2022-JKMTDY-W1010

|  |  |
| --- | --- |
| 设备名称 | 快速生物阅读器（环氧乙烷用） |
| 设备数量 | 1 | □国产 ☑进口 |
| 设备最高投标限价 | 7万元 |
| 设备技术参数要求 |
| 序号 | 指标名称 | 技术参数 |
| ★1 | 产地 | 原装进口，提供报关单。 |
| ＃2 | 生物监测结果判读时间 | 生物监测阴性结果判读时间≤4小时 |
| 3 | 阅读器培养温度 | 培养温度37±2 |
| 4 | 配备挤碎器 | 设备自带挤碎槽 |
| 5 | 培养孔数量 | 配备生物指示剂培养孔≥10个 |
| 6 | 故障诊断功能 | 设备自带诊断功能 |
| 7 | 配备显示屏 | 配备LCD显示屏 |
| 8 | 网络连接 | 支持网络连接功能 |
| 9 | 具备自检功能 | 具备程序自检功能及智能报警功能 |
| ★10 | 阳性对照支判读时间 | 报阳时间≤1小时 |
| ★11 | 断电保护功能 | 断电5分钟内可继续培养，带断电保护功能。 |
| ★12 | 误操作保护功能 | 10秒内菌管拔出后放回可恢复正常培养 |
| 13 | 配备防尘盖 | 阅读器配有翻盖式防尘避光盖 |
| ★14 | 认证 | 通过FDA认证，提供相关证明文件。 |
| ★15 | 售后 | 整机终身免费质保 |
| 耗材技术参数要求 |
| 序号 | 指标名称 | 技术要求 |
| 1 | 耗材名称 | 1.环氧乙烷灭菌快速生物培养指示剂2.环氧乙烷快速生物测试包 |
| ★2 | 耗材要求 | 耗材单独报价，并提供省阳采价格截图或其他地区供货价格证明文件。 |
| ★3 | 售后 | 1、耗材使用过程中出现效果不佳，需批量更换同数量耗材。2、随时安排技术人员进行现场指导 |
| 4 | 年使用量 | 1.环氧乙烷灭菌快速生物培养指示剂：约2.38万元人民币2.环氧乙烷快速生物测试包：约12.96万元人民币 |

2022-JKMTDY-W1034

|  |  |
| --- | --- |
| 设备名称 | 荧光定量PCR分析仪 |
| 设备数量 | 1 | □国产 ☑进口 |
| 设备最高投标限价 | 48万元 |
| 设备技术参数要求 |
| 序号 | 指标名称 | 技术要求 |
| ★1 | 检测通道 | ≥6通道 |
| ★2 | 温度准确性 | ≤0.2 ℃（37-98 ℃） |
| ★3 | 温度均一性 | ≤0.2 ℃（37-98 ℃） |
| ＃4 | 检测系统 | 冷CCD，工作温度 10 ℃。 |
| 5 | 样本类型 | 血液、体液、拭子 |
| ★6 | 所有样本同时检测 | 所有样本同时激发并采集数据，孔间无时间差，非逐孔扫描式。 |
| 7 | 光路设计 | 激发滤光片与检测滤光片可自由组合，提供不少于19种不同的组合的检测模式。 |
| 8 | 光源 | 光源：高强度白色固态光源 |
| 9 | 熔解曲线温度分辨率 | 0.01℃ |
| ＃10 | 高分辨率熔解曲线反应时间 | <10分钟（65-95℃，整板每℃采集25次数据时，可提供实际软件截图证明） |
| ★11 | 模块规格 | 一台主机支持同时兼容96和384两种模块。96模块可自行更换并升级至384模块，自行手动更换后无需校准。 |
| 12 | 检测灵敏度 | 可检测单拷贝基因 |
| 13 | 光路维护 | 免维护，无需定期校正光路。 |
| ★14 | 注册证 | 提供有效期内的第三类CFDA注册证 |
| ★15 | 售后 | 整机免费质保3年，相关软件免费升级。 |
| 试剂技术参数要求 |
| 序号 | 指标名称 | 技术要求 |
| 1 | 试剂名称 | 生殖道支原体核酸检测试剂盒（RNA恒温扩增）；淋病奈瑟菌核酸检测试剂盒（RNA恒温扩增）；沙眼衣原体核酸检测试剂盒（RNA恒温扩增）；解脲脲原体核酸检测试剂盒（RNA恒温扩增）。 |
| ★2 | 检测项目 | 生殖道支原体（MG）、淋病奈瑟菌（NG）、沙眼衣原体（CT）、解脲脲原体（UU） |
| ★3 | 检测方法 | RNA实时荧光恒温扩增技术（SAT） |
| 4 | 试剂规格 | 20人份/盒 |
| ★5 | 检测靶标 | 核糖体RNA |
| 6 | 储存条件及有效期 | 试剂A:2~30℃，试剂B:-15℃~-35℃保存，检测液要避光保存，禁止反复冻融，有效期12个月。打开包装使用后的试剂B可于2~8℃存放一个月。生产日期、有效期至:见标签。 |
| ★7 | 试剂要求 | 试剂按人份报价（含所有质控品等），并提供价格证明文件 |
| ★8 | 售后 | 1、免费调换临近效期试剂2、试剂使用过程中出现效果不佳，需批量更换同数量试剂。3、随时安排技术人员进行现场指导4、厂家要对每批次有严格质控，每品种均需提供检测报告。 |
| 9 | 年使用量 | 约100万元人民币 |