

# 사회복지시설 등 공공건물 에너지효율화사업

## 1 기본 현황

### □ 사업개요

사업기간	<input checked="" type="checkbox"/> 연례반복										
사업위치	경로당 등 9개소										
총사업비	<table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: right;">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: right;">2,544,750천원</td> <td></td> <td style="text-align: right;">1,344,750천원</td> <td style="text-align: center;">0 %</td> <td style="text-align: right;">1,200,000천원</td> </tr> </table>	총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)	2,544,750천원		1,344,750천원	0 %	1,200,000천원
총	(국비)	(사비)	(보조율)	(구비)							
2,544,750천원		1,344,750천원	0 %	1,200,000천원							
사업내용	○ 노후된 경로당 등을 에너지절약형으로 리모델링										
사업형태	<input checked="" 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	환경정책과, 자치구										

### □ 사업 성격 및 사전절차 대상 여부

신규	계속	투자심사	학술용역	기술심사	지역보조심의	정보화심사	공유재산	안전예산	출자·출연
<input type="checkbox"/>	<input checked="" type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input 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	이광재 2133-3575	김금호 2133-3576

## 2 예산 설명

□ 예산 총괄

(단위 : 천원)

구 분	2014년 예산액	2015예산액 (A)	2016예산(B)	증감 (B-A)	(B-A)*100/A
계	(x525,000) 2,844,500	(x2,000) 540,000	(x-) 1,344,750	(xΔ2,000) 804,750	(xΔ100) 149
사무관리비	(x-) 13,000	(x2,000) 15,000	(x-) 125,000	(xΔ2,000) 110,000	(xΔ100) 733
시책추진업무추진비	(x-) 6,500	(x-) 10,000	(x-) 19,750	(x-) 9,750	(x-) 97
시설비	(x525,000) 2,825,000	(x-)	(x-) 300,000	(x-) 300,000	(x-)
감리비	(x-)	(x-)	(x-) 45,000	(x-) 45,000	(x-)
자치단체자본보조	(x-)	(x-) 515,000	(x-) 855,000	(x-) 340,000	(x-) 66

□ 예산 요구내역 및 산출근거

과목구분	세부 산출내역
사무관리비	○ 사업설명회 및 자문회의 참석 수당 = 10,000천원
	○ BRP 홍보 리플릿 제작 등 = 10,000천원
	○ 에너지진단 보고서 위원회 검토 수당 등 = 105,000천원
	- 전문기관 검토 수당 = 90,000천원
	- 검토위원회 회의수당 = 15,000천원 100천원 * 5인 * 30회
시책추진업무추진비	○ 시책업무추진 = 19,750천원
시설비	○ 경로당 등 설계 추진(9개소) = 300,000천원
감리비	○ 경로당 등 시공감리(9개소) = 45,000천원
자치단체자본보조	○ 경로당 등 BRP 추진(9개소) = 855,000천원

### 3 사업 설명

#### □ 사업목적

- 노후 경로당 등을 에너지절약형 리모델링 표준모델로 전환하여 주변 확산
- 폭염-한파 등 기후변화로부터 어르신 등 취약계층 쉼터 제공

#### □ 사업근거

- 법령상 근거
  - 에너지이용합리화법 제8조(국가·지방자치단체 등의 에너지이용 효율화조치 등)
- 기타 근거(방침, 지침 등)
  - 『에너지살림도시, 서울』 종합계획(시장방침 제 231호, '14.8.30)

#### □ 사업내용

- 위        치 : 서울소재 구립경로당 등 9개소
- 사업기간 : 2016. 1월 ~ 2016. 12월
- 사업내용 :
  - 1. 노후 경로당을 에너지절약형 건축물로 리모델링
    - ▷ 패시브 기술 요소, 에너지생산, 모니터링시스템, 편의개선 등
  - 2. 공공건물 에너지 진단 보고서 검토위원회 운영
    - ▷ 보고서 별 검토비용 지급 및 위원회 운영 수당 지급
- 총사업비 : 1,344,750천원
  - 리모델링 사업은 시구비 매칭으로 추진

#### □ 추진경위

- '15.3    경로당 및 어린이집 등대 프로젝트 계획 수립 및 대상 공모
- '15.4    등대 프로젝트 대상 선정(4개소)
- '15.5    설계, 감리, 모니터링 및 매뉴얼개발 용역(GT R&D) 타당성 심사
- '15.6    용역 입찰공고
- '15.7    용역 수행업체 선정 및 계약

#### □ 중점추진사항(사업추진의 필요성)

- 폭염과 한파 등 이상기온에 민감한 어르신들을 위해 노후 경로당을 기후변화에 대처할 수 있는 고효율의 쾌적한 『어르신 햇빛 쉼터』로 리모델링하여 지역사회로 확산

#### □ 사업추진절차

- 집행절차
  - 대상선정 ⇒ 사전 안전조사 ⇒ 설계 및 시공 ⇒ 인증 및 확산

#### □ 2016년도 추진일정

---

사업추진절차	추진기간	예산집행금액	추진세부내용
계		1,344,750	
대상선정	2016.01~2016.02		어르신 햇빛 쉼터 계획수립, 대상공모, 심사 및 선정
사업설명회 및 자문	2016.01~2016.12	39,750	BRP 사업홍보 및 자문
에너지진단 보고서 검토 위원회	2016.03~2016.12	105,000	에너지진단 결과 검토
설계 및 시공	2016.05~2016.10	1,200,000	리모델링 설계 및 시공
인증 및 확산	2016.11		어르신 햇빛 경로당 인증패 부착, 지역사회 확산

## 4 사업 효과

### □ 최근 3년 추진실적

2013년도	○ 시립 사회복지시설 14개소 에너지효율화
2014년도	○ 시립 사회복지시설 15개소 에너지효율화
2015년도	○ 구립경로당 및 국공립어린이집 4개소 에너지효율화

### □ 향후 기대효과

- 노후 경로당을 에너지절약형 리모델링 표준모델로 구축하여 지역사회로 확산하며, 폭염, 한파 등에 취약한 어르신들에게 쾌적하고 편안한 쉼터 제공

## 5 최근 3년 결산 현황

(단위 : 천원)

연도	당초예산	전년이월	예산변경	예산현액	집행액	차년이월	집행잔액
2012	(x-) 3,754,881	(x-) 258,856	(x-) 0	(x-) 4,013,737	(x-) 3,118,968	(x-) 795,035	(x-) 99,734

2013	(x-) 3,385,800	(x-) 795,035	(x-) 0	(x-) 4,180,835	(x-) 3,622,553	(x-) 341,297	(x-) 216,985
2014	(x525,000) 2,844,500	(x-) 341,297	(x-) 0	(x525,000) 3,185,797	(x309,722) 2,240,032	(x-) 636,090	(x215,278) 309,675