

采购需求

说明：

1. 为落实政府采购政策需满足的要求

(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管理办法》(财库〔2020〕46号)的规定。

(2) 服务项目中伴随货物的,根据《财政部 发展改革委 生态环境部 市场监管总局关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》(财库〔2019〕9号)和《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》(财库〔2019〕19号)的规定,采购需求中的产品属于节能产品政府采购品目清单内标注“★”的(详见本章附件2), **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标产品的节能产品认证证书复印件(加盖投标人电子公章),否则投标文件作无效处理。**如本项目包含的货物属于品目清单内非标注“★”的产品时,应优先采购,具体详见“第四章 评标方法和评标标准”。

(3) 根据《关于调整网络安全专用产品安全管理有关事项的公告》(2023年1号)规定,本项目采购需求中的服务伴随的产品如果包括《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品,供应商在投标文件中应主动列明供货范围中属于网络安全专用产品的投标产品,并在投标文件(商务及技术文件)中提供由中国网信网

(<http://www.cac.gov.cn/index.htm>)最新发布的《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》截图证明材料,不在《网络关键设备和网络安全专用产品安全认证和安全检测结果》中或不在有效期内或未提供有效的《计算机信息系统安全专用产品销售许可证》的, **投标无效。**如属于《网络关键设备和网络安全专用产品目录》中“二、网络安全专用产品”内“产品类别”所描述的产品,但不属于所列“产品描述”情形的,应提供相应的说明及证明材料。

(4) 本国产品标准的货物具体是指《政府采购品目分类目录》中的货物类产品,但不包括其中的房屋和构筑物,文物和陈列品,图书和档案,特种动植物,农林牧渔业产品,矿与矿物,电力、城市燃气、蒸汽和热水、水,食品、饮料和烟草原料,无形资产。

2. “实质性要求”是指招标文件中已经指明不满足则投标无效的条款,或者不能负偏离的条款,或者采购需求中带“▲”的条款。

3. 不需要投标人对采购需求响应为具体数值的，此采购需求的数值后将以◆号标注。
4. 如投标人投标产品存在侵犯他人的知识产权或者专利成果行为的，应承担相应法律责任。

服务需求一览表						
标段		/分标				
	序号	标的名称	数量单位	技术服务要求	分项预算（万元）	中小企业划分标准所属行业名称（行业名称及划分见本章其他附件2）
采购清单及服务参数	1	系统维护服务	1项	基于 GB/T 28181 联网标准实现视频监控平台间的级联、互联功能，支持多平台多层次级联，实现平台之间的跨域互联互通与资源共享。 一、支持/兼容协议版本（需要兼容历史版本）： 1、GB/T 28181-2011 安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。 2、GB/T 28181 修改补充文件。 3、GB/T 28181-2016 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。 4、GB/T 28181-2022 公共安全视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求。 二、支持控制、传输流程和协议接口： 1、注册和注销。 2、实时视音频点播。 3、设备控制。 4、网络设备信息查询。 5、设备视音频文件检索。 6、历史视音频的回放和下载。 7、录像回放控制。 8、订阅和通知。 9、报警事件通知和分发。 三、功能规格 1、心跳：支持心跳保活功能，心跳发送时间间隔可动态配置。	5	软件和信息技术服务业

		2、目录推送和接收：支持 GB/T28181-2011（需要兼容历史版本）（根据 ParentID 挂载父子关系）及 GB/T28181-2016（需要兼容历史版本）（根据行政区划挂载父子关系）方式的目录推送和接收；支持 GB/T28181-2016（需要兼容历史版本）方式的业务分组、虚拟组织方式推送和接收。 3、目录订阅：支持目录首次订阅后推送和接收所有离线设备处理；支持目录订阅后推送和接收目录及通道增删改；支持目录订阅后级推送和接收通道状态的变更。 4、实时预览：支持标准国标码流协商方式；支持 PS 封装的视频码流；支持信令 TCP 或者 UDP 方式点播实时视频；支持码流 TCP 或者 UDP 方式点播实时视频，其中 TCP 方式支持主动（active）和被动（passive）模式。 5、录像检索：支持设备录像检索、支持中心录像检索、支持模糊检索方式（对设备录像和中心录像同时检索，并将结果一并返回）。 6、录像回放/下载：支持标准国标码流协商方式、支持 PS 封装的视频码流、支持信令 TCP 或者 UDP 方式点播和下载历史视频、支持码流 TCP 或者 UDP 方式点播和下载历史视频，其中 TCP 方式支持主动（active）和被动（passive）模式。 7、录像回放控制：支持倍速播放（快放，慢放），支持随机拖放，支持暂停与暂停恢复。 8、方向控制：支持云台 8 方向的转动（上，下，左，右；左上，左下，右上，右下）。 9、云台变倍：支持球机设备的变倍。 10、云台变焦：支持云台变焦控制。 11、云台光圈：支持光圈调整。 12、云台预置位：支持预置位的设置，查询，调用，删除。 13、云台三维定位：支持拉框放大、拉框缩小。 14、语音对讲与语音广播：支持国标语音对讲与语音广播功能。 15、故障重启：系统支持软件故障后自动重启。 16、操作系统：兼容 Centos7.7、Centos6.9 两种操作系统部署；支持 X86+欧拉、ARM+欧拉、ARM+银河麒麟 V10SP2 部署形态。 17、外域个数：支持不低于 16 个外域的接入；最大支持对接不低于 5 个三方上级平台（即 5 个上级域）；最大支持对接不低于 11 个三方下级平台（即 11 个下级域）。 ▲18、提供不低于 2 万路视频通道永久授权。 ▲19、兼容车管所现有视频平台配套使用，视频推送至南宁市交警支队集成指挥平台核心版。	
商务条款	▲一、合同签订期：自中标通知书发出之日起 25 日内。 ▲二、提交服务成果时间：自到货签收之日起 5 个工作日。 三、提交服务成果地点：南宁市采购人指定地点； 四、验收标准：根据招标文件要求及有关规定由采购方验收通过。 ▲五、付款方式：合同签订后 10 个工作日内支付合同总金额的 50%，项目验收合格后 10 个工作日内支付合同总金额的 50%（如因财政原因导致付款延迟的，不视为采购人违约，付款期限顺延）。采购人付款前，中标人应向采购人开具等额有效的普通发票或增值税发票，采购人未收到发票的，有权不予		

	支付相应款项直至中标人提供合格发票，并不承担延迟付款责任。如因财政原因导致付款延迟的，采购人不承担违约责任，且合同履行时间不顺延，中标人需按合同期限履行合同。 六、保密要求：中标供应商在项目采购过程中，必须对本项目所有项目信息以及接触到的数据予以保密，未经采购人书面许可，中标供应商不得以任何形式向第三方透露本项目的任何内容以及接触到的数据。 七、维护服务要求 （一）服务时间 在非工作时间，设置有专人 7*24 小时接听的移动电话热线，用于解决采购人的技术问题以及接听。 （二）行为规范 1. 遵守采购人的各项规章制度，严格按照用户相应的规章制度办事。 2. 与采购人运行维护体系其他部门和环节协同工作，密切配合，共同开展技术支持工作。 3. 出现疑难技术、业务问题和重大紧急情况时，及时向采购人负责人报告。 4. 到现场技术支持时要精神饱满，穿着得体，谈吐文明，举止庄重。 5. 遵守保密原则，对被支持单位的网络、主机、系统软件、应用软件等的密码、核心参数、业务数据等负有保密责任，不得随意复制和传播。 八、系统兼容性要求 为保证系统兼容性需求，投标人须承诺投标产品兼容车驾管所现有视频平台，将现有视频推送至南宁市公安局交通管理支队集成指挥平台核心版（系统按照国标协议 GB/T28181 进行建设）。如投标人中标后实施无法实现的，招标人有权撤销合同，产生的相关损失由中标人自行承担。（投标文件须提供“兼容性承诺函”公章扫描件）
其他说明	一、进口产品说明 ☐ 本表的第__项服务所涉及的货物已按规定办妥进口产品采购审核手续，投标产品可选用进口产品；但如选用进口产品时必须为全套原装进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），同时投标人必须负责办理进口产品所有相关手续并承担所有费用。优先采购向我国企业转让技术、与我国企业签订消化吸收再创新方案的投标人的进口产品。其他货物不接受进口产品参与投标，否则作无效标处理。 ☒ 本分标服务所涉及的货物不接受进口产品（即通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品）参与投标，如有进口产品参与投标的作无效标处理。 ☐ 本分标服务不涉及货物。 二、投标要求 1. 投标人认为有利于采购人的采购要求之外的优惠条款应单独列明。 2. 投标人结合本项目服务需求及要求于投标文件中提供针对本项目的服务方案、保密承诺、廉洁承诺（格式自拟）。 3. 投标人需投入具备专业能力的技术实施人员，在投标文件中提供项目实施人员名单。 4. 如有，请提供履约能力相关证明或业绩证明、奖项情况等。 三、其他事项 1. 除招标文件另有规定外，若出现有关法律、法规和规章有强制性规定但招标文件未列明的情形，则投标人应按照有关法律、法规和规章强制性规定执行。 2. 本项目合同文本中的条款如与项目需求不一致的，以采购文件项目需求表、中标供应商响应条款为准。 ▲3. 本项目采购预算及分项预算为最高限价，投标人的投标报价不得超出最高限价，否则投标无

	效。 ▲4. 投标人对本项目任何一个服务项只能有一个报价，采购人不接受有选择的报价，否则投标无效。 5. 投标人可以结合项目的实际情况，在投标文件中提供项目理解、运维方案、服务方案及相关信誉、业绩。
--	---

附件 1：

节能产品政府采购品目清单

品目 序号	名称			依据的标准
1	A02010100 计 算机	★A02010105 台式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
		★A02010108 便携式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
		★A02010109 平板式计算机		《微型计算机能效限定值及能效等级》（GB28380）
2	A02020000 办 公设备	A02021000 打 印机	A02021001 A3 黑白打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021002 A3 彩色打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021003 A4 黑白打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021004 A4 彩色打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021005 3D 打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）

			A02021006 票据打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021007 条码打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021008 地址打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
			A02021099 其他打印机	《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
		A02021100 输入输出设备	★A02021104 液晶显示器	《计算机显示器能效限定值及能效等级》（GB21520）
			A02021118 扫描仪	参照《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）中打印速度为 15 页/分的针式打印机相关要求
3	A02020200 投影仪			《投影机能效限定值及能效等级》（GB32028）
4	A02020400 多功能一体机			《复印机、打印机和传真机能效限定值及能效等级》（GB21521）
5	A02051900 泵	A02051901 离心泵		《清水离心泵能效限定值及节能评价值》（GB19762）
6	A02052300 制冷空调设备	★A02052301 制冷压缩机	冷水机组	《冷水机组能效限定值及能效等级》（GB19577），《低环境温度空气源热泵（冷水）机组能效限定值及能效等级》（GB37480）
			溴化锂吸收式冷水机组	《溴化锂吸收式冷水机组能效限定值及能效等级》（GB29540）
		★A02052305 空调机组	多联式空调（热泵）机组（制冷	《多联式空调（热泵）机组能效限定值及能源效率等级》

			量>14000W)	(GB21454)
			单元式空气调节机	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)
		★A02052309 专用制冷、空调设备	机房空调	《单元式空气调节机能效限定值及能效等级》(GB19576)
		A02052399 其他制冷 空调设备	冷却塔	《机械通风冷却塔第1部分：中小型开式冷却塔》(GB/T7190.1) 《机械通风冷却塔第2部分：大型开式冷却塔》(GB/T7190.2)
7	A02060100 电机			《中小型三相异步电动机能效限定值及能效等级》(GB18613)
8	A02060200 变压	配电变压器		《三相配电变压器能效限定值及能效等级》(GB 20052)
9	★A02060900 镇流器	管型荧光灯镇流器		《管形荧光灯镇流器能效限定值及能效等级》(GB17896)
10	A02061800 生活用电器	A02061801 电冰箱		《家用电冰箱耗电量限定值及能效等级》(GB12021.2)
		★A02061804 空调机	房间空气调节器	《房间空气调节器能效限定值及能效等级》(GB21455-2019)
			多联式空调(热泵)机组(制冷量≤14000W)	《多联式空调(热泵)机组能效限定值及能源效率等级》(GB21454)
			单元式空气调节机(制冷量≤14000W)	《单元式空气调节机能效限定值及能源效率等级》(GB19576)《风管送风式空调机组能效限定值及能效等级》(GB37479)

		A02061810 洗衣机		《电动洗衣机能效水效限定值及等级》(GB12021.4)
		A02061819 热水器	★电热水器	《储水式电热水器能效限定值及能效等级》(GB21519)
			燃气热水器	《家用燃气快速热水器和燃气采暖热水炉能效限定值及能效等级》(GB20665)
			热泵热水器	《热泵热水机(器)能效限定值及能效等级》(GB29541)
			太阳能热水系统	《家用太阳能热水系统能效限定值及能效等级》(GB26969)
11	A02061900 照明设备	★普通照明用双端荧光灯		《普通照明用双端荧光灯能效限定值及能效等级》(GB19043)
		LED 道路/隧道照明产品		《道路和隧道照明用 LED 灯具能效限定值及能效等级》(GB37478)
		LED 筒灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB30255)
		普通照明用非定向自镇流 LED 灯		《室内照明用 LED 产品能效限定值及能效等级》(GB30255)
12	★A02091000 电视设备	A02091001 普通电视设备(电视机)		《平板电视与机顶盒能效限定值及能效等级》
13	★A02091100 视频设备	A02091107 视频监控设备	监视器	以射频信号为主要信号输入的监视器应符合《平板电视与机顶盒能效限定值及能效等级》(GB24850), 以数字信号为主要信号输入的监视器应符合《计算机显示器能效限定值及能效等级》

14	A02241000 饮食炊事机械	商用燃气灶具		《商用燃气灶具能效限定值及能效等级》（GB30531）
15	★A05020105 便器	坐便器		《坐便器水效限定值及水效等级》（GB25502）
		蹲便器		《蹲便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB30717）
		小便器		《小便器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28377）
16	★A05020106 水嘴			《水嘴用水效率限定值及用水效率等级》（GB 25501）
17	A05020107 便器冲洗阀			《便器冲洗阀用水效率限定值及用水效率等级》（GB28379）
18	A05020110 淋浴器			《淋浴器用水效率限定值及用水效率等级》（GB28378）

注：1. 节能产品认证应依据相关国家标准的最新版本，依据国家标准中二级能效（水效）指标。

2. 以“★”标注的为政府强制采购产品。

3. 本表格原为《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）规定的表格附件，其中名称及编码已根据《财政部关于印发〈政府采购品目分类目录〉的通知》（财库〔2022〕31号）修改。

附件 2：

中小微企业划型标准

行业名称	指标名称	计量单位	中型	小型	微型
农、林、牧、渔	营业收入（Y）	万元	$500 \leq Y < 20000$	$50 \leq Y < 500$	$Y < 50$
工业	从业人员（X）	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入（Y）	万元	$2000 \leq Y < 40000$	$300 \leq Y < 2000$	$Y < 300$
建筑业	营业收入（Y）	万元	$6000 \leq Y < 80000$	$300 \leq Y < 6000$	$Y < 300$
	资产总额（Z）	万元	$5000 \leq Z < 80000$	$300 \leq Z < 5000$	$Z < 300$
批发业	从业人员（X）	人	$20 \leq X < 200$	$5 \leq X < 20$	$X < 5$
	营业收入（Y）	万元	$5000 \leq Y < 40000$	$1000 \leq Y < 5000$	$Y < 1000$
零售业	从业人员（X）	人	$50 \leq X < 300$	$10 \leq X < 50$	$X < 10$
	营业收入（Y）	万元	$500 \leq Y < 20000$	$100 \leq Y < 500$	$Y < 100$
交通运输业	从业人员（X）	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入（Y）	万元	$3000 \leq Y < 30000$	$200 \leq Y < 3000$	$Y < 200$
仓储业	从业人员（X）	人	$100 \leq X < 200$	$20 \leq X < 100$	$X < 20$
	营业收入（Y）	万元	$1000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$
邮政业	从业人员（X）	人	$300 \leq X < 1000$	$20 \leq X < 300$	$X < 20$
	营业收入（Y）	万元	$2000 \leq Y < 30000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
住宿业	从业人员（X）	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入（Y）	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
餐饮业	从业人员（X）	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入（Y）	万元	$2000 \leq Y < 10000$	$100 \leq Y < 2000$	$Y < 100$
信息传输业	从业人员（X）	人	$100 \leq X < 2000$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入（Y）	万元	$1000 \leq Y < 100000$	$100 \leq Y < 1000$	$Y < 100$

软件和信息技术服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 10000$	$50 \leq Y < 1000$	$Y < 50$
房地产开发经营	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 200000$	$100 \leq X < 1000$	$X < 100$
	资产总额 (Z)	万元	$5000 \leq Z < 10000$	$2000 \leq Y < 5000$	$Y < 2000$
物业管理	从业人员 (X)	人	$300 \leq X < 1000$	$100 \leq X < 300$	$X < 100$
	营业收入 (Y)	万元	$1000 \leq Y < 5000$	$500 \leq Y < 1000$	$Y < 500$
租赁和商务服务业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$
	资产总额 (Z)	万元	$8000 \leq Z < 120000$	$100 \leq Z < 8000$	$Y < 100$
其他未列明行业	从业人员 (X)	人	$100 \leq X < 300$	$10 \leq X < 100$	$X < 10$

说明：上述标准参照《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号），大型、中型和小型企业须同时满足所列指标的下限，否则下划一档；微型企业只须满足所列指标中的一项即可。