

제189회 구의회 임시회

2015. 7. 1 ~ 7. 14

청림 영등포

2015년 주요업무 보고



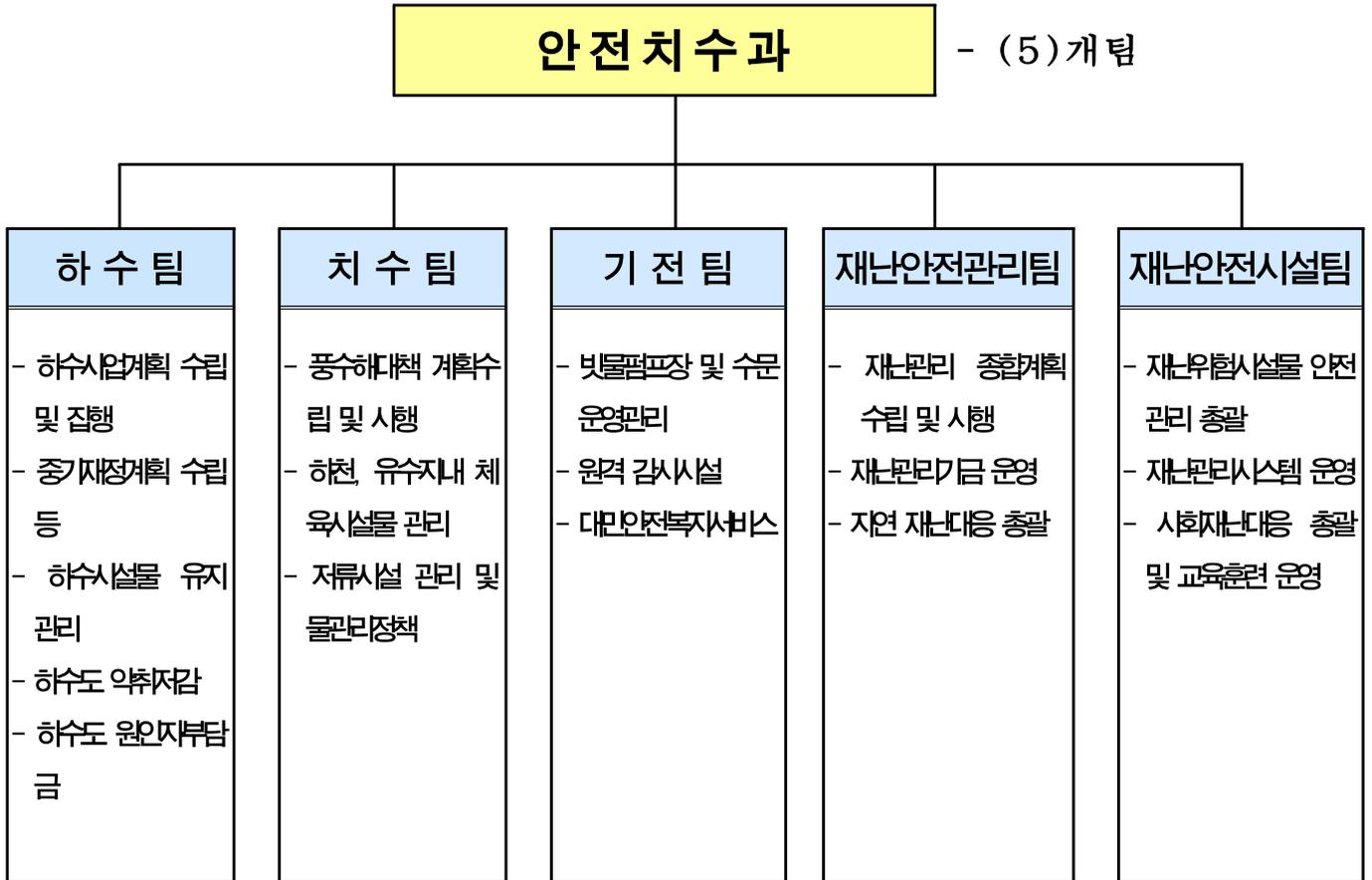
안 전 치 수 과

보고 순서

I . 일반 현황	••• 1
II . 주요업무 추진 실적	••• 5
III . 중점사업 추진 실적	••• 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	41	-	1	7	9	13	4	1	6	-	-	-	-	-	-
현 원	40	-	1	12	15	3	2	1	6	-	-	-	-	-	-
과부족	△ 1	-	-	5	6	△ 10	△ 2	-	-	-	-	-	-	-	-

3

주요시설 및 장비

□ 시설물 현황

구 분	빗물펌프장	간이펌프장	수 문	원격감시시설	하수관거	하천
시설개요	8개소	7개소	23개소 (59문)	26개소	473,221	4개소 (16.96km)

○ 빗물펌프장 ----- 8개소, 펌프 56대

위 치	빗물펌프장명	펌프용량(HP×대)	유역면적(km ²)	배수능력(m ³ /min)	비 고
계	8개소	38,100HP(56대)	11.638	14,396	
한 강	신 길	430×5대, 620×2대	1.210	1,274	
	영등포	800×3대	0.806	885	
안양천	양평1	630×12대, 1,630×3대	4.525	4,080	
	양평2	960×3대, 250×1대	0.615	1,230	
도림천	문 래	900×4대, 250×1대	0.819	1,435	
	대림3동	400×1대, 600×2대 550×7대, 1,500×2대	1.972	3,411	
	대림2동	250×3대	0.187	336	
대방천	도림2동	500×4대, 560×3대	1.504	1,745	

○ 간이펌프장 ----- 7개소, 펌프 16대

빗물펌프장명	펌프용량(HP×대)	유역면적(ha)	배수능력(m ³ /min)	비 고
7개소	430HP(16대)	17.57	131.5	
신 길(여의대방로59길 46)	15×2대	2.50	5.0	한강
강변4호(당산로54길 11)	30×1대, 15×1대	2.72	12.5	“
대방천1(가마산로 386)	40×2대	4.36	30.0	대방천
대방천2(가마산로48길 24)	10×2대	0.27	2.8	“
대방천3(대방천로6길 2)	60×2대, 20×2대	5.45	49.0	“
대방천4(대방천로 124)	40×2대	2.18	30.0	“
대 림(도림천로 437)	7.5×2대	0.09	2.2	도림천

○ 수문 ----- 23개소 / 59문

수문명	한 강 (8/23)								안양천 (2/10)	
	여의도 (6)	여의도 나들목 (2)	신길 (4)	영등포 (3)	강변4 (2)	노들길 나들목 (2)	당 산 나들목 (2)	양평 나들목 (2)	양평1 (4)	양평2 (6)
개폐시기 (E·L, m)	12.20	11.39	8.00	5.50	8.34	6.80	6.80	8.80	5.40	4.30

도 립 천 (11/22)											대방천 (2/4)	
문래 (6)	대림2동 (2)	대림1 (1)	대림2 (1)	대림2-1 (1)	대림2-2 (1)	대림3 (1)	대림4 (1)	대림5 (1)	대림6 (1)	대림3동 (6)	도림2동 (3)	대방 (1)
6.00	10.60	9.80	8.23	8.23	8.23	9.33	7.86	8.22	6.59	7.60	8.20	8.00

○ 원격감시시설

시 설 명	개 소	설 치 장 소	비 고
계	26		
영상감시제어시스템	8	빗물펌프장 8	
원격감시제어시스템	8	빗물펌프장 8	
지역강우량감시시스템	6	◦ 구청 (1) ◦ 펌프장(5) : 도림2·신길·문래·대림2동·양평2빗물펌프장	
하수관거 수위계	4	양평2동, 문래동, 영등포동, 대림2동	

○ 하수도 시설

구분		단위	연장	비고
하수관거	계	m	473,221	
	차집관로	m	8,840	※ 서남물재생센터 관리
	암거	m	50,031	
	원형관	m	411,985	
	U형측구	m	2,365	
맨홀 및 빗물받이	개소		30,785	맨홀 : 9,023, 빗물받이 : 21,762

○ 하천 현황 (4개하천 : 16.96km)

구분	한강	안양천	도림천	대방천
폭 원 (m)	1,100	300	120~180	30~50
연 장 (km)	5.40 (염창교 I·C ~ 63빌딩, 좌안)	4.82 (신정교 ~ 한강합류점, 우안)	4.04 (구로디지털단지 ~ 안양천합류점, 우안)	2.70 (도림천합류점 ~ 대방로)

4

예산 현황

(단위 : 천원)

단위사업명	예산액	집행액	집행율(%)
계	5,316,849	3,486,200	65.6
하수관거의 보수, 보강을 통한 안전성 강화	1,054,888	737,331	69.9
예방위주의 수방대책 확립	1,223,077	948,305	77.5
하천 및 우수지의 효율적 관리	350,596	177,497	50.6
수방시설의 유지관리	864,678	176,457	20.4
재난안전관리체계의 강화	12,167	6,355	52.2
재난예방 및 대응능력 향상	59,561	4,315	7.2
인력운영비	272,383	83,031	30.5
기본경비(안전치수과)	211,507	84,950	40.2
내부거래지출(안전치수과)	1,189,520	1,189,520	100
보전지출	78,472	78,439	99.9

* 재난안전관리체계의 강화(재난안전한국훈련 3,000천원 국비 포함)

Ⅱ . 주요업무 추진 실적

연 번	사 업 명	쪽
①	하수관로 유지관리	6
②	도림1배수분구 하수관거 종합공사	7
③	영등포구청 사거리 주변 등 노후 하수관로 정비	8
④	대방천 복개구조물 준설공사	10
⑤	영등포동7가 43-7~63-46호간 하수관로 개량공사 ·	11
⑥	영등포동8가 59-1~17-1호간 하수관로 개량공사 ...	12
⑦	양평동4가 101-10~19번지간 하수관로 개량공사 ...	13
⑧	여의도 배수분구 하수관로 종합정비공사	14
⑨	도림천 복개구조물 하부 세굴 정비사업	15
⑩	도림천 비상대피시설 개선사업	16
⑪	도림천 진입로 설치공사	17
⑫	저지대 지하주택 침수방지 공사(단가계약)	18
⑬	예방위주의 수방대책 확립	19
⑭	하천 및 우수지의 효율적 관리	20
⑮	빗물펌프장 수방시설 유지관리	21
⑯	영등포 빗물펌프장 배수펌프 교체	22
⑰	재난 및 안전관리	23
⑱	재난예방 및 대응능력 향상	24

노후·불량 하수관로 개량과 빗물받이 등 하수시설의 철저한 유지관리로 수해예방 및 『구민의 삶의 질 향상』에 기여

□ 사업개요

(단위:천원)

연번	사업명	규모	예산액	공사기간	구·시비	비고
계	3건		2,288,500			
1	관내 하수시설물 유지관리공사 (연간단가)	D300~1200mm, L=991m	900,500	'15. 3.06.~12.24.	구비	
2	빗물받이 및 연결관 준설공사 (연간단가)	빗물받이 준설 15,500개소	400,500	'15. 3.05.~12.24.	구비	
3	하수관로 준설공사 (연간단가)	하수도 준설 V=5,341m ³	987,500	'15. 3.13. ~ '16. 3.12.	구비+기금	기금 287,000

□ 추진실적

연번	사업명	추진내용	공정율	비고
1	관내 하수시설물 유지관리공사 (연간단가)	· 빗물받이 및 맨홀 정비 : 37개소 · 하수관로 개량 : D300~600mm, L=180m · 준설작업구 개량 : 4개소 · 노후사각형거 보수보강 : 2.5*2.5 L=130m	50%	
2	빗물받이 및 연결관 준설공사 (연간단가)	· 준설 : 5,854개소, 연결관 세정 : 2,537개소 - 중점관리구역(대림동) 우기전 준설완료	50%	
3	하수관로 준설공사 (연간단가)	· 준설 : V=4,005m ³ , 세정 L=6,415m - 중점관리구역(대림동) 우기전 준설완료	75%	

□ 향후계획

- 2015. 6. ~ 12. : 공사시행 및 준공

□ 기대효과

- 하수시설물의 상시 유지관리로 수해예방 및 구민의 생활환경 개선
- 빗물받이 및 하수관로 준설로 수해예방

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
2,288,500 (구비 2,001,500, 기금287,000)	1,616,037 (구비 1,616,037)	70.6

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

□ 사업개요

- 위 치 : 대림 2,3동 전체
- 규 모 : 총 연장 6.39km
 - 하수관 신설 · 개량 : D450~D1500mm, L=5.754km
 - 비굴착 전체보수 : D450~D1500mm, L=0.64km
- 공사기간 : 2014. 6.12. ~ 2015.12.31.
- 총사업비 : 7,712,647천원(시비7,712,647천원)

□ 추진실적

- 추진기간 : 2015. 1.~5.31. 5구역(3,5블럭)
- 사고이월
 - 규 모 : 하수관로 개량 : D450~D1,500mm, L=1,152m
 - 비굴착 전체보수 : D600mm, L=0.04km
- 금 년
 - 규 모 : 하수관로 개량 : D450~D1,500mm, L=1,966m

□ 향후계획

- 2015. 6.~12. 31. : 5구역(3,5블럭)
 - 규 모 : 하수관로 개량 : D450~D1,500mm, L=2,636m
 - 비굴착 전체보수 : D450~D1500mm, L=0.60km

□ 기대효과

- 통수능 확보와 수해 예방 및 효율적인 하수처리로 구민의 삶의 질 향상

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
7,712,647 (시비 7,712,647)	7,712,647 (시비 7,712,647)	100

시가지 조성이 오래된 영등포역 및 영등포시장 주변으로 관로 매설 후 50년이 경과하여 노후화가 심각한 상태이며, 한강변에 인접하여 지반이 약한 충적층 지대로 최근 동공발생이 빈번한 상황으로, 지속적인 동공발생이 우려 되므로 하수관로 개량으로 주민들의 불안감 해소 및 소중한 생명과 재산을 보호하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 영등포동 일대
- 규 모 : D300~D1,200mm, L=3,202m
- 사업기간 : 2015. 4 ~ 2015.12.
- 총사업비 : 3,000백만원(국비)

□ 추진실적

- 실시설계 용역시행 (용역비 150,000천원)
- 용역기간 : 2015. 5.08.~ 8.08.

□ 향후계획

- 2015. 8. : 실시설계용역 준공
- 2015. 8. : 공사발주 및 계약
- 2015. 9.~12. : 공사시행 및 준공

□ 기대효과

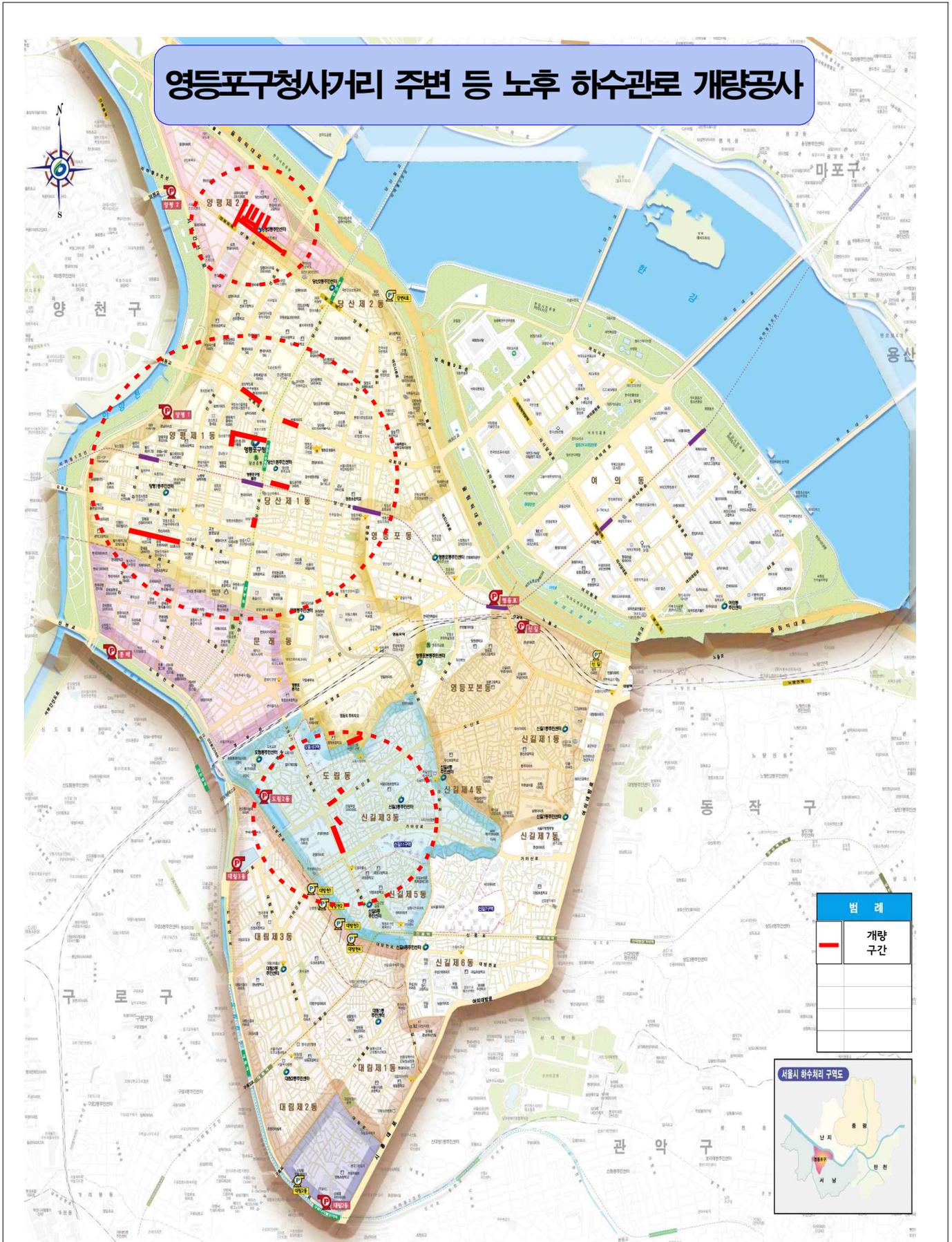
- 통수능력 향상 및 안전사고 예방과 쾌적하고 편리한 도시환경을 조성

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
3,000,000 (국비 3,000,000)	129,400 (국비 150,000)	4.3

□ 위치도



대방천내의 복개구조물에 대한 준설공사로서 암거 내에 적체된 토사를 준설하여 하천 우수 소통에 원활을 기하고 수해 사전예방에 기여하고자 함.

□ 사업개요

- 위 치 : 대방천 내
- 규 모 : L=700m, B=24m, 퇴적고(H) 0.5~0.55m
 암거준설(기계) : 9,582 m^3 , 준설토 처리 : 7,652 m^3
- 사업기간 : 2015. 3.31. ~ 2015. 6.28.

□ 추진실적

- 2015. 3.31. : 공사계약 및 착공
- 2015. 4.01.~5.31. : 공사시행(공정율 83%)
 - 준설토 집토 : 7,665 m^3 , 준설토 처리 : 5,748 m^3

□ 향후계획

- 2015. 6.28. : 공사준공

□ 기대효과

- 우수소통의 원활 및 쾌적한 도시환경 조성

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,200,000 (시비 1,200,000)	1,177,100 (시비 1,177,100)	98.1

□ 위치도



영등포시장역 주변 간선도로의 노후 및 통수능 부족 사각형거를 개량하여 우기시 노면수 유입으로 인한 상가침수를 예방하고 통수능을 확보하여 시민의 삶의 질 향상과 쾌적한 생활환경 제공

□ 사업개요

- 위 치 : 영중로 75 ~ 국회대로46길 12
- 규 모 : 사각형거 개량 □2.0×1.8m, L=295m
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015.10.

□ 추진실적

- 2015.04.27. : 공사발주
- 2015.05.06. : 재난관리기금(시비) 요청(10억)
- 2015.06.09. : 재난관리기금(시비) 배정(8억)

□ 향후계획

- 2015. 06. : 공사 착공
- 2015. 06. : 교통규제심의 상정
- 2015. 10. : 공사 준공

□ 기대효과

- 노후 및 통수능 부족 해소
- 수해예방 및 쾌적한 생활환경 제공

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,400,000 (시비 600,000 시기금 800,000)	600,000 (시비 600,000)	42.9

□ 위치도



영등포구 영동초등학교 주변 일대는 집중호우 시 통수능 부족에 따른 노면수 침수로 인한 교통 불편이 있고 노후 구배불량으로 침하로 인한 민원이 자주 발생되고 있어 통수능력을 향상시키고자 기존의 하수관로를 개량하여 안전사고 예방과 쾌적하고 편리한 도시환경을 조성코자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 영중로 134-1 ~ 국회대로 655-1
- 규 모 : 하수관로 개량 D1,000~1,200mm, L=328m
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015.10.

□ 추진실적

- 2015.01.21. : 실시설계용역 시행
- 2015.04.06. : 구 기술자문위원회 개최
- 2015.05.29. : 계약심사의뢰

□ 향후계획

- 2015.06. : 공사 발주 및 착공
- 2015.10. : 공사 준공

□ 기대효과

- 노후불량 하수관로 개량을 통한 통수능 확보로 침수피해 사전 예방

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
698,000 (시비 698,000)	26,388 (시비 26,388)	3.8

□ 위치도



영등포구 선유도역 ~ 롯데제과 주변 일대는 집중호우 시 통수능 부족에 따른 노면수 침수로 인한 교통불편이 있고 노후 구배불량으로 침하로 인한 민원이 자주 발생되고 있어 통수능력을 향상시키고자 기존의 하수관로를 개량하여 안전사고 예방과 쾌적하고 편리한 도시환경을 조성코자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 양평로 121 ~ 양평로21길 25
- 규 모 : 하수관로 개량 D700~1,500mm, L=412m
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015.10.

□ 추진실적

- 2015.02.~04. : 실시설계 용역
- 2015.05. : 공사계약 심사

□ 향후계획

- 2015.06. : 공사발주
- 2015.06~11 : 공사시행 및 준공

□ 기대효과

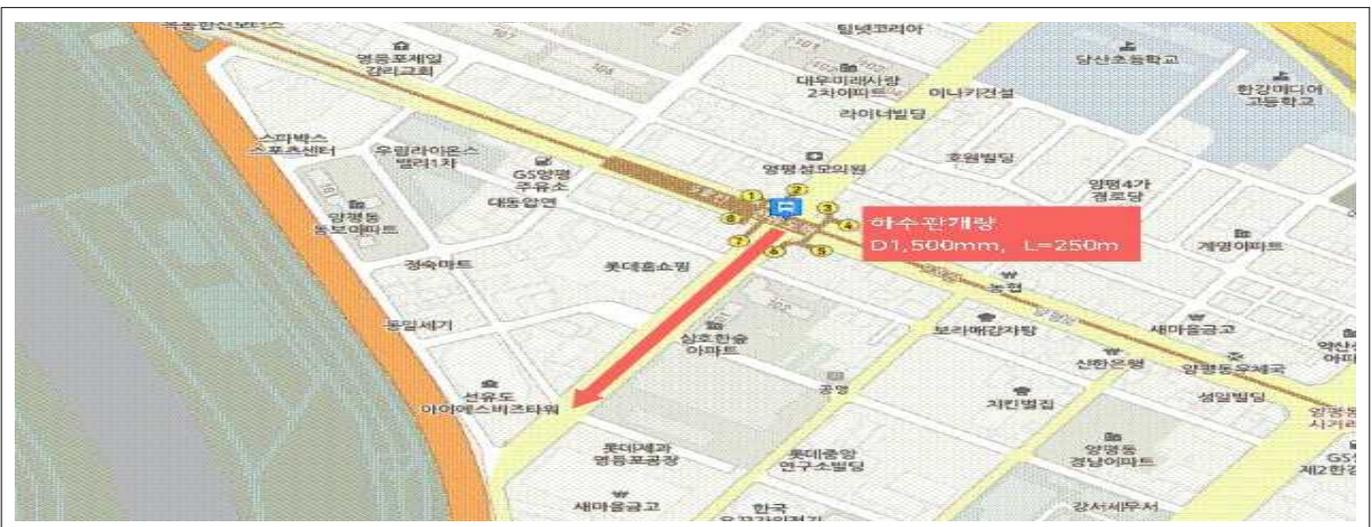
- 노후불량 하수관로 개량을 통한 통수능 확보로 침수피해 사전 예방

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
700,000 (시비 700,000)	20,000 (시비 20,000)	2.9

□ 위치도



여의도 배수분구의 노후 및 불량 사각형거를 보수·보강하는 등 종합계획에 의한 정비를 함으로써 통수능 확보와 수해예방 및 효율적인 하수처리로 안전한 도시환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 위 치 : 여의도동 일대
- 규 모 : 사각형거 보수·보강 □1.4×1.0m~2.2×1.3m
L=674m, A=2,749m²
- 사업기간 : 2015. 3. ~ 2015.12.

□ 추진실적

- 2015.03.13. : 공사추진계획
- 2015.03.18. : 실시설계 계약심사의뢰
- 2015.04.~08. : 실시설계 용역 시행

□ 향후계획

- 2015.07. : 공사 계약심사 및 공사발주
- 2015.07.~12. : 공사시행 및 준공

□ 기대효과

- 사각형거 기능개선으로 시설물 내구성 강화 및 안전사고 사전예방

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,000,000 (시비 1,000,000)	42,000 (시비 42,000)	4.2

□ 위치도



도림천의 노후된 고수호안, 산책로, 자전거도로 정비 및 교량하부에 보도 블록포장 등 하천시설물을 정비하여 하천의 치수 안정성을 확보하고, 환경 친화적인 공간을 확충하여 지역 주민들에게 안전하고 쾌적한 친수공간 제공

□ 사업개요

- 위 치 : 도림천 영등포구간(신정교 ~ 구로디지털단지역)
- 규 모 : 하천시설물 정비 L=3.91km
- 사업기간 : 2015. 3. ~ 2015.12.

□ 추진실적

- 2015.01.21. : 기술용역 타당성 심사 요청
- 2015.02.27. : 실시설계 용역 시행

□ 향후계획

- 2015. 3. ~ 6. : 실시설계 용역
- 2015. 7. ~ 12. : 공사시행 및 준공

□ 기대효과

- 도림천의 치수 안정성 확보 및 하천시설물 정비로 쾌적한 하천환경 조성

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
1,100,000 (시비 1,100,000)	20,800 (시비 20,800)	1.9

□ 위치도



돌발강우 시 급격한 하천수위 상승으로 인한 도림천 고립 시민들의 비상대피 유도 및 신속한 119 구조 활동으로 시민의 안전성을 확보하기 위함

□ 사업개요

- 위 치 : 도림천 우안
- 규 모 : 비상대피시설 설치 6개소
- 사업기간 : 2015. 3. ~ 2015. 12.

□ 추진실적

- 2015.01.16. : 수리계산 용역 시행
- 2015. 3. ~ 6. : 실시설계 용역 시행

□ 향후계획

- 2015. 7. ~ 12. : 공사시행 및 준공

□ 기대효과

- 돌발강우 시 급격한 하천수위 상승으로 도림천에 고립된 시민들의 비상대피 용이

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
200,000 (시비 200,000)	10,000 (시비 10,000)	5.0

□ 위치도



돌발강우 시 급격한 하천 수위 상승으로 도림천내 시민들의 고립 등으로 인한 인명 및 재산피해를 사전에 방지함

사업개요

- 위 치 : 영등포구 도림천 일원
- 규 모 : 도림천 진입로 설치(철골계단 3개소)
- 사업기간 : 2015. 3. ~ 2015. 12.

추진실적

- 2015. 3. ~ 6. : 실시설계 용역

향후계획

- 2015. 7. ~ 12. : 공사시행 및 준공

기대효과

- 급격한 하천 수위 상승으로 인한 도림천내 시민들의 고립을 사전 예방

소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
300,000 (시비 300,000)	10,000 (시비 10,000)	3.3

위치도



저지대 지하주택의 침수예방을 위해 옥내역 지면 및 물막이판을 설치하여 침수피해 사전예방 및 주민불편사항 해소

□ 사업개요

- 위 치 : 관내 저지대 일원
- 규 모 : 물막이판(200m), 옥내역지면(1,100개소), 자동펌프(10대)
- 사업기간 : 2015. 3. ~ 2015. 12.

□ 추진실적

- 2015.03.02. : 계약심사 및 일상감사 의뢰
- 2015.03.05. : 공사 시행
- 2015.03.~05. : 침수방지 사업 홍보 및 현장조사

□ 향후계획

- 2015. 6. ~ 12. : 작업지시 및 준공

□ 기대효과

- 저지대 지하주택 내 침수방지시설 설치를 통한 침수피해 사전 예방

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
200,000 (구비 100,000 구기금 100,000)	-	-

□ 위치도



여름철 태풍·호우·강풍 등으로 인하여 발생하는 자연재난에 대한 재난 단계별 (예방, 대비, 대응, 복구) 체계를 구축하여 신속한 상황대처로 국민의 생명과 재산보호에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 풍수해 대책기간 : 2015. 5.15. ~ 10.15.(5개월간)
- 재난안전대책(풍수해)본부 구축·운영
 - 구청 : 13개반 65명, 동 주민센터 - 수방기동반 150명

□ 추진실적

- 재해취약시설분야 점검·정비
 - 대형 및 일반공사장, 도로시설물(옹벽, 축대, 지하차도), 옥외광고물, 하천 등
- 하수분야
 - 노후불량 하수관 정비공사 및 하수관 및 빗물받이 준설 등 유지관리공사
- 하천 및 수방시설 점검·정비
 - 안양천, 도림천, 대방천 및 수방시설(유수지, 저류조)순찰·점검
 - 대림동 저지대지역 차수관 및 역지면 설치사업 추진
- 기전분야 - 빗물펌프장(8개소) 및 수문시설(23개소), 간이펌프장(7개소) 점검
- 재난대비 특정관리시설분야 등 순찰 점검

□ 향후계획

- 2015.10.15.일까지 : 수방시설 및 펌프장 등 수시점검

□ 기대효과

- 신속한 상황대처로 자연재난 피해 최소화

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
1,223,077 (구비 1,223,077)	948,305 (구비 948,305)	77.5

하천시설물 및 우수지 내 체육시설에 대하여 효율적 유지관리와 강우 시 유입되는 토사 및 부유물 등을 조속히 제거하여 주민들의 민원사항을 신속히 처리함으로써 주민편익 증진 및 쾌적한 생활공간 제공

□ 하천 및 우수지 내 체육시설 보수공사(단가계약)

- 사업개요
 - 사업기간 : 2015. 3. ~ 12.
 - 사업규모 : 우수지 정비 및 청소, 자전거도로 정비 등
- 추진실적
 - 2015.01.20 : 계약심사 및 일상감사 의뢰
 - 2015.02.09 : 공사 시행
- 향후계획
 - 2015.12.31까지 : 작업지시 완료 및 공사 준공
- 기대효과
 - 안양천·도림천 자전거도로 정비 및 우수지 정비·청소로 주민의 삶의 질 향상에 기여
- 소요예산 : 총130,500천원 (구비)

□ 하천 및 우수지 관리

- 사업개요
 - 사업기간 : 2015. 1. ~ 12.
 - 사업규모
 - 도림천, 안양천, 신길, 도림2, 대림3 빗물펌프장 우수지 내 체육 시설 유지관리(인부 3명×10개월)
 - 하천시설(제방, 수문 등) 안전점검 진단(5명×2일)
- 추진실적
 - 2015.04.29. : 상반기 우기대비 우수지 점검
- 향후계획
 - 2015.09. : 하반기 우수지 점검
- 기대효과
 - 우수지 정비·점검으로 쾌적하고 안전한 생활환경 조성
- 소요예산 : 총220,096천원 (구비)

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
350,596 (구비 350,596)	177,497 (구비 177,497)	50.6

빗물펌프장 및 수문 등 수방시설에 대한 점검·정비를 수방기간 전에 완료하여 수방시설운영 및 사전 재해예방에 만전을 기함

□ 사업개요

- 빗물펌프장 8개소, 간이펌프장 7개소, 수문 23개소 수방시설 점검·정비

□ 추진실적

- 양평1빗물펌프장 모터펌프(630HP 1대) 보수 완료
- 문래빗물펌프장 관사 노후시설 방수 완료
- 빗물펌프장 노후수문 정비 완료
 - 수문 4개소 노후설비 교체(대림3,신길,영등포,대방)
- 빗물펌프장 수위감시 이중화 시스템 설치 완료
 - 양평1, 대림3동, 도림2동, 신길빗물펌프장
- 수문 안전진단 및 정밀점검 용역 12개소
 - 안전진단 완료 : 강변4호 수문
 - 정밀점검 시행중 : 신길, 영등포, 양평2, 대림3동, 문래, 대림2동, 대림2-1, 대림2-2, 도림2동, 대방배수문, 안양천 제방
- 수방용 양수기 점검·정비용역 시행중
 - 수방용양수기 1,895대

□ 향후계획

- 수방기간 빗물펌프장·수문 수방시설 운영 및 유지관리

□ 기대효과

- 수방시설 사전정비로 안정적인 수방기능 확보 및 재해예방

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
559,289 (시비399,289 구비160,000)	440,952 (시비318,895 구비122,057)	78.8

24년 경과된 노후 배수펌프를 효율이 우수한 펌프로 개량하여 고장 발생을 사전에 예방하여 수방업무에 만전을 기하고자 함.

□ 사업개요

- 대 상 : 영등포 빗물펌프장 입축사류 펌프
- 규 모 : 800hp×3대
- 기 간 : '15. 2. ~ 11.
- 사 업 비 : 1,440,000천원

□ 추진실적

- '15. 3. : 모터펌프 제작구매 설계
- '15. 4. 6. : 발주 및 조달구매 의뢰
- '15. 6. : 조달청 입찰공고 예정

□ 향후계획

- 2015. 11월까지 배수펌프를 교체하여 2016년 수방부터 신품으로 가동할 수 있도록 하고자 함.

□ 기대효과

- 노후된 배수펌프를 성능이 우수한 펌프로 교체하여 최적의 수방설비로 안정적인 수방기능 확보 및 재해예방

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
1,440,000 (시비1,440,000)	-	-

각종 재난으로부터 주민의 생명과 재산을 보호하고 재난이 발생한 경우 안전을 최우선으로 고려함으로써 안전한 환경에서 생활할 수 있도록 하고자 함

□ 사업개요

- 재난유형별 안전관리계획 수립으로 각종 재난 및 안전사고 대비
- 안전문화운동의 지속적 추진으로 재난 예방

□ 추진실적

- 한파 종합대책 추진 : 2014.12. 1 ~ 2015. 3.15
 - 한파 쉼터 2개소 운영, 한파 피해 없음
- 2015 재난대응 안전한국 훈련 실시 : 2015. 5.18 ~ 5.22(5일간)
 - 비상소집, 재난안전대책본부 운영, 소방차길터주기, 풍수해 현장훈련 등
- 서울특별시 영등포구 재난 및 안전관리기구의 구성·운영조례 전부개정
 - 입법예고 : 2015. 5.21 ~ 6. 10
- 안전문화운동 실무위원회 회의 개최 : 2015. 3. 10

□ 향후계획

- 영등포구 안전문화운동추진 영등포구협의회 운영
- 폭염 종합대책본부 운영 : 2015. 6. 1 ~ 9.30(4개월)
- 2015 영등포구 안전관리계획 수립 및 책자배부
- 어린이 안전교육 실시 : 교육신청 어린이집 65개소

□ 소요예산

(단위:천원)

예산액	집행액	집행율(%)
12,167 (구비 12,167)	6,355 (구비 6,355)	52.2

재난발생을 사전에 예방하고자 특정관리대상 시설물의 지속적 지정·관리 및 시설 안전점검을 실시하고 실제 재난상황 발생 시 대응역량을 강화하기 위해 자율방재단 구성·운영 등 지속적 추진으로 안전사고 예방에 만전을 기하고자 함

□ 사업개요

- 재난예방을 위한 취약시설물 안전점검 실시
- 재난 발생 시 대응역량을 강화하기 위한 민간단체 활성화

□ 추진실적

- 안전점검의 날 지정 운영(캠페인 실시 등) : 5회
- 어린이놀이시설 안전대진단 실시
 - 기 간 : 2015. 3. 16. ~ 4. 10.
 - 대 상 : 도시공원, 주택단지 등 288개소 전수점검
- 저지대 주민 풍수해보험 지원 : 9세대
- 특정관리대상시설 점검 : 상반기 1,093개소
 - 해빙기 안전점검 실시 : 1,786개소(공공시설 98개소, 민간시설 1,688개소)
 - 특정관리대상시설 1,093개소, 특정관리대상 외 시설 693개소
 - 점검결과 : 현지시정 39개소, 보수·보강 51개소, 정밀진단의뢰 2개소
- 재난관리자원(NDMS) 현행화 추진
- 상반기 안전문화 주민체감교육 실시 : 1회 147명
 - 안전문화운동추진협의회원, 자율방재단, 생활안전거버넌스 회원

□ 향후계획

- 재난취약가구 안전점검 및 정비사업 실시
 - 기 간 : 15. 5. 1. ~ 9. 30.
 - 대 상 : 871가구
 - 내 용 : 저소득 가구의 전기·가스 안전점검 및 노후시설 개·보수 실시 및 가스타이머, 화재감지기 설치, 소화기 보급 등

- 하반기 안전문화 주민체감교육 실시
 - 일 시 : 15. 9월 예정
 - 인 원 : 200여명
 - 내 용 : 일상생활에서 필요한 안전상식

- 하반기 특정시설대상 일제(전수)조사
 - 기 간 : 15. 9. 1(화)~10. 31(토)
 - 대 상 : 1,093개소
 - 내 용 : 특정관리대상시설의 안전등급을 재조정하고 재난위험시설 장·단기 해소계획을 수립·시행

□ 기대효과

- 꾸준한 안전점검 실시와 각종 재난예방 및 대응을 위한 교육을 실시하여 실제 재난상황 발생 시 국민의 안전과 피해의 최소화

□ 소요예산

(단위:천원)

예 산 액	집 행 액	집행율(%)
59,561 (구비 59,561)	4,315 (구비 4,315)	7.2

Ⅲ . 중점사업 추진 실적

1 양평1 우수지 악취저감 저류조 설치

치수팀

방류 후 잔류수가 처리되지 않아 인근 주민들에게 악취로 인한 혐오시설로 인식되고 있어 우수지 지하에는 저류조 설치, 지상에는 생태공원 및 체육공간을 조성하여 악취저감 및 안양천 등 공공수역 수질개선을 통하여 쾌적한 생활공간을 제공하고자 함

□ 사업개요

○ 사업기간 : 2013.07. ~ 2016.12.

○ 사업대상 : 양평1우수지

○ 사업규모

- 지하저류조 46,000 m^3

- 상부체육시설 30,000 m^3

○ 소요예산 : 1,900백만원(2015년)

■ 우수지 현황

○ 저수용량 : 115,000 m^3

○ 유연면적 : 4.525 km^2 (양평동,당산동,문래동,영등포본동,영등포동)

○ 수혜세대 : 41,000세대

□ 추진실적

○ 2013.07.04. ~ 2014.07.03. : 타당성 조사 및 기본계획수립용역(서울시)

○ 2015.01. ~ 05. : 착수 및 중간 보고(1~5회)

○ 2015.05.29. : 용역보고회(영등포구청)

○ 2015. 1. ~ 10. : 기본 및 실시설계 용역(서울시)

□ 향후계획

○ 2015.06.29. : 구 기술자문회의(영등포구청)

○ 2015.06. : 경제성검토용역 시행 및 준공(서울시)

○ 2015.07. : 제2차 용역보고회(영등포구청)

○ 2015.11. ~ 2016. 12. : 공사착공 및 시행(서울시)

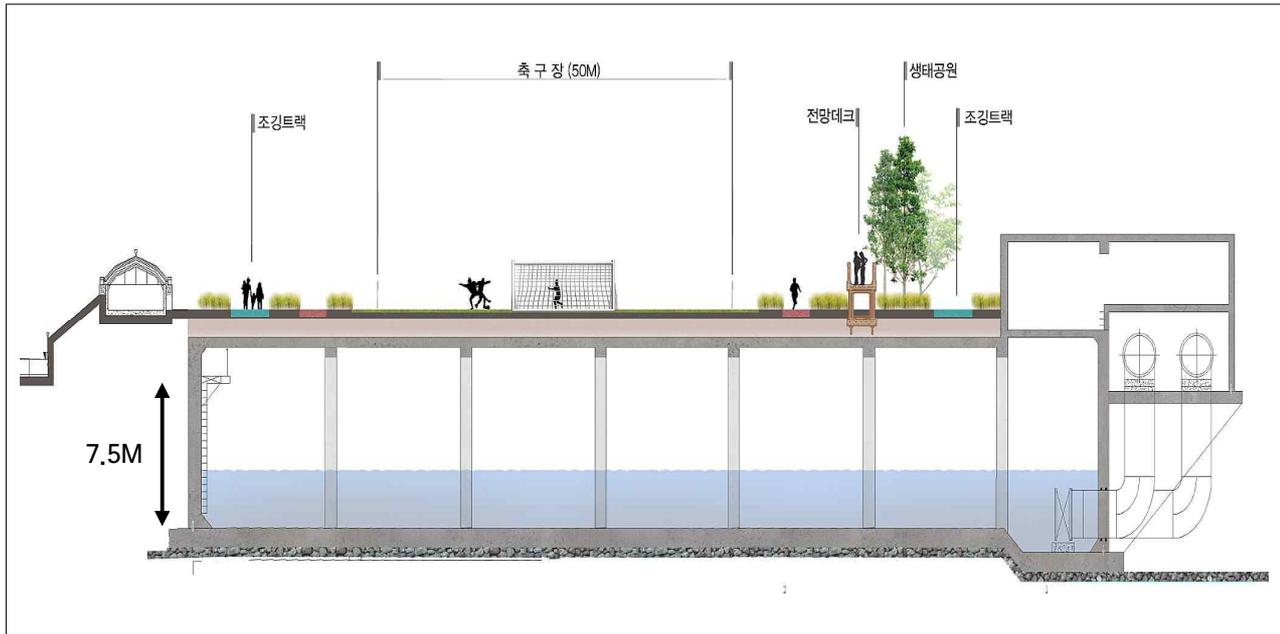
□ 기대효과

○ 우수지 지하에는 악취저감 저류조 설치

○ 지상에는 생태공원 및 체육공원 조성 주민편익 증진

□ 타당성조사 및 기본계획 수립용역(안)

○ 지하저류조(저류조면적 9,200 m^2 , 저수용량 46,000 m^3)



○ 체육시설 및 공원조성(안)

