

# 정릉홍지문터널 보수

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2022.01 ~ 2022.12		
사업내용	○ 2019년 홍지문터널 정밀안전진단 결과에 따른 보수보강공사 시행 ○ 2020년 정릉터널 정밀안전진단 결과에 따른 보수보강공사 시행		
사업비 (당해년도)	2,211,939천원	(국비)	(시비)2,211,939천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	도로시설과	임대운 2133-1650	조창길 2133-1661	김선만 2133-1669

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

## 2 예산 설명

### □ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2021예산액 (A)	2022예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 2,326,000	(x-) 2,211,939	(x-) △114,061	(x-) △5
공기관등에대한자 본적위탁사업비	(x-) 2,326,000	(x-) 2,211,939	(x-) △114,061	(x-) △5

### □ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역		
공기관등에대한자 본적위탁사업비	○ 홍지문터널 보수(공동구덮개교체외)	=	545,845천원

과목구분	2022년 예산내역	
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 교통안전시설(야간) 15일*1,812,000원</li> <li>- 공동구덮개 교체 7,105개*73,000원</li> <li>○ 정릉터널보수(공동구덮개교체외)</li> <li>- 단면보수(야간) 55㎡*473,000원</li> <li>- 케이블트레이인상 1식*655,601,000원</li> <li>- 공동구덮개 교체 11,874개 * 73,000원</li> <li>- 콘크리트 균열보수(주간) 163m*36,000원</li> <li>- 콘크리트 균열보수(야간) 91m*64,000원</li> <li>- 교통안전시설(야간) 32일*1,812,000원</li> <li>○ 교통소통대책용역 1식*48,000,000원</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>= 27,180천원</li> <li>= 518,665천원</li> <li>= 1,618,094천원</li> <li>= 26,015천원</li> <li>= 655,601천원</li> <li>= 866,802천원</li> <li>= 5,868천원</li> <li>= 5,824천원</li> <li>= 57,984천원</li> <li>= 48,000천원</li> </ul>

### 3 사업설명

사업목적

- 시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법에 의거 시행한 정밀안전진단 지적사항 적기 보수 시행을 통한 시설물의 안전성 및 내구성 확보

사업근거

- 시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법 제11조(안전점검의 실시), 제12조(정밀안전진단의 실시)
- 2019년 정밀안전진단 시행

사업내용

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 12.
- 지원대상 : 정릉터널(내부순환로), 홍지문터널(내부순환로)
- 시설규모
  - 정릉터널 상행선L=1,645m, 하행선L=1,655m
  - 홍지문터널 상행선L=1,892m, 하행선L=1,874m

- 사업내용 : 공동구덮개 교체 18,979개, 균열보수 254m, 단면보수 55㎡ 등
- 사업시행 : 서울시설공단
- 총사업비 : 2,212백만원

**추진경위**

- '19.05. ~ '20.05. : 홍지문터널 정밀안전진단 용역

**2022년도 추진일정**

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		2,211,939	
공사설계	2022.01~2022.02		설계서 작성
공사발주	2022.03	2,211,939	예산 배정 및 발주
공사시행	2022.04~2022.12		공사시행 및 준공

**4 사업 효과**

**최근 3년 추진실적**

2019년도	○ 덕트 슬래브 균열보수 1,242m, 성산방향 풍도 케이블 트레이 인상
2020년도	○ 해당 없음
2021년도	○ 홍지문터널 보수공사 (균열보수, 표면처리, 공동구덮개 교체 외)

**향후 기대효과**

- 시설물 보수공사 시행으로 각종 재해와 재난을 예방함으로써 공중의 안전확보
- 안전점검 지적사항 적기 보수로 시설물의 효용을 증진시킴으로서 내구성 증진