

宝安区松岗街道沙浦片区雨污分流管网工程 竣工环境保护验收意见

2024年10月22日，深圳市宝安区水务局根据《宝安区松岗街道沙浦片区雨污分流管网工程竣工环境保护验收调查表》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范/指南、本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

一、建设项目基本情况

1、建设地点、规模、主要建设内容

宝安区松岗街道沙浦片区雨污分流管网工程主要范围为南至沙井河，东以松岗河为界、北至茅洲河，东以宝安大道为界，总服务范围约6.35km²，属于燕川污水厂服务范围。

实际管道总长84.18km(DN200~DN1600mm)，工程完成后收集远期旱季污水约4.13万m³/d，近期收集旱季污水2.95万m³/d。

2、建设过程及环境保护审批情况

2015年10月21日，重庆市环境保护工程设计研究院有限公司完成宝安区松岗街道沙浦片区雨污分流管网工程的环境影响评价工作；

2015年11月20日取得《建设项目环境影响审查批复》（深宝环水批[2015]600744号）；

2022年9月22日，项目通过工程竣工验收。

3、投资情况

本工程设计概算总投资为55220.48万元，实际总投资60195.07万元，实际环保投资约70万元，约占总投资的0.12%。

4、验收范围

本次竣工环保验收范围为宝安区松岗街道沙浦片区雨污分流管网工程建设范围内环保设施和环保措施的验收。

二、工程变动情况

根据调查，本项目的工程性质、规模、地点、生产工艺及环境保护措施等均未发生重大变化，本项目不涉及重大变动。

三、环境保护设施落实情况

1、污染防治和处置设施建设情况

（1）废水

项目施工期间施工废水经隔油沉淀处理后回用于施工场地洒水；施工现场不设施工营地，施工人员租住民房，产生的生活污水经由市政污水管网排入附近的水质净化厂处理。

本项目运营期基本不产生废水排放。

（2）废气

本项目施工期采取了设置施工围挡、易起尘物料做好覆盖、工地路面硬化、施工现场长期裸土覆盖或绿化、施工工地出口安装车辆自动喷淋系统、加强对施工机械设备的维修保养等措施。

本项目运营期基本不排放废气。

（3）噪声

项目施工期间采取了合理安排施工时间，合理布局施工场地，日常加强设备的检修和维护等措施。

本项目运营期基本不产生噪声。

（4）固废

施工期产生的弃土、弃渣等建筑垃圾等运至中山市茂生长围土地处理处置；管道清淤底泥不临时堆放，随挖随运，运至茅洲河底泥处理厂进行专业化处置；生活垃圾定时由环卫部门收集和拉运处理。

本项目运营期基本不产生固体废物。

2、生态环境保护措施建设情况

本项目采取了控制施工范围、及时复绿等生态环境保护措施。

四、建设项目对环境的影响

本项目施工期，已按照环境影响评价文件和批复的要求，严格落实了各项生态环境保护措施。从现场调查和核实情况来看，施工扰动范围内植被已逐渐恢复，本工程涉及的临时占地采取了植树种草等绿化措施，生态恢复良好。总体来说，工程施工未对生态环境造成明显影响。项目施工期废水、废气、噪声和固废等的处理处置措施均得到了较好的落实，对施工场区及周边环境影响较小。项目运营期对周边环境基本不产生影响。

五、验收结论

本项目落实了环评及其批复文件提出的环境保护措施，不存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4号）中的不符合情形。验收组认为，松岗街道楼岗松岗大道以西片区雨污分流管网工程符合竣工环境保护验收条件，同意通过本次竣工环境保护验收。

六、验收建议和后续要求

加强各项管理制度，做好地下管网的维护工作。

七、验收人员信息

本次验收名单附后

深圳市宝安区水务局

2024年10月22日

宝安区松岗街道沙浦片区雨污分流管网工程竣工环境保护验收会议签到表

日期： 2024 年 10 月 22 日

单位	姓名	职务/职称	电话	签名	备注
深圳市宝安区水务局	宋志松	主任助理		宋志松	建设单位
深圳市生态环境智能管控中心	肖朝明	高级工程师		肖朝明	专家
深圳市同创环保科技有限公司	尹璇	高级工程师		尹璇	专家
深圳市君弘环保咨询有限公司	刘宇宏	高级工程师		刘宇宏	专家
深圳市深水水务咨询有限公司	张豪兰	高级工程师		张豪兰	编制单位
深圳市深水水务咨询有限公司	刘炜	中级工程师		刘炜	编制单位
深圳市深水水务咨询有限公司	杨超	助理工程师		杨超	编制单位
中国水利水电第八工程局有限公司	李明	中级工程师		李明	施工单位