
信阳梨园 200MW 风电项目(一期 100MW)EPC 总承包工程项目

沉降观测服务采购公告

采购编号: XNY-LYFD-016

1、项目概况

项目业主: 信阳昱景清洁能源风力发电有限公司

项目所在地: 河南省信阳市平桥区肖店乡。

项目规模: 100MW 风电项目。

2、采购工程范围:

2.1 工程范围: 信阳梨园 200MW 风电项目(一期 100MW)EPC 总承包工程项目沉降观测服务, 具体工程范围详见工程量清单, 包括但不限于以下内容:

2.1.1 风机基础沉降观测点观测

针对每台风机 (共 14 台风机, 每台风机设 4 个观测点), 按施工全周期分阶段开展沉降观测, 具体观测节点与要求:

(1) 基础浇筑阶段: 基础浇筑完成当天: 完成第 1 次观测; 基础浇筑完成后一周内: 每隔 1 天观测 1 次; 基础完成后一周后: 每月观测 1 次 (通常机组安装前完成该阶段观测)。

(2) 机组安装阶段: 机组安装完成当天: 开启新一轮第 1 次观测; 机组安装一周内: 每天观测 1 次。

(3) 机组投运后长期观测: 机组安装完成第一年: 每月观测 1 次; 机组安装完成第二年: 每年观测 2~3 次; 机组安装完成第二年以后: 每年观测 1 次, 直至满足终止观测条件。

2.1.2 风机附近基准点观测

为保障风机沉降观测数据的准确性, 同步开展基准点校核工作: 在风机基础第 1 次观

测前启动，每半年观测核对 1 次，暂计划持续 3 年；要求每个风机对应 3 个基准点。

2.1.3 升压站内建筑物沉降观测

针对升压站无深挖基坑的建筑物（升压站至少设计 18 个观测点，最终以设计图纸为准），按施工全周期分阶段观测：

（1）施工阶段观测：建筑物高于 ± 0.5 米：完成第 1 次沉降观测；建筑物 1 层顶浇筑：完成第 2 次观测；建筑物封顶时：完成第 3 次观测；封顶后 1 周：完成第 4 次观测；封顶后第 3 周（距上次间隔 2 周）：完成第 5 次观测；封顶后第 7 周（距上次间隔 1 月）：完成第 6 次观测；封顶后第 15 周（距上次间隔 2 月）：完成第 7 次观测；封顶后第 28 周（距上次间隔 3 月）：完成第 8 次观测。

（2）竣工后长期观测：自第 28 周后，每间隔 3 个月观测 1 次，持续至第三年结束（此阶段约 2 年半，需完成 9 次观测）。

2.1.4 升压站附近基准点观测

为保障升压站建筑物沉降观测数据的准确性，同步开展基准点校核工作：在建筑物沉降观测开始前启动，每半年观测 1 次，暂计划持续 3 年。

2.1.5 主变基础沉降观测

针对主变基础，按施工及投运全周期开展沉降观测：施工时期：每 15 天观测一次；竣工后 1 年内：每 3 个月观测一次；竣工后 2~3 年后：每半年观测一次。

2.1.6 其他事项

（1）观测调整机制：观测过程中若遇自然天气或其他因素影响进度，可经设计单位对现阶段沉降观测数据分析、甲方出具书面文件后，协商变更观测方案，观测费用按单价相应增减。

（2）观测标准要求：所有观测工作需严格遵循对应观测频次、精度要求，保障数据真

实、完整、可追溯，满足工程验收及运维需求。

(3) 人员与设备要求：需配备符合要求的观测人员、专业测量设备，完成观测数据整理、报告编制等全流程工作。

2.2 拦标价：无

2.3 付款方式（正常/具体的付款方式）：详见采购文件

3、响应人资格要求及合格条件：

1) 响应人须具备中华人民共和国独立法人资料，具有有效的营业执照；2) 响应人须具备工程测量资质丙级及以上；3) 中标人必须按采购人要求完成合格供方资质备案后方可签订合同；4) 业绩要求：2022 年 1 月至响应截止日（以合同签订时间为准），响应人须至少具有相关工程业绩（须附合同扫描件，合同扫描件须至少包含：合同买卖双方盖章页、合同签订日期、主要工作内容等信息）。

4、采购方式：公开谈判采购

5、采购文件获取及发放时间

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 05 月 09 日 10:00 至 2026 年 05 月 16 日 10:00（北京时间，下同），通过互联网登录“中国电建采购采购数智化平台”（网址为 <https://bid.powerchina.cn/bidweb/#/supplierLogin>），明确所响应段，自行下载采购文件。线下不予受理。

5.2 未按本采购公告 5.1 条要求的途径获取采购文件的，其响应将被否决。

5.3 采购文件每套售价 0 元，售后不退。

5.4 图纸或书面技术资料（如有）押金 0 元，在退还图纸或书面技术资料时退还（不计

利息)。由采购人在收到单位介绍信和押金(含手续费)后 7 日内寄送。根据响应单位报名情况,采购文件发送至参与响应单位指定邮箱。

6、联系方式

采购联系人:耿泽亚 电话:15836678539 电子邮箱:

7、响应文件的递交

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,采购响应文件的加密、提交、解密等流程须各采购响应人在线进行操作。采购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响应文件,并严格按照要求进行在线采购,因操作流程失误造成的采购失败,将由采购响应人自行承担后果。

8、发布公告的媒介

本次采购公告《中国电建阳光采购网》(<https://bid.powerchina.cn>) 上发布。