

제211회 구의회 제2차 정례회

2018. 11. 20. ~ 12. 21.

청림 영등포

국 별

2018년 주요업무 보고



안전건설국

보고 순서

I . 일 반 현 황	· · · 1
II . 주요업무 추진실적	· · · 5
III . 2019년 주요업무 추진계획	· · · 19
IV . 신규·주요 투자사업	· · · 33

I . 일 반 현 황

1 조 직



2 인 력

구 분	계	일 반 직						관리운영직				별정직 · 임기제			
		4급	5급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급	6급	7급	8급	9급
정 원	156	1	5	32	46	43	13	2	9	1	-	1	1	2	-
현 원	154	1	5	32	51	27	27	-	6	-	-	-	1	1	3
과부족	△2	-	-	-	5	△16	14	△2	△3	△1	-	△1	-	△1	3

3

주요시설 및 장비

도시안전과

구분	명칭	현황	비고
시설	통합관제센터	영등포보건소지하1층/1개소	- 관제실, 회의실, 장비실
	CCTV	1,065개소 / 2,398대	- 방법용(다목적): 883개소 1,922대 - 교통단속: 131개소 425대 - 무단투기: 49개소 49대 - 시설안전: 2개소 2대
장비	스타렉스벤	1대(27종 물품 탑재)	- 캐노피텐트, 노트북 - 조명기구(렌턴) - 발전장비 등
	민방위 6종장비 (지역대+지원대)	1,231개	- 전자메가폰: 383개 - 지휘용 앰프: 19개 - 응급처치 세트: 178개 - 환자용 들 것: 134개 - 휴대용조명등: 307개 - 교통신호봉: 210
	영상관제시스템	1식	- 가상화서버, 영상저장서버 - 보안시스템, 관제용 PC 등
	CCTV 자가통신망	1식	- 네트워크 백본장비, 자가통신망 스위치, 광전송장비 등
	영상음향시스템	1식	- 모니터 등

도로과

도로현황: 주요간선도로(경인로 외 27개 노선)

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

시설물 현황

계	교량	고가차도	지하차도	지하보도	보도육교	입체교차로
52개소	20	6	12	1	8	5

조명시설

가 로 등 - 구 관리	보 안 등 - 구 관리
9,209등 (LED 1,574)	9,780등 (LED 2,036)

치 수 과

시설물 현황

구 분	빗물펌프장	간이펌프장	수 문	원격감시시설	하수관로	하천
시설개요	8개소	7개소	23개소 (59문)	26개소	473,220m	4개소 (16.96km)

교통행정과

교통시설물 현황 (단위: 개소)

계	도로안내 표 지	보행자안내 표 지	도로반사경	자전거보관대	무인자전거시설
1,083	603	56	267	155개소 (4,154대)	2개소 (264대)

자동차 등록 현황 (단위: 대)

계	승용차	승합차	화물차	특수자동차
144,252	117,637	5,612	19,839	1,164

건설기계 등록 현황 (단위: 대)

계	영 업 용	자 가 용	관 용	비 고
18,887	16,935	1,942	10	서울시 전체(49,597대)의 38%

주차문화과

□ 주차장 현황

구분	계	노상주차장				노외주차장				건축물 부설주차장				그린 파크
		소계	가주자 우선주차	공영 (구)	공영 (시)	소계	공영 (구)	공영 (시)	민영	소계	단독 주택	공동 주택	기타 용도	
개소	12,719	4,778	4,734	36	8	65	29	3	33	6,143	3,100	1,299	1,744	1,733
면수	170,719	5,796	4,734	844	218	5,998	2,692	1,181	2,125	155,978	7,039	73,219	75,720	2,938

□ 무인단속시스템(CCTV) 현황

(단위: 대)

계	불법 지정차 단속용	그린파크 계도용
223	131	92

4

예산 현황

(단위: 천원)

부서명	예산액	집행액		집행률(%) (10.31기준)
		10.31기준	12.31까지	
계	53,478,898	28,418,866	24,268,483	53.1
도시안전과	7,899,975	4,774,863	5,869,759	60.4
도로과	9,204,405	4,756,324	8,310,602	51.7
치수과	4,782,507	3,540,040	4,541,756	74.0
교통행정과	1,451,456	976,305	1,299,361	67.3
주차문화과	30,140,555	14,371,334	4,247,005	47.7

II. 주요업무 추진실적

- ① 재난예방 및 대응능력 강화 6
- ② 다목적 CCTV 신규설치 및 성능·환경개선 사업 8
- ③ 도림동 286-11~187-39간 도로개설공사(2018) 9
- ④ 도로 및 도로시설물 정비공사 11
- ⑤ 2018년 도로함몰예방 및 노후 하수관로 정비 12
- ⑥ 대방천 복개구조물 하상바닥 정비 14
- ⑦ 여의도나들목 육갑문 수문 개량 15
- ⑧ 편리하고 안전한 교통체계 구축 16
- ⑨ 함께 참여하고 지키는 올바른 주차질서 확립 17
- ⑩ 참여와 나눔의 주차공간 조성 18

재난대비 대응훈련 실시, 재난관리대상시설물의 지속적인 관리, 화재취약 지역 소화장비 구축, 재난취약가구 정비·지원 등으로 재난을 예방하고 재난발생시 신속하고 체계적인 대응을 통한 인적·물적 피해 최소화를 도모하고자 함

□ 사업개요

- 재난대비 대응훈련 실시
- 시설물 안전관리 추진
- 재난취약가구 및 취약지역 정비 및 지원 사업
- 재난안전 거버넌스 운영

□ 주요 추진실적

- 『2018 재난대응 안전한국훈련』 실시
 - 기 간: 5.8.(월)~5.18.(금) / 2주간
 - 훈련유형: 대형 다중이용시설 지진 및 화재 대응훈련 등(총 11회)
- 2018 영등포구 긴급구조종합훈련 실시
 - 일 시: 10.25.(목) 10:00~10:50
 - 장 소: 한국수출입은행(영등포구 은행로 38)
- 2018 국가안전대진단 실시
 - 기 간: 2.5.~4.13. (67일간)
 - 진단시설: 3,179개소 (재난위험시설 20, 일반시설 3,159)
 - 진단방법: 시설소유주 자체점검, 민·관합동 및 전문기관위탁 점검
 - 점검결과 조치사항

(단위: 개소)

계	현장시정조치	안전진단	보수·보강	특이사항없음
3,179	86	7	39	3,047

- 2018 재난위험시설(특정관리대상시설) 해소 추진
 - 관리대상: 특정관리대상시설(1,050개소) 중 위험시설 20개동(8개소)
 - 해소실적: 20개동(8개소) 중 2동(2개소) 보수·보강 추진
 - 소요예산: 55,445천원(시비)

○ 해빙기·우기 재난위험시설 특별점검 실시

- 점검대상: 건설공사장, 저지대 집중배수 지역(역류현상), 옹벽·석축, 옥상광고물, 노후주택 등 1,080개소
- 기 간: 2.5~3.30.(해빙기, 54일간), 5.24~6.12.(우기, 2일간)
- 점검방법: 시설관리부서 자체점검 및 도시안전과 민·관 합동 표본점검
- 점검결과: 위험시설 35개소 현지시정 및 보수·보강 조치 등

○ 재난취약가구 정비 및 지원 사업

- 대 상: 기초생활수급자, 홀몸노인, 장애인 등 재난약자 600가구
- 내 용: 가스타이머·화재감지기 등 소화용구 지원, 전기·가스 등 점검
- 소요예산: 49,127천원(시비 24,887, 구비 24,240)

○ 화재취약지역 소화장비 등 지원

- 대 상: 좁은 골목길, 쪽방촌 등 화재취약 지역
- 내 용
 - 영등포 쪽방촌 내 소화전 설치(2개소)
 - 영등포 쪽방촌 간이소화기 등 소화장비 설치(1,080개)
 - 좁은 골목길 등 보이는 소화기함 설치(64개소 128개)
- 소요예산: 38,272천원(재난관리기금)

○ 노유자시설 등 다중이용시설 화재감지기 설치

- 대 상: 구에서 직·간접으로 관리하는 노유자시설 등 159개소 2,472개
- 내 용: 신규 설치 및 기존 열식을 연기식 감지기로 교체 설치
- 소요예산: 38,463천원(재난관리기금)

□ 향후계획

- 영등포구 자율방재단 및 안전보안관 안전 회의: 11월~12월

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
183,702 (시 102,861, 구비 80,841)	109,528 (시 67,185, 구비 42,343)	60

관내 범죄 취약지역, 불법주정차 발생지역을 대상으로 다목적 CCTV를 신규설치 및 성능·환경 개선하여 구민에게 안전한 생활환경을 제공하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: `18. 3. ~ 11.
- 소요예산: 2,638,900천원
- 사업내용

(단위:천원)

구 분	사업내용	소요예산	
		국비	구비
계		2,309,400	329,500
신규설치 (102개소)	- 범죄 취약지 95개소(국·시비) ※ 스토리지 구매 포함 - 불법주정차단속 민원발생지 7개소(구비)	1,640,000	305,500
성능 개선	CCTV (144개소) - 다목적 CCTV 122개소(국비) · 41만화소 → 200만화소 교체 · 보조카메라 추가설치(방법 강화) - 노후되어 단속실적이 없는 불법주정차단속 CCTV 22개소(국·구비)	489,400	24,000
환경 개선	개소별 (105개소) - 어린이보호구역 내, CCTV 90개소 · 로고젝터, 서울시 표준형 비상벨, LED 안내판 설치, 폴 도색 등 - 방법용(다목적) CCTV 15개소 · 폴 도색, 압대 안내판 및 스피커 교체 등	180,000	-

□ 주요 추진실적

- 동별 CCTV 설치개소 및 순위 취합 : 2017.12~2018.2월
- 구 위치선정위원회 구성 및 심의 : 2월
- 각 동별 설치동의서 징구 및 행정예고 : 3월
- 현장조사(설계) 및 조달발주(공고) : 3~5월
- 계약 및 시공 : 5~11월
- 준공 및 검수 : 11월

□ 예산현황

(단위:천원)

예산액	집행액	집행률(%)
2,638,900 (국2,309,400 구329,500)	2,012,952 (국1,827,395 구185,557)	76.3

철도변 이면도로 개설로 신도림역 이용자의 접근성 향상 및 지역발전을 도모하고 장기미집행 도시계획시설(도로)사업 추진으로 민원을 해소하고자 함

□ 사업개요

- 위 치: 도림동 286-11~187-39
- 규 모: 도로개설 폭 6m, 총 연장 115m
- 사업기간: 2010년 ~ 2019년
- 총사업비: 4,020백만원(구비: 보상비3,450, 공사비520, 설계비 50)
- 연차별 투자계획

(단위: 백만원)

구 분	계	2010년	2016년	2017년	2018년	비 고
총사업비	4,020	350	1,000	1,080	1,590	
설 계 비	50	50				
보 상 비	3,450	300	1,000	910	1,240	
공 사 비	520			170	350	

□ 주요 추진실적

- **보상부분**
 - ▣ 보상위치: 도림동 187-107 ~ 200-36
 - ▣ 보상규모: 토지 10필지(267㎡) 중 4필지(56㎡) 보상
 - 보상기간: 2018. 2. ~ 11.
 - 보 상 비: 1,240백만원
 - 전체 토지 10필지(267㎡) 중 잔여구간 6필지(211㎡)에 대해 추경확보 후 보상시행 중
- **공사부분**
 - ▣ 공사위치: 도림동 187-107 ~ 200-36
 - ▣ 공사규모: 도로개설 폭 6m, 연장 115m
 - 사업기간: 2017. 1. ~ 2019. 4.
 - 공 사 비: 520백만원(구비, 2017년 170, 2018년 350)
 - 2017년 보상절차 및 거주자 주거이전 협의 지연에 따라 2018년 12월 말 준공 예정

□ 향후계획

- '18. 12.: 잔여지 보상 추진 (추경)
 - 기획재정부 보상협의 증으로 12월 중 보상완료(1,000,000천원)
- '18. 12.: 시설공사 완료(115m구간)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,590,000 (구비 1,590,000)	155,000 (구비 155,000)	9.6

□ 위치도



4 도로 및 도로시설물 정비공사

도로과

주민 생활에 불편을 주는 노후·파손된 도로 및 도로시설물을 신속히 정비하여 안전사고 예방 및 쾌적한 도로환경을 조성하고자 함

□ 사업개요 및 추진실적

세부사업명	규 모	소요예산 (백만원)	추진내역
포장도로정비 등 소파보수공사 (연간단가)	아스팔트정비 220a, 콘크리트정비 10a, 보도정비 10a	1,920 (구비)	아스팔트포장 473a 보도블록포장 13a
도로시설물 설치 및 보수공사 (연간단가)	블라드 정비 및 설치 280개 안전펜스 설치 및 보수 310m 과속방지턱 설치·보수 170m 과속방지턱 도색 116㎡ 도로시설물 보수·보강 1식	600 (구비)	블라드 정비 및 설치 207개 안전펜스 설치 및 보수 300m 과속방지턱 설치·보수 77m 과속방지턱 도색 230㎡ 도로시설물 보수·보강 1식
보도정비공사 (연간단가)	보도블록 정비 37a	572 (시 322) (구 250)	보도블록 정비 40a
사회적약자를 위한 도시환경개선공사 (연간단가)	횡단보도 턱낮춤 정비 50개소 등	284 (시 224) (구 60)	횡단보도 턱낮춤 74개소
포장도로 굴착 복구공사 (연간단가)	아스팔트 정비 180a 콘크리트 포장 8a 보도블록 정비 60a	1,718 (기금)	아스팔트포장 155a 보도블록포장 111a
불량맨홀 정비공사 (연간단가)	불량맨홀 정비 300개소	250 (기금)	286개소 정비 (통신(71), 수도(32), 소방서(9), 가스(12), 잔개(11), 하수(148), 난방(3))
가로등시설물 정비공사 (연간단가)	가로등 정비 100등 분전함 정비 4면 가로등시설물 정비 1식	189 (구비)	가로등 정비 117등 분전함 정비 1면 가로등시설물 정비 1식
보안등 설치개량 및 유지보수공사 (연간단가)	보안등 신설 60개소 보안등 보수 3,700건 기타 보안등 보수 1식	388 (구비)	보안등 신설 47개소 보안등 보수 3,725건 기타 보안등 보수 1식

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
5,921,415 (시 546,000 구비 3,407,000 기금 1,968,415)	3,542,069 (시 289,531 구비 1,974,130 기금 1,278,408)	59.8

우리 구 관내 노후 하수관로 GPR탐사 및 CCTV촬영 조사결과 도로함몰 개연성이 높은 하수관로를 정비하여 동공발생 등을 사전에 예방하고 안전 사고 발생에 선제적으로 대응하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 영등포구 관내(대림동 및 여의동은 배수분구공사지역으로 제외)
- 기 간 : '18. 8. ~ '19. 8.
- 규 모
 - 하수관 전체교체(맨홀 to 맨홀), L=2,546m
 - 하수관 부분교체(L=5m), 총 N=369개소
- 내 용 : 도로함몰 개연성이 높은 노후 하수관로 전체 및 부분교체
- 공사구간 분리 시행계획(배수분구별)
 - 1권역 : 당산,문래(1),영등포 [부분교체 120개소, 전체교체 774m]
 - 2권역 : 대방,신길 [부분교체 102개소, 전체교체 967m]
 - 3권역 : 도림2, 문래(2) [부분교체 147개소, 전체교체 805m]

□ 주요 추진실적

- '17. 5. ~ '17.12. : 2017년 도로함몰 예방 노후하수관로 정비사업(1차분) 완료
- '18. 7. : 2018년 도로함몰 정비사업 예산 배정(2,3차분)
- '18. 10. : 공사 착공 및 시행(부분교체 103개소 완료)

□ 향후계획

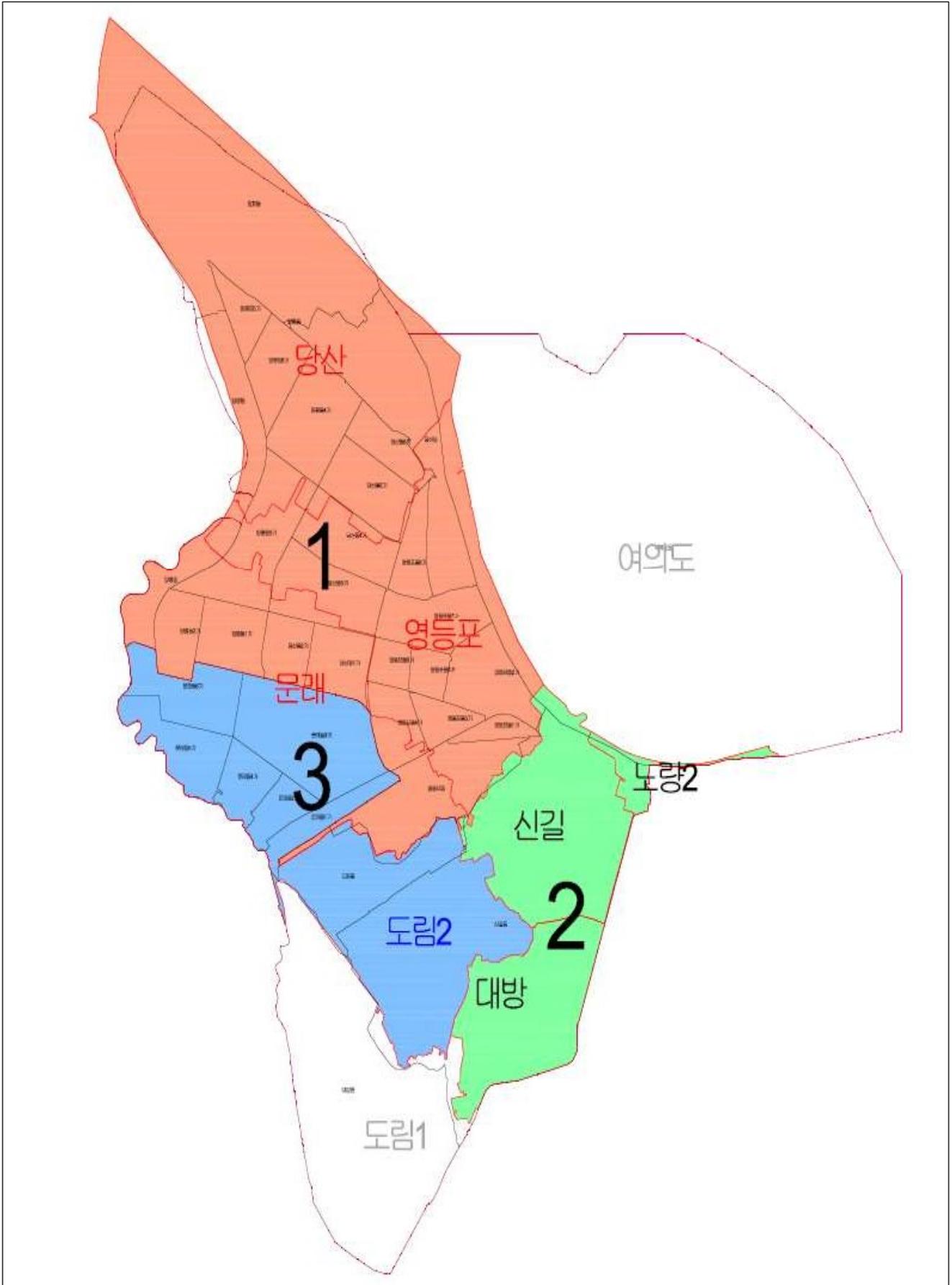
- '18. 11. ~ '19. 8. : 잔여분 공사 시행 및 준공

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
7,787,000 (시 7,787,000)	1,168,050 (시 1,168,050)	15

□ 위치도



대방천 상부는 복개도로로 사용되고 있으나, 대방천 하부 바닥의 보호공 미설치로 잦은 세굴이 발생되고 있어, 긴급히 세굴된 하부 바닥을 정비하여 시설물 유지에 만전을 기하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 도영로 18 ~ 신풍로26길 259
- 기 간 : '18. 6. ~ '18. 12.
- 규 모 : 대방천 바닥 보수보강 B=24m L=760m
대방천 내 준설 V=10,950m³
- 내 용 : 복개구조물 하상바닥 준설 및 세굴 정비

□ 주요 추진실적

- '18. 6. ~ 7. : 계약심사 및 공사발주
- '18. 8. ~ 10. : 공사 계약 및 진행(세굴정비 완료 V=3,310m³)

□ 향후계획

- '18. 11 ~ 12. : 공사 시행 및 준공

□ 위 치 도



□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행율(%)
2,400,000 (시 550,000, 시기금 1,350,000, 특별교부세 500,000)	400,000 (특별교부세 400,000)	17

한강 나들목에 설치된 노후 육갑문에 대하여 육갑문 교체 및 구조물 공사 등 수문 개량을 실시하여 시설의 안전성 확보 및 강우시 신속한 작동으로 침수피해를 방지하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : '18. 5. ~ '18. 12
- 대 상 : 한강 여의도나들목 육갑문
- 사업내용
 - 육갑문 수문 개폐형식 변경을 통한 수문 개폐시간 단축 및 침수피해 최소화
 - 수문 권양기, 문비 등 기계설비 교체 및 나들목 구조물 공사

□ 주요 추진실적

- '18. 5. ~ 7. : 실시설계 용역
- '18. 8. : 공사 발주(구조물공사·설비교체)
- '18. 9. ~ 10. : 기존 육갑문 구조물 철거 및 수문제작

□ 향후계획

- '18. 11. ~ 12. : 여의도나들목 구조물 공사
- '18. 12. 15. : 수문 설치 완료 및 공사 준공

□ 현장사진



□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
400,000 (시 400,000)	260,000 (시 260,000)	65

교통시설물(도로반사경, 도로안내표지, 버스승차대, 과속경보시스템 등)을 설치, 유지관리함으로써 대중교통편의를 증진시키고, 이동성 제고 및 교통사고 예방을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 사업대상 : 교통시설물 (도로반사경, 도로안내표지, 버스승차대 등)
- 사업기간 : '18.1. ~ 12.
- 사업내용

도로반사경 신설 및 교체	도로안내표지 정비 및 교체	버스승차대 신설 및 정비	과속경보시스템 신설 및 교체	무인과속단속 카메라 설치
신설 27개 교체 4개	신설 2개 정비 44개 교체 25개	신설 4개소 정비 62개소 이설 1개소	신설 8개 정비 7개	신설 1대

□ 주요 추진실적

- 과속경보시스템 신설 및 교체공사 시행(3월 ~ 10월, 추진완료)
 - 신설 8개(당중초, 대동초, 대영초, 대방초, 도신초, 신영초, 영동초, 윤중초)
 - 정비 7개(당산초, 당서초, 당중초, 도림초, 대길초, 영등포초, 선유초)
- 보행자우선도로 조성공사 시행(5월 ~ 6월, 추진완료)
 - 당산로32길 180m, 미끄럼방지포장 1,278㎡, 교차로알리미 2개
- 도로안내표지판 정비공사 시행(6월 ~ 7월, 추진완료)
 - 도로명안내표지판 교체 19개소, 지주도색 41개소 등

□ 향후계획

- 보행자안내표지판 정비공사 시행(11월~12월)
 - 보행자안내표지판 지도 및 문안교체 39개소

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,168,860 (국 308,500, 시 446,000, 구비 414,360)	764,449 (국 269,855, 시 231,672, 구비 262,922)	65.4

지속적인 불법 주·정차 단속을 통해 불법주차 행위를 예방, 근절함으로써 주민들의 안전하고 편리한 보행 및 차량의 원활한 통행로를 확보하여 올바른 주차질서 확립에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 연중
- 단속지역: 6개 지역(권역별 단속조 책임구역제 순환지정 운영)
- 단속인력: 38명(주차단속원 32명, 기동반 1명, 사회복지무요원 5명)
- 단속방법: 일반·이면도로 등 계도 위주, 중점단속구역은 단속 후 견인

□ 주요 추진실적

- 불법 주·정차 단속 및 계도: 187,857건(서울시 등 타기관 단속건 제외)
 - 불법 주·정차 과태료 125,755건/ 견인 9,802건
 - 계도 52,300건
- 의견진술 처리: 7,447건(수용 5,477/ 기각 1,775/ 기타 195)
- 과태료부과 사전통지: 187,966건

□ 향후계획

- 차량의 원활한 통행과 보행인의 보행로 및 안전 확보
- 불법 주·정차로 인한 시민불편사항 해소 및 사고 예방
- ※ 기동반 특별단속 실시(여의도지역, 봄꽃축제 등 각종 행사)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,558,188 (구비 1,558,188)	1,020,161 (구비 1,020,161)	77.1

주택가 주차난 해소 및 주거환경 개선을 위해 담장허물기, 자투리땅 주차장 조성, 부설주차장 개방을 지속적으로 추진함으로써 부족한 주차공간을 확보하여 구민의 주차 만족도를 향상하고자 함

□ 사업개요

○ 담장허물기 사업

- 사업대상: 담장·대문을 허물어 주차장 조성이 가능한 주택 및 근생시설
- 지원기준: 주차1면 기준 850만원, 2면 기준 1,000만원, 3면부터 1면 추가시 100만원 추가 지원(최고 20면 2,800만원)
- 지원내용: 주차면 조성 및 무인자가방범시스템(보안시설) 설치

○ 자투리땅 주차장 조성 사업

- 사업대상: 최소 1년 이상 주차장 기능유지 가능한 유휴토지, 나대지
- 지원기준: 주차1면 기준 200만원
- 운영방법: 토지소유주와 구청간 협약 체결 후 거주자우선주차제로 운영

○ 부설주차장 개방 공유사업

- 사업대상: 교회, 아파트, 일반건축물의 부설주차장
- 지원기준: 신규개방으로 5면 이상 2년 이상 개방시 최고 500만원, 연장 개방시에는 최고 200만원 지원
- 지원내용: 주차장 시설 개선비(주차차단기, CCTV, 주차선 도색, 안내 팻말) 지원

□ 주요 추진실적

구분	담장 허물기 사업	자투리땅 주차장 조성	부설주차장 개방	비고
실적	21가구 47면	2개소 14면	5개소 159면	

□ 향후계획

- 그린파킹사업: 잔여 신청가구에 대한 설치 마무리 및 준공
- 건축물 부설주차장 개방 공유사업: 관내 주차장에 대한 신규 대상 발굴
- 자투리땅 주차장 조성사업: 관내 유휴토지 및 나대지 적극 발굴

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
367,629 (시 164,995, 구비 202,634)	159,043 (시 63,144, 구비 95,899)	43.3

Ⅲ . 2019년 주요업무 추진계획

- ① 재난안전 관리체계의 강화 20
- ② 통합관제센터 운영 관리 22
- ③ 도림로 확장공사(2019) 23
- ④ 2019/20 제설대책 추진 25
- ⑤ 양평동4가19 롯데제과주변 하수암거 개량공사 27
- ⑥ 빗물펌프장 유입·방류수로 덮개 교체 28
- ⑦ 편리하고 쾌적한 사통팔달 교통체계 구축 29
- ⑧ 체계적인 교통수요관리를 통한 교통량 감축 30
- ⑨ 함께 참여하고 지키는 올바른 주차질서 확립 31
- ⑩ 주차장 건설을 통한 주차공간 확충 32

재난발생시, 효율적인 재난대응체계 구축으로 각종 재난으로부터 국민의 안전과 생명을 보호하고 안전사고 예방 및 재난대응역량 향상을 위한 교육 실시로 안전도시 영등포를 구현하고자 함

□ 사업개요

- 자연재난(폭염, 한파, 지진 등) 대비 피해 최소화를 위한 예방대책 시행
- 재난 유형별 선제적·예방적·체계적인 안전관리 계획 수립 시행
- 재난예방 및 대응능력 향상을 위한 안전교육 실시

□ 세부 추진계획

○ 한파 종합대책 추진

- 추진기간: 2018.11.15.~2019.3.15.
- 취약계층보호 강화: 독거노인, 노숙인, 쪽방촌, 방문건강관리, 전기가스점검 강화
- 한파 대피시설 확대 설치
 - 온기텐트: 16개소 → 30개소(증 14개소, 버스정류장 및 다중이용업소)

○ 폭염 종합대책 추진

- 운영기간: 2019.5.20.~9.30.
- 취약계층보호 강화: 독거노인, 노숙인, 쪽방촌, 방문건강관리, 전기가스점검 강화
- 폭염 저감시설(그늘막) 및 무더위 쉼터 확대 설치·운영
 - 그늘막 설치: 74개소 → 104개소(증 30개소, 학교주변)
 - 무더위쉼터 운영: 300개소 → 350개소(증 50개소, 공공·종교시설 등)

○ 지진종합대책

- 공공건축물 내진성능평가 실시: 92개소(동 주민센터, 어린이집 등)
- 지진가속도계측기 유지관리: 4개소 설치운영(구청 옥상 및 1층 화단)
- 지진안전성 표시제 운영 확대 및 활성화 추진
- 지진피해시설물 위험도평가단 구성
- 지진 대피 시설 점검 및 관리: 연 2회 점검
- 지진 방재 교육 및 홍보 강화

○ 2019년 안전관리계획 수립 시행

- 추진기간: 2019. 2월 중
- 수립체계: 자연재난, 사회재난 및 안전사고, 재난 및 안전일반 분야로 분류 체계 재편
- 책자발간: 100부(구청 및 동 주민센터, 유관기관 등) 배부

○ 영등포구 재난대응 가이드북(pocket book) 포켓북 제작

- 제작일시: 2019. 9월 중
- 제작수량: 1,500부
- 배 부: 전부서 배부
- 주요내용: 재난상황체계도, 재난안전사고 단계별 대응체계 등

○ 재난유형별 현장조치 행동매뉴얼 정비

- 내 용: 재난유형별 현장조치 행동 매뉴얼 정비
- 정비방향: 최근 발생한 재난사례, 조직개편 등 재난관리 환경 변화를 반영한 실용적인 매뉴얼로 정비

○ 재난안전교육

- 어린이 순회안전교육 실시
 - 기 간: 2019.8.1.~9.30.
 - 대 상: 60개소 어린이집(교육신청)
 - 내 용: 재난안전(지진, 화재 등) 및 생활안전교육(물놀이, 교통안전)
- 부모와 함께하는 어린이 안전교육 뮤지컬 공연
 - 일 시: 2019년 4월, 7월(2회)
 - 대 상: 어린이 및 부모 1,000명(상반기 500명, 하반기 500명)

□ 소요예산: 총 152,741천원(구비 152,741)

※ 시비 1,840,000천원: 공공건축물 내진성능평가 특별교부금

→ 2019년 명시이월 예정

관내 범죄 취약지역 등을 대상으로 24시간 효율적인 관제를 통해 방법 취약지역의 치안을 유지하고 각종 범죄를 예방하는 등, 구민의 생명과 재산 보호에 만전을 기하고자 함

□ 운영현황

○ 관제센터 연계 CCTV 운영 현황 (2018.10.31. 기준)

구분	합계	방법	그린 파킹	공원 방법	어린이 보호	무단 투기	유관기관 (경찰서)	불법 주정차	대림 운동장
개소수	1,065	593	92	93	90	49	15	131	2
대수	2,398	1,441	125	121	220	49	15	425	2

○ 연도별 성능개선 추진계획(41만화소 → 200만화소)

구분	합계	2019년	2020년	비고
CCTV	38대	41만화소 18대 (무단투기)	41만화소 20대 (무단투기6 및 불법주정차14)	

□ 추진방향

- 효율적인 관제센터 운영으로 범죄 사전예방 및 긴급상황 발생시 대응역량 강화
- CCTV 구축 및 유지보수를 통합 추진하여 현장 시스템의 효율적·체계적 관리

□ 사업개요

- 방법용(다목적) CCTV 신규설치 20개소
- 41만화소 무단투기단속 CCTV 성능개선 18대
- 통합관제센터 및 CCTV 현장 시설장비 유지보수 관리
- 방법용 CCTV 관제용역 관리
- 통합관제센터 운영 및 홍보(관제센터 견학행사)

□ 추진일정

- 2019.1~12월: CCTV 통합유지보수 및 방법용 CCTV 관제용역 실시
- 2019.1~ 8월: 방법용(다목적) CCTV 신규설치 및 성능개선

□ 소요예산: 총 1,693,273천원 (시 200,000, 구비 1,493,273)

신길 재정비촉진지구 활성화 및 간선도로의 도로확장으로 인한 지역 균형발전, 장기미집행 도로사업 시행 등 주민 숙원사업 해소

□ 사업개요

- 규 모: 도로확장 B=25→35m L=1,150m
 - ┌ 상행: 기확장 850m, 미확장 300m(신길14구역 100m포함)
 - └ 하행: 1,150m 확장완료

※ 2019년 ┌ 공사위치: 신길동 355-698 ~ 신길동 355-709(상행)
 공사규모: 폭 30→35m, 연장 200m
 └ 보상규모: 토지 14필지(741㎡)

- 사업기간: 1997년 ~ 2019년
- 총사업비: 50,350백만원(시비, 보상비 44,300, 공사비 5,900, 설계비150)
- 연차별 투자계획 (단위: 백만원)

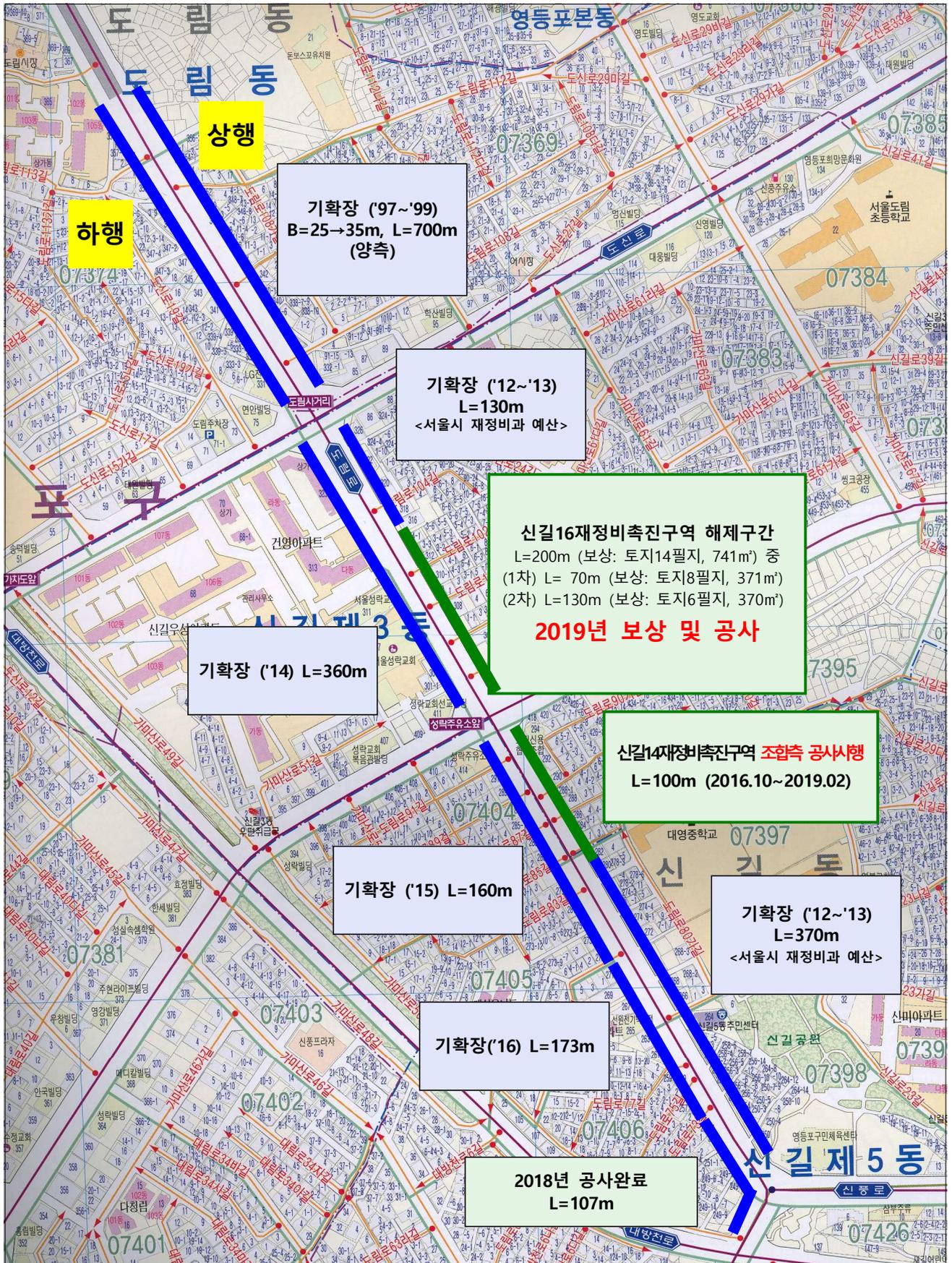
구 분	총 사업비	기투자	2016	2017	2018	2019	비고
계	50,350	37,550	2,000	2,600	4,200	4,000	
보 상 비	44,300	33,100	1,400	2,200	4,200	3,400	
공 사 비	5,900	4,300	600	400	-	600	
설 계 비	150	150	-	-	-	-	

□ 추진일정

- '19. 6.: 상행구간 보상완료
- '19. 7 : 도림로 상행구간 확장공사 착공(L=200m)
- '19. 12.: 도림로 확장공사 사업완료

□ 소요예산: 총4,000,000천원(시비 4,000,000)

□ 위치도



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

□ 제설대책본부운영

- 기 간: 2019. 11. 15. ~ 2020. 3. 15.(4개월)
- 구 성: 13개반 84명
- 제설대상: 388.8km(간선도로 61.9km, 보조간선도로 및 이면도로 326.9km)
- 단계별 근무 기준

구분\단계	평 시	보 강	1 단 계	2 단 계	3 단 계
내 용	일상예보 (강수확률 30%미만 또는 2℃이상)	강설예보 (강수확률 30%이상 또는 2℃ 미만 적설량 1cm 미만 예보시)	강설예보 (적설량 5cm 미만 예보시)	대설주의보 (적설량 5cm 이상 예보시)	대설경보 (적설량 10cm 이상 예보시)
제설책임자	제설담당	도로개선팀장	도로과장	안전건설국장	구 청 장
근 무 자	1명	33명	195명	448명	631명
근무기준	• 도로과 1명	• 도로과 4명 • 동주민센터 18명 • 용역업체 11명	• 도로과 7명 • 본부요원 1/4 (5명) • 동주민센터 1/4(91명) • 환경미화원 79명 • 용역업체 13명	• 도로과 11명 • 본부요원 1/2(11명) • 동주민센터 1/2(164명) • 구 청 1/4(161명) • 환경미화원 79명 • 용역업체 22명	• 도로과 23명 • 본부요원 1/2 (21명) • 동주민센터 1/2(164명) • 구 청 1/2(322명) • 환경미화원 79명 • 용역업체 22명

- 최근 5년간 강설 현황: 5년 평균 강설횟수는 11회, 강설량은 19.5cm

□ 장비·자재 보유현황

제 설 장 비 (대)							제 설 자 재 (톤)			
소계	다목적 제설차	제설 삽날	염화칼슘 살포기			바브켓	소계	염화칼슘	소금	친환경
			대형(15t)	중형(5t)	소형(1t)					
49	2	11	3	5	26	2	1,159	522	419	218

□ 제설작업 용역시행

- 직영조 편성: 1개조/ ○ 용역조 편성: 15개조
- 인 력: 23명(직영 1명, 작업반장 1명, 작업원 6명, 운전원 13명, 장비기사 2명)
- 장 비: 덤프트럭 12대(15톤 3대, 5톤 5대, 1톤 4대), 다목적제설차 2대, 백호(0.7m) 2대
※ 보강시 1/4 투입, 1단계 1/2 투입, 2·3단계 장비 전부 투입

□ 세부 추진계획

- 제설함 설치(353개소)
 - 고가차도 및 취약지점(20개소), 주요 간선도로(99개소)
이면도로, 고갯길(187개소), 보도육교(8개 /21개소), 초등학교 주변(26개소)
- 보행자 미끄럼 안전사고 저감대책
 - 야자매트를 활용한 급경사지 미끄럼 해소(동주민센터 10m씩 배부)
 - 모래를 활용한 급경사지 미끄럼 해소
 - 도시형 아이젠 비치: 관내 경로당 40개소/500개 비치
관내 이면도로 결빙 지역에서 어르신 등 65세 이상 고령자 보행약자들의 낙상사고 방지를 위하여 고지대 노인복지시설에 비치하여 안전사고 예방
- 도로 물청소차를 활용한 친환경 제설 시행
 - 제설장비 구매 없이 기존 도로 물청소차(6톤) 2대 활용
 - 액상제 살포로 초동 제설 능력 향상 등 친환경 제설시행
- 자동액상살포장치 설치·운영
 - 고정식 자동액상살포장치(2개소)
 - 신길지하차도, 도림고가차도(각 저장하우스 1동, 분사노즐 500m)
 - 이동식 자동액상살포장치(2개소/ 5대)
 - 신길자이아파트 주변(3대), 도림동성당 주변(2대)

□ 주요 개선사항

- 이면도로 취약구간 자동소형살포기·소형송풍기 운영(동 주민센터)
 - 제설 취약지점(보도, 응달 등)에 쌓인 눈을 자동소형 살포기·소형송풍기 활용하여 초동 제설작업 능력 향상
- 영등포1번가 주민 의견 반영
 - 기존 25kg 제설제는 무거워서 노약자 및 여성들이 사용하기 불편하다는 “영등포1번가” 주민 제안되어 10kg 소포장 제설재 배치

□ 소요예산: 총302,149천원(시 100,000천원 구비 202,149천원)

정밀안전진단 용역결과(E등급) 긴급한 개량이 필요한 노후 불량 하수암거를 개량하여 안전사고 예방 및 주민 불편을 해소하고자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 양평동4가 19(롯데제과) 주변
- 기 간 : '19. 3. ~ '19. 11.
- 규 모 : 하수암거 ■2.0m×1.0m , L=101m
- 내 용 : 정밀안전진단용역 결과(E등급) 노후 및 불량한 하수암거 개량

□ 세부 추진계획

- '19. 3. ~ 10. : 공사 계약 및 착공
- '19. 4. ~ 10. : 하수암거 개량 공사 시행
- '19. 11. : 공사 준공

□ 소요예산: 총 360,000천원(시 360,000)

□ 위치도



빗물펌프장 우수 유입 및 방류 수문의 과중량으로 인한 우수흐름 장애가 예상됨에 따라 펌프장 운영이 원활토록 자동수문을 개량하여 침수피해 예방에 만전을 기하고자 함

□ 사업개요

- 기 간 : '19. 1. ~ '19. 5.
- 대 상 : 대림3유수지(대림3펌프장), 대방천방류수로(도림2펌프장)
- 사업내용
 - 자동수문의 과중량으로 인하여 대방천 상류 수위 상승 등에 의한 침수를 예방하기 위하여 수문 덮개 일부를 경량화
 - 유수지 침수횟수 감소로 청소비 절감 및 체육시설 이용 불편 해소

□ 세부 추진계획

- '19. 1. ~ 2. : 현장조사 및 설계
- '19. 2. ~ 4. : 교체공사 시행
- '19. 5. : 준공

□ 소요예산: 총 148,000천원(구기금 148,000)

□ 위치도 및 현황사진



운전자 및 보행자의 시야확보 및 교통흐름 유도시설 정비를 통하여 사고를 예방하고 버스승차대를 설치·관리하여, 버스를 이용하는 주민들에게 대중교통편의를 도모하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2019년 연중
- 사업대상 : 교통편의(안전)시설물(도로반사경, 도로안내표지, 보행자안내표지, 버스승차대 등)

도로반사경	시선유도봉	도로안내표지	보행자안내표지	버스승차대	안전표지	노면표시
267개	917개	603개	56개	66개소	5,883개	507km

- 사업내용

도로반사경 신설 및 교체	시선유도봉 교체	도로안내표지 신설 및 정비	보행자안내표지 정비	버스승차대 신설 및 정비
신설 40개 교체 20개	100개	신설 19개 정비 58개	20개	신설 3개소 정비 66개소

□ 세부 추진계획

- 도로안내표지판 신설 및 정비공사
 - 도로명안내표지 신설(19개), 문안정비(20개) 및 지주 재도색(34개), 위치이전(4개)
- 보행자안내표지판 정비공사 : 판정비(20개)
- 교통시설물 유지관리 정비공사(연간단가)
 - 도로반사경 신설(40개) 및 교체(20개), 시선유도봉 교체(100개)
- 버스승차대 신설 및 유지관리 정비공사(연간단가)
 - 승차대 신설 3개소(영등포푸르지오(19984), 영신고등학교(19568), 래미안에스티움(19304)), 대기의자 신설(40개), 승차대 및 대기의자 보수(26개)

□ 추진일정

- 2019.1월 ~ 12월: 교통시설물 유지관리 정비공사(연간단가) 실시
- 2019.1월 ~ 12월: 버스승차대 유지관리 정비공사(연간단가) 실시
- 2019.3월 ~ 4월: 보행자안내표지판 정비공사 및 버스승차대 신설공사 실시
- 2019.4월 ~ 5월: 도로안내표지판 정비공사 실시

□ 소요예산: 총 247,000천원(구비)

만성적인 도심 교통문제에 효과적으로 대응하기 위하여 일정규모 이상 시설물에 교통유발부담금을 부과하여 도시교통 개선에 필요한 재원으로 활용하고, 교통량 감축 프로그램에 참여한 기업체에는 부담금을 경감함으로써 교통혼잡을 완화하고 저탄소 녹색교통을 실현하고자 함

□ 사업개요

- 교통유발부담금 부과 및 징수
 - 부과 대상: 연면적 1,000 m^2 이상인 시설물 (주택용도 제외)
 - ※ 구분소유의 경우 160 m^2 이상 소유자
- 기업체 교통수요관리
 - 교통량감축 프로그램 이행실적에 따라 부담금 경감
 - 2019년 대상시설/신청시설: 총 777개소 / 246개소
 - 교통량감축 프로그램: 승용차부제, 주차장 유료화, 나눔카 등 11개 프로그램

□ 세부 추진계획

- 교통유발부담금 부과 및 징수
 - 신축, 용도변경, 소유권 이전 시설물 조사 및 정비
 - 교통유발부담금 부과 및 독촉고지, 압류 등 체납관리
- 기업체 교통수요관리
 - 사업설명회, 대중교통이용 캠페인 등을 통한 프로그램 홍보로 참여 확대
 - 참여시설물 현장 및 서면점검 실시 (분기별 1회)
 - 간담회, 합동 캠페인을 통한 백화점 등 대형시설물의 자발적 참여 유도

□ 추진일정

- 3~9월: 교통유발부담금 시설물 자료정비
- 6~8월: 용도별 시설물 현장조사 및 미사용(공실) 신고 접수·처리
- 6~7월: 2020년 교통량감축 프로그램 참여 홍보 및 접수
- 8~9월: 교통유발부담금 감면신청에 따른 경감 결정
- 10~11월: 교통유발부담금 부과, 징수, 체납처분

□ 소요예산: 총 130,714천원(구비)

9 함께 참여하고 지켜지는 올바른 주차질서 확립 주차문화과

지속적인 불법 주·정차 단속을 통해 불법주차 행위를 예방, 근절함으로써 주민들의 안전하고 편리한 보행 및 차량의 원활한 통행로를 확보하여 올바른 주차질서 확립에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 추진기간: 연중
- 대 상: 교통 혼잡, 보행 불편, 통행 장애 등 특별단속지역
- 사업내용
 - 질서 있는 불법 주·정차 단속으로 도로상 장애 및 보행인의 안전 확보
- 단속인력 및 장비: 인력 38명, 단속차량 7대, CCTV 131대

□ 세부 추진계획

- 일반단속구역: 주택밀집지역 및 이면도로 계도위주 단속
 - 전통시장 주변, 외국인관광버스, 생계형차량(택배차량), 장애인차량 등
- 중점단속구역
 - 보도 위, 교차로, 버스정류장, 횡단보도, 소통장애유발구역, 어린이보호구역 등
- 설연휴 및 추석연휴 기간 전통시장 주변 「한시적 주차허용 확대」
- 개학기 어린이보호구역 불법 주·정차 특별 지도·단속(2~3월, 8~9월)
 - 대 상: 73개소(초등학교 23, 유치원 35, 어린이집 15)
 - 방 법: 개학전 계도 단속 병행, 상습·반복적 위반차량 단속 후 견인
- 마늘시장 및 김장시장 특별단속(5월, 11월)
 - 대 상: 영일시장 주변(07:30~21:30)
- 영등포여의도봄꽃축제 및 서울세계불꽃축제 특별 단속(4월, 10월)
 - 축제 분위기 조성을 위해 특별단속반 편성·운영으로 통행불편 최소화

□ 소요예산: 총 1,727,297천원(구비 1,727,297)

주택 밀집지역내 주차난 해소를 위해 공영주차장 건설을 위한 부지확보 및 담장 허물기 및 자투리땅 주차장 조성을 통한 주차공간을 확충하여 구민의 주차만족도 향상에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간 : 2019. 1. ~ 12.
- 사업대상 : 영등포구 전지역(뉴타운, 재개발사업구역 제외)

□ 세부 추진계획

- 주택 밀집구역 내 공영주차장 건설부지 매입
 - 대상부지 : 주차환경개선지구(주차수급율 70%이하) 내 주택가 토지
 - 매입조건 : 부지형태가 정방형이나 장방형이며 최소 1,000㎡ 이상인 토지 또는 300㎡ 내외의 소규모 토지
 - 소요예산 : 1,000,000천원(구 1,000,000)
- 자투리땅 주차장 조성
 - 사업목표 : 4개소 20면
 - 대 상 : 최소 1년 이상 주차장 기능유지 가능한 유휴토지, 나대지
 - 지원기준 : 주차1면 기준 200만원
 - 운영방법 : 토지소유주와 구청간 협약 체결 후 거주자우선주차제로 운영
- 담장허물기 사업
 - 사업목표 : 35개소 40면
 - 대 상 : 담장·대문을 허물어 주차장 조성이 가능한 주택 및 근생시설
 - 지원기준 : 주차1면 기준 850만원, 2면 기준 1,000만원, 3면부터 1면 추가시 100만원 추가 지원(최고 20면 2,800만원)
 - 지원내용 : 주차장 조성 및 무인자가방범시스템(보안시설) 설치
 - 주차면 공유제 도입 : 가옥주와 협약 체결후 수입금 제공을 통한 사업참여 유도 (주차2면 이상 유휴 주차면 공유)

□ 소요예산: 총1,382,962천원(시비 157,500, 구비 1,225,462)

Ⅳ. 신규·주요 투자사업

- ① 범죄예방 로고젝터(영상꽃길) 설치·운영 34
- ② 학교주변 안전플러스 사업 35
- ③ 도림1배수분구 하수관거 종합 정비공사 36
- ④ 하수시설물 전수조사 및 하수도 관리 전산시스템 확충 38
- ⑤ 도림천 문래나들목 설치 39
- ⑥ 학교주변 통학로 어린이 보행안전 강화 40

관내 범죄발생 최대지역인 영등포동 삼각지 유흥가 주변에 셉테드(CPTED)를 활용한 로고젝터(영상꽃길)를 설치하여 범죄발생 사전예방 및 구민의 안전한 생활환경을 조성하고자 함

□ 추진배경

- 영등포동 삼각지지역은 중·경범죄가 다수 발생하고 있는 실정
- 셉테드(CPTED)를 활용한 로고젝터를 다목적 CCTV 폴에 설치하여 CCTV 설치 안내를 통해 범죄발생 억제 필요

□ 세부 추진계획

- 추진기간: 2019.10~11월
- 사업대상: 영등포동 삼각지지역 CCTV 4개소(로고젝터 20대)
- 추진방법: 단계별 실시
 - 1단계(시범운영): 영등포 삼각지 유흥가 주변 4개소
 - 2단계(확대검토): 범죄취약지역(대림동, 신길동 등) 확대설치운영
- 설치장소 및 설치예시



영중로4길 31 등 4개소



영상꽃길(예시)

□ 추진일정

- 현장실사, 설계, 조달발주(제3자단가계약): 2019.10.
- 착공 및 준공(검수) : 2019.11.

□ 소요예산: 총 40,000천원 (※국비 확보시)

보행환경이 열악한 학교주변 도로에 환경설계를 통한 범죄예방기법(CPTED)과 거리미술(Street Art)을 병행하여 안전하고 쾌적한 보행환경을 조성하고자 함

□ 추진방향

- 도로 정비 시 경찰서 협업을 통한 범죄예방환경설계(셉테드) 적용
- 거리미술(스트리트아트) 병행으로 재미와 감동 제공

□ 사업개요

- 위 치: 영중초등학교, 영신초등학교, 영신고등학교 주변
- 규 모: 보도정비 18a, 차도정비 13a 등
- 사업기간: '19. 1. ~ 12.

□ 추진일정

- '19. 1. : 정비물량 조사 및 경찰서 등 협의
- '19. 2. : 공사 발주 및 계약
- '19. 3~12.: 공사 시행

□ 소요예산: 총360,000천원(구비)

□ 위치도 및 현황사진

① 영중초등학교 (보도 신설)

② 영신초등학교 (재정비)

③ 영신고등학교 (재정비)

< 스트리트 아트(예) >

3

도림1배수분구 하수관거 종합 정비공사 (3구역-4차, 4구역-1차)

치수과

도림1배수분구의 노후 및 불량 하수관거를 개량하는 등 종합계획에 의한 정비를 함으로써 통수능 확보와 수해 예방 및 효율적인 하수처리로 수질 개선에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 대림동(대림1,2,3동),신길5,6동일대(면적 : 215.5ha)
- 기 간 : '10. 9. ~ '23. 12.('19. 1. ~ '19.12.) - 계속사업
- 규 모 : 총연장 47.1km(하수관로 정비-D300mm~ \square 1.5 \times 2.0m, L=47.1km)
- '19년 : 하수관로 정비 D300~D1,500mm, L=2.38km
- 총사업비 : 74,441백만원('19년 3,000백만원)

□ 추진실적

- 전체 하수관로 정비대상 47.1km 중 정비실적 36.15km('18년 포함)

□ 2019년 추진계획

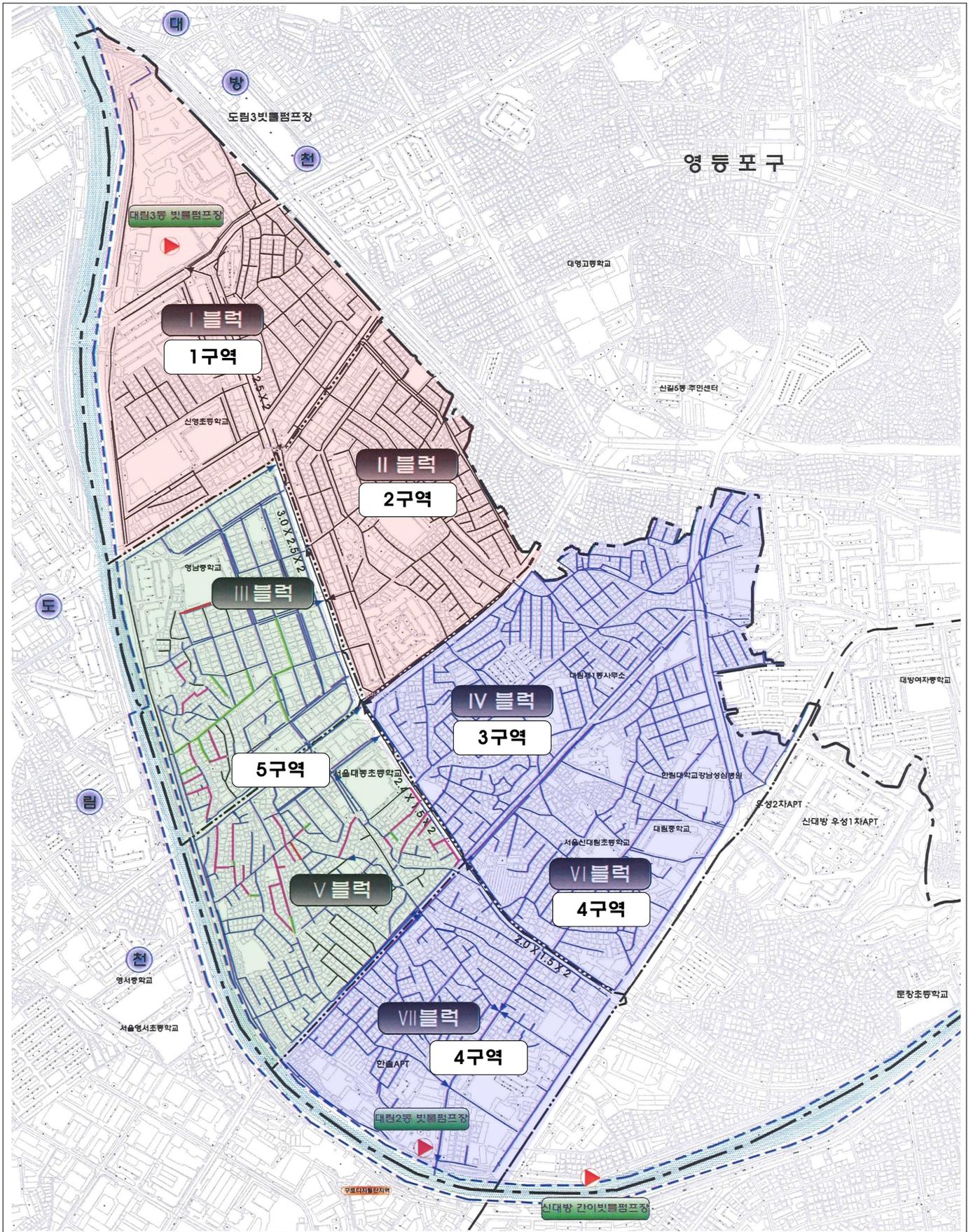
- '19. 2. : 공사계약
- '19. 3. ~ 12. : 공사 시행 및 준공

□ 소요예산: 총 3,000,000천원(시 3,000,000)

□ 위 치 도



□ 단계별 사업계획(도림1배수분구)



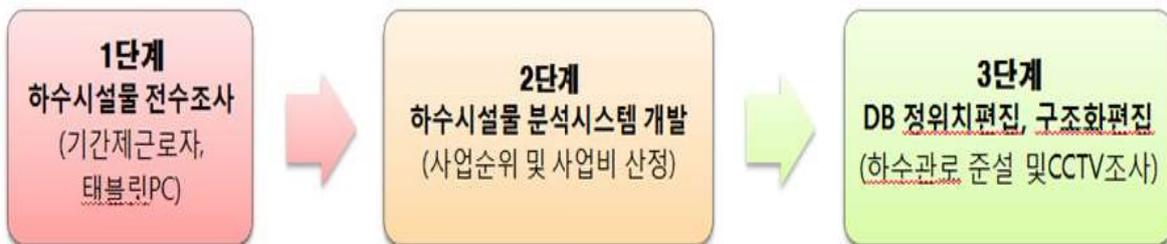
관내 하수시설물에 노후상태 및 등급 등에 대한 정확한 DB가 입력되어 있지 않아, 하수시설물 전수조사 및 하수시설물 분석시스템 개발을 통해 추후 사업대상 및 사업비 선정에 대한 객관성 및 신뢰성을 확보하고자 함

□ 추진배경

- 하수도, 맨홀, 빗물받이 등 하수시설물별 노후도에 관한 구체적인 이력이 없음
- 매년 정비사업 선정 시 당해 민원에만 의존하는 등 체계화 되어 있지 않아 실제 우선 정비대상이 배제되는 문제점 발생

□ 개선방안

- 3단계의 실시로 관내 하수도의 체계적인 관리



- 노후 우선순위에 의한 사업시행으로 동공 사전예방

□ 추진계획

- 1단계 : 기간제근로자 전수조사('19. 1. ~ '19. 8.)
- 2단계 : 하수시설물 분석시스템 개발용역('19. 1. ~ '19. 12.)
- 3단계 : 하수시설물 현황분석 및 DB구축용역('20. 1. ~ '20. 12.)

□ 기대효과

- 향후 하수시설물 공사의 우선순위 확보를 위한 기초자료 활용
- 하수시설물 분석시스템 개발을 통한 시설물 이력관리로 체계적인 유지관리

□ 소요예산(2019년) : 총 306,000천원(구비 306,000)

문래동 주민들이 도림천의 자전거도로 및 산책로를 이용하기 위해서는 신도림역 또는 신정교 방향으로 우회하여야 함에 따라 근거리에는 통행로를 설치하여 도림천 이용에 편의를 도모코자 함

□ 추진방향

- 도림천 문래나들목 설치를 통한 문래동 주민의 하천 접근성 향상
- 육갑문 설치를 통한 우기시 홍수 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 도림천(경인로71길 50)
- 기 간 : '19. 1. ~ '20. 12.
- 규 모 : 문래나들목 설치(B=3m, H=2.5m, L=32m, 육갑문 1개소)
- 내 용 : 타당성 조사 및 기본계획 용역 후 문래나들목 설치 공사 실시

□ 세부 추진계획

- '19. 1. ~ '19. 6. : 타당성조사 및 기본계획 용역
- '19. 8. ~ '19. 12. : 기본 및 실시설계 용역
- '20. 3. ~ '20. 12. : 공사 시행 및 준공

□ 위치도 및 현황사진



위치도



현황사진

□ 소요예산(2019년): 총 80,000천원(시 80,000)

우리구 관내 초·중·고등학교 통학로 상 교통안전시설 및 편의시설을 전수 조사하여 교통사고 위험요소를 찾아내고 개선하여 교통사고 없는 안전하고 쾌적한 통학로 조성에 만전을 기하고자 함

□ 추진방향

- 학교주변 통학로 상 교통사고 위험지점에 대한 교통안전 개선대책 강구

□ 사업개요

- 기 간: '18.9. ~ '22.6.
- 대 상: 영등포구 관내 유치원, 초·중·고등학교 72개소
- 사업규모: 4개 분야(시설, 운영, 교육, 홍보), 총 11개 사업
 - 시설분야: 노란발자국 설치 등 8개 사업
 - 운영분야: 어린이 등하교 교통안전지도사업
 - 교육분야: 영등포구 안양천 자전거 교통안전체험장 운영
 - 홍보분야: 스쿨존 홍보 캠페인 실시

□ 세부 추진계획

- 현장 일제조사
 - 기 간: 2018.9월 ~ 2021.12월(매년 9월 ~ 12월)
 - 내 용: 점검반 편성후 학교별 일제 조사 실시
 - 학교관계자 및 학부모 등과 함께 학교주변 교통사고위험지역에 대한 교통안전시설물 상태를 집중 점검
- 개선안 수립
 - 기 간: 2019.1월 ~ 2022.2월(매년 1월 ~ 2월)
 - 내 용: 학교별 맞춤 개선안 도출
 - 일제점검결과 및 빅데이터(최근 5년간 교통사고발생자료)를 활용하여 학교별 우선순위 결정
 - 2019부터 매년 상위 18개 학교씩 시설물 추가 등 개선안을 도출하고 이에 대한 개선사업 시행

○ 개선사업 실시

- 기 간: 2019.3월 ~ 2022.6월(매년 3월 ~ 6월)
- 내 용: 안전표지, 노면표시, 노란발자국, 과속경보시스템, 미끄럼방지 등 정비 및 설치



노란발자국 설치



미끄럼방지 등 정비 및 설치

□ 추진일정

- 2019.1월 ~ 2월: 2019년 사업대상학교 개선안 수립
- 2019.3월 ~ 6월: 2019년 사업대상학교 개선사업 실시
- 2019.9월 ~ 12월: 현장 일제조사 실시(54개소)

□ 소요예산: 총 495,000천원(구비 495,000)