

广州市荔湾区水务局文件

穗荔水管〔2022〕25号

关于荔湾区西浦涌（含支涌）整治工程初步设计及概算的批复

区水务工程建设管理中心：

你中心报来《关于报送荔湾区西浦涌（含支涌）整治工程的请示》及概算审核报告等资料已收悉。经审查，现批复如下：

一、项目建设依据

《广州市荔湾区发展和改革局关于粤港澳大湾区广州海龙科创环境品质提升工程可行性研究报告的复函》（荔发改投资〔2020〕14号）；西浦涌（含支涌）综合整治工程，整治长度为1.0km；工程估算总投资约为740万元，其中建安工程费为592.54万元。

二、工程建设任务和内容

本工程是广州市荔湾区海龙围内的西浦涌及其支涌的整治工作，包括河道清杂、堤岸整治、新建岸墙及栏杆工程。河涌堤

防的设计标准为 20 年一遇，建筑物级别为 4 级。河涌堤岸断面采用生态砌块挡墙，墙后充填砂石，并铺设土工布及土工格栅，墙底设置素砼基础，基础前端填干砌石，基础低部铺筑碎石垫层。

(1) 西浦涌：西浦涌上游暗渠清杂 0.12km；

(2) 西一横涌：治理西一横涌 0.652km，包括为全段清杂 0.652km；岸线新建生态砌块护岸，两岸共计长 1.024km，C25 钢筋砼压顶，设置不锈钢栏杆，总长为 1.024km；

(3) 鸭棚涌：两岸新建不锈钢栏杆 1.16km；西浦渡口附近右岸挡墙修复，长度为 0.15km，墙面采用砂浆勾缝；

(4) 西三横涌：西三横涌总长为 0.374km，涉及工作内容为暗涵清杂 0.13km 和栏杆工程包含原栏杆维修 0.441km（两岸），以及新建不锈钢栏杆 0.105km。

三、设计标准

《荔湾区防洪排涝排水规划》、《防洪标准》(GB 50201-2014)、《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL252-2017)、《堤防工程设计规范》(GB50286-2013) 等。

四、工程概算

根据第三方概算审核结果，本工程概算总投资 627.34 万元，其中建安工程费 442.823 万元，工程建设其它费用 155.853 万元，预备费 28.664 万元。

五、资金来源：区财政资金。

本工程初步设计依据充分、设计方案基本合理，设计文件深度符合相关规定，可作为开展下一阶段工作的依据。请你单位严

格按照概算控制项目投资，并遵照有关法律法规和程序完善后续工作。

本批复文件有效期2年。有效期内完成下一阶段审批工作的，本批复文件持续有效。有效期届满未完成下一阶段审批工作的，应在有效期满前3个月内向我局申请延期。未办理延期手续的，本批复自动失效。

专此函复。

附件：1.《荔湾区西涌（含支涌）整治工程初步设计报告》

专家评审意见

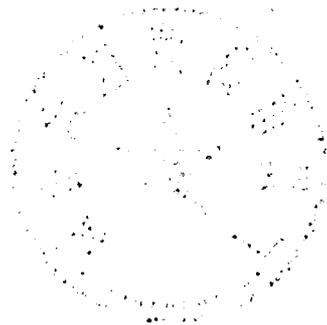
2. 荔湾区西涌（含支涌）整治工程概算审核报告



广州市荔湾区水务局

2022年8月23日

（联系人：谢明伟、李昊，电话：81500538）



公开属性：依申请公开

广州市荔湾区水务局办公室

2022年8月23日印发
