

中广核墨江县龙坝光伏发电项目III标段光伏区PC总承包工程招标公告

(招标编号: CGN-202507170008)

招标项目所在地区: 云南省, 普洱市, 墨江哈尼族自治县

一、招标条件

本项目**中广核墨江县龙坝光伏发电项目III标段光伏区PC总承包工程**(招标项目编号: CGN-202507170008), 已通过备案, 项目资金国有资金, 招标人为**中广核新能源(普洱)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: 龙坝光伏电站额定容量205MW, 安装容量269.9MWp, 共建设67个额定容量1.6~3.52MW光伏发电单元, 安装715Wp单晶硅N型双面双玻组件377496块, 额定容量320kW组串式逆变器642台, 额定容量1600~3520kVA箱变67台, 配套建设一座220kV升压站, 2条220kV外送线路。

招标内容与范围:

标段划分和授标原则:

中广核新能源云南墨江县龙坝光伏发电项目PC总承包共划分为三个标段, 分别为:

I标段: 中广核新能源云南墨江县龙坝光伏发电项目I标段220kV升压站及送出线路(含对侧)PC总承包工程

II标段: 中广核墨江县龙坝光伏发电项目II标段光伏区PC总承包工程

III标段: 中广核墨江县龙坝光伏发电项目III标段光伏区PC总承包工程

授标原则:

投标人可同时参与中广核新能源云南墨江县龙坝光伏发电项目PC总承包全部三个标段的施工, 也可以只参与其中部分标段的投标。每个标段单独评标, 各标段分别授予综合评分第一名的投标人。但一家投标单位最多只能中一个标段, 不得兼中。当三个标段中N个标段($N \geq 2$)的第一名为同一投标人时, 依据项目整体(所有三个标段)总中标金额最低的原则确定各标段最终中标人。并且同一标段中, 综合排名靠前的投标人未在本标段或其他标段中被推荐为第一中标候选人, 则排名靠后的投标人不得在本标段中推荐为第一中标候选人。除因上述原则调整第一中标候选人外, 其余中标候选人仍按综合排名顺序推荐。

本次招标范围为: **III标段: 中广核墨江县龙坝光伏发电项目III标段光伏区PC总承包工程**

材料与设备的采购、二次运输、验收与保管等(含甲供设备)工作; 本项目所有工程的施工准备与施工、设备安装与调试; 本项目涉及到的所有检验、试验与验收工作; 项目验收后的试运行工作; 移交生产、竣工验收以及质保期内的服务工作等。

工程范围为#32~#67方阵, 标段容量106.2MWAC/139.5MWDC 35kV电缆结合架空集电线路、光伏场区的建筑施工及电气安装工程、道路围栏工程、道路工程等全部内容。主要工作内容包括但不限于下列内容: 设备及材料采购供货(甲供除外)、设备及材料卸车及储存(含甲供)、设备及材料二次转运(含甲供)、光伏场区土建及设备安装、设备调试试验及验收(含本标段设备单体及联调试验), 全站全容量并网安全稳定240小时试运行(含质量监督验收、电网验收等相关验收, 并承担此过程中发生的各项费用)、消缺、性能试验、整套系统的性能保证的考核验收、技术和售后服务、完成竣工验收所涉及到的所有工作(环保水保施工及验收、消防、质监、并网安评、安全竣工验收、职业健

康、所有性能测试及试验等），同时也包括生产准备所必须的备品备件、专用工具、标识标牌、消耗品以及相关技术资料的提供、围栏采购及施工、堆场租赁、设备倒运、光伏区租（征）地协调等工作，投标人应对上述工作范围内的工作全部负责。

具体招标范围详见招标文件技术规范书。

计划工期：

计划2025年8月30日开工，2025年11月30日前具备并网发电条件。具体开工日期以监理下达的开工令为准。

具体进度要求详见招标文件技术规范书。

三、投标人资格要求

1. 基本资格：投标人须为中华人民共和国境内（不含港澳台）注册、具有独立法人资格的企业/公司；投标人必须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：

电力工程施工总承包二级（乙级）及以上资质。

3. 财务要求：投标人须提供近三年（2022-2024年）财务审计报告。

4. 同类工程经验（业绩）要求：

提供近三年（投标截止日前）（以竣工验收时间为准）具有2个及以上类似项目工程业绩，类似项目单体容量大于等于50兆瓦。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：未处于中国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，且须在个人签名处手写本人签名。）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）安全总监：具有注册安全工程师资格证。

（4）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：2025年07月18日17时00分；截止时间：2025年07月28日17时00分

2. 获取方法：

(1) 通过“中广核电子商务平台”(https://ecp.cgnpc.com.cn)在线购买招标文件。

(2) 本项目招标文件每套售价0元。

(3) 本次招标采用全流程电子招标投标的方式组织进行，凡有意参加的投标人须在中广核电子商务平台(https://ecp.cgnpc.com.cn)完成会员注册，注册会员的步骤请详见中广核电子商务平台，注册为会员后进行网上投标，已注册为中广核电子商务平台会员的投标人，可直接投标。如果投标人《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) 投标人须在招标文件发售期内完成下载招标文件工作，逾期系统将自动关闭。未按上述要求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。投标人应自行承担 responsibility。

五、投标文件的递交

递交截止时间：2025年08月08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) 本次招标采用全流程电子招标投标的方式组织进行，招标文件下载、澄清、投标等环节均在中广核电子商务平台在线操作，其中投标环节需使用数字证书。投标人应在投标截止时间前，在中广核电子商务平台在线使用数字证书加密递交可编辑版投标文件。在线加密递交投标文件的功能将在截标时间后关闭。

(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，收费标准及办理指引在中广核电子商务平台公布。该工具及办理指引已放入中广核电子商务平台的“业务指南”，投标人可自行下载。

（4）投标人需使用深圳数字证书，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，办理完毕后，才能进行投标文件的上传。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。

（5）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。

八、监督部门

监督部门：中国广核集团有限公司

监督电话：0755-84431493

监督邮箱：zbjd@cgnpc.com.cn

九、联系方式

招标人：中广核新能源（普洱）有限公司

地址：

联系人：梁欣宇

电话：0755-82657562

电子邮件：pengxiongbing@cgnpc.com.cn

招标代理机构：中广核工程有限公司

地址：

联系人：彭雄兵

电话：0755-82657562

电子邮件：pengxiongbing@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）