**实设处备案编号：**

**南昌大学**

**xxx货物项目申购论证报告**

**（20\*\*年度）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **项目名称：** |  | | | |
| **申请单位：** | （注意与后面签字领导所在单位一致） | | |  |
| **项目负责人：** |  | **电子邮箱：** |  | |
| **手机号码：** |  | **办公电话：** |  | |
| **申报日期：** |  | | | |

**实验室与设备管理处**

**说 明**

一、凡申购金额在**人民币20万元（含）以上**的货物项目或单台（套）金额在人民币**10万元（含）以上**的大型仪器设备，均需填写此报告。

二、申报项目中设备家具必须落实安装使用场地、管理人员配备和设备家具安全等问题。其中申购在校内户外场所安装的设备家具，需另附校园规划主管部门批准的选址方案；申购安装设备家具可能对建筑物、构筑物结构产生影响的，需另附建筑物、构筑物相关主管部门批准安装的审批文件；申购安装过程包含修缮工程的设备家具，需另附修缮工程主管部门批准的施工方案。

三、项目中拟申购的设备家具在填写名称、功能参数、技术指标等信息时务必准确、简洁，后续采购、验收、建账等环节将以此为准；

四、进口设备原则上必须申请办理进口免税，如不办理需提交申请报告，经实验室与设备管理处审核通过后方可不办理；办理进口免税的设备及零配件，名称必须符合海关规定。

五、项目中含有单台件金额在人民币10万元及以上的仪器设备，需填写《南昌大学大型仪器申购论证报告》。

六、单个货物项目金额在人民币**20万（含）—50万元**的，由**申购单位**组织申购论证；单个项目金额在**人民币50万元及以上**的，经实验室与设备管理处（以下简称实设处）工作人员形式审查后，由**实设处组织申购论证**。

七、论证专家组应由**3名及以上的单数**组成。单个项目金额在**人民币50万元以内的**，要求**至少2名其他单位相近学科**的技术专家参加，本单位专家不超过1名且不能做为专家组长；单个项目金额在**人民币50万元及以上的**，要求至少1名校外相近学科的技术专家参加。

八、论证评审专家人选须具备**副高及以上技术职称**，熟悉申购项目，且不能与申购项目或申购人存在直接或间接的利益关联。

九、登录http://zcgl.ncu.edu.cn/asset网站，[点击资产查询/](http://zcgl.ncu.edu.cn/zcpt/网站，点击资产管理/仪器设备/设备查询/)公共信息查询，进行同类设备查询（用户名为个人工资号，原始密码为身份证后6位）。

十、论证会主要对申购项目的**申购理由、性能指标与技术要求、使用效益、使用环境、使用人员配备及预算价格**等进行论证，其论证意见将作为学校审批的重要依据。

十一、论证会程序为：**申购人报告、专家质询与讨论、专家组形成论证意见**。

十二、实设处联系人

刘亮，电话83969217，前湖校区办公楼304-A室。

**一、项目基本情况**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一） 拟建设/改造货物项目基本信息** | | | | | | | | | | | | | |
| **项目名称** |  | | | | | | | | | | | | |
| **经费**  **预算** | **预算经费总额** | | | | | 人民币 万元 | | | | | | | |
| **经费是否落实** | | | | | **经费类别（已落实经费填写）** | | | | | | | |
| □是 □否 | | | | | □综改专项 □中央财政支持地方专项 □省拨专项  □科技专项 □教学仪器设备购置项目 □科研纵向 □科研横向 □双一流  □其它项目 | | | | | | | |
| **申报类型** | 新增 □ 更新改造 □其他 □\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | |
| **是否涉及辐射、放射或属于特种设备** | □是 □否 | | | | | 如果涉及辐射、放射或是特种设备，请先到校实验室技术安全科（前湖校区办公楼304B）进行审核 | | | | | | | |
| **是否需要改变存放地房屋结构** | | | | | □是 □否 | | | | **房屋高度、承重等是否满足要求** | | | □是 □否 | |
| **是否需要增加供电负荷** | | | | | □是 □否 | | | | 如需增大用电负荷，请在设备论证前向后勤管理处节能与环境保护管理中心确认 | | | | |
| **放置位置** | □校内 □校外 | | | **详细放置地址** | | |  | | | | | | |
| **项目运行维护费是否落实** | | | | | | | | □是 □否 | | **项目管理人员是否落实** | | | □是 □否 |
| **项目负责人** | |  | | | **移动电话号码** | | |  | | | **电子**  **邮箱** |  | |
| **项目联系人** | |  | | |  | | |  | |
| **（二）拟建设/改造货物项目内容摘要（限800字）** | | | | | | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | | | | | | |
| 关键字（用；隔开） | | |  | | | | | | | | | | |

**二、拟建设/改造项目概况**

|  |
| --- |
| **1、项目建设/改造背景**（若属更新、改造项目，需阐述项目的现状、原设备家具使用效率等**）** |
|  |
| **2、项目预期成效** |
|  |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 拟供厂家 | 报价(万元) | 联系人 | 联系电话 |
| A |  |  |  |
| B |  |  |  |
| C |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **3、货物项目建设/改造具体内容（包括拟购设备家具可能供货厂家、主要规格及预算价格等（除单一来源采购外，其他的需提供不少于三家报价材料，报价材料中需有联系人、联系电话）** | | | | | | | | | | | |
| **序号** | **货物**  **名称** | **进口/国产** | **单位** | **数量** | **拟选规格、**  **型号** | **单价** | **质保期（月）** | **预算总额（元）** | **拟供厂家A报价（元）** | **拟供厂家B报价（元）** | **拟供厂家C报价（元）** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技术参数： | | | | | | | | | | |
| 2 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技术参数： | | | | | | | | | | |
| 3 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| 技术参数： | | | | | | | | | | |
| 合计 |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**三、拟建设/改造货物项目必要性及可行性分析报告**

项目建设/改造必要性及可行性分析报告

撰写提纲

项目名称：

（一）项目建设/改造依据（包括但不限于：建设/改造背景、目的意义、校内外同类项目建设/改造及共享使用情况分析、申报单位项目建设/改造已有基础及优势条件……等）

（二）项目建设/改造目标（清晰叙述项目建设定位、总体目标及要点）

（三）项目建设/改造方案（必须清晰地叙述项目建设的具体内容、实施方案及其要点，并做出可行性分析）

（四）项目经费预算、资金来源（包括项目总投资概算、资金来源、资金使用计划等）

（五）项目进度安排（包括实施周期、具体进度安排等）

（六）项目预期成效（详细分析项目建成后，对所在单位教学、科研预期带来的成效，共享使用情况及其预期成效）

（七）其它（如有其它需要说明的情况，可在此目录下说明）

（八）相关附件

（建议使用三号黑体字打印标题、小三号仿宋字打印正文，上下左右边框不低于25mm，行间距适当）

**四、专家论证意见**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **论证意见**(重点评价拟建项目的**必要性**；项目中拟购设备家具的**可行性**、性能指标的**先进性和适用性**、**使用效益情况**；安装与使用场地是否符合安全生产要求；**预算价格的合理性**等。重点评价拟购设备性能指标的先进性，使用效益及共享计划；如属进口产品，应明确判定是否必须采购进口设备。)  年 月 日 | | | | | |
| 专家组 | 姓名 | 职 称 | 专 业 | 工 作 单 位 | 签 名 |
| 组 长 |  |  |  |  |  |
| 成员 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**五、审核审批意见**

|  |
| --- |
| **项目申请人声明**：  我声明，上述填报内容属实。在该台（套）仪器设备购置到位后，我将作为该仪器设备的主要使用人，负责该仪器设备的日常管理工作，承担国有资产保管责任。  在该台（套）仪器设备使用过程中严格执行学校仪器设备相关管理办法，并采取有效措施积极对外开放共享。如果该台（套）仪器设备闲置或使用效率低下，服从学校对该台（套）仪器设备进行调剂。  签名：  年 月 日 |
| **项目负责人承诺**：  我保证申请书内容的真实性。如果项目获批建设，我将严格按照学校有关管理规定实施项目建设，切实保证项目按期完成建设，及时报送有关材料。若填报内容失实和违反规定，本人将承担全部责任。  签名：  年 月 日 |
| **申报单位审核意见**：  上述内容真实、准确。  我单位同意申报该项目。在该项目中仪器设备家具购置到位后，我单位作为该仪器设备（或家具）的使用单位，将保证安装与使用场地符合安全生产要求，并严格按照学校相关规定行使管理职能，承担管理责任。  单位负责人签名： （单位公章） 年 月 日 |
| **实设处审核意见**（仅当拟报项目预算金额≥50万元时）：  负责人（签名）： 年 月 日 |

**附件一**

**实设处备案编号：**

**南昌大学**

**大型仪器设备申购论证报告**

（10万元（含）以上）

**设备名称**

**实验室与设备管理处**

**一、用户申购信息**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **（一） 拟购仪器设备基本信息** | | | | | | | | | | | | | | |
| **设备名称** | | 中文 |  | | | | | | | | | | | |
| 英文 | （进口设备填写） | | | | | | | | | | | |
| **是否申请购买进口产品** | | | □是 □否 | | | | | **是否申请办理进口免税** | □是 □否 | | | | | |
| **拟购设备类型** | | □购置 □定制 □自制 □捐赠 □其他 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ | | | | | | | | | | | | |
| **购置**  **经费**  **预算** | | **单价** | | | | | | **拟购数量**  **(台)** | **总价** | | | | | |
| **人民币（万元）** | **外币** | | | | | **人民币（万元）** | | | | **外币** | |
|  |  | | | | |  |  | | | |  | |
| **是否涉及辐射、放射或属于特种设备** | □是 □否 | | | 如果涉及辐射、放射或是特种设备，请先到校实验室技术安全科（前湖校区办公楼304B）进行审核 | | | | | | | | | |
| **拟购设备所需附件、零配件、软件配套经费是否落实** | | | | | | | | | □是 □否 | | | | | |
| **设备使用期限（10年）每年不低于购置费6%的运行维护费是否落实** | | | | | | | | | □是 □否 | | | | | |
| **（二）、拟购设备可开展的实验或测试内容** | | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | | 可开展的实验或测试内容 | | | | | | | | | | | | |
| **1** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **2** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **…** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **（三）、拟购设备使用人信息及对应科研项目** | | | | | | | | | | | | | | |
| **拟购设备使用人信息** | | **序号** | **姓名** | | | | | **工作单位** | **职称** | | | | | |
| **1** |  | | | | |  |  | | | | | |
| **2** |  | | | | |  |  | | | | | |
| **…** |  | | | | |  |  | | | | | |
| **使用该仪器设备的在研项目** | | **序号** | **科研项目名称** | | | | | | | | | | | |
| **1** |  | | | | | | | | | | | |
| **2** |  | | | | | | | | | | | |
| **…** |  | | | | | | | | | | | |
| **（四）、拟购设备重复性自查** | | | | | | | | | | | | | | |
| 查询入口请点击http://zcgl.ncu.edu.cn/asset网站，[点击资产查询/](http://zcgl.ncu.edu.cn/zcpt/网站，点击资产管理/仪器设备/设备查询/)公共信息查询，进行同类设备查询（用户名为个人工资号，原始密码为身份证后6位）。  查询结果：已有同类设备（ ）台套（如果已有同类设备，请填写以下清单并与拟购设备作比较，清单可从查询结果导出）。 | | | | | | | | | | | | | | |
| **序号** | | **设备名称** | **型号规格** | | | | | **原值(万元)** | **领用单位** | **购置时间** | | | | |
| **1** | |  |  | | | | |  |  |  | | | | |
| **2** | |  |  | | | | |  |  |  | | | | |
| **3** | |  |  | | | | |  |  |  | | | | |
| **…** | |  |  | | | | |  |  |  | | | | |
| **（五） 拟购设备的必要性及可行性** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **购置必要性** | | | | | | | | | | | | | | |
| 1. **与已有同类设备的比较及仍需再购置的理由（同类设备现状及其使用情况）** | | | | | | | | | | | | | | |
| **3.必须采购进口产品的原因（进口产品必填）** | | | | | | | | | | | | | | |
| □在中国境内无法获取 □在中国境内无法以合理的商业条件获取 □其他 | | | | | | | | | | | | | | |
| **原因阐述：** | | | | | | | | | | | | | | |
| **4.技术指标**（技术要求是指对采购标的的功能和质量要求，包括性能、材料、结构、外观、安全等要求。**此部分是编写招标文件的依据**，请逐项编号填写主要功能及技术指标，原则上不得指定品牌和型号，成套系统或自制仪器设备还需逐项列出主要构件名称、预算和性能指标要求。若学校批准购置该仪器设备，**购置需求技术指标应与本申购论证通过的技术指标一致**）  （）  **（一）*（标的名称1）（数量）***   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **序号** | **重要性** | **指标项** | **指标要求** | | 1 |  |  |  | | 2 |  |  |  | | 3 |  |  |  |   ……  **（编制说明：①重要性可用“★”、“▲”和“#”表示**，**“★”**代表实质性指标，不满足该指标要求将导致投标/响应无效，只允许正偏离，可量化区间的，按量化区间加分；“▲”代表重要指标，允许正偏离或负偏离，可量化区间的，按量化区间加分或扣分；**“#”**代表一般指标，允许正偏离或负偏离，可量化区间的，按量化区间加分或扣分；“★”加分分值 >“▲”加分扣分分值 >**“#”**加分扣分分值。） | | | | | | | | | | | | | | |
| **5.拟购仪器设备工作量预测**  该设备年使用时间预计：（ ）机时/年或（ ）人时/年（本科教学设备请填人时数）。 | | | | | | | | | | | | | | |
| **6.安装使用条件的落实情况**  （请说明是否具备安装此设备的场地、层高、承重、用电负荷等使用环境及设施条件） | | | | | | | | | | | | | | |
| **（六） 拟购设备的可能供货厂家型号、价格相关信息（不少于三家）** | | | | | | | | | | | | | | |
| **厂家、品牌** | | **型号、规格** | **价格（万元）** | | | **性能、技术指标比较** | | | **售后服务** | | | **代理商名称、电话** | | |
|  | |  |  | | |  | | |  | | |  | | |
|  | |  |  | | |  | | |  | | |  | | |
| **…** | |  |  | | |  | | |  | | |  | | |
| **（七）拟购设备已有用户信息（不少于三家）** | | | | | | | | | | | | | | |
| **用户单位名称** | | | **联系人** | | | | **联系电话** | | | | **成交价（万元）** | | | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | | | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | | | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | | | |
|  | | |  | | | |  | | | |  | | | |
| **…** | | |  | | | |  | | | |  | | | |
| **（八） 拟购设备的开放共享方案、效益预测及风险分析** | | | | | | | | | | | | | | |
| **共享方案** | | □校内外开放共享 □仅校内开放共享 □仅院系内开放共享  □仅实验室课题组专用 | | | | | | | | | | | | |
| **不共享原因** | | □自用机时饱和 □功能、研究目的、技术要求特殊 □保密项目  原因简述（不共享必填）： | | | | | | | | | | | | |
| **是否纳入集约化实体平台** | | □校级平台 □院级平台 □个人机组 | | | | | | | | | | | | |
| **拟定收费标准** | | 校内自主上机 元/时 校内委托服务 元/时 校外委托服务 元/时 | | | | | | | | | | | | |
| **共享使用科研团队（不少于三家单位）** | | 1、 | | | | | | | | | | | | |
| 2、 | | | | | | | | | | | | |
| 3、 | | | | | | | | | | | | |
| **效益预测** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **风险分析** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **（九） 拟购设备安全性分析** | | | | | | | | | | | | | | |
| **1.本单位在编在岗职工中负责拟购仪器设备维护、保养工作人员名单** | | | | | | | | | | | | | | |
| **姓名** | | **年龄** | **职务职称** | | **承担仪器设备维护保养工作** | | | | | | | | | |
|  | |  |  | |  | | | | | | | | | |
|  | |  |  | |  | | | | | | | | | |
|  | |  |  | |  | | | | | | | | | |
| **…** | |  |  | |  | | | | | | | | | |
| **2.可能存在的安全问题** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **3.拟采取的安全防护措施及应急预案** | |  | | | | | | | | | | | | |
| **申请人的研究工作简介**   1. 研究方向及相关工作的情况、研究成果（包括获奖或国内外权威刊物发表文章等）。 2. 是否使用同类型仪器（申购仪器）作过课题研究、工作情况及研究成果等。   申请人： 年 月 日 | | | | | | | | | | | | | | |