

湖北省水利厅行政许可决定

鄂水许可〔2020〕86号

省水利厅关于二七路至铁机路过长江通道 汉口段（解放大道~沿江大道）项目 涉河建设方案的复函

武汉市城市建设投资开发集团有限公司：

《关于审批二七路至铁机路过长江通道汉口段预埋工程洪水影响评价报告的请示》（武城投文〔2020〕5号）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、同意在长江左岸武汉市江岸区对应汉口沿江堤桩号47+247堤防安全管理范围内实施二七路至铁机路过长江通道汉口段（解放大道~沿江大道）项目。

二、基本同意拟建工程涉河建设方案。拟建二七路至铁机路过长江通道汉口段工程建设内容主要为长江左岸地下通道基坑开

挖与支护、地下基础工程与桩基、止水帷幕等。主线总长度为 550 米，其中二七路车站段长 253 米，基坑开挖深度 33 米~34 米；区间段长 271 米，基坑开挖深度 34 米~43 米；盾构井长 26 米，基坑开挖深度 47.72 米。盾构井开挖距离汉口沿江堤最近距离为 72.74 米。车站段和区间段基坑支护采用 1500 毫米落底式地下连续墙+内支撑，车站附属基坑深度小于 15 米的采用 $\Phi 1000@1300$ 钻孔桩支护，深度大于 15 米的采用 800 毫米厚地连墙支护。

三、拟建工程影响范围内的堤防安全监测，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、堤防安全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。

五、拟建工程施工应加强临堤侧的支护和止水帷幕，确保防洪安全。桩基实施完成后，应将桩基周围扰动土体清除，并用粘性土回填夯实或用混凝土浇筑封闭。基坑开挖及施工应及时做好支护和防渗处理等措施，并加强对基坑周边及附近防洪设施的监测，做好应急抢护措施及预案，防止出现沉降变形影响堤防安全。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，应按规定到地方水行政主管部门

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

2020 年 8 月 3 日

抄送：武汉市水务局，武汉市江岸区水务和湖泊局。

湖北省水利厅办公室

2020 年 8 月 3 日印发
