

附件 3:

生产建设项目水土保持设施 自查验收鉴定书

项 目 名 称: 库坑社区库新路工程(青年文明路、围仔至旧

村委)

建 设 单 位: 深圳市龙华区观澜街道办事处

建 设 地 点: 深圳市龙华区观澜街道

2021 年 月 日

生产建设项目水土保持设施自查验收基本情况表

项目名称	库坑社区库新路工程（青年文明路、围仔至旧村委）			行业类别	市政
建设单位	深圳市龙华区观澜街道办事处			项目性质	改建
水土保持方案审批部门、文号及时间	深圳市龙华区水务局（原用名：深圳市宝安区环境保护和水务局） 深龙水许函【2016】100号 2016年9月6日				
工程概算总投资	877.67 万元	其中水土保持投资	51.59 万元	所占比例	5.88%
工程实际总投资	877.67 万元	其中水土保持投资	51.59 万元	所占比例	5.88%
工程建设时间	2020 年 8 月 16 日至 2021 年 1 月 20 日				
水土保持方案编制单位	深圳市海平峰水务技术工程有限公司				
主体工程设计单位					
水土保持施工单位	深圳市诚宇建设集团有限公司				
水土保持监理单位	深圳科宇工程顾问有限公司				
水土保持监测单位					
技术评估单位	深圳市丰泽环境工程有限公司				
水土保持设施运营管理单位	深圳市龙华区观澜街道办事处				

一、验收意见

验收意见主要内容

1、引言简述

根据《开发建设项目水土保持设施验收管理办法》（水利部令第16号发布，第24号修改）、《开发建设项目水土保持设施验收技术规程》（GB/T 22490-2008）和《深圳市开发建设项目水土保持专项验收须知》（深水保〔2010〕631号）规定，2021年7月22日，建设单位深圳市龙华区观澜街道办事处在其单位办公室主持召开库坑社区库新路工程（青年文明路、围仔至旧村委）水土保持设施验收会议。参加会议的有建设单位的相关管理的各部门代表及特邀专家共4人，会议成立了验收组（名单附后）。

验收组及与会代表查看了工程现场，听取了项目建设各个参建部门代表等关于水土保持工作情况的汇报，查阅了有关技术资料，进行了相关讨论。

2、工程概况

库坑社区库新路工程（青年文明路、围仔至旧村委）项目为龙华区观澜街道库新社区村道，道路宽 7~10m 不等，双向 2 车道。道路呈“L”型布设，起终点均位于泗黎路，全长 566.89m。道路等级为城市支路，计算行车速度为 20km/h，机动车道为双向 2 车道。项目拟对现状砼路面的拆除重建，对人行道及配套市政设施进行改造提升，并对电力、通信管线进行相应迁改。项目主要设计范围包括：道路、交通、排水、照明、管线迁改工程等。项目于 2020

年8月16日开工，2021年1月20日完工，概算总投资为877.67万元。

3、水土保持设施建设情况

在工程建设过程中，建设单位基本落实了水土保持方案确定的各项防治措施，实施了拦挡、排水、绿化等水土流失防治措施。实际完成移动沉砂池14座、车辆冲洗设施1座、沙袋护坎100 m²、土工布1000 m²、施工围挡1500m，绿化面积140 m²。

4、水土保持投资完成情况

水土保持方案批复确定的水土保持概算总投资51.59万元，完成水土保持总投资51.59万元。实际完成的水土保持投资以竣工决算为准。

5、工程质量及防治效益

根据建设单位自评结果，本项目水土保持措施设计及布局总体合理，各项工程措施外观整齐，工程质量达到了设计标准，各项水土流失防治指标达到了水土保持方案确定的目标值，其中扰动土地整治率100%，水土流失总治理度100%，土壤流失控制比2.5，拦渣率99%，林草覆盖率27%，各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功能。

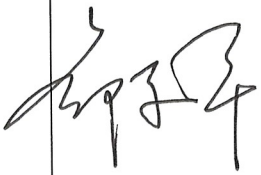
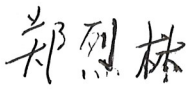
6、综合结论

验收组认为：建设单位依法编报水土保持方案，实施水土保持方案确定的各项防治措施，完成了深圳市龙华区水务局（原用名：深圳市宝安区环境保护和水务局）批复的防治任务；建成的水土保持设施总体质量合格，水土流失防治指标达到水土保持方案确定的目标值，较好地控制和减少了工程建设中的水土流失；运行期间的管理维护责任落实，符合水土保持设施验收的条件，同意该项目水土保持设施通过验收。

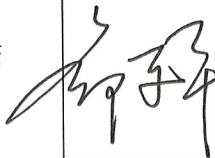
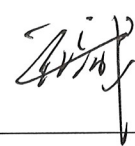
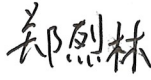
7、存在问题及处理意见

建议工程运行管理单位认真做好定期性的水保措施（永久排水、沉砂设施清淤、绿化养护等）运行管护工作，防止新的水土流失发生。

二、验收组成员名单

	姓名	单 位	职务/职称	签 字
组 长	邹东平	深圳市丰泽环境 工程有限公司	高级工程师	
成员	宋福城	深圳市龙华区观 澜街道办事处	项目负责人	
	郑烈林	深圳市诚宇建设 集团有限公司	项目负责人	
	易子超	深圳科宇工程顾 问有限公司	项目负责人	

三、参加验收会议代表名单

姓名	单 位	职务/职称	签名	备注
邹东平	深圳市丰泽环境工程有限公司	高级工程师		专家组长
宋福城	深圳市龙华区观澜街道办事处	项目负责人		建设单位
郑烈林	深圳市诚宇建设集团有限公司	项目负责人		施工单位
易子超	深圳科宇工程顾问有限公司	项目负责人		监理单位