

福建云霄抽水蓄能电站机组在线监测系统采购 招标公告

1. 招标条件

本招标项目福建云霄抽水蓄能电站机组在线监测系统采购，招标人为中核国电漳州能源有限公司，招标代理机构为北京江河润泽工程管理咨询有限公司，招标项目资金来自企业自筹资金。该项目已具备招标条件，现对机组在线监测系统采购标段进行公开招标。

2. 项目概况与招标范围

2.1 招标项目名称：福建云霄抽水蓄能电站机组在线监测系统采购。

2.2 招标/合同编号：BRR20-ZB1-ZB-20-47。

2.3 建设地点：福建省漳州市云霄县火田镇境内。

2.4 工程概况

福建云霄抽水蓄能电站位于福建省漳州市云霄县火田镇境内。电站上水库位于平水洋盆地，下水库位于由北向西展布的险桥和北西向西展布的乌珩两个较大的山间盆地。站址距漳州市、厦门市、泉州市的直线距离分别为 52km、81km、150km。电站装机容量 1800MW（6×300MW），连续满发小时数 11h。水轮机工况水头 492.90m~431.80m，水泵工况扬程 507.32m~453.94m，水头变幅为 1.175。

2.5 招标范围

福建云霄抽水蓄能电站机组在线监测系统采购应完成的工作内容包括(但不限于)：为福建云霄抽水蓄能电站可逆式水泵水轮发电机组提供 6 台机组在线状态监测分析故障诊断系统和配套设备（包括光纤、电缆及辅助设施）以及进行相关的技术服务（包括现场安装指导、调试、机组起动试运行试验指导与配合、投运指导，与电站计算机监控系统、电站 MIS 系统的接口配合与协调、与机组设备制造商配合与协调等）和必要的备品备件及工器具。负责现场测绘、系统设计和软硬件设计，配合进行相关设计，负责本系统的制造、所需材料和部件的采购、成套、工厂试验、装配等，负责把合同设备运输到电站工地，负责现场设备安装指导和机组在线监测系统调试，完成与相关系统的接口调试，负责本系统的试运行；提供相应的技术资料，包括文字资料、图纸和电子文档；为电厂提供全面的技术培训；参加本标段设计联络会和各项验收等；提供长期的技术支持。本系统供货设备内部、供货设备屏柜之间的线缆由卖方设计及供货，与本合同外其他设备之间的线缆由买方设计及供货。上述设备之间的连接线缆分界是供货设备各屏柜或端子箱安装位置处。本范围未说明，但又与设计、制造、运输、包装、保管、安装、试验、运行、维护以及与其它设备的衔接、配合等有关的技术要求，按招标文件规定的有关标准执行。

供货范围：

电站 6 台可逆式水泵水轮发电机组“机组在线监测系统”所需的全部设备含传感器、数据采集及处理单元、振摆监测保护装置、上位机系统、软件、网络设备及电缆等部分。专用工具及备



品备件。有关卖方供货设备之间的电缆（包括控制、动力、通信电缆、尾纤、光缆）及其电缆终端、电缆管等附件应满足技术规范书要求。与合同外其他设备连接电缆分界是卖方提供的本系统设备各屏柜或端子箱安装位置处。具体设备明细及要求详见《福建云霄抽水蓄能电站-机组在线监测系统采购-第五章 供货要求 投标报价表》。

2.6 交货时间

本次招标设备计划在合同签订后开始分批供货，具体时间待设计联络会明确。设备供货应满足首台机组发电工期需求。除满足合同交货期外，还应满足招标人根据工程进展情况而调整交货期的要求并不由此增加费用，在合同执行阶段不以原材料涨价等理由提出涨价或降低技术标准等影响招标人利益和工程进展的要求。

设备名称	1#机	2#机	3#机	4#机	5#机	6#机
在线监测系统所有设备	2025.07.01	2025.10.1	2026.01.01	2026.03.01	2026.05.01	2026.07.01

2.7 交货地点：福建云霄抽水蓄能电站工地现场招标人指定地点。

3. 投标人资格要求

3.1 投标人应是国内注册的独立企业法人或其他组织。

3.2 应提供近三年（2020-2022年），经会计师事务所或审计机构审计的财务会计报表，包括资产负债表、现金流量表、利润表复印件（成立时间少于该规定年份的，应提供成立以来的财务会计报表）。

3.3 投标人近10年（至投标截止日）应具有在2座单机容量250MW及以上的可逆式水泵水轮发电机组在线监测系统供货合同并已成功运行不少于2年的业绩，需提供业绩项目合同关键页复印件（包含合同封面、供货范围、合同签字盖章页、技术协议主要系统参数页等）及用户证明。

3.4 本次招标不接受代理商投标。

3.5 本次招标不接受联合体投标。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件的获取时间：2024年5月21日起至2024年5月27日17时00分止（北京时间，下同）。

4.2 招标文件获取方式：电子版招标文件将在中国核工业集团有限公司电子采购平台(<https://www.cnncecp.com>)进行发布。潜在投标人在中国核工业集团有限公司电子采购平台已经注册的，可直接登录参与本项目投标；尚未在中国核工业集团有限公司电子采购平台注册的，应于招标文件获取截止时间前在中国核工业集团有限公司电子采购平台完成在线注册（见平台首页服务中心-供应商服务）后登录参与本项目投标。投标人登录后点击“我要参与”，选择要参与的项目（XXXX采购项目），将招标文件费用支付成功的截图作为附件上传，即可下载招标文件。中国核工业集团有限公司电子采购平台客服电话：021-61592300（工作日9:00-11:30 13:30-17:30）。



00)。

中国核工业集团有限公司电子采购平台将在发售期结束后自动关闭参与入口,未能按时完成参与、购买招标文件相关工作的潜在投标人不得参与投标。

4.3 招标文件费用支付及发票领取

(1) 招标文件费用:人民币(大写)伍佰元整(¥500.00),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,发票一律为增值税普通电子发票。

4.4 其他事项说明:未购买本项目招标文件的,其投标将被拒绝,有文件证明下列情形的除外:

(1) 作为潜在投标人的办事处或分公司代为购买招标文件的;

(2) 购买招标文件的潜在投标人在投标截止前因兼并、重组上市等原因导致公司名称变化的。

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6月19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核工业集团有限公司电子采购平台(https://www.cnncecp.com)和中国招标投标公共服务平台(http://www.cebpubservice.com)上发布。其它任何媒介转载无效,招标人和招标代理机构均不承担因此带来的一切后果。

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：中核国电漳州能源有限公司

地 址：福建省云霄县列屿镇城内村城东 999 号工程管理楼

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：李嘉敏、刘娅、段文林

电 话：0731-84215518、18390897547、010-52205269

邮 箱：jhrzhn123@163.com

招标文件异议接收人：刘娅

联系 电话：18390897547

邮 箱：jhrzhn123@163.com

