

中广核滦平县100MW光伏农业综合示范项目EPC总承包工程

招

标公告

(招标编号: CGN-202306160001)

招标项目所在地区: 河北省, 承德市, 滦平县

一、招标条件

本项目 中广核滦平县100MW光伏农业综合示范项目EPC总承包工程 (招标项目编号: CGN-202306160001), 已由项目审批批准, 项目资金来源为企业自筹且已落实, 招标人为 中广核新能源滦平县有限责任公司。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

项目规模:

本工程为中广核滦平县100MW光伏农业综合示范项目, 位于河北省承德市滦平县大屯镇, 距离滦平市区5km。站址北侧有沿首都环线高速, 光伏场区外围附近有S354省道、G112国道及部分村道通过。光伏场升压站拟建在光伏场区中心位置, 距离接入的铁马升压站约30km。毗邻乡道, 交通条件便利。光伏利用面积约3000亩, 计划于2023年底建成。

本工程总装机容量为100.6MWp, 采用分块发电、集中并网方案, 阵采用固定倾角方式和柔性支架两种方式安装。本项目由18个3MW电池单元阵列、14个2.1MW电池单元阵列、11个1.5MW电池单元阵列组成。本工程共配置333台300kW组串式逆变器。每个太阳能光伏发电单元由太阳能电池组串、逆变设备及升压设备构成, 各子方阵的箱变均布置在其子方阵中间。

招标内容与范围:

项目工程EPC总承包内容包括但不限于: 本项目光伏场区、升压站及相关工程的设计; 材料与设备的采购、运输、验收与保管等工作; 本项目所有工程的施工准备、建筑施工、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。

具体要求详见技术文件。

计划工期:

本工程计划2023年07月30日开工, 2023年12月31日前完成全部并网发电。以上为计划开工日期, 具体开工日期以监理下达的开工令为准, 但完工日期不变, 承包人对2023年12月31日前完成全部并网发电负责。

具体工期节点要求详见技术规范书。

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(设计单位除外), 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)及以上资质;

(2) 电力行业新能源发电工程专业设计乙级及以上资质;

3. 财务要求:

投标人须提供2020年至2022年三年财务审计报告。

4. 同类工程经验（业绩）要求：

提供近三年（不含本年度）具有2个及以上光伏项目工程业绩，类似项目单体容量不小于50MW。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投标。

（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： 2023年06月25日17时00分 ； 截止时间：2023年07月04日17时00分

2、获取方法

（1）投标人应在招标文件获取时间内在中广核电子商务平台(<https://ecp.cgnpc.com.cn>)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）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人投标的，投标人应自行承担 responsibility。

（3）投标人成功报名后，招标人将授权投标人在线下载电子版招标文件。

（5）投标人须在招标文件获取时间内完成投标报名、下载招标文件的相关工作，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，按无效投标处理。

五、投标文件的递交

递交截止时间： 2023年07月17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： 中广核新能源滦平县有限责任公司

地 址：

联 系 人： 赵双双

电 话： 010-63711535

电子邮件： P252978@gnpjvc.com.cn

招标代理机构： 中广核工程有限公司

地 址：

联 系 人： 周建军

电 话： 0755-84475319

电子邮件： zhoujianjun@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）