

# 第一章 招标公告

招标项目所在地区：广东省台山市

## 一、招标条件

本项目发电机励端环形引线绝缘固定件检查机器人（招标项目编号：CGN-202502270001）已通过审批，项目资金来源企业自筹且已落实，招标人为台山核电合营有限公司。本项目已具备招标条件，现进行公开招标。

## 二、项目概况和招标范围

项目概况：

励端环形引线绝缘固定件为发电机重要部件，当绝缘固定件松动会引起振动异常，因此需要结合台山发电机励端环形引线背部空间特点，采购专用机器人进行检查，判断环形引线绝缘紧固件是否状态良好，避免绝缘紧固件松动、磨损。本次采购的机器人应能满足台山EPR1750MW发电机现场检修需要。

招标内容与范围：

台山发电机环形引线检查时，需要人员从顶部人孔门进入，沿着端罩内侧弧形板和环形引线绝缘固定件表面爬行，通过目视检查和人手晃动检查绝缘件固定情况。台山机型空间小，除顶部靠近人孔门和底部出线罩区域外，其余部位人员不可达，因此需要采购一套机器人根据代替人员进入内部进行检查，判断励端环形引线及绝缘固定件状态。

具体招标范围和要求以招标文件规定为准。

计划交货日期：2025年10月31日。

## 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，且处于有效期内。

2. 资质要求：无

3. 财务要求:不得处于被责令停业、财产被接管或冻结的情形,提供2021~2023年经注册会计师事务所出具的审计报告和财务报表,包括:资产负债表、利润表、现金流量表。

#### 4. 业绩要求:

投标人应具备电厂电气设备内部或发电机组检查机器人成品研发或生产业绩。投标人须提供合同封面、合同内容页及签字盖章页作为证明材料。

#### 5. 信誉要求: 无

#### 6. 人员要求:

(1) 项目经理: 高级以上职称人员(提供职称证明)/具备机器人研制开发经验,提供担任过1个以上相关项目经理的任职经历说明。

(2) 技术负责人: /。

(3) 其他人员要求: 高级以上职称人员(提供职称证明)/参与过工业机器人研制开发项目3人及以上,提供任职经历说明。; 中级以上职称人员(提供职称证明)/参与过机器人研制开发相关项目3人及以上,提供任职经历说明。

#### 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。以联合体会员为投标人进行登录、下载招标文件,投标等投标事宜。

(2) 本项目 不接受 代理商投标。

(3) 单位负责人为同一个人的两个及两个以上的企业(公司); 母公司、全资子公司及其控股公司; 相互间存在直接控股关系或间接控股关系或管理关系的两个及两个以上的企业(公司)。具备前述情况之一的,只能由其中一家企业(公司)投标。如出现同时投标的情况,该多名投标人将被同时拒绝。

(4) 对同属一家母公司的各级子公司,但子公司为不同的法定代表人且独立经营,相互间无直接控股关系或间接控股关系,则只能由不超过2家子公司报名参加本项目的投标。如出现多家子公司同时报名的情况,招标人将选择报价最低的2家子公司参加本项目的投标。

(5) 其他通用资格要求详见第二章“投标人须知”第1.4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02月27日17时00分; 截止时间: 2025年03月05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：2025年03月20日09时00分（北京时间）

递交方法：在递交截止时间前，投标人须在中广核电子商务平台使用数字证书在线加密上传投标文件，提交方式详见招标文件第二章“投标人须知”。

逾期送达的投标文件，中广核电子商务平台将予以拒收。

## 六、开标时间及方式

文件开启时间：同投标文件递交截止时间

文件开启方式：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系统投标客管家”，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）

#### 4. 重要提示

（1）本项目不接受现场购买招标文件。

（2）中广核电子商务平台电子支付相关的操作指引见以下网址：[https://ecp.cgnpc.com.cn/view/staticpags/zgh\\_xttz/8a488fc3721369a70172165c304d6187.html](https://ecp.cgnpc.com.cn/view/staticpags/zgh_xttz/8a488fc3721369a70172165c304d6187.html)

（3）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。

## 八、联系方式

招 标 人：台山核电合营有限公司

地 址：广东省台山市赤溪镇台山核电合营有限公司

联 系 人：谭明

电 话：0750-5886441

电子邮件：tan\_ming@cgnpc.com.cn

招标代理机构：中广核工程有限公司

地 址：深圳市龙岗区中广核工程大厦

联 系 人：李文东

电 话：0755-82657517

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）