

# 홍제천고가교 보수

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2023.01 ~ 2023.12		
사업내용	○ 홍제천고가교 2021년 정밀안전점검 결과에 따른 시설물 보수		
사업비 (당해년도)	1,435,638천원	(국비)	(사비)1,435,638천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	도로시설과	고영주 2133-1650	유현선 2133-1661	김영일 2133-1669

※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
				(x-) 0
계	(x-) 0	(x-) 1,435,638	(x-) 1,435,638	(x-) 100
공기관등에대한자 본적위탁사업비	(x-) 0	(x-) 1,435,638	(x-) 1,435,638	(x-) 100

### □ 산출근거

과목구분	2023년 예산내역		
공기관등에대한자 본적위탁사업비	○ 홍제천고가교 보수	=	1,435,638천원

과목구분	2023년 예산내역	
	- 콘크리트 표면처리(벽체,주간,그라인딩) 127.8m*2,478원	= 317천원
	- 콘크리트 표면보수(도막식, 주간, 천정, 그라인딩) 90m*54,000원	= 4,860천원
	- 방청 단면보수(벽체,T=30mm) 64.5m*446,000원	= 28,767천원
	- 신축이음부 배수관 설치 260m*486,000원	= 126,360천원
	- 강관배관(배수관 재설치)(야간, STS, D150) 27m*367,000원	= 9,909천원
	- 신축이음장치보수(강핑거)(야간, #80, 배수형) 12.5m*2,648,000원	= 33,100천원
	- 신축이음장치보수(강핑거)(야간, #160, 배수형) 22.5m*3,969,000원	= 89,303천원
	- 신축이음장치보수(강핑거)(야간, #250, 배수형) 127.5m*6,242,000원	= 795,855천원
	- 박락방지망 설치(콘크리트, 폭 1.5m, 주간) 1,853m*182,000원	= 337,246천원
	- 트럭탑재형크레인(주간, 5ton) 10일*699,000원	= 6,990천원

### **3 사업 설명**

**사업목적**

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

**사업근거**

- 시설물 안전 및 유지관리에 관한 특별법 제11조(안전점검의 실시), 제12조(정밀안전진단의 실시)
  - 2021년 홍제천고가교(북부1·2공구) 정밀안전점검 시행
  - 2021년 홍제천고가교(강변3공구) 외 1개소 정밀안전점검 시행

**사업내용**

- 사업기간 : 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상: 홍제천고가교(마포구 망원동~서대문구 홍은동)
- 사업내용 : 신축이음장치 교체 162.5m, 박락방지망 설치 1,235m 등
- 사업시행 : 서울시설공단
- 총사업비 : 1,435백만원

**추진경위**

- 2021.05. ~ 2022.06. : 홍제천고가교(북부1·2공구) 정밀안전점검  
용역 시행
- 2021.05. ~ 2022.06. : 홍제천고가교(강변3공구) 외 1개소  
정밀안전점검 용역 시행

**2023년도 추진일정**

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,435,638	
공사설계	2023.01~2023.02		설계서 작성
공사시행	2023.03~2023.12	1,435,638	예산배정 및 공사시행

**4** 사업효과

**최근 3년 추진실적**

2020년도	○ 해당없음
2021년도	○ 균열보수, 신축이음장치 교체 등으로 시설물의 안전성 확보
2022년도	○ 해당없음

**향후 기대효과**

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

**5** 최근 3년 결산현황

(단위 : 천원)

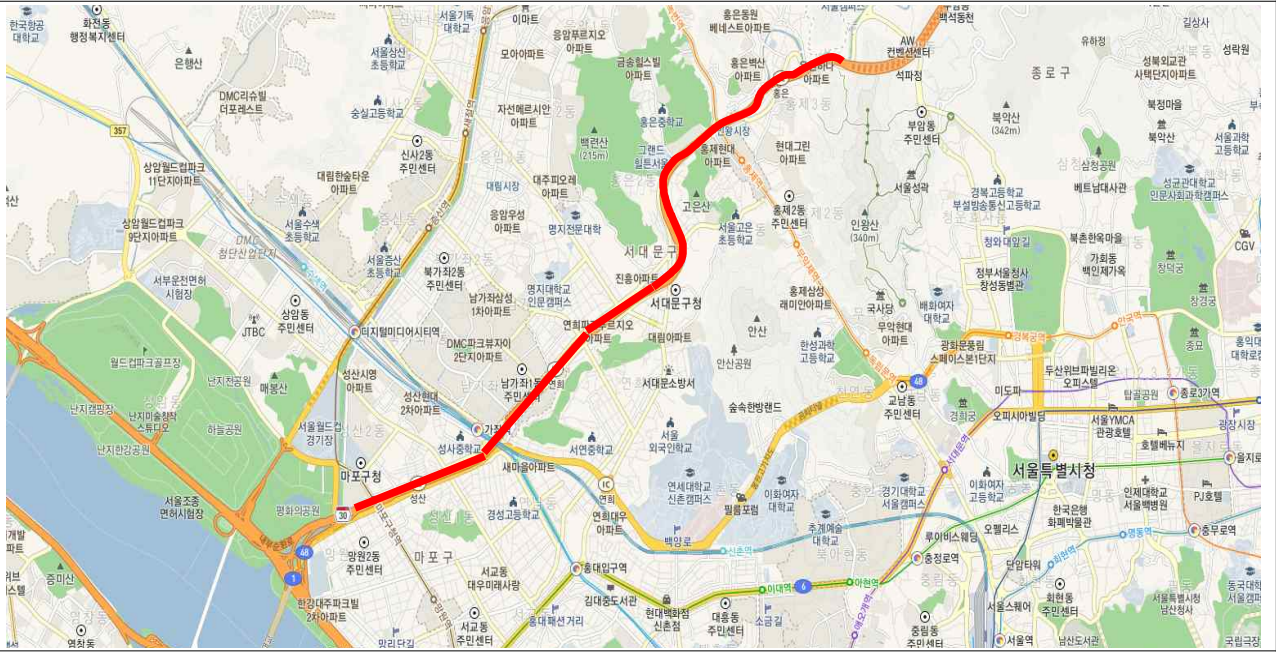
연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액

2021	(x-) 1,454,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,454,000	(x-) 1,427,672	(x-) 0	(x-) 26,328
------	-------------------	-----------	-----------	-------------------	-------------------	-----------	----------------

# 참 고 자 료

## □ 위치도 및 현황 사진

### [위치도]



### [현황사진]

