附件2：无缝接入院内原有门禁系统，实现统一管理方案

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 项目名称 | 项目特征 | 计量单位 | 工程量 | 品牌 |
|
|
| 出入口控制设备　 | 1、名称：四门控制器（含控制器箱、电源变压器）;2、主要技术指标要求如下：1.TCP/IP接口1个；上行RS485通讯接口2个；下行RS485通讯接口2个；wiegand通讯接口4个；可接入最多读卡器数量12个，其中8个RS485读卡器和4个wiegand读卡器；报警输入接口4个；事件输入接口8个；门磁输入接口4个；开门按钮接口4个；电锁输出接口4个；报警输出接口4个；主机应具有4个防区输入端口，具有防短、防剪功能，能够联动报警输出；主机应能同时接入RS485和wiegand接口的读卡器，能通过RS485接口连接读卡器组成环网，实现环路检测和冗余功能；主机应具有大容量存储能力，应最多支持20万卡片管理和60万事件记录存储；主机应具有读卡器防拆报警、黑名单刷卡报警、门被外力开启报警、门未关妥报警等功能，强化系统安全；主机应具有看门狗检测功能，保障主机长期稳定运行；主机应具有防拆功能，主机在被拆除时，能发出防拆报警警告；;提供国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心，公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心提供的检测报告。 | 台　 | 8　 | 达实 |
| 出入口执行机构设备 | 1、名称：双门电磁锁（内置门磁、支架）;2、主要技术指标要求如下：最大拉力280kg×2；锁体500x48.5x25mm；吸板180x38x11mm；DC12V或DC24V；工作电流12V；500mAx2,24V/250mAx2；门锁状态输出；延时0/3/6/9秒可调 | 台 | 14 | 达实 |
| 出入口执行机构设备 | 1、名称：单门电磁锁（内置门磁、支架）;2、主要技术指标要求如下：最大拉力280kg×2；锁体500x48.5x25mm；吸板180x38x11mm；DC12V或DC24V；工作电流12V；500mAx2,24V/250mAx2；门锁状态输出；延时0/3/6/9秒可调 | 台 | 3 | 达实 |
| 出入口目标识别设备 | 1、名称：门禁读卡器（含嵌入门前铃读卡器）;2、主要技术指标要求如下：Mifare卡+按键；Wiegand+485；IP64；适合120及86盒 | 台 | 30 | 达实 |
| 出入口目标识别设备 | 1、名称：出门按钮（含底盒）;2、规格：满足系统运行要求. | 台 | 4 | 达实 |
| 出入口目标识别设备 | 1、名称：门禁卡初始化授权;2、规格：满足系统运行要求. | 个 | 1000 |  |
| 配线 | 1、名称：护套软线 ;2、配线形式：管内配线;3、型号规格：RVV-2×1.5. | m | 720 | 爱普华顿、德塔森特、一舟或同档次及以上品牌 |
| 配线 | 1、名称：护套软线 ;2、配线形式：管内配线;3、型号规格：RVVP-4×1.0. | m | 720 | 爱普华顿、德塔森特、一舟或同档次及以上品牌 |
| 双绞线缆 | 1、名称：六类非屏蔽双绞线2、规格：Cat6 UTP3、敷设方式：管内穿放4、未尽事宜详见设计文件 | m | 720 | 爱普华顿、德塔森特、一舟或同档次及以上品牌 |
| 配管 | 1、名称：紧定式镀锌电线套管2、规格：PVC253、配置形式：暗配4、包含但不限于砖墙/加气块墙刨沟、沟槽恢复等 | m | 655 |  |
| 双绞线缆测试 | 1、名称：双绞线缆测试2、测试类别：六类3、测试内容：电缆链路系统测试 | 链路 | 14 |  |