

重庆市潼南区水利局文件

潼水许可〔2021〕32号

重庆市潼南区水利局 关于潼南江北片区两区同建金福坝 基础设施（两桥一环路）建设工程 金福南桥、金福北桥洪水影响评价的批复

重庆市潼南区城市建设投资（集团）有限公司：

根据你公司关于潼南江北片区两区同建金福坝基础设施（两桥一环路）建设工程金福南桥、金福北桥（项目代码：2017-500223-78-01-009269）洪水影响评价的行政许可申请，我局组织专家对《潼南江北片区两区同建金福坝基础设施

（两桥一环路）建设工程金福南桥、金福北桥洪水影响评价报告（报批稿）》进行了审查。根据河道管理等相关法律法规和专家评审意见，现批复如下：

一、同意潼南江北片区两区同建金福坝基础设施（两桥一环路）建设工程金福南桥、金福北桥洪水影响评价结论

同意潼南江北片区两区同建金福坝基础设施（两桥一环路）建设工程金福南桥、金福北桥涉及河道采用 20 年一遇河道防洪标准；同意工程采用 50 年一遇防洪标准。

二、原则同意工程建设涉河方案

金福南桥为上承式等截面圆形钢筋混凝土无铰板式拱桥，桥梁全长 124.267m，最低拱顶标高为 251.938m。工程河段防洪标准 20 年一遇，桥梁本身防洪标准 50 年一遇，桥位断面 20 年一遇水位 246.17m，桥位断面 50 年一遇水位 248.87m，50 年一遇洪水最小拱顶净空 3.068m。

金福北桥为上承式等截面圆形钢筋混凝土无铰板式拱桥，桥梁全长 102.4m，拱顶标高为 253.18m。工程河段防洪标准 20 年一遇，桥梁本身防洪标准 50 年一遇，桥位断面 20 年一遇水位 246.61m，桥位断面 50 年一遇水位 249.22m，50 年一遇洪水最小拱顶净空 3.96m。

三、有关要求

（一）项目法人应妥善处理工程所涉及第三方的合法水事权益并按照法律法规办理其他相关手续。

(二) 项目法人应严格按照批复的内容和要求实施。

(三) 工程开工前，项目法人要将施工方案报送我局，接受我局对施工期进行监督管理，并服从防汛指挥部门的统一指挥。项目法人要充分重视河道保护工作，严禁向河道内倾倒弃土弃渣，施工完工后应及时拆除施工设施，清除弃渣等障碍物，确保行洪安全。

(四) 工程开工后，项目法人要及时将施工放样资料报送我局，我局将对工程控制坐标在内的涉河事项进行核查。

(五) 工程竣工后，项目法人应报告我局，我局将对工程控制坐标在内的涉河事项进行复核；我局根据复核报告，参加工程项目的综合验收。工程经验收合格后方可启用。

(六) 本行政许可决定有效期为 3 年，自签发之日起计算。期满后，若该工程未开工建设，本行政许可决定自行失效；若要继续建设，应重新履行行政许可手续。工程建设过程中涉河建设方案有较大变更的，也应按照规定重新办理许可手续。

附件：1. 洪水影响评价报告专家评审意见

2. 工程主要控制点坐标表



附件 1

潼南区金福南桥、金福北桥 洪水影响评价报告评审意见

2021 年 7 月 16 日,重庆市潼南区水利局组织召开了《金福南桥、金福北桥洪水影响评价报告(送审稿)》专家评审会。参加会议的有:重庆市潼南区城市建设投资(集团)有限公司(项目业主)、重庆市远恒工程勘测设计有限公司编(评价单位)的领导、代表和邀请评审专家。与会人员听取了业主单位对工程建设的必要性以及前期工作进展情况的介绍,设计单位和报告编制单位就《报告》主要成果做了介绍,经充分讨论,提出了修改补充意见。编制单位逐一进行了补充、修改完善,形成了报批稿,经专家复核,形成评审意见如下:

一、《报告》结构合理、技术路线基本正确、内容较为完整,符合《重庆市建设项目水影响论证报告编制大纲(试行)》的有关规定。

二、《报告》河道采用 20 年一遇洪水的评价标准,工程采用 50 年一遇防洪标准,满足《防洪标准》(GB 50201-2014)及《重庆市水利工程管理条例》的要求。

三、《报告》涉河建筑物介绍清楚。

金福南桥为上承式等截面圆形钢筋混凝土无铰板式拱桥,桥梁全长 124.267m,最低拱顶标高为 251.938m。工程河段防洪标准 20 年一遇,桥梁本身防洪标准 50 年一遇,桥位断面 20 年一遇水位

246.17m，桥位断面 50 年一遇水位 248.87m，50 年一遇洪水最小拱顶净空 3.068m。

金福北桥为上承式等截面圆形钢筋混凝土无铰板式拱桥，桥梁全长 102.4m，拱顶标高为 253.18m。工程河段防洪标准 20 年一遇，桥梁本身防洪标准 50 年一遇，桥位断面 20 年一遇水位 246.61m，桥位断面 50 年一遇水位 249.22m，50 年一遇洪水最小拱顶净空 3.96m。

金福南桥、金福北桥两座桥控制点坐标如下。

金福南桥、金福北桥控制点坐标表

桥梁名称	岸别	墩台号	墩台坐标图控制点 编号	坐标	
				X	Y
金福南桥	左岸(起点)	0#	1	41302.267	79420.425
			6	41318.131	79400.46
	右岸(终点)	3#	13	41206.933	79344.671
			18	41222.797	79324.706
金福北桥	左岸(起点)	0#	1	41745.597	79085.043
			2	41715.599	79084.673
	右岸(终点)	5#	3	41743.835	79187.429
			4	41714.837	79187.071

四、《报告》分析涪江流域发生 20 年一遇以上洪水时，人工运河三块石电站、大岩洞电站前端与涪江干流贯通，以涪江干流设计洪水，推求工程河段设计洪水、水面线的方法基本可行。

五、《报告》综合评价内容基本完整，评价结论恰当。

专家组 组长：朱平
成员：王进 李强 王健

2021 年 7 月 26 日

附件 2

工程主要控制点坐标表

桥梁名称	岸别	墩台号	墩台坐标图控制点编号	坐标	
				X	Y
金福南桥	左岸(起点)	0#	1	41302.267	79420.425
			6	41318.131	79400.46
	右岸(终点)	3#	13	41206.933	79344.671
			18	41222.797	79324.706
金福北桥	左岸(起点)	0#	1	41745.597	79085.043
			2	41715.599	79084.673
	右岸(终点)	5#	3	41743.835	79187.429
			4	41714.837	79187.071