

二、开标一览表(单位均为人民币元)

项目名称：南宁市社会管理图像信息报警联网系统一期、二期及三期第一阶段

运维及升级改造集采项目(适用服务类)

项目编号：ZC2026-G3-990054-NNSZ

分标：A分标(1分标)

投标人名称：中国移动通信集团广西有限公司

序号	服务名称	具体服务内容	数量 ①	单价(元)②	单项合价(元) ③=①×②	提交服务成果时间
1	前端维保服务	<p>本项目对原南宁市社会管理图像信息报警联网系统一期二期及三期第一阶段系统、自行车赛一期、二期及油气沿线项目的前端设备进行维保运维1年使用，主要对设备日常维护及设备检修进行运维。维保运维服务内容主要包括3部分内容： 前端设备运维服务、专用数据中心机房租用服务、数据通信链路租用服务。</p> <p>一、前端设备运维服务</p> <p>1、南宁市社会管理图像信息报警联网系统一期二期及三期第一阶段系统、自行车赛一期、二期及油气沿线项目前端系统进行运维，包含前端监控设备、配套设备（包括但不限于闪光灯、补光灯、设备箱等）、杆件维护及辅材材料维护等费用（不含新建立杆）。1年运维服务</p>	1	38110593.00	38110593.00	自合同签订之日起25日内提供服务，服务期满后验收。



	<p>期。</p> <p>2、前端设备运维服务：</p> <p>根据图像信息摄像头点位布局情况建立前端视频维护体系，对原有的12698路前端视频系统提供前端设备的运行检查、维护保养、设备调试、设备维修或更换，提供运营服务期间所有前端图像信息摄像头的设备用电保障服务，确保各用电点供电电路正常，防止出现断电现象，杜绝漏电伤人事件的发生。</p> <p>满足南宁市公安局对摄像头可用率以及重点公共区域重要部位图像信息覆盖相关要求。</p> <p>主要包括：</p> <p>(1)处理前端系统日常运行维护过程中、摄像头、杆件、箱体及所有附属设备和连接线缆的故障及巡检过程发现的隐患问题，完成修复工作。</p> <p>(2)建立完善的规章制度，确保巡护和抢修工作正规有序运行，并配合南宁市公安局完成巡护、抢修技术规范的制定。</p> <p>(3)完成所有巡检后提交详细的巡检报告给南宁市公安局，并处理巡检过程中发现的故障隐患或安全隐患；</p> <p>(4)日常维护中对所有维护记录、</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>修改记录根据维护管理要求记录，每季度形成系统运维工作报告向工作做总结汇报。</p> <p>(5) 配备机动性良好的车辆，装备便捷的通信工具及抢修设备，全力保障线路畅通。</p> <p>▲(6) 提供驻点运维人员 2 人，驻点运维服务内容：为设备提供定期巡检（包括设备外观检查、运行参数监测、软件版本核查、故障隐患排查等巡检内容，每季度全覆盖巡检 1 次）、故障解决恢复服务、系统优化、系统版本升级、设备硬件的维修及更换原厂配件。</p> <p>二、专用数据中心 IDC 机房机柜租用服务</p> <p>1、南宁市社会管理图像信息报警联网系统一期二期及三期第一阶段系统租用 55 个业务机柜。</p> <p>2、提供业务机柜，每个机柜尺寸为：600mm（宽）×1050mm（深）×2200mm（高）；每个机柜采用两路电源供电；每个机柜负载及散热量均 4KW。包含配套电源、空调、消防、机柜等，机房环境达到 GB50174-2017《数据中心设计规范》B 级标准。</p> <p>3、1 年租赁期。</p> <p>4、服务如下：</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>(1) 机房在南宁市范围内,具备稳定可靠电源、抗震、消防、温度和湿度等运行环境。电力供应电源为一类市电引入,同时配有提供可靠的后备电源(发电机)并通过ATS(自动转换开关)实现自动切换。其中,市电为三相四线制,并配有独立接地线,频率 50Hz,电压 220/380V,电压波动范围在+/-10%以内。UPS 系统可确保机房持续供电。</p> <p>(2) IDC 机房具备 800KG/m²承重能力。</p> <p>(3) IDC 机房的耐火等级 2 级。</p> <p>(4) IDC 机房温度 22±2 摄氏度,相对湿度:50%±8%。</p> <p>(5) IDC 机房设置自动气体灭火系统。</p> <p>(6) IDC 机房大功率电力高压供电,配备足够的 UPS 备用电源保障。</p> <p>(7) 机房具备动力环境图像信息、消防图像信息;机房场地内所有区域覆盖 7*24 小时视频图像信息系统,视频记录保存时间 30 日(日历日);负责 7×24 小时进入机房对设备进行安装、调试和现场系统维护工作。</p> <p>(8) 提供后期机柜扩容服务,为方便管理,扩容机柜与原租用机柜相</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>邻。</p> <p>▲三、数据通信链路租用服务</p> <p>本项目提供1年服务期的数据通信链路租用，根据系统业务的传输需求，提供独立、高带宽专用数据网络，为确保网络安全、易维护性，通信链路为专用线路，并与其他网络物理隔离，同时，数据通信网络满足前端图像信息摄像机以及社会面资源整合的接入和传输，并且满足系统平台的核心网络传输需求。</p> <p>具体如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1、地铁分局至市公安局中心机房的数据专线（10Gbps）1条，1年租赁期。 2、专用数据中心机房至市公安局中心机房的数据专线（10Gbps）4条，1年租赁期。 3、派出所数据专线（1000Mbps）94条，1年租赁期。 4、县局至市局数据专线（1000Mbps）5条，1年租赁期。 5、视频图像信息及人员卡口图像信息点数据专线（100Mbps）7342条，1年租赁期。 6、车辆卡口图像信息点数据专线（100Mbps）329条，1年租赁期。 7、自行车赛一期数据专线（100Mbps）58条，1年租赁期。 				
--	--	--	--	--	--



	<p>8、自行车赛二期数据专线(100Mbps) 46 条, 1 年租赁期。</p> <p>9、油气管线数据专线(100Mbps) 22 条, 1 年租赁期。</p> <p>10、社会面一位接入数据专线(100Mbps) 10 条、(100Mbps) 50 条, 1 年租赁期。</p> <p>11、数据专线具体如下:</p> <p>(1) 专线速率上、下行对称, 与互联网物理隔离, 保证数据传输的安全和稳定。</p> <p>(2) 采用基于分组交换、面向连接的分组传送网络技术进行组网, 可应对采购人突发的带宽增长需求。</p> <p>(3) 线路汇聚层和骨干层具有自愈环保护功能, 具备 50ms 保护倒换能力, 保证专线不会因光缆的意外阻断或部分设备故障而中断。</p> <p>(4) 全网的传输设备均具备网管能力, 全程提供端到端的网管视频图像功能, 实行 7*24 小时不间断视频图像, 可有效地检测并定位网络故障。</p> <p>(5) 提供各种主流物理光、电接口, 如 RJ45/LC/FC 等供采购人使用。</p> <p>(6) 线路技术指标: 丢包率 0.1%, 且不会出现连续丢包; PING 测 1M 报文, 最大时延 10ms。</p> <p>▲四、总体服务</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>1、南宁市社会管理图像信息报警联网系统一期、二期及三期第一阶段运维及升级改造项目在合同期内，我公司确保本项目前端图像信息点设备正常运行率达95%以上（通过第三方运维考核系统进行考核）。</p> <p>2、我公司定期对本项目提供信息安全漏洞查漏补缺服务及安全升级建议。</p> <p>3、我公司针对本项目提供网络深化设计建议（如IP地址规划认证或路由技术选择等）。</p> <p>4、我公司在运维服务期内，配备相关的人员及设备包括但不限于项目经理、服务安全负责人、服务人员、车辆、常用检测工具等。</p> <p>5、本运维服务内容包含构成项目的所有建筑设施、硬件、网络、第三方软件、应用软件等的维护、维修、更换故障设备和产品升级。</p> <p>6、本项目运维服务保证：在质保期内确保包括前端系统、传输系统、存储系统和后端系统的设备以及系统等正常稳定运行；视频图像信息调阅、浏览、回放、调用没有卡顿和马赛克现象。</p> <p>7、所有传输链路采用专网的方式进行构架，接入南宁市社会管理图像信息报警联网系统平台。所有的配</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>套设备、售后服务等由提供运维服务的我公司负责。</p> <p>8、配备专门维护车辆及人员，对服务范围的设备、线路、信息点进行维护。对设备组件提供备品备件库，所提供的备品备件为原厂正品，并进行快速更换，迅速维修，排除设备故障。此外，通过预防性维护检查和性能调优，最大限度减少故障的发生，保障设备及系统可靠运行。</p> <p>9、定期对软件版本进行检查，并在采购人的指导下，在必要的时候对所有设备软件进行升级；另外，根据采购人业务发展和变化需要，组织系统版本升级、补丁更新等工作，配合应用测试上线。</p> <p>10、针对项目涉及的前后端设备提供定期盘点服务，服务期满前 30 日内完成一次全面盘点，确保运维设备状态可追溯、运维范围精准可控，盘点范围包含前端摄像机及配套设备、立杆、后端平台涉及的硬件设备及软件系统等，确保数量、状态及参数达标，盘点表模板详见附件。</p> <p>▲五、运维考核</p> <p>1、项目在合同期内，我公司确保本目前端图像信息点设备正常运行</p>			
--	---	--	--	--



	<p>率达 98%以上（通过第三方运维考核系统进行考核）。采购人每月对本项目前端图像信息点月平均正常运行率进行考核，如前端正常运行率低于 98%，采购人有权追究我公司违约责任，并按月计算扣除费用，每月扣除费用=“前端维保服务”项合同额/合同总月数*(0.98-摄像头可用率)。摄像头可用率=Σ本项目当月第三方运维考核系统统计的考核摄像头在线总次数/Σ本项目当月第三方运维考核系统统计的考核摄像头在线及非在线总次数，同时经过采购人的使用监督部门在每月使用中抽查，发现存在如下情况也需要从可用数量中剔除：</p> <p>a. 枪机被树叶遮挡超过 1/3，球机完全被树叶环抱遮挡，则视为不可用，由我公司负责消除影响因素恢复后，该图像信息点才算可用；</p> <p>b. 枪机、球机护罩表面被灰尘严重覆盖或摄像机损坏，导致图像模糊不可用，则视为不可用，由我公司负责擦拭干净护罩镜头或维修，让图像恢复清晰，该点才算可用；</p> <p>c. 人像/车辆卡口抓拍图片模糊不可用的情况下，单路摄像头视为不可用，由我公司负责修复至清晰，才算该摄像头可用；</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>d. 摄像机图像后端平台不可调用，则视为不可用，由我公司负责维修，让图像可调后，该点才算可用。</p> <p>e. 摄像机无坐标等图像信息或信息不准确的，视为不可用。由我公司负责维修，让摄像机具备坐标等图像信息后，该点才算可用。</p> <p>f. 所提供的智能前端图像信息点设备每日抓拍数据 100 条，少于 100 条视为不合格，进行位置调整。</p> <p>摄像头可用率考核指标免责范围包括城市建设工程导致前端图像信息点拆迁断电断网，地震台风水灾车祸等不可抗力的自然灾害引起的前端图像信息点被破坏。免考核摄像头由采购人通过本项目第三方运维考核系统或来函确认。</p> <p>因城市建设工程导致前端图像信息点拆迁断电断网的，我公司在 15 日内恢复联网，在没有修复完成可用之前，采购人不支付该前端图像信息点的使用费。如长期不能修复点位，根据采购方意见重新选定新的前端图像信息点位。</p> <p>2、备品备件及耗材等：我公司常年备有易损配件，以保证设备出现故障时能及时处理、更换损坏的部件；</p> <p>3、服务期内提供运维服务，包含故障维修、掉线点位整改、10%点位免</p>				
--	---	--	--	--	--



费迁移服务等。

4、设备安装方式统一标准，符合国家及采购人的要求。

六、根据《公安视频图像信息系统重点项目建设任务书》的总体要求，视频图像安全防护以数据安全为核心、以网络安全为基础、以规范管理为抓手，构建“合规准入、严控边界、全面审计、主动发现、高效处置”的公安视频图像智能化建设应用安全防护创新体系。如下：

1、建设图片和结构化数据安全应用能力，以视频安全密钥管理能力为基础，采用基于数字证书及对称密钥的认证、加解密技术，实现视频图像信息应用身份认证、安全传输、完整性保护、加密及解密等功能，确保图片和结构化数据的安全存储、共享管理。

2、建设视频图像安全共享能力，对导出的视频文件和图片进行加密和完整性保护，记录共享调阅的操作行为，对视频图像共享流转的 API 进行管理和溯源认证，通过嵌入数字水印等方式实现对视频图像共享流转和屏幕拍摄的安全防护。

3、运维工作严格遵循《公安视频图像信息系统重点项目建设任务书》的安全体系，确保在日常运行、维

	<p>护、共享等各类运维活动中，通过专业运维手段和创新技术，确保数据始终处于可控、可审、可溯的安全状态。</p> <p>4、运维阶段对数据库接口的调阅进行审计，包含审计 GVT 1400 接口、API 调用接口、HTTP/HTTPS 协议视图应用接口，确保审计内容全面覆盖源和目的 IP 地址、时间、动作等关键信息，对于审计的告警内容进行实时统计展示，同时能够基于行为发生 IP、行为发生时间范围、行为发生时间周期、行为结果等进行分析，发现用户异常行为并进行告警。</p> <p>5、对终端的访问安全能力建设，对导出的视频/图片文件实施加密保护，对终端的操作日志进行审计，并通过身份鉴别、访问控制、外发管控、截屏录屏、数字水印防护等技术手段防范屏幕拍摄、非法复制等泄露风险。</p> <p>6、提供视频防泄密安全网关 1 套，质保期自采购人验收合格并正式交付之日起 1 年。具体如下：</p> <p>（1）配置：支持 4 个千兆网口，支持管理 100 个视频防泄密客户端。</p> <p>（2）身份鉴别：身份鉴别功能，提供专用登录控制模块对登录用户进</p>				
--	---	--	--	--	--



	<p>行身份标识和鉴别；提供用户身份标识唯一和鉴别信息复杂度检查功能；提供登录失败处理功能；启用身份鉴别用户身份标识唯一性检查、用户身份鉴别信息复杂度检查以及登录失败处理功能。</p> <p>▲（3）访问控制：访问控制功能，依据安全策略，控制视频图像信息文件访问的授权环境及视频图像信息文件的访问，保护图像信息文件的能力 5G 字节；具有防控用户终端截取内存和显存数据截屏的能力；支持对视频图像信息文件的操作提交申请、批复和授权。申请、批复和授权均被记录。</p> <p>▲（4）安全审计：安全审计功能，提供覆盖到每个用户的安全审计功能，对应用系统重要安全事件进行审计。</p> <p>▲（5）外发控制：视频图像信息文件的外发应用，支持通过授权，在用户终端将视频图像信息文件制作成外发数据，并具有设置密码、时效、编辑、自删除等修改、调整功能；外发数据在时效和权限许可范围内，无需安装专用软件即可使用；5G 大小的外发文件在标准配置的计算机上，打开时间比原始视频文件增加不超过 10 秒钟。</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>▲ (6) 截屏录屏防护：支持防护用户终端通过录屏软件进行图像信息视频录屏的能力。</p> <p>▲ (7) 终端水印：水印功能，支持用户终端访问图像信息视频时显示屏幕水印，支持在下载图像信息视频文件中添加水印，支持制作外发文件时添加水印，水印格式包括文字水印、二维码水印、隐性水印等。</p> <p>(8) 支持自我保护功能；防泄密客户端卸载时提供专用卸载码，否则无法卸载；支持在无网络或网络异常状态时，客户端防护功能正常；支持在无网络或网络异常状态时，客户端仍旧正常显示水印信息。</p> <p>(9) 用户注册：支持用户注册时填写组织机构、工作组、用户名称、终端位置、终端类型等内容。</p> <p>(10) 持组织机构管理：可根据客户部门组织机构，创建组织机构，组织信息包括 IP 地址段、行政区域、负责人等；支持多级组织机构管理。</p> <p>(11) 终端管理及可视化：支持生成图形化安全概览，概览内容包括安全终端数量、安全文件数量、非法操作次数、安全事件告警、实时流量趋势图等。</p> <p>(12) 系统运维管理：内置综合网</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>管，可实现对同品牌其它类型安全网关设备进行统一管理、配置，所有配置管理信息异常损坏后可恢复；系统可设置多种管理员角色，支持系统管理、安全管理、审计管理，且支持分权分域功能，可为不同管理员提供不同管理权限。</p> <p>(13) 支持业务日志、资产日志、终端日志、系统日志、告警信息，支持风险聚合和风险处理功能。</p> <p>(14) 支持 NTP 时间同步功能，实现系统时钟自动同步和校准，确保网络中设备时间保持一致。</p> <p>7、配套视频防泄密安全网关客户端软件服务 100 项，服务期自采购人验收合格并正式交付之日起 1 年。</p> <p>8、提供视图库审计安全网关 1 套，质保期自采购人验收合格并正式交付之日起 1 年。具体如下：</p> <p>(1) 标准机架式，配置 6 个千兆电口；支持峰值消息处理能力 5000PPS，日志存储 5 亿条。</p> <p>(2) 支持旁路镜像和代理部署方式，审计过程对业务运行无影响。</p> <p>▲ (3) 支持基于 HTTP/HTTPS 协议的视图应用接口审计。</p> <p>▲ (4) 支持 GA/T 1400 接口审计：内容包括系统、视频、图像、订阅</p>				
--	--	--	--	--	--



	<p>通知、车辆、人脸、布控、告警、时间等信息；支持 API 调用接口审计：针对视图应用厂家提供的 API 接口调用进行审计，内容包括 API 接口名称、时间、图像、车辆、人脸、布控等信息，支持客户端操作审计：针对视图应用厂家的客户端操作进行审计，内容包括操作时间、操作动作，操作内容、图像、车辆、人脸、布控等信息。</p> <p>▲ (5) 支持 API 自动发现，可自动生成 API 访问列表并进行分类管理；支持对 API 资产的批量导入导出。</p> <p>6、支持对多个应用系统，分别进行审计管理；支持对需要审计的具体内容设置不同业务规则；支持配置审计策略，将规则和应用系统绑定，配置策略模板绑定应用。</p> <p>7、支持海康、大华、宇视、华为、依图、商汤等视频图像应用系统厂家的 API 接口的扩展应用，可动态适配。</p> <p>8、支持默认告警配置模板，涵盖操作次数异常、非工作日/非工作时间访问、热搜图片/车牌/身份证访问、红名单图片访问等。</p> <p>9、支持设备的操作日志和系统日志记录管理；可以通过用户名、IP、</p>				
--	---	--	--	--	--

	<p>日期、访问动作等进行日志组合查询。</p> <p>10、安全可视化支持人脸抓拍总数，车辆抓拍总数，当日人脸抓拍次数，当日车辆抓拍次数，网关审计到的API调用总数审计。</p> <p>七、配套系统集成服务</p> <p>1、提供视频图像信息系统 API 接口及其他 AI 大数据标准接口的智能体接入方案服务。</p> <p>2、提供前后端设备、云安全网关系统及平台网络联调服务，保证数据传输正常。</p> <p>3、定期对智能云管理系统基础系统安全漏洞进行检测。</p> <p>4、网络故障排除服务。包括：网络系统的故障诊断及处理，包括网络系统运行缓慢、网络应用服务受阻、网络线路故障等，从而保障整网运行的稳定；网络设备的故障诊断及处理，包括网络设备硬件故障、网络设备系统或配置失效等，保障设备故障快速恢复；</p> <p>5、提供 5G 网络优化及应急保障服务，提供配套 5G 快线网络服务 1 项，满足采购人应用场景个性化需求，节假日、重大活动、重大会议等特殊时间，提供现场技术支撑服务及 5G 网络应急保障服务，保证活</p>			
--	---	--	--	--



		动现场网络不中断。				
2	后端系统平台运维服务	<p>一、项目后端平台系统运维服务，包含平台系统硬件、配套网络系统设备、安全系统（包含安全准入控制系统、视频专网-互联网的千兆数据安全交换边界、视频专网-互联网的万兆视频安全交换边界、视频专网-公安信息网的万兆数据安全交换边界、驻地外安全边界、视频专网边界安全监测系统、终端安全管理系统：防病毒功能授权 278 个、等保安全系统）、人像综合应用系统软件、车辆大数据系统软件及视频图像综合应用平台所有设备（包含但不限于服务器、交换机等设备）的维护工作及材料维护费用。1 年运维服务期。</p> <p>▲二、提供现场驻点运维服务，驻点运维人员 6 人，其中车辆大数据系统软件平台厂家 2 人及视频图像综合应用平台厂家 4 人（其中 3 人具备有研发能力的工程师）。</p> <p>三、驻点运维人员具备相关的工作经验，提供后端平台设备的维护、维修、更换故障设备和产品升级服务，为设备提供定期巡检、故障解决恢复服务、系统优化、系统版本升级、设备硬件的维修及更换原厂配件、在重要关键时刻（包括重大</p>	1	2317881.00	2317881.00	自合同签订之日起 25 日内提供服务，服务期满后验收。



	<p>通信电路及系统保障、重要会议保障期间以及网络割接或其它任何可能对业务产生重大影响时刻),提供重要时刻的专人现场值守服务。</p> <p>四、维护:</p> <p>1、规范性原则:系统维护人员严格按照规定的维护流程进行维护、升级、改造等工作,严格遵守业务管理的相关技术规定和南宁市公安局的工作要求,并做好工作记录。</p> <p>2、安全性原则:维护人员有工伤保险和意外保险、维护以保证车辆及行人安全、设备安全、系统运行安全为前提。</p> <p>3、高效原则:建立系统维护的快速响应机制,保证业务问题解答、系统故障排除、重大故障现场处理、紧急工作任务处理等。</p> <p>4、保证维护人员遵守保密守则,严禁将保障内容有关事宜(设备品牌、技术指标等)泄露给第三方。</p> <p>5、能够按照南宁市公安局需求及时开展相关的维护工作。</p> <p>五、车辆大数据系统功能新增及升级优化,具体内容如下:</p> <p>1、新增功能</p> <p>(1)人脸、行人、二轮车、三轮车目标属性检索,可按目标类型设对应属性条件抓拍检索;</p>			
--	--	--	--	--



		<p>(2) 档案检索，融合人员、车辆、抓拍信息刻画人员档案，分析人员画像；</p> <p>(3) 实时跨镜追踪，支持人脸、车辆实时轨迹，结合历史抓拍数据做轨迹预测；</p> <p>(4) 标签管理，支持人员、车辆标签建库；</p> <p>(5) 人员研判功能，含轨迹重现、同行分析、多点碰撞、落脚点分析。</p> <p>2、升级功能</p> <p>(1) 汽车目标属性检索，支持车型、车牌及车内挂件、遮阳板等多条件组合检索；</p> <p>(2) 以图检索，支持人脸、行人、二轮车、三轮车、汽车图片识别，融合人脸搜车功能；</p> <p>(3) 车辆轨迹重现，支持双车历史行驶轨迹同步展示；</p> <p>(4) 车辆昼伏夜出，可灵活调整隐匿抓拍占比，精准检索目标车辆；</p> <p>(5) 频繁过车，支持过滤规则配置，提升计数精确度；</p> <p>(6) 目标布控，新增人员证件号、人脸及标签布控，扩展被控目标类型，支持按重点人员/车辆风险类型批量布控。</p>				
3	增量服务	一、对“青运会视频图像信息服务项目”原建设的46路图像信息开展	1	411526.00	411526.00	自合同签订之

<p>延保及链路改造</p>	<p>运维服务，确保前端图像信息点设备正常运行率达 98%以上，具体如下：</p> <p>1、提供 1 年运维服务期间前端图像信息摄像头的设备供电保障服务，确保各用电点供电电路及系统正常，防止出现断电现象，杜绝漏电伤人事件的发生。</p> <p>2、提供 1 年运维服务期内 12 条数据专线(100Mbps) 的通信线路传输服务。</p> <p>二、对“应急视频图像信息服务项目”原建设的 48 路马山区赛道图像信息、53 路上林区赛道图像信息急 65 路南宁市区赛道图像信息开展运维服务，确保前端图像信息点设备正常运行率达 98%以上，具体如下：</p> <p>1、提供 1 年运维服务期间前端图像信息摄像头的设备供电保障服务，确保各用电点供电电路及系统正常，防止出现断电现象，杜绝漏电伤人事件的发生。</p> <p>2、提供 1 年运维服务期内 81 条数据专线(100Mbps) 的通信线路传输服务。</p> <p>三、对“中心外圈感知图像信息项目”原建设的 36 路图像信息开展运维服务，确保前端图像信息点设备</p>				<p>日起 25 日内提供服务，服务期满后验收。</p>
----------------	--	--	--	--	------------------------------

		<p>正常运行率达 98%以上，具体如下：</p> <p>1、提供 1 年运维服务期间前端图像信息摄像头的设备供电保障服务，确保各用电点供电线路及系统正常，防止出现电现象，杜绝漏电伤人事件的发生。</p> <p>2、提供 1 年运维服务期内 5 条数据专线(100Mbps) 的通信线路传输服务。</p>				
4	等保测评服务	<p>本项目按照信息系统等级安全保护二级要求开展测评。</p> <p>1. 总体</p> <p>依据《网络安全等级保护基本要求》(GB/T 22239-2019) 对南宁市社会管理图像信息报警联网系统开展网络安全等级保护二级测评工作，并出具网络安全等级保护测评报告。</p> <p>2. 标准依据</p> <p>《计算机信息系统安全保护等级划分准则》(GB 17859-1999)</p> <p>《信息安全技术 网络安全等级保护基本要求》(GB/T 22239-2019)</p> <p>《信息安全技术 网络安全等级保护测评要求》(GB/T 28448-2019)</p> <p>《信息安全技术 网络安全等级保护测评过程指南》(GB/T 28449-2018)</p> <p>《信息安全技术 网络安全等级保</p>	1	60000.00	60000.00	自合同签订之日起 25 日内提供服务，服务期满后进行验收。

	<p>护设计技术要求》(GB/T 25070-2019)</p> <p>《网络安全等级保护测试评估技术指南》(GB/T 36627-2018)</p> <p>3. 测评内容</p> <p>(1) 安全通用</p> <p>安全通用测评内容包括安全技术和安全管理两大类，其中技术类包括对安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心五个方面的测评，安全管理类测评包括对安全管理制度、安全管理机构、安全管理人员、安全建设管理、安全运维管理五个方面的测评。</p> <p>(2) 安全扩展</p> <p>根据现场情况，保护对象可能涉及的安全扩展包括：</p> <p>1) 云计算</p> <p>云计算安全测评内容包括对安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全管理中心、安全建设管理、安全运维管理等的测评。</p> <p>2) 移动互联</p> <p>移动互联安全测评内容包括对安全物理环境、安全区域边界、安全计算环境、安全建设管理、安全运维管理等的测评。</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>3) 物联网</p> <p>物联网安全测评内容包括对安全物理环境、安全区域边界、安全计算环境、安全运维管理等的测评。</p> <p>4) 工业控制</p> <p>工业控制系统安全测评包括对安全物理环境、安全通信网络、安全区域边界、安全计算环境、安全建设管理方面的测评。</p> <p>5) 大数据</p> <p>大数据安全测评包括对安全物理环境、安全通信网络、安全计算环境、安全运维管理等的测评。</p> <p>4. 测评方法</p> <p>在测评实施过程中，采用访谈、检查、测试和渗透测试等测评方法进行，并与国家相关规范及标准的要求相符。</p> <p>访谈是指测评人员通过引导信息系统相关人员进行有目的的（有针对性的）交流以帮助测评人员理解、分析或取得证据的过程；</p> <p>检查是指测评人员通过对测评对象（如管理制度、操作记录、安全配置等）进行观察、查验、分析以帮助测评人员理解、分析或取得证据的过程；</p> <p>测试是指测评人员使用预定的方法/工具使测评对象产生特定的行为，</p>				
--	--	--	--	--	--

	<p>通过查看和分析结果以帮助测评人员获取证据的过程；</p> <p>渗透测试是指模拟黑客的攻击方法，对受保护对象的应用系统、主机、网络进行攻击，从而验证测评对象的弱点、技术缺陷或漏洞的一种评估方法。</p> <p>5. 服务成果</p> <p>测评完成后，出具符合《信息安全技术-网络安全等级保护基本要求》(GB/T 22239-2019) 二级相关技术标准要求、国家网络安全等级保护管理部门规范要求且公安机关认可的网络安全等级保护测评报告。</p>				
<p>报价合计 (包含税费等所有费用): (大写) 人民币 肆仟零玖拾万元整 (¥ 40900000.00 元)</p>					

注:

- 1、 投标人需按本表格式填写，不得自行更改，也不得留空，如有多分标，按分标分别提供开标一览表，必须加盖投标人有效电子公章，否则其投标作无效标处理。
- 2、 本表内容均不能涂改，否则其投标作无效标处理。
- 3、 如为联合体投标，“投标人名称”处必须列明联合体各方名称，并标注联合体牵头人名称，且盖章处须加盖联合体各方公章，否则其投标作无效标处理。
- 4、 以上表格要求细分项目及报价，填写具体服务内容，否则其投标作无效标处理。
- 5、 特别提示：采购机构将对项目名称和项目编号，中标供应商名称、地址和中标金额，主要中标标的的名称、服务范围、服务要求、服务时间、服务标准等予以公示。

6、符合招标文件中列明的可享受中小企业扶持政策的投标人，请填写中小企业声明函。注：投标人提供的中小企业声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

投标人名称(电子签章)：中国移动通信集团广西有限公司



日期 2026 年 4 月 13 日