

## 5. 재해 방지를 위한 하수관로 확대 및 개량

노후·파손 및 통수능 부족 하수관거에 대하여 개량과 단면보수를 통해 통수능력을 향상시켜 침수피해 및 도로함몰 등에 대한 안전사고를 사전에 예방하고자 함

### ■ 사업개요

- 사업기간 : 2018. 2. ~ 2018. 12.
- 사업위치
  - 하수관개량(보강) : 망원동 513번지 주변 외 3개소
  - 하수암거 구조물 보수 : 대흥로 33주변 외 4개소
- 사업규모
  - 노후 하수관로 정비(보강) : D=300mm~1,000mm, L=1,781m
  - 노후 하수암거 보수 : □1.2×1.2(1련)~□3.0×3.5(2련), L=3,474m
- 사업비 : 4,674,000천원(시비 4,354,000천원, 구비 320,000천원)

**2018 추진실적** ..... ( 10. 31. 현재 )

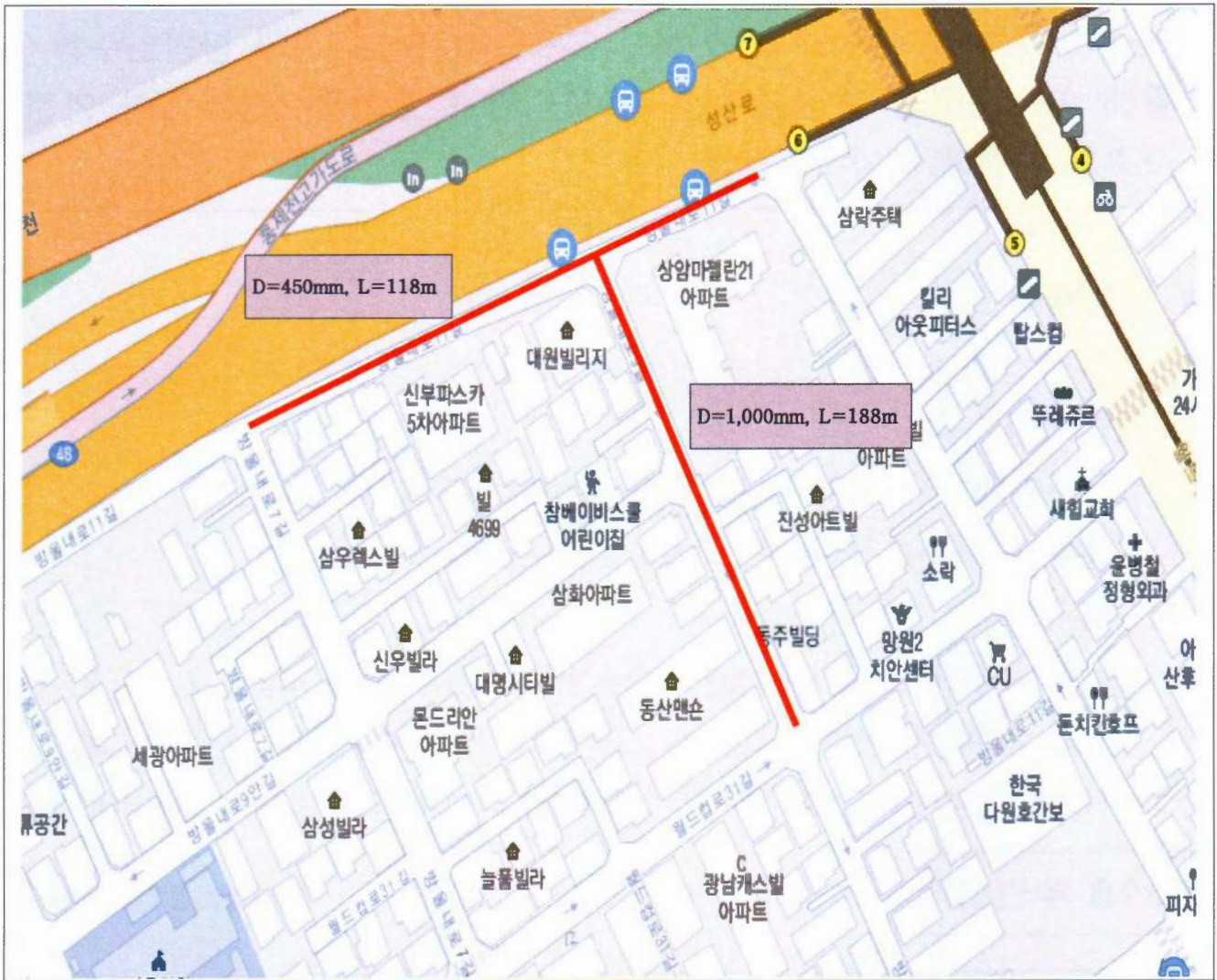
연번	사업명	규모	사업비 (백만원)	공사기간	추진 현황	비고
	계		4,674			
1	망원동 513번지 일대 하수관개량	D=450mm, L=118m D=1,000mm, L=188m	400	'18.3.28.~ '18.6.27.	공사 완료	시비
2	창전동 218번지 외 1개소 배수처리 개 선공사	압송관로 설치 L=98m 간이펌프장 2개소 설치	320	'18.3.22.~ '8.17.	공사 완료	구비
3	대흥로 33주변 외 4 개소 사각형거 보수공사	□1.5×1.5(1련)~ □3.0×5.5(3련) L=3,474m	500	'18.4.4.~ '8.30.	공사 완료	시비
4	도로함몰 예방 노후 하수관로 정비공사	전체굴착 L=1,064m 부분굴착 N=155개소	2,954	'18.9.15.~ '19.3.15.	12월 완료	시비
5	마포대로 236 외 1 개소 하수관 보강공사	D300mm~D1000mm, L=313m	500	'18.10.~ '19.4.	12월 완료	시비

### ■ 향후추진계획

- 2018. 12월 : 공사완료



■ 위치도 및 현황사진(망원동 513번지 하수관개량공사)



공사 전



공사 후



# ■ 위치도 및 현황사진(창전동 218번지 외 1개소 배수처리 개선공사)



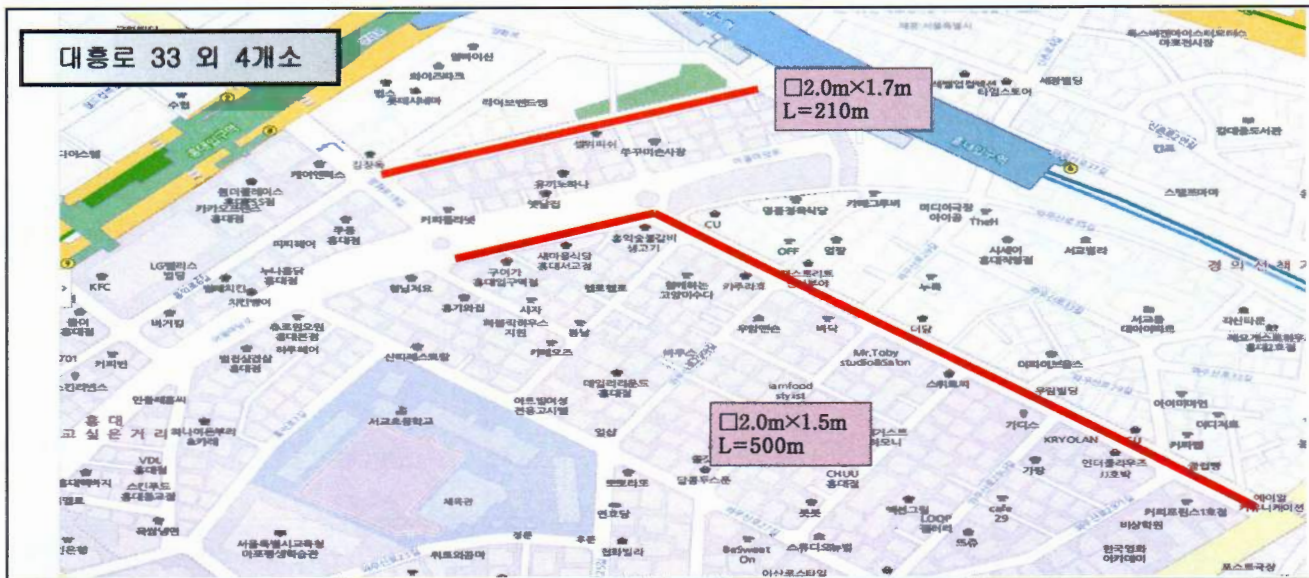
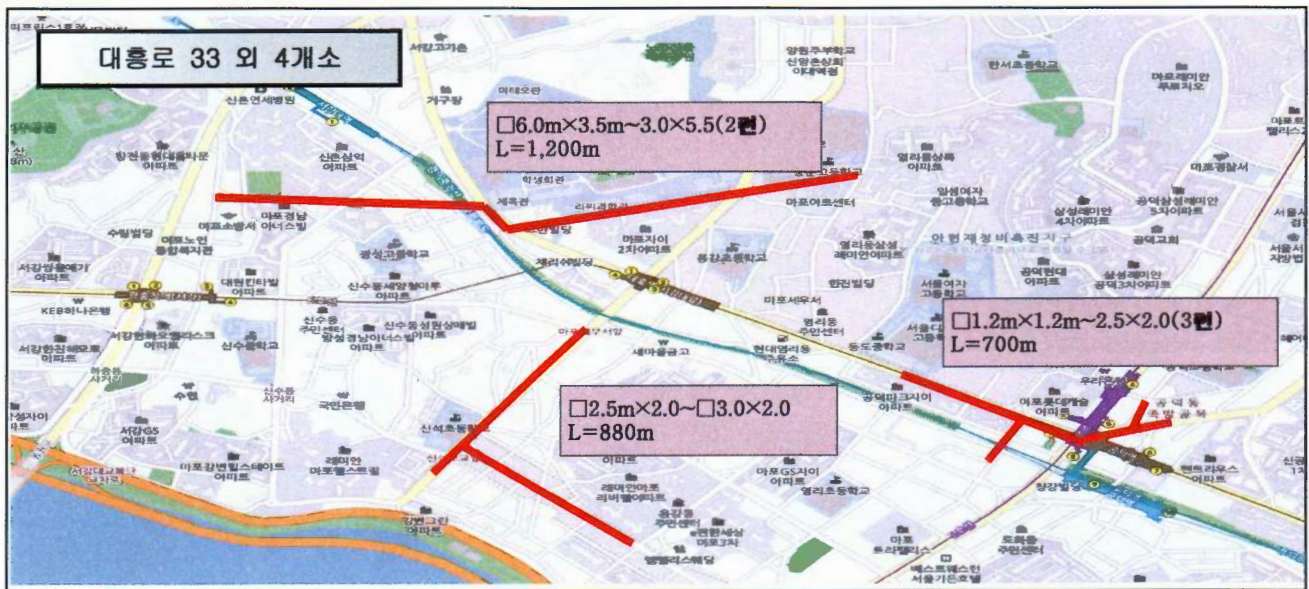
공사 전



공사 후



# ■ 위치도 및 현황사진(대흥로 33번지 주변 외 4개소 하수암거 보수공사)



공사 전



공사 후