

云南省曲靖市沾益区德泽 120MW 光伏及富源西 147.4MW 风电项目四期发电项目综合自动化系统设备采购招标公告

云南鸿立招标代理有限公司、中国电能成套设备有限公司受招标人委托，对云南省曲靖市沾益区德泽 120MW 光伏发电项目及富源西 147.4MW 风电项目四期 220kV 升压站综合自动化系统设备采购 [招标编号：YNGJ-2025-06-01]进行公开招标，负责该项目招标全过程工作，其中招标文件的发售工作由中国电能成套设备有限公司实施，请符合资格要求的潜在投标人参加投标。

1. 招标条件

招标人：国家电投集团云南国际电力投资有限公司

招标代理机构：云南鸿立招标代理有限公司

发包人：曲靖中和零碳能源有限公司公司（德泽 120MW 光伏发电项目）

富源云伊电投新能源有限公司(富源西 147.4MW 风电项目四期)

立项情况：已立项

项目资金来源：自筹

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

2.1.1 沾益德泽 120MW 光伏发电项目：项目位于曲靖市沾益区德泽乡东北侧附近山坡地带，场址距离德泽乡直线距离 5km。工程地理坐标介于东经 103° 36' 2.39" ~103° 36' 33.9"、北纬 25° 57' 7.08" ~26° 3' 19.69" 之间，海拔高程在 2036~2360m 之间。总装机容量为 120MW，采用 590Wp 单晶硅组件，共布置 40 个组串式逆变方阵，交流侧额定容量 120MW，直流侧安装容量 151.06832MWp。德泽光伏发电项目新建 1 座 220kV 升压站，35kV 侧采用单母线接线，220kV 侧采用线变组接线。光伏场区新建 4 回 35kV 集电线路汇集至升压站 35kV 母线，经 1 台 220kV 容量为 120MVA 的升压变压器升压 220kV 后以 1 回 220kV 线路接入 220kV 唐家丫口光伏电站升压站(不同业主，已投运)，新建 220kV 送出线路导线截面 300mm²，新建送出线路长度约 16.5km，经唐家丫口光伏电站升压站—铜都变 220kV 线路并入云南电网。

项目地点：云南省曲靖市沾益德泽乡

2.1.2 富源西 147.4MW 风电场四期：项目位于云南省曲靖市富源县中安街道西南部和墨红镇西北部，距富源县城约 20km。项目场址中心点坐标为北纬 25° 33.056'，东经 104° 5.789'，地形为山地，海拔高程介于 2100m~2450m 之间。总装机容量为 147.4MW。富源西风电项目四期新建 220kV 升压站一座，用于富源西风电项目、香花岭光伏 100MW 项目及后期其它项目的接入。35kV 侧采用单母线分段接线，220kV 侧终期采用单母线分段接线，本期为单母线接线。新建 22 台 6700kW 风力发电机组通过 6 回 35kV 集电线路接入升压站 35kV 侧 I、II 段母线，通过 1 台 330MVA 主变压器升至 220kV 后，1 回 220kV 线路接入 500kV 喜平变 220kV 侧，导线截面 2x400mm²，线路长约 21km。

项目地点：云南省云南省曲靖市富源县中安街道西南部和墨红镇西北部。

2.2 招标范围

注：招标范围以招标文件第二卷为准。

序号	标段名称	招标范围	交货地点	交货期	信息服务费(元)
1	云南省曲靖市沾益区德泽 120MW 光伏、富源西 147.4MW 风电项目四期发电项目综合自动化系统设备采购	220kV 升压站监控、同步对时系统、保护及故障录波、计量系统、AGC/AVC 控制系统、电能质量监测装置、集控接入等设备采购及技术服务	升压站现场车板交货	2025 年 8 月 20 日前。	500

注：供货设备应满足项目地区实际使用环境条件。

3. 投标人资格要求

本次招标采取资格后审方式对各位投标申请人进行资格审查，通过形式为合格制。

***3.1 基本资格要求**

3.1.1.具有独立订立合同的资格，提供行政管理部门核发的营业执照或具有同等效力的证明资料；

3.1.2.没有处于被责令停业，财产被接管、冻结，破产状态，并提供承诺；

3.1.3.经营状况良好，须提交最近 3 年的经审计的财务报表（递交文件截止时间在 6 月 30 日及以前的提交前 4 个年度中连续 3 年度报表，递交文件截止时间在 6 月 30 日后的提交前 3 个年度报表，成立不足 3 年的提供已有年份的报

告);

3.1.4.近 36 个月内（投标截止日前 36 个月）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，并提供承诺；

3.1.5.具有完善的质量保证体系，通过第三方认证审核，并提供有效期内的认证证书；

3.1.6.单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位不得在同一标段投标，提供承诺，以招标人或招标代理机构通过天眼查（<https://www.tianyancha.com/>）查询投标人实际控制人、股权结构信息为准；

3.1.7.没有纳入国家电投集团公司纪检监察机构查办的涉法案件涉及到的行贿企业以及行贿人实际控制的企业“黑名单”，以招标人或招标代理机构查询为准；

3.1.8.没有纳入“信用中国”（<https://www.creditchina.gov.cn/>）严重失信主体名单、经营异常名录，以招标人或招标代理机构查询网站公布信息为准；

3.1.9.无尚未完成的重大被执行经济案件，没有被列入失信被执行人名单，重大经济案件指单项金额 5000 万元及以上或累计金额达到 1 亿元及以上，提供承诺，以招标人或招标代理机构查询中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）公布信息为准；

3.1.10.没有处于国家电力投资集团有限公司或国家电投集团云南国际电力投资有限公司相关文件确认的禁止投标的范围，以招标人或招标代理机构查询为准；

3.1.11.本项目不接受联合体投标，不接受代理商。

***3.2 专项资格要求**

3.2.1.承包商及其分包商（如有）未被列入国家电投集团云南国际电力投资有限公司承包商“黑名单”库,以招标人或招标代理机构查询为准。

3.2.2.具有近 5 年内（投标截止日前 5 年）完成 2 个及以上 220kV 及以上变电站综自供货及技术服务业绩，不接受在建业绩，须提供合同（包括但不限于合同封面、合同范围、签字盖章页等）及投运证明(或完工证明)材料。

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 6 月 4 日至 2025 年 6 月 16 日（北京时间）。

4.3 信息服务费

购买招标文件需支付招标文件成本费，招标文件价格详见《招标范围》。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。

扫码签章 APP 办理：国家电投电子商务平台使用手机 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 AppStore、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。（已在“中招互联 APP”上办理证书且证书仍在有效期内的投标人仍然可以继续使用“中招互联 APP”）。

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**（一个工作日内一般均会完成审核）。晚间客服热线：**13522000545**。

（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. 招标文件澄清

有关本项目招标文件的澄清问题，请登录投标管家并进入招标项目，在“澄清疑问→我的问题”页面进行提问和查看。

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 6 月 26 日 09 时 30 分(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。

招标代理机构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: 参加开标时请使用投标时所使用的同一代表的“数智签”手机 APP 及账号参与开标解密工作。本批次开标采用服务器端集中解密, 到开标时间后, 服务器统一对投标文件进行集体自动解密, 届时投标人仅需在电能 e 招采投标管家客户端中查看确认开标结果, 查看确认开标结果方式为电子传签方式, 同一时间内只能有一名投标人查看确认, 查看确认截止时间无限制, 可稍后再试。)

6.2 电能易购招标采购平台不接收逾期传输的投标文件。

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. 监督部门

8.1 国家电投集团云南国际电力投资有限公司法律部

监督电话: 0871-65660135

8.2 拖欠民营企业中小企业账款投诉举报受理方式

邮箱: yngj@spic.com.cn

电话: 0871-65660512

9. 联系方式

招标人: 国家电投集团云南国际电力投资有限公司

地址: 云南省昆明市旅游度假区滇池路 1302 号

邮编: 650228

联系人: 杨先生

电话: 0871-65660999-716

电子招投标系统技术支持

电话： 010-56995650 转 1 或 400-810-7799 转 1

晚间客服：13522000545

招标代理机构：云南鸿立招标代理有限公司

地 址：昆明市民族村北路红塔体育中心 4 号门国电投办公楼 1 楼

联 系 人：舒女士

联系方式：0871-67112315、0871-67113020

值班电话：13888520320

前台：0871-67113400

E-mail: hlzyl@qq.com

投标保证金相关事宜

投标保证金确认：0871-67112315

（签名）

（盖章）

2025 年 6 月 4 日