

中国电建中南院国华齐河北 23.75 万千瓦风电项目并网服务采购项目

谈判采购公告

(项目编号: PC-0204-26J6-FS1005)

1 采购项目

本采购项目国华齐河北 23.75 万千瓦风电,项目业主为山东国华昆城齐源新能源有限公司,建设资金已落实,采购人为中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司,现采用公开谈判的方式对本项目的并网服务进行采购。

2 项目概况与采购范围

2.1 项目概况

国华齐河北风电项目工程位于山东省德州市齐河县境内,风电场中心距齐河县直线距离约 18km,距离德州市约 73km。风电场场区毗邻 G20 青银高速, G3 京台高速和 G104 国道、G308 国道、G309 国道等组成陆路交通主骨架,对外交通较为便利。

国华齐河北风电项目风电场装机容量 200.2MW (项目降容),拟定采用 28 台单机容量 7.15MW 的风力发电机组。本工程建设 1 座 220kV 升压站,新建风力发电机组采用一机一变单元制接线方式,经机端变压器升压至 35kV 集电线路,汇集至升压站 35kV 配电装置,经 1 台新建 250MVA (220/35kV) 升压变压器升压至 220kV,通过 1 回 220kV 线路接入 500kV 闻韶站 220kV 侧,以 220kV 电压等级接入山东电网。

2.2 采购范围

1) 全套并网手续办理及并网前后调试试验过程协调工作

响应人负责完成以下事项并承担所有费用,包括但不限于:

报装申请;

收集并网前后需向省、地两级电网部门报送的所有资料并报送电网部门;

办理并网手续及并网前后调试试验过程中的所有电网协调工作;

取得电网部门出具的项目(收口版)初设评审纪要;

取得一次设备调度编号接线图;

组织电网部门完成施工图审查(如需);

取得电网调度部门下达的调度命名及调管范围文件；

取得电网与项目业主签订高压供用电合同、购售电合同、并网协议、并网调度协议；

申请 OMS、UKEY；

取得省、地两级电网调度部门下达的自动化点表；

取得电网调度部门下达的电站涉网设备 IP 地址；

进行设备台账录入；

完成省、地电网调度通讯建立、取得电网部门出具的通讯方式单、完成通信通道验收；

完成场站调度业务所需的相关账号开通、调度电话申请；

完成场站电力系统通信、调度数据网、计量、自动化、网安、继电保护等与电网各相关专业联调；

完成网络安全风险评估；

完成电网对场站电力监控系统安全防护方案的审核；

完成电能质量评估；

通过 OMS 进行检修票申报；

进行停送电计划的申请提报并完成电网审批；

协调电网审核场站送电方案和并网启动试运行方案；

组织电网召开启动委员会；

完成电网计量验收、送电验收、并网验收；

其它必须的手续办理及相关工作（如发电业务备案及发电业务许可证办理等）；

根据山东最新版的并网服务手册完成以上未列但当地电网要求并网前必须办理的其它手续和必须完成的协调工作事项。

2) 等保测评

协调公安局进行评级备案；

开展等级保护定级备案、测评及安全防护评估等工作，测评及评估通过后形成《电力监控系统等级保护测评报告》及《电力监控系统安全防护评估报告》。

3) 继电保护整定计算

协调电网下发闻韶线线路保护定值；

出具风电场内除电网公司下发以外的所有设备的保护定值及计算书（包括但不限于 220kV 及 35kV 母线保护定值、220kV 母联间隔保护定值、220kV 主变高压侧断路器失灵保护定值、220kV 主变压器保护定值、220kV 系统及 35kV 系统故障录波定值、35kV#1~#7 集电线路线路保护定值、35kV#1、#2SVG 支路保护定值、35kV#1、#2 接地变支路及接地变本体保护定值、35kV 站用变支路及站用变本体保护定值、35kV 箱变保护定值、频率电压紧急控制装置定值、一次调频定值等），并获得电网认可。

要求：需在安排专人在场，对调试业务、节点等进行全程指导，把控全过程，及时给出最准确的建议及指导意见。

以上所有工作内容以满足各级电网公司及质监等部门最新要求为准。

3 服务期限

合同签订之日起，至本项目完成。

4 资格要求

4.1 本次采购要求响应人须具备以下条件：

（1）在中华人民共和国境内依法组建、注册、具有独立法人资格，具有增值税一般纳税人资格。

（2）近三年（2023 至今）具有 3 项山东省内新能源发电工程类似业绩（提供合同关键页的复印件或用户证明等业绩证明材料）。

（3）没有处于被责令停业，财产被接管、冻结、破产和重组状态。

4.2 本次采购不接受联合体报价。

4.3 本次采购为一个标段。

4.4 响应人不存在《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。

4.5 本次采购采用资格后审的方法对响应人的资格进行审查。

4.6 响应人近三年未被列入电建集团及中南院的禁入名单。

5 采购文件的获取

5.1 凡有意参加的响应人，应当在“中国电建阳光采购网”（网址为 <https://bid.powerchina.cn>）右侧快捷入口，切换“新版登录”，选择“供应商登录”进行响应人注册。完成注册的响应人，请于 2026 年 10 月 22 日 11:00 至 2026 年 10 月 26 日 11:00，通过互联网登录“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>），明确所投标段，自行下载采购文件。线下不予受理。响应人可在登录系统后，点击左侧“CA 办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子谈判响应文件。

5.2 本次采购将通过“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>）全程在线开展，谈判响应文件的加密、提交、解密等流程须各响应人在线进行操作。响应人可在登录系统后，点击左侧“CA 办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子谈判响应文件，并严格按照要求进行在线投递，因操作流程失误造成的投递失败，将由响应人自行承担后果。

5.3 采购文件不收取工本费。

5.4 数智化平台使用问题可咨询平台客服（<https://bid.powerchina.cn/help>），具体联系方式请根据网站首页“联系我们”新版平台（试运行）列表中查找相应客服电话。

6 谈判响应文件的递交

6.1 谈判响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为 2026 年 10 月 29 日 11 时 00 分（北京时间），响应人应在截止时间前通过中国电建采购招标数智化平台递交电子谈判响应文件。

（1）本次采购将通过“中国电建采购招标数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>）全程在线开展，谈判响应文件的加密、提交等流程须各响应人在线进行操作。响应人可在登录系统后，点击左侧“CA 办理”菜单，扫码下载“中招互联”在线办理移动证书制作电子谈判响应文件，并严格按照要求进行在线投递，因操作流程失误造成的投递失败，将由响应人自行承担后果。

（2）各响应人须登陆中国电建采购招标数智化平台使用数字证书进行电子谈判响应文件的编制、加密和在线投递。请各响应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。(电子谈判响应文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成)。

(3) 纸质谈判响应文件递交方式: **纸质版谈判响应文件(一正一副)及电子版谈判响应文件(U 盘)一起密封后, 在规定谈判响应文件递交截止时间前邮寄。**

完整的电子版谈判响应文件包括: 谈判响应文件正本签字(含签字及小签)、盖章后的扫描文件(PDF 版)和对应内容的 Word 版文件, 以及 EXCEL 版价格表。谈判响应文件的电子版文件夹以单位名称命名, 文件夹中的文件名称须与文件内名称一致。

收件地址及信息如下: 收件人: 王先生, 收件电话: 15073147113;

收件地址: 湖南省长沙市雨花区香樟东路 16 号中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司东区水建办公楼 204 室。

响应人必须在快递外包装上以明显方式, 标识出响应人名称和参加的采购项目, 否则采购人有权拒收谈判响应文件。

6.2 响应截止时间及递交地点如有变动, 采购人将及时通过“电建交易系统”通知所有已购买采购文件的响应人。

6.3 逾期寄达的或者未寄达指定地点的谈判响应文件(以收件人收到谈判响应文件时间为准), 采购人不予受理。

6.4 响应人须按采购文件第六章-谈判响应文件格式《开标承诺函》填写并签字盖章, 与谈判响应文件一并提交。

7 发布公告的媒介

本次采购公告在中国电建阳光采购网(<http://bid.powerchina.cn>)发布。

8 联系方式

采购机构: 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司

联系地址: 湖南省长沙市雨花区香樟东路 16 号中南家园东区水建办公楼

联系人: 王先生

联系电话: 15073147113

电子邮箱: znysjcg@msdi.cn

9 其它约定

本次采购的成交人/成交人须在成交结果公示后 5 日内到中国电建阳光采购网 (<http://bid.powerchina.cn>) 提出供应商注册认证申请，并在合同签约前完成认证供应商审核流程，在合同签订后 7 日内到中国电建供应链云服务平台创建账户，并完成电子合同签订。

10 提出异议的渠道和方式

10.1 异议受理要求

投诉人应先通过电话说明投诉事项及诉求，经确认符合受理条件后，方可提交书面投诉材料。

10.2 异议提交途径

电话：0731-85073853（工作日 9:00-11:30、14:00-17:00）

地址：湖南省长沙市雨花区香樟东路 16 号博远大厦 1901 室

10.3 异议材料要求

异议材料须提交签章的书面文件，应当包括下列内容：

- （1）异议人的名称、地址及有效联系方式；
- （2）采购人/采购人的名称、及联系方式；
- （3）投诉事项的基本事实；
- （4）相关请求及主张；

（5）有效线索和相关证明材料。异议人是法人的，异议材料必须由其法定代表人或者授权代表签字并盖章；其他组织或者自然人投诉的，异议材料必须由其主要负责人或者投诉人本人签字，并附有效身份证明复印件。

11 监督机构

响应人或者其他利害关系人认为本次采购活动存在违规违纪行为的，可以书面形式向监督机构提出投诉。

监督机构：中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司纪委办公室

监督电话：0731-85075487

2026 年 10 月 22 日

