

옥상녹화 연계 태양광 설치

1 기본 현황

□ 사업개요

회 계	일반회계		
사업기간	<input type="checkbox"/> 연례반복, <input checked="" type="checkbox"/> 기간 2018.01 ~ 2022.12		
사업내용	○ 설치대상 : 옥상녹화 대상지 25개소 ○ 사업기간 : 2018. ~ 2022. ○ 지원내용 : 옥상녹화지를 활용한 태양광 발전시설 설치 지원		
사업위치	망우119안전센터 등		
총사업비	총 1,250,000천원	[국비]	[시비] 1,250,000천원
	기타 (예산 외)	[구비]	[기타]
사업비 (당해년도)	250,000천원	[국비]	[시비] 250,000천원
	기타 (예산 외)	[구비]	[기타]

□ 사업 담당자

실·국	부서명	과 장	팀장	주무관
푸른도시국	조경과	문길동 2133-2100	석승우 2133-2115	현호재 2133-2118

2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2017예산액 (A)	2018예산액(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x-) 0	(x-) 250,000	(x-) 250,000	(x-) 0
시설비	(x-) 0	(x-) 237,500	(x-) 237,500	(x-) 0
감리비	(x-) 0	(x-) 12,500	(x-) 12,500	(x-) 0

□ 산출근거

과목구분	2018년 예산내역		
시설비	○ 옥상녹화 연계 태양광 설치 237,500,000원	=	237,500천원
감리비	○ 옥상녹화 연계 태양광 설치 12,500,000원	=	12,500천원

연차별 투자계획(투자사업의 경우)

(단위 : 백만원)

구분	계	기투자 (~2016)	2017	2018	2019 이후	비고
계	(x-) 1,250	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 250	(x-) 1,000	
시설비	(x-) 1,188	(x-) 0	(x-) 0	(x-) 238	(x-) 950	
감리비	(x-) 62	(x-)	(x-)	(x-) 12	(x-) 50	

3 사업설명

사업목적

- 옥상녹화지를 활용한 태양광 발전시설 설치

사업근거

- 전력기술관리법 제12조(공사감리 등)제2항제2조
- 전력기술관리법 시행령 제12조(공사감리 등)제2항제1조

사업내용

- 사업기간 : 2018. 1. ~ 12.
- 지원대상 : 당해년도 옥상녹화 대상지 중 태양광 발전시설 설치 희망건문
- 사업수행주체 : 옥상녹화 시행기관(자치구 공원녹지과, 푸른도시과 또는 공원녹지사업소)
- 지원내용 : 옥상녹화지를 활용한 태양광 발전시설 설치

사업계획(투자사업의 경우)

- 옥상녹화지를 활용한 태양광 발전시설 설치

2018년도 추진일정

(단위 : 천원)

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용

계		250,000	
사전절차이행	2018.01~2018.02	0	대상지 건물주 및 시설장 태양광 설치 관련협의 추진
구조안전진단용역	2018.02~2018.04	27,000	연계설치 대상지 선정 및 구조안전진단 용역 시행
설계용역	2018.04~2018.06	27,000	설계용역(옥상녹화-태양광) 시행 및 설계심의 실시
공사시행 및 준공	2018.07~2018.08	196,000	태양광 발전시설 공사발주 및 시행, 준공

4 사 업 효 과

최근 3년 추진실적

향후 기대효과

○ 옥상녹화지를 활용한 태양광 발전시설 설치하여 친환경에너지 사용