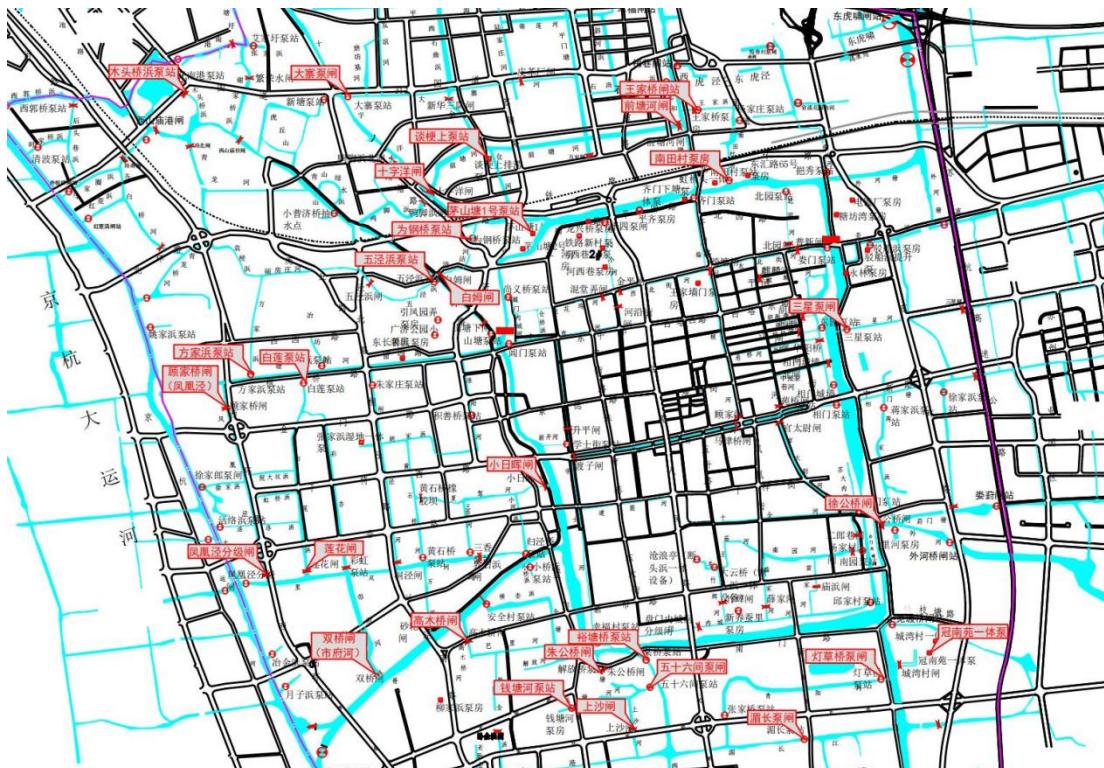


# 姑苏区泵闸改造及标准化提升工程(一期)项目

## 社会稳定风险评估公示

### 一、项目概况

项目位于苏州市姑苏区内的 29 座泵闸，涉及平江街道、金阊街道、沧浪街道、双塔街道、虎丘街道、吴门桥街道、苏锦街道共 7 个街道。



项目位置示意图

拟对苏州市姑苏区历史城区外白莲泵站、凤凰分级闸等 29 座泵闸土建结构、金属结构、主机泵机电设备、电器控制等进行标准化提升改造，涉及建筑面积约 5770 平方米。项目总投资匡算约 2950 万元。施工周期 12 个月。实施单位为苏州苏水工程设计咨询有限公司。具体清单如下：

### 改造泵闸清单

序号	闸站名称	改造内容
1	白莲泵站	1、闸门：大闸门防腐、控制柜检修、大闸门及4套小闸门的启闭机防腐，铸铁闸门门槽埋件除锈防腐；大闸门控制柜更换，增设开度传感器、开度编码器。2、电气：变压器更换，低压柜更换，增加高压柜子，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换、线路重排。3、控制室：门窗更换，屋顶修缮，内墙粉刷，配电间隔墙拆除等。4、其他：更换拦污栅4扇，闸前闸后清淤。5、水泵：更换水泵2台及电气、控制柜、电动葫芦等。6、工控系统检测维修：包括枪机、音柱、水质站等。7、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
2	凤凰泾分级闸	1、刹车更换、水下滑轮底座维修、钢丝绳更换、控制柜更换。2、电气：申请用电，闸门接电（含电力电缆等）。3、工控系统检测维修：设备外观完好，供电异常，需对设备进行检测维修等。4、室外设置铭牌（闸站名称），标识标牌。
3	大寨泵闸	1、闸门：闸门、轨道、启闭三角吊架等除锈防腐，电动葫芦及配套钢丝绳更换（不锈钢钢丝绳）。2、电气：160KVA箱变检修，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换、线路重排。3、控制室：内墙粉刷等。4、其他：更换拦污栅2扇，增设浮子水位仪，闸前闸后清淤。5、水泵：更换水泵2台及电气、控制柜、电动葫芦等。6、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设LED安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
4	三星泵闸	1、闸门：大闸门更换（含启闭机、控制柜）；小换向铸铁闸门（含启闭机、控制柜）4套更换；各闸门门轨、门槽埋件防腐。2、电气：315KVA箱变成套更换，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换，线路重排。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：内外墙粉刷。5、其它：更换拦污栅2扇，闸前闸后清淤。6、水泵：更换水泵2台及电气、控制柜、电动葫芦等，降噪。7、工控系统检测维修：包括PLC（控制柜、PLC模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED显示屏、水质站等。8、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）
5	高木桥闸	1、闸门：闸门、轨道、门轨、吊梁、启闭装置等除锈防腐，控制柜更换。2、电气：老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：内外墙粉刷。5、工控系统部分设备损坏更换：包括音柱、LED显示屏等。6、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
6	朱公桥闸	1、闸门：闸门、轨道、门轨、吊梁、启闭装置等除锈防腐，控制柜更换。2、电气：老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：内外墙粉刷，屋顶修缮。5、工控系统损坏更换：包括PLC（控制柜、PLC模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED显示屏、水质站等。6、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设LED安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌。

序号	闸站名称	改造内容
7	王家桥闸站	1、闸门：钢丝绳更换为不锈钢钢丝绳。2、电气：箱变的高压室顶部整修、做防水处理并粉刷，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。3、控制室：外墙粉刷。4、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设 LED 安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
8	五十六间泵闸	1、闸门：闸门、轨道、启闭机除锈防腐，控制柜更换。2、电气：老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：门窗更换，内外墙粉刷，屋顶修缮。5、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设 LED 安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
9	灯草桥泵闸	1、闸门：大闸门更换（含控制柜），增设开度传感器、开度编码器；小换向铸铁闸门（含控制柜）更换 4 套闸门，铸铁闸门门槽埋件除锈防腐。2、电气：变压器、高低压柜等大修保养，电容柜更换，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。3、控制室：内墙一层粉刷。4、其他：更换拦污栅 4 扇，闸前闸后清淤。5、水泵：更换水泵 2 台及电气、控制柜、电动葫芦等。6、工控系统部分设备损坏更换：包括音柱、LED 显示屏、水质站等。7、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
10	湄长泵闸	1、闸门：闸门、埋件防腐，增设开度传感器、开度编码器；钢丝绳更换为不锈钢钢丝绳。2、电气：变压器、高低压柜更换，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换、线路重排。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：内外墙等粉刷。5、其他：更换拦污栅 11 扇，闸前闸后清淤。6、水泵：更换水泵 3 台及电气、控制柜、电动葫芦等。7、工控系统检测维修：包括 PLC（控制柜、PLC 模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED 显示屏、水质站等。8、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）
11	五泾浜泵站	1、闸门：闸门、启闭机、埋件防腐，增设开度传感器、开度编码器；大闸门轨道、门槽埋件等防腐。2、电气：200KVA 变压器、高低压柜等更换，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。3、闸墩等防碳化处理，漏筋处理。4、控制室：内、外墙粉刷。5、其他：更换拦污栅 4 扇，闸前闸后清淤。6、水泵：更换水泵 2 台及电气、控制柜、电动葫芦等。7、工控系统部分设备损坏更换：包括水位传感器、音柱、LED 显示屏等。8、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
12	白姆闸	1、闸门：闸门更换为不锈钢闸门（启闭机更换、控制柜更换）；轨道及门槽埋件防腐。2、电气：老旧电力电缆等更换。3、其他：闸前闸后清淤。4、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设 LED 安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
13	冠南苑一体泵	1、水泵：一体泵更换（含控制柜）。2、电气：老旧电力电缆等更换。3、一体泵前局部河道清淤。4、标识标牌。

序号	闸站名称	改造内容
14	茅山塘1号泵站	1、水泵：更换水泵2台（含控制柜）。2、电气：老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换，线路重排。3、泵室前局部河道清淤。4、标识标牌。
15	南田村泵房	1、闸门（含控制柜）更换。2、电气：老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换，线路重排。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：泵室内外墙粉刷，辅房外墙粉刷，木结构防腐，门窗更换。5、其他：更换拦污栅4扇，增设浮子水位仪，闸前闸后清淤6、水泵：更换水泵2台及电气、控制柜、电动葫芦等。7、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设LED安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
16	顾家桥闸 (凤凰泾)	1、闸门：闸门控制柜更换。2、电气：老旧电力电缆等更换。3、工控系统检测维修：包括PLC（控制柜、PLC模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED显示屏、水质站等。4、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
17	小日晖闸	1、闸门：闸门启闭机及钢丝绳更换（含控制柜）。2、电气：老旧电力电缆等更换。3、工控系统检测维修：包括PLC（控制柜、PLC模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED显示屏、水质站等。4、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
18	莲花闸	1、工控系统损坏更换：包括PLC（控制柜、PLC模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED显示屏、水质站等。2、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
19	双桥闸 (市府河)	1、工控系统检测维修：包括PLC（控制柜、PLC模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED显示屏、水质站等。2、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
20	十字洋闸	1、闸门钢丝绳更换为不锈钢钢丝绳。2、内外墙粉刷。3、电气：高压柜维修，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。4、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设LED安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
21	前塘河闸	1、闸门：闸门、轨道、门槽防腐除锈，启闭机更换（含控制柜更换）。2、电气：老旧电力电缆等更换。3、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设LED安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
22	徐公桥闸	1、闸门：启闭机更换（含控制柜更换）。2、电气：老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：内外墙粉刷、廊道油漆。5、工控系统损坏更换：包括PLC（控制柜、PLC模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED显示屏、水质站等。6、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌。

序号	闸站名称	改造内容
23	钱塘河泵站	1、水泵更换，具备以后检修条件。2、电气：125KVA 箱变、高低压柜等整套更换，电力电缆更换。3、室外设置铭牌（闸站名称），上游增设 LED 安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
24	裕棠桥泵站	1、闸门：闸门更换（含启闭机、控制柜），轨道、门槽埋件除锈防腐，钢丝绳更换为不锈钢钢丝绳。2、电气：变压器大修，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换，线路重排。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：内外墙粉刷等，外立面与五十六间配套，围墙重建，大门、窗更换。5、其他：更换拦污栅 2 扇，闸前闸后清淤。6、水泵：更换水泵 2 台及电气、控制柜、电动葫芦等。7、工控系统损坏更换：包括 PLC（控制柜、PLC 模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED 显示屏、水质站等。8、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
25	上沙闸	1、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设 LED 安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
26	为钢桥泵站	1、闸门：大闸门、大闸门及小闸门的启闭机、埋件防腐，增设开度传感器、开度编码器；，大小闸门轨道、门槽埋件除锈防腐。2、电气：变压器、高低压柜更换，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换，线路重排。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：内外墙粉刷等。5、其他：更换拦污栅 2 扇，闸前闸后清淤。6、水泵：更换水泵 2 台及电气、控制柜、电动葫芦等。7、工控系统检测维修：包括包括 PLC（控制柜、PLC 模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED 显示屏、水质站等。8、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
27	方家浜泵站	1、闸门：闸门控制柜更换，增设开度传感器、开度编码器。2、电气：160KVA 变压器、高低压柜等保养大修，老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换，线路重排。3、闸墩等防碳化处理。4、控制室：内外墙粉刷等。5、其他：更换拦污栅 2 扇，闸前闸后清淤。6、水泵：更换水泵 2 台及电气、控制柜、电动葫芦等。7、工控系统检测维修：包括 PLC（控制柜、PLC 模块、继电器、接线端子、电缆及辅材）、水位传感器、球机、枪机、音柱、LED 显示屏、水质站等。8、室外设置铭牌（闸站名称），规章制度上墙（式样统一），标识标牌（区域划分）。
28	谈梗上泵站	1、电气：老旧电力电缆等更换，损坏的照明、插座、开关更换。2、其他：闸前闸后清淤，拦污栅更换 2 扇。3、水泵：更换水泵（含导槽）2 台及电气、控制柜、电动葫芦等。4、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设 LED 安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌。
29	木头桥浜闸	1、闸门：钢丝绳更换，增设闸门控制柜。2、电气：申请用电，闸门接电（含电力电缆等）。3、其他：整条河道清淤。4、室外设置铭牌（闸站名称），上下游增设 LED 安全告知屏，规章制度上墙（式样统一），标识标牌。

## **二、征求公众意见内容**

依据《国家发展改革委重大固定资产投资项目社会稳定风险评估暂行办法》(发改投资〔2012〕2492号)和《关于加强新形势下重大决策社会稳定风险评估机制建设的意见》(中办发〔2021〕11号)等文件要求，现对该项目进行公示，主要就以下几点征求公众对本项目的意见，如有其他方面意见或建议也可提出：

1. 本项目建设和实施对您的工作、生活环境的影响；
2. 本项目建设和实施对当地经济社会发展的影响；
3. 本项目建设和实施对当地环境的影响；
4. 本项目安全文明施工、质量管理；
5. 其他意见和建议。

## **三、征求公众意见的形式**

自本公示发布之日起7天内（2025年11月11日-2025年11月17日），公众如对本项目有相关建议或意见，可通过电话、邮件等形式向评估责任单位或评估实施单位反馈。

## **四、联系方式**

1. 评估责任单位：苏州市姑苏区住房和建设委员会

联系人：陆宏 电话：88869870

2. 评估实施单位：苏州国同咨询有限公司

联系人：陈女士 电话：18015491015 邮箱：1121581519@qq.com

