

# 시흥천 1,2복개 보수

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 사업기간 2019.01 ~ 2019.12		
사업내용	○ 시흥천1복개 재포장, 교면방수 및 시설물 보수 ○ 시흥천2복개 시설물 보수		
사업비 (당해년도)	1,308,000천원	(국비)	(시비)1,308,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄실	도로시설과	김진호 2133-1650	김두석 2133-1666	이기승 2133-1668

※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
				(x-)
계	(x-) 507,000	(x-) 1,308,000	(x-) 801,000	(x-) 157
시설비	(x-) 507,000	(x-) 1,308,000	(x-) 801,000	(x-) 157

### □ 산출근거

과목구분	2019년 예산내역	
시설비	○ 단면보수(시흥천1,2구간 바닥판,벽체)	= 1,308,000천원

과목구분	2019년 예산내역
	1,308,000,000원

### 3 사업 설명

사업목적

- 2017년 정밀점검 결과 시설물 손상에 대한 보수 시행으로 구조물의 사용성, 안전성 확보

사업근거

- 법령조항 : 시설물의 안전관리에 관한 특별법 제11조, 12조

사업내용

- 위 치 : 금천구 시흥동 산 91-9(관악산) ~996
- 사업기간 : 2019. 1. ~ 2019. 12.
- 시설물 규모
  - 시흥천1복개 : B=6.1~12.5m, L=1,341m(1980년 준공)
  - 시흥천2복개 : B=26.9~30.9m, L= 50m(1980년 준공)
- 사업내용 : 교면방수 및 포장 40a, 신축이음교체 180m, 바닥슬래브,벽체 단면복구 1,860 $m^2$
- 사업시행 : 남부도로사업소
- 총사업비 : 1,308백만원

추진경위

- 2017년 정밀안전점검 시행

2019년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,308,000	
공사설계	2019.01~2019.02		설계서 작성
공사시행	2019.03~2019.11		공사 발주 및 시행
공사준공	2019.12	1,308,000	공사 준공

## 4 사업 효과

### 최근 3년 추진실적

2016년도	○ 해당없음
2017년도	○ 해당없음
2018년도	○ 교면포장31a, 신축이음 120m 보수공사 시행

### 향후 기대효과

- 정밀점검 결과 손상부에 대한 보수시행으로 시설물 수명증가 및 내구성 증진, 차량통행 불편 해소

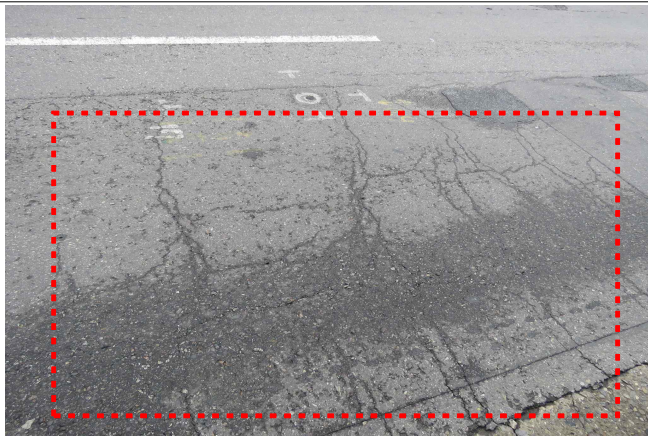
**참 고 자 료**

위치도 및 현황 사진

# [위치도]-시흥천1,2복개



## [현황사진]



(시흥천1복개) 상부포장 망상균열



(시흥천1복개) 3런 BOX구간 바닥부 표면 침식



(시흥천2복개) 바닥면 침식



(시흥천2복개) 우측옹벽 침식