

# 阳江核电1-6号机组汽轮机厂房屋顶通风器防台风改造项目第2次招标招标公告

(招标编号: CGN-202310310001-N1 )

招标项目所在地区: 广东省, 阳江市, 阳东县

## 一、招标条件

本项目 阳江核电1-6号机组汽轮机厂房屋顶通风器防台风改造项目第2次招标 (招标项目编号: CGN-202310310001-N1), 已由项目审批批准, 项目资金来源为企业自筹且已落实, 招标人为阳江核电有限公司。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

项目规模: 本项目拟对阳江核电1-6号机组汽轮机厂房屋顶通风器(12台48m长通风器、12台4m短通风器)重新进行结构设计, 确保其能抵抗17级台风, 并根据设计方案进行旧通风器拆除以及新通风器的采购、安装。

招标内容与范围: 本次采购阳江核电厂1-6号机组汽轮机厂房屋顶通风器防台风改造项目, 包含改造设计、物项采购、施工、项目管理等工作。具体工作内容包含设计新型自然屋顶通风器的结构、出具17级抗风能力报告、出具改造后汽轮机厂房安全性评估报告、委托第三方进行设计审查; 根据批准后的设计文件进行物项采购, 对采购的新型屋顶通风器进行抗17级风揭试验及防雨试验并提供试验报告及相关视频资料; 拆除24台旧通风器, 安装24台新型自然通风器等工作。

计划工期: 375天(实际开工时间以开工令签发之日为准)。

## 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、具有独立法人资格的企业/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: 须满足下述(1)或(2)

(1) 投标人需具备电力工程施工总承包一级及以上资质或机电工程施工总承包二级及以上资质。如果按照《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》, 已换证或新领证的, 需具备电力工程施工总承包甲级资质, 或机电工程施工总承包乙级及以上资质。

或

(2) 若投标人为联合体, 则联合体需同时具备以下设计和施工资质:

1) 设计资质: 工程设计综合资质、或工程设计行业(电力或建筑行业)乙级及以上资质。

2) 施工资质: 建筑机电安装工程专业承包一级资质。如果按照《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》, 已换证或新领证的, 需具备建筑机电工程专业承包甲级资质。

3. 财务要求: 无

4. 同类工程经验(业绩)要求: 投标人近5年(自投标截止日起倒算)具有至少一个已完工的合同(EPC总承包合同或施工合同)金额人民币400万元以上(含400万元)的同类工程业绩, “同类工程”指电力工程或机电工程的新建或改建或扩建项目, 并提供完工证明资料。

5. 信誉要求：无

6. 人员要求

(1) 项目经理：项目经理必须具有<sup>一</sup>级注册建造师（机电工程专业）执业资格证书和安全生产考核合格证书（即安全员B证），且在有效期内；项目经理近3年（自投标截止日起倒算）应具有至少1项担任项目经理的已完工类似项目业绩，“类似项目业绩”是指合同（EPC总承包合同或施工合同）金额人民币400万元以上（含400万元）的电力工程或机电工程新建或改建或扩建项目。

说明：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) 施工负责人：施工负责人至少2名（因本项目要求两台机组同时施工，每台机组配置1名施工负责人），施工负责人近5年（自投标截止日起倒算）应具有至少1项担任项目施工负责人的已完工类似项目业绩，“类似项目业绩”是指合同金额（EPC总承包合同或施工合同）人民币400万元以上（含400万元）的电力工程或机电工程新建或改建或扩建项目。

(3) 其他人员要求：无。

7. 其他要求

(1) 本项目接受联合体。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) （其他特殊要求）：无。

(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12月20日17时00分 ； 截止时间：2023年12月25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01月11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： 阳江核电有限公司

地 址： 广东省阳江市阳东区东平镇阳江核电基地

联 系 人： 黄有升

电 话： 0662-6785976

电子邮件： hys@cgnpc.com.cn

招标代理机构： 中广核工程有限公司

地 址： 深圳市大鹏新区大亚湾核电基地

联 系 人： 李文东

电 话： 0755-84472873

电子邮件： liwendong@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）