

揭阳市生态环境局文件

揭市环（惠来）审〔2025〕13号

关于惠来县城北区污水处理厂及配套管网工程 环境影响报告表审批意见的函

惠来县住房和城乡建设局：

你单位报批的《惠来县城北区污水处理厂及配套管网工程环境影响报告表》（编号 s40077，以下简称“报告表”）等有关材料收悉。经研究，批复如下：

一、项目（项目代码：2309-445224-17-01-199568）位于惠来县惠城镇盐岭河与深汕高速交汇处西北侧（规划西湖文化园内西湖东南侧），占地面积 14288 平方米，主要建设内容为：远期总处理规模 2.0 万立方米/天，其中一期工程 0.5 万立方米/天。本工程为一期工程，设计规模 0.5 万立方米/天（其中土建的公建规模 2.0 万立方米/天，其余土建规模 1.0 万立方米/天，设备规模 0.5 万立方米/天），新建配套污水收集主次干管约 11.05 公里。服务范围为惠来县城北部片区（主要包括惠来县城深汕高速以北的碧桂园翘楚府、梅四社区、西一、西二、西三社区、新乡

仔及白沙湖等建成区），项目工程总投资为 16662.34 万元，其中环保投资 16662.34 万元。

根据报告表的分析、评价结论，在项目按照报告表所列的性质、规模、地点、建设内容进行建设，落实各项污染防治措施，确保环境安全的前提下，我局原则同意报告表的环境影响评价总体结论和拟采取的各项生态环境保护措施。

二、项目建设应重点做好以下工作：

（一）加强施工期环境管理。采取洒水降尘、施工围蔽等有效措施减缓施工扬尘。落实施工场内废水处理等措施处理施工废水并确保施工废水不排入水体。选用低噪声施工设备，主要噪声源布置应尽量远离周边环境敏感点。及时清理处理临时堆土场弃渣，严禁乱堆乱放和抛入水体，弃渣在暂存和运输的过程中按照《城市建筑垃圾和工程渣土管理规定》的相关规定执行。及时做好施工临时用地的生态恢复工作，防止造成水土流失。

（二）严格落实水污染防治措施。按照“清污分流、雨污分流、循环用水”的原则优化设置厂区给排水系统。废水经处理达标后经管道引至盐岭河、环城河废水排放口排放，排放口应按规范化要求设置，并安装在线自动监测监控装置，与生态环境部门联网。

（三）严格落实大气污染防治措施。项目产生臭气通过“反吊膜+密闭管道抽风”收集，进入“生物过滤”装置处理后经 15 米高排气筒（DA001）排放。

（四）严格落实噪声污染防治措施。选用低噪声设备，对主

要噪声源合理布局。各噪声源采用消声、减震等治理措施，确保噪声达标排放。

(五) 严格落实固体废物污染防治措施。按照“资源化、减量化、无害化”的原则做好固体废物的综合利用和处理处置工作。项目产生的化验废液、废药剂包装物等危险废物，应交由有相应危险废物经营资质的单位处理，并按要求办理转移联单手续。其他一般固体废物应综合利用或妥善处理处置。生活垃圾统一收集后交环卫部门处理。

(六) 强化环境风险防范和事故应急。建立健全环境事故应急体系，加强日常生产的运营管理和设备维护，制订有效的环境风险事故防范和应急预案，落实严格的风险防范和应急措施，提高事故应急处理能力。配备必要的事故防范和应急设施，防止风险事故等造成环境污染，确保周边环境安全。

三、根据项目选址的环境功能区要求，该项目污染物排放执行如下标准：

(一) 运营期污水处理厂出水水质执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》(GB18918-2002)一级A排放标准和《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段一级排放标准的较严值，同时PH、CODcr、氨氮、BOD₅、总磷应满足《地表水环境质量标准》(GB3838-2002)对应项目IV类标准。

(二) 运营期有组织臭气执行《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93)中表2恶臭污染物排放标准限值，应急发电机废气执行广东省《大气污染物排放限值》(DB44/27-2001)第二时段二级标准；无组织废气执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》

(GB18918-2002)表4厂界(防护带边缘)废气排放最高允许浓度二级标准值。

(三)运营期噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中2类区标准。

四、项目新增主要污染物排放总量指标为COD 54.75 吨/年，氨氮 2.738 吨/年。

五、项目建设应严格执行环保设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的“三同时”制度。项目应经环保验收合格方可投入使用。

六、项目的规模、地点或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应重新报批项目的环境影响评价文件。

七、项目建设和运行过程中如涉及其它须许可的事项，应遵照相关法律法规到相应的行政主管部门办理有关手续。



抄送：惠来县惠城镇人民政府、揭阳市生态环境局惠来分局执法一股，
梅州森淼环保科技有限公司。

揭阳市生态环境局惠来分局

2025年7月21日印发