附件1

实验室基本建设项目大型精密仪器设备购置

论证报告

|  |  |
| --- | --- |
| 仪器设备名称 |  |
| 规格型号 |  | 参考单价（万元） |  |
| 可供选择的生产厂家 |  | 国别 |  |
| 配套仪器设备名称、型号 |  |
| 申购数量 |  | 申购经费总额（万元） |  |
| 主要用途 |  |
| 安装地点 |  | 场地环境要求 |  |
| 技术与管理人员 | 姓名 | 职称 | 任务分工 | 类似设备使用经历 | 对仪器设备掌握程度 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 仪器设备申购的必要性 |  |
| 仪器设备选型理由 | 校内现有同类仪器设备规格型号、配备数量、使用情况及其评价 |
| 本地区有何单位有何规格型号的同类仪器设备，目前使用情况及其评价 |
| 仪器设备使用效益预测及分析 | 实验课程名称 | 实验项目数 | 学生人数 | 周机时 | 开机周数 | 年机时（1）  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
| 科研实验（或课题）名称 | 使用人数 | 周机时 | 开机周数 | 年机时（2） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 社会服务项目 | 预计年机时（3） |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
| 预测年度总机时=（1）+（2）+（3） |  |
| 拟采取的开放共享措施 |  |
| 使用效益预测及风险分析 |  |
| 设备主要参数指标 |  |
| 专家组成员 | 姓名 | 职称 | 职务 | 工作单位 | 签名 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 专家论证意见 | 专家组长签字：年 月 日  |

注：凡属下列范围的，均须由相关学院会同教务处组织校内外专家论证：

1.国家部委颁发的“二十三”种大型精密仪器设备目录中的仪器设备；

2.单价在人民币5万元（含）以上的仪器设备；

3.单台（件）价格不足5万元，但属于成套购置和需要配套使用的，人民币5万元（含）以上的成套仪器设备；

4.单价不足人民币5万元，但属于国外引进，根据国家有关部门规定明确为贵重、稀缺的仪器设备。