

汕头市潮阳区中试基地及产业平台 项目-区块二

预 算 书

预算造价 (小写): 88,809,893.92 元

(大写): 捌仟捌佰捌拾万玖仟捌佰玖拾叁元玖角贰分

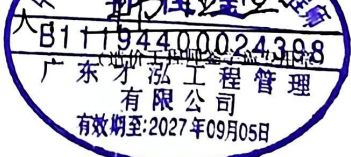
建设单位:  (单位盖章) 工程造价咨询人:  (单位资质专用章)

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:  冯耀利
B11234400030173
有效期至:2028年04月25日

 林邦煜
B2123440008184
有效期至:2026年04月25日

 唐
B14194400024388
有效期至:2027年09月05日

复核人:  唐
B11194400024398
有效期至:2027年09月05日

编制时间: 年 月 日 复核时间: 年 月 日

汕头市潮阳区中试基地及产业平台项目-区块二 工程建设其他费						
序号	工程项目名称	单位	数量或基数	费率或单位 造价（元）	合价（元）	备注
一	建安费	元	79,243,356.93		79243356.93	
二	标识系统	元	400,000.00		400000.00	
三	工程建设其他费	元			9166536.99	
1	编制项目建议书	元	56947.06		56947.06	暂按概算审批金额
2	编制可行性研究报告	元	91126.84		91126.84	暂按概算审批金额
3	评估可行性研究报告	元	16584.27		16584.27	参照国家计委计价格（1999）1283号并结合区块一概算建安比例，下浮30%
4	社会稳定性风险评估	元	32536.22		32536.22	暂按概算审批金额
4.1	编制社会稳定风险评估报告	元	22362.77		22362.77	暂按概算审批金额
4.2	评估社会稳定风险评估报告	元	10173.45		10173.45	暂按概算审批金额
5	项目建设管理费	元	963397.97		963397.97	财建[2016]504号文并结合区块二概算建安比例
6	场地准备及临时设施费	元	792433.57		792433.57	参照建标[2011]1号，按工程费用×1%
7	城市基础设施配套费	元	1446598.87		1446598.87	汕市财综[2024]15号，按工程费用×4%
8	测量测绘费	元	64035.82		64035.82	暂按概算审批金额
9	工程设计费	元	1368606.76		1368606.76	暂按概算审批金额
10	工程勘察费	元	525852.91		525852.91	暂按概算审批金额
11	施工图审查费	元	123139.88		123139.88	按设计费×6.5%
12	竣工图编制费	元	109488.54		109488.54	按计价格[2002]10号，按基本设计费×8%
13	设计咨询费	元	38443.36		38443.36	暂按概算审批金额
14	建设工程监理费	元	755528.75		755528.75	暂按概算审批金额
15	预算编制费	元	182704.01		182704.01	粤价函（2011）742号
16	施工阶段全过程造价控制咨询费	元	216258.79		216258.79	粤价函（2011）742号，扣减预算编制费
17	招标代理服务费	元	67955.06		67955.06	暂按概算审批金额
17.1	工程招标代理费	元	44830.18		44830.18	暂按概算审批金额
17.2	监理招标代理费	元	6080.98		6080.98	暂按概算审批金额
17.3	勘察设计招标代理费	元	7986.10		7986.10	暂按概算审批金额
17.4	全过程造价咨询招标代理费	元	2792.69		2792.69	暂按概算审批金额
17.5	工程检测招标代理费	元	6265.11		6265.11	暂按概算审批金额
18	工程保险费	元	237730.07		237730.07	参照《广东省建设工程概算编制办法2014》，按工程费
19	检验检测费	元	792433.57		792433.57	按工程费用×1%
20	特种设备安全监督检验费	元	154,941.74		154941.74	财建[2016]504号，下浮20%

汕头市潮阳区中试基地及产业平台项目-区块二 工程建设其他费						
序号	工程项目名称	单位	数量或基数	费率或单位 造价（元）	合价（元）	备注
21	环评费	元	43,468.73		43468.73	计价格[2002]125号文，下浮30%
21.1	编制环境影响报告书（含大纲）	元	36223.94		36223.94	
21.2	评估环境影响报告书（含大纲）	元	7244.79		7244.79	
22	路口开设费	元	55108.03		55108.03	暂按概算审批金额
23	白蚁防治费	元	建筑面积	4.5	61173.76	汕标定通[2024]1号，下浮30%
24	节水用水报告	元	11021.61		11021.61	暂按概算审批金额
25	地质灾害危险性评价费	元	17634.57		17634.57	暂按概算审批金额
26	消防性能化设计评估费	元	44086.43		44086.43	暂按概算审批金额
27	地震安全性评价费	元	18736.73		18736.73	暂按概算审批金额
28	节能评估费	元	22043.21		22043.21	暂按概算审批金额
29	防洪评价	元	29758.34	10%	29758.34	暂按概算审批金额
30	职业病危害评价费	元	38575.62		38575.62	暂按概算审批金额
31	劳动安全评价费	元	167253.48		167253.48	暂按概算审批金额
32	交通安全评价费	元	55108.03		55108.03	暂按概算审批金额
33	水土保持方案编制及验收费	元	127288.53		127288.53	暂按概算审批金额
34	水土保持补偿费	元	8660.29		8660.29	暂按概算审批金额
35	水土保持施工期监测费	元	169959.52		169959.52	暂按概算审批金额
36	水电气光纤等外接费用	元	110216.06		110216.06	暂按概算审批金额
37	档案管理费用	元	66500.00		66500.00	暂按概算审批金额
38	概算审核费	元	83200.00		83200.00	粤价函〔2011〕742号，下浮30%
	小计	元			9,166,536.99	
	合计（一+三）				88,809,893.92	

关于汕头市潮阳区中试基地及产业平台 项目-区块二预算编制的报告

汕头市潮阳区中小企业服务中心（汕头市潮阳区绿色新材料产业园区服务中心）：

我公司接受贵单位委托，遵循客观公正、实事求是的原则，对汕头市潮阳区中试基地及产业平台项目-区块二预算进行了编制，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

汕头市潮阳区中试基地及产业平台项目-区块二，为 1 栋概念验证中心。

（二）项目内容

建设概念验证中心一栋，包含土建工程、安装工程等。

（三）实施地点：汕头市潮阳区海门镇金海大道旁（汕头市绿色新材料产业园区西北角）。

（四）建设单位：汕头市潮阳区中小企业服务中心（汕头市潮阳区绿色新材料产业园区服务中心）。

二、编制依据

（一）送编资料

1. 委托单位提供的中国化学工业桂林工程有限公司设计《汕

头市潮阳区中试基地及产业平台项目一区块二》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、编制中需要说明的问题

（一）土建工程

1. 外运运距按 5km 计算；
2. 大堂、公区电梯厅等装修工程按 2750 元/m² 暂计。

（二）安装工程

1. 空调工程暂按 288 万元一项计入。

（三）本预算不考虑暂列金额。

四、编制结果

总金额：88,809,893.92 元

大写：捌仟捌佰捌拾万玖仟捌佰玖拾叁元玖角贰分

其中：

建安费：79,243,356.93 元

标识系统采购：400,000.00 元

工程建设其他费：9,166,536.99 元

五、编制报告附件

（一）《汕头市潮阳区中试基地及产业平台项目-区块二预算书》。

广东才泓工程管理有限公司

二〇二五年五月十五日

单位工程造价汇总表

工程名称: 1#概念验证中心-土建工程

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	38694678.95	
1.1	土石方工程	252245.93	
1.2	桩基工程	4743356.74	
1.3	砌筑工程	969608.30	
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程	16465598.19	
1.5	门窗工程、幕墙工程	6859907.34	
1.6	屋面及防水工程	1362913.84	
1.7	楼地面装饰工程	1470380.37	
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程	5406615.59	
1.9	天棚工程	305117.55	
1.10	其他装饰工程	858935.10	
2	措施合计	9298197.22	
2.1	安全防护、文明施工措施项目费	3406015.31	
2.2	其他措施费	5892181.91	
3	其他项目	9899882.16	—
3.1	预算包干费	584339.66	
4	税前工程造价	57892758.33	
5	增值税销项税额	5210348.25	—
6	工程造价	63103106.58	
招标控制价合计=1+2+3+5		63,103,106.58	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: 1#概念验证中心-土建工程

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					252245.93	
1	010101001001	平整场地	1. 平整场地	m2	3039.58	2.52	7659.74	
2	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合考虑	m3	7598.95	10.32	78421.16	
3	010101004003	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. 挖掘机挖装沟槽、基坑土方 一、二类土 机械挖桩间土方 人工*1.1, 机械*1.1	m3	156.7	10.45	1637.52	
4	010103001003	原土回填（基础、房心回填）	1. 回填土 夯实机夯实 槽、坑	m3	3443.72	19.65	67669.10	
5	010103002003	余土外运	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	4155.23	23.31	96858.41	
		桩基工程					4743356.74	
6	010301002007	管桩填芯 C30	1. 预制混凝土管桩填芯 填混凝土 C40 无收缩混凝土	m3	208.13	579.16	120540.57	
7	010301002011	预制钢筋混凝土管桩 Φ800 (试桩)	1. 桩外径、壁厚:抗压桩 PHC800AB130 2. 接桩:焊接接桩, 23G409 第5-1页	m	78	697.57	54410.46	
8	010301002008	预制钢筋混凝土管桩 Φ800	1. 桩外径、壁厚:抗压桩 PHC800AB130 2. 接桩:焊接接桩, 23G409 第5-1页	m	4732	580.89	2748771.48	
9	010301002010	预制钢筋混凝土管桩 Φ800	1. 桩外径、壁厚:抗压兼抗拔桩 PHC800AB130 2. 接桩:机械连接	m	650	569.25	370012.50	
10	010301002009	预制钢筋混凝土管桩 Φ600	1. 桩外径、壁厚:抗压桩 PHC600AB130 2. 接桩:焊接接桩, 23G409 第5-1页	m	2314	378.79	876520.06	
11	010301002012	预制钢筋混凝土管桩 Φ800 (空桩, 送桩)	1. 桩外径、壁厚:800	m	207	146.72	30371.04	
本页小计							4452872.04	

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：1#概念验证中心-土建工程

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
12	010301002013	预制钢筋混凝土管桩 Φ600 (空桩，送桩)	1. 桩外径、壁厚:抗压桩 600	m	89	65.99	5873.11	
13	010516002003	预埋铁件	1. 预埋铁件	t	18.847	11470.03	216175.66	
14	粤010301005005	桩尖 Φ800	1. 钢桩尖制安	个	207	917.18	189856.26	
15	粤010301005006	桩尖 Φ600	1. 钢桩尖制安	个	89	771.10	68627.90	
16	010515001035	桩头插筋	1. 桩头插筋	t	12.16	4017.60	48854.02	
17	010301004003	截(凿)桩头	1. 截桩头 桩头钢筋截断 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	根	296	45.08	13343.68	
		砌筑工程					969608.30	
18	010402001005	蒸压加气混凝土砌块外墙 厚度20cm	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 20cm 砌筑砂浆 M5	m3	242.69	472.74	114729.27	
19	010402001008	蒸压加气混凝土砌块外墙 厚度10cm	1. 蒸压加气混凝土砌块外墙 墙体厚度 10cm 砌筑砂浆 M5	m3	34.69	483.88	16785.80	
20	010402001006	蒸压加气混凝土砌块内墙 厚度20cm	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 20cm 砌筑砂浆 M5	m3	1740.15	460.06	800573.41	
21	010402001007	蒸压加气混凝土砌块内墙 厚度10cm	1. 蒸压加气混凝土砌块内墙 墙体厚度 10cm 砌筑砂浆 M5	m3				
22	010401003001	实心砖墙	1. 砖品种、规格、强度等级:200厚黏土实心砖 2. 墙体类型:0.200m以下 3. 砂浆强度等级、配合比:M7.5砌筑砂浆	m3	10.46	581.05	6077.78	
23	010401012005	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 换为【蒸压灰砂砖240×115×53】	m2	8.03	151.45	1216.14	
本页小计							1482113.03	

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: 1#概念验证中心-土建工程 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	010401012006	水厕(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 湿拌地面砂浆 地面普通 找平 M20 换为【蒸压灰砂砖 240×115×53】	个				
25	010903003004	墙面砂浆防水 (防潮)	1. 防水层做法:25mm厚1:2防水 砂浆水平防潮层(加5%水泥重 量防水剂)	m2	1257.84	24.03	30225.90	
		混凝土及钢筋 混凝土工程					16465598 .19	
26	010501001003	垫层 C15	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15	m3	400.19	478.80	191610.9 7	
27	010501005008	桩承台基础 C 35 P8	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 P8	m3	1193.38	545.79	651334.8 7	
28	010501005009	筏板基础 C35 P8	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 P8	m3	1891.56	545.79	1032394. 53	
29	010505001009	基础梁 C35	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35	m3	67.71	508.77	34448.82	
30	010502002003	构造柱 C25	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25	m3	597.93	681.96	407764.3 4	
31	010502001021	矩形柱 C50	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C50	m3	573.28	668.81	383415.4 0	
32	010502001022	异形柱 C50	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C50	m3	29.26	668.81	19569.38	
33	010502001013	矩形柱 C45	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C45	m3	455.84	662.43	301962.0 9	
34	010502001014	异形柱 C45	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C45	m3	60.06	662.43	39785.55	
35	010502001015	矩形柱 C40	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C40	m3	191.29	654.08	125118.9 6	
36	010502001016	异形柱 C40	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C40	m3	30.91	654.08	20217.61	
37	010502001017	矩形柱 C35	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35	m3	328.59	638.17	209696.2 8	
38	010502001018	异形柱 C35	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35	m3	41.83	638.17	26694.65	
本页小计							3474239. 35	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-土建工程

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
71	010515001046	螺纹钢 HRB400E Φ 25外	1. 现浇构件带肋钢筋 Φ 25以外	t	242.454	4270.64	1035433.75	
72	010515001047	圆钢箍筋 HPB300 Φ 10内	1. 现浇构件箍筋 圆钢 Φ 10以内	t	57.132	5511.05	314857.31	
73	010515001053	螺纹钢箍筋 HRB400 Φ 10外	1. 现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ 10以外	t	396.199	4571.40	1811184.11	
74	010515001049	电渣压力焊接 Φ 18内	1. 电渣压力焊接 Φ 18以内	个	2964	8.63	25579.32	
75	010515001050	电渣压力焊接 Φ 32内	1. 电渣压力焊接 Φ 32以内	个	8170	11.15	91095.50	
76	010515001051	钢筋机械连接	1. 钢筋机械连接 $\geq \Phi$ 20	个	5277	21.67	114352.59	
		门窗工程、幕墙工程					6859907.34	
		门窗					6859907.34	
77	010802003016	乙级钢质双扇防火门	1. 钢质防火门 双扇(乙级) 2. 钢质防火门安装 3. 特殊五金安装 闭门器安装明装 4. 特殊五金安装 顺位器	m ²	55.89	522.36	29194.70	
78	010802003018	甲级钢质单扇防火门	1. 钢质防火门 单扇(甲级) 2. 钢质防火门安装 3. 特殊五金安装 闭门器安装明装	m ²	14.95	467.83	6994.06	
79	010802003019	乙级钢质单扇防火门	1. 钢质防火门 单扇(乙级) 2. 钢质防火门安装 3. 特殊五金安装 闭门器安装明装	m ²	99.59	431.93	43015.91	
80	010802003020	丙级钢质单扇防火门	1. 钢质防火门 单扇(丙级) 2. 钢质防火门安装 3. 特殊五金安装 闭门器安装明装	m ²	134.4	459.82	61799.81	
81	010803001003	电动铝合金卷帘门	1. 铝合金卷帘门制作、安装 2. 卷闸电动装置D-400 3. 电动装置安装	m ²	49.55	377.99	18729.40	
本页小计							3552236.46	

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: 1#概念验证中心-土建工程

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
82	010802001001	铝合金玻璃门	1. 门代号及洞口尺寸:M-1623 2. 门框、扇材质:铝合金 3. 玻璃品种、厚度:8(Low-E)+12A+8mm双钢化中空玻璃 4. 具体详见图纸及相关规定	m2	198.72	535.92	106498.02	
83	010802001002	折叠推拉铝合金玻璃门	1. 门框、扇材质:铝合金 2. 玻璃品种、厚度:8(Low-E)+12A+8mm双钢化中空玻璃 3. 具体详见图纸及相关规定	m2	190.27	501.22	95367.13	
84	010807003003	铝合金百叶窗	1. 全铝合金百页窗	m2	41.33	446.52	18454.67	
85	011209001002	竖明横隐全玻璃幕墙（首层）	1. 铝骨架 2. 铝合金玻璃幕墙，厚度：8(Low-E)+12A+8mm双钢化中空玻璃 3. 铝合金玻璃幕墙 幕墙上悬窗增加费 4. 幕墙防火隔断 5. 具体详见图纸及相关规定	m2	1187.88	1325.76	1574843.79	
86	011209001003	竖明横隐全玻璃幕墙（首层以上）	1. 铝骨架 2. 铝合金玻璃幕墙，厚度：8(Low-E)+12A+8mm双钢化中空玻璃 3. 铝合金玻璃幕墙 幕墙上悬窗增加费 4. 幕墙防火隔断 5. 具体详见图纸及相关规定	m2	3454.62	1325.76	4579997.01	
87	011209001004	铝合金格栅幕墙	1. 铝骨架 2. 平面铝合金格栅幕墙 铝合金属骨架 3. 幕墙防火隔断 4. 具体详见图纸及相关规定	m2	353.64	919.05	325012.84	
		屋面及防水工程					1362913.84	
本页小计							6700173.46	

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：1#概念验证中心-土建工程

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
88	010902001032	屋面卷材防水屋1	屋1:一级防水(倒置式)有隔热层上人平屋面 1. 防滑地砖(300x300), 10厚M20干混陶瓷砖粘接 砂浆满粘、填缝 2. 25厚M20水泥砂浆找平层 3. 50厚C25配筋细石砼, 双向配筋Φ4@100, @4000设缝, 缝宽10, 聚氨酯密封胶嵌缝 4. 平铺聚酯无纺布一道(250g/m2) 5. 保温层: 设计厚度应按计算厚度增加25% 32 (计算)/40 (施工) 厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板(XPS) 保温层 6. 防水层三道: 四周沿墙上翻300 3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类) 3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类双面贴) 2.5厚非固化橡胶沥青防水涂料 7. C25细石混凝土找坡兼找平层, 最薄处为20坡度 2%~3%, 随浇提浆抹平 8. 现浇钢筋混凝土屋面	m2	2033.6	410.12	834020.03	
本页小计							834020.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-土建工程

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
89	010902001031	屋面卷材防水屋2	屋2:一级防水 无隔热层不上人平屋面 1. 防滑地砖(300x300), 10厚M20干混陶瓷砖粘接 砂浆满粘、填缝 2. 25厚M20水泥砂浆找平层 3. 平铺聚酯无纺布一道(250g/m ²) 4. 防水层三道:四周沿墙上翻300 3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类) 3.0厚自粘聚合物改性沥青防水卷材(PY类双面贴) 2.5厚非固化橡胶沥青防水涂料 5. C25细石混凝土找坡兼找平层,最薄处为0,坡度 2%,坡度2%~3%,随浇提浆抹平 6. 现浇钢筋混凝土屋面	m ²	215.43	292.29	62968.03	
90	010903002010	墙面涂膜防水(构造做法表:外墙1)	1. 聚合物水泥(JS)防水涂料立面 1.5mm厚 2. 建筑物超高增加人工、机械降效率 高度 50m以内	m ²	10142.05	45.94	465925.78	
		楼地面装饰工程					1470380.37	
91	011101003007	细石混凝土楼地面 楼1	1. 50厚C25混凝土面层,面撒2-3厚非金属硬化剂(5~8Kg/m ²),专用抹平机压实抹平 2. 界面剂一道	m ²	8157.33	59.67	486747.88	
92	011101003009	细石混凝土楼地面 楼2	1. 50厚C30细石混凝土,初凝阶段表面撒布2~3厚防(导)静电、发火花耐磨骨料(6~7Kg/m ² ,必须经不发火检验合格后方可使用),随打随抹光 2. 界面剂一道	m ²	154.28	74.60	11509.29	
93	011101001012	水泥砂浆楼地面 楼3	1. 20厚M15地面砂浆抹面压实赶光 2. 素水泥浆一遍	m ²	178.22	26.77	4770.95	
本页小计							1031921.93	

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: 1#概念验证中心-土建工程

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
94	011101001015	水泥砂浆防水楼地面 楼4	1. 20厚M20水泥砂浆保护兼找坡层坡向地漏找1%坡, 表面撒适量水泥粉抹压平整 2. 防水层两道, 沿墙上翻至装饰完成面以上300 2.0厚聚合物水泥防水浆料(Ⅱ型Ⅲ型) 5.0厚聚合物水泥防水砂浆 3. 20厚C20细石混凝土随捣随抹光	m2	212.54	130.05	27640.83	
95	011102003007	块料楼地面楼5	1. 8~10厚铺1000x1000防滑地砖, 专用嵌缝胶嵌缝 2. 5厚陶瓷专用粘结剂, 齿形抹子 3. 20厚M15地面砂浆(干硬性)找平层 4. 素水泥浆一道	m2	2483.1	267.25	663608.48	
96	011102003008	块料楼梯面楼5	1. 铺贴陶瓷地砖 楼梯 8~10厚铺1000x1000防滑地砖, 专用嵌缝胶嵌缝 2. 5厚陶瓷专用粘结剂, 齿形抹子 3. 20厚M15地面砂浆(干硬性)找平层 4. 素水泥浆一道	m2	387.09	273.13	105725.89	
97	011102003009	块料楼地面楼6	1. 8~10厚铺400x400防滑地砖地面, 专用瓷砖粘接剂粘接, 专用嵌缝胶嵌缝 2. 15厚(最薄处)聚合物水泥砂浆保护层兼找坡层, 坡向地漏 3. 防水层两道: 2.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型Ⅲ型) 5.0厚聚合物水泥防水砂浆 4. 20厚C20细石混凝土随捣随抹光	m2	577.09	236.42	136435.62	
本页小计							933410.82	

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: 1#概念验证中心-土建工程

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
98	011104004001	防静电活动地板 楼7	1. 可调节高度支架系统, 600*600*30mm全钢防静电活动地板(燃烧性能A级) 2. 20mm厚M20水泥砂浆, 表面撒适量水泥粉抹压平整 3. 3mm厚聚合物水泥防水砂浆, 沿四周墙面上翻不小于300高 4. 刷水泥浆一道(内掺建筑胶)	m2	1	692.65	692.65	
99	011101001014	室外散水(面层计入室外)	1. 垫层 3:7灰土	m2	1	33.80	33.80	
100	011105001003	水泥砂浆踢脚线 踢1	1. 10厚M20抹灰砂浆抹面压光 2. 15厚M15抹灰砂浆 3. 刷专用界面剂一遍	m2	1	61.30	61.30	
101	011105003005	块料踢脚线 踢2	1. 贴8~10厚专用瓷砖踢脚板, 白水泥擦缝, 采用陶瓷专用粘结剂粘结 2. 7厚聚合物水泥砂浆粘结层 3. 15厚M20抹灰砂浆找平层 4. 刷专用界面处理剂一遍	m2	249.67	132.79	33153.68	
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					5406615.59	
102	010607005003	砌块墙钢丝网加固	1. 两种不同材料的交界缝隙(含墙面埋设管线开槽)处应采用聚合物水泥砂浆粘贴每边不小于150mm的热镀锌电焊网(丝径0.9mm, 孔12.7X12.7mm)	m2	1602.43	19.10	30606.41	
103	011201001009	墙面装饰抹灰 内1底层	1. 墙面 聚合物水泥砂浆 20mm	m2	14961.42	70.29	1051638.21	
104	011202001003	柱、梁面一般抹灰 内1底层	1. 柱梁面 聚合物水泥砂浆 20mm	m2	1858.66	82.87	154027.15	
105	011406001017	内墙面油漆 内1基层、面层	1. 喷(刷)白色无机涂料(燃烧等级A级)饰面(一底 两面, 封罩面漆) 2. 满刮2~3厚柔性耐水腻子分层找平	m2	14961.42	30.66	458717.14	
本页小计							1728930.34	

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: 1#概念验证中心-土建工程

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
106	011406001018	独立柱油漆 内1基层、面层	1. 喷(刷)白色无机涂料(燃烧等级A级)饰面(一底 两面,封罩面漆) 2. 满刮2~3厚柔性耐水腻子分层找平	m2	1858.66	35.70	66354.16	
107	011201001011	块料墙面 内3	1. 贴600(高)x1200(宽)釉面砖,白水泥擦缝,采用陶瓷专用粘结剂粘接 2. 防水层兼防潮层满墙: 3厚聚合物水泥防水浆料 3. 15厚M15聚合物水泥砂浆找平层(兼辅助防水层) 4. 配套专用界面处理剂	m2	1512.02	235.40	355929.51	
108	011210006003	浴室厕隔断	1. 浴室厕隔断 成品隔断	m2	505.01	379.74	191772.50	
109	011201001013	墙面一般抹灰 毛坯墙1	1. 8厚M15抹灰砂浆抹光 2. 12厚M15抹灰砂浆打底找平 3. 配套专用界面处理剂	m2	6852.9	27.56	188865.92	
110	011201001012	内墙面抹灰 毛坯墙2	1. 防水层兼防潮层满墙: 1.5厚聚合物水泥防水 涂料(Ⅱ型Ⅲ型) 2. 15厚M15聚合物水泥砂浆找平层(兼辅助防水层) 3. 配套专用界面处理剂	m2	2726.45	89.45	243880.95	
本页小计							1046803.04	

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: 1#概念验证中心-土建工程

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
111	011406001021	外墙面弹性涂料 外1	1. 喷外墙弹性涂料, 一底两面, 罩光漆面层, 平涂工艺, 颜色详立面 2. 抗裂柔性耐水腻子2道, 分遍打磨。 3. 防水层两道: 1. 5厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型) 5厚聚合物水泥防水砂浆, 压入耐碱玻纤网格布150g/m² 4. 15厚M15聚合物水泥砂浆找平层 5. 先在两种不同材料交接处粘贴300宽的接缝带, 然后满挂镀锌钢丝网(丝径0.9mm, 孔径12.7X12.7mm) 6. 配套专用界面处理剂	m2	10142.05	262.75	2664823.64	
		天棚工程					305117.55	
112	011406001022	水泥砂浆顶棚棚1	1. 现浇钢筋砼板底面清理干净 2. 5厚M15抹灰砂浆打底扫毛 3. 5厚M20抹灰砂浆抹面压光	m2	128.96	31.57	4071.27	
113	011406001023	刮腻子顶棚棚2	1. 现浇钢筋砼板底面清理干净 2. 2~3厚柔韧型腻子分遍刮平	m2	14842.97	14.19	210621.74	
114	011406001024	防潮顶棚棚3	1. 现浇钢筋砼板底面清理干净, 基层配套界面处理 2. 1.0厚聚合物水泥防水涂料(Ⅱ型Ⅲ型)	m2	410.12	20.19	8280.32	
115	010903002011	轻钢龙骨矿棉吸音板吊顶棚4	1. Φ12膨胀螺丝栓固定L36X4角钢长40 2. Φ8钢筋吊杆, 双向中距900~1200, 与角钢焊接 3. 轻钢龙骨标准骨架: 主龙骨中距900~1000, 次龙骨中距450, 横撑龙骨中距900(上人吊顶须验算龙骨断面) 4. 挂15厚轻钢龙骨矿棉吸音板	m2	146.25	105.79	15471.79	
本页小计							2903268.76	

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: 1#概念验证中心-土建工程

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
116	010903002012	铝合金方形板吊顶 棚5	1、配套金属龙骨(由生产厂配套供应, 安装按生产厂要求施工) 2、铝合金方形板 600x600 铝板厚度≥0.7	m2	427.36	156.01	66672.43	
		其他装饰工程					858935.10	
117	011503001005	楼梯栏杆	1. 钢管扶手 圆管 Φ60 2. 钢栏杆 制安 3. 喷无机富锌底漆 一遍 实际底漆遍数(遍):2 4. 机喷环氧富锌漆 防锈漆一遍 实际防锈漆遍数(遍):2 5. 图集22j403-1 A1/2-7	m	148.58	300.74	44683.95	
118	011503001007	护窗栏杆	1. 不锈钢扶手 Φ50 直型 2. 不锈钢栏杆制安 Φ20 3. 图集22j403-14-24-H7	m	1627.56	393.21	639972.87	
119	011505001001	成品石材洗漱台	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 M20	m2	26.38	581.17	15331.26	
120	011503008001	不锈钢立柱玻璃栏板	1. 不锈钢立柱玻璃栏板 2. 图集22J403-1-PC3-3-55	m	228.55	504.02	115193.77	
121	010804005001	屋面铝合金格栅门	1. 成品护栏 铝合金 护栏高度超过1.4m 人工*1.1, 材料*1.1	m2	100.8	434.06	43753.25	
		措施项目					7712132.42	
122	粤011701008005	综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 40.5	1. 综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 40.5	m2	13503.08	43.49	587248.95	
123	粤011701008006	综合脚手架使用天数362天	1. 建筑用综合脚手架使用费	100m2·10天	3159.72	390.13	1232701.56	
124	011702001007	垫层	1. 基础垫层模板	m2	298.18	29.81	8888.75	
125	011702001008	砖胎模	1. 砖胎模 砌筑砂浆 砌筑灰缝≥5mm M7.5	m2	316.97	499.63	158367.72	
126	011702005003	基础梁	1. 基础梁模板	m2	578.6	61.32	35479.75	
本页小计							2948294.26	

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：1#概念验证中心-土建工程

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
127	011702002011	矩形柱 支模高度3.6m 周长1.8m外	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	538.9	61.39	33083.07	
128	011702002016	矩形柱 支模高度5.5m 周长1.8m内	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	64.89	66.77	4332.71	
129	011702002012	矩形柱 支模高度7.8m 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):7.8	m2	1091.18	82.67	90207.85	
130	011702002013	异形柱 支模高度7.8m	1. 异形柱模板 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):7.8	m2	109.8	100.32	11015.14	
131	011702002014	矩形柱 支模高度5.5m 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):5.5	m2	5109.34	69.90	357142.87	
132	011702002015	异形柱 支模高度5.5m	1. 异形柱模板 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):5.5	m2	1191.72	87.56	104347.00	
133	011702003007	构造柱 支模高度3.6-5.5m 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	m2	5462.16	78.91	431019.05	
134	011702003008	构造柱 支模高度7.8m 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):6	m2	781.27	92.15	71994.03	
135	011702003009	构造柱 支模高度3.6m内 周长1.2m内	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	96.85	67.92	6578.05	
136	041102020003	直形楼梯	1. 楼梯模板 直形	m2	387.09	178.03	68913.63	
137	011702006009	矩形梁 宽度25cm内 高度7.8m	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):7.8	m2	510.12	102.02	52042.44	
138	011702006010	矩形梁 宽度25cm外 高度7.8m	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):7.8	m2	1846.85	108.41	200217.01	
139	011702006011	矩形梁 宽度25cm内 高度5.5m	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):5.5	m2	1642.8	79.65	130849.02	
140	011702006012	矩形梁 宽度25cm外 高度5.5m	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):5.5	m2	11726.39	86.05	1009055.86	
本页小计							2570797.73	

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：1#概念验证中心-土建工程

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
141	011702014005	有梁板 支模高度7.8m	1. 有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):7.8	m2	2169.15	102.93	223270.61	
142	011702014006	有梁板 支模高度5.5m	1. 有梁板模板 支模高度3.6m 实际支模高度(m):5.5	m2	12763.42	77.88	994015.15	
143	011702011015	直形墙模板 墙厚(cm以内)100 支模高度3.6m	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内)100 支模高度3.6m内	m2	225.39	57.50	12959.93	
144	011702011016	直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度7.8m	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):7.8	m2	459.01	56.65	26002.92	
145	011702011017	直形墙模板 墙厚(cm以内)70 支模高度7.8m	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内)70 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):7.8	m2	343.53	63.09	21673.31	
146	011702011018	直形墙模板 墙厚(cm以内)100 支模高度7.8m	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内)100 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):7.8	m2	582.23	69.53	40482.45	
147	011702011019	直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度5.5m	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):5.5	m2	5429.93	49.43	268401.44	
148	011702011020	直形墙模板 墙厚(cm以内)70 支模高度5.5m	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内)70 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):5.5	m2	2524.42	55.87	141039.35	
149	011702011021	直形墙模板 墙厚(cm以内)100 支模高度5.5m	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内)100 支模高度3.6m内 实际支模高度(m):5.5	m2	124.81	62.31	7776.91	
150	011702009005	圈梁	1. 圈梁模板 支模高度3.6m	m2	1220.04	54.67	66699.59	
151	011702009006	过梁	1. 圈梁模板 支模高度3.6m	m2	173.23	54.67	9470.48	
152	011702023003	雨篷	1. 阳台、雨篷模板 直形	m2	14.65	72.04	1055.39	
153	011702022009	反檐	1. 栏板、反檐模板	m2	328.71	62.59	20573.96	
154	011703001003	垂直运输	1. 建筑物20m以上的垂直运输30m以内	m2	19544.23	36.51	713559.84	
本页小计							2546981.33	

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: 1#概念验证中心-土建工程

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
155	粤011701010005	满堂脚手架 高度7.8m	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):7.8	m2	3039.58	21.23	64530.28	
156	粤011701011005	里脚手架 高度7.8m	1. 里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):7.8	m2	1519.79	37.98	57721.62	
157	粤011701010006	满堂脚手架 高度5.5m	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):5.5	m2	16270.17	12.67	206143.05	
158	粤011701011006	里脚手架 高度5.5m	1. 里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):5.5	m2	8135.09	27.07	220216.89	
159	粤011701010007	满堂脚手架 高度5.2m	1. 满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	m2	234.48	12.67	2970.86	
160	粤011701011007	里脚手架 高度3.6m	1. 里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	m2	117.24	16.17	1895.77	
161	粤011701015003	电梯井脚手架 高度30m内	1. 电梯井脚手架(钢管) 高度(m以内) 40	座	4	4547.04	18188.16	
本页小计							571666.63	
合 计							46406811.37	

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：1#概念验证中心-土建工程

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	LSSGCSF00005	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	1586064.80			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	WMGDZJF00003	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	011707002003	夜间施工增加费		0				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF0000003	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	QTFY00000005	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计					1586064.80			

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: 1#概念验证中心-土建工程

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	9315542.50		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	9315542.50		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	584339.66		
6	工程优质费			
7	概算幅度差			
8	现场签证费用			
9	独立费			
	合 计	9899882.16		—

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 1#概念验证中心-土建工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

单位工程造价汇总表

工程名称：1#概念验证中心-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	10868168.07	
1.1	电气工程	2882281.95	
1.2	弱电	400247.77	
1.3	防雷接地工程	130996.52	
1.4	消防电	911322.92	
1.5	给排水工程	1134559.99	
1.6	消防水系统	1617917.11	
1.7	七氟丙烷灭火系统	47541.82	
1.8	通风系统	1909632.59	
1.9	电梯	1833667.40	
2	措施合计	969049.21	
2.1	绿色施工安全防护措施费	730025.95	
2.2	其他措施费	239023.26	
3	其他项目	2880000.00	—
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价	2880000.00	
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	14717217.28	
5	增值税销项税额	1324549.56	—
6	总造价	16041766.84	
7	人工费	2126597.11	
招标控制价合计=1+2+3+5		16,041,766.84	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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 1 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		电气工程					2882281.95	
1	030404017019	配电箱	1. 名称:应急照明配电箱 2. 型号:1ALE2~11 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	10	4294.80	42948.00	
2	030404017020	A型集中电源	1. 名称:A型集中电源 2. 型号:1AX1~11 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	11	3865.13	42516.43	
3	030404017021	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:1XFAT 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3365.13	3365.13	
4	030404017022	配电箱	1. 名称:消防电梯配电箱 2. 型号:1WDXDAT1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	7865.13	7865.13	
本页小计							96694.69	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 2 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
5	030404017023	配电箱	1. 名称:消防用电配电箱 2. 型号:1WDAT 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	7865.13	7865.13	
6	030404017024	配电箱	1. 名称:加压风机控制箱 2. 型号:1WDAC1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
7	030404017025	配电箱	1. 名称:排烟风机配电箱 2. 型号:1WDAC1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
8	030404017026	配电箱	1. 名称:排烟风机配电箱 2. 型号:1WDAC1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
本页小计							19460.52	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 3 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
9	030404017027	配电箱	1. 名称:消防用电配电箱 2. 型号:1AT1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
10	030404017028	配电箱	1. 名称:加压风机配电箱 2. 型号:1AC1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
11	030404017029	配电箱	1. 名称:排烟风机配电箱 2. 型号:1JCAC1、3 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	3865.13	7730.26	
12	030404017030	配电箱	1. 名称:排烟风机配电箱 2. 型号:1JCAC2、4 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	3865.13	7730.26	
本页小计							23190.78	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 5 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
17	030404017035	配电箱	1. 名称:安防中心配电箱 2. 型号:AFAT 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
18	030404017036	配电箱	1. 名称:弱电机房配电箱 2. 型号:1RDAT1~3 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	3	3865.13	11595.39	
19	030404017037	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 型号:1WDWYAC 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	7865.13	7865.13	
20	030404017038	配电箱	1. 名称:电表箱 2. 型号:1AW1~11 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	11	9850.02	108350.22	
本页小计							131675.87	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 6 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
21	030404017039	配电箱	1. 名称:空调配电箱 2. 型号:1KAP1~11 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	11	1154.60	12700.60	
22	030404017040	配电箱	1. 名称:排风机配电箱 2. 型号:1PFAC2 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
23	030404017041	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱 2. 型号:1GAL6 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
24	030404017042	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱 2. 型号:1GAL1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
本页小计							24295.99	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 7 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
25	030404017043	配电箱	1. 名称:公共照明配电箱 2. 型号:1GAL2~5、7~11 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	9	3865.13	34786.17	
26	030404017044	配电箱	1. 名称:客梯配电箱 2. 型号:1WDDTAT2 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	8865.13	8865.13	
27	030404017045	配电箱	1. 名称:货梯配电箱 2. 型号:1WDDTAT1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	8865.13	8865.13	
28	030404004001	配电箱	1. 名称:1层生活水泵双电源箱 2. 型号:1SHBAT1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	38985.03	38985.03	
本页小计							91501.46	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 8 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
29	030404004002	配电箱	1. 名称:1层生活水泵配电箱1 2. 型号:1SHBAP1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	25985.03	25985.03	
30	030404004003	配电箱	1. 名称:1层生活水泵配电箱2 2. 型号:1SHBAP2 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	25985.03	25985.03	
31	030404017046	配电箱	1. 名称:排风机配电箱 2. 型号:1PFAC1 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
32	030404017047	配电箱	1. 名称:电梯控制箱 2. 型号: 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	5	3865.13	19325.65	
本页小计							75160.84	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 9 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
33	030404017048	配电箱	1. 名称:风阀控制箱 2. 型号; 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	3865.13	7730.26	
34	030404017049	配电箱	1. 名称:隔离开关箱 2. 型号; 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
35	030404017050	配电箱	1. 名称:应急排烟窗控制箱 2. 型号; 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3865.13	3865.13	
36	030411002001	钢制桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:200*100 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	391.931	100.64	39443.94	
本页小计							54904.46	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 10 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
37	030411002007	封闭式防火金属线槽MR200*100	1. 名称:封闭式防火金属线槽 2. 规格:MR200*100 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	65.16	94.24	6140.68	
38	030411002008	钢制桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:200*200 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	13.649	137.69	1879.33	
39	030411002009	钢制桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:300*150 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	250.946	161.25	40465.04	
40	030411002010	钢制桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:300*200 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3.339	222.07	741.49	
本页小计							49226.54	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 11 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
41	030411002011	钢制桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:400*150 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	22.037	206.99	4561.44	
42	030411002012	钢制桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:600*150 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	15	306.56	4598.40	
43	030411002013	钢制桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:800*150 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1.5	382.68	574.02	
44	030411002014	钢制桥架	1. 名称:钢制桥架 2. 规格:800*200 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	8.087	465.03	3760.70	
本页小计							13494.56	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 12 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
45	030411003006	防腐型有孔托盘(带盖板)-400*150	1. 名称:防腐型有孔托盘(带盖板) 2. 规格:400*150 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	24.77	247.33	6126.36	
46	030411003007	防腐型有孔托盘(带盖板)-400*150	1. 名称:防腐型有孔托盘(带盖板) 2. 规格:600*150 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	53.12	350.58	18622.81	
47	030413001001	线槽支吊架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:综合考虑除锈刷油 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	679.63	28.64	19464.60	
48	030411001010	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:PC20 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	4237.66	8.78	37206.65	
本页小计							81420.42	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 13 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
49	030411001011	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:PC25 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	421.82	12.53	5285.40	
50	030411001012	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:JDG20 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	7766.55	12.55	97470.20	
51	030411001013	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:JDG25 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	372.77	17.34	6463.83	
52	030411001015	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:JDG32 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	77.03	21.55	1660.00	
本页小计							110879.43	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 14 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
53	030411001014	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:SC20 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	18.86	16.97	320.05	
54	030411001022	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:SC32 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	49.07	24.94	1223.81	
55	030411001023	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:SC40 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	241.15	35.55	8572.88	
56	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:SC50 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	78.53	40.82	3205.59	
本页小计							13322.33	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 15 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
57	030411001024	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:SC65 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	15.09	62.88	948.86	
58	030411001025	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:SC80 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	19.56	80.61	1576.73	
59	030411001009	金属软管	1. 名称:金属软管 2. 材质、规格:DN15 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	235	27.84	6542.40	
60	030403006001	五芯封闭式母线槽630A	1. 名称:封闭式铜母线槽 2. 型号:630A 3. 综合考虑弯头等配件 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	11	1351.47	14866.17	
本页小计							23934.16	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 16 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
61	030403006002	五芯封闭式母线槽800A	1. 名称:封闭式铜母线槽 2. 型号:800A 3. 综合考虑弯头等配件 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	33	1685.47	55620.51	
62	030403007001	母线槽始端箱630A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 型号:630A 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	4	1722.61	6890.44	
63	030403007002	母线槽始端箱800A	1. 名称:母线槽始端箱 2. 型号:800A 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	4	1733.61	6934.44	
64	030408001024	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZ-YJY-4*2.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	12.69	16.36	207.61	
本页小计							69653.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 17 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
65	030408001026	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZB-YJY-5*6 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	329.33	35.86	11809.77	
66	030408001027	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZB-YJY-5*16 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1568.02	88.31	138471.85	
67	030408001028	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZB-YJY-4*50+1*25 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	30.45	214.05	6517.82	
68	030408001045	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZB-YJY-4*150+1*70 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	83.92	618.15	51875.15	
本页小计							208674.59	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 19 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
73	030408001034	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZ-YJY-B1-5*10 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	76.08	54.76	4166.14	
74	030408001035	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZ-YJY-B1-5*16 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	15.03	88.31	1327.30	
75	030408001036	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZ-YJY-B1-4*25+1*16 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	15.78	121.65	1919.64	
76	030408001043	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号、规格:WDZB-YJE-5*16 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	222.93	88.31	19686.95	
本页小计							27100.03	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 21 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
81	030408001042	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZB-YJE-4*150+1*70 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	685.69	618.15	423859.27	
82	030408001044	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZB-YJE-4*185+1*95 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	465.62	757.51	352711.81	
83	030408001046	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZBN-YJY-B1-3*4 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	68.9	21.13	1455.86	
84	030408001047	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZBN-YJY-B1-5*4 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	40.89	30.87	1262.27	
本页小计							779289.21	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 22 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
85	030408001048	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZBN-YJY-B1-4*10 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	115.3	52.23	6022.12	
86	030408001049	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZBN-YJY-B1-5*10 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	304.65	64.63	19689.53	
87	030408001050	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZBN-YJY-B1-4*16 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	30.72	83.57	2567.27	
88	030408001051	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: WDZBN-YJY-B1-4*25+1*16 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	84.31	143.39	12089.21	
本页小计							40368.13	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 23 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
89	030408001023	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: BTTRZ-3*4 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	119.29	28.13	3355.63	
90	030408001052	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: BTTRZ-5*4 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	198.94	29.94	5956.26	
91	030408001053	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: BTTW-5*16 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	100.11	99.42	9952.94	
92	030408001054	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: BTTW-4*50+1*25 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	187	209.31	39140.97	
93	030408001055	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号、规格: BTTW-3*150+2*70 3. 敷设方式: 综合考虑 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	177.14	613.15	108613.39	
本页小计							167019.19	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 24 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
94	030408002004	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号、规格:WDZBN-KYJY-5*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	95.52	16.41	1567.48	
95	030408006006	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 规格:16mm ² 以下 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kV以下 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	30	139.97	4199.10	
96	030408006007	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 规格:35mm ² 以下 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kV以下 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	64	230.08	14725.12	
97	030408006008	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 规格:70mm ² 以下 3. 材质:铜芯 4. 电压等级(kV):1kV以下 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	58	302.51	17545.58	
本页小计							38037.28	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 25 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
98	030408006009	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 规格: 120mm ² 以下 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV以下 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	23	383.56	8821.88	
99	030408006010	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 规格: 185mm ² 以下 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV以下 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	134	459.77	61609.18	
100	030408006011	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 规格: 240mm ² 以下 3. 材质: 铜芯 4. 电压等级(kV): 1kV以下 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	28	547.30	15324.40	
101	030411004002	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDZC-BYJ-B1-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	13293.04	3.83	50912.34	
本页小计							136667.80	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 26 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
102	030411004005	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDZC-BYJ-B1-4 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2356.56	4.95	11664.97	
103	030411004021	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDZBN-BYJ-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	14874.8	4.32	64259.14	
104	030411004023	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDN-BYJ2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	273.9	4.32	1183.25	
105	030411004022	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDUZN-BYJ-B1-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	296.3	4.32	1280.02	
本页小计							78387.38	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 27 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
106	030404034001	控制开关	1. 名称:控制开关 2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10	19.69	196.90	
107	030404034004	扳式暗开关(单控) 单联	1. 名称:单翘板开关 2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	88	19.69	1732.72	
108	030404034002	扳式暗开关(单控) 双联	1. 名称:双翘板开关 2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	42	21.69	910.98	
109	030404034003	扳式暗开关(单控) 三联	1. 名称:三翘板开关 2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	24.92	49.84	
110	030404035001	二三极插座	1. 名称:二三极插座 2. 型号、规格:~250V 10A 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	48	26.44	1269.12	
本页小计							4159.56	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 28 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
111	030404035004	单相插座(安全型,单相两孔加三孔)-250V, 16A	1. 名称:单相插座(安全型,单相两孔加三孔)-250V, 16A 2. 型号、规格:~250V 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6	29.06	174.36	
112	030404035005	空调插座	1. 名称:空调插座 2. 型号、规格:~250V 16A 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6	26.44	158.64	
113	030412001001	I类防护防水灯座5W	1. 名称:I类防护防水灯座 2. 型号、规格:5W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	84	46.12	3874.08	
114	030412001002	防水防尘灯8W	1. 名称:防水防尘灯 2. 型号、规格:8W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	48	84.97	4078.56	
115	030412001003	吸顶LED灯12W	1. 名称:吸顶LED灯 2. 型号、规格:12W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	111	79.27	8798.97	
本页小计							17084.61	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 29 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
116	030412001005	一体式吸顶红外感应LED灯12W	1. 名称:一体式吸顶红外感应LED灯 2. 型号、规格:12W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	200	136.40	27280.00	
117	030412005001	T8支架单管1*16W	1. 名称:T8支架单管 2. 型号、规格:1*16W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	6	71.39	428.34	
118	030412005003	T8支架单管1*16W	1. 名称:T8支架单管 2. 型号、规格:1*30W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	30	74.93	2247.90	
119	030412005002	T8支架双管2*16W	1. 名称:T8支架双管 2. 型号、规格:2*16W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	4	171.64	686.56	
120	030412005004	T8支架三管3*16W	1. 名称:T8支架三管 2. 型号、规格:3*16W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	31	171.64	5320.84	
本页小计							35963.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 30 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
121	030412005005	壁灯	1. 名称:壁灯 2. 型号、规格: 3. 安装形式;综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	100	55.25	5525.00	
122	030412004002	暗藏灯带	1. 名称:暗藏灯带 2. 型号、规格: 3. 安装形式;综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	962.04	22.31	21463.11	
123	030412004003	内嵌筒灯	1. 名称:内嵌筒灯 2. 型号、规格: 3. 安装形式;综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	73	93.57	6830.61	
124	030412004004	内嵌射灯	1. 名称:内嵌射灯 2. 型号、规格: 3. 安装形式;综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	318	149.04	47394.72	
125	030412004005	多头射灯	1. 名称:多头射灯 2. 型号、规格: 3. 安装形式;综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	280	276.27	77355.60	
本页小计							158569.04	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 31 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
126	030412004006	安全出口指示灯	1. 名称:安全出口指示灯 2. 型号、规格:LED 3W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	17	108.85	1850.45	
127	030412004007	疏散出口指示灯	1. 名称:疏散出口指示灯 2. 型号、规格:LED 3W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	102	108.85	11102.70	
128	030412004009	单面疏散方向指示灯	1. 名称:单面疏散方向指示灯 2. 型号、规格:LED 3W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	215	108.85	23402.75	
129	030412004010	双面疏散方向指示灯	1. 名称:双面疏散方向指示灯 2. 型号、规格:LED 3W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	20	108.85	2177.00	
130	030412004008	楼层指示灯	1. 名称:楼层指示灯 2. 型号、规格:LED 3W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	26	108.85	2830.10	
本页小计							41363.00	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 32 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
131	030412002001	消防应急壁灯	1. 名称:消防应急壁灯 2. 型号、规格:LED 5W 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	309	167.04	51615.36	
132	030412002002	应急吸顶灯	1. 名称:应急吸顶灯 2. 型号、规格: 3. 安装形式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	108	193.37	20883.96	
133	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:综合考虑金属和非金属 3. 规格:86型 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2278	9.34	21276.52	
134	030414008001	母线调试	1. 名称:母线调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	段	3	629.01	1887.03	
135	030414006001	事故照明切换装置	1. 中央信号装置、事故照明切换装置调试 事故照明切换	系统	20	1539.03	30780.60	
		弱电					400247.77	
		闭路监控					222498.73	
136	030411002015	金属线槽MR200*100	1. 金属线槽安装 宽+高(mm以内) 300	m	89.18	71.61	6386.18	
本页小计							132829.65	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 33 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
137	030411002016	金属线槽MR300*150	1. 金属线槽安装 宽+高(mm以内) 600	m	57.54	97.12	5588.28	
138	030413001003	线槽支吊架	1. 铁构件制作、安装 一般铁构件 制作 2. 铁构件制作、安装 一般铁构件 安装 3. 手工除锈 一般钢结构 轻锈 4. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 实际遍数(遍):2 安装前管道集中刷油 人工*0.7 5. 一般钢结构 调和漆 第一遍 实际遍数(遍):2 安装前管道集中刷油 人工*0.7	kg	106.61	28.62	3051.18	
139	030411001034	暗配管PC25	1. 刚性难燃线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 25	m	2386	12.53	29896.58	
140	030502007001	6芯多模光纤	1. 室内敷设光缆 管暗槽内穿放 12芯以下	m	165	4.72	778.80	
141	030411004044	管内穿线WDZ-RYJ-2*1	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 二芯 导线截面(mm2以内) 1	m	2386	3.54	8446.44	
142	030411004045	管内穿线RVV3*4	1. 多芯软导线管内穿线(芯以内) 四芯 导线截面(mm2以内) 6	m	76.8	13.43	1031.42	
143	030502005001	Cat6	1. 敷设双绞线缆或电话线 管、暗槽内穿放(对以内) 4 高于超五类的布线工程 人工*1.1	m	2386	4.63	11047.18	
144	030502016001	DVI跳线	1. 布放尾纤 光纤配线架至设备	根	16	147.40	2358.40	
145	030502016002	VGA跳线	1. 布放尾纤 光纤配线架至设备	根	1	87.93	87.93	
146	030502016003	网络跳线	1. 布放尾纤 光纤配线架内跳线	根	5	43.19	215.95	
147	030502001001	42U网络机柜	1. 机柜、机架安装 落地式	台	1	3822.44	3822.44	
148	030501013001	管理服务器	1. 服务器设备安装、调试 工作站	台	1	7130.81	7130.81	
149	030501004001	磁盘阵列机	1. 磁盘阵列机安装 4通道	台	8	4446.26	35570.08	
本页小计							109025.49	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 34 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
150	080608003001	UPS电源	1. UPS不间断电源设备 10kV·A以内 2. 不间断电源调试 不间断电源容量(kV·A以下) 10	台	1	8646.45	8646.45	
151	030501012001	智能网专用交换机	1. 工作组级交换机安装	台	1	8026.43	8026.43	
152	030501012002	交换机	1. 工作组级交换机安装	台	3	616.43	1849.29	
153	030501012003	网络交换机	1. 工作组级交换机安装	台	3	565.43	1696.29	
154	030507012001	解码器	1. 视频传输设备 解码驱动器	台	1	2310.82	2310.82	
155	030507009001	网络键盘	1. 专用键盘	套	1	362.24	362.24	
156	粤030501018005	SPD浪涌保护器	1. 信号电涌保护器安装 视频监控、音频系统电涌保护器	个	4	238.00	952.00	
157	030904008009	电源模块	1. 单输入、单输出模块安装	个	3	310.51	931.53	
158	030501002001	32"LCD屏	1. 其他输出设备安装 液晶监视器 壁挂	台	16	1402.44	22439.04	
159	030507008001	电梯半球彩色摄像机	1. 半球形摄像机	台	5	550.59	2752.95	
160	030507008002	720P半球彩色摄像机	1. 半球形摄像机	台	36	582.59	20973.24	
161	030507008003	1080P半球彩色摄像机	1. 半球形摄像机	台	16	672.59	10761.44	
162	030502018001	水晶头（六类）	1. 跳块打接	个	172	2.44	419.68	
163	030411006005	接线盒	1. 接线盒安装 接线盒 暗装	个	43	8.31	357.33	
164	030413002001	凿(压)槽	1. 凿槽、刨沟(砖结构) 宽×深(mm以内) 70×70 2. 沟槽修补 尺寸(宽×深mm) 70×70	m	715.8	25.23	18059.63	
165	030502014001	光纤连接	1. 安装光纤连接盘	端口	6	78.49	470.94	
166	030502019001	双绞线缆测试	1. 4对双绞线缆测试 五类以上	点	86	22.86	1965.96	
167	030507017001	安全防范分系统调试	1. 安全防范分系统调试 电视监控系统 摄像机(台)	系统	57	71.53	4077.21	
168	030502020001	光纤测试	1. 光纤测试	链路	3	11.53	34.59	
		电话网络					156207.81	
本页小计							107087.06	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 35 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
169	030411001035	暗配管PC20	1. 刚性难燃线管砖、混凝土结构暗配 公称直径(mm以内) 20	m	463	8.78	4065.14	
170	030502007002	6芯多模光纤	1. 室内敷设光缆 管暗槽内穿放 12芯以下	m	2200	4.72	10384.00	
171	030502005002	非屏蔽超五类双绞线	1. 敷设双绞线缆或电话线 管、暗槽内穿放(对以内) 4	m	463	3.48	1611.24	
172	030502001002	光缆配线箱	1. 机柜、机架安装 落地式	台	10	824.44	8244.40	
173	030501013002	服务器	1. 服务器设备安装、调试 工作站	台	2	7130.81	14261.62	
174	030501012004	程控交换机	1. 工作组级交换机安装	台	1	2893.43	2893.43	
175	030501012005	数据核心交换机	1. 部门级交换机安装 二层交换机	台	1	10008.59	10008.59	
176	030501002002	数字电视前端设备	1. 其他输出设备安装 多功能一体机	台	1	3752.73	3752.73	
177	030501012006	48口交换机	1. 工作组级交换机安装	台	30	2556.43	76692.90	
178	030501009001	路由器	1. 路由器设备安装、调试 局域网路由器	台	3	543.05	1629.15	
179	030502010001	配线架	1. 配线架安装 96口	个	2	1618.72	3237.44	
180	030501010001	OLT设备	1. AVU-ST光纤收发器	台	1	4548.77	4548.77	
181	030501010002	光分配点	1. AVU-ST光纤收发器	台	1	798.77	798.77	
182	030501009002	无线WIFI	1. 路由器设备安装、调试 局域网路由器	台	3	897.05	2691.15	
183	030502012001	电话、网络插座	1. 安装8位模块式信息插座 双口	个	10	57.87	578.70	
184	030411006006	接线盒	1. 接线盒安装 接线盒 暗装	个	13	8.31	108.03	
185	粤030501018006	SPD浪涌保护器	1. 信号电涌保护器安装 视频监控、音频系统电涌保护器	个	9	238.00	2142.00	
186	030502014002	光纤连接	1. 安装光纤连接盘	端口	60	78.49	4709.40	
187	030502020002	光纤测试	1. 光纤测试	链路	30	11.53	345.90	
188	030413002002	凿(压)槽	1. 凿槽、刨沟(砖结构) 宽×深(mm以内) 70×70 2. 沟槽修补 尺寸(宽×深mm) 70×70	m	138.9	25.23	3504.45	
		有线电视					21541.23	
本页小计							156207.81	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 36 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
189	030505005001	管内穿线WDZ-SYV-75-7	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 $\phi 9\text{mm}$ 以内	m	156	4.78	745.68	
190	030505005002	管内穿线WDZ-SYV-75-9	1. 室内穿放、布放射频传输电缆 管、暗槽内穿放 $\phi 9\text{mm}$ 以内	m	180	5.57	1002.60	
191	030501002003	数字电视前端设备	1. 其他输出设备安装 多功能一体机	台	1	3752.73	3752.73	
192	030505003001	分配箱	1. 前端机柜(卫星接收机机柜) 安装 1.6~2.0m	个	13	730.29	9493.77	
193	030505012001	有线电视放大器	1. 干线设备安装 线路放大器 室内	个	2	466.17	932.34	
194	030505013001	二分配器	1. 用户分支器、分配器安装 暗装	个	1	72.63	72.63	
195	030505013002	四分配器	1. 用户分支器、分配器安装 暗装	个	1	72.30	72.30	
196	030505013003	四分支器	1. 用户分支器、分配器安装 暗装	个	33	75.30	2484.90	
197	030505013004	终端电阻(75欧姆)	1. 终端电阻	个	6	21.38	128.28	
198	粤030501018007	SPD浪涌保护器	1. 信号电涌保护器安装 视频监控、音频系统电涌保护器	个	12	238.00	2856.00	
		防雷接地工程					130996.52	
199	030409002001	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:-40*4不锈钢扁钢 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	748.21	46.77	34993.78	
200	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:-25*4热镀锌扁钢 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	449.16	25.73	11556.89	
本页小计							68091.90	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 37 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
201	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:利用柱内钢筋 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1627.801	18.21	29642.26	
202	030409004001	均压环	1. 名称:均压环 2. 材质:利用梁内钢筋 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	755.01	7.97	6017.43	
203	030409005001	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:Φ12镀锌圆钢 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	431.62	46.91	20247.29	
204	030409005002	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:Φ10镀锌圆钢 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	400.54	46.78	18737.26	
205	030409006001	接闪短杆	1. 名称:接闪短杆 2. 材质:Φ20镀锌圆钢 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	根	5	47.29	236.45	
本页小计							74880.69	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 38 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
206	030409008001	局部等电位联结端子箱	1. 名称:局部等电位联结端子箱 2. 规格型号:LEB 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	23	173.29	3985.67	
207	030409008002	总等电位联结端子箱	1. 名称:总等电位联结端子箱 2. 规格型号:MEB 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	17	203.29	3455.93	
208	030409008003	接地电阻测试箱	1. 名称:接地电阻测试箱 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	块	3	117.17	351.51	
209	030411001027	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:PC20 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.3	8.78	2.63	
210	030411004024	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZ-BYJ-25 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.3			
211	粤030409012001	桩承台接地	1. 名称:桩承台接地 2. 规格:三连桩	基				
本页小计							7795.74	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 41 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
224	030904015001	图形显示装置带信息传输功能	1. 名称:消防联动电源 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用 80门	台	1	5597.62	5597.62	
225	030904015002	水池液位显示终端	1. 名称:水池液位显示终端 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用 80门	台	1	5142.87	5142.87	
226	030905001001	自动报警系统调试	1. 自动报警系统装置调试 5000点以下 实际点数(点):12833	系统	1	72831.97	72831.97	
		自动报警系统					569639.07	
227	030411003008	消防金属线槽MR150*100	1. 名称:消防金属线槽(或桥架) 2. 规格:MR150*100 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	271.432	68.39	18563.23	
228	030411003009	消防金属线槽MR200*100	1. 名称:消防金属线槽(或桥架) 2. 规格:MR200*100 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	120.94	74.58	9019.71	
本页小计							111155.40	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 42 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
229	030411003010	金属线槽MR300*150	1. 名称:金属线槽（或桥架） 2. 规格:MR300*150 3. 综合考虑洞口填防火封堵要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m				
230	030413001002	线槽支吊架	1. 名称:桥架支架 2. 材质:综合考虑除锈刷油 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	313.47	28.64	8977.78	
231	030411001028	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:JDG20 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	11652.86	12.55	146243.39	
232	030411001029	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:JDG32 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	484.65	21.55	10444.21	
本页小计							165665.38	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 43 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
233	030408002005	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号、规格:WDZAN-RYJ-3x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	7.95	12.55	99.77	
234	030408002006	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号、规格:WDZN-KYJY-4*1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m				
235	030408002007	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号、规格:WDZAN-RYJ-5x1.5 3. 敷设方式:综合考虑 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	518.62	16.41	8510.55	
236	030411004025	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	6694.702	4.32	28921.11	
本页小计							37531.43	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 44 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
237	030411004026	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZAN-RYJ-2x1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	20253.01	5.47	110783.96	
238	030411004027	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZBN-RYS-2x1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	76.92	5.47	420.75	
239	030411004028	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZN-RYS-2x1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	903.53	5.47	4942.31	
240	030411004029	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZN-BYJ1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	150.67	3.17	477.62	
本页小计							116624.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 45 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
241	030904009007	气体灭火控制器	1. 名称:气体灭火控制器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	3269.35	6538.70	
242	030904009008	火灾显示盘	1. 名称:火灾显示盘 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	11	2035.97	22395.67	
243	030904009009	手动自动控制状态显示装置	1. 名称:手动自动控制状态显示装置 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	6	2202.34	13214.04	
244	030411005001	模块箱	1. 名称:模块箱 2. 型号; 3. 包含基础、接地、单机调试、接线和端子等相关费用 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	14	203.16	2844.24	
245	030904008001	短路隔离器	1. 名称:短路隔离器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	47	162.56	7640.32	
246	030904008002	气体灭火控制模块	1. 名称:气体灭火控制模块 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	196.08	588.24	
本页小计							53221.21	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 46 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
247	030904008003	输入模块	1. 名称:输入模块 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	134	180.57	24196.38	
248	030904008004	输出模块	1. 名称:输出模块 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	53	196.08	10392.24	
249	030904001001	普通烟感	1. 名称:普通烟感 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6	97.40	584.40	
250	030904001002	普通温感	1. 名称:普通温感 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6	97.40	584.40	
251	030904001003	光电烟感探测器	1. 名称:普光电烟感探测器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	739	97.40	71978.60	
252	030904001004	点式感温探测器	1. 名称:点式感温探测器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	22	93.43	2055.46	
本页小计							109791.48	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 47 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
253	030904003001	手动报警按钮带电话插孔	1. 名称:手动报警按钮带电话插孔 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	83	136.57	11335.31	
254	030904003002	消火栓按钮	1. 名称:消火栓按钮 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	75	113.83	8537.25	
255	030904005001	声光报警器	1. 名称:声光报警器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	89	161.86	14405.54	
256	030904005002	火灾声报警器	1. 名称:火灾声报警器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	161.86	485.58	
257	030904007001	消防广播	1. 名称:消防广播 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	167	76.74	12815.58	
258	030904006001	消防电话分机	1. 名称:消防电话分机 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	部	19	93.62	1778.78	
本页小计							49358.04	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 48 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
259	030904006002	119外线电话	1. 名称:119外线电话 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	部	1	878.53	878.53	
260	030904003003	紧急启停按钮	1. 名称:紧急启停按钮 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	113.83	341.49	
261	030904005003	气体释放灯	1. 名称:气体释放灯 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	161.86	485.58	
262	粤030501018001	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	247.37	247.37	
263	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:综合考虑金属和非金属 3. 规格:86型 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	847	9.34	7910.98	
		电气火灾监控系统					23706.59	
本页小计							9863.95	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 49 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
264	030411001030	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质、规格: SC20 3. 配置形式及部位: 综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	410.94	16.97	6973.65	
265	030411004031	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDUZN-RYS-2x1.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	773.37	5.47	4230.33	
266	030411004032	配线WDZN-RYS-2x1.5	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDUZN-RYS-2x1.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	209.94	5.47	1148.37	
267	030411004033	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDUZCN-BYJ-B1-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	358.91	4.32	1550.49	
本页小计							13902.84	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 50 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
268	030904008005	漏电/温度监控模块	1. 名称:漏电/温度监控模块（含探头） 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	17	562.14	9556.38	
269	粤030501018002	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	247.37	247.37	
		消防电源监控系统					21962.45	
270	030411001031	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:SC20 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	305.18	16.97	5178.90	
271	030411004034	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WUZN-RYS-2x1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1400.75	5.47	7662.10	
本页小计							22644.75	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 51 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
272	030411004035	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDUZN-RYS-2x1.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	506.9	5.47	2772.74	
273	030411004036	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: WDUZCN-BYJ-B1-2.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m				
274	030904008006	电压信号传感器	1. 名称: 电压信号传感器 2. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	14	435.81	6101.34	
275	粤030501018003	浪涌保护器	1. 名称: 浪涌保护器 2. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	247.37	247.37	
		防火门监控系统					16541.24	
本页小计							9121.45	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 52 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
276	030411001032	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质、规格:SC20 3. 配置形式及部位:综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	493.96	16.97	8382.50	
277	030411004037	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZN-RYS-2*1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m				
278	030411004038	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZN-BYJ-2.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	135.26	4.32	584.32	
279	030411004039	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZAN-RYJ-3*1.5 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	440.84	7.80	3438.55	
本页小计							12405.37	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 53 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
280	030411004040	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:综合考虑 3. 型号、规格:WDZN-RYS-2x1 4. 材质:铜芯 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	165.88	4.10	680.11	
281	030904009010	防火门区域分机	1. 名称:防火门区域分机 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	2286.22	2286.22	
282	030904008007	常闭防火门探测器	1. 名称:常闭防火门探测器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	435.81	871.62	
283	030507001001	门磁开关	1. 名称:门磁开关 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2	139.62	279.24	
284	粤030501018004	浪涌保护器	1. 名称:浪涌保护器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个				
285	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:综合考虑金属和非金属 3. 规格:86型 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	9.34	18.68	
本页小计							4135.87	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 54 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		余压监控系统					17581.51	
286	030411001033	配管	1. 名称: 电气配管 2. 材质、规格: JDG20 3. 配置形式及部位: 综合考虑 4. 综合考虑开槽补槽和支吊架等费用 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	238.74	12.55	2996.19	
287	030411004043	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 综合考虑 3. 型号、规格: NH-RVS-2X1.5 4. 材质: 铜芯 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	239.94	4.79	1149.31	
288	030904008008	压力传感器	1. 名称: 压力传感器 2. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	27	497.63	13436.01	
289	030411006004	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 综合考虑金属和非金属 3. 规格: 86型 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个				
		给排水工程					1134559.99	
		水泵房工程					580103.79	
本页小计							17581.51	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 55 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
290	031001003001	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内（外）冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN150 4. 连接形式:承插氩弧焊连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	48.39	518.85	25107.15	
291	031001003002	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内（外）冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:承插氩弧焊连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	15.74	281.82	4435.85	
本页小计							29543.00	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 56 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
292	031001003003	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内（外）冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN80 4. 连接形式:承插氩弧焊连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	81.46	234.26	19082.82	
293	031001003004	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内（外）冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:承插氩弧焊连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	5.21	200.49	1044.55	
本页小计							20127.37	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 57 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
294	031001003005	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内 (外) 冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN50 4. 连接形式:卡压连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	15.63	127.71	1996.11	
295	031001003006	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内 (外) 冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN32 4. 连接形式:卡压连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	5.02	112.15	562.99	
本页小计							2559.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 58 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
296	031001003007	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内（外）冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN20 4. 连接形式:卡压连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	8.96	58.75	526.40	
297	031001003008	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内（外）冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN15 4. 连接形式:卡压连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.89	47.71	42.46	
298	031002001001	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 材质、规格:型钢 3. 刷油防腐:除锈防锈漆二道，灰色调和漆二道 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	217.56	26.46	5756.64	
本页小计							6325.50	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 59 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
299	031006001001	低区全变频泵组J1	1. 名称:低区全变频泵组J1 2. 规格型号:150K0GV74-59-1 1X3-4 3. 参数:主泵:KQDQE65-32-59 (2用1备1辅) Q=32m3/h H=53m N=11Kw/台 辅泵:KQDQE40-10-76 1台 Q=10m3/h H=53m N=4Kw/台, 配压力罐100Lx1.0MPa 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	130583.93	130583.93	
300	031006001002	低区全变频泵组J2	1. 名称:低区全变频泵组J2 2. 规格型号:65K0G420-87-4X 3 3. 参数:主泵:KODOE40-10-87 (2用1备) Q=20m3/h H=83m N=4Kw/台, 配压力罐100Lx1.2MPa Q=10m3/h H=53m N=4Kw/台, 配压力罐100Lx1.0MPa 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	109583.93	109583.93	
301	031006015001	水箱	1. 名称:组合式不锈钢生活水箱 2. 规格型号:有效容积80立方 3. 参数: LXBXH=7X5X3m 含不锈钢导流板 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	99857.50	199715.00	
本页小计							439882.86	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 60 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
302	031006013001	自净消毒器 YL-80	1. 名称:自净消毒器 2. 规格型号:YL-80 3. 参数:处理水量60~80m3/台 N=500W/台 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	1688.57	3377.14	
303	031003003001	火力液位控制阀（遥控浮球阀）	1. 名称:火力液位控制阀（遥控浮球阀） 2. 规格、压力等级:DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装:法兰连接,含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	2232.40	4464.80	
304	031003013001	水表组	1. 名称:水表组（含1个水表、1个闸阀） 2. 规格、压力等级:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	1	1847.49	1847.49	
305	031003003002	电磁阀	1. 名称:电磁阀 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装:法兰连接,含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	2401.24	2401.24	
本页小计							12090.67	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 61 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
306	031003003003	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN50、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	275.80	551.60	
307	031003003004	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7	467.84	3274.88	
308	031003003005	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7	634.04	4438.28	
本页小计							8264.76	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 62 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
309	031003003006	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	915.78	2747.34	
310	031003003007	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	1470.53	4411.59	
311	031003003008	消音止回阀	1. 名称: 消音止回阀 2. 规格、压力等级: DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4	643.07	2572.28	
本页小计							9731.21	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 63 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
312	031003003009	消音止回阀	1. 名称:消音止回阀 2. 规格、压力等级:DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	834.92	2504.76	
313	031003010001	可曲挠橡胶软接头	1. 名称:可曲挠橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7	232.21	1625.47	
314	031003010002	可曲挠橡胶软接头	1. 名称:可曲挠橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4	272.19	1088.76	
本页小计							5218.99	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 64 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
315	031003010003	可曲挠橡胶软接头	1. 名称:可曲挠橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	337.43	1012.29	
316	031003008001	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	3	533.09	1599.27	
317	031003008002	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	1	646.77	646.77	
本页小计							3258.33	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 65 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
318	031003008003	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	3			
319	030804001001	同心异径管	1. 名称:同心异径管 2. 规格、压力等级:DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6	145.65	873.90	
320	030804001002	同心异径管	1. 名称:同心异径管 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	122.28	122.28	
本页小计							996.18	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 66 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
321	030804001003	偏心异径管	1. 名称: 偏心异径管 2. 规格、压力等级: DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	206.52	619.56	
322	030804001004	偏心异径管	1. 名称: 偏心异径管 2. 规格、压力等级: DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	166.39	166.39	
323	030804001005	偏心异径管	1. 名称: 偏心异径管 2. 规格、压力等级: DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	139.13	417.39	
本页小计							1203.34	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 67 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
324	031003003010	活塞式水锤吸纳器 YQ9000-16P	1. 名称:活塞式水锤吸纳器 YQ9000-16P 2. 规格、压力等级:DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	5941.24	5941.24	
325	031003003011	活塞式水锤吸纳器 YQ9000-16P	1. 名称:活塞式水锤吸纳器 YQ9000-16P 2. 规格、压力等级:DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	3342.78	3342.78	
326	031003012001	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格、压力等级:DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2			
327	080902006001	液位信号装置	1. 名称:液位信号装置 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2	645.76	1291.52	
本页小计							10575.54	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 68 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
328	031003003012	放空阀	1. 名称:放空阀 2. 规格、压力等级:DN50、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	275.80	551.60	
329	031003003013	放空阀	1. 名称:放空阀 2. 规格、压力等级:DN80、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	634.04	634.04	
330	031003003014	放空阀	1. 名称:放空阀 2. 规格、压力等级:DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	1470.53	1470.53	
本页小计							2656.17	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 69 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
331	031003001001	球阀	1. 名称:球阀 2. 规格、压力等级:DN15、压力满足设计要求 3. 附件安装: 螺纹连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	27.16	27.16	
332	031003001002	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN20、压力满足设计要求 3. 附件安装: 螺纹连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	65.42	130.84	
333	031003001003	专用冲洗水枪	1. 名称:专用冲洗水枪 2. 规格、压力等级:压力满足设计要求 3. 附件安装: 螺纹连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	59.69	59.69	
本页小计							217.69	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 70 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
334	031003001004	水量控制阀	1. 名称:水量控制阀 2. 规格、压力等级:DN32、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4	110.31	441.24	
335	030602001001	水质在线监测仪表	1. 名称:水质在线监测仪表 2. 规格、压力等级:压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	21332.42	21332.42	
336	080902006002	DN25磁耦合液位计	1. 名称:DN25磁耦合液位计 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	支	2	1004.17	2008.34	
337	030601002001	压力仪表	1. 名称:压力仪表 2. 规格、压力等级:压力满足设计要求 3. 附件安装: 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	14	143.94	2015.16	
本页小计							25797.16	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 71 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
338	030601002002	电接点压力表	1. 名称:电接点压力表 2. 规格、压力等级:压力满足设计要求 3. 附件安装:含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	217.74	435.48	
339	031001006001	溢流管	1. 名称:溢流管 2. 规格:DN150 3. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	6	156.24	937.44	
340	031001006002	透气管	1. 名称:透气管 2. 规格:DN150 3. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1	156.24	156.24	
341	031001006003	放空管	1. 名称:放空管 2. 规格:DN50 3. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2	63.38	126.76	
		给水系统					203006.53	
本页小计							1655.92	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 72 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
342	031001003009	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内 (外) 冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN150 4. 连接形式:承插氩弧焊连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2.1	445.42	935.38	
343	031001003010	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内 (外) 冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN100 4. 连接形式:承插氩弧焊连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	163.39	267.46	43700.29	
本页小计							44635.67	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 73 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
344	031001003011	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内 (外) 冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN65 4. 连接形式:承插氩弧焊连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	105.64	209.35	22115.73	
345	031001003012	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内 (外) 冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN50 4. 连接形式:卡压连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	73.59	127.71	9398.18	
本页小计							31513.91	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 74 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
346	031001003013	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内 (外) 冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN25 4. 连接形式:卡压连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	1.99	77.75	154.72	
347	031001003014	S31603薄壁不锈钢管	1. 安装部位、介质:室内 (外) 冷水 2. 材质:S31603薄壁不锈钢管 3. 规格:DN15 4. 连接形式:卡压连接 5. 管道压力:综合考虑 6. 压力试验及吹、洗设计要求:水压试验、消毒冲洗 7. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.67	47.71	31.97	
本页小计							186.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 75 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
348	031001006004	塑料管	1. 安装部位、介质：室内冷水 2. 材质、规格：PP-R给水管DN50 3. 连接形式：电熔连接 4. 管道压力：综合考虑 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 7. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	125.47	63.59	7978.64	
349	031001006005	塑料管	1. 安装部位、介质：室内冷水 2. 材质、规格：PP-R给水管DN40 3. 连接形式：电熔连接 4. 管道压力：综合考虑 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 7. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	35.28	49.23	1736.83	
350	031001006006	塑料管	1. 安装部位、介质：室内冷水 2. 材质、规格：PP-R给水管DN32 3. 连接形式：电熔连接 4. 管道压力：综合考虑 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 7. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	71.06	41.13	2922.70	
本页小计							12638.17	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 76 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
351	031001006007	塑料管	1. 安装部位、介质：室内冷水 2. 材质、规格：PP-R给水管DN25 3. 连接形式：电熔连接 4. 管道压力：综合考虑 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 7. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	376.13	33.00	12412.29	
352	031001006008	塑料管	1. 安装部位、介质：室内冷水 2. 材质、规格：PP-R给水管DN20 3. 连接形式：电熔连接 4. 管道压力：综合考虑 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 7. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	23.38	26.53	620.27	
353	031001006009	塑料管	1. 安装部位、介质：室内冷水 2. 材质、规格：PP-R给水管DN15 3. 连接形式：电熔连接 4. 管道压力：综合考虑 5. 压力试验及吹、洗设计要求：水压试验、消毒冲洗 6. 包含管道、管件的制作、安装、管道标识 7. 其他：包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	642.6	23.78	15281.03	
本页小计							28313.59	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 77 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
354	031003003015	火力液位控制阀（遥控浮球阀）	1. 名称:火力液位控制阀（遥控浮球阀） 2. 规格、压力等级:DN50、压力满足设计要求 3. 附件安装：法兰连接，含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	1748.92	1748.92	
355	031003013002	水表组	1. 名称:水表组（含1个水表、1个闸阀） 2. 规格、压力等级:DN50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	23	306.06	7039.38	
356	031003003016	电磁阀	1. 名称:电磁阀 2. 规格、压力等级:DN50、压力满足设计要求 3. 附件安装：法兰连接，含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	1215.40	1215.40	
357	031003003017	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装：法兰连接，含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4	467.84	1871.36	
本页小计							11875.06	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 78 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
358	031003003018	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 规格、压力等级:DN50、压力满足设计要求 3. 附件安装: 螺纹连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	22	415.06	9131.32	
359	080902006003	液位信号装置	1. 名称:液位信号装置 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	645.76	645.76	
360	031003003019	放空阀	1. 名称:放空阀 2. 规格、压力等级:DN50、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	275.80	275.80	
361	031003001005	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN15、压力满足设计要求 3. 附件安装: 螺纹连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	54.46	54.46	
本页小计							10107.34	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 79 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
362	031003001006	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN40、压力满足设计要求 3. 附件安装: 螺纹连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	9	152.74	1374.66	
363	031003001007	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格、压力等级:DN50、压力满足设计要求 3. 附件安装: 螺纹连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	13	188.93	2456.09	
364	031003003020	可调式减压阀组	1. 名称:可调式减压阀组 2. 内含4个截止阀, 2个减压阀, 2个Y型过滤器, 4个压力表 3. 规格、压力等级:DN65 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	7	6498.54	45489.78	
365	031003001008	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀（含截止阀） 2. 规格、压力等级:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	149.97	149.97	
本页小计							49470.50	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 80 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
366	031003001009	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀（含截止阀） 2. 规格、压力等级:DN25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	189.98	379.96	
367	031003001010	真空破坏器	1. 名称:真空破坏器 2. 规格、压力等级:DN20 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	124.42	124.42	
368	031003001011	真空破坏器	1. 名称:真空破坏器 2. 规格、压力等级:DN25 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	146.05	292.10	
369	031001006010	溢流管	1. 名称:溢流管 2. 规格:DN100 3. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3	111.14	333.42	
370	031001006011	放空管	1. 名称:放空管 2. 规格:DN50 3. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2	63.38	126.76	
本页小计							1256.66	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 81 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
371	031002003001	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	57.69	115.38	
372	031002003002	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	13	100.87	1311.31	
373	031002003003	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN50 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	203.17	203.17	
374	031002003004	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	349.07	349.07	
375	031002001002	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 材质、规格:型钢 3. 刷油防腐:除锈防锈漆二道,灰色调和漆二道 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	416.856	26.46	11030.01	
		污废水系统					107061.90	
本页小计							13008.94	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 82 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
376	031001006012	PP静音管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污、废水 3. 材质、规格:PP静音管 DN150 4. 连接形式:承插热熔连接 5. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	141.1	93.84	13240.82	
377	031001006013	PP静音管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污、废水 3. 材质、规格:PP静音管 DN100 4. 连接形式:承插热熔连接 5. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	817.49	62.53	51117.65	
378	031001006014	PP静音管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污、废水 3. 材质、规格:PP静音管 DN75 4. 连接形式:承插热熔连接 5. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	203.21	46.20	9388.30	
本页小计							73746.77	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 83 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
379	031001006015	PP静音管	1. 安装部位:室内 2. 介质:污、废水 3. 材质、规格:PP静音管 DN50 4. 连接形式:承插热熔连接 5. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	371.934	30.77	11444.41	
380	031004014001	地漏	1. 名称:地漏 2. 规格:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	159.44	318.88	
381	031004014002	地漏	1. 名称:地漏 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	105.79	105.79	
382	031004014003	地漏	1. 名称:地漏 2. 规格:DN75 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	96	81.43	7817.28	
383	031004014004	清扫口	1. 名称:清扫口 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	19	21.56	409.64	
本页小计							20096.00	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 84 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
384	031004014005	清扫口	1. 名称:清扫口 2. 规格:DN75 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	18.44	55.32	
385	031004014006	透气帽	1. 名称:透气帽 2. 规格:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8	3.17	25.36	
386	031002003005	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	72	100.87	7262.64	
387	031002003006	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8	168.35	1346.80	
388	031002003007	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	12	290.15	3481.80	
389	031002003008	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	349.07	1047.21	
本页小计							13219.13	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 85 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		雨水系统					105803.21	
390	031001006016	PP静音管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:PP静音管 DN75 4. 连接形式:承插热熔连接 5. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	26	41.07	1067.82	
391	031001006017	PP静音管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:PP静音管 DN100 4. 连接形式:承插热熔连接 5. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	460.11	53.86	24781.52	
392	031001006018	PP静音管	1. 安装部位:室内 2. 介质:雨水 3. 材质、规格:PP静音管 DN150 4. 连接形式:承插热熔连接 5. 包含管道、管件、检查口、消能装置、伸缩节、止水环、阻火圈、管道标识等 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	603.33	87.98	53080.97	
本页小计							78930.31	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 86 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
393	031004014007	87型雨水斗	1. 名称:87型雨水斗 2. 规格:DN75 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5	81.69	408.45	
394	031004014008	87型雨水斗	1. 名称:87型雨水斗 2. 规格:DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	32	120.05	3841.60	
395	031002003009	溢流口	1. 名称:溢流口 2. 规格:100*100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4	48.56	194.24	
396	031002003010	溢流口	1. 名称:溢流口 2. 规格:200*100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8	84.15	673.20	
397	031002003011	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	51	100.87	5144.37	
398	031002003012	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	60	168.35	10101.00	
本页小计							20362.86	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 87 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
399	031002003013	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8	290.15	2321.20	
400	031002003014	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	12	349.07	4188.84	
		压力排水系统					26669.16	
401	031001001001	内外热镀锌钢管	1. 安装部位:室内（外）压力排水 2. 材质:内外热镀锌钢管 3. 连接方式:详见图纸 4. 规格:DN100 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	17.5	122.30	2140.25	
本页小计							8650.29	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 88 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
402	031001001002	铸铁管	1. 安装部位:室内（外）压力排水 2. 材质:铸铁管 3. 连接方式:详见图纸 4. 规格:DN150 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装, 管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	4.35	229.33	997.59	
403	030109011001	移动式自耦潜水排污泵	1. 名称:移动式自耦潜水排污泵 2. 规格:80QW40-15-4, Q=40M ³ /H, H=15M, N=4.0KW 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	9184.37	18368.74	
404	031003003021	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装:法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	915.78	1831.56	
本页小计							21197.89	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 89 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
405	031003003022	止回阀	1. 名称:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	979.41	1958.82	
406	031003010004	可曲挠橡胶软接头	1. 名称:可曲挠橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	337.43	674.86	
407	031003001012	自动排气阀	1. 名称:自动排气阀（含截止阀） 2. 规格、压力等级:DN15 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	119.31	119.31	
408	030601002003	压力仪表	1. 名称:压力仪表 2. 规格、压力等级:压力满足设计要求 3. 附件安装: 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	143.94	287.88	
本页小计							3040.87	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 90 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
409	031002003015	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小:DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	290.15	290.15	
		洁具					111915.40	
410	031004003001	(圆形)感应式洗脸盆	1. 名称:(圆形)感应式洗脸盆 2. 规格、类型:详见09S304-52 3. 附件配置:给排水软管,角阀,水龙头等一切配件 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	50	931.09	46554.50	
411	031004006001	自闭式冲洗阀蹲便器	1. 名称:自闭式冲洗阀蹲便器 2. 规格、类型:详见09S304-87 3. 附件配置:水箱、冲洗阀、给水软管,角阀等 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	54	440.02	23761.08	
412	031004007001	自闭式冲洗阀小便器	1. 名称:自闭式冲洗阀小便器 2. 规格、类型:详见09S304-98 3. 附件配置:水箱、感应式冲洗阀、给水软管,角阀等 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	61	576.11	35142.71	
本页小计							105748.44	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 91 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
413	031004003002	拖布池	1. 名称:拖布池 2. 规格、类型: 3. 附件配置:给排水软管, 角阀, 水龙头等一切配件 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	11	587.01	6457.11	
		消防水系统					1617917.11	
		消火栓系统					557468.58	
414	030901002001	消火栓钢管	1. 安装部位:室内（外）消火栓给水 2. 材质:内外热镀锌钢管 3. 连接方式:沟槽式连接 4. 规格:DN150 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装, 管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	238.348	159.10	37921.17	
本页小计							44378.28	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 92 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
415	030901002002	消火栓钢管	1. 安装部位:室内（外）消火栓给水 2. 材质:内外热镀锌钢管 3. 连接方式:沟槽式连接 4. 规格:DN100 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装，管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	527.693	109.23	57639.91	
416	030901002003	消火栓钢管	1. 安装部位:室内（外）消火栓给水 2. 材质:内外热镀锌钢管 3. 连接方式:沟槽式连接 4. 规格:DN65 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装，管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	301.917	79.39	23969.19	
本页小计							81609.10	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 93 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
417	030901002004	消火栓钢管	1. 安装部位:室内 (外) 消火栓给水 2. 材质:内外热镀锌钢管 3. 连接方式:螺纹连接 4. 规格:DN50 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装, 管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	0.28	76.75	21.49	
418	030109001001	室内消火栓系统增压稳压设施	1. 名称:室内消火栓系统增压稳压设施 2. 规格型号: 3. 参数:XL- I -1.5-20-ADL, 一用一备 配泵ADL6-4 Q=1.5L/s H=20m N=1.1Kw, 配气压罐SQL800x0.6 P1=0.18MPa P2=0.25MPa V=150L 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	110865.03	110865.03	
419	031006015002	水箱	1. 名称:组合式不锈钢生活水箱 2. 规格型号:有效容积36立方 3. 参数: 7x3x2.5m 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	81701.97	81701.97	
本页小计							192588.49	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 94 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
420	031003003023	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN50、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	275.80	275.80	
421	031003003024	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5	467.84	2339.20	
422	031003003025	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	915.78	2747.34	
本页小计							5362.34	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 95 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
423	031003003026	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	296.87	296.87	
424	031003003027	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10	478.53	4785.30	
425	031003003028	蝶阀	1. 名称:蝶阀 2. 规格、压力等级:DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	12	710.71	8528.52	
本页小计							13610.69	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 96 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
426	031003003029	消音止回阀	1. 名称:消音止回阀 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	643.07	1286.14	
427	031003003030	消音止回阀	1. 名称:消音止回阀 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	979.41	1958.82	
428	031003010005	可曲挠橡胶软接头	1. 名称:可曲挠橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	232.21	464.42	
本页小计							3709.38	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 97 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
429	031003008004	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	2	533.09	1066.18	
430	031003012002	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	945.72	945.72	
431	031003012003	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1			
本页小计							2011.90	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 98 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
432	031003012004	动作流量 2.0 L/S	1. 名称:动作流量 2. 规格、压力等级:2.0L/S、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1			
433	030601002004	压力仪表	1. 名称:压力仪表 2. 规格、压力等级:压力满足设计要求 3. 附件安装: 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	143.94	287.88	
434	031003006001	比例式减压阀组	1. 名称:比例式减压阀组(内含7个闸阀, 2个可曲挠橡胶接头, 2个Y型过滤器, 2个减压阀, 1个压力表, 2个电接点压力表, 1个安全阀) 2. 规格:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	1	26050.97	26050.97	
本页小计							26338.85	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 99 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
435	030901010001	薄型消火栓箱	1. 名称:薄型消火栓箱 2. 型号、规格:尺寸:650×1000×200, 明装、暗装或半暗装, 配25m衬胶水带, Φ19水枪, 含阀门、压力表, 内含2瓶MF/ABC4 磷酸铵盐, 其余详见图纸设计要求 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	18	1458.62	26255.16	
436	030901010002	减压型消火栓箱	1. 名称:减压型消火栓箱 2. 型号、规格:尺寸:650×1000×200, 明装、暗装或半暗装, 配25m衬胶水带, Φ19水枪, 含阀门、压力表, 内含2瓶MF/ABC4 磷酸铵盐, 其余详见图纸设计要求 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	58	1670.35	96880.30	
437	030901013001	灭火器箱	1. 名称:灭火器箱 2. 型号、规格:内含2瓶MF/ABC4 磷酸铵盐 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	40	263.61	10544.40	
438	031002001003	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 材质、规格:型钢 3. 刷油防腐:除锈防锈漆二道, 灰色调和漆二道 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	1281.888	26.46	33918.76	
本页小计							167598.62	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 100 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
439	031002003016	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN65 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	57.69	173.07	
440	031002003017	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	70	100.87	7060.90	
441	031002003018	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN100 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	290.15	870.45	
442	031002003019	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	349.07	698.14	
443	030905002001	水灭火控制装置调试	1. 水灭火控制装置调试 2. 消火栓灭火系统	点	76	235.73	17915.48	
		喷淋系统					1060448.53	
本页小计							26718.04	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 101 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
444	030901001001	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):水喷淋钢管 2. 材质:内外壁热浸镀锌无缝钢管 3. 连接方式:沟槽式卡箍连接 4. 规格:DN150 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	574.29	226.04	129812.51	
445	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):水喷淋钢管 2. 材质:内外壁热浸镀锌无缝钢管 3. 连接方式:沟槽式卡箍连接 4. 规格:DN100 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	323.32	130.08	42057.47	
本页小计							171869.98	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 102 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
446	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):水喷淋钢管 2. 材质:内外壁热浸镀锌无缝钢管 3. 连接方式:螺纹连接 4. 规格:DN80 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	364.48	142.71	52014.94	
447	030901001004	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):水喷淋钢管 2. 材质:内外壁热浸镀锌无缝钢管 3. 连接方式:螺纹连接 4. 规格:DN65 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	254.65	113.95	29017.37	
本页小计							81032.31	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 103 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
448	030901001005	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):水喷淋钢管 2. 材质:内外壁热浸镀锌无缝钢管 3. 连接方式:螺纹连接 4. 规格:DN50 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	308.93	81.30	25116.01	
449	030901001006	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):水喷淋钢管 2. 材质:内外壁热浸镀锌无缝钢管 3. 连接方式:螺纹连接 4. 规格:DN40 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	104.82	70.57	7397.15	
本页小计							32513.16	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 104 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
450	030901001007	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):水喷淋钢管 2. 材质:内外壁热浸镀锌无缝钢管 3. 连接方式:螺纹连接 4. 规格:DN32 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	2604.72	53.58	139560.90	
451	030901001008	水喷淋钢管	1. 安装部位(室内、外):水喷淋钢管 2. 材质:内外壁热浸镀锌无缝钢管 3. 连接方式:螺纹连接 4. 规格:DN25 5. 包含弯头、三通、四通、管箍等管件的制作、安装,管道刷油 7. 冲洗、试验:水冲洗、水压试验、消毒 8. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m	3358.84	47.52	159612.08	
452	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 名称:闭式玻璃球喷头 2. 规格:K=80, 温级68℃直立型 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2090	38.13	79691.70	
本页小计							378864.68	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 105 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
453	031003003031	信号阀	1. 名称:信号阀 2. 规格、压力等级:DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11	1823.10	20054.10	
454	030901007001	减压孔板	1. 名称:减压孔板 2. 规格:DN150 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 孔径:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11	434.51	4779.61	
455	030901006001	水流指示器	1. 名称:水流指示器 2. 规格、压力等级:DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11	656.92	7226.12	
456	031003003033	闸阀	1. 名称:闸阀 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6	467.84	2807.04	
本页小计							34866.87	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 106 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
457	031003003034	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	915.78	1831.56	
458	031003003035	闸阀	1. 名称: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	5	1470.53	7352.65	
459	031003003036	蝶阀	1. 名称: 蝶阀 2. 规格、压力等级: DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质: 综合考虑 5. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	710.71	2132.13	
460	031003001014	自动排气阀	1. 名称: 自动排气阀 (含截止阀) 2. 规格、压力等级: DN25 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	191.41	574.23	
本页小计							11890.57	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 108 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
465	031003001015	截止阀	1. 名称:截止阀 2. 规格:DN50 3. 连接形式:螺纹连接 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	11	188.93	2078.23	
466	030109001002	室内喷淋系统增压稳压设施	1. 名称:室内喷淋系统增压稳压设施 2. 规格型号: 3. 参数:XL- I -1.5-20-ADL,一用一备 配泵ADL6-4 Q=1.5L/s H=20m N=1.1Kw,配气压罐SQL800x0.6 P1=0.18MPa P2=0.25MPa V=150L 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	110865.03	110865.03	
467	031003003037	消音止回阀	1. 名称:消音止回阀 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装:法兰连接,含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	643.07	1286.14	
本页小计							114229.40	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 109 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
468	031003003038	消音止回阀	1. 名称:消音止回阀 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	979.41	979.41	
469	031003010006	可曲挠橡胶软接头	1. 名称:可曲挠橡胶软接头 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	232.21	464.42	
470	031003008005	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	2	533.09	1066.18	
本页小计							2510.01	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 110 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
471	031003008006	Y型过滤器	1. 名称:Y型过滤器 2. 规格、压力等级:DN150、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	组	2	1277.28	2554.56	
472	031003012005	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格、压力等级:DN65、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	945.72	945.72	
473	031003012006	旋流防止器	1. 名称:旋流防止器 2. 规格、压力等级:DN100、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1			
本页小计							3500.28	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 111 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
474	031003012007	动作流量 2.0 L/S	1. 名称:动作流量 2. 规格、压力等级:2.0L/S、压力满足设计要求 3. 附件安装: 法兰连接, 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1			
475	030601002005	压力仪表	1. 名称:压力仪表 2. 规格、压力等级:压力满足设计要求 3. 附件安装: 含连接附件 4. 阀门材质:综合考虑 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	143.94	287.88	
476	031002003020	钢套管	1. 名称:钢套管 2. 穿过管径介质大小;DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	29	168.35	4882.15	
477	031002003021	套管制作安装	1. 名称:刚性防水套管 2. 穿过管径介质大小;DN150 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	349.07	1047.21	
本页小计							6217.24	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 112 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
478	031002001004	管道支架	1. 名称:管道支架制作安装 2. 材质、规格:型钢 3. 刷油防腐:除锈防锈漆二道, 灰色调和漆二道 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	7894.05	26.46	208876.56	
479	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 水灭火控制装置调试 2. 自动喷水灭火系统	点	11	368.58	4054.38	
		七氟丙烷灭火系统					47541.82	
480	030902001001	灭火剂输送管道 DN40	1. 名称:灭火剂输送管道 2. 规格:DN40 3. 材质:内外壁热镀锌无缝钢管 4. 连接形式:螺纹连接 5. 除锈、防腐:刷防锈漆二道、调和漆二道 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	66.3	85.49	5667.99	
481	030902001002	灭火剂输送管道 DN32	1. 名称:灭火剂输送管道 2. 规格:DN32 3. 材质:内外壁热镀锌无缝钢管 4. 连接形式:螺纹连接 5. 除锈、防腐:刷防锈漆二道、调和漆二道 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	12	68.69	824.28	
482	030902007001	储存瓶组	1. 名称:储存瓶组 2. 规格:ZQRP/70 3. 含钢瓶、容器阀、虹吸管、压力表、储存瓶组架、低压泄漏阀、高压软管、液体单向阀 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2	5748.68	11497.36	
本页小计							230920.57	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 113 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
483	030902007002	驱动瓶组	1. 名称: 驱动瓶组 2. 规格: ZEQDP/4 3. 含驱动瓶组、驱动瓶组架、电磁启动器、低压泄漏阀、方向阀、气体单向阀、压力信号发生器 4. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	3	2217.92	6653.76	
484	030807001001	安全阀	1. 名称: 安全阀 2. 规格: ZQAF 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	234.68	234.68	
485	030807001002	选择阀	1. 名称: 选择阀 2. 规格: ZEXF40 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	1100.54	3301.62	
486	030902001003	集流管（设备间与驱动间之间的镀锌无缝钢管）	1. 名称: 集流管（设备间与驱动间之间的镀锌无缝钢管） 2. 规格: DN65 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	瓶组	1	334.90	334.90	
487	030902006001	全淹没内螺纹喷嘴 DN32	1. 名称: 全淹没内螺纹喷嘴 2. 规格: DN32 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	6	215.13	1290.78	
本页小计							11815.74	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 114 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
488	030902009001	柜式七氟丙烷灭火装置	1. 名称:柜式七氟丙烷灭火装置(单瓶组) 2. 规格:GQQ40/2.5-PAVLN 3. 包含系统调试 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	2035.36	2035.36	
489	030902009002	七氟丙烷药剂	1. 名称:七氟丙烷药剂 2. 规格:HFC-227ea 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	kg	154	58.46	9002.84	
490	031003003039	自动泄压装置	1. 名称:自动泄压装置 2. 规格:泄压面积:0.12m² 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	3	1553.59	4660.77	
491	030905004001	有管网气体灭火系统调试	1. 名称:有管网气体灭火系统调试 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	系统	1	2013.75	2013.75	
492	030704001002	通风工程检测、调试		系统	1	23.73	23.73	
		通风系统					1909632.59	
本页小计							17736.45	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 115 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
493	030108003001	轴流风机	1. 名称:轴流风机 2. 型号:L=35000m3/h, H=585 Pa(全压), N=11kw 噪音:≤87 dB(A), r=960r/min 三相, 380 V, 50Hz 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	14484. 16	28968. 32	
494	030108003002	轴流风机	1. 名称:轴流风机 2. 型号:L=32000m3/h, H=565 Pa(全压), N=7. 5kw 噪音:≤87dB(A), r=960r/min 三相, 380V, 50Hz 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	10670. 16	21340. 32	
本页小计							50308. 64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 116 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
495	030108003003	柜式离心风机	1. 名称:柜式离心风机 2. 型号:L=2200m3/h, H=450Pa (全压), N=1.1kw 噪音:≤72 dB(A), r=500r/min 三相, 380 V, 50Hz 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	3	3679.66	11038.98	
496	030108003004	柜式离心风机	1. 名称:柜式离心风机 2. 型号:L=1000m3/h, H=390Pa (全压), N=1.1kw 噪音:≤72 dB(A), r=500r/min 三相, 380 V, 50Hz 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3679.66	3679.66	
本页小计							14718.64	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 117 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
497	030108003005	柜式离心风机	1. 名称:柜式离心风机 2. 型号:L=8200m3/h, H=352Pa (全压), N=2.2kw 噪音:≤61dB(A), r=700r/min 三相, 380V, 50Hz 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	5818.43	5818.43	
498	030404033002	天花式换气扇	1. 名称:天花式换气扇 2. 型号:L=390m3/h, 噪音:≤38dB(A), N=45w 单相, 220V, 50HZ 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	111	142.51	15818.61	
本页小计							21637.04	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 118 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
499	030404033003	边墙式通风机	1. 名称:边墙式通风机 2. 型号:L=270M3/H N=18W 噪音:≤38DB(A) 单相, 220V, 50 HZ 内部设置防护网 外镶方型雨帽及10MM防虫网, 内附70℃防火阀300*300 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	4	404.35	1617.40	
500	030404033004	边墙式通风机	1. 名称:边墙式通风机 2. 型号:L=270M3/H N=18W 噪音:≤38DB(A) 单相, 220V, 50 HZ 内部设置防护网 外镶方型雨帽及10MM防虫网 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	404.35	404.35	
本页小计							2021.75	

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：1#概念验证中心-安装工程

标段：

第 119 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
501	030404033005	边墙式通风机	1. 名称:边墙式通风机 2. 型号:L=492m3/h, 噪音:≤38dB(A), N=25w 单相, 220V, 50 HZ 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	404. 35	404. 35	
502	030404033006	边墙式通风机	1. 名称:边墙式通风机 2. 型号:噪音:≤38DB(A) 单相, 220V, 50HZ 内部设置防护网外镶方型雨帽及10MM防虫网 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	3	404. 35	1213. 05	
503	030701003001	分体空调	1. 名称:分体式空调 2. 型号:Q1=2. 6kw, N=0. 58kw, SEER=4. 5 单相, 220V, 50HZ 3. 包含铜管、设备支架制作安装、除锈防腐等要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	2944. 52	5889. 04	
本页小计							7506. 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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 120 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
504	030701003002	分体空调	1. 名称:分体式空调 2. 型号:Q1=5.0kw, N=1.136kw, SEER=4.4 单相, 220V, 50HZ 3. 包含铜管、设备支架制作安装、除锈防腐等要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	3494.52	3494.52	
505	030701003003	分体空调	1. 名称:分体式空调 2. 型号:Q1=7.5kw, N=1.875kw, SEER=4.0 单相, 220V, 50HZ 3. 包含铜管、设备支架制作安装、除锈防腐等要求 4. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	7	4944.52	34611.64	
506	030108003006	轴流风机	1. 名称:轴流风机 2. 型号:L=51500m3/h, H=537 Pa(全压), N=15kw 噪音:≤96 dB(A), r=1450r/min 三相, 380V, 50Hz 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	18513.94	18513.94	
本页小计							56620.10	

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：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 121 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
507	030108003007	轴流风机	1. 名称:轴流风机 2. 型号:L=54800m3/h, H=755 Pa(全压), N=18.5kw 噪音:≤94dB(A), r=960r/min 三相, 380V, 50Hz 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	2	29200.94	58401.88	
508	030108003008	轴流风机	1. 名称:轴流风机 2. 型号:L=20000M3/H H=400 PA(全压) N=5.5KW 噪音:≤86DB(A) R=960R/MIN 三相, 380V, 50HZ 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	8987.35	8987.35	
本页小计							67389.23	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 122 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
509	030108003009	轴流风机	1. 名称:轴流风机 2. 型号:L=10000M33/H H=400 PA(全压) N=4KW 噪音:≤70 DB(A) R=960R/MIN 三相, 380 V, 50HZ 3. 减振底座形式、数量:按设计要求 4. 单机试运转要求:按规范执行 5. 设备支架制作安装、除锈防腐等要求 6. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	1	5987.35	5987.35	
510	030703021001	消声静压箱3300*1500*1500(H)	1. 名称:静压箱 2. 规格:3300*1500*1500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	5966.24	5966.24	
511	030404031001	手动开启装置	1. 名称:手动开启装置 2. 规格: 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	81	112.74	9131.94	
512	030601003001	压力传感器	1. 名称:压力传感器 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	台	25	948.77	23719.25	
本页小计							44804.78	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 123 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
513	030703001001	电动调节阀	1. 名称:电动调节阀 2. 型号:250*250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	4	131.06	524.24	
514	030703001002	电动调节阀	1. 名称:电动调节阀 2. 型号:300*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	298.37	298.37	
515	030703001003	电动调节阀	1. 名称:电动调节阀 2. 型号:500*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	118.62	118.62	
516	030703001004	70℃防火阀	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:250*200 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	9	248.37	2235.33	
517	030703001005	70℃防火阀	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:250*250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	263.37	526.74	
518	030703001006	70℃防火阀	1. 名称:70℃防火阀 2. 型号:250*800 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	428.37	856.74	
本页小计							4560.04	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 126 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
531	030703001019	280℃排烟防火阀	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 型号:1600*1000 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	2426.73	2426.73	
532	030703001020	280℃排烟防火阀	1. 名称:280℃排烟防火阀 2. 型号:2200*630 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	2298.70	4597.40	
533	030703001021	280℃防火阀	1. 名称:280℃防火阀 2. 型号:1800*400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10	1370.73	13707.30	
534	030703001022	280℃防火阀	1. 名称:280℃防火阀 2. 型号:1800*800 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	2234.73	2234.73	
535	030703001023	280℃防火阀	1. 名称:280℃防火阀 2. 型号:800*320 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	30	735.03	22050.90	
536	030703001024	280℃防火阀	1. 名称:280℃防火阀 2. 型号:1100*300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	45	823.83	37072.35	
本页小计							82089.41	

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: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 128 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
543	030703007004	单层百叶风口	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:500*500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	131	143.64	18816.84	
544	030703007005	单层百叶风口	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:800*400 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	157.64	157.64	
545	030703007006	单层百叶风口	1. 名称:单层百叶风口 2. 型号:1000*800 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10	338.90	3389.00	
546	030703007007	单层活动百叶风口	1. 名称:单层活动百叶风口 2. 型号:600*1500 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	358.90	358.90	
547	030703007008	铝合金防雨百叶风口	1. 名称:铝合金防雨百叶风口 2. 型号:250*250 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	8	48.68	389.44	
548	030703007009	铝合金防雨百叶风口	1. 名称:铝合金防雨百叶风口 2. 型号:400*300 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	7	92.50	647.50	
本页小计							23759.32	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 129 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
549	030703007010	铝合金防雨百叶风口	1. 名称: 铝合金防雨百叶风口 2. 型号: 450*450 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	113.13	226.26	
550	030703007011	铝合金防雨百叶风口	1. 名称: 铝合金防雨百叶风口 2. 型号: 800*1000 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	378.90	378.90	
551	030703007012	铝合金防雨百叶风口	1. 名称: 铝合金防雨百叶风口 2. 型号: 1000*400 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	221.18	442.36	
552	030703007013	铝合金防雨百叶风口	1. 名称: 铝合金防雨百叶风口 2. 型号: 2000*800 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	2	655.87	1311.74	
553	030703007014	自垂式百叶风口	1. 名称: 自垂式百叶风口 2. 型号: 700*800 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	10	233.18	2331.80	
554	030703001028	远控常闭多叶送风口	1. 名称: 远控常闭多叶送风口 2. 型号: 800X700 (+250) 3. 其他: 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容, 并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	21	1632.33	34278.93	
本页小计							38969.99	

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: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 130 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
555	030703001029	远控常闭多叶送风口	1. 名称:远控常闭多叶送风口 2. 型号:400X1500(+250) 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	个	1	1611.25	1611.25	
556	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=0.5\text{mm}$ 6. 接口形式:角钢法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	73.08	121.87	8906.26	
557	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式:角钢法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	5.31	102.68	545.23	
558	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式:角钢法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	626.07	108.29	67797.12	
本页小计							78859.86	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 131 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
559	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=1.0\text{mm}$ 6. 接口形式:角钢法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	543.85	144.65	78667.90	
560	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=1.2\text{mm}$ 6. 接口形式:角钢法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1389.72	151.96	211181.85	
561	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=1.5\text{mm}$ 6. 接口形式:角钢法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1053.97	168.16	177235.60	
本页小计							467085.35	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1#概念验证中心-安装工程 标段： 第 132 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
562	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=0.5\text{mm}$ 6. 接口形式:共板法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.53	159.60	563.39	
563	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=0.6\text{mm}$ 6. 接口形式:共板法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	1.08	126.95	137.11	
564	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式:共板法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	492.3	108.29	53311.17	
本页小计							54011.67	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程 标段: 第 133 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
565	030702001010	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=1.0\text{mm}$ 6. 接口形式:共板法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	367.78	144.65	53199.38	
566	030702001011	碳钢通风管道	1. 名称:镀锌通风管道 2. 材质:镀锌钢板 3. 形状:矩形或圆形 4. 规格:综合考虑 5. 板材厚度: $\delta=1.2\text{mm}$ 6. 接口形式:共板法兰连接 7. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	3.02	151.96	458.92	
567	030702001012	帆布软接	1. 名称:帆布软接 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	6.13	382.77	2346.38	
568	010803002001	挡烟垂壁	1. 名称:挡烟垂壁 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m2	365.76	477.88	174789.39	
本页小计							230794.07	

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 134 页 共 135 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
569	031208003001	通风管道绝热	1. 名称:通风管道绝热（耐火极限0.5h和1h） 2. 采用容重90kg/m ³ 的陶瓷纤维复合材料包裹，厚度为40mm 2. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	m ³	173.88	3275.63	569566.54	
570	030704001001	通风工程检测、调试	1. 其他工程系统调试费 空调系统调试费(包括设备、风管系统及防腐绝热)(通风空调工程)	系统	1	24912.81	24912.81	
		电梯					1833667.40	
571	030107001001	货梯 1-DT1~2	1. 名称:货梯 1-DT1~2 2. 额定载重量:3000kg, 速度（m/s）:1.0, 提升高度（m）:57.30, 停站数11层 4. 控制箱、配套线缆和电梯电气调试等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	部	2	316321.30	632642.60	
572	030107001002	客梯 1-DT3~5	1. 名称:客梯 7-DT1~2, 7~8 2. 额定载重量:1350kg, 速度（m/s）:2.0, 提升高度（m）:57.30, 停站数11层 4. 控制箱、配套线缆和电梯电气调试等 5. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容，并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	部	3	328921.30	986763.90	
本页小计							2213885.85	

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：1#概念验证中心-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	730025.95			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）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 1#概念验证中心-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	2880000.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	2880000.00		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	2880000.00		—

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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 1#概念验证中心-安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1#概念验证中心-抗震支架工程

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					79401.29	
1	080807009001	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZQ-200-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	236.49	236.49	
2	080807009019	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZQ-2-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2	236.49	472.98	
3	080807009002	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZQ-300-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	3	237.49	712.47	
4	080807009003	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZQ-300-TL 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	1	301.49	301.49	
5	080807009004	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:KZQ-400-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2	239.49	478.98	
本页小计							2202.41	

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：1#概念验证中心-抗震支架工程

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
12	080807009011	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:SG-DN150-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	52	231.49	12037.48	
13	080807009012	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:SG-DN150-TL 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	19	299.49	5690.31	
14	080807009013	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:SG-2-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	9	233.49	2101.41	
15	080807009014	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:SG-2-TL 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	2	301.49	602.98	
16	080807009015	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:SG-3-T 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	5	235.49	1177.45	
17	080807009016	支架、吊架	1. 名称:抗震支架 2. 规格:SG-3-TL 3. 其他:包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容,并综合考虑其他完成本工作涉及的所有费用	套	4	303.49	1213.96	
本页小计							22823.59	

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：1#概念验证中心-抗震支架工程

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	10950.55			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）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 1#概念验证中心-抗震支架工程

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			
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。

专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 1#概念验证中心-抗震支架工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

