汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

预 算 书

预算造价 （小写）： 1,096,485,838.12 元

（大写）： 壹拾亿玖仟陆佰肆拾捌万伍仟捌佰叁拾捌元壹角贰分

建设单位：_____（单位盖章）

工程造价咨询人：_____（单位资质专用章）

法定代表人或其授权人：_____（签字或盖章）

法定代表人或其授权人：_____（签字或盖章）

编制人：_____（造价人员签字盖专用章）

复核人：_____（造价工程师签字盖专用章）

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

关于汕头潮阳产业园区(省级园区)基础设施配套项目(园区基础设施配套)预算编制的报告

汕头市潮阳区贵屿循环经济产业园区管委会：

我公司接受贵单位委托，遵循客观公正、实事求是的原则，对“汕头潮阳产业园区(省级园区)基础设施配套项目(园区基础设施配套)”预算进行了编制，本次编制是在贵单位提供的相关资料基础上进行的，贵单位对提供资料的真实性、完整性和有效性负责，现将编制情况报告如下：

一、项目概况

（一）编制范围

汕头潮阳产业园区(省级园区)基础设施配套项目(园区基础设施配套)。

（二）项目内容

主要建设内容为园区基础设施配套，包括:1、建设市政道路14条，路线总长约10.2km；2、贵屿至铜盂污水连通管，管道总长度约3.5km；3、沟渠整治4条，总长约3.5km；4、公园及防护绿地,总面积6.34万m2;5、建设消防站1座,建筑面积3958.46m2；6、建设幼儿园1座，建筑面积6449.09m2；7、建设垃圾转运站1座，建筑面积181.35m2。

（三）实施地点：汕头市潮阳区贵屿镇、铜盂镇交界处，汕头国际纺织城核心区以南，陈南线延伸线以东，北港河以北。

（四）建设单位：汕头市潮阳区贵屿循环经济产业园区管委会。

二、编制依据

（一）送编资料

1．委托单位提供的中国市政工程中南设计研究总院有限公司《汕头潮阳产业园区(省级园区)基础设施配套项目(园区基础设施配套)》图纸。

（二）执行的规范及定额

1．《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

2.《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018）》；

3.《广东省市政工程综合定额（2018）》；

4.《广东省通用安装工程综合定额（2018）》；

5.《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》；

（三）取费标准

本工程采用于增值税一般计税方法计价。利润以（人工费+施工机具费）为计算基础按20%计算；预算包干费装饰工程按（人工费+施工机具费）之和的7%计算；安装部分按（人工费+施工机具费）之和的10%计算；市政、绿化部分按（人工费+施工机具费）之和的6%计算；绿色施工安全防护措施费装饰工程按分部分项的（人工费+施工机具费）13%计算，安装工程按分部分项的（人工费+施工机具费）35.77%计算，市政工程按分部分项的（人工费+施工机具费）16.50%计算，绿化工程按分部分项的（人工费+施工机具费）10%计算；增值税销项税额按9%计取。

（四）人工费

根据汕头市潮阳区住房和城乡建设局发布《潮阳区 2025 年第一季度人工费调整表》人工费调整系数为 1.02。

（五）材料价格

执行《潮阳区 2025 年第一季度材料综合价格表》及参考周边地区、广州市等信息价，并参考市场价格调整。

（六）编制过程中主要往来函件、会议纪要等。

三、编制结果

总金额：1096485838.12 元

大写:壹拾亿玖仟陆佰肆拾捌万伍仟捌佰叁拾捌元壹角贰分

其中：

建安费：　　514329504.17　元

工程建设其他费：78530917.98 元

四、编制报告附件

（一）《汕头潮阳产业园区(省级园区)基础设施配套项目(园区基础设施配套)预算书》。

广东才泓工程管理有限公司

二〇二五年五月

建设项目预算编制投资汇总表

项目名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

序号	工 程 和 费 用 名 称	预算金额（元）	备注
一	**建筑安装工程费**	**514329504.17**	
1	**纺织西路**	**62846892.40**	
1.1	纺织西路-道路工程	28690152.81	
1.2	纺织西路-交通工程	722227.39	
1.3	纺织西路-雨水工程	5718133.31	
1.4	纺织西路-污水工程	7684968.50	
1.5	纺织西路-绿化工程	1234121.21	
1.6	纺织西路-桥梁工程	7366350.07	
1.7	纺织西路-红绿灯工程	1564438.80	
1.8	纺织西路-给水工程	1673137.01	
1.9	纺织西路-照明工程	2141787.37	
1.10	纺织西路-电力通道工程	4411139.57	
1.11	纺织西路-通信通道工程	1640436.36	
2	**环一路**	**40387245.99**	
2.1	环一路-道路工程	22846844.51	
2.2	环一路-交通工程	275730.76	
2.3	环一路-雨水工程	4369745.86	
2.4	环一路-污水工程	2748061.90	
2.5	环一路-绿化工程	1074006.70	
2.6	环一路-红绿灯工程	1677226.76	
2.7	环一路-给水工程	1153035.59	
2.8	环一路-照明工程	1968792.67	
2.9	环一路-电力通道工程	2860362.23	
2.10	环一路-通信通道工程	1413439.01	
3	**纺织大道**	**48464583.31**	
3.1	纺织大道-道路工程	22534387.26	
3.2	纺织大道-交通工程	305154.25	
3.3	纺织大道-雨水工程	7597112.13	
3.4	纺织大道-污水工程	3944411.99	
3.5	纺织大道-绿化工程	1104453.45	
3.6	纺织大道-给水工程	1346763.78	
3.7	纺织大道-照明工程	2022054.00	
3.8	纺织大道-电力通道工程	8529347.54	
3.9	纺织大道-通信通道工程	1080898.91	
4	**织一路**	**39409537.20**	
4.1	织一路-道路工程	19221432.20	
4.2	织一路-交通工程	135441.84	
4.3	织一路-雨水工程	6989801.29	
4.4	织一路-污水工程	2978595.56	

建设项目预算编制投资汇总表

项目名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

序号	工 程 和 费 用 名 称	预算金额（元）	备注
4.5	织一路-绿化工程	962591.34	
4.6	织一路-红绿灯工程	1476231.28	
4.7	织一路-给水工程	851907.18	
4.8	织一路-照明工程	2383130.17	
4.9	织一路-电力通道工程	3456166.06	
4.10	织一路-通信通道工程	954240.28	
5	**纺二路**	**40980541.98**	
5.1	纺二路-道路工程	18597679.92	
5.2	纺二路-交通工程	414735.42	
5.3	纺二路-雨水工程	3845035.78	
5.4	陈南延伸线沿线连通管	3685960.86	
5.5	纺二路-污水工程	1991237.34	
5.6	纺二路-绿化工程	901170.01	
5.7	纺二路-红绿灯工程	797821.43	
5.8	纺二路-给水工程	1576814.71	
5.9	纺二路-照明工程	1602446.20	
5.10	纺二路-电力通道工程	6783720.26	
5.11	纺二路-通信通道工程	783920.05	
6	**织二路**	**20881843.20**	
6.1	织二路-道路工程	12139159.67	
6.2	织二路-交通工程	160498.14	
6.3	织二路-雨水工程	2994471.32	
6.4	织二路-污水工程	267206.73	
6.5	织二路-绿化工程	1009900.75	
6.6	织二路-给水工程	551320.14	
6.7	织二路-照明工程	1688640.72	
6.8	织二路-电力通道工程	1563807.00	
6.9	织二路-通信通道工程	506838.73	
7	**岐东路**	**10254322.92**	
7.1	岐东路-道路工程	3596069.99	
7.2	岐东路-交通工程	40513.40	
7.3	岐东路-雨水工程	1163765.25	
7.4	岐东路-污水工程	347518.96	
7.5	岐东路-绿化工程	229929.30	
7.6	岐东路-桥梁工程	3748129.59	
7.7	岐东路-给水工程	427663.28	
7.8	岐东路-照明工程	355277.52	
7.9	岐东路-通信通道工程	345455.63	
8	**公园路**	**5722839.87**	

建设项目预算编制投资汇总表

项目名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

序号	工 程 和 费 用 名 称	预算金额（元）	备注
8.1	公园路-道路工程	2426412.07	
8.2	公园路-交通工程	59958.25	
8.3	公园路-雨水工程	510594.76	
8.4	公园路-污水工程	265270.46	
8.5	公园路-绿化工程	205528.49	
8.6	公园路-给水工程	177061.78	
8.7	公园路-照明工程	164760.99	
8.8	公园路-电力通道工程	1700322.26	
8.9	公园路-通信通道工程	212930.81	
9	**纺一路**	**6209675.27**	
9.1	纺一路-道路工程	3259240.23	
9.2	纺一路-交通工程	75191.40	
9.3	纺一路-雨水工程	862138.43	
9.4	纺一路-污水工程	565745.21	
9.5	纺一路-绿化工程	255826.58	
9.6	纺一路-给水工程	211515.73	
9.7	纺一路-照明工程	217977.20	
9.8	纺一路-电力通道工程	543304.91	
9.9	纺一路-通信通道工程	218735.58	
10	**纺三路**	**7070265.19**	
10.1	纺三路-道路工程	2512240.79	
10.2	纺三路-交通工程	53806.78	
10.3	纺三路-雨水工程	2073967.91	
10.4	纺三路-污水工程	1207008.92	
10.5	纺三路-绿化工程	258043.10	
10.6	纺三路-给水工程	188140.80	
10.7	纺三路-照明工程	194872.33	
10.8	纺三路-电力通道工程	422273.44	
10.9	纺三路-通信通道工程	159911.12	
11	**纺四路**	**6775930.24**	
11.1	纺四路-道路工程	3988506.54	
11.2	纺四路-交通工程	60309.86	
11.3	纺四路-雨水工程	993706.94	
11.4	纺四路-污水工程	340222.08	
11.5	纺四路-绿化工程	319314.14	
11.6	纺四路-给水工程	201545.26	
11.7	纺四路-照明工程	225231.17	
11.8	纺四路-电力通道工程	457962.93	
11.9	纺四路-通信通道工程	189131.32	

建设项目预算编制投资汇总表

项目名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

序号	工 程 和 费 用 名 称	预算金额（元）	备注
12	**织三路**	**24301965.53**	
12.1	织三路-道路工程	12922894.74	
12.2	织三路-交通工程	295422.17	
12.3	织三路-雨水工程	3741258.75	
12.4	织三路-污水工程	1944390.62	
12.5	织三路-绿化工程	873494.48	
12.6	织三路-给水工程	668355.40	
12.7	织三路-照明工程	1075780.08	
12.8	织三路-电力通道工程	1971922.95	
12.9	织三路-通信通道工程	808446.34	
13	**纺五路**	**30230291.39**	
13.1	纺五路-道路工程	8869444.43	
13.2	纺五路-交通工程	192807.35	
13.3	纺五路-雨水工程	13744928.75	
13.4	纺五路-污水工程	2806426.52	
13.5	纺五路-绿化工程	709258.99	
13.6	纺五路-给水工程	852291.91	
13.7	纺五路-照明工程	701939.80	
13.8	纺五路-电力通道工程	1702270.93	
13.9	纺五路-通信通道工程	650922.71	
14	**北滨河路**	**10323917.54**	
14.1	北滨河路-道路工程	7840590.96	
14.2	北滨河路-交通工程	106962.67	
14.3	北滨河路-雨水工程	514071.20	
14.4	北滨河路-污水工程	269806.34	
14.5	北滨河路-绿化工程	468515.02	
14.6	北滨河路-给水工程	147767.60	
14.7	北滨河路-照明工程	759376.09	
14.8	北滨河路-通信通道工程	216827.66	
15	**贵屿至铜盂污水连接管**	**8947537.61**	
15.1	贵屿至铜盂污水连接管	8947537.61	
16	**沟渠整治**	**75034096.02**	
16.1	沟渠整治（东洋面前溪）	32611049.50	
16.2	沟渠整治（岐头面前溪）	14624928.18	
16.3	沟渠整治（玉窖寨前溪）	14665157.71	
16.4	沟渠整治（桥仔溪）	130026.63	
16.5	沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）	2744884.48	
16.6	沟渠整治（临时工程）	3807243.94	
16.7	沟渠整治（海绵坡市）	406734.20	

建设项目预算编制投资汇总表

项目名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

序号	工 程 和 费 用 名 称	预算金额（元）	备注
16.8	沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）	1671518.20	
16.9	沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵）	1701170.76	
16.10	河道景观（绿化工程）	1065558.79	
16.11	河道景观（铺装工程）	981445.16	
16.12	东洋面前溪-安装工程	570490.90	
16.13	岐头玉窖桥仔-安装工程	53887.57	
17	**公园绿地**	**16808009.48**	
17.1	公园绿地-园建工程	8848802.29	
17.2	公园绿地-绿化工程	3396121.10	
17.3	公园绿地-雨水工程	591101.48	
17.4	公园绿地-污水工程	455187.62	
17.5	公共厕所-建筑装修工程	943078.15	
17.6	公园绿地-给水工程	62736.09	
17.7	公园绿地-安装工程	2510982.75	
18	**防护绿地**	**8647741.28**	
18.1	防护绿地-园林绿化工程	6065629.26	
18.2	防护绿地-雨水工程	988760.20	
18.3	防护绿地-污水工程	207399.26	
18.4	防护绿地-安装工程	1385952.56	
19	**消防站**	**18178184.08**	
19.1	执勤楼-建筑工程	9769770.80	
19.2	执勤楼-安装工程	1910720.21	
19.3	2#楼训练塔-建筑工程	816265.54	
19.4	3#楼门房-建筑工程	410369.98	
19.5	3#楼门房-安装工程	80903.77	
19.6	4#楼设备房-建筑工程	1029898.77	
19.7	4#楼设备房-安装工程	307954.46	
19.8	消防站-室外排水工程	305566.79	
19.9	消防站-室外安装工程	1403938.03	
19.10	室外工程-绿化工程	224111.56	
19.11	室外工程-围墙	518146.31	
19.12	室外工程-道路及铺装工程	895121.37	
19.13	总图土石方工程	505416.49	
20	**幼儿园**	**31476828.71**	
20.1	幼儿园-土石方工程	99226.53	
20.2	幼儿园-桩基工程	1752924.54	
20.3	幼儿园-基坑支护工程	672073.08	
20.4	幼儿园-地下室建筑装饰工程	1655870.73	
20.5	幼儿园-地上建筑装饰工程	14692575.93	

建设项目预算编制投资汇总表

项目名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

序号	工 程 和 费 用 名 称	预算金额（元）	备注
20.6	幼儿园-地下安装工程	952161.79	
20.7	幼儿园-地上安装工程	6730278.52	
20.8	幼儿园-绿化工程	461335.21	
20.9	幼儿园-室外配套	2415273.45	
20.10	幼儿园-室外排水工程	468886.94	
20.11	幼儿园-室外安装工程	895546.42	
20.12	幼儿园-厨房设备	680675.57	
21	**垃圾转运站**	**1377254.96**	
21.1	垃圾转运站-建筑装修工程	1160969.57	
21.2	垃圾转运站-安装工程	45803.13	
21.3	室外工程-道路及铺装工程	39030.49	
21.4	室外工程-绿化工程	15736.77	
21.5	垃圾转运站-室外安装工程	69921.40	
21.6	垃圾转运站-室外排水工程	45793.60	
二	**设备及工器具购置费**	**18208272.68**	
1	消防站设备购置费	16496972.68	
2	垃圾转运站设备购置费	1711300.00	
三	**工程建设其他费用**	**78530917.98**	
1	项目建设管理费	5885400.00	按可研费用计
2	建设工程监理费	6271133.58	参考发改价格[2007]670号，下浮30%
3	城市基础设施配套费	20573185.39	汕潮阳府[2016]54号
4	建设项目前期工作咨询费（包含子项一、子项二）	924265.09	
4.1	编制可行性研究报告	580000.00	按合同价暂定
4.2	编制项目建议书	180000.00	按合同价暂定
4.3	评估可行性研究报告	97732.21	参考计价格[1999]1283号，下浮30%
4.4	评估项目建议书	66532.88	参考计价格[1999]1283号，下浮30%
5	项目修建性详细规划编制费	2157674.64	按合同价暂定
6	工程勘察费	5441255.26	按合同价暂定
7	工程设计费	11211597.26	按合同价暂定
8	环境影响报告书编制费	251787.79	按合同价暂定
9	水土保持报告编制费	1109658.43	按合同价暂定
10	防洪评价费	365126.76	按合同价暂定
11	竣工图编制费	778240.97	参考计价[2002]10号，按设计费×8%，下浮30%，并结合概算审核价
12	环境影响报告书评审费	50475.13	参考计价格[2002]125号，下浮30%
13	节能评估报告编制及评审费	61593.36	参考计价格[2002]125号，下浮30%

建设项目预算编制投资汇总表

项目名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

序号	工 程 和 费 用 名 称	预算金额（元）	备注
14	社会稳定风险分析报告	207439.09	广东省重大固定资产投资项目社会稳定风险评估咨询服务收费暂行标准（征求意见稿），下浮30%
15	社会稳定风险评估报告	159350.76	
16	水土保持监测费	508214.00	参考保监[2005]22号，下浮30%
17	水土保持设施竣工验收技术评估报告编制费	210632.10	参考保监[2005]22号，下浮30%
18	施工图审查费	885170.76	发改价格[2011]534号，下浮30%
19	概算审核费	868005.10	粤价函[2011]742号，下浮30%
20	施工图预算编制费	978919.70	粤价函[2011]742号，下浮30%
21	全过程造价咨询费	1783785.61	粤价函[2011]742号，扣除预算编制费，下浮30%，并结合概算审核价
22	场地准备及临时设施费	1800153.26	工程费用×0.5%，下浮30%
23	工程保险费	1542988.51	工程费用×0.3%
24	招标代理服务费	575777.48	参考计价格[2002]1980号，下浮30%
24.1	工程招标代理费	358865.33	建筑安装工程费为基数
24.2	勘察设计招标代理费	67089.93	第5-10项合同价为基数
24.3	监理招标代理费	36904.07	监理费用为基数
24.4	全过程造价咨询招标代理费	14889.20	全过程造价咨询费用为基数
24.5	设备采购招标代理费	98028.95	设备购置费用为基数
25	地质灾害评估费	200000.00	暂估
26	检验监测费	5325377.77	工程费用×1%
27	白蚁防治费	130490.62	参考汕标定通[2024]1号，下浮30%
28	汕头潮阳产业园区规划环境影响报告书编制费	4507700.00	按合同价暂定
29	汕头潮阳产业园区规划环境影响报告书预算编制费	7000.00	按合同价暂定
30	汕头潮阳产业园区总体规划编制费	944000.00	按合同价暂定
31	汕头市潮阳区申报省产业园区及开发区整合优化咨询项目服务费	0.00	
32	汕头国际纺织城服装产业基地拓展区西南片控制性详细规划（CY-04701控制单元）编制费	600000.00	按合同价暂定
33	人防易地建设费	582822.80	按汕市发改[2021]118号
34	工程信息化管理(设计应用BIM)	997511.43	《广东省建筑信息模型（BIM）技术应用费用计价参考依据》（2019年修正版），下浮30%，并结合概算审核价
35	CCTV管道检测费	634185.34	暂按概算计列
四	**基本预备费**	**30553434.74**	
1	基本预备费	30553434.74	（一+二+三）×5%
五	**专项费用**	**381176200.00**	

建设项目预算编制投资汇总表

项目名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）

序号	工 程 和 费 用 名 称	预算金额（元）	备注
1	建设用地费	329376200.00	
1.1	用地补偿费	140005700.00	暂估
1.2	水田指标费用	186549900.00	暂估
1.3	沿线需征占的建筑补偿费	2820600.00	暂估
2	电源外线专项费用	6800000.00	按有关部门函件金额
3	电力迁改专项费用	45000000.00	暂估，含工程费用、监理、勘察设计费等费用
六	**建设投资**	**1022798329.57**	**（一+二+三+四+五）**
七	**建设期利息**	**73687508.55**	**建设期3年，年利率4.2%**
八	**项目总投资**	**1096485838.12**	**（六+七）**

建设项目造价汇总表

工程名称：汕头潮阳产业园区（省级园区）基础设施配套项目（园区基础设施配套）　　第 1 页　共 1 页

序号	单项工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	纺织西路	62846892.40		3306410.38	
2	环一路	40387245.99		1901096.54	
3	纺织大道	48464583.31		2358686.63	
4	织一路	39409537.20		1990270.66	
5	纺二路	40980541.98		1959646.44	
6	织二路	20881843.20		1066598.56	
7	岐东路	10254322.92		718578.93	
8	公园路	5722839.87		256376.98	
9	纺一路	6209675.27		343786.60	
10	纺三路	7070265.19		405408.38	
11	纺四路	6775930.24		375332.81	
12	织三路	24301965.53		1194232.44	
13	纺五路	30230291.39		1591065.07	
14	北滨河路	10323917.54		813056.91	
15	贵屿至铜盂污水连接管	8947537.61		349714.61	
16	沟渠整治	75034096.02		2753207.93	
17	公园绿地	16808009.48		449736.97	
18	防护绿地	8647741.28		226719.03	
19	消防站	18178184.08		985288.95	
20	幼儿园	31476828.71		1471199.56	
21	垃圾转运站	1377254.96		94929.32	
合计		514329504.17		24611343.7	

注：本表适用于工程项目招标控制价或投标报价的汇总。

单项工程造价汇总表

工程名称：纺织西路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	纺织西路-道路工程	28690152.81		1457658.77	
2	纺织西路-交通工程	722227.39		24504.45	
3	纺织西路-雨水工程	5718133.31		221046.31	
4	纺织西路-污水工程	7684968.50		436144.12	
5	纺织西路-绿化工程	1234121.21		21786.25	
6	纺织西路-桥梁工程	7366350.07		741488.72	
7	纺织西路-红绿灯工程	1564438.80		35445.08	
8	纺织西路-给水工程	1673137.01		55617.20	
9	纺织西路-照明工程	2141787.37		135108.05	
10	纺织西路-电力通道工程	4411139.57		114791.47	
11	纺织西路-通信通道工程	1640436.36		62819.96	
合计		62846892.40		3306410.38	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	24389545.34	
1.1	土方	2261667.99	
1.2	软基处理	11053415.61	
1.3	沥青混凝土	7228264.28	
1.4	人行道	1812835.52	
1.5	缘石	642229.58	
1.6	现状处理	151576.94	
1.7	其它附属	1239555.42	
2	措施合计	1627624.97	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1457658.77	
2.2	其他措施费	169966.20	
3	其他项目	304070.80	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	304070.80	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	26321241.11	
5	增值税销项税额	2368911.70	—
6	总造价	28690152.81	
7	人工费	2286169.72	
招标控制价合计=1+2+3+5		28,690,152.81	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					2261667.99	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	18662.87	24.36	454627.51	
2	040101001006	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	2904.88	5.74	16674.01	
3	040103001011	回填方-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	23063.63	8.08	186354.13	
4	040103001014	回填方【路基外购素土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.素土	m3	24680.91	64.99	1604012.34	
		软基处理					11053415.61	
5	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	119621.9	48.60	5813624.34	
6	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1587.76	25.05	39773.39	
7	040103001015	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	11591.31	181.69	2106025.11	
8	040101001008	挖一般土方(湿土)，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　人工挖湿土 人工*1.18 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	12790.46	24.66	315412.74	
本页小计							10536503.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040101001009	挖一般土方，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	7976.59	24.36	194309.73	
10	040103001016	换填石屑	1.软基处理工程 填石屑	m3	12790.46	116.64	1491879.25	
11	040103001019	换填砂性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.砂性土	m3	9884.85	64.99	642416.40	
12	040201021010	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	23182.62	19.41	449974.65	
		沥青混凝土					7228264.28	
13	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	22114.02	58.86	1301631.22	
14	040203003003	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	22114.02	2.63	58159.87	
15	040203006010	8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	22114.02	102.26	2261379.69	
16	040203004002	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	22114.02	6.05	133789.82	
17	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	22114.02	5.39	119194.57	
本页小计							6652735.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040202003024	20cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	22566.19	56.93	1284693.20	
19	040202003025	20cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	22588.99	55.73	1258884.41	
20	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	22653.2	33.39	756390.35	
21	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	22653.2	2.39	54141.15	
		人行道					1812835.52	
22	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	7643.29	118.85	908405.02	
23	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm　实际厚度(cm):10　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	7643.29	82.82	633017.28	
24	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	7643.29	33.39	255209.45	
25	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	7643.29	2.12	16203.77	
		缘石					642229.58	
本页小计							5166944.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
26	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1573.24	113.21	178106.50	
27	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	3144.56	55.29	173862.72	
28	040204004032	花岗岩路缘石(50×10×18)	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	203.88	43.92	8954.41	
29	040204004030	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	311.96	59.34	18511.71	
30	040204004033	花岗岩路侧石(50×15×22-40)-交叉口、出入口	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	30.09	94.95	2857.05	
31	040204004031	设施带端部花岗岩平石62.5*10*9	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	153.4	32.64	5006.98	
32	040204004029	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1855.85	42.38	78650.92	
33	040204004034	花岗岩边沟石40*15*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	43.49	32.64	1419.51	
34	040204005004	边沟石：6cmC20混凝土垫层(均高3cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1899.34	4.10	7787.29	
35	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	96.89	557.70	54035.55	
本页小计							529192.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
36	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	180.31	501.81	90481.36	
37	040303002004	现浇C25素水泥砼设施带端部石基础	1.现浇基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.44	559.26	3601.63	
38	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1538.47	12.32	18953.95	
		现状处理					151576.94	
		拆除现状水泥路面					2563.68	
39	041001001029	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	53.31	32.77	1746.97	
40	041001003006	破除15cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	53.31	15.32	816.71	
		新建管道拆除恢复现状水泥路面					49123.06	
41	041001001028	拆除路面【破除26cm厚水泥混凝土路面】	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):26 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	123.58	40.27	4976.57	
本页小计							120577.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
42	041001003005	拆除基层【破除51cm厚基层】	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):51　液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内　实际运距(km):5	m2	123.58	56.14	6937.78	
43	040203007004	26cm厚C40混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm　实际厚度(cm):26　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	123.58	164.68	20351.15	
44	040202003028	18cm厚6%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 6%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):18	m2	123.58	52.32	6465.71	
45	040202003029	18cm厚4.5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4.5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):18	m2	123.58	50.70	6265.51	
46	040202011014	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	123.58	33.39	4126.34	
		现状桥涵拆除					274.83	
47	041001006001	现状D1000砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内　φ1000 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km　实际运距(km):5	m	2.84	96.77	274.83	
本页小计							44421.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 7 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		拆除现状绿化带、路缘石					1259.32	
48	040101001007	拆除现状绿化带	1.人工挖一般土方 一、二类土 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	23.13	5.74	132.77	
49	041001005001	拆除侧、平(缘)石	1.拆除侧石 混凝土 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	102.6	10.98	1126.55	
		恢复现状水泥路面					23356.68	
50	040203007002	26cm厚水泥混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):26 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	77.1	95.90	7393.89	
51	粤040202017001	20cm厚C25素砼道路基层	1.道路基层 混凝土垫层 厚度(cm) 15 实际厚度(cm):20 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	77.1	104.66	8069.29	
52	粤040202017002	20cm厚C20素砼道路基层	1.道路基层 混凝土垫层 厚度(cm) 15 实际厚度(cm):20 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	77.1	102.38	7893.50	
		新建二次过街安全岛					16098.95	
53	040204002003	6cm透水性环保砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	20	118.85	2377.00	
54	040204003021	10cm厚C20混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	20	53.97	1079.40	
55	040202011013	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	20	33.39	667.80	
本页小计							28740.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 8 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
56	040202001005	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	20	2.12	42.40	
57	040204004035	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	20	113.21	2264.20	
58	040204004036	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	14.28	59.34	847.38	
59	040204005005	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	7.54	557.70	4205.06	
60	040204005006	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.48	501.81	3251.73	
61	040205017003	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	6	227.33	1363.98	
		配筋					3485.91	
62	040901001001	传力杆 圆钢Φ32	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋 换为【热轧圆盘条φ10以外】	t	0.52	4931.54	2564.40	
63	040901001002	传力杆 螺纹钢Φ16	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.189	4875.74	921.51	
		拆除波形护栏					1341.60	
64	011609001001	栏杆、栏板拆除【波形护栏拆除】	1.拆除波形护栏立柱 2.拆除波形护栏波型钢板	m	72.48	18.51	1341.60	
		现状沟塘清淤处理					54072.91	
65	040101005001	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	610.92	36.03	22011.45	
本页小计							38813.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 9 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
66	040305003001	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	45.58	460.69	20998.25	
67	040305001001	砂垫层	1.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	11.39	297.78	3391.71	
68	040103001018	50cm粘性土封层	1.垫层 砂　换为【粘性土】	m3	51.88	147.87	7671.50	
		其它附属					1239555.42	
69	040205017002	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	174	227.33	39555.42	
70	05B011	拌合料、预制场地建设及设备等费用	1.拌合料、预制场地建设及设备等费用	项	1	1200000.00	1200000.00	
		措施项目					791430.27	
71	粤050401008003	施工围栏		m	2127.54	240.00	510609.60	
72	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	2127.54	51.23	108993.87	
73	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	3	620.20	1860.60	
74	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	787.95	39.42	31060.99	
75	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	2623.37	28.22	74031.50	
76	041102037001	设施带基础砼模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	64.43	53.93	3474.71	
本页小计							2001648.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 10 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
77	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	268.18	228.81	61362.27	
78	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	918.32	0.04	36.73	
本页小计							61399.00	
合　计							25180975.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	836194.70			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					836194.70			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	304070.80		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	304070.80		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	26321241.11	9	2368911.70
合　计					2368911.7

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	616253.43	
1.1	标线	79774.09	
1.2	标志	347743.17	
1.3	隔离护栏	188736.17	
2	措施合计	37429.80	
2.1	绿色施工安全防护措施费	24504.45	
2.2	其他措施费	12925.35	
3	其他项目	8910.71	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8910.71	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	662593.94	
5	增值税销项税额	59633.45	—
6	总造价	722227.39	
7	人工费	75661.49	
招标控制价合计=1+2+3+5		722,227.39	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					79774.09	
1	041001004001	清除现状标线	1.清除路面标线 沥青砼路面 机械清除　在水泥混凝土路面上机械清除标线 材料[13030360] 含量为0 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	66.4	27.78	1844.59	
2	040205006003	交通热熔标线2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	1365.5	45.57	62225.84	
3	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	66.6	51.47	3427.90	
4	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	148.81	59.72	8886.93	
5	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	9.24	50.58	467.36	
6	040205008002	横向减速标线4mm	1.热熔标线 普通型　标线设计厚度超过2.5mm,除按标线设计厚度与定额厚度的比例增加定额中的热熔标线涂料和液化石油气的消耗量外 人工*2,机械*2	m2	38.4	76.08	2921.47	
		标志					347743.17	
本页小计							79774.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040205003001	标杆【单杆路名牌（含一体双面路名牌）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	2	1774.13	3548.26	
本页小计							3548.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040205003002	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3500mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1806.84	3613.68	
9	040205003003	标杆【隔离栏端头防撞柱（不含牌）杆高3600mm】	1.高强螺栓连接 2.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.反光膜粘贴 5.热浸镀锌费	根	5	798.40	3992.00	
本页小计							7605.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040205003004	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	1787.94	1787.94	
本页小计							1787.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040205003005	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4400mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	1935.32	1935.32	
本页小计							1935.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 6 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040205003006	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长4241+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	7	8488.47	59419.29	
本页小计							59419.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 7 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040205003007	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	9	8421.93	75797.37	
本页小计							75797.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 8 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040205003008	标杆【φ325 F型悬臂式（不含牌）杆高7600mm，梁长5665+670mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	23640.24	47280.48	
15	040205003009	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	1	1365.38	1365.38	
16	040205003010	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	1	4100.41	4100.41	
本页小计							52746.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 9 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040205003011	标杆【φ325 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长5665+670mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	5	6296.64	31483.20	
18	040205004060	圆形标志牌 ○50cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	7	400.22	2801.54	
19	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	24	417.99	10031.76	
20	040205004059	圆形标志牌 ○80cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	69	489.06	33745.14	
21	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	3	475.73	1427.19	
22	040205004061	三角标志牌 △90cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	1	489.06	489.06	
23	040205004062	矩形标志牌 □100×122cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	1	802.82	802.82	
24	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	48	471.29	22621.92	
25	040205004063	交叉口指路标志 □340×210cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 9m2内	块	1	3136.60	3136.60	
26	040205004064	交叉口指路标志 □420×210cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 9m2内	块	1	3673.86	3673.86	
27	040205004065	交叉口指路标志 □400×250cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 12m2内	块	3	4232.03	12696.09	
28	040205004066	交叉口指路标志 □500×250cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 12m2外	块	3	5394.62	16183.86	
29	040205004067	分车道行驶标志 □165×70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	6	782.03	4692.18	
本页小计							143785.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 10 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
30	040205004068	分车道行驶标志 □315×70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	1	1117.82	1117.82	
		隔离护栏					188736.17	
31	040205012001	隔离护栏【中央隔离栏】	1.道路隔离护栏安装 隔离护栏 固定式	m	721	261.77	188736.17	
		措施项目					12925.34	
32	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	176.53	62.23	10985.46	
33	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	33.92	57.19	1939.88	
本页小计							202779.33	
合　计							629178.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	24504.45			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					24504.45			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8910.71		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8910.71		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	662593.94	9	59633.45
合　计					59633.45

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	4611608.41	
1.1	土石方工程	1308529.51	
1.2	支护开挖	746529.71	
1.3	雨水管道铺设	1609304.02	
1.4	雨水沉泥及检查井	479085.54	
1.5	雨水附属设施	97559.41	
1.6	海绵城市	370600.22	
2	措施合计	554004.97	
2.1	绿色施工安全防护措施费	221046.31	
2.2	其他措施费	332958.66	
3	其他项目	80380.48	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	80380.48	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	5245993.86	
5	增值税销项税额	472139.45	—
6	总造价	5718133.31	
招标控制价合计=1+2+3+5		5,718,133.31	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					1308529.51	
1	040101002013	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	4210.06	19.86	83611.79	
2	040101002015	挖沟槽土方（支撑开挖）深度2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	286.36	20.47	5861.79	
3	040101002016	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 底宽5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	4768.8	21.35	101813.88	
4	040101002017	挖沟槽土方（支撑开挖）深度6m内 底宽5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在6m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1105.32	22.10	24427.57	
5	040103001006	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	7216.22	135.75	979601.87	
6	040103001007	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	459.84	246.20	113212.61	
本页小计							1308529.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		支护开挖					746529.71	
7	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	20.39	740.30	15094.72	
8	粤040101006002	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	44.18	652.40	28823.03	
9	粤040101006003	打拔6m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	254.88	1146.70	292270.90	
10	粤040101006004	打拔9m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	342.09	1004.77	343721.77	
11	粤040101006006	钢板桩横撑宽度4m外	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	66.758	912.93	60945.38	
12	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.04	565.13	5673.91	
		雨水管道铺设					1609304.02	
13	040501001009	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	970	150.68	146159.60	
14	040501001010	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	125	197.73	24716.25	
本页小计							917405.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	040501001011	II级钢筋混凝土管d600	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600	m	81	332.11	26900.91	
16	040501001012	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	393.7	580.42	228511.35	
本页小计							255412.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040501001013	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	209.6	859.23	180094.61	
18	040501001014	II级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	170.5	1160.60	197882.30	
本页小计							377976.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	040501001017	II级钢筋砼管d1500 企口管	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1500 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1500 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1500 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	50.9	1881.69	95778.02	
20	040501001016	II级钢筋混凝土管d2000 企口式	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 2000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 2000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 2000 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	217.4	3262.47	709260.98	
		雨水沉泥及检查井					479085.54	
本页小计							805039.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	040504002054	沉泥井 Φ1250(20S515，页313),均高H=2.37m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	8	4458.17	35665.36	
本页小计							35665.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							35665.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	040504002055	沉泥井 Φ1500(20S515，页313),均高H=2.69m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	12	5804.32	69651.84	
本页小计							69651.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							69651.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	040504002056	沉泥井 1700*1100(20S515，页39),均高H=2.81m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	5895.07	5895.07	
本页小计							5895.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5895.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
24	040504002057	沉泥井 2400*2100(20S515，页80),均高H=2.35m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	11569.36	11569.36	
本页小计							11569.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							11569.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040504002058	沉泥井 2600*1100(20S515，页39),均高H=4.63m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	9067.30	18134.60	
本页小计							18134.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							18134.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
26	040504002059	检查井 Φ1000 井均深1.97m【20S515：P29】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	5	3110.62	15553.10	
本页小计							15553.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							15553.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	040504002060	检查井 Φ1250 井均深2.52m【20S515：P29】	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	3	4336.60	13009.80	
本页小计							13009.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							13009.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040504002061	检查井 Φ1800 井均深3.11m【20S515：P29】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	5	5852.53	29262.65	
本页小计							29262.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							29262.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
29	040504002062	检查井1700x1100 井均深2.8m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	4	5885.42	23541.68	
本页小计							23541.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 23 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							23541.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 24 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	040504002063	检查井 1700*1700(20S515，页59),均高H=2.76m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	8620.46	8620.46	
本页小计							8620.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 25 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							8620.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 26 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
31	040504002064	检查井 2000*1700(20S515，页80),均高H=2.17m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	9222.00	9222.00	
本页小计							9222.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 27 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							9222.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 28 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
32	040504002065	检查井2200*1100 井均深3.12m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	7309.70	7309.70	
本页小计							7309.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 29 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							7309.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 30 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
33	040504002066	检查井 2400*2000(20S515，页122),均高H=2.91m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	13391.28	13391.28	
本页小计							13391.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 31 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							13391.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 32 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
34	040504002067	检查井 2400*2100(20S515，页80),均高H=3.61m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	11854.62	11854.62	
本页小计							11854.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 33 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							11854.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 34 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
35	040504002068	检查井2600*1100 井均深4.34m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	4	8528.89	34115.56	
本页小计							34115.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 35 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							34115.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 36 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
36	040504002069	检查井 2800*2000(20S515，页143),均高H=2.81m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	12163.21	12163.21	
本页小计							12163.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 37 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							12163.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 38 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
37	040504002070	检查井 3200*2700(20S515，页80),均高H=3.5m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	4	18215.95	72863.80	
本页小计							72863.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 39 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							72863.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 40 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
38	040504002071	检查井 3300*3300(20S515，页59),均高H=4.93m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	3	29087.15	87261.45	
本页小计							87261.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 41 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		雨水附属设施					97559.41	
39	040504009004	双箅平篦式雨水口【16S518：P32】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	9	2497.91	22481.19	
40	040504009005	三箅平篦式雨水口【16S518：41】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	2	2834.11	5668.22	
41	040602034002	拍门【不锈钢圆形拍门 DN2000】	1.不锈钢圆形拍门安装 公称直径(mm) DN1500以外	座	1	24409.73	24409.73	
42	040504007001	混凝土出水口【八字排放口 D=1500 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 2.12×3.83 管径(mm以内) 1500 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	1	18268.63	18268.63	
本页小计							70827.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 42 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
43	040504007002	混凝土出水口【八字排放口 D=2000 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 2.66×4.91 管径(mm以内) 2000 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	1	26731.64	26731.64	
		海绵城市					370600.22	
44	040504009003	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	59	3124.11	184322.49	
45	040504001002	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	135	944.77	127543.95	
46	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	92.4	132.17	12212.51	
47	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	270	58.43	15776.10	
48	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	94.5	58.43	5521.64	
49	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	135	13.53	1826.55	
50	040103001008	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	18.23	169.11	3082.88	
51	040103001009	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	21.6	246.20	5317.92	
本页小计							382335.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 43 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
52	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	559.23	10.39	5810.40	
53	040103001010	回填方-厚中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	38.43	202.19	7770.16	
54	040101002018	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	71.28	19.86	1415.62	
		措施项目					332958.66	
55	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	7.95	39.44	313.55	
56	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	1546.84	46.47	71881.65	
57	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	50.38	39.42	1985.98	
58	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	101.56	46.46	4718.48	
59	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	1009.59	65.49	66118.05	
60	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	943.22	91.25	86068.83	
61	041101005001	井字架【井深2米内】	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	4	127.06	508.24	
62	041101005002	井字架【井深4米内】	1.钢管井字架 井深(m以内) 4	座	46	244.70	11256.20	
63	041101005003	井字架【井深6米内】	1.钢管井字架 井深(m以内) 6	座	10	363.48	3634.80	
本页小计							261481.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 44 页　共 44 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
64	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	2218.1	25.75	57116.08	
65	040504001001	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	110	78.99	8688.90	
66	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	330	62.63	20667.90	
本页小计							86472.88	
合　计							4944567.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	221046.31			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					221046.31			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	80380.48		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	80380.48		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	5245993.86	9	472139.45
合　计					472139.45

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	6097051.08	
1.1	土石方工程	1788214.01	
1.2	支护工程	3071116.60	
1.3	污水管道铺设	807002.82	
1.4	污水沉泥及检查井	279890.94	
1.5	拉顶管井　φ2000	50636.77	
1.6	骑马井井　φ2000	54203.86	
1.7	过河支墩	37595.36	
1.8	水平支墩	8390.72	
2	措施合计	794780.88	
2.1	绿色施工安全防护措施费	436144.12	
2.2	其他措施费	358636.76	
3	其他项目	158597.86	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	158597.86	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	7050429.82	
5	增值税销项税额	634538.68	—
6	总造价	7684968.50	
招标控制价合计=1+2+3+5		7,684,968.50	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					1788214.01	
1	040101002015	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	148.65	19.85	2950.70	
2	040101002016	挖沟槽土方（放坡开挖）深度4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1327.6	20.60	27348.56	
3	040101002018	挖沟槽土方（支撑开挖）深度2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	242.79	20.46	4967.48	
4	040101002017	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1434.64	21.35	30629.56	
本页小计							65896.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040101002019	挖沟槽土方（支撑开挖）深度6m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在6m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	8306.72	22.10	183578.51	
6	040103001006	回填方【软基夯填7:3砂石】	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	28.18	254.12	7161.10	
7	040305001003	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	314.79	297.78	93738.17	
8	040305001004	管周基础回填 砂	1.管(基)坑回填砂	m3	480.44	164.04	78811.38	
9	040103001007	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	10011.26	135.75	1359028.55	
		支护工程					3071116.60	
10	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	176.57	740.30	130714.77	
11	粤040101006002	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	51.93	652.40	33879.13	
12	粤040101006003	打拔6m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	137.34	1146.70	157487.78	
13	粤040101006004	打拔9m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	1638.63	1004.77	1646446.27	
14	粤040101006006	打拔拉森钢板桩 12m内	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	952.01	957.31	911368.69	
15	粤040101006005	钢板桩横撑 宽度4m外	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	187.03	912.93	170745.30	
16	040303024002	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	36.23	565.13	20474.66	
		污水管道铺设					807002.82	
本页小计							4793434.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040501012001	顶管【顶拉管 高密度聚乙烯实壁排水管DN600 环刚度≥10KN/m2】	1.拉顶管 管径mm 500 单价*1.44 2.泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5 3.管道闭水试验 管径(mm以内) 600 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	34	2827.54	96136.36	
18	040501004004	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度10KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	550.2	323.96	178242.79	
19	040501004002	塑料管【聚乙烯缠绕结构壁A型管DN500 环刚度10KN/M2】	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 500 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 600 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	59.7	466.42	27845.27	
20	040501004003	塑料管【聚乙烯缠绕结构壁A型管DN600 环刚度10KN/M2】	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 600 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 600 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m	692.1	655.67	453789.21	
本页小计							756013.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	040501002001	钢管【钢管 D 530×10 Q235B】	1.碳素钢板卷管安装 管外径×壁厚(mm以内) 530×10 2.手工除锈 管道 轻锈 3.管道 ES-1防腐底漆 两遍 4.防潮层、保护层安装 玻璃纤维布（10x10） 管道 5.管道 ES-2防腐面漆 实际遍数(遍):3 6.管道试压 公称直径(mm以内) 500 7.管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 500	m	63.6	739.79	47050.64	
22	040501002002	钢管【钢管 D 108×6 Q235B】	1.碳素钢板卷管安装 管外径×壁厚(mm以内) 108×6 2.手工除锈 管道 轻锈 3.管道 ES-1防腐底漆 两遍 4.防潮层、保护层安装 玻璃纤维布（10x10） 管道 5.管道 ES-2防腐面漆 实际遍数(遍):3 6.管道试压 公称直径(mm以内) 100 7.管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 100	m	33	119.35	3938.55	
		污水沉泥及检查井					279890.94	
本页小计							50989.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040504002053	沉泥井 Φ1000(20S515，页30),均高H=4.3m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	3	4378.71	13136.13	
本页小计							13136.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							13136.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	040504002054	沉泥井 Φ1000(20S515，页313),均高H=4.3m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	18	4721.53	84987.54	
本页小计							84987.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 8 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							84987.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 9 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040504002055	沉泥井 Φ1500(20S515，页313),均高H=6.41m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	5	7933.46	39667.30	
本页小计							39667.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 10 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							39667.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 11 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	040504002056	检查井 Φ1000(20S515，页30),均高H=5.82m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位	座	23	5607.99	128983.77	
本页小计							128983.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 12 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							128983.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 13 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
27	040504002057	检查井 Φ1500(20S515，页30),均高H=5.48m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位	座	2	6558.10	13116.20	
本页小计							13116.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 14 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		拉顶管井 φ2000					50636.77	
28	040201015001	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法 高压旋喷桩钻孔(水泥量250kg/m)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔 2.软基处理工程 高压旋喷桩喷浆 双重管法 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	35	187.94	6577.90	
29	040201015002	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法 高压旋喷桩钻孔(空桩)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔	m	7	39.09	273.63	
30	040101002013	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，底宽5m内，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	11.79	27.38	322.81	
31	040201020001	褥垫层【7:3砂石混合料】	1.沉井垫木、灌砂、垫层 砂垫层 2.沉井垫木、灌砂、垫层 砂垫层 换为【碎石20~40】	m3	1.44	382.46	550.74	
本页小计							7725.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 15 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
32	040201020002	褥垫层【C20素混凝土】	1.沉井垫木、灌砂、垫层 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.57	792.21	1243.77	
33	040103001004	回填方【槽、坑回填（石屑）】	1.管(基)坑回填石屑	m3	7.14	135.75	969.26	
34	040405001001	沉井井壁【Ⅲ级钢筋砼管 D2000】	1.II级钢筋混凝土管 d2000 2.承插口、企口 管径(mm以内) 2000 3.膨胀水泥砂浆接口 管径(mm以内) 2000 4.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	10	2602.57	26025.70	
35	040405002001	沉井下沉【挖土下沉】	1.挖土下沉 人工挖土(井深8m以内) 一、二类土	m3	45.24	112.51	5089.95	
36	040405003001	沉井混凝土封底【700厚 C30水下砼封底】	1.水下混凝土封底 2.预拌水下混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.2	1034.14	2275.11	
37	040405004001	沉井混凝土底板【300厚 C30沉井底板】	1.沉井底板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.94	606.45	570.06	
38	040601018001	预制混凝土板【200厚 C30井室盖板】	1.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.87	901.29	784.12	
39	040402018001	施工缝【BW止水条 20*20】	1.施工缝 预埋式橡胶止水带 2.施工缝 油浸麻丝平面	m	6.28	61.33	385.15	
40	040402018002	施工缝【拉顶管预留洞口填塞 DN600】	1.渠道沉降缝 建筑油膏　换为【聚硫密封胶 双组份】 2.混凝土顶管平口管沥青麻丝膨胀水泥接口 管径(mm) 600	处	2	84.17	168.34	
41	040901008001	植筋【Φ14植筋】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	40	15.95	638.00	
本页小计							38149.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 16 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
42	040901001001	现浇构件钢筋【带肋钢筋 φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	t	0.117	4513.52	528.08	
43	040901002001	预制构件钢筋【带肋钢筋 φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	t	0.24	4513.52	1083.24	
44	040601030001	井、池渗漏试验【沉井渗漏试验】	1.井、池渗漏试验 井(容量) 500m3以内	m3	31.42	14.16	444.91	
45	040305004001	砖砌体【200厚砖砌耳墙】	1.砖砌体 挡墙 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M10	m3	1.39	555.75	772.49	
46	041001007001	拆除砖石结构【拆除砖砌耳墙】	1.拆除砖砌其它构筑物 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	1.39	141.47	196.64	
47	040303016001	混凝土挡墙压顶【耳墙压顶】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.17	548.00	93.16	
48	041001008001	拆除混凝土结构【拆除耳墙压顶】	1.机械拆除混凝土构筑物 无筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	0.17	175.11	29.77	
49	040601017001	其他现浇混凝土构件【后浇C20素砼】	1.现浇建筑物混凝土 后浇带地下室底板、基础(梁) 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.15	542.32	81.35	
50	040201022001	排水沟、截水沟【C20截水沟 200*200】	1.现浇混凝土电缆沟 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	10.87	53.75	584.26	
51	040504002026	混凝土井【检查井 φ700井筒井(平均井深0.7米)】	1.检查井筒砌筑(φ700) 筒高(m以内) 1.0 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M7.5 3.湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 4.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 5.安全网(井盖防坠网)	座	1	948.33	948.33	
本页小计							4762.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 17 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		骑马井井 φ2000					54203.86	
52	040201015003	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法 高压旋喷桩钻孔(水泥量250kg/m)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔 2.软基处理工程 高压旋喷桩喷浆 双重管法 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	35	187.94	6577.90	
53	040201015004	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法 高压旋喷桩钻孔(空桩)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔	m	7	39.09	273.63	
54	040101002014	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，底宽5m内，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土　沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	11.79	27.38	322.81	
55	040201020003	褥垫层【C20素混凝土】	1.沉井垫木、灌砂、垫层 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.57	792.21	1243.77	
56	040103001005	回填方【槽、坑回填（石屑）】	1.管(基)坑回填石屑	m3	7.14	135.75	969.26	
57	040405001002	沉井井壁【III级钢筋砼平口管 D2000】	1.III级钢筋砼平口管 D2000 2.膨胀水泥砂浆接口 管径(mm以内) 2000 3.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	10	2038.51	20385.10	
58	040405002002	沉井下沉【挖土下沉】	1.挖土下沉 人工挖土(井深8m以内) 一、二类土	m3	45.24	112.51	5089.95	
本页小计							34862.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 18 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
59	040405003002	沉井混凝土封底【骑马井 C30水下砼封底】	1.水下混凝土封底 2.预拌水下混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.2	1034.14	2275.11	
60	040601018002	预制混凝土板【200厚 C30井室盖板】	1.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.87	901.29	784.12	
61	040402018003	顶管接口外套环【钢板外套环 D2000】	1.顶管接口外套环 管径(mm) 2000 2.施工缝 遇水膨胀橡胶 3.施工缝 密封胶圈 4.施工缝 建筑油膏　换为【密封膏】 5.施工缝 油浸麻丝平面	环	1	2440.18	2440.18	
62	040901001002	现浇构件钢筋【带肋钢筋 φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	t	0.117	4513.52	528.08	
63	040901002002	预制构件钢筋【带肋钢筋 φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	t	0.24	4513.52	1083.24	
64	040601030002	井、池渗漏试验【骑马井渗漏试验】	1.井、池渗漏试验 井(容量) 500m3以内	m3	31.42	14.16	444.91	
65	040504002027	混凝土井【检查井 φ700井筒井(平均井深1.0米)】	1.检查井筒砌筑(φ700) 筒高(m以内) 1.0 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 3.湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 4.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 5.安全网(井盖防坠网)	座	1	1087.29	1087.29	
66	040303002001	混凝土基础【防沉降井盖C15砼填实】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	1	536.02	536.02	
本页小计							9178.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 19 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
67	040303024001	混凝土其他构件【防沉降井盖C30砼盖座基础】	1.混凝土井盖、井圈制作 井圈 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1	738.53	738.53	
68	040901001003	现浇构件钢筋【圆钢 φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	1	4910.44	4910.44	
69	040901001004	现浇构件钢筋【带肋钢筋 φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	t	1	4513.52	4513.52	
		过河支墩					37595.36	
70	040503002001	混凝土支墩【C20混凝土过河支墩】	1.支墩 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	81.21	462.94	37595.36	
		水平支墩					8390.72	
71	040305001002	垫层【碎石垫层】	1.现浇基础 碎石垫层	m3	2.34	233.53	546.46	
72	040503002002	混凝土支墩【C25混凝土水平支墩】	1.支墩 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	16.54	474.26	7844.26	
		措施项目					358636.76	
73	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	28.33	39.42	1116.77	
74	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	53.45	46.46	2483.29	
75	041102035001	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	1763.74	91.25	160941.28	
76	041102036002	池盖模板【拉顶管井、骑马井 φ2000 C30井室盖板】	1.管、渠道及其他 井盖板木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	1.75	243.32	425.81	
本页小计							221115.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 20 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
77	041102018001	压顶模板【拉顶管井 φ2000 耳墙压顶】	1.压顶、扶手模板	m	8.67	39.86	345.59	
78	041102037003	其他现浇构件模板【拉顶管井 φ2000 C20截水沟模板】	1.混凝土电缆沟模板	m2	11.3	56.89	642.86	
79	041101005001	井字架【井深4米内】	1.钢管井字架 井深(m以内) 4	座	11	244.70	2691.70	
80	041101005002	井字架【井深6米内】	1.钢管井字架 井深(m以内) 6	座	25	363.48	9087.00	
81	041101005003	井字架【井深8米内】	1.钢管井字架 井深(m以内) 8	座	15	484.24	7263.60	
82	041101005004	井字架【井深10米内】	1.钢管井字架 井深(m以内) 10	座	2	603.80	1207.60	
83	041101004001	沉井脚手架【拉顶管井 φ2000】	1.综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	62.83	14.75	926.74	
84	041101004002	沉井脚手架【骑马井 φ2000】	1.综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	62.83	14.75	926.74	
85	040601014001	混凝土导流管【临时污水导流压力管 PE管 DN300】	1.给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 315	m	350	319.37	111779.50	
86	041109007003	气囊管堵 管径(DN1000mm内)	1.气囊管堵安装拆除 管径(mm内) DN1200	只	2	2730.96	5461.92	
87	041107002001	导流抽水台班//潜水泵	1.潜水泵	台班	1	25.00	25.00	
本页小计							140358.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 21 页　共 21 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
88	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1365.6	25.75	35164.20	
89	040504001001	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	68	78.98	5370.64	
90	041107002002	排水、降水	1.潜水泵	台班	204	62.63	12776.52	
本页小计							53311.36	
合　计							6455687.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	436144.12			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					436144.12			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	158597.86		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	158597.86		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	7050429.82	9	634538.68
合　计					634538.68

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1061962.86	
1.1	护坡植草	181404.48	
1.2	道路绿化	780298.39	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	100259.99	
2	措施合计	57186.68	
2.1	绿色施工安全防护措施费	21786.25	
2.2	其他措施费	35400.43	
3	其他项目	13071.75	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	13071.75	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1132221.29	
5	增值税销项税额	101899.92	—
6	总造价	1234121.21	
7	人工费	148296.95	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,234,121.21	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					181404.48	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	7425.48	24.43	181404.48	
		道路绿化					780298.39	
2	050102001004	荷花玉兰 胸径13-14 高度4.5-5.0 冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	164	1735.97	284699.08	
3	050102001001	台湾栾树，胸径15-16cm，高5-5.5m，冠幅2.5-3m	1.栽植乔木(胸径cm) 18以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	4	1376.13	5504.52	
4	050102001003	宫粉紫荆，胸径12-13cm，高4-4.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	1	919.92	919.92	
5	050102008009	巴西野牡丹，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	1115.65	310.89	346844.43	
6	050102008010	花叶扶桑 高度0.4-0.45m,冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	548.3	152.08	83385.46	
7	050102008008	大花栀子，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	3.62	211.93	767.19	
8	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	1032.07	56.37	58177.79	
		海绵城市-下沉式绿化带					100259.99	
本页小计							961702.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	333.51	248.12	82750.50	
10	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1667.57	10.50	17509.49	
		措施项目					35400.43	
11	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	169	209.47	35400.43	
本页小计							135660.42	
合　计							1097363.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	21786.25			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					21786.25			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	13071.75		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	13071.75		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1132221.29	9	101899.92
合　计					101899.92

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	5682307.90	
1.1	下部结构	3901440.37	
1.2	上部结构	1024939.98	
1.3	附属工程	755927.55	
2	措施合计	966580.92	
2.1	绿色施工安全防护措施费	741488.72	
2.2	其他措施费	225092.20	
3	其他项目	109230.51	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	109230.51	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	6758119.33	
5	增值税销项税额	608230.74	—
6	总造价	7366350.07	
7	人工费	1507789.54	
招标控制价合计=1+2+3+5		7,366,350.07	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		下部结构					3901440.37	
		基础工程					2283348.30	
1	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1.钻孔桩成孔 设计桩径(mm)1200内 2.钻孔(旋挖)桩 合并制作子目 预拌水下混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3.泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5 4.挖掘机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m	972	1256.14	1220968.08	
2	040301004002	泥浆护壁成孔灌注桩 空桩	1.钻孔桩成孔 设计桩径(mm)1200内 2.泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5 3.挖掘机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m	24	560.96	13463.04	
3	040301003001	钢护筒	1.钢护筒埋设、拆除 陆上	t	10.905	2382.25	25978.44	
4	040301011001	凿桩头	1.凿桩头 钻孔灌注桩 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	32.56	372.77	12137.39	
5	040901004001	钢筋笼φ10-25	1.桩钢筋笼制作安装 换为【螺纹钢筋φ10~25】	t	81.521	4770.81	388921.20	
6	040301012001	声测管	1.灌注桩检测管制作安装	t	5.733	5035.19	28866.74	
7	040101001001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	3480	5.74	19975.20	
8	040101005001	挖淤泥	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1311.4	36.03	47249.74	
9	040103001002	回填方-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	1564.16	8.08	12638.41	
本页小计							1770198.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 2 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040103002001	余方场内调配	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1681.22	12.32	20712.63	
11	粤040101006001	打拔钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	471.44	957.31	451314.23	
12	粤040101006002	钢板桩横撑宽度4m外	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	53.08	774.74	41123.20	
		桥台、桥墩					1618092.07	
13	040303003001	C20垫层	1.现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.泵送混凝土增加费 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	46.04	504.55	23229.48	
14	040303003002	C35混凝土承台	1.现浇承台、支撑梁与横梁承台 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土增加费 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	794.18	543.59	431708.31	
15	040303005001	C35混凝土台身	1.现浇墩身、台身 实体式桥台 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土增加费 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	462.86	670.35	310278.20	
16	040303005002	C35耳背墙	1.现浇墩身、台身 台帽 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土增加费 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	99.22	590.76	58615.21	
本页小计							1336981.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 3 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040303005003	C40垫石	1.现浇混凝土支座垫石　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.泵送混凝土增加费　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	1.02	754.25	769.34	
18	040303005004	C35挡块	1.现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土增加费　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	0.47	582.56	273.80	
19	040901001001	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	1.18	4891.14	5771.55	
20	040901001002	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	124.64	4499.84	560860.06	
21	040901001003	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ25mm以外	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ25mm以外	t	45.48	4305.97	195835.52	
22	040309004001	橡胶支座GYZ450×99	1.安装支座 板式橡胶支座	个	20	1537.53	30750.60	
		上部结构					1024939.98	
本页小计							794260.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 4 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040304001001	C50预制混凝土梁	1.预制梁 箱形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 2.泵送混凝土增加费　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 3.陆上安装板梁、T型梁、I型梁、槽型梁、箱梁 起重机 L≤20m 4.混凝土板、梁构件运输 平板拖车组运输 构件长度(20m以内) 1公里内　三类地区 机械[990403025] 含量*0.8 5.筑、拆胎、地模 土胎模 6.装载机装土 7.自卸汽车运土方 运距1km内 8.预制混凝土模板制作、安装 箱形梁	m3	288.2	1711.73	493320.59	
24	040303024001	C50现浇封端、铰缝	1.现浇混凝土接头及灌缝 板梁间灌缝　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 2.泵送混凝土增加费　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50	m3	35.47	769.04	27277.85	
25	040304005001	C50预制堵头板	1.预制小型构件、板拱 缘石、人行道、锚锭板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 2.泵送混凝土增加费　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 3.安装小型构件 锚锭板 4.预制混凝土模板制作、安装 缘石、人行道、锚锭板	m3	1.33	2810.09	3737.42	
本页小计							524335.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 5 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	040901006001	后张法预应力钢筋（钢丝束、钢绞线）	1.预应力钢筋、钢丝束、钢绞线制作、安装 后张法(OVM锚) 束长40m以内 7孔以内 2.压浆管道 波纹管55mm 3.压浆管道 波纹管70mm 4.压浆 5.锚具M15-4 6.锚具M15-5	t	14.36	10948.38	157218.74	
27	040901001004	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	22.17	4891.14	108436.57	
28	040901001005	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	50.44	4499.84	226971.93	
29	040901009001	预埋铁件	1.铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.94	7975.40	7496.88	
30	040309004002	橡胶垫块250*250*10mm	1.橡胶垫块250*250*10mm	个	48	10.00	480.00	
		附属工程					755927.55	
31	040303020001	C35混凝土桥头搭板	1.现浇连续板 矩形实体连续板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	123.2	678.98	83650.34	
32	040303019001	C50桥面铺装100mm	1.桥面混凝土铺装 整体化层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50	m2	832	68.97	57383.04	
33	040402017001	伸缩缝	1.伸缝 沥青玛蹄脂	m2	21.28	160.60	3417.57	
34	040402017002	沉降缝	1.安装沉降缝 油毛毡	m2	19.6	13.43	263.23	
35	040309010001	桥面防水层 聚合物改性沥青防水涂料	1.桥面防水层 聚氨酯防水涂料1.5mm	m2	832	45.06	37489.92	
36	040309010002	隔离层2mm	1.桥面防水层 一涂沥青 2.滑板面层处理 塑料薄膜层	m2	25.42	47.95	1218.89	
37	040203004001	3-5厚石屑保护层	1.软基处理工程 填石屑	m2	572	0.47	268.84	
本页小计							684295.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 6 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	040203006001	6cm AC-20C 中粒式改性沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面 中粒式	m2	572	76.69	43866.68	
39	040203003001	PC-3乳化沥青粘层油(0.5L/m2)	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.5kg/m2)	m2	572	2.15	1229.80	
40	040203006002	4cm AC-13C 细粒式改性沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	572	57.50	32890.00	
41	040901001006	水泥混凝土路面钢筋 钢筋网	1.水泥混凝土路面钢筋 钢筋网	t	12.6	5136.74	64722.92	
42	040901002001	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 人行道板	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	3.78	4995.36	18882.46	
43	040901001007	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 搭板、底座、桥面连续	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	21.98	4499.84	98906.48	
44	040901001008	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 底座、桥面连续	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.39	4891.14	1907.54	
45	040901001009	桥头搭板拉杆	1.拉杆制作、安装直径在(mm) φ20以内	t	0.446	18708.50	8343.99	
46	040303024002	C35混凝土底座	1.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	13	584.25	7595.25	
47	040303024003	C35混凝土路缘石	1.现浇小型构件 侧石、缘石 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	4.89	776.18	3795.52	
48	040304005002	C35预制人行道混凝土板	1.预制小型构件、板拱 缘石、人行道、锚锭板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.安装小型构件 人行道板 3.预制混凝土模板制作、安装 缘石、人行道、锚锭板	m3	16.38	1312.59	21500.22	
本页小计							303640.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 7 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
49	040204002001	人行道块料铺设	1.花岗岩人行道砖 5cm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	234	116.34	27223.56	
50	040309007001	桥梁伸缩缝	1.伸缩缝钢纤维混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 2.安装伸缩缝 60型伸缩缝 换为【螺纹钢筋φ25以内】 3.施工缝 预埋式橡胶止水带	m	30	839.42	25182.60	
51	040309007002	人行道伸缩缝	1.安装伸缩缝 花纹钢板 2.铁件制作、安装 预埋铁件	m	10	641.38	6413.80	
52	040203007001	铺装玻璃纤维格栅	1.铺装玻璃纤维格栅	m2	132	17.86	2357.52	
53	040309001001	金属栏杆	1.钢管栏杆、扶手制作、安装 镀锌钢管栏杆 2.钢管栏杆、扶手制作、安装 防撞护栏钢管扶手 3.钢筋制作、安装 带肋钢筋φ10-25mm 4.喷水性无机富锌底漆 一遍 5.喷聚氨酯面漆 一遍　实际面漆遍数(遍):2	m	64	886.18	56715.52	
54	040309009001	桥面排(泄)水管	1.安装泄水孔 矩形泄水管	m	64.44	457.94	29509.65	
55	040309009002	泄水钢管碎石盲沟及玻纤格栅	1.碎石盲沟 断面积0.1m2以内 2.铺装玻璃纤维格栅	m	52	5.89	306.28	
56	040806001001	热镀锌接地扁钢	1.避雷引下线敷设 沿建筑、构筑物引下	m	52	23.96	1245.92	
57	040305003001	浆砌块石护底	1.浆砌块石 基础、护底	m3	218.88	384.06	84063.05	
58	040303001001	20cm厚C20素砼护底	1.现浇基础 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	64	555.89	35576.96	
		措施项目					702607.18	
59	041102040001	桥涵支架	1.满堂式钢管支架 支架高度6m内 2.桥梁支架预压	m3	6462.45	48.32	312265.58	
本页小计							580860.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 8 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
60	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	36	39.42	1419.12	
61	041102003001	承台模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 承台 无底模	m2	342.9	50.89	17450.18	
62	041102005001	桥台台身模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 实体式桥台	m2	793.26	97.16	77073.14	
63	041102021001	小型构件模板	1.现浇混凝土模板制作、垫石	m2	6.76	107.01	723.39	
64	041102017001	挡块模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	4.02	61.74	248.19	
65	041102004001	耳墙背墙模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 台帽	m2	379.52	99.06	37595.25	
66	041102037001	混凝土桥头搭板 模板	1.混凝土桥头搭板 模板	m2	26.6	44.91	1194.61	
67	041102002001	底座模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	122.37	53.93	6599.41	
68	041102021002	缘石模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 侧石、缘石	m2	41.98	57.60	2418.05	
69	041102037002	接头封端模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 梁与梁接头	m2	209.47	98.00	20528.06	
70	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	916.18	228.81	209631.15	
71	060105006001	围堰铺设塑料防渗层	1.围堰铺设塑料防渗层	m2	474.12	32.61	15461.05	
本页小计							390341.60	
合　计							6384915.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	14.5	263973.74			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					263973.74			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	109230.51		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	109230.51		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	6758119.33	9	608230.74
合　计					608230.74

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1313246.35	
1.1	信号灯	264504.44	
1.2	电子警察	836536.57	
1.3	信号灯电缆	212205.34	
2	措施合计	49129.48	
2.1	绿色施工安全防护措施费	35445.08	
2.2	其他措施费	13684.40	
3	其他项目	72889.12	—
3.1	暂列金额	60000.00	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	12889.12	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1435264.95	
5	增值税销项税额	129173.85	—
6	总造价	1564438.80	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,564,438.80	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		信号灯					264504.44	
1	040205015001	交通信号灯控制箱	1.类型:交通信号灯控制箱 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C25 3.配置:含电表、GPS校时模块、控制机	台	2	21831.71	43663.42	
2	040205012001	控制箱围栏	1.类型:控制箱围栏 2.材料品种:穿孔造型不锈钢板	套	2	5503.88	11007.76	
3	040205014001	方向指示信号灯(箭头灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组)	1.类型:方向指示信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:箭头灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组	套	4	2185.20	8740.80	
4	040205014002	机动车信号灯(满屏灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组)	1.类型:机动车信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:满屏灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组	套	14	2058.88	28824.32	
5	040205014003	人行道信号灯(含语音广播装置)	1.类型:人行道信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:含语音广播装置	套	12	2485.20	29822.40	
6	040205003001	机动车道辅助灯组灯杆（φ114单柱式）	1.类型:机动车道辅助灯组灯杆 2.材质:Q235A 3.规格尺寸:114*6*5000 4.基础、垫层:材料品种、厚度:基础C25混凝土	根	6	1686.79	10120.74	
7	040205003002	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=3）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:3m 3.规格尺寸:Φ300*10*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	2	19103.48	38206.96	
8	040205003003	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=10）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:10m 3.规格尺寸:Φ300*12*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	3	23317.64	69952.92	
本页小计							240339.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040205003004	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=12）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:12m 3.规格尺寸:Φ300*12*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	1	24165.12	24165.12	
		电子警察					836536.57	
10	040205020001	高清高速球机(400万像素)	1.类型:高清高速球机(400万像素) 2.规格、型号:400万40倍星光级红外违章检测一体球;400万像素全结构化高清道路监控 光学变倍: 40倍;焦距: 6~240 MM;最低照度: 彩色:0.0005 LUX@(F1.2,AGC ON);黑白:0.0001 LUX @(F1.2,AGC ON);OLUX WITH IR ;视频压缩标准: H.265,H.264,MJPEG;防护: IP67; 违停有效检测距离300米 ;可识别不低于300种车辆品牌,车辆品牌识别白天准确率大于99%,晚上准确率大于99%;可识别15种车辆颜色 ,车辆车身颜色识别准确率大于99%;支持城市道路违章取证:违停、逆行、压线、变道、机占非、掉头;交通数据采集:车流量、车道平均速度 、车头时距、车头间距、车道时间占有率、车道空间占有率;道路事件检测:抛洒物、行人、路障、施工、拥堵检测 。	台	4	6614.80	26459.20	
本页小计							50624.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040205020002	超高清彩色摄像机（900W像素 电警）	1.类型:超高清彩色摄像机（900W像素 电警） 2.规格、型号:包含摄影机(带内置偏振镜)、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、网络防雷器、电源适配器、安装万向节等,像素:900W,采用1″ 英寸全局曝光CMOS(GMOS)传感器,最大分辨率可达4096*2160,帧率25帧;视频压缩标准:H.264;H.265;MJPEG;镜头:16MM镜头;照度:彩色:0.01 LUX　黑色:0.008LUX　;图像输出格式:JPEG;宽动态能力≥120DB;输出:电平量信号;通讯接口 :2个RJ45 100M/1000M自适应网口,3个RS485接口,1个RS232接口;触发输入:1个触发/报警输入;触发输出:7路F+F-输出接口,可作为补光灯同步输出控制;全部使用视频抓拍,设备应具备对符合"GA36"标准的民用车牌、警用车牌、新能源车牌、使领馆车牌的号 牌自动识别能力,并且具备对2012式军车号牌2012式武警部队号牌的自动识别能力:除以上号码自动识别外,系统必须具备粤港澳三地车牌抓 拍和识别的能力。车牌颜色自动识别:系统能识别黑、白、蓝、黄、绿五种车牌颜色。	台	10	7496.84	74968.40	
本页小计							74968.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040205020003	超高清彩色摄像机（900W像素 卡口环保型）	1.类型:超高清彩色摄像机（900W像素 卡口环保型） 2.规格、型号:包含摄影机(带内置偏振镜)、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、网络防雷器、电源适配器、安装万向节等,像素:900W,双1英寸 900万像素高帧率彩色全局曝光CMOS高清智能摄像机,最大分辨率可达4096*4296,帧率25帧;视频压缩标准 :H.264;H.265;MJPEG;通讯接口:4个RS-485接口,1个RS-232接口,2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口,支 持双网隔离。输出:电平量信号,通讯接口:1个RJ45 10M/100M/1000M自适应网口,5个RS485接口,1个RS232接口,外部接口:7路.图片可清晰看清前排人员面部特征,驾乘人员面部有效像素不低于100X100像素。反向卡口抓拍单元需能与达到一级补光要求的智能补 光灯相匹配。	台	10	13577.50	135775.00	
本页小计							135775.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040205020004	环保型LED爆闪灯	1.类型:环保型LED爆闪灯 2.规格、型号:环保LED闪光灯;24颗暖光LED、白光的气体爆闪与红外气体爆闪切换多合一补光灯;可覆盖1个车道;发光角度10%%D;支持PWM跟随触发;气体光源回电时间小于67MS;气体补光控制具有峰值抑制功能;支持LED灯频闪、白光气体爆闪,红外气体爆闪;结构采用IP65,保持内外压强均衡,可靠防水、防尘。反向卡口抓拍单元的补光应满足一级补光要求,需使用具备暖光LED频闪、白光气体爆闪、红外气体爆闪补光功能的多合一智能补光灯。具备红外白光补光模式切换功能,白天使用白光爆闪、夜同使用红外爆闪。	台	16	1919.57	30713.12	
14	040205015002	室外主机设备机柜	1.类型:室外主机设备机柜 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C25 3.配置:双层机柜(含交换机、配电、防雷、接线端子)	台	2	3522.57	7045.14	
15	030501013001	高清电子警察处理主机	1.名称:高清电子警察处理主机 2.参数:可处理8路高清抓拍摄像机、含视频处理模块、电源模块、存储、通信模块、具有闯红灯检测和抓拍,过车检测,事件检测,视频检测红绿灯等功能,AC220V,工作温度:-20℃-70℃,配置8T硬盘;	套	4	20994.26	83977.04	
16	030507016001	红灯信号检测器	1.名称:红灯信号检测器 2.参数:实时检测红灯信号	套	2	3424.27	6848.54	
17	030501012001	16口工业级以太网交换机	1.名称:16口工业级以太网交换机 2.参数:16个10M/100M电口+2个1000M电口	台	2	5805.10	11610.20	
本页小计							140194.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	030501010001	中心光纤接收器	1.名称:中心光纤接收器 2.参数:10/100/1000MBPS自适应接收器,40KM,AC220V,单模单纤SC接口,RJ45网络接口,工作温度:-30℃-75℃	套	2	768.77	1537.54	
19	031101007001	UPS电源 3KW、后备时间1h	1.规格:UPS电源 2.型号:3KW、后备时间1h	套	2	7133.78	14267.56	
20	040205015003	杆上设备箱	1.类型:杆上设备箱 2.材质、规格尺寸:IP65 含配电、电源等,安装于L杆立柱,双层机柜	台	6	2904.63	17427.78	
21	粤030501018001	单相电源避雷器	1.名称:单相电源避雷器	个	6	271.11	1626.66	
22	030507016002	车辆检测器（装在室外箱）	1.名称:车辆检测器 2.类别:实时检测过往车辆,车辆捕获率大于99%,包括车辆通行、车速、是否逆行等	台	6	5122.80	30736.80	
23	030501012002	8口工业级以太网交换机	1.名称:8口工业级以太网交换机 2.功能:8个10M/100M电口	台	6	3142.29	18853.74	
24	030501010002	路口光纤接收器	1.名称:路口光纤接收器 2.类别:10/100M自适应接收器,10KM,AC220V,单模单纤SC接口,RJ45网络接口,工作温度:-30℃-75℃	台	6	738.15	4428.90	
25	040205020005	电警抓拍单元	1.类型:电警抓拍单元 2.规格、型号:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块、系统软件	台	6	12192.51	73155.06	
26	040205020006	卡口抓拍单元	1.类型:卡口抓拍单元 2.规格、型号:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	台	6	8195.00	49170.00	
27	030501017001	复合控制单元	1.名称:复合控制单元 2.类别:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	套	6	4729.17	28375.02	
28	粤030501018002	以太网信号避雷器	1.名称:以太网信号避雷器	个	48	270.65	12991.20	
本页小计							252570.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	040205020007	LED补光灯	1.类型:LED补光灯 2.规格、型号:LED,-20℃-70℃,IP65,含控制模块,暖光LED灯珠的补光灯,实现对单车道的环境补光;色温范围:4500K-7000K;有效补光距离:16M~25M。	台	16	1707.18	27314.88	
30	040205003005	电子警察检测立杆（立杆6.5M,横臂9.0M）	1.类型:电子警察检测立杆 2.材质:柱式标杆 3.规格尺寸:立杆6.5M,横臂9.0M 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	1	23317.64	23317.64	
31	040205003006	电子警察检测立杆（立杆6.5M,横臂12.0M）	1.类型:电子警察检测立杆 2.材质:柱式标杆 3.规格尺寸:立杆6.5M,横臂12.0M 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	3	24165.12	72495.36	
32	030408002001	控制电缆 KVV22-3*1.5	1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-3*1.5 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	210.75	11.53	2429.95	
33	030408002002	控制电缆 KVV22-3*2.5	1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-3*2.5 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	1130.76	13.38	15129.57	
34	030502005001	单模光纤	1.名称:单模光纤 2.敷设方式:管道敷设	m	949.89	9.34	8871.97	
35	030502005002	室外通讯网络线	1.名称:六类网络线 2.敷设方式:管道敷设	m	161.7	4.09	661.35	
36	030502014001	光纤头	1.类型:光纤头	端口	20	75.18	1503.60	
37	030502018001	网线头	1.名称:网线头	个	40	2.09	83.60	
38	030502019001	网线测试	1.名称:网线测试	链路	20	22.86	457.20	
39	030502020001	光纤测试	1.类型:光纤测试	链路	10	11.53	115.30	
40	030507019001	交警支队后台系统接入	1.名称:交警支队后台系统接入	项	1	2408.75	2408.75	
本页小计							154789.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	030507019002	交通智能系统调试	1.名称:交通智能系统调试	系统	2	25890.25	51780.50	
		信号灯电缆					212205.34	
42	040504001001	电缆井 500*500*900	1.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 3.勾缝、抹面要求:15厚 4.砂浆强度等级、配合比:DWM20-P6预拌砂浆 5.混凝土强度等级:C20混凝土 6.井盖、井圈材质及规格:不锈钢井圈及井盖720*720	座	15	1180.72	17710.80	
43	030408003001	电缆管 PC110*3.2	1.名称:电缆保护管 2.材质:塑料管 3.规格:PC110*3.2 4.敷设方式:埋地敷设	m	897.84	31.78	28533.36	
44	030408003002	电缆管 SC108*4.0	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC108*4.0 4.敷设方式:埋地敷设	m	286.79	89.44	25650.50	
45	040501008001	水平导向钻进/电缆管3*PE110*11	1.土壤类别:一、二类土 2.材质及规格:3*PE110*11 3.接口方式:熔接	m	64.1	466.28	29888.55	
46	030408001001	电力电缆 VV22-3x10	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-3x10 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):1kV以下	m	1050	25.50	26775.00	
47	030408002003	控制电缆 RVV22-5*1.0	1.名称:控制电缆 2.型号:RVV22-5*1.0 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	1533.58	12.36	18955.05	
48	030408002004	控制电缆 RVV22-8*1.0	1.名称:控制电缆 2.型号:RVV22-8*1.0 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	2888.31	15.64	45173.17	
49	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	170.65	9.49	1619.47	
本页小计							246086.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
50	040103001001	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	88.45	164.04	14509.34	
51	040103001002	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	70.81	18.89	1337.60	
52	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	99.83	20.56	2052.50	
		措施项目					13684.40	
53	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	44.4	40.89	1815.52	
54	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	7.08	39.43	279.16	
55	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	186.24	62.23	11589.72	
本页小计							31583.84	
合　计							1326930.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	35445.08			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					35445.08			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	60000.00		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	12889.12		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	72889.12		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1435264.95	9	129173.85
合　计					129173.85

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1385620.67	
1.1	管道铺设	722964.62	
1.2	管件	196188.06	
1.3	阀门	92739.57	
1.4	构筑物	84518.94	
1.5	其他	1031.14	
1.6	土石方工程	288178.34	
2	措施合计	129142.97	
2.1	绿色施工安全防护措施费	55617.20	
2.2	其他措施费	73525.77	
3	其他项目	20224.44	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	20224.44	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1534988.08	
5	增值税销项税额	138148.93	—
6	总造价	1673137.01	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,673,137.01	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					722964.62	
1	040501003002	球墨铸铁管DN400	1.材质及规格:DN400,K9级 2.接口方式:T型滑入式柔性接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:外防腐采用锌涂层+沥青终饰层，内防腐:采用内衬水泥砂浆	m	560.3	713.63	399846.89	
2	040501002005	无缝钢管D108*8	1.材质及规格:D108*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	12	127.05	1524.60	
3	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	18	160.46	2888.28	
4	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	282.5	260.25	73520.63	
5	040501002006	焊接钢管D325*8	1.材质及规格:D325*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	34.9	362.03	12634.85	
本页小计							490415.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040501002004	焊接钢管D426*8	1.材质及规格:D426*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.集中防腐运距:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	484.7	479.78	232549.37	
		管件					196188.06	
7	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	1	46.35	46.35	
8	040502006011	钢制法兰 DN100	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN100	个	8	61.75	494.00	
9	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	31	93.95	2912.45	
10	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	42	143.09	6009.78	
11	040502006014	钢制法兰 DN300	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN300	个	2	225.49	450.98	
12	040502006015	钢制法兰 DN400	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN400	个	41	307.92	12624.72	
13	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	13	179.45	2332.85	
14	040502001001	DIP盘承短管DN400	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	12	800.36	9604.32	
15	040502001002	DIP盘插短管DN400	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	11	805.41	8859.51	
本页小计							275884.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040502001003	承插盘三通 DN400*DN150	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400*DN150 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	4	771.30	3085.20	
17	040502001004	承插盘三通 DN400*DN200	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400*DN200 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	775.02	775.02	
18	040502001005	承插盘三通 DN600*DN400	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN600*DN400 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	1242.83	1242.83	
19	040502002008	钢制三通 D426*D159*8	1.种类:钢制三通 D426*D159*8 2.接口形式:焊接	个	5	844.01	4220.05	
20	040502002006	钢制三通 D426*D219*8	1.种类:钢制三通 D426*D219*8 2.接口形式:焊接	个	12	926.58	11118.96	
21	040502002009	钢制三通 D426*D325*8	1.种类:钢制三通 D426*D325*8 2.接口形式:焊接	个	2	1017.62	2035.24	
22	040502002010	钢制排泥三通 D426*D108*8	1.种类:钢制排泥三通 D426*D108*8 2.接口形式:焊接	个	4	843.26	3373.04	
23	040502002011	钢制排气三通 D426*D89*8	1.种类:钢制排气三通 D426*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	787.71	787.71	
24	040502002014	10~39° 钢制弯头 D325*8	1.种类:10~39° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	1	461.03	461.03	
25	040502002015	10~39° 钢制弯头 D426*8	1.种类:10~39° 钢制弯头 D426*8 2.接口形式:焊接	个	4	645.45	2581.80	
26	040502002012	45° 钢制弯头 D325*8	1.种类:45° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	2	593.84	1187.68	
本页小计							30868.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	040502002013	45° 钢制弯头 D426*8	1.种类:45° 钢制弯头 D426*8 2.接口形式:焊接	个	4	839.96	3359.84	
28	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	141	39.59	5582.19	
29	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	150.84	749.42	113042.51	
		阀门					92739.57	
30	040502005002	手动法兰蝶阀 DN400	1.种类:手动法兰蝶阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.连接形式:法兰连接	个	3	5091.52	15274.56	
31	040502005011	双法兰限位伸缩器 DN400	1.种类:双法兰限位伸缩器 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.连接形式:法兰连接	个	3	3113.52	9340.56	
32	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	573.89	573.89	
33	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	9	1020.80	9187.20	
34	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	14	1713.14	23983.96	
35	040502005014	手动法兰闸阀 DN300	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.连接形式:法兰连接	个	1	3563.79	3563.79	
36	040502005009	排气阀 DN80	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	1639.89	1639.89	
37	040502005008	手动法兰闸阀(排泥阀) DN100	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN100 3.连接形式:法兰连接	个	4	923.89	3695.56	
本页小计							189243.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
38	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	9	1243.03	11187.27	
39	040502005016	电磁流量计DN400	1.种类:电磁流量计 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.连接形式:法兰连接	个	1	14292.89	14292.89	
		构筑物					84518.94	
40	040504002001	砼电磁流量计井 2400*2000	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	11805.95	11805.95	
41	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	14	1986.87	27816.18	
42	040504001007	圆形闸阀井φ1400	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	2778.29	2778.29	
43	040504001006	圆形排泥湿井φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1716.87	1716.87	
本页小计							69597.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 6 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
44	040504001002	圆形排泥湿井Φ1000	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	2299.28	6897.84	
45	040504002003	砼矩形立式蝶阀井1500*2000	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	8280.81	24842.43	
46	040504001008	闸阀套筒 250*250	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	13	352.94	4588.22	
47	040504001004	人行道隐形井盖 1200*1200	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	7	581.88	4073.16	
		其他					1031.14	
48	040501014001	新旧管连接	1.材质及规格:新旧管连接DN600 2.连接方式:焊接	处	1	1031.14	1031.14	
		土石方工程					288178.34	
49	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1868.71	9.49	17734.06	
50	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	13.78	297.78	4103.41	
51	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	230.58	164.04	37824.34	
52	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	1403.06	135.75	190465.40	
53	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	221.29	18.89	4180.17	
54	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	1647.42	20.56	33870.96	
本页小计							329611.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 7 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		措施项目					73525.77	
55	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1335.2	25.75	34381.40	
56	040504001009	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	68	78.98	5370.64	
57	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	204	62.63	12776.52	
58	041102032001	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	189.18	61.41	11617.54	
59	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	6.2	39.43	244.47	
60	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	139.49	65.49	9135.20	
本页小计							73525.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 8 页　共 8 页

合　计	1459146.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	55617.20			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					55617.20			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	20224.44		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	20224.44		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1534988.08	9	138148.93
合　计					138148.93

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1701614.71	
2	措施合计	225556.50	
2.1	绿色施工安全防护措施费	135108.05	
2.2	其他措施费	90448.45	
3	其他项目	37771.33	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	37771.33	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1964942.54	
5	增值税销项税额	176844.83	—
6	总造价	2141787.37	
7	人工费	355822.20	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,141,787.37	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1701614.71	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	1032	9.55	9855.60	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	311.6	47.88	14919.41	
3	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*25 4.材质:铜芯	m	1957.42	109.96	215237.90	
4	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	220.77	441.54	
5	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	55	19.60	1078.00	
6	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:B-1206-V10型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	22348.08	22348.08	
7	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:B-1206-V12型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	22348.08	22348.08	
本页小计							286228.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1206-3421F型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	18645.93	18645.93	
9	040805001004	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1206-4025F型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	3	20578.33	61734.99	
10	040805001005	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1206-4221F型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	20578.34	20578.34	
11	040805001006	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1206-5025F型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	20578.34	20578.34	
12	040805001007	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1206-V4型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	5	12792.43	63962.15	
本页小计							185499.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040805001008	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1206-V4.5型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	12792.43	12792.43	
14	040805001009	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1206型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	32	10332.45	330638.40	
15	040805001010	常规照明灯[桥梁]	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1206型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器	套	2	8532.02	17064.04	
16	040805001011	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	7	14764.05	103348.35	
本页小计							463843.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	56	1369.79	76708.24	
18	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	220	115.95	25509.00	
19	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1892.96	246.54	466690.36	
20	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	224.79	865.00	194443.35	
21	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
22	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					90448.45	
23	031302007001	高层施工增加		项	1			
24	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							766043.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
25	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	2075.35	26.10	54166.64	
26	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	106	80.44	8526.64	
27	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	318	62.63	19916.34	
28	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	26.43	40.14	1060.90	
29	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	165.76	40.89	6777.93	
本页小计							90448.45	
合　计							1792063.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	135108.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					135108.05			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	37771.33		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	37771.33		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1964942.54	9	176844.83
合　计					176844.83

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3760283.68	
1.1	10kv电力通道	2839784.31	
1.2	110kv电力通道	920499.37	
2	措施合计	246626.19	
2.1	绿色施工安全防护措施费	114791.47	
2.2	其他措施费	131834.72	
3	其他项目	40007.17	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	40007.17	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	4046917.04	
5	增值税销项税额	364222.53	—
6	总造价	4411139.57	
7	人工费	601151.16	
招标控制价合计=1+2+3+5		4,411,139.57	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					2839784.31	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	91.57	1041.85	95402.20	
2	030408003002	12孔电力排管 3*4 CPVC167	1.名称:12孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	932.35	1686.85	1572734.60	
3	030408003003	16孔电力排管 4*4 CPVC167	1.名称:16孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	5.72	2165.19	12384.89	
4	030408003004	16孔电力排管 4*4 CPVC167 砼包封	1.名称:16孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	95.17	2586.16	246124.85	
5	030408003005	24孔电力排管 4*6 CPVC167	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	21.31	3221.88	68658.26	
6	030408003006	24孔电力排管 4*6 CPVC167 砼包封	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	41.41	3815.65	158006.07	
7	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	1187.53	70.83	84112.75	
8	030408003007	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	1187.53	53.18	63152.85	
9	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	14385.61	43156.83	
本页小计							2343733.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040504001002	12孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	9	17187.19	154684.71	
11	040504001003	12孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	5	28809.27	144046.35	
12	040504001004	12孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	5	21477.32	107386.60	
13	040504001005	16孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	17904.26	35808.52	
14	040504001006	16孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	24147.47	24147.47	
本页小计							466073.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	040504001007	24孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	22155.54	22155.54	
16	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	26	262.07	6813.82	
17	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	160	6.30	1008.00	
		110kv电力通道					920499.37	
18	030408003008	8孔110kv电力排管 2*4 HDPE管DN225*15 砼包封+4孔110kv通信管 4HDPE管DN110*8	1.名称:8孔110kv电力排管 2*4 MPP200 砼包封+4孔110kv通信管 4CPVC100 2.材质:MPP、PVC-C保护管 3.敷设方式:埋地	m	292.1	2465.55	720187.16	
19	030409002002	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	292.1	70.83	20689.44	
20	040504001008	8孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	5	24232.39	121161.95	
21	040504001009	8孔电力转角井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	56649.00	56649.00	
本页小计							948664.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	030409001002	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	6	262.07	1572.42	
23	040205004002	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	38	6.30	239.40	
		措施项目					136606.48	
24	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	26	127.06	3303.56	
25	041101005002	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 4	座	6	244.70	1468.20	
26	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1450.03	25.75	37338.27	
27	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	74	78.96	5843.04	
28	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	222	62.63	13903.86	
本页小计							63668.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	822.95	46.45	38226.03	
30	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	71.9	39.42	2834.30	
31	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	125.44	55.79	6998.30	
32	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	11.23	82.10	921.98	
33	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	25.86	75.16	1943.64	
34	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	247.55	39.86	9867.34	
35	041102031002	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 底板	m2	15.89	55.47	881.42	
36	041102031003	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 墙身	m2	205.09	63.76	13076.54	
本页小计							74749.55	
合　计							3896890.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	110019.71			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					110019.71			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	40007.17		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	40007.17		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	4046917.04	9	364222.53
合　计					364222.53

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织西路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1335838.16	
2	措施合计	147322.19	
2.1	绿色施工安全防护措施费	62819.96	
2.2	其他措施费	84502.23	
3	其他项目	21827.14	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	21827.14	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1504987.49	
5	增值税销项税额	135448.87	—
6	总造价	1640436.36	
7	人工费	308782.15	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,640,436.36	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1335838.16	
1	030408003001	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	80.71	523.15	42223.44	
2	030408003002	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	47.67	647.37	30860.13	
3	030408003003	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	19.95	735.72	14677.61	
4	030408003004	16孔通信排管 4*4DN100 UPVC管	1.名称:16孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:4x4 DN100 4.敷设方式:埋地	m	718.76	1026.34	737692.14	
5	030408003005	16孔通信过路管 4*4DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:16孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:4x4 DN100 4.敷设方式:埋地	m	283.53	1229.33	348551.93	
6	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	19	7887.67	149865.73	
7	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	3	3989.06	11967.18	
		措施项目					87297.55	
8	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	22	127.06	2795.32	
本页小计							1338633.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1127.42	25.75	29031.07	
10	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	58	78.92	4577.36	
11	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	174	62.63	10897.62	
12	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	628.7	46.45	29203.12	
13	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	22.38	39.42	882.22	
本页小计							74591.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-通信通道工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	122.13	75.16	9179.29	
15	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	1.2	492.37	590.84	
16	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	3.53	39.86	140.71	
本页小计							9910.84	
合　计							1423135.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	60024.64			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					60024.64			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织西路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	21827.14		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	21827.14		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织西路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1504987.49	9	135448.87
合　计					135448.87

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：环一路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	环一路-道路工程	22846844.51		1210659.84	
2	环一路-交通工程	275730.76		12289.69	
3	环一路-雨水工程	4369745.86		158001.87	
4	环一路-污水工程	2748061.90		168382.78	
5	环一路-绿化工程	1074006.70		17820.52	
6	环一路-红绿灯工程	1677226.76		39192.15	
7	环一路-给水工程	1153035.59		39691.41	
8	环一路-照明工程	1968792.67		126874.41	
9	环一路-电力通道工程	2860362.23		74137.13	
10	环一路-通信通道工程	1413439.01		54046.74	
合计		40387245.99		1901096.54	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	19345366.37	
1.1	土方	2354381.25	
1.2	软基处理	8724045.54	
1.3	沥青混凝土	6097393.34	
1.4	人行道	1452643.50	
1.5	路面搭接	2422.74	
1.6	缘石	547212.19	
1.7	现状处理	167267.81	
2	措施合计	1349629.38	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1210659.84	
2.2	其他措施费	138969.54	
3	其他项目	265412.06	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	265412.06	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	20960407.81	
5	增值税销项税额	1886436.70	—
6	总造价	22846844.51	
7	人工费	1983630.94	
招标控制价合计=1+2+3+5		22,846,844.51	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					2354381.25	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	14299.36	24.36	348332.41	
2	040101001006	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	387.06	5.74	2221.72	
3	040103001018	填黏性土-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	12414.37	8.08	100308.11	
4	040103001019	填黏性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.黏性土	m3	19541.31	97.41	1903519.01	
		软基处理					8724045.54	
5	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	111697	48.60	5428474.20	
6	010301004002	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1364.1	25.05	34170.71	
7	040103001017	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	2135.8	181.69	388053.50	
8	040101001007	挖一般土方(湿土)，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　人工挖湿土 人工*1.18 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	15698.1	24.66	387115.15	
本页小计							8592194.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040101001008	挖一般土方，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2912.8	24.36	70955.81	
10	040103001009	换填石屑	1.软基处理工程 填石屑	m3	15698.1	116.64	1831026.38	
11	040103001015	换填砂性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.砂性土	m3	2912.8	64.99	189302.87	
12	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	20347.6	19.41	394946.92	
		沥青混凝土					6097393.34	
13	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	18596.78	58.86	1094606.47	
14	040203003005	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	18596.78	2.63	48909.53	
15	040203006010	8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	18596.78	102.26	1901706.72	
16	040203004003	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	18596.78	6.05	112510.52	
17	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	18596.78	5.39	100236.64	
本页小计							5744201.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040202003027	20cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	18991.77	56.93	1081201.47	
19	040202003028	20cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	18991.77	55.73	1058411.34	
20	040202011012	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	19558.71	33.39	653065.33	
21	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	19558.71	2.39	46745.32	
		人行道					1452643.50	
22	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	6145.37	118.85	730377.22	
23	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	6108.11	82.82	505873.67	
24	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	6093.85	33.39	203473.65	
25	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	6093.85	2.12	12918.96	
		路面搭接					2422.74	
本页小计							4292066.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
26	040202003029	16cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):16	m2	11.8	45.54	537.37	
27	040203007002	C35水泥混凝土路面20cm厚	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	14.8	127.39	1885.37	
		缘石					547212.19	
28	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1578.57	113.21	178709.91	
29	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	2732.49	55.29	151079.37	
30	040204004031	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1578.57	42.38	66899.80	
31	040204004022	花岗岩路缘石62.5*10*9	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	100.46	32.64	3279.01	
32	040204005004	边沟石：6cmC20混凝土垫层(均高3cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1578.57	4.10	6472.14	
33	040204005005	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	56.83	557.70	31694.09	
本页小计							440557.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
34	040204005006	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	99.45	501.81	49905.00	
35	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.材料品种、规格:防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜） 2.单位面积质量:400g/m2	m2	1278.64	12.32	15752.84	
36	040205017002	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	191	227.33	43420.03	
		现状处理					167267.81	
37	011607001002	拆除简易房/棚子		m2	221.48	27.52	6095.13	
38	041001008001	拆除混凝土结构	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	50.94	210.50	10722.87	
39	041001001023	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	2306.01	32.77	75567.95	
40	041001003022	破除15cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	2306.01	15.32	35328.07	
本页小计							236791.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	041001006004	现状D1000砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ1000 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	12.19	96.78	1179.75	
42	041001006005	现状D1500砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ1500 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	6.84	139.72	955.68	
43	041001008002	现状1m*2m混凝土箱涵破除	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	17.96	210.50	3780.58	
44	040101005003	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	484.32	36.03	17450.05	
45	040305003002	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	22.72	460.69	10466.88	
46	040305001003	砂垫层	1.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	5.68	297.78	1691.39	
47	040103001016	50cm粘性土封层	1.垫层 砂　换为【粘性土】	m3	27.25	147.87	4029.46	
		措施项目					619746.23	
48	粤050401008003	施工围栏		m	1644.46	240.00	394670.40	
49	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1644.46	51.23	84245.69	
50	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	3	620.20	1860.60	
本页小计							520330.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
51	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	1190.95	39.42	46947.25	
52	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	2131.81	28.22	60159.68	
53	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	139.17	228.81	31843.49	
54	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	477.98	0.04	19.12	
本页小计							138969.54	
合　计							19965112.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	729883.15			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					729883.15			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	265412.06		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	265412.06		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	20960407.81	9	1886436.70
合　计					1886436.7

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	232871.69	
1.1	标线	55666.07	
1.2	标志	177205.62	
2	措施合计	15623.33	
2.1	绿色施工安全防护措施费	12289.69	
2.2	其他措施费	3333.64	
3	其他项目	4468.98	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4468.98	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	252964.00	
5	增值税销项税额	22766.76	—
6	总造价	275730.76	
7	人工费	29350.33	
招标控制价合计=1+2+3+5		275,730.76	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					55666.07	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	608.21	45.57	27716.13	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	7.92	51.47	407.64	
3	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	112.17	59.72	6698.79	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	412.09	50.58	20843.51	
		标志					177205.62	
5	040205004067	圆形标志牌 ○50cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	6	400.22	2401.32	
6	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	13	417.99	5433.87	
7	040205004054	圆形标志牌 ○80cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	24	489.06	11737.44	
8	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	2	475.73	951.46	
9	040205004058	三角标志牌 △80cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	14	482.39	6753.46	
10	040205004059	三角标志牌 △90cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	2	489.06	978.12	
11	040205004056	矩形标志牌 □50×50cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	2	417.99	835.98	
12	040205004060	矩形标志牌 □80×80cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	22	489.06	10759.32	
13	040205004065	矩形标志牌 □100×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	6	641.85	3851.10	
14	040205004066	矩形标志牌 □100×40cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	8	417.99	3343.92	
15	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	32	471.29	15081.28	
本页小计							117793.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	3	1333.69	4001.07	
17	040205004061	交叉口指路标志 □500×250cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 12m2外	块	3	5394.62	16183.86	
18	040205004062	分车道行驶标志 □240×70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	5	949.93	4749.65	
19	040205004063	分车道行驶标志 □315×70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	1	1117.82	1117.82	
20	040205003001	标杆【单杆路名牌（含一体双面路名牌）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	3	1749.76	5249.28	
本页小计							31301.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	040205003002	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1789.65	3579.30	
本页小计							3579.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	040205003003	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4400mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	1935.32	1935.32	
23	040205003004	标杆【隔离栏端头防撞柱（不含牌）杆高3600mm】	1.高强螺栓连接 2.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.反光膜粘贴 5.热浸镀锌费	根	6	798.40	4790.40	
本页小计							6725.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	040205003005	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长4241+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	2	8488.31	16976.62	
本页小计							16976.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040205003006	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	2	8422.32	16844.64	
26	040205003007	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4241+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	4	1432.41	5729.64	
本页小计							22574.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
27	040205003008	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	2	1366.21	2732.42	
28	040205003009	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	3	4099.67	12299.01	
29	040205003010	标杆【φ325 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长5665+670mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	3	6296.44	18889.32	
		措施项目					3333.64	
30	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	21	62.23	1306.83	
31	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	35.44	57.19	2026.81	
本页小计							37254.39	
合　计							236205.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	12289.69			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					12289.69			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4468.98		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4468.98		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	252964	9	22766.76
合　计					22766.76

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3402723.70	
1.1	管道铺设	1235273.91	
1.2	检查井	358620.15	
1.3	土石方工程	1019092.47	
1.4	支护工程	455727.72	
1.5	海绵城市	334009.45	
2	措施合计	548762.23	
2.1	绿色施工安全防护措施费	158001.87	
2.2	其他措施费	390760.36	
3	其他项目	57455.23	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	57455.23	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	4008941.16	
5	增值税销项税额	360804.70	—
6	总造价	4369745.86	
7	人工费	709947.39	
招标控制价合计=1+2+3+5		4,369,745.86	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					1235273.91	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	939	150.66	141469.74	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	157.4	198.40	31228.16	
3	040501001015	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	282.5	560.67	158389.28	
本页小计							331087.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001021	II级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	200	1194.75	238950.00	
5	040501001022	II级钢筋砼管企口管d1500	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1500 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1500 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1500　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	358.8	1854.06	665236.73	
		检查井					358620.15	
本页小计							904186.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040504002023	沉泥井Φ1500 井均深2.38m【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	15	5311.72	79675.80	
本页小计							79675.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							79675.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504002036	沉泥井1700x1100 井均深3.16m【20S515：P80】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	5317.54	10635.08	
本页小计							10635.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							10635.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040504002037	沉泥井1900x1100 井均深3.42m【20S515：P80】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	5517.52	5517.52	
本页小计							5517.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5517.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504002038	沉泥井2200x1100 井均深3.75m【20S515：P80】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	4	5831.45	23325.80	
本页小计							23325.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							23325.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040504002025	检查井Φ1000 井均深1.86m【20S515：P29】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	6	2872.14	17232.84	
本页小计							17232.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							17232.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040504002027	检查井Φ1800 井均深1.87m【20S515：P29】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	5669.62	5669.62	
本页小计							5669.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5669.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	040504002029	检查井1700x1100 井均深3.22m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	5	5022.10	25110.50	
本页小计							25110.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							25110.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040504002030	检查井1900x1100 井均深3.52m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	5174.47	10348.94	
本页小计							10348.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							10348.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040504002031	检查井2200x1100 井均深3.44m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	7	5550.15	38851.05	
本页小计							38851.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							38851.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	040504002032	检查井2400x2100 井均深1.83m【20S515：P80】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	9184.43	9184.43	
本页小计							9184.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							9184.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 23 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040504002033	检查井2700x2700 井均深3.68m【20S515：P143】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	13618.73	13618.73	
本页小计							13618.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 24 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							13618.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 25 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	040504002034	检查井2800x2000 井均深3.25m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	2	11593.19	23186.38	
本页小计							23186.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 26 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							23186.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 27 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	040504002035	检查井3200x2300 井均深3.68m【20S515：P143】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	4	13992.37	55969.48	
本页小计							55969.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 28 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
19	040504009001	双箅平篦式雨水口【16S518：P32】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	8	2497.91	19983.28	
20	040504005001	排水沟	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 5.明沟铸铁盖板安装 49cm宽	m	37.8	537.32	20310.70	
		土石方工程					1019092.47	
21	040101002011	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	2269.15	19.87	45088.01	
本页小计							85381.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 29 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	040101002015	挖沟槽土方（支撑开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	201.35	20.49	4125.66	
23	040101002016	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 底宽5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	6685.08	20.63	137913.20	
24	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	6128.66	135.75	831965.60	
		支护工程					455727.72	
25	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	487.41	740.30	360829.62	
26	粤040101006004	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	145.46	652.40	94898.10	
		海绵城市					334009.45	
27	040504009005	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	58	3124.11	181198.38	
本页小计							1610930.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 30 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040504001006	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	100	944.77	94477.00	
29	031001006004	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	72.6	132.17	9595.54	
30	031001006005	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	200	58.43	11686.00	
31	031001006006	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	70	58.43	4090.10	
32	040502003002	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	100	13.53	1353.00	
33	040103001005	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	6	169.11	1014.66	
34	040103001006	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	16	246.20	3939.20	
35	060105006003	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	415	10.39	4311.85	
36	040103001010	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	28	202.19	5661.32	
37	040101002017	挖沟槽土方【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	840	19.86	16682.40	
		措施项目					390760.36	
本页小计							152811.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 31 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	54.9	39.42	2164.16	
39	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	3380.97	61.39	207557.75	
40	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	98.66	46.46	4583.74	
41	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	743.06	65.49	48663.00	
42	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	412.59	91.25	37648.84	
43	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	8	113.97	911.76	
44	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	43	220.16	9466.88	
45	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	2030.4	25.75	52282.80	
本页小计							363278.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 32 页　共 32 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
46	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	103	78.92	8128.76	
47	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	309	62.63	19352.67	
本页小计							27481.43	
合　计							3793484.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	158001.87			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					158001.87			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	57455.23		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	57455.23		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	4008941.16	9	360804.70
合　计					360804.7

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2178579.22	
1.1	管道铺设	179526.92	
1.2	检查井	161751.72	
1.3	土石方工程	624974.61	
1.4	支护工程	1212325.97	
2	措施合计	281348.39	
2.1	绿色施工安全防护措施费	168382.78	
2.2	其他措施费	112965.61	
3	其他项目	61230.10	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	61230.10	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2521157.71	
5	增值税销项税额	226904.19	—
6	总造价	2748061.90	
7	人工费	645333.20	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,748,061.90	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					179526.92	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	904.6	198.46	179526.92	
		检查井					161751.72	
本页小计							179526.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
2	040504002001	沉泥井Φ1000 均深3.58【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	13	4367.08	56772.04	
本页小计							56772.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							56772.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002004	检查井Φ1000 均深3.58【20S515：P30】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	26	4037.68	104979.68	
本页小计							104979.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
		土石方工程					624974.61	
4	040101002005	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	934.21	19.86	18553.41	
5	040101002007	挖沟槽土方（放坡开挖）深度4m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	274.55	20.60	5655.73	
6	040101002006	挖沟槽土方（支撑开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	29.02	20.60	597.81	
7	040101002008	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	2656.1	21.35	56707.74	
8	040305001003	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	182.36	297.78	54303.16	
本页小计							135817.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040305001002	管周基础回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	221.57	164.04	36346.34	
10	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	3335.62	135.75	452810.42	
		支护工程					1212325.97	
11	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	10.7	740.30	7921.21	
12	粤040101006005	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	14.562	652.40	9500.25	
13	粤040101006002	打拔拉森钢板桩 6m内	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	462.42	1146.70	530257.01	
14	粤040101006003	打拔拉森钢板桩 9m内	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	619.65	1004.77	622605.73	
15	粤040101006004	钢板桩横撑宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	486.4	75.85	36893.44	
16	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	9.11	565.13	5148.33	
		措施项目					112965.61	
17	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	20.83	39.42	821.12	
18	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	39.2	46.46	1821.23	
19	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	713.22	91.25	65081.33	
20	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	15	220.16	3302.40	
21	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	24	276.67	6640.08	
本页小计							1779148.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	904.6	25.75	23293.45	
23	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	45	78.91	3550.95	
24	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	135	62.63	8455.05	
本页小计							35299.45	
合　计							2291544.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	168382.78			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					168382.78			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	61230.10		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	61230.10		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2521157.71	9	226904.19
合　计					226904.19

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	931468.55	
1.1	护坡植草	124110.26	
1.2	道路绿化	702348.71	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	105009.58	
2	措施合计	43166.39	
2.1	绿色施工安全防护措施费	17820.52	
2.2	其他措施费	25345.87	
3	其他项目	10692.31	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	10692.31	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	985327.25	
5	增值税销项税额	88679.45	—
6	总造价	1074006.70	
7	人工费	124132.04	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,074,006.70	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					124110.26	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	5080.24	24.43	124110.26	
		道路绿化					702348.71	
2	050102001001	小叶榄仁，胸径12-13cm，高5.5-6m，冠幅2.5-3.0m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	117	1554.32	181855.44	
3	050102001002	火焰木，胸径14-15cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	4	1665.12	6660.48	
4	050102008010	美蕊花，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	1036.03	393.58	407760.69	
5	050102008011	翠芦莉，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	445.79	128.31	57199.31	
6	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	867	56.37	48872.79	
		海绵城市-下沉式绿化带					105009.58	
7	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	349.31	248.12	86670.80	
8	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1746.55	10.50	18338.78	
		措施项目					25345.87	
9	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	121	209.47	25345.87	
本页小计							956814.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

合　计	956814.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	17820.52			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					17820.52			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	10692.31		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	10692.31		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	985327.25	9	88679.45
合　计					88679.45

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1409331.64	
1.1	信号灯	310089.85	
1.2	电子警察	857412.64	
1.3	信号灯电缆	241829.15	
2	措施合计	55156.82	
2.1	绿色施工安全防护措施费	39192.15	
2.2	其他措施费	15964.67	
3	其他项目	74251.69	—
3.1	暂列金额	60000.00	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	14251.69	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1538740.15	
5	增值税销项税额	138486.61	—
6	总造价	1677226.76	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,677,226.76	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		信号灯					310089.85	
1	040205015001	交通信号灯控制箱	1.类型:交通信号灯控制箱 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C25 3.配置:含电表、GPS校时模块、控制机	台	2	21831.71	43663.42	
2	040205012001	控制箱围栏	1.类型:控制箱围栏 2.材料品种:穿孔造型不锈钢板	套	2	5503.88	11007.76	
3	040205014001	方向指示信号灯(箭头灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组)	1.类型:方向指示信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:箭头灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组	套	8	2185.20	17481.60	
4	040205014002	机动车信号灯(满屏灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组)	1.类型:机动车信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:满屏灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组	套	17	2058.88	35000.96	
5	040205014003	人行道信号灯(含语音广播装置)	1.类型:人行道信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:含语音广播装置	套	14	2485.20	34792.80	
6	040205003001	机动车道辅助灯组灯杆（φ114单柱式）	1.类型:机动车道辅助灯组灯杆 2.材质:Q235A 3.规格尺寸:114*6*5000 4.基础、垫层:材料品种、厚度:基础C25混凝土	根	7	1662.25	11635.75	
7	040205003002	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=5）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:5m 3.规格尺寸:Φ360*10*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	1	19788.42	19788.42	
8	040205003003	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=6）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:6m 3.规格尺寸:Φ360*10*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	1	20130.94	20130.94	
本页小计							193501.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040205003004	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=10）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:10m 3.规格尺寸:Φ300*12*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	5	23317.64	116588.20	
		电子警察					857412.64	
10	040205020001	高清高速球机(400万像素)	1.类型:高清高速球机(400万像素) 2.规格、型号:400万40倍星光级红外违章检测一体球;400万像素全结构化高清道路监控 光学变倍: 40倍;焦距: 6~240 MM;最低照度: 彩色:0.0005 LUX@(F1.2,AGC ON);黑白:0.0001 LUX @(F1.2,AGC ON);OLUX WITH IR ;视频压缩标准: H.265,H.264,MJPEG;防护: IP67; 违停有效检测距离300米 ;可识别不低于300种车辆品牌,车辆品牌识别白天准确率大于99%,晚上准确率大于99%;可识别15种车辆颜色 ,车辆车身颜色识别准确率大于99%;支持城市道路违章取证:违停、逆行、压线、变道、机占非、掉头;交通数据采集:车流量、车道平均速度 、车头时距、车头间距、车道时间占有率、车道空间占有率;道路事件检测:抛洒物、行人、路障、施工、拥堵检测 。	台	4	6614.80	26459.20	
本页小计							143047.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040205020002	超高清彩色摄像机（900W像素 电警）	1.类型:超高清彩色摄像机（900W像素 电警） 2.规格、型号:包含摄影机(带内置偏振镜)、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、网络防雷器、电源适配器、安装万向节等,像素:900W,采用1″ 英寸全局曝光CMOS(GMOS)传感器,最大分辨率可达4096*2160,帧率25帧;视频压缩标准:H.264;H.265;MJPEG;镜头:16MM镜头;照度:彩色:0.01 LUX　黑色:0.008LUX　;图像输出格式:JPEG;宽动态能力≥120DB;输出:电平量信号;通讯接口 :2个RJ45 100M/1000M自适应网口,3个RS485接口,1个RS232接口;触发输入:1个触发/报警输入;触发输出:7路F+F-输出接口,可作为补光灯同步输出控制;全部使用视频抓拍,设备应具备对符合"GA36"标准的民用车牌、警用车牌、新能源车牌、使领馆车牌的号 牌自动识别能力,并且具备对2012式军车号牌2012式武警部队号牌的自动识别能力:除以上号码自动识别外,系统必须具备粤港澳三地车牌抓 拍和识别的能力。车牌颜色自动识别:系统能识别黑、白、蓝、黄、绿五种车牌颜色。	台	10	7496.84	74968.40	
本页小计							74968.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040205020003	超高清彩色摄像机（900W像素 卡口环保型）	1.类型:超高清彩色摄像机（900W像素 卡口环保型） 2.规格、型号:包含摄影机(带内置偏振镜)、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、网络防雷器、电源适配器、安装万向节等,像素:900W,双1英寸 900万像素高帧率彩色全局曝光CMOS高清智能摄像机,最大分辨率可达4096*4296,帧率25帧;视频压缩标准:H.264;H.265;MJPEG;通讯接口:4个RS-485接口,1个RS-232接口,2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口,支持双网隔离。输出:电平量信号,通讯接口:1个RJ45 10M/100M/1000M自适应网口,5个RS485接口,1个RS232接口,外部接口:7路.图片可清晰看清前排人员面部特征,驾乘人员面部有效像素不低于100X100像素。反向卡口抓拍单元需能与达到一级补光要求的智能补光灯相匹配。	台	10	13577.50	135775.00	
本页小计							135775.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040205020004	环保型LED爆闪灯	1.类型:环保型LED爆闪灯 2.规格、型号:环保LED闪光灯;24颗暖光LED、白光的气体爆闪与红外气体爆闪切换多合一补光灯;可覆盖1个车道;发光角度10%%D;支持PWM跟随触发;气体光源回电时间小于67MS;气体补光控制具有峰值抑制功能;支持LED灯频闪、白光气体爆闪,红外气体爆闪;结构采用IP65,保持内外压强均衡,可靠防水、防尘。反向卡口抓拍单元的补光应满足一级补光要求,需使用具备暖光LED频闪、白光气体爆闪、红外气体爆闪补光功能的多合一智能补光灯。具备红外白光补光模式切换功能,白天使用白光爆闪、夜同使用红外爆闪。	台	14	1919.57	26873.98	
14	040205015002	室外主机设备机柜	1.类型:室外主机设备机柜 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C25 3.配置:双层机柜(含交换机、配电、防雷、接线端子)	台	2	3522.57	7045.14	
15	030501013001	高清电子警察处理主机	1.名称:高清电子警察处理主机 2.参数:可处理8路高清抓拍摄像机、含视频处理模块、电源模块、存储、通信模块、具有闯红灯检测和抓拍,过车检测,事件检测,视频检测红绿灯等功能,AC220V,工作温度:-20℃-70℃,配置8T硬盘;	套	3	20994.26	62982.78	
16	030507016001	红灯信号检测器	1.名称:红灯信号检测器 2.参数:实时检测红灯信号	套	2	3424.27	6848.54	
17	030501012001	16口工业级以太网交换机	1.名称:16口工业级以太网交换机 2.参数:16个10M/100M电口+2个1000M电口	台	2	5805.10	11610.20	
本页小计							115360.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	030501010001	中心光纤接收器	1.名称:中心光纤接收器 2.参数:10/100/1000MBPS自适应接收器,40KM,AC220V,单模单纤SC接口,RJ45网络接口,工作温度:-30℃-75℃	套	2	768.77	1537.54	
19	031101007001	UPS电源 3KW、后备时间1h	1.规格:UPS电源 2.型号:3KW、后备时间1h	套	2	7133.78	14267.56	
20	040205015003	杆上设备箱	1.类型:杆上设备箱 2.材质、规格尺寸:IP65 含配电、电源等,安装于L杆立柱,双层机柜	台	7	2904.63	20332.41	
21	粤030501018001	单相电源避雷器	1.名称:单相电源避雷器	个	7	271.11	1897.77	
22	030507016002	车辆检测器（装在室外箱）	1.名称:车辆检测器 2.类别:实时检测过往车辆,车辆捕获率大于99%,包括车辆通行、车速、是否逆行等	台	7	5122.80	35859.60	
23	030501012002	8口工业级以太网交换机	1.名称:8口工业级以太网交换机 2.功能:8个10M/100M电口	台	7	3142.29	21996.03	
24	030501010002	路口光纤接收器	1.名称:路口光纤接收器 2.类别:10/100M自适应接收器,10KM,AC220V,单模单纤SC接口,RJ45网络接口,工作温度:-30℃-75℃	台	7	738.15	5167.05	
25	040205020005	电警抓拍单元	1.类型:电警抓拍单元 2.规格、型号:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块、系统软件	台	7	12192.51	85347.57	
26	040205020006	卡口抓拍单元	1.类型:卡口抓拍单元 2.规格、型号:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	台	7	8195.00	57365.00	
27	030501017001	复合控制单元	1.名称:复合控制单元 2.类别:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	套	7	4729.17	33104.19	
本页小计							276874.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	粤030501018002	以太网信号避雷器	1.名称:以太网信号避雷器 2.规格:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	个	48	270.65	12991.20	
29	040205020007	LED补光灯	1.类型:LED补光灯 2.规格、型号:LED,-20℃-70℃,IP65,含控制模块,暖光LED灯珠的补光灯,实现对单车道的环境补光;色温范围:4500K-7000K;有效补光距离:16M~25M。	台	14	1707.18	23900.52	
30	040205003005	电子警察杆（立杆6.5M,横臂3.0m）	1.类型:单柱式标志杆 2.材质:柱式标杆 3.规格尺寸:立杆6.5m，横臂3.0m 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	1	19103.48	19103.48	
31	040205003006	电子警察杆（立杆6.5M,横臂6.0m）	1.类型:单柱式标志杆 2.材质:柱式标杆 3.规格尺寸:立杆6.5m，横臂6.0m 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	1	20130.94	20130.94	
32	040205003007	电子警察杆（立杆6.5M,横臂9.0m）	1.类型:单柱式标志杆 2.材质:柱式标杆 3.规格尺寸:立杆6.5m，横臂9.0m 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	3	23317.64	69952.92	
33	030408002001	控制电缆 KVV22-3*1.5	1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-3*1.5 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	213.63	11.53	2463.15	
34	030408002002	控制电缆 KVV22-3*2.5	1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-3*2.5 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	1041.67	13.38	13937.54	
35	030502005002	单模光纤	1.名称:单模光纤 2.敷设方式:管道敷设	m	891.13	9.34	8323.15	
本页小计							170802.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
36	030502005001	室外通讯网络线	1.名称:六类网络线 2.敷设方式:管道敷设	m	161.6	4.09	660.94	
37	030502014001	光纤头	1.类型:光纤头	端口	22	75.18	1653.96	
38	030502018001	网线头	1.名称:网线头	个	40	2.09	83.60	
39	030502019001	网线测试	1.名称:网线测试	链路	20	22.86	457.20	
40	030502020001	光纤测试	1.类型:光纤测试	链路	11	11.53	126.83	
41	030507019001	交警支队后台系统接入	1.名称:交警支队后台系统接入	项	1	2408.75	2408.75	
42	030507019002	交通智能系统调试	1.名称:交通智能系统调试	系统	2	25890.25	51780.50	
		信号灯电缆					241829.15	
43	040504001001	电缆井 500*500*900	1.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 3.勾缝、抹面要求:15厚 4.砂浆强度等级、配合比:DWM20-P6预拌砂浆 5.混凝土强度等级:C20混凝土 6.井盖、井圈材质及规格:不锈钢井圈及井盖720*720	座	16	1180.72	18891.52	
44	030408003001	电缆管 PC110*3.2	1.名称:电缆保护管 2.材质:塑料管 3.规格:PC110*3.2 4.敷设方式:埋地敷设	m	825.51	31.78	26234.71	
45	030408003002	电缆管 SC108*4.0	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC108*4.0 4.敷设方式:埋地敷设	m	358.05	89.44	32023.99	
46	040501008001	水平导向钻进/电缆管3*PE110*11	1.土壤类别:一、二类土 2.材质及规格:3*PE110*11 3.接口方式:熔接	m	126.27	461.52	58276.13	
47	030408001001	电力电缆 VV22-3x10	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-3x10 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):1kV以下	m	1080	25.50	27540.00	
本页小计							220138.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
48	030408002003	控制电缆 RVV 22-5*1.0	1.名称:控制电缆 2.型号:RVV22-5*1.0 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	1368.72	12.36	16917.38	
49	030408002004	控制电缆 RVV 22-8*1.0	1.名称:控制电缆 2.型号:RVV22-8*1.0 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	2706.3	15.64	42326.53	
50	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	167.1	9.49	1585.78	
51	040103001001	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	89.66	164.04	14707.83	
52	040103001002	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	66.17	18.89	1249.95	
53	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	100.94	20.56	2075.33	
		措施项目					15964.68	
54	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	47.36	40.89	1936.55	
55	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	7.55	39.43	297.70	
56	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	220.64	62.23	13730.43	
本页小计							94827.48	
合　计							1425296.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	39192.15			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					39192.15			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	60000.00		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	14251.69		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	74251.69		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1538740.15	9	138486.61
合　计					138486.61

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	949997.33	
1.1	管道铺设	447864.42	
1.2	管件	160786.31	
1.3	阀门	66405.66	
1.4	构筑物	57998.49	
1.5	其他	584.28	
1.6	土石方工程	216358.17	
2	措施合计	93400.25	
2.1	绿色施工安全防护措施费	39691.41	
2.2	其他措施费	53708.84	
3	其他项目	14433.24	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	14433.24	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1057830.82	
5	增值税销项税额	95204.77	—
6	总造价	1153035.59	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,153,035.59	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					447864.42	
1	040501003003	球墨铸铁管DN300	1.材质及规格:DN300,K9级 2.接口方式:T型滑入式柔性接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:外防腐采用锌涂层+沥青终饰层，内防腐:采用内衬水泥砂浆	m	578.7	490.81	284031.75	
2	040501002011	无缝钢管D89*8	1.材质及规格:D89*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	11	105.80	1163.80	
3	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	16	160.46	2567.36	
4	040501002008	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	347.7	260.25	90488.93	
5	040501002010	焊接钢管D325*8	1.材质及规格:D325*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	180.2	362.03	65237.81	
本页小计							443489.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040501004001	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	25.9	168.91	4374.77	
		管件					160786.31	
7	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	9	46.35	417.15	
8	040502006008	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	16	93.95	1503.20	
9	040502006009	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	48	143.09	6868.32	
10	040502006010	钢制法兰 DN300	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN300	个	39	225.49	8794.11	
11	040502006011	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	3	295.95	887.85	
12	040502007003	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	16	179.45	2871.20	
13	040502001001	DIP盘承短管DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	14	508.71	7121.94	
14	040502001002	DIP盘插短管DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	18	507.19	9129.42	
15	040502001003	承插盘三通DN300*DN150	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300*DN150 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	7	583.17	4082.19	
16	040502001004	钢塑增接口 D325*D325*8	1.种类:钢塑增接口 2.材质及规格:D325*D325*8 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	544.26	544.26	
本页小计							46594.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	040502002002	钢制三通 D219*D89*8	1.种类:钢制三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	2	308.13	616.26	
18	040502002001	钢制三通 D219*D219*8	1.种类:钢制三通 D219*D219*8 2.接口形式:焊接	个	1	446.71	446.71	
19	040502002005	钢制三通 D325*D89*8	1.种类:钢制三通 D325*D89*8 2.接口形式:焊接	个	2	691.93	1383.86	
20	040502002006	钢制排气三通 D325*D89*8	1.种类:钢制排气三通 D325*D89*8 2.接口形式:焊接	个	3	3515.26	10545.78	
21	040502002003	钢制三通 D325*D219*8	1.种类:钢制三通 D325*D219*8 2.接口形式:焊接	个	16	705.69	11291.04	
22	040502002004	钢制三通 D325*D325*8	1.种类:钢制三通 D325*D325*8 2.接口形式:焊接	个	1	886.60	886.60	
23	040502002008	10~39° 钢制弯头 D325*8	1.种类:10~39° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	1	461.03	461.03	
24	040502002007	45° 钢制弯头 D325*8	1.种类:45° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	32	593.84	19002.88	
25	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.种类:金属指示牌（地钉）	块	121	39.59	4790.39	
26	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	26	2.33	60.58	
27	040503002001	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	92.18	749.42	69081.54	
		阀门					66405.66	
28	040502005001	双法兰限位伸缩器 DN300	1.种类:双法兰限位伸缩器 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.连接形式:法兰连接	个	3	1655.79	4967.37	
29	040502005002	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	3	573.89	1721.67	
本页小计							125255.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	040502005003	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	7	1020.80	7145.60	
31	040502005004	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	15	1713.14	25697.10	
32	040502005005	手动法兰闸阀 DN300	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.连接形式:法兰连接	个	3	3563.79	10691.37	
33	040502005006	排气阀 DN80	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	3	1639.89	4919.67	
34	040502005007	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	3	853.89	2561.67	
35	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	7	1243.03	8701.21	
		构筑物					57998.49	
36	040504001006	圆形闸阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	15	1986.87	29803.05	
37	040504001007	圆形闸阀井Φ1400	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	2	2778.29	5556.58	
本页小计							95076.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	040504001008	圆形排泥湿井Φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	1716.87	5150.61	
39	040504001009	圆形排气阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	2007.93	6023.79	
40	040504002002	砼矩形立式闸阀井1300*1300	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	5025.66	5025.66	
41	040504001011	闸阀套筒	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	10	352.94	3529.40	
42	040504001012	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	5	581.88	2909.40	
		其他					584.28	
43	040501014001	新旧管连接	1.材质及规格:球墨铸铁管新旧管连接DN300 2.连接方式:T型滑入式柔性接口	处	1	584.28	584.28	
		土石方工程					216358.17	
44	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1473.58	9.49	13984.27	
45	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:中砂垫层	m3	11.91	297.78	3546.56	
46	040103001003	回填方 中砂	1.填方材料品种:中砂	m3	146.38	164.04	24012.18	
本页小计							64766.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
47	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑	m3	1067.64	135.75	144932.13	
48	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	247.65	18.89	4678.11	
49	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:余方 2.运距:5km	m3	1225.92	20.56	25204.92	
		措施项目					53708.84	
50	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1109.7	25.75	28574.78	
51	040504001013	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	57	79.00	4503.00	
52	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	171	62.63	10709.73	
本页小计							218602.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
53	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	137.2	61.41	8425.45	
54	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	0.6	39.43	23.66	
55	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	22.48	65.49	1472.22	
本页小计							9921.33	
合　计							1003706.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	39691.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					39691.41			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	14433.24		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	14433.24		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1057830.82	9	95204.77
合　计					95204.77

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1563935.64	
2	措施合计	206826.67	
2.1	绿色施工安全防护措施费	126874.41	
2.2	其他措施费	79952.26	
3	其他项目	35469.50	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	35469.50	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1806231.81	
5	增值税销项税额	162560.86	—
6	总造价	1968792.67	
7	人工费	333333.97	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,968,792.67	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1563935.64	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	940	9.55	8977.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*25 4.材质:铜芯	m	1853.16	109.96	203773.47	
3	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	220.77	441.54	
4	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	47	19.60	921.20	
5	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:A-1500(2)-V5型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	31097.89	31097.89	
6	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:B-1206-V12型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	22348.08	22348.08	
7	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1206-2412F型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	3	18645.93	55937.79	
本页小计							323496.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040805001004	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1206-5025F型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	3	20578.33	61734.99	
9	040805001005	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1000-V4型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	9597.82	9597.82	
10	040805001006	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1206-V4型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	7	12792.43	89547.01	
11	040805001007	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1206-V4.5型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	12792.43	12792.43	
12	040805001008	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1206型 3.规格:180W/30W 4.圆锥灯杆高度:12m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	22	10332.45	227313.90	
本页小计							400986.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040805001009	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	8	14764.05	118112.40	
14	040805001010	拆除现状路灯及基础	1.名称:拆除现状路灯及基础 2.路灯灯杆高:7m 3.基础:600x600x1400mm	座	13	242.17	3148.21	
15	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	49	1369.79	67119.71	
16	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	188	115.95	21798.60	
17	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1604.75	246.54	395635.07	
18	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	266.99	865.00	230946.35	
19	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
20	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					79952.26	
本页小计							839452.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	031302007001	高层施工增加		项	1			
22	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
23	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1834.14	26.10	47871.05	
24	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	94	80.43	7560.42	
25	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	282	62.63	17661.66	
26	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	23.13	40.14	928.44	
27	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	145.04	40.89	5930.69	
本页小计							79952.26	
合　计							1643887.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	126874.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					126874.41			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	35469.50		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	35469.50		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1806231.81	9	162560.86
合　计					162560.86

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2439873.63	
1.1	10kv电力通道	2248803.33	
1.2	110kv电力通道	191070.30	
2	措施合计	158547.39	
2.1	绿色施工安全防护措施费	74137.13	
2.2	其他措施费	84410.26	
3	其他项目	25764.51	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	25764.51	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2624185.53	
5	增值税销项税额	236176.70	—
6	总造价	2860362.23	
7	人工费	390172.25	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,860,362.23	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					2248803.33	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	31.02	898.52	27872.09	
2	030408003002	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	127.67	1041.85	133012.99	
3	030408003003	9孔电力排管 3*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	9.66	1306.87	12624.36	
4	030408003004	9孔电力排管 3*3 CPVC167 砼包封	1.名称:9孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	44.17	1506.22	66529.74	
5	030408003005	12孔电力排管 3*4 CPVC167	1.名称:12孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	708.35	1686.85	1194880.20	
6	030408003006	12孔电力排管 3*4 CPVC167 砼包封	1.名称:12孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	19.01	1980.06	37640.94	
7	030408003007	24孔电力排管 4*6 CPVC167	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	12.66	3221.88	40789.00	
8	030408003008	24孔电力排管 4*6 CPVC167 砼包封	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	40.64	3815.65	155068.02	
9	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	993.18	70.83	70346.94	
10	030408003009	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	993.18	53.18	52817.31	
本页小计							1791581.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	4	14385.61	57542.44	
12	040504001002	9孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	15157.65	15157.65	
13	040504001003	12孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	7	17187.19	120310.33	
14	040504001004	24孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	22155.54	66466.62	
15	040504001005	12孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	4	28809.27	115237.08	
本页小计							374714.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040504001006	12孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	21477.31	21477.31	
17	040504001007	24孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	31513.68	31513.68	
18	040504001008	12孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	22913.19	22913.19	
19	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	22	262.07	5765.54	
20	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	133	6.30	837.90	
		110kv电力通道					191070.30	
21	030408003010	8孔110kv电力排管 2*4 HDPE管DN225*15 砼包封+4孔110kv通信管 4HDPE管DN110*8	1.名称:8孔110kv电力排管 2*4 MPP200 砼包封+4孔110kv通信管 4CPVC100 2.材质:MPP、PVC-C保护管 3.敷设方式:埋地	m	56	2465.55	138070.80	
22	030409002002	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	56	70.83	3966.48	
本页小计							224544.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040504001009	8孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	2	24232.39	48464.78	
24	030409001002	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	2	262.07	524.14	
25	040205004002	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	7	6.30	44.10	
		措施项目					87694.98	
26	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	22	127.06	2795.32	
27	041101005002	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 4	座	2	244.70	489.40	
28	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1027.98	25.75	26470.49	
本页小计							78788.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	53	78.94	4183.82	
30	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	159	62.63	9958.17	
31	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	469.91	46.45	21827.32	
32	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	56.14	39.42	2213.04	
33	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	99.61	55.79	5557.24	
34	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	5.8	82.10	476.18	
35	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	21.02	75.16	1579.86	
36	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	201.19	39.86	8019.43	
37	041102031002	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 底板	m2	4.76	55.47	264.04	
本页小计							54079.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	041102031003	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 墙身	m2	60.55	63.76	3860.67	
本页小计							3860.67	
合　计							2527568.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	70852.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					70852.41			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	25764.51		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	25764.51		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2624185.53	9	236176.70
合　计					236176.7

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：环一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1146651.33	
2	措施合计	131444.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	54046.74	
2.2	其他措施费	77398.09	
3	其他项目	18636.88	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	18636.88	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1296733.04	
5	增值税销项税额	116705.97	—
6	总造价	1413439.01	
7	人工费	265191.45	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,413,439.01	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1146651.33	
1	030408003001	6孔通信排管 2*3DN100 UPVC管	1.名称:6孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	21.63	473.73	10246.78	
2	030408003002	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	133.18	523.15	69673.12	
3	030408003003	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	51.25	647.37	33177.71	
4	030408003004	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	126.09	735.72	92766.93	
5	030408003005	16孔通信排管 4*4DN100 UPVC管	1.名称:16孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:4x4 DN100 4.敷设方式:埋地	m	610.45	1026.34	626529.25	
6	030408003006	16孔通信过路管 4*4DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:16孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:4x4 DN100 4.敷设方式:埋地	m	123.99	1229.33	152424.63	
7	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	19	7887.67	149865.73	
8	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	3	3989.06	11967.18	
		措施项目					80193.41	
本页小计							1146651.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	22	127.06	2795.32	
10	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1045.39	25.75	26918.79	
11	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	53	78.94	4183.82	
12	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	159	62.63	9958.17	
13	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	549.93	46.45	25544.25	
14	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	22.38	39.42	882.22	
本页小计							70282.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-通信通道工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	122.13	75.16	9179.29	
16	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	1.2	492.37	590.84	
17	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	3.53	39.86	140.71	
本页小计							9910.84	
合　计							1226844.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	51251.42			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：环一路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					51251.42			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：环一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	18636.88		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	18636.88		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：环一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1296733.04	9	116705.97
合　计					116705.97

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：纺织大道　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	纺织大道-道路工程	22534387.26		1298606.48	
2	纺织大道-交通工程	305154.25		14054.18	
3	纺织大道-雨水工程	7597112.13		336046.07	
4	纺织大道-污水工程	3944411.99		251448.58	
5	纺织大道-绿化工程	1104453.45		20375.41	
6	纺织大道-给水工程	1346763.78		45827.68	
7	纺织大道-照明工程	2022054.00		133814.03	
8	纺织大道-电力通道工程	8529347.54		218987.93	
9	纺织大道-通信通道工程	1080898.91		39526.27	
合计		48464583.31		2358686.63	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	18884620.27	
1.1	土方	2293025.21	
1.2	软基处理	9619333.48	
1.3	沥青混凝土	4598471.42	
1.4	人行道	1628397.10	
1.5	缘石	595664.60	
1.6	现状处理	93262.46	
1.7	其它附属	56466.00	
2	措施合计	1516786.96	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1298606.48	
2.2	其他措施费	218180.48	
3	其他项目	272342.55	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	272342.55	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	20673749.78	
5	增值税销项税额	1860637.48	—
6	总造价	22534387.26	
7	人工费	2314132.33	
招标控制价合计=1+2+3+5		22,534,387.26	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					2293025.21	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	13891.24	24.36	338390.61	
2	040101001006	挖一般土方，外运5km（超挖换填不可利用）	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	300	24.36	7308.00	
3	040103001011	回填方-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	15815.98	8.08	127793.12	
4	040103001014	回填方【路基外购素土回填】	1.填方材料品种:路基外购土回填 2.填方来源、运距:外购素土	m3	27997.13	64.99	1819533.48	
		软基处理					9619333.48	
5	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	144230.1	48.60	7009582.86	
6	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1924	25.05	48196.20	
7	040103001015	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	11616.5	181.69	2110601.89	
8	040201021010	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	23233	19.41	450952.53	
		沥青混凝土					4598471.42	
本页小计							11912358.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	13902.59	58.86	818306.45	
10	040203003003	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	13902.59	2.63	36563.81	
11	040203006010	8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	13902.59	102.26	1421678.85	
12	040203004002	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	13902.59	6.05	84110.67	
13	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	13902.59	5.39	74934.96	
14	040202003024	20cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	14361.03	56.93	817573.44	
15	040202003025	20cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	14361.03	55.73	800340.20	
16	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	15230.94	33.39	508561.09	
本页小计							4562069.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	15230.94	2.39	36401.95	
		人行道					1628397.10	
18	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	7061.22	118.85	839226.00	
19	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	6674.2	82.82	552757.24	
20	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	6657.67	33.39	222299.60	
21	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	6657.67	2.12	14114.26	
		缘石					595664.60	
22	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1483.17	113.21	167909.68	
23	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	3193.93	55.29	176592.39	
24	040204004030	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	357.3	59.34	21202.18	
25	040204004031	设施带端部花岗岩平石55*10*9	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	135.88	32.64	4435.12	
26	040204004029	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1836.72	42.38	77840.19	
本页小计							2112778.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	040204005004	边沟石：6cmC20混凝土垫层(均高3cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1836.72	4.10	7530.55	
28	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	84.4	557.70	47069.88	
29	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	168.21	501.81	84409.46	
30	040303002004	现浇C25素水泥砼设施带端部石基础	1.现浇基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	5.71	559.26	3193.37	
31	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.材料品种、规格:防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜） 2.单位面积质量:400g/m2	m2	444.95	12.32	5481.78	
		现状处理					93262.46	
32	041001001022	破除15cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	341.06	21.63	7377.13	
33	041001001023	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	341.06	32.77	11176.54	
34	041001006001	现状D1000砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内　φ1000 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	16.78	96.78	1623.97	
本页小计							167862.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
35	041001006002	现状D1500砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ1500 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	2.72	139.72	380.04	
36	040101005003	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	614.38	36.03	22136.11	
37	040305003002	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽 换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	55.9	460.69	25752.57	
38	040305001002	砂垫层	1.垫层 砂 换为【中粗砂】	m3	14	297.78	4168.92	
39	040103001002	50cm粘性土封层	1.垫层 砂 换为【粘性土】	m3	47.6	147.87	7038.61	
40	041001002001	拆除人行道	1.拆除人行道砖 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	310.84	8.61	2676.33	
41	041001001024	破除10cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	310.84	19.85	6170.17	
42	041001003001	破除15cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	310.84	15.32	4762.07	
		其它附属					56466.00	
本页小计							73084.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
43	040205017002	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	200	227.33	45466.00	
44	05B011	人行道护栏	1.人行道护栏	m	44	250.00	11000.00	
		措施项目					767844.95	
45	粤050401008003	施工围栏		m	1885.26	240.00	452462.40	
46	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1885.26	51.23	96581.87	
47	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	1	620.20	620.20	
48	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	1376.89	39.42	54277.00	
49	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	2477.56	28.22	69916.74	
50	041102037001	设施带基础砼模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	57.07	53.93	3077.79	
51	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	397.1	228.81	90860.45	
52	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	1212.52	0.04	48.50	
本页小计							824310.95	
合　计							19652465.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	748942.01			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					748942.01			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	272342.55		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	272342.55		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	20673749.78	9	1860637.48
合　计					1860637.48

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	254544.44	
1.1	标线	56291.69	
1.2	标志	198252.75	
2	措施合计	20302.98	
2.1	绿色施工安全防护措施费	14054.18	
2.2	其他措施费	6248.80	
3	其他项目	5110.61	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5110.61	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	279958.03	
5	增值税销项税额	25196.22	—
6	总造价	305154.25	
7	人工费	36569.82	
招标控制价合计=1+2+3+5		305,154.25	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					56291.69	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	981.7	45.57	44736.07	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	95.76	51.47	4928.77	
3	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	54.22	59.72	3238.02	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	9.24	50.58	467.36	
5	040205008002	横向减速标线 4mm	1.热熔标线 普通型　标线设计厚度超过2.5mm,除按标线设计厚度与定额厚度的比例增加定额中的热熔标线涂料和液化石油气的消耗量外 人工*2,机械*2	m2	38.4	76.08	2921.47	
		标志					198252.75	
本页小计							56291.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040205003001	标杆【单杆路名牌（含一体双面路名牌）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	3	2260.38	6781.14	
本页小计							6781.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040205003002	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	7	1789.11	12523.77	
本页小计							12523.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040205003003	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	4	1896.16	7584.64	
本页小计							7584.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040205003004	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长4241+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	2	8488.31	16976.62	
本页小计							16976.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040205003005	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	4	8422.05	33688.20	
11	040205003006	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4241+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	6	1432.35	8594.10	
本页小计							42282.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	040205003007	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	5	1365.88	6829.40	
13	040205003008	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	8	4099.85	32798.80	
14	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	42	417.99	17555.58	
15	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	5	475.73	2378.65	
16	040205004056	矩形标志牌 □60×60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	48	417.99	20063.52	
17	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	33	471.29	15552.57	
18	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	8	1333.69	10669.52	
19	040205004058	指路标志 □165×70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	8	782.03	6256.24	
		措施项目					6248.80	
20	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	51.56	62.23	3208.58	
21	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	53.16	57.19	3040.22	
本页小计							118353.08	
合　计							260793.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	14054.18			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					14054.18			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5110.61		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	5110.61		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	279958.03	9	25196.22
合　计					25196.22

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	6200265.59	
1.1	管道铺设	2186692.05	
1.2	检查井	515056.62	
1.3	土石方工程	1602540.22	
1.4	支护工程	1550789.45	
1.5	海绵城市	345187.25	
2	措施合计	647363.48	
2.1	绿色施工安全防护措施费	336046.07	
2.2	其他措施费	311317.41	
3	其他项目	122198.57	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	122198.57	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	6969827.64	
5	增值税销项税额	627284.49	—
6	总造价	7597112.13	
7	人工费	1421372.53	
招标控制价合计=1+2+3+5		7,597,112.13	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					2186692.05	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	564	150.71	85000.44	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	153	199.32	30495.96	
3	040501001026	II级钢筋混凝土管d600	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600	m	134.9	323.59	43652.29	
本页小计							159148.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001015	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	61.5	471.02	28967.73	
5	040501001016	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	210.6	854.20	179894.52	
本页小计							208862.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040501001025	II级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	51	1154.47	58877.97	
7	040501001023	II级钢筋混凝土管d1650 企口式	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1650 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1650 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1650　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	192	2222.57	426733.44	
本页小计							485611.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040501001024	II级钢筋混凝土管d2000 企口式	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 2000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 2000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 2000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	398.1	3348.58	1333069.70	
		检查井					515056.62	
本页小计							1333069.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504002022	沉泥井 Φ1250(20S515，页313),均高H=2.07m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	7	4338.72	30371.04	
本页小计							30371.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							30371.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040504002023	沉泥井 Φ1500(20S515，页313),均高H=2.56m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	9	5688.21	51193.89	
本页小计							51193.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							51193.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040504002033	沉泥井 2000*1700(20S515，页80),均高H=2.36m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	6893.66	6893.66	
本页小计							6893.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							6893.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	040504002034	沉泥井 2800*2000(20S515，页143),均高H=2.83m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	11419.76	11419.76	
本页小计							11419.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							11419.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	040504002035	沉泥井 3000*2500(20S515，页122),均高H=3.15m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	18322.04	36644.08	
本页小计							36644.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							36644.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040504002036	沉泥井 3300*2800(20S515，页122),均高H=4.04m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	3	23020.80	69062.40	
本页小计							69062.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							69062.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040504002025	检查井 φ1000(20S515，页29),均高H=1.94m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	5	3124.32	15621.60	
本页小计							15621.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							15621.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	040504002026	检查井 1400*1100(20S515，页39),均高H=2.66m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	5325.66	10651.32	
本页小计							10651.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							10651.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	040504002027	检查井 1700*1100(20S515，页39),均高H=2.97m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	5674.00	5674.00	
本页小计							5674.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5674.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 23 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	040504002028	检查井 2400*1100(20S515，页39),均高H=3.51m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	4	7207.53	28830.12	
本页小计							28830.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 24 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							28830.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 25 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	040504002029	检查井 2600*1100(20S515，页39),均高H=4.07m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	8	8045.88	64367.04	
本页小计							64367.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 26 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							64367.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 27 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	040504002030	检查井 3000*3000(20S515，页59),均高H=3.21m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	20691.60	20691.60	
本页小计							20691.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 28 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							20691.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 29 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	040504002031	检查井 4000*3300(20S515，页80),均高H=3.17m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	21738.97	21738.97	
本页小计							21738.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 30 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							21738.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 31 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
22	040504002032	检查井 5000*4300(20S515，页122),均高H=3.76m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	56390.56	56390.56	
本页小计							56390.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 32 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
23	040504007002	混凝土出水口【八字排放口 D=2000 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 2.66×4.91 管径(mm以内) 2000 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	1	26731.64	26731.64	
24	040602034001	拍门【不锈钢圆形拍门 DN2000】	1.不锈钢圆形拍门安装 公称直径(mm) DN1500以外	座	1	24409.73	24409.73	
25	040504009003	双箅平篦式雨水口【16S518：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	11	3124.11	34365.21	
		土石方工程					1602540.22	
26	040101002002	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1574.46	19.86	31268.78	
本页小计							116775.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 33 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	040101002006	挖沟槽土方（放坡开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1507.28	20.60	31049.97	
28	040101002003	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内(沟槽底宽5m内)【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	9980.89	20.63	205905.76	
29	040103001004	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	8501.42	135.75	1154067.77	
30	040103001011	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	732.12	246.20	180247.94	
		支护工程					1550789.45	
31	粤040101006003	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	33.54	740.30	24829.66	
32	粤040101006004	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	10	652.40	6524.00	
33	粤040101006007	打拔6m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	345.5	1146.70	396184.85	
34	粤040101006008	打拔9m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	1074.87	1004.77	1079997.13	
35	粤040101006006	钢板桩横撑	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	33.68	912.93	30747.48	
36	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	22.13	565.13	12506.33	
本页小计							3122060.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 34 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		海绵城市					345187.25	
37	040504009004	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	51	3124.11	159329.61	
38	040504001005	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	135	944.77	127543.95	
39	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	90.2	132.17	11921.73	
40	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	270	58.43	15776.10	
41	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	94.5	58.43	5521.64	
42	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	135	13.53	1826.55	
43	040103001007	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	18.23	169.11	3082.88	
44	040103001008	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	21.6	246.20	5317.92	
45	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	559.17	10.39	5809.78	
46	040103001009	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	38.43	202.19	7770.16	
本页小计							343900.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 35 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
47	040101002004	挖沟槽土方【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	64.8	19.86	1286.93	
		措施项目					311317.41	
48	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	1521.55	61.39	93407.95	
49	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	72.85	39.42	2871.75	
50	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	205.05	46.46	9526.62	
51	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	1501.56	65.49	98337.16	
52	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	415.82	91.25	37943.58	
53	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	3	113.97	341.91	
54	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	33	220.16	7265.28	
55	041101005006	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	11	276.67	3043.37	
本页小计							254024.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 36 页　共 36 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
56	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1729.9	20.73	35860.83	
57	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 8.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	88	70.28	6184.64	
58	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	264	62.63	16534.32	
本页小计							58579.79	
合　计							6511583.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	336046.07			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					336046.07			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	122198.57		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	122198.57		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	6969827.64	9	627284.49
合　计					627284.49

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3158546.59	
1.1	管道铺设	290873.33	
1.2	检查井	201656.23	
1.3	土石方工程	802249.01	
1.4	支护工程	1863768.02	
2	措施合计	368744.16	
2.1	绿色施工安全防护措施费	251448.58	
2.2	其他措施费	117295.58	
3	其他项目	91435.85	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	91435.85	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3618726.60	
5	增值税销项税额	325685.39	—
6	总造价	3944411.99	
7	人工费	926121.13	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,944,411.99	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					290873.33	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	445.2	195.56	87063.31	
2	040501004008	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN500 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 500 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 600　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	651.9	312.64	203810.02	
		检查井					201656.23	
本页小计							290873.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
3	040504002001	沉泥井 Φ1000(20S515，页313),均高H=3.76m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	20	4250.35	85007.00	
本页小计							85007.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							85007.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040504002004	沉泥井 Φ1250(20S515，页313),均高H=4.45m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	4	5288.32	21153.28	
本页小计							21153.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							21153.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040504002005	沉泥井 Φ1500(20S515，页313),均高H=5.18m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	2	6483.68	12967.36	
本页小计							12967.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							12967.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 8 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040504002003	检查井 φ1000(20S515，页30),均高H=4.77m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	17	4193.26	71285.42	
本页小计							71285.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 9 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							71285.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 10 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040504002007	沉泥井 2000*1700(20S515，页80),均高H=2.92m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	11243.17	11243.17	
本页小计							11243.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 11 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					802249.01	
8	040101002005	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	759.81	19.87	15097.42	
9	040101002007	挖沟槽土方（支撑开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	32.69	20.40	666.88	
10	040101002008	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	4268.45	21.35	91131.41	
11	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	232.93	297.78	69361.90	
12	040305001002	管周基础回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	318.74	164.04	52286.11	
本页小计							228543.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 12 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	4226.19	135.75	573705.29	
		支护工程					1863768.02	
14	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	55.44	740.30	41042.23	
15	粤040101006002	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	16.54	652.40	10790.70	
16	粤040101006003	打拔6m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	421.56	1146.70	483402.85	
17	粤040101006004	打拔9m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	1298.16	1004.77	1304352.22	
18	粤040101006006	钢板桩横撑	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	9.89	912.93	9028.88	
19	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	26.81	565.13	15151.14	
		措施项目					117295.58	
20	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	24.64	39.42	971.31	
21	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	47	46.46	2183.62	
22	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	730.99	91.25	66702.84	
23	041101005003	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	17	220.16	3742.72	
24	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	27	276.67	7470.09	
本页小计							2518543.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 13 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1075.5	20.72	22284.36	
26	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 8.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	54	70.27	3794.58	
27	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	162	62.63	10146.06	
本页小计							36225.00	
合　计							3275842.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	251448.58			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					251448.58			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	91435.85		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	91435.85		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3618726.6	9	325685.39
合　计					325685.39

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	948191.54	
1.1	护坡植草	169952.91	
1.2	道路绿化	686787.22	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	91451.41	
2	措施合计	52843.26	
2.1	绿色施工安全防护措施费	20375.41	
2.2	其他措施费	32467.85	
3	其他项目	12225.25	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	12225.25	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1013260.05	
5	增值税销项税额	91193.40	—
6	总造价	1104453.45	
7	人工费	138033.56	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,104,453.45	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					169952.91	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	6956.73	24.43	169952.91	
		道路绿化					686787.22	
2	050102001001	台湾栾树，胸径15-16cm，高5-5.5m，冠幅2.5-3m	1.栽植乔木(胸径cm) 18以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	148	1376.13	203667.24	
3	050102001002	火焰木，胸径14-15cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	7	1665.12	11655.84	
4	050102008009	巴西野牡丹，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	986.76	310.89	306773.82	
5	050102008008	大花栀子，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	515.04	211.93	109152.43	
6	050102008011	海桐，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	19.23	123.20	2369.14	
7	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	943.21	56.37	53168.75	
		海绵城市-下沉式绿化带					91451.41	
8	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	304.21	248.12	75480.59	
本页小计							932220.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布一般软土	m2	1521.03	10.50	15970.82	
		措施项目					32467.85	
10	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	155	209.47	32467.85	
本页小计							48438.67	
合　计							980659.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	20375.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					20375.41			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	12225.25		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	12225.25		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1013260.05	9	91193.40
合　计					91193.4

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1109611.03	
1.1	管道铺设	523610.82	
1.2	管件	191631.55	
1.3	阀门	81069.32	
1.4	构筑物	77222.03	
1.5	土石方工程	236077.31	
2	措施合计	109287.46	
2.1	绿色施工安全防护措施费	45827.68	
2.2	其他措施费	63459.78	
3	其他项目	16664.61	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	16664.61	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1235563.10	
5	增值税销项税额	111200.68	—
6	总造价	1346763.78	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,346,763.78	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					523610.82	
1	040501003003	球墨铸铁管DN300	1.材质及规格:DN300,K9级 2.接口方式:T型滑入式柔性接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:外防腐采用锌涂层+沥青终饰层，内防腐:采用内衬水泥砂浆	m	762	490.81	373997.22	
2	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	23	160.46	3690.58	
3	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	266.8	260.25	69434.70	
4	040501002006	焊接钢管D325*8	1.材质及规格:D325*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	88.8	362.03	32148.26	
本页小计							479270.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040501002004	焊接钢管D426*8	1.材质及规格:D426*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.集中防腐运距:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	83.5	479.78	40061.63	
6	040501002010	涂塑复合钢管D89*8	1.材质及规格:D89*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	12.5	105.80	1322.50	
7	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	17.5	168.91	2955.93	
		管件					191631.55	
8	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	9	46.35	417.15	
9	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	30	93.95	2818.50	
10	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	68	143.09	9730.12	
11	040502006014	钢制法兰 DN300	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN300	个	48	225.49	10823.52	
12	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	15	179.45	2691.75	
13	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	1	295.95	295.95	
本页小计							71117.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040502001006	DIP盘承短管 DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	18	508.71	9156.78	
15	040502001007	DIP盘插短管 DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	18	507.19	9129.42	
16	040502001008	承插盘三通 DN300*DN150	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300*DN150 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	10	583.17	5831.70	
17	040502001009	承插盘三通 DN300*DN200	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300*DN200 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	3	599.99	1799.97	
18	040502001010	双盘钢塑增接口 DN300*DN300	1.种类:双盘钢塑增接口 2.材质及规格:DN300*DN300 3.接口形式:法兰接口	个	1	532.32	532.32	
19	040502002016	钢制三通 D325*D219*8	1.种类:钢制三通 D325*D219*8 2.接口形式:焊接	个	14	705.69	9879.66	
20	040502002021	钢制三通 D325*D325*8	1.种类:钢制三通 D325*D325*8 2.接口形式:焊接	个	1	886.60	886.60	
21	040502002022	钢制三通 D426*D426*8	1.种类:钢制三通 D426*D426*8 2.接口形式:焊接	个	2	1242.21	2484.42	
22	040502002019	钢制排泥三通 D325*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D325*D89*8 2.接口形式:焊接	个	4	3515.26	14061.04	
23	040502002018	钢制排气三通 D325*D89*8	1.种类:钢制排气三通 D325*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	3515.26	3515.26	
本页小计							57277.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	040502002024	钢制异径管 D426*D325*8	1.种类:钢制异径管 D426*D325*8 2.接口形式:焊接	个	2	431.56	863.12	
25	040502002023	45° 钢制弯头 D219*8	1.种类:45° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	20	330.53	6610.60	
26	040502002012	45° 钢制弯头 D325*8	1.种类:45° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	8	593.84	4750.72	
27	040502002013	45° 钢制弯头 D426*8	1.种类:45° 钢制弯头 D426*8 2.接口形式:焊接	个	8	839.96	6719.68	
28	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	20	2.33	46.60	
29	040501020003	警示带	1.种类:警示带	m	20	1.76	35.20	
30	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	118.16	749.42	88551.47	
		阀门					81069.32	
31	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	5	573.89	2869.45	
32	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	10	1020.80	10208.00	
33	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	17	1713.14	29123.38	
34	040502005014	手动法兰闸阀 DN300	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.连接形式:法兰连接	个	6	3563.79	21382.74	
35	040502005009	排气阀 DN80	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	1639.89	1639.89	
36	040502005018	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	4	853.89	3415.56	
本页小计							176216.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
37	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	10	1243.03	12430.30	
		构筑物					77222.03	
38	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	15	1986.87	29803.05	
39	040504001007	圆形闸阀井φ1400	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	5	2778.29	13891.45	
40	040504001006	圆形排泥湿井φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	4	1716.87	6867.48	
41	040504001010	圆形排气阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1986.87	1986.87	
42	040504002004	砼矩形立式闸阀井1300*1300	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	5025.66	15076.98	
本页小计							80056.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
43	040504001008	闸阀套筒	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	14	352.94	4941.16	
44	040504001009	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	8	581.88	4655.04	
		土石方工程					236077.31	
45	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1475.24	9.49	14000.03	
46	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	12.92	297.78	3847.32	
47	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	168.24	164.04	27598.09	
48	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	1182.23	135.75	160487.72	
49	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	111.85	18.89	2112.85	
50	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	1363.39	20.56	28031.30	
		措施项目					63459.78	
51	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1194.2	25.75	30750.65	
本页小计							276424.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
52	040504001011	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	61	78.89	4812.29	
53	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	183	62.63	11461.29	
54	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	194.56	61.41	11947.93	
55	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	1.8	39.43	70.97	
56	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	67.44	65.49	4416.65	
本页小计							32709.13	
合　计							1173070.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	45827.68			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					45827.68			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	16664.61		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	16664.61		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1235563.1	9	111200.68
合　计					111200.68

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1595192.63	
2	措施合计	222493.21	
2.1	绿色施工安全防护措施费	133814.03	
2.2	其他措施费	88679.18	
3	其他项目	37409.57	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	37409.57	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1855095.41	
5	增值税销项税额	166958.59	—
6	总造价	2022054.00	
7	人工费	354570.66	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,022,054.00	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1595192.63	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	1080	9.55	10314.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*25 4.材质:铜芯	m	2269.96	109.96	249604.80	
3	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	220.77	441.54	
4	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	54	19.60	1058.40	
5	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1006-2412F型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	8	16262.83	130102.64	
6	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1206-V4型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	10	10409.33	104093.30	
7	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1006型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	30	7949.35	238480.50	
本页小计							734095.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040805001004	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	6	14764.05	88584.30	
9	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	60	1369.79	82187.40	
10	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	216	115.95	25045.20	
11	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1808.55	246.54	445879.92	
12	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	250.53	865.00	216708.45	
13	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
14	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					88679.18	
15	031302007001	高层施工增加		项	1			
16	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							861097.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	2017.88	26.09	52646.49	
18	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	103	80.40	8281.20	
19	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	309	62.63	19352.67	
20	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	28.32	40.14	1136.76	
21	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	177.6	40.89	7262.06	
本页小计							88679.18	
合　计							1683871.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	133814.03			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					133814.03			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	37409.57		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	37409.57		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1855095.41	9	166958.59
合　计					166958.59

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	7283877.78	
1.1	10kv电力通道	4061022.43	
1.2	110kv电力通道	3222855.35	
2	措施合计	464695.85	
2.1	绿色施工安全防护措施费	218987.93	
2.2	其他措施费	245707.92	
3	其他项目	76515.86	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	76515.86	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	7825089.49	
5	增值税销项税额	704258.05	—
6	总造价	8529347.54	
7	人工费	1144203.05	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,529,347.54	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					4061022.43	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	37.57	898.52	33757.40	
2	030408003002	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	45.61	1041.85	47518.78	
3	030408003003	9孔电力排管 3*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	6.54	1306.87	8546.93	
4	030408003004	24孔电力排管 4*6 CPVC167	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	773.35	3221.88	2491640.90	
5	030408003005	24孔电力排管 4*6 CPVC167 砼包封	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	164.86	3815.65	629048.06	
6	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	1027.93	70.83	72808.28	
7	030408003006	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	1027.93	53.18	54665.32	
8	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	4	14385.61	57542.44	
本页小计							3395528.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504001002	9孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	15157.65	15157.65	
10	040504001003	24孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	11	22155.54	243710.94	
11	040504001004	24孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	5	38017.08	190085.40	
12	040504001005	24孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	31513.68	94541.04	
13	040504001006	24孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	33143.06	99429.18	
本页小计							642924.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	27	262.07	7075.89	
15	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	198	6.30	1247.40	
16	030408003007	现状管保护	1.名称:现状管保护 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	38.69	368.23	14246.82	
		110kv电力通道					3222855.35	
17	030408003008	8孔110kv电力排管 2*4 HDPE管DN225*15 砼包封+4孔110kv通信管 4HDPE管DN110*8	1.名称:8孔110kv电力排管 2*4 MPP200 砼包封+4孔110kv通信管 4CPVC100 2.材质:MPP、PVC-C保护管 3.敷设方式:埋地	m	923.17	2465.55	2276121.79	
18	030409002002	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	923.17	70.83	65388.13	
19	040504001007	8孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	15	24232.39	363485.85	
20	040504001008	8孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	2	118718.40	237436.80	
本页小计							2965002.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	040504001009	8孔电力转角井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	3	56649.00	169947.00	
22	040504001010	8孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	104197.41	104197.41	
23	030409001002	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	21	262.07	5503.47	
24	040205004002	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	123	6.30	774.90	
		措施项目					254277.24	
25	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	27	127.06	3430.62	
26	041101005002	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 4	座	21	244.70	5138.70	
27	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1911.9	25.75	49231.43	
本页小计							338223.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	98	78.95	7737.10	
29	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	294	62.63	18413.22	
30	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	1626.71	46.45	75560.68	
31	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	104.27	39.42	4110.32	
32	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	157.64	55.79	8794.74	
33	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	20.44	82.10	1678.12	
34	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	70.39	75.16	5290.51	
35	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	285.51	39.86	11380.43	
本页小计							132965.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
36	041102031002	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 底板	m2	71.14	55.47	3946.14	
37	041102031003	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 墙身	m2	934.21	63.76	59565.23	
本页小计							63511.37	
合　计							7538155.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	210418.61			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					210418.61			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	76515.86		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	76515.86		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	7825089.49	9	704258.05
合　计					704258.05

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺织大道-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	871268.90	
2	措施合计	106886.16	
2.1	绿色施工安全防护措施费	39526.27	
2.2	其他措施费	67359.89	
3	其他项目	13495.32	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	13495.32	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	991650.38	
5	增值税销项税额	89248.53	—
6	总造价	1080898.91	
7	人工费	192547.30	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,080,898.91	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					871268.90	
1	030408003001	6孔通信排管 2*3DN100 UPVC管	1.名称:6孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	11.68	473.73	5533.17	
2	030408003002	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	128.18	523.15	67057.37	
3	030408003003	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	932.99	647.37	603989.74	
4	030408003004	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	82.12	735.72	60417.33	
5	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	15	7887.67	118315.05	
6	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	4	3989.06	15956.24	
		措施项目					69774.03	
7	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	19	127.06	2414.14	
本页小计							873683.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1131.77	25.74	29131.76	
9	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	58	78.92	4577.36	
10	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	174	62.63	10897.62	
11	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	303.06	46.45	14077.14	
12	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	18.76	39.42	739.52	
本页小计							59423.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-通信通道工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	96.42	75.16	7246.93	
14	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	1.02	492.37	502.22	
15	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	4.7	39.86	187.34	
本页小计							7936.49	
合　计							941042.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	37112.13			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					37112.13			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺织大道-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	13495.32		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	13495.32		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺织大道-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	991650.38	9	89248.53
合　计					89248.53

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：织一路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	织一路-道路工程	19221432.20		1158993.85	
2	织一路-交通工程	135441.84		5984.09	
3	织一路-雨水工程	6989801.29		321192.05	
4	织一路-污水工程	2978595.56		172762.02	
5	织一路-绿化工程	962591.34		21718.21	
6	织一路-红绿灯工程	1476231.28		35317.05	
7	织一路-给水工程	851907.18		23890.46	
8	织一路-照明工程	2383130.17		130431.78	
9	织一路-电力通道工程	3456166.06		85143.38	
10	织一路-通信通道工程	954240.28		34837.77	
合计		39409537.20		1990270.66	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	16086121.90	
1.1	土方	1478383.26	
1.2	软基处理	7901184.51	
1.3	沥青混凝土	4350059.93	
1.4	人行道	1634017.01	
1.5	缘石	653866.19	
1.6	现状处理	68611.00	
2	措施合计	1323686.35	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1158993.85	
2.2	其他措施费	164692.50	
3	其他项目	224533.22	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	224533.22	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	17634341.47	
5	增值税销项税额	1587090.73	—
6	总造价	19221432.20	
7	人工费	1925511.35	
招标控制价合计=1+2+3+5		19,221,432.20	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					1478383.26	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	13646	24.36	332416.56	
2	040101001006	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	136.79	5.74	785.17	
3	040103001019	填黏性土-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	18072.25	8.08	146023.78	
4	040103001020	填黏性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.黏性土	m3	10257.24	97.41	999157.75	
		软基处理					7901184.51	
5	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	110906	48.60	5390031.60	
6	010301004002	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1503.8	25.05	37670.19	
7	040103001017	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	11217.1	181.69	2038034.90	
8	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	22434.2	19.41	435447.82	
		沥青混凝土					4350059.93	
本页小计							9379567.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	13130.33	58.86	772851.22	
10	040203003005	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	13130.33	2.63	34532.77	
11	040203006010	8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	13140	102.26	1343696.40	
12	040203004003	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	13140	6.05	79497.00	
13	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	13140	5.39	70824.60	
14	040202003026	20cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	13604.79	56.93	774520.69	
15	040202003027	20cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	13635.57	55.73	759910.32	
16	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	14371.91	33.39	479878.07	
本页小计							4315711.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	14371.91	2.39	34348.86	
		人行道					1634017.01	
18	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	6904.44	118.85	820592.69	
19	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	6877.32	82.82	569579.64	
20	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	6866.93	33.39	229286.79	
21	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	6866.93	2.12	14557.89	
		缘石					653866.19	
22	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1799.43	113.21	203713.47	
23	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	3267.37	55.29	180652.89	
24	040204004031	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1799.43	42.38	76259.84	
25	040204004022	花岗岩路缘石62.5*10*9	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	125	32.64	4080.00	
26	040204005004	边沟石：6cmC20混凝土垫层(均高3cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1799.43	4.10	7377.66	
本页小计							2140449.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
27	040204005005	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	89.63	557.70	49986.65	
28	040204005006	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	173.4	501.81	87013.85	
29	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1457.54	12.32	17956.89	
30	040205017002	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	118	227.33	26824.94	
		现状处理					68611.00	
31	011607001002	拆除简易房/棚子		m2	24	27.52	660.48	
32	041001008001	拆除混凝土结构	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	5.52	210.50	1161.96	
33	041001001022	破除10cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	226.99	19.85	4505.75	
本页小计							188110.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
34	041001001023	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	322.02	32.77	10552.60	
35	041001003022	破除15cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	549.01	15.32	8410.83	
36	041001001024	破除6cm 透水性环保砖	1.拆除人行道砖 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	226.99	9.95	2258.55	
37	041001006003	现状D1500砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内　φ1500 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	4.5	139.73	628.79	
38	040101005003	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	452.59	36.03	16306.82	
39	040305003002	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	35.32	460.69	16271.57	
40	040305001003	砂垫层	1.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	8.83	297.78	2629.40	
41	040103001016	50cm粘性土封层	1.垫层 砂　换为【粘性土】	m3	35.33	147.87	5224.25	
		措施项目					706220.00	
42	粤050401008003	施工围栏		m	1857.32	240.00	445756.80	
本页小计							508039.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
43	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1857.32	51.23	95150.50	
44	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	1	620.20	620.20	
45	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	1380.29	39.42	54411.03	
46	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	2486.53	28.22	70169.88	
47	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	175.2	228.81	40087.51	
48	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	601.96	0.04	24.08	
本页小计							260463.20	
合　计							16792341.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	617466.35			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					617466.35			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	224533.22		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	224533.22		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	17634341.47	9	1587090.73
合　计					1587090.73

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	114213.82	
1.1	标线	27490.72	
1.2	标志	86723.10	
2	措施合计	7868.72	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5984.09	
2.2	其他措施费	1884.63	
3	其他项目	2176.03	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2176.03	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	124258.57	
5	增值税销项税额	11183.27	—
6	总造价	135441.84	
7	人工费	15025.23	
招标控制价合计=1+2+3+5		135,441.84	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					27490.72	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	382.63	45.57	17436.45	
2	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	27.28	59.72	1629.16	
3	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	166.57	50.58	8425.11	
		标志					86723.10	
4	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	16	417.99	6687.84	
5	040205004068	矩形标志牌 □60×60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	6	417.99	2507.94	
6	040205004065	矩形标志牌 □100×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	6	641.85	3851.10	
7	040205004066	矩形标志牌 □100×40cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	7	417.99	2925.93	
8	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	20	471.29	9425.80	
9	040205004069	交叉口指路标志 □300×150cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 5m2内	块	2	1920.59	3841.18	
10	040205004070	交叉口指路标志 □420×210cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 7m2内	块	2	2095.44	4190.88	
11	040205004062	分车道行驶标志 □165×70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	782.03	1564.06	
本页小计							62485.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040205003001	标杆【单杆路名牌（含一体双面路名牌）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	2	1774.13	3548.26	
本页小计							3548.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040205003002	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1789.65	3579.30	
本页小计							3579.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040205003003	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	2	8422.32	16844.64	
15	040205003004	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4241+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	2	1432.21	2864.42	
本页小计							19709.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	040205003005	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	3	1365.93	4097.79	
17	040205003006	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	2	4100.04	8200.08	
18	040205003007	标杆【φ325 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长5665+670mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	2	6296.94	12593.88	
		措施项目					1884.63	
19	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	14	62.23	871.22	
20	041102002003	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	17.72	57.19	1013.41	
本页小计							26776.38	
合　计							116098.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	5984.09			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					5984.09			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2176.03		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2176.03		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	124258.57	9	11183.27
合　计					11183.27

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	5601149.84	
1.1	管道铺设	1442485.00	
1.2	检查井	475285.51	
1.3	土石方工程	1762916.50	
1.4	支护工程	1519660.14	
1.5	海绵城市	400802.69	
2	措施合计	694714.78	
2.1	绿色施工安全防护措施费	321192.05	
2.2	其他措施费	373522.73	
3	其他项目	116797.11	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	116797.11	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	6412661.73	
5	增值税销项税额	577139.56	—
6	总造价	6989801.29	
7	人工费	1363832.40	
招标控制价合计=1+2+3+5		6,989,801.29	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					1442485.00	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	566	150.68	85284.88	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	50	196.39	9819.50	
3	040501001015	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	285	539.38	153723.30	
本页小计							248827.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001021	II级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	90	1182.70	106443.00	
5	040501001022	II级钢筋砼管企口管d1650	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以外　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1650 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1650 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1650　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	150	2243.35	336502.50	
本页小计							442945.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040501001023	II级钢筋砼管企口管d2000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以外　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 2000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 2000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 2000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	222.6	3372.47	750711.82	
		检查井					475285.51	
本页小计							750711.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040504002023	沉泥井Φ1500井均深2.44m【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	17	5403.97	91867.49	
本页小计							91867.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							91867.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040504002039	沉泥井2400x2100 井均深1.92m【20S515：P80】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	8967.53	8967.53	
本页小计							8967.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							8967.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504002040	沉泥井3200x2300 井均深2.94m【20S515：P1430】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	12777.51	12777.51	
本页小计							12777.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							12777.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040504002041	沉泥井3600x2500 井均深3.4m【20S515：P143】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	4	19965.72	79862.88	
本页小计							79862.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							79862.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040504002042	沉泥井 4000*2800 井均深3.84m【20S515：P143】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	3	31796.86	95390.58	
本页小计							95390.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							95390.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040504002025	检查井Φ1000 井均深1.78m【20S515：P29】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	2	2814.36	5628.72	
本页小计							5628.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5628.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040504002043	检查井Φ1250 井均深2.4m【20S515：P29】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	4081.60	4081.60	
本页小计							4081.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							4081.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040504002029	检查井1700x1100 井均深2.76m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	4666.89	9333.78	
本页小计							9333.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							9333.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040504002031	检查井2200x1100 井均深3.12m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	7	5337.90	37365.30	
本页小计							37365.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							37365.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	040504002044	检查井 2400*1100 井均高3.46m【20S515，页39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	8	7006.79	56054.32	
本页小计							56054.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 23 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
17	040504002045	检查井 2600*1100 井均深3.88米【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 2.现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 平池底(厚度) 50cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.井底流槽 现浇混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.预制 井室盖板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 7.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 9.塑钢踏步 安装 10.防护网	座	4	6438.90	25755.60	
本页小计							25755.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 24 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	040504002046	检查井4000x4000 井均深3.45m【20S515：P80】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	28216.92	28216.92	
本页小计							28216.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 25 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
19	040504009001	双箅平篦式雨水口【16S518：P32】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	8	2497.91	19983.28	
		土石方工程					1762916.50	
20	040101002011	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	465.58	19.87	9251.07	
21	040101002013	挖沟槽土方（放坡开挖）深度4m内 底宽5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1819.5	19.87	36153.47	
22	040101002016	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 底宽5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	13122.49	20.63	270716.97	
本页小计							336104.79	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 26 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	10657.79	135.75	1446794.99	
		支护工程					1519660.14	
24	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	14.64	740.30	10837.99	
25	粤040101006004	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	34.93	652.40	22788.33	
26	粤040101006002	打拔拉森钢板桩 6m内	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	716.76	1146.70	821908.69	
27	粤040101006005	打拔拉森钢板桩 9m内	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	601.02	1004.77	603886.87	
28	粤040101006006	钢板桩横撑宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	620.8	75.85	47087.68	
29	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	23.27	565.13	13150.58	
		海绵城市					400802.69	
30	040504009005	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	54	3124.11	168701.94	
31	040504001006	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	155	944.77	146439.35	
32	031001006004	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	110	132.17	14538.70	
33	031001006005	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	310	58.43	18113.30	
本页小计							3314248.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 27 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
34	031001006006	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	108.5	58.43	6339.66	
35	040502003002	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	155	13.53	2097.15	
36	040103001005	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	9.3	169.11	1572.72	
37	040103001006	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	24.8	246.20	6105.76	
38	060105006003	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	643.25	10.39	6683.37	
39	040103001010	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	43.4	202.19	8775.05	
40	040101002017	挖沟槽土方【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1079.34	19.86	21435.69	
		措施项目					373522.73	
41	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	44.4	39.42	1750.25	
42	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	2827.77	61.39	173596.80	
43	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	93	46.46	4320.78	
44	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	719.63	65.49	47128.57	
45	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	775.13	91.25	70730.61	
46	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	3	113.97	341.91	
本页小计							350878.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 28 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
47	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	43	220.16	9466.88	
48	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1699.8	25.75	43769.85	
49	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	84	78.98	6634.32	
50	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	252	62.63	15782.76	
本页小计							75653.81	
合　计							5974672.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	321192.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					321192.05			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	116797.11		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	116797.11		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	6412661.73	9	577139.56
合　计					577139.56

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2350843.51	
1.1	管道铺设	222962.43	
1.2	检查井	242632.21	
1.3	土石方工程	694053.96	
1.4	支护工程	1191194.91	
2	措施合计	318990.42	
2.1	绿色施工安全防护措施费	172762.02	
2.2	其他措施费	146228.40	
3	其他项目	62822.55	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	62822.55	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2732656.48	
5	增值税销项税额	245939.08	—
6	总造价	2978595.56	
7	人工费	637410.96	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,978,595.56	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					222962.43	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	1131.1	197.12	222962.43	
		检查井					242632.21	
本页小计							222962.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
2	040504002001	沉泥井Φ1000 均深3.46【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	20	4339.72	86794.40	
本页小计							86794.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							86794.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002005	沉泥井 Φ1250(20S515，页313),均高H=4.28m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	7	5175.77	36230.39	
本页小计							36230.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							36230.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	040504002006	沉泥井 2000*1700(20S515，页80),均高H=2.92m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	11243.17	11243.17	
本页小计							11243.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							11243.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 8 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040504002004	检查井Φ1000 均深4.18【20S515：P30】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	16	4489.77	71836.32	
本页小计							71836.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 9 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							71836.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 10 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040504002007	检查井 2000*1500(20S515，页148),均高H=4.28m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	8964.56	8964.56	
本页小计							8964.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 11 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							8964.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 12 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040504002008	跌水井 3600*1600(20S515，页272),均高H=4.18m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	27563.37	27563.37	
本页小计							27563.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 13 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
		土石方工程					694053.96	
8	040101002005	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	706.66	19.86	14034.27	
9	040101002007	挖沟槽土方（放坡开挖）深度4m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	81.38	20.60	1676.43	
10	040101002006	挖沟槽土方（支撑开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	91.71	20.49	1879.14	
本页小计							17589.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 14 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040101002008	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	3424.02	21.35	73102.83	
12	040305001003	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	234.24	297.78	69751.99	
13	040305001002	管周基础回填 砂	1.管(基)坑回填砂	m3	281.21	164.04	46129.69	
14	040103001001	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	3591.01	135.75	487479.61	
		支护工程					1191194.91	
15	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	296.31	740.30	219358.29	
16	粤040101006005	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	88.43	652.40	57691.73	
17	粤040101006002	打拔拉森钢板桩 6m内	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	761.4	1146.70	873097.38	
18	粤040101006004	钢板桩横撑 宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	423	75.85	32084.55	
19	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁 支撑梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	15.86	565.13	8962.96	
		措施项目					146228.40	
20	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	27.37	39.42	1078.93	
21	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	52.79	46.46	2452.62	
22	041102035003	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	174.29	65.49	11414.25	
本页小计							1882604.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 15 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	828.21	91.25	75574.16	
24	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	19	220.16	4183.04	
25	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	27	276.67	7470.09	
26	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1131.1	25.74	29114.51	
27	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	56	78.91	4418.96	
28	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	168	62.63	10521.84	
本页小计							131282.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 16 页　共 16 页

合　计	2497071.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	172762.02			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					172762.02			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	62822.55		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	62822.55		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2732656.48	9	245939.08
合　计					245939.08

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	810867.05	
1.1	护坡植草	163451.11	
1.2	道路绿化	533561.91	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	113854.03	
2	措施合计	59213.34	
2.1	绿色施工安全防护措施费	21718.21	
2.2	其他措施费	37495.13	
3	其他项目	13030.93	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	13030.93	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	883111.32	
5	增值税销项税额	79480.02	—
6	总造价	962591.34	
7	人工费	149696.78	
招标控制价合计=1+2+3+5		962,591.34	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					163451.11	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	6690.59	24.43	163451.11	
		道路绿化					533561.91	
2	050102001003	台湾栾树，胸径15-16cm，高5-5.5m，冠幅2.5-3m	1.栽植乔木(胸径cm) 18以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	178	1376.13	244951.14	
3	050102001002	火焰木，胸径14-15cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	1	1665.12	1665.12	
4	050102008003	花叶扶桑，高度:0.4-0.45，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	1021.59	152.08	155363.41	
5	050102008001	黄金榕，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	540.16	129.24	69810.28	
6	050102008002	大栀子花，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	14.85	211.93	3147.16	
7	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	1040	56.37	58624.80	
		海绵城市-下沉式绿化带					113854.03	
8	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	378.73	248.12	93970.49	
本页小计							790983.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布一般软土	m2	1893.67	10.50	19883.54	
		措施项目					37495.13	
10	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	179	209.47	37495.13	
本页小计							57378.67	
合　计							848362.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	21718.21			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					21718.21			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	13030.93		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	13030.93		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	883111.32	9	79480.02
合　计					79480.02

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1254992.31	
1.1	信号灯	284653.83	
1.2	电子警察	788889.05	
1.3	信号灯电缆	181449.43	
2	措施合计	51505.75	
2.1	绿色施工安全防护措施费	35317.05	
2.2	其他措施费	16188.70	
3	其他项目	47842.56	—
3.1	暂列金额	35000.00	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	12842.56	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1354340.62	
5	增值税销项税额	121890.66	—
6	总造价	1476231.28	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,476,231.28	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		信号灯					284653.83	
1	040205015002	交通信号灯控制箱	1.类型:交通信号灯控制箱 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C25 3.配置:含电表、GPS校时模块、控制机	台	2	21831.71	43663.42	
2	040205012001	控制箱围栏	1.类型:控制箱围栏 2.材料品种:穿孔造型不锈钢板	套	2	5503.88	11007.76	
3	040205014007	方向指示信号灯(箭头灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组)	1.类型:方向指示信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:箭头灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组	套	2	2185.20	4370.40	
4	040205014008	机动车信号灯(满屏灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组)	1.类型:机动车信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:满屏灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组	套	15	2058.88	30883.20	
5	040205014009	人行道信号灯(含语音广播装置)	1.类型:人行道信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:含语音广播装置	套	14	2485.20	34792.80	
6	040205003042	人行信号灯灯杆	1.类型:人行信号灯灯杆 2.规格尺寸:114*4.5*3600 3.基础、垫层:材料品种、厚度:基础C25混凝土	根	1	2038.02	2038.02	
7	040205003037	机动车道辅助灯组灯杆（φ114单柱式）	1.类型:机动车道辅助灯组灯杆 2.材质:Q235A 3.规格尺寸:114*6*5000 4.基础、垫层:材料品种、厚度:基础C25混凝土	根	7	1662.25	11635.75	
8	040205003038	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=3）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:3m 3.规格尺寸:Φ300*10*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	1	19103.48	19103.48	
本页小计							157494.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040205003041	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=6）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:6m 3.规格尺寸:Φ360*10*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	4	20130.93	80523.72	
10	040205003039	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=10）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:10m 3.规格尺寸:Φ300*12*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	2	23317.64	46635.28	
		电子警察					788889.05	
11	040205020002	高清高速球机(400万像素)	1.类型:高清高速球机(400万像素) 2.规格、型号:400万40倍星光级红外违章检测一体球;400万像素全结构化高清道路监控 光学变倍: 40倍;焦距: 6~240 MM;最低照度: 彩色:0.0005 LUX@(F1.2,AGC ON);黑白:0.0001 LUX @(F1.2,AGC ON);0LUX WITH IR ;视频压缩标准: H.265,H.264,MJPEG;防护: IP67; 违停有效检测距离300米 ;可识别不低于300种车辆品牌,车辆品牌识别白天准确率大于99%,晚上准确率大于99%;可识别15种车辆颜色 ,车辆车身颜色识别准确率大于99%;支持城市道路违章取证:违停、逆行、压线、变道、机占非、掉头;交通数据采集:车流量、车道平均速度 、车头时距、车头间距、车道时间占有率、车道空间占有率;道路事件检测:抛洒物、行人、路障、施工、拥堵检测 。	台	4	6614.80	26459.20	
本页小计							153618.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	040205020003	超高清彩色摄像机（900W像素 电警）	1.类型:超高清彩色摄像机（900W像素 电警） 2.规格、型号:包含摄影机(带内置偏振镜)、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、网络防雷器、电源适配器、安装万向节等,像素:900W,采用1″ 英寸全局曝光CMOS(GMOS)传感器,最大分辨率可达4096*2160,帧率25帧;视频压缩标准:H.264;H.265;MJPEG;镜头:16MM镜头;照度:彩色:0.01 LUX　黑色:0.008LUX　;图像输出格式:JPEG;宽动态能力≥120DB;输出:电平量信号;通讯接口 :2个RJ45 100M/1000M自适应网口,3个RS485接口,1个RS232接口;触发输入:1个触发/报警输入;触发输出:7路F+F-输出接口,可作为补光灯同步输出控制;全部使用视频抓拍,设备应具备对符合"GA36"标准的民用车牌、警用车牌、新能源车牌、使领馆车牌的号 牌自动识别能力,并且具备对2012式军车号牌2012式武警部队号牌的自动识别能力:除以上号码自动识别外,系统必须具备粤港澳三地车牌抓 拍和识别的能力。车牌颜色自动识别:系统能识别黑、白、蓝、黄、绿五种车牌颜色。	台	8	7496.84	59974.72	
本页小计							59974.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	040205020004	超高清彩色摄像机（900W像素 卡口环保型）	1.类型:超高清彩色摄像机（900W像素 卡口环保型） 2.规格、型号:包含摄影机(带内置偏振镜)、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、网络防雷器、电源适配器、安装万向节等,像素:900W,双1英寸 900万像素高帧率彩色全局曝光CMOS高清智能摄像机,最大分辨率可达4096*4296,帧率25帧;视频压缩标准:H.264;H.265;MJPEG;通讯接口:4个RS-485接口,1个RS-232接口,2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口,支持双网隔离。输出:电平量信号,通讯接口:1个RJ45 10M/100M/1000M自适应网口,5个RS485接口,1个RS232接口,外部接口:7路.图片可清晰看清前排人员面部特征,驾乘人员面部有效像素不低于100X100像素。反向卡口抓拍单元需能与达到一级补光要求的智能补光灯相匹配。	台	8	13577.50	108620.00	
本页小计							108620.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040205020005	环保型LED爆闪灯	1.类型:环保型LED爆闪灯 2.规格、型号:环保LED闪光灯;24颗暖光LED、白光的气体爆闪与红外气体爆闪切换多合一补光灯;可覆盖1个车道;发光角度10%%D;支持PWM跟随触发;气体光源回电时间小于67MS;气体补光控制具有峰值抑制功能;支持LED灯频闪、白光气体爆闪,红外气体爆闪;结构采用IP65,保持内外压强均衡,可靠防水、防尘。反向卡口抓拍单元的补光应满足一级补光要求,需使用具备暖光LED频闪、白光气体爆闪、红外气体爆闪补光功能的多合一智能补光灯。具备红外白光补光模式切换功能,白天使用白光爆闪、夜同使用红外爆闪。	台	14	1919.57	26873.98	
15	040205015003	室外主机设备机柜	1.类型:室外主机设备机柜 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C25 3.配置:双层机柜(含交换机、配电、防雷、接线端子)	台	2	3522.57	7045.14	
16	030501013001	高清电子警察处理主机	1.名称:高清电子警察处理主机 2.参数:可处理8路高清抓拍摄像机、含视频处理模块、电源模块、存储、通信模块、具有闯红灯检测和抓拍,过车检测,事件检测,视频检测红绿灯等功能,AC220V,工作温度:-20℃-70℃,配置8T硬盘;	套	2	20994.26	41988.52	
17	030507016001	红灯信号检测器	1.名称:红灯信号检测器 2.参数:实时检测红灯信号	套	2	3424.27	6848.54	
18	030501012001	16口工业级以太网交换机	1.名称:16口工业级以太网交换机 2.参数:16个10M/100M电口+2个1000M电口	台	2	5805.10	11610.20	
本页小计							94366.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	030501010001	中心光纤接收器	1.名称:中心光纤接收器 2.参数:10/100/1000MBPS自适应接收器,40KM,AC220V,单模单纤SC接口,RJ45网络接口,工作温度:-30℃-75℃	套	2	768.77	1537.54	
20	031101007002	UPS电源 3KW、后备时间1h	1.规格:UPS电源 2.型号:3KW、后备时间1h	套	2	7133.78	14267.56	
21	040205015004	杆上设备箱	1.类型:杆上设备箱 2.配置:IP65 含配电、电源等,安装于L杆立柱,双层机柜	台	7	2904.63	20332.41	
22	粤030501018001	单相电源避雷器	1.名称:单相电源避雷器	个	7	271.11	1897.77	
23	030507016002	车辆检测器（装在室外箱）	1.名称:车辆检测器 2.类别:实时检测过往车辆,车辆捕获率大于99%,包括车辆通行、车速、是否逆行等	台	7	5122.80	35859.60	
24	030501012002	8口工业级以太网交换机	1.名称:8口工业级以太网交换机 2.功能:8个10M/100M电口	台	7	3142.29	21996.03	
25	030501010002	路口光纤接收器	1.名称:路口光纤接收器 2.类别:10/100M自适应接收器,10KM,AC220V,单模单纤SC接口,RJ45网络接口,工作温度:-30℃-75℃	台	7	738.15	5167.05	
26	040205020006	电警抓拍单元	1.类型:电警抓拍单元 2.规格、型号:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块、系统软件	台	7	12192.51	85347.57	
27	040205020007	卡口抓拍单元	1.类型:卡口抓拍单元 2.规格、型号:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	台	7	8195.00	57365.00	
28	030501017001	复合控制单元	1.名称:复合控制单元 2.类别:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	套	7	4729.17	33104.19	
29	粤030501018002	以太网信号避雷器	1.名称:以太网信号避雷器	个	40	270.65	10826.00	
本页小计							287700.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
30	040205020008	LED补光灯	1.类型:LED补光灯 2.规格、型号:LED,-20℃-70℃,IP65,含控制模块,暖光LED灯珠的补光灯,实现对单车道的环境补光;色温范围:4500K-7000K;有效补光距离:16M~25M。	台	14	1707.18	23900.52	
31	040205003043	电子警察杆立杆6.5M,横臂6.0M）	1.类型:单柱式标志杆 2.材质:柱式标杆 3.规格尺寸:立杆6.5m，横臂6.0m 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	3	20130.93	60392.79	
32	040205003044	电子警察杆（立杆6.5M,横臂9.0M）	1.类型:单柱式标志杆 2.材质:柱式标杆 3.规格尺寸:立杆6.5m，横臂9.0m 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	2	23317.64	46635.28	
33	030408002008	控制电缆 KVV22-3*1.5	1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-3*1.5 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	162.53	11.53	1873.97	
34	030408002007	控制电缆 KVV22-3*2.5	1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-3*2.5 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	1043.79	13.38	13965.91	
35	030502005005	单模光纤	1.名称:单模光纤 2.敷设方式:管道敷设	m	863.82	9.34	8068.08	
36	030502005006	室外通讯网络线	1.名称:六类网络线 2.敷设方式:管道敷设	m	129.29	4.09	528.80	
37	030502014001	光纤头	1.类型:光纤头	端口	22	75.18	1653.96	
38	030502018001	网线头	1.名称:网线头	个	32	2.09	66.88	
39	030502019001	网线测试	1.名称:网线测试	链路	16	22.86	365.76	
40	030502020001	光纤测试	1.类型:光纤测试	链路	11	11.53	126.83	
41	030507019003	交警支队后台系统接入	1.名称:交警支队后台系统接入	项	1	2408.75	2408.75	
本页小计							159987.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
42	030507019004	交通智能系统调试	1.名称:交通智能系统调试	系统	2	25890.25	51780.50	
		信号灯电缆					181449.43	
43	040504001002	电缆井 500*500*900	1.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 3.勾缝、抹面要求:15厚 4.砂浆强度等级、配合比:DWM20-P6预拌砂浆 5.混凝土强度等级:C20混凝土 6.井盖、井圈材质及规格:不锈钢井圈及井盖720*720	座	16	1180.72	18891.52	
44	030408003005	电缆管 PC110*3.2	1.名称:电缆保护管 2.材质:塑料管 3.规格:PC110*3.2 4.敷设方式:埋地敷设	m	958.13	31.78	30449.37	
45	030408003006	电缆管 SC108*4.0	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC108*4.0 4.敷设方式:埋地敷设	m	232.54	89.44	20798.38	
46	040501008001	水平导向钻进/电缆管3*PE110*11	1.土壤类别:一、二类土 2.材质及规格:3*PE110*11 3.接口方式:熔接	m	52.65	468.38	24660.21	
47	030408001003	电力电缆 VV22-3x10	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-3x10 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):1kV以下	m	550	25.50	14025.00	
48	030408002003	控制电缆 RVV22-5*1.0	1.名称:控制电缆 2.型号:RVV22-5*1.0 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	1112.87	12.36	13755.07	
49	030408002004	控制电缆 RVV22-8*1.0	1.名称:控制电缆 2.型号:RVV22-8*1.0 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	2462.73	15.64	38517.10	
50	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	181.56	9.49	1723.00	
本页小计							214600.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
51	040103001001	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	91.61	164.04	15027.70	
52	040103001002	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	78.44	18.89	1481.73	
53	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	103.13	20.56	2120.35	
		措施项目					16188.71	
54	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	47.36	40.89	1936.55	
55	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	7.55	39.43	297.70	
56	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	224.24	62.23	13954.46	
本页小计							34818.49	
合　计							1271181.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	35317.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					35317.05			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	35000.00		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	12842.56		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	47842.56		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1354340.62	9	121890.66
合　计					121890.66

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	697547.11	
1.1	管道铺设	265683.11	
1.2	管件	103244.41	
1.3	阀门	66182.72	
1.4	构筑物	68676.85	
1.5	土石方工程	193760.02	
2	措施合计	75331.67	
2.1	绿色施工安全防护措施费	23890.46	
2.2	其他措施费	51441.21	
3	其他项目	8687.44	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8687.44	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	781566.22	
5	增值税销项税额	70340.96	—
6	总造价	851907.18	
招标控制价合计=1+2+3+5		851,907.18	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					265683.11	
1	040501003002	球墨铸铁管DN400	1.材质及规格:DN400,K9级 2.接口方式:T型滑入式柔性接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:外防腐采用锌涂层+沥青终饰层，内防腐:采用内衬水泥砂浆	m	39.7	713.63	28331.11	
2	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	23	160.46	3690.58	
3	040501002011	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	308.9	260.25	80391.23	
4	040501002009	焊接钢管D426*8	1.材质及规格:D426*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.集中防腐运距:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	34.7	479.78	16648.37	
本页小计							129061.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040501002010	涂塑复合钢管D89*6	1.材质及规格:D89*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	4	90.53	362.12	
6	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	806.7	168.91	136259.70	
		管件					103244.41	
7	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	4	46.35	185.40	
8	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	40	93.95	3758.00	
9	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	114	143.09	16312.26	
10	040502006014	钢制法兰 DN300	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN300	个	2	225.49	450.98	
11	040502006015	钢制法兰 DN400	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN400	个	4	307.92	1231.68	
12	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	18	179.45	3230.10	
13	040502006017	松套法兰/法兰根 DN150	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN150	个	10	221.01	2210.10	
14	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	34	295.95	10062.30	
15	040502001006	DIP盘承短管DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	508.71	508.71	
本页小计							174571.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040502001007	DIP盘插短管 DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	507.19	507.19	
17	040502001002	DIP盘插短管 DN400	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	2	805.41	1610.82	
18	040502001010	双盘钢塑增接口 DN300*DN200	1.种类:双盘钢塑增接口 2.材质及规格:DN300*DN200 3.接口形式:法兰接口	个	1	437.22	437.22	
19	040502002016	钢制三通 D325*D219*8	1.种类:钢制三通 D325*D219*8 2.接口形式:焊接	个	1	705.69	705.69	
20	040502002022	钢制三通 D426*D426*8	1.种类:钢制三通 D426*D426*8 2.接口形式:焊接	个	2	1242.21	2484.42	
21	040502002025	钢制排泥三通 D219*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	308.13	308.13	
22	040502002026	钢制排气三通 D219*D89*8	1.种类:钢制排气三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	2	243.46	486.92	
23	040502002027	钢制异径管 D426*D219*8	1.种类:钢制异径管 D426*D219*8 2.接口形式:焊接	个	2	431.56	863.12	
24	040502002023	45°钢制弯头 D219*8	1.种类:45°钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	8	330.53	2644.24	
25	040502003001	PE三通 DN200*DN150	1.种类:PE三通 DN200*DN150 2.连接形式:熔接	个	10	102.53	1025.30	
26	040502003002	PE三通 DN200*DN200	1.种类:PE三通 DN200*DN200 2.连接形式:熔接	个	18	111.21	2001.78	
27	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	810	2.33	1887.30	
28	040501020003	警示带	1.种类:警示带	m	810	1.76	1425.60	
29	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	65.26	749.42	48907.15	
		阀门					66182.72	
本页小计							65294.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	3	573.89	1721.67	
31	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	10	1020.80	10208.00	
32	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	22	1713.14	37689.08	
33	040502005009	排气阀 DN80	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	1639.89	3279.78	
34	040502005018	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	853.89	853.89	
35	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	10	1243.03	12430.30	
		构筑物					68676.85	
36	040504001003	圆形闸阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	21	1986.87	41724.27	
37	040504001006	圆形排泥湿井Φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1716.87	1716.87	
本页小计							109623.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	040504001010	圆形排气阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	2	1986.87	3973.74	
39	040504002002	砼矩形立式闸阀井1300*1300	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	5025.66	5025.66	
40	040504002003	砼矩形立式蝶阀井1500*2000	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	8280.81	8280.81	
41	040504001008	闸阀套筒	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	11	352.94	3882.34	
42	040504001009	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	7	581.88	4073.16	
		土石方工程					193760.02	
43	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1321.12	9.49	12537.43	
44	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	8.72	297.78	2596.64	
45	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	111.94	164.04	18362.64	
46	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	983.16	135.75	133463.97	
47	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	217.3	18.89	4104.80	
48	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	1103.82	20.56	22694.54	
		措施项目					51441.21	
本页小计							218995.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
49	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1166	25.75	30024.50	
50	040504001011	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	57	79.00	4503.00	
51	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	171	62.63	10709.73	
52	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	41.56	61.41	2552.20	
53	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	1.38	39.43	54.41	
54	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	54.93	65.49	3597.37	
本页小计							51441.21	
合　计							748988.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	23890.46			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					23890.46			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8687.44		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8687.44		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	781566.22	9	70340.96
合　计					70340.96

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1935343.33	
2	措施合计	214550.61	
2.1	绿色施工安全防护措施费	130431.78	
2.2	其他措施费	84118.83	
3	其他项目	36464.01	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	36464.01	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2186357.95	
5	增值税销项税额	196772.22	—
6	总造价	2383130.17	
7	人工费	337305.83	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,383,130.17	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1935343.33	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	1147.5	9.55	10958.63	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	1338.42	47.88	64083.55	
3	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*25 4.材质:铜芯	m	1581.01	109.96	173847.86	
4	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22 3.规格:4*70+1*35 4.材质:铜芯	m	10.15	255.85	2596.88	
5	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-8.7/10kV 3.规格:3*70 4.材质:铜芯	m	1000	209.73	209730.00	
6	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	4	220.77	883.08	
7	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	290.60	581.20	
8	030408006003	电力电缆头	1.名称:高压电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	463.14	926.28	
9	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	60	19.60	1176.00	
10	030404016001	控制箱	1.名称:照明控制箱 2.型号:AP1 3.附件说明:含基础	台	1	21283.11	21283.11	
11	030402018001	组合型成套箱式变电站	1.名称:景观地埋式箱变 2.型号:BX1 SB15-M.D 3.容量（kV•A):160kVA 4.组合形式:含基础、设备调试	套	1	209162.21	209162.21	
本页小计							695228.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:B-1006-V6型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	19964.98	19964.98	
13	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1006-3015F型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	2	16262.83	32525.66	
14	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1006-4221F型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	2	18195.24	36390.48	
15	040805001004	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1006-V4型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	5	10409.33	52046.65	
16	040805001005	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1006型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	46	7949.35	365670.10	
本页小计							506597.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040805001006	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	4	14764.05	59056.20	
18	040504001006	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	64	1369.79	87666.56	
19	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	240	115.95	27828.00	
20	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1769.29	246.54	436200.76	
21	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	132.37	865.00	114500.05	
22	030411001003	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:12*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	15.87	351.16	5572.91	
23	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
24	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
本页小计							733516.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		措施项目					84118.83	
25	031302007001	高层施工增加		项	1			
26	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
27	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1879.13	26.09	49026.50	
28	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	96	80.40	7718.40	
29	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	288	62.63	18037.44	
30	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	31.31	40.14	1256.78	
31	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	4.16	63.92	265.91	
本页小计							76305.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
32	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	0.88	76.82	67.60	
33	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	189.44	40.89	7746.20	
本页小计							7813.80	
合　计							2019462.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	130431.78			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					130431.78			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	36464.01		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	36464.01		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2186357.95	9	196772.22
合　计					196772.22

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2976658.12	
1.1	10kv电力通道	2799891.82	
1.2	110kv电力通道	176766.30	
2	措施合计	164145.48	
2.1	绿色施工安全防护措施费	85143.38	
2.2	其他措施费	79002.10	
3	其他项目	29990.95	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	29990.95	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3170794.55	
5	增值税销项税额	285371.51	—
6	总造价	3456166.06	
7	人工费	448257.18	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,456,166.06	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					2799891.82	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	44.97	1041.85	46851.99	
2	030408003002	16孔电力排管 4*4 CPVC167	1.名称:16孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	808.38	2165.19	1750296.29	
3	030408003003	16孔电力排管 4*4 CPVC167 砼包封	1.名称:16孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	54.18	2586.16	140118.15	
4	030408003004	24孔电力排管 4*6 CPVC167	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	37.88	3221.88	122044.81	
5	030408003005	24孔电力排管 4*6 CPVC167 砼包封	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	39.61	3815.65	151137.90	
6	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	985.02	70.83	69768.97	
7	030408003006	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	985.02	53.18	52383.36	
8	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	14385.61	28771.22	
本页小计							2361372.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504001002	16孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	9	17904.26	161138.34	
10	040504001003	16孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	4	30623.89	122495.56	
11	040504001004	16孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	22771.71	68315.13	
12	040504001005	16孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	24147.47	24147.47	
13	040504001006	24孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	22155.54	44311.08	
本页小计							420407.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	21	262.07	5503.47	
15	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	135	6.30	850.50	
16	030408003007	现状管保护	1.名称:现状管保护 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	31.93	368.23	11757.58	
		110kv电力通道					176766.30	
17	030408003008	8孔110kv电力排管 2*4 HDPE管DN225*15 砼包封+4孔110kv通信管 4HDPE管DN110*8	1.名称:8孔110kv电力排管 2*4 MPP200 砼包封+4孔110kv通信管 4CPVC100 2.材质:MPP、PVC-C保护管 3.敷设方式:埋地	m	69.67	2465.55	171774.87	
18	030409002002	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	69.67	70.83	4934.73	
19	040205004002	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	9	6.30	56.70	
		措施项目					81670.36	
20	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	21	127.06	2668.26	
21	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1033.49	25.75	26612.37	
本页小计							224158.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
22	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	53	78.94	4183.82	
23	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	159	62.63	9958.17	
24	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	431.58	46.45	20046.89	
25	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	52.17	39.42	2056.54	
26	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	116.89	55.79	6521.29	
27	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	7.9	82.10	648.59	
28	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	14.52	75.16	1091.32	
29	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	197.77	39.86	7883.11	
本页小计							52389.73	
合　计							3058328.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	82475.12			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					82475.12			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	29990.95		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	29990.95		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3170794.55	9	285371.51
合　计					285371.51

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	768797.09	
2	措施合计	94677.48	
2.1	绿色施工安全防护措施费	34837.77	
2.2	其他措施费	59839.71	
3	其他项目	11975.23	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	11975.23	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	875449.80	
5	增值税销项税额	78790.48	—
6	总造价	954240.28	
7	人工费	170603.86	
招标控制价合计=1+2+3+5		954,240.28	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					768797.09	
1	030408003001	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	48.8	523.15	25529.72	
2	030408003002	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	814.07	647.37	527004.50	
3	030408003003	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	143.73	735.72	105745.04	
4	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	13	7887.67	102539.71	
5	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	2	3989.06	7978.12	
		措施项目					61745.61	
6	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	15	127.06	1905.90	
7	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	986.6	25.74	25395.08	
本页小计							796098.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	50	79.02	3951.00	
9	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	150	62.63	9394.50	
10	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	295.35	46.45	13719.01	
11	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	15.28	39.42	602.34	
12	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	83.56	75.16	6280.37	
13	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.82	492.37	403.74	
14	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	2.35	39.86	93.67	
本页小计							34444.63	
合　计							830542.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	32931.87			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织一路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					32931.87			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11975.23		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	11975.23		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	875449.8	9	78790.48
合　计					78790.48

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：纺二路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	纺二路-道路工程	18597679.92		1081107.06	
2	纺二路-交通工程	414735.42		17203.56	
3	纺二路-雨水工程	3845035.78		147830.09	
4	陈南延伸线沿线连通管	3685960.86		211345.16	
5	纺二路-污水工程	1991237.34		105165.10	
6	纺二路-绿化工程	901170.01		19204.31	
7	纺二路-红绿灯工程	797821.43		18401.76	
8	纺二路-给水工程	1576814.71		53655.92	
9	纺二路-照明工程	1602446.20		109571.28	
10	纺二路-电力通道工程	6783720.26		169162.92	
11	纺二路-通信通道工程	783920.05		26999.28	
合计		40980541.98		1959646.44	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	15612953.35	
1.1	土方	2043245.62	
1.2	软基处理	7419270.72	
1.3	沥青混凝土	3716532.15	
1.4	人行道	1270525.97	
1.5	缘石	528878.83	
1.6	路面搭接	33117.79	
1.7	现状处理	502499.24	
1.8	道路挡墙	51393.03	
1.9	防撞护栏	10522.53	
1.10	其它附属	36967.47	
2	措施合计	1226693.64	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1081107.06	
2.2	其他措施费	145586.58	
3	其他项目	222444.68	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	222444.68	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	17062091.67	
5	增值税销项税额	1535588.25	—
6	总造价	18597679.92	
7	人工费	1858212.20	
招标控制价合计=1+2+3+5		18,597,679.92	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					2043245.62	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	9886.44	24.36	240833.68	
2	040101001006	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	379.83	5.74	2180.22	
3	040103001011	回填方-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	14878.4	8.08	120217.47	
4	040103001014	回填方【路基外购素土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.素土	m3	25850.35	64.99	1680014.25	
		软基处理					7419270.72	
5	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	107737.7	48.60	5236052.22	
6	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1278.9	25.05	32036.45	
7	040103001015	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	9408.7	181.69	1709466.70	
8	040201021010	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	18817.3	19.41	365243.79	
本页小计							9386044.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040101001007	挖一般土方(湿土)，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　人工挖湿土 人工*1.18 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	541.2	24.66	13345.99	
10	040103001016	换填石屑	1.软基处理工程 填石屑	m3	541.2	116.64	63125.57	
		沥青混凝土					3716532.15	
11	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	11209.46	58.86	659788.82	
12	040203003003	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	11209.46	2.63	29480.88	
13	040203006010	8cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面 中粒式	m2	11209.46	102.26	1146279.38	
14	040203004002	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	11209.46	6.05	67817.23	
15	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	11209.46	5.39	60418.99	
本页小计							2040256.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040202003024	20cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	11600.63	56.93	660423.87	
17	040202003025	20cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	11600.63	55.73	646503.11	
18	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	12460.03	33.39	416040.40	
19	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	12460.03	2.39	29779.47	
		人行道					1270525.97	
20	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	5472.65	118.85	650424.45	
21	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	5242.87	82.82	434214.49	
22	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	5234.78	33.39	174789.30	
23	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	5234.78	2.12	11097.73	
		缘石					528878.83	
本页小计							3023272.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1428	113.21	161663.88	
25	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	2839.19	55.29	156978.82	
26	040204004030	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	167.78	59.34	9956.07	
27	040204004031	设施带端部花岗岩平石55*10*9	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	128	32.64	4177.92	
28	040204004029	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1567.14	42.38	66415.39	
29	040204005004	边沟石：6cmC20混凝土垫层(均高3cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1567.14	4.10	6425.27	
30	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	71.46	557.70	39853.24	
31	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	149.69	501.81	75115.94	
32	040303002004	现浇C25素水泥砼设施带端部石基础	1.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	5.39	559.26	3014.41	
33	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	428.4	12.32	5277.89	
本页小计							528878.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		路面搭接					33117.79	
34	040203007001	C40水泥混凝土路面20cm厚	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	220.8	130.58	28832.06	
35	040901001008	拉杆 螺纹钢	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t				
36	040201021011	2层土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	220.8	19.41	4285.73	
		现状处理					502499.24	
		基础处理					6212.54	
37	011607001001	拆除简易房/棚子		m2	94.15	27.52	2591.01	
38	041001001022	破除15cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	94.15	21.63	2036.46	
39	041001008001	拆除混凝土结构	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	7.53	210.50	1585.07	
		拆除现状水泥路面					77730.76	
40	041001001026	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	1616.36	32.77	52968.12	
本页小计							92298.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	041001003004	破除15cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	1616.36	15.32	24762.64	
		园区大道路口改造					179793.06	
42	041001004001	凿毛4cm水泥混凝土	1.路面凿毛 水泥混凝土 机械 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	236.2	5.77	1362.87	
43	040203007005	新建C40细石混凝土路面12cm厚	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):12　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	236.2	16.34	3859.51	
44	040205012004	拆除园区大道水泥砼护栏	1.道路隔离护栏拆除 固定式 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	151.7	38.76	5879.89	
45	040205012005	新建水泥砼护栏 C30	1.现浇小型构件 防撞护栏 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m	10	580.60	5806.00	
46	040901001010	护栏现浇构件带肋钢筋 Φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	1.416	4499.84	6371.77	
47	040203007006	26cm厚水泥混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):26　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	12	95.90	1150.80	
48	粤040202017001	20cm厚C25素砼道路基层	1.道路基层 混凝土垫层 厚度(cm) 15　实际厚度(cm):20 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	12	104.66	1255.92	
本页小计							50449.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 7 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
49	粤040202017002	20cm厚C20素砼道路基层	1.道路基层 混凝土垫层 厚度(cm) 15　实际厚度(cm):20 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	12	102.38	1228.56	
50	040901001011	传力杆 圆钢 Φ28	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋　换为【热轧圆盘条φ10以外】	t	31	4931.54	152877.74	
		新建管道拆除恢复水泥路面					49145.67	
51	041001001027	破除26cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):26 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	123.64	40.26	4977.75	
52	041001003005	破除51cm厚基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):51　液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内　实际运距(km):5	m2	123.64	56.14	6941.15	
53	040203007004	26cm厚C40混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm　实际厚度(cm):26　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	123.64	164.68	20361.04	
54	040202003027	18cm厚6%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 6%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):18	m2	123.64	52.32	6468.84	
本页小计							192855.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 8 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
55	040202003026	18cm厚4.5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4.5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):18	m2	123.64	50.70	6268.55	
56	040202011014	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	123.64	33.39	4128.34	
		新建二次过街安全岛					16098.95	
57	040204002003	6cm透水性环保砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	20	118.85	2377.00	
58	040204003021	10cm厚C20混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	20	53.97	1079.40	
59	040202011013	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	20	33.39	667.80	
60	040202001005	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	20	2.12	42.40	
61	040204004032	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	20	113.21	2264.20	
62	040204004033	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	14.28	59.34	847.38	
63	040204005005	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	7.54	557.70	4205.06	
64	040204005006	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.48	501.81	3251.73	
本页小计							25131.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 9 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
65	040205017003	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	6	227.33	1363.98	
		配筋					97624.77	
66	040901001009	水泥混凝土路面钢筋 构造筋 圆钢10内	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	19.796	4931.54	97624.77	
		现状桥涵拆除					37699.02	
67	041001007001	拆除现状浆砌石块涵洞	1.拆除砖砌其它构筑物 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	33.76	141.47	4776.03	
68	041001008009	拆除现状混凝土箱涵	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	140.54	210.50	29583.67	
69	041001006001	现状D1000砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ1000 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	4.09	96.77	395.79	
70	041001006004	现状D1500砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ1500 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	3.02	139.73	421.98	
71	041001006002	现状D2000砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ2000 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	8.42	216.80	1825.46	
本页小计							135991.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 10 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
72	041001006003	现状D2500砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ2000 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	2.81	247.72	696.09	
		现状沟塘清淤处理					38194.47	
73	040101005001	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	787.2	36.03	28362.82	
74	040305003001	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽 换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	14.2	460.69	6541.80	
75	040305001001	砂垫层	1.垫层 砂 换为【中粗砂】	m3	3.5	297.78	1042.23	
76	040103001019	50cm粘性土封层	1.垫层 砂 换为【粘性土】	m3	15.2	147.87	2247.62	
		道路挡墙					51393.03	
77	040101002001	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	165.1	9.58	1581.66	
78	040103001017	回填原土	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	155.09	18.89	2929.65	
79	040103002001	余方调配场内运输	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	10.01	12.32	123.32	
80	040103001018	换填级配碎石(掺6%水泥)500mm厚	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	26.57	184.44	4900.57	
81	040303001001	C20混凝土垫层	1.现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	4.34	555.89	2412.56	
82	040303002005	混凝土挡墙基础C30 P6	1.现浇基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	16.71	601.54	10051.73	
本页小计							60890.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 11 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
83	040303015001	混凝土挡墙墙身C30 P6	1.现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	19.72	656.65	12949.14	
84	040901001001	现浇构件钢筋带肋钢筋 φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	3.362	4499.84	15128.46	
85	040303015002	反滤包	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土 2.砂滤层 厚度10cm内 3.碎石滤层 厚度在20cm内	个	14	62.88	880.32	
86	040303015003	泄水管 φ100	1.安装泄水孔 塑料管	m	4.9	20.08	98.39	
87	040402017002	变形缝	1.施工缝 建筑油膏 换为【聚硫密封胶 双组份】	m	3.75	23.90	89.63	
88	040402017001	变形缝	1.安装沉降缝 沥青木丝板 换为【低发泡聚乙烯】	m2	2.8	88.43	247.60	
89	041001008005	拆除防撞护栏		m3	13.44			
90	040303015005	重建防撞护栏		m3	13.44			
		防撞护栏					10522.53	
91	040205012002	新建水泥砼护栏 C30	1.现浇小型构件 防撞护栏 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m	13	568.42	7389.46	
92	040402017003	断缝	1.施工缝 建筑油膏	m	1.15	10.91	12.55	
93	040901001002	现浇构件圆钢 φ10mm以内	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.096	4891.14	469.55	
94	040901001003	现浇构件圆钢 φ10mm以外	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外	t	0.022	4644.74	102.18	
95	040901001004	现浇构件带肋钢筋 φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	0.456	4499.84	2051.93	
96	040205012003	拆除水泥砼护栏	1.道路隔离护栏拆除 固定式 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	13	38.22	496.86	
		其它附属					36967.47	
本页小计							39916.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 12 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
97	040205017002	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	91	227.33	20687.03	
98	040205012001	活动护栏	1.道路隔离护栏安装 隔离护栏 活动式	m	127.39	127.80	16280.44	
		措施项目					614970.78	
99	041101001001	墙面脚手架	1.单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	50.05	7.75	387.89	
100	粤050401008003	施工围栏		m	1601.88	240.00	384451.20	
101	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1601.88	51.23	82064.31	
102	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	4	620.20	2480.80	
103	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	1219.17	39.42	48059.68	
104	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	2191.76	28.22	61851.47	
105	041102037001	设施带基础砼模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	53.76	53.93	2899.28	
106	041102002001	挡墙基础模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	42.01	53.93	2265.60	
107	041102017001	挡墙模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	102.56	61.74	6332.05	
108	041102019001	防撞护栏模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 防撞护栏	m2	31.69	106.56	3376.89	
109	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	90.6	228.81	20730.19	
本页小计							651866.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 13 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
110	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	1785.5	0.04	71.42	
本页小计							71.42	
合　计							16227924.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	611722.86			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					611722.86			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	222444.68		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	222444.68		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	17062091.67	9	1535588.25
合　计					1535588.25

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	349117.85	
1.1	标线	49794.40	
1.2	标志	299323.45	
2	措施合计	25117.52	
2.1	绿色施工安全防护措施费	17203.56	
2.2	其他措施费	7913.96	
3	其他项目	6255.84	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6255.84	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	380491.21	
5	增值税销项税额	34244.21	—
6	总造价	414735.42	
7	人工费	54111.20	
招标控制价合计=1+2+3+5		414,735.42	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					49794.40	
1	041001004001	清除现状标线	1.清除路面标线 沥青砼路面 机械清除　在水泥混凝土路面上机械清除标线 材料[13030360] 含量为0 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	42	27.78	1166.76	
2	040205006003	交通热熔标线2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	816.3	45.57	37198.79	
3	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	50.4	51.47	2594.09	
4	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	110.01	59.72	6569.80	
5	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	23.12	50.58	1169.41	
6	040205008002	横向减速标线4mm	1.热熔标线 普通型　标线设计厚度超过2.5mm,除按标线设计厚度与定额厚度的比例增加定额中的热熔标线涂料和液化石油气的消耗量外 人工*2,机械*2	m2	14.4	76.08	1095.55	
		标志					299323.45	
本页小计							49794.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040205003001	标杆【单杆路名牌（含一体双面路名牌）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	1	2356.36	2356.36	
本页小计							2356.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040205003002	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	5	1789.15	8945.75	
本页小计							8945.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040205003003	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	1895.20	1895.20	
本页小计							1895.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040205003004	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长4241+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	6	8488.28	50929.68	
本页小计							50929.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040205003005	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	3	8421.79	25265.37	
12	040205003006	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4241+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	2	1432.21	2864.42	
本页小计							28129.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040205003007	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	4	1366.00	5464.00	
14	040205003008	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌）杆高7300mm，梁长4194+613mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	17080.68	34161.36	
本页小计							39625.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040205003009	标杆【φ325 F型悬臂式（不含牌）杆高7600mm，梁长5665+670mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	23640.24	47280.48	
16	040205003010	标杆【φ325 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长5665+670mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	6	6296.69	37780.14	
17	040205004053	圆形标志牌○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	21	417.99	8777.79	
18	040205004055	三角标志牌△70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	10	475.73	4757.30	
19	040205004056	矩形标志牌□60×60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	12	417.99	5015.88	
本页小计							103611.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	040205004066	圆形标志牌 ○80cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	10	489.06	4890.60	
21	040205004067	矩形标志牌 □80×80cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	489.06	1956.24	
22	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	19	471.29	8954.51	
23	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	1333.69	2667.38	
24	040205004058	指路标志 □165×70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	6	782.03	4692.18	
25	040205004069	交叉口指路标志 □420×210cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 9m2内	块	6	3673.86	22043.16	
26	040205004068	交叉口指路标志 □500×250cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 12m2外	块	2	5394.62	10789.24	
27	040205004063	指路标志 □240×70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	949.93	1899.86	
28	040205004064	电子警察标志 □100×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	6	796.42	4778.52	
29	040205004065	电子警察标志 □100×40cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	3	386.01	1158.03	
		措施项目					7913.96	
30	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	26.1	62.23	1624.20	
31	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	109.98	57.19	6289.76	
本页小计							71743.68	
合　计							357031.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	17203.56			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					17203.56			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6255.84		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	6255.84		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	380491.21	9	34244.21
合　计					34244.21

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3079146.94	
1.1	管道铺设	1003337.72	
1.2	检查井	320165.90	
1.3	土石方工程	919123.72	
1.4	支护工程	481732.44	
1.5	海绵城市	354787.16	
2	措施合计	394652.42	
2.1	绿色施工安全防护措施费	147830.09	
2.2	其他措施费	246822.33	
3	其他项目	53756.40	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	53756.40	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3527555.76	
5	增值税销项税额	317480.02	—
6	总造价	3845035.78	
7	人工费	691662.24	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,845,035.78	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					1003337.72	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	645	150.63	97156.35	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	141	200.36	28250.76	
3	040501001015	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	275.4	547.34	150737.44	
本页小计							276144.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	040501001016	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	287.5	866.24	249044.00	
5	040501001026	II级钢筋混凝土管d1500 企口式	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(Φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1500 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1500 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1500　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	64.2	1873.94	120306.95	
本页小计							369350.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040501001027	II级钢筋混凝土管d1650 企口式	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1650 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1650 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1650　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	159	2250.58	357842.22	
		检查井					320165.90	
本页小计							357842.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504002023	沉泥井 φ1500(20S515，页313),均高H=2.69m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	15	5734.63	86019.45	
本页小计							86019.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							86019.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504002038	沉泥井 φ1800(20S515，页29),均高H=2.91m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	6509.83	6509.83	
本页小计							6509.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							6509.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504002039	沉泥井 2400*1100(20S515，页39),均高H=4.13m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	7657.77	15315.54	
本页小计							15315.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							15315.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040504002037	检查井 φ1000(20S515，页29),均高H=2.32m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	5	2978.00	14890.00	
本页小计							14890.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							14890.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040504002022	沉泥井 Φ1250(20S515，页313),均高H=2.07m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	1	3884.84	3884.84	
本页小计							3884.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							3884.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040504002040	检查井 φ1800(20S515，页29),均高H=2.68m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	6	6793.16	40758.96	
本页小计							40758.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							40758.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	040504002033	检查井 2000*1700(20S515，页80),均高H=2.23m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	6176.46	12352.92	
本页小计							12352.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							12352.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040504002041	检查井 2200*1100(20S515，页39),均高H=3.63m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	6846.00	6846.00	
本页小计							6846.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							6846.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	040504002028	检查井 2400*1100(20S515，页39),均高H=4.11m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	7594.97	7594.97	
本页小计							7594.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							7594.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	040504002035	检查井 2700*2300(20S515，页122),均高H=2.72m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	16794.98	16794.98	
本页小计							16794.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 23 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							16794.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 24 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040504002034	检查井 2800*2000(20S515，页143),均高H=2.79m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	3	10007.51	30022.53	
本页小计							30022.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 25 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							30022.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 26 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	040504002036	检查井 3000*2500(20S515，页122),均高H=4.15m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	18821.77	18821.77	
本页小计							18821.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 27 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							18821.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 28 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	040504002042	检查井 3600*2500(20S515，页143),均高H=4.13m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	16438.55	32877.10	
本页小计							32877.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 29 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
20	040504009003	双箅平篦式雨水口【16S518：P32】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	11	2497.91	27477.01	
		土石方工程					919123.72	
21	040101002002	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	2183.18	19.87	43379.79	
22	040101002006	挖沟槽土方（放坡开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	2057.66	20.60	42387.80	
本页小计							113244.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 30 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040101002003	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内(底宽5m内)【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	2818.83	20.63	58152.46	
24	040103001004	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	4966.03	135.75	674138.57	
25	040103001011	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	410.5	246.20	101065.10	
		支护工程					481732.44	
26	粤040101006003	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	42.22	740.30	31255.47	
27	粤040101006004	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	12.6	652.40	8220.24	
28	粤040101006008	打拔9m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	429.3	1004.77	431347.76	
29	粤040101006006	钢板桩横撑	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	8.26	912.93	7540.80	
30	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.96	565.13	3368.17	
		海绵城市					354787.16	
31	040504009004	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	57	3124.11	178074.27	
本页小计							1493162.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 31 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
32	040504001005	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	127	944.77	119985.79	
33	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	99	132.17	13084.83	
34	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	254	58.43	14841.22	
35	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	88.9	58.43	5194.43	
36	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	127	13.53	1718.31	
37	040103001007	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	17.15	169.11	2900.24	
38	040103001008	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	20.32	246.20	5002.78	
39	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	526.03	10.39	5465.45	
40	040103001012	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	36.15	202.19	7309.17	
41	040101002004	挖沟槽土方 2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	60.96	19.86	1210.67	
		措施项目					246822.33	
本页小计							176712.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 32 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
42	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	998.08	61.39	61272.13	
43	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	67.79	39.42	2672.28	
44	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	178.07	46.46	8273.13	
45	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	833.11	65.49	54560.37	
46	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	558.16	91.25	50932.10	
47	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	3	113.97	341.91	
48	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	30	220.16	6604.80	
49	041101005006	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	6	276.67	1660.02	
50	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1541.5	25.75	39693.63	
本页小计							226010.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 33 页　共 33 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
51	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	78	78.93	6156.54	
52	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	234	62.63	14655.42	
本页小计							20811.96	
合　计							3325969.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	147830.09			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					147830.09			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	53756.40		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	53756.40		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3527555.76	9	317480.02
合　计					317480.02

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3028958.69	
1.1	管道铺设	547152.18	
1.2	检查井	166168.44	
1.3	土石方工程	1008805.54	
1.4	支护工程	1306832.53	
2	措施合计	275803.99	
2.1	绿色施工安全防护措施费	211345.16	
2.2	其他措施费	64458.83	
3	其他项目	76852.79	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	76852.79	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3381615.47	
5	增值税销项税额	304345.39	—
6	总造价	3685960.86	
7	人工费	797259.50	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,685,960.86	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 1 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					547152.18	
1	040501001028	II级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	281.5	1188.31	334509.27	
2	040501001029	III级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	160.34	1326.20	212642.91	
		检查井					166168.44	
本页小计							547152.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 2 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
3	040504002001	沉泥井 2100*2100(20S515，页61),均高H=6.59m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	3	10330.63	30991.89	
本页小计							30991.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 3 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							30991.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 4 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	040504002002	检查井 1700*1100(20S515，页37),均高H=4.16m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	13	5750.87	74761.31	
本页小计							74761.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 5 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							74761.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 6 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040504002003	雨水检查井 2100*2100(20S515，页61)，均高H=4.28m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	3	11080.00	33240.00	
本页小计							33240.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 7 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
6	040504007001	混凝土出水口【八字排放口 D=1200 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 1.79×3.08 管径(mm以内) 1200 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	2	13587.62	27175.24	
		土石方工程					1008805.54	
7	040101002003	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内(底宽5m内)【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1710.93	20.62	35279.38	
本页小计							62454.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 8 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040101002004	挖沟槽土方（支撑开挖）6m内(底宽5m内)【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在6m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	4997.52	21.38	106846.98	
9	040103001004	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	5064.73	135.75	687537.10	
10	040103001011	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	671.74	246.20	165382.39	
11	04B001	现状电力管线施工保护DN150 B类	1.现状管线施工保护450*150	处	1	2603.81	2603.81	
12	04B001	现状电力管线施工保护300*300 D类	1.现状电力管线施工保护600*300	处	4	2788.97	11155.88	
		支护工程					1306832.53	
13	粤040101006003	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	44.06	740.30	32617.62	
14	粤040101006004	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	13.15	652.40	8579.06	
15	粤040101006009	打拔6m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	116.1	1146.70	133131.87	
16	粤040101006008	打拔9m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	398.088	1004.77	399986.88	
17	粤040101006005	打拔12m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	743.801	957.31	712048.14	
18	粤040101006006	钢板桩横撑	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	13.73	912.93	12534.53	
19	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	14.04	565.13	7934.43	
本页小计							2280358.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 9 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		措施项目					64458.83	
20	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	453.43	61.39	27836.07	
21	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	18.06	39.42	711.93	
22	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	37.83	46.46	1757.58	
23	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	198.72	65.49	13014.17	
24	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	9	113.97	1025.73	
25	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	4	220.16	880.64	
26	041101005006	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	8	276.67	2213.36	
27	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	433.04	25.74	11146.45	
本页小计							58585.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 10 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
28	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	22	79.06	1739.32	
29	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	66	62.63	4133.58	
本页小计							5872.90	
合　计							3093417.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	211345.16			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					211345.16			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	76852.79		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	76852.79		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：陈南延伸线沿线连通管　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3381615.47	9	304345.39
合　计					304345.39

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1577269.41	
1.1	管道铺设	237630.31	
1.2	检查井	161878.42	
1.3	土石方工程	462773.55	
1.4	支护工程	714987.13	
2	措施合计	211311.99	
2.1	绿色施工安全防护措施费	105165.10	
2.2	其他措施费	106146.89	
3	其他项目	38241.85	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	38241.85	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1826823.25	
5	增值税销项税额	164414.09	—
6	总造价	1991237.34	
7	人工费	420190.28	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,991,237.34	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					237630.31	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	415.3	195.56	81216.07	
2	040501004009	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度10KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	476.8	328.05	156414.24	
		检查井					161878.42	
本页小计							237630.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
3	040504002001	沉泥井 Φ1000(20S515，页313),均高H=3.08m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	17	4045.01	68765.17	
本页小计							68765.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							68765.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040504002003	检查井 φ1000(20S515，页30),均高H=4.06m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	25	3724.53	93113.25	
本页小计							93113.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					462773.55	
5	040101002005	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1274.67	19.86	25314.95	
6	040101002009	挖沟槽土方（放坡开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	688.55	20.59	14177.24	
7	040101002007	挖沟槽土方（支撑开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	293	20.49	6003.57	
本页小计							45495.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040101002008	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	645.03	21.36	13777.84	
9	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	162.14	297.78	48282.05	
10	040305001002	管周基础回填 砂	1.管(基)坑回填砂	m3	209.87	164.04	34427.07	
11	040103001001	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	2363.1	135.75	320790.83	
		支护工程					714987.13	
12	粤040101006004	打拔9m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	701.19	1004.77	704534.68	
13	粤040101006006	钢板桩横撑	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	5.42	912.93	4948.08	
14	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁 支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	9.74	565.13	5504.37	
		措施项目					106146.89	
15	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	22.43	39.42	884.19	
16	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	42.21	46.46	1961.08	
17	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	646.59	91.25	59001.34	
18	041101005003	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	28	220.16	6164.48	
本页小计							1200276.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	14	276.67	3873.38	
20	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	874.5	25.75	22518.38	
21	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	44	79.02	3476.88	
22	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	132	62.63	8267.16	
本页小计							38135.80	
合　计							1683416.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	105165.10			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					105165.10			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	38241.85		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	38241.85		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1826823.25	9	164414.09
合　计					164414.09

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	766708.78	
1.1	护坡植草	169952.91	
1.2	道路绿化	509783.39	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	86972.48	
2	措施合计	48530.11	
2.1	绿色施工安全防护措施费	19204.31	
2.2	其他措施费	29325.80	
3	其他项目	11522.59	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	11522.59	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	826761.48	
5	增值税销项税额	74408.53	—
6	总造价	901170.01	
7	人工费	129898.18	
招标控制价合计=1+2+3+5		901,170.01	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					169952.91	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	6956.73	24.43	169952.91	
		道路绿化					509783.39	
2	050102001002	火焰木，胸径14-15cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	140	1665.12	233116.80	
3	050102008009	黄金榕，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	962.22	129.24	124357.31	
4	050102008008	大花栀子，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	484.34	211.93	102646.18	
5	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	881.02	56.37	49663.10	
		海绵城市-下沉式绿化带					86972.48	
6	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	289.31	248.12	71783.60	
7	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1446.56	10.50	15188.88	
		措施项目					29325.80	
8	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	140	209.47	29325.80	
本页小计							796034.58	
合　计							796034.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	19204.31			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					19204.31			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11522.59		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	11522.59		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	826761.48	9	74408.53
合　计					74408.53

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	669801.22	
1.1	信号灯	132343.82	
1.2	电子警察	417313.79	
1.3	信号灯电缆	120143.61	
2	措施合计	25453.50	
2.1	绿色施工安全防护措施费	18401.76	
2.2	其他措施费	7051.74	
3	其他项目	36691.55	—
3.1	暂列金额	30000.00	
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6691.55	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	731946.27	
5	增值税销项税额	65875.16	—
6	总造价	797821.43	
招标控制价合计=1+2+3+5		797,821.43	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		信号灯					132343.82	
1	040205015002	交通信号灯控制箱	1.类型:交通信号灯控制箱 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C25 3.配置:含电表、GPS校时模块、控制机	台	1	21831.71	21831.71	
2	040205012001	控制箱围栏	1.类型:控制箱围栏 2.材料品种:穿孔造型不锈钢板	套	1	5503.88	5503.88	
3	040205014007	方向指示信号灯(箭头灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组)	1.类型:方向指示信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:箭头灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组	套	2	2185.20	4370.40	
4	040205014008	机动车信号灯(满屏灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组)	1.类型:机动车信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:满屏灯，含机动车道信号灯组、辅助信号灯组	套	7	2058.88	14412.16	
5	040205014009	人行道信号灯(含语音广播装置)	1.类型:人行道信号灯 2.信号灯规格、型号、组数:含语音广播装置	套	6	2485.20	14911.20	
6	040205003038	机动车道辅助灯组灯杆（φ114单柱式）	1.类型:机动车道辅助灯组灯杆 2.材质:Q235A 3.规格尺寸:114*6*5000 4.基础、垫层:材料品种、厚度:基础C25混凝土	根	3	1858.57	5575.71	
7	040205003039	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=3）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:3m 3.规格尺寸:Φ300*10*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	1	19103.48	19103.48	
8	040205003040	机动车道信号灯灯杆（L型悬臂式，横梁L=10）	1.类型:悬臂式L型 2.横梁:10m 3.规格尺寸:Φ300*12*7500 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	2	23317.64	46635.28	
		电子警察					417313.79	
本页小计							132343.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040205020002	高清高速球机(400万像素)	1.类型:高清高速球机(400万像素) 2.规格、型号:400万40倍星光级红外违章检测一体球;400万像素全结构化高清道路监控 光学变倍: 40倍;焦距: 6~240 MM;最低照度: 彩色:0.0005 LUX@(F1.2,AGC ON);黑白:0.0001 LUX @(F1.2,AGC ON);0LUX WITH IR ;视频压缩标准: H.265,H.264,MJPEG;防护: IP67; 违停有效检测距离300米 ;可识别不低于300种车辆品牌,车辆品牌识别白天准确率大于99%,晚上准确率大于99%;可识别15种车辆颜色 ,车辆车身颜色识别准确率大于99%;支持城市道路违章取证:违停、逆行、压线、变道、机占非、掉头;交通数据采集:车流量、车道平均速度 、车头时距、车头间距、车道时间占有率、车道空间占有率;道路事件检测:抛洒物、行人、路障、施工、拥堵检测 。	台	2	6614.80	13229.60	
本页小计							13229.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040205020003	超高清彩色摄像机（900W像素 电警）	1.类型:超高清彩色摄像机（900W像素 电警） 2.规格、型号:包含摄影机(带内置偏振镜)、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、网络防雷器、电源适配器、安装万向节等,像素:900W,采用1″ 英寸全局曝光CMOS(GMOS)传感器,最大分辨率可达4096*2160,帧率25帧;视频压缩标准:H.264;H.265;MJPEG;镜头:16MM镜头;照度:彩色:0.01 LUX　黑色:0.008LUX　;图像输出格式:JPEG;宽动态能力≥120DB;输出:电平量信号;通讯接口 :2个RJ45 100M/1000M自适应网口,3个RS485接口,1个RS232接口;触发输入:1个触发/报警输入;触发输出:7路F+F-输出接口,可作为补光灯同步输出控制;全部使用视频抓拍,设备应具备对符合"GA36"标准的民用车牌、警用车牌、新能源车牌、使领馆车牌的号 牌自动识别能力,并且具备对2012式军车号牌2012式武警部队号牌的自动识别能力:除以上号码自动识别外,系统必须具备粤港澳三地车牌抓 拍和识别的能力。车牌颜色自动识别:系统能识别黑、白、蓝、黄、绿五种车牌颜色。	台	5	7496.84	37484.20	
本页小计							37484.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040205020004	超高清彩色摄像机（900W像素 卡口环保型）	1.类型:超高清彩色摄像机（900W像素 卡口环保型） 2.规格、型号:包含摄影机(带内置偏振镜)、高清镜头、室外防护罩、内置补光灯、风扇、网络防雷器、电源适配器、安装万向节等,像素:900W,双1英寸 900万像素高帧率彩色全局曝光CMOS高清智能摄像机,最大分辨率可达4096*4296,帧率25帧;视频压缩标准 :H.264;H.265;MJPEG;通讯接口:4个RS-485接口,1个RS-232接口,2个RJ4510M/100M/1000M自适应以太网口,支 持双网隔离。输出:电平量信号,通讯接口:1个RJ45 10M/100M/1000M自适应网口,5个RS485接口,1个RS232接口,外部接口:7路.图片可清晰看清前排人员面部特征,驾乘人员面部有效像素不低于100X100像素。反向卡口抓拍单元需能与达到一级补光要求的智能补 光灯相匹配。	台	5	13577.50	67887.50	
本页小计							67887.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040205020005	环保型LED爆闪灯	1.类型:环保型LED爆闪灯 2.规格、型号:环保LED闪光灯;24颗暖光LED、白光的气体爆闪与红外气体爆闪切换多合一补光灯;可覆盖1个车道;发光角度10%%D;支持PWM跟随触发;气体光源回电时间小于67MS;气体补光控制具有峰值抑制功能;支持LED灯频闪、白光气体爆闪,红外气体爆闪;结构采用IP65,保持内外压强均衡,可靠防水、防尘。反向卡口抓拍单元的补光应满足一级补光要求,需使用具备暖光LED频闪、白光气体爆闪、红外气体爆闪补光功能的多合一智能补光灯。具备红外白光补光模式切换功能,白天使用白光爆闪、夜同使用红外爆闪。	台	8	1919.57	15356.56	
13	040205015003	室外主机设备机柜	1.类型:室外主机设备机柜 2.基础、垫层:材料品种、厚度:C25 3.配置:双层机柜(含交换机、配电、防雷、接线端子)	台	1	3522.57	3522.57	
14	030501013001	高清电子警察处理主机	1.名称:高清电子警察处理主机 2.参数:可处理8路高清抓拍摄像机、含视频处理模块、电源模块、存储、通信模块、具有闯红灯检测和抓拍,过车检测,事件检测,视频检测红绿灯等功能,AC220V,工作温度:-20℃-70℃,配置8T硬盘;	套	2	20994.26	41988.52	
15	030507016001	红灯信号检测器	1.名称:红灯信号检测器 2.参数:实时检测红灯信号	套	1	3424.27	3424.27	
16	030501012001	16口工业级以太网交换机	1.名称:16口工业级以太网交换机 2.参数:16个10M/100M电口+2个1000M电口	台	1	5805.10	5805.10	
本页小计							70097.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	030501010001	中心光纤接收器	1.名称:中心光纤接收器 2.参数:10/100/1000MBPS自适应接收器,40KM,AC220V,单模单纤SC接口,RJ45网络接口,工作温度:-30℃-75℃	套	1	768.77	768.77	
18	031101007002	UPS电源 3KW、后备时间1h	1.规格:UPS电源 2.型号:3KW、后备时间1h	套	1	7133.78	7133.78	
19	040205015004	杆上设备箱	1.类型:杆上设备箱 2.配置:IP65 含配电、电源等,安装于L杆立柱,双层机柜	台	3	2904.63	8713.89	
20	粤030501018001	单相电源避雷器	1.名称:单相电源避雷器	个	3	271.11	813.33	
21	030507016002	车辆检测器（装在室外箱）	1.名称:车辆检测器 2.类别:实时检测过往车辆,车辆捕获率大于99%,包括车辆通行、车速、是否逆行等	台	3	5122.80	15368.40	
22	030501012002	8口工业级以太网交换机	1.名称:8口工业级以太网交换机 2.功能:8个10M/100M电口	台	3	3142.29	9426.87	
23	030501010002	路口光纤接收器	1.名称:路口光纤接收器 2.类别:10/100M自适应接收器,10KM,AC220V,单模单纤SC接口,RJ45网络接口,工作温度:-30℃-75℃	台	3	738.15	2214.45	
24	040205020006	电警抓拍单元	1.类型:电警抓拍单元 2.规格、型号:含摄像机成像控制、电警视频触发、车牌识别模块、系统软件	台	3	12192.51	36577.53	
25	040205020007	卡口抓拍单元	1.类型:卡口抓拍单元 2.规格、型号:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	台	3	8195.00	24585.00	
26	030501017001	复合控制单元	1.名称:复合控制单元 2.类别:含摄像机成像控制、卡口视频触发、车身颜色、车牌识别模块、系统软件等	套	3	4729.17	14187.51	
27	粤030501018002	以太网信号避雷器	1.名称:以太网信号避雷器	个	24	270.65	6495.60	
本页小计							126285.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040205020008	LED补光灯	1.类型:LED补光灯 2.规格、型号:LED,-20℃-70℃,IP65,含控制模块,暖光LED灯珠的补光灯,实现对单车道的环境补光;色温范围:4500K-7000K;有效补光距离:16M~25M。	台	8	1707.18	13657.44	
29	040205003041	电子警察杆（立杆6.5m，横臂12m）	1.类型:单柱式标志杆 2.材质:柱式标杆 3.规格尺寸:立杆6.5m，横臂12m 4.基础、垫层:材料品种、厚度:C25混凝土基础，碎石垫层	根	2	24165.12	48330.24	
30	030408002008	控制电缆 KVV22-3*1.5	1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-3*1.5 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	105.21	11.53	1213.07	
31	030408002007	控制电缆 KVV22-3*2.5	1.名称:控制电缆 2.型号:KVV22-3*2.5 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	482.15	13.38	6451.17	
32	030502005005	单模光纤	1.名称:单模光纤 2.敷设方式:管道敷设	m	390.18	9.34	3644.28	
33	030502005006	室外通讯网络线	1.名称:六类网络线 2.敷设方式:管道敷设	m	80.7	4.09	330.06	
34	030502014001	光纤头	1.类型:光纤头	端口	10	75.18	751.80	
35	030502018001	网线头	1.名称:网线头	个	20	2.09	41.80	
36	030502019001	网线测试	1.名称:网线测试	链路	10	22.86	228.60	
37	030502020001	光纤测试	1.类型:光纤测试	链路	5	11.53	57.65	
38	030507019003	交警支队后台系统接入	1.名称:交警支队后台系统接入	项	1	1733.98	1733.98	
39	030507019004	交通智能系统调试	1.名称:交通智能系统调试	系统	1	25890.25	25890.25	
		信号灯电缆					120143.61	
本页小计							102330.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
40	040504001002	电缆井 500*500*900	1.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 3.勾缝、抹面要求:15厚 4.砂浆强度等级、配合比:DWM20-P6预拌砂浆 5.混凝土强度等级:C20混凝土 6.井盖、井圈材质及规格:不锈钢井圈及井盖720*720	座	9	1180.72	10626.48	
41	030408003005	电缆管 PC110*3.2	1.名称:电缆保护管 2.材质:塑料管 3.规格:PC110*3.2 4.敷设方式:埋地敷设	m	139.53	31.78	4434.26	
42	030408003006	电缆管 SC108*4.0	1.名称:电缆保护管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC108*4.0 4.敷设方式:埋地敷设	m	385.13	89.44	34446.03	
43	040501008001	水平导向钻进/电缆管3*PE110*11	1.土壤类别:一、二类土 2.材质及规格:3*PE110*11 3.接口方式:熔接	m	36.75	473.46	17399.66	
44	030408001003	电力电缆 VV22-3x10	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-3x10 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):1kV以下	m	480	25.50	12240.00	
45	030408002003	控制电缆 RVV22-5*1.0	1.名称:控制电缆 2.型号:RVV22-5*1.0 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	669.93	12.36	8280.33	
46	030408002004	控制电缆 RVV22-8*1.0	1.名称:控制电缆 2.型号:RVV22-8*1.0 3.敷设方式、部位:管道敷设 4.电压等级(kV):0.4/0.75kV	m	1571.12	15.64	24572.32	
47	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	63.64	9.49	603.94	
48	040103001001	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	38.2	164.04	6266.33	
49	040103001002	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	20.59	18.89	388.95	
本页小计							119258.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
50	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	43.06	20.56	885.31	
		措施项目					7051.75	
51	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	26.64	40.89	1089.31	
52	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	4.25	39.43	167.58	
53	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	93.12	62.23	5794.86	
本页小计							7937.06	
合　计							676852.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	18401.76			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					18401.76			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	30000.00		明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6691.55		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	36691.55		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-红绿灯工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	731946.27	9	65875.16
合　计					65875.16

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1310443.72	
1.1	管道铺设	635041.05	
1.2	管件	247273.35	
1.3	阀门	95613.62	
1.4	构筑物	87036.44	
1.5	其他	1031.14	
1.6	土石方工程	244448.12	
2	措施合计	116664.04	
2.1	绿色施工安全防护措施费	53655.92	
2.2	其他措施费	63008.12	
3	其他项目	19511.24	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	19511.24	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1446619.00	
5	增值税销项税额	130195.71	—
6	总造价	1576814.71	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,576,814.71	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					635041.05	
1	040501003002	球墨铸铁管DN400	1.材质及规格:DN400,K9级 2.接口方式:T型滑入式柔性接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:外防腐采用锌涂层+沥青终饰层，内防腐:采用内衬水泥砂浆	m	724.5	713.63	517024.94	
2	040501002005	无缝钢管D108*8	1.材质及规格:D108*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	10.5	127.05	1334.03	
3	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	18	160.46	2888.28	
4	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	232.8	260.25	60586.20	
本页小计							581833.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040501002011	焊接钢管D426*8	1.材质及规格:D426*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.集中防腐运距:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	110.9	479.78	53207.60	
		管件					247273.35	
6	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	2	46.35	92.70	
7	040502006011	钢制法兰 DN100	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN100	个	6	61.75	370.50	
8	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	18	93.95	1691.10	
9	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	74	143.09	10588.66	
10	040502006014	钢制法兰 DN300	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN300	个	4	225.49	901.96	
11	040502006015	钢制法兰 DN400	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN400	个	31	307.92	9545.52	
12	040502006018	钢制法兰 DN600	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN600	个	4	1035.95	4143.80	
13	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	16	179.45	2871.20	
14	040502001001	DIP盘承短管DN400	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	16	800.36	12805.76	
15	040502001012	DIP盘承短管DN600	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN600 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	1382.91	1382.91	
本页小计							97601.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040502001002	DIP盘插短管 DN400	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	14	805.41	11275.74	
17	040502001013	DIP盘插短管 DN600	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN600 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	1374.58	1374.58	
18	040502001003	承插盘三通 DN400*DN150	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400*DN150 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	9	771.30	6941.70	
19	040502001004	承插盘三通 DN400*DN200	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400*DN200 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	2	775.02	1550.04	
20	040502001014	钢塑增接口 DN600	1.种类:钢塑增接口 2.材质及规格:DN600 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	1150.38	1150.38	
21	040502002028	钢制三通 D426*D108*8	1.种类:钢制三通 D426*D108*8 2.接口形式:焊接	个	3	843.26	2529.78	
22	040502002006	钢制三通 D426*D219*8	1.种类:钢制三通 D426*D219*8 2.接口形式:焊接	个	13	926.58	12045.54	
23	040502002009	钢制三通 D426*D325*8	1.种类:钢制三通 D426*D325*8 2.接口形式:焊接	个	2	1017.62	2035.24	
24	040502002029	钢制三通 D630*D426*10	1.种类:钢制三通 D630*D426*10 2.接口形式:焊接	个	1	1762.08	1762.08	
25	040502002011	钢制排气三通 D426*D89*8	1.种类:钢制排气三通 D426*D89*8 2.接口形式:焊接	个	2	787.71	1575.42	
本页小计							42240.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
26	040502002012	45° 钢制弯头 D325*8	1.种类:45° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	4	593.84	2375.36	
27	040502002030	40~49° 钢制弯头 D426*8	1.种类:40~49° 钢制弯头 D426*8 2.接口形式:焊接	个	2	839.96	1679.92	
28	040502002031	90° 钢制弯头 D426*8	1.种类:90° 钢制弯头 D426*8 2.接口形式:焊接	个	1	1074.94	1074.94	
29	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	115	39.59	4552.85	
30	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	201.43	749.42	150955.67	
		阀门					95613.62	
31	040502005002	手动法兰蝶阀 DN400	1.种类:手动法兰蝶阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.连接形式:法兰连接	个	3	5091.52	15274.56	
32	040502005011	双法兰限位伸缩器 DN400	1.种类:双法兰限位伸缩器 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.连接形式:法兰连接	个	3	3113.52	9340.56	
33	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	5	573.89	2869.45	
34	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	9	1020.80	9187.20	
35	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	16	1713.14	27410.24	
36	040502005009	排气阀 DN80	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	1639.89	3279.78	
本页小计							228000.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
37	040502005008	手动法兰闸阀(排泥阀) DN100	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN100 3.连接形式:法兰连接	个	3	923.89	2771.67	
38	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	9	1243.03	11187.27	
39	040502005016	电磁流量计DN400	1.种类:电磁流量计 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400 3.连接形式:法兰连接	个	1	14292.89	14292.89	
		构筑物					87036.44	
40	040504002001	砼电磁流量计井 2400*2000	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	11805.95	11805.95	
41	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	16	1986.87	31789.92	
42	040504001002	圆形排泥湿井Φ1000	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	2299.28	6897.84	
43	040504001010	圆形排气阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	2	1986.87	3973.74	
本页小计							82719.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
44	040504002003	砼矩形立式蝶阀井1500*2000	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	8280.81	24842.43	
45	040504001008	闸阀套筒	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	12	352.94	4235.28	
46	040504001009	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	6	581.88	3491.28	
		其他					1031.14	
47	040501014001	新旧管连接	1.材质及规格:新旧管连接DN600 2.连接方式:焊接	处	1	1031.14	1031.14	
		土石方工程					244448.12	
48	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1662.87	9.49	15780.64	
49	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	13.44	297.78	4002.16	
50	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	192.05	164.04	31503.88	
51	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	1174.55	135.75	159445.16	
52	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	282.83	18.89	5342.66	
53	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	1380.04	20.56	28373.62	
		措施项目					63008.12	
本页小计							278048.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
54	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1047	25.75	26960.25	
55	040504001011	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	53	78.94	4183.82	
56	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	159	62.63	9958.17	
57	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	244.8	61.41	15033.17	
58	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	6.2	39.43	244.47	
59	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	101.21	65.49	6628.24	
本页小计							63008.12	
合　计							1373451.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	53655.92			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					53655.92			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	19511.24		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	19511.24		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1446619	9	130195.71
合　计					130195.71

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1257560.18	
2	措施合计	181941.78	
2.1	绿色施工安全防护措施费	109571.28	
2.2	其他措施费	72370.50	
3	其他项目	30632.17	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	30632.17	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1470134.13	
5	增值税销项税额	132312.07	—
6	总造价	1602446.20	
7	人工费	288914.13	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,602,446.20	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1257560.18	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	1000	9.55	9550.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	958.55	47.88	45895.37	
3	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*25 4.材质:铜芯	m	938.6	109.96	103208.46	
4	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	220.77	441.54	
5	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	50	19.60	980.00	
6	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:B-1006-V6型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	2	19964.99	39929.98	
7	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1006-2412F型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	16262.83	16262.83	
本页小计							216268.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1006-4221F型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	7	18195.23	127366.61	
9	040805001004	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1006-V4型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	5	10409.33	52046.65	
10	040805001005	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1006型 3.规格:60W/30W 4.圆锥灯杆高度:10m/6m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	32	7949.35	254379.20	
11	040805001006	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	3	14764.05	44292.15	
12	040805001007	拆除现状路灯及基础	1.名称:拆除现状路灯及基础 2.路灯灯杆高:7m 3.基础:600x600x1400mm	座	3	242.17	726.51	
本页小计							478811.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	55	1369.79	75338.45	
14	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	200	115.95	23190.00	
15	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1573.83	246.54	388012.05	
16	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	84.68	865.00	73248.20	
17	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
18	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					72370.50	
19	031302007001	高层施工增加		项	1			
20	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							562480.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1625.31	26.09	42404.34	
22	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	83	80.39	6672.37	
23	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	249	62.63	15594.87	
24	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	25.96	40.14	1042.03	
25	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	162.8	40.89	6656.89	
本页小计							72370.50	
合　计							1329930.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	109571.28			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					109571.28			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	30632.17		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	30632.17		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1470134.13	9	132312.07
合　计					132312.07

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	5815739.80	
1.1	10kv电力通道	3393920.28	
1.2	110kv电力通道	2421819.52	
2	措施合计	348423.82	
2.1	绿色施工安全防护措施费	169162.92	
2.2	其他措施费	179260.90	
3	其他项目	59432.95	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	59432.95	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	6223596.57	
5	增值税销项税额	560123.69	—
6	总造价	6783720.26	
7	人工费	885476.17	
招标控制价合计=1+2+3+5		6,783,720.26	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					3393920.28	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	66.92	1041.85	69720.60	
2	030408003002	16孔电力排管 4*4 CPVC167 砼包封	1.名称:16孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	32.38	2586.16	83739.86	
3	030408003003	24孔电力排管 4*6 CPVC167	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	742.2	3221.88	2391279.34	
4	030408003004	24孔电力排管 4*6 CPVC167 砼包封	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	48.42	3815.65	184753.77	
5	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	889.92	70.83	63033.03	
6	030408003005	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	889.92	53.18	47325.95	
7	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	14385.61	43156.83	
8	040504001002	16孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	17904.26	17904.26	
本页小计							2900913.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504001003	24孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	5	22155.54	110777.70	
10	040504001004	24孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	4	38017.08	152068.32	
11	040504001005	24孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	5	31513.68	157568.40	
12	040504001006	24孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	33143.06	66286.12	
13	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	20	262.07	5241.40	
14	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	169	6.30	1064.70	
		110kv电力通道					2421819.52	
本页小计							493006.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	030408003006	8孔110kv电力排管 2*4 HDPE管DN225*15 砼包封+4孔110kv通信管 4HDPE管DN110*8	1.名称:8孔110kv电力排管 2*4 MPP200 砼包封+4孔110kv通信管 4CPVC100 2.材质:MPP、PVC-C保护管 3.敷设方式:埋地	m	779	2465.55	1920663.45	
16	030409002002	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	779	70.83	55176.57	
17	040504001007	8孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	11	24232.39	266556.29	
18	040504001008	8孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	118718.40	118718.40	
19	040504001009	8孔电力转角井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	56649.00	56649.00	
20	030409001002	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	13	262.07	3406.91	
21	040205004002	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	103	6.30	648.90	
		措施项目					184983.20	
22	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	20	127.06	2541.20	
23	041101005002	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 4	座	13	244.70	3181.10	
本页小计							2427541.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1635.72	25.75	42119.79	
25	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	83	78.91	6549.53	
26	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	249	62.63	15594.87	
27	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	1261.25	46.45	58585.06	
28	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	73.8	39.42	2909.20	
本页小计							125758.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	110.7	55.79	6175.95	
30	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	11.83	82.10	971.24	
31	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	37.88	75.16	2847.06	
32	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	218.06	39.86	8691.87	
33	041102031002	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 底板	m2	39.28	55.47	2178.86	
34	041102031003	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 墙身	m2	511.88	63.76	32637.47	
本页小计							53502.45	
合　计							6000723.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	163440.62			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					163440.62			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	59432.95		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	59432.95		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	6223596.57	9	560123.69
合　计					560123.69

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	637512.48	
2	措施合计	72000.92	
2.1	绿色施工安全防护措施费	26999.28	
2.2	其他措施费	45001.64	
3	其他项目	9679.31	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	9679.31	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	719192.71	
5	增值税销项税额	64727.34	—
6	总造价	783920.05	
7	人工费	136338.86	
招标控制价合计=1+2+3+5		783,920.05	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					637512.48	
1	030408003001	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	75.2	523.15	39340.88	
2	030408003002	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	742.82	647.37	480879.38	
3	030408003003	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	62.69	735.72	46122.29	
4	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	7	7887.67	55213.69	
5	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	4	3989.06	15956.24	
		措施项目					45382.82	
6	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	3	127.06	381.18	
7	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	863.11	25.75	22225.08	
本页小计							660118.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	44	79.02	3476.88	
9	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	132	62.63	8267.16	
10	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	146.1	46.45	6786.35	
11	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	10.17	39.42	400.90	
12	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	45	75.16	3382.20	
13	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.56	492.37	275.73	
14	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	4.7	39.86	187.34	
本页小计							22776.56	
合　计							682895.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	26618.10			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺二路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					26618.10			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	9679.31		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	9679.31		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	719192.71	9	64727.34
合　计					64727.34

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：织二路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	织二路-道路工程	12139159.67		767543.81	
2	织二路-交通工程	160498.14		7208.19	
3	织二路-雨水工程	2994471.32		96009.27	
4	织二路-污水工程	267206.73		9804.19	
5	织二路-绿化工程	1009900.75		18757.64	
6	织二路-给水工程	551320.14		16757.10	
7	织二路-照明工程	1688640.72		90921.42	
8	织二路-电力通道工程	1563807.00		40868.02	
9	织二路-通信通道工程	506838.73		18728.92	
合计		20881843.20		1066598.56	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	10132008.50	
1.1	土方	436559.14	
1.2	软基处理	6202387.78	
1.3	沥青混凝土	2249998.30	
1.4	人行道	608495.06	
1.5	缘石	584721.83	
1.6	现状处理	49846.39	
2	措施合计	854108.84	
2.1	绿色施工安全防护措施费	767543.81	
2.2	其他措施费	86565.03	
3	其他项目	150726.39	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	150726.39	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	11136843.73	
5	增值税销项税额	1002315.94	—
6	总造价	12139159.67	
7	人工费	1232911.37	
招标控制价合计=1+2+3+5		12,139,159.67	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					436559.14	
1	040101001002	清表土，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	8249.12	24.36	200948.56	
2	040101001001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	7470.31	5.74	42879.58	
3	040103001005	回填方-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	10090.57	8.08	81531.81	
4	040103001001	回填外购土	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	1711.02	64.99	111199.19	
		软基处理					6202387.78	
5	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	69071.8	48.60	3356889.48	
6	040201013002	水泥搅拌桩D500 空桩	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　空搅部分 人工*0.5,材料*0,机械*0.5	m				
7	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	798.15	25.05	19993.66	
8	040301002001	预制钢筋混凝土管桩	1.压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以内 2.钢筋混凝土预应力管桩电焊接桩 Φ550	m	4178	234.62	980242.36	
9	粤010301005001	桩尖	1.钢桩尖制作	个	234	217.60	50918.40	
10	040901009001	预埋铁件	1.铁件制作、安装 预埋铁件	t	2.597	7975.40	20712.11	
本页小计							4865315.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040303024001	钢管桩填芯填混凝土	1.钢管桩填芯 填混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	24.81	536.81	13318.26	
12	040303002001	混凝土桩帽	1.现浇基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土增加费　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	134.78	525.33	70803.98	
13	040901001001	桩头插筋	1.桩头插筋	t	3.827	3993.50	15283.12	
14	040901001003	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	15.025	4499.84	67610.10	
15	040103001003	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	6955.29	181.69	1263706.64	
16	040201021001	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	13004.55	19.41	252418.32	
17	040101001003	挖一般土方(湿土)，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　人工挖湿土 人工*1.18 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	640.42	24.66	15792.76	
18	040103001006	换填石屑	1.软基处理工程 填石屑	m3	640.42	116.64	74698.59	
		沥青混凝土					2249998.30	
19	040202001001	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	9364.98	2.39	22382.30	
20	040202011001	15cm厚级配碎石垫层	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	9364.98	33.39	312696.68	
21	040202003002	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	8283.03	41.79	346147.82	
本页小计							2454858.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	040202003001	15cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	8237.11	42.70	351724.60	
23	040203003002	透层油（AL(M)-2，1.0L/m2)	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	7979.69	5.39	43010.53	
24	040203004001	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	7979.69	6.05	48277.12	
25	040203006002	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面 中粒式	m2	7979.69	76.69	611962.43	
26	040203003001	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	7979.69	2.68	21385.57	
27	040203006001	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式 2.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰）	m2	7979.69	58.86	469684.55	
28	040201021004	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1844.7	12.32	22726.70	
		人行道					608495.06	
29	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	2577.97	2.12	5465.30	
30	040202011002	15cm厚级配碎石垫层	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2546.46	33.39	85026.30	
本页小计							1659263.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
31	040204003001	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	2555.08	82.82	211611.73	
32	040204002001	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	2122.84	118.85	252299.53	
33	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖【导盲砖】	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	455.13	118.85	54092.20	
		缘石					584721.83	
34	040204004001	花岗岩路侧石(50×15×40)	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1994.58	129.44	258178.44	
35	040204004002	花岗岩路缘石(50×10×18)	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	51.25	43.92	2250.90	
36	040204004003	花岗岩路缘石(50×10×25)	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	2083.62	55.29	115203.35	
37	040204004007	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	179.12	59.34	10628.98	
38	040204004008	花岗岩路侧石(50×15×22-40)-交叉口、出入口	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	21.6	94.95	2050.92	
39	040204004004	花岗岩路平石(50×25×6)	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1186.98	42.38	50304.21	
40	040204004005	花岗岩路侧石(50×15×40)-渠化岛	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	30.84	95.86	2956.32	
本页小计							959576.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	040204004006	花岗岩路缘石(50×15×22)-渠化岛	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	30	59.34	1780.20	
42	040204004009	设施带顶部花岗岩平石62.5*10*9cm	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	108.01	32.64	3525.45	
43	040204005001	边沟石：4cmC20混凝土垫层(均高2cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1186.98	2.73	3240.46	
44	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	62.5	557.70	34856.25	
45	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	150.3	501.81	75422.04	
46	040205017001	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	107	227.33	24324.31	
		现状处理					49846.39	
47	011607001001	拆除简易房/棚子		m2	132.86	27.52	3656.31	
48	041001001001	破除15cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	132.86	21.63	2873.76	
49	041001008001	拆除钢筋混凝土基础	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	10.63	210.50	2237.62	
本页小计							151916.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
50	041001001002	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	658.18	32.77	21568.56	
51	041001003001	破除15cm厚水稳层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内　实际运距(km):5	m2	658.18	15.32	10083.32	
52	040101005001	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	194.46	36.03	7006.39	
53	040305003001	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	3.96	460.69	1824.33	
54	040305001001	砂垫层	1.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	0.99	297.78	294.80	
55	040103001004	50cm粘性土封层	1.垫层 粘性土	m3	2.61	115.44	301.30	
		措施项目					439611.26	
56	粤050401008001	施工围栏		m	1208	240.00	289920.00	
57	粤050401008002	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1208	51.23	61885.84	
58	050307009001	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	2	620.20	1240.40	
59	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	15.37	228.81	3516.81	
60	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	116.68	0.04	4.67	
本页小计							397646.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
61	041102003001	承台模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 承台 无底模	m2	449.28	50.89	22863.86	
62	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	1343.7	28.22	37919.21	
63	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	564.7	39.42	22260.47	
本页小计							83043.54	
合　计							10571619.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	414497.57			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					414497.57			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	150726.39		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	150726.39		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	11136843.73	9	1002315.94
合　计					1002315.94

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	132710.20	
1.1	标线	29991.84	
1.2	标志	102718.36	
2	措施合计	11914.64	
2.1	绿色施工安全防护措施费	7208.19	
2.2	其他措施费	4706.45	
3	其他项目	2621.16	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2621.16	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	147246.00	
5	增值税销项税额	13252.14	—
6	总造价	160498.14	
7	人工费	19917.01	
招标控制价合计=1+2+3+5		160,498.14	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					29991.84	
1	040205006001	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	345.25	45.57	15733.04	
2	040205007001	文字、字符、图形标记 热熔型漆2.5mm	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	39.24	51.47	2019.68	
3	040205007002	箭头 热熔型漆2.5mm	1.箭头 热熔型漆	m2	22	59.72	1313.84	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	216	50.58	10925.28	
		标志					102718.36	
5	040205004014	圆形标志牌 ○50cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	469.91	1879.64	
6	040205004001	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	27	469.91	12687.57	
7	040205004002	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	9	475.73	4281.57	
8	040205004007	矩形标志牌 □60×60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	24	417.99	10031.76	
9	040205004012	一体双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	1	542.36	542.36	
10	040205004015	单板单面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	10	480.88	4808.80	
11	040205004013	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	4	1333.69	5334.76	
本页小计							69558.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040205003001	标杆【合杆路名牌（不含牌）杆高3850mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	5	1873.34	9366.70	
本页小计							9366.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040205003013	标杆【单杆路名牌（含一体双面路名牌）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	4	1769.49	7077.96	
本页小计							7077.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040205003008	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	6	1789.07	10734.42	
本页小计							10734.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040205003009	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	3	1896.32	5688.96	
本页小计							5688.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040205003010	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	1	8421.18	8421.18	
17	040205003011	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	4	1366.00	5464.00	
本页小计							13885.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040205003012	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	4	4099.67	16398.68	
		措施项目					4706.45	
19	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	75.63	62.23	4706.45	
本页小计							21105.13	
合　计							137416.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	7208.19			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					7208.19			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2621.16		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2621.16		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	147246	9	13252.14
合　计					13252.14

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2418164.80	
1.1	管道铺设	187890.34	
1.2	检查井	96501.57	
1.3	土石方工程	223703.45	
1.4	箱涵B*H=4000*4000	1655111.14	
1.5	海绵城市	254958.30	
2	措施合计	294144.13	
2.1	绿色施工安全防护措施费	96009.27	
2.2	其他措施费	198134.86	
3	其他项目	34912.46	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	34912.46	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2747221.39	
5	增值税销项税额	247249.93	—
6	总造价	2994471.32	
7	人工费	477983.22	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,994,471.32	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					187890.34	
1	040501001001	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	453.15	149.26	67637.17	
2	040501001002	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	390	205.56	80168.40	
3	040501001003	II级钢筋混凝土管d600	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600	m	111.8	358.54	40084.77	
		检查井					96501.57	
4	040504009001	双箅平篦式雨水口【16S518：P32】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	9	2497.91	22481.19	
本页小计							210371.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040504002001	沉泥井φ1250 20S515,页313//井深=2.5m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.井盖、井箅安装 检查井	座	4	3989.88	15959.52	
本页小计							15959.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							15959.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040504002002	沉泥井φ1500 20S515,页29//井深=2.92m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.井盖、井箅安装 检查井	座	4	5431.77	21727.08	
本页小计							21727.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							21727.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504002003	检查井Φ1000 20S515,页29//井深=1.61m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位	座	14	2595.27	36333.78	
本页小计							36333.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					223703.45	
8	040101002004	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1703.42	19.86	33829.92	
9	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	1398.7	135.75	189873.53	
		箱涵B*H=4000*4000					1655111.14	
10	040101002002	挖沟槽土方 深度6m内 宽度5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在6m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1915.42	21.38	40951.68	
11	040103001003	回填石屑	1.回填石屑	m3	442.64	135.75	60088.38	
本页小计							324743.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040103001004	回填3:7砂石垫层	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	102.61	213.69	21926.73	
13	040303002001	C20素砼传力带	1.混凝土平基 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	50.3	541.80	27252.54	
14	040303001001	混凝土垫层	1.垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	25.15	475.00	11946.25	
15	040501019001	箱涵底板	1.现浇混凝土渠箱 底板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	96.4	601.03	57939.29	
16	040501019002	箱涵壁板	1.现浇混凝土渠箱 墙身 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	196.91	648.93	127780.81	
17	040501019003	箱涵顶板	1.现浇混凝土渠箱 顶板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	80.34	634.69	50990.99	
18	040901001002	钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm	t	58.56	4513.52	264311.73	
19	040601027001	刚性防水 底板	1.防水工程 防水砂浆 平池底 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	201.2	21.13	4251.36	
20	040601027002	刚性防水 池壁	1.防水工程 防水砂浆 直池壁 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	534.09	29.03	15504.63	
21	040601027003	刚性防水 顶板底	1.防水工程 防水砂浆 顶板底 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	201.2	29.03	5840.84	
22	040601029001	沉降(施工)缝	1.施工缝 预埋式橡胶止水带 2.施工缝 聚苯乙烯泡沫塑料	m	52.8	81.88	4323.26	
23	粤040101006003	打拔12m钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	259.49	957.31	248412.37	
24	粤040101006004	钢板桩横撑 宽度4m外	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	51.63	912.93	47134.58	
本页小计							887615.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	粤040101006005	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	259.49	1950.82	506218.28	
26	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁 支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	7.73	565.13	4368.45	
27	040303020001	混凝土桥头搭板	1.桥台搭板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	113.93	626.52	71379.42	
28	040504001003	预制井筒	1.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.预制钢筋混凝土井筒安装 3.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 4.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.塑钢踏步 安装 7.井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 8.防护网	座	3	1129.57	3388.71	
29	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	1242	47.70	59243.40	
30	040201013002	水泥搅拌桩D500 空桩	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　空搅部分 人工*0.5,材料*0,机械*0.5	m	1738.8	12.18	21178.58	
本页小计							665776.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
31	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	27.1	25.05	678.86	
		海绵城市					254958.30	
		织二路					254958.30	
32	040504009002	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	39	3124.11	121840.29	
33	040504001005	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	97	944.77	91642.69	
34	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	61.6	132.17	8141.67	
35	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	194	58.43	11335.42	
36	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	67.9	58.43	3967.40	
37	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	97	13.53	1312.41	
38	040103001005	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	13.1	169.11	2215.34	
39	040103001006	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	15.52	246.20	3821.02	
40	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	401.82	10.39	4174.91	
41	040103001007	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	27.61	202.19	5582.47	
本页小计							254712.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
42	040101002005	挖沟槽土方【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	46.56	19.86	924.68	
		措施项目					198134.86	
43	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	47.17	39.42	1859.44	
44	041102022001	渠箱模板 底板	1.渠箱模板 底板	m2	55.53	55.47	3080.25	
45	041102023001	渠箱模板 墙身	1.渠箱模板 墙身	m2	981.62	63.76	62588.09	
46	041102024001	渠箱模板 顶板	1.渠箱模板 顶板	m2	213.64	95.58	20419.71	
47	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	359.28	61.39	22056.20	
48	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	103.92	46.46	4828.12	
49	041102035001	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	246.42	91.25	22485.83	
50	041102035002	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	509.83	65.49	33388.77	
51	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	3	113.97	341.91	
52	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	10	220.16	2201.60	
53	041101001001	单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	1.单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	482.88	7.75	3742.32	
本页小计							177916.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
54	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	541.3	25.75	13938.48	
55	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	27	78.93	2131.11	
56	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	81	62.63	5073.03	
本页小计							21142.62	
合　计							2616299.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	96009.27			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					96009.27			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	34912.46		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	34912.46		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2747221.39	9	247249.93
合　计					247249.93

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	204537.69	
1.1	管道铺设	41012.30	
1.2	检查井	39311.98	
1.3	土石方工程	78593.92	
1.4	支护工程	45619.49	
2	措施合计	37040.94	
2.1	绿色施工安全防护措施费	9804.19	
2.2	其他措施费	27236.75	
3	其他项目	3565.16	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3565.16	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	245143.79	
5	增值税销项税额	22062.94	—
6	总造价	267206.73	
7	人工费	41129.32	
招标控制价合计=1+2+3+5		267,206.73	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					41012.30	
1	040501004001	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	205	200.06	41012.30	
		检查井					39311.98	
本页小计							41012.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
2	040504002001	沉泥井Φ1000 20S515,页313//井深=3.39m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.井盖、井箅安装 检查井	座	4	4133.62	16534.48	
本页小计							16534.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							16534.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002002	检查井Φ1000 20S515,页30//井深=2.79m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位	座	6	3796.25	22777.50	
本页小计							22777.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					78593.92	
4	040101002001	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	246.12	19.86	4887.94	
5	040101002003	挖沟槽土方（支撑开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	84.2	20.47	1723.57	
6	040101002002	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	138.13	21.35	2949.08	
7	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	47.75	297.78	14219.00	
8	040305001002	管周基础回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	38.67	164.04	6343.43	
本页小计							30123.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	357.06	135.75	48470.90	
		支护工程					45619.49	
10	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	48.79	740.30	36119.24	
11	粤040101006002	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	14.562	652.40	9500.25	
		措施项目					27236.75	
12	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	5.34	39.42	210.50	
13	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	10.05	46.46	466.92	
14	041102035001	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	180.95	91.25	16511.69	
15	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	10	220.16	2201.60	
16	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	201	25.74	5173.74	
本页小计							118654.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040504001001	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	10	79.34	793.40	
18	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	30	62.63	1878.90	
本页小计							2672.30	
合　计							231774.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	9804.19			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					9804.19			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3565.16		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3565.16		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	245143.79	9	22062.94
合　计					22062.94

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	871784.76	
1.1	护坡植草	61336.65	
1.2	道路绿化	802770.07	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	7678.04	
2	措施合计	43475.10	
2.1	绿色施工安全防护措施费	18757.64	
2.2	其他措施费	24717.46	
3	其他项目	11254.59	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	11254.59	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	926514.45	
5	增值税销项税额	83386.30	—
6	总造价	1009900.75	
7	人工费	122938.84	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,009,900.75	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					61336.65	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	2510.71	24.43	61336.65	
		道路绿化					802770.07	
2	050102001002	复羽叶栾树，胸径14-15cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	115	1346.32	154826.80	
3	050102001003	宫粉紫荆，胸径12-13cm，高4-4.5m，冠幅2-2.5m 分支高度3m以上	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	3	870.13	2610.39	
4	050102008003	大花栀子，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	590.04	211.93	125047.18	
5	050102008005	美蕊花，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	583.29	393.58	229571.28	
6	050102008004	翠芦莉，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	483.37	128.31	62021.20	
7	050102008006	黄金榕，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	365.24	129.24	47203.62	
本页小计							682617.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	050102008001	红花美人蕉，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内　设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉　保养月数:12	m2	127.72	145.64	18601.14	
9	050102012001	铺种草皮 马尼拉草	1.铺草皮 原土铺草皮 2.草皮保养 机械灌溉　保养月数:12	m2	1318.57	53.33	70319.34	
10	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	1642.17	56.37	92569.12	
		海绵城市-下沉式绿化带					7678.04	
11	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	25.54	248.12	6336.98	
12	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	127.72	10.50	1341.06	
		措施项目					24717.46	
13	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	118	209.47	24717.46	
本页小计							213885.10	
合　计							896502.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	18757.64			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					18757.64			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11254.59		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	11254.59		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	926514.45	9	83386.30
合　计					83386.3

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	449973.16	
1.1	管道铺设	176476.95	
1.2	管件	55323.09	
1.3	阀门	33364.18	
1.4	构筑物	34611.34	
1.5	其他	18264.74	
1.6	土石方工程	131932.86	
2	措施合计	49731.64	
2.1	绿色施工安全防护措施费	16757.10	
2.2	其他措施费	32974.54	
3	其他项目	6093.49	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6093.49	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	505798.29	
5	增值税销项税额	45521.85	—
6	总造价	551320.14	
招标控制价合计=1+2+3+5		551,320.14	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					176476.95	
1	040501003003	球墨铸铁管DN300	1.材质及规格:DN300,K9级 2.接口方式:T型滑入式柔性接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:外防腐采用锌涂层+沥青终饰层，内防腐:采用内衬水泥砂浆	m	25.1	490.81	12319.33	
2	040501002008	无缝钢管D89*8	1.材质及规格:D89*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	6	105.80	634.80	
3	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	13	160.46	2085.98	
4	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	295.1	260.25	76799.78	
5	040501002006	焊接钢管D325*8	1.材质及规格:D325*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	43.8	362.03	15856.91	
本页小计							107696.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	407.2	168.91	68780.15	
		管件					55323.09	
7	040502006019	钢制法兰 DN65	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN65	个	1	40.97	40.97	
8	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	4	46.35	185.40	
9	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	15	93.95	1409.25	
10	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	30	143.09	4292.70	
11	040502006014	钢制法兰 DN300	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN300	个	5	225.49	1127.45	
12	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	4	179.45	717.80	
13	040502006017	松套法兰/法兰根 DN150	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN150	个	5	221.01	1105.05	
14	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	10	295.95	2959.50	
15	040502001006	DIP盘承短管DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	508.71	508.71	
16	040502001007	DIP盘插短管DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	2	507.19	1014.38	
17	040502002021	钢制三通 D325*D325*D325*8	1.种类:钢制三通 D325*D325*8 2.接口形式:焊接	个	1	886.60	886.60	
18	040502002025	钢制排泥三通 D219*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	2	308.13	616.26	
本页小计							83644.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	040502002032	钢制排气三通 D219*D65*8	1.种类:钢制排气三通 D219*D65*8 2.接口形式:焊接	个	1	243.46	243.46	
20	040502002037	钢制同心异径管 D325*D219*8	1.种类:钢制同心异径管 D325*D219*8 2.接口形式:焊接	个	2	287.96	575.92	
21	040502002033	17° 钢制弯头 D219*8	1.种类:17° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	1	220.95	220.95	
22	040502002034	45° 钢制弯头 D159*6	1.种类:45° 钢制弯头 D159*6 2.接口形式:焊接	个	20	294.11	5882.20	
23	040502002035	50~70° 钢制弯头 D219*8	1.种类:50~70° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	2	343.25	686.50	
24	040502002036	71~89° 钢制弯头 D219*8	1.种类:71~89° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	1	220.95	220.95	
25	040502003001	PE三通 DN200*DN150	1.种类:PE三通 DN200*DN150 2.连接形式:熔接	个	5	102.53	512.65	
26	040502003002	PE三通 DN200*DN200	1.种类:PE三通 DN200*DN200 2.连接形式:熔接	个	4	111.21	444.84	
27	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	77	39.59	3048.43	
28	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	474	2.33	1104.42	
29	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	36.72	749.42	27518.70	
		阀门					33364.18	
30	040502005020	手动法兰闸阀 DN65	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	490.28	490.28	
31	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	573.89	1147.78	
32	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	5	1020.80	5104.00	
本页小计							47201.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
33	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	8	1713.14	13705.12	
34	040502005014	手动法兰闸阀 DN300	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.连接形式:法兰连接	个	1	3563.79	3563.79	
35	040502005019	排气阀 DN65	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	1430.28	1430.28	
36	040502005018	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	853.89	1707.78	
37	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	5	1243.03	6215.15	
		构筑物					34611.34	
38	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	8	1986.87	15894.96	
39	040504001007	圆形闸阀井φ1400	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	2778.29	2778.29	
本页小计							45295.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
40	040504001006	圆形排泥湿井Φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	2	1716.87	3433.74	
41	040504001012	圆形排泥阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	2	1986.87	3973.74	
42	040504001010	圆形排气阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1986.87	1986.87	
43	040504001013	闸阀套筒　Φ80	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	2	352.94	705.88	
44	040504001014	闸阀套筒　Φ150	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	5	352.94	1764.70	
45	040504001009	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	7	581.88	4073.16	
		其他					18264.74	
46	040303024001	满包混凝土	1.名称、部位:满包混凝土加固 2.混凝土强度等级: C30 抗渗等级P6	m3	18.8	741.95	13948.66	
47	040901001001	现浇构件钢筋	1.材料种类:三级钢筋 2.钢筋规格:Φ10~25mm	t	0.951	4538.46	4316.08	
本页小计							34202.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					131932.86	
48	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1060.98	9.49	10068.70	
49	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	7.59	297.78	2260.15	
50	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	72.17	164.04	11838.77	
51	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	637.39	135.75	86525.69	
52	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	343.83	18.89	6494.95	
53	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	717.15	20.56	14744.60	
		措施项目					32974.54	
54	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	755.6	25.74	19449.14	
本页小计							151382.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
55	040504001015	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	39	79.06	3083.34	
56	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	117	62.63	7327.71	
57	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模	m2	53.03	46.43	2462.18	
58	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	10.62	61.41	652.17	
本页小计							13525.40	
合　计							482947.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	16757.10			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					16757.10			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6093.49		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	6093.49		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	505798.29	9	45521.85
合　计					45521.85

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1375763.78	
2	措施合计	148029.54	
2.1	绿色施工安全防护措施费	90921.42	
2.2	其他措施费	57108.12	
3	其他项目	25418.35	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	25418.35	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1549211.67	
5	增值税销项税额	139429.05	—
6	总造价	1688640.72	
7	人工费	234036.25	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,688,640.72	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1375763.78	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	780	9.55	7449.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-8.7/10kV 3.规格:3*70 4.材质:铜芯	m	1000	209.73	209730.00	
3	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	1716.21	47.88	82172.13	
4	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	32.27	77.02	2485.44	
5	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22 3.规格:4*70+1*35 4.材质:铜芯	m	10.15	255.85	2596.88	
6	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	1	133.49	133.49	
7	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	290.60	581.20	
8	030408006003	电力电缆头	1.名称:高压电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	463.14	926.28	
9	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	39	19.60	764.40	
10	030404016001	控制箱	1.名称:照明控制箱 2.型号:AP2 3.附件说明:含基础	台	1	20923.11	20923.11	
11	030402018001	组合型成套箱式变电站	1.名称:景观地埋式箱变 2.型号:BX2 SB15-M.D 3.容量（kV•A):160kVA 4.组合形式:含设备调试	套	1	209162.21	209162.21	
本页小计							536924.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1000-2412F型 3.规格:60W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	4	15196.79	60787.16	
13	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1000-V4型 3.规格:60W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	4	9343.30	37373.20	
14	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	27	7137.84	192721.68	
15	040805001004	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	4	14764.05	59056.20	
本页小计							349938.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	43	1369.79	58900.97	
17	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	156	115.95	18088.20	
18	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:2*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	9.68	78.79	762.69	
19	030411001003	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1146.13	246.54	282566.89	
20	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	144.99	868.27	125890.47	
21	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
22	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					57108.12	
23	031302007001	高层施工增加		项	1			
24	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							488901.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
25	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1274.8	26.10	33272.28	
26	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	65	80.40	5226.00	
27	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	195	62.63	12212.85	
28	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	21.4	40.14	859.00	
29	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	4.16	63.92	265.91	
30	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	0.88	76.82	67.60	
本页小计							51903.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
31	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	127.28	40.89	5204.48	
本页小计							5204.48	
合　计							1432871.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	90921.42			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					90921.42			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	25418.35		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	25418.35		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1549211.67	9	139429.05
合　计					139429.05

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1329117.15	
1.1	10kv电力通道	1329117.15	
2	措施合计	91446.33	
2.1	绿色施工安全防护措施费	40868.02	
2.2	其他措施费	50578.31	
3	其他项目	14121.84	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	14121.84	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1434685.32	
5	增值税销项税额	129121.68	—
6	总造价	1563807.00	
7	人工费	216085.20	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,563,807.00	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					1329117.15	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	27.09	898.52	24340.91	
2	030408003002	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	47.12	1048.11	49386.94	
3	030408003003	9孔电力排管 3*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	606.44	1306.87	792538.24	
4	030408003004	9孔电力排管 3*3 CPVC167 砼包封	1.名称:9孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	54.59	1512.95	82591.94	
5	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	735.24	70.83	52077.05	
6	030408003005	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	735.24	53.18	39100.06	
7	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	14385.61	28771.22	
8	040504001002	9孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	7	15157.65	106103.55	
本页小计							1174909.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504001003	9孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	25646.55	76939.65	
10	040504001004	9孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	17758.77	53276.31	
11	040504001005	9孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	19193.36	19193.36	
12	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	16	262.07	4193.12	
13	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	96	6.30	604.80	
		措施项目					52611.27	
14	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	16	127.06	2032.96	
本页小计							156240.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	720.44	25.74	18544.13	
16	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	37	79.04	2924.48	
17	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	111	62.63	6951.93	
18	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	204.01	46.45	9476.26	
19	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	38.03	39.42	1499.14	
20	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	74.42	55.79	4151.89	
本页小计							43547.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	4.92	82.10	403.93	
22	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	12.8	75.16	962.05	
23	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	142.11	39.86	5664.50	
本页小计							7030.48	
合　计							1381728.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	38835.06			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					38835.06			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	14121.84		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	14121.84		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1434685.32	9	129121.68
合　计					129121.68

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	403823.95	
2	措施合计	54863.43	
2.1	绿色施工安全防护措施费	18728.92	
2.2	其他措施费	36134.51	
3	其他项目	6302.28	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6302.28	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	464989.66	
5	增值税销项税额	41849.07	—
6	总造价	506838.73	
7	人工费	89609.46	
招标控制价合计=1+2+3+5		506,838.73	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					403823.95	
1	030408003001	6孔通信排管 2*3DN100 UPVC管	1.名称:6孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	526.95	473.73	249632.02	
2	030408003002	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	53.52	528.75	28298.70	
3	030408003003	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	32.5	647.37	21039.53	
4	030408003004	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	24.39	741.67	18089.33	
5	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	11	7887.67	86764.37	
		措施项目					37532.17	
6	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	11	127.06	1397.66	
7	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	624.56	25.75	16082.42	
本页小计							421304.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	32	78.90	2524.80	
9	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	96	62.63	6012.48	
10	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	116.79	46.45	5424.90	
11	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	11.8	39.42	465.16	
12	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	70.71	75.16	5314.56	
13	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.63	492.37	310.19	
本页小计							20052.09	
合　计							441356.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	17331.26			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织二路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					17331.26			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6302.28		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	6302.28		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织二路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	464989.66	9	41849.07
合　计					41849.07

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：岐东路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	岐东路-道路工程	3596069.99		285542.80	
2	岐东路-交通工程	40513.40		1804.93	
3	岐东路-雨水工程	1163765.25		41143.05	
4	岐东路-污水工程	347518.96		11131.87	
5	岐东路-绿化工程	229929.30		5612.20	
6	岐东路-桥梁工程	3748129.59		321383.58	
7	岐东路-给水工程	427663.28		14832.75	
8	岐东路-照明工程	355277.52		25238.74	
9	岐东路-通信通道工程	345455.63		11889.01	
合计		10254322.92		718578.93	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2865027.70	
1.1	土方	512436.28	
1.2	软基处理	1272737.37	
1.3	沥青混凝土	723094.74	
1.4	人行道	160331.21	
1.5	缘石	149175.57	
1.6	现状处理	47252.53	
2	措施合计	400392.34	
2.1	绿色施工安全防护措施费	285542.80	
2.2	其他措施费	114849.54	
3	其他项目	33726.74	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	33726.74	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3299146.78	
5	增值税销项税额	296923.21	—
6	总造价	3596069.99	
7	人工费	261810.71	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,596,069.99	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					512436.28	
1	040101001002	清表土，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2447.44	24.36	59619.64	
2	040101001001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	272.84	5.74	1566.10	
3	040103001005	回填方-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	2957.32	8.08	23895.15	
4	040103001001	回填外购土	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	6575.71	64.99	427355.39	
		软基处理					1272737.37	
5	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	5097.9	48.60	247757.94	
6	040201013002	水泥搅拌桩D500 空桩	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　空搅部分 人工*0.5,材料*0,机械*0.5	m				
7	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	61.62	25.05	1543.58	
8	040103001003	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	362.54	181.69	65869.89	
9	040201021001	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	725.08	19.41	14073.80	
本页小计							841681.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040101001003	挖一般土方(湿土)，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土 人工挖湿土 人工*1.18 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	5529.62	24.66	136360.43	
11	040101001004	挖一般土方，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1814.85	24.36	44209.75	
12	040103001006	换填砂性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.砂性土	m3	1814.85	64.99	117947.10	
13	040103001007	换填石屑	1.软基处理工程 填石屑	m3	5529.62	116.64	644974.88	
		沥青混凝土					723094.74	
14	040202001001	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	2644.29	2.39	6319.85	
15	040202011001	15cm厚级配碎石垫层	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2644.29	33.39	88292.84	
16	040202003002	20cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	2318.96	55.73	129235.64	
本页小计							1167340.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040202003001	20cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	2286.56	56.93	130173.86	
18	040203003002	透层油（AL(M)-2，1.0L/m2)	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	2420.22	5.39	13044.99	
19	040203004001	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	2420.22	6.05	14642.33	
20	040203006002	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面 中粒式	m2	2420.22	76.69	185606.67	
21	040203003001	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	2420.22	2.68	6486.19	
22	040203006001	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式 2.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰）	m2	2420.22	58.86	142454.15	
23	040201021004	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	555.05	12.32	6838.22	
		人行道					160331.21	
24	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	679.16	2.12	1439.82	
本页小计							500686.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040202011002	15cm厚级配碎石垫层	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	671.1	33.39	22408.03	
26	040204003001	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 实际厚度(cm):10	m2	673.33	82.82	55765.19	
27	040204002001	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	535.15	118.85	63602.58	
28	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖【导盲砖】	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	144.01	118.85	17115.59	
		缘石					149175.57	
29	040204004001	花岗岩路侧石(50×15×40)	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	312.34	129.44	40429.29	
30	040204004002	花岗岩路缘石(50×10×18)	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	323.68	43.92	14216.03	
31	040204004003	花岗岩路缘石(50×10×25)	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	660.62	55.29	36525.68	
32	040204004007	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	23.65	59.34	1403.39	
33	040204004008	花岗岩路侧石(50×15×22-40)-交叉口、出入口	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	25.58	94.95	2428.82	
34	040204004004	花岗岩路平石(50×25×6)	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	361.57	42.38	15323.34	
本页小计							269217.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
35	040204004009	设施带顶部花岗岩平石62.5*10*9cm	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	31.5	32.64	1028.16	
36	040204005001	边沟石：6cmC20混凝土垫层(均高3cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	361.57	4.10	1482.44	
37	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	21.86	557.70	12191.32	
38	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	48.12	501.81	24147.10	
		现状处理					47252.53	
39	040101005001	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	387.82	36.03	13973.15	
40	040305003001	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	54.5	460.69	25107.61	
41	040305001001	砂垫层	1.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	13.6	297.78	4049.81	
42	040103001008	50cm粘性土封层	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	69.3	59.48	4121.96	
		措施项目					307643.81	
43	粤050401008001	施工围栏		m	662	240.00	158880.00	
44	粤050401008002	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	662	51.23	33914.26	
45	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	412.7	228.81	94429.89	
46	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	807.6	0.04	32.30	
47	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	451.63	28.22	12745.00	
本页小计							386103.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
48	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	193.87	39.42	7642.36	
本页小计							7642.36	
合　计							3172671.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	92748.54			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					92748.54			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	33726.74		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	33726.74		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3299146.78	9	296923.21
合　计					296923.21

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	34467.40	
1.1	标线	9704.34	
1.2	标志	24763.06	
2	措施合计	2044.52	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1804.93	
2.2	其他措施费	239.59	
3	其他项目	656.34	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	656.34	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	37168.26	
5	增值税销项税额	3345.14	—
6	总造价	40513.40	
7	人工费	3949.38	
招标控制价合计=1+2+3+5		40,513.40	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					9704.34	
1	040205006001	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	152.19	45.57	6935.30	
2	040205007001	文字、字符、图形标记 热熔型漆2.5mm	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	9	51.47	463.23	
3	040205007002	箭头 热熔型漆2.5mm	1.箭头 热熔型漆	m2	8.12	59.72	484.93	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	36	50.58	1820.88	
		标志					24763.06	
5	040205004001	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	8	469.91	3759.28	
6	040205004002	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	2	475.73	951.46	
7	040205004007	矩形标志牌 □60×60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	417.99	1671.96	
8	040205004015	单板单面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	6	480.88	2885.28	
9	040205004013	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	1333.69	2667.38	
本页小计							21639.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040205003005	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	1895.20	1895.20	
11	040205003006	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	2	1366.21	2732.42	
12	040205003007	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	2	4100.04	8200.08	
本页小计							12827.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		措施项目					239.59	
13	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	3.85	62.23	239.59	
本页小计							239.59	
合　计							34706.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	1804.93			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					1804.93			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	656.34		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	656.34		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	37168.26	9	3345.14
合　计					3345.14

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	937167.23	
1.1	管道铺设	368425.73	
1.2	检查井	92915.25	
1.3	土石方工程	296685.19	
1.4	支护工程	97734.53	
1.5	其他	5481.24	
1.6	海绵城市	75925.29	
2	措施合计	115546.20	
2.1	绿色施工安全防护措施费	41143.05	
2.2	其他措施费	74403.15	
3	其他项目	14961.11	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	14961.11	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1067674.54	
5	增值税销项税额	96090.71	—
6	总造价	1163765.25	
7	人工费	182737.17	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,163,765.25	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					368425.73	
1	040501001001	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	71.96	132.81	9557.01	
2	040501001002	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	30	201.09	6032.70	
3	040501001004	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	36	485.03	17461.08	
本页小计							33050.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001005	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	120	865.90	103908.00	
5	040501001006	II级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	90	1197.23	107750.70	
本页小计							211658.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040501001007	II级钢筋混凝土管d1500	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1500 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1500 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1500　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	67.3	1838.28	123716.24	
		检查井					92915.25	
本页小计							123716.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040504002003	检查井Φ1000 20S515,页29//井深=1.94m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位	座	1	2935.16	2935.16	
本页小计							2935.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							2935.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504002002	沉泥井φ1500 20S515,页29//井深=2.88m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.井盖、井箅安装 检查井	座	3	5360.10	16080.30	
本页小计							16080.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							16080.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504002009	检查井Φ1800 20S515,页29//井深=2.6m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位	座	3	6081.80	18245.40	
本页小计							18245.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							18245.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040504002004	检查井1700*1100 20S515,页39//井深=2.86m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋	座	3	5355.55	16066.65	
本页小计							16066.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							16066.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040504002005	检查井2000*1700 20S515,页80//井深=2.6m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋	座	1	7738.61	7738.61	
本页小计							7738.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							7738.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	040504002006	检查井2800*2000 20S515,页143//井深=2.83m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋	座	1	11678.37	11678.37	
本页小计							11678.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							11678.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	040504002007	检查井3200*2300 20S515,页143//井深=3.2m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋	座	1	14004.81	14004.81	
本页小计							14004.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							14004.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040504002008	沉泥井2200*1100 20S515,页39//井深=3.72m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋	座	1	6165.95	6165.95	
本页小计							6165.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					296685.19	
15	040101002004	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1085.36	19.86	21555.25	
16	040101002001	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内 宽度5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1380.36	20.63	28476.83	
17	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	1802.62	135.75	244705.67	
18	040103001002	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	7.91	246.20	1947.44	
		支护工程					97734.53	
19	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	104.53	740.30	77383.56	
20	粤040101006003	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	31.194	652.40	20350.97	
		其他					5481.24	
本页小计							394419.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	040501001008	管堵砌筑 直径(mm内) DN800	1.管堵砌筑 直径(mm内) DN800	只	3	1827.08	5481.24	
		海绵城市					75925.29	
		岐东路					75925.29	
22	040504009002	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	11	3124.11	34365.21	
23	040504001004	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	30	944.77	28343.10	
24	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	22	132.17	2907.74	
25	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	60	58.43	3505.80	
26	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	21	58.43	1227.03	
27	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	30	13.53	405.90	
28	040103001003	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	4.05	169.11	684.90	
29	040103001004	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	4.8	246.20	1181.76	
30	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	124.27	10.39	1291.17	
31	040103001010	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	8.54	202.19	1726.70	
本页小计							81120.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
32	040101002005	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	14.4	19.86	285.98	
		措施项目					74403.15	
33	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	17.43	39.42	687.09	
34	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	332.48	61.39	20410.95	
35	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	50.8	46.46	2360.17	
36	041102035001	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	136.38	91.25	12444.68	
37	041102035002	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	328.02	65.49	21482.03	
38	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	1	220.16	220.16	
39	041101005003	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	13	276.67	3596.71	
40	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	336.5	25.74	8661.51	
本页小计							70149.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	17	79.16	1345.72	
42	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	51	62.63	3194.13	
本页小计							4539.85	
合　计							1011570.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	41143.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					41143.05			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	14961.11		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	14961.11		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1067674.54	9	96090.71
合　计					96090.71

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	265963.47	
1.1	管道铺设	61424.24	
1.2	检查井	52821.48	
1.3	土石方工程	108609.43	
1.4	支护工程	39597.39	
1.5	其他	3510.93	
2	措施合计	48813.31	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11131.87	
2.2	其他措施费	37681.44	
3	其他项目	4047.95	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4047.95	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	318824.73	
5	增值税销项税额	28694.23	—
6	总造价	347518.96	
7	人工费	51881.65	
招标控制价合计=1+2+3+5		347,518.96	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					61424.24	
1	040501004001	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	306.6	200.34	61424.24	
		检查井					52821.48	
本页小计							61424.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
2	040504002001	沉泥井Φ1000 20S515,页313//井深=3.7m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 10.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 11.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 12.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 13.塑钢踏步 安装 14.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目	座	7	4189.86	29329.02	
本页小计							29329.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.防护网					
本页小计							29329.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002002	检查井Φ1000 20S515,页30//井深=3.3m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 10.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 11.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 12.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	座	6	3915.41	23492.46	
本页小计							23492.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			13.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 14.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 15.塑钢踏步 安装 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
		土石方工程					108609.43	
4	040101002001	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	501.52	19.86	9960.19	
5	040101002003	挖沟槽土方（支撑开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	146.44	20.47	2997.63	
6	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	69.06	297.78	20564.69	
7	040305001002	管周基础回填 砂	1.管(基)坑回填砂	m3	55.79	164.04	9151.79	
8	040103001001	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	485.71	135.75	65935.13	
		支护工程					39597.39	
9	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	42.35	740.30	31351.71	
10	粤040101006002	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	12.639	652.40	8245.68	
		其他					3510.93	
本页小计							148206.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040501001001	管堵砌筑 直径(mm内) DN400	1.管堵砌筑 直径(mm内) DN600	只	3	1170.31	3510.93	
		措施项目					37681.44	
12	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	6.94	39.42	273.57	
13	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	13.07	46.46	607.23	
14	041102035001	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	241.99	91.25	22081.59	
15	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	11	220.16	2421.76	
16	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	2	276.67	553.34	
17	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	300.6	25.75	7740.45	
本页小计							37188.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040504001001	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	15	79.01	1185.15	
19	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	45	62.63	2818.35	
本页小计							4003.50	
合　计							303644.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	11131.87			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					11131.87			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4047.95		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4047.95		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	318824.73	9	28694.23
合　计					28694.23

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	195261.75	
1.1	护坡植草	65860.84	
1.2	道路绿化	106977.56	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	22423.35	
2	措施合计	12315.24	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5612.20	
2.2	其他措施费	6703.04	
3	其他项目	3367.32	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3367.32	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	210944.31	
5	增值税销项税额	18984.99	—
6	总造价	229929.30	
7	人工费	37088.41	
招标控制价合计=1+2+3+5		229,929.30	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					65860.84	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	2695.9	24.43	65860.84	
		道路绿化					106977.56	
2	050102001003	宫粉紫荆，胸径12-13cm，高4-4.5m，冠幅2-2.5m 分支高度3m以上	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	32	870.13	27844.16	
3	050102008003	大花栀子，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	225.25	211.93	47737.23	
4	050102008006	黄金榕，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	147.71	129.24	19090.04	
5	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	218.31	56.37	12306.13	
		海绵城市-下沉式绿化带					22423.35	
6	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	74.59	248.12	18507.27	
7	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	372.96	10.50	3916.08	
		措施项目					6703.04	
8	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	32	209.47	6703.04	
本页小计							201964.79	
合　计							201964.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	5612.20			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					5612.20			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3367.32		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3367.32		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	210944.31	9	18984.99
合　计					18984.99

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2961296.14	
1.1	下部结构	2099951.17	
1.2	上部结构	435262.07	
1.3	附属工程	426082.90	
2	措施合计	419327.60	
2.1	绿色施工安全防护措施费	321383.58	
2.2	其他措施费	97944.02	
3	其他项目	58027.26	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	58027.26	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3438651.00	
5	增值税销项税额	309478.59	—
6	总造价	3748129.59	
7	人工费	719048.58	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,748,129.59	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		下部结构					2099951.17	
		基础工程					1328836.34	
1	040301004001	泥浆护壁成孔灌注桩	1.钻孔桩成孔 设计桩径(mm)1200内 2.钻孔(旋挖)桩 合并制作子目 预拌水下混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 3.泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5 4.挖掘机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m	568	1256.14	713487.52	
2	040301004002	泥浆护壁成孔灌注桩 空桩	1.钻孔桩成孔 设计桩径(mm)1200内 2.泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5 3.挖掘机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m	16	560.96	8975.36	
3	040301003001	钢护筒	1.钢护筒埋设、拆除 陆上	t	7.27	2382.25	17318.96	
4	040301011001	凿桩头	1.凿桩头 钻孔灌注桩 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	21.7	372.77	8089.11	
5	040901004001	钢筋笼φ10-25	1.桩钢筋笼制作安装 换为【螺纹钢筋φ10~25】	t	50.527	4770.81	241054.72	
6	040301012001	声测管	1.灌注桩检测管制作安装	t	3.356	5035.19	16898.10	
7	040101001001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	1396.94	5.74	8018.44	
8	040101005001	挖淤泥	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	656.82	36.03	23665.22	
9	040103001002	回填方-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	774.99	8.08	6261.92	
本页小计							1043769.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040103002001	余方场内调配	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	505.7	12.32	6230.22	
11	粤040101006001	打拔钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	268.938	957.31	257457.04	
12	粤040101006002	钢板桩横撑 宽度4m外	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	27.596	774.74	21379.73	
		桥台、桥墩					771114.83	
13	040303003001	C20垫层	1.现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	22.08	555.89	12274.05	
14	040303003002	C35混凝土承台	1.现浇承台、支撑梁与横梁承台 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	379.08	597.49	226496.51	
15	040303005001	C35混凝土台身	1.现浇墩身、台身 实体式桥台 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	226.88	651.29	147764.68	
16	040303005002	C35耳背墙	1.现浇墩身、台身 台帽 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	42.84	653.68	28003.65	
17	040303005003	C40垫石	1.现浇混凝土支座垫石 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	0.61	735.12	448.42	
18	040303005004	C35挡块	1.现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	0.47	639.36	300.50	
19	040901001001	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.552	4891.14	2699.91	
20	040901001002	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	54.347	4499.84	244552.80	
21	040901001003	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ25mm以外	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ25mm以外	t	20.93	4305.97	90123.95	
本页小计							1037731.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	040309004001	橡胶支座GYZ450×99	1.安装支座 板式橡胶支座	个	12	1537.53	18450.36	
		上部结构					435262.07	
23	040304001001	C50预制混凝土梁	1.预制梁 箱形梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 2.陆上安装板梁、T型梁、I型梁、槽型梁、箱梁 起重机 L≤20m 3.混凝土板、梁构件运输 平板拖车组运输 构件长度(20m以内) 1公里内 三类地区 机械[990403025] 含量*0.8 4.筑、拆胎、地模 土胎模 5.装载机装土 6.自卸汽车运土方 运距1km内 7.预制混凝土模板制作、安装 箱形梁	m3	125.97	1559.04	196392.27	
24	040303024001	C50现浇封端、铰缝	1.现浇混凝土接头及灌缝 板梁间灌缝 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50	m3	19.34	796.63	15406.82	
25	040304005001	C50预制堵头板	1.预制小型构件、板拱 缘石、人行道、锚锭板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 2.安装小型构件 锚锭板 3.预制混凝土模板制作、安装 缘石、人行道、锚锭板	m3	0.59	2759.28	1627.98	
26	040901006001	后张法预应力钢筋（钢丝束、钢绞线）	1.预应力钢筋、钢丝束、钢绞线制作、安装 后张法(OVM锚) 束长40m以内 7孔以内 2.压浆管道 波纹管55mm 3.压浆 4.锚具M15-4 5.锚具M15-5	t	4.79	13308.76	63748.96	
27	040901001004	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	9.441	4891.14	46177.25	
本页小计							341803.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040901001005	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	23.797	4499.84	107082.69	
29	040901009001	预埋铁件	1.铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.565	7975.40	4506.10	
30	040309004002	橡胶垫块250*250*10mm	1.橡胶垫块250*250*10mm	个	32	10.00	320.00	
		附属工程					426082.90	
31	040303020001	C35混凝土桥头搭板	1.现浇连续板 矩形实体连续板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	78.4	678.98	53232.03	
32	040303019001	C50桥面铺装100mm	1.桥面混凝土铺装 整体化层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50	m2	400	68.97	27588.00	
33	040402017001	伸缩缝	1.伸缝 沥青玛蹄脂	m2	10.64	160.60	1708.78	
34	040402017002	沉降缝	1.安装沉降缝 油毛毡	m2	9.8	13.43	131.61	
35	040309010001	桥面防水层 聚合物改性沥青防水涂料	1.桥面防水层 聚氨酯防水涂料1.5mm	m2	400	45.06	18024.00	
36	040309010002	隔离层2mm	1.桥面防水层 一涂沥青 2.滑板面层处理 塑料薄膜层	m2	12.12	47.95	581.15	
37	040203004001	3-5厚石屑保护层	1.软基处理工程 填石屑	m2	280	0.47	131.60	
38	040203006001	6cm AC-20C 中粒式改性沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面 中粒式	m2	280	76.69	21473.20	
39	040203003001	PC-3乳化沥青粘层油(0.5L/m2)	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.5kg/m2)	m2	280	2.15	602.00	
40	040203006002	4cm AC-13C 细粒式改性沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	280	57.50	16100.00	
41	040901001006	水泥混凝土路面钢筋 钢筋网	1.水泥混凝土路面钢筋 钢筋网	t	4.911	5136.74	25226.53	
本页小计							276707.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
42	040901002001	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 人行道板	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.82	4995.36	4096.20	
43	040901001007	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 搭板、底座、桥面连续	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	13.512	4499.84	60801.84	
44	040901001008	钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 底座、桥面连续	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	1.169	4891.14	5717.74	
45	040901001009	桥头搭板拉杆	1.拉杆制作、安装直径在(mm) φ20以内	t	0.284	18708.50	5313.21	
46	040303024002	C35混凝土底座	1.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	10	584.25	5842.50	
47	040303024003	C35混凝土路缘石	1.现浇小型构件 侧石、缘石 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	3.76	776.18	2918.44	
48	040304005002	C35预制人行道混凝土板	1.预制小型构件、板拱 缘石、人行道、锚锭板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.安装小型构件 人行道板 3.预制混凝土模板制作、安装 缘石、人行道、锚锭板	m3	7	1312.59	9188.13	
49	040204002001	人行道块料铺设	1.花岗岩人行道砖 5cm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	100	116.34	11634.00	
50	040309007001	桥梁伸缩缝	1.伸缩缝钢纤维混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C50 2.安装伸缩缝 60型伸缩缝 换为【螺纹钢筋φ25以内】 3.施工缝 预埋式橡胶止水带	m	15	839.42	12591.30	
51	040309007002	人行道伸缩缝	1.安装伸缩缝 花纹钢板 2.铁件制作、安装 预埋铁件	m	6.95	465.58	3235.78	
本页小计							121339.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
52	040203007001	铺装玻璃纤维格栅	1.铺装玻璃纤维格栅	m2	84	17.86	1500.24	
53	040309001001	金属栏杆	1.钢管栏杆、扶手制作、安装 镀锌钢管栏杆 2.钢管栏杆、扶手制作、安装 防撞护栏钢管扶手 3.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 4.喷水性无机富锌底漆 一遍 5.喷聚氨酯面漆 一遍 实际面漆遍数(遍):2	m	52	886.18	46081.36	
54	040309009001	桥面排(泄)水管	1.安装泄水孔 矩形泄水管	m	35.8	457.94	16394.25	
55	040309009002	泄水钢管碎石盲沟及玻纤格栅	1.碎石盲沟 断面积0.1m2以内 2.铺装玻璃纤维格栅	m	40	5.89	235.60	
56	040806001001	热镀锌接地扁钢	1.避雷引下线敷设 沿建筑、构筑物引下	m	40	23.96	958.40	
57	040305003001	浆砌块石护底	1.浆砌块石 基础、护底	m3	136.8	384.06	52539.41	
58	040303001001	20cm厚C20素砼护底	1.现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	40	555.89	22235.60	
		措施项目					279095.06	
59	041102040001	桥涵支架	1.满堂式钢管支架 支架高度6m内 2.桥梁支架预压	m3	1994.27	48.32	96363.13	
60	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	22.34	39.42	880.64	
61	041102003001	承台模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 承台 无底模	m2	183.24	50.89	9325.08	
62	041102005001	桥台台身模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 实体式桥台	m2	385.41	97.16	37446.44	
63	041102021001	小型构件模板	1.现浇混凝土模板制作、垫石	m2	4.06	107.01	434.46	
64	041102017001	挡块模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	4.02	61.74	248.19	
本页小计							284642.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
65	041102004001	耳墙背墙模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 台帽	m2	176.44	99.06	17478.15	
66	041102037001	混凝土桥头搭板 模板	1.混凝土桥头搭板 模板	m2	21	44.91	943.11	
67	041102002001	底座模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	94.36	53.93	5088.83	
68	041102021002	缘石模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 侧石、缘石	m2	32.38	57.60	1865.09	
69	041102037002	接头封端模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 梁与梁接头	m2	113.04	98.00	11077.92	
70	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	385.67	228.81	88245.15	
71	060105006001	围堰铺设塑料防渗层	1.围堰铺设塑料防渗层	m2	297.42	32.61	9698.87	
本页小计							134397.12	
合　计							3240391.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	14.5	140232.54			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					140232.54			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	58027.26		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	58027.26		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-桥梁工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3438651	9	309478.59
合　计					309478.59

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	352993.45	
1.1	管道铺设	173412.35	
1.2	管件	46318.37	
1.3	阀门	20826.20	
1.4	构筑物	44822.38	
1.5	土石方工程	67614.15	
2	措施合计	33964.45	
2.1	绿色施工安全防护措施费	14832.75	
2.2	其他措施费	19131.70	
3	其他项目	5393.73	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5393.73	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	392351.63	
5	增值税销项税额	35311.65	—
6	总造价	427663.28	
招标控制价合计=1+2+3+5		427,663.28	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					173412.35	
1	040501003003	球墨铸铁管DN300	1.材质及规格:DN300,K9级 2.接口方式:T型滑入式柔性接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:外防腐采用锌涂层+沥青终饰层，内防腐:采用内衬水泥砂浆	m	251	490.81	123193.31	
2	040501002008	无缝钢管D89*8	1.材质及规格:D89*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	3	105.80	317.40	
3	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	6	160.46	962.76	
4	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	36	260.25	9369.00	
5	040501002006	焊接钢管D325*8	1.材质及规格:D325*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	109.3	362.03	39569.88	
本页小计							173412.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管件					46318.37	
6	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	1	46.35	46.35	
7	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	14	93.95	1315.30	
8	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	9	143.09	1287.81	
9	040502006014	钢制法兰 DN300	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN300	个	8	225.49	1803.92	
10	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	6	179.45	1076.70	
11	040502001006	DIP盘承短管 DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	3	508.71	1526.13	
12	040502001007	DIP盘插短管 DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	3	507.19	1521.57	
13	040502001008	承插盘三通 DN300*DN150	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300*DN150 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	2	583.17	1166.34	
14	040502002017	钢制三通 D325*D159*8	1.种类:钢制三通 D325*D159*8 2.接口形式:焊接	个	2	691.93	1383.86	
15	040502002016	钢制三通 D325*D219*8	1.种类:钢制三通 D325*D219*8 2.接口形式:焊接	个	6	705.69	4234.14	
16	040502002019	钢制排泥三通 D325*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D325*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	3515.26	3515.26	
17	040502002018	钢制排气三通 D325*D89*8	1.种类:钢制排气三通 D325*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	3515.26	3515.26	
本页小计							22392.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040502002012	45° 钢制弯头 D325*8	1.种类:45° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	4	593.84	2375.36	
19	040502002020	50~70° 钢制弯头 D325*8	1.种类:50~70° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	2	610.83	1221.66	
20	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	41	39.59	1623.19	
21	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	24.96	749.42	18705.52	
		阀门					20826.20	
22	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	573.89	573.89	
23	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	4	1020.80	4083.20	
24	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	3	1713.14	5139.42	
25	040502005014	手动法兰闸阀 DN300	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.连接形式:法兰连接	个	1	3563.79	3563.79	
26	040502005009	排气阀 DN80	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	1639.89	1639.89	
27	040502005018	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	853.89	853.89	
28	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	4	1243.03	4972.12	
		构筑物					44822.38	
本页小计							44751.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1986.87	1986.87	
30	040504001007	圆形闸阀井φ1400	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	14	2778.29	38896.06	
31	040504001006	圆形排泥湿井φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1716.87	1716.87	
32	040504001008	闸阀套筒 250*250	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	3	352.94	1058.82	
33	040504001009	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	2	581.88	1163.76	
		土石方工程					67614.15	
34	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	425.85	9.49	4041.32	
35	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	3.03	297.78	902.27	
36	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	50.93	164.04	8354.56	
37	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	336.06	135.75	45620.15	
38	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	35.83	18.89	676.83	
本页小计							104417.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
39	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	390.03	20.56	8019.02	
		措施项目					19131.70	
40	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	388.3	25.75	9998.73	
41	040504001010	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	20	78.94	1578.80	
42	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	60	62.63	3757.80	
43	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	61.82	61.41	3796.37	
本页小计							27150.72	
合　计							372125.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	14832.75			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					14832.75			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5393.73		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	5393.73		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	392351.63	9	35311.65
合　计					35311.65

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	275632.45	
2	措施合计	43254.39	
2.1	绿色施工安全防护措施费	25238.74	
2.2	其他措施费	18015.65	
3	其他项目	7055.84	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	7055.84	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	325942.68	
5	增值税销项税额	29334.84	—
6	总造价	355277.52	
7	人工费	66637.56	
招标控制价合计=1+2+3+5		355,277.52	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					275632.45	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	280	9.55	2674.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	486.46	47.88	23291.70	
3	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	14	19.60	274.40	
4	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1000-2412F型 3.规格:60W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	2	15196.80	30393.60	
5	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1000-V4型 3.规格:60W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	2	9343.30	18686.60	
6	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:60W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	8	6883.32	55066.56	
本页小计							130386.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040805001004	常规照明灯[桥梁]	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:60W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器	套	2	5082.89	10165.78	
8	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	13	1369.79	17807.27	
9	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	56	115.95	6493.20	
10	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	403.19	246.54	99402.46	
11	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	10.04	865.01	8684.70	
12	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
13	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					18015.65	
14	031302007001	高层施工增加		项	1			
15	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							145245.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	404.83	26.10	10566.06	
17	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	21	80.19	1683.99	
18	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	63	62.63	3945.69	
19	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	6.14	40.14	246.46	
20	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	38.48	40.89	1573.45	
本页小计							18015.65	
合　计							293648.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	25238.74			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					25238.74			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	7055.84		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	7055.84		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	325942.68	9	29334.84
合　计					29334.84

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：岐东路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	281610.24	
2	措施合计	31136.86	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11889.01	
2.2	其他措施费	19247.85	
3	其他项目	4184.67	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4184.67	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	316931.77	
5	增值税销项税额	28523.86	—
6	总造价	345455.63	
7	人工费	59552.74	
招标控制价合计=1+2+3+5		345,455.63	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					281610.24	
1	030408003001	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	10.5	523.15	5493.08	
2	030408003002	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	350.79	647.37	227090.92	
3	030408003003	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	7.61	735.72	5598.83	
4	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	5	7887.67	39438.35	
5	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	3989.06	3989.06	
		措施项目					19629.03	
6	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	3	127.06	381.18	
7	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	361.7	25.74	9310.16	
本页小计							291301.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	18	78.89	1420.02	
9	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	54	62.63	3382.02	
10	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	48.93	46.45	2272.80	
11	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	6.03	39.42	237.70	
12	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	32.14	75.16	2415.64	
13	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.33	492.37	162.48	
14	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	1.18	39.86	47.03	
本页小计							9937.69	
合　计							301239.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	11507.83			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐东路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					11507.83			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐东路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4184.67		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4184.67		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐东路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	316931.77	9	28523.86
合　计					28523.86

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：公园路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	公园路-道路工程	2426412.07		161491.03	
2	公园路-交通工程	59958.25		2695.79	
3	公园路-雨水工程	510594.76		15274.17	
4	公园路-污水工程	265270.46		6754.79	
5	公园路-绿化工程	205528.49		3364.22	
6	公园路-给水工程	177061.78		5656.66	
7	公园路-照明工程	164760.99		11358.62	
8	公园路-电力通道工程	1700322.26		40345.58	
9	公园路-通信通道工程	212930.81		9436.12	
合计		5722839.87		256376.98	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1979380.23	
1.1	土方	272849.45	
1.2	软基处理	952169.09	
1.3	沥青混凝土	520633.95	
1.4	人行道	106654.40	
1.5	缘石	106598.86	
1.6	现状处理	20474.48	
2	措施合计	219921.90	
2.1	绿色施工安全防护措施费	161491.03	
2.2	其他措施费	58430.87	
3	其他项目	26763.99	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	26763.99	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2226066.12	
5	增值税销项税额	200345.95	—
6	总造价	2426412.07	
7	人工费	251508.98	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,426,412.07	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					272849.45	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1657.1	24.36	40366.96	
2	040103001017	回填方【原土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	1473.97	8.08	11909.68	
3	040103001016	回填外购土	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	3393.95	64.99	220572.81	
		软基处理					952169.09	
4	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	12958.9	48.60	629802.54	
5	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	192.9	25.05	4832.15	
6	040103001011	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	1440	181.69	261633.60	
7	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	2880	19.41	55900.80	
		沥青混凝土					520633.95	
8	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	1872.42	58.86	110210.64	
9	040203003003	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	1872.42	2.63	4924.46	
本页小计							1340153.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040203006010	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面 中粒式	m2	1872.42	76.69	143595.89	
11	040203004002	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	1872.42	6.05	11328.14	
12	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	1872.42	5.39	10092.34	
13	040202003024	15cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	1952.3	42.70	83363.21	
14	040202003025	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	1952.3	41.79	81586.62	
15	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2111.03	33.39	70487.29	
16	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	2111.03	2.39	5045.36	
		人行道					106654.40	
17	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	479.32	118.85	56967.18	
本页小计							462466.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	420.48	82.82	34824.15	
19	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	418.56	33.39	13975.72	
20	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	418.56	2.12	887.35	
		缘石					106598.86	
21	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	265.29	113.21	30033.48	
22	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	554.6	55.29	30663.83	
23	040204004031	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	54.77	59.34	3250.05	
24	040204004029	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	318.56	42.38	13500.57	
25	040204004030	设施带顶部花岗岩平石62.5*10*9cm	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	21	32.64	685.44	
26	040204005004	边沟石：4cmC20混凝土垫层(均高2cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	318.56	2.73	869.67	
27	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	9.09	557.70	5069.49	
本页小计							133759.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	24.59	501.81	12339.51	
29	040303002001	现浇C25素水泥砼设施带端部石基础	1.现浇基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.88	559.26	492.15	
30	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	214.89	12.32	2647.44	
31	040205017001	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	31	227.33	7047.23	
		现状处理					20474.48	
32	011607001001	拆除简易房/棚子		m2	8.29	27.52	228.14	
33	041001001001	破除15cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	8.95	21.63	193.59	
34	040101005001	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	57.1	36.03	2057.31	
35	040305003001	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	25.2	460.69	11609.39	
36	040305001001	砂垫层	2.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	6.3	297.78	1876.01	
37	040103001015	50cm粘性土封层	1.垫层 砂　换为【粘性土】	m3	30.5	147.87	4510.04	
		措施项目					146320.93	
本页小计							43000.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	粤050401008003	施工围栏		m	297.53	240.00	71407.20	
39	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	297.53	51.23	15242.46	
40	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	2	620.20	1240.40	
41	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	169.25	39.42	6671.84	
42	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	398.2	28.22	11237.20	
43	041102037001	设施带基础砼模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	8.82	53.93	475.66	
44	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	175	228.81	40041.75	
45	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	110.45	0.04	4.42	
本页小计							146320.93	
合　计							2125701.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	73600.97			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					73600.97			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	26763.99		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	26763.99		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2226066.12	9	200345.95
合　计					200345.95

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	50208.85	
1.1	标线	6316.06	
1.2	标志	43892.79	
2	措施合计	3818.43	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2695.79	
2.2	其他措施费	1122.64	
3	其他项目	980.29	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	980.29	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	55007.57	
5	增值税销项税额	4950.68	—
6	总造价	59958.25	
7	人工费	7743.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		59,958.25	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					6316.06	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	95.8	45.57	4365.61	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆2.5mm	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	18.72	51.47	963.52	
3	040205007004	箭头 热熔型漆2.5mm	1.箭头 热熔型漆	m2	9.09	59.72	542.85	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	1.56	50.58	78.90	
5	040205008002	横向减速标线 4mm	1.热熔标线 普通型　标线设计厚度超过2.5mm,除按标线设计厚度与定额厚度的比例增加定额中的热熔标线涂料和液化石油气的消耗量外 人工*2,机械*2	m2	4.8	76.08	365.18	
		标志					43892.79	
本页小计							6316.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040205003001	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	1787.94	1787.94	
本页小计							1787.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040205003002	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1896.55	3793.10	
8	040205003003	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	2	1366.21	2732.42	
本页小计							6525.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040205003004	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌）杆高7300mm，梁长4194+613mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	17081.65	17081.65	
10	040205003005	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	1	4100.41	4100.41	
11	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	11	417.99	4597.89	
12	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	475.73	1902.92	
13	040205004058	矩形标志牌 □60×60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	8	417.99	3343.92	
本页小计							31026.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	471.29	1885.16	
15	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	1333.69	2667.38	
		措施项目					1122.64	
16	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	11.46	62.23	713.16	
17	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	7.16	57.19	409.48	
本页小计							5675.18	
合　计							51331.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	2695.79			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					2695.79			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	980.29		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	980.29		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	55007.57	9	4950.68
合　计					4950.68

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	400931.52	
1.1	管道铺设	122527.27	
1.2	检查井	50810.75	
1.3	土石方工程	154027.68	
1.4	海绵城市	73565.82	
2	措施合计	61949.80	
2.1	绿色施工安全防护措施费	15274.17	
2.2	其他措施费	46675.63	
3	其他项目	5554.24	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5554.24	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	468435.56	
5	增值税销项税额	42159.20	—
6	总造价	510594.76	
7	人工费	87988.46	
招标控制价合计=1+2+3+5		510,594.76	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					122527.27	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	135	150.34	20295.90	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	51.5	198.36	10215.54	
3	040501001021	II级钢筋混凝土管d600	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600	m	30	346.53	10395.90	
本页小计							40907.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001015	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	139.6	584.67	81619.93	
		检查井					50810.75	
本页小计							81619.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040504002023	沉泥井 Φ1500(20S515，页312),均高H=2.07m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.砖砌 圆形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.检查井筒砌筑(φ700) 筒高(m以内) 1.0 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 9.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 10.防护网	座	2	4033.73	8067.46	
本页小计							8067.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040504002024	检查井 φ1000(20S515，页29),均高H=2.32m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	3441.41	3441.41	
本页小计							3441.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							3441.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504002025	检查井 φ1250(20S515，页29),均高H=2.7m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	6	4332.90	25997.40	
本页小计							25997.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
8	040504009004	双箅平篦式雨水口【16S518：P32】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 细石　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 4.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 5.预制 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 6.检查井过梁 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 7.管、渠道及其他 小型构件木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 9.井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	座	7	1900.64	13304.48	
		土石方工程					154027.68	
本页小计							13304.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040101002013	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1079.93	19.87	21458.21	
10	040103001001	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	820.08	135.75	111325.86	
11	040103001007	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	75.71	246.20	18639.80	
12	04B001	现状电力管线施工保护450*150 D类	1.现状管线施工保护450*150	处	1	2603.81	2603.81	
		海绵城市					73565.82	
13	040504009005	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	10	3124.11	31241.10	
14	040504001006	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	23	944.77	21729.71	
15	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	6.6	132.17	872.32	
16	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	46	58.43	2687.78	
17	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	16.1	58.43	940.72	
本页小计							211499.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	23	13.53	311.19	
19	040103001002	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	3.11	169.11	525.93	
20	040103001003	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	51.68	246.20	12723.62	
21	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	95.27	10.39	989.86	
22	040103001010	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	6.55	202.19	1324.34	
23	040101002012	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	11.04	19.86	219.25	
		措施项目					46675.63	
24	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	177.44	61.39	10893.04	
25	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	20.22	39.42	797.07	
26	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	29.45	46.46	1368.25	
27	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	120.89	65.49	7917.09	
28	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	111.61	91.25	10184.41	
29	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	9	220.16	1981.44	
本页小计							49235.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	349.3	25.75	8994.48	
31	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	17	79.16	1345.72	
32	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	51	62.63	3194.13	
本页小计							13534.33	
合　计							447607.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	15274.17			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					15274.17			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5554.24		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	5554.24		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	468435.56	9	42159.20
合　计					42159.2

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	209088.55	
1.1	管道铺设	44349.61	
1.2	检查井	60269.08	
1.3	土石方工程	104469.86	
2	措施合计	31822.55	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6754.79	
2.2	其他措施费	25067.76	
3	其他项目	2456.29	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2456.29	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	243367.39	
5	增值税销项税额	21903.07	—
6	总造价	265270.46	
7	人工费	40306.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		265,270.46	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					44349.61	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	223.3	198.61	44349.61	
		检查井					60269.08	
本页小计							44349.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
2	040504002001	沉泥井Φ1000【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	3	4250.35	12751.05	
本页小计							12751.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							12751.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002002	检查井 φ1000(20S515，页30),均高H=4.77m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	7	6788.29	47518.03	
本页小计							47518.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					104469.86	
4	040101002006	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	604.1	19.86	11997.43	
5	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	37.6	297.78	11196.53	
6	040305001002	管(基)坑回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	50.68	164.04	8313.55	
7	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	477.17	135.76	64780.60	
8	04B001	现状电力管线施工保护450*150 D类	1.现状管线施工保护450*150	处	1	2603.81	2603.81	
9	04B001	现状电力管线施工保护600*300 D类	1.现状电力管线施工保护600*300	处	2	2788.97	5577.94	
		措施项目					25067.76	
10	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	5.34	39.42	210.50	
本页小计							104680.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	10.05	46.46	466.92	
12	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	149.21	91.25	13615.41	
13	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	10	220.16	2201.60	
14	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	218.9	25.76	5638.86	
15	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	11	78.88	867.68	
16	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	33	62.63	2066.79	
本页小计							24857.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

合　计	234156.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6754.79			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					6754.79			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2456.29		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2456.29		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	243367.39	9	21903.07
合　计					21903.07

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	177519.81	
1.1	护坡植草	16120.87	
1.2	道路绿化	141323.75	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	20075.19	
2	措施合计	9019.91	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3364.22	
2.2	其他措施费	5655.69	
3	其他项目	2018.53	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2018.53	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	188558.25	
5	增值税销项税额	16970.24	—
6	总造价	205528.49	
7	人工费	23737.68	
招标控制价合计=1+2+3+5		205,528.49	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					16120.87	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	659.88	24.43	16120.87	
		道路绿化					141323.75	
2	050102001001	腊肠树，胸径12-13cm，高4-4.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	27	1430.55	38624.85	
3	050102008011	巴西野牡丹，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内　设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉　保养月数:12	m2	213.46	310.89	66362.58	
4	050102008013	大花栀子，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内　设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉　保养月数:12	m2	120.42	211.93	25520.61	
5	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	191.87	56.37	10815.71	
		海绵城市-下沉式绿化带					20075.19	
6	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	66.78	248.12	16569.45	
7	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	333.88	10.50	3505.74	
		措施项目					5655.69	
8	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	27	209.47	5655.69	
本页小计							183175.50	
合　计							183175.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	3364.22			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					3364.22			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2018.53		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2018.53		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	188558.25	9	16970.24
合　计					16970.24

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	143337.61	
1.1	管道铺设	62823.39	
1.2	管件	17280.65	
1.3	阀门	11380.22	
1.4	构筑物	11692.15	
1.5	土石方工程	40161.20	
2	措施合计	17047.42	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5656.66	
2.2	其他措施费	11390.76	
3	其他项目	2056.97	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2056.97	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	162442.00	
5	增值税销项税额	14619.78	—
6	总造价	177061.78	
招标控制价合计=1+2+3+5		177,061.78	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					62823.39	
1	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	3.4	160.46	545.56	
2	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	239.3	260.25	62277.83	
		管件					17280.65	
3	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	6	93.95	563.70	
4	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	12	143.09	1717.08	
5	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	3	179.45	538.35	
6	040502001004	承插盘三通 DN400*DN200	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN400*DN200 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	775.02	775.02	
7	040502002039	钢制三通 D219*D159*8	1.种类:钢制三通 D219*D159*8 2.接口形式:焊接	个	2	313.41	626.82	
8	040502002040	钢制三通 D219*D219*8	1.种类:钢制三通 D219*D219*8 2.接口形式:焊接	个	3	446.71	1340.13	
9	040502002023	45° 钢制弯头 D219*8	1.种类:45° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	8	330.53	2644.24	
10	040502002038	90° 钢制弯头 D219*8	1.种类:90° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	1	471.45	471.45	
本页小计							71500.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	25	39.59	989.75	
12	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	10.16	749.42	7614.11	
		阀门					11380.22	
13	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2	1020.80	2041.60	
14	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	4	1713.14	6852.56	
15	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	2	1243.03	2486.06	
		构筑物					11692.15	
16	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	1986.87	5960.61	
17	040504002002	砼矩形立式闸阀井1300*1300	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.混凝土强度等级:C25 3.盖板材质、规格:钢筋砼 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	5025.66	5025.66	
18	040504001008	闸阀套筒	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	2	352.94	705.88	
		土石方工程					40161.20	
19	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	268.67	9.49	2549.68	
20	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	6.64	297.78	1977.26	
本页小计							36203.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	22.62	164.04	3710.58	
22	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	195.02	135.75	26473.97	
23	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	44.4	18.89	838.72	
24	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	224.27	20.56	4610.99	
		措施项目					11390.76	
25	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	234.5	25.75	6038.38	
26	040504001009	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	12	78.83	945.96	
27	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	36	62.63	2254.68	
本页小计							44873.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	10.68	61.41	655.86	
29	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	0.6	39.43	23.66	
30	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	22.48	65.49	1472.22	
本页小计							2151.74	
合　计							154728.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	5656.66			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					5656.66			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2056.97		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2056.97		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	162442	9	14619.78
合　计					14619.78

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	128932.74	
2	措施合计	19048.67	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11358.62	
2.2	其他措施费	7690.05	
3	其他项目	3175.46	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3175.46	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	151156.87	
5	增值税销项税额	13604.12	—
6	总造价	164760.99	
7	人工费	29739.07	
招标控制价合计=1+2+3+5		164,760.99	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					128932.74	
1	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	208.21	47.88	9969.09	
2	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	120	9.55	1146.00	
3	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	6	19.60	117.60	
4	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1000-2412F型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	15451.32	15451.32	
5	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1000-V4型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	9597.82	9597.82	
6	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	3	7137.84	21413.52	
本页小计							57695.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040805001004	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	14764.05	14764.05	
8	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	6	1369.79	8218.74	
9	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	24	115.95	2782.80	
10	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	173.52	246.54	42779.62	
11	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
12	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					7690.05	
13	031302007001	高层施工增加		项	1			
14	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							71237.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	169.92	26.10	4434.91	
16	040504001005	集水井	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 3.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	9	80.48	724.32	
17	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	27	62.63	1691.01	
18	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	2.83	40.14	113.60	
19	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	17.76	40.89	726.21	
本页小计							7690.05	
合　计							136622.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	11358.62			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					11358.62			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3175.46		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3175.46		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	151156.87	9	13604.12
合　计					13604.12

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1475208.59	
1.1	10kv电力通道	1475208.59	
2	措施合计	70418.60	
2.1	绿色施工安全防护措施费	40345.58	
2.2	其他措施费	30073.02	
3	其他项目	14301.49	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	14301.49	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1559928.68	
5	增值税销项税额	140393.58	—
6	总造价	1700322.26	
7	人工费	212536.83	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,700,322.26	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					1475208.59	
1	030408003001	24孔电力排管 4*6 CPVC167	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	287.77	3221.88	927160.41	
2	030408003002	24孔电力排管 4*6 CPVC167 砼包封	1.名称:24孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*6 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	72.54	3815.65	276787.25	
3	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	360.31	70.83	25520.76	
4	030408003003	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	360.31	53.18	19161.29	
5	040504001001	24孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	22155.54	66466.62	
6	040504001002	24孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	5	31513.68	157568.40	
7	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	8	262.07	2096.56	
8	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	71	6.30	447.30	
		措施项目					31089.50	
9	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	8	127.06	1016.48	
本页小计							1476225.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	353.11	25.75	9092.58	
11	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	18	78.89	1420.02	
12	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	54	62.63	3382.02	
13	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	181.61	46.45	8435.78	
14	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	22.38	39.42	882.22	
15	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	39.63	55.79	2210.96	
本页小计							25423.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	17.97	75.16	1350.63	
17	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	82.76	39.86	3298.81	
本页小计							4649.44	
合　计							1506298.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	39329.10			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					39329.10			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	14301.49		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	14301.49		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1559928.68	9	140393.58
合　计					140393.58

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	163116.92	
2	措施合计	28985.95	
2.1	绿色施工安全防护措施费	9436.12	
2.2	其他措施费	19549.83	
3	其他项目	3246.50	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3246.50	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	195349.37	
5	增值税销项税额	17581.44	—
6	总造价	212930.81	
7	人工费	45448.45	
招标控制价合计=1+2+3+5		212,930.81	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					163116.92	
1	030408003001	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	10.56	528.75	5583.60	
2	030408003002	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	175.12	741.67	129881.25	
3	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	3	7887.67	23663.01	
4	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	3989.06	3989.06	
		措施项目					20058.07	
5	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	4	127.06	508.24	
6	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	182.08	25.73	4684.92	
本页小计							168310.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	9	79.00	711.00	
8	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	27	62.63	1691.01	
9	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	230.58	46.45	10710.44	
10	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	3.88	39.42	152.95	
11	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	19.28	75.16	1449.08	
12	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.21	492.37	103.40	
13	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	1.18	39.86	47.03	
本页小计							14864.91	
合　计							183174.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	8927.88			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					8927.88			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3246.50		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3246.50		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	195349.37	9	17581.44
合　计					17581.44

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：纺一路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	纺一路-道路工程	3259240.23		241922.64	
2	纺一路-交通工程	75191.40		3246.19	
3	纺一路-雨水工程	862138.43		25987.56	
4	纺一路-污水工程	565745.21		24631.03	
5	纺一路-绿化工程	255826.58		5719.61	
6	纺一路-给水工程	211515.73		6070.57	
7	纺一路-照明工程	217977.20		14361.94	
8	纺一路-电力通道工程	543304.91		14219.14	
9	纺一路-通信通道工程	218735.58		7627.92	
合计		6209675.27		343786.60	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2674017.83	
1.1	土方	408367.10	
1.2	软基处理	1315933.10	
1.3	沥青混凝土	607174.76	
1.4	人行道	165599.59	
1.5	缘石	170452.93	
1.6	现状处理	6490.35	
2	措施合计	277079.32	
2.1	绿色施工安全防护措施费	241922.64	
2.2	其他措施费	35156.68	
3	其他项目	39031.50	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	39031.50	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2990128.65	
5	增值税销项税额	269111.58	—
6	总造价	3259240.23	
7	人工费	335456.28	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,259,240.23	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					408367.10	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2436.5	24.36	59353.14	
2	040101001006	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	808.89	5.74	4643.03	
3	040103001012	回填方【原土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	3212.57	8.08	25957.57	
4	040103001013	回填方【路基外购素土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.素土	m3	3800.35	64.99	246984.75	
5	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	3679.99	19.41	71428.61	
		软基处理					1315933.10	
6	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	20070.9	48.60	975445.74	
7	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	246.69	25.05	6179.58	
8	040103001014	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	1839.99	181.69	334307.78	
		沥青混凝土					607174.76	
本页小计							1724300.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	2200.92	58.86	129546.15	
10	040203003003	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	2200.92	2.63	5788.42	
11	040203006010	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	2200.92	76.69	168788.55	
12	040203004002	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	2200.92	6.05	13315.57	
13	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	2200.92	5.39	11862.96	
14	040202003024	15cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	2300.53	42.70	98232.63	
15	040202003025	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	2315.85	41.79	96779.37	
16	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2315.85	33.39	77326.23	
17	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	2315.85	2.39	5534.88	
本页小计							607174.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		人行道					165599.59	
18	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	699.47	118.85	83132.01	
19	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	697.23	82.82	57744.59	
20	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	696.02	33.39	23240.11	
21	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	699.47	2.12	1482.88	
		缘石					170452.93	
22	040204004001	花岗岩路侧石(50×15×40)	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	411.39	113.21	46573.46	
23	040204004002	花岗岩路缘石(50×10×18)	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	323.68	43.92	14216.03	
24	040204004003	花岗岩路缘石(50×10×25)	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	860.09	55.29	47554.38	
25	040204004004	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	41.97	59.34	2490.50	
26	040204004005	花岗岩路侧石(50×15×22-40)-交叉口、出入口	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	6.04	94.95	573.50	
27	040204004006	花岗岩边沟石(50×25×6)	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	459.4	42.38	19469.37	
本页小计							296476.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040204005001	边沟石：4cmC20混凝土垫层(均高2cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	459.4	2.73	1254.16	
29	040204004007	设施带顶部花岗岩平石62.5*10*9cm	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	24	32.64	783.36	
30	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	15.3	557.70	8532.81	
31	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	37.34	501.81	18737.59	
32	040205017002	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	25	227.33	5683.25	
33	040201021010	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	372.12	12.32	4584.52	
		现状处理					6490.35	
34	040101005003	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	34.97	36.03	1259.97	
35	040305003002	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	7.83	460.69	3607.20	
36	040305001002	砂垫层	1.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	1.96	297.78	583.65	
37	040103001002	50cm粘性土封层	1.垫层 砂　换为【粘性土】	m3	7.03	147.87	1039.53	
本页小计							46066.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		措施项目					169742.68	
38	粤050401008003	施工围栏		m	460	240.00	110400.00	
39	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	460	51.23	23565.80	
40	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	1	620.20	620.20	
41	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	628.35	28.22	17732.04	
42	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	188.7	39.42	7438.55	
43	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	34.34	228.81	7857.34	
44	060105006001	HDPE防渗膜0.8mm	1.围堰铺设塑料防渗层	m2	65.22	32.61	2126.82	
45	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	48.19	0.04	1.93	
本页小计							169742.68	
合　计							2843760.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	107336.64			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					107336.64			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	39031.50		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	39031.50		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2990128.65	9	269111.58
合　计					269111.58

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	61330.86	
1.1	标线	8254.60	
1.2	标志	53076.26	
2	措施合计	6471.65	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3246.19	
2.2	其他措施费	3225.46	
3	其他项目	1180.43	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1180.43	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	68982.94	
5	增值税销项税额	6208.46	—
6	总造价	75191.40	
7	人工费	10873.55	
招标控制价合计=1+2+3+5		75,191.40	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					8254.60	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	121.8	45.57	5550.43	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	41.4	51.47	2130.86	
3	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	9.6	59.72	573.31	
		标志					53076.26	
4	040205003006	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4400mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1936.67	3873.34	
本页小计							12127.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040205003007	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1896.55	3793.10	
本页小计							3793.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040205003008	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	1	8421.18	8421.18	
本页小计							8421.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040205003009	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌）杆高7300mm，梁长4194+613mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	17081.65	17081.65	
8	040205003010	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	1	1365.38	1365.38	
9	040205003011	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	1	4100.41	4100.41	
本页小计							22547.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	6	417.99	2507.94	
11	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	12	475.73	5708.76	
12	040205004056	矩形标志牌 □60×60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	417.99	1671.96	
13	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	471.29	1885.16	
14	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	1333.69	2667.38	
		措施项目					3225.46	
15	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	38.23	62.23	2379.05	
16	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	14.8	57.19	846.41	
本页小计							17666.66	
合　计							64556.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	3246.19			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					3246.19			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1180.43		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	1180.43		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	68982.94	9	6208.46
合　计					6208.46

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	709175.85	
1.1	管道铺设	230632.46	
1.2	检查井	116851.88	
1.3	土石方工程	255225.36	
1.4	海绵城市	106466.15	
2	措施合计	72326.82	
2.1	绿色施工安全防护措施费	25987.56	
2.2	其他措施费	46339.26	
3	其他项目	9450.02	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	9450.02	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	790952.69	
5	增值税销项税额	71185.74	—
6	总造价	862138.43	
7	人工费	134554.56	
招标控制价合计=1+2+3+5		862,138.43	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					230632.46	
1	040501001017	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	114	150.73	17183.22	
2	040501001014	II级钢筋混凝土管d600	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600	m	86.5	323.06	27944.69	
3	040501001016	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	215.2	862.01	185504.55	
本页小计							230632.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		检查井					116851.88	
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040504002032	沉泥井Φ1250【20S515：P313】均高H=2.1m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	8	4388.09	35104.72	
本页小计							35104.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							35104.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040504002028	沉泥井 2000*1500(20S515，页80),均高H=2.61m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋	座	3	6634.87	19904.61	
本页小计							19904.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							19904.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040504002033	检查井Φ1800【20S515：P29】均高H=2.47m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	3	5980.65	17941.95	
本页小计							17941.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							17941.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040504002030	检查井 3200*2700(20S515，页80),均高H=2.58m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋	座	1	14295.09	14295.09	
本页小计							14295.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
8	040602034001	拍门【不锈钢圆形拍门 DN1000】	1.不锈钢圆形拍门安装 公称直径(mm) DN1200以内	座	1	19676.35	19676.35	
9	040504007001	混凝土出水口【八字排放口 D=1000 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 1.58×2.75 管径(mm以内) 1000 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	1	9929.16	9929.16	
		土石方工程					255225.36	
10	040101002012	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1891.91	19.87	37592.25	
11	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	1398.45	135.75	189839.59	
12	040103001005	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	112.89	246.20	27793.52	
		海绵城市					106466.15	
本页小计							284830.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040504009002	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	16	3124.11	49985.76	
14	040504001006	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	42	944.77	39680.34	
15	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	17.6	132.17	2326.19	
16	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	84	58.43	4908.12	
17	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	29.4	58.43	1717.84	
18	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	42	13.53	568.26	
19	040103001002	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	5.67	169.11	958.85	
20	040103001003	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	6.72	246.20	1654.46	
21	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	173.98	10.39	1807.65	
22	040103001010	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	11.96	202.19	2418.19	
23	040101002013	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	22.18	19.86	440.49	
本页小计							106466.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		措施项目					46339.26	
24	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	3.71	39.42	146.25	
25	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	39.74	46.46	1846.32	
26	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	263.62	61.39	16183.63	
27	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	70.83	65.49	4638.66	
28	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	61.22	91.25	5586.33	
29	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	3	113.97	341.91	
30	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	8	220.16	1761.28	
31	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	407.7	25.75	10498.28	
本页小计							41002.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
32	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	20	78.94	1578.80	
33	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	60	62.63	3757.80	
本页小计							5336.60	
合　计							755515.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	25987.56			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					25987.56			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	9450.02		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	9450.02		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	790952.69	9	71185.74
合　计					71185.74

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	446047.66	
1.1	管道铺设	85650.30	
1.2	检查井	63223.88	
1.3	土石方工程	156511.50	
1.4	支护工程	140661.98	
2	措施合计	64027.90	
2.1	绿色施工安全防护措施费	24631.03	
2.2	其他措施费	39396.87	
3	其他项目	8956.74	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8956.74	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	519032.30	
5	增值税销项税额	46712.91	—
6	总造价	565745.21	
7	人工费	83102.22	
招标控制价合计=1+2+3+5		565,745.21	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					85650.30	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	61.1	188.47	11515.52	
2	040501004008	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度10KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	226	328.03	74134.78	
		检查井					63223.88	
本页小计							85650.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
3	040504002004	沉泥井 Φ1000(20S515，页313),均高H=3.01m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.井盖、井箅安装 检查井	座	5	4005.25	20026.25	
本页小计							20026.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							20026.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040504002006	沉泥井 Φ1250(20S515，页313),均高H=4.36m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.井盖、井箅安装 检查井	座	6	5225.32	31351.92	
本页小计							31351.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							31351.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040504002005	污水检查井Φ1000(20S515，页30),均高H=4.35m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位	座	3	3948.57	11845.71	
本页小计							11845.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					156511.50	
6	040101002010	挖沟槽土方（支撑开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	971.48	20.48	19895.91	
7	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	58.67	297.78	17470.75	
8	040305001002	管周基础回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	71.49	164.04	11727.22	
9	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	791.29	135.75	107417.62	
		支护工程					140661.98	
10	粤040101006003	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	150.92	740.30	111726.08	
11	粤040101006002	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	44.353	652.40	28935.90	
		措施项目					39396.87	
12	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	7.48	39.42	294.86	
本页小计							297468.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	14.07	46.46	653.69	
14	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	262.25	91.25	23930.31	
15	041101005003	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	6	220.16	1320.96	
16	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	8	276.67	2213.36	
17	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	281.5	25.75	7248.63	
本页小计							35366.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	14	78.90	1104.60	
19	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	42	62.63	2630.46	
本页小计							3735.06	
合　计							485444.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	24631.03			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					24631.03			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8956.74		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8956.74		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	519032.3	9	46712.91
合　计					46712.91

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	216125.76	
1.1	护坡植草	37003.63	
1.2	道路绿化	150704.31	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	28417.82	
2	措施合计	15145.76	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5719.61	
2.2	其他措施费	9426.15	
3	其他项目	3431.76	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3431.76	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	234703.28	
5	增值税销项税额	21123.30	—
6	总造价	255826.58	
7	人工费	39931.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		255,826.58	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					37003.63	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	1514.68	24.43	37003.63	
		道路绿化					150704.31	
2	050102001001	火焰木，胸径14-15cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	45	1665.12	74930.40	
3	050102008010	翠芦莉，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	274.74	128.31	35251.89	
4	050102008011	海桐，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	197.93	123.20	24384.98	
5	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	286.27	56.37	16137.04	
		海绵城市-下沉式绿化带					28417.82	
6	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	94.53	248.12	23454.78	
7	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	472.67	10.50	4963.04	
		措施项目					9426.15	
8	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	45	209.47	9426.15	
本页小计							225551.91	
合　计							225551.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	5719.61			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					5719.61			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3431.76		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3431.76		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	234703.28	9	21123.30
合　计					21123.3

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	174176.13	
1.1	管道铺设	55489.19	
1.2	管件	36909.59	
1.3	阀门	20761.94	
1.4	构筑物	15402.79	
1.5	土石方工程	45612.62	
2	措施合计	17667.52	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6070.57	
2.2	其他措施费	11596.95	
3	其他项目	2207.48	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2207.48	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	194051.13	
5	增值税销项税额	17464.60	—
6	总造价	211515.73	
招标控制价合计=1+2+3+5		211,515.73	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					55489.19	
1	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	8.8	160.46	1412.05	
2	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	60	260.25	15615.00	
3	040501002010	涂塑复合钢管D89*6	1.材质及规格:D89*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	3	90.53	271.59	
4	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	226.1	168.91	38190.55	
		管件					36909.59	
5	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	2	46.35	92.70	
6	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	16	93.95	1503.20	
7	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	34	143.09	4865.06	
8	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	6	179.45	1076.70	
9	040502006017	松套法兰/法兰根 DN150	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN150	个	4	221.01	884.04	
本页小计							63910.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	10	295.95	2959.50	
11	040502002025	钢制排泥三通 D219*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	308.13	308.13	
12	040502002034	45°钢制弯头 D159*6	1.种类:45°钢制弯头 D159*6 2.接口形式:焊接	个	16	294.11	4705.76	
13	040502002023	45°钢制弯头 D219*8	1.种类:45°钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	4	330.53	1322.12	
14	040502003001	PE三通 DN200*DN150	1.种类:PE三通 DN200*DN150 2.连接形式:熔接	个	4	102.53	410.12	
15	040502003002	PE三通 DN200*DN200	1.种类:PE三通 DN200*DN200 2.连接形式:熔接	个	8	111.21	889.68	
16	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	230	2.33	535.90	
17	040501020003	警示带	1.种类:警示带	m	230	1.76	404.80	
18	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	22.62	749.42	16951.88	
		阀门					20761.94	
19	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	573.89	573.89	
20	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	4	1020.80	4083.20	
21	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	6	1713.14	10278.84	
22	040502005018	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	853.89	853.89	
23	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	4	1243.03	4972.12	
		构筑物					15402.79	
本页小计							49249.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	6	1986.87	11921.22	
25	040504001006	圆形排泥湿井φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1716.87	1716.87	
26	040504001008	闸阀套筒	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	5	352.94	1764.70	
		土石方工程					45612.62	
27	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	310.31	9.49	2944.84	
28	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	3.69	297.78	1098.81	
29	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	24.75	164.04	4059.99	
30	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	229.95	135.75	31215.71	
31	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	51.92	18.89	980.77	
32	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	258.39	20.56	5312.50	
		措施项目					11596.95	
本页小计							61015.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
33	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	280.5	25.76	7225.68	
34	040504001009	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	14	78.90	1104.60	
35	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	42	62.63	2630.46	
36	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	10.36	61.41	636.21	
本页小计							11596.95	
合　计							185773.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6070.57			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					6070.57			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2207.48		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2207.48		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	194051.13	9	17464.60
合　计					17464.6

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	171354.96	
2	措施合计	24609.04	
2.1	绿色施工安全防护措施费	14361.94	
2.2	其他措施费	10247.10	
3	其他项目	4015.08	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4015.08	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	199979.08	
5	增值税销项税额	17998.12	—
6	总造价	217977.20	
7	人工费	37854.11	
招标控制价合计=1+2+3+5		217,977.20	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					171354.96	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	160	9.55	1528.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*25 4.材质:铜芯	m	270.07	109.96	29696.90	
3	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	1	220.77	220.77	
4	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	8	19.60	156.80	
5	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	8	1369.79	10958.32	
6	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	32	115.95	3710.40	
7	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	231.1	246.54	56975.39	
8	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	7	7137.84	49964.88	
本页小计							153211.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1000-2412F型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	15451.32	15451.32	
10	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
11	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					10247.10	
12	031302007001	高层施工增加		项	1			
13	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
14	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	226.3	26.11	5908.69	
本页小计							24052.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	12	80.31	963.72	
16	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	36	62.63	2254.68	
17	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	3.78	40.14	151.73	
18	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	23.68	40.89	968.28	
本页小计							4338.41	
合　计							181602.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	14361.94			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					14361.94			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4015.08		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4015.08		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	199979.08	9	17998.12
合　计					17998.12

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	462425.21	
1.1	10kv电力通道	462425.21	
2	措施合计	31126.29	
2.1	绿色施工安全防护措施费	14219.14	
2.2	其他措施费	16907.15	
3	其他项目	4893.37	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4893.37	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	498444.87	
5	增值税销项税额	44860.04	—
6	总造价	543304.91	
7	人工费	74993.13	
招标控制价合计=1+2+3+5		543,304.91	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					462425.21	
1	030408003001	6孔电力排管2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	31.46	1048.11	32973.54	
2	030408003002	9孔电力排管3*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	230.04	1306.87	300632.37	
3	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	261.5	70.83	18522.05	
4	030408003003	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	261.5	53.18	13906.57	
5	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	14385.61	28771.22	
6	040504001002	9孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	15157.65	30315.30	
7	040504001003	9孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	17758.77	35517.54	
本页小计							460638.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	6	262.07	1572.42	
9	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	34	6.30	214.20	
		措施项目					17669.51	
10	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	6	127.06	762.36	
11	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	256.3	25.76	6602.29	
12	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	13	78.95	1026.35	
13	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	39	62.63	2442.57	
本页小计							12620.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	59.79	46.45	2777.25	
15	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	12.88	39.42	507.73	
16	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	24.5	55.79	1366.86	
17	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	5.12	75.16	384.82	
18	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	45.14	39.86	1799.28	
本页小计							6835.94	
合　计							480094.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	13456.78			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					13456.78			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4893.37		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4893.37		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	498444.87	9	44860.04
合　计					44860.04

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	177900.70	
2	措施合计	20138.96	
2.1	绿色施工安全防护措施费	7627.92	
2.2	其他措施费	12511.04	
3	其他项目	2635.18	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2635.18	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	200674.84	
5	增值税销项税额	18060.74	—
6	总造价	218735.58	
7	人工费	37684.82	
招标控制价合计=1+2+3+5		218,735.58	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					177900.70	
1	030408003001	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	16.5	528.75	8724.38	
2	030408003002	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	225.07	647.37	145703.57	
3	030408003003	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	5	741.67	3708.35	
4	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	2	7887.67	15775.34	
5	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	3989.06	3989.06	
		措施项目					12892.22	
6	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	3	127.06	381.18	
7	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	241.77	25.73	6220.74	
本页小计							184502.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	12	78.83	945.96	
9	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	36	62.63	2254.68	
10	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	40.72	46.45	1891.44	
11	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	2.81	39.42	110.77	
12	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	12.86	75.16	966.56	
13	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.15	492.37	73.86	
14	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	1.18	39.86	47.03	
本页小计							6290.30	
合　计							190792.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	7246.74			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺一路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					7246.74			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2635.18		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2635.18		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺一路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	200674.84	9	18060.74
合　计					18060.74

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：纺三路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	纺三路-道路工程	2512240.79		196508.22	
2	纺三路-交通工程	53806.78		2138.49	
3	纺三路-雨水工程	2073967.91		85371.00	
4	纺三路-污水工程	1207008.92		75042.37	
5	纺三路-绿化工程	258043.10		5777.48	
6	纺三路-给水工程	188140.80		5226.59	
7	纺三路-照明工程	194872.33		13024.05	
8	纺三路-电力通道工程	422273.44		16660.54	
9	纺三路-通信通道工程	159911.12		5659.64	
合计		7070265.19		405408.38	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2021545.74	
1.1	土方	274743.86	
1.2	软基处理	951008.29	
1.3	沥青混凝土	492634.36	
1.4	人行道	139530.49	
1.5	缘石	147657.11	
1.6	现状处理	15971.63	
2	措施合计	257977.98	
2.1	绿色施工安全防护措施费	196508.22	
2.2	其他措施费	61469.76	
3	其他项目	25284.34	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	25284.34	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2304808.06	
5	增值税销项税额	207432.73	—
6	总造价	2512240.79	
7	人工费	217483.89	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,512,240.79	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					274743.86	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2035.96	24.36	49595.99	
2	040103001018	填黏性土-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	4000.35	8.08	32322.83	
3	040103001013	填黏性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.黏性土	m3	1979.52	97.41	192825.04	
		软基处理					951008.29	
4	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	7737.6	48.60	376047.36	
5	010301004002	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	146	25.05	3657.30	
6	040103001017	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	1089.4	181.69	197933.09	
7	040101001006	挖一般土方(湿土)，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　人工挖湿土 人工*1.18 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2343.1	24.66	57780.85	
8	040103001009	换填石屑	1.软基处理工程 填石屑	m3	2343.1	116.64	273299.18	
9	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	2178.8	19.41	42290.51	
本页小计							1225752.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		沥青混凝土					492634.36	
10	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	1751.4	58.86	103087.40	
11	040203003005	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	1751.4	2.63	4606.18	
12	040203006011	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	1751.4	76.69	134314.87	
13	040203004003	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	1751.4	6.05	10595.97	
14	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	1751.4	5.39	9440.05	
15	040202003029	15cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	1858.01	42.70	79337.03	
16	040202003030	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	1858.01	41.79	77646.24	
本页小计							419027.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2057.2	33.39	68689.91	
18	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	2057.2	2.39	4916.71	
		人行道					139530.49	
19	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	588.74	118.85	69971.75	
20	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	587.93	82.82	48692.36	
21	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	587.62	33.39	19620.63	
22	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	587.62	2.12	1245.75	
		缘石					147657.11	
23	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	430	113.21	48680.30	
24	040204004031	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	430	42.38	18223.40	
25	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	764.6	55.29	42274.73	
26	040204004022	花岗岩路缘石62.5*10*9	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	21	32.64	685.44	
27	040204005004	边沟石：4cmC20混凝土垫层(均高2cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	430	2.73	1173.90	
本页小计							324174.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040204005005	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	20.95	557.70	11683.82	
29	040204005006	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	41.14	501.81	20644.46	
30	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	348.3	12.32	4291.06	
		现状处理					15971.63	
31	040101005003	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	32.01	36.03	1153.32	
32	040305003002	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	20.19	460.69	9301.33	
33	040305001003	砂垫层	1.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	5.05	297.78	1503.79	
34	040103001016	50cm粘性土封层	1.垫层 砂　换为【粘性土】	m3	27.14	147.87	4013.19	
		措施项目					188446.03	
35	粤050401008003	施工围栏		m	436	240.00	104640.00	
36	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	436	51.23	22336.28	
37	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	324.17	39.42	12778.78	
38	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	588.2	28.22	16599.00	
39	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	140.2	228.81	32079.16	
40	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	320.23	0.04	12.81	
本页小计							241037.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

合　计	2209991.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	69531.94			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					69531.94			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	25284.34		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	25284.34		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2304808.06	9	207432.73
合　计					207432.73

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	42930.51	
1.1	标线	4879.08	
1.2	标志	38051.43	
2	措施合计	5655.88	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2138.49	
2.2	其他措施费	3517.39	
3	其他项目	777.63	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	777.63	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	49364.02	
5	增值税销项税额	4442.76	—
6	总造价	53806.78	
7	人工费	8502.84	
招标控制价合计=1+2+3+5		53,806.78	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					4879.08	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	72	45.57	3281.04	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	15.5	51.47	797.79	
3	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	13.4	59.72	800.25	
		标志					38051.43	
4	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	417.99	1671.96	
5	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	475.73	1902.92	
6	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	1333.69	2667.38	
7	040205003001	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	1787.94	1787.94	
本页小计							12909.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040205003002	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	1	8421.18	8421.18	
本页小计							8421.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040205003003	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌）杆高7300mm，梁长4194+613mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	17081.65	17081.65	
10	040205003004	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	1	4100.41	4100.41	
11	040205004056	标志板【圆形标志牌 ○60cm×3mm】	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	1	417.99	417.99	
		措施项目					3517.39	
12	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	48.38	62.23	3010.69	
13	041102002003	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	8.86	57.19	506.70	
本页小计							25117.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

合　计	46447.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	2138.49			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					2138.49			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	777.63		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	777.63		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	49364.02	9	4442.76
合　计					4442.76

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1526708.67	
1.1	管道铺设	465846.02	
1.2	检查井	173939.92	
1.3	土石方工程	381810.43	
1.4	支护工程	402899.56	
1.5	海绵城市	102212.74	
2	措施合计	344970.18	
2.1	绿色施工安全防护措施费	85371.00	
2.2	其他措施费	259599.18	
3	其他项目	31044.00	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	31044.00	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1902722.85	
5	增值税销项税额	171245.06	—
6	总造价	2073967.91	
7	人工费	448907.86	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,073,967.91	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					465846.02	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	86	150.50	12943.00	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	69.3	194.11	13451.82	
3	040501001014	II级钢筋混凝土管d600	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600	m	40	320.17	12806.80	
本页小计							39201.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001021	II级钢筋砼管企口管d1650	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以外　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1650 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1650 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1650　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	149.9	2274.41	340934.06	
5	040501001022	II级钢筋砼管企口管d2000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以外　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 2000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 2000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 2000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	28.1	3050.19	85710.34	
		检查井					173939.92	
本页小计							426644.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040504002041	沉泥井 Φ1250(20S515，页313),均高H=2.17m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	4	4466.10	17864.40	
本页小计							17864.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							17864.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504002042	沉泥井 2400*1100(20S515，页39),均高H=2.36m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	6	6130.85	36785.10	
本页小计							36785.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							36785.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504002025	检查井Φ1000 井均深1.87m【20S515：P29】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	3	2872.13	8616.39	
本页小计							8616.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							8616.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504002039	检查井 2400*1100(20S515，页39),均高H=4.02m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	3	8398.03	25194.09	
本页小计							25194.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							25194.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040504002040	检查井4300x4300 井均深3.56m【20S515：P80】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	34338.57	34338.57	
本页小计							34338.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
11	040504007001	混凝土出水口【八字排放口 D=2000 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 2.66×4.91 管径(mm以内) 2000 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	1	26731.64	26731.64	
12	040602034001	拍门【不锈钢圆形拍门 DN2000】	1.不锈钢圆形拍门安装 公称直径(mm) DN1500以外	座	1	24409.73	24409.73	
		土石方工程					381810.43	
13	040101002011	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	401.92	19.87	7986.15	
14	040101002016	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 底宽5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	2840.88	20.63	58607.35	
本页小计							117734.87	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	2322.04	135.75	315216.93	
		支护工程					402899.56	
16	粤040101006002	打拔拉森钢板桩 6m内	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	269.82	1146.70	309402.59	
17	粤040101006005	打拔拉森钢板桩 9m内	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	75.87	1004.77	76231.90	
18	粤040101006006	钢板桩横撑 宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	178	75.85	13501.30	
19	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	6.66	565.13	3763.77	
		海绵城市					102212.74	
20	040504009005	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	14	3124.11	43737.54	
21	040504001006	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	40	944.77	37790.80	
22	031001006004	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	15.4	132.17	2035.42	
23	031001006005	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	80	58.43	4674.40	
24	031001006006	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	28	58.43	1636.04	
本页小计							807990.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040502003002	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	40	13.53	541.20	
26	040103001005	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	2.4	169.11	405.86	
27	040103001006	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	6.4	246.20	1575.68	
28	060105006003	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	166	10.39	1724.74	
29	040103001010	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	11.2	202.19	2264.53	
30	040101002017	挖沟槽土方【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	293.38	19.86	5826.53	
		措施项目					259599.18	
31	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	14.87	39.42	586.18	
32	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	3380.97	61.39	207557.75	
33	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	29.48	46.46	1369.64	
34	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	333.63	65.49	21849.43	
35	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	105.52	91.25	9628.70	
36	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	2	113.97	227.94	
37	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	13	220.16	2862.08	
本页小计							256420.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	041101005003	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	4	276.67	1106.68	
39	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	373.3	25.74	9608.74	
40	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	18	78.89	1420.02	
41	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	54	62.63	3382.02	
本页小计							15517.46	
合　计							1786307.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	85371.00			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					85371.00			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	31044.00		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	31044.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1902722.85	9	171245.06
合　计					171245.06

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	972754.95	
1.1	管道铺设	171183.33	
1.2	检查井	59393.43	
1.3	拉顶管井D1800	77009.98	
1.4	土石方工程	171161.72	
1.5	支护工程	494006.49	
2	措施合计	107304.54	
2.1	绿色施工安全防护措施费	75042.37	
2.2	其他措施费	32262.17	
3	其他项目	27288.14	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	27288.14	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1107347.63	
5	增值税销项税额	99661.29	—
6	总造价	1207008.92	
7	人工费	269956.32	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,207,008.92	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					171183.33	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	209.5	195.18	40890.21	
2	040501012001	拉顶管：高密度聚乙烯实壁排水管 DN400 环刚度≥16 kn/m2	1.拉顶管 管径mm 400 2.泥浆运输 运距1km内　实际运距(km):5 3.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	48	2714.44	130293.12	
		检查井					59393.43	
本页小计							171183.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002001	沉泥井Φ1000 均深3.6【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	5	4370.03	21850.15	
本页小计							21850.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							21850.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040504002006	沉泥井 Φ1250(20S515，页313),均高H=4.99m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	2	8057.82	16115.64	
本页小计							16115.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							16115.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040504002004	检查井Φ1000 均深5.11【20S515：P30】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	4	5356.91	21427.64	
本页小计							21427.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
		拉顶管井D1800					77009.98	
6	040201015001	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法 高压旋喷桩钻孔(水泥量250kg/m)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔 2.软基处理工程 高压旋喷桩喷浆 双重管法 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	70	187.94	13155.80	
7	040201015002	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法 高压旋喷桩钻孔(空桩)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔	m	14	39.09	547.26	
8	040101002009	挖沟槽土方 2m内 底宽5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土　沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	20.89	19.14	399.83	
9	040201020001	褥垫层【7:3砂石混合料】	1.沉井垫木、灌砂、垫层 砂垫层 2.沉井垫木、灌砂、垫层 砂垫层　换为【碎石20~40】	m3	2.51	382.46	959.97	
10	040201020002	褥垫层【C20素混凝土】	1.沉井垫木、灌砂、垫层 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.75	792.20	2178.55	
11	040103001002	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	12.65	135.75	1717.24	
本页小计							18958.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 8 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040405001001	沉井井壁【III级钢筋砼管 D1800】	1.III级钢筋砼企口管 D1800 2.承插口、企口 管径(mm以内) 1800 3.膨胀水泥砂浆接口 管径(mm以内) 1800　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	14	2168.36	30357.04	
13	040405002001	沉井下沉【挖土下沉】	1.挖土下沉 人工挖土(井深8m以内) 一、二类土	m3	94.13	112.51	10590.57	
14	040405003001	沉井混凝土封底【700厚 C30水下砼封底】	1.水下混凝土封底 2.预拌水下混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	3.56	1034.14	3681.54	
15	040405004001	沉井混凝土底板【300厚 C30沉井底板】	1.沉井底板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.53	606.47	927.90	
16	040601018001	预制混凝土板【200厚 C30井室盖板】	1.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.47	901.29	1324.90	
17	040402018001	施工缝【BW止水条 20*20】	1.施工缝 预埋式橡胶止水带 2.施工缝 油浸麻丝平面	m	11.31	61.33	693.64	
18	040402018002	施工缝【拉顶管预留洞口填塞 DN600】	1.渠道沉降缝 建筑油膏　换为【聚硫密封胶 双组份】 2.混凝土顶管平口管沥青麻丝膨胀水泥接口 管径(mm) 600	处	4	84.17	336.68	
19	040901008001	植筋【Φ14植筋】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	72	15.95	1148.40	
20	040901001001	现浇构件钢筋【带肋钢筋 Φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm	t	0.193	4513.52	871.11	
21	040901002001	预制构件钢筋【带肋钢筋 Φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm	t	0.423	4513.52	1909.22	
本页小计							51841.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 9 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	040601030001	井、池渗漏试验【沉井渗漏试验】	1.井、池渗漏试验 井(容量)500m3以内	m3	73.29	14.16	1037.79	
23	040305004001	砖砌体【200厚砖砌耳墙】	1.砖砌体 挡墙 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M10	m3	2.57	555.74	1428.25	
24	041001007001	拆除砖石结构【拆除砖砌耳墙】	1.拆除砖砌其它构筑物 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	2.57	141.47	363.58	
25	040303016001	混凝土挡墙压顶【耳墙压顶】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.32	548.00	175.36	
26	041001008001	拆除混凝土结构【拆除耳墙压顶】	1.机械拆除混凝土构筑物 无筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	0.32	175.11	56.04	
27	040601017001	其他现浇混凝土构件【后浇C20素砼】	1.现浇建筑物混凝土 后浇带地下室底板、基础(梁) 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.28	542.32	151.85	
28	040201022003	排水沟、截水沟【C20截水沟 200*200】	1.现浇混凝土电缆沟 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	20.48	53.75	1100.80	
29	040504002005	混凝土井【检查井 φ700井筒井(平均井深0.7米)】	1.检查井筒砌筑(φ700) 筒高(m以内) 1.0 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M7.5 3.湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 4.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 5.安全网(井盖防坠网)	座	2	948.33	1896.66	
		土石方工程					171161.72	
本页小计							6210.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 10 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
30	040101002007	挖沟槽土方（放坡开挖）深度4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	132.34	20.60	2726.20	
31	040101002008	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	931.88	21.35	19895.64	
32	040305001003	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	44.9	297.78	13370.32	
33	040305001002	管周基础回填 砂	1.管(基)坑回填砂	m3	52.18	164.04	8559.61	
34	040103001001	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	932.67	135.75	126609.95	
		支护工程					494006.49	
35	粤040101006002	打拔拉森钢板桩 6m内	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	46.8	1146.70	53665.56	
36	粤040101006003	打拔拉森钢板桩 9m内	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	422.55	1004.77	424565.56	
37	粤040101006004	钢板桩横撑 宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	182.5	75.85	13842.63	
38	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	3.42	565.13	1932.74	
		措施项目					32262.17	
39	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	4.81	39.42	189.61	
本页小计							665357.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 11 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
40	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	9.05	46.46	420.46	
41	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	173.03	91.25	15788.99	
42	041102036001	池盖模板【拉顶管井、骑马井 φ1800 C30井室盖板】	1.管、渠道及其他 井盖板木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m3	2.93	243.32	712.93	
43	041102018001	压顶模板【拉顶管井 φ2000 耳墙压顶】	1.压顶、扶手模板	m	16.09	39.86	641.35	
44	041102037001	其他现浇构件模板【拉顶管井 φ2000 C20截水沟模板】	1.混凝土电缆沟模板	m2	21.3	56.89	1211.76	
45	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	3	220.16	660.48	
46	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	10	276.67	2766.70	
47	040201022004	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	259	25.75	6669.25	
本页小计							28871.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 12 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
48	040504001003	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	12	78.83	945.96	
49	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	36	62.63	2254.68	
本页小计							3200.64	
合　计							1005017.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	75042.37			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					75042.37			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	27288.14		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	27288.14		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1107347.63	9	99661.29
合　计					99661.29

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	218695.08	
1.1	护坡植草	36636.45	
1.2	道路绿化	148094.58	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	33964.05	
2	措施合计	14575.22	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5777.48	
2.2	其他措施费	8797.74	
3	其他项目	3466.49	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3466.49	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	236736.79	
5	增值税销项税额	21306.31	—
6	总造价	258043.10	
7	人工费	40540.33	
招标控制价合计=1+2+3+5		258,043.10	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					36636.45	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	1499.65	24.43	36636.45	
		道路绿化					148094.58	
2	050102001002	火焰木，胸径14-15cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	42	1665.12	69935.04	
3	050102008010	海桐，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	292.22	123.20	36001.50	
4	050102008011	翠芦莉，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	194.13	128.31	24908.82	
5	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	306	56.37	17249.22	
		海绵城市-下沉式绿化带					33964.05	
6	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	112.98	248.12	28032.60	
7	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	564.9	10.50	5931.45	
		措施项目					8797.74	
8	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	42	209.47	8797.74	
本页小计							227492.82	
合　计							227492.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	5777.48			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					5777.48			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3466.49		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3466.49		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	236736.79	9	21306.31
合　计					21306.31

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	154161.87	
1.1	管道铺设	53215.95	
1.2	管件	27293.64	
1.3	阀门	16784.97	
1.4	构筑物	13062.98	
1.5	土石方工程	43804.33	
2	措施合计	16543.79	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5226.59	
2.2	其他措施费	11317.20	
3	其他项目	1900.58	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1900.58	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	172606.24	
5	增值税销项税额	15534.56	—
6	总造价	188140.80	
招标控制价合计=1+2+3+5		188,140.80	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					53215.95	
1	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	7	160.46	1123.22	
2	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	61.1	260.25	15901.28	
3	040501002010	涂塑复合钢管D89*6	1.材质及规格:D89*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	1.8	90.53	162.95	
4	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	213.3	168.91	36028.50	
		管件					27293.64	
5	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	2	46.35	92.70	
6	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	12	93.95	1127.40	
7	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	27	143.09	3863.43	
8	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	5	179.45	897.25	
9	040502006017	松套法兰/法兰根 DN150	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN150	个	3	221.01	663.03	
本页小计							59859.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	7	295.95	2071.65	
11	040502002025	钢制排泥三通 D219*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	308.13	308.13	
12	040502002034	45° 钢制弯头 D159*6	1.种类:45° 钢制弯头 D159*6 2.接口形式:焊接	个	12	294.11	3529.32	
13	040502003001	PE三通 DN200*DN150	1.种类:PE三通 DN200*DN150 2.连接形式:熔接	个	3	102.53	307.59	
14	040502003002	PE三通 DN200*DN200	1.种类:PE三通 DN200*DN200 2.连接形式:熔接	个	5	111.21	556.05	
15	040502003004	50~70° PE弯头 DN200	1.种类:50~70° PE弯头 DN200 2.连接形式:熔接	个	4	108.00	432.00	
16	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	220	2.33	512.60	
17	040501020003	警示带	1.种类:警示带	m	220	1.76	387.20	
18	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	16.74	749.42	12545.29	
		阀门					16784.97	
19	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	573.89	573.89	
20	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	3	1020.80	3062.40	
21	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	5	1713.14	8565.70	
22	040502005018	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	853.89	853.89	
23	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	3	1243.03	3729.09	
		构筑物					13062.98	
本页小计							37434.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	5	1986.87	9934.35	
25	040504001006	圆形排泥湿井φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1716.87	1716.87	
26	040504001008	闸阀套筒	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	4	352.94	1411.76	
		土石方工程					43804.33	
27	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	297.74	9.49	2825.55	
28	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	3.77	297.78	1122.63	
29	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	23.75	164.04	3895.95	
30	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	220.42	135.75	29922.02	
31	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	49.79	18.89	940.53	
32	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	247.94	20.56	5097.65	
		措施项目					11317.20	
本页小计							56867.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
33	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	268.8	25.74	6918.91	
34	040504001009	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	14	78.90	1104.60	
35	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	42	62.63	2630.46	
36	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	10.8	61.41	663.23	
本页小计							11317.20	
合　计							165479.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	5226.59			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					5226.59			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1900.58		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	1900.58		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	172606.24	9	15534.56
合　计					15534.56

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	152816.88	
2	措施合计	22324.02	
2.1	绿色施工安全防护措施费	13024.05	
2.2	其他措施费	9299.97	
3	其他项目	3641.05	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3641.05	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	178781.95	
5	增值税销项税额	16090.38	—
6	总造价	194872.33	
7	人工费	34307.18	
招标控制价合计=1+2+3+5		194,872.33	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					152816.88	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	140	9.55	1337.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*25 4.材质:铜芯	m	232.18	109.96	25530.51	
3	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	1	220.77	220.77	
4	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	7	19.60	137.20	
5	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1000-2412F型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	15451.32	15451.32	
6	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	6	7137.84	42827.04	
7	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	7	1369.79	9588.53	
本页小计							95092.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	28	115.95	3246.60	
9	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	210.05	246.54	51785.73	
10	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
11	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					9299.97	
12	031302007001	高层施工增加		项	1			
13	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
14	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	205.65	26.11	5369.52	
本页小计							63094.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	11	80.36	883.96	
16	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	33	62.63	2066.79	
17	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	3.3	40.14	132.46	
18	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	20.72	40.89	847.24	
本页小计							3930.45	
合　计							162116.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	13024.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					13024.05			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3641.05		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3641.05		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	178781.95	9	16090.38
合　计					16090.38

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	353102.53	
1.1	10kv电力通道	353102.53	
2	措施合计	28476.94	
2.1	绿色施工安全防护措施费	16660.54	
2.2	其他措施费	11816.40	
3	其他项目	5827.36	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5827.36	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	387406.83	
5	增值税销项税额	34866.61	—
6	总造价	422273.44	
7	人工费	56912.66	
招标控制价合计=1+2+3+5		422,273.44	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					353102.53	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	156.28	898.52	140420.71	
2	030408003002	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	15.97	1048.11	16738.32	
3	040501008001	水平导向钻进	1.土壤类别:一、二类土 2.材质及规格:6MPP167 3.接口方式:熔接	m	53.65	1660.50	89085.83	
4	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	172.25	70.83	12200.47	
5	030408003003	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	172.25	53.18	9160.26	
6	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	14385.61	43156.83	
7	040504001002	6孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	23987.84	23987.84	
本页小计							334750.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504001003	6孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	16903.32	16903.32	
9	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	5	262.07	1310.35	
10	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	22	6.30	138.60	
		措施项目					12451.70	
11	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	5	127.06	635.30	
12	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	168.65	25.75	4342.74	
本页小计							23330.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	9	79.00	711.00	
14	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	27	62.63	1691.01	
15	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	30.08	46.45	1397.22	
16	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	11.77	39.42	463.97	
17	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	19.74	55.79	1101.29	
18	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	1.63	82.10	133.82	
19	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	2.56	75.16	192.41	
20	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	44.73	39.86	1782.94	
本页小计							7473.66	
合　计							365554.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	16025.24			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					16025.24			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5827.36		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	5827.36		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	387406.83	9	34866.61
合　计					34866.61

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	127948.39	
2	措施合计	16839.62	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5659.64	
2.2	其他措施费	11179.98	
3	其他项目	1919.44	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1919.44	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	146707.45	
5	增值税销项税额	13203.67	—
6	总造价	159911.12	
7	人工费	27369.41	
招标控制价合计=1+2+3+5		159,911.12	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					127948.39	
1	030408003001	6孔通信排管 2*3DN100 UPVC管	1.名称:6孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	209.95	473.73	99459.61	
2	030408003002	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	16.5	528.75	8724.38	
3	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	2	7887.67	15775.34	
4	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	3989.06	3989.06	
		措施项目					11561.16	
5	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	3	127.06	381.18	
6	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	222.05	25.74	5715.57	
本页小计							134045.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	11	78.88	867.68	
8	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	33	62.63	2066.79	
9	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	28.67	46.45	1331.72	
10	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	2.81	39.42	110.77	
11	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	12.86	75.16	966.56	
12	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.15	492.37	73.86	
13	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	1.18	39.86	47.03	
本页小计							5464.41	
合　计							139509.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	5278.46			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺三路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					5278.46			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1919.44		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	1919.44		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	146707.45	9	13203.67
合　计					13203.67

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：纺四路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	纺四路-道路工程	3988506.54		287377.07	
2	纺四路-交通工程	60309.86		2575.21	
3	纺四路-雨水工程	993706.94		28448.68	
4	纺四路-污水工程	340222.08		8131.30	
5	纺四路-绿化工程	319314.14		8334.23	
6	纺四路-给水工程	201545.26		5572.96	
7	纺四路-照明工程	225231.17		15798.65	
8	纺四路-电力通道工程	457962.93		12558.18	
9	纺四路-通信通道工程	189131.32		6536.53	
合计		6775930.24		375332.81	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3293184.91	
1.1	土方	364720.83	
1.2	软基处理	1875730.87	
1.3	沥青混凝土	715696.99	
1.4	人行道	161796.51	
1.5	缘石	175239.71	
2	措施合计	316541.31	
2.1	绿色施工安全防护措施费	287377.07	
2.2	其他措施费	29164.24	
3	其他项目	49454.09	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	49454.09	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3659180.31	
5	增值税销项税额	329326.23	—
6	总造价	3988506.54	
7	人工费	391962.84	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,988,506.54	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					364720.83	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	3063.1	24.36	74617.12	
2	040103001012	回填方【原土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	2908.55	8.08	23501.08	
3	040103001014	回填方【路基外购素土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.素土	m3	4102.21	64.99	266602.63	
		软基处理					1875730.87	
4	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	25051.2	48.60	1217488.32	
5	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	286	25.05	7164.30	
6	040103001011	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	2135.8	181.69	388053.50	
7	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	4271.6	19.41	82911.76	
8	040101001007	挖一般土方，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2192.2	24.36	53401.99	
9	040103001015	填砂性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.砂性土	m3	1949.7	64.99	126711.00	
本页小计							2240451.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		沥青混凝土					715696.99	
10	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	2561.22	58.86	150753.41	
11	040203003003	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	2561.22	2.63	6736.01	
12	040203006010	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	2561.22	76.69	196419.96	
13	040203004002	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	2561.22	6.05	15495.38	
14	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	2561.22	5.39	13804.98	
15	040202003024	15cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	2690.91	42.70	114901.86	
16	040202003025	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	2691.07	41.79	112459.82	
本页小计							610571.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2938.11	33.39	98103.49	
18	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	2938.11	2.39	7022.08	
		人行道					161796.51	
19	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	696.58	118.85	82788.53	
20	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	667.83	82.82	55309.68	
21	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	667.37	33.39	22283.48	
22	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	667.37	2.12	1414.82	
		缘石					175239.71	
23	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	518.76	113.21	58728.82	
24	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1021.62	55.29	56485.37	
25	040204004029	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	518.76	42.38	21985.05	
26	040204004030	设施带顶部花岗岩平石62.5*10*9cm	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	29.99	32.64	978.87	
27	040204005004	边沟石：4cmC20混凝土垫层(均高2cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	518.76	2.73	1416.21	
本页小计							406516.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	15.47	557.70	8627.62	
29	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	42.12	501.81	21136.24	
30	040303002001	现浇C25素水泥砼设施带端部石基础	1.现浇基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.26	559.26	704.67	
31	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	420.2	12.32	5176.86	
		措施项目					180542.56	
32	粤050401008003	施工围栏		m	517.66	240.00	124238.40	
33	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	517.66	51.23	26519.72	
34	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	1	620.20	620.20	
35	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	236.72	39.42	9331.50	
36	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	678.73	28.22	19153.76	
37	041102037001	设施带基础砼模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	12.59	53.93	678.98	
本页小计							216187.95	
合　计							3473727.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	135998.75			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					135998.75			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	49454.09		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	49454.09		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3659180.31	9	329326.23
合　计					329326.23

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	50466.71	
1.1	标线	7065.35	
1.2	标志	43401.36	
2	措施合计	3927.00	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2575.21	
2.2	其他措施费	1351.79	
3	其他项目	936.44	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	936.44	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	55330.15	
5	增值税销项税额	4979.71	—
6	总造价	60309.86	
7	人工费	8330.78	
招标控制价合计=1+2+3+5		60,309.86	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					7065.35	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	124.6	45.57	5678.02	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	16.92	51.47	870.87	
3	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	4.82	59.72	287.85	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	1	50.58	50.58	
5	040205008002	横向减速标线 4mm	1.热熔标线 普通型　标线设计厚度超过2.5mm,除按标线设计厚度与定额厚度的比例增加定额中的热熔标线涂料和液化石油气的消耗量外 人工*2,机械*2	m2	2.34	76.08	178.03	
		标志					43401.36	
本页小计							7065.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040205003001	标杆【单杆路名牌（含一体双面路名牌）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	1	1845.74	1845.74	
本页小计							1845.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040205003002	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	1787.94	1787.94	
本页小计							1787.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040205003003	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	1	8421.18	8421.18	
9	040205003004	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	1	1365.38	1365.38	
本页小计							9786.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040205003005	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌）杆高7300mm，梁长4194+613mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	1	17081.65	17081.65	
11	040205003006	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	1	4100.41	4100.41	
12	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	9	417.99	3761.91	
13	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	3	475.73	1427.19	
14	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	2	471.29	942.58	
本页小计							27313.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	1333.69	2667.38	
		措施项目					1351.79	
16	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	7	62.23	435.61	
17	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	16.02	57.19	916.18	
本页小计							4019.17	
合　计							51818.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	2575.21			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					2575.21			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	936.44		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	936.44		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	55330.15	9	4979.71
合　计					4979.71

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	787064.59	
1.1	管道铺设	289041.77	
1.2	检查井	84429.97	
1.3	土石方工程	281497.06	
1.4	海绵城市	132095.79	
2	措施合计	114248.17	
2.1	绿色施工安全防护措施费	28448.68	
2.2	其他措施费	85799.49	
3	其他项目	10344.98	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	10344.98	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	911657.74	
5	增值税销项税额	82049.20	—
6	总造价	993706.94	
7	人工费	158941.39	
招标控制价合计=1+2+3+5		993,706.94	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					289041.77	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	152	150.58	22888.16	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	62.5	201.04	12565.00	
3	040501001015	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	60	527.48	31648.80	
本页小计							67101.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001016	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	90	876.09	78848.10	
5	040501001021	II级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	57.5	1178.18	67745.35	
本页小计							146593.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040501001022	II级钢筋混凝土管d1350	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1350 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1350 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1350　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	49.4	1525.23	75346.36	
		检查井					84429.97	
本页小计							75346.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504002023	沉泥井Φ1500【20S515：P313】均高H=2.37m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	6	4794.18	28765.08	
本页小计							28765.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							28765.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040504002024	沉泥井 1400*1100(20S515，页39),均高H=2.49m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	5287.42	5287.42	
本页小计							5287.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5287.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504002028	沉泥井 1900*1100(20S515，页39),均高H=2.93m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	5943.14	5943.14	
本页小计							5943.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5943.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040504002025	检查井 φ1000(20S515，页29),均高H=1.59m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	2	2825.29	5650.58	
本页小计							5650.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5650.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040504002029	检查井 1400*1100(20S515，页39),均高H=2.09m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	4912.96	4912.96	
本页小计							4912.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							4912.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
12	040504002030	检查井 1700*1100(20S515，页39),均高H=2.62m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	5765.29	5765.29	
本页小计							5765.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5765.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	040504002031	检查井 1900*1100(20S515，页39),均高H=2.84m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	6282.64	6282.64	
本页小计							6282.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							6282.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040504002032	雨水检查井 2800*2000(20S515，页39)，均高H=2.68m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	10911.43	21822.86	
本页小计							21822.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					281497.06	
15	040101002011	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	769.02	19.87	15280.43	
16	040101002013	挖沟槽土方（放坡开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1576.48	20.60	32475.49	
17	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	1721.85	135.75	233741.14	
		海绵城市					132095.79	
18	040504009002	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	20	3124.11	62482.20	
本页小计							343979.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	040504001006	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	52	944.77	49128.04	
20	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	19.8	132.17	2616.97	
21	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	104	58.43	6076.72	
22	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	36.4	58.43	2126.85	
23	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	52	13.53	703.56	
24	040103001002	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	7.02	169.11	1187.15	
25	040103001003	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	8.32	246.20	2048.38	
26	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	215.38	10.39	2237.80	
27	040103001010	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	14.8	202.19	2992.41	
28	040101002012	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	24.96	19.86	495.71	
		措施项目					85799.49	
29	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	307.19	61.39	18858.39	
本页小计							88471.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
30	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	21.61	39.42	851.87	
31	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	67.83	46.46	3151.38	
32	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	458.82	65.49	30048.12	
33	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	128.91	91.25	11763.04	
34	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	2	113.97	227.94	
35	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	13	220.16	2862.08	
36	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	462.2	25.75	11901.65	
本页小计							60806.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 22 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
37	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	23	78.85	1813.55	
38	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	69	62.63	4321.47	
本页小计							6135.02	
合　计							872864.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	28448.68			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					28448.68			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	10344.98		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	10344.98		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	911657.74	9	82049.20
合　计					82049.2

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	266780.01	
1.1	管道铺设	59232.62	
1.2	检查井	52881.07	
1.3	土石方工程	154666.32	
2	措施合计	42393.50	
2.1	绿色施工安全防护措施费	8131.30	
2.2	其他措施费	34262.20	
3	其他项目	2956.84	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2956.84	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	312130.35	
5	增值税销项税额	28091.73	—
6	总造价	340222.08	
7	人工费	47810.19	
招标控制价合计=1+2+3+5		340,222.08	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					59232.62	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	299.2	197.97	59232.62	
		检查井					52881.07	
本页小计							59232.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
2	040504002001	沉泥井 Φ1000(20S515，页313),均高H=3.13m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	5	4058.40	20292.00	
本页小计							20292.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							20292.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002003	检查井 φ1000(20S515，页313),均高H=3.03m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	5	4862.57	24312.85	
本页小计							24312.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							24312.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040504002004	检查井 φ1250(20S515，页30),均高H=3.09m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	2	4138.11	8276.22	
本页小计							8276.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M15 16.防护网					
		土石方工程					154666.32	
5	040101002005	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	838.24	19.86	16647.45	
6	040101002006	挖沟槽土方（放坡开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	136.13	20.60	2804.28	
7	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	50.21	297.78	14951.53	
8	040305001002	管(基)坑回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	67.69	164.04	11103.87	
9	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	804.06	135.76	109159.19	
		措施项目					34262.20	
10	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	6.56	39.42	258.60	
11	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	12.37	46.46	574.71	
12	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	213.64	91.25	19494.65	
本页小计							174994.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 8 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	12	220.16	2641.92	
14	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	293.6	25.74	7557.26	
15	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	14	78.90	1104.60	
16	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	42	62.63	2630.46	
本页小计							13934.24	
合　计							301042.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	8131.30			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					8131.30			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2956.84		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2956.84		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	312130.35	9	28091.73
合　计					28091.73

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	265579.49	
1.1	护坡植草	54341.36	
1.2	道路绿化	170555.01	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	40683.12	
2	措施合计	22368.72	
2.1	绿色施工安全防护措施费	8334.23	
2.2	其他措施费	14034.49	
3	其他项目	5000.54	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5000.54	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	292948.75	
5	增值税销项税额	26365.39	—
6	总造价	319314.14	
7	人工费	58196.50	
招标控制价合计=1+2+3+5		319,314.14	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					54341.36	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	2224.37	24.43	54341.36	
		道路绿化					170555.01	
2	050102001001	宫粉紫荆，胸径12-13cm，高4-4.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	67	919.92	61634.64	
3	050102008011	翠芦莉，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	418.72	128.31	53725.96	
4	050102008013	海桐，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	257.95	123.20	31779.44	
5	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	415.38	56.37	23414.97	
		海绵城市-下沉式绿化带					40683.12	
6	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	135.33	248.12	33578.08	
7	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	676.67	10.50	7105.04	
		措施项目					14034.49	
8	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	67	209.47	14034.49	
本页小计							279613.98	
合　计							279613.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	8334.23			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					8334.23			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5000.54		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	5000.54		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	292948.75	9	26365.39
合　计					26365.39

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	165247.98	
1.1	管道铺设	55877.47	
1.2	管件	31799.81	
1.3	阀门	14789.24	
1.4	构筑物	15631.73	
1.5	土石方工程	47149.73	
2	措施合计	17629.40	
2.1	绿色施工安全防护措施费	5572.96	
2.2	其他措施费	12056.44	
3	其他项目	2026.53	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2026.53	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	184903.91	
5	增值税销项税额	16641.35	—
6	总造价	201545.26	
招标控制价合计=1+2+3+5		201,545.26	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					55877.47	
1	040501002008	无缝钢管D89*8	1.材质及规格:D89*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	5	105.80	529.00	
2	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	7	160.46	1123.22	
3	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	40	260.25	10410.00	
4	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	259.4	168.91	43815.25	
		管件					31799.81	
5	040502006019	钢制法兰 DN65	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN65	个	1	40.97	40.97	
6	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	3	46.35	139.05	
7	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	9	93.95	845.55	
8	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	24	143.09	3434.16	
9	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	4	179.45	717.80	
本页小计							61055.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040502006017	松套法兰/法兰根 DN150	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN150	个	3	221.01	663.03	
11	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	10	295.95	2959.50	
12	040502002025	钢制排泥三通 D219*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	308.13	308.13	
13	040502002032	钢制排气三通 D219*D65*8	1.种类:钢制排气三通 D219*D65*8 2.接口形式:焊接	个	1	243.46	243.46	
14	040502002042	90° 钢制弯头 D159*6	1.种类:90° 钢制弯头 D159*6 2.接口形式:焊接	个	3	435.03	1305.09	
15	040502003001	PE三通 DN200*DN150	1.种类:PE三通 DN200*DN150 2.连接形式:熔接	个	3	102.53	307.59	
16	040502003002	PE三通 DN200*DN200	1.种类:PE三通 DN200*DN200 2.连接形式:熔接	个	4	111.21	444.84	
17	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	33	39.59	1306.47	
18	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	259	2.33	603.47	
19	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	24.66	749.42	18480.70	
		阀门					14789.24	
20	040502005020	手动法兰闸阀 DN65	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	490.28	490.28	
21	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	573.89	573.89	
22	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	5	1713.14	8565.70	
23	040502005019	排气阀 DN65	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	1430.28	1430.28	
24	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	3	1243.03	3729.09	
本页小计							41411.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		构筑物					15631.73	
25	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	5	1986.87	9934.35	
26	040504001006	圆形排泥湿井φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1716.87	1716.87	
27	040504001012	圆形排泥阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1986.87	1986.87	
28	040504001014	闸阀套筒　φ150	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	4	352.94	1411.76	
29	040504001009	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	1	581.88	581.88	
		土石方工程					47149.73	
30	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	317.79	9.49	3015.83	
31	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	3.62	297.78	1077.96	
32	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	25.64	164.04	4205.99	
33	040103001002	回填方　石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	238.67	135.75	32399.45	
34	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	49.86	18.89	941.86	
本页小计							57272.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
35	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	267.93	20.56	5508.64	
		措施项目					12056.44	
36	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	293.4	25.76	7557.98	
37	040504001015	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	15	79.01	1185.15	
38	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	45	62.63	2818.35	
39	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	8.06	61.41	494.96	
本页小计							17565.08	
合　计							177304.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	5572.96			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					5572.96			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2026.53		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2026.53		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	184903.91	9	16641.35
合　计					16641.35

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	175028.79	
2	措施合计	27188.58	
2.1	绿色施工安全防护措施费	15798.65	
2.2	其他措施费	11389.93	
3	其他项目	4416.73	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4416.73	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	206634.10	
5	增值税销项税额	18597.07	—
6	总造价	225231.17	
7	人工费	41602.35	
招标控制价合计=1+2+3+5		225,231.17	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					175028.79	
1	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	311.78	47.88	14928.03	
2	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	180	9.55	1719.00	
3	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	9	19.60	176.40	
4	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1000-2412F型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	15451.32	15451.32	
5	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1000-V4型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	1	9597.82	9597.82	
6	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	7	7137.84	49964.88	
本页小计							91837.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	9	1369.79	12328.11	
8	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	36	115.95	4174.20	
9	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	259.58	246.54	63996.85	
10	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
11	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					11389.93	
12	031302007001	高层施工增加		项	1			
13	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
14	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	254.38	26.11	6641.86	
本页小计							89833.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	13	80.43	1045.59	
16	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	39	62.63	2442.57	
17	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	4.25	40.14	170.60	
18	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	26.64	40.89	1089.31	
本页小计							4748.07	
合　计							186418.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	15798.65			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					15798.65			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4416.73		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4416.73		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	206634.1	9	18597.07
合　计					18597.07

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	385976.12	
1.1	10kv电力通道	385976.12	
2	措施合计	29883.97	
2.1	绿色施工安全防护措施费	12558.18	
2.2	其他措施费	17325.79	
3	其他项目	4289.39	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4289.39	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	420149.48	
5	增值税销项税额	37813.45	—
6	总造价	457962.93	
7	人工费	66707.44	
招标控制价合计=1+2+3+5		457,962.93	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					385976.12	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	246.36	898.52	221359.39	
2	030408003002	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	28.87	1048.11	30258.94	
3	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	275.23	70.83	19494.54	
4	030408003003	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	275.23	53.18	14636.73	
5	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	4	14385.61	57542.44	
6	040504001002	6孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	23987.84	23987.84	
7	040504001003	6孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	16903.32	16903.32	
本页小计							384183.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	6	262.07	1572.42	
9	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	35	6.30	220.50	
		措施项目					18088.15	
10	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	6	127.06	762.36	
11	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	269.63	25.75	6942.97	
12	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	14	78.90	1104.60	
13	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	42	62.63	2630.46	
本页小计							13233.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	51.64	46.45	2398.68	
15	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	13.78	39.42	543.21	
16	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	23.39	55.79	1304.93	
17	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	1.63	82.10	133.82	
18	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	2.56	75.16	192.41	
19	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	52.05	39.86	2074.71	
本页小计							6647.76	
合　计							404064.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	11795.82			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					11795.82			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4289.39		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4289.39		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	420149.48	9	37813.45
合　计					37813.45

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺四路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	151370.70	
2	措施合计	19905.96	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6536.53	
2.2	其他措施费	13369.43	
3	其他项目	2238.31	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2238.31	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	173514.97	
5	增值税销项税额	15616.35	—
6	总造价	189131.32	
7	人工费	31942.34	
招标控制价合计=1+2+3+5		189,131.32	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					151370.70	
1	030408003001	6孔通信排管 2*3DN100 UPVC管	1.名称:6孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	259.37	473.73	122871.35	
2	030408003002	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	16.52	528.75	8734.95	
3	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	2	7887.67	15775.34	
4	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	1	3989.06	3989.06	
		措施项目					13750.61	
5	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	3	127.06	381.18	
6	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	270.29	25.75	6959.97	
本页小计							158711.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	14	78.90	1104.60	
8	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	42	62.63	2630.46	
9	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	31.78	46.45	1476.18	
10	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	2.81	39.42	110.77	
11	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	12.86	75.16	966.56	
12	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.15	492.37	73.86	
13	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	1.18	39.86	47.03	
本页小计							6409.46	
合　计							165121.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6155.35			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺四路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					6155.35			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺四路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2238.31		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2238.31		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺四路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	173514.97	9	15616.35
合　计					15616.35

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：织三路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	织三路-道路工程	12922894.74		767233.15	
2	织三路-交通工程	295422.17		12937.39	
3	织三路-雨水工程	3741258.75		113856.33	
4	织三路-污水工程	1944390.62		105037.80	
5	织三路-绿化工程	873494.48		19077.36	
6	织三路-给水工程	668355.40		18599.05	
7	织三路-照明工程	1075780.08		72542.99	
8	织三路-电力通道工程	1971922.95		54715.55	
9	织三路-通信通道工程	808446.34		30232.82	
合计		24301965.53		1194232.44	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	10822298.80	
1.1	土方	935607.47	
1.2	软基处理	5565986.55	
1.3	沥青混凝土	2772182.47	
1.4	人行道	853717.55	
1.5	缘石	638680.71	
1.6	现状处理	56124.05	
2	措施合计	869560.00	
2.1	绿色施工安全防护措施费	767233.15	
2.2	其他措施费	102326.85	
3	其他项目	164007.93	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	164007.93	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	11855866.73	
5	增值税销项税额	1067028.01	—
6	总造价	12922894.74	
7	人工费	1384316.56	
招标控制价合计=1+2+3+5		12,922,894.74	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					935607.47	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	9462.83	24.36	230514.54	
2	040101001006	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	131.2	5.74	753.09	
3	040103001012	回填方【原土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	17993.68	8.08	145388.93	
4	040103001013	回填方【路基外购素土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.素土	m3	3814.55	64.99	247907.60	
5	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	16024.9	19.41	311043.31	
		软基处理					5565986.55	
6	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	83610.3	48.60	4063460.58	
7	040201013002	水泥搅拌桩D500 空桩	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　空搅部分 人工*0.5,材料*0,机械*0.5	m	1523.9	12.18	18561.10	
8	010301004001	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1124.7	25.05	28173.74	
9	040103001014	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	8012.5	181.69	1455791.13	
		沥青混凝土					2772182.47	
本页小计							6501594.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	10065.35	58.86	592446.50	
11	040203003003	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	10065.35	2.63	26471.87	
12	040203006010	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	10065.35	76.69	771911.69	
13	040203004002	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	10065.35	6.05	60895.37	
14	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	10065.35	5.39	54252.24	
15	040202003024	15cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	10469.78	42.70	447059.61	
16	040202003025	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	10533.67	41.79	440202.07	
17	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	10590.92	33.39	353630.82	
本页小计							2746870.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	10590.92	2.39	25312.30	
		人行道					853717.55	
19	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	3599.45	118.85	427794.63	
20	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	3599.45	82.82	298106.45	
21	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	3599.45	33.39	120185.64	
22	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	3599.45	2.12	7630.83	
		缘石					638680.71	
23	040204004001	花岗岩路侧石(50×15×40)	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1522.21	113.21	172329.39	
24	040204004003	花岗岩路缘石(50×10×25)	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	3335.41	55.29	184414.82	
25	040204004004	花岗岩路缘石(50×15×22)-交叉口、出入口	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	321.59	59.34	19083.15	
26	040204004005	花岗岩路侧石(50×15×22-40)-交叉口、出入口	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	28.5	94.95	2706.08	
27	040204004006	花岗岩路平石(50×25×6)	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1872.29	42.38	79347.65	
本页小计							1336910.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040204005001	边沟石：4cmC20混凝土垫层(均高2cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1872.29	2.73	5111.35	
29	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	63.97	557.70	35676.07	
30	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	151.84	501.81	76194.83	
31	040204004007	设施带顶部花岗岩平石62.5*10*9cm	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	94.28	32.64	3077.30	
32	040205017002	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	185	227.33	42056.05	
33	040201021010	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1516.56	12.32	18684.02	
		现状处理					56124.05	
34	011607001002	拆除简易房/棚子		m2	119.37	27.52	3285.06	
35	011607001001	拆除砖砼房屋	1.机械整体拆除 民用建筑 三层以内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):10	m2	250.23	46.35	11598.16	
本页小计							195682.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
36	041001001001	破除15cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	369.6	21.63	7994.45	
37	041001008002	拆除混凝土结构	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	84.62	210.50	17812.51	
38	041001001002	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	208.72	32.77	6839.75	
39	041001003001	破除15cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内　液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内　实际运距(km):5	m2	208.72	15.32	3197.59	
40	011609001001	栏杆、栏板拆除【波形护栏拆除】	1.拆除波形护栏立柱 2.拆除波形护栏波型钢板	m	67.4	18.51	1247.57	
41	041001006001	现状D1000砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ1000 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	15.09	96.78	1460.41	
42	040101005001	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	34.97	36.03	1259.97	
43	040305003002	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽　换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	2.11	460.69	972.06	
44	040305001002	砂垫层	1.垫层 砂　换为【中粗砂】	m3	0.53	297.78	157.82	
本页小计							40942.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
45	040103001002	50cm粘性土封层	1.垫层 砂　换为【粘性土】	m3	2.02	147.87	298.70	
		措施项目					418538.20	
46	粤050401008003	施工围栏		m	1079.39	240.00	259053.60	
47	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1079.39	51.23	55297.15	
48	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	3	620.20	1860.60	
49	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	2492.29	28.22	70332.42	
50	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	739.6	39.42	29155.03	
51	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	9.89	228.81	2262.93	
52	060105006001	HDPE防渗膜0.8mm	1.围堰铺设塑料防渗层	m2	17.58	32.61	573.28	
53	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	79.64	0.04	3.19	
本页小计							418836.90	
合　计							11240837.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	451021.80			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					451021.80			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	164007.93		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	164007.93		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	11855866.73	9	1067028.01
合　计					1067028.01

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	240742.23	
1.1	标线	40334.05	
1.2	标志	200408.18	
2	措施合计	25582.78	
2.1	绿色施工安全防护措施费	12937.39	
2.2	其他措施费	12645.39	
3	其他项目	4704.50	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4704.50	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	271029.51	
5	增值税销项税额	24392.66	—
6	总造价	295422.17	
7	人工费	41885.46	
招标控制价合计=1+2+3+5		295,422.17	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					40334.05	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	610.8	45.57	27834.16	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	93.96	51.47	4836.12	
3	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	27.11	59.72	1619.01	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	58.32	50.58	2949.83	
5	040205008002	横向减速标线 4mm	1.热熔标线 普通型　标线设计厚度超过2.5mm,除按标线设计厚度与定额厚度的比例增加定额中的热熔标线涂料和液化石油气的消耗量外 人工*2,机械*2	m2	40.68	76.08	3094.93	
		标志					200408.18	
本页小计							40334.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040205003001	标杆【单杆路名牌（含一体双面路名牌）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	5	1730.70	8653.50	
本页小计							8653.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040205003002	标杆【合杆路名牌（不含牌）杆高3850mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1873.99	3747.98	
本页小计							3747.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040205003003	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	5	1896.27	9481.35	
本页小计							9481.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040205003004	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	8	1789.25	14314.00	
本页小计							14314.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 6 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040205003005	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	5	8422.00	42110.00	
本页小计							42110.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 7 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040205003006	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌）杆高7300mm，梁长4194+613mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	3	17080.26	51240.78	
12	040205003007	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	3	1365.93	4097.79	
13	040205003008	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	3	4099.67	12299.01	
本页小计							67637.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 8 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
14	040205004052	圆形标志牌 ○50cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块				
15	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	42	417.99	17555.58	
16	040205004059	圆形标志牌 ○80cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	8	489.06	3912.48	
17	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	11	475.73	5233.03	
18	040205004056	矩形标志牌 □60×60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	36	417.99	15047.64	
19	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	10	471.29	4712.90	
20	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	6	1333.69	8002.14	
		措施项目					12645.39	
21	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	162.4	62.23	10106.15	
22	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	44.4	57.19	2539.24	
本页小计							67109.16	
合　计							253387.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	12937.39			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					12937.39			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4704.50		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4704.50		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	271029.51	9	24392.66
合　计					24392.66

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	3038483.73	
1.1	管道铺设	357211.84	
1.2	检查井	375004.53	
1.3	箱涵B*H=4000*4000	1508540.62	
1.4	土石方工程	422974.67	
1.5	海绵城市	374752.07	
2	措施合计	352461.45	
2.1	绿色施工安全防护措施费	113856.33	
2.2	其他措施费	238605.12	
3	其他项目	41402.30	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	41402.30	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3432347.48	
5	增值税销项税额	308911.27	—
6	总造价	3741258.75	
7	人工费	586431.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,741,258.75	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					357211.84	
1	040501001017	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	496	150.64	74717.44	
2	040501001018	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	634.2	200.32	127042.94	
3	040501001014	II级钢筋混凝土管d600	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600	m	52	325.40	16920.80	
本页小计							218681.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001019	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	63.8	549.11	35033.22	
5	040501001016	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	47.9	851.12	40768.65	
本页小计							75801.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040501001021	II级钢筋混凝土管d1350	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1350 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1350 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1350　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	42.3	1482.95	62728.79	
		检查井					375004.53	
7	040504009001	双箅平篦式雨水口【16S518：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	9	2497.91	22481.19	
8	040504009003	三箅平篦式雨水口【16S518：41】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	2	2834.11	5668.22	
本页小计							90878.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504002041	检查井 φ1000(20S515，页29),均高H=1.94m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	22	3124.32	68735.04	
本页小计							68735.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							68735.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040504002046	检查井 φ1800(20S515，页29),均高H=2.92m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	6827.47	6827.47	
本页小计							6827.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							6827.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	040504002043	检查井 1900*1100(20S515，页39),均高H=2.95m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	6147.19	6147.19	
本页小计							6147.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							6147.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040504002039	沉泥井 Φ1000(20S515，页313),均高H=2.22m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	1	3716.12	3716.12	
本页小计							3716.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							3716.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040504002032	沉泥井Φ1250【20S515：P313】均高H=2.31m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	4	4537.29	18149.16	
本页小计							18149.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							18149.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040504002038	沉泥井 Φ1500(20S515，页313),均高H=2.26m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	1	5476.40	5476.40	
本页小计							5476.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							5476.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040504002040	沉泥井 φ1800(20S515，页29),均高H=2.13m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	5	6156.11	30780.55	
本页小计							30780.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							30780.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	040504002044	沉泥井 1700*1100(20S515，页39),均高H=2.01m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	2	6323.37	12646.74	
本页小计							12646.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							12646.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	040504002045	沉泥井 1900*1100(20S515，页39),均高H=2.56m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	6244.33	6244.33	
本页小计							6244.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
18	040602034001	拍门【不锈钢圆形拍门 DN800】	1.不锈钢圆形拍门安装 公称直径(mm) DN900以内	座	4	14430.02	57720.08	
19	040602034002	拍门【不锈钢圆形拍门 DN1000】	1.不锈钢圆形拍门安装 公称直径(mm) DN1200以内	座	2	19676.35	39352.70	
20	040602034003	拍门【不锈钢圆形拍门 DN1350】	1.不锈钢圆形拍门安装 公称直径(mm) DN1500以内	座	1	23616.15	23616.15	
21	040504007001	混凝土出水口【八字排放口 D=800 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 1.37×2.33 管径(mm以内) 800 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	4	7980.52	31922.08	
22	040504007002	混凝土出水口【八字排放口 D=1000 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 1.58×2.75 管径(mm以内) 1000 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	2	9929.16	19858.32	
本页小计							172469.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040504007003	混凝土出水口【八字排放口 D=1350 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 1.96×3.51 管径(mm以内) 1350 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	1	15662.79	15662.79	
		箱涵B*H=4000*4000					1508540.62	
24	040101002015	挖沟槽土方6m内【调配利用】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在6m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1835.45	22.10	40563.45	
25	040103001008	回填石屑	1.回填石屑	m3	424.16	135.75	57579.72	
26	040103001009	回填3:7砂石垫层	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	98.33	213.69	21012.14	
27	040303002001	C20素砼传力带	1.混凝土平基 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	48.2	541.80	26114.76	
28	040303001001	混凝土垫层	1.垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	24.1	475.00	11447.50	
29	040501019001	箱涵底板	1.现浇混凝土渠箱 底板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	92.38	601.03	55523.15	
30	040501019002	箱涵壁板	1.现浇混凝土渠箱 墙身 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	188.69	648.93	122446.60	
本页小计							350350.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 23 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
31	040501019003	箱涵顶板	1.现浇混凝土渠箱 顶板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	76.98	634.69	48858.44	
32	040901001002	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	t	56.115	4513.52	253276.17	
33	040601027001	刚性防水 底板	1.防水工程 防水砂浆 平池底　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	192.8	21.13	4073.86	
34	040601027002	刚性防水 池壁	1.防水工程 防水砂浆 直池壁　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	511.79	29.03	14857.26	
35	040601027003	刚性防水 顶板底	1.防水工程 防水砂浆 顶板底　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	192.8	29.03	5596.98	
36	040601029001	沉降(施工)缝	1.施工缝 预埋式橡胶止水带 2.施工缝 聚苯乙烯泡沫塑料	m	50.6	81.88	4143.13	
37	粤040101006001	打拔12m钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	248.656	957.31	238040.88	
38	粤040101006002	钢板桩横撑	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	49.474	912.93	45166.30	
39	粤040101006003	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	248.656	1950.82	485083.10	
40	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	7.41	565.13	4187.61	
41	040303020001	混凝土桥头搭板	1.桥台搭板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	109.17	626.52	68397.19	
本页小计							1171680.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 24 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
42	040504001006	预制井筒	1.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.预制钢筋混凝土井筒安装 3.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 4.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.塑钢踏步 安装 7.井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 8.防护网	座	2	1086.19	2172.38	
		土石方工程					422974.67	
43	040101002014	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	2536.54	19.86	50375.68	
44	040101002017	挖沟槽土方（放坡开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	523.4	20.60	10782.04	
45	040103001006	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	2402.85	135.75	326186.89	
本页小计							389516.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 25 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
46	040103001010	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	144.72	246.20	35630.06	
		海绵城市					374752.07	
47	040504009002	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	56	3124.11	174950.16	
48	040504001007	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	150	944.77	141715.50	
49	031001006001	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	48.4	132.17	6397.03	
50	031001006002	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	300	58.43	17529.00	
51	031001006003	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	105	58.43	6135.15	
52	040502003001	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	150	13.53	2029.50	
53	040103001002	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	20.25	169.11	3424.48	
54	040103001003	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	24	246.20	5908.80	
55	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	621.37	10.39	6456.03	
56	040103001011	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	42.7	202.19	8633.51	
本页小计							408809.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 26 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
57	040101002016	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	79.2	19.86	1572.91	
		措施项目					238605.12	
58	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	34.41	39.42	1356.44	
59	041102022001	渠箱模板 底板	1.渠箱模板 底板	m2	53.21	55.47	2951.56	
60	041102023001	渠箱模板 墙身	1.渠箱模板 墙身	m2	940.64	63.76	59975.21	
61	041102024001	渠箱模板 顶板	1.渠箱模板 顶板	m2	204.72	95.58	19567.14	
62	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	170.1	46.46	7902.85	
63	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	569.94	61.39	34988.62	
64	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	93.04	65.49	6093.19	
65	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	472.27	91.25	43094.64	
66	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	25	113.97	2849.25	
67	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	21	220.16	4623.36	
68	041101005006	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	1	276.67	276.67	
本页小计							185251.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 27 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
69	041101001001	单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	1.单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	462.72	7.75	3586.08	
70	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1309.8	25.75	33727.35	
71	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	66	78.97	5212.02	
72	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	198	62.63	12400.74	
本页小计							54926.19	
合　计							3277088.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	113856.33			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					113856.33			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	41402.30		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	41402.30		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3432347.48	9	308911.27
合　计					308911.27

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1544088.93	
1.1	管道铺设	212017.75	
1.2	检查井	146248.62	
1.3	土石方工程	492622.79	
1.4	支护工程	693199.77	
2	措施合计	201560.12	
2.1	绿色施工安全防护措施费	105037.80	
2.2	其他措施费	96522.32	
3	其他项目	38195.56	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	38195.56	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1783844.61	
5	增值税销项税额	160546.01	—
6	总造价	1944390.62	
7	人工费	414412.28	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,944,390.62	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					212017.75	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	894.4	198.78	177788.83	
2	040501002001	焊接钢管 D426*8	1.碳素钢板卷管安装 管外径×壁厚(mm以内) 530×10 2.手工除锈 管道 轻锈 3.管道 ES-1防腐底漆 两遍 4.防潮层、保护层安装 玻璃纤维布（10x10） 管道 5.管道 ES-2防腐面漆　实际遍数(遍):3 6.管道试压 公称直径(mm以内) 500 7.管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 500	m	48.1	711.62	34228.92	
		检查井					146248.62	
本页小计							212017.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
3	040504002004	沉泥井 Φ1000(20S515，页313),均高H=3.32m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.井盖、井箅安装 检查井	座	17	4098.78	69679.26	
本页小计							69679.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							69679.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	040504002005	污水检查井Φ1000(20S515，页30),均高H=3.41m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.预制钢筋混凝土井筒安装 9.井筒模板 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 11.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 12.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 13.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位	座	21	3646.16	76569.36	
本页小计							76569.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			M20 14.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 15.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 16.塑钢踏步 安装 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					492622.79	
5	040101002011	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1306.18	19.86	25940.73	
6	040101002012	挖沟槽土方（放坡开挖）深度4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	239.77	20.60	4939.26	
7	040101002014	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1288.86	21.35	27517.16	
本页小计							58397.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040101002013	挖沟槽土方（支撑开挖）深度6m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在6m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	246.63	22.10	5450.52	
9	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	172.43	297.78	51346.21	
10	040305001002	管周基础回填 砂	1.管(基)坑回填砂	m3	221.42	164.04	36321.74	
11	040103001001	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	2512.76	135.75	341107.17	
		支护工程					693199.77	
12	粤040101006005	打拔6m钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	378	1146.70	433452.60	
13	粤040101006010	打拔12m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	226.02	957.31	216371.21	
14	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.13	565.13	5724.77	
15	粤040101006006	钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	253.2	75.85	19205.22	
16	粤040101006008	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	19.728	740.30	14604.64	
17	粤040101006007	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	5.888	652.40	3841.33	
		措施项目					96522.32	
18	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	20.29	39.42	799.83	
19	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	38.19	46.46	1774.31	
本页小计							1129999.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
20	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	592.33	91.25	54050.11	
21	041101005003	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	6	220.16	1320.96	
22	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	8	276.67	2213.36	
23	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	925.1	25.75	23821.33	
24	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	47	78.97	3711.59	
25	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	141	62.63	8830.83	
本页小计							93948.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 8 页　共 8 页

合　计	1640611.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	105037.80			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					105037.80			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	38195.56		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	38195.56		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1783844.61	9	160546.01
合　计					160546.01

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	731048.01	
1.1	护坡植草	88160.54	
1.2	道路绿化	538539.47	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	104348.00	
2	措施合计	58876.66	
2.1	绿色施工安全防护措施费	19077.36	
2.2	其他措施费	39799.30	
3	其他项目	11446.41	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	11446.41	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	801371.08	
5	增值税销项税额	72123.40	—
6	总造价	873494.48	
7	人工费	135500.74	
招标控制价合计=1+2+3+5		873,494.48	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					88160.54	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	3608.7	24.43	88160.54	
		道路绿化					538539.47	
2	050102001003	宫粉紫荆，胸径12-13cm，高4-4.5m，冠幅2-2.5m 分支高度3m以上	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	4	870.13	3480.52	
3	050102001004	复羽叶栾树，胸径14-15cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m 分支高度3m以上	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	186	1346.32	250415.52	
4	050102008012	黄金榕，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	1089.93	129.24	140862.55	
5	050102008010	翠芦莉，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	16.59	128.31	2128.66	
6	050102008013	大花栀子，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	20.05	217.53	4361.48	
本页小计							489409.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	050102008014	海桐，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	608.96	123.20	75023.87	
8	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	1104.61	56.37	62266.87	
		海绵城市-下沉式绿化带					104348.00	
9	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	347.11	248.12	86124.93	
10	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1735.53	10.50	18223.07	
		措施项目					39799.30	
11	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	190	209.47	39799.30	
本页小计							281438.04	
合　计							770847.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	19077.36			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					19077.36			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	11446.41		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	11446.41		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	801371.08	9	72123.40
合　计					72123.4

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	546147.69	
1.1	管道铺设	209368.94	
1.2	管件	76883.43	
1.3	阀门	47086.00	
1.4	构筑物	40681.06	
1.5	其他	7882.30	
1.6	土石方工程	164245.96	
2	措施合计	60259.11	
2.1	绿色施工安全防护措施费	18599.05	
2.2	其他措施费	41660.06	
3	其他项目	6763.29	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6763.29	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	613170.09	
5	增值税销项税额	55185.31	—
6	总造价	668355.40	
招标控制价合计=1+2+3+5		668,355.40	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					209368.94	
1	040501002008	无缝钢管D89*8	1.材质及规格:D89*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	9	105.80	952.20	
2	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	8	160.46	1283.68	
3	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	225.9	260.25	58790.48	
4	040501002006	焊接钢管D325*8	1.材质及规格:D325*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	72.8	362.03	26355.78	
5	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	722.2	168.91	121986.80	
		管件					76883.43	
本页小计							209368.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040502006019	钢制法兰 DN65	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN65	个	1	40.97	40.97	
7	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	7	46.35	324.45	
8	040502006011	钢制法兰 DN100	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN100	个	1	61.75	61.75	
9	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	16	93.95	1503.20	
10	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	65	143.09	9300.85	
11	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	8	179.45	1435.60	
12	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	34	295.95	10062.30	
13	040502002043	钢制三通 D219*D108*8	1.种类:钢制三通 D219*D108*8 2.接口形式:焊接	个	1	308.13	308.13	
14	040502002039	钢制三通 D219*D159*8	1.种类:钢制三通 D219*D159*8 2.接口形式:焊接	个	8	313.41	2507.28	
15	040502002040	钢制三通 D219*D219*8	1.种类:钢制三通 D219*D219*8 2.接口形式:焊接	个	1	446.71	446.71	
16	040502002021	钢制三通 D325*D325*8	1.种类:钢制三通 D325*D325*8 2.接口形式:焊接	个	2	886.60	1773.20	
17	040502002025	钢制排泥三通 D219*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	3	308.13	924.39	
18	040502002032	钢制排气三通 D219*D76*8	1.种类:钢制排气三通 D219*D76*8 2.接口形式:焊接	个	1	243.46	243.46	
19	040502002018	钢制排气三通 D325*D89*8	1.种类:钢制排气三通 D325*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	3515.26	3515.26	
20	040502002037	钢制同心异径管 D325*D219*8	1.种类:钢制同心异径管 D325*D219*8 2.接口形式:焊接	个	1	287.96	287.96	
本页小计							32735.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	040502002044	10~39° 钢制弯头 D219*8	1.种类:10~39° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	4	220.95	883.80	
22	040502002023	45° 钢制弯头 D219*8	1.种类:45° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	4	330.53	1322.12	
23	040502002012	45° 钢制弯头 D325*8	1.种类:45° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	4	593.84	2375.36	
24	040502003002	PE三通 DN200*DN200	1.种类:PE三通 DN200*DN200 2.连接形式:熔接	个	6	111.21	667.26	
25	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	103	39.59	4077.77	
26	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	722	2.33	1682.26	
27	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	44.22	749.42	33139.35	
		阀门					47086.00	
28	040502005020	手动法兰闸阀 DN65	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	490.28	490.28	
29	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	4	573.89	2295.56	
30	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	8	1020.80	8166.40	
31	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	12	1713.14	20557.68	
32	040502005019	排气阀 DN65	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	1430.28	1430.28	
33	040502005009	排气阀 DN80	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	1639.89	1639.89	
本页小计							78728.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
34	040502005018	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	3	853.89	2561.67	
35	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	8	1243.03	9944.24	
		构筑物					40681.06	
36	040504001003	圆形闸阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	12	1986.87	23842.44	
37	040504001006	圆形排泥湿井Φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	3	1716.87	5150.61	
38	040504001010	圆形排气阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1986.87	1986.87	
39	040504001014	闸阀套筒 Φ150	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	3	352.94	1058.82	
40	040504001011	闸阀套筒 250*250	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	8	352.94	2823.52	
41	040504001009	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	10	581.88	5818.80	
本页小计							53186.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		其他					7882.30	
42	040303024001	满包混凝土	1.名称、部位:满包混凝土加固 2.混凝土强度等级: C30 抗渗等级P6	m3	8.01	740.42	5930.76	
43	040901001001	现浇构件钢筋	1.材料种类:三级钢筋 2.钢筋规格:Φ10~25mm	t	0.43	4538.46	1951.54	
		土石方工程					164245.96	
44	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1111.16	9.49	10544.91	
45	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	9.28	297.78	2763.40	
46	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	92.75	164.04	15214.71	
47	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	833.67	135.75	113170.70	
48	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	175.45	18.89	3314.25	
49	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	935.7	20.56	19237.99	
		措施项目					41660.06	
50	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1000.5	25.75	25762.88	
本页小计							197891.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
51	040504001015	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	51	78.92	4024.92	
52	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	153	62.63	9582.39	
53	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模	m2	23.21	46.43	1077.64	
54	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	19.74	61.41	1212.23	
本页小计							15897.18	
合　计							587807.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	18599.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					18599.05			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6763.29		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	6763.29		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	613170.09	9	55185.31
合　计					55185.31

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	846671.07	
2	措施合计	120002.73	
2.1	绿色施工安全防护措施费	72542.99	
2.2	其他措施费	47459.74	
3	其他项目	20280.40	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	20280.40	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	986954.20	
5	增值税销项税额	88825.88	—
6	总造价	1075780.08	
7	人工费	192732.98	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,075,780.08	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					846671.07	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	680	9.55	6494.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	452.89	47.88	21684.37	
3	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	763.03	77.02	58768.57	
4	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	1	133.49	133.49	
5	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	34	19.60	666.40	
6	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1000-2412F型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	3	15451.32	46353.96	
7	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:E-1000-V4型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	3	9597.82	28793.46	
本页小计							162894.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	22	7137.84	157032.48	
9	040805001004	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	6	14764.05	88584.30	
10	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	37	1369.79	50682.23	
11	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:2*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	7.2	78.79	567.29	
12	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	136	115.95	15769.20	
13	030411001003	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	915.07	246.54	225601.36	
本页小计							538236.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	164.52	868.27	142847.78	
15	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
16	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					47459.74	
17	031302007001	高层施工增加		项	1			
18	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
19	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1065.19	26.09	27790.81	
本页小计							173330.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
20	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	54	80.44	4343.76	
21	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	162	62.63	10146.06	
22	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	17.46	40.14	700.84	
23	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	109.52	40.89	4478.27	
本页小计							19668.93	
合　计							894130.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	72542.99			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					72542.99			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	20280.40		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	20280.40		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	986954.2	9	88825.88
合　计					88825.88

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1659869.66	
1.1	10kv电力通道	1659869.66	
2	措施合计	130446.28	
2.1	绿色施工安全防护措施费	54715.55	
2.2	其他措施费	75730.73	
3	其他项目	18787.68	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	18787.68	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1809103.62	
5	增值税销项税额	162819.33	—
6	总造价	1971922.95	
7	人工费	289621.33	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,971,922.95	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					1659869.66	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	831.67	898.52	747272.13	
2	030408003002	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	104.4	1048.11	109422.68	
3	030408003003	9孔电力排管 3*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	49.89	1306.87	65199.74	
4	030408003004	9孔电力排管 3*3 CPVC167 砼包封	1.名称:9孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	31.98	1512.94	48383.82	
5	030408003005	16孔电力排管 4*4 CPVC167 砼包封	1.名称:16孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	48.26	2594.04	125188.37	
6	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	1066.2	70.83	75518.95	
7	030408003006	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	1066.2	53.18	56700.52	
8	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	12	14385.61	172627.32	
本页小计							1400313.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504001002	6孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	6	23987.84	143927.04	
10	040504001003	6孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	16903.32	16903.32	
11	040504001004	9孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	15157.65	30315.30	
12	040504001005	9孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	19193.36	19193.36	
13	040504001006	16孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	17904.26	17904.26	
本页小计							228243.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040504001007	16孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	24147.47	24147.47	
15	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	24	262.07	6289.68	
16	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	139	6.30	875.70	
		措施项目					78780.17	
17	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	24	127.06	3049.44	
18	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1045	25.75	26908.75	
本页小计							61271.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	55	78.99	4344.45	
20	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	165	62.63	10333.95	
21	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	332.86	46.45	15461.35	
22	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	58.23	39.42	2295.43	
23	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	100.96	55.79	5632.56	
24	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	9.77	82.10	802.12	
25	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	13.49	75.16	1013.91	
26	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	224.24	39.86	8938.21	
本页小计							48821.98	
合　计							1738649.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	51666.11			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					51666.11			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	18787.68		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	18787.68		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1809103.62	9	162819.33
合　计					162819.33

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：织三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	642820.67	
2	措施合计	88711.13	
2.1	绿色施工安全防护措施费	30232.82	
2.2	其他措施费	58478.31	
3	其他项目	10162.09	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	10162.09	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	741693.89	
5	增值税销项税额	66752.45	—
6	总造价	808446.34	
7	人工费	144490.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		808,446.34	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					642820.67	
1	030408003001	6孔通信排管 2*3DN100 UPVC管	1.名称:6孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	798.99	473.73	378505.53	
2	030408003002	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	113.81	528.75	60177.04	
3	030408003003	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	53.95	647.37	34925.61	
4	030408003004	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	52.49	741.67	38930.26	
5	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	15	7887.67	118315.05	
6	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	3	3989.06	11967.18	
		措施项目					60765.39	
7	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	18	127.06	2287.08	
本页小计							645107.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	998.84	25.74	25710.14	
9	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	51	78.92	4024.92	
10	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	153	62.63	9582.39	
11	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	227.72	46.45	10577.59	
12	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	18.09	39.42	713.11	
本页小计							50608.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-通信通道工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	96.42	75.16	7246.93	
14	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.98	492.37	482.52	
15	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	3.53	39.86	140.71	
本页小计							7870.16	
合　计							703586.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	27945.74			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：织三路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					27945.74			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：织三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	10162.09		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	10162.09		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：织三路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	741693.89	9	66752.45
合　计					66752.45

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：纺五路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	纺五路-道路工程	8869444.43		720330.37	
2	纺五路-交通工程	192807.35		8250.08	
3	纺五路-雨水工程	13744928.75		582301.76	
4	纺五路-污水工程	2806426.52		118759.95	
5	纺五路-绿化工程	709258.99		15387.10	
6	纺五路-给水工程	852291.91		29089.87	
7	纺五路-照明工程	701939.80		48352.13	
8	纺五路-电力通道工程	1702270.93		44845.07	
9	纺五路-通信通道工程	650922.71		23748.74	
合计		30230291.39		1591065.07	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	7178320.60	
1.1	土方	314763.28	
1.2	软基处理	3969753.15	
1.3	沥青混凝土	1588650.75	
1.4	人行道	582964.06	
1.5	路面搭接	35523.12	
1.6	缘石	449602.52	
1.7	现状处理	237063.72	
2	措施合计	835804.81	
2.1	绿色施工安全防护措施费	720330.37	
2.2	其他措施费	115474.44	
3	其他项目	122979.57	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	122979.57	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	8137104.98	
5	增值税销项税额	732339.45	—
6	总造价	8869444.43	
7	人工费	1005520.00	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,869,444.43	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					314763.28	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	5092.71	24.36	124058.42	
2	040101001006	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	451.77	5.74	2593.16	
3	040103001019	回填黏性土-原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	8619.36	8.08	69644.43	
4	040103002001	余方场内调配	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	9615.85	12.32	118467.27	
		软基处理					3969753.15	
5	040201013001	水泥搅拌桩D500	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	56517.2	48.60	2746735.92	
6	040201013002	水泥搅拌桩D500 空桩	1.软基处理工程 湿法喷浆 单头 桩径600mm以内　实际水泥掺入量(%):18　空搅部分 人工*0.5,材料*0,机械*0.5	m	7204.3	12.18	87748.37	
7	010301004002	凿桩头，外运5km	1.挖掘机挖装一般土方 四类土 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	732.2	25.05	18341.61	
8	040103001017	回填级配碎石	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	5065.2	181.69	920296.19	
9	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	10130.4	19.41	196631.06	
		沥青混凝土					1588650.75	
本页小计							4284516.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	5670.5	58.86	333765.63	
11	040203003005	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	5670.5	2.63	14913.42	
12	040203006011	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	5670.5	76.69	434870.65	
13	040203004003	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	5670.5	6.05	34306.53	
14	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	5670.5	5.39	30564.00	
15	040202003027	15cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	6001.68	42.70	256271.74	
16	040202003028	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	6001.68	41.79	250810.21	
17	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	6516.17	33.39	217574.92	
18	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	6516.17	2.39	15573.65	
本页小计							1588650.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		人行道					582964.06	
19	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	2470.68	118.85	293640.32	
20	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	2447.69	82.82	202717.69	
21	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2438.92	33.39	81435.54	
22	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	2438.92	2.12	5170.51	
		路面搭接					35523.12	
23	040203007003	C40水泥混凝土路面20cm厚	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	200	130.58	26116.00	
24	040901001001	拉杆 螺纹钢	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	0.337	4875.74	1643.12	
25	040201021011	2层土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	400	19.41	7764.00	
		缘石					449602.52	
26	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1325.34	113.21	150041.74	
27	040204004031	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1325.34	42.38	56167.91	
28	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	1930.79	55.29	106753.38	
本页小计							931450.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	040204004022	花岗岩路缘石62.5*10*9	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	36	32.64	1175.04	
30	040204005004	边沟石：4cmC20混凝土垫层(均高2cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1325.34	2.73	3618.18	
31	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	60.81	557.70	33913.74	
32	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	118.97	501.81	59700.34	
33	040201021009	土工合成材料【防渗土工膜（SN2/PE-7.5-200-0.2两布一膜）】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1073.53	12.32	13225.89	
34	040205017002	道路车障柱（含基础）	1.警示柱 2.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 4.金属面 氟碳漆一遍	个	110	227.33	25006.30	
		现状处理					237063.72	
35	011607001002	拆除简易房/棚子		m2	166.98	27.52	4595.29	
36	041001008001	拆除混凝土结构	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	211.18	210.50	44453.39	
本页小计							185688.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
37	041001001023	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	1980.83	32.77	64911.80	
38	041001001024	破除26cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):26 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	29	39.14	1135.06	
39	041001003022	破除51cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):51 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	29	56.14	1628.06	
40	041001003023	破除15cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	1980.83	15.32	30346.32	
41	041001008002	现状1m*2m混凝土箱涵破除	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	242.69	210.50	51086.25	
42	040101005003	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	121.4	36.03	4374.04	
43	040305003002	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽 换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	36.27	460.69	16709.23	
44	040305001003	砂垫层	1.垫层 砂 换为【中粗砂】	m3	9.09	297.78	2706.82	
本页小计							172897.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
45	040103001016	50cm粘性土封层	1.垫层 砂　换为【粘性土】	m3	38.75	147.87	5729.96	
46	040203007004	26cm厚C40混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm　实际厚度(cm):26　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	29	164.68	4775.72	
47	040202003031	18cm厚6%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 6%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):18	m2	29	52.32	1517.28	
48	040202003032	18cm厚4.5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4.5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm　实际厚度(cm):18	m2	29	50.70	1470.30	
49	040202011012	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	29	33.39	968.31	
50	040901001002	传力杆 圆钢 Φ10以外	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋　换为【热轧圆盘条Φ10以外】	t	0.133	4931.54	655.89	
		措施项目					497610.99	
51	粤050401008003	施工围栏		m	1291.61	240.00	309986.40	
52	粤050401008005	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1291.61	51.23	66169.18	
本页小计							391273.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
53	粤050401008004	活动护栏	1.移动护栏固定放置 钢护栏	m	41.63	69.18	2879.96	
54	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	5	620.20	3101.00	
55	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	935.99	39.42	36896.73	
56	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	1655.39	28.22	46715.11	
57	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	139.17	228.81	31843.49	
58	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	477.98	0.04	19.12	
本页小计							121455.41	
合　计							7675931.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	338193.83			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					338193.83			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	122979.57		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	122979.57		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	8137104.98	9	732339.45
合　计					732339.45

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	160247.58	
1.1	标线	20234.37	
1.2	标志	140013.21	
2	措施合计	13639.87	
2.1	绿色施工安全防护措施费	8250.08	
2.2	其他措施费	5389.79	
3	其他项目	3000.03	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3000.03	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	176887.48	
5	增值税销项税额	15919.87	—
6	总造价	192807.35	
7	人工费	26967.62	
招标控制价合计=1+2+3+5		192,807.35	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					20234.37	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	213.55	45.57	9731.47	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	3.96	51.47	203.82	
3	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	62.31	59.72	3721.15	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	130.05	50.58	6577.93	
		标志					140013.21	
5	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	12	417.99	5015.88	
6	040205004067	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	10	475.73	4757.30	
7	040205004056	矩形标志牌 □60×60cm×3mm（双面设置）	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	20	417.99	8359.80	
8	040205004060	矩形标志牌 □80×80cm×3mm（双面设置）	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	8	489.06	3912.48	
9	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	471.29	1885.16	
10	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	6	1333.69	8002.14	
11	040205004068	标志板【三角标志牌 △70cm×3mm】	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	5	475.73	2378.65	
本页小计							54545.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	040205003001	标杆【单杆路名牌】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 9.预埋螺栓 10.铁件制作、安装 预埋铁件 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费 14.标志板安装 单块面积 1m2内	根	2	1774.13	3548.26	
本页小计							3548.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040205003002	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	5	1789.15	8945.75	
本页小计							8945.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040205003003	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	4	1896.16	7584.64	
本页小计							7584.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040205003004	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4400mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1936.67	3873.34	
本页小计							3873.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040205003005	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌）杆高6000mm，梁长3741+519mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 13.热浸镀锌费	根	2	8422.32	16844.64	
17	040205003006	标杆【φ219 L型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长3741+519mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 单悬臂杆(L杆)安装 杆高6000mm内 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢板压制多边形截面杆材制作L型、T型、F型杆 3.热浸镀锌费	根	1	1365.38	1365.38	
本页小计							18210.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	040205003007	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌），多杆组合附着于路灯，横梁长4194+613mm】	1.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 2.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 3.热浸镀锌费	根	3	4099.67	12299.01	
19	040205003008	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌）杆高7300mm，梁长4194+613mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	3	17080.26	51240.78	
		措施项目					5389.79	
20	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	48.38	62.23	3010.69	
21	041102002002	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以外)复合木模	m2	41.6	57.19	2379.10	
本页小计							68929.58	
合　计							165637.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	8250.08			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					8250.08			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3000.03		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3000.03		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	176887.48	9	15919.87
合　计					15919.87

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	11075715.62	
1.1	管道铺设	1550056.06	
1.2	箱涵B*H=4000*4000 240m	5472792.38	
1.3	检查井	378781.63	
1.4	土石方工程	1665238.85	
1.5	支护工程	1724749.68	
1.6	海绵城市	271627.16	
1.7	其他相关工程量	12469.86	
2	措施合计	1338634.94	
2.1	绿色施工安全防护措施费	582301.76	
2.2	其他措施费	756333.18	
3	其他项目	195675.82	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	195675.82	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	12610026.38	
5	增值税销项税额	1134902.37	—
6	总造价	13744928.75	
7	人工费	2322457.56	
招标控制价合计=1+2+3+5		13,744,928.75	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					1550056.06	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	315	150.55	47423.25	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	16	198.53	3176.48	
3	040501001015	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	108.1	509.64	55092.08	
本页小计							105691.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001021	II级钢筋混凝土管d1200	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	12.7	1028.88	13066.78	
5	040501001022	II级钢筋砼管d1500 企口管	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1500 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1500 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1500　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	27.2	1824.17	49617.42	
本页小计							62684.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040501001023	II级钢筋砼管d2000 企口管	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以外 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 2000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 2000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 2000 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	414.4	3334.17	1381680.05	
		箱涵B*H=4000*4000 240m					5472792.38	
7	040103001008	回填3:7砂石垫层	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	525.6	213.69	112315.46	
8	040303002002	C20素砼传力带	1.混凝土平基 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	175.2	541.80	94923.36	
9	040303001002	混凝土垫层	1.垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	144	475.00	68400.00	
10	040501019003	箱涵底板 C35 P6	1.现浇混凝土渠箱 底板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	556.8	601.03	334653.50	
11	040501019004	箱涵壁板 C35 P6	1.现浇混凝土渠箱 墙身 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	874.08	648.93	567216.73	
12	040501019005	箱涵顶板 C35 P6	1.现浇混凝土渠箱 顶板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	453.12	634.69	287590.73	
13	040901001002	钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm	t	257.096	4513.52	1160407.94	
本页小计							4007187.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	040601027001	刚性防水 底板	1.防水工程 防水砂浆 平池底 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	864	21.13	18256.32	
15	040601027002	刚性防水 池壁	1.防水工程 防水砂浆 直池壁 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	1999.68	29.03	58050.71	
16	040601027003	刚性防水 顶板底	1.防水工程 防水砂浆 顶板底 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	864	29.03	25081.92	
17	040601029001	沉降(施工)缝	1.施工缝 预埋式橡胶止水带 2.施工缝 聚苯乙烯泡沫塑料	m	279	81.88	22844.52	
18	040303020001	混凝土桥头搭板	1.桥台搭板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	230.4	626.52	144350.21	
19	040504001007	预制井筒	1.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.预制钢筋混凝土井筒安装 3.井筒模板 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 4.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.塑钢踏步 安装 7.井盖、井箅安装 检查井 铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 8.防护网	座	7	1086.19	7603.33	
20	粤040101006009	打拔拉森钢板桩 12m内	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	821.88	957.31	786793.94	
21	粤040101006011	钢板桩横撑 宽度4m外	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	233.58	774.74	180963.77	
本页小计							1243944.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	粤040101006010	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	821.88	1950.82	1603339.94	
		检查井					378781.63	
本页小计							1603339.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	040504002023	沉泥井Φ1500井均深2.54m【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	12	5402.20	64826.40	
本页小计							64826.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							64826.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
24	040504002036	沉泥井1700x1100 井均深3.16m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	4968.71	4968.71	
本页小计							4968.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							4968.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
25	040504002038	沉泥井2200x1100 井均深3.56m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	1	5571.93	5571.93	
本页小计							5571.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
26	040504002045	沉泥井2600x1100 井均深4.51m【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 平池底(厚度) 50cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.井底流槽 现浇混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.预制 井室盖板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 7.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 9.塑钢踏步 安装 10.防护网	座	2	7031.09	14062.18	
本页小计							14062.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	040504002039	检查井 2600*1100 井均深4.41米【20S515：P39】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 平池底(厚度) 50cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.井底流槽 现浇混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.7以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 7.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 9.塑钢踏步 安装 10.防护网	座	8	6957.24	55657.92	
本页小计							55657.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
28	040504002041	检查井3300*2800 井均深3.94米【20S515：P122】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	22017.34	22017.34	
本页小计							22017.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							22017.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	040504002042	检查井4000*2800 井均深4.41米【20S515：P143】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	4	32175.99	128703.96	
本页小计							128703.96	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							128703.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 17 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	040504002043	检查井4300*3700 井均深4.44米【20S515：P122】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模	座	1	41533.96	41533.96	
本页小计							41533.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 18 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
31	040504009006	雨水口【双箅平篦式 16S518,页32】	1.非定型井垫层 混凝土 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 细石C20 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 4.二次灌浆 细石混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 5.预制 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 6.检查井过梁 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 7.管、渠道及其他 小型构件木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 9.井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	座	6	1900.01	11400.06	
本页小计							11400.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 19 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
32	040504009005	雨水口【三箅平篦式 16S518,页33】	1.非定型井垫层 混凝土　给排水构筑物的垫层 人工*0.87　合并制作子目 普通预拌混凝土 细石C20 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 4.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 5.预制 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 6.检查井过梁 预制混凝土过梁(体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 7.管、渠道及其他 小型构件木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 9.井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	座	2	2814.72	5629.44	
33	040602034001	拍门【不锈钢圆形拍门 DN2000】	1.不锈钢圆形拍门安装 公称直径(mm) DN1500以外	座	1	24409.73	24409.73	
		土石方工程					1665238.85	
34	040101002011	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	240.68	19.86	4779.90	
本页小计							34819.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 20 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
35	040101002013	挖沟槽土方（放坡开挖）深度4m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	723.17	20.60	14897.30	
36	040101002015	挖沟槽土方（支撑开挖）深度2m内 【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	93.85	20.48	1922.05	
37	040101002016	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 底宽5m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	8794.18	20.63	181423.93	
38	040101002017	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内 底宽7m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在7m内或基坑底面积在150m2内 单价*0.85 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	7277.34	20.26	147438.91	
39	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	9685.28	135.75	1314776.76	
本页小计							1660458.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 21 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		支护工程					1724749.68	
40	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	487.41	740.30	360829.62	
41	粤040101006004	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	145.46	652.40	94898.10	
42	粤040101006005	打拔拉森钢板桩 6m内	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	81.36	1146.70	93295.51	
43	粤040101006006	打拔拉森钢板桩 9m内	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	1118.88	1004.77	1124217.06	
44	粤040101006007	钢板桩横撑宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	459.6	75.85	34860.66	
45	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	29.46	565.13	16648.73	
		海绵城市					271627.16	
46	040504009007	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	38	3124.11	118716.18	
47	040504001006	沉砂井	1.垫层 碎石 干铺 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.井盖、井箅安装 小型构件	座	105	944.77	99200.85	
48	031001006004	设施带连通管D108*8钢管	1.给排水管道 室内雨水钢管(焊接) 公称直径(mm以内) 100	m	30.8	132.17	4070.84	
49	031001006005	渗透管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	210	58.43	12270.30	
本页小计							1959007.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 22 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
50	031001006006	检修管	1.给排水管道 室外塑料排水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 160	m	73.5	58.43	4294.61	
51	040502003002	PE弯头 DN150	1.PE弯头 DN150	个	105	13.53	1420.65	
52	040103001005	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	6.3	169.11	1065.39	
53	040103001006	碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	16.8	246.20	4136.16	
54	060105006003	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	435.75	10.39	4527.44	
55	040103001010	回填方-中粗砂	1.砂滤层 厚度10cm内	m3	29.4	202.19	5944.39	
56	040101002014	挖沟槽土方【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	804.65	19.86	15980.35	
		其他相关工程量					12469.86	
		拆除					5122.55	
57	041001006001	现状排水管渠破除：HDPE管 DN300	1.拆除塑料管道 管径(mm以内) φ300 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m	56	6.64	371.84	
58	041001006002	现状排水管渠破除：混凝土管 DN600 DN300	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ600 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	42	49.81	2092.02	
59	041001009001	现状排水混凝土检查井 D2000	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	座	1	1311.67	1311.67	
本页小计							41144.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 23 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
60	041001009002	现状排水混凝土检查井 D1000	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	座	2	673.51	1347.02	
		修复					7347.31	
本页小计							1347.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 24 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
61	040504002046	检查井Φ2000【20S515：P30】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	7347.31	7347.31	
本页小计							7347.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 25 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		措施项目					800526.45	
62	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	15	220.16	3302.40	
63	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	21	276.67	5810.07	
64	041101001001	综合脚手架 4.5m内	1.综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	1296	14.75	19116.00	
65	041101003001	满堂脚手架 4m	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m　实际高度(m):4	m2	960	16.63	15964.80	
66	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	77.19	39.42	3042.83	
67	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	2354	61.39	144512.06	
68	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	49.12	46.46	2282.12	
69	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	654.98	65.49	42894.64	
70	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	271.6	91.25	24783.50	
71	041102034002	箱涵底板模板	1.渠箱模板 底板	m2	192	55.47	10650.24	
本页小计							272358.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 26 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
72	041102034003	箱涵壁板模板	1.渠箱模板 墙身	m2	4030.56	63.76	256988.51	
73	041102034004	箱涵顶板模板	1.渠箱模板 顶板	m2	1148.64	95.58	109787.01	
74	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1133.4	25.75	29185.05	
75	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	56	78.91	4418.96	
76	041107002002	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	168	62.63	10521.84	
77	040601014001	混凝土导流管【临时污水导流压力管 PE管 DN300】	1.给排水管道 室外塑料给水管(热熔连接) 公称外径(mm以内) 315	m	350	319.37	111779.50	
本页小计							522680.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 27 页　共 27 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
78	041109007001	气囊管堵 管径(DN1000mm内)	1.气囊管堵安装拆除 管径(mm内) DN1200	只	2	2730.96	5461.92	
79	041107002001	导流抽水台班//潜水泵	1.潜水泵	台班	1	25.00	25.00	
本页小计							5486.92	
合　计							11876242.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	538108.49			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					538108.49			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	195675.82		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	195675.82		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	12610026.38	9	1134902.37
合　计					1134902.37

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2317958.57	
1.1	管道铺设	1236193.58	
1.2	检查井	73186.94	
1.3	拉顶管井	630169.53	
1.4	土石方工程	188569.05	
1.5	支护工程	189839.47	
2	措施合计	213559.22	
2.1	绿色施工安全防护措施费	118759.95	
2.2	其他措施费	94799.27	
3	其他项目	43185.44	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	43185.44	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2574703.23	
5	增值税销项税额	231723.29	—
6	总造价	2806426.52	
7	人工费	387209.74	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,806,426.52	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					1236193.58	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	341	194.34	66269.94	
2	040501012001	拉顶管：高密度聚乙烯实壁排水管 DN400 环刚度≥16 kn/m2	1.拉顶管 管径mm 400 2.泥浆运输 运距1km内　实际运距(km):5 3.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	431	2714.44	1169923.64	
		检查井					73186.94	
本页小计							1236193.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002001	沉泥井Φ1000 均深3.61【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度	座	13	3771.86	49034.18	
本页小计							49034.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							49034.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
4	040504002004	检查井Φ1000 均深3.48【20S515：P30】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度	座	6	4025.46	24152.76	
本页小计							24152.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			≥5mm M20 16.防护网					
		拉顶管井					630169.53	
5	040201015001	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法高压旋喷桩钻孔(水泥量250kg/m)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔 2.软基处理工程 高压旋喷桩喷浆 双重管法 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	490	187.94	92090.60	
6	040201015002	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法高压旋喷桩钻孔(空桩)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔	m	98	39.09	3830.82	
7	040101002009	挖沟槽土方 2m内(底宽5m内)【调配利用】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	146.24	19.14	2799.03	
8	040201020001	褥垫层【7:3砂石混合料】	1.沉井垫木、灌砂、垫层 砂垫层 2.沉井垫木、灌砂、垫层 砂垫层 换为【碎石20~40】	m3	17.57	382.46	6719.82	
9	040201020002	褥垫层【C20素混凝土】	1.沉井垫木、灌砂、垫层 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	19.24	792.19	15241.74	
10	040103001002	回填方【槽、坑回填（石屑）】	1.管(基)坑回填石屑	m3	88.54	135.75	12019.31	
本页小计							132701.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040405001001	沉井井壁【III级钢筋砼管 D1800】	1.III级钢筋砼企口管 D1800 2.承插口、企口 管径(mm以内) 1800 3.膨胀水泥砂浆接口 管径(mm以内) 1800　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	140	2168.36	303570.40	
12	040405002001	沉井下沉【挖土下沉】	1.挖土下沉 人工挖土(井深8m以内) 一、二类土	m3	658.93	112.51	74136.21	
13	040405003001	沉井混凝土封底【700厚 C30水下砼封底】	1.水下混凝土封底 2.预拌水下混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	24.94	1034.14	25791.45	
14	040405004001	沉井混凝土底板【300厚 C30沉井底板】	1.沉井底板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.69	606.46	6483.06	
15	040601018001	预制混凝土板【200厚 C30井室盖板】	1.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.26	901.29	9247.24	
16	040402018001	施工缝【BW止水条 20*20】	1.施工缝 预埋式橡胶止水带 2.施工缝 油浸麻丝平面	m	79.17	61.33	4855.50	
17	040402018002	施工缝【拉顶管预留洞口填塞 DN600】	1.渠道沉降缝 建筑油膏　换为【聚硫密封胶 双组份】 2.混凝土顶管平口管沥青麻丝膨胀水泥接口 管径(mm) 600	处	28	84.17	2356.76	
18	040901008001	植筋【Φ14植筋】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	504	15.95	8038.80	
19	040901001001	现浇构件钢筋【带肋钢筋 Φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm	t	1.354	4513.52	6111.31	
20	040901002001	预制构件钢筋【带肋钢筋 Φ10~25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm	t	2.96	4513.52	13360.02	
本页小计							453950.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	040601030001	井、池渗漏试验【沉井渗漏试验】	1.井、池渗漏试验 井(容量)500m3以内	m3	513.01	14.16	7264.22	
22	040305004001	砖砌体【200厚砖砌耳墙】	1.砖砌体 挡墙 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	18.02	555.74	10014.43	
23	041001007001	拆除砖石结构【拆除砖砌耳墙】	1.拆除砖砌其它构筑物 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	18.02	141.47	2549.29	
24	040303016001	混凝土挡墙压顶【耳墙压顶】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.25	548.00	1233.00	
25	041001008001	拆除混凝土结构【拆除耳墙压顶】	1.机械拆除混凝土构筑物 无筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	2.25	175.11	394.00	
26	040601017001	其他现浇混凝土构件【后浇C20素砼】	1.现浇建筑物混凝土 后浇带地下室底板、基础(梁) 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.99	542.32	1079.22	
27	040201022003	排水沟、截水沟【C20截水沟 200*200】	1.现浇混凝土电缆沟 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	143.38	53.75	7706.68	
28	040504002005	混凝土井【检查井 φ700井筒井(平均井深0.7米)】	1.检查井筒砌筑(φ700) 筒高(m以内) 1.0 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 3.湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 4.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 5.安全网(井盖防坠网)	座	14	948.33	13276.62	
		土石方工程					188569.05	
本页小计							43517.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 8 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	040101002005	挖沟槽土方（放坡开挖）深度2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	10.65	19.68	209.59	
30	040101002007	挖沟槽土方（放坡开挖）深度4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	677.15	20.60	13949.29	
31	040101002008	挖沟槽土方（支撑开挖）深度4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	454.67	21.35	9707.20	
32	040305001003	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	49.16	297.78	14638.86	
33	040305001002	管周基础回填 砂	1.管(基)坑回填砂	m3	26.27	164.04	4309.33	
34	040103001001	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	1073.7	135.75	145754.78	
		支护工程					189839.47	
35	粤040101006002	打拔拉森钢板桩 6m内	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	10.62	1146.70	12177.95	
36	粤040101006003	打拔拉森钢板桩 9m内	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	118.8	1004.77	119366.68	
37	粤040101006005	打拔拉森钢板桩 12m内	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	55.25	957.31	52891.38	
本页小计							373005.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 9 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.24	565.13	700.76	
39	粤040101006004	钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	62	75.85	4702.70	
		措施项目					94799.27	
40	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	10.15	39.42	400.11	
41	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	19.1	46.46	887.39	
42	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	375.6	91.25	34273.50	
43	041102036001	池盖模板【拉顶管井、骑马井 φ1800 C30井室盖板】	1.管、渠道及其他 井盖板木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m3	20.52	243.31	4992.72	
44	041102018001	压顶模板【拉顶管井 φ2000 耳墙压顶】	1.压顶、扶手模板	m	112.59	39.86	4487.84	
45	041102037001	其他现浇构件模板【拉顶管井 φ2000 C20截水沟模板】	1.混凝土电缆沟模板	m2	149.12	56.89	8483.44	
46	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	14	220.16	3082.24	
47	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	4	276.67	1106.68	
48	041101005006	木制井字架 井深(m以内) 8	1.木制井字架 井深(m以内) 8	座	15	424.18	6362.70	
本页小计							69480.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 10 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
49	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	788.8	25.75	20311.60	
50	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	39	79.06	3083.34	
51	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	117	62.63	7327.71	
本页小计							30722.65	
合　计							2412757.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	118759.95			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					118759.95			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	43185.44		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	43185.44		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2574703.23	9	231723.29
合　计					231723.29

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	597379.57	
1.1	护坡植草	76545.79	
1.2	道路绿化	422335.63	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	98498.15	
2	措施合计	44084.49	
2.1	绿色施工安全防护措施费	15387.10	
2.2	其他措施费	28697.39	
3	其他项目	9232.26	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	9232.26	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	650696.32	
5	增值税销项税额	58562.67	—
6	总造价	709258.99	
7	人工费	109618.43	
招标控制价合计=1+2+3+5		709,258.99	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					76545.79	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	3133.27	24.43	76545.79	
		道路绿化					422335.63	
2	050102001001	宫粉紫荆，胸径12-13cm，高4-4.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	137	919.92	126029.04	
3	050102008010	黄金榕，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	514.09	129.24	66440.99	
4	050102008011	大花栀子，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	848.17	211.93	179752.67	
5	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	889	56.37	50112.93	
		海绵城市-下沉式绿化带					98498.15	
6	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	327.65	248.12	81296.52	
7	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1638.25	10.50	17201.63	
		措施项目					28697.39	
8	050403001001	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	137	209.47	28697.39	
本页小计							626076.96	
合　计							626076.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	15387.10			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					15387.10			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	9232.26		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	9232.26		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	650696.32	9	58562.67
合　计					58562.67

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	704952.89	
1.1	管道铺设	346755.59	
1.2	管件	102599.42	
1.3	阀门	53772.01	
1.4	构筑物	47731.78	
1.5	土石方工程	154094.09	
2	措施合计	66388.15	
2.1	绿色施工安全防护措施费	29089.87	
2.2	其他措施费	37298.28	
3	其他项目	10578.14	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	10578.14	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	781919.18	
5	增值税销项税额	70372.73	—
6	总造价	852291.91	
招标控制价合计=1+2+3+5		852,291.91	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					346755.59	
1	040501003003	球墨铸铁管DN300	1.材质及规格:DN300,K9级 2.接口方式:T型滑入式柔性接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:外防腐采用锌涂层+沥青终饰层，内防腐:采用内衬水泥砂浆	m	542.4	490.81	266215.34	
2	040501002005	无缝钢管D108*8	1.材质及规格:D108*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	12	127.05	1524.60	
3	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	18	160.46	2888.28	
4	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	92.2	260.25	23995.05	
5	040501002006	焊接钢管D325*8	1.材质及规格:D325*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	144	362.03	52132.32	
本页小计							346755.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管件					102599.42	
6	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	6	46.35	278.10	
7	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	29	93.95	2724.55	
8	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	34	143.09	4865.06	
9	040502006014	钢制法兰 DN300	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN300	个	25	225.49	5637.25	
10	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	11	179.45	1973.95	
11	040502007003	钢制法兰堵板 DN300	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN300	个	2			
12	040502001006	DIP盘承短管 DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	9	508.71	4578.39	
13	040502001007	DIP盘插短管 DN300	1.种类:DIP盘插短管 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	7	507.19	3550.33	
14	040502001008	承插盘三通 DN300*DN150	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300*DN150 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	5	583.17	2915.85	
15	040502001009	承插盘三通 DN300*DN200	1.种类:承插盘三通 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300*DN200 3.接口形式:T型滑入式柔性接口	个	1	599.99	599.99	
16	040502002017	钢制三通 D325*D159*8	1.种类:钢制三通 D325*D159*8 2.接口形式:焊接	个	3	691.93	2075.79	
17	040502002016	钢制三通 D325*D219*8	1.种类:钢制三通 D325*D219*8 2.接口形式:焊接	个	10	705.69	7056.90	
本页小计							36256.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	040502002019	钢制排泥三通 D325*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D325*D89*8 2.接口形式:焊接	个	3	3515.26	10545.78	
19	040502002014	10~39° 钢制弯头 D325*8	1.种类:10~39° 钢制弯头 D325*8 2.接口形式:焊接	个	1	461.03	461.03	
20	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	81	39.59	3206.79	
21	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	69.56	749.42	52129.66	
		阀门					53772.01	
22	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	8	1020.80	8166.40	
23	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	11	1713.14	18844.54	
24	040502005014	手动法兰闸阀 DN300	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN300 3.连接形式:法兰连接	个	4	3563.79	14255.16	
25	040502005018	手动法兰闸阀(排泥阀) DN80	1.种类:手动法兰闸阀(排泥阀) 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	3	853.89	2561.67	
26	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	8	1243.03	9944.24	
		构筑物					47731.78	
27	040504001003	圆形闸阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1986.87	1986.87	
本页小计							122102.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040504001007	圆形闸阀井φ1400	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	14	2778.29	38896.06	
29	040504001006	圆形排泥湿井φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1716.87	1716.87	
30	040504001011	闸阀套筒 250*250	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.混凝土强度等级:C20	座	3	352.94	1058.82	
31	040504001009	隐藏式井盖	1.砂浆强度等级、配合比:M20	套	7	581.88	4073.16	
		土石方工程					154094.09	
32	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	1037.84	9.49	9849.10	
33	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	6.08	297.78	1810.50	
34	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	109.4	164.04	17945.98	
35	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	761.83	135.75	103418.42	
36	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	160.54	18.89	3032.60	
37	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	877.31	20.56	18037.49	
		措施项目					37298.28	
本页小计							199839.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
38	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	763	25.74	19639.62	
39	040504001012	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	39	79.06	3083.34	
40	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	117	62.63	7327.71	
41	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	118.02	61.41	7247.61	
本页小计							37298.28	
合　计							742251.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	29089.87			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					29089.87			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	10578.14		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	10578.14		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	781919.18	9	70372.73
合　计					70372.73

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	548943.52	
2	措施合计	81520.44	
2.1	绿色施工安全防护措施费	48352.13	
2.2	其他措施费	33168.31	
3	其他项目	13517.51	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	13517.51	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	643981.47	
5	增值税销项税额	57958.33	—
6	总造价	701939.80	
7	人工费	128601.05	
招标控制价合计=1+2+3+5		701,939.80	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					548943.52	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	420	9.55	4011.00	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	873.96	77.02	67312.40	
3	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	1	133.49	133.49	
4	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	21	19.60	411.60	
5	040805001001	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:D-1000-2412F型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	3	15451.32	46353.96	
6	040805001002	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1000型 3.规格:90W 4.圆锥灯杆高度:10m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	16	7137.84	114205.44	
7	040805001003	常规照明灯	1.名称:智慧路灯 2.型号:F-1500(2)型 3.规格:2*300W 4.圆锥灯杆高度:15m 5.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	2	14764.05	29528.10	
本页小计							261955.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	26	1369.79	35614.54	
9	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	84	115.95	9739.80	
10	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:8*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	671.83	246.54	165632.97	
11	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:9*SC80 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	84.43	868.27	73308.04	
12	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
13	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					33168.31	
14	031302007001	高层施工增加		项	1			
15	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
本页小计							286987.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	741.06	26.09	19334.26	
17	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	38	80.39	3054.82	
18	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	114	62.63	7139.82	
19	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	12.27	40.14	492.52	
20	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	76.96	40.89	3146.89	
本页小计							33168.31	
合　计							582111.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	48352.13			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					48352.13			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	13517.51		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	13517.51		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	643981.47	9	57958.33
合　计					57958.33

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1446757.23	
1.1	10kv电力通道	1446757.23	
2	措施合计	99483.59	
2.1	绿色施工安全防护措施费	44845.07	
2.2	其他措施费	54638.52	
3	其他项目	15475.63	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	15475.63	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1561716.45	
5	增值税销项税额	140554.48	—
6	总造价	1702270.93	
7	人工费	236228.51	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,702,270.93	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		10kv电力通道					1446757.23	
1	030408003001	6孔电力排管 2*3 CPVC167 砼包封	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:2*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	43.92	1048.11	46032.99	
2	030408003002	9孔电力排管 3*3 CPVC167	1.名称:6孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	642.82	1306.87	840082.17	
3	030408003003	9孔电力排管 3*3 CPVC167 砼包封	1.名称:9孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:3*3 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	35.19	1512.94	53240.36	
4	030408003004	16孔电力排管 4*4 CPVC167 砼包封	1.名称:16孔电力排管 2.材质:PVC-C保护管 3.规格:4*4 CPVC167 4.敷设方式:埋地	m	29.1	2594.04	75486.56	
5	030409002001	不锈钢圆钢 φ12	1.名称:不锈钢圆钢 2.规格:φ12	m	751.03	70.83	53195.45	
6	030408003005	电缆保护管32x2.0x7 PVC-U	1.名称:7孔蜂窝通讯管 2.材质:PVC-U 3.规格:32x2.0x7	m	751.03	53.18	39939.78	
7	040504001001	6孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	3	14385.61	43156.83	
8	040504001002	9孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	6	15157.65	90945.90	
本页小计							1242080.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504001003	9孔电力长井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	4	25646.55	102586.20	
10	040504001004	9孔电力三通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	2	17758.77	35517.54	
11	040504001005	9孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	19193.36	19193.36	
12	040504001006	16孔电力短井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	17904.26	17904.26	
13	040504001007	16孔电力四通井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C20 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M20 4.盖板材质、规格:钢筋砼 5.井盖、井圈材质及规格:隐形盖板1650*300*160mm	座	1	24147.47	24147.47	
本页小计							199348.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢 3.规格:L50*5 L=2500mm	根	18	262.07	4717.26	
15	040205004001	标志板	1.类型:圆形电缆标志牌	块	97	6.30	611.10	
		措施项目					56925.60	
16	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	18	127.06	2287.08	
17	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	735.83	25.75	18947.62	
18	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	38	78.91	2998.58	
19	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	114	62.63	7139.82	
本页小计							36701.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
20	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	229.44	46.45	10657.49	
21	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	43.98	39.42	1733.69	
22	041102012001	柱模板	1.构筑物及池类 矩形柱 复合木模	m2	86.13	55.79	4805.19	
23	041102013001	梁模板	1.构筑物及池类 连续梁、单梁 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	6.56	82.10	538.58	
24	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	16.04	75.16	1205.57	
25	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	165.88	39.86	6611.98	
本页小计							25552.50	
合　计							1503682.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	42557.99			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　　计					42557.99			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	15475.63		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	15475.63		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-电力通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1561716.45	9	140554.48
合　计					140554.48

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：纺五路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	525167.94	
2	措施合计	63881.19	
2.1	绿色施工安全防护措施费	23748.74	
2.2	其他措施费	40132.45	
3	其他项目	8127.67	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8127.67	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	597176.80	
5	增值税销项税额	53745.91	—
6	总造价	650922.71	
7	人工费	115941.30	
招标控制价合计=1+2+3+5		650,922.71	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					525167.94	
1	030408003001	6孔通信过路管 2*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:6孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:2x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	73.98	528.75	39116.93	
2	030408003002	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	577.86	647.37	374089.23	
3	030408003003	9孔通信过路管 3*3DN100 UPVC管 砼包封	1.名称:9孔通信过路管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	55	741.67	40791.85	
4	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	7	7887.67	55213.69	
5	040504001002	电信手孔井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	4	3989.06	15956.24	
		措施项目					41530.11	
6	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	11	127.06	1397.66	
7	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	692.84	25.75	17840.63	
本页小计							544406.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	35	79.02	2765.70	
9	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	105	62.63	6576.15	
10	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	187.38	46.45	8703.80	
11	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	10.17	39.42	400.90	
12	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	45	75.16	3382.20	
13	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.56	492.37	275.73	
14	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	4.7	39.86	187.34	
本页小计							22291.82	
合　计							566698.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	22351.08			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：纺五路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					22351.08			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：纺五路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8127.67		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8127.67		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：纺五路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	597176.8	9	53745.91
合　计					53745.91

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：北滨河路　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	北滨河路-道路工程	7840590.96		720230.32	
2	北滨河路-交通工程	106962.67		4554.76	
3	北滨河路-雨水工程	514071.20		14499.78	
4	北滨河路-污水工程	269806.34		11533.94	
5	北滨河路-绿化工程	468515.02		13366.11	
6	北滨河路-给水工程	147767.60		3655.69	
7	北滨河路-照明工程	759376.09		38017.16	
8	北滨河路-通信通道工程	216827.66		7199.15	
合计		10323917.54		813056.91	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	6107076.77	
1.1	土方	2020998.70	
1.2	软基处理	512207.15	
1.3	沥青混凝土	2329283.53	
1.4	人行道	133392.41	
1.5	路面搭接	35993.65	
1.6	缘石	264335.16	
1.7	现状处理	108707.74	
1.8	重建楼梯	43574.18	
1.9	围墙破除修复约30m	30202.20	
1.10	道路挡墙	485112.83	
1.11	防撞护栏	120936.12	
1.12	箱涵增设挡土板	22333.10	
2	措施合计	1025836.52	
2.1	绿色施工安全防护措施费	720230.32	
2.2	其他措施费	305606.20	
3	其他项目	60289.43	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	60289.43	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	7193202.72	
5	增值税销项税额	647388.24	—
6	总造价	7840590.96	
7	人工费	568664.74	
招标控制价合计=1+2+3+5		7,840,590.96	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方					2020998.70	
1	040101001005	清表，外运5km	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	6849.25	24.36	166847.73	
2	040101001006	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	1726.59	5.74	9910.63	
3	040103001003	填黏性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.黏性土	m3	14598.82	97.41	1422071.06	
4	040103001008	填砂性土【外购】	1.压路机碾压土(石)方 填土方 2.砂性土	m3	3567.88	64.99	231876.52	
5	040103001014	填砂性土【原土回填】		m3	1959.55	8.08	15833.16	
6	040201021008	土工格栅	1.软基处理工程 铺装土工隔栅	m2	8988.13	19.41	174459.60	
		软基处理					512207.15	
7	040201007001	抛石挤淤	1.软基处理工程 抛石挤淤 机械推运	m3	270.8	182.62	49453.50	
8	040101001008	挖一般土方(湿土)，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　人工挖湿土 人工*1.18 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2882.8	24.66	71089.85	
本页小计							2141542.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040101001009	挖一般土方，外运5km(换填处不可利用)	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1708.2	24.36	41611.75	
10	040103001009	换填石屑	1.软基处理工程 填石屑	m3	2882.8	116.64	336249.79	
11	040103001015	换填砂性土【原土回填】		m3	1708.2	8.08	13802.26	
		沥青混凝土					2329283.53	
12	040203006009	4cm SBS改性AC-13C细粒式沥青混凝土（内掺1.5‰沥青道路专用增强纤维）	1.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰） 2.机械摊铺沥青混凝土路面细粒式	m2	9593.82	58.86	564692.25	
13	040203003003	改性乳化沥青，0.6L/m2	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6L/m2)	m2	9593.82	2.63	25231.75	
14	040203006010	6cm厚AC-20C中粒式沥青混凝土	1.机械摊铺沥青混凝土路面中粒式	m2	9593.82	76.69	735750.06	
15	040203004002	下封层油（SBS改性A-70热沥青，用量0.6L/m2/+6~11mm单一小碎石覆盖60%	1.沥青下封层　换为【SBS改性A-70热沥青】0.6L/m2	m2	9593.82	6.05	58042.61	
16	040203003004	透层油：AL(M)-2，1.0L/m2	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	9593.82	5.39	51710.69	
本页小计							1827091.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 3 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040202003024	15cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	9551.74	42.70	407859.30	
18	040202003025	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4%　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	9610.49	41.79	401622.38	
19	040202011011	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	1818.62	33.39	60723.72	
20	040202001004	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	9895.72	2.39	23650.77	
		人行道					133392.41	
21	040204002002	6cm仿花岗岩陶瓷透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	562.41	118.85	66842.43	
22	040204003020	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm　实际厚度(cm):10　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	562.41	82.82	46578.80	
23	040202011009	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	562.41	33.39	18778.87	
24	040202001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	562.41	2.12	1192.31	
		路面搭接					35993.65	
本页小计							1027248.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 4 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040202003026	16cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):16	m2	208.14	45.54	9478.70	
26	040203007001	C35水泥混凝土路面20cm厚	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	208.14	127.39	26514.95	
		缘石					264335.16	
27	040204004026	花岗岩路侧石50*15*40	1.侧平石铺设 花岗岩侧石 高度350mm外 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	249.97	113.21	28299.10	
28	040204004022	花岗岩路缘石50*15*18	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	250	51.23	12807.50	
29	040204004027	花岗岩路缘石50*10*25	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	2941.95	55.29	162660.42	
30	040204004029	花岗岩边沟石50*25*6	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	249.97	42.38	10593.73	
31	040204005004	边沟石：4cmC20混凝土垫层(均高2cm)	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	249.97	2.73	682.42	
32	040204005003	现浇C25素水泥砼路缘石垫层	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	23.15	557.70	12910.76	
本页小计							263947.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 5 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	040204005002	现浇C25素水泥砼路缘石后座	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	72.5	501.81	36381.23	
		现状处理					108707.74	
34	011607001002	拆除简易房/棚子		m2	27.12	27.52	746.34	
35	041001001022	破除15cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	27.12	21.63	586.61	
36	041001008001	拆除混凝土结构	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	2.17	210.50	456.79	
37	041001001023	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	738.78	32.77	24209.82	
38	041001003022	破除15cm厚稳定基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	738.78	15.32	11318.11	
39	041001007001	拆除现状砖砌围墙	1.拆除砖砌其它构筑物 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	5.83	141.47	824.77	
40	041001008002	拆除现状围墙混凝土结构基础	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	2.65	210.50	557.83	
本页小计							75081.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 6 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	040101002002	挖沟槽土方 2m内	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	12.73	9.27	118.01	
42	040103001011	回填方【原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	16.55	18.89	312.63	
43	041001006001	现状D1000砼圆管破除	1.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ1000 2.挖掘机挖装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	0.89	96.80	86.15	
44	040101005003	现状沟塘清淤	1.挖掘机挖装淤泥、流砂 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	151.45	36.03	5456.74	
45	040305003002	M7.5砂浆砌MU40片石	1.浆砌片石 护坡、台阶、沟槽 换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	94.51	460.69	43539.81	
46	040305001002	砂垫层	1.垫层 砂 换为【中粗砂】	m3	23.63	297.78	7036.54	
47	040103001002	50cm粘性土封层	1.垫层 砂 换为【粘性土】	m3	89.44	147.87	13225.49	
48	040205012002	拆除人行钢护栏/钢制栅栏	1.道路隔离护栏拆除 固定式 2.拆除废料外运 人工装自卸汽车运 3km内 实际运距(km):5	m	8.31	27.93	232.10	
		重建楼梯					43574.18	
49	040101001007	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	7.31	5.74	41.96	
50	040103001013	回填方【原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 平地	m3	2.56	14.53	37.20	
51	040103002002	余方调配场内运输	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	4.37	12.32	53.84	
本页小计							70140.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 7 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
52	041001008003	拆除现状混凝土楼梯	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	15.8	210.50	3325.90	
53	040303001001	C20混凝土垫层	1.现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.73	555.89	961.69	
54	010401001001	砖基础	1.砖基础 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	3.02	462.76	1397.54	
55	010401012001	砖砌楼梯	1.零星砌体 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 换为【蒸压加气混凝土砌块600×100×200】	m3	38.08	692.01	26351.74	
56	011106001001	30厚石板楼梯面层	1.铺贴花岗岩 楼梯 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	15.1	321.33	4852.08	
57	011503001001	楼梯栏杆	1.钢管扶手 方管 80×60 2.钢栏杆 制安 3.预埋铁件	m	14.45	351.77	5083.08	
58	011405001001	楼梯栏杆氟碳漆	1.金属面 喷氟碳面漆一遍	m2	29.62	49.60	1469.15	
		围墙破除修复约30m					30202.20	
59	040101002003	挖沟槽土方 2m内	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	43.49	9.48	412.29	
60	040103001012	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	30.47	18.89	575.58	
61	040103002003	余方调配场内运输	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	2.96	12.32	36.47	
62	041001007003	拆除现状砖砌围墙	1.拆除砖砌其它构筑物 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	19.8	141.47	2801.11	
本页小计							47266.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 8 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
63	041001008004	拆除现状围墙混凝土结构基础	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	9.02	210.50	1898.71	
64	010402001001	蒸压灰砂砖外墙240厚	1.蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度17.5cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m3	14.25	484.76	6907.83	
65	040303001002	C20混凝土垫层	1.垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.02	475.00	1434.50	
66	040303002001	C30混凝土基础	1.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	6	571.71	3430.26	
67	010502002001	构造柱 C30	1.现浇建筑物混凝土 构造柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.54	686.55	1743.84	
68	010503004001	圈梁 C30	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	3.01	590.06	1776.08	
69	040901001001	现浇构件钢筋 圆钢 Φ10mm以内	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.173	4891.14	846.17	
70	040901001002	现浇构件钢筋 带肋钢筋 Φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.798	4499.84	3590.87	
71	011201001001	墙面一般抹灰	1.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	132.53	34.68	4596.14	
72	040601029001	变形缝	1.施工缝 油浸麻丝立面	m	5.5	27.70	152.35	
		道路挡墙					485112.83	
本页小计							26376.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 9 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
73	040101002001	挖沟槽土方 4m内(底宽5m内)	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	1197	9.58	11467.26	
74	040103001006	回填原土	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	565.02	18.89	10673.23	
75	040103002001	余方调配场内运输	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	547.23	12.32	6741.87	
76	040103001007	换填级配碎石500mm厚	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	255.27	181.69	46380.01	
77	040303001003	C20混凝土垫层	1.现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	40.72	555.89	22635.84	
78	040303002002	混凝土挡墙基础C30 P6	1.现浇基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	154.39	601.54	92871.76	
79	040303015001	混凝土挡墙墙身C30 P6	1.现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	181.6	656.65	119247.64	
80	040901001003	现浇构件钢筋 带肋钢筋 Φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	36.51	4499.84	164289.16	
81	040303015002	反滤包	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土 2.砂滤层 厚度10cm内 3.碎石滤层 厚度在20cm内	个	116	65.69	7620.04	
82	040303015003	泄水管 Φ100	1.安装泄水孔 塑料管	m	40.6	20.08	815.25	
83	040402017001	变形缝	1.类别:变形缝密封 2.材料品种、规格:低模量双组份聚硫密封胶(型号:PG-321)	m	25.75	23.90	615.43	
84	040402017002	变形缝	1.类别:变形缝嵌缝 2.材料品种、规格:低发泡聚乙烯嵌缝板 20mm厚	m2	19.85	88.43	1755.34	
本页小计							485112.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 10 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		防撞护栏					120936.12	
85	040205012001	新建水泥砼护栏 C30	1.现浇小型构件 防撞护栏 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m	133	568.59	75622.47	
86	040402017003	断缝	1.施工缝 建筑油膏	m	11.81	10.91	128.85	
87	040901001005	现浇构件圆钢 φ10mm以内	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.984	4891.14	4812.88	
88	040901001007	现浇构件圆钢 φ10mm以外	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以外	t	0.244	4644.74	1133.32	
89	040901001006	现浇构件带肋钢筋 φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	8.72	4499.84	39238.60	
		箱涵增设挡土板					22333.10	
90	040303015005	混凝土挡墙墙身C30 P6	1.现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	13.3	656.65	8733.45	
91	040901001004	现浇构件钢筋 带肋钢筋 φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	1.494	4499.84	6722.76	
92	040901008001	植筋φ16	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 16	根	261	24.89	6496.29	
93	040303015006	变形缝	1.施工缝 油浸木丝板 换为【聚乙烯(PE)泡沫板(5mm)】 2.施工缝 建筑油膏 换为【聚硫密封胶 双组份】	m	9.2	41.37	380.60	
		措施项目					860040.60	
94	041101001001	墙面脚手架	1.单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	669.68	7.75	5190.02	
95	粤050401008003	施工围栏		m	1871.04	240.00	449049.60	
本页小计							597508.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 11 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
96	粤050401008004	施工围栏基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	1871.04	51.23	95853.38	
97	050307009002	支架+2个施工标志牌	1.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 零星构件制作 2.标志板安装 单块面积 1m2内	个	7	620.20	4341.40	
98	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	316.31	39.42	12468.94	
99	041102021001	后座模板	1.后座木模制安	m2	1455.99	28.22	41088.04	
100	041102002001	带形基础模板	1.带形基础模板 无筋	m2	15.2	50.00	760.00	
101	011702003001	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	21.84	69.80	1524.43	
102	011702008001	圈梁	1.圈梁模板	m2	25.1	54.80	1375.48	
103	041102002002	挡墙基础模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	387.86	53.93	20917.29	
104	041102017001	挡墙模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	1048.19	61.74	64715.25	
105	041102019001	防撞护栏模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 防撞护栏	m2	324.25	106.56	34552.08	
106	041103001001	围堰	1.纤维袋围堰	m3	547.46	228.81	125264.32	
107	060105006001	HDPE防渗膜0.8mm	1.围堰铺设塑料防渗层	m2	90	32.61	2934.90	
108	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	m3	136.75	0.04	5.47	
本页小计							405800.98	
合　计							6967117.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	165795.92			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					165795.92			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	60289.43		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	60289.43		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-道路工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	7193202.72	9	647388.24
合　计					647388.24

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	87995.63	
1.1	标线	10091.76	
1.2	标志	77903.87	
2	措施合计	8478.98	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4554.76	
2.2	其他措施费	3924.22	
3	其他项目	1656.28	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1656.28	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	98130.89	
5	增值税销项税额	8831.78	—
6	总造价	106962.67	
7	人工费	15404.64	
招标控制价合计=1+2+3+5		106,962.67	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		标线					10091.76	
1	040205006003	交通热熔标线 2.5mm	1.热熔标线 普通型	m2	166.4	45.57	7582.85	
2	040205007003	文字、字符、图形标记 热熔型漆	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	20.52	51.47	1056.16	
3	040205007004	箭头 热熔型漆	1.箭头 热熔型漆	m2	6.54	59.72	390.57	
4	040205008001	横道线 热熔涂料2.5mm	1.横道线 热熔涂料 普通型	m2	21	50.58	1062.18	
		标志					77903.87	
5	040205003002	标杆【合杆路名牌（不含牌）杆高3850mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	1873.99	3747.98	
本页小计							13839.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
6	040205003003	标杆【单柱式单标志牌（不含牌）杆高3350mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高3500mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	4	1788.90	7155.60	
本页小计							7155.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040205003004	标杆【单柱式多标志牌（不含牌）杆高4050mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 单柱式杆 杆高5000mm内 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管柱式杆制作 13.热浸镀锌费	根	6	1896.21	11377.26	
本页小计							11377.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040205003005	标杆【φ273 F型悬臂式（不含牌）杆高7300mm，梁长4194+613mm】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.现浇基础 碎石垫层 6.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 7.满包混凝土加固 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.预埋螺栓 9.铁件制作、安装 预埋铁件 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm 11.信号灯杆、标志杆安装 双悬臂杆(F杆) 12.信号灯杆、标志杆、门架及零星构件制作 钢管F型、T型杆制作 13.热浸镀锌费	根	2	17080.68	34161.36	
9	040205004053	圆形标志牌 ○60cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	12	417.99	5015.88	
10	040205004055	三角标志牌 △70cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	25	475.73	11893.25	
11	040205004057	单板双面路名牌 □120×40cm×4mm	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	4	471.29	1885.16	
12	040205004024	交叉口指路标志 □240×120cm×3mm	1.标志板安装 单块面积 3m2内	块	2	1333.69	2667.38	
		措施项目					3924.22	
13	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	63.06	62.23	3924.22	
本页小计							59547.25	
合　计							91919.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	16.5	4554.76			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009002	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002002	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005002	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001002	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008002	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000002	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					4554.76			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1656.28		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	1656.28		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-交通工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	98130.89	9	8831.78
合　计					8831.78

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	407745.52	
1.1	管道铺设	159702.99	
1.2	检查井	79984.76	
1.3	土石方工程	168057.77	
2	措施合计	58606.78	
2.1	绿色施工安全防护措施费	14499.78	
2.2	其他措施费	44107.00	
3	其他项目	5272.65	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5272.65	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	471624.95	
5	增值税销项税额	42446.25	—
6	总造价	514071.20	
7	人工费	77910.42	
招标控制价合计=1+2+3+5		514,071.20	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					159702.99	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	48	150.73	7235.04	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	60	201.81	12108.60	
3	040501001014	II级钢筋混凝土管d600	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600	m	49	334.95	16412.55	
本页小计							35756.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001015	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	120	593.48	71217.60	
5	040501001016	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	60	878.82	52729.20	
		检查井					79984.76	
本页小计							123946.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040504002022	沉泥井Φ1250【20S515：P313】均高H=2.1m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	2	4388.20	8776.40	
本页小计							8776.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							8776.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504002023	沉泥井Φ1500【20S515：P313】均高H=2.01m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	1	5184.25	5184.25	
本页小计							5184.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							5184.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040504002024	沉泥井Φ1800【20S515：P29】均高H=2.31m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	5804.86	5804.86	
本页小计							5804.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							5804.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504002025	检查井Φ1000【20S515：P29】均高H=1.84m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	3	2855.32	8565.96	
本页小计							8565.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							8565.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040504002026	检查井Φ1250【20S515：P29】均高H=2.15m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	3	3769.27	11307.81	
本页小计							11307.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							11307.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	040504002027	检查井Φ1800【20S515：P29】均高H=2.45m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以内　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	5980.27	5980.27	
本页小计							5980.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
12	040504009001	双箅平篦式雨水口【16S518：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	11	3124.11	34365.21	
		土石方工程					168057.77	
13	040101002012	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1286.05	19.86	25540.95	
14	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	1027.72	135.75	139512.99	
15	040101002009	现状土沟还建【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	151.25	19.86	3003.83	
		措施项目					44107.00	
16	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	6.92	39.42	272.79	
本页小计							202695.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	13.16	46.46	611.41	
18	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	200.42	61.39	12303.78	
19	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	175.73	91.25	16035.36	
20	041101005004	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	3	113.97	341.91	
21	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	8	220.16	1761.28	
22	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	330.6	25.75	8512.95	
本页小计							39566.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	16	78.83	1261.28	
24	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	48	62.63	3006.24	
本页小计							4267.52	
合　计							451852.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	14499.78			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					14499.78			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5272.65		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	5272.65		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	471624.95	9	42446.25
合　计					42446.25

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	209913.76	
1.1	管道铺设	34356.07	
1.2	检查井	32643.38	
1.3	土石方工程	79902.40	
1.4	支护工程	63011.91	
2	措施合计	33420.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11533.94	
2.2	其他措施费	21886.89	
3	其他项目	4194.16	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4194.16	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	247528.75	
5	增值税销项税额	22277.59	—
6	总造价	269806.34	
7	人工费	44999.96	
招标控制价合计=1+2+3+5		269,806.34	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					34356.07	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	173	198.59	34356.07	
		检查井					32643.38	
本页小计							34356.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
2	040504002001	沉泥井Φ1000【20S515：P313】,均高H=2.82m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度	座	4	3938.62	15754.48	
本页小计							15754.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							15754.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
3	040504002003	检查井Φ1000【20S515：P30】,均高H=2.67m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑	座	5	3377.78	16888.90	
本页小计							16888.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			C30 16.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
		土石方工程					79902.40	
4	040101002008	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	268.82	18.12	4871.02	
5	040101002009	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	230.64	21.35	4924.16	
6	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	32.47	297.78	9668.92	
7	040305001002	管周基础回填 砂	1.管(基)坑回填砂	m3	41.4	164.04	6791.26	
8	040103001001	管(基)坑回填 石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	395.19	135.75	53647.04	
		支护工程					63011.91	
9	粤040101006003	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	46.03	740.30	34076.01	
10	粤040101006002	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	44.353	652.40	28935.90	
		措施项目					21886.89	
本页小计							142914.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	4.81	39.42	189.61	
12	041102002002	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	9.05	46.46	420.46	
13	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	140.17	91.25	12790.51	
14	041101005003	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	9	220.16	1981.44	
15	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	169.8	25.73	4368.95	
本页小计							19750.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	8	79.10	632.80	
17	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	24	62.63	1503.12	
本页小计							2135.92	
合　计							231800.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	11533.94			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					11533.94			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4194.16		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4194.16		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	247528.75	9	22277.59
合　计					22277.59

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：北滨河路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	408444.51	
1.1	护坡植草	268881.95	
1.2	道路绿化	112001.93	
1.3	海绵城市-下沉式绿化带	27560.63	
2	措施合计	13366.11	
2.1	绿色施工安全防护措施费	13366.11	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	8019.67	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8019.67	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	429830.29	
5	增值税销项税额	38684.73	—
6	总造价	468515.02	
7	人工费	78443.48	
招标控制价合计=1+2+3+5		468,515.02	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		护坡植草					268881.95	
1	050102013001	湿播植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	11006.22	24.43	268881.95	
		道路绿化					112001.93	
2	050102008009	黄金榕，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	152.28	129.24	19680.67	
3	050102008008	勒杜鹃，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	306.1	267.84	81985.82	
4	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	183.35	56.37	10335.44	
		海绵城市-下沉式绿化带					27560.63	
5	040103001001	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	91.68	248.12	22747.64	
6	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	458.38	10.50	4812.99	
		措施项目						
本页小计							408444.51	
合　计							408444.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	13366.11			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					13366.11			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北滨河路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8019.67		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8019.67		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	429830.29	9	38684.73
合　计					38684.73

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	120378.97	
1.1	管道铺设	44451.19	
1.2	管件	15028.67	
1.3	阀门	11281.94	
1.4	构筑物	7677.48	
1.5	土石方工程	41939.69	
2	措施合计	13858.30	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3655.69	
2.2	其他措施费	10202.61	
3	其他项目	1329.34	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1329.34	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	135566.61	
5	增值税销项税额	12200.99	—
6	总造价	147767.60	
招标控制价合计=1+2+3+5		147,767.60	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					44451.19	
1	040501002008	无缝钢管D89*8	1.材质及规格:D89*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	3	105.80	317.40	
2	040501002007	无缝钢管D159*6	1.材质及规格:D159*6 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	1.5	160.46	240.69	
3	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	6.4	260.25	1665.60	
4	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	250	168.91	42227.50	
		管件					15028.67	
5	040502006007	钢制法兰 DN80	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN80	个	2	46.35	92.70	
6	040502006012	钢制法兰 DN150	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN150	个	9	93.95	845.55	
7	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	10	143.09	1430.90	
8	040502007002	钢制法兰堵板 DN200	1.材质及规格:钢制法兰堵板DN200	个	2	179.45	358.90	
9	040502006017	松套法兰/法兰根 DN150	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN150	个	3	221.01	663.03	
本页小计							47842.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	4	295.95	1183.80	
11	040502002025	钢制排泥三通 D219*D89*8	1.种类:钢制排泥三通 D219*D89*8 2.接口形式:焊接	个	1	308.13	308.13	
12	040502003001	PE三通 DN200*DN150	1.种类:PE三通 DN200*DN150 2.连接形式:熔接	个	3	102.53	307.59	
13	040502003002	PE三通 DN200*DN200	1.种类:PE三通 DN200*DN200 2.连接形式:熔接	个	2	111.21	222.42	
14	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	26	39.59	1029.34	
15	040501020002	金属示踪线	1.种类:金属示踪线	m	250	2.33	582.50	
16	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	10.68	749.42	8003.81	
		阀门					11281.94	
17	040502005020	手动法兰闸阀 DN65	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	490.28	490.28	
18	040502005015	手动法兰闸阀 DN80	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	573.89	573.89	
19	040502005012	手动法兰闸阀 DN150	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN150 3.连接形式:法兰连接	个	3	1020.80	3062.40	
20	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	2	1713.14	3426.28	
21	040502010001	消火栓SSFSSF150/65-1.0	1.规格:消火栓SSFSSF150/65-1.0 2.安装部位、方式:室外	个	3	1243.03	3729.09	
		构筑物					7677.48	
22	040504001003	圆形闸阀井φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	2	1986.87	3973.74	
本页小计							26893.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040504001006	圆形排泥湿井Φ800	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.混凝土强度等级:C20 5.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1716.87	1716.87	
24	040504001012	圆形排泥阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1986.87	1986.87	
		土石方工程					41939.69	
25	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	273.58	9.49	2596.27	
26	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	6.94	297.78	2066.59	
27	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	22.01	164.04	3610.52	
28	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	207.03	135.75	28104.32	
29	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	37.61	18.89	710.45	
30	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	235.97	20.56	4851.54	
		措施项目					10202.61	
31	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	251.2	25.75	6468.40	
本页小计							52111.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
32	040504001013	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	13	78.95	1026.35	
33	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	39	62.63	2442.57	
34	041102032002	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	4.32	61.41	265.29	
本页小计							3734.21	
合　计							130581.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	3655.69			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					3655.69			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1329.34		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	1329.34		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	135566.61	9	12200.99
合　计					12200.99

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：北滨河路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	584030.87	
2	措施合计	102016.21	
2.1	绿色施工安全防护措施费	38017.16	
2.2	其他措施费	63999.05	
3	其他项目	10628.23	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	10628.23	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	696675.31	
5	增值税销项税额	62700.78	—
6	总造价	759376.09	
7	人工费	101678.52	
招标控制价合计=1+2+3+5		759,376.09	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					584030.87	
1	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	459	9.55	4383.45	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV22-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	2101.81	47.88	100634.66	
3	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22 3.规格:4*70+1*35 4.材质:铜芯	m	25	255.85	6396.25	
4	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	290.60	581.20	
5	030411006001	接线盒	1.名称:灌胶式防水接线盒 2.安装形式:明装	个	54	19.60	1058.40	
6	030404016001	控制箱	1.名称:照明控制箱 2.型号:AP3 3.附件说明:含基础	台	1	20923.11	20923.11	
7	040805001001	常规照明灯	1.名称:圆锥 2.规格:60W 3.圆锥灯杆高度:9m 4.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、不锈钢角钢∠50*5 L=2.5m	套	48	5447.17	261464.16	
8	040805001002	常规照明灯[挡墙]	1.名称:圆锥 2.规格:60W 3.圆锥灯杆高度:9m 4.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器	套	6	4536.73	27220.38	
本页小计							422661.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504001001	砌筑井	1.名称:隐蔽式路灯工作井、过路井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	4	1369.79	5479.16	
10	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:2*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1626.51	78.79	128152.72	
11	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC50	m	216	115.95	25045.20	
12	030414011001	接地装置	1.名称:接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
13	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	1	922.76	922.76	
		措施项目					63999.05	
14	031302007001	高层施工增加		项	1			
15	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
16	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1594.11	26.10	41606.27	
本页小计							202975.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-照明工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	81	80.38	6510.78	
18	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	243	62.63	15219.09	
19	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	1.61	63.92	102.91	
20	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	1.89	40.14	75.86	
21	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	11.84	40.89	484.14	
本页小计							22392.78	
合　计							648029.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	38017.16			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-照明工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					38017.16			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北滨河路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	10628.23		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	10628.23		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-照明工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	696675.31	9	62700.78
合　计					62700.78

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：北滨河路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	177604.89	
2	措施合计	18794.10	
2.1	绿色施工安全防护措施费	7199.15	
2.2	其他措施费	11594.95	
3	其他项目	2525.47	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2525.47	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	198924.46	
5	增值税销项税额	17903.20	—
6	总造价	216827.66	
7	人工费	36167.01	
招标控制价合计=1+2+3+5		216,827.66	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					177604.89	
1	030408003001	9孔通信排管 3*3DN100 UPVC管	1.名称:9孔通信排管 2.材质:UPVC电缆保护管 3.规格:3x3 DN100 4.敷设方式:埋地	m	249.98	647.37	161829.55	
2	040504001001	小号通信工作井	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C15 2.砌筑材料品种:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M7.5 4.盖板材质、规格:钢筋砼	座	2	7887.67	15775.34	
		措施项目					11849.07	
3	041101005001	井字架	1.钢管井字架 井深(m以内) 2	座	2	127.06	254.12	
4	040201022001	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	245.18	25.75	6313.39	
本页小计							184172.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040504001005	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	12	78.83	945.96	
6	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	36	62.63	2254.68	
7	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	21	46.45	975.45	
8	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	2.15	39.42	84.75	
9	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	12.86	75.16	966.56	
10	041102037001	井圈模板	1.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	0.11	492.37	54.16	
本页小计							5281.56	
合　计							189453.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	6945.03			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-通信通道工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
12	2.10	模板工程						
合　　计					6945.03			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：北滨河路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2525.47		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2525.47		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：北滨河路-通信通道工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	198924.46	9	17903.20
合　计					17903.2

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	贵屿至铜盂污水连接管	8947537.61		349714.61	
合计		8947537.61		349714.61	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	7350500.94	
1.1	管道铺设	2840837.29	
1.2	土方工程	1643180.75	
1.3	道路工程	2780650.65	
1.4	配水井改造-安装	19592.21	
1.5	进水泵房及总配水井改造-安装	66240.04	
2	措施合计	731080.21	
2.1	绿色施工安全防护措施费	349714.61	
2.2	其他措施费	381365.60	
3	其他项目	127168.95	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	127168.95	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	8208750.10	
5	增值税销项税额	738787.51	—
6	总造价	8947537.61	
7	人工费	1393841.39	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,947,537.61	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 1 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					2840837.29	
1	040501002018	钢管D530*10	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 500 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	m	3215.18	695.41	2235868.32	
2	040501004018	PE拖拉管DN500 P=1.25Mpa	1.钻导向孔 DN≤600mm 2.扩孔(mm以内) DN500 3.回拖布管(mm以内) DN500 4.泥浆运输 运距1km内 实际运距(km):5 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 600 合并制作子目 砌筑用水泥砂浆(配合比) 中砂 M7.5 合并制作子目 水泥防水砂浆(配合比) 1:2	m	291.49	1808.59	527185.90	
本页小计							2763054.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 2 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
3	040504002046	排泥阀门井1300*1300 井均深2.08m【详07MS101-2,66】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C10 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 4.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 8.塑钢踏步 安装 9.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 10.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 11.防水工程 防水砂浆 直池壁　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	3	4295.62	12886.86	
本页小计							12886.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 3 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040504001075	排泥湿井Φ1000 井均深2.28m【详07MS101-2,58】	1.排泥湿井 井内径 1.0m 井深2.0m　合并制作子目 预拌水下混凝土 碎石粒径综合考虑 C25　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	座	3	2572.55	7717.65	
本页小计							7717.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 4 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040504002045	排气阀门井1200*1200 井均深1.7m【详07MS101-2,162】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C10 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 4.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 8.塑钢踏步 安装 9.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 10.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 11.防水工程 防水砂浆 直池壁　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	3	3957.65	11872.95	
本页小计							11872.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 5 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040504002050	蝶阀井1800*2600 井均深1.82m【详07MS101-2,110】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C10 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 4.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 1.0以外　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 8.塑钢踏步 安装 9.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 10.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 11.防水工程 防水砂浆 直池壁　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	1	10396.25	10396.25	
本页小计							10396.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 6 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040504002051	消能井Φ1500井均深2.6m【20S515：P313】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	1	7081.97	7081.97	
本页小计							7081.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 7 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
8	040502005003	球墨铸铁污水用排气阀DN80	1.法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 100 2.平焊法兰 公称直径(mm以内) 80	个	4	1745.51	6982.04	
9	040502005001	球墨铸铁手动闸阀DN500	1.法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 500 2.平焊法兰 公称直径(mm以内) 500	个	1	6333.49	6333.49	
10	040502005006	手动法兰闸阀（排气阀）DN80	1.法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 100 2.平焊法兰 公称直径(mm以内) 80	个	4	1745.51	6982.04	
11	040502005004	手动法兰闸阀（排泥阀）DN150	1.法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 150 2.平焊法兰 公称直径(mm以内) 150	个	2	3764.91	7529.82	
		土方工程					1643180.75	
12	040303002013	C25砼包封	1.满包混凝土加固　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m3	1437.96	706.79	1016335.75	
13	060105006002	玻璃纤维布	1.防潮层、保护层安装 玻璃丝布 管道　换为【玻璃纤维布】	m2	5109.05	11.38	58140.99	
14	040101002003	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	7160.56	8.48	60721.55	
15	040103001025	土路肩【原土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	328.87	8.08	2657.27	
本页小计							1165682.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 8 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040103001024	回填粘土，掺10%水泥【原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑 2.复合普通硅酸盐水泥10%	m3	4297.57	81.09	348489.95	
17	040103002004	余方场内调配	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1840.15	12.32	22670.65	
18	040305001003	砂垫层	1.垫层 砂	m3	17.98	297.78	5354.08	
19	040103001022	回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	13.12	164.04	2152.20	
20	040103001023	回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	558.09	135.75	75760.72	
21	040402017001	变形缝	1.嵌缝注胶	m	677.28	75.15	50897.59	
		道路工程					2780650.65	
		拆除部分					579149.99	
22	041001005002	旧路面机械切缝	1.旧路面机械切缝 水泥混凝土路面 5cm厚	m	1496.81	4.57	6840.42	
23	041001001001	破除20cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 钢筋混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):20 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	5189.81	34.97	181487.66	
24	041001001003	破除22cm厚水泥混凝土路面	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 钢筋混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):22 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m2	5629.82	38.67	217705.14	
25	041001003001	破除16cm厚基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):16 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	4978.9	16.45	81902.91	
本页小计							993261.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 9 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
26	041001003003	破除18cm厚基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):18 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	4334.17	18.72	81135.66	
27	041001003002	破除30cm厚基层	1.液压岩石破碎机破碎混凝土类面层 普通混凝土面层 厚15cm内 实际厚度(cm):30 液压岩石破碎机破碎沥青混凝土面层、稳定基层 单价*0.75 2.装载机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m2	280.47	32.33	9067.60	
28	041001005003	拆除侧、平(缘)石	1.拆除侧石 混凝土 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	92.04	10.98	1010.60	
		新建部分					2201500.66	
29	040203007001	20cm厚C35混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	5189.81	127.39	661129.90	
30	040203007002	22cm厚C35混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 实际厚度(cm):22 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	5629.82	138.49	779673.77	
31	040202003001	15cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	280.47	41.79	11720.84	
本页小计							1543738.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 10 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
32	040202003002	16cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):16	m2	4978.9	45.54	226739.11	
33	040202003003	15cm厚6%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm	m2	293.78	43.60	12808.81	
34	040202003004	18cm厚5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):18	m2	4334.17	51.24	222082.87	
35	粤040202017001	16cm C20素砼基层	1.道路基层 混凝土垫层 厚度(cm) 15 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 实际厚度(cm):16	m2	15.68	83.72	1312.73	
36	040202001001	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	10819.63	2.39	25858.92	
37	040402018001	横缝	1.缩缝	m	2305.54	11.06	25499.27	
38	040402018003	纵缝	1.缩缝	m	1496.81	11.06	16554.72	
39	040402018002	胀缝	1.伸缝 沥青木板 2.伸缝 沥青玛蹄脂	m	65.06	28.53	1856.16	
40	040901001001	现浇构件钢筋	1.水泥混凝土路面钢筋 构造筋	t	6.52	4909.11	32007.40	
41	040901008001	植筋 直径(mm) 14	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14	根	2500	26.39	65975.00	
本页小计							630694.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 11 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
42	040901008002	植筋 直径(mm) 直径(mm) 28	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 28	根	1821	58.98	107402.58	
43	040204004001	新建围墙	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度17.5cm 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 3.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内 5.现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	m	3	469.53	1408.59	
44	040204005001	现浇侧(平、缘)石	1.缘石铺设 混凝土 长度 50cm	m	92.04	69.54	6400.46	
45	040204005002	缘石基础 C20	1.浇筑侧(缘)石混凝土后座换为【普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C35】 2.后座木模制安	m	92.04	33.35	3069.53	
		配水井改造-安装					19592.21	
46	030804001001	钢制短管 D530x10 L=475	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 500 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	1	345.27	345.27	
本页小计							118626.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 12 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
47	030804001002	90° 弯头 D530x10	1.焊接弯头制作(45°、60°) 管外径×壁厚(mm以内) 630×10 90° 焊接弯头制作 单价*1.7 2.焊接弯头(异径管)安装 管外径×壁厚(mm以内) 630×10 3.抛丸除锈 管道 4.动力工具除锈 金属面 轻锈 5.管道 H87防腐涂料 两遍 6.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	7	1455.94	10191.58	
48	030804001003	钢制直管 D530x10 L=1300	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 500 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	1	925.08	925.08	
49	030817008001	防水套管 DN500	1.工业管道 刚性防水套管制作 公称直径(mm以内) 500 2.工业管道 刚性防水套管安装 公称直径(mm以内) 500	个	1	1643.53	1643.53	
50	030804001004	钢制直管 D530x10 L=4200	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 500 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	1	2988.72	2988.72	
51	030804001005	单盘钢管 D530x10 L=800	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 500 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	2	509.78	1019.56	
本页小计							16768.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 13 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
52	030804001006	单盘钢管 D530x10 L=2523	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 500 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	1	1795.37	1795.37	
53	030804001007	钢制短管 D530x10 L=536	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 500 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	2	341.55	683.10	
		进水泵房及总配水井改造-安装					66240.04	
		管件					47932.78	
54	030801001001	钢管 D530x10	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 500 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	m	33	697.44	23015.52	
55	030801001002	钢管 D377x8	1.碳钢管安装 公称直径(mm以内) 400 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	m	16	467.31	7476.96	
56	030804002001	钢制异径管D530xD377x10	1.钢制三通制作 管外径×壁厚(mm以内) 630×10 2.钢制三通安装 管外径×壁厚(mm以内) 630×10 3.抛丸除锈 管道 4.动力工具除锈 金属面 轻锈 5.管道 H87防腐涂料 两遍 6.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	1	1481.46	1481.46	
本页小计							34452.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 14 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
57	030804001009	钢制异径三通 DN820x377x10	1.钢制三通制作 管外径×壁厚(mm以内) 820×10 2.钢制三通安装 管外径×壁厚(mm以内) 820×10 3.抛丸除锈 管道 4.动力工具除锈 金属面 轻锈 5.管道 H87防腐涂料 两遍 6.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	1	2237.70	2237.70	
58	030804001012	90°弯头 D530x10	1.焊接弯头制作(45°、60°) 管外径×壁厚(mm以内) 630×10 90°焊接弯头制作 单价*1.7 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	4	1176.36	4705.44	
59	030804001013	45°弯头 D530x10	1.焊接弯头(异径管)安装 管外径×壁厚(mm以内) 630×10 2.抛丸除锈 管道 3.动力工具除锈 金属面 轻锈 4.管道 H87防腐涂料 两遍 5.钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm) 630以下	个	8	707.27	5658.16	
60	030810001001	钢制法兰 DN500	1.法兰管件安装 公称直径(mm以内) 500	副	2	845.17	1690.34	
61	030810001002	钢制法兰 DN350	1.法兰管件安装 公称直径(mm以内) 350	副	4	416.80	1667.20	
		设备安装					18307.26	
62	030807003001	手动闸阀 DN500	1.法兰阀门安装(带短管、接头) 公称直径(mm以内) 500	个	1	8676.32	8676.32	
63	030807003003	波纹补偿器 DN500	1.法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 500	个	1	2738.51	2738.51	
64	030807003004	手动闸阀 DN350	1.法兰阀门安装(带短管、接头) 公称直径(mm以内) 400	个	1	4796.91	4796.91	
65	030807003006	波纹补偿器 DN350	1.法兰阀门安装(不带管件) 公称直径(mm以内) 400	个	1	2095.52	2095.52	
		措施项目					381365.60	
本页小计							34266.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 15 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
66	041102002001	砼包封模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	5096.16	46.46	236767.59	
67	041102002002	基础模板	1.带形基础模板 无筋	m2	1.8	50.00	90.00	
68	041102018001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	3	40.89	122.67	
69	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	8.06	39.42	317.73	
70	041102034001	池底模板	1.构筑物及池类 平池底木模	m2	16.16	84.33	1362.77	
71	041102035001	矩形池壁 木模	1.构筑物及池类 矩形池壁 木模	m2	151.63	65.49	9930.25	
72	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	45.78	91.25	4177.43	
73	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	5	113.97	569.85	
74	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	2	220.16	440.32	
75	040201022003	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	3099.28	25.75	79806.46	
本页小计							333585.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 16 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
76	040504001076	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	161	78.93	12707.73	
77	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	560	62.63	35072.80	
本页小计							47780.53	
合　计							7731866.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00004	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	349714.61			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009004	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002004	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005004	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001004	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008004	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000004	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					349714.61			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	127168.95		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	127168.95		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：贵屿至铜盂污水连接管　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	8208750.1	9	738787.51
合　计					738787.51

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	沟渠整治（东洋面前溪）	32611049.50		1134156.30	
2	沟渠整治（岐头面前溪）	14624928.18		435315.57	
3	沟渠整治（玉窖寨前溪）	14665157.71		338772.37	
4	沟渠整治（桥仔溪）	130026.63		13187.11	
5	沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）	2744884.48		63196.12	
6	沟渠整治（临时工程）	3807243.94		554202.57	
7	沟渠整治（海绵坡市）	406734.20		14873.79	
8	沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）	1671518.20		53666.01	
9	沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）	1701170.76		58770.46	
10	河道景观（绿化工程）	1065558.79		26054.56	
11	河道景观（铺装工程）	981445.16		22613.36	
12	东洋面前溪-安装工程	570490.90		36190.37	
13	岐头玉窖桥仔-安装工程	53887.57		2209.34	
合计		75034096.02		2753207.93	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	27524125.89	
1.1	土方工程	4949799.07	
1.2	一般支护	1924602.93	
1.3	沟渠挡墙	17589289.79	
1.4	生态护坡	969891.06	
1.5	仿木护栏	1118741.65	
1.6	东洋面前溪挡墙洞口加强配筋	155397.04	
1.7	预留雨水管道	816404.35	
2	措施合计	2011829.87	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1134156.30	
2.2	其他措施费	877673.57	
3	其他项目	382438.28	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	382438.28	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	29918394.04	
5	增值税销项税额	2692655.46	—
6	总造价	32611049.50	
招标控制价合计=1+2+3+5		32,611,049.50	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方工程					4949799.07	
1	040101001011	挖一般土方【清表】	1.挖掘机挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	4829.24	25.06	121020.75	
2	040101005009	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（河道护脚边角）】	1.人工挖淤泥流砂 2.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上 挖淤泥、流砂 单价*1.08 3.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	581.49	117.10	68092.48	
3	040101005010	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（非河道护脚边角）】	1.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上 挖淤泥、流砂 单价*1.08 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	5233.39	38.78	202950.86	
4	040101002016	挖沟槽土方【2米内土方开挖（利用方）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	15749.54	7.13	112294.22	
5	040101002019	挖沟槽土方【2米内土方开挖（余方外弃）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	26782.85	28.12	753133.74	
6	040103001027	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	13695.26	18.89	258703.46	
7	040103001028	回填方【外购素土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑 2.素土	m3	45298.2	75.80	3433603.56	
		一般支护					1924602.93	
本页小计							4949799.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 2 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	粤040101006008	打拔钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 12m以上 2.拔拉森钢板桩 3.表面刷减摩剂 4.压浆　换为【水泥砂浆 1:1】	t	570.75	1208.38	689682.89	
9	粤040101006015	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	570.75	1950.82	1113430.52	
10	粤040101006011	打拔钢板桩【钢板桩支撑(宽度4m外)】	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	45.613	774.74	35338.22	
11	040201021003	土工合成材料【油毡隔离】	1.安装沉降缝 油毡一毡　换为【纸胎油毡隔离层】	m2	140	2.82	394.80	
12	040303002006	混凝土基础【C30素砼回填传力带】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	150	571.71	85756.50	
		沟渠挡墙					17589289.79	
13	040301001001	预制钢筋混凝土方桩【预制C40混凝土方桩250*250 桩长6/8m】	1.打预制方桩 截面300×300mm,桩长(m) 12以内 陆上　换为【预制钢筋混凝土方桩250×250】	m	56376	149.62	8434977.12	
14	040201007002	抛石回填	1.软基处理工程 抛石挤淤 机械推运　换为【块石】	m3	4656	219.58	1022364.48	
15	040201020002	褥垫层	1.软基处理工程 填3:7砂碎石	m3	931.35	212.80	198191.28	
16	040303001001	混凝土垫层	1.现浇基础 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	799.92	555.89	444667.53	
17	040303015007	混凝土挡墙墙身	1.现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	7241.72	656.65	4755275.44	
18	040901001004	现浇构件钢筋	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	581.731	4499.84	2617696.42	
19	040901001005	现浇构件钢筋	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.865	4891.14	4230.84	
本页小计							19402006.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 3 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
20	040309009001	排(泄)水管【挡墙泄水管】	1.安装泄水孔 塑料管	m	1075	14.09	15146.75	
21	060105005001	反滤层铺筑【挡墙反滤包】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土 2.砂滤层 厚度10cm内 3.碎石滤层 厚度在20cm内	个	2178	29.88	65078.64	
22	040402017001	变形缝	1.施工缝 建筑油膏 换为【聚硫密封胶 双组份】	m	1324.74	23.90	31661.29	
		生态护坡					969891.06	
23	040305001003	垫层	1.垫层 砂碎石	m3	677.49	280.50	190035.95	
24	040201021002	土工合成材料	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	6791.36	11.96	81224.67	
25	050201005004	嵌草砖(格)铺装	1.人工铺植草砖 2.填耕植土 人工	m2	6808.6	76.72	522355.79	
26	050102014001	植草砖内植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	6808.6	25.89	176274.65	
		仿木护栏					1118741.65	
27	穗011509010008	仿木护栏【C25混凝土仿木栏杆】	1.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 6.安装小型构件 栏杆 7.二次灌浆 细石混凝土 8.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1623.4	439.35	713240.79	
本页小计							1795018.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 4 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	040901008001	植筋【仿木栏杆基础插筋 C16@500,L=2000】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm)16 换为【素水泥浆(配合比)】 2.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	根	6494	35.02	227419.88	
29	011101006001	平面砂浆找平层【仿木栏杆基础砂浆垫层】	1.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 2.湿拌地面砂浆 地面普通找平 M10	m2	487.02	16.83	8196.55	
30	040303002005	混凝土基础【仿木栏杆C30素砼基础】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	291.15	571.71	166453.37	
31	040309009003	排(泄)水管【仿木栏杆基础泄水管】	1.安装泄水孔 塑料管	m	243.51	14.09	3431.06	
		东洋面前溪挡墙洞口加强配筋					155397.04	
32	040305003001	浆砌块料【浆砌块石护底500mm厚】	1.浆砌块石 基础、护底 换为【湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5】	m3	400	384.06	153624.00	
33	040901001006	现浇构件钢筋【HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.353	4499.84	1588.44	
34	040901001007	现浇构件钢筋【HPB300 Φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.014	4891.14	68.48	
35	040901001009	现浇构件钢筋【HPB300 Φ10mm以外】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外	t	0.025	4644.74	116.12	
		预留雨水管道					816404.35	
本页小计							560897.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 5 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
36	040501001001	混凝土管【II级钢筋混凝土承插管d1000】	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000 6.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	28	903.93	25310.04	
37	040501001002	混凝土管【II级钢筋混凝土承插管d1200】	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1200 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1200 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1200 6.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	28	1225.74	34320.72	
本页小计							59630.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 6 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	040501001003	混凝土管【II级钢筋混凝土企口管d2000】	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以外 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.混凝土管铺设 平接(企口)式(φ600-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 2000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 2000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 2000 6.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	14	3540.94	49573.16	
39	040201007003	抛石回填【抛填500mm厚块石】	1.软基处理工程 抛石挤淤 机械推运　换为【块石】	m3	122.5	219.58	26898.55	
40	040103001029	回填方【软基夯填7:3砂石】	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	49	254.12	12451.88	
41	粤040101006012	打拔钢板桩【陆上打拉森钢板桩(单桩长9m内)】	1.陆上打拉森钢板桩 9m内 2.拔拉森钢板桩	t	189	1004.77	189901.53	
42	粤040101006016	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	189	1950.82	368704.98	
43	粤040101006013	打拔钢板桩【钢板桩支撑(宽度4m内)】	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	56	75.85	4247.60	
44	粤040101006014	打拔钢板桩【钢板桩支撑(宽度4m外)】	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	3.107	774.74	2407.12	
本页小计							654184.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 7 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
45	040101002022	挖沟槽土方【一、二类土 4m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土　在支撑下挖土 单价*1.2　沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	381.62	11.50	4388.63	
46	040101002023	挖沟槽土方【一、二类土 4m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土　沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9　在支撑下挖土 单价*1.2 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	482.3	30.19	14560.64	
47	040103001030	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	331.84	18.89	6268.46	
48	040103001031	回填方【管沟回填石屑】	1.管(基)坑回填石屑	m3	347.71	135.75	47201.63	
49	040901001010	现浇构件钢筋【HPB300 Φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.53	4891.14	2592.30	
本页小计							75011.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 8 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
50	040504002001	混凝土井【检查井 1700*1100 钢筋砼井20S515，页39(平均井深1.92米)】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15　给排水构筑物的垫层 人工*0.87 2.现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 平池底(厚度) 50cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.井底流槽 现浇混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 7.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 9.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 10.塑钢踏步 安装 11.安全网(井盖防坠网)	座	2	5240.35	10480.70	
本页小计							10480.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 9 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
51	040504002005	混凝土井【检查井 1400*1100 钢筋砼井20S515，页39(平均井深1.90米)】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15　给排水构筑物的垫层 人工*0.87 2.现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 平池底(厚度) 50cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.井底流槽 现浇混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 7.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 9.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 10.塑钢踏步 安装 11.安全网(井盖防坠网)	座	2	4651.54	9303.08	
本页小计							9303.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 10 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
52	040504002003	混凝土井【检查井 2600*1100 钢筋砼井20S515，页39(平均井深2.75米)】	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15　给排水构筑物的垫层 人工*0.87 2.现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 平池底(厚度) 50cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.井底流槽 现浇混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.预制 井室盖板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 7.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 9.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 10.塑钢踏步 安装 11.安全网(井盖防坠网)	座	1	7793.33	7793.33	
		措施项目					960124.60	
53	041101001002	综合脚手架【高度4.5m以内】	1.综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	5589.9	14.75	82451.03	
本页小计							90244.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 11 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
54	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	96.78	39.43	3816.04	
55	041102001002	垫层模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 钢模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	225.81	57.00	12871.17	
56	041102017001	挡墙模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	4139.08	61.74	255546.80	
57	041102017002	挡墙模板	1.管、渠道及其他 渠(涵)直墙 钢模	m2	9657.85	50.77	490329.04	
58	041102002001	基础模板【仿木栏杆C30素砼基础】	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	1948.08	53.93	105059.95	
59	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	80.64	46.47	3747.34	
60	040504002006	混凝土井【检查井 1700*1100 钢筋砼井20S515，页39(平均井深1.92米)】模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.构筑物及池类 平池底木模 3.构筑物及池类 矩形池壁 木模 4.构筑物及池类 圆形池壁 木模 5.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	座	2	940.35	1880.70	
61	040504002007	混凝土井【检查井 1400*1100 钢筋砼井20S515，页39(平均井深1.90米)】模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.构筑物及池类 平池底木模 3.构筑物及池类 矩形池壁 木模 4.构筑物及池类 圆形池壁 木模 5.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	座	2	875.64	1751.28	
本页小计							875002.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 12 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
62	040504002008	混凝土井【检查井 2600*1100 钢筋砼井20S515，页39(平均井深2.75米)】模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.构筑物及池类 平池底木模 3.构筑物及池类 矩形池壁 木模 4.构筑物及池类 圆形池壁 木模 5.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	座	1	2671.25	2671.25	
本页小计							2671.25	
合　计							28484250.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	1051705.27			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					1051705.27			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	382438.28		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	382438.28		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	29918394.04	9	2692655.46
合　计					2692655.46

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	12702686.64	
1.1	土方工程	1373605.55	
1.2	沟渠挡墙	8292893.21	
1.3	生态护坡	706371.78	
1.4	仿木护栏	1127687.37	
1.5	人行道及边坡	95241.67	
1.6	岐头面前溪1#箱涵	589432.25	
1.7	岐头面前溪2#箱涵	517454.81	
2	措施合计	559429.17	
2.1	绿色施工安全防护措施费	435315.57	
2.2	其他措施费	124113.60	
3	其他项目	155249.49	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	155249.49	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	13417365.30	
5	增值税销项税额	1207562.88	—
6	总造价	14624928.18	
招标控制价合计=1+2+3+5		14,624,928.18	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方工程					1373605.55	
1	040101001011	挖一般土方【清表】	1.挖掘机挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1587.3	25.06	39777.74	
2	040101005009	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（河道护脚边角）】	1.人工挖淤泥流砂 2.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上 挖淤泥、流砂 单价*1.08 3.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1823.36	117.10	213515.46	
3	040101005010	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（非河道护脚边角）】	1.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上 挖淤泥、流砂 单价*1.08 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	16410.22	38.78	636388.33	
4	040101002016	挖沟槽土方【2米内土方开挖（利用方）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	5120.46	7.13	36508.88	
5	040101002019	挖沟槽土方【2米内土方开挖（余方外弃）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	12919.84	28.12	363305.90	
6	040103001027	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	4452.58	18.89	84109.24	
		沟渠挡墙					8292893.21	
7	040301001002	预制钢筋混凝土桩【YSP-450 C型生态U型板桩 桩长10/12m】	1.打预制方桩 截面500×500mm,桩长(m) 28以内 陆上	m	5533.81	1147.04	6347501.42	
本页小计							7721106.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 2 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040303004001	混凝土墩(台)帽【U型板桩桩帽 C30细石砼】	1.现浇墩身、台身 台帽 2.普通预拌混凝土 细石 C30	m3	96.84	641.13	62087.03	
9	040901001008	现浇构件钢筋【U型板桩桩帽钢筋 HRB400 φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	18.059	4499.84	81262.61	
10	010301004001	截(凿)桩头【桩顶混凝土凿除】	1.凿桩头 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	9.22	408.53	3766.65	
11	040201007003	抛石回填	1.软基处理工程 抛石挤淤 机械推运　换为【块石】	m3	1325.59	219.58	291073.05	
12	040202012002	生态格网石笼	1.生态驳岸 石笼 格宾网箱（1000*1000*1000mm）　换为【块石】 2.生态驳岸 石笼 格宾网箱（1500*1000*1000mm）　换为【块石】	m3	2269.85	371.50	843249.28	
13	040202012001	压填块石	1.干砌块石 基础	m2	735	289.76	212973.60	
14	040202012003	块石护脚	1.干砌块石 基础	m2	1556.39	289.76	450979.57	
		生态护坡					706371.78	
15	040305001003	垫层	1.垫层 砂碎石	m3	495.28	280.50	138926.04	
16	040201021002	土工合成材料	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	4952.83	11.96	59235.85	
17	050201005004	嵌草砖(格)铺装	1.人工铺植草砖 2.填耕植土 人工	m2	4952.83	76.72	379981.12	
18	050102014001	植草砖内植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	4952.83	25.89	128228.77	
		仿木护栏					1127687.37	
本页小计							2651763.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 3 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	穗011509010008	仿木护栏【C25混凝土仿木栏杆】	1.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 6.安装小型构件 栏杆 7.二次灌浆 细石混凝土 8.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1683.07	439.35	739456.80	
20	040901008001	植筋【仿木栏杆基础插筋 C16@500,L=2000】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm)16 换为【素水泥浆(配合比)】 2.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	根	4073	35.02	142636.46	
21	040901008002	植筋【仿木栏杆基础U型插筋 C14@200,L=1160】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm)14 2.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	根	1570	38.21	59989.70	
22	040303002005	混凝土基础【仿木栏杆C25素砼基础】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	183.29	559.26	102506.77	
23	040303002007	混凝土基础【仿木栏杆C25素砼压顶】	1.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	31.4	736.53	23127.04	
24	040402017003	变形缝【聚乙烯闭孔泡沫板填缝】	1.安装沉降缝 沥青木丝板换为【聚乙烯闭孔泡沫板】	m2	12.22	88.43	1080.61	
25	040901001006	现浇构件钢筋【HRB400 φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	7.423	4499.84	33402.31	
26	040901001007	现浇构件钢筋【HPB300 φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	3.411	4891.14	16683.68	
本页小计							1118883.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 4 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	011609001001	栏杆、栏板拆除【现状钢栏杆拆除】	1.栏杆、栏板拆除 金属	m	313.98	28.04	8804.00	
		人行道及边坡					95241.67	
28	050102013001	喷播植草(灌木)籽【边坡喷播植草】	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	935.82	25.89	24228.38	
29	040204001002	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	297	2.12	629.64	
30	040202003001	水泥稳定土【15cm厚5%水泥稳定碎石】	1.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 2.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 3.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 实际运距(km):5	m2	297	44.09	13094.73	
31	040204003001	现浇混凝土人行道【12cm厚C30彩色透水混凝土】	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):12 人行道采用混凝土面层 人工*1.05 2.普通商品混凝土 C30彩色透水混凝土	m2	297	120.77	35868.69	
32	040204004001	安砌侧(平、缘)石【C25素砼路缘石150*270mm】	1.缘石铺设 混凝土 长度 50cm 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 3.预制小型构件、板拱 缘石、人行道、锚锭板 4.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 5.预制混凝土模板制作、安装 缘石、人行道、锚锭板	m	282.85	75.73	21420.23	
		岐头面前溪1#箱涵					589432.25	
33	041001008001	拆除混凝土结构【现状钢混结构桥梁拆除】	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	25.05	210.50	5273.03	
本页小计							109318.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 5 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
34	040301001004	预制钢筋混凝土桩【YSP-450 C型生态U型板桩 桩长10/12m】	1.打预制方桩 截面500×500mm,桩长(m) 28以内 陆上	m	264	1147.04	302818.56	
35	040303004002	混凝土墩(台)帽【U型板桩桩帽 C30细石砼】	1.现浇墩身、台身 台帽 2.普通预拌混凝土 细石 C30	m3	4.9	641.13	3141.54	
36	040901001009	现浇构件钢筋【U型板桩桩帽钢筋 HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.91	4499.84	4094.85	
37	010301004002	截(凿)桩头【桩顶混凝土凿除】	1.凿桩头 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	0.44	408.53	179.75	
38	粤040101006012	打拔钢板桩【槽型钢板桩】	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	0.63	740.30	466.39	
39	粤040101006017	槽型钢板桩桩超期补偿（按超期十个月）	1.槽型钢板桩	t	0.63	1631.40	1027.78	
40	粤040101006013	打拔钢板桩【陆上打拉森钢板桩(单桩长12m内)】	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	24.43	957.31	23387.08	
41	粤040101006016	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	24.43	1950.82	47658.53	
本页小计							382774.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 6 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
42	040501001001	混凝土管【II级钢筋混凝土承插管d600】	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 600 6.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	4	351.72	1406.88	
43	040101002022	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土　在支撑下挖土 单价*1.2	m3	38.27	11.39	435.90	
44	040101002023	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土　沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9　在支撑下挖土 单价*1.2 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	180.21	29.31	5281.96	
45	040103001029	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	33.28	18.89	628.66	
本页小计							7753.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 7 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
46	040301001009	预制钢筋混凝土方桩【预制C40混凝土方桩250*250 桩长6/8m】	1.打预制方桩 截面300×300mm,桩长(m) 12以内 陆上 换为【预制钢筋混凝土方桩250×250】	m	420	149.62	62840.40	
47	040201007004	抛石回填	1.软基处理工程 抛石挤淤 机械推运 换为【块石】	m3	29.84	219.58	6552.27	
48	040303001002	混凝土垫层【C20素砼褥垫层厚150】	1.现浇基础 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	9.33	555.89	5186.45	
49	040306003001	箱涵底板【钢筋砼底板500厚C30 P6】	1.现浇混凝土渠箱 底板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	33.36	586.07	19551.30	
50	040306004001	箱涵侧墙【钢筋砼墙身 C30 P6】	1.现浇混凝土渠箱 墙身 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	17.12	633.97	10853.57	
51	040306005001	箱涵顶板【钢筋砼顶板500厚C30 P6】	1.现浇混凝土渠箱 顶板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	26.08	619.73	16162.56	
52	040303019001	桥面铺装【C40 P6防水混凝土100厚】	1.桥面混凝土铺装 车行道 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m2	41.2	73.89	3044.27	
53	穗011509010010	仿木护栏【C25混凝土仿木栏杆】	1.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 6.安装小型构件 栏杆 7.二次灌浆 细石混凝土 8.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	24.26	439.35	10658.63	
本页小计							134849.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 8 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
54	040901001010	现浇构件钢筋【HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	12.618	4499.84	56778.98	
55	040901001011	现浇构件钢筋【HPB300 Φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.266	4891.14	1301.04	
56	040901001012	现浇构件钢筋【HRB400 Φ25mm以外】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ25mm以外	t	0.163	4305.97	701.87	
		岐头面前溪2#箱涵					517454.81	
57	041001008002	拆除混凝土结构【现状钢混结构桥梁拆除】	1.机械拆除混凝土构筑物 有筋 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	22.11	210.50	4654.16	
58	041001007001	拆除砖石结构【拆除现状浆砌石挡墙】	1.拆除砖砌其它构筑物 拆除石砌构筑物 人工*1.17 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	111.52	159.49	17786.32	
59	040301001006	预制钢筋混凝土桩【YSP-450 C型生态U型板桩 桩长10/12m】	1.打预制方桩 截面500×500mm,桩长(m) 28以内 陆上	m	144	1147.04	165173.76	
60	040303004003	混凝土墩(台)帽【U型板桩桩帽 C30细石砼】	1.现浇墩身、台身 台帽 2.普通预拌混凝土 细石 C30	m3	2.73	641.13	1750.28	
61	040901001013	现浇构件钢筋【U型板桩桩帽钢筋 HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.509	4499.84	2290.42	
62	010301004003	截(凿)桩头【桩顶混凝土凿除】	1.凿桩头 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	0.24	408.53	98.05	
本页小计							250534.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 9 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
63	粤040101006015	打拔钢板桩【陆上打拉森钢板桩(单桩长12m内)】	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	35.84	957.31	34309.99	
64	粤040101006018	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	35.84	1950.83	69917.75	
65	040501001002	混凝土管【II级钢筋混凝土承插管d600】	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 600 4.承插口、企口 管径(mm以内) 600 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 600 6.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	4	351.72	1406.88	
66	040101002024	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土　在支撑下挖土 单价*1.2	m3	41.55	11.39	473.25	
本页小计							106107.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 10 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
67	040101002025	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土　沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9　在支撑下挖土 单价*1.2 4.自卸汽车运土方 运距1km内　实际运距(km):5	m3	171.39	29.31	5023.44	
68	040103001030	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	36.13	18.89	682.50	
69	040201015001	高压水泥旋喷桩【加固桩 D600双重管法高压旋喷桩钻孔(水泥量250kg/m)】	1.软基处理工程 高压旋喷桩钻孔 2.软基处理工程 高压旋喷桩喷浆 双重管法 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	156	187.94	29318.64	
70	040301001010	预制钢筋混凝土方桩【预制C40混凝土方桩250*250 桩长6/8m】	1.打预制方桩 截面300×300mm,桩长(m) 12以内 陆上　换为【预制钢筋混凝土方桩250×250】	m	390	149.62	58351.80	
71	040201007005	抛石回填	1.软基处理工程 抛石挤淤 机械推运　换为【块石】	m3	27.97	219.58	6141.65	
72	040303001003	混凝土垫层【C20素砼褥垫层厚150】	1.现浇基础 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	8.82	555.89	4902.95	
73	040306003002	箱涵底板【钢筋砼底板500厚C30 P6】	1.现浇混凝土渠箱 底板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	31.26	586.07	18320.55	
74	040306004002	箱涵侧墙【钢筋砼墙身 C30 P6】	1.现浇混凝土渠箱 墙身 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	18.77	633.97	11899.62	
75	040306005002	箱涵顶板【钢筋砼顶板500厚C30 P6】	1.现浇混凝土渠箱 顶板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	24.44	619.73	15146.20	
本页小计							149787.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 11 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
76	040303019002	桥面铺装【C40 P6防水混凝土100厚】	1.桥面混凝土铺装 车行道 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m2	38.7	73.89	2859.54	
77	穗011509010009	仿木护栏【C25混凝土仿木栏杆】	1.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 6.安装小型构件 栏杆 7.二次灌浆 细石混凝土 8.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	22.74	439.35	9990.82	
78	040901001014	现浇构件钢筋【HRB400 φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	12.365	4499.84	55640.52	
79	040901001015	现浇构件钢筋【HPB300 φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.269	4891.14	1315.72	
		措施项目					132493.08	
80	041101001001	综合脚手架【高度4.5m以内】	1.综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	568.1	14.75	8379.48	
81	041102004001	墩(台)帽模板【U型板桩桩帽模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 台帽	m2	276.69	99.06	27408.91	
82	041102002001	基础模板【仿木栏杆C25素砼基础】	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	1221.96	53.93	65900.30	
83	041102002002	基础模板【仿木栏杆C25素砼压顶】	1.压顶、扶手模板	m	313.98	39.86	12515.24	
本页小计							184010.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 12 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
84	041102004002	墩(台)帽模板【U型板桩桩帽模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 台帽	m2	14	99.06	1386.84	
85	041102001003	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M20	m2	4.24	39.43	167.18	
86	041102022001	箱涵滑(底)板模板【底板模板】	1.渠箱模板 底板	m2	24.26	55.47	1345.70	
87	041102024001	箱涵顶板模板【顶板模板】	1.渠箱模板 顶板	m2	14.56	95.58	1391.64	
88	041102023001	箱涵侧墙模板【墙身模板】	1.渠箱模板 墙身	m2	78.52	63.76	5006.44	
89	041102004003	墩(台)帽模板【U型板桩桩帽模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 台帽	m2	7.8	99.06	772.67	
90	041102001004	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M20	m2	4.01	39.43	158.11	
91	041102022002	箱涵滑(底)板模板【底板模板】	1.渠箱模板 底板	m2	22.74	55.47	1261.39	
92	041102024002	箱涵顶板模板【顶板模板】	1.渠箱模板 顶板	m2	13.64	95.58	1303.71	
93	041102023002	箱涵侧墙模板【墙身模板】	1.渠箱模板 墙身	m2	86.19	63.76	5495.47	
本页小计							18289.15	
合　计							12835179.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	426936.09			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					426936.09			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	155249.49		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	155249.49		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头面前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	13417365.3	9	1207562.88
合　计					1207562.88

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	12880551.69	
1.1	土方工程	973453.84	
1.2	沟渠挡墙	10557788.07	
1.3	生态护坡	90587.64	
1.4	仿木护栏	981824.87	
1.5	人行道及边坡	10558.20	
1.6	玉窖U型槽	97130.66	
1.7	玉窖管线保护	2493.19	
1.8	玉窖污水管迁改	138325.10	
1.9	素砼包封	3740.05	
1.10	架管过河	24650.07	
2	措施合计	450588.45	
2.1	绿色施工安全防护措施费	338772.37	
2.2	其他措施费	111816.08	
3	其他项目	123132.99	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	123132.99	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	13454273.13	
5	增值税销项税额	1210884.58	—
6	总造价	14665157.71	
招标控制价合计=1+2+3+5		14,665,157.71	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 1 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方工程					973453.84	
1	040101001011	挖一般土方【清表】	1.挖掘机挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机装土 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	775.44	25.06	19432.53	
2	040101005009	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（河道护脚边角）】	1.人工挖淤泥流砂 2.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上 挖淤泥、流砂 单价*1.08 3.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	764.81	117.10	89559.25	
3	040101005010	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（非河道护脚边角）】	1.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上 挖淤泥、流砂 单价*1.08 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	6883.32	38.78	266935.15	
4	040101002016	挖沟槽土方【2米内土方开挖（利用方）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	334.94	9.49	3178.58	
5	040101002019	挖沟槽土方【2米内土方开挖（余方外弃）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	18145.06	28.12	510239.09	
6	040103001027	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	4452.58	18.89	84109.24	
		沟渠挡墙					10557788.07	
7	040301001002	预制钢筋混凝土桩【YSP-450 C型生态U型板桩 桩长10/12m】	1.打预制方桩 截面500×500mm,桩长(m) 28以内 陆上	m	6211.02	1147.04	7124288.38	
本页小计							8097742.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 2 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040303004001	混凝土墩(台)帽【U型板桩桩帽 C30细石砼】	1.现浇墩身、台身 台帽 2.普通预拌混凝土 细石 C30	m3	124.06	641.13	79538.59	
9	040901001008	现浇构件钢筋【U型板桩桩帽钢筋 HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	23.133	4499.84	104094.80	
10	010301004001	截(凿)桩头【桩顶混凝土凿除】	1.凿桩头 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	11.82	408.53	4828.82	
11	040202012003	块石护脚	1.干砌块石 基础	m2	2677.24	289.76	775757.06	
12	040301002002	预制钢筋混凝土桩【FMPC300(55仿木/70光)预应力混凝土仿木管桩 桩长8m】	1.打预制管桩 桩径(mm) 300 陆上	m	10819.25	220.88	2389755.94	
13	040304005001	预制混凝土其他构件【C25砼成品年轮】	1.安装小型构件 端柱、灯柱 2.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 3.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2	m3	2.58	6298.77	16250.83	
14	040303024001	混凝土其他构件【C30细石砼填芯】	1.钢管桩填芯 填混凝土 2.普通预拌混凝土 细石 C30	m3	5.31	536.81	2850.46	
15	040303004002	混凝土墩(台)帽【仿木桩桩帽 C30细石砼】	1.现浇墩身、台身 台帽 2.普通预拌混凝土 细石 C30	m3	37.19	641.13	23843.62	
本页小计							3396920.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 3 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	040901001009	现浇构件钢筋【仿木桩桩帽钢筋 HRB400 φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	6.67	4499.84	30013.93	
17	010301004002	截(凿)桩头【桩顶混凝土凿除】	1.凿桩头 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	3.87	408.53	1581.01	
18	040901009001	预埋铁件【桩芯钢板】	1.铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.625	7975.40	4984.63	
		生态护坡					90587.64	
19	040305001003	垫层	1.垫层 砂碎石	m3	63.52	280.50	17817.36	
20	040201021002	土工合成材料	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	635.16	11.96	7596.51	
21	050201005004	嵌草砖(格)铺装	1.人工铺植草砖 2.填耕植土 人工	m2	635.16	76.72	48729.48	
22	050102014001	植草砖内植草	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	635.16	25.89	16444.29	
		仿木护栏					981824.87	
23	穗011509010008	仿木护栏【C25混凝土仿木栏杆】	1.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 2.普通预拌混凝土 碎石粒径 综合考虑 C25 3.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱 抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 6.安装小型构件 栏杆 7.二次灌浆 细石混凝土 8.普通预拌混凝土 碎石粒径 综合考虑 C25	m	1583.16	439.35	695561.35	
本页小计							822728.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 4 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	040901008001	植筋【仿木栏杆基础插筋 C16@500,L=2000】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm)16 换为【素水泥浆(配合比)】 2.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	根	1764	35.02	61775.28	
25	040901008002	植筋【仿木栏杆基础U型插筋 C14@200,L=1160】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm)14 2.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	根	2697	38.21	103052.37	
26	040303002005	混凝土基础【仿木栏杆C25素砼基础】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	79.4	559.26	44405.24	
27	040303002007	混凝土基础【仿木栏杆C25素砼压顶】	1.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	53.95	736.53	39735.79	
28	040402017003	变形缝【聚乙烯闭孔泡沫板填缝】	1.安装沉降缝 沥青木丝板换为【聚乙烯闭孔泡沫板】	m2	5.29	88.43	467.79	
29	040901001006	现浇构件钢筋【HRB400 φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10-25mm	t	3.216	4499.84	14471.49	
30	040901001007	现浇构件钢筋【HPB300 φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	1.478	4891.14	7229.10	
31	011609001001	栏杆、栏板拆除【现状钢栏杆拆除】	1.栏杆、栏板拆除 金属	m	539.46	28.04	15126.46	
		人行道及边坡					10558.20	
32	050102013001	喷播植草(灌木)籽【边坡喷播植草】	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	407.81	25.89	10558.20	
		玉窖U型槽					97130.66	
本页小计							296821.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 5 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	040101002022	挖沟槽土方【4米内土方开挖（利用方）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	79.36	10.23	811.85	
34	040101002023	挖沟槽土方【4米内土方开挖（余方外弃）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	26.11	28.85	753.27	
35	040103001029	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	69.01	18.89	1303.60	
36	040305001004	垫层【碎石垫层】	1.现浇基础 碎石垫层	m3	5.49	233.53	1282.08	
37	040303001001	混凝土垫层【C20素砼垫层100厚】	1.现浇基础 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.23	555.89	1795.52	
38	040306003001	箱涵底板【钢筋砼底板300厚C30 P6】	1.现浇混凝土渠箱 底板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	9.38	586.07	5497.34	
39	040306004001	箱涵侧墙【钢筋砼墙身300厚C30 P6】	1.现浇混凝土渠箱 墙身 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	13.24	633.97	8393.76	
40	040901001010	现浇构件钢筋【HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	2.37	4499.84	10664.62	
41	040901001011	现浇构件钢筋【HPB300 Φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	0.019	4891.14	92.93	
42	040901001012	现浇构件钢筋【HPB300 Φ10mm以外】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外	t	0.141	4644.74	654.91	
43	040309009001	排(泄)水管【Φ100PVC泄水管】	1.安装泄水孔 塑料管 换为【PVC塑料管Φ100】	m	5.12	20.08	102.81	
本页小计							31352.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 6 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
44	060105005001	反滤层铺筑【挡墙反滤包】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土 2.砂滤层 厚度10cm内 3.碎石滤层 厚度在20cm内	个	16	29.88	478.08	
45	穗011509010009	仿木护栏【C25混凝土仿木栏杆】	1.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 6.安装小型构件 栏杆 7.二次灌浆 细石混凝土 8.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	15.3	439.35	6722.06	
46	040602001001	格栅【人工格栅 Q235B碳钢】	1.格栅安装 碳钢 2.格栅制作 碳钢 0.3t以内	t	0.076	19535.64	1484.71	
47	040602001002	格栅【人工格栅 SS304不锈钢】	1.格栅安装 不锈钢 2.格栅制作 不锈钢 0.3t以内	t	1.467	38918.28	57093.12	
		玉窖管线保护					2493.19	
48	040901003001	钢筋网片	1.钢筋网 边坡高度(m) 10以内 换为【热轧圆盘条φ12~25】	t	0.166	5487.86	910.98	
49	040303015001	混凝土挡墙墙身	1.现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	1	639.35	639.35	
50	040201019001	地基注浆	1.锚杆 中空注浆锚杆 换为【素水泥浆(配合比)】 换为【热轧无缝钢管D42×3.5】	m	16	53.77	860.32	
51	040201021001	土工合成材料【土工布400g/m2】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	6.7	12.32	82.54	
		玉窖污水管迁改					138325.10	
本页小计							68271.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 7 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
52	040101002024	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	74.01	9.49	702.35	
53	040101002025	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	150.97	27.39	4135.07	
54	040101002026	挖沟槽土方【一、二类土 4m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 在支撑下挖土 单价*1.2 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	16.47	11.50	189.41	
55	040101002028	挖沟槽土方【一、二类土 4m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 在支撑下挖土 单价*1.2 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	2.02	30.19	60.98	
56	040103001030	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	78.68	18.89	1486.27	
本页小计							6574.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 8 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
57	040305001005	垫层【管下垫层中砂】	1.垫层 砂	m3	5.67	297.78	1688.41	
58	040103001031	回填方【管沟回填中砂】	1.管(基)坑回填砂　换为【回填砂】	m3	58.89	164.04	9660.32	
59	粤040101006012	打拔钢板桩【陆上打拉森钢板桩(单桩长12m内)】	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	24.2	957.31	23166.90	
60	粤040101006014	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	24.2	1950.82	47209.84	
61	粤040101006013	打拔钢板桩【钢板桩支撑(宽度4m内)】	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	5.3	75.85	402.01	
62	040501004001	塑料管【聚乙烯缠绕结构壁A型管DN500 环刚度8KN/M2】	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 500 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 600 3.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 4.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	3.9	321.15	1252.49	
63	040501002001	钢管【钢管 D426×8 Q235B】	1.碳素钢板卷管安装 管外径×壁厚(mm以内) 426×8 2.手工除锈 管道 轻锈 3.管道 ES-1防腐底漆 两遍 4.防潮层、保护层安装 玻璃纤维布（10x10） 管道 5.管道 ES-2防腐面漆　实际遍数(遍):3 6.管道试压 公称直径(mm以内) 500 7.管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 500	m	28.5	492.65	14040.53	
64	041001007001	拆除砖石结构【拆除现状浆砌石挡墙】	1.拆除砖砌其它构筑物　拆除石砌构筑物 人工*1.17 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	24.6	159.49	3923.45	
本页小计							101343.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 9 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
65	040303002008	混凝土基础【新建C25素砼挡墙基础】	1.现浇基础 混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	4.71	559.26	2634.11	
66	040303015002	混凝土挡墙墙身【新建C25素砼挡墙】	1.现浇板梁、板拱与挡墙 挡墙 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	14.43	614.37	8865.36	
67	040303001002	混凝土垫层【C20素砼褥垫层厚150】	1.现浇基础 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.6	555.89	889.42	
68	040504002001	混凝土井【沉泥井 φ1000 钢筋砼井20S515，页313(平均井深2.6米)】	1.非定型井垫层 混凝土 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 圆池底(厚度) 50cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 5.预制 井室盖板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 6.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 7.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 8.塑钢踏步 安装 9.安全网(井盖防坠网)	座	2	3622.77	7245.54	
本页小计							19634.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 10 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
69	040301001003	预制钢筋混凝土方桩【预制C40混凝土方桩250*250 桩长6/8m】	1.打预制方桩 截面300×300mm,桩长(m) 12以内 陆上 换为【预制钢筋混凝土方桩250×250】	m	72	149.62	10772.64	
		素砼包封					3740.05	
70	040803004001	管道包封【C20素砼】	1.满包混凝土加固 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	5.4	660.12	3564.65	
71	040201021004	土工合成材料【玻璃布包管】	1.防潮层、保护层安装 玻璃纤维布（10x10） 管道	m2	18.84	9.31	175.40	
		架管过河					24650.07	
72	040501002002	钢管【钢管 D159×8 Q235B】	1.碳素钢板卷管安装 管外径×壁厚(mm以内) 159×8 2.手工除锈 管道 轻锈 3.管道 ES-1防腐底漆 两遍 4.防潮层、保护层安装 玻璃纤维布（10x10） 管道 5.管道 ES-2防腐面漆 实际遍数(遍):3 6.管道试压 公称直径(mm以内) 200 7.管道消毒冲洗 公称直径(mm以内) 200	m	28	188.58	5280.24	
73	040301003001	钢管桩【管道支墩 D299*8钢管桩，桩长12m】	1.打钢管桩 桩径400 30m以内 换为【焊接钢管综合】	t	2.756	4256.33	11730.45	
74	040303024002	混凝土其他构件【钢管桩C25砼填芯】	1.钢管桩填芯 填混凝土 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	3.39	524.36	1777.58	
75	040503003001	金属支架制作、安装【管道连接支架】	1.钢支撑 制作安装 型钢支架	t	0.272	7096.75	1930.32	
76	040308005001	油漆【金属构件油漆】	1.人工除锈 管道 轻锈 2.设备刷油 环氧富锌底漆 第一遍 3.管道刷油 中间漆 第一遍 4.管道刷油 面漆 第二遍	m2	15.81	28.48	450.27	
本页小计							35681.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 11 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
77	040503002001	混凝土支墩【C20混凝土过河支墩】	1.支墩 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.38	462.94	638.86	
78	040502005001	阀门【球墨铸铁复合式排气阀DN50】	1.自动排气阀安装 公称直径(mm以内) 25	个	1	155.73	155.73	
79	040502005002	阀门【球墨铸铁手动法兰闸阀DN50】	1.螺纹法兰阀安装 公称直径(mm以内) 50	个	1	251.43	251.43	
80	040502002001	钢管管件制作、安装【45°/60°钢制弯头DN150】	1.焊接弯头(异径管)安装 管外径×壁厚(mm以内) 159×7 2.焊接弯头制作(45°、60°) 管外径×壁厚(mm以内) 273×8	个	4	341.14	1364.56	
81	040502002002	钢管管件制作、安装【钢制排气三通DN150*DN50】	1.钢制三通安装 管外径×壁厚(mm以内) 159×7 2.钢制三通制作 管外径×壁厚(mm以内) 159×7	个	1	253.40	253.40	
82	040502006001	法兰【钢制法兰盘DN50】	1.平焊法兰 公称直径(mm以内) 50	个	1	73.24	73.24	
83	040309001001	金属栏杆【防爬侧护栏】	1.钢管栏杆、扶手制作、安装 钢管栏杆　换为【圆钢φ10以内】	t	0.016	7575.82	121.21	
84	040205004001	标志板【防攀爬警示牌 □60×20cm×3mm】	1.标志板安装 单块面积 1m2内	块	2	311.39	622.78	
		措施项目					111972.73	
85	041101001002	综合脚手架【高度4.5m以内】	1.综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	10.62	14.75	156.65	
86	041102004001	墩(台)帽模板【U型板桩桩帽模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 台帽	m2	354.44	99.06	35110.83	
87	041102004002	墩(台)帽模板【仿木桩桩帽模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 台帽	m2	135.24	99.06	13396.87	
本页小计							52145.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 12 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
88	041102002001	基础模板【仿木栏杆C25素砼基础】	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	529.3	53.93	28545.15	
89	041102002002	基础模板【仿木栏杆C25素砼压顶】	1.压顶、扶手模板	m	539.46	39.86	21502.88	
90	041102001001	垫层模板【垫层模板】	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	2.28	39.44	89.92	
91	041102022001	箱涵滑(底)板模板【底板模板】	1.渠箱模板 底板	m2	6.72	55.47	372.76	
92	041102023001	箱涵侧墙模板【墙身模板】	1.渠箱模板 墙身	m2	90.52	63.76	5771.56	
93	041102017001	挡墙模板【墙板模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	13.39	61.74	826.70	
94	041102001002	垫层模板【垫层模板】	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	1.97	39.43	77.68	
95	041102017002	挡墙模板【墙板模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	30.86	61.74	1905.30	
96	040504002003	混凝土井【沉泥井 φ1000 钢筋砼井20S515，页313(平均井深2.6米)】模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.构筑物及池类 平池底木模 3.构筑物及池类 圆形池壁 木模 4.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	座	2	965.30	1930.60	
97	041102017003	挡墙模板【墙板模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	m2	13.39	61.74	826.70	
98	041102005001	墩(台)身模板【支墩模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装 柱式墩台身	m2	5.46	137.25	749.39	
99	040803004002	管道包封【包封模板】	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m	18	39.43	709.74	
本页小计							63308.38	
合　计							12992524.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	338615.72			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					338615.72			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	123132.99		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	123132.99		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（玉窖寨前溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	13454273.13	9	1210884.58
合　计					1210884.58

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（桥仔溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	101308.07	
1.1	土方工程	101308.07	
2	措施合计	13187.11	
2.1	绿色施工安全防护措施费	13187.11	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	4795.31	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4795.31	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	119290.49	
5	增值税销项税额	10736.14	—
6	总造价	130026.63	
招标控制价合计=1+2+3+5		130,026.63	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（桥仔溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土方工程					101308.07	
1	040101005009	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（河道护脚边角）】	1.人工挖淤泥流砂 2.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上 挖淤泥、流砂 单价*1.08 3.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	217.34	117.10	25450.51	
2	040101005010	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（非河道护脚边角）】	1.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上 挖淤泥、流砂 单价*1.08 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内 实际运距(km):5	m3	1956.1	38.78	75857.56	
		措施项目						
本页小计							101308.07	
合　计							101308.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（桥仔溪）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	13187.11			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（桥仔溪）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					13187.11			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（桥仔溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4795.31		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4795.31		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（桥仔溪）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	119290.49	9	10736.14
合　计					10736.14

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2422395.60	
1.1	月牙池清淤	198581.49	
1.2	土方工程	13155.00	
1.3	月牙池联通渠	1060122.00	
1.4	月牙池挡墙破除重建	944971.10	
1.5	仿木护栏	205566.01	
2	措施合计	72866.63	
2.1	绿色施工安全防护措施费	63196.12	
2.2	其他措施费	9670.51	
3	其他项目	22980.41	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	22980.41	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2518242.64	
5	增值税销项税额	226641.84	—
6	总造价	2744884.48	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,744,884.48	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		月牙池清淤					198581.49	
1	040101005012	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（河道护脚边角）】	1.人工挖淤泥流砂 2.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上　挖淤泥、流砂 单价*1.08 3.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	426.03	117.10	49888.11	
2	040101005013	挖淤泥、流砂【沟渠清淤（非河道护脚边角）】	1.长臂挖掘机挖一般淤泥 陆上　挖淤泥、流砂 单价*1.08 2.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	3834.28	38.78	148693.38	
		土方工程					13155.00	
3	040101005011	挖淤泥、流砂【桥涵清淤】	1.人工挖淤泥流砂 2.挖掘机挖装淤泥、流砂 3.自卸汽车运淤泥、流砂 运距1km内　实际运距(km):5	m3	75.24	114.35	8603.69	
4	040101002016	挖沟槽土方【2米内土方开挖（利用方）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	56.37	7.13	401.92	
5	040101002019	挖沟槽土方【2米内土方开挖（余方外弃）】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	114.63	28.12	3223.40	
6	040103001027	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	49.02	18.89	925.99	
		月牙池联通渠					1060122.00	
本页小计							211736.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	040301002002	预制钢筋混凝土桩【FMPC300(55仿木/70光)预应力混凝土仿木管桩 桩长6m】	1.打预制管桩 桩径(mm) 300 陆上	m	4560	220.88	1007212.80	
8	040304005001	预制混凝土其他构件【C25砼成品年轮】	1.安装小型构件 端柱、灯柱 2.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 3.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2	m3	1.3	6298.78	8188.41	
9	040303024001	混凝土其他构件【C30细石砼填芯】	1.钢管桩填芯 填混凝土 2.普通预拌混凝土 细石 C30	m3	2.68	536.81	1438.65	
10	040901009001	预埋铁件【桩芯钢板】	1.铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.316	7975.40	2520.23	
11	040202012001	压填块石	1.干砌块石 基础	m2	131.1	289.76	37987.54	
12	050102013001	喷播植草(灌木)籽【边坡喷播植草】	1.播草籽 机械喷播草籽 2.喷播植物保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	107.16	25.89	2774.37	
		月牙池挡墙破除重建					944971.10	
13	040301001002	预制钢筋混凝土桩【YSP-450 C型生态U型板桩 桩长10/12m】	1.打预制方桩 截面500×500mm,桩长(m) 28以内 陆上	m	800	1147.04	917632.00	
14	040303004001	混凝土墩(台)帽【U型板桩桩帽 C30细石砼】	1.现浇墩身、台身 台帽 2.普通预拌混凝土 细石 C30	m3	18.04	641.13	11565.99	
本页小计							1989319.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
15	040901001008	现浇构件钢筋【U型板桩桩帽钢筋 HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	3.36	4499.84	15119.46	
16	010301004001	截(凿)桩头【桩顶混凝土凿除】	1.凿桩头 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m3	1.6	408.53	653.65	
		仿木护栏					205566.01	
17	穗011509010008	仿木护栏【C25混凝土仿木栏杆】	1.预制小型构件、板拱 灯柱、端柱、栏杆 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 4.预制混凝土模板制作、安装 灯柱、端柱、栏杆 5.仿木纹涂饰 墙面 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 6.安装小型构件 栏杆 7.二次灌浆 细石混凝土 8.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	200.41	439.35	88050.13	
18	040901008002	植筋【仿木栏杆基础U型插筋 C14@200,L=1160】	1.钢筋植筋增加费 直径(mm) 14 2.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	根	572	38.21	21856.12	
19	040303002007	混凝土基础【仿木栏杆C25素砼压顶】	1.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	11.45	736.53	8433.27	
20	011609001001	栏杆、栏板拆除【现状钢栏杆拆除】	1.栏杆、栏板拆除 金属	m	114.5	28.04	3210.58	
21	040202012003	块石护脚	1.干砌块石 基础	m2	289.95	289.76	84015.91	
		措施项目					9670.51	
本页小计							221339.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	041102004001	墩(台)帽模板【U型板桩桩帽模板】	1.现浇混凝土模板制作、安装台帽	m2	51.55	99.06	5106.54	
23	041102002001	基础模板【仿木栏杆C25素砼压顶】	1.压顶、扶手模板	m	114.5	39.86	4563.97	
本页小计							9670.51	
合　计							2432066.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	63196.12			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					63196.12			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	22980.41		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	22980.41		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（岐头月牙池及联通渠）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2518242.64	9	226641.84
合　计					226641.84

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（临时工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	546510.92	
1.1	临时道路	89430.84	
1.2	临时截、排水沟	128245.95	
1.3	施工围堰	328834.13	
2	措施合计	2937351.21	
2.1	绿色施工安全防护措施费	554202.57	
2.2	其他措施费	2383148.64	
3	其他项目	9022.22	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	9022.22	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3492884.35	
5	增值税销项税额	314359.59	—
6	总造价	3807243.94	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,807,243.94	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（临时工程）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		临时道路					89430.84	
1	040103001029	回填方【路基利用原土回填】	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	1096.75	8.08	8861.74	
2	040202005001	道路【200厚泥结石路面】	1.人机配合泥结碎石路面 碎石、砂、粘土64:21:15 厚度8cm 实际厚度(cm):20	m2	1763	45.70	80569.10	
		临时截、排水沟					128245.95	
3	040201022001	排水沟、截水沟【截排水沟】	1.现浇混凝土电缆沟 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	6554.45	16.37	107296.35	
4	040602038001	集水坑【400*400*400集水坑】	1.非定型井垫层 混凝土 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.砖砌 矩形 4.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M5	个	336	62.35	20949.60	
		施工围堰					328834.13	
5	040201021001	土工合成材料【土工布400g/m2】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	3432.48	12.32	42288.15	
6	040305001001	垫层【碎石垫层】	1.现浇基础 碎石垫层	m3	1227.02	233.53	286545.98	
		措施项目					2912540.10	
本页小计							546510.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（临时工程）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	粤050401008002	施工围栏【装配式H型钢结构围蔽】	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.H型钢结构围蔽一(A4) 结构二(A4-2)　结构二系列围蔽的基础采用现浇混凝土基础 人工*0.88,材料[SZB01016] 含量为0　人工*0.86,机械*0.86,单价*0.4 4.H型钢结构围蔽一(A4) 结构二(A4-2)　工期半年至一年(含一年) 单价*0.1　结构二系列围蔽的基础采用现浇混凝土基础 人工*0.88,材料[SZB01016] 含量为0　人工*0.86,机械*0.86	m	875.36	573.62	502124.00	
8	粤050401008001	施工围栏【安全护栏】	1.独立安全防护挡板(钢管) 垂直 2.现浇基础 混凝土 3.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	875.36	31.15	27267.46	
9	041103001001	围堰【土袋围堰】	1.纤维袋围堰	m3	6811.8	243.91	1661466.14	
10	040501001001	混凝土管【II级钢筋混凝土承插管d1000导流管】	1.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 2.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 3.拆除混凝土管道 管径在(mm)以内 φ1000	m	870	712.81	620144.70	
11	041107002001	排水、降水【抽水台班】	1.污水泵	台班	1274	79.70	101537.80	
本页小计							2912540.10	
合　计							3459051.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（临时工程）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	24811.11			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（临时工程）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					24811.11			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（临时工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	9022.22		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	9022.22		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（临时工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3492884.35	9	314359.59
合　计					314359.59

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	337186.34	
1.1	土石方工程（放坡开挖）	30672.24	
1.2	土石方工程（支护开挖）	74090.58	
1.3	管沟垫层及回填	99268.36	
1.4	雨水管道铺设	59760.77	
1.5		73394.39	
2	措施合计	31000.56	
2.1	绿色施工安全防护措施费	14873.79	
2.2	其他措施费	16126.77	
3	其他项目	4963.74	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4963.74	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	373150.64	
5	增值税销项税额	33583.56	—
6	总造价	406734.20	
招标控制价合计=1+2+3+5		406,734.20	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程（放坡开挖）					30672.24	
1	040101002001	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	541.02	8.85	4788.03	
2	040101002004	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	620.57	27.39	16997.41	
3	040103001005	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	470.45	18.89	8886.80	
		土石方工程（支护开挖）					74090.58	
4	040101002007	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 在支撑下挖土 单价*1.2 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	79.06	10.62	839.62	
本页小计							31511.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040101002010	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土　沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9　在支撑下挖土 单价*1.2 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	77.65	29.31	2275.92	
6	040103001006	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	68.75	18.89	1298.69	
7	粤040101006004	挡土板【挡土钢板5厚】	1.挡土钢板5厚	t	6.81	652.40	4442.84	
8	粤040101006001	打拔钢板桩【槽型钢板桩】	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	22.82	740.30	16893.65	
9	粤040101006002	槽型钢板桩桩超期补偿（按超期十个月）	1.槽型钢板桩	t	29.63	1631.45	48339.86	
		管沟垫层及回填					99268.36	
10	040103001003	回填方【管沟回填石屑】	1.管(基)坑回填石屑	m3	714.17	135.75	96948.58	
11	040201007001	抛石回填【抛填500mm厚块石】	1.软基处理工程 抛石挤淤 机械推运　换为【块石】	m3	7.22	219.58	1585.37	
12	040103001004	回填方【软基夯填7:3砂石】	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	2.89	254.12	734.41	
		雨水管道铺设					59760.77	
本页小计							172519.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040501001001	混凝土管【II级钢筋混凝土承插管d300】	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 400 6.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	328	146.64	48097.92	
14	040501001002	混凝土管【II级钢筋混凝土承插管d400】	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 400 6.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m	39.6	198.67	7867.33	
15	040901001001	现浇构件钢筋【HPB300 φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内	t	0.776	4891.14	3795.52	
							73394.39	
本页小计							59760.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	040504002048	混凝土井【检查井 φ1000 钢筋砼井20S515，页39(平均井深2.4米)】	1.非定型井垫层 混凝土 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.现浇钢筋混凝土池 半地下室池底 圆池底(厚度) 50cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.井底流槽 现浇混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.预制 井室盖板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 7.井盖、井箅安装 检查井 混凝土井盖、座 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 8.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 9.塑钢踏步 安装 10.安全网(井盖防坠网)	座	5	3193.79	15968.95	
本页小计							15968.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	040504009003	雨水口【双箅平篦式 16S518,页40 1.56*0.4m】	1.非定型井垫层 混凝土 给排水构筑物的垫层 人工*0.87 合并制作子目 普通预拌混凝土 细石C20 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 直、矩形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 5.井盖、井箅安装 雨水井 铸铁平篦 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 6.滤料铺设 卵石	座	16	3589.09	57425.44	
		措施项目					17350.27	
18	041101005005	井字架【井深4米内】	1.钢管井字架 井深(m以内) 4	座	5	244.70	1223.50	
19	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	127.36	46.47	5918.42	
20	040504002035	混凝土井【检查井 φ1000 钢筋砼井20S515，页39(平均井深2.4米)】模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.构筑物及池类 平池底木模 3.构筑物及池类 圆形池壁 木模 4.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	座	1	1695.07	1695.07	
21	040504009004	雨水口【双箅平篦式 16S518,页40 1.56*0.4m】模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20 2.构筑物及池类 平池底木模 3.构筑物及池类 矩形池壁 木模	座	16	532.08	8513.28	
本页小计							74775.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 6 页　共 6 页

合　计	354536.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	13650.29			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					13650.29			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4963.74		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4963.74		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（海绵坡市）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	373150.64	9	33583.56
合　计					33583.56

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1285305.48	
1.1	箱涵	1285193.29	
1.2	导流管土方	112.19	
2	措施合计	230340.50	
2.1	绿色施工安全防护措施费	53666.01	
2.2	其他措施费	176674.49	
3	其他项目	17856.96	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	17856.96	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1533502.94	
5	增值税销项税额	138015.26	—
6	总造价	1671518.20	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,671,518.20	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		箱涵					1285193.29	
1	040101002022	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 在支撑下挖土 单价*1.2	m3	327.85	11.39	3734.21	
2	040101002023	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 在支撑下挖土 单价*1.2 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	814.94	29.31	23885.89	
3	040103001029	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	285.09	18.89	5385.35	
4	040103001031	回填方【管沟回填石屑】	1.管(基)坑回填石屑	m3	506.85	135.75	68804.89	
5	粤040101006013	打拔钢板桩【陆上打拉森钢板桩(单桩长12m内)】	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	175.332	957.31	167847.08	
6	粤040101006016	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	175.332	1950.82	342041.17	
7	粤040101006014	打拔钢板桩【钢板桩支撑(宽度4m外)】	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	22.733	774.74	17612.16	
8	040303001002	混凝土垫层【C20素砼垫层】	1.现浇基础 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	30.94	555.89	17199.24	
本页小计							646509.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040306003001	箱涵底板【钢筋砼底板 C35 P6】	1.现浇混凝土渠箱 底板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	138.22	601.03	83074.37	
10	040306004001	箱涵侧墙【钢筋砼墙身 C35 P6】	1.现浇混凝土渠箱 墙身 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	145.9	648.93	94678.89	
11	040306005001	箱涵顶板【钢筋砼顶板 C35 P6】	1.现浇混凝土渠箱 顶板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	105.53	634.69	66978.84	
12	040303020001	混凝土桥头搭板【钢筋砼搭板 C35 P6】	1.现浇连续板 矩形实体连续板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	106.24	711.22	75560.01	
13	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)【DPM20-P6聚合物防水砂浆粉刷,厚10mm】	1.普通防水砂浆 平面 20mm厚 实际厚度(mm):10 2.湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	249.59	21.72	5421.09	
14	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)【DPM20-P6聚合物防水砂浆粉刷,厚10mm】	1.墙面 聚合物水泥砂浆 20mm 实际聚合物水泥砂浆厚度(mm):10	m2	453.79	38.46	17452.76	
15	011301001001	天棚抹灰【DPM20-P6聚合物防水砂浆粉刷,厚10mm】	1.水泥石灰砂浆一次成活 2.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	273.22	34.77	9499.86	
16	040901001010	现浇构件钢筋【HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	61.353	4499.84	276078.68	
17	040901001011	现浇构件钢筋【HPB300 Φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	2.032	4891.14	9938.80	
		导流管土方					112.19	
本页小计							638683.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	040101002026	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	3.61	8.85	31.95	
19	040101002027	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	0.44	27.39	12.05	
20	040103001032	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.61	18.89	68.19	
		措施项目					181233.86	
21	041101001001	综合脚手架【高度4.5m以内】	1.综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	309.11	14.75	4559.37	
22	041102001003	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	51.94	39.43	2047.99	
23	041102022001	箱涵滑(底)板模板【底板模板】	1.渠箱模板 底板	m2	24.84	55.47	1377.87	
24	041102024001	箱涵顶板模板【顶板模板】	1.渠箱模板 顶板	m2	258.38	95.58	24695.96	
25	041102023001	箱涵侧墙模板【墙身模板】	1.渠箱模板 墙身	m2	669.26	63.76	42672.02	
26	041102014001	板模板【桥头搭板 模板】	1.混凝土桥头搭板 模板	m2	396.56	44.91	17809.51	
本页小计							93274.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	040501002001	钢管【导流钢管 D1020×10 Q235B】	1.碳素钢板卷管安装 管外径×壁厚(mm以内) 1020×12 2.拆除金属管道 机械拆除管径在(mm)以内 φ1000	m	54	1196.20	64594.80	
28	041103001001	围堰【土袋围堰】	1.纤维袋围堰	m3	96.25	243.91	23476.34	
本页小计							88071.14	
合　计							1466539.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	49106.64			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					49106.64			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	17856.96		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	17856.96		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（东洋面前溪起端箱涵）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1533502.94	9	138015.26
合　计					138015.26

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1259042.23	
1.1	箱涵	1234685.98	
1.2	导流围堰	2018.67	
1.3	排水沟、集水井	22337.58	
2	措施合计	282833.83	
2.1	绿色施工安全防护措施费	58770.46	
2.2	其他措施费	224063.37	
3	其他项目	18831.06	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	18831.06	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1560707.12	
5	增值税销项税额	140463.64	—
6	总造价	1701170.76	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,701,170.76	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		箱涵					1234685.98	
1	040101002022	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 在支撑下挖土 单价*1.2	m3	646.4	11.39	7362.50	
2	040101002023	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，在支撑下挖土，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 在支撑下挖土 单价*1.2 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 在支撑下挖土 单价*1.2 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	847.2	29.31	24831.43	
3	040103001029	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	562.09	18.89	10617.88	
4	040305001001	垫层【碎石垫层】	1.现浇基础 碎石垫层	m3	73	233.53	17047.69	
5	粤040101006013	打拔钢板桩【陆上打拉森钢板桩(单桩长12m内)】	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	199.925	957.31	191390.20	
6	粤040101006016	拉森钢板桩超期补偿（按超期十个月）	1.拉森钢板桩	t	199.925	1950.82	390017.69	
7	粤040101006014	打拔钢板桩【钢板桩支撑(宽度4m外)】	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	44.41	774.74	34406.20	
8	040303001002	混凝土垫层【C20素砼垫层】	1.现浇基础 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	23.43	555.89	13024.50	
本页小计							688698.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040306003001	箱涵底板【钢筋砼底板 C35 P6】	1.现浇混凝土渠箱 底板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	145.71	601.03	87576.08	
10	040306004001	箱涵侧墙【钢筋砼墙身 C35 P6】	1.现浇混凝土渠箱 墙身 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	107.14	648.93	69526.36	
11	040306005001	箱涵顶板【钢筋砼顶板 C35 P6】	1.现浇混凝土渠箱 顶板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	86.37	634.69	54818.18	
12	040303020001	混凝土桥头搭板【钢筋砼搭板 C35 P6】	1.现浇连续板 矩形实体连续板 2.预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	59.93	711.22	42623.41	
13	010904003001	楼(地)面砂浆防水(防潮)【DPM20-P6聚合物防水砂浆粉刷,厚10mm】	1.普通防水砂浆 平面 20mm厚 实际厚度(mm):10 2.湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	246.11	21.72	5345.51	
14	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)【DPM20-P6聚合物防水砂浆粉刷,厚10mm】	1.墙面 聚合物水泥砂浆 20mm 实际聚合物水泥砂浆厚度(mm):10	m2	227.27	38.46	8740.80	
15	011301001001	天棚抹灰【DPM20-P6聚合物防水砂浆粉刷,厚10mm】	1.水泥石灰砂浆一次成活 2.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	324.01	34.77	11265.83	
16	040901001010	现浇构件钢筋【HRB400 Φ10-25mm】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	54.456	4499.84	245043.29	
17	040901001012	现浇构件钢筋【HRB400 Φ25mm以外】	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ25mm以外	t	0.275	4305.97	1184.14	
18	040901001011	现浇构件钢筋【HRB400 Φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 换为【螺纹钢筋Φ10以内】	t	1.95	4864.25	9485.29	
本页小计							535608.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	040901001013	现浇构件钢筋【HPB300 Φ10mm以内】	1.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内	t	2.122	4891.14	10379.00	
		导流围堰					2018.67	
20	040101002026	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	3.31	8.85	29.29	
21	040101002027	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	0.36	27.39	9.86	
22	040103001032	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3.31	18.89	62.53	
23	040201021001	土工合成材料【土工布400g/m2】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	155.6	12.32	1916.99	
		排水沟、集水井					22337.58	
24	040101002028	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，现场留置利用方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9	m3	0.37	8.86	3.28	
本页小计							12400.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	040101002029	挖沟槽土方【一、二类土 2m内，人机配合开挖，外弃方】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 沟槽底宽在5m内或基坑底面积在80m2内 单价*0.9 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	0.46	27.39	12.60	
26	040103001033	回填方【利用原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	0.32	18.89	6.04	
27	040201022001	排水沟、截水沟【排水沟 120厚砖砌】	1.砌砖地沟 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m	27.82	496.56	13814.30	
28	040303001003	混凝土垫层【集水井 垫层 C20】	1.现浇基础 混凝土垫层 2.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.16	555.89	88.94	
29	040504001001	砌筑井【集水井 240厚MU7.5砖】	1.砖砌 矩形 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	2.15	48.59	104.47	
30	011201001001	墙面一般抹灰【20厚1：2水泥砂浆抹面】	1.砖墙 抹灰 流槽 2.湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	275.28	30.18	8307.95	
		措施项目					231048.42	
31	041101001002	综合脚手架【高度4.5m以内】	1.综合脚手架(钢管) 高度(m以内) 4.5	m2	199.02	14.75	2935.55	
32	粤050401008001	施工围栏【安全护栏】	1.独立安全防护挡板(钢管) 垂直 2.现浇基础 混凝土 3.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	130	31.15	4049.50	
33	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	4.48	39.43	176.65	
本页小计							29496.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
34	041102001003	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 2.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5 mm M20	m2	50.52	39.43	1992.00	
35	041102022001	箱涵滑(底)板模板【底板模板】	1.渠箱模板 底板	m2	34.57	55.47	1917.60	
36	041102024001	箱涵顶板模板【顶板模板】	1.渠箱模板 顶板	m2	336.43	95.58	32155.98	
37	041102023001	箱涵侧墙模板【墙身模板】	1.渠箱模板 墙身	m2	797.1	63.76	50823.10	
38	041102014001	板模板【桥头搭板 模板】	1.混凝土桥头搭板 模板	m2	204.68	44.91	9192.18	
39	040501002001	钢管【导流钢管 D1020×10 Q235B】	1.碳素钢板卷管安装 管外径×壁厚(mm以内) 1020×12 2.拆除金属管道 机械拆除管径在(mm)以内 φ1000	m	44	1196.20	52632.80	
40	041103001001	围堰【土袋围堰】	1.纤维袋围堰	m3	308.2	243.91	75173.06	
本页小计							223886.72	
合　计							1490090.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	51785.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					51785.41			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	18831.06		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	18831.06		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：沟渠整治（纺五路过东洋面前溪架空段箱涵.）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1560707.12	9	140463.64
合　计					140463.64

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：河道景观（绿化工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	927545.67	
1.1	绿地整理	154129.01	
1.2	栽植乔木	307213.07	
1.3	栽植灌木	14987.52	
1.4	花卉地被	451216.07	
2	措施合计	34398.46	
2.1	绿色施工安全防护措施费	26054.56	
2.2	其他措施费	8343.90	
3	其他项目	15632.74	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	15632.74	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	977576.87	
5	增值税销项税额	87981.92	—
6	总造价	1065558.79	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,065,558.79	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（绿化工程）　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		绿地整理					154129.01	
1	050101009001	种植土回(换)填	1.填耕植土 机械	m3	2132.57	56.37	120212.97	
2	040305001001	垫层【200厚碎石灌砂层】	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	91.39	264.43	24166.26	
3	040201021001	土工合成材料【土工布 200g/m2】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	928.55	10.50	9749.78	
		栽植乔木					307213.07	
4	050102001006	栽植乔木【秋枫 胸径14~15cm,高度5~5.5m,冠幅2.5~3m(假植苗）】	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	66	1166.18	76967.88	
5	050102001001	栽植乔木【红花鸡蛋花 胸径12~13cm,高度3~3.5m,冠幅3~3.5m(假植苗）】	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内　保养月数:12	株	20	1847.29	36945.80	
6	050102001007	栽植乔木【凤凰木 胸径19~20cm,高度6.5~7m,冠幅3~3.5m(假植苗）】	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	39	2957.20	115330.80	
7	050102001003	栽植乔木【落羽杉 胸径9~10cm,高度5~6m,冠幅1.2~1.5m(假植苗）】	1.栽植乔木(胸径cm) 10以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内　保养月数:12	株	18	457.13	8228.34	
本页小计							391601.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（绿化工程）　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	050102001002	栽植乔木【黄瑾 胸径12~13cm,高度4.5~5m,冠幅2.5~3m(假植苗）】	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内　保养月数:12	株	17	598.08	10167.36	
9	050102001004	栽植乔木【火焰木 胸径14~15cm,高度4.5~5m,冠幅1.5~2m(假植苗）】	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	59	1009.71	59572.89	
		栽植灌木					14987.52	
10	050102002001	栽植灌木【红花继木球 高度1.2m,冠幅1.2m(袋苗)】	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内　保养月数:12	株	28	258.53	7238.84	
11	050102002003	栽植灌木【大灰莉球 高度1.2~1.5m,冠幅0.8~1m(袋苗)】	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内　保养月数:12	株	16	270.04	4320.64	
12	050102002002	栽植灌木【黄金榕球 高度1.2m,冠幅1.2m(袋苗)】	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内　保养月数:12	株	11	311.64	3428.04	
		花卉地被					451216.07	
13	050102008007	栽植花卉【火焰狼尾草 高度0.5~0.6m,冠幅0.4~0.5m(袋苗，4丛/m2)】	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 15以内 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉　保养月数:12	m2	187.45	85.59	16043.85	
本页小计							100771.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（绿化工程）　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	050102008002	栽植花卉【翠芦莉 高度0.35~0.4m,冠幅0.25~0.3m(袋苗，25袋/m2)】	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 15以内 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	447.91	116.10	52002.35	
15	050102008001	栽植花卉【花叶良姜 高度0.3~0.4m,冠幅0.25~0.35m(袋苗，25袋/m2)】	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 15以内 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	190	136.34	25904.60	
16	050102008004	栽植花卉【黄金榕 高度0.35~0.4m,冠幅0.25~0.3m(袋苗，25袋/m2)】	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 15以内 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	227.82	139.88	31867.46	
17	050102008005	栽植花卉【黄菖蒲 高度0.4~0.5m,冠幅0.2~0.3m(袋苗，25袋/m2)】	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 15以内 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	127.31	146.19	18611.45	
18	050102008006	栽植花卉【小兔子狼尾草 高度0.5~0.6m,冠幅0.4~0.5m(袋苗，4丛/m2)】	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 15以内 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	79.01	85.21	6732.44	
本页小计							135118.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（绿化工程）　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	050102009001	栽植水生植物【水生美人蕉 高度0.4~0.5m,冠幅0.2~0.3m(袋苗，25袋/m2)】	1.水生植物 水下原土栽植	m2	95.21	104.28	9928.50	
20	050102012001	铺种草皮【马尼拉草 件装,0.3*0.3m,无缝密铺】	1.铺草皮 原土铺草皮 2.草皮保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	5348.92	54.24	290125.42	
		措施项目					8343.90	
21	050403001001	树木支撑架【中小乔木 胸径≤20cm】	1.树木四脚桩支撑(圆木桩)杆长1.2m内 2.树脂套杯	套	219	38.10	8343.90	
本页小计							308397.82	
合　计							935889.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（绿化工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	26054.56			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					26054.56			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：河道景观（绿化工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	15632.74		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	15632.74		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：河道景观（绿化工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	977576.87	9	87981.92
合　计					87981.92

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：河道景观（铺装工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	869572.00	
1.1	雨水花园	151423.66	
1.2	景观铺装	718148.34	
2	措施合计	22613.36	
2.1	绿色施工安全防护措施费	22613.36	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	8223.04	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8223.04	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	900408.40	
5	增值税销项税额	81036.76	—
6	总造价	981445.16	
招标控制价合计=1+2+3+5		981,445.16	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（铺装工程）　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		雨水花园					151423.66	
1	040305001001	垫层【100厚砂土层(砂子:土=7:3)】	1.垫层 砂 2.垫层 素土	m3	19.05	251.99	4800.41	
2	040201021001	土工合成材料【滤水土工布(非降解) 200g/m2】	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	381.08	10.39	3959.42	
3	040305001002	垫层【150厚φ30~50碎石灌砂层】	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	28.58	264.54	7560.55	
4	040305001003	垫层【300厚φ10~20碎石灌砂层】	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	57.16	263.86	15082.24	
5	050101009001	种植土回(换)填【300-400厚海绵设施种植土】	1.填耕植土 机械	m3	2132.57	56.28	120021.04	
		景观铺装					718148.34	
6	050201001001	园路【休闲平台井形植草砖】	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 2.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm　实际厚度(cm):20 3.普通预拌混凝土 透水混凝土 C20 4.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 5.湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	939.82	271.92	255555.85	
本页小计							406979.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（铺装工程）　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	050201001002	园路【4m园路】	1.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 2.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 3.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 实际运距(km):5 4.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):18 人行道采用混凝土面层 人工*1.05 5.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m2	1828.79	140.12	256250.05	
8	050201001003	园路【1.5m宽园路】	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 2.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 3.普通预拌混凝土 透水混凝土 C20 4.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 5.湿拌地面砂浆 地面普通找平 M10	m2	387.32	239.12	92615.96	
9	050201013001	石汀步(步石、飞石)【荔枝面芝麻白花岗800*400*50mm】	1.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2.集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 3.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 实际运距(km):5 4.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 5.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 6.花岗岩人行道砖 5cm 7.湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	36.16	248.48	8985.04	
本页小计							357851.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（铺装工程）　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040204004001	安砌侧(平、缘)石【花岗岩路缘石 60*15*30cm烧面芝麻灰(休闲平台及4米园路)】	1.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 2.集中拌合水泥石屑混合料 水泥含量 6% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 3.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 实际运距(km):5 4.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 5.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 6.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	847.28	89.70	76001.02	
11	040204004002	安砌侧(平、缘)石【花岗岩路缘石 60*15*30cm烧面芝麻灰(1.5米园路)】	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 2.浇筑侧(缘)石混凝土后座 3.普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 5.湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m	290.19	99.04	28740.42	
		措施项目						
本页小计							104741.44	
合　计							869572.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（铺装工程）　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	22613.36			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：河道景观（铺装工程）　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					22613.36			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：河道景观（铺装工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8223.04		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8223.04		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：河道景观（铺装工程）　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	900408.4	9	81036.76
合　计					81036.76

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	476834.34	
1.1	喷灌电气	100562.15	
1.2	喷灌给水	353443.50	
1.3	三要素监测	22828.69	
2	措施合计	36434.29	
2.1	绿色施工安全防护措施费	36190.37	
2.2	其他措施费	243.92	
3	其他项目	10117.52	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	10117.52	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	523386.15	
5	增值税销项税额	47104.75	—
6	总造价	570490.90	
7	人工费	88033.41	
招标控制价合计=1+2+3+5		570,490.90	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		喷灌电气					100562.15	
1	030404016001	控制箱	1.名称:水泵控制箱 2.安装方式:悬挂式	台	1	2117.91	2117.91	
2	030503003001	控制器	1.名称:75站塑料壁挂式解码器控制器 2.型号:A2C-75D-P 3.功能:中文界面,可扩展到225站 IP65	台	1	14671.49	14671.49	
3	030412004001	装饰灯	1.名称:控制器条件响应专用指示灯 2.型号:A2C-LEDKT 3.安装形式:嵌入式	个	1	158.75	158.75	
4	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:控制器WIFI模块 2.型号:A2C-WIFI	个	1	1151.49	1151.49	
5	030501009001	路由器	1.名称:SIM卡路由器 2.功能:为HC无线控制器提供WIFI热点	台	1	1561.48	1561.48	
6	030608002001	工业计算机外部设备	1.名称:解码器编程器 2.型号:ICD-HP IP65	台	1	1312.38	1312.38	
7	030505013001	分配网络	1.名称:传感器解码器 2.型号:ICD-SEN 3.附件说明:(带防雷电浪涌抑制及地线)IP65	台	1	863.96	863.96	
8	030503006001	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:FCT-400 100mm 3.附件说明:FCT三通附件	支	1	1280.24	1280.24	
9	030404031001	小电器	1.名称:遥控器 2.型号:ROAM-XL-KIT 3.功能:遥控器总成,遥控距离无障碍3km	个	1	680.87	680.87	
10	030503006002	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:HFS	支	1	1020.95	1020.95	
11	030503006003	传感器	1.名称:土壤湿度传感器 2.类别:SOIL-CLIK IP65	支	1	1644.31	1644.31	
12	030601005001	物位检测仪表	1.名称:MINI气象站 2.型号:MWS-FR	台	1	4243.98	4243.98	
13	030404017001	配电箱	1.名称:控制器防雨电箱 IP55 2.安装方式:悬挂式	台	1	453.71	453.71	
本页小计							31161.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	030505013002	分配网络	1.名称:单站解码器 2.型号:ICD100 3.附件说明:(带防雷电浪涌抑制及地线)IP65	台	15	763.96	11459.40	
15	050103002001	喷灌配件安装	1.名称:708阀箱	个	6	30.97	185.82	
16	030404031002	防水接头	1.名称:防水接头 2.型号、规格:DBR/Y-6	个	72	27.31	1966.32	
17	030409001001	接地极	1.名称:接地铜板	块	10	600.59	6005.90	
18	030411004001	配线	1.名称:裸铜线 2.规格:6AWG-PAIGE	m	50	26.06	1303.00	
19	030502005001	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:AWG14#/2 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	1614.79	4.56	7363.44	
20	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PVC-U20	m	1614.79	10.97	17714.25	
21	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV-0.6/1kV 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	911.13	22.04	20081.31	
22	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:2*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	13.55	98.04	1328.44	
23	030411001003	配管	1.名称:过路热镀锌钢套管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	19.81	36.31	719.30	
24	040504001001	砌筑井	1.名称:隐藏式工作井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	1	1273.45	1273.45	
		喷灌给水					353443.50	
本页小计							69400.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	050103001001	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	489.6	13.73	6722.21	
26	050103001002	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	36	15.16	545.76	
27	050103001003	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	2544.55	17.97	45725.56	
28	050103001004	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	136.55	44.27	6045.07	
29	050103001005	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	1591.16	97.83	155663.18	
30	031001002001	钢管	1.名称:钢管 2.规格:D108×8(Q235B) 3.安装部位:室外 4.连接形式:焊接	m	32.64	124.22	4054.54	
31	031001002002	钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.安装部位:过路 4.连接形式:焊接	m	38.28	264.08	10108.98	
本页小计							228865.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
32	050103002002	喷灌配件安装	1.附件说明:1.5寸交流电磁阀PGV-151B+1.5寸Y型叠片过滤器+压力调节器+闸阀DN40,承压10.3Bars,配1320阀箱和910阀箱	个	16	1055.40	16886.40	
33	050103002003	喷灌配件安装	1.附件说明:DN20取水阀+DN20球阀,布置间距30米,配2个708阀箱	个	45	104.50	4702.50	
34	050103002004	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP800SR(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程3.1m,半圆流量0.10m3/h	个	108	27.23	2940.84	
35	050103002005	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线条形喷嘴 2.参数:MP-SS530,工作压力2.8Bars,射程1.5*9.1m,流量0.10m3/h	个	108	27.23	2940.84	
36	050103002006	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP CORNER,工作压力2.8Bars,射程4.1m,45度流量0.04m3/h	个	9	22.58	203.22	
37	050103002007	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP1000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程4.1m,半圆流量0.08m3/h	个	274	34.55	9466.70	
38	050103002008	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP2000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程5.8m,半圆流量0.17m3/h	个	107	44.43	4754.01	
39	050103002009	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP3000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程9.1m,半圆流量0.41m3/h	个	6	57.77	346.62	
40	050103002010	喷灌配件安装	1.名称:喷头体 2.参数:PROS-04-CV	个	612	14.62	8947.44	
41	050103002011	喷灌配件安装	1.名称:千秋架 2.参数:SJ-512	个	612	22.90	14014.80	
42	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件说明:配1320阀箱	个	4	639.03	2556.12	
本页小计							67759.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
43	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	1231.89	9.29	11444.26	
44	040103001001	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	133.18	164.04	21846.85	
45	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	137.54	20.76	2855.33	
46	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	1094.35	18.89	20672.27	
		三要素监测					22828.69	
47	030605005001	气象环保检测仪表	1.名称:翻斗雨量计	台	1	5169.83	5169.83	
48	030817006001	水位计安装	1.名称:压力式水位计	支	1	2248.90	2248.90	
49	030507008001	监控摄像设备	1.名称:球机视频摄像机 2.参数:400W	台	1	730.73	730.73	
50	030608002002	工业计算机外部设备	1.名称:遥控终端机	台	1	1427.18	1427.18	
51	030405002001	太阳能电池	1.名称:太阳能板 2.容量:185W	组	1	1199.28	1199.28	
52	030507008002	监控摄像设备	1.名称:LED补光灯	个	1	241.03	241.03	
53	030405001001	蓄电池	1.名称:12V蓄电池 2.容量(A·h):100AH	个	1	1599.52	1599.52	
54	030503003002	控制器	1.名称:充电控制器	台	1	690.26	690.26	
55	030404017002	配电箱	1.名称:设备箱 2.规格:400x500x300mm	台	1	1091.21	1091.21	
56	03B001	3年4G数据通讯费	1.名称:3年4G数据通讯费	套	1	4000.00	4000.00	
57	030503009001	建筑设备自控化系统调试	1.名称:给排水监控分系统调试	系统	1	1218.23	1218.23	
58	030410001001	电杆组立	1.名称:立杆 2.高度:5m 3.附件说明:φ200变φ100锥形 Q235-A碳钢 壁厚5mm,热镀锌，含基础	根	1	3167.33	3167.33	
59	030409006001	避雷针	1.名称:避雷小短针 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:φ12 L=0.8 4.安装形式:在避雷网上安装	根	1	45.19	45.19	
		措施项目					243.92	
本页小计							79647.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
60	011702001001	基础	1.基础垫层模板	m2	0.4	30.00	12.00	
61	011702001002	基础	1.独立基础模板	m2	4.4	52.71	231.92	
本页小计							243.92	
合　计							477078.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	36190.37			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					36190.37			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	10117.52		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	10117.52		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：东洋面前溪-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	523386.15	9	47104.75
合　计					47104.75

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：岐头玉窖桥仔-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	46123.30	
1.1	三要素监测	46123.30	
2	措施合计	2697.19	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2209.34	
2.2	其他措施费	487.85	
3	其他项目	617.65	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	617.65	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	49438.14	
5	增值税销项税额	4449.43	—
6	总造价	53887.57	
7	人工费	5643.25	
招标控制价合计=1+2+3+5		53,887.57	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：岐头玉窖桥仔-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		三要素监测					46123.30	
1	030605005001	气象环保检测仪表	1.名称:翻斗雨量计	台	2	5169.83	10339.66	
2	030817006001	水位计安装	1.名称:压力式水位计	支	2	2248.90	4497.80	
3	030507008001	监控摄像设备	1.名称:球机视频摄像机 2.参数:400W	台	2	730.73	1461.46	
4	030608002001	工业计算机外部设备	1.名称:遥控终端机	台	2	1660.14	3320.28	
5	030405002001	太阳能电池	1.名称:太阳能板 2.容量:185W	组	2	1199.28	2398.56	
6	030507008002	监控摄像设备	1.名称:LED补光灯	个	2	241.03	482.06	
7	030405001001	蓄电池	1.名称:12V蓄电池 2.容量(A·h):100AH	个	2	1599.52	3199.04	
8	030503003001	控制器	1.名称:充电控制器	台	2	690.26	1380.52	
9	030404017001	配电箱	1.名称:设备箱 2.规格:400x500x300mm	台	2	1091.21	2182.42	
10	03B001	3年4G数据通讯费	1.名称:3年4G数据通讯费	套	2	4000.00	8000.00	
11	030503009001	建筑设备自控化系统调试	1.名称:给排水监控分系统调试	系统	2	1218.23	2436.46	
12	030410001001	电杆组立	1.名称:立杆 2.高度:5m 3.附件说明:φ200变φ100锥形 Q235-A碳钢 壁厚5mm,热镀锌，含基础	根	2	3167.33	6334.66	
13	030409006001	避雷针	1.名称:避雷小短针 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:φ12 L=0.8 4.安装形式:在避雷网上安装	根	2	45.19	90.38	
		措施项目					487.85	
14	011702001001	基础	1.基础垫层模板	m2	0.8	30.00	24.00	
15	011702001002	基础	1.独立基础模板	m2	8.8	52.71	463.85	
本页小计							46611.15	
合　计							46611.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐头玉窖桥仔-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	2209.34			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：岐头玉窖桥仔-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					2209.34			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：岐头玉窖桥仔-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	617.65		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	617.65		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：岐头玉窖桥仔-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	49438.14	9	4449.43
合　计					4449.43

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：公园绿地　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	公园绿地-园建工程	8848802.29		129648.56	
2	公园绿地-绿化工程	3396121.10		58532.43	
3	公园绿地-雨水工程	591101.48		20852.64	
4	公园绿地-污水工程	455187.62		30198.53	
5	公共厕所-建筑装修工程	943078.15		80536.63	
6	公园绿地-给水工程	62736.09		1989.70	
7	公园绿地-安装工程	2510982.75		127978.48	
合计		16808009.48		449736.97	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	7885770.04	
1.1	土石方工程	2207177.61	
1.2	园建工程	5178592.43	
1.3	海绵城市	500000.00	
2	措施合计	185252.27	
2.1	绿色施工安全防护措施费	129648.56	
2.2	其他措施费	55603.71	
3	其他项目	47144.93	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	47144.93	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	8118167.24	
5	增值税销项税额	730635.05	—
6	总造价	8848802.29	
7	人工费	477471.54	
招标控制价合计=1+2+3+5		8,848,802.29	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 1 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					2207177.61	
1	040101001001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	8533.32	5.74	48981.26	
2	040103001002	回填方	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	7420.28	8.08	59955.86	
3	040103001003	外购土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	32285.59	64.99	2098240.49	
		园建工程					5178592.43	
		篮球场					316365.05	
4	010101004001	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	82.99	8.01	664.75	
5	010103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	67.44	18.93	1276.64	
6	010103002003	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	5.43	12.93	70.21	
7	010404001001	碎石垫层	1.碎石垫层 干铺	m3	4.03	255.84	1031.04	
8	010501003001	独立基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	11.52	471.55	5432.26	
9	010515001001	现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	0.967	5664.26	5477.34	
10	010515001002	现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	t	0.503	4257.66	2141.60	
11	011101005001	4厚丙烯酸涂料	1.地面4厚丙烯酸涂料	m2	1181.74	47.60	56250.82	
12	011209001001	球场围网	1.钢网围墙 2.钢墙架、挡风架 3.金属面 喷氟碳面漆一遍	m2	560.04	129.26	72390.77	
本页小计							2351913.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 2 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040201022001	线性排水沟	1.碎石垫层 干铺 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 3.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 4.线隙式成品排水沟安装 直线型	m	73.4	328.69	24125.85	
14	040202011001	200厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	1145.77	42.92	49176.45	
15	040203003001	乳化沥青透层，沥青用量1.0L/m²	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	1145.77	3.65	4182.06	
16	040203004001	铺5-10mm石屑，用量3m³/1000m²	1.软基处理工程 填石屑	m2	1181.74	0.35	413.61	
17	040203006001	50厚细粒式沥青混凝土面层	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	1181.74	71.87	84931.65	
18	05B001	篮球架	1.篮球架	座	4	2200.00	8800.00	
		休闲廊架一					118124.93	
19	010101004002	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	222.35	8.01	1781.02	
20	010103001002	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	159.52	18.93	3019.71	
21	010103002004	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	38.9	12.93	502.98	
22	010201001001	6:4碎石砂垫层	1.垫层 6:4碎石砂	m3	44.79	325.27	14568.84	
23	010501001001	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.59	461.21	1194.53	
本页小计							192696.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 3 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	010501003002	独立基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	8.19	497.67	4075.92	
25	010502001001	矩形柱	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1	612.59	612.59	
26	010503001001	基础梁	1.现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.04	493.51	1006.76	
27	010515001003	现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	0.253	5664.26	1433.06	
28	010515001004	现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级以上) φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级以上) φ25以内	t	0.802	4257.66	3414.64	
29	010603003001	钢管柱	1.钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量(t) ≤3	t	0.854	7373.29	6296.79	
30	010603003002	钢管柱 斜柱	1.钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量(t) ≤3 安装呈倾斜状态 人工*1.15,机械*1.15	t	0.495	7828.07	3874.89	
31	010604001001	钢梁	1.钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量(t) ≤1.5	t	2.592	7685.80	19921.59	
32	010604001002	屋面造型骨架	1.屋面格栅 格栅钢骨架	t	0.468	10772.03	5041.31	
本页小计							45677.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 4 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	010901004001	玻璃钢屋面	1.雨篷 夹胶玻璃简支式(点支式)	m2	47.46	603.60	28646.86	
34	011209002001	12mm厚彩色钢化玻璃造型墙面	1.平面(含折线)铝合金玻璃幕墙 楼层高3.2m,玻璃分格(宽×高)1050×1600 全明框 2.铝骨架 3.钢骨架	m2	7.49	498.59	3734.44	
35	011405001001	金属面油漆	1.金属面 喷氟碳面漆一遍	m2	83.17	49.42	4110.26	
36	020510004001	防腐木坐凳	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土方 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 7.砖基础 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5 8.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 9.镶贴花岗岩(水泥砂浆) 独立梁柱面、零星项目 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.木凳面 厚5cm 11.地台龙骨 方木 12.预埋铁件	m	9.6	606.74	5824.70	
37	040202011002	200厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	33.55	42.92	1439.97	
38	040204002001	60厚仿石透水砖荔枝面 拼装	1.人行道广场砖铺设 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	33.55	192.54	6459.72	
本页小计							50215.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 5 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
39	040204004001	高仿石透水砖缘石200*100	1.缘石铺设 混凝土 长度 50 cm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	25.8	45.13	1164.35	
		休闲廊架二					63713.80	
40	010101004003	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	98.79	8.01	791.31	
41	010103001003	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	71.58	18.93	1355.01	
42	010103002005	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	16.47	22.60	372.22	
43	010201001002	6:4碎石砂垫层	1.垫层 6:4碎石砂	m3	18.07	325.27	5877.63	
44	010501001002	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.59	461.21	733.32	
45	010501003003	筏板基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.66	497.67	2816.81	
46	010503001002	基础梁	1.现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.15	493.51	567.54	
47	010515001005	现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	t	0.48	4257.66	2043.68	
本页小计							15721.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 6 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
48	010603003003	钢管柱	1.钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量(t) ≤3	t	2.046	7373.29	15085.75	
49	010604001003	钢梁	1.钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量(t) ≤1.5	t	1.877	7685.80	14426.25	
50	010901004002	玻璃钢屋面	1.雨篷 夹胶玻璃简支式(点支式)	m2	12.9	581.63	7503.03	
51	011209002002	6+0.76+6夹胶玻璃墙面	1.全玻璃幕墙 座装式玻璃 高度3.5m以下	m2	1.76	496.59	874.00	
52	011405001002	金属面油漆	1.金属面 喷氟碳面漆一遍	m2	68.41	49.42	3380.82	
53	020510004002	坐凳	1.砖基础　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 2.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.镶贴花岗岩(水泥砂浆) 独立梁柱面、零星项目　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	3.58	1400.86	5015.08	
54	040202011003	200厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	10.5	42.92	450.66	
55	040204002002	60厚仿石透水砖荔枝面	1.人行道广场砖铺设　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	10.5	192.54	2021.67	
56	040204004002	高仿石透水砖缘石100*100	1.缘石铺设 混凝土 长度 50cm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	14.2	28.10	399.02	
		入口LOGO					128054.48	
57	010101003001	挖沟槽土方	1.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	22.21	7.91	175.68	
58	010103001004	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	13.31	18.93	251.96	
本页小计							49583.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 7 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
59	010103002006	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	6.9	12.93	89.22	
60	010201001003	6:4碎石砂垫层	1.垫层 6:4碎石砂	m3	5.08	325.27	1652.37	
61	010501001003	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.91	461.21	419.70	
62	010501002001	带形基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.1	497.67	1045.11	
63	010515001006	现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级以上) φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级以上) φ25以内	t	0.148	4257.66	630.13	
64	011508004001	金属字	1.金属美术字安装 1.0m2以外 其他面	个	9	681.14	6130.26	
65	011508004002	金属字	1.金属美术字安装 1.0m2以外 其他面	个	25	581.14	14528.50	
66	050307010001	景观石笼	1.毛石景石墙 厚30cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m3	4.5	695.90	3131.55	
67	011507001001	纺织纹理金属槽	1.纺织纹理金属槽	个	1	100000.00	100000.00	
		1#景墙					81033.47	
68	010101003002	挖沟槽土方	1.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	136.94	7.91	1083.20	
69	010103001005	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	88.41	18.93	1673.60	
70	010103002007	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	35.27	12.93	456.04	
71	010201001004	6:4碎石砂垫层	1.垫层 6:4碎石砂	m3	33.27	325.27	10821.73	
本页小计							141661.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 8 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
72	010501001004	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.8	461.21	1291.39	
73	010501002002	带形基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	9.75	497.67	4852.28	
74	010504001001	直形墙	1.现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	14.85	536.45	7966.28	
75	010515001007	现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	t	1.387	4257.66	5905.37	
76	010515001008	现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	0.014	5664.26	79.30	
77	010515001009	现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ10以内	1.现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ10以内	t	0.405	4535.58	1836.91	
78	011204002001	拼碎石材墙面	1.镶贴文化石(平贴) 水泥砂浆 墙面　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 2.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):30　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	m2	83.62	168.92	14125.09	
本页小计							36056.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 9 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
79	011206001001	450*600*50芝麻灰光面压顶	1.镶贴花岗岩(水泥砂浆) 独立梁柱面、零星项目　石材厚度超过20mm 人工*1.05　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	m2	6.84	308.14	2107.68	
80	05B002	金属面装饰铺贴	1.金属面装饰铺贴 2.图案冲孔增加费	m2	35.48	812.70	28834.60	
		2#景墙					343707.45	
81	010101003003	挖沟槽土方	1.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	222.99	7.91	1763.85	
82	010103001006	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	146.25	18.93	2768.51	
83	010103002008	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	54.8	12.93	708.56	
84	010201001005	6:4碎石砂垫层	1.垫层 6:4碎石砂	m3	58.72	325.27	19099.85	
85	010501001005	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	5.47	461.21	2522.82	
86	010501002003	带形基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	23.16	497.67	11526.04	
87	010515001010	现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	t	1.249	4257.66	5317.82	
88	011508004003	钢结构造型墙25.95m*3.15m*660mm宽	1.钢结构造型墙25.95m*3.15m*660mm宽	套	1	300000.00	300000.00	
		标识小品					218822.29	
本页小计							374649.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 10 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
89	010101003004	挖沟槽土方	1.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	110.65	7.91	875.24	
90	010103001007	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	70.33	18.93	1331.35	
91	010103002009	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	29.77	12.93	384.93	
92	010201001006	6:4碎石砂垫层	1.垫层 6:4碎石砂	m3	26.9	325.27	8749.76	
93	010501001006	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.35	461.21	1083.84	
94	010501002004	带形基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	8.32	497.67	4140.61	
95	010515001011	现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	t	0.53	4257.66	2256.56	
96	011508004004	造型纺织小品10.2m*4m*450mm宽	1.造型纺织小品10.2m*4m*450mm宽	套	1	200000.00	200000.00	
		纺织文化雕塑					863764.88	
97	010101003005	挖沟槽土方	1.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 2.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内	m3	110.65	7.91	875.24	
98	010101004004	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	80.11	8.01	641.68	
99	010103001008	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	64.8	18.93	1226.66	
100	010103002010	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	5.59	12.93	72.28	
本页小计							221638.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 11 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
101	010201001007	3:7碎石砂垫层	1.垫层 3:7碎石砂	m3	26.9	355.20	9554.88	
102	010201009001	水泥搅拌桩D500 实桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆桩体	m	544	69.60	37862.40	
103	010201009002	水泥搅拌桩D500 空桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆空桩	m	96	31.22	2997.12	
104	010501001007	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.37	461.21	631.86	
105	010501002005	带形基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	8.32	497.67	4140.61	
106	010501003004	独立基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	6.13	497.67	3050.72	
107	010502001002	矩形柱	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.9	612.59	551.33	
108	010503001003	基础梁	1.现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.04	493.51	1006.76	
本页小计							59795.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 12 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
109	010515001012	现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋(III级以上) φ25以内	t	0.219	4257.66	932.43	
110	010515001013	现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	0.039	5664.26	220.91	
111	011508004005	纺织雕塑	1.纺织雕塑	套	1	800000.00	800000.00	
		园路					1778265.01	
112	040202011004	150厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	781	33.39	26077.59	
113	040202011005	200厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	2222.4	42.92	95385.41	
114	040202011006	300厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):30	m2	1733.31	61.97	107413.22	
115	040202015001	200厚6%水泥稳定碎石层（巡河路回车场）	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 6% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	490.07	58.14	28492.67	
116	粤040202017001	100厚10mm粒径C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.缩缝 3.抗裂贴贴缝	m2	781	87.41	68267.21	
117	粤040202017002	200厚10mm粒径C30透水混凝土	1.车行道混凝土垫层 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.缩缝 3.抗裂贴贴缝	m2	1115.67	191.31	213438.83	
本页小计							1340228.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 13 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
118	040203006002	60厚透水沥青混凝土面层（人行）	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	781	197.15	153974.15	
119	040203006003	90厚透水沥青混凝土面层（车行）	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	1115.67	295.73	329937.09	
120	040203006004	220厚6mm粒径C30透水混凝土路面（车行）	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 实际厚度(cm):22 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.缩缝 3.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	515.02	223.18	114942.16	
121	040203006005	200厚C30混凝土路面（巡河路回车场）	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.缩缝 3.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	490.07	130.39	63900.23	
122	040204004003	花岗岩缘石 120*200	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 3.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	883.91	67.18	59381.07	
123	040204004004	高仿石透水砖缘石200*100	1.缘石铺设 混凝土 长度 50cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	1559.69	45.13	70388.81	
124	040205006001	热熔标线 普通型	1.热熔标线 普通型	m2	86.94	37.43	3254.16	
125	040205007001	标记	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	m2	2.59	45.36	117.48	
本页小计							795895.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 14 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
126	050201001001	60厚仿石透水砖荔枝面 拼装	1.人行道广场砖铺设　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	2222.4	192.54	427900.90	
127	050201013001	60厚仿石透水砖荔枝面 汀步	1.人工铺植草砖	m2	102.62	150.01	15394.03	
		条石坐凳					39748.63	
128	040204004005	条石坐凳	1.碎石垫层 干铺 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.石件加工制作 石凳脚 三级光面　降低一级光面 人工*0.85,材料[99450760] 含量*0.85 4.石件安装 石凳(桌)	m	11.43	3477.57	39748.63	
		停车场					366740.23	
129	011101001001	停车场地面	1.地坪 厚度8cm　实际厚度(cm):15　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.现浇构件带肋钢筋 φ10以内	m2	1607.52	100.16	161009.20	
130	011101001002	无障碍停车位/150厚C25混凝土拉毛防滑处理	1.地坪 厚度8cm　实际厚度(cm):15　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	6.49	76.80	498.43	
131	040103001001	30厚中砂找平层	1.软基处理工程 填中砂	m3	52.79	250.45	13221.26	
132	040202011007	300厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm　实际厚度(cm):30	m2	1759.63	61.97	109044.27	
本页小计							766816.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 15 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
133	040204004007	花岗岩缘石 120*150	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 3.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	1242.29	59.07	73382.07	
134	040204004008	芝麻白花岗岩火烧面车挡石 200*300	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m	100	95.85	9585.00	
		儿童活动区					237827.40	
135	011101001003	沙坑	1.碎石垫层 干铺 2.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.砖基础 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 4.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 5.镶贴花岗岩(水泥砂浆) 30厚芝麻黑、灰花岗岩光面 抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.回填细砂 7.土工布 8.碎石垫层 干铺	m2	71.21	446.44	31790.99	
136	040202011008	150厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	901.77	33.39	30110.10	
本页小计							144868.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 16 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
137	040203006006	彩色塑胶路面	1.聚氨酯球场面层 12mm厚 实际厚度(mm):13 2.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	901.77	195.09	175926.31	
		锈钢板花池					123804.48	
138	05B004	锈钢板花池	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.预埋铁件 3.3厚不锈钢板花池 4.5厚不锈钢衬托板 5.5厚钢侧肋 制作 6.5厚钢侧肋 安装	组	4	30951.12	123804.48	
		其他					498620.33	
139	080802013001	标识牌	1.更换标识牌	块	11	1420.03	15620.33	
140	05B005	儿童活动器械	1.儿童活动器械	项	1	100000.00	100000.00	
141	05B006	健身器材	1.健身器材	套	4	4500.00	18000.00	
142	05B007	成品坐凳	1.成品坐凳	个	12	5000.00	60000.00	
143	05B008	垃圾桶	1.垃圾桶	个	5	1000.00	5000.00	
144	05B011	通讯基站	1.通讯基站	座	1	300000.00	300000.00	
		海绵城市					500000.00	
145	05B011	海绵城市	1.海绵城市	项	1	500000.00	500000.00	
		措施项目					55603.71	
146	011702001001	基础垫层模板	1.基础垫层模板	m2	35.55	29.43	1046.24	
147	011702001002	独立基础	1.独立基础模板	m2	109.6	51.67	5663.03	
148	011702001003	条形基础	1.带形基础模板 有筋	m2	54.1	54.24	2934.38	
本页小计							1307994.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 17 页　共 17 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
149	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	8	56.45	451.60	
150	011702005001	基础梁模板	1.基础梁模板	m2	22.58	60.24	1360.22	
151	011702011001	直形墙	1.直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度3.6m内	m2	101	46.39	4685.39	
152	011702028001	扶手	1.压顶、扶手模板	m	13.18	39.86	525.35	
153	041102001001	路缘石垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	987.76	39.42	38937.50	
本页小计							45960.06	
合　计							7941373.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	129648.56			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					129648.56			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	47144.93		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	47144.93		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-园建工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	8118167.24	9	730635.05
合　计					730635.05

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2990289.32	
1.1	乔木	874867.15	
1.2	灌木	12392.47	
1.3	地被	2103029.70	
2	措施合计	90298.65	
2.1	绿色施工安全防护措施费	58532.43	
2.2	其他措施费	31766.22	
3	其他项目	35119.46	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	35119.46	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	3115707.43	
5	增值税销项税额	280413.67	—
6	总造价	3396121.10	
7	人工费	530250.88	
招标控制价合计=1+2+3+5		3,396,121.10	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		乔木					874867.15	
1	050102001001	栽植乔木-丛生朴树A	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	4	12459.76	49839.04	
2	050102001002	栽植乔木-朴树B	1.栽植乔木(胸径cm) 25以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 35以内 保养月数:12	株	6	10150.60	60903.60	
3	050102001003	栽植乔木-朴树C	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	18	5160.82	92894.76	
4	050102001005	栽植乔木-小叶榄仁C	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	68	1446.87	98387.16	
5	050102001006	栽植乔木-秋枫C	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	30	1884.82	56544.60	
6	050102001007	栽植乔木-秋枫D	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	37	1172.36	43377.32	
7	050102001008	栽植乔木-香樟C	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	9	4120.82	37087.38	
8	050102001009	栽植乔木-香樟D	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	33	836.63	27608.79	
9	050102001010	栽植乔木-中国无忧花	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	8	4432.82	35462.56	
本页小计							502105.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	050102001011	栽植乔木-乌桕	1.栽植乔木(胸径cm) 30以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 35以内 保养月数:12	株	13	5234.00	68042.00	
11	050102002001	栽植乔木-大腹木棉C	1.栽植乔木(胸径cm) 30以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 35以内 保养月数:12	株	20	4655.76	93115.20	
12	050102002015	栽植乔木-黄花风铃木A	1.栽植乔木(胸径cm) 18以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	19	1669.98	31729.62	
13	050102002016	栽植乔木-黄花风铃木B	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	22	1323.03	29106.66	
14	050102002017	栽植乔木-大花紫薇A	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	12	1364.98	16379.76	
15	050102002018	栽植乔木-大花紫薇B	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	8	978.87	7830.96	
16	050102002008	栽植乔木-桂花B	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	56	1951.79	109300.24	
17	050102002002	栽植乔木-宫粉羊蹄甲	1.栽植乔木(胸径cm) 10以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	39	442.50	17257.50	
		灌木					12392.47	
18	050102001012	栽植灌木-红鳞蒲桃	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	18	322.04	5796.72	
本页小计							378558.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	050102001013	栽植灌木-灰莉球A	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	9	270.04	2430.36	
20	050102002012	栽植灌木-米兰球A	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	4	337.64	1350.56	
21	050102002013	栽植灌木-勒杜鹃B	1.栽植灌木(冠径cm) 100以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	7	233.75	1636.25	
22	050102002014	栽植灌木-黄金榕球B	1.栽植灌木(冠径cm) 100以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	6	196.43	1178.58	
		地被					2103029.70	
23	050102008001	栽植花卉-小琴丝竹	1.片植竹类(胸径cm) 2以内 2.片植竹类保养 机械灌溉 胸径(cm) 2以内 保养月数:12	m2	30.84	524.58	16178.05	
24	050102008002	栽植花卉-花叶芦竹	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 20以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	295.36	66.61	19673.93	
25	050102008003	栽植花卉-黄菖蒲	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	202.56	140.74	28508.29	
26	050102008004	栽植花卉-鹅掌柴	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	907.47	194.89	176856.83	
本页小计							247812.85	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	050102008005	栽植花卉-翠芦莉	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	1375.07	133.02	182911.81	
28	050102008006	栽植花卉-软枝黄蝉	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	97.4	123.07	11987.02	
29	050102008007	栽植花卉-美人蕉	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	196.83	123.89	24385.27	
30	050102008008	栽植花卉-小兔子狼尾草	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	184.01	123.89	22797.00	
31	050102008009	栽植花卉-石菖蒲	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	138.63	157.72	21864.72	
32	050102008010	栽植花卉-龙船花	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	580.51	180.91	105020.06	
本页小计							368965.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	050102008011	栽植花卉-黄金榕	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	562.07	138.19	77672.45	
34	050102008012	栽植花卉-勒杜鹃	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	508.19	194.89	99041.15	
35	050102008013	栽植花卉-细叶萼距花	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	364.26	183.55	66859.92	
36	050102008014	栽植花卉-米仔兰	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	296.28	108.33	32096.01	
37	050102008015	栽植花卉-波斯菊	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	282.6	163.37	46168.36	
38	050102008016	栽植花卉-鸢尾	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	206.56	128.91	26627.65	
本页小计							348465.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
39	050102008017	栽植花卉-毛杜鹃	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	166.37	102.28	17016.32	
40	050102008018	栽植花卉-狭叶栀子	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	178.19	120.87	21537.83	
41	050102008020	栽植花卉-长春花	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	17.48	159.26	2783.86	
42	050102008019	栽植花卉-沿阶草	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	33.23	119.69	3977.30	
43	050102012001	铺种草皮-马尼拉草	1.铺草皮 原土铺草皮 2.草皮保养 喷灌 保养月数:12	m2	16675.64	43.11	718886.84	
44	050101009001	种植土回填	1.填耕植土 机械	m3	6989.87	54.39	380179.03	
		措施项目					31766.22	
45	050403001001	树木支撑架	1.树木四脚桩支撑(圆木桩)杆长5m内	株	376	70.00	26320.00	
46	050403001002	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	26	209.47	5446.22	
本页小计							1176147.40	
合　计							3022055.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	58532.43			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					58532.43			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	35119.46		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	35119.46		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	3115707.43	9	280413.67
合　计					280413.67

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	468823.88	
1.1	管道铺设	84166.25	
1.2	检查井	47805.42	
1.3	土石方工程	155498.87	
1.4	支护工程	76583.52	
1.5	海绵城市	104769.82	
2	措施合计	65888.28	
2.1	绿色施工安全防护措施费	20852.64	
2.2	其他措施费	45035.64	
3	其他项目	7582.78	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	7582.78	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	542294.94	
5	增值税销项税额	48806.54	—
6	总造价	591101.48	
7	人工费	99954.25	
招标控制价合计=1+2+3+5		591,101.48	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					84166.25	
1	040501001019	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	520	150.65	78338.00	
2	040501001020	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	28.5	204.50	5828.25	
		检查井					47805.42	
本页小计							84166.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002025	检查井 φ700(20S515，页29),均高H=2.44m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽 合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	7	3418.61	23930.27	
本页小计							23930.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
4	040504007001	混凝土出水口【八字排放口 D=400 20S517，页7】	1.石砌(八字式) H×L1(m以内) 0.94×1.47 管径(mm以内) 400　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	座	5	4775.03	23875.15	
		土石方工程					155498.87	
5	040101002013	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	477.71	21.36	10203.89	
6	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	1056.62	135.75	143436.17	
7	040103001006	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	7.55	246.20	1858.81	
		支护工程					76583.52	
8	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	7.24	740.30	5359.77	
本页小计							184733.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	粤040101006002	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	2.81	652.40	1833.24	
10	粤040101006003	打拔6m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	59.94	1146.70	68733.20	
11	粤040101006006	钢板桩横撑	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m外	t	0.72	912.93	657.31	
		海绵城市					104769.82	
12	040504009002	双箅溢流式雨水口【16S517：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	33	3124.11	103095.63	
13	040103001002	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	9.9	169.11	1674.19	
		措施项目					45035.64	
14	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	188.04	61.39	11543.78	
15	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	19.84	39.42	782.09	
16	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	7.04	46.46	327.08	
17	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	94.96	91.25	8665.10	
18	041101005005	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	12	220.16	2641.92	
19	040201022007	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	538.7	25.75	13871.53	
本页小计							213825.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 5 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	040504001004	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	27	78.93	2131.11	
21	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	81	62.63	5073.03	
本页小计							7204.14	
合　计							513859.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	20852.64			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					20852.64			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	7582.78		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	7582.78		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	542294.94	9	48806.54
合　计					48806.54

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	361465.01	
1.1	管道铺设	19646.76	
1.2	检查井	24476.78	
1.3	土石方工程	93996.29	
1.4	支护工程	223345.18	
2	措施合计	45157.02	
2.1	绿色施工安全防护措施费	30198.53	
2.2	其他措施费	14958.49	
3	其他项目	10981.29	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	10981.29	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	417603.32	
5	增值税销项税额	37584.30	—
6	总造价	455187.62	
7	人工费	113426.07	
招标控制价合计=1+2+3+5		455,187.62	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					19646.76	
1	040501004007	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	100.3	195.88	19646.76	
		检查井					24476.78	
本页小计							19646.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
2	040504002001	沉泥井 Φ1000(20S515，页313),均高H=3.54m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.箍筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 12.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 13.塑钢踏步 安装 14.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 15.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆	座	1	4077.80	4077.80	
本页小计							4077.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			一次抹灰厚度≥5mm M20 16.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.防护网					
本页小计							4077.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002004	检查井 φ1000(20S515，页30),均高H=2.89m	1.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	6	3399.83	20398.98	
本页小计							20398.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目　湿拌砌筑砂浆　砌筑灰缝≥5mm M15 16.防护网					
		土石方工程					93996.29	
4	040101002006	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方　一、二类土　深度在4m内　在支撑下挖土　单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土　单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方　一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方　运距1km内	m3	571.78	21.35	12207.50	
5	040305001001	管下垫层　砂	1.垫层　砂	m3	21.33	297.78	6351.65	
6	040305001002	管(基)坑回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	25.44	164.04	4173.18	
7	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	486.28	135.75	66012.51	
8	040103001003	管底换填级配碎石褥垫层	1.垫层　碎石　干铺	m3	21.33	246.20	5251.45	
		支护工程					223345.18	
9	粤040101006003	打拔6m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩　6m内 2.拔拉森钢板桩	t	140.76	1146.70	161409.49	
10	粤040101006005	打拔9m拉森钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩　9m内 2.拔拉森钢板桩	t	59.67	1004.77	59954.63	
11	粤040101006004	钢板桩横撑	1.钢板桩支撑安、拆　宽度4m外	t	2.17	912.93	1981.06	
		措施项目					14958.49	
12	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层　木模　合并制作子目　湿拌抹灰砂浆　一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	3.74	39.42	147.43	
13	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他　管、渠道平基　复合木模　合并制作子目　湿拌抹灰砂浆　一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	7.04	46.46	327.08	
本页小计							317815.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	99.48	91.25	9077.55	
15	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	7	220.16	1541.12	
16	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	98.3	25.76	2532.21	
17	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	5	78.73	393.65	
18	041107002001	排水、降水	1.潜水泵	台班	15	62.63	939.45	
本页小计							14483.98	
合　计							376423.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	30198.53			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					30198.53			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	10981.29		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	10981.29		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	417603.32	9	37584.30
合　计					37584.3

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	713092.03	
1.1	A.4土石方工程	22493.57	
1.2	A.4桩基工程	181140.42	
1.3	A.4砌筑工程	51592.45	
1.4	A.5混凝土及钢筋混凝土工程	129611.84	
1.5	A.6门窗工程	13814.39	
1.6	屋面及防水工程	30467.98	
1.7	保温、隔热、防腐工程	4739.70	
1.8	楼地面装饰工程	48881.24	
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	195331.11	
1.10	天棚工程	13990.89	
1.11	A.15其他装饰工程	21028.44	
2	措施合计	136063.22	
2.1	绿色施工安全防护措施费	80536.63	
2.2	其他措施费	55526.59	
3	其他项目	16054.06	—
3.1	预算包干费	16054.06	
3.2	暂估价		
4	不含税工程造价	865209.31	
5	增值税销项税额	77868.84	—
6	含税工程造价	943078.15	
招标控制价合计=1+2+3+5		943,078.15	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
	A.4	土石方工程					22493.57	
1	010101002001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	568.96	5.53	3146.35	
2	010103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	380.86	19.66	7487.71	
3	010103001002	回填方	1.回填土 夯实机夯实 平地	m3	12.29	15.11	185.70	
4	010201001001	换填垫层	1.换填碎石砂(6:4)	m3	31.07	239.76	7449.34	
5	010103002001	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	175.8	24.03	4224.47	
	A.4	桩基工程					181140.42	
6	010201009001	深层搅拌桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆桩体 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	1974	72.17	142463.58	
7	010201009002	深层搅拌桩/空桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆空桩	m	225.6	32.39	7307.18	
8	010201017001	褥垫层	1.垫层 7:3人工级配砂石	m2	244.94	107.79	26402.08	
9	010301004001	截(凿)桩头	1.凿桩头 喷浆(粉)桩(深层搅拌桩)需凿除桩头 单价*0.65	根	188	24.12	4534.56	
10	010102002001	桩头废料外运	1.桩头废料外运	m3	18.45	23.47	433.02	
	A.4	砌筑工程					51592.45	
11	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:蒸压灰砂砖	m3	19.02	512.53	9748.32	
12	010401003001	砌块墙-外墙-300	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2.墙体类型:外墙300 3.砂浆强度等级:M5专用砌筑砂浆砌筑 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	15.6	464.01	7238.56	
本页小计							220620.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	010401003002	砌块墙-外墙-240	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2.墙体类型:外墙240 3.砂浆强度等级:M5专用砌筑砂浆砌筑 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	43.24	473.48	20473.28	
14	010401003003	砌块墙-内墙-200	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2.墙体类型:内墙200 3.砂浆强度等级:M5专用砌筑砂浆砌筑 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	13.44	468.14	6291.80	
15	010401003004	砌块墙-内墙-100	1.砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2.墙体类型:内墙100 3.砂浆强度等级:M5专用砌筑砂浆砌筑 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	2.07	499.79	1034.57	
16	010401012001	蹲位	1.零星砌砖名称、部位:蹲位 2.砖品种、规格、强度等级:综合考虑 3.综合考虑蹲位填充材料 4.其他综合考虑	个	12	567.16	6805.92	
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					129611.84	
17	010501001001	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	16.47	465.00	7658.55	
本页小计							42264.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	30.63	500.34	15325.41	
19	010501003002	带形基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	13.27	501.96	6661.01	
20	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	14.3	619.47	8858.42	
21	010502002001	构造柱	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	0.64	643.64	411.93	
22	010503001001	基础梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	6.78	497.68	3374.27	
23	010503004001	圈梁、过梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	4.42	575.00	2541.50	
24	010505001001	有梁板	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30P6 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	23.17	545.02	12628.11	
本页小计							49800.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	010505006001	栏板	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.泵送高度:50m以内 4.超高降效:综合考虑 5.符合设计图纸以及施工规范要求	m3	3.6	663.16	2387.38	
26	010507001001	散水	(1)250~300厚种植土(种植土接触的墙体做外墙防潮层及保护层) (2)80厚C20混凝土 (3)150厚3:7灰土夯实,宽出面层100 (4)压实填土,向外坡3%~5%	m2	18.75	323.40	6063.75	
27	010507004001	台阶	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15	m3	3.81	517.10	1970.15	
28	010507005001	扶手、压顶	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15	m3	0.96	737.05	707.57	
29	010515001001	现浇构件钢筋	1.现浇构件圆钢 Φ10内	t	1.3	4601.36	5981.77	
30	010515001002	现浇构件钢筋	1.现浇构件圆钢 Φ25内	t	0.06	4293.50	257.61	
31	010515001003	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	1.32	4471.87	5902.87	
32	010515001004	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	7.35	4248.61	31227.28	
33	010515001005	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.24	5455.31	1309.27	
34	010515001006	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	1.78	5741.14	10219.23	
35	010516003001	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接 Φ18以内	个	48	7.82	375.36	
36	010516003002	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊接 Φ32以内	个	160	9.86	1577.60	
37	010516003003	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头 Φ18以内	个	240	12.60	3024.00	
38	010516003004	机械连接	1.连接方式:套筒直螺纹钢筋接头 Φ25以内	个	80	14.36	1148.80	
	A.6	门窗工程					13814.39	
本页小计							72152.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
39	010802003001	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:钢制乙级防火门 双扇 2.五金:闭门器	m2	2.43	518.62	1260.25	
40	010802001001	金属(塑钢)门	1.铝合金平开门安装 2.铝合金全玻双扇平开门46系列 无上亮	m2	13.98	458.83	6414.44	
41	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1.平开窗安装 2.铝合金双扇平开窗38系列	m2	17.5	350.84	6139.70	
		屋面及防水工程					30467.98	
42	010902001001	屋面卷材防水	1、1.5厚双层自粘无胎高聚物改性沥青防水卷材+1.5厚双层自粘无胎高聚物改性沥青防水防水设防卷材+1.5厚聚氨酯防水材料	m2	138.58	121.47	16833.31	
43	010902003001	屋面刚性层	1.50厚C20细石混凝土，内配钢筋双向A4@100 2.干铺200g/m2无纺聚酯纤维布一层 3.20厚1：2.5水泥砂浆找平层 4.30厚（最薄处）LC5.0轻集料混凝土，按3%找坡 5.钢筋混凝土屋面板，表面清扫干净 6.超高降效:综合考虑 7.符合设计图纸以及施工规范要求 8.分隔缝不宜大于36m2,分隔缝宽度不宜小于20mm	m2	122	105.89	12918.58	
44	010904003001	防潮层	1.20厚1:2水泥砂浆内加3~5%防水剂	m2	29.36	24.39	716.09	
		保温、隔热、防腐工程					4739.70	
45	011001001001	保温隔热屋面	1.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温50mm　换为【聚苯乙烯泡沫板δ75】	m2	122	38.85	4739.70	
		楼地面装饰工程					48881.24	
本页小计							49022.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
46	011102003002	楼地1 陶瓷地砖楼地面	(1)8-14厚防滑地砖深灰色规格:600x600铺实拍平,水泥砂浆擦缝 (2)25厚1:3水泥砂浆 (3)1.5厚聚氨酯防水涂料+1.5厚聚氨酯防水涂料 (4)20厚1:3水泥砂浆找平 (5)素水泥浆一道 (6)80厚C20混凝土 (7)基土夯实	m2	102.61	242.12	24843.93	
47	011107002001	台阶1 花岗岩地面台阶	(1)20-40厚石质板材踏步及踢脚板,水泥浆擦缝 (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)素水泥浆一遍 (4)80厚C15混凝土台阶(厚度不包括台阶三角部分) (5)300厚3:7灰土 (6)素土夯实	m2	44.35	399.89	17735.12	
48	011102001001	坡道1 花岗石坡道	(1)40厚花岗石板,表面剁平或机刨 (2)30厚1:3干硬性水泥砂浆 (3)素水泥浆一遍 (4)80厚C15混凝土 (5)300厚3:7灰土 (6)素土夯实	m2	9.07	322.95	2929.16	
49	011105003001	踢脚1-面砖踢脚	(1)8-10厚面砖,水泥浆擦缝 (2)3-4厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 (3)15厚抹压型聚合物水泥防水砂浆+15厚抹压型聚合物水泥防水砂浆 (4)素水泥浆一道(内掺建筑胶)	m2	15.03	224.42	3373.03	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					195331.11	
本页小计							48881.24	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
50	011204003004	内墙1 面砖墙面	(1)刷专用界面剂一遍 (2)15厚专用抹灰砂浆,分两次抹灰 (3)刷素水泥浆一遍 (4)5厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆+5厚涂刮型聚合物水泥防水砂浆 (5)4-5厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 (6)8-10厚300x450浅色面砖面砖,水泥浆擦缝或1:1水泥砂浆勾缝	m2	329.22	162.89	53626.65	
51	011204003005	外墙1 真石漆外墙面	(1)涂饰面层涂料二遍 (2)喷涂主层涂料 (3)涂饰底层涂料 (4)5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆,中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 (5)防水涂料采用1.5mm聚合物防水涂料 (6)15厚1:3水泥砂浆 (7)墙面清理干净,满涂界面砂浆	m2	403.44	181.42	73192.08	
52	011209001002	外墙2 外挂铝板外墙面	(1)外墙表面清理 (2)附墙式热镀锌型轻钢龙骨,焊接固定 (3)3厚单层铝板构件,螺丝固定,用硅酮密封胶填缝	m2	128.64	532.59	68512.38	
		天棚工程					13990.89	
53	011302001002	顶棚1 铝合金方形板吊顶	(1)铝合金方形板,规格为500x500 (2)配套金属龙骨 (3)聚氨酯防水涂料	m2	85.3	151.59	12930.63	
54	011406001001	顶棚2 无机涂料顶棚	(1)无机涂料两遍 (2)刷底漆一遍 (3)2-3厚基底防裂腻子分遍刮平 (4)钢筋混凝土板底清理干净	m2	31.35	33.82	1060.26	
	A.15	其他装饰工程					21028.44	
本页小计							209322.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
55	011210005002	成品厕所塑料隔断	1.图集：16J914-1 XT8 1 2.高度：2.1m	m2	84.84	247.86	21028.44	
		措施项目					92487.88	
56	粤011701008001	综合钢脚手架	1.综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2.建筑用综合脚手架使用费	m2	283.25	117.40	33253.55	
57	粤011701009001	单排钢脚手架	1.单排钢脚手架 高度(m以内) 10	m2	183.82	8.87	1630.48	
58	粤011701010001	满堂脚手架	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	m2	110.61	12.77	1412.49	
59	粤011701011001	里脚手架	1.里脚手架(钢管) 工业建筑基本层3.6m 实际高度(m):4.35	m2	60	11.08	664.80	
60	011702001001	基础	1.独立基础模板	m2	42.02	52.71	2214.87	
61	041102001001	垫层模板	1.基础垫层模板	m2	36.91	30.00	1107.30	
62	041102002001	基础模板	1.带形基础模板 有筋	m2	21.75	55.36	1204.08	
63	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内 实际支模高度(m):4.35	m2	86.56	62.41	5402.21	
64	011702002002	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	30.53	57.99	1770.43	
65	011702002003	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):5.05	m2	46.08	78.64	3623.73	
66	011702002004	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	1.2	69.80	83.76	
67	011702002005	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):4.35	m2	4.88	74.22	362.19	
68	011702005001	基础梁	1.基础梁模板	m2	53.34	61.56	3283.61	
69	011702006001	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.35	m2	94.05	76.64	7207.99	
70	011702008001	圈梁	1.圈梁模板	m2	29.48	54.80	1615.50	
71	011702009001	过梁	1.圈梁模板	m2	14.11	54.80	773.23	
72	011702014001	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.35	m2	101.78	73.31	7461.49	
本页小计							94100.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
73	011702021001	栏板	1.栏板、反檐模板	m2	62.59	62.53	3913.75	
74	011702027001	台阶	1.台阶模板	m2	44.35	40.00	1774.00	
75	011702028001	扶手	1.压顶、扶手模板	m2	8.18	1086.36	8886.42	
76	011703001001	垂直运输	1.建筑物20m以内的垂直运输现浇框架结构	m2	120	40.35	4842.00	
本页小计							19416.17	
合　计							805579.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	43575.31			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
合　计					43575.31			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	16054.06		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	16054.06		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公共厕所-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	865209.31	9	77868.84
合　计					77868.84

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园绿地-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	50905.48	
1.1	管道铺设	22057.59	
1.2	管件	4413.31	
1.3	阀门	3633.70	
1.4	构筑物	1986.87	
1.5	土石方工程	18814.01	
2	措施合计	5927.04	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1989.70	
2.2	其他措施费	3937.34	
3	其他项目	723.53	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	723.53	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	57556.05	
5	增值税销项税额	5180.04	—
6	总造价	62736.09	
招标控制价合计=1+2+3+5		62,736.09	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		管道铺设					22057.59	
1	040501002003	无缝钢管D219*8	1.材质及规格:D219*8 2.接口方式:焊接接口 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求 4.防腐:内外防腐采用互穿网络防腐涂料IPN8710-1底漆两遍，互穿网络防腐涂料IPN8710-2A面漆两遍	m	54.9	260.25	14287.73	
2	040501004002	PE给水管DN200	1.材质及规格:DN200，PN=1.0MPa,SDR17 2.连接形式:电熔连接 3.管道检验及试验要求:按规范及设计要求	m	46	168.91	7769.86	
		管件					4413.31	
3	040502006019	钢制法兰 DN65	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN65	个	1	40.97	40.97	
4	040502006013	钢制法兰 DN200	1.材质、规格、结构形式:钢制法兰DN200	个	2	143.09	286.18	
5	040502006016	松套法兰/法兰根 DN200	1.材质、规格、结构形式:松套法兰/法兰根 DN200	个	3	295.95	887.85	
6	040502002032	钢制排气三通 D219*D76*8	1.种类:钢制排气三通 D219*D76*8 2.接口形式:焊接	个	1	243.46	243.46	
7	040502002041	10~39° 钢制弯头 D219*8	1.种类:10~39° 钢制弯头 D219*8 2.接口形式:焊接	个	2	220.95	441.90	
8	040502003002	PE三通 DN200*DN200	1.种类:PE三通 DN200*DN200 2.连接形式:熔接	个	1	111.21	111.21	
9	040502003003	10~39° PE弯头 DN200	1.种类:10~39° PE弯头 DN200 2.连接形式:熔接	个	1	108.00	108.00	
10	040501020001	金属指示牌（地钉）	1.规格:金属指示牌（地钉）	块	25	39.59	989.75	
11	040503002002	管道支墩	1.混凝土强度等级:C25	m3	1.74	749.42	1303.99	
		阀门					3633.70	
12	040502005020	手动法兰闸阀 DN65	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	490.28	490.28	
本页小计							26961.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	040502005013	手动法兰闸阀 DN200	1.种类:手动法兰闸阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN200 3.连接形式:法兰连接	个	1	1713.14	1713.14	
14	040502005019	排气阀 DN65	1.种类:排气阀 2.材质及规格:球墨铸铁,DN65 3.连接形式:法兰连接	个	1	1430.28	1430.28	
		构筑物					1986.87	
15	040504001003	圆形闸阀井Φ1200	1.垫层、基础材质及厚度:砼垫层C10 2.砌筑材料品种、规格、强度等级:标准砖240*115*53 3.砂浆强度等级、配合比:M10 4.井盖、井圈材质及规格:Φ700铸铁井盖	座	1	1986.87	1986.87	
		土石方工程					18814.01	
16	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m 内	m3	203.58	9.49	1931.97	
17	040103001001	中砂垫层	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	1.02	297.78	303.74	
18	040103001003	管(基)坑回填砂	1.填方材料品种:回填砂 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	9	164.04	1476.36	
19	040103001002	回填方 石屑	1.填方材料品种:石屑 2.填方粒径要求:按设计要求	m3	81.79	135.75	11102.99	
20	040103001004	回填方	1.填方材料品种:原土	m3	111.77	18.89	2111.34	
21	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:开挖土 2.运距:5km	m3	91.81	20.56	1887.61	
		措施项目					3937.34	
22	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	98.9	25.77	2548.65	
本页小计							26492.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-给水工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040504001006	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	5	78.73	393.65	
24	041107002001	临时排水、降水	1.潜水泵	台班	15	62.63	939.45	
25	041102032001	管道支墩模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	0.52	61.41	31.93	
26	041102001002	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 换为【湿拌砌筑砂浆M20】	m2	0.6	39.43	23.66	
本页小计							1388.69	
合　计							54842.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	1989.70			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%；分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），结算时据实

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-给水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
8	2.12	模板工程						
合　　计					1989.70			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园绿地-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	723.53		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	723.53		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-给水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	57556.05	9	5180.04
合　计					5180.04

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2139629.07	
1.1	强电系统	1308075.42	
1.2	弱电系统	195380.16	
1.3	室外给水	5729.99	
1.4	喷灌工程	520845.64	
1.5	公厕	109597.86	
2	措施合计	128246.67	
2.1	绿色施工安全防护措施费	127978.48	
2.2	其他措施费	268.19	
3	其他项目	35778.16	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	35778.16	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2303653.90	
5	增值税销项税额	207328.85	—
6	总造价	2510982.75	
7	人工费	299433.73	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,510,982.75	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		强电系统					1308075.42	
1	030404017001	配电箱	1.名称:充电桩配电箱 2.型号:JAP-1 3.安装方式:落地式 4.附件说明:含基础	台	1	20020.66	20020.66	
2	030404017002	充电桩	1.名称:直流充电桩 双枪 2.规格:60kW 220V 3.附件说明:含基础	台	2	30226.12	60452.24	
3	030404017003	充电桩	1.名称:交流充电桩 双枪 2.规格:14kW 220V 3.附件说明:含基础	台	13	9350.01	121550.13	
4	030402018001	组合型成套箱式变电站	1.名称:景观地埋式箱变 2.型号:BX1 SB20-M.D 3.容量（kV•A):315kVA-NX2 4.组合形式:含基础、设备调试	套	1	265840.57	265840.57	
5	030412007001	一般路灯	1.名称:LED庭院灯 2.规格:36W(LED) 色温:2750K~3500K 3.灯杆材质、规格:H=3.5m 4.附件说明:含基础	套	88	1966.46	173048.48	
6	030412004001	装饰灯	1.名称:草坪灯 2.规格:12W(LED) 色温:2750K~3500K 3.附件说明:含基础	套	7	409.83	2868.81	
7	030412007002	一般路灯	1.名称:篮球场球场投光灯 2.规格:2*250W(LED) 色温:6000K 3.灯杆材质、规格:H=7m 4.附件说明:含基础	套	4	8423.26	33693.04	
8	030412007003	一般路灯	1.名称:篮球场球场投光灯 2.规格:4*250W(LED) 色温:6000K 3.灯杆材质、规格:H=7m 4.附件说明:含基础	套	2	11633.32	23266.64	
9	030412004002	装饰灯	1.名称:射树灯 2.规格:9W(LED) 色温:2750K~3500K 3.附件说明:含不锈钢角钢∠40*4 L=2.5m	套	6	363.68	2182.08	
本页小计							702922.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1113.31	63.66	70873.31	
11	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:2*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	533.51	98.04	52305.32	
12	030411001003	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:3*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	93.74	132.42	12413.05	
13	030411001004	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:4*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	165.11	165.44	27315.80	
14	030411001005	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:6*PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	2.88	226.27	651.66	
15	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:2*PC150 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	41.78	197.04	8232.33	
16	030408003002	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:3*PC150 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	27.92	282.97	7900.52	
17	030408003003	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:4*PC150 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	20.05	369.68	7412.08	
本页小计							187104.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 3 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	030408003004	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:6*PC150 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	1.53	532.91	815.35	
19	030408003005	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:7*PC150 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	6	648.90	3893.40	
20	040504001001	砌筑井	1.名称:手孔井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	47	1273.44	59851.68	
21	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	285.1	9.55	2722.71	
22	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV22-8.7/10kV 3.规格:3*70 4.材质:铜芯	m	1000	209.73	209730.00	
23	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV-1KV 3.规格:3*4 4.材质:铜芯	m	97.66	14.57	1422.91	
24	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV-1KV 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	869.63	22.04	19166.65	
25	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV-1KV 3.规格:5*6 4.材质:铜芯	m	1224.34	29.57	36203.73	
本页小计							333806.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 4 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZRC-YJV-0.6/1kV 3.规格:3*25 4.材质:铜芯	m	700.5	68.82	48208.41	
27	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZRC-YJV 3.规格:4*50+1*25 4.材质:铜芯	m	47.61	181.63	8647.40	
28	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZRC-YJV 3.规格:4*120+1*75 4.材质:铜芯	m	10.53	376.84	3968.13	
29	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZRC-YJV 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	179.27	75.76	13581.50	
30	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	133.49	266.98	
31	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	26	220.77	5740.02	
32	030408006003	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	4	290.60	1162.40	
33	030408006004	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	371.42	742.84	
34	030408006005	电力电缆头	1.名称:高压电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	463.14	926.28	
35	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	107	9.33	998.31	
		弱电系统					195380.16	
		视频监控系统					93173.93	
本页小计							84242.27	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 5 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
36	030507008001	监控摄像设备	1.名称:室外标清红外星光级球形摄像机 2.参数:1/2.8英寸 CMOS;总像素≥400万; 最低照度:彩色:0.05Lux@F1.6 黑白:0.005Lux@F1.60Lux(红外灯开启); 光学变焦:20倍;红外灯距离:≥150米 水平范围:360%%D连续旋转; 垂直范围:-20%%D~90%%D 自动翻转后连续监视; 图像分辨率:主码流1920*1080; 网络接口:1路10/100BaseT以太网,RJ45接口 网络摄像机,防护等级:IP66	台	15	2254.83	33822.45	
37	030502019001	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	15	22.86	342.90	
38	030507017001	安全防范分系统调试	1.名称:摄像机设备安装调试	台	15	71.53	1072.95	
39	030411001006	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	521.52	14.36	7489.03	
40	030502005001	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT.5e 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	60	3.59	215.40	
41	030502007001	光缆	1.名称:单模带铠光纤 2.敷设方式:管暗槽内穿放	m	2073.13	4.94	10241.26	
42	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV-1KV 3.规格:3*4 4.材质:铜芯	m	2133.13	14.57	31079.70	
43	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	316.19	9.29	2937.41	
44	040103001001	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	316.19	18.89	5972.83	
		智能出入系统					102206.23	
本页小计							93173.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 6 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
45	030507016001	停车场管理设备	1.名称:车牌识别一体机(包含立柱) 2.配置参数:含护罩和白光灯 3.附件配置:500W像素高清车牌识别摄像机	套	2	12929.49	25858.98	
46	030507008002	监控摄像设备	1.名称:补光灯 2.型号:LED点阵白光灯,功率24W,220V供电 照射距离80米,光线角度45度 防水等级PI66,常亮	个	2	219.37	438.74	
47	030507016002	停车场管理设备	1.名称:显示控制一体机(4行屏) 2.类别:显示屏、语音板及电源,外壳	套	2	2098.11	4196.22	
48	030507016003	停车场管理设备	1.名称:嵌入式Dsp车牌识别模块 2.类别:硬件车牌识别模块,识别率高,识别处理速度快; 停车场双目一体机模块,含控制器,数字高清摄像机, 自动识别新能源车牌抬杆	套	2	9439.84	18879.68	
49	030507016004	停车场管理设备	1.名称:嵌入式停车场控制器 2.类别:ARM处理器,控制道闸	套	2	2494.57	4989.14	
50	030507016005	停车场管理设备	1.名称:地感控制器 2.类别:防砸地感 地感线圈--长度50米	套	4	1334.41	5337.64	
51	030507016006	停车场管理设备	1.名称:快速道闸 2.类别:3秒开闸,杆限长8米	套	1	3659.26	3659.26	
52	030503001001	中央管理系统	1.名称:发卡电脑	套	1	5758.51	5758.51	
53	030501012001	交换机	1.名称:网络交换机 2.层数:16口	台	1	2008.65	2008.65	
54	粤030503016001	住宅(小区)智能化设备	1.名称:网络箱	台	1	1053.81	1053.81	
55	030411001007	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC25	m	687.12	15.52	10664.10	
56	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:BVR 3.规格:1.5	m	498.82	2.67	1331.85	
本页小计							84176.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 7 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
57	030502005002	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:UTP-5e 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	246.14	3.47	854.11	
58	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RVV 3.规格:3*1.0	m	208.37	4.17	868.90	
59	040303002001	混凝土基础	1.名称:基础 2.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	24.22	559.26	13545.28	
60	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	97.99	9.29	910.33	
61	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	97.99	18.89	1851.03	
		室外给水					5729.99	
62	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN65 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	3.63	79.45	288.40	
63	031001006001	塑料管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN100 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	8.14	113.91	927.23	
64	031003013001	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN100 3.附件配置:含软密封闸阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	3600.65	3600.65	
65	030901011001	室外消火栓	1.名称:室外消火栓 2.型号、规格:SSF100/65-1.0	套	1	618.28	618.28	
66	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.名称:管道埋地刷油 2.除锈级别:轻锈 3.油漆品种:三油两布防腐	m2	3.75	78.78	295.43	
		喷灌工程					520845.64	
本页小计							23759.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 8 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		喷灌电气					80752.69	
67	030404016001	控制箱	1.名称:水泵控制箱 2.安装方式:悬挂式	台	1	2117.91	2117.91	
68	030503003001	控制器	1.名称:75站塑料壁挂式解码器控制器 2.型号:A2C-75D-P 3.功能:中文界面,可扩展到225站 IP65	台	1	14671.49	14671.49	
69	030412004003	装饰灯	1.名称:控制器条件响应专用指示灯 2.型号:A2C-LEDKT 3.安装形式:嵌入式	个	1	158.75	158.75	
70	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:控制器WIFI模块 2.型号:A2C-WIFI	个	1	1151.49	1151.49	
71	030501009001	路由器	1.名称:SIM卡路由器 2.功能:为HC无线控制器提供WIFI热点	台	1	1561.48	1561.48	
72	030608002001	工业计算机外部设备	1.名称:解码器编程器 2.型号:ICD-HP IP65	台	1	1312.38	1312.38	
73	030505013001	分配网络	1.名称:传感器解码器 2.型号:ICD-SEN 3.附件说明:(带防雷电浪涌抑制及地线)IP65	台	1	863.96	863.96	
74	030503006001	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:FCT-400 100mm 3.附件说明:FCT三通附件	支	1	1280.24	1280.24	
75	030404031001	小电器	1.名称:遥控器 2.型号:ROAM-XL-KIT 3.功能:遥控器总成,遥控距离无障碍3km	个	1	680.87	680.87	
76	030503006002	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:HFS	支	1	1020.95	1020.95	
77	030503006003	传感器	1.名称:土壤湿度传感器 2.类别:SOIL-CLIK IP65	支	1	1644.31	1644.31	
78	030601005001	物位检测仪表	1.名称:MINI气象站 2.型号:MWS-FR	台	1	4243.98	4243.98	
79	030404017004	配电箱	1.名称:控制器防雨电箱 IP55 2.安装方式:悬挂式	台	1	453.71	453.71	
本页小计							31161.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 9 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
80	030505013002	分配网络	1.名称:单站解码器 2.型号:ICD100 3.附件说明:(带防雷电浪涌抑制及地线)IP65	台	27	763.96	20626.92	
81	050103002001	喷灌配件安装	1.名称:708阀箱	个	5	30.97	154.85	
82	030404031002	防水接头	1.名称:防水接头 2.型号、规格:DBR/Y-6	个	118	27.31	3222.58	
83	030409001001	接地极	1.名称:接地铜板	块	5	600.59	3002.95	
84	030411004004	配线	1.名称:裸铜线 2.规格:6AWG-PAIGE	m	25	26.06	651.50	
85	030502005003	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:AWG14#/2 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	913.1	4.56	4163.74	
86	030411001008	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PVC-U20	m	913.1	10.97	10016.71	
87	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV-0.6/1kV 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	103.85	22.04	2288.85	
88	030411001009	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	52.46	63.66	3339.60	
89	030411001010	配管	1.名称:过路热镀锌钢套管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	23.41	36.31	850.02	
90	040504001002	砌筑井	1.名称:隐藏式工作井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	1	1273.45	1273.45	
		喷灌给水					440092.95	
本页小计							49591.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 10 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
91	050103001001	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	739.2	13.73	10149.22	
92	050103001002	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	13.6	15.16	206.18	
93	050103001003	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	4664.91	17.97	83828.43	
94	050103001004	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	1073.17	44.27	47509.24	
95	050103001005	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	786.51	97.83	76944.27	
96	050103001006	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN150 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	81.87	143.23	11726.24	
97	031001002001	钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.安装部位:过路 4.连接形式:焊接	m	81.87	264.08	21620.23	
本页小计							251983.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 11 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
98	050103002002	喷灌配件安装	1.附件说明:1.5寸交流电磁阀PGV-151B+1.5寸Y型叠片过滤器+压力调节器+闸阀DN40,承压10.3Bars,配1320阀箱和910阀箱	个	27	1055.40	28495.80	
99	050103002003	喷灌配件安装	1.附件说明:DN20取水阀+DN20球阀,布置间距30米,配2个708阀箱	个	17	104.50	1776.50	
100	050103002004	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP800SR(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程3.1m,半圆流量0.10m3/h	个	135	27.23	3676.05	
101	050103002005	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线条形喷嘴 2.参数:MP-SS530,工作压力2.8Bars,射程1.5*9.1m,流量0.10m3/h	个	45	27.23	1225.35	
102	050103002006	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP CORNER,工作压力2.8Bars,射程4.1m,45度流量0.04m3/h	个	101	22.58	2280.58	
103	050103002007	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP1000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程4.1m,半圆流量0.08m3/h	个	173	34.55	5977.15	
104	050103002008	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP2000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程5.8m,半圆流量0.17m3/h	个	424	44.43	18838.32	
105	050103002009	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP3000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程9.1m,半圆流量0.41m3/h	个	18	57.77	1039.86	
106	050103002010	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP3000(360°),工作压力2.8Bars,射程9.1m,全圆流量0.83m3/h	个	28	57.77	1617.56	
107	050103002011	喷灌配件安装	1.名称:喷头体 2.参数:PROS-04-CV	个	924	14.62	13508.88	
108	050103002012	喷灌配件安装	1.名称:千秋架 2.参数:SJ-512	个	924	22.90	21159.60	
本页小计							99595.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 12 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
109	050103002013	喷灌配件安装	1.附件说明:DN50进排气阀+DN50检修阀,配2个910阀箱	个	1	699.15	699.15	
110	030503006004	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:FLOW-SYNC 3.附件说明:配1320阀箱	支	1	1207.58	1207.58	
111	030109001001	离心式泵	1.名称:一体式自动反冲洗过滤变频泵站 2.规格:H=20m，Q=18m3/h，P=2.2KW,U=380V	台	1	3914.50	3914.50	
112	031003013002	水表	1.名称:球墨铸铁水表 2.规格:DN100 3.附件配置:含SSQ1-10Q伸缩器1个,倒流防止器1个,Z45X-10Q软密封闸阀2个，20#钢法兰盘6个	组	1	3653.53	3653.53	
113	031001002002	钢管	1.名称:钢管 2.规格:D108×6(Q235B) 3.安装部位:室外 4.连接形式:焊接	m	4.04	112.73	455.43	
114	040504001003	砌筑井	1.名称:水表井 2.规格:DN100 A=1900 H=1500 3.附件配置:钢纤维盖板(厚100mm)数量1块1200×600，3块1200×500	座	1	6779.72	6779.72	
115	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件说明:配1320阀箱	个	5	639.03	3195.15	
116	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	1503.11	9.29	13963.89	
117	040103001003	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	158.18	164.04	25947.85	
118	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	162.1	20.76	3365.20	
119	040103001004	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	1341	18.89	25331.49	
		公厕					109597.86	
		强电					21897.70	
本页小计							88513.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 13 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
120	030404017005	配电箱	1.名称:公园配电箱 2.型号:AL 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	5559.92	5559.92	
121	030404017006	配电箱	1.名称:应急照明配电箱 2.型号:5ALE 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	4177.21	4177.21	
122	030411001011	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	144.28	9.15	1320.16	
123	030411001012	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	31.93	16.25	518.86	
124	030411004005	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:BYJ 3.规格:2.5	m	248.52	3.36	835.03	
125	030411004006	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:BYJ 3.规格:4	m	135.75	4.41	598.66	
126	030411004007	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BYJ 3.规格:2.5	m	2.46	3.56	8.76	
127	030411004008	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-RVS 3.规格:2*2.5	m	31.11	6.81	211.86	
128	030411004009	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RVV 3.规格:2*2.5	m	16.19	6.26	101.35	
129	030412001001	普通灯具	1.名称:太阳能壁灯 2.规格:1*10W 色温6500K	套	3	93.33	279.99	
130	030412004004	装饰灯	1.名称:筒灯 防水防潮 2.规格:12W 色温6500K 3.安装形式:嵌入式	套	15	107.57	1613.55	
131	030412004005	装饰灯	1.名称:筒灯 防水防潮 2.规格:9W 色温6500K 3.安装形式:嵌入式	套	5	99.66	498.30	
本页小计							15723.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 14 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
132	030412004006	装饰灯	1.名称:应急照明灯 (带蓄电池) LED光源 2.规格:DC36V 2*5W 3.安装形式:墙壁式	套	12	155.20	1862.40	
133	030404035001	插座	1.名称:单相三孔暗插座 防水型 2.规格:250V 16A 3.安装方式:暗装	个	1	27.63	27.63	
134	030404035002	插座	1.名称:单相五孔暗插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	11	26.44	290.84	
135	030404034001	照明开关	1.名称:单开单控暗开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	2	19.69	39.38	
136	030404034002	照明开关	1.名称:双开单控暗开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	7	21.69	151.83	
137	030404031003	小电器	1.名称:警铃 2.附件说明:自带蓄电池及~220V/36V安全变压器	个	3	155.36	466.08	
138	030404033001	风扇	1.名称:排气扇	台	7	194.05	1358.35	
139	030404031004	小电器	1.名称:按钮	个	3	146.07	438.21	
140	030411006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	53	9.33	494.49	
141	030411006003	接线盒	1.名称:开关盒 2.安装形式:暗装	个	16	9.47	151.52	
142	030413002001	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	60.4	14.79	893.32	
		防雷					12911.67	
143	030409004001	均压环	1.名称:均压环 2.安装形式:利用梁内钢筋	m	54.82	7.91	433.63	
144	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:25*4 4.安装部位:户内	m	37.99	24.96	948.23	
本页小计							7555.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 15 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
145	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位:户内	m	3.5	26.53	92.86	
146	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ12 4.安装形式:沿混凝土块敷设	m	90.01	18.76	1688.59	
147	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联结端子箱 2.规格:ME-A 240x40x4	个	1	148.66	148.66	
148	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:卫生间局部等电位联结端子板	个	2	108.46	216.92	
149	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下	m	63.05	18.19	1146.88	
150	030409008003	等电位端子箱、测试板	1.名称:断接卡子制作、安装	套	7	55.27	386.89	
151	030411006004	接线盒	1.名称:镀锌接线盒 2.安装形式:暗装	个	7	10.55	73.85	
152	粤030409012001	桩承台接地	1.名称:桩承台接地 2.焊接桩根数:三连桩	基	13	461.98	6005.74	
153	030414011001	接地装置	1.名称:母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
		弱电					32590.85	
		监控系统					32590.85	
154	030502001001	机柜、机架	1.名称:弱电控制柜 2.安装方式:墙挂式	台	1	1662.18	1662.18	
155	030507014001	显示设备	1.名称:监控主机 2.附件配置:含显示器 DELL 5810	台	1	7543.26	7543.26	
156	030507009001	视频控制设备	1.名称:硬盘录像机 2.路数:4口 3.附件配置:含2块4T硬盘	台	1	3884.28	3884.28	
157	030501012002	交换机	1.名称:交换机 2.层数:24口	台	1	1126.43	1126.43	
158	030501010001	收发器	1.名称:光纤收发器	台	30	612.49	18374.70	
		给排水					40869.12	
		给水					30629.81	
本页小计							44120.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 16 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
159	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	1.2	43.84	52.61	
160	031001007003	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	4.35	108.26	470.93	
161	031001006002	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	56.55	21.28	1203.38	
162	031001006003	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	2	24.84	49.68	
163	031001006004	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	8.62	30.19	260.24	
164	031001006005	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	3.12	39.27	122.52	
本页小计							2159.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 17 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
165	031001006006	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	73.99	50.53	3738.71	
166	031001006007	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	5.32	68.27	363.20	
167	031001006008	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	21.93	84.88	1861.42	
168	031002003001	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	200.95	200.95	
169	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	8	470.55	3764.40	
170	031003001001	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN25：1个	个	1	155.44	155.44	
171	031201001001	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	1.12	31.69	35.49	
172	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	3.76	27.75	104.34	
本页小计							10223.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 18 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
173	031004003001	洗脸盆	1.名称:台式洗手盆 2.附件配置:含水龙头、角阀、软管、存水弯	套	10	407.81	4078.10	
174	031004006001	大便器	1.名称:蹲式大便器 2.附件配置:含冲洗水箱、角阀、软管、存水弯	套	12	440.39	5284.68	
175	031004006002	大便器	1.名称:连体坐便器 2.附件配置:角阀、软管	套	7	573.25	4012.75	
176	031004007001	小便器	1.名称:挂式小便器 2.附件配置:感应式冲水阀 DN15	套	5	527.75	2638.75	
177	031004008001	其他成品卫生器具	1.名称:拖布池	套	1	393.08	393.08	
178	030413002002	凿(压)槽	1.名称:凿槽刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	124.35	14.79	1839.14	
		污水					7378.48	
179	031001006009	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接 5.附件配置:含通气帽、止水环	m	9.37	28.94	271.17	
180	031001006010	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN75 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	47.56	45.59	2168.26	
181	031001006011	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接 5.附件配置:含通气帽、止水环	m	58.53	64.72	3788.06	
182	031002003002	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	200.95	200.95	
183	031002003003	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	286.71	573.42	
本页小计							25248.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 19 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
184	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:阻火圈 2.规格:DN100	个	2	38.15	76.30	
185	031004014002	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN50 3.附件配置:存水弯1个	个	5	36.10	180.50	
186	031004014003	给、排水附(配)件	1.名称:清扫口 2.规格:DN75	个	6	19.97	119.82	
		雨水					2860.83	
187	031001006012	塑料管	1.名称:承压型HDPE雨水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	35.99	52.24	1880.12	
188	031004014004	给、排水附(配)件	1.名称:侧入式雨水斗 2.规格:DN100	个	4	128.85	515.40	
189	031004014005	给、排水附(配)件	1.名称:87型雨水斗 2.规格:DN100	个	2	193.33	386.66	
190	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	2.79	9.30	25.95	
191	040103001005	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	2.79	18.89	52.70	
		灭火器					338.56	
192	030901013001	灭火器	1.名称:灭火器箱 2.规格、型号:含2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC2(2A)	具	2	169.28	338.56	
		抗震支架					989.96	
193	031002001002	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG65T	套	2	223.27	446.54	
194	031002001003	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG65TL	套	2	271.71	543.42	
		措施项目					268.19	
195	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	1.1	39.42	43.36	
196	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	2.55	62.23	158.69	
本页小计							4768.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 20 页　共 20 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
197	041102036001	池盖模板	1.构筑物及池类 无梁池盖 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	0.88	75.16	66.14	
本页小计							66.14	
合　计							2139897.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	127978.48			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					127978.48			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	35778.16		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	35778.16		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：公园绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2303653.9	9	207328.85
合　计					207328.85

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：防护绿地　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	防护绿地-园林绿化工程	6065629.26		99260.23	
2	防护绿地-雨水工程	988760.20		24228.26	
3	防护绿地-污水工程	207399.26		11197.13	
4	防护绿地-安装工程	1385952.56		92033.41	
合计		8647741.28		226719.03	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	5356014.10	
1.1	土石方工程	1441805.84	
1.2	蟹窑水西侧园建工程	81777.57	
1.3	横五路西南侧园建工程	747894.61	
1.4	蟹窑水西侧绿化工程	664559.19	
1.5	横五路西南侧绿化工程	756371.08	
1.6	园区大道南侧绿化工程	1562174.71	
1.7	海绵城市	101431.10	
2	措施合计	149227.25	
2.1	绿色施工安全防护措施费	99260.23	
2.2	其他措施费	49967.02	
3	其他项目	59556.14	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	59556.14	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	5564797.49	
5	增值税销项税额	500831.77	—
6	总造价	6065629.26	
7	人工费	778937.85	
招标控制价合计=1+2+3+5		6,065,629.26	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					1441805.84	
1	040101001001	挖一般土方【场内调配】	1.人工挖一般土方 一、二类土 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	1328.84	5.87	7800.29	
2	040103001002	原土回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	2667.51	8.26	22033.63	
3	010103002005	外购土方回填	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	21665.98	65.17	1411971.92	
		蟹窑水西侧园建工程					81777.57	
		园路					81777.57	
4	040203007001	200厚C30混凝土路面	1.水泥混凝土路面 厚度 20cm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.水泥混凝土路面养生 水养生	m2	409.56	125.85	51543.13	
5	040202003001	200厚6%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 6% 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	409.56	58.44	23934.69	
6	040204004009	C30混凝土缘石200*400mm	1.缘石铺设 混凝土 长度 50cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m	145.76	43.22	6299.75	
		横五路西南侧园建工程					747894.61	
		园路					577552.09	
7	040204002001	6cm仿花岗岩透水砖	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m2	1867.11	119.50	223119.65	
本页小计							1746703.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040204003001	10cm厚 C20透水混凝土	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	1867.11	83.20	155343.55	
9	040202011001	15cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	1867.11	33.55	62641.54	
10	040204002002	汀步：100厚花岗岩板	1.花岗岩人行道砖 10cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	8	416.26	3330.08	
11	040202011002	汀步：10cm厚级配碎石	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):10	m2	12	24.01	288.12	
12	040202001001	人行道整形碾压	1.人行道整形碾压	m2	1879.11	2.17	4077.67	
13	040204004008	花岗岩路缘石50*10*20	1.缘石铺设 花岗岩 长度 50cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	2013	63.96	128751.48	
		廊架					89942.52	
14	040101003001	挖基坑土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	70.69	8.68	613.59	
15	040103001003	回填方【原土回填】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	49.9	19.33	964.57	
16	040103001007	回填6：4碎石砂	1.软基处理工程 填砂(碎)石	m3	11.72	223.29	2616.96	
17	040103002003	余方调配场内运输	1.装载机装土 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	13.3	12.61	167.71	
18	010201001001	15cm厚级配碎石垫层	1.垫层 碎石 干铺	m3	0.22	248.12	54.59	
19	040303001001	10cmC20混凝土垫层	1.现浇基础 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.61	559.93	901.49	
本页小计							359751.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 3 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
20	040303002001	C30混凝土基础	1.现浇基础 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	7.24	575.55	4166.98	
21	040901001001	现浇构件钢筋带肋钢筋 Φ10-25mm	1.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10-25mm	t	0.689	4522.77	3116.19	
22	040901009001	预埋铁件	1.铁件制作、安装 预埋铁件	t	0.23	8066.77	1855.36	
23	040307005001	钢结构	1.钢骨架 2.金属面 氟碳漆一遍	t	3.641	11937.76	43465.38	
24	011506003001	玻璃雨篷	1.雨篷 夹胶玻璃简支式(点支式)	m2	36.49	859.76	31372.64	
25	010702005001	坐凳铺100*50厚塑木板	1.木凳面 厚5cm	m2	3.34	193.73	647.06	
		其他					80400.00	
26	05B006	成品石座椅	1.成品石座椅	个	30	2180.00	65400.00	
27	05B007	垃圾桶	1.垃圾桶	个	15	1000.00	15000.00	
		蟹窑水西侧绿化工程					664559.19	
		地被					664559.19	
28	050102008001	勒杜鹃，高度0.3-0.35m，冠幅0.3-0.35m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	923.49	200.14	184827.29	
29	050102008022	紫花翠芦莉，高度0.3-0.35m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	791.58	105.72	83685.84	
本页小计							433536.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 4 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
30	050102008003	金叶假连翅，高度0.3-0.35m，冠幅0.3-0.35m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	819.99	85.96	70486.34	
31	050102008004	福建茶，高度0.25-0.3m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	1274.35	86.22	109874.46	
32	050102012001	铺种草皮-马尼拉草	1.铺草皮 原土铺草皮 2.草皮保养 喷灌 保养月数:12	m2	2520.19	43.11	108645.39	
33	050101009001	种植土回填	1.填耕植土 机械	m3	1898.88	56.37	107039.87	
		横五路西南侧绿化工程					756371.08	
		乔木					387208.29	
34	050102002016	大腹木棉，胸径25-26cm，高6-6.5m，冠幅3.8-4m	1.栽植乔木(胸径cm) 30以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 35以内 保养月数:12	株	7	4655.76	32590.32	
35	050102001016	秋枫，胸径18-20cm，高7-7.5m，冠幅4-4.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	28	1884.82	52774.96	
36	050102001017	凤凰木，胸径18-20cm，高6.5-7m，冠幅4-4.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	18	2963.38	53340.84	
37	050102002024	小叶榄仁，胸径16-18cm，高5.5-6m，冠幅3-3.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 18以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	66	2354.56	155400.96	
本页小计							690153.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 5 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	050102002025	黄花风铃木，胸径15-16cm，高5-6m，冠幅3-3.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 18以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	25	1669.98	41749.50	
39	050102002026	宫粉紫荆，胸径13-15cm，高5-5.5m，冠幅3-3.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	17	1265.14	21507.38	
40	050102002027	南洋楹，胸径10-12cm，高3-3.5m，冠幅2.5-3m	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	19	752.69	14301.11	
41	050102002028	黄槐，胸径8-10cm，高3-3.5m，冠幅2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 10以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 12以内 保养月数:12	株	14	1110.23	15543.22	
		灌木					25426.92	
42	050102001037	黄金香柳，高2.5-3m，冠幅2-2.2m	1.栽植灌木(冠径cm) 180以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 180以内 保养月数:12	株	9	399.23	3593.07	
43	050102001028	勒杜鹃A，高1.5m，冠幅1.2-1.5m	1.栽植灌木(冠径cm) 150以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 180以内 保养月数:12	株	15	430.55	6458.25	
44	050102002023	勒杜鹃B，高1-1.2m，冠幅0.8-1m	1.栽植灌木(冠径cm) 100以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	8	233.75	1870.00	
45	050102002022	米兰球A，高1.2m，冠幅1.2m	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	40	337.64	13505.60	
		地被					343735.87	
本页小计							118528.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 6 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
46	050102008008	红背桂，高度0.3-0.35m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	23.81	108.27	2577.91	
47	050102008007	海南洒金，高度0.3-0.35m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	43.15	124.54	5373.90	
48	050102008015	福建茶，高度0.25-0.3m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	36.91	86.22	3182.38	
49	050102008014	金叶假连翅，高度0.3-0.35m，冠幅0.3-0.35m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	38.05	85.96	3270.78	
50	050102012004	铺种草皮-马尼拉草	1.铺草皮 原土铺草皮 2.草皮保养 喷灌 保养月数:12	m2	5446.94	43.11	234817.58	
51	050101009004	种植土回填	1.填耕植土 机械	m3	1676.66	56.37	94513.32	
		园区大道南侧绿化工程					1562174.71	
		乔木					219717.95	
52	050102002029	人面子，胸径12-13cm，高5-5.5m，冠幅2-2.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	28	1072.34	30025.52	
53	050102001034	凤凰木，胸径19-20cm，高6.5-7m，冠幅3-3.5m	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	27	2963.38	80011.26	
本页小计							453772.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 7 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
54	050102002031	黄槿，胸径12-13cm，高4.5-5m，冠幅2.5-3m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	22	727.29	16000.38	
55	050102002032	火焰木，胸径14-15cm，高4.5-5m，冠幅1.5-2m	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	25	1015.89	25397.25	
56	050102001035	秋枫，胸径15-16cm，高5.5-6m，冠幅2.5-3m	1.栽植乔木(胸径cm) 18以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	14	1925.37	26955.18	
57	050102001036	小叶榄仁，胸径11-12cm，高5.5-6m，冠幅2.5-3m	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 人工灌溉 胸径(Φcm) 12以内　保养月数:12	株	27	1530.68	41328.36	
		灌木					58012.40	
58	050102001039	多花勒杜鹃，高1.5-1.7m，冠幅1-1.2m	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内　保养月数:12	株	32	753.64	24116.48	
59	050102001040	红叶石楠花，高1.2m，冠幅1.2m	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内　保养月数:12	株	57	293.96	16755.72	
60	050102001041	黄金榕球，高1.2m，冠幅1.2m	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内　保养月数:12	株	55	311.64	17140.20	
		地被					1284444.36	
61	050102008009	红继木，高度0.35-0.4m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋Φcm) 10以内　设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌保养月数:12	m2	914.64	173.63	158808.94	
本页小计							326502.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 8 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
62	050102008016	翠芦莉，高度0.35-0.4m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	452.47	95.22	43084.19	
63	050102008010	黄金叶，高度0.35-0.4m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	1010.02	138.19	139574.66	
64	050102008020	火焰狼尾草，高度0.5-0.6m，冠幅0.4-0.5m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	182.45	111.24	20295.74	
65	050102008021	马蔺，高度0.4-0.45m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	185.72	88.66	16465.94	
66	050102008019	小兔子狼尾草，高度0.5-0.6m，冠幅0.4-0.5m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	108.36	108.87	11797.15	
67	050102008018	水生美人蕉，高度0.4-0.5m，冠幅0.25-0.3m	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	238.74	133.02	31757.19	
68	050102012005	铺种草皮-马尼拉草	1.铺草皮 原土铺草皮 2.草皮保养 喷灌 保养月数:12	m2	12870.81	43.11	554860.62	
69	050101009005	种植土回填	1.填耕植土 机械	m3	5460.35	56.37	307799.93	
本页小计							1125635.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 9 页　共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		海绵城市					101431.10	
70	040103001004	回填方-卵石	1.碎石滤层 厚度在10cm内	m3	9.5	171.09	1625.36	
71	040103001005	200厚碎石灌砂层	1.垫层 碎石 干铺	m3	332	248.12	82375.84	
72	060105006001	土工布铺设	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土	m2	1659.99	10.50	17429.90	
		措施项目					49967.02	
73	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	118.84	39.85	4735.77	
74	041102002001	基础模板	1.现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	m2	13.15	54.81	720.75	
75	050403001003	树木支撑架	1.树木四脚桩支撑(圆木桩) 杆长5m内	株	187	70.00	13090.00	
76	050403001004	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	150	209.47	31420.50	
本页小计							151398.12	
合　计							5405981.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	99260.23			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					99260.23			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	59556.14		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	59556.14		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-园林绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	5564797.49	9	500831.77
合　计					500831.77

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	751435.36	
2	措施合计	146873.81	
2.1	绿色施工安全防护措施费	24228.26	
2.2	其他措施费	122645.55	
3	其他项目	8810.28	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8810.28	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	907119.45	
5	增值税销项税额	81640.75	—
6	总造价	988760.20	
7	人工费	145481.86	
招标控制价合计=1+2+3+5		988,760.20	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					751435.36	
1	040501001004	II级钢筋混凝土管d300	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 300 4.承插口、企口 管径(mm以内) 300	m	1220.38	148.94	181763.40	
2	040501001001	II级钢筋混凝土管d400	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 600以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 400 4.承插口、企口 管径(mm以内) 400	m	26.8	260.29	6975.77	
3	040501001002	II级钢筋混凝土管d800	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 800 4.承插口、企口 管径(mm以内) 800 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 800　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	73.8	541.82	39986.32	
本页小计							228725.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040501001003	II级钢筋混凝土管d1000	1.钢筋混凝土管120° 混凝土基础 管径(mm) 1500以内　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以内 3.混凝土管铺设 承插式(Φ150-3000) 人机配合下管管径(mm以内) 1000 4.承插口、企口 管径(mm以内) 1000 5.管道闭水试验 管径(mm以内) 1000　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	6.9	758.17	5231.37	
本页小计							5231.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 3 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
5	040504002001	沉泥井Φ1250【20S515：P313】,均高H=2.8m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	8	4814.14	38513.12	
本页小计							38513.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 4 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							38513.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 5 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
6	040504002002	检查井Φ1000【20S515：P29】,均高H=1.1m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	6	2302.19	13813.14	
本页小计							13813.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 6 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							13813.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 7 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
7	040504002005	检查井Φ1000【20S515：P29】,均高H=1.37m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	15	2507.51	37612.65	
本页小计							37612.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 8 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							37612.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 9 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	040504002006	检查井Φ1000【20S515：P29】,均高H=2.1m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	3132.61	3132.61	
本页小计							3132.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 10 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							3132.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 11 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504002003	检查井Φ1250【20S515：P29】,均高H=2.69m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	3	4147.70	12443.10	
本页小计							12443.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 12 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
本页小计							12443.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 13 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	040504002004	检查井Φ1500【20S515：P29】,均高H=2.09m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.5以内　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	4646.78	4646.78	
本页小计							4646.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 14 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
11	040504009001	双箅平篦式雨水口【16S518：P40】	1.预制装配式联合式雨水口 双箅 井深(m) 1	座	67	3124.11	209315.37	
12	040101002001	挖沟槽土方（放坡开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	1527.4	19.87	30349.44	
13	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	1233.87	135.75	167497.85	
14	080807014001	开孔	1.开凿混凝土孔 20×20×20(cm)	个	13	11.88	154.44	
		措施项目					122645.55	
15	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	19.17	39.42	755.68	
16	041102032001	管(渠)道管座模板	1.管、渠道及其他 管座 复合木模　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	474.25	61.39	29114.21	
17	041102002001	井基础模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	36.21	46.46	1682.32	
本页小计							438869.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 15 页　共 16 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	367.49	91.25	33533.46	
19	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	7	113.97	797.79	
20	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	13	220.16	2862.08	
21	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	1388.46	25.75	35752.85	
22	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	68	78.98	5370.64	
23	041107002002	排水、降水	1.潜水泵	台班	204	62.63	12776.52	
本页小计							91093.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 16 页　共 16 页

合　计	874080.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	24228.26			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					24228.26			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8810.28		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8810.28		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-雨水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	907119.45	9	81640.75
合　计					81640.75

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	152776.14	
2	措施合计	33426.73	
2.1	绿色施工安全防护措施费	11197.13	
2.2	其他措施费	22229.60	
3	其他项目	4071.68	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4071.68	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	190274.55	
5	增值税销项税额	17124.71	—
6	总造价	207399.26	
7	人工费	46924.74	
招标控制价合计=1+2+3+5		207,399.26	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					152776.14	
1	040501004001	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN400 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 400 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	21.8	191.40	4172.52	
2	040501004002	聚乙烯缠绕结构壁A型管DN300 环刚度8KN/M2	1.双壁波纹管安装[PVC-U或HDPE](承插式胶圈接口) 管径(mm以内) 300 2.管道闭水试验 管径(mm以内) 400　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m	48.3	121.78	5881.97	
本页小计							10054.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
3	040504002005	沉泥井Φ1000【20S515：P313】,均高H=3.07m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 11.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 12.塑钢踏步 安装 13.混凝土井盖、井圈制作 井圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 14.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 15.井盖、井箅安装 检查井	座	7	4086.26	28603.82	
本页小计							28603.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 16.防护网					
本页小计							28603.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
4	040504002006	检查井Φ1000【20S515：P30】,均高H=3.02m	1.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.非定型井基础 混凝土　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.现浇钢筋混凝土池 池壁(隔墙) 圆、弧形(厚度) 20cm以内　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.预制 井室盖板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 5.井室盖板 矩形盖板(每块体积m3) 0.3以内　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20　拱(弧)型混凝土盖板安装 人工*1.15,机械*1.15 6.管、渠道及其他 井盖板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 7.预制钢筋混凝土井筒　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 8.井筒构件安装 9.井筒 壁(隔)板木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 10.砖砌流槽　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10 11.砖墙 抹灰 流槽　合并制作子目 湿拌防水砂浆:P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20 12.钢筋制作、安装 带肋钢筋 Φ10~25mm 13.钢筋制作、安装 圆钢 Φ10mm以外 14.塑钢踏步 安装 15.混凝土井盖、井圈制作 井	座	1	3516.98	3516.98	
本页小计							3516.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
			圈　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 16.管、渠道及其他 井圈木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 17.井盖、井箅安装 检查井铸铁井盖、座　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 18.防护网					
5	040101002002	挖沟槽土方（支撑开挖）2m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	99.21	20.50	2033.81	
6	040101002003	挖沟槽土方（支撑开挖）4m内【场内调配】	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在4m内　在支撑下挖土 单价*1.2　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	99.21	21.35	2118.13	
7	040305001001	管下垫层 砂	1.垫层 砂	m3	13.48	297.78	4014.07	
8	040305001002	管(基)坑回填砂	1.管(基)坑回填砂	m3	13.87	164.04	2275.23	
9	040103001001	管(基)坑回填石屑	1.管(基)坑回填石屑	m3	162.65	135.75	22079.74	
10	粤040101006001	打拔槽型钢板桩	1.打拔槽型钢板桩 打桩 2.打拔槽型钢板桩 拔桩	t	34.2	740.30	25318.26	
11	粤040101006004	挡土钢板5厚	1.挡土钢板5厚	t	9.891	652.40	6452.89	
12	粤040101006003	打拔6m钢板桩	1.陆上打拉森钢板桩 6m内 2.拔拉森钢板桩	t	35.46	1146.70	40661.98	
本页小计							104954.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	040303024001	钢板桩填芯C30细石混凝土	1.现浇承台、支撑梁与横梁支撑梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	3.55	565.13	2006.21	
14	粤040101006002	钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	1.钢板桩支撑安、拆 宽度4m内	m	46.9	75.85	3557.37	
15	080807014001	开孔	1.开凿混凝土孔 20×20×20(cm)	个	7	11.88	83.16	
		措施项目					22229.60	
16	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	4.27	39.42	168.32	
17	041102034001	池底模板	1.构筑物及池类 平池底木模	m2	8.04	84.33	678.01	
18	041102035002	圆形池壁 木模	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	140.17	91.25	12790.51	
19	041101005001	木制井字架 井深(m以内) 2	1.木制井字架 井深(m以内) 2	座	8	113.97	911.76	
20	041101005002	木制井字架 井深(m以内) 4	1.木制井字架 井深(m以内) 4	座	8	220.16	1761.28	
21	041101005003	木制井字架 井深(m以内) 6	1.木制井字架 井深(m以内) 6	座	12	276.67	3320.04	
22	040201022002	临时坑底排水沟	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.装载机装土 3.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 5.管(基)坑回填石屑 6.现浇混凝土方沟 壁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m	70.1	25.72	1802.97	
本页小计							27079.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040504001002	集水井	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5 6.管(基)坑回填石屑 7.非定型井垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 8.混凝土基础垫层 木模　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 9.砖砌 矩形　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	座	3	77.68	233.04	
24	041107002002	排水、降水	1.潜水泵	台班	9	62.63	563.67	
本页小计							796.71	
合　计							175005.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	11197.13			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					11197.13			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4071.68		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4071.68		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-污水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	190274.55	9	17124.71
合　计					17124.71

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1153753.48	
1.1	横五路西南侧-景观照明工程	275735.82	
1.2	横五路西南侧-喷灌工程	395691.80	
1.3	园区大道南侧-喷灌工程	340163.11	
1.4	蟹窑水西侧-喷灌工程	142162.75	
2	措施合计	92033.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	92033.41	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	25729.22	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	25729.22	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1271516.11	
5	增值税销项税额	114436.45	—
6	总造价	1385952.56	
7	人工费	221106.17	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,385,952.56	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		横五路西南侧-景观照明工程					275735.82	
1	030404017001	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:HAP 3.基础形式、材质、规格:槽钢 4.安装方式:落地式 5.附件说明:含基础	台	1	12075.81	12075.81	
2	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	862.23	63.66	54889.56	
3	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:2*SC80	m	81.11	197.94	16054.91	
4	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVV-300/500V 3.规格:3*2.5	m	189	9.55	1804.95	
5	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV-1KV 3.规格:5*6 4.材质:铜芯	m	971.32	29.57	28721.93	
6	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-1KV 3.规格:5*25 4.材质:铜芯	m	464.06	107.66	49960.70	
7	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	220.77	441.54	
8	040504001001	砌筑井	1.名称:手孔井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	4	1273.44	5093.76	
本页小计							169043.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	030412007001	一般路灯	1.名称:LED庭院灯 2.规格:36W(LED) 色温:2750K~3500K 3.灯杆材质、规格:H=3.5m 4.附件说明:含基础	套	54	1966.46	106188.84	
10	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	54	9.33	503.82	
		横五路西南侧-喷灌工程					395691.80	
		喷灌电气					103748.36	
11	030404016001	控制箱	1.名称:水泵控制箱 2.安装方式:悬挂式	台	1	2117.91	2117.91	
12	030503003001	控制器	1.名称:75站塑料壁挂式解码器控制器 2.型号:A2C-75D-P 3.功能:中文界面,可扩展到225站 IP65	台	1	14671.49	14671.49	
13	030412004001	装饰灯	1.名称:控制器条件响应专用指示灯 2.型号:A2C-LEDKT 3.安装形式:嵌入式	个	1	158.75	158.75	
14	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:控制器WIFI模块 2.型号:A2C-WIFI	个	1	1151.49	1151.49	
15	030501009001	路由器	1.名称:SIM卡路由器 2.功能:为HC无线控制器提供WIFI热点	台	1	1561.48	1561.48	
16	030608002001	工业计算机外部设备	1.名称:解码器编程器 2.型号:ICD-HP IP65	台	1	1312.38	1312.38	
17	030505013001	分配网络	1.名称:传感器解码器 2.型号:ICD-SEN 3.附件说明:(带防雷电浪涌抑制及地线)IP65	台	1	863.96	863.96	
18	030503006001	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:FCT-400 100mm 3.附件说明:FCT三通附件	支	1	1280.24	1280.24	
本页小计							129810.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 3 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
19	030404031001	小电器	1.名称:遥控器 2.型号:ROAM-XL-KIT 3.功能:遥控器总成,遥控距离无障碍3km	个	1	680.87	680.87	
20	030503006002	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:HFS	支	1	1020.95	1020.95	
21	030503006003	传感器	1.名称:土壤湿度传感器 2.类别:SOIL-CLIK IP65	支	1	1644.31	1644.31	
22	030601005001	物位检测仪表	1.名称:MINI气象站 2.型号:MWS-FR	台	1	4243.98	4243.98	
23	030404017002	配电箱	1.名称:控制器防雨电箱 IP55 2.安装方式:悬挂式	台	1	453.71	453.71	
24	030505013002	分配网络	1.名称:单站解码器 2.型号:ICD100 3.附件说明:(带防雷电浪涌抑制及地线)IP65	台	12	763.96	9167.52	
25	050103002001	喷灌配件安装	1.名称:708阀箱	个	1	30.97	30.97	
26	030404031002	防水接头	1.名称:防水接头 2.型号、规格:DBR/Y-6	个	50	27.31	1365.50	
27	030409001001	接地极	1.名称:接地铜板	块	6	600.59	3603.54	
28	030411004002	配线	1.名称:裸铜线 2.规格:6AWG-PAIGE	m	30	26.06	781.80	
29	030502005001	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:AWG14#/2 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	853.26	4.56	3890.87	
30	030411001003	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PVC-U20	m	853.26	10.97	9360.26	
31	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:VV-0.6/1kV 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	787.3	22.04	17352.09	
32	030411001004	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC75 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	319.27	63.66	20324.73	
本页小计							73921.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 4 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	030411001005	配管	1.名称:过路热镀锌钢套管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	44.5	36.31	1615.80	
34	040504001002	砌筑井	1.名称:隐藏式工作井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	4	1273.44	5093.76	
		喷灌给水					291943.44	
35	050103001001	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	335.2	13.73	4602.30	
36	050103001002	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	272.8	15.16	4135.65	
37	050103001003	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	2911.14	17.97	52313.19	
38	050103001004	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	291.34	44.27	12897.62	
本页小计							80658.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 5 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
39	050103001005	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	762.21	97.83	74567.00	
40	031001002001	钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.安装部位:过路 4.连接形式:焊接	m	42.41	264.08	11199.63	
41	050103002002	喷灌配件安装	1.附件说明:1.5寸交流电磁阀PGV-151B+1.5寸Y型叠片过滤器+压力调节器+闸阀DN40,承压10.3Bars,配1320阀箱和910阀箱	个	12	1055.40	12664.80	
42	050103002003	喷灌配件安装	1.附件说明:DN20取水阀+DN20球阀,布置间距30米,配2个708阀箱	个	26	104.50	2717.00	
43	050103002004	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP800SR(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程3.1m,半圆流量0.10m3/h	个	315	27.23	8577.45	
44	050103002005	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线条形喷嘴 2.参数:MP-SS530,工作压力2.8Bars,射程1.5*9.1m,流量0.10m3/h	个	166	27.23	4520.18	
45	050103002006	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP CORNER,工作压力2.8Bars,射程4.1m,45度流量0.04m3/h	个	46	22.58	1038.68	
46	050103002007	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP1000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程4.1m,半圆流量0.08m3/h	个	180	34.55	6219.00	
47	050103002008	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP2000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程5.8m,半圆流量0.17m3/h	个	27	44.43	1199.61	
48	050103002009	喷灌配件安装	1.名称:喷头体 2.参数:PROS-04-CV	个	734	14.62	10731.08	
本页小计							133434.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 6 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
49	050103002010	喷灌配件安装	1.名称:千秋架 2.参数:SJ-512	个	734	22.90	16808.60	
50	050103002011	喷灌配件安装	1.附件说明:DN50进排气阀+DN50检修阀,配2个910阀箱	个	1	699.15	699.15	
51	030503006004	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:FLOW-SYNC 3.附件说明:配1320阀箱	支	1	1207.58	1207.58	
52	030109001001	离心式泵	1.名称:一体式自动反冲洗过滤变频泵站 2.规格:H=20m，Q=18m3/h，P=2.2KW,U=380V	台	1	3914.50	3914.50	
53	031003013001	水表	1.名称:球墨铸铁水表 2.规格:DN100 3.附件配置:含SSQ1-10Q伸缩器1个,倒流防止器1个,Z45X-10Q软密封闸阀2个，20#钢法兰盘6个	组	1	3653.53	3653.53	
54	031001002002	钢管	1.名称:钢管 2.规格:D108×6(Q235B) 3.安装部位:室外 4.连接形式:焊接	m	4.04	112.73	455.43	
55	040504001003	砌筑井	1.名称:水表井 2.规格:DN100 A=1900 H=1500 3.附件配置:钢纤维盖板(厚100mm)数量1块1200×600，3块1200×500	座	1	6779.72	6779.72	
56	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件说明:配1320阀箱	个	11	639.03	7029.33	
57	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	960.2	9.29	8920.26	
58	040103001001	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	102.16	164.04	16758.33	
59	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	104.62	20.76	2171.91	
60	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	855.58	18.89	16161.91	
		园区大道南侧-喷灌工程					340163.11	
本页小计							84560.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 7 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		喷灌电气					37019.73	
61	030505013003	分配网络	1.名称:单站解码器 2.型号:ICD100 3.附件说明:(带防雷电浪涌抑制及地线)IP65	台	21	763.96	16043.16	
62	030404031003	防水接头	1.名称:防水接头 2.型号、规格:DBR/Y-6	个	84	27.31	2294.04	
63	030409001002	接地极	1.名称:接地铜板	块	5	600.59	3002.95	
64	030411004003	配线	1.名称:裸铜线 2.规格:6AWG-PAIGE	m	25	26.06	651.50	
65	030502005002	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:AWG14#/2 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	843.67	4.56	3847.14	
66	030411001006	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PVC-U20	m	843.67	10.97	9255.06	
67	030411001007	配管	1.名称:过路热镀锌钢套管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	53.04	36.31	1925.88	
		喷灌给水					303143.38	
68	050103001006	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	789.6	13.73	10841.21	
69	050103001007	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	58.4	15.16	885.34	
70	050103001008	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	2131.15	17.97	38296.77	
本页小计							87043.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 8 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
71	050103001009	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	464.49	44.27	20562.97	
72	050103001010	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	1009.72	97.83	98780.91	
73	031001002003	钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.安装部位:过路 4.连接形式:焊接	m	42.31	264.08	11173.22	
74	050103002012	喷灌配件安装	1.附件说明:1.5寸交流电磁阀PGV-151B+1.5寸Y型叠片过滤器+压力调节器+闸阀DN40,承压10.3Bars,配1320阀箱和910阀箱	个	21	1055.40	22163.40	
75	050103002013	喷灌配件安装	1.附件说明:DN20取水阀+DN20球阀,布置间距30米,配2个708阀箱	个	28	104.50	2926.00	
76	050103002014	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP800SR(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程3.1m,半圆流量0.10m3/h	个	3	27.23	81.69	
77	050103002015	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP CORNER,工作压力2.8Bars,射程4.1m,45度流量0.04m3/h	个	5	22.58	112.90	
78	050103002016	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP1000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程4.1m,半圆流量0.08m3/h	个	19	34.55	656.45	
79	050103002017	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP2000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程5.8m,半圆流量0.17m3/h	个	246	44.43	10929.78	
本页小计							167387.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 9 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
80	050103002018	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP3000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程9.1m,半圆流量0.41m3/h	个	26	57.77	1502.02	
81	050103002019	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP3000(360°),工作压力2.8Bars,射程9.1m,全圆流量0.83m3/h	个	76	57.77	4390.52	
82	050103002020	喷灌配件安装	1.名称:喷头体 2.参数:PROS-04-CV	个	375	14.62	5482.50	
83	050103002021	喷灌配件安装	1.名称:千秋架 2.参数:SJ-512	个	375	22.90	8587.50	
84	050103002022	喷灌配件安装	1.附件说明:DN50进排气阀+DN50检修阀,配2个910阀箱	个	1	699.15	699.15	
85	030503006005	传感器	1.名称:流量传感器 2.类别:FLOW-SYNC 3.附件说明:配1320阀箱	支	1	1207.58	1207.58	
86	030109001002	离心式泵	1.名称:一体式自动反冲洗过滤变频泵站 2.规格:H=20m，Q=18m3/h，P=2.2KW,U=380V	台	1	3914.50	3914.50	
87	031003013002	水表	1.名称:球墨铸铁水表 2.规格:DN100 3.附件配置:含SSQ1-10Q伸缩器1个,倒流防止器1个,Z45X-10Q软密封闸阀2个，20#钢法兰盘6个	组	1	3653.53	3653.53	
88	031001002004	钢管	1.名称:钢管 2.规格:D108×6(Q235B) 3.安装部位:室外 4.连接形式:焊接	m	4.04	112.73	455.43	
89	040504001004	砌筑井	1.名称:水表井 2.规格:DN100 A=1900 H=1500 3.附件配置:钢纤维盖板(厚100mm)数量1块1200×600，3块1200×500	座	1	6779.72	6779.72	
本页小计							36672.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 10 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
90	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件说明:配1320阀箱	个	8	639.03	5112.24	
91	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	956.45	9.29	8885.42	
92	040103001003	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	102.4	164.04	16797.70	
93	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	105.56	20.76	2191.43	
94	040103001004	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	850.9	18.89	16073.50	
		蟹窑水西侧-喷灌工程					142162.75	
		喷灌电气					37205.55	
95	030505013004	分配网络	1.名称:单站解码器 2.型号:ICD100 3.附件说明:(带防雷电浪涌抑制及地线)IP65	台	21	763.96	16043.16	
96	030404031004	防水接头	1.名称:防水接头 2.型号、规格:DBR/Y-6	个	84	27.31	2294.04	
97	050103002023	喷灌配件安装	1.名称:708阀箱	个	6	30.97	185.82	
98	030409001003	接地极	1.名称:接地铜板	块	5	600.59	3002.95	
99	030411004004	配线	1.名称:裸铜线 2.规格:6AWG-PAIGE	m	25	26.06	651.50	
100	030502005003	双绞线缆	1.名称:双绞线缆 2.规格:AWG14#/2 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	843.67	4.56	3847.14	
101	030411001008	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PVC-U20	m	843.67	10.97	9255.06	
102	030411001009	配管	1.名称:过路热镀锌钢套管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	53.04	36.31	1925.88	
		喷灌给水					104957.20	
本页小计							86265.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 11 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
103	050103001011	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	144.8	13.73	1988.10	
104	050103001012	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	7.2	15.16	109.15	
105	050103001013	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	1003.53	17.97	18033.43	
106	050103001014	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	669.75	44.27	29649.83	
107	050103001015	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	138.7	97.83	13569.02	
108	031001002005	钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN200 3.安装部位:过路 4.连接形式:焊接	m	6.02	264.08	1589.76	
109	050103002024	喷灌配件安装	1.附件说明:1.5寸交流电磁阀PGV-151B+1.5寸Y型叠片过滤器+压力调节器+闸阀DN40,承压10.3Bars,配1320阀箱和910阀箱	个	5	1055.40	5277.00	
本页小计							70216.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 12 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
110	050103002025	喷灌配件安装	1.附件说明:DN20取水阀+DN20球阀,布置间距30米,配2个708阀箱	个	9	104.50	940.50	
111	050103002026	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线条形喷嘴 2.参数:MP-SS530,工作压力2.8Bars,射程1.5*9.1m,流量0.10m3/h	个	49	27.23	1334.27	
112	050103002027	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP CORNER,工作压力2.8Bars,射程4.1m,45度流量0.04m3/h	个	2	22.58	45.16	
113	050103002028	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP1000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程4.1m,半圆流量0.08m3/h	个	2	34.55	69.10	
114	050103002029	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP2000(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程5.8m,半圆流量0.17m3/h	个	128	44.43	5687.04	
115	050103002030	喷灌配件安装	1.名称:喷头体 2.参数:PROS-04-CV	个	181	14.62	2646.22	
116	050103002031	喷灌配件安装	1.名称:千秋架 2.参数:SJ-512	个	181	22.90	4144.90	
117	031003001001	螺纹阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件说明:配1320阀箱	个	3	309.19	927.57	
118	031003003003	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件说明:配1320阀箱	个	2	639.03	1278.06	
119	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	389.04	9.29	3614.18	
120	040103001005	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	40.4	164.04	6627.22	
121	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	41.46	20.76	860.71	
122	040103001006	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	347.59	18.89	6565.98	
		措施项目						
本页小计							34740.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 13 页　共 13 页

合　计	1153753.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	92033.41			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					92033.41			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	25729.22		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	25729.22		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：防护绿地-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1271516.11	9	114436.45
合　计					114436.45

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：消防站　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	执勤楼-建筑工程	9769770.80		601554.90	
2	执勤楼-安装工程	1910720.21		116952.18	
3	2#楼训练塔-建筑工程	816265.54		4189.90	
4	3#楼门房-建筑工程	410369.98		26849.24	
5	3#楼门房-安装工程	80903.77		3129.39	
6	4#楼设备房-建筑工程	1029898.77		58108.22	
7	4#楼设备房-安装工程	307954.46		16119.58	
8	消防站-室外排水工程	305566.79		7962.66	
9	消防站-室外安装工程	1403938.03		65730.47	
10	室外工程-绿化工程	224111.56		6103.59	
11	室外工程-围墙	518146.31		30892.69	
12	室外工程-道路及铺装工程	895121.37		27761.79	
13	总图土石方工程	505416.49		19934.34	
合计		18178184.08		985288.95	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	7176386.75	
1.1	土石方工程	51058.09	
1.2	桩基础工程	842518.75	
1.3	砌筑工程	358803.14	
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程	2629942.81	
1.5	金属结构	11868.33	
1.6	门窗工程	528571.91	
1.7	屋面及防水工程	290902.58	
1.8	楼地面装饰	645985.43	
1.9	墙面装饰	1341227.23	
1.10	天棚装饰	307423.75	
1.11	其他装饰	168084.73	
2	措施合计	1657221.46	
2.1	绿色施工安全防护措施费	601554.90	
2.2	其他措施费	1055666.56	
3	其他项目	129484.27	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	129484.27	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	8963092.48	
5	增值税销项税额	806678.32	—
6	总造价	9769770.80	
7	人工费	2250425.76	
招标控制价合计=1+2+3+5		9,769,770.80	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					51058.09	
1	010101001001	平整场地	1.平整场地	m2	1051.1	2.54	2669.79	
2	010101003001	挖沟槽土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	319.14	8.32	2655.24	
3	010101004001	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	572.4	8.32	4762.37	
4	010101004002	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 人工挖桩间土方 人工*1.3 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方 人工*1.1,机械*1.1	m3	205.61	9.59	1971.80	
5	010101004003	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在4m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	553.08	8.84	4889.23	
6	010101004004	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在4m内 人工挖桩间土方 人工*1.3 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方 人工*1.1,机械*1.1	m3	208.76	10.26	2141.88	
7	010103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	1126.85	19.65	22142.60	
8	010103002001	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 2.装载机装土方	m3	732.13	13.42	9825.18	
		桩基础工程					842518.75	
本页小计							51058.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 2 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	010301002001	预制钢筋混凝土管桩/试验桩	1.打预制管桩 桩径(mm) 500 陆上　打(压)试验桩 人工*2,机械*2　单位工程的工程量在1000m以内 人工*1.25,机械*1.25　有计算送桩的打(压)预制混凝土桩项目 材料[04290030] 含量为101 2.管桩电焊接桩　φ500 3.预制混凝土管桩填芯 填混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.钢桩尖制安 5.预埋铁件 6.截桩头 桩头钢筋截断 7.凿桩头 8.装载机装松散石方 9.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	204	278.88	56891.52	
10	010301002002	预制钢筋混凝土管桩/试验桩-送桩	1.打预制管桩 桩径(mm) 500 陆上　打(压)试验桩 人工*2,机械*2　单位工程的工程量在1000m以内 人工*1.25,机械*1.25　送桩 人工*1.2,机械*1.2,材料[04290030] 含量为0	m	12	112.60	1351.20	
本页小计							58242.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 3 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	010301002003	预制钢筋混凝土管桩	1.打预制管桩 桩径(mm) 500 陆上　单位工程的工程量在1000m以内 人工*1.25,机械*1.25　有计算送桩的打(压)预制混凝土桩项目 材料[04290030] 含量为101 2.管桩电焊接桩 φ500 3.预制混凝土管桩填芯 填混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.钢桩尖制安 5.预埋铁件 6.截桩头 桩头钢筋截断 7.凿桩头 8.装载机装松散石方 9.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	3264	232.35	758390.40	
12	010301002004	预制钢筋混凝土管桩-送桩	1.打预制管桩 桩径(mm) 500 陆上　单位工程的工程量在1000m以内 人工*1.25,机械*1.25　送桩 人工*1.2,机械*1.2,材料[04290030] 含量为0	m	190.4	56.76	10807.10	
13	010515001001	现浇构件钢筋	1.桩头插筋	t	3.734	4038.17	15078.53	
		砌筑工程					358803.14	
14	010401001001	砖基础	1.砖基础　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M7.5】　换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m3	1.3	510.05	663.07	
15	010402001001	砌块墙	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	253.36	481.98	122114.45	
本页小计							907053.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 4 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	010402001002	砌块墙	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】　换为【蒸压加气混凝土砌块600×100×200】	m3	29.53	485.22	14328.55	
17	010402001003	砌块墙	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	427.1	469.54	200540.53	
18	010402001004	砌块墙	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 10cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	24.15	492.65	11897.50	
19	010401012001	零星砌砖	1.水厕(蹲位) 水泥砂浆面 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M5　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20　换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	个	16	578.69	9259.04	
		混凝土及钢筋混凝土工程					2629942.81	
20	010501001001	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	20.9	464.16	9700.94	
21	010501003001	电梯坑	1.现浇建筑物混凝土 电梯坑 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	4.03	565.19	2277.72	
本页小计							248004.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 5 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	010501005001	桩承台基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	264.51	500.83	132474.54	
23	010501006001	设备基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	8.23	461.47	3797.90	
24	010502001001	矩形柱	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	212.55	647.98	137728.15	
25	010502001002	矩形柱	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	84.36	632.07	53321.43	
26	010502002001	构造柱	1.现浇建筑物混凝土 构造柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	88.34	674.11	59550.88	
27	010503002001	矩形梁	1.现浇建筑物混凝土 单梁、连续梁、异形梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	17.61	513.05	9034.81	
本页小计							395907.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 6 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
28	010503004001	圈梁	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	13.26	590.06	7824.20	
29	010503004002	圈梁	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	7.1	577.62	4101.10	
30	010503005001	过梁	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.81	577.62	1623.11	
31	010504001001	直形墙	1.现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	6.89	540.74	3725.70	
32	010505001001	有梁板	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1039.46	514.33	534625.46	
33	010505001002	有梁板	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	3.29	526.94	1733.63	
本页小计							553633.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 7 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
34	010505002001	无梁板	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.23	514.33	118.30	
35	010505006001	栏板	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	20.28	663.16	13448.88	
36	010505006002	栏板	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	21.97	639.46	14048.94	
37	010505007001	天沟(檐沟)、挑檐板	1.现浇混凝土其他构件 天沟、挑檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	1.94	714.55	1386.23	
38	010505008001	雨篷	1.现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	25.25	691.97	17472.24	
39	010505008002	压顶	1.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	10.39	748.31	7774.94	
本页小计							54249.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 8 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
40	010506001001	直形楼梯	1.现浇建筑物混凝土 直形楼梯　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	46.74	574.83	26867.55	
41	010507003001	电缆沟、地沟	1.现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m	6.6	520.49	3435.23	
42	010507001001	散水	1.垫层 3:7灰土 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m2	56.14	488.65	27432.81	
43	010507001002	坡道	1.碎石垫层 灌浆　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 4.楼地面普通水磨石整体面层 不带嵌条 20+15mm　实际水磨石子浆厚度(mm):25　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	28.92	333.35	9640.48	
本页小计							67376.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 9 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
44	010507001003	坡道	1.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 3.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内 5.垫层 8:2人工级配砂石	m2	42.9	250.73	10756.32	
45	010507001004	台阶	1.水磨石整体面层 台阶 20+15mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.水泥砂浆找平层 台阶 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 3.现浇混凝土其他构件 台阶 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.碎石垫层 灌浆 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	51.68	578.58	29901.01	
46	010515001002	现浇构件钢筋	1.现浇构件圆钢 Φ10内	t	7.96	4601.36	36626.83	
47	010515001003	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	45.95	4471.87	205482.43	
48	010515001004	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	63.78	4248.61	270976.35	
49	010515001006	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	1.21	4513.56	5461.41	
50	010515001007	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	119.57	4273.18	510944.13	
51	010515001008	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以外	t	9.344	4272.65	39923.64	
52	010515001009	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	2.5	5455.31	13638.28	
53	010515001010	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	59.97	5741.14	344296.17	
本页小计							1468006.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 10 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
54	010515001011	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	3.09	4571.40	14125.63	
55	010516003001	机械连接	1.电渣压力焊接 φ18以内	个	2694	7.82	21067.08	
56	010516003002	机械连接	1.电渣压力焊接 φ32以内	个	430	9.86	4239.80	
57	010516003003	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 φ18以内	个	74	12.60	932.40	
58	010516003004	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 φ25以内	个	2535	14.36	36402.60	
59	010516003005	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 φ32以内	个	126	16.06	2023.56	
		金属结构					11868.33	
60	010607005001	砌块墙钢丝网加固/内墙面	1.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网钢板网	m2	450.84	23.05	10391.86	
61	010607005002	钢丝网加固	1.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网铁丝网	m2	60.14	19.60	1178.74	
62	010606008001	钢梯	1.钢楼梯 爬式 换为【螺纹钢筋φ10~25】 2.防锈漆 一遍 实际防锈漆遍数(遍):2	t	0.053	5617.56	297.73	
		门窗工程					528571.91	
63	010801001001	成品卫生间门	1.成品套装门安装	m2	51.89	319.77	16592.87	
64	010801001002	成品木门	1.成品套装门安装	m2	68.83	428.43	29488.84	
65	010802004001	成品防盗门	1.钢质防盗门安装 2.钢质防盗门	m2	9.16	491.05	4498.02	
66	010802001001	铝合金低辐射中空玻璃门	1.铝合金平开门安装 2.铝合金低辐射中空玻璃门	m2	52.66	613.47	32305.33	
67	010802001002	铝合金玻璃推拉门	1.推拉门安装 铝合金门 2.铝合金玻璃推拉门	m2	3.21	349.60	1122.22	
本页小计							174666.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 11 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
68	010805005001	组合门窗	1.平面(含折线)铝合金玻璃幕墙 楼层高3.2m,玻璃分格(宽×高)1050×1600 全明框　换为【6mm中透光Low-E+12A+6mm透明】 2.平面(含折线)铝合金玻璃幕墙 幕墙上悬窗增加费 3.铝合金平开门安装 4.铝合金玻璃平开门 5.特殊五金安装 拉手安装 长度30以上	m2	23.11	703.13	16249.33	
69	010802003001	钢质防火门	1.钢质防火门安装　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比)DP M5 2.钢质防火门 单扇(甲级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装	m2	4.76	630.28	3000.13	
70	010802003002	钢质防火门	1.钢质防火门安装　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比)DP M5 2.钢质防火门 双扇(甲级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装 4.特殊五金安装 顺位器	m2	27.56	644.23	17754.98	
71	010802003003	钢质防火门	1.钢质防火门安装　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比)DP M5 2.钢质防火门 双扇(乙级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装 4.特殊五金安装 顺位器	m2	8.02	668.45	5360.97	
72	010802003004	钢质防火门	1.钢质防火门安装　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比)DP M5 2.钢质防火门 单扇(丙级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装 4.特殊五金安装 顺位器	m2	20.93	671.63	14057.22	
73	010803002001	卷帘门	1.防火卷帘门安装 2.电动装置 3.卷闸电动装置D-600 4.钢质防火卷帘复合片	m2	138	750.09	103512.42	
本页小计							159935.05	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 12 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
74	010807001001	铝合金低辐射中空玻璃窗	1.平开窗安装 2.铝合金双扇平开窗38系列	m2	470.91	503.38	237046.68	
75	010807003001	金属百叶窗	1.铝合金框百页窗 铝合金百页窗 2.全铝合金百页窗 3.金属防虫网	m2	143.24	332.19	47582.90	
		屋面及防水工程					290902.58	
76	010902001001	屋-1保温上人平屋面(有保温、有防水)	1.细石混凝土刚性防水 厚3.5cm 实际厚度(cm):5 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 换为【细石混凝土C20】 2.建筑油膏 换为【硅酮密封胶】 3.现浇构件圆钢 φ4内 4.铺设无纺布 5.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温50mm 换为【聚苯乙烯泡沫板δ75】 6.屋面聚合物水泥(JS)防水涂料 2mm厚 实际厚度(mm):1.5 7.屋面改性沥青防水卷材 热熔、满铺 单层 实际层数(层):2 8.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 9.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】	m2	959.9	277.58	266449.04	
本页小计							551078.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 13 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
77	010902001002	屋-2保温不上人人平屋面(有保温有防水)	1.屋面聚合物水泥(JS)防水涂料 2mm厚　实际厚度(mm):1 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 3.铺设无纺布 4.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温50mm　换为【聚苯乙烯泡沫板δ75】 5.屋面改性沥青防水卷材 热熔、满铺 单层　实际层数(层):2 6.屋面聚合物水泥(JS)防水涂料 2mm厚　实际厚度(mm):1.5 7.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 8.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】	m2	49.45	268.39	13271.89	
78	010904003001	防潮层	1.普通防水砂浆 平面 20mm厚　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	16.46	24.39	401.46	
79	010903002001	地防-1 电梯基坑侧墙	1.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20 2.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚　立面涂刷聚氨酯　人工*1.25 3.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚　立面涂刷聚氨酯　人工*1.25 4.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	55.46	143.28	7946.31	
本页小计							21619.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 14 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
80	010903002002	地防-2 电梯基坑底板	1.细石混凝土找平层 30mm 实际厚度(mm):50　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20　换为【细石混凝土C25】 2.自粘聚合物改性沥青卷材 自粘、湿铺 平面 3.自粘聚合物改性沥青卷材 自粘、湿铺 平面	m2	17.84	158.85	2833.88	
		楼地面装饰					645985.43	
81	011102003001	地-1/陶瓷地砖地面（无首层板）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):30　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 3.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】	m2	13.62	292.25	3980.45	
82	011102003002	地-1/陶瓷地砖地面（无填充）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):30　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	309.4	165.86	51317.08	
本页小计							58131.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 15 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
83	011102003003	地-1/陶瓷地砖地面（高差1050mm）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以内 水泥砂浆 实际结合层厚度(mm):30 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 3.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】	m2	13.75	486.70	6692.13	
84	011102003004	地-2/陶瓷地砖地面（高差200mm）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 实际结合层厚度(mm):30 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.屋面改性沥青防水卷材 热熔、满铺 单层 换为【聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC】 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 4.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】	m2	44.19	199.05	8796.02	
85	011101005001	地-4/彩色耐磨混凝土地面(无填充)	1.细石混凝土刚性防水 厚3.5cm 实际厚度(cm):12 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 2.建筑油膏 换为【硅酮密封胶】 3.现浇构件圆钢 φ10内 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 5.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 6.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):30 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	393.88	221.25	87145.95	
本页小计							102634.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 16 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
86	011101005002	地-4/彩色耐磨混凝土地面(高差750mm)	1.细石混凝土刚性防水 厚3.5cm 实际厚度(cm):12 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 2.建筑油膏 换为【硅酮密封胶】 3.现浇构件圆钢 φ10内 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 5.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 6.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):30 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 7.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】	m2	10.16	415.71	4223.61	
87	011101005003	地-4/彩色耐磨混凝土地面(高差900mm)	1.细石混凝土刚性防水 厚3.5cm 实际厚度(cm):12 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 2.建筑油膏 换为【硅酮密封胶】 3.现浇构件圆钢 φ10内 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 5.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 6.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):30 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 7.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】	m2	72.06	464.31	33458.18	
本页小计							37681.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 17 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
88	011101005004	地-4/彩色耐磨混凝土地面(高差1200mm)	1.细石混凝土刚性防水 厚3.5cm 实际厚度(cm):12 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 2.建筑油膏 换为【硅酮密封胶】 3.现浇构件圆钢 φ10内 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 5.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 6.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):30 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 7.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】	m2	47.3	561.54	26560.84	
89	011102003005	地-5/陶瓷地砖地面	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 实际结合层厚度(mm):30 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.屋面改性沥青防水卷材 热熔、满铺 单层 换为【聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC】 3.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】 4.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.碎石垫层 灌浆 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	22.92	370.75	8497.59	
本页小计							35058.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 18 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
90	011104004001	地-6 防静电地板	1.防静电活动地板安装(架空) 木质 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 3.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 4.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 5.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 6.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	7.75	434.88	3370.32	
91	011101001001	首层截水沟地面	1.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	6.53	22.41	146.34	
92	011102003006	楼-1陶瓷地砖楼面1	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以内 水泥砂浆 实际结合层厚度(mm):5 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):35 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	1882.59	155.45	292648.62	
本页小计							296165.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 19 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
93	011102003007	楼-2陶瓷地砖楼面2	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M25 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 3.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 4.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 立面涂刷聚氨酯 人工*1.25 5.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	155.74	412.66	64267.67	
94	011102003008	楼-3陶瓷地砖楼面3	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	99.67	102.26	10192.25	
95	011102003009	楼-3陶瓷地砖楼面3/梯段	1.铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 2.水泥砂浆找平层 楼梯 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	105.27	260.19	27390.20	
96	011101001002	梯段/滑动支座	1.粘贴聚苯乙烯板	m2	7.7	199.37	1535.15	
97	011105003001	踢-1面砖踢脚	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	123.74	115.55	14298.16	
98	011105003002	踢-1面砖踢脚/楼梯	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 楼梯踢脚线块料面层 人工*1.15,材料*1.15 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	11.1	131.97	1464.87	
本页小计							119148.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 20 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		墙面装饰					1341227.23	
99	011201001001	外-1真石漆外墙1	1.真石漆 墙面　换为【腻子粉成品(防水型)】 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 4.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 玻璃纤维网　换为【耐碱网格布】 5.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 7.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 钢板网	m2	2928.5	207.15	606638.78	
100	011201001002	外-1真石漆外墙1/零星	1.真石漆 墙面　换为【腻子粉成品(防水型)】 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 4.底层抹灰15mm 零星项目 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	58.34	229.26	13375.03	
101	011201001003	女儿墙内墙面	1.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	375.02	40.14	15053.30	
102	011001004001	保温柱、梁	1.无机轻集料保温砂浆 厚度mm 25　实际厚度(mm):20 2.抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 4mm厚　实际厚度(mm):5　换为【耐碱玻璃纤维网格布45g/m2】	m2	639.05	116.42	74398.20	
本页小计							709465.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 21 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
103	011201001004	内-1面砖墙面	1.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):5 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15 2.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 立面涂刷聚氨酯 人工*1.25 3.镶贴陶瓷面砖密缝 墙面 建筑胶粘剂粘贴 块料周长1300内	m2	1268.41	195.40	247847.31	
104	011201001005	内-2无机涂料墙面	1.各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 内墙 实际底厚度(mm):5 实际面厚度(mm):8 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 2.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2 3.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面 实际底漆遍数(遍):1	m2	5917.38	56.90	336698.92	
105	011201001006	内-2无机涂料墙面（满挂钢丝网）	1.各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 内墙 实际底厚度(mm):5 实际面厚度(mm):8 墙面设计钉(挂)网者，钉(挂)网部分的墙面 人工*1.2 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 2.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 3.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2 4.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面 实际底漆遍数(遍):1	m2	549.98	79.42	43679.41	
本页小计							628225.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 22 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
106	011201001007	内-2无机涂料墙面-独立柱	1.柱梁面 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 15+5mm 实际底厚度(mm):5 实际面厚度(mm):8 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 2.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 实际腻子遍数(遍):2 3.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面 实际底漆遍数(遍):1 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2	m2	43.01	82.22	3536.28	
		天棚装饰					307423.75	
107	011301001001	顶-1无机涂料顶棚	1.水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 10+5mm 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M10 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M10 2.成品腻子膏(耐水型)N型 天棚面 满刮一遍 3.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面 实际底漆遍数(遍):1	m2	3877.49	67.91	263320.35	
108	011302001001	顶-2 铝合金方形板顶棚	1.聚合物水泥防水浆料 平面 1.5mm厚 实际厚度(mm):3 2.装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 300×300 平面 设计为单层结构(大、中龙骨底面在同一水平上) 人工*0.85 3.方型铝扣板面层 300×300	m2	202.65	200.24	40578.64	
109	011301001002	顶-3防水砂浆防潮顶棚	1.聚合物水泥防水浆料 平面 1.5mm厚 实际厚度(mm):3 2.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面 实际底漆遍数(遍):1	m2	37.97	92.83	3524.76	
本页小计							310960.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 23 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		其他装饰					168084.73	
110	011503001005	楼梯不锈钢栏杆、扶手	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.不锈钢扶手 φ50 直型 3.不锈钢扶手 φ40 直型	m	74.72	326.63	24405.79	
111	011503001002	楼梯不锈钢护窗栏杆	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.硬木扶手 直型 150×60	m	16.05	202.96	3257.51	
112	011503001003	落地窗护窗栏杆	1.钢栏杆 制安 2.硬木钛金扶手	m	20.6	304.33	6269.20	
113	011503001004	坡道扶手	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.不锈钢扶手 φ60 直型	m	6.03	149.97	904.32	
114	011210005001	成品隔断	1.浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	m2	163.64	247.40	40484.54	
115	011505001001	洗漱台	1.洗漱台(洗手台) 石板材 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	11.14	446.66	4975.79	
116	011505010001	镜面玻璃	1.卫生间镜面玻璃 陶瓷石材面	m2	11.88	229.60	2727.65	
117	011505008001	卫生纸盒	1.卫生纸盒	个	24	56.32	1351.68	
118	011505004001	低位成品衣挂钩/无障碍卫生间	1.低位成品衣挂钩	个	4	52.25	209.00	
119	011505004002	折叠式成品多功能台/无障碍卫生间	1.折叠式成品多功能台	套	4	860.00	3440.00	
120	011210005002	女儿墙外挂装饰线条	1.平面(含折线)钢骨架石板材幕墙 背栓式 2.真石漆 墙面	m2	34.65	882.04	30562.69	
121	040201022001	截水沟、排水沟沟盖板	1.明沟铸铁盖板安装 32cm宽	m	61	158.62	9675.82	
122	040201022002	检修沟	1.明沟铸铁盖板安装 49cm宽	m	11.5	186.48	2144.52	
本页小计							130408.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 24 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
123	040201022003	室外排水沟	1.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 3.现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.现浇构件带肋钢筋 φ10以内 5.垫层 8:2人工级配砂石	m	30.4	323.39	9831.06	
124	010607003001	铝板雨蓬	1.雨篷 铝合金扣板 2.金属面 氟碳漆一遍	m2	41.75	666.95	27845.16	
		措施项目					1305764.15	
125	粤011701008001	综合钢脚手架	1.综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2.建筑用综合脚手架使用费	m2	426.39	39.73	16940.47	
126	粤011701008002	综合钢脚手架	1.综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 30.5 2.建筑用综合脚手架使用费	m2	2587.13	55.95	144749.92	
127	粤011701009001	单排钢脚手架	1.单排钢脚手架 高度(m以内) 10	m2	354.05	8.87	3140.42	
128	粤011701010001	满堂脚手架	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	m2	2220.63	12.77	28357.45	
129	粤011701010002	满堂脚手架	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):5.9	m2	264.91	17.08	4524.66	
130	粤011701010003	满堂脚手架	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):6.25	m2	723.74	17.08	12361.48	
131	粤011701011001	里脚手架	1.里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):3.9	m2	391.87	16.22	6356.13	
132	粤011701011002	里脚手架	1.里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):4.2	m2	391.87	21.69	8499.66	
本页小计							262606.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 25 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
133	粤011701011003	里脚手架	1.里脚手架(钢管) 民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):4.25	m2	391.87	21.69	8499.66	
134	粤011701011004	里脚手架	1.里脚手架(钢管) 民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):4.5	m2	26.64	21.69	577.82	
135	粤011701011005	里脚手架	1.里脚手架(钢管) 民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):5.9	m2	132.46	27.16	3597.61	
136	粤011701011006	里脚手架	1.里脚手架(钢管) 民用建筑基本层3.6m 实际高度(m):6.25	m2	392.94	27.16	10672.25	
137	粤011701015001	电梯井脚手架	1.电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 20	座	1	1820.06	1820.06	
138	011702001001	基础	1.基础垫层模板	m2	29.24	30.00	877.20	
139	011702001002	基础	1.桩承台模板	m2	371.9	52.26	19435.49	
140	011702001003	基础	1.电梯坑、井墙模板 支模高度3.6m内	m2	24.92	54.57	1359.88	
141	011702001004	基础	1.设备基础模板(块体体积m3) 5以内	m2	36.92	60.88	2247.69	
142	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):6.55	m2	390.73	76.83	30019.79	
143	011702002002	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):6.2	m2	55.34	76.83	4251.77	
144	011702002003	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):4.25	m2	202.42	67.99	13762.54	
145	011702002004	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):4.2	m2	199.79	67.99	13583.72	
146	011702002005	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):3.9	m2	202.27	67.99	13752.34	
147	011702002006	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	36.92	63.57	2347.00	
本页小计							126804.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 26 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
148	011702002007	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内 实际支模高度(m):6.2	m2	10.54	71.25	750.98	
149	011702002008	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):4.5	m2	31.96	67.99	2172.96	
150	011702002009	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	69.52	57.99	4031.46	
151	011702003001	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):6.55	m2	313.9	83.06	26072.53	
152	011702003002	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):4.5	m2	15.46	74.22	1147.44	
153	011702003003	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):4.25	m2	199.8	74.22	14829.16	
154	011702003004	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):4.2	m2	249.11	74.22	18488.94	
155	011702003005	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):3.9	m2	209.95	74.22	15582.49	
156	011702003006	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	124	69.80	8655.20	
157	011702006001	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6.55	m2	91.66	92.86	8511.55	
158	011702006002	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.5	m2	52.25	76.64	4004.44	
159	011702006003	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.25	m2	84.88	76.64	6505.20	
160	011702006004	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	75.99	76.64	5823.87	
本页小计							116576.22	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 27 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
161	011702006005	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):3.9	m2	105.33	76.64	8072.49	
162	011702006006	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	60.84	68.53	4169.37	
163	011702006007	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6.55	m2	747.6	99.62	74475.91	
164	011702006008	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.25	m2	591.41	83.40	49323.59	
165	011702006009	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	556.54	83.40	46415.44	
166	011702006010	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):3.9	m2	555.44	83.40	46323.70	
167	011702006011	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m	m2	759.89	75.29	57212.12	
168	011702008001	圈梁	1.圈梁模板	m2	240.88	54.80	13200.22	
169	011702009001	过梁	1.圈梁模板	m2	48.69	54.80	2668.21	
170	011702011001	直形墙（下挂板）	1.直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	m2	70.21	47.44	3330.76	
171	011702014001	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6.55	m2	827.47	91.13	75407.34	
172	011702014002	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.5	m2	43.58	73.31	3194.85	
173	011702014003	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.25	m2	616.83	73.31	45219.81	
174	011702014004	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	608.17	73.31	44584.94	
175	011702014005	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):3.9	m2	599.39	73.31	43941.28	
176	011702014006	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m	m2	829.29	64.40	53406.28	
177	011702015001	无梁板	1.无梁板模板 支模高度3.6m	m2	1.74	54.56	94.93	
178	011702023001	挑檐	1.挑檐模板	m2	17.13	67.57	1157.47	
本页小计							572198.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 28 页　共 28 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
179	011702021001	栏板	1.栏板、反檐模板	m2	418.22	62.53	26151.30	
180	011702023002	雨棚	1.阳台、雨蓬模板 直形	m2	173.54	75.15	13041.53	
181	011702023003	压顶	1.压顶、扶手模板	m2	105.02	101.22	10630.12	
182	011702024001	楼梯	1.楼梯模板 直形	m2	203.82	178.04	36288.11	
183	011702026001	电缆沟、地沟	1.电缆沟、水沟模板	m2	64.8	51.55	3340.44	
184	011702027001	台阶	1.台阶模板	m2	51.36	40.00	2054.40	
185	011703001001	垂直运输	1.建筑物20m以上的垂直运输30m以内	m2	3455.6	37.05	128029.98	
186	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.柴油打桩机每次安拆费 2.施工电梯每次安拆费（梯高75m以内） 3.塔式起重机每次安拆费 起重力矩60(kN·m)	项	1	45718.33	45718.33	
本页小计							265254.21	
合　计							8482150.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	351457.31			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					351457.31			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	129484.27		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	129484.27		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	8963092.48	9	806678.32
合　计					806678.32

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1585328.56	
1.1	强电	677305.55	
1.2	防雷	24393.30	
1.3	弱电系统	111234.60	
1.4	给排水	348360.26	
1.5	消火栓启泵系统	13780.76	
1.6	可燃气体报警系统	7599.01	
1.7	消火栓	149025.87	
1.8	通风系统	28085.83	
1.9	挡烟垂壁	7229.16	
1.10	电梯	185192.94	
1.11	抗震支架	33121.28	
2	措施合计	134930.16	
2.1	绿色施工安全防护措施费	116952.18	
2.2	其他措施费	17977.98	
3	其他项目	32695.60	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	32695.60	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1752954.32	
5	增值税销项税额	157765.89	—
6	总造价	1910720.21	
7	人工费	324334.98	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,910,720.21	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		强电					677305.55	
1	030404017001	配电箱	1.名称:二层办公照明插座用电配电总箱 2.型号:2AL 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	5777.79	5777.79	
2	030404017002	配电箱	1.名称:三层办公照明插座用电配电总箱 2.型号:3AL 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	5416.53	5416.53	
3	030404017003	配电箱	1.名称:四层办公照明插座用电配电总箱 2.型号:4AL 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	5248.11	5248.11	
4	030404017004	配电箱	1.名称:一层办公照明插座用电配电总箱 2.型号:1AL 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3592.72	3592.72	
5	030404017005	配电箱	1.名称:厨房配电箱 2.型号:CFYD 3.规格:半周长2.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3042.74	3042.74	
6	030404016001	控制箱	1.名称:厨房平时兼事故排风控制箱 2.型号:ATP 3.规格:半周长1.0m 4.安装方式:悬挂式	台	1	723.71	723.71	
7	030404017006	配电箱	1.名称:二层空调配电箱 2.型号:2AK 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	6654.59	6654.59	
8	030404016002	控制箱	1.名称:卷帘门控制箱 2.规格:半周长1.0m 3.安装方式:悬挂式	台	6	680.82	4084.92	
9	030404017007	配电箱	1.名称:空调开关箱 2.规格:380V 25A	台	23	2079.96	47839.08	
本页小计							82380.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	030404017008	配电箱	1.名称:空调动力配电箱 2.型号:AKZ 3.基础形式、材质、规格:槽钢 4.安装方式:落地式	台	1	4963.00	4963.00	
11	030404016003	控制箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:QWB 3.规格:半周长1.0m 4.安装方式:悬挂式	台	1	2728.88	2728.88	
12	030404017009	配电箱	1.名称:清洗间设备清洗配电箱 2.型号:SBQX 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	4408.89	4408.89	
13	030404017010	配电箱	1.名称:弱电机房照明配电箱 2.型号:RDJF 3.规格:半周长1m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	34055.71	34055.71	
14	030404017011	配电箱	1.名称:三层空调配电箱 2.型号:3AK 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	7298.81	7298.81	
15	030404017012	配电箱	1.名称:四层空调配电箱 2.型号:4AK 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	7657.11	7657.11	
16	030404017013	配电箱	1.名称:屋顶空气源热泵配电箱 2.型号:TYNAP 3.规格:半周长1m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	5170.26	5170.26	
17	030404017014	配电箱	1.名称:屋顶普通电梯双电源切换箱 2.型号:DTAP 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	9699.50	9699.50	
18	030404017015	配电箱	1.名称:应急照明配电箱 2.型号:PD 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	3	4177.21	12531.63	
本页小计							88513.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 3 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	030404017016	配电箱	1.名称:应急照明双电源切换配电箱 2.型号:ALE 3.规格:半周长1m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	6775.89	6775.89	
20	030404017017	配电箱	1.名称:照明配电总双切箱 2.型号:ALZ 3.基础形式、材质、规格:槽钢 4.安装方式:落地式	台	1	13123.17	13123.17	
21	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称:总用电备配电柜 2.型号:ZPDB	台	1	5836.45	5836.45	
22	030404004002	低压开关柜(屏)	1.名称:总用电主配电柜 2.型号:ZPDZ	台	1	5934.39	5934.39	
23	030411003001	桥架	1.名称:非消防桥架 2.规格:CT200*100	m	244.4	110.05	26896.22	
24	030411003002	桥架	1.名称:非消防室外不锈钢防水桥架 2.规格:CT150*75	m	25.74	200.98	5173.23	
25	030413001001	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	318.27	28.88	9191.64	
26	040504001001	电缆井	1.名称:电缆井 2.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 3.混凝土强度等级:C30 4.参考图集:图集07SD101-8《电力电缆井设计与安装》第19页	座	2	6173.54	12347.08	
27	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:6*PC150	m	22.39	434.60	9730.69	
28	030411001001	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC25	m	42.12	16.01	674.34	
29	030411001002	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	425.18	15.21	6466.99	
本页小计							102150.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 4 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
30	030411001003	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC40	m	145.64	18.61	2710.36	
31	030411001004	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC50	m	69.53	22.37	1555.39	
32	030411001005	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	2905.17	16.25	47209.01	
33	030411001006	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25	m	1016.83	20.25	20590.81	
34	030411001007	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32	m	146.93	23.77	3492.53	
35	030411001008	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	36.34	21.53	782.40	
36	030411001009	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	11.08	25.63	283.98	
37	030411001010	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32	m	27.5	34.54	949.85	
38	030411001011	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	13.73	49.13	674.55	
39	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:2.5	m	5275.5	3.82	20152.41	
40	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:4	m	4632.56	5.12	23718.71	
41	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:6	m	434.22	7.06	3065.59	
42	030411004004	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:1.5	m	104.58	2.94	307.47	
本页小计							125493.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 5 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
43	030411004005	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:2.5	m	71.04	3.82	271.37	
44	030411004006	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:4	m	35.19	5.12	180.17	
45	030411004007	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZCN-RVS 3.规格:2*2.5	m	1052.99	8.02	8444.98	
46	030411004008	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ 3.规格:2.5	m	43.05	4.07	175.21	
47	030411004009	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ 3.规格:4	m	33.24	5.51	183.15	
48	030411004010	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:2.5	m	722.58	3.86	2789.16	
49	030411004011	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:4	m	4177.34	5.62	23476.65	
50	030411004012	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:6	m	269.28	7.51	2022.29	
51	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY 3.规格:4*4 4.材质:铜芯	m	16.39	21.32	349.43	
52	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:4*4 4.材质:铜芯	m	29.1	23.14	673.37	
53	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜芯	m	132.28	39.07	5168.18	
54	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	5.13	95.89	491.92	
本页小计							44225.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 6 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
55	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*25+1*16 4.材质:铜芯	m	84.63	121.71	10300.32	
56	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*35+1*16 4.材质:铜芯	m	83.09	152.42	12664.58	
57	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*50+1*25 4.材质:铜芯	m	23.79	214.10	5093.44	
58	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY 3.规格:4*120+1*70 4.材质:铜芯	m	45.96	509.09	23397.78	
59	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY 3.规格:4*150+1*70 4.材质:铜芯	m	83.65	618.24	51715.78	
60	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	36.79	26.49	974.57	
61	030408001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜芯	m	7.36	35.89	264.15	
62	030408001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	214.73	56.22	12072.12	
63	030408001013	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	179.01	88.37	15819.11	
64	030408001014	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*4 4.材质:铜芯	m	17.33	21.32	369.48	
本页小计							132671.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 7 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
65	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	12	133.49	1601.88	
66	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	14	220.77	3090.78	
67	030408006003	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	290.60	581.20	
68	030408006004	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	3	371.42	1114.26	
69	030408006005	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:185mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	3	444.47	1333.41	
70	030408006006	电力电缆头	1.名称:多芯电缆头 2.规格:10mm2 3.材质、类型:矿物绝缘	个	10	96.89	968.90	
71	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZN-KVV 3.规格:5*1.5	m	9.73	17.73	172.51	
72	030408007001	控制电缆头	1.名称:控制电缆头 2.规格:6芯以下	个	2	78.95	157.90	
73	030408001015	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:RTTZ 3.规格:3*4	m	62.86	29.89	1878.89	
74	030408001016	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:RTTZ 3.规格:5*6	m	42.64	55.76	2377.61	
75	030412004001	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.规格:DC36V 1W 3.安装形式:墙壁式	套	9	91.24	821.16	
76	030412001001	普通灯具	1.名称:壁灯(带保护罩) 2.规格:1*11W	套	12	80.00	960.00	
77	030412005001	荧光灯	1.名称:单管LED灯管 2.规格:1*21W 3.安装形式:吸顶安装	套	61	73.47	4481.67	
78	030412004002	装饰灯	1.名称:平板灯 2.规格:1*28W 色温6500K 3.安装形式:嵌入式	套	27	95.87	2588.49	
本页小计							22128.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 8 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
79	030412004003	装饰灯	1.名称:平板灯 2.规格:2*24W 色温6500K 3.安装形式:嵌入式	套	132	218.74	28873.68	
80	030412004004	装饰灯	1.名称:厨房用防水型灯具 2.规格:1*58W 3.安装形式:嵌入式	套	4	216.64	866.56	
81	030412004005	装饰灯	1.名称:疏散出口灯 2.规格:DC36V 1W 3.安装形式:墙壁式	套	12	91.24	1094.88	
82	030412005002	荧光灯	1.名称:双管LED灯管 2.规格:2*21W 3.安装形式:吸顶安装	套	2	119.33	238.66	
83	030412002001	工厂灯	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.规格:1*10W 色温6500K 3.安装形式:吸顶式	套	38	78.62	2987.56	
84	030412001002	普通灯具	1.名称:乳白玻璃罩吸顶灯 2.规格:1*18W	套	25	84.24	2106.00	
85	030412004006	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.规格:5W,DC36V 3.安装形式:墙壁式	套	7	91.24	638.68	
86	030412004007	装饰灯	1.名称:双面方向标志灯 2.安装形式:墙壁式	套	7	96.56	675.92	
87	030412004008	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.规格:5W,DC36V 3.安装形式:墙壁式	套	61	114.89	7008.29	
88	030412004009	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.规格:DC36V 1W 3.安装形式:墙壁式	套	49	91.24	4470.76	
89	030404035001	插座	1.名称:单相二,三眼暗插座 2.规格:250V,10A 3.安装方式:暗装	个	185	26.44	4891.40	
90	030404035002	插座	1.名称:地面单相二,三眼暗插座 2.规格:250V,10A 3.安装方式:暗装	个	30	32.79	983.70	
91	030404035003	插座	1.名称:空调插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式:暗装	个	20	29.06	581.20	
本页小计							55417.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 9 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
92	030404034001	照明开关	1.名称:单联翘板暗开关 2.规格:250V,16A 3.安装方式:暗装	个	72	19.69	1417.68	
93	030404034002	照明开关	1.名称:双联翘板暗开关 2.规格:250V,16A 3.安装方式:暗装	个	10	21.69	216.90	
94	030404034003	照明开关	1.名称:三联翘板暗开关 2.规格:250V,16A 3.安装方式:暗装	个	11	24.92	274.12	
95	030404031001	小电器	1.名称:卷帘门手动开启按钮	个	6	111.26	667.56	
96	030404031002	小电器	1.名称:无障碍呼叫面板	个	4	118.87	475.48	
97	030404031003	小电器	1.名称:无障碍声光报警器	个	4	104.17	416.68	
98	030404031004	小电器	1.名称:控制按钮	个	2	146.07	292.14	
99	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	720	9.33	6717.60	
100	030411006002	接线盒	1.名称:开关盒 2.安装形式:暗装	个	93	9.47	880.71	
101	030413002001	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	876.7	14.79	12966.39	
		防雷					24393.30	
102	030409004001	均压环	1.名称:均压环 2.安装形式:利用梁内钢筋	m	432.21	7.91	3418.78	
103	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ12 4.安装形式:沿混凝土块敷设	m	172.06	18.76	3227.85	
104	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:钢板 3.规格:100x100x6 4.基础接地形式:接地板	块	1	535.39	535.39	
105	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位:户内	m	29.89	26.53	792.98	
本页小计							32300.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 10 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
106	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:65*5 4.安装部位:户内	m	19.33	31.74	613.53	
107	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下	m	279.73	18.19	5088.29	
108	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:断接卡子制作、安装	套	2	55.27	110.54	
109	030411006003	接线盒	1.名称:镀锌接线盒 2.安装形式:暗装	个	2	10.55	21.10	
110	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接箱	个	16	108.46	1735.36	
111	030411004013	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:BVR 3.规格:10	m	48	9.66	463.68	
112	030409008003	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接箱	个	1	148.66	148.66	
113	粤030409012001	桩承台接地	1.名称:桩承台接地 2.焊接桩根数:三连桩	基	14	461.98	6467.72	
114	030414011001	接地装置	1.名称:母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
		弱电系统					111234.60	
		综合布线系统					62890.74	
115	030502010001	配线架	1.名称:电话及宽带网楼层配线架	个	4	508.97	2035.88	
116	030502012001	信息插座	1.名称:电话数据双出线口插座	个	56	47.85	2679.60	
117	030409010001	浪涌保护器	1.名称:SPD电涌保护器	个	3	430.03	1290.09	
118	030411006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	56	9.33	522.48	
119	030413002002	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	219.3	14.79	3243.45	
120	030411003003	桥架	1.名称:桥架 2.规格:200*100	m	236.9	110.05	26070.85	
本页小计							52260.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 11 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
121	030413001002	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	162.56	28.88	4694.73	
122	030411001012	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	900.3	9.15	8237.75	
123	030411001013	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	30.6	16.25	497.25	
124	030411004014	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:2.5	m	91.8	3.82	350.68	
125	030502005001	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT6-4P 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	900.3	4.61	4150.38	
126	030502005002	双绞线缆	1.名称:线槽配线 2.规格:CAT6-4P 3.敷设方式:线槽、桥架、支架、活动地板内明布放	m	1626.84	4.93	8020.32	
127	030502019001	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	48	22.86	1097.28	
		公共广播系统					14879.34	
128	030506004001	背景音乐系统设备	1.名称:GB-网络功放 2.规格:120W	台	4	1976.81	7907.24	
129	030506001001	扩声系统设备	1.名称:扬声器	台	20	124.90	2498.00	
130	030411006005	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	20	9.33	186.60	
131	030413002003	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	47.5	14.79	702.53	
132	030411001014	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	117.56	9.15	1075.67	
133	030411004015	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-RYYS 3.规格:2*2.5	m	117.56	8.74	1027.47	
本页小计							40445.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 12 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
134	030411004016	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:WDZN-RYYS 3.规格:2*2.5	m	157.79	8.81	1390.13	
135	030502005003	双绞线缆	1.名称:线槽配线 2.规格:CAT6 3.敷设方式:线槽、桥架、支架、活动地板内明布放	m	18.6	4.93	91.70	
		视频监控系统					30183.70	
136	粤030503016001	住宅(小区)智能化设备	1.名称:监控配线箱	台	4	389.82	1559.28	
137	030501012001	交换机	1.名称:千兆交换机 2.层数:16口	台	4	1948.47	7793.88	
138	030507008001	监控摄像设备	1.名称:网络彩色半球POE摄像机 2.参数:1/2.8CMOS,像素400万 3.安装方式:吸顶/壁装，顶边距地3.5m	台	20	576.75	11535.00	
139	030411006006	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	20	9.33	186.60	
140	030411001015	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	87.6	9.15	801.54	
141	030411004017	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RYY 3.规格:3*1.5	m	43.8	6.10	267.18	
142	030502005004	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT6e 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	43.8	4.61	201.92	
143	030411004018	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:RYY 3.规格:3*1.5	m	523.35	6.15	3218.60	
144	030502005005	双绞线缆	1.名称:线槽配线 2.规格:CAT6e 3.敷设方式:线槽、桥架、支架、活动地板内明布放	m	523.35	4.93	2580.12	
145	030502007001	光缆	1.名称:多模铠装光纤 2.规格:8芯 3.敷设方式:线槽桥架支架活动地板内明布放	m	18.6	8.16	151.78	
本页小计							29777.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 13 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
146	030502019002	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	20	22.86	457.20	
147	030507017001	安全防范分系统调试	1.名称:摄像机设备安装调试	台	20	71.53	1430.60	
		车库警铃系统					3280.82	
148	030507003001	入侵报警中心显示设备	1.名称:车辆出动警灯	个	6	138.02	828.12	
149	030507003002	入侵报警中心显示设备	1.名称:车辆出动警铃	个	6	135.37	812.22	
150	030411006007	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	12	9.33	111.96	
151	030413002004	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	29.4	14.79	434.83	
152	030411001016	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	34.06	9.15	311.65	
153	030411004019	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RYS-2 3.规格:2*1.5	m	68.12	4.34	295.64	
154	030411004020	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:RYS 3.规格:2*1.5	m	106.9	4.55	486.40	
		给排水					348360.26	
		给水					129458.55	
155	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	61.46	43.84	2694.41	
本页小计							7863.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 14 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
156	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	39.11	56.57	2212.45	
157	031001007003	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	44.98	66.06	2971.38	
158	031001007004	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	50.64	81.46	4125.13	
159	031001007005	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	28.2	108.26	3052.93	
160	031001007006	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	19.8	117.07	2317.99	
161	031001007007	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	109.67	186.96	20503.90	
本页小计							35183.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 15 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
162	031001006001	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	113.71	21.28	2419.75	
163	031001006002	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	48.94	24.84	1215.67	
164	031001006003	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	135.12	30.19	4079.27	
165	031001006004	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	23.86	39.27	936.98	
166	031001006005	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	14.08	50.53	711.46	
167	031001006006	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	18.42	68.27	1257.53	
168	031002003001	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN25	个	2	27.04	54.08	
本页小计							10674.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 16 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
169	031002003002	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN32	个	1	27.04	27.04	
170	031002003003	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN40	个	4	44.75	179.00	
171	031002003004	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	44.75	44.75	
172	031002003005	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	3	57.73	173.19	
173	031002003006	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	1	246.00	246.00	
174	031002003007	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN80	个	1	389.88	389.88	
175	031002003008	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	1	592.54	592.54	
176	031003001001	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	1	65.04	65.04	
177	031003001002	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	5	109.58	547.90	
178	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:铜芯蝶阀 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	443.44	886.88	
179	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称:铜芯蝶阀 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	2	377.83	755.66	
180	031003003003	焊接法兰阀门	1.名称:铜芯蝶阀 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	6	708.12	4248.72	
181	031003013001	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN40 3.附件配置:截止阀：1个	组	1	291.74	291.74	
本页小计							8448.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 17 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
182	031003013002	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN50 3.附件配置:截止阀1个	组	2	401.37	802.74	
183	031003013003	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN80	组	1	864.41	864.41	
184	031003013004	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN150	组	1	1805.93	1805.93	
185	031003001003	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	2	73.29	146.58	
186	031003001004	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	2	28.19	56.38	
187	031003003004	焊接法兰阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	4	803.70	3214.80	
188	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	2	236.27	472.54	
189	031003001005	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN25：1个	个	1	155.44	155.44	
190	031003006001	减压器	1.名称:减压阀 2.型号:200X-16 3.规格:DN25 4.附件配置:含减压阀1个,可曲挠橡胶接头1个,Y型过滤器1个,压力表2个,铜截止阀2个	组	4	1069.71	4278.84	
191	031003006002	减压器	1.名称:减压阀 2.型号:200X-16 3.规格:DN40 4.附件配置:含减压阀1个,可曲挠橡胶接头1个,Y型过滤器1个,压力表2个,铜截止阀2个	组	5	1473.27	7366.35	
本页小计							19164.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 18 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
192	031003006003	减压器	1.名称:减压阀 2.材质:200X-16 3.规格:DN50 4.附件配置:含减压阀1个,可曲挠橡胶接头1个,Y型过滤器1个,压力表2个,铜截止阀2个	组	2	1905.68	3811.36	
193	031003001006	螺纹阀门	1.名称:电磁遥控浮球阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	2	411.58	823.16	
194	031201001001	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	89.47	31.69	2835.30	
195	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	176.66	27.75	4902.32	
196	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.名称:管道埋地刷油 2.除锈级别:轻锈 3.油漆品种:三油两布防腐	m2	4.97	78.78	391.54	
197	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	7.79	9.30	72.45	
198	040103001001	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	7.79	18.89	147.15	
199	031004003001	洗脸盆	1.名称:台式洗手盆 2.附件配置:含水龙头、角阀、软管、存水弯	套	24	407.81	9787.44	
200	031004010001	淋浴器	1.名称:淋浴器 2.附件配置:含混合阀DN15:1个	套	17	383.03	6511.51	
201	031004006001	大便器	1.名称:蹲式大便器 2.附件配置:含冲洗水箱、角阀、软管、存水弯	套	17	440.39	7486.63	
202	031004006002	大便器	1.名称:连体坐便器 2.附件配置:角阀、软管	套	4	573.25	2293.00	
203	031004007001	小便器	1.名称:挂式小便器 2.附件配置:感应式冲水阀 DN15	套	8	527.75	4222.00	
本页小计							43283.86	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 19 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
204	031004003002	洗脸盆	1.名称:残卫台式洗手盆 2.附件配置:水龙头、角阀、软管、去水	套	3	460.49	1381.47	
205	031004006003	大便器	1.名称:残卫连体坐便器 2.附件配置:含角阀、软管	套	3	737.06	2211.18	
206	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN50 3.附件配置:存水弯1个	个	28	36.10	1010.80	
207	031004014002	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN100 3.附件配置:存水弯1个	个	24	86.29	2070.96	
208	030413002005	凿(压)槽	1.名称:凿槽刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	225.49	14.79	3335.00	
		热水					138674.43	
209	030109001001	离心式泵	1.名称:空气源热泵循环泵 2.规格:Q=4.1m3/h,H=0.12mPa,N=1.00KW	台	2	4037.53	8075.06	
210	031006006001	地源(水源、气源)热泵机组	1.名称:空气源热泵 2.型号:NERS-G6B0℃ 3.规格:制热量10.6kw，Q=4.1m3/h,N=5.3KW	组	2	15953.07	31906.14	
211	030109001002	离心式泵	1.名称:热水加压变频泵 2.规格:Q=10m3/h,H=0.15mPa,N=1.5KW	台	2	4027.37	8054.74	
212	030109001003	离心式泵	1.名称:集热器循环泵 2.规格:Q=2.6m3/h,H=0.15mPa,N=1.00KW	台	2	3871.64	7743.28	
213	031006013001	消毒器、消毒锅	1.名称:银离子消毒器	台	1	3196.70	3196.70	
本页小计							68985.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 20 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
214	031001003001	不锈钢管	1.名称:薄壁不锈钢管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	75.64	59.81	4524.03	
215	031001003002	不锈钢管	1.名称:薄壁不锈钢管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	76.3	86.03	6564.09	
216	031001003003	不锈钢管	1.名称:薄壁不锈钢管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	74.57	120.48	8984.19	
217	031001003004	不锈钢管	1.名称:薄壁不锈钢管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	58.74	136.36	8009.79	
218	031001003005	不锈钢管	1.名称:薄壁不锈钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	47.81	153.06	7317.80	
219	031001007008	复合管	1.名称:PPR塑铝稳态复合管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	36.64	34.94	1280.20	
220	031001007009	复合管	1.名称:PPR塑铝稳态复合管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	3.7	59.15	218.86	
本页小计							36898.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 21 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
221	031001007010	复合管	1.名称:PPR塑铝稳态复合管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	24.27	40.24	976.62	
222	031002003009	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN25	个	9	27.04	243.36	
223	031002003010	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN32	个	1	27.04	27.04	
224	031002003011	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN40	个	3	44.75	134.25	
225	031002003012	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	2	44.75	89.50	
226	031002003013	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	1	57.73	57.73	
227	031002003014	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	200.95	200.95	
228	031002003015	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	1	246.00	246.00	
229	031003001007	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN25：1个	个	1	155.44	155.44	
230	031003001008	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	7	65.04	455.28	
231	031003001009	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	5	92.69	463.45	
本页小计							3049.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 22 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
232	031003001010	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	2	109.58	219.16	
233	031003003005	焊接法兰阀门	1.名称:铜芯蝶阀 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	5	377.83	1889.15	
234	031003003006	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	8	470.55	3764.40	
235	031003013005	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN40 3.附件配置:截止阀：1个	组	1	291.74	291.74	
236	031003006004	减压器	1.名称:减压阀 2.型号:200X-16 3.规格:DN40 4.附件配置:含减压阀1个,可曲挠橡胶接头1个,Y型过滤器1个,压力表2个,铜截止阀2个	组	1	1473.27	1473.27	
237	031003006005	减压器	1.名称:减压阀 2.型号:200X-16 3.规格:DN25 4.附件配置:含减压阀1个,可曲挠橡胶接头1个,Y型过滤器1个,压力表2个,铜截止阀2个	组	9	1069.71	9627.39	
238	031003001011	螺纹阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	1	154.34	154.34	
239	031003003007	焊接法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	2	484.54	969.08	
240	031003010001	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN32 3.连接形式:法兰连接	个	4	162.91	651.64	
241	031003010002	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	8	297.74	2381.92	
242	031003001012	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	2	93.11	186.22	
本页小计							21608.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 23 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
243	031003001013	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	1	136.84	136.84	
244	031003003008	焊接法兰阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	4	302.78	1211.12	
245	031003001014	螺纹阀门	1.名称:电磁阀 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	2	213.15	426.30	
246	031003001015	螺纹阀门	1.名称:电磁阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	1	345.75	345.75	
247	031003003009	焊接法兰阀门	1.名称:电磁阀 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	1	560.47	560.47	
248	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.附件配置:截止阀 DN15：1个	个	13	153.33	1993.29	
249	030601002002	压力仪表	1.名称:压力开关 2.组成形式:电磁开关接线	个	1	285.45	285.45	
250	030503006001	传感器	1.名称:温度传感器	支	3	218.40	655.20	
251	031002001002	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	167.77	27.75	4655.62	
252	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种:B1级泡沫橡塑管壳保温 2.绝热厚度:δ=50mm 3.管道直径:DN15	m3	5.4	1457.70	7871.58	
		热水箱配套					17874.39	
253	031006015001	水箱	1.名称:贮热水箱 2.有效容积:3.0m3 3.规格:2m*2m*2m 4.运行荷载:7.5T 5.附件说明:含30mm厚超细玻璃棉保温	台	1	14506.37	14506.37	
本页小计							32647.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 24 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
254	030413003001	槽钢	1.名称:#10槽钢	m	10	105.42	1054.20	
255	040303002001	混凝土基础	1.名称:水箱基础 2.混凝土强度等级:C30混凝土	m3	0.66	473.92	312.79	
256	031001007011	复合管	1.名称:溢流管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接	m	1	151.55	151.55	
257	031003003010	焊接法兰阀门	1.名称:溢流喇叭口 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	341.75	341.75	
258	031001007012	复合管	1.名称:放空管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接	m	1	80.53	80.53	
259	031003001016	螺纹阀门	1.名称:铜芯蝶阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	1	218.44	218.44	
260	030817006001	水位计安装	1.名称:水位计 2.规格:DN15	支	1	87.30	87.30	
261	030404031005	小电器	1.名称:液位显示装置	个	1	1012.02	1012.02	
262	031001002001	钢管	1.名称:通气管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:焊接	处	1	109.44	109.44	
		污水					39115.93	
263	031001006007	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN75 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	8.8	45.59	401.19	
264	031001006008	塑料管	1.名称:HDPE消音排水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	168.74	64.29	10848.29	
265	031001006009	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接 5.附件配置:含通气帽、止水环	m	182.15	65.15	11867.07	
本页小计							26484.57	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 25 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
266	031001006010	塑料管	1.名称:HDPE消音排水管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	6.3	94.48	595.22	
267	031001006011	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	37.71	96.38	3634.49	
268	031002003016	套管	1.名称:塑料套管制安 2.材质:塑料管 3.规格:DN100	个	21	51.00	1071.00	
269	031002003017	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	7	286.71	2006.97	
270	031002003018	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	4	168.40	673.60	
271	031002003019	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	470.90	941.80	
272	031002003020	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	5	592.54	2962.70	
273	031004014003	给、排水附(配)件	1.名称:阻火圈 2.规格:DN100	个	28	38.15	1068.20	
274	031004014004	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN150 3.附件配置:存水弯1个	个	2	128.75	257.50	
275	031004014005	给、排水附(配)件	1.名称:大流量专用地漏 2.规格:DN150 3.附件配置:存水弯1个	个	1	149.60	149.60	
276	031004014006	给、排水附(配)件	1.名称:网框式地漏（自带水封） 2.规格:DN150 3.附件配置:存水弯1个	个	1	147.84	147.84	
277	031004014007	给、排水附(配)件	1.名称:清扫口 2.规格:DN150	个	1	27.20	27.20	
本页小计							13536.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 26 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
278	031002001003	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	54.42	27.75	1510.16	
279	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	33.81	9.30	314.43	
280	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	33.81	18.89	638.67	
		雨水					7807.77	
281	031001006012	塑料管	1.名称:承压型HDPE雨水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	120.08	52.24	6272.98	
282	031004014008	给、排水附(配)件	1.名称:侧墙式雨水斗 2.规格:DN100	个	10	128.85	1288.50	
283	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	8.74	9.29	81.19	
284	040103001003	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	8.74	18.89	165.10	
		冷凝水					3823.16	
285	031001006013	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	33.29	20.65	687.44	
286	031001006014	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	114.25	27.16	3103.03	
287	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	1.16	9.29	10.78	
288	040103001004	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	1.16	18.89	21.91	
		潜水泵排水					11606.03	
289	030109011001	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.规格:Q=18m3/h,H=15m,P=2.2KW	台	2	2263.32	4526.64	
本页小计							18620.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 27 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
290	031001001001	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	12.68	114.57	1452.75	
291	031001001002	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接	m	10.05	143.87	1445.89	
292	031003003011	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	2	579.90	1159.80	
293	031003003012	焊接法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.型号:SFCV 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	2	467.28	934.56	
294	031003010003	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	343.92	687.84	
295	031002003021	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN80	个	2	80.30	160.60	
296	031002003022	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	1	100.94	100.94	
297	031002003023	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	1	470.90	470.90	
298	031201001002	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	7.14	31.69	226.27	
299	031002001004	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	15.85	27.75	439.84	
		消火栓启泵系统					13780.76	
300	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:消防接线端子箱	台	1	219.03	219.03	
本页小计							7298.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 28 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
301	030904003001	按钮	1.名称:消火栓按钮	个	24	118.61	2846.64	
302	030904008002	模块(模块箱)	1.名称:隔离模块 2.输出形式:总线制	个	1	171.50	171.50	
303	030411006008	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	24	9.33	223.92	
304	030413002006	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	91.2	14.79	1348.85	
305	030411001017	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	436.03	16.25	7085.49	
306	030411004021	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.0	m	407.16	3.73	1518.71	
307	030408002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:NH-I-KYJY-450/750V 3.规格:3*1.5	m	29.59	12.39	366.62	
		可燃气体报警系统					7599.01	
308	030904009001	区域报警控制箱	1.名称:独立式可燃气体报警主机 2.安装方式:壁挂式	台	1	5512.60	5512.60	
309	030904001001	点型探测器	1.名称:可燃气体探测器 2.线制:总线制	个	3	149.40	448.20	
310	030904005001	声光报警器	1.名称:声光报警器	个	2	139.51	279.02	
311	030904008003	模块(模块箱)	1.名称:单输入模块 2.输出形式:单输入	个	1	169.49	169.49	
312	030411006009	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	5	9.33	46.65	
313	030413002007	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	8	14.79	118.32	
314	030411001018	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	39.58	16.25	643.18	
315	030411004022	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-RYS 3.规格:4*1.5	m	39.58	9.64	381.55	
本页小计							21160.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 29 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		消火栓					149025.87	
		消火栓					103632.29	
316	030901002001	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	146.85	84.39	12392.67	
317	030901002002	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	245.31	120.93	29665.34	
318	031002003024	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	12	100.94	1211.28	
319	031002003025	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	1	246.00	246.00	
320	031002003026	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	1	286.71	286.71	
321	031002003027	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	470.90	941.80	
322	031003003013	焊接法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.材质:球墨铸铁 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	1	699.73	699.73	
323	031003003014	焊接法兰阀门	1.名称:法兰式蝶阀 2.材质:双面密封达A级标准 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	20	596.14	11922.80	
324	031003003015	焊接法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	645.29	645.29	
本页小计							58011.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 30 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
325	030601004001	流量仪表	1.名称:流量开关 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.组成形式:电磁开关接线	个	1	640.26	640.26	
326	031003001017	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN25：1个	个	1	150.62	150.62	
327	030901010001	室内消火栓	1.名称:试验消火栓箱 2.附件配置:含压力表	套	1	268.05	268.05	
328	030901010002	室内消火栓	1.名称:薄型单栓带轻便消防水龙组合式消防栓箱 2.规格:1800*700*160 3.附件配置:消防柜内配置DN65室内消火栓一个、φ19水枪一支、DN65水龙带25m一条、消防软管卷盘一套、φ6直流喷雾喷枪一支,2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC4(2A)	套	24	1181.91	28365.84	
329	030901013001	灭火器	1.名称:灭火器箱 2.规格、型号:含2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC4(2A)	具	6	204.82	1228.92	
330	030905002001	水灭火控制装置调试	1.名称:消火栓灭火系统	点	25	235.73	5893.25	
331	031201001003	管道刷油	1.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 2.涂刷遍数:二遍	m2	118.03	25.25	2980.26	
332	031002001005	管道支架	1.名称:管道支架制安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆各2遍	kg	230.29	26.46	6093.47	
		水箱预埋					45393.58	
333	031006015002	水箱	1.名称:装配式消防水箱 2.规格:5m*3m*2m 3.有效容积:18m3 4.附件说明:运行荷载30T	台	1	37948.47	37948.47	
334	030413003002	槽钢	1.名称:#10槽钢	m	28	105.42	2951.76	
335	010501006001	设备基础	1.名称:水箱基础 2.混凝土强度等级:C30混凝土	m3	3.72	473.92	1762.98	
本页小计							88283.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 31 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
336	031001007013	镀锌钢管	1.名称:溢流管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽连接 5.附件配置:18目钢丝网防护罩	m	3.72	148.98	554.21	
337	031003003016	焊接法兰阀门	1.名称:溢流喇叭口 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	327.09	327.09	
338	031001007014	镀锌钢管	1.名称:放空管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	2.76	66.29	182.96	
339	031003003017	焊接法兰阀门	1.名称:法兰式蝶阀 2.材质:双面密封达A级标准 3.规格:DN50 4.连接形式:法兰连接	个	1	347.91	347.91	
340	030817006002	水位计安装	1.名称:水位计 2.规格:DN15	支	1	87.30	87.30	
341	030404031006	小电器	1.名称:液位显示装置	个	1	1012.02	1012.02	
342	031001002002	钢管	1.名称:通气管 2.规格:DN100 3.连接形式:焊接 4.附件配置:18目钢丝网防护罩	处	2	109.44	218.88	
		通风系统					28085.83	
343	030108003001	轴流通风机	1.名称:低噪声轴流风机(防爆) 2.规格:风量:3500m3/h;全压:300Pa 功率:0.75kW/380V;噪声63dB(A) 3.安装方式:吊装	台	1	2437.04	2437.04	
344	030108003002	轴流通风机	1.名称:轴流风机 2.规格:风量:1100m3/h;全压:36Pa;功率:40W/220V 开洞:400*400 噪音48dB 3.安装方式:壁式	台	2	969.04	1938.08	
本页小计							7105.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 32 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
345	030404033001	风扇	1.名称:卫生间排气扇 2.规格:风量300CMH;风压190Pa;噪声45dB	台	32	238.87	7643.84	
346	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层可调百叶风口 2.规格:800*500	个	1	251.74	251.74	
347	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:200*200	个	7	40.44	283.08	
348	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:250*200	个	11	44.01	484.11	
349	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:320*200	个	1	51.33	51.33	
350	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500*500	个	1	165.04	165.04	
351	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm) ≤320 5.板材厚度:δ=0.5	m2	81.76	170.92	13974.42	
352	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm)≤1000 5.板材厚度:δ=0.6	m2	7.75	110.60	857.15	
		挡烟垂壁					7229.16	
353	010803002001	防火卷帘(闸)门	1.名称:固定挡烟垂壁	m2	36	200.81	7229.16	
		电梯					185192.94	
354	030107001001	交流电梯	1.名称:电梯 2.重量:1050kg 3.层/站/门:4/4/4 4.提升高度、速度:1.5m/s	部	1	185192.94	185192.94	
		抗震支架					33121.28	
		强电抗震支架					7885.96	
355	031002001006	抗震支架	1.名称:桥架侧向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200T	套	17	290.12	4932.04	
356	031002001007	抗震支架	1.名称:桥架双向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200TL	套	8	369.24	2953.92	
本页小计							224018.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 33 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		弱电抗震支架					11552.00	
357	031002001008	抗震支架	1.名称:桥架侧向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200T	套	22	290.12	6382.64	
358	031002001009	抗震支架	1.名称:桥架双向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200TL	套	14	369.24	5169.36	
		水施抗震支架					13683.32	
359	031002001010	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG65T	套	9	223.27	2009.43	
360	031002001011	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG80T	套	1	222.37	222.37	
361	031002001012	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG100T	套	7	226.86	1588.02	
362	031002001013	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG150T	套	9	233.58	2102.22	
363	031002001014	抗震支架	1.名称:多管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG(100*2)T	套	2	318.05	636.10	
364	031002001015	抗震支架	1.名称:多管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG(65+100)T	套	1	319.55	319.55	
365	031002001016	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG65TL	套	8	271.71	2173.68	
366	031002001017	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG100TL	套	6	276.64	1659.84	
367	031002001018	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG150TL	套	8	285.16	2281.28	
368	031002001019	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG80TL	套	1	273.20	273.20	
369	031002001020	抗震支架	1.名称:多管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG(100*2)TL	套	1	417.63	417.63	
		措施项目					17977.98	
本页小计							25235.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 34 页　共 34 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
370	031301017001	脚手架搭拆费	1.脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章) 2.脚手架搭拆费(通风空调工程) 3.脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程) 4.脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) 5.脚手架搭拆费(静置设备与工艺金属结构制作安装工程，2~9章) 6.脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程) 7.脚手架搭拆费(建筑智能化工程) 8.脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程) 9.脚手架搭拆费(消防工程)	项	1	12671.46	12671.46	
371	031302007001	高层施工增加	1.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(含装在20m以上的变配电工程和动力工程)(电气设备安装工程) 2.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(通风空调工程) 3.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(刷油、防腐蚀、绝热工程) 4.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(给排水、采暖、燃气工程) 5.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(建筑智能化工程) 6.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(消防工程)	项	1	5306.52	5306.52	
本页小计							17977.98	
合　计							1603306.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	116952.18			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					116952.18			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	32695.60		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	32695.60		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：执勤楼-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1752954.32	9	157765.89
合　计					157765.89

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：2#楼训练塔-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	741859.79	
1.1	土石方工程	3587.69	
1.2	桩基础工程	68204.18	
1.3	混凝土及钢筋混凝土工程	30067.92	
1.4	其他	640000.00	
2	措施合计	5464.03	
2.1	绿色施工安全防护措施费	4189.90	
2.2	其他措施费	1274.13	
3	其他项目	1543.65	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1543.65	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	748867.47	
5	增值税销项税额	67398.07	—
6	总造价	816265.54	
7	人工费	10808.06	
招标控制价合计=1+2+3+5		816,265.54	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#楼训练塔-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					3587.69	
1	010101001001	平整场地	1.平整场地	m2	21.84	2.54	55.47	
2	010101004001	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	68.56	8.32	570.42	
3	010101004002	挖基坑土方/桩间土	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内　人工挖桩间土方 人工*1.3 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土　机械挖桩间土方 人工*1.1,机械*1.1	m3	63.94	9.59	613.18	
4	010103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	91.59	19.65	1799.74	
5	010103002001	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内	m3	40.9	13.42	548.88	
		桩基础工程					68204.18	
6	010301002001	预制钢筋混凝土管桩/试验桩	1.打预制管桩 桩径(mm) 500 陆上　打(压)试验桩 人工*2,机械*2　单位工程的工程量在1000m以内 人工*1.25,机械*1.25　有计算送桩的打(压)预制混凝土桩项目 材料[04290030] 含量为101 2.管桩电焊接桩 φ500 3.预制混凝土管桩填芯 填混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.钢桩尖制安 5.预埋铁件 6.截桩头 桩头钢筋截断 7.凿桩头 8.装载机装松散石方 9.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	68	278.89	18964.52	
本页小计							22552.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#楼训练塔-建筑工程　　标段：　　第 2 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
7	010301002002	预制钢筋混凝土管桩/试验桩-送桩	1.打预制管桩 桩径(mm) 500 陆上　打(压)试验桩 人工*2,机械*2　单位工程的工程量在1000m以内 人工*1.25,机械*1.25　送桩 人工*1.2,机械*1.2,材料[04290030] 含量为0	m	1.45	112.60	163.27	
8	010301002003	预制钢筋混凝土管桩	1.打预制管桩 桩径(mm) 500 陆上　单位工程的工程量在1000m以内 人工*1.25,机械*1.25　有计算送桩的打(压)预制混凝土桩项目 材料[04290030] 含量为101 2.管桩电焊接桩 φ500 3.预制混凝土管桩填芯 填混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 4.钢桩尖制安 5.预埋铁件 6.截桩头 桩头钢筋截断 7.凿桩头 8.装载机装松散石方 9.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	m	204	232.35	47399.40	
9	010301002004	预制钢筋混凝土管桩-送桩	1.打预制管桩 桩径(mm) 500 陆上　单位工程的工程量在1000m以内 人工*1.25,机械*1.25　送桩 人工*1.2,机械*1.2,材料[04290030] 含量为0	m	8.7	56.76	493.81	
10	010515001002	现浇构件钢筋	1.桩头插筋	t	0.293	4038.17	1183.18	
		混凝土及钢筋混凝土工程					30067.92	
11	010501001001	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.94	464.16	1828.79	
本页小计							51068.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2#楼训练塔-建筑工程　　标段：　　第 3 页　共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	010501004001	满堂基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	36.96	500.83	18510.68	
13	010515001001	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋(Ⅲ级以上) φ25以内	t	2.27	4285.66	9728.45	
		其他					640000.00	
14	05B011	训练塔塔身（不含基础、攀岩壁）	1.训练塔塔身（不含基础、攀岩壁）	项	1	640000.00	640000.00	
		措施项目					1274.13	
15	011702001004	基础	1.基础垫层模板	m2	2.52	30.00	75.60	
16	011702001003	基础	1.满堂基础模板 无梁式	m2	24.4	49.12	1198.53	
本页小计							669513.26	
合　计							743133.92	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2#楼训练塔-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	4189.90			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					4189.90			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：2#楼训练塔-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1543.65		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	1543.65		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：2#楼训练塔-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	748867.47	9	67398.07
合　计					67398.07

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	315587.57	
1.1	土石方工程	4104.92	
1.2	桩基础工程	84648.47	
1.3	砌筑工程	14736.75	
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程	84489.14	
1.5	金属结构	218.98	
1.6	门窗工程	17795.96	
1.7	屋面及防水工程	21086.10	
1.8	楼地面装饰	22504.70	
1.9	墙面装饰	54648.40	
1.10	天棚装饰	5627.56	
1.11	其他装饰	5726.59	
2	措施合计	53898.92	
2.1	绿色施工安全防护措施费	26849.24	
2.2	其他措施费	27049.68	
3	其他项目	6999.73	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6999.73	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	376486.22	
5	增值税销项税额	33883.76	—
6	总造价	410369.98	
7	人工费	88679.96	
招标控制价合计=1+2+3+5		410,369.98	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					4104.92	
1	010101002001	挖一般土方	1.挖掘机挖一般土方 一、二类土 2.人工挖一般土方 一、二类土	m3	205.03	5.53	1133.82	
2	010103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 平地	m3	129.94	15.11	1963.39	
3	010103002001	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 2.装载机装土方	m3	75.09	13.42	1007.71	
		桩基础工程					84648.47	
4	010201009001	深层搅拌桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆桩体　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	966	72.17	69716.22	
5	010201009002	深层搅拌桩/空桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆空桩	m	71.4	32.39	2312.65	
6	010301004001	截(凿)桩头	1.凿桩头　喷浆(粉)桩(深层搅拌桩)需凿除桩头 单价*0.65	根	84	24.11	2025.24	
7	010102002001	桩头废料外运	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	8.24	23.47	193.39	
8	010201017001	褥垫层	1.垫层 8:2人工级配砂石	m2	112.65	92.33	10400.97	
		砌筑工程					14736.75	
9	010401001001	砖基础	1.砖基础　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M10　换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m3	2.64	512.53	1353.08	
10	010402001001	砌块墙	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	17.79	481.98	8574.42	
11	010402001002	砌块墙	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	9.01	469.54	4230.56	
本页小计							102911.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 2 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	010401012001	零星砌砖	1.水厕(蹲位) 水泥砂浆面 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M5 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	个	1	578.69	578.69	
		混凝土及钢筋混凝土工程					84489.14	
13	010501001001	垫层	1.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	3.33	464.16	1545.65	
14	010501003001	独立基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.84	500.83	5429.00	
15	010502001001	矩形柱	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.85	619.47	3623.90	
16	010502002001	构造柱	1.现浇建筑物混凝土 构造柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.53	674.11	1031.39	
17	010503001001	基础梁	1.现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	6.97	496.22	3458.65	
本页小计							15667.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 3 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	010503004001	圈梁	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.12	577.62	69.31	
19	010503005001	过梁	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.17	577.62	98.20	
20	010505001001	有梁板	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	15.02	544.31	8175.54	
21	010505006001	栏板	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	3.85	663.16	2553.17	
22	010505006002	栏板	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.04	639.46	25.58	
23	010505008001	雨篷	1.现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.48	665.06	319.23	
24	010505008002	压顶	1.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.54	748.31	404.09	
25	010507001003	散水	1.垫层 3:7灰土 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m2	28.56	488.67	13956.42	
本页小计							25601.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 4 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	010507001004	台阶	1.水磨石整体面层 台阶 20+15mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.水泥砂浆找平层 台阶 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 3.现浇混凝土其他构件 台阶 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.碎石垫层 灌浆 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	12.3	572.41	7040.64	
27	010515001001	现浇构件钢筋	1.现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.18	4601.36	828.24	
28	010515001002	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	1.33	4471.87	5947.59	
29	010515001003	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	1.81	4248.61	7689.98	
30	010515001006	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	2.49	4273.18	10640.22	
31	010515001008	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.064	5455.31	349.14	
32	010515001009	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	1.51	5741.14	8669.12	
33	010516003001	机械连接	1.电渣压力焊接 Φ18以内	个	28	7.82	218.96	
34	010516003002	机械连接	1.电渣压力焊接 Φ32以内	个	160	9.86	1577.60	
35	010516003003	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 Φ18以内	个	30	12.60	378.00	
36	010516003004	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 Φ25以内	个	32	14.36	459.52	
		金属结构					218.98	
37	010607005002	砌块墙钢丝网加固/内墙面	1.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网钢板网	m2	9.5	23.05	218.98	
		门窗工程					17795.96	
38	010801001001	成品卫生间门	1.成品套装门安装	m2	1.99	320.70	638.19	
39	010802004001	成品防盗门	1.钢质防盗门安装 2.钢质防盗门	m2	7.79	491.05	3825.28	
40	010807001001	铝合金低辐射中空玻璃窗	1.平开窗安装 2.铝合金双扇平开窗38系列	m2	23.14	503.38	11648.21	
本页小计							60129.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 5 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	010807003001	金属百叶窗	1.铝合金框百页窗 铝合金百页窗 2.全铝合金百页窗	m2	5.12	328.96	1684.28	
		屋面及防水工程					21086.10	
42	010902001002	屋-3种植屋面	1.填耕植土 机械 2.屋顶花园滤水层 无纺布 单个屋顶绿化防水屋面面积在300m2以下 人工*1.2 3.排水板安装 块料式 单个屋顶绿化防水屋面面积在300m2以下 人工*1.2 4.铺设无纺布 换为【土工布】 5.屋面聚合物水泥(JS)防水涂料 2mm厚 实际厚度(mm):1.5 6.屋面改性沥青防水卷材 热熔、满铺 单层 7.屋面耐根穿刺改性沥青防水卷材 8.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 9.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】 10.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温50mm	m2	74.48	279.62	20826.10	
43	010904003001	防潮层	1.普通防水砂浆 平面 20mm厚 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	10.66	24.39	260.00	
		楼地面装饰					22504.70	
本页小计							22770.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 6 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
44	011102003001	地-1/陶瓷地砖地面（无首层板）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):30　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 3.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】	m2	29.48	292.25	8615.53	
45	011102003002	地-5/陶瓷地砖地面	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):30　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.屋面改性沥青防水卷材 热熔、满铺 单层　换为【聚乙烯丙纶双面复合防水卷材SBC】 3.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】 4.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 5.碎石垫层 灌浆　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	5.19	370.75	1924.19	
本页小计							10539.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 7 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
46	011104004001	地-6 防静电地板	1.防静电活动地板安装(架空) 木质 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 3.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 4.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 5.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 6.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	26.4	434.88	11480.83	
47	011105003001	踢-1面砖踢脚	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	4.19	115.55	484.15	
		墙面装饰					54648.40	
48	011201001001	外-1真石漆外墙1	1.真石漆 墙面 换为【腻子粉成品(防水型)】 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 玻璃纤维网 换为【耐碱网格布】 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 5.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 7.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 钢板网	m2	145.19	207.15	30076.11	
本页小计							42041.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 8 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
49	011201001002	外-1真石漆外墙1/零星	1.真石漆 墙面　换为【腻子粉成品(防水型)】 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 4.底层抹灰15mm 零星项目 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	7.28	229.26	1669.01	
50	011201001004	外-1真石漆外墙1/独立柱	1.真石漆 墙面　独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 换为【腻子粉成品(防水型)】 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 4.底层抹灰15mm 柱梁面　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	12.8	182.82	2340.10	
51	011201001003	女儿墙内墙面	1.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	24.12	40.14	968.18	
52	011001004001	保温柱、梁	1.无机轻集料保温砂浆 厚度mm 25　实际厚度(mm):20 2.抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 4mm厚　实际厚度(mm):5　换为【耐碱玻璃纤维网格布45g/m2】	m2	16.73	116.42	1947.71	
53	011201001005	内-1面砖墙面	1.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):5　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15 2.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚　立面涂刷聚氨酯 人工*1.25 3.镶贴陶瓷面砖密缝 墙面 建筑胶粘剂粘贴 块料周长1300内	m2	35.42	195.40	6921.07	
本页小计							13846.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 9 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
54	011201001006	内-2无机涂料墙面	1.各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 内墙 实际底厚度(mm):5 实际面厚度(mm):8 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 2.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2 3.乳胶漆底油二遍面油二遍抹灰面 墙柱面 实际底漆遍数(遍):1	m2	188.51	56.90	10726.22	
		天棚装饰					5627.56	
55	011301001001	顶-1无机涂料顶棚	1.水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 10+5mm 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M10 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M10 2.成品腻子膏(耐水型)N型 天棚面 满刮一遍 3.乳胶漆底油二遍面油二遍抹灰面 天棚面 实际底漆遍数(遍):1	m2	67.83	67.91	4606.34	
56	011302001001	顶-2 铝合金方形板顶棚	1.聚合物水泥防水浆料 平面 1.5mm厚 实际厚度(mm):3 2.装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 300×300 平面 设计为单层结构(大、中龙骨底面在同一水平上) 人工*0.85 3.方型铝扣板面层 300×300	m2	5.1	200.24	1021.22	
		其他装饰					5726.59	
57	011210005002	成品隔断	1.浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	m2	6.57	247.40	1625.42	
58	011505001001	洗漱台	1.洗漱台(洗手台) 石板材 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	0.45	446.66	201.00	
59	011505010001	镜面玻璃	1.卫生间镜面玻璃 陶瓷石材面	m2	0.54	229.60	123.98	
60	011505008001	卫生纸盒	1.卫生纸盒	个	1	56.32	56.32	
本页小计							18360.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 10 页　共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
61	010805004001	人行道闸	1.人行道闸	樘	1	3719.87	3719.87	
		措施项目					34899.66	
62	粤011701008001	综合钢脚手架	1.搭设高度:12.5m内	m2	184.62	32.21	5946.61	
63	粤011701010001	满堂脚手架	1.搭设高度:5.2m内	m2	80.6	12.77	1029.26	
64	粤011701011001	里脚手架	1.搭设高度:4.5m	m2	40.3	21.69	874.11	
65	011702001001	基础	1.基础垫层模板	m2	5.64	30.00	169.20	
66	011702001002	基础	1.独立基础模板	m2	23.48	52.71	1237.63	
67	011702002002	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	1.58	57.99	91.62	
68	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内 实际支模高度(m):4.5	m2	55.1	62.41	3438.79	
69	011702003001	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):4.5	m2	16.8	74.22	1246.90	
70	011702005001	基础梁	1.基础梁模板	m2	55.04	61.56	3388.26	
71	011702006001	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.5	m2	62.58	76.64	4796.13	
72	011702008001	圈梁	1.圈梁模板	m2	1.28	54.80	70.14	
73	011702009001	过梁	1.圈梁模板	m2	2.87	54.80	157.28	
74	011702014001	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.5	m2	64.45	73.31	4724.83	
75	011702021001	栏板	1.栏板、反檐模板	m2	51.06	62.53	3192.78	
76	011702023001	雨棚	1.阳台、雨蓬模板 直形	m2	4.14	75.15	311.12	
77	011702023002	压顶	压顶、扶手模板	m2	5.4	101.48	547.99	
78	011702027001	台阶	1.台阶模板	m2	10.62	40.00	424.80	
79	011703001001	垂直运输		m2	80.6	40.35	3252.21	
本页小计							38619.53	
合　计							350487.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	18999.26			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					18999.26			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6999.73		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	6999.73		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	376486.22	9	33883.76
合　计					33883.76

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	69874.32	
1.1	强电	48982.67	
1.2	防雷	5713.78	
1.3	给排水	13942.54	
1.4	灭火器	819.28	
1.5	通风系统	416.05	
2	措施合计	3474.46	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3129.39	
2.2	其他措施费	345.07	
3	其他项目	874.86	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	874.86	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	74223.64	
5	增值税销项税额	6680.13	—
6	总造价	80903.77	
7	人工费	8218.47	
招标控制价合计=1+2+3+5		80,903.77	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		强电					48982.67	
1	030404017001	配电箱	1.名称:门房配电箱 2.型号:MF 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	2007.77	2007.77	
2	030404017002	配电箱	1.名称:安防、通信室兼调度区配电箱 2.型号:AFJF 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	39153.95	39153.95	
3	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:2*PC40	m	8.71	32.33	281.59	
4	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:2*PC50	m	2.12	38.65	81.94	
5	030411001003	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	26.14	9.15	239.18	
6	030411001004	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	31.97	16.25	519.51	
7	030411001005	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25	m	40.43	20.25	818.71	
8	030411001006	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32	m	8.58	23.77	203.95	
9	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:2.5	m	78.42	3.82	299.56	
10	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:4	m	121.29	5.12	621.00	
11	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ 3.规格:2.5	m	95.91	4.07	390.35	
12	030411004004	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ 3.规格:4	m	42.9	5.51	236.38	
本页小计							44853.89	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	11.86	56.22	666.77	
14	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	13.36	88.37	1180.62	
15	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	133.49	266.98	
16	030412005001	荧光灯	1.名称:单管LED灯管 2.规格:1*21W 3.安装形式:吸顶安装	套	3	73.47	220.41	
17	030412002001	工厂灯	1.名称:防水防尘吸顶灯 2.规格:1*10W 色温6500K 3.安装形式:吸顶式	套	1	78.62	78.62	
18	030412005002	荧光灯	1.名称:应急双管LED灯管(带保护罩) 2.规格:2*28W 3.安装形式:吸顶安装	套	6	141.09	846.54	
19	030404035001	插座	1.名称:单相二,三眼暗插座 2.规格:250V,10A 3.安装方式:暗装	个	2	26.44	52.88	
20	030404035002	插座	1.名称:空调插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式:暗装	个	3	29.06	87.18	
21	030404034001	照明开关	1.名称:单联翘板暗开关 2.规格:250V,16A 3.安装方式:暗装	个	3	19.69	59.07	
22	030404034002	照明开关	1.名称:单联双控开关 2.规格:250V,16A 3.安装方式:明装	个	4	22.32	89.28	
23	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	15	9.33	139.95	
24	030411006002	接线盒	1.名称:开关盒 2.安装形式:暗装	个	7	9.47	66.29	
25	030413002001	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	25.3	14.79	374.19	
本页小计							4128.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 3 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		防雷					5713.78	
26	030409004001	均压环	1.名称:均压环 2.安装形式:利用梁内钢筋	m	70.2	7.91	555.28	
27	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ12 4.安装形式:沿混凝土块敷设	m	42.18	18.76	791.30	
28	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位:户内	m	1	26.53	26.53	
29	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:断接卡子制作、安装	套	2	55.27	110.54	
30	030411006003	接线盒	1.名称:镀锌接线盒 2.安装形式:暗装	个	2	10.55	21.10	
31	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下	m	16.8	18.19	305.59	
32	粤030409012001	桩承台接地	1.名称:桩承台接地 2.焊接桩根数:三连桩	基	4	461.98	1847.92	
33	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联接箱	个	1	108.46	108.46	
34	030411004005	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:BVR 3.规格:10	m	3	9.66	28.98	
35	030409008003	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接箱	个	1	148.66	148.66	
36	030414011001	接地装置	1.名称:母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
		给排水					13942.54	
		给水					3305.66	
37	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	5.84	38.25	223.38	
本页小计							5937.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 4 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	10.36	43.84	454.18	
39	031002003001	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	200.95	200.95	
40	031002003002	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	304.43	304.43	
41	031003001001	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	1	49.52	49.52	
42	031003001002	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	3	34.33	102.99	
43	031003001003	螺纹阀门	1.名称:电磁阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	1	124.04	124.04	
44	031003001004	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	1	47.38	47.38	
45	031003001005	螺纹阀门	1.名称:压力型真空破坏器 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	1	94.93	94.93	
46	031003013001	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN25 3.附件配置:铜截止阀：2个	组	1	161.19	161.19	
47	031201001001	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	1.5	31.69	47.54	
本页小计							1587.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 5 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
48	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	9.51	27.75	263.90	
49	031004003001	洗脸盆	1.名称:台式洗手盆 2.附件配置:含水龙头、角阀、软管、存水弯	套	1	407.81	407.81	
50	031004006001	大便器	1.名称:蹲式大便器 2.附件配置:含冲洗水箱、角阀、软管、存水弯	套	1	440.39	440.39	
51	031004010001	淋浴器	1.名称:淋浴器 2.附件配置:含混合阀DN15:1个	套	1	383.03	383.03	
		热水					8170.39	
52	031006005001	太阳能集热装置	1.名称:家用太阳能热水器 2.太阳能集热面积:2.5m2 3.规格:储水罐180L，功率2.5KW	套	1	6954.13	6954.13	
53	031001003001	不锈钢管	1.名称:薄壁不锈钢管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	5.4	39.74	214.60	
54	031001003002	不锈钢管	1.名称:薄壁不锈钢管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:卡压连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	6.3	48.44	305.17	
55	031003001006	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	1	28.19	28.19	
56	031003001007	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	1	34.33	34.33	
57	031002003003	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	200.95	200.95	
本页小计							9232.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 6 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
58	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种:B1级泡沫橡塑管壳保温 2.绝热厚度:δ=50mm 3.管道直径:DN15	m3	0.14	1457.70	204.08	
59	031002001002	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	8.25	27.75	228.94	
		排水					1042.11	
60	031001006001	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	5.66	64.55	365.35	
61	031002003004	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	286.71	573.42	
62	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:大流量专用地漏 2.规格:DN100 3.附件配置:存水弯1个	个	1	103.34	103.34	
		雨水					1424.38	
63	031001006002	塑料管	1.名称:承压型HDPE雨水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	17.4	52.24	908.98	
64	031004014002	给、排水附(配)件	1.名称:侧墙式雨水斗 2.规格:DN100	个	4	128.85	515.40	
		灭火器					819.28	
65	030901013001	灭火器	1.名称:灭火器箱 2.规格、型号:含2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC4(2A)	具	4	204.82	819.28	
		通风系统					416.05	
66	030404033001	风扇	1.名称:卫生间排气扇 2.规格:风量300CMH;风压190Pa;噪声45dB	台	1	238.87	238.87	
67	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:200*200	个	1	40.44	40.44	
本页小计							3998.10	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 7 页　共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
68	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm) ≤320 5.板材厚度:δ=0.5	m2	0.8	170.92	136.74	
		措施项目					345.07	
69	031301017001	脚手架搭拆费	1.脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) 2.脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章) 3.脚手架搭拆费(通风空调工程) 4.脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程) 5.脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程) 6.脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程) 7.脚手架搭拆费(静置设备与工艺金属结构制作安装工程，2~9章) 8.脚手架搭拆费(消防工程) 9.脚手架搭拆费(建筑智能化工程)	项	1	345.07	345.07	
本页小计							481.81	
合　计							70219.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	3129.39			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					3129.39			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	874.86		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	874.86		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：3#楼门房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	74223.64	9	6680.13
合　计					6680.13

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	793747.00	
1.1	土石方工程	9710.25	
1.2	桩基础工程	226994.76	
1.3	砌筑工程	12750.36	
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程	305728.91	
1.5	金属结构	1937.24	
1.6	门窗工程	5783.31	
1.7	屋面及防水工程	105270.31	
1.8	楼地面装饰	26370.45	
1.9	墙面装饰	83062.87	
1.10	天棚装饰	11333.61	
1.11	其他装饰	4804.93	
2	措施合计	135099.99	
2.1	绿色施工安全防护措施费	58108.22	
2.2	其他措施费	76991.77	
3	其他项目	16014.27	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	16014.27	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	944861.26	
5	增值税销项税额	85037.51	—
6	总造价	1029898.77	
7	人工费	194343.36	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,029,898.77	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程					9710.25	
1	010101002001	挖一般土方	1.挖掘机挖一般土方 一、二类土 2.人工挖一般土方 一、二类土	m3	494.73	5.53	2735.86	
2	010103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 平地	m3	198.37	15.11	2997.37	
3	010103002001	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 2.装载机装土方	m3	296.35	13.42	3977.02	
		桩基础工程					226994.76	
4	010201009001	深层搅拌桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆桩体　换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	2587.5	72.19	186791.63	
5	010201009002	深层搅拌桩/空桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆空桩	m	204.75	32.39	6631.85	
6	010301004001	截(凿)桩头	1.凿桩头　喷浆(粉)桩(深层搅拌桩)需凿除桩头 单价*0.65	根	225	24.12	5427.00	
7	010102002001	桩头废料外运	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	22.08	23.47	518.22	
8	010201017001	褥垫层	1.垫层 8:2人工级配砂石	m2	299.21	92.33	27626.06	
		砌筑工程					12750.36	
9	010401001001	砖基础	1.砖基础　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M10 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m3	3.56	512.53	1824.61	
10	010402001001	砌块墙	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	17.81	481.98	8584.06	
11	010402001002	砌块墙	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	4.64	469.54	2178.67	
本页小计							249292.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 2 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	010401012001	零星砌砖	1.砌零星构件 台阶　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】　换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m2	1.02	159.82	163.02	
		混凝土及钢筋混凝土工程					305728.91	
13	010501001001	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	20.34	464.16	9441.01	
14	010501004001	满堂基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	94.04	530.81	49917.37	
15	010501004002	集水井	1.现浇建筑物混凝土 电梯坑 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.81	565.19	1588.18	
16	010501003001	独立基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	10.25	500.83	5133.51	
17	010501006001	设备基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.44	461.47	2971.87	
本页小计							69214.96	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 3 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	010502001001	矩形柱	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	4.26	619.47	2638.94	
19	010502002001	构造柱	1.现浇建筑物混凝土 构造柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.46	674.11	984.20	
20	010503001001	基础梁	1.现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	4.1	496.22	2034.50	
21	010503004001	圈梁	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.4	590.06	236.02	
22	010503004002	圈梁	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.51	577.62	294.59	
23	010504001001	直形墙	1.现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	78.63	570.73	44876.50	
本页小计							51064.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 4 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	010505001002	有梁板	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	38.27	544.31	20830.74	
25	010505006001	栏板	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.42	663.16	3594.33	
26	010505006002	栏板	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.02	639.46	12.79	
27	010505008001	雨篷	1.现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	0.36	665.06	239.42	
28	010505008002	压顶	1.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.21	748.31	157.15	
29	010507001001	散水	1.垫层 3:7灰土 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m2	43.44	474.75	20623.14	
30	010507001002	台阶	1.水磨石整体面层 台阶 20+15mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.水泥砂浆找平层 台阶 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 3.现浇混凝土其他构件 台阶 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.碎石垫层 灌浆　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	2.16	589.27	1272.82	
本页小计							46730.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 5 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
31	010515001001	现浇构件钢筋	1.现浇构件圆钢 φ10内	t	0.19	4601.36	874.26	
32	010515001002	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	3.6	4471.87	16098.73	
33	010515001003	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	21.61	4248.61	91812.46	
34	010515001006	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	3.21	4273.18	13716.91	
35	010515001008	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	0.289	5455.31	1576.58	
36	010515001009	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	1.43	5741.14	8209.83	
37	010515001010	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	1.04	4571.40	4754.26	
38	010516003001	机械连接	1.电渣压力焊接 φ18以内	个	152	7.82	1188.64	
39	010516003002	机械连接	1.电渣压力焊接 φ32以内	个	32	9.86	315.52	
40	010516003003	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 φ18以内	个	22	12.60	277.20	
41	010516003004	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 φ25以内	个	4	14.36	57.44	
		金属结构					1937.24	
42	010606008001	不锈钢梯	1.不锈钢楼梯 爬式	t	0.339	5714.58	1937.24	
		门窗工程					5783.31	
43	010802004001	成品防盗门	1.钢质防盗门安装 2.钢质防盗门	m2	5.35	491.05	2627.12	
44	010807001001	铝合金低辐射中空玻璃窗	1.平开窗安装 2.铝合金双扇平开窗38系列	m2	6.27	503.38	3156.19	
		屋面及防水工程					105270.31	
本页小计							146602.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 6 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
45	010902001001	屋-3种植屋面	1.填耕植土 机械 2.屋顶花园滤水层 无纺布 单个屋顶绿化防水屋面面积在300m2以下 人工*1.2 3.排水板安装 块料式　单个屋顶绿化防水屋面面积在300m2以下 人工*1.2 4.铺设无纺布　换为【土工布】 5.屋面聚合物水泥(JS)防水涂料 2mm厚　实际厚度(mm):1.5 6.屋面改性沥青防水卷材 热熔、满铺 单层 7.屋面耐根穿刺改性沥青防水卷材 8.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 9.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】 10.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温50mm	m2	213.01	275.21	58622.48	
46	011201001001	内-3消防水池防水（地面）	1.水泥基渗透结晶型涂料 平立面 涂膜1mm厚 2.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 3.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	125.37	83.25	10437.05	
47	011201001002	内-3消防水池防水（墙面）	1.水泥基渗透结晶型涂料 平立面 涂膜1mm厚 2.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 3.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	243.99	93.86	22900.90	
本页小计							91960.43	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 7 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
48	011201001003	内-3消防水池防水（天棚）	1.水泥基渗透结晶型涂料 平立面 涂膜1mm厚 2.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 3.水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 10+5mm 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	120.17	97.43	11708.16	
49	010904003001	防潮层	1.普通防水砂浆 平面 20mm厚 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	7.15	24.39	174.39	
50	010903003001	地下结构面防水砂浆	1.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	13.24	41.33	547.21	
51	010904003002	集水井防水（地面）	1.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚	m2	2.16	60.77	131.26	
52	010904003003	集水井防水（墙面）	1.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15 2.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 立面涂刷聚氨酯 人工*1.25	m2	10.5	71.32	748.86	
		楼地面装饰					26370.45	
本页小计							13309.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 8 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
53	011102003001	地-1/陶瓷地砖地面（无首层板）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):30　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 3.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C7.5】	m2	86.23	292.25	25200.72	
54	011101001001	水泥砂浆楼地面	1.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	9.3	22.41	208.41	
55	011101001002	首层截水沟地面	1.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	16.43	22.41	368.20	
56	011107004001	水泥砂浆台阶面	1.水泥砂浆找平层 台阶 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	1.02	49.05	50.03	
57	011105003001	踢-1面砖踢脚	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20	m2	4.7	115.55	543.09	
		墙面装饰					83062.87	
58	011201001004	外-1真石漆外墙1	1.真石漆 墙面　换为【腻子粉成品(防水型)】 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 玻璃纤维网　换为【耐碱网格布】 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 5.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 7.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 钢板网	m2	296.23	207.15	61364.04	
本页小计							87734.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 9 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
59	011201001005	外-1真石漆外墙1/零星	1.真石漆 墙面　换为【腻子粉成品(防水型)】 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 4.底层抹灰15mm 零星项目 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5	m2	9.62	229.26	2205.48	
60	011201001006	女儿墙内墙面	1.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20	m2	35.76	40.14	1435.41	
61	011001004001	保温柱、梁	1.无机轻集料保温砂浆 厚度mm 25　实际厚度(mm):20 2.抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 4mm厚　实际厚度(mm):5　换为【耐碱玻璃纤维网格布45g/m2】	m2	27.86	116.42	3243.46	
62	011201001007	内-2无机涂料墙面	1.各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 内墙　实际底厚度(mm):5　实际面厚度(mm):8　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M5 2.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍　实际腻子遍数(遍):2 3.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面　实际底漆遍数(遍):1	m2	260.36	56.90	14814.48	
		天棚装饰					11333.61	
63	011301001001	顶-3防水砂浆防潮顶棚	1.聚合物水泥防水浆料 平面 1.5mm厚　实际厚度(mm):3 2.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面　实际底漆遍数(遍):1	m2	122.09	92.83	11333.61	
		其他装饰					4804.93	
64	040201022001	截水沟、排水沟沟盖板	1.明沟铸铁盖板安装 32cm宽	m	23.33	158.62	3700.60	
本页小计							36733.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 10 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
65	01B001	水池检修孔盖板	1.水池检修孔盖板	套	1	264.33	264.33	
66	01B002	集水井盖板	1.集水井盖板	套	1	840.00	840.00	
		措施项目					91632.69	
67	粤011701008001	综合钢脚手架	1.搭设高度:12.5m内	m2	300.24	32.21	9670.73	
68	粤011701010001	满堂脚手架	1.搭设高度:5.2m内	m2	200.64	12.77	2562.17	
69	粤011701011001	里脚手架	1.搭设高度:5.2m	m2	111.02	21.69	2408.02	
70	011702001001	基础	1.基础垫层模板	m2	18.66	30.00	559.80	
71	011702001002	基础	1.满堂基础模板 无梁式	m2	67.1	49.12	3295.95	
72	011702001005	基础	1.集水坑模板 支模高度3.6m内	m2	20.7	54.57	1129.60	
73	011702001003	基础	1.独立基础模板	m2	17.67	52.71	931.39	
74	011702001004	基础	1.设备基础模板(块体体积m3) 5以内	m2	26.16	60.88	1592.62	
75	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内 实际支模高度(m):5.2	m2	35.82	66.83	2393.85	
76	011702003001	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):5.2	m2	17.14	78.64	1347.89	
77	011702006001	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5.2	m2	97.55	84.75	8267.36	
78	011702005001	基础梁	1.基础梁模板	m2	32.68	61.56	2011.78	
79	011702008001	圈梁	1.圈梁模板	m2	9.31	54.80	510.19	
80	011702011001	直形墙	1.直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):5.2	m2	508.51	52.43	26661.18	
81	011702014001	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5.2	m2	173.31	82.22	14249.55	
82	011702021001	栏板	1.栏板、反檐模板	m2	72.52	62.53	4534.68	
83	011702023001	雨棚	1.阳台、雨蓬模板 直形	m2	3.24	75.15	243.49	
84	011702023002	压顶	1.压顶、扶手模板	m2	2.12	102.23	216.73	
85	011702027001	台阶	1.台阶模板	m2	2.16	40.00	86.40	
本页小计							83777.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 11 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
86	011703001001	垂直运输		m2	222.04	40.35	8959.31	
本页小计							8959.31	
合　计							885379.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	43467.30			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					43467.30			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	16014.27		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	16014.27		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-建筑工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	944861.26	9	85037.51
合　计					85037.51

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	261215.22	
1.1	强电	64084.87	
1.2	防雷	6351.89	
1.3	弱电系统	2561.05	
1.4	生活泵房	80284.06	
1.5	消防泵房	101992.15	
1.6	消火栓启泵系统	82.28	
1.7	通风系统	3876.16	
1.8	抗震支架	1982.76	
2	措施合计	16805.36	
2.1	绿色施工安全防护措施费	16119.58	
2.2	其他措施费	685.78	
3	其他项目	4506.45	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	4506.45	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	282527.03	
5	增值税销项税额	25427.43	—
6	总造价	307954.46	
7	人工费	39871.87	
招标控制价合计=1+2+3+5		307,954.46	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		强电					64084.87	
1	030404016001	控制箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:QWB2 3.规格:半周长1.0m	台	1	2880.56	2880.56	
2	030404016002	控制箱	1.名称:生活供水泵组控制箱 2.型号:SH 3.规格:半周长1.5m	台	1	17711.42	17711.42	
3	030404017001	配电箱	1.名称:生活水泵房配电箱 2.型号:SHBF 3.规格:半周长2.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	5702.24	5702.24	
4	030404017002	配电箱	1.名称:室外一体化消防泵站配电箱 2.型号:XFSB 3.规格:半周长2.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	4767.76	4767.76	
5	030404016003	控制箱	1.名称:消防稳压控制箱 2.型号:WYB 3.规格:半周长1.0m	台	1	2123.45	2123.45	
6	030404017003	配电箱	1.名称:应急照明配电箱 2.型号:PD 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	4177.21	4177.21	
7	030411003001	桥架	1.名称:消防桥架 2.规格:CT200*100	m	12.52	123.47	1545.84	
8	030413001001	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	15.16	28.88	437.82	
9	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:2*PC40	m	2.96	32.33	95.70	
10	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:2*SC70	m	4.48	136.90	613.31	
11	030411001003	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	94.6	16.25	1537.25	
本页小计							41592.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	030411001004	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25	m	41.97	20.25	849.89	
13	030411001005	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40	m	4.67	34.24	159.90	
14	030411001006	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32	m	13.34	34.54	460.76	
15	030411001007	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40	m	6.89	44.00	303.16	
16	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:2.5	m	55.32	3.82	211.32	
17	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:4	m	15	5.12	76.80	
18	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ 3.规格:2.5	m	24	4.07	97.68	
19	030411004004	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZCN-RVS 3.规格:2*2.5	m	42.83	8.02	343.50	
20	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:3*4 4.材质:铜芯	m	20.84	18.83	392.42	
21	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:3*25 4.材质:铜芯	m	18.21	87.65	1596.11	
22	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:3*50+2*25 4.材质:铜芯	m	20.83	212.68	4430.12	
23	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:4*4 4.材质:铜芯	m	59.22	23.14	1370.35	
本页小计							10292.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 3 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:4*6 4.材质:铜芯	m	17.98	31.81	571.94	
25	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:4*25 4.材质:铜芯	m	18.21	116.27	2117.28	
26	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	26.39	61.15	1613.75	
27	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	9.74	28.72	279.73	
28	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	11.94	56.22	671.27	
29	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZN-KVV 3.规格:5*1.5	m	7.14	17.73	126.59	
30	030408001010	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:RTTZ 3.规格:4*50+1*25	m	15.08	193.72	2921.30	
31	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	4	220.77	883.08	
32	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	290.60	581.20	
33	030408006003	电力电缆头	1.名称:多芯电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:矿物绝缘	个	2	180.46	360.92	
34	030412005001	荧光灯	1.名称:单管LED灯管 2.规格:1*21W 3.安装形式:吸顶安装	套	4	73.47	293.88	
本页小计							10420.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 4 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
35	030412004001	装饰灯	1.名称:安全出口灯 2.规格:DC36V 1W 3.安装形式:墙壁式	套	1	91.24	91.24	
36	030412005002	荧光灯	1.名称:应急双管LED灯管(带保护罩) 2.规格:2*28W 3.安装形式:吸顶安装	套	3	141.09	423.27	
37	030412004002	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.规格:5W,DC36V 3.安装形式:墙壁式	套	4	114.89	459.56	
38	030412004003	装饰灯	1.名称:疏散指示灯 2.规格:DC36V 1W 3.安装形式:墙壁式	套	3	91.24	273.72	
39	030404034001	照明开关	1.名称:单联翘板暗开关 2.规格:250V,16A 3.安装方式:暗装	个	1	19.69	19.69	
40	030404034002	照明开关	1.名称:双联翘板暗开关 2.规格:250V,16A 3.安装方式:暗装	个	1	21.69	21.69	
41	030411006001	接线盒	1.名称:开关盒 2.安装形式:暗装	个	2	9.47	18.94	
42	030411006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	15	9.33	139.95	
43	030413002001	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	22.4	14.79	331.30	
		防雷					6351.89	
44	030409004001	均压环	1.名称:均压环 2.安装形式:利用梁内钢筋	m	94.2	7.91	745.12	
45	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ12 4.安装形式:沿混凝土块敷设	m	62.88	18.76	1179.63	
46	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:80*8 4.安装部位:户内	m	4.5	39.01	175.55	
本页小计							3879.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 5 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
47	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位:户内	m	1	26.53	26.53	
48	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:断接卡子制作、安装	套	2	55.27	110.54	
49	030411006003	接线盒	1.名称:镀锌接线盒 2.安装形式:暗装	个	2	10.55	21.10	
50	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下	m	18	18.19	327.42	
51	粤030409012001	桩承台接地	1.名称:桩承台接地 2.焊接桩根数:三连桩	基	4	461.98	1847.92	
52	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联接箱	个	1	148.66	148.66	
53	030414011001	接地装置	1.名称:母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
		弱电系统					2561.05	
		视频监控系统					1095.19	
54	030507008001	监控摄像设备	1.名称:网络彩色半球POE摄像机 2.参数:1/2.8CMOS,像素400万，吸顶/壁装，顶边距地3.5m	台	1	576.75	576.75	
55	030411006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	1	9.33	9.33	
56	030411001008	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	21.62	9.15	197.82	
57	030411001009	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	5.04	14.71	74.14	
58	030502005001	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:Cat6-UTP 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	13.33	4.61	61.45	
59	030411004005	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RYY 3.规格:3*1.5	m	13.33	6.10	81.31	
本页小计							5252.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 6 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
60	030502019001	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	1	22.86	22.86	
61	030507017001	安全防范分系统调试	1.名称:摄像机设备安装调试	台	1	71.53	71.53	
		门禁系统					1465.86	
62	030507007001	出入口执行机构设备	1.名称:双门磁力锁	台	1	412.87	412.87	
63	030404031001	小电器	1.名称:出门按钮	个	1	121.67	121.67	
64	030507005001	出入口目标识别设备	1.名称:门禁读卡器	台	1	765.92	765.92	
65	030411006005	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	3	9.33	27.99	
66	030413002002	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	1	14.79	14.79	
67	030411001010	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	4.4	9.15	40.26	
68	030411001011	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	1.22	14.71	17.95	
69	030411004006	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:2.5	m	16.86	3.82	64.41	
		生活泵房					80284.06	
		给水					44522.15	
70	031006001001	变频给水设备	1.设备名称:生活变频供水泵组 2.水泵主要技术参数:生活变频供水泵 :Q=20m3/h、H=55m,N=7.5KW：2台	套	1	12194.56	12194.56	
71	040303002001	混凝土基础	1.名称:水泵基础 2.混凝土强度等级:C30混凝土	m3	0.4	473.92	189.57	
72	03B001	减振器	1.名称:橡胶隔震垫	个	8	76.38	611.04	
73	03B002	弹簧器支座	1.名称:弹簧器支座	个	8	112.04	896.32	
本页小计							15451.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 7 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
74	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	24.52	117.07	2870.56	
75	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	29.55	133.94	3957.93	
76	031002003001	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	200.95	200.95	
77	031002003002	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN80	个	2	246.00	492.00	
78	031002003003	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	3	286.71	860.13	
79	031003001001	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	2	28.19	56.38	
80	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号:RRHX 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	2	463.97	927.94	
81	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	9	606.68	5460.12	
82	031003003003	焊接法兰阀门	1.名称:铜芯蝶阀 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	443.44	886.88	
83	031003003004	焊接法兰阀门	1.名称:铜芯蝶阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	2	501.72	1003.44	
本页小计							16716.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 8 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
84	031003003005	焊接法兰阀门	1.名称:铜芯蝶阀 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1	708.12	708.12	
85	031003010001	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	4	370.70	1482.80	
86	031003003006	焊接法兰阀门	1.名称:消声缓闭止回阀 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	561.86	1123.72	
87	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.附件配置:截止阀 DN15：1个	个	2	153.33	306.66	
88	031003003007	焊接法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	564.96	1129.92	
89	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	525.26	1050.52	
90	030601002002	压力仪表	1.名称:压力开关 2.组成形式:电磁开关接线	个	1	285.45	285.45	
91	031003001002	螺纹阀门	1.名称:电磁阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	2	114.77	229.54	
92	031003008002	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	2	604.46	1208.92	
93	031003003008	焊接法兰阀门	1.名称:电磁遥控浮球阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	2	1270.17	2540.34	
94	031003013001	水表	1.名称:机械式计量水表 2.规格:DN100	组	2	1128.51	2257.02	
95	031201001001	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	17.43	31.69	552.36	
本页小计							12875.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 9 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
96	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	37.44	27.75	1038.96	
		水池配套					22006.62	
97	031006015001	水箱	1.名称:装配式不锈钢生活水箱 2.有效容积:4.5m3 3.规格:3m*1.5m*2m(h) 4.附件说明:含30mm厚超细玻璃棉保温	台	1	17607.68	17607.68	
98	030413003001	槽钢	1.名称:#10槽钢	m	12	105.42	1265.04	
99	040303002002	混凝土基础	1.名称:水箱基础 2.混凝土强度等级:C30混凝土	m3	0.64	473.92	303.31	
100	031001007003	复合管	1.名称:溢流管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接	m	1.99	201.69	401.36	
101	031003003009	焊接法兰阀门	1.名称:溢流喇叭口 2.规格:DN250 3.连接形式:法兰连接	个	1	1013.24	1013.24	
102	031001007004	复合管	1.名称:放空管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接	m	0.35	279.39	97.79	
103	030817006001	水位计安装	1.名称:水位计 2.规格:DN15	支	1	87.30	87.30	
104	030404031002	小电器	1.名称:液位显示装置	个	1	1012.02	1012.02	
105	031001002001	钢管	1.名称:通气管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:焊接	处	2	109.44	218.88	
		潜水泵排水					13755.29	
本页小计							23045.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 10 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
106	030109011001	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.型号:JYWQ80 3.规格:Q=40m3/h,H=15m,P=4KW	台	2	3176.53	6353.06	
107	031001001001	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	8.96	114.57	1026.55	
108	031001001002	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接	m	17.54	143.87	2523.48	
109	031003003010	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	2	579.90	1159.80	
110	031003003011	焊接法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.型号:SFCV 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	2	467.28	934.56	
111	031003010002	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	2	343.92	687.84	
112	031002003004	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	1	286.71	286.71	
113	031201001002	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	8.78	31.69	278.24	
114	031002001002	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	18.2	27.75	505.05	
		消防泵房					101992.15	
		消防水泵房					98300.88	
本页小计							13755.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 11 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
115	030109001001	离心式泵	1.名称:室内消火栓加压泵 2.型号:XBD5.5/15-125L型 3.规格:Q=15L/S、H=55m N=22KW 4.附件说明:含基础、橡胶隔震垫、弹簧器支座	台	2	16009.36	32018.72	
116	031006002001	稳压给水设备	1.设备名称:消火栓稳压设备 2.型号:XW(L)-II-1.5-45-ADL型 3.水泵主要技术参数:稳压泵参数:Q=1.5 L/S,H=45m,N=1.5kW：2台 4.附件名称、规格、数量:立式隔膜气压罐:SQL800*0.6：1个 5.附件说明:含基础、橡胶隔震垫、弹簧器支座	套	1	14910.82	14910.82	
117	030901002001	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	17.36	66.29	1150.79	
118	030901002002	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	14.13	72.22	1020.47	
119	030901002003	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	15.65	124.88	1954.37	
120	030901002004	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	32.64	224.31	7321.48	
本页小计							58376.65	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 12 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
121	031003003012	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号:RRHX 3.规格:DN50 4.连接形式:法兰连接	个	2	258.70	517.40	
122	031003003013	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号:RRHX 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	2	756.33	1512.66	
123	031003003014	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN50 4.连接形式:法兰连接	个	2	384.29	768.58	
124	031003003015	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	5	885.15	4425.75	
125	031003003016	焊接法兰阀门	1.名称:法兰式蝶阀 2.材质:双面密封达A级标准 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	1	596.14	596.14	
126	031003003017	焊接法兰阀门	1.名称:法兰式蝶阀 2.材质:双面密封达A级标准 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	7	953.14	6671.98	
127	031003003018	焊接法兰阀门	1.名称:水泵多功能控制阀 2.规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	个	2	419.63	839.26	
128	031003003019	焊接法兰阀门	1.名称:水泵多功能控制阀 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2	1066.31	2132.62	
129	031003003020	焊接法兰阀门	1.名称:试水阀 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	3	331.39	994.17	
130	031003003021	焊接法兰阀门	1.名称:超压泄压阀 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1	1723.11	1723.11	
131	031003003022	焊接法兰阀门	1.名称:吸水喇叭及支座 2.规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	个	2	133.83	267.66	
本页小计							20449.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 13 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
132	031003003023	焊接法兰阀门	1.名称:吸水喇叭及支座 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2	495.31	990.62	
133	030601002003	压力仪表	1.名称:压力表 2.附件配置:截止阀 DN15：1个	个	8	149.04	1192.32	
134	030601002004	压力仪表	1.名称:压力开关 2.组成形式:电磁开关接线	个	1	285.45	285.45	
135	031003003024	焊接法兰阀门	1.名称:水锤消除器 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1	1156.67	1156.67	
136	030601004001	流量仪表	1.名称:流量测试装置 2.规格:DN150 3.连接方式:法兰连接 4.组成形式:电磁开关接线	个	1	2114.03	2114.03	
137	031003010003	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	个	4	213.99	855.96	
138	031003010004	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	4	714.20	2856.80	
139	031003008003	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	2	236.27	472.54	
140	031003008004	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2	677.76	1355.52	
141	031002003005	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	2	304.43	608.86	
142	031002003006	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	286.71	573.42	
143	031002003007	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	470.90	941.80	
144	031002003008	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	7	592.54	4147.78	
本页小计							17551.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 14 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
145	031201001003	管道刷油	1.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 2.涂刷遍数:二遍	m2	28.41	25.25	717.35	
146	031002001003	管道支架	1.名称:管道支架制安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆各2遍	kg	45.57	26.46	1205.78	
		消防水池预埋					3691.27	
147	031001001003	镀锌钢管	1.名称:溢流管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件配置:18目钢丝网防护罩	m	3.88	217.51	843.94	
148	031003003025	焊接法兰阀门	1.名称:溢流喇叭口 2.规格:DN300 3.连接形式:法兰连接	个	1	1364.72	1364.72	
149	031001001004	镀锌钢管	1.名称:放空管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接	m	0.82	200.50	164.41	
150	030817006002	水位计安装	1.名称:水位计 2.规格:DN15	支	1	87.30	87.30	
151	030404031003	小电器	1.名称:液位显示装置	个	1	1012.02	1012.02	
152	031001002002	钢管	1.名称:通气管 2.规格:DN100 3.连接形式:焊接 4.附件配置:18目钢丝网防护罩	处	2	109.44	218.88	
		消火栓启泵系统					82.28	
153	030411001012	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	1.8	16.25	29.25	
154	030408002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:NH-I-KYJY-450/750V 3.规格:3*1.5	m	4.28	12.39	53.03	
		通风系统					3876.16	
本页小计							5696.68	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 15 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
155	030108003001	轴流通风机	1.名称:轴流风机 2.规格:风量:1100m3/h;全压:36Pa;功率:40W/220V 开洞:400*400 噪音48dB 3.安装方式:壁式	台	4	969.04	3876.16	
		抗震支架					1982.76	
156	031002001004	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG100T	套	4	226.86	907.44	
157	031002001005	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG100TL	套	1	276.64	276.64	
158	031002001006	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG150T	套	2	233.58	467.16	
159	031002001007	抗震支架	1.名称:多管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG(150*2)T	套	1	331.52	331.52	
		措施项目					685.78	
160	031301017001	脚手架搭拆费	1.脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章) 2.脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程) 3.脚手架搭拆费(通风空调工程) 4.脚手架搭拆费(建筑智能化工程)	项	1	685.78	685.78	
本页小计							6544.70	
合　计							261901.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	16119.58			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					16119.58			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	4506.45		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	4506.45		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：4#楼设备房-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	282527.03	9	25427.43
合　计					25427.43

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：消防站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	228600.26	
1.1	室外排水	228600.26	
2	措施合计	48840.73	
2.1	绿色施工安全防护措施费	7962.66	
2.2	其他措施费	40878.07	
3	其他项目	2895.51	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	2895.51	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	280336.50	
5	增值税销项税额	25230.29	—
6	总造价	305566.79	
7	人工费	57483.64	
招标控制价合计=1+2+3+5		305,566.79	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		室外排水					228600.26	
1	040501004001	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN200 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	69.89	97.42	6808.68	
2	040501004002	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN300 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	274.79	130.97	35989.25	
3	040501004003	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN400 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	50.82	204.26	10380.49	
4	040501004004	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN500 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	73.15	321.13	23490.66	
5	040504008001	整体化粪池	1.名称:化粪池 2.材质:钢筋混凝土 3.型号、规格:G5-12SQF	座	1	16826.11	16826.11	
6	040601012001	隔油池	1.名称:隔油池 2.型号、规格:GG-2SF	座	1	7548.07	7548.07	
7	040504002001	混凝土井	1.名称:污水钢筋混凝土检查井 2.规格:Φ1000 3.平均井深:1.4米 4.参考图集:20S515，页30	座	16	2535.28	40564.48	
8	040504009001	雨水口	1.名称:单篦雨水口 2.雨水篦子及圈口材质、型号、规格:680×380	座	12	902.20	10826.40	
本页小计							152434.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外排水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	040504002002	混凝土井	1.名称:雨水钢筋混凝土检查井 2.规格:φ1000 3.平均井深:1.4米 4.参考图集:20S515，页30	座	15	2535.29	38029.35	
10	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	730.79	9.29	6789.04	
11	040103001001	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	105.28	164.04	17270.13	
12	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	145.98	20.76	3030.54	
13	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	584.81	18.89	11047.06	
		措施项目					40878.07	
14	011702001001	基础	1.基础垫层模板	m2	1.38	29.43	40.61	
15	011702011001	直形墙	1.直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度3.6m内	m2	80.4	46.39	3729.76	
16	011702014001	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m	m2	8.74	62.73	548.26	
17	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	16.55	39.43	652.57	
18	041102034001	池底模板	1.构筑物及池类 平池底木模	m2	31.15	84.33	2626.88	
19	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	352.18	91.25	32136.43	
20	041102033001	井顶(盖)板模板	1.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	4.7	243.31	1143.56	
本页小计							117044.19	
合　计							269478.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	7962.66			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外排水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					7962.66			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	2895.51		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	2895.51		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	280336.5	9	25230.29
合　计					25230.29

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1198038.27	
1.1	室外强电	786338.82	
1.2	室外路灯	73320.44	
1.3	室外弱电	32378.65	
1.4	室外消防电	505.88	
1.5	室外给水	53650.43	
1.6	室外消火栓给水	114119.96	
1.7	室内消火栓	8106.42	
1.8	室外喷灌	51786.83	
1.9	雨水调蓄系统	62594.18	
1.10	燃气工程	15236.66	
2	措施合计	71602.41	
2.1	绿色施工安全防护措施费	65730.47	
2.2	其他措施费	5871.94	
3	其他项目	18375.86	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	18375.86	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1288016.54	
5	增值税销项税额	115921.49	—
6	总造价	1403938.03	
7	人工费	149144.06	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,403,938.03	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		室外强电					786338.82	
1	040504001001	电缆井	1.名称:电缆井 2.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 3.混凝土强度等级:C30 4.参考图集:图集07SD101-8《电力电缆井设计与安装》	座	9	14409.15	129682.35	
2	030402018001	组合型成套箱式变电站	1.名称:环网型欧式箱变 2.型号:SC(B)14 3.容量（kV·A):400kVA 4.组合形式:含设备调试	套	1	257277.59	257277.59	
3	030113008001	柴油发电机组	1.名称:成品室外柴油发电机组 2.规格:150/160kW 3.附件配置:含低压柜E1,E2	台	1	107197.35	107197.35	
4	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	7	922.76	6459.32	
5	030406001001	发电机	1.名称:柴油发电机调试 2.容量(kW):500kW以下	系统	1	21422.03	21422.03	
6	030404017001	充电桩	1.名称:直流充电桩 2.规格:30KW 3.附件说明:含基础	台	2	15141.47	30282.94	
7	030404017002	配电箱	1.名称:充电桩配电箱 2.型号:CDZ-AP 3.规格:半周长2.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3348.89	3348.89	
8	030404016001	控制箱	1.名称:潜污泵控制箱 2.型号:QWB 3.规格:半周长1.0m	台	1	2728.88	2728.88	
9	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC40	m	98	16.17	1584.66	
10	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:PC100	m	530	31.78	16843.40	
11	030408003002	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:PC150	m	40	72.43	2897.20	
本页小计							579724.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 2 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
12	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:SC70	m	106	68.45	7255.70	
13	030411001004	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC25	m	158.71	15.52	2463.18	
14	030411001005	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC80	m	17.22	25.19	433.77	
15	030411001006	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25	m	17.26	18.35	316.72	
16	030411001007	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	26.28	36.31	954.23	
17	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*25+1*16 4.材质:铜芯	m	38.82	121.65	4722.45	
18	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*50+1*25 4.材质:铜芯	m	28.32	214.10	6063.31	
19	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY 3.规格:4*120+1*70 4.材质:铜芯	m	32.53	509.09	16560.70	
20	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY 3.规格:4*150+1*70 4.材质:铜芯	m	97.59	618.24	60334.04	
21	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	212.26	56.22	11933.26	
22	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	93.18	88.31	8228.73	
本页小计							119266.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 3 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-1kV 3.规格:3*4 4.材质:铜芯	m	162.68	14.79	2406.04	
24	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-1kV 3.规格:5*6 4.材质:铜芯	m	39.23	30.08	1180.04	
25	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV 3.规格:4*4 4.材质:铜芯	m	20.56	18.00	370.08	
26	030408001010	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:RTTZ 3.规格:4*50+1*25	m	155.2	193.72	30065.34	
27	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	4	220.77	883.08	
28	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	290.60	581.20	
29	030408006003	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	1	371.42	371.42	
30	030408006004	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:185mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	3	444.47	1333.41	
31	030408006005	电力电缆头	1.名称:多芯电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:矿物绝缘	个	2	180.46	360.92	
32	040101002010	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	394.5	9.29	3664.91	
33	040103001017	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	157.8	18.89	2980.84	
34	040103002007	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	236.7	20.76	4913.89	
35	040103001016	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	136.76	164.04	22434.11	
36	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C20	m3	16.31	663.44	10820.71	
本页小计							82365.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 4 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
37	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:50*5 4.安装部位:户外	m	67.25	64.63	4346.37	
38	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:热镀锌角钢 3.规格:50×50×5，L=2500	根	6	105.96	635.76	
		室外路灯					73320.44	
39	030404017003	配电箱	1.名称:景观配电箱 2.型号:JGAL 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	2898.31	2898.31	
40	040504001002	砌筑井	1.名称:照明手孔井 2.规格:400x400 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:20厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:不锈钢装饰井盖400*400	座	10	425.72	4257.20	
41	030412007001	一般路灯	1.名称:LED庭院灯 2.规格:30W(LED) 色温:CCT：3000K~4000K 3.灯杆材质、规格:H=3.5m 4.附件说明:含基础	套	12	1553.10	18637.20	
42	040805001001	常规照明灯	1.名称:LED庭院灯 2.规格:3*300W 3.圆锥灯杆高度:15m 4.附件配置:含路灯基础、地脚螺栓、漏电断路器、单灯控制器、热镀锌角钢∠50*5 L=2.5m	套	2	15121.45	30242.90	
43	030411001008	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	304.86	14.36	4377.79	
44	030408001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	64.01	56.22	3598.64	
本页小计							68994.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 5 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
45	030408001012	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-1kV 3.规格:3*6 4.材质:铜芯	m	318.42	19.38	6170.98	
46	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	14	9.33	130.62	
47	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	106.7	9.29	991.24	
48	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	106.7	18.89	2015.56	
		室外弱电					32378.65	
49	030507008001	监控摄像设备	1.名称:户外红外网络摄像机	台	6	1221.65	7329.90	
50	030411006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	6	9.33	55.98	
51	030502019001	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	6	22.86	137.16	
52	030507017001	安全防范分系统调试	1.名称:摄像机设备安装调试	台	6	71.53	429.18	
53	030411001009	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	486.36	14.71	7154.36	
54	030408003004	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:2*PC100	m	41.99	63.56	2668.88	
55	030411001010	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	18	9.15	164.70	
56	030502005001	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT6e 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	273.18	4.61	1259.36	
57	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RYY 3.规格:3*1.5	m	273.18	6.10	1666.40	
58	030502007001	光缆	1.名称:多芯光缆 2.敷设方式:管暗槽内穿放	m	45.23	7.58	342.84	
59	030502007002	光缆	1.名称:多模铠装光纤 2.规格:8芯 3.敷设方式:管暗槽内穿放	m	45.23	7.90	357.32	
本页小计							30874.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 6 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
60	030502005002	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT6 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	180.92	4.61	834.04	
61	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	37.18	9.29	345.40	
62	040103001003	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	37.18	18.89	702.33	
63	040504001003	砌筑井	1.名称:弱电手孔井 2.垫层、基础材质及厚度:C10混凝土 3.勾缝、抹面要求:15厚 4.混凝土强度等级:C30混凝土	座	4	2232.70	8930.80	
		室外消防电					505.88	
64	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:NH-I-KYJY-450/750V 3.规格:3*1.5	m	40.83	12.39	505.88	
		室外给水					53650.43	
65	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN25 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	29.2	28.97	845.92	
66	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN50 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	35.91	57.44	2062.67	
67	031001006001	塑料管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN100 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	17.16	113.91	1954.70	
本页小计							16181.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 7 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
68	031001006002	塑料管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN150 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	85.44	184.36	15751.72	
69	031003001001	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	1	109.58	109.58	
70	031003001002	螺纹阀门	1.名称:压力型真空破坏器 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	1	94.93	94.93	
71	031003013001	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN150 3.附件配置:含软密封蝶阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	4495.50	4495.50	
72	031003013002	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN50 3.附件配置:含软密封蝶阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	1455.73	1455.73	
73	040504001004	砌筑井	1.名称:水表井 2.规格:2150*1100*1400 3.参考图集:07MS101-2 P51	座	2	6739.37	13478.74	
74	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	170.43	9.29	1583.29	
75	040103001004	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	24.02	164.04	3940.24	
76	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	26.39	20.76	547.86	
77	040103001005	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	144.04	18.89	2720.92	
78	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.名称:管道埋地刷油 2.除锈级别:轻锈 3.油漆品种:三油两布防腐	m2	58.5	78.78	4608.63	
		室外消火栓给水					114119.96	
本页小计							48787.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 8 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
79	031001006003	塑料管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN100 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	63.05	113.91	7182.03	
80	031001006004	塑料管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN150 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	251.25	184.36	46320.45	
81	030901011001	室外消火栓	1.名称:室外消火栓 2.型号、规格:DN100	套	3	691.61	2074.83	
82	030901011002	室外消火栓	1.名称:室外取水栓 2.型号、规格:DN150	套	2	1055.00	2110.00	
83	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:软密封蝶阀 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	4	646.68	2586.72	
84	040504001005	砌筑井	1.名称:阀门井 2.规格:D=1200 H=1500	座	4	3405.00	13620.00	
85	031003013003	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN150 3.附件配置:含软密封蝶阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	4495.50	4495.50	
86	040504001006	砌筑井	1.名称:水表井 2.规格:2150*1100*1400 3.参考图集:07MS101-2 P51	座	1	6739.37	6739.37	
87	040101002005	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	331.25	9.29	3077.31	
88	040103001006	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	46.37	164.04	7606.53	
89	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	51.91	20.76	1077.65	
90	040103001007	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	294.83	18.89	5569.34	
本页小计							102459.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 9 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
91	031202008002	埋地管道防腐蚀	1.名称:管道埋地刷油 2.除锈级别:轻锈 3.油漆品种:三油两布防腐	m2	148.01	78.78	11660.23	
		室内消火栓					8106.42	
92	031001007003	复合管	1.名称:钢丝网骨架PE复合管 2.规格:DN100 3.安装部位:室外 4.连接形式:电熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	43.26	114.97	4973.60	
93	040101002006	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	41.1	9.29	381.82	
94	040103001008	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	5.87	164.04	962.91	
95	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	6.21	20.76	128.92	
96	040103001009	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	34.89	18.89	659.07	
97	030901013001	灭火器	1.名称:灭火器箱 2.规格、型号:含2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC4(2A)	具	2	204.82	409.64	
98	030901013002	灭火器	1.名称:推车式灭火器 2.规格、型号:MST60	具	1	590.46	590.46	
		室外喷灌					51786.83	
99	050103001001	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	114.4	13.73	1570.71	
100	050103001002	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	2.4	15.16	36.38	
本页小计							21373.74	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 10 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
101	050103001003	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	22.61	17.97	406.30	
102	050103001004	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	709.65	44.27	31416.21	
103	031003001003	螺纹阀门	1.名称:软密封蝶阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	7	161.10	1127.70	
104	031003001004	螺纹阀门	1.名称:电磁阀(带压力调节器) 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	3	392.27	1176.81	
105	050103002001	喷灌配件安装	1.名称:成品阀门箱 2.参数:60×42×17cm	个	5	26.55	132.75	
106	050103002002	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴（360°）微喷喷头 2.参数:工作压力1.0Bars,射程0~2.5m	个	40	27.23	1089.20	
107	050103002003	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴(90°-210°）微喷喷头 2.参数:工作压力1.0Bars,射程0~2.5m	个	103	27.23	2804.69	
108	050103002004	喷灌配件安装	1.名称:喷头体 2.参数:PROS-04-CV	个	143	14.62	2090.66	
109	050103002005	喷灌配件安装	1.名称:千秋架 2.参数:SJ-512	个	143	22.90	3274.70	
110	031003001005	螺纹阀门	1.名称:快速取水阀 2.类型:P-33 3.连接形式:螺纹连接	个	3	35.69	107.07	
111	040101002007	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	146.27	9.29	1358.85	
112	040103001010	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	14.65	164.04	2403.19	
本页小计							47388.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 11 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
113	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	15.28	20.76	317.21	
114	040103001011	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	130.99	18.89	2474.40	
		雨水调蓄系统					62594.18	
115	031001001001	镀锌钢管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:DN80 3.连接形式:螺纹连接 4.安装部位:室外	m	4.5	77.53	348.89	
116	040501004001	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN300 3.连接形式:电热熔带接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	5.85	134.41	786.30	
117	03B001	塑料模块蓄水水箱	1.名称:雨水调蓄池 2.规格:6*4*3m,PP模块 50m3	台	1	29963.25	29963.25	
118	030109001001	离心式泵	1.名称:雨水提升泵 2.规格:Q=18m3/h,H=15m,P=2.2KW	台	2	3306.72	6613.44	
119	03B002	截污挂篮沉淀装置	1.名称:截污挂篮沉淀装置 2.附件说明:外壳材质为PE,内置不锈钢304,提篮及过滤网	套	1	1792.00	1792.00	
120	03B003	雨水弃流过滤装置	1.名称:雨水弃流过滤装置 2.附件说明:外壳材质为PE,内置不锈钢挡板、滤网、浮球	套	1	1792.00	1792.00	
121	040502005001	阀门	1.名称:电磁阀 2.规格:DN300	个	1	3703.01	3703.01	
122	040502005002	阀门	1.名称:软密封闸阀 2.规格:DN300	个	1	2651.68	2651.68	
123	040502005003	阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN80	个	1	257.43	257.43	
124	031201001001	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	1.26	31.69	39.93	
本页小计							50739.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 12 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
125	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	3.23	27.75	89.63	
126	03B004	雨水控制柜	1.名称:AC雨水控制柜 2.规格:380V	台	1	11546.45	11546.45	
127	040101002008	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	8.61	9.30	80.07	
128	040103001012	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	1.38	164.04	226.38	
129	040103002005	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	1.79	20.76	37.16	
130	040103001013	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	6.82	18.89	128.83	
131	040504001007	砌筑井	1.名称:进水阀门井 2.规格:2000*1000	座	1	1887.61	1887.61	
132	03B005	塑料雨水井	1.名称:塑料井 2.规格:Φ630*1500	座	1	650.12	650.12	
		燃气工程					15236.66	
133	031001007004	复合管	1.名称:SDR11系列低压聚乙烯管道 2.规格:DN40	m	99.59	39.42	3925.84	
134	031007011001	调压箱、调压装置	1.名称:调压箱 2.型号:RX25/0.4A 3.规格:额定流量25Nm3//h	台	1	2046.89	2046.89	
135	031003001006	螺纹阀门	1.名称:聚乙烯带有双放散的PE直埋球阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	1	1618.95	1618.95	
136	040504001008	砌筑井	1.名称:阀门井 2.规格:D=1200 H=1200	座	1	3405.00	3405.00	
137	040101002009	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	85.15	9.29	791.04	
138	040103001014	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	11.09	164.04	1819.20	
139	040103002006	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	11.37	20.76	236.04	
140	040103001015	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	73.78	18.89	1393.70	
本页小计							29882.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 13 页　共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		措施项目					5871.94	
141	011702001001	基础	1.独立基础模板	m2	3.72	52.71	196.08	
142	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M10	m2	25.69	39.42	1012.70	
143	041102002001	基础模板	1.设备基础(单体在5m3以内)复合木模	m2	43	62.23	2675.89	
144	041102031001	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 底板	m2	6.4	55.47	355.01	
145	041102031002	管(渠)道平基模板	1.渠箱模板 墙身	m2	25.6	63.76	1632.26	
本页小计							5871.94	
合　计							1203910.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	65730.47			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
11	2.10	模板工程						
合　计					65730.47			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	18375.86		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	18375.86		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：消防站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1288016.54	9	115921.49
合　计					115921.49

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	195583.34	
2	措施合计	6361.44	
2.1	绿色施工安全防护措施费	6103.59	
2.2	其他措施费	257.85	
3	其他项目	3662.16	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3662.16	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	205606.94	
5	增值税销项税额	18504.62	—
6	总造价	224111.56	
7	人工费	41234.90	
招标控制价合计=1+2+3+5		224,111.56	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					195583.34	
1	050101010001	整理绿化用地	1.绿化地铲除杂草	m2	1034.59	1.97	2038.14	
2	050101009001	种植土回(换)填	1.换耕植土 机械	m3	310.38	61.41	19060.44	
3	050102001004	红花羊蹄甲	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	4	2242.65	8970.60	
4	050102001005	麻楝	1.栽植乔木(胸径cm) 20以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内 保养月数:12	株	5	2138.65	10693.25	
5	050102002002	天堂鸟A	1.栽植灌木(冠径cm) 150以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	4	315.29	1261.16	
6	050102002003	天堂鸟B	1.栽植灌木(冠径cm) 100以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φcm) 80以内 保养月数:12	株	3	205.27	615.81	
7	050102002004	春羽	1.栽植灌木(冠径cm) 120以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φcm) 80以内 保养月数:12	株	8	203.92	1631.36	
8	050102002005	海芋	1.栽植灌木(冠径cm) 100以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 机械灌溉 冠径(Φcm) 80以内 保养月数:12	株	11	131.23	1443.53	
9	050102005001	花叶良姜	1.片栽绿篱(高度cm) 60以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0 2.片植绿篱保养 机械灌溉 高度(cm) 60以内 保养月数:12	m2	13.69	281.09	3848.12	
10	050102005002	细叶棕竹	1.片栽绿篱(高度cm) 60以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0 2.片植绿篱保养 机械灌溉 高度(cm) 60以内 保养月数:12	m2	43.81	245.13	10739.15	
本页小计							60301.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	050102005003	海桐	1.片栽绿篱(高度cm) 60以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0 2.片植绿篱保养 机械灌溉 高度(cm) 60以内 保养月数:12	m2	363.39	166.41	60471.73	
12	050102007001	肾蕨	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 20以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	111.04	177.41	19699.61	
13	050102007002	银边沿阶草	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 20以内 设计需要换土 材料[04090155] 含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	170.13	141.91	24143.15	
14	050102012002	草坪	1.铺草前铺砂找平 2cm 2.铺草皮 原土铺草皮 3.草皮保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	332.53	56.07	18644.96	
15	050102012003	草坪（屋顶绿化）	1.铺草皮 原土铺草皮 屋面绿化、楼层间、阳台、露台、天台绿化种植 人工*1.2 2.草皮保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	244.2	50.46	12322.33	
		措施项目					257.85	
16	050403001001	树木支撑架	1.茅竹三脚桩支撑 竹长3m内	株	9	28.65	257.85	
本页小计							135539.63	
合　计							195841.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	6103.59			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					6103.59			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3662.16		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3662.16		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	205606.94	9	18504.62
合　计					18504.62

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：室外工程-围墙　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	381871.40	
1.1	成品	14198.98	
1.2	调蓄池基础	27121.35	
1.3	化粪池基础	19871.28	
1.4	围墙	320679.79	
2	措施合计	86729.74	
2.1	绿色施工安全防护措施费	30892.69	
2.2	其他措施费	55837.05	
3	其他项目	6762.45	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	6762.45	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	475363.59	
5	增值税销项税额	42782.72	—
6	总造价	518146.31	
7	人工费	108317.21	
招标控制价合计=1+2+3+5		518,146.31	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-围墙　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		成品					14198.98	
1	010805004001	电动伸缩门	1.伸缩门电动装置系统 2.不锈钢伸缩门	m2	10.71	698.33	7479.11	
2	010805004002	车行道闸	1.车行道闸	樘	1	6719.87	6719.87	
		调蓄池基础					27121.35	
		桩基工程					19891.09	
3	010201009001	深层搅拌桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆桩体 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	204	72.17	14722.68	
4	010201009002	深层搅拌桩/空桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆空桩	m	116.4	32.39	3770.20	
5	010201017001	褥垫层	1.垫层 7:3人工级配砂石	m2	7.59	107.79	818.13	
6	010301004001	截(凿)桩头	1.凿桩头 喷浆(粉)桩(深层搅拌桩)需凿除桩头 单价*0.65	根	24	24.17	580.08	
		混凝土及钢筋混凝土工程					7230.26	
7	010501001001	垫层	1.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	2.6	464.16	1206.82	
8	010501002001	带形基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	7.2	500.83	3605.98	
9	010515001001	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	0.569	4248.61	2417.46	
		化粪池基础					19871.28	
		桩基工程					14792.81	
10	010201009003	深层搅拌桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆桩体 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	153	72.17	11042.01	
11	010201009004	深层搅拌桩/空桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆空桩	m	83.7	32.39	2711.04	
12	010201017002	褥垫层	1.垫层 7:3人工级配砂石	m2	5.61	107.79	604.70	
本页小计							55678.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-围墙　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	010301004002	截(凿)桩头	1.凿桩头　喷浆(粉)桩(深层搅拌桩)需凿除桩头 单价*0.65	根	18	24.17	435.06	
		混凝土及钢筋混凝土工程					5078.47	
14	010501001002	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.86	464.16	863.34	
15	010501002002	带形基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.04	500.83	2524.18	
16	010515001002	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	0.398	4248.61	1690.95	
		围墙					320679.79	
17	010101003001	挖沟槽土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	55.37	8.32	460.68	
18	010101004001	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	511.66	8.32	4257.01	
19	010103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	427.29	19.65	8396.25	
20	010103002001	余方弃置	1.自卸汽车运土方 运距1km内 2.装载机装土方	m3	139.74	13.42	1875.31	
21	010501001003	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	13.02	464.16	6043.36	
22	010404001001	垫层	1.垫层 8:2人工级配砂石	m3	63.12	369.30	23310.22	
本页小计							49856.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-围墙　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	010501003001	独立基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	29.16	500.83	14604.20	
24	010503001001	基础梁	1.现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	52.49	496.22	26046.59	
25	010502001001	矩形柱	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	37.69	619.47	23347.82	
26	010515001004	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	0.75	4471.87	3353.90	
27	010515001005	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	5.73	4248.61	24344.54	
28	010515001010	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.267	5455.31	1456.57	
29	010515001011	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	3.51	5741.14	20151.40	
30	010516003001	机械连接	1.电渣压力焊接 Φ18以内	个	604	7.82	4723.28	
31	010516003003	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 Φ18以内	个	104	12.60	1310.40	
32	011201001001	外墙面/真石漆	1.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):25　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20 2.真石漆 墙面	m2	229.28	126.09	28909.92	
本页小计							148248.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-围墙　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	011201001002	外墙面/真石漆（独立柱）	1.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):25 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20 2.真石漆 墙面 3.机锣凹线(直线) 槽宽3mm以内	m2	291.56	131.22	38258.50	
34	011502008001	GRC装饰线条	1.GRC装饰线条 2.真石漆 墙面	m	113.8	50.85	5786.73	
35	011503001001	围墙镀锌钢护栏	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.金属面 喷氟碳面漆一遍	m	233.96	359.22	84043.11	
		措施项目					68374.53	
36	粤011701009001	单排钢脚手架	1.搭设高度:10m内	m2	1413.47	8.87	12537.48	
37	011702001001	基础	1.基础垫层模板	m2	35.4	30.00	1062.00	
38	011702001002	基础	1.独立基础模板	m2	91.8	52.71	4838.78	
39	011702005001	基础梁	1.基础梁模板	m2	438.56	61.56	26997.75	
40	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	15.85	57.99	919.14	
41	011702002002	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	346.38	63.57	22019.38	
本页小计							196462.87	
合　计							450245.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-围墙　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	18355.21			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					18355.21			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外工程-围墙　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	6762.45		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	6762.45		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：室外工程-围墙　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	475363.59	9	42782.72
合　计					42782.72

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	779565.01	
2	措施合计	33234.60	
2.1	绿色施工安全防护措施费	27761.79	
2.2	其他措施费	5472.81	
3	其他项目	8412.66	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	8412.66	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	821212.27	
5	增值税销项税额	73909.10	—
6	总造价	895121.37	
7	人工费	98758.01	
招标控制价合计=1+2+3+5		895,121.37	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					779565.01	
1	050307019002	垃圾桶	1.垃圾桶	个	2	300.00	600.00	
2	050307019003	成品篮球架	1.成品篮球架	个	2	4000.00	8000.00	
3	040203006002	沥青路面（车行）	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式 2.喷洒乳化沥青 喷油量(0.6kg/m2) 3.机械摊铺沥青混凝土路面 中粒式 4.沥青下封层 5.沥青透层 喷油量(1kg/m2) 6.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5% 7.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 8.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 9.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4% 10.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 11.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 12.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 13.路床碾压检验	m2	1357.3	299.12	405995.58	
4	040203006003	透水沥青路面（车行）	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式 2.车行道混凝土垫层 厚度 20cm 实际厚度(cm):15 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 3.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20 4.路床碾压检验	m2	77.71	277.13	21535.77	
本页小计							436131.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	040203006004	透水沥青路面（人行）	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式 2.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 4.路床碾压检验	m2	692.24	211.15	146166.48	
6	040203009002	球场地面	1.20厚胶筑透水石 2.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 4.人行道整形碾压	m2	435.31	284.24	123732.51	
7	040204004002	100宽平缘石	1.侧平石铺设 混凝土侧石 高度350mm内 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	160.33	74.00	11864.42	
8	040204004003	150宽立缘石	1.侧平石铺设 混凝土侧石 高度350mm内 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	366.05	106.47	38973.34	
9	040204004004	150宽立缘石（开口路缘石）	1.侧平石铺设 混凝土侧石 高度350mm内 合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.浇筑侧(缘)石混凝土后座 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m	103.26	106.47	10994.09	
本页小计							331730.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	050201001001	沙坑	1.人工挖一般土方 一、二类土　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.装载机装土 4.自卸汽车运土方 运距1km内 5.垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 6.垫层 砂　换为【细砂】	m2	14.04	174.04	2443.52	
11	050307016001	沙坑收边	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内　机械挖土方需人工辅助开挖,人工挖土 单价*1.5 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土 3.回填土 夯实机夯实 槽、坑 4.装载机装土 5.自卸汽车运土方 运距1km内 6.垫层 混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 7.砖基础　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M7.5】 8.镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面　石材厚度超过20mm 人工*1.05　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15 9.铺贴花岗岩 台阶 水泥砂浆　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m	17.4	281.74	4902.28	
12	040205006002	标线	1.热熔标线 普通型	m2	38.85	37.43	1454.16	
13	040205007001	标记	1.文字、字符、图形标记 热熔型漆	个	1	294.87	294.87	
14	04B001	下凹式绿地	1.软基处理工程 铺设土工布 一般软土　换为【无纺布】	m2	251.01	10.39	2607.99	
		措施项目					5472.81	
15	041102001001	路缘石后座模版	1.后座木模制安	m2	189.07	28.22	5335.56	
本页小计							17038.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	041102001002	沙坑收边垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20	m2	3.48	39.44	137.25	
本页小计							137.25	
合　计							785037.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	(分部分项人工费+分部分项机具费)*1.2	16.5	27761.79			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					27761.79			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	8412.66		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	8412.66		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	821212.27	9	73909.10
合　计					73909.1

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：总图土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	436406.28	
2	措施合计	19934.34	
2.1	绿色施工安全防护措施费	19934.34	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	7344.23	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	7344.23	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	463684.85	
5	增值税销项税额	41731.64	—
6	总造价	505416.49	
7	人工费	90888.99	
招标控制价合计=1+2+3+5		505,416.49	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：总图土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					436406.28	
1	010103001003	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	2063.21	19.65	40542.08	
2	010103001004	回填方【外购】	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	5170.64	76.56	395864.20	
		措施项目						
本页小计							436406.28	
合　计							436406.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：总图土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	19934.34			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					19934.34			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：总图土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	7344.23		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	7344.23		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：总图土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	463684.85	9	41731.64
合　计					41731.64

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：幼儿园　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	幼儿园-土石方工程	99226.53		10711.47	
2	幼儿园-桩基工程	1752924.54		60812.01	
3	幼儿园-基坑支护工程	672073.08		50201.59	
4	幼儿园-地下室建筑装饰工程	1655870.73		69162.12	
5	幼儿园-地上建筑装饰工程	14692575.93		813861.01	
6	幼儿园-地下安装工程	952161.79		49321.63	
7	幼儿园-地上安装工程	6730278.52		289997.74	
8	幼儿园-绿化工程	461335.21		8428.42	
9	幼儿园-室外配套	2415273.45		47505.00	
10	幼儿园-室外排水工程	468886.94		13819.67	
11	幼儿园-室外安装工程	895546.42		57378.90	
12	幼儿园-厨房设备	680675.57			
合计		31476828.71		1471199.56	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	76375.71	
2	措施合计	10711.47	
2.1	绿色施工安全防护措施费	10711.47	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	3946.33	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	3946.33	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	91033.51	
5	增值税销项税额	8193.02	—
6	总造价	99226.53	
7	人工费	27387.58	
招标控制价合计=1+2+3+5		99,226.53	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					76375.71	
1	010101001002	清表土-淤泥质土	1.人工挖一般土方 一、二类土 人工挖湿土 人工*1.18 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 机械挖湿土 人工*1.1,机械*1.1 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	925.16	27.15	25118.09	
2	010101002001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	2223.6	5.53	12296.51	
3	010101002002	挖淤泥质土	1.人工挖一般土方 一、二类土 人工挖湿土 人工*1.18 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土 机械挖湿土 人工*1.1,机械*1.1 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	128.77	27.15	3496.11	
4	010101004004	挖基坑土方-淤泥质土	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在6m内 人工挖湿土 人工*1.18 2.挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖湿土 人工*1.1,机械*1.1 3.装载机装土方 4.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	9.82	32.15	315.71	
5	010103001001	回填土 夯实机夯实 槽、坑	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	365.96	19.65	7191.11	
6	010103001002	回填方 清表后回填	1.回填土 夯实机夯实 平地	m3	1850.31	15.11	27958.18	
		措施项目						
本页小计							76375.71	
合　计							76375.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	10711.47			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					10711.47			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	3946.33		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	3946.33		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-土石方工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	91033.51	9	8193.02
合　计					8193.02

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-桩基工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1503212.68	
2	措施合计	82570.54	
2.1	绿色施工安全防护措施费	60812.01	
2.2	其他措施费	21758.53	
3	其他项目	22404.43	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	22404.43	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1608187.65	
5	增值税销项税额	144736.89	—
6	总造价	1752924.54	
7	人工费	101002.77	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,752,924.54	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-桩基工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					1503212.68	
1	010301002001	预制钢筋混凝土管桩（PHC-500-AB-120）-有送桩	1.压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 有计算送桩的打(压)预制混凝土桩项目 材料[04290030] 含量为101 2.管桩电焊接桩 φ500	m	4214	227.59	959064.26	
2	010301002002	预制钢筋混凝土管桩（PHC-500-AB-120）-送桩	1.压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩 人工*1.2,机械*1.2,材料[04290030] 含量为0	m	146.4	69.92	10236.29	
3	010301002003	预制钢筋混凝土管桩（PHC-500-AB-120）-无送桩	1.压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 2.管桩电焊接桩 φ500	m	1548	231.99	359120.52	
4	010301002004	预制钢筋混凝土试验桩（PHC-500-AB-120）-有送桩	1.压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩 人工*2,机械*2 有计算送桩的打(压)预制混凝土桩项目 材料[04290030] 含量为101 2.管桩电焊接桩 φ500	m	43	282.95	12166.85	
5	010301002005	预制钢筋混凝土试验桩（PHC-500-AB-120）-送桩	1.压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 送桩 人工*1.2,机械*1.2,材料[04290030] 含量为0	m	3.65	69.92	255.21	
6	010301002006	预制钢筋混凝土试验桩（PHC-500-AB-120）-无送桩	1.压预制管桩 桩径500mm 桩长(m) 18以外 打(压)试验桩 人工*2,机械*2 2.管桩电焊接桩 φ500	m	86	287.36	24712.96	
7	010507007001	管桩填芯 C35微膨胀混凝土	1.预制混凝土管桩填芯 填混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑C30	m3	61.49	621.87	38238.79	
8	010507007002	桩底填芯 C30补偿收缩混凝土	1.预制混凝土管桩填芯 填混凝土 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑C30	m3	10.91	621.87	6784.60	
本页小计							1410579.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-桩基工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	010516002001	预埋钢板 4~5厚	1.预埋铁件	t	0.21	8179.13	1717.62	
10	010301004001	截(凿)桩头	1.截桩头 机械切割预制桩头 2.装载机装松散石方 3.自卸汽车运石方 运距1km 实际运距(km):5	根	137	90.96	12461.52	
11	粤010301005001	钢桩尖十字型	1.钢桩尖制作	个	137	189.80	26002.60	
12	010515001001	桩头插筋	1.桩头插筋	t	11.67	3949.56	46091.37	
13	010301004002	桩头防水	1.桩头防水 桩径800内	根	33	192.73	6360.09	
		措施项目					21758.53	
14	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.静力压桩机每次安拆费 压力(6000kN)	项	1	21758.53	21758.53	
本页小计							114391.73	
合　计							1524971.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-桩基工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	60812.01			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					60812.01			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-桩基工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	22404.43		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	22404.43		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-桩基工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1608187.65	9	144736.89
合　计					144736.89

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-基坑支护工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	547830.50	
1.1	基坑支护	545192.40	
1.2	坑中坑	2638.10	
2	措施合计	50254.99	
2.1	绿色施工安全防护措施费	50201.59	
2.2	其他措施费	53.40	
3	其他项目	18495.32	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	18495.32	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	616580.81	
5	增值税销项税额	55492.27	—
6	总造价	672073.08	
7	人工费	139070.56	
招标控制价合计=1+2+3+5		672,073.08	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-基坑支护工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		基坑支护					545192.40	
1	010401014001	砖地沟、明沟 L*300*300	1.砖砌明沟 两边1砖　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10	m	191.08	151.04	28860.72	
2	010401011001	集水井 1500*2000*1000	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度17.5cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 3.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 4.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5	座	2	1436.39	2872.78	
3	010202006004	拉森Ⅳ型钢板桩 H=15m	1.陆上打拉森钢板桩 12m以上 2.拔拉森钢板桩 3.钢板桩接头	t	38.53	1140.24	43933.45	
4	010202006007	拉森Ⅳ型钢板桩 H=12m	1.陆上打拉森钢板桩 12m内 2.拔拉森钢板桩	t	188.94	1031.52	194895.39	
5	010202006008	拉森钢板桩超期补偿（按超期两个月）	1.拉森钢板桩	t	227.47	269.70	61348.66	
6	010202011001	钢支撑	1.大型支撑安装、拆除 宽15m以外 安装 2.大型支撑安装、拆除 宽15m以外 拆除	t	66.07	2265.02	149649.87	
7	010501001001	钢板桩填芯 C25细石混凝土	1.钢管桩填芯 填混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.55	529.41	3467.64	
本页小计							485028.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-基坑支护工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040303002001	C15素砼传送带	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15　采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15	m3	37.18	438.23	16293.39	
9	010201001001	换填垫层	1.碎石垫层 干铺	m3	169.26	259.19	43870.50	
		坑中坑					2638.10	
10	010101002001	挖淤泥质土	1.人工挖一般土方 一、二类土　人工挖湿土 人工*1.18 2.挖掘机挖装一般土方 一、二类土　机械挖湿土 人工*1.1,机械*1.1 3.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	71.38	27.15	1937.97	
11	010103001001	回填土 夯实机夯实 槽、坑	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	35.63	19.65	700.13	
		措施项目					53.40	
12	011702001001	垫层模板	1.基础垫层模板	m2	1.78	30.00	53.40	
本页小计							62855.39	
合　计							547883.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-基坑支护工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	50201.59			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					50201.59			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-基坑支护工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	18495.32		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	18495.32		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-基坑支护工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	616580.81	9	55492.27
合　计					55492.27

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	1252487.12	
1.1	A.4砌筑工程	56628.08	
1.2	A.5混凝土及钢筋混凝土工程	786984.61	
1.3	A.8门窗工程	13711.99	
1.4	A.9屋面及防水工程	149400.63	
1.5	A.11楼地面装饰工程	78776.95	
1.6	A.12墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	115611.93	
1.7	A.13天棚工程	44738.54	
1.8	A.15其他装饰工程	6634.39	
2	措施合计	211017.82	
2.1	绿色施工安全防护措施费	69162.12	
2.2	其他措施费	141855.70	
3	其他项目	55642.52	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	18067.91	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差	37574.61	
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	1519147.46	
5	增值税销项税额	136723.27	—
6	总造价	1655870.73	
7	人工费	315209.08	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,655,870.73	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
	A.4	砌筑工程					56628.08	
1	010401001002	砖胎膜 1.2m深内	1.砖基础　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	14.06	459.98	6467.32	
2	010401003004	地下室侧壁保护层-侧壁1	1.蒸压灰砂砖外墙 墙体厚度11.5cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m3	49.86	496.04	24732.55	
3	010402001001	蒸压加气混凝土砌块内墙 200厚	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	44.73	538.90	24105.00	
4	010402001002	蒸压加气混凝土砌块内墙 100厚	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 10cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	2.32	570.35	1323.21	
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					786984.61	
5	010501001002	垫层 C20	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	54.02	463.99	25064.74	
6	010501002001	集水坑 C35	1.现浇建筑物混凝土 电梯坑 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	26.64	547.81	14593.66	
7	010501004001	基础底板 C35 P8	1.现浇建筑物混凝土 地下室底板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	214.9	545.70	117270.93	
本页小计							213557.41	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 2 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	010501005001	桩承台基础 C35	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	25.07	513.44	12871.94	
9	010502001001	矩形柱 C40	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	44.4	647.98	28770.31	
10	010502002001	构造柱 C25	1.现浇建筑物混凝土 构造柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	1.3	788.53	1025.09	
11	010503004001	圈、过梁 C25	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.31	647.84	200.83	
12	010504001002	直形墙 C35 P8	1.现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	142.23	585.75	83311.22	
本页小计							126179.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 3 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	010505001001	有梁板 C35 P8	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	23.61	559.11	13200.59	
14	010505001003	有梁板 C35	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	89.64	526.94	47234.90	
15	010505001004	后浇板 C40微膨胀	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)普通预拌混凝土 C40微膨胀 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.42	612.63	257.30	
16	010505003001	吊装孔盖板C30-柴油发电机房	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	2.7	515.70	1392.39	
17	010505006001	栏板、反檐 C35	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.4	780.08	312.03	
本页小计							62397.21	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 4 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	010505007001	挑檐板 C35	1.现浇混凝土其他构件 天沟、挑檐 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.42	812.29	341.16	
19	010506001001	直形楼梯 C30	1.现浇建筑物混凝土 直形楼梯 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.74	570.82	3276.51	
20	010507003001	排水沟 300*300	1.现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 3.水泥砂浆整体面层 楼地面 20mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 实际厚度(mm):41.6 4.各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 内墙 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15 5.明沟铸铁盖板安装 32cm宽 6.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	52.7	235.95	12434.57	
21	010507007001	混凝土门槛 C20	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.54	743.83	401.67	
本页小计							16453.91	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 5 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
22	010507007002	混凝土门槛 C25	1.现浇混凝土其他构件 小型构件 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m3	0.07	1753.43	122.74	
23	010515001002	圆钢 φ10内	1.现浇构件圆钢 φ10内	t	0.27	4601.36	1242.37	
24	010515001003	螺纹钢筋（HRB400） φ10以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	0.21	4426.57	929.58	
25	010515001004	螺纹钢筋（HRB400） φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	54.63	4248.61	232101.56	
26	010515001005	箍筋 圆钢 φ10以内	1.现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	0.09	5455.31	490.98	
27	010515001006	箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	7.69	5695.84	43801.01	
28	010515001007	箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	6.54	4571.40	29896.96	
29	010515001008	螺纹钢筋（HRB400E） φ25以外	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以外	t	21.07	4272.65	90024.74	
30	010515001009	螺纹钢筋（HRB400E） φ10以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	0.12	4451.03	534.12	
31	010515001010	螺纹钢筋（HRB400E） φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	4.23	4273.18	18075.55	
32	010516003001	套筒直螺纹钢筋接头 φ32以内	1.套筒直螺纹钢筋接头 φ32以内	个	486	16.06	7805.16	
	A.8	门窗工程					13711.99	
本页小计							425024.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 6 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	010802003002	甲级钢质防火门双扇	1.钢质防火门安装　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5 2.钢质防火门 双扇(甲级) 3.特殊五金安装 闭门器安装暗装 4.特殊五金安装 顺位器 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	12.96	644.54	8353.24	
34	010802003003	乙级钢质防火门双扇	2.钢质防火门安装　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5 3.钢质防火门 双扇(乙级) 4.特殊五金安装 闭门器安装暗装 5.特殊五金安装 顺位器 6.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	3.6	656.29	2362.64	
35	010802003005	丙级钢质防火门单扇	2.钢质防火门安装　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5 3.钢质防火门 单扇(丙级) 4.特殊五金安装 闭门器安装暗装 5.特殊五金安装 顺位器 6.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2.28	753.34	1717.62	
36	010802003006	甲级钢质防火门单扇	2.钢质防火门安装　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5 3.钢质防火门 单扇(甲级) 4.特殊五金安装 闭门器安装暗装 5.特殊五金安装 顺位器 6.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	1.76	696.14	1225.21	
37	010807003001	金属百叶窗	1.铝合金框百页窗 铝合金百页窗 2.全铝合金百页窗 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	0.12	443.96	53.28	
本页小计							13711.99	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 7 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
	A.9	屋面及防水工程					149400.63	
38	010902001001	顶1/非种植顶板	1.细石混凝土刚性防水 厚3.5cm 实际厚度(cm):7 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M25 2.现浇构件圆钢 φ10内 3.屋面刚性防水层填分格缝 细石混凝土面 3.5cm厚 实际厚度(cm):7 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 换为【聚氨酯密封膏】 换为【聚氨酯密封膏】 4.铺设无纺布 5.屋面1.5厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(高分子膜基) 6.屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层 7.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 8.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】	m2	95.13	220.82	21006.61	
39	010903002001	集水井墙面防水砂浆 20mm厚	1.普通防水砂浆 立面 20mm厚 合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10	m2	24	20.67	496.08	
40	010904001001	底板1/地下室底板（含集水坑、承台）	1.细石混凝土找平层 30mm 实际厚度(mm):50 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.改性沥青防水卷材(自粘、满铺) 平面 第一层 实际层数(层):2 3.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	515.93	150.42	77606.19	
本页小计							99108.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 8 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	010904001002	侧壁1/地下室侧壁(含集水坑)	1.改性沥青防水卷材(自粘、满铺) 立面 第一层 2.喷涂非固化橡胶沥青防水涂料 2mm厚	m2	416.03	96.20	40022.09	
42	010904003001	集水井地面防水砂浆 20mm厚	1.普通防水砂浆 平面 20mm厚 合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10	m2	9.4	18.96	178.22	
43	010904003002	顶棚3/3厚涂刮型聚合物水泥砂浆	1.墙面 聚合物水泥砂浆 20mm 实际聚合物水泥砂浆厚度(mm):3	m2	127.87	20.63	2637.96	
44	010902008001	钢板止水带	1.钢板止水带	m	113	65.96	7453.48	
	A.11	楼地面装饰工程					78776.95	
45	011101001001	地5/水泥砂浆楼地面（最薄处20mm，1%走坡）	1.水泥砂浆整体面层 楼地面 20mm 合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10 实际厚度(mm):62 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	199.79	71.96	14376.89	
本页小计							64668.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 9 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
46	011101005001	地4/防滑砖地面	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):5　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　实际厚度(mm):30　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚　单价*2 4.细石混凝土找平层 30mm 实际厚度(mm):49.5　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 5.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C7.5】 6.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	113.06	313.58	35453.35	
47	011101005002	地4/防滑砖地面（无防水涂料）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):5　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　实际厚度(mm):30　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 3.细石混凝土找平层 30mm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C7.5】 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	77.38	205.05	15866.77	
本页小计							51320.12	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 10 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
48	011102003002	楼2/块料楼地面-楼梯	1.水泥砂浆找平层 楼梯 20mm 实际厚度(mm):30 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 2.铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	25.41	330.01	8385.55	
49	011102003003	地1/水泥砂浆楼地面	1.水泥砂浆整体面层 楼地面 20mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	7.19	33.23	238.92	
50	011103003001	5厚聚四氟乙烯板-楼地面（楼梯处）	1.楼地面 塑料板 平口板 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	0.81	87.35	70.75	
51	011105003002	踢2/面砖踢脚	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	25.48	146.44	3731.29	
52	011105003003	踢2/面砖踢脚/楼梯	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 楼梯踢脚线块料面层 人工*1.15,材料*1.15 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	3.88	168.41	653.43	
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					115611.93	
本页小计							13079.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 11 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
53	011201001001	内墙1/无机涂料	1.各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 内墙 实际底厚度(mm):12 实际面厚度(mm):8 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 2.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 实际腻子遍数(遍):2 3.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	310.79	87.08	27063.59	
54	011201001007	内墙05/穿孔铝吸声板面层 600*600*1.5mm	1.饰面层 电化铝板墙面 2.玻璃棉毡隔离层 3.轻钢龙骨 中距(mm) 竖603横1500 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 实际厚度(mm):2 5.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):6 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15 6.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	150.02	306.41	45967.63	
55	011201001008	内墙06/穿孔铝吸声板面层 600*600*1.5mm	1.饰面层 电化铝板墙面 2.玻璃棉毡隔离层 3.轻钢龙骨 中距(mm) 竖603横1500 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 实际厚度(mm):2 5.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	104.98	277.74	29157.15	
本页小计							102188.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 12 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
56	011201001009	内墙7/水泥砂浆墙面	1.成品聚合物水泥防水砂浆立面 5mm厚 2.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):10 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	27	41.70	1125.90	
57	011201001010	内墙8/聚合物水泥砂浆 20厚	1.成品聚合物水泥防水砂浆立面 5mm厚 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	9.86	22.83	225.10	
58	011201001011	内墙10/墙面抹灰 20厚	1.各种墙面15+5mm 水泥石灰砂浆底 石灰砂浆面 内墙 合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10 合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	277.58	31.94	8865.91	
59	011202001001	内墙10/墙面抹灰（柱梁面） 20厚	1.柱梁面 水泥石灰砂浆底 石灰砂浆面 15+5mm 合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10 合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	55.44	57.84	3206.65	
	A.13	天棚工程					44738.54	
本页小计							13423.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 13 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
60	011301001008	顶棚1/无机涂料顶棚	1.水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 10+5mm　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10 2.成品腻子粉(耐水型)N型 天棚面 满刮一遍 3.乳胶漆底油二遍面油二遍抹灰面 天棚面 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	72.11	94.57	6819.44	
61	011301001009	顶棚3/穿孔铝吸声板面层 600*600*1.5mm	1.装配式T型铝合金天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600 平面　设计为单层结构(大、中龙骨底面在同一水平上) 人工*0.85 2.天棚板面上铺放吸音材料 矿渣棉(厚度mm) 50 3.吸音板面层 铝合金穿孔面板　换为【穿孔铝吸声板面层 600*600*1.5mm 】 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	141.03	222.76	31415.84	
62	011301001010	顶棚4/刮腻子	1.成品腻子粉(耐水型)N型 天棚面 满刮一遍 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	2.09	14.02	29.30	
63	011301001011	顶棚6/防水砂浆 20厚	1.普通防水砂浆 立面 20mm厚　合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M10 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	249.96	25.90	6473.96	
	A.15	其他装饰工程					6634.39	
64	011503001002	楼梯不锈钢栏杆、扶手	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.不锈钢扶手　φ50 直型 3.不锈钢扶手　φ40 直型 4.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m	9.2	354.90	3265.08	
本页小计							48003.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 14 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
65	粤R2-5-1	集水井盖板-900X900I级钢纤维	1.碳钢盖板 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	套	4	495.92	1983.68	
66	010606008001	钢爬梯	1.钢楼梯 爬式 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	t	0.22	6298.34	1385.63	
		措施项目					161976.34	
67	粤011701008001	综合钢脚手架 12.5m内	1.综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 2.建筑用综合脚手架使用费	m2	469.06	30.54	14325.09	
68	MBZC001	模板的支架	1.钢支撑	t	1.464	3958.71	5795.55	
69	011702001005	基础垫层	1.基础垫层模板	m2	16.8	30.00	504.00	
70	011702002004	矩形柱模板 支模高度3.6m内 周长1.8m内	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	3.25	55.83	181.45	
71	011702002005	矩形柱模板 支模高度4.6~5.6 周长1.8m外	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):5	m2	214.57	69.93	15004.88	
72	011702003002	构造柱 支模高度3.6~4.6 周长1.2m内	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):4 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	12.94	87.50	1132.25	
73	011702011003	直形墙 支模高度4.6~5.6	1.直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):5.05 有防水要求的混凝土构件(止水螺栓套用止水螺栓子目) 材料[03011325] 含量为0	m2	917.02	47.16	43246.66	
74	011702006006	矩形梁(梁宽cm) 25以内 支模高度4.6~5.6m	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工（模板拆除）	m2	29.15	84.18	2453.85	
本页小计							86013.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 15 页　共 15 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
75	011702006007	矩形梁(梁宽cm) 25以外 支模高度4.6~5.6m	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工（模板拆除）	m2	160.42	90.92	14585.39	
76	011702014002	有梁板 支模高度4.6~5.6m	1.地下室楼板模板(楼板厚cm) 30 支模高度3.6m 实际楼板厚度(cm):25 2.板模板 支模高度超过3.6m~8.4m 每增加1m内 3.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工（模板拆除）	m2	331.25	87.64	29030.75	
77	011702024001	楼梯	1.楼梯模板 直形	m2	25.41	178.04	4524.00	
78	011702009001	圈、过梁	1.圈梁模板 支模高度3.6m 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	4.89	65.09	318.29	
79	011702022001	挑檐模板	1.挑檐模板 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	3.74	79.04	295.61	
80	011702021001	栏板、反檐模板	1.栏板、反檐模板 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	3.32	72.56	240.90	
81	011702025002	门槛	1.栏板、反檐模板 2.在洞内、地下室内、库内或暗室内进行施工	m2	6.96	72.56	505.02	
82	011702025001	止水螺杆	1.止水螺杆	套	337	17.87	6022.19	
83	011703001001	垂直运输	1.建筑物20m以内的垂直运输混合结构	m2	463.1	30.12	13948.57	
84	粤011701010001	满堂脚手架	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	m2	378.98	12.77	4839.57	
85	粤011701011001	里脚手架 H=4.95m	1.里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):4.95	m2	124.38	21.69	2697.80	
86	粤011701011002	里脚手架 H=4.45m	1.里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):4.45	m2	107.17	21.69	2324.52	
本页小计							79332.61	
合　计							1414463.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	49041.48			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					49041.48			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	18067.91		
6	工程优质费			
7	概算幅度差	37574.61		
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	55642.52		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下室建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1519147.46	9	136723.27
合　计					136723.27

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	11140263.84	
1.1	A.1土石方工程	53146.12	
1.2	A.4砌筑工程	567967.19	
1.3	A.5混凝土及钢筋混凝土工程	3999093.57	
1.4	A.6金属结构工程		
1.5	A.8门窗工程	1654890.81	
1.6	A.9屋面及防水工程	1149615.40	
1.7	A.10保温、隔热、防腐工程	290292.78	
1.8	A.11楼地面装饰工程	673956.92	
1.9	A.12墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	1183046.57	
1.10	A.13天棚工程	679808.20	
1.11	A.14油漆、涂料、裱糊工程	186840.30	
1.12	A.15其他装饰工程	701605.98	
2	措施合计	2163949.74	
2.1	绿色施工安全防护措施费	813861.01	
2.2	其他措施费	1350088.73	
3	其他项目	175213.88	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	175213.88	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	13479427.46	
5	增值税销项税额	1213148.47	—
6	总造价	14692575.93	
7	人工费	3190141.84	
招标控制价合计=1+2+3+5		14,692,575.93	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
	A.1	土石方工程					53146.12	
1	010101003001	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	640.71	8.22	5266.64	
2	010101004001	挖基坑土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	1308.69	8.32	10888.30	
3	010103001001	回填土 夯实机夯实 槽、坑	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	1193.56	19.65	23453.45	
4	010103002001	余方调配场内运输	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	576.81	23.47	13537.73	
	A.4	砌筑工程					567967.19	
5	010401001001	砖胎膜 1.2m深内	1.砖基础　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	248.94	459.98	114507.42	
6	010401003006	蒸压加气混凝土砌块外墙 200厚	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	438.72	466.15	204509.33	
7	010401012002	蹲位	1.水厕(蹲位) 水泥砂浆面 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5	个	105	533.47	56014.35	
8	010401014001	砖砌电缆沟	1.砌砖地沟　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5 2.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m	8.46	313.69	2653.82	
9	010402001001	蒸压加气混凝土砌块外墙 300厚	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 30cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	17.78	451.19	8022.16	
本页小计							438853.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 2 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	010402001002	蒸压加气混凝土砌块外墙 100厚	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 10cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	35.61	476.94	16983.83	
11	010402001003	蒸压加气混凝土砌块内墙 200厚	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5	m3	309.89	452.27	140153.95	
12	010402001004	蒸压加气混凝土砌块内墙 100厚	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 10cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	47.71	476.94	22754.81	
13	010402001005	蒸压加气混凝土砌块内墙 300厚	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 30cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	5	450.01	2250.05	
14	010403008001	砖砌台阶	1.砌零星构件 台阶　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	0.79	148.69	117.47	
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					3999093.57	
15	010501001001	垫层 C20	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	48.45	464.16	22488.55	
16	010501003001	电梯坑 C35	1.现浇建筑物混凝土 电梯坑 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	0.56	547.81	306.77	
17	010501004001	首层板 C35	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	138.66	513.44	71193.59	
本页小计							276249.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 3 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
18	010501005001	桩承台基础 C35	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	169.34	513.44	86945.93	
19	010501006001	屋面设备基础 C25	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	6.53	461.47	3013.40	
20	010502001002	矩形柱 C35	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	312.67	632.07	197629.33	
21	010502001003	矩形柱 C40	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	195.66	647.98	126783.77	
22	010502002001	构造柱 C25	1.现浇建筑物混凝土 构造柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	76.03	674.11	51252.58	
23	010503001001	基础梁 C35	1.现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	110.99	508.82	56473.93	
本页小计							522098.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 4 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	010503004001	过梁 C25	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	8.32	576.23	4794.23	
25	010503004002	反槛(卫生间、厨房、管道井) C20	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	35.77	566.36	20258.70	
26	010504001001	电梯井墙 C35	1.现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	1.28	553.35	708.29	
27	010505001001	有梁板 C35	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	341.49	526.94	179944.74	
28	010505001002	有梁板 C30	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	760.06	514.33	390921.66	
29	010505003001	后浇板 C40微膨胀	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	0.37	583.44	215.87	
本页小计							596843.49	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 5 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
30	010505003002	后浇板 C35微膨胀	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	0.81	567.54	459.71	
31	010505003003	冷煤井、油烟井顶板、变形缝盖板 C25	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	2.38	474.97	1130.43	
32	010505006001	栏板 C35	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	139.34	702.68	97911.43	
33	010505006002	门槛 C25	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.31	650.72	852.44	
34	010505006004	反檐-C20抗渗	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	18.98	664.78	12617.52	
35	010505007001	挑檐板 C35	1.现浇混凝土其他构件 天沟、挑檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	8.3	727.15	6035.35	
本页小计							119006.88	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 6 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
36	010505008001	雨蓬板 C35	1.现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C35	m3	33.39	704.58	23525.93	
37	010506001001	直形楼梯 C30	1.现浇建筑物混凝土 直形楼梯　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	41.95	575.52	24143.06	
38	010507001001	散水（12J003-6B/A2)	1.垫层 3:7灰土 2.现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.建筑油膏	m2	213.47	76.36	16300.57	
39	010507001002	坡道（12J003 1B-A7)	1.现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.垫层 3:7灰土	m2	43.44	155.19	6741.45	
40	010507004001	台阶（12J003 5B/B2)	1.现浇混凝土其他构件 台阶　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.垫层 3:7灰土	m2	91.43	101.34	9265.52	
41	010507005001	压顶 C20	1.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	10.35	737.05	7628.47	
42	010515001008	圆钢 φ10内	1.现浇构件圆钢 φ10内	t	7.72	4601.36	35522.50	
本页小计							123127.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 7 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
43	010515001009	螺纹钢筋（HRB400） φ10以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	76.02	4426.57	336507.85	
44	010515001010	螺纹钢筋（HRB400） φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	42.22	4248.61	179376.31	
45	010515001011	螺纹钢筋（HRB400E） φ25以外	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以外	t	116.11	4272.65	496097.39	
46	010515001012	箍筋 圆钢 φ10以内	1.现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	2.45	5455.31	13365.51	
47	010515001013	箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	94.39	5695.84	537630.34	
48	010515001014	箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以外	t	50.59	4571.40	231267.13	
49	010515001015	螺纹钢筋（HRB400E） φ10以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ10以内	t	1.57	4451.03	6988.12	
50	010515001016	螺纹钢筋（HRB400E） φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	147.07	4273.18	628456.58	
51	010515001017	圆钢 φ25内	1.现浇构件圆钢 φ25内	t	0.69	4293.50	2962.52	
52	010516003002	套筒直螺纹钢筋接头 φ32以内	1.套筒直螺纹钢筋接头 φ32以内	个	6935	16.06	111376.10	
	A.6	金属结构工程						
	A.8	门窗工程					1654890.81	
53	010801001002	成品木门（单扇平开）	1.成品套装门安装	m2	48.4	428.43	20736.01	
54	010801001004	成品木门（双扇平开）	1.成品套装门安装	m2	133.32	428.43	57118.29	
55	010802001002	单扇铝合金平开门	1.铝合金全玻单扇平开门70系列 无上亮(无横框) 2.铝合金平开门安装	m2	6.46	504.21	3257.20	
本页小计							2625139.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 8 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
56	010802001003	双扇铝合金平开门	1.铝合金全玻双扇平开门70系列 无上亮 2.铝合金平开门安装	m2	152.68	504.21	76982.78	
57	010802003006	甲级钢质防火门单扇	1.钢质防火门安装　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5 2.钢质防火门 单扇(甲级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装 4.特殊五金安装 顺位器	m2	2.2	626.36	1377.99	
58	010802003007	乙级钢质防火门双扇	1.钢质防火门安装 2.钢质防火门 双扇(乙级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装 4.特殊五金安装 顺位器	m2	6.38	638.22	4071.84	
59	010802003008	丙级钢质防火门单扇	1.钢质防火门安装 2.钢质防火门 单扇(丙级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装 4.特殊五金安装 顺位器	m2	23.01	723.98	16658.78	
60	010802003010	甲级钢质防火门双扇	1.钢质防火门安装　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5 2.钢质防火门 双扇(甲级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装 4.特殊五金安装 顺位器	m2	3.96	624.59	2473.38	
61	010802003011	乙级钢质防火门单扇	1.钢质防火门安装　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5 2.钢质防火门 单扇(乙级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 暗装 4.特殊五金安装 顺位器	m2	21.78	582.08	12677.70	
62	010807001004	铝合金固定玻璃窗	1.铝合金固定窗 矩形 2.固定窗安装 矩形	m2	480.7	827.76	397904.23	
63	010807001005	单扇铝合金上悬窗	1.铝合金单扇平开窗90系列 2.平开窗安装	m2	391.6	927.11	363056.28	
本页小计							875202.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 9 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
64	010807001006	铝合金双扇推拉窗	1.铝合金双扇推拉窗90系列 2.推拉窗安装　换为【钢化玻璃断热铝合金窗6mm较低透光Low-E+12mm空气+6透明中空钢化玻璃窗】	m2	505.13	860.68	434755.29	
65	010807001007	铝合金固定玻璃窗 异型	1.铝合金固定窗 非矩形 2.固定窗安装 异型　换为【钢化玻璃断热铝合金窗6mm较低透光Low-E+12mm空气+6透明中空钢化玻璃窗】	m2	65.23	1051.11	68563.91	
66	010807002001	固定甲级防火玻璃窗	1.防火窗安装 2.固定甲级防火玻璃窗	m2	7.38	777.35	5736.84	
67	010807003003	全铝合金百页窗（含防虫防鼠网）	1.铝合金框百页窗 铝合金百页窗 2.全铝合金百页窗（含防虫防鼠网）	m2	5.14	428.96	2204.85	
68	010807003002	全铝合金百页窗	1.铝合金框百页窗 铝合金百页窗 2.全铝合金百页窗	m2	15.7	328.96	5164.67	
69	010807004001	金属纱窗	1.不锈钢(铝合金)框纱窗安装 2.不锈钢纱窗	m2	896.73	124.08	111266.26	
70	010810001001	百页窗帘	1.成品窗帘安装 百页窗帘	m2	1127.63	55.93	63068.35	
71	010810004001	铝合金窗帘盒	1.明装式铝合金窗帘轨 单轨	m	373.8	20.91	7816.16	
	A.9	屋面及防水工程					1149615.40	
本页小计							698576.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 10 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
72	010902001002	屋2/不上人屋面	1.屋面丙烯酸高弹防水涂料(外露型) 1.5mm厚 2.楼地面水泥砂浆找平层 填充层上 20mm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 3.屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层　实际层数(层):2 4.屋面水性橡胶沥青防水涂料 2mm厚 5.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 6.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】	m2	37.99	317.70	12069.42	
73	010902001004	屋1/上人屋面	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 1300以内 水泥砂浆　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 2.细石混凝土找平层 30mm 实际厚度(mm):40　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层　实际层数(层):2 4.屋面水性橡胶沥青防水涂料 2mm厚 5.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 6.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】	m2	1229.15	323.87	398084.81	
本页小计							410154.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 11 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
74	010902001005	屋1/上人屋面（排水沟）	1.细石混凝土找平层 30mm 实际厚度(mm):40　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 2.屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层　实际层数(层):2 3.屋面水性橡胶沥青防水涂料 2mm厚 4.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 5.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】	m2	62.91	209.02	13149.45	
75	010902002001	屋3/室外结构挑板、风井顶盖、混凝土雨蓬	1.外墙丙烯酸酯涂料 二遍 2.水泥砂浆整体面层 楼地面 20mm　实际厚度(mm):10　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 3.屋面聚合物水泥(JS)防水涂料 2mm厚 4.成品聚合物水泥防水砂浆 平面 5mm厚　实际底厚度(mm):12.17	m2	446.96	148.92	66561.28	
本页小计							79710.73	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 12 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
76	010902002002	屋4/种植屋面	1.铺设无纺布 2.排水板安装 块料式 3.细石混凝土找平层 30mm 实际厚度(mm):40　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.屋面耐根穿刺改性沥青防水卷材 5.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 6.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】 7.屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层 8.屋面水性橡胶沥青防水涂料 2mm厚	m2	392.55	298.40	117136.92	
77	010902002003	屋4/种植屋面（排水沟处）	1.铺设无纺布 2.排水板安装 卷材 3.细石混凝土找平层 30mm 实际厚度(mm):40　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 4.屋面耐根穿刺改性沥青防水卷材 5.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 6.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】 7.屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层 8.屋面水性橡胶沥青防水涂料 2mm厚	m2	13.64	248.27	3386.40	
78	010903002001	外1、外2、外3/聚合物水泥防水涂料	1.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚	m2	6723.16	38.10	256152.40	
本页小计							376675.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 13 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
79	010903002002	内墙-2/聚合物水泥防水涂料	1.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚　实际底厚度(mm):3	m2	2630.56	49.65	130607.30	
80	010904002004	地-3/防水涂层	1.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 3.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚 4.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　实际厚度(mm):10　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	685.45	96.95	66454.38	
81	010904002007	地-6/聚合物水泥基防水涂层 1.5厚	1.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚	m2	908.37	34.54	31375.10	
82	010904002005	地-4/涂膜防水	1.丙烯酸防水涂料 平面 1.5mm厚　实际厚度(mm):3 2.成品聚合物水泥防水砂浆 平面 5mm厚　实际底厚度(mm):8 3.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚　实际厚度(mm):3	m2	165.43	309.38	51180.73	
83	010904002008	地4/涂膜防水	1.聚合物水泥(JS)防水涂料 平面 1.5mm厚　单价*2 2.细石混凝土找平层 30mm 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20　实际厚度(mm):49.5	m2	31.77	108.82	3457.21	
	A.10	保温、隔热、防腐工程					290292.78	
84	011001001016	屋1、屋2/挤塑聚苯板保温层 100厚	1.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温100mm	m2	1330.05	90.59	120489.23	
本页小计							403563.95	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 14 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
85	011001001017	屋4/挤塑聚苯板保温层 50厚	1.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温50mm	m2	406.19	52.47	21312.79	
86	011001003001	外墙面 膨胀玻化微珠保温砂浆 15厚	1.无机轻集料保温砂浆 厚度mm 25　实际厚度(mm):15	m2	2948	50.37	148490.76	
	A.11	楼地面装饰工程					673956.92	
87	011101005001	地4/600*600防滑地砖	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):5　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　实际厚度(mm):30　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	31.77	99.60	3164.29	
88	011101005003	地-1/750*1500抛釉砖	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以外 水泥砂浆　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20　换为【抛釉砖750*1500】	m2	627.26	141.01	88449.93	
89	011101005005	地-3/600*600防滑地砖（含找平及保护层）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	438.71	85.13	37347.38	
90	011101005006	地-4/600*600防滑地砖（含找平层）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.成品聚合物水泥防水砂浆 平面 5mm厚　实际底厚度(mm):15	m2	165.43	135.63	22437.27	
本页小计							321202.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 15 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
91	011101005007	地-6/750*1500抛釉砖（含找坡、及保护层）	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以内 水泥砂浆 实际结合层厚度(mm):10 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):22.5 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	785.39	143.22	112483.56	
92	011101005008	地-1/600*600防滑地砖	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 3200以内 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 换为【防滑地砖600×600】	m2	161.81	87.30	14126.01	
93	011102003009	楼1、地1/水泥砂浆楼地面	1.水泥砂浆整体面层 楼地面 20mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	25.78	26.99	695.80	
94	011102003011	楼1/水泥砂浆楼地面（有水管井）	1.水泥砂浆整体面层 楼地面 20mm 合并制作子目 湿拌防水砂浆：P6 用于抗渗压力要求的工程部位 M20	m2	13.16	27.28	359.00	
95	011102003014	地面、楼地面/LC7.5轻骨料混凝土填充	1.轻质混凝土垫层 换为【炉(煤)渣混凝土(配合比) C5】	m3	179.63	308.04	55333.23	
96	011102003015	地-1/隔声砂浆 30厚	1.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 实际厚度(mm):30 隔声砂浆	m2	48.24	33.30	1606.39	
97	011102003016	楼2/块料楼地面-楼梯	1.水泥砂浆找平层 楼梯 20mm 实际厚度(mm):30 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20 2.铺贴陶瓷地砖 楼梯 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	197.93	258.17	51099.59	
本页小计							235703.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 16 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
98	011103003001	5厚聚四氟乙烯板-楼地面（楼梯处）	1.楼地面 塑料板 平口板	m2	5.38	73.33	394.52	
99	011104002001	地-5/实木地板 18厚	1.水泥自流平地面 厚度3mm 平地面 2.普通实木地板 铺在水泥地面上 平口 3.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	286.39	181.56	51996.97	
100	011104002002	地-7/胶地板地面 3厚	1.楼地面 橡胶板 2.水泥自流平地面 厚度3mm 平地面 3.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M20	m2	2109.36	86.25	181932.30	
101	011105001002	踢1/水泥砂浆踢脚线	1.水泥砂浆整体面层 踢脚线 12+8mm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	11.87	59.37	704.72	
102	011105003002	踢2/面砖踢脚	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	4.72	112.94	533.08	
103	011105003003	踢2/面砖踢脚/楼梯	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 楼梯踢脚线块料面层 人工*1.15,材料*1.15	m2	17.44	129.88	2265.11	
104	011105006001	踢-1/深灰色成品铝 1.0厚	1.踢脚线 金属板 2.胶合板基层 9mm	m2	158.96	262.60	41742.90	
105	011108001001	地-2/门槛石 18mm厚浅灰色石板	1.零星装饰 水泥砂浆 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	26.99	269.91	7284.87	
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					1183046.57	
本页小计							286854.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 17 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
106	011201001005	内墙-1/内墙抹灰 20厚	1.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	4455.97	25.17	112156.76	
107	011201001015	内墙-2/内墙抹灰 15厚	1.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	2474.22	20.04	49583.37	
108	011201001006	内墙-2/600*1200瓷片	1.镶贴陶瓷面砖密缝 墙面 水泥膏 块料周长1300内 2.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	2474.22	122.58	303289.89	
109	011201001012	内墙7/水泥砂浆墙面	1.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 2.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):10 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	m2	225.46	33.32	7512.33	
110	011201001013	内墙9/水泥砂浆墙面	1.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	399.46	25.17	10054.41	
111	011201001014	内墙-1/内墙抹灰(独立柱) 20厚	1.底层抹灰15mm 柱梁面 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20	m2	127.95	38.60	4938.87	
112	011204001001	护栏踢脚-1/18mm厚灰色石板	1.镶贴花岗岩(水泥砂浆) 墙面 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M15	m2	65.61	240.01	15747.06	
113	011204003002	外1/外墙涂料墙面	1.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 铁丝网 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 4mm厚 实际厚度(mm):5 4.外墙丙烯酸酯涂料 二遍	m2	3069.83	118.74	364511.61	
本页小计							867794.30	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 18 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
114	011204003008	外2/外墙涂料墙面	1.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网铁丝网 2.成品聚合物水泥防水砂浆立面 5mm厚 3.抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 4mm厚　实际厚度(mm):5 4.外墙丙烯酸酯涂料 二遍	m2	254.2	118.74	30183.71	
115	011204003009	外3/外墙涂料墙面 独立柱面	1.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网铁丝网 2.成品聚合物水泥防水砂浆立面 5mm厚 3.抗裂保护层 耐碱网格布抗裂砂浆 4mm厚　实际厚度(mm):5　柱面 4.外墙丙烯酸酯涂料 二遍 独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料	m2	242.83	128.39	31176.94	
116	011207001001	内墙-3/蜂窝铝板护墙板 7mm	1.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20　合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 2.石膏板基层 3.铝塑板饰面层 贴在胶合板基层上 墙柱面 4.饰面层 电化铝板墙面	m2	448.86	346.67	155606.30	
117	011207001003	门厅/哑光暖棕色木饰面	1.轻钢龙骨 中距(mm) 竖603横1500 2.石膏板基层 3.石膏板基层 4.饰面层 凹凸池造型 一种饰面板	m2	122.69	235.07	28840.74	
118	011207001004	门厅/无机涂料	1.轻钢龙骨 中距(mm) 竖603横1500 2.石膏板基层 3.石膏板基层 4.乳胶漆底油二遍面油二遍石膏板面 墙柱面	m2	181.72	101.76	18491.83	
本页小计							264299.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 19 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
119	011207001005	门厅/哑光暖棕色木饰面格栅板	1.轻钢龙骨 中距(mm) 竖603横1500 2.石膏板基层 3.石膏板基层 4.饰面层 凹凸池造型 一种饰面板	m2	13.62	235.07	3201.65	
120	011207001006	多功能活动室/无机涂料	1.轻钢龙骨 中距(mm) 竖603横1500 2.石膏板基层 3.石膏板基层 4.乳胶漆底油二遍面油二遍 石膏板面 墙柱面	m2	109.47	101.76	11139.67	
121	011207001007	多功能活动室/木饰长城板	1.轻钢龙骨 中距(mm) 竖603横1500 2.石膏板基层 3.石膏板基层 4.饰面层 凹凸池造型 一种饰面板	m2	29.6	235.07	6958.07	
122	011210004001	卫生间成品隔断	1.浴室厕隔断(包龙骨、基层) 成品隔断	m2	119.86	247.40	29653.36	
	A.13	天棚工程					679808.20	
123	011301001006	棚-2/聚合物防水砂浆（厨房）	1.成品聚合物水泥防水砂浆 平面 5mm厚 实际底厚度(mm):3	m2	189.29	10.69	2023.51	
124	011301001007	顶棚1/无机涂料顶棚（精装修未明确处）	1.水泥石灰砂浆底 水泥砂浆面 10+5mm 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M10 2.成品腻子粉(耐水型)N型 天棚面 满刮一遍 3.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 天棚面	m2	405.55	72.41	29365.88	
125	011301001008	顶棚4/腻子顶棚（精装修未明确处）	1.成品腻子粉(耐水型)N型 天棚面 满刮一遍	m2	17.89	11.44	204.66	
本页小计							82546.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 20 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
126	011302001002	棚-1/9mm厚石膏板+9mm厚石膏板	1.装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600以上 跌级 2.石膏板 3.石膏板　天棚基层如做两层，第二层基层 人工*0.8 4.成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮一遍　实际腻子遍数(遍):2 5.乳胶漆底油二遍面油二遍 石膏板面 天棚面	m2	3833.78	135.32	518787.11	
127	011302001003	棚-2/600*600铝扣板	1.装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600以上 平面 2.铝板面层 600×600　换为【铝扣板】	m2	364.42	108.99	39718.14	
128	011302001004	棚-3/9mm厚硅酸钙板+9mm厚硅酸钙板	1.装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600以上 跌级 2.硅酸钙板 3.硅酸钙板　天棚基层如做两层，第二层基层 人工*0.8 4.成品腻子粉(耐水型)N型 天棚面 满刮一遍　实际腻子遍数(遍):2 5.乳胶漆底油二遍面油二遍 石膏板面 天棚面	m2	285.24	154.54	44080.99	
129	011302001005	软膜吊顶 异形	1.软膜吊顶 异形	m2	180.66	154.09	27837.90	
130	011302001006	棚-1/侧面石膏板基层+无机涂料	1.成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮一遍　实际腻子遍数(遍):2 2.乳胶漆底油二遍面油二遍 石膏板面 天棚面 3.石膏板	m2	250.53	68.10	17061.09	
131	011302001007	棚-3/侧面硅酸钙板基层+防潮涂料	1.成品腻子粉(耐水型)N型 天棚面 满刮一遍　实际腻子遍数(遍):2 2.乳胶漆底油二遍面油二遍 石膏板面 天棚面 3.硅酸钙板	m2	9.14	79.75	728.92	
本页小计							648214.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 21 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
	A.14	油漆、涂料、裱糊工程					186840.30	
132	011406001001	内墙-1/无机涂料	1.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍　实际腻子遍数(遍):2 2.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面	m2	4455.97	40.60	180912.38	
133	011406001002	内墙-1/无机涂料（独立柱）	1.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面　独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 2.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍　独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 实际腻子遍数(遍):2	m2	127.95	46.33	5927.92	
	A.15	其他装饰工程					701605.98	
134	011502006001	木纹铝修口线 16×1.5	1.压条 金属条	m	369.59	22.98	8493.18	
135	011503001012	1050高坡道处栏杆（图集：12J003 B11-1A)	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.不锈钢扶手 φ50 直型	m	3.45	674.85	2328.23	
136	011503001013	1300高防护栏杆(图集：22J403-1 4-7 YP1型)	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.不锈钢扶手 φ60 直型 3.不锈钢扶手 φ40 直型	m	452.53	433.14	196008.84	
137	011503001014	900高护窗栏杆(图集：22J403-1 HC7型）	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.不锈钢扶手 φ50 直型	m	406.62	224.29	91200.80	
138	011503001015	900高楼梯栏杆（图集：11J935 29）	1.不锈钢栏杆制安 直型 2.不锈钢扶手 φ50 直型 3.不锈钢扶手 φ40 直型	m	92.61	326.63	30249.20	
139	011503005001	楼梯靠墙扶手栏杆(图集：22J403-1 5-6/5）	1.靠墙扶手制作、安装 不锈钢管	m	96.92	298.57	28937.40	
140	011505001001	洗漱台 20mm厚金刚石	1.洗漱台(洗手台) 石板材 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M5	m2	57.82	483.02	27928.22	
本页小计							571986.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 22 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
141	011505004001	安全抓杆	1.金属 不锈钢安全抓杆	个	114	36.30	4138.20	
142	011505010001	卫生间/镜面玻璃 10mm厚	1.卫生间镜面玻璃 陶瓷石材面	m2	18.3	248.23	4542.61	
143	011505010002	多功能会议室/镜面玻璃 10mm厚	1.卫生间镜面玻璃 砖墙面	m2	22.68	262.01	5942.39	
144	011505010003	屋面变形缝	1.玛蹄脂　换为【岩棉板δ200】 2.屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层 3.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温30mm	m	14.5	42.81	620.75	
145	011505010004	楼地面变形缝(图集14J936 AD1-3)	1.楼面变形缝 铝板3厚 缝宽150mm内 2.预埋式止水带 橡胶 3.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m	15	184.06	2760.90	
146	011505010005	内墙变形缝(图集14J936 AN1-4)	1.内墙变形缝 铝板1.5厚 缝宽100mm以内	m	50.6	80.82	4089.49	
147	011505010006	外墙变形缝(图集14J936 AQ1-1)	1.外墙变形缝 铝板1.5厚 缝宽100mm以内 2.预埋式止水带 塑料	m	51.4	147.78	7595.89	
148	011505010008	遮阳铝板	1.全铝合金百页窗 2.铝合金框百页窗 铝合金百页窗	m2	494.09	428.96	211944.85	
149	011506003001	玻璃雨篷(图集：07J501-18)	1.雨篷 夹胶玻璃简支式(点支式)	m2	74.57	1003.42	74825.03	
		措施项目					1688369.20	
150	粤011701008001	综合钢脚手架//20.5m内	1.综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5 2.建筑用综合脚手架使用费	m2	5101.5	66.31	338280.47	
151	011702001001	垫层模板	1.基础垫层模板	m2	168.47	30.00	5054.10	
152	011702001002	设备基础模板	1.设备基础模板(块体体积m3) 5以内	m2	67.5	60.88	4109.40	
本页小计							663904.08	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 23 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
153	011702001003	基础板模板	1.满堂基础模板 无梁式	m2	7.8	49.12	383.14	
154	011702001004	电梯坑、井墙模板 支模高度3.6m内	1.电梯坑、井墙模板 支模高度3.6m内	m2	5.04	54.57	275.03	
155	011702002007	矩形柱模板 支模高度3.6m内 周长1.8m外	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	104.94	63.57	6671.04	
156	011702002008	矩形柱模板 支模高度3.6~4.6m 周长1.8m外	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):4	m2	2738.22	67.99	186171.58	
157	011702002009	矩形柱模板 支模高度3.6m内 周长1.8m内	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	17.99	57.99	1043.24	
158	011702002010	矩形柱模板 支模高度5.6~6.6m 周长1.8m外	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外 实际支模高度(m):6	m2	142.55	76.83	10952.12	
159	011702003002	构造柱模板 支模高度3.6m内 周长1.2m内	1.构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	925.06	69.80	64569.19	
160	011702003003	构造柱模板 支模高度3.6m内 周长1.8m内	1.构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	9.73	57.99	564.24	
161	011702006005	矩形梁(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6~4.6m	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	1476.08	81.74	120654.78	
162	011702006006	矩形梁(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6~4.6m	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4	m2	2129.34	83.40	177586.96	
本页小计							568871.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 24 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
163	011702006007	矩形梁(梁宽cm) 25以内 支模高度5.6~6.6m	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):6	m2	73.14	92.86	6791.78	
164	011702006008	矩形梁(梁宽cm) 25以外 支模高度5.6~6.6m	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5	m2	207.24	91.51	18964.53	
165	011702006009	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	12.37	68.53	847.72	
166	011702014002	有梁板模板 支模高度3.6m	1.有梁板模板 支模高度3.6m	m2	6.49	64.40	417.96	
167	011702014004	有梁板 支模高度3.6~4.6m	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4	m2	4524.49	73.31	331690.36	
168	011702014005	有梁板 支模高度4.6~5.6m	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5	m2	215.77	82.22	17740.61	
169	011702016001	冷煤井、油烟井、变形缝顶板	1.无梁板模板 支模高度3.6m	m2	16.51	54.56	900.79	
170	011702021001	栏板	1.栏板、反檐模板	m2	1305.45	62.53	81629.79	
171	011702024001	楼梯	1.楼梯模板 直形	m2	197.93	178.04	35239.46	
172	011702008001	圈梁、过梁	1.圈梁模板 支模高度3.6m	m2	546.93	54.80	29971.76	
173	011702022001	挑檐模板	1.挑檐模板	m2	144.81	67.57	9784.81	
174	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.阳台、雨蓬模板 直形	m2	396.46	75.15	29793.97	
175	011702028001	压顶模板	1.压顶、扶手模板	m	367.9	40.89	15043.43	
176	011702025001	门槛模板	1.小型构件模板	m2	13.92	84.87	1181.39	
177	011703001001	垂直运输	1.建筑物20m以内的垂直运输 现浇框架结构	m2	5567.57	12.10	67367.60	
178	粤011701010001	满堂脚手架 高度(m):5.2内	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	m2	4345.64	12.77	55493.82	
本页小计							702859.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 25 页　共 25 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
179	粤011701010002	满堂脚手架 高度(m):8.35	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):8.35	m2	112.94	25.69	2901.43	
180	粤011701010003	满堂脚手架 高度(m):5.65	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):5.65	m2	222.8	12.77	2845.16	
181	粤011701011001	里脚手架 高度(m):4.2	1.里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):4.2	m2	1591.71	11.08	17636.15	
182	粤011701011002	里脚手架 高度(m):4.25	1.里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):4.25	m2	724.03	11.08	8022.25	
183	粤011701011003	里脚手架 高度(m):4.4	1.里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):4.4	m2	25.06	11.08	277.66	
184	粤011701011004	里脚手架 高度(m):5.65	1.里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):5.65	m2	130.59	14.70	1919.67	
185	粤011701011005	里脚手架 高度(m):8.35	1.里脚手架(钢管) 工业建筑 基本层3.6m 实际高度(m):8.35	m2	58.46	21.93	1282.03	
186	粤011701015001	电梯井脚手架	1.电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 20	座	1	1820.06	1820.06	
187	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.塔式起重机每次安拆费 起重力矩60(kN·m) 2.施工电梯每次安拆费 (梯高75m以内)	项	1	32489.72	32489.72	
本页小计							69194.13	
合　计							12828633.04	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	475580.54			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					475580.54			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	175213.88		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	175213.88		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上建筑装饰工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	13479427.46	9	1213148.47
合　计					1213148.47

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	769977.23	
1.1	柴油发电机组	134603.69	
1.2	强电	149495.44	
1.3	防雷	6792.67	
1.4	弱电	14153.19	
1.5	给排水	42187.34	
1.6	生活泵房	82205.93	
1.7	自动报警系统	22280.74	
1.8	防火门监控系统	438.30	
1.9	消防电源监控系统	535.81	
1.10	应急照明控制系统线路	66.85	
1.11	可燃气体探测系统	3986.03	
1.12	消火栓	10118.26	
1.13	喷淋	16492.63	
1.14	消防泵房	258323.17	
1.15	通风	19506.76	
1.16	抗震支架	8790.42	
2	措施合计	89777.15	
2.1	绿色施工安全防护措施费	49321.63	
2.2	其他措施费	40455.52	
3	其他项目	13788.55	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	13788.55	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	873542.93	
5	增值税销项税额	78618.86	—

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
6	总造价	952161.79	
7	人工费	122912.26	
招标控制价合计=1+2+3+5		952,161.79	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 1 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		柴油发电机组					134603.69	
1	030113008001	柴油发电机组	1.名称:柴油发电机组 2.规格:200kW/250kVA	台	1	70816.33	70816.33	
2	030406001001	发电机	1.名称:柴油发电机调试 2.容量(kW):500kW以下	系统	1	21422.03	21422.03	
3	030408001001	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:BBTRZ 3.规格:4*120+1*70	m	85.84	482.55	41422.09	
4	030408006001	电力电缆头	1.名称:多芯电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:矿物绝缘	个	4	235.81	943.24	
		强电					149495.44	
5	030404017001	配电箱	1.名称:生活泵房配电箱 2.型号:ATws-B1 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	18193.67	18193.67	
6	030404016001	控制箱	1.名称:生活水泵控制箱 2.型号:AC-ws 3.安装方式:落地式	台	1	2425.73	2425.73	
7	030404016002	控制箱	1.名称:潜水泵控制箱 2.型号:ACd-2x4.0 3.规格:半周长1.0m 4.安装方式:悬挂式	台	2	1338.16	2676.32	
8	030404016003	控制箱	1.名称:消防潜水泵控制箱 2.型号:ACf-2x4.0 3.规格:半周长1.0m 4.安装方式:悬挂式	台	1	1338.16	1338.16	
9	030404017002	配电箱	1.名称:集中电源 2.型号:ALE-B1 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3214.67	3214.67	
10	030404016004	控制箱	1.名称:稳压泵控制箱 2.型号:ACxp-wyb ACip-wyb 3.规格:半周长1.0m 4.安装方式:悬挂式	台	2	2655.26	5310.52	
本页小计							167762.76	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 2 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030404017003	配电箱	1.名称:发电机房配电箱 2.型号:APfd-B1 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1501.17	1501.17	
12	030404016005	控制箱	1.名称:消防水泵控制柜 2.型号:ATxb-B1 3.规格:半周长2.5m 4.安装方式:悬挂式	台	1	8621.19	8621.19	
13	030404016006	控制箱	1.名称:喷淋泵控制箱 2.型号:ACip-B1 3.规格:半周长2.5m 4.安装方式:悬挂式	台	1	8836.61	8836.61	
14	030404016007	控制箱	1.名称:消火栓泵控制箱 2.型号:ACfp-B1 3.规格:半周长2.5m 4.安装方式:悬挂式	台	1	10134.36	10134.36	
15	030411003001	桥架	1.名称:金属桥架 2.规格:CT100*100	m	32.35	91.52	2960.67	
16	030411003002	桥架	1.名称:消防金属桥架 2.规格:NHCT200*100	m	51.65	123.47	6377.23	
17	030413001001	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	99.11	28.88	2862.30	
18	030411001001	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	35.35	9.15	323.45	
19	030411001002	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	133.62	16.25	2171.33	
20	030411001003	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25	m	59.09	20.25	1196.57	
21	030411001004	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	9.31	12.19	113.49	
22	030411001005	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	151.35	25.63	3879.10	
本页小计							48977.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 3 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	030411001006	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25	m	24.36	29.55	719.84	
24	030411001007	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32	m	36.15	34.54	1248.62	
25	030411001008	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	66.85	49.13	3284.34	
26	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:2.5	m	162.93	3.82	622.39	
27	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:2.5	m	205.6	3.82	785.39	
28	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZCN-BYJ 3.规格:2.5	m	487.14	4.07	1982.66	
29	030411004004	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:2.5	m	40.56	3.86	156.56	
30	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	75.07	88.37	6633.94	
31	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	69.65	26.49	1845.03	
32	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY 3.规格:5*2.5 4.材质:铜芯	m	49.87	18.97	946.03	
33	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZCN-YJY 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	30.01	28.72	861.89	
本页小计							19086.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 4 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
34	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZC-YJY 3.规格:4*4 4.材质:铜芯	m	33.58	21.32	715.93	
35	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZN-YJY 3.规格:4*2.5 4.材质:铜芯	m	45.44	16.70	758.85	
36	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZCN-YJY 3.规格:3*16 4.材质:铜芯	m	47.78	60.91	2910.28	
37	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZCN-YJY 3.规格:4*16 4.材质:铜芯	m	47.78	77.45	3700.56	
38	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZCN-YJY 3.规格:4*25 4.材质:铜芯	m	44.51	113.22	5039.42	
39	030408001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZCN-YJY 3.规格:3*25 4.材质:铜芯	m	44.51	87.65	3901.30	
40	030408001012	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:BBTRZ 3.规格:3*120+2*70	m	40.24	446.16	17953.48	
41	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZC-KYJY 3.规格:6*1.5	m	38.5	19.67	757.30	
42	030408001013	电力电缆	1.名称:厂家成套电缆 2.材质:铜芯	m	32.03	27.90	893.64	
43	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	11	133.49	1468.39	
44	030408006003	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	8	220.77	1766.16	
本页小计							39865.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 5 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
45	030408006004	电力电缆头	1.名称:多芯电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:矿物绝缘	个	2	235.81	471.62	
46	030408007001	控制电缆头	1.名称:控制电缆头 2.规格:14芯以下	个	8	117.49	939.92	
47	030412001001	普通灯具	1.名称:普通照明灯(自带红外感应开关) 2.规格:8W,LED	套	1	99.98	99.98	
48	030412001002	普通灯具	1.名称:普通照明灯 2.规格:8W,LED	套	6	51.43	308.58	
49	030412001003	普通灯具	1.名称:防爆型照明灯 2.规格:8W,LED	套	1	208.72	208.72	
50	030412005001	荧光灯	1.名称:单管防水防尘应急LED灯 2.规格:1*18W 3.安装形式:吸顶安装 4.附件说明:配不燃、不易碎保护罩 自带蓄电池,蓄电池供电时间≥30min	套	8	105.39	843.12	
51	030412005002	荧光灯	1.名称:单管防水防尘LED灯 2.规格:1*18W 3.安装形式:吸顶安装	套	6	83.46	500.76	
52	030412005003	荧光灯	1.名称:双管应急LED灯 2.规格:2*28W 3.安装形式:吸顶安装 4.附件说明:配不燃、不易碎保护罩 自带蓄电池,蓄电池供电时间≥30min	套	4	183.60	734.40	
53	030412004001	装饰灯	1.名称:应急照明壁灯 2.规格:8W,LED 3.安装形式:墙壁式	套	2	114.89	229.78	
54	030412004002	装饰灯	1.名称:消防应急照明双头灯 2.规格:3W 3.安装形式:墙壁式	套	7	118.42	828.94	
55	030412004003	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:N-BLJC 1LREI 1WZEB 3.规格:DC36V 1W 4.安装形式:墙壁式	套	1	91.24	91.24	
本页小计							5257.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 6 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
56	030412004004	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:N-BLJC 1LREI 1WZEB 3.规格:DC36V 1W 4.安装形式:墙壁式	套	3	91.24	273.72	
57	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	4	19.69	78.76	
58	030404034002	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	3	21.69	65.07	
59	030412004005	装饰灯	1.名称:方向标志灯 2.型号:N-BLJC 1LREI 1WZEB 3.规格:DC36V 1W 4.安装形式:墙壁式	套	4	91.24	364.96	
60	030404035001	插座	1.名称:二、三孔安全型插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	2	26.44	52.88	
61	030404031001	小电器	1.名称:风机控制按钮	个	5	146.87	734.35	
62	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	79	9.33	737.07	
63	030413002001	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	57	14.79	843.03	
		防雷					6792.67	
64	030409004001	均压环	1.名称:均压环 2.安装形式:利用梁内钢筋	m	218.77	7.91	1730.47	
65	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位:户内	m	66.62	26.53	1767.43	
66	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下	m	37.6	18.19	683.94	
67	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联结端子箱 2.规格:ME-A 240x40x4	个	1	148.66	148.66	
68	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联结端子箱	个	5	108.46	542.30	
本页小计							8022.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 7 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
69	030411004005	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:10	m	15	10.03	150.45	
70	030414011001	接地装置	1.名称:母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
		弱电					14153.19	
		监控系统					14153.19	
71	030507008001	监控摄像设备	1.名称:半球红外摄像机 2.参数:500万像素	台	4	600.64	2402.56	
72	030507005001	出入口目标识别设备	1.名称:人脸识别门口机	台	3	2440.20	7320.60	
73	030404031002	小电器	1.名称:开关按钮	个	3	68.35	205.05	
74	030507007001	出入口执行机构设备	1.名称:电锁	台	5	354.30	1771.50	
75	030411006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	15	9.33	139.95	
76	030502019001	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	4	22.86	91.44	
77	030507017001	安全防范分系统调试	1.名称:摄像机设备安装调试	台	4	71.53	286.12	
78	030411001009	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	149.51	9.15	1368.02	
79	030411004006	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RVV 3.规格:4*1.0	m	13.02	6.75	87.89	
80	030411004007	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RVV 3.规格:2*1.0	m	29.26	3.25	95.10	
81	030502005001	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT.5e 4Pair UTP 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	107.23	3.59	384.96	
		给排水					42187.34	
		给水					5927.26	
本页小计							16073.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 8 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
82	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	18.17	108.26	1967.08	
83	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	13.29	117.07	1555.86	
84	031002003001	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	2	246.00	492.00	
85	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2	470.55	941.10	
86	031201001001	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	7.88	31.69	249.72	
87	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	26	27.75	721.50	
		压力排水					36260.08	
88	030109011001	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.型号:JYWQ80 3.规格:Q=40m3/h,H=15m,P=4KW	台	4	3176.53	12706.12	
89	030109011002	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.型号:JYWQ65 3.规格:Q=25m3/h;H=13m;N=2.2KW	台	2	2263.32	4526.64	
本页小计							23160.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 9 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
90	031001001001	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	11.9	99.39	1182.74	
91	031001001002	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	38.02	114.57	4355.95	
92	031001001003	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接	m	13.33	143.87	1917.79	
93	031001001004	镀锌钢管	1.名称:热镀锌钢管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接	m	0.6	200.50	120.30	
94	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2	462.57	925.14	
95	031003003003	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	4	579.90	2319.60	
96	031003003004	焊接法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.型号:SFCV 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2	403.83	807.66	
97	031003003005	焊接法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.型号:SFCV 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	4	467.28	1869.12	
98	031003010001	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	2	289.76	579.52	
99	031003010002	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	4	343.92	1375.68	
本页小计							15453.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 10 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
100	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.附件配置:截止阀 DN15：1个	个	6	153.33	919.98	
101	031002003002	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN80	个	1	246.00	246.00	
102	031002003003	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	286.71	573.42	
103	031201001002	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	18.42	31.69	583.73	
104	031002001002	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	45.07	27.75	1250.69	
		生活泵房					82205.93	
		给水					55604.89	
105	030109001001	离心式泵	1.名称:供水泵 单泵 2.规格:Q=8m3/h,H=38m,N=2.2KW	台	3	3656.26	10968.78	
106	031006004001	气压罐	1.名称:气压罐 2.规格:SQL600	台	1	6464.18	6464.18	
107	040303002001	混凝土基础	1.名称:水泵基础 2.混凝土强度等级:C30混凝土	m3	0.06	473.92	28.44	
108	03B001	减振器	1.名称:橡胶隔震垫	个	12	76.38	916.56	
109	03B002	弹簧器支座	1.名称:弹簧器支座	个	12	112.04	1344.48	
110	031006013001	消毒器、消毒锅	1.名称:紫外线消毒器 2.型号、规格:QL12-30;360W	台	2	3870.15	7740.30	
111	031001007003	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	1.38	66.06	91.16	
本页小计							31127.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 11 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
112	031001007004	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	21.61	81.46	1760.35	
113	031001007005	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	31.31	108.26	3389.62	
114	031001007006	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	23.95	117.07	2803.83	
115	031001007007	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	12.1	133.94	1620.67	
116	031002003004	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	200.95	200.95	
117	031002003005	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	1	246.00	246.00	
118	031002003006	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN80	个	2	246.00	492.00	
119	031002003007	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	286.71	573.42	
本页小计							11086.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 12 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
120	031003001001	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	5	92.69	463.45	
121	031003001002	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	2	109.58	219.16	
122	031003003006	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号:RRHX 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2	362.25	724.50	
123	031003003007	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	4	470.55	1882.20	
124	031003003008	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接	个	1	606.68	606.68	
125	031003003009	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	2	742.54	1485.08	
126	031003010003	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	3	186.47	559.41	
127	031003010004	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	3	297.74	893.22	
128	031003003010	焊接法兰阀门	1.名称:消声缓闭止回阀 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	3	435.28	1305.84	
129	031003001003	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	1	183.41	183.41	
130	030601002002	压力仪表	1.名称:压力表 2.附件配置:截止阀 DN15：1个	个	9	153.33	1379.97	
131	031003003011	焊接法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	2	484.54	969.08	
本页小计							10672.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 13 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
132	031003008001	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	3	197.64	592.92	
133	031003008002	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	1	236.27	236.27	
134	031003001004	螺纹阀门	1.名称:电磁遥控浮球阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	1	411.58	411.58	
135	031003003012	焊接法兰阀门	1.名称:电磁遥控浮球阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	1	1270.17	1270.17	
136	031003013001	水表	1.名称:机械式计量水表 2.规格:DN50 3.附件配置:截止阀1个	组	1	280.64	280.64	
137	031003013002	水表	1.名称:机械式计量水表 2.规格:DN100	组	1	1128.51	1128.51	
138	031003001005	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN15 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN15：1个	个	1	88.70	88.70	
139	031201001003	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	22.49	31.69	712.71	
140	031002001003	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	56.6	27.75	1570.65	
		水池配套					26601.04	
141	031006015001	水箱	1.名称:生活水箱 2.有效容积:7m3 3.规格:2.5m*2m*2m 4.附件说明:含30mm厚超细玻璃棉保温	台	1	16752.30	16752.30	
142	030413003001	槽钢	1.名称:#10槽钢	m	11.5	105.42	1212.33	
本页小计							24256.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 14 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
143	040303002002	混凝土基础	1.名称:水箱基础 2.混凝土强度等级:C30混凝土	m3	0.78	473.92	369.66	
144	031006013002	消毒器、消毒锅	1.名称:水箱臭氧自洁消毒器 2.型号、规格:WTS-2A;405KW	台	1	5524.13	5524.13	
145	031001007008	复合管	1.名称:溢流管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接	m	1.6	156.30	250.08	
146	031003003013	焊接法兰阀门	1.名称:溢流喇叭口 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	341.75	341.75	
147	031001007009	复合管	1.名称:放空管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接	m	1	132.55	132.55	
148	030817006001	水位计安装	1.名称:水位计 2.规格:DN15	支	1	87.30	87.30	
149	030404031003	小电器	1.名称:液位显示装置	个	1	1012.02	1012.02	
150	030503006001	传感器	1.名称:投入式液位变送器	支	1	809.48	809.48	
151	031001002001	钢管	1.名称:通气管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:焊接	处	1	109.44	109.44	
		自动报警系统					22280.74	
152	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:消防接线端子箱	台	1	219.03	219.03	
153	030904008002	模块(模块箱)	1.名称:模块箱	台	4	239.95	959.80	
154	030904001001	点型探测器	1.名称:感烟探测器 2.线制:总线制	个	7	83.44	584.08	
155	030904001002	点型探测器	1.名称:感温探测器 2.线制:总线制	个	7	79.56	556.92	
156	030904001003	点型探测器	1.名称:感温探测器 2.线制:总线制 3.类型:防爆型	个	1	166.95	166.95	
157	030904003001	按钮	1.名称:消火栓按钮	个	2	118.61	237.22	
158	030904005001	声光报警器	1.名称:声光报警器	个	1	139.51	139.51	
159	030904007001	消防广播(扬声器)	1.名称:消防广播(阻燃材料) 2.安装方式:吸顶式	个	3	75.67	227.01	
本页小计							11726.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 15 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
160	030904003002	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.附件配置:带电话插孔	个	1	142.93	142.93	
161	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话	部	2	79.80	159.60	
162	030904008003	模块(模块箱)	1.名称:总线隔离器 2.输出形式:总线制	个	2	171.50	343.00	
163	030904008004	模块(模块箱)	1.名称:单输入模块 2.输出形式:单输入	个	31	169.49	5254.19	
164	030904008005	模块(模块箱)	1.名称:输入/输出模块 2.输出形式:单输入/出	个	6	179.24	1075.44	
165	030904008006	模块(模块箱)	1.名称:广播模块 2.输出形式:总线制	个	1	172.24	172.24	
166	030411006003	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	24	9.33	223.92	
167	030413002002	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	17	14.79	251.43	
168	030905001001	自动报警系统调试	1.名称:自动报警系统调试 2.点数:64点以下	系统	1	2890.37	2890.37	
169	030905001002	自动报警系统调试	1.名称:广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	处	6	12.73	76.38	
170	030411002001	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:NHMR100*100	m	19.89	60.57	1204.74	
171	030413001002	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	12.85	28.88	371.11	
172	030411001010	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	155.39	16.25	2525.09	
173	030411001011	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25	m	54.81	20.25	1109.90	
174	030411004008	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5	m	119.4	4.71	562.37	
本页小计							16362.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 16 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
175	030411004009	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	35.99	4.46	160.52	
176	030411004010	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	148.18	3.56	527.52	
177	030411004011	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	32.24	4.66	150.24	
178	030408002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:NH-KVV 3.规格:2*1.5	m	84.48	10.75	908.16	
179	030408002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:NH-KVV 3.规格:4*1.5	m	65.38	14.12	923.17	
180	030408007002	控制电缆头	1.名称:控制电缆头 2.规格:6芯以下	个	2	78.95	157.90	
		防火门监控系统					438.30	
181	030904008007	模块(模块箱)	1.名称:防火门监控模块	个	1	176.54	176.54	
182	030411006004	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	1	9.33	9.33	
183	030413002003	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	2.4	14.79	35.50	
184	030411001012	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	6.66	16.25	108.23	
185	030411004012	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5	m	6.66	4.71	31.37	
186	030411004013	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5	m	15.75	4.91	77.33	
		消防电源监控系统					535.81	
187	030404031004	小电器	1.名称:消防电源监控传感器	个	1	235.65	235.65	
本页小计							3501.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 17 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
188	030411001013	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	3.2	16.25	52.00	
189	030411004014	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	3.2	4.46	14.27	
190	030411004015	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	6.4	3.56	22.78	
191	030411004016	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	17.86	4.66	83.23	
192	030411004017	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	35.72	3.58	127.88	
		应急照明控制系统线路					66.85	
193	030411001014	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	3.2	16.25	52.00	
194	030411004018	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-RVS 3.规格:2*1.5	m	3.2	4.64	14.85	
		可燃气体探测系统					3986.03	
195	030904009001	区域报警控制箱	1.名称:可燃气体报警控制器 2.安装方式:壁挂式	台	1	2929.40	2929.40	
196	030904005002	声光报警器	1.名称:声光报警器	个	1	139.51	139.51	
197	030904001004	点型探测器	1.名称:可燃气体探测器 2.线制:总线制	个	1	149.40	149.40	
198	030411006005	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	2	9.33	18.66	
199	030413002004	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	5.6	14.79	82.82	
200	030411001015	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	27.12	16.25	440.70	
本页小计							4127.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 18 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
201	030411004019	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5	m	17.09	4.71	80.49	
202	030411004020	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	20.06	3.52	70.61	
203	030411004021	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5	m	15.16	4.91	74.44	
		消火栓					10118.26	
204	030901002001	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	13.85	90.21	1249.41	
205	030901002002	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	27.4	133.57	3659.82	
206	031002003008	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	286.71	573.42	
207	030901010001	室内消火栓	1.名称:薄型单栓带轻便消防水龙组合式消防栓箱 2.规格:1800*700*160 3.附件配置:消防柜内配置DN65室内消火栓一个、φ19水枪一支、DN65水龙带25m一条、消防软管卷盘一套、φ6直流喷雾喷枪一支,2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC4(2A)	套	2	1181.91	2363.82	
208	030901013001	灭火器	1.名称:灭火器箱 2.规格、型号:含2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC4(2A)	具	4	204.82	819.28	
209	030905002001	水灭火控制装置调试	1.名称:消火栓灭火系统	点	2	235.73	471.46	
本页小计							9362.75	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 19 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
210	031201001004	管道刷油	1.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 2.涂刷遍数:二遍	m2	12.98	25.25	327.75	
211	031002001004	管道支架	1.名称:管道支架制安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆各2遍	kg	24.69	26.46	653.30	
		喷淋					16492.63	
212	030901001001	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	47.2	42.83	2021.58	
213	030901001002	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	14.15	50.48	714.29	
214	030901001003	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	14.08	59.51	837.90	
215	030901001004	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	10.95	70.84	775.70	
216	030901001005	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	8.4	124.41	1045.04	
217	030901001006	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	6.75	166.79	1125.83	
本页小计							7501.39	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 20 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
218	030901001007	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	12.76	122.59	1564.25	
219	030901001008	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	12.25	213.59	2616.48	
220	031001006001	塑料管	1.名称:UPVC排水管 2.规格:DN75 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	1.3	44.48	57.82	
221	031002003009	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	1	286.71	286.71	
222	031002003010	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	1	344.44	344.44	
223	031003003014	焊接法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.类型:ZSFD-16Z型 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.组成形式:电磁开关接线	个	1	584.55	584.55	
224	030901006001	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号:ZSJZ-16 3.规格:DN80 4.连接形式:马鞍型连接 5.组成形式:流水开关接线	个	1	202.88	202.88	
225	031003003015	焊接法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.型号:ZSFD-16Z型 3.规格:DN80 4.连接形式:法兰连接 5.组成形式:电磁开关接线	个	1	472.33	472.33	
226	030901007001	减压孔板	1.名称:减压孔板 2.规格:DN80 3.连接形式:法兰连接	个	1	142.06	142.06	
本页小计							6271.52	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 21 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
227	031003001006	螺纹阀门	1.名称:泄水阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	1	178.00	178.00	
228	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.名称:快速响应直立型洒水喷头 2.规格:K=80 68° C	个	24	30.65	735.60	
229	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1.名称:快速响应直立型洒水喷头 2.规格:K=80 93° C	个	4	32.17	128.68	
230	031003001007	螺纹阀门	1.类型:试水阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	1	93.85	93.85	
231	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN75 3.附件配置:存水弯1个	个	1	65.92	65.92	
232	030905002002	水灭火控制装置调试	1.名称:自动喷水灭火系统调试	点	1	368.60	368.60	
233	031201001005	管道刷油	1.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 2.涂刷遍数:二遍	m2	25.29	25.25	638.57	
234	031002001005	管道支架	1.名称:管道支架制安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆各2遍	kg	56.37	26.46	1491.55	
		消防泵房					258323.17	
		消防水泵房					253621.51	
235	030109001002	离心式泵	1.名称:室内外消火栓合用泵 2.型号:XBD5.7/45-FLG 3.规格:Q=45L/s H=57m N=45KW 零流量扬程69.8m 4.附件说明:含基础、橡胶隔震垫、弹簧器支座	台	2	21576.25	43152.50	
236	030109001003	离心式泵	1.名称:喷淋泵 2.型号:XBD5.9/30G-FLG 3.规格:Q=30L/s H=59m N=37KW 零流量扬程 72.20m 4.附件说明:含基础、橡胶隔震垫、弹簧器支座	台	2	19646.45	39292.90	
本页小计							86146.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 22 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
237	031006002001	稳压给水设备	1.设备名称:消火栓稳压设备 2.型号:XL-II-1.5-38-ADL 3.水泵主要技术参数:消火栓稳压泵 参数:ADL-4-6;Q=1.5 L/s H=38m N=1.5KW P0=0.32 MPa;启泵压力Ps1=0.35MPa;停泵压力Ps2=0.46MPa：2台 4.附件名称、规格、数量:立式隔膜气压罐:SQL800*0.6：1个 5.附件说明:含基础、橡胶隔震垫、弹簧器支座	套	1	14782.87	14782.87	
238	031006002002	稳压给水设备	1.设备名称:喷淋稳压设备 2.型号:XL-II-1.0-54-ADL 3.水泵主要技术参数:喷淋稳压泵 :ADL-3-15;Q=1.0L/s H=54m N=1.1KW P0=0.45MPa;启泵压力Ps1=0.48MPa;停泵压力Ps2=0.62MPa：2台 4.附件名称、规格、数量:立式隔膜气压罐:SQL800*0.6：1个 5.附件说明:含基础、橡胶隔震垫、弹簧器支座	套	1	14162.54	14162.54	
239	030901002003	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	21.17	56.39	1193.78	
240	030901002004	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	13.7	66.29	908.17	
241	030901002005	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	17.49	81.99	1434.01	
本页小计							32481.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 23 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
242	030901002006	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	38.86	139.63	5426.02	
243	030901002007	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	47.65	247.64	11800.05	
244	030901002008	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN200 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	31.22	434.59	13567.90	
245	030901002009	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN250 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	8.87	583.64	5176.89	
246	031003003016	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号:RRHX 3.规格:DN40 4.连接形式:法兰连接	个	4	206.19	824.76	
247	031003003017	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号:RRHX 3.规格:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	2	1283.60	2567.20	
248	031003003018	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.型号:RRHX 3.规格:DN250 4.连接形式:法兰连接	个	2	1906.30	3812.60	
249	031003003019	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN40 4.连接形式:法兰连接	个	4	327.81	1311.24	
本页小计							44486.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 24 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
250	031003003020	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN50 4.连接形式:法兰连接	个	1	384.29	384.29	
251	031003003021	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	8	713.21	5705.68	
252	031003003022	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	7	885.15	6196.05	
253	031003003023	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	9	1392.42	12531.78	
254	031003003024	焊接法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.类型:ZSFD-16Z型 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接 5.组成形式:电磁开关接线	个	1	584.55	584.55	
255	031003003025	焊接法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.类型:ZSFD-16Z型 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.组成形式:电磁开关接线	个	8	749.12	5992.96	
256	031003003026	焊接法兰阀门	1.名称:静音止回阀 2.型号:300X-16 3.规格:DN40 4.连接形式:法兰连接	个	4	304.87	1219.48	
257	031003003027	焊接法兰阀门	1.名称:静音止回阀 2.型号:300X-16 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	2	910.31	1820.62	
258	031003003028	焊接法兰阀门	1.名称:静音止回阀 2.型号:300X-16 3.规格:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	2	1227.40	2454.80	
259	031003001008	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	1	183.41	183.41	
本页小计							37073.62	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 25 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
260	031003003029	焊接法兰阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	2	439.82	879.64	
261	031003001009	螺纹阀门	1.名称:泄水阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	1	249.10	249.10	
262	031003003030	焊接法兰阀门	1.名称:电动阀 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接 4.组成形式:电磁开关接线	个	4	919.46	3677.84	
263	030901010002	室内消火栓	1.名称:系统测试用消火栓 2.型号、规格:WNW65-I	套	2	268.05	536.10	
264	030601002003	压力仪表	1.名称:压力测试装置 2.型号:DN100 3.组成形式:电磁开关接线	个	1	613.21	613.21	
265	030601002004	压力仪表	1.名称:压力测试装置 2.型号:DN150 3.组成形式:电磁开关接线	个	1	876.29	876.29	
266	030601004001	流量仪表	1.名称:流量测试装置 2.规格:DN100 3.连接方式:法兰连接 4.组成形式:电磁开关接线	个	1	1799.97	1799.97	
267	031003003031	焊接法兰阀门	1.名称:压力调节阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	734.60	734.60	
268	031003003032	焊接法兰阀门	1.名称:压力调节阀 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1	1143.31	1143.31	
269	031003003033	焊接法兰阀门	1.名称:吸水喇叭及支座 2.规格:DN50 3.连接形式:法兰连接	个	2	133.83	267.66	
270	031003003034	焊接法兰阀门	1.名称:吸水喇叭及支座 2.规格:DN200 3.连接形式:法兰连接	个	2	724.53	1449.06	
271	031003003035	焊接法兰阀门	1.名称:吸水喇叭及支座 2.规格:DN250 3.连接形式:法兰连接	个	2	1150.55	2301.10	
272	030601002005	压力仪表	1.名称:压力表 2.附件配置:截止阀 DN15：1个	个	28	149.04	4173.12	
本页小计							18701.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 26 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
273	030601002006	压力仪表	1.名称:压力开关 2.组成形式:电磁开关接线	个	4	285.45	1141.80	
274	031003003036	焊接法兰阀门	1.名称:活塞式水锤消除器 2.类型:SG9150 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接	个	1	1156.67	1156.67	
275	031003003037	焊接法兰阀门	1.名称:活塞式水锤消除器 2.类型:SG9150 3.规格:DN200 4.连接形式:法兰连接	个	1	1620.13	1620.13	
276	030601004002	流量仪表	1.名称:流量测试装置 2.规格:DN150 3.连接方式:法兰连接 4.组成形式:电磁开关接线	个	1	2114.03	2114.03	
277	031003010005	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN40 3.连接形式:法兰连接	个	8	183.61	1468.88	
278	031003010006	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	2	714.20	1428.40	
279	031003010007	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN200 3.连接形式:法兰连接	个	4	1041.65	4166.60	
280	031003010008	软接头(软管)	1.名称:可曲挠橡胶接头 2.规格:DN250 3.连接形式:法兰连接	个	2	1415.23	2830.46	
281	031003008003	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN200 3.连接形式:法兰连接	个	2	1253.01	2506.02	
282	031003008004	除污器(过滤器)	1.名称:Y型过滤器 2.规格:DN250 3.连接形式:法兰连接	个	2	1967.71	3935.42	
283	031002003011	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	2	304.43	608.86	
284	031002003012	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	1	470.90	470.90	
本页小计							23448.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 27 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
285	031002003013	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	1	592.54	592.54	
286	031002003014	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN200	个	2	759.61	1519.22	
287	031002003015	套管	1.名称:柔性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN250	个	2	889.48	1778.96	
288	031002003016	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	3	200.95	602.85	
289	031002003017	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	8	286.71	2293.68	
290	031002003018	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	3	344.44	1033.32	
291	030901004001	报警装置	1.名称:湿式报警阀 2.型号:ZSFZ-16型 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.组成形式:电磁开关接线	组	1	2620.14	2620.14	
292	031201001006	管道刷油	1.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 2.涂刷遍数:二遍	m2	76.69	25.25	1936.42	
293	031002001006	管道支架	1.名称:管道支架制安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆各2遍	kg	98.57	26.46	2608.16	
		消防水池预埋					4701.66	
294	031001001005	镀锌钢管	1.名称:溢流管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件配置:18目钢丝网防护罩	m	3.71	209.39	776.84	
295	031003003038	焊接法兰阀门	1.名称:溢流喇叭口 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	1	495.31	495.31	
本页小计							16257.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 28 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
296	031001001006	镀锌钢管	1.名称:放空管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接	m	1.01	200.50	202.51	
297	030817006002	水位计安装	1.名称:水位计 2.规格:DN15	支	2	87.30	174.60	
298	030404031005	小电器	1.名称:液位显示装置	个	2	1012.02	2024.04	
299	030503006002	传感器	1.名称:投入式液位变送器	支	1	809.48	809.48	
300	031001002002	钢管	1.名称:通气管 2.规格:DN100 3.连接形式:焊接 4.附件配置:18目钢丝网防护罩	处	2	109.44	218.88	
		通风					19506.76	
301	030108001001	离心式通风机	1.名称:低噪声离心风机箱(普通排风机) 2.规格:风量:3500m3/h,静压:300Pa 转速:1450rpm,功率:1.1kW,噪声:≤60dB(A),风机效率满足国家二级能效% 参考重量:90kg 3.安装形式:吊装	台	1	3979.92	3979.92	
302	030108001002	离心式通风机	1.名称:离心式管道风机(带防爆电机) 2.型号:GDF-2.5 3.规格:风量:1000m3/h,全压:300Pa 转速:1380rpm,功率:0.25kW/380v 噪声:≤61dB(A) 4.安装形式:吊装	台	1	3165.76	3165.76	
303	030703001001	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:200*200	个	2	149.85	299.70	
304	030703001002	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:250*160	个	1	149.85	149.85	
305	030703001003	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:500*200	个	1	185.03	185.03	
306	030703001004	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:500*250	个	1	199.69	199.69	
本页小计							11409.46	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 29 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
307	030703001005	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:600*250	个	1	214.35	214.35	
308	030703001006	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:800*400	个	1	453.51	453.51	
309	030703001007	碳钢阀门	1.名称:70℃全自动防火阀 2.规格:250*160 3.组成形式:电磁开关接线	个	1	242.25	242.25	
310	030703001008	碳钢阀门	1.名称:70℃全自动防火阀 2.规格:250*200 3.组成形式:电磁开关接线	个	1	251.04	251.04	
311	030703001009	碳钢阀门	1.名称:止回阀 2.规格:200*200	个	1	131.03	131.03	
312	030703001010	碳钢阀门	1.名称:风管止回阀 2.规格:600*200	个	1	194.80	194.80	
313	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:200*200	个	1	42.48	42.48	
314	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:200*300	个	1	57.53	57.53	
315	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:250*200	个	1	46.56	46.56	
316	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:400*300	个	1	101.67	101.67	
317	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:500*400	个	5	127.78	638.90	
318	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:800*400	个	2	198.09	396.18	
319	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm) ≤320 5.板材厚度:δ=0.5	m2	11.67	170.92	1994.64	
320	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm)≤1000 5.板材厚度:δ=0.6	m2	60.2	110.60	6658.12	
本页小计							11423.06	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 30 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
321	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm)≤1000 5.板材厚度:δ=0.75	m2	0.88	117.90	103.75	
		抗震支架					8790.42	
		强电抗震支架					2189.08	
322	031002001007	抗震支架	1.名称:桥架侧向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200T	套	5	290.12	1450.60	
323	031002001008	抗震支架	1.名称:桥架双向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200TL	套	2	369.24	738.48	
		水施抗震支架					6601.34	
324	031002001009	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG65T	套	5	223.27	1116.35	
325	031002001010	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG80T	套	2	222.37	444.74	
326	031002001011	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG100T	套	1	226.86	226.86	
327	031002001012	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG150T	套	1	233.58	233.58	
328	031002001013	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG65TL	套	1	271.71	271.71	
329	031002001014	抗震支架	1.名称:多管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG(150*3)T	套	1	429.45	429.45	
330	031002001015	抗震支架	1.名称:多管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG(100+150*3)T	套	1	520.64	520.64	
331	031002001016	抗震支架	1.名称:多管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG(65+80+100*3+150)T	套	2	741.86	1483.72	
332	031002001017	抗震支架	1.名称:多管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG(150*2+200)T	套	1	443.63	443.63	
333	031002001018	抗震支架	1.名称:多管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG(150+200)TL	套	1	448.96	448.96	
本页小计							7912.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 31 页　共 31 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
334	031002001019	抗震支架	1.名称:多管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG(65+80+100*3+150)TL	套	1	981.70	981.70	
		措施项目					5116.92	
335	031301017001	脚手架搭拆费	1.脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章) 2.脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程) 3.脚手架搭拆费(消防工程) 4.脚手架搭拆费(建筑智能化工程) 5.脚手架搭拆费(通风空调工程) 6.脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程)	项	1	5116.92	5116.92	
本页小计							6098.62	
合　计							775094.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	49321.63			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费	分部分项人工费	30	35338.60			按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					84660.23			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	13788.55		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	13788.55		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地下安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	873542.93	9	78618.86
合　计					78618.86

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	5756041.18	
1.1	高压及变压器部分	287163.08	
1.2	强电	997755.50	
1.3	光伏系统	177174.66	
1.4	防雷	45289.72	
1.5	弱电系统	328155.61	
1.6	给排水	490611.86	
1.7	厨房	85310.77	
1.8	自动报警系统	87617.30	
1.9	消防控制室	46977.18	
1.10	防火门监控系统	189.48	
1.11	消防电源监控系统	1181.50	
1.12	电气火灾监控系统	1414.60	
1.13	应急照明控制系统线路	318.32	
1.14	气体灭火控制系统	23750.22	
1.15	可燃气体探测系统	4529.02	
1.16	消火栓	181643.41	
1.17	喷淋	276694.01	
1.18	暖通	2526814.46	
1.19	挡烟垂壁	7783.40	
1.20	电梯	135829.57	
1.21	抗震支架	49837.51	
2	措施合计	337453.38	
2.1	绿色施工安全防护措施费	289997.74	
2.2	其他措施费	47455.64	
3	其他项目	81072.89	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	81072.89	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	6174567.45	
5	增值税销项税额	555711.07	—
6	总造价	6730278.52	
7	人工费	798516.32	
招标控制价合计=1+2+3+5		6,730,278.52	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 1 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		高压及变压器部分					287163.08	
1	030402017001	高压成套配电柜	1.名称:电源进出线单元 2.型号:G01	台	1	54050.08	54050.08	
2	030402017002	高压成套配电柜	1.名称:高压计量柜 2.型号:G02	台	1	33937.48	33937.48	
3	030402017003	高压成套配电柜	1.名称:电源进出线单元 2.型号:G03	台	1	48945.38	48945.38	
4	030414002001	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):10 KV以下	系统	1	3052.42	3052.42	
5	030401002001	干式变压器	1.名称:变压器TM 2.型号:SCB14-630/10-NX2	台	1	83841.79	83841.79	
6	030414001001	电力变压器系统	1.名称:变压器系统调试 2.容量(kV.A):800kV•A以下	系统	1	2830.76	2830.76	
7	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:4*PC150	m	4.84	289.73	1402.29	
8	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	4.4	36.31	159.76	
9	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZR-YJV-8.7/15kV 3.规格:3*95 4.材质:铜芯	m	14.09	244.53	3445.43	
10	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJY-0.6/1kV 3.规格:3*2(1x300)+1(1x300) 4.材质:铜芯	m	20.72	1643.37	34050.63	
11	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJY 3.规格:1*95 4.材质:铜芯	m	4.51	83.28	375.59	
12	030408006001	电力电缆头	1.名称:高压电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	596.61	1193.22	
13	030408006002	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:300mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	838.92	1677.84	
本页小计							268962.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 2 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	030413003001	槽钢	1.名称:#10槽钢	m	23.2	105.42	2445.74	
15	030409001001	接地极	1.名称:通常钢板 2.规格:250*8mm	块	2	538.92	1077.84	
16	030413001001	铁构件	1.名称:花纹钢盖板 2.规格:6mm	kg	561.9	26.12	14676.83	
		强电					997755.50	
17	030404004001	低压开关柜(屏)	1.名称:低压受电柜 2.型号:AA1	台	1	40576.61	40576.61	
18	030404004002	低压开关柜(屏)	1.名称:低压无功补偿柜 2.型号:AA2	台	1	24857.66	24857.66	
19	030404004003	低压开关柜(屏)	1.名称:低压出线柜 2.型号:AA3	台	1	25468.73	25468.73	
20	030404004004	低压开关柜(屏)	1.名称:低压出线柜 2.型号:AA4	台	1	27997.08	27997.08	
21	030404004005	低压开关柜(屏)	1.名称:双电源切换 2.型号:AE1	台	1	38257.82	38257.82	
22	030404004006	低压开关柜(屏)	1.名称:低压出线柜 2.型号:AE2	台	1	27928.02	27928.02	
23	030414002002	送配电装置系统	1.名称:送配电装置系统 2.电压等级(kV):1 KV以下	系统	24	922.76	22146.24	
24	030404017001	配电箱	1.名称:安防控制室配电箱 2.型号:ATsc-01 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	12408.01	12408.01	
25	030404017002	配电箱	1.名称:餐梯配电箱 2.型号:APst-03 3.规格:半周长1m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1712.83	1712.83	
26	030404017003	配电箱	1.名称:二层配电箱 2.型号:AL-02 3.规格:半周长2.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3373.57	3373.57	
27	030404017004	配电箱	1.名称:二层配电箱 2.型号:AL-03 3.规格:半周长2.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3266.81	3266.81	
本页小计							246193.79	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 3 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
28	030404017005	配电箱	1.名称:空调机组配电箱 2.型号:APkt-r-1 3.基础形式、材质、规格:槽钢 4.安装方式:落地式	台	1	9923.17	9923.17	
29	030404017006	配电箱	1.名称:空调机组配电箱 2.型号:APkt-r-2 3.基础形式、材质、规格:槽钢 4.安装方式:落地式	台	1	10976.53	10976.53	
30	030404017007	配电箱	1.名称:空调机组配电箱 2.型号:APkt-r-3 3.基础形式、材质、规格:槽钢 4.安装方式:落地式	台	1	9923.17	9923.17	
31	030404017008	配电箱	1.名称:空调机组配电箱 2.型号:APkt-r-4 3.基础形式、材质、规格:槽钢 4.安装方式:落地式	台	1	9923.17	9923.17	
32	030404017009	配电箱	1.名称:空调配电箱 2.型号:APkt-01 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1133.05	1133.05	
33	030404017010	配电箱	1.名称:空调配电箱 2.型号:APkt-02 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1133.05	1133.05	
34	030404017011	配电箱	1.名称:空调配电箱 2.型号:APkt-03 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1133.05	1133.05	
35	030404017012	配电箱	1.名称:空调配电总箱 2.型号:APktm-01 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3370.98	3370.98	
36	030404017013	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:1AL1 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1352.12	1352.12	
本页小计							48868.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 4 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
37	030404017014	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:2AL1 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1138.59	1138.59	
38	030404017015	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:3AL1 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1200.37	1200.37	
39	030404017016	配电箱	1.名称:配电箱 2.型号:3AL2 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1520.65	1520.65	
40	030404017017	配电箱	1.名称:寝室、活动室配电箱 2.型号:ALh 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	18	1067.13	19208.34	
41	030404017018	配电箱	1.名称:消防控制室配电箱 2.型号:ATfc-01 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	11740.83	11740.83	
42	030404017019	配电箱	1.名称:消防配电箱 2.型号:ATLE-02 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	9846.00	9846.00	
43	030404017020	配电箱	1.名称:一层配电箱 2.型号:AL-01 3.规格:半周长2.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3527.85	3527.85	
44	030404017021	配电箱	1.名称:幼儿园配电总箱 2.型号:ALm 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	10734.38	10734.38	
45	030404017022	配电箱	1.名称:专用配电房配电箱 2.型号:ATlv-01 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	10849.99	10849.99	
46	030404017023	配电箱	1.名称:应急照明集中电源 2.型号:ALE-01 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3214.67	3214.67	
本页小计							72981.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 5 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
47	030404017024	配电箱	1.名称:应急照明集中电源 2.型号:ALE-03 3.规格:半周长0.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	3214.67	3214.67	
48	030404017025	配电箱	1.名称:带锁三相开关箱 2.型号:KTX	台	1	562.88	562.88	
49	030411003001	桥架	1.名称:金属桥架 2.规格:CT100*100	m	13.37	91.52	1223.62	
50	030411003002	桥架	1.名称:金属桥架 2.规格:CT200*100	m	392.61	110.05	43206.73	
51	030411003003	桥架	1.名称:金属桥架 2.规格:CT300*100	m	16.31	129.81	2117.20	
52	030411003004	桥架	1.名称:梯级桥架 2.规格:CT200*100	m	9.8	80.85	792.33	
53	030411003005	桥架	1.名称:梯级桥架 2.规格:CT400*100	m	9.8	145.56	1426.49	
54	030411003006	桥架	1.名称:消防金属桥架 2.规格:NHCT200*100	m	39.75	123.47	4907.93	
55	030413001002	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	585.09	28.88	16897.40	
56	030411001002	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	5882.28	9.15	53822.86	
57	030411001003	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC25	m	13.71	16.01	219.50	
58	030411001004	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	108.81	15.21	1655.00	
59	030411001005	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC25	m	37.29	20.25	755.12	
60	030411001006	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32	m	8.34	23.77	198.24	
本页小计							130999.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 6 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
61	030411001007	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40	m	27.76	34.24	950.50	
62	030411001008	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	47.28	39.63	1873.71	
63	030411001009	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	1081.52	12.19	13183.73	
64	030411001010	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	70.55	21.33	1504.83	
65	030411001011	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	43.97	17.68	777.39	
66	030411001012	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC20	m	16.17	25.63	414.44	
67	030411001013	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC32	m	25.41	34.54	877.66	
68	030411001014	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC40	m	5	44.00	220.00	
69	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:2.5	m	15350.64	3.82	58639.44	
70	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:4	m	2154.15	5.12	11029.25	
71	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:10	m	351.43	11.17	3925.47	
72	030411004004	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:2.5	m	472.38	3.82	1804.49	
73	030411004005	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:4	m	96.18	5.12	492.44	
本页小计							95693.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 7 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
74	030411004006	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ 3.规格:2.5	m	2203.43	4.07	8967.96	
75	030411004007	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ 3.规格:4	m	90.27	5.51	497.39	
76	030411004008	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-RVS 3.规格:2*1.5	m	15.77	4.64	73.17	
77	030411004009	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:2.5	m	185.61	3.86	716.45	
78	030411004010	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:WDZ-BYJ 3.规格:10	m	2292.9	11.73	26895.72	
79	030411004011	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:WDZC-BYJ 3.规格:2.5	m	1136.7	3.86	4387.66	
80	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*150+1*70 4.材质:铜芯	m	15.2	618.24	9397.25	
81	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*25+1*16 4.材质:铜芯	m	33.24	121.71	4045.64	
82	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*35+1*16 4.材质:铜芯	m	52.83	152.42	8052.35	
83	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*95+1*50 4.材质:铜芯	m	270.25	403.71	109102.63	
84	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	78.08	26.49	2068.34	
本页小计							174204.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 8 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
85	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜芯	m	23.73	35.89	851.67	
86	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	222.8	56.22	12525.82	
87	030408001011	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	206	88.37	18204.22	
88	030408001012	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:BBTRZ 3.规格:3*2.5	m	12.29	24.78	304.55	
89	030408001013	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:BBTRZ 3.规格:3*120+2*70	m	59.36	446.16	26484.06	
90	030408001014	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:BBTRZ 3.规格:5*6	m	56.78	55.76	3166.05	
91	030408001015	电力电缆	1.名称:矿物绝缘电缆 2.型号:BBTRZ 3.规格:5*10	m	99.63	77.37	7708.37	
92	030408002001	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:WDZC-KYJY 3.规格:6*1.5	m	41.19	19.67	810.21	
93	030408006003	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	25	133.49	3337.25	
94	030408006004	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	7	220.77	1545.39	
95	030408006005	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	9	371.42	3342.78	
96	030408006006	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:185mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	444.47	888.94	
本页小计							79169.31	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 9 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
97	030408006007	电力电缆头	1.名称:多芯电缆头 2.规格:4mm2 3.材质、类型:矿物绝缘	个	2	81.18	162.36	
98	030408006008	电力电缆头	1.名称:多芯电缆头 2.规格:10mm2 3.材质、类型:矿物绝缘	个	8	96.89	775.12	
99	030408006009	电力电缆头	1.名称:多芯电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:矿物绝缘	个	2	235.81	471.62	
100	030408007001	控制电缆头	1.名称:控制电缆头 2.规格:14芯以下	个	8	117.49	939.92	
101	030412001001	普通灯具	1.名称:壁灯 2.规格:8W,LED	套	4	77.21	308.84	
102	030412004001	装饰灯	1.名称:应急照明壁灯 2.规格:8W,LED 3.安装形式:墙壁式	套	8	114.89	919.12	
103	030412004002	装饰灯	1.名称:方向标志灯 2.型号:N-BLJC 1LREI 1WZEB 3.规格:DC36V 1W 4.安装形式:墙壁式	套	31	91.24	2828.44	
104	030412004003	装饰灯	1.名称:楼层标志灯 2.型号:N-BLJC 1LREI 1WZEB 3.规格:DC36V 1W 4.安装形式:墙壁式	套	9	91.24	821.16	
105	030412004004	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯 2.型号:N-BLJC 1LREI 1WZEB 3.规格:DC36V 1W 4.安装形式:墙壁式	套	1	91.24	91.24	
106	030412004005	装饰灯	1.名称:安全出口标志灯 2.型号:N-BLJC 1LREI 1WZEB 3.规格:DC36V 1W 4.安装形式:墙壁式	套	9	91.24	821.16	
107	030412004006	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯(防水型IP67) 2.规格:3W 3.安装形式:墙壁式	套	3	118.42	355.26	
108	030412004007	装饰灯	1.名称:消防应急照明双头灯 2.规格:3W 3.安装形式:墙壁式	套	18	118.42	2131.56	
本页小计							10625.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 10 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
109	030404035001	插座	1.名称:二、三孔安全型插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	285	26.44	7535.40	
110	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	1325	9.33	12362.25	
111	030413002001	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	1934.2	14.79	28606.82	
112	030412004008	装饰灯	1.名称:消防应急照明筒灯 2.规格:N-ZFJC E4W8124/DC36V 4W 3.安装形式:嵌入式	套	45	133.95	6027.75	
113	030412006001	医疗专用灯	1.名称:紫光灯 2.规格:1*40W	套	153	155.36	23770.08	
114	030412005001	荧光灯	1.名称:普通照明灯 2.规格:12W,LED 3.安装形式:吸顶安装	套	105	56.23	5904.15	
115	030412005002	荧光灯	1.名称:普通照明灯 2.规格:8W,LED 3.安装形式:吸顶安装	套	6	51.32	307.92	
116	030412004009	装饰灯	1.名称:600*600平板灯 2.规格:28W 3.安装形式:嵌入式	套	55	99.93	5496.15	
117	030412005003	荧光灯	1.名称:单管LED灯 2.规格:1*18W 3.安装形式:吸顶安装	套	10	73.47	734.70	
118	030412005004	荧光灯	1.名称:双管LED灯 2.规格:2*28W 3.安装形式:吸顶安装	套	2	129.44	258.88	
119	030412005005	荧光灯	1.名称:防水防尘灯 2.规格:8W,LED 3.安装形式:吸顶安装	套	83	63.92	5305.36	
120	030412004010	装饰灯	1.名称:射灯 2.规格:85*80mm 9W 色温4000K 3.安装形式:吸顶式	套	308	57.53	17719.24	
本页小计							114028.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 11 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
121	030412001002	普通灯具	1.名称:拉膜天花LED灯 2.规格:6W,色温4000K 3.长度:12.5米 4.安装位置:活动室及多功能活动室	套	100	222.81	22281.00	
122	030412004011	装饰灯	1.名称:600*600平板灯 2.规格:18W 3.安装形式:嵌入式	套	6	83.69	502.14	
123	030412004012	装饰灯	1.名称:星空顶LED灯 2.规格:50W	套	1	524.04	524.04	
124	030412004013	装饰灯	1.名称:线性灯 2.尺寸:1000mm 3.规格:6W,色温4000K	m	43.07	25.74	1108.62	
125	030404035002	插座	1.名称:壁挂空调三孔插座 2.规格:250V 16A 3.安装方式:暗装	个	2	29.06	58.12	
126	030404035003	插座	1.名称:二、三孔安全型插座(IP66带开关) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	38	26.44	1004.72	
127	030404035004	插座	1.名称:热水器三孔插座(IP66带开关) 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	18	27.63	497.34	
128	030404035005	插座	1.名称:二、三孔安全型插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	4	26.44	105.76	
129	030404031001	小电器	1.名称:风机控制按钮	个	7	146.87	1028.09	
130	030404031002	小电器	1.名称:无障碍组合声光报警器	个	6	104.17	625.02	
131	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	78	19.69	1535.82	
132	030404034002	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	62	21.69	1344.78	
133	030404034003	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	42	24.92	1046.64	
本页小计							31662.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 12 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
134	030404034004	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:明装	个	7	22.56	157.92	
135	030404034005	照明开关	1.名称:单联双控开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	17	22.32	379.44	
136	030404019001	控制开关	1.名称:温控开关	个	96	81.68	7841.28	
137	030411006002	接线盒	1.名称:开关盒 2.安装形式:暗装	个	302	9.47	2859.94	
138	030411006003	接线盒	1.名称:带锁开关盒(防止误开启) 2.规格:250V 10 3.安装形式:暗装	个	20	14.49	289.80	
		光伏系统					177174.66	
139	030411002001	线槽	1.名称:不锈钢线槽 2.规格:MR50*50	m	29.86	46.99	1403.12	
140	030413001003	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	30.13	28.88	870.15	
141	030405002001	光伏组件（10块1组）	1.名称:光伏组件 2.材质:单晶硅 3.参数:585Wp*10	组	3	13219.30	39657.90	
142	030405002002	光伏组件（8块1组）	1.名称:光伏组件 2.材质:单晶硅 3.参数:585Wp*8	组	1	10823.42	10823.42	
143	030405002003	光伏组件（12块1组）	1.名称:光伏组件 2.材质:单晶硅 3.参数:585Wp*12	组	1	15615.18	15615.18	
144	030405002004	光伏组件（9块1组）	1.名称:光伏组件 2.材质:单晶硅 3.参数:585Wp*9	组	1	12021.36	12021.36	
145	030401002002	逆变器	1.名称:逆变器 2.型号:1NB01 3.电压(kV):45kW 380V	台	1	5228.32	5228.32	
本页小计							97147.83	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 13 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
146	030404017026	配电箱	1.名称:并网柜 2.型号:1GFAP 3.规格:300x800x1000	台	1	14054.58	14054.58	
147	030411001015	配管	1.名称:不锈钢软管 2.规格:DN20	m	193.05	41.58	8027.02	
148	030408001016	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:PV-F 3.规格:1*4	m	893.58	5.09	4548.32	
149	030408001017	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-0.6/1KV 3.规格:4*25+1*16 4.材质:铜芯	m	71.02	121.71	8643.84	
150	030408001018	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY-0.6/1KV 3.规格:4*70+1*35 4.材质:铜芯	m	20	295.31	5906.20	
151	030408006010	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	220.77	441.54	
152	030408006011	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	290.60	581.20	
153	030405002005	太阳能电池板钢架安装	1.名称:太阳能电池板钢架安装	m2	260	163.79	42585.40	
154	030503009001	建筑设备自控化系统调试	1.名称:能耗监测分系统调试	台	1	2087.48	2087.48	
155	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位:户内	m	176.39	26.53	4679.63	
		防雷					45289.72	
156	030409004001	均压环	1.名称:均压环 2.安装形式:利用梁内钢筋	m	982.02	7.91	7767.78	
157	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位:户内	m	80.75	26.53	2142.30	
本页小计							101465.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 14 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
158	030409002003	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:50*4 4.安装部位:户内	m	19.56	27.56	539.07	
159	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ10 4.安装形式:沿混凝土块敷设	m	540.77	17.81	9631.11	
160	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联结端子箱	个	2	148.66	297.32	
161	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:局部等电位联结端子箱	个	21	108.46	2277.66	
162	030411004012	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:10	m	63	10.03	631.89	
163	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下	m	433.2	18.19	7879.91	
164	030409008003	等电位端子箱、测试板	1.名称:断接卡子制作、安装	套	4	55.27	221.08	
165	030411006004	接线盒	1.名称:镀锌接线盒 2.安装形式:暗装	个	4	10.55	42.20	
166	粤030409012001	桩承台接地	1.名称:桩承台接地 2.焊接桩根数:三连桩	基	30	461.98	13859.40	
		弱电系统					328155.61	
		综合布线系统					32696.86	
167	030502001001	机柜、机架	1.名称:弱电机柜 2.安装方式:墙挂式	台	1	1662.18	1662.18	
168	030502007001	光缆	1.名称:4芯光缆 2.敷设方式:线槽桥架支架活动地板内明布放	m	68.86	7.84	539.86	
169	030411002002	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:NHMR150*100	m	353.53	66.44	23488.53	
170	030413001004	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	242.6	28.88	7006.29	
本页小计							68076.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 15 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		网络系统					19844.81	
171	030502010001	配线架	1.名称:配线架 2.规格:24口	个	2	585.75	1171.50	
172	030501012001	交换机	1.名称:交换机 2.层数:24口	台	2	1126.43	2252.86	
173	030502010002	配线架	1.名称:光缆配线架 2.规格:12口	个	1	341.81	341.81	
174	030502012001	信息插座	1.名称:网络插座	个	45	36.70	1651.50	
175	030411006005	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	45	9.33	419.85	
176	030502019001	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	45	22.86	1028.70	
177	030413002002	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	114.3	14.79	1690.50	
178	030411001016	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	439.31	9.15	4019.69	
179	030502005001	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT.5e 4Pair UTP 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	439.31	3.59	1577.12	
180	030502005002	双绞线缆	1.名称:线槽配线 2.规格:CAT.5e 4Pair UTP 3.敷设方式:线槽、桥架、支架、活动地板内明布放	m	1455.57	3.91	5691.28	
		电话系统					19151.19	
181	030502010003	配线架	1.名称:配线架 2.规格:24口	个	2	585.75	1171.50	
182	030502010004	配线架	1.名称:光缆配线架 2.规格:12口	个	1	341.81	341.81	
183	030501012002	交换机	1.名称:POE交换机 2.层数:24口	台	2	1538.74	3077.48	
184	030501012003	交换机	1.名称:IP程控交换机	台	1	2184.43	2184.43	
185	030502004001	电视、电话插座	1.名称:电话插座	个	43	23.11	993.73	
186	030411006006	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	43	9.33	401.19	
187	030502019002	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	43	22.86	982.98	
本页小计							28997.93	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 16 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
188	030413002003	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	111.9	14.79	1655.00	
189	030411001017	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	415.33	9.15	3800.27	
190	030411004013	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:HBYV 3.规格:2*0.5	m	415.33	2.33	967.72	
191	030411004014	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:HBYV 3.规格:2*0.5	m	1338.98	2.67	3575.08	
		广播系统					100124.76	
192	030507014001	显示设备	1.名称:交互屏 2.规格:65寸	台	18	4939.52	88911.36	
193	030502012002	信息插座	1.名称:网络信息盒	个	20	48.87	977.40	
194	030404035006	插座	1.名称:电源插座 2.规格:220V 3.安装方式:暗装	个	20	26.44	528.80	
195	030411001018	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	605.7	9.15	5542.16	
196	030411004015	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDUZB-BYJ-B1(t1,d1) 3.规格:0.5	m	203.08	2.18	442.71	
197	030411004016	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDUZB-BYJ-B1(t1,d1) 3.规格:1.5	m	301.38	2.94	886.06	
198	030502005003	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT6 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	101.24	4.61	466.72	
199	030502005004	双绞线缆	1.名称:线槽配线 2.规格:CAT6 3.敷设方式:线槽、桥架、支架、活动地板内明布放	m	387.9	4.93	1912.35	
本页小计							109665.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 17 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
200	030502019004	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	20	22.86	457.20	
		监控系统					65858.98	
201	030501012004	交换机	1.名称:POE交换机 2.层数:24口	台	3	1538.74	4616.22	
202	030507009001	视频控制设备	1.名称:NVR 2.路数:8路 3.附件配置:含6块6T硬盘	台	1	8337.94	8337.94	
203	030414007001	不间断电源	1.名称:UPS 2.容量:5KVA 30min	台	1	5275.38	5275.38	
204	030507014002	显示设备	1.名称:主机	台	1	6235.60	6235.60	
205	030507008001	监控摄像设备	1.名称:半球红外摄像机 2.参数:500万像素	台	37	600.64	22223.68	
206	030507005001	出入口目标识别设备	1.名称:人脸识别门口机	台	1	2440.20	2440.20	
207	030404031003	小电器	1.名称:开关按钮	个	1	68.35	68.35	
208	030507007001	出入口执行机构设备	1.名称:电锁	台	1	354.30	354.30	
209	030411006007	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	40	9.33	373.20	
210	030502019003	双绞线缆测试	1.名称:双绞线缆测试	链路	37	22.86	845.82	
211	030507017001	安全防范分系统调试	1.名称:摄像机设备安装调试	台	37	71.53	2646.61	
212	030411001019	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	149.28	9.15	1365.91	
213	030411004017	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RVV 3.规格:4*1.0	m	5.79	6.75	39.08	
214	030411004018	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RVV 3.规格:2*1.0	m	6.49	3.25	21.09	
215	030502005005	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT.5e 4Pair UTP 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	137	3.59	491.83	
216	030502005006	双绞线缆	1.名称:线槽配线 2.规格:CAT.5e 4Pair UTP 3.敷设方式:线槽、桥架、支架、活动地板内明布放	m	2691.5	3.91	10523.77	
本页小计							66316.18	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 18 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		广播中心机房主控设备					90479.01	
217	030506004001	背景音乐系统设备	1.名称:电源管理器 2.参数:为音视频用电设备系统提供智能化电源控制管理:适用于各类当视频设鬲系统。话用干小季流动商演、乐队扩声，报告厅、中小会议室、多功能宁等场所。2.提供8语电源输出酒座，单路最大输出功率2200T，所有通道最大缅出功率8600W，全部3通运电流输出为104，总电流达30A。支持实时监控拉主攻率。3.采用2.2英寸LCD显示屏，支持显示湿度信息，实时输入电压信息、时司信息、LF信息，定时任务信息等	台	1	1032.39	1032.39	
218	030506001001	扩声系统设备	1.名称:IP网络音箱 2.参数:适用于普通教室，多媒体教室，办公室，会议室，监狱，医院科室，地铁等场所播放录制语音文件或背景音乐节目。2.内置2*20W(MAX)功率放大器，一路接主音箱，一路外接到副音箱。3.支持IPv6、IPv4网络协议	台	40	504.58	20183.20	
219	030506004002	背景音乐系统设备	1.名称:IP网络功放终端 2.参数:安装在各个广播管理区域的弱电间或分控机房，内置高保真功率放大器，用于大厅、走廊、室外等区域的节目播放和本地广播， 2.集成数字功放，功率60W:支持定压方式输出，自带1路100V定压功率备份输入接口，内置高性能主/备切换检测模块	台	3	4052.81	12158.43	
本页小计							33374.02	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 19 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
220	030506001002	扩声系统设备	1.名称:壁挂音箱 2.参数:额定功率(100V): 壁挂音箱 交换机 机柜 6W，10W阻抗:COM/3.SK2/1.7 K8.2/1K2:喇叭单元: 6.5”x1	台	12	399.93	4799.16	
221	030501012005	交换机	1.名称:非网管8口千兆以太网 交换机	台	6	1456.43	8738.58	
222	030502001002	机柜、机架	1.名称:9U挂墙机柜白色 2.规格:600*600*502mm	台	1	423.14	423.14	
223	030507014003	背景音乐系统设备	1.名称:控制主机 2.附件配置:.IP网络数字广播服务器软件的运行载体，是广播系统的控制中心。安装在主控室，对整个广播系统进行实时有效的管理。2.具有17.3英寸电容触摸屏。3.CPU:Intel Core i5 四核;支持3.5”、2.5”、mSATA硬盘:标配:mSATA 128G;内存:标配:8G/DDR	台	1	5989.31	5989.31	
224	030501017001	软件	1.名称:数字化IP网广播端管理软件 2.参数:软件是整个系统的运行核心，统一管理系统内所有音频终端，包括寻呼话筒、对讲终端、广播终端和消防接口设备，实时显示音频终端的IP地址、在线状态、任务状态、音量等运行状态。2.广播系统管理和控制软件，安装于络广播客户网络广播控制中心或计算机，是系统数据交换、系统运行和功能操作的综合管理平台。3.网络广播系统支持IPV6、IPV4网络协议，可实现基于IPV6网络的终端广播、定时任务播放、远程喊话、对讲功能	套	1	14402.53	14402.53	
本页小计							34352.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 20 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
225	030507014004	背景音乐系统设备	1.名称:控制器 2.附件配置:专业NTP服务器，内置网络解码模块，通过网络与公共广播系统通讯，接收地球同步卫星信号进行时间校准。2.液晶显示屏可显示时间;自动实现卫星自动校时，自适应全球时区，根据时区自动切换显示语音。3.支持与公共广播系统对接作为校时系统。4.系统带北斗卫星导航系统(BDS)+GPS卫星定位系统两大定位系统，可以实现后台远程切换两个不同系统	台	1	10087.10	10087.10	
226	030506001003	扩声系统设备	1.名称:话筒 2.参数:话筒带前奏音(开启时，有前奏音乐放出)，具备有灯环提示功能，具有良好的抗手机、电磁、高频干扰能力。2.换能方式:驻极体3.咪杆长度:420mm	台	1	809.41	809.41	
227	030506001004	扩声系统设备	1.名称:合并式播放器 2.参数:标准机柜式CD、MP3(带USB和SD卡接口)和收音机一体化播放设备。2.为广播系统提供合并音源，手动控客制CD、MP3和收音机蓝牙四种音源的播放器	台	1	2678.73	2678.73	
228	030506001005	扩声系统设备	1.名称:前置放大器 2.参数:具有多路话筒、音频以及紧急信号输入线路，单通道输出的前置放大器。2.适用于对普通音源进行前级放大	台	1	1076.00	1076.00	
229	030506001006	扩声系统设备	1.名称:IP音频采集器 2.参数:专为IP网络广播系统采集外部模拟音频信号设计，可将模拟音频采集编码成数字音频，通过网络传输到指定区域终端播放。 2.支持5分区独立触发打开或关闭采集功能，面板带有5个分区触发按键及指示灯	台	1	2359.23	2359.23	
本页小计							17010.47	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 21 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
230	030506001007	扩声系统设备	1.名称:寻呼话筒 2.参数:采用话筒桌面式设计，带有7英寸显示屏，带触摸控制功能;显示屏自带数字键、功能键。2.适用于各种呼叫中心、报警中心、值班室、领导办公室、会议室等场合，可以对网络中的各种终端进行单向(对点，分区或者全区)喊话，双向对讲和监听	台	1	2877.99	2877.99	
231	030506001008	扩声系统设备	1.名称:采集器 2.参数:设置于消防中心，用于采集消防报警短路信号	台	1	2359.23	2359.23	
232	030506001009	扩声系统设备	1.名称:IP网络音箱 2.参数:适用于普通教室，多媒体教室，办公室，会议室，监狱，医院科室，地铁等场所播放录制语音文件或背景音乐节目。同时还可以作为本地广播扩音。2.内置2x20W(MAX)的双通道数字功率放大器，一路接主音箱，一路外接到副音箱;具有网络音量设置。3.具有独立的音量电位器控制，支持断网本地寻呼功能;同时支持缄默强度预置减少功能，支持背景伴奏预置功能	台	1	504.58	504.58	
		给排水					490611.86	
		给水					355701.43	
233	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	24.2	38.25	925.65	
本页小计							6667.45	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 22 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
234	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	7.5	66.06	495.45	
235	031001007003	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	210.98	81.46	17186.43	
236	031001007004	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	233.21	108.26	25247.31	
237	031001006001	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	433.77	21.28	9230.63	
238	031001006002	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	449.47	24.84	11164.83	
239	031001006003	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	248.41	30.19	7499.50	
本页小计							70824.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 23 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
240	031001006004	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	43.16	39.27	1694.89	
241	031001006005	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	103.4	50.53	5224.80	
242	031001006006	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	30.34	68.27	2071.31	
243	031002003001	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	2	44.75	89.50	
244	031002003002	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	2	57.73	115.46	
245	031002003003	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	5	200.95	1004.75	
246	031002003004	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN65	个	1	246.00	246.00	
247	031003001001	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	9	28.19	253.71	
248	031003001002	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	71	34.33	2437.43	
249	031003001003	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	38	49.52	1881.76	
本页小计							15019.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 24 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
250	031003001004	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	12	65.04	780.48	
251	031003001005	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	3	92.69	278.07	
252	031003001006	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	20	109.58	2191.60	
253	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.类型:Z41H-16 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	7	470.55	3293.85	
254	031003001007	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	10	36.41	364.10	
255	031003001008	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	67	47.38	3174.46	
256	031003001009	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	32	73.29	2345.28	
257	031003001010	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	10	93.11	931.10	
258	031003010001	软接头(软管)	1.名称:金属波纹管 2.规格:DN65 3.连接形式:法兰连接	个	6	322.86	1937.16	
259	031003001011	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN15 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN15：1个	个	4	88.70	354.80	
260	031003006001	减压器	1.名称:减压阀 2.型号:200X-16 3.规格:DN65 4.附件配置:含减压阀1个,可曲挠橡胶接头1个,Y型过滤器1个,压力表2个,铸铁闸阀2个	组	1	2655.00	2655.00	
本页小计							18305.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 25 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
261	031003001012	螺纹阀门	1.名称:电磁遥控浮球阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件配置:电磁开关接线	个	1	411.58	411.58	
262	031201001001	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:除锈后刷红丹防锈漆、调和漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	96.53	31.69	3059.04	
263	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作安装 2.管架形式:一般管架 3.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 4.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	kg	265.04	27.75	7354.86	
264	031006012001	热水器、开水炉	1.名称:竖挂式电热水器 2.容积:80L	台	16	2527.04	40432.64	
265	031006012002	热水器、开水炉	1.名称:小厨宝 2.容积:6L	台	5	623.16	3115.80	
266	031003001013	螺纹阀门	1.名称:恒温混水阀 2.型号:I-C型 3.规格:DN15 4.连接形式:螺纹连接	个	107	243.35	26038.45	
267	031004003001	洗脸盆	1.名称:台式洗手盆 2.附件配置:含水龙头、角阀、软管、存水弯	套	109	407.81	44451.29	
268	031004010001	淋浴器	1.名称:淋浴器 2.附件配置:含混合阀DN15:1个	套	36	383.03	13789.08	
269	031004006001	大便器	1.名称:蹲式大便器 2.附件配置:含冲洗水箱、角阀、软管、存水弯	套	109	440.39	48002.51	
270	031004006002	大便器	1.名称:连体坐便器 2.附件配置:角阀、软管	套	8	573.25	4586.00	
271	031004007001	小便器	1.名称:挂式小便器 2.附件配置:感应式冲水阀 DN15	套	75	527.75	39581.25	
272	031004003002	洗脸盆	1.名称:残卫台式洗手盆 2.附件配置:水龙头、角阀、软管、去水	套	3	460.49	1381.47	
本页小计							232203.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 26 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
273	031004006003	大便器	1.名称:残卫连体坐便器 2.附件配置:含角阀、软管	套	3	737.06	2211.18	
274	031004008001	其他成品卫生器具	1.名称:拖布池	套	17	393.08	6682.36	
275	030413002004	凿(压)槽	1.名称:凿槽刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	644.26	14.79	9528.61	
		热水					36424.30	
276	031001007005	复合管	1.名称:PPR塑铝稳态复合管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	414.65	34.94	14487.87	
277	031001007006	复合管	1.名称:PPR塑铝稳态复合管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	234.35	40.24	9430.24	
278	031001007007	复合管	1.名称:PPR塑铝稳态复合管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	50.32	59.15	2976.43	
279	031003001014	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	63	28.19	1775.97	
280	031003001015	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	44	34.33	1510.52	
281	031003001016	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	18	65.04	1170.72	
282	031003001017	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	59	36.41	2148.19	
本页小计							51922.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 27 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
283	031003001018	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	46	47.38	2179.48	
284	031003001019	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN32 3.连接形式:螺纹连接	个	8	93.11	744.88	
		污水					79783.05	
285	031001006007	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	154.67	28.56	4417.38	
286	031001006008	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN75 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接 5.附件配置:含止水环	m	127.68	45.67	5831.15	
287	031002003005	套管	1.名称:塑料套管制安 2.材质:塑料管 3.规格:DN75	个	6	47.07	282.42	
288	031001006009	塑料管	1.名称:HDPE消音排水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	124.8	64.29	8023.39	
289	031001006010	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接 5.附件配置:含通气帽、止水环	m	534.39	64.91	34687.25	
290	031001006011	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	4.45	96.38	428.89	
291	030109011001	潜水泵	1.名称:移动泵 2.规格:Q=23m3/h,H=9m,N=1.5KW	台	1	2100.32	2100.32	
292	031002003006	套管	1.名称:塑料套管制安 2.材质:塑料管 3.规格:DN100	个	30	51.00	1530.00	
本页小计							60225.16	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 28 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
293	031002003007	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN75	个	3	246.00	738.00	
294	031002003008	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	45	286.71	12901.95	
295	031002003009	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	1	344.44	344.44	
296	031002003010	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	4	168.40	673.60	
297	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:阻火圈 2.规格:DN100	个	45	38.15	1716.75	
298	031004014002	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN50 3.附件配置:存水弯1个	个	122	36.10	4404.20	
299	031004014003	给、排水附(配)件	1.名称:直通式网框地漏 2.规格:DN100 3.附件配置:存水弯1个	个	2	88.61	177.22	
300	031004014004	给、排水附(配)件	1.名称:不锈钢网框式地漏 2.规格:DN150 3.附件配置:存水弯1个	个	1	130.62	130.62	
301	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	49.52	9.29	460.04	
302	040103001001	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	49.52	18.89	935.43	
		雨水					18703.08	
303	031001006012	塑料管	1.名称:承压型HDPE雨水管 2.规格:DN75 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	4.1	41.70	170.97	
304	031004014005	给、排水附(配)件	1.名称:侧入式雨水斗 2.规格:DN75	个	1	105.10	105.10	
305	031001006013	塑料管	1.名称:承压型HDPE雨水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接 5.附件配置:含止水环	m	243.69	52.53	12801.04	
本页小计							35559.36	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 29 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
306	031004014006	给、排水附(配)件	1.名称:侧入式雨水斗 2.规格:DN100	个	2	128.85	257.70	
307	031004014007	给、排水附(配)件	1.名称:87型雨水斗 2.规格:DN100	个	11	193.33	2126.63	
308	031002003011	套管	1.名称:塑料套管制安 2.材质:塑料管 3.规格:DN100	个	26	51.00	1326.00	
309	031004014008	给、排水附(配)件	1.名称:阻火圈 2.规格:DN100	个	26	38.15	991.90	
310	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	32.78	9.29	304.53	
311	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	32.78	18.89	619.21	
		厨房					85310.77	
		强电					70234.59	
312	030404017027	配电箱	1.名称:厨房配电箱 2.型号:ATcf-01 3.规格:半周长1m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	18656.21	18656.21	
313	030411002003	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:MR200*100	m	26.05	71.61	1865.44	
314	030413001005	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	31.55	28.88	911.16	
315	030411001020	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	238.94	9.15	2186.30	
316	030411001021	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC25	m	30.32	16.01	485.42	
317	030411001022	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	42.08	15.21	640.04	
318	030411001023	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC40	m	45.95	18.61	855.13	
本页小计							31225.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 30 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
319	030408001019	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJE 3.规格:3*2.5 4.材质:铜芯	m	130.73	12.30	1607.98	
320	030408001020	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJE 3.规格:3*4 4.材质:铜芯	m	237.82	17.40	4138.07	
321	030408001021	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*4 4.材质:铜芯	m	65.48	26.49	1734.57	
322	030408001022	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*6 4.材质:铜芯	m	79.45	35.89	2851.46	
323	030408001023	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	82.04	56.22	4612.29	
324	030408001024	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	20.18	88.37	1783.31	
325	030408006012	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	133.49	266.98	
326	030408001025	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*120+1*70 4.材质:铜芯	m	43.43	509.09	22109.78	
327	030408006013	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:120mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	4	371.42	1485.68	
328	030404017028	配电箱	1.名称:热水器开关箱	台	1	764.81	764.81	
329	030404035007	插座	1.名称:5孔防水型插座 2.规格:10A 3.安装方式:暗装	个	22	26.44	581.68	
本页小计							41936.61	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 31 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
330	030404035008	插座	1.名称:3孔防水型插座 2.规格:16A 3.安装方式:暗装	个	4	27.63	110.52	
331	030404035009	插座	1.名称:3孔防水型插座 2.规格:10A 3.安装方式:暗装	个	9	26.44	237.96	
332	030404035010	插座	1.名称:三相五线接线位(加防潮套管) 2.规格:380V 3.安装方式:暗装	个	11	41.64	458.04	
333	030404035011	插座	1.名称:单相接线位(加防潮套管) 2.规格:220V 3.安装方式:暗装	个	6	35.87	215.22	
334	030412006002	医疗专用灯	1.名称:灭蝇灯 2.附件配置:紫外线灯开关	套	4	156.35	625.40	
335	030411006008	接线盒	1.名称:开关盒 2.安装形式:暗装	个	4	9.47	37.88	
336	030411006009	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	36	9.33	335.88	
337	030413002005	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	45.8	14.79	677.38	
		给排水					15076.18	
		给水					5338.46	
338	031001006014	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	102.97	21.28	2191.20	
339	031001006015	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	5.76	24.84	143.08	
本页小计							5032.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 32 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
340	031001006016	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	1.6	30.19	48.30	
341	031001006017	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	13.83	39.27	543.10	
342	031001006018	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	8.11	50.53	409.80	
343	031001006019	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	4.1	68.27	279.91	
344	031003001020	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	15	28.19	422.85	
345	031003001021	螺纹阀门	1.名称:止回阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	1	36.41	36.41	
346	030413002006	凿(压)槽	1.名称:凿槽刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	85.45	14.79	1263.81	
		热水					8567.53	
347	031001006020	塑料管	1.名称:PPR热给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	65.51	21.28	1394.05	
本页小计							4398.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 33 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
348	031001006021	塑料管	1.名称:PPR热给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	4.68	24.84	116.25	
349	031001006022	塑料管	1.名称:PPR热给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	12.6	30.19	380.39	
350	031001006023	塑料管	1.名称:PPR热给水管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	2.36	39.27	92.68	
351	031001006024	塑料管	1.名称:PPR热给水管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	0.2	50.53	10.11	
352	031006012003	热水器、开水炉	1.名称:电热水器 2.容积:300L	台	1	5804.80	5804.80	
353	031003001022	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN15 3.连接形式:螺纹连接	个	24	28.19	676.56	
354	031003001023	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹连接	个	1	92.69	92.69	
		污水					1170.19	
355	031001006025	塑料管	1.名称:UPVC排水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	16.47	27.90	459.51	
356	031001006026	塑料管	1.名称:UPVC排水管 2.规格:DN75 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	6.72	44.48	298.91	
本页小计							7931.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 34 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
357	031001006027	塑料管	1.名称:UPVC排水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	3.05	62.63	191.02	
358	031004014009	给、排水附(配)件	1.名称:直通密闭式防臭四防地漏 2.规格:DN50 3.附件配置:存水弯1个	个	5	44.15	220.75	
		自动报警系统					87617.30	
359	030904008001	模块(模块箱)	1.名称:消防接线端子箱	台	3	219.03	657.09	
360	030904008002	模块(模块箱)	1.名称:模块箱	台	1	239.95	239.95	
361	030904011001	远程控制箱(柜)	1.名称:火灾显示盘	台	3	1806.49	5419.47	
362	030904001001	点型探测器	1.名称:感烟探测器 2.线制:总线制	个	136	83.44	11347.84	
363	030904001002	点型探测器	1.名称:感温探测器 2.线制:总线制	个	10	79.56	795.60	
364	030904003001	按钮	1.名称:消火栓按钮	个	29	118.61	3439.69	
365	030904005001	声光报警器	1.名称:声光报警器	个	16	139.51	2232.16	
366	030904007001	消防广播(扬声器)	1.名称:消防广播(阻燃材料) 2.安装方式:吸顶式	个	30	75.67	2270.10	
367	030904003002	按钮	1.名称:手动报警按钮 2.附件配置:带电话插孔	个	16	142.93	2286.88	
368	030904006001	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:消防电话	部	1	79.80	79.80	
369	030904008003	模块(模块箱)	1.名称:总线隔离器 2.输出形式:总线制	个	10	171.50	1715.00	
370	030904008004	模块(模块箱)	1.名称:单输入模块 2.输出形式:单输入	个	8	169.49	1355.92	
371	030904008005	模块(模块箱)	1.名称:输入/输出模块 2.输出形式:单输入/出	个	1	179.24	179.24	
372	030904008006	模块(模块箱)	1.名称:双输入/双输出模块 2.输出形式:双输入/双输出	个	1	232.14	232.14	
373	030411006010	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	238	9.33	2220.54	
本页小计							34883.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 35 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
374	030413002007	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	92.4	14.79	1366.60	
375	030905001001	自动报警系统调试	1.名称:自动报警系统调试 2.点数:256点以下	系统	1	8596.37	8596.37	
376	030905001002	自动报警系统调试	1.名称:广播喇叭、音箱、通讯分机及插孔	处	47	12.73	598.31	
377	030411002004	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:NHMR100*100	m	46.99	60.57	2846.18	
378	030413001006	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	30.35	28.88	876.51	
379	030411001024	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	1832	12.19	22332.08	
380	030411001025	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG25	m	44.71	18.29	817.75	
381	030411004019	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5	m	1223.51	4.71	5762.73	
382	030411004020	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	608.49	4.46	2713.87	
383	030411004021	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	850.06	3.56	3026.21	
384	030411004022	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZR-BV 3.规格:1.0	m	200.87	2.37	476.06	
385	030411004023	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZR-BV 3.规格:1.5	m	168.16	2.75	462.44	
386	030411004024	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	95	4.66	442.70	
本页小计							50317.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 36 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
387	030411004025	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	168.16	3.58	602.01	
388	030408002002	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:NH-KVV 3.规格:2*1.5	m	54.08	10.75	581.36	
389	030408002003	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:NH-KVV 3.规格:4*1.5	m	116.48	14.12	1644.70	
		消防控制室					46977.18	
390	030904012001	火灾报警系统控制主机	1.名称:火灾报警控制器 2.规格、线制:总线制 3.控制回路:500点以下 4.安装方式:壁挂式	台	1	8468.91	8468.91	
391	030904010001	联动控制箱	1.名称:消防联动控制器 2.安装方式:落地式 3.控制点数量:256点以下	台	1	4608.39	4608.39	
392	030904016001	备用电源及电池主机(柜)	1.名称:联动外控电源 2.参数:DC24V	套	1	736.34	736.34	
393	030904014001	消防广播及对讲电话主机(柜)	1.名称:消防电话总机	台	1	3174.12	3174.12	
394	030904006002	消防报警电话插孔(电话)	1.名称:二线总线电话	部	1	79.80	79.80	
395	030904010002	联动控制箱	1.名称:多线联动控制盘 2.安装方式:落地式 3.控制点数量:256点以下	台	1	3686.29	3686.29	
396	030904015001	火灾报警控制微机(CRT)	1.名称:图形显示装置	台	1	6813.44	6813.44	
397	030904014002	消防广播及对讲电话主机(柜)	1.名称:消防广播主机	台	1	3906.37	3906.37	
398	030904009001	区域报警控制箱	1.名称:液位显示主机 2.安装方式:壁挂式 3.控制点数量:64点以下	台	1	1329.40	1329.40	
399	030904009002	区域报警控制箱	1.名称:气体灭火控制盘 2.安装方式:壁挂式 3.控制点数量:64点以下	台	1	1921.40	1921.40	
本页小计							37552.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 37 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
400	030904009003	区域报警控制箱	1.名称:电气火灾监控系统主机 2.安装方式:壁挂式 3.控制点数量:64点以下	台	1	2787.95	2787.95	
401	030904009004	区域报警控制箱	1.名称:消防设备电源状态监控器 2.安装方式:壁挂式 3.控制点数量:64点以下	台	1	2751.70	2751.70	
402	030904009005	区域报警控制箱	1.名称:应急照明控制器系统主机 2.安装方式:壁挂式 3.控制点数量:64点以下	台	1	3082.32	3082.32	
403	030904009006	区域报警控制箱	1.名称:防火门监控系统主机 2.安装方式:壁挂式 3.控制点数量:128点以下	台	1	3630.75	3630.75	
		防火门监控系统					189.48	
404	030411004026	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5	m	38.59	4.91	189.48	
		消防电源监控系统					1181.50	
405	030404031004	小电器	1.名称:消防电源监控传感器	个	2	235.65	471.30	
406	030411001026	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	8.6	12.19	104.83	
407	030411004027	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	8.6	4.46	38.36	
408	030411004028	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	17.2	3.56	61.23	
409	030411004029	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	42.79	4.66	199.40	
410	030411004030	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	85.58	3.58	306.38	
本页小计							13623.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 38 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		电气火灾监控系统					1414.60	
411	030904008007	模块(模块箱)	1.名称:漏电火灾报警探测器 2.输出形式:总线制	个	3	314.08	942.24	
412	030411001027	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	19.8	12.19	241.36	
413	030411004031	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	19.8	4.46	88.31	
414	030411004032	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*1.5	m	30.62	4.66	142.69	
		应急照明控制系统线路					318.32	
415	030411001028	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	5.4	12.19	65.83	
416	030411004033	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-RVS 3.规格:2*1.5	m	5.4	4.64	25.06	
417	030411004034	配线	1.名称:线槽配线 2.型号:NH-RVS 3.规格:2*1.5	m	46.99	4.84	227.43	
		气体灭火控制系统					23750.22	
418	030904009007	区域报警控制箱	1.名称:气体灭火控制器 2.安装方式:壁挂式	台	1	3397.76	3397.76	
419	030904005002	声光报警器	1.名称:气体喷洒声光报警器	个	1	139.51	139.51	
420	030904003003	按钮	1.名称:按钮开关盒	个	1	76.22	76.22	
421	030904005003	声光报警器	1.名称:声光报警器	个	2	139.51	279.02	
422	030411006011	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	4	9.33	37.32	
423	030413002008	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	9.5	14.79	140.51	
本页小计							5803.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 39 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
424	030411001029	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	59.5	12.19	725.31	
425	030411001030	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG25	m	6.66	18.29	121.81	
426	030411004035	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-RVS 3.规格:2*2.5	m	34.16	6.51	222.38	
427	030411004036	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-RVS 3.规格:2*1.5	m	25.34	4.64	117.58	
428	030411004037	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	38.42	3.56	136.78	
429	030408002004	控制电缆	1.名称:控制电缆 2.型号:NH-KVV 3.规格:4*1.5	m	6.83	14.12	96.44	
430	030902009001	无管网气体灭火装置	1.名称:七氟丙烷灭火装置 2.型号、规格:GQQ70L/2.5 MPa	套	2	3300.07	6600.14	
431	03B001	七氟丙烷药剂	1.名称:七氟丙烷药剂	kg	138	64.80	8942.40	
432	030905004001	气体灭火系统装置调试	1.名称:气体灭火系统装置调试 2.试验容器规格:70L	点	2	1169.96	2339.92	
433	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:泄压口 2.规格:CX545113	个	1	377.12	377.12	
		可燃气体探测系统					4529.02	
434	030904009008	区域报警控制箱	1.名称:可燃气体报警控制器 2.安装方式:壁挂式	台	1	2929.40	2929.40	
435	030904005004	声光报警器	1.名称:声光报警器	个	2	139.51	279.02	
436	030904001003	点型探测器	1.名称:可燃气体探测器 2.线制:总线制	个	2	149.40	298.80	
437	030411006012	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	4	9.33	37.32	
438	030413002009	凿(压)槽	1.名称:凿墙刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	6.5	14.79	96.14	
本页小计							23320.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 40 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
439	030411001031	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:镀锌电线管 3.规格:JDG20	m	50.67	12.19	617.67	
440	030411004038	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5	m	36.93	4.71	173.94	
441	030411004039	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:NH-BV 3.规格:2.5	m	27.48	3.52	96.73	
		消火栓					181643.41	
		消火栓					140411.20	
442	030901002001	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	72.36	102.89	7445.12	
443	030901002002	消火栓钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	428.32	111.96	47954.71	
444	031002003012	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	18	100.94	1816.92	
445	031002003013	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	286.71	573.42	
446	031003010002	软接头(软管)	1.名称:金属波纹管 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	6	466.41	2798.46	
447	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	3	713.21	2139.63	
本页小计							63616.60	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 41 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
448	031003003003	焊接法兰阀门	1.名称:法兰式蝶阀 2.材质:双面密封达A级标准 3.规格:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	1	468.45	468.45	
449	031003003004	焊接法兰阀门	1.名称:法兰式蝶阀 2.材质:双面密封达A级标准 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	24	596.14	14307.36	
450	031003003005	焊接法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.材质:球墨铸铁 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	1	699.73	699.73	
451	031003003006	焊接法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	645.29	645.29	
452	030601004001	流量仪表	1.名称:流量开关 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.组成形式:电磁开关接线	个	1	640.26	640.26	
453	031003001024	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN25：1个	个	2	150.62	301.24	
454	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.附件配置:截止阀 DN15：1个	个	1	149.04	149.04	
455	030901010001	室内消火栓	1.名称:薄型单栓带轻便消防水龙组合式消防栓箱 2.规格:1800*700*160 3.附件配置:消防柜内配置DN65室内消火栓一个、φ19水枪一支、DN65水龙带25m一条、消防软管卷盘一套、φ6直流喷雾喷枪一支,2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC4(2A)	套	29	1181.91	34275.39	
456	030901010002	室内消火栓	1.名称:试验消火栓箱 2.附件配置:含压力表	套	1	268.05	268.05	
457	030901013001	灭火器	1.名称:灭火器箱 2.规格、型号:含2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC4(2A)	具	29	204.82	5939.78	
本页小计							57694.59	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 42 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
458	030905002001	水灭火控制装置调试	1.名称:消火栓灭火系统	点	30	235.73	7071.90	
459	031201001002	管道刷油	1.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 2.涂刷遍数:二遍	m2	169.91	25.25	4290.23	
460	031002001002	管道支架	1.名称:管道支架制安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆各2遍	kg	326.01	26.46	8626.22	
		水箱预埋					41232.21	
461	031006015001	水箱	1.名称:装配式、304不锈钢水箱 2.规格:4m*3m*2.5m 3.有效容积:18m3	台	1	36246.86	36246.86	
462	030413003002	槽钢	1.名称:#10槽钢	m	22	105.42	2319.24	
463	010501006001	设备基础	1.名称:水箱基础 2.混凝土强度等级:C30混凝土	m3	0.49	473.92	232.22	
464	031001007008	镀锌钢管	1.名称:溢流管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽连接 5.附件配置:18目钢丝网防护罩	m	4.13	148.47	613.18	
465	031003003007	焊接法兰阀门	1.名称:溢流喇叭口 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	327.09	327.09	
466	031001007009	镀锌钢管	1.名称:放空管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽连接	m	1.98	143.87	284.86	
467	030817006001	水位计安装	1.名称:水位计 2.规格:DN15	支	1	87.30	87.30	
468	030404031005	小电器	1.名称:液位显示装置	个	1	1012.02	1012.02	
469	031001002001	钢管	1.名称:通气管 2.规格:DN100 3.连接形式:焊接 4.附件配置:18目钢丝网防护罩	处	1	109.44	109.44	
本页小计							61220.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 43 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		喷淋					276694.01	
470	030901001001	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	1282.85	42.83	54944.47	
471	030901001002	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	712.55	50.48	35969.52	
472	030901001003	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN40 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	104.45	59.51	6215.82	
473	030901001004	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:螺纹连接	m	116.65	70.84	8263.49	
474	030901001005	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN65 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	57.75	127.50	7363.13	
475	030901001006	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN80 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	177.25	129.22	22904.25	
476	030901001007	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	160.25	109.98	17624.30	
本页小计							153284.98	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 44 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
477	030901001008	水喷淋钢管	1.名称:内外壁热浸镀锌钢管 2.规格:DN150 3.安装部位:室内 4.连接形式:沟槽式卡箍连接 5.附件说明:含卡箍、三通、弯头、异径管等	m	109.84	229.80	25241.23	
478	031001006028	塑料管	1.名称:UPVC排水管 2.规格:DN75 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	3.9	44.48	173.47	
479	031002003014	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	100.94	201.88	
480	031002003015	套管	1.名称:钢套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN150	个	2	168.40	336.80	
481	031002003016	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	2	286.71	573.42	
482	030901006001	水流指示器	1.名称:水流指示器 2.型号:ZSJZ-16 3.规格:DN150 4.连接形式:马鞍型连接 5.组成形式:流水开关接线	个	3	267.39	802.17	
483	031003003008	焊接法兰阀门	1.名称:信号蝶阀 2.型号:ZSFD-16Z型 3.规格:DN150 4.连接形式:法兰连接 5.组成形式:电磁开关接线	个	3	749.12	2247.36	
484	031003001025	螺纹阀门	1.名称:泄水阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接	个	3	249.10	747.30	
485	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1.名称:快速响应直立型洒水喷头 2.规格:K=80 68° C	个	215	30.65	6589.75	
486	030901003002	水喷淋(雾)喷头	1.名称:快速响应吊顶型洒水喷头 2.规格:K=80 68° C	个	700	50.68	35476.00	
本页小计							72389.38	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 45 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
487	030901003003	水喷淋(雾)喷头	1.名称:快速响应吊顶型洒水喷头 2.规格:K=80 93° C	个	13	53.14	690.82	
488	031003010003	软接头(软管)	1.名称:金属波纹管 2.规格:DN32 3.连接形式:法兰连接	个	1	197.23	197.23	
489	031003010004	软接头(软管)	1.名称:金属波纹管 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	6	466.41	2798.46	
490	031003001026	螺纹阀门	1.类型:试水阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	2	93.85	187.70	
491	030901008001	末端试水装置	1.名称:末端试水装置 2.规格:DN25	组	1	266.41	266.41	
492	031003001027	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN15 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN15：1个	个	2	88.70	177.40	
493	030601004002	流量仪表	1.名称:流量开关 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.组成形式:电磁开关接线	个	1	640.26	640.26	
494	031003003009	焊接法兰阀门	1.名称:铸铁闸阀 2.型号:Z41H-16 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	2	713.21	1426.42	
495	031003003010	焊接法兰阀门	1.名称:橡胶瓣止回阀 2.材质:球墨铸铁 3.规格:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	1	699.73	699.73	
496	031003003011	焊接法兰阀门	1.名称:旋流防止器 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	1	645.29	645.29	
497	031004014010	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN75 3.附件配置:存水弯1个	个	3	65.92	197.76	
498	031201001003	管道刷油	1.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 2.涂刷遍数:二遍	m2	431.75	25.25	10901.69	
本页小计							18829.17	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 46 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
499	031002001003	管道支架	1.名称:管道支架制安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆各2遍	kg	1174.78	26.46	31084.68	
500	030905002002	水灭火控制装置调试	1.名称:自动喷水灭火系统调试	点	3	368.60	1105.80	
		暖通					2526814.46	
		通风系统					68834.17	
501	030108001001	离心式通风机	1.名称:低噪声离心风机箱(事故风机) 2.规格:风量:3000m3/h,静压:250Pa 转速:1450rpm,功率:1.1kW 噪声:≤57dB(A),风机效率满足国家二级能效% 参考重量:85kg 3.安装形式:吊装	台	1	3819.74	3819.74	
502	030404033001	风扇	1.名称:卫生间通风器 2.规格:风量:100m3/h,风压:60Pa 功率:20W/220V,噪声:≤35dB(A)	台	1	196.39	196.39	
503	030404033002	风扇	1.名称:卫生间通风器 2.规格:风量:200m3/h,风压:80Pa 功率:32W/220V,噪声:≤37dB(A)	台	46	207.01	9522.46	
504	030404033003	风扇	1.名称:卫生间通风器 2.规格:风量:300m3/h,风压:100Pa 功率:40W/220V,噪声:≤39dB(A)	台	26	238.87	6210.62	
505	030703001001	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:200*200	个	5	149.85	749.25	
506	030703001002	碳钢阀门	1.名称:70℃全自动防火阀 2.规格:630*250	个	1	308.92	308.92	
507	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:500*400	个	2	127.78	255.56	
本页小计							53253.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 47 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
508	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:800*400	个	4	198.09	792.36	
509	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:300*300	个	13	65.18	847.34	
510	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:500*250	个	6	98.20	589.20	
511	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:630*400	个	1	165.62	165.62	
512	030703007007	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:800*250	个	1	150.76	150.76	
513	030702008001	柔性软风管	1.名称:软风管 2.规格:Φ100	m	10.5	17.18	180.39	
514	030702001001	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm) ≤320 5.板材厚度:δ=0.5	m2	250.47	170.92	42810.33	
515	030702001002	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm)≤1000 5.板材厚度:δ=0.6	m2	20.21	110.60	2235.23	
		新风系统					523813.85	
516	030701003001	空调器	1.名称:多联新风机组 2.型号:XP-220T1 3.规格:制冷量:22.0kW,制热量:13.7kW 额定功率:0.89kW/220v, 标准风量(高档) 2000m3/h, 机外静压:220Pa;噪声:≤49dB(A) 供液:φ9.5,回气:φ15.9, 参考外型尺寸:1444x840x470mm(宽x厚x高)	台	8	6092.89	48743.12	
本页小计							96514.35	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 48 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
517	030701003002	空调器	1.名称:多联新风机组 2.型号:XP-280T1 3.规格:制冷量:28.0kW,制热量:18.0kW 额定功率:0.90kW/220v 标准风量(高档) 2800m3/h 机外静压:220Pa;噪声:≤57dB(A) 供液:φ12.7,回气:φ15.9 参考外型尺寸:1444x840x470mm(宽x厚x高)	台	2	6835.37	13670.74	
518	030701003003	空调器	1.名称:直流变频多联机室外机 2.规格:制冷量:28kW(10HP) 配电功率:6.79kW,APF值:5.00 制热量:31.5kW,额定功率:6.69kW 冷媒:R410a,噪声:≤57dB(A) 供液:φ12.7,回气:φ25.4 参考外型尺寸:940x825x1760(h) 净重量:195Kg,IPLV=9.8	台	1	24613.99	24613.99	
519	030701003004	空调器	1.名称:直流变频多联机室外机 2.规格:制冷量:68.5kW(24HP) 配电功率:18.47kW,APF值:4.70 制热量:75.0kW,额定功率:17.57kW 冷媒:R410a,噪声:≤62dB(A) 供液:φ19.1,回气:φ31.8 参考外型尺寸:1340x825x1760(h) 净重量:315Kg,IPLV=8.80	台	3	99106.18	297318.54	
520	030703020001	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.规格:630*200*1500(L)	个	5	1237.75	6188.75	
521	030703020002	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.规格:800*160*1500(L)	个	3	1374.90	4124.70	
本页小计							345916.72	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 49 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
522	030703020003	消声器	1.名称:微穿孔板消声器 2.规格:800*200*1500(L)	个	2	1417.10	2834.20	
523	030703001003	碳钢阀门	1.名称:70℃防火阀 2.规格:200*160	个	3	145.17	435.51	
524	030703001004	碳钢阀门	1.名称:电动密闭风阀 2.规格:700*200 3.组成形式:电磁开关接线	个	5	314.73	1573.65	
525	030703001005	碳钢阀门	1.名称:电动密闭风阀 2.规格:800*200 3.组成形式:电磁开关接线	个	1	331.25	331.25	
526	030703001006	碳钢阀门	1.名称:手动多叶调节阀 2.规格:400*160	个	1	177.24	177.24	
527	030703001007	碳钢阀门	1.名称:手动多叶调节阀 2.规格:500*200	个	5	191.64	958.20	
528	030703001008	碳钢阀门	1.名称:手动多叶调节阀 2.规格:630*200	个	1	202.04	202.04	
529	030703001009	碳钢阀门	1.名称:手动多叶调节阀 2.规格:700*200	个	4	207.64	830.56	
530	030703001010	碳钢阀门	1.名称:定风量阀 2.规格:200*120	个	6	139.16	834.96	
531	030703001011	碳钢阀门	1.名称:定风量阀 2.规格:250*160	个	2	153.00	306.00	
532	030703001012	碳钢阀门	1.名称:定风量阀 2.规格:400*200	个	1	187.60	187.60	
533	030703007008	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:800*400	个	5	198.09	990.45	
534	030703007009	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:单层百叶风口 2.规格:800*500	个	1	251.74	251.74	
535	030703007010	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:200*150	个	8	39.44	315.52	
536	030703007011	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:300*200	个	2	59.62	119.24	
537	030703007012	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:400*200	个	1	68.47	68.47	
538	030703007013	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:500*250	个	2	117.86	235.72	
539	030703007014	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:300*300	个	1	72.90	72.90	
本页小计							10725.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 50 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
540	030703007015	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:600*300	个	18	142.20	2559.60	
541	030703007016	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:800*400	个	3	235.34	706.02	
542	030703007017	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:防雨百叶风口 2.规格:1000*300	个	1	206.86	206.86	
543	030702001003	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm) ≤320 5.板材厚度:δ=0.5	m2	45.69	170.92	7809.33	
544	030702001004	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm) ≤450 5.板材厚度:δ=0.6	m2	38.71	135.05	5227.79	
545	030702001005	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm)≤1000 5.板材厚度:δ=0.6	m2	271.14	110.60	29988.08	
546	030702001006	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm)≤1000 5.板材厚度:δ=0.75	m2	77.23	117.90	9105.42	
547	030702007001	复合型风管	1.名称:风管 2.材质:防火型抗菌保温	m2	2.4	159.41	382.58	
548	031208003001	通风管道绝热	1.绝热材料品种:难燃(B1级)型闭泡橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:30mm厚	m2	453.23	83.53	37858.30	
549	031001004001	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ9.5	m	124.21	21.27	2641.95	
550	031001004002	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ12.7	m	12.6	38.82	489.13	
551	031001004003	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ15.9	m	29.03	39.00	1132.17	
552	031001004004	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ22.2	m	124.21	59.57	7399.19	
本页小计							105506.42	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 51 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
553	031001004005	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ28.6	m	41.63	93.82	3905.73	
554	031208002001	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=15mm 3.管道外径:φ9.5	m	124.21	6.63	823.51	
555	031208002002	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=15mm 3.管道外径:φ12.7	m	12.6	6.92	87.19	
556	031208002003	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=20mm 3.管道外径:φ15.9	m	2.4	7.58	18.19	
557	031208002004	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=20mm 3.管道外径:φ22.2	m	124.21	12.65	1571.26	
558	031208002005	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=20mm 3.管道外径:φ28.6	m	15	21.99	329.85	
559	031208002006	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=30mm 3.管道外径:φ15.9	m	26.63	8.26	219.96	
560	031208002007	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=30mm 3.管道外径:φ28.6	m	26.63	24.62	655.63	
561	031002001004	管道支架	1.名称:管道支吊架制作安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:防锈漆、调和漆各2遍	kg	101.26	26.14	2646.94	
562	030704001003	通风工程检测、调试		系统	1	2664.08	2664.08	
		多联空调系统					1874262.81	
本页小计							12922.34	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 52 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
563	030701003005	空调器	1.名称:360度环形出风嵌入式室内机 2.型号:SP-56 3.规格:制冷量:5.6kW,制热量:6.3kW 额定功率:23W,噪声:≤33dB(A) 标准风量(中档) 840m3/h 供液:φ6.4,回气:φ12.7 参考外型尺寸:840x840x204mm(宽x厚x高) 4.安装形式:嵌入式	台	3	6418.79	19256.37	
564	030701003006	空调器	1.名称:360度环形出风嵌入式室内机 2.型号:SP-80 3.规格:制冷量:8.0kW,制热量:9.0kW 额定功率:36W,噪声:≤38dB(A) 标准风量(中档) 1330m3/h 供液:φ9.5,回气:φ15.9 参考外型尺寸:840x840x204mm(宽x厚x高) 4.安装形式:嵌入式	台	84	7047.73	592009.32	
565	030701003007	空调器	1.名称:两面出风嵌入式室内机 2.型号:RP-28 3.规格:制冷量:2.8kW,制热量:3.2kW 额定功率:23W,噪声:≤30dB(A) 标准风量(中档) 540m3/h 供液:φ6.4,回气:φ12.7 参考外型尺寸:840x840x204mm(宽x厚x高) 4.安装形式:嵌入式	台	2	3932.91	7865.82	
本页小计							619131.51	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 53 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
566	030701003008	空调器	1.名称:两面出风嵌入式室内机 2.型号:RP-45 3.规格:制冷量:4.5kW,制热量:5.0kW, 额定功率:23W,噪声:≤33dB(A) 标准风量(中档) 840m3/h, 供液:φ6.4,回气:φ12.7, 参考外型尺寸:840x840x204mm(宽x厚x高) 4.安装形式:嵌入式	台	3	4760.35	14281.05	
567	030701003009	空调器	1.名称:风管式室内机 2.型号:VP-90 3.规格:制冷量:9.0kW,制热量:10.0kW 额定功率:110W,噪声:≤38dB(A) 标准风量(中档):1420m3/h 供液:φ9.5,回气:φ15.9 参考外型尺寸:1050x750x245mm(宽x深x高) 4.安装形式:吊顶式	台	4	4316.22	17264.88	
568	030701003010	空调器	1.名称:直流变频多联机室外机 2.规格:制冷量:33.5kW(12HP) 配电功率:8.09kW,APF值:4.90 制热量:37.5kW,额定功率:8.42kW 冷媒:R410a,噪声:≤59dB(A) 供液:φ12.7,回气:φ25.4 参考外型尺寸:940x825x1760(h) 净重量:195Kg,IPLV=9.6	台	1	31924.16	31924.16	
本页小计							63470.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 54 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
569	030701003011	空调器	1.名称:直流变频多联机室外机 2.规格:制冷量:45.0kW(16HP) 配电功率:12.09kW,APF值:4.80 制热量:50.0kW,额定功率:12.09kW 冷媒:R410a,噪声:≤60dB(A) 供液:φ15.9,回气:φ28.6 参考外型尺寸:940x825x1760(h) 净重量:213Kg,IPLV=9.2	台	3	62922.39	188767.17	
570	030701003012	空调器	1.名称:直流变频多联机室外机 2.规格:制冷量:61.5kW(22HP) 配电功率:17.75kW,APF值:4.60 制热量:69.0kW,额定功率:16.98kW 冷媒:R410a,噪声:≤62dB(A) 供液:φ19.1,回气:φ31.8 参考外型尺寸:1340x825x1760(h) 净重量:295Kg,IPLV=8.80	台	1	85437.16	85437.16	
571	030701003013	空调器	1.名称:直流变频多联机室外机 2.规格:制冷量:68.5kW(24HP) 配电功率:18.47kW,APF值:4.70 制热量:75.0kW,额定功率:17.57kW 冷媒:R410a,噪声:≤62dB(A) 供液:φ19.1,回气:φ31.8 参考外型尺寸:1340x825x1760(h) 净重量:315Kg,IPLV=8.80	台	8	99106.18	792849.44	
572	030503003001	控制器	1.名称:集中控制器	台	1	1010.26	1010.26	
本页小计							1068064.03	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 55 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
573	010501006002	设备基础	1.名称:空调基础 2.混凝土强度等级:C25混凝土	m3	2.24	461.47	1033.69	
574	030703007018	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:双层百叶风口 2.规格:1000*150	个	4	160.06	640.24	
575	030703007019	碳钢风口、散流器、百叶窗	1.名称:门铰式回风口 2.规格:800*200	个	4	145.86	583.44	
576	030702001007	碳钢通风管道	1.名称:风管 2.材质:镀锌薄钢板 3.形状:矩形 4.规格:长边长(mm)≤1000 5.板材厚度:δ=0.75	m2	7.78	117.90	917.26	
577	030702007002	复合型风管	1.名称:风管 2.材质:防火型抗菌保温	m2	21.96	159.41	3500.64	
578	031208003002	通风管道绝热	1.绝热材料品种:难燃(B1级)型闭泡橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:30mm厚	m2	7.98	83.53	666.57	
579	031001004006	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ6.4	m	16.45	15.56	255.96	
580	031001004007	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ9.5	m	588.35	26.83	15785.43	
581	031001004008	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ12.7	m	65.35	29.98	1959.19	
582	031001004009	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ15.9	m	524.7	36.99	19408.65	
583	031001004010	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ19.1	m	66.88	60.94	4075.67	
584	031001004011	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ22.2	m	128.03	77.43	9913.36	
585	031001004012	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ28.6	m	149.53	87.85	13136.21	
586	031001004013	铜管	1.名称:磷酸脱氧无缝紫铜管 2.规格:φ31.8	m	30.63	106.86	3273.12	
587	030411003007	桥架	1.名称:镀锌线槽 2.规格:800*200*1.5	m	47.53	295.58	14048.92	
588	030413001007	铁构件	1.名称:线槽吊支架制作安装、除锈 2.材质:一般铁构件 3.刷油:红丹防锈漆、调和漆二遍	kg	53.72	28.88	1551.43	
本页小计							90749.78	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 56 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
589	031208002008	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=15mm 3.管道外径:φ6.4	m	16.45	6.04	99.36	
590	031208002009	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=15mm 3.管道外径:φ9.5	m	584.13	6.63	3872.78	
591	031208002010	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=15mm 3.管道外径:φ12.7	m	50.22	6.92	347.52	
592	031208002011	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=20mm 3.管道外径:φ15.9	m	469.91	7.58	3561.92	
593	031208002012	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=20mm 3.管道外径:φ19.1	m	51.04	11.00	561.44	
594	031208002013	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=20mm 3.管道外径:φ22.2	m	123.81	12.65	1566.20	
595	031208002014	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=20mm 3.管道外径:φ28.6	m	79.61	21.99	1750.62	
596	031208002015	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=20mm 3.管道外径:φ31.8	m	14.79	23.16	342.54	
597	031208002016	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=25mm 3.管道外径:φ9.5	m	4.22	7.20	30.38	
598	031208002017	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=25mm 3.管道外径:φ12.7	m	15.13	7.53	113.93	
本页小计							12246.69	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 57 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
599	031208002018	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=30mm 3.管道外径:φ15.9	m	54.79	8.26	452.57	
600	031208002019	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=30mm 3.管道外径:φ19.1	m	15.84	12.21	193.41	
601	031208002020	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=30mm 3.管道外径:φ22.2	m	4.22	13.92	58.74	
602	031208002021	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=30mm 3.管道外径:φ28.6	m	69.92	24.62	1721.43	
603	031208002022	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=30mm 3.管道外径:φ31.8	m	15.84	25.98	411.52	
604	031002001005	管道支架	1.名称:管道支吊架制作安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:防锈漆、调和漆各2遍	kg	561.07	26.14	14666.37	
605	030704001004	通风工程检测、调试		系统	1	3096.67	3096.67	
		分体空调系统					12546.29	
606	030701003014	空调器	1.名称:分体空调 3P 2.规格:制冷量:7300W;制热量:9820W 最大功率3000W/220V;APF≥4.20;噪音:42dB 3.安装形式:落地式	台	1	5388.19	5388.19	
607	030701003015	空调器	1.名称:分体空调 5P 2.规格:制冷量:12100W;制热量:13810W 最大功率3600W/380V;APF≥4.20;噪音:43dB 3.安装形式:落地式	台	1	7158.10	7158.10	
		冷凝水系统					47357.34	
本页小计							33147.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 58 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
608	031001006029	塑料管	1.名称:U-PVC管 2.规格:DN20 3.连接形式:粘接 4.安装部位:室内	m	259.88	14.94	3882.61	
609	031001006030	塑料管	1.名称:U-PVC管 2.规格:DN25 3.连接形式:粘接 4.安装部位:室内	m	215.8	18.43	3977.19	
610	031001006031	塑料管	1.名称:U-PVC管 2.规格:DN32 3.连接形式:粘接 4.安装部位:室内	m	167.78	21.83	3662.64	
611	031001006032	塑料管	1.名称:U-PVC管 2.规格:DN40 3.连接形式:粘接 4.安装部位:室内	m	2.91	27.92	81.25	
612	031208002023	管道绝热	1.名称:难燃(B级)型闭孔柔性泡沫橡塑绝热材料保温 2.绝热厚度:δ=10mm 3.规格:DN40	m	646.37	27.88	18020.80	
613	031002001006	管道支架	1.名称:管道支吊架制作安、除锈 2.材质:一般钢结构 3.刷油:防锈漆、调和漆各2遍	kg	678.38	26.14	17732.85	
		挡烟垂壁					7783.40	
614	010803002001	防火卷帘(闸)门	1.名称:固定挡烟垂壁	m2	38.76	200.81	7783.40	
		电梯					135829.57	
615	030107001001	交流电梯	1.名称:食堂电梯 2.层/站/门:3/3/3	部	1	135829.57	135829.57	
		抗震支架					49837.51	
		强电抗震支架					12976.49	
616	031002001007	抗震支架	1.名称:桥架侧向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200T	套	23	290.12	6672.76	
617	031002001008	抗震支架	1.名称:桥架双向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200TL	套	15	369.24	5538.60	
本页小计							203181.67	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 59 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
618	031002001009	抗震支架	1.名称:桥架侧向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ(200+300)T	套	1	334.11	334.11	
619	031002001010	抗震支架	1.名称:桥架双向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ(200+300)TL	套	1	431.02	431.02	
		弱电抗震支架					1898.96	
620	031002001011	抗震支架	1.名称:桥架侧向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200T	套	4	290.12	1160.48	
621	031002001012	抗震支架	1.名称:桥架双向抗震支吊架 2.型号:KZD-QJ200TL	套	2	369.24	738.48	
		水施抗震支架					33453.75	
622	031002001013	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG65T	套	25	223.27	5581.75	
623	031002001014	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG80T	套	6	222.37	1334.22	
624	031002001015	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG100T	套	32	226.86	7259.52	
625	031002001016	抗震支架	1.名称:单管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG150T	套	6	233.58	1401.48	
626	031002001017	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG65TL	套	18	271.71	4890.78	
627	031002001018	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG80TL	套	10	273.20	2732.00	
628	031002001019	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG100TL	套	15	276.64	4149.60	
629	031002001020	抗震支架	1.名称:单管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG150TL	套	6	285.16	1710.96	
630	031002001021	抗震支架	1.名称:多管侧向抗震支架 2.型号:KZD-SG(65+100)T	套	6	319.55	1917.30	
631	031002001022	抗震支架	1.名称:多管双向抗震支架 2.型号:KZD-SG(65+100)TL	套	6	412.69	2476.14	
		风施抗震支架					1508.31	
632	031002001023	抗震支架	1.名称:风管侧向抗震支吊架 2.型号:KZD-FG630T	套	3	334.11	1002.33	
633	031002001024	抗震支架	1.名称:风机设备抗震支架 2.型号:KZD-FJSB	套	1	505.98	505.98	
		措施项目					47455.64	
本页小计							37626.15	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 60 页　共 60 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
634	031301017001	脚手架搭拆费	1.脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章) 2.脚手架搭拆费(刷油、防腐蚀、绝热工程) 3.脚手架搭拆费(建筑智能化工程) 4.脚手架搭拆费(通风空调工程) 5.脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) 6.脚手架搭拆费(消防工程) 7.脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程) 8.脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程)	项	1	33119.30	33119.30	
635	031302007001	高层施工增加	1.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(含装在20m以上的变配电工程和动力工程)(电气设备安装工程) 2.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(刷油、防腐蚀、绝热工程) 3.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(建筑智能化工程) 4.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(通风空调工程) 5.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(给排水、采暖、燃气工程) 6.高层建筑增加费_高度20m以上30m以下(消防工程)	项	1	14336.34	14336.34	
本页小计							47455.64	
合　计							5803496.82	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	289997.74			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					289997.74			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	81072.89		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	81072.89		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-地上安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	6174567.45	9	555711.07
合　计					555711.07

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	409478.37	
1.1	乔木	101736.17	
1.2	灌木	42849.72	
1.3	地被	264892.48	
2	措施合计	8707.89	
2.1	绿色施工安全防护措施费	8428.42	
2.2	其他措施费	279.47	
3	其他项目	5057.05	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5057.05	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	423243.31	
5	增值税销项税额	38091.90	—
6	总造价	461335.21	
7	人工费	73870.86	
招标控制价合计=1+2+3+5		461,335.21	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		乔木					101736.17	
1	050102001001	栽植乔木-凤凰木	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	11	1011.99	11131.89	
2	050102001015	栽植乔木-朴树	1.栽植乔木(胸径cm) 18以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	3	3560.13	10680.39	
3	050102001014	栽植乔木-秋枫	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	22	1671.95	36782.90	
4	050102001016	栽植乔木-铁冬青	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	4	1404.93	5619.72	
5	050102001017	栽植乔木-锦叶榄仁	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内　保养月数:12	株	4	1559.78	6239.12	
6	050102001018	栽植乔木-黄花风铃木	1.栽植乔木(胸径cm) 12以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 12以内　保养月数:12	株	7	1307.45	9152.15	
7	050102001019	栽植乔木-桂花	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	9	1502.32	13520.88	
8	050102001020	栽植乔木-黄花鸡蛋花	1.栽植乔木(胸径cm) 15以内 2.单株、单丛植物保养 乔木保养 机械灌溉 胸径(Φcm) 20以内　保养月数:12	株	13	662.24	8609.12	
		灌木					42849.72	
9	050102001012	栽植灌木-柱形火山榕	1.栽植灌木(冠径cm) 150以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 180以内　保养月数:12	株	12	237.34	2848.08	
本页小计							104584.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-绿化工程　　标段：　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
10	050102001013	栽植灌木-多花勒杜鹃	1.栽植灌木(冠径cm) 150以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	29	731.96	21226.84	
11	050102002012	栽植灌木-米兰球	1.栽植灌木(冠径cm) 100以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	18	263.45	4742.10	
12	050102002015	栽植灌木-红叶石楠球	1.栽植灌木(冠径cm) 100以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	33	275.35	9086.55	
13	050102002016	栽植灌木-黄金榕球	1.栽植灌木(冠径cm) 100以内 2.单株、单丛植物保养 灌木保养 人工灌溉 冠径(Φcm) 120以内 保养月数:12	株	17	290.95	4946.15	
		地被					264892.48	
14	050102008021	栽植花卉-小兔子狼尾草	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	7	123.89	867.23	
15	050102008003	栽植花卉-黄菖蒲	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	8.31	118.22	982.41	
16	050102008022	栽植花卉-美人蕉	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋Φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	10.03	123.89	1242.62	
本页小计							43093.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-绿化工程　　标段：　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	050102008023	栽植花卉-黄金叶	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	325.41	138.19	44968.41	
18	050102008005	栽植花卉-翠芦莉	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	67.36	105.72	7121.30	
19	050102008024	栽植花卉-红继木	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	332.79	173.63	57782.33	
20	050102008004	栽植花卉-鹅掌柴	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	38.38	148.69	5706.72	
21	050102008025	栽植花卉-细叶萼距花	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	118.12	140.82	16633.66	
22	050102008026	栽植花卉-米仔兰	1.露地花卉成片栽植 木本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植木本花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	107.92	88.58	9559.55	
本页小计							141771.97	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-绿化工程　　标段：　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	050102008027	栽植花卉-鸢尾	1.露地花卉成片栽植 草本花卉(育苗袋φcm) 10以内 设计需要换土 材料[04090155]含量为0 2.片植草本及球(块)根花卉保养 喷灌 保养月数:12	m2	8.19	128.91	1055.77	
24	050102012001	铺种草皮-马尼拉草	1.铺草皮 原土铺草皮 2.草皮保养 喷灌 保养月数:12	m2	1720.97	43.11	74191.02	
25	050101009001	种植土回填	1.填耕植土 机械	m3	823.34	54.39	44781.46	
		措施项目					279.47	
26	050403001001	树木支撑架	1.树木四脚桩支撑(圆木桩)杆长5m内	株	1	70.00	70.00	
27	050403001002	树木支撑架	1.成品镀锌钢管护树桩支撑安装 四脚桩	株	1	209.47	209.47	
本页小计							120307.72	
合　计							409757.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	8428.42			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					8428.42			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5057.05		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	5057.05		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	423243.31	9	38091.90
合　计					38091.9

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	2089293.41	
1.1	土石方	131096.00	
1.2	园路	650237.48	
1.3	停车场	54615.51	
1.4	消防车道	342744.58	
1.5	沙坑	19534.29	
1.6	升旗台	2945.18	
1.7	围墙	360154.93	
1.8	大门	27965.44	
1.9	其他	500000.00	
2	措施合计	109279.25	
2.1	绿色施工安全防护措施费	47505.00	
2.2	其他措施费	61774.25	
3	其他项目	17274.54	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	17274.54	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	2215847.20	
5	增值税销项税额	199426.25	—
6	总造价	2415273.45	
7	人工费	206829.36	
招标控制价合计=1+2+3+5		2,415,273.45	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 1 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方					131096.00	
1	040101001001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	0.68	5.19	3.53	
2	040101003001	挖基坑土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	257.89	8.48	2186.91	
3	040101002001	挖沟槽土方	1.人工挖沟槽土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	338.92	8.48	2874.04	
4	040103001001	回填土 夯实机夯实 槽、坑	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	445.97	18.89	8424.37	
5	040103001002	回填土 夯实机夯实 平地	1.压路机碾压土(石)方 填土方	m3	14555.34	8.08	117607.15	
		园路					650237.48	
6	040203008001	白色仿石透水砖荔枝面 600*300*60厚	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	79.43	162.24	12886.72	
7	040203008002	深灰色仿石透水砖荔枝面 600*150*60厚	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	26.48	162.24	4296.12	
本页小计							148278.84	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 2 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	040203008003	浅灰色灰仿石透水砖荔枝面 600*200*60厚	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	17.64	162.24	2861.91	
9	040203008004	黑色仿石透水砖荔枝面 600*300*60厚	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	26.48	162.24	4296.12	
10	040204004001	平缘石 黑色仿石透水砖荔枝面 200*200*100厚	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.缘石铺设 混凝土 长度 50cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m	107.17	45.13	4836.58	
11	040204002001	EPDM塑胶颗粒地面 13mm	1.聚氨酯球场面层 12mm厚 实际厚度(mm):13 2.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm 实际厚度(cm):10 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm	m2	2120.9	257.32	545749.99	
12	040204002002	汀步-室外仿石透水砖嵌草 60厚	1.人工铺植草砖 2.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 实际厚度(cm):30	m2	12.06	211.98	2556.48	
13	040204002003	汀步-室内架空层 仿石透水砖嵌草 60厚	1.人工铺植草砖	m2	35.7	151.14	5395.70	
14	040205006001	热熔标线 普通型	1.热熔标线 普通型	m2	5.78	37.43	216.35	
本页小计							565913.13	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 3 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	040201022001	线性排水沟	1.碎石垫层 干铺 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 3.二次灌浆 细石混凝土　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 4.线隙式成品排水沟安装 直线型	m	204.27	328.69	67141.51	
		停车场					54615.51	
16	040204002004	碎石垫层 200厚	1.软基处理工程 填碎石	m3	65.71	159.22	10462.35	
17	040204002005	C20混凝土 200厚	1.人行道垫层 混凝土 厚度 15cm　实际厚度(cm):20　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	219.03	99.78	21854.81	
18	040204002006	植草砖 400*400*50	1.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　实际厚度(mm):50　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15 2.人工铺植草砖	m2	210.92	102.43	21604.54	
19	040204002007	浅灰色水泥砖 200*100*50	1.人行道砖 砂浆垫层(结合层) 厚度3cm　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	8.11	85.55	693.81	
		消防车道					342744.58	
20	040203006001	级配碎石 200厚	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm　实际厚度(cm):20	m2	682.28	42.92	29283.46	
21	粤040202017001	150厚10mm粒径C30透水混凝土	1.车行道混凝土垫层 厚度 20cm　实际厚度(cm):15　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.缩缝 3.抗裂贴贴缝	m2	1115.67	148.45	165621.21	
22	040203006003	60厚透水沥青混凝土面层	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式	m2	682.28	197.15	134511.50	
本页小计							451173.19	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 4 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
23	040204004002	平缘石 黑色 仿石透水砖荔枝面 200*200*100厚	1.人工铺设侧缘石垫层 混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15 2.缘石铺设 花岗岩 长度 50 cm 合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m	281.19	47.40	13328.41	
		沙坑					19534.29	
24	011101001001	沙坑	1.人机配合铺装 级配碎石底基层 厚度 15cm 2.混凝土垫层 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.砖基础 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5 4.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 实际水泥石灰砂浆厚度(mm):20 合并制作子目 湿拌抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 5.镶贴花岗岩(水泥砂浆) 30厚芝麻黑、灰花岗岩光面 抹灰砂浆 一次抹灰厚度≥5mm M20 6.碎石垫层 干铺 7.回填细砂 8.土工布 9.塑料管安装(粘接) 管外径(mm以内) 110 10.无纺布 11.碎石垫层 干铺	m2	43.32	450.93	19534.29	
		升旗台					2945.18	
25	040204002008	碎石垫层 150厚	1.碎石垫层 干铺	m3	0.81	255.84	207.23	
26	010501003001	独立基础 C20	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 采用素混凝土 主材[80210180] 含量为10.15	m3	2.33	447.84	1043.47	
本页小计							34113.40	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 5 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	011102001001	火烧面芝麻白花岗岩 30厚	1.楼地面铺花岗岩(每块周长mm) 2400以内　实际结合层厚度(mm):30　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15　合并制作子目 湿拌地面砂浆 地面普通找平 M15	m2	8.64	196.12	1694.48	
		围墙					360154.93	
28	010501001001	垫层 C15	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	18.93	449.17	8502.79	
29	010501002001	条形基础 C25	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	37.86	485.16	18368.16	
30	010504001001	直形墙 C25	1.现浇建筑物混凝土 直形、弧形、电梯井墙　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	88.6	523.95	46421.97	
31	011407001001	真石漆墙面	1.真石漆 墙面	m2	758.61	78.35	59437.09	
32	011503001002	金属栏杆 1800高	1.钢栏杆 制安 2.金属面 喷氟碳面漆一遍 实际面漆遍数(遍):2	m	315.99	580.13	183315.28	
33	010515001001	螺纹钢筋（HRB400） Φ10以内	1.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	4.08	4437.02	18103.04	
34	010515001002	螺纹钢筋（HRB400） Φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	6.16	4221.85	26006.60	
		大门					27965.44	
本页小计							361849.41	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 6 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
35	010401003001	蒸压加气混凝土砌块外墙 200厚	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M5	m3	5.07	460.63	2335.39	
36	010501001002	垫层 C20	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.09	461.21	502.72	
37	010501005001	独立基础 C30	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	3.46	497.67	1721.94	
38	010502001001	矩形柱 C30	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.45	612.59	1500.85	
39	010502002001	构造柱 C25	1.现浇建筑物混凝土 构造柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	0.26	664.43	172.75	
40	010505001001	有梁板 C30	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.12	511.09	1083.51	
41	011407001002	真石漆墙面	1.真石漆 墙面	m2	43.37	78.35	3398.04	
42	010515001003	螺纹钢筋（HRB400E） Φ10以内	1.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	0.05	4478.71	223.94	
本页小计							10939.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 7 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
43	010515001004	螺纹钢筋（HRB400E） φ25以内	1.现浇构件带肋钢筋 φ25以内	t	0.79	4246.42	3354.67	
44	010515001005	箍筋 圆钢 φ10以内	1.现浇构件箍筋 圆钢 φ10以内	t	0.01	5388.95	53.89	
45	010515001006	箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) φ10以内	t	0.41	5664.26	2322.35	
46	010805004001	电动伸缩门	1.不锈钢电动伸缩门 2.不锈钢伸缩门 3.伸缩门电动装置系统	m2	10.5	945.90	9931.95	
47	011508004001	金属字	1.金属美术字安装 0.1m2以内 其他面 2.白色不锈钢(镜面)立体字,280*210*50mm	个	8	170.43	1363.44	
		其他					500000.00	
48	05B011	儿童活动器械及成品门房	1.儿童活动器械及成品门房	项	1	500000.00	500000.00	
		措施项目					61774.25	
49	011702001001	基础垫层模板	1.基础垫层模板	m2	188.07	29.43	5534.90	
50	011702001002	桩承台模板	1.桩承台模板	m2	8.64	51.04	440.99	
51	011702001003	条形基础	1.带形基础模板 有筋	m2	189.94	54.24	10302.35	
52	011702001004	独立基础模板	1.独立基础模板	m2	4.4	51.67	227.35	
53	011702002001	矩形柱 支模高度3.6m内 1.2内	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	30.72	67.88	2085.27	
54	011702003001	构造柱 支模高度3.6m内 1.2内	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	1.71	67.88	116.07	
55	011702006001	单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	19.7	66.64	1312.81	
56	011702014001	有梁板模板 支模高度3.6m	1.有梁板模板 支模高度3.6m	m2	4.56	62.73	286.05	
本页小计							537332.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 8 页　共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
57	011702011001	直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	1.直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	m2	887.31	46.39	41162.31	
58	粤011701009001	单排钢脚手架	1.单排钢脚手架 高度(m以内) 10	m2	35.64	8.59	306.15	
本页小计							41468.46	
合　计							2151067.66	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	47505.00			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					47505.00			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	17274.54		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	17274.54		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外配套　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	2215847.2	9	199426.25
合　计					199426.25

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	392396.01	
1.1	室外排水	392396.01	
2	措施合计	32750.16	
2.1	绿色施工安全防护措施费	13819.67	
2.2	其他措施费	18930.49	
3	其他项目	5025.33	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	5025.33	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	430171.50	
5	增值税销项税额	38715.44	—
6	总造价	468886.94	
7	人工费	65640.61	
招标控制价合计=1+2+3+5		468,886.94	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		室外排水					392396.01	
1	040501004001	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN200 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	189.81	97.42	18491.29	
2	040501004002	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN300 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	397.7	130.97	52086.77	
3	040501004003	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN400 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	165.99	204.26	33905.12	
4	040501004004	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN500 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	124.16	321.13	39871.50	
5	040504008001	整体化粪池	1.名称:化粪池 2.材质:钢筋混凝土 3.型号、规格:G8-25SQF	座	1	28011.16	28011.16	
6	040601012001	隔油池	1.名称:隔油池 2.型号、规格:GY-3S 3.有效容积:25立方	座	1	7548.07	7548.07	
7	040504002001	混凝土井	1.名称:污水钢筋混凝土检查井 2.规格:φ800 3.平均井深:1.3米 4.参考图集:22S515，页30	座	16	2803.81	44860.96	
8	040504009001	雨水口	1.名称:单篦雨水口 2.雨水篦子及圈口材质、型号、规格:680×380	座	30	902.20	27066.00	
本页小计							251840.87	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外排水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	040504002002	混凝土井	1.名称:雨水钢筋混凝土检查井 2.规格:φ800 3.平均井深:1.1米 4.参考图集:22S515，页30	座	17	2594.66	44109.22	
10	040504002003	混凝土井	1.名称:雨水钢筋混凝土检查井 2.规格:φ1000 3.平均井深:1.4米 4.参考图集:20S515，页30	座	10	2535.28	25352.80	
11	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	1364.98	9.29	12680.66	
12	040103001001	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	195.82	164.04	32122.31	
13	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	270.62	20.76	5618.07	
14	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	1094.34	18.89	20672.08	
		措施项目					18930.49	
15	011702001001	基础	1.基础垫层模板	m2	1.82	29.43	53.56	
16	011702011001	直形墙	1.直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度3.6m内	m2	129.92	46.39	6026.99	
17	011702014001	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m	m2	16.82	62.73	1055.12	
18	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	5.34	39.43	210.56	
19	041102034001	池底模板	1.构筑物及池类 平池底木模	m2	10.05	84.33	847.52	
20	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	113.61	91.25	10366.91	
21	041102033001	井顶(盖)板模板	1.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	1.52	243.31	369.83	
本页小计							159485.63	
合　计							411326.50	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	13819.67			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外排水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					13819.67			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	5025.33		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	5025.33		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	430171.5	9	38715.44
合　计					38715.44

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	706844.81	
1.1	室外强电	107242.22	
1.2	室外路灯	81547.31	
1.3	室外弱电	61727.12	
1.4	室外消火栓	142999.41	
1.5	室外给水	94057.99	
1.6	室外喷灌	113653.15	
1.7	雨水调蓄系统	105617.61	
2	措施合计	98716.34	
2.1	绿色施工安全防护措施费	57378.90	
2.2	其他措施费	41337.44	
3	其他项目	16041.07	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	16041.07	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	821602.22	
5	增值税销项税额	73944.20	—
6	总造价	895546.42	
7	人工费	150438.94	
招标控制价合计=1+2+3+5		895,546.42	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		室外强电					107242.22	
1	040504001001	砌筑井	1.名称:强电人孔井 2.规格:800*800*1000 3.垫层、基础材质及厚度:C10混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C30混凝土 7.参考图集:做法参见07SD101-8、P18页	座	7	4328.51	30299.57	
2	030411001001	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:2*SC150 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	10.32	442.52	4566.81	
3	030411001002	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:2SC150+2SC50 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	44.01	542.05	23855.62	
4	030411001003	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:2*SC50 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	63.23	319.80	20220.95	
5	030411001004	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC50 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	3.42	107.15	366.45	
6	030411001005	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC25 4.附件配置:含挖土方、回填土、回填砂、弃土外运	m	21.67	103.34	2239.38	
7	030404017001	配电箱	1.名称:室外配电箱 2.型号:SAP 3.安装方式:悬挂式	台	1	4067.86	4067.86	
本页小计							85616.64	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 2 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	030404017002	配电箱	1.名称:电瓶车智能充电桩箱 2.型号:DZC 3.安装方式:悬挂式	台	1	1081.21	1081.21	
9	030404017003	充电桩	1.名称:交流充电桩 2.规格:7kW	台	1	4134.12	4134.12	
10	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-BVR 3.规格:2.5	m	110.36	3.46	381.85	
11	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-BVR 3.规格:1.5	m	164.26	2.69	441.86	
12	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-0.6/1kV 3.规格:3*10 4.材质:铜芯	m	23.81	29.94	712.87	
13	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-0.6/1kV 3.规格:5*10 4.材质:铜芯	m	61.37	47.19	2896.05	
14	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:WDZ-YJY 3.规格:4*25+1*16	m	49.39	121.71	6011.26	
15	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:35mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	1	220.77	220.77	
16	030404035001	插座	1.名称:防水型单相五孔插座 2.安装方式:暗装	个	15	27.63	414.45	
17	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	15	9.33	139.95	
18	010606013001	零星钢构件	1.名称:钢架 2.钢材品种、规格:160*65*6 mm方钢	t	0.237	16433.55	3894.75	
19	040303002001	混凝土基础	1.名称:基础 2.混凝土强度等级:C20混凝土	m3	0.96	548.00	526.08	
20	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.材质:不锈钢角钢 3.规格:∠50*4 L=2.5m	根	2	270.93	541.86	
21	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:不锈钢圆钢 3.规格:Φ16	m	5	45.70	228.50	
本页小计							21625.58	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 3 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		室外路灯					81547.31	
22	030404017004	配电箱	1.名称:室外照明配电箱 2.型号:AL-SW 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	1641.88	1641.88	
23	030411001006	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	24	14.36	344.64	
24	030411001007	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC50	m	473.63	19.33	9155.27	
25	030411004003	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:RVV-450/750V 3.规格:3*2.5	m	90	8.92	802.80	
26	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-1kV 3.规格:3*6 4.材质:铜芯	m	583.06	19.38	11299.70	
27	030412007001	一般路灯	1.名称:LED庭院灯 2.规格:36W(LED) 色温:2750K~3500K 3.灯杆材质、规格:H=3.5m 4.附件说明:含基础	套	30	1747.13	52413.90	
28	030411006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	30	9.33	279.90	
29	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	199.05	9.29	1849.17	
30	040103001001	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	199.05	18.89	3760.05	
		室外弱电					61727.12	
31	030507008001	监控摄像设备	1.名称:400万星光级球机 2.参数:带3.5m立杆、控制箱及基础 控制箱(含电源和信号浪涌、交换机等)	台	9	2720.46	24484.14	
32	030411001008	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	694.72	14.36	9976.18	
本页小计							116007.63	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 4 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	030411001009	配管	1.名称:电气埋地管 2.材质:镀锌钢管 3.规格:SC50	m	124.11	36.31	4506.43	
34	030502007001	光缆	1.名称:4芯光缆 2.敷设方式:管暗槽内穿放	m	124.11	7.58	940.75	
35	030502005001	双绞线缆	1.名称:管内穿线 2.规格:CAT.5e 4Pair UTP 3.敷设方式:管、暗槽内穿放	m	826.38	3.59	2966.70	
36	040101002002	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	484.6	9.29	4501.93	
37	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	484.6	18.89	9154.09	
38	040504001002	砌筑井	1.名称:弱电手孔井 2.垫层、基础材质及厚度:C15混凝土 3.砌筑材料品种、规格、强度等级:M5蒸压灰砂砖 4.勾缝、抹面要求:15厚 5.混凝土强度等级:C15混凝土	座	3	1732.30	5196.90	
		室外消火栓					142999.41	
39	031001005001	铸铁管	1.名称:球墨铸铁给水管 2.规格:DN400 3.安装部位:室外 4.连接形式:胶圈接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	34.59	575.91	19920.73	
40	031001007001	复合管	1.名称:钢丝网骨架PE复合管 2.规格:DN150 3.安装部位:室外 4.连接形式:电熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	377.92	175.39	66283.39	
41	030901011001	室外消火栓	1.名称:室外消火栓 2.型号、规格:SSF150/65-1.6	套	3	1313.62	3940.86	
42	030901012001	消防水泵接合器	1.名称:消防水泵接合器 2.安装部位:地上式 3.规格:SQS-150A	套	2	2309.18	4618.36	
本页小计							122030.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 5 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
43	031003003001	焊接法兰阀门	1.名称:软密封闸阀 2.规格:DN150 3.连接形式:法兰连接	个	4	1200.85	4803.40	
44	040504001003	砌筑井	1.名称:阀门井 2.规格:D=1200 H=1500	座	4	3405.00	13620.00	
45	040504001004	砌筑井	1.名称:阀门井 2.规格:1.6m*1.6m	座	1	3433.81	3433.81	
46	031002003001	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN400	个	1	1019.08	1019.08	
47	030901013001	灭火器	1.名称:推车式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格、型号:MFT/ABC20	具	3	418.51	1255.53	
48	040101002003	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	469.12	9.29	4358.12	
49	040103001003	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	65.47	164.04	10739.70	
50	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	77.41	20.76	1607.03	
51	040103001004	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	391.71	18.89	7399.40	
		室外给水					94057.99	
52	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN50 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	44.74	57.44	2569.87	
53	031001007003	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN80 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	6.63	94.57	627.00	
本页小计							51432.94	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 6 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
54	031001006001	塑料管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN100 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	141.29	113.91	16094.34	
55	031003013001	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN25 3.附件配置:含软密封闸阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	461.99	461.99	
56	031003013002	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN50 3.附件配置:含软密封蝶阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	1455.73	1455.73	
57	031003013003	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN80 3.附件配置:含软密封蝶阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	2233.34	2233.34	
58	031003013004	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN100 3.附件配置:含软密封蝶阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	3074.29	3074.29	
59	031003013005	水表	1.名称:IC卡水表 2.规格:DN50 3.附件配置:含软密封闸阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	1639.17	1639.17	
60	040504001005	砌筑井	1.名称:水表井 2.规格:2150*1100*1400 3.参考图集:07MS101-2 P51	座	5	6739.37	33696.85	
61	031003003002	焊接法兰阀门	1.名称:软密封闸阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接	个	3	737.87	2213.61	
62	040504001006	砌筑井	1.名称:阀门井 2.规格:D=1200 H=1500	座	3	3405.00	10215.00	
本页小计							71084.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 7 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
63	040101002004	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	183.03	9.29	1700.35	
64	040103001005	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	26.15	164.04	4289.65	
65	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	27.66	20.76	574.22	
66	040103001006	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	155.37	18.89	2934.94	
67	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.名称:管道埋地刷油 2.除锈级别:轻锈 3.油漆品种:三油两布防腐	m2	130.46	78.78	10277.64	
		室外喷灌					113653.15	
68	050103001001	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	294.4	13.73	4042.11	
69	050103001002	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	3.2	15.16	48.51	
70	050103001003	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	893.68	17.97	16059.43	
71	050103001004	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	472.2	44.27	20904.29	
本页小计							60831.14	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 8 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
72	050103001005	塑料管	1.名称:PE给水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室外 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	8.26	97.83	808.08	
73	050103002001	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP800SR(360°),工作压力2.8Bars,射程2.0m,全圆流量0.18m3/h	个	200	27.23	5446.00	
74	050103002002	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP800SR(90-270°),工作压力2.8Bars,射程2.0m,半圆流量0.1m3/h	个	50	27.23	1361.50	
75	050103002003	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线喷嘴 2.参数:MP800SR(90°-210°),工作压力2.8Bars,射程3.1m,半圆流量0.10m3/h	个	52	27.23	1415.96	
76	050103002004	喷灌配件安装	1.名称:旋转射线条形喷嘴 2.参数:MP-SS530,工作压力2.8Bars,射程1.5*9.1m,流量0.10m3/h	个	66	27.23	1797.18	
77	050103002005	喷灌配件安装	1.名称:喷头体 2.参数:PROS-04-CV	个	368	14.62	5380.16	
78	050103002006	喷灌配件安装	1.名称:千秋架 2.参数:SJ-512	个	368	22.90	8427.20	
79	050103002007	喷灌配件安装	1.附件说明:DN20取水阀+DN20球阀,布置间距30米,配2个708阀箱	个	4	104.50	418.00	
80	050103002008	喷灌配件安装	1.附件说明:1.5寸交流电磁阀PGV-151B+1.5寸Y型叠片过滤器+压力调节器+闸阀DN40,承压10.3Bars,配1320阀箱和910阀箱	个	4	1055.40	4221.60	
81	031003013006	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN100 3.附件配置:含软密封闸阀2个,Y型过滤器1个,倒流防止器1个	组	1	3600.65	3600.65	
本页小计							32876.33	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 9 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
82	040504001007	砌筑井	1.名称:水表井 2.规格:DN100 A=1900 H=1500 3.附件配置:钢纤维盖板(厚100mm)数量1块1200×600，3块1200×500	座	1	6779.72	6779.72	
83	031003001001	螺纹阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN50 3.连接形式:螺纹连接 4.附件说明:配1320阀箱	个	5	309.19	1545.95	
84	031003003003	焊接法兰阀门	1.名称:闸阀 2.规格:DN100 3.连接形式:法兰连接 4.附件说明:配1320阀箱	个	1	639.03	639.03	
85	030505013001	分配网络	1.名称:干电池解码器	个	4	1513.96	6055.84	
86	030109001001	离心式泵	1.名称:一体式自动反冲洗过滤变频泵站 2.规格:扬程55m,设计流量28.5m3/h,功率7.5kw	台	1	11799.67	11799.67	
87	050103002009	喷灌配件安装	1.附件说明:DN50进排气阀+DN50检修阀,配2个910阀箱	个	1	699.15	699.15	
88	040101002005	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	269.74	9.29	2505.88	
89	040103001007	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	27.73	164.04	4548.83	
90	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	28.25	20.76	586.47	
91	040103001008	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	241.5	18.89	4561.94	
		雨水调蓄系统					105617.61	
92	031001002001	钢管	1.名称:镀锌钢管 2.规格:DN80 3.安装部位:室外 4.连接形式:螺纹连接	m	9.37	77.53	726.46	
93	040501004001	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN300 3.连接形式:电热熔带接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	4.6	134.41	618.29	
本页小计							41067.23	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 10 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
94	040501004002	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN400 3.连接形式:电热熔带接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	2.46	208.17	512.10	
95	031003013007	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN80 3.附件配置:含软密封蝶阀1个,电磁阀2个	组	1	2035.91	2035.91	
96	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN100 3.附件配置:存水弯1个	个	24	86.29	2070.96	
97	040504001008	砌筑井	1.名称:截流井 2.规格:φ1250 3.混凝土强度等级:C15	座	1	1683.72	1683.72	
98	040504001009	砌筑井	1.名称:弃流井 2.规格:φ1250 3.混凝土强度等级:C15	座	1	1683.72	1683.72	
99	040504001010	砌筑井	1.名称:高效自动过滤装置井 2.规格:φ1250 3.混凝土强度等级:C15	座	1	1683.72	1683.72	
100	03B001	高效自动过滤装置	1.名称:高效自动过滤装置	个	1	7964.60	7964.60	
101	03B002	雨水控制柜	1.名称:埋地一体机 2.规格:处理量8m3/h	台	1	10331.13	10331.13	
102	040504001011	砌筑井	1.名称:设备坑 2.规格:1600*1600*1400	座	1	2565.91	2565.91	
103	03B003	塑料雨水井	1.名称:排污井 2.规格:φ800	座	1	897.72	897.72	
104	03B004	塑料雨水井	1.名称:提升井 2.规格:φ800	座	1	897.72	897.72	
105	040504001012	砌筑井	1.名称:阀门井 2.规格:1000*1000*1000	座	1	1257.40	1257.40	
106	03B005	塑料模块蓄水水箱	1.名称:PP模块雨水调蓄池 2.规格:10m*5m*3m	台	1	52103.25	52103.25	
107	03B006	塑料模块蓄水水箱	1.名称:PP模块清水池 2.规格:2m*5m*3m	台	1	17543.25	17543.25	
本页小计							103231.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 11 页　共 11 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
108	040101002006	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	20.01	9.30	186.09	
109	040103001009	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	2.87	164.04	470.79	
110	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	3.58	20.76	74.32	
111	040103001010	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	16.44	18.89	310.55	
		措施项目					41337.44	
112	041102031001	管(渠)道平基模板	1.管、渠道及其他 管、渠道平基 复合木模 合并制作子目 抹灰水泥砂浆(配合比) 中砂 1:2	m2	822.95	46.45	38226.03	
113	011702001001	基础	1.独立基础模板	m2	1.6	52.71	84.34	
114	011702001002	基础	1.基础垫层模板	m2	2.84	30.00	85.20	
115	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	28.8	91.25	2628.00	
116	041102033001	井顶(盖)板模板	1.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	1.29	243.31	313.87	
本页小计							42379.19	
合　计							748182.25	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	57378.90			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					57378.90			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	16041.07		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	16041.07		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	821602.22	9	73944.20
合　计					73944.2

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：幼儿园-厨房设备　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	624473.00	
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	624473.00	
5	增值税销项税额	56202.57	—
6	总造价	680675.57	
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5		680,675.57	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-厨房设备　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目						
		措施项目						
本页小计								
合　计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-厨房设备　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.3 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：幼儿园-厨房设备　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费			
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	0.00		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：幼儿园-厨房设备　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	624473	9	56202.57
合　计					56202.57

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单项工程造价汇总表

工程名称：垃圾转运站　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额（元）	其中：（元）		
			暂估价	绿色施工安全防护措施费	规费
1	垃圾转运站-建筑装修工程	1160969.57		86183.76	
2	垃圾转运站-安装工程	45803.13		3624.14	
3	室外工程-道路及铺装工程	39030.49		873.73	
4	室外工程-绿化工程	15736.77		586.68	
5	垃圾转运站-室外安装工程	69921.40		2341.05	
6	垃圾转运站-室外排水工程	45793.60		1319.96	
合计		1377254.96		94929.32	

注：本表适用于单项工程招标控制价或投标报价的汇总。暂估价包括分部分项工程中的暂估价和专业工程工程暂估价。

表—03

单位工程造价汇总表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	889283.13	
1.1	A.4土石方工程	23615.00	
1.2	A.4桩基工程	210127.30	
1.3	A.4砌筑工程	31227.89	
1.4	A.5混凝土及钢筋混凝土工程	191110.27	
1.5	金属结构工程	131178.24	
1.6	A.6门窗工程	21862.01	
1.7	屋面及防水工程	48587.69	
1.8	保温、隔热、防腐工程	6794.09	
1.9	楼地面装饰工程	47810.81	
1.10	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	122452.62	
1.11	天棚工程	1054.55	
1.12	油漆、涂料、裱糊工程	18427.68	
1.13	A.15其他装饰工程	35034.98	
2	措施合计	157546.72	
2.1	绿色施工安全防护措施费	86183.76	
2.2	其他措施费	71362.96	
3	其他项目	18279.85	—
3.1	预算包干费	18279.85	
3.2	暂估价		
4	不含税工程造价	1065109.70	
5	增值税销项税额	95859.87	—
6	含税工程造价	1160969.57	
招标控制价合计=1+2+3+5		1,160,969.57	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
	A.4	土石方工程					23615.00	
1	010101002001	挖一般土方	1.人工挖一般土方 一、二类土 2.挖掘机挖一般土方 一、二类土	m3	533.36	5.58	2976.15	
2	010101003001	挖沟槽土方	1.人工挖基坑土方 一、二类土 深度在2m内 2.挖掘机挖沟槽、基坑土方 一、二类土	m3	125.22	8.32	1041.83	
3	010103001001	回填方	1.回填土 夯实机夯实 平地	m3	403.18	15.11	6092.05	
4	010103001002	回填方	1.回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	89.04	19.65	1749.64	
5	010103001003	回填方	1.垫层 填石屑	m3	41.66	186.42	7766.26	
6	010103002001	余方弃置	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	166.35	23.98	3989.07	
	A.4	桩基工程					210127.30	
7	010201009001	深层搅拌桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆桩体 换为【复合普通硅酸盐水泥P.O 42.5】	m	2341.5	72.19	169032.89	
8	010201009002	深层搅拌桩/空桩	1.深层搅拌水泥桩 桩径600mm以内 喷浆空桩	m	245.3	32.39	7945.27	
9	010201017001	褥垫层	1.垫层 7:3人工级配砂石	m2	252.87	107.79	27256.86	
10	010301004001	截(凿)桩头	1.凿桩头 喷浆(粉)桩(深层搅拌桩)需凿除桩头 单价*0.65	根	223	24.12	5378.76	
11	010102002001	桩头废料外运	1.装载机装土方 2.自卸汽车运土方 运距1km内 实际运距(km):5	m3	21.88	23.47	513.52	
	A.4	砌筑工程					31227.89	
12	010401001001	砖基础	1.砖基础 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20 换为【干混砌筑砂浆M10】 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m3	13.32	512.53	6826.90	
本页小计							240569.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 2 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
13	010401003001	砌块墙-外墙-250	1.蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 25cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	45.93	473.92	21767.15	
14	010402001001	砌块墙-内墙-200	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	4.13	469.54	1939.20	
15	010402001002	砌块墙-内墙-100	1.蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 10cm　合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20　换为【干混砌筑砂浆M5】	m3	1.41	492.65	694.64	
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					191110.27	
16	010501001001	垫层	1.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	15.74	462.98	7287.31	
17	010501003001	独立基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	36.04	500.27	18029.73	
18	010501002001	围墙基础	1.现浇建筑物混凝土 其他混凝土基础　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	13.05	500.83	6535.83	
19	010507002001	室内刚性地坪	1.地坪 厚度8cm　实际厚度(cm):10　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m2	165.25	62.29	10293.42	
本页小计							66547.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 3 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
20	010502001001	矩形柱	1.现浇建筑物混凝土 矩形、多边形、异形、圆形柱、钢管柱　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	14.63	618.20	9044.27	
21	010502002001	构造柱	1.现浇建筑物混凝土 构造柱 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.97	674.11	1328.00	
22	010503001001	基础梁	1.现浇建筑物混凝土 基础梁 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.11	495.25	2530.73	
23	010503002001	矩形梁	1.现浇建筑物混凝土 单梁、连续梁、异形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	3.88	513.05	1990.63	
24	010503004001	圈梁、过梁	1.现浇建筑物混凝土 圈、过、弧形梁　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C25	m3	1.23	563.53	693.14	
25	010505001001	有梁板	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下) 普通预拌混凝土 20碎石粒 C30	m3	22.5	514.33	11572.43	
本页小计							27159.20	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 4 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
26	010505001002	有梁板	1.现浇建筑物混凝土 平板、有梁板、无梁板　合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)合并制作子目 预拌S6~S8防水混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	21.68	544.82	11811.70	
27	010505006001	栏板/女儿墙	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	5.82	663.16	3859.59	
28	010505006002	栏板/门槛	1.现浇混凝土其他构件 栏板、反檐　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.29	639.46	185.44	
29	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.现浇混凝土其他构件 阳台、雨蓬　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30 2.泵送混凝土至建筑部位 高度50m以内(含±0.00以下)合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	2.74	681.87	1868.32	
30	010507001001	坡道	1.水泥砂浆整体面层 防滑坡道 20mm　实际厚度(mm):25　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M20 2.混凝土垫层　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.垫层 3:7灰土	m2	37.2	159.30	5925.96	
31	010507004001	台阶	1.现浇混凝土其他构件 台阶　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.31	529.08	164.01	
32	010507005001	扶手、压顶	1.现浇混凝土其他构件 压顶、扶手　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	1.02	737.05	751.79	
本页小计							24566.81	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 5 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	010507001002	散水	1.垫层 3:7灰土 2.现浇混凝土其他构件 地沟、明沟电缆沟散水坡 合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m2	35.1	78.78	2765.18	
34	010515001001	现浇构件钢筋	1.现浇构件圆钢 Φ10内	t	0.31	4601.36	1426.42	
35	010515001002	现浇构件钢筋	1.现浇构件圆钢 Φ25内	t	0.05	4293.50	214.68	
36	010515001003	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	4.87	4471.87	21778.01	
37	010515001004	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	5.19	4248.61	22050.29	
38	010515001005	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带E Φ25以内	t	7.11	4273.18	30382.31	
39	010515001006	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	2.82	5455.31	15383.97	
40	010515001007	现浇构件钢筋	1.现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	0.03	5741.14	172.23	
41	010516003001	机械连接	1.电渣压力焊接 Φ18以内	个	40	7.82	312.80	
42	010516003003	机械连接	1.电渣压力焊接 Φ32以内	个	116	9.86	1143.76	
43	010516003002	机械连接	1.套筒直螺纹钢筋接头 Φ25以内	个	112	14.36	1608.32	
		金属结构工程					131178.24	
44	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 玻璃纤维网	m2	105.73	13.28	1404.09	
45	010603002001	屋面钢柱	1.金属结构件场内运输 2.钢结构构件 钢柱安装 每根构件质量(t) ≤3 3.喷环氧富锌底漆(封闭漆)一遍 实际底漆遍数(遍):2 4.喷环氧云母氧化铁中间漆一遍 实际中间漆遍数(遍):2 5.金属面 环氧富锌漆一遍 实际面漆遍数(遍):3	t	2.906	6298.80	18304.31	
本页小计							116946.37	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 6 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
46	010604001001	屋面钢梁	1.金属结构件场内运输 2.钢结构构件 钢梁安装 每根构件质量(t) ≤1.5 3.喷环氧富锌底漆(封闭漆) 一遍　实际底漆遍数(遍):2 4.喷环氧云母氧化铁中间漆 一遍　实际中间漆遍数(遍):2 5.金属面 环氧富锌漆一遍 实际面漆遍数(遍):3	t	8.761	7000.60	61332.26	
47	011506003002	金属雨蓬//3mm厚浅灰色铝合金挑板	1.3mm厚浅灰色铝合金挑板屋面 铺于钢檩	m2	241.86	207.30	50137.58	
	A.6	门窗工程					21862.01	
48	010801001001	成品卫生间门	1.成品套装门安装	m2	2.02	315.94	638.20	
49	010802004001	防盗门	1.钢质防盗门安装 2.钢质防盗门	m2	3.51	491.05	1723.59	
50	010802003001	甲级钢质防火门单扇	1.钢质防火门安装 2.钢质防火门 单扇(甲级) 3.特殊五金安装 闭门器安装 明装	m2	2.55	543.64	1386.28	
51	010803001001	金属卷帘(闸)门	1.镀锌钢卷闸门安装 2.镀锌钢卷闸门 3.卷闸电动装置D-400 4.电动装置	m2	59.8	216.56	12950.29	
52	010807001001	平开彩铝窗	1.平开窗安装 2.铝合金双扇平开窗38系列	m2	9.34	342.88	3202.50	
53	010807001002	固定彩铝窗	1.固定窗安装 矩形 2.铝合金固定窗 矩形	m2	6.95	282.18	1961.15	
		屋面及防水工程					48587.69	
54	010904001001	首层排污沟附加隔离层	1.改性沥青防水卷材(热熔、满铺) 平面 第一层	m2	64.83	58.16	3770.51	
55	010904003001	防潮层	1.普通防水砂浆 平面 20mm厚 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	15.7	24.39	382.92	
本页小计							137485.28	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 7 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
56	010902001001	屋面卷材防水	1.屋面双组分聚氨酯防水涂料 2mm厚　实际厚度(mm):1.5 2.屋面改性沥青防水卷材 自粘、满铺 单层　实际层数(层):2	m2	190.91	121.47	23189.84	
57	010902003001	屋面刚性层	1.细石混凝土刚性防水 厚3.5cm　实际厚度(cm):5　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 换为【细石混凝土C20】 2.现浇构件圆钢 φ4内 3.铺设无纺布 4.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15　换为【干混地面砂浆M20】 5.轻质混凝土垫层　换为【炉(煤)渣混凝土(配合比)C5】	m2	174.88	121.48	21244.42	
		保温、隔热、防腐工程					6794.09	
58	011001001001	保温隔热屋面	1.干铺聚苯乙烯泡沫板屋面保温50mm　换为【聚苯乙烯泡沫板δ75】	m2	174.88	38.85	6794.09	
		楼地面装饰工程					47810.81	
59	011102003001	楼地1-陶瓷地砖楼地面	1.楼地面陶瓷地砖(每块周长mm) 2400以内 水泥砂浆　实际结合层厚度(mm):25　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 3.双组份聚氨酯涂膜防水 平面 1.5mm厚 4.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	15.95	197.22	3145.66	
本页小计							54374.01	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 8 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
60	011101001001	楼地2-重载抗渗耐磨楼地面	1.楼地面 砼面层抹光 2.细石混凝土找平层 30mm 实际厚度(mm):150　合并制作子目 普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20 3.现浇构件圆钢 Φ10内 4.环氧稀胶泥 2mm 5.1.5厚聚氨酯隔离层 6.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15	m2	150.34	281.64	42341.76	
61	011107002001	台阶1-陶瓷地砖台阶	1.铺贴陶瓷地砖 台阶 水泥砂浆　合并制作子目 干混地面砂浆 DS M15 2.垫层 3:7灰土	m2	2.04	262.05	534.58	
62	011101001002	雨蓬面层	1.楼地面水泥砂浆找平层 混凝土或硬基层上 20mm　实际厚度(mm):15　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20	m2	21.54	17.90	385.57	
63	011105003001	踢脚1-面砖踢脚	1.铺贴陶瓷地砖 踢脚线 水泥砂浆　合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M20 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚　实际底厚度(mm):15	m2	8.25	170.09	1403.24	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					122452.62	
64	011204003001	内墙1-乳胶漆墙面	1.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面　实际底漆遍数(遍):1 2.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍 3.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):5　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20 4.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚　实际底厚度(mm):15	m2	280.93	93.43	26247.29	
本页小计							70912.44	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 9 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
65	011204003007	内墙1-乳胶漆墙面/独立柱	1.乳胶漆底油二遍面油二遍 抹灰面 墙柱面　实际底漆遍数(遍):1　独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 2.成品腻子粉(一般型)Y型 墙面 满刮一遍　独立柱抹灰面喷刷油漆、涂料 人工*1.2 3.底层抹灰15mm 柱梁面　实际水泥石灰砂浆厚度(mm):5 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M20 4.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚　实际底厚度(mm):15	m2	4.29	104.19	446.98	
66	011204003002	内墙2-面砖防水墙面	1.墙面镶贴陶瓷面砖密缝 1:2水泥砂浆 块料周长1300外 合并制作子目 普通干混防水砂浆 DW M15 2.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 3.底层抹灰15mm 各种墙面 内墙　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15	m2	87.8	145.13	12742.41	
67	011204003003	外墙1-面砖外墙面	1.镶贴陶瓷面砖密缝 墙面 建筑胶粘剂粘贴 块料周长600内 2.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 玻璃纤维网　换为【耐碱网格布】 3.成品聚合物水泥防水砂浆 立面 5mm厚 4.聚合物水泥(JS)防水涂料 立面 1.5mm厚 5.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙　合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15	m2	67.62	202.28	13678.17	
本页小计							26867.56	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 10 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
68	011204003005	外墙1-面砖外墙面/零星	1.镶贴陶瓷面砖密缝 零星项目 建筑胶粘剂粘贴 换为【灰色青砖规格:240x60】 2.成品聚合物水泥防水砂浆立面 5mm厚 3.聚合物水泥(JS)防水涂料立面 1.5mm厚 4.底层抹灰15mm 零星项目 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15	m2	0.91	358.24	326.00	
69	011204003004	外墙2-真石漆外墙面	1.真石漆 墙面 2.墙、柱面钉(挂)钢(铁)网 玻璃纤维网 换为【耐碱网格布】 3.成品聚合物水泥防水砂浆立面 5mm厚 4.聚合物水泥(JS)防水涂料立面 1.5mm厚 5.底层抹灰15mm 各种墙面 外墙 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15	m2	369.02	181.50	66977.13	
70	011204003006	外墙2-真石漆外墙面/零星	1.真石漆 墙面 2.成品聚合物水泥防水砂浆立面 5mm厚 3.聚合物水泥(JS)防水涂料立面 1.5mm厚 4.底层抹灰15mm 零星项目 合并制作子目 干混抹灰砂浆(配合比) DP M15	m2	8.96	227.08	2034.64	
		天棚工程					1054.55	
71	011302001001	顶棚2-铝合金方形板吊顶	1.装配式U型轻钢天棚龙骨(不上人型) 面层规格(mm) 600×600 平面 设计为单层结构(大、中龙骨底面在同一水平上) 人工*0.85 2.方型铝扣板面层 500×500 3.聚合物水泥防水浆料 平面 1.5mm厚 实际厚度(mm):3	m2	5.89	179.04	1054.55	
		油漆、涂料、裱糊工程					18427.68	
本页小计							70392.32	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 11 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
72	011406001001	顶棚1-乳胶漆顶棚	1.乳胶漆底油二遍面油二遍抹灰面 天棚面　实际底漆遍数(遍):1 2.聚合物水泥(JS)防水涂料平面 1.5mm厚 3.成品腻子粉(一般型)Y型 天棚面 满刮2遍	m2	240.1	76.75	18427.68	
	A.15	其他装饰工程					35034.98	
73	010606008001	屋面检修钢梯	1.钢楼梯 爬式	t	0.86	6091.63	5238.80	
74	040201022001	成品带孔钢盖板	1.成品带孔钢盖板安装 32cm宽	m	71.2	153.80	10950.56	
75	011503001001	围墙栏杆	1.不锈钢栏杆制安 直型	m	62.14	141.55	8795.92	
76	010805004001	电动伸缩门	1.不锈钢伸缩门 2.不锈钢电动伸缩门 3.伸缩门电动装置系统 4.电动装置	m	3	3349.90	10049.70	
		措施项目					107929.98	
77	粤011701008001	综合钢脚手架	1.综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5 3.建筑用综合脚手架使用费	m2	446	70.32	31362.72	
78	粤011701010001	满堂脚手架	1.满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m　实际高度(m):7	m2	165.76	21.38	3543.95	
79	粤011701011001	里脚手架	1.里脚手架(钢管) 工业建筑基本层3.6m　实际高度(m):7	m2	90.68	18.31	1660.35	
80	011702001001	基础垫层模板	1.基础垫层模板	m2	29.14	30.00	874.20	
81	011702001002	基础	1.独立基础模板	m2	39.19	52.71	2065.70	
82	011702001003	基础	1.带形基础模板 有筋	m2	37.71	55.36	2087.63	
83	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内　实际支模高度(m):7	m2	116.63	75.67	8825.39	
84	011702002002	矩形柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	17.1	57.99	991.63	
85	011702003001	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内　实际支模高度(m):7	m2	14	87.49	1224.86	
本页小计							106099.09	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 12 页　共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
86	011702003002	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内 实际支模高度(m):4.2	m2	2.62	74.22	194.46	
87	011702003003	构造柱	1.矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	2.22	69.80	154.96	
88	011702005001	基础梁	1.基础梁模板	m2	40.73	61.56	2507.34	
89	011702006001	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):7	m2	64.44	100.97	6506.51	
90	011702006002	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	58.82	76.64	4507.96	
91	011702006003	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	82.68	68.53	5666.06	
92	011702006004	矩形梁	1.单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以外 支模高度3.6m 实际支模高度(m):7	m2	26.08	107.73	2809.60	
93	011702008001	圈梁	1.圈梁模板 支模高度3.6m	m2	4.43	54.80	242.76	
94	011702009001	过梁	1.圈梁模板 支模高度3.6m	m2	10.65	54.80	583.62	
95	011702014001	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):7	m2	137.53	100.04	13758.50	
96	011702014002	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):4.2	m2	15.55	73.31	1139.97	
97	011702014003	有梁板	1.有梁板模板 支模高度3.6m	m2	14.97	64.40	964.07	
98	011702021001	栏板	1.栏板、反檐模板	m2	97.93	62.53	6123.56	
99	011702023001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.阳台、雨蓬模板 直形	m2	21.54	75.15	1618.73	
100	011702027001	台阶	1.台阶模板	m2	2.04	40.00	81.60	
101	011702028001	扶手	1.压顶、扶手模板	m2	8.19	136.31	1116.38	
102	011703001001	垂直运输	1.建筑物20m以内的垂直运输现浇框架结构	m2	181.35	40.35	7317.47	
本页小计							55293.55	
合　计							997213.11	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	19	49616.74			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
合　计					49616.74			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	18279.85		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	18279.85		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-建筑装修工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	1065109.7	9	95859.87
合　计					95859.87

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	36982.43	
1.1	强电	20686.91	
1.2	防雷	6817.33	
1.3	给排水	9096.73	
1.4	灭火器	381.46	
2	措施合计	4025.61	
2.1	绿色施工安全防护措施费	3624.14	
2.2	其他措施费	401.47	
3	其他项目	1013.18	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	1013.18	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	42021.22	
5	增值税销项税额	3781.91	—
6	总造价	45803.13	
7	人工费	9788.38	
招标控制价合计=1+2+3+5		45,803.13	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		强电					20686.91	
1	030404017001	配电箱	1.名称:动力配电箱 2.型号:ZAP 3.规格:半周长1.5m以内 4.安装方式:悬挂式	台	1	6092.40	6092.40	
2	030404018001	插座箱	1.名称:压缩设备插座箱 2.型号:Z#APZ	台	2	1951.59	3903.18	
3	030404018002	插座箱	1.名称:高压清洗机插座箱 2.型号:250V,25A,2孔+3孔	台	1	570.77	570.77	
4	030411001001	配管	1.名称:电气明配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC20	m	73.23	17.68	1294.71	
5	030411001002	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC32	m	69.74	15.21	1060.75	
6	030411001003	配管	1.名称:电气暗配管 2.材质:刚性难燃管 3.规格:PC50	m	32.62	22.37	729.71	
7	030411004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-BVR 3.规格:2.5	m	254.58	3.46	880.85	
8	030411004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZR-BVR 3.规格:4	m	25.86	4.50	116.37	
9	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZR-YJV-1kV 3.规格:3*4 4.材质:铜芯	m	59.34	15.02	891.29	
10	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:ZR-YJV-1kV 3.规格:5*16 4.材质:铜芯	m	39.38	75.76	2983.43	
11	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:16mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	4	133.49	533.96	
12	030404033001	风扇	1.名称:排气扇	台	1	194.05	194.05	
13	030412004001	装饰灯	1.名称:LED投光灯(防水防潮) 2.规格:1*36W 色温6500K 3.安装形式:壁装	套	7	132.90	930.30	
本页小计							20181.77	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
14	030412005001	荧光灯	1.名称:防水节能壁挂LED灯 2.规格:1*13W 色温6500K 3.安装形式:嵌入式	套	1	73.49	73.49	
15	030412005002	荧光灯	1.名称:T8 LED灯管 2.规格:2*36W 色温6500K 3.安装形式:吸顶安装	套	1	147.34	147.34	
16	030404035001	插座	1.名称:单相五孔暗插座 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	2	26.44	52.88	
17	030404034001	照明开关	1.名称:单开单控暗开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	1	19.69	19.69	
18	030404034002	照明开关	1.名称:双开单控暗开关 2.规格:250V 10A 3.安装方式:暗装	个	2	21.69	43.38	
19	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.安装形式:暗装	个	15	9.33	139.95	
20	030411006002	接线盒	1.名称:开关盒 2.安装形式:暗装	个	3	9.47	28.41	
		防雷					6817.33	
21	030409002001	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:25*4 4.安装部位:户内	m	21.77	24.96	543.38	
22	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质:镀锌扁钢 3.规格:40*4 4.安装部位:户内	m	2	26.53	53.06	
23	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:Φ12 4.安装形式:沿混凝土块敷设	m	54.42	18.76	1020.92	
24	030409004001	均压环	1.名称:均压环 2.安装形式:利用梁内钢筋	m	69.9	7.91	552.91	
25	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位联结端子箱 2.规格:ME-A 240x40x4	个	1	148.66	148.66	
26	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:卫生间局部等电位联结端子板	个	1	108.46	108.46	
本页小计							2932.53	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 3 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.安装形式:利用建筑物主筋引下	m	28	18.19	509.32	
28	粤030409012001	桩承台接地	1.名称:桩承台接地 2.焊接桩根数:三连桩	基	4	461.98	1847.92	
29	030409008003	等电位端子箱、测试板	1.名称:断接卡子制作、安装	套	4	55.27	221.08	
30	030411006003	接线盒	1.名称:镀锌接线盒 2.安装形式:暗装	个	4	10.55	42.20	
31	030414011001	接地装置	1.名称:母线、避雷器、电容器、接地装置调试 接地网	系统	1	1769.42	1769.42	
		给排水					9096.73	
		给水					5845.76	
32	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	21.08	38.25	806.31	
33	031001007002	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	3.97	43.84	174.04	
34	031001007003	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN32 3.安装部位:室内 4.连接形式:电磁感应双热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	9.78	56.57	553.25	
35	031001006001	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN15 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	2.08	21.28	44.26	
本页小计							5967.80	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 4 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
36	031001006002	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN20 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	3.74	24.84	92.90	
37	031001006003	塑料管	1.名称:PPR给水管 2.规格:DN25 3.安装部位:室内 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗	m	6.42	30.19	193.82	
38	031006015001	水箱	1.名称:蓄水箱 2.规格:1立方	台	1	1666.04	1666.04	
39	031002003001	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN50	个	1	200.95	200.95	
40	031003001001	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	1	49.52	49.52	
41	031003001002	螺纹阀门	1.名称:铜截止阀 2.规格:DN20 3.连接形式:螺纹连接	个	2	34.33	68.66	
42	031003013001	水表	1.名称:远传水表 2.规格:DN20 3.附件配置:含倒流防止器1个,铜截止阀2个	组	1	261.85	261.85	
43	031003001003	螺纹阀门	1.名称:微量排气阀 2.型号:ARSX-0025型 3.规格:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.附件配置:截止阀DN25：1个	个	1	155.44	155.44	
44	031004003001	洗脸盆	1.名称:台式洗手盆 2.附件配置:感应水龙头、角阀、软管、去水	套	1	584.98	584.98	
45	031004006001	大便器	1.名称:蹲式大便器 2.附件配置:延时自闭冲洗阀	套	1	296.35	296.35	
46	031004007001	小便器	1.名称:挂式小便器 2.附件配置:感应式冲水阀 DN15	套	1	527.75	527.75	
本页小计							4098.26	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 5 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
47	030413002001	凿(压)槽	1.名称:凿槽刨沟 2.规格:70×70 3.类型:砖结构	m	11.47	14.79	169.64	
		排水					1419.12	
48	031001006004	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN50 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	1.41	28.56	40.27	
49	031001006005	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN75 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	6.06	45.59	276.28	
50	031001006006	塑料管	1.名称:UPVC实壁排水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	12.08	64.55	779.76	
51	031002003002	套管	1.名称:刚性防水套管制安 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN100	个	1	286.71	286.71	
52	031004014001	给、排水附(配)件	1.名称:圆形地漏 2.规格:DN50 3.附件配置:存水弯1个	个	1	36.10	36.10	
		雨水					1831.85	
53	031001006007	塑料管	1.名称:承压型HDPE雨水管 2.规格:DN100 3.安装部位:室内 4.连接形式:粘接	m	25.2	52.24	1316.45	
54	031004014002	给、排水附(配)件	1.名称:侧入式雨水斗 2.规格:DN100	个	4	128.85	515.40	
		灭火器					381.46	
55	030901013001	灭火器	1.名称:灭火器箱 2.规格、型号:含2具手提式磷酸铵盐灭火器MF/ABC3(2A)	具	2	190.73	381.46	
		措施项目					401.47	
本页小计							3802.07	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 6 页　共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
56	031301017001	脚手架搭拆费	1.脚手架搭拆费(消防工程) 2.脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) 3.脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程，除10章)	项	1	401.47	401.47	
本页小计							401.47	
合　计							37383.90	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	3624.14			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					3624.14			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	1013.18		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	1013.18		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	42021.22	9	3781.91
合　计					3781.91

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	34669.29	
2	措施合计	873.73	
2.1	绿色施工安全防护措施费	873.73	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	264.77	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	264.77	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	35807.79	
5	增值税销项税额	3222.70	—
6	总造价	39030.49	
招标控制价合计=1+2+3+5		39,030.49	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					34669.29	
1	040202001001	路床(槽)整形	1.路床碾压检验	m2	130.94	2.39	312.95	
2	040202003001	20cm厚4%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 4% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	130.94	55.16	7222.65	
3	040202003002	20cm厚5.5%水泥稳定碎石	1.集中拌合水泥碎石混合料 水泥含量 5.5% 2.自卸汽车运输水泥石屑(碎石)混合料 自卸汽车装载 第一个1km 3.机械铺筑水泥石屑(碎石)混合料 厚度 15cm 实际厚度(cm):20	m2	130.94	56.75	7430.85	
4	040203003001	透层、粘层	1.沥青透层 喷油量(1kg/m2)	m2	130.94	5.39	705.77	
5	040203006001	6cm厚中粒式沥青混凝土(AC-20C)	1.机械摊铺沥青混凝土路面 中粒式	m2	130.94	76.69	10041.79	
6	040203003002	透层、粘层	1.喷洒乳化沥青 喷油量(0.5 kg/m2)	m2	130.94	2.15	281.52	
7	040203006002	4cm厚细粒式改性沥青混凝土(AC-13C)	1.机械摊铺沥青混凝土路面 细粒式 2.沥青道路专用增强纤维（掺1.5‰）	m2	130.94	58.86	7707.13	
8	040204004001	花岗岩平石	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20 换为【干混砌筑砂浆M10】	m	29.83	28.89	861.79	
9	040204004002	花岗岩平石（弧形）	1.侧平石铺设 花岗岩平石 宽度250mm内 弧形侧平石(半径R<20m)铺设 人工*1.4 合并制作子目 干混砌筑砂浆(配合比) DM M20 换为【干混砌筑砂浆M10】	m	2.95	35.54	104.84	
		措施项目						
本页小计							34669.29	
合　计							34669.29	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	(分部分项人工费+分部分项机具费)*1.2	16.5	873.73			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.60%；省级文明工地1.20%
3	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	041109005001	交通疏解员增加费		15				按照项目分部分项人工费的15%计算（有方案的按照方案计算），

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								结算时据实结算。
5	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生或经批准的施工方案计算
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.30 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					873.73			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	264.77		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	264.77		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：室外工程-道路及铺装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	35807.79	9	3222.70
合　计					3222.7

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	13498.71	
2	措施合计	586.68	
2.1	绿色施工安全防护措施费	586.68	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	352.01	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	352.01	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	14437.40	
5	增值税销项税额	1299.37	—
6	总造价	15736.77	
7	人工费	3655.80	
招标控制价合计=1+2+3+5		15,736.77	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					13498.71	
1	050102012001	铺种草皮	1.铺草皮 原土铺草皮 2.草皮保养 机械灌溉 保养月数:12	m2	248.87	54.24	13498.71	
		措施项目						
本页小计							13498.71	
合　计							13498.71	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	10	586.68			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
2	粤050405010001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
3	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	粤050405009001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
5	050405006001	反季节栽植影响措施						按实际发生或经批准的施工方案计算
6	QTFY00000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合　　计					586.68			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	352.01		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	352.01		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：室外工程-绿化工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	14437.4	9	1299.37
合　计					1299.37

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：垃圾转运站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	61152.55	
1.1	室外强电	59920.73	
1.2	室外给水	1231.82	
2	措施合计	2341.05	
2.1	绿色施工安全防护措施费	2341.05	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	654.47	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	654.47	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	64148.07	
5	增值税销项税额	5773.33	—
6	总造价	69921.40	
7	人工费	5974.97	
招标控制价合计=1+2+3+5		69,921.40	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		室外强电					59920.73	
1	030408003001	电缆保护管	1.名称:电气埋地管 2.材质:塑料管 3.规格:PC90	m	116.84	27.11	3167.53	
2	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.型号:YJV-1kV 3.规格:3*50+2*25 4.材质:铜芯	m	329.15	162.92	53625.12	
3	030408006001	电力电缆头	1.名称:电缆头 2.规格:70mm2 3.材质、类型:热缩式铜芯	个	2	290.60	581.20	
4	040504001001	砌筑井	1.名称:手孔井 2.规格:500*500*1000mm 3.垫层、基础材质及厚度:C20混凝土 4.砌筑材料品种、规格、强度等级:M10蒸压灰砂砖 5.勾缝、抹面要求:15厚 6.混凝土强度等级:C20混凝土 7.井盖、井圈材质及规格:304不锈钢装饰井盖720*720*5mm	座	2	1273.44	2546.88	
		室外给水					1231.82	
5	031001007001	复合管	1.名称:PSP钢塑复合压力管 2.规格:DN32 3.连接形式:电磁感应双热熔连接 4.压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 5.安装部位:室外	m	13.74	37.03	508.79	
6	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	11.75	9.30	109.28	
7	040103001001	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	1.54	164.04	252.62	
8	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	1.54	20.76	31.97	
9	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	10.21	18.89	192.87	
10	031202008001	埋地管道防腐蚀	1.名称:管道埋地刷油 2.除锈级别:轻锈 3.油漆品种:三油两布防腐	m2	1.73	78.78	136.29	
		措施项目						
本页小计							61152.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

合　计	61152.55	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77	2341.05			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*3.44%（0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期）
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外安装工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　计					2341.05			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：垃圾转运站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	654.47		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	654.47		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外安装工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	64148.07	9	5773.33
合　计					5773.33

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

单位工程造价汇总表

工程名称：垃圾转运站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	34316.00	
1.1	室外排水	34316.00	
2	措施合计	7216.50	
2.1	绿色施工安全防护措施费	1319.96	
2.2	其他措施费	5896.54	
3	其他项目	479.98	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费	479.98	
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	税前工程造价	42012.48	
5	增值税销项税额	3781.12	—
6	总造价	45793.60	
7	人工费	9387.74	
招标控制价合计=1+2+3+5		45,793.60	0.00

注：本表适用于单位工程招标控制价或投标报价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

表—04

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		室外排水					34316.00	
1	040501004001	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN200 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	66.36	97.42	6464.79	
2	040501004002	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN300 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	10.43	130.97	1366.02	
3	040501004003	塑料管	1.名称:聚乙烯缠绕结构壁A型管 2.规格:DN400 3.连接形式:胶圈接口 4.管道检验及试验要求:管道闭水试验	m	17.94	204.26	3664.42	
4	040504002001	混凝土井	1.名称:污水钢筋混凝土检查井 2.规格:φ1000 3.平均井深:1.4米 4.参考图集:20S515，页30	座	3	2535.44	7606.32	
5	040504009001	雨水口	1.名称:单篦雨水口 2.雨水篦子及圈口材质、型号、规格:680×380	座	4	902.20	3608.80	
6	040504002002	混凝土井	1.名称:雨水钢筋混凝土检查井 2.规格:φ1000 3.平均井深:1.4米 4.参考图集:20S515，页30	座	2	2535.28	5070.56	
7	040101002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:2m内	m3	126.41	9.29	1174.35	
8	040103001001	回填方	1.密实度要求:回填土 填中砂	m3	17.88	164.04	2933.04	
9	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:弃土外运 2.运距:5Km	m3	21.39	20.76	444.06	
10	040103001002	回填方	1.密实度要求:夯实机夯实 槽、坑	m3	105.01	18.89	1983.64	
		措施项目					5896.54	
本页小计							34316.00	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外排水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
11	041102001001	垫层模板	1.混凝土基础垫层 木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	2.67	39.43	105.28	
12	041102034001	池底模板	1.构筑物及池类 平池底木模	m2	5.02	84.33	423.34	
13	041102035001	池壁(隔墙)模板	1.构筑物及池类 圆形池壁 木模	m2	56.8	91.25	5183.00	
14	041102033001	井顶(盖)板模板	1.管、渠道及其他 井盖板木模 合并制作子目 湿拌砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M20	m2	0.76	243.31	184.92	
本页小计							5896.54	
合　计							40212.54	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	16.5	1319.96			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；以专业工程类型区分不同费率计算；单独场地平整工程费率为4.35%；道路、管网工程费率为16.50%；桥涵、隧道、水处理构筑物工程费率为14.50%； 分部分项工程总费用在300 万元以内（含300万元）的项目按基本费率乘以1.20；
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项（人工费+施工机具费）*0.344 （0.8≤δ＜1 式中：δ=合同工期/定额工期

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

总价措施项目清单与计价表

工程名称：垃圾转运站-室外排水工程　　标段：　　第 2 页　共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
								)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算
10	QTFY00000001	其他费用						按实际发生或经批准的施工组织设计方案计算
合　　计					1319.96			

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表-11

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：垃圾转运站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
5	预算包干费	479.98		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	索赔费用			
10	其他费用			
	合　计	479.98		—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

规费、税金项目清单与计价表

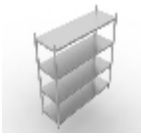
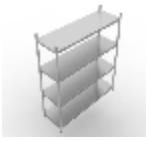
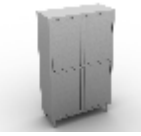
工程名称：垃圾转运站-室外排水工程　　标段：　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额(元)
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	42012.48	9	3781.12
合　计					3781.12

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

表—13

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
A收货区								
A01	电子秤		400*500*850	显示方式：数码管显示[LED]； 最大称量：300kg； 面板材质：不锈钢	1	台	494.5	494.5
A02	四层栅格层架		1200*500*1550	整体采用SUS304#不锈钢管制作；立柱采用φ38x1.0mm不锈钢管，横管采用38*25*1.0mm不锈钢管，层管采用25*13*1.0不锈钢管制作，配包钢可调脚。	1	台	1794	1794
B仓库								
B01	四层平板货架		1200*600*1550	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作、层板厚1.0mm并用0.8mm厚不锈钢板折成加强筋加固；脚用φ38不锈钢管，配包钢可调脚。	1	台	2150.5	2150.5
B02	四层平板货架		1500*600*1550	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作、层板厚1.0mm并用0.8mm厚不锈钢板折成加强筋加固；脚用φ38不锈钢管，配包钢可调脚。	1	台	2691	2691
B03	米面架		600*1000*150	整体采用SUS304#不锈钢管制作；立柱采用38*38x1.0mm不锈钢管，横管采用38*25*1.0mm不锈钢管，层管采用25*13*1.0不锈钢管制作。	3	台	678.5	2035.5
C检测室								
C01	工作台连抽屉(带靠背)		1700*600*1000	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.0mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	1	台	2024	2024
C02	右单星带投递口垃圾台柜		1200*600*800+150	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：450*450*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；背板、侧板、底板及门板厚1.0mm，斜拉门柜；配不	1	台	6727.5	6727.5
C02-1	台式混水龙头		315*345*253	-12" 摆动式水嘴; 台面安装孔直径:25mmX2.	1	台	1299.5	1299.5
C03	拉门碗柜		900*600*1800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，并用不锈钢板折成加强筋加固；层板1.0mm厚；配不锈钢可调子弹脚。推拉式移门，带锁。	1	台	7325.5	7325.5

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
C04	农药残留快速测试仪		380*380*170	24通道，采用智能操作系统，符合农业部标准：GB/T5009.199-2003。主要用于蔬菜、水果、茶叶等有机磷和氨基甲酸酯类农药残毒含量的检测 主要技术参数： 波长配置：约410nm； 抑制率显示范围：0%～100%； 抑制率测量范围：0%～100%； 透射比准确度：±1.5%； 透射比重复性：≤0.5%； 漂移：≤0.005Abs/3min； 抑制率示值误差：≤10%。	1	台	6727.5	6727.5
D清洗间								
D01	双层平板工作台带靠背		1000*700*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	1	台	2392	2392
D02	三星盆水池		2350*700*950	整体采用SUSSUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：700*500*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹	1	台	4151.5	4151.5
D03	双层平板工作台带靠背		850.4*700*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	1	台	2035.5	2035.5
D04	洗地龙头		215*535*530	1、优质软管，耐折复合材料，耐高压可输热水 2、限位橡胶球，软管自动回卷到转盘，回卷到限位球停止，限位球可手动调整位置 3、不锈钢保保护套，不锈钢软管保护套，保护软管不刮伤 4、可持续喷水，钢圈套住把手，可持续喷水减轻手部负担	1	台	4933.5	4933.5
D05	挂墙双层板		1600*300*380	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.0mm不锈钢板并用0.8mm厚不锈钢板折成加强筋加固；挂墙安装。	2	台	1552.5	3105
D06	双层平板工作台		1800*700*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	1	台	3772	3772

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
D07	单星工作台		1200*700*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：500*500*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹	1	台	2231	2231
D08	单星工作台		1600*700*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：500*500*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹	1	台	2886.5	2886.5
D09	刀具消毒柜		420*180*590	柜体内外采用304#不锈钢板制作，厚度0.8mm，采用臭氧+紫外线消毒，带定时调节。 消毒温度：75℃（正负相差10℃）； 容积：10格刀插； 功率：0.1kw/220v。	1	台	1414.5	1414.5
D10	挂墙双层板		2200*300*380	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.0mm不锈钢板并用0.8mm厚不锈钢板折成加强筋加固；挂墙安装。	1	台	2139	2139
E切配区								
E01	开水器带底座		580*500*1320	整体外壳、底座、水箱内胆采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，产品采用耐用电器元件，水箱式结构，具有自动进、自动控温及水位和温度显示功能；产量：90L/h。	1	台	1656	1656
E02	双温四门高身柜		1200*700*1940	柜体内外采用SUS不锈钢贴膜板制作,防锈抗腐,微电脑温度显示器,聚胺脂高压发泡，可拆式封条。双温双控。采用电融霜技术，功率220v/0.75kw，内置铜管。温度范围：冷藏0～8℃；冷冻0～-12℃。	2	台	4243.5	8487
E03	冷藏操作台		1500*800*800	柜体内外采用SUS不锈钢贴膜板制作,防锈抗腐,微电脑温度显示器,聚胺脂高压发泡，可拆式封条。双温双控。采用电融霜技术，功率220v/0.75kw，内置铜管。温度范围：8~-12℃。	2	台	6808	13616
E04	双星盆水池(背靠式)		1400*600*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：450*450*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹	1	台	2104.5	2104.5
E05	双层平板工作台		1500*600*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	2	台	2691	5382

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
E06	双层台面立架		1500*400*745	整体采用304#不锈钢制作，台面厚度1.0mm不锈钢板并用0.8mm厚不锈钢板折成加强筋加固；立柱采用38*38x1.0mm不锈钢管。	2	台	897	1794
F烹饪区								
F01	双通工作台		1800*800*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面板厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用0.8mm厚不锈钢板折成加强筋加固；门板、侧板、底板厚度1.0mm；推拉式移门，配不锈钢可调子弹脚。	1	台	12673	12673
F02	双通工作台		1500*800*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面板厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用0.8mm厚不锈钢板折成加强筋加固；门板、侧板、底板厚度1.0mm；推拉式移门，配不锈钢可调子弹脚。	1	台	10879	10879
F03-1	台式混水龙头		315*345*253	-12" 摆动式水嘴; 台面安装孔直径:25mmX2.	1	台	1299.5	1299.5
F03	无背板单星盆水池		700*800*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：550*550*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；脚通采用ϕ50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹	1	台	1299.5	1299.5
F04	三门烤箱（电热）		1000*725*1655	功率：19.8kw/380v;控制温度：300℃。外壳及箱体优质不锈钢制作；采用优质远外红外线辐射管为大热元件，使烘物受热均匀升温更快；底火，面火单独控制。	1	台	12569.5	12569.5
F05	炉拼台		350*1000*800+400	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面板厚度1.2mm，并用0.8mm厚不锈钢板折成加强筋加固。	2	台	3231.5	6463

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
F06	一大一小电磁炉 Φ800		1900*1000*1200	1.外壳采用采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板材质，面板1.2mm厚，侧板0.8mm厚。 2.电压/功率：380V/15+20kW 锅具：材质409#，外径Φ800mm ，微晶玻璃凹面Φ400mm 3.材质:优质不锈钢结构设计，面板为一次性折弯无焊接，更加坚固耐用。 4.水龙头:配备优质不锈钢摇摆水龙头,可以180度旋转安全防漏。 5.开关:8档火力调节,人机工效学设计，合金材质火力调节把手搭配硅胶防滑垫,档位清晰控感好,适应厨师使用习惯。 6.显示屏:LED彩色数码显示屏,能实时显示功率和当前火力档位,火力调控更加直观。 7.防水:标准防水设计,清洁时可直接冲洗,台面无死角,不会藏污纳垢。立体三防结构设计,防水、防油烟、防虫。 商用电磁炉档位开关依据GB/T 5080.7-1986标准进行可靠性试验，平均无故障障次数不小于16万次。 微晶面板依据QB/T 4831-2015标准，	1	台	7992.5	7992.5
F07	双头矮汤炉		1300*750*1200	1.外壳采用采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板材质，面板1.2mm厚，侧板0.8mm厚。 2.电压/功率：380V/15kW *2 3.优质不锈钢结构设计，面板为一次性折弯无焊接，更加坚固耐用，面板厚1.20mm,侧板厚1.0mm。 4.汤桶：材质304复合底,尺寸Φ500mm，厚度3mm, 5.加热技术和效果：采用电磁感应加热技术，加热面具有仿明火效果 6.显示屏带有中文故障显示、显示用电量、实时功率、实时电压、实时显示机芯温度，线盘温度。 7.配置8档磁控开关，每个档位具有相对应的功率输出情况、直观掌握火力调节。 依据GB/T24021-2024标准，具有CEC中国环境标志（II型）产品认证证书。 具有CQC中国节能认证证书及节能试验报告；试验依据标准GB 40876-2021《商用电磁灶能效限定值及能效	1	台	12650	12650
F08	电力24盘蒸饭车		1400*600*1460	功率：24KW，电压：380V；结构形式：双门双控；柜体采用不锈钢内外胆，中层加厚高密度整体发泡层。水箱自动进水装置。配不锈钢蒸盘。	1	台	10200.5	10200.5
G餐车清洗区								

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
G01	十二盆饼车		500*650*1360	整体采用SUS304#不锈钢管制作；立柱采用38*38x1.0mm不锈钢管，盘子支撑采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板材质，面板1.5mm厚，配置重型4寸万向带刹车轮。	2	台	1196	2392
G02	二层餐车		850*500*900	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面板厚度1.2mm，并用不锈钢板折成加强筋加固。配置4寸万向带刹车轮。	3	台	1828.5	5485.5
G03	洗地龙头		215*535*530	1、优质软管，耐折复合材料，耐高压可输热水 2、限位橡胶球，软管自动回卷到转盘，回卷到限位球停止，限位球可手动调整位置 3、不锈钢保保护套，不锈钢软管保护套，保护软管不刮伤 4、可持续喷水，钢圈套住把手，可持续喷水减轻手部负担	1	台	4933.5	4933.5
H洗消间								
H01	双孔收餐工作台（带靠背）		1500*700*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。收餐口尺寸：上口直径350,mm,	1	台	2645	2645
H02	大单星盆水池		1000*700*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：850*500*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹	3	台	2208	6624
H03	双层平板工作台带靠背		1700*700*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	1	台	2898	2898
H04	四层栅格层架		1200*500*1550	整体采用SUS304#不锈钢管制作；立柱采用φ38x1.0mm不锈钢管，横管采用38*25*1.0mm不锈钢管，层管采用25*13*1.0不锈钢管制作，配包钢可调脚。	1	台	1794	1794
H05	双层平板工作台带靠背		900*500*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	1	台	2415	2415
H06	不锈钢双门消毒柜		1170*520*1900	采柜体内外采用不锈钢板制造，整体成型发泡，采用高温光波发热管消毒，特设超高温保护功能，带温度调节功能及定时调节。消毒温度：125℃（正负相差10℃）；容积：700L。；功率：2.2kw/220v.	2	台	5796	11592

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
J预进间								
J01	单星盆水池		600*500*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：450*300*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹	1	台	1357	1357
J02	干手器		156*176*207	外壳一体成型，强劲双面出风喷气，5-7秒快速干手，内置空气压缩箱，提高风速，一边风干一边沥干，1000W大功率电机，噪音低，启动性能好，结合全金属涡轮增压风扇，以波长为主要感应距离的近红外线应用技术，搭配高灵敏的收送感光材料，智能快速感应。	1	台	506	506
K备餐间								
K01	单星工作台		1100*600*950	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚1.0mm；星盆斗厚1.0mm，星盆斗尺寸：400*400*280mm，带溢水口，配置提篮式不锈钢下水器；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹	1	台	2173.5	2173.5
K02	食品留样柜		560*580*1770	采用电融霜技术，功率220v/0.75kw，内置铜管。温度范围：0~-10℃。采用优质压缩机，制冷方式：直冷。	1	台	2334.5	2334.5
K03	双层平板工作台		1500*700*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	1	台	3921.5	3921.5
K04	五格保温售饭台		1800*700*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。内置发热管加热保温，配置可调温温控器。功率：2kw/220V。	1	台	5416.5	5416.5
K05	双层平板工作台		1200*700*800	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，内衬15mm防水机制板并用不锈钢板折成加强筋加固；层板0.8mm厚；脚通采用∮50*1.0mm不锈钢管，配包钢可调子弹脚。	1	台	3312	3312
K06	二层餐车		850*500*900	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面板厚度1.2mm，并用不锈钢板折成加强筋加固。配置4寸万向带刹车轮。	3	台	1794	5382
L更衣室							0	

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
L01	更衣柜		900*450*1800	六门设计；整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm，并用不锈钢板折成加强筋加固；层板1.0mm厚；配不锈钢可调子弹脚。单开掩门，带锁。	4	台	7268	29072
M排油烟系统								
M01	油烟净化一体机带静电		3300*1200*930	1、主要结构：不锈钢烟罩、滤油网、油烟分离盘、高低压静电电场、离心风机、接油盘、LED照明灯、一体化控制面板、电器接线盒等组成。 2、不锈钢烟罩采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm； 3、高低压静电电场采用全不锈钢多重油烟净化系统，高压。 4、配套高转速大风量低噪音风机。 5、各项指标均符合CCAEPI-RG-Q-015-2021《餐饮业油烟净化设备》环保产品认证实施规则、HJ/T 62-2001饮食业油烟净化设备技术要求及检测技术规范（试行）的要求，油烟排放浓度达到GB 18483-2001饮食业油烟排放标准（试行）的要求。 功率：3.0kw/380V	1	台	31211	31211
M02	油烟净化一体机带静电		3100*1200*930	1、主要结构：不锈钢烟罩、滤油网、油烟分离盘、高低压静电电场、离心风机、接油盘、LED照明灯、一体化控制面板、电器接线盒等组成。 2、不锈钢烟罩采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm； 3、高低压静电电场采用全不锈钢多重油烟净化系统，高压。 4、配套高转速大风量低噪音风机。 5、各项指标均符合CCAEPI-RG-Q-015-2021《餐饮业油烟净化设备》环保产品认证实施规则、HJ/T 62-2001饮食业油烟净化设备技术要求及检测技术规范（试行）的要求，油烟排放浓度达到GB 18483-2001饮食业油烟排放标准（试行）的要求。 功率：3.0kw/380V	1	台	31211	31211
M03	不锈钢封墙钢		6400*10*1000	整体采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面板厚度1.0mm。	1	台	11477	11477
M04	不锈钢风管			采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，厚度1.0mm制作。满焊处理。	72	平方	1794	129168
M05	不锈钢止回阀			采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，厚度1.0mm制作。	2	个	506	1012

厨房设备清单（附件一）

编号	设备名称	产品图片	尺寸(WxDxH)	技术参数	数量	单位	单价/元	合计
M06	不锈钢防火阀		400*400*200	150℃防火阀。采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，厚度1.0mm制作。	1	台	230	230
N新风系统								
N01	冷风机		900*900*900	1、主要结构：不锈钢外壳、离心风机、水泵、幕板、控制器、电器接线盒等组成。 2、不锈钢烟罩采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，台面厚度1.2mm； 3、配套高转速大风量低噪音风机。 4、配套降温水帘幕板。 5、配套变频启动器。 功率：1.5kw/380V。	1	台	4289.5	4289.5
N02	不锈钢风管			采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，厚度0.8mm制作。	82	平方	1725	141450
N03	不锈钢可调风口			厂制品；采用SUS304#不锈钢板制作，厚度0.6mm制作。	24	个	69	1656
N03-1	不锈钢防火阀		400*300*200	70℃防火阀。采用SUS304#不锈钢磨砂贴膜板制作，厚度1.0mm制作。	2	台	230	460
O消毒灯具								
O01	灭蝇灯		390*180*280	灭蝇效果：光电灭蚊+粘捕灭蝇。灭虫种类：蚊蝇蛾虫。工作声音：26db。采用PC外壳。采用自动感应开关及手动开关双模式。设计储蚊区。	3	台	1391.5	4174.5
O02	30w紫外线消毒灯		920*30*80	采用优质石英玻璃灯管，透射率高，杀菌效果更强。配置铝合金灯架。额定功率：30w/220V。	12	台	207	2484
税金（9%）								56202.57
合计								680675.57

垃圾中转站设备配置清单

序号	装备名称	规格型号	单位	数量	单价（元）	合价（元）	备注
1	移动式垃圾压缩机	垃圾处理量10t/h	套	2	196200	392400	
2	中控系统	操作间远程操控设备,自带5个摄像头	套	1	218000	218000	
3	高压清洗机	冲洗站内地面及设备,移动式	台	1	54500	54500	
4	循环除臭系统	风量1000方每小时,用于站内除尘除臭	套	1			
5	植物液喷淋除臭设备	高压泵流量≥8L/min,喷嘴数量≥25个	套	1			
6	车厢可卸式垃圾车	载重25t,国六排放标准	辆	2	523200	1046400	
7	移动式杀虫喷雾器	容量20L	套	2			
						1711300	

汕头潮阳产业园区消防救援站设备预算汇总表

序号	名称	总价（元）	备注
1	防护装备	10,078,190.00	
2	智慧营区工程	451,751.86	
3	会议、调度、接出警系统	889,992.40	
4	电影院设备	348,590.00	
5	家具及厨房、健身器材清单	1,993,595.00	
6	战备恢复间设备	613,840.00	
7	消防荣誉室及正规化文化建设	1,048,766.50	
8	分体空调	340,200.00	
9	攀岩壁	732,046.92	
合计		16,496,972.68	

汕头潮阳产业园区消防救援站装备配备预算表

参照《城市消防站建设标准》(建标152-2017)一级消防站配备标准

序号	类别	器材名称	队员数量	配备标准	备份比	应配数量	拟采购数量	单价（元）	总价（元）	备注
1	消防车	水罐消防车		1		1	1	1,000,000.00	1,000,000.00	
2		泡沫消防车		1		1	1	1,000,000.00	1,000,000.00	
3		登高平台消防车		1		1	1	4,900,000.00	4,900,000.00	
4		多功能抢险救援消防车		1		1	1	1,200,000.00	1,200,000.00	
7	灭火器材	机动消防泵(含手抬泵、浮艇泵)		2台		2	2	18,000.00	36,000.00	
8		移动式水带卷盘或水带槽		2个		2	2	2,000.00	4,000.00	
9		移动式消防炮（手动炮、遥控炮、自摆炮等）		3门		3	3	4,000.00	12,000.00	
10		二节拉梯		3架		3	3	800.00	2,400.00	
11		三节拉梯		2架		2	2	5,000.00	10,000.00	
12		挂钩梯		3架		3	3	600.00	1,800.00	
13		低压水带		2000m		100盘	70	350.00	24,500.00	
14							40	420.00	16,800.00	
15		中压水带		500m		25盘	30	370.00	11,100.00	
16							20	450.00	9,000.00	
17		19mm直流水枪		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份					-	已汇总到抢险救援器材
18		多功能水枪		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份					-	已汇总到抢险救援器材
19		泡沫枪		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份			6	500.00	3,000.00	
20		中压分水器		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份					-	已汇总到抢险救援器材
21		异型异径转换接口		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份					-	已汇总到抢险救援器材
22		水带挂钩		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份			12	80.00	960.00	
23		水带护桥		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份			6	800.00	4,800.00	
24		水带包布		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份			12	80.00	960.00	
25		消火栓扳手		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份			8	50.00	400.00	
26		墙角保护器		按所配车辆技术标准要求配备，并按不小于2:1的备份比备份			4	200.00	800.00	

汕头潮阳产业园区消防救援站装备配备预算表

参照《城市消防站建设标准》(建标152-2017)一级消防站配备标准

序号	类别	器材名称	队员数量	配备标准	备份比	应配数量	拟采购数量	单价（元）	总价（元）	备注
27	抢险救援器材	有毒气体探测仪		1套	-	1	1	5,000.00	5,000.00	
28		可燃气体检测仪		1套	-	1	1	3,500.00	3,500.00	
29		消防用红外热像仪		1台	-	1	1	20,000.00	20,000.00	
30		测温仪		1个	1个	2	2	2,000.00	4,000.00	
31		各类警示牌		1套	1套	2	2	200.00	400.00	
32		闪光警示灯		2个	1个	3	3	200.00	600.00	
33		隔离警示带		10盘	4盘	14	14	800.00	11,200.00	
34		液压破拆工具组		2套	-	2	2	73,000.00	146,000.00	
35		手动破拆工具组		2套	-	2	2	3,300.00	6,600.00	
36		机动链锯		1具	1具	2	2	3,600.00	7,200.00	
37		无齿锯		1具	1具	2	2	13,200.00	26,400.00	
38		多功能挠钩		1套	1套	2	2	2,000.00	4,000.00	
39		绝缘剪断钳		2把	-	2	2	300.00	600.00	
40		液压开门器		1套	-	1	1	4,800.00	4,800.00	
41		毁锁器		1套	-	1	1	5,000.00	5,000.00	
42		救生缓降器		3个	1个	4	4	900.00	3,600.00	
43		气动起重气垫		1套	-	1	1	20,000.00	20,000.00	
44		支撑保护套具		1套		1	1	22,000.00	22,000.00	
45		稳固保护附件		1套		1	1	13,500.00	13,500.00	
46		消防过滤式自救呼吸器		20具	10具	30	30	50.00	1,500.00	
47		多功能担架		1副	-	1	1	1,800.00	1,800.00	
48		救援支架		1组	-	1	1	11,000.00	11,000.00	
49		救生抛投器		1具	-	1	1	12,500.00	12,500.00	
50		救生照明线		2盘	-	2	2	1,000.00	2,000.00	
51		医药急救箱		1个	1个	2	2	600.00	1,200.00	
52		木制堵漏楔		1套	-	1	1	1,300.00	1,300.00	
53		金属堵漏套管		1套	-	1	1	4,500.00	4,500.00	

汕头潮阳产业园区消防救援站装备配备预算表

参照《城市消防站建设标准》(建标152-2017)一级消防站配备标准

序号	类别	器材名称	队员数量	配备标准	备份比	应配数量	拟采购数量	单价（元）	总价（元）	备注
54		注入式堵漏工具		1组	-	1	1	4,100.00	4,100.00	
55		无火花工具		1套	-	1	1	2,600.00	2,600.00	
56		移动式排烟机		1台	-	1	2	12,000.00	24,000.00	
57		移动照明灯组		2套	-	2	2	16,000.00	32,000.00	
58		移动发电机		1台	-	1	1	9,000.00	9,000.00	
59		水幕水带		100m	-	5盘	5	410.00	2,050.00	
60		空气充填泵		1套	-	1	1	30,000.00	30,000.00	
61		多功能消防水枪		10支	5支	15	15	1,000.00	15,000.00	
62		直流水枪		6支	3支	9	10	200.00	2,000.00	
63		刺穿式破拆水枪		1支	-	1	1	2,200.00	2,200.00	
64		转角水枪		2支	-	2	2	2,200.00	4,400.00	
65		中压分水器		2个	-	2	10	1,000.00	10,000.00	
66		异型异径接口		2组	-	2	4	600.00	2,400.00	
67		消防移动储水装置		1个	-	1	1	7,600.00	7,600.00	
68		消防水带带压堵漏装置		2套	-	2	2	4,500.00	9,000.00	
69		移车器		4只	-	1套（4只）	1	3,000.00	3,000.00	
70		消防用小型飞行器		*	-				-	
71		单兵图像传输设备		1套	-	1	0		-	
72		消防员单兵图侦系统		*	-				-	
73		消防头盔		2顶/人	4:01	50	50	400.00	20,000.00	
74		消防员灭火防护服		2套/人	2:01	60	60	3,000.00	180,000.00	
75		消防手套		2副/人	1:01	80	80	320.00	25,600.00	
76		消防安全腰带		1根/人	4:01	25	30	200.00	6,000.00	
77		消防员灭火防护靴		2双/人	2:01	60	60	400.00	24,000.00	
78		正压式消防空气呼吸器		1具/人	4:01	25	30	8,500.00	255,000.00	
79		佩戴式防爆照明灯		1个/人	5:01	24	40	300.00	12,000.00	
80		消防员呼救器		1个/人	4:01	25	40	340.00	13,600.00	

汕头潮阳产业园区消防救援站装备配备预算表

参照《城市消防站建设标准》(建标152-2017)一级消防站配备标准

序号	类别	器材名称	队员数量	配备标准	备份比	应配数量	拟采购数量	单价（元）	总价（元）	备注
81	基本防护装备	消防员方位灯	20	*	-				-	
82		应急逃生自救安全绳		1根/人	4:01	25	30	1,200.00	36,000.00	
83		消防腰斧		1把/人	5:01	24	30	200.00	6,000.00	
84		消防员灭火防护头套		2个/人	4:01	50	50	120.00	6,000.00	
85		防静电内衣		2套/人	-	40	40	400.00	16,000.00	
86		消防护目镜		1个/人	4:01	25	30	100.00	3,000.00	
87		消防员抢险救援头盔		1顶/人	1:01	40	40	300.00	12,000.00	
88		消防员抢险救援手套		2副/人	1:01	80	80	300.00	24,000.00	
89		消防员抢险救援防护服		2套/人	4:01	50	50	1,000.00	50,000.00	
90		护膝、护肘		2副/人	4:01	50	50	100.00	5,000.00	
91		消防员抢险救援靴		2双/人	4:01	50	50	800.00	40,000.00	
92		消防员呼救器后场接受装置		*	-				-	
93		骨传导通话装置		1个/2人	-	10	10	600.00	6,000.00	
94		手持电台		1个/人	-	20	20	6,800.00	136,000.00	
95		消防员单兵定位装置		*	-	0			-	
96		消防员隔热防护服		4套/班	4:01	15	15	1,500.00	22,500.00	
97		消防员避火防护服		2套/站	-	2	2	4,200.00	8,400.00	
98		二级化学防护服		8套/站	-	8	8	1,000.00	8,000.00	
99		一级化学防护服		4套/站	-	4	4	4,000.00	16,000.00	
100		特级化学防护服		*	-				-	
101		核沾染防护服		-	-				-	
102		化学防护手套		4副/站	-	4	4	100.00	400.00	
103		内置劳动保护手套		1副/人	1:01	40	40	5.00	200.00	
104		防高温手套		4副/站	-	4	4	380.00	1,520.00	
105		消防员防蜂服		4套/站	-	4	4	1,000.00	4,000.00	
106		电绝缘装具		2套/站	-	2	2	2,000.00	4,000.00	
107		防静电服		4套/站	-	4	4	450.00	1,800.00	
108		消防阻燃毛衣		1件/人	4:01	25	25	300.00	7,500.00	

汕头潮阳产业园区消防救援站装备配备预算表

参照《城市消防站建设标准》(建标152-2017)一级消防站配备标准

序号	类别	器材名称	队员数量	配备标准	备份比	应配数量	拟采购数量	单价（元）	总价（元）	备注
109	特种防护装备	消防员降温背心	20人	4件/班	-	12	12	150.00	1,800.00	
110		移动供气源		1套/站	-	1	1	23,500.00	23,500.00	
111		正压式消防氧气呼吸器		*	-				-	
112		强制送风呼吸器		*	-				-	
113		消防过滤式综合防毒面具		*	-				-	
114		潜水装具		2套/站	1:01	4	0		-	
115		消防用救生衣		1件/人	-	20	20	1,200.00	24,000.00	
116		消防坐式半身安全吊带		2条/班	2:01	9	9	1,400.00	12,600.00	
117		消防全身式安全吊带		2条/班	2:01	9	9	4,800.00	43,200.00	
118		消防轻型安全绳		*	-				-	
119		消防通用安全绳		2根/班	2:01	9	9	2,600.00	23,400.00	
120		消防防坠落辅助部件		2套/班	2:01	9	9	5,600.00	50,400.00	
121		手提式强光照明灯		2具/班	2:01	9	10	1,000.00	10,000.00	
122		消防用荧光棒		4根/人	-	80	80	30.00	2,400.00	
123		水域救援漂浮救生绳		200m/站	-	200m	1	4,000.00	4,000.00	
124	其他	便携式电动角磨机				—	2	1,000.00	2,000.00	
125		便携式电动马刀锯				—	2	1,000.00	2,000.00	
126		冲锋舟或橡皮艇		1艘/队	—	1	2	13,000.00	26,000.00	
127		舟艇舷外机（不小于40匹马力）		1台/队	1:01	2	2	23,000.00	46,000.00	
128		舟艇舷外机油箱		2个/队	1:01	4	4	200.00	800.00	
129		消防员水域救援服		1套/人	1:01	20	20	1,300.00	26,000.00	
130		消防员水域救援头盔		1顶/人	1:01	20	20	350.00	7,000.00	
131		水域救援手套		1副/人	1:01	20	20	180.00	3,600.00	
132		水域救援靴		1双/人	1:01	20	20	300.00	6,000.00	
133		激流救生衣或消防用救生衣		1件/人	1:01	20	20	1,300.00	26,000.00	
134		雨衣		1套/人	1:01	20	20	180.00	3,600.00	
135		方位灯		1个/人	1:01	20	20	60.00	1,200.00	
136		防水头顶灯		1个/人	1:01	20	0		-	
137		高音哨		1个/人	1:01	20	20	20.00	400.00	
138		指南针		1个/人	1:01	20	20	30.00	600.00	
139		水域救援牛尾绳		1根/人	1:01	20	20	80.00	1,600.00	
140		D型环（D型自动锁）		1只/人	1:01	20	20	100.00	2,000.00	
141		15M水域抛绳包		1个/人	1:01	20	20	180.00	3,600.00	
142		水域救援割绳刀		1把/人	1:01	20	20	150.00	3,000.00	
143		湿式救援服		2套/队	1:01	4	4	1,500.00	6,000.00	
144		干式救援服	10人	2套/队	1:01	4	4	2,500.00	10,000.00	

汕头潮阳产业园区消防救援站装备配备预算表

参照《城市消防站建设标准》(建标152-2017)一级消防站配备标准

序号	类别	器材名称	队员数量	配备标准	备份比	应配数量	拟采购数量	单价（元）	总价（元）	备注
145	水域救援器材	定位浮标		2套/队	—	2	2	350.00	700.00	
146		普通救生衣		6件/队	1:01	12	12	100.00	1,200.00	
147		救生圈		2个/队	1:01	4	4	100.00	400.00	
148		可漂浮救生担架		1副/队	—	1	1	1,200.00	1,200.00	
149		100米水面漂浮绳		1根/队	—	1	1	900.00	900.00	
150		50米水面安全绳		2根/队	—	2	2	450.00	900.00	
151		100米安全绳		1根/队	—	1	1	900.00	900.00	
152		50米安全绳（φ12mm）		2根/队	—	2	2	450.00	900.00	
153		50米静力绳（φ10mm）		1根/队	—	1	1	450.00	450.00	
154		滚钩		1套/队	—	1	1	700.00	700.00	
155		滑轮		2只/队	—	2	2	150.00	300.00	
156		多功能铁锹		3把/队	—	3	3	200.00	600.00	
157		绝缘拉杆		1根/队	—	1	1	250.00	250.00	
158		伸缩梯		1部/队	—	1	1	400.00	400.00	
159		卫星电话		1部/队	—	1	0	-	-	
160		单兵图传		1部/队	—	1	0	-	-	
161		望远镜		1个/队	—	1	1	2,500.00	2,500.00	
162		激光测距仪		1个/队	—	1	1	1,300.00	1,300.00	
163		夜视仪		1台/队	—	1	1	3,000.00	3,000.00	
164		扩音器		1个/队	—	1	2	150.00	300.00	
装备总预算									10,078,190.00	

附表3：智慧营区工程建设清单

序号	名称	主要参数	单位	数量	暂估价	合计
一	**视频监控子系统**					
前端						
1	查铺查哨摄像机	1.名称：400万融智能红外变焦枪型网络摄像机 2.类别：传感器类型1/1.8英寸CMOS；像素400万；最大分辨率2688×1520；最低照度0.001Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；最大补光距离120m（红外）；镜头类型电动变焦；镜头焦距3.5-12mm；通用行为分析物品遗留；物品搬移；热度图支持；周界防范绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；人脸检测支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持7种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（高兴、惊讶、正常、愤怒、悲伤、厌恶、困惑、害怕），口罩，肤色，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍；支持优选抓拍；支持质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；人数统计支持对进入、离开人员进行数量统计，支持4条规则配置，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持区域内人员进行数量统计，支持4条规则配置；支持排队管理，支持4条规则配置，对限定的排队人数和排队时间进行统计并联动报警；；视频压缩标准H.265；H.264；H.264H；H.264B；MJPEG；智能编码H.264：支持H.265：支持；宽动态120dB；透雾功能支持；报警事件无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；虚焦侦测；场景变更；区域入侵；绊线入侵；物品遗留；物品搬移；快速移动；停车检测；徘徊检测；人员聚集；音频异常侦测；人数统计；人脸侦测；接入标准ONVIF（ProfileS/ProfileG）；GB/T28181；CGI；乐橙；最大MicroSD卡256GB；RS-485接口1个（波特率范围:1200bps~115200bps）；音频输入1路（RCA头）；音频输出1路（RCA头）；报警输入3路（湿节点,支持直流3V~5V电位,5mA电流）；报警输出2路（湿节点,支持直流	台	2	3500.00	7000.00
2	岗哨行为监控摄像机	1.名称：400万融智能红外变焦枪型网络摄像机 2.类别：传感器类型1/1.8英寸CMOS；像素400万；最大分辨率2688×1520；最低照度0.001Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；最大补光距离120m（红外）；镜头类型电动变焦；镜头焦距3.5-12mm；通用行为分析物品遗留；物品搬移；热度图支持；周界防范绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；人脸检测支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持7种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（高兴、惊讶、正常、愤怒、悲伤、厌恶、困惑、害怕），口罩，肤色，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍；支持优选抓拍；支持质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；人数统计支持对进入、离开人员进行数量统计，支持4条规则配置，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持区域内人员进行数量统计，支持4条规则配置；支持排队管理，支持4条规则配置，对限定的排队人数和排队时间进行统计并联动报警；；视频压缩标准H.265；H.264；H.264H；H.264B；MJPEG；智能编码H.264：支持H.265：支持；宽动态120dB；透雾功能支持；报警事件无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；虚焦侦测；场景变更；区域入侵；绊线入侵；物品遗留；物品搬移；快速移动；停车检测；徘徊检测；人员聚集；音频异常侦测；人数统计；人脸侦测；接入标准ONVIF（ProfileS/ProfileG）；GB/T28181；CGI；乐橙；最大MicroSD卡256GB；RS-485接口1个（波特率范围:1200bps~115200bps）；音频输入1路（RCA头）；音频输出1路（RCA头）；报警输入3路（湿节点,支持直流3V~5V电位,5mA电流）；报警输出2路（湿节点,支持直流	台	1	3500.00	3500.00

附表3：智慧营区工程建设清单

序号	名称	主要参数	单位	数量	暂估价	合计
3	训练管理摄像机	1.名称：400万融智能红外变焦枪型网络摄像机 2.类别：传感器类型1/1.8英寸CMOS；像素400万；最大分辨率2688×1520；最低照度0.001Lux（彩色模式）；0.0001Lux（黑白模式）；0Lux（补光灯开启）；最大补光距离120m（红外）；镜头类型电动变焦；镜头焦距3.5-12mm；通用行为分析物品遗留；物品搬移；热度图支持；周界防范绊线入侵；区域入侵；快速移动（三项均支持人车分类及精准检测）；徘徊检测；人员聚集；停车检测；人脸检测支持人脸检测；支持跟踪；支持优选；支持抓拍；支持上报最优的人脸抓图；支持人脸增强，支持人脸曝光；支持人脸属性提取，支持7种属性8种表情：性别，年龄，眼镜，表情（高兴、惊讶、正常、愤怒、悲伤、厌恶、困惑、害怕），口罩，肤色，胡子；支持人脸抠图区域可设：人脸，单寸照；支持实时抓拍；支持优选抓拍；支持质量优先三种抓拍策略；支持人脸角度过滤功能；支持优选时长可设；人数统计支持对进入、离开人员进行数量统计，支持4条规则配置，并可显示及输出日、月、年统计报表；支持区域内人员进行数量统计，支持4条规则配置；支持排队管理，支持4条规则配置，对限定的排队人数和排队时间进行统计并联动报警；；视频压缩标准H.265；H.264；H.264H；H.264B；MJPEG；智能编码H.264：支持H.265：支持；宽动态120dB；透雾功能支持；报警事件无SD卡；SD卡空间不足；SD卡出错；网络断开；IP冲突；非法访问；动态检测；视频遮挡；虚焦侦测；场景变更；区域入侵；绊线入侵；物品遗留；物品搬移；快速移动；停车检测；徘徊检测；人员聚集；音频异常侦测；人数统计；人脸侦测；接入标准ONVIF（ProfileS/ProfileG）；GB/T28181；CGI；乐橙；最大MicroSD卡256GB；RS-485接口1个（波特率范围:1200bps~115200bps）；音频输入1路（RCA头）；音频输出1路（RCA头）；报警输入3路（湿节点,支持直流3V~5V电位,5mA电流）；报警输出2路（湿节点,支持直流	台	3	3500.00	10500.00
4	枪机支架	1.名称：枪机壁装支架 2.类别：壁装	个	5	45.00	225.00
5	摄像机设备箱	1.名称：摄像机设备箱 2.类别：半周长小于等于500mm	个	6	160.00	960.00
6	枪式、半球摄像机电源	1.名称：枪式、半球摄像机电源 2.类别：12V/2A	个	6	40.00	240.00
7	EVS网络视频存储服务器	1.名称：8盘位硬盘录像机 2.类别：16路8盘位	台	1	5000.00	5000.00
8	存储硬盘	1.名称：存储硬盘 2.类别：8T	块	3	1100.00	3300.00
	小计					30725.00
二	**门岗辅助**					
岗哨管理（车辆）						
1	车牌识别一体摄像机	1.名称：车牌识别一体摄像机 2.类别：电动变焦镜头，配内存卡，临时车脱机收费，脱机显示，脱机语音，5米以内道宽均可识别；显示屏：显示区尺寸：305*305MM。2.200万高清像素CMOS图像传感器,支持最大角度≤60°,全天正确识别率≧99.8%以上；3.全系列车牌均可识别（蓝牌、黄牌、警牌、新武警、新军牌、单双层牌、阴阳光车牌、粤港澳车牌及新能源车牌）；	套	2	4000	8000
2	重型道闸	1.名称：重型道闸 2.类别：工作电压：DC24v、电机功率：120W、使用环境温度：-30°C-70°C、相对湿度：≤90%、道闸杆长度：≤3M、抬杆时间：0.8s-3s、闸杆中心离地高度：890mm、遥控距离：≤30M、防护等级：IP54、输入接口：开关量信号或高电平信号	套	1	9000	9000
3	遥控器及遥控接收器	遥控器及接收器	个	2	550	1100
4	地磁感应器	1.名称：地磁感应器 2.类别：检测灵敏度：255级设置，灵敏度可调； 通讯距离：大于300米；通讯准确率：大于99%；使用寿命：大于7年；检测方式：使用三轴传感器同时采集数据，有效排除干扰。	台	2	600	1200
5	有线控制道闸	车辆通行按钮控制	套	2	650	1300

附表3：智慧营区工程建设清单

序号	名称	主要参数	单位	数量	暂估价	合计
6	岗哨智慧交接终端（带充电器）	车辆通行按钮控制	台	3	2900	8700
	小计					29300.00
三	**手机管控**					
1	智慧手机柜(班组级）	1.名称：智慧手机柜 2.类别：柜体优质0.8mm的冷轧钢板，氩弧焊机焊接，静电环保喷塑，柜体结构坚固结实； 电控锁：采用军工级电控锁；关门（断电）上锁、通电瞬间触发开锁的工作模式，经久耐用，终身保修； 控制主机：7寸显示屏，安卓操作系统，运行内存：4G，存储容量：64G 存取方式：双目摄像头,人脸监测，支持活体检测 手机充电：每个储物格内两个USB充电口 外观定制：四色可选	台	5	8000	40000
	小计					40000
四	**车辆远程定位**					
1	车辆定位终端	1.名称：车辆定位终端 2.类别：效率：手机/电脑实时远程视频监控/定位，帮助企业有效管理车队，减少管理人员，提升车辆利用率 追溯：最多8路1080P高清摄像机接入，最大2T硬盘实时录像存储，30天内随时远程调取录像取证，超级电容防异常断电丢失录像，历史行车状态查询 预防：AI智能识别，提前预警，超速预警 ，降低事故率，实时视频记录，防偷货换货偷油	套	5	1500	7500
2	流量服务费	每月4G流量包，共12个月	套	5	280	1400
	小计					8900
五	**智慧生活**					
1	智能音箱	支持APP远程控制，支持语音控制，可播放音乐、广播、天气预报，生活智能助理	台	5	260	1300
2	智能网关	支持蓝牙、WiFi、红外等控制方式 灯光、电视、空调、窗帘等电器远程控制和联动	台	5	820	4100
3	智能小夜灯	支持蓝牙连接，智能联动360° 旋转 智能夜灯人体/光线传感器3合1	台	5	120	600
	小计					6000.00
六	**人机交互显示终端**					
1	人机交互显示终端	1.名称：人机交互显示终端 2.类别：显示器尺寸：86英寸交互式显示器、外壳材料 铝镁合金金属材质、显示比例 16：9、物理分辨率 3840*2160、亮度 500cd/㎡、色温 10000K、色域 72%、可视角度（水平/垂直) 178°/178°、使用寿命 ≧50000小时、控制接口 RS232*1，RJ45*1、内存 4 GB （最大支持16G）、存储 8 GB 、硬盘 128G/SSD固态硬盘（可选高配置）、操作系统 Window10 专业版/中文版、有线网络 支持安卓，OPS同时上网，安卓为百兆、无线网络 "支持2.4G，安卓和OPS都可以实现无线上网、触摸技术 电容式触控技术、最大帧率	台	2	35000	70000
2	人机交互显示终端移动支架	1.名称：人机交互显示终端 2.类别：可移动式适配86寸人机交互显示终端支架	套	2	1800	3600

附表3：智慧营区工程建设清单

序号	名称	主要参数	单位	数量	暂估价	合计
3	人机交互显示终端	1.名称：人机交互显示终端 2.类别：显示器尺寸：98寸交互式平板、外壳材料 铝镁合金金属材质、显示比例 16：9、物理分辨率 3840*2160、亮度 500cd/㎡、色温 10000K 色域 72%、可视角度（水平/垂直) 178°/178°、使用寿命 ≧50000小时、控制接口 RS232*1，RJ45*1、内存 4 GB （最大支持16G）、存储 8 GB 、硬盘 128G/SSD固态硬盘（可选高配置）、操作系统 Window10 专业版/中文版、有线网络 支持安卓，OPS同时上网，	台	1	50000	50000
4	人机交互显示终端移动支架	1.名称：人机交互显示终端 2.类别：可移动式适配98寸人机交互显示终端支架	套	1	2200	2200
5	班组级交互显示终端	1.名称：人机交互显示终端 2.Windows系统，4G+128G，液晶规格：21.5 寸 LED 液晶屏 显示比例：16：9，显示面积：477mmX269.1mm 分辩率：1920X1080，对比度：3000：1 反应时间：8ms，亮度：350，可视角度：178° 硬盘：128G 固态硬盘 内存：4G	台	5	5750	28750
6	显示终端	壁挂式55寸LED屏	台	1	5500	5500
7	壁挂支架	1.名称：壁挂支架 2.类别：定制	套	1	200	200
	小计					160250.00
八	**消防**IOT**物联网**HUB					
1	消防IOT物联网HUB	1.名称：消防IOT物联网HUB 2.类别：1.对进出单位出入口通道的外来来访人员及内部人员以及车辆进行管理的一套信息化登记系统，它取代手写来访登记，实现了来访登记数字化、信息化的科学管理。使用该系统后，通过人防和技防相结合，用户可实现“数字化登记、网络化办公、安全化管理” 2.支持地图中显示周界防护设备信息点，实时显示周界防护设备运行状态，以不同颜色标注设备运行正常、异常、及报警信息，可点击信息点查看详细设备信息及报警信息，以及进行布防、撤防等相关操作；根据系统联动规则，对选中设备相关联其类型设备进行操作。 3.支持平台与钉钉系统对接，实现人员信息、公车申请、请销假、审批并与出入口设备联动 4.车辆定位：支持对公务车辆进行定位及行驶轨迹的实施查看。 5、工作管理：支持对大队“八项管理制度”、队站“十项管理制度”进行每周、月任务生成，并派发到具体人。设置工作任务提醒、工作内容回告，形成闭环。 6.训练管理：快速录入训练成绩入系统，形成每个人的训练档案。通过和其他子系统的关联，监控训练人员是否缺训、缺训原因。 7.人员画像：支持通过工作完成度、出警情况、训练成绩、查铺等等数据智能分析出各消防指战员KPI统计图表。 8.要事日志：支持日程训练、工作、教育、灭火、救援任务、重要事项等情况通过系统自动或快速方便的记录与汇总，提高效率。 9、装备物资管理：通过采集单元汇总物资信息，合理储备,实现在线录入、日常检修、远程监管、数据支撑救援，为营区后勤做足保障。	台	1	98000	98000.00
	小计					98000
合计						373175.00
人工15%						41276.25
税金9%						37300.61
合计						451751.86

附表4：会议、调度、接出警系统建设清单

序号	名称	品牌型号规格	数量	单位	制造商名称	单价	分项合计	备注
一、接警系统网络及终端设备								
1	接警台	8000*800*750，桌子为钢木结构(增加桌面铝合金型材背板）	8	米	定制	4500	36000	
2	接警终端	第十代酷睿i7-10700（八核，2.9GHz主频，16MB缓存）；内存容量：4个内存插槽，配置16GB DDR4内存；硬盘容量：1TB 7200rpm SATA接口HDD+512G SSD固态；显卡：GeForce GT730 2GB GDDR3；输出接口：HDMI+DVI+VGA三路高清显示输出。支持自动打印出车单；打印速度：最高分辨率1200*1200dpi，黑白打印速度大约30ppm； 双面打印手动，打印性能编辑，首页打印时间小于8.5秒，打印语言GDI，接口类型USB2.0；内存：内存8MB，进纸盒容量250页；出纸盒容量100页；硒鼓寿命12000页。	1	套	定制	7500	7500	
3	显示器支架	显示器支架壁挂升降伸缩(24-35英寸)，调度网三屏、政务网一屏、互联网	5	个	NB	200	1000	
4	监视器	23.8英寸IPS屏旋转升降液晶显示器	5	台	AOC	1250	6250	
5	电话	电话机座机 固定电话 来电显示 双接口	1	部	TCL	70	70	
6	机柜	600*800*2055mm，黑色前后网孔门，标配隔板三块，风扇四只，8位防雷PDU*2，设备螺丝80套	1	台	图腾	4750	4750	
7	调度网交换机	24个10/100/1000Base-TX以太网端口，4个千兆SFP，高性能24口千兆三层网管企业级交换机	1	台	华为	3680	3680	
8	调度网网关	企业级路由器， 4个SIC插槽+2个WSIC插槽+2个XSIC插槽+1个EXSIC插槽+3个DSP插槽，350W交流电源	1	台	华为	7170	7170	
9	队（站）防火	安恒信息安全网关DAS-Gateway-290	2	台	安恒信息	38000	76000	政务网、调度
10	光纤收发器	单模光纤收发器	8	台	烽火	290	2320	
11	电源PDU	8位机架式防雷PDU	6	个	公牛	150	900	
一、小计：							145640	
二、接警系统联动控制系统设备（支持广播及警铃警灯车库门联动）								
12	接警联动中心机	消防站接警网络联动中心主机，可驱动警灯警铃车库门语音播报自动响应，连接车库门及大门、电铃控制联动；可以接收支队的接警信息。（含数据联	1	套	定制	28500	28500	
13	网络型联动报警分机	三警情显示，语音播报，警铃处发（显示火灾、救援、警情）连接车库门及大门、电铃控制联动	7	台	定制	5500	38500	
14	联动控制主机	支持手动选择三种警情等级：一级、二级、三级；支持RS485通讯，自带自检终端设备通讯，异常自动故障报警提醒；支持接入警情开关控制信号，如火灾、抢险、救助等信号；数字面板手动控制报警。	1	台	定制	2400	2400	
15	广播功放	USB1000纯后级大功率放大器	1	台	Lindan	2920	2920	
16	鹅颈麦克风	HS-927鹅颈麦克风	1	个	Arttoo	680	680	

附表4：会议、调度、接出警系统建设清单

序号	名称	品牌型号规格	数量	单位	制造商名称	单价	分项合计	备注
17	联动交换机	8口交换机	1	台	TP-LINK	120	120	
18	音箱	漫步者 R10U USB2.0	2	个	漫步者	85	170	
19	室外广播音柱	3060室外高保真防水音柱60W	4	个	Lindan	480	1920	
20	电铃	20W无火花式；10寸220V电铃。	4	个	人民	140	560	
二、小计：							75770	
三、接警系统华平视频会议系统设备								
21	视频会议终端	华平HDS1920 指挥视频终端（含会议摄像机、无线话筒、配件等支持接入消防指挥调度平台）	1	台	华平	84950	84950	
22	55寸液晶拼接3*3	显示比例：16：9(宽长比) 单屏尺寸：1215.3mm(宽)×686.4mm(高)×109.3mm(厚) 显示尺寸：4861.2mm（宽)*1372.8(高)（mm） 解析度：1920（水平）×1080（垂直）,即物理像素 全屏显示分辨率：3840*1280 单屏清晰度： 1080P 屏面亮度：500cd/m² 1.88mm	9	台	WAH	7830	70470	
23	大屏挂架	大屏幕钢架结构，大屏幕液压支架	9	位	定制	950	8550	
24	拼接控制器	MA2000：12进12出混插视频信号控制器,信号切换、画中画,漫游等功能	1	台	WAH	28800	28800	
25	分配器	MT-SP102M VGA\HDMI视频分配器	9	个	迈拓维矩	80	720	
26	高清视频线缆	15M的高清线	9	条	秋叶源	300	2700	
27	高清视频线缆	5M的高清线	9	条	秋叶源	150	1350	
28	高清视频线缆	1M的高清线	9	条	秋叶源	50	450	
三、小计：							197990	
四、接警系统UPS系统设备								
29	UPS主机	山特（SANTAK）C6KS RACK 机架式在线式UPS	1	台	山特	7800	7800	
30	电池组	100AH/节	16	节	山特	1100	17600	在线4小时
31	电池箱	电池箱16A	1	个	山特	840	840	
32	明装电源插座	5孔插座10A	3	个	公牛	11	33	
33	电源线	RVV3*4	160	米	武汉二厂	15	2400	

附表4：会议、调度、接出警系统建设清单

序号	名称	品牌型号规格	数量	单位	制造商名称	单价	分项合计	备注
四、小计：							28673	
五、接警系统350M电台系统设备								
34	无线通信手持	P8668i无线350M数模两用通信手持台(支持接入消防通信频段)	8	台	摩托罗拉	5980	47840	
35	无线通信基地	P8668i无线350M数模两用通信基地台(支持接入消防通信频段)	1	台	摩托罗拉	7900	7900	
36	通信机电源	12V/40A线性电源	1	台	CK	1700	1700	
37	馈线	全铜 -10	50	米	定制	50	2500	
38	350M高增益天	环形全玻璃钢全向天线 频率范围350-366MHZ	1	根	定制	1580	1580	
39	无线通信手持台智能座充	6个袖珍电池充电器，包含6个独立的充电器电路，每个电路都有自己的电源	1	台	摩托罗拉	6200	6200	
五、小计：							67720	
六、接警系统5G单兵系统设备								
40	5G单兵图像传输设备	华平 AVC HDS1400-I 5G DV（支持接入消防指挥调度平台）	1	套	华平	42000	42000	
41	高清布控球	华平 HDS1300-I 5G（支持接入支队指挥调度平台系统）	1	台	华平	58000	58000	
42	4K数码摄像机	松下VX1/直播4K高清数码摄像机 DV/摄影/录像 5轴防抖/64G存储	1	套	松下	8700	8700	
43	数码摄像机三脚架	云腾vct-999三脚架2m高 液压阻尼云台专业摄像机微电影视频录像支架 承受重量5Kg，铝合金属脚架，适配所配4K数码摄像机。	1	个	云腾	505	505	
44	无人机	DJI 大疆御3T 可见光、热成像	1	套	大疆	43000	43000	
45	手持稳定器	DJI 大疆 手持云台 RS3 PRO专业单反、摄像机手持三轴防抖，电动多向调节稳定器适配所配4K数码摄像机。	1	个	大疆	5500	5500	
六、小计：							157705	
七、接警系统监控系统设备								
46	网络硬盘录像	DS-8632N-I9-V3系列硬盘录像机 32路网络录像机	1	台	海康威视	3680	3680	
47	高清网络摄像	DS-2DE7220IW-AF E系列400万像素全彩网络高清智能球机	9	台	海康威视	2950	26550	
48	企业级硬盘	3.5寸监控级硬盘，8TB/64M/6GB每秒/5640rpm/sata3	8	块	海康威视	1300	10400	
49	华平显示屏	AOC H65P3 65英寸4K HDR超高清安卓9.0全面屏人工智能网络液晶平板电视	1	台	AOC	5999	5999	
50	监控网络交换	S5735-L24P4S-A1 POE24口网络交换机	1	台	华为	5400	5400	
七、小计：							52029	
八、视频学习室宝利通视频会议系统设备								
51	视频会议终端	高清视频终端Polycom Group310，1个1080Eagle Eye摄像头、HDX全向麦克风和遥控器，支持P+C双流，支持PPCIP， People on content、2个线缆(DVI-RCA)\(RCA-RCA) ,3年的标准服务（支持接入支队视频会议系统）	1	台	宝利通	52860	52860	
52	会议大屏	80英寸电视机	1	台	AOC	8850	8850	

附表4：会议、调度、接出警系统建设清单

序号	名称	品牌型号规格	数量	单位	制造商名称	单价	分项合计	备注
53	音响套装	JBL BAR 5.0 MultiBeam紧凑型回音壁 电视音响 杜比全景声 虚拟7.1.2声	1	套	JBL	3000	3000	
54	移动支架	NB CF100商用触摸显示屏一体机挂架(60-100英寸)	1	套	NB	3150	3150	
55	HDMI	5M的高清线，支持4K	1	根	优越者	95	95	
56	电源PDU	8位机架式防雷PDU	1	个	公牛	160	160	
八、小计：							68115	
九、大楼弱电综合布线系统（网络、监控、广播、警铃、车库门控制）								
57	光纤配线架	12口光纤配线架	2	个	烽火	610	1220	
58	光纤	单模室外光纤12芯	150	米	烽火	5	750	
59	尾纤	单模SC-SC光纤尾纤	24	根	烽火	18	432	
60	转接跳线	单模SC-SC光纤跳线	10	根	烽火	18	180	
61	法兰	SC法兰	24	个	烽火	15	360	
62	光纤收发器	单模光纤收发器	6	台	烽火	290	1740	
63	网线	六类双绞线	4	箱	康普	890	3560	
64	广播线	RVV 2*2.5	600	米	宝捷讯	7	4200	
65	警铃、车库门联动	RVV 2*1.5	600	米	宝捷讯	5	3000	
九、小计：							15442	
A	总计：（一至九项总和）						809084	
B	系统安装调试集成:A*10%						80908.4	
C	合计：A+B						889992.4	

附表5： 电影院设备建设清单

序号	产品	品牌	型号	尺寸	单位	单价	数量	价格（元）
放映系统								
1	4K激光影院级投影机	NEC	PV800UL+		台	139000	1	139000
2	镜头	NEC	根据放映距离		个	16000	1	16000
3	蓝光播放器及服务器				套	13500	1	13500
4	发烧级高清视频线	绿联		4K 60HZ	套	1500	1	1500
银幕系统								
4	反包金属透声幕	星球		6.5m*3.5m	张	22000	1	22000
5	银幕架		矩形	6.5m*3.5m	架	14000	1	14000
音响系统								
6	音频处理器	飞达	FCQA-760		台	12000	1	12000
7	主扬声器	飞达	CMS-153MV		组	6800	3	20400
8	次低扬声器	飞达	CMS-218BMV		只	3800	1	3800
9	环绕扬声器	飞达	FD-10MVP		只	1600	8	12800
10	环绕支架	飞达	FBR-10MVP-B		付	180	8	1440
11	数字功放	飞达	FDL-4500A		台	5500	3	16500
12	时序电源	飞达	FSP-12EX MKII		台	2200	1	2200
13	19” 机柜	飞达	FRK-1000		台	850	1	850
14	音响配件	飞达	附件		套	400	1	400
15	高保真专业HIFI音频	秋叶原	音频线		套	4000	1	4000
娱乐及会议系统								
16	调音台	雅马哈	MG10XU		台	8500	1	8500
17	观影系统（非同步）		定期更新	按年续费	套	12000	1	12000
18	无线话筒及接收台	JBL	VM200	2支麦克风和接收	台	3600	1	3600
座椅								
19	影厅座椅	祥聚	XJ-109	带侧板功能	个	630	70	44100
合计	含运输，安装，调试及普通增值税发票，质保2年							348590

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
门房								
门房休息室								
1	单人床（含一个床头柜）	定制1000*2000*450		2	张	1760	3520	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基
2	床垫	定制尺寸		2	张	350	700	1、面料：采用除螨型绒布，符合GB 18401-2010标准。甲醛含量、可分解致癌芳香胺染料不得检出； 2、、椰棕：采用进口椰壳纤维，经过脱脂、防蛀、防菌处理，软硬适中，保持卓越透气透水性能，冬暖夏凉；

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
3	衣柜	2400*600*2000		2	组	3600	7200	
门房调度室								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
4	操作台	1600*900*1000		4	张	4160	16640	※1、冷轧钢板：采用一级冷轧钢板经十隧道防锈处理、静电喷涂烤漆工艺加工而成；硬度达到国家标准；冲击高度400mm，无剥落、无裂纹、无皱纹；耐腐蚀达到检测标准；附着力不低于2级；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T3325－2007《金属家具通用技术条件》的执行标准；符合国家QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 ※2、防腐抗菌喷涂粉末：采用优质环保防腐抗菌喷涂粉末；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌≤66.2%，大肠埃希氏菌≤52.6%；总铅（Pb）含量＜2mg/kg；可溶性镉＜0.5mg/kg； 可溶性铬＜1mg/kg；可溶性汞＜1mg/kg；检验依据符合国家HG/T 23950－2007（2017）《抗菌涂料》、GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》、GB/T 23991-2020《涂料中可溶性有害元素含量的测定》的执行标准。 ※3、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※4、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※5、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
5	办公椅	常规		8	把	360	2880	※1、面材：尼龙网布：采用优质环保尼龙网布；甲醛含量：B类未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；卫生、安全：不应检出绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌等致病菌（仅适用于仲裁检验），检验依据符合国家GB 18401－2010《国家纺织产品基本安全技术规范》； QB/T 1952.2－2011《软体家具 弹簧软床垫》；GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》。 ※2、海绵：采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、扶手：采用优质环保塑料扶手；邻苯二甲酸二丁酯（DBP）未检出；邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）未检出；邻苯二甲酸-2-乙基已基酯（DEHP）未检出；邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）未检出；邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）未检出；邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）未检出，重金属：可溶性铅未检出、可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出；苯并[a]芘未检出；16种多环芳烃（PAH）总量未检出；检验依据符合国家GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》。 ※4、底盘机构：采用优质钢板冲压焊接而成；主体框架钢板厚度达到2.0-2.4mm；管材无裂缝、无叠缝，焊接处无脱焊、无虚焊、无焊穿、无错位、焊接处应无夹渣、无气孔、无焊瘤、无咬边等、元焊丝头、无飞溅、焊接处表面波纹应均匀、喷涂层合格；耐腐蚀18h抗盐雾试验结果达到检测标准；检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》。 ※5、气压棒：采用优质管壁加厚氮气防爆型气压棒；密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆不应产生位移；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 29525－2013《座椅升降气弹簧 技术条件》、QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 6、五星脚：采用一次性压铸成型优质五星脚；表面无脱层、无裂缝；金属表面耐腐蚀；乙
门房岗亭								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
6	办公桌	1000*500*750		2	张	520	1040	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※5、拉手：符合GB/T 10125-2012、GB/T 6461-2002标准，样品经240h中性盐雾测试（NSS）试验后，试样上无出现基体金属腐蚀，性能评级（保护评级Rp）为10。 ※6、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
7	电脑椅	常规		2	把	360	720	※1、面材：尼龙网布：采用优质环保尼龙网布；甲醛含量：B类未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；卫生、安全：不应检出绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌等致病菌（仅适用于仲裁检验），检验依据符合国家GB 18401－2010《国家纺织产品基本安全技术规范》； QB/T 1952.2－2011《软体家具 弹簧软床垫》；GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》。 ※2、海绵：采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、扶手：采用优质环保塑料扶手；邻苯二甲酸二丁酯（DBP）未检出；邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）未检出；邻苯二甲酸-2-乙基已基酯（DEHP）未检出；邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）未检出；邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）未检出；邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）未检出，重金属：可溶性铅未检出、可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出；苯并[a]芘未检出；16种多环芳烃（PAH）总量未检出；检验依据符合国家GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》。 ※4、底盘机构：采用优质钢板冲压焊接而成；主体框架钢板厚度达到2.0-2.4mm；管材无裂缝、无叠缝，焊接处无脱焊、无虚焊、无焊穿、无错位、焊接处应无夹渣、无气孔、无焊瘤、无咬边等、元焊丝头、无飞溅、焊接处表面波纹应均匀、喷涂层合格；耐腐蚀18h抗盐雾试验结果达到检测标准；检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》。 ※5、气压棒：采用优质管壁加厚氮气防爆型气压棒；密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆不应产生位移；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 29525－2013《座椅升降气弹簧 技术条件》、QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 6、五星脚：采用一次性压铸成型优质五星脚；表面无脱层、无裂缝；金属表面耐腐蚀；乙
8	沙发三人位	1820*800*800		1	张	1260	1260	※1、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
9	沙发单人位	900*800*800		2	张	720	1440	1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》
10	长茶几	1200*600*430		1	张	620	620	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》
11	方茶几	600*600*430		2	张	460	920	
一层								
一层执勤器材库								
12	货架	定制1800*600*2000		27	组	980	26460	采用优质冷轧钢板，货架地面加固，最上面一层要顶板封顶。立柱：60X65 厚度1.5mm,横方：50X80 厚度1.2mm,隔板厚0.6mm；表面经静电，热固性粉末喷塑处理。钢材选用武钢加厚厚一级冷轧钢板；符合JISTG3313 SECC标准。颜色持久，经浸泡式磷化处理。粉末通过ISO14001环境体系认证的环氧树脂粉末。承载为500公斤，货架为5层白色。
13	战斗服架	定制650*650*1950		30	组	2800	84000	优质304不锈钢管，管壁厚度1.5mm，经无缝焊接。精致打磨处理。立柱和横撑38*38mm中间隔板1500*700*400圆形层板φ700mm向上围边25mm第一层离地250mm第二层离地780mm第三层离地1650mm中轴φ38mm衣帽架和帽钩φ25mm圆管不锈钢封φ32mm不锈钢球，衣架离地1550mm，长度450mm含球，衣帽钩离地1460mm,长度90mm含球。旋转需采取自动固定装置。
一层餐厅								

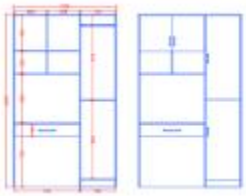
附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
14	餐桌	定制 1200*600* 750		10	张	860	8600	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、钢管：采用优质无缝钢管；管材外观无裂缝、无叠缝；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）耐腐蚀等级达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》的执行标准；符合国家QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 ※3、防腐抗菌喷涂粉末：采用优质环保防腐抗菌喷涂粉末；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌≤66.2%，大肠埃希氏菌≤52.6%；总铅（Pb）含量＜2mg/kg；可溶性镉＜0.5mg/kg； 可溶性铬＜1mg/kg；可溶性汞＜1mg/kg；检验依据符合国家HG/T 23950－2007（2017）《抗菌涂料》、GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》、GB/T 23991-2020《涂料中可溶性有害元素含量的测定》的执行标准，。 ※4、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出、邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP）的总量未检出。
15	餐椅	常规		40	把	420	16800	1、优质五金钢架做黑色喷涂。 2、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《
二层								
二层消防员备勤室（共6间）								
16	单人床	定制 1000*2000 *450		30	张	1860	55800	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》
17	床头背柜	定制 1000*400* 1400		30	组	1380	41400	

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
18	床头软包	定制1000*50*400		30	张	320	9600	※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级（RP）/外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级（RP）/外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828
19	单门衣柜	定制500*400*1400		30	组	720	21600	
20	方凳	定制390*280*450		30	个	160	4800	※1、材质：框架：采用优质天然橡胶木；木材含水率10.8%；外现要求：无贯通裂缝、无虫柱等；甲醛释放量≤0.1mg/L；检验依据符合国家GB/T 3324－2017《木家具通用技术条件》，GB 18584－2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、GB/T 29894－2013《木材鉴别方法通则》、GB/T16734-1997《中国主要木材名称》、GB/T18513－2001《中国主要进口木材名称》。 ※2、油漆：水性底漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤200g/L；游离甲醛释放量≤30mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜53mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；在容器中搅拌后均匀无硬块；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》、GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》、GB/T 31414-2015《水性涂料 表面活性剂的测定 烷基酚聚氧乙烯醚》、GB/T 23999－2009《室内装饰装修用水性木器涂料》（D类）。 水性面漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤190g/L；游离甲醛释放量≤14mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜50mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；耐干热性[（70±2）℃，15min]≤1级；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光
21	床垫	定制尺寸		30	张	350	10500	1、面料：采用除螨型绒布，符合GB 18401-2010标准。甲醛含量、可分解致癌芳香胺染料不得检出； 2、、椰棕：采用进口椰壳纤维，经过脱脂、防蛀、防菌处理，软硬适中，保持卓越透气透水性能，冬暖夏凉；

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
22	书桌柜	1200*600*2000		30	组	1980	59400	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基
二层中队部								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
23	办公桌	1600*1400*750		4	张	1480	5920	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※5、拉手：符合GB/T 10125-2012、GB/T 6461-2002标准，样品经240h中性盐雾测试（NSS）试验后，试样上无出现基体金属腐蚀，性能评级（保护评级Rp）为10。 ※6、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
24	办公椅	常规		4	把	360	1440	※1、面材：尼龙网布：采用优质环保尼龙网布；甲醛含量：B类未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；卫生、安全：不应检出绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌等致病菌（仅适用于仲裁检验），检验依据符合国家GB 18401－2010《国家纺织产品基本安全技术规范》； QB/T 1952.2－2011《软体家具 弹簧软床垫》；GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》。 ※2、海绵：采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、扶手：采用优质环保塑料扶手；邻苯二甲酸二丁酯（DBP）未检出；邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）未检出；邻苯二甲酸-2-乙基已基酯（DEHP）未检出；邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）未检出；邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）未检出；邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）未检出，重金属：可溶性铅未检出、可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出；苯并[a]芘未检出；16种多环芳烃（PAH）总量未检出；检验依据符合国家GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》。 ※4、底盘机构：采用优质钢板冲压焊接而成；主体框架钢板厚度达到2.0-2.4mm；管材无裂缝、无叠缝，焊接处无脱焊、无虚焊、无焊穿、无错位、焊接处应无夹渣、无气孔、无焊瘤、无咬边等、元焊丝头、无飞溅、焊接处表面波纹应均匀、喷涂层合格；耐腐蚀18h抗盐雾试验结果达到检测标准；检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》。 ※5、气压棒：采用优质管壁加厚氮气防爆型气压棒；密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆不应产生位移；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 29525－2013《座椅升降气弹簧 技术条件》、QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 6、五星脚：采用一次性压铸成型优质五星脚；表面无脱层、无裂缝；金属表面耐腐蚀；乙

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
25	资料柜	800*400*2000		4	组	960	3840	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家 QB/T 2189－2013《家具五金 杯状暗铰链》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准和GB/T6461-2002《金属基体上金属
26	沙发三人位	1820*800*800		1	张	1260	1260	※1、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》
27	沙发单人位	900*800*800		2	张	720	1440	

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
28	长茶几	1200*600*430		1	张	620	620	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》
29	方茶几	600*600*430		2	张	460	920	
二层干部备勤执勤室								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
30	单人床（含一个床头柜）	定制1000*2000*450		2	张	1760	3520	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基
31	床垫	定制尺寸		2	张	350	700	1、面料：采用除螨型绒布，符合GB 18401-2010标准。甲醛含量、可分解致癌芳香胺染料不得检出； 2、、椰棕：采用进口椰壳纤维，经过脱脂、防蛀、防菌处理，软硬适中，保持卓越透气透水性能，冬暖夏凉；

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
32	衣柜	1200*600*2000		2	组	2110	4220	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
33	电脑椅	常规		2	把	360	720	※1、面材：尼龙网布：采用优质环保尼龙网布；甲醛含量：B类未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；卫生、安全：不应检出绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌等致病菌（仅适用于仲裁检验），检验依据符合国家GB 18401－2010《国家纺织产品基本安全技术规范》； QB/T 1952.2－2011《软体家具 弹簧软床垫》；GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》。 ※2、海绵：采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、扶手：采用优质环保塑料扶手；邻苯二甲酸二丁酯（DBP）未检出；邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）未检出；邻苯二甲酸-2-乙基已基酯（DEHP）未检出；邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）未检出；邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）未检出；邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）未检出，重金属：可溶性铅未检出、可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出；苯并[a]芘未检出；16种多环芳烃（PAH）总量未检出；检验依据符合国家GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》。 ※4、底盘机构：采用优质钢板冲压焊接而成；主体框架钢板厚度达到2.0-2.4mm；管材无裂缝、无叠缝，焊接处无脱焊、无虚焊、无焊穿、无错位、焊接处应无夹渣、无气孔、无焊瘤、无咬边等、元焊丝头、无飞溅、焊接处表面波纹应均匀、喷涂层合格；耐腐蚀18h抗盐雾试验结果达到检测标准；检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》。 ※5、气压棒：采用优质管壁加厚氮气防爆型气压棒；密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆不应产生位移；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 29525－2013《座椅升降气弹簧 技术条件》、QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 6、五星脚：采用一次性压铸成型优质五星脚；表面无脱层、无裂缝；金属表面耐腐蚀；乙

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
34	电脑桌	1600*800*750		2	张	560	1120	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家 QB/T 2189－2013《家具五金 杯状暗铰链》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准和GB/T6461-2002《金属基体上金属

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
35	餐桌	定制 1200*600* 750		2	张	860	1720	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、钢管：采用优质无缝钢管；管材外观无裂缝、无叠缝；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）耐腐蚀等级达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》的执行标准；符合国家QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 ※3、防腐抗菌喷涂粉末：采用优质环保防腐抗菌喷涂粉末；抗细菌性能：金黄色葡萄球菌≤66.2%，大肠埃希氏菌≤52.6%；总铅（Pb）含量＜2mg/kg；可溶性镉＜0.5mg/kg； 可溶性铬＜1mg/kg；可溶性汞＜1mg/kg；检验依据符合国家HG/T 23950－2007（2017）《抗菌涂料》、GB/T 30647-2014《涂料中有害元素总含量的测定》、GB/T 23991-2020《涂料中可溶性有害元素含量的测定》的执行标准，。 ※4、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出、邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DIDP）的总量未检出。多
36	餐椅	常规		6	把	420	2520	1、优质五金钢架做黑色喷涂。 2、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
37	休闲桌一桌二椅	1060*800*850		1	张	1800	1800	※1、材质：框架：采用优质天然橡胶木；木材含水率10.8%；外观要求：无贯通裂缝、无虫柱等；甲醛释放量≤0.1mg/L；检验依据符合国家GB/T 3324－2017《木家具通用技术条件》，GB 18584－2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、GB/T 29894－2013《木材鉴别方法通则》、GB/T16734-1997《中国主要木材名称》、GB/T18513－2001《中国主要进口木材名称》。 ※2、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 ※3、采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※4、油漆：水性底漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤200g/L；游离甲醛释放量≤30mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜53mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；在容器中搅拌后均匀无硬块；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》、GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》、GB/T 31414-2015《水性涂料 表面活性剂的测定 烷基酚聚氧乙烯醚》、GB/T 23999－2009《室内装饰装修用水性木器涂料》（D类）。 水性面漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤190g/L；游离甲醛释放量≤14mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜50mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基
二层党团活动室								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
38	会议桌	4800*1800*760		1	张	9260	9260	※1、面材：面材：采用0.6mm优质天然胡桃木皮等饰面； 木皮含水率≤7%；检验依据符合国家GB/T 13010－2020《木材工业用单板》。 ※2、木制基材：采用优质环保E1级及以上中密度纤维板；静曲强度≥39.4MPa；内结合强度≥1.24MPa；弹性模量≥4090MPa；密度≥0.8g/cm³；表面结合强度≥2.0MPa；游离甲醛释放量≤0.011mg/m³（1m³气候箱法）；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯≤5μg/m³、挥发性有机化合物（TVOC）≤85 μg/m³；经过防潮、防虫、防腐化学处理；检验依据符合国家GB/T 11718-2009《中密度纤维板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580－2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》。 ※3、白乳胶（胶粘剂）：采用无毒无异味的环保水基型白乳胶（胶粘剂）； 游离甲醛≤0.05g/kg；苯≤0.01g/kg；甲苯+二甲苯≤0.04g/kg；卤代烃未检出；总挥发性有机物≤5g/L；烷基酚聚氧乙烯醚（APEO）≤5mg/kg检验依据符合国家GB 18583－2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》（水基型聚乙酸乙烯酯胶粘剂）。 ※4、封边：实木封边条：采用接近桌面颜色实木封边条封边，经干燥工艺处理，不变形，不开裂；含水量11%；甲醛释放量≤0.15mg/L；可接触的实木部件中五氯苯酚未检出，经过防潮、防虫、防腐化学处理；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》。 ※5、油漆：水性底漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤200g/L；游离甲醛释放量≤30mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜53mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；在容器中搅拌后均匀无硬块；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》、GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》、GB/T 31414-2015《水性涂料 表面活性剂的测定 烷基酚聚氧乙烯醚》、GB/T 23999－2009《室内装饰装修用水性木器涂料》（D类）。 水性面漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤190g/L；游离甲醛释放量≤14mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜50mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；耐干热性

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
39	会议椅	常规		6	把	560	3360	※1、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 2、基材;采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、弓形脚：采用优质无缝钢管冲压焊接而成；主体框架钢管厚度达到1.2-1.5mm；管材无裂缝、无叠缝，焊接处无脱焊、无虚焊、无焊穿、无错位、无气孔、无焊瘤、无咬边等；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T3325－2017《金属家具通用技术条件》的执行标准，符合国家QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T
二层被装营具库								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
40	储物柜	定制 1100*600* 2000	后期深化	36	组	2250	81000	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家 QB/T 2189－2013《家具五金 杯状暗铰链》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准和GB/T6461-2002《金属基体上金属
二层更衣室								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
41	更衣柜	4000*600*2000	后期深化	1	组	6000	6000	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家 QB/T 2189－2013《家具五金 杯状暗铰链》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准和GB/T6461-2002《金属基体上金属

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
42	条凳	定制 3000*400* 450		2	张	750	1500	※1、基材：冷轧钢板：采用一级冷轧钢板经十隧道防锈处理、静电喷涂烤漆工艺加工而成； 硬度达到国家标准；冲击高度400mm，无剥落、无裂纹、无皱纹；耐腐蚀达到检测标准；附着力不低于2级；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T3325－2007《金属家具通用技术条件》的执行标准；符合国家QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。※2、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 3、采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具
三层家具								
三层家属探亲室（共2间）								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
43	床（含床垫、含床头柜）	定制1800*2000*450		2	张	2550	5100	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基
44	衣柜	1800*600*2000		1	组	2700	2700	

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
45	电视柜	1600*400*420		2	组	1200	2400	
46	写字桌	1200*600*750		2	张	450	900	
47	写字椅	常规		2	把	360	720	
三层档案室								
48	密集架	900*560*2500		28	列	1800	50400	
三层医务室								

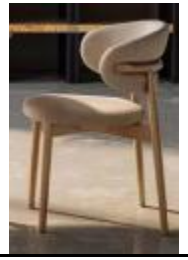
附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
49	办公桌	定制 1600*1400 *750		2	张	1600	3200	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
50	办公椅	常规		2	把	360	720	※1、面材：尼龙网布：采用优质环保尼龙网布；甲醛含量：B类未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；卫生、安全：不应检出绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌等致病菌（仅适用于仲裁检验），检验依据符合国家GB 18401－2010《国家纺织产品基本安全技术规范》； QB/T 1952.2－2011《软体家具 弹簧软床垫》；GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》。 ※2、海绵：采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、扶手：采用优质环保塑料扶手；邻苯二甲酸二丁酯（DBP）未检出；邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）未检出；邻苯二甲酸-2-乙基已基酯（DEHP）未检出；邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）未检出；邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）未检出；邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）未检出，重金属：可溶性铅未检出、可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出；苯并[a]芘未检出；16种多环芳烃（PAH）总量未检出；检验依据符合国家GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》。 ※4、底盘机构：采用优质钢板冲压焊接而成；主体框架钢板厚度达到2.0-2.4mm；管材无裂缝、无叠缝，焊接处无脱焊、无虚焊、无焊穿、无错位、焊接处应无夹渣、无气孔、无焊瘤、无咬边等、元焊丝头、无飞溅、焊接处表面波纹应均匀、喷涂层合格；耐腐蚀18h抗盐雾试验结果达到检测标准；检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》。 ※5、气压棒：采用优质管壁加厚氮气防爆型气压棒；密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆不应产生位移；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 29525－2013《座椅升降气弹簧 技术条件》、QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 6、五星脚：采用一次性压铸成型优质五星脚；表面无脱层、无裂缝；金属表面耐腐蚀；乙

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
51	资料柜	1200*400*2000		1	组	1440	1440	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家 QB/T 2189－2013《家具五金 杯状暗铰链》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准和GB/T6461-2002《金属基体上金属
52	问询椅	常规		1	把	420	420	※1、材质：框架：采用优质天然橡胶木；木材含水率10.8%；外现要求：无贯通裂缝、无虫柱等；甲醛释放量≤0.1mg/L；检验依据符合国家GB/T 3324－2017《木家具通用技术条件》，GB 18584－2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、GB/T 29894－2013《木材鉴别方法通则》、GB/T16734-1997《中国主要木材名称》、GB/T18513－2001《中国主要进口木材名称》。 ※2、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
53	休闲桌一桌二椅	1060*800*850		1	张	1800	1800	、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 ※3、采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的
54	医疗床	常规		1	张	2680	2680	手动双摇床
三层财务室								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
55	办公桌	定制 1600*1400 *750		2	张	1600	3200	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖 经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※5、拉手：符合GB/T 10125-2012、GB/T 6461-2002标准，样品经240h中性盐雾测试（NSS）试验后，试样上无出现基体金属腐蚀，性能评级（保护评级Rp）为10。 ※6、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
56	办公椅	常规		2	把	360	720	※1、面材：尼龙网布：采用优质环保尼龙网布；甲醛含量：B类未检出；可分解致癌芳香胺染料未检出；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；卫生、安全：不应检出绿脓杆菌、金黄色葡萄球菌和溶血性链球菌等致病菌（仅适用于仲裁检验），检验依据符合国家GB 18401－2010《国家纺织产品基本安全技术规范》； QB/T 1952.2－2011《软体家具 弹簧软床垫》；GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》。 ※2、海绵：采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、扶手：采用优质环保塑料扶手；邻苯二甲酸二丁酯（DBP）未检出；邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）未检出；邻苯二甲酸-2-乙基已基酯（DEHP）未检出；邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）未检出；邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）未检出；邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）未检出，重金属：可溶性铅未检出、可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出；苯并[a]芘未检出；16种多环芳烃（PAH）总量未检出；检验依据符合国家GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》。 ※4、底盘机构：采用优质钢板冲压焊接而成；主体框架钢板厚度达到2.0-2.4mm；管材无裂缝、无叠缝，焊接处无脱焊、无虚焊、无焊穿、无错位、焊接处应无夹渣、无气孔、无焊瘤、无咬边等、元焊丝头、无飞溅、焊接处表面波纹应均匀、喷涂层合格；耐腐蚀18h抗盐雾试验结果达到检测标准；检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》。 ※5、气压棒：采用优质管壁加厚氮气防爆型气压棒；密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆不应产生位移；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 29525－2013《座椅升降气弹簧 技术条件》、QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 6、五星脚：采用一次性压铸成型优质五星脚；表面无脱层、无裂缝；金属表面耐腐蚀；乙

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
57	资料柜	800*400*2000		3	组	960	2880	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家 QB/T 2189－2013《家具五金 杯状暗铰链》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准和GB/T6461-2002《金属基体上金属
三层视频会议室								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
58	主席台	1400*600*780		3	张	1340	4020	※1、面材：面材：采用0.6mm优质天然胡桃木皮等饰面； 木皮含水率≤7%；检验依据符合国家GB/T 13010－2020《木材工业用单板》。 ※2、木制基材：采用优质环保E1级及以上中密度纤维板；静曲强度≥39.4MPa；内结合强度≥1.24MPa；弹性模量≥4090MPa；密度≥0.8g/cm³；表面结合强度≥2.0MPa；游离甲醛释放量≤0.011mg/m³（1m³气候箱法）；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯≤5μg/m³、挥发性有机化合物（TVOC）≤85 μg/m³；经过防潮、防虫、防腐化学处理；检验依据符合国家GB/T 11718-2009《中密度纤维板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580－2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》。 ※3、白乳胶（胶粘剂）：采用无毒无异味的环保水基型白乳胶（胶粘剂）； 游离甲醛≤0.05g/kg；苯≤0.01g/kg；甲苯+二甲苯≤0.04g/kg；卤代烃未检出；总挥发性有机物≤5g/L；烷基酚聚氧乙烯醚（APEO）≤5mg/kg检验依据符合国家GB 18583－2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》（水基型聚乙酸乙烯酯胶粘剂）。 ※4、封边：实木封边条：采用接近桌面颜色实木封边条封边，经干燥工艺处理，不变形，不开裂；含水量11%；甲醛释放量≤0.15mg/L；可接触的实木部件中五氯苯酚未检出，经过防潮、防虫、防腐化学处理；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》。 ※5、油漆：水性底漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤200g/L；游离甲醛释放量≤30mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜53mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；在容器中搅拌后均匀无硬块；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》、GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》、GB/T 31414-2015《水性涂料 表面活性剂的测定 烷基酚聚氧乙烯醚》、GB/T 23999－2009《室内装饰装修用水性木器涂料》（D类）。 水性面漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤190g/L；游离甲醛释放量≤14mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜50mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；耐干热性

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
59	主席椅	常规		6	把	720	4320	※1、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 2、基材;采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、框架：采用优质天然橡胶木；木材含水率10.8%；外现要求：无贯通裂缝、无虫柱等；甲醛释放量≤0.1mg/L；检验依据符合国家GB/T 3324－2017 ※4、水性底漆：底漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤200g/L；游离甲醛释放量≤30mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜53mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；在容器中搅拌后均匀无硬块；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》、GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》、GB/T 31414-2015《水性涂料 表面活性剂的测定 烷基酚聚氧乙烯醚》、GB/T 23999－2009《室内装饰装修用水性木器涂料》（D类）。 ※5、面漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤190g/L；游离甲醛释放量≤14mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜50mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；耐干热性[（70±2）℃，15min]≤1级；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
60	会议条桌	1400*400*760		28	张	760	21280	※1、面材：面材：采用0.6mm优质天然胡桃木皮等饰面； 木皮含水率≤7%；检验依据符合国家GB/T 13010－2020《木材工业用单板》。 ※2、木制基材：采用优质环保E1级及以上中密度纤维板；静曲强度≥39.4MPa；内结合强度≥1.24MPa；弹性模量≥4090MPa；密度≥0.8g/cm³；表面结合强度≥2.0MPa；游离甲醛释放量≤0.011mg/m³（1m³气候箱法）；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯≤5μg/m³、挥发性有机化合物（TVOC）≤85 μg/m³；经过防潮、防虫、防腐化学处理；检验依据符合国家GB/T 11718-2009《中密度纤维板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB 18580－2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》。 ※3、白乳胶（胶粘剂）：采用无毒无异味的环保水基型白乳胶（胶粘剂）； 游离甲醛≤0.05g/kg；苯≤0.01g/kg；甲苯+二甲苯≤0.04g/kg；卤代烃未检出；总挥发性有机物≤5g/L；烷基酚聚氧乙烯醚（APEO）≤5mg/kg检验依据符合国家GB 18583－2008《室内装饰装修材料 胶粘剂中有害物质限量》（水基型聚乙酸乙烯酯胶粘剂）。 ※4、封边：实木封边条：采用接近桌面颜色实木封边条封边，经干燥工艺处理，不变形，不开裂；含水量11%；甲醛释放量≤0.15mg/L；可接触的实木部件中五氯苯酚未检出，经过防潮、防虫、防腐化学处理；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB/T 35607-2017《绿色产品评价 家具》。 ※5、油漆：水性底漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤200g/L；游离甲醛释放量≤30mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜53mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；在容器中搅拌后均匀无硬块；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》、GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》、GB/T 31414-2015《水性涂料 表面活性剂的测定 烷基酚聚氧乙烯醚》、GB/T 23999－2009《室内装饰装修用水性木器涂料》（D类）。 水性面漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤190g/L；游离甲醛释放量≤14mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜50mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；耐干热性

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
61	会议椅	常规		56	把	420	23520	※1、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 2、基材;采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、框架：采用优质天然橡胶木；木材含水率10.8%；外现要求：无贯通裂缝、无虫柱等；甲醛释放量≤0.1mg/L；检验依据符合国家GB/T 3324－2017 ※4、水性底漆：底漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤200g/L；游离甲醛释放量≤30mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜53mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；在容器中搅拌后均匀无硬块；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》、GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》、GB/T 31414-2015《水性涂料 表面活性剂的测定 烷基酚聚氧乙烯醚》、GB/T 23999－2009《室内装饰装修用水性木器涂料》（D类）。 ※5、面漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤190g/L；游离甲醛释放量≤14mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜50mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；耐干热性[（70±2）℃，15min]≤1级；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量
四层家具								

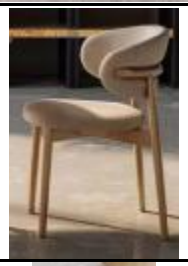
附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
62	沙发三人位	2060*800*850		2	张	2840	5680	※1、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 2、基材;采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、框架：采用优质天然橡胶木；木材含水率10.8%；外现要求：无贯通裂缝、无虫柱等；甲醛释放量≤0.1mg/L；检验依据符合国家GB/T 3324－2017《木家具通用技术条件》，GB 18584－2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、GB/T 29894－2013《木材鉴别方法通则》、GB/T16734-1997《中国主要木材名称》、GB/T18513－2001《中国主要进口木材名称》。 ※4、绷带：采用优质环保绷带；甲醛C类未检出；可分解有害芳香胺染料未检出；检验依据符合国家GB 18401-2010《国家纺织产品基本安全技术规范》。 ※5、弹簧：采用优质精钢一次成型，强度、硬度、耐磨性均达到国家标准；冲压件无脱层、无裂缝；表层无剥落、无返锈、无毛刺、无起泡；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）镀层本身的耐腐蚀等级和镀层对基本的保护等级均达到10级，盐雾试验：铜加速乙酸盐雾（连续喷雾24h）镀层本身的耐腐蚀等级和镀层对基本的保护等级均达到9级，检验

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
63	长茶几	1200*600*430		2	张	720	1440	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基
64	休闲桌一桌四椅	ø600*750		2	张	2600	5200	※1、材质：框架：采用优质天然橡胶木；木材含水率10.8%；外现要求：无贯通裂缝、无虫柱等；甲醛释放量≤0.1mg/L；检验依据符合国家GB/T 3324－2017《木家具通用技术条件》，GB 18584－2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、GB/T 29894－2013
65	休闲椅	常规		8	把	400	3200	

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
66	小圆几	ø400*550		8	张	320	2560	
67	休闲椅	常规		16	把	420	6720	
68	阅读桌	1200*600*750		12	张	560	6720	
69	阅读椅	常规		24	把	180	4320	
70	书柜	4800*400*2000	定制，后期深化	5	组	7200	36000	

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
71	上网区电脑桌	定制1200*600*700		20	张	650	13000	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
72	电竞椅	常规		20	把	1190	23800	※1、面材：面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 ※2、采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※3、扶手：采用优质环保塑料扶手；邻苯二甲酸二丁酯（DBP）未检出；邻苯二甲酸丁基苄酯（BBP）未检出；邻苯二甲酸-2-乙基已基酯（DEHP）未检出；邻苯二甲酸二正辛酯（DNOP）未检出；邻苯二甲酸二异壬酯（DINP）未检出；邻苯二甲酸二异癸酯（DIDP）未检出，重金属：可溶性铅未检出、可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出；苯并[a]芘未检出；16种多环芳烃（PAH）总量未检出；检验依据符合国家GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》。 ※4、底盘机构：采用优质钢板冲压焊接而成；主体框架钢板厚度达到2.0-2.4mm；管材无裂缝、无叠缝，焊接处无脱焊、无虚焊、无焊穿、无错位、焊接处应无夹渣、无气孔、无焊瘤、无咬边等、元焊丝头、无飞溅、焊接处表面波纹应均匀、喷涂层合格；耐腐蚀18h抗盐雾试验结果达到检测标准；检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》。 ※5、气压棒：采用优质管壁加厚氮气防爆型气压棒；密封性能：气弹簧锁定在任意位置，经72h常温储存后，活塞杆不应产生位移；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 29525－2013《座椅升降气弹簧 技术条件》、QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。 6、五星脚：采用一次性压铸成型优质五星脚；表面无脱层、无裂缝；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）耐腐蚀等级达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T 3325－2017《金属家具通用技术条件》、QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
73	上网区柜子	6000*400*2000	定制，后期深化	1	组	9000	9000	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲导轨（静音滑轨）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；猛关或猛开，耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家QB/T 2454－2013《家具五金 抽屉导轨》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准 和GB/T 6461-2002《金属基

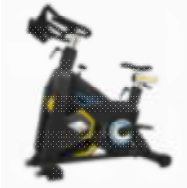
附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
74	剧本杀桌子	定制 2400*1000*750		1	张	3680	3680	※1、材质：框架：采用优质天然橡胶木；木材含水率10.8%；外现要求：无贯通裂缝、无虫柱等；甲醛释放量≤0.1mg/L；检验依据符合国家GB/T 3324－2017《木家具通用技术条件》，GB 18584－2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》、GB/T 29894－2013《木材鉴别方法通则》、GB/T16734-1997《中国主要木材名称》、GB/T18513－2001《中国主要进口木材名称》。 ※2、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 ※3、采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具 办公椅》、GB 17927.1-2011《软体家具 床垫和沙发 抗引燃特性的评定 第1部分：阴燃的香烟》、GB 18587－2001《室内装饰装修材料地毯、地毯衬垫及地毯胶粘剂有害物质释放限量》。 ※4、油漆：水性底漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤200g/L；游离甲醛释放量≤30mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜53mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基酚聚氧乙烯醚（OPnEO）和壬基酚聚氧乙烯醚（NPnEO），n＝2～16]＜5mg/kg；在容器中搅拌后均匀无硬块；检验依据符合国家GB 18581－2020《木器涂料中有害物质限量》（水性涂料 清漆）、GB/T 23986-2009 《色漆和清漆 挥发性有机化合物（VOC）含量的测定 气相色谱法》、GB/T 23993-2009 《水性涂料中甲醛含量的测定 乙酰丙酮分光光度法》、GB/T 23990-2009《涂料中苯、甲苯、乙苯和二甲苯含量的测定 气相色谱法》、GB/T 31414-2015《水性涂料 表面活性剂的测定 烷基酚聚氧乙烯醚》、GB/T 23999－2009《室内装饰装修用水性木器涂料》（D类）。 水性面漆：采用优质环保水性漆；VOC含量≤190g/L；游离甲醛释放量≤14mg/kg；乙二醇醚及醚酯总和含量（限乙二醇甲醚、乙二醇甲醚醋酸酯、乙二醇乙醚、乙二醇乙醚醋酸酯、乙二醇二甲醚、乙二醇二乙醚、二乙二醇二甲醚、三乙二醇二甲醚）＜81mg/kg;苯系物[限苯、甲苯、二甲苯、含乙苯]含量总和＜50mg/kg；烷基酚聚氧乙烯醚总和含量[限辛基

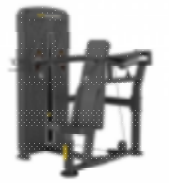
附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
75	更衣柜	4000*600*2000	后期深化	1	组	6000	6000	※1、实木多层板：木制基材：采用优质环保E1级及以上实木多层板；静曲强度：顺纹≥58.1MPa、横纹≥21.0MPa；弹性模量≥顺纹≥7660MPa、横纹≥2850MPa；甲醛释放量（气候箱法）E1：≤0.03mg/m³；挥发性有机化合物（72h）:苯未检出、甲苯未检出、二甲苯未检出、总挥发性有机化合物（TVOC）≤未检出，检验依据符合国家GB/T 9846－2015《普通胶合板》、GB/T 35601－2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》、GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》 ※2、三合一连接件：采用优质锌合金三合一连接件，尺寸和角度达到国家标准；外观金属件表面无锈蚀、无毛刺刃口；理化性能：金属镀层抗盐雾测试18h后达到国家标准；力学性能：三合一偏心连接件偏心体抗压强度≥310N；铜盐加速乙酸盐雾试验(CASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；乙酸盐雾试验（AASS)连续喷雾100h：保护评级 (RP) /外观评级(RA) 10/10级；检验依据符合国家GB/T 28203－2011《家具用连接件技术要求及试验方法》、GB/T 10125-2021《人造气氛腐蚀试验盐雾试验》、QB/T 3828－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法铜盐加速乙酸试验(CASS)法》、GB/T 6461-2002《金属基体上金属和其他无机覆盖层经腐蚀试验后的试样和试件的评级》。 ※3、PVC封边条：采用优质环保耐磨耐用的PVC封边条封边；PVC封边条耐干热性、耐磨性、耐开裂性、耐老化性、耐光色牢度均达国家标准；甲醛释放量≤0.15mg/L；氯乙烯单体未检出；可迁移性元素（可溶性重金属）：铅（Pb）未检出、镉（Cd）未检出、铬（Cr）未检出、汞（Hg）未检出、砷（As）未检出、钡（Ba）≤4.0mg/kg、锑（Sb）未检出、硒（Se）未检出；邻苯二甲酸酯（DBP、BBP、DEHP、DNOP、DINP和DODP）的总量未检出；多溴联苯未检出；多溴二苯醚未检出；检验依据符合国家QB/T 4463-2013《家具用封边条技术要求》、GB 28481－2012《塑料家具中有害物质限量》 ※4、液压缓冲铰链（静音缓冲门铰）：采用优质冷轧钢板冲压组装而成；垂直静载荷、水平静载荷均达到国家标准；耐久性达到国家标准；耐腐蚀；盐雾（连续喷雾18h）测试达到国家标准，检验依据符合国家 QB/T 2189－2013《家具五金 杯状暗铰链》、GB/T 10125-2012《人造气氛腐蚀试验 盐雾试验》的检验执行标准和GB/T6461-2002《金属基体上金属

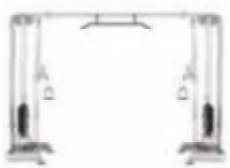
附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
76	条凳	定制3000*400*450		2	张	750	1500	※1、基材：冷轧钢板：采用一级冷轧钢板经十隧道防锈处理、静电喷涂烤漆工艺加工而成； 硬度达到国家标准；冲击高度400mm，无剥落、无裂纹、无皱纹；耐腐蚀达到检测标准；附着力不低于2级；金属表面耐腐蚀；乙酸盐雾（连续喷雾18h）涂层本身的耐腐蚀等级和涂层对基本的保护等级均达到9级或以上，检验依据符合国家GB/T3325－2007《金属家具通用技术条件》的执行标准；符合国家QB/T 3832－1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果的评价》、QB/T 3827－1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法 乙酸盐雾试验（ASS）法》。※2、面材：采用环保优质西皮；可分解有害芳香胺染料未检出；游离甲醛：B类未检出；挥发性有机物（VOC）≤26.0mg/kg；可萃取的重金属：铅（Pb）未检出、镉（Cd）≤1.3mg/kg；表面感官要求：皮革本身平整、柔软、丰满有弹性，皮革正面无裂纹，无起皱、不掉浆、不裂浆，颜色基本一致；检验依据符合国家GB/T 16799－2018《家具用皮革》、GB 20400-2006《皮革和毛皮 有害物质限量》。 3、采用优质环保高弹阻燃定型海绵；表面感官要求：无刺激性气味；颜色均匀无杂质；压陷性能达到检测标准；香烟抗引燃特性试验：未观察到试样表面出现任何续燃、阴燃现象，评定该试样为阻燃I级，通过香烟抗引燃秀性试验；甲醛：A级未检出；4－苯基环已烯：A级未检出；检验依据符合国家GB/T 6343-2009《泡沫塑料及橡胶 表观密度的测定》、GB/T 10802－2006《通用软质聚醚型聚氨酯泡沫塑料》、QB/T 2280－2016《办公家具
四层健身器材								
77	跑步机	产品尺寸：2277*940*1592mm 器械净量225KG		4	台	11880	47520	舒华、亿健、或同等档次品牌
78	全包单车	规格：(L)1120*(W)530*(H)1250mm N.W.:75kgs		2	台	3520	7040	舒华、亿健、或同等档次品牌

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
79	蝴蝶机训练器	规格：(L)1580*(W)1220*(H)1650mm N.W.：195KG		1	台	9600	9600	舒华、亿健、或同等档次品牌
80	肩部推举训练器	规格：(L)1420*(W)1350*(H)1650mm N.W.：215KG		1	台	9400	9400	舒华、亿健、或同等档次品牌
81	自由深蹲架	规格：(L)1270*(W)1100*(H)2350mm N.W.：85kgs		1	台	6300	6300	舒华、亿健、或同等档次品牌
82	爬楼机	供电方式：插电 尺寸：1420*800*2060mm 净重：205kg 承重：150kg 显示：时间、速度、卡路里、心率		1	台	8900	8900	舒华、亿健、或同等档次品牌

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
83	大飞鸟训练器	规格：(L)3762*(W)865*(H)2297mm N.W.:308kgs		1	台	9900	9900	舒华、亿健、或同等档次品牌
84	史密斯训练器	规格：(L)2285mm*(W)1376mm*(H)2340mm N.W：280kgs		1	台	10780	10780	舒华、亿健、或同等档次品牌
85	T型划船训练器	规格：(L)1800*(W)880*(H)560mm N.W.:62kgs		1	台	2480	2480	舒华、亿健、或同等档次品牌
86	哑铃架	规格：Size:(L)2090*(W)810*(H)820mm N.W.:64kgs		1	台	2180	2180	舒华、亿健、或同等档次品牌
87	可调式腹肌板	规格：(L)1740*(W)620*(H)1300mm N.W.:49kgs		2	台	2950	5900	舒华、亿健、或同等档次品牌

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
88	可调哑铃椅	规格：(L)1350*(W)830*(H)420mm N.W.: 40kgs		1	台	2820	2820	舒华、亿健、或同等档次品牌
89	罗马凳（山羊挺身）	规格：(L)1200*(W)660*(H)880mm N.W.: 34kgs		1	台	1600	1600	舒华、亿健、或同等档次品牌
90	豪华平卧推架	规格：(L)1720*(W)1670*(H)1200mm N.W.: 68kgs		1	台	3300	3300	舒华、亿健、或同等档次品牌
91	二头肌架（牧师椅）	规格：(L)900*(W)700*(H)900mm N.W.: 41kgs		1	台	1625	1625	舒华、亿健、或同等档次品牌
92	哑铃	整体铸铁，表面橡胶，滚花手靶2.5/5/7.5/10/12.5/15/17.5/20/22.5/25		275	kg	17	4675	舒华、亿健、或同等档次品牌

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
93	杠铃片	整体铸铁，表面橡胶，压孔套，孔径52mm 2.5/5/10/15/20/25k		310	kg	17	5270	舒华、亿健、或同等档次品牌
94	奥杆	材质：45号钢，带铜套，杆重20公斤，承重300公斤，		1	根	570	570	舒华、亿健、或同等档次品牌
95	CF训练架	定制		1	套	11930	11930	舒华、亿健、或同等档次品牌
96	TRX训练带	50*19*1.2cm		4	套	130	520	舒华、亿健、或同等档次品牌
97	训练配件13	长：63cm		1	根	40	40	舒华、亿健、或同等档次品牌
98	二头/三头肌训练器	占地尺寸：145×56×92cm		1	台	4950	4950	舒华、亿健、或同等档次品牌

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
99	风阻划船器	1800,600,550mm（根据现场调整）		1	台	4950	4950	舒华、亿健、或同等档次品牌
电脑设备								
100	游戏设备	常规		40	台	8500	340000	处理器：I7-10400F 显卡：4060独立显卡 内存：16G 固态硬盘：512G 显示器：27寸
101	A4打印机	惠普（HP）M227fdw		2	台	2400	4800	黑白激光打印机，惠普或同等档次品牌
102	A4打印机	惠普（HP） 打印机办公M154nw		2	台	2860	5720	彩色激光打印机，惠普同等档次品牌
洗衣机								
103	洗衣机	海尔（Haier）WG100HMATE80S		10	台	3600	36000	洗烘一体机，海尔、格力、王牌或同等档次品牌

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
104	晾衣房	定制		1	间	1E+05	100000	
厨房用具								
105	双层平板工作台	定制1200*480*800		2	台	2300	4600	SUS201优质不锈钢，面板采用优质板材厚度国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm不锈钢；台脚采用直径38，管材壁厚国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm优质不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚。
106	天燃气8盘蒸饭车(含熄火保护）（含燃气备案证书）	定制700*660*1720		1	台	6500	6500	国家标准型号;液化气：ZXYF16-R12 天然气：ZXTF16-R12 液化气：0.7-1.0kg 天然气：1-1.0kg 最大蒸饭能力：米饭：36-48kg 面点：24-36kg 排骨：48-60kg 输入蒸汽压力：0.02MPa 蒸饭时间：25-50Mins 重量：86kg
107	四头煲仔炉(含熄火保护）（含燃气备案证	定制900*900*800+150		1	台	5800	5800	采用优质201不锈钢 1.0板厚制作 特制炉头直径200mm 测板高度200mm 背板高度150mm 子弹脚直径38mm
108	炉拼台	定制400*900*800		2	台	2100	4200	SUS201优质不锈钢，面板采用优质板材厚度国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm不锈钢；台脚采用直径38，管材壁厚国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm优质不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚。

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
109	双头单尾小炒灶(含熄火保护）（含燃气备案证	定制1800*900*800+450		1	台	11600	11600	材料：不锈钢制作，珐纹处理，台面厚度 δ=1.0mm， 炉身、炉背厚度δ=1.0mm。炉脚采用直径5″ 不锈钢管内含钢柱，配可调性不锈钢子弹脚 ，炉头：节能炉头，独立带长明火种设置,安装可靠，
110	单星工作柜	定制1800*800*800		1	台	7200	7200	SUS201优质不锈钢，面板采用优质板材厚度国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm不锈钢；台脚采用直径38，管材壁厚国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm优质不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚。
111	双通工作台	定制1800*800*800		1	台	6500	6500	SUS201优质不锈钢，面板采用优质板材厚度国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm不锈钢；台脚采用直径38，管材壁厚国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm优质不锈钢管，带优质不锈钢拉门、下配不锈钢可调子弹脚；防鼠防虫，安全卫生，美观大方。面板与侧板平齐。
112	四层栅格层架	定制1200*500*1600		7	台	2700	18900	SUS201优质不锈钢结构，通脚直径38mm，管材壁厚国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm，配有可调圆子弹脚。
113	双温四门高身柜	定制1200*700*1980		2	台	8600	17200	1、外身201#SS；内胆：201#2B；内外材质均符合食品， 2、配有浸塑层架 3、温度范围： 冷藏0℃～ 8℃冷冻-8℃～ -15℃ 4、制冷机组安装在顶部，可拆卸； 5、采用无CFC的环保雪种(R-134a)/ 柜体 80mm环保绝缘材料 7、数字温控显示器; 8、一体成型不锈钢拉伸底盘过渡自然美观 ，经久耐 用，箱体内圆弧设计，

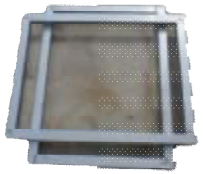
附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
114	开水器带底座	定制520*530*1300		1	台	3800	3800	产品采用耐用电器元件，外壳全不锈钢制造，水箱式结构，具有自动进、自动控温及水位和温度显示功能；容量：≧60L。
115	冷藏操作台	定制1800*800*800		1	台	5700	5700	环保无氟制冷剂；柜内运行温度为 0℃～ 8℃； 雪柜内外材质均采用食品安全级201不锈钢； 雪柜底及背部采用环保镀锌板 ；工作台采用0.8mm厚201不锈钢； 配有层网
116	双星水池	定制1200*700*800+150		2	台	3200	6400	SUS201优质不锈钢，面板采用优质板材厚度国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm不锈钢；台脚采用直径38，管材壁厚国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm优质不锈钢管，下配不锈钢可调子弹脚。
117	嵌入式消毒柜	定制1135*490*800		1	台	5800	5800	1．利用远红外线穿透能力较强的特点，在有限的容积内能使重叠的餐具均得以有效消毒，消除了臭氧、蒸汽、紫外线消毒等方式难免的消毒死角，即使对肝炎病毒、芽胞杆菌、金黄色葡萄球菌、大肠杆菌等多种较难杀灭的细菌病毒，杀灭率均能达到99.9%以上； 2．利用干式高温方法消毒，使经消毒的餐具没有臭氧、蒸汽、紫外线消毒等方式难免的残留水渍，集餐具消毒与烘干及无菌储存等功能于一身； 3．温度自由调节，使该产品具有对多种材质餐具、餐巾消毒的功能； 4．全不锈钢结构并采用低热负荷金属红外线发热管、环保矿物保温材料、毛条门密封材料等，使该产品具有耐用、安全、可靠、环保等特点。
118	烟罩	2500*1100*1000		2	台	11600	23200	SUS201优质不锈钢，面板采用优质板材厚度国标1.0mm，实际厚度≥1.0mm不锈钢；配置灯管/防火板

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
119	高低压净化电场	处理油烟95%		2	台	17800	35600	优质201国标1.2mm不锈钢板制作①合金动态甩油盘动态物理拦截重油分子一级净化；②高压静电分解粗油烟分子二级净化，可以达到15000KV；③极高的除烟效果三级净化；拆装维护不容易变形，使用寿命更长；95%处理油烟，出墙直排
120	高压抽排机	根据现场定制		2	台	5300	10600	电压为 380v,功率为1.5kw；空气动力的叶轮结构；采用螺旋型机壳；振动 小，使用时调节方便；介质中不含粘性物质；噪音：≤65分贝。
121	隔音风箱	根据现场定制		2	个	1900	3800	全不锈钢制作内部加装隔音处理
122	炉背板	5100*1000*20		5.1	米	500	2550	1.0厚不锈钢制作
123	管道	400*600		30	平方	270	8100	镀锌板材质，厚度&1.0 机械咬口折弯 镀锌法兰连接，幕墙胶密封防漏。
124	弯头	400*600		4	个	750	3000	镀锌板材质，厚度&1.0 机械咬口折弯 镀锌法兰连接，幕墙胶密封防漏。

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
125	变径	400*600变 450*450		2	个	750	1500	镀锌板材质，厚度&1.0 机械咬口折弯 镀锌法兰连接，幕墙胶密封防漏。
126	软连接	450*450		1	个	680	680	防火帆布制作，过滤机械共振传动 镀锌法兰连接 幕墙胶密封防漏
127	消音管	400*600		1	米	1900	1900	镀锌板材质，厚度&1.0 机械咬口折弯 镀锌法兰连接，幕墙胶密封防漏。
128	止回阀	400*600	定制	1	个	2200	2200	镀锌板材质，厚度&1.0 机械咬口折弯 镀锌法兰连接，幕墙胶密封防漏。
129	不锈钢百叶	根据现场定制		1	个	700	700	1.0厚不锈钢制作
130	法兰	400*600		75	个	65	4875	防火材料制作
131	吊杆	0.8MM	定制	25	对	60	1500	0.8MM螺杆制作
空调								

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
132	5P空调	格力（GREE）清凉湾		4	台	12000	48000	5P柜式空调，格力或同等档次品牌
133	2P空调	格力（GREE）京韵		12	台	6500	78000	2P挂式空调，格力或同等档次品牌
三层消防员之家设备器材								
134	体感游戏加55寸4K屏幕			1	台	12600	12600	65英寸电视，TCL或同等档次品牌
135	模拟赛车			1	台	36800	36800	赛车模拟套装，长1500mm,宽620mm,高1120mm,全皮座椅，重量：58KG，支持前后调节背靠度调节，罗技方向盘套组，i5 8G GTX 1050,32寸显示器踏板，非线性制动踏板，防滑系统，毛面鞋跟夹，自校准材质，方向盘轮辐：阳极氧化铝，方向盘套：手工缝制皮革， 转向轴：钢换档拨片：拉丝不锈钢，安装夹具：玻璃纤维尼龙，踏板臂和踏板支架：冷轧钢， 踏板面板：拉丝不锈钢， 踏板活塞保护套：聚甲醛热塑塑料 (POM)，物理规格方向盘：高：270 毫米宽：260 毫米 深：278 毫米 重量（不含线缆）：2.25 千克踏板：高：167 毫米宽：428.5 毫米 深：311 毫米，重量（不含线缆）：3.1 千克，支架底座：旋转升降，支持壁挂：支持壁挂HDMI接口：支持HDMI接口，Type-C：不支持Type-C接口，DVI接口：不支持DVI接口，USB扩展/充电：不支持USB扩展/充电，VGA接口：不支持VGA接口，DP接口：支持DP接口。插排、高清线、集线器。使用先进的 DirectX 11 图形引擎，可重现沉浸式环境、动态光照以及逼真的车辆材质。这种先进的物理引擎旨在提供非常逼真的驾驶体验，包括真实汽车的各方面特性，在任何其他竞速赛车模拟上都还没有实现这样的功能，例如轮胎漏气点，包括纹理和起泡在内的热循环以及非常先进的空气动力学模拟，具

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
136	定制迷你KTV	常规		3	台	26800	80400	录音直播，手机点歌，U盘导入更新，双屏互动，私人曲库
137	定制按摩椅	常规		2	张	6800	13600	电动智能按摩椅，多模式可选
138	台球桌	2830*1530*850		1	张	8600	8600	4.5精磨青石板，1.2钢库，实木注心塑钢腿，意大利压膜铜口袋口，A级橡木上邦，A级橡木下架，振宏胶边，3A水晶球桌球，利百文双红线台尼，高档集球器，会员杆2支，大头杆1支，高架低架各1支，巧克粉1盒，皮头1盒
139	定制投篮机	常规		1	台	8000	8000	

附表6：家具及厨房、健身器材清单

序号	名称	尺寸	图片	数量	单位	单价	总价	材质参数
140	定制街机	常规		1	台	6800	6800	
窗帘								
141	窗帘布料	共160米，标准高度2.8米		360	米	120	43200	面料：麻布面料，1000-1500克重、100%遮光度 比例：1：2 辅材：韩折、调节勾、高温记忆定型 绑带：挂钩滚四周滚边烫衬绑带（含一对免钉扣）
142	罗马杆	共180米		180	米	80	14400	
143	床四件套	定制		100	套	200	20000	
						总	1993595	

附表7：战备恢复间清单

系统名称：定制化自动清洗设备安装　　单位：人民币/元

序号		产品名称	产品型号	单位	数量	单价	总价	产品图片	产品参数	备注
1	外购部分	消防服烘干机	定制化消防服烘干机	台	1	42000	42000		外形尺寸：1200*12001750mm。 烘干件数：17-19 件 电机功率：500W 内外材质：304 不锈钢 加热功率：18KW 整机重量：400kg	产品整机质保一年
2		全自动洗脱机	定制化全自动30公斤洗脱机	台	1	37440	37440		型号 pIGQ-30 额定容量 30kg 高 1700mm 长 1300mm 宽 1350mm 洗涤转速 40r/min 均布转速 80r/min 中脱 420r/min 高脱 780r/min	三包一年终身售后服务
3		消防水带清洗机	定制化消防水带清洗机	台	1	198000	198000		外形尺寸：长3318mm，宽1518mm，高1100mm 洗烘干件数：8件 控制界面：触摸屏 总功率： 25kW 内外材质：304不锈钢	质保一年终身售后服务

附表7：战备恢复间清单

系统名称：定制化自动清洗设备安装　　单位：人民币/元

序号		产品名称	产品型号	单位	数量	单价	总价	产品图片	产品参数	备注
4		空气呼吸器自动清洗风干机	定制化空气呼吸器自动清洗风干机	台	1	260000	260000		一次清洗数量　32只全面罩或32只供气阀或8支背板整体 总额定功率　8kW 滚筒转速　12r/min 滚架直径　130mm 工作电压　220V 50Hz 清洗水温　30℃～60℃（可调） 烘干温度　30℃～50℃（可调） 清洗时间　30分钟（可设定） 消毒时间　15分钟（可设定） 烘干时间　90分钟（可设定） 连续工作时间　8小时 外形尺寸　1300mm×750mm×1730mm 箱体材质　整机304不锈钢 玻璃门尺寸　750mm×970mm	
5		多功能清洗战斗靴消毒烘干一体机	定制化战斗靴多功能清洗消毒烘干一体机	台	1	61500	61500		用于战斗靴的烘干和消毒 烘干功率:4.0KW 具有照明功能 烘干数量:24 只 尺寸:1150mmX600mmX1690mm PLC自动控制:烘干，杀菌(选配)，温控	

附表7：战备恢复间清单

系统名称：定制化自动清洗设备安装　　单位：人民币/元

序号		产品名称	产品型号	单位	数量	单价	总价	产品图片	产品参数	备注
6		熨烫机		台	1	2700	2700		尺寸 长1500 宽750电压220v电机550	质保一年终身售后服务
7		电热水器	美的	台	1	3800	3800		3300w大功率 美的一级能效60升节能变频+智能抑菌	全国联保整机保修八年
8		货架	定制化货架	个	4	600	2400		加厚200长50宽高200称重500kg每层	
9		不锈钢操作台	定制化不锈钢操作台	台	2	2000	4000		长1800㎜ 宽750 双层不锈钢	
10		洗衣池	定制化洗衣水池	个	1	2000	2000		长1800㎜ 宽750 双层不锈钢	
合计（大写）：							613840		此报价含运费、含安装、安装材料、人工费。	

附表8：消防荣誉室及正规化文化建设

分类	名称	项目制作费用	备注
A—营区外部设置规范	消防救援徽	9600	
	四句话方针+听党指挥三句话发光字	85995	
	队站标识	36935.5	
	徽标LOGO		
	119，灭火抢险救助		
	汕头消防救援站		
	队站门牌	2220	
	营房标识带	52974	
	消防救援徽	6000	
	警卫室标识带	20340	
	灯箱警示牌	972	
	车库门	1560	
	警卫室警示牌	6000	
	训练塔顶部119	9032	
	墙面119两面	21086	
	严格要求严格训练	8760	
	高空训练四不训标识牌	690	
	体能训练厂标识牌	6000	
	营区文化长廊	44352	
	训练场标识牌	5000	
	营区精神堡垒建设	30000	
	户外宣传栏	20000	
B—1.0 VI设计	四句话方针标牌	2598	
	库室门牌	9120	
	小心水电等提示标语	4320	
	规章制度牌	18000	
	固定资产定位卡	8400	
	玻璃门条	1000	
	楼层分布索引标识	1440	
	队容镜	2070	
	指战员信息卡	4500	
	一号通	14400	
B—2.0 库室设置	视频会议室背景墙	21240	
	入党誓词	5000	
	民主集中制“十六字方针 ”	3000	
	习总书记“ 四句话方针 ”	3000	
	荣誉室木结构	128000	158.76㎡
	荣誉室文化墙	78400	158.76㎡
	荣誉室显示设备	100000	
	餐厅标语文化	2000	
	经济民主栏	3054	
	通信室背景墙	3780	
	消防救援队伍力量分布图	1000	
	灭火救援班风采展示	12000	
	健身房文化展板	7000	
	消防员之家文化展板	5000	
	团务、工会展示栏	5000	
	入党誓词文化墙	5000	

附表8：消防荣誉室及正规化文化建设

分类	名称	项目制作费用	备注
	笑脸墙	3500	
	车库、车辆安全提示	4680	
	车库标语	4600	
C-其他	荣誉室设计方案费	50148	158.76㎡
	文化设计费用	20000	
	线路改造	50000	
	其他运输、人工、高空、保险等费用	100000	
总计：		1048766.5	

附表9：分体空调

分类	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
分体空调	制冷量:5100W； 制热量：6700W； 最大功率2000W/220V；APF≥4.00	台	12	5200	62400
分体空调	制冷量:6000W； 制热量：500W； 最大功率2500W/220V；APF≥4.00	台	3	6800	20400
分体空调	制冷量:7300W； 制热量：9820W； 最大功率3000W/220V；APF≥3.70	台	3	7800	23400
分体空调	制冷量:12100W； 制热量：13810W； 最大功率3600W/380V；APF≥3.70	台	26	9000	234000
合价					340200

附表10：攀岩壁

分类	名称	单位	数量	单价（元）	合价（元）
攀岩壁	攀岩壁	项	1	732046.92	732046.92
合价					732046.92