上海港湾学校弱电机房门禁系统

技术要求

## 项目概述

上海港湾学校弱电机房分布在各个楼宇，为方便人员管理和方便维护，需要进行部署一卡通门禁系统。门禁系统是一个集中了出入口安全管制、自动化控制、警报处理、事件记录、信息发布等多系统联动为一体的，具有主动安全防范功能为一体的智能化管理系统，通过完善的进出权限设置，安全系统的开门方式验证，便捷的多系统联动控制，灵活可选的组网结构，强大的未来可联网拓展系统架构，可以为上海港湾学校学生及教职工提供了一个安全、稳定、有效、便捷的面向通道管理的门禁控制系统。

## 技术要求

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 产品名称 | 参数要求 | 单位 | 数量 |
| 1 | 弱电机房门禁系统 | 门禁系统软件1. 应具备脱网独立运行能力。
2. 系统需要和学校统一身份认证做对接。
3. 系统需要兼容学校已经使用的卡片，不得另行发行卡片。
4. 系统需要提供设备二次开发接口和接口文档，并提供完整的测试代码，以方便上海港湾学校后期的系统扩展。
5. 提供C/S版本和B/S版本两种类型，根据需要安装不同的地点，C/S版本可以自动升级软件，免维护。
6. 支持实时查询记录，查询可依设备编号、卡号、进出日期、姓名﹑部门编号、起始及结束日期等单独或组合做为查询条件，查询所需之人员进出记录；
7. 支持时段、群组、假日、门禁数据的读取与设定，支持将信息同时设定到多个设备；
8. 支持由管理软件直接设定及取消卡片的使用权；
9. 可分层设定操作者对各个功能操作之执行﹑修改﹑删除﹑打印﹑编辑权限，以达到管制目的；
10. 提供常用报表输出，打印和显示均采用简体中文；
11. 人员刷卡时系统发出声、光信号指示有效、无效，同时屏幕显示持卡人照片和信息资料供人工进一步核对；
12. 系统具有强大的权限设置功能，独特门权限和时间权限组合使用可实现各种复杂权限设置，并简化重复设置工作量；
13. 系统具备防尾随、反潜回、胁迫密码、门磁检测、消防联动、报警联动、监控联动等多种其他系统联动输入输出功能；
14. 支持远程操作开关门、远程开关火警、报警。支持软件锁门常闭功能；
15. 11套独立的门禁系统，含门禁控制器、读卡器、电源、电子锁、按钮等材料，需要使用32位CPU，通讯方式：TCP/IP，支持读卡器格式：韦根 26 /韦根34 ，开门延时时间：1-255秒可调，读卡器到控制器的距离：100米。集成10M TCP/IP通讯，具有优异的传输性能，大容量Flash存储器，保存数据断电10年，所有的输入接口带光耦保护，硬件自带Web服务器，可直接管理和实时临控，每个门的开门时间16 组，每组可选择不同的鉴别方式，多种开门鉴别方式：卡、密码、卡+密码、卡或密码、双卡、自由通行、定时开关门、定时报警、按钮时间，支持远程操作开关门、开关火警、报警，支持软件或Web操作锁门；支持跨机区域防潜返，支持多个报警事件的报警输出，如无效卡、无效时间、门报警、门开超时，所有Weigand接口兼容26、34、37协议，具有光耦保护，同时支持485读卡器或者485屏幕读卡器。支持单独设置每张卡的有效期，所有门禁设备支持混合安装，支持考勤、实时在线巡更功能，装网络摄像头，配合多功能电子地图，可实现网络实时监控和视频抓拍
 | 套 | 1 |
| 2 | ★兼容性 | 1. 系统需要部署到上海港湾学校虚拟化环境中，需考虑网络隔离和安全，以及与现有门禁系统的兼容，提供相关技术方案，提供虚拟化厂商技术服务函**（必须提供，未提供废标处理）**；
 |
| 3 | ★对接要求 | 1. 系统需要与上海港湾学校统一身份认证做对接，提供对接方案**（必须提供，未提供废标处理）**；
 |
| 4 | ★资质证书 | 1. 需提供软件著作权证书和检查报告**（必须提供，未提供废标处理）**；
 |

## 公司资质要求

* 在中国境内注册的合格法人机构，并具有相应的经营范围
* 符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的供应商；
* 在上海市有固定的服务点。
* 质保三年，交付时间1个月

## 投标文件组成

* 报价单（附件二）
* 营业执照、税务登记证、组织机构代码证或“三证合一”的营业执照
* 招标要求的其他材料