

## 浦东新区生态环境局收文处理单（办件）

收文日期:2023-03-14 密级:一般 紧急程度:无 编号:请示件（2023）0100 号 文件来源:下级请示件

|   |                 |
|---|-----------------|
| 来文单位：海塘中心   |                 |
| 来文文号：浦海（2023）8 号  | 文件类别：水务         |
| 文件名称：<br>关于上报浦东新区芦潮港水闸机电设备和金属结构维修改造工程（暨初步设计）的请示   |                 |
| 领导批示：<br>已阅。{刘贵平[2023/3/16 14:58:11]}   |                 |
| 拟办意见：<br>拟请水利处阅提意见；报请贵平同志阅示；<br>请瑞莲同志阅核。<br><br>拟办人：钱敏秀 拟办日期：2023-03-14   |                 |
| 办理时限：2023-04-03   | 办结时间：2023-03-16 |
| 审核拟办意见：<br>已核。{高瑞莲[2023/3/14 16:35:04]}   |                 |
| 办理意见：<br>请小叶阅处。{张茫[2023/3/15 11:12:21]}<br>1、本工程已列入区水闸中心 2023 年度部门预算。<br>2、本工程初步设计已通过专家评审和预算评审，项目主要工程内容：新增液压泵站 3 套，闸门吊杆改造 10 套、计算机自动控制子系统、视频监控子系统及软件子系统更新改造等。工程总投资为 366.54 万元，2023 年度部门预算安排 48 万元。<br>3、拟同意本工程项目实施，并由我局进行批复。<br>4、批复后，请区水闸中心抓紧施工、监理招标，尽早开工建设。<br>妥否，请领导阅示。{叶仁政[2023/3/15 12:58:04]}<br>拟同意，请刘局阅示。{张茫[2023/3/15 17:28:23]} |                 |
| 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

## 上海市浦东新区水闸管理事务中心

浦水闸〔2023〕4号

签发人：马小园

### 关于上报浦东新区芦潮港水闸机电设备和金属结构维修改造工程（暨初步设计）的请示

浦东新区水务局：

浦东新区芦潮港水闸地处浦东新区芦潮港镇杭湾路61号（临），它外通杭州湾，内连芦潮港。2014年12月芦潮港水闸外移工程开工建设，2018年6月完工。位于长江口和杭州湾交汇处，属于一线海塘水闸，南面临杭州湾，其功能是集挡潮、挡咸、排涝为一体，是南汇区沿杭州湾的重要排涝口门。

目前该闸闸门启闭过程存在较大异响，该异响是由闸门吊杆的销轴部位发出，该部位承受力较大，如若不及时维修改造，今后闸门运行存在较大安全隐患；其次该闸6扇闸门全部依次启闭需要45分钟左右时间，应对突发状况能力较弱；另外液压系统存在渗漏、压力不足等现象，而现地自控系统由于长期在恶劣工况下运行，已逐步老化。我中心于2022年12月7日上报的《关于浦东新区芦潮港水闸机电设备和金属结构维修改造工程的立项请示》（浦水闸〔2022〕40号），2022年12月14日局以《关于同意实施浦东新区芦潮港水闸机电设备和金属结构维修改造工程的批复》（浦水务〔2022〕197号）予以批



复。收到批复后，我中心通过中介集市采购，委托上海市水利工程设计研究院有限公司深化设计《芦潮港水闸机电设备和金属结构维修改造工程可行性研究（含初步设计）报告》，现已编制完成并通过评审。

工程主要内容包括：新增液压泵站 3 套，闸门吊杆改造 10 套、计算机自动控制子系统、视频监控子系统及软件子系统更新改造等。

工程总投资为 366.54 万元，其中工程费用 336.70 万元，设计费 14.22 万元，施工监理费 11.82 万元，工程量清单、标底编制费 1.18 万元，施工招标代理费 0.94 万元，评审费 1.68 万元。工程投资由新区财力安排，2023 年度计划资金 48 万元。

工程实施时间为 2023 年 3 月~2023 年 12 月。

特此请示，请批复。

附件：

1. 芦潮港水闸机电设备和金属结构维修改造工程可行性研究（含初步设计）报告（修编稿）
2. 芦潮港水闸机电设备和金属结构维修改造工程可行性研究（含初步设计）报告咨询评估报告
3. 芦潮港水闸机电设备和金属结构维修改造工程项目预算评审报告

上海市浦东新区水闸管理事务中心



浦东新区水闸管理事务中心

2023 年 3 月 2 日印发