

仁化县大桥镇种养场乡村振兴车间 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： _____
(单位盖章)

造价咨询人： _____
(单位盖章)

年 月 日

仁化县大桥镇种养场乡村振兴车间 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： _____

总 说 明

项目名称：仁化县大桥镇种养殖场乡村振兴车间

第 1 页 共 2 页

（一）编制依据

1. 建设单位提供的由中铭珩建设工程设计有限公司绘制的《仁化县大桥镇种养殖场乡村振兴车间-1#厂房、公厕》出图日期2022.11施工图设计文件。
2. 建设单位出具的委托文件。

（二）执行规范及定额

1. 《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；
2. 《房屋建筑与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）；
3. 《通用安装工程工程量清单计价规范》（GB50856-2013）；
4. 《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）；
5. 《园林绿化工程工程量计算规范》GB50858-2013；
6. 《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额（2018年）》；
7. 《广东省通用安装工程综合定额（2018年）》；
8. 《广东省市政工程综合定额（2018年）》；
9. 《广东省园林绿化工程综合定额（2018年）》。

（三）取费标准

1. 绿色施工安全防护措施费率：建筑按分部分项人工费与施工机具费之和的19%计算，单独装饰按分部分项人工费与施工机具费之和的13%计算；安装按分部分项人工费与施工机具费之和的35.77%计算；市政单独场地平整按分部分项人工费与施工机具费之和的4.35%计算，道路管网按分部分项人工费与施工机具费之和的16.50%计算，桥涵、隧道、水处理构筑物按分部分项人工费与施工机具费之和的14.50%计算；园林绿化按分部分项人工费与施工机具费之和的10%计算。
2. 预算包干费率：建筑按分部分项人工费与施工机具费之和的7%计算；安装按分部分项人工费与施工机具费之和的10%计算；市政按分部分项人工费与施工机具费之和的6%计算；园林绿化按分部分项人工费与施工机具费之和的6%计算。
3. 暂列金额：按分部分项工程费的10%计算。
4. 税金费率：9%。

（四）人工价格

根据“关于韶关市执行《广东省建设工程计价依据（2018）》有关事项的通知”，参考《广东省市政工程综合定额（2018年）》的价格计算。

（五）材料价格

优先执行仁化县2022年9月份仁化县建设工程人工、材料、机具台班综合价格，缺项参考韶关市2022年8月份信息价，韶关市信息价不足的部分参考其他同级城市信息价、2022年广州厂商价格（三季度）及现行市场价格。

（六）机械台班

本项目机械台班价格按《广东省建设工程施工机具台班费用（2018年）》计算（第二类费用的人工单价按230元/工日换算，燃料动力单价按2022年9月份信息价换算）。

（七）本工程其他说明

1. 土方、石方运距暂按5km考虑。

总 说 明

项目名称：仁化县大桥镇种养场乡村振兴车间

第 2 页 共 2 页



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

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
		1#厂房						
		钢构件						
1	010603001001	实腹钢柱	1. 柱类型:GZ1 2. 钢材品种、规格:H250~450*200*6*8 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	6.939			
2	010603001002	实腹钢柱	1. 柱类型:GZ2 2. 钢材品种、规格:H400*250*6*10 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	6.721			
3	010603001003	实腹钢柱	1. 柱类型:GZ3 2. 钢材品种、规格:H294*200*8*12 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	3.954			
4	010604001001	钢梁	1. 梁类型:钢梁 2. 钢材品种、规格:H450*200*6*8 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	19.633			
5	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:隅撑 2. 构件类型:L50*5 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	0.21			
6	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:隅撑-屋面隅撑 2. 构件类型:L50*5 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	2.456			
7	010606012001	钢系杆	1. 钢材品种、规格:钢系杆HD95*4.5 2. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	4.896			
8	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:直拉条、斜拉条 2. 钢材品种、规格:Φ12圆钢 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	0.693			
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： 建筑工程

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
9	010606013002	零星钢构件	1. 构件名称:屋面支撑 2. 钢材品种、规格:Φ20圆钢 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	0.71			
10	010606013003	零星钢构件	1. 构件名称:水平支撑 2. 钢材品种、规格:Φ20圆钢 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	0.721			
11	010606001003	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:钢撑杆-双层 2. 构件类型:CG32*2.5 (ZDY) 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	0.125			
12	010606005001	钢墙架	1. 钢材品种、规格:墙梁架C160*60*20*2 2. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	6.64			
13	010606005002	钢墙架	1. 钢材品种、规格:门窗框、门柱框C160*60*20*2 2. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	2.09			
14	010606004001	钢挡风架	1. 钢材品种、规格:钢女儿墙HW150*150*7*10 2. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	2.54			
15	010606002002	钢檩条	1. 钢材品种、规格:Z180*70*20*2 2. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	9.036			
16	010606013004	零星钢构件	1. 构件名称:零星钢板构件	t	0.04			
17	010606001004	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:雨棚支撑 2. 构件类型:C220*75*20*2.5 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	0.344			
18	010606001005	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:雨棚支撑 2. 构件类型:C80*40*15*2.0 3. 油漆品种:刷调和漆2遍, 防火漆一遍	t	0.081			
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：建筑工程

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
19	010516001001	螺栓	1. 钢材种类、规格：六角螺栓 Φ12mm 2. 螺栓长度：25mm	套	1200			
20	010516001002	螺栓	1. 钢材种类、规格：六角螺栓 Φ14mm 2. 螺栓长度：40mm	套	120			
21	010516001003	螺栓	1. 钢材种类、规格：六角螺栓 Φ16mm 2. 螺栓长度：30mm、50mm	套	1479			
22	010516001004	螺栓	1. 钢材种类、规格：六角高强 HS10.9	套	914			
		钢构件合计						
		建筑						
23	010101001001	平整场地	1. 名称：场地整平	m ²	17500			
24	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：综合土方	m ³	37.46			
25	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别：综合土方	m ³	247.52			
26	010103001001	回填方	1. 土质要求：原土 2. 密实度要求：按规范要求， 夯填	m ³	213.13			
27	010103002001	余方弃置	1. 土质要求：一般土壤 2. 运距：5km内	m ³	71.86			
28	010402001001	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级： 200厚页岩砖 2. 墙体类型：外墙 3. 砂浆强度等级：M5.0砌筑砂浆	m ³	48.96			
29	010501001001	垫层	1. 混凝土种类：C15混凝土垫层	m ³	21.8			
30	010501001002	垫层	1. 混凝土种类：C40细石混凝土 垫层	m ³	0.15			
31	010501001003	垫层	1. 混凝土种类：C15混凝土垫层 柱脚	m ³	3.92			
32	010502001001	矩形柱	1. 混凝土种类：C30混凝土矩形 柱 2. 泵送：泵送浆	m ³	10.14			
33	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：Ⅱ级、 螺纹钢Φ12mm、Φ16mm、Φ20mm	t	5.598			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

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
34	010515001002	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格：I级、圆钢 Φ8mm	t	1.682			
35	010516003001	机械连接	1. 连接方式：直螺纹连接 2. 规格：Φ25内	个	116			
36	010503001001	基础梁	1. 混凝土种类：C30混凝土基础梁	m3	27.05			
37	010507005001	扶手、压顶	1. 混凝土种类：C20混凝土压顶 2. 泵送：泵送浆	m3	3.39			
38	010901002001	型材屋面	1. 型材品种、规格、颜色：铝箔纸双层敷面100mm厚玻璃棉+820型暗扣0.45厚海蓝色彩瓦 2. 面层：1mm钢丝网	m2	2323.2			
39	010901002002	型材屋面-雨棚	1. 型材品种、规格、颜色：0.53mm单层波纹镀锌钢板+75mm离心玻璃保温棉	m2	21			
40	011207001001	墙面装饰板	1. 隔离层材料种类、规格：单层铝箔纸敷面50mm厚玻璃棉 2. 基层材料种类、规格：象牙白900型0.4厚内层板 3. 面层材料品种、规格、颜色：象牙白900型0.4厚外层板	m2	1492.8			
41	穗010609001001	钢屋面板	1. 构件类型：820型彩钢板女儿墙	m2	493.44			
42	010902007001	屋面天沟、檐沟	1. 材料品种、规格：1.5mm厚不锈钢板天沟	t	5.207			
43	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种：1.5mm厚聚合物水泥防水砂浆 2. 增强材料种类：耐碱玻璃纤维网	m2	244.8			
44	011406001001	抹灰面油漆	1. 基层类型：15mm厚1：2.5水泥砂浆 2. 油漆品种、刷漆遍数：真石漆，底漆1遍、面漆2遍成活	m2	244.8			
		建筑合计						
		门窗						
45	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门代号及洞口尺寸：M1224 2. 门框、扇材质：塑钢门	m2	2.88			
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：建筑工程

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
46	010803001001	金属卷帘(闸)门	1. 门材质:镀锌钢卷闸门 2. 门洞代号:JLM4542 3. 五金材料:电子防盗锁、传感器 4. 启动方式:电动装置D-400	m2	37.8			
47	010807001001	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C3018 2. 框、扇材质:90系列铝合金推拉	m2	113.4			
48	010807001002	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:XFC3018 2. 框、扇材质:90系列铝合金推拉(带消防救援窗)	m2	10.8			
49	010807003001	金属百叶窗	1. 窗代号及洞口尺寸:BYC3006	m2	61.2			
		门窗合计						
		1#厂房合计						
		公厕						
		建筑						
		土石方工程						
50	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合	m3	4.62			
51	010101004002	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合	m3	72.54			
52	010103001002	回填方	1. 土质要求:原土 2. 密实度要求:按规范要求,夯填	m3	57.54			
53	010103002002	余方弃置	1. 土质要求:一般土壤 2. 运距:5km内	m3	19.62			
54	010103001005	回填方	1. 填方材料品种:3:7灰土回填	m3	4.6			
		土石方工程合计						
		门窗工程						
55	010802001002	金属(塑钢)门	1. 代号:WM0921 2. 洞口尺寸:900*2100mm	m2	1.89			
56	010802001003	金属(塑钢)门	1. 代号:M0821 2. 洞口尺寸:800*2100mm	m2	1.68			
57	010802001004	金属(塑钢)门	1. 代号:M0921 2. 洞口尺寸:900*2100mm	m2	3.78			
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：建筑工程

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
58	010807001004	水泥镂空窗	1. 代号：LHC2190 2. 洞口尺寸：2100*900mm	m ²	7.56			
		门窗工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
59	010501001004	垫层	1. 混凝土种类:C15混凝土垫层	m ³	5.55			
60	010502001002	矩形柱	1. 混凝土种类:C30混凝土矩形柱 2. 泵送:泵送浆	m ³	10.17			
61	010502002001	构造柱	1. 混凝土种类:C25混凝土构造柱	m ³	0.65			
62	010515001003	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： III级、螺纹钢Φ12mm、Φ14mm、Φ16mm、Φ20mm	t	3.025			
63	010515001007	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格： III级、螺纹钢Φ6mm、Φ8mm、Φ10mm	t	1.839			
64	010515001004	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:I级、圆钢Φ8mm	t	0.313			
65	010516003002	机械连接	1. 连接方式:电渣压力焊接 2. 规格:φ32内	个	60			
66	010503001002	基础梁	1. 混凝土种类:C30混凝土基础梁	m ³	5.14			
67	010503002001	矩形梁	1. 混凝土种类:C30混凝土矩形梁	m ³	7.54			
68	010505001001	有梁板	1. 混凝土种类:C30混凝土有梁板 2. 泵送:泵送浆	m ³	8.37			
69	010503002003	过梁	1. 混凝土种类:C25混凝土矩形梁	m ³	0.48			
70	010507005002	扶手、压顶	1. 混凝土种类:C25混凝土压顶 2. 泵送:泵送浆	m ³	1.39			
71	010507001003	散水、坡道	1. 混凝土强度等级:C15混凝土	m ²	24.74			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
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：建筑工程

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
		砌筑工程						
72	010402001002	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：200厚页岩砖 2. 墙体类型：外墙 3. 砂浆强度等级：M5.0砌筑砂浆	m3	34.06			
73	010402001003	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：100厚页岩砖 2. 墙体类型：内墙 3. 砂浆强度等级：M5.0砌筑砂浆	m3	3.17			
74	010402001004	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级：200厚页岩砖 2. 墙体类型：内墙 3. 砂浆强度等级：M5.0砌筑砂浆	m3	15.39			
		砌筑工程合计						
		金属结构工程						
75	011503005001	金属靠墙扶手	1. 扶手材料种类、规格：φ40*4不锈钢管 2. 固定配件种类：不锈钢法兰直径40mm	m	7.2			
		金属结构工程合计						
		屋面及防水工程						
76	010903002002	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种：1.5mm厚聚合物水泥防水砂浆 2. 增强材料种类：耐碱玻璃纤维网	m2	244.8			
77	010901001001	瓦屋面	1、平瓦(或水泥彩瓦, 西式陶瓦) 2、挂瓦条 30X4, 中距按瓦规格 3、顺水条-30X6, 中距500 4、40厚C20细石混凝土持钉层找平, 内配双向φ4@150钢筋网 5、15厚1: 2.5水泥砂浆找平层	m2	81.48			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

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
78	010902001001	屋面卷材防水	1、 4厚SBS改性沥青防水卷材	m2	81.48			
79	010904001003	楼(地)面卷材防水	1. 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材 (芯材厚度≥0.5)用1.3厚专用配套粘结料满粘	m2	47.07			
80	010904002003	楼(地)面涂膜防水	1. 1.5厚聚氨酯防水涂料	m2	47.07			
81	010903003001	墙面砂浆防水(防潮)	1. 15厚干粉类聚合物水泥砂浆防水砂浆, 中间压入一层热镀锌电焊网	m2	192.7			
		屋面及防水工程合计						
		保温、隔热、防腐工程						
82	011001001001	保温隔热屋面	1、 满铺0.4厚聚乙烯膜一层	m2	81.48			
		保温、隔热、防腐工程合计						
		楼地面装饰工程						
83	010507002001	地坪	1. 地坪厚度:80mm厚 2. 混凝土强度等级:C15	m2	53.08			
84	011102003001	卫生间楼地面	1、 10厚防滑地砖铺实拍平 (300X300米黄色地砖) 2、 25厚1:2水泥砂浆 3、 20厚1:3水泥砂浆找平层 4、 20厚1:3水泥砂浆找平 5、 素水泥浆一遍	m2	6.01			
85	011102003002	卫生间楼地面	1、 10厚防滑地砖铺实拍平 (300X300米黄色地砖) 2、 25厚1:2水泥砂浆 3、 20厚1:3水泥砂浆找平层 4、 C10轻骨料混凝土填充层找坡, 坡向蹲便器或地漏 5、 20厚1:3水泥砂浆找平	m2	47.07			
		楼地面装饰工程合计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
86	011201004001	立面砂浆找平层	1. 基层类型:15mm厚1: 2.5水泥砂浆	m2	220.17			
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： 建筑工程

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
87	011204003001	外墙面	1. 墙体类型:砖墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:5~7厚面砖,陶瓷墙地砖胶黏剂粘贴	m2	36.57			
88	011204003002	内墙面	1、15厚1:3水泥砂浆 2、3厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶镶贴 3、5厚300X600釉面砖（满贴）	m2	436.9			
89	011210005001	塑钢板成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:塑钢板 2. 配件品种、规格:详中南标15ZJ512	m2	40.21			
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程合计						
		天棚工程						
90	011301001001	天棚抹灰	1、钢筋混凝土板底面清理干净 2、2~3厚柔韧性腻子分遍刮平	m2	64.14			
91	011302001001	吊顶天棚	1. 龙骨材料种类、规格、中距:L20吊件中距1200, UC40不上人龙骨 2. 面层材料品种、规格:铝扣板500*500	m2	64.14			
		天棚工程合计						
		油漆、涂料、裱糊工程						
92	011406001002	抹灰面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:真石漆,底漆1遍、面漆2遍成活	m2	220.17			
		油漆、涂料、裱糊工程合计						
		建筑合计						
		公厕合计						
		配电房						
		建筑						
		土石方工程						
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：建筑工程

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
93	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合土方	m3	3.49			
94	010101004003	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合土方	m3	44.93			
95	010103001004	回填方	1. 填方材料品种:3:7灰土回填	m3	2.63			
96	010103001003	回填方	1. 土质要求:原土 2. 密实度要求:按规范要求,夯填	m3	36.26			
97	010103002003	余方弃置	1. 土质要求:一般土壤 2. 运距:5km内	m3	12.16			
		土石方工程合计						
		门窗工程						
98	010802003001	钢质防火门	1. 门类型:钢质防火门M1021 2. 五金材料:管子拉手、门锁	m2	6.6			
99	010807001005	金属(塑钢、断桥)窗	1. 窗代号及洞口尺寸:C2115 2. 框、扇材质:铝合金平开窗	m2	12.6			
		门窗工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
100	010501001005	垫层	1. 混凝土种类:C15混凝土垫层	m3	3.38			
101	010502001003	矩形柱	1. 混凝土种类:C30混凝土矩形柱 2. 泵送:泵送浆	m3	4.21			
102	010502002002	构造柱	1. 混凝土种类:C20混凝土构造柱	m3	1.81			
103	010515001005	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格: II级、螺纹钢Φ12mm、Φ16mm、Φ20mm	t	1.705			
104	010515001006	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:I级、圆钢Φ8mm	t	1.226			
105	010516003003	机械连接	1. 连接方式:直螺纹连接 2. 规格:φ25内	个	60			
106	010503002002	过梁	1. 混凝土种类:C25混凝土矩形梁	m3	0.42			
107	010504001001	直形墙	1. 混凝土种类:C20混凝土直形墙	m3	0.17			
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：建筑工程

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
108	010505001002	有梁板	1. 混凝土种类:C30混凝土有梁板 2. 泵送:泵送浆	m3	10.36			
109	010507005003	扶手、压顶	1. 混凝土种类:C20混凝土压顶 2. 泵送:泵送浆	m3	0.79			
110	010507001001	散水、坡道	1. 混凝土强度等级:C15混凝土	m2	17.52			
111	010506001001	直形楼梯	1. 混凝土种类:C25混凝土步级	m3	1.13			
112	010507007001	其他构件	1. 构件的类型:造型构件	m3	3.33			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
		砌筑工程						
113	010402001005	砌块墙	1. 砌块品种、规格、强度等级:200厚页岩砖 2. 墙体类型:外墙 3. 砂浆强度等级:M5.0砌筑砂浆	m3	19.23			
		砌筑工程合计						
		屋面及防水工程						
114	010903002003	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种:1.5mm厚聚合物水泥防水砂浆 2. 增强材料种类:耐碱玻璃纤维网	m2	202.07			
115	010901001002	瓦屋面	1、平瓦(或水泥彩瓦,西式陶瓦) 2、挂瓦条 30X4,中距按瓦规格 3、顺水条-30X6,中距500 4、40厚C20细石混凝土持钉层找平,内配双向 ϕ 4@150钢筋网 5、15厚1:2.5水泥砂浆找平层	m2	69.79			
116	010902001002	屋面卷材防水	1、4厚SBS改性沥青防水卷材	m2	69.79			
		屋面及防水工程合计						
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：建筑工程

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
		保温、隔热、防腐工程						
117	011001001002	保温隔热屋面	1、 满铺0.4厚聚乙烯膜一层	m2	69.79			
		保温、隔热、防腐工程合计						
		楼地面装饰工程						
118	010507002002	地坪	1. 地坪厚度:80mm厚 2. 混凝土强度等级:C15	m2	46.85			
119	010904001002	楼(地)面卷材防水	1. 0.7厚聚乙烯丙纶防水卷材(芯材厚度≥0.5)用1.3厚专用配套粘结料满粘	m2	47.07			
120	010904002002	楼(地)面涂膜防水	1. 1.5厚聚氨酯防水涂料	m2	1			
121	011102003003	楼地面	块料楼地面 1、 20厚1:2水泥砂浆抹面压光 2、 40厚细石混凝土保护层 3、 20厚1:3水泥砂浆找平层 4、 素水泥浆一遍	m2	46.85			
122	011101006001	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:5mm1:1水泥砂浆抹灰	m2	17.52			
123	011107004001	水泥砂浆台阶面	1. 找平层厚度、砂浆配合比:5mm1:1水泥砂浆抹灰	m2	2.16			
		楼地面装饰工程合计						
		墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程						
124	011201004002	立面砂浆找平层	1. 基层类型:15mm厚1:2.5水泥砂浆	m2	202.07			
125	011204003003	外墙面	1. 墙体类型:砖墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:灰色饰面砖, 陶瓷墙地砖胶黏剂粘贴	m2	32.85			
126	011204003005	外墙面	1. 墙体类型:砖墙 2. 面层材料品种、规格、颜色:深灰色面砖, 陶瓷墙地砖胶黏剂粘贴	m2	7.65			
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：建筑工程

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
127	011204003004	内墙面	1、15厚1:3水泥砂浆 2、3厚1:1水泥砂浆加水重20% 建筑胶镶贴 3、5厚300X600釉面砖（满贴）	m2	125.55			
128	011406001004	抹灰面油漆	1. 刮腻子要求:清理基层, 修补, 砂纸打磨:满刮腻子一遍, 找补两遍 2. 油漆品种、刷漆遍数:抗碱底漆一遍, 真石漆底漆一遍, 面漆两遍	m2	161.57			
		墙、柱面装饰与 隔断、幕墙工程 合计						
		天棚工程						
129	011301001002	天棚抹灰	1、钢筋混凝土板底面清理干净 2、2~3厚柔韧性腻子分遍刮平	m2	66.22			
		天棚工程合计						
		油漆、涂料、裱 糊工程						
130	011406001003	抹灰面油漆	1. 油漆品种、刷漆遍数:真石漆, 底漆1遍、面漆2遍成活	m2	244.8			
		油漆、涂料、裱 糊工程合计						
		建筑合计						
		配电房合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
131	粤011701008001	综合钢脚手架	1. 搭设高度:12.5	m2	68			
132	粤011701010001	满堂脚手架	1. 搭设高度:6.6	m2	68			
133	011702001001	基础	1. 基础类型:基础垫层模板	m2	111.32			
134	011702001002	基础	1. 基础类型:独立基础模板	m2	33.6			
135	011702002001	矩形柱	1. 构件类型:矩形柱模板	m2	126.14			
136	011702002002	矩形柱	1. 构件类型:矩形柱模板	m2	100.97			
137	011702003001	构造柱	1. 构件类型:构造柱模板	m2	31.96			
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”。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：建筑工程

标段：

第 1 页 共 7 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
1	热轧圆盘条 φ10	kg	8.48					
2	热轧圆盘条 φ10以内	t	0.018					
3	热轧圆盘条 φ12~25	t	7.4856					
4	冷拉热轧圆盘条 φ4	t	0.6694					
5	镀锌低碳钢丝 φ4.0	kg	194.6241					
6	镀锌低碳钢丝 φ0.7~1.2	kg	88.775					
7	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	22.3609					
8	钢丝绳 φ14.1~15	kg	279.6718					
9	圆钢 φ10以内	t	3.2854					
10	方钢 10~15	t	0.0134					
11	扁钢 综合	t	0.0042					
12	角钢 综合	kg	4.24					
13	冷轧钢板 1~1.5	t	0.0128					
14	钨棒	kg	0.072					
15	吊装夹具	套	1.0036					
16	密封胶圈	个	1.5636					
17	聚乙烯薄膜	m ²	166.397					
18	土工布	m ²	225.6949					
19	铝拉铆钉 综合	十个	1640.94					
20	不锈钢螺钉 M5×12	十套	120.209					
21	木螺钉 M5×50	十套	240.4242					
22	螺母 综合	十个	22.5773					
23	自攻螺丝 M5×16	十套	90.325					
24	六角螺栓 综合	kg	145.5785					
25	六角螺栓 M6×25	十套	10.414					
26	六角螺栓 M12×50	十套	1200					
27	六角螺栓 M14×75	十套	120					
28	六角螺栓 M16×60	十套	1479					
29	地脚	十个	86.9411					
30	高强螺栓	kg	0.7825					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称： 建筑工程

标段：

第 2 页 共 7 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
31	对拉螺栓	kg	17.7913					
32	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M8×50以内	十套	102.6355					
33	六角螺栓 屋面板专用	十套	984.564					
34	抗剪高强螺栓 M20	十套	91.4					
35	膨胀螺栓 M5	十套	0.8064					
36	膨胀螺栓 M6×80	十套	50.5312					
37	膨胀螺栓 M12×100	十套	20.034					
38	塑料膨胀螺栓 综合	十套	87.7445					
39	专用螺母垫圈 Q235 3#	块	11.2886					
40	圆钉 综合	kg	3.4584					
41	圆钉 50~75	kg	261.1976					
42	射钉	十个	9.8134					
43	扣钉	kg	1.3614					
44	水砂纸	张	74.057					
45	低碳钢焊条 综合	kg	90.1119					
46	不锈钢焊条 综合	kg	2.1591					
47	低合金钢耐热焊条 综合	kg	386.4553					
48	不锈钢焊丝	kg	0.0864					
49	二氧化碳药芯焊丝 V-71	kg	257.3869					
50	粗焊锡	kg	89.568					
51	铁件 综合	kg	580.7002					
52	铁件 综合	kg	25.656					
53	镀锌铁码	支	1147.5					
54	锥螺纹套筒 φ25以内	个	177.76					
55	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	13.7103					
56	复合普通硅酸盐水泥 P.C 32.5	t	0.0599					
57	白色硅酸盐水泥 32.5	t	0.0688					
58	白色硅酸盐水泥 32.5	t	0.0053					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：建筑工程

标段：

第 3 页 共 7 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
59	细砂	m3	0.329					
60	中砂	m3	42.2987					
61	生石灰	t	2.4413					
62	普通混凝土空心砌块 190×115×90	千块	0.8222					
63	普通混凝土空心砌块 190×190×90	千块	2.7403					
64	普通混凝土空心砌块 240×175×115	千块	2.8702					
65	普通混凝土空心砌块 390×115×190	千块	1.8523					
66	普通混凝土空心砌块 390×190×190	千块	6.1963					
67	彩色水泥瓦 420×332	千块	1.664					
68	松杂板枋材	m3	7.1551					
69	松木板	m3	0.0128					
70	垫木	m3	1.0814					
71	松杂直边板	m3	0.0408					
72	防水胶合板 模板用 18mm	m2	111.8826					
73	平板玻璃 6	m2	136.8					
74	釉面砖 45×145	m2	665.1008					
75	防滑砖 300×300	m2	102.4284					
76	铝合金方板 600×600	m2	66.0642					
77	全塑钢板隔断	m2	40.21					
78	轻钢中龙骨	m	159.9267					
79	轻钢大龙骨 h=45	m	87.7756					
80	轻钢中龙骨横撑 h19	m	133.3086					
81	不锈钢扶手 φ40	m	2.1816					
82	不锈钢扶手 φ40	m	7.632					
83	醇酸磁漆	kg	370.9916					
84	醇酸清漆	kg	242.3197					
85	酚醛调和漆	kg	1020.8492					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：建筑工程

标段：

第 4 页 共 7 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
86	环氧富锌底漆	kg	104.2365					
87	真石漆	kg	3589.9208					
88	真石面漆	kg	269.244					
89	腻子粉 成品(防水型)	kg	113.335					
90	腻子粉 成品(一般型)	kg	988.0996					
91	聚氨酯防水涂料 单组份 I型	kg	264.9504					
92	聚合物水泥防水涂料 JS-II	kg	2501.3692					
93	酚醛红丹防锈漆	kg	42.1647					
94	油性防锈漆	kg	0.368					
95	橡胶沥青防水涂料 溶剂型	kg	12.1016					
96	丙烯酸酯防水涂料 单组份	kg	107.6962					
97	SBS聚酯胎改性沥青卷材 3mm厚 I型	m ²	712.9355					
98	嵌缝料	kg	17.8018					
99	软填料	kg	40.8265					
100	松节油	kg	249.0356					
101	溶剂油	kg	3.6449					
102	醇酸漆稀释剂 X6	kg	27.1859					
103	醇酸稀释剂	kg	189.2307					
104	隔离剂	kg	100.4758					
105	环氧富锌底漆稀释剂	kg	10.4236					
106	改性沥青卷材基层处理剂 水性	kg	52.9445					
107	二氧化碳	m ³	277.6817					
108	氩气	m ³	0.2448					
109	氧气	m ³	474.4243					
110	液化石油气	kg	163.3716					
111	乙炔气	kg	257.2644					
112	903胶	kg	31.1252					
113	玻璃胶 335克/支	支	2.6035					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：建筑工程

标段：

第 5 页 共 7 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
114	硅酮耐候密封胶	kg	154.4448					
115	聚氨酯发泡密封胶 750ml/支	支	263.1845					
116	墙边胶	L	15.3					
117	沥青玻璃棉毡 δ20	m3	248.5188					
118	玻璃纤维网	m2	760.837					
119	高压橡胶管 综合	m	0.5212					
120	塑料管堵 综合	个	203.2421					
121	管箍	个	0.3473					
122	不锈钢法兰 DN80	副	7.92					
123	白棉纱	kg	6.3952					
124	白棉纱	kg	1.4991					
125	水	m3	75.3672					
126	水	m3	3.537					
127	脚手架接驳管 φ43×350	支	0.1768					
128	脚手架钢管底座	个	0.0952					
129	脚手架钢管 φ51×3.5	m	6.3852					
130	脚手架活动扣(含螺丝)	套	0.2924					
131	脚手架直角扣(含螺丝)	套	0.9248					
132	密目式阻燃安全网	m2	11.39					
133	钢支撑	kg	461.7051					
134	其他材料费	元	9162.4869					
135	材料费调整	元	0.448					
136	塑钢门 平开	m2	10.23					
137	镀锌钢卷闸门	m2	37.8					
138	卷闸电动装置D-400	套	2					
139	铝合金双扇推拉窗90系列	m2	124.2					
140	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C10	m3	0.9602					
141	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m3	46.1385					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：建筑工程

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
142	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	12.3934					
143	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C20	m3	0.0072					
144	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C30	m3	83.8098					
145	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C40	m3	0.1523					
146	干混地面砂浆 M15	t	3.7924					
147	热轧厚钢板-天沟	kg	5623.56					
148	镀锌钢板 0.45	m2	3403.584					
149	山墙外包镀锌钢板	m2	532.9152					
150	彩钢脊瓦	m	110.8807					
151	镀铝锌彩钢板	m2	27.4533					
152	水泥预制花窗	m2	7.7112					
153	钢梁	t	19.633					
154	钢柱-Q335	t	17.614					
155	零星钢构件-圆钢Φ12	t	0.693					
156	零星钢构件-圆钢Φ20	t	1.431					
157	墙梁架C160*60*20*2	t	6.6402					
158	门窗框、门柱框C160*60*20*2	t	2.0925					
159	钢女儿墙HW150*150*7*10	t	2.54					
160	钢檩条Z180*70*20*2 C型Z型檩条	t	9.036					
161	隅撑L50*5	t	0.21					
162	隅撑-屋面隅撑L50*5	t	2.456					
163	钢系杆HD95*4.5	t	4.896					
164	钢撑杆-双层	t	0.125					
165	雨棚支撑C220*75*20*2.5	t	0.344					
166	雨棚支撑C80*40*15*2.0	t	0.081					
167	预拌水泥砂浆 1:2	m3	5.56					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：给排水安装

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
		总图给排水						
		土石方工程						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合	m ³	118.28			
2	010103001001	回填方	1. 土质要求:原土 2. 密实度要求:按规范要求,夯填	m ³	78.57			
3	010103002001	余方弃置	1. 土质要求:一般土壤 2. 运距:5km内	m ³	39.72			
		土石方工程合计						
		给排水系统						
4	031001007005	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:DN150钢骨架塑料复合管 4. 连接形式:电容连接	m	3.7			
5	031001006013	塑料管	1. 安装部位:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质:PPR 4. 型号、规格:DN150mm 5. 连接方式:热熔对接 6. 套管:刚性防水套管DN150mm	m	2			
6	031003002003	螺纹法兰阀门	1. 类型:闸阀 2. 规格、压力等级:DN150 3. 连接形式:法兰连接	个	2			
7	031003012004	倒流防止器	1. 材质:全铜材质 2. 型号、规格:DN150低阻压倒流防止器、DN150螺纹阀门、ND150螺纹止回阀 3. 连接形式:螺纹连接	套	1			
8	031003013002	水表	1. 安装部位(室内外):室外 2. 型号、规格:DN150法兰水表 3. 连接形式:法兰连接	组	1			
		给排水系统合计						
		消火栓系统						
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：给排水安装

标段：

第 2 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	031001007003	复合管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 消防给水 3. 材质、规格: DN50钢骨架塑料复合管 4. 连接形式: 电容连接	m	60.38			
10	031001007004	复合管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 消防给水 3. 材质、规格: DN100钢骨架塑料复合管 4. 连接形式: 电容连接	m	158.83			
11	031003012002	倒流防止器	1. 材质: 全铜材质 2. 型号、规格: DN50倒流防止器、DN50螺纹阀门、ND50螺纹止回阀 3. 连接形式: 螺纹连接	套	2			
12	031003012003	倒流防止器	1. 材质: 全铜材质 2. 型号、规格: DN100倒流防止器、DN100螺纹阀门、ND100螺纹止回阀 3. 连接形式: 螺纹连接	套	1			
13	031003013001	水表	1. 安装部位(室内外): 室外 2. 型号、规格: DN100法兰水表 3. 连接形式: 法兰连接	组	1			
14	030901011001	室外消火栓	1. 安装部位: 室外 2. 型号、规格: SS100/65-1.0	套	2			
15	031003002001	螺纹法兰阀门		个	1			
		消火栓系统合计						
		总图给排水合计						
		1#厂房给排水						
16	031001006011	塑料管	1. 安装部位: 室外 2. 介质: 雨水 3. 材质、规格: UPVC管DN100 4. 连接形式: 粘接	m	204.87			
17	031004014001	给、排水附(配件)	1. 材质: 塑料雨水斗 2. 型号、规格: DN100 3. 安装方式: 粘接	个	24			
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：给排水安装

标段：

第 3 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
18	030901013002	灭火器	1. 名称:轻便消防水龙箱门JLQG16-30 2. 规格、型号:含1条30米长轻便水龙,箱门采用安全玻璃门	组	8			
19	030901013003	灭火器	1. 形式:MF/ABC4X2	组	16			
20	030901001002	水喷淋钢管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:热浸镀锌镀锌钢管DN40 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:除锈	m	83.39			
21	030901001003	水喷淋钢管	1. 安装部位:室外 2. 材质、规格:热浸镀锌镀锌钢管DN25 3. 连接形式:螺纹连接 4. 钢管镀锌设计要求:除锈	m	42.7			
22	031001007001	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:消防给水 3. 材质、规格:DN40钢骨架塑料复合管 4. 连接形式:电容连接	m	61.24			
23	031001007002	复合管	1. 安装部位:室外 2. 介质:消防给水 3. 材质、规格:DN50钢骨架塑料复合管 4. 连接形式:电容连接	m	2.99			
24	031003001001	螺纹阀门	1. 类型:自动排气阀 2. 规格、压力等级:DN25	个	8			
		1#厂房给排水合计						
		公厕给排水						
25	031003012001	倒流防止器	1. 材质:全铜材质 2. 型号、规格:DN50倒流防止器、DN50螺纹阀门、ND50螺纹止回阀 3. 连接形式:螺纹连接	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：给排水安装

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
26	031001006001	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：给水 3. 材质：PPR 4. 型号、规格：DN50mm 5. 连接方式：热熔对接	m	14.9			
27	031001006002	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：给水 3. 材质：PPR 4. 型号、规格：DN40mm 5. 连接方式：热熔对接	m	23.15			
28	031001006003	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：给水 3. 材质：PPR 4. 型号、规格：DN25mm 5. 连接方式：热熔对接	m	3.54			
29	031001006004	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 输送介质：给水 3. 材质：PPR 4. 型号、规格：DN20mm 5. 连接方式：热熔对接	m	2.8			
30	031001006012	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：排气管 3. 材质、规格：UPVC管DN150 4. 连接形式：粘接	m	3			
31	040504008001	整体化粪池	1. 材质：玻璃钢整体化粪池 2. 型号、规格：12m ³	座	1			
32	031001006006	塑料管	1. 安装部位：室外 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC管DN300 4. 连接形式：粘接	m	30.65			
33	031001006007	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC管DN100 4. 连接形式：粘接	m	30.77			
34	031001006009	塑料管	1. 安装部位：室内 2. 介质：排水 3. 材质、规格：UPVC管DN75 4. 连接形式：粘接	m	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：给排水安装

标段：

第 5 页 共 6 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
35	031001006010	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC管DN50 4. 连接形式:粘接	m	5.4			
36	030901013001	灭火器	1. 形式:灭火器 2. 规格、型号:MF/ABC4X2	组	2			
37	031004006001	大便器	1. 名称:陶瓷 2. 材质:蹲式大便器 3. 附件名称、数量:含蹲便器*1, 防污器*1, 瓷制大便器用存水弯*1	组	11			
38	031004007001	小便器	1. 材质:陶瓷 2. 名称:成品挂式小便器 3. 规格、类型:挂式 4. 附件名称、数量:含挂式小便器*1, 软管*1, 螺纹管件, 延时自闭器水龙头*1	组	2			
39	031004006002	大便器	1. 材质:陶瓷 2. 名称:成品蹲式大便器 3. 规格、类型:坐式 4. 附件名称、数量:含坐便器*1, 水阀配件*1, 盖板*1, 软管*1等成品配件	组	1			
40	031004003001	洗手盆	1. 材质:陶瓷 2. 名称:成品洗手盆 3. 规格、类型:台式 4. 附件名称、数量:含洗手盆*1, 软管*1, 螺纹管件, 水龙头*1	组	5			
41	031004004001	洗涤盆	1. 材质:不锈钢 2. 名称:洗涤盆 3. 规格、类型:台式 4. 附件名称、数量:含洗涤盆*1, 螺纹管件*1, 水龙头*1	组	1			
42	031004014002	给、排水附(配)件	1. 材质:DN50塑料地漏	组	7			
43	031004014003	给、排水附(配)件	1. 材质:DN75清扫口	组	1			
		公厕给排水合计						
		分部分项合计						
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：给排水安装

标段：

第 1 页 共 2 页

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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：给排水安装

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
1	镀锌低碳钢丝 $\phi 2.5 \sim 4.0$	kg	0.9709					
2	钢板 8~15	kg	1.4783					
3	钢板 12~20	kg	10.8974					
4	橡胶板 1~3	kg	0.4261					
5	橡胶板 4~15	kg	0.464					
6	耐油橡胶板 3~6	kg	6.619					
7	聚四氟乙烯生料带 26mm×20m×0.1mm	m	32.456					
8	聚四氟乙烯生料带 宽20	m	67.16					
9	棉纱	kg	1.6921					
10	白布	kg	2.7886					
11	六角螺栓 综合	kg	7.116					
12	膨胀螺栓 M6~12×50~120	十套	2.163					
13	大便器胶皮碗	个	11.55					
14	尼龙砂轮片 $\phi 400$	片	3.4385					
15	铁砂布 0~2#	张	13.2395					
16	铁砂布 0~2#	张	2.0739					
17	低碳钢焊条 结422 $\phi 3.2$	kg	4.3071					
18	冲击钻头 $\phi 8 \sim 16$	个	0.242					
19	钢锯条	条	36.0233					
20	钢丝刷子	把	0.2765					
21	砂子	kg	0.099					
22	石灰膏	m ³	0.2035					
23	烧结粉煤灰砖 240×115×53	千块	0.176					
24	防水密封胶	支	7.29					
25	密封膏	kg	0.6					
26	机油 综合	kg	1.3398					
27	丙酮	kg	4.0191					
28	漂白粉 综合	kg	0.034					
29	氧气	m ³	4.1921					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
 2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：给排水安装

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
30	乙炔气	kg	1.4001					
31	氯丁橡胶粘接剂	kg	2.8653					
32	焊接钢管 DN20	kg	0.6154					
33	焊接钢管 DN50	m	0.9					
34	热轧无缝钢管 D22×2	m	0.15					
35	塑料软管 D25	m	0.3					
36	橡胶软管 DN20	m	0.2663					
37	黑玛钢六角内接头 DN50	个	12.12					
38	黑玛钢活接头 DN50	个	3.03					
39	螺纹阀门 DN20	个	0.1826					
40	大便器排水接头	个	12.12					
41	压力表 0~1.6MPa(带弯带阀)	套	0.2522					
42	弹簧压力表 Y-100 0~1.6MPa	块	0.0831					
43	压力表弯管 DN15	个	0.0831					
44	水	m ³	28.8358					
45	水	m ³	0.1					
46	水	m ³	0.02					
47	其他材料费	元	110.302					
48	热浸镀锌钢管 DN50	m						
49	热浸镀锌钢管 DN40	m	83.807					
50	热浸镀锌钢管 DN25	m	42.9135					
51	PPR塑料给水管 DN50	m	15.1384					
52	PPR塑料给水管 DN40	m	23.5204					
53	PPR塑料给水管 DN25	m	3.5966					
54	PPR塑料给水管 DN20	m	2.8448					
55	UPVC塑料排水管 DN75	m	0.98					
56	UPVC塑料排水管 DN50	m	5.4648					
57	UPVC塑料排水管 DN300	m	30.4355					
58	UPVC塑料排水管 DN100	m	232.6674					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
 2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：给排水安装

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
59	室内镀锌钢管管件 DN50	个						
60	室内镀锌钢管管件 DN40	个	71.7988					
61	室内镀锌钢管管件 DN25	个	25.193					
62	室内塑料排水管件 DN100	个	35.5701					
63	室内塑料排水管件 DN75	个	0.885					
64	室内塑料排水管件 DN50	个	3.726					
65	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN25	个	4.3365					
66	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN40	个	20.5341					
67	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN50	个	11.0558					
68	室内塑料给水管接头零件(热熔接) DN20	个	4.256					
69	塑料排水管直接 DN100	个	11.8825					
70	塑料排水管直接 DN300	个	1.3486					
71	螺纹阀门 DN50	个	6					
72	螺纹止回阀 DN50	个	3					
73	倒流防止器 DN50	个	3					
74	洗脸盆	套	5.05					
75	洗涤盆	套	1.01					
76	瓷蹲式大便器	个	11.11					
77	落地式坐便器(含存水弯)	个	1.01					
78	挂式小便器	个	2.02					
79	灭火器MF/ABC4X2	个	18					
80	消防箱, 含1条30米长轻便水龙, 箱门采用安全玻璃门	个	8					
81	雨水斗 DN100	套	24					
82	玻璃钢化粪池12立方 12m3内	个	1					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气安装

标段：

第 1 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		1#厂房						
		电气						
1	040504001002	砌筑井	1. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:页岩标准砖MU10 3. 规格:900*1200mm手孔井 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5砌筑水泥砂浆 5. 盖板材质、规格:混凝土盖板 6. 抹面要求:井内壁、井底20mm厚1:2.5水泥砂浆抹面	座	1			
2	030404017002	配电箱	1. 名称:1-ZAL1配电箱 2. 型号:半周长1m 3. 安装方式:明装	台	1			
3	030404017003	配电箱	1. 名称:AL2配电箱 2. 型号:半周长1m 3. 安装方式:明装	台	1			
4	030404017004	配电箱	1. 名称:ALE1配电箱 2. 型号:半周长1m 3. 安装方式:明装	台	1			
5	030412004001	装饰灯	1. 名称:应急照明灯 2. 规格:DC36V, LED-8W 3. 安装形式:壁装 4. 应急时间t≥60min	套	33			
6	030412002001	工厂灯	1. 名称:单端E泡金卤灯 2. 型号:配节能型电感镇流器 3. 规格:1*200W 4. 安装形式:不燃隔热构件吊装	套	66			
7	030412004002	装饰灯	1. 名称:单向疏散标志灯-自带蓄电池 2. 规格:DC36V, LED-1W 3. 安装形式:壁装 4. 应急时间t≥60min	套	14			
8	030412004003	装饰灯	1. 名称:安全出口标志灯-自带蓄电池 2. 规格:DC36V, LED-1W 3. 安装形式:明装 4. 应急时间t≥60min	套	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：电气安装

标段：

第 2 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
9	030408001003	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 材质: YJV4*25+1*16	m	20			
10	030411001003	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: SC 3. 规格: DN80	m	10.3			
11	030411001010	配管	1. 名称: JDG电线管 2. 材质: SC 3. 规格: DN25	m	571.91			
12	030411001009	配管	1. 名称: JDG电线管 2. 材质: SC 3. 规格: DN20	m	470.63			
13	030408001004	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 材质: YJV-5*6	m	44.11			
14	030411004002	配线	1. 名称: 铜芯电线 2. 配线形式: 管内配线 3. 材质: BV2.5	m	580.01			
15	030411004006	配线	1. 名称: 铜芯电线 2. 配线形式: 管内配线 3. 材质: BYJ2.5	m	943.46			
16	030411004005	配线	1. 名称: 铜芯电线 2. 配线形式: 管内配线 3. 材质: BV4	m	1728.58			
17	030411004007	配线	1. 名称: 铜芯电线 2. 配线形式: 管内配线 3. 材质: ZNBV4	m	30.07			
		电气合计						
		防雷接地						
18	030409008002	等电位端子箱、测试板	1. 名称: 总等电位端子箱 2. 规格: 内设接地端子12个 3. 安装方式: 暗装, 底距地0.3m	台	1			
19	030409004001	均压环	1. 名称: 均压环 2. 安装形式: 筏板基础内接地网路径上的两根 \geq C10筏板主筋与桩基、承台、底板、剪力墙、结构柱等同类型主钢筋焊接连通成闭合导体而构成均压环, 形成基础接地钢筋网	m	629.91			
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：电气安装

标段：

第 3 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
20	030409003001	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 安装形式:利用结构柱内对角两根 $\phi \geq 16$ (或四根16大于 $\phi \geq 10$) 主筋作为防雷引下线 上与接闪带、下与基础钢筋网可靠焊接	m	149.62			
21	030409001001	接地极	1. 名称:接地极 2. 基础接地形式:利用120x120x10钢板,钢板通过两根 $\phi 16$ 钢筋头与柱内 作为引下线的 主筋焊接	块	4			
22	030409005002	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:25*4	m	212.15			
23	粤030409012001	桩承台接地	1. 名称:承台接地 2. 焊接桩根数:三连桩	基	16			
		防雷接地合计						
		消防联动						
24	040504003001	塑料检查井	1. 检查井材质、规格:成品塑料手孔井500*500*500 2. 井筒、井盖、井圈材质及规格:复合材料	座	1			
25	030404031003	小电器	1. 名称:消防泵启动、报警按钮	个	8			
26	030411001005	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:SC 3. 规格:DN50 4. 敷设形式:埋地敷设	m	9.19			
27	030411001004	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:SC 3. 规格:DN25 4. 敷设形式:暗敷	m	145.84			
28	030411004003	配线	1. 名称:多芯软导线 2. 配线形式:穿管配线 3. 规格:NBV2*2.5	m	291.67			
29	030411004004	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 配线形式:穿管配线 3. 型号:ZNBV1.5	m	291.67			
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：电气安装

标段：

第 4 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
30	030404035001	插座	1. 名称:插座（暂定）材料表没说明 2. 规格:250V10A 3. 安装方式:暗装	个	8			
		消防联动合计						
		1#厂房合计						
		公厕						
		电气						
31	040504001001	砌筑井	1. 垫层、基础材质及厚度:100mm厚C15混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级:页岩标准砖MU10 3. 规格:900*1200mm手孔井 4. 砂浆强度等级、配合比:M7.5砌筑水泥砂浆 5. 盖板材质、规格:混凝土盖板 6. 抹面要求:井内壁、井底20mm厚1:2.5水泥砂浆抹面	座	1			
32	040101002001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合 2. 挖土深度:深1m以内	m3	2.88			
33	040103001001	回填方	1. 填方材料品种:原土 2. 密实度:按规范要求	m3	2.88			
34	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆	m	4.5			
35	030411001001	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:SC 3. 规格:DN40 4. 配置形式:埋地敷设	m	11.64			
36	030404017001	配电箱	1. 名称:WAL配电箱 2. 型号:半周长1m 3. 安装方式:暗敷	台	1			
37	030411004001	配线	1. 名称:铜芯电线 2. 配线形式:穿管配线 3. 型号:BV2.5	m	139.2			
38	030411001002	配管	1. 名称:电线管 2. 材质:PC 3. 规格:DN20 4. 敷设形式:暗敷	m	51.81			
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：电气安装

标段：

第 5 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
39	030412001001	普通灯具	1. 名称:圆球吸顶灯 2. 规格、型号:LED 1*8W	套	11			
40	030404031001	小电器	1. 名称:求助呼叫按钮	个	2			
41	030404034001	照明开关	1. 名称:单联单控开关	个	3			
42	030404034002	照明开关	1. 名称:双联单控开关	个	2			
43	030404031002	小电器	1. 名称:讯响器	个	1			
		电气合计						
		防雷接地						
44	030409008001	等电位端子箱、测试板	1. 名称:总等电位端子箱 2. 规格:300*200*120mm	台	1			
45	030409004002	均压环	1. 名称:均压环 2. 安装形式:筏板基础内接地网路径上的两根 \geq %%C10筏板主筋与桩基、承台、底板、剪力墙、结构柱等类型主钢筋 焊接连通成闭合导体而构成均压环,形成基础接地钢筋网	m	53.79			
46	030409005004	避雷网	1. 名称:避雷网 2. 材质:热镀锌扁钢 3. 规格:25*4	m	47.84			
47	030409003002	避雷引下线	1. 名称:避雷引下线 2. 安装形式:利用结构柱内对角两根 $\phi \geq 16$ (或四根16大于 $\phi \geq 10$)主筋作为防雷引下线上与接闪带、下与基础钢筋网可靠焊接	m	46.76			
48	粤030409012002	桩承台接地	1. 名称:承台接地 2. 焊接桩根数:三连桩	基	10			
		防雷接地合计						
		公厕合计						
		总图电气						
		安装工程						
49	030404017005	配电箱	1. 名称:室外配电箱-LDAL 2. 型号:半周长1m 3. 安装方式:明装	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：电气安装

标段：

第 6 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
50	030411001011	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN32	m	157.66			
51	030408001005	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 材质: YJV-3*6	m	179.8			
52	040805004001	景观照明灯	1. 名称: LED庭院灯 2. 型号: 庭院灯 H=3.5米 荧光灯 45W节能灯	套	12			
53	040101002002	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别: 综合 2. 挖土深度: 深2m以内	m ³	21.92			
54	040103001002	回填方	1. 填方材料品种: 中砂 2. 密实度: 按规范要求	m ³	2.44			
55	040103001003	回填方	1. 填方材料品种: 原土 2. 密实度: 按规范要求	m ³	19.3			
56	040103002001	余方弃置	1. 废弃料品种: 一般土壤和碎(砾)石 2. 运距: 5km	m ³	3.12			
57	040504001003	砌筑井	1. 垫层、基础材质及厚度: 100mm厚C15混凝土垫层 2. 砌筑材料品种、规格、强度等级: 页岩标准砖MU10 3. 规格: 900*1200mm手孔井 4. 砂浆强度等级、配合比: M7.5砌筑水泥砂浆 5. 盖板材质、规格: 混凝土盖板 6. 抹面要求: 井内壁、井底20mm厚1: 2.5水泥砂浆抹面	座	4			
58	030411001012	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN40	m	2.47			
59	030411001013	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN65	m	51.75			
60	030411001014	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN110	m	65.98			
61	030411001015	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: PVC 3. 规格: DN150	m	9.95			
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：电气安装

标段：

第 7 页 共 7 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		安装工程合计						
		总图电气合计						
		土方工程						
62	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别:综合	m3	21.92			
63	010101004001	挖基坑土方	1. 土壤类别:综合	m3	12			
64	010103001001	回填方	1. 土质要求:原土 2. 密实度要求:按规范要求,夯填	m3	29.38			
65	010103002001	余方弃置	1. 土质要求:一般土壤 2. 运距:5km内	m3	4.36			
66	010103001002	回填方	1. 填方材料品种:中砂	m3	2.44			
		土方工程合计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
67	010501006001	路灯基础	1. 混凝土种类:C30	m3	1.92			
68	010515001001	现浇构件钢筋	1. 钢筋种类、规格:现浇构件箍筋 圆钢 ϕ 10以内	t	0.007			
69	010516001001	螺栓	1. 螺栓种类:地脚螺栓 2. 规格:M20	t	0.121			
70	010516002001	预埋铁件	1. 钢材种类:钢板 2. 规格:290mm*290mm*6m	t	0.042			
		混凝土及钢筋混凝土工程合计						
		分部分项合计						
		措施项目						
71	031302007001	高层施工增加		项	1			
72	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：电气安装

标段：

第 1 页 共 2 页

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

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：电气安装

标段：

第 1 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
1	镀锌热轧圆盘条 φ10以内	kg	3.8999					
2	镀锌热轧圆盘条 φ10以内	kg	88.008					
3	镀锌低碳钢丝 φ1.2~2.5	kg	7.7789					
4	镀锌扁钢 综合	kg	311.194					
5	封铅 含铅65% 含锡35%	kg	1.7523					
6	橡胶护套圈 φ6~32	个	2					
7	棉纱	kg	9.7678					
8	白布	kg	5.7228					
9	木螺钉 M2~4×6~65	十套	43.264					
10	半圆头镀锌螺栓 M2~5×15~50	十套	2.704					
11	镀锌六角螺栓 2平1弹垫 M10×100以内	十套	2.67					
12	膨胀螺栓 M10	十套	1.224					
13	塑料胀管 D6~8	十套	45.76					
14	镀锌锁紧螺母 DN25×1.5	十套	11.0892					
15	镀锌锁紧螺母 DN40×3	十套	0.0959					
16	镀锌锁紧螺母 DN50×3	十套	0.0757					
17	镀锌锁紧螺母 DN80×3	十套	0.0849					
18	镀锌锁紧螺母 DN15×3	十套	0.721					
19	铁砂布 0~2#	张	4.8					
20	低碳钢焊条 综合	kg	69.4951					
21	低碳钢焊条 结422 φ3.2	kg	27.118					
22	焊锡丝 综合	kg	0.46					
23	焊锡膏	kg	0.4105					
24	锡基钎料	kg	5.704					
25	冲击钻头 φ12	个	0.072					
26	冲击钻头 φ6~8	个	4.1748					
27	钢锯条	条	142.1677					
28	合金钢钻头 φ10	个	0.4789					
29	复合普通硅酸盐水泥 P.C	t	0.9031					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：电气安装

标段：

第 2 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
	32.5							
30	中砂	m ³	9.5088					
31	生石灰	t	0.0617					
32	标准砖 240×115×53	千块	4.4538					
33	醇酸磁漆	kg	0.2001					
34	醇酸清漆	kg	4.5205					
35	酚醛磁漆	kg	0.06					
36	酚醛调和漆	kg	0.2					
37	厚漆	kg	3.4466					
38	防锈漆 C53-1	kg	1.17					
39	防锈漆 C53-1	kg	2.704					
40	沥青绝缘漆	kg	0.1718					
41	防水粉	kg	3.967					
42	清油	kg	1.092					
43	汽油 综合	kg	26.0136					
44	溶剂油	kg	4.6893					
45	电力复合脂	kg	1.69					
46	硬脂酸	kg	0.0859					
47	胶粘剂	kg	0.2906					
48	塑料软管 D5	m	1					
49	镀锌钢管塑料护口 DN50	个	0.7573					
50	镀锌钢管接头 40×3.5	个	1.9183					
51	镀锌钢管接头 50×3.5	个	1.5145					
52	镀锌钢管接头 80×4	个	1.5914					
53	扁钢卡子 25×4	kg	12.9995					
54	电气绝缘胶带 18mm×10m×0.13mm	卷	22.0821					
55	裸铜线 6mm ²	kg	0.04					
56	裸铜线 10mm ²	kg	0.8					
57	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线 BVR-4mm ²	m	303.5831					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：电气安装

标段：

第 3 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
58	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-105℃-2.5mm ²	m	22.905					
59	铜芯聚氯乙烯绝缘导线 BV-2.5mm ²	m	210.8741					
60	镀锌电线管接头 25×1.5	个	184.8206					
61	镀锌电线管塑料护口 DN25~32	个	110.8924					
62	镀锌钢管塑料护口 DN15~20	个	7.21					
63	镀锌钢管塑料护口 DN40	个	0.9591					
64	镀锌钢管塑料护口 DN70	个	0.8487					
65	难燃塑料管接头 20	个	13.3411					
66	塑料接线柱 双线	个	63.86					
67	铜接线端子 DT-2.5mm ²	个	128.905					
68	铜接线端子 DT-6mm ²	个	4.06					
69	铜接线端子 DT-10mm ²	个	8.12					
70	镀锌地线夹 25	套	591.426					
71	镀锌地线夹 40	套	7.4333					
72	镀锌地线夹 50	套	5.8687					
73	镀锌地线夹 80	套	6.3654					
74	镀锌扁钢支架 40×3	kg	72.7972					
75	水	m ³	20.2527					
76	钢垫板 1~2	kg	0.75					
77	其他材料费	元	340.7069					
78	材料费调整	元	0.0049					
79	普通预拌混凝土 碎石粒径综合考虑 C15	m ³	18.4224					
80	DN80镀锌钢管 SC-80	m	10.609					
81	镀锌钢管 SC-50	m	9.4657					
82	镀锌钢管 SC-40	m	11.9892					
83	按钮-求助呼叫	个	2					
84	LED圆形吸顶灯	套	11.11					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于造价信息差额调整法)

工程名称：电气安装

标段：

第 4 页 共 5 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标单价 (元)	发承包人确认单价 (元)	备注
85	应急照明灯-自带蓄电池 DC36V, LED-8W	套	33.33					
86	单端E泡金卤灯 1*200W	套	66.66					
87	单向疏散标志灯-自带蓄电池 DC36V, LED-1W	套	14.14					
88	安全出口标志灯-自带蓄电池 DC36V, LED-1W	套	3.03					
89	照明开关-单联单控	个	3.06					
90	照明开关-双联单控	个	2.04					
91	二.三极插座 250V10A	个	8.16					
92	热镀锌扁钢25*4	m	272.9895					
93	成品钢接地钢板120*120*10mm	块	4					
94	绝缘电线 BYJ2.5	m	1037.806					
95	绝缘电线 BV4	m	1899.342					
96	绝缘电线 BV2.5	m	153.12					
97	绝缘电线 ZNBV1.5	m	320.837					
98	绝缘电线 NBV2*2.5	m	320.837					
99	绝缘电线 BV2.5	m	638.011					
100	铜芯电缆 YJV4*25+1*16	m	20.2					
101	铜芯电缆 YJV-5*6	m	49.0961					
102	镀锌电线管 SC-25	m	150.2152					
103	刚性难燃管 PC-20	m	56.991					
104	接线盒	个	7.14					
105	井环盖、井座	套	6.06					
106	公厕成套配电箱WAL	台	1					
107	1-ZAL1配电箱	台	1					
108	成套配电AL2	台	1					
109	ALE1配电箱	台	1					
110	电笛-讯响器	个	1					
111	总等电位端子箱	台	1					
112	总等电位端子箱-厂房	台	1					

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

