

417	2023	441
	1	13

00175  
001

# 上海市浦东新区水务局

浦水务〔2023〕73号

## 关于祝桥镇 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

祝桥镇人民政府：

你镇《关于上报祝桥镇 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》（祝府〔2023〕72 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，提高河道引排水能力，稳步提升水质，原则同意实施祝桥镇 2023 年中小河道疏浚工程，通过对八吨港、阿福根河、星光东机口引水河等 15 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

本工程涉及八吨港、阿福根河、星光东机口引水河等 15 条段河道，总长度 5919.7 米。主要工程内容为：疏浚土方 152024.7 立方米，新建密排木桩护岸 135 米，修复木桩 689 米，修复老挡墙 38 米，新建桥梁 1 座，新建管涵 1 座等。



### 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,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)》,本工程区域除涝采用20年一遇最大24小时面雨量(川杨河以南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。

根据水利规划,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、护岸修复等项目建设,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 1618.51 万元，其中建安费 1496.76 万元，其他费用 121.75 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：祝桥镇 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 5 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 6 日印发



## 附件

祝桥镇 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	合价	备注
一	建安费用				1496.76	
1	八吨港				21.54	
1.1	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	3367.01	63.97	21.54	
2	阿福根河				51.80	
2.1	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	6631.3	63.98	42.43	
2.2	拦河围堰	m <sup>3</sup>	445.50	210.33	9.37	
3	星光东机口引水河				11.10	
3.1	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	1569.45	63.97	10.04	
3.2	拦河围堰	m <sup>3</sup>	50.32	210.65	1.06	
4	祝西 9 队 4 号宅河				12.97	
4.1	木桩修复	m	162	317.28	5.14	
4.2	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	1023.89	63.97	6.55	
4.3	拦河围堰	m <sup>3</sup>	60.75	210.70	1.28	
5	祝西东机口引水河				14.68	
5.1	木桩修复	m	178	317.42	5.65	
5.2	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	1055.95	64.02	6.76	
5.3	拦河围堰	m <sup>3</sup>	108	210.19	2.27	
6	光明中学前河				4.06	
6.1	木桩修复	m	80	317.50	2.54	
6.2	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	237.98	63.87	1.52	
7	勤星 10 队宅河				23.59	
7.1	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	3687.08	63.98	23.59	
8	勤星 10 队生产河				24.77	
8.1	木桩修复	m	268	317.16	8.50	
8.2	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	2254.15	63.97	14.42	
8.3	拦河围堰	m <sup>3</sup>	87.75	210.83	1.85	
9	张家路港支河				19.01	
9.1	密排木桩护岸	m	60	853.33	5.12	
9.2	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	2171.11	63.98	13.89	
10	联系河				112.39	
10.1	联系河桥	座	1	825200.00	82.52	
10.2	拆除坝基	m <sup>3</sup>	608	65.13	3.96	
10.3	钢板桩围护	m	90	1697.78	15.28	
10.4	拆除水泥地坪	m <sup>2</sup>	240	71.67	1.72	
10.5	现状护岸翻建	m	38	2344.74	8.91	
11	过风港				31.49	
11.1	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	3923.49	63.97	25.10	
11.2	拦河围堰	m <sup>3</sup>	303.75	210.37	6.39	

序号	工程内容	单位	工程量	指标	合价	备注
<b>12</b>	<b>叶桥 8 队生产河</b>				<b>46.82</b>	
12.1	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	6984.58	63.98	44.69	
12.2	拦河围堰	m <sup>3</sup>	101.25	210.37	2.13	
<b>13</b>	<b>叶桥 9 队生产河</b>				<b>32.75</b>	
13.1	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	4452.39	63.99	28.49	
13.2	拦河围堰	m <sup>3</sup>	202.5	210.37	4.26	
<b>14</b>	<b>老港废处公司 1 号塘</b>				<b>12.13</b>	
14.1	疏浚土方（水力冲挖）	m <sup>3</sup>	1896.07	63.97	12.13	
<b>15</b>	<b>八五塘随塘河</b>				<b>1066.74</b>	
15.1	疏浚土方（挖泥船）	m <sup>3</sup>	112770.26	85.51	964.25	
15.2	新建管涵	座	1	681400.00	68.14	
15.3	拆除坝基	m <sup>3</sup>	2290	65.11	14.91	
15.4	密排木桩护岸	m	75	854.67	6.41	
15.5	管涵拦河围堰	m	77	1692.21	13.03	
<b>16</b>	<b>排泥场围堰</b>				<b>10.92</b>	
16.1	排泥场围堰	m <sup>3</sup>	5151.2	21.20	10.92	
<b>二</b>	<b>独立费用</b>				<b>121.75</b>	
1	工程监理费				52.71	
2	勘察费				0.00	
3	设计费				55.38	
4	工程量清单、标底编制费				4.84	
5	施工招标代理费				4.07	
6	评审费				0.00	
7	审价费				0.00	
8	底泥检测				4.75	
<b>三</b>	<b>工程总投资</b>				<b>1618.51</b>	



## 上海市浦东新区生态环境局拟文稿

题目	关于祝桥镇 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
发文人头	上海市浦东新区水务局	发文字号	73
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[2023/6/5 11:32:03]}		
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[2023/6/5 10:25:53]}		
主送	祝桥镇人民政府		
抄送	区财政局		
核稿意见	已核。{徐小花[2023/6/5 9:54:47]}		
主题词			
会签			
处室审稿	请小叶按照高行镇内容进行修改。{张茫[2023/5/31 14:07:15]} 已修改。{叶仁政[2023/5/31 14:49:42]} 拟同意。{张茫[2023/6/2 17:57:32]}		
传阅意见			
备注	已同意公文属性为：主动公开{张茫[2023/6/2 17:57:32]} 已同意公文属性为：主动公开{高瑞莲[2023/6/5 10:25:53]} 已同意公文属性为：主动公开{刘贵平[2023/6/5 11:32:03]}		
拟稿人叶仁政      校对      监印			

日期 2023-05-30

份数 6