

정릉천2복개 보수

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2022.01 ~ 2022.12		
사업내용	○ 2020년 정밀안전진단 용역 결과에 따른 시설물 보수		
사업비 (당해년도)	2,000,000천원	(국비)	(사비)2,000,000천원
		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-) 1,500,000	(x-) 2,000,000	(x-) 500,000	(x-) 33
시설비	(x-) 1,500,000	(x-) 2,000,000	(x-) 500,000	(x-) 33

□ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역		
시설비	○ 정릉천2복개 보수	=	2,000,000천원

과목구분	2022년 예산내역	
	- 표면보수 171m ² *51,000원	= 8,721천원
	- 단면보수 280m ² *192,000원	= 53,760천원
	- 철근방청 단면보수 408m ² *268,000원	= 109,344천원
	- 바닥침식 6,000m ² *192,000원	= 1,152,000천원
	- 물끊기 앵글설치 993m*24,000원	= 23,832천원
	- 부대공(비계, 전력, 물막이 등) 1식*652,343,000원	= 652,343천원

3 사업 설명

사업목적

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

사업근거

- 시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법 제12조(정밀안전진단의 실시)
- 2020년 정릉천2복개 정밀안전진단 시행

사업내용

- 사업기간 : 2022. 1. ~ 12.
- 사업위치 : 정릉천2복개(성북구 정릉동 406~월곡동 90)
- 시설규모 : 폭 20.4~56.5m, 연장 2,466m
- 사업내용 : 철근방청 단면보수 408m², 물끊기 앵글설치 993m, 콘크리트 단면보수 8,290m²
- 사업시행 : 북부도로사업소
- 총사업비 : 2,000백만원

추진경위

- '20.03. ~ 10. : 정밀안전진단 시행

2022년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
--------	------	--------	--------

계		2,000,000	
공사설계	2022.01~2022.02		설계, 공법선정 및 계약심사
공사시행	2022.03~2022.10	1,500,000	공사발주 및 시행
공사준공	2022.12	500,000	공사준공

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2019년도	○ 콘크리트 단면보수 1.5㎡(일상유지보수)
2020년도	○ 해당없음
2021년도	○ 정릉천2복개구조물(0~800m) 보수공사 시행중

□ 향후 기대효과

- 정밀안전진단 및 정밀안전점검 지적사항 적기 보수로 시설물의 효용을 증진시킴으로서 내구성 증진