

# 中广核莱州土山600MW盐光互补光伏发电项目工程EPC工程总承包 招标公告

(招标编号: CGN-202403210008 )

招标项目所在地区: 山东省, 烟台市, 莱州市

## 一、招标条件

本项目 中广核莱州土山600MW盐光互补光伏发电项目工程EPC工程总承包 (招标项目编号: CGN-202403210008), 已通过审批, 项目资金来源为企业自筹且已落实, 招标人为 莱州蓝色海洋新能源有限公司。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:** 能源电力

**项目规模:**

本工程为莱州土山600MW盐光互补光伏发电项目, 建设容量为600MW光伏项目, 220kV升压站在本期新建, 同期新建244.2MW/488.4MWh配建独立配建储能一座。

### 招标内容与范围:

本工程EPC总承包内容包括不限于:

(1) 本工程勘测设计, 所有设备采购、材料采购、运输和管理; 所有工程施工准备与施工; 设备安装与调试及特殊性试验; 所有验收工作; 移交以及质保期内的服务设计、采购和施工工作、其它所需要的必要材料及资料。

(2) 实现全站全光伏场区容量并网安全稳定试运行(办理并网和验收各种证照手续办理)、消缺、性能试验、特殊性试验、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并承担相应费用, 同时也包括生产准备所必须的备品备件、专用工具、消耗品以及相关技术资料的提供, 进场道路地面附着物的青苗补偿、临时施工占地补偿、对外民事协调包含在本工作内, 投标方应对上述范围内的工作负全部责任。

(3) 本工程涉及到的所有设备的采购、安装、调试、特殊性试验、应满足山东省电网并网要求, 同时主要设备满足中广核新能源设备技术要求。

(4) 进场道路修建、储能区、光伏场区道路与原有道路的对接。项目所涉及临时占地补偿费及后续的盐田修复费用, 包括场内、堆场、线路的临时占地等均包含在合同总价范围内, 不再单独列支, 投标方应对上述范围内的工作负全部责任, 所有相关手续办理及协调均由投标方负责。

注: 协议中光伏区和集电线路统称为光伏场区。

具体以招标文件规定为准。

### 计划工期:

计划2024年4月20日开工, 2024年11月30日前完成全部并网发电。具体开工日期以监理下达的开工令为准。

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(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一级及以上资质（若已按照住房和城乡建设部《关于印发建设工程企业资质管理制度改革方案的通知》换证或新领证的，为电力工程施工总承包甲级及以上资质，并同时具备承装承修承试二级及以上资质；

2) 电力行业新能源发电工程专业设计甲级及以上资质。

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个及以上类似项目工程业绩，类似项目单体容量大于等于100兆瓦。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：具有高级及以上职称。

(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03月22日17时00分 ； 截止时间：2024年04月11日17时00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。

(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12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： 莱州蓝色海洋新能源有限公司

地 址：

联 系 人： 郝静

电 话： 010-63711656

电子邮件： P177459@gnpjvc.com.cn

招标代理机构： 中广核工程有限公司

地 址：

联 系 人： 李洪艳

电 话： 0755-84436511

电子邮件： lhyts@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）