**常熟电子口岸视频监控系统招标需求**

一、软件功能要求清单

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **编号** | **功能模块** | **描述** | **备注** |
| 1 | 工地接入概况 | 接入的工地数量统计，包含项目进度周报及整体报告，工地实时进度，历史进度。 |  |
| 2 | 项目看板/总部看板/数字工地看板 | 首页项目/总部看板/数字工地看板功能，支持看板自定义，项目管控、人员管理（工地考勤、人员定位）、安全管理、环境管理（如有）进行汇总。 | 系统首页 |
| 3 | 工地考勤（劳务实名制） | 工地劳务实名制功能，实现对工地内人员进行实名制考勤；支持展示工地人员每日考勤明细数据；支持统计工人的出勤状况。 |  |
| 4 | 人员信息管理 | 劳务人员管理、项目管理人员管理、从业人员资质证书管理 |  |
| 5 | 门禁管理 | 门禁权限设置、高级应用参数设置、门禁事件查询；同时能够管理门禁设备和门禁点，并对门禁相关参数进行设置。 |  |
| 6 | 视频监控 | 支持视频的集中管理；支持视频预览、录像回放、图片查看、解码上墙等功能； | 不含外置扩音器 |
| 7 | AI预警 | 支持区域入侵检测、安全帽佩戴检测、安全帽扣检测、明火烟雾检测、反光背心穿戴检测、人数检测的实时预警及推送 |  |
| 8 | 设备状态 | 设备状态监测管理，离线告警 |  |
| 9 | 移动端 | 手机端视频监控，告警提示等 |  |
| 10 | 系统管理 | 菜单、用户管理、权限配置 |  |
| 11 | 系统对接 | 后期需实现安全监控平台对接我司开发的安全管理业务平台 |  |

二、服务要求

1、中标方按照业主方的要求，按时保质保量完成建设任务；

2、中标方合同期间需定期向业主方汇报项目进度；

3、中标方合同期间内应当及时响应业主方的需求，并与业主方进行沟通。

4、中标方合同期内免费提供技术支持服务，如需增加功能模块或重大升级，涉及的费用由双方另行商议。

5、项目服务期一年。