关于加快建设白河小区雨污分流工程的建议

领衔代表：胡宏波

附议代表：

雨污分流改造工程旨在解决当前排水系统中雨污水混流的问题，降低城市内涝风险，改善人居水环境质量。白河小区位于未来社区规划范围内，其雨污分流改造工程更加注重实效性和可持续性。

慈溪市白沙路街道白河小区建于2004年5月，东至二灶江，西至上周塘，南至开发大道，白河小区为拆迁落地安置小区，小区占地面积约16万平方米，现有住户742户，共2500余人。小区内有一条内河，全长360米，连接二灶江和小区雨水管。

一、存在问题

白河小区内房子都属于自建房，并按照拆迁办图纸统一规划建房，当初要求建房时住户的化粪池接入污水管，其他都接入雨水管，但是存在部分居民的化粪池直接接入雨水管的情况。埋在底下的排水管道如同一个人的的毛细血管，常年下来，雨污混排，以及小区内各类管道年久破损等原因，大量生活污水及管道油污会流入河道，至今对小区的水环境造成严重影响，内河发黑发臭，居民反响很大。另外，社区无额外收入，只有上级固定补助，无法承担起大型工程改造项目。

二、建设必要性

**（一）原有投入效益不高。**2021年由白沙路街道引入第三方沁园公司旗下的水艺工程打造内河水环境循环，但效果不佳，有时造成大量鱼类死亡，有时河道散发异味，居民反映颇多。尤其今年夏季连续高温缺少降雨，造成蓝藻大量繁殖，加上雨污管积污严重，近期社区也投入了较大的人力财力对其进行应急处置，对该河道进行抽水、冲刷淤泥等处理，但治标不治本，收效甚微。

**（二）监管整治作用有限。**由于雨污同流且年数久，内河经常散发异味。今年更为严重，部分雨水管存在破裂渗漏、部分雨污水管道年久积淤，排水功能受阻、部分雨水靠墙井连通化粪池，粪便污水经雨水靠墙井流入雨水管直排河道。治理难度较大，未能全面监管整治，需通过打造雨污分离，从源头上进行防控。

**（三）周边条件相对成熟。**白河小区位于未来社区规划范围内，周边配套设施齐全，高档小区正拔地而起，但白河小区的现状显得格格不入。为了能更好的打造未来社区的品牌，需要对小区进行重新改造，让“甬有碧水”品牌深入人心，成为城市的“金名片”。

三、相关建议

**（一）加快启动规划建设。**白河小区东临二灶江，西临新城河，随着该区域城市建设高速推进，白河小区河道环境配套等也急需跟进，为此建议尽快启动雨污分离工程，使雨水污水从“同流合污”变为“各行其道”以水为媒，打造特色生态长廊。改善辖区居民的居住环境，提高人民群众的生活质量，建议启动雨污分流改造工程，深入践行“绿水青山就是金山银山”的重要思想，并巩固治水剿劣成果。

**（二）明确建设单位及经费。**这项小区雨污管改造工程复杂需要大量的资金，根据社区的实际情况是有心无力改造，但为了小区居民的身体健康、改善居住环境，解决小区的水环境，彻底解决内河发黑发臭的现状，建议列入改造规划，给予解决社区的实际困难，可参照宁波市江北区崇和庄水环境基础设施提升改造工程。