

서운로 일대 저지고지수로 정비

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2019.10 ~ 2024.12		
사업내용	○ 하수관로 신설, 개량 및 사각형거 신설		
사업위치	서초구 서운로(서이초~kcc) 교대역, 강남대로 인근		
총사업비	총 88,209,000천원	(국비)	(시비)88,209,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	10,000,000천원	(국비)	(시비)10,000,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	함명수 2133-3780	정한영 2133-3790	지풍근 2133-3792

※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-) 14,415,000	(x-) 10,000,000	(x-) △4,415,000	(x-) △31
시설비	(x-) 12,714,000	(x-) 9,900,000	(x-) △2,814,000	(x-) △22
감리비	(x-) 1,701,000	(x-) 100,000	(x-) △1,601,000	(x-) △94

□ 산출근거

과목구분	2024년 예산내역	
시설비	○ 서운로(서이초~KCC) D2200·□2.5×2, L=350m = 8,100,000천원 8,100,000,000원*1식 ○ 서운로(KCC인근) 상수도이설 D900, D500, L=38m = 1,800,000천원 1,800,000,000원*1식	
감리비	○ 감리비 = 100,000천원 100,000,000*1식	

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2022)	2023	2024	2025 이후	비고
계	(x-) 88,209	(x-) 63,794	(x-) 14,415	(x-) 10,000	(x-)	
시설비	(x-) 82,769	(x-) 60,155	(x-) 12,714	(x-) 9,900	(x-)	
감리비	(x-) 5,440	(x-) 3,639	(x-) 1,701	(x-) 100	(x-)	

3 사업설명

사업목적

- 강남역 일대 침수해소사업(유역경계조정등)에 따른 서운로 일대 통수능부족 저지고지수로 정비

사업근거

- 하수도법 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
- 자연재해대책법 제13조(자연재해위험지구 정비계획 수립)
- 반포천유역 침수해소 기본 및 실시설계(17.3월)
- 서운로 일대 저지,고지수로 기본 및 실시설계(19.8월)

사업내용

- 사업기간 : 2019. 10 ~ 2023. 10
- 사업수행주체 : 서초구청, 강남구청
- 추진방법 : 통수능부족 하수박스 정비공사 시행
- 사업의 주요내용 : 저지,고지수로 정비 L=2,456m

사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 반포천 유역(서초구, 강남구)
- 사업내용 : 통수능 부족 하수관로 정비 및 고지수로 하수관로 신설
- 사업수행주체 : 서초구청, 강남구청

- 소요예산(안) : 10,000백만원(시설비 9,900백만원, 감리비 100백만원)

추진경위

- 기본 및 실시설계 용역
 - 17.3월 : 반포천유역 침수해소 기본 및 실시설계 용역
 - 17.12월~19.8월 : 서운로일대 저지,고지수로 기본 및 실시설계 용역
- 공사 추진
 - 16.1월~ 강남역 일대 유역경계조정 공사 중

2024년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		10,000,000	
공사시행	2024.01~2024.07	10,000,000	저지고지수로 정비공사 시행

4 사업효과

최근 3년 추진실적

향후 기대효과

- 통수능 부족 하수관로 정비를 통한 침수피해 예방

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2020	(x-) 20,000,000	(x-) 200,000	(x-) 0	(x-) 20,200,000	(x-) 17,320,994	(x-) 2,877,453	(x-) 1,553
2021	(x-) 30,108,000	(x-) 2,877,453	(x-) 0	(x-) 19,977,453	(x-) 3,400,619	(x-) 15,815,334	(x-) 761,500
2022	(x-) 8,086,092	(x-) 15,815,334	(x-) 0	(x-) 17,901,426	(x-) 8,702,624	(x-) 1,744,092	(x-) 7,454,710