| **东门商业街背景音乐、监控设备采购安装报价清单** |
| --- |
| 序号 | 设备名称 | 技术参数 | 数量 | 单位 | 品牌 | 单价（元） | 小计（元） | 备注 |
| **一、广播（34点位)** |
| 1 | 无损播放器 | 断电记忆，播放格式支持：WAV、、APE、FLAC、MP3 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 2 | 广播话筒 | 1.内置两种钟声。2.按钟声可自动打开和关闭话筒。频响：100-16，000Hz3.阻抗：600Ω4.灵敏度（at1KHz）：-50dB±1dB5.尺寸（HxWxL）：250x190x130mm6.重量：1.4kg | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 3 | 户外防水音柱（20W) | 喇叭单元：4''X2额定功率：20W额定输入：70/100V灵敏度(1m,1W)：89dB±2dB最大声压级(1m)：102dB±2dB频率响应：140-14,000Hz尺寸：160X120X400mm | 30 | 只 |  |  |  | 主街道 |
| 4 | 户外防水音柱(40W） | 1.全天候设计，全铝合金外壳，选用防水单元，室内外均宜，寿命长，声音清晰、明亮；配有安装支架，安装便捷；2.额定功率：40W3.输入电压：70-100V4.灵敏度（1m，1W）：93dB5.最大声压级（1m）：109dB频响：140-14，000Hz" | 4 | 只 |  |  |  | 戏台广场、小吃广场 |
| 5 | 前置放大器 | 1、多种、多个输入/输出口：≥5个话筒口；≥3个辅助口；≥2个优先口；≥2个输出；2、各通道独立音量控制，高音和低音音调控制；3、自动默音（有强插功能）；4、单位LED 电平表,甚易监察工作状态。5、内置钟声发生器。 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 6 | 功率放大器 | 1.100伏, 70伏 额定功率≥1050W定压输出和4欧平衡输出（不接地）；2.输出短路保护并示警；3.失真限制的功率输出：4Ω定阻输出时≥1600W，200V定压输出时≥1600W； 4.增益限制的有效频率范围：≤90Hz～≥20000Hz,；  | 2 | 台 |  |  |  |  |
| 7 | 远程电源管理器 | 1.支持按顺序开启或关闭16路受控设备的电源 2.支持通过定时器自动控制或人工控制 3.支持通过短路信号自动打开电源 4.插座总容量达3.5kVA, 5.具有≥2路RJ45网络接口； 6.支持电脑远程控制，可显示电压值，支持“时序模式”和“开关模式”可选； | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 8 | 24U机柜 | 前门为网状冷轧钢前门或侧通风钢化玻璃主体前门，后门为冷轧钢网孔，优质冷轧钢板，主体立柱厚度1.2mm，其他厚度0.8mm规格：1200mmX600mmX600mm， | 1  | 个 |  |  |  |  |
| 9 | 广播线 | 护套线RVV2×2.5国标无氧铜 | 900  | 米 |  |  |  |  |
| 10 | 线管 | ∅16\20国标 | 700  | 米 |  |  |  |  |
| 11 | 辅助材料 | 五金配件、接插件、连接线、扣卡排插 | 1 | 批 |  |  |  |  |
| 12 | 不含税价合计： |  |  |  |  |
| **二、监控设备** |
| 1 | 全结构枪机（含电源） | 400万 星光级1/1.8" CMOS AI多摄泛智能网络摄像机支持智能资源模式切换：全结构化（默认）、人脸抓拍、人脸比对、道路监控、Smart事件全结构化模式：a)抓拍人体：支持运动方向、上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、背包、拎东西、戴帽子、戴口罩、上衣类型、下装类型、发型、骑行状态、载人状态、骑车类型等属性识别b)抓拍人脸：支持性别、年龄、年龄段、戴眼镜、戴口罩、表情、戴帽子等属性识别c)抓拍非机动车：支持上衣颜色、下装颜色、性别、戴眼镜、年龄段、背包、拎东西、戴帽子、上衣类型、下装类型、戴口罩、发型、非机动车类型，帽子款式等属性识别d)抓拍机动车：支持车牌号码、车牌类型、车辆类型、车身颜色、车辆品牌等属性识别人脸抓拍模式：a)支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸b)支持人脸去误报、快速抓拍人脸c)支持快速抓拍和最佳抓拍两种模式d)最多同时检测60张人脸e)支持人脸去重人脸比对模式：a)支持前端人脸比对b)支持最多10个人脸库的管理，最多15万张人脸的导入c)支持合计人脸库的存储空间最大3 GB，单张人脸不超过300 KBd)支持不同人脸库不同时间布防e)支持黑名单比对成功报警输出f)支持人脸瞳距20像素以上的人脸检测g)支持人脸快速比对，最佳比对方式设置h)最多同时检测60个目标道路监控模式a)车辆检测：支持车牌识别并抓拍，车牌号码/车身颜色/车辆类型/车辆品牌b)混行检测：检测正向或逆向行驶的车辆以及行人和非机动车，自动对车辆牌照进行识别，可以抓拍无车牌的车辆图片Smart事件模式：支持越界侦测，区域入侵侦测，进入/离开区域侦测，徘徊侦测，人员聚集侦测，快速移动侦测，停车侦测，物品遗留/拿取侦测，场景变更侦测，音频陡升/陡降侦测，音频有无侦测，虚焦侦测设备支持上下双通道镜头，上通道内置电动变焦镜头，操作便易，变焦过程平稳；下通道定焦全彩镜头，满足低照度下的监控需求设备内置高效温和补光灯，告别光污染，保证夜间正常进行人脸抓拍支持GB35114安全加密传感器类型: 通道1：1/1.8" Progressive Scan CMOS；通道2：1/2.7" Progressive Scan CMOS最低照度: 通道1：彩色：0.0005 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.2，AGC ON），0 Lux with IR通道2：彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light；黑白：0.0001 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with IR宽动态: 120 dB焦距&视场角: 通道1：8~32 mm：水平视场角：42.5°~15.2°，垂直视场角：23.4°~8.7°，对角视场角：49.7°~17.3° 通道2：4 mm：水平视场角：83.6°，垂直视场角：44.6°，对角视场角：99.1°补光灯类型: 混合补光（支持白光模式和混光模式），750 nm + 暖白光补光距离: 通道1：普通监控：80 m，人脸抓拍/识别：15 m；通道2：普通监控：30 m最大图像尺寸: 通道1：2688 x 1520；通道2：1920 x 1080视频压缩标准: H.265/H.264/MJPEG网络存储: 支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大256 GB）断网本地存储及断网续传，NAS（NFS，SMB/CIFS均支持）视频输出:1 Vp-p复合输出（75 Ω/CVBS）网络: 1个RJ45 10 M/100 M/1000 M自适应以太网口音频: 2个内置麦克风，1个内置扬声器；2路输入，1路输出报警: 3路输入，2路输出（报警输入支持开关量，报警输出最大支持DC12 V，30 mA）RS-485:复位: 支持电源输出: DC12 V，100 mA接口类型: 外甩线产品尺寸: 254.1 × 116.7 × 101.7 mm包装尺寸: 450 × 164 × 150mm设备重量: 1700 g带包装重量: 2650 g存储温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结）电流及功耗: DC：12 V，1.70 A，最大功耗：20.4 W；PoE：802.3at，42.5 V~57 V，0.43 A~0.57 A，最大功耗：24.2 W供电方式: DC：12 V ± 20%，支持防反接保护；PoE：802.3at，Type 2，Class 4电源接口类型: 3芯接口线缆长度:35 cm防护: IP67 | 3 | 台 |  |  |  |  |
|
| 2 | 枪机支架 | 枪机壁装配套使用 | 3 | 个 |  |  |  |  |
| 3 | 臻全彩全景智能枪球（23变倍） | 7寸全景枪球2.0臻全彩全景智能枪球，有全景细节双通道，且通过双mic实现音视频融合功能全景和细节镜头均采用背照式传感器，相比传统球机光圈，增加的进光量对图像质量有明显的改善作用适用于道路/园区/高点等对于图像有需求的监控场景支持深度学习算法，提供精准的人车分类侦测、报警、联动跟踪支持双路区域入侵侦测、越界侦测、进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测并联动跟踪人脸抓拍：支持对不同目标进行检测、抓拍，最多同时检测5张，支持快速抓拍模式和优选抓拍模式支持编码画中画与双MIC拾音，在具备视音频功能同时可以有效降低存储空间支持高效补光阵列，全景白光照射距离最远可达30 m，细节补光照射距离最远可达红外150 m支持两进一出报警、一进一出音频、最大支持512 GB MicroSD卡存储IP66，抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准传感器类型：【全景】1/1.8＂ progressive scan CMOS,【细节】1/2.8" progressive scan CMOS最低照度：【全景】彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light；【细节】彩色：0.005 Lux @（F1.6，AGC ON），黑白：0.001 Lux @（F1.6，AGC ON），0 Lux with IR 焦距：【全景】4 mm；【细节】4.8 mm~110 mm，23倍光学变倍视场角：【全景】水平视场角：88.7°垂直视场角：44.7°对角视场角：105°【细节】水平视场角：55°~2.7°（广角~望远）垂直视场角：33°~1.5°（广角~望远）对角视场角：61.5°~3.1°（广角~望远） 补光灯距离：【全景】白光30 m【细节】红外150 m红外波长范围：850 nm 水平范围：360°垂直范围：-15°-90°(自动翻转)水平速度：水平键控速度：0.1°-160°/s,速度可设;水平预置点速度：240°/s垂直速度：垂直键控速度：0.1°-120°/s,速度可设;垂直预置点速度：200°/s 主码流帧率分辨率：【全景】50 Hz：25 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720）60 Hz：30 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720）【细节】50 Hz：25 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720）60 Hz：30 fps（2560 × 1440，1920 × 1080，1280 × 960，1280 × 720）视频压缩标准：H.265,H.264,MJPEG 宽动态：真宽动态 内置麦克风：支持音频：1路音频输入，音频峰值：2-2.4V[p-p]，输入阻抗：1 kΩ±10%1路音频输出报警：2路报警输入1路报警输出网络接口：RJ45网口;自适应10M/100M网络数据SD卡扩展：内置Micro SD卡插槽，支持Micro SD/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大支持512GB） 供电方式：DC36V±25%;28W Max.工作温湿度：-30℃-65℃；湿度小于90% 恢复出厂设置：支持除雾：加热玻璃除雾尺寸：222.3 × 252.6 × 398.5 mm重量：6 kg 防护：IP66;抗干扰能力强，适用于严酷的电磁环境，符合GB/T17626.2/3/4/5/6四级标准  | 2 | 台 |  |  |  | 戏台、文昌广场各一台 |
|
|
| 4 | 臻全彩全景智能枪球（32变倍） | 1.由全景摄像机和细节摄像机组成2.视频输出支持2560×1440@25fps，分辨力不小于1400线，红外距离可达150米3.在彩色模式下，当环境低照度降低至设定阈值，样机可自动开启白光灯补光，在白天、夜晚均可输出彩色视频图像4.细节镜头支持32倍光学变倍,最大焦距不小于188mm5.支持最低照度可达彩色0.0002lx，黑白0.0001lx6.支持水平手控速度不小于160°/S，垂直速度不小于120°/S，云台定位精度为±0.1°7.水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-15°~90°8.支持人脸抓拍功能，可对经过设定区域的行人进行人脸检测和人脸跟踪，当检测到人脸后，可抓拍人脸图片9.支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物10.需具备智能分析抗干扰功能，当篮球、小狗、树叶等非人或车辆目标经过检测区域时，不会触发报警11.支持快捷配置功能，可在预览画面开启/关闭“快捷配置”页面，对曝光参数、OSD、智能资源分配模式等参数进行配置，并可一键恢复为默认设置。12.支持300个预置位，可按照所设置的预置位完成不小于8条巡航路径，支持不小于4条模式路径设置，支持预置位视频冻结功能13.支持智能红外、透雾、强光抑制、电子防抖、数字降噪、防红外过曝功能14.具备本机存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB15.具有H.265、H.264设置选项，可将H.265、H.264格式设置为Baseline/Main/High Profile，音频编码格式具有G.711ulaw/G.711alaw/G.726/G.722.1设置选项16.具备较好的防护性能环境适应性，支持IP67，6kV防浪涌，工作温度范围可达-40℃-70℃17.具备较好的电源适应性，电压在DC36V±30%范围内变化时，设备可正常工作18.支持二维码功能检测，在IE浏览器下，可通过手机扫描预览界面上的二维码获取设备资料19.支持白平衡参数锁定功能，可将白平衡参数锁定为当前设定值，锁定后白平衡参数值不应改变。 | 1 | 台 |  |  |  |  |
|
|
| 5 | 球机支架 | 球机壁装配套使用 | 3 | 个 |  |  |  |  |
| 6 | 电源线 | RVV2\*1.0 | 500 | 米 |  |  |  |  |
| 7 | 网线 | 1、性能符合YD/T1019-2013、TIA-EIA-568C.2标准2、产品选用优质无氧铜为传输导体，导体直径符合23AWG，同时采用了中心十字PE骨架分离4个单独线对设计，电气传输性能可靠优异，达到并超过六类系统指标,为系统链路提供丰富的余量支持，施工敷设方便快捷。3、电气性能：特性阻抗：100±15Ω，导体间介电强度，DC，1min：1Kv/1min，工作电容最大值：≤5.6nF/100m，单根导体最大电阻：≤9.5Ω/100m，线对直流电阻不平衡性：≤2.5%，最小互电容：51pf/m，最大平衡电容：160pf/km，最大电流平衡：2%，施工温度：0～40℃，使用温度：-10～60℃，操作电压：DC32～72V4、PVC护套，护套颜色：默认灰色，可选蓝色、橙色、白色(达到一定起订量)，成品外径：6.3±0.3mm，导体绝缘外径：1.1±0.05mm5、在100米距离内提供250MHz带宽，典型应用速率为1000Mbps。6、敷设弯曲半径：建议敷设弯曲半径>8倍线缆外径7、敷设拉力：建议敷设时短期拉力<110N使用拉力：建议使用时长期拉力<20N | 500 | 米 |  |  |  |  |
| 8 | 光纤收发器 | 1个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口，1个1000Mbps SC光口，最大传输距离3kM，非网管型光纤收发器 | 6 | 对 |  |  |  |  |
| 9 | 光纤收发器机架 | 标准19英寸2U设计，14槽机架，可插入14台光纤收发器 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 10 | 接入交换机 | 1、端口数量：≥5个10/100/1000Mbps自适应以太网端口2、工作模式：半双工、全双工、自协商模式，支持MDI/MDI-X自适应3、交换容量：≥10Gbps、包转发率：≥7.44Mpps4、MAC地址：≥2K、防雷：≥4KV5、工作温度：0℃～40℃ 6、尺寸：桌面式 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 11 | 汇聚交换机 | 1、固化端口：≥24个10/100/1000Mbps电口，≥4个SFP+光口，交换容量≥336Gbps，包转发率≥108Mpps，提供官网截图证明；2、支持 MAC地址容量≥16K，三层SVI接口≥16个；3、为避免网络被异常流量和突发流量波及导致网络瘫痪，要求设备支持QOS，支持端口流量限速；4、支持专门针对CPU的保护机制，能够针对发往CPU处理的各种报文进行流量控制和优先级处理，保护交换机在各种环境下稳定工作；5、支持标准的ACL、支持基于IP/MAC扩展的ACL；6、符合国家低碳环保等政策要求，支持IEEE 802.3az标准的EEE节能技术 | 1 | 台 |  |  |  |  |
| 12 | 设备箱 | 尺寸：400mmX300mmX500mm内含双路220V电源防雷，双路10A空气开关一个， 3芯插座一个，抱杆安装结构：整体结构采用拼焊结构，牢固、钢性好、牢固可靠防护等级IP55，保护内部设备不受外界恶劣环境的干扰机柜采用主体焊接、部分拼装的结构，保证了防护性采用的是专用户外柜锁，具有良好的防水、防盗性能环境适应性好，能最大限度地降低设备对环境的要求接地系统安全可靠机柜底部进出线缆，有效实现防水、防尘机柜采用抱杆安装方式，具有防虫、防鼠功效一般规范工作湿度：湿度5%~95%@40℃，无凝结工作温度：温度-40℃~70℃ | 3 | 个 |  |  |  |  |
| 13 | 辅材 | PVC管、弯头、排插、水晶头、防水胶带、软管等 | 1 | 项 |  |  |  |  |
| 14 | 不含税价合计 |  |  |
| **三、光缆线路部分** |
| 1 | 铺设管道光缆 4芯 |  4芯 | 1000 | 米 |  |  |  |  |
| 2 | 光缆成端接头 | 国标 | 40 | 芯 |  |  |  |  |
| 3 | 光缆终端盒 | 12芯 | 5 | 个 |  |  |  |  |
| 4 | 跳线 | SC/UPC-SC/UPC 3m\*2mm | 30 | 条 |  |  |  |  |
| 5 | 光缆 | GYTA53 4B1.3 4芯/管 | 1000 | 米 |  |  |  |  |
| 6 | 辅材 | 标签纸、防火泥等 | 1 | 项 |  |  |  |  |
| 7 | 不含税价合计 |  |  |
| 不含税总价（元）（一+二+三）  |  |  |
| 增值税税率（%）  |  |  |
| 含税总价（元）  |  |  |
| 备注：1.以上单价为不含税价，报价含运输、售后等一切费用。2.质保期1年。3.付款方式：最终验收合格后，乙方提供增值税专用发票，支付合同总金额货款的95%，剩余5%货款作为质保金，货物最终验收合格之日起满一年后无质量问题一次性付清。 |
| 报价单位名称：（全称并加盖公章）  |  |
| 联系人： 联系电话：  |  |  日 期：2024 年 月 日 |