**参数需求表**

一、项目名称：核酸分子杂交仪

二、设备预算：2万元

三、采购数量：1台

四、产地：拒绝进口

|  |
| --- |
| **技术要求** |
| 1、设备具有医疗器械许可证 |
| 2、专机试剂具有医疗器械许可证 |
| 3、检测通量：≥48孔 |
| 4、检测通道：≥2通道 |
| 5、温度准确性：≤0.1℃ |
| 6、检测重复性：CV≤1.5% |
| 7、线性相关性：| r |≥0.990 |
| 8、数据存储：可存储≥1000个实验设置文件/实验数据文件 |
| 9、具有断电保护功能，通电后自动继续运行实验，运行噪音≤65dB |
| 10、实验程序模块化，一键运行实验，配套软件可自动判读结果 |
| 11、不同药物基因检测项目可同时上机检测 |
| 12、能检测拷贝数变异，且提供二代测序的验证数据 |
| 13、提供自动化分析报告平台 |
| 14、报告平台知识库需依据循证依据 |
| 15、报告系统可以根据医院情况增加用药建议 |
| 16、报告展现的基因位点数据需注明参考依据 |
| **商务要求** |
| 1、整机保修五年 |
|

**设备配套耗材试剂情况**

**配套耗材或试剂 （开放□ 专用☑ 无□）**

**配套耗材**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **单位** | **预算单价** |
| 1 | 测序反应通用试剂盒 | 盒 | 6750元 |