

上海核工院国和一号示范工程 1 号机 CAS 仪用/厂用空压机
临时冷却水装置采购询价公告

采购人：上海核工程研究设计院有限公司
编 号：CGW-QT-2021-5003
2021 年 4 月



上海核工院国和一号示范工程 1 号机 CAS 仪用/厂用空压机临时冷却水装置(以下简称冷却水装置)已具备采购条件, 现公开邀请供应商参加询价采购活动。

1. 项目名称

国和一号示范工程 1 号机 CAS 仪用/厂用空压机临时冷却水装置(以下简称“冷却水装置”)。

2. 项目背景与采购范围

2.1 项目背景

根据示范项目建设需要, 在 1 号机 CAS 系统仪用空压机移交并开始调试工作之前, 空压机的冷却水源由 CCS (设备冷却水) 提供, 需设置临时冷却水装置 1 台套以支持压缩空气系统的调试及运行, 并需厂家提供成套设备、调试服务、使用培训及后期运维等服务。

2.2 采购要求

本采购临时冷却水装置主要组件技术要求如下表 (集成为成套设备), 详细内容见附件 1: 《SNG-HX1-GJS-0081 0 空压机临时冷却装置采购技术规格书》。

序号	组件名称	数量	设备参数要求	备注
1	冷却水泵	2	非防爆, 电压 380V, 压力 0.4MPa, 流量 44m ³ 。	
2	空冷器	1	空压机的热负荷 300KW×2, 空冷器应在环境温度 26℃时能将冷却水降温至 32℃以下, 一次侧除盐水, 二次侧环境空气, 流量 44m ³ /h, 水侧压力 0.6MPa, 电压 380V。	
3	空冷器管束	1	基管采用不锈钢基管, 耐腐蚀, 寿命长; 波纹铝翅片, 传热效率高。	
4	空冷器风机	10	高强度铝合金叶片。	
5	空冷器架构	1	镀锌材质, 耐腐蚀, 满足室外使用需求。	
6	过滤滤网	1	Y型滤网, 20 目。	

序号	组件名称	数量	设备参数要求	备注
7	流量计	1	量程 0-50m ³ /h。	
8	温度表	1	量程 0-50℃， 带根阀（常开， 检修用）。	
9	压力表	1	量程 0-1MPa， 带根阀（常开， 检修用）。	
10	膨胀水箱	1	厂家根据泵的参数及布置方式确定（材质需为不锈钢）。	
11	控制柜	1	满足显示、控制及联锁保护主要设备的要求，并需要在移动端查看运行状态参数。满足在室外使用的防护等级。	
12	球阀	5	手动球阀（尺寸型号与成套设备内管路匹配）	

2.3 计划工期：2021 年 6 月 30 日前完成供货。

2.4 供货地点：山东省威海市荣成市宁津街道所前王家村上海院国和一号示范工程项目部。

2.5 资格要求

- 1) 报价人必须是在中华人民共和国境内依法注册的、有能力为本项目提供供货服务的法人或其他组织；
- 2) 近三年（2018-2020 年）具有良好的商业信誉，未被列入全国法院失信被执行人名单；
- 3) 具备有履行合同所必须的技术和供货能力；
- 4) 近三年（2018--2020 年）具有和本项目类似的采购供货业绩。
- 5) 当前不得存在下列情形之一： a) 被责令停业； b) 被暂停或取消投标资格； c) 财产被接管或冻结。

2.6 其他要求：详见第二章合同条款及格式。

3. 询价文件获取

3.1 询价文件的获取时间：2021年4月20日起至2021年4月25日

咨询电话上午9:30-11:30，下午13:30-16:30时17:00时（北京时间，下同）。

3.2 询价文件获取方式：文件在中国电力设备信息网（www.cpeinet.com.cn）在线发售，售价为人民币零元整（¥0元整），询价文件一经售出，无论投标人是否投标，招标文件费用概不退还。

3.3 在中国电力设备信息网（www.cpeinet.com.cn）进行以下操作：1.网员登录→2.搜索公告→3.查看公告详细内容→4.选择参与标段，在线填写《购买文件申请表》→5.支付招标文件费用。详见网站的帮助中心\网上操作说明\有关投标\购买文件。支付方式：银联在线支付。

3.4 获取询价文件：购买询价文件款项在线支付成功后，登录网员专区，在“文件购买订单”处，选择“已购文件”找到需要下载的招标项目点击“文件下载”。详见网站的帮助中心\网上操作说明\有关投标\下载文件。同时，经办人需邮寄投标报名材料原件至我司联系人，包括法定代表人授权委托书、经办人身份证件（或护照）复印件、签署并盖章的保密承诺函、供应商基本信息表等。

4. 报价文件的递交

报价人应在2021年4月28日上午11:00（北京时间）之前通过中国电力设备信息网www.cpeinet.com.cn（电子招投标交易平台）线上递交报价文件电子版（签章齐全），并将报价文件正本纸质版（1份）、法定代表人授权委托书、经办人身份证件（或护照）复印件、保密承诺函、供应商基本信息表寄至：

山东省荣成市宁津镇所前王家村压水堆核电站综合楼二楼上海核工院
线上、线下递交的报价文件文本应完全一致。报价文件正本纸质版、法定代表人授权委托书、经办人身份证件（或护照）复印件、保密承诺函、供应商基本信息表应在报价截止时间之前寄出。

5. 联系信息

采购人：上海核工程研究设计院有限公司

详细地址：中国上海市闵行区田林路 888 弄 2 号楼

邮编：200233

联系人：闫轶

电话：021-33951412

E-mail：yanyi@snerdi.com.cn

6. 报价文件评审及谈判

收到报价文件后，采购工作组对报价文件进行评审，在满足采购人采购要求（服务质量、服务要求、商务及报价格式要求等）的基础上以可比价最低原则确定成交人。

7. 踏勘现场

7.1 不统一组织踏勘现场，报价人可自行踏勘。

7.2 报价人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失及各项费用。

7.3 采购人负责现场踏勘的联系人及电话：王俊凯：18930175825。