

永州市政府采购文件

采购项目名称：红绿灯、电子警察抓拍系统建设
采购人：蓝山县公安局交通管理大队
采购方式：竞争性磋商
采购代理机构：湖南宁泰建设工程管理有限公司
委托代理编号：HNNTZB-2026-004
代理费收取方式：采购人支付代理费（按固定费用收取）
代理费支付标准：固定金额8,414元
专家评审费收取方式：专家评审费由采购人支付
采购计划编号：蓝财采计2026[00016]号
采购项目预算：560,941.94元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2026年03月10日

采购人签章：
蓝山县公安局交通管理大队

需求编制人签章：
郑丽群

编制依据

《中华人民共和国政府采购法》（中华人民共和国国家主席令第14号修改）
《中华人民共和国政府采购法实施条例》（中华人民共和国国务院令第658号）
《政府采购非招标采购方式管理办法》（财政部令第74号）
《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）
《政府采购框架协议采购方式管理暂行办法》（财政部令第110号）
财政部关于印发《政府采购需求管理办法》的通知（财库〔2021〕22号）
财政部关于印发《政府采购进口产品管理办法》的通知（财库〔2007〕119号）
财政部、工业和信息化部关于印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》的通知（财库〔2020〕46号）
关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知（财库〔2022〕19号）
湖南省财政厅湖南省司法厅关于政府采购支持监狱企业发展的有关通知
财政部关于《推进和完善服务项目政府采购有关问题》的通知（财库〔2014〕37号）
国务院办公厅关于政府向社会力量购买服务的指导意见（国办发〔2013〕96号）
湖南省财政厅关于印发《湖南省政府采购非招标采购方式管理办法实施细则》的通知（湘财购〔2014〕15号）
其他政府采购法律法规及政策

编制基本要求

采购人在招标公告、采购需求和评审标准中不得按以下不合理的条件对供应商实行差别待遇或者歧视待遇：

- （一）就同一采购项目向供应商提供有差别的项目信息；
- （二）设定的资格、技术、商务条件与采购项目的具体特点和实际需要不相适应或者与合同履行无关；
- （三）采购需求中的技术、服务等要求指向特定供应商、特定产品；
- （四）以特定行政区域或者特定行业的业绩、奖项作为加分条件或者中标、成交条件；
- （五）对供应商采取不同的资格审查或者评审标准；
- （六）限定或者指定特定的专利、商标、品牌或者供应商；
- （七）非法限定供应商的所有制形式、组织形式或者所在地；
- （八）以其他不合理条件限制或者排斥潜在供应商。

采购人应对采购标的的市场技术或服务水平、供应、价格等情况进行市场调查，根据调查情况科学、合理确定采购需求和价格测算。

采购需求应符合国家相关法律法规和政府采购政策的规定。

采购人根据价格测算情况，可以在采购预算额度内设定最高限价，但不得设定最低限价。

采购人根据编制依据和基本要求提出采购需求，采购需求中应落实节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展等政府采购政策。

采购人应就采购公告、采购需求和评分标准自行组织征询专家意见（本系统、本单位人员不得作为专家参与征询意见）。

采购需求的内容应当完整、明确，主要包括：

（一）采购需求明细包括：货物或服务名称、技术规格和技术参数、产地类型（国产或进口）、是否接受进口产品、是否为采购节能环保产品、是否为核心产品（必要时需设置同品牌淘汰策略）、技术标准或服务标准、数量、单价（元）、小计（元）、总合计（元）等。

- （二）采购标的执行的国家相关标准、行业标准、地方标准或者其他标准、规范；
- （三）采购标的所要实现的功能或目标，以及需落实的政府采购政策；
- （四）采购标的需满足的质量、安全、节能环保、技术规格、服务标准等性能要求；
- （五）采购标的的物理特性，如尺寸、颜色、标志等要求；
- （六）采购标的的数量、采购项目交付或执行的时间和地点，以及售后服务要求；
- （七）采购标的的验收标准；
- （八）采购标的的其他技术、服务等要求。

第一章 项目分包

项目简述（本项目不专门面向中小企业采购）：

本项目的供应商来源为公告邀请

编号	包名	采购金额（元）	评审方法
1	第一包	560,941.94	综合评分法

磋商文件获取方式、时间：

获取时间：详见采购公告

获取方式： 下载投标工具,安装后联网获取

项目对应的采购意向

意向项目名	涉及的预算金额（元）	采购内容概况	预期采购时间
红绿灯、电子警察抓拍系统建设	680,000	红绿灯、电子警察抓拍系统建设	2026-01

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：560,941.94元

包概述：学府路、学前路等路段红绿灯、电子警察抓拍系统建设项目				
评标方法：综合评分法	采购文件费：0元	资格合格最少供应商数：3个	是否接受联合体：否	是否完全面向中小企业：否
是否接受进口产品：否	资格预审后的合格供应商进入下一阶段投标/响应的数量限定：不进行资格预审	期望成交供应商数：1个	投标有效期：90个自然日	合同履约保证金：无
合同内容是否可变：是	需求是否可变：否	供应商二次报价的时长限制：20分钟		
本包所属行业：软件和信息技术服务业			本包类型：货物类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交/入围供应商。				
根据《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》（财库〔2014〕214号）第十九条规定：磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。本次评标将有供应商磋商环节，请各供应商一直在开标室中保持在线状态，进入供应商磋商环节后磋商小组将分别与各供应商进行磋商对话；因供应商原因导致未能进行磋商的，由供应商自行承担 responsibility。				
本包基本资格要求	本包基本资格证明材料上传要求			
<p>1. 具有独立承担民事责任的能力。</p> <p>2. 参加政府采购前三年内，在经营活动中无重大违法记录，有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必需的设备和专业能力。</p> <p>3. 供应商不得为信用中国网站（www.creditchina.gov.cn）中列入失信被执行人和重大税收违法案件当事人名单的供应商，不得为中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）政府采购严重违法失信行为记录名单中被财政部门禁止参加政府采购活动的供应商（处罚决定规定的时间内）。</p> <p>4. 法律、行政法规规定的其他条件。</p> <p>5. 参加开标的是法定代表人（单位负责人）本人，需上传法定代表人（单位负责人）身份证复印件，若不是法定代表人（单位负责人）本人，需提供授权委托书。</p>	<p>1. 提供三证合一或五证合一的营业执照扫描件（加盖供应商公章）和法定代表人（单位负责人）身份证复印件（加盖供应商公章）的扫描件，若投标人是自然人的，提供身份证扫描件。具体见下述： （1）投标人为企业的，应提交营业执照或法人登记证书的复印件； （2）投标人为非法人组织的，应提交依法登记证书复印件； （3）投标人为个体工商户的，应提交个体工商户营业执照复印件； （4）投标人为自然人的，应提交自然人的身份证明复印件。</p> <p>2. 投标人提供湖南省政府采购供应商资格承诺函（下载投标工具后获取），须加盖供应商公章（可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传）。</p> <p>3. 供应商无需上传证明材料，由评委在www.creditchina.gov.cn和www.ccgp.gov.cn现场联网查验。</p> <p>4. 提供承诺函，承诺：投标供应商与采购人或采购代理机构不存在隶属关系或者其他利害关系；投标供应商与参加本项目的其他供应商不存在控股、关联关系，或者与其他供应商法定代表人（或者负责人）为同一人；投标供应商未为本项目前期准备提供设计或咨询服务。下载模板填写上传（模板下载投标工具安装后可见），须加盖供应商公章。</p> <p>5. 下载投标工具后获取，须加盖供应商公章，可在模板中填写好后打印出来加盖公章，再拍照或扫描成图片上传。</p>			

以上所有要求提供的资格证明材料，供应商均需在电子投标工具的指定位置上传，不按指定位置上传的，将被视为无效投标。

本包货物类需求

货物类需求特别约定：实质性参数用★标注，重要参数用▲标注，一般参数和不区分类型参数用文字标注。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
1	学府路与学前路路口-方向指示信号灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	2,200	1	2,200
本货物共设置了7条参数。 其中：一般参数：7条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	方向指示信号灯	1. 符合中华人民共和国GB14887-2011《道路交通信号灯》标准；			
		2	一般参数	方向指示信号灯	2. 面罩规格Φ400mm，红、黄、绿三色箭头单屏显示；			
		3	一般参数	方向指示信号灯	3. 功率：红色≤5W、黄色≤5W、绿色≤4W；功率因数：≥0.91；			
		4	一般参数	方向指示信号灯	4. 启动瞬间电流：≤0.8A；			
		5	一般参数	方向指示信号灯	5. 启动响应时间≤20ms、关闭响应时间≤80ms；			
		6	一般参数	方向指示信号灯	6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA；			
		7	一般参数	方向指示信号灯	7. 外壳防护等级：≥IP53。			
2	学府路与学前路路口-机动车满屏信号灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	2,200	4	8,800
本货物共设置了7条参数。 其中：一般参数：7条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	机动车满屏信号灯	1. 符合中华人民共和国GB14887-2011《道路交通信号灯》标准；			
		2	一般参数	机动车满屏信号灯	2. 面罩规格Φ400mm，红、黄、绿三色满屏单屏显示；			
		3	一般参数	机动车满屏信号灯	3. 功率：红色≤7W、黄色≤7W、绿色≤5W，功率因数：≥0.97；			
		4	一般参数	机动车满屏信号灯	4. 启动瞬间电流：≤0.8A；			
		5	一般参数	机动车满屏信号灯	5. 启动响应时间≤30ms、关闭响应时间≤80ms；			
		6	一般参数	机动车满屏信号灯	6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA；			
		7	一般参数	机动车满	7. 外壳防护等级：≥IP53。			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
3	学府路与学前路路口-倒计时显示器(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	2,400	4	9,600
本货物共设置了8条参数。 其中：一般参数：8条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	倒计时显示器	1. 符合中华人民共和国GA/T508-2014《道路交通信号倒计时显示器》标准；			
		2	一般参数	倒计时显示器	2. 双色双位数码显示，黄色为混色；			
		3	一般参数	倒计时显示器	3. 光学性能在基准轴向下、左右都为0° 红色 $\geq 5000\text{cd}/\text{m}^2$ 、黄色 $\geq 5000\text{cd}/\text{m}^2$ 、绿色 $\geq 5000\text{cd}/\text{m}^2$ ；			
		4	一般参数	倒计时显示器	4. 绝缘电阻： $\geq 10\text{M}\Omega$ ；			
		5	一般参数	倒计时显示器	5. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流 $\leq 1.0\text{mA}$ ；			
		6	一般参数	倒计时显示器	6. 接地端子与可触及金属件之间电阻 $\leq 0.5\Omega$ ；			
		7	一般参数	倒计时显示器	7. 外壳防护等级： $\geq \text{IP53}$ 。			
		8	一般参数	倒计时显示器	8. 含抱箍			
4	学府路与学前路路口-人行横道信号灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	1,100	6	6,600
本货物共设置了7条参数。 其中：一般参数：7条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	人行横道信号灯	1. 符合中华人民共和国GB14887-2011《道路交通信号灯》标准；			
		2	一般参数	人行横道信号灯	2. 面罩规格 $\Phi 300\text{mm}$ ，红、绿行人图案单屏显示，红色行人为静态，绿色行人为动态；			
		3	一般参数	人行横道信号灯	3. 功率：红色 $\leq 4\text{W}$ 、绿色 $\leq 3\text{W}$ ，功率因数： ≥ 0.95 ；			
		4	一般参数	人行横道信号灯	4. 信号灯启动时的瞬间电流 $\leq 0.3\text{A}$ ；			
		5	一般参数	人行横道信号灯	5. 启动响应时间 $\leq 20\text{ms}$ 、关闭响应时间 $\leq 90\text{ms}$ ；			
		6	一般参数	人行横道信号灯	6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流 $\leq 0.05\text{mA}$ ；			
		7	一般参数	人行横道信号灯	7. 外壳防护等级： $\geq \text{IP53}$ 。			

5	学府路与学前路路口-联网信号机(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	27,386.09	1	27,386.09	
		本货物共设置了7条参数。 其中：重要参数：4条；一般参数：3条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	联网信号机	1. 信号机应满足NTCIP通讯协议的体系结构，对NTCIP协议通讯方式的主要协议提供支持；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 配备控制面板，可进行信号机状态的实时控制和方案手动调整 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GPS授时的方式保证系统的精确时钟				
		2	一般参数	联网信号机	2. 相位：支持64个相位（主相位+跟随相位共64个） 屏幕：支持（选配） RS-232接口：2 RS-485接口：2 灯控板数量：4 网口：1个RJ45 10M/100M自适应以太网口 4G：支持（选配） USB接口：1个USB接口 Wi-Fi：支持（选配） 灯控输出路数：44，最大可扩展至55路 GPS/北斗：支持北斗/GPS双模，可软件禁用GPS。 外部输入：支持8路行人按钮输入 供电：AC220V±44V，50Hz±2Hz 防护等级：IP65 单通道最大驱动功率：800 W				
		3	▲	联网信号机	3. 支持接入电子警察，实时接收电子警察采集到的到达离开时间、车型、车牌、统计车道级和转向级交通流量数据，并应用于信号机协调控制；				
		4	一般参数	联网信号机	4. 支持接入视频车检器并接收数据，可按固定间隔或信控周期获取每个车道的流量、平均车速、平均车头时距、时间占有率、排队长度数据；				
		5	▲	联网信号机	5. 支持自适应感应控制，在自适应感应控制方案中，动态调整最大绿时长；				
6	学府路与学前路路口-电警抓拍单元(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	9,024.58	4	36,098.32	
		本货物共设置了11条参数。 其中：一般参数：11条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	电警抓拍单元	1. 900万电警抓拍单元，包含高清一体化嵌入式摄像机、电源适配器等；				
		2	一般参数	电警抓拍单元	2. 支持P-IRIS光圈镜头；				
		3	一般参数	电警抓拍单元	3. 在天气晴朗无雾，白天环境光照度不低于200lx，夜晚辅助光照不高于30lx的情况下，白天准确率≥95%，夜间准确率≥90%；				
		4	一般参数	电警抓拍单元	4. 设备可识别10种以上车身颜色，车身颜色识别准确率≥95%；				
		5	一般参数	电警抓拍单元	5. 支持对驾驶员打电话识别检测功能，检出率或识别准确率≥50%；				
6	一般参数	电警抓拍单元	6. 支持逆行抓拍功能，抓拍捕获率或准确率≥80%；						
7	一般参数	电警抓拍单元	7. 支持闯红灯违法抓拍功能，白天捕获率≥97%，夜间捕获率≥97%；						

		8	一般参数	电警抓拍单元	8. 绝缘电阻在湿热条件下 $\geq 2M\Omega$;			
		9	一般参数	电警抓拍单元	9. 外壳防护等级 $\geq IP66$;			
		10	一般参数	电警抓拍单元	10. 信号灯状态检测功能检查: 支持通过视频检测信号灯状态, 支持接收信号机广播的信号灯状态, 通过对比判断信号灯的整体运行状况, 可在视频预览画面上叠加信号机异常的结果指标。			
		11	一般参数	电警抓拍单元	11. 设备可无缝接入蓝山交警大队管控平台。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
7	学府路与学前路路口-LED频闪灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	1,285.13	8	10,281.04
本货物共设置了4条参数。 其中: 一般参数: 4条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	LED频闪灯	1. 符合GA/T 1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》中的二级补光装置要求;			
		2	一般参数	LED频闪灯	2. 补光灯在频率大于250Hz或占空比大于39%时进行自我保护, 自动熄灭;			
		3	一般参数	LED频闪灯	3. 补光装置光辐射安全性能符合GB/T 37958-2019规定的1类危险要求;			
		4	一般参数	LED频闪灯	4. 防护等级IP66;			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
8	学府路与学前路路口-落地机柜(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	3,200	1	3,200
本货物共设置了3条参数。 其中: 一般参数: 3条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	落地机柜	1. 只包含强电模块;			
		2	一般参数	落地机柜	2. 尺寸: 600mm(宽) \times 800mm(高) \times 410mm(深);			
		3	一般参数	落地机柜	3. 防护等级IP55;			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
9	学府路与学前路路口-终端运行机(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	7,815.72	1	7,815.72
本货物共设置了2条参数。 其中: 一般参数: 2条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	终端运行机	1. 嵌入式运行系统, 用于突发断电等特殊应急情况下电警图片视频等运行处理;			
		2	一般	终端运行	2. 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。			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
10	学府路与学前路路口-企业级硬盘(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	块	877.45	1	877.45
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	业级硬盘	2T			
11	学府路与学前路路口-信号检测器(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	1,000	4	4,000
		本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	信号检测器	1. 交通灯信号检测器，支持8路AC220V信号接入；2路RS485接口；			
		2	一般参数	信号检测器	2. 一个8位拨码开关，用于设置设备地址、数据上传模式及波特率；			
		3	一般参数	信号检测器	3. 一个开关电源，AC220V供电。			
12	学府路与学前路路口-视频专网(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	条	880	4	3,520
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	视频专网	三大运营商对接视频专网			
13	学府路与学前路路口-相机防雷(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	234.57	4	938.28
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	相机防雷	网络防雷			
		否	否	否	套	234.57	4	938.28

14	学府路与学前路路口-相机防雷(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	相机防雷	电源防雷			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	张	120	4	480
15	学府路与学前路路口-TF卡(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	TF卡	32G专用			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	460	8	3,680
16	学府路与学前路路口-光纤收发器(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	光纤收发器	一光一电，工业级收发器			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	套	580	4	2,320
17	学府路与学前路路口-电警交通违法监控牌(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	电警交通违法监控牌	附着式：牌面：1000×800×2mm（含支架、面板、钻石级反光膜及附件等）			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	个	120	8	960
18	学府路与学前路路口-熔纤盒(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	熔纤盒	材质：冷轧板，板材厚度0.8mm			

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
19	学府路与学前路路口-尾纤(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	根	30	8	240
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	尾纤	LC-LC单模双芯，长度1米，高品质陶瓷插芯			
20	学府路与学前路路口-交通信号灯立杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	4,449.82	2	8,899.64
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	交通信号灯立杆	八方锥形杆：H=6.8m×L=4M，热镀锌喷塑			
21	学府路与学前路路口-交通信号灯立杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	7,027.1	2	14,054.2
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	交通信号灯立杆	八方锥形杆：H=6.8m×L=8M，热镀锌喷塑			
22	学府路与学前路路口-人行信号灯立杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	487.31	6	2,923.86
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	人行信号灯立杆	圆钢管立杆：φ90*3m，热镀锌喷塑			
23	学府路与学前路路口-电子警察立杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	6,179.47	4	24,717.88
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	一般参数	电子警察立杆	八方锥形杆：H=6.3m×L=8M，热镀锌喷塑			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
24	学府路与学前路路口-支架(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	72	5	360
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	支架	定制，满足机动车灯使用。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
25	学府路与学前路路口-抱箍(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	15.6	20	312
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	抱箍	定制，满足倒计时及人行灯使用。			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
26	学府路与学前路路口-立杆基础(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	座	300.25	6	1,801.5
		本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	立杆基础	1.基础类型：钢筋砼基础(0.7×0.7×0.8m)			
		2	一般参数	立杆基础	2.工作内容：含土方开挖、混凝土浇筑、钢筋、地脚螺栓、法兰盘、接地等			
		3	一般参数	立杆基础	3.其他要求：符合设计要求			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
27	学府路与学前路路口-立杆基础(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	座	1,361.44	2	2,722.88
		本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	立杆基础	1.基础类型：钢筋砼基础(1.0×1.0×1.4m)			
		2	一般参数	立杆基础	2.工作内容：含土方开挖、混凝土浇筑、钢筋、地脚螺栓、法兰盘、接地等			

		3	一般参数	立杆基础	3. 其他要求：符合设计要求																											
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																								
28	学府路与学前路路口-立杆基础(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	座	2,457.72	6	14,746.32																								
<p>本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>立杆基础</td> <td>1. 基础类型：钢筋砼基础（1.3×1.3×1.8m）</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>一般参数</td> <td>立杆基础</td> <td>2. 工作内容：含土方开挖、混凝土浇筑、钢筋、地脚螺栓、法兰盘、接地等</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>一般参数</td> <td>立杆基础</td> <td>3. 其他要求：符合设计要求</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	立杆基础	1. 基础类型：钢筋砼基础（1.3×1.3×1.8m）	2	一般参数	立杆基础	2. 工作内容：含土方开挖、混凝土浇筑、钢筋、地脚螺栓、法兰盘、接地等	3	一般参数	立杆基础	3. 其他要求：符合设计要求								
参数序号	参数类型	参数名	参数值																													
1	一般参数	立杆基础	1. 基础类型：钢筋砼基础（1.3×1.3×1.8m）																													
2	一般参数	立杆基础	2. 工作内容：含土方开挖、混凝土浇筑、钢筋、地脚螺栓、法兰盘、接地等																													
3	一般参数	立杆基础	3. 其他要求：符合设计要求																													
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																								
29	学府路与学前路路口-信号机、机柜基础(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	座	550	2	1,100																								
<p>本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>信号机、机柜基础</td> <td>1. 基础类型：砖砌基础（0.8×0.8×0.8m）</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>一般参数</td> <td>信号机、机柜基础</td> <td>2. 工作内容：含土方开挖、砌筑、抹灰等</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>一般参数</td> <td>信号机、机柜基础</td> <td>3. 其他要求：符合设计要求</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	信号机、机柜基础	1. 基础类型：砖砌基础（0.8×0.8×0.8m）	2	一般参数	信号机、机柜基础	2. 工作内容：含土方开挖、砌筑、抹灰等	3	一般参数	信号机、机柜基础	3. 其他要求：符合设计要求								
参数序号	参数类型	参数名	参数值																													
1	一般参数	信号机、机柜基础	1. 基础类型：砖砌基础（0.8×0.8×0.8m）																													
2	一般参数	信号机、机柜基础	2. 工作内容：含土方开挖、砌筑、抹灰等																													
3	一般参数	信号机、机柜基础	3. 其他要求：符合设计要求																													
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)																								
30	学府路与学前路路口-防水抱杆箱(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	860	4	3,440																								
<p>本货物共设置了5条参数。 其中：一般参数：5条。</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>参数序号</th> <th>参数类型</th> <th>参数名</th> <th>参数值</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>一般参数</td> <td>防水抱杆箱</td> <td>1、设备挂箱，热镀锌制作，喷塑处理；</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>一般参数</td> <td>防水抱杆箱</td> <td>2、整体结构采用拼焊结构，钢性好、牢固可靠；</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>一般参数</td> <td>防水抱杆箱</td> <td>3、顶部安装散热风扇，百叶窗设计防尘网；</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>一般参数</td> <td>防水抱杆箱</td> <td>4、机柜内含必要的空开、插板、接地端子等；</td> </tr> <tr> <td>5</td> <td>一般参数</td> <td>防水抱杆箱</td> <td>5、外形尺寸：554×420×240mm，防护等级IP55。</td> </tr> </tbody> </table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值	1	一般参数	防水抱杆箱	1、设备挂箱，热镀锌制作，喷塑处理；	2	一般参数	防水抱杆箱	2、整体结构采用拼焊结构，钢性好、牢固可靠；	3	一般参数	防水抱杆箱	3、顶部安装散热风扇，百叶窗设计防尘网；	4	一般参数	防水抱杆箱	4、机柜内含必要的空开、插板、接地端子等；	5	一般参数	防水抱杆箱	5、外形尺寸：554×420×240mm，防护等级IP55。
参数序号	参数类型	参数名	参数值																													
1	一般参数	防水抱杆箱	1、设备挂箱，热镀锌制作，喷塑处理；																													
2	一般参数	防水抱杆箱	2、整体结构采用拼焊结构，钢性好、牢固可靠；																													
3	一般参数	防水抱杆箱	3、顶部安装散热风扇，百叶窗设计防尘网；																													
4	一般参数	防水抱杆箱	4、机柜内含必要的空开、插板、接地端子等；																													
5	一般参数	防水抱杆箱	5、外形尺寸：554×420×240mm，防护等级IP55。																													

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
31	学府路与学前路路口-控制电源线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	28.6	500	14,300
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	制电源线	KVV22-12×1.5			
32	学府路与学前路路口-控制电源线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	11	600	6,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	制电源线	KVV22-4×1.5			
33	学府路与学前路路口-电源电缆线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	13	200	2,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	制电源线	KVV22-2×4			
34	学府路与学前路路口-单模光纤(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	4	550	2,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	单模光纤	GYTA/4			
35	学府路与学前路路口-电子警察电源线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	8	450	3,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

	备)	1	一般参数	电子警察电源线	RVV-4×1.5			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
36	学府路与学前路路口-双绞线缆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	4.5	200	900
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	双绞线缆	超5类双绞线缆			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
37	学府路与学前路路口-人行道管道(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	12.8	500	6,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	人行道管道	PE50×4			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
38	学府路与学前路路口-接线井(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	座	550	14	7,700
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	接线井	包含手井范围内路面开挖，施工围挡，渣土清运，砖块砌筑，砂浆抹面，水泥浇筑，井盖安装，安全防护，围挡拆除，二次运输等全套工序			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
39	学府路与学前路路口-拆除标线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m²	35.76	30	1,072.8
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	拆除标线	人行横道除线			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
40	学府路与学前路路口-标线施划(A02370200-)	否	否	否	m²	45	50	2,250
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						

	交通管理设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	标线施划	标线施划			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
41	学府路与学前路路口-光纤熔接(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	方向	100	4	400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	光纤熔接	光纤熔接			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
42	学府路与学前路路口-交通智能系统调试(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	系统	5,000	1	5,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	交通智能系统调试	交通信号优化系统、电子警察抓拍系统			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
43	学府路与学前路路口-人行道及车行道开挖(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	项	50,000	1	50,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	人行道及车行道开挖	设计不详，按暂估价计算			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
44	学府路、舜水路-环保卡口抓拍摄像机(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	15,247.6	8	121,980.8
		本货物共设置了12条参数。 其中：重要参数：2条；一般参数：10条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	1. 包含高清一体化嵌入式摄像机、电源适配器等			
		2	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	2. 最大图像尺寸不小于4096×2160 像素，视频帧率1~25fps 可调；			

		3	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	3. 采用C/CS 镜头接口，采用高清定焦镜头，焦距根据现场情况选择；
		4	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	4. 支持H.265、H.264视频压缩标准；
		5	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	5. 支持车牌识别功能，白天晚上识别准确率不低于99%，支持新能源车牌识别功能；
		6	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	6. 支持不少于30种车型识别；
		7	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	7. 支持不少于13种车身颜色识别，包括但不限于黑、白、灰、红、绿、蓝、黄、粉、紫、棕、青、金、橙；
		8	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	8. 支持车辆子品牌识别功能，通过车头可识别不低于7000种，通过车尾可识别不低于3000种，全天识别准确率不低于99%；
		9	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	9. 支持车标识别功能，数据库中包含300种车标信息，白天和晚上的识别率均不低于99%；
		10	▲	环保卡口抓拍摄像机	10. 支持对闯禁令的大小货车、土方车、挂车、混凝土搅拌车和大型客车进行检测抓拍，包括黄牌和蓝牌，全天捕获率不低于99%；
		11	▲	环保卡口抓拍摄像机	11. 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；
		12	一般参数	环保卡口抓拍摄像机	12. 支持联动“GA/T 1202-2022”一级频闪补光装置，夜间抓拍图片可认清道路场景、标志、表现、车辆、号牌、驾驶员等特征信息；支持联动“GA/T 1202-2022”二级频闪补光装置，夜间抓拍图片可认清道路场景、标志、表现、车辆、号牌、驾驶员等特征信息；支持多种补光方式，白天可用氙气灯光源进行补光，夜间可用LED爆闪或氙气灯或LED爆闪+氙气灯混合补光进行补。

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	台	2,115.19	16	33,843.04
45	学府路、舜水路-红外多合一补光灯(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了12条参数。 其中：一般参数：12条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	红外多合一补光灯	1. 铝合金灯体，鳍片式散热结构，面罩采用特殊工艺的耐高温的PC材料，透光效果好；			
		2	一般参数	红外多合一补光灯	2. 采用24颗原装进口高亮度LED芯片，寿命长，稳定性好，发光效率高；			
		3	一般参数	红外多合一补光灯	3. 带LED格栅，有效减少周边光污染；			
		4	一般参数	红外多合一补光灯	4. 气体灯管，质量可靠，寿命长；			
		5	一般参数	红外多合一补光灯	5. 经专业光学设计，发光均匀，目标光斑明显，有效减少光污；			
		6	一般参数	红外多合一补光灯	6. 采用步进电机功能，实现红外滤片的切换；			
		7	一般	红外多合一补光灯	7. LED控制采用先进的恒流驱动技术，电流控制准确、稳定，产品稳定性好、可靠性高，有效减少			

			参数	一补光灯	光衰；				
		8	一般参数	红外多合一补光灯	8. 气体光源回电时间小于67ms，支持超速连拍；				
		9	一般参数	红外多合一补光灯	9. 气体补光控制具有峰值抑制功能；				
		10	一般参数	红外多合一补光灯	10. 支持LED灯频闪、白光气体爆闪，红外气体爆闪；				
		11	一般参数	红外多合一补光灯	11. 支持相机误触发保护功能，触发信号输入异常时自动保护、且自动恢复；				
		12	一般参数	红外多合一补光灯	12. 灯体具有专利设，计新颖别致、适应性强，安装简单，调节方便；				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
46	学府路、舜水路-视频专网(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	条	880	8	7,040	
本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。									
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	视频专网	三大运营商对接视频专网				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
47	学府路、舜水路-电警交通违法监控牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	580	8	4,640	
本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。									
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	电警交通违法监控牌	附着式：牌面：1000×800×2mm（含支架、面板、钻石级反光膜及附件等）				
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)	
48	学府路、舜水路-防水抱杆箱(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	860	8	6,880	
本货物共设置了5条参数。 其中：一般参数：5条。									
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	防水抱杆箱	1、设备挂箱，热镀锌制作，喷塑处理；				
		2	一般参数	防水抱杆箱	2、整体结构采用拼焊结构，钢性好、牢固可靠；				
		3	一般参数	防水抱杆箱	3、顶部安装散热风扇，百叶窗设计防尘网；				
		4	一般参数	防水抱杆箱	4、机柜内含必要的空开、插板、接地端子等；				
		5	一般参数	防水抱杆	5、外形尺寸：554×420×240mm，防护等级IP55。				

货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
49	学府路、舜水路-网络交换机(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	100	8	800
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	网络交换机	8口百兆			
50	学府路、舜水路-电子警察立杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	4,621.29	8	36,970.32
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	电子警察立杆	八方锥形杆：H=6.3m×L=5M，热镀锌喷塑			
51	学府路、舜水路-立杆基础(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	座	1,361.44	8	10,891.52
		本货物共设置了3条参数。 其中：一般参数：3条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	立杆基础	1.基础类型：钢筋砼基础（1.0×1.0×1.4m）			
		2	一般参数	立杆基础	2.工作内容：含土方开挖、混凝土浇筑、钢筋、地脚螺栓、法兰盘、接地等			
		3	一般参数	立杆基础	3.其他要求：符合设计要求			
52	学府路、舜水路-电源电缆线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	11	400	4,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	电源电缆线	KVV22-2×2.5			
		否	否	否	米	8	450	3,600

53	学府路、舜水路-电子警察电源线(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	电子警察电源线	RVV-4×1.5			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	米	4.5	200	900
54	学府路、舜水路-双绞线缆(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	双绞线缆	超5类双绞线缆			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	米	12.8	200	2,560
55	学府路、舜水路-人行道管道(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	人行道管道	PE50×4			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	座	550	8	4,400
56	学府路、舜水路-接线井(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	接线井	包含手井范围内路面开挖，施工围挡，渣土清运，砖块砌筑，砂浆抹面，水泥浇筑，井盖安装，安全防护，围挡拆除，二次运输等全套工序			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)
		否	否	否	系统	3,000	1	3,000
57	学府路、舜水路-交通智能系统调试(A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	一般参数	交通智能系统调试	电子警察抓拍系统			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价(元)	数量	小计(元)

58	学府路、舜水路-人行道及车行道开挖(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	项	11,000	1	11,000	
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。							
		参数序号	参数类型	参数名	参数值				
		1	一般参数	人行道及车行道开挖	设计不详，按暂估价计算				

本包货物类需求的偏离性评审(标)规则

货物序号	货物名	参数序号	参数名	是否需要上传证明材料	证明材料类型	上传证明材料的要求
1	学府路与学前路路口-方向指示信号灯	1	方向指示信号灯	否	无	无
		2	方向指示信号灯	否	无	无
		3	方向指示信号灯	否	无	无
		4	方向指示信号灯	否	无	无
		5	方向指示信号灯	否	无	无
		6	方向指示信号灯	否	无	无
		7	方向指示信号灯	否	无	无
2	学府路与学前路路口-机动车全屏信号灯	1	机动车全屏信号灯	否	无	无
		2	机动车全屏信号灯	否	无	无
		3	机动车全屏信号灯	否	无	无
		4	机动车全屏信号灯	否	无	无
		5	机动车全屏信号灯	否	无	无
		6	机动车全屏信号灯	否	无	无
		7	机动车全屏信号灯	否	无	无
3	学府路与学前路路口-倒计时显示器	1	倒计时显示器	否	无	无
		2	倒计时显示器	否	无	无
		3	倒计时显示器	否	无	无

		4	倒计时显示器	否	无	无
		5	倒计时显示器	否	无	无
		6	倒计时显示器	否	无	无
		7	倒计时显示器	否	无	无
		8	倒计时显示器	否	无	无
4	学府路与学前路路口-人行横道信号灯	1	人行横道信号灯	否	无	无
		2	人行横道信号灯	否	无	无
		3	人行横道信号灯	否	无	无
		4	人行横道信号灯	否	无	无
		5	人行横道信号灯	否	无	无
		6	人行横道信号灯	否	无	无
		7	人行横道信号灯	否	无	无
5	学府路与学前路路口-联网信号灯	1	联网信号灯	否	无	无
		2	联网信号灯	否	无	无
		3	联网信号灯	是	图片	要求提供国家认可的第三方检测机构出具与所投产品型号一致的检测报告复印件并加盖供应商公章。
		4	联网信号灯	否	无	无
		5	联网信号灯	是	图片	要求提供国家认可的第三方检测机构出具与所投产品型号一致的检测报告复印件并加盖供应商公章。
		6	联网信号灯	是	图片	要求提供国家认可的第三方检测机构出具与所投产品型号一致的检测报告复印件并加盖供应商公章。
		7	联网信号灯	是	图片	要求提供国家认可的第三方检测机构出具与所投产品型号一致的检测报告复印件并加盖供应商公章。
6	学府路与学前路路口-电警抓拍单元	1	电警抓拍单元	否	无	无
		2	电警抓拍单元	否	无	无
		3	电警抓拍单元	否	无	无
		4	电警抓拍单元	否	无	无
		5	电警抓拍单元	否	无	无
		6	电警抓拍单元	否	无	无
		7	电警抓拍单元	否	无	无

			单元			
		8	电警抓拍单元	否	无	无
		9	电警抓拍单元	否	无	无
		10	电警抓拍单元	否	无	无
		11	电警抓拍单元	否	无	无
7	学府路与学前路路口-LED频闪灯	1	LED频闪灯	否	无	无
		2	LED频闪灯	否	无	无
		3	LED频闪灯	否	无	无
		4	LED频闪灯	否	无	无
8	学府路与学前路路口-落地机柜	1	落地机柜	否	无	无
		2	落地机柜	否	无	无
		3	落地机柜	否	无	无
9	学府路与学前路路口-终端运行机	1	终端运行机	否	无	无
		2	终端运行机	否	无	无
10	学府路与学前路路口-企业级硬盘	1	业级硬盘	否	无	无
11	学府路与学前路路口-信号检测器	1	信号检测器	否	无	无
		2	信号检测器	否	无	无
		3	信号检测器	否	无	无
12	学府路与学前路路口-视频专网	1	视频专网	否	无	无
13	学府路与学前路路口-相机防雷	1	相机防雷	否	无	无
14	学府路与学前路路口-相机防雷	1	相机防雷	否	无	无
15	学府路与学	1	TF卡	否	无	无

	前路路口- TF卡					
16	学府路与学 前路路口- 光纤收发器	1	光纤收发 器	否	无	无
17	学府路与学 前路路口- 电警交通违 法监控牌	1	电警交通 违法监控 牌	否	无	无
18	学府路与学 前路路口- 熔纤盒	1	熔纤盒	否	无	无
19	学府路与学 前路路口- 尾纤	1	尾纤	否	无	无
20	学府路与学 前路路口- 交通信号 灯立杆	1	交通信号 灯立杆	否	无	无
21	学府路与学 前路路口- 交通信号 灯立杆	1	交通信号 灯立杆	否	无	无
22	学府路与学 前路路口- 人行信号 灯立杆	1	人行信号 灯立杆	否	无	无
23	学府路与学 前路路口- 电子警察 立杆	1	电子警察 立杆	否	无	无
24	学府路与学 前路路口- 支架	1	支架	否	无	无
25	学府路与学 前路路口- 抱箍	1	抱箍	否	无	无
		1	立杆基础	否	无	无

26	学府路与学前路路口-立杆基础	2	立杆基础	否	无	无
		3	立杆基础	否	无	无
27	学府路与学前路路口-立杆基础	1	立杆基础	否	无	无
		2	立杆基础	否	无	无
		3	立杆基础	否	无	无
28	学府路与学前路路口-立杆基础	1	立杆基础	否	无	无
		2	立杆基础	否	无	无
		3	立杆基础	否	无	无
29	学府路与学前路路口-信号机、机柜基础	1	信号机、机柜基础	否	无	无
		2	信号机、机柜基础	否	无	无
		3	信号机、机柜基础	否	无	无
30	学府路与学前路路口-防水抱杆箱	1	防水抱杆箱	否	无	无
		2	防水抱杆箱	否	无	无
		3	防水抱杆箱	否	无	无
		4	防水抱杆箱	否	无	无
		5	防水抱杆箱	否	无	无
31	学府路与学前路路口-控制电源线	1	制电源线	否	无	无
32	学府路与学前路路口-控制电源线	1	制电源线	否	无	无
33	学府路与学前路路口-电源电缆线	1	制电源线	否	无	无
34	学府路与学前路路口-单模光钎	1	单模光钎	否	无	无
35	学府路与学前路路口-电子警察电源线	1	电子警察电源线	否	无	无

36	学府路与学前路路口-双绞线缆	1	双绞线缆	否	无	无
37	学府路与学前路路口-人行道管道	1	人行道管道	否	无	无
38	学府路与学前路路口-接线井	1	接线井	否	无	无
39	学府路与学前路路口-拆除标线	1	拆除标线	否	无	无
40	学府路与学前路路口-标线施划	1	标线施划	否	无	无
41	学府路与学前路路口-光纤熔接	1	光纤熔接	否	无	无
42	学府路与学前路路口-交通智能系统调试	1	交通智能系统调试	否	无	无
43	学府路与学前路路口-人行道及车行道开挖	1	人行道及车行道开挖	否	无	无
44	学府路、舜水路-环保卡口抓拍摄像机	1	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
		2	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
		3	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
		4	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
		5	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
		6	环保卡口	否	无	无

			抓拍摄像机			
		7	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
		8	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
		9	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
		10	环保卡口抓拍摄像机	是	图片	要求提供国家认可的第三方检测机构出具与所投产品型号一致的检测报告复印件并加盖供应商公章。
		11	环保卡口抓拍摄像机	是	图片	要求提供国家认可的第三方检测机构出具与所投产品型号一致的检测报告复印件并加盖供应商公章。
		12	环保卡口抓拍摄像机	否	无	无
45	学府路、舜水路-红外多合一补光灯	1	红外多合一补光灯	否	无	无
		2	红外多合一补光灯	否	无	无
		3	红外多合一补光灯	否	无	无
		4	红外多合一补光灯	否	无	无
		5	红外多合一补光灯	否	无	无
		6	红外多合一补光灯	否	无	无
		7	红外多合一补光灯	否	无	无
		8	红外多合一补光灯	否	无	无
		9	红外多合一补光灯	否	无	无
		10	红外多合一补光灯	否	无	无
		11	红外多合一补光灯	否	无	无
		12	红外多合一补光灯	否	无	无
46	学府路、舜水路-视频专网	1	视频专网	否	无	无
47	学府路、舜水路-电警	1	电警交通违法行为监控牌	否	无	无

	交通违法监控牌					
48	学府路、舜水路-防水抱杆箱	1	防水抱杆箱	否	无	无
		2	防水抱杆箱	否	无	无
		3	防水抱杆箱	否	无	无
		4	防水抱杆箱	否	无	无
		5	防水抱杆箱	否	无	无
49	学府路、舜水路-网络交换机	1	网络交换机	否	无	无
50	学府路、舜水路-电子警察立杆	1	电子警察立杆	否	无	无
51	学府路、舜水路-立杆基础	1	立杆基础	否	无	无
		2	立杆基础	否	无	无
		3	立杆基础	否	无	无
52	学府路、舜水路-电源电缆线	1	电源电缆线	否	无	无
53	学府路、舜水路-电子警察电源线	1	电子警察电源线	否	无	无
54	学府路、舜水路-双绞线缆	1	双绞线缆	否	无	无
55	学府路、舜水路-人行道管道	1	人行道管道	否	无	无
56	学府路、舜水路-接线井	1	接线井	否	无	无
57	学府路、舜水路-交通智能系统调	1	交通智能系统调试	否	无	无

	试					
58	学府路、舜水路-人行道及车行道开挖	1	人行道及车行道开挖	否	无	无

本包其他评审要求

序号	需求名	需求类型	需求描述
1	合同 (偏离检查项)	商务	<p style="text-align: center;">政府采购合同专用条款</p> <p>一、合同名称</p> <p>_____采购合同</p> <p>二、合同编号</p> <p>_____</p> <p>三、合同内容</p> <p>1. 采购项目名称：<u>学府路、学前路等路段红绿灯、电子警察抓拍系统建设项目</u></p> <p>2. 采购项目编号：永财采计[2026]00016号</p> <p>3. 采购项目内容：红绿灯、电子警察抓拍系统建设项目</p> <p>4. 采购项目金额：人民币（大写）：<u>伍拾陆万零玖佰肆拾壹元玖角肆分</u>（小写）：<u>560941.94元</u></p> <p>具体标的见附件</p> <p>5. 采购项目交货（服务）地点：<u>蓝山县学府路、舜水路等路段</u></p> <p>6. 采购项目交货（服务）期限：<u>合同签订后16日（日历日）内完成信号灯安装调试，并可正常运行。30日（日历日）内完成其它所有系统安装调试，并交付使用。</u></p> <p>四、质量要求</p> <p>乙方提供的货物、工程和服务必须符合国家有关标准、行业标准和甲方提出的质量要求。</p>

五、价格及支付方式

1. 乙方报价：人民币（大写）：____元整（小写）：____元。
2. 甲方支付方式：采购项目安装调试完成、验收合格后，以双方签订的合同约定为准。

六、售后服务

1. 乙方应在合同约定的时间内提供完善的售后服务，确保采购项目的正常运行。
2. 乙方应提供免费的技术支持、维修服务，并对所提供的产品进行定期检查、保养。
3. 乙方应在接到甲方故障报修电话后，2小时内作出响应，并在24小时内解决问题。

七、合同变更、解除和终止

1. 双方同意，在合同履行过程中，如因法律法规、政策调整等原因，需要对合同内容进行变更的，经双方协商一致，可以书面形式对合同进行变更。
2. 如乙方未能按照合同约定履行义务，甲方有权解除合同，并要求乙方承担违约责任。
3. 合同履行期满，自然终止。

八、争议解决 双方在履行合同过程中发生的争议，应首先通过友好协商解决；协商不成的，可以向有管辖权的人民法院提起诉讼。

九、其他约定

1. 本合同一式两份，甲乙双方各执一份。
2. 本合同自双方签字（或盖章）之日起生效，至合同履行完毕之日终止。
3. 本合同未尽事宜，可由双方另行签订补充协议。

			<p>甲方：蓝山县公安局交通管理大队 乙方：</p> <p>法人代表：_____ 法人代表：_____</p> <p>委托代理人：_____ 委托代理人：_____</p> <p>联系电话：_____ 联系电话：_____</p>
2	技术方案	技术	<p>对供应商提供的技术方案进行综合评价：①系统架构；②系统功能；③网络拓扑；④质量及技术指标等。方案内容详细全面具体且符合项目实际情况、科学合理、针对性强、可行性强的计10分；本评审因素分为4项，每缺少一项内容的扣2.5分；每有一处内容存在缺陷的扣1分，扣完为止。说明：内容存在缺陷是指：①方案生搬硬套，与实际情况明显不符；②存在与项目明显无关的文字内容；③涉及的技术规范标准等与国家或行业标准或磋商文件要求不一致；④对采购需求理解缺位混乱；⑤描述的内容混乱，重点不突出；⑥内容缺失不完善，可操作性较差；⑦凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误；⑧内容空洞、语义表述不清。</p>
3	实施方案	技术	<p>对供应商提供的实施方案进行综合评价：①安装进度安排；②施工人员配备；③质量保证措施；④安全文明施工措施；⑤培训计划等。方案内容详细全面具体且符合项目实际情况、科学合理、针对性强、可行性强的计5分；本评审因素分为5项，每缺少一项内容的扣1分；每有一处内容存在缺陷的扣0.5分，扣完为止。说明：内容存在缺陷是指：①方案生搬硬套，与实际情况明显不符；②存在与项目明显无关的文字内容；③涉及的技术规范标准等与国家或行业标准或磋商文件要求不一致；④对采购需求理解缺位混乱；⑤描述的内容混乱，重点不突出；⑥内容缺失不完善，可操作性较差；⑦凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误；⑧内容空洞、语义表述不清。</p>
4	产品质量保障	商务	<p>1、投标人或投标人所投环保卡口抓拍摄像机产品制造商应具备较高智能制造发展水平，具备符合GB/T 39116-2020、GB/T 39117-2020标准的智能制造能力成熟度标准符合性证书，三级及以上的，得3分，二级的得2分，一级的得1分，没有提供不得分。</p> <p>2、投标人所投产品电警抓拍单元制造商应具备较好的系统建设和服务能力，可提供信息系统建设和服务能力等级证书CS2及以上的，得3分，不具备不得分。</p> <p>3、投标人所投联网信号机产品制造商应具有高水平的科技创新能力，具有国家行政职能部门认定的国家专业化众创空间的计3分，省级及以下众创空间的计2分，没有的不计分。</p> <p>注：提供有效证明材料扫描件并加盖供应商公章，否则不计分。</p>
5	类似业绩	商务	<p>供应商具备自2023年1月以来类似业绩的，每提供一个计3分，最多计6分，没有按要求提供的不计分。</p> <p>注：要求提供中标通知书或者合同的复印件并加盖供应商公章，否则不计分。</p>
6	售后服务	商务	<p>对供应商提供的售后服务方案进行综合评价：①出现产品质量问题的响应时间及措施；②售后服务流程规范、运行机制、后期服务；③专项售后小组、人员和队伍安排；④突发状况应对预案、故障响应与处理机制；⑤各项维护时限要求、培训方案及质保期外的维护费用优惠等；方案内容详细</p>

			<p>全面具体且符合项目实际情况、科学合理、针对性强、可行性强的计5分；本评审因素分为5项，每缺少一项内容的扣1分；每有一处内容存在缺陷的扣0.5分，扣完为止。说明：内容存在缺陷是指：①方案生搬硬套，与实际情况明显不符；②存在与项目明显无关的文字内容；③涉及的技术规范标准等与国家或行业标准或磋商文件要求不一致；④对采购需求理解缺位混乱；⑤描述的内容混乱，重点不突出；⑥内容缺失不完善，可操作性较差；⑦凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误；⑧内容空洞、语义表述不清。</p>
7	商务要求	商务	<p>一、供货范围</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、成交供应商负责产品到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等。 2、成交供应商负责产品在施工地点的保管，直至项目验收合格。 3、成交供应商负责其派出的施工人员的人身意外保险。 4、成交供应商负责设备及售后工作，包含相应的备品备件。 <p>二、质量保证</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、成交供应商提供的产品应是原装正品，符合国家质量检测标准，具有出厂合格证或国家鉴定合格证。 2、成交供应商应向采购人提供完整的技术资料，各项指标和参数应符合验收标准。 3、成交供应商应提供设备的出厂检验报告、合格证书，设备保修期为一年，保修期内免费上门服务。 <p>三、实施方案</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、供应商严格执行国家、行业相关的法律法规和管理规定，做到依法经营，诚信守信、信守合同，遵守合同履约，能提供优质的产品及服务。 2、供应商针对本项目拟投入的主要设备材料和人工计划、安全生产措施、文明施工措施、进度计划等，有详细措施计划且计划周密、数量、选型配置、进场数量、时间安排合理、满足施工需要。 <p>四、交货时间、地点及方式</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、交货时间：合同签订后16日（日历日）内完成信号灯安装调试，并可正常运行。30日（日历日）内完成其它所有系统安装调试，并交付使用。 2、交货地点：采购人指定地点。 3、交货方式：成交供应商送到采购人指定地点，包括负责货物的运输、保管、安装调试直至验收合格。 4、本项目从原材料采购至货物运输至采购人指定交货地点的全部过程中，采购人可派代表

到生产现场对工艺流程及生产所需的材料进行检查，成交供应商须无条件配合，若与响应文件及合同中不符，采购人要求其及时进行整改，若不进行整改的可终止合同，采购人不承担成交供应商所产生的任何损失。

五、安装调试及验收

- 1、成交供应商负责对设备的安装和调试并达到国家相关的验收标准，对安装调试错误所导致的设备损坏承担全部赔偿责任。
- 2、根据政府采购项目验收规定，本项目采用一般方式验收。
- 3、项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由成交供应商承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。
- 4、验收过程中产生纠纷的，由质量技术监督部门认定的检测机构检测，如为成交供应商原因造成的，由成交供应商承担检测费用；否则，由采购人承担。
- 5、产品验收不合格，由成交供应商退换相关产品，再行验收，以及给采购人造成的损失等费用由成交供应商承担。连续两次项目验收不合格的，采购人可终止合同，另行按规定选择其他供应商采购，由此带来的一切损失由成交供应商承担。
- 6、项目完成后，成交供应商应将项目有关的全部资料，包括产品资料、技术文档等，移交采购人。

六、售后服务要求

1、设备维护措施要求：

- 1.1 定期维护计划，每年不少于两次的设备维护；
- 1.2 对采购人不定期维护要求的响应措施；
- 1.3 对采购人修改设计要求的响应措施；
- 1.4 提供7×24小时的技术咨询服务。

2、服务响应和故障响应要求及备品备件服务要求：

- 2.1 系统故障、系统停止运行或服务器中断，导致设备的基本功能不能实现，7*24小时电话咨询，0.5小时内响应，并及时与交警部门沟通联系并处理解决。
- 2.2 出现部分设备损坏，系统正常运行：7*24小时电话咨询，0.5小时内响应，如非现场响应无法解决问题的，2-5小时内到达现场进行维护。对不能及时解决问题的，在24小时内须提供相应的备机供采购人使用。
- 2.3 备品备件服务：遇到重大故障，提供系统所需更换的任何备件；
- 2.4 质保期内出现任何质量问题（人为破坏或自然灾害等不可抗力除外），由成交供应商负

责全免费（免全部工时费、材料费、管理费、财务费等等）更换或维修。质保期满后，成交供应商应提供有偿服务，并及时优惠提供所需的备品备件。

3、持续服务保障要求：

3.1质保期：自项目验收合格后项目整体免费质保壹年。质保期从验收合格后开始计算，质保期内对产品质量问题要求免费上门服务进行维修维护，产生的交通维护费均由成交供应商承担。

3.2质保期内出现任何质量问题（人为破坏或自然灾害等不可抗力除外），由成交供应商负责全免费（免全部工时费、材料费、管理费、财务费等等）更换或维修。

3.3质保期满后，无论采购人是否另行选择维保供应商，成交供应商应及时优惠提供所需的备品备件。

3.4质保期内所有货物提供“包修、包退、包换”服务。

5、售后服务人员要求

5.1成交供应商须拟定本项目不少于2人的售后服务人员，售后服务人员须为本单位专业售后服务人员或产品制造商的专业售后服务人员。

5.2成交供应商不得擅自更换售后服务人员，如需更换，需经得采购人同意。

七、付款人及付款方式

1、付款人：蓝山县公安局交通管理大队。

2、付款方式：采购项目安装调试完成、验收合格后，以双方签订的合同约定为准。

八、其它要求及说明

1、本项目采用费用包干方式建设，成交供应商应根据项目要求和现场情况，详细列明项目所需的设备及材料购置，以及产品运输保险保管、验收、质保期免费保修维护等所有人工、管理、财务等所有费用，如一旦中标，在项目实施中出现任何遗漏，均由成交供应商免费提供，采购人不再支付任何费用。

2、供应商在投标前，如需踏勘现场，有关费用自理，踏勘期间发生的意外自负。

★3、成交供应商应在中标通知书发出之日起7个工作日内提供与投标品牌、型号一致的联网信号机、电警抓拍单元、环保卡口抓拍摄像机产品与检测报告原件到采购人处现场核查，并完成系统无缝兼容的功能适配检验。联网信号机产品须无缝接入采购人原有交通信号控制系统实现信号控制所有功能；电警抓拍单元、环保卡口抓拍摄像机产品须无缝接入采购人原有交通综合管控平台，实现图片、视频与数据对接功能。供应商应提供承诺函并加盖供应商公章，承诺按以上要求实施，如7个工作日内无法完成系统的无缝兼容对接，视为无效响应，成交供应商无条件自动放弃中标资格。

本包其他评审要求的实质性评审(标)规则

序号	需求名	需求类型	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	上传证明材料要求
1	商务要求	商务	是	图片	提供承诺函并加盖供应商公章。

本包的评分规则

序号	分数性质	分数类型	分值	是否需要上传证明材料	上传证明材料类型	评分规则描述和上传证明材料要求
1	客观分	报价分	40	否	无	【报价】的评分规则：报价得分=(评标基准价/投标报价)*报价分（超出预算视为无效投标，评审小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在磋商现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料，供应商不能证明其报价合理性的，评审小组应当将其作为无效响应处理。）
2	主观分	技术分	10	否	无	【技术方案】的评分规则：对供应商提供的技术方案进行综合评价：①系统架构；②系统功能；③网络拓扑；④质量及技术指标等。方案内容详细全面具体且符合项目实际情况、科学合理、针对性强、可行性强的计10分；本评审因素分为4项，每缺少一项内容的扣2.5分；每有一处内容存在缺陷的扣1分，扣完为止。说明：内容存在缺陷是指：①方案生搬硬套，与实际明显不符；②存在与项目明显无关的文字内容；③涉及的技术规范标准等与国家或行业标准或磋商文件要求不一致；④对采购需求理解缺位混乱；⑤描述的内容混乱，重点不突出；⑥内容缺失不完善，可操作性较差；⑦凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误；⑧内容空洞、语义表述不清。
3	主观分	技术分	5	否	无	【实施方案】的评分规则：对供应商提供的实施方案进行综合评价：①安装进度安排；②施工人员配备；③质量保证措施；④安全文明施工措施；⑤培训计划等。方案内容详细全面具体且符合项目实际情况、科学合理、针对性强、可行性强的计10分；本评审因素分为5项，每缺少一项内容的扣2分；每有一处内容存在缺陷的扣1分，扣完为止。说明：内容存在缺陷是指：①方案生搬硬套，与实际明显不符；②存在与项目明显无关的文字内容；③涉及的技术规范标准等与国家或行业标准或磋商文件要求不一致；④对采购需求理解缺位混乱；⑤描述的内容混乱，重点不突出；⑥内容缺失不完善，可操作性较差；⑦凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误；⑧内容空洞、语义表述不清。
4	客观分	商务分	9	是	图片	【产品质量保障】的评分规则：1、投标人或投标人所投环保卡口抓拍摄像机产品制造商应具备较高智能制造发展水平，具备符合GB/T 39116-2020、GB/T 39117-2020标准的智能制造能力成熟度标准符合性证书，三级及以上的，得3分，二级的得2分，一级的得1分，没有提供不得分。2、投标人所投产品电警抓拍单元制造商应具备较好的系统建设和服务能力，可提供信息系统建设和服务能力等级证书CS2及以上的，得3分，不具备不得分。3、投标人所投联网信号机产品制造商应具有高水平的科技创

						<p>新能力，具有国家行政职能部门认定的国家专业化众创空间的计3分，省级及以下众创空间的计2分，没有的不计分。注：提供有效证明材料扫描件并加盖供应商公章，否则不计分。</p> <p>【产品质量保障】的上传证明材料要求：提供有效证明材料扫描件并加盖供应商公章，否则不计分。</p>
5	客观分	商务分	6	是	图片	<p>【类似业绩】的评分规则：供应商具备自2023年1月以来类似业绩的，每提供一个计3分，最多计6分，没有按要求提供的不计分。注：要求提供中标通知书或者合同的复印件并加盖供应商公章，否则不计分。</p> <p>【类似业绩】的上传证明材料要求：要求提供中标通知书或者合同的复印件并加盖供应商公章，否则不计分。</p>
6	客观分	商务分	5	否	无	<p>【售后服务】的评分规则：对供应商提供的售后服务方案进行综合评价：①出现产品质量问题的响应时间及措施；②售后服务流程规范、运行机制、后期服务；③专项售后小组、人员和队伍安排；④突发状况应对预案、故障响应与处理机制；⑤各项维护时限要求、培训方案及质保期外的维护费用优惠等；方案内容详细全面具体且符合项目实际情况、科学合理、针对性强、可行性强的计10分；本评审因素分为5项，每缺少一项内容的扣2分；每有一处内容存在缺陷的扣1分，扣完为止。说明：内容存在缺陷是指：①方案生搬硬套，与实际明显不符；②存在与项目明显无关的文字内容；③涉及的技术规范标准等与国家或行业标准或磋商文件要求不一致；④对采购需求理解错位混乱；⑤描述的内容混乱，重点不突出；⑥内容缺失不完善，可操作性较差；⑦凭空编造，内容矛盾，前后逻辑错误；⑧内容空洞、语义表述不清。</p>
7	/	偏离分	19	详见本包货物类需求的偏离性评审(标)规则	详见本包货物类需求的偏离性评审(标)规则	<p>【未进行评分设置的货物一般技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物一般技术参数每偏离一项扣0.5分，最多扣19分</p>
8	/	偏离分	6	详见本包货物类需求的偏离性评审(标)规则	详见本包货物类需求的偏离性评审(标)规则	<p>【未进行评分设置的货物重要技术参数】的评分规则：本包未进行评分设置的货物重要技术参数每偏离一项扣1分，最多扣6分</p>

本包执行的优惠政策

优惠政策	优惠方式	供应商所需出示材料	优惠比例(或分数)	备注
------	------	-----------	-----------	----

小型、微型企业 优惠	总报价减免优惠	提供财政部《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库[2020]46号）中规定格式的《中小企业声明函（货物）》	10%	供应商提供的货物均由小型、微型企业制造，即货物均由小型、微型企业生产且使用该小型、微型企业商号或者注册商标的，享受此优惠；监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受此优惠政策，货物制造商为监狱企业、残疾人福利性单位的，需提供货物制造商的监狱企业/残疾人企业声明函。
---------------	---------	---	-----	--

本包偏离无效投标设置

本包【其他评审设置】中设为商务类型偏离检查项的,最多偏离2项，超过将导致无效投标