

제138회 구의회 임시회

'08. 7. 14. ~ 7. 22.

2008년도

---

# 주요업무 추진현황



도 로 과

# 순 서

- **일 반 현 황** ..... 1
- **정 책 목 표 와 방 향** ..... 4
- **주요업무 추진실적 및 계획** 5
- **2008 주 요 투 자 사 업** ..... 21

# I. 일반 현황

## 1

### 인 력

구 분	계	일반직					기능직				
		5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	10급
정 원	35	1	4	4	6	4		1	4	7	4
현 원	32	1	4	8	3	3	1	3	6	3	
과부족	-3			+4	-3	-1	+1	+2	+2	-4	-4

## 2

### 조 직



## 3

### 주요시설 및 장비

- 도 로 : 387Km [도로율 23.16% (서울시:21.68%),포장율100%]
- 간 선 도 로 : 75.66Km (경인로 외 27개소)
- 교 량 : 12개소 (양화교, 서울교, 여의2교, 목동교, 오목교, 도림교, 구로1교, 신정교, 양평교, 염창교, 여의교, 구로교)

- 고 가 차 도 : 6개소 (문래, 선유, 도림, 도림천, 신길, 영등포역)
- 보 도 육 교 : 11개소 (우신초교앞 보도육교 외 10개소)
- 지 하 차 도 : 10개소 (국회앞, 영등포, 대방, 신길, 여의2교, 여의교, 목동교동측, 오목교동측, 성산, 신정교동측)
- 지 하 보 도 : 3 개소 (여의초교앞, 원효대교앞, KBS별관앞)
- 입 체교차로 : 5개소 (영등포R, 여의하류, 목동교 동측IC, 염창IC, 여의상류)
- 공 동 구 : 6.18 Km (전력선, 통신선, 지역난방, 상수도관)
- 가 로 등 : 8,294 등
- 보 안 등 : 9,323 등

#### □ 유관기구 현황

명 칭	구 성 인 원 ( 명 )		목 적	비 고
	내 부	외 부		
기술자문위원회	부구청장외1인	13	공사설계 등 전문기술 자문	15인이내
도로관리심의회	부구청장외5인	10	도로굴착관련 전반적 사전심의	10 ~ 20인
도로굴착복구기금 운영심의위원회	건설교통국장 외 4인	3	도로굴착복구기금 운영 심의	

#### □ 장 비 현 황

장 비 명	단 위	수 량	용 도	비 고
고 소 작 업 차	대	2	가로등 보수용	
덤 프 트럭	대	1	도로보수 작업용	
다목적도로관리차	대	3	제설작업등	

## 4

## 예산 현황

□ 예산 현황

(단위 :천원)

(단위) 사업명	예산액	집행액(지출액)	집행율
합 계	8,593,277	3,502,920	40.8
도로개설 및 확장	2,900,692	1,522,710	52.5
도로개설 지원	26,963	7,100	26.3
도로정비	3,232,126	984,783	30.5
도로관리	220,441	95,442	43.3
도로조명 관리	1,169,444	565,417	48.3
도로조명 시설 정비	573,880	97,024	16.9
행정운영경비	469,731	230,444	49.1

## II. 정책목표와 방향

---

목 표

고객 행복을 위한  
쾌적한 도로환경 조성

방 향

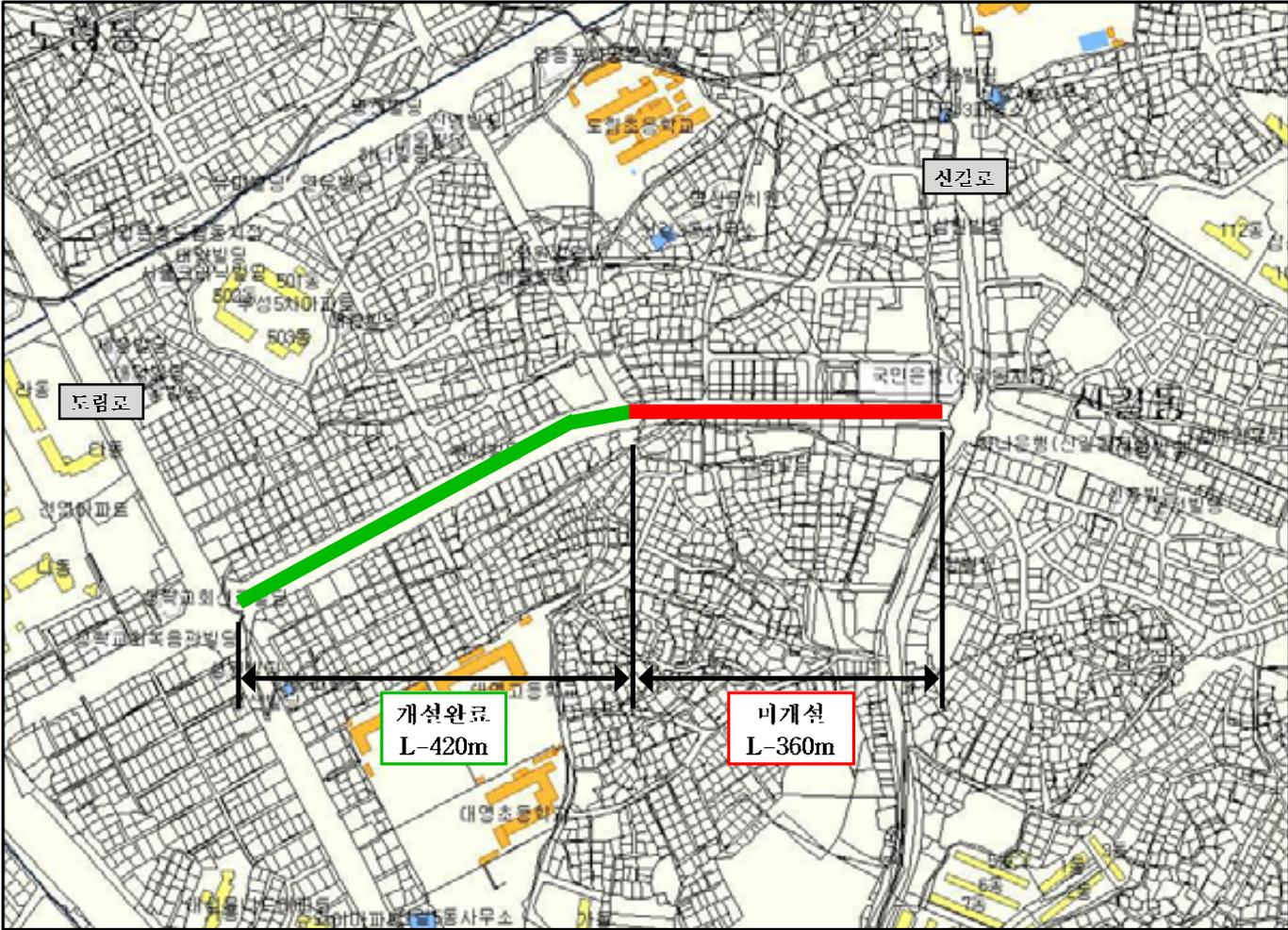
안전하고 쾌적한 도로환경 조성

밝고 안전한 도시를 위한 도로조명 관리

안전한 도로유지 관리



# 위 치 도



## 2 영진시장~대신시장간 도로개설공사

2001년 이후 중단된 도로개설사업의 재추진으로 단절된 도로망을 연계하여  
교통량 분산효과 도모 및 주민숙원사업 해결

□ 사업목표 : 교통량 분산효과 및 주민통행 불편해소

□ 추진방향

- 위치 : 신길6동 2365(영진시장) ~ 신길1동 136(대신시장)간
- 규모 : 도로개설 B-15m, L-1,270m
  - 기개설 : 820m('94년 ~ '00년)      - 미개설 : 450m
- 사업기간 : '94년 ~ '10년 이후
- 총사업비 : 23,310백만원(보상비 19,539 공사비 3,660 설계비 115 시설부대비 6)

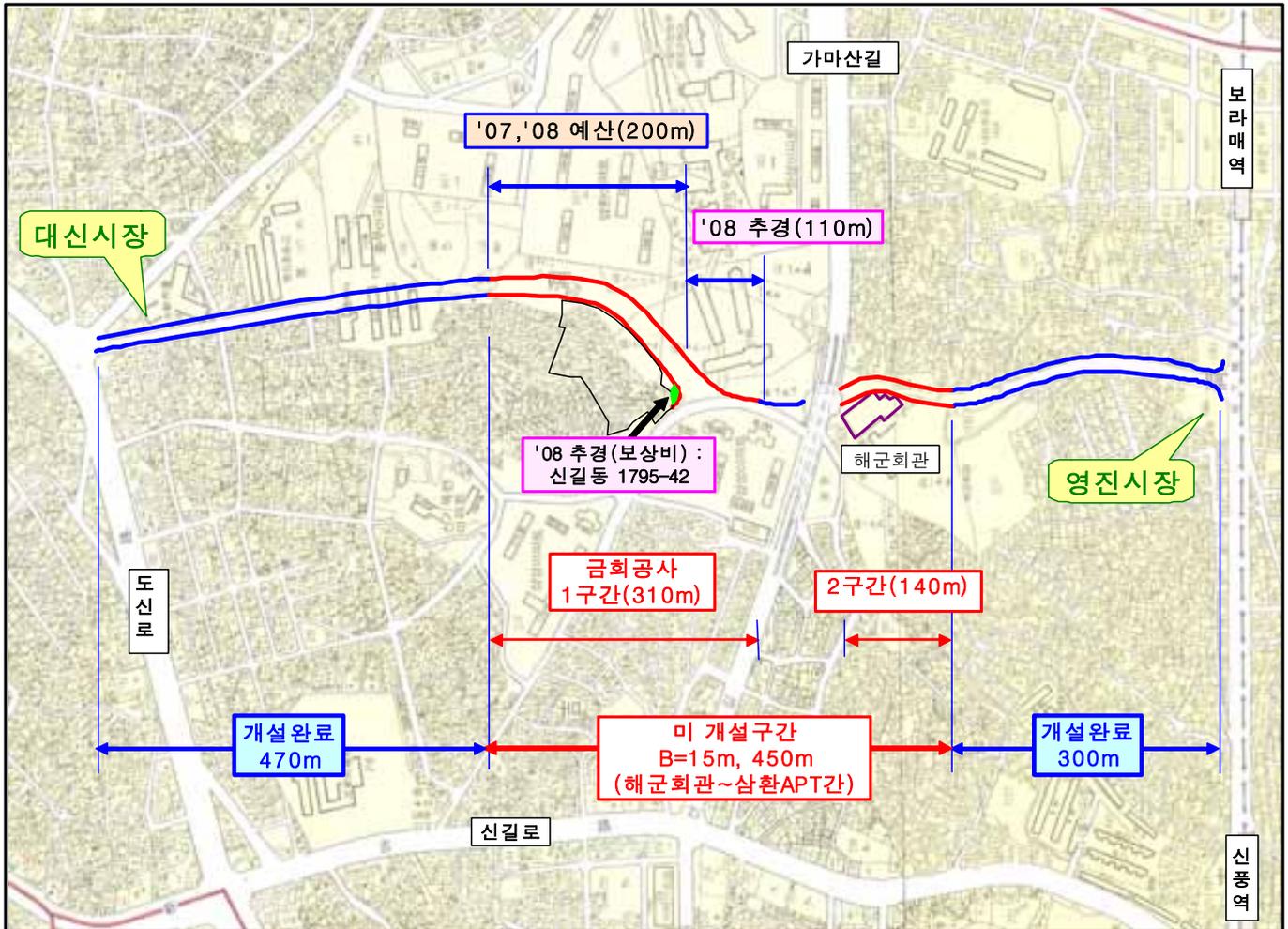
□ 추진실적

- 공사
  - 건물 철거완료(해군건물 2동)
  - 옹벽(테니스장 및 내무반앞) 설치 [총187m중 160m(높이 2~8m)]
  - 도로 노상 정리 등      ※ 공정을 60%
- 보상
  - '08. 4. 17 : 도로 실시계획 인가(영고시 제2008-26호)
    - 신길동 1795-42 임야 149.4㎡(신길채정비촉진지구 결정시 도로로  
가각 일부 편입)
  - '08. 6. 3 : 보상물건 협의통지(토지 1, 지장물 1)

□ 향후추진계획

- 공사
  - '08. 7 ~ 12월 : 구조물(옹벽)설치, 포장 공사 등
  - '08. 12월 : 공사완료 예정
- 보상
  - '08. 8월 : 협의 불성립시 수용재결 신청(149.4㎡중 94.4㎡ 지분)
    - ※ 미보상부분(149.4㎡중 55㎡)은 추경예산(184백만원) 확보후 추진

# 위 치 도



### 3 대림동 1051-9 ~ 810-56간 도로개설공사 (시바구비)

대림2생활권 지구단위계획구역내 개발활성화 및 도로연계기능 확보

□ 사업목표 : 지구단위계획구역내 도시기반시설 확충

□ 추진방향

- 위 치 : 영등포구 대림동 1051-9 ~ 대림동 810-56간
- 규 모 : 도로개설 B-6m, L-158m
- 사업기간 : '06년 ~ '09년 6월
- 총사업비 : 2,975백만원(보상비 2,570 공사비 355 설계 50)

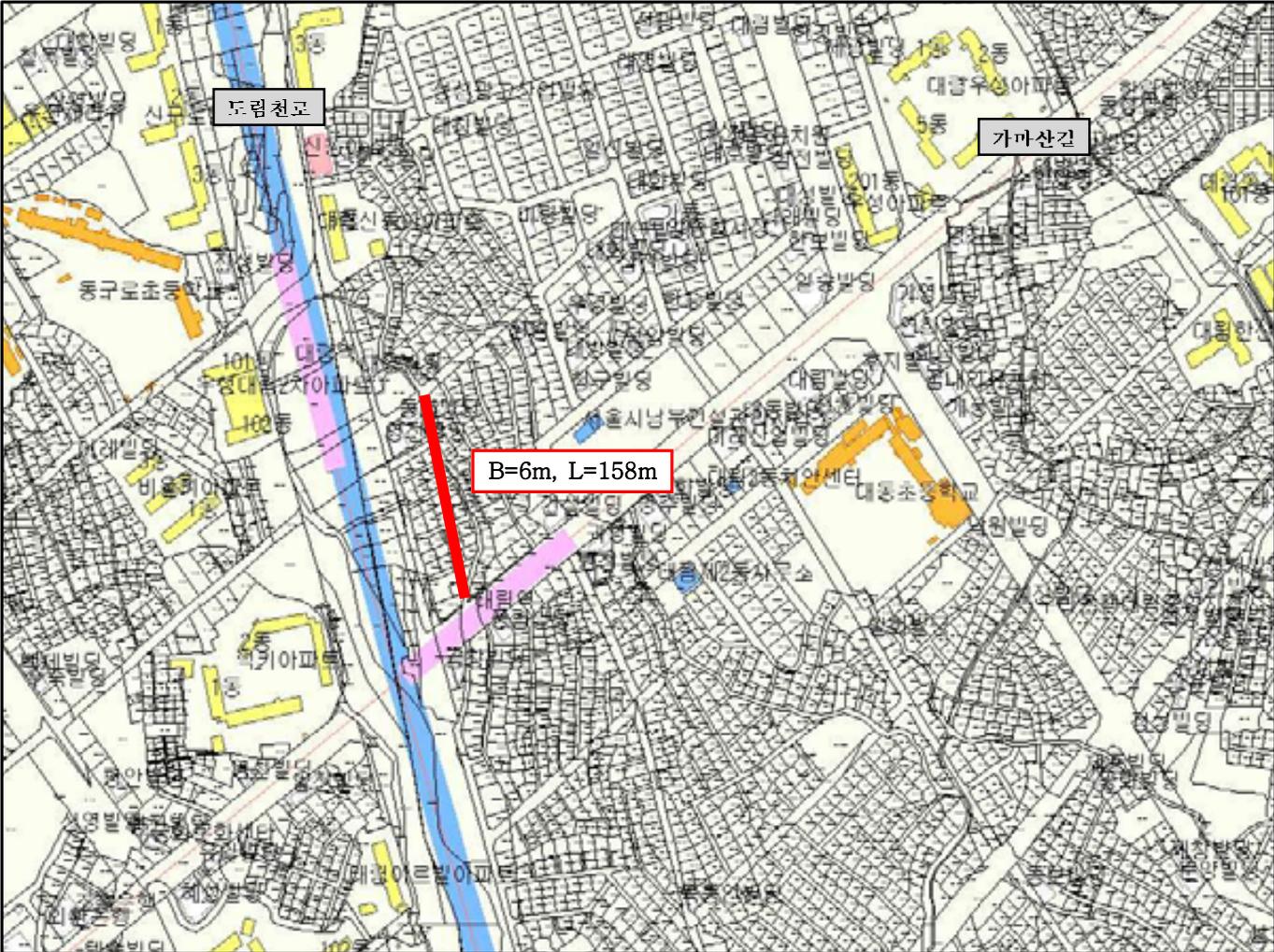
□ 세부 추진계획

- 보 상
  - 보상물건 43건중 6건 협의 완료 (토지 2건, 지장물 4건)
  - '08. 6. 11. : 수용재결 신청(토지 9건, 지장물 20건, 영업권 8건)

□ 향후 추진계획

- 공 사
  - '08. 7월 : 설계완료 및 공사발주
  - '08. 9월 : 보상완료 시점에 맞추어 착공 예정
- 보 상
  - '08. 9월 : 수용재결 결정에 따른 보상금 지급 또는 법원 공탁

# 위 치 도



## 4 도시계획시설(도로) 매수청구 등 보상비 지급

10년이상 장기 미집행 도시계획시설(도로) 매수청구 및 소송 판결에 대한 토지를 매수(임료)하여 장기민원 해소

### □ 추진방향

- 위치 : 영등포구 관내
- 규모 : 도시계획시설(도로) 매수청구 현황(19건, 3,593㎡)
  - '08년 매입대상 : 2건(115㎡) - 박갑성, 김필신
  - 소송판결(부당이득금) 패소 토지 : 1건(179㎡) - 김홍준
- 총사업비 : 5,000백만원
  - '07년까지 : 1,800백만원(14건, 2,486.8㎡)
  - '08년 : 450백만원(2건, 261㎡)
  - '09년이후 : 2,750백만원(4건, 845.2㎡)

### □ 추진실적

- 보상
  - 매수청구 토지매입(박갑성, 82㎡) : 1건(89,380천원)
  - 소송패소 토지매입(김홍준, 179㎡) : 1건(68,984천원)
  - 소송임료 지급 : 민혜영외 1명(2,804천원)
  - 기타(측량수수료 등) : 2건(31,634천원)
- ※ 지출금액 : 192,802천원

### □ 향후 추진계획

- 보상
  - 김필신 토지 대림동 972-7번지 1,312㎡ 중 '07년 542.8㎡ 매수완료하고, '08년 집행잔액(257,198천원) 범위내에서 보상할 계획이었으나, 잔여 토지(787.2㎡, 7억8천7백만원) 전체를 매수토록 요구하여
  - 우리구에서 부분보상을 건의하자 토지소유자는 미보상 기간에 해당하는 부당이득금청구소송을 제기하여 현재 소송 진행중에 있어
  - '08년 예산 불용을 방지하기 위하여 매수청구 토지 도림동 206-1번지 토지(33㎡)와 신길동 329-62번지 외 10필지 소송패소 토지 임료를 지급할 계획임.

## 5 지하철 5호선(신길역) 동선개선사업

신길동 및 영등포동 지역이 경부선(국철)과 지하철 1호선에 의해 단절되어 5호선 신길역 이용시 영등포 지하차도 또는 국철 신길역으로 우회 통행하는 불편을 해소하기 위하여 횡단보도(지하)를 설치하기 위함.

□ 사업목표 : 국철로 인한 통행불편 해소 및 지역 균형발전 기여

□ 추진방향

○ 위치 : 신길2동 ~ 지하철5호선 신길역

○ 규모 : 횡단보도(지하)(■ 6.6×5.5m) L-130.7m

- 출입구 : N- 3개소

- 공원조성(3개소) : A- 1,247.8㎡

○ 사업비 : 20,920백만원

(보상비 6,500 공사비 12,780 감리비 1,000 설계비 640)

□ 추진실적

○ 공사

- '07. 10. 8 : 타당성 조사 및 기본계획용역 착공

- '08. 1.31 : 설계용역 완료

- '08. 2.28 : 투·융자심사 요청(구→시 교통정책담당관)

· 서울시 의견 : 지하철5호선을 유지관리하는 도시철도공사 의견 검토가 필요함(구두요청)

- '08. 4.10 : 의견검토 통보(도시철도공사→시 도로행정담당관)

· 도시철도공사 : 지하철 이용시민 편의제공 등의 효과가 있을 것으로 판단됨.

- '08. 5.15 : 투·융자심사 재요청(구→시 교통정책담당관)

□ 추진현황

○ 서울시 교통정책담당관에서는 예산확보의 어려움으로 중기재정계획에 반영할 수 없어 투·융자심사에 어려움이 있으며, 우리 구에서는 지속적으로 건의하고 있는 상태임.



## 밝고 쾌적한 거리조성

### 6 노후 조명시설(가로등) 개선추진(시·구비)

15년이상 경과되고 기준조도가 22룩스 미만인 노후 가로등 시설을 개선하여 전기안전 및 야간 도로 이용자의 편의 증진을 도모하고자 함.

#### 가로등 현황

○ 가로등 : 69개 노선 8,294등(가로등 8,058 육교등 87 하부등 149)

#### 추진방향

- 가로등 조도(밝기) 현행 15룩스에서 22룩스로 상향 개선
- 고효율·고연색성 자재 사용으로 에너지절약

#### 추진 실적

(단위 : 백만원)

구 분		사업비 (등수)	실 적 [사업비 등수]	비 고
가로등	계	1,676 (407)	97(119)	
	시비	1,536 (244)	0	도림로, 선유로, 대방천길 가로등 169등 분전반 10면 발추완료
	구비	140 (163)	97(119)	여의도 주거지역 광원교체(NH400W→MH350W) 99등 조명등 설치 20본 설치 완료

#### 향후 추진계획

(단위 : 백만원)

구 분		사업비 (등수)	연 도 별			
			'07	'08	'09	'10(장래)
가로등	계	10,420 (1,704)	1,324 (189)	1,676 (407)	2,896 (436)	4,521 (672)
	시비	7,864 (1,161)	924 (145)	1,536 (244)	1,960 (280)	3,444 (492)
	구비	2,556 (543)	400 (44)	140 (163)	936 (156)	1,080 (180)

## 7 골목길 밝은거리 조명환경 조성

어두운 골목길 보안등 추가 설치와 노후시설을 정비하여 시설물의 수준 향상을 도모하고 밝은 거리 조명 환경을 조성하고자 함.

### □ 시설 현황

시설 등수	광 원 별			보 안 등 증 류 별		
	50W이하	70W	100W이상	전용주	한전주	건축물
9,323	5,433	311	3,579	2,575	4,814	1,695

### □ 추진방향

- 보안등 적소 설치로 민원해소 및 밝은 보행환경 조성
- 노후시설 적기 정비로 민원발생 최소화
- 보안등 조명환경 조성을 위해 연차적 예산 투입

### □ 세부 추진실적

(단위 : 백만원)

구 분		사업비 (등수)	실 적 [사업비(등수)]	비 고
가로등	계	350 (3,400)	97 (1,939)	
	신설 개량	150 (290)	27 (49)	
	유지보수	200 (3,110)	70 (1,890)	램프 및 안정기 : 1,133등, 점멸기 288등 전선교체 등 기타 469등

### □ 향후 추진계획

(단위 : 백만원)

구 분	사 업 비 (등 수)	연 도 별			
		2007	2008	2009	2010
계	2,452 (19,459)	492 (5,059)	350 (3,400)	760 (5,400)	850 (5,600)
보안등 신설·개량	1,482 (2,460)	262 (470)	150 (290)	500 (800)	570 (900)
보안등 유지 보수	970 (16,999)	230 (4,589)	200 (3,110)	260 (4,600)	280 (4,700)

## 8 | 고유가에 따른 가로등 격등제 추진

최근 국제유가의 지속적인 상승함에 따라 고유가 극복을 위한 에너지 절약대책의 일환으로 자율적인 가로등 격등제 및 보행등 소등을 실시하여 범국가적 에너지 절약운동 동참 및 예산을 절감코자 함.

### □ 국제유가 동향

(단위: US달러/B)

油 種	'06평균	'07평균	'08.1.4 (A)	'08.7.3 (B)	년초대비 (B-A)
Dubai	61.55	68.34	91.3	140.31	49.01

### □ 우리구 도로조명 현황

- 가로등 : 69개 도로 8,294등, 보안등 : 22개동 9,323등

### □ 추진대상

- 조도 30룩스이상 도로 가로등 및 가로등에 부착되어있는 보행등(보안등 제외)

### □ 추진기준 및 방법

【제1단계 - 국제유가 배럴당 120\$이상시】 - 전체등수의 22.7%인 1,882등 소등

- 30룩스이상노선 가로등중 16개노선 858등 소등(6차선이상의 시도)
- 보행등 24개노선 1,024등 소등(아파트·학교지역을 제외한 상가지역 위주 소등)
- 에너지절감 효과 년평균 1,629천kwh 90,098천원

【제2단계 - 국제유가 배럴당 150달러시】 - 전체등수의 37.5%인 3,112등 소등

- 30룩스이상 전체 56개노선 50% 소등(모든 시도상)
- 에너지절감 효과 년평균 3,449천kwh 190,729천원

## 안전한 도로 유지 관리

### 9 도로포장 수준향상으로 주민생활 환경개선

#### □ 사업개요

- 정비대상 : 이면도로(구도로) : 68,720m
- 사업기간 : '08.3~12월
- 사업규모
  - 보도정비 : A- 46a
  - 아스팔트정비 : A- 200a
  - 콘크리트포장 : A- 20a
- 총사업비 : 1,807백만원

#### □ 추진실적

- 공사착공 : '08. 3.13
- 공사실적(공정 85%)
  - 영등포1동 645-38~645-46외 51건 정비완료

#### □ 향후 추진계획

- '08.11월 준공예정

### 10 안전하고 쾌적한 도로시설물 관리

#### □ 사업개요

- 정비대상 : 관내 시설물
- 사업기간 : '08.3~12월
- 사업규모
  - 지하보도 3개소, 보도육교 11개소, 옹벽 및 석축 5개소
  - 난간 · 과속 방지턱 및 블라드 설치 등 도로부속물
- 총사업비 : 1,130백만원

#### □ 추진실적

- 공사착공 : '08. 3.19
- 공사실적(공정 86%)
  - 과속방지턱 설치 및 보수 89m, 과속방지턱 도색 350m<sup>2</sup>
  - 디자인웬스 설치 및 보수 145경간
  - 보도육교 세척 7개소, 지하보도 세척 및 도색 3개소
  - 장애인편의시설 설치 및 보수 54개소 11a

#### □ 향후 추진계획

- '08.12월 준공예정

## 11 사회적약자를 위한 도시환경개선사업

우리구와 (사)주거복지연대와 파트너십을 위한 협약에 의해 추진하고 있는 『사회적 약자를 위한 도시환경 개선사업』의 도로분야 기초조사가 완료됨에 따라 단·중·장기 계획을 수립 장애인편의시설 등을 개선하여 사회적 약자를 위한 복지서비스를 제공하고자 함

### □ 추진근거

- 사회적약자를 위한 도시환경개선사업 추진 협정체결('06.10.13)
  - 주민생활지원과
- 사회적약자를 위한 도시환경개선사업 실태조사 보고(구청장방침,'07.4.10)
  - 실태조사 총 1,228건 중 도로분야 530건(43%)

### □ 정비대상

구 분	계	정비대상	비예산 사업 (기동반 보수 등)	타기관 이첩
건 수	530건	243건	92건	195건

※ 금년도 계획60건 중 기 완료 36건 ( '08.6.30현재 )

### □ 중점정비사항

- 점자블럭 미설치구간 및 잘못 시공된 구간
- 보도턱 발생 및 보차도 미구분 지역
- 보도 요철 및 보행자 방호시설 등

### □ 향후 추진계획

(단위 : 백만원)

구 분	계	'07	'08	'09~'10	'11 이후
건 수	243건	24건	60건	104건	55건
금 액	3,000	50	250	1,300	1,400
사업내용	보도정비 및 보도신설	보도턱 낮춤 등 보도정비	보도턱 낮춤 등 보도정비	보도턱 낮춤 등 보도정비	보행로 확보등 보도신설

## 12 도로굴착복구 효율적 추진

도로굴착으로 인한 공사장의 관리실태가 부실하여 이에 따른 시민 불편을 가중 시키고 있어 신속하고 책임 있는 도로복구로 시민편의 위주의 공사장 관리로 개선하고자함.

### □ 굴착복구 포장도로의 체계적인 사후관리

- 도로굴착복구기금 가용범위 내에서 매년 정기적으로 노후 불량도로 사업추진
- 재원조달 : 도로굴착복구기금 사용

### □ 시민편의 위주의 공사장 관리

- 중복굴착 방지를 위한 사전 심의 · 심의 조정
  - 사업 시행시기, 굴착방법 등을 심의 · 조정하여 도로굴착 최소화
- 교통소통대책을 사전 심의하여 시민 생활불편 최소화
  - 간선도로에서는 야간(22:00 ~익일06:00)또는 휴일에 공사 시행
- 도로 공사장에 대한 순찰강화와 정기 · 수시 점검 실시
  - 허가조건 및 교통대책 이행여부 확인 및 재해대비 안전지도

### □ 도로 굴착복구시 GIS지도 활용

- 굴착허가신청시 GIS지도 첨부
  - 효율적이고 안전한 도로굴착사업계획 수립 유도
- 굴착공사시 GIS지도를 활용하여 공사계획 및 시설물 보호
  - 도로굴착중 GIS지도를 활용함으로써 지하시설물 손상사고 방지

### □ 도로 굴착 허가 현황('08. 6.30현재)

- 금년도 실적 : 613건 L-10,335m A-11,802m<sup>2</sup>
- 내년도 계획 : 920건 L-23,200m A-32,500m<sup>2</sup>

## 13 초동제설 기간 중 출동체제 유지

### 24시간 비상근무체제 운영

- 기 간 : '07.11.15.~'08. 3.15.(4개월간)

### 제설장비 및 자재비축

- 제설장비 : 38대
  - 다목적제설차 : 3대, 제설삼발 : 3대,
  - 염화칼슘살포기 : 32대 (대형 3대, 중형 4대, 소형 25대)
    - ※ 노후된 대형염화칼슘살포기 2대 교체예정 (2008 시비확보)
- 제설자재 확보
  - 염화칼슘 30,000포 (전년도 이월량 21,000포)
  - 소 금 5,000포 (전년도 이월량 3,850포)

## 14 주민과 함께하는 제설문화 전개

### 구민과 함께하는 내집 내점포앞 눈치우기 제설문화 정착

- 내집 내점포앞 눈치우기 문화 정착으로 제설참여율 향상
- 직장 및 직능단체, 각종 보도매체를 통한 대시민 홍보강화 및 참여유도
- 취약지역 주민 및 반단위 책임제설 담당자에게 기상상황 및 제설작업 시행 통보 등 문자메시지 전송 확대 시행
- 노약자·장애인·독거노인 등 눈을 치울 수 없는 주민들에 대한 지원
  - ▷ 직능단체 등을 활용 제설자율봉사단 구성 확대

### 누구나 쉽게 운반 및 살포할 수 있도록 소포장 염화칼슘 시범배치

### 디자인화된 소형염화칼슘함 구매 및 배치(수방용 병행사용)

### 학교주변 제설용 염화칼슘 배치( 25개소, 125포)

### 제설유공자 표창수여

- 제설참여 유도를 위해 제설작업에 공로가 큰 공무원, 환경미화원, 학생, 시민, 단체 등에 표창 수여

## IV. 주요 투자사업

(단위:백만원)

연번	사업명	2008 예산				집행액	추진사항
		계	구비	시비	국비		
계		15,211	6,032	9,179		2,719	
1	신길로~도림로간 도로확장공사	6,623		6,623		550	8월 : 수용재결 완료 7월 : 건물철거 완료
2	영진시장~대신시장간 도로개설공사	806	806			493	7월 : 보상협의 통지 7월 : 공사진행(60%)
3	대림동 1051-9~810-56간 도로개설공사	1,375	690	685		232	9월 : 수용재결 완료 9월 : 공사착공
4	도시계획시설(도로) 매수청구등 보상비 지급	450	450			192	보상 : 소송진행중
5	신길동 4300-37~4326-2간 도로개설공사	240	240			171	2필지중 1필지 보상완료
6	관내포장도로정비등 소파보수공사	1,807	1,807			559	공사중(85%)
7	관내 도로시설물 보수 공사 및 장애인 편의 시설 설치 공사	1,130	1,130			421	공사중(86%)
8	사회적약자를 위한 도시 환경 개선사업	250	250			4	공사중(70%)
9	여의도 지하보도 개선 사업	45	45				용역중(50%)
10	신길7동 1288육군아파트앞 방음벽 설치공사	310		310			디자인심의 중

연번	사 업 명	2008 예산				집행액	추진사항
		계	구비	시비	국비		
11	08제설작업용역	65	40	25		시기 미도래	
12	가로등시설물정비공사 (연간단가)	82	82			공사중(90%)	
13	보안등 설치개량 및 유지보수공사(연간단가)	352	352			공사중(40%)	
14	여의도 아파트(주거)지역 광원교체 공사	140	140		97	준공예정 7.3	
15	대방천길 가로등 개량공사	204		204		발주완료	
16	양평로 가로등 개량공사	408		408		시에 사업변경승인 요청 (용호로→양평로)	
17	선유로 가로등 개량공사	444		444		발주완료	
18	도림로 가로등 개량공사	480		480		발주완료	