

# 中广核大姚县向阳村光伏发电项目35kV送出线路工程

## 招标公告

(招标编号: CGN-202404020001)

招标项目所在地区: 云南省, 楚雄彝族自治州, 大姚县

### 一、招标条件

本项目 中广核大姚县向阳村光伏发电项目35kV送出线路工程 (招标项目编号: CGN-202404020001), 已通过审批, 项目资金企业自筹, 招标人为 中广核楚雄大姚风力发电有限公司。本项目已具备招标条件, 现进行 公开招标。

### 二、项目概况、招标范围和计划工期

项目行业分类: 能源电力

项目规模: 楚雄州大姚县向阳村光伏电站35kV送出线路起于大姚县新街镇夏家坝村35kV向阳村光伏开关站, 止于110kV大姚变, 线路路径整体呈现自西向东走向。线路全长16.32km, 其中架空线长度14.32km, 电缆部分2km。

招标内容与范围: 本项目招标采购线路工程施工。线路工程施工为包工包料、包协调、包设备、包施工、包验收(包括电力部门及政府相关部门所有的报告、评审及验收涉及的所有工作内容及费用), 直至交付使用的全部工作。本工程PC总承包内容包括但不限于: 送出线路塔材、光缆及其附件、金具、绝缘子和线材采购、杆塔基础施工, 杆塔组立, 导线采购、架设, 通讯光缆采购、架设, 杆塔号、标识牌、防鸟刺制作悬挂, 电缆敷设, 电缆附件安装固定, 电缆排管施工、电缆直埋施工、电缆工作井施工、非开挖水平定向钻施工; 线路施工完成后通过验收线路参数测试、电缆试验、光纤敷设至变电站指定位置并熔接测试合格、配合变电站联调和送电工作; 负责施工过程中与当地政府和当地村民的所有协调工作(线路钻越跨越、道路等设施跨越)、青苗补偿、施工临时及永久征占地、临时性及措施性补偿、征林地手续办理(林勘报告编制费等), 施工后场地恢复、线路通道砍树、停电接引事项的协调和具体施工安排及施工等工作; 购买建设期工程保险; 配合完成试运行、消缺、培训、工程验收和最终交付投产、移交以及质保期内的工程修复及维护等工作; 所有各项工作均应符合本标书中提出的规定及设计图纸要求的内容,

本工程投标方的投标范围包括工程设备和材料采购供应、土建与设备采购、安装工程施工、项目管理、调试、验收、培训、移交生产、性能质量保证、工程质量保修期限的服务。

(1) 建筑工程施工、设备安装与调试。

(2) 设备、材料采购。

(3) 道路工程施工。

(4) 送出线路工程施工、所有设备采购、安装与调试、接入、检测等。

(5) 负责送出线路整体征地、协调、电力质监、电网验收办理等相关工作。

具体招标范围以招标技术文件规定为准。

计划工期:

送出线路施工单位2024年5月10日完成进场;

送出线路架线或电缆敷设2024年7月25日完成;

送出线路相关实验完成, 2024年7月30日具备全线送电条件;

总日历天为81天。

说明：以上为初步拟定的开始时间、结束时间，具体以业主通知为准，但各阶段工期总日历天不变。

具体工期以招标技术文件规定为准。

### 三、投标人资格要求

1. 基本资格：投标人须在中华人民共和国境内（不含港澳台）注册、具有法人资格的企业/公司；投标人应具有安全生产许可证，且处于有效期内。

2. 资质要求：本次招标要求投标人必须具备以下资质之一：

(1) 电力工程施工总承包三级（乙级）及以上，并同时具备承装承修承试四级及以上资质。

(2) 输变电工程专业承包三级（乙级）及以上，并同时具备承装承修承试四级及以上资质。

3. 财务要求：具有近三年（2020-2022年）财务审计报告。

4. 同类工程经验（业绩）要求：

提供近三年（2021-2023年）（以竣工验收时间为准）具有2个及以上类似项目工程业绩，类似业绩电压等级大于等于35kV。投标人提供的业绩证明材料必须为合同关键页（合同封面、签署页、合同范围页）面复印件及能证明投标人合同履行情况的相关证明文件（质量回访记录、完/竣工证明或业主单位出具的其他证明文件）。

5. 信誉要求：未处于中广核集团有限公司限制投标的范围及期限内。

6. 人员要求

(1) 项目经理：具有注册一级建造师注册证书（须提供电子注册证书，电子注册证书须在使用有效期180天内）且注册单位必须与投标人名称一致，具有有效期内《安全生产考核合格证书B证》。

注：投标人应慎重安排符合招标公告中要求的人员担任项目经理，确认相应人选无在岗项目（指目前未在其他项目上任职，或虽在其他项目上任职但本项目中标后能够从该项目撤离）。除合同条款约定的情形外，投标人在投标文件中填报的项目经理原则上不允许更换；合同签订前发现相应人选不满足资格要求或不能按要求到岗的，招标人将依法取消中标候选人/中标人资格、没收投标保证金，并对可能造成的损害要求赔偿。

(2) 技术负责人：具有中级及以上职称。

(3) 安全员：具有有效期内建安《安全生产考核合格证书C证》。

7. 其他要求

(1) 本项目**不接受**联合体。联合体注册说明：两个或两个以上普通会员可组成联合体参与投标，由牵头方以联合体的名义登录 ECP 提交联合体会员注册申请，经中广核电子商务平台-供应商服务大厅审核通过后成为联合体会员。

(2) 投标人必须通过ISO9000、ISO14000、ISO45000系列或同等质量、环境、职业健康安全管理体系认证。

(3) 其他通用资格要求详见第二章“投标人须知”第1.4.3款。

### 四、招标文件的获取

1、获取时间：获取招标文件的开始时间： 2024年04月08日17时30分 ； 截止时间：2024年04月19日17时30分

2. 获取方法：

(1) 投标人应在招标文件发售期内在中广核电子商务平台(<https://ecp.cgnpc.com.cn>)上进行网上投标报名，报名时需填写被授权的投标联系人信息。

(2) 本项目招标文件每套售价0元。

(3) 投标人已注册为中广核电子商务平台会员的，可直接登录报名，否则需先注册为该平台会员后方可报名，注册会员的步骤请详见中广核电子商务平台。如果投标人报名时《营业执照》信息与会员注册时发生变化，请及时登录中广核电子商务平台更新会员注册信息。因投标人未能及时更新注册信息而影响投标的，投标人应自行承担 responsibility。

(4) 投标人报名成功后，自行在线下载电子版招标文件，本项目无需上传报名附件。

(5) 投标人须在招标文件发售期内完成投标报名工作，逾期系统将自动关闭。未按上述要求进行投标报名并下载招标文件的投标人不得参与投标，招标人有权拒收其投标文件，已收取的，按无效文件处理。

(6) 投标人因未按上述要求进行投标报名，投标人应自行承担 responsibility。

## 五、投标文件的递交

递交截止时间： 2024年04月29日09时00分

递交方法：本项目采用电子投标，无需提交纸质投标文件，提交方式详见招标文件第二章“投标人须知”。

## 六、开标时间及地点

开标时间：同投标文件递交截止时间。

开标方式：\_\_\_\_\_线上开标\_\_\_\_\_

## 七、其他公告内容

### 1. 资格审查方式

本项目采用资格后审方式。

### 2. 发布公告的媒介

本招标信息同时在“中广核电子商务平台”(https://ecp.cgnpc.com.cn)及“中国招标投标公共服务平台”(http://www.cebpubservice.com)上同步发布。

### 3. 电子投标说明

(1) 本项目投标报名、招标文件下载、澄清，投标文件加密上传等环节均在中广核电子商务平台在线操作，其中加密上传环节需使用数字证书。

(2) 本项目投标文件的编制均应使用“中广核电子商务平台建设项目\_ECP系统投标管家”，该工具及操作手册已放入中广核电子商务平台的“下载专区”。投标人可自行下载。

(3) 投标文件应在指定之处加盖投标人电子公章。对电子公章的维护将向投标人收取费用，收费标准及电子公章办理指引在中广核电子商务平台“业务指南”公布，投标人应按公布的指引办理电子公章有关事宜。

(4) 投标人已办理原天威数字证书的需要更换为深圳数字证书，且必须在截止时间前办理完毕，否则将影响投标文件的上传。

(5) 办理数字证书需要约5个工作日，请投标人合理安排办理时间，逾期影响在中广核电子商务平台递交数字证书加密版投标文件的，后果自负。

(6) 关于供应商注册、数字证书的办理以及电子投标工具的使用指南，以中广核电子商务平台首页发布的最新要求为准。

(7) 电子投标相关操作咨询电话：

投标管家咨询电话：0755-88611718-1（普通话）-2（招标业务）

数字证书咨询电话：0755-88611718-1（普通话）-3（数字证书业务）

深圳CA业务咨询：4001123838

投标管家使用咨询：4000809508（国信客服）

（8）为落实国家网络安全等级保护，构建基于国产密码算法应用安全防护体系等相关政策和要求，中广核电子商务平台（ECP）已开展数字证书国密算法升级工作，原RSA算法数字证书将于2022年4月30日起停止使用。2022年5月1日起，未完成数字证书国密算法升级的供应商将无法在ECP进行投标报价等业务，由此造成的后果需供应商自行承担。具体请参阅ECP门户2021年11月17日发布的系统通知“关于开展中广核电子商务平台数字证书国密算法升级工作的通知”，如有疑问，请致电400-112-3838咨询。

（9）其它疑问，请与招标代理机构项目负责人联系。

## 八、联系方式

招 标 人：                中广核楚雄大姚风力发电有限公司

地        址：

联 系 人：  关文博

电        话：            010-63711535

电子邮件：  guanwenbo@cgnpc.com.cn

招标代理机构：          中广核工程有限公司

地        址：

联 系 人：                罗利华

电        话：            0755-84437623

电子邮件：                luolihua@cgnpc.com.cn

招标人或其招标代理机构主要负责人（项目负责人）：                （签名）

招标人或其招标代理机构：                （盖章）