

제245회 구의회 제1차 정례회

2023. 6. 12. ~ 6. 27.

희망 행복 미래도시 영등포

국 별

2023년 주요업무 보고



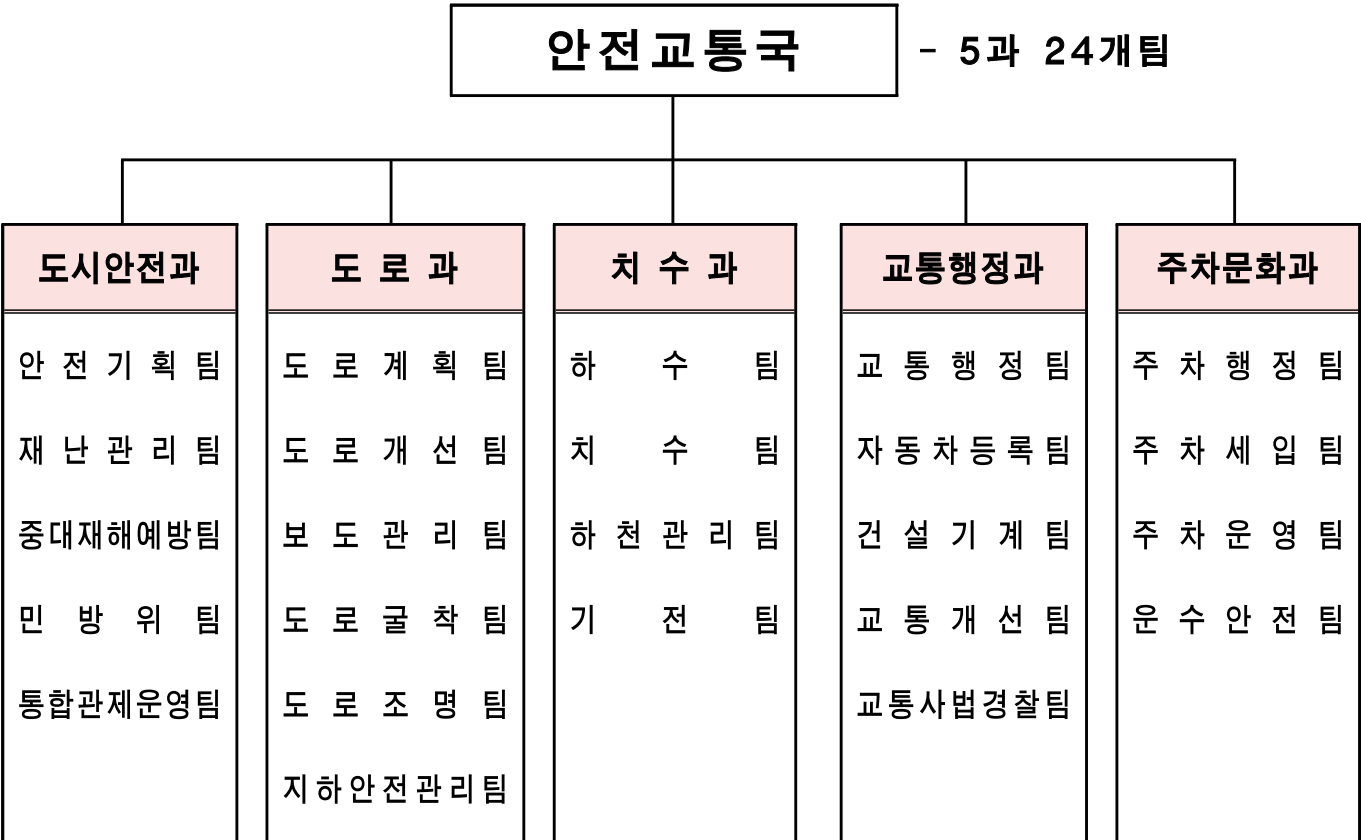
안전 교통 국

보고 순서

I . 일반 현황	...	1
II . 주요업무 추진실적	...	5
III . 신규·중점사업 추진실적	...	14

I . 일반현황

1 조 직



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	159	1	5	32	48	42	19	3	7	-	-	-	2	-	-
현 원	165	1	5	44	47	24	29	-	9	-	2	2	2	-	-
과부족	6	-	-	12	△ 1	△ 18	10	△ 3	2	-	2	2	-	-	-

3 주요시설 및 장비

도시안전과

구분	명칭	현황	비고
시설	통합관제센터	보건소 지하1층/1개소	- 관제실, 회의실, 장비실
	CCTV	1,341개소 (4,397대 카메라)	- 방범용: 1,170개소 3,825대 - 주정차단속: 171개소 572대
장비	스타렉스밴	1대 (27종 물품 탑재)	- 캐노피텐트, 노트북 - 조명기구(랜턴) - 발전장비 등
	민방위 6종장비 (지역대+지원대)	1,113개	- 전자메가폰 : 350개 - 지휘용 앰프 : 19개 - 응급처치 세트: 199개 - 환자용 들 것 : 136개 - 휴대용조명등 : 238개 - 교통신호봉 : 171개
	영상관제시스템	1식	- 메인관제서버, 영상저장서버 - 보안시스템, CCTV자가통신망 등

도로과

도로현황: 주요간선도로(경인로 외 27개 노선)

연장 390.6km		도로율
시도 76km	구도 314.6km	23.4% (서울시: 22.42%)

시설물 현황

(단위: 개소)

계	교량	고가차도	지하차도	지하보도	보도육교	입체교차로	보행육교 승강기
61	21	5	14	1	7	5	8

조명시설

가로등 - 구관리	보안등 - 구관리
9,757등 (LED 7,637/78.2%)	9,408등 (LED 9,107/96.8%)

치 수 과

시설물 현황

구 분	빗물펌프장	간이펌프장	수 문	원격감시시설	하수관로	하천
시 설 개 요	8개소	7개소	23개소 (60문)	36개소	473,220m	4개소 (16.96km)

교통행정과

교통시설물 현황

(단위: 개소)

계	도로안내 표 지	보행자안내 표 지	버스승차대	자전거보관대	무인자전거시설
1,124	669	32	269 (493 중 55%)	153 (4,218대)	1 (120대)

※ 자전거도로 연장: 29개 구간, 34.1km(자전거우선도로 10개 노선, 14.2km)

자동차 등록 현황

(단위: 대)

구 분	총 계	승 용	승 합	화 물	특 수
총 계	144,538	120,932	4,202	18,328	1,076
영업용	8,224	3,048	170	4,383	623
자가용	135,951	117,759	3,976	13,777	439
관 용	363	125	56	168	14

건설기계 등록 현황

(단위: 대)

계	영업용	자가용	관용	비고
17,030	15,557	1,461	12	서울시 전체(44,709대)의 38%

주차문화과

□ 주차장 현황

구분	계	노상주차장				노외주차장				건축물 부설주차장			
		소계	거주자 우선주차	공영 (구)	공영 (시)	소계	공영 (구)	공영 (시)	민영	소계	단독 주택	공동 주택	기타 용도
개소	10,815	4,596	4,559	29	8	51	30	3	18	6,168	1,949	1,555	2,664
면수	199,939	5,256	4,559	527	170	4,878	3,144	944	790	189,805	5,422	80,793	103,590

4 예산 현황

(단위: 천원)

부서명	예산액	집행액	집행률(%) (5.31.기준)
계	73,718,090	40,814,731	55.4
도시안전과	4,958,485	3,331,589	67.2
도로과	28,934,657	17,737,087	61.3
치수과	6,338,034	2,613,298	41.2
교통행정과	3,394,807	603,603	17.8
주차문화과	30,092,107	16,529,154	54.9

Ⅱ . 주요업무 추진실적

연번	사 업 명	쪽
----	-------	---

- ① 빈틈없는 재난예방 및 대응으로 구민 안전 도모 6
- ② 포장도로 유지보수공사 7
- ③ 영등포구 침수 원인분석 및 대책수립 용역 8
- ④ ‘교통사고 ZERO!’ 안심통학로 조성 9
- ⑤ 자전거 인프라 개선을 통한 자전거 이용 편의 증진 11
- ⑥ 주차장 나눔사업을 통한 주택가 주차공간 확충 13

1 빈틈없는 재난예방 및 대응으로 구민 안전 도모 도시안전과

재난에 선제적, 체계적인 대응을 할 수 있도록 재난안전시스템 강화, 실질적인 훈련, 재난위험시설물의 지속적인 관리를 통해 구민의 안전을 도모하고자 함

□ 사업개요

- 재난안전 시스템 강화를 통한 신속한 재난상황 관리
- 재난위험시설물 점검 및 지역축제 안전관리 등 재난사고 선제적 예방활동 강화
- 실효성 및 전문성 있는 재난대응 역량강화 훈련 실시 등

□ 주요 추진실적

- 재난안전시스템 강화를 위한 재난안전상황실 구축(24시간 연중 무휴)
 - 장소 및 인력: (상황유지)당직실, (대책반회의)기획상황실 / 상황근무자 5명
 - 주요임무 및 역할: 재난·안전사고 상황접수, 분석 보고, 전파, 상시 모니터링 등
- 재난대응 역량강화 훈련
 - 통합지원본부 ICTC 유관기관 강화 훈련 실시(3.28.) / 통합지원본부 6개 실무반
 - 시·구 합동 불시 비상소집 응소 및 비상대응 가동훈련 훈련 실시(4.27.)
 - 재난대응 상황보고 훈련 실시: 총 8회(행안부 주관 2회, 서울시 주관 6회)
- 재난사고 선제적 예방활동 강화
 - 공중(다중)시설물 긴급안전점검 실시(1.9.~2.17.) / 306개소
 - 2023년 해빙기 대비 시설물 안전점검 실시(2.20.~3.17.) / 59개소
 - 2023년 3중 시설물 실태조사(1.2.~7.28.) / 64개소
 - 대한민국 안전대전환, 2023년 집중안전점검 실시(4.17.~6.16.) / 143개소
 - 상반기 어린이 놀이시설 안전점검 추진(4월~6월) / 385개소
 - 우기철 대비 붕괴 우려 등 취약시설 점검(5.31.~6.15.) / 20개소
- 지역축제·행사 안전관리계획 심의(총 4회 / 안전: 총 7건)
- 소방차의 신속한 진입이 어려운 좁은 골목길 등 보이는 소화기 설치: 12개소

□ 향후계획

- 안전한국 훈련 등 재난현장의 신속한 대응 및 수습을 위한 재난대비 훈련 실시
- 안전취약가구 안전점검 및 소화용구 지원: 6월 ~11월 / 600가구

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
31,840 (구비)	4,218 (구비)	13.2

주민생활에 불편을 주는 노후·파손된 도로를 신속히 정비하여 도로상 안전 사고를 예방하고 쾌적한 도로 환경 조성

□ 사업개요

- 공 사 명: 2023년 포장도로 유지보수공사(연간계약)
- 공사구간[관내 전지역(구도 / 연장 314.6km, 면적 1.87km²)]

구 분	위 치	규 모
1차	도림로 195 등 16개소	연장 3,045m, 면적 24,325m ²
2차	당산로45길 7-2 등 32개소	연장 723.8m, 면적 3,525m ²
3차	선유서로25길 1 등 38개소	연장 1,160m, 면적 1,672m ²

- 규 모: 포장도로 정비 12,100m², 콘크리트 포장 500m²
- 사업기간: '23. 2. ~ 12.
- 예 산 액: 2,905백만원(구비)

□ 주요 추진실적

- '23. 2.~ 3.: 공사 발주 및 계약
- '23. 4.~ 5.: 공사 시행(차도 정비 6,510m², 측구 및 경계석 320m)



□ 향후계획

- '23. 12.: 공사 준공

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
2,905,000 (구비)	1,162,000 (구비)	40

2022.8.8. 기록적 집중호우로 인한 영등포구 침수피해에 대하여 상세한 원인분석을 통하여 침수피해 예방을 위한 종합적 대책을 수립하여 안전한 영등포구를 만들고자 함

□ 용역개요

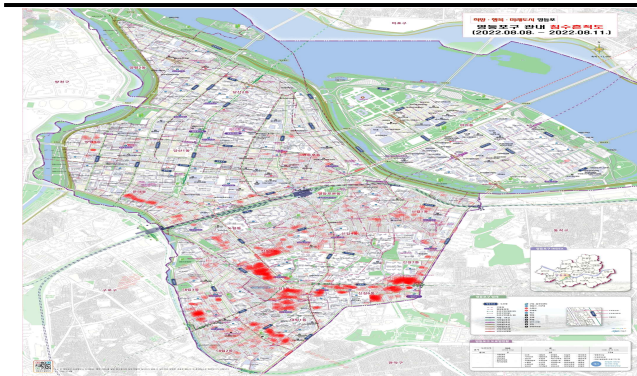
- 용역위치: 영등포구 관내
- 용역기간: '22. 12. ~ '23. 12.
- 용역내용
 - 침수흔적도 및 재해지도 작성
 - 침수세대 및 하수관로 조사 및 분석
 - 장단기 종합침수대책 수립 등

□ 주요 추진실적

- '23. 1. ~ 3.: 침수흔적도 작성 및 NDMS 입력완료
- '23. 3. ~ 5.: 침수세대 전수조사(5,196세대) 및 하수관로 조사(28.8km) 시행
- '23. 5. 19.: 용역 중간보고회 개최
 - 내·외부 자문위원 등 총 16명 참석

□ 향후계획

- '23. 10.: 자문회의 및 최종보고회
- '23. 12.: 침수대책 수립 및 용역 준공



침수흔적도



도로침수 사진

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,500,000 (구비)	720,000 (구비)	48

현장 조사를 통해 잠재적인 사고위험 지점 선정 및 교통사고 발생 예측을 통한 선제적인 사고 예방 시설과 교통안전 교육 등을 강화하여 안전한 통학로를 조성하고자 함

□ 사업개요

- 기 간: '23. 1. ~ 12.
- 대 상: 관내 어린이보호구역 68개소
- 내 용
 - 학교별 현장 맞춤형 개선사업 추진
 - 기타 주요 안전시설물 설치: 옐로카펫, 사각지대 알림이 등 설치

□ 주요 추진실적

- 관내 어린이보호구역 현장방문 점검 실시
 - 기 간: '23. 2. 13. ~ 3. 29.
 - 대 상: 보호구역 68개소 중 26개소 방문(수요조사시 희망 시설)
 - 내 용: 주변 통학로 위험 요소 건의 및 합동 현장조사 등
 - 점검결과: 총 85건의 개선요청사항 발생
 - 단순시설물 설치 건의 등 24건: 가능한 연내 처리 시행
 - 경찰 규제 수반 개선 요청 등 28건: 규제심의 및 경찰 협의
 - 타부서(기관) 이첩사항 33건: 소관부서 및 기관 이첩 시행

□ 향후계획

- 영중초등학교 시간제 차 없는 거리 시행
 - 기 간: '22. 7. ~ '23. 7.
 - 대 상: 영중초등학교 영중로27길(L=50m)
 - 내 용: 시간제 차 없는 거리 시행('23. 5. 경찰규제 승인)
 - 소요예산: 15백만원(구비)

○ 관내 주요 횡단보도 바닥신호등 설치

- 기 간: '23. 5. ~ '23. 9.
- 대 상: 선유초교 대각선횡단보도 등 5개소
- 내 용: 바닥신호등 5개 설치
- 소요예산: 105백만원(시비 35 구비 70)

○ 어린이보호구역 무인단속카메라 설치(신호위반·과속)

- 기 간: '23. 4. ~ '23. 6.
- 대 상: 도신초등학교 정문 앞 등 5개 초교
(도신초, 신영초, 영동초, 당서초, 대영초)
- 내 용: 무인단속카메라 6개 설치
- 소요예산: 210백만원(시비)

○ 어린이보호구역 옐로카펫 설치

- 기 간: '23. 5. ~ '23. 8.
- 대 상: 은솔어린이집 정문 앞 등 14개소
- 내 용: 보호구역 옐로카펫 14개 설치
- 소요예산: 216백만원(시비)

○ '22년 통학로개선 공사('22.11. 경찰규제 완료)

- 기 간: '23. 1. ~ '23. 11.
- 대 상: 관내 어린이보호구역 40개소
- 내 용: 보도 신설 및 확장, 노면·표지판 정비 등 안전시설물 전반
- 소요예산: 861백만원(시비)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
2,045,000 (시 1,322,000, 구비 723,000)	257,000 (시 87,000, 구비 170,000)	13

관내 노후·파손된 자전거도로 및 자전거 보관대 정비를 통해 안전한 자전거 통행환경 조성 및 자전거 이용 편의 증진하고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간: '23. 4. ~ 12.
- 사업내용: 자전거보험 시행, 자전거보관대 및 조명 설치, 태양광 공기 주입기 설치, 자전거 도로 재포장 및 안전휀스 신설
- 사업예산: 336백만원(구비)

□ 주요 추진실적

- 영등포구민 자전거보험 시행
 - 사업목적: 자전거 이용인구가 증가함에 따라 안전사고의 발생 규모가 커 구민 생명을 보호하고 자전거 이용 활성화를 위한 환경을 조성하고자 함
 - 보험기간: '23. 4. ~ '24. 3.
 - 지급절차: 콜센터 접수(☎1899-7751) → 심의 → 보험금지급
 - 소요예산: 142백만원(구비)
- 자전거보관대 조명설치
 - 사업목적: 야간시 자전거보관대 자물쇠 사용 불편해소 등 이용자 편의를 위해 다방향 「LED태양광 센서등」 설치
 - 설치대상: 총 40개 보관대(전체 153개중 26%)
 - 설치규모: 235개 태양광 조명등
 - 추진기간: '23. 5.
 - 소요예산: 10백만원(구비)

□ 향후계획

- 영등포고가 하부 자전거 보관대 설치
 - 사업목적: 노후 고가하부 자전거 보관대 전면교체로 미관개선 및 이용 편의 증진
 - 추진기간: '23. 5. ~ 6.
 - 사업내용: 기존 노후 보관대 철거(8조 60면)후 재설치(16조 80면)
 - 소요예산: 10백만원(구비)

○ 태양광 공기 주입기 설치

- 사업목적: 태양광을 이용한 방식으로 별도의 전기사용 필요없이 자동 공기주입 방식으로 친환경 녹색 교통수단인 자전거 이용 활성화 조성
- 설치대상: 구로디지털단지역 5번 출구 외 4개소
- 추진기간: '23. 5. ~ 6.
- 소요예산: 20백만원(구비)

○ 2023년 자전거도로 정비공사

- 사업목적: 노후·파손된 자전거 도로를 정비하여 자전거 이용을 활성화
- 사업기간: '23. 5. ~ 12.
- 사업위치: 관악고 및 양평로 21길 일대 자전거도로, L=300m
- 규 모: 아스콘 포장 6.5a, 미끄럼방지포장 356㎡, 자전거 휠스 설치 300m 등
- 소요예산: 154백만원(구비)

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
336,000 (구비)	152,000 (구비)	45

6 주차장 나눔사업을 통한 주택가 주차공간 확충 주차문화과

주차장이 부족한 주택밀집지역에 주차공간을 확보하고자 기존 건축물 부설 주차장을 개방하여 활용하고 비어있는 시간대에 거주자우선 주차구역 공유를 통해 구민의 주차만족도 향상에 기여하고자 함.

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상: 영등포구 전지역
- 사업내용
 - 적극적인 홍보 및 인센티브 제공으로 부설주차장 개방 참여 유도
 - 주차환경이 열악한 주택지역 중심으로 자투리땅 등을 활용한 주차공간 조성
 - 거주자우선 주차구역 낮 시간대 공유서비스 추진

□ 주요 추진실적

- 부설주차장 신규 및 연장 개방: 3개소 250면
- 주택가 주차공간 조성(담장허물기, 자투리땅): 7개소 44면
 - 자투리땅 주차장 조성: 5개소 38면
 - 담장허물기 공사 추진: 2개소 6면
- 거주자우선 주차구역 공유서비스 추진: 244면(계속)

□ 향후계획

- 동별 개방 추진 대상 건축물 발굴 및 대상지 방문을 통한 개방 참여 유도
- 거주자우선주차장 공유서비스 확대 추진

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
417,500 (시 90,000, 구비 327,500)	171,175 (시 18,850, 구비 152,325)	41

Ⅲ. 신규·중점사업 추진실적

연번	사 업 명	쪽
----	-------	---

- ① 다목적CCTV 설치로 안전사각지대 방법 강화 15
- ② 2023/24년 제설대책 추진 16
- ③ 문래-3 소구역 하수관로 정비공사 17
- ④ 영문초교 앞 문래로 도로다이어트 추진 18
- ⑤ 수해예방을 위한 공영주차장 침수방지시설 설치 20

범죄 및 사건사고 발생 등 우범지역을 대상으로 다목적CCTV를 신규 설치 및 성능개선하여 범죄발생을 예방하고 최소화함으로써 구민이 안심하고 생활할 수 있는 안전한 생활환경을 제공하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 9.
- 사업대상: 영등포구 관내 범죄 취약지역
- 사업규모: 다목적CCTV 신규설치 82개소
- 사업내용
 - 범죄취약지역에 200만화소 이상의 고화질 CCTV 신규 설치
 - 130만화소의 노후카메라를 200만화소로 교체하여 양질의 영상서비스 제공
 - 안정적 관제시스템 운영을 위한 자가정보통신망 구축 등 관제센터 연계공사

□ 주요 추진실적

- 신규 설치 필요장소 수요조사(동주민센터 및 경찰서 협업): 121개소
- 신규 설치 추천장소 현장실사
- 구청 영상정보처리기기 운영위원회 개최(수요장소 CCTV설치 적정성 심의)
- 설계내역서 작성, 주민 설치동의서 수합 및 행정예고
- 사업발주: 5월
 - 주요물품(카메라, 폴대, 비상벨) 조달구매 및 통신공사(지역제한 제한경쟁입찰) 발주

□ 향후계획

- CCTV설치 및 통신공사: 6월 ~ 9월
- 준공검수 및 개통: 9월

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
1,653,000 (국 1,300,000, 구비 353,000)	-	-

겨울철 강설에 대비하여 제설대책본부를 운영하고 강설시 제설작업에 만전을 기함으로써 원활한 교통소통 및 주민 불편 사항을 최소화하는 제설대책 추진

□ 사업개요

- 사업기간: '23.11.15.~'24.3.15.(4개월)
- 대 상: 388.8km(간선도로 61.9km, 보조간선도로 및 이면도로 326.9km)
- 단계적 근무체계

구분 \ 단계	평 시	보 강	1 단 계	2 단 계	3 단 계
내 용	상황실 운영 (24시간)	강설예보 (강수확률 30%이상, 2℃ 미만 또는 적설량 1cm 미만 예보시)	강설예보 (적설량 5cm 미만 예보시)	대설주의보 (적설량 5cm 이상 예보시)	대설경보 (적설량 10cm 이상 예보시)
제설책임자 근 무 자	제설담당 1명	도로개선팀장 15명	도로과장 180명	안전교통국장 493명	구 청 장 757명
근무기준	• 도로과 1명	• 도로과 4명 • 용역업체 11명	• 도로과 1/4 (7명) • 본부 3개반 (6명) • 동주민센터 1/4(82명) • 구청 1/4 (동장요구시) • 환경공무원 7명 • 용역업체 78명	• 도로과 1/2(11명) • 본부 6개반 (12명) • 동주민센터 1/2(164명) • 구 청 1/4(173명) • 환경공무원 55명 • 용역업체 78명	• 도로과 23명 • 본부 13개반 (21명) • 동주민센터 1/2(164명) • 구 청 1/2(346명) • 환경공무원 125명 • 용역업체 78명 ※ 필요시 전직원

□ 주요 추진실적

- '22.11.15. ~ '23.3.15.: '22/23년 제설대책 추진

구 분	강설현황	비상근무	제설제사용	인력투입	장비투입	예산집행
누 계	9회/15.2cm	35회	905톤	5,516명	666대	978백만원

- '23. 5. ~ 6.: '23/24년 제설대책 제설장비 일제점검 및 수리

□ 향후계획

- '23. 7. ~ 10.: 제설자재 구입 및 비축
- '23.11.15. ~ '24.3.15.: '23/24년 제설대책 추진

□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
270,045 (구비)	40,345 (구비)	14.9

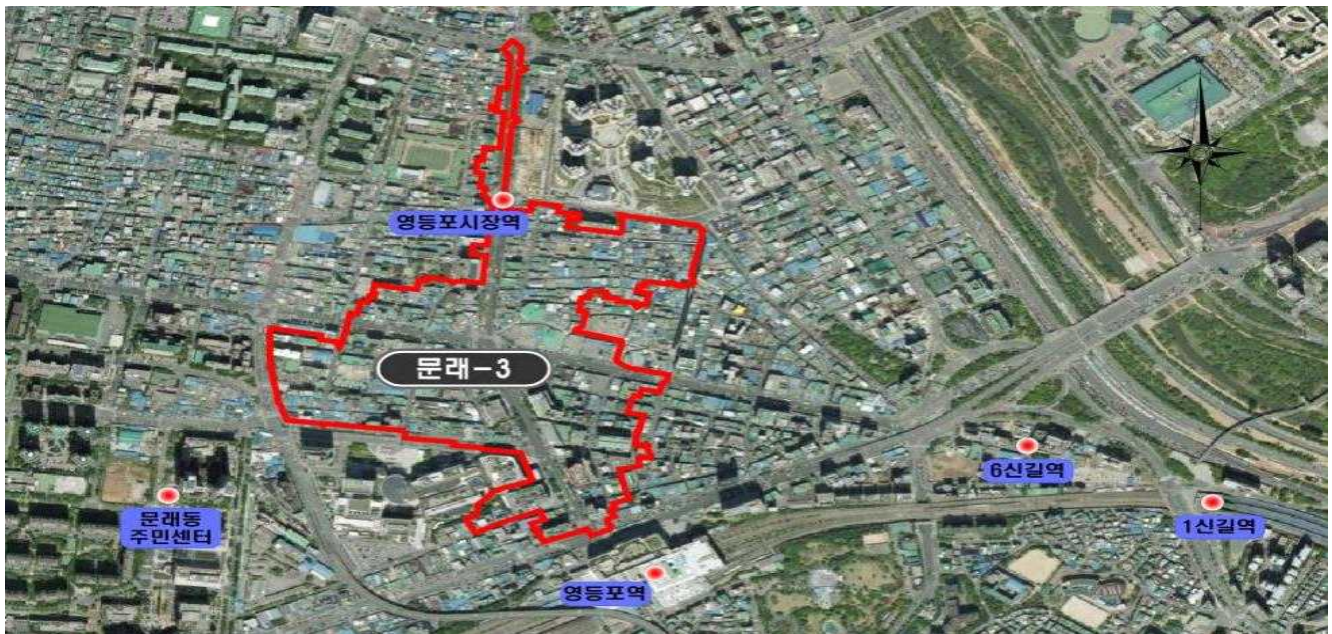
영등포시장 사거리 일대의 노후·불량하고 통수능이 부족한 하수관로를 정비하여 집중호우에 대비한 통수능을 확보하고 도로함몰 등 안전사고를 예방하여 쾌적한 도시환경 조성

□ 사업개요

- 사업위치: 영등포시장 사거리 일대(문래-3 소구역)
- 사업규모: D300 ~ D1,200mm, L=2.1km
- 사업기간: '23. 8. ~ '24. 12.
- 사업내용: 노후불량 원형 하수관로 성능개선
 - 방재성능목표 상향 적용(간선관로 50년빈도, 지선관로 30년빈도)

□ 세부 추진계획

- '23. 5. ~ 7. : 설계용역 준공 및 계약심사
- '23. 8. : 공사발주 및 착공
- '23. 9. ~ '24. 12.: 공사 시행



□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
4,500,000 (시비)	-	-

영문초등학교 앞 문래로 차도폭을 축소하고 학교측 보도폭을 확장함으로써 보도폭 협소로 인한 보행불편사항을 해소하고 쾌적하고 안전한 보행환경을 조성하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: '23. 3. ~ 12.
- 사업위치: 문래로 (문래미원APT사거리~우리벤처사거리, 285m)
- 사업내용: 보도 확대 조성(폭 0.85~1.0m 확대) 등

□ 주요 추진실적

- '22. 8. ~ 9.: 도로다이어트 개선안 검토
- '22. 10. : 동주민센터 통장 설명회 개최
- '22. 11. ~ 12.: 영문초 및 주민의견수렴 실시
- '23. 2. ~ 3.: 유관부서 및 경찰서 협의
- '23. 5. : 경찰규제심의 완료

□ 향후계획

- 도로다이어트 사업추진을 통한 보행환경 개선 추진
 - 차도폭 축소 후 **보도 확대**(기존 1.7m → 변경 2.7m)
 - 도로 재포장 및 미끄럼 방지 포장 설치
 - 노면 표시 등 교통안전시설물 설치
 - 안전펜스, 소화전, 전신주 및 신호등 등 시설물 이전

○ 추진일정

- '23. 6. ~ 7.: 공사 발주
- '23. 7. ~ 9.: 공사 실시



□ 예산현황

(단위: 천원)

예 산 액	집 행 액	집행률(%)
393,000 (구비)	-	-

5

수해예방을 위한 공영주차장 침수방지시설 설치

주차문화과

태풍 및 집중호우로 공영주차장 시설물 피해를 예방하고자 침수방지 시설을 설치하여 주민들이 안심하고 이용할 수 있는 주차 환경을 조성하고자 함.

□ 사업개요

- 사업명: 공영주차장 침수방지시설 제작 구매
- 추진기간: 2023. 3. 6. ~ 2023. 3. 15.
- 설치위치: 대림1동 공영주차장 외 4개소
- 설치내용: 공영주차장내 차수판 27개소 설치

□ 주요 추진실적

○ 시설물 설치 현황

연번	주차장명	위 치	형 태	차수판(개소)
총 계				27
1	대림1동	대림로22길 2	지상1~3층, 옥상	5
2	대림2동	디지털로34나길 21	지하1층, 지상1~2층	4
3	대림어린이공원	대림로 106	지하1~2층	4
4	대림운동장	가마산로31길 16	지하1~2층	6
5	경부제3녹지	영등포로 지하405	지하1~2층	8

□ 향후계획

- 시설물 담당: 영등포구시설관리공단
- 시설물 운영 내용
 - 평시: 시설물 보관 및 관리
 - 집중호우 시: 차수판 신속 설치 및 모니터링

□ 예산현황

(단위: 천원)

예산액	집행액	집행률(%)
15,000 (구비)	15,000 (구비)	100