

홍지문~정릉터널 사이 비탈면 보수·보강 및 안전시설 설치

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2023.01 ~ 2023.12		
사업내용	○ 홍지문~정릉터널 사이 안전시설 설치로 중대시민재해 및 중대산업재해를 예방코자 함		
사업비 (당해년도)	1,200,000천원	[국비]	[사비]1,200,000천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	도로시설과	고영준 2133-1650	유현선 2133-1661	윤현주 2133-1664

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2022예산액 (A)	2023예산액 (B)	증감 (B-A)	
				(B-A)*100/A
계	(x-) 1,200,000	(x-) 1,200,000	(x-) 0	(x-) 0
공기관등에대한자 본적위탁사업비	(x-) 1,200,000	(x-) 1,200,000	(x-) 0	(x-) 0

□ 산출근거

과목구분	2023년 예산내역		
공기관등에대한자 본적위탁사업비	○ 안전통로 설치(300m) 300m*1,385,000원	=	415,500천원

과목구분	2023년 예산내역		
	○ 낙석 중간제어시설 설치 300m*1,385,000원	=	415,500천원
	○ 비탈면 보수보강 50m*237,000원	=	11,850천원
	○ 실시설계 용역 및 구조검토 20,000,000원	=	20,000천원
	○ 제경비 337,150,000원	=	337,150천원

3 사업설명

□ 사업목적

- 안전시설 설치로 중대시민재해(낙석발생) 및 중대산업재해(작업자 추락) 예방

□ 사업근거

- 중대재해처벌법 제9조(사업주와 경영책임자등의 안전 및 보건확보의무)
 - 2022년 해빙기 안전점검 결과(도로관리처-2551호,2022.3.16.)외 1건
- 산업안전보건법 제36조(위험성평가의 실시)
 - 2022년 도로관리처 정기 위험성평가(도로관리처-442호,2022.3.16)
- 홍지문~정릉터널 구간 비탈면 안전진단 및 안전시설 설치계획(도로시설과-23599,'22.6.29.)

□ 사업내용

- 사업기간 : 23.1.~12.
- 지원대상 : 홍지문~정릉터널 사이 비탈면
- 사업수행주체 : 서울시설공단
- 사업의 주요내용 : 작업자 안전통로 및 낙석방지책 설치
- 총사업비 : 1,200백만원

□ 추진경위

- '22. 1 : 2022년 정기 위험성 평가
 - 비탈면 소단부 작업공간 협소 및 별도 안전시설물이 없어 근로자 추락 등 중대산업재해 위험 요인에 대한 해결방안으로 점검로(안전통로) 신설 필요
- '22. 2~3월 : 2022년 해빙기 시설물 안전점검

- (점검결과)소단부 점검·유지관리 공간 확보를 위한 수목 및 퇴적물 제거작업 및 소단부 일부유실('22.7.10)에 대한 보수보강 및 중대시민재해 예방을 위한 안전시설 추가 설치 필요

2023년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,200,000	
계획수립	2023.01~2023.02		설계
사업비 배정	2023.03	1,200,000	사업비 배정
공사시행	2023.03~2023.11		공사발주 및 시행
공사준공	2023.12		준공 및 정산

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2020년도	○ 해당없음
2021년도	○ 해당없음
2022년도	○ 해당없음

향후 기대효과

- 안전시설 설치로 중대시민재해(낙석발생) 및 중대산업재해(작업자 추락) 예방

참 고 자 료

□ 위치도 및 현황 사진

[위치도]



[현황사진]



사진설명(비탈면 전경)



사진설명(비탈면 일부 유실('22.7.10))



사진설명(비탈면 배수로 청소)



사진설명(비탈면 수목제거)

