

主动公开

# 上海市浦东新区川沙新镇人民政府

浦川新府〔2023〕141号

签发人：沈敏

## 关于川沙新镇 2023 年生态清洁小流域河道 综合整治工程初步设计报告的请示

浦东新区水务局：

根据上海市河长制办公室《上海市生态清洁小流域建设总体方案》及浦东新区生态环境局《关于推进生态清洁小流域建设的工作安排》相关精神，拟实施川沙新镇 2023 年生态清洁小流域河道综合整治工程。新镇于 2023 年 2 月 23 日上报《关于实施川沙新镇 2023 年生态清洁小流域河道综合整治工程的请示》（浦川新府〔2023〕31 号），新区水务局于 2023 年 2 月 28 日下达《关于同意实施川沙新镇 2023 年生态清洁小流域河道综合整治工程的批复》（浦水务〔2023〕32 号），目前，为改善人居环境，进一步提升河湖水系治理、农业面源污染防治、水土保持监管、生态修复等水平，我镇结合实际情况，拟实施 2023 年生态清洁小流域河湖综合整治工程。具体如下：

## **一、实施依据**

根据《上海市生态清洁小流域建设总体方案》、《浦东新区生态清洁小流域建设规划》、《上海市浦东新区水利规划（2020～2035）》以及区委、区政府的工作部署，将川沙新镇建设成为“河湖通畅、生态健康、清洁美丽、人水和谐”的高品质美丽乡村型生态清洁小流域。

## **二、实施范围**

本次治理单元为部分主城区（北至瞿家港，南至虹桥港，西至华东路、东至川沙路）、六灶社区会龙村、新吉村（保留村区域）、汤店村和六团社区新浜村等4个村，总面积14.13km<sup>2</sup>。涉及镇管、村级及其他河湖共计218条段河道，河道中心总长度68179m。

## **三、主要内容**

工程内容为：河道疏浚、水系沟通、新建护岸、生态修复、绿化景观及其它附属工程等。其中：河道疏浚土方313694.34m<sup>3</sup>，新建护岸总长度26721m，新（翻）建桥梁4座，新建箱涵28座，新建管涵15座等。

## **四、工程设计**

### **（一）工程等别及建筑物级别**

根据《水利水电工程等级划分及洪水标准》（SL252-2017），本工程等级确定为III等工程，主要建筑物镇级河道为3级水工建筑物，村级河道为4级水工建筑物，围堰等临时工程为5级水工建筑物。

## **(二) 防洪除涝标准**

根据《上海市浦东新区水利规划（2020~2035）》，本工程区域除涝标准采用 20 年一遇最大 24 小时面雨量（川杨河以南为 201.1mm），1963 年 9 月设计暴雨雨型及相应同步潮型，24 小时排除不受涝作为规划设计标准。

## **(三) 抗震标准**

按上海市工程建设规范《建筑抗震设计规程》（DGJ08-9-2013）的有关条文判别：本场地属滨海平原地貌，本场地抗震设防烈度为 7 度。

## **(四) 建筑物防洪高程的确定**

根据《堤防工程设计规范》（GB50286-2013），3、4 级建筑物在允许越浪情况下其堤防的安全超高值不得小于 0.4m 和 0.3m，本次按允许越浪情况考虑，设计高水位为 3.75m，则 3、4 级主要建筑物设计堤顶高程应为 4.15m 和 4.05m，并结合现状地面高程共同确定。

## **(五) 水质标准**

按《生态清洁小流域建设技术导则》中美丽乡村型生态清洁小流域水质评价，川沙新镇小流域区域水质指标值为 IV 类。

## **(六) 绿化标准**

绿化设计按照《上海市河道绿化建设导则》实施。

## **(七) 底泥消纳处置**

根据《上海市河道疏浚底泥处理处置技术指南》（试行）执行，按照底泥检测数据合理制定底泥消纳处置计划。

## 五、实施周期

项目拟实施时间：2023年8月初开工，2024年1月底完工。

## 六、资金安排

项目资金由区、镇两级财政出资，其中区财政85%，镇财政15%。工程经项目评审后优化调整，现工程总投资为16233.27万元，其中工程费用14405.20万元，独立费用1828.07万元。

特此请示。

附件：川沙新镇2023年生态清洁小流域河道综合整治工程资金明细表

浦东新区川沙新镇人民政府

2023年6月13日

---

浦东新区川沙新镇人民政府办公室

2023年6月14日印

核稿：叶挺

(共印6份)