

湖北省水利厅行政许可决定

鄂水许可〔2020〕70 号

省水利厅关于武汉市长江支流府澧河出口段 综合整治工程涉及河道堤防管理 有关事宜的批复

武汉长江新城建设投资集团有限公司：

《关于审查〈武汉市长江支流府澧河出口河段综合整治工程洪水影响评价报告〉的请示》及相关资料收悉。经研究，现就该项目建设涉及河道堤防管理的有关事宜批复如下：

一、同意武汉市在府澧河岱家山以下河段实施长江支流府澧河出口河段综合整治工程。主要建设内容包括河道疏挖工程、堤防工程、穿堤建筑物工程和景观工程等。

二、基本同意拟建工程涉河建设方案。

1. 河道疏挖工程。新河河道自岱家山老桥上游 1.2 公里处至

新河河口，扩挖长 10.265 公里，设计河槽底宽为 120 米~180 米，河底设计高程 10.03 米~9.00 米，设计纵坡 1:10000，开挖坡比为 1:3.5，对岱家山公路桥、三道桥进行扩卡。淩水出口疏挖左右支两段共 1.789 公里，左、右支疏挖河长分别为 1.139 公里、0.65 公里，设计河槽底宽为 30 米，开挖坡比为 1:3。

河道护砌 8.35 公里。护砌范围为新河桩号 0+000~1+750、2+550~3+200、4+310~10+265；高程 14.00 米~15.00 米（1985 国家高程，下同）中平台以下岸坡采用 17 厘米厚雷诺护垫进行防护，底部设 1.5 米×1.5 米 C20 混凝土护脚，中平台以上采用植生块护砌，底部设 1.0 米×1.0 米 C20 混凝土护脚。淩水河左支及右支出口处上游 150 米、下游 200 米进行抛石护底；新河入长江河口外侧 100 米范围进行抛石护底。

2. 堤防工程。新建新河右堤上连张公堤，下接谏家矶北堤，建设缓坡堤防长 5.667 公里，其中筑土缓坡堤防 4.839 公里，覆土建筑（双层）缓坡堤防 0.828 公里。新河右堤防洪断面堤顶宽度为 8 米，堤顶高程为 30.00 米~31.00 米，内外边坡为 1:3，缓坡堤防通过覆土在堤外坡形成 1:5~1:20 的绿化坡面与滩地相接。谏家矶北堤进行缓坡改造，堤顶设 7 米宽绿道，绿道路面高程 29.5 米~29.8 米。

3. 穿堤建筑物工程。新建朱家河进口闸、朱家河出口闸、斗马河排水闸及排涝泵站、朱家河出口生态补水泵站等 5 座建筑物。

朱家河进口闸位于新河右堤桩号 7+660 处，设计流量 50 立方米每秒，设计为 3 孔×5.5 米×5 米（孔数×宽×高），闸底板高程 16.0

米，顶部高程 23.0 米，基础采用水泥土搅拌桩处理，箱涵总长 56 米，分为 4 节。

朱家河出口闸位于谏家矶大道朱家河大桥与新建江北快速路大桥之间，设计流量 50 立方米每秒，设计为 3 孔 \times 5.5 米 \times 5 米（孔数 \times 宽 \times 高），闸底板高程 16.0 米，顶部高程 23.0 米，基础采用水泥土搅拌桩处理，箱涵总长 58.6 米，分为 3 节，闸两侧新建封堵堤与已建堤防衔接，按 2 级堤防建设，堤外采用预制块混凝土护坡，堤内采用草皮护坡。

斗马河排水闸位于新河右堤桩号 5+000 处，设计流量 80 立方米每秒，设计为 5 孔 \times 4.5 米 \times 4 米（孔数 \times 宽 \times 高），箱涵总长 70 米，分 3 节，闸基采用粘土换置，并采用搅拌桩进行处理。

斗马河排涝泵站设计流量 80 立方米每秒，采用堤后式，装机容量 4 \times 2000 千瓦，出水压力箱涵共 7 节，总长 48 米，一联 4 孔，共 8 孔，单孔净尺寸 3.0 米 \times 3.2 米，堤外平台布置防洪闸。

朱家河出口生态补水泵站采用取水泵船，通过排架、穿堤涵管接入堤后水池。设计流量 3 立方米每秒，装机容量 4 \times 315 千瓦。

4. 景观工程。新河右岸堤防及外滩生态景观工程 8.416 公里，其中含谏家矶北堤改造 2.753 公里。

三、河道堤防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堤防管理范围内。

四、拟建工程应按照批复的内容实施，滩地适当平整，不得在河道内建设碍洪建（构）筑物，不得种植影响行洪的乔木和高

秆作物。拟建工程对跨河桥梁、高压线塔、穿河管线等第三方的防护设计应充分考虑对河道行洪的影响。

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。工程建设及运行期间，你单位应妥善维护好堤防、护岸等防洪设施，如有损毁应及时按原标准予以恢复。若因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，建设单位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，建设单位应按规定到当地河道管理部门办理相关手续，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，建设单位应在有效期满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

2020年7月21日

抄送：武汉市水务局、江岸区水利和湖泊局、黄陂区水利和湖泊局。

湖北省水利厅办公室

2020年7月21日印发