

武汉市发展和改革委员会文件

武发改审批服务〔2018〕209号

市发展改革委关于武汉市中心城区排水管网 隐患信息管理系统项目初步设计的批复

市水务局：

你局《关于武汉市中心城区排水管网隐患信息管理系统项目初步设计报告审查的函》（武水函〔2018〕164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（项目代码：2018-420102-78-01-022297）初步设计报告，现批复如下：

一、建设地点、规模及主要建设内容

项目建设地点位于江岸区六合路28号武汉市水务防汛信息中心，拟在现有机房内添置硬件设备。

主要建设内容包括搭建一套覆盖武汉市中心城区的排水管网隐患信息管理系统，配套计算机软硬件，建立除沌口外的9个中心城区（江岸区、江汉区、硚口区、汉阳区、洪山区、青山区、

武昌区、东湖高新技术开发区和东湖生态旅游风景区)的排水隐患排查数据库。

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.在系统建设中宜考虑部分应急管理功能;
- 2.补充项目建设相关设计图纸。

三、相关配套条件

环保、消防、信息及保密安全等应严格执行国家有关规定、标准,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480.89万元,经审查,核定为366.61万元(详见附件)。资金来源为市财政资金。

凡重大设计变更、概算调整等需报我委批准后实施。

附件:1.武汉市中心城区排水管网隐患信息管理系统项目初步设计概算审定表

2.武汉市中心城区排水管网隐患信息管理系统项目初步设计专家评审意见

武汉市发展和改革委员会

2018年12月19日

附件 1

武汉市中心城区排水管网隐患信息管理系统项目

初步设计概算审定表

单位: 万元

编号	工程或费用名称	投资概算(万元)			备注
		送审额	审定额	增减值	
一	工程费	442.01	326.45	-115.56	
1	IT 基础软硬件购置费	61.2	46.2	-15	
2	标准及规范建设费	8.4	8.4	0	
3	排水管网隐患数据检查建库费	99.34	99.34	0	
4	应用系统开发费	269.4	170.2	-99.2	
4.1	排水管网隐患维护管理系统	116.5	86.7	-29.8	
4.2	排水管网隐患集成展示系统	152.9	83.5	-69.4	
5	系统集成费	3.67	2.31	-1.36	
二	建设工程其他费	38.88	22.7	-16.18	
1	设计费	11.16	0	-11.16	
2	工程监理费	13.2	8.62	-4.58	
3	建设单位管理费	6.63	6.53	-0.1	
4	建设工程造价咨询费	4.5	4.24	-0.26	
5	招标代理服务费	3.39	3.31	-0.08	
三	工程预备费	0	17.46	17.46	5%
四	总投资	480.89	366.61	-114.28	

附件 2

客观 科学 公正

政府投资项目专家意见表

项目名称 武汉市排水管网隐患信息管理系统项目
工程阶段 初步设计
专家姓名 甘文彬 专 业 弱电信息化
职 称 高级工程师 联系电话 13339986683
工作单位 中信建筑设计研究总院有限公司
其他联系方式

武汉市发展和改革委员会

1、因涉及大量基础测绘地理数据，适宜采用国产 GIS 平台；			
2、项目涉及武汉市建成区三维模型、排水管网数据，建议			
将原二维展示改为三维展示，更适合三维模型与地下			
管网的表达；			
3、政务系统不适宜在 iOS 系统上开发；			
4、建议适当考虑部分应急管理功能；			
5、建议参考综治管理的群防群治机制，增加市民发现问题			
快速上报与处置机制。			
6 概算建议依据：湖北省软件协会的行业标准编制。控制在			
可研批复范围内			
专家签名	甘文彬	日期	2018. 10. 26

政府投资项目专家意见表

其他联系方式_____.

6

1、系统初步设计比较规范、全面，文稿成文的体系规范、符合要求。
2、项目概算清晰，详细
3、几点建议：
(1) 设计中图纸较少，无法明确了解本项目情况
(2) 网络安全设计中，由于是统一使用中心机房，可提出本项目的设计要求、目的、方法，供机房管理参考。
(3) 项目验收的内容设计的太少
(4) 应在详细设计阶段考虑监理单位进入
7.4.2 10.18

抄送：江岸区政府、市财政局、市公安消防局、市环保局、市网信办。

武汉市发展和改革委员会办公室

2018年12月19日印发

共印12份