

# 2023 年度潮州市湘桥区铁铺镇高标准农田改造提升建设项目初步设计概况

## 一、项目基本情况

2023 年度潮州市湘桥区铁铺镇高标准农田改造提升建设项目规划面积 1011 亩，本项目设计总耕地面积 1011 亩。项目区范围涉及潮州市湘桥区铁铺镇坎下村、灰荣村、石坵头村 3 个村，建设内容为土壤改良工程、灌溉与排水工程以及渠系建筑物和田间道路工程。

## 二、项目建设内容

### （一）土壤改良工程

项目区选取铁铺镇坎下村、灰荣村、石坵头村 3 个约 1011 亩耕地进行土壤改良，施用有机肥料，使耕地质量等级提高 0.1 个等级。

### （二）灌溉与排水工程

修复斗渠 6 条，总长 1173 米；

整修斗渠 10 条，总长 2146 米；

整个斗沟 4 条，总长 973 米；

清淤斗渠 14000 米。

### （三）渠系建筑物

水闸 6 座，涵洞 2 座。

### （四）田间道路工程

整修田间道 4 条，总长 1989 米。

## 三、建设管理及投资

工程项目法人潮州市湘桥区铁铺镇人民政府，设计单位为中水华

创国际工程设计顾问有限公司。工程总投资 365.59 万元，资金来源为省级以上补助资金 300 万元，镇村自筹资金为 65.59 万元。

附：工程特性表：

工程特性表

名称	单位	数值	备注
一、项目概况			
1. 项目名称：2023 年度潮州市湘桥区铁铺镇高标准农田改造提升建设项目			
2. 高标准农田改造提升建设项目总规模	亩	1000	
3. 项目投资规模	万元	365.59	
3.1 财政资金	万元	300	
3.2 镇村自筹资金	万元	65.59	
3.3 其他资金	万元		
4、耕地面积变化情况	亩	0	建设前后耕地面积无发生变化
5、建设年限	月	7	
二、土壤改良工程			
土壤改良	项	1	土壤指标提高 0.1 个等级
三、灌溉与排水工程			
修复斗渠	条	6	总长 1173 米
整修斗渠	条	10	总长 2146 米
整个斗沟	条	4	总长 973 米
清淤斗渠			14000 米
渠系建筑物	座	8	
四、田间道路工程			
整修田间道，	条	4	总长 1989

附图：项目规划平面图