

2. 投标分项报价一览表

投标分项报价一览表

项目名称：西峡县公安局无人机采购项目

项目编号：西峡政采公开-2025-58

投标人名称（公章）：河南锐杰电子科技有限公司

项目编号：西峡政采公开-2025-58

| 序号 | 设备名称       | 品牌及型号                  | 规格、技术指标                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 生产厂家          | 单位 | 数量 | 投标单价  | 小计（元）  | 交货安装时间     |
|----|------------|------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|----|----|-------|--------|------------|
| 1  | 轻型侦察无人机（1） | 大疆DJI Matrice 4T 无人机套装 | 最大起飞重量：1430g；<br>最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：25km；<br>最长飞行时间：49 分钟；<br>最大可抗风速：8级风，12m/s；<br>工作环境温度：工作温度范围覆盖-10° C 至 40° C；<br>最大水平飞行速度：前飞最大21m/s，侧飞最大18m/s；<br>最大飞行海拔高度：6000 米；<br>图传加密：为保证数据安全，图传链路需通过AES-256技术进行加密。采用O4图传技术，支持 2.4 GHz、5.1 GHz、5.8 GHz 三个频段，具备更强的抗干扰能力；<br>飞行器自检功能：具备飞行器自检功能；<br>低电量自动返航：具备低电量自动返航功能；<br>信号丢失自动返航：具备信号丢失自动返航功能；<br>云台相机<br>相机类型：具有长焦可见光、中长焦可见光、广角可见光和红外热成像相机； | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 套  | 8  | 38888 | 311104 | 合同签订后15日历天 |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |  |  |  |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|
|  |  | <p>广角相机CMOS: 1/1.3英寸;<br/>         广角相机像素: 具备广角相机, 有效像素4800万;<br/>         中长焦相机CMOS: 具备中长焦相机, 相机CMOS1/1.3英寸;<br/>         中长焦相机像素: 像素数4800万;<br/>         长焦相机CMOS: 具备长焦相机, 相机CMOS1/1.5英寸;<br/>         长焦相机像素: 像素数4800万;<br/>         可见光相机变焦倍数: 最大支持112倍数字变焦;<br/>         红外传感器分辨率: 640*512, 超分模式<math>\geq 1280 \times 1024</math>;<br/>         红外传感器帧率: 30Hz;<br/>         红外热成像测温方式: 支持点测温 and 区域测温;<br/>         红外热成像相机变焦倍数: 支持28倍数码变焦;<br/>         变焦方式: 支持可见光与红外热成像联动变焦, 最大28倍;<br/>         稳定系统: 具备三轴机械增稳云台(俯仰、横滚、平移);<br/>         激光测距模块: 最远正入射量程1800m;<br/>         红外补光: 支持近红外补光灯;<br/>         软件功能<br/>         航线功能: 支持航点、正射、倾斜、航带、仿地等多种航线作业类型; 地理位置时间戳水印; 支持在无人机拍摄的可见光视频与照片上记录拍摄时的地理位置坐标和时间;</p> |  |  |  |  |  |  |
|--|--|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|--|--|--|

|   |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |               |   |   |      |       |            |
|---|-----|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|---|------|-------|------------|
|   |     |           | <p>激光测距信息：支持可见光照片中记录激光测距获取的距离和地理位置坐标；</p> <p>ADS-B功能：能够接收民航客机的ADS-B广播信息，并能通过地面端软件向用户发出附近民航客机预警信息；</p> <p>实时远程直播：支持远程实时直播；</p> <p>实时远程控制：支持远程实时控制无人机飞行、云台拍照等；</p> <p>一键全景：支持一键全景功能；</p> <p>智能识别功能：可见光支持人车船目标的AI识别；</p> <p>夜景模式：支持全彩夜视、黑白夜视；</p> <p>遥控器</p> <p>一体化设计：具备遥控器和显示屏一体化设计；</p> <p>显示器分辨率：地面站显示器应采用触摸屏，屏幕显示分辨率1920*1080p；</p> <p>显示器亮度：显示器亮度1400尼特；</p> <p>遥控器4G增强图传：支持4G增强图传模块，提升图传稳定性，支持eSIM卡；</p> <p>遥控器防护等级：支持IP54防护等级。</p> <p>由于意外导致的设备损坏（操作失误、信号干扰、返航撞机、意外进水、跌落损坏）等飞行意外导致的机损提供1年置换或维修服务；</p> |               |   |   |      |       |            |
| 2 | 喊话器 | 大疆DJI AS1 | <p>在1米处可达 114 分贝，广播距离可达 300 米。支持录音喊话、媒体导入与文字转语音，新增实时喊话功能，并支持回声抑制功能；</p> <p>最大功率：15 瓦；</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 套 | 8 | 1499 | 11992 | 合同签订后15日历天 |

|   |       |               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |               |   |    |       |       |            |
|---|-------|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|----|-------|-------|------------|
|   |       |               | 最大响度：在1米处可达 114 分贝(114dB@1m)；<br>有效广播距离：300 米；<br>广播方式：支持实时喊话（支持回声啸叫抑制）、录音喊话、媒体导入（支持边传边播）、文字转语；<br>工作环境温度：范围-20℃ 至 50℃；                                                                                                                                                                                                      |               |   |    |       |       |            |
| 3 | 探照灯   | 大疆DJI AL1     | 探照灯支持常亮和爆闪两种模式，能清晰照亮目标。还能与云台智能联动，并提供广视野照明模式，在广角模式下可照亮更广泛的区域；<br>最大功率：62瓦；<br>照度：4.3±0.2 lux @ 100 米；1.7±0.2 lux @ 50 米；<br>有效照明角度：23°（10% 相对照度）；<br>有效照明面积：1300 平方米 @ 100 米（10% 相对照度，普通模式）；<br>工作方式：包含常亮、爆闪两种工作方式；<br>云台结构设计范围：俯仰范围-140° 至50°；<br>云台可控转动范围：俯仰范围-90° 至 35°；<br>云台最大控制转速（俯仰）范围120° /s；<br>工作环境温度：范围-20℃ 至 50℃； | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 套 | 8  | 1999  | 15992 | 合同签订后15日历天 |
| 4 | 增强图传  | 大疆DJI 增强图传    | 无人机设备接入 4G 网络，实现联网、增强图传、网络 RTK 等多项功能。                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 套 | 16 | 699   | 11184 | 合同签订后15日历天 |
| 5 | 轻型侦察无 | 大疆DJI Matrice | 最大起飞重量：2090g；<br>最大信号有效距离（无干扰、无遮挡）：                                                                                                                                                                                                                                                                                          | 深圳市大疆创新科技有    | 套 | 1  | 50390 | 50390 | 合同签订后15日历天 |

|  |        |             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |     |  |  |  |  |  |
|--|--------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|--|--|--|
|  | 人机 (2) | 4TD<br>手飞套装 | <p>25km;<br/>最长飞行时间: 54 分钟;<br/>最大可抗风速: 6级风, 12m/s;<br/>全向感知系统: 支持全向双目视觉避障系统, 下方具备三维红外传感器, 能够在探测到障碍物时在App上进行提醒, 并自动减速刹车或绕行;<br/>工作环境温度: 工作温度范围覆盖-20°C 至 50°C;<br/>防护等级: IP55;<br/>最大水平飞行速度: 26 米/秒;<br/>最大起飞海拔高度: 6500 米;<br/>RTK: RTK集成在无人机上;<br/>云台相机<br/>相机类型: 具有长焦可见光、中长焦可见光、广角可见光和红外热成像相机;<br/>广角相机像素: 具备广角相机, 有效像素4800万;<br/>中长焦相机像素: 像素数4800万;<br/>长焦相机像素: 像素数4800万;<br/>可见光相机变焦倍数: 最大支持112倍数字变焦;<br/>红外传感器分辨率: 640*512, 超分模式<math>\geq</math>1280*1024;<br/>红外热成像相机变焦倍数: 支持28倍数码变焦;<br/>变焦方式: 支持可见光与红外热成像联动变焦, 最大28倍;<br/>激光测距模块: 最远正入射量程1800m;<br/>红外补光: 支持近红外补光灯;</p> | 限公司 |  |  |  |  |  |
|--|--------|-------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|--|--|--|--|--|

|   |     |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |               |   |   |      |      |            |
|---|-----|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|---|------|------|------------|
|   |     |           | <p>软件功能</p> <p>空中中继：支持空中中继功能，一台无人机可以给另外一台无人机做中继站；</p> <p>航线功能：支持航点、正射、倾斜、航带、仿地等多种航线作业类型；</p> <p>智能识别功能：可见光支持人车船目标的AI识别；</p> <p>夜景模式：支持全彩夜视、黑白夜视；</p> <p>遥控器</p> <p>一体化设计：具备遥控器和显示屏一体化设计；</p> <p>显示器分辨率：地面站显示器应采用触摸屏，屏幕显示分辨率1920*1080；</p> <p>显示器亮度：显示器亮度1450尼特；</p> <p>遥控器4G增强图传：支持4G增强图传模块，提升图传稳定性，支持eSIM卡；</p> <p>遥控器防护等级：支持IP54防护等级。</p> <p>由于意外导致的设备损坏（操作失误、信号干扰、返航撞机、意外进水、跌落损坏）等飞行意外导致的机损提供1年置换或维修服务；</p> |               |   |   |      |      |            |
| 6 | 喊话器 | 大疆DJI AS1 | <p>在1米处可达 114 分贝，广播距离可达 300 米。支持录音喊话、媒体导入与文字转语音，新增实时喊话功能，并支持回声抑制功能；</p> <p>最大功率：15 瓦；</p> <p>最大响度：在1米处可达 114 分贝(114dB@1m)；</p> <p>有效广播距离：300 米；</p>                                                                                                                                                                                                                                                            | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 套 | 1 | 1499 | 1499 | 合同签订后15日历天 |

|   |       |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |               |   |   |      |      |            |
|---|-------|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------|---|---|------|------|------------|
|   |       |                       | 广播方式：支持实时喊话（支持回声啸叫抑制）、录音喊话、媒体导入（支持边传边播）、文字转语；<br>工作环境温度：范围-20℃ 至 50℃；                                                                                                                                                                                                                                                       |               |   |   |      |      |            |
| 7 | 探照灯   | 大疆DJI AL1             | 探照灯支持常亮和爆闪两种模式，能清晰照亮目标。还能与云台智能联动，并提供广视野照明模式。广角模式下可照亮更广泛的区域；<br>最大功率：32瓦；<br>照度：4.3±0.2 lux @ 100 米，17±1.2 lux @ 50 米；<br>有效照明角度：23°（10% 相对照度）；<br>有效照明面积：1300 平方米 @ 100 米（10% 相对照度，普通模式）；<br>工作方式：包含常亮、爆闪两种工作方式；<br>云台结构设计范围：俯仰范围-140° 至 50°；<br>云台可控转动范围：俯仰范围-90° 至 35°；<br>云台最大控制转速（俯仰）范围120° /s；<br>工作环境温度：范围-20℃ 至 50℃； | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 套 | 1 | 1999 | 1999 | 合同签订后15日历天 |
| 8 | 增强图传  | 大疆DJI 增强图传            | 无人机设备接入 4G 网络，实现联网、增强图传、网络 RTK 等多项功能。                                                                                                                                                                                                                                                                                       | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 套 | 2 | 699  | 1398 | 合同签订后15日历天 |
| 9 | 无人机电池 | 大疆DJI Matrice 4D 系列电池 | 支持低温充电、支持低温自加热充电；<br>容量：6768 毫安时；<br>电池类型：Li-ion 6S；<br>化学体系：LiNiMnCoO2；<br>充电环境温度：5℃ 至 45℃；                                                                                                                                                                                                                                | 深圳市大疆创新科技有限公司 | 块 | 3 | 1999 | 5997 | 合同签订后15日历天 |

|                                          |  |  |               |  |  |  |  |  |  |
|------------------------------------------|--|--|---------------|--|--|--|--|--|--|
|                                          |  |  | 最大充电功率：240 瓦。 |  |  |  |  |  |  |
| 投标报价金额合计（大写）：肆拾壹万壹仟伍佰伍拾伍元整；小写：411555.00元 |  |  |               |  |  |  |  |  |  |

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）： 王文凤



时间： 2025 年 08 月 22 日

