

长治市行政审批服务管理局文件

长审管批〔2025〕433 号

长治市行政审批服务管理局 关于长治市滨湖区污水处理及回用工程 (一期) 节能报告的审查意见

山西三建滨湖污水处理有限公司:

你单位《关于长治市滨湖区污水处理及回用工程(一期)进行节能审查的请示》(晋三建滨污发〔2025〕2号)及相关资料收悉,依据《固定资产投资项目节能审查和碳排放评价办法》(国家发展和改革委员会令2025年第31号,以下简称《评价办法》)和山西省能源局《关于印发固定资产投资项目节能审查实施办法的通知》(晋能源规〔2023〕3号)要求,我局委托长治市建领技术服务有限公司组织专家对《长治市滨湖区污水处理及回用工程(一期)节能报告》进行了评估,根据专家组评审意见及长治市建领技术服务有限公司的评估报告,经审查,意见如下:

一、该报告基本符合《审查办法》和《固定资产投资项目节能审查系列工作指南》（2018 年本）的要求，原则同意该项目节能报告（项目代码 2508-140403-89-01-101641）。

二、建设地点：山西省长治市潞州区黄碾镇故南村（资源循环利用产业园垃圾焚烧发电厂西侧区域）。

三、项目性质及投产时间：新建；拟投产时间为 2027 年 12 月。

四、建设规模及建设内容

（一）建设规模

该项目新建半地下式污水处理厂 1 座，设计规模 3.0 万 m^3/d ，出水水质达到“一级 A+三项 IV 类”标准。污水处理厂内配套设置再生水回用泵站 1 座。

（二）建设内容

设计规模 3.0 万 m^3/d 。新建污水处理厂进厂干管 7.4km，管径为 DN600-DN1500。进厂干管包含两路，一路接自长北干线西侧污水干管，管线长度 5.4km，管径 DN1500，采用钢筋混凝土管；一路接自民兵路与七一渠交界处，管线长度为 2.0km，管径 DN600，采用钢筋混凝土管。新建再生水排放管线 1.1km，设计管径 DN800，采用球墨铸铁管。

新建综合楼 1250 m^2 ，传达室 25 m^2 。

五、能源消费总量及结构

该项目建成后，年综合能源消费量 1156.54tce（当量值）、2772.40tce（等价值）；主要能耗品种为电力等，不产生煤炭消费。

依据长治市能源局《关于对山西三建滨湖污水处理有限公司长治市滨湖区污水处理及回用工程（一期）能耗双控影

响的说明》，该项目对我市能耗双控目标任务的影响程度均为“一定影响”及以下。

六、你单位应严格执行《中华人民共和国节约能源法》、《评价办法》及《山西省节约能源条例》等法律法规、相关节能标准和规范。

七、在施工、运营中，你单位应严格落实项目节能报告和评审阶段所提出的各项节能降碳措施，并在落实各项节能降碳措施的基础上不断优化节能工艺方案，提高能源利用率，对主要用能设备及附属设备要使用高效节能产品。

八、在建设、生产中，你单位应切实加强节能降碳管理，建立健全能源管理体系。根据《用能单位能源计量器具配备和管理通则》（GB17167-2006）等标准规范，严格配备能源计量器具，建立三级能源计量管理体系，自觉接受市、区能源主管部门的监督管理。

九、本意见自印发之日起 2 年内有效，若项目建设单位、建设地点、建设规模、能效水平等发生重大变动，或年实际综合能源消费量超过本意见 10%及以上的，你单位应及时向我局提交变更申请。





抄送：长治市能源局，长治市潞州区能源局

长治市行政审批服务管理局

2025 年 10 月 20 日印发
