

제186회 구의회 임시회

2015. 2. 27 ~ 3. 06

청림 영등포

2015년 주요업무 보고



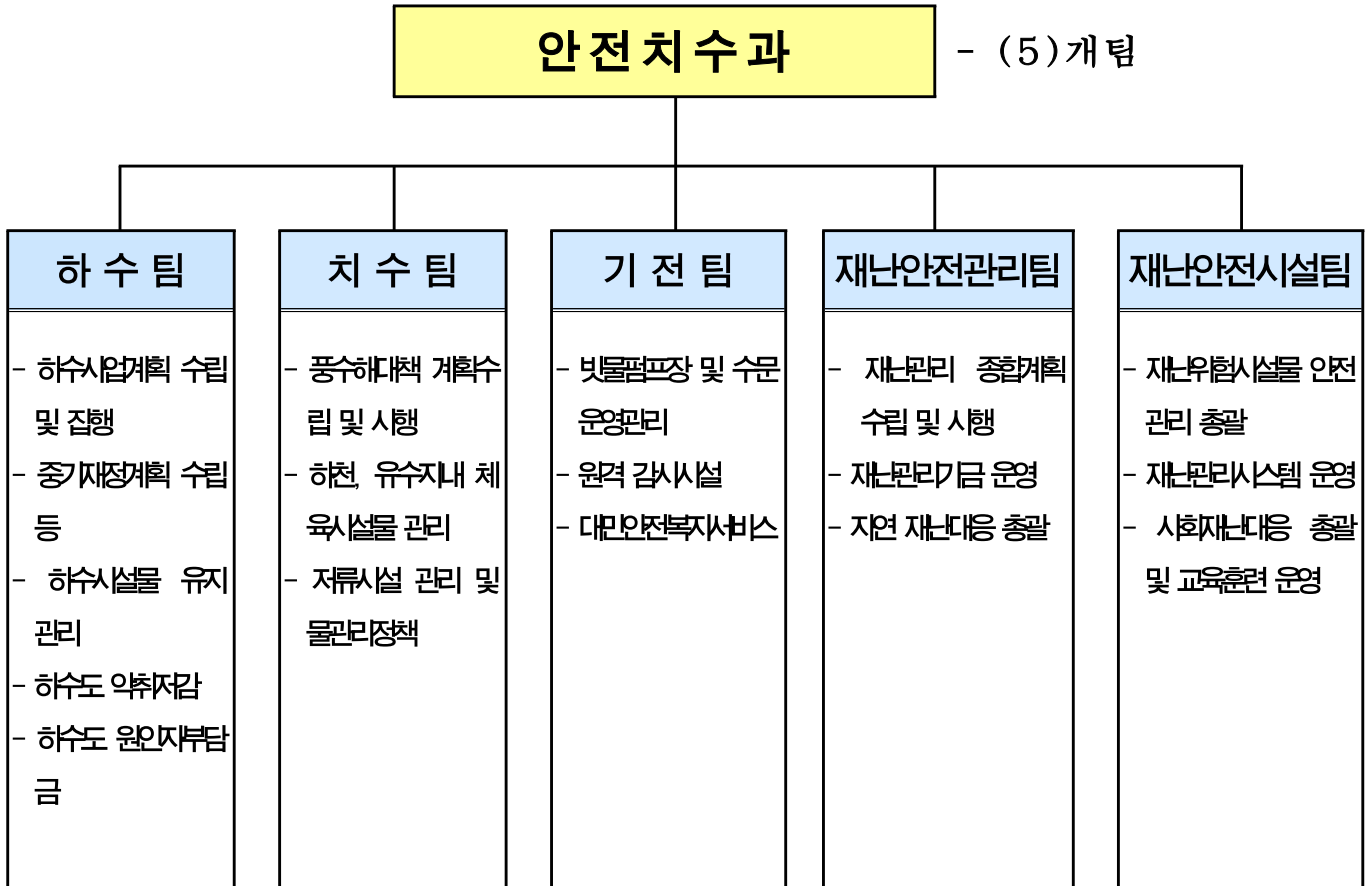
안 전 치 수 과

보고 순서

I . 일 반 현 황	••••	1
II . 2015 주요업무 계획	••••	5
III . 신규(주요) 투자사업	••••	23

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	12	3	1	6	2					
현 원	40		1	12	15	3	2	1	6	0					
과부족	△ 1		-	5	6	△ 9	△ 1	-	-	△ 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	전년도 예산액	증(△)감
계	5,313,849	5,412,667	△98,818
하수관거의 보수, 보강을 통한 안전성 강화	1,054,888	1,125,587	△70,699
예방위주의 수방대책 확립	1,223,077	1,549,186	△326,109
하천 및 우수지의 효율적 관리	350,596	352,780	△2,184
수방시설의 유지관리	864,678	645,347	219,331
재난안전관리체계의 강화	9,167	47,580	△38,413
재난예방 및 대응능력 향상	59,561	17,081	42,480
인력운영비	272,383	441,138	△168,755
기본경비(안전치수과)	211,507	216,317	△4,810
내부거래지출(안전치수과)	1,189,520	1,017,651	171,869
보전지출	78,472	0	78,472

Ⅱ . 2015 주요업무 계획

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

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

□ 사업목표

- 노후·구배불량 하수관로 개량과 빗물받이 등 하수시설의 상시 유지관리로 수해예방

□ 추진방향

- 노후·구배불량 하수관로 개량
- 빗물받이 및 하수도 준설

□ 세부 추진계획

- 공사개요

연번	사업명	규모	예산액	구·시비	비고
계	3건		2,287		
1	관내 하수시설물 유지관리공사 (연간단가)	D300~1200mm, L=1,100m	900	구비	
2	빗물받이 및 연결관 준설공사 (연간단가)	빗물받이 준설 15,500개소	400	구비	
3	하수관로 준설공사 (연간단가)	하수도 준설 V=3,237m ³	987	구비+기금	

- 추진계획
 - 2015. 1. ~ 2. : 현장조사 및 각 동별 정비대상 접수하여 설계시행
 - 2015. 2. ~ 2. : 계약심사 및 공사발주
 - 2015. 3. ~ 12. : 공사시행

□ 기대효과

- 하수시설물의 상시 유지관리로 수해예방 및 구민의 생활환경 개선

□ 소요예산 : 총2,287,000천원 - 구비 100%

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 : 대림1,2,3동 전체
- 규 모 : 총 연장 49.49km
 - 하수관 신설 · 개량 : D300~D1500mm, L=39.98km
 - 하수암거 신설 : ■1.5×1.0m~■2.0×2.0m, L=1.17km
 - 하수암거 보수 · 보강 : ■1.0×1.0m~■2.5×2.0m, L=3.28km
 - 비굴착 전체보수 : D450~D1500mm, L=5.05km
- 공사기간 : 2010. 8. ~ 2017.12.31.
- 총사업비 : 66,707,000천원(시비66,707,000천원)

□ 추진실적

- 2010. 8. ~ 2014. 9.05. : 1,2구역 공사 완료(L=17.13km)
 - 하수관로 신설 · 개량 : D300~D1500mm, L=12.77km
 - 하수암거 신설 : ■1.5×1.5m~■2.0×2.0m, L=1.06km
 - 하수암거 보수 · 보강 : ■1.0×1.0m~■2.4×2.4m, L=3.2km
- 2014. 6. 9.~2014.12.31. : 5구역(3,5블럭) 공사완료 구간
 - 규 모 : 하수관로 개량 : D300~D1500mm, L=2.8km
 - 하수암거 신설 : ■1.5×1.0m, L=121m
 - 공사기간 : 2014. 6.12. ~ 2015. 4.07.
- 2015. 3. ~2015.12.31. : 5구역(3,5블럭) 공사 시행 예정
 - 규 모 : 하수관로 개량 : D300~D1500mm, L=6.31km

□ 기대효과

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

□ 소요예산 : 총5,000,000천원 - 시비 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 우려되고 있음. 하수관로 개량으로 주민들의 불안감 해소 및 소중한 생명과 재산을 보호하고자 함

□ 사업개요

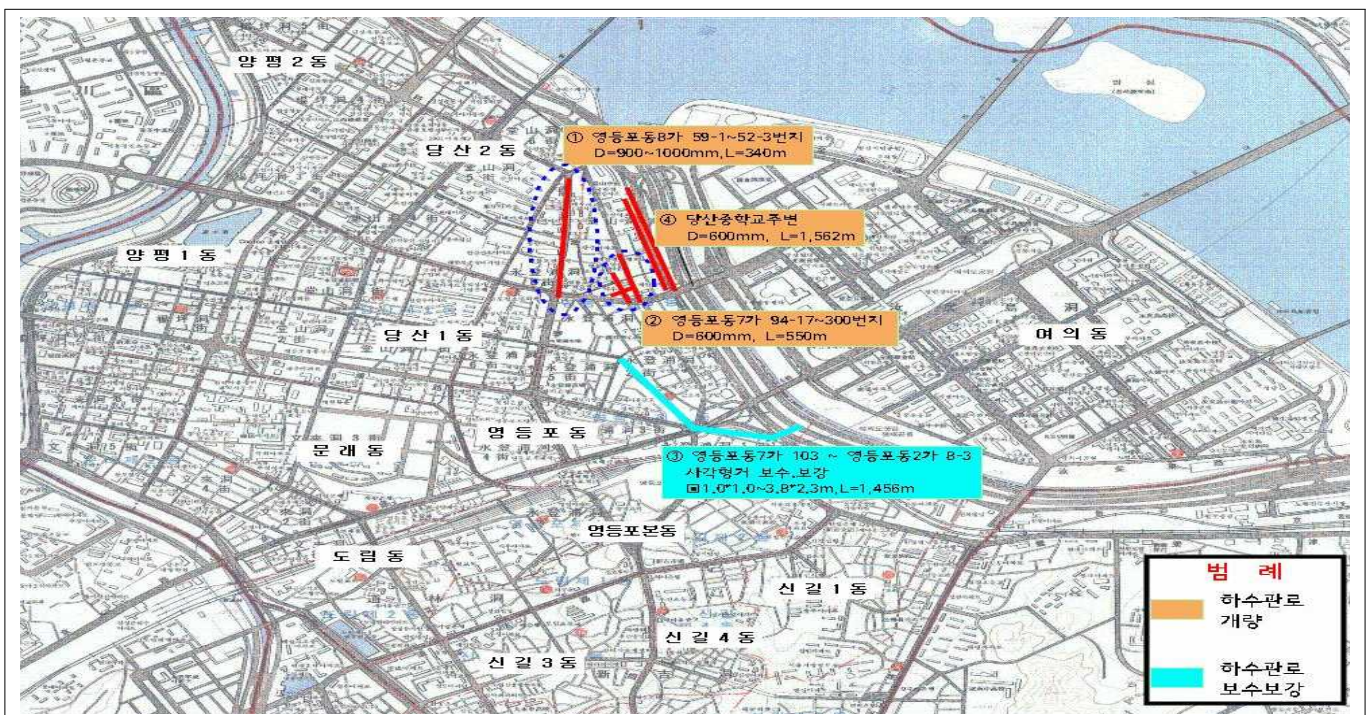
- 위 치 : 영등포동 일대
- 규 모 : D300~D1,200mm, L=4,048m
- 사업기간 : 2015. 1 ~ 2015. 12
- 총사업비 : 3,000백만원(국비)

□ 세부 추진계획

- 2015. 3. ~ 5. : 실시설계 용역시행
- 2015. 6. ~ 12. : 공사발주 및 준공

□ 소요예산 : 총3,000,000천원 - 국비 100%

□ 위치도



대방천내의 복개구조물에 대한 준설공사로서 암거내에 적체된 토사를 준설하여 하천 유수소통에 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) : 9,582m³, 준설토 처리 : 7,652m³
- 사업기간 : 2015. 3. ~ 2015. 6.

□ 세부 추진계획

- 2015. 3. : 공사발주
- 2015. 6. : 공사준공

□ 소요예산 : 총1,200,000천원 - 시기금+시비 100%

□ 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

□ 추진방향

- 노후 및 통수능 부족 사각형거 개량
- 수해예방 및 쾌적한 생활환경 제공

□ 사업개요

- 위 치 : 영중로 75 ~ 국회대로46길 12
- 규 모 : 사각형거 개량 □2.0×1.8m, L=136m
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015.10.

□ 세부 추진계획

- 2015. 2. : 공사발주
- 2015. 10. : 공사준공

□ 소요예산 : 총600,000천원 - 시비 100%

□ 위치도



영등포구 영등초등학교 주변 일대는 집중호우시 통수능 부족에 따른 노면수 침수로 인한 교통불편이 있고 노후 구배불량으로 침하로 인한 민원이 자주 발생되고 있어 통수능력을 향상시키고자 기존의 하수관거를 개량하여 안전사고 예방과 쾌적하고 편리한 도시환경을 조성코자 함

□ 추진방향

- 노후불량 하수관거 개량을 통한 통수능 확보로 침수피해 사전 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 영중로 134-1 ~ 국회대로 655-1
- 규 모 : 하수관로 개량 D1,200mm, L=372m
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015.10.

□ 세부 추진계획

- 2015. 2. ~ 4. : 실시설계 용역
- 2015. 5. ~ 10. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산 : 총740,000천원 - 시비 100%

□ 위치도



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

□ 추진방향

- 노후불량 하수관거 개량을 통한 통수능 확보로 침수피해 사전 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 양평로 121 ~ 양평로21길 25
- 규 모 : 하수관로 개량 D1,500mm, L=250m
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015.10.

□ 세부 추진계획

- 2015. 2. ~ 4. : 실시설계 용역
- 2015. 5. ~ 10. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산 : 총700,000천원 - 시비 100%

□ 위치도



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

□ 추진방향

- 사각형거 기능개선으로 시설물 내구성 강화 및 안전사고 사전예방

□ 사업개요

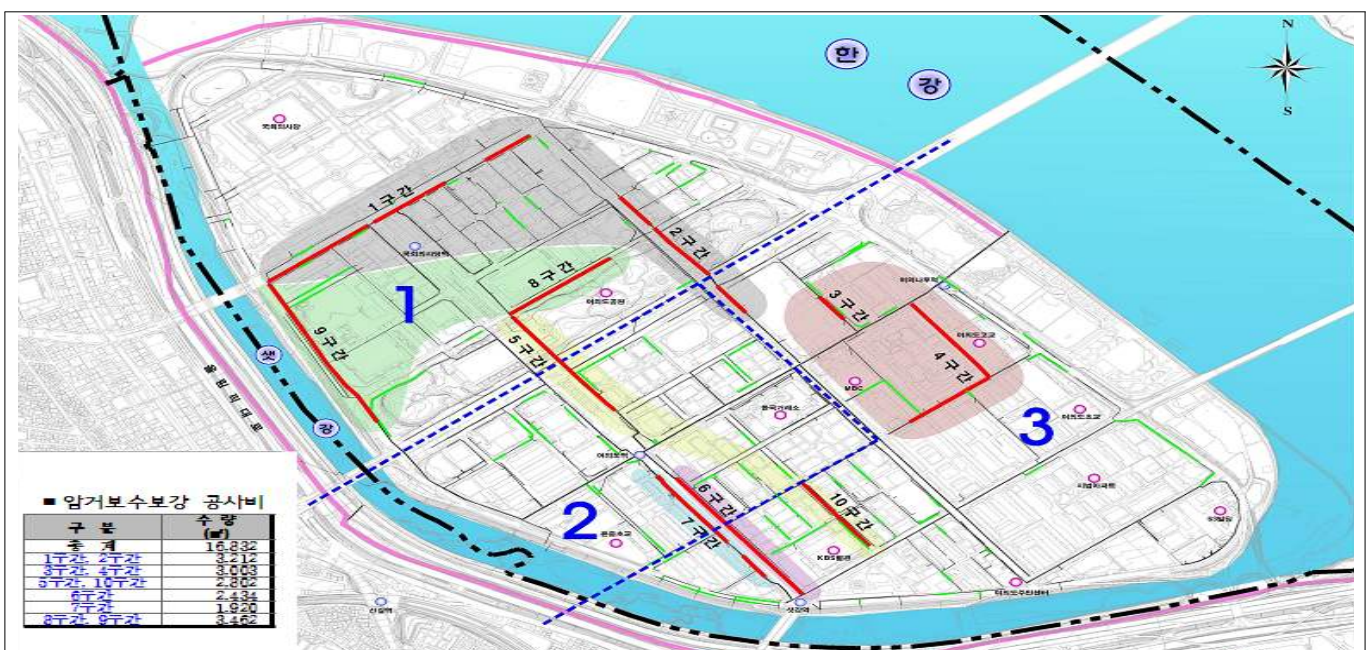
- 위 치 : 영등포구 여의도동 일대
- 규 모 : 사각형거 보수·보강 □2.2×1.0~□1.2×1.0, L=9.08km
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015. 10.

□ 세부 추진계획

- 2010. 4. ~ 2011. 4. : 실시설계 완료
- 2015. 2. : 계약심사 및 공사 발주
- 2015. 3. ~ 10. : 공사시행 및 준공

- 소요예산 : 총9,296,000천원 - 시비 100%
(2015년 1,000.000천원(시비))

□ 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

□ 추진방향

- 도림천의 치수 안정성 확보 및 하천시설물 정비로 쾌적한 하천환경 조성

□ 사업개요

- 위 치 : 도림천 영등포구간(신정교 ~ 구로디지털단지역)
- 규 모 : 하천시설물 정비 L=3.91km
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015.12.

□ 세부 추진계획

- 2015. 2. ~ 4. : 실시설계 용역
- 2015. 5. ~ 12. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산 : 총1,100,000천원 - 시비 100%

□ 위치도



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

□ 추진방향

- 돌발강우시 급격한 하천수위 상승으로 도림천에 고립된 시민들의 비상대피 용이

□ 사업개요

- 위 치 : 도림천 우안
- 규 모 : 비상대피시설 설치 6개소
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015. 9.

□ 세부 추진계획

- 2015. 2. ~ 4. : 실시설계 용역
- 2015. 5. ~ 9. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산 : 총200,000천원 - 시기금 100%

□ 위치도



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

□ 추진방향

- 급격한 하천 수위 상승으로 인한 도림천내 시민들의 고립을 사전 예방

□ 사업개요

- 위 치 : 영등포구 도림천 일원
- 규 모 : 도림천 진입로 설치(철골계단 3개소)
- 사업기간 : 2015. 2. ~ 2015. 9.

□ 세부 추진계획

- 2015. 2. ~ 4. : 실시설계 용역
- 2015. 5. ~ 9. : 공사시행 및 준공

□ 소요예산 : 총300,000천원 - 시기금 100%

□ 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

□ 추진방향

- 수방시설물의 기능 유지관리 및 점검·정비 신속 추진
- 수해취약지역 및 시설물에 대한 순찰·점검 강화
- 침수취약가구 돌봄서비스 강화

□ 추진개요

- 풍수해 대책기간 : 2015. 5.15. ~ 10.15.(5개월간)
- 재난안전대책(풍수해)본부 구축·운영
 - 구청 : 8개반 80명(본부장-구청장), 동주민센터 - 3개반 15명(18개동)

□ 추진사항

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

□ 소요예산 : 총122,077천원 - 구비 100%

하천시설물 및 우수지 내 체육시설에 대하여 효율적 유지관리와 강우시 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
- 사업내용
 - 안양천·도림천 자전거도로 정비 및 우수지 정비·청소로 주민의 삶의 질 향상에 기여
- 소요예산 : 총130,500천원 (구비 130,500천원)

□ 하천 및 우수지 관리

- 사업개요
 - 사업기간 : 2015. 3. ~ 12.
 - 사업규모
 - 도림천, 안양천, 신길, 도림2, 대림3 빗물펌프장 우수지 내 체육 시설 유지관리(인부 3명×10개월)
 - 하천시설(제방, 수문 등) 안전점검 진단(5명×2일)
- 사업내용
 - 하천 및 우수지 내 체육시설 일상정비 및 유지관리
 - 도림천 유지용수 공급
- 소요예산 : 총219,096천원 (구비 219,096천원)

□ 소요예산 : 총349,596천원 - 구비 100%

빗물펌프장 및 수문 등 수방시설에 대한 점검·정비를 수방기간 전에 완료하여 수방준비 및 사전 재해예방에 만전을 기하고자 함

□ 추진방향

- 2015년 수방에 문제가 없도록 수방시설물 점검·정비
- 수방기간 전 점검·정비를 완료하여 수방준비에 철저

□ 사업개요

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

□ 세부 추진계획

- 수방시설 점검·정비 내용
 - 양평1빗물펌프장 모터펌프(630HP 1대) 보수(구비 30,000천원)
 - 수문 안전진단 및 정밀점검 용역 11개소(구비+시비 142,000천원)
 - 안전진단 : 강변4호 수문(시비 42,000천원)
 - 정밀점검 : 신길, 영등포, 양평2, 대림3동, 문래, 대림2동, 대림2-1, 도림2동, 대방배수문, 안양천 제방(구기금 100,000천원)
 - 수방용 양수기 점검·정비용역 (구비 10,000천원)
 - 수방용양수기 1,895대
 - 문래, 도림2동빗물펌프장 노후시설 도장·방수 (구비 20,000천원)
 - 빗물펌프장 노후수문 정비(시비 305,289천원)
 - 수문 6개소 노후설비 교체(대림3,신길,영등포,대방,문래,양평1)
 - 빗물펌프장 수위감시 이중화 시스템 설치 4개소 (시비 52,000천원)
 - 양평1, 대림3동, 도림2동, 신길빗물펌프장 수위감시 이중화 설치
- 추진일정
 - 설계·발주·계약 : 2~3월
 - 사업 및 준공 : 3~5월

□ 소요예산 : 559,289천원 - 구비 160,000천원, 시비 399,289천원

각종 재난으로부터 주민의 생명·신체 및 재산을 보호하고 재난이 발생한 경우 안전을 최우선으로 고려함으로써 안전한 사회에서 생활할 수 있도록 하고자 함

□ 추진방향

- 재난예방 체계의 확립
- 안전문화 확산 및 안전교육 활성화

□ 사업개요

- 2015 영등포구 안전관리계획수립
- “서울특별시 영등포구 재난 및 안전관리기본 조례” 전부 개정
- 「안전문화운동 추진 영등포구협의회」 운영
 - 분과별 실무위원회 개최 / 실천과제 발굴 토의
- 재난대응 및 예방을 위한 훈련 실시
 - 재난대응 국가재난 안전한국훈련 실시 : 5월 중
 - ☞ 내 용 : 실전상황에서 국가재난대응역량이 발휘될 수 있도록 현장 중심 실천기반위주로 개편 실시
- 어린이 안전교육 실시
 - 대상 : 65개소(교육신청 어린이집)
 - 교육내용 : 재난안전(지진, 화재, 폭우) 및 생활안전교육(물놀이, 교통안전)

□ 세부 추진계획

- 안전문화운동 추진 영등포구협의회 운영 (수시개최)
- 2014. 12. 1. ~ 3. 15 : 한파 대책본부 운영
- 4월 : 서울특별시 영등포구 재난 및 안전관리 기본 조례 전부 개정
- 5월 : 재난대응 국가재난 안전한국훈련 실시
- 6월 : 영등포구 안전관리계획수립 및 책자 제작 배부
- 7월 : 어린이 안전교육 실시
- 6. 1. ~ 9. 30 : 폭염 대책본부 운영

□ 소요예산 : 9,167천원 구비100%

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 구민 안전관리에 만전을 기하고자 함

□ 추진방향

- 재난예방을 위한 시설물 안전점검 실시
- 재난 발생시 대응역량을 강화하기 위한 민간단체 활성화

□ 사업개요

- 특정관리대상시설물 지정 및 관리
- 지역자율방재단, 생활안전거버넌스, 안전모니터 봉사대 운영

□ 세부 추진계획

- 2회(상·하반기) : 자율방재단(생활안전거버넌스) 소양교육 실시
- 2회(상·하반기)
 - 특정관리대상시설물 지정 및 관리 : 반기별 1회(D급 월1회, E급 월2회),
 - 전수조사 : 하반기 1회
- 2015. 1. ~ 9. : 재난관리자원(NDMS) 현행화 추진
- 2015. 4. ~10. : 재난 취약가구 안전점검 실시
- 매월 4일 : 안전점검의 날 지정 운영
- 연중 : 어린이 놀이시설 안전관리 업무
- 연중 : 저지대 주민 풍수해보험 운영 및 지원
- 수시 : 안전관리자문단 안전점검 실시
- 수시 : 사전재해영향성검토위원회 운영

□ 소요예산 : 총87,121천원(구비59,561천원, 시비27,560천원)

Ⅲ . 신규(주요) 투자사업

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

□ 추진방향

- 우수지 지하에는 악취저감 저류조 설치
- 지상에는 생태공원 및 체육공원 조성 주민편익 증진

□ 사업개요

○ 사업기간 : '13. 7. ~ '16. 12.

○ 사업대상 : 양평1우수지

○ 사업규모

- 지하저류조 46,000 m^3
- 상부체육시설 30,000 m^3

■ 우수지 현황

○ 저수용량 : 115,000 m^3

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

○ 수혜세대 : 41,000세대

□ 추진실적 및 계획

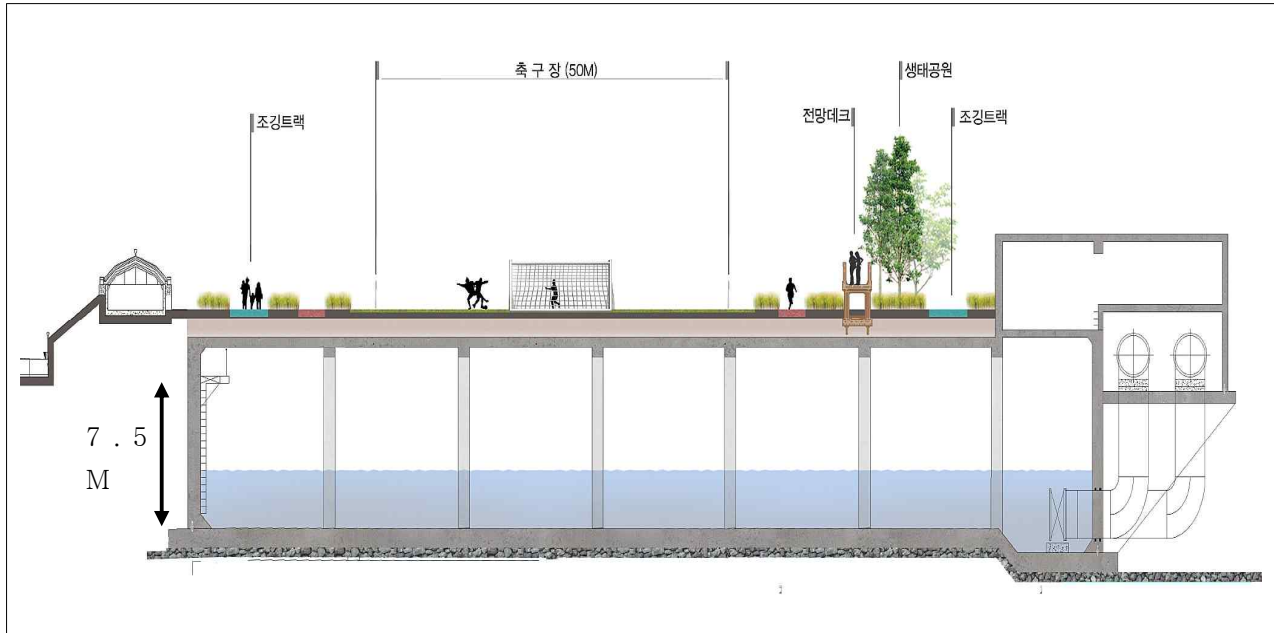
- 2013. 7. 4. ~ 2014. 7. 3. : 타당성 조사 및 기본계획수립용역(서울시)
- 2015. 1. ~ 10. : 기본 및 실시설계 용역(서울시)
- 2015. 6. ~ 2016. 12. : 공사착공 및 시행(서울시)

□ 소요예산 : 총31,194,000천원 - 시비 100%

※ 2015년 예산 1,900,000천원(물관리정책과)

□ 타당성조사 및 기본계획 수립용역(안)

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



○ 체육시설 및 공원조성(안)



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

□ 추진방향

- 최신 성능과 고효율 펌프로 개량
- 2015년도 수방에 지장이 없도록 교체계획 수립

□ 사업개요

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

□ 세부 추진계획

- '15. 2. ~ 3. : 설계 및 계약심사
- '15. 4. ~ 5. : 발주 및 계약
- '15. 6. ~ 11. : 제작 및 납품

□ 소요예산 : 1,440,000천원 - 시비 100%