|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名称** | **参数** | **数量** | **单位** |
| 1 | 广告道闸 | 技术参数： 1)、闸方向：右向；  2）、道闸杆长：4米；  3）、运行速度：6秒；  4）、功能特性：杆件双面可粘贴，箱体正面可安装宣传海报 | 9 | 台 |
| 2 | 地感线圈 | 出入口线圈，检测车辆，自动落闸 | 9 | 卷 |
| 3 | 出入口补光抓拍一体机立柱 | 技术参数：  1）、立柱高度：1.3米；  2）、立柱直径：60mm；  3）、1.3米处可安装一体机； | 12 | 台 |
| 4 | 出入口补光抓拍一体机 | 技术参数：  1. 摄像机类型：200万像素逐行扫描CMOS高清智能摄像机；  2. 传感器类型：1/3”ProgressiveScanCMOS；  3. 最小照度：彩色0.002Lux@(F1.4,AGCON，关闭帧积累，彩色模式)，黑白0.0002Lux@(F1.4,AGCON，关闭帧积累，黑白模式)；（以公安部委托检验报告为准）  4. 支持ICR切换；  5. 图像分辨率：1920\*1592(含OSD叠加)；  6. 视频亮度自适应：可以根据光源亮度变化，将视频图像亮度自动调节至正常显示；  7. 支持饱和度,亮度,对比度,白平衡,增益,3D降噪通过软件可调；  8. 三码流输出：可同时输出主码流、子码流及第三路码流三种不同分辨率的视频图像；  9. 样机在正常工作的情况下，当网络断开时，可将抓拍图片和录像文件存储于样机内置SD卡内，当网络恢复时，可继续上传图片和录像文件至客户端；（以公安部委托检验报告为准）  10. 车辆捕获率：白天≥99%，夜间≥99%；（以公安部委托检验报告为准）  11. 车牌识别率：白天≥99%，夜间≥99%；（以公安部委托检验报告为准）  12. 可识别出视频中机动车车牌略微水平倾斜的车牌号码；  13. 支持7种常见车型识别，包括轿车、客车、面包车、大货车、小货车、中型客车、SUV/MPV，在天气晴朗无雾，号牌无遮挡，无污损的条件下白天环境光不低于200lux，晚上不高于30lux，白天准确率≥90%，夜间≥85；（以公安部委托检验报告为准）  14. 可在抓拍图片上叠加时间、地点、车道号、车长、车身颜色，车牌号码、车标，车型等信息；  15. 支持黑白名单上传功能：可通过IE浏览器或客户端软件将黑白名单上传样机；（以公安部委托检验报告为准）  16. 外接道闸控制：布防状态下可根据存储黑白名单自动控制外接道闸开/关；  17. 工作温度：-40℃~80℃,湿度小于93%(无凝结)；  18. 防护等级：IP67； | 12 | 台 |
| 5 | 出入口控制终端 | 技术参数：  CPU：Intel 赛扬 J3455 CPU 1.5GHz；  内存：4GB，硬盘：2T；  其他接口：6个1000Mbps自适应网口（G2~G6为交换机，G1为独立网口，支持双网隔离）、2个RS232、2个RS485、4个USB3.0；4个开关量输入，4个继电器开关量输出、1个VGA输出接口，1路内置预留SATA接口、1路音频输入/输出接口、1个HDMI输出接口  操作系统：Windows 10； | 5 | 台 |
| 6 | 车牌识别软件 | 智能识别车牌，记录车辆进出时间，自动计费，人员权限管理， | 5 | 套 |
| 7 | 车辆检测处理器 | 技术参数： 1. 具有485接口、2路继电器开关量输出接口；（以公安部委托检验报告为准）  2. 支持接入2路线圈；  3. 线圈工作频率：28KHz～120KHz；  4. 支持灵敏度可调：有4级可设（高、中高、中低、低）；（以公安部委托检验报告为准）  5. 最快响应时间：3.5ms  6. 线圈故障自恢复：在线圈故障排除后，检测器能够自行恢复到检测状态  7. 线圈故障恢复时间：≤100ms；  8. 线圈故障检测时间：＜10ms；  9. 输出IO方式：继电器开关量输出；  10. 工作电压：AC220V；  11. 工作环境温度：-40℃～80℃；工作环境湿度：＜93%，无冷凝；（以公安部委托检验报告为准） | 6 | 台 |
| 8 | 语音模块 | 支持语音播报，过车时可直接播报欢迎信息、车辆信息等 | 5 | 套 |
| 9 | 补光灯 | 夜晚车牌识别不光用 | 9 | 套 |
| 10 | 室外显示屏 | 技术参数： 工作电压:AC220V±10％，50Hz  LED亮度:1200cd  LED角度:110  外框材料:铁框喷塑（显示部分为深色钢化玻璃）  安装方式:背面抱箍  喇叭规格:4Ω10W  防护等级:IP65  点距:P4.75  基色:1红1绿  下行通讯方式:RJ45/RS485  显示方式:即显、左移、上移、上展开、下展开等显示方式  字符显示:支持GB2312字符集，支持16×16点阵常用汉字  485通讯速率:RS485：57600 bps | 10 | 张 |
| 11 | 显示器 | 技术参数： 屏幕类型: LED面板类型: VA屏幕尺寸: 23.6英寸分辨率: 1920\*1080（全高清）屏幕比例: 16:9刷新率: 其他接口类型: HDMI VGA | 5 | 台 |
| 12 | 光纤收发器 | 技术参数： 千兆光纤收发器工业导轨式发送机，光口：1个千兆光口，距离20公里，FC口，单模单纤；电口：1个千兆网口；安装方式：工业导轨式；DS-3D201R-A：1口千兆光纤收发器工业导轨式接收机，光口：1个千兆光口，距离20公里，FC口，单模单纤；电口：1个千兆网口；安装方式：工业导轨式； | 5 | 对 |
| 13 | 交换机 | 技术参数： S1700-28FR-2T2P-AC 24口10/100M自适应电口交换机，2个SFP光口、配置2口100/1000M自适 应电口 | 5 | 台 |
| 14 | 机柜 | 技术参数：  22U机柜，风扇数量：2个；外形尺寸：600（宽）\*800（深）\*1200（高）mm，含1个PDU插座8位 | 5 | 台 |
| 15 | 指纹门禁一体机 | 技术参数：  1. 主机外观造型应轻薄时尚，按键应采用蓝光显示触摸式按键设计。  2. 主机应具有不小于2.8寸图文型液晶显示屏用于显示时间、日期、星期，及刷卡时显示卡号、用户名。  3. 主机具有光学式指纹模块功能：指纹辨识模式支持1:1模式和1：N模式,支持5000枚指纹,指纹识别速度≤1S,误认率（FAR）≤0.001%,拒认率（FRR）≤0.01%。  4. 主机应能对门的开启方式，卡的各种使用权限进行组合设置，实现不同场景的权限管理：反潜回（防跟随）功能；认证方式：刷卡、指纹、二维码、刷卡/二维码+指纹、刷卡/二维码+密码、刷卡/二维码+指纹+密码、二维码+人脸检测、指纹+人脸检测、刷卡/二维码+指纹+人脸检测、刷卡/二维码+密码+人脸检测、指纹+密码+人脸检测、刷卡/二维码+指纹+密码+人脸检测；多重卡认证开门；多重卡+中心远程认证开门；多重卡+超级密码开门；多重卡+超级卡开门；首卡开门；超级权限开门；中心远程开门；单向刷卡（指纹）和双向刷卡（指纹）开门。（提供公安部检测报告证明）  5. 主机具有IP防冲突功能，当IP冲突后，具有报警提示。  6. 主机具有手动和自动校时功能。  7. 主机及各主要组成部分应有表明其工作正常的自检功能。  8. 主机应支持最多10万张卡片管理；支持最多30万条事件存储。  9. 发生以下情况时，系统应报警：当连续若干次在目标信息识读设备或管理/控制部分上实施错误操作时；当未使用授权的钥匙而强行通过出入口时；未经正常操作而使出入口开启时；出入口开启时间超过设定值时；设备被拆除时；胁迫卡；黑名单卡刷卡时；接入系统平台后可支持视频联动报警功能。（提供公安部检测报告证明）  10. 主机应具有应急开启的方法。  11. 主机具备防拆功能。  12. 主机具有门禁一体机和门禁读卡器两种工作模式：一体机模式下，可直接控制门开关。读卡器模式下，可通过wiegand或RS485协议接入门禁主机，通过门禁主机控制门开关。（提供公安部检测报告证明）  13. 主机支持200W像素高清摄像。  14. 刷卡（指纹）认证合法时，设备可检测判断摄像范围内是否存在人脸。若检测存在人脸，则认证通过开门；若不存在，则认证不通过，判断为非法操作。（提供公安部检测报告证明）  15. 刷卡（指纹）时，设备可抓拍图片，并实时显示在显示屏上。  16. 工作温度：﹣40℃~﹢65℃。 | 5 | 台 |
| 16 | 卡片发卡器 | 技术参数：  支持发卡类型：ID卡、Mifare卡号、Mifare卡内容、CPU卡号、CPU卡内容、身份证序列号；  USB2.0接口；  具有2个Sim卡尺寸的SAM卡座；  工作电压：DC 5V；  工作电流：0.2A；  尺寸：117\*67.5\*14.3mm | 5 | 套 |
| 17 | 指纹录入仪 | 技术参数：  USB 2.0接口；  工作电压：DC 5V；  工作电流：200mA； | 5 | 套 |
| 18 | 钢化玻璃 | 12厘钢化安全玻璃 | 52 | 平方米 |
| 19 | 自动门 | 技术参数：  体形式：双开式；门扇重量：2\*150KG；门扇宽度：DW=2600~5000mm；净空结构宽度：W=2600~5000mm；安装方式：表面安装；电源电压：AC220V50Hz；开门运行速度：15~46cm/秒（可调）；关门运行速度：13~46cm/秒（可调）；开放时间：0~20s（可调）；手动推力：<50N；电机：DC24V 65W（直流无刷）；工作环境温度：-20℃~~+50℃； | 5 | 个 |
| 20 | 驱动装置 | 变压器、控制器、马达、皮带、皮带连接件、轨道、滑轮、吊挂件等 | 5 | 套 |
| 21 | 线材+管材 | PVC管、电源线、网线、光纤等 | 5 | 套 |
| 22 | 辅材 | 尾纤、跳线、胶布、胶水、直通等 | 5 | 项 |
| 23 | 施工费 |  | 1 | 项 |