

# 시설물 안전점검 및 진단

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	서울시 전역 도로시설물										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">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 style="text-align: center;">1,709,098천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1,709,098천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	1,709,098천원		1,709,098천원	0 %	
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
1,709,098천원		1,709,098천원	0 %								
사업내용	○ 도로시설물에 대한 안전점검 및 진단용역 실시										
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	자방보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
경상	투자			'16.7~9 타당성 심사					
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄본부	도로시설과	송상영 2133-1650	양돈욱 2133-1652	박진환 2133-1655

## 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-) 7,968,542	(x-) 3,132,790	(x-) 1,709,098	(x-) △1,423,692	(x-) △45
시설비	(x-) 7,968,542	(x-) 3,132,790	(x-) 1,709,098	(x-) △1,423,692	(x-) △45

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
시설비	○ 정밀안전진단 1개소 168,521,000 = 168,521천원
	○ 정밀점검 61개소 1,525,707,000 = 1,525,707천원
	○ 하자점검 1개소 14,870,000 = 14,870천원

**3** 사업 설명

□ 사업목적

- 시설물의 손상부분을 사전 발견하여 보수보강함으로써 시설물의 안정성 확보
- 시설물을 이용하는 시민들에게 편의 및 안전 제공

□ 사업근거

- 법령상 근거
  - 시설물의 안전관리에 관한 특별법 제6조(안전점검의 실시) 및 제7조(정밀안전진단의 실시)
  - ▶ 안전점검 및 정밀안전진단 지침에 따라 시설물에 대한 안전점검 및 정밀안전진단을 실시하여야 함

□ 사업내용

- 위 치 : 서울시 전역
- 규 모 : 안전점검 및 진단 63개소(정밀점검 61, 정밀안전진단 1, 하자점검 1)
- 사업기간 : 2017. 1월 ~ 2017. 12월
- 사업내용 : 도로시설물 안전점검 및 진단 실시
- 총사업비 : 1,709백만원(시설비 1,709백만원)

추진경위

- '17. 2. : 도로시설물 안전점검 및 진단 용역 발주 기준 마련
- '17. 3. ~ : 안전점검 및 진단 용역 추진

사업추진절차

- 집행절차
  - 예산편성 ⇒ 용역계약 ⇒ 선금지급 ⇒ 용역시행 ⇒ 기성금 등 지급
- 계약체결
  - 기술용역타당성심사 ⇒ 입찰공고 ⇒ 사업수행능력평가 ⇒ 업체선정 ⇒ 계약체결

2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,709,098	
용역설계	2017.01~2017.02	0	용역 대가조정 등 설계
용역발주 및 계약	2017.03	0	용역발주, 적격심사, 계약
용역 중간보고	2017.07	700,000	시설물 외관조사, 비파괴검사
용역 준공	2017.12	1,009,098	용역 최종보고 및 준공

**4** 사업 효과

최근 3년 추진실적

2014년도	○ 정밀안전진단 23개소, 정밀점검 261개소, 하자검사 5개소 시행
2015년도	○ 정밀안전진단 15개소, 정밀점검 182개소, 하자검사 4개소 시행 ▷ '15.1월 조직개편에 따라 '16년부터 교량,고가 등 진단? 점검예산 교량안전과 분리 편성
2016년도	○ 정밀안전진단 7개소, 정밀점검 80

향후 기대효과

- 시설물의 안정성 확보
- 시설물을 이용하는 시민들에게 편의 및 안전 제공

**5** 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2013	(x-) 8,096,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 8,096,000	(x-) 5,921,531	(x-) 1,140,257	(x-) 1,034,212
2014	(x-) 9,442,626	(x-) 1,140,257	(x-) 0	(x-) 10,582,883	(x-) 8,541,835	(x-) 1,372,260	(x-) 668,788
2015	(x-) 7,968,542	(x-) 1,372,260	(x-) 0	(x-) 9,340,802	(x-) 7,627,230	(x-) 419,773	(x-) 1,293,799