

武汉市发展和改革委员会文件

武发改审批服务〔2018〕169号

市发展改革委关于湖溪河综合治理工程可行性研究报告（代项目建议书）的批复

市水务局：

你单位《关于〈湖溪河综合治理工程可行性研究报告（代项目建议书）〉报批的函》（武水函〔2018〕167号）及工程可行性研究报告等资料收悉。根据专家评估意见和省工程咨询公司的评估报告，经报市人民政府批准，同意湖溪河综合治理工程项目（项目代码：2018-420100-77-01-069312），现批复如下：

一、本项目的实施有利于提高区域排水防涝能力，完善区域污水、初期雨水收集及处理系统，提升湖溪河水质，改善区域生态环境及人居环境，项目建设是必要的。

二、建设地点、建设规模及主要建设内容

湖溪河南起珞瑜东路，北至喻家湖，长1530米，现状宽4~10米。汇水范围南起高新大道、北至韵苑北路，西起华科主校区中轴线，东至马鞍山森林公园，面积7.5平方千米。工程采用雨污

分流制，内涝防治设计标准为 50 年一遇，远期水质目标为地表水 IV 类水体标准。工程主要建设内容包括：

（一）华科校内雨污分流和海绵改造工程

新建 DN600~1500 雨水管道 1197 米、DN400~600 污水管道 7255 米，新建广场、园路、人行道等透水铺装 63930 平方米，改造绿化 4200 平方米、下沉式绿地（雨水花园）19500 平方米、绿色屋顶 7000 平方米、植草沟 3700 米、溢流式雨水口 20 个。

（二）东九湖景观和生态修复工程

新建景观绿化、亮化及配套给排水设施 3600 平方米，新建栈道 520 平方米、广场铺装 210 平方米，种植水生植物 42900 平方米，投放水生动物，同步清淤。

（三）河道工程

对 1530 米长河道进行拓宽、清淤、清障，形成底宽 10~20 米的规划流量断面，并新建宾格网护岸。

（四）道路和桥梁工程

重建跨河车行桥 3 座，其中 1 号桥长 34 米，宽 14.6 米；2 号桥长 36 米，宽 30 米；4 号桥长 30 米，宽 30 米。新建人行桥 1 座（3 号桥），长 30 米，宽 5.5 米。改造韵苑北路、喻园大道和 1 号桥道路共 574 米。

（五）初期雨水调蓄及处理工程

新建初期雨水处理厂 1 座，设计规模 $Q=3$ 万立方米/天。

（六）湖溪河景观和生态修复工程

新建景观亮化及配套给排水设施 39500 平方米、绿化 23343 平方米、湖溪河两侧绿道 3048 米、栈道 6973 平方米、广场铺装 800 平方米，同步设置小品、公厕、座椅、垃圾箱等。在湖溪河

沿线及玉兰路（关东园路—关东泵站）新建 DN400~1000 污水管道 5608 米、智能分流井 3 处。种植水生植物 21400 平方米，投放水生动物，设置曝气机等设备。

工程同步建设检查井等配套设施。

三、总投资及资金来源

经评估，该项目估算总投资约 73391.58 万元，其中：工程费用 53891.87 万元、工程建设其他费用 7388.3 元、预备费 4902.41 万元、专项费用 7209 万元（暂估，专款专用，其中建设用地费 5191.1 万元）。资金来源：按《市城建委、市发展改革委关于下达武汉市 2018 年市级城建投资及资金计划的通知》（武城建〔2018〕6 号）予以落实。

四、项目法人及建设工期

项目法人为武汉市水务局。建设工期为 2 年，其中华科校内雨污分流和海绵改造子项工期为 2 年，其他子项工期为 8 个月。

请在初步设计阶段进一步深化论证并优化工程方案，尽快开展区域初雨水质、水量、汇流时间等相关调查研究；加强与相关部门和单位的对接，做好交通组织方案及施工期间交通组织工作，做好与区域其他片区雨污分流及海绵改造的衔接工作。

请据此开展初步设计，完成后报我委审批。

附件：工程建设项目招标实施方案核准意见

武汉市发展和改革委员会

2018 年 11 月 7 日

行政审批服务专用章

附件:

工程建设项目招标实施方案核准意见

项目名称: 湖溪河综合治理工程

	招标范围		招标组织形式		招标方式		不采用 招标方式
	全部 招标	部分 招标	自行 招标	委托 招标	公开 招标	邀请 招标	
勘察	✓			✓	✓		
设计	✓			✓	✓		
建筑工程	✓			✓	✓		
安装工程	✓			✓	✓		
监理	✓			✓	✓		
设备	✓			✓	✓		
重要材料	✓			✓	✓		
其他	✓			✓	✓		

审批部门核准意见:

核准。

请严格按照《中华人民共和国招标投标法》、《中华人民共和国政府采购法》等法律法规和相关部门规章,规范招标投标行为。

2018年11月7日

抄送: 市华中科技大学, 市城建委、市财政局、市国土资源局,
东湖新技术开发区管委会、东湖风景区管委会。

武汉市发展和改革委员会办公室

2018年11月7日印发

共印 10 份