

重庆市长寿区水利局文件

长水发〔2022〕8号

重庆市长寿区水利局 关于云台工业组团二期土石方平场工程项目 水土保持方案的批复

重庆市长寿区街镇工业发展有限责任公司：

你单位报送的《云台工业组团二期土石方平场工程项目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初设阶段深度要求。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 20.96hm^2 ，其中永久占地 19.03hm^2 ，临时占地 1.93hm^2 。

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分区划分为三个防治分区，即已平场防治区、未平场防治区和表土堆放场防治区。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 2.00万 m^3 ，表土回覆 2.00万 m^3 ；

植物措施：撒播草籽 21.51hm^2 ；

临时措施：车辆冲洗站 3 座（其中 2 座已拆除，1 座未建），临时排水沟 4195m ，临时沉砂池 25 座，编织土袋拦挡 620m ，彩条布覆盖 13000m^2 ，PVC 管 100m 。

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 147.39万元 ，其中主体已列投资 7.70万元 ，方案新增投资为

139.69 万元。本方案新增投资中工程措施为 30.72 万元，植物措施 2.31 万元，监测措施 28.18 万元，临时措施 34.72 万元，独立费用 11.21 万元，基本预备费 3.21 万元，水土保持补偿费 29.34 万元（293440 元）。

七、本项目占地面积为 209600m²，计征面积为 209600m²，应征收水土保持补偿费 293440 元。请你单位接本批复后 20 个工作日内完成缴纳。

八、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，由主体工程监理单位做好水土保持监理工作，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；项目投入使用前，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，向社会公开并向我局报备。

附件：水土保持方案特性表



附件

水土保持方案特性表

项目名称		云台工业组团二期土石方平场工程			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		长寿区	
项目规模		工程占地面积共 20.96hm ² ，包括 6 个地块及规划道路整平。				总投资（万元）		17410		
						土建投资（万元）		10446		
动工时间		2017 年 12 月	完工时间		2022 年 8 月		设计水平年		2023	
工程占地（hm ² ）		20.96	永久占地（hm ² ）		19.03		临时占地（hm ² ）		1.93	
土石方量（万 m ³ ）			挖方		填方		借方		余方	
			70.04		41.84		/		28.20	
重点防治区名称			三峡库区国家级水土流失重点治理区和重庆市水土流失重点治理区							
地貌类型			低山丘陵地貌区		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			
防治责任范围面积（hm ² ）			20.96		容许土壤流失量[t/（km ² ·a）]				500	
土壤流失预测总量（t）			2581		新增土壤流失量（t）				1943	
水土流失防治标准执行等级			西南紫色土区建设类项目水土流失防治一级标准							
防治指标	水土流失治理度（%）		97		土壤流失控制比				1.0	
	渣土防护率（%）		92		表土保护率（%）				92	
	林草植被恢复率（%）		97		林草覆盖率（%）				25	
防治措施及工程量	分区		工程措施			植物措施		临时措施		
	已平场区		方案新增：表土回覆 0.12 万 m ³			主体设计：撒播草籽 14.86hm ² 方案新增：撒播草籽 0.91hm ²		主体设计：车辆清洗池 2 座 方案新增：临时排水沟 3250m，临时沉砂池 20 口，编制土袋拦挡 140m，彩条布覆盖 500m ² 。		
	未平场区		方案新增：表土剥离 2.00 万 m ³ ，表土回覆 0.08 万 m ³ 。			方案新增：撒播草籽 5.19hm ²		主体设计：车辆清洗池 1 座 方案新增：临时排水沟 745m，临时沉砂池 4 口，编制土袋拦挡 280m，彩条布覆盖 7000m ² 。		
	表土堆放场					方案新增：撒播草籽 0.55hm ²		方案新增：临时排水沟 200m，临时沉砂池 1 口，编制土袋拦挡 200m，彩条布覆盖 5500m ² ，PVC 管 100m。		
投资（万元）		30.72（全为新增）			7.46（主体 5.15，新增 2.31）		37.27（主体 2.55，新增 34.72）			
水土保持总投资（万元）		147.39（主体 7.70，新增 139.69）			独立费用		11.21（全为新增）			
监理费（万元）		2.50			监测费（万元）		28.18	补偿费（元）		293440
方案编制单位		重庆隆湖工程设计咨询有限公司			建设单位		重庆市长寿区街镇工业发展有限责任公司			
法定代表人		代数			法定代表人		孙廷胜			
地址		重庆市渝北区新南路 203 号			地址		重庆市长寿区桃源西路 10 号			
社会信用代码		91500112305000327G			社会信用代码		91500115790704730X			
邮编		401147			邮编		401220			
联系人及电话		贾桃涛/13527393879			联系人及电话		王湘 15213253329			
传真		023-68614438			传真		/			
电子信箱		120900827@qq.com			电子信箱		362533852@qq.com			

抄送：重庆隆湖工程设计咨询有限公司。

重庆市长寿区水利局办公室

2022 年 1 月 6 日印发
