

# 巩义市农业农村工作委员会小麦“一喷三防”项目

## 采购需求

### 一、项目基本情况

为切实做好巩义市 2024 年小麦“一喷三防”工作，最大限度减少病虫、干热风、早衰危害，促进小麦中后期正常生长，促进灌浆增粒重，夺取夏粮丰产丰收，现开展小麦穗期一次性喷施杀虫剂、杀菌剂、植物生长调节剂和叶面肥，促进小麦稳产增产。

### 二、作业区域

作业区域包 1（河洛镇、康店镇片区），包 2（西村镇、回郭镇片区），包 3（芝田镇、鲁庄镇片区），具体作业范围根据相对应得包进行实施。

### 三、技术要求

1、飞防作业使用杀菌剂、杀虫剂、植物生长调节剂和叶面肥按要求混合喷防，达到一喷三防的目的。所提供的农药药剂来源渠道正规，需提供三证（农药登记证、生产许可证、产品标准证）和农药来源渠道的证明材料，农药产品非生产企业投标的需提供双方经营协议；所提供的肥料要符合相应的国家或行业标准或企业标准，产品技术指标应达到产品备案或登记要求，保证叶面用肥肥效。

2、药剂：（1）杀菌剂：45%或者 450 克/升咪鲜胺（农药登记证必须在小麦上取得登记），剂型：水乳剂或者微乳剂，每亩用量不低于 35ml；（2）杀虫剂：15%噻虫·高氯氟（农药登记证必须在小麦上取得登记），剂型：悬浮剂，每亩用量不低于 10ml；（3）生长调节剂：0.01%芸苔素内酯，每亩用量不低于 10ml；（4）叶面肥：磷酸二氢钾（适用作物范围包括小麦，并在登记有效期内），每亩用量不低于 50g。

3、参与投标的统防统治服务组织，须严格遵守国家使用农药的有关规定，高质量完成防治作业，服务组织应严格按照采购人技术要求作业，本次统防统治作业采用植保无人机作业，投标人应有较为先进的植保无人机，并具有较高的安全性，应有大面积连片作业能力，日作业面积达 10000 亩以上。施药时要用足药液量（植保无人机亩药液量应在 1.2 升以上），以确保防治质量。

4、每亩包含飞防服务、农药、信息化监管等费用，控制单价：16 元/亩。