**营口市政府采购项目**

**采购需求**

**项目名称：公安局各派出所执法管理室采购智能案件卷宗保管柜项目**

**项目编号：DSQZC2020-078**

**编制单位：大石桥市公安局**

# 采购需求详细信息

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **公安局各派出所执法管理室采购智能案件卷宗保管柜项目设备清单** | | | | |
| **序号** | **设备名称** | **技术参数** | **单位** | **数量** |
| 1 | 智能案管柜主柜 | 1、自助管理的智能案卷柜采用嵌入式15寸触摸屏工控一体机作为主控系统。内嵌工控机、触摸屏、条码扫描仪等设备，能够在屏幕上自助操作选择案卷，控制技术为人脸识别+RFID+嵌入式工控，认证方式有人脸识别或密码，可实现没有管理人员值守的时候自助认证联动打开柜门。 2、柜体结构、材料、钣金说明 智能案卷柜主柜采用δ=1.0mm冷轧钢板，长≥600mm、宽≥430mm、高≥2000mm，经冷加工成型后，用二氧化碳气体保护焊焊接装配而成，柜体结构坚固结实。箱体表面经除锈、除油、打磨、磷化处理后喷塑，塑面的颜色可由用户选定。箱门背面增加纵向加强筋，提高箱门的防撞击能力；能有效防止和降低使用者因疏忽碰伤、磕伤，电控锁采用360°具有防撬、带防软片插入装置。 3、可按需设置人员分权限管理，可扩展连接多个副柜，便于灵活摆放和配置； 4、含嵌入式软件，实现和智能案卷柜联动，实现远程开门，实现案卷的入库、调出、历史记录追溯管理，案卷登记实现案卷全程RFID识别管理； 5、常规技术指标 功率：待机：50W 开箱：85W 电源电压：AC200V-AC240V 50HZ | 套 | 20 |
| 2 | 智能案管柜副柜 | 1、采用δ=1.0mm的冷轧板，长≥980mm、宽≥460mm、高≥2000mm，箱体表面经过除锈、除油、打磨、磷化处理； 2、箱体颜色灰白；箱门使用电控锁，采用电磁式单舌机械锁，同时作热涂锌防锈处理；每个箱门上有标签槽，可以插入卡片；支持在停电况下，通过机械方式开门。 3、实现和智能案卷柜联动，实现远程开门，实现案卷的入库、调出、历史记录追溯管理，案卷登记实现案卷全程二维码和RFID识别管理； 4、副柜为≥10 门。 | 套 | 31 |
| 3 | 监督展示屏 | 1、屏幕尺寸：43寸 2、分辨率：1920X1080 3、显示比例：16:9 4、亮度：400cd/㎡ 5、可视角度：左右178°、上下178° 6、对比度：1400:1 7、响应时间：6ms 8、表面材质：钢化玻璃 9、操作系统：安卓系统 10、主板配置RK3188 11、运行内存：1G 12、内置存储：8G 13、支持格式：图片格式，支持BMP、JPEG、PNG、GIF等 14、音频格式：MP3/WMA 音乐全格式 15、视频格式;支持wmv、avi、flv、rm、rmvb、mpeg 、ts、mp4等 16、分屏设置：网络版无需提前在电脑上通过软件制作分屏内容，直接通过电脑将现成的素材上传到广告机，随时更换任意分屏，播放区堿任意分屏，可划分多块大小不一的播放区域. 17、节目播放：灵活实现插播、选播、跳播、轮播、循环播和发布、停止、暂停、休眠、音量控制、节目更新 节目单 18、编辑功能：多种编辑视图，方便展示  19、模板管理功能：模板编辑、保存、效果实时预览等 | 台 | 20 |
| 4 | 条码打印机 | 1、桌面打印机，支持一维码、二维码打印， 2、打印方式：热敏/热转印，203DPI， 3、最大打印宽度 108mm、有效进纸宽度 120mm, 4、最大打印长度 991mm，102MM/s， 5、内存 8M， 6、通讯接口 usb/串口/并口， 7、与智慧案管平台软件系统对接。 | 台 | 20 |
| 5 | RFID标签 | 1、标签频率：840~960MHz  2、存储量：1024bits  3、读取距离：基于不同读写器其读距不同 4、寿命保证：100，000次读写 5、工作环境：-40℃ to 85℃ 6、存储环境：-5℃ to 30℃ 7、芯片：NXP ICODE SLIX  8、表面基材：铜版纸或PET  9、防冲突性：能保证工作区间内多个标签的同时可靠识读； 10、标签能够有效抵抗档案中原有磁条干扰 11、标签可以非接触式的读取和写入 12、标签具有较高的安全性，防止存储在其中的信息资料被泄露 13、每卷1000张 | 卷 | 20 |
| 6 | 物联网感应天线 | 1、频率范围：865-868 Mhz 2、极化方式：圆极化或线极化 3、驻波：小于1.3 4、角度：水平70度\*垂直60度 5、最大承受率：100瓦 6、轴比：2.5DB 7、输出阻抗：50 0hms | 套 | 20 |
| 7 | RFID读写通道模块 | 1、工作频率:840~960MHz； 2、支持协议：ISO18000-6C/EPCC1G2 3、工作电压：+3.6V~+5.5V； 4、待机电流：<10mA 5、睡眠电流：<300uA； 6、发射功率:12.5~20dBm，软件可调,1.5dB步进 7、工作电流：发射20dBm时，工作峰值电流160mA 8、典型读距离：一米内的应用； 9、通信接口：TTL，RS232，USB | 台 | 20 |
| 8 | 智能提醒一体机 | 1、集成功放语音输出端口 2、支持 RS485、RS232或RJ45网络通讯接口； 3、音量大小可以用可调电位器调节 4、具备较强的多音字处理和中文姓氏处理能力； 5、支持 GB2312、GBK、BIG5、UNICODE 四种内码格式文本的合成； 6、配嵌入音箱 7、与智慧案管平台对接，实现提醒信息自动语音播报 | 台 | 20 |
| 9 | 智慧案管平台 | 1、对案件登记入柜存放情况、智能案卷柜的使用情况（使用率、空闲数等）、案卷出入柜数据进行统计分析。对未结案件的信息以图表的方式进行横向统计比较，可钻取至具体案件进行展示。 2、信息展示：对案卷状态（在库/出库）和数量进行统计展示。 3、卷宗材料没有通过智慧案管平台正常出库，物联网感应天线自动感应并自动通过智能提醒一体机进行非法出库的语音播报，方便管理员进行有效的执法监督。 4、对派出所警情的处警、分流情况巡查，对案件受理、立案、案件侦办措施限期提醒、统计和分析。对于执法过程中未按照规定时间进行操作的，通过提示屏滚动显示、消息提醒等方式通知责任民警和案件管理员进行催办。 5、对接接处警、现场勘验等现场执法视音频数据。 6、定制开发，对接警情、案件、文书、强制措施信息、涉案物品信息等相关数据 | 套 | 20 |
| 10 | 安装调试费 | 1、线缆辅材、接插件、运费 2、综合布线，线缆布放、开凿等； 3、软硬件安装、调试； | 宗 | 20 |