

晋北采煤沉陷区新能源基地（新荣）170 万千瓦光伏发电项目新荣东 39 万千瓦 光伏场区建设项目（包含集电线路）光伏场区清表工程谈判采购（公开）公告

1.采购条件

中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司已中标晋北采煤沉陷区新能源基地（新荣）170 万千瓦光伏发电项目新荣东 39 万千瓦光伏场区建设项目（包含集电线路）EPC 工程总承包项目（项目简称：晋北基地新荣 170 万千瓦光伏发电项目新荣东光伏场区建设工程），项目业主为晋能控股晋北能源（大同新荣区）有限公司，资金已落实。其中 EPC 工程总承包项目包含的光伏场区清表工程分包已得到业主认可，具备采购条件，中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司作为采购人，现对该项目进行谈判采购（公开），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采购文件参与本项目谈判采购。

2.项目概况与采购范围

2.1 建设地点

山西省大同市新荣区

2.2 工程概况及标段概况

晋北采煤沉陷区新能源基地（新荣）170 万千瓦光伏发电项目新荣东 39 万千瓦光伏场区建设项目（包含集电线路）场址位于大同市新荣区，周边交通便利。场址从地貌上看为中低山区及山前丘陵区，场地内大部分地段地表披挂黄土，少部分地段基岩裸露。项目交流侧装机 390MW，直流侧装机 468MW，容配比为 1:1.2；计划于 2026 年 12 月 31 日光伏阵列并网发电，2027 年 6 月 30 日整体竣工投产。

光伏场区配电系统拟采用 640Wp/710Wp 单晶硅组件+固定支架+DC1500V 组串逆变器方案和 640Wp/710Wp 单晶硅组件+固定支架+DC1500V 集中式逆变器方案，经 35KV 箱变升压后采用 35KV 电缆直埋（桥架）+架空线的方案接入新建 220KV 升压站 35KV 开关柜。

2.3 工期要求

晋北采煤沉陷区新能源基地（新荣）170 万千瓦光伏发电项目新荣东 39 万

千瓦光伏场区建设项目（包含集电线路）光伏场区清表工程计划于 2025 年 10 月 01日开工，2025 年 12 月 31日完工。具体以监理通知开工时间为准，如因建设单位供应的组件、逆变器等设备未及时到场，相应工期顺延。

2.4 质量要求

晋北采煤沉陷区新能源基地（新荣）170 万千瓦光伏发电项目新荣东 39 万千瓦光伏场区建设项目（包含集电线路）光伏场区清表工程质量要求：符合国家、行业、工程所在地规范标准要求，质量合格。

2.5 采购范围

本次采购工程为晋北采煤沉陷区新能源基地（新荣）170 万千瓦光伏发电项目新荣东 39 万千瓦光伏场区建设项目（包含集电线路）光伏场区清表工程

本标承包范围包括（但不限于）：光伏场区马家窑村、外场沟村、窰子沟村等地块共计交流装机 180MW 的地表附着物的清理，包含树木、灌木、杂草等植被清理，杂物及垃圾清运，可能涉及的孤石、树根、沟渠、水塘等特殊障碍物处理；清表面积暂估 4930 亩。

3.响应人资格要求

3.1 企业要求

3.1.1 企业资质要求：响应人必须具有中华人民共和国独立法人资格、安全生产许可证、**增值税一般纳税人资格；电力工程或建筑工程施工总承包三级及以上资质或地基基础工程专业承包三级及以上资质；具有完备的质量保证体系，并通过质量管理体系认证、环境管理体系认证、职业健康安全管理体系认证。。**

3.1.2 企业资产（财务要求）：企业近 3 年财务状况无亏损。

3.1.3 企业主要人员要求：

（1）项目经理资格要求：具备机电工程（或建筑工程）二级注册建造师或一级注册建造师执业资格，安全 B 证；

（2）项目安全生产管理人员的资格要求：具有专职安全生产 C 证及以上资格；

3.1.4 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) 响应人在近 3 年无违法、违纪事件、无质量和安全生产责任事故等发生；

(3) 串标或其他违法行为废标的不允许再次参与投标；

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

3.2 其他要求

3.2.1 本次采购不接受联合体投标。

3.3 本次采购资格审查采用资格后审方式，开标后由评标小组对响应人的资质进行审查，资格条件没有达到谈判采购文件规定要求，评标小组将否决其投标响应资格。

4.谈判采购文件获取

4.1 凡满足本公告规定的响应人资格要求并有意参加的潜在响应人，请于 2025 年 9 月 22 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：明确投标标段，下载采购文件；

(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，明确投标标段，下载采购文件；

(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（投标截止时间，下同）为 2025 年 9 月 26 日 10 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。

投标工具下载：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，电子投标文件的加密、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投标。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 各响应人须登陆中国电建采购招标数智化平台使用数字证书进行电子投标文件的编制、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（电子投标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.谈判时间及地点

- (1) 谈判时间：具体时间另行通知；
- (2) 谈判方式：线上谈判（暂定）；
- (3) 届时请响应人的法定代表人或其授权的响应人代表出席（需与响应文件的授权代表一致）。

7.发布公告的媒介

本次谈判采购公告同时在中国电建阳光采购网（<http://bid.powerchina.cn>）、中国电建采购招标数智化平台（<https://bid.powerchina.cn/>）上发布。

8.联系方式

采购机构：中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

地 址：西安市长安区城南大道18号

邮 编：710065

联 系 人：王工

电 话：17791520381

电子邮箱：zbcgb2020@nwh.cn

9.提出异议的渠道和方式

如有异议请联系中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司。

联系人：李工 电话：029-85697662

电子邮箱：5083@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

联系电话：029-85697662

中国电建集团西北勘测设计研究院有限公司

2025年9月18日