

崇明本岛南沿自管水闸日常维修养护（2023-2025 年）

一、日常维修养护范围及期限

实施范围：崇西水闸、庙港南闸、鸽笼港南闸、三沙洪水闸、老激港南闸、张网港水闸、东平河水闸、新河港水闸、堡镇港水闸、四激港南闸、六激港南闸、八激港南闸。

养护期限：2023 年 1 月至 2025 年 12 月，合同一年一签。

二、日常维修养护内容及养护要求

内容为：水闸设施设备的日常检查、养护和零星维修；各种机电设备安全检测、沉降位移及断面观察；闸区环境卫生、绿化养护及水闸应急抢险等。

养护要求：技术标准《上海市防汛条例》、《上海市水闸管理办法》、《上海市崇明区海塘所水闸管理养护考核办法》。

三、养护资金

由区财政年度预算资金列支，水闸年度维养资金为 600 万元。最终费用以不超过财政批复预算为准。

四、资质要求

具有建筑工程施工总承包三级和机电工程施工总承包三级及以上资质。

五、主体要求

1、需求

1.1 工作内容、工作频次、工作质量需求：检查与观测、维修、养护、抢险满足《上海市水闸维修养护技术规程》等标准规范的要求，确保水闸的汛期及非汛期期间运行的正常、安全、稳定、及时。

1.2 抢险时效性需求：由于水闸设备运行存在许多不确定因素，

如台风、雷击等情况，维修单位在突发性天气气象等情况时，要安排足够的力量应对，随叫随到，以响应抢险工作。

1.3 安全保障需求：由于本项目维修养护工作的对象是电气设备、闸门设备、管理区域等，工作场所在岸边、水上、水面、高处等，具有一定的危险性，因此施工单位必须制定并完善相应的安全生产规章制度，并严格执行。这些规章制度应包括《安全生产制度》、《安全检查计划》、《突发事件应急预案》等或与之具有同等制度效用的相关规定。

1.4 人员要求：

①项目负责人需具有较强的工作责任心和积极性，并有相关工作经验；

②需配备专业技术工作人员（电工、电焊工、油漆工、木工、瓦工、高空作业等）特种作业人员需持证上岗；

③智力正常、身体健康、五官端正，有较强的工作责任心和敬业精神；

④品行端正、思想作风正派、无违法犯罪的历史；遵纪守法观念强，能严格执行国家法律法规，自觉遵守招标方制定的各项规章制度；

⑤如中标供应商因特殊情况需要更换服务人员，需提前告知采购单位，在征得采购单位同意后方可更换人员，更换的人员也必须符合采购文件中的响应要求。

⑥根据采购人对工期、质量、安全的要求合理分配工人进行维修养护工作。

1.5 设备配置需求：至少配置养护作业车辆一辆（1.0t 以上）：符合通行、环保要求。养护企业还应配备日常养护工具，如割草机、

切割机等。养护单位必须为现场运行人员配置统一的工装、胸牌及必要的个人防护用品和胶鞋、雨衣等防汛用具。

六、检查与考核

1、水闸维修养护考核采取日常巡检与季度考核的方式进行。日常巡检由水闸管理部门相关站点不定期开展，以现场维修养护质量及落实维修养护标准为主。季度考核由海塘所组织，每季进行一次。

2、季度考核不合格的，对养护单位进行书面告知并扣除当季养护费用的 10%，凡累计两个季度评定为不合格的，对中标人亮红灯，并进行约谈，约谈后仍不整改的，将养护公司列入黑名单，取消其养护运行资格。

3、一票否决

凡有下列情况之一的，考核为不合格，并取消该养护企业养护资格：

- （1）未能按照防汛预警要求及时实施应急抢险，造成严重后果；
- （2）由于维修养护质量缺陷、运行管理缺失等因管理问题发生重大安全责任事故的；
- （3）发生其他造成社会不良影响的重大事件。

上海市崇明区海塘管理所

2022 年 12 月