

# 红沿河项目新增柴油机改造建筑工程招标公告

(招标编号: CGN-202403120001 )

招标项目所在地区: 辽宁省 大连市

## 一、招标条件

本项目 红沿河项目新增柴油机改造建筑工程 (招标项目编号: CGN-202403120001), 已通过核准, 项目资金来源企业自筹, 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: 柴油发电机厂房长约28m, 宽约25m, 地下一层, 地上四层, 厂房占地面积约727.59m<sup>2</sup>, 总建筑面积约2777.56m<sup>2</sup>, 厂房建筑高度约22.9m。基础为钢筋混凝土筏板基础, 上部结构采用现浇混凝土墙板结构。电缆沟主要为现浇钢筋混凝土带盖板明沟的型式, 内截面宽1.7m左右, 深1 m左右, 长约1350m。工艺管沟为现浇钢筋混凝土带盖板明沟的型式, 内截面宽1.5m, 深0.8m左右, 侧壁及底板厚约300mm, 盖板厚200mm~300mm。

招标内容与范围: 本工程主要包括新增应急柴油发电机组厂房及相关系统、电缆沟/工艺管沟、电厂接口侧改造等三大部分内容的建筑工程。

新增柴油机厂房规划布置在3、4号机组PX泵房东侧、FS北侧的位置, 临近20平台边坡, 厂址东侧及北侧是红沿河核电厂的厂区道路。

电缆采用管沟布置, 需新建电缆沟接入核岛厂房; 有压流管线沿电缆沟敷设, 重力流管线埋地敷设, 就近接入电厂相关系统。

新增柴油机厂房和电缆沟均位于在运电站机组控制区、保护区范围内。在运机组控制区范围内所有作业, 需按电厂程序要求办理作业票后按管控流程开展。承包人人员进厂必须按电厂程序要求完成基本的入厂培训内容并取得相应授权, 人员设备进厂后需严格遵循电厂管理规定。投标人应充分考虑由此产生的作业准备及实施、人员、设备办证与工作票办理等额外工作与时间, 发包人对此类因控制区、保护区管控措施产生的施工效率、施工成本问题将不再予以另外补偿。

计划工期: 工程计划工期自2024年3月15日起至2026年8月15日止, 共29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:** 投标人须具有建筑工程施工总承包一级及以上资质, 或电力工程施工总承包一级及以上资质。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, 为施工综合资质, 或建筑工程施工总承包甲级资质, 或电力工程施工总承包甲级资质。
- 3. 财务要求:** 提供近3年(2020年-2022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. 同类工程经验(业绩)要求:** 近5年(自投标截止日起倒算)内不少于1项同类工程已完工施工业绩。同类工程, 指单机百万千瓦及以上机组的电站主体或附属配套工程, 且合同额不少于1000万元。

5. 信誉要求：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：具有注册一级建造师（建筑工程）资格，并持有有效的安全生产考核合格证B证，工作年限10年及以上，有同类工程的项目管理经验。按照住建部“建办市[2021]40号”通知，已更换或应当更换一级建造师电子注册证书的，应提供电子注册证书。

(2) 技术负责人：具有高级工程师及以上职称，工作年限8年及以上，有同类工程项目管理经验。

(3) 其他人员要求：/

#### 7. 其他要求

(1) 本项目不接受联合体。

(2) 其他特殊要求：与本招标项目的其他投标人为同一个单位负责人的，或与本招标项目的其他投标人存在控股、管理关系的，其投标将被否决。同属一家集团或母公司的成员公司/各级子公司，且成员公司/子公司不存在本项前述情形，有多家成员公司/子公司投标的，最多只能有3家公司通过资格评审。

(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03月12日17时00分；截止时间：2024年03月18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04月10日08时30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、开标时间及方式

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、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”，申请人可自行下载。
- (3) 投标文件应在招标文件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投标文件。已办理原天威数字证书的需要更换为深圳数字证书，且必须在投标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，请与招标代理机构的项目负责人联系。

## 八、联系方式

招 标 人： 中广核工程有限公司

地 址： 广东省深圳市大鹏新区大亚湾核电基地

联 系 人： 韩笑非

电 话： 0755-84435235

电子邮件： /@cgnpc.com.cn

招标代理机构： 中广核工程有限公司

地 址： 广东省深圳市大鹏新区大亚湾核电基地BM楼2111室

联 系 人： 张全

电 话： 0755-84437626

电子邮件： /@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）