

商洛市松树钻蛀类害虫无人机喷药防治项目合同

甲方(采购人): 商洛市林木病虫害防治检验站

乙方(中标人): 西安尚稷农业科技有限公司

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》等有关法律法规规定, 采购人商洛市林木病虫害防治检验站(以下简称“甲方”), 委托陕西中天国信项目管理有限公司代理政府采购, 确定西安尚稷农业科技有限公司(以下简称“乙方”)为“商洛市松树钻蛀类害虫无人机喷药防治项目”(项目编号: ZTGX-2026-028)的中标供应商。按照招标文件要求, 经甲乙双方协商一致, 签订本合同, 供甲、乙双方共同遵守。

一、合同标的

1. 作业面积: 12000 亩。
2. 作业时间: 2026 年 8 月 24 日至 2026 年 9 月 10 日, 具体作业时间依据天气情况确定。
3. 用药方案: 每亩用药量为 2% 噻虫啉微囊悬浮剂 100g, 8% 高效氯氰菊酯 15g, 飞防助剂 10g。

二、甲方权利和义务

1. 提前至少 3 个工作日将详细的飞防地点、飞防时间通知乙方, 并和乙方一并现地踏查确定最终详细实施方法。
2. 向乙方提供实施方案的作业设计图。
3. 对采购农药的品种及数量进行指导, 安排专人全程指导配药,

并对乙方防治全程进行监督指导，确保乙方按照甲方提供的防治方案科学防治。

4. 负责协调镇(街道)、村、组，做好虫害防控宣传配合工作，提供水源等相关服务。

5. 监督乙方作业时避开水库、鱼塘以及蜜蜂、蚕的养殖区。

6. 在乙方防治作业完成后，应及时协同相关镇办组织检查，确认验收效果和面积。验收合格后，及时支付全部防治费用。对于防治不合格面积可进行补充防治或者扣减防控费用。

三、乙方权利和义务

1. 提供能够使用林地作业的无人飞机相关设备。配备熟练操作飞手和后勤，确保防治工作安全顺利进行。

2. 提供飞防作业药剂，每亩用药量为：2%噻虫啉微囊悬浮剂 100g，8%高效氯氰菊酯 15g，飞防助剂 10g，药品必须为国家正式批准的生产厂家，附有生产合格证，药品有效期限或生产厂家证明及农药三证。用量应按照甲方作业方案实施。

3. 按照甲方作业设计图进行飞防作业，严格按照技术质量要求及时开展虫害防治工作，对防治效果负责。

4. 按照任务要求，制定完善的飞防方案并向甲方提供当日飞行轨迹、架次、面积和用药量。

5. 在实施作业过程中，要服从甲方技术人员指导，对不符合技术标准 and 未实施到位区域，要及时补喷，补喷费用由乙方承担。

6. 负责做好作业施工人员的安全教育。如出现不安全事故，由乙

方负全责，甲方不承担任何责任和费用。

7. 在甲方的监督指导下，按照防控方案采购农药(2%噻虫啉微囊悬浮剂，8%高效氯氰菊酯，飞防助剂)，并承担药品采购所有费用。

8. 配合甲方在作业区内完成华山松大小蠹防治成效调查。

四、喷药效果评价标准

作业区随机放置雾滴测试卡不少于 50 片，飞机喷洒药物的雾滴密度必须达到每平方厘米 15 滴以上。如雾滴测试卡每平方厘米片雾滴低于 15 滴，即视为本小班作业不达标，资金结算时，将予以扣除 10-30%的飞行作业费。

五、防治价格及结算方式

1. 合同固定总价:人民币大写: 叁拾伍万伍仟零捌拾元整，小写 355080 元，折算每亩 29.59 元，包括农药、飞防专用助剂、车辆、设备维修、人工费和保险等因防治作业需要而产生的一切费用。

2. 结算方式:签订合同后 15 日内支付中标总价一半，即人民币大写壹拾柒万柒仟伍佰肆拾元整（小写：177540 元）。剩余一半防验收合格后，一次性结清全部防治费用。

六、违约责任

按照有关规定执行。

七、以下行为不视为违约

因天气等不可抗拒因素造成不能正常实施飞防作业而延期的。

八、争议解决办法

本合同执行过程中如发生争议，由甲、乙双方协商解决;协商不



成的，向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

九、其他未尽事宜，双方可另行协商解决。协商一致签订的补充合同与本合同具有同等的法律效力。

十、本合同一式叁份，甲方贰份，乙方一份，自甲、乙双方盖章及授权代表人签字之日起生效。

甲方：商洛市林木病虫防治检疫站

地址：陕西省商洛市高新园区刘湾街道办事处静泉社区 416 号

法定代表人/授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：中国建设银行商洛市营业部

账号：61001670014058014111

税务登记号：12611000H10600054M

电话：0914-3202125

签订日期：2026年8月24日

乙方：西安尚稷农业科技有限公司

地址：西安市未央区大明宫遗址太华北路甲子 88 号大明宫中央广场第一幢 3 单元 17 层 31725

法定代表人/授权代表人（签字或盖章）：

开户银行：工商银行西安太华路支行

账号：3700023909200211009

电话：13759981023

签订日期：2026年8月24日