附件2

**荷湖江北侧段河坎重建项目施工期临时围堰**

**项目概况**

荷湖江北侧段河坎重建项目位于位于绍兴市越城区斗门街道，绍兴天然气投资有限公司南侧，项目根据《关于要求对荷湖江北侧河坎进行修复的函》（绍兴市越城区斗门街道办事处），现状荷湖江北侧160m护岸已面临倒塌风险，需要对该160m护岸进行重建修复，护岸修复采用重力式挡土墙，基础采用松木桩桩长6m，护岸顶标高为5.20m。

项目需将原有护岸和土方进行挖除，挖除采用挖机施工，挖机倒退挖除现状护岸和土方，待土方清理完成后，在新建护岸线遇到消防池一侧设置一道9m长的钢板桩围护，待围堰建成后，施工内侧护岸，护岸施工不影响航道船舶通行。

本工程河坎重建修复期间，采用钢板桩围堰，临时围堰布置在三江大河（外官塘-曹娥江段），钢板桩采用SKSP-Ⅳ型拉森钢板桩（桩长15m），采用双排钢板桩，围堰宽度为3.0m（净宽），钢板桩采用25a槽钢作为围檩，围堰采用S17.8钢绞线对拉，间距为1.6m，钢板桩顶高程为4.5m，钢板桩内侧填入黏土，黏土填筑标高为4.8m，桩体入土深度最小为7.95m，围堰分为1段，长度为200m，距左岸河坎5.8m。