

政府采购货物买卖合同

项目名称：志丹县公安局警用无人机采购项目

合同编号：ZDCG2026-048HT

甲 方：志丹县公安局

乙 方：陕西跃途警用装备制造有限公司

签订时间：2026 年 05 月 08 日

使 用 说 明

1. 本合同标准文本适用于购买现成货物的采购项目，不包括需要供应商定制开发、创新研发的货物采购项目。

2. 本合同标准文本为政府采购货物买卖合同编制提供参考，可以结合采购项目具体情况，对文本作必要的调整修订后使用。

3. 本合同标准文本各条款中，如涉及填写多家供应商、制造商，多种采购标的、分包主要内容等信息的，可根据采购项目具体情况添加信息项。

第一节 政府采购合同协议书

采购人（全称）：志丹县公安局（甲方）

供应商（全称）：陕西跃途警用装备制造有限公司（乙方）

依据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，以及本采购项目的竞争性磋商文件等采购文件、乙方的《投标（响应）文件》及《中标（成交）通知书》，甲乙双方同意签订本合同。具体情况及要求如下：

1. 项目信息

（1）采购项目名称：志丹县公安局警用无人机采购项目

采购项目编号：SXCD-2026-147

（2）采购计划编号：ZCSP-志丹县-2026-00109

（3）项目内容：

采购标的及数量（台/套/个/架/组等）：警用无人机一批。

品牌：大疆。

规格型号：具体见附件

采购标的的技术要求、商务要求：具体见投标文件。

①涉及信息类产品，请填写该产品关键部件的品牌、型号：

标的名称：/

关键部件：/ 品牌：/ 型号：/

等等具体数量型号详见附件。

（注：关键部件是指财政部会同有关部门发布的政府采购需求标准规定的需要通过国家有关部门指定的测评机构开展的安全可靠测评的软硬件，如CPU芯片、操作系统、数据库等。）

（其余货物品牌型号详见投标文件）

②涉及车辆采购，请填写是否属于新能源汽车：

☐是，《政府采购品目分类目录》底级品目名称：/ 数量：/ 金额：/

☒否

（4）政府采购组织形式：☐政府集中采购 ☐部门集中采购 ☐分散采购

（5）政府采购方式：☐竞争性谈判 ☐邀请招标 ☒竞争性磋商 ☐竞争性磋商

☐询价 ☐单一来源 ☐框架协议 ☐其他：/

（注：在框架协议采购的第二阶段，可选择使用该合同文本）

（6）中标（成交）采购标的制造商是否为中小企业：☐是 ☒否

本合同是否为专门面向中小企业的采购合同（中小企业预留合同）：☐是 ☒否

若本项目不专门面向中小企业采购，是否给予小微企业评审优惠：☒是 ☐否

中标（成交）采购标的制造商是否为监狱企业：☐是 ☒否

分包主要内容: _____

☐残疾人福利性单位 ☐监狱企业 ☐其他

外商投资企业类型: ☐全部由外国投资者投资 ☐部分由外国投资者投资

金额：人民币 元 国别： 品牌： 规格型号：

分包金额 (如有) 小写: _____

大写： /

(注：固定单价合同应填写单价和最高限价)

(2) 合同定价方式(采用组合定价方式的，可以勾选多项)：

☒固定总价 ☐固定单价 ☐固定费率 ☐成本补偿 ☐绩效激励 ☐其他 /

(3) 付款方式(按项目实际勾选填写)：

☐全额付款： (应明确一次性支付合同款项的条件)

☒分期付款：合同签订后，甲方收到发票达到付款条件起 15 日内，支付合同总金额的 40%；货物全部运到甲方指定地点，安装完毕、培训完成并经终验合格后，达到付款条件起 30 日内、支付合同总金额的 30%；运行 90 日后，乙方提出付款申请，达到付款条件起 90 日内，支付合同总金额的 30%

☐成本补偿： (应明确按照成本补偿方式的支付方式和支付条件)

☐绩效激励： (应明确按照绩效激励方式的支付方式和支付条件)

3. 合同履行

(1) 起始日期：2026 年 5 月 08 日，完成日期：2026 年 5 月 18 日。

(2) 履约地点：甲方指定地点

(3) 履约担保：是否收取履约保证金：☐是 ☒否

收取履约保证金形式： /

收取履约保证金金额： /

履约担保期限： /

(4) 分期履行要求： /

(5) 风险处置措施和替代方案： /

4. 合同验收

(1) 验收组织方式：☒自行组织 ☐委托第三方组织

验收主体：采购人

是否邀请本项目的其他供应商参加验收：☐是 ☒否

是否邀请专家参加验收：☒是 ☐否

是否邀请服务对象参加验收：☐是 ☒否

是否邀请第三方检测机构参加验收：☐是 ☒否

是否进行抽查检测：☐是，抽查比例： / ☒否

是否存在破坏性检测：☐是，(应明确对被破坏的检测产品的处理方式)

☒否

验收组织的其他事项： /

(2) 履约验收时间：供应商提出验收申请之日起 15 日内组织验收

(3) 履约验收方式：☒一次性验收

☐分期/分项验收：（应明确分期/分项验收的工作安排）

（4）履约验收程序：（1）初验：全部货物到达交货地点后，由甲方根据招标文件、投标文件、合同对货物的名称、品牌、型号、技术参数、数量及质量进行验收。

（2）终验：所有货物初验合格后，由甲方及组织其他相关单位进行终验（最终验收），合格后签发《志丹县政府采购项目验收单》

（5）履约验收的内容：乙方所提供货物的数量、品牌、型号、技术参数等

（6）履约验收标准：符合投标文件要求

（7）是否以采购活动中供应商提供的样品作为参考：☐是 ☒否

（8）履约验收其他事项： /

5. 组成合同的文件

本协议书与下列文件一起构成合同文件，如下述文件之间有任何抵触、矛盾或歧义，应按以下顺序解释：

（1）政府采购合同协议书及其变更、补充协议

（2）政府采购合同专用条款

（3）政府采购合同通用条款

（4）中标（成交）通知书

（5）投标（响应）文件

（6）采购文件

（7）有关技术文件，图纸

（8）国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件

6. 合同生效

本合同自甲乙双方签订之日起生效。

7. 合同份数

本合同一式六份，甲方执贰份，乙方执贰份，财政局贰份均具有同等法律效力。

合同订立时间：2026年05月08日

合同订立地点：志丹县公安局

甲 方	乙 方	见 证 方
采购单位名称 志丹县公安局 (盖章)	成交供应商全称 陕西跃途警用装备制造有限公司 (盖章)	志丹县政府采购中心 (盖章)
地址: 志丹县河滨路1号	地址: 西安市莲湖区	地址: 志丹县城北街
邮编: 717500	邮编: 710077	邮编: 717500
法定代表人: (签字并盖章) 章)	法定代表人: (签字并盖章)	法定代表人:
承办人: 任厚军	承办人: 李增龙	承办人: 段海瑞
电话: 0911-662317	电话: 18066915653	电话: 0911-6634021
传真:	传真: 无	传真:
	开户银行: 中国建设银行股份有限 公司西安太白小区支行	
	帐号: 61001773500052514368	
签订日期: 2026 年 05月 08日		

合同附件

第二节 政府采购合同通用条款

1. 定义

1.1 合同当事人

(1) 采购人（以下称甲方）是指使用财政性资金，通过政府采购方式向供应商购买货物及其相关服务的国家机关、事业单位、团体组织。

(2) 供应商（以下称乙方）是指参加政府采购活动并且中标（成交），向采购人提供合同约定的货物及其相关服务的法人、非法人组织或者自然人。

(3) 其他合同主体是指除采购人和供应商以外，依法参与合同缔结或履行，享有权利、承担义务的合同当事人。

1.2 本合同下列术语应解释为：

(1) “合同”系指合同当事人意思表示达成一致的任何协议，包括签署的政府采购合同协议书及其变更、补充协议，政府采购合同专用条款，政府采购合同通用条款，中标（成交）通知书，投标（响应）文件，采购文件，有关技术文件和图纸，以及国家法律、行政法规和规章制度规定或合同约定的作为合同组成部分的其他文件。

(2) “合同价款”系指根据本合同规定乙方在全面履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

(3) “货物”系指乙方根据本合同规定须向甲方提供的各种形态和种类的物品，包括原材料、设备、产品（包括软件）及相关的其备品备件、工具、手册及其他技术资料 and 材料等。

(4) “相关服务”系指根据合同规定，乙方应提供的与货物有关的技术、管理和其他服务，包括但不限于：管理和质量保证、运输、保险、检验、现场准备、安装、集成、调试、培训、维修、废弃处置、技术支持等以及合同中规定乙方应承担的其他义务。

(5) “分包”系指中标（成交）供应商按采购文件、投标（响应）文件的规定，根据分包意向协议，将中标（成交）项目中的部分履约内容，分给具有相应资质条件的供应商履行合同的行为。

(6) “联合体”系指由两个以上的自然人、法人或者非法人组织组成，以一个供应商的身份共同参加政府采购的主体。联合体各方应在签订合同协议书前向甲方提交联合协议，且明确牵头人及各成员单位的工作分工、权利、义务、责任，联合体各方应共同与甲方签订合同，就合同约定的事项对甲方承担连带责任。联合体具体要求见【政府采购合同专用条款】。

(7) 其他术语解释，见【政府采购合同专用条款】。

2. 合同标的及金额

2.1 合同标的及金额应与中标（成交）结果一致。乙方为履行本合同而发生的所有费用均应包含在合同价款中，甲方不再另行支付其他任何费用。

3. 履行合同的时间、地点和方式

3.1 乙方应当在约定的时间、地点，按照约定方式履行合同。

4. 甲方的权利和义务

4.1 签署合同后，甲方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。甲方有权对乙方的履约行为进行检查，并及时确认乙方提交的事项。甲方应当配合乙方完成相关项目实施工作。

4.2 甲方有权要求乙方按时提交各阶段有关安排计划，并有权定期核对乙方提供货物数量、规格、质量等内容。甲方有权督促乙方工作并要求乙方更换不符合要求的货物。

4.3 甲方有权要求乙方对缺陷部分予以修复，并按合同约定享有货物保修及其他合同约定的权利。

4.4 甲方应当按照合同约定及时对交付的货物进行验收，未在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对乙方履约提出任何异议或者向乙方作出任何说明的，视为验收通过。

4.5 甲方应当根据合同约定及时向乙方支付合同价款，不得以内部人员变更、履行内部付款流程等为由，拒绝或迟延支付。

4.6 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由甲方承担的其他义务和责任。

5. 乙方的权利和义务

5.1 签署合同后，乙方应确定项目负责人（或项目联系人），负责与本合同有关的事务。

5.2 乙方应当按照合同要求履约，充分合理安排，确保提供的货物及相关服务符合合同有关要求。接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，配合甲方的履约检查及验收，并负责项目实施过程中的所有协调工作。

5.3 乙方有权根据合同约定向甲方收取合同价款。

5.4 国家法律法规规定及【政府采购合同专用条款】约定应由乙方承担的其他义务和责任。

6. 合同履行

6.1 甲乙双方应当按照【政府采购合同专用条款】约定顺序履行合同义务；如果没有先后顺序的，应当同时履行。

6.2 甲乙双方按照合同约定顺序履行合同义务时，应当先履行一方未履行的，后履行一方有权拒绝其履行请求。先履行一方履行不符合约定的，后履行一方有权拒绝其相应的履行请求。

7. 货物包装、运输、保险和交付要求

7.1 本合同涉及商品包装、快递包装的，除【政府采购合同专用条款】另有约定外，包装应适应远距离运输、防潮、防震、防锈和防野蛮装卸等要求，确保货物安全无损地运抵【政府采购合同专用条款】约定的指定现场。

7.2 除【政府采购合同专用条款】另有约定外，乙方负责办理将货物运抵本合同规定的

交货地点，并装卸、交付至甲方的一切运输事项，相关费用应包含在合同价款中。

7.3 货物保险要求按【政府采购合同专用条款】规定执行。

7.4 除采购活动对商品包装、快递包装达成具体约定外，乙方提供产品及相关快递服务涉及到具体包装要求的，应不低于《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》标准，并作为履约验收的内容，必要时甲方可以要求乙方在履约验收环节出具检测报告。

7.5 乙方在运输到达之前应提前通知甲方，并提示货物运输装卸的注意事项，甲方配合乙方做好货物的接收工作。

7.6 如因包装、运输问题导致货物损毁、丢失或者品质下降，甲方有权要求降价、换货、拒收部分或整批货物，由此产生的费用和损失，均由乙方承担。

8. 质量标准和保证

8.1 质量标准

（1）本合同下提供的货物应符合合同约定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。质量要求不明确的，按照强制性国家标准履行；没有强制性国家标准的，按照推荐性国家标准履行；没有推荐性国家标准的，按照行业标准履行；没有国家标准、行业标准的，按照通常标准或者符合合同目的的特定标准履行。

（2）采用中华人民共和国法定计量单位。

（3）乙方所提供的货物应符合国家有关安全、环保、卫生的规定。

（4）乙方应向甲方提交所提供货物的技术文件，包括相应的中文技术文件，如：产品目录、图纸、操作手册、使用说明、维护手册或服务指南等。上述文件应包装好随货物一同发运。

8.2 保证

（1）乙方应保证提供的货物完全符合合同规定的质量、规格和性能要求。乙方应保证货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命期内具备合同约定的性能。存在质量保证期的，货物最终交付验收合格后在【政府采购合同专用条款】规定或乙方书面承诺（两者以较长的为准）的质量保证期内，本保证保持有效。

（2）在质量保证期内所发现的缺陷，甲方应尽快以书面形式通知乙方。

（3）乙方收到通知后，应在【政府采购合同专用条款】规定的响应时间内以合理的速度免费维修或更换有缺陷的货物或部件。

（4）在质量保证期内，如果货物的质量或规格与合同不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方可以根据本合同第15.1条规定以书面形式追究乙方的违约责任。

（5）乙方在约定的时间内未能弥补缺陷，甲方可采取必要的补救措施，但其风险和费用将由乙方承担，甲方根据合同约定对乙方行使的其他权利不受影响。

9. 权利瑕疵担保

9.1 乙方保证对其出售的货物享有合法的权利。

9.2 乙方保证在交付的货物上不存在抵押权等担保物权。

9.3 如甲方使用上述货物构成对第三人侵权的，则由乙方承担全部责任。

10. 知识产权保护

10.1 乙方对其所销售的货物应当享有知识产权或经权利人合法授权，保证没有侵犯任何第三人的知识产权等权利。因违反前述约定对第三人构成侵权的，应当由乙方方向第三人承担法律责任；甲方依法向第三人赔偿后，有权向乙方追偿。甲方有其他损失的，乙方应当赔偿。

11. 保密义务

11.1 甲、乙双方对采购和合同履行过程中所获悉的国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，均有保密义务且不受合同有效期所限，直至该信息成为公开信息。泄露、不正当使用国家秘密、工作秘密、商业秘密或者其他应当保密的信息，应当承担相应责任。其他应当保密的信息由双方在【政府采购合同专用条款】中约定。

12. 合同价款支付

12.1 合同价款支付按照国库集中支付制度及财政管理相关规定执行。

12.2 对于满足合同约定支付条件的，甲方原则上应当自收到发票后 10 个工作日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由迟延付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。具体合同价款支付时间在【政府采购合同专用条款】中约定。

13. 履约保证金

13.1 乙方应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交。

13.2 如果乙方出现【政府采购合同专用条款】约定情形的，履约保证金不予退还；如果乙方未能按合同约定全面履行义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿或赔偿，且不影响甲方要求乙方承担合同约定的超过履约保证金的违约责任的权利。

13.3 甲方在项目通过验收后按照【政府采购合同专用条款】规定的时间内将履约保证金退还乙方；逾期退还的，乙方可要求甲方支付违约金，违约金按照【政府采购合同专用条款】规定支付。

14. 售后服务

14.1 除项目不涉及或采购活动中明确约定无须承担外，乙方还应提供下列服务：

- (1) 货物的现场移动、安装、调试、启动监督及技术支持；
- (2) 提供货物组装和维修所需的专用工具和辅助材料；
- (3) 在【政府采购合同专用条款】约定的期限内对所有的货物实施运行监督、维修，

但前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

（4）在制造商所在地或指定现场就货物的安装、启动、运营、维护、废弃处置等对甲方操作人员进行培训；

（5）依照法律、行政法规的规定或者按照【政府采购合同专用条款】约定，货物在有效使用年限届满后应予回收的，乙方负有自行或者委托第三人对货物予以回收的义务；

（6）【政府采购合同专用条款】规定由乙方提供的其他服务。

14.2 乙方提供的售后服务的费用已包含在合同价款中，甲方不再另行支付。

15. 违约责任

15.1 质量瑕疵的违约责任

乙方提供的产品不符合合同约定的质量标准或存在产品质量缺陷，甲方有权要求乙方根据【政府采购合同专用条款】要求及时修理、重作、更换，并承担由此给甲方造成的损失。

15.2 迟延交货的违约责任

（1）乙方应按照本合同规定的时间、地点交货和提供相关服务。在履行合同过程中，如果乙方遇到可能影响按时交货和提供服务的情形时，应及时以书面形式将迟延的事实、可能迟延的期限和理由通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否同意延长交货时间或延期提供服务。

（2）如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供相关服务，甲方有权从货款中扣除误期赔偿费而不影响合同项下的其他补救方法，赔偿费按【政府采购合同专用条款】规定执行。如果涉及公共利益，且赔偿金额无法弥补公共利益损失，甲方可要求继续履行或者采取其他补救措施。

15.3 迟延支付的违约责任

甲方存在迟延支付乙方合同款项的，应当承担【政府采购合同专用条款】规定的逾期付款利息。

15.4 其他违约责任根据项目实际需要按【政府采购合同专用条款】规定执行。

16. 合同变更、中止与终止

16.1 合同的变更

政府采购合同履行中，在不改变合同其他条款的前提下，甲方可以在合同价款10%的范围内追加与合同标的相同的货物，并就此与乙方协商一致后签订补充协议。

16.2 合同的中止

（1）合同履行过程中因供应商就采购文件、采购过程或结果提起投诉的，甲方认为有必要的，可以中止合同的履行。

（2）合同履行过程中，如果乙方出现以下情形之一的：1. 经营状况严重恶化；2. 转移财产、抽逃资金，以逃避债务；3. 丧失商业信誉；4. 有丧失或者可能丧失履约能力的其他情形，乙方有义务及时告知甲方。甲方有权以书面形式通知乙方中止合同并要求乙方在合

理期限内消除相关情形或者提供适当担保。乙方提供适当担保的，合同继续履行；乙方在合理期限内未恢复履约能力且未提供适当担保的，视为拒绝继续履约，甲方有权解除合同并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(3) 乙方分立、合并或者变更住所的，应当及时以书面形式告知甲方。乙方没有及时告知甲方，致使合同履行发生困难的，甲方可以中止合同履行并要求乙方承担由此给甲方造成的损失。

(4) 甲方不得以行政区划调整、政府换届、机构或者职能调整以及相关责任人更替为由中止合同。

16.3 合同的终止

(1) 合同因有效期限届满而终止；

(2) 乙方未按合同约定履行，构成根本性违约的，甲方有权终止合同，并追究乙方的违约责任。

16.4 涉及国家利益、社会公共利益的情形

政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

17. 合同分包

17.1 乙方不得将合同转包给其他供应商。涉及合同分包的，乙方应根据采购文件和投标（响应）文件规定进行合同分包。

17.2 乙方执行政府采购政策向中小企业依法分包的，乙方应当按采购文件和投标（响应）文件签订分包意向协议，分包意向协议属于本合同组成部分。

18. 不可抗力

18.1 不可抗力是指合同双方不能预见、不能避免且不能克服的客观情况。

18.2 任何一方对由于不可抗力造成的部分或全部不能履行合同不承担违约责任。但迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

18.3 遇有不可抗力的一方，应及时将事件情况以书面形式告知另一方，并在事件发生后及时向另一方提交合同不能履行或部分不能履行或需要延期履行的详细报告，以及证明不可抗力发生及其持续时间的证据。

19. 解决争议的方法

19.1 因本合同及合同有关事项发生的争议，由甲乙双方友好协商解决。协商不成时，可以向有关组织申请调解。合同一方或双方不愿调解或调解不成的，可以通过仲裁或诉讼的方式解决争议。

19.2 选择仲裁的，应在【政府采购合同专用条款】中明确仲裁机构及仲裁地；通过诉讼方式解决的，可以在【政府采购合同专用条款】中进一步约定选择与争议有实际联系的地点的人民法院管辖，但管辖法院的约定不得违反级别管辖和专属管辖的规定。

19.3 如甲乙双方有争议的事项不影响合同其他部分的履行，在争议解决期间，合同其他部分应当继续履行。

20. 政府采购政策

20.1 本合同应当按照规定执行政府采购政策。

20.2 本合同依法执行政府采购政策的方式和内容，属于合同履行验收的范围。甲乙双方未按规定要求执行政府采购政策造成损失的，有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

20.3 对于为落实中小企业支持政策，通过采购项目整体预留、设置采购包专门预留、要求以联合体形式参加或者合同分包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。其中，要求以联合体形式参加采购活动或者合同分包的，须将联合协议或者分包意向协议作为采购合同的组成部分。

21. 法律适用

21.1 本合同的订立、生效、解释、履行及与本合同有关的争议解决，均适用法律、行政法规。

21.2 本合同条款与法律、行政法规的强制性规定不一致的，双方当事人应按照法律、行政法规的强制性规定修改本合同的相关条款。

22. 通知

22.1 本合同任何一方向对方发出的通知、信件、数据电文等，应当发送至本合同第一部分《政府采购合同协议书》所约定的通讯地址、联系人、联系电话或电子邮箱。

22.2 一方当事人变更名称、住所、联系人、联系电话或电子邮箱等信息的，应当在变更后3日内及时书面通知对方，对方实际收到变更通知前的送达仍为有效送达。

22.3 本合同一方给另一方的通知均应采用书面形式，传真或快递送到本合同中规定的对方的地址和办理签收手续。

22.4 通知以送达之日或通知书中规定的生效之日起生效，两者中以较迟之日为准。

23. 合同未尽事项

23.1 合同未尽事项见【政府采购合同专用条款】。

23.2 合同附件与合同正文具有同等的法律效力。

第三节 政府采购合同专用条款

第二节 第 1.2 (6) 项	联合体具体要求	无
第二节 第 1.2 (7) 项	其他术语解释	无
第二节 第 4.4 款	履约验收中甲方提出异议或作出说明的期限	1. 甲方在验收中,如果发现乙方所供的货物名称、品牌、型号、技术参数、数量和质量要求不符合本合同规定或不满足招标公告参数规定的,可立即拒收,也可验收后三日内向乙方书面提出异议。若甲方未在规定期限提出书面异议,视为乙方所供货物符合合同规定。 2. 乙方在接到甲方书面异议后,应在三日内负责处理,否则,视为默认甲方提出的异议和处理意见。
第二节 第 4.6 款	约定甲方承担的其他义务和责任	1. 甲方提供必要的场地条件,并协助乙方完成货物的卸载工作。 2. 甲方无正当理由中途退货,应向乙方偿付退货部分货款 5%违约金。 3. 甲方应按照本合同约定,按时足额向乙方支付货物价款。 4. 甲方在合同签订之日起 2 个工作日内,必须自行在陕西省政府采购网完成合同公示。 5. 甲方在项目验收合格后 2 个工作日内,必须自行在陕西省政府采购网完成履约验收公示。
第二节 第 5.4 款	约定乙方承担的其他义务和责任	1. 乙方应严格按照合同约定供货,提供的货物是通过正常渠道获得的,且为全新的、未使用过的原厂出产合格产品,其有关技术、检验、商务等均要符合有关法律、法规,随货物提供所有相关的使用说明书、质量检验检测报告等资料。 2. 乙方应当保证其提供的全部货物都按照标准进行包装,以适应于远距离运输、防潮、防震、防锈防破损等要求,确保货物安全无损运抵交货地点。 3. 乙方负责货物的运输、验收、交付使用及质保。乙方要提高安全生产意识,加强对员工(含雇用人员)的安全生产管理,上述诸环节发生的安全生产事故和人员伤亡事件,均由乙方负责,甲方不承担任何责任。 4. 乙方应对其所提供的货物承担所有权担保责任,并应保证甲方在该货物的使用中不侵犯第三人的知识产权和商业秘密等权利,否则乙方应承担由此引起的一切法律责任及费用。 5. 乙方不能按时供货的,应向甲方偿付不能供货部分货款的 5%的违约金;如果乙方没有按照规定的时间完成送货,应向甲方支付违约金,违约金从成交总价中扣除,按每周迟交货或未按时交货价的 0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货或未按时交货合同价的 5%。一周按 7 天计算,不足 7 天按一周计算,如果达到最高限额,甲方考虑终止合同,由此给甲方造成的损失由乙方承担。
第二节 第 6.1 款	履行合同义务的顺序	无

第二节 第 7.1 款	包装特殊要求	无
	指定现场	甲方指定地点
第二节 第 7.2 款	运输特殊要求	无
第二节 第 7.3 款	保险要求	无
第二节 第 8.2 (1) 项	质量保证期	货物验收合格次日起12个月
第二节 第 8.2 (3) 项	货物质量缺陷 响应时间	无
第二节 第11.1款	其他应当保密的 信息	无
第二节 第 12.2 款	合同价款支付时 间	货物验收合格之日起 90 日内
第二节 第 13.2 款	履约保证金不予 退还的情形	无
第二节 第 13.3 款	履约保证金退还 时间及逾期退还 的违约金	无
第二节 第 14.1 (3) 项	运行监督、维修 期限	无
第二节 第 14.1 (5) 项	货物回收的约定	无
第二节 第 14.1 (6) 项	乙方提供的其他 服务	无
第二节 第 15.1 款	修理、重作、更 换相关具体规定	无
第二节 第 15.2 (2) 项	迟延交货赔偿费	乙方不能按时供货的,应向甲方偿付不能供货部分货款的 5%的违约金;如果乙方没有按照规定的时间完成送货,应向甲方支付违约金,违约金从成交总价中扣除,按每周迟交货或未按时交货价的 0.5%计收。但违约金的最高限额为迟交货或未按时交货合同价的 5%。一周按 7 天计算,不足 7 天按一周计算,如果达到最高限额,甲方考虑终止合同,由此给甲方造成的损失由乙方承担。
第二节 第 15.3 款	逾期付款利息	每日利率万分之五

第二节 第 15.4 款	其他违约责任	除不可抗力因素外,任何一方未经对方同意而单方面终止合同的,应向对方赔偿相当于本合同总价款 30% 违约金
第二节 第 19.2 款	解决争议的方法	因本合同及合同有关事项发生的争议,按下列第 <u>1</u> 种方式解决: (1) 向 <u>项目所在地</u> 仲裁委员会申请仲裁,仲裁地点为 <u>项目所在地</u> ; (2) 向 <u>项目所在地</u> 人民法院起诉。
第二节 第 23.1 款	其他专用条款	无

陕西策鼎工程咨询有限公司成交通知书

陕策鼎采发〔2026〕147号

陕西跃途警用装备制造有限公司：

我公司于2026年4月30日组织的志丹县公安局警用无人机采购项目（项目编号：SXCD-2026-147），以竞争性磋商方式采购，经磋商小组评审，确定成交供应商为陕西跃途警用装备制造有限公司，成交价为陆拾捌万陆仟柒佰陆拾壹元整（¥686,761.00）。

请成交供应商接此通知后，十五日内与采购人签订政府采购合同。

特此通知

陕西策鼎工程咨询有限公司

2026年5月6日

抄送：志丹县公安局

陕西策鼎工程咨询有限公司

2026年5月6日印发

共印5份

二次报价表

项目名称：志丹县公安局警用无人机采购项目

2026年4月30日14时00分

供应商	磋商报价(元)	合同履行期限	供应商签字
陕西致远警用装备制造有限公司	大写：陆拾捌万陆仟柒佰陆拾柒元整 小写：686767.00	10天	李博龙

一、响应函

致：志丹县公安局			
企 业 法 人	企业名称	陕西跃途警用装备制造有限公司	
	法定地址	陕西省西安市莲湖区丰禾路 251 号鑫苑中心 1 幢 13304 室	
	法定代表人	孟龙龙	职 务 总经理
	项目名称	志丹县公安局警用无人机采购项目	
	文件编号	SXCD-2026-147	
	被授权人	李博龙	职 务 销售经理
	递交响应文件	正本 <u>壹</u> 份、副本 <u>贰</u> 份	
	交纳保证金	人民币： <u>壹万元整</u> （大写金额）	
	作为响应文件人郑重声明：		
	A	依据磋商文件的内容要求，提供完全满足采购需求的合格产品、服务和全面技术、售后服务保障。	
	B	已详细审查全部磋商文件包括修改文件（如有）以及全部参考资料和有关附件，我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。	
	C	同意提供与本次磋商采购活动相关的其他任何证据和资料。	
	D	完全理解最低报价是在质量和服务均能满足采购文件实质性响应要求前提下，且尊重磋商小组的评审结论及成交结果。	
E	如果在二次报价后，供应商在响应文件有效期内撤回响应文件，其磋商保证金将被贵方没收。		
F	本响应函有效期二〇二六年四月三十日至二〇二六年八月三十日		
有关本次磋商的所有联络函电，请按下列方式联系：			
地 址	陕西省西安市莲湖区丰禾路 251 号鑫苑中心 1 幢 13304 室	邮政编码	710077
电话/传真	电话：18066915653 传真：无	电子邮件	3550058589@qq.com
网 址	/	手机号码	18066915653

响应文件人	法定代表人或被授权人	签署日期
 陕西跃途警用装备制造有限公司 (单位公章)	 龙孟 (签字或盖章) 6101130128039	2026 年 4 月 30 日

二、磋商一览表（报价表）

项目名称：志丹县公安局警用无人机采购项目

项目编号：SXCD-2026-147

供应商名称	陕西跃途警用装备制造有限公司
磋商总报价	大写：陆拾捌万捌仟玖佰陆拾壹元整 小写：688961.00 元
合同履行期限	10 天
质保期	12 个月（标准厂家质保）
备注	/

注：1、报价包含工人、材料、机械、管理、风险、利润、规费、税费、验收等本项目全部费用。

2、报价内容保留小数点后两位；

供应商：陕西跃途警用装备制造有限公司（全称 盖章）

法定代表人或授权委托人：（盖章或签字）

电话：18066915653

日期：2026 年 4 月 30 日



分项报价表

项目名称：志丹县公安局警用无人机采购项目

项目编号：SXCD-2026-147

单位：元

序号	产品名称	品牌	规格型号	制造（服务）企业名称	单位	数量	单价	合计
第一部分警用无人机场								
1	无人机场（核心产品）	大疆	大疆机场 3（北斗版）	深圳市大疆百旺科技有限公司	台	1	73199.00	73199.00
	机场保险服务	大疆	DJI Care 行业无忧旗舰版（大疆机场 3）北斗版	深圳市大疆百旺科技有限公司	份	1	5900.00	5900.00
2	飞行器	大疆	DJI Matrice 4TD（北斗版）	深圳市大疆百旺科技有限公司	台	1	46800.00	46800.00
	电池	大疆	DJI Matrice 4D 系列电池	深圳市大疆百旺科技有限公司	块	1	1999.00	1999.00
	飞行器保险服	大疆	DJI Care	深圳市大疆百旺科技有限公司	份	1	5100.00	5100.00

	务		行业无 忧旗舰 版 (DJI Matric e 4TD) 北斗版					
3	智能安 全管控 系统	智网 驿成	YC-SOM 5086G	陕西智网驿成信 息科技有限公司	台	1	2380.0 0	2380.00
4	安全监 控终端	天地 伟业	TC-C55 BQ	天地伟业技术有 限公司	台	1	780.00	780.00
5	安装部 署服务	跃途	定制	陕西跃途警用装 备制造有限公司	项	1	32000. 00	32000.00
6	培训服 务	跃途	定制	陕西跃途警用装 备制造有限公司	次	1	1500.0 0	1500.00
第二部分警用无人机								
1	无人机 套装	大疆	Matric e 4T(北 斗版)	深圳市大疆百旺 科技有限公司	台	9	38888. 00	349992.0 0
2	备用电 池	大疆	DJI Matric e 4 行 业系列 电池	深圳市大疆百旺 科技有限公司	台	10	1999.0 0	19990.00
3	近场数 据同步 系统	博远 致星	C100	山东博远致星科 技信息有限公司	台	1	9800.0 0	9800.00
4	远程实 施服务	跃途	定制	陕西跃途警用装 备制造有限公司	台	6	1500.0 0	9000.00

5	增强图传模块	大疆	DJI 增强图传模块	深圳市大疆百旺科技有限公司	块	9	699.00	6291.00
	图传流量服务	跃途	定制	陕西跃途警用装备制造有限公司	份	9	1680.00	15120.00
6	喊话器	大疆	DJI AS1	深圳市大疆百旺科技有限公司	台	9	1499.00	13491.00
7	探照灯	大疆	DJI AL1	深圳市大疆百旺科技有限公司	台	9	1999.00	17991.00
8	飞行器保险服务	大疆	DJI Care 行业无忧旗舰版 (DJI Matrice 4T) 北斗版	深圳市大疆百旺科技有限公司	份	4	4188.00	16752.00
9	三责保险服务	跃途	定制	陕西跃途警用装备制造有限公司	份	4	4000.00	16000.00
10	培训服务	跃途	定制	陕西跃途警用装备制造有限公司	次	1	6300.00	6300.00
第三部分刑侦技术无人机								
1	无人机套装	大疆	DJI Mavic 4 Pro 畅飞套装	深圳市大疆百旺科技有限公司	台	1	17888.00	17888.00
2	飞行器保险服务	大疆	DJI Care 随心换	深圳市大疆百旺科技有限公司	份	1	1488.00	1488.00

			1 年版 (DJI Mavic 4 Pro)					
第四部分穿越机								
1	穿越机	跃途	定制	陕西跃途警用装 备制造有限公司	台	2	9600.0 0	19200.00
总计:		磋商 报 价:	大写: 陆拾捌万捌仟玖佰陆拾壹元整 小写: 688961.00					
评分备注: 表内报价内容以元为单位, 最多保留小数点后两位。								

注: 本表中的“磋商报价”与“开标一览表”中的“磋商报价”一致, 各子项分别报价。

供应商(公章): 陕西跃途警用装备制造有限公司

法定代表人或被授权人(签字或盖章):



三、技术、商务偏差表

技术指标偏差表

项目名称：志丹县公安局警用无人机采购项目

项目编号：SXCD-2026-147

序号	磋商文件要求	响应文件响应	偏离	说明
第一部分警用无人机场				
1	无人机场（核心产品） 一、无人机场整机参数： 1. 整机重量：≤55kg 2. 外形尺寸：≤长 650 毫米，宽 750 毫米，高 800 毫米 3. 机场及无人机的设备工作温度范围都至少为 -30° C 至 50° C 4. 防护等级≥IP56 5. 设备最大允许降落风速≥6 级 6. 设备最大运行海拔高度≥4500 米 ▲7. 支持单北斗定位 ▲8. 充电时间从 15%充至 95%≤30 分钟 9. 无人机及机场间的最大下载速率≥20MB/s 10. 备用电池续航≥4 小时 11. 支持车载部署，无人机及机场在长时间车载移动	一、无人机场整机参数： 1. 整机重量：55kg 2. 外形尺寸：长 640 毫米，宽 745 毫米，高 700 毫米 3. 机场及无人机的设备工作温度范围为-30° C 至 50° C 4. 防护等级：IP56 5. 设备最大允许降落风速：6 级 6. 设备最大运行海拔高度：4500 米 ▲7. 支持单北斗定位 ▲8. 充电时间从 15%充至 95%为 27 分钟 9. 无人机及机场间的最大下载速率：20MB/s 10. 备用电池续航：4 小时 11. 支持车载部署，无人机及机场在长时间车载移动	正偏离	2. 外形尺寸：长 640 毫米，宽 745 毫米，高 700 毫米 ▲8. 充电时间从 15%充至 95%为 27 分钟 ▲18. 下达任务后，起飞时间最快为 10 秒

	过程中不会损坏 12. 机场集成标识灯，可以用于夜间返航 13. 设备可使用蜂窝模块和 SIM 卡通过 4G 实现网络接入 14. 支持使用手机 APP 对机场进行部署、调试 15. 平台支持二次开发以及对接现有软件平台 16. 软件平台支持私有化部署 17. 设备具备边缘计算模块接口 ▲18. 下达任务后，起飞时间≤15 秒 19. 在执行自动任务时，能够实时的查看采集的媒体数据 20. 集成告警系统，当检测到异常目标时，可以自动发送短信告警 21. 支持违建查处、耕地保护的自动对比检测	过程中不会损坏 12. 机场集成标识灯，可以用于夜间返航 13. 设备可使用蜂窝模块和 SIM 卡通过 4G 实现网络接入 14. 支持使用手机 APP 对机场进行部署、调试 15. 平台支持二次开发以及对接现有软件平台 16. 软件平台支持私有化部署 17. 设备具备边缘计算模块接口 ▲18. 下达任务后，起飞时间最快为 10 秒 19. 在执行自动任务时，能够实时的查看采集的媒体数据 20. 集成告警系统，当检测到异常目标时，可以自动发送短信告警 21. 支持违建查处、耕地保护的自动对比检测		
机场 保险 服务	备注：为每台无人机场提供 1 份保险，服务期限为一年。 若设备因意外受损，且在服务有效期内送回官方授	备注：为每台无人机场提供 1 份保险，服务期限为一年。 若设备因意外受损，且在服务有效期内送回官方授	相同	/

		权维修点进行维修，在保障额度范围内产生的维修及人工费用将由相关服务承担。若损坏情况不在维修服务覆盖范围内，所产生的维修费用需由客户自行承担，或由客户购买的其他相关保障服务承担。	权维修点进行维修，在保障额度范围内产生的维修及人工费用将由相关服务承担。若损坏情况不在维修服务覆盖范围内，所产生的维修费用需由客户自行承担，或由客户购买的其他相关保障服务承担。		
2	飞行器	1. 起飞重量（含电池、普通桨叶和 microSD 卡、无配件）：≤1850 g 2. 最大起飞重量：≥ 2000 g 3. 折叠后尺寸：（长×宽×高）≤380×420×220mm 4. 对角线轴距：≤500 mm 5. 最大信号有效距离：（无干扰、无遮挡）≥25km 6. 最长飞行时间：≥54 分钟 7. 最大可抗风速：≥12m/s 8. 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 9. 工作温度范围覆盖：-20° C 至 50° C 10. 防护等级：≥IP55	1. 起飞重量（含电池、普通桨叶和 microSD 卡、无配件）：1850 g 2. 最大起飞重量：2090g 3. 折叠后尺寸：（长×宽×高）377.7mm×416.2mm×212.5mm 4. 对角线轴距：498.5 mm 5. 最大信号有效距离：（无干扰、无遮挡）25km 6. 最长飞行时间：54 分钟 7. 最大可抗风速：12m/s 8. 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 9. 工作温度范围覆盖：-20° C 至 50° C 10. 防护等级：IP55	正偏离	2. 最大起飞重量 2090g 3. 折叠后尺寸：（长×宽×高）377.7mm×416.2mm×212.5mm 4. 对角线轴距：498.5 mm

	11. RTK 基站卫星接收频率：设备所含 RTK 基站可接收 BEIDOU 卫星信号。 12. 仅支持单北斗定位模式 13. 最大上升速度（配合遥控器）：≥ 10 m/s 14. 最大下降速度（配合遥控器）：≥ 8 m/s 15. 最大水平飞行速度（配合遥控器）：≥ 20 m/s 16. 最大上升速度（配合机场）：≥ 6 m/s 17. 最大下降速度（配合机场）：≥ 6 m/s 18. 最大水平飞行速度（配合机场）：≥ 20 m/s 19. 最大起飞海拔高度：≥ 6500 米 20. 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 21. 广角相机 CMOS $1/1.3$ 英寸 22. 广角相机有效像素 ≥ 4800 万 23. 中长焦相机 CMOS $\geq 1/1.3$ 英寸	11. RTK 基站卫星接收频率：设备所含 RTK 基站可接收 BEIDOU 卫星信号。 12. 仅支持单北斗定位模式 13. 最大上升速度（配合遥控器）：10 m/s 14. 最大下降速度（配合遥控器）：8 m/s 15. 最大水平飞行速度（配合遥控器）：20 m/s 16. 最大上升速度（配合机场）：6 m/s 17. 最大下降速度（配合机场）：6 m/s 18. 最大水平飞行速度（配合机场）：20 m/s 19. 最大起飞海拔高度：6500 米 20. 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 21. 广角相机 CMOS $1/1.3$ 英寸 22. 广角相机有效像素 4800 万 23. 中长焦相机 CMOS $1/1.3$ 英寸		
--	--	---	--	--

	24. 中长焦相机像素数$\geq$4800 万 25. 长焦相机 CMOS$\geq$1/1.5 英寸 26. 长焦相机像素数$\geq$4800 万 27. 可见光相机变焦倍数$\geq$112 倍 28. 红外传感器分辨率 $\geq$640*512, 超分模式$\geq$1280*1024 29. 红外传感器帧率 30Hz 30. 红外热成像相机支持 28 倍数码变焦 31. 支持可见光与红外热成像联动变焦 32. 稳定系统 具备三轴机械增稳云台 (俯仰、横滚、平移) 33. 可见光相机支持 4k30p 视频录制 34. 激光测距模块最远正入射量程 1800m 35. 红外补光支持近红外补光灯 36. 云台俯仰支持-90° 至 90° 的俯仰范围 37. 支持空中中继功能, 一台无人机可以给另外一台	24. 中长焦相机像素数4800 万 25. 长焦相机 CMOS1/1.5 英寸 26. 长焦相机像素数 4800 万 27. 可见光相机变焦倍数112 倍 28. 红外传感器分辨率640*512, 超分模式1280*1024 29. 红外传感器帧率 30Hz 30. 红外热成像相机支持28 倍数码变焦 31. 支持可见光与红外热成像联动变焦 32. 稳定系统 具备三轴机械增稳云台 (俯仰、横滚、平移) 33. 可见光相机支持 4k30p 视频录制 34. 激光测距模块最远正入射量程 1800m 35. 红外补光支持近红外补光灯 36. 云台俯仰支持-90° 至 90° 的俯仰范围 37. 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 38. 支持一键全景功能 39. 可见光支持人车船目标的 AI 识别 40. 支持全彩夜视、黑白夜视 41. 8 天线, 采用 2 发 4 收天线方案 42. 支持 SDK 开放, 可基于 SDK 开发控制无人机的 APP 或更多挂载在飞机上的负载设备 43. 支持通过 API 开发, 实现无人机信息与云端的实时同步 44. 机载算力支持开放, 可满足更多目标检测的应用	无人机做中继站 38. 支持一键全景功能 39. 可见光支持人车船目标的 AI 识别 40. 支持全彩夜视、黑白夜视 41. 8 天线, 采用 2 发 4 收天线方案 42. 支持 SDK 开放, 可基于 SDK 开发控制无人机的 APP 或更多挂载在飞机上的负载设备 43. 支持通过 API 开发, 实现无人机信息与云端的实时同步 44. 机载算力支持开放, 可满足更多目标检测的应用		
	电池	1. 容量: ≥ 6768 毫安时 2. 电池类型: Li-ion 6S 3. 化学体系: 镍钴锰酸锂 4. 重量: ≤ 640 克 5. 循环次数: ≥ 400 次 6. 充电温度范围: 5°C 至 45°C 7. 最大充电功率 $\leq 1.8\text{C}$ 8. 支持低温自加热充电	1. 容量: 6768 毫安时 2. 电池类型: Li-ion 6S 3. 化学体系: 镍钴锰酸锂 4. 重量: 640 克 5. 循环次数: 400 次 6. 充电温度范围: 5°C 至 45°C 7. 最大充电功率 1.8C 8. 支持低温自加热充电		/
	飞行器保	备注: 为每台飞行器提供 1 份保险, 服务期限	备注: 为每台飞行器提供 1 份保险, 服务期限	相同	/

	险服 务	为一年。 对飞行器使用过程中，由于意外导致的设备损坏，可享受不限次数的免费维修服务，直至保额额度用完为止。	为一年。 对飞行器使用过程中，由于意外导致的设备损坏，可享受不限次数的免费维修服务，直至保额额度用完为止。		
3	智能 安全 管控 系统	1、接口：≥1个USB-T设备配置口； 2、内置应急电源，市电中断后可保证设备箱通信模块工作时间≥10分钟； 3、配置≥1个4G天线接口； 4、配置≥1个ESIM卡接口，支持向下兼容至3G、2G； 5、配置≥8个自适应10/100M以太网接口； ▲6、支持任意网络协议端口的远程开启与关闭。支持隔离/恢复任意以太网接口，支持一键隔离/恢复整个点位网络；支持摄像机IP、摄像机MAC地址与以太网接口唯一绑定准入认证功能（需提供功能截图进行佐证）； ▲7、支持远程电源控制功能，可远程开启、关闭与重启对外供电；支持远程重启、远程升级功能；支	1、接口：1个USB-T设备配置口； 2、内置应急电源，市电中断后可保证设备箱通信模块工作时间10分钟； 3、配置1个4G天线接口； 4、配置1个ESIM卡接口，支持向下兼容至3G、2G； 5、配置8个自适应10/100M以太网接口； ▲6、支持任意网络协议端口的远程开启与关闭。支持隔离/恢复任意以太网接口，支持一键隔离/恢复整个点位网络；支持摄像机IP、摄像机MAC地址与以太网接口唯一绑定准入认证功能（提供功能截图进行佐证）； ▲7、支持远程电源控制功能，可远程开启、关闭与重启对外供电；支持远程重启、远程升级功能；支	相同	/

		持摄像头故障检测、网络故障检测、电力故障检测，箱门状态检测；管理平台支持弹窗告警、短信告警、邮件告警三种告警模式（需提供功能截图进行佐证）； 8、提供运维微信小程序与运维公众号服务 ●8.1 点位故障信息可通过微信小程序通知到运维人员； ●8.2 微信小程序支持根据点位故障类型推送故障信息至不同的运维人员； ●8.3 微信小程序支持根据点位经纬度信息导航至故障点位； ●8.4 每个故障单支持维护统计等； 9、设备不占用 IP 地址； 10、故障信息应通过 4G 或 5G 通道独立传输，不占用视频通道。同时应能在电力中断和网络中断情况下正常回传故障信息； 注：每台包含 3 年 4G 或 5G 网络流量。	持摄像头故障检测、网络故障检测、电力故障检测，箱门状态检测；管理平台支持弹窗告警、短信告警、邮件告警三种告警模式（提供功能截图进行佐证）； 8、提供运维微信小程序与运维公众号服务 ●8.1 点位故障信息可通过微信小程序通知到运维人员； ●8.2 微信小程序支持根据点位故障类型推送故障信息至不同的运维人员； ●8.3 微信小程序支持根据点位经纬度信息导航至故障点位； ●8.4 每个故障单支持维护统计等； 9、设备不占用 IP 地址； 10、故障信息应通过 4G 或 5G 通道独立传输，不占用视频通道。同时应能在电力中断和网络中断情况下正常回传故障信息； 注：每台包含 3 年 4G 或 5G 网络流量。		
4	安全	1. 不低于 500 万像素	1. 500 万像素 1/2.7	正	▲

	监控终端 1/2.7 英寸 CMOS 传感器； 2、最低照度：彩色：≤ 0.0005lx；黑白：≤ 0.0002lx； 3、应具有不少于 2 颗红外灯和 2 颗白光灯；具有红外补光和白光补光两种方式，亮度应支持自动和手动调节； 4、当环境照度低于一定值时，通过红外灯照射，可基本分辨距离不少于 50 米处所摄人体目标的轮廓；当环境照度低于一定值时，通过白光灯照射，可基本分辨距离不少于 30 米处所摄人体目标的轮廓及颜色； 5、摄像机支持不少于 1 个 RJ45 网口、1 对音频输入 / 输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MIC、内置扬声器（支持双向语音对讲）；支持不少于 1 路报警输入、1 路报警输出； 6、应具有红外模式、全彩模式、警戒模式以及自定义模式设置选项；自定义	英寸 CMOS 传感器； 2、最低照度：彩色：0.0005lx；黑白：0.0002lx； 3、具有 2 颗红外灯和 2 颗白光灯；具有红外补光和白光补光两种方式，亮度应支持自动和手动调节； 4、当环境照度低于一定值时，通过红外灯照射，可基本分辨距离 50 米处所摄人体目标的轮廓；当环境照度低于一定值时，通过白光灯照射，可基本分辨距离 30 米处所摄人体目标的轮廓及颜色； 5、摄像机支持 1 个 RJ45 网口、1 对音频输入 / 输出接口、1 个 TF 卡槽、1 个复位按钮、内置 MIC、内置扬声器（支持双向语音对讲）；支持 1 路报警输入、1 路报警输出； 6、具有红外模式、全彩模式、警戒模式以及自定义模式设置选项；自定义模式应支持自定义配置内同步 / 黑白 / 彩色 / 定时四种类型，应支持自定义配	偏离	8、支持最多四个智能场景设置，每个智能场景分别支持人员检测、车辆检测、区域颜色检测和声音检测多维度任意组合检测；
--	---	--	-----------	---

	模式应支持自定义配置内同步 / 黑白 / 彩色 / 定时四种类型，应支持自定义配置补光灯控制方式及亮度；警戒模式下，当监控场景亮度低于一定值时，应能触发设备开启红外灯，当检测到监控区域有人员进入，应能自动开启白光警戒，人员离开时白光灯自动关闭； 7、应支持智能行为分析功能，应能对周界、绊线等行为进行监测，并能通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示； ▲8、应支持不少于四个智能场景设置，每个智能场景分别支持人员检测、区域颜色检测和声音检测多维度任意组合检测（须提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证）； ▲9、智能场景人员检测：应支持被检测人员进入检测区域、离开检测区域或滞留检测区域（滞留时间可设）时，触发报警联动	置补光灯控制方式及亮度；警戒模式下，当监控场景亮度低于一定值时，应能触发设备开启红外灯，当检测到监控区域有人员进入，应能自动开启白光警戒，人员离开时白光灯自动关闭； 7、支持智能行为分析功能，应能对周界、绊线等行为进行监测，并能通过客户端软件或 IE 浏览器给出报警提示； ▲8、支持最多四个智能场景设置，每个智能场景分别支持人员检测、车辆检测、区域颜色检测和声音检测多维度任意组合检测（提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证）； ▲9、智能场景人员检测：支持被检测人员进入检测区域、离开检测区域或滞留检测区域（滞留时间可设）时，触发报警联动声音、灯光、联动输出、联动录像和联动抓拍；人员衣服颜色可设置红、黄、	
--	--	--	--

	声音、灯光、联动输出、联动录像和联动抓拍；人员衣服颜色可设置红、黄、蓝、绿、黑、白、紫或其他（须提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证）。 ▲10、智能场景区域颜色检测：应支持被检测颜色滞留在检测区域超过设定时间后，触发报警联动声音、灯光、联动输出、联动录像和联动抓拍，颜色可设置红、黄、蓝、绿、黑、白和紫的某一个或多个，应支持在监控画面中取色（须提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证）； ▲11、智能场景声音检测：应支持高音量 / 低音量侦测，应能分别设置灵敏度阈值，当监控场景声音大小超过或低于设置的阈值，应能触发报警联动声音、灯光、联动输出、联动录像和联动抓拍（须提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进	蓝、绿、黑、白、紫或其他（提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证）。 ▲10、智能场景区域颜色检测：支持被检测颜色滞留在检测区域超过设定时间后，触发报警联动声音、灯光、联动输出、联动录像和联动抓拍，颜色可设置红、黄、蓝、绿、黑、白和紫的某一个或多个，支持在监控画面中取色（提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证）； ▲11、智能场景声音检测：支持高音量 / 低音量侦测，能分别设置灵敏度阈值，当监控场景声音大小超过或低于设置的阈值，能触发报警联动声音、灯光、联动输出、联动录像和联动抓拍（提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证）。 ▲12、支持场景图像效果自适应，能自动根据不同场景（如工频场景、反光	
--	--	---	--

	行佐证)。 ▲12、应支持场景图像效果自适应,应能自动根据不同场景(如工频场景、反光场景、背光场景、强光场景、雨天场景、雾天场景、车辆场景、人形场景、夜景场景、飞尘场景)对视频参数(如曝光、白平衡、亮度、饱和度、对比度、噪声、强光抑制、宽动态等)进行自动调整(须提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证); 13、应能将视频图像及抓拍图片存储至TF卡、本地客户端;支持不小于512GB TF卡;支持TF卡热插拔; 14、同一静止场景相同图像质量下,在H.265编码方式时,开启智能编码功能和不开启智能编码相比,码率应能节约95%以上; 15、应支持通过IE浏览器添加、删除用户,可为不同用户添加不同的访问权限,管理员用户可管理、	场景、背光场景、强光场景、雨天场景、雾天场景、车辆场景、人形场景、夜景场景、飞尘场景)对视频参数(如曝光、白平衡、亮度、饱和度、对比度、噪声、强光抑制、宽动态等)进行自动调整(提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证); 13、能将视频图像及抓拍图片存储至TF卡、本地客户端;支持512GB TF卡;支持TF卡热插拔; 14、同一静止场景相同图像质量下,在H.265编码方式时,开启智能编码功能和不开启智能编码相比,码率应能节约95%以上; 15、支持通过IE浏览器添加、删除用户,可为不同用户添加不同的访问权限,管理员用户可管理、查看低权限用户的操作权限,最多可添加8个用户。访问权限可设4种等级:管理员/浏览/浏览+控	
--	---	---	--

		查看低权限用户的操作权限，最多可添加≥ 8个用户。访问权限可设4种等级：管理员 / 浏览 / 浏览 + 控制 / 浏览 + 控制 + 设置； 16、应能在DC(12V $\pm$ 30%)的供电条件下正常工作；支持POE供电；支持DC 12V反向输出，外壳防护等级$\geq$IP67。	制 / 浏览 + 控制 + 设置； 16、能在DC(12V $\pm$ 30%)的供电条件下正常工作；支持POE供电；支持DC 12V反向输出，外壳防护等级IP67。		
5	安装部署服务	根据用户行业需求，进行机场选址、信号测试，出具部署规划及具体方案等。 【安装部署】设备防水，接地，接网，交换机/路由器等，含运输，防水电源盒，线材套管，五金器件，辅料等耗材。 【人工服务】施工人工费，运输安装，设备调试，自动航线部署规划等专业技术服务。 包含现场勘察不少于三次（工程师带证作业），勘察内容包含现场情况评估、信号测量、遮挡物评估等。	根据用户行业需求，进行机场选址、信号测试，出具部署规划及具体方案等。 【安装部署】设备防水，接地，接网，交换机/路由器等，含运输，防水电源盒，线材套管，五金器件，辅料等耗材。 【人工服务】施工人工费，运输安装，设备调试，自动航线部署规划等专业技术服务。 1. 包含现场勘察三次（工程师带证作业），勘察内容包含现场情况评估、信号测量、遮挡物评估等。 2. 包含无人机停机坪选址	相同	/

		2. 包含无人机停机坪选址评估测试（工程师带证作业），内容：停机坪水平测试，停机坪疏水测试，停机坪底部承重测试。 3. 包含停机坪施工，内容：机场护栏定制与安装、钢结构焊接、钢板焊接打磨及机场喷绘广告定制。 4. 包含停机坪钢结构及无人机场精密运输，停机坪钢结构、无人机场的吊装与安装。	评估测试（工程师带证作业），内容：停机坪水平测试，停机坪疏水测试，停机坪底部承重测试。 3. 包含停机坪施工，内容：机场护栏定制与安装、钢结构焊接、钢板焊接打磨及机场喷绘广告定制。 4. 包含停机坪钢结构及无人机场精密运输，停机坪钢结构、无人机场的吊装与安装。		
6	培训服务	产品功能使用培训服务	产品功能使用培训服务	相同	/
第二部分警用无人机					
1	无人机套装	1. 起飞重量：（含电池、普通桨叶和 microSD 卡、无配件）$\leq 1250\text{ g}$ 2. 最大起飞重量：$\leq 1450\text{ g}$ 3. 折叠后尺寸：（长$\times$宽$\times$高）$\leq 265\times 118\times 143\text{ mm}$ 4. 对角线轴距：$\leq 443\text{ mm}$ 5. 最大信号有效距离：（无干扰、无遮挡）$\geq 25\text{ km}$ 6. 最长飞行时间：≥ 49 分钟 7. 最大可抗风速：$\geq 12\text{ m/s}$ 8. 全向感知系统飞行器的	1. 起飞重量：（含电池、普通桨叶和 microSD 卡、无配件）1219 g 2. 最大起飞重量：1430 g 3. 折叠后尺寸：（长$\times$宽$\times$高）$260.6\times 113.7\times 138.4\text{ mm}$ 4. 对角线轴距：438.8 mm 5. 最大信号有效距离：（无干扰、无遮挡）25 km 6. 最长飞行时间：49 分钟 7. 最大可抗风速：12 m/s 8. 全向感知系统飞行器的	正偏离	1. 起飞重量：（含电池、普通桨叶和 microSD 卡、无配件）1219 g 2. 最大起飞重量：1430

	前、后、左、右、上均具备双目视觉避障传感器，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 9. 工作温度范围覆盖：-10°C 至 40°C 10. 最大上升速度：$\geq 10\text{ m/s}$ 11. 最大下降速度：$\geq 8\text{ m/s}$ 12. 最大水平飞行速度：$\geq 18\text{ m/s}$ 13. 最大飞行海拔高度：$\geq 6000\text{ 米}$ 14. 具备飞行器自检功能 15. 具备低电量自动返航功能 16. 具备信号丢失自动返航功能 17. 仅支持单北斗定位模式 18. 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 19. 广角相机:CMOS 1/1.3 英寸 20. 广角相机有效像素不低于 4800 万	前、后、左、右、上均具备双目视觉避障传感器，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 9. 工作温度范围覆盖：-10°C 至 40°C 10. 最大上升速度:10 m/s 11. 最大下降速度:8 m/s 12. 最大水平飞行速度:前飞最大 21m/s，侧飞最大 18m/s 13. 最大飞行海拔高度:6000 米 14. 具备飞行器自检功能 15. 具备低电量自动返航功能 16. 具备信号丢失自动返航功能 17. 仅支持单北斗定位模式 18. 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 19. 广角相机:CMOS 1/1.3 英寸 20. 广角相机有效像素不低于 4800 万	g 3. 折叠后尺寸: (长×宽×高) 260.6×113.7×138.4mm 4. 对角线轴距:438.8 mm 12. 前飞最大 21m/s, 侧飞最大 18m/s
--	--	---	--

	21. 中长焦相机 CMOS 不低于 1/1.3 英寸 22. 中长焦相机像素数不低于 4800 万 23. 长焦相机 CMOS 不低于 1/1.5 英寸 24. 长焦相机像素数不低于 4800 万 25. 可见光相机变焦倍数不低于 112 倍 26. 红外传感器分辨率: $\geq 640*512$, 超分模式: $\geq 1280*1024$ 27. 红外传感器帧率: 30Hz 28. 红外热成像相机变焦倍数: 支持 28 倍数数码变焦 29. 稳定系统具备三轴机械增稳云台 (俯仰、横滚、平移) 30. 可见光相机视频: 支持 4k30p 视频录制 31. 激光测距模块最远正入射量程: 1800m 32. 支持近红外补光灯 33. 支持航点、正射、倾斜、航带、仿地等多种航线作业类型 34. 支持在无人机拍摄的可见光视频与照片上记录	21. 中长焦相机 CMOS1/1.3 英寸 22. 中长焦相机像素数 4800 万 23. 长焦相机 CMOS1/1.5 英寸 24. 长焦相机像素数 4800 万 25. 可见光相机变焦倍数 112 倍 26. 红外传感器分辨率: $640*512$, 超分模式: $1280*1024$ 27. 红外传感器帧率: 30Hz 28. 红外热成像相机变焦倍数: 支持 28 倍数数码变焦 29. 稳定系统具备三轴机械增稳云台 (俯仰、横滚、平移) 30. 可见光相机视频: 支持 4k30p 视频录制 31. 激光测距模块最远正入射量程: 1800m 32. 支持近红外补光灯 33. 支持航点、正射、倾斜、航带、仿地等多种航线作业类型 34. 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 35. 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 36. 能够接收民航客机的ADS-B 广播信息,并能过地面端软件向用户发出附近民航客机预警信息 37. 支持远程实时直播 38. 支持远程实时控制无人机飞行、云台拍照等 39. 支持一键全景功能 40. 支持人车船目标的 AI 识别 41. 夜景模式支持全彩夜视、黑白夜视 42. 8 天线, 采用 2 发 4 收天线方案 43. 支持通过 API 开发, 实现无人机信息与云端的实时同步 44. 机载算力支持开放, 可满足更多目标检测的应用	拍摄时的 地理位置坐标 和时间 35. 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 36. 能够接收民航客机的ADS-B 广播信息,并能过地面端软件向用户发出附近民航客机预警信息 37. 支持远程实时直播 38. 支持远程实时控制无人机飞行、云台拍照等 39. 支持一键全景功能 40. 支持人车船目标的 AI 识别 41. 夜景模式支持全彩夜视、黑白夜视 42. 8 天线, 采用 2 发 4 收天线方案 43. 支持通过 API 开发, 实现无人机信息与云端的实时同步 44. 机载算力支持开放, 可满足更多目标检测的应用		
2	备用电池	容量: ≥ 6700 毫安时 电池类型: Li-ion 4S 充电环境温度: $\geq 0^{\circ}\text{C}$ 至 30°C 最大充电功率: ≥ 200 瓦	容量: 6700 毫安时 电池类型: Li-ion 4S 充电环境温度: 0°C 至 30°C 最大充电功率: 200 瓦	相同	/

3	近场数据同步系统	屏幕尺寸 ≥ 14 英寸 屏幕类型: IPS 屏幕最大分辨率: $\geq 1920*1080$ 刷新率: 60 赫兹 ▲通讯方式: 2.4G/5G 扬声器: 支持 续航时长: ≥ 4 小时 外置供电: 支持 电池容量: ≥ 5000 毫安时 ▲最大传输距离: ≥ 290 米 (须提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证) 工作方式: 一对一 ▲防护等级: $\geq IP43$ ▲接口类型: 包含但不限于 Type-c*2、HDMI*2 (须提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证) 发射器: 重量 ≤ 38 克	屏幕尺寸 14 英寸 屏幕类型: IPS 屏幕最大分辨率: $1920*1080$ 刷新率: 60 赫兹 ▲通讯方式: 2.4G/5G 扬声器: 支持 续航时长: 4 小时 外置供电: 支持 电池容量: 5000 毫安时 ▲最大传输距离: 300 米 (提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证) 工作方式: 一对一 ▲防护等级: IP43 ▲接口类型: Type-c*2、HDMI*2 (提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证) 发射器: 重量 38 克	正偏	▲ 最大传输距离: 300 米 (提供第三方检测机构出具的检测报告或者认证证书进行佐证)
4	远程实施服务	包含无人机远程交付实施费用、远程飞行培训服务	包含无人机远程交付实施费用、远程飞行培训服务	相同	/
5	增强图传模块	增强图传模块可将无人机设备接入 4G 或 5G 网络, 为您提供高速稳定的联网服务, 实现增强图传	增强图传模块可将无人机设备接入 4G 网络, 为您提供高速稳定的联网服务, 实现增强图传等多	相同	/

		等多项功能。	项功能。		
	图传 流量 服务	备注：为每台增强图传模块提供一份移动流量服务，服务期限为一年。 每月 $\geq 100\text{G}$ 流量	备注：为每台增强图传模块提供一份移动流量服务，服务期限为一年。 每月 100G 流量	相同	/
6	喊话器	1. 重量： $\leq 95\text{g}$ （含支架）， $\leq 90\text{g}$ （不含支架） 2. 尺寸： $\leq$ 长 75*宽 70*高 55mm（含支架）， $\leq$ 长 75*宽 70*高 50mm（不含支架） 3. 最大响度： $\geq 114\text{dB@1m}$ 4. 有效广播距离： $\geq 300\text{m}$ 5. 广播方式：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）、文字转语音 6. 工作环境温度： -20°C 至 50°C	1. 重量：92.5g 含支架），90g（不含支架） 2. 尺寸：长 73*宽 70*高 52mm（含支架），长 73*宽 70*高 47mm（不含支架） 3. 最大响度：114dB@1m 4. 有效广播距离：300m 5. 广播方式：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）、文字转语音 6. 工作环境温度： -20°C 至 50°C	正偏 离	1. 重量： 92.5g 含 支架）， 90g（不 含支架） 2. 尺寸： 长 73*宽 70*高 52mm（含 支架）， 长 73*宽 70*高 47mm（不 含支架）
7	探照灯	1. 重量： $\leq 100\text{g}$ （含支架）， $\leq 95\text{g}$ （不含支架） 2. 尺寸： $\leq$ 长 100*宽 170*高 30mm（含支架）， $\leq$ 长 80*宽 170*高 30mm（不含支架） 3. 照度： $4.3 \pm 0.2 \text{ lux @ } 100\text{m}$ ， $17 \pm 0.2 \text{ lux @ } 50\text{m}$ 4. 有效照明角度： $\geq 23^{\circ}$	1. 重量：99g（含支架），91g（不含支架） 2. 尺寸：长 95*宽 164*高 30mm（含支架），长 79*宽 164*高 28mm（不含支架） 3. 照度： $4.3 \pm 0.2 \text{ lux @ } 100\text{m}$ ， $17 \pm 0.2 \text{ lux @ } 50\text{m}$ 4. 有效照明角度： 23° （10% 相对照度）	正偏 离	1. 重量： 99g（含 支架）， 91g（不 含支架） 2. 尺寸： 长 95*宽 164*高

		(10% 相对照度) 5. 有效照明面积: $\geq 1300 \text{ m}^2 @ 100\text{m}$ (10% 相对照度, 普通模式), $\geq 2200 \text{ m}^2 @ 100\text{m}$ (10% 相对照度, 广视野模式) 6. 工作方式: 常亮、爆闪 7. 云台结构设计范围: 俯仰: -140° 至 50° 8. 云台可控转动范围: 俯仰: -90° 至 35° 9. 云台对齐精度: $\leq \pm 0.1^\circ$ 10. 工作环境温度: -20°C 至 50°C	5. 有效照明面积: $1300 \text{ m}^2 @ 100\text{m}$ (10% 相对照度, 普通模式), $2200 \text{ m}^2 @ 100\text{m}$ (10% 相对照度, 广视野模式) 6. 工作方式: 常亮、爆闪 7. 云台结构设计范围: 俯仰: -140° 至 50° 8. 云台可控转动范围: 俯仰: -90° 至 35° 9. 云台对齐精度: $\pm 0.1^\circ$ 10. 工作环境温度: -20°C 至 50°C		30mm (含支架), 长 79*宽 164*高 28mm (不含支架)
8	飞行器保险服务	备注: 为每台飞行器提供 1 份保险, 服务期限为一年。 对飞行器使用过程中, 由于意外导致的设备损坏, 可享受不限次数的免费维修服务, 直至保额额度用完为止。	备注: 为每台飞行器提供 1 份保险, 服务期限为一年。 对飞行器使用过程中, 由于意外导致的设备损坏, 可享受不限次数的免费维修服务, 直至保额额度用完为止。	相同	/
9	三责保险服务	备注: 为每台飞行器提供 1 份保险, 服务期限为一年。 无人机第三者责任险是指在保险期间内, 被保险无人机在保险单中载明的指	备注: 为每台飞行器提供 1 份保险, 服务期限为一年。 无人机第三者责任险是指在保险期间内, 被保险无人机在保险单中载明的指	相同	/

		定区域内飞行并发生意外事故，被保险无人机或被保险无人机上坠落的物品造成第三者人身伤亡或财产损失，依照中华人民共和国法律应由被保险人承担的经济赔偿责任，保险人按照保险合同约定负责赔偿的保险产品。 购买无人机第三者责任险时需提供所有飞手姓名及身份证信息。若无人机发生转让，且未发生保险事故，可以向保险公司申请退保，保险公司将退还未到期保费。若已发生过保险事故则不允许退保。 在保险期间内，由于被保险无人机在保险单中载明的指定区域内飞行并发生意外事故，被保险无人机或被保险无人机上坠落的物品造成第三者人身伤亡或财产损失，保额≥100万。	定区域内飞行并发生意外事故，被保险无人机或被保险无人机上坠落的物品造成第三者人身伤亡或财产损失，依照中华人民共和国法律应由被保险人承担的经济赔偿责任，保险人按照保险合同约定负责赔偿的保险产品。 购买无人机第三者责任险时需提供所有飞手姓名及身份证信息。若无人机发生转让，且未发生保险事故，可以向保险公司申请退保，保险公司将退还未到期保费。若已发生过保险事故则不允许退保。 在保险期间内，由于被保险无人机在保险单中载明的指定区域内飞行并发生意外事故，被保险无人机或被保险无人机上坠落的物品造成第三者人身伤亡或财产损失，保额 100 万。		
10	培训服务	包含无人机远程交付实施费用、远程飞行培训服务	包含无人机远程交付实施费用、远程飞行培训服务	相同	/
第三部分刑侦技术无人机					

1	无人 机套 装	1. 起飞重量: ≥ 1000 克 2. 最大上升速度: ≥ 10 米/秒 (运动挡)、≥ 6 米/秒 (普通挡)、≥ 6 米/秒 (平稳挡) 3. 最大下降速度: ≥ 10 米/秒 (运动挡)、≥ 6 米/秒 (普通挡)、≥ 6 米/秒 (平稳挡) 4. 最大起飞海拔高度: ≥ 6000 米 5. 最长飞行时间: ≥ 51 分钟 6. 最大抗风速度: ≥ 12 米/秒 7. 最大可倾斜角度: $\geq 35^\circ$ 8. 工作环境温度: -10°C 至 40°C 9. 影像传感器: 相机: $\geq 4/3$ CMOS, 有效像素 ≥ 1 亿、中长焦相机: $\geq 1/1.3$ 英寸 CMOS, 有效像素 ≥ 4800 万、长焦相机: $\geq 1/1.5$ 英寸 CMOS, 有效像素 ≥ 5000 万 10. 数字变焦: 相机: 1 倍至 2.5 倍、中长焦相机:	1. 起飞重量: 1063 克 2. 最大上升速度: 10 米/秒 (运动挡)、6 米/秒 (普通挡)、6 米/秒 (平稳挡) 3. 最大下降速度: 10 米/秒 (运动挡)、6 米/秒 (普通挡)、6 米/秒 (平稳挡) 4. 最大起飞海拔高度: 6000 米 5. 最长飞行时间: 51 分钟 6. 最大抗风速度: 12 米/秒 7. 最大可倾斜角度: 35° 8. 工作环境温度: -10°C 至 40°C 9. 影像传感器: 相机: $4/3$ CMOS, 有效像素 1 亿、中长焦相机: $1/1.3$ 英寸 CMOS, 有效像素 4800 万、长焦相机: $1/1.5$ 英寸 CMOS, 有效像素 5000 万 10. 数字变焦: 相机: 1 倍至 2.5 倍、中长焦相机: 2.5 倍至 6 倍、长焦相机: 6 倍至 24 倍	正 偏 离	1. 起飞重量: 1063 克
---	---------------	---	--	-------------	------------------------

		2.5 倍至 6 倍、长焦相机：6 倍至 24 倍			
2	飞行器保险服务	备注：为每台飞行器提供 1 份保险，服务期限为一年。 保障时长 1 年，置换次数 ≥ 2 次（含 ≥ 1 次飞丢），制造厂家官方保修 1 年	备注：为每台飞行器提供 1 份保险，服务期限为一年。 保障时长 1 年，置换次数 2 次（含 1 次飞丢），制造厂家官方保修 1 年	相同	/
第四部分穿越机					
1	穿越机	定制，包含： 1. 穿越机装备：遥控器*2 个、飞行眼镜*2 个 2. 穿越机配件：竞速机架*2 套、飞塔*2 套、电机*8 个、天线*2 个、图传*2 套、图传改装套件*2 套、接收机*2 个、螺旋桨*2 套	定制，包含： 1. 穿越机装备：遥控器*2 个、飞行眼镜*2 个 2. 穿越机配件：竞速机架*2 套、飞塔*2 套、电机*8 个、天线*2 个、图传*2 套、图传改装套件*2 套、接收机*2 个、螺旋桨*2 套	相同	/

说明：

1. 偏离填写：正偏离、负偏离、相同。

2. 供应商需逐条响应技术参数要求，必须据实填写，不得虚假响应，否则将取消其磋商或成交资格，并按有关规定进行处罚。

供应商(公章)：陕西跃途警用装备制造有限公司(供应商名称)

法定代表人或授权代表：(签字或盖章)

日期：2026年4月30日

商务偏离表

项目名称：志丹县公安局警用无人机采购项目

项目编号：SXCD-2026-147

序号	磋商文件要求	响应文件响应	偏离	说明
1	付款方式：合同签订后支付40%预付款，验收合格后支付剩余60%的货款。	如我公司中标，我公司承诺按照如下要求履行： 付款方式：合同签订后支付40%预付款，验收合格后支付剩余60%的货款。	相同	无
2	交付期：10天。	如我公司中标，我公司承诺按照如下要求履行： 交付期：10天。	相同	无
3	质保期：12个月（标准厂家质保）。	如我公司中标，我公司承诺按照如下要求履行： 质保期：12个月（标准厂家质保）。	相同	无
4	实施地点及合同履行期限： 1. 实施地点：甲方指定地点 2. 质量：合格 3. 合同履行期限：10天。 4. 质保期：12个月（标准厂家质保） 5. 知识产权：即中标供应商保证采购人在使用中标	如我公司中标，我公司承诺按照如下要求履行： 实施地点及合同履行期限： 1. 实施地点：甲方指定地点 2. 质量：合格 3. 合同履行期限：10天。 4. 质保期：12个月（标准厂家质保） 5. 知识产权：我公司保证采购人	相同	无

	货物（服务）时，不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。	在使用中标货物（服务）时，不承担任何涉及知识产权法律诉讼的责任。		
5	甲方的责任和义务 （1）甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。 （2）在双方约定的情况下，甲方有权对乙方在服务过程中出现的过失进行处罚，扣减一定的服务费用。 （3）负责检查监督乙方服务工作的实施的执行情况。 （4）根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。 （5）国家法律、法规所规定由甲方承担的其他责任。	如我公司中标，我公司承诺按照如下要求履行： 甲方的责任和义务 （1）甲方有权对合同规定范围内乙方的服务行为进行监督和检查，拥有监管权。有权定期核对乙方提供服务所配备的人员数量。对甲方认为不合理的部分有权下达整改通知书，并要求乙方限期整改。 （2）在双方约定的情况下，甲方有权对乙方在服务过程中出现的过失进行处罚，扣减一定的服务费用。 （3）负责检查监督乙方服务工作的实施的执行情况。 （4）根据本合同规定，按时向乙方支付应付服务费用。 （5）国家法律、法规所规定由甲方承担的其他责任。	相同	无
6	乙方的责任和义务	如我公司中标，我公司承诺按照	相同	无

	(1) 根据本合同的规定向甲方收取相关费用。 (2) 及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项。 (3) 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。 (4) 国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。	如下要求履行： 乙方的责任和义务 (1) 根据本合同的规定向甲方收取相关费用。 (2) 及时向甲方通告本项目服务范围内有关服务的重大事项。 (3) 接受项目行业管理部门及政府有关部门的指导，接受甲方的监督。 (4) 国家法律、法规所规定由乙方承担的其它责任。		
7	合同变更 本合同在双方协商同意的情况下可以变更，具体事宜双方协商确定后签订书面变更、补充协议，本合同和变更、补充协议应当和成交通知书的实质性内容保持一致。	如我公司中标，我公司承诺按照如下要求履行： 合同变更 本合同在双方协商同意的情况下可以变更，具体事宜双方协商确定后签订书面变更、补充协议，本合同和变更、补充协议应当和成交通知书的实质性内容保持一致。	相同	无
8	违约责任 1. 在合同履行期间，甲方要求终止或解除合同，不退还已付的合同价款，乙方已开	如我公司中标，我公司承诺按照如下要求履行： 违约责任 1. 在合同履行期间，甲方要求终		

	始工作的, 甲方应根据乙方已进行的实际工作量, 按实支付服务费用; 2. 由于乙方的错误, 给甲方造成经济损失时, 乙方应及时采取措施予以补救, 并视损失大小, 减收或免除损失部分的服务费用, 直至付给甲方与直接受损失部分服务费用相等的赔偿金。	止或解除合同, 不退还已付的合同价款, 乙方已开始工作的, 甲方应根据乙方已进行的实际工作量, 按实支付服务费用; 2. 由于乙方的错误, 给甲方造成经济损失时, 乙方应及时采取措施予以补救, 并视损失大小, 减收或免除损失部分的服务费用, 直至付给甲方与直接受损失部分服务费用相等的赔偿金。		
9	质量保证 1. 成果文件严格按照行业最新规范标准; 2. 乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。	如我公司中标, 我公司承诺按照如下要求履行: 质量保证 1. 成果文件严格按照行业最新规范标准; 2. 乙方应保证所提供的服务或其任何一部分均不会侵犯任何第三方的专利权、商标权或著作权。	相同	无
10	不可抗力、意外变故 如果合同双方因不可抗力意外而被阻不能履行其职责, 合同期的时间按照不可抗力变故的时间而顺延, 或	如我公司中标, 我公司承诺按照如下要求履行: 不可抗力、意外变故 如果合同双方因不可抗力意外而被阻不能履行其职责, 合同期	相同	无

	根据实际情况双方友好协商解决。	的时间按照不可抗力变故的时间而顺延,或根据实际情况双方友好协商解决。		
11	验收与质保服务 具体期限由双方约定	如我公司中标,我公司承诺按照如下要求履行: 验收与质保服务 具体期限由双方约定	相同	无
12	争议解决 如甲乙双方在合同履行过程中发生争议,应协商解决,协商不成,可向延安仲裁委员会申请仲裁。	如我公司中标,我公司承诺按照如下要求履行: 争议解决 如甲乙双方在合同履行过程中发生争议,应协商解决,协商不成,可向延安仲裁委员会申请仲裁。	相同	无

说明:

1. 偏离填写: 正偏离、负偏离、相同。
2. 供应商需响应磋商文件合同商务条款, 必须据实填写, 不得虚假响应, 否则将取消其磋商或成交资格, 并按有关规定进行处罚。

供应商(公章): 陕西跃途警用装备制造有限公司 (供应
商名称)

法定代表人或授权代表: (签字或盖章)

日期: 2026 年 4 月 30 日

