

采购需求

说明：

1. 本招标文件所称中小企业必须符合《政府采购促进中小企业发展暂行办法》第二条规定。

2. 小型和微型企业产品的价格给予 6%-10%的扣除，用扣除后的价格参与评审，具体扣除比例以第四章《评标办法及评标标准》的规定为准。

3. 小型、微型企业提供中型企业制造的货物的，视同为中型企业。

4. 小型、微型企业提供大型企业制造的货物的，视同为大型企业。

5. **根据财库〔2019〕9号及财库〔2019〕19号文件规定，台式计算机，便携式计算机、平板式微型计算机，激光打印机，针式打印机，液晶显示器，制冷压缩机（冷水机组、水源热泵机组、溴化锂吸收式冷水机组），空调机组[多联式空调（热泵）机组（制冷量>14000W），单元式空气调节机（制冷量>14000W）]，专用制冷、空调设备（机房空调），镇流器（管型荧光灯镇流器），空调机[房间空气调节器、多联式空调（热泵）机组（制冷量≤14000W）、单元式空气调节机（制冷量≤14000W）]，电热水器，普通照明用双端荧光灯，电视设备[普通电视设备（电视机）]，视频设备（视频监控设备、监视器），便器（坐便器、蹲便器、小便器），水嘴均为节能产品政府采购品目清单内标注“★”的品目，属于政府强制采购节能产品。若采购货物属于以上品目清单的产品时，投标人的投标货物必须使用政府强制采购的节能产品，投标人必须在投标文件中提供所投产品的节能产品认证证书复印件（加盖投标人公章），否则作无效投标处理。**

6. **各项技术标准应符合国家强制性标准，不得要求或标明某一特定的专利、商标、名称、设计、原产地或生产供应者，不得含有倾向或者排斥潜在投标人的其他内容。如果必须引用某一生产供应者的技术标准才能准确或清楚地说明拟采购项目的技术标准时，则应当在某一品牌或供应商名称前加上“参照或相当于”字样。**

采购预算：人民币贰佰肆拾肆万伍仟柒佰元整（¥2445700.00）

序号	名称	最低性能（功能）要求	数量	单位	备注
1	电子数据采集服务	<p>一、性能参数</p> <p>1、数据采集服务 4G 热点≥5 台；</p> <p>2、通过广西区公安厅组织的热点设备（4G 仿真基站）测试，并出具证明文件；</p> <p>3、满足公安厅下发的《广西公安厅智能卡口联网规范》，热点设备（4G 仿真基站）无缝对接已建的广西技术防控网智能卡口联网平台，并出具证明文件；</p> <p>4、数据接入岑溪市公安局多维感知平台。</p> <p>二、功能参数</p> <p>▲1、提供 IMSI 采集服务，支持对过往手机终端的 IMSI 码采集与检索；</p> <p>2、提供车辆和 IMSI 码数据关联服务；</p> <p>3、提供人脸和 IMSI 码数据关联服务。</p>	1	项	
2	数据存储及接入、分析应用服务	<p>一、性能参数</p> <p>1、64 位多核处理器，缓存≥16GB；</p> <p>▲2、6T 的企业级 SATA 盘≥24 块；</p> <p>3、支持视音频、图片、直接写入，支持视频高速预览、回放、下载，支持云内容灾备份，支持一体化运维，支持 GB/T28181-2011、Onvif、RTSP、H265、SVAC 等标准视频协议。</p> <p>二、功能参数</p> <p>1、配备网络存储设备，提供视频、图片、IMSI 等数据的存储，存储时间大于 90 天；</p> <p>2、提供数据接入服务，将 IMSI 数据接入岑溪市公安局多维感知系统；</p> <p>▲3、提供数据接入服务，将图像接入岑溪市公安局卡口平台。</p>	1	项	
3	视频监控服务	<p>一、性能参数</p> <p>▲1、视频采集摄像机≥3 台，35 倍 400 万 9 寸黑光球机；</p> <p>▲2、视频采集全结构化摄像机≥18 台，600 万星光级 1/1.8”；</p> <p>2、支持深度学习算法，提升 Smart 功能和跟踪功能，并支持去误报和目标分类；</p> <p>3、支持区域入侵侦测、越界侦测、移动侦测等智能侦测功能；</p> <p>4、支持手动跟踪、全景跟踪、事件跟踪，并支持多场景巡航跟踪；</p> <p>5、支持车牌捕获及检索、混行检测、多场景巡航检测、云存储服务功能；</p> <p>6、人脸抓拍：支持同时抓拍 30 张人脸，支持对运动人脸进行检测、跟踪、抓拍、评分、筛选，输出最优的人脸抓图；</p> <p>7、支持智能雨刷：自动感应雨水并联动雨刷；</p> <p>二、功能参数</p> <p>1、提供视频监控服务，支持实时视频查看及历史视频查看；</p> <p>2、提供视频结构化服务；</p>	1	项	

		▲3、提供裁剪视频画面，提供运输类车辆抓拍画面的快速检索服务；			
4	车辆管控服务	<p>一、性能参数</p> <p>1、机动车高清抓拍单元≥16台；</p> <p>2、机动车抓拍爆闪灯≥26台，单车道气体爆闪灯，单次闪光能量≥200J，白天可看清前排司乘人员面部特征；</p> <p>3、机动车抓拍频闪灯≥16台，光源类型：原装进口大功率LED，单车道环境补光，LED灯珠数量≥16颗；</p> <p>二、功能参数</p> <p>1、提供机动车抓拍功能，目标检测：机动车抓拍；</p> <p>2、提供非机动抓拍，行人抓拍；</p> <p>▲3、提供车辆管控服务，提供智能识别与车辆特征检测服务：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服务，通过车辆信息区分嫌疑稀土运输车辆，提供捕获服务。</p> <p>4、提供车辆信息查询服务，通过抓拍的车辆对接公安大数据平台，提供车辆登记信息；</p>	1	项	
5	专线服务	<p>▲1、专线业务租用数量</p> <p>提供≥20M带宽的10条汇聚专线；</p> <p>2、接入地点：采购人指定地点，铺设路程由中标方自行勘探；</p> <p>▲3、为保障岑溪市公安局涉稀智能卡口新建线路与岑溪市公安局已建设卡口线路的连通性和兼容性，为确保网络稳定可靠，竞标人所采用的网络传输设备要求具有全网网管监控功能，采用PTN网络技术进行组网。</p> <p>4、传输汇聚层至骨干层均为自愈网状保护，对汇聚点提供双路由保护，并提供万兆接入的网络能力和设备能力。</p> <p>5、传输设备要求具有全网网管监控功能，并实行7*24小时实时监控，具备MPLS tunnel OAM，可有效地检测并定位网络故障，确保对网络性能的监控；</p> <p>6、接入端接口类型：可提供G703、RJ45、V35等接口类型。</p> <p>▲7、所建网络具备Qos能力，且其shaping粒度精细至8192Kbps，CAR粒度精细至1024Kbps；</p> <p>▲8、支持：IEEE 1588 v2时间同步传送技术；传输网汇聚层支持MPLS Tunnel传送技术，传输汇聚节点支持双向MPLS tunnel数不低于256个，便于网络扩容和多路由保护；</p> <p>9、采用全程全光方式接入，网络结构清晰简洁，减少协议转换设备，降低故障隐患节点。</p> <p>10、在租赁期内，如果在市区范围内新增或调整单位，无论地理位置是否偏远，均能提供光纤接入能力；若各接入单位发生地址变更，成交人须免费提供线路搬迁服务，自业主方书面提出之日起20个工作日内完成线路的迁移工作。</p> <p>▲11、网络施工、测试以及割接升级期间，不对现有业务系统产生影响。</p> <p>12、合同签订后20天内交付使用。</p>	1	项	

	13、投标人须自行联系采购方勘探现场，现场勘探所产生费用由投标人自行负责			
--	--------------------------------------	--	--	--

二、商务最低要求	
成果交付时间及地点	<ol style="list-style-type: none"> 1. 设备部分交付时间：自签订合同之日起，15 个日历天内完成安装并投入使用。 2. 交付地点：广西岑溪市采购人指定地点。 3. 运营维护服务期限：自设备验收完成后 3 年
验收条件、标准及方法	<ol style="list-style-type: none"> 1. 设备部分：所有设备安装调试完毕后，采购人对供货方所交货物依照招标文件上的技术规格要求和国家有关标准进行现场验收，要求所有技术指标、功能、性能都能满足招标要求。 2. 本项目设备验收须委托第三方验收，第三方验收费用按成交金额千分之二（每次）计算。第三方验收小组成员由政府采购专家库中随机抽选的相关专业专家以及落标投标人中随机抽取的落标投标人代表组成。 3. 设备及系统部分验收所需一切费用由中标人承担，包括但不限于第三方检测费用、第三方验收费用等。投标人在报价时自行考虑相关成本。 4. 连续整改三次（经验收小组四次验收）仍无法实现投标文件承诺的设备功能，验收不通过的，不再予以验收，视为虚假应标及中标人单方违约，取消中标资格，按照政府采购法及相关规定从其他中标候选人中选取中标人或重新采购。
配套（售后）服务其他要求	<ol style="list-style-type: none"> 1、在质保期内设备非因人为及不可抗拒因素而引起的损坏或质量问题，中标人免费给予技术服务、维修或更新，并承担相应费用和零部件的费用。 2、中标人在接到故障通知后 1 小时内响应，4 小时内到达现场，紧急事故 2 小时内到达现场，并免费维修或更换缺陷零部件，并提供每周 7×24 小时电话咨询。 3、供货期间和验收工作（包括待验收和已经验收的内容）在交付前，中标人对供货在安装产品、成品都应采取措施精心保护，防止损毁和失盗，自行负责相关保管业务。 4、验收后，提供全部操作、维护手册。中标人在验收合格之日起 3 个工作日内，派工程技术专家到现场来免费提供相关课程培训或讲座。 5、保质期满后对产品提供终身的有偿服务，维修及更换零部件的费用不得再收取人工费用。 6、成交供应商须负责设备的免费安装调试和免费的技术培训，解决货物的使用过程中出现的各种问题及提供技术指导 7、投标文件中应提供依照本项目实际要求编制的项目实施方案，内容应包括（1）项目技术方案（2）项目升级方案（3）项目实施方案（4）系统部署、对接方案（5）技术响

	应
付款条件	合同签订后凭中标人提供的正规等额发票，完成设备部分安装调试后，在 15 个工作日内支付中标金额的 95%。剩余 5%在项目验收后凭中标人提供的正规等额发票在 15 个工作日内一次性支付