

分项报价表

项目编号/包号：JSZC-320400-CTZB-T2025-0149

项目名称：常州市公安局新北分局 2025 年度出入境设备采购项目

报价单位：人民币元

序号	分项名称	品牌商标	规格型号	技术参数	数量	单位	响应价格	
							单价	合价
1	综合警务终端	艾飞讯	AFX-760	显示屏 1、≥13 英寸； 2、分辨率 ≥1920*1080； 3、支持手指触摸、电子签名板输入； 4、不带操作系统及无线通讯功能 指纹采集功能 1、可通过指纹采集器采集指纹信息；符合《活体指纹采集技术规范》(GA/T625-2010)； 2、符合《活体指纹图像应用程序接口规范第 1 部分：采集设备》(GA/T 626. 1-2010)； 3、符合《活体指纹图像应用程序接口规范第 2 部分：图像拼接》(GA/T 626. 2-2010)； 4、符合《活体指纹/掌纹采集设备测试技	3	台	77500	232500

			<p>术规范》（GA/T 866-2010）；</p> <p>5、符合《居民身份证指纹仪采集器通用技术要求》（GA/T 1011-2012）。</p> <p>高拍仪功能 高拍仪与三合一阅读器、条码扫描头集成一体，高拍仪文件摄像头可拍摄 A4 纸文件照片，高拍仪的人像副摄像头可拍摄群众现场业务办理照片、工作人员工作场景照片。</p> <p>条码扫描功能 扫码方向至上往下，采用无感扫描，扫码头无明显红光，支持条形码、二维码的信息读取采集，扫描采集、识别各行业证照回执条形码、行业受理回执条形码、手机移动支付二维图形码数据。</p> <p>三合一阅读器功能支持在同一区域实现</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>二代身份证、港澳台通行证/护照、各地居住证读取。</p> <p>摄像头</p> <p>拍摄功能 1、满足移民局下发的《关于加强全国公安出入境管理信息系统应用管理部分问题技术说明》通知要求；</p> <p>2、红外摄像头像素≥200万，可见光摄像头像素≥300万；</p> <p>3、支持强光、逆光拍照，成像清晰；</p> <p>4、支持自动白平衡、自动曝光、自动人脸聚焦；</p> <p>5、支持活体检测，活体检测距离40~120cm；</p> <p>指示灯和补光灯 1、灯和灯系统在8h（30000s）曝辐中不造成光化学紫外危害。</p> <p>2、灯和灯系统在1000s（约16min）内不造成近紫外危害。</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>3、灯和灯系统在 10000s (约 2.8h) 内不造成对视网膜蓝光危害。</p> <p>4、在 10s 内不造成对视网膜热危害。</p> <p>5、在 1000s 内不造成对眼睛的红外辐射危害。</p> <p>喇叭 $8\Omega \pm 15\%$, 2W *2 个</p> <p>统一业务办理 支持出入境、户政、交警等多警种业务系统入口</p> <p>预约信息调取 支持调取各警种预约信息并自动填表、出入境业务信息填报功能、支持申请人信息填报、信息采集等</p> <p>无纸化受理 支持直接在设备上填表, 系统自动生成电子档案, 无纸化受理</p> <p>智能调度 支持窗口空闲时实现自动调度, 叫号信息实时推送显示</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>一键评价 支持申请人对窗口工作人员一键评价。</p> <p>硬件监控 支持对三合一阅读器、二维码扫码头、指纹仪、显示屏等外设运行状态进行监控</p> <p>工作环境 工作温度： 5~35℃</p> <p>工作湿度：10~80% RH(相对湿度、无结露)</p> <p>注：以温度 35℃、湿度 80% RH 时的水蒸气压为最大。</p> <p>存储环境 存储温度： -10~40℃</p> <p>存储湿度：10~80% RH (相对湿度、无结露)</p> <p>注：以温度 35℃、湿度 80% RH 时的水蒸气压为最大。</p> <p>电源 输入电压：100 - 240V AC +/-10%</p> <p>输入频率：50 HZ +/- 2 HZ</p> <p>功率：101W (含主机)</p>			
--	--	--	--	--	--	--

				外部接口 终端 DC 输入：12V/3A USB 接口： Type A *2（接电脑主机） Type B *1（拓展接口） HDMI 接口：1 个 音频接口：1 个 高拍仪 Type A *2 PC 主机 USB type-A*12 RS232 接口*2 DVI*1(配 DVI 转 HDMI 转接头) VGA*1 尺寸 (L*W*H) 终端：≤ 480(L) × 296(W) × 455(H) mm 高拍仪：≤330(L) × 338(W) × 395(H)mm				
2	自助拍照机	艾飞讯	AFX-20	工控机 CPU：不低于 3.2-3.4G，四核 内存：≥8G 硬盘：≥256G 固态硬盘	1	台	86500	86500

			<p>系统：不低于 Win7 64 位</p> <p>触摸显示器 ≥17 英寸电容触摸显示屏</p> <p>分辨率：≥1280*1024</p> <p>显示比例：4:3(宽：高)</p> <p>最大支持 10 点触摸</p> <p>触摸反应时间<10ms</p> <p>单反相机 有效像素：约 2400 万</p> <p>图像感应器类型：CMOS</p> <p>最大分辨率：6000*4000</p> <p>镜头：18-55mm</p> <p>自动对焦：支持</p> <p>拍照相机高度调节功能 可对人脸位置进行自动检测，并可根据人脸高度自动调节拍照相机的高度，最大可调节高度为 30cm</p> <p>嵌入式二代证阅读模块 工作频率：13.56MHz (fc) ±7KHz</p> <p>阅读距离：0-3cm</p> <p>阅读时间：< 1s</p> <p>MTBF：>5000 小时</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>凭条打印机 打印方式：行式热敏</p> <p>打印速度：150mm/s (Max)</p> <p>纸宽：80±1mm</p> <p>打印密度：8 点/mm</p> <p>纸处理方式：自动切纸</p> <p>智能补光系统 顶灯、上灯各 1 个，5600K，CRI ≥95，约 30W</p> <p>左右灯 2 个，5600K，CRI ≥95，约 15W</p> <p>下灯 1 个，5600K，CRI ≥95，约 15W</p> <p>背景灯 1 个，5500K~6500K，约 15W</p> <p>视线引导灯 1 个，蓝色，约 5W</p> <p>背景布 1 白色背景布</p> <p>居民身份证数字相片头像大小及位置 拍摄的居民身份证数字相片中不着制式服装，常戴眼镜的居民应配戴眼镜。要求人像清晰，层次丰富，神态自然，无明显畸变</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>人像在相片矩形框内水平居中,脸部宽 207 像素±14 像素,头顶发迹距相片上边沿 7 像素-21 像素,眼睛所在位置距相片下边沿的距离不小于 207 像素,当头顶发迹距相片上边沿距离与眼睛所在位置距相片下边沿的距离不能同时满足上述要求的情况下,应优先保证眼睛所在位置距相片下边沿的距离不小于 207 像素,特殊情况下可部分切除耸立过高的头发</p> <p>居民身份证数字相片规格 拍摄的居民身份证数字相片规格不低于 358 像素(宽)×441 像素(高),分辨率 350dpi</p> <p>居民身份证数字相片压缩方式拍摄的居民身份证数字相片采用 JPEG 压缩技术</p> <p>居民身份证数字相片</p>				
--	--	--	--	--	--	--	--

			<p>背景、边框 拍摄的居民身份证数字相片白色背景、无边框</p> <p>喇叭 数量：2 个</p> <p>功率：8Ω，5W</p> <p>工作环境 工作温度：5~45℃</p> <p>工作湿度：20~95% RH（相对湿度、无结露）</p> <p>海拔高度：2km 以下</p> <p>注：以温度 35℃、湿度 80% RH 时的水蒸气气压为最大。</p> <p>存储环境 存储温度：-10~+60℃</p> <p>存储湿度：20~95% RH（相对湿度、无结露）</p> <p>注：以温度 35℃、湿度 80% RH 时的水蒸气气压为最大。</p> <p>电源</p> <p>电压：220V AC +/-10%</p> <p>频率：50 HZ +/- 2 HZ</p> <p>工作功率：250W</p> <p>待机功率：<100W</p> <p>噪音 距地面 1m 高、距设备 1m 远处的噪</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>音 $\text{dB} \leq 65\text{dB}$</p> <p>尺寸 (L*W*H) 根据现场装修条件, 设备尺寸 $\leq 1440 \times 850 \times 2000\text{mm}$</p> <p>重量 $\leq 300\text{KG}$</p> <p>设备重量/占地面积 $123\text{kg}/\text{m}^2$</p> <p>安全性 独立断路器; 独立漏电保护开关; 整机安全接地。具备相应的电源保护措施。接地电阻: 符合 GB4943.1-2011 第 2.6.3.4 条要求, 小于 0.1Ω。</p> <p>绝缘电阻试验 安全防范报警设备的电源插头或电源引入端与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻, 经相对湿度为 $91\% \sim 95\%$、温度为 40°C、48h 的受潮预处理后, 加强绝缘的设备不小于 $5\text{M}\Omega$, 基本绝缘的设备不小于 $2\text{M}\Omega$, III 类设备不小于 $1\text{M}\Omega$。</p> <p>A4 打印机</p>				
--	--	--	---	--	--	--	--

			<p>产品类型：黑白激光 打印机</p> <p>双面打印：自动双面 打印</p> <p>纸张输出容量：不低 于 150 张</p> <p>黑白打印速度： 38page/minutes</p> <p>分辨率：HP FastRes 1200 、 HP ProRes 1200、600 dpi</p> <p>照片打印机 照片打 印机 打印方式：热升 华</p> <p>分辨率不低 于 300dpi*300dpi</p> <p>适用表面光滑面/磨 砂面</p> <p>相片精度：300*300 (高速) / 600*600 (低速)</p> <p>相片尺寸：6*4 寸照 片</p> <p>相片纸容量：不低 于 700 张</p> <p>打印纸容量：不低 于 250 张</p> <p>背景布 2 蓝色背景布 出入境证件数字相片</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>基本要求 a) 人像清晰，层次丰富，无明显畸变；</p> <p>b) 无红眼；</p> <p>c) 为头部和肩部的特写镜头；</p> <p>d) 皮肤呈现真实色调；</p> <p>e) 相片中的人像特征（伤疤、痣、发型等）不应进行技术处理。</p> <p>出入境证件数字相片规格 拍摄的出入境证件数字相片宽度 (W) 为 354 像素~480 像素，高度 (H) 为 472 像素~640 像素，宽高比为 3:4。分辨率不低于 300dpi</p> <p>出入境证件数字相片头像大小及位置 拍摄的出入境证件数字相片人像在相片矩形框内水平居中；两眼瞳距 0.231 倍宽~0.333 倍宽，头顶发迹距相片上边沿 0.025 倍高~0.074 倍高</p>			
--	--	--	---	--	--	--

				成人数字相片两眼水平中心的区域在距相片上边沿 0.301 倍高~0.500 倍高;儿童数字相片两眼水平中心的区域在距相片上边沿 0.301 倍高~0.600 倍高				
3	自助发证机	艾飞讯	AFX-58	<p>双目摄像头</p> <p>双目摄像头：彩色 300W 像素, 黑白 130W 像素</p> <p>USB2.0 视频输出接口</p> <p>USB 接口 5V 供电</p> <p>支持 UVC 协议参数调节</p> <p>支持 Windows2000、XP、7、8、10 系统</p> <p>人像拍摄功能 可现场人像进行拍摄</p> <p>指纹仪 有效采集窗口:不小于 15mm*20mm</p> <p>图像大小 : 300*400pixel</p> <p>分辨率 : 不低于 500dpi</p> <p>畸变率: <1%</p> <p>模板尺寸: <2KB</p>	1	台	288800	288800

			<p>手指旋转角度：360度旋转</p> <p>外观尺寸：不大于50*50*20mm</p> <p>身份阅读器 RS232 接口</p> <p>阅读距离：0-2cm</p> <p>阅读时间：<1s</p> <p>工作频率：13.56MHz</p> <p>电源：DC5V/1A</p> <p>居民身份证信息读取功能 可通过内置居民身份证阅读机具读取居民身份证的机读信息</p> <p>条码枪读头 外壳材质：锌合金</p> <p>扫描窗材质：钢化光学玻璃</p> <p>提示方式：蜂鸣器</p> <p>系统接口：RS-232 串口，USB 键盘，USB 虚拟串口</p> <p>触发方式：按键触发，自动感应触发，命令触发，电平信号触发</p> <p>输入电压：直流3.4-5.5V</p> <p>输入电流：105mA（待</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>机), 435mA (扫描) @5VDC</p> <p>图像尺寸不低于 1280 ×800 像素</p> <p>视场角: 水平: 45°, 垂直: 28°</p> <p>条码扫描功能 可通 过内置条码扫描仪对 一维码、二维码信息 进行扫描</p> <p>触摸显示屏 ≥19 寸 显示屏</p> <p>4:3 电容式触摸屏</p> <p>5ms 的响应时间</p> <p>最大 1280x1024 的分 辨率</p> <p>触摸屏厚度: 2.8mm</p> <p>单点使用寿命 ≥2 亿 次</p> <p>背灯寿命: 50,000hrs</p> <p>亮度: 450 (cd/m²)</p> <p>UPS 输入方式: 单相 输入</p> <p>额定电压: 220VAC</p> <p>电 压 范 围 : 115-300VAC</p> <p>频率: 50Hz</p> <p>容量: 1000VA</p> <p>功率: 600W</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>工控机 CPU: 不低于主频 3.2GHz, 四核</p> <p>内存: 不低于 8G DDR3</p> <p>硬盘: 不低于 240G 或 500G SSD</p> <p>系统: 不低于 Win10 64 位</p> <p>产品容量 2000±200</p> <p>速度 存本速度: <18 秒</p> <p>取本速度: <17 秒</p> <p>存卡速度: <15 秒</p> <p>取卡速度: <14 秒</p> <p>批量存本箱容量 不低于 35 本</p> <p>批量存卡箱容量 不低于 100 张</p> <p>手动存入领取方式</p> <p>每个证件存放位置上应均有唯一性的编号, 主电源和备用电源断电后, 可开启柜门以手动方式存入或领取中国电子护照或往来港澳通行证</p> <p>存入领取功能 管理员用户身份信息验证通过后, 可支持单本或批量存入中国电子</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>护照或往来港澳通行证，也可支持单个或批量领取中国电子护照或往来港澳通行证；当领取人身份信息验证通过后，可将待领取的中国电子护照或往来港澳通行证由出证口送出；存入或领取过程中无需对中国电子护照进行翻页</p> <p>批量取本/卡箱容量不低于 10 本或 20 张 废本/卡箱容量 不低于 10 本或 20 张</p> <p>废证存满检测功能当检测到废证回收箱内存满时，可给出相应的指示</p> <p>证件数量清点功能可对占用存放位置的中国电子护照或往来港澳通行证数量进行清点，并在触摸式液晶显示屏上显示相应信息，且应在 65s 内完成全部存放位置的清点</p>			
--	--	--	--	--	--	--

			<p>证件盘点功能 可通过读取信息方式对已存入的在位中国电子护照或往来港澳通行证进行盘点，并在液晶显示屏上显示相应的盘点信息</p> <p>工作环境 工作温度： 5~35℃</p> <p>工作湿度：10~80% RH（相对湿度、无结露）</p> <p>存储环境 存储温度： -10~40℃</p> <p>存储湿度：10~80% RH（相对湿度、无结露）</p> <p>电源 电压：220V AC +/-10%</p> <p>频率：50 HZ +/- 2 HZ</p> <p>额定功率：1kW</p> <p>UPS 连续供电时间 当主电源断电后，可自动切换至 UPS 电源进行供电，且连续供电时间可达 10min</p> <p>通讯接口 网口</p> <p>尺寸 根据现场装修</p>			
--	--	--	---	--	--	--

			<p>条件，设备尺寸 ≤ 850mm(L) × 750mm(W) × 1930mm(H)</p> <p>重量 ≤ 300kg</p> <p>安全性 独立断路器； 独立漏电保护开关； 整机安全接地。具备相应的电源保护措施。接地电阻：符合 GB4943.1-2011 第 2.6.3.4 条要求，小于 0.1Ω。</p> <p>绝缘电阻试验安全防范报警设备的电源插头或电源引入端与外壳裸露金属部件之间的绝缘电阻，经相对湿度为 91%~95%、温度为 40 °C、48h 的受潮预处理后，加强绝缘的设备不小于 5MΩ，基本绝缘的设备不小于 2MΩ，Ⅲ类设备不小于 1MΩ。</p>				
合 计							607800

供应商名称（加盖公章）：无锡艾飞讯电子科技有限公司

日期：2025 年 7 月 4 日

