**莫干山院区终端设备类采购参数**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **名称** | **类别** | **预估数量（台）** | **预估单价（元）** | **预估金额（元）** |
| 终端设备类 | 台式计算机（临床用） | 240 |  |  |

**注：所投产品为框架协议内产品。**

**一、台式计算机（临床用）参数要求：**

|  |  |
| --- | --- |
| **项目** | **技术规格要求** |
| ★**CPU规格** | Intel Core i5-12500处理器或同等性能及以上。i5-12500物理核心数为6，主频为3GHz，末级缓存容量为18MB，线程数为12 |
| ★**内存规格** | 容量16GB DDR4；频率≥3200MHz；≥2内存插槽 |
| **主板规格** | 采用Intel B760系列芯片组或同等性能及以上 |
| **显卡规格** | 集成显卡 |
| ★**存储设备规格** | 512GB PCIe NVME M.2 SSD硬盘1个 |
| **显示设备规格** | 主机同一品牌；尺寸≥23.8 英寸；分辨率≥1920\*1080；屏幕比例16:9；VGA+HDMI+DP接口；带原厂HDMI线缆。显示屏刷新率≥100Hz；位深≥8位；色域≥99% sRGB；色准△E ≤ 2；响应时间≤ 5ms；亮度≥300cd/m2；对比度≥4000:1；具备TUV低蓝光认证 |
| **外设规格** | USB有线鼠标1个；USB有线键盘1个 |
| **网络设备规格** | ≥10/100/1000M以太网卡 |
| **外部接口规格** | ≥10个USB接口，前置≥4个USB接口；1个DP接口；1个HDMI接口；1个VGA接口；1个RJ45端口；2个PS/2接口；通用音频插孔(2in1)；1个串口 |
| **整机基础规格** | 整机含光驱、硬盘、扩展卡免工具拆卸。 |
| **电源规格** | ≥300W节能电源，电源与电脑同品牌 |
| **操作系统及软件功能** | 1、出厂预装Windows10, 64bit及以上； |
| **产品可靠性认证** | 1、符合国家级GB/T 9813.1-2016、GB/T 34986-2017、GB/T 5080.7-1986标准中的可靠性检验要求，MTBF不低于110万小时，提供满足技术参数的证明材料。  2、符合国家级GB/T 6461-2002标准中的防腐试验要求，提供满足技术参数的证明材料。  3、符合国家级GB/T 4208-2017标准中的防尘（IP5X）检验要求，提供满足技术参数的证明材料。 |
| ★**服务要求** | 5年原厂整机保修，5年专业支持：7\*24技术支持，所有配置必须原厂原配直发到用户处，不接受转运，不接受组装拆机产品，保证完整包装不开封，为保障用户权益，所有硬件设备保修信息均为“本项目的使用单位”。 |

★为重要参数