项目编号：XZZ-G2019008号

项目名称： 襄城县公安局业务装备项目（2017年政法转移支付资金余额款）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **名 称** | **规格型号** | **技术参数** | **单 位** | **数 量** | **单价** | **总价** |
| 1 | 应急通信设备 | 久华信JoMobile-VE | JoMobile-VE大功率图传车载终端：工作频段：300-350MHz；带宽：<4MHz；功率：30-36dBm；上传图像：图像质量CIF/HD1/D1可调；下传图像：车载台可接收1路基站下传的图像；双向语音：实现全双工通话；双向IP数据：基站可与所有车载台实现双向IP数据传输；GPS数据：开机即可上传GPS数据；业务接口：具备视频、音频、IP数据、GPS数据、参数配置等各种接口，连接牢固可靠；指示灯：可显示系统工作状态；可显示和配置各种车载台参数，远程配置：可以远程配置车载台参数，并监控车载台状态；供电：具备AC220和DC 12V供电。无线图传管理调度软件及联网软件：IE登，主要功能：设置基站工作模式、视频数据带宽分配、语音PTT、日志、终端在线实时显示、视频图像查看等；可通过现有公安专网连接基站；可远程配置基站参数。 | 套 | 1 | 65000 | 65000 |
| 2 | 通信固定台 | 万格VR6810 | 采用一体化机箱，采用交流220V供电，含3dB吸盘天线。频率351-400MHz；信道容量≥1024；区域容量≥64（每组最多16个信道；信道间隔12.5KHz/25KHz；工作电压13.6V±15%；输出功率：不超过25W；频率稳定度±1.5ppm。1.8寸高清彩屏TFT彩屏设计，尺寸更合理；更具有日期、时间等个性化应用；个性化键盘设计，功能键、快捷键、呼叫键、报警键完美组合，操作方便；高可靠性的航空接口设计军用品质手持麦克风接口设计，保障通话和数据传输的可靠性内置高功率扬声器内置5W大功率扬声器，满足各种环境的声音传递。6个可编程按键根据用户使用习惯，方便灵活的进行按键功能设计。二次开发扩展口提供标准DB26接口和多组可编程定义PIN口，更方便客户选择和应用。内置GPS/北斗定位系统内置GPS/北斗定位模块，提供对车辆的卫星定位的需求，方便可视化调度。质量可靠、坚固耐用符合IP54防护等级。并通过了HALT(超加速老化测试)，在各种恶劣工作环境中都可以发挥优异性能。丰富的集群业务除了多种多样的语音和数据通信服务外，支持用户定制多样的功能，如GPS、加密、二次开发等。友好的用户交互界面紧凑简洁和良好触感的键盘提供用户良好的手感。TFT彩色大显示屏使用户甚至在强光下也可以轻松浏览相关的信息。更高的频谱效率采用12.5KHz频谱间隔TDMA双时隙技术，提供基于同样频谱资源下的2倍信道数量，将极其有效的减轻频谱资源紧张压力。快速和无缝的通信支持快速的接入PDT网络和支持无缝漫游服务，另外在不同的制造商的基站和终端之间提供强大的互通能力。多种模式选择同时具有常规模拟/数字、MPT1327模拟集群模式、PDT数字集群模式，完整的模式选择。丰富鉴权、加密功能可进行ESN核查配置、身份鉴权、语音加密（基本/加强）等功能。漫游功能无缝越区切换功能，个性化漫游指示。 平滑过网RSSI背景扫描、回望扫描功能，保证多基站环境下的语音连续 。标准数字业务功能：登记、去登记、鉴权、漫游、单呼、组呼、组呼迟入、组呼并入、广播呼叫、紧急呼叫、优先呼叫、报警、环境侦听、越区切换、通话限时、讲话方身份识别、PTT授权、动态重组、呼叫限制、状态消息、短消息、卫星定位信息传输、遥毙/遥晕/复活等。接收指标： 模拟灵敏度Analog Sensitivity 0.35uV/-116dBm(12 dB SINAD) ，数字灵敏度Digital Sensitivity 0.22uV/-120dBm (typical)， 互调抗扰性 ≥70dB， 邻道选择性 ≥65dB ，杂散响应 ≥75dB， 共信道抑制 ≥-8dB，误码率小于5% ，传导杂散射频分量 ≤-60dBm（不发射时，9kHz～1GHz）；≤-50dBm（不发射时，1GHz～12.75GHz） 音频响应 +3/-3 dB， 音频输出功率 ≥2W(失真小于5%时，16Ω负载) 。发射指标： 射频功率 25W（高）/ 5W（低）， 4FSK调制频偏误差 ≤9.5.0% ;4FSK发射误码率 1.0×10-4 ;占用带宽 ≤7.5kHz ;最大调制限制 ±3.15 kHz ;发射上升时间 ≤1.5ms ;发射下降时间 ≤1.5ms; 邻道功率比 ≤-60dB ;瞬间切换邻道功率 ≤-50dB ;杂散发射 ≤-36dBm（发射时，9kHz～1GHz）；≤-30dBm（发射时，1GHz～12.75GHz）。 为保证产品通讯稳定性我公司承诺固定台产品与本单位通讯基站系统实现无缝兼容对接，在对接过程中产生的二次开发费用及相关对接费用均有中标供应商承担。 | 台 | 18 | 6000 | 108000 |
| 3 | 出入境多业务一体机 | 泰福昌THCC7808 | 自助签注 显示界面 15-20寸触摸式显示屏；  功能：港澳证及台胞的二次签注，设备需集签注、证件信息读取、现场人像拍摄、与支付对接、回执扫描等诸多功能于一体的全自助一站式签注系统，且签注模块确保制证安全和统一  签注模块 具备卡面自动翻转功能，现场擦写打印卡面签注信息。 电子签注模块为JKFQ570型：实现签注信息自动擦写，电子签注信息芯片写入，为保证签注信息安全及制证统一，同时能够与全国出入境管理系统无缝对接（投标文件内已提供设备厂家出具的对接承诺函原件），确保制证安全和统一，并符合公安部“公境字[2013]3384号”文件要求。  费用支付方式 现金支付：识别多种面值纸币  银联支付：支持各类储蓄卡、借记卡、支持与互联网缴费平台对接  网络连接 有线方式——以太网；可实现互联网与公安网交换链接  自助照相 显示界面 15寸触摸式显示屏  内置相机类型 数码单反相机，有效像素≥1500万，镜头焦距：18-55  功能：申请人可通过本模块，自助完成证件相片的拍摄，并与检测平台、照片库对接。申请受理时，以身份证号或相片回执所携信息为检索依据，可获取合格的证件照片  上下移动模块 降幅度35~60cm；配备LED指示灯；支持手动调节升降速度；通过人脸识别技术，可自动调整拍摄模块高度  灯光系统 配备LED主灯光；色温5000-6000K；显色指数>80；多组可调补光灯：确保360度立体补光，完美呈现人像拍摄效果  拍照模块 有效像素≥1500万，对焦方式：单次自动对焦，人工智能伺服自动对焦，人工智能自动对焦；自动对焦；内置麦克风；面部跟踪；动作检测  制证照片采集（软件） 严格按照公安部出入境管理局2011年制定的《出入境证件相片照相指引》要求：正面免冠彩色照片，24为红绿蓝真彩色，清晰度、亮度、色彩符合要求，相片规格分辨率300像素/平方英寸，大小30\*40mm，人像居中，头部宽19.5-24mm，高度28-33mm，眼睛距离7-10mm。  功能：集成现场人像采集、签名、指纹采集，受理信息填写等功能，申请人填写的信息可同步传送至出入境信息化管理系统全国版（设备与全国版系统在软件层无缝对接）  现场人像采集 采集办证现场人像，用于后续环节比对，确保采集所有受理信息为同一人  身份证读卡器 公安部授权产品，支持二代身份证快速阅读，兼容ISO14443(TypeB)标准，智能通讯接口，同时支持RS-232C/USB，读卡时间：≤1.5s  二维码扫描仪 支持各种常用二维码、手机屏幕条码、反色条码的识读  电子签名 有传输加密功能，支持显示书写笔迹，感应灵敏、字迹还原度高，符合出入境办证申请要求  指纹采集 通过中国安全技术防范认证中心认证，能够顺利、完整的采集申请人指纹，清晰、完整、不断层。  系统集成 操作系统 Windows 7  签注、照相、受理，三大功能，模块组成设计科学、运行安全可靠。额定电压 交流 220V/50Hz  业务控制 双主机，采用工业级主板，网卡，双核CPU，内存＞2G，固态硬盘＞40G  多重身份核验 对申请人身份信息进行核验、校对，对接公安部人口库信息，能够进行人像比对、指纹校验、基础信息核对  业务指引 语音播报指引，双声道输出；带物理音量调节开关；  凭条打印 热敏打印，自动切纸  回执打印 双面打印；打印幅度：A4纸张；打印速度>20ppm；分辨率：≥300dpi  银联模块 带16键金属加密键盘（含遮挡罩），通过EMV&PBOC2.0认证，多卡合一，支持可操作磁卡、接触式IC卡、非接触式IC卡  功能补充 特殊证件处理 提供特殊证件（公职人员、异地证件、签注设备异常产生的异常证件数据）解决方案，且能够提供相关软硬件。 | 台 | 1 | 198000 | 198000 |
| 合 计 | | 大写：叁拾柒万壹仟圆整 小写：371000.00元 | | | | | |

投标人（公章）：许昌易联科技有限公司

投标人法定代表人 （或授权代表）签字：