

广东金字环境科技股份有限公司铷稀
有金属资源化利用技改项目工程 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人： _____
(签字或盖章)

编 制 人： _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： _____
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： _____

复核时间： _____

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：1号车间建筑部分

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		
1.1	土石方工程		
1.2	桩基工程		
1.3	砌筑工程		
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程		
1.5	金属结构工程		
1.6	门窗工程		
1.7	屋面及防水工程		
1.8	楼地面装饰工程		
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.10	天棚工程		
1.11	其他装饰工程		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
3.11	材料检测费		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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号车间建筑部分

标段:

第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	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						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土	m2	4045.29			
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	191.17			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑	m3	1612.38			
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:土方	m3	2787.08			
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:由投标人自行考虑	m3	1449.38			
		土石方工程合计						
		桩基工程						
6	010301002001	预制钢筋混凝土管桩	1. 桩长: 18m以内, 实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚: Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法: 锤击法 4. 填充材料种类: 桩端底部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度2.0m; 桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度1.6m 5. 其他: 含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	2221.5			
7	010301002003	预制钢筋混凝土管桩	1. 桩长: 18m以外, 实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚: Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法: 锤击法 4. 填充材料种类: 桩端底部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度2.0m; 桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度1.6m 5. 其他: 含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	1363			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间建筑部分

标段:

第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
8	010301002002	预制钢筋混凝土管桩（试验桩）	1. 桩长:实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚:Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法:锤击法 4. 填充材料种类:桩端底部填灌C30微膨胀混凝土,灌注高度2.0m;桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土,灌注高度1.6m 5. 其他:含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	60			
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 桩类型:预制钢筋混凝土管桩 2. 桩头截面、高度:Φ400,高度暂定 3. 有无钢筋:有钢筋	根	218			
10	粤010301005001	桩尖	1. 桩尖类型:封底十字刀刃 2. 规格尺寸:详设计图纸	个	218			
11	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:截桩头废料 2. 运距:15km	m3	32.86			
		桩基工程合计						
		砌筑工程						
12	010404001001	垫层	1. 垫层材料种类、配合比、厚度:级配砂石	m3	119.38			
13	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙200mm 3. 砂浆强度等级:预拌	m3	79.77			
14	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:预拌	m3	42.57			
		砌筑工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
15	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15 3. 含:泵送增加费	m3	51.98			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
16	010501001002	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含:泵送增加费	m3	20.98			
17	010501004001	筏板基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35P6 3. 含:泵送增加费	m3	135.61			
18	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	175.87			
19	010501006003	设备基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	55.85			
20	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	57.69			
21	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含:泵送增加费	m3	4.93			
22	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	113.52			
23	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含:泵送增加费	m3	0.68			
24	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含:泵送增加费	m3	1.74			
25	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35P6 3. 含:泵送增加费	m3	145.51			
26	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	22.14			
27	010505003001	平板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C25, 楼面随捣随抹光 3. 含:泵送增加费	m3	57.87			
28	010501006001	二次灌浆	1. 混凝土种类:高强膨胀混凝土 2. 混凝土强度等级:C40	m3	0.82			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间建筑部分

标段:

第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
29	010501006002	钢柱外包砼	1. 混凝土种类:素混凝土 2. 混凝土强度等级:C15	m3	2.43			
30	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件圆钢 Φ10内	t	3.647			
31	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	3.907			
32	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	74.158			
33	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	6.507			
34	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	3.441			
35	010515001008	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以外	t	6.856			
36	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ32以内	个	217			
37	010516003002	机械连接	1. 连接方式:套筒冷挤压接头 Φ32以内	个	28			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
		金属结构工程						
38	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型:H型、槽钢 2. 钢材品种、规格:Q235B, 抗风柱、女儿墙柱, 具体规格详设计图纸 3. 其他:包含钢柱上的柱脚板、加劲板、柱上牛腿安装	t	6.94			
39	010603001002	实腹钢柱	1. 柱类型:H型 2. 钢材品种、规格:Q345B, GZ柱, 具体规格详设计图纸 3. 其他:包含钢柱上的柱脚板、加劲板、柱上牛腿安装	t	84.18			
40	010604001001	钢梁	1. 梁类型:H型钢 2. 钢材品种、规格:Q345B、详夹层、GWJ1~2立面图 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	84.782			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
41	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:Q235B, Φ20、Φ101*4、Φ127*4 2. 构件类型:屋面支撑、系杆、压杆 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	8.314			
42	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格:Q235B, 连续XZ220X70X20X2.2、连续XZ220X70X20X2.5、Φ12、Φ12+Φ30X2(钢管)、L50x4 2. 构件类型:屋面檩条、拉条、隅撑 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	24.32			
43	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:Q235B, Φ101*4、Φ107*4、Φ107*5、Φ89*4 2. 构件类型:柱间支撑、系梁 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	19.917			
44	010606002002	钢檩条	1. 钢材品种、规格:Q235B, 矩B100X150X4.5、矩B120X180X5、矩B100X180X4.5、□50X50X2.5、Φ12圆钢、Φ32*2.0圆管、L50X5 2. 构件类型:墙面檩条、拉条、隅撑 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	76.079			
45	010604002001	钢吊车梁	1. 钢材品种、规格:Q345B, H450*250*10*14、H450*250*8*12 2. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	23.476			
46	030105001001	轨道	1. 安装部位:钢梁上 2. 型号:28kg/m 3. 规格:详<<吊车轨道联结及车挡>>(05G525 表1)	m	260.03			
47	030105001002	车档	1. 车挡材质:详<<吊车轨道联结及车挡>>(05G525 表2)	组	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
48	010606003001	钢天窗架	1. 钢材品种、规格:Q235B、天窗梁、檩条、支撑等，具体规格详设计图纸 2. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	14.141			
49	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:Q235B，具体规格详见设计图纸 2. 钢梯形式:踏步式 3. 其他:包括平台、梯梁、梯柱、踏步及连接板、螺栓等安装	t	12.993			
50	010605001001	钢板楼板	1. 钢材品种、规格:YX-75-230-690型1.0mm厚镀锌压型楼板 2. 钢板厚度:1.0mm 3. 螺栓种类:2M16@300 L=110mm	m2	625.58			
51	010516001001	螺栓	1. 螺栓种类:预埋锚栓 2. 规格:M27 3. 长度:775mm	套	210			
52	010516001006	螺栓	1. 螺栓种类:预埋锚栓 2. 规格:M33 3. 长度:925mm	套	220			
53	010516001018	螺栓	1. 螺栓种类:预埋锚栓 2. 规格:M30 3. 长度:850mm	套	64			
54	010516001019	螺栓	1. 螺栓种类:预埋锚栓 2. 规格:M20 3. 长度:600mm	套	20			
55	010516001014	螺栓	1. 螺栓种类:预埋锚栓 2. 规格:Φ16 3. 长度:400mm	套	76			
56	010516001015	螺栓	1. 螺栓种类:膨胀螺栓 2. 规格:M16x140	套	372			
57	010516001008	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M30	套	16			
58	010516001005	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M27	套	120			
59	010516001010	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M24	套	224			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
60	010516001009	螺栓	1. 螺栓种类: 螺栓 2. 规格: M22	套	16			
61	010516001011	螺栓	1. 螺栓种类: 螺栓 2. 规格: M20	套	3170			
62	010516001012	螺栓	1. 螺栓种类: 螺栓 2. 规格: M16	套	108			
63	010516001013	螺栓	1. 螺栓种类: 螺栓 2. 规格: M12	套	3166			
64	011405001001	金属面油漆	1. 除锈等级: 钢材表面应进行除锈处理。应达到St2/2级 2. 油漆品种、刷漆遍数: 构件经除锈处理后, 涂一道红丹底漆和一道面漆。且底, 面漆的干膜总厚度不应小于150um	m2	10631.29			
65	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称: 钢柱 2. 防火等级要求: 耐火极限为2.5h, 选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	1420.78			
66	011407005002	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称: 钢梁 2. 防火等级要求: 耐火极限为1.5h, 选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	2513.27			
67	011407005003	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称: 屋面、墙面承重构件 2. 防火等级要求: 耐火极限为1.0h, 选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	6071.66			
68	011407005004	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称: 楼承板 2. 防火等级要求: 耐火极限为1.0h, 选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	625.58			
		金属结构工程合计						
		门窗工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
69	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 门框、扇材质:钢制乙级双扇平开防火门	m2	20.04			
70	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 门框、扇材质:钢制甲级双扇平开防火门	m2	4.34			
71	010803001001	金属卷帘(闸)门	1. 洞口尺寸:5000*6000 2. 门材质:电动彩钢板卷帘门 3. 启动装置品种、规格:电动装置	樘	4			
72	010803001002	金属卷帘(闸)门	1. 洞口尺寸:3000*6000 2. 门材质:电动彩钢板卷帘门 3. 启动装置品种、规格:电动装置	樘	1			
73	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 门框、扇材质:90系列灰色铝合金平开门	m2	8.4			
74	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:90系列灰色铝合金推拉窗 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	455.96			
75	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:70系列灰色铝合金通风防雨百叶窗	m2	96.9			
		门窗工程合计						
		屋面及防水工程						
76	010901003001	透光板屋面	1. 阳光板品种、规格:透光板厚度1.5mm,透光率50%,抗紫外线99%,熔点280度	m2	449.28			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
77	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格:760型0.576/0.426厚玻璃钢防腐瓦, 表面镀锌铝165-180g/m ² ; 正面银白色耐高温聚酯漆HDP涂层; 背面象牙白耐高温聚酯漆HDP涂层 2. 夹心棉材料、厚度:100厚玻璃棉+不锈钢丝+暗扣	m ²	2761.25			
78	010606011001	钢板天沟	1. 钢材品种: 不锈钢水槽 2. 厚度:1.2mm	m ²	179.06			
79	010606011002	天窗加焊挡板	1. 钢材品种: 加焊挡板 2. 厚度: 详设计图纸	m ²	86.24			
80	010904001001	底板外防水	1. 50厚C20细石混凝土保护层 2. 聚乙烯薄膜一层 3. 1.5厚合成高分子防水卷材 4. 2.0厚合成高分子防水涂料 5. 基层处理剂一遍 6. 20厚WSM15水泥砂浆找平	m ²	323.28			
81	010904001002	顶板外防水	1. 面铺20厚广场砖, 1:1水泥砂浆填缝 2. 20厚1:4干硬性素水泥浆结合层 3. 70厚C20细石混凝土保护层(双向Φ4@150) 4. 干铺油毡隔离层 5. 乳化沥青膨胀珍珠岩局部调坡(1:3水泥砂浆抹面) 6. 1.5厚合成高分子防水卷材 7. 2.0厚合成高分子防水涂料 8. 20厚1:3水泥砂浆找平	m ²	110			
82	010903001001	侧壁外防水	1. 20厚WP M20水泥砂浆找平 2. 基层处理剂一遍 3. 1.5厚合成高分子防水卷材 4. 2.0厚合成高分子防水涂料 5. 30厚挤塑聚苯乙烯泡沫板保护层, 用建筑胶粘贴	m ²	537.82			
83	010903004001	墙面变形缝	1. 止水带材料种类: 3mm厚镀锌钢板止水带	m	360.64			
		屋面及防水工程合计						
		楼地面装饰工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
84	011101001002	水泥砂浆地面 G-2	1. 20厚WS M20水泥砂浆抹面压光 2. 素水泥浆结合层一遍 3. 100厚C15混凝土垫层 4. 素土夯实, 密实度 $\geq 94\%$	m2	58.4			
85	011101003001	细石混凝土耐磨地面 G-8	1. 200厚C30细石砼内配 $\phi 10@150$, 随打随磨光, 到达强度后磨平 2. 素水泥浆结合层一遍 3. 300厚毛石灌浆 (不小于M2.5水泥砂浆)	m2	46.73			
86	011101005001	环氧树脂自流平地面 G-10	1. 3~4厚环氧树脂自流平涂料 2. 环氧稀胶泥一道 3. 40厚C30细石混凝土, 随打随抹光 4. 1.2厚聚合物乳液防水涂料防潮层 5. 20厚WS M15水泥砂浆找平 6. 100厚C15混凝土垫层 7. 素土夯实, 密实度 $\geq 94\%$	m2	2886.49			
87	011101001001	应急池、搅拌槽、风冷塔楼地面	1. 15厚WSM20水泥砂浆保护层 (由上到下) 2. 10厚聚合物水泥防水砂浆, 分两次压实抹平 3. 刷聚合物水泥防水素浆 4. 20厚WSM20水泥砂浆找平层	m2	271.71			
88	011105003001	面砖踢脚线 T-2	1. 踢脚线高度:100mm 2. 8~10厚面砖, 专用勾缝剂勾缝 3. 3~4厚专用粘结剂粘贴 4. 20厚WP M15找平, 分两次抹灰 5. 刷素水泥浆一遍 (内掺建筑胶) 6. 基层表面清理干净	m2	32.63			
		楼地面装饰工程合计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
89	011209001001	带骨架幕墙	1. 面层材料品种、规格、颜色 :2. 5mm米白色/灰色/橙色铝板 : 表面镀锌铝165-180g/m2; 耐高温聚酯漆HDP涂层; 背面 象牙白耐高温聚酯漆HDP涂层	m2	4392.47			
90	011209001002	带骨架幕墙	1. 面层材料品种、规格、颜色 :2. 5mm铝镁锰板; 表面镀锌铝 165-180g/m2; 浅灰色（横铺） 耐高温聚酯漆HDP涂层; 背面 象牙白耐高温聚酯漆HDP涂 层	m2	1762.61			
91	011201001002	外墙面一般抹灰	1. 5厚干粉类聚合物水泥防水 砂浆（内掺聚丙烯纤维）（粘 结强度 $\geq 0.5\text{MPa}$ ）+150g/每 平米） 2. 15厚专用抹灰砂浆，分两次 抹灰（加气砼墙体） 3. 满挂 $\Phi 10\times 10$ 双向镀锌钢 丝网，镀锌钢丝网，用不锈钢 膨胀螺栓锚固后再批荡，中距 150X150 4. 刷专用界面剂一遍 5. 外墙砌体或钢筋混凝土剪力 墙、梁、柱	m2	140.43			
92	011201001003	外墙漆外墙	1. 外墙漆（丙烯酸系外墙复层 涂料，燃烧性能为A级）工艺详 厂家要求 2. 外墙专用腻子找平、打磨平 整 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水 砂浆（内掺聚丙烯纤维）（粘 结强度 $\geq 0.5\text{MPa}$ ）+150g/每 平米） 4. 15厚专用抹灰砂浆，分两次 抹灰（加气砼墙体） 5. 满挂 $\Phi 10\times 10$ 双向镀锌钢 丝网，镀锌钢丝网，用不锈钢 膨胀螺栓锚固后再批荡，中距 150X150 6. 刷专用界面剂一遍 7. 外墙砌体或钢筋混凝土剪力 墙、梁、柱	m2	429.72			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
93	011201001001	无机涂料内墙面 N-3	1. 白色无机涂料（防霉无机涂料）一底漆一面漆 2. 满刮腻子两道，砂纸磨平 3. 8厚水泥砂浆抹面（必须待前一道水泥砂浆打底初凝后才可施工） 4. 12厚WP M20水泥砂浆打底	m2	887.99			
94	011201001005	应急池、搅拌槽、风冷塔内墙面	1. 20厚WP M20水泥砂浆找平 2. 刷聚合物水泥防水素浆 3. 10厚聚合物水泥防水砂浆，分两次压实抹平 4. 20厚WP M20水泥砂浆保护层	m2	555.52			
95	010607005002	砌块墙钢丝网加固	1. 部位：内墙混凝土梁柱与砖墙交接处 2. 材料品种、规格：Φ1.0@20x20钢丝网	m2	93.8			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计						
		天棚工程						
96	011201001006	应急池天花	1. 20厚WP M20水泥砂浆找平 2. 刷聚合物水泥防水素浆 3. 10厚聚合物水泥防水砂浆，分两次压实抹平 4. 20厚WP M20水泥砂浆保护层	m2	157.52			
		天棚工程合计						
		其他装饰工程						
97	011303001001	钢结构雨棚	1. 骨架类型：Q235B, YPGZ：箱形200X200X10、YPL：H250X125X4.5X6 2. 固定类型、固定材料品种、规格：腹板、螺栓 3. 面层材料品种、规格：2.5mm铝镁锰板	m2	116.4			
98	010507001001	散水 中南标11ZJ901 7/3	1. 垫层材料种类、厚度：60厚C10混凝土 2. 面层厚度：20厚1:2.5水泥砂浆抹面	m2	126.87			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
99	010507001002	坡道	1. 垫层材料种类、厚度:60厚C10混凝土 2. 面层厚度:20厚1:2.5水泥砂浆抹面, 水泥砂浆面现制现划凹痕	m2	116.4			
100	010401014001	砖地沟、明沟 中南标11ZJ901 7/3	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 面层厚度:20厚1:2.5水泥砂浆抹面 3. 沟净截面尺寸:300*300mm 4. 垫层材料种类、厚度:70厚C10混凝土	m	140.6			
101	010512008001	沟盖板	1. 名称:铁格栅盖板 2. 厚度:50mm 3. 宽度:410mm	m	140.6			
102	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类、规格:Φ60*3不锈钢管扶手 2. 栏杆材料种类、规格:Φ38*1.2不锈钢管横杠+Φ60*3不锈钢管立柱+Φ25*1.0不锈钢管小立柱 3. 具体详:国标15J403-1 B17/B7	m	243.11			
		其他装饰工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
103	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5	m2	3994.38			
104	粤011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	m2	110.3			
105	粤011701011002	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):14	m2	1560			
106	粤011701011003	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):5.37	m2	32.34			
107	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):14	m2	3120			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间建筑部分

标段：

第 14 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
108	粤011701010002	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):5.37	m2	64.68			
109	011702001001	基础	1. 基础类型:基础垫层模板	m2	93.03			
110	011702001002	基础	1. 基础类型:桩承台模板	m2	531.55			
111	011702001003	基础	1. 基础类型:满堂基础模板 无梁式	m2	64.52			
112	011702001004	基础	1. 基础类型:设备基础模板	m2	72.64			
113	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	297.53			
114	011702003001	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	75.24			
115	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m2	892.02			
116	011702008001	圈梁	1. 圈梁模板	m2	7.16			
117	011702009001	过梁	1. 过梁模板	m2	19.48			
118	011702011001	直形墙	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度5m	m2	331.4			
119	011702011002	直形墙	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内)40 支模高度3.6m内	m2	709.38			
120	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度3.6m	m2	99.75			
121	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:建筑物20m以内的垂直运输混合结构	项	1			
122	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1. 机械设备名称:柴油打桩机 每次安拆费	项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间建筑部分

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	LSSGCSF000001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费 +分部分项机具费	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF000001	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF00000001	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= $(1-\delta) \times$ 分部分项的（人工费+施工机具费） $\times 0.3$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta =$ 合同工期/定额工期）
5	QTFY000000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 1号车间建筑部分

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间安装工程

标段:

第 1 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		给排水工程						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:加厚UPVC塑料排水管 4. 规格;DN100 5. 连接方式:承插粘连式接头	m	345.49			
2	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称:雨水斗 2. 规格;DN100	个	21			
3	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:清扫口 2. 规格;DN100	个	21			
4	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.8m 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	20.68			
5	010103001001	回填方	1. 土质要求:一般土壤 2. 密实度要求:按规范要求,夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	20.68			
		给排水工程合计						
		消防工程						
		消火栓系统						
6	030901010001	室内消火栓	1. 名称:室内消火栓 2. 型号、规格:DN65消火栓1个, 25m衬胶水龙带1条, $\phi 19$ 水枪1个射流量 $\geq 5\text{L/s}$, 充实水柱 $\geq 10\text{m}$ 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	套	18			
7	030901010002	试验消火栓	1. 名称:试验消火栓 2. 型号、规格:DN65消火栓1个, 25m衬胶水龙带1条, $\phi 19$ 水枪1个射流量 $\geq 5\text{L/s}$, 充实水柱 $\geq 10\text{m}$ 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	套	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 2 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	030901013001	磷酸铵盐干粉灭火器箱（内含灭火器2个）	1. 名称：磷酸铵盐干粉灭火器箱（内含灭火器2个） 2. 规格、型号：MF/ABC5 3. 具灭火级别为3A	组	19			
9	030901012001	消防水泵接合器	1. 名称：消防水泵接合器 2. 型号：SQS-100 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	套	2			
10	031003001001	焊接法兰阀	1. 类型：闸阀 2. 规格、压力等级：DN65 3. 连接形式：法兰连接	个	1			
11	031003001002	焊接法兰阀	1. 类型：闸阀 2. 规格、压力等级：DN100 3. 连接形式：法兰连接 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	个	7			
12	031003001003	焊接法兰阀	1. 类型：止回阀 2. 规格、压力等级：DN100 3. 连接形式：法兰连接 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	个	2			
13	031003001004	螺纹阀门	1. 类型：自动排气阀 2. 规格、压力等级：DN20 3. 连接形式：螺纹连接	个	1			
14	030901002001	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位：室内 2. 材质、规格：内外壁热浸镀锌钢管，DN100 3. 连接形式：螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求：水冲洗 5. 管道标识设计要求：红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	167.88			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间安装工程

标段:

第 3 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
15	030901002002	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌镀锌钢管, DN65 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	183.17			
16	031002001001	管道支架	1. 形式: 管道支架 2. 材质: 碳钢(型钢综合) 3. 除锈、刷油: 除锈、先刷红丹(樟丹)防锈底漆两道, 再刷灰色调和面漆两道	kg	313.65			
17	030905002001	室内消火栓系统调试费	1. 室内消火栓系统调试费	点	19			
		消火栓系统合计						
		喷淋系统						
18	030901003001	水喷淋(雾)喷头	1. 类型: 68℃喷头 2. 连接形式: 吊顶内	个	132			
19	030901014001	消防水炮	1. 类型: 自动跟踪定位射流灭火装置 2. 规格: Q=5L/s, 保护半径: 20米, 含探测组件	台	8			
20	030901012002	消防水泵接合器	1. 名称: 喷淋水泵接合器 2. 型号、SQS-100	套	2			
21	030901008001	末端试水装置	1. 名称: 末端试水装置 2. 型号、MD-ZX-25 3. 末端探测器、电磁阀、解码器、手动闸阀、压力表等	组	1			
22	031003001005	焊接法兰阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4			
23	031003001006	螺纹阀门	1. 类型: 浮动阀芯电磁阀 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间安装工程

标段:

第 4 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	031003001007	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	8			
25	031003001008	螺纹阀门	1. 类型: 自动排气阀 2. 规格、压力等级: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
26	031003001009	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN20 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
27	031003001010	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	2			
28	031003001011	焊接法兰阀	1. 类型: 信号阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4			
29	031003001012	焊接法兰阀	1. 类型: 湿式报警阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	1			
30	031003001013	焊接法兰阀	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2			
31	030901006001	水流指示器	1. 类型: 水流指示器 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2			
32	030901007001	减压孔板	1. 类型: 减压孔板 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2			
33	030601002001	压力仪表	1. 名称: 压力仪表	台	1			
34	030901002003	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌镀锌钢管, DN150 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	90.77			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间安装工程

标段:

第 5 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
35	030901002004	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	190.34			
36	030901002005	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN80 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	67.33			
37	030901002006	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN65 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	15.25			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间安装工程

标段:

第 6 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
38	030901002007	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN50 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	162.19			
39	030901002008	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	21.2			
40	030901002009	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN32 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	112.94			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 1号车间安装工程

标段:

第 7 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
41	030901002010	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌镀锌钢管, DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	144.21			
42	031002001002	管道支架	1. 形式:管道支架 2. 材质:碳钢(型钢综合) 3. 除锈、刷油:除锈、先刷红丹(樟丹)防锈底漆两道, 再刷灰色调和面漆两道	kg	613.08			
43	030905002002	水灭火控制装置调试	1. 喷淋系统调试	点	2			
		喷淋系统合计						
		自动报警系统						
44	030904008001	编码型输入输出模块	1. 名称:编码型输入输出模块 2. 型号:自动消防炮、末端试水装置 3. 详细见图纸	套	9			
45	030904008002	编码型输入输出模块	1. 名称:通用模块 2. 型号:自动消防炮、末端试水装置 3. 详细见图纸	套	9			
46	030904008003	消防接线端子箱	1. 名称:消防接线端子箱 2. 型号:详细见图纸	台	1			
47	030904008004	气体灭火控制柜	1. 名称:气体灭火控制柜 2. 型号:详细见图纸	台	1			
48	030904001001	编码智能型光电感烟探测器	1. 名称:编码智能型光电感烟探测器 2. 型号:详细见图纸	个	23			
49	030904001002	编码智能型光电感烟探测器	1. 名称:线型光束感烟火灾探测器 2. 型号:详细见图纸	对	12			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 8 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
50	030904008005	编码型带电话插孔手动报警按钮	1. 名称: 编码型带电话插孔手动报警按钮 2. 型号: 详见图纸	台	17			
51	030904003001	编码型消火栓报警按钮	1. 名称: 编码型消火栓报警按钮 2. 型号: 详见图纸	个	17			
52	030904005001	声光报警器	1. 名称: 声光报警器 2. 型号: 详见图纸	个	17			
53	080903011001	消防广播	1. 名称: 消防广播 2. 型号: 详见图纸	台	12			
54	030904006001	消防电话分机	1. 名称: 消防电话分机 2. 型号: 详见图纸	个	1			
55	030904008006	编码型总线输入模块	1. 名称: 编码型总线输入模块 2. 详见图纸	套	2			
56	030904008007	总线隔离模块	1. 名称: 总线隔离模块 2. 详见图纸	套	5			
57	030411004001	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: ZR-RVS2X2.5	m	300.56			
58	030411004002	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: NH-RVS2X2.5	m	300.56			
59	030411004003	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: WDZN-RVS2X1.5	m	454.58			
60	030411004004	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: WDZN-BYJ1X4.0	m	227.29			
61	030411004005	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: WDZN-RVV2X1.5	m	454.58			
62	030411004006	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: NH-RVS-2X1.5	m	1215.37			
63	030411004007	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: ZBN-BV-2.5	m	1625.92			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 9 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
64	030411004008	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:ZR-RVS-2X1.5	m	727.61			
65	030411001001	配管	1. 名称:金属电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	1889.57			
66	030411001002	配管	1. 名称:金属电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	1136.45			
67	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	324			
68	030905001001	自动报警系统调试	1. 自动报警系统调试	系统	1			
		自动报警系统合计						
		气体灭火系统						
69	030902009001	无管网气体灭火装置	1、介质、类型:七氟丙烷、柜式 2、型号、规格:100KG 3、其他:包含储存瓶安装架、集流管、单向阀、选择阀等配套设备	套	2			
70	030902009002	灭火药剂	1、介质、类型:七氟丙烷	kg	200			
71	030703001001	碳钢阀门	1. 名称:泄压阀 2. 型号:XYK(A) 可调式 3. 泄压面积:400*400	个	1			
72	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 气体灭火系统装置调试	点	1			
		气体灭火系统合计						
		消防工程合计						
		配电照明工程						
		应急照明系统						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 10 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
73	030404017001	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：ALE	台	1			
74	030412001001	普通灯具	1. 名称:A型消防应急照明灯具 2. 规格:DC36V, 12W, 4000K 3. 安装形式:门框上侧0.1m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	54			
75	030412004001	装饰灯	1. 名称:A型安全出口标志灯 2. 规格:DC36V, 3W, 4000K 3. 安装形式:距地2.5m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	15			
76	030412004002	装饰灯	1. 名称:A型疏散方向标志灯 2. 规格:DC36V, 3W, 4000K 3. 安装形式:距地:0.3m壁装、 吊装:2.5m 4. 其他参数详见图纸	套	45			
77	030411004009	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5	m	1396			
78	030411001003	配管	1. 名称:金属电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	697.99			
79	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	74			
80	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70*70 3. 沟槽修补	m	163.8			
		应急照明系统合计						
		配电照明系统						
81	030404017002	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：配电室照明配电箱AL-PD	台	1			
82	030404017003	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房照明配电箱AL1	台	1			
83	030404017004	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房照明配电箱 AL1-1、AL1-2	台	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 11 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
84	030404017005	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房照明配电箱 AL1-3	台	1			
85	030404017006	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房照明配电箱 AL1-4	台	1			
86	030404017008	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房设备配电箱1AP-SB1	台	1			
87	030404017009	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房设备配电箱1AP-SB2~7	台	6			
88	030904008008	模块(模块箱)	1. 名称：电气火灾监控模块 2. 规格：含检测探头	个	8			
89	030904008009	模块(模块箱)	1. 名称：双回路三相消防电源监控模块 2. 规格：含检测探头	个	1			
90	030412005001	荧光灯	1. 名称:LED灯 T5光源 2. 规格:28W, 24001m 3. 安装形式: 详见图纸	套	38			
91	030412005002	荧光灯	1. 名称:LED灯 T5光源 2. 规格:2x28W, 2X24001m 3. 安装形式: 详见图纸	套	90			
92	030412002001	工厂灯	1. 名称:工厂灯, LED灯 2. 规格:220V/100W 3. 安装形式: 详见图纸	套	133			
93	030404035001	插座	1. 名称:普通单相二、三孔地面插座 2. 规格:250V/10A, 3. 安装方式:暗装	个	42			
94	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A, 250V 3. 安装方式:暗装	个	6			
95	030404034002	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:10A, 250V 3. 安装方式:暗装	个	13			
96	030411003001	桥架	1. 名称：普通强电桥架 2. 规格：150*100	m	63.31			
97	030413001001	铁构件	1. 一般铁构件制作、安装	kg	147.9			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 12 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
98	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZ-YJY-1kV 4X35+1X16	m	110.74			
99	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZ-YJY-1kV4X185+1X90	m	224.97			
100	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZ-YJY-1kV4X150+1X50	m	1349.8			
101	030408006001	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 型号: 35mm ² 以下	个	2			
102	030408006002	电力电缆头	1. 名称: 电力电缆终端头 2. 型号: 185mm ² 以下	个	14			
103	030411004010	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZ-BYJ-2.5	m	6763.1			
104	030411004011	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZ-BYJ-4	m	1075.2			
105	030411004012	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZ-BYJ-6	m	292.6			
106	030411004013	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZ-BYJ-10	m	390.1			
107	030411004014	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: NH-RVS-2X2.5	m	793.35			
108	030411001004	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: JDG20 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	774			
109	030411001005	配管	1. 名称: 刚性难燃电线管 2. 规格: PC20 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	890.75			
110	030411001006	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	941.84			
111	030411001007	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: SC32 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	217.67			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 13 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
112	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒（开关插座） 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	61			
113	030411006004	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	175			
114	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70*70 3. 沟槽修补	m	281			
115	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试	系统	1			
		配电照明系统合计						
		配电照明工程合计						
		防雷工程						
116	030409008001	总等电位端子箱 MEB	1. 名称:总等电位端子箱 MEB 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	台	1			
117	030409001001	接地极	1. 名称:防雷接地极 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	块	16			
118	030409002001	引出线	1. 名称:引出线 2. 材质:40x5热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	4			
119	030409005001	接地极连接线	1. 名称:接地极连接线 2. 材质:利用地梁内横向两主筋(不小于ø16) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	874.93			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 14 页 共 14 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
120	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:40X4热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	27.48			
121	030409006001	避雷针	1. 名称:避雷针 2. 材质:∅12热镀锌园钢, 针高40cm 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	根	10			
122	030409002003	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质:∅12热镀锌圆钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	384.62			
123	030409002004	暗装接闪网	1. 名称:暗装接闪网 2. 材质:40X4热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	514.47			
124	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:利用此柱内两主筋 ($\Phi \geq 16$) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	243.2			
125	030414011001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	系统	1			
		防雷工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
126	031302007001	高层施工增加		项	1			
127	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：1号车间安装工程

标段：

第 1 页 共 2 页

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

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号车间安装工程

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2号车间建筑部分

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		
1.1	土石方工程		
1.2	桩基工程		
1.3	砌筑工程		
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程		
1.5	金属结构工程		
1.6	门窗工程		
1.7	屋面及防水工程		
1.8	楼地面装饰工程		
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.10	其他装饰工程		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
3.11	材料检测费		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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：2号车间建筑部分

标段：

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别：一、二类土	m2	5760			
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	135.13			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m3	857.46			
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求：夯填 2. 填方材料品种：土方	m3	818.74			
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：由投标人自行考虑	m3	173.85			
		土石方工程合计						
		桩基工程						
6	010301002003	预制钢筋混凝土管桩	1. 桩长：18m以内，实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚：Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法：锤击法 4. 填充材料种类：桩端底部填灌C30微膨胀混凝土，灌注高度2.0m；桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土，灌注高度1.6m 5. 其他：含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	568			
7	010301002004	预制钢筋混凝土管桩	1. 桩长：18m以外，实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚：Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法：锤击法 4. 填充材料种类：桩端底部填灌C30微膨胀混凝土，灌注高度2.0m；桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土，灌注高度1.6m 5. 其他：含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	737			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间建筑部分

标段：

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	010301002002	预制钢筋混凝土管桩（试验桩）	1. 桩长：18m以外, 实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚：Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法：锤击法 4. 填充材料种类：桩端底部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度2.0m；桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度1.6m 5. 其他：含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	55			
9	010301004001	截(凿)桩头	1. 桩类型：预制钢筋混凝土管桩 2. 桩头截面、高度：Φ400，高度暂定 3. 有无钢筋：有钢筋	根	84			
10	粤010301005001	桩尖	1. 桩尖类型：封底十字刀刃 2. 规格尺寸：详设计图纸	个	84			
11	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：截桩头废料 2. 运距：15km	m3	12.66			
		桩基工程合计						
		砌筑工程						
12	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型：外墙200mm 3. 砂浆强度等级：预拌	m3	40.17			
		砌筑工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
13	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C15 3. 含：泵送增加费	m3	24.25			
14	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C35 3. 含：泵送增加费	m3	100.8			
15	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C35 3. 含：泵送增加费	m3	35.85			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2号车间建筑部分

标段:

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
16	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	15.41			
17	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含:泵送增加费	m3	0.1			
18	010501006001	二次灌浆	1. 混凝土种类:高强膨胀混凝土 2. 混凝土强度等级:C40	m3	0.45			
19	010501006002	钢柱外包砼	1. 混凝土种类:素砼包裹 2. 混凝土强度等级:C35	m3	0.79			
20	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	11.516			
21	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	2.717			
22	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ32以内	个	148			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
		金属结构工程						
23	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型:H型、槽钢 2. 钢材品种、规格:Q235B, 抗风柱、女儿墙柱, 具体规格详设计图纸 3. 其他:包含钢柱上的柱脚板、加劲板、柱上牛腿安装	t	1.911			
24	010603001002	实腹钢柱	1. 柱类型:H型、槽钢 2. 钢材品种、规格:Q345B, GZ柱, 具体规格详设计图纸 3. 其他:包含钢柱上的柱脚板、加劲板、柱上牛腿安装	t	35.318			
25	010604001001	钢梁	1. 梁类型:H型钢 2. 钢材品种、规格:Q345B、详夹层、GWJ1~2立面图 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	33.957			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间建筑部分

标段：

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:Q235B, Φ20、Φ101*4、Φ127*4 2. 构件类型:屋面支撑、系杆、压杆 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	7.935			
27	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格:Q235B, 连续XZ220X70X20X2.2、连续XZ220X70X20X2.5、Φ12、Φ12+Φ30X2(钢管)、L50x4 2. 构件类型:屋面檩条、拉条、隅撑 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	81.825			
28	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:Q235B, Φ101*4、Φ107*4、Φ107*5、Φ89*4 2. 构件类型:柱间支撑、系梁 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	7.649			
29	010606002002	钢檩条	1. 钢材品种、规格:Q235B, 矩B100X150X4.5、矩B120X180X5、矩B100X180X4.5、口50X50X2.5、Φ12圆钢、Φ32*2.0圆管、L50X5 2. 构件类型:墙面檩条、拉条、隅撑 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	67.624			
30	010606003001	钢天窗架	1. 钢材品种、规格:Q235B、天窗梁、檩条、支撑等,具体规格详设计图纸 2. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	0.782			
31	010516001004	螺栓	1. 螺栓种类:预埋锚栓 2. 规格:M20 3. 长度:600mm	套	168			
32	010516001007	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M27	套	120			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2号车间建筑部分

标段:

第 5 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
33	010516001008	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M22	套	8			
34	010516001009	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M24	套	504			
35	010516001011	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M20	套	5728			
36	010516001012	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M16	套	20			
37	010516001013	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M12	套	2080			
38	011405001001	金属面油漆	1. 除锈等级:钢材表面应进行除锈处理。应达到St2/2级 2. 油漆品种、刷漆遍数:构件经除锈处理后,涂二道红丹底漆和二道面漆。且底,面漆的干膜总厚度不应小于150um	m2	5930.39			
39	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称:钢柱 2. 防火等级要求:耐火极限为2.5h,选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	937.89			
40	011407005002	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称:钢梁 2. 防火等级要求:耐火极限为1.5h,选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	4882			
41	011407005003	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称:屋面、墙面承重构件 2. 防火等级要求:耐火极限为1.0h,选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	110.56			
		金属结构工程合计						
		门窗工程						
42	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 选用型号:国标12J609 3. 门框、扇材质:钢制乙级双扇平开防火门	m2	33.09			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间建筑部分

标段：

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
43	010803001001	金属卷帘(闸)门	1. 洞口尺寸:4000*6000 2. 门材质:电动彩钢板卷帘门 3. 启动装置品种、规格:电动装置	樘	2			
44	010803001002	金属卷帘(闸)门	1. 洞口尺寸:4400*6000 2. 门材质:电动彩钢板卷帘门 3. 启动装置品种、规格:电动装置	樘	1			
45	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:90系列灰色铝合金推拉窗 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	5.61			
46	010807001003	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:90系列灰色铝合金单扇平开窗 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	40.92			
47	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:90系列灰色铝合金双扇平开窗 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	133.54			
48	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:90系列灰色铝合金固定窗 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	105.47			
49	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:70系列灰色铝合金通风防雨百叶窗	m2	92.34			
		门窗工程合计						
		屋面及防水工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间建筑部分

标段：

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
50	010901003001	透光板屋面	1. 阳光板品种、规格:透光板厚度1.5mm,透光率50%,抗紫外线99%,熔点280度	m2	311			
51	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格:760型0.576/0.426厚玻璃钢防腐瓦,表面镀锌铝165-180g/m2;正面银白色耐高温聚酯漆HDP涂层;背面象牙白耐高温聚酯漆HDP涂层 2. 夹心棉材料、厚度:100厚玻璃棉+不锈钢丝+暗扣	m2	2674.21			
52	010606011001	钢板天沟	1. 钢材品种:不锈钢水槽 2. 厚度:1.2mm	m2	51.37			
53	010606011002	天窗加焊挡板	1. 钢材品种:加焊挡板 2. 厚度:详设计图纸	m2	84			
54	010606011003	钢板天沟	1. 钢材品种、规格:泛水0.476厚钢板	m2	94.24			
		屋面及防水工程合计						
		楼地面装饰工程						
55	011101005001	环氧树脂自流平地面 G-10	1. 3~4厚环氧树脂自流平涂料 2. 环氧稀胶泥一道 3. 40厚C30细石混凝土,随打随抹光 4. 1.2厚聚合物乳液防水涂料防潮层 5. 20厚WS M15水泥砂浆找平 6. 100厚C15混凝土垫层 7. 素土夯实,密实度≥94%	m2	2836.56			
56	011105003001	面砖踢脚线 T-2	1. 踢脚线高度:100mm 2. 8~10厚面砖,专用勾缝剂勾缝 3. 3~4厚专用粘结剂粘贴 4. 20厚WP M15找平,分两次抹灰 5. 刷素水泥浆一遍(内掺建筑胶) 6. 基层表面清理干净	m2	19.59			
		楼地面装饰工程合计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2号车间建筑部分

标段:

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		墙、柱面装饰与 隔断、幕墙工程						
57	011209001001	带骨架幕墙	1. 面层材料品种、规格、颜色 :2. 5mm白色铝板；表面镀锌 铝165-180g/m2；耐高温聚酯 漆HDP涂层；背面象牙白耐高 温聚酯漆HDP涂层	m2	2073.05			
58	011209001002	带骨架幕墙	1. 面层材料品种、规格、颜色 :2. 5mm灰色铝镁锰板；表面镀 锌铝165-180g/m2；浅灰色（ 横铺）耐高温聚酯漆HDP涂层 ；背面象牙白耐高温聚酯漆 HDP涂层	m2	809.64			
59	011201001001	外墙面一般抹灰	1. 5厚干粉类聚合物水泥防水 砂浆（内掺聚丙烯纤维）（粘 结强度 $\geq 0.5\text{MPa}$ ）+150g/每 平米） 2. 15厚专用抹灰砂浆，分两次 抹灰（加气砼墙体） 3. 满挂 $\Phi 10 \times 10$ 双向镀锌钢 丝网，镀锌钢丝网，用不锈钢 膨胀螺栓锚固后再批荡，中距 150X150 4. 刷专用界面剂一遍 5. 外墙砌体或钢筋混凝土剪力 墙、梁、柱	m2	195.9			
60	011201001003	无机涂料内墙面 N-3	1. 白色无机涂料（防霉无机涂 料）一底漆一面漆 2. 满刮腻子两道，砂纸磨平 3. 8厚水泥砂浆抹面（必须待 前一道水泥砂浆打底初凝后才 可施工） 4. 12厚WP M20水泥砂浆打底	m2	195.9			
61	010607005001	砌块墙钢丝网加 固	1. 部位：内墙混凝土梁柱与砖 墙交接处 2. 材料品种、规格： $\Phi 1.0 \times 20$ x20钢丝网	m2	151.14			
		墙、柱面装饰与 隔断、幕墙工程 合计						
		其他装饰工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：2号车间建筑部分

标段：

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
62	011303001001	钢结构雨棚	1. 骨架类型:Q235B, YPGZ:箱形200X200X10、YPL:H250X125X4.5X6 2. 固定类型、固定材料品种、规格:腹板、螺栓 3. 面层材料品种、规格:2.5mm铝镁锰板	m2	38.4			
63	010507001001	散水 中南标11ZJ901 7/3	1. 垫层材料种类、厚度:60厚C10混凝土 2. 面层厚度:20厚1:2.5水泥砂浆抹面	m2	176.4			
64	010401014001	砖地沟、明沟 中南标11ZJ901 7/3	1. 砖品种、规格、强度等级:标准砖 2. 面层厚度:20厚1:2.5水泥砂浆抹面 3. 沟净截面尺寸:300*300mm 4. 垫层材料种类、厚度:70厚C10混凝土	m	202			
65	010512008001	沟盖板	1. 名称:铁格栅盖板 2. 厚度:50mm 3. 宽度:410mm	m	202			
		其他装饰工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
66	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 20.5	m2	3357.2			
67	粤011701011002	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):14	m2	1318.62			
68	粤011701011003	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):17.35	m2	121.38			
69	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):14	m2	2637.24			
70	粤011701010002	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):17.35	m2	242.76			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 2号车间建筑部分

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2号车间安装工程

标段:

第 1 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		给排水工程						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:加厚UPVC塑料排水管 4. 规格:DN100 5. 连接方式:承插粘连式接头	m	359.49			
2	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称:雨水斗 2. 规格:DN100	个	21			
3	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:清扫口 2. 规格:DN100	个	21			
4	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.8m 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	20.68			
5	010103001001	回填方	1. 土质要求:一般土壤 2. 密实度要求:按规范要求,夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	20.68			
		给排水工程合计						
		消防工程						
		消火栓系统						
6	030901010001	室内消火栓	1. 名称:室内消火栓 2. 型号、规格:DN65消火栓1个, 25m衬胶水龙带1条, $\varnothing 19$ 水枪1个射流量 $\geq 5\text{L/s}$, 充实水柱 $\geq 10\text{m}$ 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	套	12			
7	030901013001	磷酸铵盐干粉灭火器箱(内含灭火器2个)	1. 名称:磷酸铵盐干粉灭火器箱(内含灭火器2个) 2. 规格、型号:MF/ABC5 3. 具灭火级别为3A	组	12			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间安装工程

标段：

第 2 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	030901012001	消防水泵接合器	1. 名称:消防水泵接合器 2. 型号、SQS-100 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	套	2			
9	031003001001	焊接法兰阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	个	7			
10	031003001002	焊接法兰阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	个	2			
11	030901002001	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN100 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	230.49			
12	030901002002	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN65 3. 连接形式:螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	100.35			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间安装工程

标段：

第 3 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
13	031002001001	管道支架	1. 形式:管道支架 2. 材质:碳钢(型钢综合) 3. 除锈、刷油:除锈、先刷红丹(樟丹)防锈底漆两道,再刷灰色调和面漆两道	kg	344.98			
14	030905002001	室内消火栓系统调试费	1. 室内消火栓系统调试费	点	12			
		消火栓系统合计						
		喷淋系统						
15	030901014001	消防水炮	1. 类型:自动跟踪定位射流灭火装置 2. 规格:Q=5L/s, 保护半径: 20米, 含探测组件	台	9			
16	030901012002	消防水泵接合器	1. 名称:喷淋水泵接合器 2. 型号、SQS-100	套	2			
17	030901008001	末端试水装置	1. 名称:末端试水装置 2. 型号、MD-ZX-25 3. 末端探测器、电磁阀、解码器、手动闸阀、压力表等	组	1			
18	031003001003	焊接法兰阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
19	031003001004	螺纹阀门	1. 类型:浮动阀芯电磁阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	9			
20	031003001005	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN50 3. 连接形式:螺纹连接	个	9			
21	031003001006	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
22	031003001007	螺纹阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN20 3. 连接形式:螺纹连接	个	1			
23	031003001008	焊接法兰阀	1. 类型:信号阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2号车间安装工程

标段:

第 4 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
24	031003001009	焊接法兰阀	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	2			
25	030901006001	水流指示器	1. 类型: 水流指示器 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	1			
26	030901002003	内外壁热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸锌镀锌钢管, DN150 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	60.6			
27	030901002004	内外壁热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸锌镀锌钢管, DN100 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	95.1			
28	030901002005	内外壁热浸锌镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸锌镀锌钢管, DN50 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	119.37			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2号车间安装工程

标段:

第 6 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
42	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:NH-RVS2X2.5	m	230.78			
43	030411004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:WDZN-RVS2X1.5	m	436.14			
44	030411004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:WDZN-BYJ1X4.0	m	218.07			
45	030411004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:WDZN-RVV2X1.5	m	436.14			
46	030411004006	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:NH-RVS-2X1.5	m	712.4			
47	030411004007	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:ZBN-BV-2.5	m	920.54			
48	030411004008	配线	1. 名称:电气配线 2. 配线形式:管内配线 3. 型号:ZR-RVS-2X1.5	m	658.05			
49	030411001001	配管	1. 名称:金属电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	1347.65			
50	030411001002	配管	1. 名称:金属电线管 2. 规格:SC20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	1040.35			
51	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	239			
52	030905001001	自动报警系统调试	1. 自动报警系统调试	系统	1			
		自动报警系统合计						
		消防工程合计						
		配电照明工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间安装工程

标段：

第 7 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		应急照明系统						
53	030404017001	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：ALE	台	1			
54	030412001001	普通灯具	1. 名称:A型消防应急照明灯具 2. 规格:DC36V, 12W, 4000K 3. 安装形式:门框上侧0.1m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	43			
55	030412004001	装饰灯	1. 名称:A型安全出口标志灯 2. 规格:DC36V, 3W, 4000K 3. 安装形式:距地2.5m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	6			
56	030412004002	装饰灯	1. 名称:A型疏散方向标志灯 2. 规格:DC36V, 3W, 4000K 3. 安装形式:距地:0.3m壁装、 吊装:2.5m 4. 其他参数详见图纸	套	38			
57	030411004009	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZN-BYJ-2.5	m	942			
58	030411001003	配管	1. 名称:金属电线管 2. 规格:JDG20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	468.81			
59	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	47			
60	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70*70 3. 沟槽修补	m	127.8			
		应急照明系统合 计						
		配电照明系统						
61	030404017002	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房照明配电箱AL1	台	1			
62	030404017003	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房设备配电箱1AP-SB1	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间安装工程

标段：

第 8 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
63	030404017004	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：厂房设备配电箱1AP-SB2~7	台	6			
64	030404017005	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：配电房照明配电箱ALE	台	1			
65	030904008006	模块(模块箱)	1. 名称：电气火灾监控模块 2. 规格：含检测探头	个	8			
66	030904008007	模块(模块箱)	1. 名称：双回路三相消防电源监控模块 2. 规格：含检测探头	个	1			
67	030412002001	工厂灯	1. 名称：工厂灯，LED灯 2. 规格：220V/100W 3. 安装形式：详见图纸	套	132			
68	030411003001	桥架	1. 名称：普通弱电桥架 2. 规格：150*100	m	56.08			
69	030413001001	铁构件	1. 一般铁构件制作、安装	kg	95.3			
70	030408001001	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZN-YJY-1kV-5X16	m	159.39			
71	030408001002	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZ-YJY-1kV4X185+1X90	m	328.37			
72	030408001003	电力电缆	1. 名称：电力电缆 2. 型号：WDZ-YJY-1kV4X150+1X50	m	985.11			
73	030408006001	电力电缆头	1. 名称：电力电缆终端头 2. 型号：16mm2以下	个	2			
74	030408006002	电力电缆头	1. 名称：电力电缆终端头 2. 型号：185mm2以下	个	14			
75	030411004010	配线	1. 名称：电气配线 2. 型号：WDZ-BYJ-2.5	m	5625.8			
76	030411004011	配线	1. 名称：电气配线 2. 型号：WDZ-BYJ-4	m	30.8			
77	030411004012	配线	1. 名称：电气配线 2. 配线形式：管内配线 3. 型号：NH-RVS-2X2.5	m	415.13			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间安装工程

标段：

第 9 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
78	030411001004	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: JDG20 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	405			
79	030411001005	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	1885.27			
80	030411006003	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 金属 3. 规格: 综合考虑 4. 安装形式: 暗装	个	41			
81	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试	系统	1			
		配电照明系统合计						
		配电照明工程合计						
		防雷工程						
82	030409001001	接地极	1. 名称: 防雷接地极 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	块	14			
83	030409002001	引出线	1. 名称: 引出线 2. 材质: 40x5热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	4			
84	030409005001	接地极连接线	1. 名称: 接地极连接线 2. 材质: 利用地梁内横向两主筋(不小于 $\phi 16$) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	646.54			
85	030409006001	避雷针	1. 名称: 避雷针 2. 材质: $\phi 12$ 热镀锌园钢, 针高40cm 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	根	8			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 2号车间安装工程

标段:

第 10 页 共 10 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
86	030409002002	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质: ϕ 12热镀锌圆钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	373.29			
87	030409002003	暗装接闪网	1. 名称:暗装接闪网 2. 材质:40X4热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	566.26			
88	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:利用此柱内两主筋（ $\phi \geq 16$ ） 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	212.8			
89	030414011001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	系统	1			
		防雷工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
90	031302007001	高层施工增加		项	1			
91	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2号车间安装工程

标段：

第 1 页 共 2 页

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

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: 2号车间安装工程

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：3号办公室建筑工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	土石方工程		
1.2	桩基工程		
1.3	砌筑工程		
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程		
1.5	门窗工程		
1.6	屋面及防水工程		
1.7	楼地面装饰工程		
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.9	天棚工程		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
3.11	材料检测费		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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：3号办公室建筑工程

标段：

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别：一、二类土	m ²	108.96			
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m ³	60.61			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：综合考虑	m ³	179.06			
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求：夯填 2. 填方材料品种：土方	m ³	206.76			
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种：土方 2. 运距：由投标人自行考虑	m ³	32.91			
		土石方工程合计						
		桩基工程						
6	010301002003	预制钢筋混凝土管桩	1. 桩长：18m以外，实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚：Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法：锤击法 4. 填充材料种类：桩端底部填灌C30微膨胀混凝土，灌注高度2.0m；桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土，灌注高度1.6m 5. 其他：含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	152			
7	010301004001	截(凿)桩头	1. 桩类型：预制钢筋混凝土管桩 2. 桩头截面、高度：Φ400，高度暂定 3. 有无钢筋：有钢筋	根	8			
8	粤010301005001	桩尖	1. 桩尖类型：封底十字刀刃 2. 规格尺寸：详设计图纸	个	8			
9	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种：截桩头废料 2. 运距：15km	m ³	1.21			
		桩基工程合计						
		砌筑工程						
10	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型：外墙200mm 3. 砂浆强度等级：预拌	m ³	36.87			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室建筑工程

标段：

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型：内墙200mm 3. 砂浆强度等级：预拌	m3	24.91			
12	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位：砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级：MU10灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比：水泥砂浆M7.5	m2	22.24			
13	010401012002	砌砖栏板	1. 零星砌砖名称、部位：蒸压加气混凝土砌块 2. 砖品种、规格、强度等级：砌砖栏板200mm 3. 砂浆强度等级、配合比：预拌	m3	2.68			
		砌筑工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
14	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C15 3. 含：泵送增加费	m3	4.17			
15	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C35 3. 含：泵送增加费	m3	6.14			
16	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C30 3. 含：泵送增加费	m3	10.36			
17	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C20 3. 含：泵送增加费	m3	6.74			
18	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C35 3. 含：泵送增加费	m3	8.94			
19	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C20 3. 含：泵送增加费	m3	0.5			
20	010507005001	压顶	1. 混凝土种类：预拌 2. 混凝土强度等级：C20 3. 含：泵送增加费	m3	0.76			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 3号办公室建筑工程

标段:

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	010503005001	过梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20	m3	0.71			
22	010505006001	女儿墙栏板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含:泵送增加费	m3	5.42			
23	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含:泵送增加费	m3	51.22			
24	010505006002	反坎	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含:泵送增加费	m3	1.02			
25	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含:泵送增加费	m3	1.44			
26	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 圆钢 Φ10内	t	0.013			
27	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 带肋钢筋 Φ10以内	t	3.749			
28	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 带肋钢筋 Φ25以内	t	4.989			
29	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.194			
30	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	1.736			
31	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件 箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以外	t	0.639			
32	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ 32以内	个	128			
		混凝土及钢筋混 凝土工程合计						
		门窗工程						
33	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:详见设计 图纸 2. 门框、扇材质:90系列灰色 铝合金门	m2	6.72			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 3号办公室建筑工程

标段:

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
40	011102003001	沉箱卫生间楼面 G-5	1. 8-14厚防滑地砖铺实拍平，专业填缝剂填缝 2. 20厚DS M15干硬性水泥砂浆结合层 3. 2厚JS-Ⅱ型防水涂料，上反至完成面以上300 4. 40厚C20细石混凝土，找坡1%坡向地漏 5. 满铺聚酯纤维无纺布隔离层 6. 安装洁具后回填C10轻骨料混凝土 7. 20厚WS M20水泥砂浆保护层 8. 2厚JS-Ⅱ型防水涂料，四周沿墙向上延伸1800高（高度从完成面层算起） 9. 20厚（最薄处）WS M20水泥砂浆找坡 10. 刷素水泥浆结合层一道 11. 100厚C15混凝土垫层（当底板下为淤泥时垫层150厚） 12. 素土夯实，密实度≥94%	m2	15.84			
41	011105003001	面砖踢脚线 T-2	1. 踢脚线高度:100mm 2. 8~10厚面砖，专用勾缝剂勾缝 3. 3~4厚专用粘结剂粘贴 4. 20厚WP M15找平，分两次抹灰 5. 刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 6. 基层表面清理干净	m2	14.41			
		楼地面装饰工程合计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室建筑工程

标段：

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
42	011201001002	外墙漆外墙 W-2	1. 米白色外墙砖 2. 外墙专用腻子找平、打磨平整 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆（内掺聚丙烯纤维）（粘结强度 $\geq 0.5\text{MPa}$ ）+150g/每平方米） 4. 15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰（加气砼墙体） 5. 满挂 $\Phi 1@10\times 10$ 双向镀锌钢丝网，镀锌钢丝网，用不锈钢膨胀螺栓锚固后再批荡，中距150X150 6. 刷专用界面剂一遍 7. 外墙砌体或钢筋混凝土剪力墙、梁、柱	m2	308.26			
43	011201001004	外墙漆外墙 W-2	1. 灰色外墙砖 2. 外墙专用腻子找平、打磨平整 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆（内掺聚丙烯纤维）（粘结强度 $\geq 0.5\text{MPa}$ ）+150g/每平方米） 4. 15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰（加气砼墙体） 5. 满挂 $\Phi 1@10\times 10$ 双向镀锌钢丝网，镀锌钢丝网，用不锈钢膨胀螺栓锚固后再批荡，中距150X150 6. 刷专用界面剂一遍 7. 外墙砌体或钢筋混凝土剪力墙、梁、柱	m2	21.42			
44	011201001003	无机涂料内墙面 N-3	1. 白色无机涂料（防霉无机涂料）一底漆一面漆 2. 满刮腻子两道，砂纸磨平 3. 8厚水泥砂浆抹面（必须待前一道水泥砂浆打底初凝后方可施工） 4. 12厚WP M20水泥砂浆打底	m2	410.57			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室建筑工程

标段：

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
45	011204003001	防水面砖墙面 N-7	1. 8~10厚面砖，专用勾缝剂勾缝 2. 专用胶粘剂粘贴 3. 5厚WP M20水泥砂浆抹面压光（宜掺入聚丙烯抗裂纤维） 4. 1.5厚聚合物（丙烯酸酯乳液）水泥防水涂料（II型） 5. 15厚WP M20水泥砂浆找平	m2	85.97			
46	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 部位：内墙混凝土梁柱与砖墙交接处 2. 材料品种、规格：Φ1.0@20x20钢丝网	m2	254.22			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计						
		天棚工程						
47	011301001002	无机涂料顶棚 D-3	1. 无机涂料一底漆一面漆 2. 满刮腻子二道，砂纸磨平 3. 钢筋混凝土板底面清理干净，打磨	m2	211.77			
48	011302001001	铝扣板顶棚 D-5	1. 300宽0.8厚铝扣板，卡接 2. 38系列轻钢龙骨标准骨架：主骨间距600~800；副骨间距400，骨架厚度为0.8； 3. Φ8金属吊杆，间距≤1200； 4. 安装膨胀螺丝 5. 1.0厚JS-III型防水涂料防潮层（仅卫生间需做此层） 6. 钢筋混凝土板面清理干净	m2	1			
		天棚工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
49	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度：综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5	m2	386.4			
50	粤011701011001	里脚手架	1. 搭设高度：里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m	m2	171.9			
51	011702001001	基础	1. 基础类型：基础垫层模板	m2	20.35			
52	011702001002	基础	1. 基础类型：桩承台模板	m2	30.72			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 3号办公室建筑工程

标段:

第 9 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
53	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	20.42			
54	011702002002	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8内	m2	88.48			
55	011702003001	构造柱	1. 构造柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.2内	m2	102.71			
56	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m2	104.13			
57	011702006001	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模板(梁宽cm) 25以内 支模高度3.6m	m2	188.73			
58	011702008001	圈梁	1. 圈梁模板	m2	4.72			
59	011702025001	压顶	1. 构件类型:压顶模板	m2	7.04			
60	011702009001	过梁	1. 过梁模板	m2	8.98			
61	011702021001	女儿墙栏板	1. 栏板、反檐模板	m2	54.24			
62	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:有梁板模板 支模高度3.6m	m2	283.17			
63	011702021002	反坎	1. 栏板、反檐模板	m2	12.9			
64	011702024001	楼梯	1. 楼梯模板 直形	m2	9.35			
65	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式:建筑物20m以内的垂直运输混合结构	项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室建筑工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	19				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率1 9%
2	WMGDZJF00001	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具 费	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，市级 文明工地为1 .20%；省级 文明工地为2 .10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
4	GGCSF00000001	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	QTFY000000001	其他费用						按经批准的 专项施工组 织方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 3号办公室建筑工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室安装工程

标段：

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		给排水工程						
1	031004003001	洗脸盆	1. 名称：洗脸盆 2. 台上感应式 3. 含存水弯、支架等附件	组	4			
2	031004006001	大便器	1. 名称：蹲便器 2. 脚踏式自闭冲洗阀，不自带水封 3. 含存水弯、冲洗阀、水箱等附件	组	4			
3	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：雨水 3. 材质：UPVC塑料排水管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：承插粘连式接头	m	14.7			
4	031001006002	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：污废水 3. 材质：UPVC塑料排水管 4. 规格：DN100 5. 连接方式：承插粘连式接头	m	25.7			
5	031001006004	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：污废水 3. 材质：UPVC塑料排水管 4. 规格：DN75 5. 连接方式：承插粘连式接头	m	1			
6	031001006005	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：污废水 3. 材质：UPVC塑料排水管 4. 规格：DN50 5. 连接方式：承插粘连式接头	m	4.8			
7	031001006006	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：给水 3. 材质：PPR管 4. 规格：DN40 5. 连接方式：热熔连接	m	3.8			
8	031001006007	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：给水 3. 材质：PPR管 4. 规格：DN25 5. 连接方式：热熔连接	m	18.48			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室安装工程

标段：

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	031001006008	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 输送介质: 给水 3. 材质: PPR管 4. 规格: DN20 5. 连接方式: 热熔连接	m	6.4			
10	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称: 雨水斗 2. 规格: DN100	个	2			
11	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称: 清扫口 2. 规格: DN100	个	2			
12	031003001012	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN40	个	1			
13	031003001013	螺纹阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1			
14	031003013001	水表	1. 类型: 水表 2. 规格、压力等级: DN40 3. 连接形式: 螺纹连接	组	1			
15	040504001001	砌筑井	1. 类型: 污水井 2. 结构及做法: 详见设计说明及相应图集 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	座	2			
16	040501001001	钢筋混凝土化粪池 国标03S702	1. 类型: 钢筋混凝土化粪池G5-8QF 2. 结构及做法: 国标03S702; 详见设计说明及相应图集 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	座	1			
17	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 0.8m 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m ³	18.53			
18	010103001001	回填方	1. 土质要求: 一般土壤 2. 密实度要求: 按规范要求, 夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m ³	4.88			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室安装工程

标段：

第 3 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
19	010103002001	余方弃置	1. 土质要求:一般土壤 2. 密实度要求:按规范要求, 夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	13.65			
		给排水工程合计						
		消防工程						
20	030901013001	磷酸铵盐干粉灭火器箱（内含灭火器2个）	1. 名称:磷酸铵盐干粉灭火器箱（内含灭火器2个） 2. 规格、型号:MF/ABC5 3. 具灭火级别为3A	组	2			
21	031006015001	水箱	1. 名称:消防水箱 2. 规格:V =18m3	台	1			
22	030109001003	室内消火栓系统增压稳压设备	1. 名称:室内消火栓系统增压稳压设备 2. 规格:;Q=1L/s, H=20米, 充气压力P=0.16MPa 3. 气压罐有效容积: 300L; 水泵两台一用一备, N=0.37KW; 启泵压力Ps1=0.18MPa; 停泵压力Ps2=0.22MPa	台	1			
23	030109001004	喷淋系统增压稳压设备	1. 名称:喷淋系统增压稳压设备 2. 规格:;Q=1L/s, H=20米, 充气压力P=0.16MPa 3. 气压罐有效容积: 150L; 水泵两台一用一备, N=0.37KW; 启泵压力Ps1=0.18MPa; 停泵压力Ps2=0.22MPa	台	1			
24	030601004002	流量仪表	1. 名称:流量开关 2. 规格:DN100	台	2			
25	031003001014	焊接法兰阀	1. 类型:止回阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
26	031003001015	焊接法兰阀	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	3			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 3号办公室安装工程

标段:

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
27	031003001016	螺纹阀门	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	13			
28	031003001017	螺纹阀门	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	个	4			
29	030601002002	压力仪表	1. 名称: 压力仪表	台	8			
30	031003010003	软接头(软管)	1. 类型: 橡胶软接头 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 法兰连接	个	4			
31	031003008001	除污器(过滤器)	1. 类型: Y型过滤器 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	组	3			
32	031003011002	溢流喇叭口	1. 名称: 溢流喇叭口 2. 规格: DN100	个	4			
33	031003001018	螺纹阀门	1. 类型: 自动排气阀 2. 规格、压力等级: DN15 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1			
34	031003001019	螺纹阀门	1. 类型: 浮球阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1			
35	031003001020	螺纹阀门	1. 类型: 电磁阀 2. 规格、压力等级: DN25 3. 连接形式: 螺纹连接	个	1			
36	031003013002	水表	1. 类型: 水表 2. 规格、压力等级: DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	组	1			
37	030901002006	内外壁热浸镀锌镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌镀锌钢管, DN100 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	30.16			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室安装工程

标段：

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
38	030901002007	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌钢管, DN50 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	26.97			
39	030901002008	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌钢管, DN25 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	2			
		消防工程合计						
		配电照明工程						
		配电照明系统						
40	030404017002	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: AL1	台	1			
41	030404017005	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: AL1-1~3、AL2-1~3	台	6			
42	030412005001	荧光灯	1. 名称: LED灯 T5光源 2. 规格: 28W, 2400lm 3. 安装形式: 3m吊链式安装	套	24			
43	030412001002	普通灯具	1. 名称: LED吸顶灯 2. 规格: 15W, 1500lm 3. 安装形式: 吸顶安装	套	6			
44	030412001003	普通灯具	1. 名称: LED吸顶灯 2. 规格: 10W, 800lm 3. 安装形式: 吸顶安装	套	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室安装工程

标段：

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
45	030404035001	插座	1. 名称:普通单相二、三孔地面插座 2. 规格:250V/10A, 3. 安装方式:暗装	个	48			
46	030404035003	插座	1. 名称:排气扇插座(安全型) 2. 规格:250V/10A, 3. 安装方式:暗装	个	4			
47	030404035002	插座	1. 名称:壁挂空调插座(安全型) 2. 规格:250V/16A, 3. 安装方式:暗装	个	4			
48	030404034002	照明开关	1. 名称:单联单控开关 2. 规格:10A, 250V 3. 安装方式:暗装	个	10			
49	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A, 250V 3. 安装方式:暗装	个	6			
50	030411004010	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZ-BYJ-2.5	m	1137.9			
51	030411004013	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZ-BYJ-4	m	169.1			
52	030411004011	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZ-BYJ-10	m	256.3			
53	030411001005	配管	1. 名称:刚性难燃电线管 2. 规格:PC20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	474.38			
54	030411001007	配管	1. 名称:金属电线管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	85.44			
55	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒(开关插座) 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	72			
56	030411006004	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	36			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 3号办公室安装工程

标段:

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
57	030413002002	凿(压)槽	1. 名称: 凿(压)槽 2. 规格: 70*70 3. 沟槽修补	m	138.4			
58	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试	系统	1			
		配电照明系统合计						
		应急照明系统						
59	030404017003	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: 办公楼ALE	台	1			
60	030404017004	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: 办公楼ALE1	台	1			
61	030412001001	普通灯具	1. 名称: A型消防应急照明灯具 2. 规格: DC36V, 12W, 4000K 3. 安装形式: 门框上侧0.1m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	3			
62	030412004001	装饰灯	1. 名称: A型安全出口标志灯 2. 规格: DC36V, 3W, 4000K 3. 安装形式: 距地2.5m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	1			
63	030412004002	装饰灯	1. 名称: A型楼层指示灯 2. 规格: DC36V, 3W, 4000K 3. 安装形式: 门框上侧0.1m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	1			
64	030411004012	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDN-BYJ-2.5	m	150			
65	030411001006	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: JDG20 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	72.8			
66	030411006005	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 金属 3. 规格: 综合考虑 4. 安装形式: 暗装	个	5			
67	030413002003	凿(压)槽	1. 名称: 凿(压)槽 2. 规格: 70*70 3. 沟槽修补	m	26.6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室安装工程

标段：

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		应急照明系统合计						
		配电照明工程合计						
		防雷工程						
68	030409008001	总等电位端子箱 MEB	1. 名称: 总等电位端子箱 MEB 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	台	1			
69	030409001001	接地极	1. 名称: 防雷接地极 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	块	1			
70	030409002001	引出线	1. 名称: 引出线 2. 材质: 40x5热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	1			
71	030409005001	均压环	1. 名称: 基础闭合接地网 2. 材质: 利用地梁内横向两主筋(不小于 $\phi 16$) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	45.91			
72	030409006001	避雷针	1. 名称: 避雷针 2. 材质: $\phi 12$ 热镀锌圆钢, 针高40cm 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	根	5			
73	030409002003	明装接闪带	1. 名称: 明装接闪带 2. 材质: $\phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	55.07			
74	030409003001	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 材质: 利用此柱内两主筋 ($\phi \geq 16$) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	31.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：3号办公室安装工程

标段：

第 1 页 共 2 页

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

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: 3号办公室安装工程

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：4号配电房建筑工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	土石方工程		
1.2	桩基工程		
1.3	砌筑工程		
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程		
1.5	门窗工程		
1.6	屋面及防水工程		
1.7	楼地面装饰工程		
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.9	天棚工程		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
3.11	材料检测费		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 4号配电房建筑工程

标段:

第 1 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别:一、二类土	m2	350.4			
2	010101002001	挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6m 内	m3	4198.07			
3	010103001001	回填方	1. 密实度要求:夯填 2. 填方材料品种:土方	m3	2520.53			
4	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:土方 2. 运距:由投标人自行考虑	m3	1677.54			
		土石方工程合计						
		桩基工程						
5	010301002003	预制钢筋混凝土管桩	1. 桩长:18m以外,实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚:Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法:锤击法 4. 填充材料种类:桩端底部填灌C30微膨胀混凝土,灌注高度2.0m; 桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土,灌注高度1.6m 5. 其他:含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	627			
6	010301002004	预制钢筋混凝土管桩(试验桩)	1. 桩长:实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚:Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法:锤击法 4. 填充材料种类:桩端底部填灌C30微膨胀混凝土,灌注高度2.0m; 桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土,灌注高度1.6m 5. 其他:含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	38			
7	010301004001	截(凿)桩头	1. 桩类型:预制钢筋混凝土管桩 2. 桩头截面、高度:Φ400, 高度暂定 3. 有无钢筋:有钢筋	根	35			
8	粤010301005001	桩尖	1. 桩尖类型:封底十字刀刃 2. 规格尺寸:详设计图纸	个	35			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房建筑工程

标段：

第 2 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:截桩头废料 2. 运距:15km	m3	5.28			
		桩基工程合计						
		砌筑工程						
10	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙200mm 3. 砂浆强度等级:预拌	m3	35.59			
11	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:内墙200mm 3. 砂浆强度等级:预拌	m3	39.74			
12	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5	m2	45.8			
13	010401012002	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:砖胎膜 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5	m3	0.66			
		砌筑工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
14	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C15 3. 含:泵送增加费	m3	42.8			
15	010501004001	满堂基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	174.2			
16	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	22.66			
17	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C30 3. 含:泵送增加费	m3	24.07			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 4号配电房建筑工程

标段:

第 4 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
32	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以内	t	4.831			
33	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以外	t	0.303			
34	010516003001	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 Φ32以内	个	160			
35	010516003002	机械连接	1. 连接方式:套筒冷挤压接头 Φ32以内	个	107			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
		门窗工程						
36	010802003001	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 门框、扇材质:钢制甲级双扇平开防火门	m2	30.03			
37	010802003002	钢质防火门	1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 门框、扇材质:钢制甲级单扇平开防火门	m2	2.1			
38	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:90系列灰色铝合金固定窗 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	1.05			
39	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:70系列灰色铝合金通风防雨百叶窗	m2	2.6			
		门窗工程合计						
		屋面及防水工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房建筑工程

标段：

第 5 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
40	010901001001	防水砂浆屋面（无保温隔热，Ⅰ级防水） R-1	1. 25厚WS M20水泥砂浆，分格面积宜为1m ² 2. 满铺0.4厚聚乙烯薄膜一层 3. 1.5厚合成高分子防水卷材 4. 2.0厚合成高分子防水涂膜 5. 基层处理剂 6. 20厚WS M20水泥砂浆找平 7. 30厚（最薄处）LC5.0轻骨料混凝土找2%坡	m ²	268.8			
41	010902001001	地下室顶板防水二 U-2	1. 20厚广场砖，WS M25水泥砂浆填缝 2. 20厚DS M15干硬性素水泥浆结合层 3. 70厚DS M15细石混凝土保护层，（双向Φ4@150） 4. 干铺油毡隔离层 5. 4厚APP改性沥青耐根穿刺防水卷材 6. 乳化沥青膨胀珍珠岩局部调坡 7. 1.5厚合成高分子防水卷材 8. 2.0厚合成高分子防水涂料 9. 20厚WS M15水泥砂浆找平 10. 现浇自防水钢筋混凝土地下室顶板（调坡2%）	m ²	98.55			
42	010902007001	屋面天沟、檐沟	1. 1厚铝板 2. 水泥钉或射钉@500，镀锌垫片20×20×0.7 3. 金属网用螺丝（或铁钉）@50固定 4. -20X2钢压条，中距500水泥钉固定 5. 泛水做法：详国标12J201，B7之1 6. 20厚（最薄处）M20水泥砂浆，找坡1% 7. 1.5厚合成高分子防水卷材 8. 2.0厚合成高分子防水涂膜 9. 基层处理剂 10. 20厚WS M20水泥砂浆找平 11. 30厚（最薄处）LC5.0轻骨料混凝土找2%坡	m	51.2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 4号配电房建筑工程

标段:

第 6 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
43	010902003001	屋面刚性层	1. 最薄处15厚 WP M20水泥砂浆，加5%防水粉 2. 位置：雨棚顶	m2	36.68			
44	011301001001	天棚抹灰	1. 15厚 WP M15水泥砂浆打底 2. 位置：雨篷底	m2	36.68			
		屋面及防水工程合计						
		楼地面装饰工程						
45	011101003001	细石混凝土耐磨地面 G-8	1. 200厚C30细石砼内配 $\phi 10@150$ ，随打随磨光，到达强度后磨平 2. 素水泥浆结合层一遍 3. 300厚毛石灌浆（不小于M2.5水泥砂浆）	m2	273.18			
46	011105003001	面砖踢脚线 T-2	1. 踢脚线高度:100mm 2. 8~10厚面砖，专用勾缝剂勾缝 3. 2~4厚专用粘结剂粘贴 4. 20厚WP M15找平，分两次抹灰 5. 刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 6. 基层表面清理干净	m2	25			
		楼地面装饰工程合计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 4号配电房建筑工程

标段:

第 7 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
47	011201001002	外墙漆外墙 W-2	1. 米白色外墙砖 2. 外墙专用腻子找平、打磨平整 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆（内掺聚丙烯纤维）（粘结强度 $\geq 0.5\text{MPa}$ ）+150g/每平方米） 4. 15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰（加气砼墙体） 5. 满挂 $\Phi 1@10\times 10$ 双向镀锌钢丝网，镀锌钢丝网，用不锈钢膨胀螺栓锚固后再批荡，中距150X150 6. 刷专用界面剂一遍 7. 外墙砌体或钢筋混凝土剪力墙、梁、柱	m2	373.81			
48	011201001003	无机涂料内墙面 N-3	1. 白色无机涂料（防霉无机涂料）一底漆一面漆 2. 满刮腻子两道，砂纸磨平 3. 8厚水泥砂浆抹面（必须待前一道水泥砂浆打底初凝后方可施工） 4. 12厚WP M20水泥砂浆打底	m2	800.8			
49	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 部位：内墙混凝土梁柱与砖墙交接处 2. 材料品种、规格： $\Phi 1.0@20\times 20$ 钢丝网	m2	214.68			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计						
		天棚工程						
50	011301001002	无机涂料顶棚 D-3	1. 无机涂料一底漆一面漆 2. 满刮腻子二道，砂纸磨平 3. 钢筋混凝土板底面清理干净，打磨	m2	328.79			
		天棚工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
51	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度：综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5	m2	447.48			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房建筑工程

标段：

第 8 页 共 9 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
52	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m	m2	273.18			
53	粤011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际 高度(m):4.5	m2	136.59			
54	011702001001	基础	1. 基础类型:基础垫层模板	m2	20.33			
55	011702001002	基础	1. 基础类型:桩承台模板	m2	87.55			
56	011702001003	基础	1. 基础类型:满堂基础模板 有 梁式	m2	53.89			
57	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高 度3.6m内 1.8内	m2	158.84			
58	011702003001	构造柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高 度3.6m内 1.2内	m2	46.39			
59	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m2	1			
60	011702006001	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模 板(梁宽cm) 25以内 支模高度 3.6m	m2	285.02			
61	011702006002	矩形梁	1. 支撑高度:单梁、连续梁模 板(梁宽cm) 25以外 支模高度 3.6m	m2	222.14			
62	011702008001	圈梁	1. 圈梁模板	m2	88.42			
63	011702009001	过梁	1. 过梁模板	m2	0.54			
64	011702011002	女儿墙	1. 女儿墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内	m2	89.04			
65	011702011003	直形墙	1. 直形墙模板 墙厚(cm以内) 40 支模高度3.6m内 实际支 模高度(m):4.5	m2	1003.75			
66	011702014001	有梁板	1. 支撑高度:有梁板模板 支模 高度3.6m	m2	556.65			
67	011702015001	无梁板	1. 支撑高度:无梁板模板 支模 高度3.6m	m2	276.78			
68	011702021001	栏板	1. 栏板、反檐模板	m2	42.38			
69	011702023001	雨篷、悬挑板、 阳台板	1. 构件类型:阳台、雨篷模板 直形	m2	42.38			
70	011703001001	垂直运输	1. 建筑物建筑类型及结构形式 :建筑物20m以内的垂直运输 混合结构	项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 4号配电房建筑工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 4号配电房安装工程

标段:

第 1 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		通风工程						
1	030108003005	轴流式排风机	1. 名称：轴流式排风机PF-B1-1 2. 规格：风量：1500CMH ;功率：120w. 余压：100Pa;效率：62% 3. 减震器安装	台	2			
2	030108003001	轴流式排风机	1. 名称：轴流式排风机PF-1-1~2 2. 规格：风量：5500CMH ;功率：370w. 余压：100Pa;效率：62% 3. 减震器安装	台	2			
3	030108003002	防爆排风机	1. 名称：防爆排风机PF-1-3 2. 规格：风量：500CMH ;功率：160w. 余压：200Pa;效率：62% 3. 减震器安装	台	1			
4	030108003003	防爆排风机	1. 名称：防爆排风机PF-1-4 2. 规格：风量：3000CMH ;功率：180w. 余压：100Pa;效率：62% 3. 减震器安装	台	1			
5	030108003004	防爆排风机	1. 名称：防爆排风机PF-1-5~6 2. 规格：风量：3000CMH ;功率：180w. 余压：100Pa;效率：62% 3. 减震器安装	台	2			
6	030703001001	碳钢阀门	1. 名称：70° C电动防火阀 2. 规格：250x120	个	1			
7	030703007001	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：单层侧排风口 2. 规格：250x200	个	1			
8	030703007002	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：电动防火风口 2. 规格：250x200	个	1			
9	030703007003	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称：防雨百叶风口 2. 规格：400x200	个	1			
10	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称:矩形风管 2. 材质:镀锌薄钢板 3. 板材厚度:0.5 4. 风管支架制作安装	m2	5			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	030307005001	设备支架制作安装	1. 设备支架制作 2. 设备支架安装	kg	110			
12	031201003001	一般钢结构刷油	1. 一般钢结构 红丹防锈漆 第一遍 2. 一般钢结构 红丹防锈漆 第二遍 3. 一般钢结构 调和漆 第一遍 4. 一般钢结构 调和漆 第二遍	kg	110			
		通风工程合计						
		给排水工程						
13	031001006006	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 加厚UPVC塑料排水管 4. 规格: DN100 5. 连接方式: 承插粘连式接头	m	9.8			
14	031001006007	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 加厚UPVC塑料排水管 4. 规格: DN150 5. 连接方式: 承插粘连式接头	m	6.85			
15	031004014003	给、排水附(配)件	1. 名称: 雨水斗 2. 规格: DN100	个	2			
16	031004014004	给、排水附(配)件	1. 名称: 清扫口 2. 规格: DN100	个	2			
17	030601002002	压力仪表	1. 名称: 压力仪表	台	4			
18	031003001010	焊接法兰阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接形式: 法兰连接	个	2			
19	031003001011	焊接法兰阀	1. 类型: 止回阀 2. 规格、压力等级: DN80 3. 连接形式: 法兰连接	个	2			
20	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 0.8m 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	1.28			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
21	010103001002	回填方	1. 土质要求:一般土壤 2. 密实度要求:按规范要求, 夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m ³	1.28			
		给排水工程合计						
		消防工程						
		水灭火系统						
22	030109001003	室内消火栓加压泵组	1. 名称:室内消火栓加压泵组 2. 规格;XBD6.0/20-SLH, 一用一备 3. 设备参数: Q=20L/s, H=60m, 功率N=22KW	台	2			
23	030109001004	室内自喷加压泵组	1. 名称:室内自喷加压泵组 2. 规格;XBD9.0/30-SLH, 一用一备 3. 设备参数: Q=30L/s, H=90m, 功率N=45KW	台	2			
24	030109001005	室外消火栓水泵	1. 名称:室外消火栓水泵 2. 规格;XBD9.0/30-SLH, 一用一备 3. 设备参数: Q=40L/s H=0.5MPa 单泵 N =45KW; 立式稳压设备:稳压设备型号: CDL-5.0L/s-0.32MPa-1000L; Q=5.00L/s H=0.32MPa ,单台 N =3Kw; 气压罐: ø1000-1.0, 有效容积: 450 L	台	2			
25	030901002005	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN200 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	9.6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 4号配电房安装工程

标段:

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
26	030901002006	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN150 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	54.34			
27	030901002007	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN125 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	7.02			
28	030901002008	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管, DN100 3. 连接形式:卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求:水冲洗 5. 管道标识设计要求:红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	5.79			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
29	030901002009	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌钢管, DN65 3. 连接形式: 卡箍连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	24.89			
30	031003011002	吸水喇叭口	1. 名称: 吸水喇叭口 2. 规格: $\phi 400$	个	4			
31	031003001012	焊接法兰阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN200 3. 连接形式: 法兰连接	个	4			
32	031003001013	焊接法兰阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN125 3. 连接形式: 法兰连接	个	1			
33	031003001014	焊接法兰阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	10			
34	031003001015	焊接法兰阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN100 3. 连接形式: 法兰连接 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	个	1			
35	031003001016	焊接法兰阀	1. 类型: 闸阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	6			
36	031003001017	焊接法兰阀	1. 类型: 电动阀 2. 规格、压力等级: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	4			
37	031003010002	软接头(软管)	1. 类型: 橡胶软接头 2. 规格、压力等级: DN200 3. 连接形式: 法兰连接	个	4			
38	031003010003	软接头(软管)	1. 类型: 橡胶软接头 2. 规格、压力等级: DN150 3. 连接形式: 法兰连接	个	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
39	031003001018	焊接法兰阀	1. 类型:多功能水泵控制阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	4			
40	031003001019	焊接法兰阀	1. 类型:压差阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
41	031003001020	焊接法兰阀	1. 类型:安全泄压阀 2. 规格、压力等级:DN125 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
42	031003001021	焊接法兰阀	1. 类型:安全泄压阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
43	031003001022	焊接法兰阀	1. 类型:遥控浮球阀 2. 规格、压力等级:DN100 3. 连接形式:法兰连接	个	1			
44	030601002003	压力仪表	1. 名称: 压力仪表	台	3			
45	030601004002	流量仪表	1. 类型:流量计 2. 规格、压力等级:DN65 3. 连接形式:法兰连接	台	1			
46	030817008001	套管制作安装	1. 类型:柔性放水套管 2. 规格:DN65	个	2			
47	030817008002	套管制作安装	1. 类型:柔性放水套管 2. 规格:DN100	个	2			
48	030817008003	套管制作安装	1. 类型:柔性放水套管 2. 规格:DN125	个	2			
49	030817008004	套管制作安装	1. 类型:柔性放水套管 2. 规格:DN200	个	4			
50	031002001001	管道支架	1. 形式:管道支架 2. 材质:碳钢(型钢综合) 3. 除锈、刷油:除锈、先刷红丹(樟丹)防锈底漆两道,再刷灰色调和面漆两道	kg	110.65			
		水灭火系统合计						
		气体灭火系统						
51	030901013001	磷酸铵盐干粉灭火器箱(内含灭火器2个)	1. 名称:磷酸铵盐干粉灭火器箱(内含灭火器2个) 2. 规格、型号:MF/ABC5 3. 具灭火级别为3A	组	10			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
52	030902009001	无管网气体灭火装置	1、介质、类型:七氟丙烷、柜式 2、型号、规格:130KG 3、其他:包含储存瓶安装架、集流管、单向阀、选择阀等配套设备	套	2			
53	030902009002	无管网气体灭火装置	1、介质、类型:七氟丙烷、柜式 2、型号、规格:115KG 3、其他:包含储存瓶安装架、集流管、单向阀、选择阀等配套设备	套	6			
54	030902009003	无管网气体灭火装置	1、介质、类型:七氟丙烷、柜式 2、型号、规格:90KG 3、其他:包含储存瓶安装架、集流管、单向阀、选择阀等配套设备	套	2			
55	030902009004	无管网气体灭火装置	1、介质、类型:七氟丙烷、柜式 2、型号、规格:12KG 3、其他:包含储存瓶安装架、集流管、单向阀、选择阀等配套设备	套	1			
56	030902009005	灭火药剂	1、介质、类型:七氟丙烷	kg	1142			
57	030703001002	碳钢阀门	1. 名称:泄压阀 2. 型号:XYK(A) 可调式 3. 泄压面积:400*400	个	6			
58	030905004001	气体灭火系统装置调试	1. 气体灭火系统装置调试	点	11			
		气体灭火系统合计						
		自动报警系统						
59	030904001001	编码智能型光电感烟探测器	1. 名称:编码智能型光电感烟探测器 2. 型号:详细见图纸	个	9			
60	030904001002	编码智能型感温火灾探测器	1. 名称:点型感温火灾探测器 2. 型号:详细见图纸	个	23			
61	030904006001	消防电话分机	1. 名称:消防电话分机 2. 型号:详细见图纸	个	6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
62	030904005001	声光报警器	1. 名称: 声光报警器 2. 型号: 详细见图纸	个	6			
63	030904004001	消防警铃	1. 名称: 消防警铃 2. 型号: 详细见图纸	个	6			
64	030904008001	手自动转换盒	1. 名称: 手/自动转换开关 2. 型号: 详细见图纸	个	6			
65	030904003001	紧急启停按钮	1. 名称: 紧急启停按钮 2. 型号: 详细见图纸	个	2			
66	030904005002	放气信号灯	1. 名称: 放气信号灯 2. 型号: 详细见图纸	个	6			
67	030904008002	气体灭火控制柜	1. 名称: 气体灭火控制柜 2. 型号: 详细见图纸	台	1			
68	030411004001	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: NH-RVS-2X1.5	m	135.59			
69	030411004002	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: ZBN-BV-2.5	m	42.62			
70	030411004003	配线	1. 名称: 电气配线 2. 配线形式: 管内配线 3. 型号: ZR-RVS-2X1.5	m	146.61			
71	030411001001	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: JDG20 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	273.4			
72	030411006001	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 金属 3. 规格: 综合考虑 4. 安装形式: 暗装	个	27			
73	030413002001	凿(压)槽	1. 名称: 凿(压)槽 2. 规格: 70*70 3. 沟槽修补	m	56.7			
74	030905001001	自动报警系统调试	1. 自动报警系统调试	系统	1			
		自动报警系统合计						
		消防工程合计						
		配电照明工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		应急照明系统						
75	030404017001	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：ALE	台	1			
76	030412001001	普通灯具	1. 名称：A型消防应急照明灯具 2. 规格：DC36V，12W，4000K 3. 安装形式：门框上侧0.1m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	11			
77	030412004001	装饰灯	1. 名称：A型安全出口标志灯 2. 规格：DC36V，3W，4000K 3. 安装形式：距地2.5m壁装 4. 其他参数详见图纸	套	8			
78	030411004004	配线	1. 名称：电气配线 2. 型号：WDZN-BYJ-2.5	m	308.7			
79	030411001002	配管	1. 名称：金属电线管 2. 规格：JDG20 3. 配置形式：明配 4. 厚度：按国标要求	m	153.26			
80	030411006002	接线盒	1. 名称：接线盒 2. 材质：金属 3. 规格：综合考虑 4. 安装形式：暗装	个	15			
		应急照明系统合计						
		配电照明系统						
81	030402017001	高压成套配电柜	1. 名称：进线柜 2. 规格：1AH1	台	1			
82	030402017002	高压成套配电柜	1. 名称：计量柜 2. 规格：1AH2	台	1			
83	030402017003	高压成套配电柜	1. 名称：1#变压器出线柜 2. 规格：1AH3	台	1			
84	030402017004	高压成套配电柜	1. 名称：2#变压器出线柜 2. 规格：1AH4	台	1			
85	030401001001	油浸电力变压器	1. 名称：1~2#变压器 2. 规格：2000KVA	台	2			
86	030404004001	低压开关柜(屏)	1. 名称：低压开关柜(屏) 2. 规格：1AA1	台	1			
87	030404004002	低压开关柜(屏)	1. 名称：低压开关柜(屏) 2. 规格：1AA2	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
88	030404004003	低压开关柜(屏)	1. 名称：低压开关柜(屏) 2. 规格：1AA3~5	台	3			
89	030404004004	低压开关柜(屏)	1. 名称：低压开关柜(屏) 2. 规格：1AA6	台	1			
90	030404004005	低压开关柜(屏)	1. 名称：低压开关柜(屏) 2. 规格：1AA7	台	1			
91	030404004006	低压开关柜(屏)	1. 名称：低压开关柜(屏) 2. 规格：1AA8	台	1			
92	030403006001	低压封闭式插接母线槽	1. 名称：耐火型XLC 封闭母线槽 2. 规格：3000A/5	m	2.8			
93	030404017002	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：配电房照明配电箱 ALE-PDF	台	1			
94	030404017003	配电箱	1. 名称：配电箱 2. 规格：消防控制室配电箱 APE-XF	台	1			
95	030412005001	荧光灯	1. 名称：LED灯 T5光源 2. 规格：28W，2400lm 3. 安装形式：详见图纸	套	42			
96	030412001002	普通灯具	1. 名称：防水防尘灯，LED灯 2. 规格：14W，1300lm 3. 安装形式：详见图纸	套	2			
97	030404035001	插座	1. 名称：普通单相二、三孔地面插座 2. 规格：250V/10A， 3. 安装方式：暗装	个	20			
98	030404034001	照明开关	1. 名称：单联单控开关 2. 规格：10A, 250V 3. 安装方式：暗装	个	3			
99	030404034002	照明开关	1. 名称：双联单控开关 2. 规格：10A, 250V 3. 安装方式：暗装	个	3			
100	030404034003	照明开关	1. 名称：三联单控开关 2. 规格：10A, 250V 3. 安装方式：暗装	个	5			
101	030404034004	照明开关	1. 名称：四联单控开关 2. 规格：10A, 250V 3. 安装方式：暗装	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
102	030411004005	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZ-BYJ-2.5	m	860.1			
103	030411004006	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZ-BYJ-4	m	579.3			
104	030408001001	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZN-YJY-5X16	m	26.6			
105	030408001002	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZ-YJY-5X10	m	86.6			
106	030411001003	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: SC20 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	276.72			
107	030411001004	配管	1. 名称: 金属电线管 2. 规格: SC25 3. 配置形式: 暗配 4. 厚度: 按国标要求	m	193.08			
108	030411006003	接线盒	1. 名称: 接线盒（开关插座） 2. 材质: 金属 3. 规格: 综合考虑 4. 安装形式: 暗装	个	32			
109	030411006004	接线盒	1. 名称: 接线盒 2. 材质: 金属 3. 规格: 综合考虑 4. 安装形式: 暗装	个	47			
110	030413002002	凿(压)槽	1. 名称: 凿(压)槽 2. 规格: 70*70 3. 沟槽修补	m	167.33			
111	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试	系统	1			
		配电照明系统合计						
		配电照明工程合计						
		防雷工程						
112	030409001001	接地极	1. 名称: 防雷接地极 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	块	4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
113	030409002001	引出线	1. 名称:引出线 2. 材质:40x5热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	8			
114	030409005001	接地极连接线	1. 名称:接地极连接线 2. 材质:利用地梁内横向两主筋(不小于 $\phi 16$) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	147.17			
115	030409002002	接地母线	1. 名称:接地母线 2. 材质:40X4热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	168.32			
116	030409002003	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质: $\phi 12$ 热镀锌圆钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	156.73			
117	030409002004	暗装接闪网	1. 名称:暗装接闪网 2. 材质:40X4热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	58.27			
118	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:利用此柱内两主筋($\phi \geq 16$) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	35			
119	030414011001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	系统	1			
		防雷工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
120	031302007001	高层施工增加		项	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：4号配电房安装工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项（人工费+施工机具费）*0.34 4 (0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算

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: 4号配电房安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：5号门卫建筑工程

标段：

第 1 页 共 1 页

序号	汇总内容	金额：(元)	其中：暂估价(元)
1	分部分项合计		
1.1	土石方工程		
1.2	桩基工程		
1.3	砌筑工程		
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程		
1.5	门窗工程		
1.6	屋面及防水工程		
1.7	楼地面装饰工程		
1.8	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.9	天棚工程		
1.10	其他装饰工程		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
3.11	材料检测费		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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: 5号门卫建筑工程

标段:

第 1 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别: 一、二类土	m2	15			
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	3.78			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	26.76			
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 土方	m3	26.02			
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 由投标人自行考虑	m3	4.52			
		土石方工程合计						
		桩基工程						
6	010301002001	预制钢筋混凝土管桩	1. 桩长: 有效桩长约7~21m 2. 桩外径、壁厚: Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法: 锤击法 4. 填充材料种类: 桩端底部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度2.0m; 桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度1.6m 5. 其他: 含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	76			
7	010301004001	截(凿)桩头	1. 桩类型: 预制钢筋混凝土管桩 2. 桩头截面、高度: Φ400, 高度暂定 3. 有无钢筋: 有钢筋	根	4			
8	粤010301005001	桩尖	1. 桩尖类型: 封底十字刀刃 2. 规格尺寸: 详设计图纸	个	4			
9	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种: 截桩头废料 2. 运距: 15km	m3	0.6			
		桩基工程合计						
		砌筑工程						
10	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级: 蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型: 外墙200mm 3. 砂浆强度等级: 预拌	m3	4.76			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 5号门卫建筑工程

标段:

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
11	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位: 砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级: MU10灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比: 水泥砂浆M7.5	m2	1.5			
		砌筑工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
12	010501001001	垫层	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C15 3. 含: 泵送增加费	m3	0.86			
13	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 含: 泵送增加费	m3				
14	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 含: 泵送增加费	m3	1.16			
15	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 含: 泵送增加费	m3	2.8			
16	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 含: 泵送增加费	m3	0.12			
17	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 含: 泵送增加费	m3	1.13			
18	010505006001	栏板	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C30 3. 含: 泵送增加费	m3	1.82			
19	010503004001	圈梁	1. 混凝土种类: 预拌 2. 混凝土强度等级: C20 3. 含: 泵送增加费	m3	0.5			
20	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 Φ10以内	t	0.186			
21	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	0.521			
22	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: 现浇构件箍筋 圆钢 Φ10以内	t	0.343			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：5号门卫建筑工程

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) Φ10以外	t	0.282			
24	010516003001	机械连接	1. 连接方式：电渣压力焊接 Φ32以内	个	32			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
		门窗工程						
25	010802001002	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸：详见设计图纸 2. 门框、扇材质：90系列灰色铝合金门	m2	2.1			
26	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸：详见设计图纸 2. 框、扇材质：90系列灰色铝合金推拉窗 3. 玻璃品种、厚度：6厚透明钢化玻璃	m2	5.18			
27	010807001004	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸：详见设计图纸 2. 框、扇材质：90系列灰色铝合金固定窗 3. 玻璃品种、厚度：6厚透明钢化玻璃	m2	2.03			
		门窗工程合计						
		屋面及防水工程						
28	010901001001	防水砂浆屋面（无保温隔热，Ⅰ级防水） R-1	1. 25厚WS M20水泥砂浆，分格面积宜为1m2 2. 满铺0.4厚聚乙烯薄膜一层 3. 1.5厚合成高分子防水卷材 4. 2.0厚合成高分子防水涂膜 5. 基层处理剂 6. 20厚WS M20水泥砂浆找平 7. 30厚（最薄处）LC5.0轻骨料混凝土找2%坡	m2	10.58			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：5号门卫建筑工程

标段：

第 4 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
29	010902007001	屋面天沟、檐沟	1. 1厚铝板 2. 水泥钉或射钉@500，镀锌垫片20×20×0.7 3. 金属网用螺丝（或铁钉）@50固定 4. -20X2钢压条，中距500水泥钉固定 5. 泛水做法：详国标12J201，B7之1 6. 20厚（最薄处）M20水泥砂浆，找坡1% 7. 1.5厚合成高分子防水卷材 8. 2.0厚合成高分子防水涂膜 9. 基层处理剂 10. 20厚WS M20水泥砂浆找平 11. 30厚（最薄处）LC5.0轻骨料混凝土找2%坡	m	4.6			
30	010902003001	屋面刚性层	1. 最薄处15厚 WP M20水泥砂浆，加5%防水粉 2. 位置：雨棚顶	m2	1			
		屋面及防水工程合计						
		楼地面装饰工程						
31	011101003001	细石混凝土耐磨地面 G-8	1. 200厚C30细石砼内配Φ10@150，随打随磨光，到达强度后磨平 2. 素水泥浆结合层一遍 3. 300厚毛石灌浆（不小于M2.5水泥砂浆）	m2	12.06			
32	011105003001	面砖踢脚线 T-2	1. 踢脚线高度：100mm 2. 8~10厚面砖，专用勾缝剂勾缝 3. 3~4厚专用粘结剂粘贴 4. 20厚WP M15找平，分两次抹灰 5. 刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 6. 基层表面清理干净	m2	2.03			
		楼地面装饰工程合计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 5号门卫建筑工程

标段:

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		墙、柱面装饰与 隔断、幕墙工程						
33	011201001002	外墙漆外墙 W-2	1. 米白色外墙砖 2. 外墙专用腻子找平、打磨平整 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆（内掺聚丙烯纤维）（粘结强度 $\geq 0.5\text{MPa}$ ）+150g/每平方米） 4. 15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰（加气砼墙体） 5. 满挂 $\Phi 1@10\times 10$ 双向镀锌钢丝网，镀锌钢丝网，用不锈钢膨胀螺栓锚固后再批荡，中距150X150 6. 刷专用界面剂一遍 7. 外墙砌体或钢筋混凝土剪力墙、梁、柱	m2	58.6			
34	011201001003	无机涂料内墙面 N-3	1. 白色无机涂料（防霉无机涂料）一底漆一面漆 2. 满刮腻子两道，砂纸磨平 3. 8厚水泥砂浆抹面（必须待前一道水泥砂浆打底初凝后方可施工） 4. 12厚WP M20水泥砂浆打底	m2	31.77			
35	010607005001	砌块墙钢丝网加固	1. 部位：内墙混凝土梁柱与砖墙交接处 2. 材料品种、规格： $\Phi 1.0@20\times 20$ 钢丝网	m2	15.36			
		墙、柱面装饰与 隔断、幕墙工程 合计						
		天棚工程						
36	011301001001	天棚抹灰	1. 15厚 WP M15水泥砂浆打底 2. 位置：雨篷底	m2	1			
37	011301001002	无机涂料顶棚 D-3	1. 无机涂料一底漆一面漆 2. 满刮腻子二道，砂纸磨平 3. 钢筋混凝土板底面清理干净，打磨	m2	11.96			
		天棚工程合计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 5号门卫建筑工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
1	LSSGCSF000001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费 +分部分项机具费	19				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率19%
2	WMGDZJF000001	文明工地增加费	分部分项人工费 +分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，市级文明工地为1.20%；省级文明工地为2.10%
3	011707002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
4	GGCSF00000001	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= $(1-\delta) \times$ 分部分项的（人工费+施工机具费） $\times 0.3$ （ $0.8 \leq \delta < 1$ ）式中： $\delta =$ 合同工期/定额工期）
5	QTFY000000001	其他费用						按经批准的专项施工组织方案计算
合 计								

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 5号门卫建筑工程

标段:

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 5号门卫安装工程

标段:

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		给排水工程						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 输送介质:雨水 3. 材质:加厚UPVC塑料排水管 4. 规格;DN100 5. 连接方式:承插粘连式接头	m	5.68			
2	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称:雨水斗 2. 规格;DN100	个	1			
3	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称:清扫口 2. 规格;DN100	个	1			
4	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.8m 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	1.29			
5	010103001001	回填方	1. 土质要求:一般土壤 2. 密实度要求:按规范要求,夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	1.29			
		给排水工程合计						
		消防工程						
6	030901013001	磷酸铵盐干粉灭火器箱(内含灭火器2个)	1. 名称:磷酸铵盐干粉灭火器箱(内含灭火器2个) 2. 规格、型号:MF/ABC5 3. 具灭火级别为3A	组	1			
		消防工程合计						
		配电照明工程						
7	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 规格:AL-MW	台	1			
8	030412005001	荧光灯	1. 名称:LED灯 T5光源 2. 规格:28W, 2400lm 3. 安装形式:详见图纸	套	2			
9	030404034001	照明开关	1. 名称:双联单控开关 2. 规格:10A, 250V 3. 安装方式:暗装	个	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：5号门卫安装工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
10	030404035001	插座	1. 名称:普通单相二、三孔地面插座 2. 规格:250V/10A, 3. 安装方式:暗装	个	4			
11	030404035002	插座	1. 名称:带开关三孔暗装空调插座 2. 规格:250V/16A, 3. 安装方式:暗装	个	1			
12	030411001001	配管	1. 名称:难燃塑料线管 2. 规格:PC20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	25.37			
13	030411006001	接线盒	1. 名称:接线盒（开关插座） 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	6			
14	030411006002	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	3			
15	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZ-BYJ-2.5	m	30.9			
16	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:WDZ-BYJ-4	m	55.2			
17	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:WDZ-YJY-（5x10）	m	309.3			
18	030408006001	电力电缆头	1. 名称:电力电缆终端头 2. 型号:16mm2以下	个	2			
		配电照明工程合计						
		防雷工程						
19	030409005001	接地极连接线	1. 名称:接地极连接线 2. 材质:利用地梁内横向两主筋(不小于 $\phi 16$) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	14.6			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 5号门卫安装工程

标段:

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	030409002001	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质:Φ12热镀锌圆钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	16.63			
21	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:利用此柱内两主筋(Φ≥16) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	6			
		防雷工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
22	031302007001	高层施工增加		项	1			
23	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：5号门卫安装工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项（人工费+施工机具费）*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+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算

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: 5号门卫安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：6号仓库建筑部分

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		
1.1	土石方工程		
1.2	桩基工程		
1.3	砌筑工程		
1.4	混凝土及钢筋混凝土工程		
1.5	金属结构工程		
1.6	门窗工程		
1.7	屋面及防水工程		
1.8	楼地面装饰工程		
1.9	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程		
1.10	其他装饰工程		
2	措施合计		
2.1	绿色施工安全防护措施费		
2.2	其他措施费		
3	其他项目		
3.1	暂列金额		
3.2	暂估价		
3.3	计日工		
3.4	总承包服务费		
3.5	预算包干费		
3.6	工程优质费		
3.7	概算幅度差		
3.8	索赔费用		
3.9	现场签证费用		
3.10	其他费用		
3.11	材料检测费		
4	税前工程造价		
5	增值税销项税额		
6	总造价		
7	人工费		
招标控制价合计=1+2+3+5			

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: 6号仓库建筑部分

标段:

第 1 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1. 土壤类别: 一、二类土	m2	230.96			
2	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	87.6			
3	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 综合考虑	m3	29.16			
4	010103001001	回填方	1. 密实度要求: 夯填 2. 填方材料品种: 土方	m3	104.3			
5	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 土方 2. 运距: 由投标人自行考虑	m3	12.46			
		土石方工程合计						
		桩基工程						
6	010301002004	预制钢筋混凝土管桩	1. 桩长: 18m以外, 实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚: Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法: 锤击法 4. 填充材料种类: 桩端底部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度2.0m; 桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度1.6m 5. 其他: 含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	152			
7	010301002002	预制钢筋混凝土管桩（试验桩）	1. 桩长: 18m以外, 实际桩长以现场施工为准 2. 桩外径、壁厚: Φ400、95、桩型AB型 3. 沉桩方法: 锤击法 4. 填充材料种类: 桩端底部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度2.0m; 桩端顶部填灌C30微膨胀混凝土, 灌注高度1.6m 5. 其他: 含接桩、桩头插筋、预埋件安装	m	19			
8	010301004001	截(凿) 桩头	1. 桩类型: 预制钢筋混凝土管桩 2. 桩头截面、高度: Φ400, 高度暂定 3. 有无钢筋: 有钢筋	根	9			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 6号仓库建筑部分

标段:

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	粤010301005001	桩尖	1. 桩尖类型:封底十字刀刃 2. 规格尺寸:详设计图纸	个	9			
10	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:截桩头废料 2. 运距:15km	m3	1.36			
		桩基工程合计						
		砌筑工程						
11	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:蒸压加气混凝土砌块 2. 墙体类型:外墙200mm 3. 砂浆强度等级:预拌	m3	12.13			
12	010401012001	零星砌砖	1. 零星砌砖名称、部位:砖砌台阶 2. 砖品种、规格、强度等级:MU10灰砂砖 3. 砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M7.5	m2	2.73			
		砌筑工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
13	010501001001	垫层	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含:泵送增加费	m3	4.06			
14	010501005001	桩承台基础	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	7.2			
15	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	6.82			
16	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类:预拌 2. 混凝土强度等级:C35 3. 含:泵送增加费	m3	0.54			
17	010501006001	二次灌浆	1. 混凝土种类:高强膨胀混凝土 2. 混凝土强度等级:C40	m3	0.45			
18	010501006002	钢柱外包砼	1. 混凝土种类:素砼包裹 2. 混凝土强度等级:C35	m3	2.25			
19	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 Φ25以内	t	0.058			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：6号仓库建筑部分

标段：

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋 圆钢 $\Phi 10$ 以内	t	0.217			
21	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：现浇构件箍筋 带肋钢筋(HRB400内) $\Phi 10$ 以外	t	0.879			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
		金属结构工程						
22	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型：H型、槽钢 2. 钢材品种、规格：Q235B，抗风柱、女儿墙柱，具体规格详设计图纸 3. 其他：包含钢柱上的柱脚板、加劲板、柱上牛腿安装	t	0.19			
23	010603001002	实腹钢柱	1. 柱类型：H型、槽钢 2. 钢材品种、规格：Q345B，GZ柱，具体规格详设计图纸 3. 其他：包含钢柱上的柱脚板、加劲板、柱上牛腿安装	t	7.205			
24	010604001001	钢梁	1. 梁类型：H型钢 2. 钢材品种、规格：Q345B、详夹层、GWJ1~2立面图 3. 其他：包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	6.879			
25	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：Q235B， $\Phi 20$ 、 $\Phi 101*4$ 、 $\Phi 127*4$ 2. 构件类型：屋面支撑、系杆、压杆 3. 其他：包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	0.873			
26	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格：Q235B，连续XZ220X70X20X2.2、连续XZ220X70X20X2.5、 $\Phi 12$ 、 $\Phi 12+\Phi 30X2$ (钢管)、L50x4 2. 构件类型：屋面檩条、拉条、隅撑 3. 其他：包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	1.735			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 6号仓库建筑部分

标段:

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
27	010606002002	钢檩条	1. 钢材品种、规格:Q235B, 矩B100X150X4.5、矩B120X180X4.5、矩B100X180X4.5、□50X50X2.5、Φ12圆钢、Φ32*2.0圆管、L50X5 2. 构件类型:墙面檩条、拉条、隅撑 3. 其他:包含腹板、加劲板、节点板和肋板安装	t	16.042			
28	010516001003	螺栓	1. 螺栓种类:预埋锚栓 2. 规格:M30 3. 长度:850mm	套	72			
29	010516001011	螺栓	1. 螺栓种类:螺栓 2. 规格:M20	套	380			
30	011405001001	金属面油漆	1. 除锈等级:钢材表面应进行除锈处理。应达到St2/2级 2. 油漆品种、刷漆遍数:构件经除锈处理后,涂二道红丹底漆和二道面漆。且底,面漆的干膜总厚度不应小于150um	m2	1011.8			
31	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称:钢柱 2. 防火等级要求:耐火极限为2.5h,选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	143.66			
32	011407005002	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称:钢梁 2. 防火等级要求:耐火极限为1.5h,选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	857.44			
33	011407005003	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称:屋面、墙面承重构件 2. 防火等级要求:耐火极限为1.0h,选用薄涂型钢结构防火涂料	m2	10.7			
		金属结构工程合计						
		门窗工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 6号仓库建筑部分

标段:

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
34	010803001001	金属卷帘(闸)门	1. 洞口尺寸:4000*2400 2. 门材质:电动彩钢板卷帘门 3. 启动装置品种、规格:电动装置	樘	2			
35	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 门框、扇材质:90系列灰色铝合金平开门 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	7.2			
36	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:90系列灰色铝合金推拉窗 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	53.4			
37	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:详见设计图纸 2. 框、扇材质:90系列灰色铝合金固定窗 3. 玻璃品种、厚度:6厚透明钢化玻璃	m2	24.95			
		门窗工程合计						
		屋面及防水工程						
38	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格:760型0.576/0.426厚玻璃钢防腐瓦,表面镀锌铝165-180g/m2;正面银白色耐高温聚酯漆HDP涂层;背面象牙白耐高温聚酯漆HDP涂层 2. 夹心棉材料、厚度:100厚玻璃棉+不锈钢丝+暗扣	m2	199.65			
39	010606011001	钢板天沟	1. 钢材品种:不锈钢水槽 2. 厚度:1.2mm	m2	9.42			
		屋面及防水工程合计						
		楼地面装饰工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：6号仓库建筑部分

标段：

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
40	011101005001	环氧树脂自流平地面 G-10	1. 3~4厚环氧树脂自流平涂料 2. 环氧稀胶泥一道 3. 40厚C30细石混凝土，随打随抹光 4. 1.2厚聚合物乳液防水涂料防潮层 5. 20厚WS M15水泥砂浆找平 6. 100厚C15混凝土垫层 7. 素土夯实，密实度≥94%	m2	218.71			
41	011105003001	面砖踢脚线 T-2	1. 踢脚线高度:100mm 2. 8~10厚面砖，专用勾缝剂勾缝 3. 3~4厚专用粘结剂粘贴 4. 20厚WP M15找平，分两次抹灰 5. 刷素水泥浆一遍（内掺建筑胶） 6. 基层表面清理干净	m2	5.7			
		楼地面装饰工程合计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
42	011209001001	带骨架幕墙	1. 面层材料品种、规格、颜色：2.5mm米白色铝板；表面镀锌铝165-180g/m2；耐高温聚酯漆HDP涂层；背面象牙白耐高温聚酯漆HDP涂层	m2	45.24			
43	011209001002	带骨架幕墙	1. 面层材料品种、规格、颜色：2.5mm灰色铝镁锰板；表面镀锌铝165-180g/m2；浅灰色（横铺）耐高温聚酯漆HDP涂层；背面象牙白耐高温聚酯漆HDP涂层	m2	501.9			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：6号仓库建筑部分

标段：

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
44	011201001002	外墙漆外墙	1. 灰色涂料（丙烯酸系外墙复层涂料, 燃烧性能为A级）工艺详厂家要求 2. 外墙专用腻子找平、打磨平整 3. 5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆（内掺聚丙烯纤维）（粘结强度 $\geq 0.5\text{MPa}$ ）+150g/每平方米 4. 15厚专用抹灰砂浆，分两次抹灰（加气砼墙体） 5. 满挂 $\phi 10 \times 10$ 双向镀锌钢丝网，镀锌钢丝网，用不锈钢膨胀螺栓锚固后再批荡，中距150X150 6. 刷专用界面剂一遍 7. 外墙砌体或钢筋混凝土剪力墙、梁、柱	m ²	18.9			
45	011201001003	无机涂料内墙面 N-3	1. 白色无机涂料（防霉无机涂料）一底漆一面漆 2. 满刮腻子两道，砂纸磨平 3. 8厚水泥砂浆抹面（必须待前一道水泥砂浆打底初凝后方可施工） 4. 12厚WP M20水泥砂浆打底	m ²	60.65			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计						
		其他装饰工程						
46	011303001001	钢结构雨棚	1. 骨架类型:Q235B, YPGZ:箱形200X200X10、YPL:H250X125X4.5X6 2. 固定类型、固定材料品种、规格:腹板、螺栓 3. 面层材料品种、规格:2.5mm铝镁锰板	m ²	10.3			
47	010507001001	散水 中南标11 ZJ901 7/3	1. 垫层材料种类、厚度:60厚C10混凝土 2. 面层厚度:20厚1:2.5水泥砂浆抹面	m ²	36.34			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 6号仓库建筑部分

标段:

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
48	010507001002	坡道	1. 垫层材料种类、厚度:60厚C10混凝土 2. 面层厚度:20厚1:2.5水泥砂浆抹面, 水泥砂浆面现制现划凹痕	m2	26			
		其他装饰工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
49	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:综合钢脚手架搭拆 高度(m以内) 12.5	m2	652.32			
50	粤011701011001	里脚手架	1. 搭设高度:里脚手架(钢管) 民用建筑 基本层3.6m 实际高度(m):10	m2	109.35			
51	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:满堂脚手架(钢管) 基本层3.6m 实际高度(m):10	m2	218.71			
52	011702001001	基础	1. 基础类型:基础垫层模板	m2	87.08			
53	011702001002	基础	1. 基础类型:桩承台模板	m2	302.4			
54	011702002001	矩形柱	1. 矩形柱模板(周长m) 支模高度3.6m内 1.8外	m2	118.3			
55	011702005001	基础梁	1. 基础梁模板	m2	342.25			
56	011703001001	垂直运输		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 6号仓库建筑部分

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	0.00		明细详见表-12-1
2	暂估价	0.00		
2.1	材料暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价	0.00		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				—

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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：6号仓库安装工程

标段：

第 1 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		给排水工程						
1	031001006001	塑料管	1. 安装部位: 室内 2. 输送介质: 雨水 3. 材质: 加厚UPVC塑料排水管 4. 规格: DN100 5. 连接方式: 承插粘连式接头	m	24.5			
2	031004014001	给、排水附(配)件	1. 名称: 雨水斗 2. 规格: DN100	个	2			
3	031004014002	给、排水附(配)件	1. 名称: 清扫口 2. 规格: DN100	个	2			
4	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别: 一、二类土 2. 挖土深度: 0.8m 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	2.16			
5	010103001001	回填方	1. 土质要求: 一般土壤 2. 密实度要求: 按规范要求, 夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	2.16			
		给排水工程合计						
		消防工程						
		消火栓系统						
6	030901010001	室内消火栓	1. 名称: 室内消火栓 2. 型号、规格: DN65消火栓1个, 25m衬胶水龙带1条, $\phi 19$ 水枪1个射流量 $\geq 5\text{L/s}$, 充实水柱 $\geq 10\text{m}$ 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	套	2			
7	030901013001	磷酸铵盐干粉灭火器箱(内含灭火器2个)	1. 名称: 磷酸铵盐干粉灭火器箱(内含灭火器2个) 2. 规格、型号: MF/ABC5 3. 具灭火级别为3A	组	2			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：6号仓库安装工程

标段：

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	030901002002	内外壁热浸镀锌钢管	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 内外壁热浸镀锌钢管, DN65 3. 连接形式: 螺纹连接 4. 压力试验及冲洗设计要求: 水冲洗 5. 管道标识设计要求: 红漆两道 6. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	8.8			
9	031002001001	管道支架	1. 形式: 管道支架 2. 材质: 碳钢(型钢综合) 3. 除锈、刷油: 除锈、先刷红丹(樟丹)防锈底漆两道, 再刷灰色调和面漆两道	kg	4.99			
10	030905002001	室内消火栓系统调试费	1. 室内消火栓系统调试费	点	2			
		消火栓系统合计						
		消防工程合计						
		配电照明工程						
		配电照明系统						
11	030404017002	配电箱	1. 名称: 配电箱 2. 规格: AL-CK	台	1			
12	030412005001	荧光灯	1. 名称: LED灯 T5光源 2. 规格: 28W, 2400lm 3. 安装形式: 3m吊链式安装	套	18			
13	030404035001	插座	1. 名称: 普通单相二、三孔地面插座 2. 规格: 250V/10A, 3. 安装方式: 暗装	个	6			
14	030404034001	照明开关	1. 名称: 双联单控开关 2. 规格: 10A, 250V 3. 安装方式: 暗装	个	1			
15	030404034002	照明开关	1. 名称: 三联单控开关 2. 规格: 10A, 250V 3. 安装方式: 暗装	个	1			
16	030411004010	配线	1. 名称: 电气配线 2. 型号: WDZ-BYJ-2.5	m	874.4			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 6号仓库安装工程

标段:

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
17	030411001005	配管	1. 名称:刚性难燃电线管 2. 规格:PC20 3. 配置形式:暗配 4. 厚度:按国标要求	m	281.04			
18	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒（开关插座） 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	8			
19	030411006004	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:金属 3. 规格:综合考虑 4. 安装形式:暗装	个	18			
20	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70*70 3. 沟槽修补	m	159.4			
21	030414002001	送配电装置系统	1. 送配电装置系统调试	系统	1			
		配电照明系统合计						
		配电照明工程合计						
		防雷工程						
22	030409008001	总等电位端子箱 MEB	1. 名称:总等电位端子箱 MEB 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	台	1			
23	030409001001	接地极	1. 名称:防雷接地极 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	块	1			
24	030409002001	引出线	1. 名称:引出线 2. 材质:40x5热镀锌扁钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	1			
25	030409005001	均压环	1. 名称:基础闭合接地网 2. 材质:利用地梁内横向两主筋(不小于φ16) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	104.06			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 6号仓库安装工程

标段:

第 4 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
26	030409006001	避雷针	1. 名称:避雷针 2. 材质:∅12热镀锌园钢, 针高40cm 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	根	5			
27	030409002003	明装接闪带	1. 名称:明装接闪带 2. 材质: Φ12热镀锌圆钢 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	137.11			
28	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 材质:利用此柱内两主筋 (Φ≥16) 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	63.6			
29	030414011001	接地装置调试	1. 名称:接地装置调试 2. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	系统	1			
		防雷工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
30	031302007001	高层施工增加		项	1			
31	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称: 6号仓库安装工程

标段:

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金 额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	35.77				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机械费	0				赶工措施费= (1-δ)*分部分项（人工费+施工机具费）*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+分部分项机械费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计算

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: 6号仓库安装工程

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 室外电气

标段:

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目						
1	040504001002	电力手井	1. 名称:电力手井 2. 规格:600x600x800 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	座	3			
2	040504001004	电力手井	1. 名称:电力手井 2. 规格:1500x1200x1200 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	座	4			
3	040504001005	电力手井	1. 名称:电力手井 2. 规格:1200x1000x1000 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	座	2			
4	040504001003	电信手井	1. 名称:电信手井 2. 规格:600x600x800 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	座	4			
5	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC125 3. 配置形式:埋地敷设 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	483.04			
6	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC100 3. 配置形式:埋地敷设 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	2898.24			
7	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC80 3. 配置形式:埋地敷设 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	49.23			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
8	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC65 3. 配置形式:埋地敷设 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	95.54			
9	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC50 3. 配置形式:埋地敷设 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	343.04			
10	030411001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 规格:SC32 3. 配置形式:埋地敷设 4. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m	483.04			
11	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.7m 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	125.67			
12	010103001001	回填方	1. 土质要求:一般土壤 2. 密实度要求:按规范要求,夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	112.62			
13	010103002001	余方弃置	1. 土质要求:一般土壤 2. 密实度要求:按规范要求,夯填 3. 包括根据图纸及规范要求完成该清单项目所需要的其他附属工作内容	m3	13.05			
		分部分项合计						
		措施项目						
14	031302007001	高层施工增加		项	1			
15	031301017001	脚手架搭拆费		项	1			
		单价措施合计						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气

标段：

第 3 页 共 3 页

合 计		
-----	--	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：室外电气

标段：

第 1 页 共 2 页

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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 室外电气

标段:

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

