

## 附件：采购需求

| 序号 | 货物名称   | 主要技术参数及性能配置要求  | 数量及单位 |
|----|--------|--|-------|
| 1  | 台式办公电脑 | <p>1. 主板：<br/>平台类型：Intel 平台；<br/>主/北桥芯片集成显卡；<br/>需要搭配内建 GPU 的处理器接口；<br/>CPU LGA1151 兼容系列第六/七代 Intel Core i7 处理器 / Intel Core i5 处理器 / Intel Core i3 处理器 / Intel Pentium 处理器 / Intel Celeron 处理器；<br/>支持 4x DDR4 内存插槽最大内存容量 32G2。</p> <p>2. CPU：<br/>CPU 系列酷睿 i3 7 代或同档次及以上品牌型号 CPU；<br/>制作工艺 14 纳米核心代号 Kaby Lake；<br/>插槽类型 LGA 1151；<br/>封装大小约 37.5×37.5mm；<br/>CPU 主频 3.9GHz；<br/>核心数量双核心线程数量四线程三级缓存 3MB 总线规格 DMI3 8GT/s；<br/>热设计功耗(TDP)约 51W。</p> <p>3. 内存：<br/>内存容量约 4GB；<br/>内存类型 DDR4 ；<br/>内存主频 2400MHz。</p> <p>4. 硬盘：<br/>硬盘尺寸约 3.5 英寸；<br/>硬盘容量约 1000GB；<br/>盘片数量 1 片；<br/>单碟容量约 1000GB；<br/>缓存 64MB；<br/>转速约 7200rpm；<br/>接口类型 SATA3.0 接口速率约 6Gb/秒。</p> <p>5. 显示器：<br/>面板类型：TN 面板；<br/>面板尺寸：约 21.5 英寸；<br/>屏幕比例 16:9；<br/>最佳分辨率约 1920*1080 ；<br/>响应时间 约 5ms；<br/>点距约 0.248mm；</p> | 60 台  |

|   |      |  |      |
|---|------|--|------|
|   |      | <p>色数 16.7;</p> <p>亮度 250-300cd/m<sup>2</sup>;</p> <p>对比度 5000000: 1;</p> <p>可视角度 170° (H) / 160° (V) LED 背光。</p> <p>6. 键盘鼠标套件</p> <p>键盘: 防水封胶薄膜 空格键三重加固;</p> <p>鼠标: 二代光学 免垫畅行 正射针光 右键 8 雕 进化轮 800DPI。</p> <p>7. 电源</p> <p>适用类型: ATX 台式机;</p> <p>额定功率约 400w ;</p> <p>适用范围 支持 Intel 和 AMD 等系列多核 CPU 产品 。</p> <p>8. 机箱</p> <p>规格要求: 材质 钢 ;</p> <p>板材厚度约 0.5 mm;</p> <p>主板兼容 M-ATX/MINI-ITX;</p> <p>尺寸 (长/宽/高): 约 396/188/382mm ;</p> <p>重量约 3.2kg;</p> <p>最长支持 32cm;</p> <p>光驱位 1 个 , 硬盘位 5 个 , 音频接口 AC97。</p> <p>9. DVD 光驱</p> <p>安装方式: 内置 (台式机光驱);</p> <p>接口类型: SATA;</p> <p>外观及其他产品颜色: 黑色;</p> <p>产品尺寸约 41x146x170mm;</p> <p>产品重量约 650g。</p> <p>10 . 系统要求:</p> <p>windows 版本加密作战指挥系统。</p> |      |
| 2 | 电脑桌椅 | <p>1. 指挥主桌规格要求 (长*宽*高): 约 1400 mm *600 mm *760 mm;</p> <p>4 个 (含 4 个) 以上抽屉;</p> <p>需要加锁;</p> <p>带鼠标键盘托; 配木靠背椅子。</p> <p>2. 指挥副桌规格要求 (长*宽*高): 约 1200 mm*500 mm*750 mm;</p> <p>3 个 (含 3 个) 以上抽屉; 需要加锁;</p> <p>带鼠标键盘托;</p> <p>配实木靠背椅子。</p>   | 60 套 |
| 3 | 投影仪  | <p>1. 投影技术 DLP(3D) 0.55 英寸 DLP 芯片 4: 3</p> <p>2. 亮度: 3300 流明;</p> <p>3 . 对比度 32000: 1;</p>   | 7 台  |

|   |       |  |     |
|---|-------|--|-----|
|   |       | <p>4. 正负 40 度可调整 梯形失真校正;</p> <p>5. 投影镜头 F2.5-2.7;</p> <p>变焦:手动 (<math>\times 1.20</math> (<math>f=21.0-24.2\text{mm}</math>));</p> <p>投影机输入端子 HDMI 高清<math>\times 1</math> RGB/色差信号(15 针微型 D-sub)<math>\times 1</math>, 视频(RCA)<math>\times 1</math>, 音频(RCA)<math>\times 1</math> (L/R), RS-232C(9 针微型 DIN)<math>\times 1</math> ;</p> <p>投影画面尺寸 30-330 英寸;</p> <p>屏幕宽高比例约 4: 3/16: 9;</p> <p>调整功能: 抗混叠数字梯形失真校正;</p> <p>有效扫描频段: 水平 15-102KHz, 垂直 23-120Hz;</p> <p>6. 重量约 2.5kg;</p> <p>投影机体积: 326(宽)<math>\times</math>84(高)<math>\times</math>245(深)mm;</p> <p>电气规格电源: 100-240V AC, 50/60Hz;</p> <p>噪音(dB): 27dB (节能/静音模式) /29dB (标准模式)。</p> <p>7. 6X 速度的色轮, 采用极致色彩图像处理。</p> <p>8. 全封闭金属光学引擎系统, 不需要防尘网的封闭防尘设计。</p> <p>9. 即插即拔断电保护功能; 5 秒快速启动功能; 4:3 和 16:9 宽高比切换, 兼容 HDTV/DTV 和 DVD。</p> <p>10. 单晶硅灯芯冷光源灯泡, 具有安全防爆快门设计。</p> <p>11. 机身面板及遥控器全面采用中文标示, 使用户使用起来一目了然更加便捷。</p> <p>12. 幕强色补偿功能, 可在绿色、黑色、黄色、紫色、蓝色、橙色、粉红色等多达 11 种颜色的平面上进行正常的投影演示。</p> <p>13. 具有影像上下左右位移功能, 可对画面进行微调, 轻松安装调试。</p> <p>14. 具有自动同步功能, 切入信号后自动调整亮度、色温、对比度, 使演示效果达到最佳, 有效节省演示调试时间。</p> <p>15. 遥控器带雷射笔翻页功能。</p> <p>16 具有活动影像静止功能、演示过程暂停计时器功能。</p> |     |
| 4 | 投影仪布幕 | <p>1. 幕布类型电动幕;</p> <p>2. 幕布材质: 白塑 ;</p> <p>3. 安装方式: 壁挂式;</p> <p>4. 纠错对角线约 120 英寸;</p> <p>5. 幕布比例 16:10;</p> <p>6. 幕面尺寸约 2585*1615m;</p> <p>7. 产品重量约 14.5kg ;</p> <p>8. 配 20 米高清线 吊架等 1 套。</p>  | 7 套 |
| 5 | 交换机   | <p>1. 网络标准: IEEE802.3/u/x/ab;</p> <p>2. 端口: 16*10/100/1000Mbps auto-negotiation RJ 45 ports (Auto MDI/MDIX, 速度 10Mbps;</p> <p>3. 14880pps MAC 地址自学习和自动更新;</p>  | 7 台 |

|   |             |   |     |
|---|-------------|---|-----|
|   |             | 4. 存储转发模式：16*10/100/1000Mbps 连接<br>294mm*180mm*44mm 。 |     |
| 6 | 辅材（含安<br>装） | 超五类网线，大功率排插，电源线缆 线槽 VGA HDMI 高清线<br>（包安装调试）           | 7 户 |