

西部 4 镇启动 8 个截污纳管工程项目

辖区内污水处理厂如火如荼建设中

记者 潘敏洁

今年,我市在全市范围内计划推进江北片、江南片、西部 4 镇等片区 36 个区块截污纳管工程,总规划截污面积 79.22 平方公里,完成投资 2.122 亿元,实现新增污水收集量 3.7 万吨/日以上的目标任务。其中西部 4 镇启动 8 个截污纳管项目,眼下该片区截污纳管建设进度如何?



美丽瑞安水乡微信公众号二维码



湖岭污水处理厂施工现场

预计完成截污量约 1.35 万吨/日

据今年 4 月下达的任务目标,全市二、三级管网截污纳管列入考核的项目共 36 个,其中西部 4 镇新建项目共 8 个,分别为陶山镇的陶山区块、桐浦区块和碧山区块,湖岭镇的湖岭区块、潮基溪坦区块和鹿木区块,马屿镇二期以及高楼镇高楼区块等截污纳管工程。

市市政园林局副局长纪检员、市“五水共治”建设美丽浙南水乡专家委员会市政专家组组长丁俊

辉说,西部 4 镇预计完成截污量约 1.35 万吨/日,其中,陶山镇为 0.7 万吨/日,湖岭镇为 0.25 万吨/日,马屿镇二期为 0.2 万吨/日,高楼镇为 0.2 万吨/日。

据了解,8 个截污纳管项目均处于工程前期阶段,目前数马屿镇二期进度最快。马屿镇二期总投资概算为 1487 万元,工程位于马屿镇九甲村、岳一村、篁社村及高岙村,其中九甲村区域面积约 46.92 公顷,其它三村连片面

积约 103.71 公顷,新建污水管道约 1.35 万吨/日,其中,陶山镇为 0.7 万吨/日,湖岭镇为 0.25 万吨/日,马屿镇二期为 0.2 万吨/日,高楼镇为 0.2 万吨/日。

马屿镇副镇长项爱光说,考虑到马屿镇实际情况,二期工程将分两个时段实施,其中九甲村和岳一村两村先行,约占总工程量的 70%,预计投资 930 万元。目前,九甲村和岳一村已完成前期全部工作,进入招投标阶段,高岙村、篁社村计划于 2015 年实施。

[链接]

飞云街道的这些经验可借鉴

在全市 36 个截污纳管工程项目中,飞云街道的工程进度居全市首位,它也给尚处于工程前期工作阶段的西部 4 镇提供了借鉴。

飞云街道办事处副主任周象串说,政策处理决定了工程施工进度,街道在治水治污方面的专业管理、技术人才和施工力量明显不足,为弥补这一弱项,他们在前期做了大量的工作准备,防止施工过程中出现手忙脚乱现象。

截污纳管工程免不了在村民居住密集的繁华地段进行,这些路段车流、人流量都较大,对群众的出行产生一定的影响;并且施工期间产生的扬尘、噪音、施工垃圾等也势必对群众的生活造成不便,可见,赢得村民的理解和支持,对工程的顺利推进有着多么重要。飞云街道的秘诀便是,在项目开工前 3 个月就加大对村居的宣传力度。

多次召开村居书记和主任的动员会议,明确传达

上级政策,统一村两委思想;多次组织人员进村宣传治水治污理念,宣传截污纳管工程流程及重要性;项目进村前,还召开有施工单位及村民代表参加的协调会,双方商定施工环境和事后恢复要求,形成了融洽的施工环境,也为下一步政策处理工作打下了基础。周象串说。

截污纳管工程十分复杂,地下管网众多,村级建设方案多变,如果方案设计不科学,很可能出现返工现象,不仅拖延工程进度,还造成人力物力浪费。对此,飞云街道的秘诀是提早介入前期设计。

周象串说,他们协同将江南新区项目组人员及设计人员,全面走访各区块村庄,加强与各村负责人沟通,提早了解施工中可能碰到的各类情况;多次在街道召开有关设计方案的讨论会,邀请村主要干部、村民代表参加,充分征求意见,稳妥推进工程进度。

《规定》可行性有待考量

截污纳管是一项复杂的工程,涉及面广、任务重、困难多,首当其冲是资金。由于资金问题,西部 4 镇的 8 个以及江北、江南的 11 个截污纳管工程项目迟迟未能提上施工日程。

近日,市市政园林局、公共资源交易管理委员会和市财政局根据相关法律法规,并结合我市实际,商讨制定了《瑞安市镇街截污纳管项目简易招标暂行规定》(以下简称《规定》),旨在加快我市镇街截污纳管项目工

程招标速度,提高资金使用效率和工作效率,促进项目建设。

《规定》第十二条明确,建设单位在与承包单位签订合同的时候应增加以下约定:本项目不实行按月支付进度款,承包单位在完成工程并通过工程预验收后,建设单位按实际完成工程量且不超过合同价的予以一次性支付至 90% 工程款。审计部门完成工程结算审计后,建设单位支付至完工工程量的 95% 的工程款。在 2 年工程保修期期满

后,在扣除承包单位承担的保修费用后结清剩余 5% 工程尾款(无息)。

这是《规定》最大的改变,以往截污纳管工程是按工程进度拨款,但由于资金压力,变为工程预验收后再支付,这也是面对资金压力相关部门作出的应对措施。“目前《规定》尚未最终确定,它的可行性还有待考量,毕竟,这种支付方式招标对象能否接受是个最大的问题。”丁俊辉说。

西部污水处理厂建设中

污水经截污纳管收集后,再传输至各辖区内的污水处理厂集中处理。相比截污纳管工程遭遇的资金尴尬,西部各镇的污水处理厂倒正有条不紊地进行。眼下,陶山镇、湖岭镇和高楼镇污水处理厂均已进场施工,马屿镇污水处理新厂处于工程前期准备工作阶段。“已施工的 3 镇总投资约为 1.8 亿元,目前工程已完成投资 6000 多万元。”市排水有限公司总经理夏克山说。

在湖岭污水处理厂施工现场,工人们正在给 A/O 池加固

1.8 米挡土墙模板以及电焊挡土墙上部 4.6 米钢筋。夏克山说,湖岭镇污水处理厂一期工程项目总投资 4238 万元,建筑规模为远期 1.1 万吨/日,一期为 0.3 万吨/日,处理工艺原先采用 AAO 工艺,尾水排放标准执行一级 A 标准,目前工程已完成投资 2000 多万元。

陶山污水处理厂一期工程远期设计 3 万吨/日,一期设计按 1 万吨/日,项目总投资 1.08 亿元,同样采用 AAO 污水处理工艺,目前工程已完成投资 3300 余万元。高楼镇主镇区污

水处理厂也正如火如荼地建设中,“建筑规模为远期 0.8 万吨/日,近期 0.2 万吨/日,项目总投资为 3820 万元,目前已经完成投资 1100 万元。”夏克山说。

马屿镇污水处理新厂处于工程前期准备阶段,建筑规模按远期 2 万吨/日,近期 0.5 万吨/日设计。据介绍,该工程立项、可研于今年 6 月获得相关部门批复,环评及水保正在抓紧编制中;土建附着物青苗补偿协议已签,款已支付,土地征收协议已签、征地款已支付,正在办理农转用手续。

西部 4 镇截污纳管工程进度表

项目名称	建设性质	形象进度
陶山镇陶山区块截污纳管工程	新建	施工图已完成 标底制作招投标
陶山镇桐浦区块截污纳管工程	新建	施工图已完成 标底制作招投标
陶山镇碧山区块截污纳管工程	新建	施工图设计阶段 施工图审查
湖岭镇湖岭区块截污纳管工程	新建	初步设计阶段 施工图设计
湖岭镇潮基溪坦区块截污纳管工程	新建	初步设计阶段 施工图设计
湖岭镇鹿木区块截污纳管工程	新建	初步设计阶段 施工图设计
马屿镇二期截污纳管工程	新建	标底制作阶段 招投标
高楼镇高楼区块截污纳管工程	新建	施工图审查阶段, 标底制作招投标