

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: “双提升”道路综合整治工程-桂康路(桂花
路-万桂路)

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 9 月 23 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	“双提升”道路综合整治工程-桂康路 (桂花路-万桂路)			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：深圳市龙华新区环境保护和水务局） 深龙水许函【2017】3号 2017年1月12日				
工程概算总投资	2134.18 万元	其中水土保持投资	31.39 万元	所占比例	1.47%
工程实际总投资	2134.18 万元	其中水土保持投资	31.39 万元	所占比例	1.47%
工程建设时间	2021 年 2 月 1 日至 2021 年 9 月 1 日				
水土保持方案编制单位	深圳市宗兴环保科技有限公司				
主体工程设计单位					
水土保持施工单位	中深建业建设集团有限公司				
水土保持监理单位	深圳市祺骏建设工程顾问有限公司				
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9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“双提升”道路综合整治工程-桂康路（桂花路-万桂路）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

“双提升”道路综合整治工程-桂康路（桂花路-万桂路）为龙华区观澜街道，西起万桂路，东至桂花路，全长 737.769 米，为城市支路，双向两车道，道路红线宽 11.63-25.01 米。项目拟对现状砼路面加铺沥青罩面，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、电气、电力迁改、通信迁改及水土保持工程等。项目于 2021 年 2 月 1 日开工，2021

年9月1日完工，概算总投资为2134.18万元。

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。实际完成土袋拦挡 56 m²、土工布 3200 m²、施工围挡 1500m，绿化面积 14 m²、抽排水设备 1 套、车辆冲洗设施 1 座。

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 31.39 万元，完成水土保持总投资 31.39 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 100%，林草覆盖率 0.1%，各项水土保持设施运行正常，发挥了较好的水土保持功能。

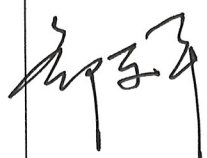
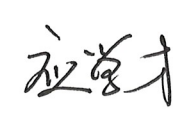
6、综合结论

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：深圳市龙华新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。

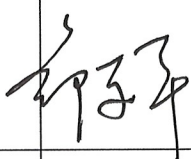
7、存在问题及处理意见

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	蒋正	深圳市龙华区观 澜街道办事处	项目负责人	
	应学才	中深建业建设集 团有限公司	项目负责人	
	余国韬	深圳市祺骏建设 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		专家组组长
蒋正	深圳市龙华区观澜街道办事处	项目负责人		建设单位
应学才	中深建业建设集团有限公司	项目负责人		施工单位
余国韬	深圳市祺骏建设工程顾问有限公司	项目负责人		监理单位