

# 广州市荔湾区水务局文件

穗荔水建批〔2023〕27号

## 关于花地河西侧污水干管完善工程初步设计的 批复

区水务工程建设管理中心：

你中心《关于报送花地河西侧污水干管完善工程初步设计的请示》已收悉，经审查，现批复如下：

### 一、项目建设依据

根据《广州市发展和改革委员会关于花地河西侧污水干管完善工程可行性研究报告的复函》（穗发改投批〔2023〕218号），工程估算总投资10315万元，主要内容为新建DN2200污水管1.09千米，新建污水泵站1座（规模11.5万立方米/天）。

### 二、工程建设任务和内容

项目位于荔湾区花地河流域片区，新建DN2200污水管道930m，新建一座污水提升泵站（规模为11.5万m<sup>3</sup>/d）。

### 三、设计标准

《广州市水务局关于印发广州市排水单元达标创建工程方案编制指引的通知》(穗水规计函〔2019〕426号)、《室外排水设计标准》(GB50014-2021)、《广州市排水工程设计技术指引》等。

#### 四、工程概算及资金来源

该工程初步设计已于2023年10月9日通过专家评审,设计单位已根据专家意见修改完善了工程初步设计。工程概算总投资应根据本初步设计批复进行调整完善后再行送审,另行批复。

#### 五、资金来源:市财政出资。

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。

附件:《花地河西侧污水干管完善工程初步设计》专家评审意见

  
广州市荔湾区水务局  
2023年10月12日  
(联系人:李昊、谢明伟,联系电话:81500538)

公开属性：依申请公开

---

广州市荔湾区水务局办公室

2023年10月12日印发

---

# 附件

## 《花地河西侧污水干管完善工程勘察及初步设计》评审会专家组意见

2023年10月9日上午，荔湾区水务局在306会议室主持召开了《花地河西侧污水干管完善工程勘察及初步设计》（以下简称《初步设计》）的专家评审会。会议邀请5名专家（名单附后）参会。荔湾区水务局、佛山航道事务中心、区科工信局、区住房城乡建设园林局、区文广旅体局、区生态环境分局、海龙街道，市水投集团、市净水公司、市排水公司等单位代表参加了会议。

专家和参会代表听取了编制单位广东省建筑设计研究院有限公司的汇报，经讨论形成意见如下：

### 一、总体评价

《初步设计》方案基本合理，内容和深度基本满足要求，采用的设计原则、标准和规范合适。按专家组意见修改完善后可作为下阶段工作依据。

### 二、意见及建议

1. 补充地质勘察，完善基础资料的摸查与分析，根据周边环境完善方案比选；
2. 完善 DN2200 污水干管及泵站应急管排出口下穿花地河设计；充实完善防洪评价专篇内容；
3. 优化完善基坑支护设计；
4. 核实泵站设计参数，过河管设计应满足相关规范要求；

补 册

5. 补充原检查井改造为分配井的大样图和水力计算;
  6. 核实泵站运行水位与启闭水位的关联分析, 及内涝影响的水位线的评估;
  7. 完善细化树木迁移、保护, 及海绵城市建设方面的内容;
  8. 明确余方弃置点、运距, 复核清单工程量及综合单价合理性, 完善项目特征描述;
  9. 完善初步设计附图、附件。
- 其他详见专家个人意见

专家组: 蔡高松 李强 高伟 刘军

2023年10月9日