2022-JKMTDY-W3003

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | ATP荧光检测仪 | | | |
| 数量 | 1 | | 🞎国产 ☑进口 | |
| 设备最高报价限价 | 4.85万元 | | | |
| 设备技术参数要求 | | | |
| 序号 | 指标名称 | 技术要求 | |
| ★1 | 检测灵敏度 | ≥10-15mol ATP | |
| ★2 | 金黄色葡萄球菌检出限 | 10 - 109 CFU/mL | |
| ★3 | 大肠杆菌检出限 | 10 - 109 CFU/mL | |
| ★4 | 白色念珠球菌检出限 | 10 - 109 CFU/mL | |
| #5 | 血液检出限（稀释比例） | 10-9 - 10-1 | |
| 6 | 读数特点 | 仪器读数时间≤10 秒， 仪器读数范围0-2,000,000 RLU,仪器允许本底值0-20 RLU | |
| 7 | 存储能力 | 可储存不低于5000 个检测结果， 可储存不低于50 个采样计划， 可储存不低于1000 个计划采样点 | |
| 8 | 操作界面 | 多种语言选择的操作界面，支持中文 | |
| 9 | 显示屏幕 | 具备 | |
| #10 | 电池 | 充电锂电池，满电续航不低于36小时 | |
| 11 | USB接口 | 支持 | |
| 12 | 启动、自检时间 | ≤60秒 | |
| 13 | 软件 | 中文数据分析软件 | |
| ★14 | 售后 | 整机质保3年 | |
| 耗材技术参数要求 | | | |
| 序号 | 指标名称 | 技术要求 | |
| 1 | 耗材名称 | 表面检测拭子 | |
| #2 | 采样拭子 | 棉头设计，干/湿表面均适用 | |
| 3 | ATP来源 | 游离ATP+非游离ATP， 即细胞外及细胞内的ATP | |
| 4 | 取样后保存 | 取样后, 激活前, 保存时间不低于4小时 | |
| ★5 | 荧光素酶 | 液态稳定 | |
| ★6 | 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 | |
| ★7 | 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 | |
| 8 | 年使用量 | 约1.74万元人民币 | |