

동교 배수분구 하수관로 종합정비

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2019.01 ~ 2022.12		
사업내용	○ 침수 예방을 위한 하수관로 신설 및 개량		
사업위치	서대문구 연희동, 마포구 연남동, 동교동 일대		
총사업비	총 17,723,000천원	(국비)	(시비)17,723,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	4,300,000천원	(국비)	(시비)4,300,000천원
		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-) 0	(x-) 4,300,000	(x-) 4,300,000	(x-) 0
시설비	(x-) 0	(x-) 4,300,000	(x-) 4,300,000	(x-) 0

□ 산출근거

과목구분	2019년 예산내역
------	------------

과목구분	2019년 예산내역	
시설비	○ 공사비 4,300,000,000원	= 4,300,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2017)	2018	2019	2020 이후	비고
계	(x-) 17,723	(x-) 1,395	(x-) 0	(x-) 4,300	(x-) 12,028	
시설비	(x-) 17,723	(x-) 1,395	(x-)	(x-) 4,300	(x-) 12,028	

3 사업설명

사업목적

- 배수체계개선, 통수능확보 등 기능회복으로 도시침수 예방
- 노후, 불량관거 개보수 등으로 시민안전 및 시설물 내구연한 유지

사업근거

- 법령상 근거
 - 하수도법 제3조 (국가 및 지방자치 단체의 책무)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - '09. 6. : 서울특별시 하수도정비 기본계획 (변경)

사업내용

- 위치 : 서대문구 연희동, 창천동, 마포구 연남동, 동교동, 서교동 일대
- 규모 : 하수관로 정비: D=300~1,200mm, L=10.4km(서대문 4.7km, 마포 5.7km)
- 사업기간 : 2019.01 ~ 2022.12
- 사업내용 : 통수능력부족 및 노후불량 하수관로 정비
- 총사업비 : 17,723백만원(시설비 / 서대문 6,343, 마포 11,380)

사업계획(투자사업의 경우)

- 위치 : 서대문구 연희동, 마포구 연남동, 동교동, 서교동 일대
- 규모 : D=300~800mm, L=3.9km(서대문 1.8km, 마포 2.1km)
- 사업내용 : 통수능력부족 및 노후불량 하수관로 정비
- 소요예산 : 4,300백만원(시설비 / 서대문 2,000, 마포 2,300)

추진경위

- '14.07~'15.12. : 동교배수분구 하수관거 종합정비공사 실시설계용역 실시
- '17.10~'18.11. : 동교배수분구 사업물량 조정 및 재설계 용역

2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		4,300,000	
공사발주	2019.01~2019.02		공사설계 및 발주
공사시행	2019.03~2019.11	3,000,000	공사시행
공사준공	2019.12	1,300,000	준공

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2015년도	○ 실시설계용역 시행
2016년도	○ 해당없음
2017년도	○ 해당없음

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