# 技术标准和要求

**1、货物需求一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **单位** | **数量** |
| 1 | 微机接口实验仪 | 台 | 100 |

**2、技术标准和要求**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **详细技术指标及功能需求** |
| 1 | 微机接口实验仪 | * 实验仪自带处理器(8088、8086、80386),
* 大多实验可无需PC机独立运行,其中8259中断实验必须能脱机运行,支持中断服务程序中的断点跟踪且程序可继续正常运行。
* I/O地址引脚6个以上，8259用户可用中断请求引脚2个以上，8253用户可用通道2个以上，
* 开放8位数据线、20位地址线和主要控制线,具备9芯串口,
* 自带128K及以上FLASH和128K及以上SRAM,
* 抗短路、过流的稳压电源,PCB全铜抗氧化抗腐蚀处理, 所有芯片和电子元器件要求全新正规件（严禁翻新、拆机件）。
* 主机USB2.0及以上, 必须支持Win7,兼容WindowXP,提供随操作系统升级的软件升级服务,
* 具有自主知识产权的集成开发环境。
 |

注：谈判现场演示所提供产品。

**3、质保及售后服务要求**

3.1 三年整机免费维修，24小时上门服务；

3.2 提供系统安装现场指导和技术培训；

3.3 需提供详细的售后服务方案。

在谈判过程中，谈判小组可以根据谈判文件和谈判情况实质性变动采购需求中的上述技术和服务要求。