

采 购 需 求

（以下采购需求部分由采购人提供并负责解释）

（一）采购需求概况

序号	项目名称	安徽省宁国市公安局执法办案区智能化设备采购
1	项目预算及最高限价	采购预算：1925000.00元； 最高限价：1925000.00元。 注：各投标人应根据采购需求和现场踏勘情况以及自身情况对本项目价格进行测算，其风险由投标人自行承担，采购人及采购代理机构不承担任何因投标人自行踏勘现场及自行测算所引起的一切法律责任及后果。
2	项目概况、介绍	宁国市公安局因工作需要，现采购一批智能问询设备。包含设备的包装、运输、安装、调试、培训及售后等。
3	项目联系人	采购单位项目联系人姓名：熊先生 联系方式：13956576998 采购单位地址：宁国市宁城北路99号
4	采购代理机构	单位名称：安徽金宁工程项目管理有限公司 联系人姓名及联系方式：蒋先生、13965403347 单位地址：宁国市山门北路
5	采购方式	公开招标
6	标段划分	不划分
7	供应商资格要求	1、符合《政府采购法》第二十二条规定的条件； 2、本项目不接受联合体投标； 3、投标人存在以下不良信用记录情形之一的，不得推荐为中标候选人，不得确定为中标人： （1）投标人被人民法院列入失信被执行人的； （2）投标人被工商行政管理部门列入企业经营异常名录的； （3）投标人或其法定代表人（单位负责人）或拟派项目经理（项目负责人）被列入行贿犯罪档案的 （4）投标人被税务部门列入重大税收违法案件当事人名单的； （5）投标人被政府采购监督管理部门列入政府采购严重违法

		<p>失信行为记录名单的。</p> <p>4、中华人民共和国境内注册，具有提供本项目所采购货物的供货及安装等服务能力；</p> <p>5、投标人须具有有效的工商营业执照，营业执照经营范围须包含与本项目采购范围相关的内容；</p> <p>6、投标人其他资格要求详见本项目《资格性审查表》内容。</p>
8	产品及服务证明文件	所投产品须提供相关证明材料，具体详见货物需求一览内容。
9	采购标的中的核心（主要）产品	一体化信息采集桌
10	样品或演示（是否需要）	否
11	本项目需要落实的政府采购政策	<p>采购本国货物（不接受进口产品参加采购活动，进口产品是指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）</p>
		强制采购节能产品：否
		<p>优先采购节能、环境标志产品：是</p> <p>本项目部分采购货物产品已入围最新一期《节能产品政府采购品目清单》（属于强制采购节能产品的，不再列入优先采购范围），应当优先采购相应政府采购清单中的产品，并在采购文件中载明对节能环保产品优先采购的评审标准。</p>
		<p>促进中小企业发展</p> <p>本项目非专门面向中小企业或监狱企业，评审时对小型、微型和监狱企业产品的价格给予6%的扣除，对中型企业产品的价格给予3%的扣除（价格评审优惠），用扣除后的价格参与评审。</p>
12	合同格式	宁国市政府采购合同
13	包装、运输、安装、调试	由中标人负责承担，最终通过采购人验收交付使用。
14	培训	由中标人负责承担
15	商检、计量费用	由中标人负责承担
16	付款方式	全部软硬件供货及安装调试完成，经采购人验收合格后5个工作日内支付至合同价款的95%，质保期满后无任何质量问题付至合同

		价款的100%。
17	资金来源	财政资金
18	交货及安装地点	宁国市境内（采购人指定地点）
19	交货及提供安装等服务时间要求	自合同签订之日起30日历天内完成所有设备安装调试及上线工作。
20	验收程序	<p>出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套设备及服务检验。出厂检验由制造商及中标人负责，其余由采购人组织验收，必要时可以委托质检部门（或第三方专业机构）或有关业内专家进行验收。</p> <p>货物在验收时，中标人应提供产品合格证书、使用说明书、维护手册、保养修理所需各种随机工具及相关设计、制造、检验、安装等技术性指导文件以及其他应由中标人提供的必要文件。</p>
21	售后服务	<p>1、质保期：产品自验收合格之日两年。</p> <p>2、维修响应时间、专业人员要求：定期回访，在产品质保期内，一旦发生质量问题，中标单位需30分钟内响应，在1小时内到达现场，如遇普通故障需在3小时内解决，疑难故障需在12小时内解决。专业售后现场进行维修、更换，费用由中标人负责。</p> <p>3、中标人需提供备品备件以便维修和抢修，满足客户需求。</p>
22	采用的评审办法	综合评分法
23	采购标的	<p>详见采购需求内容。</p> <p>注：为提高政府采购工作效率，请采购人按照采购需求格式要求填写。</p>
24	转包或分包	未经采购人允许，不得转包或分包。
25	履约保证金	无
26	采购人认为其他需要明确的重要问题	无

（二）采购需求一览表

序号	名称	参数	数量	单位
信息登记采集区				
1	储物柜	1. 电控锁：经过 10 万次寿命测试无故障，性能可靠稳定。部件的表面均作热涂锌防锈处理，装配成形后每把锁均作电气绝缘试验和开启试验，并按加工批量的 1% 作寿命试验。 2. 扫描枪：性能稳定，读码速度快。 3. 液晶显示屏： 3.5 寸彩色显示屏。 4. 12 格储物格 5. 功率—待机：25W 开箱：60W 6. 电源电压：AC110V—AC240V 50HZ	4	个
2	一体化信息采集桌	一、操作台设计要求 1. 具备电子防潮柜（干燥箱），确保干燥设备的密封性，用于存贮嫌疑人的 DNA 口腔黏膜试纸或血液样品。 2. 所预留的内部位置必须满足安装电脑、打印机、显示器、指掌纹采集仪、手机信息采集仪、二代证阅读器、DNA 采集专用耗材抽屉（柜）、电子防潮设备、物证拍照设备等设备的空间，且使用方便；。 3. ▲柜体内部应可集成两台主控设备，两台主控设备共用一台显示器，通过按钮的方式能实现一键热切换（要求提供设备设计图或者设备实际图片加以证明）。 4. 人员信息一体化采集设备能与我市警综平台无缝对接，采集数据自动实现数据上传 5. ▲手机采集信息能与我市 SIS 系统无缝对接采集数据自动实现数据上传 6. ▲人员信息一体化采集设备应符合《GA/T1237-2015：人员基础信息采集通用技术规范》，要求提供由公安部权威检测机构出具的检验报告（检测机构必须同时具备 ILAC-MRA 认证、CMA 使用标识认证、CNAS 资质）。 二、主控模块要求 1. 采用定制化工业计算机，CPU：i5，内存 8G，硬盘 1TB；支持 WIN7 系统；接口丰富，要主板自带 14 个及以上 USB 口（2.0 或 3.0 均可），4 个及以上 RS-232 或者 RS-485 串口，确保多设备集成要求；支持 USB 独立控制设计，自动连接外设。 2. 可以通过电脑预装测试软件对指掌纹采集仪、手机采集仪、二代身份证读卡器、随身物品采集仪、条码读写器等多个设备进行控制，关闭或开启一个或多个设备。 三、人像采集模块	7	套

	<p>1. 有效像素：1800 万以上, 采用品牌式单反或数码相机,</p> <p>2. 要求提供人像采集管理管理软件, 实现相机的控制管理, 采集标准符合公安部 GA/T 706.1—2007《人员数字相片技术标准》</p> <p>3. ▲采集照片应符合《GAT 706-2007 犯罪嫌疑人数字像片技术要求及采集规范》; (需提供省级以上软件评测中心出具的软件测试报告复印件)</p> <p>4. ▲要求显示人像采集设备的视频预览画面 ; (需提供省级以上软件评测中心出具的软件测试报告复印件)</p> <p>5. ▲自动胸牌: 要求采集照片应符合公安部 GA/T 706.1—2007《人员数字相片技术标准》, 并支持正面人像中能够自动生成电子胸牌(需提供省级以上软件评测中心出具的软件测试报告)。</p> <p>四、自动升降杆</p> <p>1. 自动升降摄像杆一套(含控制器、自动升降杆、数据线 1 根、弹簧补光灯 DC 线 2 根、支架、相机假电池、专用佳能相机适配器); 补光灯 2 个; 云台 3 个</p> <p>2. 可调节控制升降机构: 要求可以自动或手动升级, 要求摄像杆可以根据嫌疑人身高自动调节高度, 无需手动操作。</p> <p>3. 人像采集的自动化, 要求摄像杆可以根据嫌疑人身高自动调节高度, 无需手动操作。摄像开始时, 补光灯自动开启。被采集人员的身高、体重、足长数据通过无线蓝牙传输至电脑。</p> <p>4. 自动补光灯: 要求采用节能环保式设计, 3 分钟内如无人采集, 可以自动关闭。再次采集时, 自动触发开启。</p> <p>五、DNA 采集模块</p> <p>1. 要求提供条码扫描仪, 要求使用 USB 供电, 无需额外供电</p> <p>2. 要求提供 DNA 干燥箱, 干燥箱应具有稳定除湿功能, 确保 DNA 样品的存放</p> <p>六、身高体重足长测量仪</p> <p>1. 高 2.48M, 宽 0.56M, 测量所得身高、体重、足长数据可通过无线方式自动导入系统软件, 在测量时配有语音提示, 以告知被采集人配合。产品为独立设备, 并携带身高、体重、足长测量数据显示屏。可将自动测量的数据通过无线方式自动导入到标准化人体信息采集系统中, 显示在系统软件界面上。</p> <p>身高测量范围: 80cm - 200cm (分度值: 5mm, 误差度: ±0.5cm)</p> <p>体重测量范围: 10kg - 200kg (分度值: 0.1kg, 误差</p>	
--	---	--

	<p>度：±0.1kg)</p> <p>足长测量范围：80mm - 400mm (分度值：2mm，误差度：±2mm)</p> <p>七、物证采集模块</p> <p>1. 开模定制，扫描尺寸 A4；随身物品图像存储大小不大于 200KB，默认存储格式为 JPG，支持多种存储格式(如 TIF，PDF 等)；USB2.0，无须外接电源</p> <p>八、身份证信息采集模块</p> <p>1. 采用非接触式 IC 卡技术，与计算机终端或其它设备连接可用于读取居民身份证专用芯片内相关信息的专用机具。完全兼容 ISO-14443 (TYPE-B) 标准, 可将身份证内的数字压缩相片还原为可视照片。</p> <p>九、输出打印设备</p> <p>1. 最大打印幅面：A4</p> <p>2. 黑白打印速度：18ppm</p> <p>3. 最高分辨率：600×600dpi</p> <p>4. 耗材类型：鼓粉一体</p> <p>十、手机采集模块</p> <p>1. ▲支持蓝牙采集，应能获取手机上的电话簿、通话记录等信息；（投标文件中公安部相关检验中心出具的检验报告复印件加盖厂家公章）</p> <p>2. ▲支持银行卡采集，应能获取银行卡的卡号、交易记录等信息；（投标文件中提供公安部相关检验中心出具的检验报告复印件加盖厂家公章）</p> <p>具有获取智能手机基本信息、基础数据、基本记录、系统日志（开关机时间、应用程序使用记录），支持恢复已删除的智能手机基本使用记录数据等信息。</p> <p>3. ▲具有提取 SIM 卡信息提取，应能获取 SIM 卡上的电话簿、短信等信息。（投标文件提供公安部相关检验中心出具的检验报告复印件加盖厂家公章）</p> <p>4. 在已开启调试模式的情况下，支持部分品牌 Android 智能手机开机密码绕过和破解。</p> <p>支持智能手机即时通讯类应用程序的痕迹记录解析，支持微博数据的获取解析。支持上网日志的获取解析。支持智能手机邮件的获取解析。支持智能手机行程记录的获取解析。支持智能手机电子商务数据的获取解析。支持智能手机 WIFI、蓝牙连接记录的提取，支持智能手机 GPS、WIFI、基站、照片位置信息及各种应用程序位置信息的提取。</p> <p>5. ▲具有 U 盘阻断，被采集的手机接入设备后，手机不会被电脑识别为 U 盘等存储介质。（投标时提供公安部相关检验中心出具的检验报告复印件加盖厂家公章）</p>	
--	---	--

		6. 应能符合连接安全性，数据采集过程中，手机无法通过 USB 方式与电脑共享网络。 7. 支持公安网联网自动升级。 8. ▲采集设备应能与我市 SIS 系统进行无缝对接。（投标文件中提供系统对接承诺函、供货时进行系统对接测试）		
讯问室				
1	智能讯问专用终端	1. 产品尺寸：（L*W*H）1720*815*960mm（±5%）； 2. 材质：冷轧钢板/镀锌板； 3. 主机：≥两核；内存≥8G；硬盘≥240G； 4. 显示器（双屏）：民警侧主屏≥18 英寸，分辨率≥1920*1080； ▲设备主显示器可电动翻折；翻转角度不小于 108 度，具备防夹功能，折叠过程中遇到阻碍自动反向打开。（提供公安部相关检测机构出具的有效检测报告复印件并加盖公章） 鼠标键盘可隐藏，可固定，显示器折叠后与桌面水平。 嫌疑人侧显示尺寸≥21.5 英寸；分辨率≥1920*1080； 5. 打印机：最大打印幅面 A4；彩色，激光；USB 接口； ▲6. 集成一体化签名屏：方向可 180 度旋转（提供公安部相关检测机构出具的有效检测报告复印件并加盖公章） 屏幕尺寸≥10.1；屏幕类型为 TFT LCD；显示比例 16:9；有效区域 216.96 X135.6(mm)；分辨率 1280*800；供电类型 USB 5V + DC 5V；功耗 5W；触控接口 USB*1；输入接口 USB； 7. 可视分机：网络接口标准 RJ45 接口；网络协议 TCP/IP、UDP、IGMP、RTP；音频采样率 16K~48K Hz；音频模式 16 位立体声 CD 音质；广播音频格式 MP3、WAV；输出频率 20 Hz~20K Hz；扬声器功率 5W；摄像头 500 万像素；视频码流 128Kb~2Mb；功耗<6W；工作电压 DC12V~24V；工作温度-20℃-60℃；工作湿度 10% ~ 90%； 8. 摄像头：像素 200 万；分辨率为 1920*1080；焦距 3.4mm；USB 接口，供电 5V 9. 音响设备：输出匹配 4-8 欧；频响范围 14-100Kz；信噪比 100db；输出声道 2 个；喇叭 3 英寸； 10. 供电：220V； 11. 接口：≥USB3.0*2；USB 充电口≥2 个； 12. 光驱：SATA 接口；光盘格式为 Audio CD DVD；存取速度 DVD 为 145ms CD 为 125ms； 13. 键鼠：可隐藏，固定集成方式；	13	台

		<p>▲14. 设备配有 LED 模组，并支持根据需要更改 LED 显示模块所显示的文字信息。（提供公安部相关检测机构出具的有效检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>15. 设备总功率：约 1200W；</p> <p>▲16. 终端应具备 1 个主显示屏、1 个副显示屏、1 个集成有指纹模块的一体化电子签字屏。并支持外接拓展 1 个集成有指纹模块的一体化电子签字屏。（提供公安部相关检测机构出具的有效检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>▲17. 终端应支持办案民警，嫌疑人在讯询问记录表用电磁笔在集成电子签字屏上签字，并支持嫌疑人捺印操作；同时终端应支持办案民警和嫌疑人在集成电子签字屏和外接电子签字屏上分屏签字的两种签字捺印模式。（提供公安部相关检测机构出具的有效检测报告复印件并加盖公章）</p> <p>▲18. 终端应能通过内置温度传感器感知柜体内部温度（提供公安部相关检测机构出具的有效检测报告复印件并加盖公章）</p>		
2	带秒温湿度显示屏	<p>1. 显示范围：温度-9℃ ~99℃ ，湿度 0% ~99%；</p> <p>2. 功耗：≤15W</p> <p>3. 显示时间精确到秒（年月日、时分秒）；</p> <p>4. 供电电压：AC~220V；</p> <p>5. 环境温度-25℃ ~70℃；</p> <p>6. 外观尺寸：（L*W*H）约 580*380*37mm；</p>	5	台
3	讯（询）问椅	<p>1. 产品尺寸：（L*W*H）约 700*720*950mm；</p> <p>2. 外包材质：皮质；</p> <p>3. 工作温度：-10~50℃；</p> <p>4. 锁手结构：U 型锁约束；</p> <p>5. 锁脚结构：环型锁约束；</p> <p>6. 腰部固定：束缚带约束；</p> <p>7. 使用环境：室内；</p>	13	张

注：1、以上技术参数一栏所有技术参数须在投标响应表中详细填写，具体详见投标响应表部分。投标产品须响应满足技术参数要求（技术参数中有具体范围要求的，如投标产品技术参数不在规定范围内的，则为不满足），否则将因为不满足而导致扣分。具体详见评分标准相应规定。

2、如果本招标文件货物需求一览表、规格响应表、技术规范书中所描述的技术参数属于某一产品的专有参数，投标人可以不受其限制，但投标人在其投标文件的“规格响应表”中必须明确表述清楚，且其所投产品的技术参数应相当于或优于规定的要求。

3、以上技术参数如出现某品牌专属参数，则该参数不受限制，投标人在响应时可以选择

用替代标准、品牌或型号，但这些替代要在实质上满足或优于实际招标文件要求。

4、以上采购需求要求提供对应的相关证明材料投标人提供虚假材料的，一经发现将移交政府采购监督管理部门依法处理，情节严重的列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动。