

哈工大郑州研究院

大型仪器设备申购论证报告

**(单台套价格人民币50万元及以上)**

设备名称：

申 购 人：

申购日期： 年 月 日

**哈工大郑州研究院大型仪器设备申购论证报告**

**一、申购信息**

|  |
| --- |
| **（一） 拟购仪器设备基本信息** |
| **拟购仪器设备****名称** | 中文 |  |
| 英文 | （进口设备填写） |
| **产地国别** |  | **规格型号** |  |
| **申购联系人** |  | **移动电话** |  | **Email** |  |
| **拟购置数量** | 台（套） | **预算金额** | 人民币 | 万元 |
| **拟购置时间** | 年 月 日 | 币种  | 万元 |
| **拟购仪器设备所需附件、零配件、软件配套经费是否已涵盖** | □是 □否 |
| **（二） 拟购仪器设备的必要性** |
| **1.拟购仪器设备对学科发展、人才培养、科学研究及产业化的必要性** |
| **2.适用学科专业范围** |
| **（三） 拟购仪器设备的先进性、适用性、合理性** |
| **1.功能与技术指标** |
| **2.价格与售后服务合理性（一般应包含较长时间质保服务）**优先顺序提供不少于三家国内外厂商同类设备的性能、价格比较： |
| **序号** | **设备名称（进口设备要有中英文名称）** | **单价（万元）** | **厂家、制造商** | **性能、技术指标比较** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **（四） 本省同类仪器设备保有运行情况** |
| **本省仪器设备保有运行情况（可通过www.hniss.cn：河南科研设施与仪器共享服务平台查询）** |
| **（五） 申购仪器设备工作量预测** |
| **工作量预测** | （提供需求调研等材料）年平均运行机时（不小于3000小时/年）：（ ）小时/年注：全年运行机时为365天\*24小时=8760小时 |
| **效益预测****（服务收入）** | （提供需求调研等材料） |
| **单次使用成本** | （单次使用设备磨损费、保养费、能耗费、维修费等） |
| **风险分析** | （设备的安全性、噪声、对环境的影响等） |
| **（六） 实验技术人员需求情况** |
| **学历** | **专业** | **人数** | **从业资质情况** | **年均人员薪酬情况** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| **（七） 物理条件支撑及技术安全落实情况** |
| **1.房屋场地要求（设备参数、设备体积、设备重量等场地条件要求）** |
| **2.水电环境要求（水、电力、燃气等条件要求）** |
| **3.技术安全情况（化学安全、生物安全、辐射安全、机电设备安全等方面）** |
| **（八） 申请人签字** |
| 我承诺，上述填报内容属实，并且在该台（套）仪器设备使用过程中严格执行研究院仪器设备相关管理办法。申请人（签名）： 年 月 日 |

**二、研究院组织专家论证意见**

|  |
| --- |
| **论证意见**（重点评价拟购设备的必要性和可行性、性能指标的先进性和适用性、使用效益及开放共享方案，安装与使用场地是否符合安全生产要求等。）专家组组长（签名）： 年 月 日 |

**三、研究院审批**

|  |
| --- |
| **审批意见：**负责人签名（公章）： 年 月 日 |