

重庆市长寿区水利局文件

长水许可〔2024〕11号

重庆市长寿区水利局

关于长寿区三条沟片区饮水安全和环境综合提升工程水土保持方案准予行政许可的决定

重庆市长寿区水务投资建设管理服务中心：

你单位报送的《长寿区三条沟片区饮水安全和环境综合提升工程水土保持方案报告书》（以下简称《报告书》）收悉。经审查，现批复如下：

一、《报告书》编制目的明确，所依据的法律法规、部委规章、规范性文件、规范标准、技术文件和技术资料基本正确，内容较全面，基本符合《生产建设项目水土保持技术标准》

(GB50433-2018) 和有关标准规定的水土流失防治标准及可研阶段深度要求。原则同意该项目水土保持方案。

二、水土流失预测时段、预测内容、预测方法及预测结果基本正确。

三、水土流失防治责任范围明确。其防治责任范围面积为 177.33hm²，其中永久占地 3.17hm²，临时占地 174.16hm²。

四、水土流失防治原则和目标明确，水土保持分区基本合理。按照防治责任范围扰动特点、建设时序、水土流失影响等因素，本工程水土流失防治区划分为 2 个一级水土流失防治区，即输水管线防治区和环境综合提升工程防治区。输水管线防治区下分 4 个二级防治亚区，即管道作业带防治亚区、建构筑物防治亚区、施工便道防治亚区和水厂工程防治亚区；环境综合提升工程防治区下分 4 个二级防治亚区，即太阳能路灯防治亚区、新建人行便道防治亚区、机耕道硬化防治亚区和山坪塘整治防治亚区。水土保持措施结合主体工程施工进行了措施配置，同时提出的实施进度安排合理可行。

五、基本同意该工程水土保持防治总体方案，水土流失分区防治措施设计紧密结合主体工程的水土流失形式和特点。根据本工程水土流失预测、防治责任范围以及水土流失防治分区和防治内容，确定不同的防治措施及布局，并形成本方案的水土流失防治措施体系。原则同意各分区方案，其主要水保措施为：

工程措施：表土剥离 16.41 万 m³，表土回覆 16.39 万 m³，土地整治 173.86hm²，复耕 15.94hm²，C20 砼边沟 63.80 m³。

植物措施：撒播草籽 57.92hm²。

临时措施：临时排水沟 88125m，临时沉沙池 183 座，编织袋装土拦挡 17611m，彩条布苫盖 358705m²。

六、项目投资概算编制依据基本正确，工程投资较合理，基本同意本水土保持方案投资概算。该项目水土保持方案概算总投资 1198.57 万元，其中主体工程设计中已列水土保持措施投资为 628.06 万元，新增水土保持投资 570.51 万元。新增水土保持投资中，植物措施费 59.28 万元，施工临时工程费 414.82 万元，监测措施费用 22 万元，独立费用 42.12 万元，基本预备费 32.29 万元，水土保持补偿费 2482611.60 元（免征）。

七、本项目占地面积为 1773294m²，计征面积为 1773294m²，应征收水土保持补偿费 2482611.60 元（免征）。根据《关于印发〈重庆市水土保持补偿费征收使用管理实施办法〉的通知》（渝财综〔2015〕101 号）第十一条规定：农村集中供水工程、市政生态环境保护基础设施项目免征水土保持补偿费。本项目属于农村集中供水工程和市政生态环境保护基础设施项目，故可免征水土保持补偿费。

八、本项目在水土保持方案确定的弃渣场以外新设弃渣场的，或者因弃渣量增加导致弃渣场等级提高的，生产建设单位应当开

展弃渣减量化、资源化论证，在弃渣前编制水土保持方案补充报告，并完成弃渣场变更审批手续。

九、请你单位认真落实水土保持“三同时”制度要求，按照水土保持方案完善水土保持设施建设、加强建设过程中的管理、自行或委托中介机构开展水土保持监测工作，在每季度第一个月向我局报送上一季度的监测季报；可由主体工程监理单位承担本项目的水土保持监理工作（需配备具有水土保持专业监理资格的工程师）。预防和避免水土流失的产生，并接受区水行政主管部门的监督；项目地点、规模如发生重大变化，应及时补充或修改水土保持方案报我局审批，水土保持措施如需作重大变更的也须报我局批准；工程完工后，项目投产使用前，依据经批复的水土保持方案及批复意见，自主开展水土保持设施验收，明确验收合格结论，向社会公开并在水土保持设施自主验收通过3个月内，向我局报备验收材料。

十、本批复有效期为三年，自签发之日起计算。

附件：水土保持方案特性表

重庆市长寿区水利局

2024年5月22日

附件

水土保持方案特性表

项目名称	长寿区三条沟片区饮水安全和环境综合提升工程			流域管理机构	长江水利委员会	
涉及省(市、区)	重庆市	涉及地市或个数		/	涉及县或个数	
项目规模	安装供水管网 916.88km, 新建蓄水池 6 座, 新建加压泵站 11 座。新建三条沟水厂围墙 150m、边坡锚喷支护 500 m ² 、院坝硬化 100 m ² 、道路硬化 100 m ² , 改善人居环境 21650m ² 。		总投资 (万元)	12739.60	土建投资 (万元)	
动工时间	2024 年 5 月	完工时间		2026 年 4 月	设计水平年	
工程占地 (hm ²)	177.33	永久占地 (hm ²)	3.17	临时占地 (hm ²)		
土石方量 (万 m ³)	挖方量		填方量	借方量		
	58.81		58.81	/		
重点防治区名称	属于重庆市水土流失重点治理区					
地貌类型	低山丘陵地貌		水土保持区划		西南紫色土区	
土壤侵蚀类型	水力侵蚀		土壤侵蚀强度		轻度	
防治责任范围 (hm ²)	177.33		容许土壤流失量[t/(km ² ·a)]		500	
水土流失预测总量 (t)	17397		新增水土流失量 (t)		10634	
水土流失防治标准执行等级	西南紫色土区一级标准					
防治目标	水土流失总治理度 (%)	97		土壤流失控制比	1.0	
	渣土防护率 (%)	94		表土保护率 (%)	92	
	林草植被恢复率 (%)	97		林草覆盖率 (%)	25	
防治措施	分区		工程措施		临时措施	
	输水管线防治区	管道作业带防治亚区	主体已设: 表土剥离 16.34 万 m ³ , 表土回覆量 16.36 万 m ³ , 土地整治 173.77hm ² , 复耕 15.94 hm ² 。		方案新增: 撒播草籽 57.80hm ² ;	方案新增: 编织土袋拦挡 17456m, 彩条布苫盖 348513m ² , 临时排水沟 87278m, 临时沉砂池 175 座。
		建构筑物工程防治亚区	主体已设: 表土剥离 0.02 万 m ³ 。		/	方案新增: 编织土袋拦挡 155m, 彩条布苫盖 540m ² , 临时排水沟 85m。
		施工便道防治亚区	主体已列: 表土剥离 0.02 万 m ³ 。		方案新增: 植物措施: 撒播草籽面积 0.03hm ² 。	方案新增: 临时排水沟 212m、沉砂池 3 座, 彩条布苫盖 1320m ² 。
		水厂工程防治亚区	/		/	方案新增: 临时措施: 彩条布覆盖 410m ² 。
	环境综合提升工程防治区	太阳能路灯防治亚区	主体已设: 表土剥离 0.01 万 m ³ 。		/	方案新增: 彩条布苫盖 2370m ² 。
		新建人行便道防治亚区	主体已设: 表土剥离 0.02 万 m ³ , 表土回覆量 0.03 万 m ³ , 土地整治 0.09hm ² 。		方案新增: 撒播草籽面积 0.09hm ² 。	方案新增: 临时排水沟 550m、沉砂池 5 座, 彩条布苫盖 270m ² 。
		机耕道硬化防治亚区	主体已设: C20 砼边沟 63.80 m ³ 。		/	/
		山坪塘整治防治亚区	/		/	方案新增: 彩条布苫盖 5282m ² 。
	投资 (万元)		628.06 (主体已列)		59.28 (方案新增)	414.83 (方案新增)
	水土保持总投资 (万元)	1198.57(方案新增 570.51 万元)			独立费用 (万元)	42.12
	水土保持监理费 (万元)	10	监测费(万元)	22		补偿费 (万元)
	方案编制单位	宁夏水利水电勘测设计研究院有限公司		建设单位	重庆市长寿区水务投资建设管理服务中心	
法定代表人	潘晓辉		法定代表人	胡勇		
地址	重庆市渝北区黄山大道中段 70 号		地址	重庆市长寿区向阳路 2 号协信时代天骄		
邮编	401220		邮编	401220		
联系人及电话	何伟/13627629777		联系人及电话	黄飞翔/13340201660		
传真	/		传真	/		
统一社会信用代码	916400004540020198		统一社会信用代码	12500221096517775F		

抄送：宁夏水利水电勘测设计研究院有限公司。

重庆市长寿区水利局办公室

2024年5月22日印发
