第一章 中广核新能源湖北团风魏家冲抽水蓄能电站半地下厂房高边墙竖井 施工期全过程动态反馈与安全控制研究服务采购项目招标公告

(招标编号: CGN-202408210001)

招标项目所在地区: 湖北省,黄冈市,团风县

一、招标条件

本项目 中广核新能源湖北团风魏家冲抽水蓄能电站半地下厂房高边墙竖井施工期全过程动态反馈与安全控制研究服务采购项目(招标项目编号: CGN-202408210001),已通过 审批 ,项目资金来源企业自筹且已落实,招标人为中广核新能源团风有限公司。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

项目行业分类:能源电力

项目规模: 家冲抽水蓄能电站位于湖北省黄冈市团风县杜皮乡魏家冲村,本电站距团风县公路里程约30km,地属华中区域电网。电站总装机容量为298MW,电站供电范围为湖北电网,主要承担湖北电网的调峰、填谷、调频、调相、储能和紧急事故备用任务。

魏家冲抽水蓄能电站采用典型的边坡-竖井式地下厂房,边坡共设5级,最大边坡高度约68m,竖井平面尺寸约为24m×52m,最大深度为79.4m,是目前国内最深的半地下式厂房;边坡共设5级,最大边坡高度约68m。

招标内容与范围: 本科研项目基于魏家冲抽水蓄能电站竖井开挖施工的全过程,开展半地下厂房高边墙竖井施工期的全过程动态反馈仿真计算分析与安全控制措施研究。具体详见招标技术文件。 成果进度要求: 本科研项目受托人进点: 合同签订后一周内(具体进点时间以委托人下达的进场通知为准)。科研项目控制性进度节点如下: (1)合同签订后1个月提交: 《中期仿真报告》; (2)合同签订后6个月提交: 《半地下厂房高边墙竖井施工期全过程动态反馈与安全控制研究成果报告》; (3)2025年12月31日项目正式验收,验收意见书。 具体的科研进度以工程实际进度要求为准。

计划服务期限:成果进度要求:本科研项目受托人进点:合同签订后一周内(具体进点时间以委托人下达的进场通知为准)。科研项目控制性进度节点如下: (1)合同签订后1个月提交:《中期仿真报告》; (2)合同签订后6个月提交:《半地下厂房高边墙竖井施工期全过程动态反馈与安全控制研究成果报告》; (3)2025年12月31日项目正式验收,验收意见书。具体的科研进度以工程实际进度要求为准。

具体以招标文件规定为准。

三、投标人资格要求

- 1. 基本资格: 投标人须为中华人民共和国境内(不含港澳台)注册、具有独立法人资格、持有工商行政管理部门核发的有效法人营业执照的企业/单位。
 - 2. 资质要求: /
- 3. 财务要求:具有近三年(2021年至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、现金流量表及附件。
 - 4. 信誉要求:未处于中广核集团有限公司限制投标的范围及期限内。
- 5. 业绩要求:投标人近5年内(自2019年1月1日起至投标截止之日期间,以合同签订时间为准)至少承担过1项抽水蓄能或常规水电站地基与基础、边坡、地下工程等岩土类科研项目业绩,须提供证明材料,包括合同封页、项目名称、工程规模、服务范围及内容、签约及履行时间、合同签章页等。投标人所提供的业绩应是投标人的,而不是其母公司、合作方或技术支持方的。
 - 6. 人员要求:

项目负责人:应具备水利水电相关专业副高级及以上职称,同时至少承担过1项抽水蓄能或常规 水电站地基与基础、边坡、地下工程等岩土类科研项目,并在该项目中担任技术负责人或者项目负责 人。

团队其他人员: 应具备水利水电相关专业中级及以上职称, 需提供证明材料。

项目团队人员应为投标人在职员工,并提供身份证、职称证书及社保证明(或在职证明)等证明文件。

- 7. 投标人在近三年内(以截标时间为准)有以下情形的不被接受,投标人须按照招标人的要求就部分条款内容做书面承诺:
- (1) 投标人骗取中标、严重违约、重大勘察设计质量问题或因自身的原因而使任何合同被解除的情形。
- (2) 投标人在招投标活动中有串通投标不良行为记录或涉嫌串通投标并正在接受主管部门调查的。
 - (3) 投标人处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态。
 - 8. 其他要求:
 - (1) 本项目不接受联合体投标,不允许分包。
- (2)与招标人存在利害关系可能影响招标公正性的法人、其他组织或者个人,不得参加投标。 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位,不得参加同一标段或者未划分标段的同一 招标项目投标。违反本款规定的,相关投标均无效。
- (3) 法定代表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)报名申请投标
 - (4) 其他通用资格要求详见第二章"投标人须知"第1.4款。

*以上要求投标人必须同时满足,所提供的所有资质文件必须真实,且与投标人主体一致,资质文件都必须包含资格处于有效期内的证明,请勿只提供首页,应提供延期注册页或有效期页,如果需要年检的,请确保提供的文件复印件已年检合格。

四、招标文件的获取

- 1. 获取时间: 2024年08月23日 17时00分至2024年09月06日 17时00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,投标人应自行承担责任。
 - (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,投标人应自行承担责任。

五、投标文件的递交

- 1. 递交截止时间: 2024年09月13日 09时00分
- 2. 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(ECP)使用数字证书在线加密上传投标文件。

六、开标时间及方式

- 1. 开标时间: 2024年09月13日 09时00分
- 2. 开标方式: 线上开标

七、其他公告内容

1. 资格审查方式

本项目采购资格后审方式。

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

八、联系方式

招标 人:中广核新能源团风有限公司

地 址:

联系人: 陈雨阳

电 话: 010-63716014

电子邮件: cyv160113@163.com

招标代理机构:中广核工程有限公司

地 址:

联系人: 李洪艳

电 话: 0755-84436511

电子邮件: lhyts@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)