

남산1호터널 보수

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2022.01 ~ 2022.12		
사업내용	○ 2019년 정밀안전진단 결과에 따른 시설물 보수		
사업비 (당해년도)	1,629,071천원	(국비)	(사비)1,629,071천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	도로시설과	임대운 2133-1650	신용휴 2133-1671	김영일 2133-1675

※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-) 320,000	(x-) 1,629,071	(x-) 1,309,071	(x-) 409
시설비	(x-) 320,000	(x-) 1,629,071	(x-) 1,309,071	(x-) 409

□ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역		
시설비	○ 남산1호터널	=	1,629,071천원

과목구분	2022년 예산내역		
	- 주입보수(건식) 591.84m*64,000원	=	37,878천원
	- 주입보수(습식) 808.99m*73,000원	=	59,016천원
	- 단면보수(벽체,t=30mm) 225.8m ² *275,000원	=	62,094천원
	- 단면보수(천장,t=10mm) 59.20m ² *120,000원	=	7,104천원
	- 단면보수(천장,t=30mm) 41.15m ² *277,000원	=	11,399천원
	- 철근방청 단면보수(벽체,t=30mm) 27.67m ² *268,000원	=	7,416천원
	- 철근방청 단면보수(천장,t=30mm) 2.81m ² *277,000원	=	779천원
	- 아스팔트 포장 보수 11.00a*14,100,000원	=	155,100천원
	- 아스팔트 균열보수 1,492.50m*42,000원	=	62,685천원
	- 측구 보수 3,064m*400,000원	=	1,225,600천원

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)

사업내용

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 12.
- 위치 : 중구 예장동 산5-6 ~ 용산구 한남동 산10-33
- 규모 : 폭 9.0m~10.0m, 연장 3,062m(2열)
- 사업내용 : 측구보수 3,064m, 포장보수 11.0a, 단면보수 222.98m², 아스팔트 균열보수 1492.5m 등
- 사업시행 : 서부도로사업소
- 총사업비 : 1,629백만원

추진경위

- '21.04. ~ 12. : 남산1호터널(신) 보수공사 시행 중(단면보수)

○ '21.03. ~ 12. : 남산1호터널 정밀안전점검 시행 중

2022년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,629,071	
공사설계	2022.01~2022.02	0	설계서 작성
공사시행	2022.02~2022.03		공사발주 및 시행
공사준공	2022.12	1,629,071	공사준공

4 사업효과

최근 3년 추진실적

2019년도	○ 해당없음
2020년도	○ 해당없음
2021년도	○ 터널구간 단면보수로 시설물의 안전성 확보

향후 기대효과

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