

龙南市果茶发展服务中心

龙南市 2025 年柑橘木虱统防统治 项目询价函

我单位拟对龙南市 2025 年柑橘木虱统防统治项目进行公开采购，为做好准备工作，准确测算采购成本及了解市场环境，现邀请贵公司根据龙南市 2025 年柑橘木虱统防统治项目进行报价。

一、项目概况

为切实压低柑橘木虱虫口基数，有效控制柑橘黄龙病扩散蔓延，保障脐橙产业高质量发展，根据《关于印发赣州市 2025 年柑橘黄龙病防控工作方案的通知》（赣市府办〔2025〕13 号）、《关于印发 2025 年赣州市柑橘木虱统防统治实施方案的通知》（赣市果字〔2025〕15 号）等文件要求，在龙南市集中连片柑橘果园内，重点抓住秋梢、晚秋梢萌发期，统一应用直升机和无人机开展柑橘木虱统防统治，实施面积 6 万亩次，其中直升机飞防作业 3 万亩次，无人机飞防作业 3 万亩次。

二、主要技术要求

①机型设备要求:

A. 直升机飞防区域采用载药量不低于 200 公斤直升机, 飞机性能必须完好、安全, 喷药设备先进、采用超低容量喷雾。
数量: 1 台。

飞机种类技术参数表

机 型	直升机
技术参数	
作业喷幅 (米)	≥ 25
每架次飞行作业时间 (分钟)	12-20
一次作业面积 (亩)	≥ 250
一天作业面积 (亩)	≥ 5000
最大载药量 (公斤)	≥ 200
飞行施药高度 (树冠上部米) (高压线除外)	5-20
注意事项	雨天或风速超过 5 米/秒 (4 级风) 时停止作业

B. 无人机飞防区域采用型号先进、超低空飞行性能好、操作灵活、安全系数高、载药量不低于 50 公斤、药剂喷洒均匀流畅、作业效率高的植保无人机执行作业。数量: 不低于 5 台。

飞机种类技术参数表

机 型	无人机
技术参数	
作业喷幅（米）	≥ 5
每架次飞行作业时间（分钟）	5-8
一次作业面积（亩）	≥ 3
一天作业面积（亩）	≥ 150
最大载药量（公斤）	≥ 50
飞行施药高度（树冠上部米）（高压线除外）	3-5
注意事项	雨天或风速超过 5 米/秒（4 级风）时停止作业

②飞防时间：2025 年秋梢、晚秋梢萌发期。（具体作业时间根据 2025 年阶段性虫情测报情况、天气情况，以实施单位的书面通知为准）。

③防范次生灾害：中标供应商在实施本项目必须防范次生灾害，如发生由中标供应商引起的次生灾害，由中标供应商全额赔偿。（投标时必须出具该项承诺，即“防范发生次生灾害赔偿承诺书”）。

④飞防效果验收要求：飞防作业 3 天后，在飞防区域内按实际飞防喷药面积验收并进行防治效果验收。

A. 雾滴密度（现场检测评定）：确保每平方厘米 8 滴以上的雾滴；

B. 飞行效果：确保柑橘木虱虫口减退率达到 85%以上。

三、施用药剂

①投标供应商根据采购单位拟定的技术方案选用符合国家相关规定要求的药剂，为防范次生灾害(特别是蜜蜂、鱼类等生物)，飞防药剂不使用拟除虫菊酯类农药，选用对柑橘木虱防治效果较好的药剂。选用药剂需提供农药三证（农药登记证、农药生产许可证、产品标准号）加盖农药登记证持有人公章扫描件。

②每次每亩用药品种名称和用药及助剂量如下，确保亩药剂用量达到防治效果。

A. 直升机药剂：30%噻虫嗪悬浮剂 60g/亩+80%仲丁威乳油 60g/亩，每亩喷药液量 750-850ml，由投标单位负责采购。

B. 无人机药剂：由种植基地或果园农户自筹，无人机仅提供飞行服务。无人机每亩喷药液量不低于 15L。

四、报价截止时间

2025 年 7 月 11 日 17:30，预期不符合规定的报价文件恕不接受。

五、有关要求

1. 所报的价格应包括整个服务项目发生的一切费用；
2. 报价材料均采用 A4 纸打印、法定代表人签字并加盖企业公章；
3. 相关材料密封后加盖公章邮寄或直接送至我单位，并将

扫描件在报价截止时间前发送到我单位邮箱。

收件人：蔡秋芳

联系电话：13479764150

电子邮箱：jxlngyj@126.com

单位地址：江西省赣州市龙南市龙南镇腾龙路中段龙南市
果茶发展服务中心 邮编：341700

附件：龙南市 2025 年柑橘木虱统防统治项目采购报价清单

询价单位：龙南市果茶发展服务中心

2025 年 7 月 9 日



附件

龙南市 2025 年柑橘木虱统防统治项目采购报价清单

企业名称（公章或电子签章）：			时间：				
序号	项目名称	分项名称	服务内容及技术规格及要求	数量（亩）	单价（元/亩）	分项合计 价（元）	总计（元）
—	龙南市 2025 年 柑橘木虱统防 统治项目	直升机防治	详见第二部分“主要技术要求”和第三部分“施用药剂”	30000			
		无人机防治	详见第二部分“主要技术要求”和第三部分“施用药剂”	30000			

法定代表人（经营者或自然人）（签字）：_____