

세검정교차로 주변 등 2개소 하수관로 개량

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2024.01 ~ 2024.12		
사업내용	○ 노후 불량 하수관로 개량		
사업위치	종로구 세검정교차로 주변		
총사업비	총 922,000천원	(국비)	(시비)922,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	922,000천원	(국비)	(시비)922,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	함명수 2133-3780	정한영 2133-3794	김건우 2133-3791

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2023예산액 (A)	2024예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 0	(x-) 922,000	(x-) 922,000	(x-) 100
시설비	(x-) 0	(x-) 922,000	(x-) 922,000	(x-) 100

□ 산출근거

과목구분	2024년 예산내역
------	------------

과목구분	2024년 예산내역	
시설비	○ 하수관로 개량 D450mm 977,000원*342m	= 334,134천원
	○ 하수관로 개량 D600mm 1,121,000원*335m	= 375,535천원
	○ 지장물 이설비 212,331,000원*1식	= 212,331천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2022)	2023	2024	2025 이후	비고
계	(x-) 922	(x-)	(x-)	(x-) 922	(x-)	
시설비	(x-) 922	(x-)	(x-)	(x-) 922	(x-)	

3 사업설명

사업목적

- 구매 불량으로 인한 관로 내 배수 불량, 이음부 단차 및 결함·균열 등이 발생한 세검정교차로 주변 등 2개소 하수관로 정비를 실시하여 수해 및 안전사고 예방에 만전을 기하고자 함.

사업근거

- 하수도법 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
- 지반침하 대응 하수관로 정밀조사 매뉴얼(환경부, 2015.12.)

사업내용

- 사업위치 : 세검정교차로 주변 등 2개소 하수관로 개량공사
- 사업규모 : 하수관로 정비 450mm~600mm, L=677m
- 사업기간 : 2024. 01. ~ 2024. 12.
- 사업내용 : 노후·불량 하수관로 정비
- 총사업비 : 922백만원(시설비 922백만원)

사업계획(투자사업의 경우)

- 사업위치 : 세검정교차로 주변 등 2개소 하수관로 개량공사
- 사업규모 : 하수관로 정비 D450~600mm, L=677m
- 사업내용 : 노후·불량 하수관로 정비
- 소요예산(안) : 922백만원(시설비 922백만원)

추진경위

- `23.05.10. ~ 06.20. : 하수관로 점검 및 CCTV 조사
- `23.06.23. : `23년 하수관로 정비사업 세출예산 편성요구서 제출

2024년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		922,000	
공사발주	2024.01~2024.02		설계서 작성, 일상감사 의뢰, 공사발주 및 입찰
공사시행	2024.02~2024.07	553,000	공사시행 및 기성금 지급
공사시행	2024.07~2024.12	369,000	공사시행 및 준공금 지급

4 사업 효과

- 최근 3년 추진실적
- 향후 기대효과

○ 노후 하수관로 정비로 배수불량 및 하수악취 해소 등 주민불편사항 해소

참 고 자 료

- 위치도 및 조감도(현황도)

위 치 도



현 황 사 진

<p>002.9m R 01-01340 진홍로21길 12-9 2023-06-22 10:02:42 Φ450 / P.E 합류</p> <p style="text-align: center;">역주행</p>	<p>000.1m R 01-01348 진홍로21길 12-1 2023-06-22 10:34:41 Φ450 / C.P 합류</p> <p style="text-align: center;">정주행</p>
<p>관로 막힘(THP관)</p>	<p>연결관 돌출</p>
<p>000.1m R 01-56015 자하문로 312 2023-06-22 09:17:54 Φ450 / PRC 우수</p> <p style="text-align: center;">정주행</p>	<p>001.5m R 01-56039 자하문로 302-5 2023-06-19 10:55:14 Φ450 / H.P 합류</p> <p style="text-align: center;">역주행</p>
<p>관로 파손</p>	<p>이음부 파손</p>