**项 目 清 单**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目、品名 | 材质、参数、性能要求 | 单位 | 数量 |
| 1 | 红外摄像机 | \*具有300W像素 CMOS传感器；Lmage Sensor SHARP/SONY\*分辨率2048\*1536，RJ45输出，清晰度不小于1000TVL。\* R LED Working Distance:100m，支持滤光片切换功能，摄像机可在彩色/黑白模式下自动切换滤光片。\*支持H.265、H.264、MJPEG视频编码格式，其中H.265和H.264都支持Baseline/Main/High Profile。\*支持通过IE浏览器对视频图像的亮度，对比度，饱和度，锐度，gamma进行设置。\*支持IP地址搜索功能。\*在IE浏览器下，具有平台接入配置选项。\*具有黑白名单功能，黑白名单最多可添加100个IP地址。\*支持MAC地址访问控制功能，可添加100个MAC地址。\*支持场景参数设置，可设置3套场景参数，不同场景参数可按时间自动切换。\*支持日志检索功能，摄像机支持记录7种日志信息，并可在IE浏览器下进行日志检索。\*支持配置保存功能，摄像机掉电或重启后应能保存掉电或重启前的配置信息。\*支持自动维护功能，摄像机可根据设置时间自动重启系统或删除旧文件。\*支持视音频录像功能。\*支持IP67防尘防水等级。\*具有1个100M/1000M RJ45网络接口\*支持DC12V/POE供电，电源电压在DC(12±30%)V范围内变化时设备可以正常工作。 | 台 | 59 |
| 2 | 摄像机支架 | 铝合金；白色；最大承重1.0kg；壁装； | 套 | 59 |
| 3 | 摄像机供电电源 | 12V输出,选用进口电子元件，输出功率大，无干扰，宽电压范围输入（AC100V-265V 50-60HZ）,内置EMI滤波器，电磁兼容性好 | 个 | 59 |
| 4 | 接入交换机 | \*端口及硬件要求：≥8个10/100/1000M以太网电接口 | 台 | 10 |
| 5 | 核心交换机 | \*端口及硬件要求：≥24个10/100/1000M以太网电接口\*配置要求：24个千兆电口 | 台 | 1 |
| 6 | 企业级4T监控硬盘 | 4000G；7200RPM；128M；SATA； | 块 | 4 |
| 7 | 32路硬盘录像机 | \*嵌入式LINUX设计，纯硬解码，看门狗，硬盘储存，HDMI高清显示，IP网络视频接入\*高清IPC接入，支持每路IPC双码流接入，支持自动搜索，自动添加，自动录像，自动预览\*接入带宽128Mbps；\*1路HDMI输出，分辨率：4K（3840\*2160）/30Hz,1920\*1080,1440\*900,1366\*768,1280\*1024,1280\*800,1024\*768\*1路VGA输出，与HDMI同源；分辨率1920\*1080,1440\*900,1366\*768,1280\*1024,1280\*800,1024\*768\*录像分辨率支持720P/960P/1080P/3MP/4MP/5MP/4K;\*支持H.265+/H.265/H.264解码；\*支持一个4pin脚的3.5mm的音频输入输出插孔；\*标准G.711，支持音视频录制；支持HDMI音频输出\*2个SATA接口，每个接口支持最大容量8TB的硬盘；\*支持定时录像，移动侦测联动录像\*支持外接USB储存设备（如普通U盘、移动硬盘）备份\*1个RJ45以太网接口，支持10/100/1000M自适应；\*TCP/IP,IPv4,IPv6,DHCP,NTP,RTSP,ONVIF,P2P,SMTP,GB28181等网络协议；\*2个USB2.0接口；支持鼠标，USB升级，导入导出；\*支持预览/录像/转发/远程服务,支持告警联动 | 台 | 2 |
| 8 | 超五类非屏蔽网线 | 产品特点：Data cable, U/UTP, Category 5e, AWG24；防火等级：CM；具有高品质电气性能及机械性能的Cat.5e数据铜缆，满足ISO/IEC 11801，IEC61156-5，EN 50173-1和EN 50288-3-1的标准要求；根据标准GB 50311、ISO/IEC 11801和EN 50173-1要求，兼容目前所有的连接硬件满足TIA/EIA-568-B.2-1 Category 5e 150MHz带宽测试要求，提供额外的性能和带宽上的预留，最小有3dB性能预留至155MHZ，从而保证100MHz以上的应用要求信号的平衡即控制了电磁干扰也控制了噪音的影响紧护套式护套结构，提升线缆性能传输性能符合并超过TIA/EIA-568-B.2-1、ISO/IEC 11801：2002、EN50173-1：2003等规范对超五类非屏蔽电缆所规定的PS NEXT、ELFEXT、延迟差异以及传输延迟等验证测试指标精确的不同对绞电缆扭绞节距匹配和平衡设计，减小近端串扰损耗（NEXT），通过严格的四连接点信道测试要求电缆直径：5.0±0.2mm，最小弯曲半径为10倍电缆外径，带宽达到并超越155MHz的行业标准要求，并充分预留性能余量 | 箱 | 5 |
| 9 | 电源线 | RVV2\*1.5 | 卷 | 3 |
| 10 | 防水箱 | 不锈钢300\*250 | 箱 | 6 |
| 11 | 辅材 | PVC、线槽、水晶头、电源插头、插线板、螺丝胶布等 | 批 | 1 |
| 12 | 施工费用 | 安装调试 | 项 | 1 |