

# 공공기관 LED조명 보급

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복		
사업내용	○ 시사업소 청사 실내조명 및 실외조명(터널등) LED보급을 위한 민간금융연계(SPC) 사업비 분할 상환		
사업비 (당해년도)	67,882천원	[국비]	[사비]67,882천원
		기타 (예산 외) [구비]	[기타]

### □ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
기후환경본부	기후변화대응과	김정선 2133-3590	이경옥 2133-3575	이나연 2133-3578

※실국 및 부서명은 예산서 기준으로 작성되어 현재부서와 다를 수 있습니다.

## 2 예산 설명

### □ 예산 총괄

(단위 : 천원, %)

구 분	2021예산액 (A)	2022예산액 (B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 327,728	(x-) 67,882	(x-) △259,846	(x-) △79
공공운영비	(x-) 327,728	(x-) 67,882	(x-) △259,846	(x-) △79

### □ 산출근거

과목구분	2022년 예산내역		
공공운영비	○ 민간금융연계(SPC) 상환금	=	67,882천원

과목구분	2022년 예산내역	
	- 청사 실내조명 교체사업(2차) 67,882,000원	= 67,882천원

### 3 사업 설명

#### □ 사업목적

- 공공기관 LED조명 보급 확대
  - 2020년까지 공공청사 실내조명 LED 100% 보급
  - 실외조명(가로등, 보안등, 터널등) 고효율인증 제품으로 보급 확대
- 공공부문의 선도적인 LED조명 보급을 통한 민간부문 확산 유도
  - 시민들의 에너지효율 의식개선과 자발적인 설치 유도 붐 조성

#### □ 사업근거

- 법령상 근거
  - 공공기관 에너지이용 합리화 추진에 관한 규정 제11조(고효율에너지기자재 사용)
  - 서울특별시 에너지 조례 제14조(공공부문 에너지 수요관리)

#### □ 사업내용

- 사업대상 : 공공기관 청사 실내조명 및 실외조명
- 사업기간 : 2022. 2월 ~ 12월
- 사업내용
  - 시,사업소 청사 실내조명 및 실외조명(터널등) LED보급을 위한 민간금융연계(SPC) 사업비 분할 상환
- 2022년 소요예산(안) : 67,882천원

#### □ 추진경위

- '14. 12월 : 공공조명 LED교체 추진계획(시장방침 333호)
- '16. 5월 : 시,사업소 청사 실내조명 LED 교체(1차) 준공
- '17. 8월 : 시,사업소 청사 실내조명 LED 교체(2차) 준공
- '16. 6 ~ '22년 : 청사 실내조명 사업비 분기별 상환

#### □ 2022년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		67,882	

민간금융연계 사업비 상환	2022.03~2022.12	67,882	분기별 사업비 상환 청구에 따라 지급
---------------	-----------------	--------	----------------------

## 4 사업 효과

### □ 최근 3년 추진실적

2019년도	○ 서부도로사업소 등 5개 사업소 LED조명 2.5천개 교체(1,005,814천원) ○ 민간금융연계(SPC) 사업비에 대한 상환금 지급(500,958천원)
2020년도	○ 민간금융연계(SPC) 사업비에 대한 상환금 지급(382,322천원)
2021년도	○ 민간금융연계(SPC) 사업비에 대한 상환금 지급(327,728천원)

### □ 향후 기대효과

- 고효율에너지기자재 시장창출 및 가격인하 유도
- 중소기업 성장과 일자리창출 등 LED 및 고효율에너지기자재 산업 육성

## 5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	최종예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2018	(x180,000) 683,832	(x-) 0	(x-) 0	(x180,000) 683,832	(x180,000) 642,698	(x-) 0	(x-) 41,134
2019	(x-) 1,506,772	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 1,506,772	(x-) 1,314,089	(x-) 0	(x-) 192,683
2020	(x-) 382,322	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 382,322	(x-) 382,321	(x-) 0	(x-) 1