

富源西风电项目冒天水升压站智慧元素及品质提升建设项目

EPC 工程总承包招标公告

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，对富源西风电项目冒天水升压站智慧元素及品质提升建设项目 EPC 工程总承包[招标编号: YNGJ-2024-11-07]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：中国电能成套设备有限公司，云南鸿立招标代理有限公司

发包人：曲靖滇能零碳能源开发有限公司

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

项目简单介绍：富源西风电项目总装机容量为 800MW，共安装风机 135 台，建设冒天水、老古山两个 220kV 冒天水升压站，于 5 月 8 日实现全容量并网。项目坚持“技术引领、创新驱动、生态友好”开发理念，推进高质量建设“智慧风场”和“环境友好型风电场”，努力将富源西风电项目打造成为辐射南亚东南亚的新能源示范窗口。为打造更多亮点特色，争创优质工程，对冒天水升压站进行智慧元素及品质提升建设，打造富源西风电场新能源示范窗口名片。

富源西风电项目冒天水升压站智慧元素及品质提升建设项目位于富源西风电场冒天水升压站，规划建设包含：

(1) 分布式光伏发电系统、智慧路灯、光伏车棚、充电桩、光伏垃圾桶、电子宣传栏、微风风机等新能源智慧元素的建设，项目建筑物屋顶光伏系统及光伏车棚装机容量约 265kWp，采用“自发自用，余电上网”模式，经过逆变器后通过并网柜接入厂区 380V 低压配电线路，最终系统接入方案以云南电网批复意见为准。

(2) 冒天水升压站原有混凝土道路路面改造为沥青路面、冒天水升压站建筑物墙面乳胶漆改造为真石漆。

(3) 冒天水升压站内电教室加装隔音板、中控室加装隔音板、档案室密集架施工、办公楼卫生间改造、新建篮球场（半场）、原有绿化景观升级等品质提升建设。

项目地点：云南省曲靖市富源西风电场冒天水升压站。

2.2 招标范围

序号	项目\标段名称	招标范围	工期	信息服务费（元）
1	富源西风电项目冒天水升压站智慧元素及品质提升建设项目 EPC 工程总承包	1. 冒天水升压站智慧元素及品质提升设计（含接入系统设计）； 2. 冒天水升压站分布式光伏发电系统、智慧路灯、光伏车棚、充电桩、光伏垃圾桶、电子宣传栏、微风风机、道路改造、电教室隔音板、中控室隔音板、档案室密集架、办公楼卫生间改造、篮球场（半场）、原有绿化景观升级等品质提升项目设备原材料采购及施工等（甲供材料：承包商负责安装和调试）。 3. 所安装设备的所有试验、调试（含涉网）及系统联调。 4. 项目备案证办理，本体的工程验收、整套启动验收、移交生产验收、各类专项验收及竣工验收等。	计划开工时间：2024 年 12 月，计划完成时间：2025 年 3 月。（或合同签订后 4 个月）	500

注：招标范围以招标文件第二卷为准。

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. 本项目接受联合体投标。以联合体形式投标的，提供联合体协议书，联合体单位原则上不超过 2 个。联合体各方均应满足前述基本资格条件，此外，还应当具备与联合体协议中约定的分工相适应的资质。联合体各方不得再单独参加或者与其他投标方另外组成联合体参加本项目的投标。

***3.2 专项资格要求**

3.2.1. 投标人应具备下列资质，并提供证书：

(1) 工程设计综合甲级资质或工程设计行业资质：电力行业，资质等级乙级及以上或工程设计专业资质：新能源发电专业，资质等级乙级及以上。

(2) 电力工程或水利水电工程或机电工程施工总承包资质三级及以上。

3.2.2. 投标人及分包商（施工单位）应具备有效的安全生产许可证。

3.2.3. 近 18 个月内不存在较大及以上生产安全责任事故,近 12 个月在国家电投集团公司系统未发生人身死亡事故,并提供承诺。

3.2.4. 承包商及其分包商(施工单位)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。

3.2.5. 业绩要求:

近五年须至少具有 2 个以上光伏 EPC 或 PC 或施工的合同业绩(累计不少于 10MWp),且均已完工。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)及完工证明等证明材料。

3.2.6. 项目负责人资格要求:

3.2.6.1 联合体投标的单位,配置的项目经理和设计负责人需满足以下要求

1. 施工单位:

(1) 项目经理必须具有建筑工程专业或机电工程专业二级及以上注册建造师执业资格且具有安全生产考核合格证书(B证),不得同时担任两个及以上建设工程的项目经理,并提供承诺。

(2) 项目经理须至少具有 2 个光伏 EPC 或 PC 或施工项目项目经理的业绩,投标人须提供能证明项目经理业绩的证明文件,可以是合同或验收证明或用户证明等有盖章的材料(以上材料需能体现工程名称、项目经理及单位名称)。

(3) 投标人须提供拟任安全负责人有效的《安全管理人员资格证》C 证及以上。

设计单位:

2. 设计负责人须至少具有 2 个担任光伏项目设计负责人工作经历,投标人须提供能证明设计负责人业绩的证明文件,可以是合同或验收证明或用户证明等有盖章的材料(以上材料需能体现工程名称、设计负责人及单位名称)(投标人为设计单位的要求提供此项)。

3.2.6.2 非联合体投标的单位应同时满足上述 3.2.6.1 项目负责人资格要求,即需要配置项目经理和设计负责人。

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

2024 年 11 月 13 日至 2024 年 11 月 22 日 23 时 59 分（北京时间）。

4.3 招标文件价格

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。

数智签 APP 热线 400-666-4230。

（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)2024年12月5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商务部

监督电话：0871-65660033

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：0871-65660271

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：0871-67113020

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

中招互连：400-666-4230。

招标代理机构：云南鸿立招标代理有限公司

地 址：云南省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

（盖章）

2024 年 11 月 13 日