

询比价公告

项目编号：POWERCHINA-0116-230218

一、询比价条件

因中国水利水电第十六工程局有限公司南昌市乌沙河泵闸枢纽工程项目部现场施工需要，中国水利水电第十六工程局有限公司招标采购处（以下简称“招标机构”）以公开询比价方式采购 1 批泵站辅机自动化元器件，采购的设备计划使用南昌市乌沙河泵闸枢纽工程项目部进度款用于本次询比价后所签订合同的支付。

二、询比价供货范围

1、货物清单

序号	名称	规格型号（监测类型）	单位	数量	监测类型
一	机组测温系统自动化元器件				
1	机组测温制动屏	配置：13 块温度显控仪、1 套测温巡检装置、1 套主轴密封水制动装置。框架结构用不小于 2.0mm 厚的覆铝锌板，暂定尺寸长*宽*高： 800*600*2250mm	面	7	
2	电动机测温元器件				
2.1	定子绕组电阻测温元件	Pt100 铂电阻，电阻值在 0° C 时为 100 ±0.1 Ω。	支	42	
2.2	电动机轴承电阻测温元件	Pt100 铂电阻，电阻值在 0° C 时为 100 ±0.1 Ω。	支	28	
3	水导轴承测温元器件				
3.1	水导轴承电阻测温元件	Pt100 铂电阻，电阻值在 0° C 时为 100 ±0.1 Ω。	支	28	数量暂定
4	推力（组合）轴承测温元器件				
4.1	推力（组合）轴承测温元件	Pt100 铂电阻，电阻值在 0° C 时为 100 ±0.1 Ω。	支	28	数量暂定
5	减速机齿轮箱测温元器件				
5.1	电阻测温元件	Pt100 铂电阻，电阻值在 0° C 时为 100 ±0.1 Ω。	支	42	

二	水力量测系统自动化元器件				
1	拦污栅前压力变送器	测量范围：0~0.25MPa, 工作温度：0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
2	拦污栅前压力表	油浸式防震型, 测量范围：0~0.25MPa, 带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
3	拦污栅后压力变送器 (自带 LCD 数字显示)	测量范围：0~0.25MPa, 工作温度：0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V, 自带 LCD 数字显示。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
4	拦污栅后压力表	油浸式防震型, 测量范围：0~0.25MPa, 带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
5	拦污栅前后压差变送器	测量范围：0~0.25MPa, 工作温度：0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压差
6	竖井后压力变送器 (自带 LCD 数字显示)	测量范围：0~0.25MPa, 工作温度：0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V, 自带 LCD 数字显示。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
7	差压测流差压变送器 (自带 LCD 数字显示)	测量范围：0~0.25MPa, 工作温度：0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V, 自带 LCD 数字显示。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	差压
8	叶轮进口压力脉动变送器	测量范围：0~1.0MPa, 精度误差：≤0.5%FS, 频率响应范围 (±3dB)：2000Hz, 电源：DC24V, 外壳防护等级：IP66, 工作温度：0~+50℃。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力脉动
9	叶轮进口真空压力表	油浸式防震型, 测量范围：0~0.25MPa, 带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
10	竖井后、叶轮前差压变送器 (自带 LCD 数字显示)	测量范围：0~0.25MPa, 工作温度：0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V, 自带 LCD 数字显示。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
11	叶轮出口压力脉动变送器	测量范围：0~1.0MPa, 精度误差：≤0.5%FS, 频率响应范围 (±3dB)：2000Hz, 电源：DC24V, 外壳防护等级：IP66, 工作温度：0~+50℃。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力脉动
12	叶轮出口压力真空表	油浸式防震型, 测量范围：0~0.25MPa, 带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
13	叶轮前后差压变送器	测量范围：0~0.25MPa, 工作温度：0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	差压

14	导叶体中部压力脉动变送器	测量范围：0~1.0MPa，精度误差： $\leq 0.5\%FS$ ，频率响应范围（ $\pm 3dB$ ）：2000Hz，电源：DC24V，外壳防护等级：IP66，工作温度：0~+50℃。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力脉动
15	导叶体中部压力真空表	油浸式防震型，测量范围：0~0.25MPa，带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
16	导叶体出口压力脉动变送器	测量范围：0~1.0MPa，精度误差： $\leq 0.5\%FS$ ，频率响应范围（ $\pm 3dB$ ）：2000Hz，电源：DC24V，外壳防护等级：IP66，工作温度：0~+50℃。带三通旋塞阀和相关接头。	只	14	压力脉动
17	导叶体出口压力真空表	油浸式防震型，测量范围：0~0.25MPa，带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
18	导叶体前后差压变送器	测量范围：0~0.25MPa，工作温度：0℃~+80℃，测量精度 $\leq 0.1\%FS$ ，电源DC24V。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	差压
19	流道出口中墩头部压力脉动变送器	测量范围：0~1.0MPa，精度误差： $\leq 0.5\%FS$ ，频率响应范围（ $\pm 3dB$ ）：2000Hz，电源：DC24V，外壳防护等级：IP66，工作温度：0~+50℃。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力脉动
20	流道出口中墩头部压力真空表	油浸式防震型，测量范围：0~0.25MPa，带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
21	左侧流道出口门槽压力变送器（自带LCD数字显示）	测量范围：0~0.25MPa，工作温度：0℃~+80℃，测量精度 $\leq 0.1\%FS$ ，电源DC24V，自带LCD数字显示。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
22	右侧流道出口门槽压力变送器（自带LCD数字显示）	测量范围：0~0.25MPa，工作温度：0℃~+80℃，测量精度 $\leq 0.1\%FS$ ，电源DC24V，自带LCD数字显示。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
23	出水流道出口压力变送器（自带LCD数字显示）	测量范围：0~0.25MPa，工作温度：0℃~+80℃，测量精度 $\leq 0.1\%FS$ ，电源DC24V，自带LCD数字显示。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	真空压力
24	出水流道出口压力表	油浸式防震型，测量范围：0~0.25MPa，带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
25	导叶体出口与流道出口中墩头部差压变送器	测量范围：0~0.25MPa，工作温度：0℃~+80℃，测量精度 $\leq 0.1\%FS$ ，电源DC24V。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	差压
26	拦污栅前、出水流道出口差压变送器	测量范围：0~0.25MPa，工作温度：0℃~+80℃，测量精度 $\leq 0.1\%FS$ ，电源DC24V。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	差压
27	出水池压力表	油浸式防震型，测量范围：0~	只	7	压力

		0.25MPa, 带三通旋塞阀和相关接头。			
三	气系统自动化元器件				
1	检修供气管压力表	测量范围: 0~1.0MPa, 1.0级, 带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
2	机组检修供气电磁阀	测量范围: 0~1.0MPa, 1.0级	只	7	压力
3	检修供气系统压力变送器	测量范围: 0~1.0MPa, 1.0级, 工作温度: 0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
四	主轴密封系统自动化元器件				
1	主轴密封电磁阀	测量范围: 0~0.25MPa	只	7	压力
2	压力变送器	测量范围: 0~0.25MPa, 工作温度: 0℃~+80℃, 测量精度≤0.1%FS, 电源 DC24V。带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
3	压力表	油浸式防震型, 测量范围: 0~0.25MPa, 带三通旋塞阀和相关接头。	只	7	压力
五	机组中间端子箱	墙挂式, 厚度不小于 2mm 的不锈钢板制成, 暂定尺寸长*宽*高: 500*300*800mm	面	7	
六	备品备件		批	1	
六	国内运输和保险		项	1	

2、报价要求:

- (1) 提供泵站辅机自动化元器件投标报价汇总表及分项报价列表等资料。
- (2) 供货质量满足《南昌市乌沙河泵闸枢纽工程辅机自动化元器件采购项目招标文件（技术部分）》要求。
- (3) 报价时提供售后质量及服务承诺。
- (4) 报价时提供辅机自动化元器件相类似型式检验报告。
- (5) 报价时提供投标书和投标授权书。

各类投标所需文件制作成一份电子版文件（盖章 PDF 版和可编辑 word 版）上传中国电力建设股份有限公司集中采购电子商务平台（<http://ec.powerchina.cn/>）。

3、交货时间：2023 年 9 月 10 日前，或提供最短供货周期。

4、交货地点：南昌市乌沙河泵闸枢纽工程项目部指定地点仓库。

三、付款方式

第一次付款：交货款为合同总价的 70%。全部合同设备交货到达南昌市乌沙河泵闸枢纽工程项目指定地点后，卖方提交该批货物价的 100%的增值税专用发票及该批货物价 70%的财务收据，同时提供完整的合同设备出厂验收资料（含产品合格证、出厂验收检测报告、产品材质报告证明文件、外购件产品检测报告，产品说明书，技术图纸资料等），买方审核无误后 60 天内，向卖方采用电汇转账或采用金融工具（包括不限于电建融信、建行 E 信通、农行 E 账通、中行融易信、工行云链、招行付款代理、信用证、承兑汇票等供应链支付方式）等非现金方式支付卖方该批货物价的 70%。

第二次付款：安装调试款为合同总价的 20%。设备安装、调试完成，出具调试检测报告，向卖方采用电汇转账方式支付合同总价的 20%。

第三次付款：质保金为合同总价的 10%。合同设备实际投入使用之日起 12 个月，经检查合格签最终验收证书，或卖方发运全部合同设备到工地验收合格之日起满 24 个月签最终验收证书，二者以先到日期为准，向卖方采用电汇转账方式支付合同总价的 10%。

四、报价人资格要求

1、投标报价人为辅机自动化元器件集成制造企业，必须是中国境内注册的企业法人，注册资金在 500 万人民币（含 500 万）以上，具有独立订立合同的权利；具备有效的对应本招标产品的生产或使用许可资格，具有有效期内的 GB/T19001 /ISO9001 质量管理体系认证证书、GB/T24001 /ISO 环境管理体系认证证书、GB/T28001 /OHSAS18001 职业健康安全管理体系认证；有能力承担本项目设备的供货和售后服务的能力。

2、投标报价人应具有辅机自动化元器件设计、制造的相应资格、能力和经验；满足项目现场安装技术指导服务、技术培训的能力；应具有与招标设备相类似产品供货业绩，投标人须提供近 6 年内国内水利水电系统成功业绩不少于 3 个，并提供相关证明文件（附合同扫描件或中标通知书）。

3、投标报价人应具有良好的银行资信和商业信誉，没有处于被责令停业、财产被接管、冻结、破产状态，无采取非法手段谋取不正当利益的违法、违纪不良记录。不接受在电建集团处罚期内的投标单位。报价人不存在《中华人民共和

国询比价投标法》、《中华人民共和国询比价投标法实施条例》禁止投标的情形。不接受被人民法院列为失信被执行人的投标人参与本次投标（以“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）或各级信用信息共享平台查询信息为准）。法定代表人为同一个人的两个及两个以上法人，母公司、全资子公司及其控股公司，以及其他形式有资产关联关系的投标人，不得同时参与本项目投标。

4、投标报价人应是中国电建股份公司或中国水利水电第十六工程局有限公司的合格供应商。

5、投标报价人是增值税一般纳税人，能开具增值税专用发票。

6、投标报价人对自己的行为负责，低价中标后无故弃标的将列入供应商黑名单；中国水利水电第十六工程局有限公司不承担投标报价人在报价过程中的任何责任，并不保证最低价中标。

7、本次采购采用公开询比价，由招标机构组织内部开标。

8、投标报价人须在招标项目提交报价截止时间之前，在中国电建设备物资集中采购平台通过中国电建股份公司或水电十六局合格供应商审查，成为中国电建股份公司或水电十六局合格供应商后方可具备报价资格。

9、本项目不接受代理商和联合体报价。

10、**投标报价人报名期间应提供资格审查资料。电建集采平台报名时：辅机自动化元器件相关产品供货合同业绩证明文件与授权书一起合并文档打包上传。**

11、投标单位需在电建集采平台上缴纳人民币贰万元整（20000.00 元）投标保证金。

（1）投标保证金交到中国电建集中采购平台分配的交款账号，须在投标截止时间前到达，以在电建集中采购平台上查询到的交款信息为准，否则评标委员会将否决其投标。

（2）发出中标通知书后，除了主选、备选中标人外，退还其他投标单位的投标保证金；招标人与中标人签订合同 5 个工作日内，向备选中标人（如有）退还投标保证金；中标人提交履约保函或第一批交货（货值大于 10%合同金额）至指定地点后 5 个工作日内，向中标人退还投标保证金。投标保证金退还时按原账户退回且不计息退还。

（3）存在“投标人在投标有效期内撤销投标文件；中标人在收到中标通知

书后，无正当理由不与招标人订立合同，在签订合同时向招标人提出附加条件，或者不按招标文件规定提交履约保证金；业绩、资质造假；投标人在本次投标中发生招投标法等相关法律法规规定的、并经相关政府部门裁定或判决确定的违法行为”等情形，没收投标保证金。

五、询比价文件的获取

本次询比价的合格报价人可自 2023 年 8 月 15 日至 2023 年 8 月 22 日北京时间 17:00 分期间登录中国电建设备物资集中采购平台（<http://ec.powerchina.cn/>）报名，经资格审查通过后可下载询比价文件，询比价文件为中文电子版，发售价格为每套人民币 0 元。

六、报价时间

报价文件递交截止时间为 2023 年 8 月 23 日北京时间 12:00 分前在中国电建集中采购电子平台（<http://ec.powerchina.cn/>）上报价。供应商报名前需要在中国电建设备物资集中采购平台（<http://ec.powerchina.cn/>）上注册账号，填写基本信息并通过网站初审，申请成为中国电建股份公司或中国水利水电第十六工程局有限公司合格供应商，并审核通过后方可在平台上传报价文件。

七、发布公告的媒介

本公告在中国采购与询比价网（<http://www.chinabidding.com.cn>）和中国电建集中采购平台（<http://ec.powerchina.cn/>）上发布。

八、联系方式

采购人：中国水利水电第十六工程局有限公司南昌市乌沙河泵闸枢纽工程项目部

联系人：祝工 18859108865

九、监督机构

投诉部门：中国水利水电第十六工程局有限公司纪委办公室

投诉电话：0591-87720935

2023 年 8 月 15 日