

云南保山电力股份有限公司永昌分公司 110 千伏板桥输变电工程监理服务（二次）

招标公告

1. 招标条件

根据《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国招标投标法实施条例》等有关法律法规的规定，云南招标股份有限公司受招标人云南保山电力股份有限公司的委托，现对云南保山电力股份有限公司永昌分公司 110 千伏板桥输变电工程监理服务（二次）（项目编号：D53MX0825001037C1）进行公开招标，欢迎符合本项目资格条件要求的单位前来参加投标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：云南保山电力股份有限公司永昌分公司 110 千伏板桥输变电工程监理服务（二次）。

2.2 建设地点：保山市隆阳区板桥镇。

2.3 资金来源及落实情况：企业自筹资金，已落实。

2.4 项目建设内容及规模：云南保山电力股份有限公司永昌分公司 110 千伏板桥输变电工程估算投资 8400 万元，本招标项目合同估算价 127 万元，本工程拟建设规模及内容如下：

2.4.1 变电站电气部分：

（1）主变容量：终期 2 台 40MVA 主变，本期建成 2 台。电压等级：110kV/35kV/10kV。主变调压方式：三相三卷有载调压。额定电压及分接头：110±8×1.25%/37±2×2.5%/10.5kV。主变容量比：100/100/100 接线组别：YN，yn0，d11。

（2）中性点接地方式：110kV 侧中性点不接地；35kV 侧中性点不接地；10kV 本期不接地，预留消弧线圈并小电阻接地装置场地。

（3）各级电压进出线：110kV 侧终期 110kV 出线 4 回，本期 3 回；35kV 侧终期出线 6 回，本期出线 1 回，电气备用 1 回；10kV 侧终期出线 24 回，本期出线 10 回。

（4）无功补偿装置：本期每台主变装设 2×5.01Mvar 电容器，每组电容器串接电抗率 12% 的电抗器考虑。

2.4.2 各电压等级线路及对侧变电站间隔：

（1）110kV 新建线路：110kV 板桥变新建 2 回 110kV 线路“π”接 110kV 王老青线，王家

山变侧新建线路长度约为 2.7km，老营变侧新建线路长度约为 2.6km，导线截面均选择 300mm²。原 110kV 王老青线青阳支线断开，板桥新建 1 回 110kV 线路改接王老青线青阳支线，形成 1 回板桥~青阳变线路，新建线路长度约为 12.2km，导线截面选择 300mm²。

(2) 35kV 新建线路：110kV 板桥变新建 1 回 35kV 线路，在金鸡变电站外改接至备用的王金 I 回线，形成 1 回板桥变~金鸡变 35kV 线路，新建线路导线截面选择 240mm²，长度约 11km。

(3) 10kV 新建线路：110kV 板桥变建成后，结合变电站站址位置，板桥变新出 10kV 线路与 10kVS413 水寨线、10kVS416 板桥集镇西线、10kVS417 板桥集镇东线、10kV442 金鸡村线、10kV446 郑官村线、10kV079 板桥园区线形成联络，并转供部分线路负荷，加强供电的可靠性。具体联络方式在保山市隆阳区 2024 年农村电网巩固提升工程隆阳区 10kV 及以下项目中进行。

(4) 对侧变电站间隔：对侧 110kV 老营变电站，本期更换 110kV 王老青出线间隔内电流互感器；对侧 35kV 金鸡变电站，本期新增原 35kV 王金 I 回出线间隔内电气一、二次设备（除通信及调度自动化设备外，不计入本工程）。

2.4.3 变电站土建部分：主控通信楼，占地面积 252.20 m²，建筑高度 8.4m，2 层；配电装置楼，占地面积 218.10 m²，建筑高度 10m，2 层。

2.5 项目计划工期：300 日历天。

2.6 招标范围：承担云南保山电力股份有限公司永昌分公司 110 千伏板桥输变电工程的施工准备（含三通一平）、施工、竣工验收、缺陷责任期的全过程监理服务工作，主要工作内容包括但不限于施工阶段的全过程四控三管一协调，即投资控制、质量控制、进度控制、安全文明施工管控，合同、信息和资料管理，全面组织协调和安全监督项目施工过程，及时验证进场安装材料，审核、确认工程量，参与项目中间验收和竣工验收；保修阶段的检查和记录工程质量缺陷、对缺陷原因进行调查分析并确定责任归属，审核修复方案，监督修复过程并验收，审核修复费用。

2.7 监理服务期限：自合同生效之日起至工程缺陷责任期满（自工程验收合格之日起满 2 年）为止。

2.8 质量目标：严格执行《建设工程监理规范》、《建设工程质量管理条例》及国家、地方、行业现行电力工程建设强制性标准、相关质量验收标准及管理规范的要求，认真、全面履行《监

理合同》及监理服务承诺，对工程质量、工期、投资等进行有效的控制，对工程关键部位、关键工序的监理旁站率达到 100%，满足国家施工验收规范，保证项目一次性验收合格。

2.9 安全目标：杜绝人身死亡事故、杜绝人身重伤事故；杜绝重大设备、一般及以上质量事故，确保工程“零缺陷”投用。

2.10 招标方式：公开招标，资格后审。

3. 投标人资格要求

3.1 营业执照：投标人应具备经行政管理部门登记注册的独立企业（事业）法人或非法人组织，具备有效的营业执照或事业单位法人证书或其他类似的法定证明文件。

3.2 资质要求：投标人应具备有效的建设行政主管部门核发的工程监理综合资质或电力工程监理乙级及以上资质证书和房屋建筑工程监理丙级及以上资质证书。

3.3 拟派项目团队配置要求：

（1）项目总监理工程师：具备有效的建设行政主管部门核发的注册监理工程师职业资格证书（电力工程专业）和高级工程师（工程类相关专业）及以上技术职称证书，注册在本单位且社保与注册单位一致（提供劳动合同和近期社保证明材料）。

（2）项目团队成员配置：项目团队成员（不含项目总监理工程师）不少于 7 人，其中专业监理工程师（电力，土建）至少各配置 1 人，且具备有效的建设行政主管部门核发的注册监理工程师职业资格证书或中级及以上技术职称证书；监理人员应结合项目情况配备相适应的专业人员（至少包括电力、土建、安全、造价、资料），拟派的项目团队成员均须为在本单位执业的正式员工（提供劳动合同和近期社保证明材料）。

注：项目团队人员须长驻施工现场不得更换（除甲方要求或不可抗力因素外），项目团队人员驻场后不得兼任其他项目的管理人员（提供承诺书）。

3.4 财务要求：投标人财务状况良好，提供近三年（2021 年-2023 年）的财务报表或经审计的财务报告及报表或投标文件递交截止时间前三个月内银行出具的资信证明（成立时间少于规定年份的提供自成立至今的财务报表或银行出具的资信证明）。

3.5 信誉要求：投标人没有处于被责令停业、投标资格被暂停或取消、财产被接管、冻结、破产等状态；近三年（2022 年 1 月 1 日至今）没有骗取中标和严重违约、没有被项目所在地

政府或国家部委禁止市场准入、暂停合作关系（投标人提供信誉承诺书）；投标人在“中国执行信息公开网”网站（<http://zxgk.court.gov.cn/shixin/>）未被列入失信被执行人名单，本项目对失信被执行人执行《关于在招标投标活动中对失信被执行人实施联合惩戒的通知》（法〔2016〕285号）文规定（招标人或代理机构在开标后查询失信被执行人名单）。

3.6 本项目不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取时间及方式

4.1 凡有意参加投标者，请于 2025 年 03 月 24 日至 2025 年 03 月 31 日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，选择地区“保山市”，切换至“保山市公共资源交易电子服务系统/全国公共资源交易平台（云南省·保山市）”（网址：<http://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。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），并在保山市公共资源交易电子服务系统/全国公共资源交易平台（云南省·保山市）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。

4.2 其他要求：招标文件（含电子招标文件，格式为*.BZBJ）及其他附件等文件供投标人下载使用。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 网上递交：在电子投标文件递交的截止时间（开标时间）2025 年 04 月 15 日 08:30 时前在网上递交投标文件，具体要求：网上递交需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：<http://ggzy.yn.gov.cn/>），选择地区“保山市”，切换至保山市公共资源交易电子服务系统/全国公共资源交易平台（云南省·保山市），投标人须在文件递交截止时间前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”；若文件递交截止时间前未完成投标文件传输将视为撤回投标文件，由投标人自行承担后果及责任。

5.2 投标文件的开启：本项目采用网上远程解密方式参与本项目开标活动（操作方式请各投标人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：<http://ggzy.yn.gov.cn/>），选择地区“保山市”，切换至“保山市公共资源交易电子服务系统/全国公共

资源交易平台（云南省·保山市）”服务指南中下载《云南省公共资源交易电子化平台智能开标系统培训教材（适用投标人和供应商）》查看，开标时投标单位无需递交光盘等实货物料，无需至现场出席开标会，招标文件其他要求不变。如因投标人自身原因导致所递交的投标文件无法解密的，由投标人自行承担后果及责任。

6. 特别说明

本项目根据《云南省人民政府关于印发 2024 年进一步推动经济稳进提质政策措施的通知》（云政发〔2024〕7 号）等文件要求，免收取无失信记录企业投标保证金。无失信记录投标人需于投标截止前在缴纳保证金界面上传招标公告发布之日后“信用中国”出具的信用报告。

7. 发布公告的媒介

本项目招标公告将在“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：<http://ggzy.yn.gov.cn/>），选择地区“保山市”，切换至保山市公共资源交易电子服务系统/全国公共资源交易平台（云南省·保山市）”和“中国招标投标公共服务平台（<http://www.cebpubservice.com>）”上发布，招标人和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。

8. 联系方式

招 标 人：	<u>云南保山电力股份有限公司</u>	招 标 代 理：	<u>云南招标股份有限公司</u>
地 址：	<u>云南省保山市隆阳区永昌街</u> <u>道正阳北路 208 号</u>	地 址：	<u>云南省昆明市人民西路 328 号</u>
邮 编：	<u>678000</u>	邮 编：	<u>650106</u>
联 系 人：	<u>董工</u>	联 系 人：	<u>田工、周工、杨工、曹工</u>
电 话：	<u>0875-2207913</u>	电 话：	<u>0875-2225018</u>

9. 监督部门

监督部门：云南保山电力股份有限公司。
监督电话：0875-2207324。