

제198회 구의회 제2차 정례회

2016. 11. 21. ~ 12. 20.

청림 명동포구

2016년 주요업무 보고



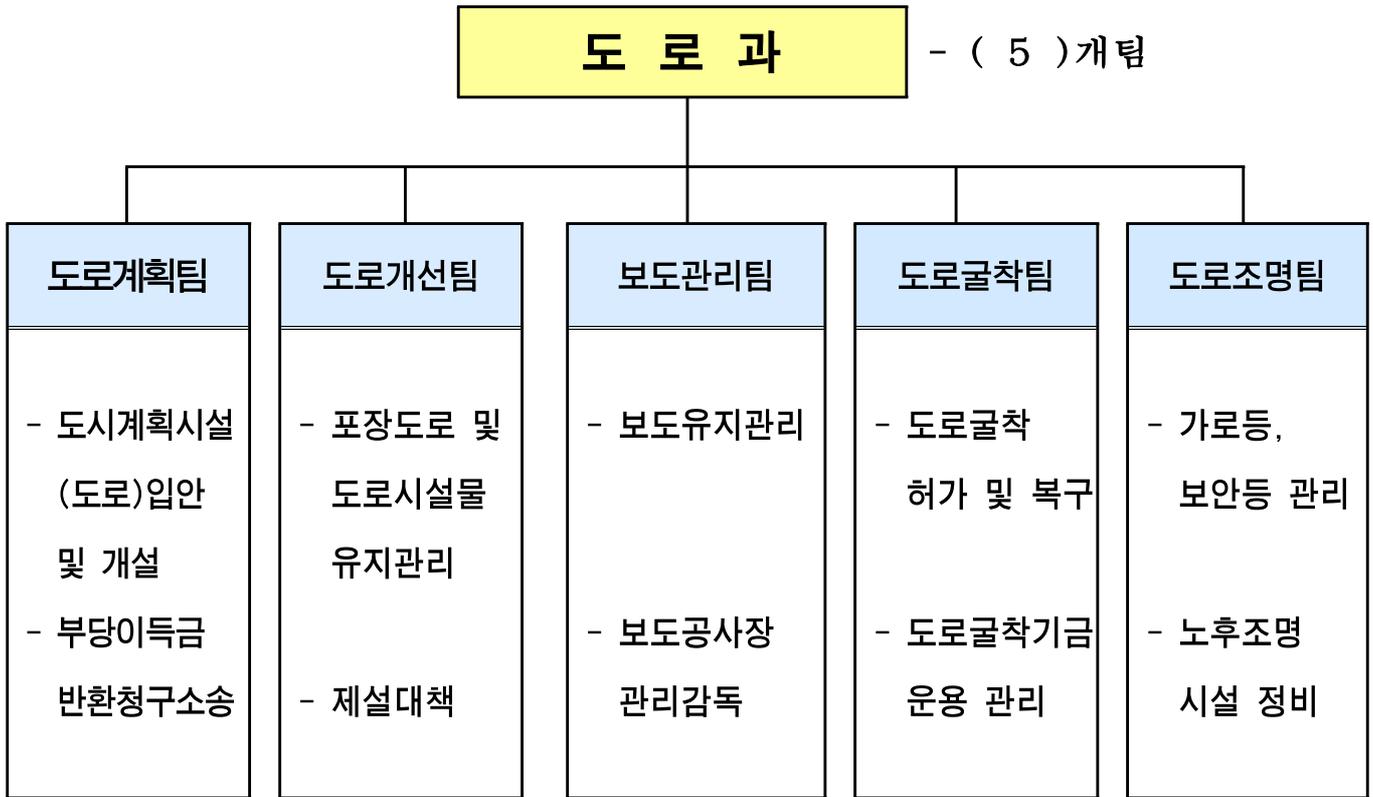
도 로 과

보고 순서

I . 일 반 현 황	· · · 1
II . 주요업무 추진실적	· · · 4
III . 2017년 주요업무 추진계획	· · · 16
IV . 신규·주요투자 사업	· · · 26

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	31	-	1	5	12	8	3	-	2	-	-	-	-	-	-
현 원	32	-	1	7	11	3	7	-	3	-	-	-	-	-	-
과부족	1	-	-	2	△1	△5	4	-	1	-	-	-	-	-	-

3

주요시설 및 장비

□ 도로

- 주요간선도로 : 경인로 외 27개 노선
- 도로현황

연장 390.6km		도로율
시도 76.0km	구도 314.6km	23.4% (서울시 : 22.42%)

□ 교량 및 고가차도

교량(20개소) - 시 관리	고가차도(6개소) - 시 관리
양화교, 신정교, 양평교, 서울교, 여의2교, 목동교, 오목교, 도림교, 구로1교, 염창교, 여의교, 구로교, 샛강다리교, 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(7개소) - 구 관리	입체교차로(5개소) - 시 관리
우신초교앞, 문래, 양평1, 양평2, 영등포수원지앞, 영등포역횡단, 도림	영등포R, 여의하류, 여의상류, 목동교동측IC, 염창IC

□ 조명시설

가로 등 - 구 관리	보안 등 - 구 관리
9,105등 (LED867등)	9,800등(LED 1,688)

4

예산 현황

(단위: 천원)

단위사업명	예산액	집행액		집행률(%) (10.31기준)
		10.31기준	12.31까지	
계	8,374,264	5,893,869	6,562,257	70.4
도로건설을 통한 기반시설 확충	1,328,676	337,218	389,023	25.4
안전하고 체계적인 도로 및 시설물 유지관리	3,523,163	2,757,874	2,979,266	78.3
걷기편한 보도환경 조성	190,700	152,537	164,086	80
밝고 안전한 도로조명시설 정비 및 유지관리	2,639,467	2,066,857	2,396,447	78.3
행정운영경비	658,868	545,993	600,045	82.8
재무활동	33,390	33,390	33,390	100

Ⅱ . 주요업무 추진 실적

연번	사 업 명	쪽
①	도림로 확장공사	5
②	도림동~신도림역간 보도육교 설치공사	7
③	도림동 286-11~187-39간 도로개설공사	8
④	포장도로정비 등 소파보수공사(연간단가)	9
⑤	도로시설물 설치 및 보수공사(연간단가)	9
⑥	도신로 89 주변 외 4개소 도로정비공사	10
⑦	신길지하차도 외 1개소 자동염수살포장치 설치공사	11
⑧	보도정비공사(연간단가)	12
⑨	사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사(연간단가)	12
⑩	포장도로 굴착복구 공사(연간단가)	13
⑪	불량맨홀 정비공사(연간단가)	13
⑫	가로등시설물 정비공사(연간단가)	14
⑬	보안등 설치 개량 및 유지보수공사(연간단가)	14
⑭	LED 가로등 및 보안등 설치공사	15

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

□ 추진개요

- 위 치 : 도림동 160-88(도림고가차도 남단)~신길동421-16간(신길광장)
- 규 모 : 도로확장 B=25→35m L=1,150m
 - ┌ 상부 : 기확장 850m, 미확장 300m(신길14구역 100m제외)
 - └ 하부 : 기확장 870m, 미확장 280m
- ※ 2016년
 - ┌ 공사위치 : 신길동355-662~신길동420-192(하부)
 - 공사규모 : 폭 30→35m, 연장 173m
 - 보상위치 : 신길동 420-193~신길동 421-29
 - └ 보상규모 : 토지 2필지(145㎡), 연장 37m
- 사업기간 : 1997년 ~ 2018년
- 총사업비 : 50,150백만원(시비, 보상비 44,100, 공사비 5,900, 설계비150)
- 연차별 투자계획 (단위:백만원)

구 분	총 사업비	기투자	2015	2016	2017	2018	비고
계	50,150	36,550	1,000	2,000	2,600	8,000	
보 상 비	44,100	32,600	500	1,400	2,200	7,400	
공 사 비	5,900	3,800	500	600	400	600	
설 계 비	150	150	-	-	-	-	

□ 주요 추진실적

- '16. 3.23. : 공사 착공
- '16. 4. ~ 9. : 건축물 철거 및 각종 지장물 이설
- '16. 10. : 아스팔트 및 보도블록 포장완료, 교통신호기 설치

□ 향후계획

- '16. 11. : 공사 준공

□ 소요예산

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
2,000,000 (시비 2,000,000)	346,333 (시비 346,333)	17.3

□ 위치도



도림천으로 단절되어 있는 신도림역과 아파트 단지 간의 연결로 설치로 보행로를 확보하여 신도림역의 보행접근 편의성 향상을 도모코자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 도림동 아파트단지 ~ 신도림역 1호선
- 규 모 : 연결로 폭 2.5m, 연장 104.6m
- 사업기간 : 2013년 ~ 2016년
- 총사업비 : 2,880백만원(시비 2,880) (단위:백만원)

구 분	계	기투자	2014	2015	2016	장 래	비 고
총사업비	2,880	50	253	2,577			
설 계 비	180	50	130				
공 사 비	2,700		123	2,577			

□ 주요 추진실적

- '16. 1.~5. : 강교설치 및 부대공사(진입로 설치 등)
- '16. 5. 28. : 공사완료 및 개통

□ 소요예산

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
1,673,798 (시비 이월금1,673,798)	1,673,798 (시비 이월금1,673,798)	100

□ 위치도 및 현황사진



철도변 이면도로 개설로 신도림역을 이용하는 영등포동, 도림동 구민의 통행불편 해소 및 장기미집행 도시계획시설(도로)사업 추진으로 민원해소.

□ 사업개요

- 위 치 : 도림동 286-11~187-39간
- 규 모 : 도로개설 폭 6m, 연장 265m
 - ※ 보상 ㄱ 기 보상(2010) - 토지2필지(57㎡)
 - ㄴ 금회보상(2016) - 토지7필지(260㎡)
- 사업기간 : 2010~2018년
- 총사업비 : 4,903백만원(구비: 보상비3,750, 공사비1,103, 설계비 50)

(단위:백만원)

구 분	계	기투자	2015	2016	2017	장 래	비 고
총사업비	4,903	350		1,000	730	2,823	
설 계 비	50	50					
보 상 비	3,750	300		1,000	350	2,100	
공 사 비	1,103				380	723	

□ 추진실적

- '16. 6. ~ 10. : 도시계획시설(도로) 선형변경 및 실시계획인가고시

□ 향후계획

- '16.11. ~ 12. : 보상시행(건설관리과)

□ 소요예산

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
1,000,000 (구비 1,000,000)	61,364 (구비 61,364)	6.1

□ 위 치 도



4 포장도로정비 등 소파보수공사(연간단가)

도로개선팀

□ 사업개요

- 규 모 : 아스팔트포장 A=298a, 콘크리트포장 A=11a, 보도포장 A=19a
- 사업기간 : '16. 1. ~ 12.

□ 주요 추진실적

- 아스팔트 포장 295a, 콘크리트 포장 9A, 보도블록 포장 17a
- 공 정 률 : 98%

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,587,500 (구비 1,587,500)	1,327,107 (구비 1,327,107)	83.6

5 도로시설물 설치 및 보수공사(연간단가)

도로개선팀

□ 사업개요

- 규 모 : 과속방지턱 신설 및 보수 L=313m, 도색 A=2,100 m^2
난간 보수 및 설치 L=310m, 비규격 볼라드 정비 811개
- 사업기간 : '16. 1. ~ 12.

□ 주요 추진실적

- 과속방지턱 설치 및 보수 303m, 도색 1,816 m^2 , 비규격볼라드 정비 884개
- 노후계단 정비 2개소 및 기타시설 정비 1식
- 공 정 률 : 95%

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
800,800 (구비 800,800)	615,304 (구비 615,304)	77

6 도신로 89 주변 외 4개소 도로정비공사

도로개선팀

□ 사업개요

- 위 치 : 도신로 89~도림로 332외 4개소
- 규 모 : 아스팔트포장 A=51.1a, 도로경계석 L=1,263m, 측구 설치 L=1,086m
- 사업기간 : '16. 4. 25. ~ 8. 17.

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
382,480 (시182,480 시주민참여예산 구비200,000 구주민참여예산)	316,879 (시 172,911 구비 143,968)	82.8

□ 위치도 및 현황사진

<p>도신로 89~도림로 332 (도림동)</p> 	<p>B=4m, L=105m, A=3.9a 38백만원</p> 
<p>당산로16길 3-10~5-12 (당산1동)</p> 	<p>B=6m, L=50m, A=2.2a 15백만원</p> 
<p>가마산로 386~가마산로48길 30 (대림3동)</p> 	<p>B=8~11m, L=290m, A=35.1a 120백만원</p> 
<p>도림로102길 주변 (신길3동)</p> 	<p>B=2~4m, L=340m, A=7.5a 118백만원</p> 
<p>신길로13길 주변 (신길5동)</p> 	<p>B=4m, L=60m, A=2.4a 26백만원</p> 

7 신길지하차도 외 1개소 자동염수살포장치 설치공사 도로개선팀

□ 사업개요

- 위 치 : 신길지하차도 및 도림고가차도 상부도로
- 규 모
 - 신길지하차도 상부 : 노즐 500m, 저장하우스 1동 설치
 - 도림고가차도 상부 : 노즐 500m, 저장하우스 1동 설치
- 사업기간 : '16. 8. ~ 10.

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
348,000 (시비 348,000)	347,650 (시비 347,650)	99.8

□ 위치도 및 현황사진

○ 신길지하차도 상부 : 168,000천원 - 시주민참여예산



○ 도림고가차도 상부 : 180,000천원 - 시비



8 보도정비공사

보도관리팀

사업개요

- 규 모 : 보도블록 정비(기존 자재 재활용) 32a
- 사업기간 : '16. 1. ~ 12.

주요 추진실적

- 보도블록 정비 28a(대방천로14길외 20개소)
- 공 정 률 : 87%

향후계획

- '16. 11. ~ 12. : 노후 불량 및 파손된 보도정비 추진

소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
130,700 (구비 130,700)	98,537 (구비 98,537)	75.4

9 사회적약자를 위한 도시환경개선공사

보도관리팀

사업개요

- 규 모 : 보도 턱낮춤 100개소, 점자블록 1a
- 사업기간 : '16. 1. ~12.

주요 추진실적

- 보도 턱낮춤 43개소 (선유로11길12외 42개소) 등
- 공 정 률 : 90%

향후계획

- '16. 11. ~12. : 보도 턱낮춤 및 파손된 점자블록 정비

소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
60,000 (구비 60,000)	54,000 (구비 54,000)	90

10 포장도로 굴착복구공사(연간단가)

도로굴착팀

사업개요

- 규 모 : 아스팔트포장 180a, 콘크리트 포장8a, 보도블록포장 40a
- 사업기간 : '16. 1. ~ 12.

주요 추진실적

- 아스팔트포장 125a, 콘크리트포장 3a, 보도블록포장 40a
- 공 정 률 : 88%

향후계획

- '16. 11. : 노후불량도로 정비 시행

소요예산

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,586,004 (도로굴착복구기금 1,586,004)	1,309,764 (도로굴착복구기금 1,309,764)	82.6

11 불량맨홀 정비공사(연간단가)

도로굴착팀

사업개요

- 규 모 : 불량맨홀 정비 230개소
- 사업기간 : '16. 1. ~ 12.

주요 추진실적

- 불량맨홀 정비 : 도림로47길 1외 170개소
- 상수도(18), 통신(68), 전기(3), 가스(3), 소화전(40), 하수도(39)
- 공 정 률 : 83%

향후계획

- '16. 11. : 정비물량 조사 후 맨홀관리 기관 협의 후 지속적으로 사업추진

소요예산

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
150,000 (도로굴착복구기금 150, 000)	130,758 (도로굴착복구기금 130,758)	87

12 가로등시설물 정비공사(연간단가)

도로조명팀

□ 시설현황 : 가로등 9,105등

(내구년한 15년경과 가로등 2,752등-전체가로등의 30.2%)

□ 사업개요

- 규 모 : 가로등정비 106등, 기타 정비 1식
- 기 간 : '16. 1. ~ 12.

□ 주요 추진실적

- 가로등정비 105등, 분전함 정비 5면
- 공 정 률 : 85%

□ 소요예산

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
188,800 (구비 188,800)	151,795 (구비 151,795)	80.4

13 보안등 설치 개량 및 유지보수 공사(연간단가)

도로조명팀

□ 시설현황 : 18개동 9,800등

- ※ 빗공해 방지형 등기구 2,237등, 확산대형 등기구 7,563등
- ※ 빗공해방지법령에 따라 확산대형 등기구 7,563등 개량 대상임(77.2%)

□ 사업개요

- 규 모 : 보안등신설·개량 90등, 기타 고장 등 보수 1식.
- 사업기간 : '16. 1.~ 12.

□ 주요 추진실적

- 보안등 설치 개량 55등, 고장 보안등 보수 2,450등
- 공 정 률 : 87%

□ 소요예산

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
290,200 (구비 290,200)	214,665 (구비 214,665)	74

□ 사업개요 및 추진실적

구분	위 치	규 모	사업기간	예 산 (천원)	공정율 (%)
가 로 등	신평로 (도림로~대방로)	75W 80본 (91등)	'16. 6. ~ '16.11	690,000	80
	가마산길 (도림로~가마산로65길)	75W 31본 (33등)	'16. 6. ~ '16. 9	220,000	100
	복음길 (제물포로~여의도공원)	100W 36본 (42등)	'16. 6. ~ '16. 9	260,000	100
보 안 등	대림1동 일대	50W 112등	'16. 6. ~ '16.10	114,000	100
	대림3동 일대	50W 194등	'16. 6. ~ '16.10	213,360	100

□ 향후계획

- '16. 11. : 신평로 가로등 개량공사 준공

□ 소요예산

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
1,497,360 (시 1,427,360, 구비70,000)	1,280,425 (시 1,210,425, 구비 70,000)	85.5

Ⅲ . 2017년 주요업무 추진계획

연번	사 업 명	쪽
①	도림동 286-11~187-39간 도로개설공사	17
②	포장도로정비 등 소파보수공사(연간단가)	18
③	도로시설물 설치 및 보수공사(연간단가)	18
④	2016/17년 제설대책 추진	19
⑤	보도정비공사(연간단가)	21
⑥	사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사(연간단가)	21
⑦	보도환경개선공사(시주민참여)	22
⑧	포장도로 굴착복구 공사(연간단가)	23
⑨	불량맨홀 정비공사(연간단가)	24
⑩	가로등시설물 정비공사(연간단가)	24
⑪	보안등 설치 개량 및 유지보수공사(연간단가)	25

철도변 이면도로 개설로 신도림역을 이용하는 영등포동, 도림동 구민의 통행불편 해소 및 장기미집행 도시계획시설(도로)사업 추진으로 민원해소.

□ 사업개요

- 위 치 : 도림동 286-11~187-39간
- 규 모 : 폭 6m, 연장 265m(보상 37필지(토지,1,603㎡))
 - ※ 2017년 공사개요
 - 위 치 : 도림동 187-17 ~ 200-16
 - 규 모 : 도로개설 6m, 공사 L=90m(토지보상 1필지(91㎡))
- 사업기간 : 2010~2018년
- 총사업비 : 4,903백만원(구비 : 보상비3,750, 공사비1,103, 설계비50)
(단위:백만원)

구 분	계	기투자	2015	2016	2017	장 래	비 고
총사업비	4,903	350		1,000	730	2,823	
설 계 비	50	50					
보 상 비	3,750	300		1,000	350	2,100	
공 사 비	1,103				380	723	

□ 추진실적

- '14.01.24. 도시계획시설(도로) 결정(건고시-제768호)
- '10. ~ '16. : 일부구간 보상완료(L=90m, 토지9필지(317㎡))

□ 세부 추진계획

- '17. 1. ~ 3. : 공사설계 및 계약체결
- '17. 3. : 공사착공
- '17. 12. : 공사준공

□ 위 치 도



□ 소요예산: 총 730,000천원(구비 730,000)

2 포장도로정비 등 소파보수공사(연간단가)

도로개선팀

주민 생활에 불편을 주는 노후·파손된 도로를 신속히 정비하여 안전사고 예방 및 쾌적한 도로환경 조성

□ 사업개요

- 규 모 : 아스팔트 정비 175a, 콘크리트 정비 10a, 보도 정비 10a
- 사업기간 : '17. 1. ~ 12.

□ 추진일정

- '17. 2. : 공사 발주
- '17. 3. : 공사 계약 및 착공
- '17.12. : 공사 준공

□ 소요예산 : 총1,302,500천원 (구비 1,302,500)

3 도로시설물 설치 및 보수공사(연간단가)

도로개선팀

도로시설물(부속물)의 신속한 보수로 이용 주민들의 안전사고 예방 및 도시 미관 증진에 기여

□ 사업개요

- 시설현황

지하보도	보도육교	과속방지턱	석축및옹벽	방음벽	블라드	펜스
1개소	7개소	1,666개	7개소	18개소	1,992개	9,358m

- 규 모 : 블라드 정비 및 설치 200개, 안전펜스 설치 및 보수 300m, 과속방지턱 설치 및 보수 300m, 과속방지턱 도색 4,000 m² 등
- 사업기간 : '17. 1. ~ 12.

□ 추진일정

- '17. 2. : 공사 발주
- '17. 3. : 공사 계약 및 착공
- '17.12. : 공사 준공

□ 소요예산 : 총500,800천원 (구비 500,800)

겨울철 강설에 대비하여 제설대책본부를 운영하고, 강설시 제설작업에 만전을 기함으로써 원활한 교통소통 및 주민 불편 사항을 최소화 하고자 함.

□ 제설대책본부운영

- 기 간 : 2016. 11. 15. ~ 2017. 3. 15.(4개월)
- 구 성 : 5개반 48명
- 제설대상 : 388.8km(간선도로 61.9km, 보조간선도로 및 이면도로 326.9km)
- 단계별 근무 기준
 - 강수확률예보에 따라 평시, 보강근무
 - 적설량 예보에 따라 1 ~ 3단계 근무
- 최근 5년간 강설 현황
 - 5년 평균 강설횟수는 13.6회, 강설량은 24.7cm

□ 제설장비·자재 보유현황

- 장 비 : 50대(다목적 3대, 제설삽날 11대, 살포기 34대, 바브켓 2대)
- 제설제 : 1,267톤(염화칼슘 375톤, 소금 719톤, 친환경 173톤)

□ 제설작업 시행

- 직영조 편성 : 1개조
- 용역조 편성 : 15개조
- 인 력 : 25명(직영 1명, 상황요원 1명, 작업원 6명, 운전원 5명, 장비기사 2명)
- 장 비
 - 덤프트럭 13대(15톤 3대, 5톤 2대, 2.5톤 4대, 1톤 4대)
 - 다목적제설차 3대, 백호(0.7m³) 2대
 - ※ 보강시 1/4 투입, 1단계 1/2 투입, 2·3단계 장비 전부 투입

□ 강설시 근무요령

- 1단계 : 적설량 1~5cm미만 제설인원 1/4 투입
- 2단계 : 적설량 5cm이상 제설인원 1/4 필요시 1/2 투입
- 3단계 : 적설량 10cm이상 제설인원 1/2 필요시 전원 투입

□ 세부 추진현황

- 제설함 설치(358개)
 - 고가차도 및 취약시설(20개), 주요 간선도로(95개)
이면도로, 고갯길(198개), 보도육교(8개소 / 19개), 초등학교 주변(26개)
- 보행자 미끄럼 안전사고 저감대책
 - 계단 보수 및 핸드레일 설치·정비로 보행환경 개선
 - 상습결빙 낙상사고 조심 안내포지판 설치(동주민센터 5장씩 배부)
 - 야자매트를 활용한 급경사지 미끄럼 해소(동주민센터 10m씩 배부)
 - 모래를 활용한 급경사지 미끄럼 해소
- 도로 물청소차를 활용한 친환경 제설 시행
 - 제설장비 구매 없이 기존 도로 물청소차(6톤) 2대 활용
 - 액상제 살포로 초동 제설 능력 향상 등 친환경 제설시행

□ 주요 개선사항

- 자동액상살포장치 설치·운영

제설 취약지점에 자동액상살포장치를 설치·운영하여 원격 통신망을 이용한 제설작업으로 초동 제설작업 능력 향상

- 고정식 자동액상살포장치(2개소)
 - 신길지하차도, 도림고가차도(각 저장하우스 1동, 분사노즐 500m)
- 이동식 자동액상살포장치(2개소 / 5개)
 - 신길자이아파트 주변(3개), 도림동성당 주변(2개)
- 도시형 아이젠 비치

관내 이면도로 결빙 지역에서 어르신 등 65세 이상 고령자 보행 약자들의 낙상사고 방지를 위하여 고지대 노인복지시설에 비치하여 안전사고 예방

□ 소요예산: 총200,000천원(시100,000천원 구비 100,000천원)

5 보도정비 공사(연간단가)

보도관리팀

노후·파손·침하 등으로 인한 보행불편을 해소하고 도시미관을 저해하는 보도블록을 보수·정비하여 도로이용 주민 생활불편을 최소화 및 안전사고 예방

사업개요

- 규 모 : 보도블록 정비 17a
- 사업기간 : '17. 1. ~ 12.

추진일정

- '17. 2. : 공사 발주
- '17. 3. : 공사 계약 및 착공
- '17.12. : 공사 준공

소요예산 : 총130,700천원 (구비 130,700)

6 사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사(연간단가) 보도관리팀

보도 턱낮춤 개선공사 등을 통한 장애인, 노약자 등 사회적 약자의 보행 환경 개선

사업개요

- 규 모 : 보도 턱낮춤 정비 50개소 등
- 사업기간 : '17. 1. ~ 12.

추진일정

- '17. 2. : 공사 발주
- '17. 3. : 공사 계약 및 착공
- '17.12. : 공사 준공

소요예산 : 총60,000천원 (구비 60,000)

노후·파손·물고임 등으로 인한 보행불편을 해소하고 도시미관을 저해하는 노후보도를 정비하여 안전사고 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 영등포 푸르지오 아파트 뒤편 외3개소
- 규 모 : 노후 보도 정비 31a
- 사업기간 : '17. 2. ~ 8.

□ 추진일정

- '17. 2. : 공사 발주
- '17. 3. : 공사 계약 및 착공
- '17. 8. : 공사 준공

□ 위치도 및 현장사진

영등포 푸르지오 아파트 뒤편(영등포본동 B=2m, L=340m, A=6.8a 80,000천원)



대신시장 일대 일부 (신길1동) B=2.5m, L=50m, A=1.2a 27,500천원



신길로157~신길로205 (신길3동) B=3.5m, L=490m, A=17a 165,000천 원



대림로86~시흥대로641 (대림1동) B=4m, L=150m, A=6a 120,000천 원



□ 소요예산 : 총393,000천원 (시주민참여 393,000)

8 관내포장도로굴착복구공사(연간단가)

도로굴착팀

도로굴착에 따른 신속한 복구 및 잦은 굴착으로 인한 노후 불량도로를 정비하여 주민불편 해소

□ 사업개요

- 규모 : 아스팔트 정비 180a, 보도블록 정비 60a
- 사업기간 : '17. 1. ~ 12.

□ 추진일정

- '17. 2. : 공사 발주
- '17. 3. : 공사 계약 및 착공
- '17.12. : 공사 준공

□ 소요예산 : 총 1,713,000천원(도로굴착복구기금 1,713,000)

- 도로굴착복구 1,113,000천원 + 불량도로정비 600,000천원

9 관내불량맨홀정비공사(연간단가)

도로굴착팀

도로 포장면과 맨홀뚜껑 불일치로 차량통행 및 소음발생을 유발하는 불량 맨홀을 정비하여 안전사고 예방

□ 사업개요

- 규모 : 불량맨홀 정비 300개소



- 사업기간 : '17. 1. ~ 12.

□ 추진일정

- '17. 2. : 공사 발주
- '17. 3. : 공사 계약 및 착공
- '17.12. : 공사 준공

- 소요예산 : 총 200,000천원(도로굴착복구기금 200,000)

10 가로등시설물 정비공사(연간단가)

도로조명팀

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

- 시설현황 : 가로등 9,105등

(내구년한 15년 경과 가로등 2,752등- 전체가로등의30.2%)

□ 사업개요

- 규모 : 가로등정비 100등, 기타 정비 1식
- 사업기간 : '17. 1.~ 12.

□ 추진일정

- '17. 1. : 계약심사 및 공사 발주
- '17. 2. : 공사 착공
- '17.12. : 공사 준공

- 소요예산 : 총188,800천원 (구비 188,800)

11**보안등 설치 개량 및 유지보수공사(연간단가) 도로조명팀**

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

□ 시설현황 : 18개동 9,800등

※ 빔공해 방지형 등기구 2,237등, 확산대형 등기구 7,563등

※ 빔공해방지법령에 따라 확산대형 등기구 7,563등 개량 대상임(77.2%)

□ 사업개요

○ 규 모 : 보안등 설치·개량 80등, 기타 고장 등 보수 1식.

○ 사업기간 : '17. 1. ~12.

□ 추진일정

○ '17. 1. : 계약심사 및 공사 발주

○ '17. 2. : 공사 착공

○ '17.12. : 공사 준공

□ 소요예산 : 총290,200천원 (구비 290,200)

IV. 신규·주요 투자사업

1 도림로 확장공사

도로계획팀

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)
- 규 모 : 도로확장 B=25→35m L=1,150m(양측)
- 사업기간 : 1997년 ~ 2018년
- 사 업 비 : 50,150백만원 (시비,보상비 46,600,공사비 5,900,설계비150)
- ※ 2017년 공사개요
 - 위 치 : 신길동 420-193 ~ 432-10
 - 규 모 : B=30→35m, (공사 L=107m, 토지보상 6필지(287㎡))
- 연차별 투자계획 (단위:백만원)

구 분	총 사업비	기투자	2015	2016	2017	2018	비고
계	50,150	36,550	1,000	2,000	2,600	8,000	
보 상 비	44,100	32,600	500	1,400	2,200	7,400	
공 사 비	5,900	3,800	500	600	400	600	
설 계 비	150	150	-	-	-	-	

□ 추진실적

- '78.12.07 : 도시계획시설(도로) 결정 (건설부고시 제393호)
- '97 ~ '16년 : 일부구간 공사완료
 - 상부 : 기확장 850m, 미확장 200m(신길14구역 100m제외)
 - 하부 : 기확장 1,043m, 미확장 107m('17년 공사시행)

□ 세부 추진일정

- '17. 1. ~ 3. : 공사설계 및 계약체결
- '17. 3. : 공사착공
- '17. 12. : 공사준공

□ 소요예산: 총2,600,000천원(시비:2,600,000)

□ 위치도



노후 가로등 및 보안등을 고효율 장수명의 LED등으로 개량하여, 전기에너지 절약을 통한 예산 절감 및 빛 공해를 해소하여 주민 삶의 질 향상에 기여하고, 야간 교통 환경을 개선하여 도로이용자 편의 제공

□ 사업개요 및 추진일정

구분	위 치	규 모	사업기간	추진일정	예 산 (천원)
가 로 등	복음길 (KBS본관~ 여의도자구대)	LED가로등 (75W) 68등	'17. 6. ~ '17. 11.	'17. 4. : 계약심사 '17. 5. : 공사발주 '17. 6. : 공사착공 '17.11. : 공사준공	640,000 (시비)
보 안 등	문래동 (예술창작촌)	LED보안등 (50W) 118등	'17. 6. ~ '17. 10.	'17. 4. : 계약심사 '17. 5. : 공사발주 '17. 6. : 공사착공 '17.10. : 공사준공	132,000 (시 주민 참여예산)
	신길6동 일대	LED보안등 (50W) 70등	'17. 6. ~ '17. 10.	'17. 4. : 계약심사 '17. 5. : 공사발주 '17. 6. : 공사착공 '17.10. : 공사준공	70,000 (구비)
지하 보도	여의도동 여의초교앞 지하보도내	LED실내등 (50W)44등 LED실내등 (10W)78등	'17. 3. ~ '17. 9.	'17. 2. : 계약심사 '17. 3. : 공사발주 '17. 3. : 공사착공 '17. 9. : 공사준공	50,000 (구 주민 참여예산)
합 계		378등			892,000

□ 소요예산: 총 892,000천원(시 772,000, 구비 120,000)

□ 위 치 도

구분	위 치	위 치 도
가로등	복음길 (KBS본관~ 여의도자구대)	
보안등	문래동 (예술창작촌)	
보안등	신길6동 일대	
지하 보도	여의도동 여의초교앞 지하보도내	