**1、货物需求一览表**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **设备名称** | **单位** | **数量** |
| 1 | 台式电脑 | 台 | 67 |
| 2 | 微型投影仪 | 台 | 1 |
| 3 | 工业数字相机 | 台 | 2 |
| 4 | 变焦镜头 | 个 | 2 |
| 5 | 定焦镜头 | 个 | 2 |
| 6 | 无线话筒 | 套 | 1 |

**2、技术标准和要求**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **详细技术指标及功能需求** | **单位** | **数量** |
| **1** | 台式电脑 | 一、硬件配置（不低于以下配置）：  \*1、Intel® Core™ I3-4150(3.5G 3M缓存)，Intel H81；  \*2、1个PCI-E\*16，2个PCI-E\*1；  3、4G DDR3 1600Mhz，集成显卡，集成HD Audio，支持5.1声道；  \*4、500G，SATA接口，7200rpm；  5、10/100/1000M以太网卡；  \*6、原厂19英寸宽屏LED显示器：   1. 具有VGA+DVI接口； 2. 物理分辨率1440\*900；   \*7、防水抗菌键盘，USB光电鼠标，电源不低于180W，标准MATX立式机箱；  8、前面板不少于2个USB 2.0接口（分离放置，互不干扰），后面板不少于2个USB 3.0和2个USB2.0接口，集成于BIOS非还原卡的硬盘还源系统、网络同传、断点继传功能。  二、软件配置：  预装可还原Windows 7系统及office办公系统。  三、服务：  三年质保，三年上门服务 | 台 | 67 |
| **2** | 微型投影仪 | 投影技术：RGB-LED，亮度：不小于500流明，对比度：不小于2000:1，标准分辨率：WXGA（1280\*800），屏幕比例：16:9和4:3，灯泡寿命：不小于20000小时，产品重量：小于1kg | 台 | 1 |
| **3** | 工业数字相机 | 传感器：数字面阵CCD逐行扫描；分辨率：最大分辨率不小于1280\*960像素；像数尺寸：3.75μm\*3.75μm；光学尺寸：1/3”；数据位数：12；I/O：数字I/O,触发接口；曝光时间：10-200000μs；同步方式：外触发或连续采集；可编程控制：亮度、增益、帧率、曝光时间、异步复位；输出方式：GigE千兆以太网输出；供电要求：12V（外部供电）；帧率：不小于30帧/秒；标准镜头接口(CS及C口)支持数字信号外触发接口；可控电子快门，全局曝光，无需附加机械快门；支持GigE Vision标准，兼容Labview、Visionpro、Halcon、CVB等图像处理软件；相机自带帧存；支持异步触发；驱动支持：提供相应SDK或第三方兼容GigE Vision的标准软件； 支持Windows XP＆Win7 32bit及64bit下程序开发工具 ；全画幅大幅面CCD，高信噪比。 | 台 | 2 |
| **4** | 变焦镜头 | 像面尺寸：2/3″；焦距(mm)：12-36；最大成像尺寸(mm)8.8 × 6.6；光圈范围(F-Stop)：F2.8-F16；最小物距(M.O.D)(m)：0.2m(Tele) / 0.05m(Wide)；视场角 (D\*H\*V)：50.4×41.0×31.2；手动光圈、手动聚焦、手动变焦；C接口，百万像素 | 个 | 2 |
| **5** | 定焦镜头 | 像面尺寸：2/3″；焦距(mm)：12；控制： 手动光圈、手动聚焦；最近物距：0.1m；视场角：37.94°；接口：C接口，工作温度：10 - 50°C，百万像素 | 个 | 2 |
| **6** | 无线话筒 | 频率响应：80Hz～14KHz；灵敏度：(1000 Hz) -53 dBV/Pa，(2.2 mV)，1 Pa=94 dB | 套 | 1 |

**3、质保要求**

质保三年，需提供详细的售后服务方案。