

# 자동차전용도로 위험수목정비 및 교체식재

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	도시개발특별회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 기간2018.01 ~ 2018.12		
사업내용	○ 회화나무, 버즘나무 등 위험수목 정비(교체) 412주		
사업위치	올림픽대로, 강변북로		
총사업비	총 150,000천원	(국비)	(시비)150,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)
사업비 (당해년도)	150,000천원	(국비)	(시비)150,000천원
		기타 (예산 외) (구비)	(기타)

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
안전총괄본부	도로시설과	이 철 2133-1650	윤병헌 2133-1661	서혜지 2133-1663

## 2 예산 설명

### □ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2017예산액 (A)	2018예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
				(x-)
계	(x-) 200,000	(x-) 150,000	(x-) △50,000	(x-) △25
공기관등에대한자본 적위탁사업비	(x-) 200,000	(x-) 150,000	(x-) △50,000	(x-) △25

### □ 산출근거

과목구분	2018년 예산내역		
공기관등에대한자본 적위탁사업비	○ 위험수목 정비(제거) 47,200,000원	=	47,200천원

과목구분	2018년 예산내역		
	○ 수목식재 90,000,000원	=	90,000천원
	○ 안전시설 8,000,000원	=	8,000천원
	○ 임목폐기물 4,800,000원	=	4,800천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2016)	2017	2018	2019 이후	비고
계	(x-) 150	(x-)	(x-)	(x-) 150	(x-)	
공기관등에대한자 본적위탁사업비	(x-) 150	(x-)	(x-)	(x-) 150	(x-)	

**3 사업설명**

사업목적

- 자동차전용도로내 노후화 되고 전도위험이 있는 수간부패(동공), 수간피해(병균) 가로수 및 이용시민 불편을 주는 위험수목 정비(교체)하여 도로이용 시민에게 안전하고 쾌적한 도로환경 제공

사업근거

- 법령조항
  - 서울특별시 도로 등 주요시설물 관리에 관한 조례
  - 서울특별시 행정사무의 민간위탁에 관한 조례
- 기타 근거(방침, 지침 등)
  - 가로수 교체식재공사 추진계획(도로환경처-7177, 2015.09.03.)
  - 자동차전용도로 수목관리 자문요청에 대한 회신(산림생태연구과-890, 2015.06.05)

사업내용

- 사업기간 : 2018. 01 ~ 2018. 11.
- 대상구간 : 올림픽대로 등 2개 노선 18km(강변북로6kn, 올림픽대로12km)
- 사업내용 : 회화나무, 버즘나무 등 위험수목 정비(교체) 412주

추진경위

- 2015.03. ~ 4 : 가로수 수간부패 및 쓰러짐 위험예상 수목 조사
- 2015.05. ~ : 국립산림과학원 수목관리 자문의뢰
- 2015.06. ~ : 자동차전용도로 수목관리 자문의뢰  
회신(산림생태연구과-890, 2015.06.05.)
- 2015.09. ~ : 가로수 교체식재공사 추진계획(도로환경처-7177, 2015.09.03)

**2018년도 추진일정**

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		150,000	
계획수립	2018.01~2018.02		계획수립 및 설계
사업비 배정	2018.03~2018.	150,000	서울시설공단 위탁사업비 배정
공사시행	2018.04~2018.10		공사발주 및 시행
공사준공	2018.11		공사준공 및 정산

**4 사업 효과**

**최근 3년 추진실적**

2015년도	
2016년도	○ 수목정비 321주, 가로수 교체식재 286주
2017년도	○ 위험수목 제거 270주, 위험수목 약진정 510주, 가로수 교체식재 119주

**향후 기대효과**

- 가로수 전도(도복)에 의한 안전사고 예방
- 이용시민 불편사항 해소하고 쾌적한 도로환경 제공으로 시민만족도 향상

**5 최근 3년 결산 현황**

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2016	(x-) 200,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 200,000	(x-) 198,960	(x-) 0	(x-) 1,040