

长沙工业学院 2025 年度道路测速设备采购安装项目报价清单

2025 年 7 月 9 日

序号	商品名称	参考品牌及型号	技术规格参数/服务要求	单位	数量	单价(元)	总价(元)
1	雷达视频一体机	浙江大华 DH-CP835-N	1、内置专业 AI 智能算法，支持车牌、车型、车身颜色、车系、车标等智能识别；采用 1/1.8 英寸 CMOS 传感器；标配镜头；融合高精度毫米波雷达与深度学习相机单元，从结构、场景、采集方式到数据信息等多维度深度融合；内置 60G 毫米波雷达；雷达天线波瓣角度：水平：-28° ~+28°，垂直：-8.5° ~8.5°；测速最大支持 200 km/h；测速精度：±0.5 km/h； 2、电子快门：1/25s~1/100000s（可手动或自动调节）；图像分辨率：3840×2160（不包含 OSD 黑边）；视频分辨率：QFHD（3840×2160）/ 1080P（1920×1080）/ UXGA（1600×1200）/ 720P（1280×720）/ D1（704×576）/ CIF（352×288）； 视频帧率：最大支持 25fps；主码流（2688 × 1520@25fps），辅码流（1600×1200@25fps）； 视频码率：H. 264：32kbps~32767kbpsH. 26532kbps~32767kbpsMJPEG：512kbps~32767kbps； 3、视频压缩标准：H. 265；H. 264；MJPEG；图片编码格式：JPEG； 支持强制抑光、宽动态、3D 降噪，并具有多种白平衡模式，适合各种场景需要； 图片合成：支持 1、2 张图片合成；国密功能：支持国密 GB 35114-A 级功能； 网络接口：1 个 RJ-45 以太网口，支持 10/100/1000M 网络数据传输； USB 接口：1 个，USB 2.0 接口；存储接口：1 个，最大支持 256G TF 卡本地存储； RS-485 接口：2 个，连接常亮灯等；RS-232 接口：1 个，用于串口调试；I/O 接口：1 个； 4、供电方式：AC100V~AC240V（50HZ）；功耗：≤18W（下挂灯功耗≤10W）； 防护等级：IP66；电源：标配；	个	1	6000	6000

			5、支持进入界面后自动弹出是否进行场景调节选项进行选择，进入后可对场景、车道数等进行配置；目标检测：最大支持 32 个目标检测；车牌识别：支持大型汽车号牌、小型汽车号牌、使馆汽车号牌、领馆汽车号牌、警用汽车号牌、单层武警汽车号牌、双层武警汽车号牌、单层军用汽车号牌、双层军用汽车号牌、港澳入出境车号牌、教练汽车号牌、大型新能源汽车号牌、小型新能源汽车号牌、普通摩托车号牌、农用车号牌、应急救援专用号牌； 6、车辆类型识别：支持普通车型：大客车、中客车、大货车、中货车、轿车、面包车、小货车、厢式三轮车、载人敞篷三轮车、不载人敞篷三轮车、二轮车、SUV、MPV、公交车、皮卡车、微型车支持特种车型：普通罐车、渣土车、混凝土搅拌车、出租车、警车、救护车、普通车、洒水车、危险品车、消防车、拖拉机、工程车、粉粒物料车、吸污车； 车身颜色识别：支持白色、粉色、黑色、红色、黄色、灰色、蓝色、绿色、深橙色、紫色				
2	交通信息发布屏（限速屏-限速15）	浙江大华 DH-IT SXS-1801-XS20	1、LED 限速信息发布屏，配套交通测速抓拍设备，发布车辆车牌和车速情况，同时内置万能语音芯片和喇叭，提醒过往车辆安全行驶； 2、物理间距：P10；像素组成：红绿双基色（支持红，绿，黄三种颜色显示）；显示尺寸：960mm×160mm（车牌显示区），320mm×320mm（车速显示区）； 3、外壳材质：钣金；字体：车牌显示屏 16 号字体，车速显示区 32 号字体；语音：支持万能语音播报；限速标志：反光膜贴纸，白底，红圈，黑字； 4、驱动方式：1/4 扫描，恒流驱动；亮度：不低于 6000cd/m2；防护等级：IP54	块	3	7300	21900
3	高空作业车租赁	国产租赁	车载高空作业车	项	1	2100	2100
4	合计（人民币：元）大写：叁万元整						30000

报价单位：湖南辉盛网络科技有限公司