附件：监控系统设备采购清单

**1、多媒体系统**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | DLP显示单元 | VTRON | C-SX603 | 分辨率1920×1080 LED光源技术；1400mm×1050mm LED光源技术 | 8 | 台 |
| 2 | 多屏处理器 | BRILLVIEW | BR-VP2008-1600 | 支持4路Video、12路RGB输入，8路输出 | 1 | 台 |
| 3 | 显示单元底座 | VTRON | BC08030-1000 |  | 4 | 套 |
| 4 | 管理系统软件 | VTRON | VWAS |  | 1 | 只 |
| 5 | 矩阵切换器 | FLTCH | 32-1624 | 16路输入，24路输出（DVI-I) | 1 | 台 |
| 6 | 数字音频处理器 | BIAMP | NEXIA CS | 10路输入6路输出，话筒前置功率放大、压缩、AGC、矩阵调音、传呼、反馈限制、滤波和均衡 | 1 | 台 |
| 7 | 点阵列主扬声器 | RH | IC7 | 点阵音柱 | 2 | 只 |
| 8 | AV功放 | YAMAHA | RX-V361 | 135W5.1通道AV功放 | 1 | 台 |
| 9 | 吸顶音箱 | JBL | CONTROL-24 | 30W全频吸顶扬声器 | 2 | 只 |
| 10 | 电源时序器 | CAH | TDP-1820A | 8路时序电源控制器 | 3 | 台 |
| 11 | 中央控制主机 | CRESTRON | PR02 |  | 1 | 台 |
| 12 | 触屏 | CRESTRON | TPSI-6X | 5.7英寸无线触摸控制屏 | 1 | 台 |
| 13 | 网卡 | CRESTRON | C2ENET-1 |  | 1 | 台 |
| 14 | 无线接收器 | CRESTRON | CEN-HPRFGW | 无线接收器 | 1 | 台 |
| 15 | 强电控制模块 | CRESTRON | DIN-8SW8 |  | 1 | 台 |
| 16 | 控制程序软件定制 | CRESTRON | SIMPL++Proeddy | 控制程序软件 | 1 | 台 |
| 17 | 视频终端 | POLYCOM | HDX8000 | Eagle Eye摄像头、HDX麦克风, P+C双流 | 1 | 台 |
| 18 | 电话终端 | POLYCOM | SoundStation IP7000 | 与视频系统集成，可作为扩声使用 | 1 | 台 |
| 19 | 全向拾音MIC | POLYCOM | HDX天花MIC | 悬挂式，颜色：黑 | 2 | 只 |
| 20 | 工程专用话筒线 | BELDEN | 1192A |  | 200 | 米 |
| 21 | CRESTRON控制线 | BELDEN | 8,723 |  | 200 | 米 |
| 22 | 工程专用RGB线 | 秋叶源 | SK-V5-2 |  | 500 | 米 |
| 23 | 5米VGA成品线缆 | 秋叶源 | QF7118H |  | 20 | 条 |
| 24 | 三芯护套电源线 | 秋叶源 | RVV3\*2.5 |  | 300 | 米 |
| 25 | DVI成品线缆 | 秋叶源 | DVI-2 |  | 6 | 条 |
| 26 | 各种焊接头 |  | 制作及安装 |  | 1 | 批 |
| 27 | 显示屏 | SAMSUNG | 700DX-3 |  | 1 | 台 |
| 28 | 投影机 | PANASONIC | PT-FDW635L | 单片DLP技术，6000流明，分辨率1280\*800，标准16:10比例 | 1 | 套 |
| 29 | 短焦镜头 | PANASONIC | ET-DLE080 | f1.0:1，短焦镜头，投影需要安装于会议桌中间正上方 | 1 | 只 |
| 30 | 升降架 | LEMC | MINI215 | 1.5米行程电动升降吊架 | 1 | 套 |
| 31 | 投影幕 | 美视 | CBM120 | 120英寸 | 1 | 个 |
| 32 | 电子白板 | SMART | 880i5 | 含X885白板、UF75短焦投影机和移动支架 | 1 | 套 |
| 33 | 桌面安装接口 | 定做 |  | 内含：数据、语音、VGA、音频、强电等模块 | 1 | 套 |
| 34 | 地面安装接口 | 定做 |  | 内含：数据、语音、VGA、音频、强电等模块 | 3 | 套 |

**2、综合布线系统**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 超五类模块 | Commscope | UNJ500 |  | 66 | 个 |
| 2 | 双孔面板（带防尘门） | Commscope | M14CF/S-262 |  | 1 | 个 |
| 3 | 四孔面板（带防尘门） | Commscope | M14CF/S-262 |  | 16 | 个 |
| 4 | 超五类非屏蔽线缆 | Commscope | 5EN5-i |  | 2700 | 米 |
| 5 | 超五类24口配线架 （语音） | Commscope | UNP510-24P |  | 2 | 个 |
| 6 | 超五类24口配线架 （数据） | Commscope | UNP510-24P |  | 4 | 个 |
| 7 | 超五类跳线，7英尺，灰色 | Commscope | UNC5-GY-7F |  | 60 | 根 |
| 8 | 6芯多模万兆光缆50/125 | Commscope | 5200 006A HRAQ |  | 90 | 米 |
| 9 | 多模LC双工耦合器（50/125） | Commscope | C1001B-2-LS |  | 6 | 个 |
| 10 | 600G2固定式配线架机架 | Commscope | 600G2-1U-UP-FX |  | 2 | 个 |
| 11 | 48口LC藕合器面板 | Commscope | 600-48LC-DPLX-00 |  | 2 | 个 |
| 12 | 三类25对非屏蔽电缆 | Local | TP10025 |  | 180 | 米 |
| 14 | 1U理线器 | Local | CMT-1004 |  | 6 | 只 |
| 15 | 42U网络机柜 | Senter | 800\*800\*2000 | 前后网孔门、含2个托盘和1个电源插座 （黑色） | 3 | 台 |
| 16 | 机柜接地及辅材（线材及施工） |  |  |  | 1 | 项 |
| 17 | FLUKE测试 |  |  |  | 1 | 项 |
| 18 | UPS主机 | APC | ISVT10KH |  | 1 | 台 |
| 19 | 后备电池 |  | 12V-24AH | 提供后备时间60分钟 | 32 | 只 |
| 20 | 电池柜 |  | A16宽740\*深460\*高1225mm |  | 1 | 组 |
| 21 | 安装调试 |  | APC 10K主机系统安装调试（含电池连线、电池柜到主机连线及直流开关） |  | 1 | 项 |

**3、安防系统**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 单向以太网型门禁控制器 | 微耕 | WG-2002.net |  | 1 | 个 |
| 2 | 门禁控制器安装箱 | 微耕 | WG-DY05CASE |  | 2 | 个 |
| 3 | 单门磁力锁 | 深圳WINBEST | WINBEST JDY-280 |  | 4 | 个 |
| 4 | 出门开关 | SOCA | K1-1D | 红外开关，感应距离100mm，用于监测室、会议室及机房出门开关 | 3 | 只 |
| 5 | 8口快速以太网交换机 | DLINK | DES-1008D |  | 1 | 个 |
| 6 | 超五类双绞线 | Commscope | 5EN5-i |  | 400 | 米 |
| 7 | 1/3"日夜高清晰半球型彩色摄像机 | SAMSUNG | SCC SID-2020P |  | 2 | 台 |
| 8 | 视频电缆 |  | SYV75-5-128 |  | 400 | 米 |
| 9 | 电源线 |  | RVV2\*0.5 |  | 50 | 米 |
| 10 | 感应式IC卡读卡器 | HID | R40 | 用于机房门口 | 1 | 台 |
| 11 | 彩屏带拍照指纹机 | Suprema | ISIS-BST2M |  | 2 | 台 |
| 12 | USB指纹注册机 | Suprema | ISIS-BioMini |  | 1 | 台 |
| 13 | 指纹仪指纹及照片信息登记软件 | Suprema |  |  | 1 | 套 |

**4、照明系统**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 品牌 | 型号 | 技术参数 | 数量 | 单位 |
| 1 | 可调光开关（单联） | 奇胜 | 奥智系列 |  | 1 | 只 |
| 2 | 可调光开关（双联） | 奇胜 | 奥智系列 |  | 3 | 只 |
| 3 | 筒灯 | 嘉美 | 2×18W | 筒灯及灯管（欧司朗） | 30 | 套 |
| 4 | T5灯管 | 欧司朗 | T5 21W | 1200mm灯管 | 80 | 只 |
| 5 | 筒灯用调光整流器 | 欧司朗 | T5QTI1\*28/39DIM | 一拖一可调光整流器 | 30 | 只 |
| 6 | T5灯管用调光整流器 | 欧司朗 | QTI-T/T2\*18-42DTM | 一拖一可调光整流器 | 80 | 只 |
| 7 | 电控玻璃 |  | 雾化玻璃 | 尺寸为1.8m\*5.4m通电状态透明,非通电状态雾化 | 9.72 | 平方米 |

**5、集成费用**

包括上述系统的安装、调试、施工和集成费用，应分系统单独报价。