第一章 招标公告

招标项目所在地区：广东省阳江市

一、招标条件

本项目阳江核电3-6号机TCS平台升级项目（招标项目编号：CGN-202507180004）已通过立项，项目资金来源企业自筹且已落实，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、项目概况和招标范围

项目行业：能源电力

项目规模：阳江核电厂拟对阳江核电3-6号机TCS平台进行升级，期望通过升级将GRE系统整合在一个控制站中。

招标内容与范围：本招标项目划分为1个标段，本次招标内容为：TCS升级的供货范围包括升级所需的相关设备、软件、数据、图纸、维修手册等物项。乙方需负责TCS升级现场施工方案的制定，提供升级施工过程中的技术支持及售后服务，还包括用于设备安装、试验、调试所需的消耗品，专用工具及软件。因测试工作需要采购的TCS硬件设备可计入供货清单，待测试工作结束后以备件方式移交甲方。

备件：针对本次TCS升级新供货的控制卡件、服务器、网络设备等备件，需要在首台设备到货时，每种型号至少提供一个备件。

综上，本次所需服务和主要设备清单如下（包括但不限于此清单）：

序号	设备名称	质保等级	数量	单位
1	TCS升级供货，包括TCS升级所需要的GRE控制器及I/O硬件，网络设备，TCS服务器，TCS平台软件、客户端计算机、网络安全设备等。	C2	4	套

2	备件：本次TCS升级新供货的控制卡件、服务器、网络设备备件，需要在首台设备到货时，每种型号至少提供一个备件。	C2	1	套
---	--	----	---	---

具体招标范围和要求以招标文件规定为准。

计划交货日期：本项目是分机组于大修停机期间进行实施，每台机组TCS升级所需设备需在实施前30日抵达现场，备件需在第一台机组实施前完成交货，供货期限见第三章供货里程碑要求。

交货地点：阳江核电基地指定地点。

质保期：2年。

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，且处于有效期内。投标人应通过ISO9001或其等效质量管理体系认证，且处于有效期内。

2. 资质要求：无

3. 财务要求：投标人不得处于被责令停业、财产被接管或冻结的情形，提供近三年（2022-2024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：投标人近5年内（自投标截止日起倒算）有TCS升级供货业绩，投标人需提供业绩证明文件，如合同的封面页、合同范围页、签字盖章及验收证书等关键页

5. 信誉要求：

投标人应具有良好的商业信誉：

(1) 投标人在国家企业信用信息公示系统（<http://www.gsxt.gov.cn>）中未被列入严重违法失信企业名单（黑名单）和经营异常名录；。

(2) 投标人在“信用中国”网站（<http://www.creditchina.gov.cn/>）或中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn>）中未被列入失信被执行人名单。

(3) 递交投标文件截止时间之前，投标人未被招标人或相关主管部门取消或限制其投标资格。

6. 人员要求：无。

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) 本项目接受代理商投标，代理商（如接受）需提供产品制造商提供的项目授权书。

(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，招标人将选择最先报名的2家子公司参加本项目的投标。

(5) 同一个制造商同一品牌同一型号的货物仅允许一家投标人投标，若出现多家投标情况，招标人将选择投标价最低的投标人参加本项目评标。同一个制造商同一品牌同一型号的货物价格总和均超过该项目各自投标总价60%的属于使用同一个制造商同一品牌同一型号的货物投标。

(6) 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07月24日17时00分；截止时间：2025年07月30日17时30分

2、获取方法：

(1) 通过“中广核电子商务平台”(https://ecp.cgnpc.com.cn)在线购买招标文件。

(2) 本项目招标文件每套售价0元。

(3) 本次招标采用全流程电子招标投标的方式组织进行，凡有意参加的投标人须在中广核电子商务平台(https://ecp.cgnpc.com.cn)完成会员注册，注册会员的步骤请详见中广核电子商务平台，注册为会员后进行网上投标，已注册为中广核电子商务平台会员的投标人，可直接投标。如果投标人《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) 投标人须在招标文件发售期内完成下载招标文件工作，逾期系统将自动关闭。未按上述要求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。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08月18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) 本次招标采用全流程电子招标投标的方式组织进行，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) 投标人需使用深圳数字证书，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，办理完毕后，才能进行投标文件的上传。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。

(5) 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。

(6) 电子投标相关操作咨询电话：

采购业务咨询：0755-88611718-1

招投标业务咨询：19902404714 0755-82657532

CA相关业务（数字证书）咨询：4001123838或0755-88611718-2（深圳CA）

ECP系统咨询：0755-88611718-3

投标管家使用咨询：4000809508（国信客服）

投诉与其他咨询：0755-88611718-0

八、监督部门

监督部门：中国广核集团有限公司

监督电话：0755-84431493

监督邮箱：zbjd@cgnpc.com.cn

九、联系方式

招标人：阳江核电有限公司

地 址：

联系人：施先锋

电 话：0662-6789586

电子邮件：shixianfeng@cgnpc.com.cn

招标代理机构：中广核工程有限公司

地 址：

联系人：董典贺

电 话：0755-82657525

电子邮件：dongdianhe@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）