

永州市政府采购文件

采购项目名称:	G357国道与S347省道交叉路口交通信号灯、高清电子警察项目
采购人:	道县公安局交通警察大队
采购方式:	竞争性谈判
采购代理机构:	中采联合招标有限公司
委托代理编号:	HNZC-2024DX-JZ-0151
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7,100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:	永道财采计[2024]00142号
采购项目预算:	476,898元
是否进行资格预审:	否
需求编制时间:	2024-12-23

采购人签章:
道县公安局交通警察大队

需求编制人签章:
何秀秀

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	476,898	最低评标价法

谈判文件获取方式、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
G357国道与S347省道交叉路口交通信号灯、高清电子警察项目	500,000	交通信号灯、高清电子警察建设	2024-12

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：476,898元

包概述：道县G357国道与S347省道交叉路口交通信号灯、高清电子警察建设				
评标方法：最低评标价法	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：30分钟		
本包所属行业：工业			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：最低评标价法的采购项目，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，报价低的同品牌投标人获得中标人推荐资格；若同品牌供应商报价恰好相同，采取随机抽取方式确定推荐资格；			
特殊情况下确定成交/中标供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交候选供应商存在报价相同的，约定由评委组长采取随机抽取方式来确定最终中标/成交供应商。				
本包付款约定	1	100%	项目完成验收合格后支付合同款项的100%。	
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。 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。 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）。 4. 法律、行政法规规定的其他条件。 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。		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. 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. 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. 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。		
本包特定资格要求		本包特定资格证明材料上传要求		
供应商应具有住房城乡建设主管部门颁发在有效期内的安全生产许可证。		提供证明文件扫描件上传		

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	方向指示信号灯（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	组	1,650	6	9,900
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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≤5.1W、黄色≤4.8W、绿色≤4.2W;功率因数：≥0.91；4. 启动瞬间电流：≤0.2A；5. 启动响应时间≤10ms、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≤0.041mA；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	人行横道信号灯（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	组	1,000	6	6,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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≤4.9W、绿色≤4.5W,功率因数：≥0.92；4. 信号灯启动时的瞬间电流应≤0.2A；5. 启动响应时间≤10ms、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≤0.049mA；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	倒计时（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	组	1,900	3	5,700
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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。			
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	八角信号灯悬臂杆（	否	否	否	套	7,480	3	22,440
		本货物共设置了1条参数。						

	A02370200- 交通管理设备)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、八方锥杆：H6.8-8M,热镀锌喷塑； 2、含预埋铁件、接地极			
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	人行灯杆（ A02370200- 交通管理设备)	否	否	否	套	480	6	2,880
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、圆柱型立杆：Φ90*3M,热镀锌喷塑； 2、含预埋铁件、接地极。			
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	支架（ A02370200- 交通管理设备)	否	否	否	个	100	6	600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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）
7	抱箍（ A02370200- 交通管理设备)	否	否	否	个	25	18	450
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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）
8	联网信号机 (44路)（ A02370200- 交通管理设备)	否	否	否	台	22,000	1	22,000
		本货物共设置了2条参数。 其中：实质性参数：2条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、符合GB 25280-2016《道路交通信号控制机》标准要求， 2、具备不小于7英寸液晶显示屏，安装机架为19英寸标准化设计，全部线路板模块要求采用插板结构设计，以方便维护。 3、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。 4、具备U盘自动升级和U盘自动导入默认配置； 5、具备联网通信功能，通过RJ45通信接口，上位控制计算机可以对信号机上传信息查询、下达指令，信号机能够接受指令，并按指令运行。 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、信息存储和读取功能：信号机具备识别码、信号机型号等信息的存储和读取功能。 8、具备黄闪控制、多时段定时控制、手动控制、无电缆协调控制(绿波控制)、后台上位机控制、特			

					殊假日控制、警备任务控制功能、行人过街功能。 具备紧急事件优先控制功能，可支持车载蓝牙特勤设备和手持遥控设备。 9、能够设置30种配时方案，每天可分10个时间段，可预设20张时段表，可设置一段连续的日期内运行特殊的方案。			
		2	★	技术参数	10、信号机运行的应用软件具备以下功能，并提供相关证明材料：（1、提供所投信号机运行应用软件的计算机软件著作权登记证书原件扫描件并加盖投标人公章。2、提供所投信号机运行应用软件由公安部相关检测机构或省级（含省级）以上信息产品监督检验院出具的软件产品测试报告原件扫描件并加盖投标人公章。）（1）首页可查看信号机相关信息，可配置信号机相关信息；（2）具备系统管理功能，可进行区域管理、子区管理、路口管理、信号机管理等；（3）具备绿波带管理功能，可对绿波带进行查看和添加方案，可配置绿波带方案和方案模拟等；（4）具备信号控制功能，可进行绿冲突配置、特殊灯色配置、降级配置、方案配置；（5）具备信号机监视功能，可查看信号机故障信息列表，可进行人工录入、消除故障和条件查询等操作；（6）具备警卫任务功能，可进行预案管理、预案审核、警卫任务；（7）具备查询统计功能，可进行交通流查询、拥堵点查询；（8）具备日志管理功能，可查询平台操作日志、信号机日志；（9）具备视图管理功能，可查看信号机实时信息状态；（10）具备系统配置功能，可进行系统参数配置、故障类型配置。			
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	电子警察高清摄像机(900W) 单元(A02370200-交通管理设备)	是	否	否	套	12,500	3	37,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、包含摄像机、高清镜头、外防护罩、风扇、内置补光灯、TF卡64G 、相机内置防雷模块、电源适配器、安装万向节等 2、像素：不小于900W			
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	终端服务器(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	9,300	1	9,300
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、四代终端服务器，嵌入式操作系统；内置1块3.5寸2T硬盘；支持12 路IPC接入； 2、设备内的录像、图片文件无法直接删除或者修改，只能通过循环覆盖和硬盘格式化操作，对于在记录过程中出现的系统死机或意外故障，设备能够在规定的时间内自动恢复其正常工作状态并使故障前的信息不丢失。 3、支持套牌车检测，可将抓拍图片与本地历史数据进行车辆特征比对分析，检测出套牌车辆，同时给出告警提示。			
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）
11	环境补光灯(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	900	6	5,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、支持8路AC220V信号接入；1路RS485接口； 一个8位强制红灯拨码开关，用于强制对应红灯采集器通道红灯常亮；红灯采集器的工作 电压12V			
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	室外设备箱(A02370200-)	否	否	否	台	350	3	1,050
		本货物共设置了1条参数。						

	交通管理设备)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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；			
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	工业级光纤收发器(一光两电)(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	300	3	900
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、支持1路百兆光（接口单模单纤FC光口）和2路百兆电； 2、支持存储转发； 3、电口支持全/半双工模式，MDI/MDI-X自适应功能； 4、支持冗余电源（12-48VDC）输入，电源支持无极性； 5、IP40防护等级，波纹式高强度金属外壳，DIN导轨式安装； 6、支持宽温工作，工作温度范围-40~75℃			
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	工业以太网交换机(四光四电)(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	2,200	1	2,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、支持4路百兆光（接口单模单纤FC光口）、4路百兆电和2路千兆SFP（光电可选）； 2、支持存储转发方式； 3、电口支持全/半双工模式，MDI/MDI-X自适应功能； 4、支持冗余电源（12-48VDC）输入，电源支持防反接，支持1路继电器告警输出； 5、IP40防护等级，波纹式高强度金属外壳，DIN导轨式安装； 6、支持宽温工作，工作温度范围-40~75℃			
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	光纤跳线(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	点	30	3	90
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	FC-FC； 3M			
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	光纤熔接盒(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	点	50	3	150
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	两进八出			

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	光纤熔接(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	点	80	3	240
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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)
18	路口机柜(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	600	1	600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、落地机柜，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、采用前后开门设计，机柜内含必要的空开、插板、接地端子等； 5、外形尺寸：约为1100*620*620mm，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)
19	辅材(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	300	3	900
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	含抱箍及其他			
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	八角电警悬臂杆(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	7,200	3	21,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、八方锥杆：H6.3-8M，热镀锌喷塑； 2、含预埋铁件、接地极。			
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	电子警察标识牌(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	380	3	1,140
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	尺寸：1000mm×600mm，3M反光膜，附着式			

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	900万反向卡口环保抓拍单元（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	台	18,000	3	54,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、包含高清一体化嵌入式摄像机、室外防护罩、电源适配器等 3、支持主码流同时输出不少于30路4096×2160、2Mbps的25帧/s图像以提供客户端浏览 3、最大图像尺寸：≥4096×2160像素；字符叠加时最大可支持4096×2800 4、视频帧率：在1~25fps可调 5、支持驾驶人脸部特征信息大于50×50个像素点、夜间环境照度在10lx~30lx范围的情况下，配合LED补光与红外爆闪补光，输出高清人脸抠图。 6、在满足GA/T 1202-2022一级补光标准，补光≤20lx的前提下，抓拍图片满足 GA/T 832-2014标准中3.6.1要求。 配套符合GA/T 1202-2022标准的一级补光灯，设备抓拍车牌、车身颜色、车内前排人脸及衣着均清晰可见。			
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	多合一补光灯（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	台	2,200	6	13,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、铝合金灯体，鳍片式散热结构，面罩采用特殊工艺的耐高温的PC材料，透光效果好 2、采用24颗原装高亮度LED芯片，寿命长，稳定性好，发光效率高 3、带LED格栅，有效减少周边光污染 4、气体灯管质量可靠，寿命长 5、经专业光学设计，发光均匀，目标光斑显明，有效减少光污 6、采用步进电机功能，实现红外滤片的切换 7、LED控制采用先进的恒流驱动技术，电流控制准确、稳定，产品稳定性好、可靠性高，有效减少光衰 8、气体光源回电时间小于67ms，支持超速连拍， 9、气体补光控制具有峰值抑制功能 10、支持LED灯频闪、白光气体爆闪，红外气体爆闪 11、支持相机误触发保护功能，触发信号输入异常时自动保护、且自动恢复			
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	PE护线管（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	m	11.5	160	1,840
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	Φ90			
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	PE护线管（A02370200-交通管理设备）	否	否	否	m	7.4	350	2,590
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	Φ50			
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	25	500	12,500

26	(铠装) 控制线 (A02370200-交通管理设备)	本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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)
27	(铠装) 控制线 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	9	700	6,300
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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)
28	(铠装) 取电线 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	14.5	200	2,900
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	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)
29	485通讯线 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	4.6	120	552
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	RVVP2×0.5			
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)
30	设备供电线 (A02370200-交通管理设备)	否	否	否	米	6	800	4,800
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	RVV 4×1.0			
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)
31	网线 (A02370200-	否	否	否	米	2	200	400
		本货物共设置了1条参数。						

	交通管理设备)	其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	UPT-5（超五类网线）			
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）
		否	否	否	米	5.8	160	928
32	接地线（A02370200-交通管理设备）	本货物共设置了1条参数。						
		其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	BVR			
货物序号	货物名(货物标的)	是否为核心产品	是否强制采购节能产品	是否接受进口产品	单位	单价（元）	数量	小计（元）
		否	否	否	米	2	550	1,100
33	光纤（A02370200-交通管理设备）	本货物共设置了1条参数。						
		其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	单模2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）
		否	否	否	米	30	180	5,400
34	人行道开槽及恢复（A02370200-交通管理设备）	本货物共设置了1条参数。						
		其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	泥土路面，深400mm，宽200mm，绿植恢复			
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）
		否	否	否	座	400	18	7,200
35	接线井及制作（A02370200-交通管理设备）	本货物共设置了1条参数。						
		其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	450×600×400，长宽深，内粉抹平，铸铁井盖			
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	60	60	3,600
36	机动车道开槽及恢复（A02370200-	本货物共设置了1条参数。						
		其中：实质性参数：1条。						

	交通管理设备)	参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	机动车道开槽及恢复			
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)
37	基础砼(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m3	600	20.48	12,288
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	C25商品砼			
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	过街顶管(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	m	240	140	33,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	Φ110			
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	信号灯安装施工调试(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	项	1,800	3	5,400
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	穿线、吊装、设备安装、后台调试接入等			
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)
40	电子警察安装施工调试(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	项	2,200	3	6,600
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	穿线、吊装、设备安装、后台调试接入等			
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)
41	取电(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	项	1,500	1	1,500
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			

		1	★	技术参数	接电			
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)
42	光纤开户(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	项	2,200	1	2,200
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	≥100MB			
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	安全围挡(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	项	2,000	1	2,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	暂估，据实结算			
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)
44	悬臂式指路标志(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	24,000	3	72,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、标志牌版面：4000*2000*3（mm），钻石级反光膜； 2、单向F型悬臂杆：Φ273×10×7780mm，钢管横梁Φ152×8×6000mm；热浸镀锌防腐处理； 3、含预埋铁件：底座法兰盘、基础锚板、地脚螺栓； 4、基础：基坑尺寸：1800*1800*2200，钢筋砼基础，含模板			
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)
45	悬臂式分道标志(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	套	24,000	3	72,000
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数序号	参数类型	参数名	参数值			
		1	★	技术参数	1、标志牌版面：4000*2000*3（mm），钻石级反光膜； 2、单向F型悬臂杆：Φ273×10×7780mm，钢管横梁Φ152×8×6000mm；热浸镀锌防腐处理； 3、含预埋铁件：底座法兰盘、基础锚板、地脚螺栓； 4、基础：基坑尺寸：1800*1800*2200，钢筋砼基础，含模板			
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)
46	红灯采集器(A02370200-交通管理设备)	否	否	否	台	320	3	960
		本货物共设置了1条参数。 其中：实质性参数：1条。						
		参数	参数	参数名	参数值			

		序号	类型		
		1	★	技术参数	1、支持8路AC220V信号接入；1路RS485接口；一个8位强制红灯拨码开关，用于强制对应红灯采集器通道红灯常亮；红灯采集器的工作电压12V

本包货物类需求的实质性评审(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	方向指示信号灯	1	技术参数	否	无	无
2	人行横道信号灯	1	技术参数	否	无	无
3	倒计时	1	技术参数	否	无	无
4	八角信号灯悬臂杆	1	技术参数	否	无	无
5	人行灯杆	1	技术参数	否	无	无
6	支架	1	技术参数	否	无	无
7	抱箍	1	技术参数	否	无	无
8	联网信号机(44路)	1	技术参数	否	无	无
		2	技术参数	是	图片	按技术参数要求提供（计算机软件著作权登记证书、产品测试报告）
9	电子警察高清摄像机(900W)单元	1	技术参数	否	无	无
10	终端服务器	1	技术参数	否	无	无
11	环境补光灯	1	技术参数	否	无	无
12	室外设备箱	1	技术参数	否	无	无
13	工业级光纤收发器(一光两电)	1	技术参数	否	无	无

14	工业以太网交换机(四光四电)	1	技术参数	否	无	无
15	光纤跳线	1	技术参数	否	无	无
16	光纤熔接盒	1	技术参数	否	无	无
17	光纤熔接	1	技术参数	否	无	无
18	路口机柜	1	技术参数	否	无	无
19	辅材	1	技术参数	否	无	无
20	八角电警悬臂杆	1	技术参数	否	无	无
21	电子警察标识牌	1	技术参数	否	无	无
22	900万反向卡口环保抓拍单元	1	技术参数	否	无	无
23	多合一补光灯	1	技术参数	否	无	无
24	PE护线管	1	技术参数	否	无	无
25	PE护线管	1	技术参数	否	无	无
26	(铠装)控制线	1	技术参数	否	无	无
27	(铠装)控制线	1	技术参数	否	无	无
28	(铠装)取电线	1	技术参数	否	无	无
29	485通讯线	1	技术参数	否	无	无
30	设备供电线	1	技术参数	否	无	无

31	网线	1	技术参数	否	无	无
32	接地线	1	技术参数	否	无	无
33	光纤	1	技术参数	否	无	无
34	人行道开槽及恢复	1	技术参数	否	无	无
35	接线井及制作	1	技术参数	否	无	无
36	机动车道开槽及恢复	1	技术参数	否	无	无
37	基础砼	1	技术参数	否	无	无
38	过街顶管	1	技术参数	否	无	无
39	信号灯安装施工调试	1	技术参数	否	无	无
40	电子警察安装施工调试	1	技术参数	否	无	无
41	取电	1	技术参数	否	无	无
42	光纤开户	1	技术参数	否	无	无
43	安全围挡	1	技术参数	否	无	无
44	悬臂式指路标志	1	技术参数	否	无	无
45	悬臂式分道标志	1	技术参数	否	无	无
46	红灯采集器	1	技术参数	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	备注	商务	<p>备注：1、中标人所投的产品必须完全满足招标文件参数，如不满足，视为虚假应标作无效投标处理，验收不合格，采购人可以中止合同，由此造成采购人的损失由中标人自行承担。</p> <p>2、人工费、材料费、税金及管理费等费用由投标人承担，采购人不再另行支付其余费用。</p> <p>3、技术参数要求提供证明文件的，中标后5个工作日内须到采购人处，进行原件查验，且提供与投标品牌、型号一致的联网信号机(44路)、电子警察高清摄像机(900W)单元、900万反向卡口环保抓拍单元产品到现场进行系统无缝兼容的功能试配检验，产品须无缝接入采购人原有交通信号控制系统，电子警察及交通综合管控平台。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>
2	实施要求	商务	<p>项目实施要求</p> <p>1、包装、保险及发运、保管要求</p> <p>1.1设备材料的包装必须是制造商原厂包装，其包装均应有良好的防湿、防锈、防潮、防雨、防腐及防碰撞的措施。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由投标人承担。</p> <p>1.2在货物到达使用单位后，卖方应在5个工作日内派工程技术人员到达现场，在买方技术人员在场的情况下开箱清点货物，组织安装、调试，并承担因此发生的一切费用。</p> <p>1.3中标产品在现场的保管由中标人负责，直至项目安装、验收完毕。</p> <p>1.4中标产品在系统安装调试验收合格前的保险由中标人负责，中标人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。</p> <p>1.4中标产品至采购人指定的使用现场的包装、保险及发运等环节和费用均由中标人负责。</p> <p>2、质量保证要求</p> <p>2.1供应商所提供的中标产品必须为原生产厂家的全新产品，所供中标产品质量必须达到国家或部颁标准，严禁提供假冒假劣产品。</p> <p>2.2中标产品从验收合格之日起质保壹年，保修期内设备出现故障，由厂家提供免费维修和免费提供设备更换的主、附配件，有特殊要求按特殊要求保修。</p> <p>2.3响应速度：提供2小时服务响应，24小时内安排专业人员到现场处理设备故障。</p> <p>2.4中标人应向采购人提供产品及配件的中文使用手册、维修手册，并免费提供操作培训。</p> <p>2.5设备安装后，按国际和国家标准及厂方标准进行质量验收。卖方应向买方提供详细的验收标准、验收手册。买方有权委托中国有资格的单位对上述仪器进行校核。</p> <p>3、检验与验收</p>

			<p>3.1中标产品安装调试完成后，先由采购人、中标人及相关人员依国家有关标准、合同及有关附件要求进行现场验收，现场验收合格后方可收货。</p> <p>3.2中标单位如用低值产品虚假应标，采购人将请国家相关技术监督和质量监督部门当场进行参数核对，如不符合招标参数视为虚假应标处理，中标人所提供的货物将不予撤回且造成所有损失由中标方负责。</p> <p>4、售后服务</p> <p>4.1项目在实施过程中和质保期范围内，中标单位必须进行上门安装调试及技术服务，并全程跟踪服务。</p> <p>四、其他要求及说明</p> <p>1. 完工时间及地点</p> <p>1.1完工时间：签订合同10天内完成信号灯安装调试工作，20天内完成电子警察及标志牌的安装工调试作。</p> <p>1.2完工地点：<u>采购人</u>指定地点</p> <p>2. 结算方法</p> <p>2.1付款人：道县公安局交通警察大队。</p> <p>2.2付款方式：项目完成验收合格后支付合同款项的100%。</p> <p>3. 本项目采用费用包干方式建设，投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、通过验收、培训、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>4. 投标人在投标前，自行踏勘现场。有关费用自理，踏勘期间发生的意外自负。</p>
3	合同	商务	<p style="text-align: center;">合同草案条款</p> <p style="text-align: center;">第一节 合同协议书</p> <p style="text-align: right;">采购合同编号：</p> <p>采购人（全称）：（甲方）</p> <p>供应商（全称）：（乙方）</p> <p>为了保护甲、乙双方合法权益，根据《中华人民共和国民法典》、《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：</p> <p>(2) 采购计划编号：</p> <p>(3) 项目内容：</p> <p>(4) 项目负责人：</p> <p>2. 合同金额</p> <p>(1) 合同金额小写：</p> <p>大写：</p> <p>(2) 具体标的见附件。</p> <p>(3) 合同价格形式： 。</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：</p> <p>方式：</p> <p>4. 付款</p> <p>1、 。</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 <input type="checkbox"/> 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) 成交通知书</p> <p>(4) 响应文件</p> <p>(5) 政府采购合同</p> <p>(6) 竞争性谈判文件</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>
--	--	--

本合同自生效。

8. 合同份数

本合同一式份，采购人执份，供应商执份，均具有同等法律效力。

合同订立时间：年月日

合同订立地点：

甲 方：（公章） 乙 方：（公章）

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

开 户 银 行：

帐 号：

第二节 政府采购合同

政府采购合同通用条款（货物类）

1. 定义

1.1 合同当事人

（1）采购人(以下称甲方)是指使用财政性资金，通过政府采购程序向供应商购买货物、服务的国家机关、事业单位、团体组织。

（2）供应商(以下称乙方)是指参加政府采购活动而取得成交资格，并向采购人提供货物、服务的法人、其他组织或者自然人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

（1）“合同”系指甲乙双方签署的、政府采购合同协议书中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和上述文件所提到的构成合同的所有文件。

（2）“合同价”系指根据本合同规定乙方在正确地完全履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

（3）“货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品(包括软件)及相关的其备品备件、工具、手册及其它技术资料 and 材料。

（4）“伴随服务”系指根据本合同规定乙方承担与供货有关的辅助服务，如运输、保险以及其它的伴随服务，例如安装、调试、提供技术协助、培训和合同中规定乙方应承担的

		<p>其它义务。</p> <p>(5) “合同条款”系指本合同条款。</p> <p>(6) “项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场，其名称在政府采购合同专用条款指明。</p> <p>2. 合同的适用范围</p> <p>2.1 本合同条款适用于没有被本合同其他部分的条款所取代的范围。</p> <p>2.2 合同内容根据竞争性谈判文件、响应文件而确定。</p> <p>3. 合同标的及金额</p> <p>3.1 合同标的及金额应与成交结果一致，具体的货物名称、规格、型号、数量和价格见政府采购合同专用条款。</p> <p>4. 合同价款</p> <p>4.1 具体合同价款见本合同第3.1项。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其它任何费用。</p> <p>5. 履行合同的时间、地点和方式</p> <p>5.1 乙方应当在甲方确定的时间、指定的地点履行合同，具体的交货时间、地点和方式见政府采购合同专用条款。</p> <p>5.2 乙方提供服务的应当在甲方指定的地点完成服务项目。</p> <p>6. 货物的验收</p> <p>6.1 甲方在收到乙方交付的货物后应当及时组织验收。</p> <p>6.2 货物的表面瑕疵，甲方应在验收时当面提出；对质量问题有异议的应在安装调试后十个工作日内提出。</p> <p>6.3 在验收过程中发现数量不足或有质量、技术等问题，乙方应负责按照甲方的要求采取补足、更换或退货等处理措施，并承担由此发生的一切费用和损失。</p> <p>6.4 甲方在乙方按合同规定交货或安装、调试后，无正当理由而拖延接收、验收或拒绝接收、验收的，应承担因此给乙方造成的直接损失。</p> <p>6.5 甲方对货物进行检查验收合格后，应当收取发票并在《交货验收单》上签署验收意见及加盖单位印章。</p> <p>6.6 大型或者复杂的货物采购项目，甲方可以邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作，并由其出具验收报告单。</p>
--	--	--

		<p>6.7 乙方提供的进口产品，乙方应出示中华人民共和国进出口商品检验部门出具的检验证书（采购文件另有约定的除外）。</p> <p>7. 货物包装要求</p> <p>7.1 乙方所出售的全部货物均应按标准保护措施进行包装，包装应适应于远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，以确保货物安全无损地运抵指定现场。由于包装防护措施不妥而引起的损坏、丢失由乙方负责。</p> <p>7.2 每一个包装箱内应附一份详细装箱单、质量证书和保修保养证书。</p> <p>8. 运输和保险</p> <p>8.1 乙方负责办理将货物运抵本合同第五条规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包含在合同总价中。</p> <p>8.2 乙方应向保险公司投保以甲方为受益人的发运合同货物发票金额的110%运输一切险。</p> <p>9. 质量标准和保证</p> <p>9.1 质量标准</p> <p>（1）本合同下交付的货物应符合第七章采购需求所述的标准。如果没有提及适用标准，则应符合中华人民共和国有关机构发布的最新版本的标准。</p> <p>（2）采用中华人民共和国法定计量单位。</p> <p>（3）乙方所出售的货物还应符合国家有关安全、环保、卫生之规定。</p> <p>9.2 保证</p> <p>（1）乙方应保证所供货物是全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求。乙方应保证其货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内应具有满意的性能，或者没有因乙方的行为或疏忽而产生的缺陷。在货物最终交付验收后不少于政府采购合同专用条款规定或乙方承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。</p> <p>（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。</p> <p>（3）乙方收到通知后应在政府采购合同专用条款规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。</p> <p>（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1项规定以书面形式向乙方提出补救措施或索赔。</p> <p>（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费</p>
--	--	--

		<p>用将由乙方承担，甲方根据合同规定对乙方行使的其他权利不受影响。</p> <p>10. 权利瑕疵担保</p> <p>10.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。</p> <p>10.2 乙方保证在其出售的货物上不存在任何未曾向甲方透露的担保物权，如抵押权、质押权、留置权等。</p> <p>10.3 如甲方使用该货物构成上述侵权的，则由乙方承担全部责任。</p> <p>11. 知识产权保护</p> <p>11.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权和商业秘密等权利。</p> <p>11.2 甲方使用乙方提供的货物对第三人构成侵权的，应当由乙方承担全部法律责任，给甲方造成损害的，乙方应当承担赔偿责任。</p> <p>11.3 甲方委托乙方开发的产品，甲方享有知识产权，未经甲方许可不得转让任何第三人。</p> <p>12. 保密义务</p> <p>12.1 甲、乙双方在采购和履行合同过程中所获悉的对方属于保密的内容，甲乙双方均有保密义务。</p> <p>13. 合同价款支付</p> <p>13.1 验收合格后，乙方出具正规发票给甲方，凭甲方开具的《政府采购合同验收报告单》办理合同价款结算手续。</p> <p>13.2 合同价款构成中应当由财政支付的部分，甲方应当在货物验收合格后向国库管理部门申请支付，经国库管理部门审核后直接支付给乙方。</p> <p>13.3 合同价款构成中应当由甲方自行支付的部分，甲方应当在货物验收合格后按程序付款。</p> <p>13.4 支付合同价款时，一律不向乙方以外的任何第三方办理付款手续。开户行和帐号以签订的政府采购合同为准，如果乙方要求变更，则乙方必须提供加盖财务专用章、法人代表签字的证明文件，报经甲方审查核准，并报财政部门备案。</p> <p>13.5 合同价款支付方式和条件在政府采购合同专用条款中另有规定。</p> <p>13.6 采购人从中小企业采购货物、服务、工程，应当自货物、服务、工程交付之日起30日内支付款项；合同另有约定的，付款期限最长不得超过60日。</p> <p>14. 伴随服务</p>
--	--	---

		<p>14.1 乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南。这些文件应包装好随同货物一起发运。</p> <p>14.2 乙方还应提供下列服务：</p> <p>（1）货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；</p> <p>（2）提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；</p> <p>（3）在合同各方商定的一定期限内对所有的货物实施运行监督、维修，但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；</p> <p>（4）在制造商或项目现场就货物的安装、启动、运营、维护对甲方操作人员进行培训。</p> <p>（5）政府采购合同专用条款与第四章采购需求规定的其他伴随服务</p> <p>14.3 乙方提供的伴随服务的费用应包含在合同价款中，甲方不再另行支付。</p> <p>15. 违约责任</p> <p>15.1 质量瑕疵的补救措施和索赔</p> <p>（1）如果乙方提供的产品不符合质量标准或存在产品质量缺陷，而甲方在合同条款第9条或合同的其他条款规定的检验、安装、调试、验收和质量保证期内，根据法定质量检测部门出具的检验证书向乙方提出了索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或几种方式结合起来解决索赔事宜：</p> <p>①乙方同意退货并将货款退还给甲方，由此发生的一切费用和损失由乙方承担。</p> <p>②根据货物的质量状况以及甲方所遭受的损失，经过甲乙双方商定降低货物的价格。</p> <p>③乙方应在接到甲方通知后七日内负责采用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件和设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，其费用由乙方负担。同时，乙方应在约定的质量保证期基础上相应延长修补和更换件的质量保证期。</p> <p>（2）如果在甲方发出索赔通知后十日内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如果乙方未能在甲方发出索赔通知后十日内或甲方同意延长的期限内，按照上述规定的任何一种方法采取补救措施，甲方有权从应付货款中扣除索赔金额或者没收质量保证金，如不足以弥补甲方损失的，甲方有权进一步要求乙方赔偿。</p> <p>15.2 迟延交货的违约责任</p> <p>（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同</p>
--	--	---

		<p>意迟延交货时间或延期提供服务。</p> <p>（2）除本合同第19条规定情况外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按每周（一周按七日计算，不足七日按一周计算）赔偿迟交货物的交货价或延期服务的服务费用的百分之零点五（0.5%）计收，直至交货或提供服务为止。但误期赔偿费的最高限额不超过合同价的百分之五（5%）。一旦达到误期赔偿的最高限额，甲方可以终止合同。</p> <p>（3）如果乙方迟延交货，甲方有权终止全部或部分合同，并依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物，乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。但是，乙方应继续执行合同中未终止的部分。</p> <p>15.3 采购人未履行及时付款义务的违约责任。</p> <p>（1）采购人迟延支付中小企业款项的，应当支付逾期利息。逾期利息约定的利率不得低于合同订立时1年期贷款市场报价利率；未约定逾期利息利率的，按每日万分之五的利率支付逾期利息。</p> <p>（2）甲方应当按照招标文件和合同确定的付款方式及时拨付款项，如果甲方没有按照合同规定的时间拨付款项，每延迟一天按照每日利率万分之五支付逾期利息。</p> <p>16. 合同的变更</p> <p>16.1 在合同履行过程中，甲、乙双方可就合同履行的时间、地点和方式等协商进行变更。协商一致后，双方应签订书面的补充协议。</p> <p>16.2 在不改变合同其他条款的前提下，甲方有权在合同价款百分之十的范围内追加与合同标的相同的货物或服务，并就此与乙方签订补充合同，乙方不得拒绝。</p> <p>16.3 除双方签署书面协议，并成为合同不可分割的一部分外，本合同条件不得有任何变更。</p> <p>17. 合同中止与终止</p> <p>17.1 合同的中止</p> <p>（1）合同在履行过程中，因采购计划调整，甲方可以要求中止履行，待计划确定后继续履行；</p> <p>（2）合同履行过程中因供应商就采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要或财政部门责令中止的，应当中止合同的履行。</p> <p>17.2 合同的终止</p> <p>（1）合同因有效期限届满而终止；</p> <p>（2）乙方未能依照本合同约定条件履行合同，已构成根本性违约的，甲方有权终止本合同，并追究乙方的违约责任。</p>
--	--	---

		<p>(3) 如果乙方丧失履约能力或被宣告破产，甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。</p> <p>(4) 如果乙方在履行合同过程中有不正当竞争行为，甲方有权解除合同，并按《中华人民共和国反不正当竞争法》规定由有关部门追究其法律责任。</p> <p>(5) 如果合同的履行将损害国家利益或社会公共利益，甲方有权终止合同的履行，给乙方造成损失的予以相应补偿。</p> <p>18. 合同转让和分包</p> <p>18.1 乙方不得以任何形式将合同转包。</p> <p>18.2 乙方未在响应文件中说明，且未经甲方书面同意，乙方不得将合同的主体、关键性工作分包给他人。</p> <p>18.3 根据政府采购支持中小企业发展政策规定，经甲方同意，获得政府采购合同的大型企业可依法向中小企业分包。</p> <p>19. 不可抗力</p> <p>19.1 不可抗力是指合同双方不可预见、不可避免、不可克服的自然灾害和社会事件。</p> <p>19.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。</p> <p>19.3 遇有不可抗力的一方，应在三日内将事件的情况以书面形式通知另一方，并在事件发生后十日内，向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行理由的报告。</p> <p>20. 争议解决的方法</p> <p>20.1 合同各方应通过友好协商，解决在执行合同过程中所发生的或与合同有关的一切争端。如从协商开始后十日内仍不能解决，可以向财政部门提请调解。</p> <p>20.2 调解不成可以按政府采购合同专用条款中规定下列方式之一提起仲裁或诉讼：</p> <p>(1) 向甲方所在地仲裁机构提起仲裁；</p> <p>(2) 向甲方所在地人民法院提起诉讼。</p> <p>20.3 如仲裁或诉讼事项不影响合同其它部分的履行，则在仲裁或诉讼期间，除正在进行仲裁或诉讼的部分外，合同的其它部分应继续执行。</p> <p>21. 法律适用</p> <p>21.1 本合同适用中华人民共和国现行法律、行政法规和规章，如合同条款与法律、行政法规和规章不一致的，按照法律、行政法规和规章修改本合同。</p> <p>22. 通知</p>
--	--	--

	<div>22.1本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续，</div> <div>22.2通知以送到之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。</div> <div>23. 合同生效</div> <div>23.1 本合同在合同各方签字盖章后生效</div> <div>24. 附则</div> <div>24.1本合同未尽事宜，见政府采购合同专用条款。</div> <div>政府采购合同专用条款</div> <table><tr><th>条款号</th><th>条款名称</th><th>编列内容规定</th></tr><tr><td>第1.2（6）款</td><td>项目现场</td><td>按采购人指定地点提供</td></tr><tr><td>第5.1条</td><td>履行合同的时间、地点及方式</td><td>详见招标文件</td></tr><tr><td>第9.2(1) 款</td><td>质量保证期</td><td>详见招标文件</td></tr><tr><td>第9.2(3) 款</td><td>响应时间</td><td>详见招标文件</td></tr><tr><td>第13.5条</td><td>合同价款支付方式和条件</td><td>详见招标文件</td></tr><tr><td>第20.2条</td><td>解决争议的方式</td><td>向人民法院提起诉讼</td></tr><tr><td>第24.1条</td><td>合同未尽事项</td><td>双方协商确定</td></tr></table>	条款号	条款名称	编列内容规定	第1.2（6）款	项目现场	按采购人指定地点提供	第5.1条	履行合同的时间、地点及方式	详见招标文件	第9.2(1) 款	质量保证期	详见招标文件	第9.2(3) 款	响应时间	详见招标文件	第13.5条	合同价款支付方式和条件	详见招标文件	第20.2条	解决争议的方式	向人民法院提起诉讼	第24.1条	合同未尽事项	双方协商确定
条款号	条款名称	编列内容规定																							
第1.2（6）款	项目现场	按采购人指定地点提供																							
第5.1条	履行合同的时间、地点及方式	详见招标文件																							
第9.2(1) 款	质量保证期	详见招标文件																							
第9.2(3) 款	响应时间	详见招标文件																							
第13.5条	合同价款支付方式和条件	详见招标文件																							
第20.2条	解决争议的方式	向人民法院提起诉讼																							
第24.1条	合同未尽事项	双方协商确定																							

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	备注	商务	是	图片	按需求描述提供相应承诺函，格式自拟
2	实施要求	商务	否	无	无

3	合同	商务	否	无	无
---	----	----	---	---	---

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
小型企业优惠	总报价减免优惠	提供小型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，小型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
监狱企业优惠	总报价减免优惠	提供监狱企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，监狱企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
残疾人企业优惠	总报价减免优惠	提供残疾人企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，残疾人企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
微型企业优惠	总报价减免优惠	提供微型企业自我声明函	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，微型企业享受报价扣除优惠，扣除比例为10%
环境标志产品优惠	产品报价减免优惠	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%	评标方法为最低评标价法时，环境标志产品享受产品报价优惠，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	产品报价减免优惠	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%	评标方法为最低评标价法时，节能产品享受产品报价优惠，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。

异常报价

谈判小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其在谈判现场合理的时间内提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，谈判小组应当将其作为响应无效处理。