

古县经济技术开发区管理委员会文件

古开管审批发〔2024〕7号

古县经济技术开发区管理委员会 关于古县涧河工业园区污水处理一期工程 环境影响报告书的批复

山西古岳投资发展有限责任公司：

你公司报送的《古县涧河工业园区污水处理一期工程环境影响报告书》（送审本）及报批申请资料收悉。经审查，符合法定条件。我区按程序组织相关专家及县生态环境主管部门人员召开了技术评审会，对该项目环境影响报告书进行审查，经质疑、讨论和研究，形成了技术审查意见并反馈你公司。在规定时限内你公司按要求报送了修改后经专家组复核确认的《古县涧河工业园区污水处理一期工程环境影响报告书》（报批本）（以下简称《报告书》）。

根据《中华人民共和国环境影响评价法》《建设项目环境保护管理条例》等有关规定和山西德泽环保咨询服务有限公司《关于古县涧河工业园区污水处理一期工程环境影响报告书的技术评估报告》德环技评估〔2024〕2号，经研究，现对该《报告书》批复如下：

一、古县涧河工业园区污水处理一期工程位于古县岳阳镇槐树村（341国道东侧，槐树村小河北侧，涧河工业园区南侧）。配套进水管网自古阳镇卫生院开始沿341国道路基外约20米处敷设，最终进入污水处理厂。

2023年6月25日，古县经济技术开发区管理委员会以古开管审批发〔2023〕3号文对古县涧河工业园区污水处理一期工程项目可行性研究报告进行了批复。项目编码：2306-141997-89-05-883696。2023年8月11日，古县经济技术开发区管理委员会以古开管审批发〔2023〕5号文对古县涧河工业园区污水处理一期工程项目初步设计行了批复。

本次工程包含污水处理厂工程及污水管网收集两部分，污水处理厂总占地面积9943.8 m²，日处理水量3000m³/d，配套进水管网12488m。主体工艺为“预处理+AO+MBR+混凝沉淀+臭氧氧化池+活性炭滤池”。消毒采用“次氯酸钠消毒”工艺；污泥处理采用“污泥浓缩池+污泥调理池+板框压滤机”。

污水处理厂工程主要包括：主体工程（综合车间、粗格栅及

进水泵房、调节池及水解酸化池、污泥浓缩池、污泥调理池、污泥脱水机房、事故池）、辅助工程（综合楼、变配电间、机修间及仓库）、公用工程（给排水、供电、供热）以及环保工程。

管网工程主要为古阳镇至污水处理厂铺设污水管网12488m，管网在白素村处穿越341国道，采用顶管施工，不存在穿越河流。

项目总投资7589.33万元，其中环保投资123万元。

在严格落实《报告书》提出的各项污染防治措施，做到污染物达标排放并满足总量控制指标的前提下，项目对环境的不利影响能够得到有效减缓和控制。从环保角度考虑，我区原则同意《报告书》中的环境影响评价总体结论。

二、在项目的建设和运营过程中，要严格按照《报告书》要求，配套落实各项生态保护和污染防治措施，并重点做好以下工作：

1、落实大气污染防治措施。企业必须加强管理，确保各工段配套的环保设施在生产期间正常使用。对污水处理过程中产生的恶臭气体（以 H_2S 和 NH_3 作为特征污染物）采用生物滤池除臭法处理恶臭，设置生物滤池装置一套，利用风机将恶臭气体引至除臭装置处理，废气通过15m高排气筒排放。对于未收集到的恶臭气体，采取封闭输送、加设盖板，同时喷洒除臭剂，及时清除积泥，及时清运，加强绿化等措施。石灰仓气力输送过程中

产生的废气经集气管道引至仓顶处配套的布袋除尘器处理后经15m高排气筒排放。项目实验室废气采取加强实验室通风的措施。

项目有组织废气氨、硫化氢、臭气浓度排放执行《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表2中相关排放限值的要求，厂界废气氨、硫化氢排放执行《城镇污水处理厂污染物排放标准》（GB18918-2002）中相关排放限值的要求；石灰仓排放的颗粒物排放浓度执行《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）的相关排放要求。

2、落实水污染防治措施。生活污水和设备冲洗废水直接进入项目污水处理系统，实验室废水经预处理后进入项目污水处理系统。处理后的废水回用于园区各企业，严禁外排。在污水进水口和废水总排口设置自动在线装置。

3、落实噪声污染防治措施。加强设备的管理与维护，优先选用低噪设备，采用厂房屏蔽、基础减振、安装消声器等降噪措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中3类标准要求，最大限度的减少对周围声环境的不利影响。

4、落实固体废物污染防治措施。一般固体废物栅渣、沉砂、污泥经脱水满足生活垃圾填埋场入场要求后，运至古县生活垃圾填埋场进行填埋处理。建设标准的危险废物暂存间，生产过程中

危险废物废活性炭、实验室化学性废物和药物性废物在厂区暂存后定期交由有资质单位处置，危险废物的收集、暂存、转运、处置工作应严格按照国家危险废物管理有关规定进行；生活垃圾集中收集后，送当地环卫部门指定地点统一处置。

5、加强环境风险防范措施，有效防范环境风险。要严格按照《报告书》要求及国家有关环境风险防控技术标准及规范要求，建立有效的环境风险防范与应急管理体系，并定期开展环境风险排查，不断提升对环境风险防范的应急处理能力。

6、按照污染源监测的标准和时限，制定切实可行的监测计划，认真扎实开展相关环境监测工作。

7、项目主要污染物排放总量控制指标为：颗粒物 0.00002 吨/年。

8、本《报告书》提出的其他环保措施。

三、你公司必须严格执行“三同时”制度；项目建成后，须依法办理排污许可手续，并按照规定标准和程序对配套建设的环境保护设施进行竣工验收，验收合格后方可投入生产或者使用；未验收或者验收不合格的，不得投入生产或者使用。

四、项目批复后，若项目的建设性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动，应按《中华人民共和国环境影响评价法》规定重新报批项目环境影响评价文件。

五、你公司要按照临汾市生态环境局古县分局对建设项目环境保护事中事后监督管理的要求，做好后续环境管理的相关工作。

古县经济技术开发区管理委员会

2024年2月6日