

永州市政府采购文件

采购项目名称：江华沱江交通信号灯及路灯建设项目
采购人：江华瑶族自治县公安局交通警察大队
采购方式：公开招标
采购代理机构：湖南正立项目管理有限公司
委托代理编号：HNZLCG-2025-012
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27,000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：永江财采计[2025]0030号
采购项目预算：2,810,000元
是否进行资格预审：否
需求编制时间：2025-06-26

采购人签章：
江华瑶族自治县公安局交通警察
大队

需求编制人签章：
唐安波

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、国家发展和改革委员会关于印发《节能产品政府采购实施意见》的通知（财库〔2004〕185号）
财政部、国家环保总局联合印发《关于环境标志产品政府采购实施的意见》（财库〔2006〕90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	2,810,000	综合评分法

招标文件获取方式、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
江华沱江交通信号灯及路灯建设项目	2,950,000	对城区3个交通路口安装信号灯和电子警察系统进行智能化改造，其中包含智能联网信号中控机和加装满足不同场景信号控制需求功能的雷视融合微波检测器和交通数据分析仪；对路口右转车道进行渠化改造，使车辆各行其道，行人依托安全岛能更安全快速的通过路口；G207江华沱江段进行维修改造，其中包含维修原有的路灯，新安装10m单臂的带智能控制系统的节能路灯，加装LED红蓝警示灯条。	2025-04

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：2,810,000元

包概述：江华沱江交通信号灯及路灯建设项目				
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：供应商不需要二次报价		
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：是	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：综合评分法的采购项目，提供相同品牌产品且通过资格审查、符合性审查的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人。			
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。				
本包基本资格要求		本包基本资格证明材料上传要求		
1. 具有独立承担民事责任的能力。		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。		
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。		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）。		
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）。		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。		
4. 法律、行政法规规定的其他条件。		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。		
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。		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。		

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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-方向指示信号灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	1,800	4	7,200
		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	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. 面罩规格Φ400mm，红、黄、绿三色箭头单屏显示； 3. 功率：红色≤5W、黄色≤5W、绿色≤4W；功率因数:≥0.91； 4. 启动瞬间电流：≤0.8A； 5. 启动响应时间≤20ms、关闭响应时间≤80ms； 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 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）
2	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-机动车满屏信号灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	1,900	4	7,600
		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	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. 面罩规格Φ400mm，红、黄、绿三色满屏单屏显示； 3. 功率：红色≤7W、黄色≤7W、绿色≤5W，功率因数:≥0.97； 4. 启动瞬间电流：≤0.8A； 5. 启动响应时间≤30ms、关闭响应时间≤80ms； 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-倒计时显示器(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	2,000	4	8,000
		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	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. 双色双位数码显示，黄色为混色； 3. 光学性能在基准轴向下、左右都为0° 红色≥5000cd/m²、黄色≥5000cd/m²、绿色≥5000cd/m²； 4. 绝缘电阻：≥10MΩ； 5. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤1.0mA； 6. 接地端子与可触及金属件之间电阻≤0.5Ω； 7. 外壳防护等级：≥IP53。 8. 含抱箍			
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）
4	江华大道与舒翼路信号	否	否	否	组	1,100	8	8,800
		本货物共设置了1条参数。						

	灯电警标牌 标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-人行横道信号灯(A02370200-交通管理设备)	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. 面罩规格Φ300mm，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. 功率：红色≤4W、绿色≤3W，功率因数：≥0.95； 4. 信号灯启动时的瞬间电流应≤0.3A； 5. 启动响应时间≤20ms、关闭响应时间≤90ms； 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 7. 外壳防护等级：≥IP53。 需提供人行灯外型尺寸，匹配江华瑶鼓造型			
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）
5	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-一体式分道灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	2,600	4	10,400
		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	一体式分道灯	1. 符合中华人民共和国GB14887-2011《道路交通信号灯》标准； 2. 面罩规格Φ400mm，上部黄闪光灯，下部双绿箭头灯； 3. 信号灯启动时的瞬间电流应≤0.5A； 4. 启动响应时间≤100ms、关闭响应时间≤100ms； 5. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 6. 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）
6	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷视融合微波检测器(A02370200-交通管理设备)	是	否	否	套	7,000	4	28,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	雷视融合微波检测器	1. 检测器支持进行大区域检测，纵向检测区域不少于350米，横向检测不少于8个车道，跟踪目标数不少于256个目标； 2. 支持通过上位机软件输出检测器检测到的交通目标ID、二维坐标（Px,Py）、纵向/横向速度(Vx,Vy)、所在车道、车辆长度等信息，具备图形化操作界面。 3. 支持通过软件按车道或检测断面对交通信息进行检测统计，包括车流量、平均速度、时间占有率、车头时距、车身时距、85%位速度。 4. 支持按信号机指令设置信号周期的起始与截止时间点，并输出信号周期内的交通参数统计数据； 5. 支持静态和动态排队长度检测功能，可通过上位机软件输出排队长度、队首队尾车辆位置、排队车辆数，可根据需求设置动态排队条件参数值； 6. 检测器视频分辨率不低2560*1920； 7. 可通过软件在每个车道上设置1~9个检测断面(含正向车道和反向车道)，可根据要求设置各线圈位置、长度、宽度，并能输出线圈压占状态； 8. 数据统计周期：1~3600秒范围； 9. 雷达可以无缝接入江华交警大队现有信号控制设备进行信号配时优化控制。			
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷达检测数据优	否	否	否	台	2,700	1	2,700
		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	雷达检测数据优化	具备3个RS232接口、2个USB接口、2个以太网口，对采集的交通数据进行数据汇总、数据清洗以及数据分析，同时将处理后的数据上传给信号机。工作电压：12V，工作温度：-40℃~70℃；			

	化分析仪 (A02370200-交通管理设备)			分析仪				
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-联网信号机 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	12,960	1	12,960
		本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	联网信号机	1、符合GB 25280-2016《道路交通信号控制机》标准要求。 2、通讯接口：具有1个RS232通讯接口和1个10/100 Base-T Ethernet以太网接口 (RJ-45) 通讯接口。 3、具备7英寸彩色液晶屏，支持触摸操作，需要输入密码后才能进入参数配置界面。信号机可通过图形化界面配置路口方案，包括灯组设置、相位设置、配时方案设置、信息发布屏设置、网卡参数设置。可通过图形化界面查看信号机工作日志。 4、交通信号控制机应具备GPS校时功能，能够通过GPS设备进行自动校时工作，保证信号机的时钟准确。 5、支持U盘升级功能，可以通过USB接口现场升级信号机嵌入式程序，升级后，能通过信号机液晶屏查询到信号机程序版本的更新信息；支持通过U盘导入信号机默认配置参数。 6、故障监控功能：当出现绿冲突、某信号组所有红灯均熄灭或信号灯组红灯、绿灯同时点亮时，信号机能自动切断信号输出通道，立即转入黄闪控制方式；信号机能对所有运行期间发生的故障信息以代码或文本形式进行存储记录，所存储的信息能在信号机或与信号机相连的外部设备上显示、查阅。 7、信息存贮和读取功能：信号机具备识别码、信号机型号等信息的存贮和读取功能。 8、具备侧门手动控制功能，侧门手动控制板按键带指示灯提醒，按键控制相位可自定义设置。可通过按键组合控制信号机进入黄闪、全红和炮灯控制状态。 9、具备多时段定时功能，能够设置至少10个时段的定时控制功能。可设置10种以上控制方案。 10、具备单点优化控制功能，能够根据采集的交通流量信息，调整绿灯、红灯时间。 11、具备感应控制功能，应能提供至少8个车辆检测器接口，应能设置最小绿灯时间、最大绿灯时间，应根据检测器的信号自动延长绿灯时间，直至达到最大绿灯时间。 12、具备特勤车辆优先通行功能，能根据移动警务任务系统APP发出的指令，控制优先通行方向输出绿灯信号，保障特殊车辆快速放行。 13、具备行人过街控制功能，支持行人检测器接入，可根据行人检测器测得的数据动态调整行人通行时间，支持配置人行绿灯最小通行时间、最大通行时间和步进时长。 14、符合公安部所属检测机构的电源电压适应性试验、高温高电压试验、低温低电压试验、低温启动试验、雨淋试验等检测要求。 15、信号机可以无缝接入江华交警大队现有平台实现统一控制。			
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-电警抓拍单元 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	13,600	4	54,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	电警抓拍单元	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 1.支持P-IRIS光圈镜头； 2.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%； 3.设备可识别10种以上车身颜色，车身颜色识别准确率≥95%； 4.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%； 5.支持逆行抓拍功能，抓拍捕获率或准确率≥80%； 6.支持闯红灯违法抓拍功能，白天捕获率≥97%，夜间捕获率≥97%； 7.绝缘电阻在湿热条件下≥2MΩ； 8.外壳防护等级≥IP66； 9.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。 10.设备可无缝接入江华交警大队管控平台。11、配备镜头参数为20mm | 1000万 | 1 “ | F1.4 | C接口 | 手动光圈 参配类型：900万卡口 | 电警			
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	江华大道与	否	否	否	台	1	4	4

货物序号	舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-抓拍单元镜头(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	抓拍单元镜头	20mm | 1000万 | 1 “ | F1.4 | C接口 | 手动光圈 参配类型：900万卡口 | 电警 （已配置在电警抓拍单元内）			
	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）
11	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-LED频闪灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	1,600	10	16,000
		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	LED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》中的二级补光装置要求 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； 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； 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）
12	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-落地机柜(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	2,000	1	2,000
		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	落地机柜	【落地】 只包含强电模块 尺寸：600mm（宽）×800mm（高）×410mm（深） 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）
13	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-终端运行机	否	否	否	台	12,000	1	12,000
		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	终端运行机	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，内置1块2T硬盘；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。			

	端运行机 (A02370200-交通管理设备)							
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)
14	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-企业级硬盘 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	块	2,680	1	2,680
		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	企业级硬盘	4T			
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)
15	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-执法终端 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	11,500	1	11,500
		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	执法终端	1、操作系统：Android 10.0 2、主屏尺:5.5寸，IPS 全视角，分辨率720*1440，电容式触摸屏 3、存储：4GB RAM + 64GB ROM，存储卡扩展：支持Micro SD存储卡； 4、支持集成指挥平台，警务加密 5、酒检检验功能：支持呼出气体酒精检测，并打印酒检罚单 6、主屏尺：5.5寸，IPS全视角，分辨率720*1440，电容式触摸屏 8、打印机：内置高速热敏打印机，打印速度≥18 LINE/S，支持宽度58mm，外径≤30mm的纸卷，支持黑标定位，打印机不允许插拔，不可徒手拆卸。 9、SIM卡：双卡双模双待，全网通用 10、其他通讯：WiFi通讯IEEE 802.11a/b/g/n，支持热点，Bluetooth5.0通讯。 11、卫星定位：北斗定位 单北斗 12、电池容量：聚合物锂离子充电电池3.8V/10000mAh；			
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)
16	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-辅助配件产品 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	1,000	4	4,000
		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	辅助配件产品	交通灯信号检测器，支持8路AC220V信号接入； 2路RS485接口； 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； 一个开关电源，AC220V供电。			
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)

17	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-视频专网(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	条	4,500	1	4,500	
		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（三年）				
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）	
18	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	1	4	4	
		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（已配置在电警抓拍单元内）				
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	1	4	4	
		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（已配置在电警抓拍单元内）				
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）	
20	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清	否	否	否	张	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	TF卡	32G专用				

	抓拍设备-TF卡(A02370200-交通管理设备)		参数					
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)
21	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-室外防护罩(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	400	4	1,600
		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	室外防护罩	防水IP66、防尘、整体镀锌喷塑，固定方便内置风扇			
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)
22	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-三维万向节(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	380	4	1,520
		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	三维万向节	铸铝材料，支持支架安装方式，支持承重20KG			
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)
23	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机支架(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	300	4	1,200
		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	相机支架	通用抱杆支架，附带3根可调节抱箍和配套螺钉，采用架构钢板冲压，表面喷塑			

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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-光纤收发器(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	860	8	6,880
		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	一光四电，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）
25	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-熔纤盒(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	120	8	960
		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	mm			
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-尾纤(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	根	30	16	480
		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			
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建	否	否	否	套	7,610	2	15,220
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

	设-配套杆件、线材及施工-八角信号灯悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	序号	类型					
		1	一般参数	八角信号灯悬臂杆	八方锥杆：H6.8-8M，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）
28	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角信号灯悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	11,000	2	22,000
		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	八角信号灯悬臂杆	八方锥杆：H6.8-14M，热镀锌喷塑			
29	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	700	4	2,800
		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	人行灯杆	圆住型立杆：Φ90*3M，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）
30	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-支架(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	180	8	1,440
		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）
31	江华大道与	否	否	否	个	30	32	960

货物 序号	舒翼路信号 灯电警标牌 标线设施建 设-配套杆件 、线材及施 工-抱箍(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	抱箍	定制，满足倒计时及人行灯使用。			
	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）
32	江华大道与 舒翼路信号 灯电警标牌 标线设施建 设-配套杆件 、线材及施 工-人行灯基 础地笼(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	个	89	4	356
		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	人行灯基 础地笼	4*M20螺杆，高度：720mm，面板400*400*10.0			
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）
33	江华大道与 舒翼路信号 灯电警标牌 标线设施建 设-配套杆件 、线材及施 工-人行灯立 杆基础钢筋 网(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	个	50	4	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	人行灯立 杆基础钢 筋网	支撑主钢筋？12，连接钢筋？8			
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）
34	江华大道与 舒翼路信号 灯电警标牌 标线设施建 设-配套杆件 、线材及施 工-人行灯立 杆基础开挖(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	套	300	4	1,200
		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	人行灯立 杆基础开 挖	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡			

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）
35	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角电警杆悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	7,157	1	7,157
		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	八角电警杆悬臂杆	八方锥杆：H6.3-8M，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）
36	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角电警杆悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	10,500	3	31,500
		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	八角电警杆悬臂杆	八方锥杆：H6.3-13M，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）
37	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-接地系统(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	600	4	2,400
		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	接地系统	接地阻抗<4欧姆			
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角杆件基础地笼(	否	否	否	个	680	8	5,440
		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	八角杆件基础地笼	8*M30螺杆，高度：1500mm，面板？500*10.0，对角孔距450mm			

	A02370200- 交通管理设备)							
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	江华大道与 舒翼路信号 灯电警标牌 标线设施建 设-配套杆件 、线材及施 工-八角杆基 础钢筋网(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	个	480	8	3,840
		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	八角杆基 础钢筋网	支撑主钢筋？14，连接钢筋？8			
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	江华大道与 舒翼路信号 灯电警标牌 标线设施建 设-配套杆件 、线材及施 工-八角立杆 基础开挖(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	套	3,000	8	24,000
		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	八角立杆 基础开挖	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡			
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	江华大道与 舒翼路信号 灯电警标牌 标线设施建 设-配套杆件 、线材及施 工-混凝土(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	m3	550	38.75	21,312.5
		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	混凝土	C25混凝土材料与浇筑			
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	江华大道与 舒翼路信号 灯电警标牌 标线设施建	否	否	否	个	760	4	3,040
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						

	设-配套杆件、线材及施工-防水抱杆箱(A02370200-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	防水抱杆箱	1、设备挂箱，热镀锌制作，喷塑处理； 2、整体结构采用拼焊结构，钢性好、牢固可靠； 3、顶部安装散热风扇，百叶窗设计防尘网； 4、机柜内含必要的空开、插板、接地端子等； 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）
43	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-信号机、电警机柜基础(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	550	2	1,100
		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	信号机、电警机柜基础	实际尺寸据实开挖 基坑长*宽*深=800*800*800（mm）立杆基围挡			
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-PE护线管(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	14.2	350	4,970
		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	PE护线管	Φ75			
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）
45	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	29.6	700	20,720
		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	控制电源线	KVV22 12芯*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）

46	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	12.5	650	8,125
		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	控制电源线	KVV22 4芯*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）
47	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电源电缆线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	14	200	2,800
		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	电源电缆线	KVV22 2*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）
48	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光钎(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	4	600	2,400
		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	光钎	GYTA/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）
49	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电子警察电源线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	8	550	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	电子警察电源线	RVV4*1.5mm2，工程标准质量			

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）
50	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-双绞线缆（超5类）（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）	1、双绞线缆（超5类） 2、规格：HSYV-5E4*2*0.5			
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）
51	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道开挖（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	米	90	150	13,500
		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	人行道管道开挖	宽度200mm，深度400mm，水泥路面，含开挖、泥土清运、路面恢复			
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）
52	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	米	12.8	150	1,920
		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	Φ 50 PE管 4mm厚			
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）
53	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-机动车道	否	否	否	米	210	290	60,900
		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	机动车道破路/顶管	1.名称:机动车道破路/顶管 2.规格:PE2Φ100 3、包含施工协调，路面开挖，施工围挡，土方开挖，机械使用，开槽破路或顶管，土方回填，渣土清运，恢复路口，安全防护，围挡拆除等			

	破路/顶管 (A02370200-交通管理设备)							
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)
54	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-接线井 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	座	300	20	6,000
		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	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)
55	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光纤熔接 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	点位	1	4	4
		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	熔纤盒产品配置光纤熔接业务			
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)
56	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-安装调试费 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	批	1	1	1
		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	安装调试费	信号灯及电警设施产品包含且不限于的信号优化系统、电子警察抓拍设备安装、优化、备案等安装调试服务			
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)
57	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设	否	否	否	套	780	4	3,120
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						

	设-配套标志牌、标线、护栏及施工-电警交通违法监控牌(A02370200-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	电警交通违法监控牌	附着式：牌面：1000*800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍			
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	江华大道与舒翼路信号灯电警标志牌、标线、护栏及施工-限速标牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	650	4	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	限速标牌	附着式：牌面：？800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍			
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）
59	江华大道与舒翼路信号灯电警标志牌、标线、护栏及施工-禁停标牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	650	4	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	禁停标牌	附着式：牌面：？800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍			
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）
60	江华大道与舒翼路信号灯电警标志牌、标线、护栏及施工-允许掉头标牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	880	2	1,760
		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	允许掉头标牌	牌面：600*600*2mm+600*300*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍,？89*3000*3mm，直埋式安装，混凝土浇筑			

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）
61	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-右转指示标牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	880	2	1,760
		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	右转指示标牌	牌面：？800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍，？89*3000*3mm，直埋式安装，混凝土浇筑			
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）
62	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-分道标牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	17,800	2	35,600
		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	分道标牌	立柱 219*8*7500，横梁 140*6*4000 标志板3000*1800 混凝土基础1100*1100*2000 立柱整体热镀锌处理、进口钻石级反光膜			
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）
63	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-分道标牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	21,000	2	42,000
		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	分道标牌	立柱 273*10*8500，横梁 152*8*5000 标志板4000*2400 混凝土基础1500*1500*2400 立柱整体热镀锌处理、进口钻石级反光膜			
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）
64	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、	否	否	否	m²	32	800	25,600
		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	水除标线	含：边线、中线、分车道实线、虚线、停车线、人行横道线、导流线、箭头（6m）、禁停网等			

	护栏及施工-水除标线(A02370200-交通管理设备)		参数		, 需按实计量 (数量为最高结算限额, 承建方需确保满足此项目交付使用要求, 即超过数量限额的不予结算, 低于的按实结算)			
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)
65	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-标线施划(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m²	41	900	36,900
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	标线施划	含：边线、中线、分车道实线、虚线、停车线、人行横道线、导流线、箭头(6m)、禁停网等, 需按实计量 (数量为最高结算限额, 承建方需确保满足此项目交付使用要求, 即超过数量限额的不予结算, 低于的按实结算)			
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)
66	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-标牌杆件基础地笼(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	680	4	2,720
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	标牌杆件基础地笼	8*M30螺杆, 高度: 1500mm, 面板? 500*10.0, 对角孔距450mm			
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)
67	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-立杆基础开挖(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	3,000	4	12,000
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	立杆基础开挖	实际尺寸据实开挖, 弃运渣土3KM, 立杆及围挡			
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)

68	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-标牌混凝土(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m3	550	16.8	9,240
		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	标牌混凝土	C25混凝土材料与浇筑			
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）
69	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-中央隔离护栏(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	245	140	34,300
		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	中央隔离护栏	京式隔离护栏，3000*1200，样式与江华城区护栏一致，数量暂估（数量为最高结算限额，承建方需确保满足此项目交付使用要求，即超过数量限额的不予结算，低于的按实结算）			
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）
70	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-护栏造型(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	580	18	10,440
		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	护栏造型	护栏立柱瑶鼓造型，9米一个，端头各安装一个			
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）
71	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施工-渠化岛施工-渠化岛施工(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	批	120,000	1	120,000
		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	渠化岛施工	渠化岛施工，绿化，详见附件清单			

A02370200-
交通管理设
备)

货物样图如下所示：

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单

工程名称：市政工程 标段：

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计 量 单 位	工 程 量
		分部分项工程费			
		江华大道舒翼路渠化岛			
1	040204002001	人行道块料铺设		m2	218.00
2	040204003001	15cm厚C20砼基础		m2	218.00
3	040204002002	10cm级配碎石		m2	218.00
4	040103001001	土方回填		m3	100.00
5	040204004001	安砌侧(平、缘)石		m	206.54
6	040303002001	C20水泥砼基座		m3	10.15
7	041001001001	原路面破除		m2	366.00
8	040103001002	土方回填		m3	100.00
9	050102002001	栽植灌木		株	40.00
		江华大道与舒翼路北方向绿化带硬化改造			
10	040402018002	道路切缝		m	110.00
11	041001001003	拆除路面		m2	275.00
	本页合计				

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单

工程名称：市政工程 标段：

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量 单位	工程量
12	040101001002	土（石）方外运		m3	77.00
13	040202015002	5%水泥稳定层		m2	275.00
14	040203007002	水泥混凝土		m2	275.00
15	041102002004	路缘石拆除		m	220.00
		江华大道与舒翼路南方向车道拓宽硬化道路改造			
16	040402018001	道路切缝		m	220.00
17	041001001002	拆除路面		m2	440.00
18	040101001001	土（石）方外运		m3	260.00
19	040202015001	5%水泥稳定层		m2	440.00
20	040203007001	水泥混凝土		m2	440.00
21	040901001001	现浇构件钢筋		t	3.00
22	040303015001	混凝土挡墙墙身		m3	35.00
23	041102002001	模板安装		m2	165.00
24	041102002002	破损井盖移除及恢复		座	5.00
	本页合计				

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

		<div>E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单</div> <div>工程名称：市政工程 标段：</div> <table><tr><td>序号</td><td>项目编码</td><td>项 目 名 称</td><td>项 目 特 征 描 述</td><td>计 量 单 位</td><td>工 程 量</td></tr><tr><td></td><td></td><td>单价措施</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td colspan="5">本页合计</td></tr><tr><td></td><td colspan="5">合 计</td></tr></table> <div>注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。</div> <div>全国统一服务热线:4006—258—995</div> <div>智多星跨平台数智云造价</div>							序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计 量 单 位	工 程 量			单价措施					本页合计						合 计				
序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计 量 单 位	工 程 量																											
		单价措施																														
	本页合计																															
	合 计																															
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）																								
72	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施	否	否	否	批	8,000	1	8,000																								
<div>本货物共设置了1条参数。</div> <div>其中：一般参数：1条。</div> <table><tr><td>参数序号</td><td>参数类型</td><td>参数名</td><td colspan="6">参数值</td></tr></table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值																				
参数序号	参数类型	参数名	参数值																													

	工-渠化岛施工-路缘石施工(A02370200-交通管理设备)	1	一般参数	路缘石施工	舒翼路北方向路缘石施工			
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）
73	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施工-渠化岛施工-绿化带硬化(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	批	40,000	1	40,000
		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	绿化带硬化	舒翼路北方向绿化带硬化，详见附件清单			
		货物样图如下所示：						

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单

工程名称：市政工程 标段：

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量 单位	工程量
		分部分项工程费			
		江华大道舒翼路渠化岛			
1	040204002001	人行道块料铺设		m2	218.00
2	040204003001	15cm厚C20砼基础		m2	218.00
3	040204002002	10cm级配碎石		m2	218.00
4	040103001001	土方回填		m3	100.00
5	040204004001	安砌侧(平、缘)石		m	206.54
6	040303002001	C20水泥砼基座		m3	10.15
7	041001001001	原路面破除		m2	366.00
8	040103001002	土方回填		m3	100.00
9	050102002001	栽植灌木		株	40.00
		江华大道与舒翼路北方向绿化带硬化改造			
10	040402018002	道路切缝		m	110.00
11	041001001003	拆除路面		m2	275.00
	本页合计				

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单

工程名称：市政工程 标段：

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量 单位	工程量
12	040101001002	土（石）方外运		m3	77.00
13	040202015002	5%水泥稳定层		m2	275.00
14	040203007002	水泥混凝土		m2	275.00
15	041102002004	路缘石拆除		m	220.00
		江华大道与舒翼路南方向车道拓宽硬化道路改造			
16	040402018001	道路切缝		m	220.00
17	041001001002	拆除路面		m2	440.00
18	040101001001	土（石）方外运		m3	260.00
19	040202015001	5%水泥稳定层		m2	440.00
20	040203007001	水泥混凝土		m2	440.00
21	040901001001	现浇构件钢筋		t	3.00
22	040303015001	混凝土挡墙墙身		m3	35.00
23	041102002001	模板安装		m2	165.00
24	041102002002	破损井盖移除及恢复		座	5.00
	本页合计				

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

		<div>E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单</div> <div>工程名称：市政工程 标段：</div> <table><tr><td>序号</td><td>项目编码</td><td colspan="2">项 目 名 称</td><td colspan="2">项 目 特 征 描 述</td><td>计 量 单 位</td><td>工 程 量</td></tr><tr><td></td><td></td><td colspan="2">单价措施</td><td colspan="2"></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td colspan="7">本页合计</td></tr><tr><td></td><td colspan="7">合 计</td></tr></table> <div>注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。</div> <div>全国统一服务热线:4006—258—995</div> <div>智多星跨平台数智云造价</div>							序号	项目编码	项 目 名 称		项 目 特 征 描 述		计 量 单 位	工 程 量			单价措施							本页合计								合 计						
序号	项目编码	项 目 名 称		项 目 特 征 描 述		计 量 单 位	工 程 量																																	
		单价措施																																						
	本页合计																																							
	合 计																																							
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）																																
74	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施	否	否	否	批	120,000	1	120,000																																
<div>本货物共设置了1条参数。</div> <div>其中：一般参数：1条。</div> <table><tr><td>参数序号</td><td>参数类型</td><td>参数名</td><td colspan="6">参数值</td></tr></table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值																												
参数序号	参数类型	参数名	参数值																																					

工-渠化岛施工-车道拓宽硬化施工(A02370200-交通管理设备)	1	一般参数	车道拓宽硬化施工	路口南方向两侧车道拓宽硬化施工，钢筋混凝土挡墙，详见附件清单		
	货物样图如下所示：					
	E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单					
	工程名称：市政工程 标段：					
	序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计 量 单 位	工 程 量
			分部分项工程费			
			江华大道舒翼路渠化岛			
	1	040204002001	人行道块料铺设		m2	218.00
	2	040204003001	15cm厚C20砼基础		m2	218.00
	3	040204002002	10cm级配碎石		m2	218.00
4	040103001001	土方回填		m3	100.00	
5	040204004001	安砌侧(平、缘)石		m	206.54	
6	040303002001	C20水泥砼基座		m3	10.15	
7	041001001001	原路面破除		m2	366.00	
8	040103001002	土方回填		m3	100.00	
9	050102002001	栽植灌木		株	40.00	
		江华大道与舒翼路北方向绿化带硬化改造				
10	040402018002	道路切缝		m	110.00	
11	041001001003	拆除路面		m2	275.00	
	本页合计					
注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。						
全国统一服务热线:4006—258—995						
智多星跨平台数智云造价						

E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单

工程名称：市政工程 标段：

序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计量 单位	工程量
12	040101001002	土（石）方外运		m3	77.00
13	040202015002	5%水泥稳定层		m2	275.00
14	040203007002	水泥混凝土		m2	275.00
15	041102002004	路缘石拆除		m	220.00
		江华大道与舒翼路南方向车道拓宽硬化道路改造			
16	040402018001	道路切缝		m	220.00
17	041001001002	拆除路面		m2	440.00
18	040101001001	土（石）方外运		m3	260.00
19	040202015001	5%水泥稳定层		m2	440.00
20	040203007001	水泥混凝土		m2	440.00
21	040901001001	现浇构件钢筋		t	3.00
22	040303015001	混凝土挡墙墙身		m3	35.00
23	041102002001	模板安装		m2	165.00
24	041102002002	破损井盖移除及恢复		座	5.00
	本页合计				

注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。

		<div>E. 18：分部分项工程项目清单与措施项目清单</div> <div>工程名称：市政工程 标段：</div> <table><tr><td>序号</td><td>项目编码</td><td>项 目 名 称</td><td>项 目 特 征 描 述</td><td>计 量 单 位</td><td>工 程 量</td></tr><tr><td></td><td></td><td>单价措施</td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td colspan="5">本页合计</td></tr><tr><td></td><td colspan="5">合 计</td></tr></table> <div>注：1. 本表工程量清单项目综合的消耗量标准与E. 19综合单价分析表综合的内容应相同；2. 此表用于竣工结算时无暂估价栏。</div> <div>全国统一服务热线:4006—258—995</div> <div>智多星跨平台数智云造价</div>							序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计 量 单 位	工 程 量			单价措施					本页合计						合 计				
序号	项目编码	项 目 名 称	项 目 特 征 描 述	计 量 单 位	工 程 量																											
		单价措施																														
	本页合计																															
	合 计																															
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）																								
75	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施	否	否	否	套	10,000	4	40,000																								
<div>本货物共设置了1条参数。</div> <div>其中：一般参数：1条。</div> <table><tr><td>参数序号</td><td>参数类型</td><td>参数名</td><td colspan="6">参数值</td></tr></table>									参数序号	参数类型	参数名	参数值																				
参数序号	参数类型	参数名	参数值																													

	工-渠化岛施工-渠化岛人行灯瑶鼓造型(A02370200-交通管理设备)	1	一般参数	渠化岛人行灯瑶鼓造型	定制			
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)
76	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-方向指示信号灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	1,800	4	7,200
		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	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. 面罩规格Φ400mm，红、黄、绿三色箭头单屏显示； 3. 功率：红色≤5W、黄色≤5W、绿色≤4W；功率因数：≥0.91； 4. 启动瞬间电流：≤0.8A； 5. 启动响应时间≤20ms、关闭响应时间≤80ms； 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 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)
77	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-机动车满屏信号灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	1,900	4	7,600
		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	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. 面罩规格Φ400mm，红、黄、绿三色满屏单屏显示； 3. 功率：红色≤7W、黄色≤7W、绿色≤5W，功率因数：≥0.97； 4. 启动瞬间电流：≤0.8A； 5. 启动响应时间≤30ms、关闭响应时间≤80ms； 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 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)
78	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-倒计时显示器(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	2,000	4	8,000
		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	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. 双色双位数码显示，黄色为混色； 3. 光学性能在基准轴向下、左右都为0° 红色≥5000cd/m²、黄色≥5000cd/m²、绿色≥5000cd/m²； 4. 绝缘电阻：≥10MΩ； 5. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤1.0mA； 6. 接地端子与可触及金属件之间电阻≤0.5Ω； 7. 外壳防护等级：≥IP53。 8. 含抱箍			

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）
79	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-人行横道信号灯（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	组	1,100	8	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	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. 面罩规格Φ300mm，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. 功率：红色≤4W、绿色≤3W，功率因数：≥0.95； 4. 信号灯启动时的瞬间电流应≤0.3A； 5. 启动响应时间≤20ms、关闭响应时间≤90ms； 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 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）
80	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷视融合微波检测器（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	套	7,000	4	28,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	雷视融合微波检测器	1. 检测器支持进行大区域检测，纵向检测区域不少于350米，横向检测不少于8个车道，跟踪目标数不少于256个目标； 2. 支持通过上位机软件输出检测器检测到的交通目标ID、二维坐标（Px,Py）、纵向/横向速度(Vx,Vy)、所在车道、车辆长度等信息，具备图形化操作界面。 3. 支持通过软件按车道或检测断面对交通信息进行检测统计，包括车流量、平均速度、时间占有率、车头时距、车身时距、85%位速度。 4. 支持按信号机指令设置信号周期的起始与截止时间点，并输出信号周期内的交通参数统计数据； 5. 支持静态和动态排队长度检测功能，可通过上位机软件输出排队长度、队首队尾车辆位置、排队车辆数，可根据需求设置动态排队条件参数值； 6. 检测器视频分辨率不低2560*1920； 7. 可通过软件在每个车道上设置1~9个检测断面(含正向车道和反向车道)，可根据要求设置各线圈位置、长度、宽度，并能输出线圈压占状态； 8. 数据统计周期：1~3600秒范围； 9. 雷达可以无缝接入江华交警大队现有信号控制设备进行信号配时优化控制。			
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）
81	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷达检测数据优化分析仪（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	台	2,700	1	2,700
		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	雷达检测数据优化分析仪	具备3个RS232接口、2个USB接口、2个以太网口，对采集的交通数据进行数据汇总、数据清洗以及数据分析，同时将处理后的数据上传给信号机。工作电压：12V，工作温度：-40℃~70℃；			
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）
82	江华滨江路与寿域路信	否	否	否	台	12,960	1	12,960
		本货物共设置了1条参数。						

	号灯电警标 牌标线设施 建设-信号灯 及优化配时 控制设备-联 网信号机(A02370200- 交通管理设 备)	其中：重要参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	▲	联网信号 机	1、符合GB 25280-2016《道路交通信号控制机》标准要求。 2、通讯接口：具有1个RS232通讯接口和1个10/100 Base-TEthernet以太网接口（RJ-45）通讯接口。 3、具备7英寸彩色液晶屏，支持触摸操作，需要输入密码后才能进入参数配置界面。信号机可通过图形化界面配置路口方案，包括灯组设置、相位设置、配时方案设置、信息发布屏设置、网卡参数设置。可通过图形化界面查看信号机工作日志。 4、交通信号控制机应具备GPS校时功能，能够通过GPS设备进行自动校时工作，保证信号机的时钟准确。 5、支持U盘升级功能，可以通过USB接口现场升级信号机嵌入式程序，升级后，能通过信号机液晶屏查询到信号机程序版本的更新信息；支持通过U盘导入信号机默认配置参数。 6、故障监控功能：当出现绿冲突、某信号组所有红灯均熄灭或信号灯组红灯、绿灯同时点亮时，信号机能自动切断信号输出通道，立即转入黄闪控制方式；信号机能对所有运行期间发生的故障信息以代码或文本形式进行存储记录，所存储的信息能在信号机或与信号机相连的外部设备上显示、查阅。 7、信息存贮和读取功能：信号机具备识别码、信号机型号等信息的存贮和读取功能。 8、具备侧门手动控制功能，侧门手动控制板按键带指示灯提醒，按键控制相位可自定义设置。可通过按键组合控制信号机进入黄闪、全红和熄灯控制状态。 9、具备多时段定时功能，能够设置至少10个时段的定时控制功能。可设置10种以上控制方案。 10、具备单点优化控制功能，能够根据采集的交通流量信息，调整绿灯、红灯时间。 11、具备感应控制功能，应能提供至少8个车辆检测器接口，应能设置最小绿灯时间、最大绿灯时间，应能根据检测器的信号自动延长绿灯时间，直至达到最大绿灯时间。 12、具备特勤车辆优先通行功能，能根据移动警备任务系统APP发出的指令，控制优先通行方向输出绿灯信号，保障特殊车辆快速放行。 13、具备行人过街控制功能，支持行人检测器接入，可根据行人检测器测得的数据动态调整行人通行时间，支持配置人行绿灯最小通行时间、最大通行时间和步进时长。 14、符合公安部所属检测机构的电源电压适应性试验、高温高电压试验、低温低电压试验、低温启动试验、雨淋试验等检测要求。 15、信号机可以无缝接入江华交警大队现有平台实现统一控制。			
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	13,600	4	54,400
83	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-闯红灯 自动记录系 统、电警高 清抓拍设备- 电警抓拍单 元(A02370200- 交通管理设 备)	本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数 序号	参数 类型	参数名	参数值			
		1	▲	电警抓拍 单元	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 1.支持P-IRIS光圈镜头； 2.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%； 3.设备可识别10种以上车身颜色，车身颜色识别准确率≥95%； 4.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%； 5.支持逆行抓拍功能，抓拍捕获率或准确率≥80%； 6.支持闯红灯违法抓拍功能，白天捕获率≥97%，夜间捕获率≥97%； 7.绝缘电阻在湿热条件下≥2MΩ； 8.外壳防护等级≥IP66； 9.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。 10.设备可无缝接入江华交警大队管控平台。11、配置镜头参数：20mm | 1000万 | 1 “ | F1.4 | C接口 | 手动光圈 参配类型：900万卡口 | 电警			
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	1	4	4
84	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-闯红灯 自动记录系 统、电警高 清抓拍设备- 抓拍单元镜 头(A02370200-	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	抓拍单元 镜头	20mm | 1000万 | 1 “ | F1.4 | C接口 | 手动光圈 参配类型：900万卡口 | 电警 （已配置在电警抓拍单元内）			

	交通管理设备)							
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）
85	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-LED频闪灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	1,600	12	19,200
		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	LED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》中的二级补光装置要求 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； 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； 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）
86	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-落地机柜(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	2,000	1	2,000
		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	落地机柜	【落地】 只包含强电模块 尺寸：600mm（宽）×800mm（高）×410mm（深） 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）
87	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-终端运行机(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	12,000	1	12,000
		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	终端运行机	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，内置1块2T硬盘；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）
88	江华滨江路	否	否	否	块	2,680	1	2,680

货物序号	与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-企业级硬盘(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	企业级硬盘	4T			
	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）
89	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-执法终端(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	11,500	1	11,500
		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	执法终端	1、操作系统：Android 10.0 2、主屏尺:5.5寸，IPS 全视角，分辨率720*1440，电容式触摸屏 3、存储：4GB RAM + 64GB ROM，存储卡扩展：支持Micro SD存储卡； 4、支持集成指挥平台，警务加密 5、酒检检验功能：支持呼出气体酒精检测，并打印酒检罚单 6、主屏尺：5.5寸，IPS全视角，分辨率720*1440，电容式触摸屏 8、打印机：内置高速热敏打印机，打印速度≥18 LINE/S，支持宽度58mm，外径≤30mm的纸卷，支持黑标定位，打印机不允许插拔，不可徒手拆卸。 9、SIM卡：双卡双模双待，全网通用 10、其他通讯：WiFi通讯IEEE 802.11a/b/g/n，支持热点，Bluetooth5.0通讯。 11、卫星定位：北斗定位 单北斗 12、电池容量：聚合物锂离子充电电池3.8V/10000mAh；			
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）
90	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-辅助配件产品(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	1,000	4	4,000
		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	辅助配件产品	交通灯信号检测器，支持8路AC220V信号接入； 2路RS485接口； 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； 一个开关电源，AC220V供电。			
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）
91	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系	否	否	否	条	4,500	1	4,500
		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			

	统、电警高清抓拍设备-视频专网(A02370200-交通管理设备)	1	一般参数	视频专网	三大运营商对接视频专网(三年)			
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)
92	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	1	4	4
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(已配置在电警抓拍单元内)			
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)
93	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	1	4	4
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(已配置在电警抓拍单元内)			
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)
94	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-TF卡(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	张	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	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）
95	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-室外防护罩(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	400	4	1,600
		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	室外防护罩	防水IP66、防尘、整体镀锌喷塑，固定方便内置风扇			
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）
96	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-三维万向节(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	380	4	1,520
		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	三维万向节	铸铝材料，支持支架安装方式，支持承重20KG			
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）
97	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机支架(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	300	4	1,200
		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	相机支架	通用抱杆支架，附带3根可调节抱箍和配套螺钉，采用架构钢板冲压，表面喷塑			
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）
98	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施	否	否	否	台	860	8	6,880
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

	建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-光纤收发器(A02370200-交通管理设备)	序号	类型					
		1	一般参数	光纤收发器	一光四电，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）
99	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-熔纤盒(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	120	8	960
		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			
100	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-尾纤(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	根	30	16	480
		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			
101	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角信号灯悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	11,000	4	44,000
		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	八角信号灯悬臂杆	八方锥杆：H6.8-12M，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）
102	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯杆（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	套	700	8	5,600
		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	人行灯杆	圆住型立杆：Φ90*3M，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）
103	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-支架（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	个	180	8	1,440
		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）
104	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-抱箍（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	个	30	32	960
		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）
105	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯基础地笼（A02370200-	否	否	否	个	89	8	712
		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	人行灯基础地笼	4*M20螺杆，高度：720mm，面板400*400*10.0			

	交通管理设备)							
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）
106	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础钢筋网(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	50	8	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	人行灯立杆基础钢筋网	支撑主钢筋？12，连接钢筋？8			
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）
107	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础开挖(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	300	8	2,400
		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	人行灯立杆基础开挖	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡			
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）
108	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角电警杆悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	6,000	1	6,000
		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	八角电警杆悬臂杆	八方锥杆：H6.3-8M，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）
109	江华滨江路与寿域路信	否	否	否	套	10,000	3	30,000
		本货物共设置了1条参数。						

	号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-八角电 警杆悬臂杆(	其中：一般参数：1条。						
	A02370200- 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	八角电警 杆悬臂杆	八方锥杆：H6.3-13M，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）
110	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-接地系 统(	否	否	否	个	600	4	2,400
	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	接地系统	接地阻抗<4欧姆			
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）
111	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-八角杆 件基础地笼(	否	否	否	个	680	8	5,440
	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	八角杆件 基础地笼	8*M30螺杆，高度：1500mm，面板？500*10.0，对角孔距450mm			
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）
112	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-八角杆 基础钢筋网(	否	否	否	个	480	8	3,840
	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	八角杆基 础钢筋网	支撑主钢筋？14，连接钢筋？8			

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）
113	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角立杆基础开挖(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	3,000	8	24,000
		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	八角立杆基础开挖	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡			
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）
114	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-混凝土(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m3	550	43.63	23,996.5
		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	混凝土	C25混凝土材料与浇筑			
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）
115	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-防水抱杆箱(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	760	4	3,040
		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	防水抱杆箱	1、设备挂箱，热镀锌制作，喷塑处理； 2、整体结构采用拼焊结构，钢性好、牢固可靠； 3、顶部安装散热风扇，百叶窗设计防尘网； 4、机柜内含必要的空开、插板、接地端子等； 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）
116	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-信号机、电警机柜	否	否	否	套	550	2	1,100
		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	信号机、电警机柜基础	实际尺寸据实开挖 基坑长*宽*深=800*800*800（mm）立杆基围挡			

	基础(A02370200- 交通管理设 备)							
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）
117	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-PE护线 管(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	m	14.2	300	4,260
		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	PE护线管	Φ75			
118	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-控制电 源线(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	m	29.6	550	16,280
		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	控制电源 线	KVV22 12芯*1.5			
119	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-控制电 源线(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	m	12.5	450	5,625
		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	控制电源 线	KVV22 4芯*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）
120	江华滨江路 与寿域路信	否	否	否	m	14	200	2,800
		本货物共设置了1条参数。						

	号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-电源电 缆线(A02370200- 交通管理设 备)	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*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）
121	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-光钎(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	米	4	650	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	光钎	GYTA/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）
122	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-电子警 察电源线(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	米	8	550	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	电子警察 电源线	RVV4*1.5mm2，工程标准质量			
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）
123	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套杆 件、线材及 施工-双绞线 缆（超5类 ）(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）	1、双绞线缆（超5类） 2、规格：HSYV-5E4*2*0.5			

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）
124	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道开挖(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	90	180	16,200
		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	人行道管道开挖	宽度200mm，深度400mm，水泥路面，含开挖、泥土清运、路面恢复			
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）
125	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	12.8	200	2,560
		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	Φ 50 PE管 4mm厚			
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）
126	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-机动车道破路/顶管(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	207	130	26,910
		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	机动车道破路/顶管	1. 名称: 机动车道破路/顶管 2. 规格: PE2Φ100 3、包含施工协调，路面开挖，施工围挡，土方开挖，机械使用，开槽破路或顶管，土方回填，渣土清运，恢复路口，安全防护，围挡拆除等			
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）
127	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-接线井	否	否	否	座	300	18	5,400
		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	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			

	(A02370200-交通管理设备)							
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）
128	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光纤熔接（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	点位	1	4	4
		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	熔纤盒产品配置光纤熔接业务			
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）
129	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-安装调试费（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	批	1	1	1
		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	安装调试费	信号灯及电警设施产品包含且不限于的信号优化系统、电子警察抓拍设备安装、优化、备案等安装调试服务			
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）
130	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线及施工-电警交通违法监控牌（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	套	675	4	2,700
		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	电警交通违法监控牌	附着式：牌面：1000*800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍			
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）
131	江华滨江路与寿域路信	否	否	否	套	600	4	2,400
本货物共设置了1条参数。								

	号灯电警标 牌标线设施 建设-配套标 志牌、标线 及施工-限速 标牌(A02370200- 交通管理设 备)	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	限速标牌	附着式：牌面：？800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍			
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	600	4	2,400
132	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套标 志牌、标线 及施工-禁停 标牌(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	禁停标牌	附着式：牌面：？800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍			
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	880	2	1,760
		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	允许掉头 标牌	牌面：600*600*2mm+600*300*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍，？89*3000*3mm，直埋式 安装，混凝土浇筑			
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	17,800	1	17,800
		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	分道标牌	立柱 219*8*7500，横梁 140*6*4000 标志板3000*1800 混凝土基础1100*1100*2000 立柱整体热 镀锌处理、进口钻石级反光膜			
134	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套标 志牌、标线 及施工-分道 标牌(A02370200- 交通管理设 备)							

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）
135	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线及施工-分道标牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	21,000	3	63,000
		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	分道标牌	立柱 273*10*8500, 横梁 152*8*5000 标志板4000*2400 混凝土基础1500*1500*2400 立柱整体热镀锌处理、进口钻石级反光膜			
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）
136	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线及施工-水除标线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m²	34	750	25,500
		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	水除标线	含：边线、中线、分车道实线、虚线、停车线、人行横道线、导流线、箭头（6m）、禁停网等，需按实计量（数量为最高结算限额，承建方需确保满足此项目交付使用要求，即超过数量限额的不予结算，低于的按实结算）			
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）
137	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线及施工-标线施划(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m²	42	850	35,700
		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	标线施划	含：边线、中线、分车道实线、虚线、停车线、人行横道线、导流线、箭头（6m）、禁停网等，需按实计量（数量为最高结算限额，承建方需确保满足此项目交付使用要求，即超过数量限额的不予结算，低于的按实结算）			
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）
138	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线及施工-标牌	否	否	否	个	660	4	2,640
		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	标牌杆件基础地笼	8*M30螺杆，高度：1500mm，面板？500*10.0，对角孔距450mm			

	杆件基础地笼(A02370200- 交通管理设备)							
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）
139	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套标 志牌、标线 及施工-立杆 基础开挖(A02370200- 交通管理设备)	否	否	否	套	3,000	4	12,000
		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	立杆基础 开挖	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡			
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）
140	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套标 志牌、标线 及施工-标牌 混凝土(A02370200- 交通管理设备)	否	否	否	m3	550	19.2	10,560
		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	标牌混凝 土	C25混凝土材料与浇筑			
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）
141	江华滨江路 与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套标 志牌、标线 及施工-中央 隔离护栏(A02370200- 交通管理设备)	否	否	否	米	245	140	34,300
		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	中央隔离 护栏	京式隔离护栏，3000*1200，样式与江华城区护栏一致，数量暂估			
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）
142	江华滨江路	否	否	否	个	580	18	10,440

货物 序号	与寿域路信 号灯电警标 牌标线设施 建设-配套标 志牌、标线 及施工-护栏 造型(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	护栏造型	护栏立柱瑶鼓造型，9米一个，端头各安装一个			
	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）
143	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 信号灯及优 化配时控制 设备-方向指 示信号灯(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	组	1,800	2	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			
		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. 面罩规格Φ400mm，红、黄、绿三色箭头单屏显示； 3. 功率：红色≤5W、黄色≤5W、绿色≤4W；功率因数:≥0.91； 4. 启动瞬间电流：≤0.8A； 5. 启动响应时间≤20ms、关闭响应时间≤80ms； 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 7. 外壳防护等级：≥IP53。			
	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）
144	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 信号灯及优 化配时控制 设备-机动车 满屏信号灯(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	组	1,900	4	7,600
		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	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. 面罩规格Φ400mm，红、黄、绿三色满屏单屏显示； 3. 功率：红色≤7W、黄色≤7W、绿色≤5W，功率因数:≥0.97； 4. 启动瞬间电流：≤0.8A； 5. 启动响应时间≤30ms、关闭响应时间≤80ms； 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA； 7. 外壳防护等级：≥IP53。			
	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）
145	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 信号灯及优	否	否	否	组	2,000	4	8,000
		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	倒计时显	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. 双色双位数码显示			

	化配时控制设备-倒计时显示器(A02370200-交通管理设备)		参数	示器	, 黄色为混色; 3. 光学性能在基准轴向下、左右都为0° 红色≥5000cd/m²、黄色≥5000cd/m²、绿色≥5000cd/m²; 4. 绝缘电阻: ≥10MΩ; 5. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤1.0 mA; 6. 接地端子与可触及金属件之间电阻≤0.5Ω; 7. 外壳防护等级: ≥IP53。 8. 含抱箍			
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)
146	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-人行横道信号灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	组	1,100	8	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	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. 面罩规格Φ300mm, 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. 功率: 红色≤4W、绿色≤3W, 功率因数: ≥0.95; 4. 信号灯启动时的瞬间电流应≤0.3A; 5. 启动响应时间≤20ms、关闭响应时间≤90ms; 6. 电源各极与信号灯壳体之间的泄漏电流≤0.05mA; 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)
147	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷视融合微波检测器(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	7,000	4	28,000
本货物共设置了1条参数。 其中: 重要参数: 1条。								
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	雷视融合微波检测器	1. 检测器支持进行大区域检测, 纵向检测区域不少于350米, 横向检测不少于8个车道, 跟踪目标数不少于256个目标; 2. 支持通过上位机软件输出检测器检测到的交通目标ID、二维坐标(Px,Py)、纵向/横向速度(Vx,Vy)、所在车道、车辆长度等信息, 具备图形化操作界面。 3. 支持通过软件按车道或检测断面对交通信息进行检测统计, 包括车流量、平均速度、时间占有率、车头时距、车身时距、85%位速度。 4. 支持按信号机指令设置信号周期的起始与截止时间点, 并输出信号周期内的交通参数统计数据; 5. 支持静态和动态排队长度检测功能, 可通过上位机软件输出排队长度、队首队尾车辆位置、排队车辆数, 可根据需求设置动态排队条件参数值; 6. 检测器视频分辨率不低2560*1920; 7. 可通过软件在每个车道上设置1~9个检测断面(含正向车道和反向车道), 可根据要求设置各线圈位置、长度、宽度, 并能输出线圈压占状态; 8. 数据统计周期: 1~3600秒范围; 9. 雷达可以无缝接入江华交警大队现有信号控制设备进行信号配时优化控制。			
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)
148	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷达检测	否	否	否	台	2,700	1	2,700
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	雷达检测数据优化分析仪	具备3个RS232接口、2个USB接口、2个以太网口, 对采集的交通数据进行数据汇总、数据清洗以及数据分析, 同时将处理后的数据上传给信号机。工作电压: 12V, 工作温度: -40℃~70℃;			

	测数据优化分析仪(A02370200-交通管理设备)							
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)
149	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-联网信号机(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	12,960	1	12,960
		本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	联网信号机	1、符合GB 25280-2016《道路交通信号控制机》标准要求。 2、通讯接口：具有1个RS232通讯接口和1个10/100 Base-T Ethernet以太网接口(RJ-45)通讯接口。 3、具备7英寸彩色液晶屏，支持触摸操作，需要输入密码后才能进入参数配置界面。信号机可通过图形化界面配置路口方案，包括灯组设置、相位设置、配时方案设置、信息发布屏设置、网卡参数设置。可通过图形化界面查看信号机工作日志。 4、交通信号控制机应具备GPS校时功能，能够通过GPS设备进行自动校时工作，保证信号机的时钟准确。 5、支持U盘升级功能，可以通过USB接口现场升级信号机嵌入式程序，升级后，能通过信号机液晶屏查询到信号机程序版本的更新信息；支持通过U盘导入信号机默认配置参数。 6、故障监控功能：当出现绿冲突、某信号组所有红灯均熄灭或信号灯组红灯、绿灯同时点亮时，信号机能自动切断信号输出通道，立即转入黄闪控制方式；信号机能对所有运行期间发生的故障信息以代码或文本形式进行存储记录，所存储的信息能在信号机或与信号机相连的外部设备上显示、查阅。 7、信息存贮和读取功能：信号机具备识别码、信号机型号等信息的存贮和读取功能。 8、具备侧门手动控制功能，侧门手动控制板按键带指示灯提醒，按键控制相位可自定义设置。可通过按键组合控制信号机进入黄闪、全红和熄灯控制状态。 9、具备多时段定时功能，能够设置至少10个时段的定时控制功能。可设置10种以上控制方案。 10、具备单点优化控制功能，能够根据采集的交通流量信息，调整绿灯、红灯时间。 11、具备感应控制功能，应能提供至少8个车辆检测器接口，应能设置最小绿灯时间、最大绿灯时间，应能根据检测器的信号自动延长绿灯时间，直至达到最大绿灯时间。 12、具备特勤车辆优先通行功能，能根据移动警务任务系统APP发出的指令，控制优先通行方向输出绿灯信号，保障特殊车辆快速放行。 13、具备行人过街控制功能，支持行人检测器接入，可根据行人检测器测得的数据动态调整行人通行时间，支持配置人行绿灯最小通行时间、最大通行时间和步进时长。 14、符合公安部所属检测机构的电源电压适应性试验、高温高电压试验、低温低电压试验、低温启动试验、雨淋试验等检测要求。 15、信号机可以无缝接入江华交警大队现有平台实现统一控制。			
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)
150	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-电警抓拍单元(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	13,600	4	54,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	电警抓拍单元	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 1.支持P-IRIS光圈镜头； 2.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%； 3.设备可识别10种以上车身颜色，车身颜色识别准确率≥95%； 4.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%； 5.支持逆行抓拍功能，抓拍捕获率或准确率≥80%； 6.支持闯红灯违法抓拍功能，白天捕获率≥97%，夜间捕获率≥97%； 7.绝缘电阻在湿热条件下≥2MΩ； 8.外壳防护等级≥IP66； 9.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。 10.设备可无缝接入江华交警大队管控平台。11、配置镜头参数：20mm | 1000万 | 1 “ | F1.4 | C接口 | 手动光圈 参配类型：900万卡口 | 电警 需要移到一中路口安装			
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	1	4	4

151	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-抓拍单元镜头（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	抓拍单元镜头	20mm | 1000万 | 1 “ | F1.4 | C接口 | 手动光圈 参配类型：900万卡口 | 电警 需要移到一中路口安装（已配置在电警抓拍单元内）			
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）
152	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-LED频闪灯（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	台	1,600	12	19,200
		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	LED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》中的二级补光装置要求 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； 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； 防护等级IP66； 需要移到一中路口安装			
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）
153	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-环保卡口抓拍单元（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	台	13,600	5	68,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：重要参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	▲	环保卡口抓拍单元	环保卡口抓拍单元，包含高清一体化嵌入式摄像机、电源适配器等。 1.最大图像尺寸不小于4096×2160 像素，视频帧率1~25fps 可调； 2.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； 3.支持H.265、H.264视频压缩标准； 4.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； 5.支持不少于30种车型识别； 6.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； 7.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%； 8.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%； 9.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%； 10.网络直连情况下，在只输出主码流、分辨率设置为1920 × 1080、帧率设置为25fps，码率设置为1Mbps，网络协议为UDP、最短延时、智能分析关闭时，视频图像传输至客户端的延时时间小于等于70ms 提供公安部权威检测机构出具的检测报告复印件加盖公章佐证。 11.采用双帧融合技术，设备可以采集黑白图像和彩色图像并融合显示，全天候输出彩色图像。 12.设备可无缝接入江华交警大队管控平台。13、镜头参数：50mm | 1000万 | 1 “ | F1.4 | C接口 | 手动光圈 参配类型：900万卡口 | 电警			

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）
154	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-抓拍单元镜头(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	1	5	5
		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	抓拍单元镜头	50mm | 1000万 | 1 “ | F1.4 | C接口 | 手动光圈 参配类型：900万卡口 | 电警 （已配置在环保卡口抓拍单元内）			
155	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-多合一补光灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	2,600	6	15,600
		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	多合一补光灯	符合GA/T 1202-2022《交通技术监控成像补光装置通用技术条件》 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 采用LED光源和气体放电两种光源，LED光源呈圆形排布，气体放电光源前置转轴叶片，支持红外和白光补光切换 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 眩光阈值增量TI≤1.08% 触发信号异常时，爆闪灯进入自动保护，触发信号输入正常，爆闪灯自动恢复正常 1路RS485接口、1路气体脉冲爆闪输入接口，一路光源切换接口，1路频闪输入接口、1路LED爆闪输入接口 可通过RS485进行远程升级 支持记录闪光灯闪光次数 防护等级IP66			
156	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-监控摄像机(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	1,100	4	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	监控摄像机	400万臻全彩筒型网络摄像机 臻全彩筒型网络摄像机，采用全彩级高灵敏度传感器，F1.0超大光圈镜头，最高分辨率可达400万像素，并在此分辨率下可输出25 fps实时图像，图像更流畅 支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测，离开区域侦测 支持萤石云平台接入 支持背光补偿，强光抑制，3D数字降噪，120 dB宽动态适应不同环境 1个内置麦克风，高清拾音 支持柔光灯补光，照射距离最远可达30 m 符合IP67防尘防水设计，可靠性高			
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）

157	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-落地机柜（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	台	2,000	1	2,000
		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	落地机柜	【落地】 只包含强电模块 尺寸：600mm（宽）×800mm（高）×410mm（深） 防护等级IP55 需要移到一中路口安装			
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）
158	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-终端运行机（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	台	12,000	2	24,000
		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	终端运行机	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，内置1块2T硬盘；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。一台需要移到一中路口安装			
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）
159	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-企业级硬盘（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	块	2,680	2	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	企业级硬盘	4T 一块需要移到一中路口安装			
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）
160	江华豸山路	否	否	否	台	11,500	1	11,500

货物序号	与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-执法终端（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	执法终端	1、操作系统：Android 10.0 2、主屏尺:5.5寸，IPS 全视角，分辨率720*1440，电容式触摸屏 3、存储：4GB RAM + 64GB ROM，存储卡扩展：支持Micro SD存储卡； 4、支持集成指挥平台，警务加密 5、酒检检验功能：支持呼出气体酒精检测，并打印酒检罚单 6、主屏尺：5.5寸，IPS全视角，分辨率720*1440，电容式触摸屏 8、打印机：内置高速热敏打印机，打印速度≥18 LINE/S，支持宽度58mm，外径≤30mm的纸卷，支持黑标定位，打印机不允许插拔，不可徒手拆卸。 9、SIM卡：双卡双模双待，全网通用 10、其他通讯：WiFi通讯IEEE 802.11a/b/g/n，支持热点，Bluetooth5.0通讯。 11、卫星定位：北斗定位 单北斗 12、电池容量：聚合物锂离子充电电池3.8V/10000mAh；			
	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）
161	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-辅助配件产品（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	台	1,000	4	4,000
		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	辅助配件产品	交通灯信号检测器，支持8路AC220V信号接入； 2路RS485接口； 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； 一个开关电源，AC220V供电。 需要移到一中路口安装			
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）
162	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-视频专网（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	条	4,500	1	4,500
		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 （三年）			
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）
163	江华豸山路与化工路	否	否	否	套	1	4	4
		本货物共设置了1条参数。						

	(加油站路口) 信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷(A02370200-交通管理设备)	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（已配置在环保卡口抓拍单元内）			
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）
164	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	1	4	4
		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（已配置在环保卡口抓拍单元内）			
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）
165	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-TF卡(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	张	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	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）
166	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯	否	否	否	个	400	4	1,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						

	电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-室外防护罩(A02370200-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	室外防护罩	防水IP66、防尘、整体镀锌喷塑，固定方便内置风扇			
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)
167	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-三维万向节(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	380	4	1,520
		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	三维万向节	铸铝材料，支持支架安装方式，支持承重20KG			
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)
168	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机支架(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	300	4	1,200
		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	相机支架	通用抱杆支架，附带3根可调节抱箍和配套螺钉，采用架构钢板冲压，表面喷塑			
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)
169	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标	否	否	否	台	860	8	6,880
		本货物共设置了1条参数。 其中：一般参数：1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

	线设施建设- 闯红灯自动 记录系统、 电警高清抓 拍设备-光纤 收发器(A02370200- 交通管理设 备)	序号	类型					
		1	一般 参数	光纤收发 器	一光四电，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）
170	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 闯红灯自动 记录系统、 电警高清抓 拍设备-熔纤 盒(A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	个	120	8	960
		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）
171	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 闯红灯自动 记录系统、 电警高清抓 拍设备-尾纤 (A02370200- 交通管理设 备)	否	否	否	根	30	16	480
		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			
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）
172	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 配套杆件、	否	否	否	套	6,000	1	6,000
		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	八角信号	八方锥形：H6.8-6M，热镀锌喷塑需要移到一中路口安装			

	线材及施工-八角信号灯悬臂杆(A02370200-交通管理设备)		参数	灯悬臂杆				
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)
173	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角信号灯悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	9,000	3	27,000
		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	八角信号灯悬臂杆	八方锥杆：H6.8-10M，热镀锌喷塑需要移到一中路口安装			
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)
174	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	700	8	5,600
		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	人行灯杆	圆柱型立杆：Φ90*3M，热镀锌喷塑需要移到一中路口安装			
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)
175	江华豸山路与化工路(加油站路口)信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-支架(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	180	6	1,080
		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。需要移到一中路口安装			

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）
176	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设—配套杆件、线材及施工—抱箍（A02370200—交通管理设备）	否	否	否	个	30	16	480
		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。需要移到一中路口安装			
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）
177	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设—配套杆件、线材及施工—人行灯基础地笼（A02370200—交通管理设备）	否	否	否	个	89	8	712
		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	人行灯基础地笼	4*M20螺杆，高度：720mm，面板400*400*10.0			
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）
178	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设—配套杆件、线材及施工—人行灯立杆基础钢筋网（A02370200—交通管理设备）	否	否	否	个	50	8	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	人行灯立杆基础钢筋网	支撑主钢筋？12，连接钢筋？8			
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）
179	江华豸山路与化工路	否	否	否	套	300	8	2,400
		本货物共设置了1条参数。						

	(加油站路口) 信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础开挖(A02370200-交通管理设备)	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	人行灯立杆基础开挖	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡			
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）
180	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电警交通违法监控牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	780	8	6,240
		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	电警交通违法监控牌	附着式：牌面：1000*800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍 4块需要移到一中路口安装			
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）
181	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角电警杆悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	7,000	2	14,000
		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	八角电警杆悬臂杆	1、八方锥杆：H6.3-6M，热镀锌喷塑； 2、含预埋铁件、接地极。需要移到一中路口安装			
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）
182	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-	否	否	否	套	9,500	3	28,500
		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			

	配套杆件、 线材及施工— 八角电警杆 悬臂杆(A02370200— 交通管理设 备)	1	一般 参数	八角电警 杆悬臂杆	1、八方锥杆：H6.3-10M，热镀锌喷塑； 2、含预埋铁件、接地极。需要移到一中路口安装			
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）
183	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设— 配套杆件、 线材及施工— 接地系统(A02370200— 交通管理设 备)	否	否	否	个	600	4	2,400
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	接地系统	接地阻抗<4欧姆 需要移到一中路口安装			
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）
184	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设— 配套杆件、 线材及施工— 八角杆件基 础地笼(A02370200— 交通管理设 备)	否	否	否	个	680	9	6,120
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	八角杆件 基础地笼	8*M30螺杆，高度：1500mm，面板？500*10.0，对角孔距450mm			
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）
185	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设— 配套杆件、 线材及施工— 八角杆基础 钢筋网(A02370200—	否	否	否	个	480	9	4,320
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	八角杆基 础钢筋网	支撑主钢筋？14，连接钢筋？8			

	交通管理设备)							
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）
186	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角立杆基础开挖(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	3,000	9	27,000
		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	八角立杆基础开挖	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡			
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）
187	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-混凝土(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m3	550	30.53	16,791.5
		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	混凝土	C25混凝土材料与浇筑			
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）
188	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-防水抱杆箱(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	760	5	3,800
		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	防水抱杆箱	1、设备挂箱，热镀锌制作，喷塑处理； 2、整体结构采用拼焊结构，钢性好、牢固可靠； 3、顶部安装散热风扇，百叶窗设计防尘网； 4、机柜内含必要的空开、插板、接地端子等； 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）
		否	否	否	套	550	2	1,100

189	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-信号机、电警机柜基础(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	信号机、电警机柜基础	实际尺寸据实开挖 基坑长*宽*深=800*800*800（mm）立杆基围挡			
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）
190	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-PE护线管(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	14.2	300	4,260
		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	PE护线管	Φ75			
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）
191	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	29.6	800	23,680
		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	控制电源线	KVV22 12芯*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）
192	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-	否	否	否	m	12.5	700	8,750
		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			

	配套杆件、 线材及施工- 控制电源线(	1	一般 参数	控制电源 线	KVV22 4芯*1.5			
	A02370200- 交通管理设 备)							
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）
193	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 配套杆件、 线材及施工- 电源电缆线(	否	否	否	m	14	200	2,800
		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	电源电缆 线	KVV22 2*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）
194	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 配套杆件、 线材及施工- 光钎(	否	否	否	米	4	900	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			
		1	一般 参数	光钎	GYTA/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）
195	江华豸山路 与化工路 （加油站路 口）信号灯 电警标牌标 线设施建设- 配套杆件、 线材及施工- 电子警察电 源线(	否	否	否	米	8	800	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	电子警察 电源线	RVV4*1.5mm2，工程标准质量			

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）
196	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-双绞线缆（超5类）（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	米	4.5	300	1,350
		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）	1、双绞线缆（超5类） 2、规格：HSYV-5E4*2*0.5			
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）
197	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道开挖（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	米	90	140	12,600
		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	人行道管道开挖	宽度200mm，深度400mm，水泥路面，含开挖、泥土清运、路面恢复			
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）
198	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	米	12.8	200	2,560
		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	Φ 50 PE管 4mm厚			
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）
199	江华豸山路与化工路	否	否	否	米	210	110	23,100
本货物共设置了1条参数。								

	(加油站路口) 信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-机动车道破路/顶管(A02370200-交通管理设备)	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	机动车道破路/顶管	1. 名称: 机动车道破路/顶管 2. 规格: PE2Φ100 3、包含施工协调，路面开挖，施工围挡，土方开挖，机械使用，开槽破路或顶管，土方回填，渣土清运，恢复路口，安全防护，围挡拆除等			
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）
200	江华秀山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-接线井(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	座	300	14	4,200
		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	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）
201	江华秀山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光纤熔接(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	点位	1	9	9
		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	熔纤盒产品配置光纤熔接业务			
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）
202	江华秀山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-	否	否	否	批	10,660	1	10,660
		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	安装调试费	信号优化系统、电子警察抓拍设备、卡口抓拍设备安装、优化、备案等安装调试费用			

	安装调试费(A02370200-交通管理设备)							
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）
203	江华秀山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-禁令与指示标牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	780	7	5,460
		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	禁令与指示牌	牌面：？800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍,？89*3000*3mm，直埋式安装，混凝土浇筑			
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）
204	江华秀山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-货车闯禁令牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	780	1	780
		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	货车闯禁令牌	附着式：牌面：1000*800*2mm（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍			
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）
205	江华秀山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-水除标线(A02370200-	否	否	否	m²	34	400	13,600
		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	水除标线	含：边线、中线、分车道实线、虚线、停车线、人行横道线、导流线、箭头（6m）、禁停网等，需按实计量（数量为最高结算限额，承建方需确保满足此项目交付使用要求，即超过数量限额的不予结算，低于的按实结算）			

	交通管理设备)							
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）
206	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-标线施划(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m²	42	400	16,800
		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	标线施划	含：边线、中线、分车道实线、虚线、停车线、人行横道线、导流线、箭头（6m）、禁停网等，需按实计量（数量为最高结算限额，承建方需确保满足此项目交付使用要求，即超过数量限额的不予结算，低于的按实结算）			
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）
207	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-中央隔离护栏(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	245	100	24,500
		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	中央隔离护栏	京式隔离护栏，3000*1200，样式与江华城区护栏一致，数量暂估（数量为最高结算限额，承建方需确保满足此项目交付使用要求，即超过数量限额的不予结算，低于的按实结算）			
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）
208	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-护栏造型(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	580	14	8,120
		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	护栏造型	护栏立柱瑶鼓造型，9米一个，端头各安装一个			

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）
209	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-设备拆除费（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	批	10,000	1	10,000
		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	设备拆除费	杆件与设备拆除安装机械台班，人工费用			
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）
210	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-电警交通违法监控牌（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	套	780	4	3,120
		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（含面板及钻石级反光膜）；含抱箍			
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）
211	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-接地系统（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	个	600	4	2,400
		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	接地系统	接地阻抗<4欧姆			
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）
212	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-八角杆件基础地笼（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	个	680	8	5,440
		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	八角杆件基础地笼	8*M30螺杆，高度：1500mm，面板？500*10.0，对角孔距450mm			
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）

213	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-八角杆基础钢筋网（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	个	480	8	3,840
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	八角杆基础钢筋网	支撑主钢筋？14，连接钢筋？8			
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）
214	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-八角立杆基础开挖（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	套	3,000	8	24,000
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	八角立杆基础开挖	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡			
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）
215	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-混凝土（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	m3	550	30.53	16,791.5
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	混凝土	C25混凝土材料与浇筑			
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）
216	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-信号机、电警机柜基础（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	套	550	2	1,100
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	信号机、电警机柜基础	实际尺寸据实开挖 基坑长*宽*深=800*800*800（mm）立杆基围挡			
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	m	14.2	300	4,260

217	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-PE护线管（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	PE护线管	Φ75			
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）
218	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-人行道管道开挖（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	米	90	140	12,600
		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	人行道管道开挖	宽度200mm，深度400mm，水泥路面，含开挖、泥土清运、路面恢复			
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）
219	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-人行道管道（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	米	12.8	200	2,560
		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	Φ50 PE管 4mm厚			
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）
220	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-机动车道破路/顶管（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	米	210	130	27,300
		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	机动车道破路/顶管	1. 名称:机动车道破路/顶管 2. 规格:PE2Φ100 3、包含施工协调，路面开挖，施工围挡，土方开挖，机械使用，开槽破路或顶管，土方回填，渣土清运，恢复路口，安全防护，围挡拆除等			
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）
221	江华鲤鱼井路与冯乘路	否	否	否	座	300	14	4,200
		本货物共设置了1条参数。						

	(一中路口)信号灯电警改造-接线井(A02370200-交通管理设备)	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）
222	江华鲤鱼井路与冯乘路（一中路口）信号灯电警改造-安装调试费(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	批	6,300	1	6,300
		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	安装调试费	信号优化系统、电子警察抓拍设备安装、优化、备案等安装调试费用			
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）
223	江华G207沱江镇路段路灯设施排查改造-路灯与红蓝爆闪警示设备-10米单臂路灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	根	2,850	50	142,500
		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	10米单臂路灯	Q235B 热镀锌喷塑 立柱：80-200*4*10000 出臂：1.5米 底法兰：400*400*20 鼓：Φ600*2000（镀锌板）			
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）
224	江华G208沱江镇路段路灯设施排查改造-路灯与红蓝爆闪警示设备-路灯光源(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	盏	550	50	27,500
		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	路灯光源	200瓦LED			
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）
225	江华G209沱江镇路段路灯设施排查	否	否	否	盏	650	70	45,500
		本货物共设置了1条参数。						
		其中：一般参数：1条。						

	改造-路灯与红蓝爆闪警示设备-LED红蓝警示灯(A02370200-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	LED红蓝警示灯	LED红蓝警示灯条，明纬开关电源100W-12V，含安装			
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）
226	江华G210沱江镇路段路灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-路灯基础架(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	个	140	50	7,000
		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	路灯基础架	不镀锌 无地板 面板400*400*3+M20*1000*4根			
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）
227	江华G211沱江镇路段路灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-立杆基础开挖与浇筑(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	2,200	50	110,000
		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	立杆基础开挖与浇筑	实际尺寸据实开挖，弃运渣土3KM，立杆及围挡，C25混凝土材料与浇筑			
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）
228	江华G212沱江镇路段路灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-电源线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	19	300	5,700
		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	电源线	3*6电源线			
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）
229	江华G213沱江镇路段路	否	否	否	m	600	8	4,800
		本货物共设置了1条参数。						

	灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-配电箱(A02370200-交通管理设备)	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	配电箱	配电箱			
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）
230	江华G214沱江镇路段路灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-人行道管道开挖(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	90	300	27,000
		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	人行道管道开挖	宽度200mm，深度400mm，含开挖、泥土清运、路面恢复			
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）
231	江华G215沱江镇路段路灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-运费(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	批	3,141	1	3,141
		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	运费	运费			

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	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-方向指示信号灯	1	方向指示信号灯	否	无	无

2	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-机动车满屏信号灯	1	机动车满屏信号灯	否	无	无
3	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-倒计时显示器	1	倒计时显示器	否	无	无
4	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-人行横道信号灯	1	人行横道信号灯	否	无	无
5	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-一体式分道灯	1	一体式分道灯	否	无	无
6	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷视融合微波检测器	1	雷视融合微波检测器	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
7	江华大道与	1	雷达检测数据优化	否	无	无

	舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷达检测数据优化分析仪		分析仪			
8	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-联网信号机	1	联网信号机	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
9	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-电警抓拍单元	1	电警抓拍单元	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
10	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-抓拍单元镜头	1	抓拍单元镜头	否	无	无
11	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-LED频闪灯	1	LED频闪灯	否	无	无

12	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-落地机柜	1	落地机柜	否	无	无
13	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-终端运行机	1	终端运行机	否	无	无
14	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-企业级硬盘	1	企业级硬盘	否	无	无
15	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-执法终端	1	执法终端	否	无	无
16	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-辅助配件产品	1	辅助配件产品	否	无	无

17	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-视频专网	1	视频专网	否	无	无
18	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷	1	相机防雷	否	无	无
19	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷	1	相机防雷	否	无	无
20	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-TF卡	1	TF卡	否	无	无
21	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-室外防护罩	1	室外防护罩	否	无	无

22	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-三维万向节	1	三维万向节	否	无	无
23	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机支架	1	相机支架	否	无	无
24	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-光纤收发器	1	光纤收发器	否	无	无
25	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-熔纤盒	1	熔纤盒	否	无	无
26	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-尾纤	1	尾纤	否	无	无

27	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角信号灯悬臂杆	1	八角信号灯悬臂杆	否	无	无
28	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角信号灯悬臂杆	1	八角信号灯悬臂杆	否	无	无
29	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯杆	1	人行灯杆	否	无	无
30	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-支架	1	支架	否	无	无
31	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-抱箍	1	抱箍	否	无	无
32	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及	1	人行灯基础地笼	否	无	无

	施工-人行灯基础地笼					
33	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础钢筋网	1	人行灯立杆基础钢筋网	否	无	无
34	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础开挖	1	人行灯立杆基础开挖	否	无	无
35	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角电警杆悬臂杆	1	八角电警杆悬臂杆	否	无	无
36	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角电警杆悬臂杆	1	八角电警杆悬臂杆	否	无	无
37	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-接地系统	1	接地系统	否	无	无

38	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角杆件基础地笼	1	八角杆件基础地笼	否	无	无
39	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角杆基础钢筋网	1	八角杆基础钢筋网	否	无	无
40	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角立杆基础开挖	1	八角立杆基础开挖	否	无	无
41	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-混凝土	1	混凝土	否	无	无
42	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-防水抱杆箱	1	防水抱杆箱	否	无	无
43	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌	1	信号机、电警机柜基础	否	无	无

	标线设施建设-配套杆件、线材及施工-信号机、电警机柜基础					
44	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-PE护线管	1	PE护线管	否	无	无
45	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线	1	控制电源线	否	无	无
46	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线	1	控制电源线	否	无	无
47	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电源电缆线	1	电源电缆线	否	无	无
48	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光钎	1	光钎	否	无	无

49	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电子警察电源线	1	电子警察电源线	否	无	无
50	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-双绞线缆（超5类）	1	双绞线缆（超5类）	否	无	无
51	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道开挖	1	人行道管道开挖	否	无	无
52	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道	1	人行道管道	否	无	无
53	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-机动车道破路/顶管	1	机动车道破路/顶管	否	无	无
54	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建	1	接线井	否	无	无

	设-配套杆件、线材及施工-接线井					
55	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光纤熔接	1	光纤熔接	否	无	无
56	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-安装调试费	1	安装调试费	否	无	无
57	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-电警交通违法监控牌	1	电警交通违法监控牌	否	无	无
58	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-限速标牌	1	限速标牌	否	无	无
59	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施	1	禁停标牌	否	无	无

	工-禁停标 牌					
60	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-允许掉头标牌	1	允许掉头标牌	否	无	无
61	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-右转指示标牌	1	右转指示标牌	否	无	无
62	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-分道标牌	1	分道标牌	否	无	无
63	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-分道标牌	1	分道标牌	否	无	无
64	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-水除标	1	水除标线	否	无	无

	线					
65	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-标线施划	1	标线施划	否	无	无
66	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-标牌杆件基础地笼	1	标牌杆件基础地笼	否	无	无
67	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-立杆基础开挖	1	立杆基础开挖	否	无	无
68	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-标牌混凝土	1	标牌混凝土	否	无	无
69	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-中央隔离护栏	1	中央隔离护栏	否	无	无

70	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-护栏造型	1	护栏造型	否	无	无
71	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施工-渠化岛施工-渠化岛施工	1	渠化岛施工	否	无	无
72	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施工-渠化岛施工-路缘石施工	1	路缘石施工	否	无	无
73	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施工-渠化岛施工-绿化带硬化	1	绿化带硬化	否	无	无
74	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施工-渠化岛施工-车道拓宽硬化施工	1	车道拓宽硬化施工	否	无	无

75	江华大道与舒翼路信号灯电警标牌标线设施建设-渠化岛与车道拓宽施工-渠化岛施工-渠化岛人行灯瑶鼓造型	1	渠化岛人行灯瑶鼓造型	否	无	无
76	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-方向指示信号灯	1	方向指示信号灯	否	无	无
77	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-机动车满屏信号灯	1	机动车满屏信号灯	否	无	无
78	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-倒计时显示器	1	倒计时显示器	否	无	无
79	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-人行横道信号灯	1	人行横道信号灯	否	无	无

80	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷视融合微波检测器	1	雷视融合微波检测器	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
81	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-雷达检测数据优化分析仪	1	雷达检测数据优化分析仪	否	无	无
82	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-联网信号机	1	联网信号机	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
83	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-电警抓拍单元	1	电警抓拍单元	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
84	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-抓拍单元镜头	1	抓拍单元镜头	否	无	无

85	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-LED频闪灯	1	LED频闪灯	否	无	无
86	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-落地机柜	1	落地机柜	否	无	无
87	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-终端运行机	1	终端运行机	否	无	无
88	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-企业级硬盘	1	企业级硬盘	否	无	无
89	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设	1	执法终端	否	无	无

	备-执法终端					
90	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-辅助配件产品	1	辅助配件产品	否	无	无
91	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-视频专网	1	视频专网	否	无	无
92	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷	1	相机防雷	否	无	无
93	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机防雷	1	相机防雷	否	无	无
94	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施	1	TF卡	否	无	无

	建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-TF卡					
95	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-室外防护罩	1	室外防护罩	否	无	无
96	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-三维万向节	1	三维万向节	否	无	无
97	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机支架	1	相机支架	否	无	无
98	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-光纤收发器	1	光纤收发器	否	无	无
99	江华滨江路	1	熔纤盒	否	无	无

	与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-熔纤盒					
100	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-尾纤	1	尾纤	否	无	无
101	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角信号灯悬臂杆	1	八角信号灯悬臂杆	否	无	无
102	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯杆	1	人行灯杆	否	无	无
103	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-支架	1	支架	否	无	无
104	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施	1	抱箍	否	无	无

	建设-配套杆件、线材及施工-抱箍					
105	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套杆件、线材及施工-人行灯基础地笼	1	人行灯基础地笼	否	无	无
106	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础钢筋网	1	人行灯立杆基础钢筋网	否	无	无
107	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础开挖	1	人行灯立杆基础开挖	否	无	无
108	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套杆件、线材及施工-八角电警杆悬臂杆	1	八角电警杆悬臂杆	否	无	无
109	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套杆件、线材	1	八角电警杆悬臂杆	否	无	无

	及施工-八角电警杆悬臂杆					
110	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-接地系统	1	接地系统	否	无	无
111	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角杆件基础地笼	1	八角杆件基础地笼	否	无	无
112	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角杆基础钢筋网	1	八角杆基础钢筋网	否	无	无
113	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角立杆基础开挖	1	八角立杆基础开挖	否	无	无
114	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-混凝土	1	混凝土	否	无	无

115	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-防水抱杆箱	1	防水抱杆箱	否	无	无
116	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-信号机、电警机柜基础	1	信号机、电警机柜基础	否	无	无
117	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-PE护线管	1	PE护线管	否	无	无
118	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线	1	控制电源线	否	无	无
119	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线	1	控制电源线	否	无	无
120	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套	1	电源电缆线	否	无	无

	杆件、线材及施工-电源电缆线					
121	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光钎	1	光钎	否	无	无
122	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电子警察电源线	1	电子警察电源线	否	无	无
123	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-双绞线缆（超5类）	1	双绞线缆（超5类）	否	无	无
124	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道开挖	1	人行道管道开挖	否	无	无
125	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行道管道	1	人行道管道	否	无	无

126	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 杆件、线材 及施工-机 动车道破路 /顶管	1	机动车道 破路/顶 管	否	无	无
127	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 杆件、线材 及施工-接 线井	1	接线井	否	无	无
128	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 杆件、线材 及施工-光 纤熔接	1	光纤熔接	否	无	无
129	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 杆件、线材 及施工-安 装调试费	1	安装调试 费	否	无	无
130	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 标志牌、标 线及施工- 电警交通违 法监控牌	1	电警交通 违法监控 牌	否	无	无
131	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施	1	限速标牌	否	无	无

	建设-配套标志牌、标线及施工-限速标牌					
132	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套标志牌、标线及施工-禁停标牌	1	禁停标牌	否	无	无
133	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套标志牌、标线及施工-允许掉头标牌	1	允许掉头标牌	否	无	无
134	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套标志牌、标线及施工-分道标牌	1	分道标牌	否	无	无
135	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套标志牌、标线及施工-分道标牌	1	分道标牌	否	无	无
136	江华滨江路与寿域路信号灯电警标牌标线设施 建设-配套标志牌、标线及施工-水除标线	1	水除标线	否	无	无

137	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 标志牌、标 线及施工- 标线施划	1	标线施划	否	无	无
138	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 标志牌、标 线及施工- 标牌杆件基 础地笼	1	标牌杆件 基础地笼	否	无	无
139	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 标志牌、标 线及施工- 立杆基础开 挖	1	立杆基础 开挖	否	无	无
140	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 标志牌、标 线及施工- 标牌混凝土	1	标牌混凝 土	否	无	无
141	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标 牌标线设施 建设-配套 标志牌、标 线及施工- 中央隔离护 栏	1	中央隔离 护栏	否	无	无
142	江华滨江路 与寿域路信号 灯电警标	1	护栏造型	否	无	无

	牌标线设施建设-配套标志牌、标线及施工-护栏造型					
143	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-方向指示信号灯	1	方向指示信号灯	否	无	无
144	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-机动车满屏信号灯	1	机动车满屏信号灯	否	无	无
145	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-倒计时显示器	1	倒计时显示器	否	无	无
146	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-信号灯及优化配时控制设备-人行横道信号灯	1	人行横道信号灯	否	无	无

147	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -信号灯及 优化配时控 制设备-雷 视融合微波 检测器	1	雷视融合 微波检测 器	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
148	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -信号灯及 优化配时控 制设备-雷 达检测数据 优化分析仪	1	雷达检测 数据优化 分析仪	否	无	无
149	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -信号灯及 优化配时控 制设备-联 网信号机	1	联网信号 机	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
150	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- 电警抓拍单 元	1	电警抓拍 单元	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
151	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯	1	抓拍单元 镜头	否	无	无

	电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-抓拍单元镜头					
152	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-LED频闪灯	1	LED频闪灯	否	无	无
153	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-环保卡口抓拍单元	1	环保卡口抓拍单元	是	图片	提供公安部权威检测机构出具的检测报告扫描件加盖投标人公章佐证。
154	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-抓拍单元镜头	1	抓拍单元镜头	否	无	无
155	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标	1	多合一补光灯	否	无	无

	线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-多合一补光灯					
156	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-监控摄像机	1	监控摄像机	否	无	无
157	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-落地机柜	1	落地机柜	否	无	无
158	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-终端运行机	1	终端运行机	否	无	无
159	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统	1	企业级硬盘	否	无	无

	、电警高清 抓拍设备- 企业级硬盘					
160	江华秀山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- 执法终端	1	执法终端	否	无	无
161	江华秀山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- 辅助配件产 品	1	辅助配件 产品	否	无	无
162	江华秀山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- 视频专网	1	视频专网	否	无	无
163	江华秀山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- 相机防雷	1	相机防雷	否	无	无

164	江华秀山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- 相机防雷	1	相机防雷	否	无	无
165	江华秀山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- TF卡	1	TF卡	否	无	无
166	江华秀山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- 室外防护罩	1	室外防护 罩	否	无	无
167	江华秀山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -闯红灯自 动记录系统 、电警高清 抓拍设备- 三维万向节	1	三维万向 节	否	无	无
168	江华秀山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯	1	相机支架	否	无	无

	电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-相机支架					
169	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-光纤收发器	1	光纤收发器	否	无	无
170	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-熔纤盒	1	熔纤盒	否	无	无
171	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-闯红灯自动记录系统、电警高清抓拍设备-尾纤	1	尾纤	否	无	无
172	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施	1	八角信号灯悬臂杆	否	无	无

	工-八角信号灯悬臂杆					
173	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角信号灯悬臂杆	1	八角信号灯悬臂杆	否	无	无
174	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯杆	1	人行灯杆	否	无	无
175	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-支架	1	支架	否	无	无
176	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-抱箍	1	抱箍	否	无	无
177	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设	1	人行灯基础地笼	否	无	无

	-配套杆件、线材及施工-人行灯基础地笼					
178	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础钢筋网	1	人行灯立杆基础钢筋网	否	无	无
179	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-人行灯立杆基础开挖	1	人行灯立杆基础开挖	否	无	无
180	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电警交通违法监控牌	1	电警交通违法监控牌	否	无	无
181	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-八角电警杆悬臂杆	1	八角电警杆悬臂杆	否	无	无

182	江华豸山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施 工-八角电 警杆悬臂杆	1	八角电警 杆悬臂杆	否	无	无
183	江华豸山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施 工-接地系 统	1	接地系统	否	无	无
184	江华豸山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施 工-八角杆 件基础地笼	1	八角杆件 基础地笼	否	无	无
185	江华豸山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施 工-八角杆 基础钢筋网	1	八角杆基 础钢筋网	否	无	无
186	江华豸山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施	1	八角立杆 基础开挖	否	无	无

	工-八角立杆基础开挖					
187	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-混凝土	1	混凝土	否	无	无
188	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-防水抱杆箱	1	防水抱杆箱	否	无	无
189	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-信号机、电警机柜基础	1	信号机、电警机柜基础	否	无	无
190	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-PE护线管	1	PE护线管	否	无	无
191	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯	1	控制电源线	否	无	无

	电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线					
192	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-控制电源线	1	控制电源线	否	无	无
193	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电源电缆线	1	电源电缆线	否	无	无
194	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光钎	1	光钎	否	无	无
195	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-电子警察电源线	1	电子警察电源线	否	无	无
196	江华豸山路	1	双绞线缆（超5类	否	无	无

	与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施 工-双绞线 缆(超5类))			
197	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施 工-人行道 管道开挖	1	人行道管 道开挖	否	无	无
198	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施 工-人行道 管道	1	人行道管 道	否	无	无
199	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件 、线材及施 工-机动车 道破路/顶 管	1	机动车道 破路/顶 管	否	无	无
200	江华豸山路 与化工路 (加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套杆件	1	接线井	否	无	无

	、线材及施工-接线井					
201	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-光纤熔接	1	光纤熔接	否	无	无
202	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套杆件、线材及施工-安装调试费	1	安装调试费	否	无	无
203	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-禁令与指示标牌	1	禁令与指示标牌	否	无	无
204	江华豸山路与化工路（加油站路口）信号灯电警标牌标线设施建设-配套标志牌、标线、护栏及施工-货车闯禁令标牌	1	货车闯禁令标牌	否	无	无
205	江华豸山路与化工路	1	水除标线	否	无	无

	(加油站路口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套标志 牌、标线、 护栏及施工 -水除标线					
206	江华豸山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套标志 牌、标线、 护栏及施工 -标线施划	1	标线施划	否	无	无
207	江华豸山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套标志 牌、标线、 护栏及施工 -中央隔离 护栏	1	中央隔离 护栏	否	无	无
208	江华豸山路 与化工路 (加油站路 口) 信号灯 电警标牌标 线设施建设 -配套标志 牌、标线、 护栏及施工 -护栏造型	1	护栏造型	否	无	无
209	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-设 备拆除费	1	设备拆除 费	否	无	无
210	江华鲤鱼井	1	电警交通 违法监控	否	无	无

	路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-电 警交通违法 监控牌		牌			
211	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-接 地系统	1	接地系统	否	无	无
212	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-八 角杆件基础 地笼	1	八角杆件 基础地笼	否	无	无
213	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-八 角杆基础钢 筋网	1	八角杆基 础钢筋网	否	无	无
214	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-八 角立杆基础 开挖	1	八角立杆 基础开挖	否	无	无
215	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-混 凝土	1	混凝土	否	无	无
216	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-信	1	信号机、 电警机柜 基础	否	无	无

	号机、电警 机柜基础					
217	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-PE 护线管	1	PE护线管	否	无	无
218	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-人 行道管道开 挖	1	人行道管 道开挖	否	无	无
219	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-人 行道管道	1	人行道管 道	否	无	无
220	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-机 动车道破路 /顶管	1	机动车道 破路/顶 管	否	无	无
221	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-接 线井	1	接线井	否	无	无
222	江华鲤鱼井 路与冯乘路 (一中路口) 信号灯电 警改造-安 装调试费	1	安装调试 费	否	无	无
223	江华G207沱 江镇路段路 灯设施排查	1	10米单臂 路灯	否	无	无

	改造-路灯 与红蓝爆闪 警示设备- 10米单臂路 灯					
224	江华G208沱 江镇路段路 灯设施排查 改造-路灯 与红蓝爆闪 警示设备- 路灯光源	1	路灯光源	否	无	无
225	江华G209沱 江镇路段路 灯设施排查 改造-路灯 与红蓝爆闪 警示设备- LED红蓝警 示灯	1	LED红蓝 警示灯	否	无	无
226	江华G210沱 江镇路段路 灯设施排查 改造-配套 基础、线材 及施工-路 灯基础架	1	路灯基础 架	否	无	无
227	江华G211沱 江镇路段路 灯设施排查 改造-配套 基础、线材 及施工-立 杆基础开挖 与浇筑	1	立杆基础 开挖与浇 筑	否	无	无
228	江华G212沱 江镇路段路 灯设施排查 改造-配套 基础、线材 及施工-电 源线	1	电源线	否	无	无
229	江华G213沱 江镇路段路	1	配电箱	否	无	无

	灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-配电箱					
230	江华G214沱江镇路段路灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-人行道管道开挖	1	人行道管道开挖	否	无	无
231	江华G215沱江镇路段路灯设施排查改造-配套基础、线材及施工-运费	1	运费	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	技术方案	技术	<p>对投标人提供的技术方案进行综合比较，（技术方案内容包括但不限于①系统架构、②系统功能、③网络拓扑、④质量及技术指标等内容），</p> <p>技术方案能提供以上4项基本项的得5分，未提供或以上基本计分点缺任意一点均不计分，再根据以上基本项的合理性和操作性按以下标准进行分档加分：</p> <p>1、方案内容完整、科学、合理且操作性强；完全契合本项目采购需求和技术要求，方案内容完整、分析透彻、层次清晰的加计5分；</p> <p>2、方案内容较完整、较科学、较合理且操作性较强；较契合本项目采购需求和技术要求，方案内容较完整、分析较透彻、层次较清晰的加计3分；</p> <p>3、方案简单粗略；基本契合本项目采购需求和技术要求，方案内容欠完整、分析欠透彻、层次欠清晰的加计1分；</p>
2	项目实施方案	技术	<p>根据投标人提供的项目实施方案进行综合评价，方案中应包括但不限于：①建设安装进度安排、②项目施工人员配备、③项目质量保证措施、④安全文明施工措施、⑤培训计划等方面内容。</p> <p>方案明确提供以上5项基本项得3分，未提供或以上基本计分点缺任意一点均不计分且不进入本项后续评分；再根据以上基本项的合理性按以下标准进行分档加分：</p> <p>1、方案合理、实用、先进、可操作的加计5分；</p> <p>2、方案较合理实用、较先进可操作的加计3分；</p>

			3、方案简单粗略的加计1分；
3	售后服务保障方案	技术	<p>投标人提供的售后服务保障方案，应包括但不限于：①明确的产品和系统的质保期（须符合湖南省数据局和永州市数据局等监管部门的相关要求）、②人员配备保障（专人负责售后、提供售后服务联系人、电话，专门负责人具有相关技术资质和能力）、③、服务内容和目标、④故障响应方式、⑤故障响应时间、⑥缺陷修复的承诺等方面。</p> <p>方案能提供以上6项基本项得4分，未提供或以上基本计分点缺任意一点均不计分且不进入本项后续评分，再根据以上基本项的合理性按以下标准进行分档加分：</p> <p>1、方案内容完整、科学、合理的加计5分；</p> <p>2、方案内容较完整、较科学、较合理的加计3分；</p> <p>3、方案简单粗略的加计1分；</p>
4	产品性能	商务	<p>1、投标人所投电警抓拍单元产品制造商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2分，三级以下的得1分，没有提供不得分。</p> <p>2、投标人所投环保卡口抓拍单元类别产品制造商，应具有高水平的科技创新实力与制造能力，具有强大的产业链和创新链资源整合能力，具备完善的专业化研究开发和产业化条件，能入选国家行政职能部门认定的国家专业化众创空间的计2分，省级及以下的计1分，未提供不得分。</p> <p>3、投标人所投雷达检测器（雷视融合微波检测器和雷达检测数据优化分析仪）产品制造商具备省级或以上雷达工程研究中心的，计2分，未提供不得分。</p> <p>4、投标人所投雷达检测器（雷视融合微波检测器和雷达检测数据优化分析仪）产品制造商在交通缓堵关键技术应用上获得过省部级奖项的，计2分，未提供不得分。</p> <p>5、投标人所投联网信号机产品制造商获得过智慧交通领域中国安防行业十大品牌荣誉证书的，计2分，未提供不得分。</p> <p>6、投标人所投联网信号机制造商具备配套交通设施运维软件，且具有计算机软件著作权登记证书的，计2分。</p>
5	履约能力	商务	<p>1、为确保本项目合同履约能力和业务可持续性，投标人能提供：①具有履约能力评价服务认证（范围包含GB/T33718或GB/T31863）证书；②具有ISO22301业务连续性管理体系认证（范围包含基础设施的运行维护服务）证书，以上证书每提供1个计0.5分，最高计1分，未提供不得分。</p>

			<p>2、投标人经过DSMM数据安全能力成熟度模型认证，提供四级及以上证书的计1分；未提供不得分。</p> <p>3、投标人具备数据安全服务能力评定资格证书-数据安全评估证书，计1分，未提供不得分。</p> <p>4、项目负责人具有公路工程或机电工程专业贰级及以上注册建造师执业资格及项目负责人安全生产考核合格证书（B类），提供2个证书计1分；未提供或提供不全不得分。</p> <p>5、投标人自身具有在有效期内的ITSS信息技术服务运行维护符合性证书，证书为四级的计0.5分，证书为叁级或以上的计1分，未提供或提供不全不得分。</p> <p>（评审依据：提供上述相关证书，项目负责人提供近6个月内任意连续3个月投标人为其缴纳社保的证明材料，否则不计分。）</p>
6	采购内容与要求	商务	<p>一、供货范围：</p> <p>1、中标人负责产品到施工地点的全部运输，包括装卸及现场搬运等；</p> <p>2、中标人负责产品在施工地点的保管，直至项目验收合格；</p> <p>3、中标人负责其派出的施工人员的人身意外保险。</p> <p>4、中标人负责设备及售后工作，包含相应的备品备件。</p> <p>二、质量保证：</p> <p>1、中标、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。</p> <p>2、中标、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。</p> <p>3、中标、成交供应商应提供设备的出厂检验报告、合格证书，设备保修期为三年，保修期内免费上门服务。</p> <p>三、实施方案：</p> <p>1、投标人（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，遵守合同履行，能提供优质的产品及服务。</p> <p>2、投标人（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> <p>四、交货时间、地点及方式</p> <p>1、交货时间：合同签订后30个工作日内完成交货，并交付使用。</p> <p>2、交货地点：采购人指定地点；</p> <p>3、交货方式：中标人负责货物的运输、保管、安装调试直至验收合格。</p> <p>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，中标人须无条件配合，若与投标文件及合同中不符，采购人及时要求进行整改，若不进行整改的可终止合同，采购人不承担中标人所产生的任何损失。</p> <p>五、安装调试及验收</p> <p>1、中标方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</p>

		<p>部赔偿责任。</p> <p>2、根据政府采购项目验收规定，本项目采用一般方式验收。</p> <p>3、项目验收国家有强制性规定的，按国家规定执行，验收费用由中标、成交供应商承担，验收报告作为申请付款的凭证之一。</p> <p>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,如为中标、成交供应商原因造成的，由中标、成交供应商承担检测费用；否则，由采购人承担。</p> <p>5、产品验收不合格，由中标、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中标、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人承担。</p> <p>6、项目完成后，中标、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。</p> <h2>六、售后服务要求</h2> <p>1、设备维护措施要求：</p> <p>1.1定期维护计划，每年不少于两次的设备维护；</p> <p>1.2对采购人不定期维护要求的响应措施；</p> <p>1.3对采购人修改设计要求的响应措施；</p> <p>1.4提供7×24小时的技术咨询服务。</p> <p>2、服务响应和故障响应要求及备品备件服务要求：</p> <p>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供应商处理。；</p> <p>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用户使用。</p> <p>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；</p> <p>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），由中标人负责全免费（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，中标人应提供有偿服务，并及时优惠提供所需的备品备件。</p> <p>3、持续服务保障要求：</p> <p>3.1质保期从验收合格后开始计算。</p> <p>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），由中标、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；</p> <p>3.3质保期满后，无论采购人是否另行选择维保供应商，中标、成交供应商应及时优惠提供所需的备品备件。</p> <p>3.4质保期内所有货物提供“包修、包退、包换”服务。</p> <p>5、售后服务人员要求</p> <p>5.1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，提供售后服务人员有效缴纳社保资料；</p> <p>5.2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。</p> <h2>七、付款人及付款方式</h2>
--	--	---

			<p>1、付款人：江华瑶族自治县公安局交通警察大队。</p> <p>2、付款方式：采购项目安装调试完成、验收合格后，以江华瑶族自治县县财政局审核支付为准。具体以双方签的合同约定为准。</p> <h2>八、其它要求及说明</h2> <p>1、本项目采用费用包干方式建设，中标人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，均由中标人免费提供，采购人不再支付任何费用。</p> <p>2、投标人（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。</p> <p>3、★中标单位中标后5个工作日内须提供与投标品牌、型号一致的联网信号机、雷视融合微波检测器、电警抓拍单元、环保卡口抓拍单元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。雷视融合微波检测器、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、环保卡口抓拍单元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，承诺按以上要求实施，如5个工作日内无法完成系统的无缝兼容对接，视为无效投标，中标单位无条件自动放弃中标资格。</p>
7	其他说明	商务	<p>根据《【中华人民共和国政府采购法实施条例】释义》允许银行、保险、石油石化、电力、电信等特殊行业，可以以分公司名义参加本项目投标。招标文件中涉及的“法定代表人”在前述特殊行业中即对应为“分支机构负责人”。</p>
8	合同	商务	<h2 style="text-align: center;">政府采购合同协议书</h2> <p style="text-align: right;">采购合同编号：</p> <p>采购人（全称）：<u>江华瑶族自治县公安局交通警察大队</u>（甲方）</p> <p>供应商（全称）：<u> </u>（乙方）</p> <p>为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国政府采购法》及其他有关法律、法规、规章，双方签订本合同协议书。</p> <p>1. 项目信息</p> <p>（1）采购项目名称：<u>江华沱江交通信号灯及路灯建设项目</u></p> <p>（2）采购计划编号：</p> <p>（3）项目内容：<u>江华沱江交通信号灯及路灯建设</u></p> <p>（4）项目负责人：<u>谢卫周</u>。</p> <p>2. 合同金额</p> <p>（1）合同金额小写：</p> <p style="text-align: center;">大写：</p>

		<p>(2) 具体标的见附件。</p> <p>(3) 合同价格形式：<u>固定总价</u>。</p> <p>3. 履行合同的时间、地点及方式</p> <p>起始日期：_年_月_日，完成日期：_年_月_日。总日历天数：_天。</p> <p>地点：<u>江华瑶族自治县</u></p> <p>方式：</p> <p>4. 付款：</p> <p>1、<u>付款人:江华瑶族自治县公安局交通警察大队</u></p> <p>2、<u>付款方式:采购项目安装调试完成、验收合格后，以江华瑶族自治县县财政局审核支付为准。具体以双方签的合同约定为准。</u></p> <p>5. 解决合同纠纷方式</p> <p>首先通过双方协商解决，协商解决不成，则通过以下途径之一解决纠纷：</p> <p><input type="checkbox"/> 提请仲裁？ 向人民法院提起诉讼</p> <p>6. 组成合同的文件</p> <p>本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：</p> <p>(1) 在采购或合同履行过程中乙方作出的承诺以及双方协商达成的变更或补充协议</p> <p>(2) 本合同协议书</p> <p>(3) 中标通知书</p> <p>(4) 投标文件</p> <p>(5) 政府采购合同专用条款</p> <p>(6) 政府采购合同通用条款</p> <p>(7) 标准、规范及有关技术文件，图纸。</p> <p>(8) 其他合同文件。</p> <p>7. 合同生效</p> <p>本合同自 <u>双文签字盖章之日起</u> 生效。</p> <p>8. 合同份数</p>
--	--	--

			<p>本合同一式 <u>两</u> 份，采购人执 <u>壹</u> 份，供应商执 <u>壹</u> 份，均具有同等法律效力。</p> <p>合同订立时间： <u> </u> 年 <u> </u> 月 <u> </u> 日</p> <p>合同订立地点： <u>江华瑶族自治县</u></p> <p>甲 方：（公章） 乙 方：（公章）</p> <p><u>江华瑶族自治县公安局交通警察大队</u></p> <p>法定代表人： <u> </u> 法定代表人：</p> <p>委托代理人： <u> </u> 委托代理人：</p> <p>电 话： <u> </u> 电 话：</p> <p>传 真： <u> </u> 传 真：</p> <p>开 户 银 行：</p> <p>帐 号：</p>
--	--	--	---

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	采购内容与要求	商务	否	无	无
2	其他说明	商务	否	无	无
3	合同	商务	否	无	无

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	50	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

2	主观分	技术分	10	是	图片	<p>【技术方案】的评分规则：对投标人提供的技术方案进行综合比较，（技术方案内容包括但不限于①系统架构、②系统功能、③网络拓扑、④质量及技术指标等内容），技术方案能提供以上4项基本项的得5分，未提供或以上基本计分点缺任意一点均不计分，再根据以上基本项的合理性和操作性按以下标准进行分档加分：1、方案内容完整、科学、合理且操作性强；完全契合本项目采购需求和技术要求，方案内容完整、分析透彻、层次清晰的加计5分；2、方案内容较完整、较科学、较合理且操作性较强；较契合本项目采购需求和技术要求，方案内容较完整、分析较透彻、层次较清晰的加计3分；3、方案简单粗略；基本契合本项目采购需求和技术要求，方案内容欠完整、分析欠透彻、层次欠清晰的加计1分；</p> <p>【技术方案】的上传证明材料要求：提供技术方案，未提供不计分。</p>
3	主观分	技术分	8	是	图片	<p>【项目实施方案】的评分规则：根据投标人提供的项目实施方案进行综合评价，方案中应包括但不限于：①建设安装进度安排、②项目施工人员配备、③项目质量保证措施、④安全文明施工措施、⑤培训计划等方面内容。方案明确提供以上5项基本项得3分，未提供或以上基本计分点缺任意一点均不计分且不进入本项后续评分；再根据以上基本项的合理性按以下标准进行分档加分：1、方案合理、实用、先进、可操作的加计5分；2、方案较合理实用、较先进可操作的加计3分；3、方案简单粗略的加计1分；</p> <p>【项目实施方案】的上传证明材料要求：提供项目实施方案，未提供不计分。</p>
4	主观分	技术分	9	是	图片	<p>【售后服务保障方案】的评分规则：投标人提供的售后服务保障方案，应包括但不限于：①明确的产品和系统的质保期（须符合湖南省数据局和永州市数据局等监管部门的相关要求）、②人员配备保障（专人负责售后、提供售后服务联系人、电话，专人负责具有相关技术资质和能力）、③、服务内容和目标、④故障响应方式、⑤故障响应时间、⑥缺陷修复的承诺等方面。方案能提供以上6项基本项得4分，未提供或以上基本计分点缺任意一点均不计分且不进入本项后续评分，再根据以上基本项的合理性按以下标准进行分档加分：1、方案内容完整、科学、合理的加计5分；2、方案内容较完整、较科学、较合理的加计3分；3、方案简单粗略的加计1分；</p> <p>【售后服务保障方案】的上传证明材料要求：提供售后服务保障方案，未提供不计分。</p>
5	客观分	商务分	12	是	图片	<p>【产品性能】的评分规则：1、投标人所投电警抓拍单元产品制造商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2分，三级以下的得1分，没有提供不得分。2、投标人所投环保卡口抓拍单元类别产品制造商，应具有高水平的科技创新实力与制造能力，具有强大的产业链和创新链资源整合能力，具备完善的专业化研究开发和产业化条件，能入选国家行政职能部门认定的国家专业化众创空间的计2分，省级及以下的计1分，未提供不得分。3、投标人所投雷达检测器（雷视融合微波检测器和雷达检测数据优化分析仪）产品制造商具备省级或以上雷达工程研究中心的，计2分，未提供不得分。4、投标人所投雷达检测器（雷视融合微波检测器和雷达检测数据优化分析仪）产品制造商在交通缓堵关键技术应用上获得过省部级奖项的，计2分，未提供不得分。5、投标人所投联网信号机产品制造商获得过智慧交通领域中国安防行业十大品牌荣誉证书的，计2分，未提供不得分。6、投标人所投联网信号机制造商具备配套交通设施运维软件，且具有计算机软件著作权登记证书的，计2分。</p> <p>【产品性能】的上传证明材料要求：提供相关证明材料扫描件，未提供不计分。</p>
6	客观分	商务分	5	是	图片	<p>【履约能力】的评分规则：1、为确保本项目合同履约能力和业务可持续性，投标人能提供：①具有履约能力评价服务认证（范围包含GB/T33718或GB/T31863）证书；②具有ISO22301业务连续性管理体系认证（范围包含基础设施的运行维护服务）证</p>

						<p>书，以上证书每提供1个计0.5分，最高计1分，未提供不得分。 2、投标人经过DSMM数据安全能力成熟度模型认证，提供四级及以上证书的计1分；未提供不得分。 3、投标人具备数据安全服务能力评定资格证书-数据安全评估证书，计1分，未提供不得分。 4、项目负责人具有公路工程或机电工程专业贰级及以上注册建造师执业资格及项目负责人安全生产考核合格证书（B类），提供2个证书计1分；未提供或提供不全不得分。 5、投标人自身具有在有效期内的ITSS信息技术服务运行维护符合性证书，证书为四级的计0.5分，证书为叁级或以上的计1分，未提供或提供不全不得分。（评审依据：提供上述相关证书，项目负责人提供近6个月内任意连续3个月投标人为其缴纳社保的证明材料，否则不计分。）</p> <p>【履约能力】的上传证明材料要求：提供上述相关证书扫描件及项目负责人近6个月内任意连续3个月投标人为其缴纳社保的证明材料，否则不计分。</p>
7	/	偏离分	3	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3分</p>
8	/	偏离分	3	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3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。
环境标志产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件。	5%	评标方法为综合评分法时，环境标志产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据)，强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。

节能产品优惠	产品报价比例加分优惠	提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件。	5%	评标方法为综合评分法时，节能产品享受报价比例加分优惠，优惠比例为5%。投标产品同时取得节能产品、环境标志产品认证的，评审时只可享受其中一项优先采购优惠(由投标人自行选择，并在投标文件中填报相关信息及数据)，强制采购节能产品的货物，投标人提供的产品不享受节能产品、环境标志产品优惠。
--------	------------	-------------------------------------	----	--

本包偏离无效投标设置

除已设置评分项和实质性需求外，本包【货物技术参数】和【其他评审设置】中的偏离检查项最多偏离10项，超过将导致无效投标