

제189회 구의회 제1차 정례회

2015. 7. 1. ~ 7. 14.

청림 명동포구

# 2015년 주요업무 보고



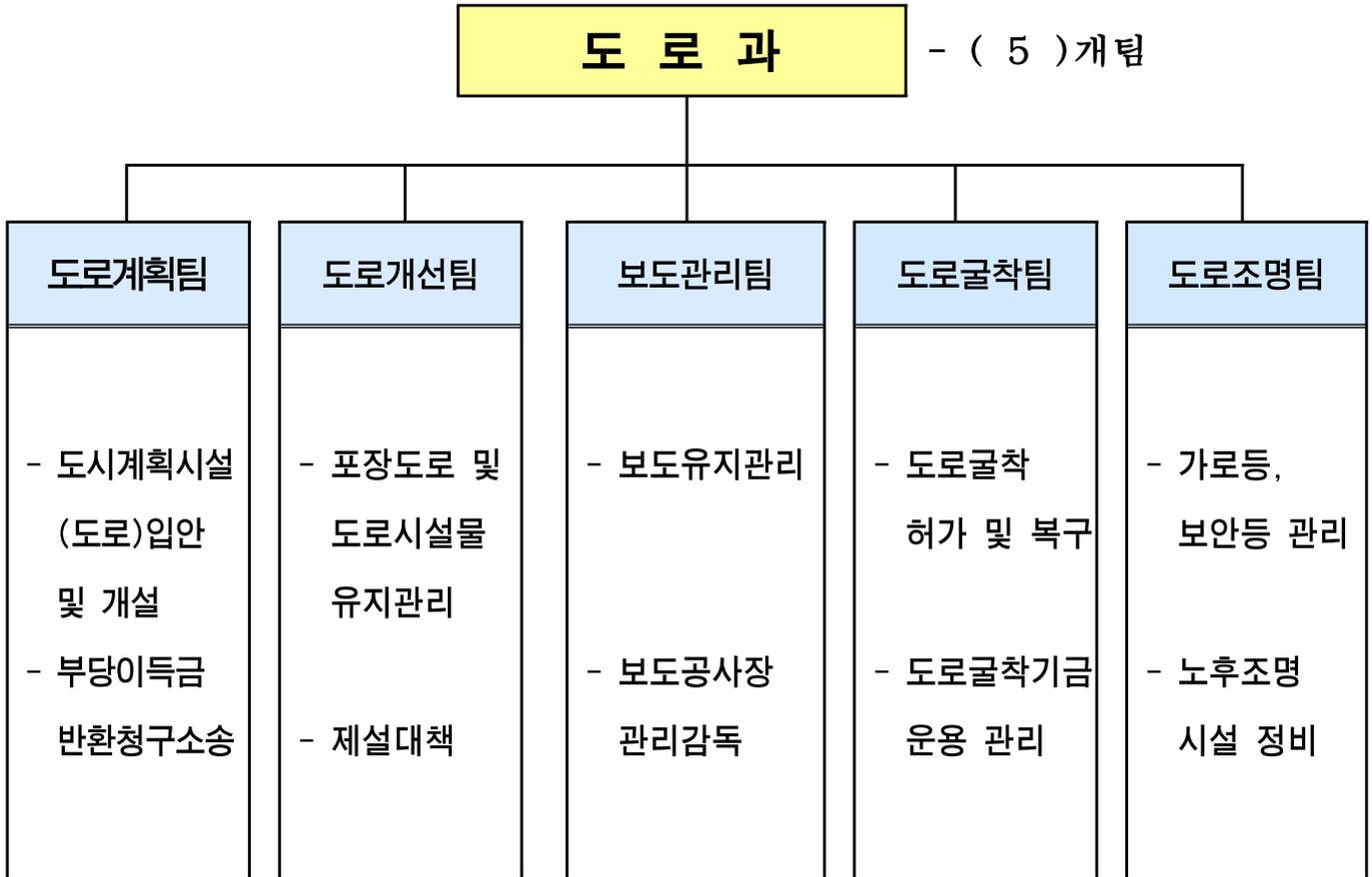
도 로 과

# 보고 순서

I . 일반 현황	•••	1
II . 주요업무 추진 실적	•••	4
III . 중점사업 추진 실적	•••	23

# I. 일반 현황

## 1 조직



## 2 인 력

구 분	계	일 반 직						관 리 운 영 직				별 정 직 · 임 기 제			
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급
정 원	32	-	1	5	11	8	3	-	2	1	1	-	-	-	-
현 원	32	-	1	8	10	5	3	-	5	-	-	-	-	-	-
과부족	0	-	-	3	△1	△3	-	-	3	△1	△1	-	-	-	-

### 3

## 주요시설 및 장비

#### □ 도로

- 주요간선도로 : 경인로 외 27개 노선
- 도로현황

연장 387.9km		도로율
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, 셋강다리교, 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
8,792등	9,744등

## 4

## 예산 현황

(단위 : 천원)

단위사업명	예산액	집행액	집행율(%)
계	7,394,153	2,612,719	35.3
도로개설 및 확장	1,305,830	925,467	70.9
도로정비 및 유지관리	2,360,047	318,285	13.5
보도관리	140,700	400	0.3
도로굴착	90,800	300	0.3
도로조명 시설 정비	2,454,888	692,582	28.2
행정운영경비	758,301	392,099	51.7
보전지출	283,587	283,586	100.0

## Ⅱ . 주요업무 추진 실적

연 번	사 업 명	쪽
①	도림로 확장공사 .....	5
②	대림동 812-12번지 도로개설공사 .....	7
③	당산동~셋강생태공원간 연결로 설치공사 .....	9
④	포장도로정비 등 소파보수공사 .....	11
⑤	도로시설물 설치 및 보수공사 .....	11
⑥	영등포역 횡단 보도육교 보수공사 .....	12
⑦	도신로39길 3 노후계단 정비공사 .....	13
⑧	도신로29바길 주변 외 2개소 도로정비공사 .....	14
⑨	여의도중학교 방음벽 교체공사 .....	15
⑩	보도정비공사 .....	16
⑪	사회적약자를 위한 도시환경개선공사 .....	16
⑫	불량맨홀 정비공사 .....	17
⑬	양평로 지중화 사업 .....	18
⑭	가로등시설물 정비공사 .....	20
⑮	보안등 설치개량 및 유지보수공사 .....	21
⑯	LED보안등 설치공사 .....	22

신길재정비촉진지구 활성화로 지역균형발전 및 장기미집행 도로사업시행으로 주민숙원사업 해소

□ 사업개요

- 위 치 : 도림동 160-88(도림고가차도 남단)~ 신길동421-16간(신길광장)
  - ※ 금회 ㄱ 공사 - 신길동 355-678 ~ 신길동 355-663
  - ㄴ 보상 - 2014년 인가구간(신길동420-192)
- 규 모 : 도로확장 B=25→35m L=1,150m
  - ※ 금회 ㄱ 공사 - 도로확장 폭 25→30m, 연장 160m
  - ㄴ 보상 - 2014년 인가구간 1필지 64㎡
- 사업기간 : 1997년 ~ 2016년
- 총사업비 : 52,650백만원(시비, 보상비 46,600, 공사비 5,900, 설계비150)
  - 연차별 소요예산

(단위:백만원)

구 분	계	기투자	2014	2015	2016	장 래
총사업비	52,650	32,050	4,500	1,000	15,100	-
설 계 비	150	150	-	-	-	-
보 상 비	46,600	29,100	3,500	500	13,500	-
공 사 비	5,900	2,800	1,000	500	1,600	-

※ 총사업비(44,650백만원→52,650백만원)변경사유 : 신길16재정비촉진구역 해제에 따라 재정비촉진지구변경용역수립이 완료(2015.12월예정)되어 지구에서 제외되던 추가예산(80억원:보상비74억원,공사비6억원)을 배정 요구할 계획임.

□ 추진실적

- '78.12. 7 : 도시계획시설(도로) 결정 (건설부고시 제393호)
- '97~'14.12 : 일부구간 확장완료
  - ㄱ 신길5동사무소측 : 기확장 850m, 미확장 300m(신길재정비촉진지구 내)
  - ㄴ 성 락 교 회 측 : 기확장 710m, 미확장 440m
- '15.3.13 : 공사착공
- '15.4.~5. : 보상완료(1필지,64㎡), 하수관(D800, 170m)부설완료

□ 향후계획

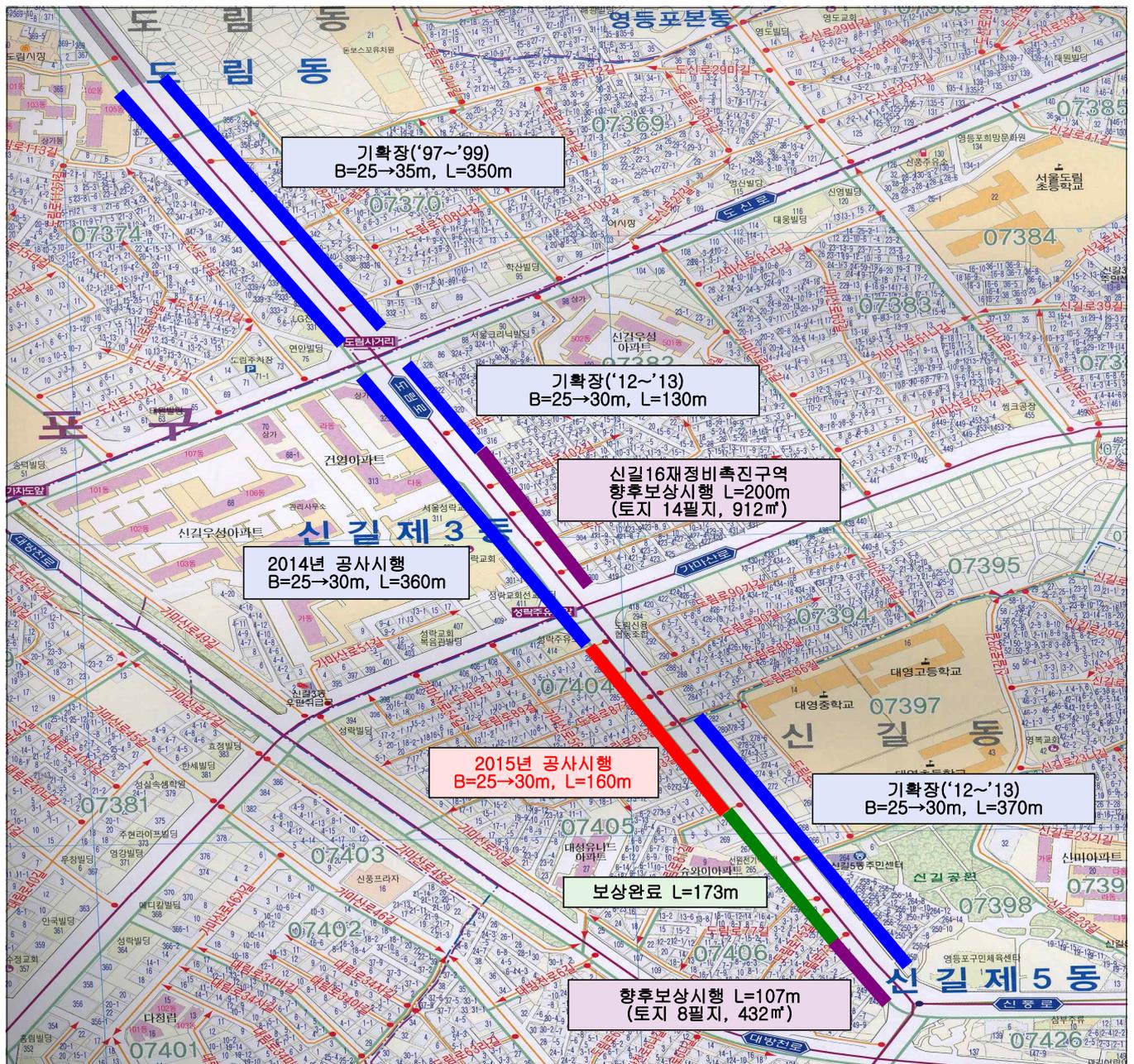
- '15. 6. : 경계석 설치 및 지장물 이전(한전, 통신, 가로수, 표지판 등)
- '15. 7. : 신설보도포장, 기존보도 및 하수관 등 철거
- '15. 8. : 아스팔트 포장 및 공사 준공

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,107,085 (시비 1,107,085) 이월107,085 당해1,000,000	582,868 (시비 582,868) 이월107,085 당해475,783	52.6

□ 위치도



장기미집행 도시계획시설(도로)에 대한 사업시행으로 대림2생활권 지구단위 계획구역 개발활성화 및 민원해소, 쾌적한 주거환경 조성에 기여

□ 사업개요

- 위 치 : 대림동 812-12번지
- 규 모 : 도로개설 폭 6m, 연장 14m
- 사업기간 : 2012년 ~ 2015년
- 총사업비 : 1,226백만원(구비, 보상비 1,156 공사비 70)
  - 연차별 소요예산

(단위:백만원)

구 분	계	기투자	2014	2015	비 고
총사업비	1,226	200	481	545	
보 상 비	1,156	200	481	475	
공 사 비	70	-	-	70	

□ 추진실적

- '12. 4.27 : 대림생활권 지구단위 계획 결정
- '13. 8.22 : 실시계획 변경인가
- '15. 5.22 : 보상완료(토지1필지 149㎡, 건물1동)
- '15. 5.30 : 건물1동 철거완료

□ 향후계획

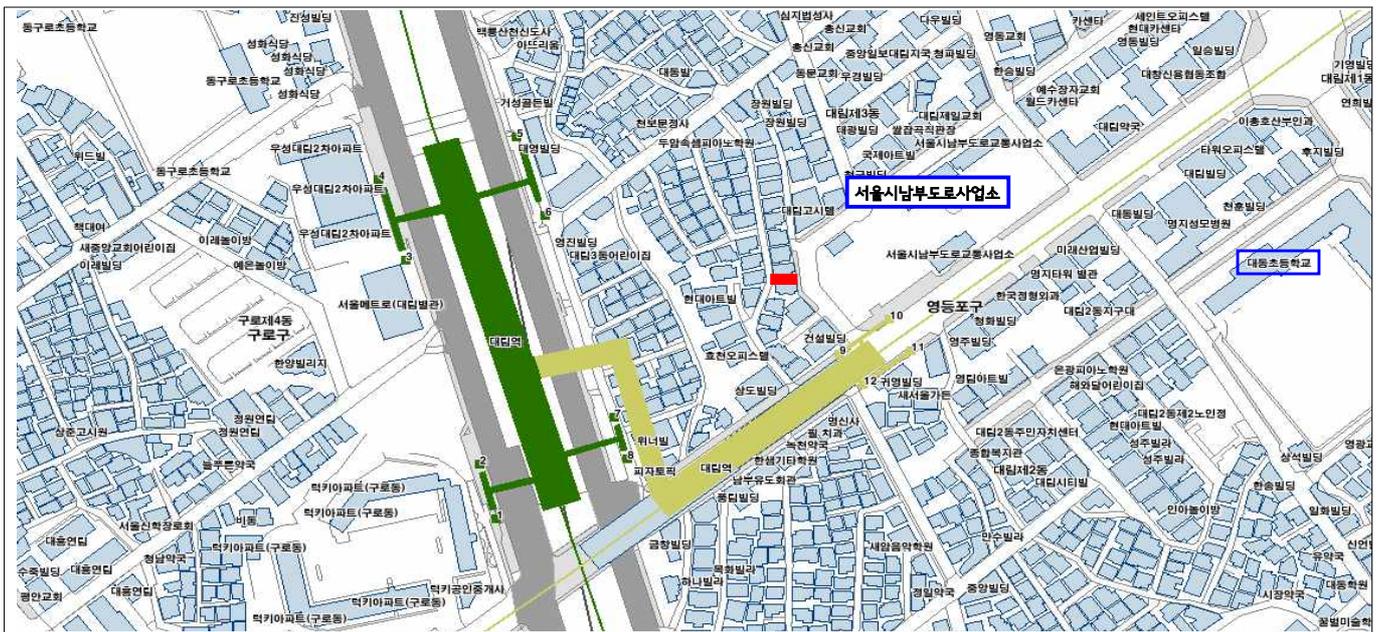
- '15. 6. : 경계석설치 및 아스팔트 포장시행
- '15. 7. : 공사 준공

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,026,000 (구비 1,026,000) 이월481,000 당해545,000	903,974 (구비 903,974) 이월481,000 당해422,974	88.1

□ 위치도



건물철거 전

건물철거 후



당산동~셋강생태공원간 보행자 및 자전거 연결로를 설치하여 셋강생태공원 및 여의도 방면 이용에 편의를 제공하고 단절되었던 당산동과 여의도간 보행로를 연결하여 한강 시민공원 및 여의도 공원 등의 휴식 공간 및 문화 공간의 접근성 향상에 기여하고자 함

### □ 사업개요

- 위 치 : 영등포구 당산동 버드나루로 14길 ~ 셋강생태공원
- 규 모 : 연결로 설치 B=5m, L=138m,
- 공사시행기관 : 서울시 한강사업본부
- 사업기간 : 2010년 ~ 2016년
- 총사업비 : 6,472백만원(공사비 6,000(시비) 설계비 472(구비))
  - 연차별 소요예산

(단위:백만원)

구 분	계	기투자	2014	2015	비 고
총사업비	6,472	182	1,290	5,000	
설계비(구비)	472	182	290	-	
공 사(시비)	6,000	-	1,000	5,000	

### □ 추진실적

- '10.12. 7 : 보도육교 설계 현상공모 공고
- '11. 2. 9 : 응모작품 심사 및 발표
  - 당선업체 : (주)경원엔지니어링, (주)디자인그룹오감
- '10. 2.17 ~ 10.14 : 타당성 조사 및 기본계획 용역시행
- '13. 4. 1 ~ 5.14 : 타당성 조사 및 기본계획 보완  
(보행량 및 설문조사 시행)
- '13.10.10 : 투자심사 결과통보 (조건부추진)
- '14. 2.10 : 기본 및 실시설계 용역 착수
- '14. 4.16 : 서울시 공공디자인 심의
- '14. 5.14 : 서울시 공공디자인 재심의(조건부동의)

- '14. 5.20 : 기술자문 공법심의
- '14. 8.25 : 서울시 건설기술 심의
- '15. 1.26 ~ 2. 4 : 서울시 한강사업본부 설계도서 인계
- '15. 2.10 : 기본 및 실시설계 용역 준공
- '15. 5.14 : 공사 발주(공사기간 : 착공일로부터 10개월)

**□ 향후계획**

- '15. 6.11 : 공사계약
- '15. 7. ~ '16. 5. : 공사시행

**□ 소요예산**

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
6,000,000 (시비 6,000,000한강사업본부) 이월1,000,000 당해5,000,000	-	-

**□ 위치도**



#### 4 포장도로정비 등 소파보수공사

도로개선팀

##### □ 사업개요

- 위 치 : 관내 전 지역 도로(구도) L=67,600m
- 규 모 : 아스팔트포장 A=143a, 콘크리트포장 A=9a, 보도포장 A=44a
- 사업기간 : '15. 3. ~ 12.

##### □ 추진실적

- 아스팔트 포장 130a(47개소), 보도블록 포장 6.5a(11개소)

##### □ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
948,487 (구비 948,487) 이월45,787 당해902,700	85,007 (구비 85,007) 이월 45,787 당해39,220	9.0

#### 5 도로시설물 설치 및 보수공사

도로개선팀

##### □ 사업개요

- 위 치 : 관내 전 지역
- 규 모 : 과속방지턱 신설 및 보수 L=200m, 도색 A=1,000m<sup>2</sup>  
난간 보수 및 설치 100경간, 볼라드 및 안전시설 등
- 사업기간 : '15. 3. ~ 12.

##### □ 추진실적

- 도로시설물 세척(안전펜스, 보도육교 등) 5,665m<sup>2</sup>
- 과속방지턱 설치 및 보수 15개소, 볼라드 설치 및 보수 41개소
- 노후계단 정비 1식, 안전손잡이 설치 1식, 계단 캐노피 설치 1식

##### □ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
401,000 (구비 401,000)	83,733 (구비 83,733)	20.9

보도육교의 노후로 인한 안전사고를 예방하고, 이용편의를 위한 보수 및 리모델링으로 도시미관 향상

## □ 사업개요

- 위 치 : 영등포본동 618-6
- 규 모 : 보도육교 리모델링, 계단 신설 등
- 사업기간 : '15. 1. ~ 12.

## □ 추진실적

- '15. 4. 9. : 한국철도시설공단 용지 사용 협의
- '15. 5. : 실시설계용역 완료 및 공사 발주

## □ 향후계획

- '15. 7. : 공사 착공
- '15. 8. ~ 10. : 계단 및 경사로 신설
- '15.11. ~ 12. : 기존 보도육교 리모델링

## □ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
800,000 (시비 800,000)	-	-

## □ 위치도



연립주택 등 주택 밀집지역으로 주민들의 통행이 잦은 노후계단을 정비하여, 노약자 등에 대한 안전하고 편리한 보행환경과 휴식공간 조성으로 주민생활 편의와 도시미관 향상

### □ 사업개요

- 위 치 : 도신로39길 3
- 규 모 : 계단정비(H=5m, L=12m), 법면보강, 주변 도로정비
- 사업기간 : '15. 3. ~ 12.

### □ 추진실적

- 2015. 3. ~ 6. : 실시설계 시행

### □ 향후계획

- '15. 7. : 공사 착공
- '15. 9. ~ 10. : 기존 시설물 철거
- '15.11. ~ 12. : 계단 및 옹벽 설치 및 공사 준공

※ 강우로 인한 사면붕괴 위험으로 9월말 착공

### □ 소요예산

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
300,000 (시비 300,000)	-	-

### □ 위치도



노후·파손·침하된 도로를 정비하여 안전사고 예방 및 주민 생활불편을 해소하고 쾌적한 도시환경 조성

### □ 사업개요

- 위 치 : 도신로29바길, 영등포로25길, 대림로12가길
- 규 모 : 아스팔트 포장 12a
- 사업기간 : '15. 3. ~ 6.

### □ 추진실적

- '15. 3.18 : 공사설계 및 발주
- '15. 4. 6 : 공사 착공

### □ 향후계획

- '15. 6. : 공사 준공(3개소 아스팔트 포장 10a)

### □ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
129,000 (구비 129,000)	10,125 (구비 10,125)	7.8%

### □ 현황사진



여의도중학교 앞 노후 방음벽을 교체하여, 교통소음 저감으로 정온한 면학분위기 조성 및 도시환경 개선

□ 사업개요

- 위 치 : 국제금융로7길
- 규 모 : 방음벽 교체(H=4m, L=260m)
- 사업기간 : '15. 2. ~ 9.

□ 추진실적

- '15. 5.27 : 실시설계용역 준공

□ 향후계획

- '15. 6. : 공사 발주
- '15. 7. ~ 9. : 방음벽 철거 및 설치

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
479,000 (시비 479,000)	18,540 (시비 18,540)	3.9

□ 위치도



## 10 보도정비공사

보도관리팀

### 사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 규 모 : 보도블록 정비 16a
- 총공사비 : 80,700천원(구비)
- 사업기간 : '15. 3. ~ 12.

### 추진실적

- 보도블록 정비 6a (여의도 운중로외32개소)

### 향후계획

- '15. 6. ~ 12. : 노후 불량 및 파손된 보도정비 추진

### 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
80,700 (구비 80,700)	-	-

## 11 사회적약자를 위한 도시환경개선공사

보도관리팀

### 사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 규 모 : 보도 턱낮춤 100개소, 점자블록 1a
- 총공사비 : 60,000천원(구비)
- 사업기간 : '15. 3. ~12.

### 추진실적

- 보도 턱낮춤 27개소 (영중초등학교 후문외 26개소)

### 향후계획

- '15. 6. ~12. : 보도 턱낮춤 및 파손된 점자블록 정비

### 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
60,000 (구비 60,000)	-	-

맨홀의 침하, 파손 등으로 도로의 기능 저해 및 안전사고의 위험이 있는 불량맨홀을 신속히 정비하여 주민불편 사항을 해소하고자 함

### □ 사업개요

- 사업목적
  - 불량맨홀 정비는 우리 구에서 선 시공하고 관리기관에 징수하여 세입 조치
- 위 치 : 관내 전 지역
- 규 모 : 상수도, 하수도, 도시가스, 통신 등 불량맨홀 정비 80개소
- 사업기간 : '15. 2. ~ 12.

### □ 추진실적

- '15. 2. 11. : 공사계약 및 착공
- '15.2. ~ 5. : 맨홀정비 34개소(상수도, 하수도, 통신, 도시가스)

### □ 향후계획

- '15. 6. ~ 12 : 정비물량 조사 후 맨홀관리 기관 협의 후 지속적으로 사업추진

### □ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
70,800 (구비 70,800)	300 (구비 300)	0.4

도시미관을 저해하는 난립한 전신주 및 가공선로의 지중화로 안전하고 쾌적한 도시환경을 조성하고자 함

## □ 사업개요

- 위 치 : 양평동4가 73 ~ 56(선유도역~양평동사거리)
- 규 모 : 양평로 배전선로 지중화(양측, 총연장 500m)
- 사업기간 : '13. 1. ~ '15. 12.
- 총사업비 : 2,228백만원
  - 기 확보(2013년) : 1,000백만원(구청 500백만원+한전 500백만원)
  - 2015년 소요예산 : 1,228백만원(구청 770백만원+통신 458백만원)
    - 확보예산 : 420백만원(시비 400백만원+구비 20백만원)
    - 예산 부족분 : 350백만원

## □ 추진실적

- '13.10. 1. : 협약서 체결(한전, 구청)
- '13.12.17. : 배전선로 이설공사비 납부(466백만원)
  - ※ 공사비 분담비율(50:50)-(구비1억, 시비4억, 한전5억)
- '14. 3.10. : 한전 지중화에 따른 가공통신선로 지중화 사업비 요청 하였으나 시에서 미반영
- '14.10. 7. : 통신설비 지중화 및 공사비 분담관련 관계자 회의 개최
  - 회의결과 : 공사비 분담비율(50:50), 도로복구비용 구청 100%
  - 통신사업자 : 458백만원, 구청 : 770백만원(복구비 312백만원 포함)

**□ 향후계획**

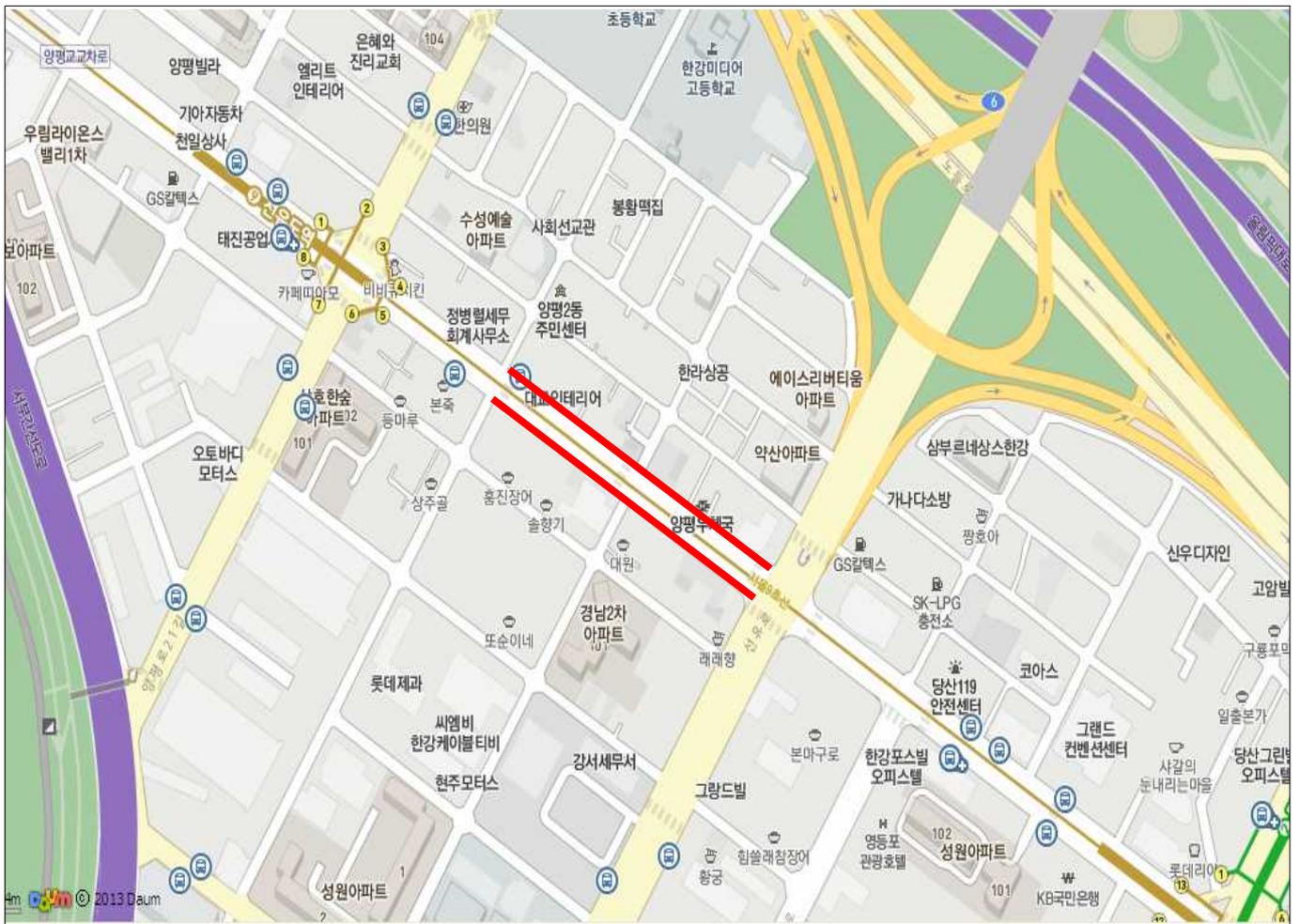
- '15. 6. : 협약서 체결((주)KT, 대표전기통신사업자(SK텔레콤))
- '15. 6. : 서울시에 예산 부족분 추경예산 편성 요청
- '15.10. : 공사시행

**□ 소요예산**

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
420,000 (시비 400,000, 구비 200,000)	-	-

**□ 위치도**



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 : 가로등 8,792등 분전함 333면
- 규 모 : 가로등정비 10분, 분전함 정비 4면, 기타 정비 1식
- 사업기간 : '15. 3. ~ 12.

**□ 추진실적**

- 정비 물량 조사 및 정비 실시
  - 사고주 정비 2분, 분전함 정비 2면
  - 가로등기구 정비 51등, 기타 정비 1식

**□ 향후계획**

- 정비 물량 조사 실시하여 지속적인 정비 추진
- '15.12. 준공 예정

**□ 소요예산**

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
172,000 (구비 172,000)	16,582 (구비 16,582)	9.6

야간 취약지역 골목에 보안등 신설 개량 및 부점등 등 유지 보수를 실시하여 지역 주민과 도로이용자의 야간 생활 편의를 제공하기 위함

**□ 사업개요**

- 위 치 : 관내 전지역
- 대 상 : 18개동 9,744등
- 규 모 : 보안등신설·개량 30등, 기타 고장등 보수 1식
- 사업기간 : '15. 3. ~ 12.

**□ 추진실적**

- 보안등 신설(개량) 보수 물량 조사 및 정비 실시
  - 보안등 신설(개량) 27등, 부점등 530등 보수완료

**□ 향후계획**

- 보안등 신설(개량)·보수 물량 조사 실시하여 정비 실시
- '15. 12. : 공사 준공

**□ 소요예산**

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
242,400 (구비 242,400)	660 (구비 660)	0.3

국가에서 추진 중인 주택가 좋은 빛 환경 개선사업 일환으로 관내 노후 나트륨 램프 100W 보안등을 LED50W이하 보안등으로 교체 설치하여 빛 공해를 해소하고 전기 에너지 절약을 통한 예산절감에 이바지하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 대림2동
- 규 모 : 노후 나트륨램프 100W 121등을 LED50W보안등으로 교체
- 사업기간 : '15. 6. ~ 9.

□ 추진실적

- '15. 5.19 : 빛 공해 심의 완료(서울시 도시관리과)
- '15. 5.26 : 계약심사 완료(감사담당관)

□ 향후계획

- '15. 6. 1 : 공사 발주 및 관급자재 구매
- '15. 6. : 공사 계약 및 착공
- '15. 9. : 공사 준공

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
127,000 (국 16,000, 시 41,000, 구비 70,000)	-	-

### Ⅲ . 중점사업 추진 실적

#### 1 신도림역 ~ 도림동 연결로 개선공사

도로계획팀

보도교 설치로 1호선 신도림역과 도림천에 의해 단절된 보행통로를 확보하여 보행접근로 및 편의성 향상

#### □ 사업개요

- 위 치 : 신도림역 1호선 ~ 도림동 아파트단지간
- 규 모 : 연결로 폭 2.5m, 연장 104.6m
- 사업기간 : 2013년 ~ 2016년
- 총사업비 : 2,880백만원(시비, 공사비 2,700, 설계비 180)
  - 연차별 소요예산

(단위:백만원)

구 분	계	기투자	2014	2015	비 고
총사업비	2,880	50	253	2,577	
설 계 비	180	50	130	-	
공 사 비	2,700	-	123	2,577	

#### □ 추진실적

- '13. 5.13~10.24 : 타당성조사 용역시행
- '14. 3.11~'15. 2.24 : 기본 및 실시설계 용역 시행
- '15. 4. 6 : 공사착수
- '15. 4. 7 : 공사설명회 개최
- '15. 4.~5. : 사전 시공계획 검토 및 샵드로잉(강관구매)작업, 기초지반조사

#### □ 향후계획

- '15. 6. ~ '16. 2. : 공사시행
  - 현장 내 공사 미착수 기간(5월~9월)동안 강교 공장제작
  - 하천제방내 공사임을 감안 서울시 수방기간 동안 재해방지를 위하여
- '15.10월초 교대설치 공사 착수

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
2,700,138 (시비 2,700,138) 이월123,138 당해2,577,000	500,242 (시비 500,242) 당해500,242	18.5

□ 위치도



15년 이상 된 노후 가로등시설물을 개량하여 전기 안전사고를 예방하고 야간 교통 환경을 개선하여 도로이용자 편의 제공

### □ 사업개요

- 위 치 : 도신로(노량진로 ~ 도림천로)
- 규 모 : 가로등 개량(나트륨램프 400W ⇒ LED80W) 124등  
기타 배관 및 배선 1식
- 사업기간 : '15. 6. 1 ~ 11. 30

### □ 추진실적

- '15. 4. 1 : 계약심사 완료(서울시 계약심사과)
- '15. 4.27 : 빛 공해 심의 완료(서울시 도시관리과)
- '15. 5.28 : 공사 계약 및 관급자재 구매

### □ 향후계획

- '15. 6. 1 : 공사 착공
- '15. 6.~11: 가로등시설물 개량 및 신설 실시
- '15.11.30 : 공사 준공

### □ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
1,108,300 (시비 1,108,300)	-	-