

# 石头寨光伏发电项目（二期）光伏组件采购（二次）招标公告

## 1. 招标条件

云南西南咨询有限公司受云绿能(昌宁)新能源开发有限公司的委托，对石头寨光伏发电项目（二期）光伏组件采购（二次）（招标编号：XNZB2025-0207-0120ZBYC1）项目组织国内公开招标。招标人为云绿能(昌宁)新能源开发有限公司。项目资金已落实，为企业自筹资金。欢迎具有相应资格和能力的潜在投标人参加本项目投标，就本项目招标提交密封投标。

## 2. 项目概况与招标范围

项目概况：石头寨光伏项目（二期）场址坐标介于东经  $99^{\circ} 28' \sim 99^{\circ} 30'$ 、北纬  $24^{\circ} 39' \sim 24^{\circ} 45'$  之间，位于昌宁县鸡飞乡南部的英韬村和八甲村之间的缓坡地带，场址中心距离县城直线距离 25km。海拔高程在 1900~2200m 之间。场址地形开阔，项目总用地面积约 30.89hm<sup>2</sup>。项目采用 585Wp 单晶硅组件，额定容量 20.16MW，安装容量 24.71728MWp。

### 2.1 招标范围

按照国家和行业有关法律法规、规程规范，开展本项目光伏组件采购，本次采购预估容量为 24.71728MWp，最终采购量按照实际开展项目容量计算及结算。包括但不限于以下内容：

- （1）供货范围包括整套光伏电池组件、配套装置和材料。
- （2）用于安装、调试、试运行、运行所供设备维修的专用工具及材料等。
- （3）用于十年质保期的随机备品备件（具体数量）和消耗品。提供推荐的清单和单价。
- （4）提供组件设备施工安装、调试、运行、维护所需要的全部技术文件资料、图纸。
- （5）提供光伏电池组件产品参数表、产品 IV 参数、产品缺陷检测图像等资料。
- （6）提供光伏电池组件安装指导、配合调试等技术服务，以及运行人员的培训、质保期内的计划和计划外维修和保养等。具体技术要求以招标文件“第五章 供货要求”为准。

2.2 采购数量（备品备件、专用工具清单详见技术文件）

序号	设备名称	规格和型号	电池片尺寸	单位	数量	备注
1	光伏组件	单晶硅 N 型双面双玻， 585Wp	182*182mm	MWp	24.71728	含组件安装配套接线及插件等。

备注：

- （1）供货设备对应型式试验和出厂试验内容满足能标标准相关要求。
- （2）投标人必须保证投标产品及其后续升级换代产品的相互兼容性（至少保证向下兼容）、可互换性、可替换性、机械和电气接口的一致性。
- （3）备品备件必须与供货设备元器件完全相同，专用工具必须满足供货设备安装、调试、运行及维护等作业的实际要求。

2.3 标段划分

本次招标不分标段。

2.4 供货期：2025 年 5 月 20 日前，完成全部供货；

以上供货计划以招标人书面通知为准，供货计划如有变更，招标人应提前书面通知中标人，中标人不得拒绝调整供货计划并需无条件配合招标人在合理时限内完成供货。

2.5 交货方式：施工现场车板交货。

2.6 交货地点：石头寨光伏发电项目（二期）工程现场招标人或总承包单位指定的地点。

2.7 质量要求：质量符合国家及行业相关标准，满足技术文件的技术规格和质量要求。组件使用寿命不低于 25 年，质保期不少于 10 年。

3. 投标人资格要求

3.1 通用资格条件

3.1.1 营业执照：投标人为在中华人民共和国境内合法注册的独立企业法人或其他组织（仅接受生产商或制造商），具有独立承担民事责任能力，具有有效的营业执照。

3.1.2 信誉要求：

(1) 投标人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（需提供书面承诺或相关证明材料的扫描件）。

(2) 投标人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的扫描件）。

(3) 投标人应具有良好的信誉，在信用中国网站未被列入“严重失信主体名单”、“重大税收违法失信主体名单”；在中国执行信息公开网站未被列入“失信被执行人”名单。（相关查询结果以招标人、招标代理机构开标当天现场查询结果为准）

3.1.3 财务要求：投标人财务状况良好，具有顺利完成本招标项目的供货能力，提供近三年（2021 年～2023 年）经第三方审计的审计报告及财务报表(财务报表提供资产负债表、利润表、现金流量表)；成立不满 3 年的，提供自成立至今经第三方审计的审计报告及财务报表(财务报表提供资产负债表、利润表、现金流量表)；成立不满 1 年的，提供自成立至今的财务报表(财务报表提供资产负债表、利润表、现金流量表)。

3.1.4 其他要求：

(1) 与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人，不得参加投标（需提供书面承诺）。

(2) 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得参加同一标段投标或者未划分标段的同一招标项目的投标（需提供书面承诺）。

### **3.2 专用资格条件**

3.2.1 投标人投标的产品应通过 CGC、CQC、TUV、VDE、ITIS 之一的认证（需提供证明材料的扫描件并对其真实性负责）。

3.2.2 投标人所投产品应满足《光伏制造行业规范条件（2024 年本）》相关规定（需提供证明材料的扫描件并对其真实性负责）。

3.2.3 业绩要求：投标人自 2023 年以来各类光伏组件产品累计出货量不少于 1GW。投标人需提供 2023 年以来累计已出货相关证明，时间以出货时间为准。需提供投标产品的销售业绩相关证明(供货合同包含但不限于项目名称、合同封面、签字页、供货范围页)以及业主验收证明或到货证明或其他相关证明材料（须同时具备销售证明及验收证明（或到货证明），出货时间以到货/验收时间为准，以上相关证明材料需提供材料的扫描件并对其真实性负责）。

3.3 本项目不允许联合体投标。

3.4 本项目不接受代理商投标。

#### 4. 招标文件的获取

凡有意参加投标者，请于 2025 年 4 月 8 日 17 时 00 分至 2025 年 4 月 15 日 23 时 59 分登录全国公共资源交易平台(云南省)云南省公共资源交易信息网(网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>)选择“保山市”找到所投项目标段进行投标，凭企业数字证书(CA)在网上进行报名并获取电子招标文件(格式为\*.BZBJ)。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)，并在全中国公共资源交易平台(云南省)云南省公共资源交易信息网(网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>)选择“保山市”完成注册通过后，便可获取电子招标文件，此为获取招标文件的唯一途径。交易平台技术支持服务电话：010-86483801；在线服务 QQ：4009618998。

#### 5. 投标文件的递交

5.1 投标文件递交的截止时间为：2025 年 4 月 29 日 9 时 00 分。

5.2 递交方式：网上上传，投标人须在投标截止时间前登录全国公共资源交易平台(云南省)云南省公共资源交易信息网(<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>)选择“保山市”，完成所有电子投标文件的上传，网上确认电子签名，并打印“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(如因修改重新上传投标文件后，需再次确认并打印回执)。

#### 6. 开标

6.1 开标时间：2025 年 4 月 29 日 9 时 00 分(同投标文件递交截止时间)。

6.2 开标地点：昌宁县公共资源交易中心。

6.3 本项目采用网上开标远程解密方式：

6.3.1 开标时投标单位无须到现场出席开标会。各投标单位对上传的相关证件及证明资料真实性负责(确保上传的相关资料清晰可辨，如评标过程中，评标委员会无法辨别影响评标的，责任由投标人自行承担)，如发现提供虚假材料的，一经查实取消投标资格，并依据相关法律、法规进行处罚；在到达开标时间之后投标人自行登录全国公共资源交易平台(云南省)云南省公共资源交易信息网(<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>)选择“保山市”，点击【智能开标系统】，进入网上开标大厅，至投标截止时间后能找到对应项目，点击

项目后方的【进入】按钮进入开标室页面，进行系统自动签到（温馨提示：登录及电子签名时需要用企业 CA 锁，解密时需要用投标文件加密的 CA 锁，为了不频繁更换 CA 锁影响解密及签名确认，故建议投标文件加密时采用企业 CA 锁进行加密）。

6.3.2 开标系统下达网上解密指令后，投标单位点击上方【网上解密】进入网上解密界面，各投标单位必须在系统下达的时间内完成解密工作。

6.3.3 开标过程中，待全部投标单位解密成功唱标后投标单位如有问题，可以在线发起异议，点击右上角的【提出异议】按钮，填写异议详细内容之后进行提交，由招标人（招标代理机构）给予对应的回复。

6.3.4 各投标人应当提前熟悉和掌握网上开标远程解密详细操作，操作步骤可在全国公共资源交易平台（云南省）（<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）选择“保山市”-办事指南，自行学习《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统培训教材》。

6.3.5 开标当天投标人无法正常登录系统、无法正常解密应及时联系筑龙客服说明问题并请求远程协助检查确认问题，同时联系招标人或招标代理机构说明情况，不说明情况的以网上实际解密成功的投标人为准，不成功的视为无效投标，一切责任由投标人自行承担。

技术支持：北京筑龙信息技术有限责任公司

服务热线：010-86483801，QQ:400-9618-998。

6.3.6 有关电子化远程解密网上开标未尽事宜，登录云全国公共资源交易平台（云南省）（<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）在首页交易指引自行学习交易规则、交易流程、操作指南等相关内容。

6.3.7 各投标人在投标截止时间前可自行登录全国公共资源交易平台（云南省）云南省公共资源交易信息网（<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）选择“保山市”，查看相关补遗书等文件，如不及时查看所造成的后果由投标人自行承担。

6.3.8 各投标人在本项目开标结束后、评标结果公示发布前可以对招标代理机构服务进行评价。

## **7. 异议（质疑）及投诉：**

7.1 潜在投标人或者其他利害关系人对招标文件有异议的，应当在投标截止时间 10 日前提出。对开标的异议应当在开标会上当场提出。对依法必须进行招标项目的评标结果有异议的，应当在中标候选人公示期间提出。

7.2 投标人或者其他利害关系人认为招标投标活动不符合法律、行政法规规定的，应当在知道或者应当知道其权益受到侵害之日起十日内向有关行政监督部门提出投诉。投诉应当有明确的请求和必要的证明材料。对招标文件、开标和评标结果的投诉，应当以向招标人提出异议为前提，先向招标人提出异议，对招标人在规定时限内不答复或对招标人答复不满意时才能进行投诉。

7.3 鉴于已经实行全流程电子化交易和在线监督，鼓励异议及投诉通过线上方式进行，也可采用线下纸质方式进行。根据系统功能和要求，直接参与具体项目交易的投标人线上异议及投诉，使用 CA 数字证书通过全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网“投标人”模块进行提交，其他利害关系人通过全国公共资源交易平台（云南省）暨云南省公共资源交易信息网“交易监督”模块进行提交。

7.4 招标人及招标代理机构和行政监督部门对线上异议及投诉的，采用线上方式进行受理答复，对通过线下纸质方式进行异议及投诉的，按纸质方式进行受理答复。同一内容同时进行线上异议及投诉和提交纸质进行异议及投诉的，以线上答复为主，通过在线答复后不再进行书面答复。就同一内容同时通过两个模块提交异议及投诉的，招标人及行政监督部门只通过“投标人”模块进行受理答复，在“交易监督”模块作简要告知。

7.5 投诉人不得以投诉为名排挤竞争对手，不得进行虚假、恶意投诉，阻碍招标投标活动的正常进行。投诉人可以直接投诉，也可以委托代理人办理投诉事务。代理人通过线上方式办理投诉事务的，应将授权委托书连同投诉书一并扫描上传。代理人采用纸质方式办理投诉事务的，应将授权委托书连同投诉书一并提交给行政监督部门。授权委托书应当明确有关委托代理权限和事项。

## **8. 发布公告的媒介**

本次招标公告同时在全国公共资源交易平台(云南省)云南省公共资源交易信息网（网址：<https://ggzy.yn.gov.cn/homePage#/homePage>）“保山市”、

中国招标投标公共服务平台（网址：<http://www.cebpubservice.com/>）上公开发布。

招标人及招标代理机构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。

## 9. 联系方式

招 标 人：云绿能(昌宁)新能源开发有限公司

地 址：云南省保山市昌宁县田园镇文昌社区居民委员会文荣居民小组  
26 号

联 系 人：罗工

联系电话：18725161287

招标代理机构：云南西南咨询有限公司

地 址：昆明市西山区云山路 6 号云投景苑 12 栋 1 楼

联 系 人：李斐然、王闻简、段雨薇、王倩

电 话：0871-65875016

行政监督部门：昌宁县发展和改革局

电 话：0875-7130388