

大岭山镇敬老院二期改造工程-高低压工程

采 购 控 制 价

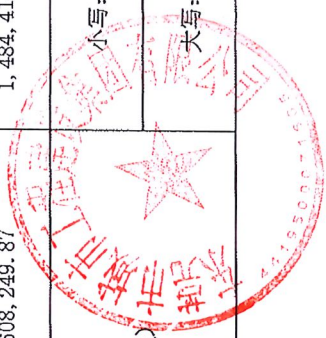
招 标 人： 东莞市城市工程建设集团有限公司

编 制 人： 陈俊丽 编制时间：2026年8月18日

审 核 人： 刘宁峰 审核时间：26年8月18日

大岭山镇敬老院二期改造工程-高低压工程
限价费用汇总表

序号	费用名称	控制价 (元)	采购限价 (控制价下浮7.7%) (元)	投标人报价 不含税 (元)	投标人报价 含税 (元)	备注
1	工程费用	1,608,249.87	1,484,414.63			
汇总报价 (含税: —%)			小写:	0.00		
			大写:	零元整		



编制说明

1、招标范围：大岭山镇敬老院二期改造工程-高低压工程所包含的全部工程内容及其他为实现合同目的所涉及的范围。详见工程量清单及施工图纸，具体内容按照施工图纸、图纸会审、设计变更通知，甲方修改通知等设计文件，并按照相关标准规范、施工组织设计、专项施工方案、分项工程技术交底等有关技术文件的要求施工，确保工程验收质量，并有义务协助工程通过主管部门验收合格。

2、本项目固定单价包干，合同结算价=中标单价*数量+变更金额。单价包含人工费、材料费、材料损耗、场内外运输费、装卸费、现场安装、施工所需的操作平台、其他辅材、成品保护、垃圾清理等措施费用，文明工地增加费、夜间施工费、赶工措施费等投标人在投标单价中综合考虑。满足本项目设计参数及项目技术要求，并通过政府验收。以上价格为开工程专用增值税发票适用。

3、工程量计算规则：采用《广东省房屋建筑与装饰工程综合定额(2018)》《广东省通用安装工程综合定额(2018)》《广东省市政工程综合定额(2018)》《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》等2018年相关专业现行定额及有关规定

4、本项目报价需根据招标文件及技术标准和工序要求等进行综合考虑，中标后不再调整。

5、报价人应巨细无疑考虑现场、图纸等实际情况(如:运输条件、施工场地等)；报价人也应深入理解技术要求和验收要求,所有在招标时提供的文件均认为已完整无误包含在单价之中。

6、对于其他变更增加或减少工程，相同或相近项目单价优先采用清单中单价结算，清单中没有适用或类似于变更工程的价格，按中标下浮率下浮后确定变更工程价款。中标下浮率=(1-中标价格/采购控制价)×100%。

7、各投标单位结合现场实际情况及施工图纸，应详细充分、确保准确无疑地与项目部工程师及设计人员沟通，确保所供的构件数量、尺寸及型号与现场工程需要的尺寸及型号准确无误，对于因沟通不够引起的误工和返工，由投标方承担经济损失。

8、本次招标范围以招标清单项目特征描述、大样节点做法表和答疑确认部位为准，具体详招标清单。

9、本次招标投标报价需投标单位自行填报。

报价表

工程名称：大岭山镇敬老院二期改造工程-高低压工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）	
						综合单价	合价
		高低压柜、变压器					
1	030402010001	高压开关柜G01	1.名称:高压开关柜G01 2.型号:固定式金属封闭负荷开关柜 XGN15-12型 3.规格:详见设计图纸 4.含柜体内元器件、10#槽钢基础 5.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	31054.32	31054.32
2	030402010002	高压开关柜G02	1.名称:高压开关柜G02 2.型号:固定式金属封闭负荷开关柜 XGN15-12型 3.规格:详见设计图纸 4.含柜体内元器件、10#槽钢基础 5.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	11373.35	11373.35
3	030402010003	高压开关柜G03	1.名称:高压开关柜G03 2.型号:固定式金属封闭负荷开关柜 XGN15-12型 3.规格:详见设计图纸 4.含柜体内元器件、10#槽钢基础 5.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	32132.95	32132.95
4	030402010004	高压开关柜G04	1.名称:高压开关柜G04 2.型号:固定式金属封闭负荷开关柜 XGN15-12型 3.规格:详见设计图纸 4.含柜体内元器件、10#槽钢基础 5.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	32132.95	32132.95
5	030402010005	低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P01	1.名称:低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P01 2.规格:详见设计图纸 3.含柜体内元器件、10#槽钢基础 4.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	21847.8	21847.8
6	030402010006	低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P02	1.名称:低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P02 2.规格:详见设计图纸 3.含柜体内元器件、10#槽钢基础 4.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	51532.35	51532.35
7	030402010007	低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P03	1.名称:低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P03 2.规格:详见设计图纸 3.含柜体内元器件、10#槽钢基础 4.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	38693.06	38693.06
8	030402010008	低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P04	1.名称:低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P04 2.规格:详见设计图纸 3.含柜体内元器件、10#槽钢基础 4.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	25962.22	25962.22
9	030402010009	低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P05	1.名称:低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P05 2.规格:详见设计图纸 3.含柜体内元器件、10#槽钢基础 4.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	25837.8	25837.8
10	030402010010	低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P06	1.名称:低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P06 2.规格:详见设计图纸 3.含柜体内元器件、10#槽钢基础 4.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	26965.18	26965.18
11	030402010011	低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P07e	1.名称:低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P07e 2.规格:详见设计图纸 3.含柜体内元器件、10#槽钢基础 4.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	43281.64	43281.64
12	030402010012	低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P08e	1.名称:低压抽屉式开关柜 PGCK型 (含补偿柜) 1P08e 2.规格:详见设计图纸 3.含柜体内元器件、10#槽钢基础 4.符合设计图纸及施工规范要求	台	1	24987.84	24987.84

13	030402010013	低压抽屉式开关柜PGCK型 (含补偿柜) 1P09e	1. 名称: 低压抽屉式开关柜PGCK型 (含补偿柜) 1P09e 2. 规格: 详见设计图纸 3. 含柜体内元器件、10#槽钢基础 4. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	26812.17	26812.17
14	030402010015	直流信号屏AC220V/DC120V, 30Ah	1. 名称: 直流信号屏AC220V/DC120V, 30Ah 2. 规格: 详见设计图纸 3. 含柜体内元器件、10#槽钢基础 4. 符合设计图纸及施工规范要求	台	1	16072.42	16072.42
15	030401002001	干式变压器	1. 名称: 干式变压器 1TM 2. 型号: SCB14-1250kVA 10/0.4KVA 3. 基础型钢形式、规格: 10#槽钢 4. 备注: 含外壳、风机、温控系统	台	1	197658.18	197658.18
16	030416005001	电力变压器系统	1. 名称: 干式变压器系统调试 2. 容量 (kV·A): 容量2000kV·A以下	系统	1	7619.4	7619.4
17	040205003001	电房配套工具	1. 名称: 电房配套工具 2. 材料品种、规格、内容: 变配电相关的工具箱、绝缘手套、绝缘鞋、地面绝缘胶皮、高压验电杆、三相挂接地线、高压(含PT柜)及低压框架断路器维修小车、灭火器(含沙桶)、高低压配电系统示意图挂屏、防护网(栏、板), 电房所有门设防鼠挡板 2、满足通过《广东省10kV及以下业扩工程竣工检验规范》及供电部门验收要求 3. 其他: 含制作安装, 符合设计图纸及	块	1	14250	14250
18	030416006001	输配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 电压等级 (kV): 1kv 3. 类型: 合设计图纸及施工规范要求, 含暗室增加费	系统	24	977.82	23467.68
19	030416006002	输配电装置系统	1. 名称: 送配电装置系统调试 2. 电压等级 (kV): 10kv 3. 类型: 合设计图纸及施工规范要求, 含暗室增加费	系统	2	3221.69	6443.38
		母线槽、电缆					
20	030403006001	低压封闭式插接母线槽	1. 名称: 全封闭密集绝缘母线槽 2. 规格: 2500A (IP54) 耐火型 3. 线制: 符合设计图纸及施工规范要求	m	13.25	5161.2	68385.9
21	030403006002	低压封闭式插接母线槽	1. 名称: 全封闭密集绝缘母线槽 2. 规格: 1600A (IP54) 耐火型 3. 线制: 符合设计图纸及施工规范要求	m	14.36	3873.81	55627.91
22	030403007001	始端箱、分线箱	1. 名称: 始端箱 2. 规格: 1600A (IP54)	台	2	2047.34	4094.68
23	030403007002	始端箱、分线箱	1. 名称: 始端箱 2. 规格: 2500A (IP54)	台	4	2315.15	9260.6
24	030416007001	母线系统调试	1. 名称: 母线系统调试 2. 电压 (kV): 10KV	段	3	2365.03	7095.09
25	030409001006	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22-8.7/15kV-3x120 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	35.56	422.54	15025.52
26	030409001007	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: YJV22-8.7/15kV-3x70 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	17.54	275.33	4829.29
27	030409001008	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZBN-YJY-0.6/1kv 4*25+1*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	99.12	144.55	14327.8

28	030409001009	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-YJY-0.6/1KV-4*25+1*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	154.89	144.55	22389.35
29	030409001010	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-YJY-0.6/1KV-4*120+1*70 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内	m	198.52	603.24	119755.2
30	030409001011	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: WDZB-YJY-0.6/1KV-4*150+1*70 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	198.52	655.33	130096.11
31	030409001012	电力电缆	1. 名称: 电力电缆 2. 型号: ZR-YJV-4X2.5 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	40.95	15.58	638
32	030409001013	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 型号: BTTRZ-0.6/1KV-5*10 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	568.38	79.53	45203.26
33	030409001014	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 型号: BTTRZ-0.6/1KV-5*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内	m	318.37	102.35	32585.17
34	030409001015	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 型号: BTTRZ-0.6/1KV-4*25+1*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	298.74	133.77	39962.45
35	030409001016	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 型号: BTTRZ-0.6/1KV-3*25+2*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	582.45	128.01	74559.42
36	030409001017	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 型号: BTTRZ-0.6/1KV-4*95+1*50 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	132.12	356.1	47047.93
37	030409001018	矿物绝缘电缆	1. 名称: 矿物绝缘电缆 2. 型号: BTTRZ-0.6/1KV-4*35+1*16 3. 材质: 铜芯 4. 敷设方式: 槽、管敷设 5. 塑料扎紧线已综合在其他材料费内 6. 符合设计图纸及施工规范要求	m	132.12	164.98	21797.16
38	030409003005	电力电缆头	1. 名称: 矿物绝缘电缆终端头 2. 规格: BTTRZ-0.6/1KV-3*25+2*16	个	8	235.58	1884.64
39	030409003006	电力电缆头	1. 名称: 矿物绝缘电缆终端头 2. 规格: BTTRZ-0.6/1KV-4*25+1*16	个	8	235.58	1884.64
40	030409003007	电力电缆头	1. 名称: 矿物绝缘电缆终端头 2. 规格: BTTRZ-0.6/1KV-5*16	个	8	235.58	1884.64
41	030409003008	电力电缆头	1. 名称: 矿物绝缘电缆终端头 2. 规格: BTTRZ-0.6/1KV-5*10	个	8	197.44	1579.52