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。