

序号	服务名称	具体技术(参数)要求		数量
1	通讯服务		1. ▲每月包含国内语音通话服务不少于 1000 分钟； 2. ▲每月流量不低于 100G；免费副卡一张； 3. ▲一条不低于 600M 宽带 4. ▲通信服期不少于 24 个月。	145 套
2	配套平台服务		实现民警警务通通讯服务及配套服务，主要服务内容包括通讯服务及社区管理、人员管理、群防群治、内部管理、宣传学习、物资管理、业务管理、在线报备、便民服务。同时市民通过客户端可实现业务上报、在线报备及便民服务。 一、系统管理 1、组织机构管理：组织、机构部门设置，多级多层设置机构，可形成树状结构，便于管理。 2、单位管理：单位机构部门设置，可形成树状结构，便于管理。 3、模块管理：功能架构设计，按照使用者的业务要求进行需求分析，再建模，开发出功能，在系统中进行模块管理。 4、用户管理：系统用户的维护管理，在单位机构中添加管理系统用户，用户的用户名、密码管理等。 5、权限管理：按照机构中用户的工作责任和系统中的工作要求，赋予相应模块的操作 6、角色管理：系统中的角色，是指在系统中承担相同的工作职责的同类人群。对角色的管理，可根据不同角色进行相关工作操作。 7、基础数据平台管理：管理基础数据平台的相关配置及参数 8、查询统计管理：系统内的数据进行查询统计，可管理不同字段，根据字段或关键字模糊查询 9、打印管理：管理系统内文件的打印功能，相关表格可在线打印 10、导出管理：管理系统内文件的导出功能，相关表格可导出本地保存 二、社区管理 社区管理包括对辖区商圈分布、居民住宅分布等地理信息的维护和管理，并以地图形式呈现，直观查看。 1、社区管理：支持建设维护旗县、苏木乡镇多级单位社区，维护社区坐标地理位置及占地面积、文化、地理情况介绍等；支持通过移动端 APP 添加定位、维护社区信息，定位可通过地图展示位置地标。 2、小区管理：支持自定义维护社区内小区信息、介绍；支持通过移动端添加，并可定位，定位可通过地图展示	145 套

		<p>位置地标及小区实景图。</p> <p>3、楼栋管理：支持自定义小区内楼栋信息，如楼号、单元、楼层、门牌及楼栋内户数管理。支持通过移动端对楼栋进行定位，上传建筑照片。定位可通过地图展示位置地标及建筑实景图。</p> <p>4、社区管理亦适用平房/厂房/仓库/商圈等建筑管理。</p> <p>三：人员管理</p> <p>1. 居民管理：（1）、以建筑物为单位（如已通过社区管理维护设置的楼栋内门牌对应的房屋）管理实有人口信息，包括个人信息、相关亲属、实有房屋、出租房屋、虚拟身份、重要资产信息等。</p> <p>（2）、支持通过社区/小区/楼栋等要素统计查询居民信息。</p> <p>（3）、支持结合地图形式，与“社区管理”建筑信息综合展示统计信息。</p> <p>2. 商户管理：辖区内商户信息采集、查询、统计</p> <p>（1）、采集管理商户信息，经营信息、负责人员及用工情况、其他相关情况。</p> <p>（2）、支持移动端管理添加商户信息，并可进行地理定位（经纬度），可通过地图综合展示位置地标及建筑实景图以及人员信息。</p> <p>3、流动人口管理：辖区内流入、流出人员信息采集、查询、统计。</p> <p>（1）、以建筑物为单位（如已通过社区管理维护设置的楼栋内门牌对应的房屋）管理辖区内流入/流出人口信息，包括暂住地点、人员姓名、性别、籍贯、职业、联系方式等基本信息以及流入/流出原因、时间等。</p> <p>（2）、支持结合地图形式，与“社区管理”建筑信息综合展示统计信息。</p> <p>4、其他重点人员管理：重点驾驶员、精神病人、在逃人员等等人员信息采集管理。</p> <p>（1）、▲精神病人管理：需要有如下信息：姓名、性别、曾用名、身份证号码、服务处所、病人类别、现住地详址、现住地派出所、户籍地详址、户籍地派出所、诊断医院、诊断医师、基层医疗卫生机构、法定监护人姓名、法定监护人身份证号码、法定监护人性别、法定监护人与病人关系、法定监护人住址、法定监护人服务处所、肇事肇祸情况、危险性评估情况（危险性评估等级、评估医师、评估证明编号、评估时间）、社保医保情况（是否为当地认定的贫困家庭、低保情况、医保情况）【提供功能配置截图】</p> <p>（2）、▲涉毒人员：需要有如下信息：姓名、性别、出生年月、身份证号、绰号/别名、人员状态、户籍地详址、户籍地派出所、服务场所、滥用毒品种类、列管</p>	
--	--	---	--

		<p>单位、列管日期、现住址派出所、现住址、籍贯、相关图片等。提【供功能配置截图】</p> <p>(3)、▲在逃人员：需要有如下信息：在逃人员编号、姓名、曾用名、身份证号、户籍地址、案例类别、在逃类型、立案日期、简要案情、主办单位、主办人等。【提供功能配置截图】</p> <p>(4)、重点驾驶员：需要有如下信息：姓名、驾驶证号码、准驾车型、审验日期、联系电话、联系地址、驾驶证照片等。</p> <p>四、群防群治：群防群治的小组建设、人员组成，以及召集方式和案例成果。</p> <p>(1)、群防群治人员：灵活设置添加单位组织，并维护参与群防群治人员信息。</p> <p>(2)、群防群治小组：设置小组，并将人员分于组内。该组成员可自定义增减。</p> <p>▲(3)、召集方式：群防群治工作、活动发起，可自定义选择小组人员并通知具体人员。【提供功能截图】</p> <p>(4)、案例成果：对群防群治案例、工作成果进行发布展示。</p> <p>五、内部管理</p> <p>1、请假管理：可根据实际需求进行定制制式表格，内部人员可通过提交申请、领导审核完成请假/休假。</p> <p>(1)、支持年休假、婚假、丧假、事假、病假、生育假、探亲假和其它类型请假。</p> <p>(2)、支持自定义审批流程，请假申请提交后自动进入审批流程。</p> <p>(3)、支持假期结束销假管理。</p> <p>(4)、支持公出申请/审批。</p> <p>(5)、支持移动端申请/审批。</p> <p>2、考勤管理：上下班打卡，轮休排班。精准记录考勤，并考虑工作性质不同，自定义时间安排，科学统计，形成报表。</p> <p>(1)、支持根据实际情况设置打卡签到时间范围（如上午上班时间、上午下班时间、下午上班时间、下午下班时间）、打卡签到地理有效范围（地点经纬度周边 n 公里范围内）。</p> <p>(2)、支持自定义维护设置部门内轮休排班，各部门人员排班可按月生成排班统计表。</p> <p>(3)、支持根据签到打卡情况按月生成考勤报表。</p> <p>六、宣传学习</p> <p>包括优秀先进事迹、个人的公开表扬表彰、公示宣传的“警营风采”，以及通过视频、图文等方式对事迹公开，提供学习交流的“学习园地”，民警可参与讨论评论。</p> <p>(1)、学习：可发布图文、视频等内容，提供给用户</p>	
--	--	--	--

		<p>学习，用户可参与讨论、评价。</p> <p>(2)、宣传：包括优秀先进事迹、个人的公开表扬表彰、公示宣传的版块，可定义板块名称。</p> <p>七、物资管理</p> <p>1、装备管理：对装备的采购、入库、申请、审核、领用、归还等等进行规范化留痕管理。</p> <p>(1)、▲包括采购申请、采购入库、采购申请审批、采购申请领导复审、入库明细、装备领用、领用申请审批、领用申请领导复审、领用明细、库存查询、装备信息、装备类别、装备责任、装备报修(报废)、装备借用、装备归还等功能模块。【提供功能截图】</p> <p>(2)、支持移动端审批，支持自定义流程，支持过程留痕。</p> <p>(3)、支持自动统计明细库存，分权限查询查看。</p> <p>2、应急装备管理：对应急装备的采购、入库、申请、审核、领用、归还等等进行规范化留痕管理。</p> <p>(1)、包括应急装备类别、应急装备信息、应急装备采购入库、应急装备入库明细、应急装备库存查询、应急装备借用申请、应急装备借用申请审批、应急装备借用申请领导复审、应急装备归还领取、应急装备借用明细等功能模块。</p> <p>(2)、支持移动端审批，支持自定义流程，支持过程留痕。</p> <p>(3)、支持自动统计明细库存，分权限查询查看。</p> <p>八、业务管理：包括户政业务、治安业务等，在线接收业务申请材料，由工作人员领取审核/预审，并将审核结果返回申请人。</p> <p>(1)、包括户政业务、治安业务等功能。</p> <p>(2)、▲支持居民在移动端于对应业务板块提交申请表/申请材料。【提供功能配置截图】</p> <p>(3)、▲工作人员在线接收业务申请材料，由工作人员领取审核/预审，领导审核复审，审核结果及反馈可返回申请人，申请人可查看进度。通过审核的申请，可发送通知给申请人，现场领取证件等。【提供功能配置截图】</p> <p>九、在线报备：包括散装油管理、典当行业、贵物回收、场所监控、旅店管理、二手手机来源、二手机动车、汽车维修、刻字刻章、物流寄件、维修开锁、日物收购。</p> <p>(1)、支持散装油管理、典当行业、贵物回收、场所监控、旅店管理、二手手机来源、二手机动车、汽车维修、刻字刻章、物流寄件、维修开锁、旧物收购等特殊行业从业者负责人在移动端提交报备。</p> <p>(2)、工作人员接收报备并经审核反馈报备提交人意见/结果/报备有效期。</p>	
--	--	--	--

			十、便民服务：通过图文/视频等方式为群众提供查询、学习、参考的法律法规、规章制度、办事流程、行政审批等内容。	
3	配套警务通	警务通终端 1	<p>一、硬件参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ▲处理器：优先国产高性能芯片，满足信息产品国产化要求【提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章】 2. ≥6.8 英寸，OLED 屏，分辨率≥2800 x 1264，像素密度不低于 454ppi 3. 后置摄像头：最高主摄不低于 5000 万像素，支持 4k 视频录制，支持可变光圈，支持光学变焦 4. 前置摄像头：不低于 1300 万像素 5. 运行内存≥12G 6. 机身内存≥512G 7. 电池容量≥5400mA，支持不低于 100W 有线超级快充，支持无线超级快充，支持无线反向充电 8. 内置 NFC 模块，支持读卡器模式 9. 支持在 GB/T 4208-2017（国内）标准下达到 IP68 级防尘抗水能力 10. 蓝牙支持蓝牙 5.2 及以上 11. WiFi 支持 802.11 a/b/g/n/ac/ax 12. 传感器：支持重力传感器、红外传感器、陀螺仪、指南针、指纹传感器、环境光传感器、霍尔传感器 13. ▲支持单北斗定位功能，在融合卫星信号场景下，用且仅用北斗卫星信号进行搜星、捕获、定位解算和输出。（提供工业和信息化部电子第五研究所、中国泰尔实验室、国家无线电监测中心检测中心其中任意一家机构出具的单北斗检测报告）所投终端单北斗导航定位芯片型号与检测报告保持一致，交付后若抽查不一致由投标人承担违约责任。提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章 <p>二、定制功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ▲为保障应急和极端场景下的通信要求，所投移动警务终端可在无地面网络信号覆盖或网络中断的环境下，支持文字和图片卫星消息收发功能【提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章】 2. ▲具备基于国产自主操作系统开发的安全双系统，可按需适配生态应用和系统版本定制，并能出具检测机构的国产化测评证书；提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章 3. 双系统隔离：两个操作系统运行在不同 ROM 空间，独立运行，完全隔离；两个系统的文件系统、网络连接、外围接口、用户数据都彼此隔离，不能相互访问；任何一个系统不能删除、创建或控制另外一个系统；一个系 	9 台

		<p>统重置不影响另外有一个系统；</p> <p>4. 指纹识别：双系统分别独立指纹设置，具备息屏状态下使用不同指纹直接进入相应系统；</p> <p>5. 双系统同时在线具备公共 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，数据不可见；</p> <p>6. 空中发证：内置安全芯片支持空中发证技术，实现在线证书下发、更新，安全芯片提供商用密码产品认证证书；</p> <p>7. 精准管控：工作区蓝牙与 wifi 热点由 MDM 远程控制，不能随意开启，可通过 Mac 地址白名单机制限制蓝牙仅可连接指定设备；</p> <p>8. 系统安全：系统须防 Root，防刷机，禁止刷成普通消费者版本；</p> <p>9. 安全水印：具备系统级全局水印功能，防止偷拍屏幕造成信息泄露，同时具备防截屏、防录屏；</p> <p>10. 实现终端管控定制功能；</p> <p>1) 可通过 MDM 管控，限制工作区蓝牙仅可连接指定 MAC 地址的设备；</p> <p>2) 终端管控应用（MDM），在第一次登录后，自动隐藏；</p> <p>3) 确保用户入网行为可跟踪，具备通过终端管控应用（MDM）推送私有接入点；</p> <p>4) 接入点预制，预制移动、联通、电信等运营商的接入点；</p> <p>▲11. 符合 GA/T 1466.1-2018《智能手机型移动警务终端第 1 部分：技术要求》中多模式终端（个人普通终端+增强受控终端）要求，具备与内蒙古公安厅管控平台配对送测的 1466.2 检测报告。提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章</p>	
--	--	--	--

		警务终端 2	<p>一、硬件参数</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ▲处理器：优先国产高性能芯片，满足信息产品国产化要求【提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章】 2. ≥6.7 英寸，OLED 屏，分辨率≥2688 x 1216，像素密度不低于 441ppi 3. 后置摄像头：最高主摄不低于 5000 万像素，支持 4k 视频录制，支持可变光圈，支持光学变焦 4. 前置摄像头：不低于 1300 万像素 5. 运行内存≥12G 6. 机身内存≥256G 7. 电池容量≥5200mA，支持超级快充，支持无线超级快充，支持无线反向充电 8. 内置 NFC 模块，支持读卡器模式 9. 支持在 GB/T 4208-2017（国内）标准下达到 IP68 级防尘抗水能力 10. 蓝牙支持蓝牙 5.2 及以上 11. WiFi 支持 802.11 a/b/g/n/ac/ax 12. 传感器：支持重力传感器、红外传感器、陀螺仪、指南针、指纹传感器、环境光传感器、霍尔传感器 13. ▲支持单北斗定位功能，在融合卫星信号场景下，用且仅用北斗卫星信号进行搜星、捕获、定位解算和输出。（提供工业和信息化部电子第五研究所、中国泰尔实验室、国家无线电监测中心检测中心其中任意一家机构出具的单北斗检测报告）所投终端单北斗导航定位芯片型号与检测报告保持一致，交付后若抽查不一致由投标人承担违约责任。提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章 <p>二、定制功能</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. ▲为保障应急和极端场景下的通信要求，所投移动警务终端可在无地面网络信号覆盖或网络中断的环境下，支持文字和图片卫星消息收发功能【提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章】 2. ▲具备基于国产自主操作系统开发的安全双系统，可按需适配生态应用和系统版本定制，并能出具检测机构的国产化测评证书；提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章 3. 双系统隔离：两个操作系统运行在不同 ROM 空间，独立运行，完全隔离；两个系统的文件系统、网络连接、外围接口、用户数据都彼此隔离，不能相互访问；任何一个系统不能删除、创建或控制另外一个系统；一个系统重置不影响另外有一个系统； 4. 指纹识别：双系统分别独立指纹设置，具备息屏状态下使用不同指纹直接进入相应系统； 	136 台
--	--	--------	--	-------

		<p>5. 双系统同时在线具备公共 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，数据不可见；</p> <p>6. 空中发证：内置安全芯片支持空中发证技术，实现在线证书下发、更新，安全芯片提供商用密码产品认证证书；</p> <p>7. 精准管控：工作区蓝牙与 wifi 热点由 MDM 远程控制，不能随意开启，可通过 Mac 地址白名单机制限制蓝牙仅可连接指定设备；</p> <p>8. 系统安全：系统须防 Root，防刷机，禁止刷成普通消费者版本；</p> <p>9. 安全水印：具备系统级全局水印功能，防止偷拍屏幕造成信息泄露，同时具备防截屏、防录屏；</p> <p>10. 实现终端管控定制功能；</p> <p>1) 可通过 MDM 管控，限制工作区蓝牙仅可连接指定 MAC 地址的设备；</p> <p>2) 终端管控应用（MDM），在第一次登录后，自动隐藏；</p> <p>3) 确保用户入网行为可跟踪，具备通过终端管控应用（MDM）推送私有接入点；</p> <p>4) 接入点预制，预制移动、联通、电信等运营商的接入点；</p> <p>▲11. 符合 GA/T 1466.1-2018《智能手机型移动警务终端第 1 部分：技术要求》中多模式终端（个人普通终端+增强受控终端）要求，具备与内蒙古公安厅管控平台配对送测的 1466.2 检测报告。提供原厂出具的带有本项目名称水印的证明材料并加盖原厂公章</p>	
	二合一加密卡	<p>1. 具备国密 SM1、SM2、SM3、SM4 密码算法和 RSA 1024/2048 位的算法；与安全手机配合，能够访问内蒙古公安厅移动警务平台专有网络；</p> <p>2. 能够同时独立承载内蒙古公安厅移动警务 PKI 系统签发数字证书及运营商基础链路数据（即集成安全国密芯片模块的 Sim 卡）；</p> <p>3. 内置 32 位 CPU 智能芯片，具有智能卡操作系统的所有功能；</p> <p>4. 支持移动、电信、联通等运营商。</p>	145 台