

# 用户需求

## 一、项目名称和项目编号

项目名称：定安县 2021 年化肥减量增效项目

项目编号：HNFGCG-2021-071

## 二、项目概况

- 1、项目实施地点：海南省定安县。
- 2、采购用途：定安县农业农村局工作需要；
- 3、合同履行期限：自合同签订之日起 90 日历天内完成。
- 4、预算金额：1475200.00 元。
- 5、资金来源：政府投资。
- 6、付款方式：采购双方签订合同时另行约定。
- 7、质量要求：符合国家现行有关规范标准合格。
- 8、服务质量：优。
- 9、验收要求：按招标文件要求和国家行业标准进行验收。

## 三、采购需求：

(一)、采购服务清单

序号	购买服务事项	服务工作任务及使用物资技术参数	单位	数量	单价 (元)	合计 (元)
1	购买、撒施生物有机肥、秸秆腐蚀剂服务	生物有机肥（600 kg/亩）、秸秆腐蚀剂（2.5 kg/亩）购买、调运、搬运、撒施入农药化肥减量核心示范区的农户地块。 生物有机肥技术参数：主要成分含量：有效活菌数 $\geq 0.2$ 亿/克，有机质 $\geq 40\%$ ，剂型：粉剂，规格：40kg/包，执行 NY884-2012 标准。 秸秆腐蚀剂技术参数：有效活菌数 $\geq 0.50$ 亿/g，执行 GB20287-2006 标准。	亩	700	1266.00	886200.00
2	购买诱虫色板（包安装）服务	规格 25cm $\times$ 20cm。 执行 GB/T24689. 4-2009 标准。	张	42000	3	126000.00

3	翻地和搅拌机械服务	将土地深翻便于施撒生物有机肥及秸秆腐蚀剂，在生物有机肥撒施完成后，用旋耕机把生物有机肥与土壤搅拌均匀。	亩	700	250	175000.00
4	建设实验示范地服务	在高标准农田示范区做实验示范地，面积不小于1亩/地，主要做示范区布置、实施、管理、记录相关指标形成技术模板，组织现场参观及观摩。	个	3	20000	60000.00
5	化肥减量技术、土壤地力提升技术服务	对项目实验进行结果汇总，形成化肥减量技术、土壤地力提升技术模式各一套。	套	2	10000	20000.00
6	农药包装废弃物回收点服务	在农药化肥减量核心示范区设立10个回收点，定期进行农药包的回收和宣传。（服务期1年）	个	10	10000	100000.00
7	宣传培训服务	开展项目技术宣传、培训不少于3场，合计人数不少于150人，包含参训人员的误工、交通补助及专家费用。	场	3	4000	12000.00

8	在农药化肥减量核心示范区开展取样化验服务	对施工前后土壤及农产品进行取样，土壤化验常规五项（pH、有机质、碱解氮、有效磷、速效钾），每 100 亩一个样品；对项目实施前后农产品取样化验（全氮、全磷、全钾），每 100 亩一个样品。	个	14	2000	28000.00
9	投入品检测服务	对所投入品生物有机肥检测有效活菌数，有机质，秸秆腐蚀剂检测有效活菌数进行抽检。	个	6	3000	18000.00
10	制作、印刷宣传牌服务	在项目实施地制作、印刷宣传牌（4 个大宣传牌）横幅（制作 40 张）及宣传手册（1000 册）。	项	1	50000	50000.00
合计			1475200.00 元			

## （二）项目需求

### 一、主要任务

1. 建立农药化肥减量核心示范面积 **700** 亩（在 **2019** 年以来高标准农田建设项目区建设 **1** 个耕地质量提升示范区）。

示范区点：定安县龙门镇莲塘埭 **700** 亩。

2. 开展农药包装废弃物回收处理、宣传培训、建立示范点和回收处理费用补贴等。

3. 组织农户技术培训，培训人数不低于 **150** 人，总结推广化肥减量技术、土壤地力提升技术模式各一套。

### 二、服务要求

1. 示范区土壤有机质含量提升 **5%** 以上，**2021** 年农药包装废弃物回收处理率 **65%** 以上。

2. 项目区化学农药减施 **15%** 以上，防治效果达到 **80%**。