

中广核大亚湾核电基地分布式光伏发电工程总承包项目

招标公告

(招标编号: CGN-202404090012)

招标项目所在地区: 广东省, 深圳市, 龙岗区

一、招标条件

本项目 中广核大亚湾核电基地分布式光伏发电工程总承包项目 (招标项目编号: CGN-202404090012), 已通过审批, 项目资金企业自筹, 招标人为 中广核太阳能(深圳)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: 中广核大亚湾核电基地分布式光伏项目(以下简称“本项目”)位于广东省深圳市大鹏新区大亚湾核电基地内, 站址位于北纬22.59284°, 东经114.53228°, 光伏组件安装于大亚湾核电基地生活住宅楼、办公楼屋面、停车场光伏停车棚。工程地址位于广东省深圳市大鹏新区大鹏湾畔, 背靠排牙山、远眺七娘山, 碧海、蓝天、青山浑然一体, 距深圳市中心直线距离约45公里, 距香港特别行政区尖沙咀直线距离约52公里, S359、S360省道经过该区域, 从区域交通网络上, 交通便利。从设备运输上看, 本工程无大件或需要特殊运输的设备, 各级公路和公司内道路均满足设备运抵现场的需要。

招标内容与范围: 本工程投标人(中标后称为“承包人”)的投标范围包括(除由招标人负责的事项外的)电站设备和材料采购供应、建筑安装工程施工、项目管理、与屋顶业主协调沟通、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。

本工程的工程范围为中广核大亚湾核电基地分布式5.547MWp光伏项目施工图设计(含竣工图)、建筑安装、调试施工和接入电网等全部内容, 主要工作内容包括但不限于下列内容: 施工图设计(包括但不限于为设计提资的电能质量报告(如需要)等)、竣工图绘制、开工手续办理、项目所有设备及材料采购供货(包括但不限于发电设备、全站电缆、变压器、高低压配电装置、开关室改造涉及的设备材料以及项目并网配套设备材料等)、设备及材料卸车及储存(含甲供)、项目土建、结构(包括相应的厂房屋顶、设备基础、各开关室改造等)施工、全站电缆和全站设备安装调试、全站全容量并网安全稳定240小时试运行(含并网和验收各种证照手续办理, 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(环保水保验收配合、消防、质监、安全竣工验收、职业健康、功率调节和电能质量测试、所有性能测试等), 同时也包括备品备件(乙供类设备材料)、专用工具、消耗品以及相关技术资料的提供、进场道路施工及验收、围栏采购及施工、场地移交后的所有协调等工作, 投标人应对上述工作范围内的工作负全部责任。

具体招标范围以招标技术文件规定为准。

计划工期:

本工程计划2024年5月10日开工, 2024年8月30日前投运。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, 但项目最终投运节点不变。承包人对2024年8月30日前项目投运负责。具体工期节点要求详见技术规范书。

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（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；

（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：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：

_____ / _____。

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12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，投标人应自行承担责任。

五、投标文件的递交

递交截止时间： 2024年05月06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： 中广核太阳能（深圳）有限公司

地 址：

联 系 人： 赵双双

电 话： 010-63711862

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： 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）