

제179회 영등포구의회

제2차 정례회

교육·복지·사람 중심 새 영등포 

2013년 주요업무 보고



도 로 과

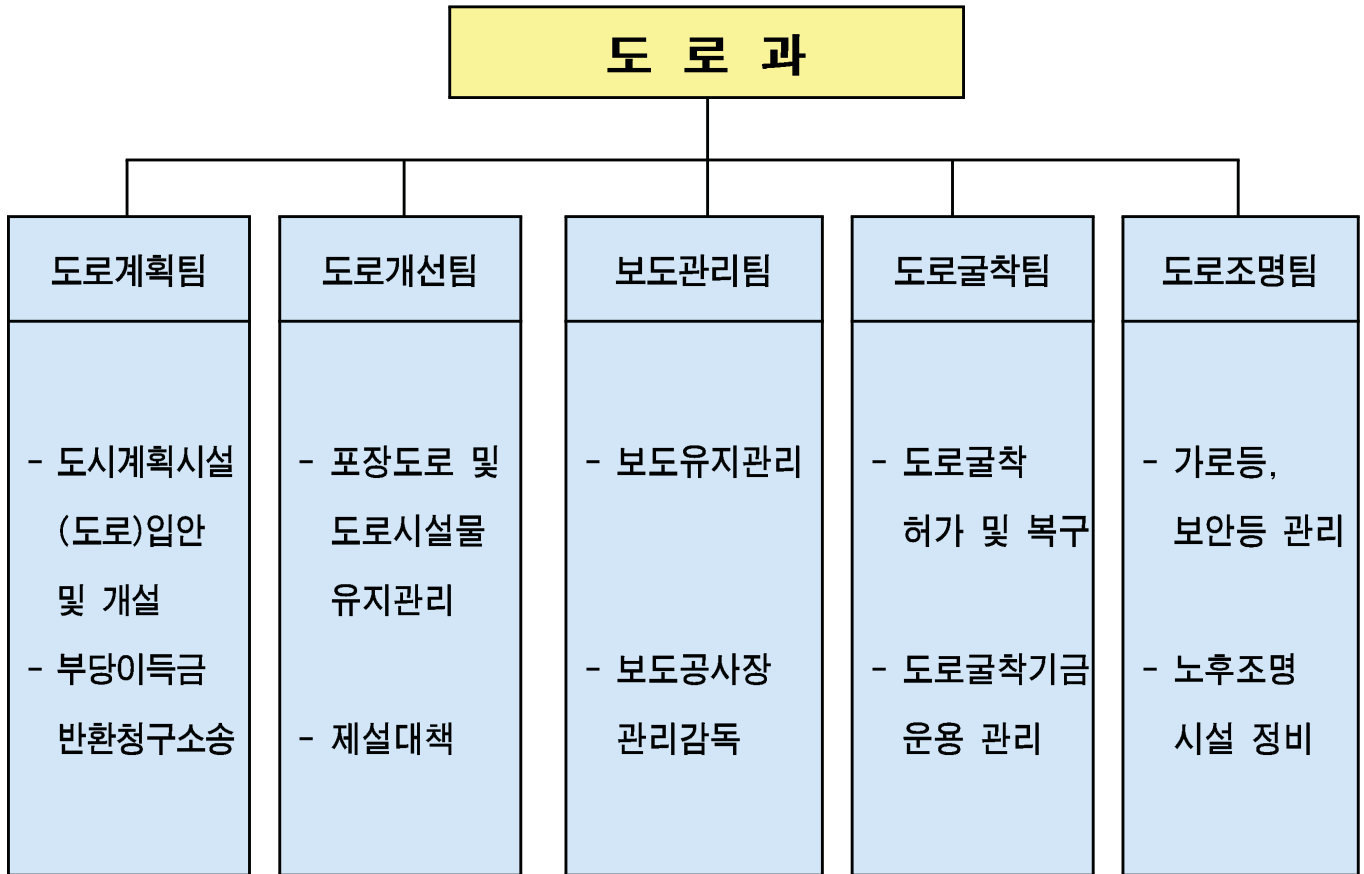
보고 순서

I . 일 반 현 황	••••	1
II . 2013 주요업무 실적	••••	4
III . 2014 주요업무 계획	••••	27
IV . 신규·주요 투자사업	••••	43

I. 일 반 현 황

1

조 직



2

인 력

구 분	계	일 반 직						기 능 직				
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	10급
정 원	32	-	1	4	5	6	3	1	5	5	2	-
현 원	33	-	1	6	6	5	2	-	11	2	-	-
과부족	1	-	-	2	1	△1	△1	△1	6	△3	△2	-

3

주요시설 및 장비

□ 도로

- 주요간선도로 : 경인로 외 27개 노선
- 도로현황

연장 387.794km		도로율
시도 76.02km	구도 311.774km	23.34% (서울시 : 22.24%)

□ 교량 및 고가차도

교 량(12개소)	고가차도(6개소)
양화교, 신정교, 양평교, 서울교, 여의2교, 목동교, 오목교, 도림교, 구로1교, 염창교, 여의교, 구로교	선유, 도림천, 영등포역, 보라매, 도림, 신길

□ 지하차도 및 지하보도

지하차도(12개소)	지하보도(1개소)
국회앞, 여의2교, 목동교동측, 오목교동측, 성산, 신정교동측, 노들길(서울교북단), 서울교 접속 지하차도, 영등포, 대방, 신길, 여의교	여의초교 앞

□ 보도육교 및 입체교차로

보도육교(6개소)	입체교차로(5개소)
우신초교, 양평1, 양평2, 문래, 영등포 수원지, 영등포역 횡단보도육교	영등포R, 여의하류, 여의상류 목동교 동측 IC, 염창 IC

□ 조명시설

가 로 등	보 안 등
8,627등	9,707등

4 **예 산 현 황**

□ 사 업 별

(단위 : 천원)

단위사업명	예 산 액	집 행 액		이 월 예상액	예상잔액
		집행액 (10.31기준)	집행예정액 (12.31)		
계	9,175,855	4,479,199	3,410,068	419,847	866,741
도로개설 및 확장	1,844,122	542,616	901,558	288,993	110,955
도로개설 지원	9,222	5,391	2,869	0	962
도로정비	2,641,299	1,066,210	1,080,900	71,044	423,145
도로관리	1,236,879	500,993	617,336	59,810	58,740
도로조명 시설정비	883,200	357,996	400,738	0	124,466
도로조명 관리	1,775,917	1,352,083	294,236	0	129,598
인력운영비	534,544	437,540	85,000	0	12,004
기본경비	173,035	138,734	27,432	0	6,869
보전지출	77,637	0	77,637	0	0

II . 2013 주요업무 실적

연 번	사 업 명	쪽
①	도림로 확장공사	5
②	대림3동 812-12번지 도로개설공사	7
③	“찾아가는 도로현장 신문고” 실시	8
④	포장도로정비 등 소파보수공사	9
⑤	도로시설물 설치 및 보수공사	10
⑥	사회적 약자를 위한 도시환경 개성공사	11
⑦	영등포본동 육교보수 및 계단추가	12
⑧	신길4동 214-8 주변 외 4건 도로정비공사	13
⑨	여의도 윤중로 사이 매쉬펜스 등 설치공사	14
⑩	여의도고등학교 방음벽 교체공사	15
⑪	양평동3가 서부간선도로 경계옹벽 개선공사	16
⑫	영등포본동 602번지 옹벽개선공사	17
⑬	관내 불량맨홀 정비공사	18
⑭	가로등시설물 정비공사	19
⑮	보안등 설치개량 및 유지보수공사	20
⑯	주민이 참여하는 야간보안등 순찰 지속추진	21
⑰	여의도 봄꽃축제 경관조명 교체공사	22
⑱	여의도 광장아파트 사이 가로등 설치공사	23
⑲	관내 LED보안등 설치공사	24
⑳	신길로 가로등 개량공사	25
㉑	양평로 가로등 개량공사	26

신길재정비촉진지구 활성화로 지역균형발전 및 장기미집행 도로사업 시행으로 주민숙원사업 해소

□ 사업개요

- 위치 : 도림동 160-88(도림고가차도 남단) ~ 신길5동 421-16
- 규모 : B=25→35m, L=1,150m(기 개설 350, 미 개설 800)
 - ┌ 특별회계 : 좌측 L= 500m(신길재정비촉진지구 내)
 - └ 일반회계 : 우측 L= 800m(성락교회 방향)
- 사업기간 : 2009년 ~ 2014년
- 총사업비 : 44,650백만원(보상비 39,200 공사비 5,300 설계비 150)
 - 특별회계 : 15,350백만원(보상비 13,700 공사비 1,500 설계비 150)
 - 일반회계 : 29,300백만원(보상비 25,500 공사비 3,800)

□ 추진실적

- 특별회계
 - 4월 : 공사착공(도로확장 폭 12.5→17.5m 연장 500m)
 - 10월 : 1,2차구간 보도설치 및 아스콘표층포장완료, 부대공시행
- 일반회계
 - 3월 28일 : 도시계획시설(도로)사업 실시계획인가고시(L=120m)
 - 9월 : 감정평가시행
 - 10월~11월 : 보상협의 통지

□ 향후계획

- 특별회계
 - 11월 15일 : 아스콘표층포장시행
 - 11월 30일 : 공사준공(예정)
- 일반회계
 - 12월 : 수용재결 신청(예정)

□ 연차별 사업계획(시비)

(단위:백만원)

구 분		계	기투자	2012	2013	2014	장래	
추진 내용	특별회계	보 상	13,700	13,700				
		공 사	1,500		660	840		
		용 역	150	150				
	일반회계	보 상	25,500	13,000	100	2,300	1,500	8,600
		공 사	3,800	1,300			1,000	1,500
총사업비		44,650	28,150	760	3,140	2,500	10,100	

□ 위치도



장기미집행 도시계획시설(도로) 사업 시행으로 주민숙원사업 해소 및 주거환경개선

□ 사업개요

- 위치 : 대림동 812-12번지
- 규모 : 도로개설 B=6m, L= 14m
- 사업기간 : 2012년 ~ 2014년
- 총사업비 : 770,000천원(구비)

□ 추진실적

- 6월 : 대림동 812-48 외1필지, 물건1건 보상협의체결
- 8월 : 도시계획시설(도로)사업 실시계획 변경인가고시 (토지1필지, 물건1건 추가)
- 10월 : 보상계획 열람공고

□ 향후계획

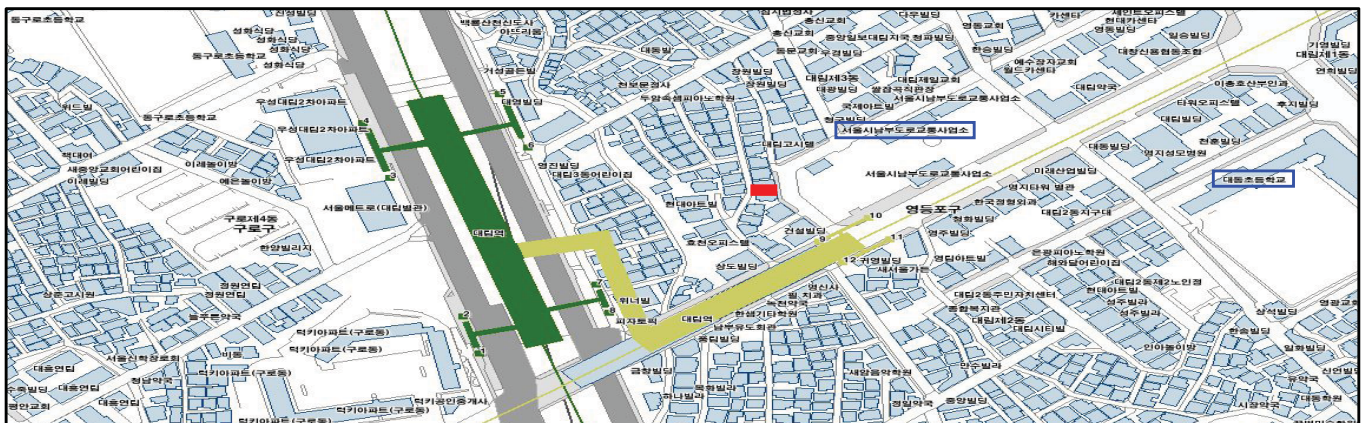
- 11월 : 감정평가 시행
- 12월 : 보상협의 통지

□ 연차별 사업계획(구비)

(단위:백만원)

구 분		계	기투자	2012	2013	2014	장 래	비고
추진 내용	보 상	700		100	100	90	410	
	공 사	70					70	
총사업비		770		100	100	90	480	

□ 위 치 도



각 지역별 현안업무 관련 회의 시 도로 관련 민원을 사전에 파악, 처리하여 구민의 행정 만족도를 향상시키고 고객위주의 능동적인 행정을 추진하고자 함.

사업목표

- 도로관련 현장에서 사전 민원파악 후 신속 처리

추진방향

- 동별 통장회의 개최 시기에 맞춰 현장에서 직접 민원을 접수 신속처리
- 주요공사 진행 전 지역 주민들의 요구사항을 현장에서 의견청취 후 공사 진행시 민원이 발생하지 않도록 사전 반영

추진실적

- 회의참석 : 14개동 실시(신길1·3·4·5·7동, 양평1·2동, 당산1·2동, 영등포동, 영등포본동, 여의동, 문래동, 도림동)
- 민원접수 : 건의사항 접수 총 59건(조치완료 : 37건, 조치중 : 22건)
※ 조치중인 건의사항은 예산이 수반되는 도로정비사업으로 2014년 정비예정

기대효과

- 사후 민원처리 과정에서 발생할 수 있는 주민들의 행정 불만족 감소
- 고객의 의견을 현장에서 직접 청취 후 신속히 처리하여 행정 만족도 향상

소요예산 : 비예산 사업

주민생활에 불편을 주는 노후·불량도로를 신속히 정비하여 보행 및 차량 통행에 원활을 기하고 쾌적한 주거환경 조성에 기여

사업개요

- 추진기간 : 2013. 1월 ~ 12월(연중 계속사업)
- 위 치 : 영등포구 관내
- 사업규모 : 아스팔트정비A=154a, 콘크리트포장 A=19a, 보도정비 A= 33a

추진실적

- '13. 3. 25 : 공사착공
- '13. 7. 19 : 1차 변경계약
- '13. 7. 23 : 1차 기성검사
- '13. 10. 21 : 2차 변경계약
- '13. 10. 31 현재
 - 아스팔트정비A=137a, 콘크리트포장 A=28a, 보도정비 A= 42a

향후계획

- '13. 12월중 : 3차 변경계약 및 기성검사
- '14. 2월중 : 4차 변경계약 및 준공예정

소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
1,767,799천원 (구비 1,567,799 시비 200,000)	705,001천원 (구비 705,001)	39.8%

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

사업개요

- 추진기간 : 2013. 1월 ~ 12월(연중 계속사업)
- 정비대상 : 관내 도로 시설물
- 사업규모
 - 지하보도 1개소, 보도육교 6개소, 옹벽 및 석축 5개소
 - 난간·과속 방지턱 및 볼라드 설치 등 도로부속시설물

추진실적

- '13. 3. 22 : 공사착공
 - 여의초교 앞 지하보도 외 9개소 세척 3,968 m^2
 - 우신초교 앞 보도육교 외 1개소 도색 72 m^2
 - 과속방지턱 설치 및 보수 L=225m
 - 안전휀스설치 232m, 볼라드설치 120개
- '13. 9월 : 1차 변경계약 및 기성검사

향후계획

- '13. 12월중 : 2차 변경계약 및 준공

소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
601,000천원 (구비 601,000)	299,788천원 (구비 299,788)	50%

장애인·노인·임산부 등 일상생활에 불편을 겪는 사회적 약자가 공공 건물 및 공중이용시설을 안전하고 편리하게 이용할 수 있도록 각종 편의 시설을 설치·정비하여 사회적 약자와 일반인 모두의 생활편의 도모

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 규 모 : 보도블록 정비 12a, 경계석 정비 120m
- 도 급 비 : 59,877천원(구비)
- 공사기간 : 2013. 3월 ~ 12월

□ 추진실적

- 보도 턱 낮춤 등 보도정비 : 9a
- 경계석 정비 : 95m
- ※ 장애인 편의시설(보도 턱 낮춤) 정비 : 총 41개소

□ 향후계획

- '13. 11월 : 공사 설계변경
- '13. 12월 : 공사 준공

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율
95,000천원 (구비 95,000)	3,297천원 (구비 3,297)	3.5%

영등포역횡단 보도육교는 주민들이 경인로에서 운행하는 버스를 이용하기 위해 보행하는 주 통로인 보도육교 계단 위치가 사람들 왕래가 적은 길목에 설치되어 있어 육교보수 및 계단을 추가 설치하여 주민안전 및 보행 환경 개선에 기여

□ 사업개요

- 추진기간 : 2013. 4월 ~ 7월
- 용역대상 : 영등포본동 618-6 영등포역횡단 보도육교
- 규 모 :
 - 육교보수 B= 3.2m, L= 83 m, 엘리베이터설치 2개소
 - 계단추가 설치 및 보수 B= 3.2m, L= 114 m

□ 추진실적

- '13. 4. 4 : 용역착수
- '13. 4~5 : 기본설계, 측량 및 지반조사
- '13. 6.13 : 설계자문위원회 개최 및 결과 보고
- '13. 7.23 : 용역준공

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
50,000천원 (구비 50,000)	38,923천원 (구비 38,923)	78%

주민생활에 불편을 주는 신길4동 214-8 주변 외 4건 노후·불량 도로를 정비, 안전사고 예방 및 통행 불편 해소에 기여

사업개요

- 추진기간 : 2013. 5월 ~ 11월
- 위 치 : 신길4동 214-8, 신길4동 4914, 신길4동 4917-9 주변
 영등포동5가 102번지 일대, 신길6동 3923~3946 주변
- 사업규모 : 아스팔트 및 보도 정비
 (B=2~6.8m, L=766m)

추진실적

- '13. 5. 29 : 공사 착공
- '13. 10. 28 : 1차 설계변경

향후계획

- '13. 11월 : 공사 준공 예정

소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
307,500천원 (구비 307,500)	0	0%

여의도 윤중중학교 앞에 설치된 보도로 통학하는 학생들이 보도에 설치된 난간을 뛰어넘어 통학하므로 학생들의 안전사고 예방 및 면학분위기 조성을 위해 매쉬 펜스를 설치코자 함.

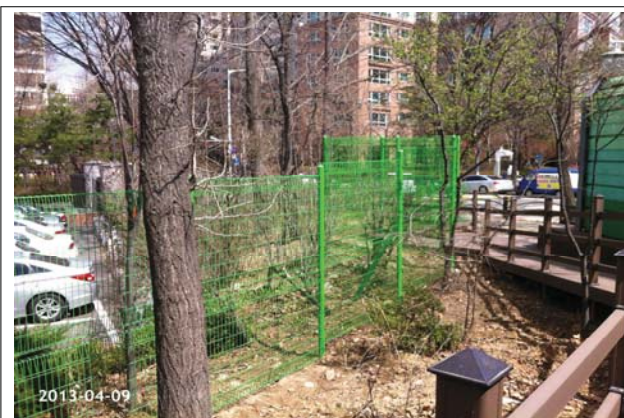
□ 사업개요

- 추진기간 : 2013. 2월 ~ 5월
- 위 치 : 여의도동 38-2 윤중중학교 앞
- 사업규모 : 매쉬펜스 설치
 - 정문방향 : H=1.2m, L=20m
 - 보도방향 : H=2.4m, L=150m

□ 추진실적

- '13.2월 : 윤중중학교 앞 매쉬펜스 설치관련 현장방문회의 개최
- '13.3월 : 현장조사 및 자재구매
- '13.4월 : 설치완료

□ 설치사진



정문방향



보도방향

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
20,000천원 (구비 20,000)	19,199천원 (구비 19,199)	96%

영등포구 여의도동 여의도고등학교 앞 주변에 설치된 노후 되고 소음저감 효과가 떨어진 기존 방음벽을 도시미관과 주위환경에 어울리는 방음효과가 우수한 신제품으로 교체하여 학생들의 면학분위기 조성 및 도시미관 향상에 기여코자 함

사업개요

- 추진기간 : 2013. 3월 ~ 2014. 10월
- 위 치 : 여의도동 30-1 여의도고등학교 앞
- 사업규모 : 방음벽 교체(H= 4.5m ⇒ 5m, L= 156m)

추진실적

- '13. 7월 : 실시설계 준공
- '13. 9월 : 공사발주(장기계속공사)
- '13. 10월 : 공사착공(1차)

향후계획

- '13. 12월 : 공사준공(1차)
- '14. 02월 : 공사착공(2차)
- '14. 10월 : 공사준공(2차)

소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
429,000천원 (시비 429,000)	15,196천원 (시비 15,196)	3.5%

양평동3가 서부간선도로경계 선유서로35길 주택가 이면도로변 옹벽이 노후 되어 안전사고의 위험이 있으며 도시미관을 저해하고 있어 이로 인한 주민불편사항을 해소하고 쾌적한 주거환경 및 도시미관 향상에 기여

□ 사업개요

- 추진기간 : 2012. 12월 ~ 2013. 12월
- 위 치 : 양평동3가 선유서로35길 9~129
- 사업규모 : - 옹벽설치 H=2.6m, L=123m
- 아스팔트 포장 : A=2.1@

□ 추진실적

- '13. 5월 : 공사착공
- '13. 8월 : 공사준공

□ 설치사진



공사 전



공사 후

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
351,000천원 (시비 351,000)	342,271천원 (시비 342,271)	97%

영등포본동 영등포구 영신로 14 ~ 6간 노후옹벽에 대한 안전사고 발생 우려 및 도시미관저해로 재보수하여 민원을 해소하고 시설물 유지관리에 만전을 기하고자 함

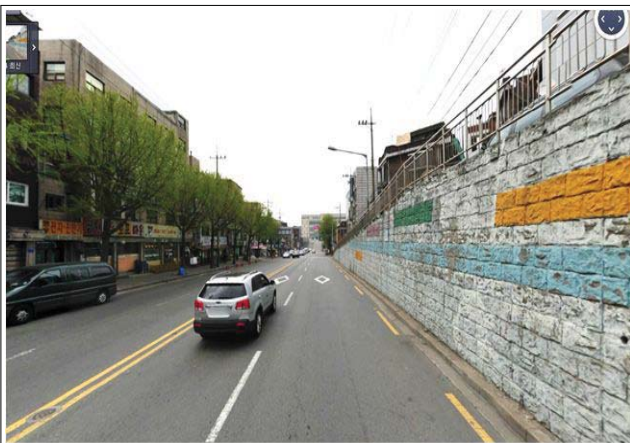
□ 사업개요

- 추진기간 : 2013. 3월 ~ 10월
- 위 치 : 영등포본동 영신로 14 ~ 6간
- 사업규모 : - 보도신설 B=1.5m, L=140m
 - 목재루버설치 L=480m
 - 난간교체 H=1.4m, L=94m
 - 하수관부설 D=450mm, L=145m
 - 상부포장(ASP) A=372㎡

□ 추진실적

- '13. 06월 : 공사착공
- '13. 10월 : 공사준공

□ 설치사진



공사 전



공사 후

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
350,000천원 (시비 350,000)	297,953천원 (시비 297,953)	85%

도로상 설치되어 있는 맨홀의 포장면에 대한 평탄성을 유지함으로써 안전하고 쾌적한 도로환경 조성에 기여코자 함

사업개요

- 대 상 : 관내 도로상 노후·불량 맨홀
 - 불량맨홀 정비는 우리 구에서 선시공하고 관리기관에 징수하여 세입조치
- 규 모 : 불량맨홀정비 N=106개소
- 기 간 : 2013. 4월 ~ 2014. 2월

추진방향

- 불량맨홀 사고예방을 위한 신속한 정비 및 맨홀정비비 부과 후 징수

추진실적

- '13. 4월 : 공사계약 및 착공
- '13. 10월 : 불량맨홀정비 완료 N=106개소

향후계획

- '13. 12월 : 공사준공

소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
100,800천원 (구비 100,800)	47,000천원 (구비 47,000)	47%

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

사업개요

- 부적합 가로등시설물 정비를 통한 전기안전사고 예방
- 사고주 및 부점등 등의 신속한 보수 실시로 민원 예방

추진실적

- 가로등 정비 27분, 노후 및 사고 분전함 정비 9면
- 가로등 글러브세척 1,158등, 기타 가로등시설물 정비 1식

향후계획

- 전기설비 기술수준 및 판단기준에 부적합한 시설 보수실시
- 노후 가로등시설물 정비 및 유지보수 지속 추진

소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
241,500천원 (구비 241,500)	70,892천원 (구비 70,892)	29.4%

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

사업개요

- 취약지역 골목 보안등 신설 개량 실시
- 부점등 등 고장 보안등의 신속한 보수로 민원 예방

추진실적

- 보안등 설치 개량 : 147개소
- 부점등 등 유지보수 : 2,513개소

향후계획

- 취약지역 보안등 신설 개량 지속 추진
- 고장 보안등 정비 및 유지보수 지속 추진

소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
301,700천원 (구비 301,700)	106,065천원 (구비 106,065)	35.2%

주민이 참여하는 야간 보안등 순찰을 실시하여 현장중심의 열린 행정을 구현하고 고장 보안등으로 인한 주민 불편신고 민원이 감소하는 등 구정의 신뢰향상에 기여 하고자 함

□ 사업개요

- 고장 보안등의 신속한 적출·정비로 민원예방 및 야간 통행불편 해소
- 주민참여 보안등 순찰 실시로 현장중심의 열린 행정 구현 및 신뢰 향상
- 취약시설 야간순찰로 사고 예방 및 구민의견 수렴

□ 추진실적

- 추진기간 : 2013. 3. 15 ~ 11. 7(제설기간 제외)
- 순찰실시 : 66회(매주 2회-화·목)
- 적출건수 : 부점등 등 706건

□ 소요예산 : 비예산

※ 2013년 순찰 실적 및 2012년 대비 민원감소 현황

2013년 순찰실적		2012년 대비 민원발생 건수 및 감소			
순찰횟수	적출건수	2012년	2013년	감소건수	감소율(%)
66회	706	2,298	1,964	334	14.5

한강 여의도 봄꽃축제의 노후 경관조명등을 다양한 칼라연출이 가능한 LED조명등으로 교체하여 야간 축제분위기 조성과 전기안전사고를 사전에 예방하고자 함

□ 사업개요

- 노후 지중 경관조명등 66등 교체하여 전기 안전사고 예방
- 다양한 칼라 연출이 가능한 LED경관조명등으로 교체하여 축제 분위기 조성

□ 추진실적

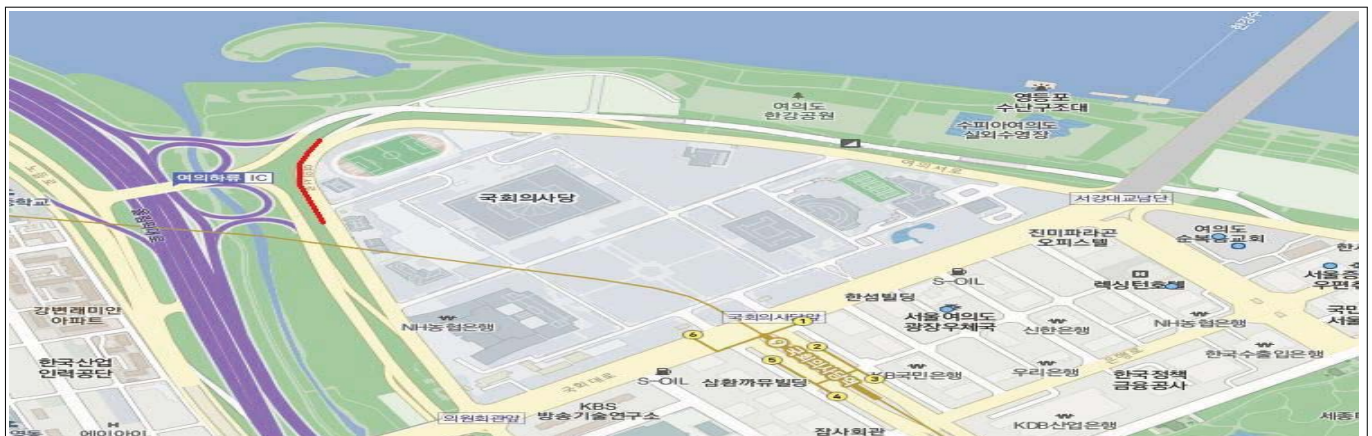
- '13. 2월 : 설계 및 발주
- '13. 3월 : 공사계약 및 착공
- '13. 3월 : 공사 준공(MH150W지중등 LED30W등으로 교체완료)

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
100,000 (구비 100,000)	87,107 (구비 87,107)	87.1%

□ 위치도



18 여의도 광장아파트 사이 가로등 설치공사 도로조명팀

가로등이 한쪽배열로만 설치되어 있어 보도가 어두운 여의도 광장아파트 외 1개소에 보행가로등을 설치하여 야간 도로이용자 편의를 제공하기 위함

□ 사업개요

- 가로등이 한쪽 배열로 설치되어 야간 통행 불편 해소
- 전력소모가 작고 연색성이 우수한 LED 50W 보행등 22등 설치로 에너지 절약실천

□ 추진실적

- '13. 5월 : 공사 설계물량조사 및 설계완료
- '13. 6월 : 공사발주 및 착공
- '13. 10. 28 : LED(50W)보행가로등 24본, 보행등 20등 설치완료
- '13. 10. 30 : 공사 준공

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
140,000 (구비 140,000)	40,276 (구비 40,276)	21%

□ 위치도



국가에서 추진 중인 지역 에너지절약사업 및 빛 공해 방지사업 일환으로 관내 노후 NH 100W보안등을 LED 50W이하 보안등으로 교체 설치하여 전기 에너지 절약에 적극 동참하고 예산 절감에 이바지하고자 함

□ 사업개요

- 노후 보안등 우선하여 LED보안등으로 교체 설치 추진
- 빛 공해 발생 지역 LED보안등 적용 추진
- NH100W를 LED50W이하 보안등으로 교체하여 에너지 절약 및 예산절감

□ 추진실적

- '13. 4월 : 영등포구 LED보안등 보급기준 제정, 계약심사
- '13. 5월(1차): 공사발주 및 착공
(양평2동-2012년 시비 260,000천원)
- '13. 6월 : 1차-공사준공, 2차-빛 공해 방지 심의완료 및 공사발주
- '13. 6월~12월(2차) : 공사 발주 및 착공[영등포본동, 도림동, 문래동)
(2013년 시비 100,000천원, 구비 100,000천원)
- '13. 10. 31 : LED보안등 525등(40W 109, 50W 416)설치완료
공사준공

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
460,000 (시 360,000, 구 100,000)	366,924 (시 313,267 구 53,657)	80%

15년 이상 된 신길로 노후 가로등시설물에 대한 개량을 실시하여 전기안전 사고 예방 및 야간 도로이용자에게 편의를 제공하기 위 함

사업개요

- 노후 가로등 전원선로 교체하여 전기안전사고 예방
- 야간 빛 공해 최소화로 도로이용자 및 지역주민 야간 생활 편의 증진

추진실적

- '13. 3. 28 : 빛 공해 방지 심의 완료(서울시 공공디자인과)
- '13. 4. 03 : 서울시 계약심사 완료(서울시 계약심사과)
- '13. 5. 16 : 공사계약 및 착공
- '13. 10. 31 : 가로등기구 교체 69본, 가로등철거/설치 17/18본 설치

향후계획

- '13. 11. 30 : 공사 준공

소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
540,000 (시 540,000)	258,938 (시 258,938)	53%

위치도



15년 이상 된 양평로 노후 가로등시설물에 대한 개량을 실시하여 전기안전 사고 예방 및 야간 도로이용자에게 편의를 제공하기 위 함

□ 사업개요

- 노후 가로등 전원선로 교체하여 전기안전사고 예방
- 야간 빛 공해 최소화로 도로이용자 및 지역주민 야간 생활 편의 증진

□ 추진실적

- '13. 3. 28 : 빛 공해 방지 심의 완료(서울시 공공디자인과)
- '13. 4. 03 : 서울시 계약심사 완료(서울시 계약심사과)
- '13. 5. 15 : 공사 계약 및 착공
- '13. 10. 31 : 가로등 철거 설치 15분 및 전원선로 교체

□ 향후계획

- '13. 11. 30 : 공사 준공

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
108,000천원 (시 108,000)	52,167천원 (시 52,167)	48%

□ 위치도



Ⅲ . 2014 주요업무 계획

연 번	사 업 명	쪽
①	도림로 확장공사	28
②	대림3동 812-12번지 도로개설공사	30
③	당산동~샛강생태공원 간 연결로 설치공사 실시설계용역 ...	32
④	공사관계자 교육실시	34
⑤	포장도로정비 등 소파보수공사	35
⑥	도로시설물 설치 및 보수공사	35
⑦	사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사	35
⑧	오목교 보도환경 개선	36
⑨	영등포동6가 35-1~32 도로정비공사	37
⑩	도로시설물 등 안전점검 및 긴급보수공사	38
⑪	13/14년도 제설대책추진	38
⑫	도로관리심의회 투명한 행정구현	40
⑬	관내 불량맨홀 정비공사	40
⑭	주민이 참여하는 야간보안등 순찰 지속추진	41
⑮	가로등시설물 정비공사	42
⑯	보안등 설치개량 및 유지보수공사	42

신길재정비촉진지구 활성화로 지역균형발전 및 장기미집행 도로사업 시행으로 주민숙원사업 해소

□ 사업개요

- 위치 : 도림동 160-88(도림고가차도 남단) ~ 신길5동 421-16간(신길광장)
- 규모 : B=25→35m, L=1,150m(기 개설 350, 미 개설 800)
 - ┌ 특별회계 : 좌측 L= 500m(신길재정비촉진지구 내)
 - └ 일반회계 : 우측 L= 800m(성락교회 방향)
- 사업기간 : 2009년 ~ 2015년
- 총사업비 : 44,650백만원(보상비 39,200 공사비 5,300 설계비 150)
 - ┌ 특별회계 : 15,350백만원(보상비 13,700 공사비 1,500 설계비 150)
 - └ 일반회계 : 29,300백만원(보상비 25,500 공사비 3,800)

□ 추진계획

- 연차별 사업계획

(단위:백만원)

구 분		계	기투자	2013	2014	2015	장래
추진내용	특별회계	보상	13,700	13,700			
		공사	1,500	660	840		
		용역	150	150			
	일반회계	보상	25,500	13,100	2,300	1,500	8,600
		공사	3,800	1,300		1,000	1,500
총사업비		44,650	28,910	3,140	2,500	10,100	

○ 2014년 계획

(단위:백만원)

구 분		계	1/4분기	2/4분기	3/4분기	4/4분기
추진내용	공사 (일반회계)	도로확장 폭 : 12.5→17.5m 연장 : 300m	착공	공사시행		준공
	보상 (일반회계)	보상 : 45m	측량	인가	보상협의	보상협의 (수용재결 등)
집행계획		공사 : 1,000 보상 : 1,500	공사 보상	공사 보상	공사 보상	공사 : 1,000 보상 : 1,500

□ 위치도



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 : 770백만원(구비)

□ 추진계획

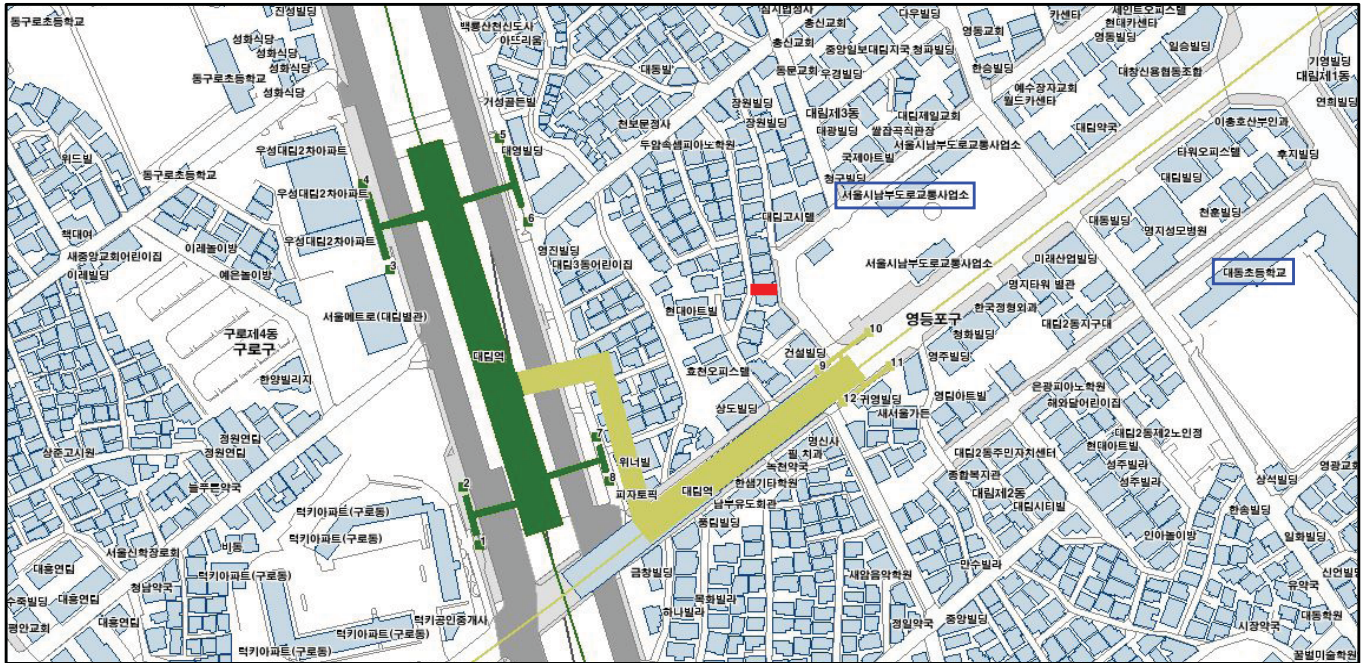
- 연차별 사업계획 (단위:백만원)

구 분		계	기투자	2013	2014	2015	장 래	비고
추진 내용	용 역							
	보 상	700	100	100	90	410		
	공 사	70				70		
총사업비		770	100	100	90	480		

- 2014년 계획 (단위:백만원)

구 분		계	1/4분기	2/4분기	3/4분기	4/4분기
추진 내용	보상	보상	보상협의			
	집행계획	보상 : 90	보상	보상	보상	보상:90

□ 위치도



3

당산동~샛강생태공원간 연결로 설치공사 실시설계용역 도로계획팀

당산동~샛강생태공원간 보행자 및 자전거 연결로를 설치하여 샛강생태공원 및 여의도 방면 이용에 편의를 제공하고 단절되었던 당산동과 여의도간 보행로를 연결하여 한강 시민공원 및 여의도 공원 등의 휴식 공간 및 문화공간의 접근성 향상에 기여하고자 함.

□ 사업개요

- 위치 : 당산동~샛강생태공원간
- 규모 : 연결로설치 B= 5.3m, L= 133m (사장교)
- 사업기간 : 2010년~2016년
- 총사업비 : 7,500백만원(시비 3,500 구비 4,000)

□ 추진계획

- 연차별 사업계획 (단위:백만원)

구 분		계	기투자	2013	2014	2015	장 래	비고
추진내용	타당성및기본계획용역	162(구)	162(구)					
	실시설계용역	310(구)			310(구)			
	현 상 공 모	20(구)	20(구)					
	공 사	3,500(시)				1,685(시)	1,815(시)	
		3,067(구)				1,058(구)	2,009(시)	
	감 리 비	441(구)				441(구)		
총사업비 (7,510)	3,500(시)					1,685(시)	1,815(시)	
	4,000(구)	182(구)		310(구)	1,499(구)	2,009(구)		

구 분		계	1/4분기	2/4분기	3/4분기	4/4분기
추진 내용	용역	실시설계용역 1식	용역발주 및 착수	용역시행	용역시행	용역준공
집행계획		용역 : 310	용역	용역	용역	용역 : 310

□ 위치도



우리 구에서 시행하는 각종 건설공사 관리를 내실 있고 효율적으로 운영, 공사품질 향상을 도모하고 공사관계자와 청렴에 대한 공동노력을 통하여 청렴1등 영등포구를 만들고자 함.

□ 추진방향

- 각종 건설공사 진행 시 부실공사 없이 내실 있게 추진
- 공사품질 향상을 도모하고 민·관 합동 종사자에 대한 청렴의식 고취

□ 추진계획

- 일 시 : 2014. 5월중
- 장 소 : 구청 본관3층 기획상황실
- 안 건 : 영등포구에서 발주한 모든 건설공사 관계자 교육
- 참석대상(총 110명)
 - ┌ 구 청 : 청렴도 추진 및 건설 분야 공사업무 담당 공무원(46명)
 - └ 건설관계자 : 도급사 대표 및 현장대리인 등 (64명)

□ 소요예산 : 200천원(다과비 및 기타 1식)

□ 기대효과

- 각종 공사장의 효율적 관리로 구민의 신뢰 확보
- 건설공사 관련 종사자의 의식변화를 통한 공사품질 향상 도모
- 민간부문의 반부패 활동 공동참여로 부패 없는 풍토 조성

5 포장도로정비 등 소파보수공사

도로개선팀

사업개요

- 대 상 : 관내 전 지역 도로(구도로) L=67,600m
- 기 간 : 2014. 3 ~ 2014. 12
- 규 모 : 아스팔트정비 A=70a, 콘크리트정비 A=7a, 보도정비 A=21a

소요예산 : 1,002,700천원(구비)

6 도로시설물 설치 및 보수공사

도로개선팀

사업개요

- 위 치 : 관내 전 지역
- 기 간 : 2014. 3 ~ 2014. 12
- 규 모 : 과속방지턱 신설 및 보수 L=200m, 도색 A=1,700m²
난간 보수 및 설치 120경간, 볼라드 및 안전시설 등

소요예산 : 501,000천원(구비)

7 사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사

보도관리팀

사업개요

- 위 치 : 관내 전지역
- 기 간 : 2014. 3. ~ 2014. 12.
- 규 모 : 점자블록 정비 10a, 보도 턱낮춤 600m

소요예산 : 85,500천원(구비)

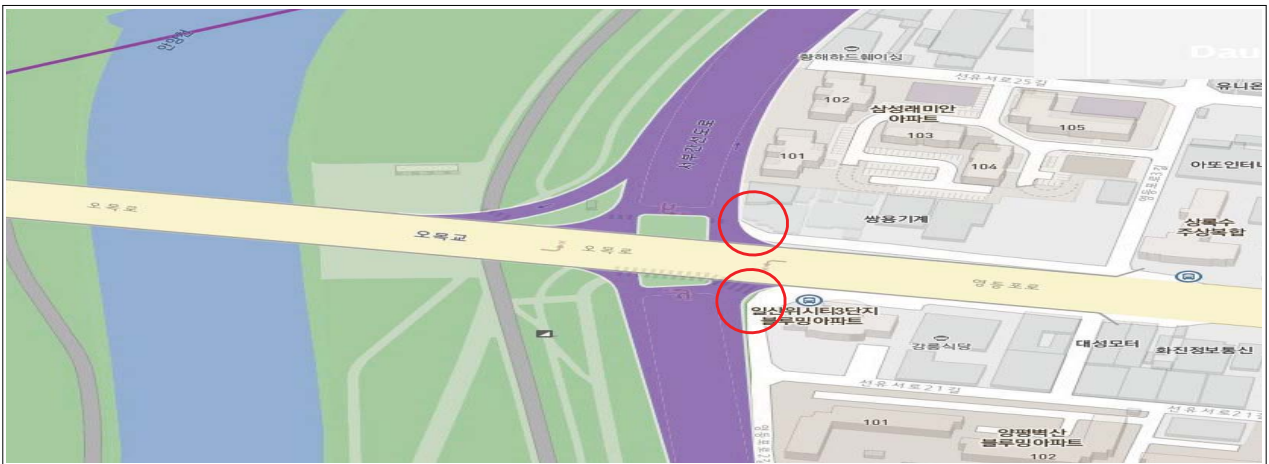
오목교 양천구 방면으로는 차도와 인도가 각각 설치되어 있으나 영등포구 방면에는 차도만 있고 인도가 없고 양측에 철재계단이 설치되어 있어 노약자, 장애인, 유모차 이용자의 계단이용이 불가능하여 차도로 통행하는 실정으로 사회적 배려를 위한 엘리베이터가 필요함.

사업개요

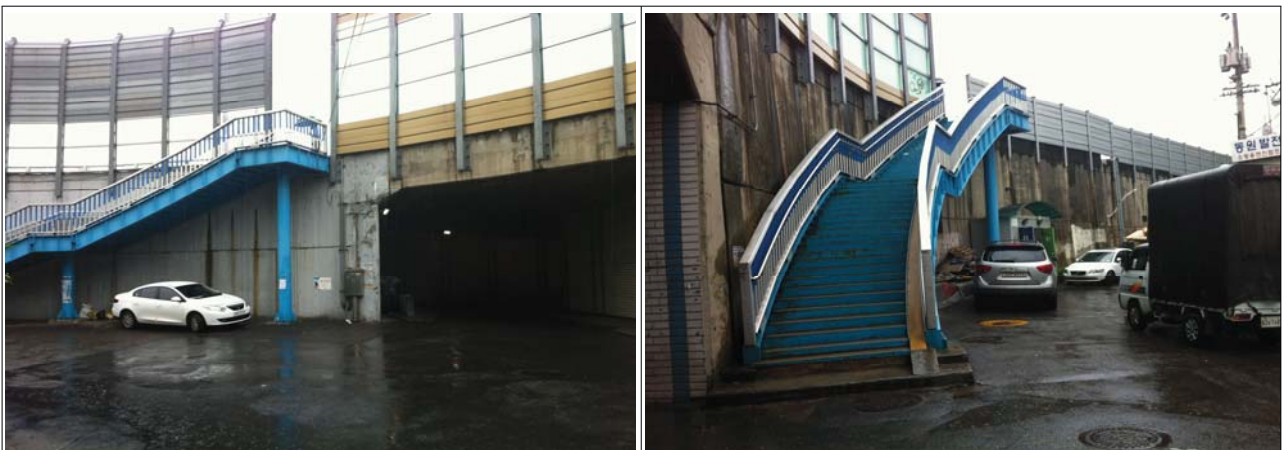
- 위치 : 오목교 양측 계단부
- 규모 : 엘리베이터 설치 2개소 외 계단보수
- 기간 : 2014. 3 ~ 2014. 11

소요예산 : 350,000천원(시주민참여예산)

위치도



현황사진



도로포장 상태가 열악하여 우기 시 물고임과 차량 및 주민통행에 불편을 주고 있어 이를 해소코자 도로정비가 필요함.

사업개요

- 위 치 : 영등포동6가 35-1 ~ 32
- 규 모 : 아스팔트도로정비(B=8m, L=120)
- 기 간 : 2014. 3 ~ 2014. 7

소요예산 : 100,000천원(구주민참여예산)

위치도



현황사진



□ 사업개요

- 위 치 : 관내도로시설물
- 기 간 : 2014. 3 ~ 2014. 12
- 규 모 : 지하보도 1개소, 보도육교 6개소, 옹벽 5개소

□ 소요예산 : 10,000천원(구비)

다가오는 겨울철 강설에 대비하여 제설대책 준비에 만전을 기함으로써 강설시 원활한 교통소통 및 주민불편 사항을 최소화 하고자 함.

□ 사업개요

- 추진기간 : 2013. 11. 15 ~ 2014. 3. 15(4개월 간)
- 제설구간 : 도로연장 389km
 - 국회대로 외 52개 노선(12~20m이상) L=89km
 - 이면도로(12m 미만) 및 고갯길 등 L=300km

□ 추진방향

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

추진실적

- 2013. 9.~10. : 제설장비 점검
- 2013. 10. 16 : 염화칼슘(300톤) 및 소금(250톤) 구매
- 2013. 10. 18 : 제설살포기(습염일체형) 3대 구매
- 2013. 10. 28 : '13/14년 제설종합 계획 수립
- 2013. 10. 31 : 제설함 116개소 설치(주요간선도로 및 취약지점)

향후계획

- 2013. 11. 15 ~ 2014. 3. 15 : 재난상황실 운영 및 상시 근무

소요예산 : 319,422천원(구비)

제설자재 및 장비현황

구 분	다목적차량(대)	살포기(대)			제설삽날(대)	제설자재(톤)	
		소형	중형	대형		염화칼슘	소금
계	3	29	4	4	11	577	585
기 준	3	26	4	4	11	277	250
추가확보		3				300	585

제설민간장비 확보현황(2013년 현재)

(단위:대)

구 분	굴삭기	덤프트럭	페이로더	비고
계	50	150	50	
남경중기			50	☎832-6860
천일건설중기	50			☎833-0684
서신전기		150		☎2055-0156

인접 자치단체 경계지역 제설공조체제 확립

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

군 장비 및 인력동원 협약체결 : 수도방위사령부 52사단 213연대 1대대

우리 구 도로굴착사업계획에 대한 중복굴착 방지와 주요지하매설물의 안전 대책 심의·조정을 위해 개최하는 도로관리심의회를 다수의 이해관계인이 모두 참석토록 진행하여 투명한 행정을 구현 및 구정 신뢰 구축

추진방향

- 도로관리심의회 시 심의위원 외에도 신청관계자를 방청토록 하여 행정의 투명성 확보(한국전력, KT, 통신업체, 서울도시가스, 수도사업소, 지역난방공사, CMB 등)

추진계획

- 개최시기 : 2014년 상반기(2월), 하반기(8월) (연 2회)
- 위원구성 : 16명(내부위원 6명, 외부위원 10명)
- 심의내용 : 영등포구 관내에서 시행되는 도로굴착사업계획 심의·조정
- 회의방식
 - 현 재 : 참석 대상자를 위원회 심의위원으로 한정하여 회의 진행
 - 개 선 : 상·하반기 도로관리심의회 개최 시 도로굴착 관련 유관기관 관계자 방청토록 유도하여 회의내용을 인지토록 함
 - ※ 사업시행기관 간 굴착정보 공유

기대효과

- 회의운영의 공개 및 도로굴착 정보 공유로 행정의 투명성 확보
- 굴착불가 건에 대한 유관기관의 불만 해소

소요예산 : 비예산

사업개요

- 기 간 : 2014. 1. 1 ~ 12. 31
- 규 모 : 불량맨홀정비 N=100개소
- 대 상 : 상수도, 하수도, 통신 등 각종 불량맨홀
- 방 법 : 관리기관과의 합동조사 결과를 토대로 도로여건 등을 면밀히 검토하여 최적의 보수 공법을 적용하여 정비

소요예산 : 90,720천원(구비)

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

□ 추진방법

- 추진기간 : 2014. 3. 16 ~ 2014. 11. 14(제설기간 제외)
- 순찰일시 : 매주 화·목 19 : 30 ~ 22 : 00
- 순찰조 편성
 - 구성인원 : 국장, 도로과장, 각 동장 외 10명, 희망 주민(통장 등)
 - 조편성 : 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 매월 1회 시행(주민참여순찰시)
- 순찰결과에 따른 조치 : 적출사항 1~2일내 보수완료

□ 소요예산 : 비예산

□ 기대효과

- 보안등으로 인한 주민불편 신고 민원 사전 예방
- 주민과 함께하는 현장중심의 열린 행정 구현 및 신뢰 향상

□ 2013년 순찰 실적 및 2012년 민원감소 현황

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

15 가로등 시설물 정비공사

도로조명팀

□ 사업개요

- 기 간 : 2014. 3. 1 ~ 2015. 2. 28
- 대 상 : 관내 가로등시설물
- 방 법 : 전기설비기술기준 및 판단기준에 따른 부적합 가로등 시설물과 사고주 및 부점등으로 수시 민원이 발생하는 노후 가로등 시설물 유지보수 및 정비
- 규 모 : 가로등정비 22본, 분전함 정비 3면, 기타 정비 1식

□ 소요예산 : 222,000천원(구비)

16 보안등 설치개량 및 유지보수 공사

도로조명팀

□ 사업개요

- 기 간 : 2014. 3. 1 ~ 2015. 2. 28
- 대 상 : 관내 보안등시설물
- 방 법 : 야간 취약지역 보안등 신설 개량 및 부점 및 고장등 유지 보수
- 규 모 : 보안등신설 8등, 개량 40등, 기타 고장등 보수 1식

□ 소요예산 : 292,500천원(구비)

Ⅳ. 신규·주요 투자사업

1 당산동~샛강생태공원간 연결로 설치공사

도로계획팀

당산동~샛강생태공원간 보행자 및 자전거 연결로를 설치하여 샛강생태공원 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 : 당산동 ~ 샛강생태공원간
- 규 모 : 연결로 설치 B=5.3m, L=133m (사장교)
- 사업기간 : 2010년 ~ 2016년
- 사 업 비 : 7,500백만원 (시비 3,500 구비 4,000)

□ 추진경위

- 2013.04.01~05.14 : 타당성 조사 및 기본계획 보완
 - 보행량 조사결과 분석한바 보도육교이용객은 407,194명/년이며,
 - 비용편익비(B/C Ratio)는 1.199로 경제적 타당성 있음
 - ※ 2013.04.21 : 한강여의도 봄꽃축제기간중 보행량 조사실시
 - 보행량 조사결과 (3개지점 12,960명/1hr)
 - ※ 2013.05.09~05.14 : 보행량조사 및 설문조사 시행
 - 보행량 조사결과 (2,864명/day)
 - 설문조사 결과

설문참여	설치필요	설치불필요	여의서로까지 연장	기타
492명	364명(74%)	35명(7.1%)	76명(15.4%)	17명(3.5%)

- 2013.05.30 : 서울공공투자관리센터 방문협의
- 2013.06.10 ~ 06.11 : 「현장시장실 운영」 시 현안사업으로 건의
 - 박원순 시장님 약속 “내년도 시와 구 공동예산 확보노력”

- 2013.07.~08. : 서울시 투자심사 요청서 보완작성
 - 경제적 타당성 분석 조건 변경 : 당초 - 할인율 4.5%, 할인기간 20년
 변경 - 할인율 5.5%, 할인기간 30년
 - ※ 보행량 조사결과를 분석한바 보도육교이용객은 407,194명/년이며
 비용편익비(B/C Ratio)는 1.302로 경제적 타당성 있음
- 2013.08.06 : 서울시 투·융자심사 요청
- 2013.08.19 : 서울시 현장조사 및 사업설명
 - 참여자 : 서울시 재정담당관 투자관리팀장 김미정, 안준희 주무관
 도로과장외 2인(도로계획팀장, 주무관), 삼보기술단
- 2013.08.21 : 서울공공투자관리센터 현장조사
 - 참여자 : 서울공공투자관리센터 권용훈박사, 고강화 연구원
 도로과장외 2인(도로계획팀장, 주무관), 삼보기술단
- 2013.08.22 : 투융자심사관련 서울공공투자관리센터 방문
 - 투자심사 분석자료 설명(담당 주무관, 삼보기술단)
- 2013.08.27 : 서울시 현장조사 및 사업설명
 - 참여자 : 서울시 기술심사담당관 담당 김달국 주무관
 도로계획팀장 외1인, 오감 김석희상무
- 2013.10.02 : 투자심사 소위원회 개최(서울시)
- 2013.10.08 : 투자심사 위원회 개최(서울시)
- 2013.10.10 : 투자심사 결과통보 (조건부추진)
 - 경제적인 교량형식을 선정하여 서울특별시 건설기술심의위원회(기술
 심사담당관)의 설계심의를 통해 검증 받을 것
 - 시 특별교부금 미지원시 자치구 자체재원 확보 후 추진

□ 향후계획

- 2014년 : 실시설계용역 시행
- 2015년~2016년 : 공사시행

□ 사업효과

- 여의도 주변 시설(한강시민공원, 샛강 생태공원 등) 접근성을 용이하게 하여 이용 편의성 제공
- 자연생태계를 활용한 생활체육 활성화로 시민 삶의 질 향상에 기여
- 우리 구에서 개최되는 각종 대규모 문화행사(하이 서울페스티벌, 세계 불꽃축제, 윤중로 벚꽃축제 등) 기간 중 관람객 증가 및 유동 인구 분산 기능
- 연결로(사장교)의 경관미 제공으로 지역 랜드마크 조성

□ 위치도 및 조감도



국가에서 추진중인 지역 에너지절약사업 및 빛 공해 방지사업 일환으로 관내 노후 NH 100W보안등을 LED 50W이하 보안등으로 교체 설치하여 전기 에너지 절약에 적극 동참하고 예산 절감에 이바지하고자 함

□ 추진방향

- 노후 보안등 우선하여 LED보안등으로 교체 설치 추진
- 빛 공해 발생 지역 우선 LED보안등 적용 추진
- NH100W를 LED50W이하 보안등으로 교체하여 에너지 절약 및 예산절감

□ 세부추진계획

- 위 치 : 관내 전지역
- 사업규모 : LED 50W이하 보안등 60등 설치
- 추진기간 : 2014. 3 ~ 2014. 12
 - 위치 및 대상 선정 : 2014. 5월
 - 계약 심사 및 빛 공해 방지 심의 : 6월
 - 공사 발주 및 준공 : 7월~12월

□ 소요예산 : 71,000천원(구비 50,000 , 국비 21,000)

□ 기대효과

- 노후 NH100W보안등을 LED 50W이하 보안등으로 교체 설치하여 전기안전사고 예방 및 예산절감
- 야간 주택가 빛 공해 예방 및 도로 교통 환경 개선으로 도로이용자 편의 및 안전제공

□ 위 치 도

