

国家电投五凌电力新能源分公司及紫云山风电场电力监控系统 国产化安全可控改造项目招标公告

1. 招标条件

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 工程概况

长沙新能源生产运营中心集中监控监视新能源场站 128 座，接入容量超 700 万千瓦，在安全 I 区搭建了电力监控系统，已实现对省内场站的远程控制，省外场站集中监视，切实提高新能源场站生产运维管理水平，降低运维成本。紫云山风电场位于湖南省娄底市双峰县境内，总装机规模 50MW，安装 23 台 EN115-2200 型风力发电机组。根据公司要求，新能源分公司计划逐步推进自主可控替代工作，做到存量“尽替”，增强“全替”，在充分考虑兼容性基础上开展新系统建设。

长沙新能源生产运营中心现有物理机和服务器已连续不间断运行 6 年有余，其性能严重不足，虚拟化 VMware6.0 系统版本和服务器 CentOS 开源操作系统都无法更新服务，存在很大的安全隐患，且不能满足新能源分公司业务不断发展的需求。紫云山风电场站控系统部署了 centos、Redhat 等开源操作系统和开源的 MySQL 数据库，从安全性、稳定性及可用性角度已经逐渐落后于当前技术，同时场站设备已连续运行 7 年以上，出现了严重老化现象。近两年系统经常发生宕机事件，严重影响设备安全稳定运行。为顺应生产运营系统自主可控工作部署，满足安全生产运行要求，现对长沙新能源生产运营中心及紫云山风电场电力监控系统进行改造。

2.2 招标范围

本招标项目的招标范围主要包括（但不限于）以下内容：

- (1) 新能源生产运营中心电力监控系统国产化改造；
- (2) 紫云山电场电力监控系统国产化系统改造。

2.3 工期要求

计划工期：合同签订后 60 日内完成所有内容并经甲方验收合格。

3. 投标人资格要求

3.1 基本资格要求

3.1.1 投标人具有独立订立合同的资格。

3.1.2 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, 18 个月内在国家电投集团公司系统未发生人身死亡事故。

3.2 资质条件

3.2.1 投标人须具备 CCRC 信息安全服务三级及以上服务资质或电子与智能化工程专业承包二级及以上资质。

3.3 施工业绩: 投标人近 3 年 (2022-2024 年) 具有 1 个 50 万元及以上国产化安全可控施工类业绩。(必须提供业主/用户证明, 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 (2022-2024 年) 财务能力稳定、可靠, 流动资金能满足本招标项目施工需要。

3.4.2 投标人应提交最近 3 个 (2022-2024 年) 会计年度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

3.5.1 项目经理必须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)。

3.5.2 应持有 PMP 项目管理证书或信息系统项目管理师证书, 项目经理资质证书实行押证管理, 中标人从签订合同起需将项目经理资质证书(原件)押在业主方保管, 至工程竣工验收完成后退还。

3.5.3 应有 3 年以上施工经历, 近 3 年内负责过相同或类似的工程施工(要求提供业主/用户证明, 并附业主/用户联系方式, 否则不予采纳), 且至少全过程担任过 1 个以上同等或以上规模的项目经理(或副经理)。

3.6 主要人员要求

3.6.1 技术负责人: 应具有相应资质和丰富的系统集成经验, 必须与投标人签订正式劳动合同 3 年以上(提供劳动合同和社保机构盖章的近 3 个月社保证

明), 具有 3 年以上工程施工经验, 且至少全过程担任过 1 个以上同等或以上规模工程项目施工的技术负责人或者主要负责人。

3.6.2 其他主要人员应具备相应资质, 均应有至少 1 个以上类似工程施工经验; 现场安装、调试和试验的主要技术人员, 必须具备参与 1 个以上同类设备项目的经验。

3.7 其他

3.7.1 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。

3.7.2 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”。

3.7.3 投标人不得存在下列情形之一:

- (1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构(单位);
- (2) 为本标段(项目)前期准备提供设计或咨询服务的;
- (3) 为本标段(项目)的监理人;
- (4) 为本标段(项目)的代建人;
- (5) 与本标段(项目)的监理人或代建人同为一个法定代表人的;
- (7) 与本标段(项目)的监理人或代建人相互控股或参股的;
- (8) 与本标段(项目)的监理人或代建人相互任职或工作的;
- (9) 被暂停或取消投标资格的;
- (10) 财产被接管或冻结的;
- (11) 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。
- (12) 被责令停产停业、暂扣或者吊销许可证、暂扣或者吊销执照;
- (13) 进入清算程序, 或被宣告破产, 或其他丧失履约能力的情形;
- (14) 被工商行政管理机关在全国企业信用信息公示系统中列入严重违法失信企业名单;
- (15) 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;
- (16) 在近三年内投标人或其法定代表人、或拟委任的项目负责人有行贿犯

罪行为的；

（17）法律法规规定的其他情形。

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

2026 年 1 月 6 日至 1 月 13 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→支付招标信息服务费（微信在线支付）→下载查看招标文件。

慧智签 app 办理：电能易购招标采购平台使用慧智签 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“慧智签”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

招标信息服务费在线支付成功后，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

本项目不设现场踏勘。

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）2026年1月28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“慧智签”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.cepubservice.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. 联系方式及地址

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：wlbzbcg188@163.com

8.2 项目单位

项目单位：湖南五凌电力科技有限公司

地 址：湖南省长沙市雨花区芙蓉中路三段五华大厦12楼

项目单位联系人：陈浩
电 话：18973769268

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)

2026 年 1 月 6 日