

服务范围及服务要求

序号	标的的名称	数量及单位	技术要求
1	苍梧县公安局 2024 年警务通通信服务	1 项	<p>基本要求：为保障民警正常使用移动警务应用，满足移动警务办公、指挥调度等工作需要，供应商需按照采购人所定制的套餐，提供共 218 套移动警务系统终端流量租赁服务，服务期为 24 个月，具体包含如下服务内容：</p> <p>一、通讯服务要求：</p> <p>▲1、提供每月 1500 分钟国内通话+1000 分钟公安内网通话+200GB/月国内高速流量+200 条/月短信的服务；</p> <p>▲2、服务期为 24 个月；</p> <p>▲3、含空中发证加密+1 年延保服务+一次碎屏服务+脱敏服务；</p> <p>▲4、在服务期内为每个移动警务终端对应提供免停机服务；</p> <p>▲5、服务期内提供一台已通过广西移动警务终端适配的移动警务服务终端。</p> <p>二、移动警务服务终端设备技术参数及性能（配置）要求：</p> <p>1. 外观设计：直板，尺寸（±2mm）：162mm（长）× 75mm（宽）× 7.95mm（厚）；</p> <p>2. 网络制式：全网通；</p> <p>3. SIM 卡：卡槽 1：nano SIM 卡 卡槽 2：nano SIM 卡；</p> <p>4. 存储：RAM≥8GB，ROM≥256GB，存储卡支持类型：NM 存储卡；</p> <p>5. CPU：国产芯片；</p> <p>6. 支持 GPS、北斗导航；</p> <p>●7. 屏幕：≥6.5 英寸，≥10 亿色，P3 广色域；OLED，支持 1-120Hz LTPO 自适应刷新率，1440Hz 高频 PWM 调光，</p>

		<p>300Hz 触控采样率、FHD+ 2688 × 1216 像素；</p> <p>●8. 摄像头：≥5000 万像素超光变摄像头（F1.4~F4.0 光圈，OIS 光学防抖）+ ≥500 万像素超广角摄像头（F2.2 光圈）+ ≥500 万像素潜望式长焦摄像头（F3.4 光圈，OIS 光学防抖），支持自动对焦；</p> <p>前置摄像头：≥1300 万像素超广角摄像头（F2.4 光圈）。</p> <p>9. 电池容量：≥4700mAh；</p> <p>●10. 传感器：支持环境光传感器、红外传感器、指纹传感器、霍尔传感器、陀螺仪、指南针、接近光传感器、重力传感器、姿态传感器、Camera 激光对焦传感器、色温传感器；</p> <p>●11. 防尘防水：支持防尘抗水≥IP54。</p> <p>三、设备操作系统及软件适配要求：</p> <p>●1. 操作系统安全要求：具备两个完全独立的操作系统，可根据不同的使用环境切换不同的操作系统。安全模式下操作系统接受广西壮族自治区公安厅移动警务管理平台进行统一认证和设备绑定，进入工作系统受到保护；</p> <p>2. 操作系统定制能力：双系统同时在线，支持公共 APN 和专属 APN 同时接入、同时在线。当前系统能接收到另外一个系统的通知栏消息，但看不到数据；双系统定位双在线，定位芯片可以同时向两个系统提供定位服务，保证前后台系统都能获取到正确的位置信息；</p> <p>●3. 操作系统国产自主可控，支持操作系统级定制，满足国家“十四五”战略要求；</p> <p>4. 操作系统支持设备间的一碰传功能、音频流转功能、文件拖拽编辑功能、分享分布式图片与视频功能；</p> <p>5. NFC 应用：可用于实现 NFC 读取身份证标识码核验身份证信息功能；</p> <p>●6. 安全水印：支持系统级全局水印功能，防止偷拍屏</p>
--	--	---

		<p>幕造成信息泄露，同时支持防截屏、防录屏；</p> <p>7. 设备应用适配：可适配本次拟投入给采购人的警务通应用软件；</p> <p>8. 设备安全功能要求：支持数据加密存储功能；具备安全引导机制，防止非法刷机；具备内核级防破解反 Root 技术；</p> <p>▲9. 设备安全检测：供应商须在响应文件中提供终端符合公安部最新移动警务终端标准《GA/T 1466.1-2018 智能手机型移动警务终端第 1 部分：技术要求》的公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的或国家认可的有资质的第三方检测机构出具的合格检测报告复印件并加盖供应商公章或电子签章。</p> <p>10. 提供视频会议接入服务，可适配本次拟投入给采购人的警务通应用软件。通过电脑客户端/PAD、手机 APP 客户端接入，提供方便快捷的移动式多方视频会议功能，与高清视频会议硬终端融合互通，满足随时随地的沟通需求；并支持文档、桌面、白板多重共享、会议聊天、实现会议通知，发起会议，会议控制等功能。</p> <p>▲四、移动警务服务终端加密证书服务</p> <p>采用广西移动警务芯片加密证书方案，为采购人提供移动警务服务终端不少于 218 个加密证书服，提供移动警务内置安全芯片加密方案。终端密码模块为空中发证客户端、VPDN 客户端、可信计算模块提供各项密码功能，实现证书和密钥对应的安全存储和使用。</p> <p>(1) 内置安全芯片 inSE；</p> <p>(2) 在线安全初始化、授权激活；</p> <p>(3) 支持密钥管理 11；</p> <p>(4) 支持数据加解密；</p> <p>(5) 支持数字签名/验签；</p>
--	--	---

			<p>(6) 支持消息杂凑、消息验证码 MAC、随机数；</p> <p>(7) 支持 SKF 国密接口；</p> <p>(8) 支持作为移动警务终端可信根使用；</p> <p>(9) 支持 SM2/SM3/SM4 国密算法、支持 RSA、SHA1/SHA256；</p> <p>(10) SM4 加/解密速率：不低于 15Mbps；</p> <p>(11) SM2 签名验签速率：不低于 5 次/秒；</p> <p>(12) SM3 计算速率：不低于 30Mbps。</p>
--	--	--	---