**采购内容与要求**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **岚皋县公安局专用设备采购清单** | | | | | | |
| **序号** | **名称** | **参数描述** | | | **单位** | **数量** |
| 1 | 彩色打印机 | 基本规格 产品类型：墨仓式彩色喷墨多功能一体机 处理幅面：A4 接口类型：USB 2.0、有线网络、无线网络 (IEEE 802.11b/g/n) 显示屏：2.4英寸彩色液晶屏  打印性能 打印分辨率：4800 × 1200 dpi 打印速度（标准模式）：黑白约15.5 ipm，彩色约8.5 ipm 打印速度（经济模式）：黑白约33 ppm，彩色约20 ppm 自动双面打印：支持 喷嘴数量：共784个（黑色400个，青/品红/黄各128个）  复印性能 复印速度：黑白约11 ipm，彩色约5.5 ipm 连续复印：1-99页 缩放范围：25%-400%  扫描性能 扫描类型：平板式、ADF馈纸式 光学分辨率：1200 dpi 最大扫描分辨率：9600 dpi (插值) ADF扫描速度：约5秒/页（黑白/彩色） | | | 8 | 台 |
| 2 | 便携式彩色打印机 | 基本规格 产品类型：彩色喷墨打印机 最大打印幅面：A4 接口类型：高速USB 2.0, 无线网络 (Wi-Fi 2.4GHz) 显示屏：1.44英寸OLED  打印性能 打印分辨率：4800 × 1200 dpi 打印速度（黑白）：约9.0 ipm 打印速度（彩色）：约5.5 ipm 照片打印速度（4"x6"）：约53秒 首页输出时间（黑白/彩色）：约11秒/19秒（根据其他数据推算） 自动双面打印：不支持（需手动）  纸张处理 进纸容量：普通纸约50页 介质类型：普通纸、多种照片纸、信封、标签等 介质重量：普通纸64-105 g/m²，佳能原厂相纸最大约275 g/m² 支持无边距打印：支持（A4, Letter, 4"x6"等） | | | 15 | 台 |
| 3 | 执法办案系统专用扫描仪 | 产品类型：智能扫描仪;扫描介质：文件、书籍、杂志、表单、票据、证件、名片、立体实物等;感应器类型：高清CMOS;像素：1800万;分辨率：4896\*3672;扫描幅面：单页文件≤A3;已装订书籍≤A4;扫描速度：单页文件≈1.5秒/页;书籍≈1.5秒/双页;预扫时间：0秒;图片格式：JPG、PDF、TIFF;图像色彩：24位;输出格式：JPG、PDF、双层PDF、Word、Excel、TIFF;视频流格式：MJPG;视频参数：HDMI模式：1080i@30Fps；USB-PC模式：1536\*1152@8Fps;USB类型：USB 2.0 High-Speed;扫描光源：自然光+顶部LED补光;顶部LED补光灯：二档可调;对焦方式：非手动对焦;扫描方式 ：支持检测翻页自动扫描、设备机身按键、PC软件触发，以及外接手按键、脚踏键五种方式;配置参数：软件系统支持 XP/Win7/Win8/Win10、32位/64位均可;处理器：32位 MIPS CPU;激光辅助：3束激光;TFT屏：2.4英寸、比例4：3、分辨率320\*240（仅预览）;麦克风：支持MIC录入;手按键：支持;脚踏键：支持;软质文稿台：支持;电源类型：电源适配器，输入:AC100-240V-50/60HZ 0.6A 输出:DC 9V⎓1.5A-2A;OCR 文字识别：支持;OCR 语言种类：支持186种语言;视频展台：支持HDMI直连、USB-PC双视频展台模式;TWAIN接口：支持;SDK二次开发包：支持;  曲面展平：第二代激光辅助立体展平;智能分页：支持;智能纠偏、裁边：支持;专业裁剪：支持;底色净化：支持;清除按压手指：支持（佩戴专用指套）;色彩模式优化：彩色模式、证件底纹、白纸印章、灰度模式、黑白模式、无优化模式等六种;检测翻页、自动扫描 ：支持（PC软件检测）;指定区域扫描：支持;左右合成扫描：支持;视频展台录屏功能：支持;视频展台录像功能：支持;产品尺寸 ：375\*220\*390mm（长\*宽\*高）;产品重量 ：1.5KG（净重）;包装清单 ：设备主体、数据线、电源适配器、手按键、脚踏键、软质文稿台、专用指套、光盘、《入门指南》、《用户操作手册》、保修卡、合格证;保修政策 :全国联保;质保期限:1年; | | | 15 | 台 |
| 4 | 国产台式电脑 | | （1）国产自主品牌。（2）硬件：国产 C86 架构处理器，CPU 核数≥8 核、主 频≥2.7GHz；内存≥16GB 4 个内存插槽，DDR4 内存，最大可 扩展 64G；硬盘，容量不小于 512G ；USB 接口不少于 12 个，23.8 英寸或 以上尺寸，分辨率 1920×1080，标配 VGA+HDMI +dp+dvi视频接口。（3）国产正版操作系统及办公软件 | 30 | | 台 |
| 5 | 国产笔记本电脑 | | 国产自主品牌，非0EM;处理器：≥1颗兆芯KX-U6780A国产处理器，单；CPU主频≥2.7GHz,单CPU核数≥8；内存：≥16GB DDR4内存；尺寸≥14英寸；硬盘：≥1块512NVMe SSD；网络：≥1个千兆电口；1/0扩展： 4个USB3.0接口，≥2个USB2.0接口：国产正版操作系统及办公软件。 | 20 | | 台 |
| 6 | 碎纸机 | | 1. 碎纸方式：条状/段状碎纸（Strip/Cut Cut）。  2. 保密等级：不低于3级（对应碎纸尺寸：≤ 4.0mm x 40mm 条状 或 ≤ 2.0mm x 15mm 段状）。  3. 碎纸能力：  • 入纸宽度：≥ 220mm (A4纸规格)。  • 一次入纸张数：≥ 6-8张（70g/㎡标准A4复印纸）。  • 碎纸速度：≥ 1.5米/分钟。  4. 入纸口设计：标配进纸口，支持自动进纸粉碎。  5. 碎纸箱容量：≥ 15升。  6. 主要功能：  • 自动开机/退纸：放入纸张后自动启动粉碎，卡纸时可自动反转退纸。  • 过热保护：内置温控器，电机过热时自动停机保护，冷却后自动恢复。  • 过载保护：遇过载或卡纸时自动停止并报警提示。  • 多功能粉碎：可粉碎 staples（订书钉）、clips（回形针）等常见办公用品。  7. 噪音水平：运行时的噪音应 ≤ 65分贝（在距离设备1米处测量）。  8. 电源参数：AC 220V， 50Hz， 额定功率 ≤ 200W。  9. 外观与材质：机身应为阻燃材料，外观整洁，与办公环境相协调。 | 15 | | 台 |
| 7 | 热胶式案卷装订机 | | 1. 装订原理：采用热熔式铆钉通过电加热熔化加压成型的方式进行装订。  2. 装订能力：  • 最大装订厚度：≥ 40mm (约400页70g A4纸)。  • 最小装订厚度：≤ 5mm。  • 装订孔直径：标准规格（如6mm或8mm，或可根据常见铆钉规格设定）。  3. 加热系统：  • 预热时间：≤ 3分钟（室温20℃下从开机至达到工作温度）。  • 温控方式：智能PID恒温控制，温度可调，确保熔化效果一致，避免焦糊。  • 节能功能：具备自动休眠或节能模式，长时间无操作后自动降温。  4. 操作与设计：  • 操作方式：手动/手压式操作，操作杆设计省力。  • 定位设计：配备可调节定位尺（挡板），确保打孔位置准确、统一。  • 压铆机构：内置强力弹簧或液压助力装置，压铆成型轻松，铆钉成型牢固、美观。  5. 安全性能：  • 防烫设计：设备工作台面或高温部位应有明显的高温警示标识及有效的隔热防护装置。  • 电气安全：符合国家电气安全标准，电源线长度不小于1.5米。  6. 材质与外观：  • 主要材质：关键部件（如加热头、压铆头）应采用金属材质，外壳采用阻燃、耐高温的 | 15 | | 台 |