嵩县2026年秋粮防灾抗逆减损项目
补充合同

甲方：嵩县农业农村局

乙方：河南丰宴农业有限公司

签订时间：2026年8月29日

嵩县农业农村局（甲方）按照《河南省财政厅 河南省农业农村厅关于下达2026年中央财政农业防灾减灾资金预算（防灾减灾第六批）的通知》（豫财农水〔2026〕66号）文件精神及省、市农业防灾减灾资金使用管理会议、通知等相关要求，以竞争性谈判方式对嵩县2026年秋粮防灾抗逆减损项目统防统治服务进行政府采购，根据成交结果，最终确定河南丰宴农业有限公司（乙方）为成交供应商。为充分利用项目资金，最大程度发挥项目效益，经双方协商，就嵩县2026年秋粮防灾抗逆减损项目补充合同达成如下协议。

第一条 合同文件

下列与本次采购活动有关的文件及附件是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力，这些文件包括但不限于：

1. 谈判文件

2. 投标文件

3. 乙方在投标时的书面承诺

4. 成交通知书

5. 合同补充条款或说明

6. 保密协议或条款

7. 其他相关资料

第二条 服务内容

乙方按约定为甲方提供嵩县2026年秋粮防灾抗逆减损项目补充合同的统防统治服务，具体要求如下：

1. 技术要求

1.1 植物生长调节剂技术参数

0.1%三十烷醇微乳剂；适用作物范围包含玉米；每亩用量10g。

1.2 水溶肥技术参数

1.2.1 含氨基酸水溶肥料水剂；氨基酸≥100g/L，Mg≥30g/L，Cu+Fe+Mn+Zn+B≥3g/L；适用作物范围包含玉米；每亩用量50g。

1.2.2 大量元素水溶肥料水剂；$N+P_2O_5+K_2O$≥400g/L；适用作物范围包含玉米；每亩用量100g。

1.3 植保无人机飞防作业技术参数

1.3.1 作业方式：采用药肥一次性混配、无人机统一喷施的飞防作业模式，药肥溶液配比均匀现配现用，飞防作业连贯统一。

1.3.2 环境条件：作业环境温度不高于30℃，避开正午高温暴晒时段；作业风速需≤三级风，严禁在大风、阴雨及高温极端天气条件下开展作业。

1.3.3 飞行速度及高度等：针对现有市面主流植保无人机机型，建议飞行速度3～8米/秒；喷液量2～3升/亩；飞行高度（离作物冠层的高度）根据无人机额定载荷重量适当调整，载荷重量＜50升的飞行高度2～3.5米、载荷量≥50升的飞行高度2～4.5米。

1.3.4 雾滴粒径：对于具备雾滴粒径调节功能的植保无人机，建议作业雾滴粒径控制在≤300微米，兼顾雾化效果与防飘移性

能；作业时科学规划作业航线、适当叠加作业喷幅，确保地块边缘、行间区域药肥沉积量充足

2.服务时间：5日历天。

3.服务范围及规模：在嵩县相关乡镇，采用植保无人机作业方式，实施秋粮防灾抗逆减损统防统治服务面积316亩。

4.合同总金额：4030.00元（大写肆仟零叁拾元整）。

第三条 甲方的权利及义务

1.甲方保证服务期间，对乙方工作给予支持，积极协调相关乡镇提供用水、场地等相应的基础工作条件；并对乙方作业服务进行监督，若乙方服务不规范，甲方有权要求乙方终止服务。

2.甲方按照与乙方约定的服务内容和金额，待乙方按要求完成服务内容后，积极办理支付手续，一次性支付合同总金额。

第四条 乙方的权利及义务

1.乙方有权要求甲方按照合同的约定支付乙方服务费。

2.乙方必须接受甲方以及乡村等对作业服务过程的监督。

3.乙方必须按照甲方提出的服务标准进行作业，并按约定如期完成作业任务。

4.因不可抗拒的自然原因（如暴雨、冰雹、连续阴雨等）或其他不可抗力因素等影响乙方作业进度的，乙方可以向甲方书面说明原因，合理调整作业服务时间。

5.乙方应做好包装废弃物及垃圾的回收处理，坚决杜绝任何环境污染问题发生。

6. 乙方飞防作业时应避开鱼塘、蜜蜂、桑蚕、畜禽养殖区域、敏感作物种植区，避免因飞防不当发生问题。

7. 因乙方作业给自己或第三方造成任何损害或财产损失的，由乙方承担一切责任。

第五条 合同的变更、解除和终止

经双方协商一致，可变更、解除、提前终止本合同。

第六条 违约责任

任何一方违约所造成的损失，均由违约方负责赔偿。

第七条 适用法律及争议解决

1. 本合同的签订、生效、履行和解释、争议解决均适用中华人民共和国法律。

2. 因本合同的签订或履行过程中发生的争议，甲、乙双方首先应协商解决；如争议发生后协商不成，应提交甲方所在地人民法院诉讼解决。

第八条 其他约定

本合同一式四份，甲方两份、乙方两份，自双方法定代表人或委托代理人签字或盖章并加盖单位公章或合同章之日起生效，其他未尽事宜由双方共同协商解决。

甲方（公章）：嵩县农业农村局

法定代表人或被授权人

（签字或盖章）：

日　期：2026年8月29日

乙方（盖章）：河南王宴农业有限公司

法定代表人或被授权人

（签字或盖章）：

日　期：2026年8月29日