

二、分项报价表（格式自拟）

项目名称：榆林市林业工作站关于三北重点生态区林草有害生物防治综合能力提升项目购置无人机货物项目

项目编号：ZZXT-2025-134

陕西省榆林市三北重点生态区林草有害生物防治综合能力提升项目购置无人机货物项目清单										
序号	项目建 设支出	规格、型号(结构)	数量	单位	品牌	型号	生产 厂家	单价 (元)	总价 (元)	备注
	三北重点生态区 林草有害生物防 治综合能力提升 项目购置无人机 货物									
1	监测无人机	最大信号有效距离(无干扰、无遮挡)≥15km;最长飞行时间≥45分钟;最大可抗风速≥12m/s;支持GPS+Galileo+BeiDou+GL	13	台	大疆	DJMatric	深圳 市大	4702 9.00	6113 77.00	/

		ONASS;工作温度范围覆盖-10° C 至 40° C;GNSS 定位悬停精度:垂直≤0.5m, 水平≤0.5m;视觉定位悬停精度:垂直≤0.1m, 水平≤0.1m;最大上升速度≥6m/s;最大下降速度≥6m/s;最大水平飞行速度≥15m/s;最大飞行海拔高度≥6000 米;图传链路需通过 AES-256 技术进行加密;具有降落保护功能、全向感知系统、飞行器自检功能、低电量自动返航功能、信号丢失自动返航功能;具有长焦可见光、广角可见光和红外热成像相机:广角相机有效像素不低于 2000 万, 相机 CMOS 不低于 1/3 英寸;长焦相机 CMOS 不低于 1/1.5 英寸, 有效像素不低于 4300 万;中长焦相机有效像素数不低于 4300 万;可见光相机混合变焦倍数不低于 56 倍;红外传感器分辨率大于 640*512;红外传感器率 30Hz;红外热成像测温方式:支持点测温 and 区域测温;红外热成像相机支持 20 倍数码变焦;支持可见光与红外热成像联动变焦;具			e4T	疆创 新科 技有 限公 司			
--	--	---	--	--	-----	---------------------------	--	--	--

		备三轴机械增稳云台(仰、滚、平移):支持支持航点、正射、倾斜、 航带、仿地等多种航线作业类型:支持 GPS 时间戳水印、ADS- B 功能:具备遥控器和显示屏一体化设计:支持 2.4G、5.8G 图传: 地面站显示器应采用触摸屏, 屏幕显示分辨率 $\geq 1920 \times 1080p$: 显示器亮度 $\geq 1000cd/m^2$:支持 4Gdonele:地面站具备 HDMI 视频输出接口、SD 卡槽、USB 接口:支持 4G 图传控制:含保险 和意外损坏服务, 飞机保障额度内免费维修:带网络增强模块, 为无人机和遥控器之间提供 4G 增强图传,并可为遥控器提供移 动网络:包含 6 块无人机电池和 2 个充电管家:含 U3/Class10/ V30 及以上的存储卡 1 张:含配套培训服务。								
2	防治无人机	飞行器:1、空机重量: $\geq 52kg$ (含电池)2、最大起飞重量:最大喷 洒起飞重量 $\geq 102kg$:最大播撒起飞重量 $\geq 126kg$:最大吊运起飞 重量 $\geq 115kg$ 3、最大轴距:2440mm(对角线轴距)4、悬	24	台	新疆	T70 S	深圳 市大 疆创	7540 2.00	1309 643.0 0	/

		停精度(GNSS 信号良好):启用 RTK 为 1cm1ppm(水平), .5cm+1ppm(垂直);未启用 RTK 为水平± 60cm, 垂直± 30cm, 可设置最大飞行半径:2km;5、工作环境温度:0℃至 40℃;6、最大可承受风速:6m/s;7、水箱:材质为 HDPE, 作业箱容积 ≥ 50L, 作业载荷 ≥ 50kg;8、喷头:头型号为 LX07550SX(标配喷头)/LX09550SX(选配弥雾喷头);头数量 2 (标配)/4(选配), 喷头间距 1374mm(后喷杆);化粒径 50-500um(标配)/10-500um(选配);有效幅范围 4-11m;9、水泵:水泵类型为叶轮泵(磁力传动), 水泵数量 2, 最大流量 30L/min(标配 2 喷), 40L/min(选配 4 喷);10、适用物料:标配超大号绞龙为).5mm-10mm 颗粒(化肥、小麦、饲料), 中号绞龙为 4mm-6mm 颗粒(水稻);选配大号绞龙为 4mm-10mm 颗粒(水稻、化肥), 小号绞龙为 0.5mm-4mm 颗粒(油菜籽、颗粒除草剂、颗				新科			
						技有			
						限公			
						司			

3.上述投标总报价包含了供应商为此项目所支付的一切费用，在整个合同期内不做调整。

4.供应商在本表中必须详细注明所投产品的“品牌”和“规格型号”，自行承担填写错误被视为无效投标文件的风险。

投标人名称(加盖公章)  陕西源泰义商贸有限公司

法定代表人/负责人或被授权代表(签字并盖章): 

2026 年 01 月 14 日

注：本分项报价金额应与“开标一览表”中的“投标报价”一致。