**营口市政府采购项目**

**采购需求**

**项目名称：实训设备购置(台式机）**

**项目编号：YKSGZC2020175**

**编制单位：营口市信息技术学校**

# 采购需求详细信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **产品名称** | **产品参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 台式计算机 | ★1、CPU：≥NewCore i5-10500 3.1GHz 6C, 内存：≥8G DDR4 2666，双内存插槽设计，最大支持64G；硬盘：≥256G M.2 Nvme SSD+1T SATA 机械硬盘 ，最大支持3块硬盘;  ★2、显卡：独立显卡，显存≥2G;  3、显示器：≥同品牌23.8英寸液晶显示器，分辨率≥1920\*1080；  ★4、扩展槽：≥1 个 PCI插槽；≥1 个 PCIe x1 插槽；≥1 个 PCIe x16 插槽；≥2 个 M.2 插槽；  5、接口：≥8个USB(其中前置6个USB 3.2)；1 个 RJ-45 ；主板集成1个VGA，1个HDMI。  6、原厂防水键盘/光电鼠标;  7、标准长方体立式机箱，前面板及顶部无任何凸起设计≥15L,电源：≥300W 90%高效电源；  8、出厂预装正版Windows home 64位操作系统  9、原厂标配网络同传功能，BIOS板载还原卡，支持系统自动还原、同时支持GPT分区和MBR分区，自动修改IP和计算机名、硬盘保护、网络同传、增量拷贝、断点续传、远程唤醒、远程重启、远程锁定、远程关机、数据传输加密功能；支持任意机器作为主机对整个机房的维护，支持DHCP环境，支持不同的系统分配不同的IP,禁止USB或者光驱启动，支持网络传输故障定位功能。  10、支持重点监控CPU的使用率、内存的使用率、磁盘I/O、访问网站等功能。针对内存的监控，提供内存利用率、内存页面调进速率、内存页面调出速率等指标来监控物理内存、虚拟内存、以及系统页面调入、调出情况，当指标超过阀值时产生告警。 | 83 | 套 |