한강로 일대 방재시설 확충사업(유역분할)

1 기 본 현 황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	□연례반복, ☑기간2013.03 ~ 2018.12		
사업내용	○ 배수구역 유역분할을 위한 하수관로 정비		
사업위치	용산구 한강대교 북단 ~ 남영역		
총사업비	총 15,697,000천원	〔국비〕5,216,000천원	〔시비〕10,481,000천원
	기타 (예산 외)	〔구비〕	〔기타〕
사업비 (당해년도)	3,627,000천원	〔국비〕181,000천원	〔시비〕3,446,000천원
	기타 (예산 외)	〔구비〕	〔기타〕

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	하상문 2133-3780	이인규 2133-3794	김영희 2133-3792

2 예 산 설 명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2017예산액 (A)	2018예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 0	(x181,000) 3,627,000	(x181,000) 3,627,000	(x-) 0
시설비	(x-) 0	(x181,000) 3,627,000	(x181,000) 3,627,000	(x-) 0

□ 산출근거

과목구분	2018년 예산내역	
시설비	○ 공사비 3,627,000,000원	= 3,627,000천원

□ 연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2016)	2017	2018	2019 이후	비고
계	(x5,216) 15,697	(x3,200) 8,400	(x1,835) 3,670	(x181) 3,627	(x-) 0	
시설비	(x5,216) 15,697	(x3,200) 8,400	(x1,835) 3,670	(x181) 3,627	(x-)	

3 사 업 설 명

□ 사업목적

○ 2010년 침수지역인 한강로 일대와 삼각지 및 신용산 지하차도 주변 방재시설물 확충사업을 시행하여 침수 피해 예방(자연재해위험지구로 지정 관리)

□ 사업근거

○ 하수도법 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)

○ 한강로 일대 자연재해위험지구 지정 결정고시(區)〔용산구고시 제2011-13호〕

□ 사업내용

○ 위 치 : 용산구 한강대교 북단 ~ 남영역 간

○ 규 모

- 유역분할 하수관로 정비 : □2.0×2.0m~D2,400mm, L=1.26km(용산역~한강)
- 기존 하수관로 정비 : D1,000mm, L=1.628km

○ 사업기간 : 2013. 12 ~ 2018. 12.

○ 사업내용 : 유역분할을 위한 하수관로 정비

○ 총사업비 : 15,697백만원(시설비 15,697)

□ 사업계획(투자사업의 경우)

○ 위 치 : 용산구 한강대교 북단 ~ 남영역 간

○ 규 모

- 유역분할 하수관로 정비 : D2400mm, L=146m
- 기존관로 정비 D1000mm, L=1.628km

○ 사업내용 : 유역분할을 위한 하수관로 정비

○ 소요예산(안) : 3,627백만원(시설비 3,627백만원)

□ 추진경위

○ `10.09.21. : 집중호우 침수피해 발생〔한강로 일대 및 신용산역, 신용산지하차도 침수〕
○ `11.03.08. : 한강로 일대 자연재해위험지구 지정 결정고시(區)〔용산구고시 제2011-13호〕
○ `11.09.08. : 기본 및 실시설계 용역 착수(市)〔`13.02.28. 완료〕
○ `13.12.12. : 도시계획사업(방수설비) 결정 및 지형도면 고시〔서울시고시 제2013-430호〕
○ `14.04.24. : 빗물펌프장 설치 반대 집단민원발생〔414명 연명부제출〕
○ `14.07.24. : 주민설명회 개최(3차)〔한강 중앙교회, 18:00~19:30〕(펌프장 위치변경)
○ `14.11.05. : 한강로 일대 방재시설 확충사업(관로공사 1차) 계약〔11.07. 착공〕

□ 2018년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		3,627,000	
공사시행	2018.01~2018.12	3,627,000	관로 부설

4 사 업 효 과

□ 최근 3년 추진실적

2015년도	○ 관로공사 1차(D2,400mm, L=169m) ○ 관로공사 2차(D2,400mm, L=200m)
2016년도	○ 관로공사 1구간(D2,400mm~3.0*1.8, L=346m) ○ 관로공사 2구간(D2,400mm, L=141.8m)
2017년도	○ 하수관로 개량 L=

□ 향후 기대효과

○ 한강로 일대의 침수피해를 예방하여 주민들의 생명과 재산을 보호

참 고 자 료

□ 위치도 및 현황사진

위치도

현황사진