**道闸系统招标技术要求**

**一、硬件要求**

**1、道闸**：

道闸杆长度一侧为4.6米，一侧为2.3米，（抬杆时间，杆长可依现场实际需求定制），杆长可调节；开/关闸速度可单独调节，可智能寻找开闸和关闸限位；支持计数功能，支持消防接口；自带防砸车功能；遥控器不少于2只，遥控最大距离不小于10 米；防水等级不低于IP54。配套相应补光灯，固定立柱，道闸雷达探测器（毫米波雷达）。

**2、车牌识别一体机：**

外置补光灯带光控功能，可自动感应外界光亮程度启动补光灯；车牌防伪：支持异常车牌（手机拍照、打印）告警；相辅相机：同一出/入口可以添加不多于4台辅助相机；单车牌识别时间不大于150ms；

适应车速范围 0～40km/h；识别角度 俯视角度≤70°,侧视角度≤50°；触发方式类型：地感线圈触发、视频流触发、混合触发。

**3、摄像头：**

镜头 6mm定焦镜头；识别角度 俯视角度≤70°,侧视角度≤50°，需从相应死角处安装辅助摄像头。

**4、电脑：**

CPU I5及以上，内存≥8G，DDR4，256G固态硬盘，显示器≥21寸。

**5、交换机**：

5个10/100/1000Mbps RJ45 端口，每端口具有1个Link/Ack指示灯，支持2K的MAC地址表深度。

**二、软件**：

提供“人行、车行、物检”为一体的综合管理平台，可添加固定车牌800+，且有后续软件服务保障和升级需求。

录入信息不少于以下内容：车牌号、车主姓名、联系电话、所属部门。

**三、其他**：

车辆道闸软硬件需为上市公司产品，不指定品牌。