**重庆医科大学附属口腔医院**

**需求询价公告**

**一、各供应商根据需求询价公告要求报价。**

**二、报价需按照后附要求格式报价，对技术要求响应情况进行逐条备注，如“无差异”或“有差异，差异是”。本次询价为确定预算需要，非正式采购，技术要求为初步要求，最终以正式发布招标公告的技术要求为准。**

**三、需求公告时间2024年10月15日至2024年10月21日17:30止**

**四、报价（需盖章PDF或图片电子版，按照后附报价格式要求）发送：sjk806@163.com，报价邮件名称和文件名称需写上《XXXX公司重庆医科大学附属口腔医院XXXXXX报价表》。**

**五、重庆医科大学附属口腔医院,采购联系人：陈老师023-88860001,技术联系人:周老师023-88132377。**

 **1套口面部疼痛测试仪采购项目**

|  |
| --- |
| 报价单位名称： |
| 联系人： 联系电话： |
| 报价品牌： 型号： 产地：  |
| 报价产品**生产商**企业性质： （大型/中型/小型/微型） |
| 报价： 元（总价，附分项报价表），质保期 年，报价需含货物、人工、培训、运输、税费等全部费用。 |
| **项目技术及要求** | 响应情况 |
| 1. 用于评估大鼠或小鼠的面部三叉神经疼痛等研究；2. 动物完全清醒且自由活动，主动式接受面部刺激；3. 具有热刺激和机械刺激双重功能，可实现热痛和机械痛测试；4. 最大支持通道数：≥16；5. 热刺激时，温度控制可从环境调节至 70°C；6. 机械刺激时，具有刺激规格，每个规格所包含的刺激针数量具有差异，以便对动物面部施加不同的刺激强度，规格数：≥3；机械刺激针采用镍钛合金材质，具有良好的形状记忆性能，刺激针直径：≤0.155mm；7. 进行小鼠测试时，具有针对小鼠的热刺激和机械刺激适配器，方便更好进行小鼠测试；8. 软件可同时控制测试多个通道，可独立查看每一个通道测试过程和结果，最大通道数；≥16；9. 软件具有数据采集、数据分析、数据导出功能，使用方便；10. 数据以数字汇总结果和图形格式（波形图）实时显示，根据可调整的时间窗口自动分析时间；11. 测试结果显示多个动物信息和测试参数，动物信息包括但不限于：动物ID、测试方案、性别、种量、力度、温度。测试参数包括但不限于：总光束中断次数、总中断时间、平均中断时间、最大中断时间、最小中断时间；12. 动物无需剃毛处理；13. 具有动物限制器，可限制动物活动范围，限制器规格：≤25cm\*20cm\*10cm（长\*宽\*高）；14. 使用高灵敏度光珊传感器，数据准确及时；15. 设备已通过出厂校准，可提供佐证材料；16. 校准方法为面积阈值校准法，即设定面积阈值来激活传感器；17. 配置：电子单元（最多可用于四通道）1个、笼子组件（包括热和机械刺激器和传感器）1套、循环水浴1套、面部疼痛测试软件1个、小鼠适配器1套、电源线及USB线各1根；18.质保：整机≥三年（需厂家或中国总代出具售后承诺书） |  |

**备注：供应商还需提供投标产品成交记录:合同扫描件/中标通知书扫描件/公示结果网络链接及截图均可,能从中看出投标产品型号配置等信息。**