附件2

广西科技师范学院

政府采购项目采购需求书

项目名称： 广西科技师范学院2025年财经学院实验室搬迁（改造）到柳州校区综合实训楼项目-空调

编制单位（盖章）：

编制时间： 2025年7月10日

编 制 说 明

**一、该采购需求书包括：采购需求书（货物、服务）、采购需求书（装修、修缮工程）、采购需求书（新建、改建、扩建工程），请按项目属性选填，其他内容可删除。**

**二、采购需求书中预留填写的内容，如无该项内容，请填“无”，不要留空白。**

**采购需求书（货物、服务）**

**一、项目基本情况**

1.项目名称：广西科技师范学院2025年财经学院实验室搬迁（改造）到柳州校区综合实训楼项目-空调

2.预算金额： 147000.00 （元）

（本项目采用人民币结算，固定资产设备需提供增值税专用发票）。

3.该项目是否适宜由中小企业提供，并专门面向中小企业采购。（否）。

《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定：100万元—200万元之间的货物服务，适宜由中小企业提供的，采购人应当专门面向中小企业采购。如不专门面向中小企业，请说明理由：

空调中小企业不能全部提供。

4.是否包含进口产品：（否）。

如包含，请明确进口产品：

无

5.项目概况：

**（说明：请简要描述采购标的需实现的功能或者目标）**

**（说明：以下带★条款为实质性响应条款，必须明确符合或者优于，否则视为符合性审查不合格。）**

**二、采购标的需执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范**

**（说明：采购需求可以直接引用相关国家标准、行业标准、地方标准等标准、规范，也可以根据项目目标提出更高的技术要求。）**

**★**1.国家有无强制标准要求，如有，具体列出标准名称：

无

2.其他标准：

无

3.对供应商的特殊资质要求

**（说明：“特殊资质要求”必须是国家法定机构指定的强制性规定，非法定资质不能作为响应人的资格要求，不能要求有ISO9001类对企业规模有要求的资质，如没有，可写“无”）**

无

**三、采购标的的数量、采购项目交付或者实施的时间和地点**

1.采购标的交付的地点：广西科技师范学院内（柳州北校区）采购人指定地点。

2.采购标的交付或者实施的时间要求

交付时间：合同签订后，根据乙方通知时间， 30个工作日内。供应商应保证在要求时间内完成全部货物的供货、安装、调试和培训工作,符合国家标准、行业规范和合同等相关文件的要求。

3.采购标的名称及数量

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 单价 | 总价 | 备注 |
| 3 | 空调 | 21台 | 7000 | 147000 |  |
| 合计 |  |  |  | 147000 |  |

4.核心产品：非单一产品采购项目，采购人根据采购项目技术构成、产品价格比重等合理确定核心产品，本项目核心产品为：

空调

**（说明：“核心产品”一般是价值最高或技术含量最高的1-3个产品）**

5.包装和运输要求： 无

6.其他要求： 无

**（说明：如保险要求，如果没有，写“无”）**

**四、采购标的需满足的性能、材料、结构、外观、质量、安全、技术规格、物理特性等要求**

**（说明：采购需求应当清楚明了、表述规范、含义准确，货物采购项目应写明需要满足的性能、材料、结构、外观、质量、安全、技术规格、物理特性等要求。技术要求应当客观，量化指标应当明确相应等次，有连续区间的按照区间划分等次。需由供应商提供设计方案、解决方案或者组织方案的采购项目，应当说明采购标的的功能、应用场景、目标等基本要求，并尽可能明确其中的客观、量化指标。货物采购项目应明确技术要求，服务采购项目应明确服务要求）**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 数量 | 技术要求或服务要求 | 参考品牌/型号 |
| 3 | 空调 | 21台 | 1.规格：3匹冷暖变频柜式空调；  2.能效等级：1级；  3.能效比APF：≥4.5；  4.额定制冷量(W)：≥7000；  5.额定制热量(W)：≥9500；  6.额定制冷功率(W)：1900-2500；  7.额定制热功率(W)：2400-3200；  8.电辅热(W）：≥850  9.运行噪音（dB）室内（高风）:42-48；  10.运行噪音（dB）室外（高风）:50-56；  11.额定循环风量（m³/h）：≥1300；  12.电压/频率（V/Hz）：220V~/50Hz；  13.冷暖变频。  14.服务要求：安装、调试 | 美的 |

**五、采购标的需满足的服务期限、标准、效率等要求**

**★**1.本项目免费质量保证期要求不低于 3 年。免费质量保证期从货物供货、安装、调试正常且经采购人综合运行验收合格后开始计算。履约保证金扣押年限和投标方承诺免费质量保证期相同，且不计利息。免费质量保证期以整个项目为单位进行响应。

**（说明：“免费质量保证期”请根据实际要求填写，如180天、9个月均可。）**

**★**2.付款方式

**（说明：“付款方式”选择以下一种即可，选定后请删除其他付款方式。如有特殊要求，请在“其他付款方式”填写，具体要求以财务处审定为准）**

（1）国产设备及服务

货物类C：合同签订后7个工作日内，乙方向甲方提交合同总金额的（不超过5%，据实确定）的履约保证金，甲方在收到履约保证金后，设备到货并组装完毕双方组织验收后15个工作日内，乙方开具合同金额100%的增值税专用发票，甲方向乙方支付100%货款；履约保证金在验收合格后返还乙方。

其他付款方式： 无

3.售后服务要求：

**（说明：“售后服务”可以要求供应商提供售后服务方案、培训方案，明确售后服务人员组成、售后服务响应时间等。）**

商品货物类按照商品售后服务标准提供相应售后服务

4.安装调试要求：

货物类安装调试到设备达到可使用状态。

**六、验收标准**

**★**货物安装完成正常运行 15 天后，由供货商提出验收申请，项目单位同意后，按照学校验收的权限，相关部门及人员形成验收小组，验收小组根据采购文件、投标文件、合同等项目文件约定内容对项目进行综合运行验收。

**★**如验收达不到要求，采购人有权要求更换货物或拒绝付款，成交供应商若违约，采购人将依法追究相应法律责任。

**七、其他技术、服务等要求**

1.节能要求：

无

2.环保要求：

无

3.其他技术、服务等要求：

**（说明：如要求具有保质保量、按时完成项目的履约能力；能提供响应产品或服务通过检测、认证等情况，产品服务销售渠道，评审现场需能提供顺畅、有效的商务和技术沟通等。）**

**八、其他需求**

1.是否需要进行现场勘查：（否）

如需要，请明确以下内容：

勘查时间：

勘查地点：

联系人：

联系电话：

2.是否需要提供样品供评审： （否）

**（说明：如要求供应商提供样品，请明确：样品名称、数量及制作的标准和要求、是否需要随样品提交相关检测报告、样品的评审方法以及评审标准。需要随样品提交检测报告的，还应当规定检测机构的要求、检测内容等。）**

3.评审现场是否需要进行产品演示：（否）。

如需要，请明确：

演示时长： 无

演示要求： 无

4.涉及家具、服装等物品采购是否需要进行供货后去国家相关部门对供货产品进行环保检测： （是）

如需进行环保检测，请明确具体要求： /

5.其他补充事宜：接到甲方通知后3天内入场，30个工作日完成。