

湖北省水利厅行政许可决定

鄂水许可〔2021〕66号

省水利厅关于东湖高新葛化临江区何湖泵站 改造工程涉河建设方案的复函

武汉葛化建设投资发展有限公司：

《关于申请审查东湖高新葛化临江区何湖片区防洪排涝工程洪水影响评价报告的工作联系函》及相关资料收悉。经研究，现就该工程涉河建设方案函复如下：

一、同意在长江右岸武汉东湖新技术开发区对应左岭堤桩号0+000~0+340河道管理范围内实施东湖高新葛化临江区何湖泵站改造工程。

二、基本同意拟建工程涉河建设方案。主要建设内容包括：改造何湖泵站、何湖闸和葛化通道闸。

拟改建何湖泵站设计流量为0.5立方米每秒。泵站进水池长

4.8 米，宽度 4.6 米，底板顶高程 19.00 米（1985 国家高程基准，下同）；拦污栅底高程 19.90 米，顶部高程 23.30 米，高 4.3 米，宽 4.6 米；泵房平面尺寸为 5.6 米×4.6 米，出水管采用 1 根 DN600 钢管，管道在设计洪水位以上翻越左岭堤；出水池采用 C25 钢筋混凝土结构，底板厚 0.5 米，顶高程为 21.70 米；出水池末端接出水渠，出水渠全长 15 米，底宽 3 米，边坡采用 C20 混凝土结构，坡比为 1:2。

拟改造何湖闸主要是在现状基础上改造启闭机房、新建工作桥、更换闸门及启闭设施、增加智能信息化设备等。其中新建工作桥连接闸室和左岭堤，设 2 跨 C25 钢筋混凝土桥面板，总长 8.5 米，宽 1.5 米；工作桥下部结构为 C25 钢筋混凝土墩台式结构。

葛化通道闸位于左岭堤起点与上游侧防洪墙衔接处。改造工程维持原闸门宽度不变，闸底板为 C25 钢筋砼结构，长 9 米，宽 9.3 米，底板顶高程 26.00 米。闸墩为 C25 钢筋砼结构，上、下游两侧闸墩宽分别为 2.5 米和 1 米，高 3.7 米；液压式控制机房位于左闸墩上，采用砖混结构，尺寸为 4 米×3.6 米×4 米。

三、拟建工程影响范围内的堤身开挖与恢复、堤防安全监测、闸墩与土堤的衔接等防洪补救措施，应严格按审定的洪水影响评价报告内容及要求与主体工程同步实施。

四、河道管理范围内的开挖回填等施工应按照《堤防工程施工规范》（SL260-2014）的相关规定执行。工程施工期间的弃土弃渣应及时清运，严禁堆放或倾倒在河道管理范围内。

五、该工程占用的河道管理范围内的土地权属不变，仍为水利工程用地。应充分注意工程施工对防洪安全的影响，妥善维护好防洪工程设施，如有损毁应及时按原标准予以恢复。若因该工程施工和运行造成堤防险情，你单位应负责整险并承担全部责任。

六、为确保防洪工程安全，应合理安排施工工期，工程涉及防洪安全部分不得在汛期（本省防汛期为每年的5月1日至10月15日）施工。拟建工程开工前，应按规定到当地水行政主管部门办理相关手续，接受其监督管理。

七、本行政许可决定有效期为三年，自签发之日起计算。期满后，若该工程未开工建设，或者未取得国家审批、核准，本许可决定自行失效。需延续有效期的，应在有效期满30日前提出延续申请。工程建设过程中涉河建设方案有较大变更的，应按规定重新办理许可手续。

湖北省水利厅

2021年3月31日

（此件公开发布）

抄送：武汉市水务局，武汉东湖新技术开发区生态环境和水务湖泊局。

湖北省水利厅办公室

2021 年 3 月 31 日印发
