五、开标一览表

项目名称：阿瓦提县公安局采购强化特警刑事技术装备设备项目

项目编号：AWT-ZFCG-2026（JZXTP）-013 号

序号	项目名称	投标价（元）	供货日期
1	阿瓦提县公安局采购强化特警刑事技术装备设备项目	小写：1316600.00 元；大写：壹佰叁拾壹万陆仟陆佰元整	自合同签订之日起 20 日历天

注：此表作为唱标的依据。

投标方：乌鲁木齐世铭博安防器材有限公司（单位盖章）

法定代表人（或分支机构负责人）或委托全权代理人：（签字）

2026 年 11 月 03 日

六、货物分项明细报价

投标单位（投标人）名称：乌鲁木齐世铭博安防器材有限公司

项目名称：阿瓦提县公安局采购强化特警刑事技术装备设备项目

（一）货物分项明细报价表

序号	投标产品全称（标的名称）	技术规格参数	品牌	原产地	单位	数量	单价（元）	合价（元）	免费质保期	交货日期
1	资金分析研判设备	**型号：WZ-DX-300** 客户端用户数:1 个 数据库:含数据库设计器授权形式:加密狗授权介质※支持千万流水以上更大数据量的分析，配搭单机版可支持专案组多人在线研判、协同分析，实现合成作战模式，更高分析性能，便于案件数据积累，完成案件有效经营和类案线索积累，深挖分析，形成打击经验、战法传承和知识共享。 数据库服务终端要求:1 台处理器:建议标准 i9-14900K、内存:128G、硬盘:4T SSD、显卡:RTX5070、显示器:≥31.5 寸平面屏或同等的、更优的处理器。 移动研判终端:1 台、处理器:Ultra9、内存:32G、硬盘:1TSSD+1TBSSD、显卡:RTX5060 参数： 1 资金研判任务及数据导入任务维护管理 支持建立本地任务进行在线、离线双模式分析，可进行数据整体操作（复制、粘贴、移动、删除、添加）；支	唯正	北京	套	1	298000	298000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		持案件常见的数据格式，并能够对这些数据进行格式识别、清洗及导入，每一小类需要提供各自对应的导入入口。支持一键导入 GJFZ 大数据平台数据、BU 违法犯罪资金查控数据、BU 云搜数据、ZFB 数据、TXCFT 数据等；支持根据字段映射匹配。 2 数据清洗及关系自动提取功能 支持数据清洗功能，针对银行流水、CFT、ZFB、发票等数据中的日期时间、金额、方向等进行相对应的数据清洗治理，保障外部数据进入到软件后，日期时间、金额等能够形成统一的数据格式，其各自数据对应的业务方向正确。 在导入任务时，应根据导入数据种类的内容自动提取实体对象以及与之相关的行为。 3 全文搜索功能 ★支持通过输入涉案账号户名，进行全文搜索，返回命中的账户，并支持打开为新图表。 4 高级查询功能 ★支持设定查询范围，灵活组合查询条件，支持查询结果导出、颜色标注、打标签、推送集合和放入回收站等多种操作。通过输入某涉案账户户名，可返回资金账户信息，支持查看账户详细信息，包括账户本币交易总金额，账户本币交易总笔数，账户进账总金额，账户进账总笔数，账户出账总金额，账户出账总笔数。 5 可视化分析功能 提供图表新建和绘制、拖拽、高亮显示等常规操作、网络、层级、主题行等布局；支持修改字体、颜色、线条等样式风格；可添加实体链接、插入折角、图片、添加方框、文字等功能；支持重新操作及撤销操作；支持编辑项目属性、图表内容搜索、保存及导出资料；支持全选、反选、选择同类、选择叶实体、选择链接和端点、选择出站、选择入站、只出站、只入站、同时出入站等灵活的选择模式；支持时间序列分析、出图配置、一键刷新图表数据功能。 6 图表联动功能 支持图表内容和表格内容联动，将展现在图表上的分析数据，通过列出实体、列出链接、金额分段、标签统计等表格功能联动分析选								

		出图表中的重点对象。 7 集合分析 ★支持集合的新建、合并、展开，集合内容及档案展示，比对碰撞等。 支持扩展集合内账户交易、资金去向前 N 名、资金来源前 N 名、净额为正前 N 名的交易对手账户、净额为负前 N 名的交易对手账户、现金交易。 8 资金关系挖掘功能 ★支持民警按某一个快捷键，以动画效果快速调出资金关系挖掘功能转盘的应用模式，功能转盘要求能够支持一级菜单及二级菜单，并实现此两级菜单之间的切换，菜单放置的扩展点罗列清晰，便于民警找到使用。 9 网络关系分析功能 支持根据图形中选中的多个实体，查找这些实体之间的共同交易对手，共同交易对手支持配置最大共同连接对象数。结果须采用表格形式展现，并可以手工将结果行添加到图表中。 ★列出实体：列出图表中的全部实体，包括：图例、类型、号码、标签、属性、实体链接数、实体连接数、自实体的链接数、至实体的链接数、实体链接标签数值总和、自实体链接标签数值总和、至实体链接标签数值总和、实体链接标签数值净额。 ★列出链接：列出图标中的全部链接，包括：颜色、左侧实体类型、左侧实体 ID、左侧实体标签、右侧实体类型、右侧实体 ID、右侧实体标签、方向、标签、标签数值、链接类型、属性。 10 资金流向追踪功能 ★可根据条件选择追踪的资金交易记录，分层级追踪其下级交易；根据交易前后时间间隔、交易资金比例等条件，实现对某笔资金的去向追踪。 11 数据概览功能 数据结构及数据内容是资金分析的基础核心。软件应支持对已导入数据按照对应结构进行全量实体及其关系数据提取，并显示每个资源数据总量，支持以表格形式展现明细内容。 12 标签功能 支持标签的维护管理，人员、企业等对象的标签绑定及可视化。								

		13 回收站功能 ★支持数据的放入、撤销、触发统计指标，支持整体清空。 14 ★远程任务管理功能 支持在工作站或服务器上建立案件数据库，实现案件数据的共享共用。支持在后台进行系统库的初始化、新增系统用户、生成安全访问文件。 支持用户通过安全文件登录案件数据库，建立自己的研判任务，开展在线分析、合成作战。 支持将本地任务的资金类数据一键升级为案件数据库中的案件，实现案件数据离线升级为在线。 15 性能指标要求 支持汇聚不同来源的资金数据到同一个任务中，要求能够满足导入 1 千万笔以上的交易记录开展数据分析。在数据库模式下，导入 30 万笔交易流水，最大耗时不超过 15 分钟。 16 ★分析运行终端要求 （1）要求配置案件研判数据库终端模块（1 台），可部署资金分析研判系统案件数据库，需满足运行系统运行所需性能。要求实现数据共享共用，兼容专案组多人在线协同研判，切实保障资金研判效率。配置不低于：处理器≧i9；内存≧128G；硬盘≧4T SSD；显卡≧RTX5070；显示器≧31.5 寸平面屏。 （2）要求配置移动研判终端模块（1 台），需内置资金分析研判系统，满足运行分析系统运行所需性能。配置不低于：处理器≧Ultra9；内存≧32G；硬盘≧1TSSD+1TBSSD；显卡≧RTX5060；屏幕尺寸≧16 英寸。 （3）要求设备在插入正版软件授权介质的环境下可保证软件运行使用。便于后续维护，授权介质需独立且可随时授权，不可绑定唯一硬件。支持离线研判功能，即便在外出途中、遭遇无网络环境等，只要依托合法的授权许可，依然能够稳定、高效运行，确保办案进程不受影响。 以上标★必须实现，需做专项承诺说明。								
2	PCR 仪	**型号：天玑系列 T10A** 1、采用最新一代半导体芯片，最大升温速度可达 5℃/秒，循环次数可达一百	朗基-天	深圳	台	2	51500	103000	8 年	自合同签

		万次。 2、TFT 高*真彩全触控液晶屏，屏幕角度可任意调节，适合不同视角使用，曲线图形实时显示程序。 3、样品台规格：96 孔*0.2ml/0.1ml，只需更换样品台，即可升级为荧光定量 PCR 仪。 4、温度范围：0℃～105℃；温度准确性：≤±0.1℃，温度均匀性：≤±0.2℃。 5、梯度范围：30℃～105℃。 6. 梯度温差范围：0.1℃～42℃。 7、主机可储存 30,000 个 PCR 标准程序，还可通过 U 盘无限量下载程序。 8、全新 TOP-OPEN™开合盖技术，准确锁定热盖工作位置。 9、全球通电源 100V-240V，外形尺寸 37.5×27×27.7cm（尺寸可±1cm）。	玑							订之日起 20 日历天内
3	移动终端虹膜识别设备	**型号：WLH-IRIS-WX8** 1.满足需求：联动公安重点人员虹膜库随时随地对可疑人员进行虹膜身份核查，亦可进行脱机虹膜离线便捷采集。 2.类型：便携式虹膜特征采集、识别 3.重量:≈ 200g 4.尺寸:≈ 77mm*135mm*25mm 5.采集时间：<=2s 6.工作距离：25-42cm 7.数据通信：蓝牙/USB 8.电源参数：内置锂电池 持久续航，超长待机>96 小时 产品特征 (1) 外观造型精巧、体积小、质量轻、方便携带使用。 (2) 搭配 APP 应用，实现智能警用移动执法业务，随时随地对可疑人员进行身份核验。	万里红	北京	部	1	28000	28000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		(3) 可采集满足公安标准的高清虹膜图像，采集时间<=2S。 (4) 免驱使用，安装使用更加便捷。								
4	便携式指纹采集仪	**型号：PU-JY800U** 外观小巧，便于随身携带: 适用于现场事主排嫌、特殊人群指纹采集、入所人员补采、临检身份(前科)核查等应用;快速采集三面捺印指纹和平面指纹，采集效率高:受光线的影响度小，采集的图像保真度高，极大提高了采集质量:具有指纹质量判读功能:性能稳定，故障率极低。 采集窗口尺寸：≈38mm×35mm 有效图像尺寸≈ 32.5mm× 32.5mm 图像像素：≥640 × 640 采样分辨率：≥500dpi 图像灰度等级：≥256 级 信号传输接口：USB2.0 指纹采集速度：≥15 帧/秒 产品重量：≤200 克 产品尺寸：≤65*65*35(mm) 接入支持：既支持连接电脑采集，也支持接入移动手机移动采集。 采集面板：基于 TFT 技术的触摸采集面板。 ★可连接手机警务通实现移动端采集	方正	北京	部	1	20000	20000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
5	有毒有害气体检测仪	**型号：BTYQ-MS400-S** 内置泵吸式测量，可一键切换为扩散式测量。 泵堵塞报警。 LED 照明。 采用数字传感器，每个传感器可插拔、智能识别、即插即用，免标定，可插在任意传感器插槽位置。 可通过仪表设置打开或关闭任意一个传感器。	逸云天	深圳	部	2	3000	6000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		传感器缺失报警，传感器寿命到期预警。 单位切换，单位可选：μmol/mol、ppm、pphm、ppb、mg/m3、μg/m3、%Vol、%LEL。 5 按键操作，快捷一键校准功能。 2.4 英寸高清彩屏。 数据存储，存储容量 100 万条以上，可选配大容量存储卡，存储数据大于 1000 万条。 通讯接口：TYPE-C 快充与通讯。 选配无线传输：同时支持蓝牙、WIFI、LORA、MESH、4G、NB-IOT 等方式，具有信号强度显示；WIFI、4G 可支持 HTTP、MQTT、TCP、UDP 等通讯协议。 选配功能：北斗定位，一键定位上传云平台，多台仪器之间无线互联，支持移动终端 APP 查看，远程报警，通过电话、短信、微信进行提醒。 支持远程维护及远程升级。 跌倒报警。 SOS 一键呼救（运动报警，主动呼救），懒人钟功能。 数据恢复功能，部分或全部恢复出厂数据。 内置气体库（可燃、VOC、有毒气体）。 最大值、最小值、加权平均值显示，实时曲线、条形图、列表显示。 多种报警音可选，报警音可分别独立设置，报警音量大于 95dB，30 厘米。 多种报警方式报警模式，多个报警点设置，可关闭报警。 报警方式：声光报警、震动报警、语音报警。 报警种类：浓度报警、欠压报警、故障报警、泵堵塞报警、跌倒报警、SOS 报警（运动报警）。 报警模式：低报警、高报警、区间报警、TWA/STEL 报警。 误操作识别功能。 零点自动跟踪。 目标点多级校准。								

		本安电路设计，防爆、防振、抗静电，抗辐射。 防护等级≥IP68。 执行标准： GBT 3836.1-2021 《爆炸性气体环境用电气设备 通用要求》 GBT 3836.4-2021 《爆炸性气体环境用电气设备 本质安全型“i”》 GB 15322.3-2019 《可燃气体探测器 第 3 部分：工业及商业用途便携式可燃气体探测器》 GB/T 20936.1-2022《爆炸性环境用气体探测器 第 1 部分：可燃气体探测器性能要求》 投标产品供货时候须具备防爆合格的证书或者证明资料								
6	电动开颅锯（长柄）	**型号：FGLJ-IC** 主机全长≈405mm 主机重量≈1.4kg 额定电压 DC 21V 功率 120W 曲轴摆动次数 10000 次/min 电池容量 6.4AH 电池连续供电时间 ≥70 分钟 充电时间 约 7 小时 配置清单: 主机 1 台、锂电池盒 1 个、电源适配器 1 个、电池盒背带 1 根、充电器 1 个、小扳手 2 把、清洗刷 1 把、锯片 2 片(圆形、扇形)、棉签 4 袋、清洁润滑剂 1 瓶、电源线 1 根、铝合金外箱 1 只	芬格尔安	北京	个	4	5500	22000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
7	智图（智慧侦查、图传管控设备）	**型号：哨兵 300+利剑 P1** 一、无人机探测器： 1.定位机型检查;应能通过协议解析方式识别各无人机的电子指纹 ID(个体识	历正	北京	套	1	175000	175000	8 年	自合同签订之

		别号)并对无人机和遥控器(飞手)进行单站定位，定位品牌类型应覆盖大疆、道通、W-F 无人机、DIY 无人机(模拟图传模块等)。探测灵敏度：应能探测到信号强度≤-105dBm 的信号（f=920MHz）。 2. ★频谱探测范围：应能探测频率范围在 50MHz～6000MHz 内的无线信号。 3. 记录查找功能：应能按无人机机型、ID、停留时长、发现时间段、已发现的无人机类型等条件查找对应事件记录。 4. ★重点频段探测功能：应能探测识别工作频段为 433MHz、915MHz、933MHz、1.2GHz、1.4GHz、2.4GHz、5.2GHz、5.8GHz 的无人机信号。 5. 探测记录回放功能：应能按时间选择回放探测事件列表记录的无人机机型、SN 码、起止点等信息；回放界面电子地图应能切换并显示不同界面。 6. ★无源探测功能：应为无源探测，在探测状态下，应不主动发射无线信号。 7. 同时探测数量：能同时探测并识别无人机的数量应≥15 架，型号≥15 种。 8. ★定位精度：在无明显雨、雪、雾天气的环境（无明显遮挡、无明显电磁干扰）条件下，设备探测到的经纬度坐标与无人机实际经纬度坐标的平均定位误差应≤3m；在无明显雨、雪、雾天气的环境（无明显遮挡、无明显电磁干扰）条件下，设备探测到的经纬度坐标与遥控器（飞手）实际经纬度坐标的平均定位误差应≤1m；在无明显雨、雪、雾天气的环境（无明显遮挡、无明显电磁干扰）条件下，设备探测到的飞行高度与无人机实际飞行高度的平均高度误差应≤1m； 9. 探测定位结果显示功能：设备定位到无人机后，应能在显示屏实时显示探测定位到的无人机品牌型号、SN 码（机身序列号）、工作频段、方位、距离、经纬度坐标（示值显示到小数点后 6 位）、飞行高度、飞行速度等信息，并能在电子地图上显示无人机位置图标、入侵角度和飞行轨迹。设备定位到无人机后，应能在探测列表实时显示遥控器（飞手）经纬度坐标（示值显示到小数点后 6 位）、方位、距离等信息，并能在电子地图上显示遥控器（飞手）位置图标、遥控器（飞手）位置图标与对应无人机的连线。								日起 20 日历天内

		10. ★多目标轨迹跟踪定位功能：应具备多目标轨迹同时跟踪和显示能力，同时探测到多个目标时应能通过不同颜色区分不同架次无人机的飞行轨迹、不同遥控器（飞手）位置图标与对应无人机的连线；应能显示无人机飞行轨迹，数量应≥10 条；能显示遥控器（飞手）与对应无人机的连线，数量应≥10 条。 11. 探测高度：0m～1200m。 12. ★黑白名单功能：具有黑白名单功能，无需使用无线电信标、识别卡等第三方固件，能通过管理平台将探测到的无人机加入白名单，探测到白名单内的无人机（包括多次开关机 / 起降）时应不触发报警提示；设备探测到无人机入侵预警圈内的次数达到规定次时，应能自动为该无人机标记黑名单标识；应能通过识别码和机型手动添加黑、白名单内的无人机；应能设置白名单有效期，超出期限后白名单失效。 13. 定位机型检查：应能通过协议解析方式识别各无人机的电子指纹 ID（个体识别号）并对无人机和遥控器（飞手）进行单站定位，定位品牌类型应覆盖大疆、道通、Wi-Fi 无人机、DIY 无人机（模拟图传模块等）。 14. 探测角度：设备角度固定的条件下，水平方向应覆盖 0°～360°；设备角度固定的条件下，竖直方向应覆盖 - 90°～ + 90°。 15. ★模拟图传探测显示功能：应能通过管理平台实时显示探测到的 1.2GHz、5.8GHz 等工作频段的模拟图传截图画面；应能将探测到的模拟图传截图画面存储到事件列表中，并能对截图画面进行查看。 16. 探测响应时间：无人机与遥控器处于连接状态时，从设备开启探测功能至设备发出声音报警所需时间应≤3s。 17. 版本升级功能：支持在线升级功能，应能通过服务器下载安装包进行版本升级；支持离线升级功能，应能通过 SD 卡导入安装包进行版本升级。 18. ★报警提示功能：设备探测到无人机时应能通过声音、振动、屏幕界面闪烁方式进行报警提示；蜂鸣器、振动器支持设置打开与关闭。								

		19. 探测定位距离：在无明显雨、雪、雾天气的环境（无明显遮挡、无明显电磁干扰）条件下，设备对无人机的定位距离应≥3km。 20. ★同一无人机入侵识别功能：同一架无人机多次入侵时，应能整合该无人机的多条入侵信息并融合为一条信息，且整合的多条入侵信息中无人机的 SN 码应相同。 21. 目标导航功能：支持无人机、遥控器（飞手）位置一键导航，应能对探测列表中实时显示的无人机、遥控器（飞手）位置生成二维码，扫描二维码后应能联动打开地图 APP 并自动导航至定位点。 22. ★测向精度：在无明显雨、雪、雾天气的环境（无明显遮挡、无明显电磁干扰）条件下，设备对可定位无人机的平均测向误差应≤1°。 23. 记录管理功能：具有探测记录存储功能，应能存储探测到的无人机入侵时间、持续时间、飞离时间、品牌型号、SN 码（机身序列号）、工作频段、起止点等信息，支持将记录存储至接入设备，存储时间应≥365 天；应能统计同架无人机的入侵次数，支持统一查看不同次入侵的事件；应能查看报警记录并导出为 excel 文件。 24. ★未知无人机学习识别功能：具有未知无人机学习识别能力，能对未知无人机进行探测、学习（疑似度过滤）及报警。 25. PTT 语音对讲功能：多台（≥2）设备通过无线网络组网后应能一键调用对讲 APP 开启即时通信。 26. 数据统计及显示功能：应能按照近 30 天 / 近 3 个月 / 近一年统计入侵无人机的品牌型号，并支持以扇形环状图的形式显示；应能按照近 30 天 / 近 3 个月 / 近一年统计入侵无人机的事件趋势、无人机时长、ID 出现次数，并能以二维趋势图的形式显示事件趋势、无人机时长数据。 27. ★虚警率：在无明显遮挡、无明显电磁干扰的条件下，持续探测 24 小时，虚警应≤1 架次。 28. 语言设置功能：应能设置系统语言，支持中文、英语等多种语言。								

		29. 刷新时间：设备显示的无人机经纬度刷新时间应≤2s。 30. ★非标无人机探测定位功能：应能对 TBS CrossFire 等非标通信模块进行探测定位，并能进行目标导航；设备定位到非标通信模块后，应能在探测列表实时显示经纬度坐标。 31. ★探测识别成功率：在无明显遮挡、无明显电磁干扰的条件下，对 5 台靶机进行探测，设备的探测成功率应≥99%，识别成功率应≥99%。（探测成功率 = 探测成功次数 / 总探测次数 ×100%，识别成功率 = 识别成功次数 / 探测成功次数 ×100%） 32. 多目标跳频跟踪功能：具有多目标跳频信号跟踪功能，目标无人机改变工作频段后，系统应仍能自动跟踪、并识别为同一架次无人机，并在电子地图上显示为同一条轨迹；同时支持多目标跳频并跟踪的数量应≥10 架次。 33. 电子地图功能：具有电子地图功能，支持在线或离线电子地图；支持加载谷歌、高德等在线电子地图并能切换显示标准平面地图、卫星地图、经纬度网格地图等不同图层。 所有带 “★” 标记项，需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心出具的检验报告复印件加盖厂家公章。 二、便携式打击设备： 1.干扰功能：具有无人机干扰功能，应能通过信号干扰方式干扰无人机的图传链路、飞控链路及导航信号，驱离无人机或使无人机迫降(需无人机支持迫降或返航功能)；具有无人机数传模块干扰功能，应能通过信号干扰方式干扰数传模块的通信链路；具有航模干扰功能，应能通过信号干扰方式干扰航模的控制链路。 2.★干扰机型：应能对以下品牌及机型的无人机进行干扰：大疆、道通、Wi-Fi 无人机、DIY 无人机(覆盖 ELRS、TBS Crossfire 协议)等。 3.★发射频段：能够发射以下频段的无线信号：900 MHz，1.2 GHz，1.5GHz，								

		2.4GHz，5.2GHz，5.8GHz。 4.干扰模式：支持切换以下干扰模式： (1)2 频(信道 2、3)导航信号干扰； (2)4 频(信道 1、4～6)干扰； (3)6 频(信道 1～6)干扰。 5.★干扰距离：在无明显遮挡、无明显电磁干扰的条件下，设备的有效干扰距离应≥2km。 6.★干通比：在最大干扰距离处，设备能有效对无人机进行干扰时的干通比(无人机与设备的距离和无人机与遥控器之间的距离比)应≥20:1。 7.★干扰角度：角度固定的条件下，设备的干扰角度应满足： 水平方向：±45°； 俯仰方向：±25°。 8.干扰响应时间：宽频干扰模式下，从启动干扰至无人机遥控器显示信号丢失所需的时间应≤3s。 9.★同时干扰无人机数量：能同时干扰的无人机数量应≥50 架。 10.干扰机型种类数量：能干扰的无人机品牌种类应≥10 种；能干扰的无人机机型种类应≥40 种。 11.干扰成功率：在无明显遮挡、无明显电磁干扰的条件下，干扰成功率≥99%。(干扰成功率=干扰成功次数/总干扰次数×100%) 12.持续工作时间：使用锂电池供电时(不更换电池，电池电量充满条件下)，开启 6 频干扰模式，设备的持续发射时间应≥30min。 13.★杂散信号：开启第 4、5、6 信道组合发射时，应不产生频率为 1090MHz、1.2GHz、1.5GHz 的杂散信号。 14.供电方式：设备应能通过锂电池供电。 15.充电时间：电池电量显示为 0%的情况下，使用标配充电器充电，从开始充电至充电指示灯显示为绿色所需的时间应≤1h。								

		16.外观和机械结构：外观应整洁，表面应无锈蚀、霉斑、污渍、镀涂层剥落及明显的划痕、毛刺，文字、符号、标志和各种显示应清晰；结构件与控制键应完整、无机械损伤。开关、按键、旋钮的操作应灵活可靠、无阻滞、零部件应紧固无松动，设备电源保险装置应放置在正面板，便于检查更换。 17.★频率窗口设置功能：用于安全保卫的电子封控设备，在封控频率范围内应能实时、任意设置频率窗口。 18.设备须符合无线电管理相关规定 “★”项需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、公安部安全防范报警系统产品质量监督检验测试中心出具的检验报告复印件加盖厂家公章。								
8	手机取证塔升级软件	**型号：FL-901** 手机取证塔升级软件一版，需要支持单位原有软件升级功能，并畅通对接相关系统，软件运行中无卡顿。	美亚	福建厦门市	年	1	30000	30000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
9	防爆全景移动 照明装置	**型号：BHL829** 适用于巡检、治安、固定或移动卡点，消防各种应急前线救援及事故，灾害现场照明；交通交通事故勘察救援现场及高速公路检查设卡点照明。 1.灯具符合 GB3836.1-2021,GB3836.3-2021、GB3836.4-2021、GB3836.9-2021、GB3836.31-2021 国家标准，能在防爆 1 区、2 区环境下使用； 2.灯具具备 IP66 防护等级，雨天环境下也可正常使用； 3.灯具体积小、重量轻，可以实现手提、背负等多种携带方式； 4.灯头组件采用高光效 LED 光源，节能环保，照明亮度高，使用寿命长； 5.灯杆采用五节升缩杆来实现灯头高度的调节，升起灯具最大高度 4.1 米；	华亮	浙江温州	台	2	7800	15600	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		6.灯头可水平方向、垂直方向旋转调整角度，能实现三个方向环照和单侧照明，满足用户多方向的照明需求； 7.灯具配备三角支腿，能大幅度提升灯具的稳定性。支腿可通过把手实现一步安装与回收，适用于需要频繁转移的任务场景； 8.灯具采用大容量高能锂电池，照明功率 180W,可满足客户施工现场大范围照明需求；电池自放电率低，充满电后灯具可满足强光 6 小时、中光 9 小时、弱光 12 小时的照明时间需求，灯具有防电池过充、过放和短路保护功能，安全可靠； 9.灯具配有红蓝警示灯，警示距离可达 1KM。 10.灯具具备蓝牙无级调光的调节功能，下载指定手机 APP,可通过蓝牙连接功能，实现对灯具亮度的调节。亮度调节范围 10%-100%，遥控距离大于 110 米；此外，灯具还配备电量显示板，用户可通过电量显示板或手机 APP 实时得知灯具的剩余电量； 11.5 米处单向强光照度值不小于 31001x,中光不小于 22501x,弱光不小于 17001x 。 12.具有 USB 输出端口设计，可以为小型电子设备提供 USB 充电。 13.可通过灯具配备的专用充电器给灯具充电，可满足长时间的照明需求。 ★14.供货时需随同产品提供国家认可的检验机构出具的检测报告，重点内容需在检测报告中体现。								
10	DNA 物证提取箱	**型号：FGWZ-Ⅲ** 主要功能： 发现、提取、保存、标记各种 DNA 物证； 脱落细胞提取仪大范围收集脱落细胞； 脱落细胞粘取器粘贴提取脱落细胞； 检测可疑斑迹是否为人血、人精斑； 采集相关人员血液样本、唾液样本、口腔细胞、毛发等样本；	芬格尔安	北京	个	3	2100	6300	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		勘查人员个人防护。 配置清单： 便携式脱落细胞提取仪 1 套、LED 白、紫双色光源手电 1 套、毛发样品采集、保存袋 5 个、提取仪专用无菌吸头 10 套、LED 手持照明放大镜 1 个、无菌液体采样袋 5 个、无菌脱落细胞粘取器 5 套、一次性敷料镊 5 把、40mL 无菌物证瓶 6 个、生物物证提取棉签 30 人份、眼科镊 1 把、DNA 专用物证封装袋 10 个、血痕预实验试剂盒 1 盒、眼科剪 1 把、硫酸纸物证袋 10 个、静脉血样样本采集包 1 套、手术刀柄 1 把、小号塑料物证袋 10 个、人血痕（血斑）鉴定试剂 5 条、手术刀片 10 片、中号塑料物证袋 10 个、陈旧血痕检测试剂 5 人份、美工刀 1 把、1.8mL 样品保存管 10 个、标准型血样采集卡 5 张、牙签 1 罐、定性滤纸 1 盒、一次性采血针 5 支、5m 无菌注射器 2 个、一次性帽子 2 包、消毒棉片 5 片、75%乙醇 100ml 1 瓶、一次性口罩 1 包、止血棉片 5 片、现场勘查笔录本 1 本、一次性套袖 1 包、血液采集卡保存袋 5 个、文件夹 1 个、乳胶手套 2 付、口腔细胞采集卡 5 张、黑色记号笔 1 支、一次性 PE 手套 1 包、口腔细胞采集棒 5 支、红色记号笔 1 支、一次性鞋套 2 双、口腔细胞样本保存袋 5 个、签字笔 1 支、配件收纳盒 2 个、人精斑（精液）鉴定试剂 5 条、6cm 不干胶比例尺 1 包、工具收纳盒 1 个、证提取胶带 1 卷、不干胶数字号码本 1 本、铝合金手提箱 1 个。								
11	法医勘查箱	**型号：FGFY-Ⅱ** 利用该箱配备的各类手术器械，解剖尸体采集各种尸体组织样本、测量尸体温度，玻璃尸体温度计：刻度 1℃，范围 -50℃～50℃、用过的器械放入不锈钢“手术器械盒、盘”进行清洗、消毒、采集指纹、利用该箱配备的各类手术器械、注射器、钢勺、物证瓶、物证袋等收集保存各种尸体组织样本、利用卷尺、直尺、比例尺、指南针、记号笔、标签纸、放大镜、手电筒等可以进行测量、观察、标记、解剖服、乳胶手套、PE 手套、汗布手套、消毒纸巾、毛巾等可为勘查人员提供防护。	芬格尔安	北京	个	3	1800	5400	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		配置清单： 骨锯 1 把、球状探针 1 根、塑料离心管 15 支、备用锯条 2 根、尸体温度计 1 个、塑料试管 5 支、丁字凿 1 把、不锈钢勺 1 把、吸管 5 支、截断刀 1 把、不锈钢器械盘 1 个、黑色记号笔 1 支、骨锤 1 把、不锈钢器械盒 2 套、红色记号笔 1 支、骨膜剥离器 1 把、尸体手指拉直器 1 套、不干胶比例尺 1 包、直头手术剪 1 把、尸体指纹捺印器 1 个、标签纸 2 张、弯头手术剪 1 把、指纹捺印盒 1 个、物证瓶 6 个、直头止血钳 1 把、指纹捺印卡片 2 本、塑料物证袋 5 个、弯头止血钳 1 把、手电筒 1 只、纸物证袋 5 个、手术刀柄 2 把、放大镜 1 个、分体解剖服 2 套、手术刀片 20 片、指南针 1 个、乳胶手套 2 付、手持缝合针 10 根、钢直尺 1 把、PE 手套 20 只、黑色缝合线 1 轴、2 米卷尺 1 个、汗布手套 2 付、白色缝合线 1 轴、纱布 2 包、消毒纸巾 1 包、组织镊子 1 把、脱脂棉 1 包、毛巾 1 条、敷料镊子 1 把、医用胶布 1 卷、铝合金箱 1 个、穿刺针头 1 根、5ml 注射器 2 支、勾状探针 1 根、10ml 注射器 2 支。								
12	排爆服	**型号：排爆服 01（配套单兵图传调度系统：型号规格:DB-04）** 1 执行标准： 满足国内 GA/T950-2019、GA293-2012 军警防护标准。 2 配置清单： 分体防护服主体、加强硬质防护插板组、带面罩排爆头盔、送风系统（含电池）、有线通讯系统、护膝护手脚防护件、专用储运箱、操作维护手册、全套检测合格报告等。 3 主体材质： （1）外层面料：阻燃防水耐磨面料，抵御爆炸高温灼烧。 （2）内层软防护：多层柔性防弹衬垫。 （3）重点部位：硬质装甲防护板（钢质），重点防护头部、胸腹、颈部、腹股沟等致命区域。 （4）头盔材料采用玻璃增强塑料作为表层，弹性芳纶作为核心和内部衬里。	安科方晟	河北	套	1	86000	86000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		（5）头盔面罩材料采用抗爆的硬化丙烯酸/聚碳酸酯层压面罩。 （6）上衣和裤子：上衣采用长袖的、侧开式设计，内部填充柔性的芳纶装甲材料，高领设计可对头盔、面罩以及颈部保护起到重叠保护；通过侧边和肩部的快拆带可快速脱下上衣和防护板；裤子具有可调节的背带和束腰带，可满足小、中、大人体躯干；裤子前部附有柔性的腹股沟保护件，通过维可牢和松紧带固定。在裤子的后部，一个易拉的重型拉链用于固定铰接式柔性装甲，并组合到快速拆卸系统；另包含一个脚保护系统，为脚的前部和侧面提供额外的保护。 （7）防爆板:升级装甲钢和复合系统。 （8）腹股沟保护器:360º防弹和防爆。 有线通讯系统： （1）线缆长度≥100 米，可实现与排爆人员进行全双工通讯。 （2）降噪通讯模块：标配 100 米全双工有线对讲，巨响自动静音保护听力。 4 送风系统： （1）头盔内置三速可调风机，风量≥200L/min。 （2）杜绝面罩起雾，适配高温野外环境。 （3）头盔通风系统输送新鲜空气，并引导其流过头盔内衬顶部，越过面罩，向下流过排爆人员的面部，可有效除雾并保持清晰的视野。 5 供电模组： （1）12v DC 辅助输出接口到电源选项附件，比如头盔。AC 交流电源和 12V 直流电可在 15 分钟内提供 90%的充电。 （2）快充设计，基础续航≥4 小时。 6、图传系统 （1）.★主机内置双镜头存储摄录，前置镜头支持 1080P，30 帧高清录像，后置镜头支持 720P，30 帧高清录像。 （2）.★双镜头均可实现左右 90 度旋转，满足不同位置安装使用。								

		（3）.配备高强度魔术贴，可与头盔紧密贴合，方便快速安装拆卸。 （4）.★关闭红外灯和白光灯，照度为 0.01 lx 情况下，可分辨 4m 外人脸。 （5）.★主机前置白光灯，有效距离 1.4m 以上；主机后置红外灯，50 米外可通过夜视仪查看辨识，肉眼不可见。 （6）.★可通过 4G 网络或由专网便携式基站搭建的无线专网传输视频，并可通过电脑上的客户端软件实现同屏显示监视画面 （7）.★可通过无线网络连接电脑或手机后设置单兵主机参数 （8）.设备支持与后台的独立对讲，和群组之间集群对讲，通过无线蓝牙耳机实现，并与其它布控类设备在同一平台显示。 （9）.GPS/北斗双模定位，后台可随时调取前端设备位置信息，进行轨迹回放。 （10）.内置 128G 存储卡，数据加密，取得权限方可查看更改视频。 （11）.★从按下开机键到进入录像模式所用时间不应大于 8s，支持一键报警，按下报警键后，客户端有文字报警提示，且报警录像前后 30min 录像重点标记。 （12）.开关操作均有震动提示。 （13）.主机配备高性能锂电池，无线传输模式 4h 以上，配重电池工作时间不少于 3h。 （14）.★IP67 防护等级，2.0 米跌落无损。 ★号所标注内容需在公安部权威检测机构出具的检测报告内体现 7 、重量参数： （1）不含硬质加强插板：≤28kg。 （2）加装全套插板：≤35kg。 （3）配套排爆头盔：≤6kg，整体兼顾防护强度与搜排动作灵活性。 8、 核心防爆破片防护能力（V50 冲击速度）： 喉部保护≥450m/s、衣领前部≥600m/s、衣领中部≥600m/s、衣领背部≥								

		550m/s、上衣前部≥600m/s、上衣背部≥550m/s、手臂前部≥600m/s、手臂背部≥550m/s、护手≥450m/s、护脚≥450m/s、腹股沟保护≥450m/s、裤子&大腿≥680m/s、裤子&小腿≥700m/s、裤子背部≥550m/s、头盔≥600m/s、面罩≥800m/s、防护板≥1900m/s。（此项需提供第三方检测报告或承诺函） 9 包装箱： （1）整体喷涂面漆，具备耐水浸泡 480h，漆膜不起泡、不起皱、不脱落，允许轻微变色；耐老化性按 GB/T1766-2008 中 5.2 评级，1500h，不大于 1 级耐冲击>50cm；附着力≤1 级。 （2）可收纳配套使用，内部配备海绵分区进行保护收纳；高分子聚乙烯材质。 （3）IP65 等级防护。 （4）能通过自由跌落，且跌落高度＜500mm。 （5）能通过斜面冲击试验，且冲击末速度＜2.2m/s。								
13	探雷器	**型号：UMD-III** 1、外形尺寸：展开后最大尺寸≥140cm，收起后最大尺寸≤120cm； 2、重量（不含电池）≤2500g； 3、操作和控制装置：按键、开关、信号插座等应操作灵活，手感明确，功能可靠； 4、探测器应能对达到或超过限定量的金属进行报警，不应出现漏报警； 5、辐射磁感应；≤20μT; 6、报警指示：应有报警指示灯，应能根据探测到的金属量显示不同数目的指示灯。应能根据探测到的金属量发出不同频率的报警提示。提供耳机插孔，当耳机插入耳机插孔时应能自动关闭声音报警提示。离开报警测试物规定距离后，报警指示灯立即停止。 7、灵敏度可调功能：应有三档灵敏度可调整。 8、探测性能：一级灵敏度下探测器应分别能在距离刃长 14.5cm，刃宽 3.5cm 的匕首 19cm 处，距离刃宽 2cm 的美工刀 15cm 处，距离一元硬币 11cm 处探测	和为	江苏	个	1	32000	32000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		到并报警。二级灵敏度下探测器应分别能在距离刃长 14.5cm，刃宽 3.5cm 的匕首 21cm 处，距离刃宽 2cm 的美工刀 17cm 处，距离一元硬币 13cm 处探测到并报警。三级灵敏度下探测器应分别能在距离刃长 14.5cm，刃宽 3.5cm 的匕首 28cm 处，距离刃宽 2cm 的美工刀 23cm 处，距离一元硬币 17cm 处探测到并报警。 9、地雷探测功能：将直径 28cm、高度 8cm 的金属反坦克雷埋于 10cm 厚的沙土下，在一级灵敏度下探测器在地雷上方距离地面 17cm 处应能报警。在二级灵敏度下探测器在地雷上方距离地面 21cm 处应能报警。在三级灵敏度下探测器在地雷上方距离地面 24cm 处应能报警。 ★投标人需提供供货产品完全符合本参数要求的承诺书，并支持设备后期公安部检测机构送检。								
14	新型粘合约束带	**型号：YSD-LD01** 材料：高强度尼龙材料 由捆膀（手臂）带和捆脚带组合，通过高强度粘合魔术贴进行快速约束，可两人配合使用，进行快速约束。 一、上身束缚带长度 159——161cm，宽度 30——31cm，辅助双绑绳长 80——82cm，宽 3——3.2cm。 二、重量：其中上身约束带重 945——955g。 三、锦丝搭扣带扣合强度:锦丝搭扣带扣合强度不小于 10 N/cm² 。 四、抗拉强度实验：上身束缚带在承受 3000N 的静拉力后，不出现带体断裂现象。 五、下身束缚带长度 75——77cm，宽度 15——16cm。 六、重量：下身约束带重 395——405g。	龙盾	辽宁	个	30	195	5850	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
15	速干训练服	**型号：H1/H2 速干教官服套装 XS-4XL** 采用藏蓝色尼龙速干面料，面料成分尼龙、氨纶。容易吸附身体表面的汗水，保持皮肤干爽,降低体表温度,保证持续运动能力，抗紫外线 UPF50+，具有高	奥瑞斯	南京	套	55	780	42900	8 年	自合同签订之

		弹力，透气性极佳。长短袖款式可选。 上衣： 胸前：采用隐藏式按扣扣闭合方式，快速穿着。胸前带有两个大容量口袋，袋盖上带有笔插设计。 魔术贴：采用天鹅绒超细魔术贴 裤子： 口袋：含六个口袋，方便灵活装载，侧袋采用斜插弹匣口袋设计，美观方便。 裆部：裆部三角拼接设计，抗撕裂。 腰部：腰部腰带袢后部采用倒三角设计。 ★面料成分：88——90% 锦纶 10%——12%氨纶 耐水色牢度：GB/T 5713-2013≧3 级 耐汗渍色牢度：GB/T 3922-2013 ≧3 级 耐摩擦色牢度：GB/T 3920-2008 ≧3 级 ★耐皂洗色牢度（级）GB/T3921-2008 【方法 A(1)≧3 级 耐干洗牢度（级）GB/T5711-2015 ≧3 级 ★耐光色牢度：GB/T 8427-2008≧ 3 级 染料迁移性能(级) GB/T 22700-2016 附录 B ≧2 级 断裂强力（N）GB/T3923.1-2013 径向 ≥850 断裂强力（N）GB/T3923.1-2013 纬向 ≥520 撕破强力（N）GB/T3917.2-2009 径向 ≥30 撕破强力（N）GB/T3917.2-2009 纬向 ≥30 水洗尺寸变化率(%)GB/T 8628-2013 GB/T 8629-2017 GB/T8630-2013(洗涤程序 4N,洗涤 10 次，悬挂晾干) 经向:-0.6———-0.7 纬向:-0.6———-0.7 汽蒸尺寸变化率(%)FZIT20021-2012 经向:-2———-2.2 纬向:-1.5———-1.6 ★具备防燃烧性能 ★具备防静电性能								日起 20 日历天内

		以上标★项需要在产品检测报告中体现								
16	春秋教官服	**型号：M3 春秋教官服 XS-4XL** 一，上衣： 主面料：抗撕裂防刮格子布， 藏蓝色面料，具有防尘，防泼水，耐磨，抗撕裂等功能。 款型做工要求： 1 领型：衣领采用可立可翻设计，领子立起时，对颈部起到有效防护，同时穿戴战术背心更方便，翻领状态透气、舒适； 2 前胸袋：袋盖采用几何形状设计；侧面开口，采用射出勾面配合魔术贴固定开合。胸前带有魔术贴方便粘贴标识 3 身袖结构：半蝙蝠袖结构设计，结合后肩胛隐藏“鲨鱼腮”式弹力折叠设计，增加双臂活动空间，保证做战术动作时行动自如； 4 臂袋：双袖臂袋角度便于放置和拿取物品；半立体设计扩展口袋空间，可存放更多携带物品， 左边魔术贴尺寸 5*8cm 长方形，右边采用盾形设计，方便粘贴警察臂章。 5 袖口：袖口结合人体手部构造及运动方向采用马蹄式不规则形状设计，可调节袖口大小，方便与作战手套兼容配戴； 6 肩部：采用魔术贴肩章设计，钩挂时会自动脱开，不会失去重心和毁坏衣服，肩部负重时，不会像传统扣子那样硌肩； 7 袖肘：采用拼接设计，方便活动 8 后背：后背工字褶增加背部延展性，保证运动伸展度；内缝弹力布拉载，使工字褶在没有大动作时保持闭合，增强外形美观度； 9 下摆：采用收腰设计，掖入裤腰中能够保持服贴，增加美观度 10 门襟：采用隐藏式胶扣固定，不与护甲发生剐蹭 二，裤子： 主面料：抗撕裂防刮格子布 藏蓝色面料，辅以藏蓝色尼龙速干面料，尼龙（锦	奥瑞斯	南京	套	55	780	42900	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		纶）83%——93% 氨纶 7%——17%。 1 腰部：裤腰两侧带有松紧设计穿着舒适，左边带有小 D 字扣，方便挂取杂物。 2 前置口袋：裤子侧面隐藏式口袋开口设计，方便装置弹夹或其他随身用品。L 型折角设计，可以放置杂物于裤兜内 3、前插袋带有面料加强，方便对讲机背夹插入不易磨损。 4、后插袋带有魔术贴固定，打开时方便插入弹匣等配件。 5 裆部：裆部采用立裁结构处理，选用高强耐磨弹力布，在做战术动作时双腿可随意伸展不受限； 6、腰部拼接有尼龙四面弹力布，适合动作延展性。 7、裤子臀部采用大面积尼龙四面弹力布与 TC 布拼接而成，耐磨透气，不阻碍动作。 8、后兜采用强力咬合树脂消音拉链，带有尼龙布拉手，方便开合。 9、裤腿：裤腿带有魔术贴搭扣，方便配合靴子穿着。 三，主要面料：抗撕裂防刮格子布 ★3.1 面料成分：60——70 %聚酯纤维 30——40%棉 3.2 耐水色牢度：GB/T5713-2013 ：≥3 级 3.3 耐汗渍色牢度：GB/T3922-2013 酸性≥3 级 碱性：≥3 级 3.4 耐摩擦色牢度：GB/T3920-2008 干擦：≥3 级　湿摩擦：≥3 级 ★3.5 耐皂洗色牢度：GB/T3921-2008 方法 A（1） ≥4 级 ★3.6 耐光色牢度：GB/T8427-2008 方法 3 ≥4 级 3.7 染料迁移性能：GB/T22700-2016 附录 B ≥3 级 3.8 水洗尺寸变化率（%）GB/T8628-2013　GB/T8629-2017 GB/T8630-2013（洗涤程序 4N，洗涤 10 次，悬挂晾干） 径向：-1.2　纬向-0.4 3.9 具备抗燃烧性能：GB/T5455-2014 条件 A 径向：继燃时间 9.2S　阴燃时间：0S 燃烧后特征：碳化、无滴落物，纬向：继燃时间 9.7S　阴燃时间：0S 燃烧后特征：碳化、无滴落物								

		3.10 具备抗静电性能 以上标★项需要在产品检测报告中体现								
17	特警棒球帽	**型号：藏蓝棒球帽均码可调** 面料成分：主面料成分：60——70 %聚酯纤维 30——40%棉 顶部绒面魔术贴，可粘附夜光识别标志，利于空中敌我识别。 帽檐底部绒面，有效杜绝反光影响视觉。 侧面绒面魔术贴，可粘附血型条等。 背面魔术贴可调节头围。 耐水色牢度：GB/T 5713-2013≥4 级 耐汗渍色牢度：GB/T 3922-2013 ≥3 级 耐摩擦色牢度：GB/T 3920-2008 ≥3 级 耐光色牢度：GB/T 8427-2008 ≥4 级 断裂强力： GB/T 3923.1-2013 经向≥1600N 纬向≥1000N 撕破强力：GB/T 3917.2-2009 经向≥80N 纬向≥80N 具备阻燃和防静电性能	奥瑞斯	南京	顶	55	95	5225	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
18	双色双层腰带	**型号：尼龙腰带 S 码--4XL 码** 性能：高强度尼龙材质，腰带头采用高强度塑钢一次性打磨成型，腰带带体采用高强度尼龙面料，双色同织工艺，双色双面可用，码数：S 码--4XL 码。 长度 115——135cm 可选	TBM	深圳	条	55	125	6875	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
19	棕色作训鞋	**型号：26005** 功能： 1. 鞋面:防水头层牛皮+网布+袜套式全防水 2. 中底：4 级防刺中底	君洛克	广东东莞	双	55	650	35750	8 年	自合同签订之日起

		3. 大底采用防刺橡胶底+MD+后跟平衡片，全地形感应，耐磨，止滑，防寒，防腐蚀后跟吸震反弹及排水功能 4.鞋带：快速穿脱系统，带有储存收纳袋。 5. 大底与鞋面之间的拉力：>3kg/cm2 6. 特征：防水，防刺，适合各种地面，适合各种人群，城市，户外。								20日历天内
20	作战靴	**型号：19808** 1. 鞋面:全头层 1.68mm 牛皮+三层立体网布 2. 采用强力拉链，穿脱方便，设计鞋带储藏收纳袋. 3. 鞋底为防刺橡胶全地形，全天候，干地&湿地超强抓地，高性能橡胶+高反弹 EVA，卓越的摩擦力，稳定的耐用性 4. 防寒：耐寒零下 20 度 100000 次无裂痕 5. 大底与鞋面之间的拉力：>3kg/cm2 6. 所有材料物性以高性能防滑和防穿刺标准制做，可根据不同场地使用，不同使用对象特制生产。	君洛克	广东东莞	双	55	600	33000	8年	自合同签订之日起20日历天内
21	单兵双目夜视仪	**型号：NGPTS** 1.材质：消光黑色抗腐蚀高强度材料 2.头部支架快拆设计， 一键快拆 3. 图像增像管：自动门控 P45 白磷管 4.FOM 值：＞1600 5. ★目镜屈光度： -0.8SD 定视度（检测报告体现） 6.物镜视场：水平 40° ±2°，垂直 40° ±2° （检测报告体现） 7.调焦范围：30±2 厘米至无限远（检测报告体现） 8.放大倍率：1.0x 9.★夜视仪重量（仅主机）：≤450 克（检测报告体现） 10.外形尺寸：≤11*12*10 厘米（长*宽*高）（检测报告体现） 11. 自动增益控制：支持	阿尔戈斯	天津	台	2	108000	216000	8年	自合同签订之日起20日历天内

		12. 自动门控电源：支持 13. 自动亮度控制：支持 14.★环境适应：工作温度范围：满足-40℃~60℃之间,储存温度范围：满足-55℃~70℃之间。（检测报告体现） 15.左右镜筒均可独立上下侧翻≥130 度，以便可切换单 / 双眼观察。 16.★电源：须使用方便获取的 5 号 AA 电池，1 节 5 号 AA 电池，室温条件下连续工作时间≥15 小时；（检测报告体现） 17.★具有内置红外补光灯的功能。（检测报告体现） 18.★须具备低电量时系统指示灯自动报警功能。（检测报告体现） 19.具备静止时自动关机进入休眠状态并可立即唤醒功能; 20.配备外接电池盒(通过电源线连接)，电池盒可以固定在头盔上，电池盒具有肉眼不可见的红外 LED，红外 LED 满足 360 度全向识别范围，红外 LED 频闪频率为每分钟 75 次。 21.目镜、物镜均配有独立可拆卸牺牲镜片(牺牲窗)，保护镜组不被刮伤磨损。 22.不依赖磁性支架的上翻关机系统								
22	6 头旋转风车靶(15CM 钢靶)	**型号：6 头旋转风车靶** 要求标准： 目标靶尺寸：直径 15cm，厚度：≥0.8cm; 目标靶标材质：NP550; 辐条尺寸：长 55cm，厚度≥0.8cm 转盘尺寸：直径 20cm，厚度：2.4cm; 立柱高度：120cm; 立柱材质规格:5cm×5.8cm,迎弹面增加≥0.8cmNP550 防弹钢板; 基座尺寸:70cm×70cm; 靶标卡扣方式：弹簧卡扣; 目标靶数量：6 个;	弘顺	河北	个	1	3000	3000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		表面处理：耐磨防腐防锈漆 底座材质：普通耐磨钢板 产品净重：52——54kg 以上尺寸需严格按照标准制作，长度误差范围不超过自身长度的 1%								
23	左右移动圆形钢板靶	**型号：左右移动圆形钢板靶** 尺寸:209cm*32cm*27cm; 移动速度:0.1-1.2m/s 可调，遥控可设置 6 档速度，也可无级变速; 靶牌尺寸:直径 5cm,NP550 标准厚度≥0.8cm 防弹钢板材质; 靶牌高度:120cm。 以上尺寸需严格按照标准制作，长度误差范围不超过自身长度的 1%	弘顺	河北	个	1	6500	6500	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
24	人形联动钢板靶	**型号：定制人型联动钢板靶** 后倒人形联动钢板靶（白色） 底座尺寸：15cm*22cm*4cm; 靶面高：80cm; 靶面材质：NP550 标准，厚度≥0.8cm 防弹钢板材质 重量：14——15kg 前倒人形联动钢板靶（红色） 底座尺寸：15cm*22cm*4cm; 靶面高：80cm; 靶面材质：NP550 标准，厚度≥0.8cm 防弹钢板材质 重量：14——15kg 以上尺寸需严格按照标准制作，长度误差范围不超过自身长度的 1%	弘顺	河北	个	1	3500	3500	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
25	20 厘米钢板圆靶	**型号：定制** 直径 20 厘米圆形跌落钢靶，材质：NP550 标准，厚度≥0.8cm 防弹钢板材质	弘顺	河北	个	20	280	5600	8 年	自合同签订之

										日起20日历天内
26	10厘米钢板圆靶	**型号：定制** 直径10厘米圆形跌落钢靶，材质：NP550标准，厚度≥0.8cm防弹钢板材质	弘顺	河北	个	20	140	2800	8年	自合同签订之日起20日历天内
27	15厘米钢板圆靶	**型号：定制** 直径15厘米圆形跌落钢靶，材质：NP550标准，厚度≥0.8cm防弹钢板材质	弘顺	河北	个	20	200	4000	8年	自合同签订之日起20日历天内
28	3头摇摆靶（15CM钢靶）	**型号：定做3头摇摆靶** 目标靶尺寸：直径15cm，厚度：8mm； 目标靶标材质：NP550； 辐条尺寸：长20cm，厚度8mm，整切工艺、非焊接、组装； 转盘尺寸：直径20cm，厚度：2.4cm； 摆锤辐条尺寸;50cm×3.5cm，厚度：8mm； 立柱高度：130cm； 立柱材质规格:5cm×5.8cm,迎弹面增加8mmNP550防弹钢板；	弘顺	河北	个	1	2800	2800	8年	自合同签订之日起20日历天内

		基座尺寸:70cm×70cm; 靶标卡扣方式：弹簧卡扣; 目标靶数量：3; 表面处理：耐磨防腐防锈漆 底座材质：Q235 钢板 底座尺寸：70 厘米*70 厘米 产品净重：45——46kg 以上尺寸需严格按照标准制作，长度误差范围不超过自身长度的 1%								
29	溜索滑轮	**型号：Wing 2** 独特闭合结构直排双滑轮，滑轮与连接器一体式专，可快速连接绳索及钢缆。最大速度：20m/s，使用绳索直径：Ø不小于 13mm，钢缆直径：Ø不小于 12mm。重量：345——355g，断裂负荷不小于 15KN，最大工作负荷 6KN。产品性能需符合登山救援标准。	弘顺	河北	个	8	1200	9600	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
30	飞行眼镜一体版	**型号：G3** 单屏 0.45——0.5 英寸　单屏分辨率 1920×1080 最高刷新率 100Hz 屏幕亮度 700 尼特 动态范围 50000:1 视场角 FOV44°　瞳距调节范围 56mm 至 72mm 屈光度调节范围 - 6.0D 至 + 2.0D 搭载 高清数字图传 搭配 穿越机最低传输延时 24ms 最大码率 60Mbps 支持实景视窗 PiP 功能 内置头追功能 支持 microSD 卡存储 视频录制格式 MOV 支持 H.264 H.265 编码 带一键镜片除雾功能 电池头带一体化设计 整机含电池重量约 470g 左右 天线折叠尺寸 170×109×112mm 左右 天线展开尺寸 205×109×112mm 左右	大疆 DJI	深圳	台	2	4500	9000	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内
31	组装穿越机	**型号：5 寸组装机** 轴距：226mm（对角电机中心距，≤330mm） 机架板材：高强度碳纤维板，机臂预埋光纤 LED 灯带，支持手机蓝牙控制灯	弘顺	河北	台	3	5800	17400	8 年	自合同签订之

		光 飞塔：飞控（支持 APP 飞行控制系统，兼容 96K/128K 飞行模式，可搭配 F55A128K、F65A128K、F50ABLS 等多种电调） + 55A 四合一 32 位电调 陀螺仪：6 轴 MEMS MotionTracking 设备，结合了 3 轴陀螺仪和 3 轴加速度计。它具有可配置的主机接口，支持 I3CSM、I²C 和 SPI 串行通信，具有 2 kB FIFO 和 2 个可编程中断，并支持超低功耗运动唤醒功能，以最大限度地降低系统功耗。支持高精度外部时钟输入，有助于减少系统级灵敏度误差，提高陀螺仪数据的方向测量精度，降低 ODR 对温度和器件间差异的敏感度。该设备在 FIFO 中首次支持 20 位数据格式，以实现高数据分辨率 电调固件：BL32 电调规格：单路持续 55A，峰值 70A 输入电压：2S~6S LiPo，6S 标称 22.2V≤24V BEC 输出：5V/3A 串口：5 路 UART，支持 CRSF ELRS 协议 内置 OSD 芯片，支持自定义字符叠加，支持黑匣子记录 安全功能：支持失控保护，信号丢失自动悬停 / 降落 配套电机：2207.5 1960KV 无刷电机 电机 KV：1960KV 定子规格：22mm×7.5mm 左右 输出轴：M5 螺纹，M3 螺丝 16×16mm 安装孔 配套桨叶：5 寸尼龙塑料软质螺旋桨（非金属，CW/CCW 成对） 图传系统：传感器：1/2 英寸 CMOS、视角：159° 超广角、内置存储：23GB 模块重量：天空端模块（不含相机）约 5.1g 左右；整机含相机约 13.3g 左右；单天线约 0.75g 左右 尺寸：图传模块 30×30×6mm 左右；相机 20.5×14×20.5mm 左右 供电电压：7.4V～26.4V								日起 20 日历天内

		工作温度：-10℃～40℃ 图传频段：5.170－5.250GHz、5.725－5.850GHz 等效全向发射功率 EIRP：5.1GHz＜23dBm (CE)；5.8GHz＜30dBm (IC/SRRC)，CE 标准下＜14dBm 图传编码：H.265 图传最大码率：60Mbps 实时图传规格：1080p/100fps 图传频段：5.725－5.850GHz 接收机：ELRS 2.4G 接收机，2.4GHz 合法频段，支持 RSSI 回传 天线：配套 5.8G 圆极化图传天线 含左旋配套天线 1 套 含眼镜远航天线 1 套 桨叶：直径：90mm（3.5 英寸）左右、螺距：3 英寸、叶片数量：3 叶、材质：聚碳酸酯 PC（软质非金属塑料）、单片重量：2.35g 左右、轮毂直径：11mm 左右 轮毂厚度：5.5mm、安装轴孔：1.5mm、适配：T-Mount 快拆底座，无需转换垫圈、旋转方向：CW 顺时针、CCW 逆时针成对								
32	警用平衡车	**型号：XLL-01** 性能指标：电压 72V 行驶要求：适合身高 120-200cm、体重 150kg 以内人群骑行 整车参数 ： 最高时速 20KM/H ；续航 45KM ；最大承重 200KG ；最小转弯半径 0° ；最大爬坡角度 35° ；踏板高度 25CM 左右 ；轮胎尺寸 19 寸真空轮胎 ；标准胎压 150KPA ；长宽高 ≤86*50*150CM（高度可调节） ；最小离地间隙 13CM ；净重 42KG 左右 毛重 47KG 左右 。	兴利龙	深圳	台	6	6100	36600	8 年	自合同签订之日起 20 日历天内

		工作温度 零下 10-40 摄氏度 ； 存储温度 零下 20-50 摄氏度。 新手模式 有 ； 适合地形 水泥/柏油路/土路/草地/碎石路/沙滩/减速带/台阶 。 主要参数： 电机驱方式 双系统+航空级陀螺仪控制系统 ； 充电截止电压 84V ； 最大放电倍率 5C ；智能 BMS 过压/欠压/短路/过热保护/休眠保护 ；最大持续放电功率 1000W ； 电机参数 是否有齿轮箱有 ； 电机功率 1200*2=2400W 。 充电参数： 输入电压 200-240V ； 输出电压 84V ； 输出电流 3A ； 充电时间 4H ； 允许充电温度 0-40 摄氏度 。 工作模式 待机模式/助力模式/限速驾模式/正常模式/遥控模式/ 。 显示面板 不小于 5 寸彩屏/电量/速度/时间/温度/里程/转向/锁车等 。 灯光 前后照明大灯/转向灯/刹车灯/倒车灯 。 USB 手机充电 有。 车身颜色 高雅黑/经典白可选，车身文字可定制，左右车轮上方具备置物箱。								
总报价（人民币）		小写（元）：1316600.00 元 大写（元）：壹佰叁拾壹万陆仟陆佰元整								

此表可延长。

注：1.此表作为唱标的依据，必须填报。

2. 本表序号 1 所列内容均为实质性条款，未按要求填写为无效标；其中品牌、型号规格必须填写具体的品牌、型号规格，未填写或未具体填写的，为无效标。