

# 2022 年度潮州市潮安区登塘镇 高标准农田建设项目初步设计概况

## 一、项目基本情况

2022 年度潮州市潮安区登塘镇高标准农田建设项目规划面积 800 亩，本项目设计总耕地面积 819.6 亩。项目区范围涉及潮州市潮安区登塘镇伍全村、田东村、新西坑村、横洋村、溪墘寮村、林妈陂一村、登塘村、扬美村共 8 个村，建设内容为土壤改良工程、灌溉与排水工程、田间道路工程和其他工程等。

## 二、项目建设内容

### （一）、土壤改良工程

项目区选取登塘村约 100 亩耕地进行土壤改良，施用有机肥料，使土壤指标提高 0.1 个等级。

### （二）、灌溉与排水工程

整修农渠 23 条，总长 4182.58 米。采用（M10 砌砖型式）。

整修斗渠 1 条，总长 118 米。采用（M10 浆砌石挡土墙）。

### （三）、田间道路工程

田间道 2 条，总长 410.4 米。采用（泥结碎石）。

## 三、建设管理及投资

工程项目法人潮州市潮安区登塘镇人民政府，设计单位为广东中灏勘察设计咨询有限公司。工程总投资 258.18 万元，资金来源为省级

专项资金补助 240 万元，镇村自筹资金为 18.18 万元。

附：工程特性表：

附图：项目规划平面图

工程特性表

名称	单位	数值	备注
一、项目概况			
1. 项目名称：2022 年度潮州市潮安区登塘镇高标准农田建设项目			
2. 高标准农田建设项目总规模	亩	819.06	
3. 项目投资规模	万元	258.18	
3.1 财政资金	万元	240	
3.2 镇村自筹资金	万元	18.18	
3.3 其他资金	万元		
4. 耕地面积变化情况	亩	819.06	建设前后耕地面积无发生变化
5. 建设年限	月	4	
二、土壤改良工程			
撒施有机肥	t		土壤指标提高 0.1 个等级
三、灌溉与排水工程			
整修斗渠	条	1	总长 118 米
整修农渠	条	23	总长 4182.58 米
整修田间道	条	2	总长 410.4 米
新建涵管	条	2	总长 286 米