

도로시설물(터널,복개,지하차도,세척) 일상유지보수

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	서울시 전역										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">총</td> <td style="text-align: center;">(국비)</td> <td style="text-align: center;">(사비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td></td> <td style="text-align: center;">11,181,000천원</td> <td style="text-align: center;">11,181,000천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)		11,181,000천원	11,181,000천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
	11,181,000천원	11,181,000천원	0 %								
사업내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 시설물 일상유지보수(터널30, 지하차도66, 하천복개47) ○ 시설물 세척 (터널30, 지하차도66), 폐기물 처리 등 										
사업형태	<input checked="" type="checkbox"/> 직접수행 <input type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체	서울특별시										

□ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	자방보조심사	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄본부	도로시설과	송상영 2133-1650	김두석 2133-1666	김창환 2133-1668

2 예산 설명

예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2015년 예산액	2016예산액 (A)	2017예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
					(x-)
계	(x-) 10,500,000	(x-) 10,500,000	(x-) 11,181,000	(x-) 681,000	(x-) 6
시설비	(x-) 10,500,000	(x-) 10,500,000	(x-) 11,181,000	(x-) 681,000	(x-) 6

예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
시설비	○ 균열보수 9,000*25,750 = 231,750천원
	○ 표면보수 9,700*61,800 = 599,460천원
	○ 단면보수 9,100*257,500 = 2,343,250천원
	○ 신축이음장치 530*1,545,000 = 818,850천원
	○ 교면방수 30,000*51,500 = 1,545,000천원
	○ 절삭후포장 420*2,060,000 = 865,200천원
	○ 소규모 포장 3,000*360,500 = 1,081,500천원
	○ 난간교체 500*309,000 = 154,500천원
	○ 도로부속물 정비 904,690,000 = 904,690천원
	○ 가시설 및 안전시설 515,000,000 = 515,000천원
	○ 시설물 세척 2,060,000,000 = 2,060,000천원
	○ 부대공 61,800,000 = 61,800천원

3 사업설명

사업목적

- 도로시설물에서 발생하는 모든 공중(포장, 신축이음장치, 방호 울타리, 콘크리트 보수, 강재도장 등)의 파손 및 결함사항을 보수하여 내구성 향상 및 구조물의 안정성 확보

□ 사업근거

- 법령상 근거
 - 시설물 안전관리에 관한 특별법 제15조(안전점검 및 정밀 안전진단 실시결과에의 이행)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 정밀 점검 용역 결과보고, 정밀 안전진단 용역 결과보고

□ 사업내용

- 위 치 : 서울시 전역 도로시설물
- 규 모 : 도로시설물 유지관리 143개소(터널 30개소, 지하차도 66개소, 복개구조물 47개소)도로시설물 세척 96개소(터널 30개소, 지하차도 66개소)
- 사업기간 : 2017. 1월 ~ 2017. 12월
- 사업내용 : 도로시설물 일상유지보수(6개 도로사업소)
- 총사업비 : 11,181백만원(시설비 11,181백만원)

□ 추진경위

- 2017.03 ~ 2017. 10 : 자체 정밀점검용역
- 2017.03 ~ 2017. 10 : 정밀 점검용역

□ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 도로시설물 손상에 대한 일상 유지보수로 시설물의 안전성 및 내구성 확보
- 시설물 파손에 대한 긴급보수로 도로 이용시민 편의 제공

□ 사업추진절차

- 집행절차
 - 예산편성 ⇒ 공사계약 ⇒ 선금지급 ⇒ 공사시행 ⇒ 기성금 지급
- 계약체결
 - 설계 ⇒ 계약심사 의뢰 ⇒ 공사발주 ⇒ 입찰공고 ⇒ 계약 ⇒ 착공 ⇒ 공사시행 ⇒ 준공

□ 2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		11,181,000	
시설비	2017.01~2017.12	11,181,000	도로시설물 일상유지보수

4 사업 효과

□ 최근 3년 추진실적

2014년도	○ 도로시설물 보수, 포장 및 세척을 통한 시설물 유지 추진
2015년도	○ 도로시설물 보수, 포장 및 세척을 통한 시설물 유지 추진
2016년도	○ 도로시설물 보수, 포장 및 세척을 통한 시설물 유지 추진

□ 향후 기대효과

- 도로시설물 손상에 대한 일상유지보수로 시설물의 안전성 및 내구성 확보
- 오염된 도로시설물에 대하여 연중 세척을 시행하여 항상 깨끗하고 청결한 상태유지

5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2014	(x-) 6,067,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 6,067,000	(x-) 5,653,658	(x-) 0	(x-) 413,342
2015	(x-) 10,500,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 10,500,000	(x-) 9,863,839	(x-) 0	(x-) 636,161