

巡护无人机采购合同

甲方（采购方）：陕西米仓山国家级自然保护区管理局

地址：陕西省汉中市西乡县樱花大道龙池林场综合楼

电话：0916-6221600

乙方（供货方）：陕西瑞飞创新科技有限公司

地址：陕西省汉中市汉台区（经济开发区北区）创智产业园

电话：0916-5366777

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规的规定，甲乙双方经友好协商，就乙方向甲方提供无人机及相关设备、人员培训等服务事宜达成如下协议，以资共同遵守。

一、采购货物、品牌、型号、服务、价格及参数

1.1 采购货物、品牌、型号、服务、价格

序号	产品名称	品牌	规格 / 型号	单位	数量	单价（元）	总价（元）
1	无人机	DJI	DJI Matrice 4T (中国版)	台	5	34789.00	173945.00
2	无人机保障服务	DJI	DJI Care 行业 无忧旗舰版 1 年(DJI Matrice 4T) 中国版	份	5	4188.00	20940.00
3	电池	DJI	DJI Matrice 4 行业系列电池	块	15	1199.00	17985.00

序号	产品名称	品牌	规格 / 型号	单位	数量	单价 (元)	总价 (元)
4	喊话器	DJI	DJI AS1 喊话器	台	5	1499.00	7495.00
5	探照灯	DJI	DJI AL1 探照灯	台	5	1999.00	9995.00
6	软件	DJI	大疆智图测绘国内版软件 1 台	台	1	26000.00	26000.00
7	培训	中国民航	CAAC 中型无人机视距内执照培训	人	5-8	10142.50	81140.00
合计	大写人民币：叁拾叁万柒仟伍佰元整						337500.00

1.2 采购货物参数

设备名称	单位	数量	产品参数指标
无人机	套	5	1、裸机重量：≥1200 克 2、最大起飞重量：≥1300 克 3、最大上升速度：≥8 米/秒； 4、最大下降速度：≥7 米/秒； 5、最大水平飞行速度：≥18 米/秒； 6、最大起飞海拔高度：6000 米； 7、最长飞行时间：≥45 分钟； 8、最大抗风速度：≥12 米/秒； 9、最大可倾斜角度：35； 10、工作环境温度：-10℃至 40℃； 11、GNSS：GPS+Galileo+ BeiDou+ GLONASS； 12、夜航灯：无人机内置； 13、镜头光圈：f/1.7- f/2.8； 14、有效像素：≥4500 万 15、快门：2 秒至 1/8000 秒； 16、视频分辨率：4K；

		17、激光测距：≥ 1500 米； 18、电池容量≥ 6000 毫安时 19、电池重量≥ 400 克 20、感知系统：全向双目视觉系统，辅以三维红外传感器； 21、含 1 年保险：提供一年一定的保障额度。额度内可享不限次数免费维修服务，保障范围覆盖碰撞损坏、设备进水、信号干扰、操作失误等飞行意外场景，让飞行作业更放心，无人机设备部件不可丢失，丢失需补丢失部件费用，不含无人机飞行电池。 22、热成像相机：在热成像相机的超分模式中，图像分辨率可达 1280×1024；而在超清模式下，细节准确呈现 23、提供 4 块原装电池供无人机替换使用。 24、提供 1 个探照灯，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。 25、提供 1 个喊话器，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。 26、提供设备交付时人员培训及参加驾驶资质专业机构培训，包括 8 名保护区巡护人员驾驶资质培训。 27、配套相应的无人机制图测绘软件，支持实时二维建图、支持 KML 文件导入、支持影像 POS 导入、支持三维重建支持三维航线规划。5 套无人机可配备 1 套软件。
--	--	--



二、质量要求

1. 乙方须严格按照甲方要求提供货物，参数规格必须符合国家标准和项目设计要求。
2. 乙方须保证零配件为原装正品，全新产品。来源渠道正规，具有符合国家三包规定的保修包换等服务。
3. 质量与技术标准：以符合货物说明书的相关说明为准
4. 产品包装：由原厂商大疆按其标准提供。

三、交货及验收

1. 甲方应自接受货物之日起 3 日内验收货物，如果货物验收不合格(人为性损伤除外)，予以调换；在上述期限内，乙方未接到需方任何意见的，视同货物验收。
2. 验收标准：货物到达交货地点后，由甲方根据合同对货物的品牌、规格、数量、包装等进行初验；验收合格后进行试飞，试飞合格后即为验收通过。
如验收不合格，乙方必须在接到通知后 7 个日历日内进行整改，确保通过验收。如再次验收仍不合格，甲方有权提出索赔或解除合同。

四、付款方式与交货

- 1、交货时间：合同签订后，乙方需在 15 个工作日内完成备货发货。

- 2、付款方式：

货物经甲方验收合格并组装、调试、试飞完毕，经甲方验收合格后，进行现场培训，结束后甲方支付合同总金额的 70%，即人民币 236250.00 元（大写：贰拾叁万陆仟贰佰伍拾元整）。

甲方需在两个月之内安排参加 CAAC 无人机培训的 5-8 名人员到乙方公司进行培训，如若两个月之内未到乙方公司，将取消未到人员的培训名额，乙方不予退款。5 到 8 名人员培训取得 CAAC 中型无人机视距内执照后，甲方支付合同总金额的 30%，即人民币 101250.00 元（大写：壹拾万零壹仟贰佰伍拾元整）；合同签订后，乙方向甲方指定账户缴纳合同金额的 3%作为质保金，待质保期满无产品质量问题后，甲方向乙方退还质保金。

公司转账信息：

企业名称：陕西瑞飞创新科技有限公司

税号：91610700MA6YP6TR7A

地址：陕西省汉中市汉台区（经济开发区北区）创智产业园

开户行：中国工商银行股份有限公司汉中高新支行

银行账户：2606050609200064645

五、售后服务

1. 质保期：12 个月，自终验合格之日起计算。
2. 质保期服务：在质保期内，乙方对设备出现的非人为任何质量问题免费提供维修服务或更换全新合格部件，确保设备正常运行。乙方提供 7×24 小时客服热线（0916-5366777、19991622201），确保全天候响应甲方的售后服务需求。

六、双方责任

1、乙方责任

（1）乙方逾期交货的，每日按逾期交货金额的千分之一向甲方支付违约金，但乙方所支付的违约金不超过逾期交货金额的 3 %。逾期交货超过 30 日，甲方有权解除合同并要求乙方赔偿损失。

（2）如因货物制造商或供应给乙方货物的供货商的原因致使乙方逾期交货的，甲方同意乙方不承担违约责任。

（3）若乙方交付货物后 7 天内，甲方发现交付产品存在质量问题，甲方有权要求乙方立即更换。



七、不可抗力

1. 本合同中，不可抗力是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括：战争、火灾、洪水、台风、地震、政策变化或其它人力不可抗拒之事件。不可抗力因素可能出现在货物制造运输、仓储或交付过程中，出现上述不可抗力后，乙方立即通知甲方。
2. 双方的任何一方由于不可抗力的原因不能履行合同时，应及时通知对方，并应在上述事件消除后 15 日内提供有关主管部门的证明。

八、其他

1. 本合同自双方签字盖章之日起生效。
2. 本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份，具有同等法律效力。
3. 本合同未尽事宜，双方可另行签订补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

甲方（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字）： 

日期：2025 年 7 月 18 日

乙方（盖章）：陕西瑞飞创新科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字）： 

日期：2025 年 11 月 7 日