**附表：主要产品**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 系统 | 序号 | 产品设备名称 | 技术参数要求（不低于） |
| 十字路口曝光系统 | 1 | 一体化行人检测单元 | 支持非机动车闯红灯运动过程抓拍，人脸抠图等功能。可支持19车型检测，其中车头方向有15种，包括：两厢轿车、三厢轿车、轿跑、小型轿车、微型轿车、客车、中型客车、面包车、微型面包车、大货车、中型货车、小货车、SUV、MPV、皮卡；车尾方向有4种，包括：油罐车、微卡、吊车、渣土车识别准确率白天≥97%，晚上≥95%；支持按车道属性设置，判定车辆行驶方向；可判断来向、去向、左转、右转等；支持检测抓拍车辆不按规定使用转向灯违法功能。包含摄像机、高清镜头、室外防护罩、风扇、内置补光灯、电源适配器、相机内置防雷模块、安装万向节等像素：900W，分辨率：最大支持4096\*2160帧率：25fps感光器件：1" GMOS ；镜头：30mm镜头；支持新能源车识别，支持采用H.264、MJPEG、H.265视频编码标准。 |
| 2 | 智能分析终端管理设备 | 三代终端服务器，内置8T硬盘；支持12路IPC接入；；双网卡，内置16个100M以太网接口及2个1000M网络接口、1个1000M独立SFP光纤接口；4个RS485、2个RS232、2个USB2.0、4路报警输入\报警输出；电源:DC12V； |
| 3 | 户外LED显示屏 | 显示屏:户外全彩LED信息发布屏，屏幕面积2.95㎡，显示屏净尺寸（L×H）2.304\*1.28m，点间距4mm，IP65防护等级，亮度不小于5500cd/m2，色温6500-8000K可调，箱体平整度小于0.4mm，盲点率小于万分之一；控制器：灰度等级支持红、绿、蓝各12-16bits，显示颜色16777216种，支持与计算机同步控制，支持五类线最远100米传输，单模光纤传输最远30km; |
| 智能斑马线系统 | 4 | 地埋式红绿灯 | 地埋红绿灯，外壳材质：钢化琉璃+不锈钢，颜色：红绿双色，光源类型：Φ5平头雾状直插LED，进口晶片封装，单颗亮度：红灯：625MCD(IF=30mA)，绿灯1300MCD(IF=30mA)，波长：红灯：620-625nm,绿灯：500-503nm,工作温度：-20-+80℃，功耗：红灯≦20W，绿灯：红灯≦25W，LED灯数量：红256PCS LED,绿240PCS LED，输入电压：12V，含预埋件（维护时不需要破路），灯箱尺寸：104\*1005\*60mm，预埋件尺寸：106\*1050\*112mm,不需要单独配电源，直接接在语音提示桩箱体里控制，随人行信号灯转换颜色 |
| 5 | 发光地砖 | 发光地砖，外壳材质：铸铁，颜色：白光(可定制)，光源类型：5050贴片式三晶LED，进口晶片封装，色温：6000K(IF=3\*20mA)，工作温度：-20-+80℃，功耗：≦20W,，LED灯数量：红54PCS LED（单条发光区18PCS LED）,绿54PCS LED（单条发光区18PCS LED），输入电压：DC12V，单块地砖尺寸：400\*200\*40mm，一组两块，含预埋件，预埋件尺寸：410\*410\*80mm，发光区尺寸：300\*28mm（3条发光区），一组共6条发光区 |
| 6 | 智能斑马线地砖专用控制器 | 智能斑马线地砖专用控制器，含电源模块，信号检测模块，信号接收控制模块，散热模块，信号输入方式：IO,支持PWM控制,输入电压：AC220V,含地砖专用电源(输出:DC12V)，标准配置可驱动24块地砖 |
| 7 | 一体式广告人行信号灯 | 直径300mm一体式广告人行信号灯(动态人行),，外型尺寸：3000\*400\*200mm,显示屏显示区域尺寸：1600\*320mm,含盲人钟，含行人过街申请按钮（需信号控制机支持），产品高度3.0米 |
| 8 | 智能行人过街语音提示桩 | 智能行人过街语音提示桩，手机APP版本，带显示屏 |

# 注：1、投标人应提供以上所有产品的生产厂家对于本项目授权书，原生产厂商参与投标的提供生产证明。

 **2、本表所列产品为本次采购项目的一部分，具体内容详见竞争性磋商文件第三章采购需求。**