

项目编号：ZFCG-G2018128-1 号

项目名称：出入境自助办证设备购置

序号	名称	规格 型号	技术参数	单位	数量	单价	总价	产地及 厂家
1	自助 签注 机	航天 信息 JKF Q57 0	<b>整机参数</b>  1、内置摄像头：CMOS感光元件；720P像素 2、额定电压：交流 220V/50Hz 3、网络连接：有线方式——以太网  <b>中央控制单元</b>  1、业务控制：配置双核3G CPU；500G硬盘；4G内存 2、控制主板：支持Intel2代Core i3/i5/i7处理器 3、支持 DDR3 1333MHz SDRAM, 2* DIMM,最大容量 8GB 4、支持双屏独立显示（VGA /HDMI /24bit LVDS） 5、业务指引：语音播报指引；  <b>显示界面</b>	台	4	115900	463600	产地北 京；厂 家：航 天信息 股份有 限公司

		<div>1、 分辨率：4096*4096</div> <div>2、 点击次数：6000万次</div> <div>3、响应时间：15ms</div> <div>4、透光率：100%（无玻璃）</div> <div>现场监控部分</div> <div>1、不低于800万像素摄像头</div> <div>2、传感器类型 CMOS 最高分辨率 1280x720帧速 30FPS 接口 USB</div> <div>不间断电源</div> <div>1、类型：后备式UPS</div> <div>2、电源容量：2000VA/1200W</div> <div>3、电池模式：220+10%</div> <div>4、切换时间：标准情况下2-6毫秒</div> <div>5、噪音：30dB</div> <div>回执打印部分</div> <div>1、打印技术：热敏打印</div> <div>2、进纸方式： 直进直出</div>					
--	--	---	--	--	--	--	--

		<p>3、分辨率：203dpi，每MM约8个点</p> <p>4、内置字库：国标一二级24*24点阵字库，可选大字库</p> <p><b>金属密码键盘</b></p> <p>1、加密键盘软件：支持DES和TDES加、解密算法、PIN加密、MAC运算在键盘的安全模块内部将对PIN加密</p> <p>2、具有多级别的程序和密钥的安全管理功能</p> <p>3、密钥和程序拆封自毁，保证密钥的安全性</p> <p>4、键数：16 键金属键盘，10 个数字键，6 个功能键；</p> <p>5、保护功能：防水、防尘</p> <p><b>条码扫描器</b></p> <p>1、光源类型：可视激光二极管，波长650nm</p> <p>2、触发模式：自动</p> <p>3、扫描角度<math>\pm 60^{\circ}</math>、<math>\pm 65^{\circ}</math>、<math>\pm 42^{\circ}</math>（左右、前后、转动）</p> <p>4、扫描速度：每秒<math>100 \pm 2</math>次</p> <p><b>签注模块</b></p> <p>1、可以对卡片内的芯片进行读写操作</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p>2、可以对卡面上的可擦写材料进行擦/写操作，完成既定内容的打印。</p> <p>3、可以读取卡面上的二维条码信息。</p> <p>技术参数：</p> <p>①打印分辨率：300dpi</p> <p>②二维码：最小分辨率：&lt;0.13mm</p> <p>③接口：RS232 接口 USB 接口</p> <p>④整机功率：&lt;150W（交流220V±10%）</p> <p><b>银行收费模块</b></p> <p>1、银联卡读卡器：支持银行现行各种磁条格式读写.</p> <p>2、使用寿命600000 次</p> <p><b>收钞模块</b></p> <p>4、采用最新识别技术，识别率98%，能够识别并拒收伪币、残币、阴阳币及被污染币</p> <p>5、可精确识别新旧版5、10、20、50、100 元人民币</p> <p>6、纸币存储数量：1000 张</p> <p>7、钞箱：可上锁并可移除的卡式银箱</p> <p>8、收币速度2 秒/张</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

			<p>9、智能棒内存软件升级</p> <p>10、带有LED 显示灯提示操作情况</p> <p>11、平均故障间隔时间：120 万次循环操作</p> <p><b>配套功能需求：</b>为保证特殊人群(如国家工作人员、异地证件、及网络异常造成的异常签注数据等)证件签注工作，有效补充自助签注设备的签注功能，有效处理自助签注设备异常产生的数据，完善签注设备功能，如果我单位中标将提供特殊人群证件签注的解决方案以及需要的软件及硬件。在投标文件中已列明详细的解决方案。</p> <p>所投产品可以满足内地居民赴港澳再次签注申请的自助受理系统。通过读取电子通行证，完成常住人口信息和敏感人员信息的核对、出入境办证信息的处理和收费信息的处理；内置银联读卡器，以及现金收费模块，通过银联卡或现金方式收取签注费用。</p>					
2	卡本 二合 一自 助发 证机	航天 信息 JKF Q52 00	<p><b>工控机：</b>所投配置：工业级主板：CPU： i5-4200U HD440显卡，256G固态硬盘，4G内存，防尘、防污、防爆安全型电容触摸屏；工业级开关电源，并配有无线键盘和鼠标。</p> <p><b>主控盒：</b>具有高效、稳定控制系统，兼具更有效的容错机制，保障设备24小时稳定运行，同时设备运动全部采用伺服电机并做定位反馈，实现闭环控制。</p> <p><b>液晶显示器</b></p>	台	1	380000	380000	产地北京；厂家：航天信息股份有限公司

		<div>1.17寸屏幕，防尘、防污、安全型电容触摸屏。</div> <div>2.透光率：薄膜对玻璃型&gt;85%。</div> <div>3.玻璃对玻璃型&gt;87%。</div> <div>4.分辨率：1920*1080。</div> <div>5.操作压力：&lt;10g。</div> <div>6.数据刷新频率：60Hz。</div> <div>7.真正多点触摸：最多支持10个点同时输出。</div> <div>8.真正支持多点操作，同时支持高达10点的输出。</div> <div><b>第二代居民身份证阅读器</b></div> <div>符合ISO 14443 Type B 国际便准Type B非接触IC卡阅读技术，内嵌公安部专用安全控制模块。</div> <div><b>证件运送机构</b></div> <div>1.支持纵向移动。</div> <div>2.支持证件自动存放。</div> <div>3.定位偏差&lt;1毫米。</div> <div><b>语音系统：</b>提供提示语音，用于指引操作。</div>					
--	--	--	--	--	--	--	--

		<p><b>机箱</b>1. 大堂式结构      2. 外形新颖美观。</p> <p>3.材料坚硬厚实，不变形。</p> <p>4.外部结构稳定、工艺细致，符合现行工艺与规范，内部结构合理、布线规范整齐，维护简单方便。</p> <p>5.门锁、柜门锁选用统一专用锁匙，机箱耐用安全。</p> <p>6.配插座、照明灯管、开关、机柜排风扇等。</p> <p>7.底座整体牢固，装轮子方便移动。</p> <p>8.外观尺寸不大于1100mm×820mm×1800mm（长宽高）</p> <p><b>存证槽容量</b>可同时存取本式，卡式证件</p> <p>卡式证件容量4500张</p> <p>本式证件容量1700本</p> <p><b>批量放证盒容量：</b>单卡放证盒容量：200张；单本发证盒量：50。</p> <p><b>存取证平均速度：</b>8秒/本（张）。</p> <p><b>摄像头：</b>1080P摄像头、分辨率不低于1920×1080 镜头，超大鱼眼镜头微变形</p> <p><b>证件阅读模块：</b>符合标准： ISO 14443 TYPE A/B；</p>					
--	--	---	--	--	--	--	--

		<p>通过BAC方式机读电子护照、电子港澳证、电子大陆证芯片信息（阅读芯片获取证件信息，非OCR识别方式）</p> <p><b>存取同步：</b>存放证件时不影响市民取证</p> <p><b>操作系统：</b>WINDOWS、Oracle数据库。</p> <p><b>软件功能</b></p> <p>1.单机同时混发放本式出入境证件（本式，包括电子护照）和卡式出入境证件（卡片式，包括往来港澳通行证，大陆居民往来台湾通行证）。</p> <p>2.实现与出入境管理系统对接。</p> <p>3.系统读取身份证号码或者受理编号检索本地数据库，得到证件存放位置，自动将申请人的证件送出。如果有核查控制对象报警事件并未处理，则操作屏显示申请人按指定窗口向工作人员咨询，同时后台电脑提示报警信息，最后由工作人员操作取证和数据保存。如果没有报警事件则提示证件箱位置并自动送出证件。</p> <p>4.根据业务规范，在系统中实现在放证时自动对比办证系统中的各类控制对象信息，以确保自助发证与前台发证的安全性保持一致。</p> <p>5.自动读取申请人二代居民身份证证件信息并进行查控比对操作。</p> <p>6.实现管理员手工发证、他人代领证件。</p>					
--	--	--	--	--	--	--	--



		<p>7.对整个取证过程进行监控，以备后查。</p> <p>8.后台管理实现功能：查询、统计、设备管理、用户管理、过期证件批处理等功能。</p> <p>9、 本人取证时，系统可支持刷一次身份证，取出该申请人的多本证件。</p> <p>10、 代领取证时，支持多证代领，如旅行社取证，刷一次代领人身份证，支持多个业务编号扫描。</p> <p>11、 可同步进行存取证件，放证时不用人员值守。</p> <p><b>运行环境：</b> 温度：-20摄氏度～40摄氏度，设备正常运行。</p> <p><b>电源电流：</b> 单相AC220V(+10%~15%).50/60Hz</p> <p>所投产品是针对公安出入境管理部门为加强卡式通行证发放工作研发的一套自动化系统，该系统实现电子港澳通行证、电子大陆通行证、电子护照自动存证、自动取证功能，领证人通过核验二代身份证、申请回执单完成证件自助领取，解决了出入境大厅排队领证、工作人员找证困难的问题</p>					
合 计	大写：捌拾肆万叁仟陆佰元整， 小写：843600元						

投标人（公章）：河南省盈嘉信息技术有限公司

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：