

한강공원 접근시설 유지관리

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 한강 접근시설 유지보수 ○ 나들목 및 제방 정밀안전진단 및 정밀점검 ○ 한강교량·한강공원 연결 승강기 설치		
사업비 (당해년도)	6,101,651천원	(국비)	(사비)6,101,651천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
한강사업본부	치수과	전영주 02-3780-0830	손창열 02-3780-0682	김동식 02-3780-0687

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2019예산액 (A)	2020예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 3,955,651	(x-) 6,101,651	(x-) 2,146,000	(x-) 54
공공운영비	(x-) 110,000	(x-) 110,000	(x-) 0	(x-) 0
시책추진업무추진비	(x-) 4,500	(x-) 4,500	(x-) 0	(x-) 0
시설비	(x-) 3,830,000	(x-) 5,976,000	(x-) 2,146,000	(x-) 56

시설부대비	(x-) 11,151	(x-) 11,151	(x-) 0	(x-) 0
-------	----------------	----------------	-----------	-----------

산출근거

과목구분	2020년 예산내역	
공공운영비	○ 나들목 감시장치 유지관리 용역 89,000,000원	= 89,000천원
	○ 나들목 감시장치 개량 및 보수 21,000,000원	= 21,000천원
시책추진업무추진비	○ 한강공원 접근시설 유지관리 업무추진 4,500,000원	= 4,500천원
시설비	○ 나들목 및 제방 유지관리 1,500,000,000원	= 1,500,000천원
	○ 정밀안전진단 및 정밀점검 568,000,000원	= 568,000천원
	○ 안전진단 결과에 따른 시설물 보수 208,000,000원	= 208,000천원
	○ 보행육교 등 진출입시설 시설물 보수 300,000,000원	= 300,000천원
	○ 한강교량, 한강공원 연결 승강기 설치 3,000,000,000원	= 3,000,000천원
	○ 한강공원 승강기 정밀안전검사 100,000,000원	= 100,000천원
	○ 암사나들목 보행 환경개선 300,000,000원	= 300,000천원
시설부대비	○ 시설부대비 11,151,000원	= 11,151천원

3 사업설명

사업목적

- 나들목 등 접근시설의 유지보수로 안전성 확보하고, 시민들이 한강공원을 접근·이동하는데 불편함이 없도록 시설물을 개선하여 공원이용 만족도 향상
- 나들목 진출입구 설치 감시장치 개량 및 유지보수로 시민들의 안전하고 편안한 공원 이용 도모

□ 사업근거

- 시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법 (시설물 유지관리)

□ 사업내용

- 나들목 감시장치 유지관리용역 및 개보수
 - 기간 : 2020. 1 ~ 2020. 12
 - 개요 : 한강공원 이용 시민들이 범죄로부터 안전하게 나들목 진출입구를 이용할 수 있도록 설치된 감시장치 유지보수
 - 대상 : 감시장치 관제시스템 11개소, 영상감시장치(CCTV) 117대, 비상벨 37개
- 한강공원 접근시설(나들목 및 제방) 유지관리
 - 기간 : 2020. 1 ~ 2020. 12
 - 개요 : 풍수해 대비를 위한 한강 제방상 노후된 호안블럭 및 제방사면 정비, 나들목, 수중보 시설물보수 및 물청소 등 환경정비 실시
 - 대상 : 나들목 56개소(육갑문형식 37개소), 제방 74.7km, 수중보 2개소(잠실, 신곡)
- 정밀안전진단 및 정밀점검 용역
 - 기간 : 2020. 1 ~ 2020. 12
 - 개요 : 시설물의 안전관리에 관한 특별법에 의거 정기적으로 안전점검용역 시행
 - 대상
 - 정밀안전진단 : 나들목2개소(상수, 정곡), 수중보2개소(잠실, 신곡)
 - 정밀안전점검 : 나들목8개소(강남, 고덕, 금호, 신청담, 자양, 종합운동장, 한신아파트, 행주), 강남북 제방
- 안전진단 결과에 따른 시설물 보수
 - 기간 : 2020. 1 ~ 2020. 12
 - 개요 : 정밀안전진단 및 정밀안전점검 결과에 대한 시설물 보수 공사
 - 대상 : 정밀안전진단 및 정밀점검 대상 시설물
- 한강교량·한강공원 연결 승강기 설치
 - 기간 : 2020년 1월 ~ 2020년 12월
 - 개요 : 승강기 설치 공사(3개소)
 - 대상
 - 공사: 성수대교남단, 성수대교북단, 동작대교북단
- 보행육교등 진출입시설 시설물보수
 - 기간 : 2020년 1월 ~ 2020년 12월
 - 보행육교등 46개 시설
- 한강공원 승강기 정밀안전검사용역 시행 및 양화대교 승강기 설계용역 시행

- 기간 : 2020년 1월 ~ 2020년 12월
- 노출형승강기 10개 정밀안전검사 시행, 양화대교 경사형 승강기 2대 설계용역 시행

2020년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		6,101,651	
공사 및 용역발주	2020.01~2020.02		공사 및 용역 사전절차 이행 및 발주
공사 및 용역시행	2020.03~2020.12	5,976,000	접근시설 유지보수공사, 안전점검 등
감시장치 유지관리	2020.01~2020.12	110,000	나들목 CCTV, 비상벨 등 유지보수
업무추진	2020.01~2020.12	4,500	공사 및 용역 시행 업무 추진
시설부대비	2020.01~2020.12	11,151	공사 및 용역에 따른 부대비

4 사업 효과

최근 3년 추진실적

2017년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 한강공원 진입시설(나들목, 경사로 계단 등) 보수보강 ○ 나들목 및 제방 정밀안전진단 및 정밀점검 용역 ○ 한강교량 접근시설 개선 타당성조사
2018년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 나들목 및 제방 정밀안전진단 및 정밀점검 용역 ○ 한강공원 진입시설(나들목, 경사로 계단 등) 보수보강 ○ 가양대교 남단 외 2개소 승강기 설치 실시설계 및 공사
2019년도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 나들목 및 제방 정밀안전진단 및 정밀점검 용역 20개소 ○ 한강공원 진입시설(나들목, 경사로 계단 등) 보수보강 ○ 가양대교 남단 외 2개소 승강기 설치 공사

향후 기대효과

- 접근시설(나들목, 경사로, 계단 등) 유지관리로 시민들의 안전하고 편리한
공원 이용 제고 및 한강공원 만족도 향상
- 정밀안전진단 및 정밀점검을 통한 지속적인 시설물 유지관리

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2016	(x-) 1,531,500	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,531,500	(x-) 1,509,728	(x-) 0	(x-) 21,772
2017	(x-) 2,122,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 2,122,000	(x-) 1,829,184	(x-) 0	(x-) 292,816
2018	(x-) 3,509,800	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 3,509,800	(x-) 1,533,447	(x-) 1,721,199	(x-) 255,154