

신월2 배수분구 하수관로 종합정비

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2014.03 ~ 2021.12		
사업내용	○ 하수관로 종합정비		
사업위치	양천구 신월1, 3, 4, 5, 7동 일원		
총사업비	총 29,966,000천원	(국비)	(사비)29,966,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	5,000,000천원	(국비)	(사비)5,000,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	하상문 2133-3780	이두환 2133-3810	김민석 2133-3795

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2018예산액 (A)	2019예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 5,000,000	(x-) 5,000,000	(x-) 0	(x-) 0
시설비	(x-) 4,500,000	(x-) 4,500,000	(x-) 0	(x-) 0
감리비	(x-) 500,000	(x-) 500,000	(x-) 0	(x-) 0

□ 산출근거

과목구분	2019년 예산내역	
시설비	○ 공사비 4,500,000,000원	= 4,500,000천원
감리비	○ 감리비 500,000,000원	= 500,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2017)	2018	2019	2020 이후	비고
계	(x-) 29,966	(x-) 10,266	(x-) 5,000	(x-) 5,000	(x-) 9,700	
시설비	(x-) 27,386	(x-) 9,566	(x-) 4,500	(x-) 4,500	(x-) 8,820	
감리비	(x-) 2,580	(x-) 700	(x-) 500	(x-) 500	(x-) 880	

3 사업설명

사업목적

- 신월1, 3, 4, 5, 7동 일대 노후, 불량한 하수관로 정비로 쾌적한 시민생활 공간 제공과 환경오염방지, 하수처리장의 효율적인 운영 및 반복되는 침수피해 예방에 기여하고자 함

사업근거

- 법령상 근거
 - 하수도법 제3조(국가 및 지방자치 단체의 책무)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 2009. : 서울특별시 하수도 정비 기본계획(변경)
 - 2014.5.~'15.12. : 신월2배수분구 하수관거 종합정비사업 실시설계용역

사업내용

- 위 치 : 서울시 양천구 신월1, 3, 4, 5, 7동 일원
- 규 모 : D=300~1,500mm, L=17km
- 사업기간 : 2014. 3. ~ 2021. 12
- 사업내용 : 노후 하수관로 정비 및 확대 개량
- 총사업비 : 29,966백만원(시설비27,386, 감리비 2,580)

사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 서울시 양천구 신월1,3,4,5,7동 일원

- 사업규모 : D=300mm~900mm, L=3.93Km
- 사업내용 : 하수관로 통수능력 향상
- 소요예산(안) : 5,000백만원(시설비 4,500, 감리비 500)

추진경위

- 2013. 10. 8. : 투자심사(서울시)
- 2014. 3. ~ 2016. 1. : 실시설계용역
- 2015. 5. ~ 2015. 12. : 우선시공분 공사 시행
- 2016. 3. ~ 2018.12. : 년차별 공사시행

2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		5,000,000	
공사발주	2019.01~2019.03		계약심사 등
공사시행	2019.03~2019.11	3,500,000	공사착공 및 시행
공사준공	2019.12	1,500,000	공사준공

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2016년도	○ 2016년분(2,4,5구역) D450~D1500, L=2.97km
2017년도	○ 2017년분(2,5구역) D450~D1500, L=1.43km
2018년도	○ 2018년분(1,2,3구역) D450~D1500, L=2.87km 정비 중

향후 기대효과

- 배수체계 개선, 통수능 확보 등 기능회복으로 도시침수 예방
- 노후·불량 관로 개보수 등으로 시민안전 및 시설물 내구 연한 유지
- 하수누수 및 불명수 유입을 차단하여 토양오염 방지 및 처리장의 효율증대

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2015	(x-) 3,106,000	(x-)	(x-)	(x-) 3,106,000	(x-) 2,877,421	(x-)	(x-) 228,579
2016	(x-) 4,000,000	(x-)	(x-)	(x-) 4,000,000	(x-) 3,351,794	(x-)	(x-) 648,206
2017	(x-) 2,500,000	(x-)	(x-)	(x-) 2,500,000	(x-) 2,192,286	(x-)	(x-) 307,714

