

合同编号：ZDCG2025-070HT

志丹县政府采购项目

竞争性谈判

志丹县保安街道办东武沟村集体充电站
采购项目施工合同

项目编号：JRZC-2025058

甲 方：志丹县保安街道办事处

乙 方：西安天牛智能电气有限公司

见 证 方：志丹县政府采购中心



施工合同

甲 方：志丹县保安街道办事处

乙 方：西安天牛智能电气有限公司

见证方：志丹县政府采购中心

见证方就甲方所需的工程项目，在志丹县财政局的监督管理下，按照政府采购程序组织竞争性谈判，确定乙方为志丹县保安街道办东武沟村集体充电站项目采购项目的成交供应商。依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国民法典》以及陕西炬荣招标代理有限公司的竞争性谈判文件、成交通知书，经甲、乙双方协商，见证方确认，达成如下条款。

1. 工程概况

1-1、工程名称：志丹县保安街道办东武沟村集体充电站项目

1-2、工程地点：志丹县

1-3、承包范围：竞争性谈判文件要求的工程内容

1-4、承包方式：包工包料

1-5、工 期：30 日历日

1-6、开工日期：甲方书面通知开工日期起

1-7、竣工日期：按实际施工进度计算

1-8、工程质量：合格

1-9、合同价款：人民币壹佰柒拾叁万捌仟元整（¥：1738000.00 元）

2. 甲方工作

2-1、开工前三天，向乙方提供经确认的施工图纸或做法说明三份，并向乙方进行现场交底。向乙方提供配套的相关资料一份，并保证资料真实准确。协助乙方办理施工涉及的各种申请、批件等手续。

2-2、指派 折海军 为甲方驻工地代表，负责合同履行。对工程质量、进度进行监督检查，办理验收和其他事宜。

2-3、协助乙方做好施工现场垃圾处理等工作。

2-4、甲方在合同签订之日起2个工作日内，必须自行在陕西省政府采购网完成合同公示。

2-5、甲方在项目验收合格后2个工作日内，必须自行在陕西省政府采购网完成履约验收公示。

3. 乙方工作

3-1、参加甲方组织的施工图纸或做法说明的现场交底，拟定对本工程有针对性的施工方案和进度计划，交甲方审定。

3-2、指派 杨斌 为乙方驻工地代表，负责合同履行。按要求组织施工，保质保量、按期完成施工任务，解决由乙方负责的各项事宜。

3-3、严格执行施工规范。按照图纸或做法说明进行施工，做好各项质量检查记录。参加工程验收，编制工程结算。

3-4、遵守国家或地方政府及有关部门对施工现场管理的规定，妥善保管好施工现场建筑物不受损坏。做好施工现场垃圾清理等工作，处理好由于施工带来的问题。

3-5、施工中未经甲方同意或有关部门批准，不得随意变更施工图纸。

3-6、工程竣工未移交甲方之前，负责对现场进行保护。

4. 关于工期的约定

4-1、乙方必须严格按照工期约定完工，不得推迟。

4-2、甲方要求比合同约定的工期提前竣工时，经分析新工期要求合理，乙方应予执行。

4-3、因甲方未按约定完成工作而影响进度，工期顺延。

4-4、因乙方责任，不能按期开工或中途无故停工，影响工期，工期不顺延。

4-5、非乙方原因造成的停电、停水及不可抗力因素，导致停工8小时以上（一周内累计计算），工期相应顺延。

5. 关于工程质量及验收的规定

5-1、本工程以施工图纸、做法说明和《建筑工程施工质量验收规范》等国家制订的最新施工及验收规范为质量评定验收标准。

5-2、本工程质量应达到招标文件要求的质量标准。

5-3、甲、乙双方应及时办理隐蔽工程和中间工程的检查和验收手续。甲方不按时参加隐蔽工程和中间工程验收，乙方可以自行验收，甲方应予承认。若甲方要求复验时，乙方应按要求办理复验。若复验合格，甲方应承担复验费用，由此造成停工，工期顺延；若复验不合格，其复验及返工费用由乙方承担，工期也不顺延。

5-4、由于乙方原因造成质量事故，其返工费用由乙方承担，工期不顺延。

5-5、工程竣工后，乙方应通知甲方验收，甲方自接到验收通知7日内组织采购中心验收，并办理验收、移交手续。如甲方在规定时间内未能

组织验收，须及时通知乙方，另定验收日期。若另定日期验收合格甲方承认竣工日期；若验收不合格，其竣工日期为验收合格之日。

5-6、工程验收合格后，甲、乙双方应尽快办理移交。

6. 款项支付

付款方式：

依据延安市财政局关于《进一步落实政府采购支持中小企业相关政策的通知》（延财办采[2023]11号）文件；延安市财政局关于《延安市优化政府采购营商环境具体措施》（延财办采[2023]15号）文件执行。

6-1、合同款的支付

6-1-1、合同签订、工队进场后，支付合同总价款的 40%；

6-1-2、工程竣工验收质量达到合同要求后，支付合同总价的 60%；

6-2、支付方式：国库集中支付。

6-3、结算方式：乙方开具发票（按合同总价直开甲方），由甲方自行办理结算。

7. 关于材料供应的约定

7-1、乙方采购的材料、设施，应符合设计要求和国家规范，严格按照投标文件所明确的品种、规格、型号、产地组织采购。组织采购的材料如不符合质量要求或规格有差异，应禁止使用。若已使用，对工程造成的损失由乙方负责。施工中，需要复检的材料，应由国家授权的检测机构进行复检，其结果应加盖检测单位红章。

7-2、凡乙方购进的施工材料，使用前必须经过甲方验收认可后方可使用，否则甲方拒绝施工验收。

8. 有关安全生产和防火的约定

8-1、甲方提供的施工图纸和做法说明，应符合《中华人民共和国消防条例》和有关防火设计规范。

8-2、乙方在施工期间应严格遵守《建筑安装工程技术规程》、《建筑安装工人安全操作规程》、《中华人民共和国消防条例》和其他相关的法规、规范。

8-3、由于甲方图纸中做法说明，违反有关安全操作规程、消防条例和防火设计规范，导致发生安全或火灾事故，甲方应承担由此产生的一切经济损失。

8-4、由于乙方在施工生产过程中违反有关安全规程、消防条例，导致发生安全或火灾事故，乙方应承担由此产生的一切经济损失。

8-5、非甲方原因，乙方造成施工安全事故，导致人员伤亡时，由乙方承担事故责任和经济责任，与甲方概无责任。

8-6、未经安全生产教育培训和无证人员，不得上岗作业。

9. 项目验收

9-1、工程竣工后，由乙方向甲方提出申请，甲方同意后组织相关单位进行验收，合格后签发《志丹县政府采购项目验收单》。

9-2、验收依据

- (1) 竞争性谈判文件、竞争性谈判响应文件、澄清表（函）；
- (2) 本合同及附件文本；
- (3) 国家相应的标准、规范

10. 违约责任

10-1、乙方应妥善保管甲方提供的相关设备，如造成损失，应照价赔偿。

10-2、甲方未办理任何手续，擅自同意拆改原有建筑物结构或设备管线，由此发生的损失或事故（包括罚款），由甲方负责并承担损失。

10-3、未经甲方同意，乙方擅自同意拆改原有建筑物结构或设备管线，由此发生的损失或事故（包括罚款），由乙方负责并承担损失。

10-4、未办理验收手续，甲方提前使用或擅自动用，造成损失由甲方负责（但质量原因除外）。

10-5、因一方原因，合同无法继续履行时，应通知对方，办理合同终止协议，并由责任方赔偿对方由此造成的经济损失。

11. 争议或纠纷处理

11-1、在不影响工程进度的前提下，双方协商解决或请有关部门进行调解。

11-2、协商、调解不成时，双方同意到甲方所在地仲裁委员会仲裁，如未达成仲裁协议的甲乙双方均可向项目所在地人民法院提起诉讼。

12. 保修

12-1、保修期按照国家规定及乙方投标承诺为准。质保起始日从甲方代表在最终验收记录上签字之日起算。质保期内，乙方应在接到维修通知之日，在2小时内，派人维修，否则甲方委托其他单位或人员维修。因乙方原因造成的返修费用，由乙方支付，非乙方原因造成的经济支出，由甲方承担。

12-2、保修期按照有关国家建设施工要求及规定，保修期限为一年。

13. 附则

13-1、本工程需要进行保险时，应另定协议。

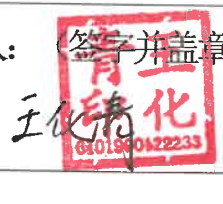
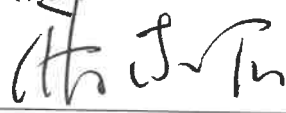
13-2、竞争性谈判文件、竞争性谈判响应文件以及澄清函均作为合同

的附件，是合同不可分割的组成部分，与合同具有同等法律效力。

13-3、本工程乙方应严格按照设计图纸或清单要求施工。

13-4、本合同一式6份，甲方2份、乙方2份，见证方2份，本合同甲、乙、见证各方签字盖章后生效，合同执行完毕后，自动失效。

（以下空白）

甲 方	乙 方	见证方
采购人名称 志丹县保安街道办事处 (盖章)	成交供应商全称 西安天牛智能电气有限公司 (盖章)	志丹县政府采购中心 (盖章)
地址:	地址:	地址: 志丹县城北街
邮编:	邮编:	邮编: 717500
法定代表人: (签字并盖章) 	法定代表人: (签字并盖章) 	法定代表人: 
承办人:	承办人:	承办人:
电话:	电话:	电话: 0911- 6634021
传真:	传真:	传真:
	开户银行: 中国建设银行股份有限公司西安含光路支行	
	帐号: 610501865200000000220	
签订日期: 2015 年 8 月 26 日		

合同附件:

二次报价表

采购项目编号:JRZC-2025058

采购项目名称: 志丹县保安街道办东武沟村集体充电站项目

谈判时间: 2025年08月14日14:30

谈判地点: 延安市新区坤岗国际七号楼一单元602会议室

序号	供应商名称	内容	谈判报价 (小写)	谈判报价 (大写)	工期	质量目标	供应商 确认签字
1	西安天牛智能电气有限公司		728000.00元	壹佰柒拾叁万捌仟圆整	30天	合格	杨斌

采购人: 马伟

一、谈判响应函

陕西炬荣招标代理有限公司：

我公司收到贵单位JRZC-2025058号谈判文件，经详细研究，决定参加本次谈判活动。为此，我方郑重声明以下几点，并愿负法律责任。

1. 按照谈判文件中的一切要求，提供完全满足采购需求的合格工程和全面技术、售后工程保障。

2. 如若成交，将根据谈判文件的要求、响应文件及承诺条件，全面签约并履行合同规定的责任和义务。

3. 我方提交的谈判响应文件共3份，其中正本1份，副本2份。

4. 我方已详细阅读和核实谈判文件全部内容，完全理解并同意放弃提出含糊不清和误解问题的权力。

5. 同意提供贵方要求的与本次谈判有关的任何证明资料。

6. 我方的谈判响应文件自谈判大会之日计算有效为九十（90）个日历日。

7. 所有关于本次谈判的函电，请按下列地址、方式联系：

地 址：陕西西咸新区泾河新城崇文镇泾晨路东侧泾河智谷 B 座 5-225

电 话：2017 年 9 月 30 日

传 真：/

邮 编：710065

谈判供应商：西安天牛智能电气有限公司（公章）

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：



2025 年 8 月 13 日

三、响应报价表

3.1 响应报价总表

项目名称	志丹县保安街道办东武沟村集体充电站项目
供应商名称	西安天牛智能电气有限公司
报价(小写元)	壹佰柒拾肆万贰仟伍佰玖拾肆元陆角柒分
报价(大写元)	1742594.67
工期	30 日历天
质量目标	合格
说明	

供应商（公章）：

法定代表人/被授权人（签字或盖章）：

注：

- 1、本表价应保证响应文件的正、副本中仍有此表，且一致。
- 2、此表中任何信息与响应文件其他处不一致时以此表为准。
- 3、此表为规范格式，严格按此表格填列，不填列或不按此表格填列，按无效标对待。

分项报价后附。

3.2 已标工程量清单

投标报价封面
志丹县保安街道办东武沟村集体充电站项目 工程

投 标 报 价

投 标 人： 西安天牛智能电气有限公司 (盖章)

年 月 日

投标报价扉页

工稷丹稷保安街道办东武沟村集体充电站项目

投 标 总 价

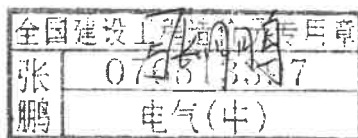
投标总价（小写）： 1742594.67

（大写）： 壹佰柒拾肆万贰仟伍佰玖拾肆元陆角柒分

投 标 人： 西安天牛智能电气有限公司 （盖章）

法定代表人或其授权人： （签字或盖章）

编 制 人： （注册造价工程师签字及盖章）



编 制 时 间：

工程项目清单费用汇总表

工程名称: 志丹县保安街道办东武沟村集体充电站项目

第 3 页 共 46 页

序号	项目名称	金 额 (元)
1	志丹县保安街道办东武沟村集体充电站项目	1742594.67
合 计		1742594.67

工程项目清单费用汇总表

工程名称: 志丹县保安街道办东武沟村集体充电站项目

第 4 页 共 46 页

序号	项目名称	金 额 (元)
1	箱变及外线工程	502437.98
2	道路硬化	232543.73
3	充电桩及雨棚工程	952349.96
4	暂列金	55263
合 计		1742594.67

单位工程清单费用汇总表

工程名称:箱变及外线工程

专业/标段:通用安装工程

第 5 页 共 46 页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)
1	分部分项工程项目费	454292.2
1.1	其中:建筑工人社保费用	5418.82
2	措施项目费	6666.44
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	6666.44
2.2.1	安全文明施工措施费	5026.6
2.2.2	冬雨季施工增加费	796.49
2.2.3	夜间施工增加费	264.38
2.2.4	二次搬运费	348.05
2.2.5	测量放线定位复测费	230.92
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	460958.64
5	增值税	41486.28
6	单位工程造价	502437.98
合 计		502437.98

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 箱变及外线工程

专业/标段: 通用安装工程

第 6 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
		安装部分					427500.38
1	030402004001	避雷器	[项目特征] 1. 名称: 交流避雷器 2. 参数: AC10kV, 17kV, 硅橡胶, 50kV, 带间隙, 不带脱离器, 普通型 [工作内容] 1. 安装	组	6	1533.08	9198.48
2	030405001001	低压电气开关	[项目特征] 1. 名称: 隔离开关 [工作内容] 1. 安装 2. 接线	组	3	1373.68	4121.04
3	030405002001	低压熔断器	[项目特征] 1. 名称: 智能断路器 2. 参数: AC10kV, 630A, 20kA, SF6绝缘, 真空, 无隔离闸刀, 户外, 电动, 弹簧, 共箱式, 普通 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子 3. 接线	台	1	10168.67	10168.67
4	031301006001	成品支架	断路器斜支撑支架 [项目特征] 1. 名称: 断路器斜支撑支架(焊接) 2. 规格: $\angle 63 \times 6$ 角钢 3. 其它: 含配套螺栓带帽、U型抱箍 [工作内容] 1. 放线、定位 2. 组装 3. 安装	套	1	1333.38	1333.38

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 箱变及外线工程

专业/标段: 通用安装工程

第 7 页 共 46 页

5	031301006002	成品支架	电缆互感器支架 [项目特征] 1. 名称: 电缆互感器支架 2. 规格: $\angle 63 \times 6$ 角钢 3. 其它: 含配套螺栓带帽、U型抱箍 [工作内容] 1. 放线、定位 2. 组装 3. 安装	套	1	1333.38	1333.38
6	030409001001	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: JKLYJ-10-70 [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	200	25.93	5186
7	030409002001	电力电缆头	[项目特征] 1. 名称: 户外热塑头 JKLYJ-10-70mm ² [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	2	109.46	218.92
8	CB001	可装卸线夹	[项目特征] 1. 名称: 可装卸线夹 [工作内容] 1. 安装	套	6	30	180
9	CB002	异型并沟线夹	[项目特征] 1. 名称: 异型并沟线夹 JBL-50-240 [工作内容] 1. 安装	套	3	60	180
10	040802001001	电杆组立	[项目特征] 1. 名称: 水泥杆 $\Phi 350 \times 18m$ [工作内容] 1. 装卸、运输、安装	根	1	9545.71	9545.71

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 箱变及外线工程

专业/标段: 通用安装工程

第 8 页 共 46 页

11	CB003	柱式绝缘子	[项目特征] 1. 名称: 柱式绝缘子 2. 规格: R5ET105L, 125, 283, 360 普通 [工作内容] 1. 安装	套	3	130.83	392.49
12	CB004	横担	[项目特征] 1. 名称: 横担 2. 规格: HD3-19/8008(ϕ 235) [工作内容] 1. 安装	套	1	235.23	235.23
13	CB005	绝缘子	[项目特征] 1. 名称: 交流盘形悬式瓷绝缘子 2. 规格: U70B/146, 255, 320 [工作内容]	片	6	120.63	723.78
14	CB006	球头挂环	[项目特征] 1. 名称: 球头挂环 2. 规格: QP-10 [工作内容] 1. 安装	只	3	54.5	163.5
15	CB007	碗头挂板	[项目特征] 1. 名称: 碗头挂板 2. 规格: WS-10 [工作内容] 1. 安装	只	3	70.42	211.26
16	CB008	直角挂板	[项目特征] 1. 名称: 直角挂板 2. 规格: Z-10 [工作内容] 1. 安装	只	3	70.42	211.26
17	CB009	线夹	[项目特征] 1. 名称: 耐张线夹-楔型绝缘 2. 规格: NXL-2 [工作内容] 1. 安装	付	3	137.51	412.53

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 箱变及外线工程

专业/标段: 通用安装工程

第 9 页 共 46 页

18	030409001002	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: ZC-YJV22-8.7/15kV-3×70mm² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	31	200.5	6215.5
19	030409002002	电力电缆头	[项目特征] 1. 名称: 电缆终端头 3×70mm² [工作内容] 1. 制作 2. 安装 3. 接地	个	2	280.77	561.54
20	030402013001	组合型成套箱式变电站	[项目特征] 1. 名称: 10kV箱式变电站 2. 参数: 1250kVA, 欧式, 硅钢片, 普通, 无环网柜, 含计量柜, 终端型, GRC外壳, S13, 低压组屏 [工作内容] 1. 安装 2. 进箱母线安装 3. 本体接地	座	1	340096.53	340096.53
21	030402003001	互感器	[项目特征] 1. 名称: 电流互感器 70/5A 0.2S [工作内容] 1. 安装 2. 油过滤 3. 干燥、试验、化验 4. 本体接地	台	3	1840.99	5522.97
22	030601006001	显示仪表	[项目特征] 1. 名称: 智能电表 [工作内容] 1. 安装 2. 校接线 3. 单体调试	台	1	934.24	934.24
23	030410001001	接地极	[项目特征] 1. 名称: 镀锌角钢 ∠63mm×6mm×2500 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	根	20	112.99	2259.8

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 箱变及外线工程

专业/标段: 通用安装工程

第 10 页 共 46 页

24	030410002001	接地母线	[项目特征] 1. 名称: 热镀锌扁钢-60mm×8mm [工作内容] 1. 室外母线挖填土 2. 接地母线制作、安装	m	128	29.92	3829.76
25	CB010	电缆标示块	[项目特征] 1. 名称: 电缆标示贴 [工作内容] 1. 制作安装	个	10	57.27	572.7
26	CB011	电缆警示带	[项目特征] 1. 名称: 电缆警示带 [工作内容] 1. 制作安装	m	68	24.82	1687.76
27	CB012	智能刀闸	[项目特征] 1. 名称: 智能刀闸 [工作内容] 1. 安装	套	2	846.39	1692.78
28	030415028001	电缆试验	[项目特征] 1. 名称: 10kV电缆耐压试验 [工作内容] 1. 电气试验测试	回路	1	1191.15	1191.15
29	030415027001	接地装置	[项目特征] 1. 名称: 接地系统测试 [工作内容] 1. 接地电阻测试	系统	1	1526.75	1526.75
30	030415005001	电力变压器系统	[项目特征] 1. 名称: 变压器系统调试 容量 (kV·A) ≤ 1250 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1	5662.5	5662.5
31	030415019001	组合成套箱式变电站系统	[项目特征] 1. 名称: 组合型成套箱式变电站系统调试 变压器容量 (kV·A) ≤ 1250 [工作内容] 1. 系统调试	台	1	6321.83	6321.83

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 箱变及外线工程

专业/标段: 通用安装工程

第 11 页 共 46 页

32	030415006001	输配电装置系统	[项目特征] 1. 名称: 输配电系统调试 带负荷 隔离开关 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1	1046.07	1046.07
33	030415006003	输配电装置系统	[项目特征] 1. 名称: 输配电系统调试 交流供电 (KV) ≤10 带断 路器 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1	1675.97	1675.97
34	030415006002	输配电装置系统	[项目特征] 1. 名称: 10kV 输配 电系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1	2067.44	2067.44
35	AB001	拆除电杆	[项目特征] 1. 名称: 拆除电杆 [工作内容] 1. 拆除、运输	根	1	819.46	819.46
		箱变土建部分					26791.82
		箱变基础					11670.7
36	010102001001	挖一般土方	[项目特征] 1. 土的类别: 一类 土壤 [工作内容] 1. 开挖、放坡、 挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎 探 6. 原土夯实	m ³	30.69	73.63	2259.7
37	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 人工 回填 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m ³	12.75	22.8	290.7

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 箱变及外线工程

专业/标段: 通用安装工程

第 12 页 共 46 页

38	010501001001	基础垫层	[项目特征] 1. 材料品种、强度要求、配比:C15商品混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	2.39	453.26	1083.29
39	010401001001	砖基础	[项目特征] 1. 基础类型:箱式变基础 [工作内容] 1. 砂浆制作 2. 砌砖 3. 水平防潮层铺设	m3	5.55	547.44	3038.29
40	010502013001	实心楼板	[项目特征] 1. 混凝土种类:C20商品混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	1	467.73	467.73
41	010506001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格:Φ8 [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.268	5654	1515.27
42	011201001001	墙、柱面一般抹灰	[项目特征] 1. 各层厚度、材料种类及强度等级:20厚防水砂浆掺防水粉 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 分层抹灰	m2	22.5	59.3	1334.25

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 箱变及外线工程

专业/标段: 通用安装工程

第 13 页 共 46 页

43	011101001001	水泥砂浆楼地面	[项目特征] 1. 面层厚度、砂浆种类及强度等级: 20厚防水砂浆掺防水粉 [工作内容] 1. 清理基层 2. 找平层铺设 3. 面层铺设	m2	11.96	59.3	709.23
44	010502028001	台阶	[项目特征] 1. 名称: 台阶 2. 材料种类: C20 商品混凝土 3. 踏步高、宽: 高 0.2m, 宽 0.6m [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m2	12	81.02	972.24
		水泥杆基础					1725.4
45	010102001002	挖一般土方	[项目特征] 1. 土的类别: 一类土壤 [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	3.5	73.63	257.71
46	010102009002	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 人工回填 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	0.5	22.8	11.4

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：箱变及外线工程

专业/标段：通用安装工程

第 14 页 共 46 页

47	010502004001	设备基础	[项目特征] 1. 名称:水泥杆基础 2. 混凝土强度等级:C30商品混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 预留孔眼二次灌浆	m ³	3	485.43	1456.29
		电缆沟					13395.72
48	010502030002	电缆沟、地沟	[项目特征] 1. 沟截面净空尺寸:混凝土电缆沟0.5*0.5m 2. 垫层材料种类、厚度:沟壁采用C25混凝土浇筑,垫层采用C15混凝土。 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 砂浆输送、抹面 5. 刷防护材料	m	31	192.08	5954.48
49	031301006003	成品支架	[项目特征] 1. 名称:电缆支架 2. 规格:电缆沟横支架 L50×5×250, 电缆沟竖支架 L50×5×450 [工作内容] 1. 放线、定位 2. 组装 3. 安装	套	31	240.04	7441.24
合 计							454292.2

措施项目清单计价表

工程名称：箱变及外线工程

专业/标段：通用安装工程

第 15 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					6666.44
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	5026.6	5026.6
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	796.49	796.49
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	264.38	264.38
4	031401002001	二次搬运费		项	1	348.05	348.05
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	230.92	230.92
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
2	031402002001	安装与生产运行同时进行施工增加费		项	1		
3	031402003001	有害身体健康环境中施工增加费		项	1		
合 计							6666.44



其他项目清单计价表

工程名称：箱变及外线工程

专业/标段：通用安装工程

第 16 页 共 46 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					



- 注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
 2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的，只填写“合价”列数值。

专业工程暂估价明细表

工程名称：箱变及外线工程 专业/标段：通用安装工程 第 17 页 共 46 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			不含税的调整 金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2		
1								D=A2-A1	
合 计									-



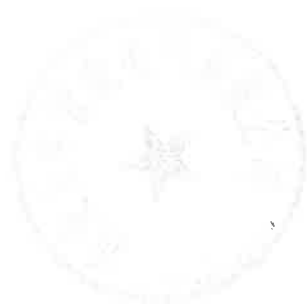
注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

材料暂估单价及调整表

工程名称：箱变及外线工程

第 18 页 共 46 页

序号	材料名称	规格、型号	单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	



注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。

单位工程清单费用汇总表

工程名称:道路硬化

专业/标段:房屋建筑与装饰工程

第 19 页 共 46 页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)
1	分部分项工程项目费	206242.05
1.1	其中:建筑工人社保费用	5200.47
2	措施项目费	7100.82
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	7100.82
2.2.1	安全文明施工措施费	5668.46
2.2.2	冬雨季施工增加费	693.7
2.2.3	夜间施工增加费	231.23
2.2.4	二次搬运费	305.1
2.2.5	测量放线定位复测费	202.33
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	213342.87
5	增值税	19200.86
6	单位工程造价	232543.73
合 计		232543.73

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 道路硬化

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 20 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
		道路硬化					206242.05
1	010501002001	楼地面垫层	[项目特征] 1. 名称: 150mm厚碎石混凝土垫层 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	154.5	452.1	69849.45
2	050201005001	地面找平层	[项目特征] 1. 找平层材料种类: 刷素水泥浆 [工作内容] 1. 摊铺 2. 找平	m2	1030	4.5	4635
3	050201006001	硬质地面面层	[项目特征] 1. 名称: 200厚C30水泥混凝土路面 [工作内容] 1. 面层铺设、磨边 2. 面层嵌缝	m2	1030	127.92	131757.6
合 计							206242.05

措施项目清单计价表

工程名称：道路硬化

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 21 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					7100.82
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1	5668.46	5668.46
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1	693.7	693.7
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1	231.23	231.23
4	011801002001	二次搬运费		项	1	305.1	305.1
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1	202.33	202.33
二		专业措施					
合 计							7100.82

其他项目清单计价表

工程名称：道路硬化

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 22 页 共 46 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额（元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的，只填写“合价”列数值。

专业工程暂估价明细表

工程名称：道路硬化 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 23 页 共 46 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			不含税的调整 金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2-A1	
1									
合 计									-



注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

材料暂估单价及调整表

工程名称：道路硬化

第 24 页 共 46 页

序号	材料名称	规格、型号	单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	



注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。

单位工程清单费用汇总表

工程名称:充电桩及雨棚工程

专业/标段:通用安装工程

第 25 页 共 46 页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)
1	分部分项工程项目费	808506.02
1.1	其中:建筑工人社保费用	8296.59
2	措施项目费	10209.54
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	10209.54
2.2.1	安全文明施工措施费	7698.16
2.2.2	冬雨季施工增加费	1219.81
2.2.3	夜间施工增加费	404.9
2.2.4	二次搬运费	533.03
2.2.5	测量放线定位复测费	353.64
3	其他项目费	55000
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	55000
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	873715.56
5	增值税	78634.4
6	单位工程造价	952349.96
合 计		952349.96

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 26 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额(元)	
						综合单价	合 价
		安装部分					662225.08
1	030402012001	成套配电箱	[项目特征] 1. 名称: 综合配电箱 2. 参数: 1进6出, 进线40A塑壳断路器、浪涌保护器、馈线微型断路器20A/2P 8台、40A/2P 2台、63A/3P 3台 [工作内容] 1. 安装 2. 焊、压接线端子	台	1	3471.22	3471.22
2	030409001001	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: ZC-YJV22-0.6/1kV-3×240+2×120mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	160	898.07	143691.2
3	030409002001	电力电缆头	[项目特征] 1. 名称: 电缆终端头-3×240+2×120mm ² [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	8	517.45	4139.6
4	030409001002	电力电缆	[项目特征] 1. 名称: ZC-YJV-0.6/1kV-4×95+1×50mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	232	396.96	92094.72
5	030409002002	电力电缆头	[项目特征] 1. 名称: 电缆终端头-4×95+1×50mm ² [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	18	337.7	6078.6

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 27 页 共 46 页

6	030409003001	控制电缆	[项目特征] 1. 名称: ZC-YJV-0.6/1kV-2×2.5mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	209	15.77	3295.93
7	030409003002	控制电缆	[项目特征] 1. 名称: ZC-YJV22-3X4mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	98	23.94	2346.12
8	030409003003	控制电缆	[项目特征] 1. 名称: ZC-YJV22-3X2.5mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	98	16.27	1594.46
9	030409003004	控制电缆	[项目特征] 1. 名称: ZC-YJV-0.6/1kV-3×4mm ² [工作内容] 1. 电缆敷设 2. 电缆防护	m	195	22.54	4395.3
10	030409004001	控制电缆头	[项目特征] 1. 名称: 控制电缆终端头 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	个	12	113.92	1367.04
11	030412003001	配线	[项目特征] 1. 名称: RVVSP-2×1.5mm ² [工作内容] 1. 配线	m	186	6.16	1145.76
12	030412003002	配线	[项目特征] 1. 名称: ZR-RVVP-3×2.5 [工作内容] 1. 配线	m	131	12.13	1589.03

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 28 页 共 46 页

13	030412001001	配管	[项目特征] 1. 名称: 镀锌钢管 Φ150 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 穿引线 4. 接地	m	146	133.25	19454.5
14	030412001002	配管	[项目特征] 1. 名称: CPVC 电缆保护管 Φ32 [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 穿引线 4. 接地	m	25	11.12	278
15	030412001003	配管	[项目特征] 1. 名称: 四孔栅格管 92*92mm [工作内容] 1. 电线管路敷设 2. 钢索架设 (拉紧装置安装) 3. 穿引线 4. 接地	m	68	97.65	6640.2
16	030912001001	手提式灭火器	[工作内容] 1. 本体放置	具	16	85.75	1372
17	030912004001	灭火器箱	[项目特征] 1. 名称: 灭火器箱 (防水) 2只装 [工作内容] 1. 本体放置	个	8	113.75	910
18	CB001	限位器	[项目特征] 1. 名称: 限位器 [工作内容] 1. 安装	套	16	199.83	3197.28

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 29 页 共 46 页

19	CB002	指示牌	[项目特征] 1. 名称: 双面告示牌 2. 参数: 整体尺寸: 50cm×160cm, 立柱: 直径5cm, 厚0.38cm, 热镀锌钢管, 面板: 后壁铝塑板, 龙骨: 4cm×4cm×0.2cm 厚壁热镀锌方管, 标识: 直板喷涂。 [工作内容] 1. 安装	套	2	1296.52	2593.04
20	030413003001	荧光灯	[项目特征] 1. 名称: LED冷光灯 [工作内容] 1. 安装	套	10	126.66	1266.6
21	040205019001	监控摄像机	[项目特征] 1. 名称: 枪式摄像机 [工作内容] 1. 安装 2. 调试	台	4	860.13	3440.52
22	CB003	防火堵料	[项目特征] 1. 名称: 防火堵料 [工作内容] 1. 制作安装	kg	50	9	450
23	03B001	充电装置	[项目特征] 1. 规格、型号: 扶光480kW分体式直流充电功率柜, 配4台充电桩, 8个枪 [工作内容] 1. 本体及附件安装	套	2	170676.51	341353.02
24	030415028001	电缆试验	[项目特征] 1. 名称: 10kV电缆耐压试验 [工作内容] 1. 电气试验测试	回路	13	1191.15	15484.95

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 30 页 共 46 页

25	030415006001	输配电装置系统	[项目特征] 1. 名称: 1kV 输配电系统调试 [工作内容] 1. 系统调试	系统	1	575.99	575.99
		土建部分					146280.94
		充电主机基础					3591.23
26	010102001001	挖一般土方	[项目特征] 1. 土的类别: 一类土壤 [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	4.03	73.63	296.73
27	010102009001	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 人工回填 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	2.8	22.8	63.84
28	010501001001	基础垫层	[项目特征] 1. 材料品种、强度要求、配比: C15 商品混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	0.15	453.26	67.99

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 31 页 共 46 页

29	010502004001	设备基础	[项目特征] 1. 名称: 水泥杆基础 2. 混凝土强度等级: C25 商品混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 预留孔眼二次灌浆	m ³	0.6	474.32	284.59
30	010506001001	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格: $\Phi 8$ [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.268	5654	1515.27
31	010506009001	预埋铁件	[项目特征] 1. 钢材种类: 预埋铁件 [工作内容] 1. 铁件制作 2. 铁件安装	t	0.1	13628.06	1362.81
		直流充电终端基础					2078.4
32	010102001002	挖一般土方	[项目特征] 1. 土的类别: 一类土壤 [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m ³	2.57	73.63	189.23
33	010102009002	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 人工回填 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m ³	2.1	22.8	47.88

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 32 页 共 46 页

34	010501001002	基础垫层	[项目特征] 1. 材料品种、强度要求、配比: C15商品混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	0.06	453.26	27.2
35	010502004002	设备基础	[项目特征] 1. 名称: 水泥杆基础 2. 混凝土强度等级: 商品C25混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 预留孔眼二次灌浆	m3	0.6	474.32	284.59
36	010506001002	现浇构件钢筋	[项目特征] 1. 钢筋种类、规格: $\Phi 8$ [工作内容] 1. 钢筋制作 2. 钢筋安装、固定 3. 钢筋连接	t	0.15	5654	848.1
37	010506009002	预埋铁件	[项目特征] 1. 钢材种类: 预埋铁件 [工作内容] 1. 铁件制作 2. 铁件安装	t	0.05	13628.06	681.4
		指示牌基础					2364.76

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 33 页 共 46 页

38	010502004003	设备基础	[项目特征] 1. 名称: 水泥杆基础 2. 混凝土强度等级: 商品C25混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 预留孔眼二次灌浆	m3	1.96	474.32	929.67
39	010102001003	挖一般土方	[项目特征] 1. 土的类别: 一类土壤 [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	14.92	73.63	1098.56
40	010102009003	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 人工回填 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	14.76	22.8	336.53
		围墙					53582.95
41	010102001004	挖一般土方	[项目特征] 1. 土的类别: 一类土壤 [工作内容] 1. 开挖、放坡、挡土板围护 2. 装车 3. 场内运输 4. 清底修边 5. 基底普探、钎探 6. 原土夯实	m3	118.8	73.63	8747.24

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 34 页 共 46 页

42	010102009004	回填方	[项目特征] 1. 填方部位: 人工回填 [工作内容] 1. 场内运输 2. 回填 3. 压实	m3	66	22.8	1504.8
43	010501001003	基础垫层	[项目特征] 1. 材料品种、强度要求、配比: C20商品混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 2. 其他材料的现场拌和、铺设、找平、压实	m3	4.8	461.34	2214.43
44	010502002003	条形基础	[项目特征] 1. 混凝土种类: C30混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	32.4	261.79	8482
45	010502032001	压顶	[项目特征] 1. 混凝土种类: C20混凝土 [工作内容] 1. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护	m3	6.91	665.98	4601.92
46	010401003003	多孔砖墙	[项目特征] 1. 名称: 围墙 2. 墙体类型: MU10非粘土烧结多孔砖 3. 墙体厚度: 240mm 4. 砂浆强度等级: M7.5水泥砂浆 [工作内容] 1. 砂浆制作 2. 砌砖 3. 刮缝 4. 墙体顶缝、侧缝填塞处理	m3	22.46	659.19	14805.41

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 35 页 共 46 页

47	011201001001	墙、柱面一般抹灰	[项目特征] 1. 外墙丙烯酸涂料三遍 2. 20mm1: 2.5水泥砂浆抹面 [工作内容] 1. 清理基层 2. 砂浆制作 3. 分层抹灰 4. 面层处理	m ²	187.2	42.81	8014.03
48	01B001	围墙防爬措施网	[项目特征] 1. 名称: 围墙防爬措施网 [工作内容] 1. 安装	m	60	80	4800
49	01B002	泄水孔	[项目特征] 1. 名称: D120排水管 [工作内容] 1. 安装	m	8	51.64	413.12
		雨棚及其他					62451
50	010901011001	轻钢玻璃雨棚	[项目特征] 1. 名称: 膜结构雨棚 2. 参数: 钢结构柱制作安装, 油漆及混凝土基础、土方开挖回填等 [工作内容] 1. 骨架制作、安装、刷防护材料、油漆 2. 面层安装 3. 勾缝、塞口	m ²	150	380	57000
51	AB002	喷涂充电车位字样	[项目特征] 1. 名称: 喷涂充电车位字样 [工作内容] 1. 制作 2. 安装	套	16	76	1216
52	AB003	围墙拆除	[项目特征] 1. 名称: 围墙拆除 H=1800mm [工作内容] 1. 拆除、装车、外运	m	31	105	3255

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 充电桩及雨棚工程

专业/标段: 通用安装工程

第 36 页 共 46 页

53	AB004	迁移大门	[项目特征] 1. 名称: 大门 [工作内容] 1. 拆除、安装	座	1	980	980
		电缆沟					22212.6
54	010502030003	电缆沟、地沟	[项目特征] 1. 沟截面净空尺寸: 混凝土电缆沟 0.5*0.5m 2. 垫层材料种类、厚度: 沟壁采用C25混凝土浇筑, 垫层采用C15混凝土。 [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 砂浆输送、抹面 5. 刷防护材料	m	31	192.08	5954.48
55	031301006001	成品支架	[项目特征] 1. 名称: 电缆支架 2. 规格: 电缆沟横支架 L50×5×250, 电缆沟竖支架 L50×5×450 [工作内容] 1. 放线、定位 2. 组装 3. 安装	套	31	240.04	7441.24
56	010502030002	电缆沟、地沟	[项目特征] 1. 沟截面净空尺寸: 直埋电缆沟 1.6*1*0.85m [工作内容] 1. 地基夯实 2. 垫层铺设 3. 混凝土输送、浇筑、振捣、养护 4. 砂浆输送、抹面 5. 刷防护材料	m	34	259.32	8816.88
合 计							808506.02

措施项目清单计价表

工程名称：充电桩及雨棚工程

专业/标段：通用安装工程

第 37 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					10209.54
1	031401001001	安全文明施工措施费		项	1	7698.16	7698.16
2	031401004001	冬雨季施工增加费		项	1	1219.81	1219.81
3	031401003001	夜间施工增加费		项	1	404.9	404.9
4	031401002001	二次搬运费		项	1	533.03	533.03
5	031401005001	测量放线定位复测费		项	1	353.64	353.64
二		专业措施					
1	031402001001	脚手架		项	1		
2	031402002001	安装与生产运行同时进行施工增加费		项	1		
3	031402003001	有害身体健康环境中施工增加费		项	1		
合 计							10209.54



其他项目清单计价表

工程名称：充电桩及雨棚工程

专业/标段：通用安装工程

第 38 页 共 46 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				55000
2.1	休息室15m²模块化预制太空舱	项			55000
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					55000



- 注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
 2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的，只填写“合价”列数值。

专业工程暂估价明细表

工程名称：充电桩及雨棚工程 专业/标段：通用安装工程 第 39 页 共 46 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			不含税的调整 金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2-A1	
1	休息室15m²模块化预制太空舱	55000		55000					
合 计		55000		55000					-



材料暂估单价及调整表

工程名称：充电桩及雨棚工程

第 40 页 共 46 页

序号	材料名称	规格、型号	单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	



注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。

单位工程清单费用汇总表

工程名称: 暂列金

专业/标段: 房屋建筑与装饰工程

第 41 页 共 46 页

序号	项 目 名 称	金 额 (元)
1	分部分项工程项目费	
1.1	其中:建筑工人社保费用	
2	措施项目费	
2.1	专业措施项目费	
2.1.1	其中:建筑工人社保费用	
2.2	通用措施费	
2.2.1	安全文明施工措施费	
2.2.2	冬雨季施工增加费	
2.2.3	夜间施工增加费	
2.2.4	二次搬运费	
2.2.5	测量放线定位复测费	
3	其他项目费	50700
3.1	暂列金额	50700
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.4.1	发包人提供材料保管费	
3.4.2	发包人发包专业工程的总承包服务费	
3.5	优质工程增加费	
3.6	智慧工地增加费	
4	税前工程造价	50700
5	增值税	4563
6	单位工程造价	55263
合 计		55263

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：暂列金

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 42 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
合 计							



措施项目清单计价表

工程名称：暂列金

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 43 页 共 46 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	011801001001	安全文明施工措施费		项	1		
2	011801004001	冬雨季施工增加费		项	1		
3	011801003001	夜间施工增加费		项	1		
4	011801002001	二次搬运费		项	1		
5	011801005001	测量放线定位复测费		项	1		
二		专业措施					
合 计							



其他项目清单计价表

工程名称：暂列金

专业/标段：房屋建筑与装饰工程

第 44 页 共 46 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				50700
1.1	暂列金	项			50700
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1			0	0	
3.2			0	0	
3.3			0	0	
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费		0		
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理		0		
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务		0		
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费		0		
5.2	智慧工地增加费		0		
合 计					50700



- 注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；
 2 其中采用费率计价方式的，取费基数填写到“工程数量”列，费率填写到“综合单价”列；采用总价计价方式的，只填写“合价”列数值。

专业工程暂估价明细表

工程名称：暂列金 专业/标段：房屋建筑与装饰工程 第 45 页 共 46 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			不含税的调整 金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=A2-A1	
1									
合 计									-



第 49 页
注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

材料暂估单价及调整表

工程名称：暂列金

第 46 页 共 46 页

序号	材料名称	规格、型号	单位	暂估			确认			调整金额 (元)	备注
				数量	单价 (元)	合价 (元)	数量	单价 (元)	合价 (元)		
				A1	B1	C1	A2	B2	C2	D=C2-C1	



第 50 页

注：1 招标人列明材料名称、规格、型号、单位和暂估单价，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价；
2 合同价格调整、期中支付、工程结算时发承包人共同确认数量和确认单价。