上海海事大学

购置大型仪器设备可行性论证书

仪器设备

预算总额 （人民币元）

申购单位 （盖章）

申请人（签名）

填报日期 年 月 日

**填 表 说 明**

一、根据《上海海事大学大型仪器设备管理办法》的相关规定，凡购置大型仪器设备的，须在购置前开展可行性论证。并按照“同名称、同型号规格”仪器设备填一份的要求，填写本“论证书”。

二、计划购置预算单台（套）价格在人民币50万元以下的，须开展“部门级”论证工作并报大型仪器设备管理工作组备案；单台（套）价格在人民币50万元（含）以上的，须在“部门级”论证基础上组织开展“校级”论证工作。

三、经费预算来源尚未明确的，可在“需说明的其它事项”栏中予以说明。

四、本“论证书”第一至七项由申请人如实规范填写。“部门级”论证工作由申购单位组织开展；“校级”论证工作由大型仪器设备管理工作组组织开展。如需开展“校级”论证的，申购单位须在立项报批之日起至少提前20个工作日报大型仪器设备管理工作组。为提高大型仪器设备前期调研的充分性，保障论证工作的有序开展，建议各申购单位尽量提前开展调研和论证工作，并报大型仪器设备管理工作组。论证结论有效期为二年。

五、大型仪器设备论证与审批工作是设备采购的前置条件，请各申购单位尽量提前开展前期调研、组织论证、立项报批等工作。未开展可行性论证、论证未通过，或未履行审批程序、未获得批准的大型仪器设备不予采购。

六、本“论证书”一式三份。一份由申购单位留存；二份送交大型仪器设备管理工作组。

**一、申购基本信息**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申购单位名称 |  | 单位负责人 |  |
| 申请人 |  | 联系电话 |  |
| 仪器设备中文名称 |  |
| 仪器设备英文名称 | （进口设备必填） |
| 拟购设备型号规格 |  |
| 是否进口 |  | 是否定制 |  |
| 申购数量 |  | 计量单位 |  |
| 预算单价 |  | 预算总额 | （RMB元） |
| 经费来源 |  |
| 购置类型（单选） | □更新设备 □增购设备 □新增设备 |
| 单台套设备重量 | 千克 |
| 单台套设备额定功率 | 千瓦 |
| 单台套设备占用空间 | （长\*宽\*高）Cm |
| 安置地点 | 楼 室 | 面积 | ㎡ |

**二、主要技术指标及配置**

|  |
| --- |
| **（**提示：通过可行性论证后的仪器设备，在采购招投标过程中原则上不得再修改技术参数指标） |

**三、申购理由概述**

|  |
| --- |
| （该仪器设备的主要支持方向和工作内容；购置的必要性、紧迫性与可行性；受益范围、对象及其工作量预测；预期取得的成果与绩效情况等） |

**四、购置必要性分析**

|  |
| --- |
| **（一）仪器设备的先进性**（主要包括国内、国际比较；同类产品比较） |
| **（二）仪器设备的实用性**（主要包括对学校教学科研工作的支撑情况；对完成工作任务或促进学校发展的意义与作用等） |
| **（三）仪器设备选型的合理性**（主要包括同类同档次仪器设备及其供货厂商在主要功能、特点、适用范围、售后服务和市场占有率，以及与学校教学科研工作适用性与满足度等因素的性能价格比较） |
| **（四）校内现有同类仪器设备使用现状**（主要包括申购单位及校内其它部门是否有同类仪器设备；如有，请说明其与申购设备在主要功能、技术指标、特点、适用范围等方面的差异，以及开放共享使用情况等） |

**五、购置可行性分析**

|  |
| --- |
| **（一）仪器设备安装条件的符合性（必要时，请联系后勤中心、基建处查看现场并确认）****（1）设备安装场所层高、承重、占用面积等房屋结构，以及水、电、气等基础性条件与使用功能的满足度。****（2）使用危险化学品和特种设备（如有）、防火防盗等特殊要求须配套的设施设备满足度。****（3）如现有实验场所不满足安装与使用条件，需要施工改造的，请提供可行性改造方案。** |
| **（二）仪器设备安装及使用过程中安全风险分析，以及拟采取的安全保障措施和落实情况。如涉及使用危险化学品和特种设备的，须分项详细说明（必要时，请联系资产与实验室管理处、保卫处查看现场并确认）** |
| **（三）仪器设备后续运行费用保障情况。包括设备维修维护、零配件更换、软件升级等。** |
| **（四）仪器设备操作、维护、管理人员落实情况** |
| 姓名 | 年龄 | 学历 | 职称/职务 | 专职或兼职 | 参与主要工作情况 | 专业能力与培训计划 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**六、预期使用绩效**

|  |
| --- |
| **（一）服务本科生和研究生教学工作情况** |
| **（二）服务科研工作情况** |
| **（三）服务其它工作情况（如：开放共享、辐射作用、示范效应、社会服务、成果推广转化等方面）**（如不开展开放共享的，请什么具体原因与理由；如面向校内外开放共享的，请提供具体的开放共享服务实施方案） |
| **（四）预期取得的主要成果（以量化描述为主）** |
| **（五）预计使用机时** |
| **年开机时数** | **年工作时数** | **年共享时数** |
|  （小时） | （小时） | （小时） |

**七、需说明的其它事项**

|  |
| --- |
|  |

**八、上海海事大学购置大型仪器设备部门级可行性论证专家组意见**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申购单位 |  | 申请人 |  |
| 设备名称 |  | 型号规格 |  |
| 申购数量 |  | 计量单位 |  |
| 预算单价 |  | 预算总额 | （RMB元） |
| 日 期 | 年 月 日 | 地 点 |  |
| 专家组论证意见 | [提示]应包含以下要点：购置的必要性、先进性、合理性；安装条件、运行保障、安全管理的可行性；预期绩效实现的可能性等。 |
| 论证结论 | □同意采购 □重新论证 □不同意采购□其它结论：  |
| 专家姓名 | 工作单位 | 职称 | 专家签名 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**九、上海海事大学购置大型仪器设备部门级可行性论证会签到表**

|  |  |
| --- | --- |
| **会议名称** | **购置\*\*\*\*仪器设备部门级可行性论证会** |
| **会议日期** |  **年 月 日** | **会议地点** |  |
| **姓 名** | **单位/部门名称** | **联系电话** | **签 名** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**十、上海海事大学购置大型仪器设备申报材料真实性承诺书**

|  |
| --- |
| **（一）申请人承诺书**大型仪器设备管理工作组：本人郑重承诺：本人深知大型仪器设备论证工作的重要性，所填写或提供的上述申购“\*\*\*\*大型仪器设备”申报材料和附件资料均真实、合法、有效。如有隐瞒、欺诈或提交任何虚假材料，本人愿意承担由此产生的责任和后果。特此承诺。申请人（签名）： 日期： 年 月 日 |

**十一、申购单位审核意见**

|  |
| --- |
| **申购单位名称（盖章）：** |
| **审核意见：****单位负责人（签名）： 日期： 年 月 日** |

**十二、学校大型仪器设备工作组审核（或备案审批）意见**

|  |
| --- |
| **审核意见：****工作组组长（签名）： 日期： 年 月 日** |

**十三、上海海事大学购置大型仪器设备校级可行性论证专家组意见**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 申购单位 |  | 申请人 |  |
| 设备名称 |  | 型号规格 |  |
| 申购数量 |  | 计量单位 |  |
| 预算单价 |  | 预算总额 | （RMB元） |
| 日 期 | 年 月 日 | 地 点 |  |
| 专家组论证意见 | [提示]应包含以下要点：购置的必要性、先进性、合理性；安装条件、运行保障、安全管理的可行性；预期绩效实现的可能性等。 |
| 论证结论 | □同意采购 □重新论证 □不同意采购□其它结论：  |
| 专家姓名 | 工作单位 | 职称 | 专家签名 | 备注 |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**十四、上海海事大学购置大型仪器设备校级可行性论证会签到表**

|  |  |
| --- | --- |
| **会议名称** | **购置\*\*\*\*仪器设备校级可行性论证会** |
| **会议日期** |  **年 月 日** | **会议地点** |  |
| **姓 名** | **单位/部门名称** | **联系电话** | **签 名** |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**十五、学校大型仪器设备工作组审核意见**

|  |
| --- |
| **审核意见：****工作组组长（签名）： 日期： 年 月 日** |