

제206회 구의회 임시회

2018. 2. 23. ~ 3. 6.

청림 영등포

국 별

2018년 주요업무 보고



안전건설국

보고 순서

I . 일 반 현 황	· · ·	1
II . 2018년 주요업무 계획	· · ·	5
III . 신규(주요) 투자사업	· · ·	22

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	157	1	5	32	46	43	14	2	9	1		1	1	1	1
현 원	150	1	5	35	51	32	14		9				1	1	1
과부족	△7	-	-	3	5	△11	-	△2	0	△1		△1	-	-	-

3

주요시설 및 장비

도시안전과

구분	명 칭	현 황	비 고
시 설	U- 영등포 통합관제센터	영등포보건소지하1층/1개소	- 관제실, 회의실, 장비실
	CCTV	978개소 / 1,842대	- 방 범 용 : 799개소 1,378대 - 교통단속 : 128개소 413대 - 무단투기 : 49개소 49대 - 시설안전 : 2개소 2대
장 비	민방위 6종장비 (지역대+지원대)	1,311개	- 전자메가폰 392개 - 지휘용 앰프 19개 - 응급처치 세트 207개 - 환자용 들 것 138개 - 휴대용조명등 339개 - 교통신호봉 216개
	영상관제시스템	59대	- 가상화서버 5대, 영상저장서버 3대, 보안시스템 6대, 관제용PC 45대
	통신장비	760대	- 네트워크 백본장비 2대 - 네트워크 스위치 27대 - 자가통신망(OLT) 16대 - 광전송장비(ONU) 715대
	영향음향시스템	1식	- 모니터 등

도 로 과

도로현황 : 주요간선도로(경인로 외 27개 노선)

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

시설물 현황

계	교 량	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	57	266	155 (4,139대)	2개소 (264대)

자동차 등록현황

(단위 : 대)

계	승용차	승합차	화물차	특수자동차	이륜자동차
162,628	118,426	6,211	20,420	1,093	16,478

건설기계 등록

(단위 : 대)

계	영업용	자 가 용	관 용	비 고
18,630	16,642	1,978	10	서울시 전체(48,817대)의 38.1%

주차문화과

□ 주차장 현황

구분	계	노상주차장				노외주차장				건축물 부설주차장				그린 파크
		소계	가주차 우선주차	공영 (구)	공영 (시)	소계	공영 (구)	공영 (시)	민영	소계	단독 주택	공동 주택	기타 용도	
개 소	13,177	5,257	5,213	36	8	65	29	3	33	6,143	3,100	1,299	1,744	1,712
면 수	171,042	6,291	5,213	860	218	5,882	2,721	1,181	1,980	155,978	7,039	73,219	75,720	2,891

□ 무인단속시스템(CCTV) 현황

(단위 : 대)

계	불법 주정차 단속용	그린파크 제도용
220	128	92

4

예산 현황

(단위: 천원)

부 서 명	예 산 액	전년도 예산액	증(△)감
계	42,720,107	41,125,133	1,594,974
도시안전과	3,590,242	3,633,495	△ 43,253
도 로 과	7,024,317	6,444,034	580,283
치 수 과	4,256,507	4,044,785	211,722
교통행정과	1,104,377	997,850	106,527
주차문화과	26,744,664	26,004,969	739,695

Ⅱ . 2018년 주요업무 계획

연번	사 업 명	쪽
①	재난 안전관리 체계의 강화	6
②	도로 및 도로시설물 정비공사	9
③	LED도로조명 설치(개량)공사	10
④	안양천·도림천 자전거도로 등 정비공사	12
⑤	빗물펌프장 원격제어설비 개량	13
⑥	여의도나들목 육갑문 수문 개량	14
⑦	안전한 교통체계 구축	15
⑧	교통유발부담금 및 기업체교통수요관리	16
⑨	함께 참여하고 지켜지는 올바른 주차질서 확립	17
⑩	주차난 완화를 위한 주차공간 조성	18

각 종 재난으로부터 주민의 생명·신체 및 재산을 보호하고 재난발생시 신속한 대처로 구민이 편안하고 안전하게 생활할 수 있도록 하고자 함.

□ 사업개요

- 평소 재난 안전관리 체계를 유지하여 재난발생시 신속하게 대응
- 공사장 관계자 및 공무원, 구민 재난안전교육 강화

□ 세부 추진계획

- 재난대응 비상상황전파 및 동원체계 구축
 - 구 전간부 및 재난관련 팀장 비상 SNS 망 구축(재난발생시 즉시 전파)
 - 구 당직실, 소방서, 경찰서 24시간 비상망 구축
 - 재난수습 지원 굴삭기 등 중장비 업체 24시간 동원체제 마련
 - 재난복구 자재 동원업체 권역별 구축 24시간 상시 운영
 - 재난 신속대응 체제 구축 : 이동식 현장지휘본부 운영

○ 재난안전교육 강화

[민간단체 체험교육]

- 시기 및 대상 : 연4회 200명(안전감시단, 동 자율방재단 등)
- 실시방법 : 안전체험관 방문(보라매 안전체험관)
- 교육내용
 - ┌재난체험 - 화재, 교통, 지진, 태풍 체험 등
 - └전문체험 - 응급처치/소방시설 실습 등

[공무원 및 공사관계자 등 재난안전교육]

- 해빙기·장마철 대비 2회 실시
- 건설공사장 사고 사례 및 위험요인별 안전대책, 심폐소생술 교육 등

[어린이 재난안전 예방 교육]

- 시기 및 대상 : 2018. 8. ~ 9.(2개월), 어린이집 60개소
- 교육내용 : 재난안전(지진, 화재, 폭우) 및 생활안전(물놀이, 교통안전)

[부모와 함께하는 안전교육 뮤지컬 공연 관람]

- 시기 및 대상 : 상·하반기 2회(4·7월), 어린이 및 부모 1,000여명
- 공연내용 : 일상생활에서의 안전사고를 경험하고 안전수칙을 배움

- 폭염·한파 등 자연재난 대비 업무 추진
 - 시기 : 한파 '17.11.15. ~ '18.03.15.
폭염 '18.05.20. ~ '18.09.30.
 - 추진내용 :
 - ┌ 취약계층 및 취약시설물 안전관리
 - └ 온기텐트 및 무더위 그늘막 설치
- 재난유형별 현장조치 행동매뉴얼 정비
 - 내용 : 재난유형별 현장조치 행동 매뉴얼 개정 및 정비
 - 재난유형
 - 자연재난(7개): 풍수해, 설해, 폭염, 한파, 지진, 황사, 가뭄
 - 사회재난(14개): 유해화학물질유출, 댐붕괴, 다중밀집시설화재 등
 - 주요상황(2개): 가스, 공동주택붕괴 및 화재
 - 정비방향 : 최근 발생한 재난사례, 조직개편 등 재난관리 환경 변화를 반영한 실용적인 매뉴얼로 정비 및 현행화
- 2017년도 재난관리 실태 공시
 - 공시일시 : 2018.3.31.(영등포 구보 및 구 홈페이지)
 - 주요공시내용 : 2017년도 재난의 발생 및 수습 현황, 재난예방 조치 실적
재난교육·훈련과 홍보, 특정관리대상시설, 재난관리기금
현황, 지역안전도 등
- 안전문화운동 추진 영등포구협의회 운영
 - 구성 : 5개 분과위원회 41명(공동위원장2, 당연직7, 자문위원1, 위촉직31)
 - 활동내용 : 안전문화 실천과제 발굴·추진, 민관협력 안전문화운동 전개 등
- 안전관리계획 및 재난대응 가이드북 제작 배포
 - 2018년 안전관리계획 수립 및 책자 발간(100부)
 - 영등포구 재난대응 가이드북(Pocket book, 1,500부) 전직원 지급
- 지진 업무 추진
 - 지진가속도 계측기 유지·보수
 - 지진대피소 확충 및 표지판 설치에 따른 지속적 관리
 - 공공건축물 중 『지진안전성 표시제』 3건 이상 실시로 유사시 대피 여부
판단의 정보제공
 - 구 전산망 지진대비 면진테이블 설치(국시비 신청)

□ 추진일정

- 재난대응 비상상황전파 및 동원체계 구축 : 2018.1 ~ 3월
- 민간단체 체험교육 실시(분기별)
- 안전관리계획 및 재난대응 가이드북 제작 배포(1 ~ 3월)
- 현장 위주의 재난 유형별 현장조치 행동매뉴얼 정비(3 ~ 7월)
- 2017년도 재난관리 실태 공시 : 2018.3.31.
- 어린이 재난안전 예방 교육 실시(4월 ~ 9월)
 - 어린이 순회안전교육(8 ~ 9월), 부모와 함께하는 안전교육 뮤지컬(4·9월)
- 안전문화운동 추진 영등포구협의회 및 실무위원회 운영(상·하반기)

□ 소요예산: 218,430천원(구비)

□ 관련사진



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

□ 사업개요 및 추진계획

세부사업명	규 모	사업내용	소요예산 (천 원)
포장도로정비 등 소파 보수 공사 (연 간 단 가)	아스팔트정비 220a, 콘크리트정비 10a, 보도정비 10a	노후·파손된 도로 포장 정비 응답소, 민원상담, 순찰 등 각종 도로관련 민원처리 및 유지보수	1,670,000 (구비)
도로시설물 설치 및 보수 공사 (연 간 단 가)	블라드 정비 및 설치 280개, 안전펜스 보수 및 설치 310m, 과속방지턱 재도색 900㎡, 과속방지턱 설치 및 보수 170m	블라드, 안전펜스, 과속방지턱, 지하보도, 보도육교 등 도로시설물 유지관리	500,000 (구비)
보도정비 공사 (연 간 단 가)	보도블록 정비 37a	노후보도(평탄성불량, 참하 등) 정비	377,700 (시 212,000 구 165,700)
사회적 약자를 위한 도시환경 개선공사 (연 간 단 가)	보도 턱낮춤 정비 110개소 등	사회적약자의 보행환경 개선 (보도 턱낮춤, 점자블록 정비 등)	274,000 (시 214,000 구 60,000)
포장도로 굴착 복구 공사 (연 간 단 가)	아스팔트 정비 180a 콘크리트 포장 8a 보도블록 정비 60a	굴착 원인자 구청복구 의뢰 시 포장 잡은 굴착으로 인한 노후 불량 도로 정비	1,718,415 (기금)
도로상 요철맨홀 정비 공사 (연 간 단 가)	불량맨홀 정비 300개소	도로면과 맨홀뚜껑면 불일치로 인한 불량 맨홀 주변 정비	250,000 (기금)

□ 소요예산: 4,790,115천원 (시 426,000. 구 2,395,700. 기금 1,968,415)

노후된 도로조명을 고효율 LED등으로 개량(신설)하여 빛 공해 해소 및 조명 환경을 개선하고 유지관리 예산 절감

□ 추진배경

- 영등포동: 기존 설치된 확산형 보안등은 빛 공해 발생 우려가 높아 개량필요
- 당 산 로: 기존 가로등시설 내구연한(15년) 경과 및 노후로 전기안전사고 발생 우려
- 국제금융로2길: 왕복4차선 도로에 조명시설이 없어 야간 도로이용자 불편 및 교통환경 열악

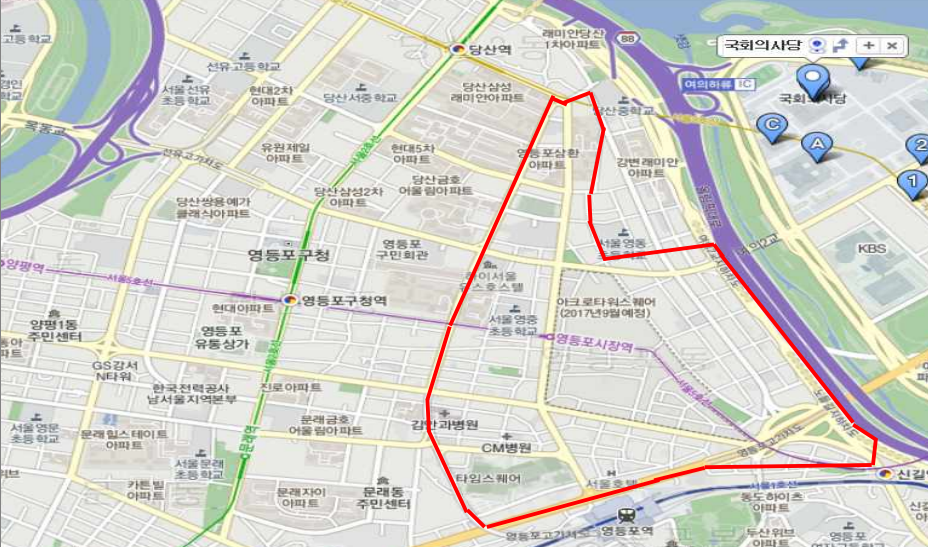
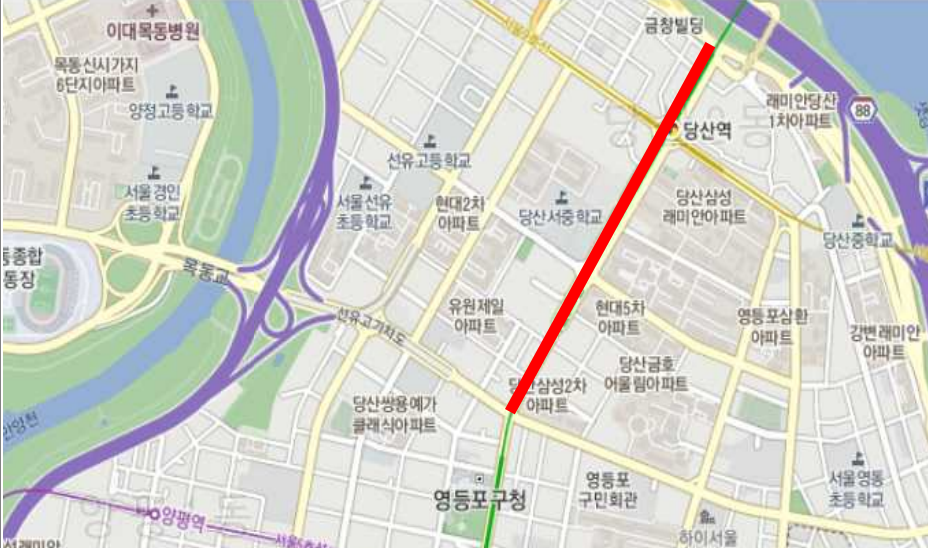



□ 사업개요 및 추진일정

구분	위 치	규 모	사업기간	세부추진계획	소요예산 (천원)
보 안 등	영등포동 일대	LED보안등 (50W) 100등	'18. 4. ~ '18. 8.	'18. 4.: 계약심사 '18. 4.: 공사발주 '18. 5.: 공사착공 '18. 8.: 공사준공	89,000 (사비 19,000 구비70,000)
가 로 등	당산로 (노들로 ~ 선유로)	LED가로등 112등 (100W이하)	'18. 4. ~ '18. 11.	'18. 4.: 계약심사 '18. 5.: 공사발주 '18. 6.: 공사착공 '18.11.: 공사준공	540,000 (사비 540,000)
	국제금융로2길 (의사당로 ~ 국제금융로)	LED가로등 17등 (125W이하)	'18. 4. ~ '18. 10.	'18. 4.: 계약심사 '18. 5.: 공사발주 '18. 6.: 공사착공 '18.10.: 공사준공	230,000 (구비 230,000)
합계		229등			940,000

□ 소요예산: 859,000천원 (시 559,000, 구비 300,000)

□ 위치도

구분	위 치	위 치 도
보안등	영등포동 일대	
가로등	당산로 (노들로 ~제물포로)	
가로등	국제금융로2길 (의사당로 ~국제금융로)	

안양천 · 도림천의 파손된 자전거도로 및 유지관리도로를 정비하여, 하천을 이용하는 시민들의 안전사고 예방 및 쾌적한 생활환경을 조성하고자 함.

□ 사업개요

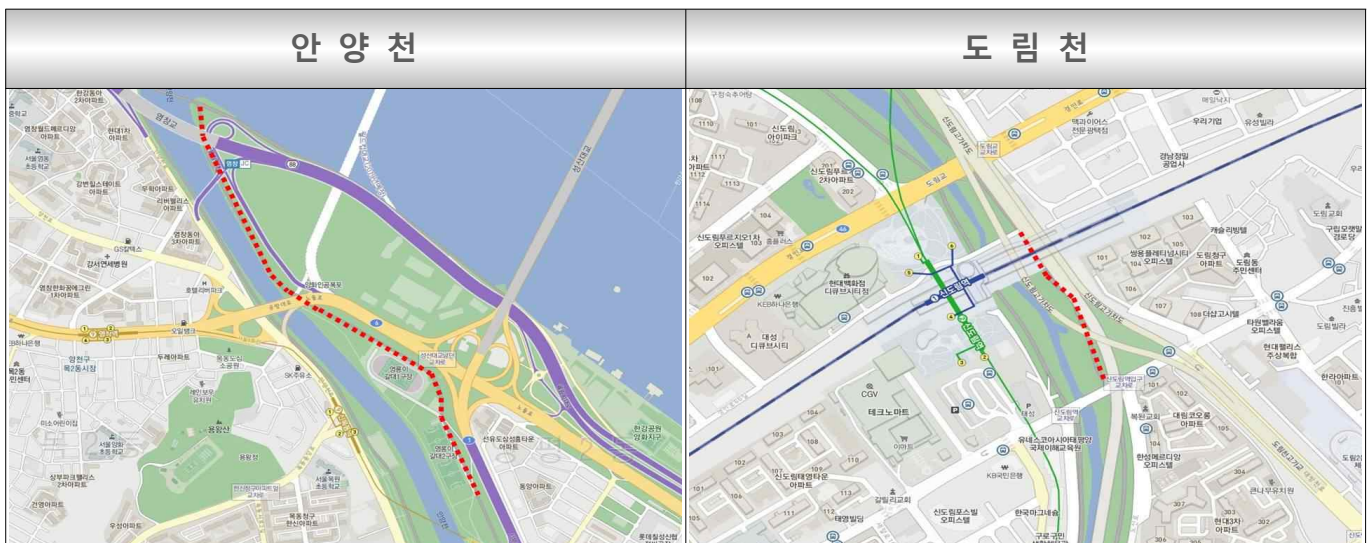
- 대 상 : 안양천, 도림천
- 기 간 : '18. 2. ~ '18. 9.
- 규 모
 - 자전거도로 정비 B=5m L=1,500m
 - 유지관리도로 정비 B=5m L=700m
- 내 용
 - 파손된 자전거도로 포장 및 노후·침하된 유지관리도로 정비
 - 자전거도로 등 정비를 통한 이용 주민의 만족도 제고

□ 세부추진계획

- '18. 2. : 계약심사 및 공사발주
- '18. 3. : 계약 및 착공
- '18. 3. ~ '18. 9. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산: 560,000천원 (시비)

□ 위 치 도



내구연한이 경과된 빗물펌프장 노후 원격제어설비를 처리속도가 향상된 대용량의 최신설비로 개량하여 펌프장 수방 시설물의 운영·관리 능력을 향상시키고자 함

□ 추진방향

- 펌프장 노후 시설에 대한 성능개량 실시로 시설물 운영 효율 향상

□ 사업개요

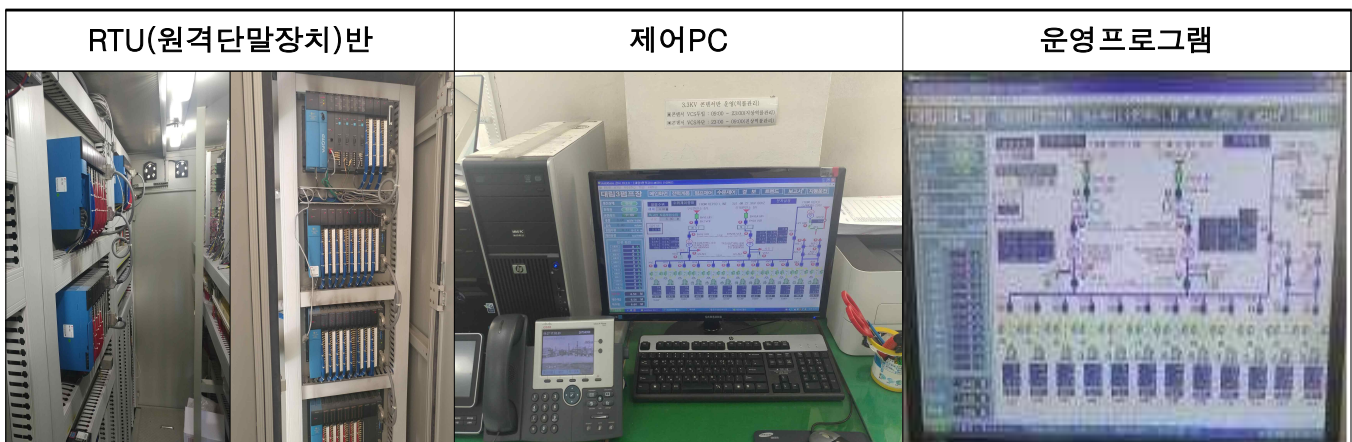
- 기 간 : '18. 2. ~ '18. 9.
- 대 상 : 빗물펌프장 3개소(도림2·양평2·대림2)
- 사업내용
 - 처리속도가 늦은 저용량의 설비를 빠른 대용량의 최신설비로 교체
 - RTU(원격단말장치), 제어PC, 운영프로그램, 계측설비 부대설비 등 교체

□ 세부추진계획

- '18. 1. ~ '18. 2. : 현장조사 및 설계
- '18. 3. ~ '18. 7. : 정비공사 시행
- '18. 8. : 준공

□ 소요예산: 430,000천원 (시비)

□ 현장사진



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

□ 추진방향

- 내구연한이 경과된 노후시설물(육갑문)을 개량하여 최적의 기능 유지

□ 사업개요

- 기 간 : '18. 1. ~ '18. 5.
- 대 상 : 여의도나들목육갑문
- 사업내용
 - 육갑문(5m×3m×1련) 정비 시행
 - 수문 권양기, 문비 등 기계설비 개량 및 구조물 공사

□ 세부추진계획

- '18. 1. ~ '18. 2. : 현장조사 및 설계
- '18. 2. ~ '18. 4. : 정비공사 시행
- '18. 5. : 준공

□ 소요예산: 400,000천원 (시비)

□ 현장사진



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

□ 추진방향

- 도로안내표지판 신설 및 정비를 통한 주변지역의 차량소통 원활
- 교통시설물 (반사경, 시선유도봉 등) 신설, 교체, 정비실시
- 퇴색 및 노후된 버스승차대 재도색 등 정비를 통한 도시미관 향상

□ 사업개요

- 사업기간 : 2018년 연중
- 사업대상 : 교통편의시설물(도로반사경, 도로안내표지, 버스승차대 등)

도로반사경	시선유도봉	도로안내표지	보행자안내표지	버스승차대
266개	917개	603개	57개	62개소

○ 주요사업내용

도로반사경 신설 및 교체	시선유도봉 교체	도로안내표지 신설 및 정비	보행자안내표지 정비	버스승차대 신설 및 정비
신설 40개 교체 20개	100개	신설 2개 정비 54개	20개	승차대 신설 3개소 대기의자 신설 40개

□ 세부추진계획

- 교통시설물 유지관리 정비공사(연간단가)
 - 도로반사경 신설(40개) 및 교체(20개), 시선유도봉 교체(100개)
- 도로안내표지판 신설 및 정비공사
 - 도로안내표지 신설(2개), 문안정비(20개) 및 자주 재도색(34개), 도로명안내표지 신설(17개)
- 보행자안내표지판 정비공사 : 판정비(20개)
- 버스승차대 신설 및 유지관리 정비공사(연간단가)
 - 승차대 신설 3개소(서울시립청소년성문화센터(19-439), 영등포시장(19-104), 선유고등학교(19-222)), 대기의자 신설(40개), 승차대 이설 1개소
- 버스승차대 청소용역(연간단가)
 - 대 상 : 관내 버스승차대 62개소(서울시 관리 역세권 주요 승차대 포함)
 - 내 용 : 버스승차대 물세척 및 불법첨지물 제거 청소용역 실시(6회/연)

□ 소요예산: 237,000천원 (구비)

교통유발 시설물에 원인자 부담의 부담금을 부과하고 교통량 감축에 기여한 기업체에는 부담금을 경감함으로써 대도시 교통혼잡을 완화하고 쾌적한 교통 환경을 조성하고자 함

※ 추진근거: 서울특별시 교통유발부담금 경감 등에 관한 조례(시 위임사무)

□ 추진방향

- 시설물 현장조사 및 체계적인 자료정비를 통한 정확한 교통유발부담금 부과·징수
- 교통량 감축프로그램 홍보 및 적극적인 참여 독려를 통한 교통량 감축 유도

□ 사업개요

- 교통유발부담금 부과 및 징수
 - 부과대상: 연면적 1,000㎡ 이상인 시설물 (주택용도 제외)
 - ※ 구분소유의 경우 160㎡ 이상 소유자
 - 부담금 산정기준: 각층 바닥면적의 합계×단위부담금×교통유발계수
- 기업체 교통수요관리
 - 2018년 대상시설/신청시설: 총 774개소 / 235개소
 - 교통량 감축 프로그램: 승용차부제, 주차장 유료화, 나눔카 이용 등 11개
- 2017년 부과·징수 현황 (단위: 건, 백만원)

부과		징수		징수율
건수	금액	건수	금액	
5,829	14,059	5,550	13,876	98.7%

□ 세부추진계획

- 부담금 부과를 위한 시설물 현장 전수조사 및 자료정비 : 3~9월
 - 조사대상 : 18,109건(비부과 대상 포함 소유권, 용도 전수조사)
- 교통량 감축 프로그램 이행점검(분기별 1회)
- 백화점 등 대형시설물과 연계한 간담회, 합동캠페인 실시 : 분기
- 교통량 감축 이행실적에 따른 부담금 경감심의 : 9월
- 교통유발부담금 부과 및 징수 : 10월
- 과년도 교통유발부담금 체납관리(독촉고지, 압류 등) : 상시

□ 소요예산: 119,354천원 (구비)

보행자 안전 및 차량 소통에 장애를 주는 불법 주·정차에 대해 지속적인 단속을 실시하여 원활한 도로소통 및 보행자의 안전을 확보하고 올바른 주차질서를 확립하고자 함

□ 추진방향

- 보행자 안전 확보와 도로 소통을 위해 주·정차 질서 개선 추진
- 불법주정차로 인한 사회적 손실을 감안 집중단속과 탄력단속 병행
- 불법주정차단속과 관련한 민원 해소 대책 강구

□ 사업개요

- 추진기간: 2018. 1. ~ 12.
- 단속현황

인력	차량	고정형 CCTV	주행형 CCTV	PDA
38명	7대	144대 (구128, 시16)	2대	17대

※ 단속인력: 38명(주차단속원 32명, 기동반 2명, 사회복지무요원 4명)

- 견인업체 현황: 3개소 12대 차량(시설관리공단 4, 국제 4, 해밀 4)

□ 세부추진계획

- 구역별 단속방법 다양화로 효율성 확보
 - 단속강화구역 : 과태료 부과 및 견인
 - 소방차 진입로를 방해하거나 소화전을 막고 있는 불법주·정차 강력단속
ex) 재래시장, 쪽방촌, 고시원, 노후불량주택 밀집지역 주변 이면도로
 - 어린이 안전을 위협하는 스쿨존(school zone) 내 불법주·정차 강력단속
 - 단속완화구역 : 제도 위주 단속
 - 재래시장 등 생계형 점포 주변 탄력적 단속으로 주민생활 편의 고려
 - 점심시간(11:00~14:30)대 단속 완화 : 6차선 미만 도로 소규모 음식점 주변
 - 주말 종교시설 주변 탄력적 단속
 - 상습위반 및 민원다발 구역
 - 고정형 CCTV 단속(5분 단위 촬영 단속) 및 차량 주행형 CCTV 등으로 단속 강화
- 교통사고 예방을 위한 불법 주·정차 집중단속 사전홍보 및 제도 실시

□ 소요예산: 1,558,188천원 (구비)

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

□ 추진방향

- 주차환경이 열악한 지역을 중심으로 주차장 건설부지 확보
- 실질적인 주차공간 확보를 위한 기준 정비 및 방법설비 설치 강화로 담장허물기 사업 활성화
- 건축물 부설주차장 개방 사업의 적극적인 홍보를 통해 주민참여 유도

□ 사업개요

- 사업기간: 2018. 1. ~ 12.
- 공영주차장 건설
 - 사업대상 : 영등포구 전지역(뉴타운, 재개발사업구역 제외)
 - 소요예산 : 7,726,000천원
- 담장허물기, 자투리땅 주차장 조성, 부설주차장 개방
 - 사업규모 : 41개소 220면
 - 소요예산 : 360,134천원

□ 세부 추진계획

- 양평2동 공공복합청사 지하공영주차장 건설
 - 위 치: 양평동4가 96
 - 기 간: 2014. 7. ~ 2018. 12.
 - 면 적: 대지 1,804.6 m^2 , 건물 7,029.11 m^2 (공영주차장 4,270.4 m^2)
 - 규 모: 93면(지하1층~지하3층)
 - 소요예산: 7,004백만원(시 1,000 / 구 6,004)

- 주택 밀집지역 내 공영주차장 건설부지 매입
 - 대상부지 : 주차환경개선지구(주차수급율 70%이하) 내 주택가 토지
 - 매입조건: 부지형태가 정방형이나 장방형이며 최소 1,000 m^2 이상인 토지
 - 소요예산: 700,000천원(구 700,000)
 - 공영주차장 건설 타당성 검토 용역
 - 대 상: 대지면적 1,000 m^2 이상 기존 평면식 공영노외주차장 또는 신규건설 예정 주차장
 - 내 용: 사업지 영향권 내 주차실태 조사 및 분석, 주차장 유형 및 규모 검토
 - 소요예산: 22,000천원(구 22,000)
 - 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: 주차면 조성 및 무인자가방범시스템(보안시설) 설치
 - 자투리땅 주차장 조성 사업
 - 사업목표: 2개소 30면
 - 대 상: 최소 1년 이상 주차장 기능유지 가능한 유휴토지, 나대지
 - 지원기준: 주차1면 기준 200만원
 - 운영방법: 토지소유주와 구청간 협약 체결 후 거주자우선주차제로 운영
 - 부설주차장 개방 공유사업
 - 사업목표: 4개소 150면
 - 대 상: 교회, 아파트, 일반건축물의 부설주차장
 - 지원기준: 신규개방으로 5면 이상 2년 이상 개방시 최고 500만원,
연장 개방시에는 최고 200만원 지원
 - 지원내용: 주차장 시설 개선비(주차차단기, CCTV, 주차선도색, 안내 팻말 등) 지원
- **소요예산: 8,086,134천원 (시비 1,157,500, 구비 6,928,634)**

□ 양평2동 공공복합청사 위치도



□ 담장허물기 사업



사업시행 전



사업시행 후

□ 자투리땅 주차장조성 사업



사업시행 전



사업시행 후

□ 부설주차장 개방 사업



주차장 개방 전



주차장 개방 후

Ⅲ . 신규(주요) 투자사업

연번	사 업 명	쪽
①	화재취약지역 초기대응을 위한 소화장비 설치·지원	23
②	방범용 CCTV 신규설치 및 성능개선 계획	24
③	도림로 확장공사(2018)	25
④	영등포역횡단 보도육교 보행환경 개선공사	27
⑤	여의도 봄꽃길 보도 및 경관조명등 교체공사	29
⑥	도림1배수분구 하수관로 종합 정비공사(3구역)	30
⑦	양평동2가 1-4번지 외 2개소 사각형거 보수·보강	32
⑧	노후 하수관로 개량공사	33
⑨	대방천 복개구조물 하상바닥 정비공사	34
⑩	집중호우에 따른 도림천 수위상승 대비 안전대책 용역	35

최근 종로구 쪽방촌, 제천 스포츠센터 등 잦은 화재사고로 많은 인명피해가 발생하고 있어, 우리 구 좁은 골목길, 쪽방촌 등 화재발생시 신속한 소방차 진입이 어려운 화재취약지역에 소화기, 화재감지기 등을 설치·지원하여 구민의 초기대응을 통한 피해를 예방하고 안전한 영등포 구현

□ 사업개요

- 쪽방촌 소화기, 화재경보기, 소화전 등 소화장비 설치
- 소방차의 신속한 진입이 어려운 좁은 골목길 등 소화기 설치

□ 세부 추진계획

- 쪽방촌 소화장비 설치 지원
 - 지원 일 : 2.6.(화)
 - 지원내용 : 1,081개(소화전 1기, 투척용소화기 550개, 간이소화기 200개, 자동확산소화장치 30개, 화재감지기 300개)
 - ※ 소화전은 금년도 계획된 총 6개 시설 중(신규5, 이전1) 영등포소방서에서 확보하지 못한 1개소에 대한 지원임
 - 소요예산 : 24,000천원
- 『골목길 소화기』 설치 사업
 - 설치일정 : 3 ~ 4월 중(2월 중 수요파악 완료)
 - 설치대상 : 화재시 소방차의 신속한 진입이 어려운 좁은 골목길 등
 - 소요예산 : 25,000천원

□ 추진일정

- '18. 2. : 쪽방촌 소화장비 설치 지원
- '18. 2. : 골목길 소화기 설치장소 수요조사
- '18. 3.~ 4. : 골목길 소화기 설치

□ 소요예산: 49,000천원 (지역협치예산, 재난관리기금)

관내 범죄 취약지역 등을 대상으로 방법용 CCTV 신규설치 및 성능을 개선하여 각 중 범죄로부터 구민의 생명과 재산을 보호하고자 함

□ 현황

- 목적별 CCTV 설치현황 (총 978개소 / 1,842대) (2018.2.1. 현재)

구분	합계	방법	그린 파킹	공원 방법	어린이 보호	무단 투기	유관기관 (경찰서)	불법 주정차	대림 운동장
개소수	978	511	92	91	90	49	15	128	2
대 수	1,842	964	123	108	168	49	15	413	2

□ 사업개요

- 사업기간 : `18. 1. ~ 7.

- 사업내용 (단위: 천원)

구분	사업내용	소요예산	비고
합계	총 238개소	1,684,400	
신규설치	- 범죄취약지역 51개소 · 방법용(다목적) : 48개소 · 방법용(어린이안전) : 3개소	1,020,000	
성능개선	- 내구연한 경과 41만화소 97개소 · 방법용(다목적) : 63개소 · 방법용(어린이안전) : 24개소 · 방법용(공원) : 10개소	485,000	
환경개선	- 방법용(어린이보호) 90개소	179,400	

※ 성능개선 연도별 추진계획 (41만화소 → 200만화소)

구분	합계	2018년	2019년	2020년
CCTV	135 대	97대 (방법63, 어린이보호 24, 공원10)	14대 (불법주정차)	24대 (무단투기)

□ 추진실적

- `17. 12. ~ `18. 1. : 동 위치선정위원회 결과 취합(완료)

□ 추진일정

- 구청 CCTV 설치·운영 협의회 : `18. 2. ~ `18. 3.
 ○ 사업 설계 및 조달 발주(협상에 의한 계약) : `18. 3.
 ○ 우선협상대상자 선정 및 계약, 착공 : `18. 3. ~ `18. 5.
 ○ 준공 및 검수 : `18. 7.

□ 소요예산 : 1,684,400천원 (국비)

간선도로망 확장으로 신길 재정비촉진지구 활성화 및 지역 균형발전 도모와 장기미집행 도로사업 시행에 따른 주민 숙원사업 해소

□ 사업개요

- 위 치: 도림동 160-88(도림고가차도 남단)~신길동421-16간(신길광장)
- 규 모: 도로확장 B=25→35m L=1,150m
 - ┌ 상행: 기확장 850m, 미확장 300m(신길14구역 100m제외)
 - └ 하행: 기확장 1,043m, 미확장 107m
- 사업기간: 1997년 ~ 2019년
- 총사업비: 50,150백만원(시비, 보상비 44,100, 공사비 5,900, 설계비150)
- 연차별 투자계획 (단위: 백만원)

구 분	총 사업비	기투자	2016년	2017년	2018년	2019년	비고
계	50,150	37,550	2,000	2,600	3,200	4,800	
보상비	44,100	33,100	1,400	2,200	3,200	4,200	
공사비	5,900	4,300	600	400	-	600	
설계비	150	150	-	-	-	-	

□ 2018년 사업개요

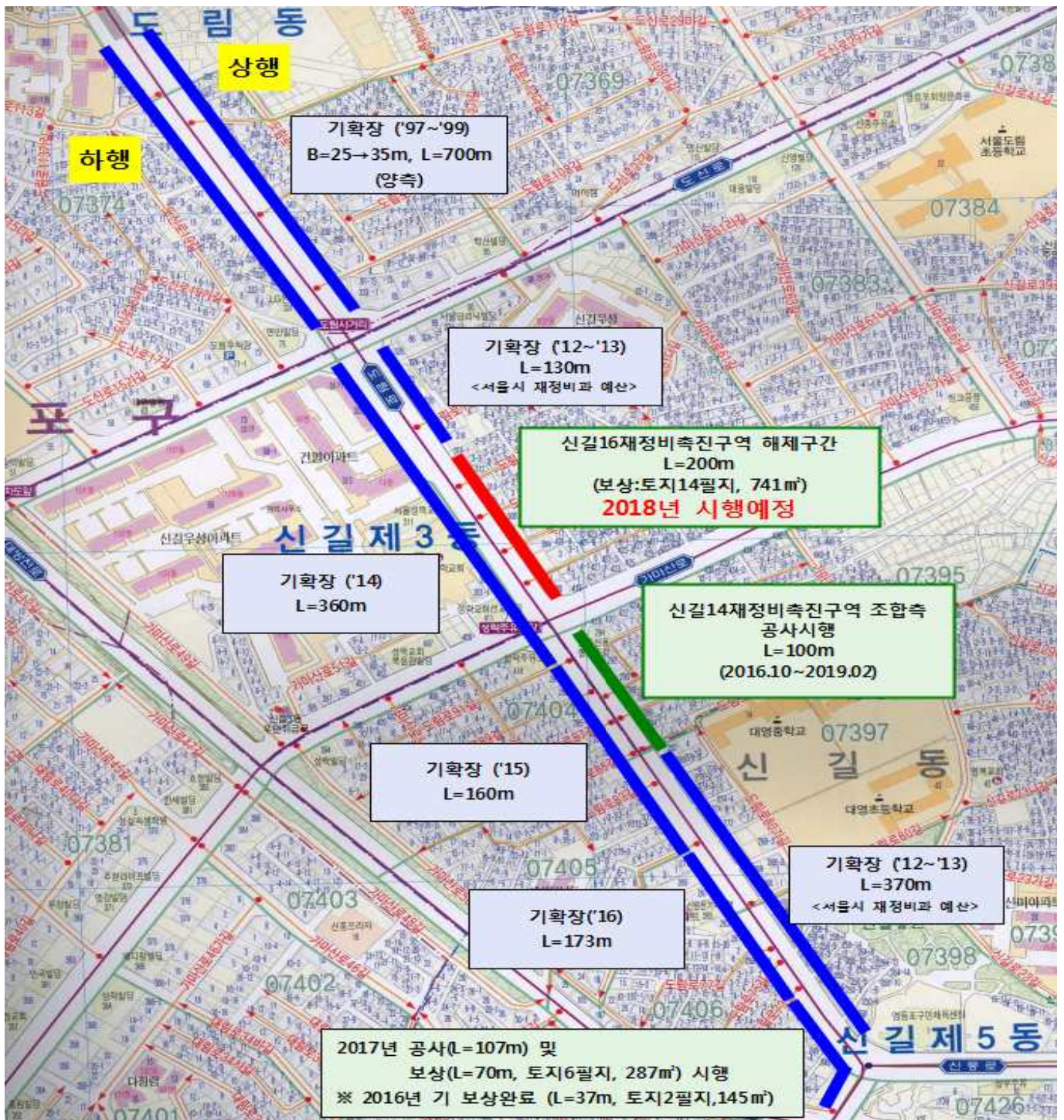
- 공사부분
 - ┌ 공사위치: 신길동421-30 ~ 신길동432-10(하행)
 - └ 공사규모: 폭 30→35m, 연장 107m
 - 사업기간: 2017. 1. ~ 2018. 9.
 - 공 사 비: 400백만원(시비, 400)
 - 2017년 보상 미협의를(전체 토지 6필지 중 2필지)로 중앙토지수용위원회 수용재결에 따라 보상지연으로 2018년 9월 중 공사 준공 예정
- 보상부분
 - ┌ 보상위치: 신길동355-698 ~ 신길동355-703(상행)
 - └ 보상규모: 토지 8필지(371㎡), 연장 70m
 - 보상기간: 2018. 2. ~ 12.
 - 보 상 비: 3,200백만원(시비, 3,200)
 - 전체 토지 14필지(741㎡) 중 잔여구간 6필지(370㎡)는 단계적 예산확보 후 보상시행

□ 세부 추진계획

- '18. 3.: 하행 잔여구간 공사착공
- '18. 9.: 하행 잔여구간 사업완료
- '18. 2. ~ 12.: '18년 시행구간 실시계획인가 및 보상시행(상행)

□ 소요예산 : 3,600,000천원 (시비)

□ 위치도



경부선 철길을 횡단하는 영등포역횡단 보도육교의 편의시설 설치 등 보행환경 개선 사업으로 장애인, 어르신 등 교통약자를 비롯한 시민들의 이동편의 증진에 기여

□ 전체 사업개요

- 사업기간: '13. 3월 ~ '18. 12월
- 사업내용
 - 위치: 영등포동 618-6 ~ 647-4
 - 규모: 경사로 신설(북측) B=2.5m, L=132m
계단 신설(북측) B=2.5m, L=21.8m
기존육교 리모델링(계단 보수2개소, 횡단부 보수)
엘리베이터 설치(남측)
- 총사업비: 1,835,000천원(시비 1,796,000, 구비 39,000)
- 연차별 투자계획

(단위: 백만원)

구 분	계	2013	2015	2016	2017	2018	비 고 (투입예산)
총사업비	1.835	39	341	455	-	1,000	835
설계비(구비)	39	39	-	-	-	-	39
공사비(시비)	1,796		341	455	-	1,000	796

○ 연차별 투자 현황

구 분		계	1차투자(기투자)	2차(2018투자)
사업 내용	경사로 신설(북측)	B=2.5m, L=132m	B=2.5m, L=34.9m	B=2.5m, L=97.1m
	계단 신설(북측)	B=2.5m, L=21.8m	B=2.5m, L=21.8m	-
	기존육교 리모델링	계단보수(2개소), 교면 보수	남·북측 계단보수 (2개소)	교면 보수
	엘리베이터설치(남측)	15인승	-	15인승
총사업비		1,844백만원	844백만원	1,000백만원

□ 2018년 사업개요

- 사업기간: '18. 2월 ~ 12월
- 사업위치: 영등포동 618-6 ~ 647-4
- 사업규모: 보행환경 개선공사 1식(엘리베이터 설치, 경사로설치 등)

□ 추진일정

- '18. 2월: 현장조사 및 설계서 작성
- '18. 3월 ~ 12월: 공사발주 및 준공

□ 소요예산: 1,000,000천원 (시비)

□ 위 치 도

구분	위 치	위 치 도
보 도 육 교 보 행 환 경 개 선	영등포동618-6 ~ 647-4	

세계적인 축제의 장인 여의도 봄꽃축제 길의 노후보도와 경관조명등을 봄꽃에 어울리도록 교체하여 다시 찾고 싶은 거리 명소로 조성

□ 사업개요

○ 공 사 명: 여의도 봄꽃축제 경관조명등 교체공사

○ 사업기간: 2018. 1월 ~ 4월

○ 사업내용

- 보도블록 정비공사

· 위 치: 여의2교 북단 ~ 국회운동장

· 규 모: 보도블록 정비 37.5a (B=5m, L=750m)

· 사 업 비: 500,000천원(시비)

- 경관조명등 교체공사

· 위 치: 여의서로(국회북문 ~ 여의2교)

· 규 모: 메탈150W 경관조명 100등 ⇒ LED 54W 경관조명으로 교체

· 사 업 비: 156,000천원(시비)

□ 추진일정

○ '18. 1.~2: 공사설계 및 발주

○ '18. 2.~3: 공사착공

○ '18. 4.: 공사준공

□ 소요예산: 656,000천원(시비)

□ 위 치 도



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

□ 사업개요

- 사업위치 : 대림동(대림1,2,3동)일대(면적 : 215.5ha)
 - '18년 : 대림1동 일대(면적:22.0ha)
- 사업규모 : 총연장 47.1km(하수관로 정비-D300mm~ \blacksquare 1.5×2.0m, L=47.1km)
 - '18년 : 하수관로 정비 : D450~D1,500mm, L=3.7km
- 사업기간 : '10. 9. ~ '23. 12.('18. 1. ~ '18. 12.) - 계속사업
- 총사업비 : 71,636백만원('18년 3,000백만원)

□ 추진실적

- 전체 하수관로 정비대상 47.1km 중 정비실적 33.15km('17년 포함)

□ 2018년 추진계획

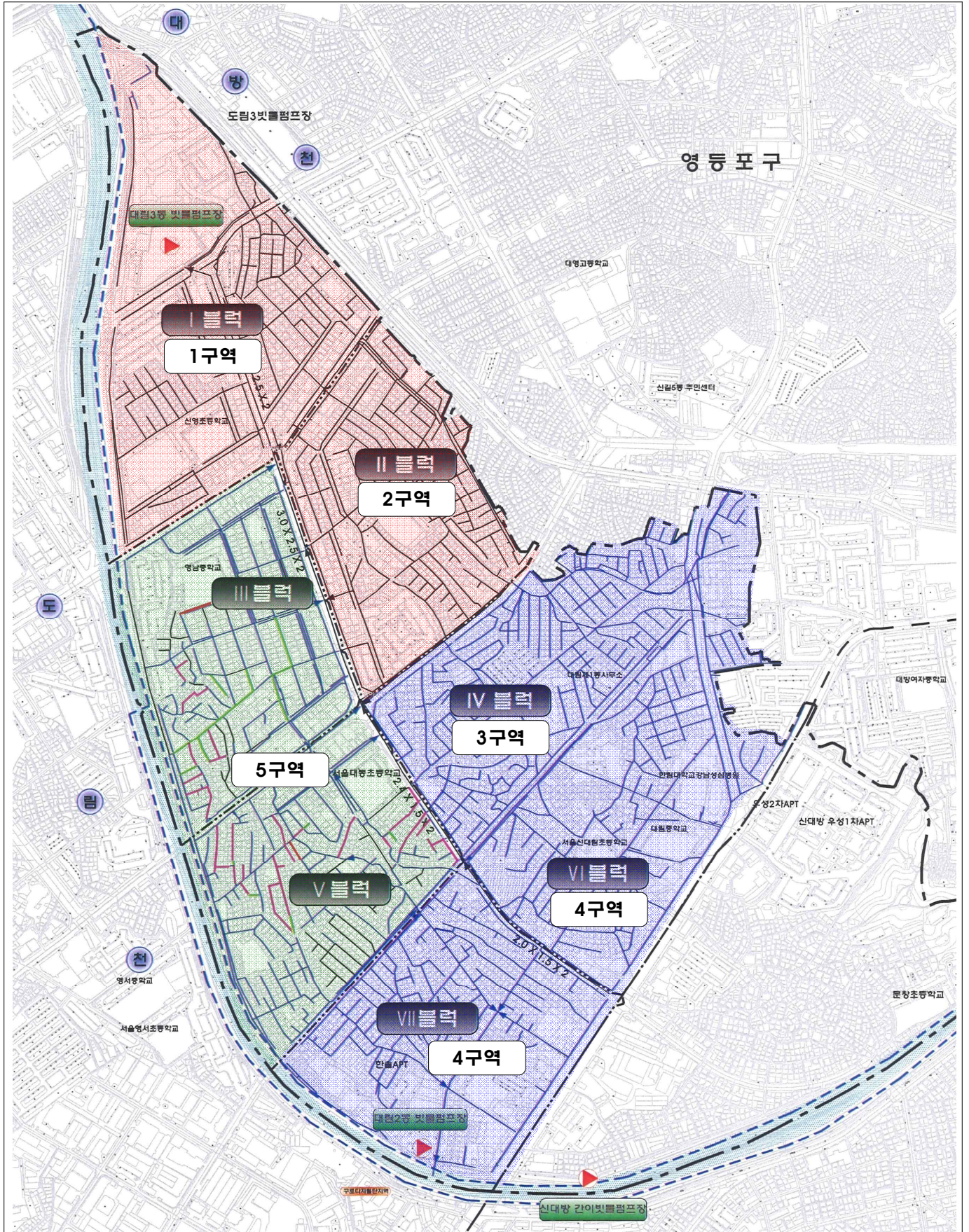
- '18. 2. : 공사계약
- '18. 3. ~ '18. 12. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산: 3,000,000천원(시비)

□ 위치도



□ 단계별 사업계획(도림1배수분구)



노후·불량 사각형거의 심각한 손상 부위를 보수·보강하여 구조물의 내구성 및 안전성을 확보함으로써 하수시설물의 안전사고를 사전에 예방하고 원활한 배수 기능을 유지코자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 양평동2가 1-4번지 외 2개소
- 기 간 : '18. 1. ~ '18. 11.
- 규 모 : 2■1.8m ~ 4.5m × 2.0m, L=901m
- 내 용 : 노후·불량 사각형거 보수·보강으로 안전사고 사전 예방

□ 세부 추진계획

- '18. 1. ~ '18. 3. : 사업발주 및 공사계약
- '18. 3. ~ '18. 10. : 착공 및 공사시행
- '18. 11. : 준공

□ 소요예산: 1,000,000천원(시비)

□ 위치도



파손 및 노후 등으로 우수흐름이 원활하지 못한 하수관로를 개량하여 도로 함몰 등 안전사고를 사전에 예방하고 원활한 하수 소통으로 침수 피해를 예방하고자 함.

□ 사업개요 및 추진계획

연번	세부사업명	사업개요	추진계획	예산 (단위:천원)	비고
계	3건			3,520,000	
1	당산중학교 주변 하수관로 개량공사	- 위치 : 당산동 120-8 ~ 당산동 121-101 - 기간 : '18.1.~ 11. - 규모 : 하수관로 개량 D600~1,000mm, L=1,100m	- '18.1.~4. : 실시설계 용역 - '18. 5. : 공사발주 - '18. 6.~ 10. : 공사시행 - '18. 11. : 준공	800,000	시비, 특별교부세
2	신길5동 424-13~ 253-281번지의외 1개소 하수관로 개량공사	- 위치 : 신길동 424-13 ~253-281 - 기간 : '18.1.~ 11. - 규모 : 하수관로 개량 D600~1,200mm, L=540m	- '18.1.~4. : 실시설계 용역 - '18. 5. : 공사발주 - '18. 6.~ 10. : 공사시행 - '18. 11. : 준공	720,000	시비
3	여의도 배수분구 하수관로 종합정비공사	- 위치 : 여의동 18, 여의동 1번지 일대 - 기간 : '18.1.~ 12. - 규모 : 하수관로 종합 정비 D450~600mm L=500m, ■1.4×1.0m L=800m	- '18. 1.~ 2. : 공사발주 - '18. 2.~ 3. : 착공 - '18. 3. ~ 12. : 준공	2,000,000	시비

□ 소요예산: 3,520,000천원 (시 3,020,000, 특별교부세 500,000)

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. 1. ~ '18. 11.
- 규 모 : 대방천 바닥 보수보강 B=24m L=760m
대방천 내 준설 V=10,950 m³
- 내 용 : 복개구조물 하상바닥 준설 및 세굴 정비

□ 세부추진계획

- '18. 1. ~ '18. 2. : 계약심사 및 공사발주
- '18. 2. ~ '18. 3. : 계약 및 착공
- '18. 3. ~ '18. 11. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산: 2,400,000천원 (시 550,000천원, 시기금 1,350,000천원, 특별교부세 500,000천원)

□ 위 치 도



관악산 등 도림천 상류의 집중호우로 인한 영등포구간 도림천 수위 급상승에 대비 배수문 및 예·경보 시스템, 도림천 진입로의 선제적인 연계운영으로 하천 이용 주민의 안전사고를 예방하고자 함.

□ 사업개요

- 도림천 상류의 집중호우에 따라 영등포 구간 도림천의 갑작스런 수위상승으로 인한 하천이용자 고립 등 안전사고에 대비한 용역 시행

북한 황강댐 방류로 인한 임진강 수위 상승 ('09년도 사례)	도림천 고립 ('15년도 사례)	광주천 고립 ('17년도 사례)
		
인명피해 : 6명 실종·사망	인명피해 : 38명 고립 → 전원 구조	인명피해 : 1명 사망

□ 세부 추진계획

- 안전대책 용역실시
 - 도림천 상류(관악산) 수위 상승 시 도림천 이용 주민에게 방송 및 전광판 등을 통해 사전 예고함으로 안전사고 예방
 - 이를 위한 상류 수위 계측센서 설치 및 운영연계시스템 구축
- 기 간 : '18. 2. ~ '18. 6.
- 위 치 : 관내 도림천(구로디지털단지역~안양천합류부근)

□ 추진일정

- '18. 2. ~ '18. 6. : 용역 시행 및 준공
- '18. 7. ~ '19. 4. : 용역결과에 따른 운영 및 시설정비

□ 소요예산: 30,000천원(구기금)