

하수관로 유지관리비

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 하수관로 및 빗물받이 청소 ○ 대시민 홍보물 제작 및 시구합동 워크숍 등 ○ 자치구 하수도관리실태 평가 우수 자치구 격려 		
사업위치	서울시 25개 자치구		
총사업비	총 12,908,000천원	(국비)	(시비)12,908,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	12,908,000천원	(국비)	(시비)12,908,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	이임섭 2133-3870	이한복 2133-3794	강청금 2133-3791

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2019예산액 (A)	2020예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 13,908,000	(x-) 12,908,000	(x-) △1,000,000	(x-) △7
사무관리비	(x-) 80,000	(x-) 80,000	(x-) 0	(x-) 0
자치단체경상보조 금	(x-) 68,000	(x-) 68,000	(x-) 0	(x-) 0

시설비	(x-) 13,760,000	(x-) 12,760,000	(x-) △1,000,000	(x-) △7
-----	--------------------	--------------------	--------------------	------------

산출근거

과목구분	2020년 예산내역	
사무관리비	○ 대시민 홍보물 제작(포스터) 50,000,000원	= 50,000천원
	○ 자치구 하수분야 담당자 워크숍 12,000,000원	= 12,000천원
	○ 자문위원 수당 150,000원*100회	= 15,000천원
	○ 세미나 개최 3,000,000원	= 3,000천원
자치단체경상보조금	○ 자치구 하수도관리실태 평가 우수 자치구 격려 68,000,000원	= 68,000천원
시설비	○ 하수관로 준설 6,760,000,000원	= 6,760,000천원
	○ 하수관로 물청소 1,500,000,000원	= 1,500,000천원
	○ 빗물받이 청소 4,500,000,000원	= 4,500,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2018)	2019	2020	2021 이후	비고
계	(x-) 12,908	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 12,908	(x-)	
시설비	(x-) 12,760	(x-)	(x-)	(x-) 12,760	(x-)	
자치단체경상보조	(x-) 68	(x-)	(x-)	(x-) 68	(x-)	
사무관리비	(x-) 80	(x-)	(x-)	(x-) 80	(x-)	

3 사업설명

사업목적

- 하수도 준설로 침수를 사전에 예방하고, 하수냄새 발생 취약지역 하수관로 물청소, 단차 및 경사개선, 시범사업 추진 등 하수냄새 저감을 통한 시민 삶의 질 향상과 쾌적한 생활환경 조성

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 하수도법 제3조(국가 및 지방자치 단체의 책무)
 - 서울특별시 하수도 사용조례 제5조(공공하수도설치 및 관리에 관한 비용배분)
 - 서울특별시 하수도 사용조례 제7조(하수관거 준설 등)

□ 사업내용

- 위 치 : 서울시 25개 자치구
- 규 모 : 중점관리지역, 저지대, 침수취약지역 등 하수관로 청소 약800km, 빗물받이 청소 약 48만개소
- 사업기간 : 2020.01~2019.12
- 사업내용
 - 하수관로 준설, 냄새 발생 취약지역 하수관로 물청소, 빗물받이 청소 등
 - 하수사업 추진관련 대시민 홍보물 제작, 각종 자문회의 비용(하수도 주치의 포함), 시구 합동 워크숍 등
 - 자치구 하수도관리실태 평가 우수 자치구 격려금 지급
- 총사업비 : 12,908백만원

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 서울시 25개 자치구
- 규 모 : 중점관리지역, 저지대, 침수취약지역 등 하수관로 및 빗물받이 청소(48만개소)
- 사업기간 : 2020.01~2020.12
- 사업내용 : 하수관로 준설 및 물청소, 빗물받이 청소 등
- 총사업비 : 12,908백만원

□ 2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		12,908,000	
예산배정	2020.01~2020.02		예산배정계획 수립 및 예산배정

공사발주 및 시행	2020.02~2020.12	7,000,000	공사시행
공사준공	2020.12~2020.12	5,908,000	공사준공

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2017년도	○ 하수관로 청소 3,478km(준설593km, 물청소 2,885km) ○ 빗물받이 청소 1,017천 개소
2018년도	○ 하수관로 청소 3,950km(준설527km, 물청소 3,423km) ○ 빗물받이 청소 1,092천 개소
2019년도	○ 정산 중

□ 향후 기대효과

- 하수관로 내 토사퇴적물을 우기 전 청소하여 침수 예방 및 수질오염 저감
- 하수냄새 저감으로 쾌적한 생활환경 조성 및 도시 이미지 제고

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2016	(x-) 12,100,000	(x-)	(x-)	(x-) 12,100,000	(x-) 12,046,013	(x-)	(x-) 53,987
2017	(x-) 11,600,000	(x-)	(x-)	(x-) 11,600,000	(x-) 11,396,959	(x-)	(x-) 203,041
2018	(x-) 12,145,000	(x-)	(x-)	(x-) 13,145,000	(x-) 13,014,067	(x-)	(x-) 130,933