

序号	设备名称	技术指标	数量	单位
1	无线电定位侦测器	<p>1. 支持 TDOA 定位技术；</p> <p>★2. 具备无人机定位以及遥控器定位功能，虚警率为 0，漏警率≤6%；</p> <p>★3. 具备多目标探测功能，至少可检测不少于 2 架无人机位置、高度信息；</p> <p>★4. 扫描频段：以主流频段(2.4GHz/5.8GHz)为基础，可根据需求扩展至多频段（可覆盖 300MHz-6000MHz）；</p> <p>★5. 侦测距离>4km；</p> <p>★6. 探测距离精度<18.5 米；</p> <p>★7. 探测方位精度≤0.8°；</p> <p>8. 连接方式：网络连接；</p> <p>9. 工作温度：-40℃~+85℃；</p> <p>10. 供电方式：AC220V 或 POE 供电；</p> <p>11. 对人体及周围环境无电磁波污染；</p> <p>12. 为确保系统的兼容性和可扩展性，侦测器需与干扰器为同一供货厂家，从而实现系统的自动侦测报警、自动联动干扰管控功能。</p> <p>★注：须提供国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心（北京）公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检验报告复印件加盖生产厂家公章并提供原件备查。</p>	8	台
2	光电集成定向干扰器	<p>1. 与管控平台系统联网可自动启动干扰设备；</p> <p>2. 高清摄像头：200 万像素 23 倍光学变焦；</p> <p>★3. 可根据侦测器设备给出的无人机位置信息实现自动跟踪及获取目标图像；</p> <p>★4. 干扰频段 1：2400MHz~2500MHz，(45.00±2)dBm，干扰遥控/图传信号；</p> <p>★5. 干扰频段 2：5725MHz~5875MHz，(43.00±2)dBm，干扰遥控/图传信号；</p> <p>★6. 干扰频段 3：1550MHz~1625MHz，(43.00±2)dBm，干扰无人机导航信号；</p> <p>★7. 干扰频段 4：915MHz~928MHz，(43.00±2)dBm，干扰遥控/图传信号；</p> <p>8. 转动范围：方位 0°~360°，俯仰-35°~65°；</p> <p>9. 转动速度：Max 45°~60°/s；</p> <p>10. 定位精度：±0.2°；</p> <p>★11. 干扰拦截距离≥1500 米（视工况）；</p> <p>12. 连接方式：网络连接；</p> <p>★注：须提供国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心（北京）公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检验报告复印件加盖生产厂家公章并提供原件备查。</p>	2	台

3	全向频谱侦测器	<p>★1. 探测频段：可实时显示频谱带宽：45MHz-6000MHz； 重点探测频段：430MHz-440MHz；840MHz-845MHz；902MHz-928MHz；1080MHz-1280MHz；1430MHz-1444MHz；2400MHz-2500MHz；5725MHz-5875MHz；</p> <p>★2. 探测距离≥5km（2.4GHz/5.8GHz 遥控图传）；</p> <p>★3. 探测方位角度≤3°；</p> <p>★4. 探测角度：360°；</p> <p>★5. 最低探测高度：0m；</p> <p>★6. 支持多目标探测功能；</p> <p>7. 连接方式：网络连接；</p> <p>8. 工作温度：-40℃~+70℃；</p> <p>9. 供电方式：AC220V 或 POE 供电；</p> <p>★10. 防护等级：IP66；</p> <p>★注：须提供国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心（北京）公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检验报告复印件加盖生产厂家公章并提供原件备查。</p>	2	套
4	低空无人机防御反制系统	<p>1. 灵活兼容传统安防系统, 提供设备开发接口, 可集成到统一安防平台, 可对接三维地图数据；</p> <p>2. 管理应用平台能支持持续深度学习, 不断完善无人机各维度的特征数据；</p> <p>★3. 卫星地图加载功能；</p> <p>★4. 具有声光报警输出功能；</p> <p>★5. 日志记录与回放功能；</p> <p>★6. 无人机入侵数量统计功能；</p> <p>★7. 拦截模式设置功能(迫降和返航两种拦截模式)；</p> <p>★注：须提供国家安全防范报警系统产品质量监督检验中心（北京）公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的检验报告复印件加盖生产厂家公章并提供原件备查。</p>	1	套
5	系统工作站	<p>1. CPU：P520 W2145；</p> <p>2. 内存：≥64G；</p> <p>3. 硬盘：≥512G+4T*3；</p> <p>4. 显卡：≥P4000；</p> <p>5. 电源：900W；</p> <p>6. 工作站：塔式。</p>	1	台
6	交换机	<p>1. 千兆以太网交换机；</p> <p>2. 16 端口</p> <p>3. 具有 POE 功能（选配）；</p>	1	台
7	辅助材料及施工调试	立杆/支架/网线/电线等；基建施工、系统调试等；	1	套