采购需求表（物资类）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | | 声损伤耳声发射诊断筛查设备计量校准系统 | | | | 最高限价（万元） | 50 | |
| 序号 | 需求名称 | | 参数  性质 | | 需求具体内容 | | 是否 量化 | 备注（证明材料等其他要求） |
| 技术要求 | | | | | | | | |
| 1 | 基本要求 | | ★ | *用于耳声发射测量仪的计量校准。* | | | *否* | *彩页* |
| 2 | 标准规范 | | ★ | *满足JJF1289-2020《测听设备 耳声发射测量仪校准规范》* | | | *否* | *彩页* |
| 3 | 技术指标1 | |  |  | | |  |  |
| 3.1 | *短时程刺激音峰-峰等效声压级测量* | | ★ | *幅值范围20dB ~ 120 dB；不确定度1.0 dB（k=2）；* | | | *否* | *说明书* |
| 3.2 | *纯音刺激音测量* | | ★ | *频率范围100Hz - 10kHz；不确定度1.0 dB（k=2）；* | | | *否* | *说明书* |
| 3.3 | *反馈声音测量* | | ★ | *频率范围500Hz-8000Hz；不确定度1.5dB（k=2）；* | | | *否* | *说明书* |
| 3.4 | *测量和显示* | | ▲ | *纯音信号声压级、频率、失真参数的同时测量和显示；短时程信号的峰值等效声压级、频谱、时域瞬态波形同时测量和显示；* | | | *否* | *说明书* |
| 3.5 | *反应信号模拟器* | |  |  | | |  |  |
| 3.5.1 | *频率范围* | | ▲ | *100Hz~ 10kHz；* | | | *否* | *说明书* |
| 3.5.2 | *幅值输出动态范围* | | ▲ | *不小于60dB；* | | | *否* | *说明书* |
| 3.5.3 | *频率响应* | | ▲ | *MPE：±0.5 dB；* | | | *否* | *说明书* |
| 3.5.4 | *信号输出功能* | | ▲ | *可生成用于校准瞬态诱发和畸变产物耳声发射的反馈校准声模拟信号。* | | | *否* | *说明书* |
| 4 | 配置要求1 | |  |  | | |  |  |
| 4.1 | *软件* | | ★ | *包含：听力计检测模块、短刺激声测量模块、双纯音刺激声测量模块、耳声发射反馈测量模块。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 4.2 | 硬件 | | ★ | *包含：手持式声分析仪；适调放大器；耳声发射反应信号模拟器；程控精密衰减器；711耳模拟器及适配器；前置放大器；反馈校准声源；便携式耳声发射反应信号模拟器；隔音测试箱；控制主机。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 5 | 验收标准方法 | | ★ | *具有省级及以上计量部门出具的计量溯源证书* | | | *否* | *企业承诺* |
| 经济要求 | | | | | | | | |
| 1 | 交货时间、交货地点 | | ★ | *合同签订后6个月内交付，交付地点由甲方指定。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 2 | 付款及结算方式 | | ★ | *签订合同付（预付）30%，物资到货（服务完成）验收后付65%。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 3 | 履约保证金/质量保证金 | | ★ | *验收合格后满1年无质量问题支付剩余5%（不超过5%）* | | | *否* | *企业承诺* |
| 4 | 产品包装和运输要求 | | ★ | *按照国家、行业相关标准规范，产品确保包装完好，运输确保不对产品造成损伤。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 5 | 售后服务1  （质保） | | ★ | *保修年限不低于3年，全年故障停机时间不高于5%（按365日/年计算)。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 6 | 售后服务2  （质保） | | ★ | *保修期内免费提供定期维护保养服务，免费升级和维护软件，免费提供使用培训。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 7 | 售后服务3  （质保） | | ★ | *提供不少于3人次、6天的工程师维修培训。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 8 | 售后服务4 （响应时间） | | ★ | *维修响应时间≤24小时，维修到达现场时间≤48小时。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 9 | 备品备件要求（零配件） | | ★ | *由供应商承诺项目使用寿命周期内保证零配件供应。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 10 | 专用工具 | | ★ | *描述应提供的配套专修工具和使用工具。* | | | *否* | *企业承诺* |
| 采购实施建议 | | | | | | | | |
| 1 | 采购方式 | | ☑ 公开招标 □邀请招标 □竞争性谈判 □单一来源 □询价 | | | | | |
| 2 | 评审方法 | | ☑综合评分法 □质量优先法 □经评审的最低价法 | | | | | |
| 3 | 技术偏离要求 | | ▲标识的指标负偏离≥3项，投标企业技术分值为0分  ▲标识的指标和“无标识”指标负偏离≥5项，投标企业技术分值为0分 | | | | | |
| 注：  1.★指标为必须响应指标，任意一项不满足要求即做废标处理；  2.★及▲标识的指标，采购单位要逐条明确证明材料，无法明确的默认由企业提供承诺；  3.经济要求不接受企业负偏离。 | | | | | | | | |