

询比价公告

因中国水电十一局有限公司中砥检测有限公司试验检测的需要, 我司拟采用询比价采购方式进行一批设备的采购, 请按以下要求于 2024 年 10 月 9 日 11 时 00 分前将报价文件密封通过中国电建集中采购平台递交。

一、拟采购货物一览表

POWERCHINA-0111016-240115

序号	名称	型号	技术参数及规范要求	数量	单位	参考品牌	是否附设备配置图片
1	电液伺服压力试验机	HYE-2000 B 型	1、最大载荷: 2000kN 2、试验机级别:1 级 3、最小分辨力:0.1kN 4、承压板间最大距离:320mm5、上压板规格:220x250mm6、下压板规格:220x250mm7、活塞直径 x 最大行程:中 250x30mm8、电机功率:0.75kW9、输入电压:电动机部分;~380V 士 10% 50Hz 电脑部分;50Hz10、	1		北京中科、无锡建科	是
2	全自动气压固结仪	GZQ-1A	技术参数: 1、垂直载荷: 0-9.6KN (0-3200kpa); 2、试样面积: 30cm ² 和 50cm ² 两种试件; 3、载荷精度: 0-100kpa 误差 ≤±1.0kPa, 100-1600kpa 相对误差 ≤±1.0%; 4、载荷压力及精度: 载荷压力: 12.5-3200kPa/30cm ² , 12.5kPa-1600kPa/50cm ² ; 精度: ≯100kPa 绝对误差: ≤±1.0kPa, ≯100kPa 相对误差: ≤±1.0kPa; 5、气压控制范围: 0MPa-0.9MPa; 加荷时间<1 秒; 6、压力传感器: 0MPa-1.0MPa; 灵敏度≤1 kPa, 零点任意可调节; 7、控制柜压缩机采用静音设计; 气源控制器、空气过滤器等采用日本 SMC 公司的压力开关; 8、转换器通道: 1-8; 电源: 220V±10% 功率: 50Hz; 10、材质: 双联主机为全 304 不锈钢材质, 返利框架为不锈钢材质, 耐腐蚀; 11、固结容器: 黄铜或 304 不锈钢一次冲压成型, 表杆、	1	台	南京土壤仪器厂有限公司	是

			<p>表夹安装在不锈钢升降台上，装卸土样方便，容器拆卸灵活。 11、数据采集系统：整面防水铝合金采集盒；高版本兼容性，屏蔽干扰，兼容新旧数采系统 2016 版本，2017 版本，2020 版本等等，NSIF 采集软件，0-10 高精度位移传感器； 12、仪器需电脑（带 9 针串口优先，用户需自备）及工作台（厂家赠送）； 13、产品配备水利部检测报告及高新技术产品证书</p> <p>基本配置： 1、双联气压固结仪主机（高压）：4 组，共 8 个通道 2、气压自动加卸荷控制器：1 套 3、位移传感器及连线：8 套 4、数据采集器（采集盒）：1 只 5、气压网络配件：1 套 6、无油低音 2530 空压机、环刀、透水石等</p>				
3	智能四联直剪仪	ZJ-4 A 型	<p>技术参数： 1. 土样直径 61.8mm 2. 土样高度 20mm 3. 固结压力 0-800KPa 4. 剪应力 0-800KPa 5. 剪切速率 0.001-4mm /min 6. 剪切位移 0-10mm 试验方法可满足快剪、固结快剪、慢剪、往复剪等。可以连接网络。</p> <p>基本配置： 1. 剪切盒，分为上盒、下盒、透水石、传压活塞，满足土样直径 61.8mm，土样高度 20mm，如果有特殊需要可定制其他尺寸； 2. 垂直加荷系统，采用高精度步进电机施加压力，压力稳定，反应灵敏，精度$\leq \pm 0.1\%F.S$； 3. 水平剪应力的剪切系统，由步进电机，机械传动系统和单片机控制无极变速，其速率范围为 0.001-4mm/min，遇峰值自动停止、快退复位； 4. 高精度水平剪应力传感器，精度$\leq \pm 0.1\%F.S$； 5. 配备 640×480 高清液晶触控显示屏；既能控制施加固结压力，又能控制剪切，内置采集器，数据实时保存，可脱机使用； 6. 一套采集处理软件，实时监测并绘制曲线，找出破坏点并绘制强度包线，最后确定 C 和 ϕ 的强度参数。</p>	1	台	南京土壤仪器厂有限公司	是
备注：报价品牌产品质量、技术参数等不低于参考品牌。							

二、采购要求

1、质量标准或要求：

1.1 质量要求

包装件必须坚固，并应按照商品特点，采取防潮防震防锈防损坏等措施，适合于内陆远程搬运。设备包装以厂家标准包装为准。包装箱两侧面应注明发货标记（唛头）、长×宽×高、毛重、净重及编号。由于包装不良引起锈蚀、损失、丢失等，责任由卖方承担。

卖方保证货物在装箱发货前经过严格测试，以保证货物是全新的，质量、规格和技术要求合国家标准和该产品行业及卖方标注的标准。卖方所提供的产品如果有贴牌或者不是买方标注的生产厂家生产的产品，接受买方的罚款和退换货赔偿。

1.2 现场验收

设备运送到目现场后，由买方会同有关人员共同检验，检验方式为：外观、数量检验，性能调试等，经验收、安装调试、技术交底和技术培训后，由具备正规校验资质的机构进行校验，出具设备的合格校准证书/检定证书后（买方负担校准费用）。买方对货物的签收不视为免除卖方的质量责任、缺陷责任及保修责任。

1.3 质保期：12 个月。

2、采购采取的定价方式：包装费、保险费、运输费、装卸费、过江过路过桥费、以及其他运抵至买方指定交货地点的一切费用；包括售后服务以及市场价格涨幅等的各类风险费用；以及其他所有相关服务费用。需要经安装、测试、调试才能满足本合同质量标准、技术标准要求的，该单价、合同总金额以及最终结算总价已包括了安装、测试、调试直至满足其质量标准、技术标准要求所需的一切工作内容及其费用支出。报价方要提供国家正式合格增值税专用发票，增值税税率在报价文件中明确填写。

3、报价方：（供应商）应提交证明其有资格参加报价和中标后有能力履行合同，提交的资格证明文件（如营业执照、开户行许可证）必须在有效期内，设备有出厂日期及合格证。

4、报价方式：报价方按集采平台要求进行填报，报价方附设备装置的实际图片，同时所有资格证明文件（营业执照和 3 个及以上销售相关试验设备的业绩证明材料。）与报价单加盖公章生成 PDF 格式，于 2024 年 10 月 09 日 11 时 00 分前上传到中国电建股份有限公司集中采购电子平台上

(<http://ec.powerchina.cn>)。

5、递交文件应包括：

5.1 企业营业执照正本；

5.2 开户银行许可证；

5.3 法定代表人授权委托书；

5.4 采购询价单（另附 word 格式）；

5.5 近 3 年的相关设备业绩证明材料 3 份。

5.6 为体现公平、公正报价，报价单使用我方模板进行上报并在左上方供应商处加盖单位公章（标明税率）。

6、付款方式：先货后款。第一次付款：物资货物运抵试验室、施工安装调试后，经双方签字确认后，卖方提供全货物的全额增值税专用发票，买方核对发票内容无误后满 10 个工作日，向卖方支付合同总金额 30%货款；第二次付款：现场验收合格（由项目部出具验收合格证明），满 30 日，支付合同总金额 60%的货款；

质保金：合同总金额的 10%作为质保金，在质保期满十二个月后支付。

（自安装验收合格之日起计，满十二个月支付）

7、技术标准具体如下：

7.1 卖方保证货物在装箱发货前经过严格测试，以保证货物是全新的，质量、规格和技术要求符合国家标准和该产品行业及卖方标注的标准。

7.2 买卖双方约定：质量保证期延长为货到买方指定地点经安装调试验收合格投入使用之日起满[12]个月。质保期保修期限内出现的产品质量问题由卖方负责。（仪器设备软件终身免费升级更新）。

7.3 保修期限：保修 12 个月（自安装试验验收合格之日起计）。

8、交货地点：河南省郑州市高新技术开发区翠竹街 1 号总部企业基地 85 号楼

8.1 收货人： 刘俊鸽 联系电话：18703639081

9、评审以价格最低质量俱佳为标准，评审结果确定后，询价方（购买方）将通过集采平台发送中标通知书后方可签订合同。

三、询价方联系方式

联系人：孔渝瓚

电话：18638602829

现场联系人:刘俊鸽

电话:18703639081

中国水利水电第十一工程局有限公司科研设计院

2024年9月27日