北京交通大学

贵重仪器设备论证报告

（单台件≥10万元人民币）

|  |  |
| --- | --- |
| **项目名称** |  |
| **仪器名称** |  |
| **项目负责单位** |  |
| **项目负责人** |  |
| **填表人** |  |
| **填表日期** |  |

**国有资产管理处编制**

填表说明

一、单台（件）价格在10万元（含）以上的仪器设备均需填写此表。

二、本表须提交国有资产管理处审核备案。表中所填内容可增页，可附加支撑材料。

三、进口设备需填写国产同类仪器设备的技术状况，国内供应情况以及在我国其他单位使用情况和市场占有率。

四、设备选形论证工作要求严谨认真、实事求是、广泛调研、科学合理、论据充分。

|  |
| --- |
| **一、项目基本情况** |
| 项目名称 |  | 项目经费（万元） |  |
| 项目负责人 |  | 职称/职务 |  |
| 联系电话 |  | 手 机 |  |
| 电子邮件 |  |
| **二、申请购置仪器设备情况** |
| 仪器设备名称 |  |
| 英文名称 |  |
| 是否进口设备 |  |
| 可供货厂商 | 公司名称:  |
| 型号: 报价: 万元 |
| 公司名称:  |
| 型号: 报价: 万元 |
| 公司名称:  |
| 型号: 报价: 万元 |
| 设备预算经费 | 设备总经费: 万元 |
| 其中：专项资金 万元自筹资金 万元 |
| **三、设备购置必要性分析：**1．该仪器设备涉及的研究领域及教学、科研、学科平台；2．承担在研科研项目（省部级及以上项目）；3．该仪器设备在教学实验、科学研究、学科建设及专业建设中的作用和意义。 |
| **四、主要技术指标及配置**阐明该仪器设备主要技术指标、性能、先进程度、节能指标及三种以上同类产品的比较等 |
| **五、国内现同类仪器设备的资源状况**1．同类仪器设备的分布及开放共享情况；2．本校现有同类仪器设备的购置年代、原价格、使用情况、利用率、开放共享情况等及再拟购置的必要性。 |
| **六、设备开放共享方案及管理措施** |
| **七、效益分析：年有效工作机时，拟利用该设备解决的问题，社会及经济效益分析** |
| **八、安装使用环境及配套设施条件**1．申购仪器设备放置地点、面积2．水、电、气等需求和保障情况3．是否符合环保要求（用电、上下水、通风、直排式冷却水及污水排放等），安全保护有何要求及预防措施等4．所购置设备是否属于射线装置或使用放射源 |
| **九、技术支撑队伍简况（安装、运行、维护保管人员）** |
| 该仪器设备负责人简介 | 1．姓名、年龄、学历、职称等；2．主要讲述是否具备熟悉、掌握和使用该仪器设备的能力。 |
| 安装运行维护人员情况 | 姓 名 | 年 龄 | 专 业 | 职 称 | 职 责 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **十、运行费用概算及其来源**1．欲购设备的附件、零配件、软件配套等的经费落实情况；2．年度运行维修经费总需求（包括易损件、耗材、水、电、气等的运行消耗费用、维修费等）、三废处理费用、场地占用费等费用的落实情况（建议不低于购置费用的6%）。 |
| **十一、其他需要说明的问题** |
| **十二、项目负责单位意见**项目负责人（签字）单位负责人（签字） （公章）年 月 日 |

北京交通大学 项目

|  |
| --- |
| **贵重仪器设备购置论证专家组论证意见** |
| 专家组 | 姓 名 | 职 称 | 工作单位 | 签 名 |
| 组长 |  |  |  |  |
| 成员 |  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| **专家组综合论证意见：****组长签字：** **年 月 日** |