# 第四章 采购需求

**一、相关说明**

* + 1. 本次采购内容如果要求的某些技术标准低于国家标准，均以最新的国家标准为准。采购技术要求中未明确的技术标准也均不得低于国家标准；
		2. 本采购项目为交钥匙项目，验收合格前所需的一切费用均包含在报价之中，采购人不承担成交价格以外的任何费用。

**二、商务要求**

1.合同履行期限：3日历天

2.供货地点：武陟县大封镇

3.质量标准：合格

4.付款方式：乙方所供农药送达甲方指定地点，完工后经甲方验收合格后一次性付清

**三、其他要求：**

无

**四、采购内容及技术要求**

本项目采购内容、数量及其有关技术要求如下：

**本采购项目的核心产品为：杀虫剂**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 标的名称 | 主要技术参数、性能、配置等要求 | 单位 | 数量 | 所属行业 |
| 1 | 杀虫剂 | 35%联苯·噻虫嗪 **10毫升/亩** | **亩** | 23001 | 工业 |
| 2 | 杀菌剂 | 40%丙硫菌唑·戊唑醇 4**0毫升/亩** | **亩** | 23001 | 工业 |
| 3 | 植物生长调节剂 | 0.01%芸苔素内酯 10毫升/亩 | **亩** | 23001 | 工业 |
| 4 | 叶面肥 | 磷酸二氢钾（膨化型）100克 | **亩** | 23001 | 工业 |
| 5 | 飞防助剂 | \ | **亩** | 23001 | 工业 |
| 6 | 飞防服务组织 | 1. 服务内容：采用植保无人机开展植保无人机“一喷多防”服务。

2、技术要求：（1）供应商提供的作业植保无人机数量不得少于5架，载重量10升及以上（响应性文件中提供购机发票或者租赁合同复印件加盖供应商或制造商公章），日作业面积不低于4000亩，以保证在规定服务期内完成全部作业任务；（2）供应商投入的植保无人机操作员不得少于5人，操作人员必须持有有效无人机操作员证，持证上岗；（响应性文件中提供操作员证书复印件加盖供应商或制造商公章）；（3）供应商投入的植保无人机进行的作业须提供作业数据监管平台，作业过程中能够实时监控每架无人机的作业状态(速度、高度、喷幅、流量等)，并在作业结束后向采购人提供相关数据信息；（4）为达到精准施药的目的，作业无人机必须采用全自主的飞行模式，能够将飞行高度、药液流量、喷药幅度控制在规定范围内，从而保证精准施药，防止重喷漏喷；（5）供应商在防治作业结束后，需向采购人提供被作业农户签字确认的清册、配药时和作业时的影像资料；拍照时使用水印相机，显示时间、地点。（6）供应商在指定时间、指定地点完成服务后，要确保所服务的农户在作业清册上签字，所服务的村要在清册上签字盖章，所服务的乡镇要在服务面积汇总表上签字盖章。 | **亩** | 23001 | 工业 |