

신길지하차도 보수

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2019.01 ~ 2019.12		
사업내용	○ 지하차도 출구 옹벽구간 방음터널 설치 및 시설물 보수		
사업비 (당해년도)	396,000천원	(국비)	(사비)396,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	도로시설과	김진호 2133-1650	김두석 2133-1666	이기승 2133-1668

※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
계	(x-) 65,000	(x-) 396,000	(x-) 331,000	(x-) 509
시설비	(x-) 65,000	(x-) 396,000	(x-) 331,000	(x-) 509

□ 산출근거

과목구분	2019년 예산내역		
시설비	○ 신길지하차도 보수 396,000,000원	=	396,000천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 2016년 정밀안전점검 결과 시설물 손상에 대한 보수 시행으로 구조물의 사용성, 안전성 확보
- 지하차도 인접 아파트 주민 통행차량에 의한 소음 민원 증가, 방음터널 설치로 소음 저감 및 민원해소

□ 사업근거

- 시설물의 안전관리에 관한 특별법 제11,12조(안전점검)

□ 사업내용

- 사업기간 : 2019. 1. ~ 2019. 12.
- 위 치 : 영등포구 신길동 247
- 시설물 규모 : B=17m, L=269m(준공년도 1993년도)
- 사업내용 : 철근노출 단면보수 46㎡, 타일교체 137㎡, 방음터널 설치 60m 등
- 사업시행 : 남부도로사업소
- 총사업비 : 396백만원

□ 추진경위

- 2016. 8. : 지하차도 방음터널 연장 요구 등 소음민원
- 2017. 5. : 민원인 아파트 소음측정 실시(서울시보건환경연구원 : 주간62db, 야간58db로 관리기준 경계임)
- 2018년 정밀안전점검용역 시행

□ 2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		396,000	
공사설계	2019.01~2019.02		설계서 작성
공사시행	2019.03~2019.11		공사발주 및 시행
공사준공	2019.12	396,000	공사준공

4 사업 효과

최근 3년 추진실적

2016년도	○ 해당없음
2017년도	○ 해당없음
2018년도	○ 균열보수, 단면복구, 타일교체, 차량난간교체 등

향후 기대효과

- 정밀점검 결과 손상부에 대한 보수시행으로 시설물 수명증가 및 내구성 확대, 방음터널 설치로 소음불편 해소

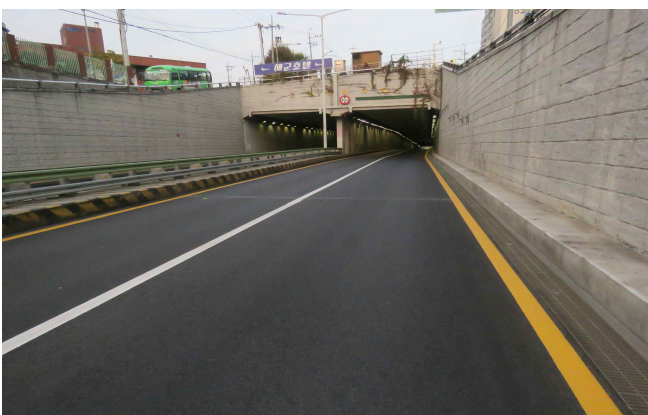
참 고 자 료

위치도 및 현황 사진

[위치도]



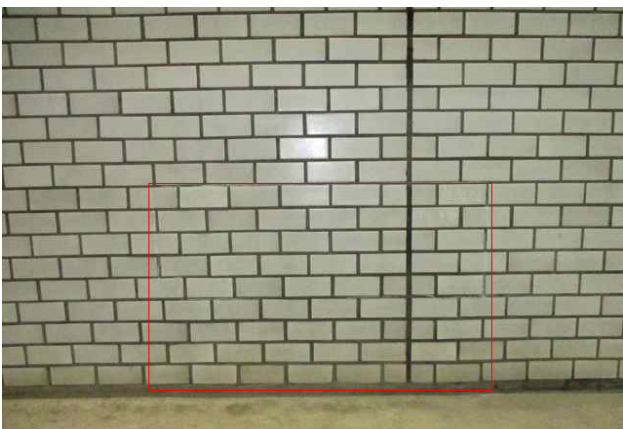
[현황사진]



신길지하차도 전경 (대방동 방향)



신길지하차도 전경 (신길동 방향)-방음터널설치요청지



신길지하차도 전경 (우측벽체 타일들뜸)



방호난간 1단지주 파손 교체요청지(대방동방향)