

永州市政府采购文件

采购项目名称：祁阳市重点民生实事雪亮工程第三期继续运维建设项目

采购人：祁阳市公安局

采购方式：公开招标

采购代理机构：中科高盛咨询集团有限公司

委托代理编号：ZKGS2025-YZCG-003

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48,000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：永祁财采计[2025]00041号

采购项目预算：4,405,395.26元

是否进行资格预审：否

需求编制时间：2025-05-06

采购人签章：

祁阳市公安局

需求编制人签章：

罗洲

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	4,405,395.26	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

第二章 项目采购需求

包名：第一包 采购金额：4,405,395.26元

包概述：祁阳市重点民生实事雪亮工程第三期继续运维建设项目				
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：其他未列明行业			本包类型：服务类	
是否设置了核心产品：否	核心产品同品牌供应商的确定中标/成交候选人规则：无			
特殊情况下确定成交/中标/入围供应商的约定：本包在评审过程中，若发现中标/成交/入围候选供应商存在得分相同且报价相同的，约定由采购人在5个工作日内自主确定最终中标/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。 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。		

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。

本包服务类需求

1	项目团队	商务	1、投标人提供的项目负责人同时具有CISP信息安全工程师证书和PMP项目管理专业人士资格证书计2分，只满足其中一个或未提供不得分。（提供在本单位的个人社保证明、身份证明）未提供不得分。 2、投标人提供的项目组成员具有信息系统项目管理师证书和建造师证书的计2分，每提供一个得1分，未提供不得分。（提供在本单位的个人社保证明、身份证明）未提供不得分。 上传证明材料要求：所投人员必须是投标人本单位正式员工，提供近三个月社保证明复印件并加盖公章或与投标人签订的正式劳务合同复印件加盖公章，提供证明文件并加盖投标人公章，否则不计分																																								
2	业绩	商务	投标人及直属分支机构在2021年以来有类似雪亮工程、平安城市项目维护每份类似业绩计2分，最多计10分；提供相应的合同或中标通知书并加盖公章（影印/复印件）。																																								
3	售后服务方案	技术	根据各投标人提供的技术服务方案、人员配置、技术支持、故障响应时间、服务机构、服务质量保证措施等多方面对照采购需求进行综合评价，技术服务方案完整详细，内容充分细化，人员配置齐全充分为用户考虑，保障措施完善可行，满足或优于招标文件要求的计6分:技术服务方案比较完整内容比较细化，人员配置完整，比较满足招标文件需求，保障措施可行，能够比较满足招标文件要求的计4分:技术服务方案基本完整，内容不够细化，人员配置不足，满足用户基本需求方案细致程度一般，保障措施的可行性一般,基本满足招标文件要求的计2分。未提供或非专门针对本项目不适宜项目特性且可操作性差的不计分。																																								
4	产品质量	商务	1、为贯彻落实《“十四五”工业绿色发展规划》，加快环保、低碳、绿色制造体系建设，所投网络摄像机设备制造商获得工信部绿色工厂的得5分，没有的不得分。提供证书加盖投标人公章。 2、投标人服务水平、履约能力、售后服务等方面考虑，所投网络摄像机设备制造商获得ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的计5分，没有的不得分。提供证明文件复印件并加盖投标人公章。 3、所投网络摄像机设备制造商应通过质量管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、环境管理体系认证。全部获得的计5分，每缺少1个证书扣2分，扣完为止。提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章。 4、为保障系统的安全性和可靠性，所投卡口设备制造商为国家信息安全漏洞库（CNNVD）技术支撑单位一级得5分，二级得3分（提供证书扫描件并加盖投标人公章）。																																								
5	技术参数响应	技术	<table><tr><td colspan="10">祁阳市平安城市雪亮工程三期运维需求明细</td></tr><tr><td colspan="10">一、前端设备部分</td></tr><tr><td>序号</td><td>设备名称</td><td>品牌</td><td>规格</td><td>数量</td><td>单位</td><td>单价</td><td>小计</td><td colspan="2">备注</td></tr><tr><td>1</td><td>高端枪型网络摄像机</td><td>国产优质</td><td>传感器类型：1/1.8英寸CMOS；像素：400万；最大分辨率：2688×1520；最低照度：0.002lux(彩色模式)；0.0002lux(黑白模式)；0lux(补光灯开启)；最大补光距离：120m（红外）；补光灯：4颗（红外灯）；镜头类型：电动变焦；镜头焦距：2.7mm～12mm；镜头光圈：F1.8；</td><td>130</td><td>台</td><td></td><td></td><td colspan="2"></td></tr></table>	祁阳市平安城市雪亮工程三期运维需求明细										一、前端设备部分										序号	设备名称	品牌	规格	数量	单位	单价	小计	备注		1	高端枪型网络摄像机	国产优质	传感器类型：1/1.8英寸CMOS；像素：400万；最大分辨率：2688×1520；最低照度：0.002lux(彩色模式)；0.0002lux(黑白模式)；0lux(补光灯开启)；最大补光距离：120m（红外）；补光灯：4颗（红外灯）；镜头类型：电动变焦；镜头焦距：2.7mm～12mm；镜头光圈：F1.8；	130	台				
祁阳市平安城市雪亮工程三期运维需求明细																																											
一、前端设备部分																																											
序号	设备名称	品牌	规格	数量	单位	单价	小计	备注																																			
1	高端枪型网络摄像机	国产优质	传感器类型：1/1.8英寸CMOS；像素：400万；最大分辨率：2688×1520；最低照度：0.002lux(彩色模式)；0.0002lux(黑白模式)；0lux(补光灯开启)；最大补光距离：120m（红外）；补光灯：4颗（红外灯）；镜头类型：电动变焦；镜头焦距：2.7mm～12mm；镜头光圈：F1.8；	130	台																																						

					智能编码：H.264：支持；H.265：支持； AI编码：H.264：支持（压缩率≥25%）； H.265：支持（压缩率≥25%）； 宽动态：120dB； 接入标准：ONVIF（Profile S & Profile G & Profile T）；CGI；GB/T28181-2022（双 国标）；GA/T1400； 预览最大用户数：20个（总带宽：80M）； RS-485接口：1个（波特率范围：1200 bps~115200bps）；光纤接口：FC； 供电方式：DC12V/AC24V； 防护等级：IP67；						
			2	三层万向节	国产 优质	三层万向节/钢/白喷塑/100×96×92.5mm	130	个			
			3	高端球形网 络摄像机	国产 优质	传感器类型：1/1.8英寸CMOS；像素：400万 ；最大分辨率：2560×1440； 最低照度：彩色：0.001Lux@F1.6；黑白 ：0.0001Lux@F1.6；0Lux（红外灯开启）； 最大补光距离：250m（红外）；补光类型 ：红外； 镜头焦距：5.4mm~135mm；镜头光圈： F1.6~F4.0； 光学变倍：25倍；定时任务：预置点；巡迹 ；巡航；线扫；可视域功能：支持； 防抖功能：电子防抖；透雾功能：电子透雾 ； 网络接口：1个（RJ-45母头网口，支持10 M/100M网络数据）； 供电方式：DC36V/2.23A±25%； 防护等级：IP67;TVS 6000V防雷、防浪涌和 防突波保护； 球机尺寸：8寸； 接口类型：RJ45接口	20	台			
			4	电源	国产 优质	12V2A	150	个			
			5	环保车辆目 标卡口抓拍 单元	国产 优质	环保车辆目标卡口抓拍单元由防护罩组件及 高清智能摄像机组成，抓拍单元防护罩前面 板具有防尘、防水功能，以及 LED补光灯 ；内置摄像机采用双高清全局曝光CMOS，具 有清晰度高、照度低、帧率高、色彩还原度 好等特点。所有产品拥有自主知识产权。采 用“深度学习”算法，大幅提升了目标行为 检测和特征识别的准确率。产品可广泛应用于 道路治安卡口监控系统、城市治安卡口监 控系统的车辆抓拍和识别。 采用多光谱融合技术，可以在晚间使用内置 LED灯结合红外爆闪灯的情况下，仍得到全 彩的图片。 采用两个1英寸900万像素全局曝光CMOS智能 高清摄像机，最大分辨率可达 4096×2160，帧率25帧。 输出图片格式：JPEG。 支持白天用白光爆闪，晚上用内置灯加红外 爆闪同步补光。 抓拍图片可看清前排司乘人员目标，并可用 于后端目标比对。	4	台			

					<p>支持视频触发模式。</p> <p>支持车牌、车型、车身颜色、车辆主品牌及子品牌、挂坠、安全带、遮阳板等信息识别。</p> <p>支持多种类车牌识别：支持识别符合GA 36《中华人民共和国机动车号牌》标准的车牌类型。</p> <p>支持多种常见颜色（白、灰、黄、红、紫、绿、蓝、棕、黑）识别。</p> <p>支持多种车型识别：大客车、中型客车、大货车、小货车、面包车、小轿车及SUV。</p> <p>支持车辆检测处理器（RS-485协议）、雷达、补光灯的接入。</p> <p>支持远程数据上传，可将抓拍的图片上传给终端服务器、FTP服务器或者后端平台等。</p> <p>具有防尘、防水滴、防浪涌等功能。</p> <p>接口</p> <p>同步输入：SYNC信号灯电源同步输入</p> <p>触发输出：7路F+ F-输出接口，作为补光灯同步输出控制；一路继电器输出口</p> <p>通讯接口：3个RS-485接口,1个RS-232接口；2个RJ45 10M/100M/1000M自适应以太网口</p> <p>抓拍功能</p> <p>图片分辨率：4096(H)×2160(V)</p> <p>图片格式：JPEG</p> <p>智能功能</p> <p>智能识别：目标检测：机动车抓拍，非机动车抓拍，行人抓拍；</p> <p>违章检测：超速、压线、逆行、禁止大货车等违法行为；</p> <p>车辆特征检测：车牌识别、车型识别、车身颜色识别、违章检测、车辆品牌等特征检测设备外形</p> <p>内部组件：防尘、防水面板、LED补光灯</p> <p>功能特性</p> <p>支持协议：ISAPI ,GB28181,</p> <p>压缩输出码率：32 Kbps~16 Mbps</p> <p>存储功能：TF;USB</p> <p>帧率：25fps</p> <p>视频分辨率：4096(H)×2160(V)</p> <p>视频压缩标准：H. 264;H. 265;MJPEG</p> <p>终端接入：支持</p> <p>一般规范</p> <p>重量：5.5±0.5kg</p> <p>传感器类型：1英寸全局曝光CMOS（×2）</p> <p>尺寸：180mm(W)×205mm(H)×636mm(D)</p> <p>工作温度：-30° C~70° C</p> <p>电源：100VAC~240VAC；频率：48Hz~52Hz</p> <p>工作湿度：5%~95%@40° C，无凝结</p> <p>摄像机参数配置功能：曝光速度、AGC控制、白平衡方式控制等</p>					
			6	LED频闪灯	国产优质	<p>光源类型：16颗优质大功率LED</p> <p>发光角度10°</p> <p>覆盖范围：单车道环境补光灯</p> <p>最佳补光范围16米~25米</p> <p>触发方式：4V~6V电平量触发（高电平有效）（可选配开关量触发）</p> <p>触发信号：频率15~250HZ，占空比1%~39%，响应时间小于20US</p> <p>外壳材质金属铝</p> <p>一般规范</p>	8	台		

						工作温度：温度-30℃~70℃ 电源：220VAC±10% 工作湿度：湿度5%~95%@40℃，无凝结 功耗：35W MAX 防护等级：IP66 重量：2.74KG					
			7	气体爆闪灯	国产优质	回电时间短、适于超速抓拍 峰值功率大，有效提升白天目标效果 具有光敏，支持白天和晚上两档亮度，可通过RS485调节亮度值 电平量触发（可定制开关量触发） 灯体设计新颖别致，具有手动万向节，调节方便 内置光栅（可选配外置光栅），可有效减少光污染 一般规范 工作温度：温度-30℃~70℃ 电源：220VAC±10% 工作湿度：湿度5%~95%@40℃，无凝结 重量：6KG	8	台			
			8	终端服务器	国产优质	【常规】【4路IPC接入】【2T】 嵌入式操作系统，内置1块2T硬盘； 双网卡，具备4个100M以太网接口及2个1000M以太网接口、2个1000M SFP光纤接口； 坚固紧凑无风扇设计，体积小巧，适合在路边机柜及抱杆机柜使用，单面接口设计，更便于施工操作； 最大支持2TB硬盘存储，图片与录像可设置配额； 支持对通行车辆的信息（记录和图片、录像）存储； 可配置多种字符叠加、图片合成模式； 支持区间测速功能； 尺寸(mm)：245mm（宽）×175mm（深）×60mm（高）	4	台			
			9	杆体 6.5米	国产优质	L型监控立杆（H=6.5m×L=8m） 1.立杆类型:八角锥形杆（壁厚5mm）； 2.悬臂类型:八角锥形杆（壁厚3mm）； 3.材质:Q235钢板整体成形（内外热镀锌，表面喷塑处理）； 4.立杆口径:200mm/140mm； 5.悬臂口径:130mm/100mm；	2	根			杆高6.5米，横臂8米
			10	6.5米杆立杆基础浇筑	国产优质	1、包括地第二次运输、预埋件固定、C25混凝土浇筑养护、安全防护等配套工作费用； 2、实际尺寸据实开挖 立杆基础长×宽×深mm=1200×1200×1200(mm),具体规格尺寸详见图纸； 3、工程量为暂估量,竣工时按实际发生计算为准；	2	根			
			11	设备箱	国产优质	1.要求具有防水、防酸、防尘和防盗； 2.箱体材质为优质冷轧钢板1.5mm； 3.机箱顶部设计隔热层,隔热层达到空气流通;防水处理:机箱的门缘设计防水槽,并加装密封条； 4.机箱两侧加装百叶窗,并作相应的防尘处	4	套			

					理,百叶窗在机箱内侧加装防尘网、防尘网可拆卸; 5. 门锁设计成孔锁,可以避免时间长生锈,并尽量采用防盗性能好的锁具; 6. 尽量减少焊缝,所有焊缝要做到防水、打磨光滑无毛刺; 7. 加装隔板,隔板面安装两条导轨滑道,每条导轨并配备4套4*8mm螺丝螺母及垫片,隔板与导轨可拆卸; 8. 机箱底部面板开直径32mm的穿线孔,打磨光滑无毛刺,并配防雨帽;配2根Φ30*40mm的黑色塑料波纹管; 9. 前门与箱体注焊M8*16接地螺栓并配备螺母及垫片; 10. 箱体实际可用尺寸:400*228*540mm(宽*深*高); 11. 配有走线槽,光纤绕线柱及各元器件的连接线缆; 12. 安装方式:悬挂嵌入式; 13. 包括机箱制作、安装、接地等全部工程内容;						
			12	自动合闸	国产优质	工作电压:85-300V;额定电压:AC220V;过压动作电压:≥270V;额定负载电流:10A/32A;欠压动作电压:≤155V;额定频率:50HZ;动作时间:<0.1S;漏电不动作电流:15mA;漏电动作电流:30mA;漏电动作时间:30ms;重合闸复位时间:5S; AC220V输入、4路AC220端子输出、1路5孔插座;	4	个			
			13	电源网络二合一防雷器	国产优质	1、标称工作电压5V,最大持续工作电压6V,标称放电电流3KA,最大通流容量5KA,保护水平≤20V,传输速率100Mbps,响应时间1ns	4	个			
			14	接地单元	国产优质	含至少2根Φ18mm*600mm铜包钢、降阻剂等材料费	4	套			
			15	立杆基础人工挖土方外运	国产优质	1、人工挖立杆基础基坑及手孔; 2、运距:人力运距约0.5公里。	2	套			
			16	电力电源线	国产优质	就近取电,电源接入电源线国标ZR-RVV-3*2.5mm2	4	套			
			17	网线	海康威视	超5类室外屏蔽网线,0.5mm无氧铜,PE护套,黑色(暂按每个点位10米计算,具体以实际工程量为准)	4	套			
			18	配管 镀锌钢管 DN32	国产优质	1.名称:电缆保护管,外场取电引入地下(暂按每个点位5米计算,具体以实际工程量为准); 2.材质:镀锌钢管; 3.规格:DN32;壁厚3.5mm 4.配置形式:埋地敷设,含安装;	4	套			

			19	电力电源线 PE管	国产 优质	1、名称：电缆保护管； 2、材质：塑料管 3、规格：PE50,壁厚3.7mm； 4、配置形式：埋地敷设，含安装	4	套			
			20	电力管预埋 综合地面开 挖	国产 优质	电缆沟开挖，电缆沟为300*400mm,并用C15 铺10mm垫层，管线敷设后，在管线上铺装一 层火砖，再进行土方回填、夯实，含人工开 挖、破除及恢复。	2	套			
			21	电力管预埋 挖沟槽土方 外运	国产 优质	1、综合考虑各类土质，多余及不可利用的 土方或石方综合考虑	2	套			
			22	辅材	国产 优质	配套安装辅材（波纹管、水晶头，胶布、扎 带等）	154	套			
			23	拆旧	国产 优质	旧点位监控拆除	150	套			
			24	企业级硬盘	国产 优质	单盘容量：8TB； 硬盘接口：SATA； 转速：7200RPM； 缓存：256MB	50	块			
二、网络租赁，电费，运维及其它											
			1	网络租赁费	前端 监控 点位的 线路租 赁	服务期为三年，按点位数计算，端到端，年 租赁费，带宽不少于20M，如一杆上有N个点 位，则需带宽不少于20M*N。服务*3年。	154	条 /年			
			2		前端 监控 旧点 网络 续费 及维 保费	旧点网络续费，按点位数计算，端到端，年 租赁费，带宽不少于20M，如一杆上有N个点 位，则需带宽不少于20M*N。服务*3年。	1146	条 /年			
			3	维保费	前端 监控 点位 设备 维护	服务期为三年，按点位数计算，设备维护 （按厂家维保期限范围）、电力维护（人为 、路面施工、市政施工由工程建设方恢复 ）。服务*3年。	1300	点 /年			
三、修路移位监控点位修复											
			1	4D光缆材料	国产	按原施工图计算（详见修路移位及材料明细	16066	米			

				费	优质	表)						
			2	8D光缆材料费	国产优质	按原施工图计算 (详见修路移位及材料明细表)	6035	米				
			3	12D光缆材料费	国产优质	按原施工图计算 (详见修路移位及材料明细表)	4985	米				
			4	24D光缆材料费	国产优质	按原施工图计算 (详见修路移位及材料明细表)	2670	米				
			5	光缆安装费		安装方式: 架空	21268	米				
			6	光缆安装费		安装方式: 直埋	8588	米				
			7	DN32mm硅管	国产优质	详见修路移位及材料明细表	8588	米				
			8	尾纤	国产优质	详见修路移位及材料明细表	228	个				
			9	续接盒 (4芯)	国产优质	详见修路移位及材料明细表	114	个				
			10	续接包 (24芯)	国产优质	详见修路移位及材料明细表	114	个				
			11	熔接数量 (芯)			2034	个				
			12	1.5mm2铜线	国产优质	详见修路移位及材料明细表	9120	米				
			13	DN20mmPVC线管	国产优质	详见修路移位及材料明细表	2280	米				
			14	空开	国产优质	详见修路移位及材料明细表	114	个				
			15	市电取电、架线			114	个				
			16	地笼基础 (土方开挖及外运)		1.2*1.2*1.2m3	114	个				
			17	地笼基础 (混凝土浇筑)		1.2*1.2*1.2m3	114	个				
			18	地笼钢筋		结算按实	114	个				

			19	防雷接地		结算按实	114	个			
			20	拆杆回收、立杆、摄像头调试		详见修路移位及材料明细表	114	个			
			合计								
			备注：投标供应商自行报单价。								
6	合同 (偏离检查项)	商务	<p style="text-align: center;">政府采购合同</p> <p style="text-align: center;">第一节 政府采购合同协议书</p> <p>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：</p> <p>（2）采购计划编号：</p> <p>（3）项目内容：</p> <p>2. 合同金额</p> <p>（1）合同金额小写：</p> <p style="padding-left: 100px;">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>2、预付款根据招标文件的约定，在合同签订前提交不超过合同金额10%的履约担保。</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）在招标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）中标通知书；</p> <p>（3）投标文件；</p> <p>（4）政府采购合同格式条款及其附件；</p> <p>（5）专用合同条款；</p> <p>（6）通用合同条款（如果有）；</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_生效。</p> <p>8. 合同份数</p> <p>本合同一式_份，采购人执_份，供应商执_份，监督管理部门执_份，代理机构执_份，均具有同等法律效力。</p> <p>合同订立时间：_年_月_日</p> <p>合同订立地点：</p> <p>甲 方：（公章） 乙 方：（公章）</p> <p>法定代表人：_法定代表人：</p> <p>委托代理人：_委托代理人：</p> <p>电 话：_电 话：</p>
--	--	--

传 真：_传 真：

开 户 银 行：

帐 号：

第二节 政府采购合同通用条款

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。本次采购的甲方名称、地址见【政府采购合同专用条款】。

（2）供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动而取得中标结果，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其它义务。

（5）“合同条款”系指本合同条款。

（6）“项目现场”系指本合同项下货物安装、运行的现场，其名称见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同的适用范围

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。

2.2 合同内容根据招标文件、投标文件而确定。

3. 合同标的及金额

		<p>3.1 合同标的及金额应与中标结果一致。</p> <p>4. 合同价款</p> <p>4.1 具体合同价款见本合同第3.1条。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>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5.1条规定的交货地点的一切运输事项，相关费用应包括在合同总价中。</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招标文件第四章“技术规格、参数与要求”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条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，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的十五个工作日内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十五个工作日内支付。</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。开户行和账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了财务专用章、法定代表人签字的证明文件，报经甲方审查同意。</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>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】与招标文件第五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，并确定是否同意迟延交货时间或延期提供服务。</p> <p>(2) 除本合同第20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（一周按七天计算，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>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</p>
--	--	--

		<p>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 乙方未在投标文件中说明，不得将合同的非主体、非关键性工作分包给他人。</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. 解决争议的方法</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】中约定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> <p>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，</p> <p>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。</p> <p>23. 合同未尽事项</p> <p>23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。</p> <p>24. 合同生效</p> <p>24.1 本合同在合同双方签字盖章后生效。</p>
--	--	--	--

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	客观分	技术分	10	是	图片	<p>【技术参数响应】的评分规则：技术完全满足招标文件要求的计10分，重点技术▲缺漏项的每处扣2分；一般技术不详细，不完整，有负偏离的，每处扣1分；一般商务条款每处偏离，扣1分，扣完为止。</p> <p>【技术参数响应】的上传证明材料要求：技术完全满足招标文件要求的计10分，重点技术▲缺漏项的每处扣2分；一般技术不详细，不完整，有负偏离的，每处扣1分；一般商务条款每处偏离，扣1分，扣完为止。</p>

3	客观分	商务分	20	是	图片	<p>【产品质量】的评分规则：1、为贯彻落实《“十四五”工业绿色发展规划》，加快环保、低碳、绿色制造体系建设，所投网络摄像机设备制造商获得工信部绿色工厂的得5分，没有的不得分。提供证书加盖投标人公章。 2、投标人服务水平、履约能力、售后服务等方面考虑，所投网络摄像机设备制造商获得ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的计5分，没有的不得分。提供证明文件复印件并加盖投标人公章。 3、所投网络摄像机设备制造商应通过质量管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、环境管理体系认证。全部获得的计5分，每缺少1个证书扣2分，扣完为止。提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章。 4、为保障系统的安全性和可靠性，所投卡口设备制造商为国家信息安全漏洞库（CNNVD）技术支撑单位一级得5分，二级得3分（提供证书扫描件并加盖投标人公章）。</p> <p>【产品质量】的上传证明材料要求：1、为贯彻落实《“十四五”工业绿色发展规划》，加快环保、低碳、绿色制造体系建设，所投网络摄像机设备制造商获得工信部绿色工厂的得5分，没有的不得分。提供证书加盖投标人公章。 2、投标人服务水平、履约能力、售后服务等方面考虑，所投网络摄像机设备制造商获得ITSS信息技术服务运行维护标准符合性证书的计5分，没有的不得分。提供证明文件复印件并加盖投标人公章。 3、所投网络摄像机设备制造商应通过质量管理体系认证、职业健康安全管理体系认证、环境管理体系认证。全部获得的计5分，每缺少1个证书扣2分，扣完为止。提供相应证明文件复印件并加盖投标人公章。 4、为保障系统的安全性和可靠性，所投卡口设备制造商为国家信息安全漏洞库（CNNVD）技术支撑单位一级得5分，二级得3分（提供证书扫描件并加盖投标人公章）。</p>
4	客观分	商务分	4	是	图片	<p>【项目团队】的评分规则：提供证明文件并加盖投标人公章，否则不计分</p> <p>【项目团队】的上传证明材料要求：提供证明文件并加盖投标人公章，否则不计分</p>
5	客观分	商务分	10	是	图片	<p>【业绩】的评分规则：投标人及直属分支机构在2021年以来有类似雪亮工程、平安城市项目维护每份类似业绩计2分，最多计10分；提供相应的合同或中标通知书并加盖公章（影印/复印件）。</p> <p>【业绩】的上传证明材料要求：投标人及直属分支机构在2021年以来有类似雪亮工程、平安城市项目维护每份类似业绩计2分，最多计10分；提供相应的合同或中标通知书并加盖公章（影印/复印件）。</p>
6	客观分	技术分	6	否	无	<p>【售后服务方案】的评分规则：根据各投标人提供的技术服务方案、人员配置、技术支持、故障响应时间、服务机构、服务质量保障措施等多方面对照采购需求进行综合评价，技术服务方案完整详细，内容充分细化，人员配置齐全充分为用户考虑，保障措施完善可行，满足或优于招标文件要求的计6分；技术服务方案比较完整内容比较细化，人员配置完整，比较满足招标文件需求，保障措施可行，能够比较满足招标文件要求的计4分；技术服务方案基本完整，内容不够细化，人员配置不足，满足用户基本需求方案细致程度一般，保障措施的可行性一般，基本满足招标文件要求的计2分。未提供或非专门针对本项目不适宜项目特性且可操作性差的不计分。</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%
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%
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	10%	评标方法为综合评分法或者最低评标价法时，残疾

		明函		人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%

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20项，超过将导致无效投标