

第一章 招标公告

招标项目所在地区：贵州省,安顺市,关岭布依族苗族自治县

一、招标条件

本项目中广核贵州关岭基于百万千瓦级风光储发电群的少人值守关键技术研究及应用示范项目设备采购（招标项目编号：CGN-202408130004）已通过 审批 ，项目资金来源企业自筹且已落实，招标人为中广核贵州安顺关岭新能源有限公司。本项目已具备招标条件，现进行公开招标。

二、项目概况和招标范围

项目行业：能源电力

项目规模：本次项目建设选址在贵州关岭地区进行，关岭区域是中广核贵州分公司重点开发区域，目前建成和在建的项目主要有：450MW黔峰汇聚站、170MW纳卜光伏电站、150MW中坝汇聚站、100MW中坝二期、100MW/2H月亮湾储能电站，上述9个场站均在本次项目的范围内

招标内容与范围：1. 在贵州集控站和关岭区域运维中心开展硬件部署，进行风光储及升压站主辅设备一体化集成系统、风光储发电群远程智能巡视系统的软件开发和部署实施，以及所辖场站侧数据采集设备的部署和实施，包括但不限于硬件设备安装与调试，辅助设备的安装调试，网络通道调试，数据接口开放及数据服务集成，数据采集、数据治理、场站与区域中心端系统联调等。2. 通过将风光储9个电站群集中管理，开展发电群集中调控系统研究及应用（主控方向）、发电群智能辅助系统研究及应用（辅控方向）、发电群集中远程巡视系统研究及应用（远程智能巡视）3个方向的技术研究，开发相关的软件、硬件、算法、模型等，实现中心站对各电站的远程监控巡视，完成少人值守。

计划交货日期：合同签订后60天完成安装调试，实际以业主通知为准。

三、投标人资格要求

1. 基本资格：投标人须在中华人民共和国境内（不含港澳台）注册、具有法人资格的企业/公司，且处于有效期内。

2. 资质要求：

(1) 投标人需提供承装（修、试）电力设施许可证四级及以上证书并提供相关证明材料。

(2) 投标人需提供电子与智能化工程专业承包二级或以上资质证书并提供相关证明材料。

3. 财务要求:提供近三年(2021年-2023年)经注册会计师事务所出具的审计报告和财务报表,包括资产负债表、利润表、现金流量表。

4. 业绩要求:

投标人应具有近三年(2021年-2023年)至少1个新能源电站无人值守的合同业绩,并提供相关证明材料(至少需上传合同首页、合同范围页及签字盖章页)。

5. 信誉要求:未处于中广核集团有限公司限制投标的范围及期限内。

6. 人员要求:无。

7. 其他要求

(1) 本项目不接受联合体投标。

(2) 必须通过ISO9000系列或同等质量体系认证。

(3) 具有圆满履行合同的能力,包括技术、资金设备、管理、经验信誉和人员能力。

(4) 没有处于被责令停业,投标资格被取消,财产被接管、冻结,破产状态。

(5) 在最近三年内没有骗取中标和严重违约及重大工程质量问题。

(6) 法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人,母公司及其全资子公司、控股公司,不得同时参加本项目投标

(7) 其他通用资格要求详见第二章“投标人须知”第1.4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08月14日17时00分;截止时间:2024年08月28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 responsibility。

(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:2024年09月04日09时00分(北京时间)

递交方法:在递交截止时间前,投标人须在中广核电子商务平台使用数字证书在线加密上传投标文件,提交方式详见招标文件第二章“投标人须知”。

逾期送达的投标文件,中广核电子商务平台将予以拒收。

六、开标时间及方式

文件开启时间：同投标文件递交截止时间

文件开启方式：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、投标等环节均在中广核电子商务平台在线操作，其中投标环节需使用数字证书。投标人应在投标截止时间前，在中广核电子商务平台在线使用数字证书加密递交可编辑版投标文件。在线加密递交投标文件的功能将在截标时间后关闭。

(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系统投标客管家”，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，收费标准及办理指引在中广核电子商务平台公布。该工具及办理指引已放入中广核电子商务平台的“业务指南”，投标人可自行下载。

(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）

4. 重要提示

(1) 本项目不接受现场购买招标文件。

(2) 中广核电子商务平台电子支付相关的操作指引见以下网址：https://ecp.cgnpc.com.cn/view/staticpags/zgh_xttz/8a488fc3721369a70172165c304d6187.html

(3) 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。

八、联系方式

招 标 人：中广核贵州安顺关岭新能源有限公司

地 址：

联 系 人：任珩

电 话：010-63711587

电子邮件：renheng@cgnpc.com.cn

招标代理机构：中广核工程有限公司

地 址：

联 系 人：周建军

电 话：0755-84475319

电子邮件：zhoujianjun@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）