

# 中广核太谷100MW风电扩建项目EPC总承包工程招标公告

(招标编号：CGN-202411190001)

招标项目所在地区：山西省,晋中市,太谷县

## 一、招标条件

本项目中广核太谷100MW风电扩建项目EPC总承包工程（招标项目编号：CGN-202411190001），已通过审批，项目资金企业自筹，招标人为晋中核重新能源有限公司。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

项目行业分类：能源电力

项目规模：中广核太谷100MW风电扩建项目场址位于山西省晋中市太谷区范村镇东南部山区，风电场西侧边界距离太谷区直线距离约30km，整个布机区域位于太谷区范村镇境内。中广核太谷100MW风电扩建项目工程装机容量100MW，安装单机容量为5.0MW及以上的风电机组，每台机组配备1台35kV箱式变压器及4回35kV集电线路，接入已建成的中广核太谷一期富风风电220kV升压变电站，升压站一期已建主变容量1×100MVA，本期扩建1台主变容量1×100MVA。一期已建2回220kV出线，分别接入贯家堡220kV站及中广核农光储220kV站。本期仅扩建1台主变、主变进线间隔、附属的220kV配套设备及相应的35kV设备，配套的二次保护、测控、通信等装置，并对升压站一期综自部分进行改造；辅助工程主要包括风机安装平台，场内施工道路，堆渣场等。

招标内容与范围：

本招标项目不划分标段。

本工程EPC投标人主要工作内容为风电场区全部建设内容，须选用单机容量为5.0MW以上的风力发电机组，总承包内容包括但不限于：勘察设计（220KV升压站扩建、35KV集电线路、风电场区等设计；接地设计、施工图、竣工图设计和管理工作）、220kV升压站扩建施工、风电场区（含新扩建道路、吊装平台、基础）施工、35KV集电线路施工、环水保施工；部分设备采购、材料采购、运输、检验、验收和管理；设备安装与调试；移交生产、竣工验收以及质保期内的服务设计、采购和施工工作。

从工程起点至实现全站全容量并网安全稳定试运行，协助发包人办理并网和验收各种证照手续办理、消缺、性能试验（除招标方负责的试验外）、整套系统的性能保证的考核验收、技术和售后服务、完成竣工验收所涉及到的所有工作并承担相应费用（质检、防雷接地评估及验收），对本工程涉及的房屋拆迁、临时施工占地补偿、架空线路通道清理及补偿、电力设施及通信线迁移，投标人应对上述范围内的工作负全部责任。

具体招标范围详见招标文件技术规范书。

计划工期：

项目整体工期：2024年12月22日~2025年6月30日。

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（设计单位除外），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二级（乙级）及以上，并同时具备承装承修承试二级及以上资质；

(2) 电力行业风力发电（新能源发电）工程专业设计甲级及以上资质。

3. 财务要求：投标人须提供近三年（2021年至2023年）财务审计报告。

4. 同类工程经验（业绩）要求：

提供近三年（不含本年度）具有2个及以上类似风电项目业绩，类似项目业绩容量不得小于50MW。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。联合体注册说明：两个或两个以上普通会员可组成联合体参与投标，由牵头方以联合体的名义登录ECP提交联合体会员注册申请，经中广核电子商务平台-供应商服务大厅审核通过后成为联合体会员。

(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11月27日17时00分；截止时间：2024年12月02日18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，投标人应自行承担责任。

## 五、投标文件的递交

递交截止时间：2024年12月18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：晋中核重新能源有限公司

地址：

联系人：郭蔷

电话：010-63711981

电子邮件：guoqiang-sedc@cgnpc.com.cn

招标代理机构：中广核工程有限公司

地址：

联系人：彭雄兵

电话：0755-82657562

电子邮件：pengxiongbing@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）