

三澳一期BKB仓库智能化升级项目

招标公告

(招标编号: CGN-202504110001)

招标项目所在地区: 浙江省, 温州市, 苍南县

一、招标条件

本项目 三澳一期BKB仓库智能化升级项目 (招标项目编号: CGN-202504110001), 已通过立项审批, 项目资金来企业自筹且已落实, 招标人为 中广核工程有限公司。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: 本次自动化立体库软硬件设备布置区约为4728m²的库房。在该区域范围内实现带自动输送功能的自动堆垛机系统、多层存储中位系统机器人形式的立体存储系统功能; 实现基于AGV的自动化存储功能; 实现自动化管理和机械化管理的结合; 实现基于图像识别、图像采集实现; 基于无人取货柜的现场布置功能, 实现库房全库无人值守的存取料功能, 建立软件(包括AGV、WMS、WCS)研发, 并于核电ERP系统进行深度集成的运用。

招标内容与范围: 1、供货范围: 智能仓储方案设计(含系统集成架构); 成套设备供应(AGV智能搬运机器人、仓储管理系统WMS、仓储控制系统WCS等核心设备); 软件系统研发(含WMS、WCS系统定制开发及AGV调度系统); 配套标牌制作(铭牌、指示牌、文化标识等成品标牌)等; 2、工程范围: 库房施工改造(含基础设施适配性改造); 设备安装与系统集成(AGV轨道安装、设备组网调试); 整体系统联调测试(软硬件联合调试); 文化标识上墙安装; 操作培训与售后维保服务等。

项目地点: 浙江三澳核电厂一期。

标段划分: 一/一。

计划工期: 计划开工时间: 2025年4月30日(以实际开工时间为准); 计划完工时间: 2025年10月15日, 计划总工期: 165个日历天(5.5个月)。

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。
2. 资质要求: 本项目申请人需满足以下全部条件:
 - (1) 须取得堆垛机CE认证。
 - (2) 须具备建筑机电安装工程专业承包(二级)及以上资质或机电工程施工总承包(二级)及以上资质, 且处于有效期内。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, 申请人需具备建筑机电工程专业承包资质(乙级)及以上资质或机电工程施工总承包资质(乙级)及以上资质; 同时应具有《安全生产许可证》, 且处于有效期内。如为联合体投标的, 牵头方需满足第(1)项资质要求, 另一方需满足第(2)项资质要求。
3. 财务要求: 提供近3年(2022年-2024年, 如2024年年报未出, 可提供2021-2023年年报)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。投标人银行资信记录、财务状况良好, 不得处于被责令停业、财产被接管或冻结的情形。
4. 同类工程经验(业绩)要求:

近3年（自投标文件递交截止日起倒算），投标人应具有不少于1项智能化仓储或立体库项目业绩（项目内须同时含供货、安装、调试内容），需提供合同相关证明签章页、甲方完工证明（或项目竣工验收证书）及完工项目累计合同金额80%以上的发票扫描件（或复印件）等证明材料；且要求单项合同金额3000万元及以上。

同类工程是指智能化仓储或立体库项目业绩（含供货、安装、调试内容）。

5. 信誉要求： 投标人应具有良好的商业信誉；近3年内（自投标截止日起倒算）投标人在中广核集团内无不良诉讼记录

6. 人员要求

（1）项目经理：工作年限5年及以上；应具有至少1项已完工的智能化仓储或立体库项目业绩（含安装、调试内容），需提供合同相关证明签章页、甲方完工证明（或项目竣工验收证书）及完工项目合同累计金额80%以上的发票扫描件（或复印件）等证明材料；且须具备二级建造师及以上证书（须提供电子注册证书，电子注册证书须在使用有效期内，且注册单位必须与申请人名称一致），并具备有效的建设行政主管部门核发的安全生产考核合格证书（B证）。人员均须提供近半年本单位的社保缴纳记录，自投标文件递交截止月份起倒算（不含投标当月）。

（2）设备经理：工作年限5年及以上；应具有至少1项已完工的智能化仓储或立体库项目供货业绩，需提供合同相关证明签章页、甲方完工证明（或项目竣工验收证书）及完工项目合同累计金额80%以上的发票扫描件（或复印件）等证明材料；且要求单项合同金额3000万元及以上。人员均须提供近半年本单位的社保缴纳记录，自投标文件递交截止月份起倒算（不含投标当月）。

特别说明：

人员职责：项目经理负责安装调试，设备经理负责设备供货。

如项目经理和设备经理为同一人，项目经理须满足：工作年限5年及以上；应具有至少1项已完工的智能化仓储或立体库项目业绩（含供货、安装、调试内容），需提供合同相关证明签章页、甲方完工证明（或项目竣工验收证书）及完工项目合同累计金额80%以上的发票扫描件（或复印件）等证明材料；且要求单项合同金额3000万元及以上，且须具备二级建造师及以上证书（须提供电子注册证书，电子注册证书须在使用有效期内，且注册单位必须与申请人名称一致），并具备有效的建设行政主管部门核发的安全生产考核合格证书（B证）。人员均须提供近半年本单位的社保缴纳记录，自投标文件递交截止月份起倒算（不含投标当月）。

（3）其他人员要求

须设置专职安全员1名，安全员须具备《安全生产考核合格证》（C证）。

7. 其他要求

（1） 本项目接受联合体，且牵头方必须为主设备（堆垛机）供应商。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） 其他特殊要求：针对《采购技术规范书》中例举的关键设备堆垛机，投标人必须为堆垛机生产制造企业（拥有自己的生产基地，提供相关证明文件，如厂房自有产权证书或租赁证明，生产设备固定资产证明等）。本项目不接受代理商或者OEM供应商投标，针对《采购技术规范书》中列举的关键设备料箱AGV投标人可以进行集成，但必须提供生产厂家针对本项目的授权书和原厂的售后服务承诺书。

（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：2025年04月11日16时00分；截止时间：2025年04月16日17时00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。投标人应自行承担责任。

投标文件的递交

递交截止时间：2025年05月07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”。

五、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

六、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：

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）

七、联系方式

招 标 人： 中广核工程有限公司

地 址： 广东省深圳市工程大厦B塔10楼

联 系 人： 高书博

电 话： 0593-5650366 / 0755-82655470

招标代理机构： 中广核工程有限公司

地 址： 广东省深圳市工程大厦A塔19楼

联 系 人： 张全

电 话： 0755-82657526

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）