

福建省水利厅文件

闽水审批〔2026〕21号

福建省水利厅关于晋江市晋东新区六源北路 配套水利项目（晋江大桥至永浦水闸段 晋江防洪提升工程）项目建议书暨 可行性研究报告的审查意见

泉州市水利局：

你局《关于申请审查晋江市晋东新区六源北路配套水利项目（晋江大桥至永浦水闸段晋江防洪提升工程）可行性研究报告的请示》收悉。我厅委托项目评审中心组织专家对该工程可行性研究报告进行评审，形成了评审意见（详见附件）。经研究，我厅基本同意该评审意见。审查意见如下：

一、工程建设必要性

晋江市位于福建省东南沿海，隶属泉州市。本工程位于晋江流域下游河段左岸，涉及晋江市陈埭镇，晋江大桥至永浦水闸段是晋江流域防洪体系中的重要组成部分，现状部分堤防未闭合，局部堤段防洪标准未达标，防洪减灾体系不完善，无法满足当地经济社会发展需求，特别是近年来极端气象状况频现，给沿江人民生命财产带来极大威胁。晋江市晋东新区六源北路配套水利项目（晋江大桥至永浦水闸段晋江防洪提升工程）的实施，将进一步提升和完善晋江市陈埭镇沿线城镇防洪排涝能力，保障人民生命财产安全和社会经济可持续发展。因此，工程建设是十分必要的。

项目建设符合福建省晋江流域综合规划和已批复的岸线要求。

二、工程任务和建设规模

工程任务为防洪（潮）。通过建设堤防及加固水闸，提高和完善沿线城镇防洪能力，保障防洪（潮）安全。

建设内容和规模：堤防提升改造总长 2.11 公里，提级加固六原水闸 1 座，提级加固湄洲水闸 1 座，改造起点处旱闸 1 座。

三、设计标准和建筑物级别

晋江大桥至永浦水闸段防洪（潮）标准采用 100 年一遇，堤防建筑物级别为 1 级。六原水闸、湄洲水闸主要建筑物级别为 1

级。

堤防及穿堤建筑物排涝标准为 20 年一遇。

工程设计烈度为 VIII 度，抗震设防类别为甲级。

四、工程布置及建筑物

基本同意堤防及穿堤建筑物总体布置方案。工程具体内容如下：

1. **晋江大桥至永浦水闸段：**位于晋江市晋江下游右岸入海口段，堤防提升改造总长 2.11 公里，起点位于晋江大桥匝道连接处(晋江防洪工程试验段终点)，终点闭合于永浦水闸(海河分界)。

2. **提级加固六原水闸：**位于六原港与晋江汇合口，提级加固措施为加固闸室地基，更换修补闸室结构，增设检修门启闭排架及设备数字化，增设消防、安全及监测设施，新建管理房一座。

3. **提级加固湄洲水闸：**位于陈埭镇仙石村内河湄洲沟与晋江汇合口，提级加固措施为闸顶高程加高，加固闸室地基，修补闸室结构，启闭设备数字化，增设安全及监测设施等。

4. **改造旱闸：**位于工程起点，晋江大桥匝道连接处(晋江防洪工程试验段终点)，改造措施为闸门与启闭设备更换改造。

五、工程工期及投资

工程施工总工期为 12 个月。

工程估算总投资 3179.86 万元，其中工程部分投资 2851.11 万元，建设征地移民补偿投资 145.24 万元，环境保护工程投资

94.58 万元，水土保持工程投资 88.93 万元。

附件：晋江市晋东新区六源北路配套水利项目（晋江大桥至永浦水闸段晋江防洪提升工程）项目建议书暨可行性研究报告评审意见

福建省水利厅

2026 年 3 月 23 日

（此件主动公开）

抄送：省发展和改革委员会，厅计财处、项目评审中心，晋江市水利局，陈埭镇人民政府，晋江市堤防中心，福建省水利水电勘测设计研究院有限公司。

福建省水利厅办公室

2026 年 3 月 23 日印发

