

어린이보호 태양광 LED 도로안전표지판 교체

1 기본 현황

□ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	25개 자치구 내 어린이보호구역 내										
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;">(시비)</td> <td style="text-align: center;">(보조율)</td> <td style="text-align: center;">(구비)</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">1,200,000천원</td> <td></td> <td style="text-align: center;">1,200,000천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td></td> </tr> </table>	총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)	1,200,000천원		1,200,000천원	0 %	
총	(국비)	(시비)	(보조율)	(구비)							
1,200,000천원		1,200,000천원	0 %								
사업내용	○ 어린이보호구역 내 도로안전표지판을 시인성이 우수한 태양광 LED표지판으로 교체										
사업형태	<input type="checkbox"/> 직접수행 <input checked="" type="checkbox"/> 자치단체 보조 <input type="checkbox"/> 민간이전 <input type="checkbox"/> 출연출자 <input type="checkbox"/> 민간위탁 <input type="checkbox"/> 기타										
사업시행주체	자치구										

□ 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"/>							
경상	투자								
<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>								

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
기후환경본부	환경정책과	정환중 2133-3510	이재성 2133-3575	고명규 2133-3579

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-) 2,230,000	(x-) 1,800,000	(x-) 1,200,000	(x-) △600,000	(x-) △33
자치단체자본보조	(x-) 2,230,000	(x-) 1,800,000	(x-) 1,200,000	(x-) △600,000	(x-) △33

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
자치단체자본보조	○ 어린이보호구역 태양광 LED 도로표지판 교체 = 1,200,000천원

3 사업 설명

□ 사업목적

- 어린이 보호구역 내 도로안전표지판을 태양광 LED표지판으로 교체하여 야간 및 우천시 운전자의 시인성 향상을 통한 어린이 교통사고 사전 예방

□ 사업근거

- 기타 근거(방침, 지침 등)
 - 원전하나기줄이기 2단계 종합계획(시장방침 231호, '14. 8.30)
 - ▷ '18년까지 100% LED조명 보급 추진

□ 사업내용

- 사업기간 : '17. 1월 ~ '17. 12월
- 사업내용 : 어린이보호구역 내 기존 도로안전표지판을 시인성이 우수한 태양광 LED 표지판으로 교체
- 총사업비 : 1,200,000천원(전액시비)

□ 사업추진절차

○ 집행절차

- LED표지판 수요조사 → 사업 타당성 검토 → 사업계획 수립 → 사업자(자치구) 선정 → LED표지판 설치 → 절감 효과 분석 및 사후관리

□ 2017년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,200,000	
보급계획 수립	2017.01~2017.02	0	수요조사
사업비 교부 및 정산	2017.03~2017.12	1,200,000	태양광 LED교통표지판 설치

4 사업효과

□ 최근 3년 추진실적

2014년도	
2015년도	○ 태양광 LED 교통표지판 645개 설치
2016년도	○ 태양광 LED 교통표지판 520여개 설치

□ 향후 기대효과

- 공공부문 선도적 보급을 통해 시장창출 및 가격인하 유도
- 태양광 LED도로표지판 설치 확대로 교통사고 미연 방지

5 최근 3년 결산현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2015	(x-) 2,230,000	(x-) 0	(x-) -2,230,000	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 0

참 고 자 료



설치 사진 2



설치사진 1