

화곡2 배수분구 하수관로 종합정비

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2015.04 ~ 2021.12		
사업내용	○ 하수관로 종합정비		
사업위치	강서구 화곡1,2,4,8동 및 양천구 신월동, 신정동, 목동 일원		
총사업비	총 51,426,000천원	(국비)	(시비)51,426,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	11,000,000천원	(국비)	(시비)11,000,000천원
		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
				(x-)
계	(x-) 8,000,000	(x-) 11,000,000	(x-) 3,000,000	(x-) 37
시설비	(x-) 7,325,000	(x-) 10,202,000	(x-) 2,877,000	(x-) 39
감리비	(x-) 675,000	(x-) 798,000	(x-) 123,000	(x-) 18

□ 산출근거

과목구분	2019년 예산내역	
시설비	○ 공사비 10,202,000,000원	= 10,202,000천원
감리비	○ 감리비 798,000,000원	= 798,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2017)	2018	2019	2020 이후	비고
계	(x-) 51,426	(x-) 14,364	(x-) 8,000	(x-) 11,000	(x-) 18,062	
시설비	(x-) 47,193	(x-) 13,224	(x-) 7,325	(x-) 10,202	(x-) 16,442	
감리비	(x-) 4,233	(x-) 1,140	(x-) 675	(x-) 798	(x-) 1,620	

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)
 - '98.05 : 서울시하수관거 조사 및 하수정비 기본설계(안양천 좌안)
 - '09.06 : 서울특별시 하수도정비 기본계획 (변경)
 - '16.01 : 화곡2배수분구하수관거 종합정비 실시설계용역 시행

사업내용

- 위 치 : 강서구 화곡 1,2,4,8동, 양천구 신월동, 신정동, 목동 일원
- 규 모 : 하수관거 D300~4@■3.6X2.7, L=34.2Km(양천 18.5km, 강서 15.7km)
- 사업기간 : 2014. 4. ~ 2021. 12.
- 사업내용 : 하수관거 종합정비사업
- 총사업비 : 51,426백만원(시설비 47,193, 감리비 4,233)
 - 양천구 : 23,739백만원(시설비 21,389, 감리비 2,320)
 - 강서구 : 27,687백만원(시설비 25,804, 감리비 1,913)

□ 사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 강서구 화곡4, 8동 일원
- 사업규모 : 하수관로 정비 D450mm~D700mm, L=3.72km
- 사업내용 : 통수능 부족, 역경사, 역단차, 유속부족, 노후불량 하수관로 정비
- 소요예산(안) : 5,000백만원(시설비 : 4,702, 감리비 : 298)
- 위 치 : 양천구 신정4동 일원
- 규 모 : 하수관로 D300~D1000mm, L=4.69Km
- 사업내용 : 통수능 부족, 역경사, 역단차, 유속부족, 노후불량 하수관로 정비
- 소요예산(안) : 6,000백만원(시설비 : 5,5000, 감리비 : 500)

□ 추진경위

- '14. 3. : 용역설계 및 발주
- '14. 4. ~ '16. 1 : 실시설계용역시행 및 우선시공분 공사
- '15. 3. ~ '18.12 : 연차별 공사시행

□ 2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		11,000,000	
공사발주	2019.01~2019.03		공사발주 및 계약
공사시행	2019.03~2019.11	7,000,000	공사착공 및 시행
공사준공	2018.12	4,000,000	공사준공

4 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2016년도	○ 하수관로 정비 6.03km
2017년도	○ 하수관로 정비 2.4km
2018년도	○ 하수관로 정비중 4.2km

□ 향후 기대효과

- 배수체계 개선, 통수능 확보 등 하수관로의 기능회복으로 침수 예방
- 노후, 불량 관거 개보수 등으로 시민안전 및 시설물 내구연한 유지
- 하수누수 및 불명수 유입 차단으로 토양오염 방지 및 처리장 효율 증대

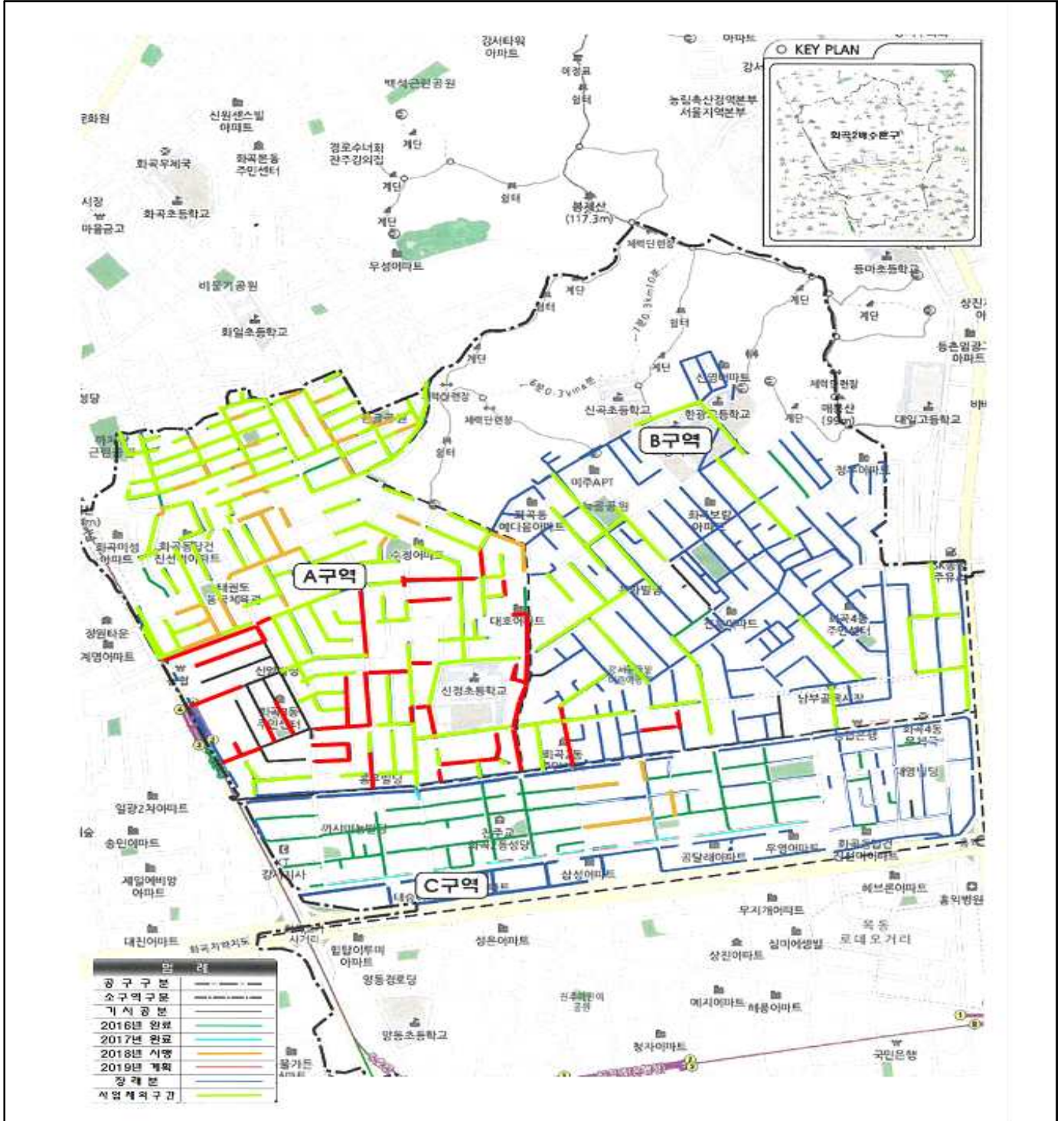
5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2015	(x-) 4,920,000	(x-)	(x-)	(x-) 4,920,000	(x-) 4,581,898	(x-)	(x-) 338,102
2016	(x-) 6,000,000	(x-)	(x-)	(x-) 6,000,000	(x-) 5,282,183	(x-)	(x-) 717,817
2017	(x-) 3,500,000	(x-)	(x-)	(x-) 3,500,000	(x-) 2,918,893	(x-)	(x-) 581,107

참 고 자 료

□ 위 치 도(양천구)



□ 위 치 도(강서구)

