河南五岳抽水蓄能电站生产信息管理系统建设项目招标公告

(招标编号: XHWY-A-2024-DL-SC01)

项目所在地区: 河南省

一、招标条件

本河南五岳抽水蓄能电站生产信息管理系统建设项目已由项目审批/核准/备案机关批准,项目资金来源为自筹资金 980 万元,招标人为河南新华五岳抽水蓄能发电有限公司。本项目已具备招标条件,现招标方式为公开招标。

二、项目概况和招标范围

规模: 详见招标公告

范围: 本招标项目划分为 1 个标段,本次招标为其中的:

(001)生产信息管理系统建设;

三、投标人资格要求

(001 生产信息管理系统建设)的投标人资格能力要求: 详见招标公告;

本项目不允许联合体投标。

四、招标文件的获取

获取时间: 从 2024 年 11 月 25 日 00 时 00 分到 2024 年 12 月 02 日 16 时 00 分

获取方式: 详见附件

五、投标文件的递交

递交截止时间: 2024 年 12 月 17 日 09 时 30 分

递交方式: 中国核工业集团有限公司电子采购平台电子上传文件递交

六、开标时间及地点

开标时间: 2024 年 12 月 17 日 09 时 30 分

开标地点: 中国核工业集团有限公司电子采购平台

七、其他

1. 招标条件

本招标项目河南五岳抽水蓄能电站生产信息管理系统建设项目,招标人为河南新华五岳抽水蓄能发电有限公司,招标项目资金来自企业自筹。招标代理机构为北京江河润泽工程管理咨询有限公司。该项目已具备招标条件,现进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 项目名称：河南五岳抽水蓄能电站生产信息管理系统建设项目。

2.2 招标编号：XHWY-A-2024-DL-SC01。

2.3 服务地点：河南五岳抽水蓄能电站现场。

2.4 项目概况

河南五岳抽水蓄能电站作为中核首蓄，在运维方面的探索对新华发电抽蓄产业具有开拓意义。目前，河南五岳抽水蓄能电厂设计配置了计算机监控系统、各在线监测系统实时采集各设备运行数据，厂站内配置专用的机房、安全的网络环境等基础设施，具备生产大数据汇聚、存储、分析的技术条件，该项目将建立一套抽蓄机组的设备运行数据库，通过融合同类电站的成熟运维经验和先进分析算法，构建出专人巡检、少人值守和设备状态分析两个场景，以实现电站的运行监测和设备状态检修，该项目将开放安全、完备的数据接口，确保后续新建系统高质量接入数据、第三方系统高效获取数据，提升数据共享与安全能力。同时，河南新华五岳抽水蓄能发电有限公司也将不断沉淀运维技术，持续提升设备可靠性和智能运维水平，以满足电网安全性、可靠性运行要求，并进一步提升公司的经济效益。

2.5 招标范围

建设河南五岳抽水蓄能电站生产信息管理系统，实现生产大数据集中传输、存储、分析、决策，解决抽水蓄能电站存在的数据体系不贯通、数据分析不深入、数字应用智能化程度不高等难题，实现抽水蓄能机组运行健康度状态实时评估及典型故障智能诊断，并提供运维建议，主要内容如下：

- (1) 建设抽水蓄能电站生产大数据中心，集成全域生产数据；
- (2) 建设抽水蓄能电站设备状态数据分析算法体系并开展应用部署；
- (3) 开发抽水蓄能钻取式预警站模块并开展应用部署；
- (4) 开发抽水蓄能设备健康状态评估模块并开展应用部署；
- (5) 开发抽水蓄能机组故障智能诊断模块并开展应用部署；
- (6) 开发抽水蓄能设备智能报表、报告工具并开展应用部署；
- (7) 开发抽水蓄能设备自助查询和分析工具并开展应用部署；
- (8) 开发抽水蓄能生产数据模型录入和管理模块并开展应用部署；
- (9) 开发抽水蓄能生产管理系统建设并开展应用部署；
- (10) 提供后续1年的免费的平台底座、基础组件的维护、更新和升级服务；
- (11) 提供平台底座、基础服务、数据中台、数据服务、可视化功能源代码。

2.6 服务期限：自合同签订之日起至2026年6月。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人应依法设立且具备承担本招标项目的资质条件、能力和信誉：

(1) 投标人应具有中华人民共和国境内注册的独立法人资格。

(2) 投标人拟派项目负责人 2021 年 1 月 1 日(以合同签订时间为准)至今应具有水电站(含抽蓄电站)相关的生产信息管理系统或设备状态评估信息系统或生产数据分析信息系统或生产管理机制体系等类似工作经验。

3.2 投标人不得存在下列情形之一：

(1) 不同投标人在中国核工业集团有限公司电子采购平台参与项目时硬件特征码或 MAC 地址异常一致，或参与项目的联系人及其联系方式一致的（平台自动排查，如出现上述情况，中核电子采购平台将自动禁用投标人在平台上的权限，情节严重的，招标人有权按供应商不良行为处理，将供应商列入灰名单或黑名单管理）。

(2) 投标人处于中国核工业集团有限公司供应商黑名单或灰名单、招标人及其所属专业化公司黑名单或灰名单，且处于有效期内（平台自动排查）。

3.3 本次招标不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件获取时间：2024 年 11 月 25 日起至 2024 年 12 月 2 日 16 时 00 分止。

4.2 招标文件获取方式：网络下载形式。

4.2.1 潜在投标人信息登记：登录中国核工业集团有限公司电子采购平台（<https://www.cnncecp.com>）（以下简称“中核平台”）完成下列操作流程：按照网站首页→服务中心→供应商服务→供应商操作手册等提示内容，进行供应商注册，“中核平台”客服电话：021-61592300（工作日 9：00-11：30 13：30-17：00）。注册账号审核通过后，在首页输入账号及密码，点击“登录”，依次点击系统功能菜单→项目管理→招标项目→投标报名，找到本项目名称，点击“我要参与”，按要求录入潜在投标人登记信息，点击“确认”按钮进行信息登记。

4.2.2 招标文件费用、支付方式及发票领取

(1) 文件费用：人民币（大写）贰佰元整（¥200.00），售后不退。

(2) 支付方式：登录“中招联合招标采购平台”（<http://www.365trade.com.cn/>）；点击页面上方“我的工作台”→点击“寻找招标项目”→找到本项目点击“立即投标”→选择相应标包后点击“立即购标”→选择对应支付方式进行下单支付，完成支付操作后应保存支付成功的截图。“中招联合招标采购平台”客服电话：17633091229 或 010-86397110（工作日 9:30-

12:00 13:30-17:00)。只有支付成功的潜在投标人才能获取招标文件。潜在投标人如在招标文件获取截止时间前支付成功仍不能下载电子招标文件，请及时联系工作人员。

(3) 发票领取：选择“我需要发票”的潜在投标人可通过“中招联合招标采购平台”自行下载发票，发票一律为增值税电子普通发票。

4.2.3 获取条件：只有信息登记成功和支付成功的潜在投标人才能获取招标文件。潜在投标人在招标文件获取期间通过登录“中核平台”(<https://www.cnncecp.com>)在线下载招标文件。如招标文件获取截止日仍不能下载，请及时告知工作人员。

5. 投标文件的递交

5.1 递交投标文件地点：电子投标文件通过中国核工业集团有限公司电子采购平台进行提交，其他任何方式提交将不予接受。

5.2 递交投标文件截止时间（投标截止时间）北京时间：2024年12月17日9时30分。

5.3 投标文件应按招标文件规定时间、地点递交，逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求加密的投标文件，招标人将予以拒收。

6. 发布公告的媒介

本次招标公告同时在中国招标投标公共服务平台(<http://www.cebpubservice.com>)、河南省电子招标投标公共服务平台(<http://hndzzbtb.hndrc.gov.cn>)和中国核工业集团有限公司电子采购平台(<https://www.cnncecp.com>)发布。

7. 其他说明

7.1 投标人须遵守招标人的保密规定。

7.2 对于其它公司利用本公司发布的招标信息进行诈骗的行为，本公司将不承担任何责任，并保留追究相关责任人权利。

7.3 本项目采用电子招标方式，投标人须先取得中国核工业集团有限公司电子采购平台核发的CA数字证书，使用CA数字证书制作投标文件。在投标截止时间前投标人须将电子投标文件上传至中国核工业集团有限公司电子采购平台完成投标。如因未能及时取得CA数字证书或CA数字证书有效性不足导致的无法正常投标，招标人/招标代理机构（如有）不承担任何责任。

7.4 电子投标详细操作请登录平台账号，从“下载中心”-“操作手册”中获取《电子采购平台-供应商（公开）全电子》。

8. 联系方式

招 标 人：河南新华五岳抽水蓄能发电有限公司

地 址：河南省信阳市光山县殷棚乡五岳抽蓄电站业主营地
联 系 人：白晓璟
电 话：0376-8891599
邮 箱：185961922@qq.com

招标代理机构：北京江河润泽工程管理咨询有限公司

地 址：北京市丰台区南四环西路 188 号总部基地 18 区 11 号楼
邮 编：100070
联 系 人：范雪凯、申晓东
电 话：010-53105851、13073709506
邮 箱：chinabrr09@163.com

八、监督部门

本招标项目的监督部门为新华水力发电有限公司。

九、联系方式

招 标 人：河南新华五岳抽水蓄能发电有限公司
地 址：河南省信阳市光山县殷棚乡五岳抽蓄电站业主营地
联 系 人：白晓璟
电 话：0376-8891599
电子邮件：185961922@qq.com

招标代理机构：北京江河润泽工程管理咨询有限公司

地 址：北京市丰台区南四环西路 188 号总部基地 18 区 11 号楼
联 系 人：范雪凯、申晓东
电 话：010-53105851
电子邮件：chinabrr09@163.com

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）