

시 민

문서번호	공공디자인과-987
결재일자	2013.1.22.
공개여부	대시민공개
방침번호	

주무관	도시빛정책팀장	공공디자인과장	
김대권	이명기	01/22 임경호	
협 조			

함께만드는서울, 함께누리는서울



주택가 보안등 개선사업 시비 재배정 계획

추진근거	대내(외) 협력 현황			사 업 비
	부서(단체)명	협약내용	협약결과	
에너지 절약	지식경제부	지역에너지절약사업	국비우선집행	
	자치구	보안등개선사업	조기추진	



2013. 1.

문화관광디자인본부
(공공디자인과)

사전 검토항목

∴ 해당사항이 없을 경우 '무 ■' 표시하시기 바랍니다.

검토항목	검 토 여 부 (■ 표시)
시 민 참 여 고 려 사 항	● 시 민 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 이 해 당 사 자 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 전 문 가 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 음 브 즈 만 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
법 령 및 기 타 고 려 사 항	● 법 령 규 정 : 교통 ■ 환경 ■ 재해 <input type="checkbox"/> 기타 <input type="checkbox"/> () 무 <input type="checkbox"/>
	● 기 타 사 항 : 고용효과 <input type="checkbox"/> 노동인지 <input type="checkbox"/> 균형인지 <input type="checkbox"/> 홍보 <input type="checkbox"/> 취약계층 <input type="checkbox"/> 성인지 <input type="checkbox"/> 장애인 <input type="checkbox"/> 디자인 ■ 갈등발생 가능성 <input type="checkbox"/> 유지관리 비용 <input type="checkbox"/> 무 <input type="checkbox"/>
	● 중 앙 부 처 : 유 ■ (지식경제부) 무 <input type="checkbox"/>
타 자 원 의 활 용	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 기 업 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 관 계 기 관 : 유 ■ (자치구) 무 <input type="checkbox"/>
관 계 기 관 및 단 체 협 의	● 민 간 단 체 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■
	● 시 산 하 기 관 : 유 <input type="checkbox"/> () 무 ■

주택가 보안등 개선사업 市費 재배정 계획

국고보조사업(매칭)으로 추진중인 '12년 주택가 보안등 개선사업에 대한 市費분담액을 자치구에 재배정하여 사업을 조기에 완료하고자 함
※ 2012년도 추경에 市費분담액을 확보하지 못해 2013년도에 예산 편성

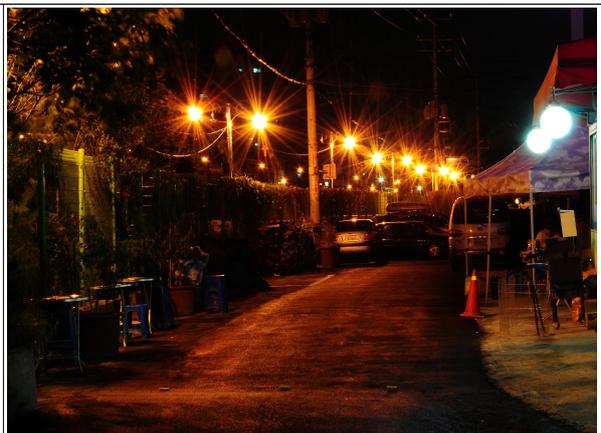
1

사업개요

- 사업내용 : LED보안등 50W 급 3,300등 교체 - '원전하나 줄이기' 단위사업
- 사업기간 : 2012. 7. ~ 2013. 6. 30
- 사업지역 : 6개구(성동구, 강북구, 은평구, 강서구, 영등포구, 송파구)
- 사업비 : 33억{국비(30%) 10억, 시비(40%) 13억, 구비(30%) 10억}
- 우선개량 : 안전에 취약하고 노후되어 교체가 필요한 보안등 우선 교체



주택가 골목길이 어두워 안전 취약



빛공해 유발 · 에너지 과다 낭비

2

추진경위

- '12년도 주택가 친환경 LED보안등 개선계획 수립(본부장 방침, 5.14)
- '12년도 주택가 친환경 LED보안등 교체사업 수요조사(자치구, 5.14)
- '12년도 주택가 보안등 개선사업 관련 실무팀장회의(자치구, 6.7)
- '12년도 주택가 보안등 개선사업 국비우선집행계획 수립(본부장 방침, 7.11)
- '12년도 주택가 보안등개선사업 시행(6개 자치구, '12.8.1 ~)

3 '12년 사업비 미편성 사유

- 2012년도 지역에너지절약사업으로 주택가 보안등 개선의 국고보조금이 추가 내시(4월 간주처리)되어 시비를 2012년도 본예산 및 추경에 편성하지 못함
- 2012년도 시비분담액을 2013년도 예산에 편성

4 재배정계획

- 배정 자치구 : 2012년 지역에너지절약사업 사업지로 선정된 자치구(6개구)
- 예산 재비정(시비)
 - 예산총액 : 13억원
 - 예산과목 : 디자인도시서울구축, 야간경관개선, 자치구보안등개선, 시설비(401-01)
 - 재배정 조건 : 국고보조사업 매칭비율에 따른 시분담금 재배정
 - 재배정 내역

(단위 : 천원)

자치구별	계	기배정액(12년) (국비 30%)	재배정액(13년) (시비 40%)	자치구 분담액 (구비 30%)	비고 (자치구)
총 계	3,300,000	1,000,000	1,300,000	1,000,000	
성 동 구	130,000	40,000	50,000	40,000	-
강 북 구	520,000	160,000	200,000	160,000	-
은 평 구	330,000	100,000	130,000	100,000	-
강 서 구	1,000,000	300,000	400,000	300,000	250,000 (12년 부족분)
영등포구	660,000	200,000	260,000	200,000	-
송 파 구	660,000	200,000	260,000	200,000	140,000 (12년 부족분)

5

추진일정

내 용	일 정(2013년도)						비 고
	1월	2월	3월	4월	5월	6월	
○ 시비 재배정	■						
○ 설계 및 발주		■					
○ 사업시행 및 준공			■	■	■		
○ 효과분석 및 결산보고						■	

6

행정사항

- 시비와 구비를 조기에 발주하여 상반기중 사업이 완료될 수 있도록 공정관리 및 품질관리를 철저히 하시기 바람
- 보안등기구가 노후되고 에너지절약 효과가 큰 지역을 선정하여 사업추진
- 안전에 취약한 주택가 골목길의 기준조도를 2배 상향, 부녀자 안전보행확보
- 주택가로 침입하는 빛공해를 최소화하여 시민의 수면장애를 해소하시기 바람
- 예산절감 적극 시행 - 향후 실적 제출

항 목	기 존	개 선	효 과
등기구 압	1.2m	0.6m 이내	- 개소당 약 5만원 절감 - 안전사고 및 손괴 감소 - 빛공해 감소 등

※ 재활용 가능한 등기구 압은 재활용하여 예산절감 시행

- 사업효과 분석을 위하여 사업진행과정(전, 중, 후 사진) 기록 관리
- 사업이 완료되면 매칭비율에 맞게 상반기중 정산 보고. 끝.