

청림 명동포구

부서별 주요업무 보고



도 로 과

보고 순서

1. 일반 현황

2. 2014 주요업무 추진실적

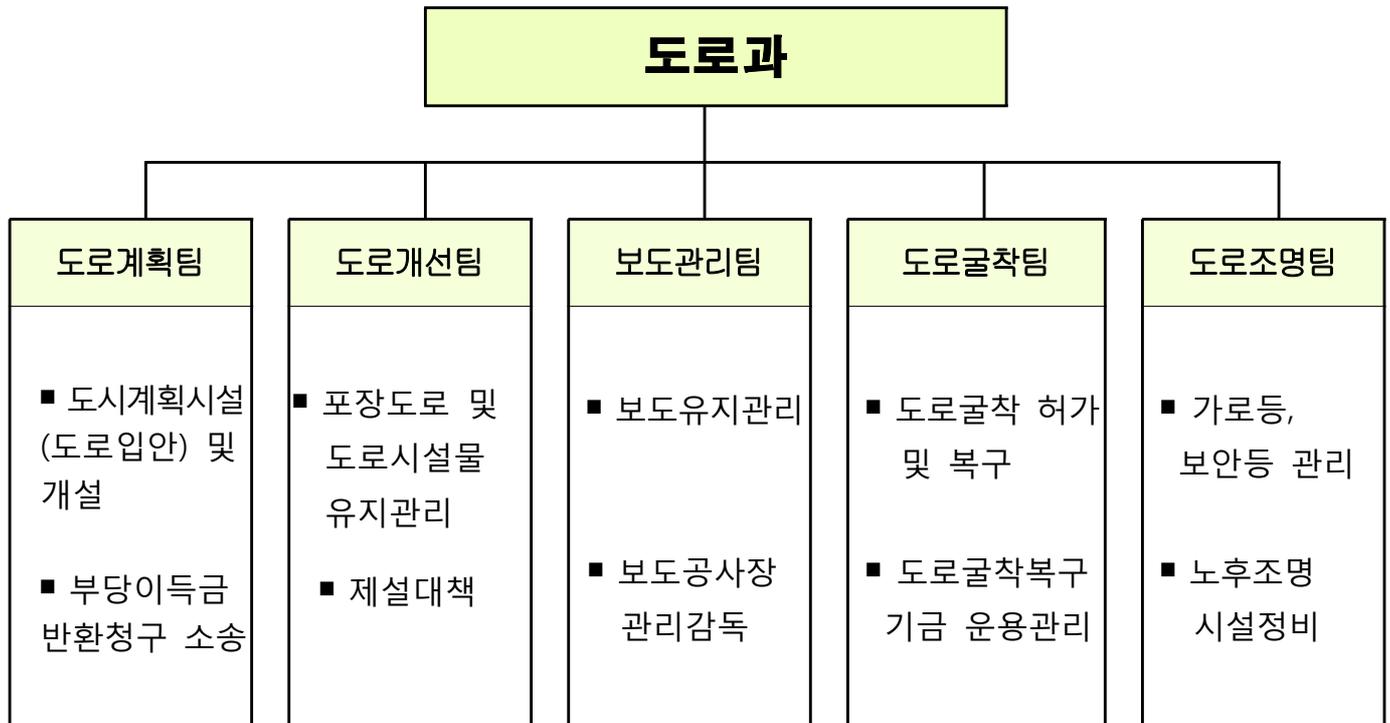
3. 2015 주요업무 추진계획

4. 신규 · 주요투자 사업

I. 일반 현황

■ 기 구 : 5팀

■ 조직도



■ 인 력 : 현원 31명 / 정원 32명

구 분	계	일 반 직				
		5급	6 급	7 급	8 급	9급
계	31/32	1/1	7/5	15/13	7/9	1/4
과부족	△1	-	2	2	△2	△3

■ 주요시설 및 장비

○ 도로

- 주요간선도로 : 경인로 외 27개 노선
- 도로현황

연장 387.9km		도 로 율
시도 76.0km	구도 311.9km	23.35% (서울시 : 22.32%)

○ 교량 및 고가차도

교 량(20개소) - 시 관리	고가차도(6개소) - 시 관리
양화교, 신정교, 양평교, 서울교, 여의2교, 목동교, 오목교, 도림교, 구로1교, 염창교, 여의교, 구로교, 샛강다리고, 선유교, 한강교량(6개소 : 성산, 양화, 당산, 서강, 마포, 원효)	선유, 도림천, 영등포역, 보라매, 도림, 신길

○ 지하차도 및 지하보도

지하차도(12개소) - 시 관리	지하보도(1개소) - 구 관리
국회앞, 여의2교, 목동교동측, 오목교동측, 성산, 신정교동측, 노들길(서울교남단), 신길, 서울교 접속 지하차도, 영등포, 대방, 여의교	여의초교 앞

○ 보도육교 및 입체교차로

보도육교(6개소) - 구 관리	입체교차로(5개소) - 시 관리
우신초교, 양평1, 양평2, 문래, 영등포 수원지, 영등포역 횡단보도육교	영등포R, 여의하류, 여의상류, 목동교동측IC, 염창IC

○ 조명시설

가 로 등 - 구 관리	보 안 등 - 구 관리
8,576등	9,670등

■ 예산집행 현황

(단위:천원)

구 분	예산액	집 행 액		이월 예상액	예상잔액
		집행액 (10.31 기준)	집행예정액 (12.31까지)		
합 계	6,687,242	4,536,767	1,335,405	592,331	222,739
도로개설및확장	1,010,800	305,499	223,121	481,000	1,180
도로개설 지원	8,040	5,450	2,003	0	587
도로정비	2,203,627	1,761,753	260,926	34,334	146,614
도로관리	563,728	360,322	65,523	76,997	60,886
도로조명시설정비	458,500	172,468	284,737	0	1,295
도로조명 관리	1,765,831	1,439,715	326,023	0	93
행정운영경비	676,716	491,560	173,072	0	12,084

■ 주요투자사업 추진현황

(단위:천원)

연번	공 사 명	2014예산	개 요	추진내용	비 고 (공정률)
1	도림로 확장공사(2014)	4,500,000 (시비)	◦ 도로확장 B = 30→35m L = 360m	◦ 아스팔트포장 완료	98%
2	당산동~샛강공원간 연결로 설치공사(용역)	1,258,000 (시1,000, 구258)	◦ 연결로 설치 B = 5.0m L = 138m	◦ 디자인심의결과 반영 ◦ 실시설계 시행중	85%
3	신도림역~도림동 연결로 설치공사(용역)	253,000 (시비)	◦ 연결로 설치 B = 2.5m L = 100.45m	◦ 기술자문회 개최준비 ◦ 실시설계 시행중	70%
4	포장도로정비 등 소파 보수공사(연간단가)	1,135,000	◦ ASP 포장 190a ◦ 콘크리트포장 9a ◦ 보도포장 60a	◦ 포장보수 205개소	96%
5	도로시설물 설치 및 보수공사(연간단가)	443,000	◦ 지하보도 1개소 ◦ 보도육교 6개소 ◦ 옹벽석축 5개소	◦ 보도육교 보수14건 ◦ 과속방지턱 320개소 정비	98%
6	영등포동6가 35주변 도로포장공사	74,000	◦ ASP포장 : B=8m, L=120m	◦ 착공 : 2014. 3. 3 ◦ 준공 : 2014. 5. 1	준공
7	오목교 엘리베이터 설치공사	350,000 (시주민참여)	◦ 엘리베이터설치 및 보행환경 개선	◦ 엘리베이터 설치 ◦ 보행환경 개선	97%
8	여의도고등학교 앞 방음벽 교체공사(2차분)	287,000 (시비)	◦ 방음벽 교체 : H=4~5m, L=56m	◦ 착공 : 2014. 3. 3 ◦ 준공 : 2014. 6.19	준공
9	영등포초등학교 앞 방음벽 교체공사	120,000 (시비)	◦ 방음벽 교체 : H=8m, L=55m	◦ 착공 : 2014. 8. 4 ◦ 준공 : 2014. 8.20	준공
10	여의대방로(시흥대로) 안전휀스 설치공사	310,800 (시비)	◦ 안전휀스 설치 1,639m	◦ 착공 : 2014. 3. 1 ◦ 준공 : 2014. 5. 31	준공
11	보라매역 주변 투수블록포장공사	160,000 (시80, 구80)	◦ 보도블록포장 11.2a	◦ 착공 : 2014. 3.17 ◦ 준공 : 2014. 6.13	준공
12	불량맨홀 정비공사 (연간단가)	67,720	◦ 맨홀정비 89개소	◦ 불량맨홀정비 89개소	95%
13	2014년 가로등 시설물 정비공사(연간단가)	166,000	◦ 가로등 정비 22본 ◦ 분전함 정비 3면 ◦ 기타 유지보수 1식	◦ 가로등 정비 25본, 분전함 정비 6면, 기타 정비 1식	80%
14	2014년 보안등설치 개량 및 유지보수(연간단가)	212,500	◦ 설치 개량 48개소 ◦ 기타 유지보수 1식	◦ 보안등 설치 개량 88등, 보수 2,086등	80%
15	LED보안등 설치공사	142,000 (국30,시32, 구80)	◦ 보안등 개량 137등 ◦ 기타 배관 및 배선1식	◦ 착공 : 2014. 7. 31 ◦ 준공 : 2014. 10. 23	준공
16	경인로 가로등 개량공사	870,000 (시비)	◦ 가로등 개량 155등 ◦ 기타 배관 및 배선1식	◦ 가로등 100등 교체 완료 ◦ 배관 및 배선 완료	80%

Ⅱ. 2014 주요업무 추진실적

연 번	사 업 명	쪽
①	도림로 확장공사	6
②	신도림역~도림동 연결로 개선공사	8
③	대림동812-12번지 도로개설공사	10
④	포장도로정비 등 소파보수공사(연간단가)	11
⑤	도로시설물 설치 및 보수공사(연간단가)	12
⑥	영등포동6가 35주변 도로포장공사	13
⑦	오목교 엘리베이터 설치공사	13
⑧	방음벽 교체공사	14
⑨	여의대방로(시흥대로) 안전휀스 설치	14
⑩	2013/14 제설대책 추진	15
⑪	보라매역 주변 투수블록 포장공사	16
⑫	불량맨홀 정비공사	16
⑬	가로등시설물 정비공사	17
⑭	보안등 설치 개량 및 유지보수공사	18
⑮	경인로 가로등 개량공사	19
⑯	LED보안등 설치공사	20
⑰	다가가는 현장행정 주민참여 보안등 야간순찰	21

신길 재정비촉진지구 활성화 및 주택가 이면도로 진입로 확보로 지역 균형발전, 장기미집행 도로사업 시행으로 주민 숙원사업 해소

□ 사업개요

- 위 치 : 도림동 160-88(도림고가차도 남단)~ 신길동421-16간(신길광장)
 - ※ 금회 ㄱ 공사 - 신길동 373-1(도림사거리) ~ 355-677(성락주유소)
 - ㄴ 보상 - 신길동 401-11 ~ 399
- 규 모 : 도로확장 B=25→35m L=1,150m
 - ㄱ 신길5동사무소측 : 기확장 850m, 미확장 300m(신길재정비촉진지구 내)
 - ㄴ 성 락 교 회 측 : 기확장 710m, 미확장 440m
 - ※ 금회 ㄱ 공사 - 도로확장 폭 25→30m, 연장 360m(성락교회측)
 - ㄴ 보상 - 토지 7필지(466㎡), 연장 90m(성락교회측)
- 사업기간 : 2009년 ~ 2016년
- 총사업비 : 44,650백만원(시비:보상비 39,200 공사비 5,300 설계비 150)
- 연차별 투자계획

(단위:백만원)

구 분		계	기투자	2014	2015	2016	장 래	비고
추진 내용	용역	150	150					
	보상	39,200	29,100	3,500	500	6,100		
	공사	5,300	2,800	1,000	500	1,000		
총사업비		44,650	32,050	4,500	1,000	7,100		

□ 추진실적

- '14. 2.27.~12. : (성락교회측) 90m 실시계획인가고시 및 보상시행
- '14. 3. 5. : (성락교회측) 360m 공사착공
- '14. 11. 5. : (성락교회측) 360m 공사완료

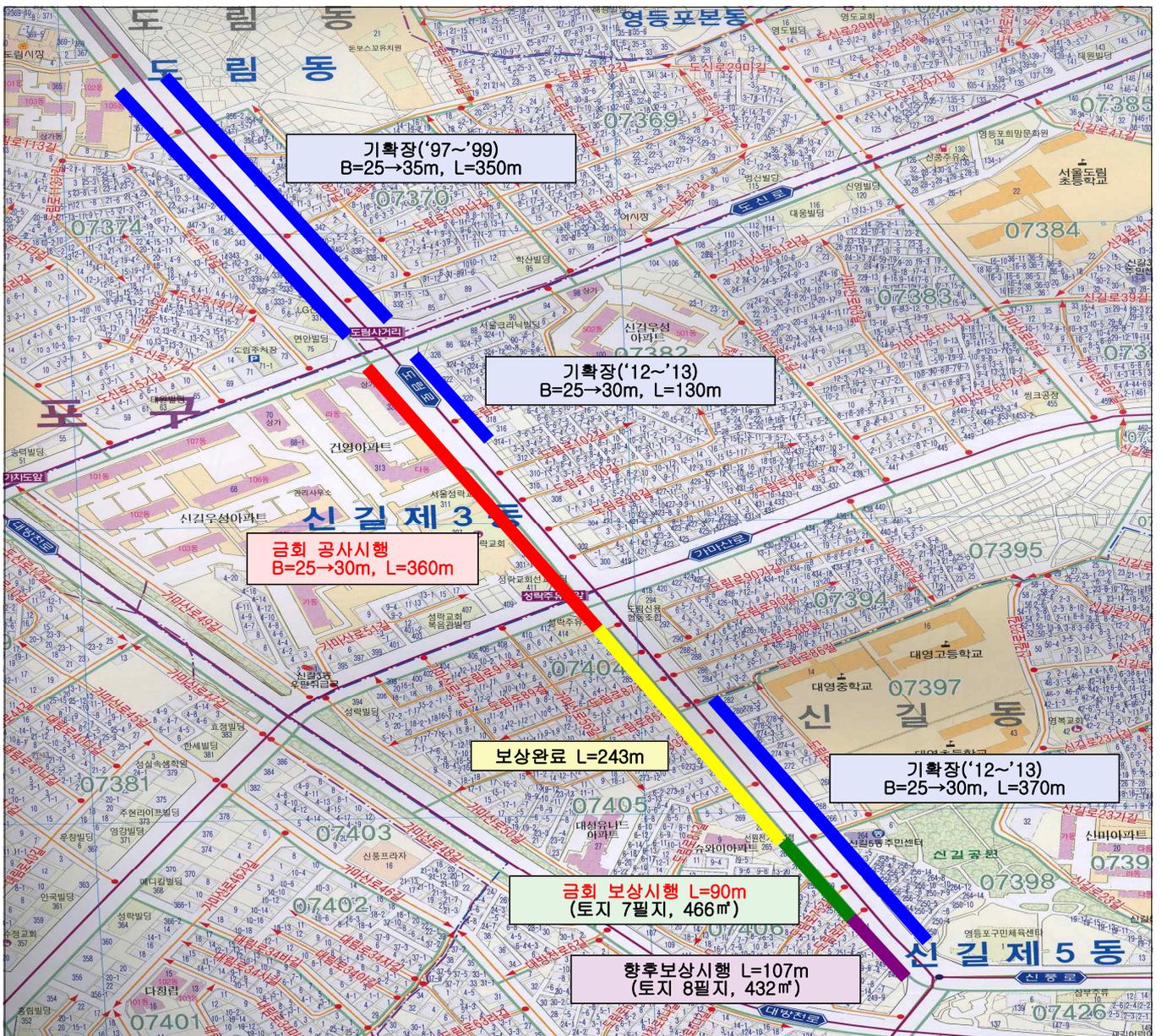
□ 문제점 및 대책

- 2009년부터 연차별로 사업비가 집행되다보니 사업구간내 아직 보상받지 못한 토지 및 건물의 소유주들의 조속한 사업시행(보상)을 요청하는 민원이 발생하고 있는 실정임.
- 조속한 사업시행을 위해 서울시와 지속적으로 협의

□ 예산액 : 총4,500,000천원 (시비 4,500,000)

예산액	집행액	집행율(%)
4,500,000 (시비 4,500,000)	3,529,835 (시비 3,529,835)	78.5%

□ 위치도



도림천으로 단절되어 있는 신도림역과 아파트 단지 간의 연결로의 설치로 보행로를 확보하여 신도림역의 보행접근로 및 편의성 향상을 도모코자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 신도림역 1호선 ~ 도림동 아파트단지간
- 규 모 : 연결로 폭 2.5m, 연장 100.45m
- 사업기간 : 2013년 ~ 2016년
- 총사업비 : 2,880백만원(시비)

(단위:백만원)

구 분		계	기투자	2014	2015	2016	장 래	비고
추진 내용	용역	180	50	130				
	보상							
	공사	2,700		123	2,577			
총사업비		2,880	50	253	2,577			

□ 추진실적

- '13. 5.13.~10.24. : 타당성조사 용역 시행
- '14. 3.11. : 기본 및 실시설계 용역 착공
- '14. 5.~6. : 구기술자문회의 2회 개최
- '14. 9.19. : 교량형식선정위원회 개최
- '14.10.15. : 서울시민 디자인 위원회 심의이행
- '14.12. : 기본 및 실시설계 용역 준공예정

□ 문제점 및 대책

- 서울시 디자인 심의 결과 보도폭 2.5m→3.6m이상으로 조건부 승인 되었으나, 사업비가 12억 증가되어 이에 따른 비용편익비(B/C)감소로 경제적 타당성이 결여됨.
- 당초 원안(보도폭2.5m)대로 사업 추진 예정임.

□ 예 산 액 : 총253,000천원 (시비 253,000)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
253,000 (시비 253,000)	56,900 (시비 56,900)	22.5%

□ 위 치 도



장기미집행 도시계획시설(도로) 사업시행으로 주민숙원사업 해소 및 주거환경개선

□ 사업개요

- 위 치 : 대림동 812-12번지
- 규 모 : 도로개설 B= 6m, L= 14m
- 사업기간 : 2012년 ~ 2015년
- 총사업비 : 1,226백만원(구비)

(단위:백만원)

구 분		계	기투자	2014	2015	2016	장 래	비고
추진 내용	용역							
	보상	1,156	200	481	475			
	공사	70			70			
총사업비		1,226	200	481	545			

□ 추진실적

- '02. 4.27. : 도시계획시설(도로)결정
- '13. 6.18. : 보상일부 완료(토지2필지, 물건1건)
- '14. 3.11.~ : 보상집행방안 검토보고-부구청장 방침(도로과-2543호)
※ 보상예산부족에 따라 보상집행 불가 → 예산 확보 후 보상시행

□ 문제점 및 대책

- 소유자 잔여지 확대보상 요청에 따른 보상예산 부족으로 정상적 보상 추진불가
- 2015년 본예산 확보 후 조속한 보상시행 예정

□ 예산액 : 총481,000천원 (구비 481,000)

예산액	집행액	집행율(%)
481,000 (구비 481,000)	※전액 이월예정	-

노후·파손·침하 등으로 인한 불량 도로 및 도로시설물을 보수·정비하여 도로 이용 주민 생활불편 최소화와 안전사고 예방 등 “안전한 영등포 건설”에 기여

사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 규 모 : 아스팔트포장 190a, 콘크리트포장 9a, 보도포장 60a
- 기 간 : 2014. 3. 21. ~ 2015. 2. 28.
- ※ “사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사” 포함 시행

추진실적

- 포장도로의 노후·파손·침하 등 주민불편사항 해소 205개소
 - 아스팔트, 콘크리트, 보도블록, 측구, 경계석 등 보수

향후 계획

- 2015. 2월 : 준공

예산액 : 총1,135,000천원 (구비 1,135,000)

예산액	집행액	집행율(%)
1,135,000 (구비 1,135,000)	1,092,972 (구비 1,092,972)	96%

신속한 도로시설물의 보수로 시설물 이용 주민들의 안전사고 미연방지 및 도시미관 증진에 기여

사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 규 모 : 보도육교, 과속방지턱, 안전웬스 등 도로시설물 유지관리
- 기 간 : 2014. 3. 5. ~ 12. 31.

추진실적

- 보도육교 보수 14개소
- 과속방지턱 신설, 도색 등 320개소
- 지하보도, 안전웬스 등 기타 도로시설물 유지관리

향후계획

- 2014. 12월 : 준공

예산액 : 총443,000천원 (구비 443,000)

예산액	집행액	집행율(%)
443,000 (구비 443,000)	441,667 (구비 441,667)	99%

사업개요

- 위 치 : 영등포동6가 35-1 ~ 32-8번지 간
- 규 모 : 아스팔트포장 7.6a
- 기 간 : 2014. 3. 3. ~ 5. 1.

 기대효과

- 도로파손 및 구배불량으로 인한 도로이용 불편 해소 및 안전사고 예방

 예산액 : 총74,000천원 (구비 74,000)

예산액	집행액	집행율(%)
74,000 (구비 74,000)	73,423 (구비 73,423)	99%

 사업개요

- 위 치 : 양평동2가 오목교 앞
- 규 모 : 엘리베이터 설치, 주변 보행환경 개선
- 기 간 : 2014. 5. 8. ~ 11. 24.

 추진실적

- 2014. 5월 : 착공
- 2014. 10월 현재 : 엘리베이터 설치 및 보행환경 개선 공사중(현공정 97%)

 향후계획

- 2014. 11월 : 준공

 예산액 : 총350,000천원 (시비 350,000)

예산액	집행액	집행율(%)
350,000 (시비 350,000)	340,101 (시비 340,101)	99%

구분 \ 공사명	여의도고등학교 앞	영등포초등학교 앞	비고
위 치	여의도 국제금융로7길37	경인로77길3	
규 모	H=4~5m, L=56m	H=8m, L=55m	
사업기간	2014. 3.3 ~ 6.19	2014. 8.4 ~ 8.20	
사업예산	287,000천원 (시비)	120,000천원 (시비)	
집행액	260,143천원 (91%)	120,000천원 (100%)	

사업개요

- 위 치 : 여의대방로(원효대교 남단 ~ 구로디지털단지지역)
- 규 모 : 방호울타리 설치 및 교체(L=1,639m)
- 기 간 : 2014. 3. 1. ~ 5. 31.

기대효과

- 여의대방로상 노후 안전휀스 정비 및 신설로 도시미관 향상 및 안전한 보행로 확보

예산액 : 총310,800천원 (시비 310,800)

예산액	집행액	집행율(%)
310,800 (시비 310,800)	310,535 (시 310,535)	99%

동절기 강설 시 이면도로 및 제설취약 지역 등 초동 제설작업 시행으로 주민 생활불편 최소화 및 안전사고 예방에 만전을 기함

- 제설대책 기간
 - 2013.11.15. ~ 2014.3.15.(4개월)

강설 및 비상근무 현황

년 도 별	'07/08	'08/09	'09/10	'10/11	'11/12	'12/13	'13/14
강설일수 (일)	12	8	19	14	17	18	13
년 강설량 (cm)	31.0	18.1	66.9	36.4	13.4	53.7	27.5
일 최대강설량(cm)	6.1	5.1	25.8	9.4	6.2	9.0	5.8
첫눈일자 (월/일)	11/19	12/7	12/25	11/28	12/9	12/3	12/11
비상근무 (일)	38	44	79	39	34	38	37

인력·장비·자재 투입현황

- 인 력 : 총 4,316명(공무원 1,610 / 작업인력 887 / 민간단체 1,819)
- 장 비 : 총 878대(다목적제설차, 염화칼슘살포기, 덤프트럭 등)
- 자 재 : 염화칼슘 138톤, 소금 208톤

2014/15년 제설대책 개선계획

- 뒷골목 등 이면도로 제설작업 확대 시행
- 환경피해 저감을 위한 친환경 제설재 사용 확대

예 산 액 : 총404,312천원 (시비 13,000, 구비 391,312)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
404,312 (시 13,000, 구비 391,312)	343,000 (시 13,000, 구비 330,000)	85%

사업개요

- 위 치 : 신길6동 보라매역 주변
- 규 모 : B=2~4m, L=340m, A=11.6a
- 기 간 : 2014. 3. 14. ~ 6. 14.

 기대효과

- 파손 및 요철이 심한 보도블록 정비공사를 통한 쾌적한 도심환경 조성 및 안전한 보행환경 개선

 예 산 액 : 총160,000천원 (시비 80,000, 구비 80,000)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
160,000 (시 80,000, 구비 80,000)	144,302 (시 72,151, 구비 72,151)	90%

 사업개요

- 기 간 : 2014. 1 .1. ~ 12. 31.
- 대 상 : 전기, 통신, 상수도, 도시가스 등 각종 불량맨홀
- 내 용 : 도로 포장면과 맨홀 뚜껑의 높이 불일치한 불량맨홀 정비

 추진실적

맨홀종류	계	전기	통신	상수도	소화전	도시가스
정비개수	89	7	44	6	20	12

 예 산 액 : 총67,720천원 (구비 67,720)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
67,720 (구비 67,720)	66,371 (구비 66,371)	98.4%

전기설비 기술기준 및 판단기준에 부적합한 가로등 시설물과 사고주 및 부점등 등 수시 민원이 발생하는 노후 가로등시설물에 대한 유지보수 및 정비를 위함

사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 대 상 : 관내 가로등시설물
- 기 간 : 2014. 3. 1. ~ 2015. 2. 28.
- 규 모 : 가로등정비 22본, 분전함 정비 3면, 기타 정비 1식

추진실적

- 가로등 정비 25본, 분전함 정비 6면, 기타 정비 1식
- 공정율 : 80%

향후계획

- 노후 가로등시설물 정비 지속 추진
- 2015. 2. 28. 공사 준공

기대효과

- 노후 가로등시설물로 인한 전기안전사고 예방
- 사고주 등 적기 처리 및 보수로 민원발생 최소화

예산액 : 총166,000천원 (구비 166,000)

예산액	집행액	집행율(%)
166,000 (구비 166,000)	88,235 (구비 88,235)	53.1%

야간 취약지역 골목에 보안등 신설 개량 및 부점등 등 유지보수를 실시하여 지역주민과 도로이용자의 야간 생활 편의 제공하기 위함

사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 대 상 : 18개동 9,670등
- 기 간 : 2014. 3. 1.~ 2015. 2. 28.
- 규 모 : 보안등신설 8등, 개량 40등, 기타 고장등 보수 1식.

추진실적

- 보안등 설치 개량 88등, 고장 보안등 보수 2,086등
- 공정율 : 80%

향후계획

- 취약지역 보안등 설치 개량 및 고장 보안등 보수 지속 추진
- 2015. 2. 28. 공사 준공

기대효과

- 취약 지역 보안등 설치 개량을 통한 야간 주민 생활환경 개선
- 고장 보안등 신속한 보수로 민원발생 최소화

예산액 : 총212,500천원 (구비 212,500)

예산액	집행액	집행율(%)
212,500 (구비 212,500)	54,212 (구비 54,212)	25%

15년 이상 된 노후 가로등시설물에 대한 개량을 실시하여 전기안전사고 예방 및 야간 교통 환경 개선

사업개요

- 위 치 : 경인로(영등포로타리 ~ 도림교)
- 대 상 : 관내 가로등시설물
- 기 간 : 2014. 5. 26. ~ 11. 27.
- 규 모
 - 개량 전 : 차도등 MH350W 138등, 보행등 70W 122등
 - 개량 후 : 차도등 LED등 155등(LED80W 104등, LED120W 51등)
보행등 LED50W 130등

추진실적

- 가로등기구 철거/설치 : MH350W 100등/ LED120W 43등, LED80W 57등
- 공정율 : 80%

향후계획

- 경인로 가로등시설물 개량공사 지속 추진
- 2014. 11. 27. 공사 준공

기대효과

- 노후 가로등시설물 개량으로 전기안전사고 예방
- 친환경 에너지절약 가로등기구 교체로 에너지절약을 통한 예산절감

예산액 : 총870,000천원 (시비 870,000)

예산액	집행액	집행율(%)
870,000 (시비 870,000)	232,787 (시비 232,787)	26.8%

국가에서 추진중인 지역 에너지절약사업 및 빛 공해 방지사업 일환으로 관내 노후 NH 100W보안등을 LED 50W이하 보안등으로 교체 설치하여 전기에너지 절약을 통한 예산 절감 및 빛 공해를 해소하여 주민 삶의 질 향상에 기여하고자 함

사업개요

- 위 치 : 신길7동
- 기 간 : 2014. 7. 31.~ 10. 23.
- 규 모 : LED 50W이하 보안등 137등 교체

추진실적

- 확산대형 나트륨등(100W)을 LED보안등(50W)으로 137등 교체
- 공사준공(10.23.)

사업효과

- LED 50W이하 보안등으로 교체 설치하여 전기안전사고 예방 및 예산절감
- 빛 공해 예방 및 도로 교통 환경 개선으로 도로이용자 편익 및 안전제공

예산액 : 총142,000천원 (국비 30,000, 시비 32,000, 구비 80,000)

예산액	집행액	집행율(%)
142,000 (국 30,000, 시 32,000, 구비 80,000)	142,000 (국 30,000, 시 32,000, 구비 80,000)	100%

야간 주민 생활과 밀접한 관계가 있는 보안등에 대한 야간 순찰 실시하여 현장 중심의 열린행정 구현 및 구정 신뢰 향상에 기여코자 함

사업개요

- 기 간 : 2014. 3. 16. ~ 11. 14.(제설기간 제외)
- 일 시 : 매주 화·목 19:30 ~ 22:00
- 순찰조 편성
 - 구성인원 : 국장, 도로과장, 각 동장 외 10명, 희망 주민(통장 등)
 - 조 편 성 : 2인 9개조(조원 : 도로조명팀 1, 희망주민 1)
- 운영방법
 - 주민참여순찰 : 매주 목요일 참여 주민 추천 지역 위주 순찰
 - 부서자체순찰 : 매주 화요일 1~2개동 취약지역 순찰
 - ※ 국장, 도로과장, 동장, 순찰은 매월 1회 시행(주민참여순찰시)
- 순찰결과에 따른 조치 : 적출사항 1~2일내 보수완료

년도별 추진실적 및 민원감소 현황

구 분	2014년	2013년	2012년	2011년
순찰횟수	63	66	67	71
적출건수	940	706	802	1,437
전년대비 민원감소율(%)	17.6 (10월말 현재)	14.5	22.7	26.8

향후계획

- 2014. 11. 14.까지 야간 보안등 순찰 지속 추진

예산액 : 비예산

Ⅲ. 2015 주요업무 추진계획

연 번	사 업 명	쪽
①	도림로 확장공사	23
②	신도림역~도림동 연결로 개선공사	25
③	대림동812-12번지 도로개설공사	26
④	포장도로정비 등 소파보수공사(연간단가)	27
⑤	도로시설물 설치 및 보수공사(연간단가)	27
⑥	영등포푸르지오A 주변 산책로 설치공사	27
⑦	도로시설물 등 안전점검 및 긴급보수공사	28
⑧	여의도중학교 방음벽 교체공사	28
⑨	도신로29바길 주변 도로 정비공사	29
⑩	골목 포장(영등포로 25길 17-2~17-19)	29
⑪	신길지하차도 위 보도난간공사	30
⑫	대림로12가길 주변 도로정비공사	30
⑬	2014/15 제설대책 추진	31
⑭	보도정비 공사	33
⑮	사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사	33
⑯	불량맨홀 정비공사	34
⑰	가로등시설물 정비공사	35
⑱	보안등 설치 개량 및 유지보수공사	36
⑲	LED보안등 설치공사	37
⑳	다가가는 현장행정 주민참여 보안등 야간순찰	38

신길 재정비촉진지구 활성화 및 주택가 이면도로 진입로 확보로 지역 균형발전, 장기미집행 도로사업 시행으로 주민 숙원사업 해소

□ 사업목표

- 도로확장사업을 통한 보행환경 및 교통여건 개선

□ 추진개요

- 위 치 : 도림동 160-88(도림고가차도 남단)~신길동421-16간(신길광장)
 - ※ 금회 ㄱ 공사 - 신길동355-677 ~ 신길동355-663
 - ㄴ 보상 - 2014년 인가구간(신길동420-192)
- 규 모 : 도로확장 B=25→35m L=1,150m
 - ㄱ 신길5동사무소측 : 기확장 850m, 미확장 300m(신길재정비촉진지구 내)
 - ㄴ 성락교회측 : 기확장 710m, 미확장 440m
 - ※ 금회 ㄱ 공사 - 도로확장 폭 25→30m, 연장 160m(성락교회측)
 - ㄴ 보상 - 2014년 인가구간 1필지 64㎡
- 사업기간 : 2009년 ~ 2016년
- 총사업비 : 44,650백만원(시비:보상비 39,200 공사비 5,300 설계비 150)
- 연차별 투자계획

(단위:백만원)

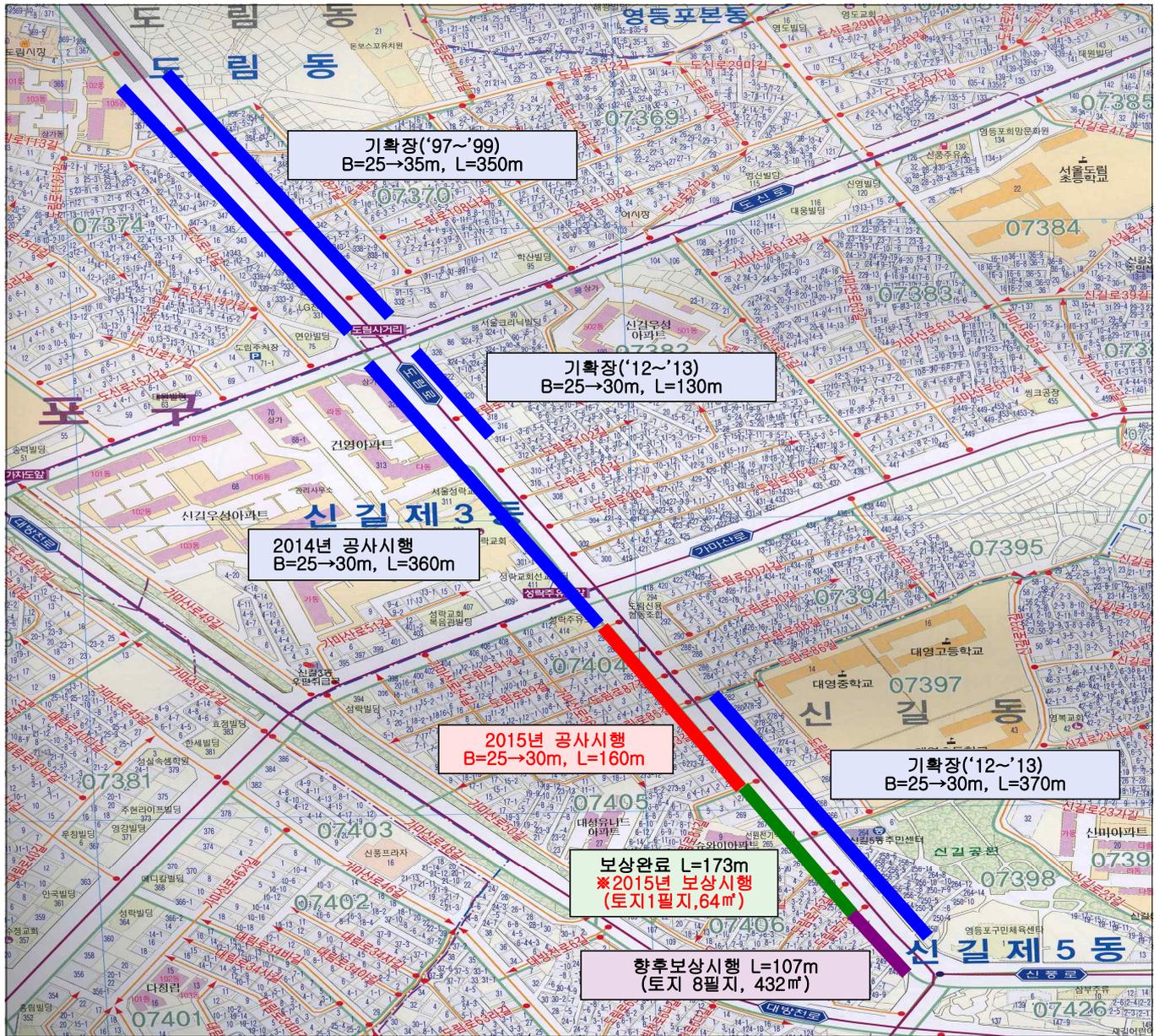
구 분		계	기투자	2014	2015	2016	장 래	비고
추진내용	용역	150	150					
	보상	39,200	29,100	3,500	500	6,100		
	공사	5,300	2,800	1,000	500	1,000		
총사업비		44,650	32,050	4,500	1,000	7,100		

□ 추진일정

○ '15. 1. : 공사 및 보상시행

□ 소요예산 : 총1,000,000천원 (시비 1,000,000)

□ 위치도



도림천으로 단절되어 있는 신도림역과 아파트 단지 간의 연결로의 설치로 보행로를 확보하여 신도림역의 보행접근로 및 편의성 향상을 도모코자 함.

사업목표

- 신도림역~도림동간 보행접근로 향상

추진개요

- 위 치 : 신도림역 1호선 ~ 도림동 아파트단지간
- 규 모 : 연결로 폭 2.5m, 연장 100.45m
- 사업기간 : 2013년 ~ 2016년
- 총사업비 : 2,880백만원(시비)

(단위:백만원)

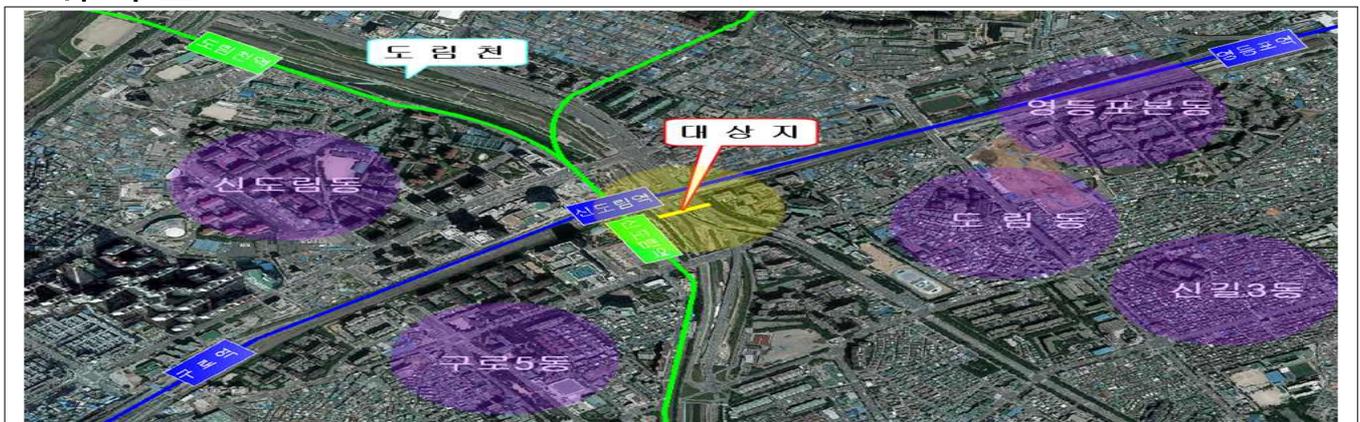
구 분		계	기투자	2014	2015	2016	장 래	비 고
추진내용	용역	180	50	130				
	보상							
	공사	2,700		123	2,577			
총사업비		2,880	50	253	2,577			

추진일정

- '15. 1. : 공사시행

소요예산 : 총2,577,000천원 (시비 2,577,000)

위치도



장기미집행 도시계획시설(도로) 사업시행으로 주민숙원사업 해소 및 주거환경개선

□ 사업목표

- 미집행 도시계획시설(도로)사업 시행

□ 추진개요

- 위 치 : 대림동 812-12번지
- 규 모 : 도로개설 B= 6m, L= 14m
- 사업기간 : 2012년 ~ 2015년
- 총사업비 : 1,226백만원(구비) (단위:백만원)

구 분		계	기투자	2014	2015	2016	장래	비고
추진내용	용역							
	보상	1,156	200	481	475			
	공사	70			70			
총사업비		1,226	200	481	545			

□ 추진일정

- '15. 1. : 보상시행
- '15. 6. : 공사시행

□ 소요예산 : 총545,000천원 (구비 545,000)

□ 위치도



4**포장도로정비등 소파보수공사****도로개선팀** **사업개요**

- 위 치 : 관내 전 지역
- 규 모 : 아스팔트포장 120a, 콘크리트포장 10a, 보도포장 10a
- 기 간 : 2015. 3. ~ 12.

 소요예산 : 총902,700천원 (구비 902,700)**5****도로시설물 설치 및 보수공사****도로개선팀** **사업개요**

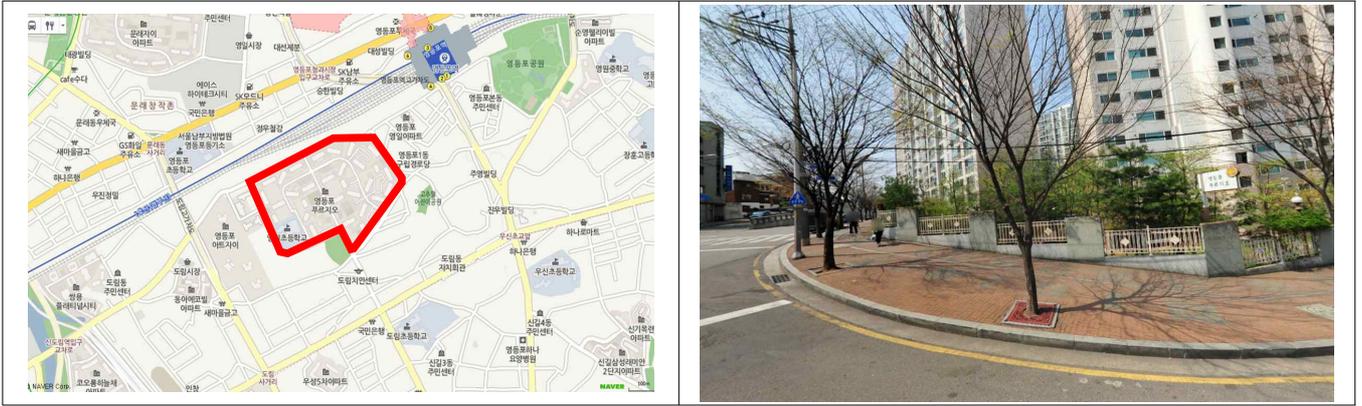
- 위 치 : 관내 전 지역
- 규 모 : 지하보도, 보도육교, 과속방지턱 등 도로시설물 유지관리
- 기 간 : 2015. 1. ~ 12.

 소요예산 : 총401,000천원 (구비 401,000)**6****영등포푸르지오A 주변 산책로 설치공사****도로개선팀** **사업개요**

- 위 치 : 영등포동 647번지(영등포푸르지오A 주변)
- 규 모 : 탄성포장(B=1.5m, L=600m, A=9a), 주변 보도정비
※ 전체 1,300m 중 600m 시행(잔여 700m 향후 시행)
- 기 간 : 2015. 1. ~ 6.

 소요예산 : 총100,000천원 (구비 100,000)

위치도 및 현황사진



7 도로시설물 등 안전점검 및 긴급보수공사 **도로개선팀**

사업개요

- 위 치 : 관내 전 지역
- 규 모 : 지하보도 1개소, 보도육교 6개소, 옹벽 5개소
- 기 간 : 2015. 1. ~ 12.

소요예산 : 총10,000천원 (구비 10,000)

8 여의도중학교 방음벽 교체공사 **도로개선팀**

사업개요

- 위 치 : 국제금융로 7길(여의도동, 여의도중학교 앞)
- 규 모 : 방음벽 교체 H = 4m, L = 260m
- 기 간 : 2015. 1. ~ 11.

소요예산 : 총479,000천원 (시비 479,000천원)

9 **도신로29바길 주변 도로 정비공사**

도로개선팀

사업개요

- 위 치 : 도신로29바길 1 ~ 13
- 규 모 : 아스팔트포장 (B=2~3m, L=175m, A=5a)
- 기 간 : 2015. 1. ~ 6.

소요예산 : 총49,000천원 (구비 49,000 구 주민참여예산)

위치도 및 현황사진



10 **골목 포장(영등포로 25길 17-2~17-19)**

도로개선팀

사업개요

- 위 치 : 영등포로 25길 17-2 주변
- 규 모 : 아스팔트포장 (B=3m, L=105m, A=3.7a)
- 기 간 : 2015. 1. ~ 6.

소요예산 : 총35,000천원 (구비 35,000 구 주민참여예산)

위치도 및 현황사진



사업개요

- 위 치 : 가마산로 530, 삼성래미안 아파트 102동 앞
- 규 모 : 난간 설치 115m
- 기 간 : 2015. 1. ~ 5.

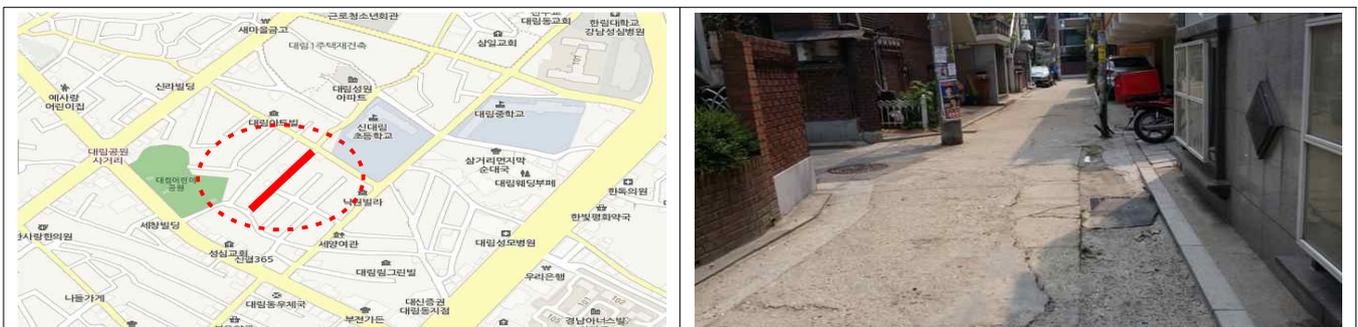
 소요예산 : 총26,000천원 (구비 26,000 구 주민참여예산)

 위치도 및 현황사진

 사업개요

- 위 치 : 대림로12가길 9 ~ 18
- 규 모 : 아스팔트포장 (B=4m, L=125m, A=5a)
- 기 간 : 2015. 1. ~ 6.

 소요예산 : 총45,000천원 (구비 45,000 구 주민참여예산)

 위치도 및 현황사진


동절기 강설 시 이면도로 및 제설 취약 지역 등 초동 제설작업 시행으로 주민 생활불편 최소화 및 안전사고 예방에 만전을 기하고자 함

사업개요

- 추진기간 : 2014.11.15. ~ 2015.3.15.(4개월 간)
- 제설구간 : 도로연장 374.5km
 - 간선도로 57개 노선 88.7km, 이면도로 285.8km

추진방향

- 제설작업 기능향상을 위한 습염식 염수 제설작업 병행 시행
 - 염화칼슘 수용액과 소금을 혼합하여 살포하는 제설방식
- 내 집 내 점포앞 눈치우기 문화 정착으로 제설 참여율 향상
- 단계별 비상근무시 각 실과에서는 지정된 담당동 제설작업 지원
- 이면도로(12m 미만) 일부 노선에 대하여 민간용역 제설작업 확대시행

추진실적

- 2014. 7. ~ 10. : 제설장비 점검
- 2014.11. 3. : 2014/15년 제설종합 계획 수립
- 2014.11.14. : 제설함 355개소 설치(주요간선도로 및 취약지점 등)

향후 계획

- 2014.11.15. ~ 2015. 3.15. : 재난상황실 운영 및 상시근무

소요예산 : 총198,511천원 (구비 198,511)

제설자재 및 장비현황

구 분	다목적 차량(대)	살포기(대)			제설삽날 (대)	제설자재(톤)	
		소형	중형	대형		염화칼슘	소금
계	3	32	5	4	11	470	1,150
기 존	3	29	4	4	11	407	616
추가확보		3	1			63	534

제설민간장비 확보현황(2014년 현재)

(단위:대)

구 분	굴삭기	덤프트럭	페이로더	비 고
계	50	150	50	
남경건설중기			30	☎) 832-6860
천일건설중기	50			☎) 833-0684
서신건기		50		☎)2055-0156

인접 자치단체 경계지역 제설공조체제 확립

- 제설작업 노선 중복기관 : 3개 도로사업소, 3개 구청
(강서·서부·남부도로사업소, 양천·구로·동작구청)

사업목표

- 관내 노후, 파손된 보도블록 정비를 통한 쾌적한 도심환경 조성
- 주민생활 불편 해소 및 안전사고 예방

 사업개요

- 위 치 : 관내 전 지역
- 규 모 : 보도블록 정비 16a
- 기 간 : 2015. 1. ~ 12.

소요예산 : 총80,700천원 (구비 80,700)

 사업목표

- 보도턱낮춤 개선공사 등을 통한 교통약자의 보행환경 개선
- 점자블록 정비를 통한 보행약자의 보행권 확보

 사업개요

- 위 치 : 관내 전 지역
- 규 모 : 보도턱낮춤 정비 100개소, 점자블록 정비 1a 등
- 기 간 : 2015. 1. ~ 12.

소요예산 : 총60,000천원 (구비 60,000)

침하, 파손 등으로 도로의 기능 저해 및 안전사고의 위험이 있는 불량 맨홀을 신속히 정비함으로써 안전하고 쾌적한 도로환경을 조성하고자 함

사업목표

- 불량맨홀정비 N=80개소

추진배경

- 도로 포장면과 맨홀 뚜껑의 불일치로 통행 불편 및 안전사고 우려

추진방향

- 도로교통의 원활한 흐름 유지
- 안전사고 예방

추진개요

- 위 치 : 영등포구 관내
- 규 모 : 상수도, 하수도 등 각종 불량맨홀정비 80개소
- 사업기간 : 2015. 1. ~ 12.

추진일정

- 1월~ 2월 : 맨홀정비계획 수립 및 전수조사
- 2월~ 3월 : 공사계약 및 정비대상 선정
- 4월~12월 : 공사시행

소요예산 : 총70,800천원 (구비 70,800)

전기설비 기술기준 및 판단기준에 부적합한 가로등 시설물과 사고주 및 부점등 등 수시 민원이 발생하는 노후 가로등시설물에 대한 유지보수 및 정비를 위함

□ 추진방향

- 전기설비기술기준 및 판단기준에 따른 부적합 가로등 시설물 정비
- 사고주 및 부점등 등 수시 민원이 발생하는 노후 가로등시설물 정비 및 유지보수
- 노후 가로등시설물로 인한 전기안전사고 예방 및 쾌적한 도로환경 조성

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 대 상 : 관내 가로등시설물
- 기 간 : 2015. 3. 1.~ 12. 31.
- 규 모 : 가로등정비 10본, 분전함 정비 4면, 기타 정비 1식

□ 추진일정

- 계약심사 및 공사 발주 : 2015. 1월
- 공사 착공 : 2015. 3. 1.
- 공사 준공 : 2015. 12. 31.

□ 소요예산 : 총172,000천원 (구비 172,000)

야간 취약지역 골목에 보안등 신설 개량 및 부점등 등 유지보수를 실시하여 지역주민과 도로이용자의 야간 생활 편의 제공하기 위함

추진방향

- 전기설비기술기준 및 판단기준에 따른 부적합 보안등 시설물 정비
- 취약지역 보안등 신설·개량 지속 추진
- 고장 보안등 정비 및 유지보수 지속 추진

사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 대 상 : 18개동 9,670등
- 기 간 : 2015. 3. 1.~ 12. 31.
- 규 모 : 보안등 설치·개량 30등, 기타 고장등 보수 1식.

추진일정

- 계약심사 및 공사 발주 : 2015. 1.
- 공사 착공 : 2015. 3. 1.
- 공사 준공 : 2015. 12. 31.

소요예산 : 총242,400천원 (구비 242,400)

국가에서 추진중인 지역 에너지절약사업 및 빛 공해 방지사업 일환으로 관내 노후 NH 100W보안등을 LED 50W이하 보안등으로 교체 설치하여 전기에너지 절약을 통한 예산 절감 및 빛 공해를 해소하여 주민 삶의 질 향상에 기여하고자 함

□ 추진방향

- 보안등이 설치되어 있지 않은 야간 취약 지역 LED보안등 설치
- 노후 보안등 및 빛 공해 발생지역 우선하여 LED보안등으로 교체
- NH100W를 LED50W이하 보안등으로 교체하여 에너지 절약 및 예산절감

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 기 간 : 2015. 3. ~ 12.
- 규 모 : LED 50W이하 보안등 155등 설치

□ 추진일정

- 빛 공해 방지 심의 : 2015. 3.
- 공사발주 및 준공 : 2015. 5. ~ 12.

- 소요예산 : 총175,000천원 - 국비 30%(52,500천원), 시비 30%(52,500천원), 구비 40%(70,000천원)

□ 사업효과

- LED 50W이하 보안등으로 교체 설치하여 전기안전사고 예방 및 예산절감
- 빛 공해 예방 및 도로 교통 환경 개선으로 도로이용자 편익 및 안전제공

야간 보안등 순찰을 실시하여 현장 중심의 열린행정 구현 및 구정 신뢰 향상에 기여코자 함

□ 추진방향

- 고장 보안등 신속한 적출·정비로 민원예방 및 야간 통행 불편 해소
- 주민참여 보안등 순찰 실시로 현장 중심의 열린 행정 구현 및 신뢰향상
- 취약지역 야간순찰로 우범지역 사고예방 및 구민 의견 수렴

□ 사업개요

- 기간 : 2015. 3. 16. ~ 2015. 11. 14.(제설기간 제외)
- 일시 : 매주 화·목 19 : 30 ~ 22 : 00
- 순찰조 편성
 - 구성인원 : 도로과장 외 10명, 희망 주민(통장 등)
 - 조 편 성 : 2인 9개조(조원 : 도로조명팀 1, 희망주민 1)
- 운영방법
 - 주민참여순찰 : 매주 목요일 참여주민 추천 지역 위주 순찰
 - 부서자체순찰 : 매주 화요일 1~2개동 취약지역 순찰
 - ※ 국장, 도로과장, 동장 순찰은 필요시 1회 시행(주민참여순찰시)
- 순찰결과에 따른 조치 : 적출사항 1~2일내 보수완료

□ 소요예산 : 비예산

※ 2013년 순찰 실적 및 2012년 민원감소 현황

구 분	2013년	2012년	2011년
순찰횟수	66	67	71
적출건수	706	802	1,437
전년대비 민원감소율(%)	14.5	22.7	26.8

IV. 신규 · 주요투자 사업

연 번	사 업 명	쪽
①	당산동~샛강생태공원간 연결로 설치공사	40
②	영등포역 횡단보도육교 보수공사	42
③	도신로39길 3 노후계단 정비공사	43

당산동~셋강생태공원간 보행자 및 자전거 연결로를 설치하여 셋강생태공원 및 여의도 방면 이용에 편의를 제공하여 한강시민공원 및 여의도 공원 등의 휴식 공간 및 문화 공간의 접근성 향상에 기여하고자 함

사업목표

- 셋강생태공원 및 한강시민공원의 접근성 향상

추진배경

- 노들길 및 올림픽대로로 인한 지역단절로 셋강생태공원 접근성 결여

추진방향

- 당산동~셋강생태공원간 보행자 및 자전거 연결로 설치

추진개요

- 위 치 : 영등포구 당산동 버드나루로14길 ~ 셋강생태공원
- 규 모 : 연결로 설치 폭 5.0m, 연장 138m
- 사업기간 : 2010년 ~ 2016년

추진일정

- '10. 2.17. ~ 10.14. : 타당성 조사 및 기본계획 용역시행
- '10.12. 7. ~ '11. 2.10. : 보도육교 설계 현상공모 공고시행
- '13.10.10. : 투자심사 결과 통보(조건부)
- '14. 2. 7. ~ : 기본 및 실시설계 용역 시행중
- '14.12. : 기본 및 실시설계 용역 준공

소요예산 : 총7,500백만원 (시비3,500, 구비4,000)

- 연차별투자계획

(단위:백만원)

구 분		계	기투자	2014	2015	2016	장 래	비 고
추진 내용	용역(구비)	472	182	290				
	공사	시비	3,500		1,000	2,500		
		구비	3,528				3,528	
총사업비		7,500	182	1,290	2,500	3,528		

○ 위치도



○ 조감도



영등포역 앞 지하철 1호선을 횡단하는 보도육교의 난간 등 전반적 노후로 인한 안전사고를 사전 예방하고, 쪽방촌 등 우범지역으로 인한 이용불편을 해소하여 시민들의 보도육교 이용편의 증대 및 리모델링으로 도시미관 향상

□ 사업개요

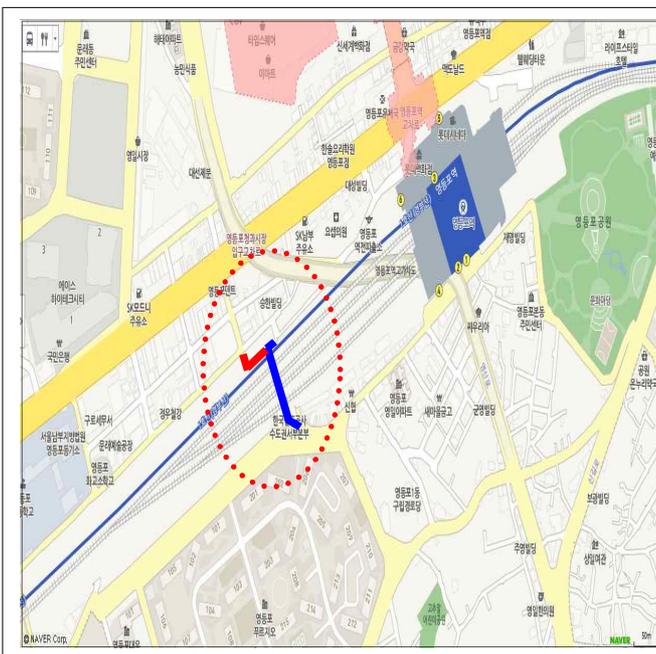
- 위 치 : 영등포본동 618-6
- 규 모 : 보도육교 리모델링, 계단 신설 등
- 기 간 : 2015. 1. ~ 11.

□ 소요예산 : 총800,000천원 (시비 800,000 시 주민참여예산)

□ 기대효과

- 노후 시설물의 리모델링으로 보도육교의 내구연한 확대 및 안전사고 예방
- 계단 신설로 우범화 해소 및 도시미관 향상

□ 위치도 및 현황사진



연립주택 등 주택 밀집지역으로 시민들의 통행이 잦은 노후계단을 정비하여, 노약자 등에 대한 안전하고 편리한 보행환경과 휴식공간으로 재조성하여 주민생활 편의와 도시미관 향상

사업개요

- 위 치 : 도신로39길 3
- 규 모 : 계단정비(L=12m, H=5m), 법면보강, 주변 도로정비
- 기 간 : 2015. 1. ~ 11.

소요예산 : 총300,000천원 (시 주민참여예산 300,000)

기대효과

- 노약자 및 어린이 등에 대한 안전한 보행환경 조성
- 시민들의 휴식공간으로 재조성하여 주민생활 편의 및 도시미관 향상

위치도 및 현황사진

