

# 昆明禄劝县茂山镇娜拥、斗乌、至租村 160MW 光伏电站项目 220kV 送出线路 EPC 工程总承包

(项目编号: YNLH202310010651)

## 招标公告

### 1. 招标条件

本招标项目昆明禄劝县茂山镇娜拥、斗乌、至租村 160MW 光伏电站项目已由云南省发展和改革委员会及云南省能源局以云能源水电〔2023〕170 号批准建设, 招标人为深能(禄劝)能源开发有限公司, 招标代理机构为云南力宏建设工程咨询有限公司。本项目已具备招标条件, 现对该项目进行公开招标, 欢迎有实力的潜在投标人参与投标。

### 2. 项目概况及内容

**2.1 项目名称:** 昆明禄劝县茂山镇娜拥、斗乌、至租村 160MW 光伏电站项目 220kV 送出线路 EPC 工程总承包。

**2.2 建设规模:** 本工程为昆明禄劝县茂山镇娜拥、斗乌、至租村 160MW 光伏电站项目 220kV 送出线路, 线路起止点为深能光伏 220kV 升压站~岩子头生态修复光伏 220kV 升压站, 航空线长度约为 18.7km, 路径全长约 22.0km, 曲折系数为 1.2, 线路按单回路设计(最终以设计为准)。

### 2.3 主要建设内容:

深能光伏升压站 220kV 送出架构出线至岩子头生态修复光伏 220kV 升压站的 220kV 输电线路所有建筑安装工程、所有设备材料采购、储存管理、安装、调试、试验、试运行及电网验收等。

**工程接口与分界:** 本工程分界点在深能光伏升压站 220kV 送出架构出线挂线点至岩子头生态修复光伏 220kV 升压站间隔(含接入间隔设计、采购、调试、施工等)。

**2.4 建设地点:** 云南省昆明市禄劝县境内。

**2.5 建设性质:** 新建。

**2.6 项目投资估算、资金来源:** 昆明禄劝县茂山镇娜拥、斗乌、至租村 160MW 光伏电站项目工程总投资 89829 万元, 本项目投资 3740 万元。建设资金 100%自筹。

### 2.7 招标范围:

昆明禄劝县茂山镇娜拥、斗乌、至租村 160MW 光伏电站项目 220kV 送出线路的设计、采购、施工一体化 EPC 总承包“交钥匙”工程, 主要包括但不限于:

本项目初步设计, 施工图设计及审查, 竣工图编制以及现场相关技术服务费;

承包人负责深能光伏升压站 220kV 送出架构出线至岩子头生态修复光伏 220kV 升压站的 220kV 输电线路所有建筑安装工程(含线路的跨越、钻越的手续办理及相关费用)、所有设备材料采购、储存管理、安装、调试、试验、试运行及电网验收。

承包人负责本项目所有工程施工涉及的施工临时占地费用、长期占地费用、地上附着物清

赔、青苗赔偿费用、土地补偿费用（含土地征用协调）、植被恢复费用等工程内容。

本项目建设期工程保险；工程所有手续办理；重大方案评审现场评审；本工程相关的各专项验收、电力质量监督检查验收、相关手续办理；工程资料档案整理、移交及档案专项验收；达标投产，同时也包括质保期内所有必要工程消缺、材料、备品备件、消耗品以及相关的技术资料等工作。

具体内容详见招标文件技术规范书。

## **2.8工期：**

计划于2023年11月15日开工（具体开工日期以招标人或监理人通知为准），2023年12月25日竣工，工期为40日历天。

## **2.9质量要求：**

2.9.1 设计质量标准：符合国家、地方及行业现行的设计标准、规范和规程的要求，确保设计成果资料完整、真实准确、清晰有据、符合项目实际，且确保设计成果资料通过相关行政主管部门的审批，并取得批复文件，并对所提供的成果质量负终身责任。

2.9.2 采购要求的质量标准：提供的设备和材料是全新的、符合国家质量标准、有关手续完备、具有生产厂家质量合格证明，实现高水平达标投产，主要技术经济指标达设计值，满足接入电网要求，创国内同地区、同期、同类型工程先进水平，同时满足招标文件各项技术要求。关键设备的采购需通过招标人审核。

2.9.3 施工要求的质量标准：符合国家、地方及电力行业现行相关的强制性标准、质量验收（或检验评定）标准及规范的要求，工程经最终质量验收评定，所有建筑安装工程合格率100%，单位工程优良率100%，确保一次性验收合格。

## **3. 投标人资格要求**

3.1 本次招标要求投标人须具备：国家工商行政管理部门登记注册的独立企业（事业）法人或其他组织，并具备有效营业执照或其他证明材料。（证明文件：提供营业执照复印件）

3.2 资质要求：投标人须具有下述资质之一：

①《工程设计综合甲级资质证书》；

②《工程设计电力行业资质》乙级或以上资质；

③《电力工程施工总承包企业资质证书》二级或以上资质；

（证明文件：提供有效期内的资质证书复印件）

3.3 投标人业绩要求：投标人应具有220kV及以上输电线路EPC工程总承包或施工承包竣工业绩；（证明文件：提供合同关键页复印件，并同时提供验收证明或竣工验收报告或运行证明材料等证明文件，其提供的资料中应清晰体现合同范围。）

3.4 拟派驻本项目总负责人资格要求：

3.4.1 投标人拟派本项目总负责人（在项目管理机构组成表中职务应明确“项目总负责人”，未备注视为不满足资质要求）：（1）须取得建设部颁发的壹级注册建造师（机电工程专业）资格证书和行政主管部门颁发的《安全生产考核合格证书》（B类）（2）须为本单位在职人员，提供社保缴纳证明或劳动合同或其他证明材料。（3）以项目负责人身份完成过至少1个220kV

及以上输电线路 EPC 工程总承包或施工承包工程，须附公司任命文件复印件、或合同复印件或扫描件（须能证明其是项目负责人），否则按无效业绩处理。（4）本项目在建期间，不得担任其他项目的项目负责人，须提供书面承诺（格式自拟）。

3.5 安全要求：近三年（2020 年 9 月至今）未发生政府安全监管部门通报的较大及以上安全事故（投标人负主要或次要责任的，提供书面承诺或相关证明材料），对真实性负责。

3.6 财务要求：提供 2020 年～2022 年经第三方审计的审计报告及财务报表（包括资产负债表、利润表、现金流量表），成立不满 3 年的，提供自成立至投标截止日止经第三方审计的审计报告及财务报表（包括资产负债表、利润表、现金流量表），成立不满 1 年的，提供自成立至投标截止日止的财务报表（包括资产负债表、利润表、现金流量表）。若无法提供经第三方审计的财务报表，需详细说明原因，并提供本单位财务报表，同时出具报表数据真实性承诺书）。

3.7 信誉要求：

（1）没有处于被责令停产、停业或进入破产程序，且资产未被重组、接管和冻结，也未被司法机关采取财产保全或强制执行措施（提供书面承诺或相关证明材料）。

（2）没有处于行政主管部门禁止投标的处罚期间内（提供书面承诺或相关证明材料）。

（3）2020 年 9 月至今，在大型基础设施、公用事业等关系社会公共利益、公众安全的项目中，未因出现重大质量或违约等问题被通报并停止或暂停授权（提供书面承诺或相关证明材料）。

（4）投标人应在“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）未被列入“严重失信主体名单”、“重大税收违法失信主体”（被禁止在一定期限内参加投标活动但期限届满的除外）。投标人须提供“信用中国”网站查询结果证明材料，查询时间为本公告发布之日起至投标文件提交截止时间止。

（5）投标人及其法定代表人未被列入“中国执行信息公开网”（<http://zxgk.court.gov.cn>）“失信被执行人”名单。投标人须提供“中国执行信息公开网”网站查询结果证明材料，查询时间为本公告发布之日起至投标文件提交截止时间止。

（6）投标人在“国家企业信用信息公示系统”（[www.gsxt.gov.cn/](http://www.gsxt.gov.cn/)）未被列入“严重违法失信名单”。投标人须提供“国家企业信用信息公示系统”网站查询结果证明材料，查询时间为本公告发布之日起至投标文件提交截止时间止。

（7）本项目不接受联合体投标。

#### 4. 资格审查办法

本次招标采用资格后审。

#### 5. 招标文件的获取

5.1 凡有意参加投标者，请于 2023 年 10 月 20 日 09 点 00 分至 2023 年 10 月 26 日 17 点 30 分前，登录云南省公共资源交易中心网站（省本级）（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn>），凭企业数字证书（CA）在网上获取招标文件及其它招标资料（含招标电子技术标文件，格式为\*.ZBJ；招标电子商务标文件，格式为\*.ZBS、图纸（电子版））。未办理企业数字证书（CA）的企业需要按照云南省公共资源交易电子认证的要求，办理企业数字证书（CA），并在云南省公

公共资源交易中心网站（省本级）完成注册通过后，便可获取招标文件，此为获取招标文件的唯一途径。

5.2 其他要求：交易平台技术支持服务电话：010-86483801；在线服务 QQ：4009618998。

## 6. 投标文件的递交

6.1 投标文件上传的截止时间（投标截止时间，下同）为 2023 年 11 月 10 日 10 点 00 分（详见云南省公共资源交易信息网）。

6.2 网上上传：网上上传网址为 <https://ggzy.yn.gov.cn>，投标人须在投标截止时间前完成所有投标文件的上传。投标人根据拟要投标的项目，按照网上投标系统要求上传全部投标文件，投标文件上传后须自行检查投标文件的完整性并进行确认签名后，方完成全部投标文件网上上传操作。投标人可自行打印“上传投标文件回执”。投标截止时间前未完成投标文件传输的，视为撤回投标文件。

6.3 其他要求：①开标方式：网上智能开标远程解密。投标人登录云南省公共资源交易平台，按照《网上智能开标远程解密操作指南（投标人）》完成远程解密、查看开标一览表等相关操作。本项目解密时间为 1 小时，若投标人未在规定时间内完成以上解密，则视为撤销其投标文件，不再进入评标阶段。②因开标系统、开标现场网络、设备及其他特殊原因，导致不能正常解密投标文件的，经核实和上报相关部门同意后，可再次下达网上解密指令来延长解密时间。③开标过程中如有问题，可以在线提出异议，由代理机构给予对应的回复。在规定的统一提出异议时间内不提出异议的，则视为对开标结果无异议。技术操作咨询：北京筑龙信息技术有限公司服务热线：010-86483801。④投标人无需到现场参加开标会议。

## 7. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在《中国招标投标公共服务平台》《云南省公共资源交易信息网》上发布，我公司对其他网站或媒体转载的公告及公告内容不承担任何责任。

## 8. 联系方式

招标人：深能（禄劝）能源开发有限公司

地址：云南省昆明市禄劝彝族苗族自治县屏山街道禄大路屏茂农特产业园 401 室

联系人：宋春岩

电话：13596216220

招标代理机构：云南力宏建设工程咨询有限公司

地址：云南省昆明市五华区西城时代西城中心 A 座 2906 室

联系人：张一龙、赵文豪、赵思矗、陈永杰、刘鹏程、纳玉容、董建宏、杜霞、龚玉凤、杨涵

电话：18687186364、0871-68315533

电子邮箱：[ynlhjs@qq.com](mailto:ynlhjs@qq.com)（[571408213@qq.com](mailto:571408213@qq.com)）