封丘县公安局 2026 年执法办案业务装备采购项目

采购合同书

河南省有朋智能科技有限公司

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

合同书

供方（中标供应商全称）：河南省有朋智能科技有限公司

需方（采购人全称）：封丘县公安局

供方持采购代理机构签发的中标\成交通知书，根据招标文件、供方的投标、报价等文件[项目编号：封财招标采购-2026-72/(县区)2026ZBDL229 号]，按照《政府采购法》、《民法典》等有关法律、法规，供需双方协商一致，达成以下合同条款：

一、本合同名称：封丘县公安局 2026 年执法办案业务装备采购项目。

二、本合同总价为人民币 813300.00 元（大写：捌拾壹万叁仟叁佰元整）。

供货/服务范围、技术规格、及分项价格如下：　　单位：人民币/元

序号	货物名称	品牌	型号	技术参数及要求	单位	单价	数量	小计	免费质保期
1	照相机 1	尼康	Z5II	一、 相机机身 1. 基本规格 有效像素：等于 2450 万像素 影像处理器：采用新一代高性能影像处理器 2. 对焦与连拍性能 对焦系统：具备高速混合自动对焦系统，支持广区域/动态区 域等多种对焦模式 主体识别：支持人眼/人脸、动物等多种主体检测与追踪对焦 连拍速度：最高连拍速度等于 30 幅/秒 3. 取景与显示取景器：电子取景器（EVF），分辨率等于 369 万点，刷新率等于 60fps 显示屏：等于 3.2 英寸可翻转触控液晶屏，分辨率等于	台	28560	4	114240	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				104 万点 二、 标准变焦镜头 1. 光学参数 镜头类型：全画幅标准变焦镜头;焦距范围：24-70mm;最大光圈：恒定等于f/2.8 最小光圈：等于 f/22 光圈叶片数:等于 11 片(圆形光圈);滤镜口径：77mm 2. 结构与性能 镜头结构：包含非球面镜片、ED 低色散镜片等高级光学镜片 变焦方式：内部变焦（变焦时镜身长度不变，提升防尘防滴溅 性能及稳定性）对焦驱动：搭载平滑高速音圈马达（SSVCM）或同级别静音对 焦马达 最近对焦距离：24mm 端等于 0.24m，70mm 等于 0.33m 最大放大倍率：等于 0.32 倍 三、微距定焦镜头 1. 光学参数 焦距：105mm 最大光圈：等于 f/2.8 最小光圈：等于 f/32 光圈叶片数：等于 9 片（圆形光圈） 滤镜口径：62mm 2. 微距与对焦性能 最大放大倍率：1:1（等倍放大，支持高精度细节拍摄）最近对焦距离：等于 0.29m 对焦系统：多重对焦系统，搭载步进马达（STM），支持自动 对焦与手动优先自动对焦（M/A）对焦限制器：配备对焦范围限制开关，可缩短近摄对焦时间 四、配套物品要求 原厂标配：原装电池、原装充电器、数据线、镜头前盖、镜头后盖、遮光罩； 存储介质：SD 存储卡插槽，并配备存储卡照。相机须配套提 供存储卡，所配存储卡容量、读写性能应满足设备正常拍摄、存储素材要求，须随主					

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				机一并供货。					
2	照相机2	佳能	5D4	一、微单相机套机（机身+变焦镜头） （一）相机机身参数 传感器类型：APS-C CMOS 图像传感器，传感器尺寸不小于22.3mm×14.9mm，有效像素等于2420 万； 对焦系统：全像素双核对焦，对焦区域等于650 点，支持人眼/人脸自动识别追踪对焦； 连拍性能：电子快门最高连拍速度等于23 张/秒，满足现场抓拍；影像记录：支持 JPG、RAW 双格式存储，支持4K 高清视频录制； 显示屏：3 英寸可翻转触控液晶显示屏，便于多角度取景； 感光度：原生 ISO 范围 100－51200，暗光环境成像清晰； 快门：最高快门速度等于1/4000s； 传输：内置 Wi-Fi、蓝牙，支持无线向手机、电脑传输照片； 接口：配备 Type-C 数据/充电接口、3.5mm 麦克风接口； 存储介质：SD 存储卡插槽，并配备存储卡照。相机须配套提 供存储卡，所配存储卡容量、读写性能应满足设备正常拍摄、 存储素材要求，须随主机一并供货。 （二）配套变焦镜头参数 镜头类型：标准大变焦比电动变焦镜头，焦段覆盖18mm－150mm（等效 29－240mm），广角可拍摄会场全景，长焦可拍 摄特写画面，一镜多用无需频繁更换镜头； 防抖：内置光学图像防抖（IS），降低手持拍摄糊片概率；对焦马达：STM 静音对焦马达，拍摄	台	11500	3	34500	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				视频对焦无杂音； 滤镜口径：67mm，可加装 UV 保护镜片；适配：原厂镜头，与机身同品牌，完美匹配机身对焦、防抖系统。 二、配套物品要求原厂标配：原装电池、原装充电器、数据线、镜头前盖、镜头 后盖、遮光罩；					
3	UPS 电源及应急照明系统	华为	30KUPS	1、30KVA 在线式 UPS 主机，三进三出，零转换，满足 30KW 供电 2 小时， 1、不低于 30KVA 在线式三进三出高频 UPS，塔式安装 2、UPS 输入电压范围 135-485Vac，输入频率范围 40-70HZ，输 入功率因数不低于 0.99，线性负载输入谐波电流总含量 THDi2.5%，输出功率因数应不小于 1，系统效率不低于 95.7%，相对湿度 0%-95%（无冷凝），噪音不大于 64dB。 3、电池组数量要求 30~44 节可调。 4、逆变输出具有较强的过载能力，优于且不低于下述标准： 105%小于负载等于 110%时，60min 后转旁路，110%小于负载等于 125%时，10min 后转旁路，125%小于负载等于 150%时，1min 后转旁路。 5、整机辅助电源和风扇采用冗余设计， 6、UPS 设备应具备干接点，RS485，SNMP 标准通信接口，并提供与通信接口配套使用的通信线缆和各种告警信号输出端子。 7、UPS 设备应能够采集和存储系统以下运行参数：主输入电 压、旁路输入电压、输出电压、输出电流、输出频率、	套	95600	1	95600	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				模块输出电流、蓄电池电压、充/放电电流；显示精度应符合 YD/T 1095-2008 的要求。 8、UPS 应具有定期对电池组进行自动浮充、均充转换的功能， 电池组自动温度补偿及电池组放电记录功能。 电池：32 块 12V100AH,铅酸免维护蓄电池，高性能电池，且外壳阻燃， 1、结构设计实现完全密封，配合高效率氧气重组技术，完成 水分再生，从而达到不需要加水及免维护之效果。 2、电池内置安全阀及阻液片，可调节电池内部压力及阻止腐 蚀性气体析出，使用安全可靠. 3、蓄电池间接线端子选用导电性能优良的材料，并具有防腐 蚀措施。 4、蓄电池外壳无变形、裂纹及污渍；极性正确，正负极性及 端子有明显标志，便于连接 蓄电池厂家可提供专利：蓄电池具有一种易于散热的专利证 书、蓄电池具有一种高安全性专利证书。 附件： 配套 3P125A 塑壳断路器，电池开关箱； 配套 A32,32 节标准电池柜； 应急灯： 74 个应急照明灯：48W，尺寸 600*600,断电应急 90 分钟；					
4	视频监控存储系统	大华	DH-EVS5016S-V2	1、单颗 64 位多核高性能处理器，3U 机箱，16 盘位，1+1 冗 余电源； 2、2 个千兆数据网口，可选配万兆光口 PCIE 网卡，可选配千兆电口 PCIE 网卡； 3、1 个 HDMI，1 个 VGA，2 个 USB3.0，1 个 eSATA、1 个 RS232；	台	116560	1	116560	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				4、可适配 CMR&SMR 硬盘，支持 SATA 硬盘，CMR 单盘最大支持 24TB 硬盘，SMR 单盘最大支持 30TB； 5、支持 RAID0/1/5/6/10/50/60，SRAID，支持全局热备和局 部热备盘； 6、支持 320 路 H.264/H.265 混合接入，网络带宽 800Mbps 接 入，800Mbps 存储，800Mbps 转发； 7、可通过 ONVIF、GB28181、RTSP、视图库、主动注册等协议 管理不同厂家前端摄像头，实现视频存储； 8、仅 CMR 硬盘支持通过 IPSAN、NAS(Samba、FTP、NFS)、视频直存模式访问存储资源； 9、支持 iSCSI 客户端模式，访问第三方存储资源，增加存储 空间，延长存储周期； 10、支持硬盘健康状态监测，定期巡检，针对异常硬盘风险预 警，支持系统盘、风扇、电源等异常告警； 11、可结合硬盘状态、RAID配置、存储模式、网络状态、录像状态等信息,智能诊断用户配置合规性,保障整机可靠运行； 12、可配合智能前端摄像头，实现结构化告警、周界告警、入 户电梯告警、高空抛物告警等多种报警事件、图片透传平台；13、支持关键录像加锁，确保不被循环覆盖； 14、支持N+M集群模式，可实现单台或多台设备故障时，故障 设备业务自动迁移到其它健康设备上，保障业务不中断； 15、设备可接入双音轨，可同时或分别播放左右音轨； 16、支持将第三方业务平台整					

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				体嵌入在一个控制器中，同时运行； 17、整机国产化硬件设计、基于国产（OpenEuler)操作系统， 性能高、稳定、可控，安全性高。 监控硬盘 单盘容量：等于 26 块8TB 监控盘;缓存：等于 256MB;转速：等于 7200RPM;产品尺寸：3.5 英寸;硬盘接口：SATA;MTBF：200 万小时 Workload：等于 550TB/年;工作温度：+5℃～+60℃;工作湿度： 5%～90%RH（无凝结） 供电电压：5V±5%、12V±10%;功耗：11.03W;填充气体：空气 外圈速度：等于 255MB/s;					
5	无人航空器图形工作站	联想	ThinkCentreneoP900	处理器：I9-14900K,24 核32 线程，主频至高5.8GHZ; 内存：等于 64G DDR5 4400MHZ 高速双通道内存（2*32GB）； 系统硬盘：等于 1TB PCIe 4.0 NVMe 高速固态硬盘； 数据存储盘：等于 2TB7200 转SATA 机械硬盘；独立显卡：NVIDIA RTX5070ti 16GB; 电源配置：850W； 操作系统：Windows 11 专业版 屏幕尺寸：等于 32 英寸 显示面板：Fast-IPS+QD-MiniLED,1152 分区背光 分辨率/刷新率：4K 超清分辨率，支持160HZ 高刷新率 色域亮度：98%DCI-P3 广色域,DisplayHDR1000 高动态亮度机械键盘参数标准104 键全尺寸布局，支持多模式链接，机械轴体结构。机械鼠标参数 采用机械式微动结构，五建布局（左右按键、滚轮中间、双侧 功能按键），支持多模式链接。	台	39000	1	39000	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

6	台式计算机	联想	E50zG1t-D282	1、基本要求：国产自主品牌； 2、处理器：采用国产C86处理器，核心数等于8 核，主频等于2.8GHz； 3、内存：容量等于8GB，等于2个内存插槽； 4、硬盘：等于256G M.2 NVME SSD； 5、网卡：1个 LAN 1000M； 6、显卡：集成高性能显卡，支持VGA+HDMI接口，支持4K视 频输出； 7、电源：功率180W； 8、声卡：集成HD Audio，机箱同时具备前后音频接口； 9、接口：前置USB3.0接口等于2个；后置USB3.0接口等于2个，USB2.0 2个；RJ45*1，VGA+HDMI 双视频输出接口；PCIE 插槽数量等于3个； 10、显示器：等于23.8英寸，主机同品牌； 11、系统恢复功能：整机出厂标配BIOS级备份恢复功能，在 OS无法运行，所在分区被破坏的情况下，通过BIOS仍能启动 恢复功能实现OS恢复；可按需恢复到用户的任意备份点，提 供相关功能的软件著作权证书证明； 12、端口安全：整机配置BIOS级USB屏蔽功能，USB支持BIOS 下全部接口一键开关、全部接口一键只读、前后置USB口分组 开关、前后置USB口分组只读、USB口逐个开关、USB口逐个只读功能。	台	4890	40	195600	三年
7	打复一体机	奔图	M6535NW	A4黑白激光多功能一体机 1、打印/复印/扫描多功能一体机； 2、打印速度：等于22页/分钟（A4），支持A5长边等于32页/分钟； 3、网络打印：有线网络、无	台	1900	30	57000	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				线WiFi 4、CPU处理器：600MHZ；内存：256MB； 5、最大月打印量：等于10000页； 6、最大分辨率：1200*600dpi； 7、耗材类型：鼓粉一体，随机耗材：等于1600页； 8、溯源功能：二维码溯源 9、支持身份证多格式复印、票据复印、身份证复印纠偏；					
8	便捷式打印机	小篆	X1200W	便携式彩色喷墨打印机 重量主机约 1.3kg； 纸张尺寸支持 A4,Letter,A5,JIS(B5),4R,5R,8R 进纸盘容量普通纸：等于10 张； 高光相片纸：等于3 张；墨盒可打印页数黑白文档 ：等于450pages；彩色文档 ：等于110pages；照片：等于4R/670pages；带墨盒不含电池款需连接电源适配器使用稳定持久，即插即用；带墨盒含电池款内置可充电电池小巧便携，无需寻找电源;支持打印分辨率2400x4800dpi； 电池参数 14.8V/2000mAh 29.6wh；打印速度平均每分钟打印等于3页；打印宽度等于206mm，无边距等于216mm；工作时间电池满电可打印等于400 页；续航时间待机续航等于72小时以上； 数据接口： USB2.0/WiFi802.11b/g/n(支持蓝牙配网) 电脑:Windows7 spl(32 位/64 位)Windows10(32位/64 位)，Windows11(64位)鸿蒙 OS NEXT6.0 手机:IOS15.0 及以上版本，Android 8 及以上版本，鸿蒙系统。	台	1520	20	30400	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

9	催泪喷射器	腾信翔誉	TXJ-015	1、执行标准：GA 884-2018《公安单警装备 催泪喷射器》； 2、结构：竖喷催泪喷射器应由保险盖、扭簧、转轴、喷嘴、压套、支撑套、支撑盖、内罐、囊袋组件、催泪剂溶液、外罐等零部件组成； 3、外形尺寸：高188.5mm±2mm，筒身最大外径：40mm±0.5mm，外罐体外径:37.5mm±0.5mm；观察窗尺寸宽8mm±1mm,高80mm ±1mm； 4、颜色：催泪喷射器主体颜色为黑色，喷嘴颜色为白色。催 泪剂溶液颜色为蓝色； 5、喷射性能：催泪喷射器喷射应为定向射流状，喷射距离应等于 4m，有效喷射时间等于 7s。完全喷射后剩余溶液量等于 7ml；催泪喷射器有效喷射 3s 后，放置 8h 后再次进行喷射，喷射距离等于 3m，喷射距离达到 3m 的时间等于 4s；完全喷射后剩余溶液量等于 7ml； 6、质量：等于 195g； 7、催泪剂溶液：催泪喷射器中的催泪剂为合成辣椒素溶液， 其含量为1.5%～2.0%，灌液量为70ml±3ml； 8、承压安全性：催泪喷射器经980N承压试验后，应不解体、 不泄漏、不爆裂；催泪喷射器经980N承压试验后，喷射应为定向射流状，喷射距离应等于 4m，有效喷射时间等于 7s，完全喷射后剩余溶液量等于 7ml； 9、保险盖可靠性：催泪喷射器应配有安全可靠的防止误喷射 的保险盖：保险盖应装配平滑、复位顺畅，按钮开关松	个	80	200	16000	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				紧适度， 有足够的回复力；保险盖重复启闭100次应可正常使用，喷射应为定向射流状， 喷射距离应等于4m，有效喷射时间等于7s，完全喷射后剩余溶液量等于7ml； 10、振动和跌落可靠性：催泪喷射器在带包装条件下经加速度 幅值为2m/s²，频率为5Hz～55Hz，正弦振动时间1h，振动试验后，应不解体、不泄漏、不爆裂，保险盖和喷嘴应不松脱；经 振动试验后的催泪喷射器以正立、倒置和横放三种姿态，从 1.5m高度自由跌落至水泥地面上，各试验1次，应不解体、 不泄漏、不爆裂；催泪喷射器经振动和跌落试验后，喷射应为 定向射流状，喷射距离应等于4m，有效喷射时间等于7s，完全喷射后剩余溶液量等于7ml； 11、温度适应性：-30℃～55℃的环境下，应不解体、不泄漏、不爆裂，且符合连续喷射性能要求。					
10	档案柜	盛德凯	DTS	1、柜体尺寸1850mm（±10mm）×850mm（±10mm）×420mm（±10mm）金属结构，基本要求如下： 2、板材等于0.6mm厚的，所用材料均为冷轧钢板（符合国家标 准） 3、表面为静电喷塑，经酸洗、磷化等工艺处理，工艺优秀！ 4、颜色：灰白色	个	1050	60	63000	三年
11	保密柜	盛德凯	BTSG	尺寸：1850mm（±10mm）*900mm（±10mm）*420mm（±10mm）结构：上下分节结构；上节内置两个抽屉，一层隔板；下节加 一块隔板；柜门设计采用内陷互扣式摺边结构防撬对等双开 门，柜门有三方向多点设计锁栓，锁栓材质采用不	个	1900	6	11400	三年

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				小于φ 15mm 实心圆钢,具有的 防撬功能。底部设计4个轮子,方便移动。材质工艺说明:柜体厚度采用不小于0.9mm的钢板,整柜采用 酸洗磷化喷涂工艺,表面整齐光滑,采用专业环保高光白塑粉, 无甲醛等有毒有害气体,表面静电喷粉涂装,漆膜硬度等于 2H;冲击强度无 裂纹,附着力不低于2级,耐腐蚀:无气泡产生、 无锈迹、剥落、起皱、变色和失光现象,保证十年不脱落。 材质要求: 1、钢板:选用优质钢板,镀层本身的耐腐蚀等级等于9级, 镀层对基体的保护等级等于9级,符合 QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试 验(ASS)法》QB/T 382.3222-1999《轻工产品金属镀层腐蚀 试验结果的评价》 2、拉手:采用优质品牌,镀层本身的耐腐蚀等级等于9级,镀层对基体的保护等级等于9级,符合 QB/T 3827-1999《轻工产品金属镀层和化学处理层的耐腐蚀试验方法乙酸盐雾试验(ASS)法》QB/T 382.3222-1999《轻工产品金属镀层腐蚀试验结果 的评价》 3、四周折弯,增强托板的抗弯性和承重性能,折弯后托板截 面高度为25mm,每层承重为等于80Kg。 柜锁:柜锁采用液晶面板密码锁,必须经过国家安全技术部门 认证,并提供认证书,具备钥匙密码安全开门以及应急开门等方式,并且具备密码输入错误次数					

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

				报警和暴力震动自动报警功能					
12	灭火器	源祥	MF/ABCE4	新国标:4公斤干粉灭火器，MFZ/ABCE等于4公斤 干粉充量：等于0.08KG 使用温度:-20°C~55°C 驱动气体:氮气1.3MPA（20°C） 瓶身材质：碳钢适用范围:A/B/C/E类初期火情	个	80	500	40000	三年
总价（人民币）				小写：813300.00元					
				大写：捌拾壹万叁仟叁佰元整					

三、 质量要求及供方对质量负责条件和期限：

所供货物必须首先符合有关国家强制性规定、国家(行业)标准或相关法律法规要求，同时符合招标文件规定的质量要求。供方应提供全新未拆封产品(包括零部件、附件、备品备件)，如确需拆封的，应在供货前征得采购人同意，否则视为不能交货。供方保证全部按照合同规定的时间和方式向需方提供货物和服务，并负责可能的弥补缺陷。需方对货物规格、型号、质量有异议的应在收到货物后15日内以书面形式向供方提出。

四、合同履行地点及进度：合同生效后，如因项目暂未满足供货条件，合同供货开始时间由需方确定，供方应于需方要求供货后，按需方要求在（需方指定的地点）完成本项目的交货、安装、调试(或施工)。货物运送的费用由供方负责。货物应运送到达需方指定的地点。

五、验收要求。

需方在供方按承诺时间将货物送达指定地点后，需方成立验收工作组，按照招标文件规定、中标供应商投标文件承诺及国家有关规定认真组织验收工作。全

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

部供货完毕验收合格后10日内，需方出具《封丘县政府采购验收报告》。

六、付款程序、方式及期限。

1、供方开具以需方单位名称为抬头的发票。

2、付款方式：交货完成经验收合格后，一次性付清货款 。

3、合同履行期限：签订合同之日起20日历天 。

七、履约保证金：免收。

八、违约责任

供方所交付的货物品种、型号、规格、质量不符合国家规定及合同要求的，或者供方不能交付货物的，供方应向需方支付合同金额总值 / %的违约金，需方有权解除合同，并要求赔偿损失。需方无正当理由拒收货物、拒付货款，需方应向供方偿付拒收拒付部分货物款总额 / %违约金。

九、供需双方应严格遵守招标文件要求，如有违反，按招标文件的规定处理。

十、因货物的质量问题发生争议，由封丘县法定的质量检测机构进行质量检测或鉴定。

十一、项目招标文件及其修改和澄清及供方招标文件、供方在招标中的有关承诺及声明均为本合同的组成部分。

十二、本合同签订和履行适用中华人民共和国法律，因履行合同发的争议，由供需双方友好协商解决，如协商不成的，任何一方均可向签订合同地人民法院提起诉讼。

十三、本合同未尽事宜，供需双方可签订补充协议，与本合同具有同等法律效力，但不能违反招标文件及供方的投标或报价文件所规定的实质性条款。

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App

十四、合同生效、备案及其他

1、本合同经双方代表签字并加盖公章后生效。

2、需方应当按要求在合同或补充合同签订后及时提交合同备案。

3、本合同一式四份，需双方各持两份。

供方（公章）：河南省有朋智能科技有限公司

地址：河南省新乡市红旗区新东大道166号863产业园A03号楼051号（107以东）

法定代表人或委托代理人（签字）：

电话：18937388866

开户银行：中国工商银行股份有限公司新乡开发支行

账号：1704120209200178826

需方（公章）：封丘县公安局

地址：封丘县东风路东段

法定代表人或委托代理人（签字）：

电话：

开户银行：

账号：

签约时间：2026年11月18日

签约地址：需方所在地

扫描全能王 3亿人都在用的扫描App