

国家电投五凌电力古台山风电场 2025-2027 年 15 台风机叶片换型改造招标公告

1. 招标条件

项目资金来源：本项目资金已落实。

本项目已具备招标条件，现进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目概况

古台山风电场位于湖南省娄底市新化县境内，海拔高度在 1100m-1500m 之间，总装机容量为 49.9MW，安装 25 台单机容量为 2.0MW 的兴蓝风电直驱风电机组（XE112-2000 机型），15 台风机采用南通东泰（DT112-2000）叶片。2025 年古台山风电场出现风机叶片严重受损情况，为避免风机叶片损坏造成风机长时间停运，拟对古台山风电场 15 台风机叶片进行 2025-2027 年招标采购，计划采购 15 套（45 支）叶片。

2.2 招标范围

本次招标采购主要包括（但不限于）以下：

（1）匹配古台山风电场叶片 15 套（45 支，在满足机组安全载荷裕度的前提下优先采用长度不低于 56m 的叶片），包含叶片采购、运输、道路改造、转运、吊装、安装调试及原 15 套（45 支）废旧叶片处置等；

（2）全场风机（25 台）主控系统改造；

（3）风电场中央监控系统国产化改造；

（4）出具的所供叶片相关报告，包含鉴衡（CGC）或船级社（CCS）等权威检测机构认证的叶片设计准则评估、叶片设计评估、叶片型式试验评估、叶片认证证书等；

（5）提供叶片与原机组载荷计算评估报告、安全评估报告及改造完成后的效果评估报告等。

2.3 工期要求

计划工期：

合同签订后 2025 年内完成 2 台风机叶片换型改造；2026 年完成 8 台叶片换型改造；2027 年 5 台风机叶片换型改造，具体以招标人计划推进通知为准。

3. 投标人资格要求

3.1 具有独立订立合同的资格和相应的履约能力。

3.2 资质条件

3.2.1 投标人应具有承装类承装（修、试）电力设施许可证、承修类承装（修、试）电力设施许可证及承试类承装（修、试）电力设施许可证三级及以上资质；

3.2.2 投标人应具有有效的安全生产许可证；

3.2.3 投标人近 36 个月内（含，自投标截止日起往前推算）不存在较大及以上生产安全责任事故，近 18 个月在国家电投集团系统未发生人身死亡事故。

3.2.4 分包单位资质要求

允许道路施工及吊装工作分包，分包单位具有独立订立合同的资格和相应的履约能力，合同签订前提供分包单位资质，道路施工资质包括但不限于：电力工程施工总承包三级及以上资质；吊装工作资质包括但不限于：特种工程（特殊设备的起重吊装）专业承包不分等级资质、具备有效的**建筑施工类安全生产许可证**等相关材料进行备案。

3.3 施工业绩：投标人近 5 年具有 2 个及以上**叶片更换项目及主控系统改造业绩**（必须提供业主/用户证明，含业绩合同及结算发票，并附业主/用户联系方式，否则不予采纳）。

3.4 财务状况

3.4.1 投标人近 3 年（2022 年-2024 年）财务能力稳定、可靠，流动资金能满足本招标项目需要。

3.4.2 投标人应提交最近 3 个会计年度（2022 年-2024 年）经合法中介机构审计的财务报表（包括资产负债表、现金流量表、损益表）、财务报表附注、审计报告，并按要求填写《投标单位主要财务指标表》（格式见第八章投标函及其附录）。

3.5 项目经理：**机电工程二级及以上注册建造师资格证书及安全生产考核合格证（B 证）**；与投标人签定正式劳动合同，必须提供经社保机构盖章的投标人为其缴纳连续 1 年及以上社保证明材料（时间自投标当月的上一个月起算）。

3.6 主要技术人员：应具备相应资格，并至少有 1 个以上相同或类似工程的

施工经验。

3.7 履约信誉：应具有良好的商业信誉和业绩，并在过去按时履行合同和提供合同设备的交易中获得用户的好评。

3.8 其他

3.8.1 投标人近 36 个月内(含，自投标截止日起往前推算)不存在骗取中标、严重违约及因自身的责任而使任何合同被解除的情形。

3.8.2 投标人没有处于国家电力投资集团有限公司相关文件确认的禁止投标的范围和处罚期内；未被列入国家电力投资集团有限公司和五凌电力有限公司供应商涉案“黑名单”。

3.8.3 投标人不得存在下列情形之一：

- (1) 为不具有独立法人资格的附属机构或单位；
- (2) 为本标段（项目）前期准备提供设计或咨询服务的；
- (3) 被暂停或取消投标资格的；
- (4) 财产被接管或冻结的；
- (5) 在最近三年内有骗取中标或严重违约或重大工程质量问题的。
- (6) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照；
- (7) 进入清算程序，或被宣告破产，或其他丧失履约能力的情形；
- (8) 被有关国家机关在国家企业信用信息公示系统

(<http://www.gsxt.gov.cn>)中列入经营异常名录信息、列入严重违法失信名单（黑名单）；

(9) 被最高人民法院在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）中列入严重失信主体名单；

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件发售方式

本项目实行在线售卖招标文件。凡有意参加投标者，请于购买招标文件时间内进入电能易购招标采购平台官方网站（<https://ebid.espic.com.cn>），注册账号并下载【电能 e 招采投标管家】，在投标管家客户端报名参与购买招标文件，不接受现场购买。

4.2 招标文件发售时间

2025 年 7 月 18 日至 7 月 25 日

4.3 招标信息服务费

购买招标文件需支付招标文件信息服务费，费用金额详见电能易购招标采购平台。招标文件自愿购买，一经售出，费用不退。

4.4 招标文件购买和获取

(1) 购买招标文件

登录电能易购招标采购平台（未注册用户请先免费注册，完善企业基本信息和发票信息等待审核通过）→在下载中心下载【电能 e 招采投标管家】客户端→扫码登录/用户名登录→查看招标公告→支付标书费（微信在线支付）→下载查看招标文件。

数智签 app 办理：电能易购招标采购平台使用数智签 APP 办理数字证书，完成扫码登录、电子签章及加解密等工作，投标人需通过苹果 App Store 或安卓应用商店下载“数智签”APP。按照要求进行个人用户注册及实名认证、企业注册及企业关系建立、按照要求购买证书、单位签章制作等操作。

在电能易购招标采购平台上操作时遇到包括系统使用和投标管家客户端使用等技术问题，请拨打电能易购招标采购平台服务支持电话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1。供应商注册审核问题支持电话：010-56995591/5592（一个工作日内一般均会完成审核）。

(2) 支付方式：线上支付。

(3) 获取招标文件

购买招标文件款项在线支付成功后，登录投标管家工具，进入招标项目在“招标→招标文件”处即可查看和导出招标文件，或进入“投标→投标响应”会自动下载招标文件。

5. 现场踏勘

5.1 招标人统一组织各投标人于 2025 年 07 月 28 日上午 9 时在湖南省娄底市新化县城紫东城小区集中前往工地现场踏勘。投标人踏勘现场所需的交通车辆由（投标人自备/招标人免费提供），踏勘发生的其他费用投标人自理。

5.2 招标人统一组织踏勘的项目，投标人必须参与现场踏勘。

6. 投标文件的递交

6.1 投标文件递交的截止时间（即投标截止时间）2025 年 8 月 11 日上午 10 点（北京时间），投标人应在截止时间前通过（电能易购招标采购平台）递交电子投标文件。

招标人将组织各投标人参加在线开标，届时请投标人代表持投标时所使用的“数智签”手机 APP，在电能 e 招采投标管家客户端中参与开标或查看开标结果（注：本项目投标文件解密，投标文件递交的截止时间（即开标时间）结束后，电能易购招标采购平台服务端集中解密。）。

6.2 电能易购招标采购平台不接收逾期传输的投标文件，开标前应按规定提交投标保证金。

6.3 未按照本公告要求购买招标文件的潜在投标人的投标将被拒绝。

7. 发布公告的媒介

本公告同时在中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）、中国电力设备信息网（www.cpeinet.com.cn）和电能易购招标采购平台（<https://ebid.espic.com.cn>）上公开发布。

8. 联系方式

8.1 招标人

招标人：五凌电力有限公司

地 址：湖南省长沙市天心区五凌路 188 号

联系人：瞿宁

电 话：0731-85893338

电子邮件：wlzbcg188@163.com

8.2 项目单位

项目单位：新化新凌新能源有限公司

地 址：湖南省娄底市新化县紫东城小区

项目单位联系人：石良策

电 话：17373927519

电子招投标系统技术支持

电 话：010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1

(签名)

(盖章)

2025 年 7 月 18 日