

淳安法院电子卷宗随案生成和深度应用系统设备采购项目

采 购 方 案

一、项目建设概况及设备采购内容

根据最高人民法院《关于全面推进人民法院电子卷宗随案生成和深度应用的指导意见》、省高级人民法院《关于加快推进我省电子卷宗随案同步生成和深度应用工作的通知》、市中级人民法院《关于加快推进全市法院电子卷宗随案同步生成系统建设的通知》要求，各基层法院要尽快完成系统所需终端设备的自行采购。经了解，杭州市中级人民法院和其他区县市法院均已将相应的硬件设备采购到位。根据上级法院的要求，结合本院实际情况，拟采购以下设备内容：

序号	采购内容	推荐品牌	设备配置参数	单位	数量
1	高拍仪	良田，芮彩，多易拍	传感器类型：高清 CMOS；分辨率：4898*3672dpi 或者 1800 万像素；最大幅面：A3；定焦方式：定焦；显示器：5 英寸 LCD 显示屏；扫描速度：大于等于 40 页每分钟；补光：自然光+LED 正白色补光，2W 防反光光源，按键开关三级可调；视频格式：联机（AVI WMV MP4 FLV）脱机（MOV）；录音/录像：脱机录制实时视频（需要配置闪存卡）；存储：1 个 TF 存储卡槽（最大支持 64G）；扫描模式：彩色、灰阶、黑白、去除背景、白纸印章；色彩位数：24 位；输出格式：图片格式：JPG, TIF, BMP, PNG；扫描按键：拍补光，放大，缩小，录像，文本/风景模式，U 盘模式切换纠错；其它特点：拍摄：书籍图册不拆解无死角、折痕、阴影拍摄，拍摄速度不低于 40 页/分钟，支持添加（追加），前插，后插，替换共 4 种方式，支持拍摄区域框选操作；还支持色彩模式的选择：彩色模式、灰度模式、黑白模式、去除背景、白纸印章；处理模式有：双页，单页，保留原图不做处理。录像：提供视频录像工具录像，可在本机存储。▲脱机存储扫描：须将 TF 卡插入卡槽（如未插卡，无法拍摄），电源适配器给设备供电，指示灯亮红色，用户可在电脑或本机显示屏上预览图像，按“扫描”键扫描图像，扫描图片自动保存在 TF 卡中；按“录像”键，开始录像，再按此键结束录像，录像文件自动保存在 TF 卡中；还可按“放大”与“缩小”键，放大与缩小预览图像。如需读取 TF 卡中存储的照片和视频文件，先将设备连接电脑，再按下设备上的“设备模式切换”键，使设	台	7

			<p>备进入 U 盘模式，用户可直接对 TF 卡里的内容进行拷贝；或可将 TF 卡取出读取。OCR：对图像进行文字 OCR 识别，支持 180 多种语言，支持表格识别，自动版面分析，可支持 word、excel、txt、双层 PDF 四种格式输出，支持批量 OCR 识别。PDF：支持将图片转换成 PDF 的格式，支持批量转换 PDF。文档管理：可分类别、分时间、分章节、或者自定义节点进行管理。软件退出时会保存当前工程设置，软件打开后会恢复到关闭之前的工程状态。缩略图、列表显示：支持缩略图、列表的方式显示展平后的图像。图像预览：提供图像预览显示展平后图像，支持缩放和拖动显示，左/右旋转 90°，按比例适配显示，1:1 显示，显示上/下一张图像。图像导出：对图像进行导出操作，支持 JPG、BMP、PNG、TIF，支持批量导出。本地导入：支持从本地硬盘和本机 TF 卡上进行图像导入操作，支持多文件导入。人工修正：对扫描图像进行人工修正处理，支持智能填充，旋转，裁剪，画笔，展平辅助操作；支持手动扫描指定区域；支持纠偏裁边。展平，去手指，去除书籍“厚度”边沿：拍照后自动展平并分页，自动去手指，自动去除书籍“厚度”边沿。对于自动展平、去手指、去除边沿失效的情况，可以进行详细的精准修复。展平后处理：对展平后的图像进行处理，支持智能填充，旋转，裁剪，画笔操作。展平辅助操作：当自动展平效果不佳时，可进行人工展平辅助操作，进行精准修复(依据展平原理对图像进行展平的人工干预操作)，使之得到更好的展平效果。多语言切换：一键切换不同语言，软件无需重启。</p>		
2	A4 高速扫描仪	柯达，佳能，精益	<p>▲产品类型：馈纸+平板式一体机（固定式一体机为一台设备，非二合一，可拆卸式装置）；扫描元器件：双 CCD 灰度输出位深度为 256 级（8 位）；彩色采集位深度为 48 位（16×3）；彩色输出位深度为 24 位（8×3）；有四个操作员控制按钮的图形 LCD 显示屏；光学分辨率：600dpi；扫描速度：每分钟 60 张 120 面；照明：双 LED（四更灯管）；输出分辨率：75/100 / 150 / 200 / 240 / 250 / 300 / 400 / 600 dpi/1200；进纸方式和出纸方式及容量：进纸器容量：最多 250 张 75 g /m² 的纸张，进出纸张方式：自动进纸：215 毫米/ 63.5 毫米/，手动进纸：215 毫米/ 50 毫米，最大/最小文档长度：自动进纸：863.6 毫米（34 英寸）/ 63.5 毫米（2.5 英寸） / 手动进纸：863.6 毫米（34 英寸）/ 50 毫米（2 英寸）（仅后部出纸）长文档模式：4.1 米（160 英寸），最大长度：无限制长度；纸张厚度和重量：34-413 g /m² 的纸张，出纸方式：上置 U 型通道出纸和背部直通通道出纸双通道；文档感应：超声波重张进纸检测；智能文档保护；软件支持：MeiXiangScan 影像扫描管理系统-专业版，含加密狗； 全面支持采集专业软件和资产管理软件；影像功能：完美页面扫描；智能阈值处理；自适应阈值处理；纠偏；自动裁剪；相对裁剪；强制裁剪；电子滤色；双流扫描；互动的色彩、亮度和对比度调整；自动调整方向；自动颜色检测；智能平滑背景颜色；智能图像边缘填充；图像合并；基于内容的空白页检测；条纹过滤；影像孔填充；锐化过滤；自动亮度调整；连续扫描模式（影像会被分割）；文件输出格式：单页和多页 TIFF，JPEG，RTF，BMP，PDF，可搜索的 PDF；附件（可选）： A3 尺寸平板附件；文档套印附件；产品认证：AS/NZS CISPR 22:2009 + A1:2010 Class B (C-Tick Mark), CAN/CSA-C22.2 No. 60950-1-07 (C-UL Mark), Canada ICES-003 Issue 5 (Class</p>	台	7

			B), GB4943.1:2011, GB9254:2008 (Class B), GB 17625.1:2003 Harmonics (CCC “S&E” Mark), EN 55022:2010 ITE Emissions (Class B), EN 61000-3-3 Flicker, EN 55024:2010 ITE Immunity (CE Mark), EN 60950-1:2006 + A11, A12, A1 (TUV GS Mark), IEC 60950-1, CISPR 22:2008 (Class B), VCCI V3/2012.04 (Class B), CNS 13438:2006 (Class B), CNS 14336-1 (BSMI Mark), UL 6095 0-1:07 (UL Mark), CFR 47 Part 15 Subpart B (FCC Class B), Argentina S-Mark.		
3	二维码扫描器	霍尼韦尔, 德沃, 新大陆	工作功率: 2.0 W (400 mA @ 5V); 待机功率: 0.5 W (100 mA @ 5 V); 系统接口: USB, RS232, 键盘口, IBM 46xx (RS485); 辅助接口: 拥有互锁功能的 EAS 电子防盗线圈 (EAS 型号); 湿度: 0%-95%相对湿度, 非凝结状态; 抗震性: 可承受 1.5 米的空中摔落; 防尘性: 密封以抵挡空气尘粒侵入; 照度: 近 100,000LUX; 扫描参数扫描类型影像扫描: (832 x 504 像素); 运动容差: 在最佳焦距范围内能读取动速度为 200cm/秒的 0.33mm (13mil) 条码; 扫描角度: 水平: 46° 垂直: 28° ; 可识别的印刷对比度: 最低 20% 的反射差; 仰角, 偏角 70° , 75° ; 解码能力: 自动识别所有标准 1D, PDF, 2D, Postal and OCR 码;	台	8
4	台式电脑	联想, 戴尔, 惠普	Intel 酷睿 i5 -6500 及以上/8G/1T/ DVD 刻录/19.5 寸 LED 显示器/含配套键鼠	台	23
5	显示器	三星, 飞利浦, 联想	大于等于 27 寸广视角、曲面 LED 显示器; 分辨率 1920*1080; 高清标准 1080P	台	68
6	指纹采集仪	德沃, 中控, 中正	血红蛋白 850nm 光谱吸收峰原理; 拒真率 (FRR): < 0.01%; 认假率 (FAR): < 0.00001%; 认证速度 (1:5000): < 1.5s (Intel 2.7GHz); 可识别样本容量: 5000 (1: N) 无限制 (1:1); 支持系统: Windows/linux/Mac OS/Andriod; 功率: < 2.5W; USB: Mini USB port × 1; RS485: N/A; RS232: N/A; CCC: N/A;	台	8
7	电子签名板	WACOM, 蒙恬, 汉王	采用 Wacom 无源无线电磁感应技术获取手写签名, 还原真实书写感觉; 5 寸高品质的高清彩屏, 能够尽量多的显示文字内容, 还可以通过屏幕呈现品牌和广告; 1024 级压力感应, 签名获取精确度高, 获取具有生物识别特征的签名数据; 签名数据安全, 数据传输采用 AES 256bit 数据加密及 RSA 2048bit 密钥管理技术; ▲每台设备都有唯一的硬件 ID, 使签名可追溯; 无电池设计, 维护成本低, 工作区域采用防刮玻璃, 坚固耐用, 适用于高频次获取签名的工作环境	台	8

二、项目建设商务条款（采购清单中打“▲”为实质性参数，不得有偏离，否则报价无效。）

1. 所有设备供货的最终用户须为“淳安县人民法院”，所有设备须经正规渠道供货，不得串货，不得提供旧货、水货、假货。

2. 核心设备享受原厂上门质保服务，为保证原厂服务的有效执行，要求核心设备保修信息均为“本项目的使用单位”，并要求整机原配出厂，而且中标人在签订合同前须向采购人提供原厂三年质保函原件和3年免费硬件保修和软件升级维护服务及7*24免费现场技术服务承诺函原件。

3. 要求投标人具有淳安县本地化服务能力。如果投标人不是淳安县供应商，须在签订合同前向采购人提供具备淳安县本地化服务能力的书面证明原件（书面证明含合作协议、营业执照、房屋租赁合同等）。投标人需承诺在接到采购人故障报修后30分钟内赶到故障现场，一般故障应在2小时内排除，需要更换重要配件的应在2个工作日内完成，否则须提供满足采购人业务需要的顶替设备。

4. 本项目中标人应根据采购人业务需要将设备免费运输至指定位置，并安装到位。设备安装完成后须安排一定的时间对使用人员进行设备使用培训。

5. 质保期和质保金

质保期：此项目中所有产品整体质保3年（含原厂质保证明），质保期内中标人对所供货物实行包修、包维护保养，期满后可同时提供终身有偿维修保养服务。

质保金：自收到中标通知书后3日内按中标金额的5%收取，在合同履行无异议情况下自验收合格之日起一年后无息退还。

6. 付款方式：中标人按合同约定将所有设备安装调试完毕，报经采购人验收合格后支付100%货款。验收不合格，则中标人将货物整改至合格为止再付款。

7. 项目工期：自合同签订后 7 日内完成所有设备安装调试工作。
8. 为保证硬件设备与软件平台的系统兼容性，本次采购不接受推荐品牌以外的其它品牌。
9. 以上商务条款投标人必须全部响应，否则报价无效。