

政府采购合同（货物类）

政府采购合同编号： N5116012024000062-1

履约地点：广安市

签订地点：广安市

签订日期：2024年04月24日

采购人（甲方）：广安市公安局交通警察支队

地址：广安市广安区金安大道上段69号

供应商（乙方）：四川锦虹交安科技有限公司

地址：四川省广安市广安区竹山巷1号附52号

依据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法》与项目行业有关的法律法规，以及吾悦广场2号门外跨金安大道新增交通信号灯建设项目采购项目的《谈判文件》，乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

一、标的信息

单价(元): 7,450.00 数量: 2.00 单位: 套 总金额(元):¥ 14,900.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	信号灯待行提示屏	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	YL-P10-A 1、功能参数（1）支持直接连接交通信号控制机；（2）支持信号控制系统后台直接修改控制LED显示屏（需配套通讯控制模块）；（3）信号灯同步显示控制 2、电气参数（1）超高亮度LED点阵显示；（2）P10全彩色，1R1G1B交通专用LED管芯；（3）工作电压：220V±15%（4）电气防护：过流、短路、断路、过压防护；（5）平均无故障时间：≥10000小时，屏体寿命：≥100,000小时(10万小时) 3、机械参数 高1280mm*宽320mm（可按用户需求调整）； 4、工作环境（1）工作温度：-20℃~60℃（2）工作湿度：≤95%RH(25℃，无凝露)		

单价(元): 1,420.00 数量: 2.00 单位: 组 总金额(元):¥ 2,840.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	双色倒计时器（点阵式）	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	DX-3-T-1-1-EB14 1、具有PLC通讯功能，支持倒计时显示器运行状态远程查询；灯珠损坏故障、通讯故障等故障主动上报；亮度调整等功能。 2、符合GA/T508-2014《道路交通信号倒计时显示器》标准要求。（符合GB 14887-2011《道路交通信号灯》标准要求。		

单价(元): 480.00 数量: 2.00 单位: 套

总金额(元):¥ 960.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	双芯多模1000M光纤收发器	品牌	光训光电
制造商名称	河南九环通信技术有限公司	产地	河南省郑州市
规格型号	<p>GX-RS485 1 个 RJ45 电口和 1 个 SC 光口，实现双绞线和光纤之间的千兆以太网光电信号转换；</p> <ul style="list-style-type: none"> • 符合 IEEE802.3z/AB 1000Base-T 和 1000Base-SX/LX 标准； • 光口为 1000M 全双工模式；电口为 10/100/1000M 自适应模式； • 光口为双纤模式； • 电口能自适应直通线 / 交叉线连接方式； • 电口支持全双工 / 半双工工作模式； • 支持最大 9K bytes 的超长信息包； • 支持全双工 IEEE802.3X 流量控制，半双工背压流量控制； • 支持 Link Fail Pass 光纤断线侦测功能（可选项） • 双绞线最长 100 米；62.5μm 多模光纤最长 224 米，50μm 多模光纤最长 550 米； • 有 6 个 LED 指示灯：Power，FX Link/Act，TX 100，TX 1000，TX FDX，TX Act；便于监测收发器的工作状态和判断故障原因； • 内置电源：AC100 ~ 265V / DC5V 开关电源； • 工作环境温度：0 ~ 50℃； • 储存环境温度：-20 ~ 70℃； • 收发器尺寸：外置电源26 * 70 * 93 mm（高×宽×长） 内置电源30 * 70 * 140mm（高×宽×长） 		

单价(元): 39.00 数量: 8.00 单位: 台

总金额(元):¥ 312.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	防护罩	品牌	海康威视
制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市
规格型号	DS-1330HZ-B 防水，防尘，带加热器和风扇。		

单价(元): 11,700.00 数量: 1.00 单位: 个

总金额(元):¥ 11,700.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	车行灯杆（含基础开挖及恢复）	品牌	华瑞盛驰
制造商名称	广西华瑞盛驰交通设施有限公司	产地	广西壮族自治区南宁市
规格型号	<p>按招标文件要求定制 1.高6.5米横臂长16米。 2.八角热镀锌喷塑立柱（350—300）×10MM横臂（280—100）×8MM；开挖1.5m*1.5m*1.8m及转运土石方，转运土石方距离5公里。</p>		

单价(元): 39.00 数量: 8.00 单位: 米

总金额(元):¥ 312.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	熔接光纤	品牌	锦虹
制造商名称	四川锦虹交安科技有限公司	产地	四川省广安市广安区
规格型号	按招标文件要求定制 光纤信号通畅，传输率不低于95%		

单价(元): 6.00 数量: 425.00 单位: 米

总金额(元):¥ 2,550.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	控制线	品牌	泰锐
制造商名称	成都市泰锐线缆有限公司	产地	四川省成都市金牛区
规格型号	RVV4*1.0 RVV4芯护套线，导体：纯无氧铜；必须采用一灯一线一隔离		

单价(元): 1,500.00 数量: 1.00 单位: 台 总金额(元):¥ 1,500.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	复合控制单元	品牌	海康威视
制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市
规格型号	DS-7800N-R2 用于提取人脸电子警察图片		

单价(元): 490.00 数量: 8.00 单位: 个 总金额(元):¥ 3,920.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	管井（含井盖及基础）	品牌	锦虹
制造商名称	四川锦虹交安科技有限公司	产地	四川省广安市广安区
规格型号	按招标文件要求定制 含铸铁井盖及基础，尺寸：0.4m*0.4m*0.4m；人工开挖0.8m*0.8m*0.8m坑槽，及转运土石方，转运土石方距离5公里。		

单价(元): 7,000.00 数量: 2.00 单位: 个 总金额(元):¥ 14,000.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	车行灯杆（含基础开挖及恢复）	品牌	华瑞盛驰
制造商名称	广西华瑞盛驰交通设施有限公司	产地	广西壮族自治区南宁市
规格型号	按招标文件要求定制 立杆高6.5米，横臂长10米；八角热镀锌喷塑立柱（350—300）×10MM横臂（280—100）×8MM；开挖1.5m*1.5m*1.8m及转运土石方，转运土石方距离5公里		

单价(元): 2,040.00 数量: 1.00 单位: 套 总金额(元):¥ 2,040.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	警卫任务控制面板	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市

规格型号	YL-JW1 1、非专业技术人员能够通过现场控制路口信号机的专用按钮，实施对路口信号灯运行方案的控制：能即时（10秒钟以内）实现路口进口任一方向（最多5个进口方向）所有信号灯为绿灯放行状态，其它进口方向以及人行信号灯为红灯状态； 2、能即时（10秒钟以内）实现路口所有信号灯全红、黄闪（人行信号灯无显示）、关灯等状态。能即时（10秒钟以内）实现路口运行方案中的阶段保持和转换。阶段保持是指路口信号灯灯色固定在当前阶段不转换，直至有下一步操作为止； 3、能即时（10秒钟以内）实现上述几种状态的转换。在通过信号机专用按钮实施控制时，路口所有倒计时器、待行屏等设施处于无显示状态，直至取消专用按钮控制模式。
------	---

单价(元): 440.00 数量: 1.00 单位: 套 总金额(元):¥ 440.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	信号机箱基础支架	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	按招标文件要求定制 1、尺寸: 950mm×630mm×600mm 2、支架材料: 等边角钢50mm*50mm*3mm		

单价(元): 4.00 数量: 185.00 单位: 米 总金额(元):¥ 740.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	光纤	品牌	博通
制造商名称	广东博通光缆有限公司	产地	广东省东莞市
规格型号	GXJXBH-12B 户外十二芯多模光纤		

单价(元): 1,020.00 数量: 8.00 单位: 台 总金额(元):¥ 8,160.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	环保红外闪光灯	品牌	海康威视
制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市
规格型号	<p>CXBG-2-MC-DS-TL3000B-I ★1、符合GA/T1202—2022标准；（提供承诺函，格式自拟） ★2、补光灯具有LED和气体灯管两种光源，具有可见光和红外补光，具有气体脉冲补光、LED频闪补光闪方式，具有通过远程控制切换补光方式；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 3、LED频闪具有及占空比保护功能，气体爆闪具有防误触发功能，回电时间≤70ms，具有白天和夜晚用光转换（白光和红外）； ★4、支持通过485接口对补光灯亮度进行调节，可设置为1—255级，支持通过RS485进行远程升级，支持通过软件记录补光灯闪光次数；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 5、具有≥1路RS485接口、≥1路爆闪输入接口、≥1路光源切换接口、≥1路频闪输入接口，工作温度范围不低于-39℃~+72℃，防护等级≥IP65，闪光指数GN≥64m。</p>		

单价(元): 15.00 数量: 600.00 单位: 立方米 总金额(元):¥ 9,000.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	混凝土C25	品牌	联大
制造商名称	广安联大建材有限公司	产地	四川省广安市前锋区
规格型号	C25 混凝土采用C25商品砼		

单价(元): 941.00 数量: 82.00 单位: 个

总金额(元):¥ 77,162.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	智慧道钉	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	<p>YL-DD101 1功能参数 (1) 红色、黄色、绿色三个发光部位呈几何位置分立; (2) 发光单元使用的LED色度坐标符合道路交通信号灯的色品坐标范围; (3) 四向发光, 可独立开启/关闭; (4) 车行可视面由3颗红色LED灯珠、3颗黄色LED灯珠和3颗绿色LED灯珠组成, 可用于指示车辆通行信号; (5) 人行可视面由3颗红色LED灯珠和3颗绿色LED灯珠组成, 可用于指示行人过街信号; (6) 显示方式: 常亮、流水、跑马灯等; (7) 显示特点: 车行视角与人行视角呈90°, 信号显示互不干扰, 指示明确无歧义; (8) 控制方式: 实时通讯式, 单向级联控制个数≤32个; (9) 发光角度: 单向水平发光角度<30°, 单向垂直发光角度<30°; (10) 可视距离≥200m。2电气参数 (1) 发光单元采用进口超高亮LED芯片; (2) 发光单元中的LED使用寿命不小于50000小时; (3) 作电压: DC24V (4) 额定功率: ≤10W 3机械参数 (1) 预埋式底座设计, 每个道钉可独立检修; (2) 尺寸128×128×27mm。4材质 (1) 道钉材质: 压铸铝; (2) 外壳防触电、防水、防尘、散热快; (3) 透光片采用抗紫外线的高透光无色PC; (4) 线路板为阻燃线路板; 5工作环境 (1) 环境温度: -40°C~80°C; (2) 工作湿度: ≤97%RH[(40±1)°C,无凝露]; (3) 防护等级: IP67</p>		

单价(元): 61.00 数量: 82.00 单位: 个

总金额(元):¥ 5,002.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	道钉控制电源	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	YL-DY24V15A 24V/15A工业级电源		

单价(元): 42.00 数量: 82.00 单位: 个

总金额(元):¥ 3,444.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	道钉专用防水连接线缆	品牌	泰锐
制造商名称	成都市泰锐线缆有限公司	产地	四川省成都市金牛区
规格型号	RVV2*1.5 工业级, 专用防水接头及线缆, 规格2*1.5, 长度1.5米		

单价(元): 182.00 数量: 82.00 单位: 个

总金额(元):¥ 14,924.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	道钉预埋底座（含钻孔）	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	YL-DZ-177*150*8 铸铁一次成型，抗压，热镀锌，Φ177mm×150mm×8mm		

单价(元): 6,000.00 数量: 2.00 单位: 个

总金额(元):¥ 12,000.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	一体式人行灯框架（含基础开挖及恢复）	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	YL-RX-300 1功能参数（1）一体式人行灯框架，整体铝型材一体式结构，整体表面粉喷塑，外观美观大方，质感好，耐锈蚀；（2）支持预留配置全色LED过街可变指示板、语音提示器、盲人过街信号提示装置、行人过街按钮安装位置。2机械参数 高度3400mm×宽度380mm×深度140mm。（3）开挖1m*0.8m*0.8m，及转运土石方，转运土石方距离5公里		

单价(元): 2,880.00 数量: 2.00 单位: 个

总金额(元):¥ 5,760.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	一体式人行信号灯	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	RX300-2-EB02 1功能参数（1）二灯二色+双色点阵倒计时器，发光单元透光面直径为300mm；（2）发光单元使用的LED色度坐标符合国标色品坐标范围；（3）信号灯发光单元基准轴线上光强符合标准规定的要求；（4）发光单元光强分布符合标准规定的窄角度光强分布均匀；2电气参数（1）发光单元采用优质超高亮LED芯片；（2）发光单元中的LED使用寿命不小于50000小时；（3）信号灯采用开关电源，其PF≥0.85，启动关闭时间≤100ms；（4）倒计时时无需单独供电，支持学习式、定程式、通讯式；（5）工作电压：AC176V-265V，50HZ；（6）额定功率：<10W 3工作环境（1）工作温度：-40℃~70℃；（2）工作湿度：≤97%RH[(40±1)℃,无凝露]；（3）防护等级：IP53，防尘防淋水。		

单价(元): 1,800.00 数量: 2.00 单位: 套

总金额(元):¥ 3,600.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	显示屏主控板	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	YL-XKB-1 1系统功能（1）显示屏控制主板；（2）支持文字、图片播放。2电气参数（1）工作电源：12VDC±5%；（2）电气防护：过流、短路、断路、过压防护 3工作环境（1）工作温度：-25℃~65℃		

单价(元): 740.00 数量: 2.00 单位: 套

总金额(元):¥ 1,480.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	一体式人行信号灯配电箱	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	YL-JG-A 1功能参数 一体灯内嵌模块化配电箱, 包含控制开关、浪涌保护器, 预留信控物联模块位置。 2工作环境 (1) 工作温度: -20℃~70℃; (2) 工作湿度: ≤95%RH(25℃, 无凝露);		

单价(元): 8.00 数量: 390.00 单位: 米

总金额(元):¥ 3,120.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	电缆线	品牌	泰锐
制造商名称	成都市泰锐线缆有限公司	产地	四川省成都市金牛区
规格型号	RVV3*4 RVV3芯护套线, 导体: 纯无氧铜		

单价(元): 10,900.00 数量: 1.00 单位: 个

总金额(元):¥ 10,900.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	车行灯杆 (含基础开挖及恢复)	品牌	华瑞盛驰
制造商名称	广西华瑞盛驰交通设施有限公司	产地	广西壮族自治区南宁市
规格型号	按招标文件要求定制 1.高6.5米横臂长14米。 2.八角热镀锌喷塑立柱 (350—300) ×10MM横臂 (280—100) ×8MM; 开挖1.5m*1.5m*1.8m及转运土石方, 转运土石方距离5公里。		

单价(元): 145.00 数量: 18.00 单位: 个

总金额(元):¥ 2,610.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	发光砖灯色转换控制器	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	LY-KZQ-9A 电流规格: 9A; 线圈电压: AC24~380V; 环境温度: -5℃~40℃; 防护等级: IP 20		

单价(元): 244.00 数量: 80.00 单位: 米

总金额(元):¥ 19,520.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	车行道PE管110厚3MM (含公路开挖及恢复)	品牌	锦虹

制造商名称	四川锦虹交安科技有限公司	产地	四川省广安市广安区
规格型号	按招标文件要求定制 公路沥青路面5公分，车行道路面开挖及恢复；50mm宽*200mm深，原路面规格恢复		

单价(元): 9,500.00

数量: 4.00

单位: 台

总金额(元):¥ 38,000.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	900万AI抓拍相机（电警）	品牌	海康威视
制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市
规格型号	<p>iDS-TCE900 1、包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、LED补光灯、风扇、电源适配器等；摄像机采用≥1英寸CCD或全局曝光CMOS传感器，采用深度学习算法，内置深度学习芯片；支持≥4096×2160@25fps（不含OSD叠加）视频图像输出；视频压缩支持H.265、H.264、M-JPEG； 2、具有车辆捕获抓拍功能，在天气晴朗无雾，号牌无遮挡、无污染，白天环境光照度不低于200lx，晚上辅助光照度不高于30lx的条件下测试，白天和晚上的捕获率均≥99%； 3、支持主码流同时输出不少于30路4096×2160、2Mbps的25帧/s图像以提供客户端浏览； 4、具有检测并跟踪指定区域内不少于200个目标,目标包括机动车、非机动车以及行人等；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 5、具有禁左、禁右、禁止掉头违章抓拍；具有禁货、禁拖拉机、禁农用车、禁大客车、禁拖/挂车通行等违章抓拍； 6、具有抓拍黄牌车、蓝牌车、绿牌车、渐变绿牌车、黑牌车、白牌车、黄绿双拼牌车，具有对蓝色、黄色、绿色、渐变绿色、黑色、白色、黄绿双拼色以及其他不同颜色车牌的车辆进行选择抓拍；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 ★7、支持对不少于25种不同的抓拍规则设置叠加不同的OSD信息，包括违反信号灯、违法倒车、卡口、逆行、压白线、低速、超速、禁货、违法变道、黄牌占道、不按导向、有车占道、违法停车、违法加塞、压黄线、主驾驶不系安全带、驾驶员抽烟、驾驶员打电话、交通拥堵、行人事件、占用机动车道、非机动车装载伞具、非机动车载人、未带头盔、车牌污损等，违法行为描述字符不得低于7个字；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 8、车头车尾均具有识别≥40种车型，包括：轻型普通货车、轻型厢式货车、轻型平板货车、两厢轿车、三厢轿车、小型客车、小型越野客车、小型面包车、中型罐式货车、中型仓栅式货车、中型普通货车、中型普通半挂车、中型普通客车、中型平板货车、中型牵引车、中型厢式货车、中型厢式半挂车、中型特殊结构货车、中型平板半挂车、重型特殊结构货车、重型罐式挂车、重型普通货车、重型牵引力车、重型多结构货车、重型厢式挂车、重型车辆运输车、重型集装箱车、重型集装箱车.挂车、重型普通全挂车、重型厢式货车、大型普通客车、大型双层客车、大型专用校车、专用客车、大型专项作业车、轮式装载机、普通二轮摩托车、轻便侧三轮摩托车、轻便正三轮载货摩托车、轻便正三轮载客摩托车；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 9、具有车辆子品牌识别功能，通过车头可识别7100种，通过车尾可识别3800种，全天识别准确率不低于99%； 10、≥2个RJ45 100M/1000M自适应网口，≥3个RS485接口，≥1个触发输入、≥5路补光灯控制接口，≥1个存储卡接口，防护等级≥IP66。 ★11、支持直接接入采购人现有数据接收服务器接口（集成指挥平台接口）进行数据传输且延时≤5S（提供承诺函，格式自拟）。 ★12、供应商投标时承诺：所提供的设备能通过采购方上级部门（省公安厅交通警察总队、公安部）的备案。（提供承诺函，格式自拟）</p>		

单价(元): 12,100.00

数量: 4.00

单位: 台

总金额(元):¥ 48,400.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	900万AI抓拍相机（卡口）	品牌	海康威视

制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市
规格型号	<p>iDS-TCV900 1、包含高清一体化嵌入式摄像机、高清镜头、室外防护罩、LED补光灯、风扇、电源适配器等；摄像机具有≥2个1英寸CCD或全局曝光CMOS传感器，环境照度≥20 lux时，无需外接补光灯；采用深度学习算法，内置深度学习芯片；支持≥4096×2160@25fps（不含OSD叠加）视频图像输出；视频压缩支持H.265、H.264、M-JPEG； 2、车辆捕获率应≥99%，车牌识别准确率应≥95%；支持补光灯、雷达、线圈检测器接入，支持机动车、非机动车和行人的抓拍和分析；支持车型、车身颜色、车标、车辆子品牌等车辆特征识别，支持压线、逆行、违法变道等违法检测功能； ★3、不少于两个传感器（sensor）设计，具有独立分光棱镜分光结构装置，分别接收可见光和红外光，抓拍具有输出三张同时刻目标图片，包括可见光路图片（全彩），红外路图片（黑白）和融合图片（全彩），三张图片抓拍时间为同一时刻，抓拍运动目标，三张图片中目标位置相同无位移；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 4、具有去除车灯附近产生的红光、消除画面中的鬼影现象、消除交通灯周边的光晕效果等功能；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 5、支持根据现场违章抓拍需求设置≥17级事件优先度，设置后可按事件优先度进行违章抓拍及图片存储；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 6、支持主码流同时输出不少于30路4096×2160、2Mbps的25帧/s图像以提供客户端浏览； 7、具有识别车标类型≥450种；在天气晴朗无雾，车辆无遮挡，白天环境光照度不低于200lx，夜晚辅助光照度不高于30lx的情况下进行测试；白天车标识别准确率≥99%，晚上车标识别准确率≥99%。 8、具有检测并跟踪指定区域内不少于200个目标,目标包括机动车、非机动车以及行人等；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 9、≥2个RJ45 100M/1000M自适应网口，≥3个RS485接口，≥5路补光灯控制接口，≥1个存储卡接口；工作温度满足 -30℃~70℃，防护等级≥IP66。 10、具有对不同的抓拍规则设置叠加不同的OSD信息，包括违法倒车、卡口、逆行、压白线、超速、禁货、黄牌占道、不按导向、有车占道、违法停车、违法加塞、压黄线、主驾驶不系安全带、驾驶员抽烟、驾驶员打电话、交通拥堵、行人事件、占用机动车道、非机动车装载伞具、非机动车载人、未带头盔、车牌污损等，违法行为描述字符不得低于7个字；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）。 ★11、支持接入采购人现有数据接口（集成指挥平台接口）进行数据传输且延时≤5S（提供承诺函，格式自拟）。 ★12、供应商投标时承诺：所提供的设备能通过采购方上级部门（省公安厅交通警察总队、公安部）的备案。（提供承诺函，格式自拟）</p>		

单价(元): 314.00 数量: 8.00 单位: 台 总金额(元):¥ 2,512.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	高清镜头（computer）	品牌	海康威视
制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市
规格型号	<p>MF1614M-10MPA 1、像面尺寸:1.1英寸； 2、镜头焦距:16mm±10% （跟据路口具体情况定制）； 3、光圈孔径:F1.4±10%。</p>		

单价(元): 95.00 数量: 124.00 单位: 米 总金额(元):¥ 11,780.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	人行暗埋PE管（含人行道开挖及恢复）	品牌	锦虹
制造商名称	四川锦虹交安科技有限公司	产地	四川省广安市广安区

规格型号	按招标文件要求定制 1、材质：聚乙烯，外径：80mm。2、人行道开挖及恢复：大理石地面及人工开挖坑槽，转运土石方距离5公里，做好开挖后现场泥土、水泥、废渣等清洁工作。大理石地面恢复，每米含0.3m*0.15mC15商品砼。
------	---

单价(元): 343.00 数量: 18.00 单位: 个 总金额(元):¥ 6,174.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	人行道发光砖控制电源	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	LY-KZY-DC24V (1) 输入: AC220V±15%; (2) 输出: DC24V/15A工业级; (3) 功率因素: ≥0.9; (4) 工作湿度: 5%~95%@40°C, 无凝结; (5) 工作温度: -20°C~70°C;		

单价(元): 2,170.00 数量: 2.00 单位: 组 总金额(元):¥ 4,340.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	低电压车行信号灯（高亮）LED400mm红绿黄圆灯	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	XHD-400-3-EB16 1、具有PLC通讯功能，支持信号灯运行状态远程查询；信号灯不亮故障、红绿同亮故障、灯串损坏故障、通讯故障等故障主动上报；亮度调整等功能。★2、符合GB 14887-2011《道路交通信号灯》标准要求（提供承诺函，格式自拟）。		

单价(元): 3,440.00 数量: 2.00 单位: 个 总金额(元):¥ 6,880.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	一体式人行信号灯语音提示器（含盲人钟）	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	LY-YY-EB-41 1功能参数 (1) 预置语音，可随时更换语音内容； (2) 内置低功耗功放电路、语音提示清晰、洪亮； (3) 支持信号灯触发和信号机通信触发； (4) 内置于人行灯内； (5) 支持休眠； 2电气参数 (1) 阻抗: 8Ω; (2) 功率: 5.0W; (3) 频宽: 200~20K; 3工作环境 (1) 工作温度: -20°C~70°C; (2) 工作湿度: ≤95%RH(25°C, 无凝露);		

单价(元): 210.00 数量: 2.00 单位: 组 总金额(元):¥ 420.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	倒计时器电源防雷器	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市

规格型号	YL-FL-EB-10 电气间隙和爬电距离标准 DIN VDE 0110-1, 保护等级 IP20, 额定电压 UN 230 V AC, 电涌保护器额定电压UC 275 V AC/350 V DC, 额定频率fN 50 Hz (60 Hz), 接地导线电流I PE ≤ 0,3 mA, 分支布线所需的最大备用保险丝 125 A (gL), 短路电阻IP, 带有最大备用熔断器 (有效) 25 kA, 容量 3 nF
------	---

单价(元): 2,300.00

数量: 1.00

单位: 套

总金额(元):¥ 2,300.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	集中控制机箱箱(全铝制机柜)	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	LY-1160*725*420 1、标准机箱(1160mm×725mm×420mm), 含接线端子, 电源防雷器, 黄闪保护器可提供足够的位置安装交通信号机、光端机、检测器机架等设备。安装机架需在前面板预留15mm余量; 2、机柜门: 机柜门的最大开启角度大于120度, 应在机柜上设置应急电源接入口。		

单价(元): 700.00

数量: 16.00

单位: 台

总金额(元):¥ 11,200.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	高清辅助光源	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	CXBG-1-1-PS-A-LY-HP16 灯珠数量: 灯珠至少16颗; 额定电压: 220V; 峰值功率: 150w、平均功率≤50w; 色温: 4000K(暖光, 环保不刺眼); 光通量: 大于3600LM,正反车道装设。		

单价(元): 490.00

数量: 2.00

单位: 块

总金额(元):¥ 980.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	硬盘	品牌	海康威视
制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市
规格型号	ST2000VX003 2T存储固态硬盘		

单价(元): 250.00

数量: 2.00

单位: 台

总金额(元):¥ 500.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	杆件报箱(450mmX250mmX200mm)	品牌	华瑞盛驰
制造商名称	广西华瑞盛驰交通设施有限公司	产地	广西壮族自治区南宁市
规格型号	按招标文件要求定制 材料: 优质冷轧钢板壁厚1.0-1.2mm, 内部配一张多孔位安装隔板。		

单价(元): 443.00 数量: 82.00 单位: 个

总金额(元):¥ 36,326.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	道钉控制器	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	LY-KZQ-DC24V-B-A 1. 电源输入电压: AC176V~264V 2. 额定输出电压: DC24V 3. 额定输出功率: 500W 4. 待机功耗: ≤10W 5. 直流驱动输出, 每路最大输出电流10A 6. 能正确识别道路交通信号控制机各灯组的灯色信号, 且不影响道路交通信号控制机的正常工作 7. 控制道钉显示方式及闪烁频率, 能与信号机通讯, 获取当前信号机状态和时间。		

单价(元): 1,245.00 数量: 18.00 单位: 个

总金额(元):¥ 22,410.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	人行地埋式信号灯	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	LY-RX-YM-300 1基本参数 (1) 同步人行信号灯显示红绿双色。(2) 光源功率: ≤15W/PCS (3) 绿色λD: 505-515nm (4) 红色λD: 620-625nm (5) 平均寿命时间: 50000H (6) 供电电压: DC12V/24V 2工作环境 (1) 工作温度-20°C-70°C (2) 工作湿度10%-95%(无凝露) (3) 防护等级IP65 3其他 (1) 灯壳: 不锈钢, 含配套底座。(2) 面板材料: 钢化玻璃≥8mm (3) 供电线材: 耐寒耐候防水线 (4) 规格: 长度1米/根, 显示宽度100mm		

单价(元): 140.00 数量: 2.00 单位: 套

总金额(元):¥ 280.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	通讯控制模块	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	LY-TXMK-EB 1功能参数 (1) 显示屏联网控制模块, 支持后台系统通过信号机直接连接前端路口显示屏; (2) 低功耗、高抗干扰能力、低误码率、一体化设计、结构紧凑通讯模块; (3) 标准数据协议, 透明的数据传输;支持RS232、RS485、LAN口; 2电气参数 (1) 工作电源: 5VDC/2A; (2) 雷击浪涌冲击防护(电源): 5000A(8/20μs)3工作环境 (1) 工作温度: -20°C~70°C; (2) 工作湿度: ≤95%RH(25°C, 无凝露);		

单价(元): 140.00 数量: 2.00 单位: 组

总金额(元):¥ 280.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	倒计时器通信模块	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	LY-EB-TX01 EB-TX01, 工业级8口千兆		

单价(元): 48,600.00 数量: 1.00 单位: 台

总金额(元):¥ 48,600.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	联网协调信号控制主机	品牌	攸亮
制造商名称	重庆攸亮科技股份有限公司	产地	重庆市
规格型号	<p>XHJ-CW-GA-GJK-10 ★1、符合《道路交通信号控制机》（GB25280-2016）C类A级和《虚拟检测功能规范》要求（提供承诺函，格式自拟）。2、故障信息存储：信号机连续记录3000条故障信息，记录采用循环覆盖的方式，应对故障记录信息进行人工清除。3、身份鉴别：信号机与手持终端设备或上位机等联机时，进行双向身份鉴别，验证通过后进行相关操作。4、控制指令验证：信号机应具备控制指令验证功能，对接收的控制指令进行口令验证，验证通过后控制指令有效。5、运行参数更新验证：信号机在下载信号配时方案等运行参数时，应对接收到的数据包进行验证，验证通过后运行参数更新。6、黄闪控制装置：信号机应具有独立于灯具驱动输出电路的黄闪控制装置，信号机无法正常工作时，应能通过独立的黄闪控制装置将信号输出切换为黄闪状态。7、严重故障：发生以下严重故障，信号机应立即进入黄闪或关灯状态：a) 绿冲突故障；b) 信号组所有红灯均熄灭；c) 信号灯组红灯、绿灯同时点亮；d) 影响道路交通安全的其他严重故障。8、A类信号机应能实现如下功能：具备手动控制功能；具备信号机识别码、信号机型号等信息的存贮和读取功能；具有响应行人过街请求功能，至少提供2个行人按钮检测器接口，行人请求方式、响应时间、放行时间可设定。9、逻辑运算型虚拟检测器：可将接入的多个车辆检测器设定为1个虚拟检测器，并输出逻辑有效和无效信号。10、时段型虚拟检测器：设置虚拟检测器的有效时段，进行定时触发逻辑输出。11、流量型虚拟检测器：设置虚拟检测器关联接入的车辆检测器，当采集的车流量信息超出设置的上下限时，可触发逻辑输出。12、占有率型虚拟检测器：设置虚拟检测器关联接入的车辆检测器，当采集的占有率信息超出设置的上下限时，可触发逻辑输出。13、感应、自适应控制下的倒计时支持：无通信模式及RS485通信；支持无通信模式提前一个周期和立即关闭倒计时，避免倒计时显示混乱,同时信号灯无任何闪烁现象。14、联网协调信号控制主机必须无缝接入现有的交警指挥中心信号控制系统，实现与城区其他交通信号控制机互连互通，确保实现绿波带功能和统一管理。15、设置功能：信号机应能通过操作面板或手持终端进行控制方式的设置和信号参数调整，具有联网控制功能的信号机，可通过通信接口接收并执行上位机的控制方式设置和参数调整等指令。16、连续工作稳定性试验：信号机接信号灯或阻性负载连续通电工作240h，不应出现任何故障。17、接线端子：输出信号接线端子组上的每个端子依据信号类别用代码、编号进行标。超过安全特低电压。</p>		

单价(元): 8,000.00 数量: 1.00 单位: 台

总金额(元):¥ 8,000.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	智能交通终端管理设备--高清抓拍相机存储记录仪	品牌	海康威视
制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市

规格型号	DS-TP50 ★1、符合GA/T1743—2020标准（提供承诺函，格式自拟）； 2、设备采用嵌入式linux实时操作系统，内存容量≥2GB，全机身散热，内部无风扇； 3、支持≥4块3.5或2.5英寸硬盘接入，最大兼容6TB硬盘，支持硬盘自动切换，当块硬盘损坏后，能自动切换至其它硬盘进行存储，内置≥4T监控级硬盘； 4、设备具有≥18个10M/100M/1000M自适应RJ45接口(其中P1~P16与G1处于同一网段、G2处于另一网段)、2个1000M SFP光口(分别与G1、G2处于同一网段)。 5、具有不少于12路抓拍机接入，具有12路抓拍机进行违章图片合成，设备内的录像、图片文件无法直接删除或者修改，只能通过循环覆盖和硬盘格式化操作； 6、具有数据直存，可将视频流直接写入存储；采用自动分段记录格式时，相邻两段间最大记录间隔时间应≤0.4s；对于记录在存储介质上的视(音)频信息，取出的存储介质应能在向型号的其他设备上正常回放，以保证设备发生故障后记录资料的留存(或复制)。 7、设备内的录像、图片文件无法直接删除或者修改，只能通过循环覆盖和硬盘格式化操作（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章） 8、可实时显示车流量、平均车速、平均车道时间占有率、平均车头时距等数据；支持存储采集到的车流量信息,可对全部卡口或单个卡口按天或按小时实时统计过车流量,并能够按照时间、通道、车道等条件查询,支持柱状图、折线图、表格形式展示,可将数据上传至平台；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章） 9、对于在记录过程中出现的系统死机或意外故障，设备能够在规定的时间内自动恢复其正常工作状态并使故障前的信息不丢失；（提供由国家认可的认证检测机构出具合法有效的认证证书或检测报告复印件并加盖投标人电子签章）
------	--

单价(元): 2,440.00

数量: 1.00

单位: 台

总金额(元):¥ 2,440.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	集中控制机箱箱(全铝制机柜)	品牌	华瑞盛驰
制造商名称	广西华瑞盛驰交通设施有限公司	产地	广西壮族自治区南宁市
规格型号	按招标文件要求定制 含电源控制和设备供电接口，三层搁板，双开门设计，用于集中设备网络和电源管理，放置视频车辆检测器、硬盘录像机、光电转换和网络交换设备		

单价(元): 1,450.00

数量: 1.00

单位: 台

总金额(元):¥ 1,450.00

品目编码	A02370200	品目名称	交通管理设备
采购标的	红绿灯信号检测器	品牌	海康威视
制造商名称	杭州海康威视数字技术股份有限公司	产地	浙江省杭州市
规格型号	LY-TLD-2016-N 具有≥6路RS485、≥16路AC220V信号灯输入接口、≥16路信号状态指示灯，≥1路RS485数据收发状态指示灯；检测信号灯电压范围AC110V~274V，信号灯输入端口有信号输入时，RS485端口会上传该端口的状态信息；工作温度：-30℃~+70℃		

合计金额人民币（大写）：肆拾捌万陆仟壹佰陆拾捌元整（¥486,168.00）

二、货物要求

1.乙方提供的产品必须符合或优于最新的国家标准、行业标准、地方标准等标准、规范。

2.乙方须提供全新的货物（含零部件、配件等），表面无划伤、无碰撞痕迹，且权属清楚，不得侵害他人的知识产权。因乙方货物权属而引起的一切争议及赔偿概由乙方负责，由此给甲方造成损失的，甲方有权要求乙方赔偿。

3.所有产品附有产品质量检验合格标志或合格证书。货物质量出现问题，乙方应负责三包（包修

、包换、包退），费用由乙方承担，甲方有权到乙方生产场地检查货物质量和生产进度。

4.为确保新建信号灯与原有交通信号控制系统联网兼容，乙方新建的道路交通信号控制机须无缝接入现有的交警信号控制系统，实现与城区其他交通信号控制机互连互通，确保绿波带功能的延伸和有效调控。

5.本项目货物设备质保期为验收合格后三年。

6.在质保期内，由于系统设计、生产、工艺、施工等出现的问题，乙方免费负责及时处理;设备硬件和软件的故障，乙方免费维修，对不能修复的设备负责免费更换。

三、合同定价方式、付款进度和支付方式

合同定价方式：固定总价

期次	支付金额（元）	计划支付日期	收款人	支付说明
1	145,850.00	2024-06-30	四川锦虹交安科技有限公司	经甲方确认主要设备到场（主要设备到场指杆件、信号灯、相机安装完毕），广安市财政局下拨资金后，达到付款条件起15日内，支付合同总金额的30%，即¥145850元；
2	340,318.00	2024-08-30	四川锦虹交安科技有限公司	项目建设及调试完成并验收合格，广安市财政局下拨资金后，达到付款条件起15日内，支付验收合格货物总价的剩余全部金额

四、交货时间、地点和方式

1.自合同签订之日起30日内完成货物安装、调试、初步验收、及竣工验收合格。

2.标的信息中的建设地点。

3.交货方式：竣工验收合格并交付使用。

五、履约保证金

是否收取履约保证金：否

六、验收标准和方法

1.按国家有关规定以及甲方招标文件的质量要求和技术指标、乙方的投标文件及承诺与本合同约定标准进行验收；甲乙双方如对质量要求和技术指标的约定标准有相互抵触或异议的事项，由甲方在招标与投标文件中按质量要求和技术指标比较优胜的原则确定该项的约定标准进行验收。

2.验收前，乙方必须备齐所有验收资料（包括货物建设清单，货物质量合格证明等）作为验收资料的一部分交于甲方。

3.验收时如发现所交付的货物有短装、次品、损坏或其它不符合标准及本合同规定之情形者，甲方应做出详尽的现场记录，或由甲乙双方签署备忘录，此现场记录或备忘录可用作补充、缺失和更换损坏部件的有效证据，由此产生的时间延误与有关费用由乙方承担，验收期限相应顺延；

4.乙方应将所提供货物的装箱清单、配件、随机工具、用户使用手册、原厂保修卡等资料交付给甲方。

5.如货物经乙方2次维修仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，并视作乙方不能交付货物而构成违约。乙方应承担相应的违约责任并赔偿甲方因此遭受的损失。

6.其他未尽事宜应严格按照《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》

（财库〔2016〕205号）和《广安市财政局关于印发〈广安市政府采购项目履约验收工作规程〉的通知》（广市财采〔2021〕275）要求进行。

七、甲方的权利和义务

1.甲方有权依据双方签订的合同对乙方提供的货物进行验收。当验收结果未达到标准时，有权依据合同约定对乙方要求整改。

2.本项目运维期间，现场各种外部干扰因素和矛盾由乙方自行协调、妥善处理。确需甲方协调的，甲方应进行协调，但产生的费用由乙方负担。

3.根据本合同规定，按时向乙方支付应付货物费用。

八、乙方的权利和义务

1.项目实施、维护及质保期间发生的一切安全事故，一律由乙方承担，甲方不承担任何责任。乙方必须为本项目所有人员购买意外保险，并按时支付人员工资。若因此给甲方造成损失的（比如：乙方人员在甲方单位缠闹等），乙方还应予以赔偿。

2.乙方在服务中应严格遵守国家环境保护部门及市政道路主管部门等的有关规定，有责任采取有效措施以预防和消除因服务施工造成的环境、噪音污染，保护好工作范围以内的土地及植被，服务期间应避免由于污染而承担责任或索赔。

九、违约责任

1.甲方违约责任

（1）甲方必须保证按合同约定的时间向乙方付款，若不能在合同约定的时间内支付款项，每逾期一日，甲方按应付而未付部分×同期全国银行公布的贷款市场报价利率向乙方支付违约金。

（2）因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，应对乙方受到的损失予以赔偿或者补偿。但因国家法律、法规、规章、政策或政府决策导致变更、中止或者终止该采购合同的，甲方不承担任何赔偿责任。

2.乙方违约责任

（1）因乙方原因导致货物或安装质量达不到合同约定的质量标准、技术参数或其他质量要求的，乙方应无条件更换或返修至符合合同约定要求并承担违约责任，且交付期限不予顺延，乙方应按该不达标部分货款总额的**10%**向甲方支付违约金。届时，乙方还应承担处置不合格货物或安装工程的所有费用和因此发生的有关部门对该项目的所有罚款等，同时乙方应赔偿甲方因此而遭受的合理经济损失，包括但不限于甲方自身遭受的直接损失及预期可得利益损失、对第三方承担的赔偿费用、诉讼费、仲裁费、律师费等费用。

若经乙方第**2**次维修仍不能达到合同约定的质量标准，视为乙方违约，乙方应按项目合同总价（**486168**元）的**10%**向甲方支付违约金，同时甲方有权解除合同。甲方解除合同的，乙方还应在解除合同后**15**日内将已建设施撤离清场，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

（2）乙方未按约定时间交付的，每逾期一日，应向甲方偿付逾期交货部分货款总额的千分之一/天的违约金，逾期**30**日及以上的，甲方有权单方面解除合同且不支付剩余的任何款项，乙方还应在解除合同**15**日内将已建设施撤离清场，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

（3）乙方货物经甲方送交具有法定资格条件的质量技术监督机构检测后，如检测结果认定货物质量不符合本合同规定标准的，则视为乙方没有按时交货而违约，乙方除应当承担鉴定等费用外，还须在检测结论日期**20**天内无条件更换不合格的货物，如逾期不能更换不合格的货物，甲方有权终止本合同，乙方应另付项目合同总价（**486168**元）的**10%**违约金给甲方，乙方还应在终止本合同**15**日内将已建设施撤离清场，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

（4）乙方保证本合同货物的权利无瑕疵，包括货物所有权及知识产权等权利无瑕疵。如任何第三方经法院（或仲裁机构）裁决有权对上述货物主张权利或国家机关依法对货物进行没收查处的，乙方除应向甲方返还已收款项外，还应另按项目合同总价（**486168**元）的**10%**向甲方支付违约金并

赔偿因此给甲方造成的合理损失。

(5) 乙方保证新建的道路交通信号控制机必须无缝接入甲方现有的交警信号控制系统，与原有交通信号控制系统联网兼容，实现与城区其他交通信号控制机互连互通。否则，视为乙方违约，乙方应按项目合同总价（486168元）的10%向甲方支付违约金，同时甲方有权解除合同。甲方解除合同的，乙方还应在解除合同后15日内将已建设施撤离清场，并须全额退还甲方已经付给乙方的货款及其利息。

(6) 乙方偿付的违约金不足以弥补甲方损失的，还应按甲方损失尚未弥补的部分，支付赔偿金给甲方。乙方偿付的违约金及赔偿金甲方可直接在结算价款中扣除，结算价款中不足的，乙方应及时补足。

十、不可抗事件处理

1. 在合同有效期内，任何一方因不可抗事件导致不能履行合同，则合同履行期可延长，其延长期与不可抗影响期相同。

2. 受阻一方应在不可抗事件发生后尽快用电话通知对方并于事故发生后15天内将有关部门出具的证明文件等用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。

3. 不可抗事件延续30天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

十一、解决合同纠纷的方式

1. 因货物的质量问题发生争议，由质量技术监督部门或其指定的质量鉴定机构进行质量鉴定。货物符合标准的，鉴定费由甲方承担；货物不符合质量标准的，鉴定费由乙方承担。

2. 合同履行期间，若双方发生争议，可协商或由有关部门调解解决，协商或调解不成的，双方均有权向甲方所在地人民法院起诉。

十二、合同生效及其他

1. 合同经双方法定代表人（或主要负责人）或授权委托代理人签字并加盖公章后生效。

2. 政府采购合同履行中，甲方需追加与合同标的相同的货物的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与乙方协商签订补充合同，但所有补充合同的采购金额不得超过原合同采购金额的百分之十。补充协议签订后，报政府采购监督管理部门备案，方可作为主合同不可分割的一部分。

3. 本合同一式3份，自双方签章之日起生效。甲方持有1份，乙方持有1份，同级财政部门备案1份，具有同等法律效力。

甲方：广安市公安局交通警察支队（盖章）

法定（授权）代理人：杨老师

地址：广安市广安区金安大道上段69号

开户银行：中国工商银行股份有限公司广安城南支行

账号：2316552329100136413

签订日期：2024年04月24日

乙方：四川锦虹交安科技有限公司（盖章）

法定（授权）代表人：冯娟

地址：四川省广安市广安区竹山巷1号附52号

开户银行：中国工商银行股份有限公司广安金安大道支行

账号：123967519143

签订日期：2024年04月24日

