

报价单

单位名称：新疆乾元商贸有限公司

日期：2025年5月8日



| 序 | 名称 | 商品名称 | 规格描述 | 数量 | 单价(元) | 总价(元) | 备注 |
|---|-------------------|---------|---|----|--------|--------|--------|
| 1 | 历正-无人机拦截器(利剑3000) | 无人机探测模块 | <p>1) ▲探测功能：应具有无人机信号探测功能；探测到无人机后，应能显示无人机的工作频段、品牌、型号、电子指纹ID（个体识别号）、瀑布图等信息；多站组网工作时，应能显示无人机的入侵方向、入侵角度、距离、经纬度、速度、飞行轨迹等信息。</p> <p>2) 重点频段探测功能：应能探测识别工作频段为 900MHz、1.4GHz、2.4GHz、5.2GHz、5.8GHz 的无人机信号。</p> <p>3) 探测距离：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，对无人机的探测距离应≥3km。</p> <p>4) 探测高度：0~1000m；水平方向：360°；俯仰方向：-90°~+90°。</p> <p>5) ★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，对无人机的测向误差应≤1.5°（RMS）（该参数及功能要求需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、公安部安全与警用电子产品质量监督检测中心出具的检测报告，并提供检验报告复印件加盖厂家公章）。</p> <p>6) ★无人机定位功能：支持 TDOA 时差定位功能（需 4 台设备组网）；能对无人机、遥控器/飞手的大致位置进行定位，并在电子地图上通过图标标示；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，对无人机的定位误差应≤10m（该参数及功能要求需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、公安部安全与警用电子产品质量监督检测中心出具的检测报告，并提供检验报告复印件加盖厂家公章）。</p> | 1 | 283000 | 283000 | 质保 1 年 |

| | | | | |
|---------|--|---|--|--|
| | | <p>7) ▲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。</p> <p>8) ▲探测时间：从启动探测至发现无人机所需的时间$\leq 3s$。</p> <p>9) 刷新时间：探测结果刷新时间$\leq 2s$。</p> <p>10) 持续工作时间：市电供电条件下，持续工作时间$\geq 24h$。</p> <p>11) 同一无人机入侵识别功能：应能识别同一架无人机的多波次入侵并整合该无人机的入侵信息。</p> <p>12) ▲自动校北功能：应具有自动校北功能，能自动以正北方向为基准，进行方向校准，指北误差$\leq 2^\circ$。</p> <p>13) 定位功能检查：具有定位功能，能通过系统管理平台在电子地图上显示设备所在位置的经纬度信息。</p> <p>14) 有线控制功能：具有有线控制接口，便于特殊应用环境下的有线控制。</p> <p>1) 干扰功能：能发射干扰信号，使无人机返航或原地降落（需无人机支持返航或迫降功能）；</p> <p>2) ★发射频率(以下频段均可自定义频段带宽，中心频率可调) 第 1 信道 2400MHz ~ 2500MHz, 第 2 信道 5715MHz ~ 5870MHz, 第 3 信道 5130MHz ~ 5395MHz, 第 4 信道 895MHz ~ 940MHz, 第 5 信道 1550MHz ~ 1630MHz (该参数及功能要求需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、公安部安全与警用电子产品质量监督检测中心出具的检测报告，并提供检验报告复印件加盖厂家公章)；</p> <p>3) 发射功率：第 1 信道 (50± 2) dBm；第 2 信道 (48± 2) dBm；第 3 信道 (48± 2) dBm；第 4 信道 (45± 2) dBm；第 5 信道 (42± 2) dBm；</p> <p>4) 拦截响应时间：$\leq 3S$；</p> <p>5) 拦截距离：无明显遮挡及无明显电磁干扰下，干扰距离$\geq 2km$；；</p> <p>6) ★干通比：$\geq 20:1$(该参数及功能要求需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、</p> | | |
| 无人机防御模块 | | | | |

| | | | | | |
|--|--|---|--|--|--|
| | | <p>公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检测报告，并提供检验报告复印件加盖厂家公章）；</p> <p>7) 干扰角度：水平 360° 俯仰：-90°~90°；</p> <p>1) ▲应能接入无线电探测设备、光电设备、导航诱骗设备、干扰设备等；应能通过有线或无线方式接入多台（≥2 台）设备，并对已接入设备进行设备管理和数据管理；能同时显示多台探测设备的探测结果。</p> <p>2) ★具有白（黑）名单功能：能通过系统管理平台将探测设备探测到的无人机加入白名单。探测到白名单内的无人机应不触发系统报警提示（该参数及功能要求需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检测报告，并提供检验报告复印件加盖厂家公章）。</p> <p>3) ▲能显示探测设备探测到的无线信号频谱图、频点和通信标准（如：CDMA、GSM 等）；应能以图表的形式显示环境信号状态。</p> <p>4) ▲应能设置系统语言，支持设置简体中文、英文、法文、俄文等语言。</p> <p>5) ★机型库内的品牌数量应≥50 种，机型应≥190 种（该参数及功能要求需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检测报告，并提供检验报告复印件加盖厂家公章）。</p> <p>6) ★具有无人值守功能。无人值守模式下，探测设备侦测、识别到非白名单内的无人机进入防御区域后，系统管理平台应能发出报警并联动干扰设备自动发射干扰信号（需配合探测设备及干扰设备）（该参数及功能要求需提供国家安全防范报警系统产品质量监督检测中心、公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检测报告，并提供检验报告复印件加盖厂家公章）。</p> <p>7) ▲报警记录及回放 应能记录探测到的无人机发现时间、持续时间、机型、电子指纹 ID（机身序列号）、工作频段、飞行轨迹等信息；应能将报警记录存储至接入设备，并能进行查看、</p> | | | |
|--|--|---|--|--|--|

系统管理
平台

| | | | | | | | |
|-----|------------|--|--|--|--|--|--------|
| | | | | | | | |
| | | | 导出等操作；应能在报警记录中显示探测到的无人机型号，并能对定位到的无人机飞行轨迹记录进行回放，回放进度条可拖动。 | | | | |
| | | | 8) ▲应能提供接口协议文件；能接入第三方综合指挥平台。 | | | | |
| | | | 9) ▲具有模块自检功能，应能通过安装包实现系统管理平台升级。 | | | | |
| | | | 10) ▲具有分级权限操作功能，不同账号的系统操作权限不同。 | | | | |
| 计算机 | 管理计算机一台 | | CPU12代i5以上，内存 16G，硬盘大于等于 512G-SSD；显示器大于 23.8 寸 | | | | |
| 合计 | 大写贰拾捌万叁仟元整 | | | | | | 283000 |

