

中广核新能源重庆铜梁150MW光伏项目110kV升压站土建及电气施工安装工程 招标公告

(招标编号: CGN-202412120010)

招标项目所在地区: 重庆市, 重庆市, 铜梁县

一、招标条件

本项目 中广核新能源重庆铜梁150MW光伏项目110kV升压站土建及电气施工安装工程 (招标项目编号: CGN-202412120010), 已通过审批, 项目资金来源为企业自筹且已落实, 招标人为重庆广铜新能源有限公司。本项目已具备招标条件, 现进行 公开招标。

二、项目概况、招标范围和计划工期

项目行业: 能源电力

项目规模:

中广核铜梁150MW光伏项目总装机容量为150MW, 安装354978块容量为590Wp的光伏组件。本电场新建1座110kV升压站。升压站设计安装1台容量为150MVA变压器, 电压等级为110kV/35kV, 以一回110kV架空线接入龙兴110kV变电站。

本工程分为两标段实施, 本期阶段为第二标段。第二标段范围为110kV升压站范围。

升压站站址选择在铜梁150MW光伏电场场址的中部, 该处位于一山坡上, 地势较高, 地势较平坦, 施工用水、用电较为方便。视野开阔, 邻近乡村道路, 交通较便利。

升压站围墙内用地面积约为4599m², 升压站四周为2.5m高的围墙, 进站大门设置于升压站南侧。主要电气设备布置在升压站的北侧, 主变户外布置, 110kV配电装置采用GIS设备户外布置, 35kV配电装置采用开关柜设备户内布置。

升压站站内主要布置了综合楼、一次及二次配电室、综合库房、消防及水泵房, 室外主变压器、无功补偿装置和事故油池等送配电建(构)筑物, 站内总建筑面积约为840.99m²。升压站总体布置分区明确, 美观实用。主变压器和变电设备及器材的运输道路短捷、顺畅, 建(构)筑物布置紧凑, 占地少, 经济合理。

招标内容与范围:

本工程包括中广核铜梁150MW光伏发电项目110kV升压站的全部土建施工、电气设备安装施工及部分设备和材料的采购(对于所有设备采购资金需建设专项资金账户, 对设备采购资金进行监管)。

具体以招标文件规定为准。

计划工期:

本工程计划2025年1月10日开工。具体开工日期以监理下达的开工令为准, 但工期总日历天保持不变。总工期128日历天, 具体工期节点要求详见技术规范书。

三、投标人资格要求

1. 基本资格: 投标人须为中华人民共和国境内(不含港澳台)注册、具有独立法人资格的企业/公司; 投标人必须具有安全生产许可证, 且处于有效期内。

2. 资质要求:

本次招标要求投标人必须具备以下资质之一:

(1) 电力工程施工总承包三级(乙级)及以上资质,并同时具有并同时具备承装承修承试三级及以上资质。

(2) 输变电工程专业承包三级(乙级)及以上,并同时具备承装承修承试三级及以上资质。

3. 财务要求:投标人须提供2021年至2023年三年财务审计报告。

4. 同类工程经验(业绩)要求:提供近三年(投标截止日前)(以竣工验收时间或项目全容量并网时间为准)2个及以上类似项目工程业绩,类似业绩电压等级大于等于110kV。投标人提供的业绩证明材料必须为合同关键页(合同封面、签署页、合同范围页)面复印件及能证明投标人合同履行情况的相关证明文件(质量回访记录、完/竣工证明或业主单位出具的其他证明文件)。

5. 信誉要求:未处于中国广核集团有限公司限制投标的范围及期限内。

6. 人员要求

(1) 项目经理:具有注册一级建造师注册证书(须提供电子注册证书,电子注册证书须在使用有效期180天内)且注册单位必须与投标人名称一致,具有有效期内《安全生产考核合格证书B证》。

注:投标人应慎重安排符合招标公告中要求的人员担任项目经理,确认相应人选无在岗项目(指目前未在其他项目上任职,或虽在其他项目上任职但本项目中标后能够从该项目撤离)。除合同条款约定的情形外,投标人在投标文件中填报的项目经理原则上不允许更换;合同签订前发现相应人选不满足资格要求或不能按要求到岗的,招标人将依法取消中标候选人/中标人资格、没收投标保证金,并对可能造成的损害要求赔偿。

(2) 技术负责人:具有中级及以上职称。

(3) 安全员:具有有效期内建安《安全生产考核合格证书C证》。

7. 其他要求

(1) 本项目**不接受**联合体投标。

(2) 投标人必须通过ISO9000、ISO14000、ISO45000系列或同等质量、环境、职业健康安全管理体系认证。

(3) 其他通用资格要求详见第二章“投标人须知”第1.4.3款。

四、招标文件的获取

1. 获取时间:获取招标文件的开始时间: 2024年12月16日17时00分 ; 截止时间: 2024年12月25日17时00分

2. 获取方法:

(1) 投标人应在招标文件发售期内在中广核电子商务平台(<https://ecp.cgnpc.com.cn>)上进行网上投标报名,报名时需填写被授权的投标联系人信息。

(2) 本项目招标文件每套售价0元。

(3) 投标人已注册为中广核电子商务平台会员的,可直接登录报名,否则需先注册为该平台会员后方可报名,注册会员的步骤请详见中广核电子商务平台。如果投标人报名时《营业执照》信息与会员注册时发生变化,请及时登录中广核电子商务平台更新会员注册信息。因投标人未能及时更新注册信息而影响投标的,投标人应自行承担。

(4) 投标人报名成功后,自行在线下载电子版招标文件,本项目无需上传报名附件。

(5) 投标人须在招标文件发售期内完成投标报名工作，逾期系统将自动关闭。未按上述要求进行投标报名并下载招标文件的投标人不得参与投标，招标人有权拒收其投标文件，已收取的，按无效文件处理。

(6) 投标人因未按上述要求进行投标报名，投标人应自行承担 responsibility。

五、投标文件的递交

递交截止时间： 2025年01月06日09时00分

递交方法：本项目采用电子投标，无需提交纸质投标文件，提交方式详见招标文件第二章“投标人须知”。

六、开标时间及地点

开标时间：同投标文件递交截止时间。

开标方式：_____线上开标_____

七、其他公告内容

1. 资格审查方式

本项目采用资格后审方式。

2. 发布公告的媒介

本招标信息同时在“中广核电子商务平台”(https://ecp.cgnpc.com.cn)及“中国招标投标公共服务平台”(http://www.cebpubservice.com)上同步发布。

3. 电子投标说明

- (1) 本项目投标报名、招标文件下载、澄清，投标文件加密上传等环节均在中广核电子商务平台在线操作，其中加密上传环节需使用数字证书。
- (2) 本项目投标文件的编制均应使用“中广核电子商务平台建设项目_ECP系统投标管家”，该工具及操作手册已放入中广核电子商务平台的“下载专区”。投标人可自行下载。
- (3) 投标文件应在指定之处加盖投标人电子公章。对电子公章的维护将向投标人收取费用，收费标准及电子公章办理指引在中广核电子商务平台“业务指南”公布，投标人应按公布的指引办理电子公章有关事宜。
- (4) 投标人已办理原天威数字证书的需要更换为深圳数字证书，且必须在截止时间前办理完毕，否则将影响投标文件的上传。
- (5) 办理数字证书需要约5个工作日，请投标人合理安排办理时间，逾期影响在中广核电子商务平台递交数字证书加密版投标文件的，后果自负。
- (6) 关于供应商注册、数字证书的办理以及电子投标工具的使用指南，以中广核电子商务平台首页发布的最新要求为准。
- (7) 电子投标相关操作咨询电话：

投标管家咨询电话：0755-88611718-1（普通话）-2（招标业务）

数字证书咨询电话：0755-88611718-1（普通话）-3（数字证书业务）

深圳CA业务咨询：4001123838

投标管家使用咨询：4000809508（国信客服）

- (8) 为落实国家网络安全等级保护，构建基于国产密码算法应用安全防护体系等相关政策和要求，中广核电子商务平台（ECP）已开展数字证书国密算法升级工作，原RSA算法数字证书将于2022年4月30日起停止使用。2022年5月1日起，未完成数字证书国密算法升级的供应商将无法在ECP进行投标报价等业务，由此造成的后果需供应商自行承担。具体请参阅

ECP门户2021年11月17日发布的系统通知“关于开展中广核电子商务平台数字证书国密算法升级工作的通知”，如有疑问，请致电400-112-3838咨询。

(9) 其它疑问，请与招标代理机构项目负责人联系。

八、联系方式

招 标 人： 重庆广铜新能源有限公司

地 址：

联 系 人： 许犀涵

电 话： 010-63711656

电子邮件： P245356@gnpjvc.com.cn

招标代理机构： 中广核工程有限公司

地 址：

联 系 人： 李洪艳

电 话： 0755-82657521

电子邮件： lhyts@cgnpc.com.cn

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）： （签名）

招标人或其招标代理机构： （盖章）