风机叶片无人机动态巡视系统研究与应用招标公告
（项目编号：000645-26ZB0902/01）

1.招标条件

本招标项目为风机叶片无人机动态巡视系统研究与应用，项目资金来自企业自筹，招标人为雅砻江流域水电开发有限公司，招标代理机构为中投咨询有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目进行公开招标。本次招标采用资格后审。

2.项目概况与招标范围

2.1 项目概况：德昌风电场位于德昌县麻栗镇境内，海拔高度约 1450-1500 米。安装东方风电 35 台 DF121-2500、19 台 DF110-2500 型直驱风力发电机，30 台湘电 XE96-2000 型直驱风力发电机。铁达风电场位于德昌县茨达镇境内，海拔高度 2600-3400 米，安装东方风电 43 台 DF121-2500 型直驱风力发电机、运达风电 40 台 WD125-2500 型双馈风力发电机组。腊巴山风电场位于德昌县铁炉镇、黑龙潭镇、麻栗镇和德州街道境内，海拔高度约 1800-2800 米，安装东方风电 3 台 DEW-G4000-165 型、36 台 DEW-G5000-172 型、12 台 DEW-G5500-183 型双馈风力发电机组，后续预计将安装 9 台机组。

2.2 项目建设地点：德昌风电场、铁达风电场、腊巴山风电场。

2.3 标段名称：风机叶片无人机动态巡视系统研究与应用。

2.4 招标范围：采购无人机飞行平台、智能数据处理系统、高精度航测相机系统、风机不停机智能巡检系统、激光雷达探测系统各 1 套，完成全系统集成、调试、培训及全周期售后保障服务；同步开展风机专用巡检算法优化、系统适配研发、现场作业场景验证等研究工作，最终实现风机不停机叶片智能巡检、数据智能分析与预警，替代传统人工登塔巡检模式，形成完整的风机无人机叶片智能巡检技术体系与成套系统。

2.5 服务期：合同签订之日起至 2026 年 12 月 31 日，合计约 120 天。

3.投标人资格要求

3.1 投标人基本要求：投标人须为中华人民共和国国内的独立民事主体。

3.2 投标人资质要求：须具有中国民用航空局颁发的《民用无人驾驶航空器运营合格证》且在有效期内。

3.3 投标人业绩要求：2023 年 1 月 1 日起至投标截止日（以合同签订时间或合同执行期开始时间为准），具有（含正在实施）不少于 2 个风电场无人机风机智能巡检系统建设业绩（需提供合同复印件，至少包含合同首页、工作内容页和签字盖章页）。

3.4 投标人拟投入项目负责人最低要求：无。

3.5 投标人其他要求：无。

3.6 是否接受联合体：否。

3.7 联合体要求：无。

3.8 备注：无。

4.采购文件的获取

4.1 获取时间：**2026 年 8 月 5 日 18 时至 2026 年 8 月 10 日 18 时**（北京时间，下同）国投集团电子采购平台（以下简称“电子采购平台”）（https://www.sdicc.com.cn）注册、购买、下载电子招标文件（不接受其他方式购买）。

4.2 本项目不需购买招标文件。

5.投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为 **2026 年 8 月 27 日 9 时 30 分**；递交地点：电子采购平台。

5.2 逾期递交的响应文件，电子采购平台将予以拒收。

备注：建议投标人提前 1 天将投标文件加密上传，以避免由于 CA 过期未续办、操作不熟练等原因导致当天无法上传。

6.发布公告的媒介

本次招标公告同时在国投集团电子采购平台（https://www.sdicc.com.cn）和中国招标投标公共服务平台（www.cebpubservice.com）上发布，对于因其他网站转载并发布的非完整版或修改版公告，而导致损失的情形，采购人及采购代理机构不予承担责任。

7.相关说明

7.1 注册

投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户注册】注册用户账号，填写企业信息提交审核，审核情况将在 24 小时内（不含法定节假日）进行反馈，审核通过的投标人方可购买/下载招标文件，请合理安排注册时间。

7.2 标书款支付

需要支付标书款的项目，投标人登录电子采购平台门户网站，点击右上角【用户登录】-【供应商系统】，在【公告信息-采购公告】或【我的邀请】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【购买招标文件】进行网上支付，招标方不接受线下支付；标书款发票为增值税电子普通发票，请投标人于购买招标文件5日后在【订单管理】中自行下载、打印。

7.3 文件下载

投标人可在【我的项目】中选择项目，点击【进入项目】进入工作台，在【招标文件】环节，点击【下载招标文件】自行下载招标文件电子版，招标方不再提供纸质招标文件。需要支付标书款的项目，标书款支付成功后才可下载。

7.4CA 办理

CA 数字证书为投标人参与投标的必备身份证明，用于投标文件的签章、加解密。首次办理 CA（证书费用 200 元/年）的投标人须按照电子采购平台门户网站（https://www.sdicc.com.cn）【帮助中心】→【操作指南】“投标人 CA 办理操作说明”进行线上办理。如有 CA 相关问题，投标人可拨打北京数字认证股份有限公司客服热线，010-58515511 按 0 转人工客服。已办理 CA 的投标人请注意使用时效，过期的须及时完成续期办理（证书费用 150 元/年），请投标人在投标文件递交截止时间 7 个工作日前递交 CA 申办资料，逾期导致投标文件递交不成功的，其后果由投标人自行承担。

7.5 帮助

如需帮助，请登录电子采购平台网站首页【帮助中心】-【操作指南】。

7.6 其他

本次招标活动所有信息发布和联络以投标注册时填写的信息为准，投标人应对填写的所有信息的真实性和准确性负责，并自行承担信息有误导致的一切后果。

对本次招标活动有异议的，可在法律规定时间内通过电子采购平台向招标人或招标代理机构提出，联系方式见本公告。

8.监督部门

本招标项目的监督部门：国投集团采购服务中心

联系电话：010-83325333

9.联系方式

9.1 采购人联系方式

采购人：雅砻江流域水电开发有限公司

联系人：何牧、赵庆鑫

联系电话：028-82907976、19982085720

地址：四川省成都市成华区双林路 288 号

9.2 招标代理机构联系方式

招标代理机构：中投咨询有限公司

联 系 人：敖晓军、文竹

手　　机：13709050196

邮　　箱：wenzhu@sdic.com.cn

地址：北京市丰台区汽车博物馆东路 8 号院金茂广场 2 号楼 10 层；

备注：负责解释招标文件内容的相关事宜，电话无法接通时，可邮件咨询。

9.3 电子采购平台联系方式

平台客服电话：400-688-6166

备注：负责解释平台注册、标书获取、文件上传、客户端等操作事宜。

招标人或其招标代理机构项目负责人：

敖晓军

机构名称：中投咨询有限公司

2026-8-5