

生产建设项目水土保持设施 验收鉴定书

项目名称 广汉市黄家堰片区棚户区改造项目（一期）

项目编号 广发改投[2022]63号

建设地点 广汉市金雁街道长春路与大件路交汇处西南侧

验收单位 广汉市盛弘建设有限责任公司

2025年11月24日

中华人民共和国水利部制

一、生产建设项目水土保持设施验收基本情况表

项目名称	广汉市黄家堰片区棚户区改造项目 (一期)	行业类别	社会事业类项目
主管部门 (或主要投资人)	广汉市盛弘建设有限责任公司	项目性质	新建
水土保持方案审批部门、文号及时间	广汉市行政审批局 广行审[2024]9号, 2024年1月		
水土保持方案变更审批部门、文号及时间	\		
水土保持初步设计审批部门、文号及时间	\		
项目建设起止时间	2023年10月~2025年10月		
水土保持方案编制单位	德阳润成工程咨询有限公司		
水土保持初步设计单位	四川盛泰建筑勘察设计有限公司		
水土保持监测单位	四川锦华正航建设有限公司		
水土保持施工单位	中铁十五局集团有限公司		
水土保持监理单位	四川鼎立建设项目管理有限公司		
水土保持设施验收报告 编制单位	德阳润成工程咨询有限公司		

二、验收意见

根据《德阳市水利局关于印发<德阳市生产建设项目水土保持设施自主验收办法>的通知》(德水函[2023]129号),广汉市盛弘建设有限责任公司于2025年11月24日在项目区主持召开了广汉市黄家堰片区棚户区改造项目(一期)水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位、设计单位、施工单位、监理单位、水保方案编制单位、水保监测单位、水土保持设施验收报告编制单位的代表共7人,会议成立了验收组(名单附后)。

验收组和与会代表检查了工程现场,查阅了技术资料,听取了建设单位、水土保持监测单位、监理单位、水土保持设施验收报告编制单位关于水土保持设施自验情况、水土保持监测、监理工作情况和技术评估情况的汇报,以及水土保持方案编制、施工单位的补充说明,经质询、讨论,形成了广汉市黄家堰片区棚户区改造项目(一期)水土保持设施验收意见。

(一) 项目概况

广汉市黄家堰片区棚户区改造项目(一期)位于广汉市金雁街道长春路与大件路交汇处西南侧。本项目由地下室工程、建构筑物工程、道路及管线工程、景观绿化工程组成。共建设14栋24-26层高层住宅、1栋菜市场、1栋商业楼、1栋垃圾用房、2个门卫室以及配套的小区道路、绿化和其他附属设施,总建筑面积25.41万 m^2 ,容积率3.098,绿地率35.24%。施工总工期为25个月,于2023年10月动工,2025年10月完工。于2025年11月投入试运行。

（二）水土保持方案批复情况

2024年1月10日，广汉市行政审批局以广行审[2024]9号对本工程水土保持方案进行了批复。批复的水土流失防治责任范围8.05hm²，批复的水土保持总投资为351.40万元。

（三）水土保持初步设计或施工图设计情况

水土保持措施纳入主体工程初步设计和施工图设计，并通过了有关部门和专家审查。

（四）水土保持监测情况

2024年1月，建设单位委托四川锦华正航建设有限公司开展了水土保持监测，主要监测实际发生的永久和临时占地、扰动地表植被面积；监测实际造成的水土流失面积、分布、土壤流失量及变化情况；监测实际采取水土保持工程、植物和临时措施的位置、数量，以及实施水土保持措施前后的防治效果对比情况；监测水土流失对主体工程、周边重要设施等造成的影响及危害。监测主要结论为：落实的水土保持防治措施较好地控制了项目建设区的水土流失，减少土壤流失量198.88t。水土流失防治六项指标均达到了水土保持方案确定的目标值。其中，水土流失治理度100%，土壤流失控制比1.67，渣土防护率98.38%，表土保护率100%，林草植被恢复率100%，林草覆盖率46.09%。

根据《水利部办公厅关于进一步加强生产建设项目水土保持监测工作的通知》（办水保〔2020〕161号），监测评价标准为“生产建设项目水土保持监测三色评价采用评分法，满分为100分。得分80分以上的为‘绿’色，60分以上80分一下的为‘黄’色，60

分一下的为‘红色’。”经我单位依据对本工程的监测情况及现场踏勘，水土流失防治情况三色评价平均得分为 92 分，三色评价结果为“绿色”，具有良好的生态效益。

（五）验收报告编制情况和主要结论

2025 年 10 月，建设单位委托德阳润成工程咨询有限公司开展了水土保持设施验收评估工作。2025 年 11 月，德阳润成工程咨询有限公司提交了《广汉市黄家堰片区棚户区改造项目（一期）水土保持设施验收报告》（以下简称“验收报告”）。

验收报告主要结论为：建设单位依法编报了水土保持方案，免征水土保持补偿费，开展了后续设计和水土保持监理、监测工作，依法履行了水土保持法定程序。批复的水土流失防治责任范围 8.05hm²，实际建设过程中水土流失防治责任范围 8.05hm²，未发生变化。项目实施过程中落实了工程措施：表土剥离 0.20 万 m³、表土回覆 1.26 万 m³、散水暗沟 1920m、雨水管 1435m、砖砌围墙 1150m、土地整治 1.35hm²；植物措施：景观绿化 2.38hm²、迹地恢复 1.35hm²、撒播草籽 0.70hm²；临时措施：截水沟 800m、沉沙池 4 座、集水井 4 座、彩钢围挡 1585m、洗车池 1 座、临时排水沟 1320m、临时沉沙池 7 座、密目网遮盖 0.12hm²、土工布遮盖 2.36hm²、临时铺垫 0.70hm²、临时拦挡 300m。项目实施过程中除宣传横幅未实施外其他水土保持工程数量未发生变化，方案批复水土保持总投资 351.40 万元，实际水土保持总投资 351.38 万元，减少了 0.02 万元。落实了水土保持措施，措施体系基本完整，措施布局基本合理，发

挥了水土保持防治的功能。水土保持方案确定的防治任务基本完成，六项指标达到批复的水土保持方案确定的防治目标。工程运行期间，水土保持设施管护责任明确，可以保证水土保持设施的正常运行。项目水土保持设施具备验收条件。

（六）验收结论

综上所述，验收组认为：该项目实施过程中基本落实了水土保持方案及批复文件要求，完成了水土流失预防和治理任务，水土流失防治指标基本达到水土保持方案确定的目标值，符合水土保持设施验收的条件，水土保持设施竣工验收结论为：合格。

（七）后续管护要求

散水暗沟、雨水管定期清掏，景观绿化做好养护。

2025年11月24日

三、验收组成员签字表（广汉市黄家堰片区棚户区改造项目（一期））

分工	姓名	单位	职务/职称	签字	备注
组长	熊松柏	广汉市盛弘建设有限责任公司	负责人		建设单位
成员	杨建新	德阳润成工程咨询有限公司	工程师		验收报告编 制单位
	张和华	四川锦华正航建设有限公司	负责人		监测单位
	刘正跃	四川鼎立建设项目管理有限公司	总监		监理单位
	丁余建	德阳润成工程咨询有限公司	工程师		水土保持方 案编制单位
	唐凌剑	四川盛泰建筑勘察设计有限公司	负责人		设计单位
	李建涛	中铁十五局集团有限公司	项目经理		施工单位