

浦口区珠江污水厂中水厂厂外配套管网 三期建设工程项目

绩效自我评价报告

浦口区水务局

2026年4月



浦口区珠江污水厂中水厂厂外配套管网 三期建设工程项目绩效自我评价报告

一、项目情况

（一）项目概况

1.主要内容

沿山大道中水主管：在二期中水基础上对管网进行延伸，管径 DN500-DN600，长度约 5.5km；城南新中心主管：沿团结路、新南路布置 DN800 中水管直至过城南河，长度约 1.5km；其他中水支管延伸：包括上河街、珠泉西路、河滨路、城南河路等中水支管，管径 DN300~DN500，长度约 2.5km；管道维修：对缺陷管道进行维修，总长约 0.9km。

现状中水厂水压不能满足城南河流域高区供水要求，计划于五华路（卓溪路~台北路）东侧绿化带下新建中继增压系统；结合中水管网布设加水机、公厕利用及河道补水口改造等。

2.实施方式

本项目由南京市浦口区水务局作为建设单位，使用区财政资金及申请专项债券资金实施。

（二）绩效目标

1.项目总体目标

完成中水管网及配套设施建设，实现河道补水、道路冲洗、绿化浇洒及公厕冲洗等市政杂用；充分提高城市污水再生利用率，提升城市综合竞争力；从而改善居民生活水平及生活质量。

2.项目阶段性目标

- (1) 项目建设如期完成；
- (2) 项目资金使用合理。

二、评价情况

(一) 项目特点分析

本项目为中水管道建设项目，项目建设用于污水处理再利用，用于河道补水、道路冲洗、绿化浇洒及公厕冲洗等市政杂用。使城市生活污水变废为宝，实现水资源循环再利用，改善区域水环境质量，营造良好的投资环境，推动经济社会发展。

(二) 评价思路方法

项目绩效评价的重点为项目产出质量、项目的效益性、资金使用合理、社会公众满意等方面，评价方法为综合评价法。

(三) 评价工作情况

主要为项目建设情况检查和社会测评等方面。经过对项目建设情况进行检查及跟踪，项目目前已竣工验收，作为公益性项目，社会公众对本项目反映良好。

(四) 绩效评价结论

本项目绩效评价得分为 100 分，评价结果为达成预期指标。（评价标准为达成预期指标(80-100 分)、部分达成预期指标并具有一定效果（70-80 分）、未达成预期指标且效果较差（60-70 分）、一般（60 分以下））。

三、项目绩效

南京市浦口区水务局作为牵头单位负责统筹推进项目实施，区城建集团作为项目代建单位负责本项目的具体建设工作，聘请第三方监理、审计等专业咨询机构保障项目顺利建设。通过建立紧急事项预警机制，出现问

题时及时处理。截至目前，项目绩效达成预期指标。

项目资金管理制度健全，资金管理、使用合理。截至目前专项债资金4000万元已到位，资金到位率达100%；专项债资金已全部支付工程款等，执行率达100%。

本项目已建立了从项目决策、招投标、施工、验收、结算、资金管理等一系列制度，管理制度健全。建设过程中均按制度进行管理，履行招标投标制、项目法人制、工程监理制、合同管理制、安全责任制等基本规则，制度执行有效性符合要求。

本项目已完工，并于竣工前开展了管道试压试验，出具了管道试压合格证明。实际建设内容与初步设计文本内容基本相符，完成了约9.2公里中水管网建设。

根据合同工期，本项目应于2022年12月竣工验收，目前项目已于2022年12月完工，并办理完工验收手续。

目前项目已竣工验收，工程结算审计价6266.84万元，不超项目概算总投资7554.08万元，

按照《市发改委关于自来水价格调整与政策优化有关事项的通知》（宁发改价费字〔2024〕762号）文件要求，自来水到户价格包含供水价格、水资源费和污水处理费，相关费用由自来水公司代为征收，目前收益稳定。

本项目通过新建中水配套管网及附属河道补水口等设施，提升了河道水体流动性，改善了城南河流域上游河道季节性断流问题，提高了河道水环境质量及污水处理厂再生水利用率，促进本地企业发展，实现经济、环境可持续发展。通过新建加水机等设施，拓展再生水利用途径。在施工阶段要求尽可能采用新工艺、新材料、新技术减少项目建设对环境的不利影

响；建设过程中秉持“绿色、节能、健康”理念组织设计、施工。

通过询问河道养护单位及周边居民，表示对项目建设成效表示满意，满意度达 100%。

四、存在问题

目前项目已完工，暂无问题。

五、有关建议

建议项目完成后重视运营工作，持续达成良好的经济效益，同时维护和谐稳定的社会环境。

附表 1 绩效评价指标表

一级指标	二级指标	三级指标
过程	资金管理	指标 1: 资金到位率
		指标 2: 资金执行率
	组织实施	指标 1: 管理制度健全性
		指标 2: 制度执行有效性
产出	数量指标	指标 1: 是否完成 7.5 公里再生水管道建设
	质量指标	指标 1: 是否出具管道试压合格证明
	时效指标	指标 1: 是否于 2022 年 12 月底前完工
	成本指标	指标 1: 结算审计价格是否低于概算批复投资
效益	经济效益	指标 1: 是否按时征收污水处理费
	社会效益	指标 1: 是否提升城市综合竞争力
		指标 2: 是否改善居民生活水平及生活质量
	生态效益	指标 1: 是否完善再生水系统, 实现区域河道补水, 改善区域水环境质量。
	可持续发展	指标 1: 是否改善区域水环境质量, 营造良好的投资环境, 推动经济社会发展。
满意度	服务对象满意度	指标 1: 政府相关部门满意度

附件 2 绩效评价得分表

一级指标	二级指标	评价年度绩效目标自评完成情况					
		三级指标	年度指标值	实际完成值	分值	得分	评分依据
过程 (30 分)	资金管理	指标 1: 资金到位率	100%	100%	5	5	资金到位记录
		指标 2: 资金执行率	100%	100%	10	10	资金支付记录
	组织实施	指标 1: 管理制度健全性	健全	健全	5	5	管理制度建立情况
		指标 2: 制度执行有效性	符合	符合	10	10	制度执行情况
产出 (35 分)	数量指标	指标 1: 是否完成 7.5 公里再生水管道建设	是	是	10	10	竣工验收或移交表
	质量指标	指标 1: 是否出具管道试压合格证明	是	是	10	10	出具管道试压合格证明
	时效指标	指标 1: 是否于 2022 年 12 月底前完工	是	是	10	10	出具完工验收证明
	成本指标	指标 1: 结算审计价格是否低于概算批复投资	是	是	5	4.5	结算审计报告及概算批复
效益 (25 分)	经济效益	指标 1: 是否按时征收污水处理费	是	是	5	5	提供自来水水费征收相关文件
	社会效益	指标 1: 是否提升城市综合竞争力	是	是	5	5	再生水利用率是否提升
		指标 2: 是否改善居民生活水平及生活质量	是	是	5	5	区域水环境质量是否提升
	生态效益	指标 1: 是否完善再生水系统, 实现区域河道补水, 改善区域水环境质量。	是	是	5	5	河道是否实现补水
	可持续发展	指标 1: 是否改善区域水环境质量, 营造良好的投资环境, 推动经济社会发展。	是	是	5	5	是否拓展再生水用途
满意度 (10 分)	服务对象满意度	指标 1: 政府相关部门满意度	95%以上	100%	10	10	污水处理厂满意度
总 计					100	99.5	