

关于福建省测试技术研究所采购货物项目的询价公告

福建省测试技术研究所采用公开询价采购方式组织实施本次货物的采购，现邀请合格的供应商参与报价。

一、询价邀请

1. 询价编号： FJCS-WS-202307001

2. 询价采购货物名称、数量及主要技术要求详见“询价采购货物一览表”。

3. 询价文件送达时间：

2023年7月27日-2023年8月2日工作日上午8:00--9:00（北京时间）。

4. 报价文件应一式两份，采用密封的形式，并在密封面注明询价编号、供应商名称、电话、时间等，同时在各密封处加盖公章，要求在截止日期前送达我所，可邮寄，送达时间以实际收件时间计。未按此要求的，将被视为无效报价文件。

5. 联系方式：

联系人及电话：唐先生 0591-87841981 兰先生 0591-87814856

地 址：福州市北环中路61号福建省测试技术研究所

二、询价采购货物一览表：

序号	项目名称	技术要求	预算金额（元）
1	正置金相显微镜	<p>1、放大倍数：25X-1000X。</p> <p>2、光学系统：无限远色差校正光学系统，齐焦距离$\leq 45\text{mm}$。</p> <p>3、观察筒：30° 倾斜，瞳距调节：50mm~76mm，三档分光比双目：三目=100 : 0 /20:80 /0:100。</p> <p>4、目镜：自带视度调节高眼点大视野平场目镜 PL10X，视场$\geq 25\text{mm}$（附彩页或实物照片）。</p> <p>★5、转换器模块：可同时安装不少6只物镜，与主机不集成，而是独立模块的转换器，带燕尾槽的安装滑轨，用机身自带的工具可取下，并在转换器上设计有微分干涉的拓展插槽。（附彩页或实物照片）。</p> <p>★6、物镜：半复消色差物镜，物镜螺纹必须是 M26，可用于明暗场和微分干涉，物镜上有以下参数标识（倍率、数值孔径 NA、工作距离 WD、微分干涉 DIC）：</p> <p>2.5X/NA≥ 0.08/WD$\geq 9.00\text{mm}$；</p> <p>5X/NA≥ 0.15/WD$\geq 13.5\text{mm}$；</p> <p>10X/NA≥ 0.30/WD$\geq 9.00\text{mm}$；</p> <p>100X/NA≥ 0.80WD$\geq 2.10\text{mm}$。</p> <p>（附彩页或实物照片）</p> <p>★7、载物台：机械移动平台，面积4英寸，X、Y方向同轴调节；移动范围：（Y）102mm*(X)105mm；带Y轴锁定机构和载物台板，移动精度：0.1mm，可</p>	80000.00

	<p>叠加 360° 可旋转 4 英寸工作台（附彩页或实物照片）。</p> <p>★8、主机架：粗调行程≥25mm,微调精度≤0.001mm。带有防止下滑的调节松紧装置和随机上限位装置，机身设计有工具插孔，可插入随机工具（附彩页或实物照片）。</p> <p>9、照明：带可变孔径光阑，中心可调；带可变孔径视场光阑，中心可调；带滤色片插槽与偏光装置插槽，带明暗场切换装置。内置宽电压系统,双路电源输出，采用有 LED 档位显示的数字调光，具有光强记忆与复位功能、≥12V100W 全光谱大功率卤素灯照明，不接受 LED 单光谱照明。</p> <p>★10、防污染控制办法：产品的所采用零部件和生产过程，需对有害物质进行严格控制，符合《电器电子产品有害物质限制使用管理办法》（令第 32 号）环保要求，提供 IECQ 有害物质过程管理符合性证书（原件在官网可以查询）。</p> <p>★11、成像接口：成像接口上有两个调节旋钮，一个旋钮（Focal）可以调节目镜下和电脑端图像焦距的同步性，另一个旋钮（Lock）可以锁定镜下和电脑端图像的同步性调节。（附彩页或实物照片）。</p> <p>12、成像系统：分辨率≥630 万像素，最大帧率及最大分辨率：≥30fps@3072x2048，逐行扫描，具有自动曝光、自动白平衡功能；USB3.0/WIFI 输出。</p> <p>13、智能软件：配套正版显微镜原厂图像分析软件（出具国家版权局出具的软件著作权证书扫描件，原件在国家版权局官网可以查询），具有倍率识别，全景扫描拼接，动态景深叠加，颗粒计数、几何测量功能，不少于 10 个国家的语言版本。</p> <p>配备附件要求：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. 带体视显微镜，放大倍数 8X-40X； 2. 带数码相机，分辨率>600 万像素； 3. 带正版显微镜原厂图像分析软件； 4. 带电脑，装有正版系统软件； 5. 带黑白激光打印机。 	
--	---	--

备注说明：

- 1、本项目合同执行期为合同生效之日起至 2023 年 12 月 31 日。
- 2、我方保留因政策因素或其他原因中途终止服务合约的权利，我方不对此行为承担责任，亦无义务向报价人解释其原因。

要求内容：

1. 产品应符合国家相关标准及我采购文件技术要求，在合同签订后 30 天内到货并完成安装调试，由我方按产品出厂标准进行验收，其中技术要求中带★号的指标为现场验收指标。
2. 违约责任：成交供应商迟延提供产品时，每延迟一日付总价款千分之一的违约金，验收指标不合格或质量不合格的应全部予以更换，造成迟延服务的应支付违约金。更换的产品还不能满足需方要求的，需方有权要求退货；如因供应方产品未达技术要求造成的损失包括仪器维修费用等损失，我方有权向供应方追偿；其余的违约情况按《中华人民共和国合同法》有关规定处理。
- 3、结算：经验收合格后，报价人开具发票结算，我方在收到发票 30 个工作日内付清。

4、若出现产品质量问题，报价人接到通知后半小时内应给予答复，并在 24 个小时内到达现场处理。

三、报价须知

1. 报价人企业需提供企业法人营业执照三证合一复印件（以上文件均需加盖公章），以上原件待询价人需要时备查。

2. 报价人应遵守相关法规，若报价人违反规定，依照违规情节将其列入违规供应商名单，停止其一个月以上、三年以内的报价资格。

3. 其它要求

（1）报价人应根据询价文件的技术要求条款，在报价文件中详细说明所提供货物，承诺质量保证期。

（2）上述技术规格及要求中所发生的一切费用均包含在报价价格中。

四、签订合同、交货时间、交货地点

在通知成交后，根据采购人要求在规定时间内签订合同，并按合同要求送达我方指定实验室。

五、询价结果确认及公告

确定成交供应商后五个工作日内，成交结果将以电话形式通知成交供应商，未入选供应商不予通知。

附：统一报价格式文件

福建省测试技术研究所

2023 年 7 月 27 日

统一报价格式文件：

福建省测试技术研究所 正置金相显微镜报价单

(项目编号：FJCS-WS-202307001)

公司名称： _____

地址： _____

电话： _____

联系人： _____ 联系电话： _____

电子信箱： _____

采购货物一览表

序号	项目名称	技术要求	报价 (元)
服务承诺：			

附：企业法人营业执照三证合一复印件、资质证书复印件（以上文件均需加盖公章）