

# - 온실가스 감축 및 기후위기 대응을 위한 에너지전환 - 2026년 성남시 신재생에너지(융복합지원)사업 수요조사 안내


## 1. 지원대상 및 조건

- 목 적 : 산업통상자원부 국비 확보로 시민의 설비 설치 부담을 줄여  
신재생에너지 보급 확대를 통해 온실가스 감축 및 기후위기 대응
- 대 상 : 주택, 건물 소유주 (산업단지, 사회복지시설 우선 지원)
- 조 건 : 설비 가격의 15~27% 자부담
- 에너지원별 설치가격 및 부담금 단가 (단위: 원, VAT제외)

에너지원(단기기준)	설치비 (VAT제외)	자부담 (VAT포함)	시비 (VAT제외)	국비 (VAT제외)
태양광(주택 3kW)	4,491,000	1,080,000 (1,188,000)	1,614,000	1,797,000
태양광(건물 1kW)	1,441,000	390,000 (429,000)	475,000	576,000
지 열(주택 17.5kW)	24,097,500	3,500,000 (3,850,000)	8,540,500	12,057,000
지 열(건물 17.5kW)	24,097,500	4,720,000 (5,192,000)	7,320,500	12,057,000
지 열(건물 17.5kW 초과)	24,167,500	4,720,000 (5,192,000)	7,355,500	12,092,000
태양열(주택 자연순환)	6,852,000	1,030,000 (1,133,000)	2,053,000	3,769,000
태양열(건물 1㎡)	1,402,000	280,000 (308,000)	421,000	701,000

## 2. 신 청

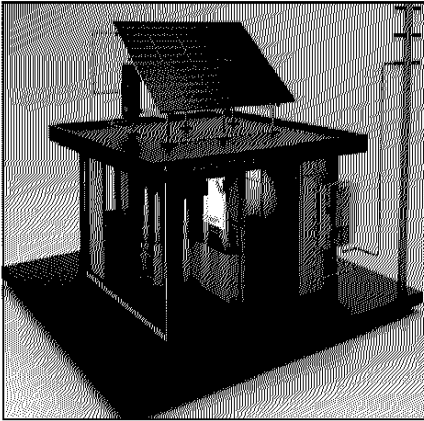
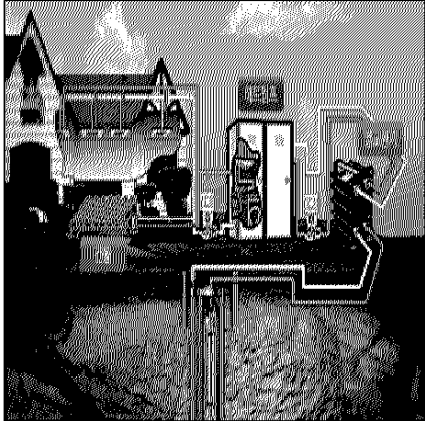
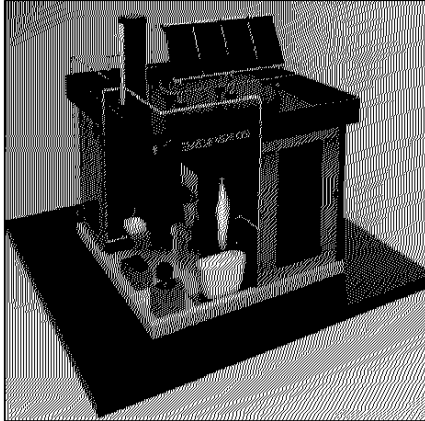
- 기 간 : 2025. 5. 30.(금)까지
- 방 법 : 해당 에너지원 참여기업을 통해 상담 후 신청
- 설치기간 : 2026년 4월 ~ 12월 중

- 주관기관:  성남시 기후에너지과 신재생에너지팀
- 문 의 처: 010-4815-5251(태양광)/010-3789-4605(지열)/010-3008-8340(태양열)
- 융복합지원사업 수요조사로 산업통상자원부 국비 미확보 시 사업이 취소됨

## □ 컨소시엄(시공업체등) 현황

연번	업체명	소재지	업 무	연락처/비고
1	평산전력기술(주)	(공장) 경기도 성남시	태양광 시공	010-4815-5251 010-2217-4880
2	(주)케이피에스이엔지	경상북도 문경시	태양광 시공	010-3211-4880
3	(주)유한이엔지	경기도 화성시	지 열 시공	010-3789-4605
4	(주)에스엔지에너지	경기도 김포시	태양열 시공	010-3008-8340
5	(주)헤리트	경기도 성남시	모니터링	
6	(주)호기엔지니어링	경상남도 김해시	설 계	
7	(주)승진이앰씨	경기도 성남시	감 리	

## 3. 에너지원 설명

태양광	지열	태양열
		
태양광을 통한 전기 생산	지열을 통한 난방(냉방)	태양열을 통한 온수공급
(3kW 설치 시) 전기료 65만원/연간 절감	(17.5kW 설치 시) 도시가스 대비 135만원 절감	(강제순환식 20m³) 도시가스 180만원/연간 절감 (자연순환식 6m³) 도시가스 43만원/연간 절감

※ 이해를 돕기 위해 태양광, 지열은 주택 4인 가정 평균 에너지 사용량 기준으로 산출  
태양열은 온수 사용이 많은 건물에서 10인 이상이 온수를 사용 할 경우 절감 효과임

## 4. 사업추진 절차

에너지원별 상담 및 신청 (1차서류제출) 25.05.30.까지	⇒	산업통상자원부 (한국에너지공단) 공모신청 25.06.05.	⇒	공개,심층, 총괄평가 25.07월~09월	⇒	사업추진 확정 통보 25.12월중	⇒	설치계약 및 자부담 납부 (2차서류제출) 26.01월~12월
---	---	---	---	------------------------------	---	--------------------------	---	--