

重庆市沙坪坝区农业农村委行政审批文件

沙农许可〔2026〕24号

重庆市沙坪坝区农业农村委员会 关于沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程 洪水影响评价准予行政许可的决定

重庆市沙坪坝区陈家桥街道天马山社区居民委员会：

你单位《沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程洪水影响评价的行政许可申请》（项目编码：2604-500106-04-01-602059）及相关材料收悉，我委组织专家对《沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程洪水影响评价报告》进行了审查。根据《中华人民共和国防洪法》《中华人民共和国河道管理条例》《行政许可法》第三十八条第一款、《水行政许可实施办法》第三十二条第一项规定和专家组评审意见，现就该工程洪水影响评价作出准予行政许可决定。

一、项目涉河段位于沙坪坝区陈家桥街道。同意工程所在河道龙凤河河段防洪标准100年一遇；根据该闸坝运行特点（洪水期间闸门开启与河床齐平，不影响行洪），不设校核洪水标准。

二、原则同意涉河工程建设对河道行洪及河势稳定影响较小的结论。

本工程涉河建设内容为沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程。工程主要由新建闸坝工程、幸福堰堰前疏浚工程（含放水管更换）、堤顶道路恢复及边坡清理组成。

（一）新建闸坝工程

新建钢坝位于分洪渠进口下游约80m处，坝轴线控制点为左坝肩B1（3277255.14，629179.47）和右坝肩B2（3277234.94，629182.34）。钢坝正常蓄水位277.00m，堰顶高程275.00m，溢流净宽16m，布置高2.0m的底轴驱动平面钢闸门。钢坝基础建基面置于新鲜基岩上，建基面高程271.50m，坝体采用C25钢筋混凝土浇筑，基础顺水流方向总长9.0m。下游河道开挖段长10m，采用大块石回填。大坝右岸设C25钢筋混凝土结构启闭机室，左岸设C25钢筋混凝土导墙。在河道右岸高程不低于285.00m处，布置启闭液压站及控制室，采用集装箱结构，建筑面积18m²（3m×6m）。生态放水管布置于左岸，采用DN500钢管（壁厚8mm），管中心高程275.50m。钢坝上下游各设10m长连接段，与钢坝顺接。

（二）幸福堰堰前疏浚工程

对幸福堰堰前至分洪渠进口段河道进行疏浚，长度约 100m，疏浚后底高程 274.50m，最大疏浚深度 2.10m。同时，对幸福堰现有放水管进行更换。

（三）堤顶道路恢复和边坡清理

对幸福堰上游左岸至新建钢坝闸、右岸至上游桥梁的堤顶道路进行恢复重建。采用 C20 混凝土路面，道路共计长 330m，路面总宽 2.5m，厚度 20cm，下设碎石垫层 20cm。清除幸福堰以及钢坝闸上游至学城大道桥梁堤防内侧边坡地被植物并撒播草籽。

三、有关要求

（一）工程开工前，项目法人要将涉河建设方案报送沙坪坝区农业农村委，区农业农村委对涉河部分施工期间进行施工管理，并服从防汛抗旱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，施工完工后须及时拆除施工设施，清除弃土弃渣等障碍物，确保行洪安全。

（二）工程开工后，项目法人要及时将施工放样资料报送沙坪坝区农业农村委，区农业农村委将对涉河事项进行监督。

（三）工程竣工后，项目法人应将涉河事项竣工资料报送沙坪坝区农业农村委，区农业农村委将对涉河事项进行复核，参加涉河建设项目的竣工验收。项目验收合格后方可投入使用。

（四）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，应按规定重新办理许可手续。

(五) 项目法人应严格按照批复的内容和要求实施。

附件：沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程洪水影响评价报告
专家评审意见

重庆市沙坪坝区农业农村委员会

2026年6月18日

(此件主动公开)



附件

沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程 洪水影响评价报告专家评审意见

2026年5月20日，沙坪坝区农业农村委员会组织召开了《沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程洪水影响评价报告》（以下简称“《报告》”）专家评审会。参加会议的有：沙坪坝区农业农村委员、重庆旭辰产业发展集团有限责任公司（代建单位）、重庆腾云工程咨询有限公司（评价单位及方案设计单位）的相关人员以及特邀专家。会议成立了专家组，会前专家组详细审阅了《报告》成果，会上评价单位汇报了主要编制成果，经质询与讨论，原则同意该《报告》。形成评审意见如下：

一、《报告》内容基本完整，基本符合《洪水影响评价技术导则（SLT808-2025）》《重庆市建设项目水影响论证报告编制大纲》有关规定要求。

二、《报告》采用防洪标准恰当，评价范围基本合适。工程河段防洪标准、工程设计洪水标准均采用100年一遇，评价河段总长0.43km。

三、《报告》涉河建设方案介绍基本清楚。

沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程主要由新建闸坝、幸福堰堰前疏浚、恢复堤顶道路和边坡清理三部分组成。

（一）新建闸坝工程

为保障幸福堰生态流量下放，在分洪渠进口下游新建闸坝，闸坝采用钢坝，坝址位于分洪渠进口下游约80m处。正常蓄水位为

277.00m，堰顶高程为 275.00m，溢流净宽 16m，溢流面布置高 2.0m 底轴驱动的平面钢闸门。基础置于新鲜基岩上，建基面高程 271.50m，采用 C25 钢筋混凝土。坝体顺水流方向长 9m。右岸设有一座启闭机室，采用 C25 钢筋混凝土结构，内设液压启闭机。左岸为 C25 钢筋砼导墙，厚度 0.8m。启闭机室和导墙外侧设置有厚度为 0.6m 的防渗刺墙。为方便控制钢坝的启闭，在河道右岸布置有面积 18m² 的启闭液泵站、控制室，采用集装箱结构。

生态放水管布置于左岸，采用 DN500 钢管壁厚 8mm，管道中心高程 275.50m，沿左岸布置，穿越防渗刺墙后设置 C25 钢筋砼闸阀井，阀井内空尺寸 1.5m×2.1m，内设闸阀，出口接入下游河道。

（二）幸福堰堰前疏浚工程

幸福堰堰前至分洪渠进口河道疏浚，河道疏浚长度约 100m，河道疏浚厚度 0.00m~2.10m，疏浚底高程 274.50m。对幸福堰堵塞放水管进行更换，由 DN500 更换为 DN1000，并增加闸阀。

（三）堤顶道路恢复和边坡清理

为方便管理，对幸福堰上游两岸共计 330.00m 堤顶道路进行恢复重建，清除堤防内边坡植被并撒播草籽。堤顶道路路面结构采用 C20 混凝土路面厚度 20cm，下设碎石垫层 20cm，左右两侧设置 C20 砼路沿，路沿宽 0.4m 高 0.5m，道路总宽 2.5m。

四、《报告》河道历史、近期及演变趋势分析基本合理。项目实施不会对河势稳定带来不利影响。

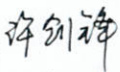
五、《报告》设计洪水、水面线、壅水分析及相关计算方法可行，

成果较为合理。

六、《报告》洪水影响分析评价较为全面，评价结论基本恰当。工程建设不会对河道行洪及河势稳定带来不利影响，不会对第三人合法水事权益产生不利影响。

七、建议：

- (一) 落实施工期防汛应急预案，确保施工期防洪安全；
- (二) 工程运行过程中管理单位落实管理责任，加强汛期安全管理。

专家组组长：
2026年6月16日

附件一：

沙坪坝区陈家桥龙凤河生态补水工程位于重庆市沙坪坝区陈家桥街道，地理坐标北纬 29° 36' 23.71"，东经 106° 19' 57.62"，位于梁滩河一级支流虎溪（又名龙凤河）幸福堰至学城大道河段及分洪渠进口河段上，涉及河段左右岸，涉河长度共 302m（其中龙凤河干流为 186m），占用岸线长度 605m，占用河道管理范围面积共 10980m²。工程特性表详见下表。

工程特性表

序号	名称	单位	特性	备注
一	水文			
1	幸福堰控制流域面积	km ²	105.08	
2	河道比降	‰	1.854	
3	设计洪水标准	年	100	
4	设计洪水流量	m ³ /s	432	分洪渠进口(其中分洪渠分洪402)
5	设计洪水水位	m	283.1	钢坝
二	地质			
1	基础地质		泥岩弱风化层上部	
三	任务与规模			
1	工程任务		为幸福堰生态流量下放提供保障	
2	地震基本烈度		VI	
3	建筑物级别	级	3	
四	主要建筑物（钢坝）			
1	钢坝高度	m	2	
2	溢流净宽	m	16	
3	钢坝总长	m	20.4	
五	施工组织设计			
1	导流标准		10年一遇	
2	导流方式		土石围堰挡水，幸福堰放水管+波纹管导流	
3	围堰类型		土石围堰	
4	施工总工期	月	4	
六	工程投资			

序号	名称	单位	特性	备注
1	建筑工程	万元	157.76	
2	机电设备及安装工程	万元	7.54	
3	金属结构设备及安装工程	万元	118.76	
4	施工临时工程	万元	27.78	
5	独立费用	万元	52.56	
6	基本预备费	万元	18.22	
7	水土保持费	万元	11.86	
8	工程静态总投资	万元	394.48	
七	其它			
1	坐标系		2000 国家大地坐标系	
2	高程系		1985 国家高程基准	
八	洪水影响			
1	占用河道行洪面积	m ²	-0.97~-53.25	工程实施后行洪面积增加, 清淤或闸坝工程两岸边坡

附件二：

工程控制坐标表

编号	坐标值		备注
	X	Y	
B1	3277255.14	629179.47	闸坝工程
B2	3277234.94	629182.34	
Q1	3277356.98	629127.94	疏浚外边线控制点
Q2	3277320.01	629110.36	
Q3	3277270.66	629084.63	
Q4	3277257.80	629111.68	
Q5	3277292.05	629134.24	
Q6	3277344.46	629161.27	