

등록번호	여성가족과-30686
등록일자	2015.9.3.
결재일자	2015.9.3.
공개구분	대시민공개

주무관	보육지원팀장	여성가족과장	복지환경국장		
업명속	문성수	유정택	09/03 유용렬		
협 조	건축시설팀장 건축과장	여명동 代장학진			

국공립어린이집 LED조명 교체 2015년 취약계층 전력효율화사업 추진계획

“2015년 취약계층 전력효율화사업”과 관련하여 관내 국공립어린이집 2개소의 조명을 「고효율에너지기자재 인증서」를 획득한 LED제품으로 교체함으로써 전기사용량 절감을 통해 에너지 복지 향상을 도모하고자 함.

국공립어린이집 LED조명 교체 2015년 취약계층 전력효율화사업 추진계획



복지환경국
여성가족과

I 관련근거

- 에너지이용합리화법 제8조(국가·지자체 등의 에너지이용합리화 조치 등)
- 전력효율향상사업 관리지침 및 수행지침(산업통상자원부, 2014.4.10)
- 2015년 취약계층 전력효율향상사업 국사비 교부(서울시 환경장착과-6806, 2015. 4.15)

II 사업개요

- 사업기간: 2015. 9월 ~ 11월
- 사업대상: 어린이집 2개소(남산숲, 약수)
- 사업내용: 국공립어린이집 조명등을 고효율 LED조명으로 교체
- 소요예산: 53,467천원(국비 70%, 시비 15%, 구비 15%)

III 세부추진계획

□ 사업대상: 국공립어린이집 2개소

연번	시설명	위치	건축년도	조명 교체 수
1	남산숲어린이집	동호로 5길 193	1982	285
2	약수어린이집	다산로 6길 15	1988	269
총계				554

□ 선정기준: 사회복지사업법 제34조(사회복지시설의 설치)에 따라 설치·운영하는 시설

※ 지원제외 시설

- 준공연도가 5년이 경과하지 않은 시설
- 전기시설이 포함된 리모델링 계획 또는 이전계획이 있는 시설
- 최근 5년 이내 조명기기를 교체한 시설

□ 사업내용: 어린이집 조명을 고효율 LED조명으로 교체

□ 공사방법: 구 건축과에 공사발주 의뢰하여 시행

○ 물품구매: 조달구매(제3자 단가계약)

- KS 또는 고효율인증 제품으로 2015년 서울시 보급기준(안)을 충족하는 제품
- ※ 개별 인증서, 공인시험 성적서는 자재구매 기준 유효기간 내에 있어야 함.

○ 조명등 설치: 수의계약

- 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령 제25조 제1항 5호에 따라 전기공사업 면허를 소지한 업체와 수의계약

□ 소요예산: 53,467천원

○ 산출내역

구분	규격	수량(개)	금액(천원)
계		554	53,467
물품	LED 40W 외 8종	554	33,777
전기공사	-	1식	19,690

- 예산과목: 여성가족과, 보육가족및여성복지증진, 보육서비스수준제고, 취약계층전력효율향상(보조),시설비및부대비,시설비

IV 향후계획

- 2015. 9월: 공사발주 의뢰(여성가족과)
- 2015. 9월: 공사계약 및 물품구매 의뢰(건축과)
- 2015. 10월: 공사시행
- 2015. 11월: 준공(검사)

- 【붙임】 1. 2015. 취약계층전력효율화사업 수행지침 1부.
2. 약수 및 남산숲어린이집 조명현황 1부. 끝.