

关于火车站大桥两端平交路口配套交通监控设备建设费用的采购合同

甲方（盖章）：府谷县公安局交通管理大队（以下简称甲方）

乙方（盖章）：陕西金维实业有限责任公司（以下简称乙方）

经甲乙双方共同协商，在互利互惠的基础上，依据《中华人民共和国民法典》有关规定订立本合同以便共同遵守。具体条款如下：

一、合同价格：

甲方需购置设备，合同总价为人民币：玖拾叁万柒仟捌佰贰拾元整（¥：937820.00），具体配置见后附设备清单。

二、双方责任：

乙方责任

1. 按合同规定时间参数提供货物。
2. 所供货物全部按照合同清单所列数量以及规格，质量完全符合原厂商标准。
3. 乙方负责安装调试及售后维护。

（二）甲方责任

1. 协助乙方工作人员安装与调试及售后服务。
2. 按时支付乙方货款。

三、交货时间及地点：

本合同签定生效之日起 30 个日历日内，在甲方所在地（府谷县公安局交通警察大队指定地点）交付货物，交付货物后 60 个日历日内完成安装调

试。

四、付款期限及方式:

所用货物进场验收合格后支付 30%货款, 安装验收合格后支付至 80%, 审计结束后支付剩余款项。

五、违约责任:

乙方违约责任

若乙方不能依照本合同规定时间、地点、数量交货, 乙方须向甲方支付违约金, 违约金每天按总金额的 0.1%由甲方从乙方未结货款中扣除。

甲方违约责任

若甲方未能依照本合同规定付给乙方货款, 甲方向乙方支付违约金, 违约金每天按照应付金额的 0.1%计算。

六、纠纷解决:

甲、乙双方必须严格遵守本合同的全部内容, 履行各自应尽的责任, 如发生争议, 双方应友好协商解决, 协商无效, 可由任何一方向甲方所在地人民法院提起诉讼。

七、生效时间

本合同一式六份, 甲、乙双方各执叁份 (具有相同法律效力), 合同自双方签字盖章之日起生效。

甲方负责人 (盖公章):

电话:

签字: 林兴

2025年11月21日

乙方代表 (盖公章):

电话:

签字: 周松松

2025年11月21日

附件清单:

1、G338 火车站丁字信号灯路口配套监控设备								
序号	名称	技术规格	品牌	型号	单位	数量	单价/元	总价/元
1	车牌抓拍设别系统	400 万违停抓拍枪球，二个变焦镜头，支持输出 2 画面； 传感器：1/1.8 " CMOS*3； 照度：彩色：0.0005 Lux； 球机支持违停、逆行、压线、变道、机占非、掉头六种违章事件检测； 枪机通道支持抛洒物检测、行人检测、停车检测、拥堵检测、路障检测、施工检测、交通事故检测； 交通数据采集：支持车流量、车道平均速度、车头时距、车头间距、车道时间占有率、车道空间占有率信息采集； 车辆检测：支持过车抓拍，进行牌识； 枪机支持对设定区域进行卡口检测布防，当检测到目标时联动特写摄像机对目标进行跟踪及报警； 设备具备布控接力跟踪功能，多台设备外接平台并布控成功后，当布控车牌目标经过监控区域内时，监控区域所属的设备按照车牌目标经过顺序进行跟踪，并可通过平台持续显示视频图像； 全景摄像头水平旋转范围：0°~230°，垂直旋转范围：-10°~90°。两个全景摄像机可以独立垂直旋转，全景摄像机水平旋转时，护罩可保持静止。一个全景摄像机水平旋转时，另一个全景摄像机可保持静止； 枪机支持水平 0°~230° 旋转，垂直-10°~90° 旋转； 球机支持 0°~360° 旋转，垂直-20°~90° 旋转； 防护等级：IP67，6000 V 防雷、防浪涌、防突波 宽动态：120dB 超宽动态
光学变倍 细节：40 倍，焦距：枪机：2.8~12 mm、13~52 mm； 球机：6.0~240 mm 视频分辨率与帧率 2560*1440、25 帧/秒；	海康威视	DS-2SK8C14 4IMX-D/AR(25x F1) (B)	台	1	12312.00	12312.00

		网络接口: RJ45 网口, 支持 1000M 网络数据 报警输入: 7 路报警输入, 报警输出: 2 路报警输出 音频: 1 路音频输入, 1 路音频输出 白光照射距离: 球机 80 m 红外照射距离: 枪机 150 m, 球机 350 m 供电方式: DC: 36 V 工作温湿度: -40℃-70℃ 雨刷: 支持 含吊装支架						
2	车牌抓拍 设别系统 支架	智能枪球一体机铝合金吊装支架	海康 威视	DS-4614ZJ- PA	套	1	209.00	209.00
3	抱杆机箱	箱体采用优质冷轧钢板材料, 表面喷塑处理, 防水、防尘、耐腐蚀 工作温度: 温度-40℃~70℃ 尺寸: 550(高)mm×400mm(宽)×300mm(深)	扬州 顺泰	定制	台	6	1476.00	8856.00
4	接入交换机	8 口工业级千兆交换机	海康 威视	DS-3E1510- S	台	6	591.00	3546.00
5	光纤收发器	发端: 4 个百兆网口, 1 个百兆光口 (FC 口), 1 路 485, 传输距离 20 公里, 单模单纤 收端: 1 个百兆网口, 1 个百兆光口 (FC 口), 1 路 485, 传输距离 20 公里, 单模单纤	海康 威视	DS-3D04T-A (FC) (B)/DS -3D01R-A (F C) (B)	对	6	1083.00	6498.00
6	落地机柜	尺寸: 600mm(宽)×800mm(高)×450mm(深) (不含帽檐和基座) 含双路 220V 防雷, 双路空气开关 1 个, 单路空气开关 8 个, 三芯维护插座 1 个 防护等级 IP55	扬州 顺泰	定制	台	1	2837.00	2837.00
7	落地机柜 基础	混凝土浇筑, 强度符合 GB50204-2002, 机柜基础: 定制。	/	定制	座	1	2786.00	2786.00

8	落地机柜 接地	接地极 50 镀锌钢管*2000mm*2 根, 40 镀锌扁铁焊接引至杆件接地处, 焊接点喷防锈漆;	/	定制	套	1	615.00	615.00
9	信号机基 础	混凝土浇筑, 强度符合 GB50204-2002。	/	定制	座	1	2780.00	2780.00
10	信号机接 地	接地极 50 镀锌钢管*2000mm*2 根, 40 镀锌扁铁焊接引至杆件接地处, 焊接点喷防锈漆;	/	定制	套	1	615.00	615.00
11	雷达视频 车检器	350m8M 雷视车检器 适用于信号控制系统、交通信息服务系统、道路交通监测等应用场景。 高精度毫米波雷达 & 800 万低照度摄像机。 支持 12 车道多目标机动车检测, 纵向 350 米。 支持全天候环境下工作, 不受雨、雾、大风、灰尘、光照等影响。 内置深度学习算法, 支持智能识别功能, 支持车牌识别及目标全结构化。 支持多目标的位置, 车道, 速度、方向等信息检测。 支持分车道统计, 车流量、速度、状态、队列、时距、间距、区域停车数、平均延误、空间占有率以及时间占有率数据, 支持 1-3600 秒统计上传。 支持交通评价数据输出, 包括拥堵、排队长度等。 每个车道支持 2 个虚拟线圈 (最大支持 6 个), 输出车辆的进入和离开信号, 虚拟线圈位置可以配置。 支持透雾、强光抑制、宽动态, 并具有多种白平衡模式, 适合各种场景需求。 支持网络与 RS-485 数据上传。 传感器类型: 1/1.8"CMOS 测速范围: -300km/h~300km/h 性能特点: 空间分辨率高、穿透能力强, 支持全天候环境下工作, 不受雨、雾、大风、灰尘、光照等影响 扫频带宽: 500MHz@宽波束; 169MHz@窄波束 调制波形: FMCW 水平角: -14°~+14° @窄波束 -60°~+60° @宽波束	海康 威视	iDS-TCD802 -GR/350m/1 2	台	3	14972.00	44916.00

俯仰角：-4.5° ~4.5° @窄波束 -12.6° ~12.6° @宽波束 作用距离：20m ~350m 角分辨率：1.86° @窄波束 6.23° @宽波束 角精度：±0.7deg@宽波束；±0.2deg@窄波束 速度分辨率：0.08m/s 速度精度：±0.03m/s 串口：1 个 RS-485 接口 图片格式：JPEG 图片分辨率：3840×2160 智能识别：卡口抓拍、车牌识别、车型识别、车身颜色识别、品牌识别、子品牌识别 网络接口：2 个 RJ45 100M /1000M 自适应以太网口 报警输出：1 个继电器开关 照度：彩色 3.759mLux@ (F1.6, AGC ON) 黑白 0.045mLux@ (F1.6, AGC ON) 快门：1/25 秒至 1/100,000 秒 视频压缩标准：H.264;H.265;MJPEG 压缩输出码率：32 Kbps~16 Mbps 视频分辨率：3840×2160 帧率：25fps 图像设置：饱和度，亮度，对比度，白平衡，增益通过软件可调 存储功能：TF 通用功能：心跳，密码保护，NTP 校时 尺寸：228mm (W) x401.5mm (H) x222.5mm (D) 工作温度：-30℃~70℃ 工作湿度：5%~95%@40℃；无凝结 电源：DC36V±10%					
--	--	--	--	--	--

		功耗: 18W MAX 重量: 4±0.5kg 防护等级: IP67 焦距: 12mm 分辨率: 3840×2160 白平衡: 自动白平衡 宽动态: 支持						
12	信号智能终端	信号智能终端 全局感应控制: 支持对信号机进行全局感应决策, 支持各方向实时交通参数优化控制, 决策频次 3 秒。 交通量预测控制: 支持实时交通参数预测, 实现对信号机进行周期级自适应控制, 决策频次为每周期。 智能预案控制: 支持接入雷视交通流量检测数据, 挖掘交通流时变规律, 自动划分控制时段并生成控制预案。 支持任意平交路口形态(三岔路口、四岔路口)。 支持 94 种常规放行模式。 支持对信号机及关联雷视等设备运行状态监测及报警。 内置 32G 存储卡(最大支持 128GB), 支持本地存储与查询过车、周期统计数据等信控相关业务数据。 支持数据循环覆盖存储。 3 个 RJ45 1000M 以太网口, 支持双网域应用。 无风扇设计, 环境适应性强。 工作电压: DC12V 额定功率: 20W 以内 工作温度: -30℃~70℃ 工作湿度: 5%~95% 尺寸: 170mm(宽)*135mm(深)*48.35mm(高) 触发输出: 2 路继电器输出口	海康威视	iDS-TSC100-H	台	1	17327.00	17327.00

		RS485 接口: 1 网络接口: 3 个 RJ45 1000M 以太网口 USB 接口: 1 个						
13	电警立杆	立杆高度 (H=6.8m, L=8m), 热镀锌材质, 横臂定制吊装支架。	扬州 顺泰	定制	套	2	9789.00	19578.00
14	电警立杆基础	基础尺寸 (长) 1.4m* (宽) 1.4m* (深) 1.6m, 包含混凝土基础开挖、混凝土浇筑、管线及地笼预埋、地面恢复、弃土转运等。	/	定制	座	2	5630.00	11260.00
15	杆件接地以及预埋件	含地线棒及接地馈线, 馈线规格: VV-2*2.5, 独立接地, 阻值 9 欧姆。面板: ϕ 500-5mm 厚中心距 ϕ 400mm 螺栓: 8-M27*1500mm	/	定制	套	2	1673.00	3346.00
16	一体化人行灯	【3.35 米申请式带语音文字一体化不锈钢制 303 双 8 静态人行灯】 面罩规格: 300mm 面罩材质 玻璃 信号灯: 303 人行灯 RX300-3-3910 图案: 站立红人, 静态绿人, 红绿双 8 工作电压: 220VAC $\pm$ 20% 功率: 35W 绝缘电阻: 500M Ω 介电强度: 1440V 中心光强: 150cd ~ 400cd LED 数量: 人行灯: 红 60, 绿 56; 倒计时: 红 140, 绿 140; LED 直径: Φ 5mm 单管电流 17mA LED 寿命: 70000 小时 LED 波长: 红: 625 nm 绿: 505 nm 可视距离: 310m 可视角度 35° 倒计时: 双 8 倒计时 计时方式: 学习/触发/RS485 通信 语音提示: 红灯: “现在(东西/南北方向)是红灯行人请止步”; 绿灯: “现在(东西/南北方向)是绿灯行人请走斑马线+嘟嘟嘟” 播报时间 微电脑时段可调;	海康 威视	YTR-335-2A -BL-3910-000	套	6	4694.00	28164.00

6106220069520

		播放音量: 90dB Max 语音功率: 10W 工作温度: -40 ~ +80℃ 相对湿度: 93% 外壳材质: 不锈钢板、底座镀锌钢板; (黑色、灰色、驼黄等) 防护等级: IP54 外形尺寸: 3350mm×400mm×185mm 重量: 80KG 执行标准: 信号灯 GB14887-2011: 倒计时 GAT508-2014 申请按钮: 2线干节点按钮, 常开; 背面高度 1.2 米, 正中间; 安装模式: 竖装, 基础固定						
17	人行灯杆基础	0.6米×0.6米×0.8米含预埋件 C30 商混	/	定制	座	6	1923.00	11538.00
18	倒计时	倒 9 秒多功能倒计时	海康威视	LED9664P10 DX	套	3	6359.00	19077.00

19	信号灯	【满屏灯、箭头灯】 【嵌入式装】 包含：灯具、帽檐、装饰边、背杆支架（直径：100-300mm） 产品尺寸：1380×455×130mm（铝壳灯体） 面罩规格：Φ400mm 面罩材质：玻璃 外壳材质：铝压铸 表面处理：黑色喷塑哑光 LED 数量：红 90，黄 170，绿 90；倒计时：红 140，绿 140 LED 波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm LED 直径：Φ5mm 倒计时：黄圆盘灯嵌入双 8 倒计时 计时方式：学习/触发/RS485 通信 单管电流：17mA LED 寿命：70000 小时 绝缘电阻：500MΩ 介电强度：1440V 中心亮度：5000 ~15000 cd/m2 可视距离：455m 可视角度：35° 工作电压：AC 220V±44V，50HZ 功率：功率 20W 工作温度：-40 ~ +80℃ 相对湿度：93% 防护等级：IP53 重量：33kg	海康 威视	FX400-3-39 11SL	套	6	3099.00	18594.00
20	设置路灯 异形定制 杆件	包含安装	扬州 顺泰	定制	套	1	5000.00	5000.00

21	镶入式框架车行灯杆	H7M*L9M. 1. 立柱 250*150 矩管, 厚 6 毫米。2. 横臂 150*100 矩管, 厚 5 毫米。3. 立杆低法兰 800*550, 厚度 20 毫米。4. 横臂连接法兰 800*250, 厚度 20 毫米, 镀锌后喷塑。	扬州顺泰	定制	套	3	23173.00	69519.00
22	镶入式框架车行灯杆基础	混凝土浇筑, 强度符合 GB50204-2002, 基础: 1400mm×1400mm×1600mm	/	定制	座	3	5984.00	17952.00
23	杆件接地以及预埋件	含地线棒及接地馈线, 馈线规格: VV-2*2.5, 独立接地, 阻值 9 欧姆。面板: Φ 500-5mm 螺栓: 8-M27*1500mm	/	定制	套	3	1999.00	5997.00
24	违法抓拍标志牌	3M 超强级铝板 3.0mm, 尺寸 800mm*1200mm, 含抱箍	江苏通顺	定制	套	3	795.00	2385.00
25	信号灯控制线	国标 KVV-14×1.5	四川圳宏	国标 KVV 14×1.5	米	600	24.50	14700.00
26	信号灯控制线	国标 KVV-4×1.5	四川圳宏	国标 KVV 4×1.5	米	980	15.70	15386.00
27	监控电源线	国标 RVV3×2.5	四川圳宏	国标 RVV 3×2.5	米	600	13.20	7920.00
28	补光灯控制线	国标 RVVP 2*1.0	四川圳宏	国标 RVVP 2×1.0	米	400	9.40	3760.00
29	光纤	国标全户外 8 芯单模光纤	烽火	国标全户外 8 芯单模光纤	米	600	6.90	4140.00
30	网线	国标室外超五类网线	四川圳宏	国标室外超五类网线	米	300	5.50	1650.00
31	花砖路面开挖及恢复	路边开挖及恢复	/	路边开挖及恢复	米	150	52.00	7800.00
32	花砖路面	花砖路面 PC 管 63	联塑	花砖路面	米	200	53.00	10600.00

	PE 管			PC 管 63					
33	检修管井	600*400*800mm, 含井盖	/	600*400*800mm, 含井盖	个	6	936.00	5616.00	
34	检修管井 (过街)	600*600*800mm, 含井盖	/	600*600*800mm, 含井盖	个	4	1579.00	6316.00	
35	主电源接入	就近取电, 含电表安装、电路电线接入等费用	/	就近取电, 含电表安装、电路电线接入等费用	m	200	20.00	4000.00	
36	机械费用 (包含吊车、云升车)	包含吊车、升高车等运输安装调试费	/	包含吊车、升高车等运输安装调试费	项	1	5000.00	5000.00	
37	安装调试费	新旧设备安装调试费	/	新旧设备安装调试费	项	1	10000.00	10000.00	
38	配套辅材	含空开、电源、水晶头、铜线鼻、扎带、标签、波纹管、线缆等	/	含空开、电源、水晶头、铜线鼻、扎带、标签、波纹管、线缆等	批	1	5200.00	5200.00	
小计								417795.00	

2、高石崖丁字路口配套监控设备								
序号	名称	技术规格	品牌	型号	单位	数量	单价/元	总价/元
1	车牌抓拍设别系统	400 万违停抓拍枪球，二个变焦镜头，支持输出 2 画面； 传感器：1/1.8 " CMOS*3； 照度：彩色：0.0005 Lux； 球机支持违停、逆行、压线、变道、机占非、掉头六种违章事件检测； 枪机通道支持抛洒物检测、行人检测、停车检测、拥堵检测、路障检测、施工检测、交通事故检测； 交通数据采集：支持车流量、车道平均速度、车头时距、车头间距、车道时间占有率、车道空间占有率信息采集； 车辆检测：支持过车抓拍，进行牌识； 枪机支持对设定区域进行卡口检测布防，当检测到目标时联动特写摄像机对目标进行跟踪及报警； 设备具备布控接力跟踪功能，多台设备外接平台并布控成功后，当布控车牌目标经过监控区域内时，监控区域所属的设备按照车牌目标经过顺序进行跟踪，并可通过平台持续显示视频图像； 全景摄像头水平旋转范围：0°~230°，垂直旋转范围：-10°~90°。两个全景摄像机可以独立垂直旋转，全景摄像机水平旋转时，护罩可保持静止。一个全景摄像机水平旋转时，另一个全景摄像机可保持静止； 枪机支持水平 0°~230° 旋转，垂直-10°~90° 旋转； 球机支持 0°~360° 旋转，垂直-20°~90° 旋转； 防护等级：IP67，6000 V 防雷、防浪涌、防突波 宽动态：120dB 超宽动态 光学变倍 细节：40 倍，焦距：枪机：2.8~12 mm、13~52 mm； 球机：6.0~240 mm 视频分辨率与帧率 2560*1440、25 帧/秒； 网络接口：RJ45 网口，支持 1000M 网络数据	海康威视	DS-2SK8C14 4IMX-D/AR(25xF1) (B)	台	1	12312.00	12312.00

		报警输入：7 路报警输入，报警输出：2 路报警输出 音频：1 路音频输入，1 路音频输出 白光照射距离：球机 80 m 红外照射距离：枪机 150 m，球机 350 m 供电方式：DC：36 V 工作温湿度：-40℃-70℃ 雨刷：支持 含吊装支架						
2	车牌抓拍 识别系统 支架	智能枪球一体机铝合金吊装支架	海康 威视	DS-4614ZJ- PA	套	1	209.00	209.00
3	抱杆机箱	箱体采用优质冷轧钢板材料，表面喷塑处理，防水、防尘、耐腐蚀 工作温度：温度-40℃~70℃ 尺寸：550(高)mm×400mm(宽)×300mm(深)	扬州 顺泰	定制	台	8	1476.00	11808.00
4	接入交换 机	8 口工业级千兆交换机	海康 威视	DS-3E1510- S	台	8	591.00	4728.00
5	光纤收发 器	发端：4 个百兆网口，1 个百兆光口（FC 口），1 路 485，传输距离 20 公里，单模单纤 收端：1 个百兆网口，1 个百兆光口（FC 口），1 路 485，传输距离 20 公里，单模单纤	海康 威视	DS-3D04T-A (FC) (B) /DS -3D01R-A(F C) (B)	对	8	1083.00	8664.00
6	落地机柜	尺寸：600mm（宽）× 800mm（高）× 450mm（深）（不含帽檐和基座） 含双路 220V 防雷，双路空气开关 1 个，单路空气开关 8 个，三芯维护插座 1 个 防护等级 IP55	扬州 顺泰	定制	台	1	2837.00	2837.00
7	落地机柜 基础	混凝土浇筑，强度符合 GB50204-2002，机柜基础：定制。	/	定制	座	1	2786.00	2786.00
8	落地机柜 接地	接地极 50 镀锌钢管*2000mm*2 根，40 镀锌扁铁焊接引至杆件接地处，焊接点喷防锈漆；	/	定制	套	1	615.00	615.00

9	信号机基础	混凝土浇筑, 强度符合 GB50204-2002。	/	定制	座	1	2780.00	2780.00
10	机柜接地	接地极 50 镀锌钢管*2000mm*2 根, 40 镀锌扁铁焊接引至杆件接地处, 焊接点喷防锈漆;	/	定制	套	1	615.00	615.00
11	雷达视频车检器	雷达视频车检器 77GHz 高频段毫米波雷达 & 800 万低照度摄像机 支持 8 车道多目标检测, 纵向 350 米 支持全天候环境下工作, 不受雨、雾、大风、灰尘、光照等影响 内置深度学习算法, 支持智能识别功能, 支持车牌识别及目标全结构化 支持多目标的位置, 车道, 速度、方向等信息检测 支持分车道统计, 车流量、速度、状态、队列、时距、间距、区域停车数、平均延误、空间占有率以及时间占有率数据, 支持 1-3600 秒统计上传 支持交通评价数据输出, 包括拥堵、排队长度等 每个车道支持两个虚拟线圈, 输出车辆的进入和离开信号, 虚拟线圈位置可以配置 支持透雾、强光抑制、宽动态, 并具有多种白平衡模式, 适合各种场景需求 支持网络与 RS485 数据上传 焦距: 12mm 分辨率: 2688*1520 宽动态: 支持 串口: 1 个 RS-485 接口 雷达工作频率: 77G 性能特点: 空间分辨率高、穿透能力强, 支持全天候环境下工作, 不受雨、雾、大风、灰尘、光照等影响 图片分辨率: 2688*1520 图片格式: JPEG 智能识别: 卡口抓拍、车牌识别、车型识别、车身颜色识别、品牌、子品牌 照度: 彩色 0.1Lux@(F1.2, AGC ON) 黑白 0.01Lux@(F1.2, AGC ON) 快门: 1/25 秒至 1/100,000 秒	海康威视	iDS-TCD802-GR/350m/12	台	4	14972.00	59888.00

		图像设置：饱和度, 亮度, 对比度, 白平衡, 增益通过软件可调 通用功能：心跳, 密码保护, NTP 校时 压缩输出码率：32 Kbps~16 Mbps 帧率：25fps (2688*1520) 视频压缩标准：H. 264;H. 265;MJPEG 视频分辨率：2688*1520 存储功能：TF 网络接口：2 个 RJ45 100M /1000M 自适应以太网口 报警输出：1 一个补光灯输出口 功耗：15W MAX 电源：AC24V±10% 工作温度：温度-30℃~70℃ 防护等级：IP65						
12	信号智能终端	全局感应控制：支持对信号机进行全局感应决策，支持各方向实时交通参数优化控制，决策频次 3 秒 交通量预测控制：支持实时交通参数预测，实现对信号机进行周期级自适应控制，决策频次为每周期 智能预案控制：支持接入雷达视频交通流量检测数据，挖掘交通流时变规律，自动划分控制时段并生成控制预案 支持任意平交路口形态 支持 94 种常规放行模式。 支持对信号机及关联雷达视频等设备运行状态监测及报警 内置 32G 存储卡（最大支持 128GB），支持本地存储与查询过车、周期统计数据等信控相关业务数据 支持数据循环覆盖存储 3 个 RJ45 1000M 以太网口，支持双网域应用 功率：20W 工作温度：-30℃~70℃	海康威视	iDS-TSC100-H	台	1	17327.00	17327.00

13	电警立杆	立杆高度 (H=6.5m, L=5-11m), 热镀锌材质, 横臂定制吊装支架。	扬州 顺泰	定制	套	2	9789.00	19578.00
14	电警立杆基础	基础尺寸 (长) 1.4m* (宽) 1.4m* (深) 1.6m, 包含混凝土基础开挖、混凝土浇筑、管线及地笼预埋、地面恢复、弃土转运等。	/	定制	座	4	5630.00	22520.00
15	杆件接地以及预埋件	含地线棒及接地馈线, 馈线规格: VV-2*2.5, 独立接地, 阻值 9 欧姆。面板: ϕ 500-5mm 厚中心距 ϕ 400mm 螺栓: 8-M27*1500mm	/	定制	套	4	1673.00	6692.00
16	一体化人行灯	【3.35 米申请式带语音文字一体化不锈钢制 303 双 8 静态人行灯】 面罩规格: 300mm 面罩材质 玻璃 信号灯: 303 人行灯 RX300-3-3910 图案: 站立红人, 静态绿人, 红绿双 8 工作电压: 220VAC$\pm$20% 功率: 35W 绝缘电阻: 500MΩ 介电强度: 1440V 中心光强: 150cd ~ 400cd LED 数量: 人行灯: 红 60, 绿 56; 倒计时: 红 140, 绿 140; LED 直径: Φ5mm 单管电流 17mA LED 寿命: 70000 小时 LED 波长: 红: 625 nm 绿: 505 nm 可视距离: 310m 可视角度 35° 倒计时: 双 8 倒计时 计时方式: 学习/触发/RS485 通信 语音提示: 红灯: “现在(东西/南北方向)是红灯行人请止步”; 绿灯: “现在(东西/南北方向)是绿灯行人请走斑马线+嘟嘟嘟” 播报时间: 微电脑时段可调; 播放音量: 90dB-Max 语音功率: 10W 工作温度: -40 ~ +80℃	海康 威视	YTR-335-2A -BL-3910-000	套	8	4694.00	37552.00

		相对湿度: 93% 外壳材质: 不锈钢板、底座镀锌钢板; (黑色、灰色、驼黄等) 防护等级: IP54 外形尺寸: 3350mm×400mm×185mm 重量: 80KG 执行标准: 信号灯 GB14887-2011: 倒计时 GAT508-2014 申请按钮: 2 线干节点按钮, 常开; 背面高度 1.2 米, 正中间; 安装模式: 竖装, 基础固定						
17	人行灯杆 基础	0.6 米×0.6 米×0.8 米含预埋件商混	/	定制	座	8	1923.00	15384.00
18	倒计时	倒 9 秒多功能倒计时	海康 威视	LED9664P10 DX	套	4	6359.00	25436.00

6108220069520



19	信号灯	【满屏灯、箭头灯】【嵌入式装】 包含：灯具、帽檐、装饰边、背杆支架（直径：100-300mm） 产品尺寸：1380×455×130mm（铝壳灯体） 面罩规格：Φ400mm 面罩材质：玻璃 外壳材质：铝压铸 表面处理：黑色喷塑哑光 LED 数量：红 90，黄 170，绿 90；倒计时：红 140，绿 140 LED 波长：红：625nm；黄：590nm；绿：505nm LED 直径：Φ5mm 倒计时：黄圆盘灯嵌入双 8 倒计时 计时方式：学习/触发/RS485 通信 单管电流：17mA LED 寿命：70000 小时 绝缘电阻：500MΩ 介电强度：1440V 中心亮度：5000 ~15000 cd/m2 可视距离：455m 可视角度：35° 工作电压：AC 220V±44V，50HZ 功率：功率 20W 工作温度：-40 ~ +80℃ 相对湿度：93% 防护等级：IP53 重量：33kg	海康威视	FX400-3-3911SL	套	8	3099.00	24792.00
20	镶入式框架车行灯杆	H7M*L7~9M. 1.立柱 250*150 矩管，厚 6 毫米。2.横臂 150*100 矩管，厚 5 毫米。3.立杆低法兰 800*550，厚度 20 毫米。4.横臂连接法兰 800*250，厚度 20 毫米，镀锌后喷塑。	扬州顺泰	定制	套	4	23173.00	92692.00

21	镶入式框架车行灯杆基础	混凝土浇筑, 强度符合 GB50204-2002, 基础: 1400mm×1400mm×1600mm	/	定制	座	4	5984.00	23936.00
22	杆件接地以及预埋件	含地线棒及接地馈线, 馈线规格: VV-2*2.5, 独立接地, 阻值 9 欧姆。面板: ϕ 500-5mm 螺栓: 8-M27*1500mm	/	定制	套	4	1999.00	7996.00
23	违法抓拍标志牌	3M 超强级铝板 3.0mm, 尺寸 800mm*1200mm, 含抱箍	江苏通顺	定制	套	2	795.00	1590.00
24	信号灯控制线	国标 KVV-14×1.5	四川圳宏	国标 KVV 14×1.5	米	800	24.50	19600.00
25	信号灯控制线	国标 KVV-4×1.5	四川圳宏	国标 KVV 4×1.5	米	1200	15.70	18840.00
26	监控电源线	国标 RVV3×2.5	四川圳宏	国标 RVV 3×2.5	米	800	13.20	10560.00
27	补光灯控制线	国标 RVVP 2*1.0	四川圳宏	国标 RVVP 2×1.0	米	500	9.40	4700.00
28	光纤	国标全户外 8 芯单模光纤	烽火	国标全户外 8 芯单模光纤	米	800	6.90	5520.00
29	网线	国标室外超五类网线	四川圳宏	国标室外超五类网线	米	500	5.50	2750.00
30	花砖路面开挖及恢复	路边开挖及恢复	/	路边开挖及恢复	米	150	52.00	7800.00
31	花砖路面 PE 管	花砖路面 PC 管 63	联塑	花砖路面 PC 管 63	米	200	53.00	10600.00
32	检修管井	600*400*800mm, 含井盖	/	600*400*800mm, 含井盖	个	4	936.00	3744.00

33	检修管井 (过街)	600*600*800mm, 含井盖	/	600*600*800mm, 含井盖	个	3	1579.00	4737.00
34	主电源接入	就近取电, 含电表安装、电路电线接入等费用	/	就近取电, 含电表安装、电路电线接入等费用 用电缆规格 2*6 铠装电缆	m	100	20.00	2000.00
35	旧设备、杆件拆除保存及安装	拆除东侧机动车信号灯杆件及设备 3 套, 拆除电警杆件及设备 2 套, 拆除现有 6 套人行灯, 拆除机柜及相关标志牌 1 批。(包含吊车运输、升高云梯车, 人工灯费用。)	/	包含吊车运输、升高云梯车, 人工灯费用。	项	1	5700.00	5700.00
36	机械费用 (包含吊车、云升车)	包含吊车、升高车等运输安装调试费	/	包含吊车、升高车等运输安装调试费	项	1	5737.00	5737.00
37	安装调试费	新旧设备安装调试费	/	新旧设备安装调试费	项	1	10000.00	10000.00
38	配套辅材	含空开、电源、水晶头、铜线鼻、扎带、标签、波纹管、线缆等	/	含空开、电源、水晶头、铜线鼻、扎带、标签、波纹管、线缆等	批	1	5000.00	5000.00
小计							520025.00	
总计: 人民币大写: 玖拾叁万柒仟捌佰贰拾元整							937820.00	

