

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）0174号 文件来源:一般文件

来文单位: 北蔡镇	
来文文号: 浦北府（2023）25号	文件类别: 水务
文件名称: 关于上报实施北蔡镇2023年中小河道疏浚工程的请示	
领导批示: 已阅。{刘贵平[2023/5/30 17:53:27]}	
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 12:58:20]}	
办理意见: 请小叶阅提意见。{张茫[2023/5/26 12:36:10]} 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7条段、8362米河道疏浚, 工程总投资907.89万元。 3、项目批复后, 由北蔡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 12:45:44]} 拟同意, 请刘局阅示。{张茫[2023/5/26 18:40:57]}	
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

浦东新区北蔡镇人民政府文件

浦北府〔2023〕25号

签发人：尚 恽

关于北蔡镇 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

上海市浦东新区水务局：

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，拟实施北蔡镇 2023 年中小河道疏浚工程。我镇于 2023 年 1 月 9 日上报《关于实施北蔡镇 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《关于同意实施北蔡镇 2023 年中小河道疏浚工程的批复》（浦水务〔2023〕20 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

本次河道疏浚工程拟实施北蔡镇卫行村、一六村和鹏海居住区内河道，主要涉及大寨河、薛家浜、战斗河、汤基港、汤基港支河、北蔡中心河和大浦港这 7 条段河道。本次工程主要内容为：大寨河疏浚长度 2770 米，疏浚土方 23401 立方米；薛家浜疏浚长度 630 米，疏浚土方 4793 立方米；战斗河疏浚长度 630 米，疏浚土方 4385 立方米；汤基港疏浚长度 1739 米，疏浚土方 3034 立方米；汤基港支河疏浚长度 82 米，疏浚土方 772 立方米；大浦港疏浚长度 1486 米，疏浚土方 8756 立方米；北蔡中心河疏浚长度 1025 米，疏浚土方 9724 立方米。本次疏浚总长度约 8362 米，疏浚土方约 5.5 万立方米。

二、工程设计

（1）工程等级及建筑物级别

本工程根据《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，堤防、护岸等主要建筑物为 4 级水工建筑物，围堰等临时建筑物为 5 级水工建筑物。

（2）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。

（3）地震设防烈度

本地区地震基本烈度为 7 度，地震动峰值加速度为 0.1g，

主要建（构）筑物设计烈度 7 度。

（4）除涝标准

按照《上海市浦东新区水务规划》的规定，本工程的除涝标准采用 1963 年 9 月设计暴雨雨型及相应同步潮型，20 年一遇最大 24 小时面雨量川杨河以南为 201.1mm，24 小时排出，不受涝。

（5）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

项目实施时间：项目分两年实施，2023 年开工，2024 年完成。

四、资金安排

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，现工程总投资为 907.89 万元，其中工程费用 836.55 万元，独立费用 71.34 万元，包括设计费 30.95 万元，工程监理费 30.20 万元，工程量清单、标底编制费 2.86 万元，施工招标代理费 2.33 万元，底泥检测费 5 万元。

五、预期效果

通过对七条河道进行疏浚，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

1: 浦东新区北蔡镇 2023 年中小河道疏浚工程可行性研究
(含初步设计) 报告

2、《北蔡镇 2023 年中小河道疏浚工程》工程项目资金预算
审核报告

上海市浦东新区北蔡镇人民政府

2023 年 5 月 16 日

(此件不予公开)

北蔡镇人民政府办公室

2023 年 5 月 18 日印发

(共印 6 份)

附件：

北蔡镇 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				836.55	
1	大寨河				330.91	
	疏浚土方	m3	23401	139.23	325.81	
	水生绿化	m2	1020	50.00	5.10	
2	薛家浜				68.10	
	疏浚土方	m3	4793	139.22	66.73	
	岸坡修整	m2	189	8.98	0.17	
	水生绿化	m2	240	50.00	1.20	
3	战斗河				73.91	
	疏浚土方	m3	4385	142.44	62.46	
	岸坡修整	m2	495	8.98	0.45	
	水生绿化	m2	600	50.00	3.00	
	木桩	m	85	941.50	8.00	
4	汤基港				43.90	
	疏浚土方	m3	3034	139.16	42.22	
	岸坡修整	m2	88.5	8.98	0.08	
	水生绿化	m2	320	50.00	1.60	
5	汤基港支河				12.76	
	疏浚土方	m3	772	164.38	12.69	
	岸坡修整	m2	82	8.98	0.07	

6	大浦港				165.08	
	疏浚土方	m3	8756	141.56	123.95	
	岸坡修整	m2	373.5	8.98	0.34	
	水生绿化	m2	135	50.00	0.68	
	木桩	m	426	941.50	40.11	
7	北蔡中心河				137.17	
	疏浚土方	m3	9724	140.39	136.52	
	岸坡修整	m2	306	8.98	0.27	
	水生绿化	m2	75	50.00	0.38	
8	挖泥船开挖展布 收工集合				4.72	
	开布展布	次	1	23642.58	2.36	
	收工集合	次	1	23642.58	2.36	
二	独立费用				71.34	
1	工程设计费			3.7000%	30.95	
2	工程监理费			3.6100%	30.20	
3	工程量清单、标底编制费			0.3437%	2.86	
4	施工招标代理费			0.3100%	2.33	
5	底泥检测				5.00	
三	总投资				907.89	