관리번호 6-2

분류식 하수관로 시설 확충

사업구분	계속사업	사업주체	시
사업기간	2017년~2024년	추진상황(%)	추진완료(100%)
소요예산	126,213백만원	완료시기	임기내
추진부서	도시정비과 하수관리담당 (김민식 ☎4684)	협조부서(기관)	市 건설본부 토목3팀 (김종국 ☎ 888-6242) (한혜윤 ☎ 888-6247)

[사업추진계획]

□ 사업추진목표(최종목표)

○ 사하구 일원 분류식 하수관로를 설치하여 수질개선 및 악취 제거를 통해 쾌적한 생활환경 조성

□ 사업개요

○ 보덕포 일원 하수관로 확충사업

- 사업규모 : 차집관로 신설(확충) L=7.3km

- 사업기간 : 2019. 1. ~ 2023. 1. (완료)

- 사 업 비 : 29,688백만원

○ 하단분구 하수관로정비 임대형 민자사업(BTL)

- 사업규모 : 차집관로 신설(확충) L=74.548km

- 사업기간 : 2019. 5. ~ 2024. 11. (완료)

- 사 업 비 : 77,349백만원

○ 신평동 일원 하수관로 확충 사업

- 사업규모 : 차집관로 신설(확충) L=6.224km

- 사업기간 : 2021. 1. ~ 2024. 6. (완료)

- 사 업 비 : 19,176백만원

□ 세부추진계획

(단기대책) ▶ 우·오수 분류식 하수관로 설치

- 하단분구 하수관로정비 임대형 민자사업(BTL)
- 오수관로 L=74.548km, 배수설비 6,580가구
- 신평동 일원 하수관로 확충 사업
 - 오수관로 L=6.116km, 배수설비 1,241가구

□ 연차별 추진계획

			임기 내			임기	<u>ج</u>
세부추진내용	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	13기 ·	Ť
	85%	100%	%	%	%		
보덕포 일원 하수관로 확충사업	공사 시행	공사 완공					
			임기 내			0171	چ
세부추진내용	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	임기 :	Ť
	50%	80%	100 %	%	%		
하단분구 하수관로정비 임대형 민자사업(BTL)	공사 착공	공사 시행	공사 완공				
	임기 내						
세부추진내용	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	임기 :	Ť
	26%	90%	100 %	%	%		
신평동 일원 하수관로 확충사업	공사 시행	공사 시행	공사 완공				

【재원조달계획】

○ 재원총괄표

(단위 : 백만원)

	I	총사업비	기트디	투자 계	민선8기					2027년
Т	ᄑ	등시 납비	ハナベ	71	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	이후
7	#	126,213	24,745	101,468	32,143	30,576	38,749			
국	ᇤ	13,100	5,319	7,781	2,029	4,343	1,409			
시	ᇤ	35,764	18,576	17,188	12,364	1,533	3,291			
구	ᇤ									
기	타	77,349	850	76,499	17,750	24,700	34,049			

○ 보덕포 일원 하수관로 확충사업

(단위 : 백만원)

	ы	총사업비	ᅔᄔᅥᅥᅥᆔ	기 E TL	궤			민선8기			2027년
Т	正	동시합의	ハテベ	계	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	이후	
	계	29,688	19,395	10,293	10,293						
국	- 비	7,348	5,319	2,029	2,029						
人	비	22,340	14,076	8,264	8,264						
7	. Ы										
フ	타										

○ 하단분구 하수관로정비 임대형 민자사업(BTL)

(단위:백만원)

д	구 분 총사업비 기투		기투자 계	민선8기					2027년	
	ᄑ	<u> </u>		711	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	이후
7	4	77,349	850	76,499	17,750	24,700	34,049			
국	비									
시	비									
구	비									
기	타	77,349	850	76,499	17,750	24,700	34,049			

○ 신평동 일원 하수관로 확충 사업

(단위:백만원)

ュ	ㅂ	총사업비	기트TL	계	민선8기					2027년 이후
	ᄑ	6시 비미		711	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년	이후
7	#	19,176	4,500	14,676	4,100	5,876	4,700			
국	비	5,752		5,752		4,343	1,409			
시	비	13,424	4500	8,924	4,100	1,533	3,291			
구	비									
기	타									

[추진실적]

○ 2019. 01. : 보덕포 상류 및 장림시장 일원 오수관로 설치사업 착공 (L=7.2km)

○ 2020. 12. : 하단동 일원 오수관로 설치완료 (L=17.7km)

○ 2021. 06. : 신평동 일원 오수관로 설치사업 착공

○ 2021. 11. : 하단분구BTL(괴정천 상류) 오수관로 설치사업 착공

○ 2023. 01. : 보덕포 상류 및 장림시장 일원 오수관로 설치사업 준공

○ 2024. 06. : 신평동 일원 하수관로 확충 사업 준공

○ 2024. 09. : 신평동 일원 오수관로 설치사업 시설물 이관절차 진행 中 (市 건설본부 → 부산환경공단)

○ 2024. 11. : 하단분구 하수관로정비 임대형 민자사업(BTL) 공사 준공

○ 2024. 12. ~ 2044. 12. : 하단분구 하수관로정비 BTL 시행자 관리·운영

[구민소통 실적]

설명회, 보고회 등	만족도, 설문조사	민간전문가 자문	언론·방송 보도	기 타
-	-	-	-	-

[기대효과]

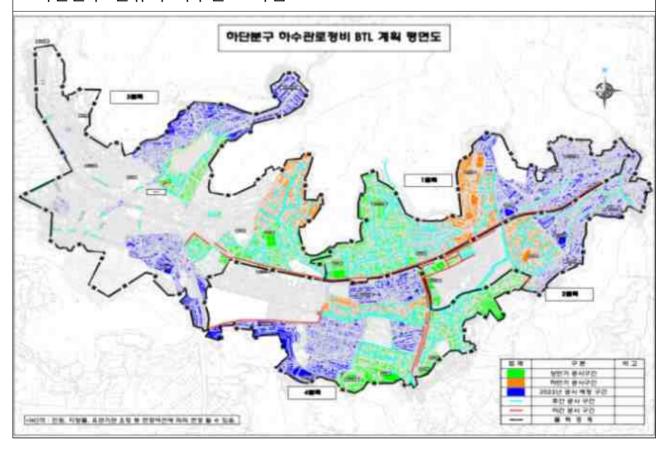
○ 분류식 하수관로 등 정비를 통한 악취 제거 및 쾌적한 생활환경 조성

[위치도]

• 보덕포 일원 하수관로 확충사업



• 하단분구 분류식 하수관로 사업



• 신평동 일원 하수관로 확충 사업

