

문서번호	안전치수과-8810
결재일자	2015.5.21.
공개여부	대시민공개

주무관	하수담당	안전치수과장	안전건설교통국		
천범석	代진세덕	윤석수	05/21 곽병한		
협 조					

## 공사실정 보고

[정릉동 559-179 주변 외 1개소 도로함몰에 따른 응급복구공사]

2015. 5.

**안전건설교통국**  
**안전치수과**

# 공사실정 보고

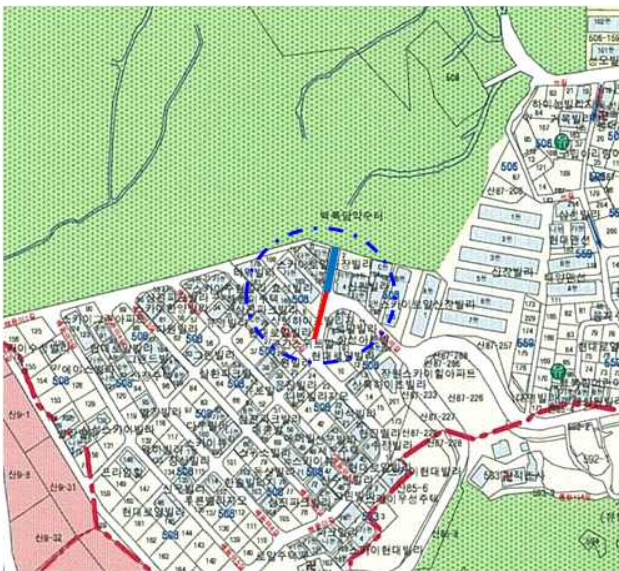
(정릉동 559-179 주변 외 1개소 도로함몰에 따른 응급복구공사)

## I 공사 개요

- 공사명 : 정릉동 559-179 주변 외 1개소 도로함몰에 따른 응급복구공사
- 공사개요
  - 아스팔트포장(T=12.5cm) : A=30.0a
  - 홈관부설(D=250mm~1,000mm) : L=952m
  - 맨홀설치(1호~3호) : 36개소
  - 빗물받이, 횡단빗물받이 설치 : 110개소
- 공사기간 : 2014. 12. 10. ~ 2015. 08. 31.
- 사업비 : 800백만원
- 도급자 : 시지이앤씨 대표 장혁수

## II 보고 내용

### ■ 비굴착구간 연장검토

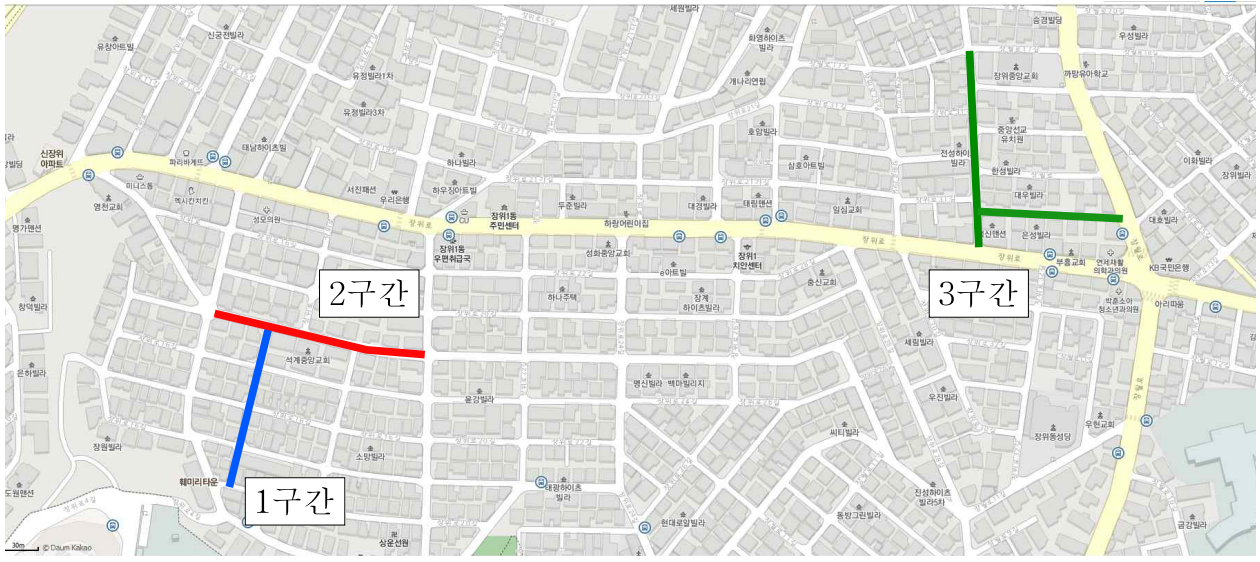


- 구간 : 북악산로1길 16~16-6
- 관경 : D=1000mm
- 연장 : L = 40m → 70m
- 보고내용
  - 상류쪽 하수관의 노후상태를 조사한 결과 하수관 표면의 노후화가 심하여 보수공사가 필요한 실정으로,
  - 금번 비굴착 공사구간에 반영하여 공사를 시행코자 함

### <범례>

기존구간	— (Blue) —	: 40m
연장구간	— (Red) —	: 30m

## 장위동 일대 공사구간 변경검토



### <범례>

구간	위치	구분	비고
1구간	장위동 231-446~231-413		기존동일
2구간	장위동 231-87~231-102		제외구간
3구간	장위동 232-84~232-138		추가구간

### ○ 보고내용

- 1구간은 도로함몰구간으로 기존대로 시행
- 2구간 하수관은 일부구간을 제외하고는 하수관 상태를 고려할 때 이번 공사구간에서 제외하고 더 열악한 3구간을 공사구간에 포함하여 시행하고자 함

## III

### 예산내역

구분		설계내역	비고
총공사비		737,952,000	
도 급 비	공급가액	460,292,728	
	부가가치세	46,029,272	
	계	506,322,000	
관급비		143,398,960	
이전비		88,231,040	

## IV

### 조치의견

○ 기 실정보고(안전치수과-5800호)한 내용 및 상기 보고내용으로 물량산출하고 증가되는 물량은 이설비를 활용하여 설계변경(계약) 시행하고 공사추진.

첨부 : 위치도 및 현황사진 1부. 끝.