

武汉三镇实业控股股份有限公司

关于 2026 年度固定资产投资计划的公告

本公司董事会及全体董事保证本公告内容不存在任何虚假记载、误导性陈述或者重大遗漏，并对其内容的真实性、准确性和完整性承担个别及连带责任。

重要内容提示：

- 投资金额：预计 2026 年度公司固定资产投资额共计 9.76 亿元
- 特别风险提示：详见本公告“固定资产投资项目的风险分析”部分

一、固定资产投资计划概述

2026 年度，为提升污水处理能力、扩大经营规模，保障公司水务业务稳定、健康运营，公司结合自身经营发展战略需要，拟采用自有资金、银行贷款及其他资本市场融资手段等方式筹措资金，实施部分污水处理厂网等项目。具体项目投资计划如下：

序号	项目名称	项目性质	项目总投资（万元）	2026 年计划投资额（万元）
1	二郎庙污水处理厂提标改造及配套工程	新建	84,700	30,000
2	黄家湖污水处理厂改扩建四期	续建	93,000	35,000
3	民院片区污水优化工程	续建	33,599	7,500
4	湖滨泵站及出站管道扩建	续建	22,169	14,100
5	东西湖区污水处理厂技术改造工程	续建	16,000	11,000
合计			249,468	97,600

上述项目中“二郎庙污水处理厂提标改造及配套工程”正处于项目审核阶段，其余 4 个续建工程项目均已获得市发改委批复，并已经以前年度董事会及股东会

审议通过。

本次 2026 年度固定资产投资计划已经公司第九届董事会第四十八次会议审议通过，尚需提交 2026 年 4 月 28 日召开的公司 2025 年年度股东会审议。（详见公司 2026 年 3 月 27 日临 2026-003 号、临 2026-007 号公告）

2025 年度固定资产投资计划中，东沙湖流域水环境综合治理工程因项目规划调整等因素未实施，宗关水厂升级改造因项目实施主体调整为武汉市水务集团有限公司，故上述两个项目未列入 2026 年度固定资产投资计划。

上述项目不属于关联交易和重大资产重组事项。

二、固定资产投资项目基本情况

（一）二郎庙污水处理厂提标改造及配套工程

1、项目投资额：该项目总投资预计 84,700 万元，2026 年计划投资 30,000 万元。

2、项目主要建设内容：对现有的 24 万吨污水厂进行提标改造，出水水质提标至《地表水环境质量标准》（GB3838-2002）准 IV 类标准（TN \leq 15mg/L）；尾水生态补水管线约 4.17km，管径 DN800-DN1200mm。

3、项目周期：预计 2026 年 9 月开工，2028 年 12 月竣工。

4、项目对上市公司的影响：本项目建设有利于优化武汉市污水系统布局，促进片区雨污协同治理，减轻面源污染。同时项目实施后能提高二郎庙污水处理厂运行效率，节能降耗，并更好的保证出水达标排放，对保护生态环境方面具有示范作用。

（二）黄家湖污水处理厂四期扩建工程

1、项目投资额：该项目总投资 93,000 万元，2026 年计划投资 35,000 万元。

2、项目主要建设内容：本项目扩建规模为旱季 20 万 m³/d，雨季 30 万 m³/d。污水处理工艺采用“多级 A0+辐流式二沉池+高效沉淀池+V 型滤池+消毒”，污泥处理沿用三期的“重力浓缩+化学调理+板框压滤脱水工艺”。部分出水水质指标提升至地表水准 IV 类标准。尾水排入青菱河，经江南泵站排入长江。

3、项目周期：预计 2026 年 6 月开工，2028 年 5 月竣工。

4、项目对上市公司的影响：黄家湖污水处理厂现有污水处理规模 40 万 m³/d，目前污水处理负荷率已趋近饱和，且黄家湖污水处理厂服务范围内周边管网逐步

完善，预计未来进厂污水量将大幅增加，其现有污水处理规模已无法满足需求。上述项目实施后，能有效提升黄家湖污水处理厂污水收集处理效能、增加污水处理业务收入。

（三）民院片区污水优化工程

1、项目投资额：该项目总投资 33,599 万元，2026 年计划投资 7,500 万元。

2、项目主要建设内容：新建污水主干管约 4.2km，管径为 DN1000-DN1800mm；新建关中泵站和关西泵站，规模分别为 1.5m³/s 和 3.1m³/s。该项目将生活污水输送至龙王嘴污水处理厂集中处理。

3、项目周期：预计 2024 年 3 月开工，2026 年 12 月竣工。

4、项目对上市公司的影响：该项目建成后将大幅缓解现状污水系统压力，实现污水的高效、高质、优控的转输，提升龙王嘴污水处理厂进水效能，并有效避免晴天污水混入雨水通道，有利于解决污水排湖的问题，是南湖水环境保护的重要一环，提高民院片污水系统抗风险能力，实现了龙王嘴污水处理厂的提质增效。

（四）湖滨泵站及出站管道扩建工程

1、项目投资额：该项目总投资 22,169 万元，2026 年计划投资 14,100 万元。

2、项目主要建设内容：在污水泵站用地红线内进行改扩建工程，用地红线面积为 2197.30m²。根据规划保留现状 0.7m³/s 泵房作为施工期导流并在设备使用寿命期限内作为备用，在现状泵站内新建 1.7m³/s 泵站。配套新建站外 DN1200mm 进水管，全长约 52m；新建站外 DN1400mm 出水管道。

3、项目周期：2024 年 12 月开工，2026 年 12 月竣工。

4、项目对上市公司的影响：该泵站主要收集武汉体院和鲁巷片区污水，输送至龙王嘴污水处理厂进行集中处理，提升龙王嘴污水处理厂进水效能，并有利于解决湖滨闸汇流区域湖泊污染问题，保护周边水体的水环境。

（五）东西湖区污水处理厂技术改造工程

1、项目投资额：该项目总投资预计 16,000 万元，2026 年计划投资 11,000 万元。

2、项目主要建设内容：主要新建细格栅及旋流沉砂池 1 座、HPB 生物强化系统 1 套、二沉池 2 座、综合井 1 座、污泥泵房 1 座。对现状构、建筑物内工艺

及电气自控设备进行新增、更换、升级及维修；对工艺管道及电气管路进行维修改造；对土建进行修复及改造等。

3、项目周期：2025年8月开工，2026年12月竣工。

4、项目对上市公司的影响：该项目进一步促进东西湖区水资源的有效利用，优化水资源配置，提高水资源利用率，提升污水处理厂处理效能，促进东西湖区经济和社会可持续发展，提升公司品牌影响力。

三、固定资产投资项目的风险分析

通过实施以上固定资产投资项目，污水处理设计规模合计将增加20万 m^3/d （雨季30万 m^3/d ），年污水处理量最大可增加约10,950万 m^3 ，能够提升公司所属污水处理厂抗冲击能力与运行稳定性。实施以上项目有利于增强公司生产经营效益及盈利能力，降低运行成本，消除运行及环保风险，规模效应及区域经营优势更加明显，进一步巩固公司在武汉市水务行业的市场地位。

同时，公司将充分发挥在水务项目建设方面的管理优势及积累的丰富经验，在保证项目工程质量的前提下，严格控制设计、招标、施工等各个环节的成本费用，加强项目跟踪审计工作，力争建设资金控制在批复的投资概算范围内。但由于工期较长及建材人工价格上涨等原因，上述项目计划投资额仅为预测数，最终投资额以实际投入金额为准。

特此公告。

武汉三镇实业控股股份有限公司董事会

2026年3月27日