

417	2023	437
	1	24

6/69
001

上海市浦东新区水务局

浦水务〔2023〕69号

关于川沙新镇 2023 年中小河道疏浚工程 可行性研究（含初步设计）报告的批复

川沙新镇人民政府：

你镇上报的《关于川沙新镇 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》（浦川新府〔2023〕115 号）及相关材料收悉，经研究，现批复如下：

一、工程任务

为进一步完善镇域河道防洪除涝体系，提升河道引排水能力，稳步提升水质，原则同意实施川沙新镇 2023 年中小河道疏浚工程，通过对结字盘港、川沙一号河、川沙大寨河等 31 条河道进行疏浚，促进地区人居环境和经济社会协调发展。

二、工程范围及内容

本工程主要实施包括结字盘港（三新河—西镇界）、川沙一号河（鹿吉路—其成 6 组顾家 2 号河）、川沙大寨河（川沙兴隆港—丰登桥港）等 31 条段河道，总长度 17501 米。主要工程内容为：疏浚土方 150918.54 立方米，新建护岸 303 米等。

764	ES03	114
15	1	

三、建设标准

(一) 工程等级及建筑物级别

根据《水利水电工程等级划分及洪水标准》(SL25-2017)和《城市防洪工程设计规范》(GB/T50805-2012)的有关规定,本工程等级为Ⅲ级工程,镇级河道主要建筑物为3级水工建筑物,村级河道主要建筑物为4级水工建筑物,施工围堰等临时建筑物为5级水工建筑物。

(二) 防洪除涝标准

根据《浦东新区水利规划(2020-2035)》,本工程区域除涝采用1963年雨型及相应潮型,20年一遇最大24小时面雨量201.1mm不受涝为规划设计标准。

最高设计水位为3.75m;河道常水位为2.50m~2.80m;考虑暴雨前河道水位需预降,设计预降最低水位为2.00m,防洪高水位为3.75m。

(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,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) 底泥消纳处置

按照《关于规范中小河道整治疏浚底泥消纳处置的指导意见》《上海市河道疏浚底泥处理处置技术指南(试行)》等文件执行,根据底泥检测数据合理制定底泥消纳处置计划。

四、工程设计

(一) 总体设计

同意本工程设计方案,通过河道疏浚、新建护岸等项目建设,提高水体自净能力进一步提升区域防汛除涝能力。

（二）施工组织设计

同意本工程提出的施工组织方案。本工程建设应考虑跨汛期施工情况，须拟定汛期的排水措施，制定汛期施工防汛抢险应急预案，并报防汛相关部门备案；土方运输过程中要加强环境保护，不将泥浆带入马路或河道；禁止土方临时堆放在河道两侧保护带范围内，以确保工程安全。

五、工程概算投资

工程总投资为 1590.71 万元，其中建安费 1463.46 万元，其他费用 127.25 万元。本项目资金由区、镇两级财政共同承担，其中区财政补贴比例 85%，镇财政配套比例 15%。

请你单位抓紧按照相关操作程序申报项目建设手续，按照计划工程量组织项目的实施；如要调整工程方案，按照《浦东新区水利专项工程设计变更管理暂行办法（试行）》执行。涉及河道管理范围内建设项目施工方案审核、河道临时使用许可等手续，请及时办理行政许可；建成后水利设施，请你单位及时落实后续养护管理移交工作，尽早发挥投资效益。

本批复有效期为 12 个月。

特此批复。

附件：川沙新镇 2023 年中小河道疏浚工程资金明细表

浦东新区水务局
2023 年 6 月 1 日

（此件主动公开）

抄送：区财政局。

上海市浦东新区水务局办公室

2023 年 6 月 5 日印发

附件：

川沙新镇 2023 年中小河道疏浚工程资金明细表

序号	工程及费用名称	预算价值（万元）					技术经济指标（元）			备 注
		建筑工程	安装工程	设备及工器具购置	独立费用	合计	单位	数量	单位价值	
一	工程费用	1463.46				1463.46				
(一)	镇管河道	1094.55				1094.55				
1	结字盘港	342.43				342.43				
	疏浚土方（挖泥船）	336.96				336.96	m ³	38654.97	87.17	
	开工展布、收工集合	5.47				5.47	项	1.00	54685.80	
2	川沙一号河	63.08				63.08				
	疏浚土方（挖泥船）	33.04				33.04	m ³	3789.81	87.17	
	疏浚土方（水力冲挖+泥船）	24.57				24.57	m ³	2815.93	87.25	
	开工展布、收工集合	5.47				5.47	项	1.00	54685.80	
3	川沙大寨河	55.71				55.71				
	疏浚土方（挖泥船）	50.24				50.24	m ³	5762.98	87.17	
	开工展布、收工集合	5.47				5.47	项	1.00	54685.80	

序号	工程及费用名称	预算价值（万元）					技术经济指标（元）			备 注
		建筑工程	安装工程	设备及工器具购置	独立费用	合计	单位	数量	单位价值	
4	港沙河	22.05				22.05				
	疏浚土方（挖泥船）	16.42				16.42	m ³	1884.00	87.17	
	开工展布、收工集合	5.47				5.47	项	1.00	54685.80	
	管涵疏通	0.16				0.16	m	8.00	200.00	
5	森林河	40.62				40.62				
	疏浚土方（挖泥船）	35.15				35.15	m ³	4032.01	87.17	
	开工展布、收工集合	5.47				5.47	项	1.00	54685.80	
6	致字盘港	303.15				303.15				
	疏浚土方（挖泥船）	224.92				224.92	m ³	25375.09	88.64	
	疏浚土方（水力冲挖+泥船）	73.44				73.44	m ³	8417.26	87.25	
	开工展布、收工集合	4.79				4.79	项	1.00	47898.42	
7	北澜港	267.51				267.51				
	疏浚土方（挖泥船）	262.04				262.04	m ³	30060.73	87.17	
	开工展布、收工集合	5.47				5.47	项	1.00	54685.80	
(二)	鹿溪村	227.10				227.10				

序号	工程及费用名称	预算价值（万元）					技术经济指标（元）			备 注
		建筑工程	安装工程	设备及工器具购置	独立费用	合计	单位	数量	单位价值	
8	鹿溪 7 组宅河	3.57				3.57				
	疏浚土方（水力冲挖）	3.57				3.57	m ³	392.94	90.74	
9	鹿溪南澜港 7 号支河	14.72				14.72				
	疏浚土方（水力冲挖）	14.72				14.72	m ³	1622.24	90.74	
10	鹿溪陈桥河 1 号支河	19.99				19.99				
	疏浚土方（水力冲挖）	19.99				19.99	m ³	2203.08	90.74	
11	鹿溪中心小学西河	5.28				5.28				
	疏浚土方（水力冲挖）	5.28				5.28	m ³	582.23	90.74	
12	鹿溪 10 组张家宅河	6.30				6.30				
	疏浚土方（水力冲挖）	6.16				6.16	m ³	679.16	90.74	
	管涵疏通	0.14				0.14	m	7.00	200.00	
13	鹿溪张家 2 号河	15.27				15.27				
	疏浚土方（水力冲挖）	5.55				5.55	m ³	611.43	90.74	
	A1 型插板桩护岸	7.51				7.51	m	32.00	2347.80	
	电线杆槽钢支护	2.21				2.21	m	18.00	1228.09	

序号	工程及费用名称	预算价值 (万元)					技术经济指标 (元)			备 注
		建筑 工程	安 装 工 程	设备及工 器具购置	独立 费用	合计	单位	数量	单位价 值	
14	鹿溪南澜港 1 号支河	10.13				10.13				
	疏浚土方 (水力冲挖)	10.13				10.13	m ³	1115.88	90.74	
15	鹿溪南澜港 2 号支河	17.87				17.87				
	疏浚土方 (水力冲挖)	17.87				17.87	m ³	1969.58	90.74	
16	鹿溪 11 号桥支河	12.86				12.86				
	疏浚土方 (水力冲挖)	12.86				12.86	m ³	1417.55	90.74	
17	砖桥北站机口引水河	18.20				18.20				
	疏浚土方 (水力冲挖)	18.20				18.20	m ³	2005.24	90.74	
18	鹿溪澜港 1 号支河	12.79				12.79				
	疏浚土方 (水力冲挖)	12.79				12.79	m ³	1409.35	90.74	
19	鹿溪 10 组 2 号河	13.63				13.63				
	疏浚土方 (水力冲挖)	13.63				13.63	m ³	1501.88	90.74	
20	鹿溪 10 组 3 号河	14.65				14.65				
	疏浚土方 (水力冲挖)	14.65				14.65	m ³	1614.80	90.74	
21	鹿溪澜港 6 号支河	18.42				18.42				

序号	工程及费用名称	预算价值 (万元)					技术经济指标 (元)			备 注
		建筑工程	安装工程	设备及工器具购置	独立费用	合计	单位	数量	单位价值	
	疏浚土方 (水力冲挖)	18.42				18.42	m ³	2030.30	90.74	
22	吴家船舫港 2 号支河	7.70				7.70				
	疏浚土方 (水力冲挖)	2.36				2.36	m ³	260.28	90.74	
	小木桩护岸	5.34				5.34	m	56.00	954.01	
23	吴家船舫港 3 号支河	20.16				20.16				
	疏浚土方 (水力冲挖)	20.16				20.16	m ³	2221.78	90.74	
24	吴家船舫港 4 号支河	11.91				11.91				
	疏浚土方 (水力冲挖)	11.91				11.91	m ³	1312.54	90.74	
25	大型机械进出场费	3.65				3.65	项	1.00	36463.79	
(三)	大洪村	141.81				141.81				
26	大洪 4 号河	14.90				14.90				
	疏浚土方 (水力冲挖)	3.62				3.62	m ³	399.46	90.74	
	新建单孔钢筋混凝土管涵	9.75				9.75	座	1.00	97531.52	
	小木桩护岸	1.53				1.53	m	16.00	954.01	
27	大洪 9 号河	4.67				4.67				

序号	工程及费用名称	预算价值（万元）					技术经济指标（元）			备注
		建筑工程	安装工程	设备及工器具购置	独立费用	合计	单位	数量	单位价值	
	疏浚土方（水力冲挖）	4.67				4.67	m ³	514.92	90.74	
28	大洪 10 号河	14.86				14.86				
	疏浚土方（水力冲挖）	14.23				14.23	m ³	1568.22	90.74	
	拆除方桩	0.63				0.63	根	32.00	198.29	
29	大洪 11 号河	24.71				24.71				
	疏浚土方（水力冲挖）	10.92				10.92	m ³	1202.92	90.74	
	顺河围堰	3.12				3.12	m	30.00	1039.92	
	小木桩护岸	2.39				2.39	m	25.00	954.01	
	A2 型插板桩护岸	7.19				7.19	m	26.00	2764.25	
	新建栏杆	0.91				0.91	m	26.00	350.00	
	拆除方桩	0.18				0.18	根	9.00	198.29	
30	大洪 23 号河	52.71				52.71				
	疏浚土方（水力冲挖）	18.73				18.73	m ³	2064.41	90.74	
	顺河围堰	6.03				6.03	m	58.00	1039.92	
	A2 型插板桩护岸	21.19				21.19	m	90.00	2354.94	

序号	工程及费用名称	预算价值（万元）					技术经济指标（元）			备 注
		建筑工程	安装工程	设备及工器具购置	独立费用	合计	单位	数量	单位价值	
	新建栏杆	3.15				3.15	m	90.00	350.00	
	槽钢支护	2.82				2.82	m	23.00	1228.09	
	拆除方桩	0.79				0.79	根	40.00	198.29	
31	大洪 37 号河	21.57				21.57				
	疏浚土方（水力冲挖）	8.88				8.88	m ³	978.83	90.74	
	管涵疏通	0.10				0.10	m	5.00	200.00	
	新建单孔波纹管管涵	7.06				7.06	座	1.00	70571.18	
	小木桩护岸	5.53				5.53	m	58.00	954.01	
32	大洪 41 号河	4.05				4.05				
	疏浚土方（水力冲挖）	4.05				4.05	m ³	446.74	90.74	
33	大型机械进出场费	4.34				4.34	项	1.00	43439.26	
二	独立费用				127.25	127.25				
1	工程设计费				54.15	54.15				3.70%
2	工程监理费				51.63	51.63				3.53%

序号	工程及费用名称	预算价值 (万元)					技术经济指标 (元)			备 注
		建筑工程	安装工程	设备及工器具购置	独立费用	合计	单位	数量	单位价值	
3	工程量清单、标底编制费				4.74	4.74				0.32%
4	施工招标代理费				3.98	3.98				0.27%
5	底泥检测费				12.75	12.75	单元	51.00	2500.00	
三	总投资	1463.46			127.25	1590.71				(一+二)

上海市浦东新区生态环境局拟文稿

题目	关于川沙新镇 2023 年中小河道疏浚工程可行性研究（含初步设计）报告的批复		
发文文种	批复	密级	一般
发文文头	上海市浦东新区水务局	发文字号	69
电子发送		保密期限	
公文属性	主动公开		
签发意见	同意发。{刘贵平[2023/6/1 17:34:08]}		
分管领导审核			
复核意见	已核。请贵平同志审核并签发。{高瑞莲[2023/6/1 9:36:09]}		
主送	川沙新镇人民政府		
抄送	区财政局		
核稿意见	已核。{徐小花[2023/6/1 9:08:57]}		
主题词			
会签			
处室审稿	拟同意{张茫[2023/5/31 17:43:32]}		
传阅意见			
备注	已同意公文属性为：主动公开{张茫[2023/5/31 17:43:32]} 已同意公文属性为：主动公开{高瑞莲[2023/6/1 9:36:09]} 已同意公文属性为：主动公开{刘贵平[2023/6/1 17:34:08]}		
拟稿人叶仁政 校对 监印			

日期 2023-05-31

份数 6