**肿瘤科“酶标仪”招标需求表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **产品主要用途** | 该仪器主要应用于酶联免疫吸附检测反应中检测吸光度值，用于ELISA试剂的测定，适用于临床检验、微生物学、流行病学、免疫学、内分泌学以及农林科学等领域。 | |
| **安装场地** | 拟安装于肿瘤科实验室 | |
| **使用环境** | 1、气温  最高气温： 40℃  最低气温： 5℃  2、湿度  最大湿度：80％  年平均相对湿度：70％ | |
| **技术参数要求** | | |
| **主要配置名称** | **具体性能与参数要求** | |
| **酶标仪主机** | 测量通道：≥8通道光纤光路  2、▲波长范围：400nm～1000nm  3、▲滤光片配置：450、562、595、630nm  4、精确度 ：≤±0.008A  5、重复性 ：≤0.2%  6、▲检测速度：双波长≤5秒/96,单波长≤3秒/96孔,  7、测量方法：快速、精密、动力学等扫描方法  8、具有振板功能，振动速度和时间可调，便于终止液混匀  9、测量范围：0～4.000Abs  10、具有单板多项测试功能，同一单板上可同时进行≥12种不同项目的测试  11、★具有多种定性和定量分析模式 | |
| **酶免工作站系统** | 数据储存量：≥500个项目程序，≥10000000个测试结果  操作方式：链接PC电脑操作  ★具有LJ法和即刻法等质控功能，可自动存储检测结果和打印质控图表  4、工作站：酶免工作站软件，系统功能更强大 | |
| **设备配置清单** | | **数量** |
| 1、酶标仪主机 | | 1台 |
| 2、酶免工作站系统 | | 1套 |
| **备注： 1、带“★”符号项目为必须满足指标，若出现一项负偏离，则视为废标**  **2、带“▲”符号项目为重要指标，若出现三项及以上负偏离，则视为废标**  **3、其他项目为一般指标，若出现五项及以上负偏离，则视为废标**  **4、论证专家组应不少于3人，使用科室1人，相关科室专家不少于2人(可邀请院外相关领域专家)** | | |

**科室主任签字：**

**论证专家组签字：**

**年 月 日**