

浦东新区生态环境局收文处理单（办件）

收文日期:2023-05-23 密级:一般 紧急程度:无 编号:请示件（2023）0173号 文件来源:一般文件

来文单位: 高行镇	
来文文号: 浦高行府河（2023）2号	文件类别: 水务
文件名称: 关于上报高行镇2023年中小河道疏浚工程可行性研究（含初步设计）报告的请示	
领导批示: 已阅。{刘贵平[2023/5/30 17:54:07]}	
拟办意见: 拟请水利处阅提意见；报请贵平同志阅示； 请瑞莲同志阅核。 拟办人: 钱敏秀 拟办日期: 2023-05-23	
办理时限: 2023-06-12	办结时间: 2023-05-31
审核拟办意见: 已核。{高瑞莲[2023/5/24 12:58:31]}	
办理意见: 请小叶阅处。{张茫[2023/5/26 11:18:17]} 1、该项目补贴资金已纳入区河道中心部门预算。 2、本项目已完成设计、勘察招标，初步设计方案已通过专家评审以及财政预算评审，项目主要涉及3条段、5155米河道疏浚，工程总投资809.03万元。 3、项目批复后，由高行镇人民政府落实施工、监理招标工作，尽早开工。 4、拟同意该项目实施。 妥否，请领导阅示。{叶仁政[2023/5/26 13:19:05]} 拟同意，请刘局阅示。{张茫[2023/5/26 18:34:23]}	
转办意见:	
传阅意见和传阅情况:	
备注:	

上海市浦东新区生态环境局办公室

上海市浦东新区高行镇人民政府

浦高行府河〔2023〕2号

签发人：祝海红

关于上报高行镇 2023 年中小河道疏浚工程可行性研究（含初步设计）报告的请示

浦东新区水务局：

为进一步完善镇域河道防洪除涝体系，提高河道引排水能力、稳步提升水质，拟实施高行镇 2023 年中小河道疏浚工程。我镇于 2023 年 1 月 12 日上报《关于实施高行镇 2023 年中小河道疏浚工程的请示》，新区水务局于 2023 年 2 月 6 日下达《关于同意实施高行镇 2023 年中小河道疏浚工程的批复》（浦水务〔2023〕22 号），目前，我镇已结合实际完成设计方案的编制工作，拟实施疏浚工程，具体如下：

一、项目实施范围及主要内容

本次河道疏浚工程主要对北咸塘浜（高桥港～高南河）、规划四河（高南河～莲心河）、芦九沟（莲心河～杨高北路）三条河道进行疏浚。主要实施工程内容为：北咸塘浜疏浚长度 3330 米，疏浚土方 31234 立方米；规划四河疏浚长度 630 米，疏浚土方 5056

立方米；芦九沟疏浚 1195 米，疏浚土方 9477 立方米。

二、设计标准

（一）工程等级及建筑物级别

本工程的功能主要是提高区域的防汛除涝能力和改善区域环境，根据《城市防洪工程设计规范》(GB/T 50805-2012)和《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL252-2017)，确定本工程为 III 等工程，主要建筑物镇级河道为 3 级水工建筑物，村级及以下河道为 4 级水工建筑物，围堰等临时建筑物为 5 级水工建筑物。

（二）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 小时面雨量为 204.6mm，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）设计水位

根据水利规划，最高设计水位为 3.75m；河道常水位为 2.5m~2.8m；考虑暴雨前河道水位需预降，设计预降最低水位为 2.0m，防洪高水位为 3.75m。

（四）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，设计基本地震加速度为 0.10g，所属的抗震设计分组为第二组，地基土属软弱土，场地类别为 IV 类。

（四）绿化标准

绿化设计按照《上海市河道绿化建设导则》实施。

（五）底泥消纳处置

底泥处置按照《上海市河道疏浚底泥处置技术指南（试行）》（DB31 SW/Z 018-2021）执行。

三、项目实施周期

项目拟于 2023 年开工，2024 年完成。

四、经费支出

项目资金由区、镇两级财政出资，其中区财政 85%，镇配套 15%。工程经项目评审后优化调整，现工程投资为 809.03 万元，包括建安费 746.57 万元，设计费 27.62 万元，工程监理费 26.95 万元，工程量清单、标底编制费 2.56 万元，施工招标代理费 2.08 万元，底泥检测费 3.25 万元。

五、预期效果

通过对北咸塘浜、规划四河、芦九沟三条河道进行疏浚，进一步消除防洪除涝隐患，确保河道发挥其应有的防汛排涝功能，以改善河道水质，美化环境，促进地区人居环境和经济社会协调发展。

特此请示，请批复。

附件：高行镇 2023 年中小河道疏浚工程资金明细表

浦东新区高行镇人民政府

2023年5月16日



浦东新区高行镇人民政府党政办公室

2023年5月17日印发

附件:

高行镇 2023 年中小河道疏浚工程资金明细表

序号	工程内容	单位	工程量	指标(元)	合价(万元)	备注
一	工程费用				746.57	
1	北咸塘浜				513.63	
	疏浚土方(水力冲挖)	m3	31234.00	147.73	461.42	
	护岸修复	m	500.00	355.43	17.77	
	防汛道路贯通	处	4.00	19345.91	7.74	
	陆域绿化(星级河道)	m2	983.00	251.31	24.70	
	水生绿化	m2	400.00	50.00	2.00	
2	规划四河				75.79	
	疏浚土方(水力冲挖)	m3	5056.00	147.73	74.69	
	陆域绿化(一般河道)	m2	100.00	60.00	0.60	
	水生绿化	m2	100.00	50.00	0.50	
3	芦九沟				142.20	
	疏浚土方(水力冲挖)	m3	9477.00	147.73	140.00	
	陆域绿化(一般河道)	m2	200.00	60.00	1.20	
	水生绿化	m2	200.00	50.00	1.00	
4	泥库围堰	m	1600.00	93.41	14.95	
二	独立费用				62.46	
1	工程设计费				27.62	
2	工程监理费				26.95	
3	工程量清单、标底编制费				2.56	
4	施工招标代理费				2.08	
5	底泥检测				3.25	
三	总投资				809.03	