

蓝田县公安局交管大队增设改造
交通设施项目

工程

工程量清单

招 标 人：

(盖章)

2026 年 06 月 17 日

工程名称：蓝田县公安局交管大队增设改造
交通设施项目

工程量清单

编制人：（注册造价工程师签字及盖章）

审核人：（一级注册造价工程师签字及盖章）

编（审）单位：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

编制时间：2026 年 06 月 17 日

招标人：（盖章）

法定代表人或其授权人：（签字或盖章）

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥信号灯

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	031102011001	联网智能信号机	采用先进的ARM9系列32位芯片，提供强大的计算与通讯能力；模块化设计，安装和维护方便；采用可控硅控制信号灯，设备运行稳定；采用开放性、标准化通信协议，方便扩展；配备控制和显示面板，可进行信号机状态的实时监控和方案手动调整；对通信、灯具等外部设备的工作状态自动监控和记录，发生故障自动告警并可自动采取相应的处理措施；具备独立硬件黄闪控制板，不依靠程序控制，提高安全性；采用北斗授时的方式保证系统的精确时钟。 信号灯输出：支持22/44路独立控制输出，单通道带载能力800W；北斗接口：1个，可接收北斗卫星信号进行实时校时；通讯协议：支持NTCIP通信协议；网络接口：1个百兆网络接口；其他接口：2个RS232接口，2个RS485接口，1个USB口；外部输入：支持8路行人按钮输入；无线遥控接口：提供无线遥控器接入；工作电压：AC220V±44V，50Hz±2Hz；工作环境温度：-40℃~+70℃；工作环境湿度：45%~95%，无凝结；功耗：	台	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥信号灯

专业/标段：市政工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			<35W；绝缘强度： >100MΩ；防护等 级：IP54（机柜） ；可无缝接入交警 大队平台。含机柜				
2	031102026001	满屏信号灯	包含：灯具、帽檐 、装饰边、连杆抱 箍；产品尺寸：≥ 1380×455×130m m（铝壳灯体）面 罩规格：≥Φ400m m；外壳材质：铝 压铸；LED数量： 红≥156，黄≥156 ，绿≥156；LED直 径：≥Φ5mm；LE D寿命：≥70000小 时；中心光强：≥ 400~1000 cd； 可视距离：>450m ；可视角度：>30 °；工作温度：-4 0~+80℃；相对 湿度：≤93%；防 护等级≥IP53；	台	4		
3	031102026002	箭头灯	3联Φ400mm，符合 GB14887-2011标 准，PC/铝合金外 壳材质，LED波长 为红625nm、黄590 nm、绿505nm、LE D直径Φ5mm；LED 寿命：≥70000小 时；中心光强：40 0~1000cd；可视距 离：>450m；可视 角度：>30°；相 对湿度：≤93%防 护等级：IP55	台	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥信号灯

专业/标段：市政工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
4	031102026003	双八倒计时	包含：灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍（直径≥140mm）；面罩规格≥800×600×420mm；尺寸≥770×581×120mm；数字尺寸≥500×260mm；支持跟随/触发/RS485通信 计时方式；显示数值：红99~1；绿99~1；黄9~1；LED数量：红≥420，黄≥210，绿≥420；LED直径：≥φ5mm；LED寿命：≥70000小时；中心亮度：红>5000 cd/m ² ；黄>5000 cd/m ² ；绿>5000 cd/m ² ；可视距离：>500m；可视角度：>30°；工作温度：-40~+80℃；相对湿度：≤93%；防护等级≥IP53；	台	4		
5	040205014002	车行信号灯灯杆	杆高6.75米 臂长11米，立杆300*300*10，横臂100*150*8，底法兰600*600*20，热镀锌喷塑，锌层厚度不小于85 μm；含吊装	根	1		
6	040205014001	车行信号灯灯杆	杆高6.75米 臂长9米，立杆300*300*8，横臂100*150*6，底法兰600*600*20，热镀锌喷塑，锌层厚度不小于85 μm；含吊装	根	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥信号灯

专业/标段：市政工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	040205014003	车行信号灯灯杆	杆高6.75米 臂长5米，立杆300*300*8，横臂100*150*6，底法兰600*60*20，热镀锌喷塑，锌层厚度不小于86 μ m；含吊装	根	1		
8	040303002001	车道灯杆基础	基础尺寸:1200mm*1200mm*2000mm；垫层厚度、材料品种:150mm厚3：7灰土垫层；强度:1850mm厚C30商品混凝土基础，基础土方开挖、回填	套	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥信号灯

专业/标段：市政工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	031102026004	一体化人行道信号灯	面罩规格：有机玻璃材质，采用通体钢结构主框架设计，自身重量不小于95公斤(不含地笼)；信号灯：302动态人行信号灯，静态红色灯珠76pcs，动态绿色灯珠111pcs；LED电子显示屏文字内容：红-行人禁止通行，绿-行人安全通行，字高200mm，红色灯珠288pcs，绿色灯珠281pcs；语音播报功能：10W；信号灯发光单元的启动响应时间不大于100ms，关闭响应时间不大于100ms；外壳防护等级不低于IP53, 发光单元防护等级不得低于IP65；信号灯启动瞬间电流<2A；接地端子与可触及金属件之间电阻<0.5Ω；自动降光功能：通过调幅或者调相方式降低信号灯供电电压，在100V-150V电压有效范围内，信号灯应能正常工作；失效功能：以额定工作电压或夜间降光时工作电压供电，发光单元中50%的发光二极管熄灭时，信号灯应能自动熄灭该发光单元上所有的发光二极管，并且在1s内在输入电源引线两端产生至少250KΩ的阻抗；工作温度：-40℃~+80℃；工作湿热度：温	台	8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河桥信号灯

专业/标段：市政工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			度40℃±1℃，湿度93%~97%rh； 外壳材质：铝槽、不锈钢板、底座镀锌钢； 执行标准：信号灯GB14887-2016。				
10	040303002002	一体化LED人行灯基础	规格：700mm×700mm×800mm，垫层厚度、材料品种：150mm厚3：7灰土垫层，650mm厚C30混凝土浇筑，含开挖、回填、地笼：400*400*8mm-4*M24*0.64m。	套	8		
11	040504001001	检修井	铸铁井盖；尺寸规格：600*600*800mm，“公安专用”字样；含开挖、12红砖砌筑，井里内粉抹光，600mm深以上、600mm以下细沙垫层至少200mm，四周回填夯实。原有路面破除、恢复，路面暂按150mm厚C30混凝土考虑	座	8		
12	030409003001	铜芯交联电力电缆	1. 型号:ZC-YJV 3*6 2. 电缆敷设 3. 电缆头制作、安装	m	150		
13	030409003002	控制电缆	1. 型号:KVV4×1.5mm ²	m	323.52		
14	030409010001	非过街预埋管施工	非过街管线开挖300*600mm，Φ40PE管，路面开挖、恢复，路面清洁；路面暂按150mm厚C30混凝土	m	51		
15	030415027001	接地装置	1. 名称:接地极	组	9		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称: 蓝田县公安局交通管理大队南河桥信号灯

专业/标段：市政工程

第 8 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
16	040501009001	水平定向钻施工	道路非开挖施工，含2根Φ110PE厚度5.4mm电缆保护管埋设含管材费，含渣土外运，路面恢复；	m	52.84		
17	040103003001	余方/垃圾土弃置	1. 弃料品种：剩余垃圾土弃置 2. 运距：暂按5km考虑	m ³	21.89		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河桥
信号灯

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	041201001001	安全文明施工措施费	1. 由安全生产、文明施工、环境保护、临时设施组成。 2. 施工现场安全生产所需的各项措施，含建筑施工安全生产责任险； 3. 施工现场文明施工所需的各项措施，含建筑工人实名制管理费； 4. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施，含扬尘治理费； 5. 施工现场为进行市政工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复，以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	项	1		
2	041201004001	冬雨季施工增加费	1. 在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低	项	1		
3	041201003001	夜间施工增加费	1. 因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低	项	1		
4	041201002001	二次搬运费	1. 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容	项	1		
5	041201005001	测量放线定位复测费	1. 施工现场测量放线、定位复测	项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河桥信号灯

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				65000
1.1	暂列金	元			65000
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					65000

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	030506009001	900万方向人脸抓拍单元	1英寸900万像素电子警察抓拍高清智能摄像机，镜头≥50mm，分辨率4096×2160，帧率25fps码流，支持H.264码流输出，JPEG，内置两个图像传感器，可分别输出黑白及彩色图像，可对视频图像和抓拍图片进行融合输出，设备的镜头和两个传感器一体化设输出图片格式计，具有独立三角分光棱镜分光结构装置，分别接收可见光和红外光，抓拍支持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。1个10M/100M/1000M自适应RJ45接口；1个RS485半双工接口。4路外部触发输入，触发输出3路(光耦隔离2500VAC)，作为补光灯同步输出控制。支持线圈，视频，雷达，复合式(视频+线圈)等触发模式；可以对车辆的车牌，车身颜色，车型、车标及车辆子品牌等信息进行检测，支持主副驾驶人脸抠图功能，单车道场景下，主副驾驶员人脸抠图像素点不小于120像素点×1	台	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 3 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			20像素点，开启混合抓拍模式后，设备支持正面/侧面/背面行人(包括成年人和儿童)的抓拍；支持对骑自行车、骑三轮车、骑电动车、踩平衡车、骑车带人等非机动车的抓拍；支持对轿车、客车、面包车、货车、卡车、摩托车等机动车的抓拍，支持智能功能设置普通道路、高速路、园区、隧道卡口、人车混行道路多种道路场景抓拍模式，支持对视频画面中车道线自动识别，无需手动画线。支持机动车、二轮车(摩托车、自行车、电动二轮车)、三轮车和行人分类检测；支持按车道和时间段配置机动车违法检测抓拍规则，包括压线、违法变道、不按导向行驶、占用非机动车道、未按规定车道行驶、占用公交车道、逆行；支持主副驾人脸识别抓拍；支持主副驾未系安全带、主驾开车接打电话检测。电压AC100V~AC240V；频率：48Hz~52Hz，功耗≤20W工作环境温度-30℃~+60℃工作环境湿度5%~95%@40℃，无凝结；防护等级IP65				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 4 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
2	030506009002	电子警察闯红灯抓拍	电子警察抓拍摄像机（不低于800万像素）符合GB/T 28181-2022《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》，具备公安部权威检测机构出具的有效期内的检测报告。满足GA/T 1400《公安视频图像信息应用系统》，视图库标准要求。满足GA/T832-2014《道路交通安全违法行为图像取证设备技术规范》，像素：≥800W，可覆盖3车道。视频分辨率：4096×2160，可设置。视频格式：H. 264/H. 265/MJPEG。图像分辨率：4096×2160，可设置。图片格式：JPEG，可设置。帧率：≥25fps。码流：≤9Mbps。补光设备控制要求：应能同步控制成像补光装置或设备内补光模块。视频叠加信息：至少叠加日期（年月日）、时间（时分秒，24h制式）、设备编号、监控点名称或道路位置等信息。应易于人工辨识，且不应影响违法行为的认定。叠加位置位于视频画面左上端。接口要求：具备足够的RJ45、RS485/RS232、TTL/I0和SD/USB接口。时钟同步：应能与校时服务	台	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 5 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			器时钟同步；流量统计：应能按车道和车辆行驶方向仅车流量数据统计，车辆行驶方向断面车流量统计精度应≥95%。状态监控：应具备运行状态监控能力；联网设备应能自动同步上传设备运行状态信息。异常检测：应具备虚焦检测功能，宜支持色度、亮度、对比度异常检测。支持车牌识别功能：可根据规范，识别大型汽车号牌、大型新能源汽车号牌、小型汽车号牌、小型新能源汽车号牌、武警车牌、军牌、港澳入出境车号牌、使馆汽车号牌、教练汽车号牌、民航车牌等。车牌识别准确率：在一般的天气条件下，白天≥99%；晚上≥95%。支持车辆特征识别功能：车牌、车型、车身颜色等信息识别功能。支持违法行为识别功能：主要为压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、不礼让行人等违法检测功能。违法违章行为识别准确率：在一般的天气条件下，白天≥99%；晚上≥95%。				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 6 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
3	030506009003	补光灯	符合GA/T 1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》，具备公安部权威检测机构出具的有效期内的检测报告。符合GB/T 37958-2019《视频监控系统主动照明部件光辐射安全要求》，1类危险要求。光源类型：优质大功率LED灯珠，数量≥16颗。覆盖范围：单车道环境补光灯。最佳补光范围：16米~25米。电源：AC220V±20%。工作环境湿度：10%~90%RH（相对湿度，无冷凝）。工作环境温度：-30℃~+60℃。防护等级：不低于IP66。	台	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 7 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
4	030506009004	频闪灯	符合GA/T 1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》，具备公安部权威检测机构出具的有效期内的检测报告。光源类型：补光装置光源包括LED光源（一级频闪）、气体放电光源（二级脉冲）和红外光源。覆盖范围：单车道多合一补光灯。支持LED频闪、LED爆闪、白光气体爆闪及红外气体爆闪四种补光方式，可通过远程控制切换；支持记录闪光次数。电源：AC220V±20%。工作环境湿度：10%~90%RH（相对湿度，无冷凝）。工作环境温度：-30℃~+60℃。防护等级：不低于IP66。	台	6		
5	040205002001	电子警察杆件	八棱杆Q235热镀锌材质，横臂6m，立杆底部Φ270，顶部Φ220、壁厚6MM，高6.5米，横臂近端Φ180、远端Φ90壁厚5MM，长度8米，抗风能力36.9m/s（11级）、抗震烈度为8级，地笼法兰20*450*400MM	根	2		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 8 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	040205002002	电子警察杆件	八边形钢管(Q235C)棱锥杆,主杆杆高6500mm,梢径Φ270mm,底径Φ350mm,壁厚8mm;横臂长度7000mm,梢径Φ90mm,底径Φ160mm,壁厚5mm;灯杆底法兰盘Φ600*30*8-Φ38*54mmmm,丝距Φ450mm。含地笼Φ600*8*8-M32*1500mm,	根	1		
7	040303002001	基础	基础尺寸:1200*1200*2000mm;垫层厚度、材料品种:15cm厚3:7灰土垫层;强度:C30商品混凝土	套	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 9 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
8	030505018001	终端服务器	支持不少于8路H. 265、H. 264编码混合自适应接入；支持SDK、ONVIF和GB28181添加相机通道；支持图片存储展示，包括车辆卡口、违法、人脸、人体以及其他事件结构化图片数据；支持视频预览、录像和回放，可配置录像计划，录像和图片存储空间可配置；支持多种字符叠加、图片合成模式；不少于2个1000M网络接口, 双网卡，物理隔离；具备不少于8个1000M以太网接口；硬盘接口：4个SATA接口，本次配置1块8T硬盘；1个音频输入接口和输出接口；2路报警输入和输出接口；其他接口：RS-232接口、RS-485接口、USB 3.0接口；	台	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河
桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 10 页 共 12
页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量 单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	030506009005	信号检测器	检测、通讯单元采用微控制器设计，稳定可靠；信号灯交流信号输入接口≥16路；6个RS485输出接口； 1个+5VDC输出接口；交通灯信号的检测电压范围：AC140V～270V；5位拨码开关设置波特率、地址和上传模式；输入接口采用压电保护、光电隔离等防护措施；工作电压：AC220V@50Hz/60Hz；AC100V～240V能够正常工作；设备功耗：≤3瓦；工作环境温度：-40℃~+80℃；工作环境湿度：5%~95%@40℃，无凝结；	台	1		
10	040205003001	违法抓拍标志牌	铝板厚度2mm，IV类反光膜，1000*800附着安装	块	4		
11	031105005001	设备箱	材质：不锈钢喷塑；450mm(H)×450mm(W)×400mm(D)，含防雷，空气开关、三芯维护插座1个，防护等级IP55	台	3		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 11 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031105005002	设备箱	材质：不锈钢喷塑；结构：整体结构采用拼焊结构，牢固、钢性好、牢固可靠；在侧面开散热百叶窗，百叶窗处设计防尘网；具备电源防雷和网络防雷功能；可用空间尺寸：800mm(H)×600mm(W)×450mm(D)；工作环境温度：-30℃~+60℃；工作环境湿度：5%-95%@40℃，无凝结；防护等级：IP55；（含风扇、防雷模块、配电模块）	台	1		
13	031101022001	电源稳压器	500W，输入电压：单相110V-260V，输出电压：单相220V，稳压精度：220V±2.5%，	台	1		
14	030502006001	光纤收发器	单模光纤收发器10/100M	对	3		
15	030501015001	交换机	16口可网管百兆工业级	台	1		
16	030502005001	光纤	1. 规格：单模光纤4芯	m	160		
17	030412003001	双绞线	超五类非屏蔽双绞线	m	55		
18	030409010001	非过街预埋管施工	非过街管线开挖300*600mm，Φ40PE管，路面开挖、恢复，垃圾清运，路面清洁；路面暂按150mm厚C30混凝土	m	58.23		
19	030412003002	铜芯软电缆	RVV3×2.5mm ²	m	130		
20	030412003003	铜芯软电缆	RVV3×1.5mm ²	m	65		
21	030502003001	铜芯屏蔽双绞软电线	RVSP-2×1.0mm ²	m	50		
22	030415027001	接地装置	1. 名称：接地极	组	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 12 页 共 12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
23	040504001001	检修井	铸铁井盖;尺寸规格: 600*600*800mm, “公安专用”字样; 含开挖、12红砖砌筑, 井里内粉抹光, 600mm深以上、600mm以下细沙垫层至少200mm, 四周回填夯实。原有路面破除、恢复, 路面暂按150mm厚C30混凝土考虑	座	3		
24	040103003001	余方/垃圾土弃置	1. 弃料品种: 剩余垃圾土弃置 2. 运距: 暂按5km考虑	m3	13.37		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称: 蓝田县公安局交通管理大队南河桥
电子警察

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	041201001001	安全文明施工措施费	1. 由安全生产、文明施工、环境保护、临时设施组成。 2. 施工现场安全生产所需的各项措施, 含建筑施工安全生产责任险; 3. 施工现场文明施工所需的各项措施, 含建筑工人实名制管理费; 4. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施, 含扬尘治理费; 5. 施工现场为进行市政工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复, 以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	项	1		
2	041201004001	冬雨季施工增加费	1. 在冬季或雨季施工, 引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加, 人工、施工机械效率降低	项	1		
3	041201003001	夜间施工增加费	1. 因夜间或在地下室等特殊部位施工时, 所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低	项	1		
4	041201002001	二次搬运费	1. 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品一次运输不能到达堆放地点, 必须进行二次或多次搬运所发生的内容	项	1		
5	041201005001	测量放线定位复测费	1. 施工现场测量放线、定位复测	项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队南河桥电子警察

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务费_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务费_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

2 其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的, 只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队创文路口行人过街预警设施

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	030506009001	一体化LED语音播报人行灯	1、面罩规格：有机玻璃材质，采用通体钢结构主框架设计，自身重量不小于95公斤(不含地笼)； 2、信号灯：302动态人行信号灯，静态红色灯珠76pcs，动态绿色灯珠111pcs； 3、LED电子显示屏文字内容：红-行人禁止通行，绿-行人安全通行，字高200mm，红色灯珠288pcs，绿色灯珠281pcs； 4、语音播报功能：10W 5、信号灯发光单元的启动响应时间不大于100ms，关闭响应时间不大于100ms；外壳防护等级不低于IP53，发光单元防护等级不得低于IP65；信号灯启动瞬间电流<2A；接地端子与可触及金属件之间电阻<0.5Ω； 6、自动降光功能：通过调幅或者调相方式降低信号灯供电电压，在100V-150V电压有效范围内，信号灯应能正常工作； 7、失效功能：以额定工作电压或夜间降光时工作电压供电，发光单元中50%的发光二极管熄灭时，信号灯应能自动熄灭该发光单元上所有的发光二极管，并且在1s内在输入电源引线	台	80		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队创文路口行人过街预警设施

专业/标段：市政工程

第 3 页 共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			两端产生至少250KΩ的阻抗； 8、工作温度：-40℃~+80℃；工作湿热度：温度40℃±1℃，湿度93%~97%rh； 9、外壳材质：铝槽、不锈钢板、底座镀锌钢； 10、执行标准：信号灯GB14887-2016。				
2	030409003001	控制电缆	1. 型号:KVV4×1.5mm2	m	2032.38		
3	040303002001	一体化LED人行灯基础	规格：700mm×700mm×800mm，垫层厚度、材料品种:150mm厚3：7灰土垫层，650mm厚C30混凝土浇筑，含开挖、回填、地笼：400*400*8mm-4*M24*0.64m。	套	80		
4	030409010001	非过街预埋管施工	非过街管线开挖300*600mm，Φ40PE管，路面开挖、恢复，垃圾清运，路面清洁；路面为150mm厚C30混凝土	m	571		
5	040504001001	检修井	铸铁井盖；尺寸规格：600*600*800mm，“公安专用”字样；含开挖、12红砖砌筑，井里内粉抹光，600mm深以上、600mm以下细沙垫层至少200mm，四周回填夯实。原有路面破除、恢复，路面暂按150mm厚C30混凝土考虑	座	80		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队创文路口行人过街预警设施

专业/标段：市政工程

第 4 页 共 4 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队创文路口行人过街预警设施

专业/标段： 市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	041201001001	安全文明施工措施费	1. 由安全生产、文明施工、环境保护、临时设施组成。 2. 施工现场安全生产所需的各项措施, 含建筑施工安全生产责任险; 3. 施工现场文明施工所需的各项措施, 含建筑工人实名制管理费; 4. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施, 含扬尘治理费; 5. 施工现场为进行市政工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复, 以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	项	1		
2	041201004001	冬雨季施工增加费	1. 在冬季或雨季施工, 引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加, 人工、施工机械效率降低	项	1		
3	041201003001	夜间施工增加费	1. 因夜间或在地下室等特殊部位施工时, 所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低	项	1		
4	041201002001	二次搬运费	1. 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品一次运输不能到达堆放地点, 必须进行二次或多次搬运所发生的内容	项	1		
5	041201005001	测量放线定位复测费	1. 施工现场测量放线、定位复测	项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队创
文路口行人过街预警设施

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注: 1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写;

其中采用费率计价方式的, 取费基数填写到“工程数量”列, 费率填写到“综合单价”列; 采用总价计价方式的, 只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	031102011001	联网智能信号机	采用先进的ARM9系列32位芯片，提供强大的计算与通讯能力；模块化设计，安装和维护方便；采用可控硅控制信号灯，设备运行稳定；采用开放性、标准化通信协议，方便扩展；配备控制和显示面板，可进行信号机状态的实时监控和方案手动调整；对通信、灯具等外部设备的工作状态自动监控和记录，发生故障自动告警并可自动采取相应的处理措施；具备独立硬件黄闪控制板，不依靠程序控制，提高安全性；采用北斗授时的方式保证系统的精确时钟。 信号灯输出：支持22/44路独立控制输出，单通道带载能力800W；北斗接口：1个，可接收北斗卫星信号进行实时校时；通讯协议：支持NTCIP通信协议；网络接口：1个百兆网络接口；其他接口：2个RS232接口，2个RS485接口，1个USB口；外部输入：支持8路行人按钮输入；无线遥控接口：提供无线遥控器接入；工作电压：AC220V±44V，50Hz±2Hz；工作环境温度：-40℃~+70℃；工作环境湿度：45%~95%，无凝结；功耗：	台	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 3 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			<35W；绝缘强度： >100MΩ；防护等级：IP54（机柜） ；可无缝接入交警大队平台。含机柜				
2	031102026001	满屏信号灯	包含：灯具、帽檐、装饰边、连杆抱箍；产品尺寸：≥1380×455×130mm（铝壳灯体）面罩规格：≥φ400mm；外壳材质：铝压铸；LED数量：红≥156，黄≥156，绿≥156；LED直径：≥φ5mm；LED寿命：≥70000小时；中心光强：≥400~1000 cd；可视距离：>450m；可视角度：>30°；工作温度：-40~+80℃；相对湿度：≤93%；防护等级≥IP53；	台	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 4 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
3	031102026002	双八倒计时	包含：灯具、帽檐、装饰边、横连杆抱箍（直径≥140mm）；面罩规格≥800×600×420mm；尺寸≥770×581×120mm；数字尺寸≥500×260mm；支持跟随/触发/RS485通信 计时方式；显示数值：红99~1；绿99~1；黄9~1；LED数量：红≥420，黄≥210，绿≥420；LED直径：≥φ5mm；LED寿命：≥70000小时；中心亮度：红>5000 cd/m ² ；黄>5000 cd/m ² ；绿>5000 cd/m ² ；可视距离：>500m；可视角度：>30°；工作温度：-40~+80℃；相对湿度：≤93%；防护等级≥IP53；	台	4		
4	040205014001	车行信号灯灯杆	杆高6.75米 臂长8米，立杆300*300*8，横臂100*150*6，底法兰600*600*20，热镀锌喷塑，锌层厚度不小于85 μm；含吊装	根	3		
5	040205014002	车行信号灯灯杆	杆高6.75米 臂长6米，立杆300*300*8，横臂100*150*6，底法兰600*600*20，热镀锌喷塑，锌层厚度不小于86 μm；含吊装	根	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 5 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
6	040303002001	车道灯杆基础	基础尺寸:1200mm*1200mm*2000mm; 垫层厚度、材料品种:150mm厚3：7灰土垫层；强度:1850mm厚C30商品混凝土基础,，基础土方开挖、回填	套	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 6 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	031102026003	一体化人行道信号灯	面罩规格：有机玻璃材质，采用通体钢结构主框架设计，自身重量不小于95公斤(不含地笼)；信号灯：302动态人行信号灯，静态红色灯珠76pcs，动态绿色灯珠111pcs；LED电子显示屏文字内容：红-行人禁止通行，绿-行人安全通行，字高200mm，红色灯珠288pcs，绿色灯珠281pcs；语音播报功能：10W；信号灯发光单元的启动响应时间不大于100ms，关闭响应时间不大于100ms；外壳防护等级不低于IP53,发光单元防护等级不得低于IP65；信号灯启动瞬间电流<2A；接地端子与可触及金属件之间电阻<0.5Ω；自动降光功能：通过调幅或者调相方式降低信号灯供电电压，在100V-150V电压有效范围内，信号灯应能正常工作；失效功能：以额定工作电压或夜间降光时工作电压供电，发光单元中50%的发光二极管熄灭时，信号灯应能自动熄灭该发光单元上所有的发光二极管，并且在1s内在输入电源引线两端产生至少250KΩ的阻抗；工作温度：-40℃~+80℃；工作湿热度：温	台	8		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 7 页 共 8 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			度40℃±1℃，湿度93%~97%rh； 外壳材质：铝槽、不锈钢板、底座镀锌钢 含盲人钟； 执行标准：信号灯GB14887-2016。				
8	040303002002	一体化LED人行灯基础	规格：700mm×700mm×800mm，垫层厚度、材料品种：150mm厚3：7灰土垫层，650mm厚C30混凝土浇筑，含开挖、回填、地笼：400*400*8mm-4*M24*0.64m。	套	8		
9	040504001001	检修井	铸铁井盖；尺寸规格：600*600*800mm，“公安专用”字样；含开挖、12红砖砌筑，井里内粉抹光，600mm深以上、600mm以下细沙垫层至少200mm，四周回填夯实。原有路面破除、恢复，路面暂按150mm厚C30混凝土考虑	座	9		
10	030409003001	铜芯交联电力电缆	1. 型号：ZC-YJV 3*6 2. 电缆敷设 3. 电缆头制作、安装	m	50		
11	030409003002	控制电缆	1. 型号：KVV4×1.5mm ²	m	282		
12	030409010001	非过街预埋管施工	非过街管线开挖300*600mm，Φ40PE管，路面开挖、恢复，垃圾清运，路面清洁；路面为150mm厚C30混凝土	m	72		
13	030415027001	接地装置	1. 名称：接地极	组	13		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 8 页 共 8 页

[illegible]

措施项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	041201001001	安全文明施工措施费	1. 由安全生产、文明施工、环境保护、临时设施组成。 2. 施工现场安全生产所需的各项措施, 含建筑施工安全生产责任险; 3. 施工现场文明施工所需的各项措施, 含建筑工人实名制管理费; 4. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施, 含扬尘治理费; 5. 施工现场为进行市政工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复, 以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	项	1		
2	041201004001	冬雨季施工增加费	1. 在冬季或雨季施工, 引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加, 人工、施工机械效率降低	项	1		
3	041201003001	夜间施工增加费	1. 因夜间或在地下室等特殊部位施工时, 所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低	项	1		
4	041201002001	二次搬运费	1. 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品一次运输不能到达堆放地点, 必须进行二次或多次搬运所发生的内容	项	1		
5	041201005001	测量放线定位复测费	1. 施工现场测量放线、定位复测	项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝
新路北段与温泉路十字信号灯

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 2 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
1	030506009001	违停球	不少于3个镜头，靶面尺寸≥1/1.8英寸，全景视频分辨率≥3632×1632，细节视频分辨率分辨率2560×1440，最低照度彩色0.0021x，黑白0.00011x，接口协议ONVIF (PROFILE S, PROFILE G), ISAPI, GB28181，内置网络防雷器，摄像机配置曝光速度、AGC控制、白平衡方式控制等，视频压缩支持H.265、H.264、M-JPEG接口，具有1对音频输入/输出、1个485接口，内置存储卡接口，输出摄像机内置不少于2个GPU芯片，可输出不少于两路视频图像，球机镜头≥40倍光学变倍，镜头最大焦距≥240mm，水平360°连续旋转，细节垂直转动角度-20°～90°旋转，摄像机具备光学透雾功能，可在白天、夜晚及有雾情况下可自动切换扬声器内置扬声器，支持远程喊话功能，红外距离不小于250米，具备声音报警和闪光灯报警功，能供电电压在DC36V±25%范围内变化时设备可正常工作，工作温度：—40℃～+70℃，外壳防护等级：IP67、城市道路违章取证：细节支持违停、逆行、压线、变道	台	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 3 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			、机占非、掉头， 违停有效检测距离 不低于200m, 图片 模式应符合《GA/T 832-2014道路交通 安全违法行为图像 取证技术规范》中 的相关规定；交通 数据采集：细节路 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 道空间占有率智能 功能，道路事件检 测：(1) 高速、高 架场景道路事件检 测：支持细节路抛 洒物检测、行人检 测、拥堵检测、路 障检测、施工检测 、交通事故检测； (2) 城市道路场景 道路事件检测：支 持细节路拥堵检测 、路障检测、施工 检测、交通事故检 测。				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 4 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
2	030506009002	900万方向人脸抓拍单元	1英寸900万像素电子警察抓拍高清智能摄像机，镜头≥50mm，分辨率4096×2160，帧率25fps码流，支持H.264码流输出，JPEG，内置两个图像传感器，可分别输出黑白及彩色图像，可对视频图像和抓拍图片进行融合输出，设备的镜头和两个传感器一体化设输出图片格式计，具有独立三角分光棱镜分光结构装置，分别接收可见光和红外光，抓拍支持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。1个10M/100M/1000M自适应RJ45接口；1个RS485半双工接口。4路外部触发输入，触发输出3路(光耦隔离2500VAC)，作为补光灯同步输出控制。支持线圈，视频，雷达，复合式(视频+线圈)等触发模式；可以对车辆的车牌，车身颜色，车型、车标及车辆子品牌等信息进行检测，支持主副驾驶人脸抠图功能，单车道场景下，主副驾驶员人脸抠图像素点不小于120像素点×1	台	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 5 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			20像素点，开启混合抓拍模式后，设备支持正面/侧面/背面行人(包括成年人和儿童)的抓拍；支持对骑自行车、骑三轮车、骑电动车、踩平衡车、骑车带人等非机动车的抓拍；支持对轿车、客车、面包车、货车、卡车、摩托车等机动车的抓拍，支持智能功能设置普通道路、高速路、园区、隧道卡口、人车混行道路多种道路场景抓拍模式，支持对视频画面中车道线自动识别，无需手动画线。支持机动车、二轮车(摩托车、自行车、电动二轮车)、三轮车和行人分类检测；支持按车道和时间段配置机动车违法检测抓拍规则，包括压线、违法变道、不按导向行驶、占用非机动车道、未按规定车道行驶、占用公交车道、逆行；支持主副驾人脸识别抓拍；支持主副驾未系安全带、主驾开车接打电话检测。电压AC100V~AC240V；频率：48Hz~52Hz，功耗≤20W工作环境温度-30℃~+60℃工作环境湿度5%~95%@40℃，无凝结；防护等级IP65				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 6 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
3	030506009003	电子警察闯红灯抓拍	电子警察抓拍摄像机（不低于800万像素）符合GB/T 28181-2022《公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》，具备公安部权威检测机构出具的有效期内的检测报告。满足GA/T 1400《公安视频图像信息应用系统》，视图库标准要求。满足GA/T832-2014《道路交通安全违法行为图像取证设备技术规范》，像素：≥800W，可覆盖3车道。视频分辨率：4096×2160，可设置。视频格式：H. 264/H. 265/MJPEG。图像分辨率：4096×2160，可设置。图片格式：JPEG，可设置。帧率：≥25fps。码流：≤9Mbps。补光设备控制要求：应能同步控制成像补光装置或设备内补光模块。视频叠加信息：至少叠加日期（年月日）、时间（时分秒，24h制式）、设备编号、监控点名称或道路位置等信息。应易于人工辨识，且不应影响违法行为的认定。叠加位置位于视频画面左上端。接口要求：具备足够的RJ45、RS485/RS232、TTL/IO和SD/USB接口。时钟同步：应能与校时服务	台	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 7 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
			器时钟同步；流量统计：应能按车道和车辆行驶方向仅车流量数据统计，车辆行驶方向断面车流量统计精度应≥95%。状态监控：应具备运行状态监控能力；联网设备应能自动同步上传设备运行状态信息。异常检测：应具备虚焦检测功能，宜支持色度、亮度、对比度异常检测。支持车牌识别功能：可根据规范，识别大型汽车号牌、大型新能源汽车号牌、小型汽车号牌、小型新能源汽车号牌、武警车牌、军牌、港澳入出境车号牌、使馆汽车号牌、教练汽车号牌、民航车牌等。车牌识别准确率：在一般的天气条件下，白天≥99%；晚上≥95%。支持车辆特征识别功能：车牌、车型、车身颜色等信息识别功能。支持违法行为识别功能：主要为压线、逆行、闯红灯、不按导向行驶、不礼让行人等违法检测功能。违法违章行为识别准确率：在一般的天气条件下，白天≥99%；晚上≥95%。				

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 8 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
4	030506009004	补光灯	符合GA/T 1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》，具备公安部权威检测机构出具的有效期内的检测报告。符合GB/T 37958-2019《视频监控系统主动照明部件光辐射安全要求》，1类危险要求。光源类型：优质大功率LED灯珠，数量≥16颗。覆盖范围：单车道环境补光灯。最佳补光范围：16米~25米。电源：AC220V±20%。工作环境湿度：10%~90%RH（相对湿度，无冷凝）。工作环境温度：-30℃~+60℃。防护等级：不低于IP66。	台	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 9 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
5	030506009005	频闪灯	符合GA/T 1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》，具备公安部权威检测机构出具的有效期内的检测报告。光源类型：补光装置光源包括LED光源（一级频闪）、气体放电光源（二级脉冲）和红外光源。覆盖范围：单车道多合一补光灯。支持LED频闪、LED爆闪、白光气体爆闪及红外气体爆闪四种补光方式，可通过远程控制切换；支持记录闪光次数。电源：AC220V±20%。工作环境湿度：10%~90%RH（相对湿度，无冷凝）。工作环境温度：-30℃~+60℃。防护等级：不低于IP66。	台	4		
6	040205002001	电子警察杆件	八棱杆Q235热镀锌材质，横臂8米，立杆底部Φ270，顶部Φ220、壁厚6MM，高6.5米，横臂近端Φ180、远端Φ90壁厚5MM，长度8米，抗风能力36.9m/s（11级）、抗震烈度为8级，地笼法兰20*450*400MM	根	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 10 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
7	040303002001	基础	基础尺寸:1200mm*1200mm*2000mm; 垫层厚度、材料品种:150mm厚3: 7灰土垫层; 强度:185 0mm厚C30商品混凝土基础, , 基础土方开挖、回填	套	4		
8	030505018001	终端服务器	支持不少于8路H. 265、H. 264编码混合自适应接入; 支持SDK、ONVIF和GB28181添加相机通道; 支持图片存储展示, 包括车辆卡口、违法、人脸、人体以及其他事件结构化图片数据; 支持视频预览、录像和回放, 可配置录像计划, 录像和图片存储空间可配置; 支持多种字符叠加、图片合成模式; 不少于2个1000M网络接口, 双网卡, 物理隔离; 具备不少于8个1000M以太网接口; 硬盘接口: 4个SATA接口, 本次配置1块8T硬盘; 1个音频输入接口和输出接口; 2路报警输入和输出接口; 其他接口: RS-232接口、RS-485接口、USB 3.0接口;	台	1		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 11 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
9	030506009006	信号检测器	检测、通讯单元采用微控制器设计，稳定可靠；信号灯交流信号输入接口≥16路；6个RS485输出接口； 1个+5VDC输出接口；交通灯信号的检测电压范围：AC140V～270V；5位拨码开关设置波特率、地址和上传模式；输入接口采用压电保护、光电隔离等防护措施；工作电压：AC220V@50Hz/60Hz；AC100V～240V能够正常工作；设备功耗：≤3瓦；工作环境温度：-40℃~+80℃；工作环境湿度：5%～95%@40℃，无凝结；	台	1		
10	040205003001	违法抓拍标志牌	铝板厚度2mm，IV类反光膜，1000*800附着安装	块	4		
11	031105005001	设备箱	材质：不锈钢喷塑；450mm(H)×450mm(W)×400mm(D)，含防雷，空气开关、三芯维护插座1个，防护等级IP55	台	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 12 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
12	031105005002	设备箱	材质：不锈钢喷塑；结构：整体结构采用拼焊结构，牢固、钢性好、牢固可靠；在侧面开散热百叶窗，百叶窗处设计防尘网；具备电源防雷和网络防雷功能；可用空间尺寸：800mm(H)×600mm(W)×450mm(D)；工作环境温度：-30℃~+60℃；工作环境湿度：5%-95%@40℃，无凝结；防护等级：IP55；（含风扇、防雷模块、配电模块）	台	1		
13	031101022001	电源稳压器	500W，输入电压：单相110V-260V，输出电压：单相220V，稳压精度：220V±2.5%，	台	1		
14	030502006001	光纤收发器	单模光纤收发器10/100M	对	7		
15	030501015001	交换机	16口可网管百兆工业级	台	1		
16	030502005001	光纤	1. 规格：单模光纤4芯	m	267.36		
17	030412003001	双绞线	超五类非屏蔽双绞线	m	72		
18	030409010001	非过街预埋管施工	非过街管线开挖300*600mm，Φ40PE管，路面开挖、恢复，垃圾清运，路面清洁；路面为150mm厚C30混凝土	m	89		
19	030412003002	铜芯软电缆	RVV3×2.5mm ²	m	50		
20	030412003003	铜芯软电缆	RVV3×1.5mm ²	m	232		
21	030502003001	铜芯屏蔽双绞软电线	RVSP-2×1.0mm ²	m	50		
22	030415027001	接地装置	接地极	组	4		

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段： 市政工程

第 13 页 共 13 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金 额（元）	
						综合单价	合 价
23	040504001001	检修井	铸铁井盖;尺寸规格: 600*600*800mm, “公安专用”字样; 含开挖、12红砖砌筑, 井里内粉抹光, 600mm深以上、600mm以下细沙垫层至少200mm, 四周回填夯实。原有路面破除、恢复, 路面暂按150mm厚C30混凝土考虑	座	4		
24	040205009001	热熔标线	热熔标线施划(斑马线、停止线、分道线、组合箭头)	m2	189		
25	040103003001	余方/垃圾土弃置	1. 弃料品种: 剩余垃圾土弃置 2. 运距: 暂按5km考虑	m3	18.01		
合 计							

措施项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝新路
北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征或工作内容	计量单位	工程数量	金 额 (元)	
						综合单价	合 价
一		通用措施					
1	041201001001	安全文明施工措施费	1. 由安全生产、文明施工、环境保护、临时设施组成。 2. 施工现场安全生产所需的各项措施, 含建筑施工安全生产责任险; 3. 施工现场文明施工所需的各项措施, 含建筑工人实名制管理费; 4. 施工现场为达到环保要求所需的各项措施, 含扬尘治理费; 5. 施工现场为进行市政工程施工所需的生活和生产用的临时建(构)筑物和其他临时设施。包括临时设施的搭设、移拆、维修、清理、拆除后恢复, 以及因修建临时设施应由承包人所负责的有关内容	项	1		
2	041201004001	冬雨季施工增加费	1. 在冬季或雨季施工, 引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加, 人工、施工机械效率降低	项	1		
3	041201003001	夜间施工增加费	1. 因夜间或在地下室等特殊部位施工时, 所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低	项	1		
4	041201002001	二次搬运费	1. 因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品一次运输不能到达堆放地点, 必须进行二次或多次搬运所发生的内容	项	1		
5	041201005001	测量放线定位复测费	1. 施工现场测量放线、定位复测	项	1		
二		专业措施					
合 计							

其他项目清单计价表

工程名称：蓝田县公安局交通管理大队蓝
新路北段与温泉路十字电子警察

专业/标段：市政工程

第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计量单位	工程数量	金 额 （元）	
				综合单价	合价
1	暂列金额				
1.1					
2	专业工程暂估价				
2.1					
3	计日工				
3.1					
3.2					
3.3					
4	总承包服务费				
4.1	发包人供应材料保管费				
4.2	发包人发包专业工程管理服务_协调与管理				
4.3	发包人发包专业工程管理服务_协调、管理并提供配合服务				
5	合同中约定的其他项目				
5.1	优质工程增加费				
5.2	智慧工地增加费				
合 计					

注：1 表中“合同中约定的其他项目”适用于期中支付和工程结算时填写；

只填写“合价”列数值。