

景迈山古茶林 4A 景区基础设施建设项目二期——惠民镇集镇片区、景迈山片区充电桩及配套建设项目设计采购施工总承包（EPC）

招标公告

一、招标条件

本招标项目【景迈山古茶林 4A 景区基础设施建设项目二期】已由【澜沧拉祜族自治县发展和改革局】以《澜沧县发展和改革局关于景迈山古茶林 4A 景区基础设施建设项目二期可行性研究报告的批复》（澜发改字〔2021〕93 号）和《澜沧拉祜族自治县发展和改革局关于同意变更景迈山古茶林 4A 景区基础设施建设项目二期投资建设主体的批复》（澜发改字〔2021〕200 号）批准建设，项目业主为【普洱市景迈山投资开发有限公司】，建设资金来自【专项债券资金和自筹资金】，招标人为【普洱市景迈山投资开发有限公司】。项目已具备招标条件，现对【景迈山古茶林 4A 景区基础设施建设项目二期——惠民镇集镇片区、景迈山片区充电桩及配套建设项目设计采购施工总承包（EPC）】（以下简称：本项目）进行公开招标。

二、项目概况与招标范围

1、项目名称：景迈山古茶林 4A 景区基础设施建设项目二期——惠民镇集镇片区、景迈山片区充电桩及配套建设项目设计采购施工总承包（EPC）。

2、建设地点：普洱市澜沧拉祜族自治县惠民镇。

3、建设性质：新建。

4、建设内容：

（一）惠民镇集镇片区

1. 惠民镇集镇停车场充电桩及配套建设项目：

（1）直流一体式 160kW 一机双充充电桩 13 台；7kW 单枪落地式交流充电桩 77 台；新建视频监控 4 套；安装 SCB11-1250kVA 干式变压器 2 台；安装 YB-10/0.4-500kVA 箱式变压器 1 台，安装一进十出低压分接箱 5 台，安装一进十五出低压分接箱 3 台，安装一进四出带 PT（XGN15-12）带 DTU10kV 户外开关柜 1 台（1 面进线柜、1 面 PT 柜、4 面出线柜、1 面 DTU），安装一进四出带 PT 带一面计量柜（KYN28-12）10kV 户内开关柜 1 台（1 面进线柜、1 面 PT

柜、1面计量柜、4面出线柜)，安装GCS低压进线柜2面，安装GCS低压补偿柜2面，安装低压出线柜6面等设计采购施工。

(2) 采用ZR-YJV22-8.7/15kV-3×50mm² 电缆敷设370m；采用ZR-YJV22-8.7/15kV-3×120mm² 电缆敷设380m；采用ZR-YJV22-8.7/15kV-3×300mm² 电缆敷设360m；采用ZR-YJV22-0.6/1kV-3×10mm² 电缆敷设1896m，采用ZR-YJV22-0.6/1kV-4×70+1×35mm² 电缆敷设760m，采用ZR-YJV22-0.6/1kV-4×70+1×35mm² 电缆敷设1495m 等设计采购施工。

2、旅游公司片区停车场充电桩及配套建设项目

(1) 直流一体式160kW 一机双充充电桩3台；7kW 单枪落地式交流充电桩6台；新建视频监控4套；YB-10/0.4-500kVA 箱式变压器1台；安装一进二出一计量带PT(XGN15-12)带DTU10kV 户外开关柜1台；安装HY10WS-17/50DLTBZ 高压氧化锌跌落式避雷器1组等设计采购施工。

(2) 采用ZC-YJV22-8.7/15kV-3×50mm² 电缆敷设210m；采用ZR-YJV22-0.6/1kV-4×120+1×70mm² 电缆敷设105m；采用ZC-YJV22-0.6/1kV-3×10mm² 电缆敷设350m 等设计采购施工

(二) 景迈山片区

1、景迈大寨停车场充电桩及配套建设项目

(1) 直流一体式160kW 一机双充充电桩6台；7kW 单枪落地式交流充电桩4台；新建视频监控2套；YB-10/0.4-1000kVA 箱式变压器1台；安装一进二出一计量带PT(XGN15-12)带DTU10kV 户外开关柜1台；安装HY10WS-17/50DLTBZ 高压氧化锌跌落式避雷器1组等设计采购施工。

(2) 采用ZC-YJV22-8.7/15kV-3×50mm² 电缆敷设320m；采用ZR-YJV22-0.6/1kV-4×120+1×70mm² 电缆敷设735m；采用ZC-YJV22-0.6/1kV-3×10mm² 电缆敷设776m 等设计采购施工

2、翁基停车场充电桩及配套建设项目

(1) 直流一体式160kW 一机双充充电桩3台；7kW 单枪落地式交流充电桩2台；新建视频监控1套；安装YB-10/0.4-500kVA 箱式变压器1台；安装一进二出一计量带PT(XGN15-12)

带 DTU10kV 户外开关柜 1 台；安装 HY10WS-17/50DLTBZ 高压氧化锌跌落式避雷器 1 组等设计采购施工。

(2) 采用 ZC-YJV22-8.7/15kV-3×50mm² 电缆敷设 450m；采用 ZR-YJV22-0.6/1kV-4×120+1×70mm² 电缆敷设 120m；采用 ZC-YJV22-0.6/1kV-3×10mm² 电缆敷设 138m 等设计采购施工。最终以经评审施工图设计为准。

5、项目估算总投资：约 1296.00 万元，其中建安工程费约 1169 万元，设计费约 45 万元。

6、招标范围：项目范围内的设计部分、设备部分、工程施工及其他服务。

(1) 设计部分：完成本项目的设计概算、施工图设计、施工过程中的设计更改竣工验收及后续服务，负责向相关部门提供报批报建手续资料、专家咨询、资料收集等相关工作，保证各阶段设计成果资料通过相关部门审核。

(2) 设备部分：完成本项目范围内的充换电站设备（含系统）的供货、安装及调试（包括但不限于配套设施、设备、配件及管线的采购、保管、运输、装卸、安装、调试、试运行、验收、培训及资料移交、直至交付使用、保养、售后服务等工作内容）；

(3) 工程施工：完成设计施工图（通过相关部门审查的施工图纸）所包括的土建部分工程施工及配合设备安装，并负责一切与相关部门的协调、办理手续等工作，确保各用电工程通过相关部门验收并通电。

(4)：按照招标人要求将属于招标人的数据（此数据包括但不限于用户数据、运营数据、消费数据、充电数据等）接入政府相关平台和指定的运营维护管理平台，保证与相关系统实现互联互通，至顺利运行交付使用，同时实现通过招标人 APP 进行扫码充值、消费，且预充电值的费用需充至招标人指定账户等功能。

(5) 其他服务：项目实施过程管理中协助招标人办理工程总承包（EPC）各阶段的报建、审查、审批、办证、备案等的相关手续、协调配合及必要的安全评估和检查、综合调试、试运行考核、竣工验收、工程保修期内的工程缺陷修复、保修等。

7、计划工期：180 日历天（含设计工期及施工工期）。其中设计完成时间 45 天；施工完成时间，现场具体施工条件后 135 天（以甲方通知为准）。

8、质量要求：

(1) 设计部分：设计成果须满足现行国家标准、规范和强制性条文中的各阶段设计深度要求及国家现行法律、法规、规范和省市相关规定。满足招标人就本项目提出的要求，确保成果资料完整、真实准确、清晰有据。施工图满足施工要求并通过图纸审查。

(2) 设备部分：采购的设备设施等货物满足国家及行业现行相关质量验收标准，一次性验收合格。

(3) 工程施工：符合国家及行业相关技术标准和验收规范要求，一次性验收合格。

(4) 其他服务：满足招标人就本项目提出的要求。

(5) 工程总承包：满足《房屋建筑和市政基础设施项目工程总承包管理办法》（建市规〔2019〕12号）相关要求，执行《建设工程项目工程总承包管理办法》（GB/T50358-2017）及国家、省、市现行法规、规范的相关规定。

9、投资控制要求：须对项目进行限额设计和投资控制，不得超过经核定的投资概算。

三、投标人资格要求

1、资格要求：

投标人须是在中华人民共和国境内注册，具有独立法人资格的法人或其它组织；具备有效的营业执照（联合体投标的，联合体各方均须具备有效的营业执照）。

2、资质要求：

(1) 设计资质要求：具备【[工程设计综合资质甲级](#)】或【[电力行业（送、变电工程）专业设计丙级及其以上资质](#)】，并在人员方面具有相应的设计能力；

(2) 施工资质要求：同时具备【[电力工程施工总承包叁级及以上资质](#)】或【[输（送）变电工程专业承包叁级及以上资质](#)】和【[国家电力监管委员会颁发的承装（修、试）电力设施许可证五级及以上证书](#)】且具有有效的【[安全生产许可证](#)】。

3、拟派本项目主要人员要求：

(1) 设计负责人：具备【[注册电气工程师（发输变电或供配电）资格证书](#)】，须为本单位人员（联合体投标的，由联合体设计单位委派，并提供在本单位的养老保险或医疗保险缴纳证明材料。依法不需要缴纳社保的，应提供相应证明材料）；

(2) 项目负责人（施工项目经理）：具备【[机电工程专业二级及以上](#)】注册建造师证书和建造师执业资格证书并注册在本单位，具有有效的【[安全生产考核合格证（B证）](#)】且未担任其他在建项目的项目负责人。熟悉工程技术和工程总承包项目管理知识以及相关法律法规、标准规范，具有较强的组织协调能力和良好的职业道德（联合体投标的，由联合体施工单位委派，并提供在本单位的养老保险或医疗保险缴纳证明材料。依法不需要缴纳社保的，应提供相应证明材料）；

(3) 施工技术负责人：具备【[电力工程相关专业中级及以上职称](#)】，须为本单位人员（联合体投标的，由联合体施工单位委派，并提供在本单位的养老保险或医疗保险缴纳证明材料。依法不需要缴纳社保的，应提供相应证明材料）；

(4) 专职安全生产管理人员：具有【[安全生产考核合格证书（C证）](#)】，须为本单位人员（联合体投标的，由联合体施工单位委派，并提供在本单位的养老保险或医疗保险缴纳证明材料。依法不需要缴纳社保的，应提供相应证明材料）；

(5) 其他人员：设计项目管理机构的其他人员满足项目实施要求，由投标人根据项目实际情况以及自身实力进行拟派。

施工主要技术管理人员：为保证施工进度，投标单位应具备承担施工工作的工作负责人、工作票签发人资质的人员，且持有云南电网公司颁发的工作票签发人、工作负责人资格证书，工作票签发人数量不少于2人（其中：配网线路工作票签发人1人、配网变电工作票签发人1人）；工作负责人数量不少于4人（其中：配网线路工作负责人3人；配网变电工作负责人1人）。工作负责人、工作票签发人资格证书单位必须与投标单位一致，需提供证书或网站系统截图。

4、财务要求：财务状况良好，提供【[2019年、2020年、2021年](#)】年度经会计师事务所或审计机构审计的年度财务审计报告（至少应包括审计报告、资产负债表、损益表/利润表）。注：成立时间少于规定年份的，提供成立以来的年度财务审计报告。若为2022年成立的公司，则提供2022年6月份会计报表（无须经审计）。

5、信誉要求：近三年信誉良好，投标资格未被取消，未处于责令停业阶段、财产被接管状态和破产状态，没有骗取中标和严重违约的记录，上述内容须自行承诺并提供“信誉承

诺书”。投标人未被“信用中国网站”列入“严重失信主体名单”，未被“信用中国云南网站”列入“失信惩戒对象”，须投标人在投标文件中附从“信用中国网站”下载的“法人和其他组织信用信息概况”的全部内容以及“信用中国云南网站”的“失信惩戒”网页查询截图。

6、其他要求：本次招标接受联合体投标，联合体家数须小于等于二家。若为联合体投标，牵头人须为施工单位并提供联合体协议书，联合体各方不得再以自己名义单独或加入其他联合体在同一项目中参与投标。

四、招标文件的获取

1、凡有意参加投标者在招标公告期内，登录“云南省公共资源交易信息网(选择普洱市)”(网址：<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>，网址下同)，凭企业数字证书(CA)在网上**免费获取招标文件**，此为获取招标文件的唯一途径。网上报名成功并取得回执，即视为报名成功。

2、本项目招标公告期：**2022年10月21日09时00分至2022年10月27日18时00分**

五、投标文件的递交

1、投标人应在投标截止时间前通过“云南省公共资源交易信息网(选择普洱市)”上传递交用编制软件编制并经电子签章及加密后的投标文件，逾期上传的投标文件将予以拒收。投标文件须投标人自行检查投标文件的完整性并进行电子签章和加密。上传成功后，投标人可自行打印“上传投标文件回执”。投标截止时间前未完成投标文件上传递交的，视为撤回投标文件。

2、投标截止时间：**2022年11月15日09时00分**。

3、开标地点：**澜沧县公共资源交易中心(本项目采用网上智能开标远程解密方式，投标人可不亲至开标地点进行现场解密)**。

六、发布公告的媒介

本次招标公告同时在“中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com>)”“云南省公共资源交易信息网(选择普洱市)(<http://ggzy.yn.gov.cn/#/homePage>)”，“云南省建筑市场监管与诚信信息网(<https://www.ynjzjgcx.com>)”上发布。招标人和招标代理机构对其他网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

七、联系方式

招 标 人：普洱市景迈山投资开发有限公司

地 址：普洱市澜沧县惠民镇 214 线国道旁 B 区 B2 号

联 系 人：杨工

电 话：0879-7230701

招标代理：云南超宇咨询服务有限公司

地 址：普洱市思茅区思亭路平原人家

联 系 人：张明

电 话：400-879-8769 / 18208787076