

云南滇能智慧能源有限公司

谟岭北风电场及朱坊光伏电站 AGC\AVC 系统升级改造项目

招标公告

云南鸿立招标代理有限公司受招标人委托,对云南滇能智慧能源有限公司谟岭北风电场及朱坊光伏电站 AGC\AVC 系统升级改造项目[招标编号:YNGJ-2023-05-20]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

1.1 招标人: 国家电投集团云南国际电力投资有限公司

1.2 招标代理机构: 云南鸿立招标代理有限公司

1.3 发包人: 云南滇能智慧能源有限公司

1.4 立项情况: 已立项

1.5 项目资金来源: 自筹

1.6 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 项目介绍:

2.1.1.1 谟岭北风电场隶属于纳雍中机能源有限公司, 电场位于贵州省毕节市纳雍县谟岭镇, 项目占地总面积为 58km²。谟岭北风电场升压站距省会贵阳约 180km, 距毕节市约 108km, 距纳雍县约 22km, 距谟岭镇镇政府所在地直线距离约 3km。

2.1.1.2 朱坊光伏电站隶属于弥渡惠扬农业新能源科技有限公司, 电站位于大理州弥渡县弥城镇朱坊村委会朱坊上, 场址距弥渡县城约 7.5km, 距州府下关 68km, 距昆明直线距离约 220km。弥渡县朱坊光伏电站装机容量为 50MWp, 全场共分 46 个方阵区, 采用集散式逆变器布置, 以 3 回 35kV 地埋电缆送至升压站, 经一台容量为 50MVA 的主变升压至 110kV。接入场区西南方向 220kV 丁家庄变电站。

2.1.3 项目地点：驢岭北风电场及朱坊光伏电站，发包人指定地点。

2.1.4 工作内容：

2.1.4.1 对驢岭北风电场原有的 AGC/AVC 系统进行改造，以满足贵州电网对 AGC/AVC 系统的要求。

2.1.4.2 朱坊光伏电站 AGC/AVC 系统升级改造包括但不限于下列内容：

(1) 负责 AGC\AVC 系统的设备安装、调试、培训及验收工作；

(2) 负责 AGC\AVC 系统站内第三方厂家接入协调、调试。第三方厂家包括但不限于：综合自动化（许继电气股份有限公司）、逆变器（上能电气股份有限公司）、SVG（烟台东方电子科技发展有限公司）；

(3) 负责 AGC\AVC 系统站内联调调试；

(4) 负责 AGC\AVC 系统调度联调调试；

(5) 负责 AGC\AVC 系统调度通信通道调试；

(6) 负责 AGC\AVC 系统站内、调度联调测试，并出具管辖调度（云南省电力调度控制中心、大理地调）认可的第三方测试报告；

(7) 负责 AGC\AVC 系统至投运之日起三年内调度管辖机构对 AGC\AVC 系统所要求的所有技术升级改造。

2.1.5 项目完成须达到的目标

2.1.5.1 驢岭北风电场 AGC/AVC 系统升级改造满足贵州电网对 AGC/AVC 系统的要求。

2.1.5.2 朱坊光伏电站 AGC/AVC 系统升级改造满足《关于开展云南电网新能源电厂 AGC、AVC 建设工作的通知》、《附件 1：云南电网新能源 AGC 及 AVC 技术实施方案》、《附件 2：云南电网新能源电厂 AGC 及 AVC 检验测试指导方案》接入的各项要求。

2.2 项目进度及工期要求

2.2.1 驢岭北风电场 AGC/AVC 系统升级改造：自合同签订之日起 20 个日历天内完成供货，供货后 10 个日历天内完成全部工作，并通过发包人验收合格。

2.2.2 朱坊光伏电站 AGC/AVC 系统升级改造：自合同签订之日起 30 个日历天内，具备将所供设备运到发包人施工现场的条件，自合同签订之日起 45 个日历天内，具备现场实施条件。2023 年 9 月 30 日投运的完成投运。

2.3 招标范围

序号	招标编号	标包名称	招标范围	项目进度及工期要求	文件价格（元）
1	YNGJ-2023-05-20	驢岭北风电场及朱坊光伏电站 AGC\AVC 系统升级改造项目	1、驢岭北风电场 AGC/AVC 建设改造项目，以满足贵州电网对 AGC/AVC 系统的要求； 2、朱坊光伏电站 AGC\AVC 系统升级改造及第三方测试	详见招标公告 2.2 项目进度及工期要求。	500 元

注：招标范围以招标文件第五章技术要求为准。

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 投标人为中华人民共和国境内注册的独立法人资格的单位或其他组织，并为**增值税一般纳税人**，必须提供行政管理部门核发统一社会信用代码的营业执照，具备独立签订合同能力；

3.1.2 投标人没有纳入“信用中国”（<https://www.creditchina.gov.cn/>）严重失信主体名单、经营异常名录；

3.1.3 投标人应满足：

（1）投标人无正在进行的重大被诉经济案件或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，重大经济案件指金额 5000 万元及以上，以上情况查询中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）；

（2）投标人在近 18 个月内不得存在较大及以上安全事故，以上情况查询中华人民共和国应急管理部网站（<http://www.mem.gov.cn/>）和国家能源局（<http://www.nea.gov.cn/>）；

（3）投标人在近 3 年内未发生重大及以上质量事故（以相关行业主管部门的行政处罚决定或司法机关出具的有关法律文书为准）；

3.1.4 没有处于云南省或项目所在地行政主管部门、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

围和处罚期内；

3.1.5 近 36 个月内不存在骗取中标、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解除的情形，经查询后执行；

3.1.6 投标人经营状况良好，近三年内财务无严重亏损；没有处于被责令停业，财产被接管、冻结及破产状态。投标人必须提交最近三年（2020 年至 2022 年）的**经审计的**财务报表（成立不足 3 年的提供已有年份的报告）；

3.1.7 单位负责人为同一个人或者存在控股、管理关系的两个及两个以上单位，以及国家法律法规有其他禁止性规定的，不得在同一采购项目中投标，通过天眼查（<https://www.tianyancha.com/>）查询投标人实际控制人、股权结构；

3.1.8 本项目**不接受**联合体投标。

以上条款以投标人提供查询截图、承诺或评标人员查询网站情况做为执行依据。

*3.2 专项资格要求

3.2.1 业绩要求：投标人应具有近 5 年（2018 年 1 月 1 日至今）内至少 2 个风电或光伏场站 AGC\AVC 系统升级改造类似业绩（业绩须提供相关证明材料方有效）。

注：投标人应同时满足基本资格要求及专项资格要求。

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

2023 年 05 月 31 日至 2023 年 06 月 07 日 23 时 59 分（北京时间）。

热线服务：上午 9:00~11:30，下午 13:30~17:30（法定节日除外）。

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。

中招互连 app 办理 电能易购招标采购平台使用中招互连 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“中招互连”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：4000809508。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. 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（即开标时间）2023 年 06 月 21 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“中招互连”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“中招互连”手机 APP

及账号参与开标解密工作)。

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)、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

本招标项目的监督部门为国家电投集团云南国际电力投资有限公司法律与企业管理部，监督电话：0871-65660135。

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：4000809508

招标代理机构联系方式：

地 址：云南省昆明市西山区日新路润城第二大道 1 栋 22 层

联系人：张先生

联系方式：

报名及澄清相关事宜：0871-67113422、0871-67113020

投标及后续相关事宜：0871-67113427、0871-67113042

值班电话：19987190189

E-mail: hlzyl@qq.com

(签名)

(盖章)

2023 年 5 月 31 日