

武汉市发展和改革委员会文件

武发改审批服务〔2019〕83号

市发展改革委关于蔡甸区 2019 年汉江干堤除险整治工程初步设计的批复

蔡甸区发改局：

你局《关于请求审批<蔡甸区 2019 年汉江干堤除险整治工程初步设计报告>的请示》（蔡发改〔2019〕5 号）及相关设计资料收悉。在组织专家及相关部门共同审查，并专题审查概算的基础上，经研究，原则同意该项目初步设计报告（项目代码：2018-420114-76-01-078877），现批复如下：

一、建设规模及主要建设内容

本次工程建设内容主要包括：(1)钟家台险段 12+000 ~ 12+500 段崩岸整治，整治长度 500 米；(2)柴林湾险段 3+710 ~ 3+800 段崩岸整治，整治长度 90 米；(3)汉江干堤堤顶防汛道路桩号 19+550 ~ 20+450、21+600 ~ 22+600 段全长 1.9 公里及其余

零星破损路面约 2000 平方米拆除重建，桩号 19+350 ~ 19+550 全长 200 米路面刷黑；(4)汉江干堤桩号 19+600 ~ 23+600 段 4 公里内坡整修及草皮护坡；(5)新增敷设主干光缆电缆 11.763 公里，监控摄像头 72 处并设置 5 个监控分中心，新建堤防智能化管理系统等。

二、有关设计调整优化

原则同意该项目初步设计，下阶段设计中以下内容请予调整优化：

- 1.补充相关的地质资料、剖面图及参数。
- 2.优化桩号 12+400、3+710 削坡、抛石断面设计。
- 3.补充堤身植草方案技术经济比选。
- 4.补充完善道路工程相关技术标准、控制指标、设计图纸。
- 5.补充工程量汇总表。
- 6.补充完善信息化平台功能描述。

三、相关配套条件

规划、环保、水务等应严格执行国家有关标准、规范，并办理相关手续。

四、工程概算和资金来源

设计单位送审的初步设计概算为 2715.50 万元，经审查，核定为 2601.49 万元（详见附件 1）。资金来源：安排市财政预算内基建资金 2023 万元，其余由区级自筹。

- 附件：1.蔡甸区 2019 年汉江干堤除险整治工程初步设计概
算审定表
- 2.蔡甸区 2019 年汉江干堤除险整治工程初步设计专
家评审意见

武汉市发展和改革委员会
2019 年 5 月 5 日



蔡甸区2019年汉江干堤除险整治工程 初步设计概算审定表

单位:万元

编号	工程或费用名称	送审额	审定额	增减值	备注
I	工程部分投资	2699.74	2585.73	-114.01	
一	建筑工程	1863.96	1836.95	-27.01	
二	机电设备及安装工程	340.61	318.18	-22.43	
三	施工临时工程	22.05	21.55	-0.50	
四	独立费用	344.56	285.92	-58.64	
(一)	建设单位管理费	77.93	76.18	-1.75	
(二)	工程建设监理费	61.62	54.51	-7.11	
(三)	工程设计费	91.21	72.20	-19.01	
(四)	工程勘察费	88.19	58.00	-30.19	
(五)	工程造价审核咨询费	5.57	5.44	-0.13	
(六)	其他费用	20.04	19.59	-0.45	
五	预备费	128.56	123.13	-5.43	5%
II	移民和环境部分	15.76	15.76	0.00	
一	临时占地	2.22	2.22	0.00	依可研暂列 专款专用
二	水土保持工程	11.04	11.04	0.00	依可研暂列 专款专用
三	环境保护工程	2.50	2.50	0.00	依可研暂列 专款专用
	工程建设总投资	2715.50	2601.49	-114.01	

蔡甸区 2019 年汉江干堤除险整治工程 初步设计专家评审意见

2019 年 3 月 11 日，受武汉市发改委委托，武汉市工程咨询部主持召开了《蔡甸区 2019 年汉江干堤除险整治工程》初步设计（以下简称初步设计）专家评审会。会议邀请了水利水电工程、水工地质、道路、计算机应用等专业的专家组成专家组（名单附后）。市发改委、市水务局、蔡甸区水务局、武汉市蔡甸区河道堤防工程管理总段等单位的代表参加了会议。

与会专家和代表听取了设计单位南京市水利规划设计院股份有限公司关于初步设计的介绍，审阅了设计文件，经讨论，形成审查意见如下：

一、总体评价

该项目初步设计文件资料齐全，内容较完整，工程方案可行，编制深度基本符合国家相关规定，基本符合可研批复文件要求，经修改完善后，可作为下一阶段设计依据。

二、意见与建议

- 1、补充相关的地质资料、剖面图及参数。
- 2、优化桩号 12+400、3+710 削坡、抛石断面设计。
- 3、补充堤身植草方案技术经济比选。
- 4、补充完善道路工程相关技术标准、控制指标、设计图纸。
- 5、补充工程量汇总表。

6、补充完善信息化平台功能描述。

三、概算

另行专题审查

专家签名：廖光怪 廖治峰 李伟 李斌

2019年3月11日

《蔡甸区2019年汉江干堤除险整治工程》初步设计评审会专家名单

分工	姓名	工作单位	专业	职称、职务	专家签名
组长	廖先悟	湖北省水利水电勘测设计院	水工	正高	廖先悟
组员	廖海峰	中南市政设计院	道路	正高	廖海峰
	李文军	武汉烽火智数字技术有限公司	计算机应用	高工	李文军
	张伟	长江水利委员会长江科学院	水工地质	正高	张伟

抄送：市水务局、市财政局。

武汉市发展和改革委员会办公室

2019年5月5日印发

共印 12 份