

濠江区东湖东路和周边基础设施及东湖西路
污水管网建设项目
初步设计

（第四册 共四册）

概 算（第二分册）

广西交通设计集团有限公司

2018 年 10 月

目

编号	图 表 名 称	备 注
1	2	3
1	说明	第一分册
2	总概算表	第一分册
	东湖东路	第一分册
3	8-2. 单项工程综合概算表	
4	道路工程概算书	
5	电力工程概算书	
6	给水工程概算书	
7	交通工程概算书	
8	绿化工程概算书	
9	燃气工程概算书	
10	通信工程概算书	
11	污水工程概算书	
12	箱涵工程概算书	
13	雨水工程概算书	
14	照明工程概算书	
	东翠路	第一分册
1	8-2. 单项工程综合概算表	
2	道路工程概算书	
3	电力工程概算书	
4	给水工程概算书	
5	交通工程概算书	
6	绿化工程概算书	
7	污水工程概算书	
8	通信工程概算书	
9	雨水工程概算书	
10	照明工程概算书	
	东湖一路	第一分册
1	8-2. 单项工程综合概算表	
2	道路工程概算书	
3	电力工程概算书	

录

专 业	图 表 名 称	备 注
1	2	3
4	给水工程概算书	
5	交通工程概算书	
6	绿化工程概算书	
7	通信工程概算书	
8	污水工程概算书	
9	雨水工程概算书	
10	照明工程概算书	
	东湖二路	第二分册
1	8-2. 单项工程综合概算表	
2	道路工程概算书	
3	电力工程概算书	
4	给水工程概算书	
5	交通工程概算书	
6	绿化工程概算书	
7	桥涵工程概算书	
8	通信工程概算书	
9	污水工程概算书	
10	雨水工程概算书	
11	照明工程概算书	
	东湖三路	第二分册
1	8-2. 单项工程综合概算表	
2	道路工程概算书	
3	电力工程概算书	
4	给水工程概算书	
5	交通工程概算书	
6	绿化工程概算书	
7	通信工程概算书	
8	污水工程概算书	
9	雨水工程概算书	
10	照明工程概算书	

目

编号	图 表 名 称	备 注
1	2	3
	东湖四路	第二分册
1	8-2. 单项工程综合概算表	
2	道路工程概算书	
3	电力工程概算书	
4	给水工程概算书	
5	交通工程概算书	
6	绿化工程概算书	
7	通信工程概算书	
8	污水工程概算书	
9	雨水工程概算书	
10	照明工程概算书	
	东湖五路	第三分册
1	8-2. 单项工程综合概算表	
2	道路工程概算书	
3	交通工程概算书	
4	雨水工程概算书	
5	照明工程概算书	
	东湖六路	第三分册
1	8-2. 单项工程综合概算表	
2	道路工程概算书	
3	电力工程概算书	
4	给水工程概算书	
5	交通工程概算书	
6	绿化工程概算书	
7	通信工程概算书	
8	污水工程概算书	
9	雨水工程概算书	
10	照明工程概算书	
	东湖七路	第三分册
1	8-2. 单项工程综合概算表	

录

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称：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	27802708.93	
1.1	整修路基工程	7644	
1.2	栏杆工程	320731.87	
1.3	路面工程	2928778	
1.4	人行道	304992	
1.5	附属结构	577976.41	
1.6	土石方工程	19006260.48	
1.7	低填浅挖工程	1589234.68	
1.8	路基防护工程	932927.38	
1.9	路基路面排水工程	545103	
1.10	挡土墙工程	1589061.11	
1.11			
2	措施合计	1693345.79	
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	1400148.57	
2.2	其他措施费	293197.22	
3	其他项目	611659.6	—
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	材料检验试验费	55605.42	
3.6	预算包干费	556054.18	
3.7	工程优质费		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	规费	99355.46	—
5	税金	3020706.98	—
6	总造价	33227776.76	
7	人工费	3163362.83	
投标报价合计=1+2+3+4+5		33,227,776.76	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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：道路工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
		整修路基工程					7644	
1	040202001001	路床(槽)整形	1、范围：按设计图纸要求	m2	5200	1.47	7644	
		栏杆工程					320731.87	
2	040309001001	金属栏杆	1、栏杆材质、规格:不锈钢管、无缝钢管	t	11.5003	27889	320731.87	
		路面工程					2928778	
3	040202011001	级配碎石垫层厚度15cm	1.厚度:15cm	m2	9600	27.52	264192	
4	040202015001	4.5%水泥稳定碎石20cm	1.水泥含量:4.5% 2.石料规格:5~40mm 3.厚度:20cm	m2	9400	53.38	501772	
5	040202015002	5.5%水泥稳定碎石20cm	1.水泥含量:5.5% 2.石料规格:5~40mm 3.厚度:20cm	m2	8600	55.17	474462	
6	040203003001	透层乳化沥青PC-2	1.材料品种:乳化沥青 2.透层	m2	8600	4.79	41194	
7	040203004001	沥青表面处治1cm	1.材料品种:乳化沥青 2.厚度:1cm	m2	8600	8.06	69316	
8	040203006001	AC-20中粒式沥青砼7cm	1.沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 2.石料粒径:20~40 3.厚度:7cm	m2	8600	104.7	900420	
9	040203003002	改性乳化沥青粘层PC-3	1.材料品种:改性乳化沥青	m2	8600	3.52	30272	
10	040203006002	AC13-细粒式改性沥青砼4cm	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土 2.石料粒径:20~40 3.厚度:4cm	m2	8600	75.25	647150	
		人行道					304992	
11	040204002001	彩色环保型透水砖	1.块料品种、规格:按设计图纸尺寸 2.基础、垫层:材料品种、厚度:厚度：6cm	m2	3600	45.95	165420	
12	040202015003	3.5%水泥稳定级配碎石15cm	1.水泥含量:3.5% 2.石料规格:5~40mm 3.厚度:15cm	m2	3600	38.77	139572	
		附属结构					577976.41	
13	040204004001	花岗岩路缘石 规格：15×30×100cm	1.材料品种、规格:花岗岩路缘石15×30×100cm	m	1265.8	109.84	139035.47	
14	040204004002	花岗岩路缘石 规格：12×20×50cm	1.材料品种、规格:花岗岩路缘石 规格：12×20×50cm	m	2531.7	90.15	228232.76	
15	040204004003	C30砼平石 规格：30×9×100cm	1.材料品种、规格:C30砼平石 规格：30×9×100cm	m	1265.8	48.85	61834.33	
16	040303002001	C20现浇砼	1.混凝土强度等级:C20	m3	190.5	781.49	148873.85	
		土石方工程					19006260.48	
17	040101001001	挖一般土方		m3	64432.2	2.98	192007.96	
本页小计							4332130.24	

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：道路工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中：暂估价
18	040102001001	挖一般石方		m3	138420. 4	36. 91	5109096. 96	
19	040103001001	回填方		m3	16226. 4	21. 38	346920. 43	
20	040103002001	余方弃置		m3	166790. 3	80. 09	13358235. 13	
		低填浅挖工程					1589234. 68	
21	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	7672. 6	2. 7	20716. 02	
22	040103001002	回填方	1. 填方材料品种：河砂	m3	8823. 5	137. 34	1211819. 49	
23	040103002002	余方弃置	1. 运距:22km	m3	7672. 6	46. 49	356699. 17	
		路基防护工程					932927. 38	
24	040305005001	植草护坡		m2	14883. 2	24. 22	360471. 1	
25	010202003001	圆木桩		m3	0. 78	3154. 7	2460. 67	
26	040305005002	M7. 5浆砌片石护坡		m3	15	289. 49	4342. 35	
27	040204005001	C20现浇混凝土		m	500	874. 02	437010	
28	040204004004	C20预制块		m	500	110. 53	55265	
29	040101001003	挖一般土方		m3	523	2. 7	1412. 1	
30	040103002003	余方弃置		m3	523	46. 49	24314. 27	
31	060212017001	三维植被网		m2	4608. 5	10. 34	47651. 89	
		路基路面排水工程					545103	
32	040201022001	边沟		m	540	681. 25	367875	
33	040201022002	排水渗沟		m	540	328. 2	177228	
		挡土墙工程					1589061. 11	
34	010504004001	挡土墙		m3	2251. 8	536. 74	1208631. 13	
35	040305001001	垫层		m3	1235. 2	215. 43	266099. 14	
36	040101001004	挖一般土方		m3	2589. 9	2. 7	6992. 73	
37	040103001003	回填方		m3	724. 7	28. 46	20624. 96	
38	040103002004	余方弃置		m3	1865. 2	46. 49	86713. 15	
		措施项目					478525. 89	
	1	安全文明施工项目费					185328. 67	
39				项	1	185328. 67	185328. 67	
	2	其他措施费					293197. 22	
40	041102002001	栏杆基础模板		m2	254. 176	45. 77	11633. 64	
41	041102002002	C20现浇砼基础模板		m2	373. 0894	45. 77	17076. 3	
本页小计							23684617. 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：道路工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	983659.84			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	172140.47			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	59019.59			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					1214819.9			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：道路工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 道路工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 电力工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电力工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	66881.93			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRFZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	11704.34			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	4012.92			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					82599.19			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 电力工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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、税金项目计价表

工程名称: 电力工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周冈

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：电力工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：电力工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 给水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：给水工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	10806.31			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	1891.1			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	648.38			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					13345.79			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称: 给水工程

标段：

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周刚

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 给水工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 给水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 交通工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 交通工程

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					215184.14	
1	040205006001	标线		m ²	769.62	37.7	29014.67	
2	040205006002	振动标线		m ²	100.8	106.84	10769.47	
3	040205003001	单悬臂式标志□4500x2700x3	1.材质:铝合金面板、钢管立柱 2.规格尺寸:□4500x2700x3	根	4	35000	140000	
4	040205003002	单柱式标志牌口800X800X4	1.规格尺寸:口800X800X4	根	8	2100	16800	
5	040205003003	单柱式标志牌▽700+▽700	1.规格尺寸:▽700+▽700	根	4	1650	6600	
6	040205003004	黄闪灯		个	4	3000	12000	
		措施项目						
本页小计							215184.14	
合 计							215184.14	

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：交通工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	7613.21			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRFZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	1332.31			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	456.79			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					9402.31			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 交通工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 交通工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：绿化工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	16623.39			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	2909.09			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	997.4			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					20529.88			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

主要材料价格表

工程名称: 绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称：桥涵工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：桥涵工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	106140			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	18574.5			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	6368.4			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					131082.9			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 桥涵工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：桥涵工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：桥涵工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 通信工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通信工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	52285.57			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRFZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	9149.97			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	3137.13			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					64572.67			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 通信工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：通信工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 通信工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 污水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：污水工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	86407.08			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	15121.24			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	5184.42			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					106712.74			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 污水工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 污水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 雨水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 雨水工程

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
		土方工程					2483608. 27	
1	040101002001	挖沟槽土方		m3	6563. 69	39. 75	260906. 68	
2	040103001001	回填石屑		m3	3354. 87	137. 49	461261. 08	
3	040103001002	碎石层		m3	169. 62	218. 03	36982. 25	
4	040303002001	混凝土基础		m3	483. 866	693. 99	335798. 17	
5	粤040101006001	打拔钢板桩		t	1496	909. 95	1361285. 2	
6	040103001003	回填土方		m3	1826. 21	14. 99	27374. 89	
		雨水管道工程					1693612. 86	
7	040501004002	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN800		m	344	1226. 66	421971. 04	
8	040501004004	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN300		m	318	146. 84	46695. 12	
9	040501004008	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN600		m	63	672. 5	42367. 5	
10	040501001001	II级钢筋混凝土管DN1400		m	352	3359. 6	1182579. 2	
		雨水构筑物					232487. 94	
11	040504002001	雨水检查井D1500		座	36	5405. 7	194605. 2	
12	040504009001	雨水口		座	42	901. 97	37882. 74	
		措施项目						
本页小计							4409709. 07	
合 计							4409709. 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：雨水工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	156015.51			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRFZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	27302.71			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	9360.93			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					192679.15			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 雨水工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 雨水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 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	1057881.26	
1.1	电缆保护管	330551.4	
1.2	路灯	387122.4	
1.3	电缆	314469	
1.4	余方弃置	25738.46	
2	措施合计	46223.38	
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	46223.38	
2.2	其他措施费		
3	其他项目	23273.39	—
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	材料检验试验费	2115.76	
3.6	预算包干费	21157.63	
3.7	工程优质费		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	规费	3720.35	—
5	税金	113109.84	—
6	总造价	1244208.22	
7	人工费	194589.91	
投标报价合计=1+2+3+4+5		1,244,208.22	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：照明工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	37427.84			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	6549.87			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	2245.67			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					46223.38			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称: 照明工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周刚

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：照明工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 照明工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单项工程综合概算表

(适用于三级概算编制形式)

单项工程名称: 东湖三路

单位： 万元

共 1 页, 第 1 页

[illegible]

编制人：周刚

审核人：谢峥嵘

单位工程造价汇总表

工程名称：道路工程

标段：

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	16714423. 77	
1. 1	整修路基工程	36015	
1. 2	栏杆工程	250103. 08	
1. 3	路面工程	6245670	
1. 4	人行道	482904	
1. 5	附属结构	1214938. 26	
1. 6	土石方工程	3354903. 9	
1. 7	低填浅挖工程	3604600. 67	
1. 8	路基防护工程	434644. 08	
1. 9	路基路面排水工程	1049828	
1. 10	填方路基边坡过鱼塘、河沟、水田路段防护工程	40816. 78	
1. 11			
1. 12			
2	措施合计	905893. 56	
2. 1	安全防护、文明施工措施项目费	772788. 33	
2. 2	其他措施费	133105. 23	
3	其他项目	367717. 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	材料检验试验费	33428. 85	
3. 6	预算包干费	334288. 48	
3. 7	工程优质费		
3. 8	索赔费用		
3. 9	现场签证费用		
3. 10	其他费用		
4	规费	59360. 52	—
5	税金	1804739. 52	—
6	总造价	19852134. 70	
7	人工费	1882485. 43	
投标报价合计=1+2+3+4+5		19, 852, 134. 70	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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：道路工程

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
		整修路基工程					36015	
1	040202001001	路床(槽) 整形	1、范围：按设计图纸要求	m2	24500	1. 47	36015	
		栏杆工程					250103. 08	
2	040309001001	金属栏杆	1、栏杆材质、规格: 不锈钢管、无缝钢管	t	8. 968	27888. 39	250103. 08	
		路面工程					6245670	
3	040202011001	级配碎石垫层厚度15cm	1. 厚度: 15cm	m2	15800	27. 52	434816	
4	040202015001	4. 5%水泥稳定碎石20cm	1. 水泥含量: 4. 5% 2. 石料规格: 5~40mm 3. 厚度: 20cm	m2	15500	53. 38	827390	
5	040202015002	5. 5%水泥稳定碎石20cm	1. 水泥含量: 5. 5% 2. 石料规格: 5~40mm 3. 厚度: 20cm	m2	15000	55. 17	827550	
6	040203003001	透层乳化沥青PC-2	1. 材料品种: 乳化沥青 2. 透层	m2	14200	4. 79	68018	
7	040203004001	沥青表面处治1cm	1. 材料品种: 乳化沥青 2. 厚度: 1cm	m2	14200	8. 06	114452	
8	040203003002	改性乳化沥青粘层PC-3	1. 材料品种: 改性乳化沥青	m2	28400	3. 52	99968	
9	040203006002	AC13-细粒式改性沥青砼4cm	1. 沥青混凝土种类: 细粒式改性沥青混凝土 2. 石料粒径: 20~40 3. 厚度: 4cm	m2	14200	75. 25	1068550	
10	040203006003	AC-25沥青混凝土8cm	1. 沥青混凝土种类: 粗粒式沥青混凝土 2. 石料粒径: 20~40 3. 厚度: 8cm	m2	14200	98. 24	1395008	
11	040203006004	AC-20C改性沥青混凝土6cm	1. 沥青混凝土种类: 中粒式改性沥青混凝土 2. 石料粒径: 20~40 3. 厚度: 6cm	m2	14200	99. 29	1409918	
		人行道					482904	
12	040204002001	彩色环保型透水砖	1. 块料品种、规格: 按设计图纸尺寸 2. 基础、垫层: 材料品种、厚度: 厚度： 6cm	m2	5700	45. 95	261915	
13	040202015003	3. 5%水泥稳定级配碎石15cm	1. 水泥含量: 3. 5% 2. 石料规格: 5~40mm 3. 厚度: 15cm	m2	5700	38. 77	220989	
		附属结构					1214938. 26	
14	040204004001	花岗岩路缘石 规格： 15×30×100cm	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石15×30×100cm	m	3599. 5	109. 84	395369. 08	
15	040204004002	花岗岩路缘石 规格： 12×20×50cm	1. 材料品种、规格: 花岗岩路缘石 规格： 12×20×50cm	m	3599. 5	90. 15	324494. 93	
16	040204004003	C30砼平石 规格： 30×16×100cm	1. 材料品种、规格: C30砼平石 规格： 30×16×100cm	m	3599. 5	48. 85	175835. 58	
17	040303002001	C20现浇砼	1. 混凝土强度等级: C20	m3	408. 5	781. 49	319238. 67	
本页小计							8229630. 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：道路工程

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
		土石方工程					3354903.9	
18	040101001001	挖一般土方		m3	33689.5	2.98	100394.71	
19	040102001001	挖一般石方		m3	71421.8	36.91	2636178.64	
20	040103001001	回填方		m3	8524.2	12.29	104762.42	
21	040103002001	余方弃置		m3	2427.3	211.58	513568.13	
		低填浅挖工程					3604600.67	
22	040101001002	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	17402.5	2.7	46986.75	
23	040103001002	回填方	1. 填方材料品种: 河砂	m3	20012.9	137.34	2748571.69	
24	040103002002	余方弃置	1. 运距:22km	m3	17402.5	46.49	809042.23	
		路基防护工程					434644.08	
25	040305005001	植草护坡		m2	8516.1	24.22	206259.94	
26	010202003001	圆木桩		m3	1.62	3154.71	5110.63	
27	040305005002	M7.5浆砌片石护坡		m3	3.3	289.48	955.28	
28	040204005001	C20现浇混凝土		m	180	679.71	122347.8	
29	040204004004	C20预制块		m	180	67.78	12200.4	
30	040101001003	挖一般土方		m3	139.87	2.7	377.65	
31	040103002003	余方弃置		m3	139.87	46.49	6502.56	
32	060212017001	三维植被网		m2	7823	10.34	80889.82	
		路基路面排水工程					1049828	
33	040201022001	边沟		m	1040	681.25	708500	
34	040201022002	排水渗沟		m	1040	328.2	341328	
		填方路基边坡过鱼塘、河沟、水田路段防护工程					40816.78	
35	040101001004	挖一般土方		m3	65.7	49.44	3248.21	
36	010504004001	挡土墙		m3	65.7	571.82	37568.57	
		措施项目					175568.52	
	1	安全文明施工项目费					42463.29	
37				项	1	42463.29	42463.29	
	2	其他措施费					133105.23	
38	041103001001	围堰		m3	177.2	182.72	32377.98	
本页小计							8559634.7	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

标段:

第 3 页 共 3 页

[illegible]

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：道路工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	591356.31			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	103487.35			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	35481.38			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					730325.04			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：道路工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 道路工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 电力工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电力工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	128801.77			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	22540.31			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	7728.11			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					159070.19			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称: 电力工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周冈

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：电力工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：电力工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 给水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 给水工程

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
		土方工程					351181.6	
1	040101002001	挖沟槽土方		m3	1851.9	52.09	96465.47	
2	040103001001	回填石屑		m3	1785.72	137.49	245518.64	
3	040303002001	混凝土基础		m3	10.93	841.49	9197.49	
		给水管道工程					289554.98	
4	040501004001	聚乙烯PE100管DN200		m	257	117.82	30279.74	
5	040501004002	聚乙烯PE100管DN300		m	822	315.42	259275.24	
		给水构筑物					35369.56	
6	040504001001	立式闸阀井D1400		座	9	2120.75	19086.75	
7	040504001002	排气阀井D1200		座	1	3002.97	3002.97	
8	040504001003	排泥阀井ø800		座	1	3845.03	3845.03	
9	030901011001	室外消火栓ss100/65-1.0		套	7	1347.83	9434.81	
		措施项目						
本页小计							676106.14	
合 计							676106.14	

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：给水工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	23920.64			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	4186.11			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	1435.24			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					29541.99			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 给水工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 给水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 交通工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	128584.5			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	22502.29			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	7715.07			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					158801.86			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

主要材料价格表

工程名称: 交通工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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：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
		乔木					915681.66	
1	050102001002	花叶高山榕	胸径15-16cm，苗高500-600cm，冠幅200-250cm，分支点2.6m以 上，土球直径80cm，支撑材料钢管4根	株	286	1298.02	371233.72	
2	050102001004	霸王棕	地径43-45cm，自然高410-450cm，冠幅200cm，净干高2.6-3m， 土球直径80cm，支撑材料钢管4根	株	86	6330.79	544447.94	
		灌木					442598.48	
3	050102002001	紫锦木B	苗高X冠幅=180X150cm， 土球直径50cm，支撑材料杉木棍3根	株	138	515.65	71159.7	
4	050102002002	美花红千层A	苗高X冠幅=150X120cm， 土球直径50cm，支撑材料杉木棍3根	株	572	549.09	314079.48	
5	050102002005	洋金凤A	苗高X冠幅=60X60cm， 土球直径30cm	株	310	83.24	25804.4	
6	050102002007	金边龙舌兰B	苗高X冠幅=80X80cm， 土球直径30cm	株	310	101.79	31554.9	
		地被					403965.68	
7	050102008002	九里香	苗高X冠幅=25X25cm	m2	2120.3	117.37	248859.61	
8	050102008003	红继木	苗高X冠幅=25X25cm	m2	732.6	142.93	104710.52	
9	050102012001	铺种草皮	件装式，30X30cm/件	m2	732.6	68.79	50395.55	
		其他					559356.38	
10	050101009001	种植土回(换)填		m3	3585.5	107.07	383899.49	
11	040103002001	余方弃置		m3	3585.5	46.49	166689.9	
12	050307017001	垃圾箱	1. 规格尺寸:100X48X100cm 2. 垃圾箱材质:不锈钢	个	9	360	3240	
13	050307009001	宣传牌		个	9	614.11	5526.99	
		措施项目						
本页小计							2321602.2	
合 计							2321602.2	

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：绿化工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	82138.29			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	14374.2			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	4928.3			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费	分部分项人工费	20%	66077.93			以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费	分部分项人工费	10%	33038.97			以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1 （0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0.2%	4643.2			以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					205200.89			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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、税金项目计价表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周刚

主要材料价格表

工程名称: 绿化工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 通信工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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：通信工程

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
		土方工程					874494. 2	
1	040101002001	挖沟槽土方（通信井及管道）		m3	3258. 16	52. 48	170988. 24	
2	040103001001	回填中粗砂（通信井及管道）		m3	2891. 16	243. 33	703505. 96	
		通信井					88677. 36	
3	040504001001	16孔直通人孔井		座	12	3716. 68	44600. 16	
4	040504001002	16孔三通人孔井		座	5	5632. 69	28163. 45	
5	040504001003	8孔直通人孔井		座	5	3182. 75	15913. 75	
		通信管道					909998. 4	
6	031103002001	2*4孔∅110mmPVC-U管（包封）		m	1200	68. 25	81900	
7	031103002002	4*4孔∅110mmPVC-U管（包封）		m	720	64. 22	46238. 4	
8	031103002003	4*4孔∅110mmPVC-U管		m	12560	62. 25	781860	
		措施项目						
本页小计							1873169. 96	
合 计							1873169. 96	

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：通信工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	66272.75			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	11597.73			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	3976.37			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					81846.85			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：通信工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：通信工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 污水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 污水工程

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
		土方工程					3528822.68	
1	040101002001	挖沟槽土方		m3	8980.28	19.9	178707.57	
2	040103001001	回填石屑		m3	2301.25	137.47	316352.84	
3	040103001002	碎石层		m3	122.49	218.03	26706.49	
4	040303002001	混凝土基础		m3	38.8416	576.63	22397.23	
5	粤040101006001	打拔钢板桩		t	3228.8	894.48	2888097.02	
6	040103001003	回填土方		m3	6441.73	14.99	96561.53	
		污水管道工程					217326.92	
7	040501004001	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN400		m	792	234.17	185462.64	
8	040501004002	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN300		m	217	146.84	31864.28	
		污水构筑物					242248.86	
9	040504002002	污水检查井		座	42	5767.83	242248.86	
		措施项目						
本页小计							3988398.46	
合 计							3988398.46	

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：污水工程

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	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	141109.54			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	24694.17			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	8466.57			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					174270.28			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称: 污水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周刚

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 污水工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：污水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 雨水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 雨水工程

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
		土方工程					3672539.03	
1	040101002001	挖沟槽土方		m3	9567.59	52.58	503063.88	
2	040103001001	回填石屑		m3	5388.41	137.49	740852.49	
3	040103001002	碎石层		m3	236.72	218.03	51612.06	
4	040303002001	混凝土基础		m3	31.824	917.76	29206.79	
5	粤040101006001	打拔钢板桩		t	2536.8	908.12	2303718.82	
6	040103001003	回填土方		m3	2940.96	14.99	44084.99	
		雨水管道工程					1788514.74	
7	040501004002	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN800		m	217	1226.66	266185.22	
8	040501004004	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN300		m	613	146.84	90012.92	
9	040501004005	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管 DN1200		m	284	1935.25	549611	
10	040501004006	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管 DN1100		m	556	1587.6	882705.6	
		雨水构筑物					286557.18	
11	040504002001	雨水检查井D1500		座	44	5405.7	237850.8	
12	040504009001	雨水口		座	54	901.97	48706.38	
		措施项目						
本页小计							5747610.95	
合 计							5747610.95	

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：雨水工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	203350.48			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	35586.33			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	12201.03			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					251137.84			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

主要材料价格表

工程名称: 雨水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 照明工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 照明工程

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
		电缆保护管					439373.44	
1	040803002002	电缆保护管	1. 材料品种:HDPE管 2. 规格:DN100mm×5mm	m	6116	71.84	439373.44	
		路灯					924495.35	
2	040805002005	双臂路灯	1. 灯杆材质、高度:金属杆9米 2. 光源数量:悬高9米，130w，LED灯. 悬高6米，60w，LED灯	套	53	13674.07	724725.71	
3	040805002003	中杆照明灯	1. 灯杆材质、高度:金属杆15米 2. 光源数量:LED灯 2*250W	套	4	49942.41	199769.64	
		电缆					325326.22	
4	040803001001	低压电力电缆	YJV22-1KV-5x16mm2	m	4155.02	74.42	309216.59	
5	040806001001	接地极		根	262.5	61.37	16109.63	
		其他					12000	
6	040205001001	照明接线井（手井）	450*450*810mm	座	4	3000	12000	
		余方弃置					34124.96	
7	040103002001	余方弃置		m3	679.78	50.2	34124.96	
		措施项目					1760.02	
	2	其他措施费					1760.02	
8	041102031001	管(渠)道平基模板		m2	39.08	36.3	1418.6	
9	041102033001	井顶(盖)板模板		m2	7.2	47.42	341.42	
本页小计							1737079.99	
合 计							1737079.99	

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：照明工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	61395.62			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	10744.23			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	3683.74			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					75823.59			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称: 照明工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周刚

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：照明工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 照明工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称：道路工程

标段：

序号	汇总内容	金额:(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计	12886898.39	
1.1	软土路基处理工程	1298280.87	
1.2	整修路基工程	23667	
1.3	栏杆工程	347810.45	
1.4	路面工程	4169463	
1.5	土石方工程	822440.02	
1.6	附属结构	812335.25	
1.7	人行道	406656	
1.8	低填浅挖工程	2675584.08	
1.9	路基防护工程	242235.86	
1.10	路基路面排水工程	1149505.5	
1.11	填方路基边坡过鱼塘、河沟、水田路段防护工程	938920.36	
1.12			
1.13			
2	措施合计	3129394.46	
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	563084.01	
2.2	其他措施费	2566310.45	
3	其他项目	283511.77	—
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	材料检验试验费	25773.8	
3.6	预算包干费	257737.97	
3.7	工程优质费		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
4	规费	53789.35	—
5	税金	1635359.4	—
6	总造价	17988953.37	
7	人工费	2422236.74	
投标报价合计=1+2+3+4+5		17,988,953.37	0

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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：道路工程

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
		软土路基处理工程					1298280.87	
1	040201021002	土工格栅		m2	3621	15.71	56885.91	
2	040103001004	堆载土方		m3	1995	21.67	43231.65	
3	040101001002	卸载土方（弃方）		m3	1887	47.93	90443.91	
4	040201013002	深层水泥搅拌桩		m	17442	49.19	857971.98	
5	040201020002	砂垫层	1.材料品种、规格及比例:中粗砂	m3	1086	229.97	249747.42	
		整修路基工程					23667	
6	040202001001	路床(槽)整形	1、范围：按设计图纸要求	m2	16100	1.47	23667	
		栏杆工程					347810.45	
7	040309001001	金属栏杆	1、栏杆材质、规格:不锈钢管、无缝钢管	t	14.9058	23333.9	347810.45	
		路面工程					4169463	
8	040202011001	级配碎石垫层厚度15cm	1.厚度:15cm	m2	13500	27.52	371520	
9	040202015001	4.5%水泥稳定碎石20cm	1.水泥含量:4.5% 2.石料规格:5~40mm 3.厚度:20cm	m2	13200	53.38	704616	
10	040202015002	5.5%水泥稳定碎石20cm	1.水泥含量:5.5% 2.石料规格:5~40mm 3.厚度:20cm	m2	12300	55.17	678591	
11	040203003001	透层乳化沥青PC-2	1.材料品种:乳化沥青 2.透层	m2	12300	4.79	58917	
12	040203004001	沥青表面处治1cm	1.材料品种:乳化沥青 2.厚度:1cm	m2	12300	8.06	99138	
13	040203006001	AC-20中粒式沥青砼7cm	1.沥青混凝土种类:中粒式沥青混凝土 2.石料粒径:20~40 3.厚度:7cm	m2	12300	104.7	1287810	
14	040203003002	改性乳化沥青粘层PC-3	1.材料品种:改性乳化沥青	m2	12300	3.52	43296	
15	040203006002	AC13-细粒式改性沥青砼4cm	1.沥青混凝土种类:细粒式改性沥青混凝土 2.石料粒径:20~40 3.厚度:4cm	m2	12300	75.25	925575	
		土石方工程					822440.02	
16	040101001003	挖一般土方		m3	28745.4	2.98	85661.29	
17	040102001001	挖一般石方		m3	7186.3	34.35	246849.41	
18	040103001005	回填方		m3	22613.3	13.77	311385.14	
19	040103002001	余方弃置		m3	3946.6	45.24	178544.18	
		附属结构					812335.25	
20	040204004001	花岗岩路缘石 规格：15×30×100cm	1.材料品种、规格:花岗岩路缘石15×30×100cm	m	1607.1	109.84	176523.86	
本页小计							6838185.2	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：道路工程

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
21	040204004002	花岗岩路缘石 规格：12×20×50cm	1. 材料品种、规格:花岗岩路缘石 规格：12×20×50cm	m	3214. 2	90. 15	289760. 13	
22	040204004003	C30砼平石 规格：30×9×100cm	1. 材料品种、规格:C30砼平石 规格：30×9×100cm	m	3214. 2	48. 85	157013. 67	
23	040303002001	C20现浇砼	1. 混凝土强度等级:C20	m3	241. 9	781. 47	189037. 59	
		人行道					406656	
24	040204002001	彩色环保型透水砖	1. 块料品种、规格:按设计图纸尺寸 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:厚度：6cm	m2	4800	45. 95	220560	
25	040202015003	3. 5%水泥稳定级配碎石15cm	1. 水泥含量:3. 5% 2. 石料规格:5~40mm 3. 厚度:15cm	m2	4800	38. 77	186096	
		低填浅挖工程					2675584. 08	
26	040101001004	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m3	12918. 8	2. 7	34880. 76	
27	040103001006	回填方	1. 填方材料品种：河砂	m3	14856. 6	137. 32	2040108. 31	
28	040103002002	余方弃置	1. 运距:22km	m3	12918. 8	46. 49	600595. 01	
		路基防护工程					242235. 86	
29	040305005001	植草护坡		m2	6250. 9	24. 22	151396. 8	
30	010202003001	圆木桩		m3	2. 16	3154. 7	6814. 15	
31	060212017001	三维植被网		m2	8126. 2	10. 34	84024. 91	
		路基路面排水工程					1149505. 5	
32	040201022001	边沟		m	1150	671. 37	772075. 5	
33	040201022002	排水渗沟		m	1150	328. 2	377430	
		填方路基边坡过鱼塘、河沟、水田路段防护工程					938920. 36	
34	040101001005	挖一般土方		m3	1666. 2	49. 44	82376. 93	
35	010504004001	挡土墙		m3	1666. 2	514. 07	856543. 43	
		措施项目					2566310. 45	
	2	其他措施费					2566310. 45	
36	041102002001	栏杆基础模板		m2	275. 6	45. 77	12614. 21	
37	041102002002	C20现浇砼基础模板		m2	473. 6562	45. 77	21679. 24	
38	041102021001	C30砼平石模板		m2	78. 894	58. 78	4637. 39	
39	041102017001	挡墙模板		m2	6189. 6	50. 4	311955. 84	
40	041102002003	基础模板		m2	467. 7	40. 94	19147. 64	
本页小计							6418747. 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：道路工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	455938.47			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	79789.23			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	27356.31			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					563084.01			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 道路工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

主要材料价格表

工程名称: 道路工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 电力工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：电力工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	80810.35			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	14141.81			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	4848.62			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					99800.78			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：电力工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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、税金项目计价表

工程名称: 电力工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周刚

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：电力工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：电力工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 给水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 给水工程

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
		土方工程					276005.25	
1	040101002001	挖沟槽土方		m3	1421.26	52.09	74033.43	
2	040103001001	回填石屑		m3	1390.66	137.49	191201.84	
3	040303002001	混凝土基础		m3	12.7	848.03	10769.98	
		给排水管道工程					114756.68	
4	040501004001	聚乙烯PE100管DN200		m	974	117.82	114756.68	
		给水构筑物					40691.74	
5	040504001001	立式闸阀井D1400		座	10	2120.75	21207.5	
6	040504001002	排气阀井D1200		座	2	3002.97	6005.94	
7	030901011001	室外消火栓ss100/65-1.0		套	10	1347.83	13478.3	
		措施项目						
本页小计							431453.67	
合 计							431453.67	

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：给水工程

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	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3. 538%	15264. 83			以分部分项工程费为计算基础，费率3. 538%
2	SGYCWRFZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0. 03538	17. 5%	2671. 35			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17. 5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0. 03538	6%	915. 89			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1- δ ）*分部分项工程费*0. 1 （0. 8≤ δ <1 式中： δ =合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0. 20%；省级文明工地0. 40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0. 37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0. 25%计取。
合 计					18852. 07			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称: 给水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周刚

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 给水工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 给水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 交通工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：交通工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	15152.68			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	2651.72			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	909.16			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					18713.56			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 交通工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 交通工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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：绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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：绿化工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	24352.9			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	4261.76			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	1461.17			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计		688324			以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					718399.83			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 绿化工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

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。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：绿化工程

第1 页 共 1 页

主要材料价格表

工程名称: 绿化工程

第 1 页 共 1 页

单位工程造价汇总表

工程名称: 通信工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总

总价措施项目清单与计价表

工程名称：通信工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	62267.71			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	10896.85			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	3736.06			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					76900.62			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称：通信工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称：通信工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 污水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 污水工程

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
		土方工程					2107299.22	
1	040101002001	挖沟槽土方		m3	5653.85	22.43	126815.86	
2	040103001001	回填石屑		m3	1730.79	137.47	237931.7	
3	040103001002	碎石层		m3	92.27	218.03	20117.63	
4	040303002001	混凝土基础		m3	36.0672	576.63	20797.43	
5	粤040101006001	打拔钢板桩		t	1812	908.12	1645513.44	
6	040103001003	回填土方		m3	3744.04	14.99	56123.16	
		污水管道工程					163944.27	
7	040501004001	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN400		m	608	234.15	142363.2	
8	040501004002	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN300		m	147	146.81	21581.07	
		污水构筑物					224945.37	
9	040504002002	污水检查井		座	39	5767.83	224945.37	
		措施项目						
本页小计							2496188.86	
合 计							2496188.86	

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：污水工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	88315.16			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	15455.15			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	5298.91			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					109069.22			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 污水工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 污水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 雨水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 雨水工程

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
		土方工程					3235148.3	
1	040101002001	挖沟槽土方		m3	8090.55	52.58	425401.12	
2	040103001001	回填石屑		m3	5092.86	137.47	700115.46	
3	040103001002	碎石层		m3	231.92	218.03	50565.52	
4	040303002001	混凝土基础		m3	64.116	781.27	50091.91	
5	粤040101006001	打拔钢板桩		t	2164	915.4	1980925.6	
6	040103001003	回填土方		m3	1871.16	14.99	28048.69	
		雨水管道工程					1606936.16	
7	040501004001	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN300		m	499	146.81	73258.19	
8	040501004002	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN800		m	361	1226.68	442831.48	
9	040501004003	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN1200		m	210	1935.26	406404.6	
10	040501004007	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN1100		m	265	1592.18	421927.7	
11	040501004008	埋地聚乙烯缠绕结构壁管A型管DN1000		m	165	1295.17	213703.05	
12	040501001001	II级钢筋混凝土管DN1400		m	21	2324.34	48811.14	
		雨水构筑物					331612.84	
13	040504002001	雨水检查井D1500		座	51	5405.7	275690.7	
14	040504009001	雨水口		座	62	901.97	55922.14	
		措施项目						
本页小计							5173697.3	
合 计							5173697.3	

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：雨水工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	183045.41			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	32032.95			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	10982.72			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计	0%				以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					226061.08			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称: 雨水工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人(造价人员): 周刚

单位工程主要技术经济指标表

单位工程名称: 雨水工程

第1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名称: 雨水工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]

单位工程造价汇总表

工程名称: 照明工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：本表适用于单位工程造价的汇总，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: 照明工程

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
		电缆保护管					430627. 2	
1	040803002002	电缆保护管	1. 材料品种:HDPE管 2. 规格:DN100mm×5mm	m	5952	72. 35	430627. 2	
		路灯					555397. 12	
2	040805002004	单臂路灯	1. 灯杆材质、高度:金属杆8米 2. 光源数量:120w，LED灯	套	52	6838. 99	355627. 48	
3	040805002003	中杆照明灯	1. 灯杆材质、高度:金属杆15米 2. 光源数量:LED灯 2*250W	套	4	49942. 41	199769. 64	
		电缆					310567. 76	
4	040803001001	低压电力电缆	YJV22-1KV-5x16mm2	m	3961. 38	74. 42	294805. 9	
5	040806001001	接地极		根	256. 8333	61. 37	15761. 86	
		其他					12000	
6	040205001001	照明接线井（手井）	450*450*810mm	座	4	3000	12000	
		余方弃置					33400. 57	
7	040103002001	余方弃置		m3	665. 35	50. 2	33400. 57	
		措施项目					2229. 02	
	2	其他措施费					2229. 02	
8	041102031001	管(渠)道平基模板		m2	52	36. 3	1887. 6	
9	041102033001	井顶(盖)板模板		m2	7. 2	47. 42	341. 42	
本页小计							1344221. 67	
合 计							1344221. 67	

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：照明工程

标段：

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后 金额 (元)	备注
1	041109001001	文明施工与环境保护、临时设施、安全施工	分部分项合计	3.538%	47479.7			以分部分项工程费为计算基础，费率3.538%
2	SGYCWRZF001	施工扬尘污染防治费	分部分项合计*0.03538	17.5%	8308.95			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率17.5%
3	YGSMGLF00001	用工实名管理费	分部分项合计*0.03538	6%	2848.78			根据粤建标函【2018】106号文规定：以系数计算的安全文明施工措施费为计算基础，费率6%
4	041109002001	夜间施工增加费		20%				以夜间施工项目人工费的20%计算
5	041109005001	交通干扰工程施工增加费		10%				以市政道路上施工项目人工费为计算基础，费率10%
6	粤041109008001	赶工措施费	分部分项合计	0%				赶工措施费=（1-δ）*分部分项工程费*0.1（0.8≤δ<1式中：δ=合同工期/定额工期）
7	粤041109009001	文明工地增加费	分部分项合计		1341992.65			以分部分项工程费为计算基础；市级文明工地0.20%；省级文明工地0.40%
8	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
9	LSSGCSF00001	绿色施工措施费	分部分项合计	0%				依据“穗建造价[2018]64号”、“中建通[2018]70号”，建筑装饰专业工程按分部分项工程费的0.37%计取，安装、市政、修缮专业工程按分部分项工程费的0.25%计取。
合 计					1400630.08			

编制人（造价人员）：周刚

复核人（造价工程师）：谢峥嵘

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

规费、税金项目计价表

工程名称：照明工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：周刚

主要材料价格表

工程名称: 照明工程

第 1 页 共 1 页

[illegible]