

V-4

안전한 거리 조성을 위한 가로·보안등 확충

신규여부		사업주체			완료시기		사업기간			시행여부	소요예산 (백만원)
신규	계속	국	시	구	임기내	임기외	단기	중기	장기		
	○			○	○		○			가능	1,900
추진부서		부서명			실/과장		계장			담당자	
		건설과			박정호		이봉근			신지민	

□ 사업목표

- 조도 개선이 필요한 거리에 가로·보안등을 신규 설치하고 노후 및 고장 난 시설물의 신속한 조치로 안전한 거리를 조성하여 주민 불편사항 해소

□ 사업개요

- 간선도로 노후 가로등 교체
 - 위 치: 중구 관내
 - 규 모: 종가로, 번영로 및 북부순환도로 등 노후 가로등 190본
 - 사업기간: 2022년 ~ 2024년
 - 사 업 비: 1,100백만원
- 소방도로 및 이면도로 보안등 설치 및 교체
 - 위 치: 중구 관내
 - 규 모: 보안등 신규설치 100건, 노후교체 240건
 - 사업기간: 2022년 ~ 2024년
 - 사 업 비: 650백만원
- 어린이보호구역 고효율 LED 등기구 교체
 - 위 치: 중구 관내 어린이보호구역
 - 규 모: 보안등 LED 등기구 교체 200건
 - 사업기간: 2022년 ~ 2024년
 - 사업내용: 한국에너지공단 협업을 통해 고효율 LED 등기구 교체

- 보행환경 개선을 위한 보행등 추가 설치
 - 위 치: 중구 관내
 - 규 모: 보행등 추가 설치(연도별 1~2개소)
 - 사업기간: 2022년 ~ 2024년
 - 사업내용: 기존 가로등에 보행등 추가 설치로 보행환경 개선
 - 사 업 비: 150백만원

☐ **추진상황**

- 2022. 11월: 노후 가로등 교체 공사(2차) 준공
- 2022. 12월: 약사로 보행등 설치 공사 준공
- 2023. 3월: 1분기 보안등 신규 설치 및 교체 공사 준공
- 2023. 6월: 노후 가로등 교체 공사(1차) 추진(착공)
- 2023. 7월: 2분기 보안등 신규 설치 및 교체 공사 추진(착공)
- 2023. 7월: 3분기 보안등 신규 설치 및 교체 공사 추진(수요조사)

☐ **추진상황 확인 지표**

확인지표	단 위	목 표	2022	2023	2024	2025	2026이후
가로·보안등 공사 건수	건	20	7	6	7		

☐ **주민참여**

- 보안등 신규 설치를 위한 분기별 수요조사를 통해 주민참여 유도
- 노후 교체 및 보수가 필요한 가로·보안등의 24시간 신고·접수 체계 운영

☐ **연도별 예산확보 및 투자계획**

<단위 : 백만원>

년도	계		2022까지		2023		2024		2025		2026이후	
	계획	확보	계획	확보	계획	확보	계획	확보	계획	확보	계획	확보
계	1,900	1,097	500	500	700	597	700					
국비												
시비	1,100	777	300	300	400	477	400					
구비	800	320	200	200	300	120	300					

☐ 연도별 예산집행현황

<단위 : 백만원>

년도	계		2022까지		2023		2024		2025		2026이후	
	확보	집행	확보	집행	확보	집행	확보	집행	확보	집행	확보	집행
계	1,097	671	500	500	597	171						
국비												
시비	777	442	300	300	477	142						
구비	320	229	200	200	120	29						

☐ 향후 추진계획

- 2023. 9월 ~ : 노후 가로등 교체 공사(2차) 대상지 선정 및 추진
- 분기별 가로·보안등 설치 공사 추진 및 고장 가로·보안등 연중 유지보수

☐ 연도별 추진계획

년도	추진일정	추진계획
2022	연중	- 간선도로 노후 가로등 교체(종가로, 변영로, 북부순환도로) - 소방도로 및 이면도로 보안등 설치 및 교체 (신규 100건, 노후교체 240건) - 어린이 보호구역 고효율 LED 등기구 교체(200건) - 보행등 추가 설치(연도별 1~2개소)
2023		
2024		
2025		
2026이후		

☐ 문제점 및 대책

- 전기요금 인상 등으로 인한 가로등 및 보안등 유지비 증가
 - 전기요금 줄이기 위하여 시간 조정하였으나 민원 증가
 - 예산(공공요금) 확보 요구
- 노후 보안등의 잦은 고장 및 LED 등기구 교체에 따른 유지비 증가
 - 지속적인 유지보수비 확보 요구

☐ 기대효과

- 가로·보안등의 신규 설치 및 지속적인 유지관리로 운전자 및 보행자 모두가 안심하고 다닐 수 있는 안전한 거리 조성