

竞标公告（公开竞标）

项目标号：POWERCHINA-0106-240749

一、竞标条件

受中国水利水电第六工程局有限公司西南公司（以下简称“采购人”）委托，中国水利水电第六工程局有限公司资产管理部（以下简称“采购机构”）以公开竞标方式采购钢制地锚桩及附属设备，钢制地锚桩及附属设备采购材料计划使用项目结算资金用于本次竞标后所签订合同的支付。

二、项目概况、竞标范围、付款条件

1、项目概况：凉山木里茶布朗光伏发电项目光伏场区设计施工总承包II标段（简称“本标”或“本标段”）包含104个光伏方阵，额定容量不小于330.16MW，安装容量不小于406.50MWp。位于凉山州木里县茶布朗镇境内，本工程项目场址东北距唐央乡直线距离约12km，东南距茶布朗镇直线距离约19km，该项目中心坐标为28° 38' 4.97" N，100° 44' 20.26" E。场址海拔高程4150m~4650m为中高山构造剥蚀地貌。104个光伏发电单元划分为13回35kV集电线路送至220kV升压站。工期18个月（2025年12月31日具备并网条件）

2、竞标范围：本次竞标是投标人提供光伏场区钢制地锚桩附属设备（含钢套管、钢筋笼、顶紧螺栓）、易损件等物资的供应、运输（不含卸车费）和售后服务等。

3、付款条件：（1）到货付款：货物到达合同指定交货地点，经甲方核实数量、名称、型号规格与合同完全一致后进行货物签收，结算周期为上月16日至当月15日，每月16日对账，对账后5个工作日内，乙方应向甲方开具符合国家规定且满足甲方财务要求的13%增值税专用发票，甲方收到发票后25个工作日分期支付上一批次已对账结算总金额70%。甲方在收到发票前有权拒绝付款并顺延付款时间。

（2）验收付款：甲方在货物签收后5个工作日内对该批货物进行复检，检查外表无损伤、无所缺陷、无超出技术规范的技术偏差后对复检结果验收确认（甲方

到货签收、复检行为不减轻乙方应承担的责任和义务)。乙方应向甲方开具符合国家规定且满足甲方财务要求的 13%增值税专用发票,甲方收到发票后 25 个工作日分期支付上一批次已对账结算总金额 90%。甲方在收到发票前有权拒绝付款并顺延付款时间。

(3) 合同完工结算总价的 10%作为质量保证金,在履约保证金(履约保函)到期前,不扣留质保金。在履约保证金(履约保函)到期至缺陷责任期满期间,甲方在办理竣工结算时,一次性扣留相应金额。质量保证期满无质量问题或质量保证期出现的质量问题经乙方维修处理符合甲方要求的,质量保证期满后 30 个工作日内无息返还乙方。质保期内如出现质量问题,则质保期和质保金返还相应顺延。

4、采购数量

序号	物资名称	规格型号	数量	单位	备注
1	钢制地锚桩及附属设备	Q355B 热镀锌	2350	吨	
合计			2350	吨	

注:本次竞标数量仅为估算数量(采购的具体型号、数量以最终所签合同为准),最终结算以我司与中标人锁定固定单价签署合同,钢制地锚桩耗钢量按照设计院确认的优化图纸理论净重量和实际到货并经验收合格的过磅量取量低者结算,生产过程中的边角余料和防腐层重量不予计算桩基重量,桩基到货后,采购人将对桩基耗钢量按照技术协议计算规则进行复核,若桩基耗钢量小于本协议规定的耗钢量,采购人有权拒绝收货,由此产生的所有损失由中标人承担。并且以实际工程需求供应,由于工程设计变更导致实际供应数量减少或者部分材料取消采购,采购人不对投标人进行任何补偿。投标报价即为最终报价,原则上评标过程中不再对报价问题进行澄清。

4、中标人应采用采购文件第四章合同模板签订合同,同时应配合在中国电建供应链云服务平台(<https://scm.powerchina.cn/web/index>)进行合同签约、下订单、发收货、对账结算、发票回款一系列交易行为。

5、交货时间:预计供货开始时间从 2024 年 11 月下旬至钢制地锚桩安装工程施工结束(2025 年 4 月 31 日),且按要求的时间阶段性分批组织进场。

6、交货地点：四川省木里县茶布朗镇银光山光伏项目 II 标段项目部施工现场（具体地址以合同为准），具体送达地址以签订合同为准。

7、质量要求：钢套管规格 $\Phi 80\text{mm} \times 3.0\text{mm}$ ，长度 700mm；钢套管采用 Q355B 热镀锌钢材，加强片、钢筋笼与套筒焊接处以上部分应整体镀锌（镀锌长度不得低于 580mm、焊接长度不得低于 120mm），镀锌层平均厚度 $\geq 80 \mu\text{m}$ ；钢套筒尺寸及厚度不允许负偏差。下部钢筋笼纵筋采用 3 $\Phi 12$ ，箍筋采用 $\Phi 6@250$ （箍筋闭合处采用对焊，无需搭接）。（详细设计见技术部分和附件 1）。桩基础对穿螺栓孔应出厂前加工完成，垂直于轴心线，配 $\Phi 60 \times 4\text{mm}$ 加强片（两侧）与管壁满焊后整体镀锌。本工程固定式支架与钢制地锚桩基础之间采用螺栓连接方式。上部立柱与桩基础钢套管连接处，需要采用橡胶防水圈进行防水处理。钢制地锚桩所需混凝土、上部支架及支架与套管连接顶紧螺栓（8.8 级热镀锌，镀锌层平均厚度 $\geq 65 \mu\text{m}$ ，最小厚度 $\geq 40 \mu\text{m}$ ）、橡胶防水圈、上部支架及支架与套管连接对穿螺栓不包含在本次招标内。

符合国家/行业质量标准和竞标文件要求（详见第七章技术规范）

8、钢制地锚桩及附属设备进场时配合买方到货清点，并双方签字后才可生效作为验收凭证。

三、投标人资格要求

投标人必须满足以下全部资格要求：

1、投标人必须为生产厂家，必须是在中国境内注册的企业法人，应具有有效期内的 ISO9001 质量管理体系认证证书，ISO14001 环境管理体系认证证书，GB/T28001 职业健康安全管理体系认证证书或质量、环境、职业健康安全三合一体系认证；竞标产品须取得国家授权、许可的第三方产品检验检测机构出具的检验合格报告（钢制地锚桩和原材料）。

2、投标人应提供合同标的类别为光伏桩基础的有效业绩，提供 3 个 3 年（2021-2023）内的光伏桩基础供货合同，且 3 个合同的合计金额不低于 2000 万元；或提供 1 个近 3 年（2021-2023）合同金额不低 1500 万元的光伏桩基础供货合同（业绩应附合同扫描件或中标通知书，合同需载明合同签订时间、合同总金额）。

3、投标人具有良好的商业信誉，具有较强的履约能力，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产状态。

4、投标人提供 2021 年至 2023 年度的财务报告及附件，包括财务会计报表：资产负债表、利润表、现金流量表等。

5、法定代表人为同一人的公司不得同时参加本次投标；母公司与其全资子公司及其控股公司不得同时参加本次投标；联合体和代理商不得参加本次投标；被雅砻江流域水电开发有限公司禁止投标或限制投标的企业不得参加本次投标；中国电力建设股份有限公司及中国水利水电第六工程局有限公司列入黑名单的企业不得参加本次投标。

6、投标人不存在《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》禁止投标的情形。

7、投标人为增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

8、投标人承诺生产于光伏电站内主要设备，其业绩要求在 5 万 kW 及以上光伏电站中安全稳定运行一年及以上。且近 5 年在电力行业或其它行业所提供的同类服务未因该服务原因出现过重大及以上的质量问题或安全事故（出具承诺书）。

五、竞标文件的获取

1、凡满足本公告规定的投标人资格要求并有意参加投标者，请于 2024 年 10 月 12 日 17:00 前（北京时间）在中国电建设备物资集中采购平台（<https://ec.powerchina.cn>，以下简称“集采平台”）获取竞标文件，集采平台的注册和使用均免费。

2、有意参加投标者需在线上传下列资料后方可下载标书：

购买竞标文件经办人身份证和法定代表人签发的针对本竞标项目购买竞标文件授权委托书或介绍信（加盖公章）扫描件（合并文件上传）。

3、已注册、报名、上传合格资料的，请在上述时间内在中国电力建设股份有限公司设备物资集中采购平台（<http://ec.powerchina.cn>）下载竞标文件，本次竞标不提供纸质版竞标文件。

4、竞标文件费用：本次竞标不收取文件费用。

六、投标文件的递交

1、投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 2024 年 10 月 16 日 15:00（北京时间），投标人应在截止时间前通过集采平台递交电子投标文件。

（1）本次采购将通过集采平台全程在线开展，电子投标文件的加密、提交、解密及签到（若采用集中解密方式请删除“、解密及签到”、第（4）条和第（5）条）等流程须各投标人在线进行操作。投标人须提前办理数字证书用于在线投标，办理方式 1）直接下载“中招互联”APP 自助办理数字证书；方式 2）请登陆 <https://ec.powerchina.cn/caHandle.html> 联系客服提供相关材料办理实体数字证书，并严格按照要求进行在线投标，因操作流程失误造成的投标失败将由投标人自行承担后果。集中采购平台招投标业务咨询客服热线：（袁女士）18301612549、手机扫码 CA 办理客服热线：4006664230。

（2）各投标人须登陆集采平台使用数字证书进行电子投标文件的编制、加密和在线投递。请各投标人充分考虑文件大小、网络速度的影响并预留充足的时间，逾期将无法提交。（**电子投标文件的在线投递，建议至少提前 12 小时完成**）。

（3）本次竞标无需提供纸质版竞标文件。

（4）各投标人须使用数字证书登录集采平台投标管家客户端进行在线签到，在开标结束前未进行在线签到的投标人将无法进行后续竞标流程。（**为保证开标环节顺利完成，建议在电子投标文件递交截止时间 1 小时前完成在线签到**）。

（5）投标截止时间后，各投标人须使用数字证书登陆集采平台投标管家客户端对投标文件进行在线解密。

（6）**投标电子文件递交截止 1 小时后，将结束远程解密**，届时未进行在线签到的投标人以及投标文件无法正常远程解密的投标人将视为主动放弃投标。

2、投标截止时间及递交地点如有变动，将及时以补遗形式通知所有已购买竞标文件的投标人。

3、递交投标文件前须在中电建集中采购电子平台向中国水利水电第六工程局有限公司或股份公司申报合格供应商资格，成为合格供应商后方能进行投标文件递交和开标。因投标人自身原因导致合格供应商资格未能申报成功，造成投标文件无法递交和开标的，由投标人承担其全部后果。

4、合格供应商申报及集采平台使用问题可咨询平台客服，客服电话：（袁女

士) 18301612549, 具体联系方式请根据网站首页“联系我们”列表中查找相应
客服经理电话(集采平台客服经理: 袁女士, 电话: 18301612549)。

七、评标办法

经评审的最低投标价法

遵循的原则: 采用有限数量评审制。

1、当投标人数量等于或少于 3 家时, 对所有投标人递交的投标文件进行评审。

2、当投标人数量多于 3 家时, 首先按评标价从低到高进行排序, 选取从低到高的前 5 家的投标文件进行评审; 若有“否决投标”的, 按照评标价从低到高顺序依次递补, 以保证进入评审的投标人数量满足 3 家。

3、对进入评审环节的 3 家投标人递交的投标文件, 按照经修正后的评标价进行评审。

4、未进入评审环节的其它投标文件, 不再进行推荐。

八、发布公告的媒介

本次竞标公告同时在中国电建招标与采购网 (<http://bid.powerchina.cn>)
和集采平台 (<https://ec.powerchina.cn>) 和上发布。

九、联系方式

采购机构: 中国水利水电第六工程局有限公司资产管理部

地 址: 辽宁省沈阳市浑南区智慧二街 178 号

邮 编: 110000

联 系 人: 李先生

电 话: 024-26209395

电子邮箱: 6jzichanguanlibu@powerchina.cn

采 购 人: 中国水利水电第六工程局有限公司西南公司

地 址: 四川省成都市双流区天府新区崇德一路 611 号中电建西部科创
中心

邮 编： 610093

联 系 人： 兰先生

电 话： 13887024567

电子邮箱： 6j08lantian@powerchina.cn

现场联系人： 陈先生

电 话： 18725034214

十、纪检监督机构

监督机构：中国水利水电第六工程局有限公司设备物资招标采购办公室

监督邮箱：6jzcbjd@powerchina.cn

2024年9月29日