

성수대교 보수공사

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2019.03 ~ 2019.12		
사업내용	○ 성수대교 보수보강		
사업비 (당해년도)	3,970,480천원	(국비)	(사비)3,970,480천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	교량안전과	김중호 2133-1940	유제천 2133-1950	김윤희 2133-1955

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

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2018예산액 (A)	2019예산액 (B)	증감 (B-A)	
				(B-A)*100/A
계	(x-) 3,187,540	(x-) 3,970,480	(x-) 782,940	(x-) 24
시설비	(x-) 3,187,540	(x-) 3,970,480	(x-) 782,940	(x-) 24

□ 산출근거

과목구분	2019년 예산내역	
시설비	○ 공사비 3,970,480,000원	= 3,970,480천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 정밀안전진단 및 정밀점검으로 발견된 손상에 대하여 적기에 보수공사를 시행함으로써 재해 및 재난을 사전에 예방하고 시설물의 효용성 증진과 공공의 안전을 확보

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 2016년 성수대교 정밀안전진단용역 및 2018년 성수대교 정밀점검용역 시행

□ 사업내용

- 위 치 : 성수대교 (성동구 성수동 ~ 강남구 압구정동)
- 규 모 : 본선 폭 28~35m, 연장 1,160m / 램프-폭 7~10.5m, 연장 2,925m
- 사업기간 : 2019. 3월 ~ 2019. 12월
- 사업내용 : 교면포장50a, 강재도장 15,500m²
- 총사업비 : 3,970,480천원 (시설비 3,970,480천원)

□ 추진경위

- '16. 03. ~ '16. 12. 성수대교 정밀안전진단용역 시행
- '18. 03. ~ '18. 12. 성수대교 정밀점검용역 시행

□ 2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		3,970,480	
계약심사 및 발주	2019.01~2019.02		설계도서 작성
공사시행	2019.03~2019.12	2,382,288	공사착공 및 기성금 지급
공사준공	2019.12~2019.12	1,588,192	준공금 지급

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2016년도	
2017년도	○ 교면포장 26a, 강재도장 3,391㎡, 공중비계 2,473㎡
2018년도	○ 교면포장 27.5a, 강재도장 13,809㎡

□ 향후 기대효과

- 한강교량 수명연장 및 공용중 유지관리효과 증대
- 시민 생활 기반시설물인 한강교량의 안전확보 및 쾌적한 공공시설물 제공

5 최근 3년 결산 현황

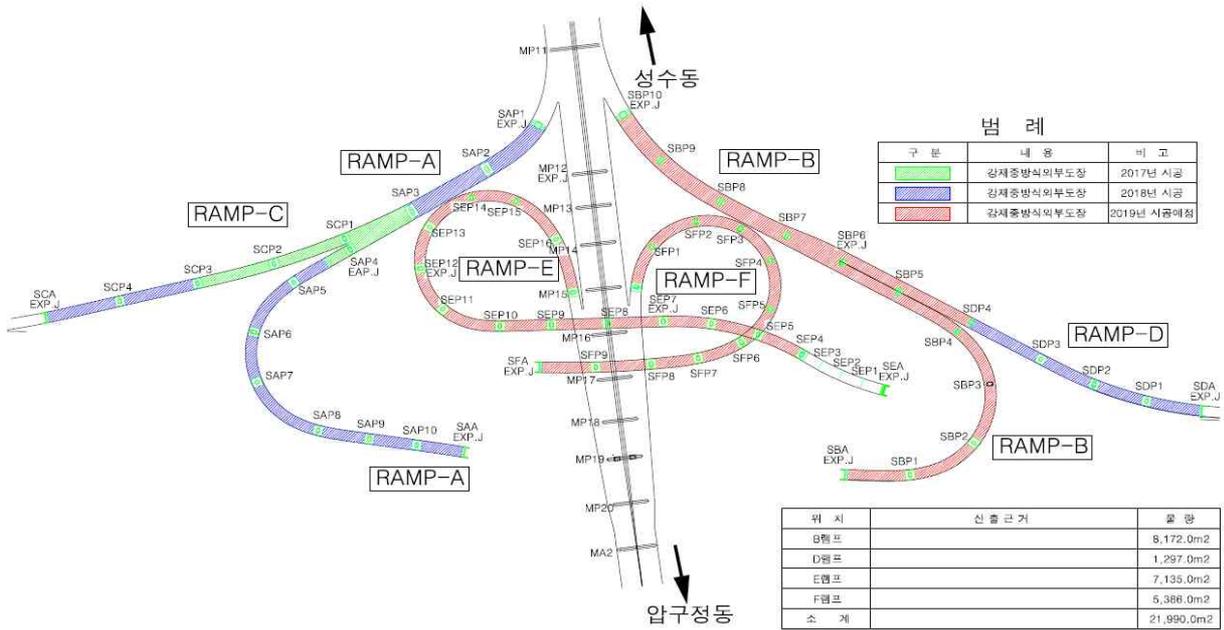
(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2015	(x-) 745,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 745,000	(x-) 673,028	(x-) 0	(x-) 71,972
2017	(x-) 942,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 942,000	(x-) 889,129	(x-) 0	(x-) 52,871

참고자료

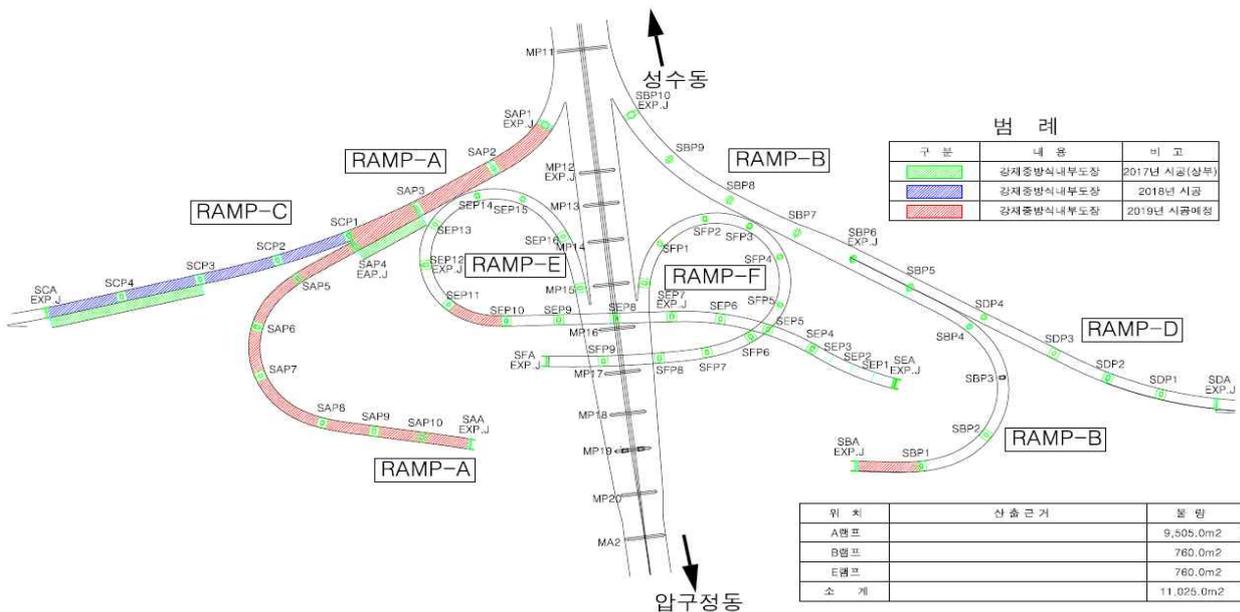
위치도

강제외부도장위치도



강제외부도장 위치도

강제내부도장위치도



강재내부도장 위치도

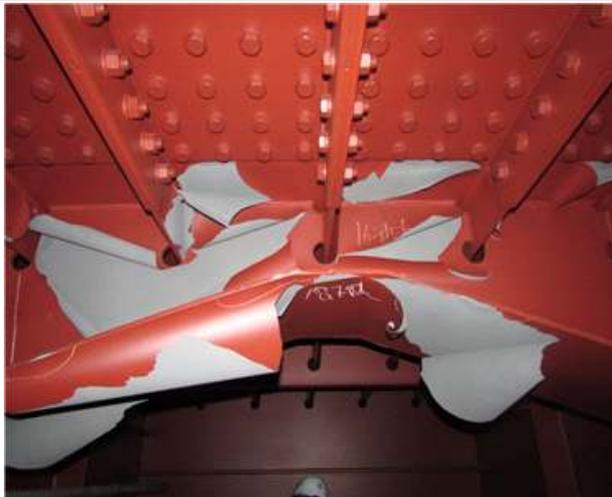
현 황 사 진



성수대교 남단 B램프 외부



성수대교 남단 D램프 외부



성수대교 남단 A램프 내부



성수대교 남단 E램프 내부