

만양로6길 주변의 1개소 하수관로 개량

1 기본 현황

사업개요

회 계	공기업하수도사업특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2020.01 ~ 2020.12		
사업내용	○ 노후 하수관로 개량		
사업위치	만양로6길 주변(노량진동 215-165 ~ 노량진동 215-110)		
총사업비	총 300,000천원	(국비)	(시비)300,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	300,000천원	(국비)	(시비)300,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
물순환안전국	물재생계획과	이임섭 2133-3780	이한복 2133-3794	김병오 2133-3792

※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-) 0	(x-) 300,000	(x-) 300,000	(x-) 0
시설비	(x-) 0	(x-) 300,000	(x-) 300,000	(x-) 0

산출근거

과목구분	2020년 예산내역
------	------------

과목구분	2020년 예산내역		
시설비	○ 공사비 300,000,000원	=	300,000천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구 분	계	기투자 (~2018)	2019	2020	2021 이후	비고
계	(x-) 300	(x-)	(x-)	(x-) 300	(x-)	
시설비	(x-) 300	(x-)	(x-)	(x-) 300	(x-)	

3 사 업 설 명

사업목적

- 만양로6길 인근 노후 및 파손된 하수관로를 개량하여 도로 동공 등 함몰로 인한 안전사고를 예방하고, 기능미비 관로의 성능을 향상하여 주민의 생명과 재산 보호를 통한 만족도 향상

사업근거

- 하수도법 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)

사업내용

- 사업기간 : 2020.01. ~ 09.
- 사업수행주체 : 동작구청
- 추진방법 : 노후 하수관로 정비공사 시행
- 사업의 주요내용 : D450mm~D600mm, L=318m

사업계획(투자사업의 경우)

- 위 치 : 동작구 만양로6길 일대
- 규 모 : D=450mm~D600mm, L=318m
- 사업내용 : 노후·불량 하수관로 개량
- 소요예산(안) : 300백만원(시설비 300백만원)

추진경위

- '19.06. : CCTV 등 하수도 현황조사

2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
--------	------	--------	--------

계		300,000	
공사시행	2020.01~2020.09	300,000	노후 하수관로 정비공사

4 사 업 효 과

최근 3년 추진실적

향후 기대효과

○ 노후·불량 하수관로 정비로 주민들의 생명과 재산을 보호

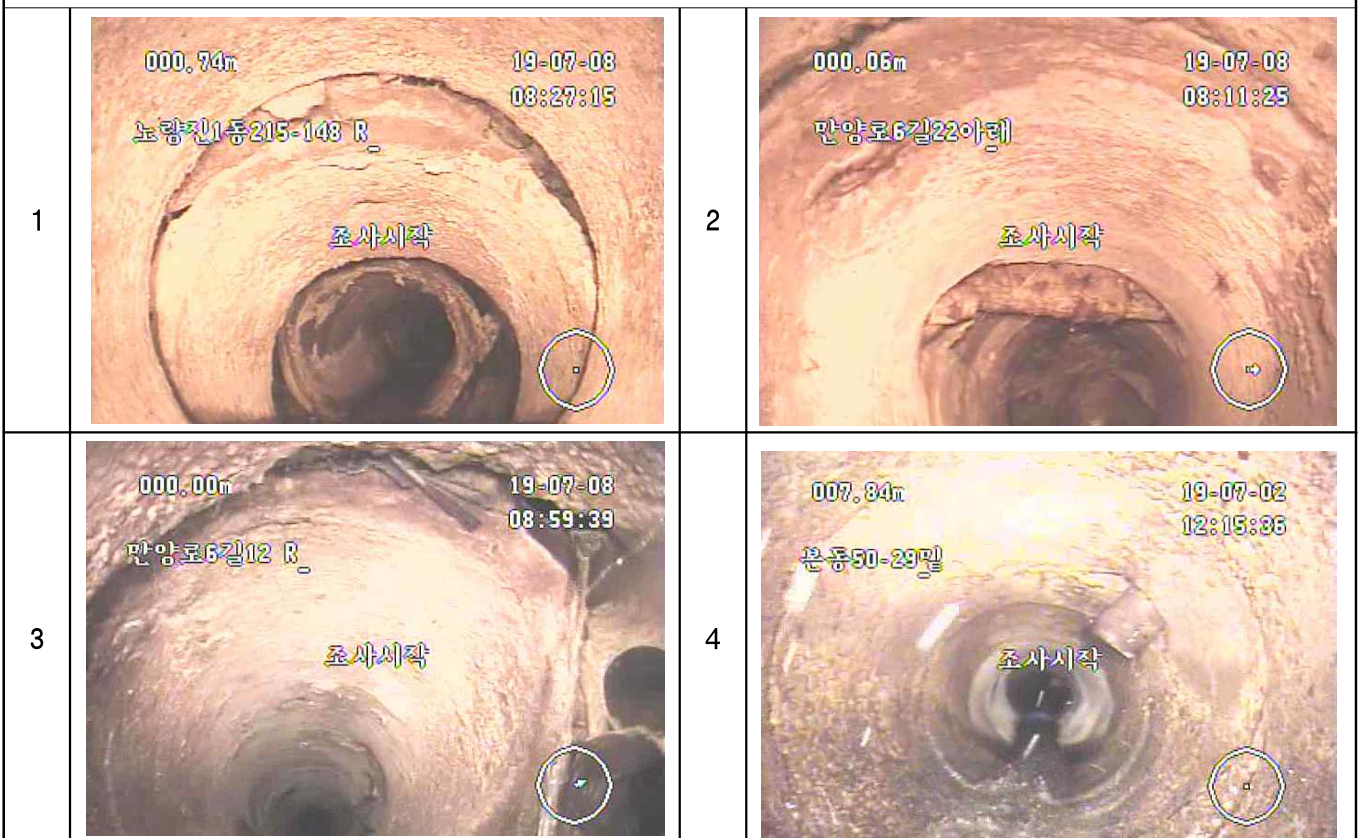
참 고 자 료

□ 위치도 및 조감도(현황도)

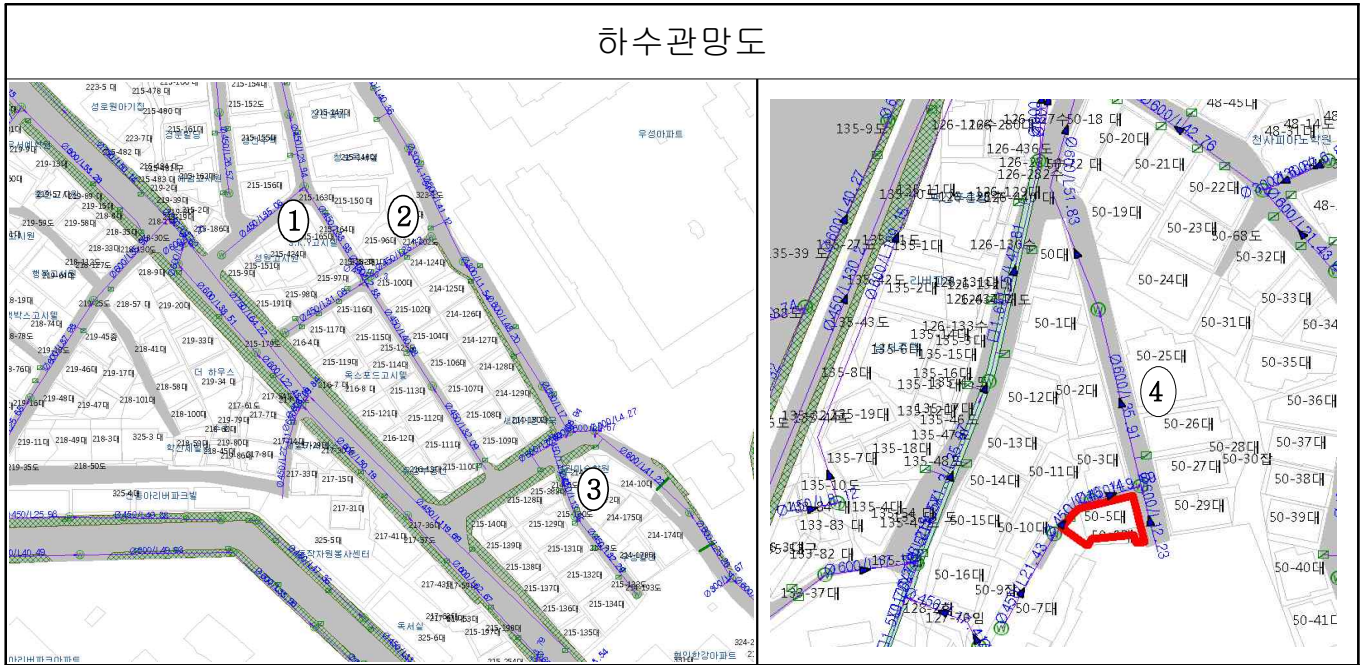
위 치 도



현 황 도



□ 하수관망도



□ 안전점검 용역보고서(용역보고서 표지, 시설물 등급 및 개략사업비 부분 첨부)

□ 시설물 상태등급평가자료, 수리검토서 등

○ 관로상태 평가조사 요약

구 분	상태등급 1)	구조적 이상에 따른 굴착관로 2) (m)	비굴착관로 3) (m)
1구간	불량	115	0
2구간	불량	55	0
3구간	불량	60	0
4구간	불량	50	0

○ 통수능 검토결과

구 분	관로연장 (m)	기존관 환경 (mm)	통수능 부족관로 (m)	변경 환경 (mm)
1구간	115	450	-	-
2구간	55	450	-	-
3구간	60	450	-	-
4구간	50	600	-	-