广州南方学院

贵 重 仪 器 设 备 购 置

可 行 性 报 告

**实验室/教室名称：**

**设备物资名称：**

**资产使用单位：**

**填报日期：**

填写说明

**一、适用对象：**

本报告适用于预算单价10万元（含10万元）以上的教学仪器设备。

**二、设备基本信息：**

设备名称不能出现品牌、型号和货号等；进口产品需填写外币单价，折算成人民币单价时要加上外贸代理手续费，并考虑汇率变动及特别关税的影响。

**三、技术指标的要求：**

1、简明扼要，可量化：依据实际需求尽量使用可量化的技术参数，不使用主观描述性文字，不使用广告用语，不用表格，用中文字表述，不出现品牌、型号和货号等。

2、明确主要技术指标和功能：细化并明确各项主要技术指标和功能（包括拟购配件或附件、配套设备等的主要参数），并与拟选产品（尽量不少于两家）的说明书彩页的技术指标和功能相符；尽量不用排他性指标，以保证不少于两家产品参与竞标。对于涉及安全及核心功能的需求可使用 “\*”等符号标注为必须符合的技术参数，其他需求原则上不得标注为必须符合的技术参数。

3、按设备物资购买的软件必须是成品软件：软件需具有著作版权，并将其功能逐一列明，不能出现型号或版本号，定制或需要开发的软件不走设备采购流程。

4、特种设备、涉及辐射安全、生物安全等的设备物资的生产厂商要取得所需许可证。

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **仪器设备申请人** | | |  | | **申请人电话** |  | |
| **申购仪器设备是否进口** | | | | | □是 □否 | | |
| **仪器设备名称**  **（中文）** | | |  | | **单价（人民币）** | **元** | |
| **仪器设备名称**  **（英文）** | | |  | | **单价（外币）** |  | |
| **数 量** | | |  | | **总金额** |  | |
| **是否有安全风险** | | | □是 □否 | | **风险类别及级别** |  | |
| **技术指标**  **、**  **配置清单**  **、**  **保修及售后** | **（内容多的另附页。）**  **主要技术指标：**  **1、**  **2、**  **3、**  **……**  **配置清单：**（包括主机和各种配件或附件、试剂耗材以及软件等，写明规格和数量，电脑要列明详细的配置，无此项内容则写“无”。）  **1、**  **2、**  **3、**  **……**  **其它技术指标要求：**（包括设备尺寸大小，材质要求以及特种设备、涉及辐射安全、生物安全等的设备物资生产厂商要取得所需许可证等，其它需要特别说明的要求（包括与合同模板不一致的内容等），无此项要求则写“无”）  **1、**  **2、**  **……**  **免费保修时间：……**  **保修范围：……**  **售后服务要求：……**  **培训要求：……** | | | | | | |
| **购 置 理 由 及使用 效 益 分 析** | **购置的目的和用途：**(简述需用到该设备开展哪方面的教学工作，主要解决什么问题（尤指关键问题或瓶颈问题；适用对象或实验对象是什么；估算该仪器设备投入使用后，每年的使用机时数或教学人时数。)  **……**  **选型和配置的合理性说明：**（仪器设备建议选择主流产品，若是原有仪器设备升级、设备配置或配件特殊的、申购数量超过1台的，需说明选型或配置的合理性。)  **……**  **成本与效益分析：**(成本包括设备的预期寿命、设备运行所需配套设备（设施）和环境成本、消耗品成本、时间成本、操作和管理人员的成本以及每年是否需要支出更换配件或维修保养经费等。效益是指教学、科研、医疗和社会服务等方面可能产出的效益。)  **……**  **风险分析**：(涉及到安全风险的要说明存在何种安全风险及风险级别、相应的安全防护措施，并按规定提供安全相关风险评价专家论证意见或有资质的第三方环评报告等附件。)  **……** | | | | | | |
| **采**  **购**  **进**  **口**  **产**  **品**  **的**  **理**  **由**  **查** | **必须采购进口产品的理由：**采购进口产品时填写，并按如下要求填写：  （1）说明为完成某项工作需拟购设备的某项技术指标和功能达到什么要求；  （2）说明进口产品属于下列哪种情形：①中国境内无法获取，②无法以合理的商业条件获取，③其它（包括国产同类产品尚无法满足需求）；  （3）若属于国产同类产品尚无法满足需求的，要分别比较国产和进口产品的该项技术指标和功能的差异，指出国产同类产品存在哪些不足，从而论证出国产同类产品无法满足工作要求；  （4）说明为完成该项工作必须采购进口产品。  **……** | | | | | | |
| **配**  **套**  **条**  **件**  **落**  **实**  **情**  **况** | **符合要求的设备安装和使用场地、配套设施和设备落实情况：**  **……**  **符合要求的设备管理人员或操作人员的落实情况：**  **……**  **安全风险防护措施落实情况：**（涉及安全风险的填写，涉及辐射安全、生物安全的按规定做环境安全风险评价。）  **……**  **设备管理或操作人员资格证、设备物资购置和使用许可证等的落实情况：**（涉及安全风险的填写，若是特种设备需取得《中华人民共和国特种设备作业人员证》或《中华人民共和国特种设备安全管理人员》，特种设备的使用许可证；放射源或射线装置所需的辐射安全许可证等。）  **……** | | | | | | |
| **资产使用**  **单**  **位**  **意**  **见** | **单位负责人签字（盖章）：** 年 月 日 | | | | | | |
| **专**  **家**  **组**  **成**  **员** | **姓 名** | **职称或职务** | | **工 作 单 位** | | | **备 注** |
|  |  | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  |
|  |  | |  | | |  |
| **专家组意见** | **专家组长（签名）：** 年 月 日 | | | | | | |