附件1：

**采 购 需 求**

一、采购内容：

笔记本电脑：16台

供货地点：长春工程学院（长春市宽平大路395号）

供货期：合同签订后10日内

质保及售后服务：见采购货物参数及要求

二、采购货物参数及要求：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 主要配置及参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | **笔记本电脑（一）** | CPU型号：Intel 酷睿i7 8565U  能耗：低功耗  内存容量：不低于8GB（8GB×1）  硬盘描述：不低于128GSDD+1T机械硬盘  屏幕尺寸：不小于15.6英寸  显卡类型：独立显卡  有多媒体设备（摄像头、声卡、扬声器、麦克等）  网卡：内置无线网卡  接口：有数据接口、视频接口、音频接口  读卡器：多合1读卡器  输入设备：触摸板+键盘  电池类型：锂电池  保修政策：全国联保，享受三包服务  质保时间：主要部件2年，电池6个月，其它部件1年免费保修 | **12** | **台** |
| ２ | **笔记本电脑（二）** | CPU型号：Intel 酷睿i7 9750H，核心/线程数：六核心/十二线程，三级缓存：12MB  内存容量：不低于16GB  最大内存容量：不少于32GB  硬盘容量：不低于128GSSD+1T机械硬盘  屏幕尺寸：不小于15.6英寸  屏幕分辨率：不低于1920x1080 显卡芯片：NVIDIA GeForce GTX 1660Ti或更高  **多媒体设备：**摄像头，麦克风  **网络通信：**无线网卡，蓝牙  接口：有数据接口、视频接口、音频接口  **输入设备：**触摸板+键盘  电池类型：锂电池  保修政策：全国联保，享受三包服务质保时间：主要部件2年，电池6个月，其它部件1年免费保修 | **4** | **台** |