

2023년도 주요업무 계획

제260회 마포구의회 임시회

2023. 2.

교통건설국

순 서

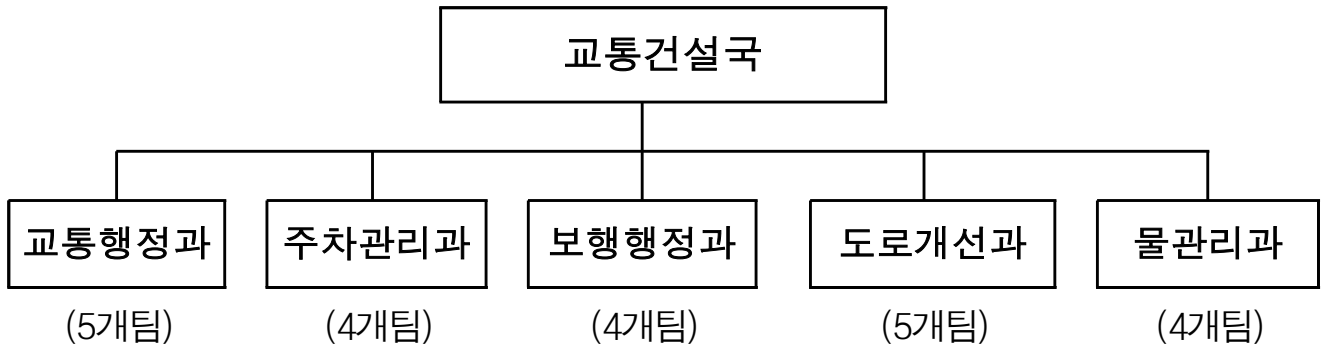
I. 일반 현황	1
----------	---

II. 2023년도 주요업무 계획

1. 교통행정과	2
2. 주차관리과	11
3. 보행행정과	17
4. 도로개선과	23
5. 물 관리 과	30

일 반 현 황

□ 기 구 ----- 5개과 22개팀



□ 인 력 ----- (정원:161명, 현원:155명)

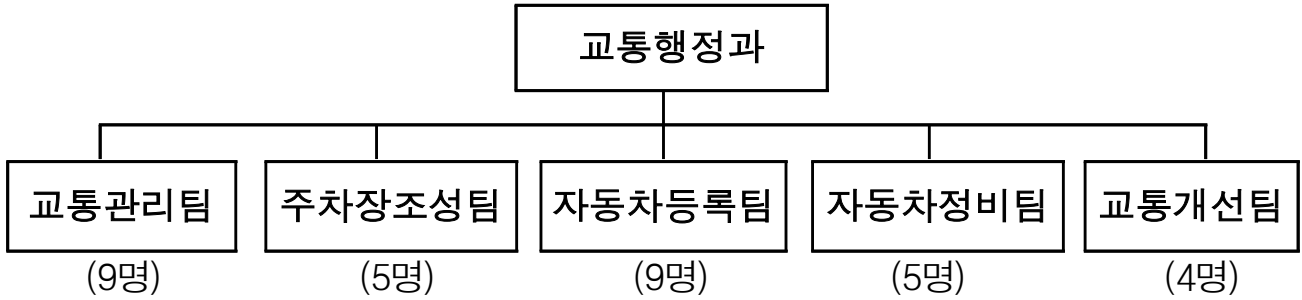
구 분	직 급	총계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
총 계	정 원	161(1)	1	5	34(1)	52(1)	46(1)	23	
	현 원	155(1)	1	5	35(1)	57(1)	38(1)	19	
교 통 행 정 과	정 원	32(3)	1	1	7(1)	9(1)	11(1)	3	()는 임기제
	현 원	32(3)	1	1	6(1)	11(1)	9(1)	4	
주 차 관 리 과	정 원	27		1	6	9	10	1	
	현 원	26		1	6	9	6	4	
보 행 행 정 과	정 원	28		1	6	13	7	1	
	현 원	28		1	6	8	8	5	
도 로 개 선 과	정 원	32		1	6	10	9	6	
	현 원	32		1	8	12	7	4	
물 관 리 과	정 원	42		1	9	11	9	12	
	현 원	37		1	9	17	8	2	

※ ()는 6급 임기제 1명, 7급 임기제 1명, 8급 임기제 1명

※ 현원에 사고인원 미포함: 공로연수 3명(5급 2, 7급 1), 육아휴직 9명(6급 1, 7급 4, 8급 4), 질병휴직 3명(6급 1, 8급 1, 9급 1), 시간선택임기제 42명

교통행정과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	32(3)	1	1	7(1)	9(1)	11(1)	3	
현 원	32(3)	1	1	6(1)	11(1)	9(1)	4	

※ ()는 6급 임기제 1명, 7급 임기제 1명, 8급 임기제 1명

※ 현원에 사고인원 미포함: 육아휴직(6급 1명, 8급 1명), 질병휴직(6급 1명)

【업체 현황】

(2023.1.기준)

택 시		마을버스	시내버스	공유 킥보드
영업용	개인			
6개 업체 584대	1,188대	11개 업체 110대 17개 노선	2개 업체 214대	7개 업체 약3,000대

【시설물 현황】

(2023.1.기준)

그린파킹		도로표지	자전거도로	자전거보관대	따릉이
담장허물기	자투리				
1,630면	407면	534개	27개 노선 43.43km	106개소 4,830대	122개소 1,486대

※ 보호구역: 어린이 44개소(초교22, 유치원11, 어린이집10, 특수1), 노인 6개소

【자동차 등록 현황】 자동차 122,018대, 이륜차 14,143대, 건설기계 2,466대

2023년도 주요업무 계획

1. 주택가 공영주차장 건립

주차공간 확충이 필요한 주택가에 공영주차장을 건립하여 지역주민의 주차난을 해소하고 주거환경 개선 도모

1-1 아현2구역 공영주차장 건립('23. 6월 준공 예정)

□ 사업개요

- 사업주체: 아현2구역 주택재건축정비사업조합 (건립 후 기부채납)
- 위 치: 아현동 591-62번지 일원(공원 및 도로 하부)
- 사업기간: 2017. 5. ~ 2023. 6. (공사착공: 2022. 3.)
- 사업내용: 주차장 132면 조성
- 건축규모: 지하 1층 ~ 지하 2층(연면적 4,975㎡)
- 사 업 비: 11,133,100천원(조합 9,673,560천원, 구비 1,459,540천원)

□ 세부추진계획

- 2023. 6.: 준공 및 관리 이관(조합 → 마포구 기부채납)

□ 소요예산: 1,459,540천원(구비)

(단위:천 원)

구 분	합 계	2021년	2022년	2023년
합 계	11,133,100	-	9,673,560	1,459,540
조 합	9,673,560	-	9,673,560	-
구 비	1,459,540	-	-	1,459,540

□ 기대효과

- 아현시장 및 공원 방문객 주차 편의 제공
- 주변 주택(상가)밀집 지역의 주차난 해소와 교통 환경 개선에 기여

1-2 연남동 공영주차장 건립('24. 4월 준공 예정)

□ 사업개요

- 위 치: 연남동 361-9번지(쌍마빌라 나동)
- 사업기간: 2015. 1. ~ 2024. 4. (공사착공: 2022. 5.)
- 부지면적: 1,646.8㎡
- 사업내용: 주차장 96면 조성 및 마포 징검다리주택 29세대 건립 등
- 건축규모: 지하 1층 ~ 지상 4층(연면적 5,661.85㎡)
 - 지하 1층 ~ 지상 2층 주차장 조성(96면, 4,066.67㎡)
 - 지상 1층 ~ 2층 근린생활시설(194.22㎡)
 - 지상 3층 ~ 4층 마포 징검다리주택 건립(29세대, 1,400.96㎡)
- 사 업 비: 41,728,872천원(시비 10,046,000천원, 구비 31,682,872천원)

□ 세부추진계획

- 2023. 7.: 근린생활시설 활용 수요조사 실시
- 2024. 4.: 공사 준공

□ 소요예산: 8,085,000천원(시비: 4,532,000천원, 구비: 3,553,000천원)

(단위:천원)

구 분	합 계	2020년	2021년	2022년	2023년	
합 계	41,728,872	866,000	27,170,372	5,607,500	8,085,000	
시 비	10,046,000	-	3,014,000	2,500,000	4,532,000	
구 비	계	31,682,872	866,000	24,156,372	3,107,500	3,553,000
	특 별	27,097,872	866,000	24,156,372	-	2,075,500
	기 금*	4,585,000	-	-	3,107,500	1,477,500

*생활보장과 저소득주민 주거안정기금

□ 기대효과

- 경의선 숲길 공원 방문객 주차 편의 및 주변 주택가 밀집 지역의 주차난을 해소하고 연남동 일대 주거환경 개선 및 주민 편의 도모

1-3**쌍둥이어린이공원 공영주차장 건립('24. 1월 준공 예정)****□ 사업개요**

- 사업기간: 2020. 1. ~ 2024. 1.
- 위 치: 성산동 200-335(쌍둥이어린이공원)
- 부지면적: 905㎡
- 사업내용: 주차장 25면 조성 및 어린이공원 재정비(지상부)
- 건축규모: 지하 1층 ~ 지하 2층(연면적 998.7㎡)
- 사 업 비: 4,281,719천원(시비 808,000천원, 구비 3,473,719천원)

□ 세부추진계획

- 2023. 1.: 도시계획시설(주차장)사업 실시계획 고시
- 2023. 2.: 공사착공
- 2024. 1.: 공사준공

□ 소요예산: 1,051,000천원(구비)

(단위:천원)

구 분	합 계	2020년	2021년	2022년	2023년
합 계	4,281,719	895,719	-	2,335,000	1,051,000
시 비	808,000	808,000	-	-	-
구 비	3,473,719	87,719	-	2,335,000	1,051,000

□ 기대효과

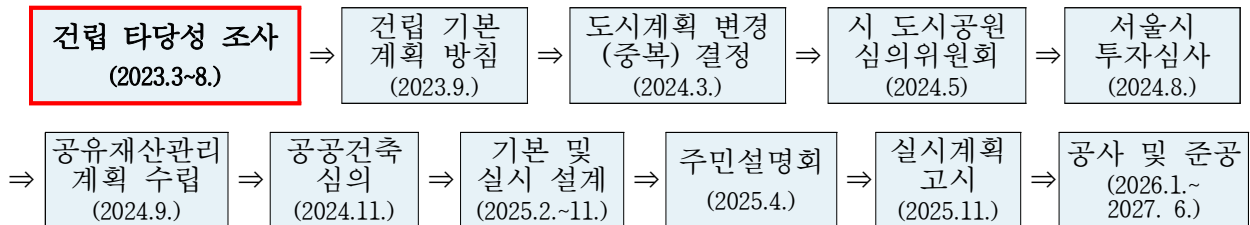
- 새터산길 일대의 부족한 주차공간을 확충하여 주차난 해소
- 대상지 주변 주거환경 개선 및 주민 편의 도모

1-4 성황당 어린이공원 공영주차장 건립 타당성 조사 용역

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 3. ~ 9.
- 용역내용
 - 타당성 조사를 통해 사업계획서 검토, 경제성 분석, 재무성 분석, 정책적 타당성 분석 등 주차장 건설에 대한 종합의견 도출
- 성황당 어린이공원 현황
 - 위 치: 성산동 147-5 외 1필지(성황당 어린이공원, 구유지)
 - 부지현황: 1,366.9㎡(413평), 장방형 대지(약62m×22m)
 - 주변환경: 반경 300m 내 단독 및 다가구, 아파트 등 주택 밀집지역
 - 주차장확보율: 72.61%(반경 300m), 73.85%(반경 200m)

※ 공영주차장 건립 절차 및 추진 일정



□ 세부추진계획

- 2023. 3.: 타당성조사 용역 발주 및 계약
- 2023. 5.: 타당성조사 용역 실시
- 2023. 8.: 타당성조사 용역 준공
- 2023. 9.: 공영주차장 건립 기본 계획 수립

□ 소요예산: 22,000천원(구비)

□ 기대효과

- 전문기관의 조사수행으로 사업계획의 객관성 및 타당성 확보
- 시설 계획 및 사업비 등 사업추진을 위한 기초자료 확보

2. 주택가 소규모 주차공간 조성

주차난이 심각한 주택가에 그린파킹 사업, 자투리땅 주차장 등 여건에 맞는 소규모 주차장을 조성하여 주차수요에 부응하고 고질적인 주차난 완화에 기여

□ 사업개요

- 담장허물기 그린파킹 사업 및 자투리땅 주차장 조성
 - 사업기간: 2023. 3. ~ 12.
 - 사업내용: 담장 또는 대문을 허물어 내집마당 주차장 조성, CCTV 설치 등
 - 사업규모: 주차장 35면(담장허물기 30면, 자투리땅 5면)
 - 사업비: 282,000천원(시비 141,000천원, 구비 141,000천원)
- 여유 도로를 활용한 노상주차장 조성
 - 추진목표: 80면
 - 조성대상: 차량을 주차해도 교통흐름과 소방활동에 장애가 되지 않는 도로
 - 추진방법: 현장조사 및 소방서와 경찰서 의견조회를 거쳐 도로상에 주차구획선 설치
 - 운영방법: 노상공영주차장 또는 거주자우선주차구획으로 운영
(마포구 시설관리공단 위탁)

□ 세부추진계획

- 2023. 3.: 주택가 소규모 주차공간 조성사업 추진계획 수립
- 2023. 3.: 조성사업 홍보(SNS, 회의자료, 홈페이지 등)
- 2023. 3. ~ 12.: 대상지 발굴, 신청접수 및 공사

□ **소요예산: 282,000천원(시비: 141,000천원, 구비: 141,000천원)**

□ 기대효과

- 공영주차장 건립에 소요되는 과도한 비용을 절감하고 주택가 밀집지역의 주차난 완화 및 도로상 불법주차 감소를 통한 쾌적한 주거환경 조성

3. 자동차 정비업소 지도점검 및 불법정비 단속

자동차 정비업소의 건전한 발전과 이용자의 편익 증진을 위해 자동차 정비사업자에 대한 주기적인 지도점검 및 단속을 실시하여 정비 질서 정립

□ 사업개요

○ 사업기간: 2023. 1. ~ 12.

○ 자동차정비업 등록 현황

(2022.12.31.기준, 단위: 개소)

합 계	종합정비업	소형정비업	전문정비업
96	4	8	84

※ 종합검사 지정정비사업자(상암현대서비스주식회사): 1개소

□ 세부추진계획

○ 자동차 정비업소 지도점검 및 불법정비 단속 종합계획 수립(1월 중)

○ 정기 지도점검(단속) 계획

- 자동차정비업 등록업소 지도점검: 1회/년

- 종합(정기)검사 지정정비사업자 지도점검: 4회/년

- 무등록정비업체 불법정비 합동(서울시검사정비사업조합) 단속: 4회/년

※ 민원 발생, 불법정비 개연성 발견 시 수시 단속

○ 지도점검(단속) 결과조치

- 위반사항에 따라 고발 및 행정처분, 경미한 사항은 시정조치

□ 소요예산: 비예산

□ 기대효과

○ 자동차관리사업자의 금지행위 등을 수시로 점검하여 민원발생 차단 및 정비업의 건전한 발전 유도

4. 자전거 이용 활성화

자전거 이용 시설 설치 및 정비를 통해 에너지 절약과 탄소중립 사회 도모 및 구민 자전거 단체보험 가입으로 마포구 만족도 제고

□ 사업개요

- 추진근거: 도로교통법, 자전거 이용활성화에 관한 조례 등
- 사업내용
 - 자전거 이용시설 설치 및 유지관리

자전거도로	자전거주차장	자전거보관대	공기주입기
27개 노선 43.43km	2개소 240대	106개소 4,830대	42개소 42대

- 자전거 수리센터(이동수리센터 포함) 운영
- 폐·방치 자전거 수거, 자전거보관대 세척
- 자전거도로, 자전거보관소, 공기주입기 설치 및 정비
- 자전거·개인형이동장치(PM) 단체보험 가입(2023년도 신규사업)

□ 세부추진계획

- 2023. 1. ~ 12.: 자전거이용시설 운영 및 관리용역 시행
- 2023. 3. ~ 2024.3.: 마포구민 자전거보험 가입(가입일로부터 1년)
- 2023. 3. ~ 11.: 자전거 시설 설치 및 유지관리
 - 자전거도로 설치 및 정비
 - 자전거보관소, 공기주입기, 자전거수리대 설치 및 정비 등

□ 소요예산: 410,000천원(구비)

- 자전거이용시설 운영 및 유지관리(용역): 180,000천원
- 마포구민 자전거·PM 보험: 160,000천원
- 자전거이용시설 설치 및 정비: 70,000천원

□ 기대효과

- 친환경 교통수단인 자전거 이용 확산을 통해 에너지 소비감소와 탄소중립 사회를 도모하고 구민 보험가입으로 구민 안전과 만족도 향상

5. 쾌적하고 안전한 통학로 확보

어린이보호구역 내 교통안전시설 개선 설치 및 지속적인 관리를 통해 최상의 상태를 유지함으로써 쾌적하고 안전한 통학로 확보

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 어린이보호구역 신규(확대) 지정(하늘초교)
 - 일명 ‘민식이 법’ 에 따른 무인교통단속카메라 설치
 - 어린이보호구역 내 도로시설 및 교통안전시설에 대한 설치 관리
 - 어린이보호구역 교통안전시설물 정기점검 및 개선방안 마련 등

□ 세부추진계획

- 2023. 2. ~ 4.: 합동점검(구,경찰,학교 등) 및 정비계획 수립
- 2023. 3. ~ 5.: 어린이보호구역 기본 및 실시설계(신규지정)
- 2023. 3. ~ 10.: 무인교통단속카메라 설치계획 수립 및 공사시행
- 2023. 5. ~ 8.: 어린이보호구역 개선 공사 시행(신규지정)
- 2023. 3. ~ 12.: 보호구역 교통시설물 정비공사(연간단가) 시행

□ 소요예산: 700,000천원(구비 300,000천원, 시비 400,000천원)

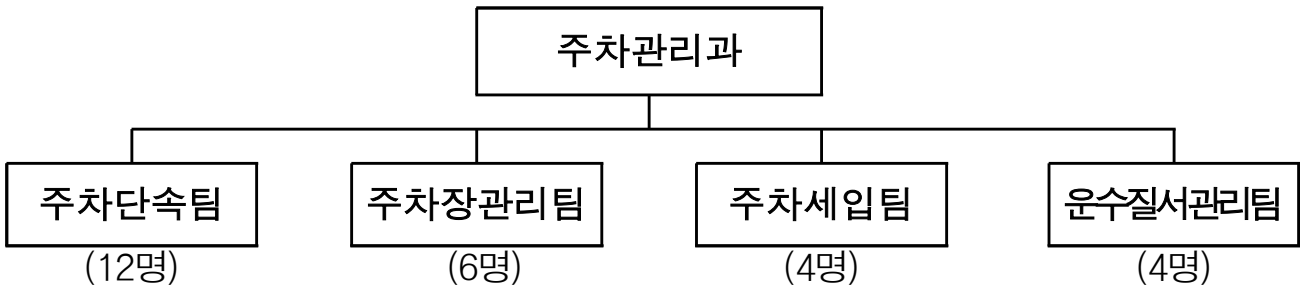
- 어린이보호구역 교통시설물 정비: 300,000천원(구비)
- 무인교통단속카메라 10개소(예정): 400,000천원(시비)

□ 기대효과

- 쾌적하고 안전한 통학로 확보를 통한 어린이 교통사고 예방

주차관리과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	27		1	6	9	10	1	
현 원	26		1	6	9	6	4	

※ 현원에 사고인원 미포함: 육아휴직 1명(8급 1), 질병휴직 1명(9급 1), 시간선택임가제 28명

【장비현황】

주·정차 단속 CCTV	차 량			
	계	CCTV 탑재	승용	승합
135대	12대	3대	8대	1대

【주차장현황】 ----- 총 12,747개소(동) 197,956면

유 형	개소(동)	면 수
시설 주차장 (건인보관소 포함)	17개소	1,925면
노상·노외주차장	16개소	747면
거주자 우선주차장	16개동	3,633면
민영 노외주차장	40개소	1,493면
건축물 부설주차장	12,658개소	190,158면

【자동차대여사업 현황】 ----- 총 13개소 4,086대

2023년도 주요업무 계획

1. 구민 안전 및 서민 경제 상생을 위한 주차단속

구민안전 및 서민경제 활성화를 위한 탄력적 주차단속을 통해 침체된 지역경제 활성화 및 구민불편 해소

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 지역경제 활성화 및 구민편의 증진을 위한 탄력적 주차단속
 - 주택가 골목길 소방차 통행로 확보를 위한 단속·계도 강화
 - 구민안전과 교통소통을 저해하는 절대 주정차금지구역 집중단속

□ 세부추진계획

- 지역경제 활성화를 위한 탄력적 단속 추진
 - 소규모 음식점, 전통시장 주변 도로 점심시간 (11:00~14:30) 및 저녁시간 (18:00~20:00) 계도위주 단속 * 저녁시간 단속유예: 코로나 종결 시 까지 한시적 유예
 - 평일(21:00 ~ 익일 07:00), 토·일요일 및 공휴일 계도 위주 단속
- 구민편의 증진을 위한 CCTV 주차단속 10분 예고제 실시
 - 주·정차 단속지역에 주차한 운전자에게 문자전송을 통해 사전예고·자진이동
- 구민안전 및 교통소통을 저해하는 불법 주·정차 단속강화
 - 안전한 통학로 확보를 위한 어린이보호구역 집중단속 실시
 - 주택가 골목길 소방차 통행 장애 및 소방시설물 주변 단속강화
 - 절대 주정차금지구역 및 소통장애 구간, 민원다발지역 집중단속 실시

□ 소요예산: 794,172천원(구비)

□ 기대효과

- 탄력적 주차단속을 통해 침체된 지역경제 활성화 및 구민불편 해소
- 단속사실 사전 예고를 통한 차량의 자진이동 유도 및 구민편의 증진

2. 지역 주차난 해소를 위한 주차장 공유사업 활성화

건축물 부설주차장 개방, 골목 공유주차사업 및 거주자우선주차장 공유 사업으로 지역의 부족한 주차공간을 확보하고 나눔 문화를 확산하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상
 - 공동주택, 종교시설, 학교, 기업체 등 관내 건축물 부설주차장
 - 소규모 빌라, 다세대 주택 등 민간 부설주차장 및 거주자우선주차장
- 사업내용
 - 건물주와 자치구, 주민 간 협약을 통해 건물 부설주차장 일부를 주민들에게 개방 시 주차장 시설개선비 지원 등 각종 인센티브 지원
 - 소규모 빌라, 다세대 주택 등의 민간 부설주차장 및 구에서 운영하는 거주자우선주차장을 사용하지 않는 시간대에 앱 서비스를 통해 공유

□ 세부추진계획

- 거주자우선주차장 공유 의무화 및 부설주차장 개방 지원사업 활성화 추진
 - 주택가 공동주차장 보조금 지원방안 개정사항 반영을 위한 거주자우선주차장 공유 의무화 추진
 - 주차장 확보율 미흡지역 중심 집중홍보를 통한 부설주차장 개방 추진
 - ※ 2024년부터 거주자우선주차장 공유 의무화 미도입 자치구에 대한 보조금 제외
- 주민과 함께하는 ‘골목 공유주차’ 사업 활성화 추진
 - 공유 수익금 배분 및 주차면 운영 지원을 통해 공유 유지·관리
 - 구 홍보매체 및 SNS 활용 적극 홍보로 민간 참여 활성화

□ 소요예산: 73,618천원(구비)

□ 기대효과

- 주차공간이 부족한 도심·주택가 주차난 해소 및 주차장 확충비용 절감
- 주민 자율참여를 통한 공유문화 확산 및 구민 참여행정 구현

3. 이용자 중심의 안전하고 편리한 공영주차장 운영 관리

노후도가 심한 공영주차장의 보수·보강 공사를 통해 공영주차장 이용자에게 안전하고 편리한 주차환경을 제공하여 행정신뢰도 및 만족도 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상: 관내 공영주차장 및 견인보관소
- 사업내용
 - 관내 33개소 공영주차장(노상·노외 및 시설)의 운영 및 관리
 - 노후 시설공영주차장에 대한 보수·보강조치를 통한 공영주차장 안전도 제고
 - 주차장 운영 시스템 개선을 통한 공영주차장 이용 편의 제공

□ 세부추진계획

- 노후 시설공영주차장에 대한 보수·보강을 통한 안전도 제고
 - 내진보강 필요 공영주차장에 대한 공사 시행으로 지진재해 사전 대비
 - 기후변화로 인한 폭우 피해 우려 공영주차장에 대한 시설보강을 통해 주차장 이용 안전도 제고
- 주차장 이용객 편의 증진을 위한 주차시설 보강 및 청소관리 강화
 - 주차구획선 재도색, 화장실 개선공사, 조명 교체공사 등 노후시설물 보수
 - 통합주차관제센터 및 주차관리시스템의 효율적 운영으로 이용편의 제공
 - 시설공영주차장 청소용역 보강으로 주차환경 관리 강화

□ 소요예산: 9,357,965천원(구비)

□ 기대효과

- 노후 공영주차장에 대한 보수를 통한 공영주차장 이용자 안전 제고
- 효율적 공영주차장 운영을 통한 이용자의 편의 증진

4. 주정차위반과태료의 효율적 징수

주정차위반과태료의 효율적인 징수 활동을 통한 올바른 교통 질서 정착 및 세외수입 증대로 구 재정자립도 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 주정차위반 등 교통과태료의 체계적인 부과·징수
 - 주정차위반과태료 가상계좌 안내 등 납부 편의 제공 및 징수 독려
 - 체납 과태료에 대한 차량 압류로 적극적인 체납징수 활동 전개

□ 세부추진계획

- 주정차위반 과태료에 대한 정확하고 빠른 송달로 징수율 향상
 - 모바일 전자고지로 신속하고 효율적인 송달 및 예산 절감
- 자진납부 감경제도 및 가상계좌 안내 등 납부 편의 활동 강화
 - 자진납부 안내: 가상계좌·납부금액·납기 또는 전자납부번호 등
 - 교통위반단속조회서비스(cartax), 서울시ETAX 등 이용 안내
- 주정차위반과태료 효율적 징수를 통한 납부 실효성 확보
 - 체납 과태료에 대한 적기 독촉 및 자동차 압류 처리
 - 압류해제: 납부 확인 후 수시 압류해제

□ 소요예산: 437,263천원(구비)

□ 기대효과

- 납기내 징수 증대로 현연도 징수율 제고 및 체납 최소화
- 과태료 징수부서 간 긴밀한 협조로 효율적인 징수실적 향상 도모

5. 사업용차량 지도·단속을 통한 운행질서 확립

사업용 차량(버스·택시·화물)의 운행질서 확립을 통한 사고예방 및 구민 서비스 향상을으로 대중교통문화 선진화에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 사업용차량 안전운행 계도 및 법규위반 단속
 - 버스구민평가단 및 교통민원신고심의위원회 운영
 - 여객자동차운수업체 및 자동차 대여업체 지도·점검

□ 세부추진계획

- 사업용차량(택시·버스·화물) 안전운행 계도 및 법규위반 단속
- 120교통민원 및 법규위반차량에 대한 행정처분
- 차고지외 밤샘주차 단속을 통한 주민생활 안전 보호: 월 1회 이상
- 버스구민평가단 운영: 월 1회(3월~9월)
- 교통민원신고심의위원회 운영: 월 1회
- 여객자동차운수업체 및 자동차대여업체 지도·점검: 연 2회

□ 소요예산: 24,869천원(구비)

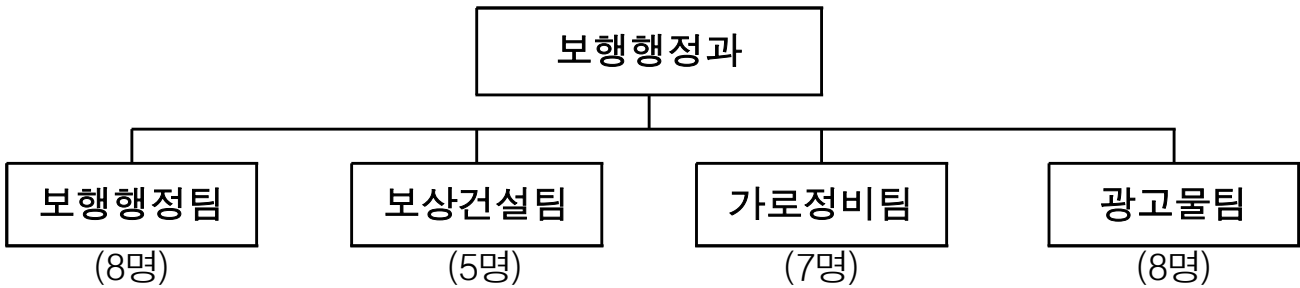
- 교통민원신고심의위원회 운영 및 법규위반차량 단속: 19,789천원
- 버스구민평가단 운영: 4,600천원
- 법규위반 야간단속 여비: 480천원

□ 기대효과

- 위법행위를 사전 예방함으로써 안전하고 건전한 교통 환경 조성
- 편리하고 안전한 대중교통 운행질서 확립으로 주민만족도 향상

보행행정과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	28		1	6	13	7	1	
현 원	28		1	6	8	8	5	

※ 현원에 사고인원 미포함: 공로연수(5급 1명), 육아휴직(7급 2명, 8급 2명), 시간선택제임기제 마급 10명

【국·공유지 행정재산 현황】

계		구유지		시유지		국유지	
필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)
6,567	3,726,964	3,278	1,357,691	2,610	1,839,751	679	529,522

【거리가게 현황】

계	포장마차	손수레	좌 판	차 량	박스형
133	77	9	22	11	14

【보도상영업시설물 현황】

계	가로판매대	구두수선대
45	15	30

2023년도 주요업무 계획

1. 행정재산 효율적 관리를 위한 실태조사 추진

국·공유지의 실태조사를 통해 불법 무단점용 재산에 대한 행정재산 기능을 회복하고, 시스템 현행화를 실시하여 효율적인 재산관리 도모

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상: 국·공유 행정재산(도로)
- 사업내용
 - 지적공부 및 시스템을 통한 사전조사, 현장조사 후 무단점유자 변상금 부과
 - 무단 점유대상에 대한 행정재산 원상회복 이행 및 점용허가 등 재산관리 추진
 - 소유권 변동, 지목 상이, 분할·합병, 공부 미등록·미정리 재산 등에 대한 조사 및 정비 추진으로 재산관리시스템 현행화
 - 기능이 상실된 공공용지 용도 폐지로 효율적 행정재산 관리
- 추진근거: 「국유재산법」 제66조, 「공유재산 및 물품관리법」 제44조

□ 세부추진계획

- 2023. 1. : 국·공유 행정재산 실태조사 계획 수립
- 2023. 2.~12. : 행정재산 및 점용허가 실태조사 실시
- 2023. 3.~ 6. : 도로 점용료 정기분 부과
- 2023. 3. / 9. : 도로 무단점용에 대한 정기 변상금 부과

□ 소요예산: 36,000천원(구비)

□ 기대효과

- 도로의 기능 회복으로 행정의 신뢰성을 확보하고 변상금 부과로 세수증대
- 도로지번 정비로 인한 행정재산 관리의 효율성 및 가치증대, 편리성 제고

2. 가공배전선로(전기·통신)지중화사업 추진

도시미관 저해 및 보행불편을 초래하는 가공배전선로 지중화를 통해 전신주·통신주에 의한 안전사고 예방과 쾌적한 보행환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2021. 1. ~ 2023. 11.
- 사업구간: 당인리발전소 앞(480m, 일방향), 합정-상수역(248m, 양방향), 신촌역-서강대(330m, 양방향)
- 사업내용: 한전주 및 통신주 철거, 전기·통신선로 지중화, 지상기기 설치
- 사업주체: 마포구, 한국전력공사, 방송·통신사
- 추진근거: 「전기사업법」 제72조의 2, 「전기통신사업법」 제80조

□ 세부추진계획

[당인리발전소 앞]

- 2023. 3.~ 6.: 전선·통신선 지중 매설 작업
- 2023. 7.~ 9.: 공중선 절체 및 전신주, 통신주 철거(준공)

[합정-상수역, 신촌역-서강대]

- 2023. 3.~ 5.: 도로굴착 및 맨홀설치
- 2023. 6.~ 9.: 전선·통신선 지중 매설 작업
- 2023. 9.~11.: 공중선 절체 및 전신주, 통신주 철거(준공)

□ 소요예산: 10,045,000천원

- 시비 1,935,000천원, 구비 4,241,000천원, 기타(한전·통신사) 3,869,000천원

□ 기대효과

- 안전사고 예방 및 보행 공간 확보를 통한 쾌적한 가로환경 조성
- 지중화사업을 통한 쾌적한 도시경관 제공 및 안전한 보행환경을 조성함으로써 구민 만족도 향상 및 구정발전에 기여

3. 정당한 손실보상으로 원활한 공익사업 추진

도시계획시설사업 시행으로 수용되는 토지 등을 적시·적정 보상함으로써 원활한 공익사업의 추진과 구민 만족도 향상에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업대상: 도로 등 도시계획시설 사업구간에 편입되는 토지 등
- 추진근거: 「공익사업을 위한 토지 등의 취득 및 보상에 관한 법률」 등
- 사업비: 8,056,876천원 (해당 사업시행부서에서 예산 확보 예정)

□ 세부추진계획

- 도시계획시설사업 손실보상 추진 (단위: 천원)

사업명	대상지	면적(㎡)	소유자(명)	보상금액	비고
합계		1,678	103	8,056,876	
장기미집행도로 3단계	망원동 57-330외 42필지	591	101	8,056,876	수용재결 중
하천편입토지(2개소)	성산동 551외 1필지	1,084	1	미정	국비 지급
미지급용지	창전동 289-2	3	1	미정	예산편성 필요

- 토지소유자의 보상액 불만 증가로 수용재결 등의 이의신청 진행
- 국유화된 하천구역 토지에 대해 토지소유자의 권리구제 및 정당한 보상추진
- 도시계획사업에 편입되었으나 보상금이 지급되지 아니한 토지(미지급용지)에 대해 토지소유자 신청에 따른 심의회 안건 상정 후 보상여부 결정

○ 보상 관련 소송 수행

- 손실보상금 증액 청구 등에 따른 행정 및 민사 소송 수행

□ 소요예산: 9,198천원(구비)

□ 기대효과

- 신속하고 공정한 보상으로 구민 만족도 향상
- 적정한 손실보상을 통한 공익사업의 효율성 제고

4. 쾌적하고 안전한 보행환경 개선을 위한 가로정비 강화

도로 위 거리가게 및 노상적치물을 정비하고 무허가 공사현장 도로 점용 단속을 통해 쾌적하고 안전한 보행환경 조성 및 구민불편 해소

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 노상적치물 및 상품적치 단속, 무허가 도로점용 현장 조사 및 행정처분
 - 교통의 흐름 및 보행을 방해하는 무허가 공사 도로점용 단속 강화

□ 세부추진계획

- 관내 주요 거리가게 정비·단속 및 관리 강화
 - 아현중 담장, 염리초교 등 학교주변 불법 거리가게 행정조치 강화
 - 관내 시장주변 무허가 거리가게 및 적치물 정비
 - 홍대 홍통거리 가게 앞 상품적치 및 거리가게 단속
- 무허가 공사현장 도로점용 단속으로 보행 안전사고 예방
 - 공사현장 도로점용 허가 시 보행에 방해가 되지 않도록 도로점용 최소화
 - 무허가 공사 관련 도로 점유 차량 및 시설물 단속 강화로 보행 안전사고 예방
- 24시간 정비단속반 운영으로 민원 발생 지역 단속 및 신발생 거리가게 억제
 - 불법 신발생 거리가게 단속 및 기존 거리가게 관리
 - 노상 적치물 현장 단속 및 민원 발생 시 신속히 처리

□ 소요예산: 77,518천원(구비)

□ 기대효과

- 도로 위 불법적치물 및 거리가게의 지속적인 계도·단속을 통한 쾌적한 거리 조성
- 공사현장 도로점용 단속강화로 보행 안전사고 예방 및 통행불편 해소

5. 올바른 광고문화 정착을 위한 불법광고물 예방 및 정비

불법 광고물 근절을 위한 예방사업추진과 주민참여형 수거보상 등 지속적인 정비 사업을 통해 안전하고 깨끗한 도시미관과 올바른 광고문화 조성

□ 사업개요

- 사업근거: 옥외광고물 등의 관리와 옥외광고산업 진흥에 관한 법률
- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 합법적이고 올바른 광고 게시를 위한 게시대 운영
 - 공공용 현수막게시대 운영(73개소 153면): 공공목적 홍보물 게시
 - 현수막게시대(18개소) 및 시민·문화게시판(14개소) 운영: 상업광고 및 공연홍보
 - 전자게시대 운영(3개소): 유동인구가 많은 지역 중심으로 공공 및 소상공인 등 홍보
 - 불법광고물 부착방지물 설치 사업 추진으로 불법광고물 사전 예방
 - 영세·소상공인 간판개선 지원 사업 추진(30개 업소)
 - 고질적 불법광고물에 대한 적극적 계도 및 강력한 단속 실시
 - 불법 유동광고물 주민 수거보상제 실시(총 30명, 최대 300만원 보상금 지급)
 - 불법광고물 적극 계도를 통한 자진정비 및 지속적인 광고물 단속으로 이행강제금 및 과태료 부과 철저

□ 추진계획

- 2023. 1.~12.: 현수막게시대 위탁 운영, 주민수거보상제 사업 추진
- 2023. 1.~12.: 불법 광고물 정비 및 위반자 행정처분
- 2023. 4.~10.: 불법 광고물 부착방지물 설치, 영세·소상공인 간판개선 지원 사업

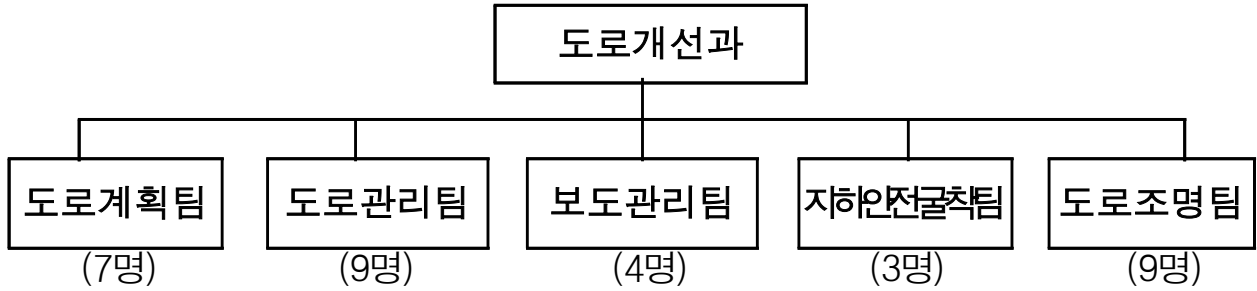
□ **소요예산: 606,473천원**(사비 37,247천원, 구비 269,226천원, 기금 300,000천원)

□ 기대효과

- 도시미관을 저해하는 불법 광고 사전 예방으로 올바른 광고문화 정착
- 불법 광고물 상시 정비 체계로 도시미관 정비

도로개선과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	32		1	6	10	9	6	
현 원	32		1	8	12	7	4	

※ 현원에 사고인원 미포함. 육아휴직(7급 1명)

【도로 및 조명시설 현황】

도 로				조명시설		
도로연장(km)	도로면적(km ²)	도로율(%)	포장율(%)	가로등		보안등(등)
				등주(본)	등기구(등)	
422	4.11	28.61 (시:23.20)	100	4,958	8,901	9,765

【도로시설물 및 부속시설 현황】

○ 도로 시설물

계	교 량	지하차도	보도육교	지하보도	도로사면
45	4	2	3	3	33

○ 도로(교통)부속 시설물

방음벽	무단횡단금지시설물	도로반사경	시선유도봉	과속방지턱	볼라드	방호울타리
13개소	3,535m	625개	2,694개	1,606개소	3,024개	15,909m

2023년도 주요업무 계획

1. 성중길 힐링·테마 산책로 조성사업

보행폭이 좁고, 시설이 노후되어 보행환경을 저해하고 있는 불광천변 메타세콰이어길을 정비·확장하여 안전하고 걷기 편한 보행환경 및 도심 속 힐링공간으로 조성하고자 함

□ 사업개요

- 기 간: 2022. 1. ~ 2023. 9.
- 위 치: 불광천 옆 성중길 보행공간(성중길 24~월드컵북로 235)
- 규 모: 보행데크 폭 1m → 2~10m, 연장 395m
- 내 용: 보행공간 정비·확장으로 보행환경 개선 및 힐링 공간 제공

□ 세부추진계획

- 2023. 3.: 공사 시행
 - ※ 공사 착공('22.11.15.) 하였으나, 동절기 공사 중지 및 품질향상 등의 이유로 '23년 3월부터 공사 시행 예정
- 2023. 9.: 공사 준공

□ 소요예산: 1,995,000천원(이월 1,900,000천원, '23년 본예산 95,000천원)

- 시비 500,000천원, 특교금 945,000천원, 특교세 400,000천원, 구비 150,000천원
[도급비 764,633천원, 관급비 993,867천원, 폐기물 및 기타 236,500천원]

□ 기대효과

- 안전하고 걷기 편한 보행환경 조성
- 도심 속의 힐링·테마 공간 제공으로 주민 만족도 향상

□ 위치도 및 조성 전 · 후



조성 전



조성 후

2. 동절기 안전사고 예방을 위한 제설대책 추진

기습적인 강설 등에 선제적으로 대비하기 위하여 제설능력을 제고하고, 적설과 결빙에 따른 통행불편을 최소화하여 안전사고를 예방하고자 함

□ '22/'23 제설대책 개요

- 추진기간: 2022. 11. 15. ~ 2023. 3. 15.
- 대상구간: 관내 시도 및 구도
 - ※ 양화로, 신촌로, 서강로, 마포대로 제외(서부도로사업소 관할)
- 제설인력·장비·자재 현황
 - 인 력: 총 818명(공무원 738명, 제설용역 16명, 기동반 7명, 환경미화원 57명)
 - 장 비: 유니목 등 제설장비 85대
 - 제 설 함: 총 579개(간선도로 125개, 이면도로 454개)

□ 세부추진현황

- 재난안전대책본부 운영: 2022. 11. 15. ~ 2023. 3. 15.
 - 취약지역(74개소) 중점 관리 : 실시간 CCTV 모니터링, 민간제설기동반 배치 등
- 도로열선 설치사업 시행: 2023. 3. ~ 2023. 10.
 - 내 용: 도로열선 설치 1,180m(삼개로 33 외 8개소)
- 제설차량 구매: 2022. 11. ~ 2023. 2.
 - 내 용: 제설차량(다목적관리차) 1대 구매
- 제설 민간위탁용역 시행: 2022. 11. 10. ~ 2023. 3. 31.
 - 용 역 명: '22/'23년 마포구 제설작업 용역
 - 용역구간: 시도 16개 노선(34.86km), 구도 57개 노선(44.45km)

□ 소요예산: 2,322,392천원(시비 2,152,400천원, 구비 169,992천원)

- 도로열선 설치 1,900,000천원, 제설차량 구매 227,592천원, 제설용역 194,800천원

□ 기대효과

- 기습 강설로 인한 시민불편 최소화
- 결빙 등으로 인한 보행자 및 차량의 안전사고 예방

3. 스마트 안전도시를 위한 도로하부 공동탐사 용역

도로 하부에 숨겨진 공동을 사전에 탐지 및 보수하여 안전사고를 선제적으로 예방하고 도로의 기능 유지 및 주민 불안 해소에 만전을 기하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 3. ~ 9.
- 사업대상: 관내 구도(377km) 중 차도 12km, 보도 11km(1년차)
 - ※ 탐사연장 전체 377km(차도 311km, 보도 66km)
- 사업내용: 관내 구도를 5개년으로 계획하여 도로하부 공동 탐사
- 추진근거: 「지하안전관리에 관한 특별법 시행규칙」 제16조(안전점검 대상 지하시설물 등)(2018. 1. 시행)
 - ※ 매 5년마다 1회 이상 레이더 탐사를 통한 공동 조사

□ 세부추진계획

- 2023. 2.: 용역 설계 및 발주
- 2023. 3.: 용역 시행
- 2023. 9.: 용역 준공

□ 소요예산: 100,000천원(구비)

□ 기대효과

- 스마트 안전도시 추진관련 도로함몰 패러다임 개선으로 안전사고 미연 방지 및 체계적인 도로 관리

4. 노후 도로조명시설 개량사업(가양대로)

노후 가로등 시설물을 개량하여 전기안전사고를 예방하고 LED조명 교체를 통해 전기에너지 절감 및 온실가스 배출량 저감에 기여하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 3. ~ 11.
- 사업위치: 가양대로(구룡사거리 ~ 월드컵파크7단지교차로)
- 사업규모: 가로등 41본, 등기구 50개, 분전함 2면, 지중선로 1.1km
- 사업내용: 노후 가로등주 및 등기구 교체, 노후 전기 선로 교체

□ 세부추진계획

- 2023. 1.: 예산재배정(서울시 도로시설과)
- 2023. 2.: 현장조사 및 공사설계
- 2023. 3.: 계약심사(서울시) 및 공사 착공
- 2023. 8.: 공사 준공

□ 소요예산: 500,000천원(시비)

□ 기대효과

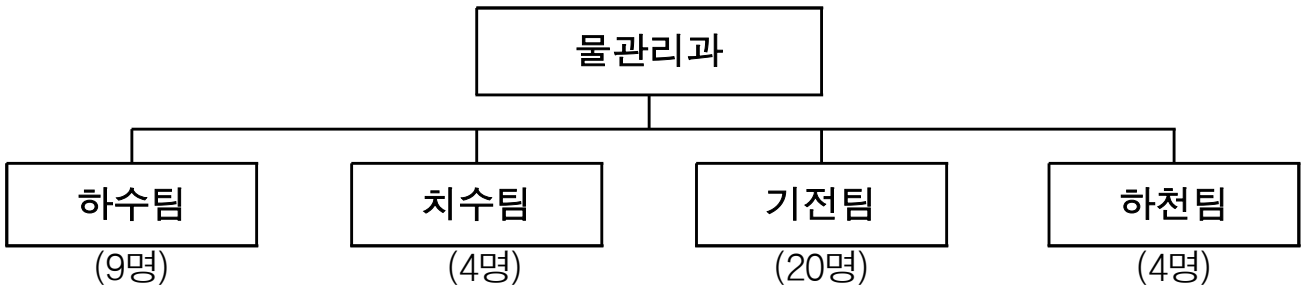
- 노후 전기시설물 정비로 전기안전사고 예방
- LED조명교체를 통한 전기에너지 절감

□ 위치도 및 현장사진



물관리과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	42		1	9	11	9	12	
현 원	37		1	9	17	8	2	

※ 현원에 사고인원 미포함: 공로연수 2명(5급 1, 7급 1), 육아휴직 1명(7급 1), 질병휴직 1명(8급 1), 시간선택임기제 라급 4명

【장비현황】

준설기	착암기	컷타기	제설기	차 량
2조(4대)	2대	1대	1대	5대

【시설현황】

하 수 시 설				치 수 시 설					
원형 관로	사각 형거	맨 홀	빗물 받이	하천	펌프장	펌 프	저 류 조 간 펌프장	수문	유수지 면 적
395,601m	46,071m	12,106개	23,981개	3개소	10개소	71대	2개소/2개소	22개소/56문	4개소/477,298㎡

2023년도 주요업무 계획

1. 여름철 집중호우 대비 풍수해 안전대책 추진

국지적인 집중호우 등에 선제적 안전대책을 수립하고 빈틈없는 대응 체계를 구축하여 풍수해로부터 인명과 재산피해를 최소화하고자 함

□ 사업개요

- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.(풍수해 대책기간: 2023. 5. ~ 10.)
- 사업대상: 관내 전지역
- 중점 추진내용
 - 풍수해 재난안전대책본부 운영(2023. 5.15. ~ 10.15.<5개월>)
 - 풍수해 사전대비 방재시설물 및 취약지역 점검
 - 돌봄서비스 지원체계 강화(취약계층 1:1 전담 공무원 배치)
 - 물막이판 등 침수방지시설 설치 지원 확대(지하주택→지하주택+상가)
 - 수방자재 전진배치(취약지역 및 취약가구 주변)
 - 풍수해보험 가입 지원(취약계층 중점 가입지원 등)
 - 신속대응체계 구축(수방민간용역 추진)

□ 세부추진계획

- 2023. 1.~ 4.: 풍수해 예방사업 추진계획 수립
- 2023. 2.~ 5.: 풍수해 사전대비 방재시설 및 취약지역 점검
- 2023. 4. : 양수기 및 수방자재 배부(전진배치 '23. 6.~10.)
- 2023. 5. : 풍수해대비 모의훈련
- 2023. 5.~11.: 풍수해 재난안전대책본부 운영

□ 소요예산: 200,000천원(구비, 수방민간용역비)

□ 기대효과

- 풍수해로부터 국민의 생명과 재산보호
- 풍수해로부터 안전하고 살기 좋은 마포 실현

2. 홍제천 망원나들목 설치사업

망원동과 홍제천을 연결하는 나들목을 설치하여 홍제천과 월드컵공원 및 농·수산물시장을 이용하는 주민들의 편리함과 삶의 질 향상에 기여

□ 사업개요

- 사업위치: 마포구 방울내로11길 87(망원동 468-3) ~ 홍제천
- 사업규모: 나들목 설치(B=4.5m, H=3.0m, L=46.5m), 차수벽 1식 등
- 사업기간: 2019. 3. ~ 2023. 11.
- 사업비: 7,175,000천원(시비)

(단위: 천원)

구분	합계	2019년	2021년	2022년	2023년	비고
합계	7,175,000	46,000	1,005,000	2,400,000	3,724,000	
설계비	251,000	46,000	205,000	-	-	
공사비	6,127,000	-	800,000	2,238,000	3,089,000	
감리비	797,000	-	-	162,000	635,000	

□ 세부추진계획

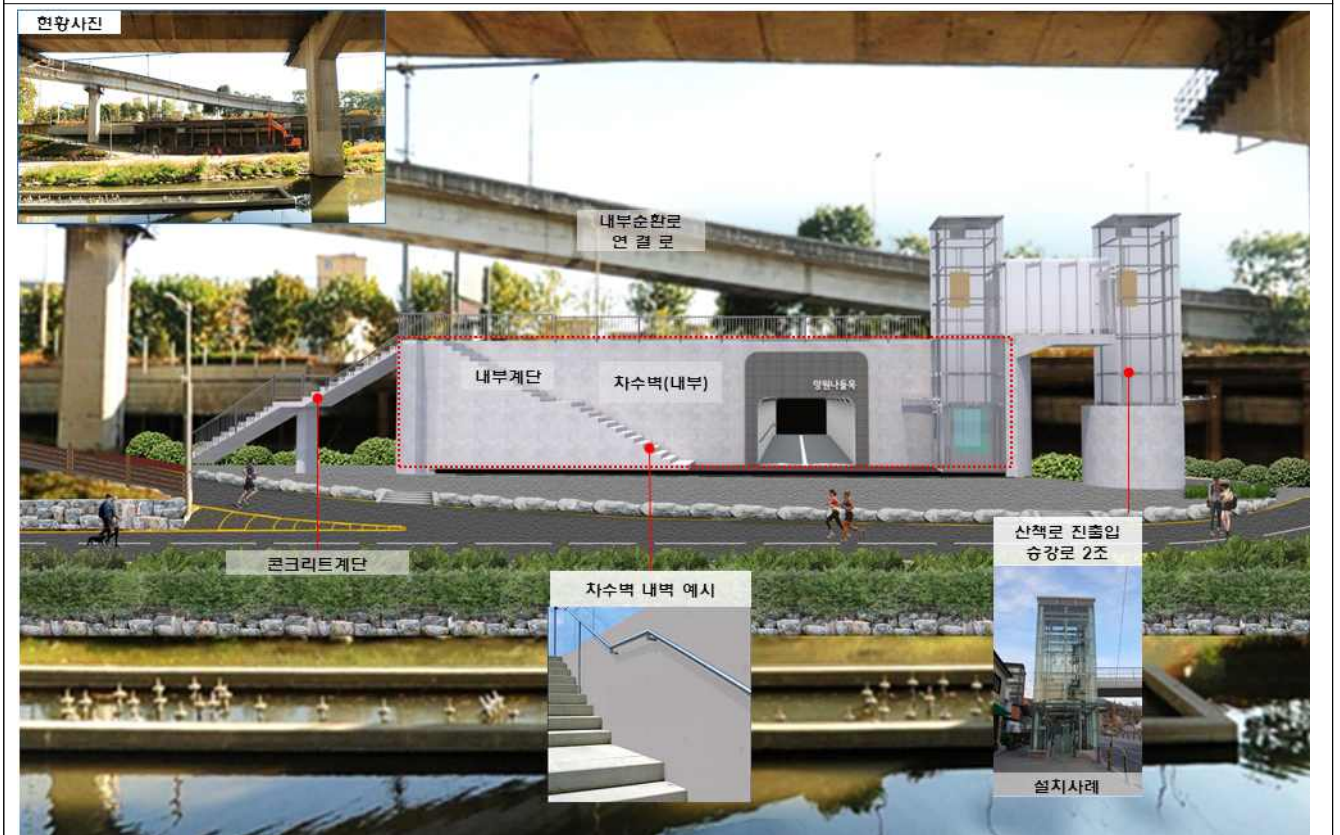
- 2023. 1. ~ : 공사 시행(계속사업)
 - 2023. 1. 현재 공정률: 46%
- 2023. 11. : 공사 준공 예정

□ 소요예산: 3,724,000천원(시비)

□ 기대효과

- 하천(한강, 홍제천, 불광천) 및 월드컵 공원의 접근성을 향상하고 장기 주민 숙원사업 시행으로 지역주민들의 생활환경 개선

□ 위치도 및 조감도



3. 수변감성 하천 종합정비 기본계획 수립

홍제천 망원나들목과 연계하는 하천 종합정비 계획을 수립하여 구민들의 일상적인 생활과 문화가 공존하는 매력적인 수변감성 하천환경 조성

□ 사업개요

- 사업대상: 홍제천(L=2.4km), 불광천(L=1.56km), 향동천(L=1.05km)
- 사업규모: 수변중심 하천 종합정비 기본계획 수립 용역
- 사업기간: 2023. 1. ~ 12.
- 사업 추진방향
 - 하천 종합정비 계획 혁신방안 수립
 - 홍제천 망원나들목과 연계된 감성 공간 ‘수변 예술 놀이터’ 조성
 - 수변을 구민 생활문화의 중심으로, 쉴 수도 있고 볼 수 있는 체험형 조형물 조성
 - 하천의 안전하고 편리한 편의시설 기능 향상 및 확충
 - 노후 하천시설물 정비 중·장기 계획 등

□ 세부추진계획

- 2023. 1. : 용역 설계
- 2023. 2.~3. : 용역 계약 및 착수
- 2023. 4. : 용역 착수보고회 개최
- 2023. 4.~6. : 서울시 지천(안양천,도림천,양재천 등) 환경조사
- 2023. 9. : 용역 중간보고회 개최
- 2023.11.~12.: 용역 최종보고회 개최 및 용역 준공

□ 소요예산: 100,000천원(구비)

□ 기대효과

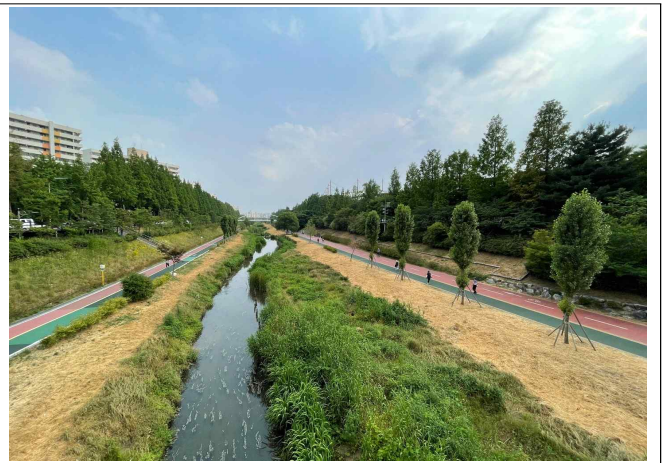
- 홍제천 망원나들목과 연계하는 정비사업으로 지역주민 이용증대 및 편의시설 제공
- 하천의 편의시설 확충으로 지역주민의 이용 만족도 향상

□ 하천현황

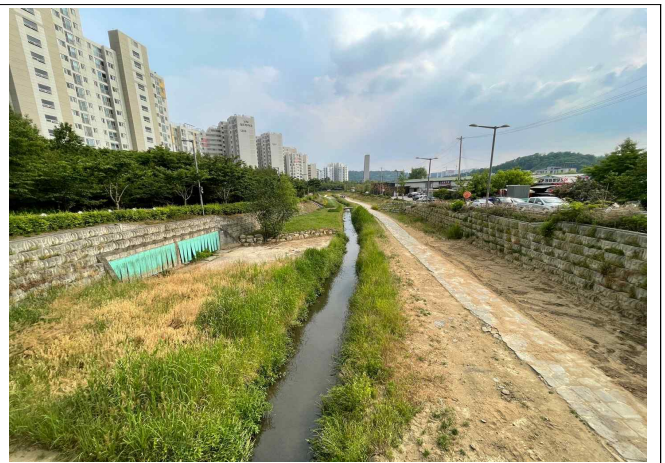
《홍제천》



《불광천》



《향동천》



4. 동절기 취약계층가구 전기설비 무상점검

비수방 기간 중 빗물펌프장의 기계, 전기 분야의 전문 인력을 활용하여 관내 독거노인가구, 사회복지시설의 전기, 보일러설비에 대한 점검·정비를 실시하고자 함

□ 사업개요

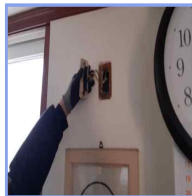
- 사업기간: 2022. 11. ~ 2023. 4.
- 사업내용: 취약계층가구 노후 전등, 스위치, 차단기 등 교체·점검
- 사업대상: 총 1,350가구
 - 취약계층가구: 1,057가구(독거노인 가구 및 중증장애인 가구)
 - 사회복지시설: 293개소(노인복지시설, 장애인복지시설, 국공립어린이집 등)

< 2022년 추진실적 >

- 점검실적: 취약계층가구 952개, 사회복지시설 159개 점검완료
- 점검사진



LED등기구 교체



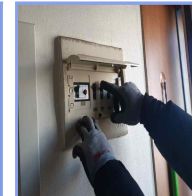
콘센트 교체



스위치 교체



화재 위험요소 제거



누전차단기 점검



취약계층 환경개선

□ 세부추진계획

- 2022. 11.: 동절기 빗물펌프장 인력운영 및 점검계획 수립
- 2022. 12. ~ 2023. 4.: 점검 및 정비 시행
- 2023. 5.: 점검결과 종합보고

□ 소요예산: 20,000천원(구비)

□ 기대효과

- 동절기 화재 등 안전사고 예방
- 취약계층 안전망 강화로 생활안정 및 복지 구현

