

中国电建西北院山西京能寿阳 100MW 风电项目设备监造服务

公开谈判采购公告

(采购编号: 12026Z030750-S-3673)

1. 采购条件

山西京能寿阳 100MW 风电项目风场及升压站 EPC 项目已批准建设, 项目建设单位为山西京阳清洁能源有限公司, 资金已落实。本次采购人为西北水利水电工程有限责任公司, 目前已具备采购条件, 现对该项目山西京能寿阳 100MW 风电项目设备监造服务标段进行公开谈判采购。凡具备承担本项目的资质条件、能力和信誉且有意响应的企业法人, 均可向采购人获取谈判文件参与本项目公开谈判。

2. 项目概况与采购范围

2.1 建设地点

建设地点位于山西省晋中市寿阳县羊头崖乡红洼村以南。

2.2 工程概况及标段概况

工程概况:

山西京能寿阳 100MW 风电项目风电场区及 220kV 升压站施工总承包建安工程风电场拟选场址位于寿阳县羊头崖乡红洼村以南、白坡头以东、风子头以北、水磨头以西的山梁上, 面积约 50km², 距寿阳县约 33km, 属山地地貌, 海拔 1165~1590m, 地势陡峻, 风机布置于山顶或山脊, 升压站拟建于白云村附近。场址区活动断裂不发育, 处于相对稳定地块, 存在 II 级非自重湿陷性黄土 (粉土), 地基土类型分为中软土 (黄土区, II 类场地) 和坚硬土 (砂岩区, I₁类场地); 抗震设防烈度为 VII 度 (0.10g), 特征周期 0.45s, 设计地震分组为第三组, 地下水位埋深大于 30m, 无地震液化问题, 黄土区土壤电阻率 150~300 Ω·m, 砂岩区 1000~2000 Ω·m。气象上属温带大陆性气候, 多年平均风速 2.5m/s, 最大风速 17m/s, 年均 8 级以上大风日数 9.3 天, 全年主导风向为东风 (频率 13%), 冬季主导风向为西北风, 年静风频率 33%。

山西京能寿阳 100MW 风电项目风电场区及 220kV 升压站施工总承包建安工程装机容量 100MW, 拟配套建设 1 座 220kV 升压站, 电压等级为 220/35kV, 新设

1 台 100MVA 主变压器。风电场通过 4 回集电线路接入新建的 220kV 升压站，升压站经 1 回 220kV 线路接入鹿泉 220kV 变电站，线路长度约 23km。

标段概况：山西京能寿阳 100MW 风电项目设备监造服务标段。

2.3 工期要求

山西京能寿阳 100MW 风电项目设备监造服务标段，计划开工日期 2026 年 10 月 25 日（具体以监理下达的开工令为准），计划完工时间为 2027 年 2 月 25 日。计划项目整体竣工日期 2027 年 4 月 29 日（具体以现场下达的开工令与完工时间要求为准）。

2.4 质量要求

山西京能寿阳 100MW 风电项目设备监造服务标段质量要求：工程质量符合国家标准、行业规范、设计要求及招标人各项工程质量管理标准。

2.5 采购范围

本次采购工程为山西京能寿阳 100MW 风电项目设备监造服务标承包范围包括（但不限于）：

本次采购为山西京能寿阳 100MW 风电项目设备监造服务，监造范围覆盖项目全部设备：箱变设备（16 台）、主变压器设备、GIS 设备、高、低压开关柜设备、SVG 设备、综合自动化设备、风机、箱变、电缆、集电线路、电力电缆及保护装置等相关设备与材料，同时涵盖风电场区甲供材风机、塔筒及附件等所有设备和材料，含备品备件、运维工器具、标识标牌、消耗品以及相关技术资料并按要求编制设备监造报告等，监造工作贯穿设备制造全流程，对原材料进厂、生产制造、关键工序、试验检测、出厂验收、资料审核等环节实施全过程监督管控，确保设备制造过程严格遵循业主与总承包合同约定的质量标准、技术规范及相关要求，全面保障设备质量与供货进度符合项目建设需求。

其他：

1) 须制定并提交监造计划，明确质量见证项目，费用由乙方负责。监造设备、材料范围：风电机组（含核心部件）、叶片、螺栓、锚栓、塔筒、主变、高压开关柜、无功补偿装置、GIS 设备等；

2) 项目实施过程中管理资料收集、整理并负责移交给招标人；

3) 参加过程中的检查、配合招标人完成竣工验收及工程审计等相关工作；

4) 定期提交监造日志，最终出具包含质量问题完整记录及整改措施的监造

报告；

5) 做好与本工程相关的建设协调工作，确保工程按计划工期进行。（详见招标清单）。

3. 响应人资格要求

3.1 企业要求

3.1.1 企业资质要求：具有中华人民共和国独立法人资格，具有中国设备监理协会

颁发的相关设备监理资质证书；具有有效的质量、环境、职业健康管理体系认证，具备能够完成本工作的相关能力。

3.1.2 企业资产（财务要求）：响应人没有处于财产被接管、冻结、破产状态。提

供近 3 年经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表（2023-2025 年）；若无 2025 年度报表，可提供（2022—2024 年）度财务会计报表；公司成立不足 3 年的按实际成立年限提供或提供相关财务说明资料。

3.1.3 企业工程业绩要求：近 5 年内具有类似项目业绩 1 项及以上

3.1.3 企业资信要求：

（1）具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态；

（2）“响应人近 3 年无违法、违纪事件，无质量和安全生产责任事故等发生（查询渠道：信用中国：<https://www.creditchina.gov.cn/>、中华人民共和国应急管理部：<https://www.mem.gov.cn/>）”。除上述查询渠道外，其他信息渠道不作为响应人资格审查依据；

（3）串标或其他违法行为废标的不允许再次参与响应；

（4）不被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台中列入失信被执行人名单；

（5）未被法院列为被执行人（查询网址：<http://zxgk.court.gov.cn/zhixing/>），且不能提供已经履行完毕相应生效判决

确定的义务的；（被法院列为被执行人（查询网址：<http://zxgk.court.gov.cn/zhixing/>），采购人认为可能影响本采购项目执行且不能提供已经履行完毕相应生效判决确定的义务的）。

3.2 其他要求

3.2.1 本次采购不接受联合体响应。

4. 谈判文件的获取

4.1 凡满足本公告规定的投标人资格要求并有意参加响应者，请于2026年10月13日至2026年10月18日17时00分前（北京时间）通过“中国电建采购招标数智化平台”（<https://bid.powerchina.cn>）获取谈判采购文件。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。

（1）已注册的供应商：明确响应标段，下载谈判采购文件；原中国电建设备物资集中采购平台及公共资源交易平台的供应商及承（分）包商需完成新平台激活，激活后即可开启使用。

（2）未注册的供应商：登录“中国电建阳光采购网”（<https://bid.powerchina.cn>）右侧快捷入口-切换“新版登录”-“供应商登录”进行响应人注册，完成注册后，明确响应标段，下载谈判采购文件；

（3）登录中国电建阳光采购网首页-服务中心，可下载《中国电建采购招标数智化平台操作手册_供应商管理手册（供应商端）》、《中国电建采购招标数智化平台操作手册_供应商投标操作手册》。

4.2 本次采购不提供纸质版谈判采购文件，本次采购项目不收取标书费。

5. 响应文件的递交

5.1 响应文件递交的截止时间（响应截止时间，下同）为2026年10月23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响应文件。

响应工具下载：中国电建阳光采购网（<https://bid.powerchina.cn>）门户服务-下载中心-中国电建采购招标平台投标管家。

5.2 本次采购将通过中国电建采购招标数智化平台全程在线开展，电子响应文件的加密、提交等流程须各响应人在线进行操作。

响应人须提前办理数字证书用于在线响应。响应人登录中国电建采购招标数智化平台后，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响应文件，并严格按照要求进行在线制作，因操作流程失误造成的响应失败，将由响应人自行承担后果。

5.3 各响应人须登录中国电建采购招标数智化平台使用数字证书进行电子响应文件的编制、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（电子响应文件的在线投递建议至少提前 12 小时完成）。

5.4 响应文件的开启通过中国电建采购招标数智化平台开标工具全流程远程在线开启。

5.5 响应截止时间及递交地点如有变动，采购人将及时通过中国电建采购招标数智化平台通知所有已获取谈判采购文件的响应人。

5.6 中国电建采购招标数智化平台使用问题可咨询平台客服。咨询入口：网站首页—服务中心—“登录系统，联系您的专属业务顾问”。

6. 开标时间、地点

6.1 谈判时间：具体时间另行通知

6.2 谈判地点：线上谈判

6.3 递交响应文件的响应单位未准时参加某一轮次谈判的，视为其自动放弃该轮次谈判。

7. 发布公告的媒介

本次竞争性谈判公告同时在中国电建阳光采购网（<https://bid.powerchina.cn>）、中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司网站（<http://www.nwh.cn>）上发布。

8. 成交人数量

成交人数量：1 人

9. 联系方式

采 购 人：西北水利水电工程有限责任公司

地 址：陕西省西安市长安区韦曲街办城南大道 18 号西北水电常宁基地

联 系 人：冯工

电 话：19909263216

电子邮件：xbsdgsscb@nwh. cn

10. 监督机构

监督机构：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

监督电话：029-85697816

11. 提出异议的渠道和方式

11.1 对以上文件内容有异议的响应人，请在公告发布期内通过本公告公布的联系方式向采购人提出反馈意见。逾期将不再受理。

11.2 异议须有明确的请求和必要的证明材料，且须实名形式并加盖单位公章。

西北水利水电工程有限责任公司

2026 年 10 月 1 日

