

이문-2 소구역 하수관로 정비사업

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2023.01 ~ 2025.12		
사업내용	○ 이문-2 소구역 하수관로 정비(L=8.8km)		
사업위치	동대문구 회기동 일대		
총사업비	총 12,337,000천원 (국비)	(사비)12,337,000천원	
	기타 (예산 외) (구비)	(기타)	
사업비 (당해년도)	4,000,000천원 (국비)	(사비)4,000,000천원	
	기타 (예산 외) (구비)	(기타)	

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	함명수 2133-3780	이재학 2133-3810	문예원 2133-3795

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2022예산액 (A)	2023예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
				(x-) 0
계	(x-) 0	(x-) 4,000,000	(x-) 4,000,000	(x-) 100
시설비	(x-) 0	(x-) 3,700,000	(x-) 3,700,000	(x-) 100
감리비	(x-) 0	(x-) 300,000	(x-) 300,000	(x-) 100

□ 산출근거

과목구분	2023년 예산내역		
시설비	○ 공사비 등	=	3,167,899천원
	- D450mm 885,000원*2,673m	=	2,365,605천원
	- D700mm 1,102,000원*504m	=	555,408천원
	- D1200mm 1,691,000원*146m	=	246,886천원
	○ 지장물 이설비 등 532,101,000원*1식	=	532,101천원
감리비	○ 감리비 300,000,000원	=	300,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2021)	2022	2023	2024 이후	비고
계	(x-) 12,337	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 4,000	(x-) 8,337	
시설비	(x-) 11,461	(x-)	(x-)	(x-) 3,700	(x-) 7,761	
감리비	(x-) 876	(x-)	(x-)	(x-) 300	(x-) 576	

3 사업설명

사업목적

- 토구 중심의 소구역 단위 하수관로 정비로 고품질(통수능, 이송능력, 악취저감 등) 관로 구축

사업근거

- 법령조항(하수도법 제3조)
 - 국가 및 지방자치단체 책무
- 기타 근거
 - 2030 하수도정비 기본계획

사업내용

- 사업위치 : 동대문구 휘경동 일대
- 사업규모 : 하수관로 정비 L=8.8km
- 사업기간 : 2023.1. ~ 2025.12.
- 사업내용 : 하수관로 정비
- 총사업비 : 12,337백만원(공사비 11,461, 감리비 876)

사업계획(투자사업의 경우)

- 사업위치 : 동대문구 휘경동 일대
- 사업규모 : 하수관로 정비 L=3.3km
- 사업내용 : 하수관로 정비
- 소요예산 : 4,000백만원(공사비 3,700, 감리비 300)

추진경위

- '18.01 : 2030 하수도정비기본계획(환경부 승인)
- '20.10 : '21년 소구역 기본 및 실시설계 용역 계획 수립
- '21.11 : 소구역 하수관로 정비 설계용역 진행사항 보고(3개 소구역 추가)
- '21.05. ~ '22.12. : 이문-2 소구역 기본 및 실시설계 용역 시행

2023년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		4,000,000	
공사 및 용역 발주	2023.01~2023.03		공사 및 용역 발주
공사 및 용역 시행	2023.03~2023.11	2,500,000	공사 및 용역 시행
공사 및 용역 준공	2023.12~2023.12	1,500,000	공사 및 용역 준공

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2020년도	
2021년도	
2022년도	○ 기본 및 실시설계용역 시행(추가) 및 준공

향후 기대효과

- 도구중심의 유지관리를 통한 하수도관리의 효율성 증대
- 통수능 및 노후불량관로 정비를 지속추진하여 시민불안 요인 해소 및 쾌적한 도시환경 조성

