

2026년도 주요업무 계획

제280회 마포구의회 제2차 정례회



2025. 11.

교통건설국

순 서

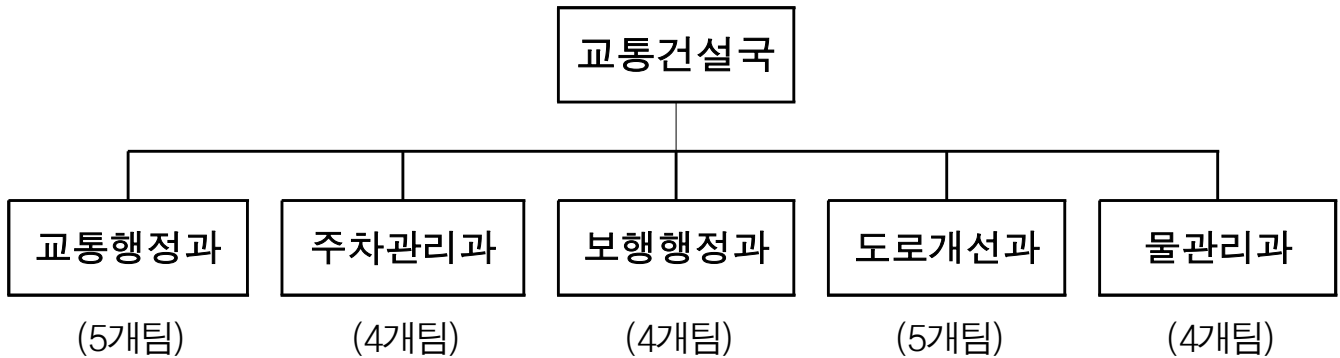
I. 일반 현황	1
----------	---

II. 2026년도 주요업무 계획

1. 교통행정과	2
2. 주차관리과	8
3. 보행행정과	14
4. 도로개선과	19
5. 물관리과	29

일 반 현 황

□ 기 구 ----- 5개과 22개팀



□ 인 력 ----- (정원:158명, 현원:151명)

구 분	직 급	총계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
총 계	정 원	158	1	5	35	52	42	23	
	현 원	151	1	5	38	48	36	23	
교 통 행 정 과	정 원	31(3)	1	1	7(1)	9(1)	10(1)	3	()는 임기제
	현 원	31(3)	1	1	8(1)	10(1)	7(1)	4	
주 차 관 리 과	정 원	27		1	7	9	9	1	
	현 원	24		1	6	2	11	4	
보 행 행 정 과	정 원	27		1	5	14	6	1	
	현 원	26		1	6	12	6	1	
도 로 개 선 과	정 원	32		1	7	9	9	6	
	현 원	32		1	9	10	7	5	
물 관 리 과	정 원	41		1	9	11	8	12	
	현 원	38		1	9	14	5	9	

※ ()는 6급 임기제 1명, 7급 임기제 1명, 8급 임기제 1명

※ 현원에 사고인원 미포함

: 공로연수(5급 1명, 6급 4명), 육아휴직(7급 1명, 8급 2명), 병역휴직(7급 1명, 9급 1명), 질병휴직(7급 2명, 8급 3명, 9급 1명), 가족돌봄휴직(6급 1명), 배우자동반휴직(6급 1명), 시간선택제임기제 42명, 한시임기제 2명

교통행정과

[조 직]



[인력현황]

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	31(3)	1	1	7(1)	9(1)	10(1)	3	()는 임기제
현 원	31(3)	1	1	8(1)	10(1)	7(1)	4	

※ ()는 6급 임기제 1명, 7급 임기제 1명, 8급 임기제 1명

※ 현원에 사고인원 미포함 : 공로연수(6급 1명), 시간선택제임기제 1명 미포함

[자동차 등록 현황]

자동차					이륜차	건설기계
승용	승합	화물	특수	계		
105,474	2,948	11,819	750	120,991	14,691	2,119

[시설물 현황]

내집주차장		도로표지	자전거도로	자전거보관대	따릉이	공유 킥보드 주차면
담장허물기	자투리					
1,657면	433면	534개	27개 노선 43.43km	109개소 4,890대	119개소 1,465대	22면

※ 보호구역: 어린이 44개소(초교22, 유치원11, 어린이집10, 특수1), 노인 7개소

2026년도 주요업무 계획

1. 주택가 소규모 주차공간 조성

주택가 내 담장허물기 및 자투리땅을 활용하여 소규모 주차장을 조성하고, 여유 도로를 활용한 노상주차장 설치를 병행함으로써 고질적인 주차난 완화에 기여

□ 사업개요

- 담장허물기 내집주차장 조성 및 자투리땅 주차장 조성
 - 사업기간: 2026. 3. ~ 12.
 - 사업내용: 담장 또는 대문을 허물어 내집 마당 주차장 조성, CCTV설치 등
 - 사업규모: 주차장 16면(담장허물기 8면, 자투리땅 8면)
 - 지원대상: 주차장 조성이 가능한 단독·다가구·다세대 주택 등
- 여유 도로를 활용한 노상주차장 조성
 - 추진목표: 70면
 - 조성대상: 차량 주차시 교통흐름과 소방활동에 장애가 되지 않는 도로
 - 추진방법: 현장조사 및 소방서와 경찰서 의견조회 후 주차구획선 설치
 - 운영방법: 노상공영주차장 또는 거주차우선 주차구획으로 운영 (시설관리공단위탁)

□ 세부추진계획

- 2026. 3.: 시비 및 예산 교부
- 2026. 4.: 공사 발주 및 시행
- 2026. 10.: 내집주차장 기능유지 실태조사
- 2026. 12.: 추진실적 보고 및 준공

□ 소요예산: 104,000천원(시비 52,000천원, 구비 52,000천원)

□ 기대효과

- 자투리땅을 활용한 소규모 주차장 조성으로 주택가 주차난 해소
- 여유 도로를 활용한 주차공간 확보로 불법주정차 예방

2. 주차공간 확충을 위한 주차장 부지 발굴

빈집 및 유휴부지를 활용하고, 공영주차장 부지를 수시 검토함으로써 생활권 내 주차공간을 지속적으로 확충하고, 주택가의 주차난을 해소하여 구민이 편리하게 이용할 수 있는 주차공간을 조성하고자 함

□ 사업개요

○ 빈집활용 생활 SOC(마을주차장 등 생활기반시설) 조성

- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - SH공사가 매입한 노후된 집을 활용하여 마을주차장 조성부지로 발굴
 - 무상사용 협약(SH ↔ 마포구)을 통해 거주자 주차공간 조성

【빈집활용 생활 SOC 사업】

- 내 용: 서울시 정책사업으로, SH공사가 매입한 빈집을 지역주민에 필요한 생활기반시설로 조성
- 용 도: 빈집을 주차장, 소공원, 쉼터, 체육시설 등 지역여건과 주민수요에 맞게 조성
- 비 용: 시·구비 매칭사업(7:3)으로 조성비 지원

○ 공영주차장 부지 발굴을 위한 수시 현장 조사

- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 주차수요가 높은 지역을 중심으로 공영주차장 신규조성 부지 발굴
 - 부지 적정성 및 사업타당성 검토를 위한 기술자문 진행

□ 세부추진계획

- 2026. 1. ~ 9.: 주차장 조성 대상지 조사
- 2026. 10. ~ 12.: 사업 검토 및 내년 예산 반영 협의

□ 소요예산: 1,200천원

- 사업 타당성 및 설계 검토를 위한 기술 자문 수수료

□ 기대효과

- 방치된 부지를 정비하여 쾌적하고 안전한 생활환경 조성
- 공영주차장 부지를 지속적으로 검토하여 안정적인 주차공간 확보

3. 자동차 정비업소 지도점검 및 불법정비 단속

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

□ 사업개요

○ 사업기간: 2026. 1. ~ 12.

○ 자동차정비업 등록 현황

(2025. 10. 31.기준, 단위: 개소)

합 계	종합정비업	소형정비업	전문정비업
88	3	8	77

※ 종합검사 지정정비사업자(상암현대서비스주식회사): 1개소

○ 추진근거: 「자동차관리법」 제57조 및 같은법 시행규칙 제117조

□ 세부추진계획

○ 자동차 정비업소 지도점검 및 불법정비 단속 종합계획 수립(1월)

○ 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) 결과 조치

- 위반사항에 따라 고발 및 행정처분, 경미한 사항은 시정조치

□ 소요예산 : 비예산

□ 기대효과

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

4. 자전거 이용 활성화

자전거 이용시설 설치 및 정비를 통해 자전거 이용 편의를 증진하고, 구민 자전거·PM 단체보험 가입 및 안전교육 실시로 자전거 이용 활성화

□ 사업개요

○ 사업내용

- 자전거 이용시설 설치 및 유지관리

자전거도로	자전거주차장	자전거보관대	공기주입기
27개노선 43.43km	1개소 200대	109개소 4,890대	39개소 39대

- 자전거 수리센터(이동수리센터 포함) 운영
- 폐자전거 및 방치 자전거 수거, 자전거 보관대 세척
- 자전거도로, 자전거보관소, 공기주입기 설치 및 정비
- 자전거·개인형이동장치(PM) 단체보험 가입

- 추진근거: 「도로교통법」, 「자전거 이용활성화에 관한 조례」 등

□ 세부추진계획

- 2026. 1.~12. : 자전거 이용시설 운영 및 관리용역 시행
 - 자전거수리센터(월드컵경기장 남문) 및 이동수리센터(동순회) 운영
 - 자전거보관소 세척 및 방치자전거 수거 등
- 2026. 3.~11. : 자전거 시설 설치 및 유지관리
 - 자전거도로 설치 및 정비
 - 자전거보관소, 공기주입기, 자전거수리대 설치 및 정비 등
- 2026. 3.~2027. 2.: 마포구민 자전거보험 가입(가입기간 1년)

□ 소요예산 : 439,000천원(구비)

구 분	예산액(천원)
자전거 이용시설 운영 및 유지관리(용역)	189,000
마포구민 자전거·PM 보험	180,000
자전거 이용시설 설치 및 정비	70,000

□ 기대효과

- 친환경 교통수단 이용·확산으로 에너지 소비 감소와 탄소중립 사회 실현
- 구민 자전거 보험 가입 및 안전교육 실시로 구민 안전도 향상

5. 쾌적하고 안전한 통학로 확보

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업내용
 - 어린이보호구역 신규(확대) 지정(한서초교)
 - 어린이보호구역 무인교통단속카메라 설치(5개소)
 - 어린이보호구역 스쿨존 532 정비, 옐로카펫 정비 사업
 - 어린이보호구역 교통안전시설물 정기점검 및 개선방안 마련 등

□ 세부추진계획

- 2026. 2.~4. : 합동점검(구,경찰,학교 등) 및 정비계획 수립
- 2026. 3.~5. : 어린이보호구역 기본 및 실시설계(확대지정)
- 2026. 3.~10. : 무인교통단속카메라 설치계획 수립 및 공사 시행
- 2026. 3.~12. : 보호구역 교통시설물 정비공사(연간단가) 시행
- 2026. 5.~8. : 어린이보호구역 개선 공사 시행(확대지정)

□ 소요예산 : 570,000천원

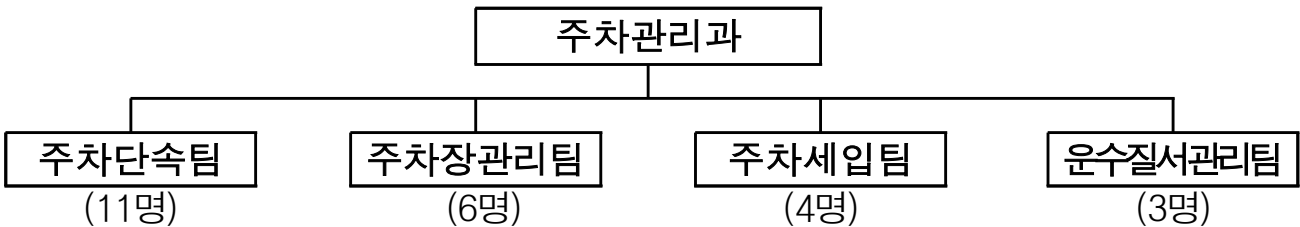
- 어린이보호구역 신규(확대) 지정 1개소 : 100,000천원(시비)
- 무인교통단속카메라 5개소(예정) : 170,000천원(시비)
- 어린이보호구역 교통시설물 정비 : 300,000천원(구비)

□ 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	7	9	9	1	
현 원	24		1	6	2	11	4	

※ 요양휴직(7급 1명), 요양휴직(8급 3명), 출산전육아휴직(8급 1명), 가족돌봄휴직(6급 1명), 배우자동반휴직(6급 1명), 시간선택제임기제 25명, 한시임기제 2명 현원 미포함

【장비현황】

주·정차 단속 고정형 CCTV	차 량			
	계	CCTV 탑재	승용	승합
148대	17대	3대	13대 (전기차5대, 불용예정5대 포함)	1대

【주차장현황】 ----- 총 12,876개소(동) 197,654면

유 형	개소(동)	면 수
시설 주차장 (건인보관소 포함)	20개소	2,100면
노상·노외주차장	17개소	1,009면
거주자 우선주차장	16개동	3,475면
민영 노외주차장	23개소	835면
건축물 부설주차장	12,800개소	190,235면

【운수업체 현황】

구 분	계	버 스			택 시		대여업	화 물		비고
		시내	마을	전세	법인	개인		일반	개별·용달	
업체수	2,393	2	11	7	5	1,201	12	57	1,098	
차량수	8,939	214	104	126	482	1,201	3,951	1,759	1,102	

2026년도 주요업무 계획

1. 구민 안전확보와 지역경제 활성화를 위한 상황별 단속 추진

구민 안전확보와 지역경제 활성화를 위한 상황별 주차단속을 통해 침체된 지역경제 활성화 및 구민불편 해소

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업내용
 - 지역경제 활성화 및 구민편의 증진을 위한 상황별 주차단속
 - 구민안전과 교통소통을 저해하는 절대 주정차금지구역 집중단속
 - 區 추진사업 및 축제·행사장 주변 단속 강화

□ 세부추진계획

- 지역경제 활성화 및 구민 편의를 위한 상황별 단속 추진
 - 음식점, 전통시장 등 점심시간(11:00~14:30) 및 저녁시간(18:00~20:00) 단속유예
 - 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·자진이동유도
- 구민안전 및 교통소통을 저해하는 불법 주·정차 단속강화
 - 안전한 통학로 확보를 위한 어린이보호구역 집중단속 실시
 - 주택가 골목길, 소방차 통행 장애 및 소방시설물 주변 단속강화
- 365 안전마포 구현을 위한 레드로드 및 축제·행사장 주변 단속 강화
- 노후화된 불법주·정차 단속차량 교체구매(1대)를 통한 주차단속 효율화 증대
 - 노후차량 적기교체로 차량사고 예방 및 안전 확보

□ 소요예산 : 847,490천원(구비 841,660천원)

- 노후화된 주차단속용차량 교체구매 전기차보조금 : 5,350천원(국비), 480천원(시비)

□ 기대효과

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

2. 안전하고 쾌적한 공영주차장 운영

노후 공영주차장의 보수·보강공사를 추진하여 이용환경을 개선하고, 체계적인 운영관리로 안전하고 효율적인 공영주차장 운영을 통해 구민 만족도 제고

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업대상: 관내 공영주차장 및 견인보관소
- 사업내용
 - 노후 공영주차장 시설 보강·보수 공사 (성산2-1 공영주차장 환경개선)
 - 마포중앙도서관 노후 주차관제장치 설치 및 교체
 - 안전하고 편리한 공영주차장 운영 관리

□ 세부추진계획

- 노후 공영주차장 시설 보강·보수 공사
 - 성산2-1 공영주차장 옥상층 전면 방수 및 각 층별 천장, 기둥 도장 방수공사
- 마포중앙도서관 노후 주차관제장치 설치 및 교체
 - 노후화로 인한 잦은 고장으로 이용객 불편 해소를 위한 차량차단기, 안내판, 주차요금 계산기, 주제어장치, 인식기 등 교체설치
- 안전하고 편리한 공영주차장 운영관리(53개소 6,574면)

□ 소요예산: 9,347,282천원(구비)

- 공사·공단경상전출금(위탁운영) : 8,982,217천원
- 공영주차장 시설 보강·보수 공사: 365,065천원

□ 기대효과

- 노후 공영주차장 보수·보강 공사로 이용환경을 개선하여 쾌적한 주차환경 조성
- 안전하고 효율적인 공영주차장 운영을 통한 이용자 만족도 제고

3. 공유주차 활성화를 통한 주차난 해소 적극 추진

부설주차장 개방 지원사업, 골목 공유주차사업 및 거주자우선주차장 공유사업을 지속 추진함으로써 지역 내 부족한 주차공간을 효율적으로 확보하고, 공유주차 활성화를 통해 나눔 문화 확산에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업대상
 - 공동주택, 종교시설, 학교, 기업체 등 관내 건축물 부설주차장
 - 소규모 빌라, 단독주택, 상가 등의 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 공유 및 구에서 운영하는 거주자우선주차장을 사용하지 않는 시간대에 앱 서비스를 통해 공유

□ 세부추진계획

- 부설주차장 개방 지원사업 활성화 추진
 - 주차수요가 많은 곳의 부설주차장 대상 안내문 발송
 - 개방 주차장에 대해 시설공사 보조금 등 2026년 기준 인센티브 지원 안내
- 주민과 함께하는 ‘골목 공유주차’ 사업 활성화 추진
 - 구 SNS 및 홍보매체 활용 홍보로 신규 공유자 적극 모집 및 민간 참여 활성화
 - 기존 공유주차장 유지·관리 및 신규 공유자에 대한 주차면 도색 및 안내판 지원 등
- 거주자우선주차장 공유 확대 추진
 - 거주자우선주차장 배정자 및 주민들에게 적극적 홍보를 통한 공유사업 참여 유도

□ 소요예산: 33,186천원(구비)

□ 기대효과

- 주차공간이 부족한 도심·주택가 주차난 완화 및 주차장 확충비용 절감
- 공유주차 자율참여를 통한 이용자 상호 편의 증진 및 나눔문화 확산

4. 올바른 주차문화 정착을 위한 과태료 징수

주정차위반과태료의 체계적인 부과징수 및 적극적 납부편의 제공으로
올바른 주차문화 정착과 지속적인 세입 기반 확립에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업내용
 - 주정차위반 등 교통 관련 과태료의 체계적인 부과 징수
 - 주정차위반과태료의 가상계좌 안내 등 납부 편의 제공과 납부 독려
 - 미납 과태료에 대한 차량 압류로 적극적인 체납징수 활동 전개

□ 세부 추진계획

- 주정차위반과태료의 신속하고 정확한 송달로 징수율 제고
 - 모바일 전자고지(알림톡, 알림문자)로 신속한 납부처리 안내
 - 주소지 송달 오류자료 등 수시 정비로 정확한 송달
- 가상계좌 안내 등 납부 편의 제공 및 체납 과태료 차량 압류 실시
 - 전화, 문자, 고지서로 가상계좌 및 사전납부시 20% 감경사항 등 안내
 - 교통위반단속조회(cartax), 서울시ETAX에 접속 온라인 납부 안내
 - 과태료 체납 자동차의 신속한 압류로 채권 확보 철저
 - 체납 과태료 압류등록 자동차 납부 확인시 즉시 압류해제 처리
- 주정차위반과태료 이의제기 자료 법원 이첩 및 결과처리
 - 과태료 부과 불복에 대한 이의제기서 신속히 법원에 자료 이첩
 - 과태료 법원 결정문에 대한 재부과, 미부과 등 집행위탁 처리

□ 소요예산: 398,080천원(구비)

□ 기대효과

- 주정차위반과태료 체계적 징수로 징수율 제고 및 체납발생 최소화
- 적극적인 과태료 부과 징수 활동으로 올바른 주차문화 정착에 기여

5. 대중교통문화 선진화를 위한 사업용차량 운행질서 확립

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12.
- 사업내용
 - 사업용차량 안전운행 계도 및 법규위반 단속
 - 교통민원신고심의위원회 운영
 - 여객자동차운수업체 및 자동차 대여업체 지도 및 점검

□ 세부추진계획

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

□ 소요예산: 18,420천원(구비)

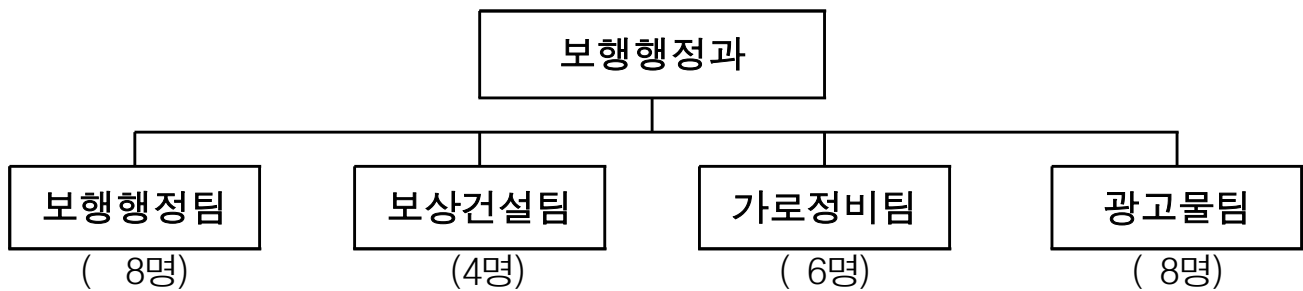
- 법규위반차량 단속 및 운수업체 지도감독: 8,060천원
- 교통민원신고심의위원회 운영 : 10,360천원

□ 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	27		1	5	14	6	1	
현 원	26		1	6	12	6	1	

※ 현원에 사고인원 미포함: 육아휴직(8급 1명), 시간선택임기제 마급 10명

【국·공유지 행정재산 현황】

계		구유지		시유지		국유지	
필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)	필지	면적(㎡)
6,641	3,832,061	3,301	1,379,271	2,667	1,923,760	673	529,030

【거리가게 현황】

계	포장마차	손수레	좌 판	차 량	박스형
113	61	9	21	2	20

【보도상영업시설물 현황】

계	가로판매대	구두수선대
40	13	27

【옥외광고물 현황】

계	벽면이용간판	돌출간판	옥상간판	지주이용간판	기타
8,990	4,274	4,230	32	273	181

2026년도 주요업무 계획

1. 행정재산의 효율적 관리를 위한 실태조사 추진

국·공유 행정재산의 실태조사를 통해 무단점유 재산에 대한 행정재산 기능을 회복하고, 대장(시스템) 현행화를 실시하여 효율적인 재산관리 도모

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 사업대상: 국·공유 행정재산(도로, 구거 등)
- 사업내용
 - 지적공부 및 시스템을 통한 사전조사, 현장조사 후 무단점유자 변상금 부과
 - 무단 점유대상에 대한 행정재산 원상회복 이행 및 점용허가 등 재산관리 추진
 - 기능이 상실된 공공용지 용도폐지로 효율적 행정재산 관리
- ※ 2026년 정기 실태조사 대상: 상암동, 중동, 성산동
- 추진근거: 「국유재산법」 제66조, 「공유재산 및 물품 관리법」 제44조

□ 세부추진계획

- 2026. 1. : 국·공유 행정재산 실태조사 계획 수립
- 2026. 2.~12. : 국·공유 행정재산 사용(점용)허가 및 무단점유 실태조사
- 2026. 3. / 9. : 국·공유 행정재산 정기분 사용료(점용료) 및 변상금 부과
- 2026. 12. : 국·공유 행정재산 실태조사 결과 보고

□ 소요예산 : 59,052천원(구비)

□ 기대효과

- 목적 외 사용 행정재산의 공공기능 회복 및 사용료(변상금) 부과를 통한 세수 증대
- 각종 공부와 재산대장을 일치시켜 행정재산을 체계적이고 효율적으로 관리

2. 정당한 손실보상으로 원활한 공익사업 추진

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

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 사업대상: 도로 등 도시계획시설 사업 구간에 편입되는 토지 등

□ 세부추진계획

- 도시계획시설사업 손실보상 추진
 - 대흥동 261-3~338-5 도로개설공사 구간 수용재결 결과에 따른 조치 (공탁 등)
 - 망원동 57-33~57-207 도로개설공사구간 (18개 필지, 저축면적 196㎡)
 - 보상계획 통지 및 열람 2026. 1.
 - 감정평가 및 가격결정 2026. 3.
 - 보상협의 및 계약 2026. 6.
 - 수용재결신청 등 2026. 8.
- 미지급용지 보상
 - 시비 재배정에 따른 감정평가 및 보상금 지급(창전동 13-53 등 4필지)
- 보상 관련 소송 수행: 보상금 불만 등에 따른 소송 수행

□ 소요예산 : 1,008,715천원

- 보행행정과 6,648천원, 도로개선과 1,002,067천원
(‘25년 도로개선과 명시이월 1,788,470천원 별도)

□ 기대효과

- 원활한 공익사업의 추진 및 구민 만족도 향상

3. 보행 친화적 가로환경 조성 및 관리체계 강화

도로 위 불법 거리가게 및 노상적치물 정비 강화를 통한 안전하고 쾌적한 보행환경 조성 및 구민편의 증진

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 사업내용
 - 도로 위 불법 거리가게, 노상적치물 및 민원 상습 발생 지역 집중 단속
 - 교통질서 방해 및 보행자의 안전을 위협하는 무허가 도로점유 행위 단속 강화

□ 세부추진계획

- 민원 상습 발생 지역 집중 단속
 - 레드로드, 전통시장 주변 불법 거리가게 및 적치물에 대한 행정조치 강화
 - 학교 주변 통학로 수시 점검으로 안전한 등·하굣길 조성
 - 기타 보행 불편 및 안전사고 유발 시 강제수거 등 신속한 행정조치 실시
- 무허가 공사현장 도로점용 단속으로 보행 안전사고 예방
 - 공사장 무허가 도로점유 및 시설물 단속 강화로 보행 안전사고 예방
 - 공사장 도로점용 허가 시 보행에 방해가 되지 않도록 도로점용 최소화
- 다중인파밀집 지역에 대한 체계적인 관리 및 단속을 통해 안전한 보행환경 조성
 - 핼러윈·연말연시 기간 불법적치물 및 도로점용 단속 강화로 보행자 안전 확보

□ 소요예산 : 53,432천원(구비)

□ 기대효과

- 도로 위 불법적치물 및 거리가게에 대한 지속적인 단속으로 안전한 보행환경 조성
- 불법 도로 점용 수시 점검을 통해 보행자 중심의 쾌적한 거리환경 조성
- 민원 상습 발생 지역 집중 단속으로 무분별한 거리가게 신발생 억제

4. 올바른 광고문화 정착을 위한 불법광고물 예방 및 정비

불법 광고물 근절을 위한 예방사업 추진과 주민참여형 수거보상 등 지속적인 정비사업을 통해 안전하고 깨끗한 도시미관과 올바른 광고문화 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 12.
- 추진근거: 「옥외광고물 등의 관리와 옥외광고산업 진흥에 관한 법률」
- 사업내용
 - 합법적이고 올바른 광고 게시를 위한 게시대 운영 및 설치
 - 저 단형 현수막게시대(73개소 153면) 및 연립형 현수막게시대(18개소 108면) 운영
 - 시민·문화게시판(14개소) 운영: 상업광고 및 공연홍보
 - 전자게시대 운영(4개소): 유동인구가 많은 지역 중심으로 공공 및 소상공인 등 홍보
 - 불법광고물 정비·계도 및 지속적인 단속 실시
 - 불법 유동광고물 주민 수거보상제 실시(총 20명, 월 최대 300만원 보상금 지급)

□ 세부추진계획

- 2026. 1. : 현수막지정게시대 민간 재위탁
- 2026. 1.~12. : 현수막게시대 위탁 운영, 주민수거보상제 사업 추진
- 2026. 1.~12. : 불법 광고물 정비 및 위반자 행정처분
- 2026. 4.~12. : 불법 광고물 부착방지물 설치

□ 소요예산 : 381,413천원

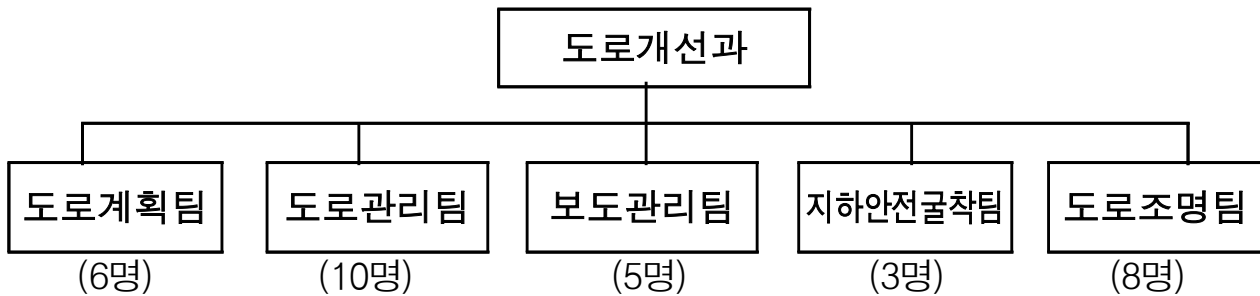
- 시비 39,065천원, 구비 16,469천원, 기금 325,879천원

□ 기대효과

- 도시미관을 저해하는 불법 광고 사전 예방으로 올바른 광고문화 조성
- 불법광고물 상시 정비 체계로 도시미관 정비

도로개선과

【조 직】



【인력현황】

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

※ 현원에 사고인원 미포함: 군입대휴직 1명(9급) 미포함

【도로 및 조명시설 현황】

도 로				조명시설		
도로연장(km)	도로면적(km ²)	도로율(%)	포장율(%)	가로등		보안등(등)
				등주(본)	등기구(등)	
422	4.11	28.69 (사:23.20)	100	5,003	9,110	8,973

【도로시설물 및 부속시설 현황】

○ 도로 시설물

계	교 량	지하차도	보도육교	지하보도	도로사면
46	4	2	2	3	35

○ 도로(교통)부속 시설물

방음벽	무단횡단금지시설물	도로반사경	시선유도봉	과속방지턱	볼라드	방호울타리
13개소	3,535m	770개	2,823개	1,502개소	3,160개	16,380m

2026년도 주요업무 계획

1. 백범로 202~ 새창로 12 주변 도로 정비공사

침하, 균열, 포트홀 등이 지속적으로 발생하는 관내 노후·불량 도로를 신속히 보수하여 도로의 기능을 유지하고 안전사고를 예방

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1.~6.
- 사업위치 : 백범로 202 ~ 새창로 12
- 사업내용 : 아스팔트 포장 폭 19~23m, 연장 260m, 면적 27.3a(2,730㎡)

☐ 세부추진계획

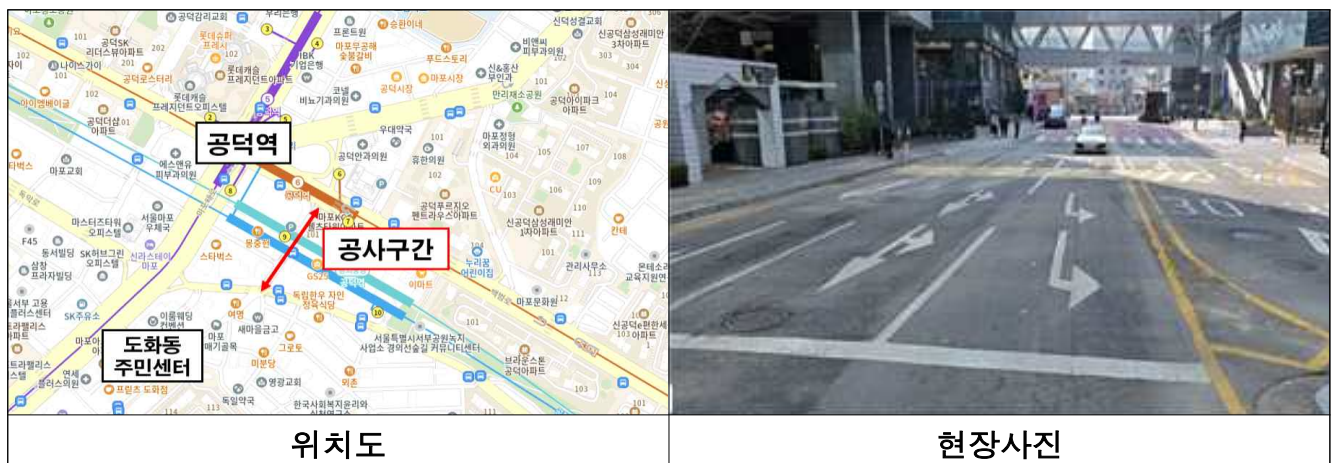
- 2026. 1.~2. : 공사설계 및 발주
- 2026. 3. : 공사계약 및 착공
- 2026. 3.~6. : 공사시행 및 준공

☐ 소요예산 : 340,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 차량 및 보행자의 안전사고 위험을 예방하고 쾌적한 도로환경 조성
- 도시미관 개선으로 주민 만족도 및 삶의 질 향상

☐ 위치도 및 현장사진



2. 마포대로 137~마포대로 183 주변 도로 정비공사

침하, 균열, 포트홀 등이 지속적으로 발생하는 관내 노후·불량 도로를 신속히 보수하여 도로의 기능을 유지하고 안전사고를 예방

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1.~6.
- 사업위치 : 백범로 37길 주변
- 사업내용 : 아스팔트 포장 폭 3.5~9m, 연장 620m, 면적 38.4a(3,840 m²)

☐ 세부추진계획

- 2026. 1.~2. : 공사설계 및 발주
- 2026. 3. : 공사계약 및 착공
- 2026. 3.~6. : 공사시행 및 준공

☐ 소요예산 : 360,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 차량 및 보행자의 안전사고 위험을 예방하고 쾌적한 도로환경 조성
- 도시미관 개선으로 주민 만족도 및 삶의 질 향상

☐ 위치도 및 현장사진



위치도



현장사진

3. 와우산로29길 보행환경 개선공사

우리구 최대 보행밀집 지역인 홍대 레드로드(Red Road) R1 ~ R2 구간과 인접된 와우산로29길 노후·파손 보도를 정비하여 낙상사고 예방

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1.~6.
- 사업위치 : 와우산로29길 일대(와우산로29길 72 ~ 와우산로 149)
※ 보도현황 : 보도 폭 1.8~2.4m, 연장 350m
- 사업내용 : 보도블록포장 7a(700㎡), 측구 정비 340m, 경계석 정비 390m 등

☐ 세부추진계획

- 2026. 1.~2. : 공사설계 및 발주
- 2026. 3. : 공사계약 및 착공
- 2026. 3.~6. : 공사시행 및 준공

☐ 소요예산 : 200,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 안전하고 편리한 보행 환경 조성

☐ 위치도 및 현장사진



4. 동절기 안전사고 예방을 위한 제설대책 추진

이상기후로 인한 기습강설에 선제적으로 대비하고 적설과 결빙에 따른 통행불편을 최소화하여 안전사고 예방

□ 제설대책 개요

- 제설기간 : 2026. 1. 1.~3. 15. / 2026. 11. 15.~2027. 3. 15.
- 제설구간 : 주요 지선도로 73개 노선 79.31km 및 이면도로
 - 도로개선과 : 시도 16개 노선 34.86km, 구도 57개 노선 44.45km
 - 동주민센터 : 제설취약지점(88개소) 및 이면도로
- 제설장비 현황

계	구												용역			
	제설차량(대)				살포기(대)				삽날(대)				소계	덤프(대)	1톤트럭(대)	백호(대)
	소계	도로개선과 유니목	다목적	행정차	소계	대	중	소	소계	유니목 다목적	15톤 덤프	청소차				
84	19	1	2	16	38	13	0	25	13	4	5	4	14	9	2	3

- 제설자재 현황

제설제(톤)				제설자재 및 소모품(개)				제설함(개)			제설제 보관의집 (개소)
계	염화칼슘	소금	친환경	모래 마대	각삽, 눈삽	넝가래	빗자루	계	대형	소형	
1,827	494	778	555	3,365	937	1,045	1,383	653	75	578	457

□ 추진계획

- 2026. 1.~3. : 재난안전대책본부 운영
- 2026. 5.~6. : 자동염수분사 장치 이동·재설치 및 정비

□ 소요예산 : 1,312,797천원(구비)

□ 기대효과

- 선제적 대비로 기습강설에 따른 시민불편 최소화
- 강설로 인한 보행자 및 차량의 안전사고 예방

5. 창전로 노후 보도 정비공사

침하, 물고임, 평탄성불량 등 보행불편 및 안전사고 발생의 원인이 되는 노후 보도를 일괄적으로 정비하여 안전하고 걷기편한 보행환경 조성

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1.~6.
- 사업위치 : 마포구 창전로 35 ~ 51(보도 폭 1.2~3.2m, 연장 200m)
- 사업내용 : 보도블록포장 6a(600㎡), 측구 및 경계석 정비 200m 등

☐ 세부추진계획

- 2026. 1.~2. : 공사설계 및 발주
- 2026. 3. : 공사계약 및 착공
- 2026. 3.~6. : 공사시행 및 준공

☐ 소요예산 : 122,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 안전하고 편리한 보행환경 조성

☐ 위치도 및 현장사진

	
위치도	현장사진

6. 성산다리 외 3개소 정밀안전점검

「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」에 따라 우리 구 도로 시설물 정밀안전점검 용역을 실시하여 재난 및 안전사고 예방

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1.~6.
- 사업내용 : 도로시설물 정밀안전점검
- 대상시설

시설 유형	시설물명	위 치	개 요		설치년도	전차용역 (연도/등급)
			폭(m)	연장(m)		
교 량	성산다리	성산로 124 ~ 새터산길 1-5	4	50	1995	2024년/B등급
육 교	서강초교 앞 보도육교	독막로 113	4.6	25.2	2006	2024년/B등급
지하차도	양화진 지하차도	토정로 2	14	90	2004	2024년/B등급
석 축	성산동 산 11-58	성산동 산11-58	2.4	50	-	2024년/B등급

☐ 세부추진계획

- 2026. 1.~2. : 용역설계 및 발주
- 2026. 3. : 용역계약 및 착수
- 2026. 3.~6. : 용역시행 및 완수

☐ 소요예산 : 65,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 시설물의 구조적·기능적 결함 발견하여 재난사고 예방
- 유지관리 방안 제시를 통한 시설물 관리의 효율성 증진

□ 위치도 및 현장사진



성산다리



현장사진



서강교 앞 보도육교



현장사진



양화진 지하차도



현장사진



성산동 산 11-58



현장사진

7. 스마트 안전도시를 위한 도로하부 공동탐사 용역

도로 하부에 숨겨진 공동을 사전에 탐지 및 보수하여 안전사고를 선제적으로 예방하고 도로의 기능 유지 및 주민 불안 해소

□ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 2.~11.
- 사업대상 : 관내 구도 93km(차도 41km, 보도 8km)[4년차/5개년]

(단위: km)

구 분	합 계		2023년		2024년		2025년		2026년		2027년	
차도/보도연장	160	33	16	7	17	1.5	42	8.5	41	8	44	8
탐사연장	437		45		112		94		93		93	

- 사업내용 : 관내 구도를 5개년으로 계획하여 도로하부 공동탐사
- 추진근거 : 「지하안전관리에 관한 특별법 시행규칙」 제16조(안전점검 대상 지하시설물 등) [2018. 1. 시행]

□ 세부추진계획

- 2026. 2. : 용역 설계 및 발주
- 2026. 3. : 용역 시행
- 2026. 12. : 용역 준공

□ 소요예산 : 220,000천원(구비)

□ 기대효과

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

8. 새창로 외 1개소 가로등 개량 공사

가로등주 전도 및 선로 누전 등의 사고를 예방하고자 20년 이상 경과한 노후 가로등주를 교체하여 안전사고 예방 및 쾌적한 야간 보행환경 조성

☐ 사업개요

- 사업기간 : 2026. 1.~6.
- 사업위치 : (새창로) 마포대로 ~ 새창로8길, 500m
(삼개로) 마포대로 ~ 우성아파트 입구, 300m
- 사업내용 : 노후 가로등 57본, 분전함 4면, 지중선로 928m개량

☐ 세부추진계획

- 2026. 1.~2. : 공사설계 및 발주
- 2026. 3. : 공사계약 및 착공
- 2026. 3.~6. : 공사시행 및 준공

☐ 소요예산 : 550,000천원(구비)

☐ 기대효과

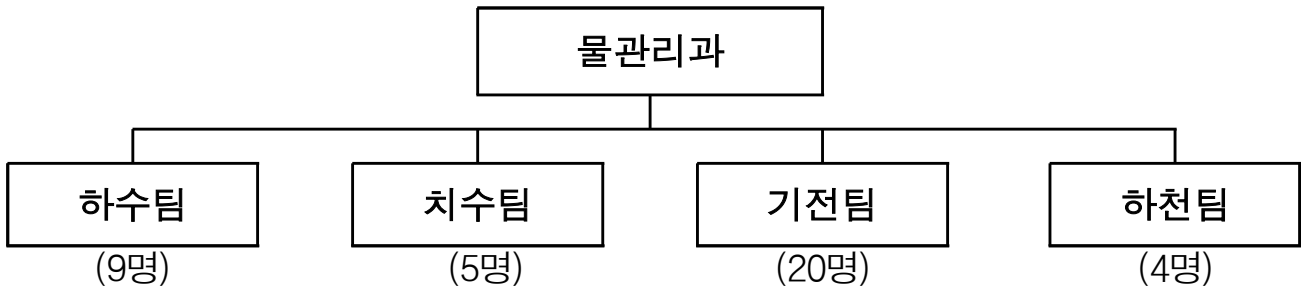
- 에너지 절감을 통한 온실가스 감축 기여
- 쾌적하고 안전한 야간 보행환경 조성

☐ 위치도



물관리과

【조 직】



【인력현황】

구 분	계	4급	5급	6급	7급	8급	9급	비고
정 원	41		1	9	11	8	12	
현 원	38		1	9	14	5	9	

※ 현원에 사고인원 미포함: 공로연수 4명(5급 1, 6급 3), 육아휴직 1명(7급 1), 병역휴직 1명(7급 1), 요양휴직 2명(7급 1, 9급 1), 시간선택제임기제 6명 미포함

【장비현황】

준설기	착암기	커팅기	제설기	차 량
2조(4대)	2대	1대	4대	6대

【시설현황】

하 수 시 설				치 수 시 설					
원형관로	사각형거	맨 홀	빗물받이	하천	펌프장	펌 프	저류조 간이펌프장	수문	유수지 면 적
394,739m	44,897m	12,659개	25,357개	4개소	10개소	71대	2개소/ 2개소	22개소/ 56문	4개소/ 479,909m ²

1. 여름철 집중호우 대비 풍수해 안전대책 추진

'26년 여름철 태풍, 호우의 사전대비 대응 및 복구 등을 위한 풍수해 대책을 추진하여 풍수해로부터 안전한 마포 실현

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~12. (풍수해 대책기간: 2026. 5. 15. ~ 10. 15.)
- 사업위치: 마포구 관내
- 주요내용
 - 빗물펌프장 등 수방시설 및 수해취약지역 일제점검·정비
 - 하천 재난 예·경보시설 운영 및 양수기 지원
 - 침수 예·경보제 실시, 재해취약가구 동행파트너 및 돌봄서비스 지원
 - 풍수해 재난안전대책본부 운영(수방 민간용역 포함)

□ 세부추진계획

- 2026. 1. : 하수시설물 보수공사 등 방재시설 유지관리 사업 발주
- 2026. 2.~ 5.: 풍수해 대책 사전 준비
 - 수해취약지역 일제점검 실시, 침수취약가구 돌봄서비스 및 동행파트너 구성
 - 재난안전대책본부 구성(실무반, 동 수방단, 위기관리 실무반 등)
- 2026. 4.~ 5.: 수방시설물 시운전 및 점검(빗물펌프장, 수문, 육갑문 등)
- 2026. 4.~ 5.: 풍수해 대비 대응훈련 실시
 - 육갑문, 개·폐훈련, 양수기 가동훈련, 하천순찰단 교육훈련
- 2026. 5.~10.: 풍수해 재난안전대책본부 운영

□ 소요예산: 270,000천원(구비)

□ 기대효과

- 풍수해로부터 구민의 생명과 재산 보호, 안전하고 살기 좋은 마포 구현

2. 월드컵천 수변테라스(카페) 조성

월드컵천에 수변테라스(카페)를 조성하여 구민들의 여가·문화활동을 제공하고 외부방문객을 유도를 통한 지역경제 및 관광 활성화

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1. ~ 2026. 2.
- 사업위치: 성산동 405 (성미다리 인근)
- 사업규모
 - 수변카페: 187.13㎡(지상1층 116.6㎡, 지상2층 70.53㎡)
 - 수변테라스: 595.88㎡(전망데크 500.35㎡, 산책로(데크) 95.53㎡)

□ 추진현황

- 2025. 3. 4.: 구 투자심사위원회 심사 (원안 의결)
- 2025. 7. 1.: 특별조정교부금(시비) 교부 (1,500백만원)
- 2025. 8. 14.: 특별교부세(국비) 교부 (1,200백만원)
- 2025. 10. 16.: 구 공유재산심의회 심의 (적정)
- 2025. 10. 31.: 월드컵천 수변테라스(카페) 경관 조성공사 착공

□ 세부추진계획

- 2025. 11. ~ 2026. 2.: 공사 시행

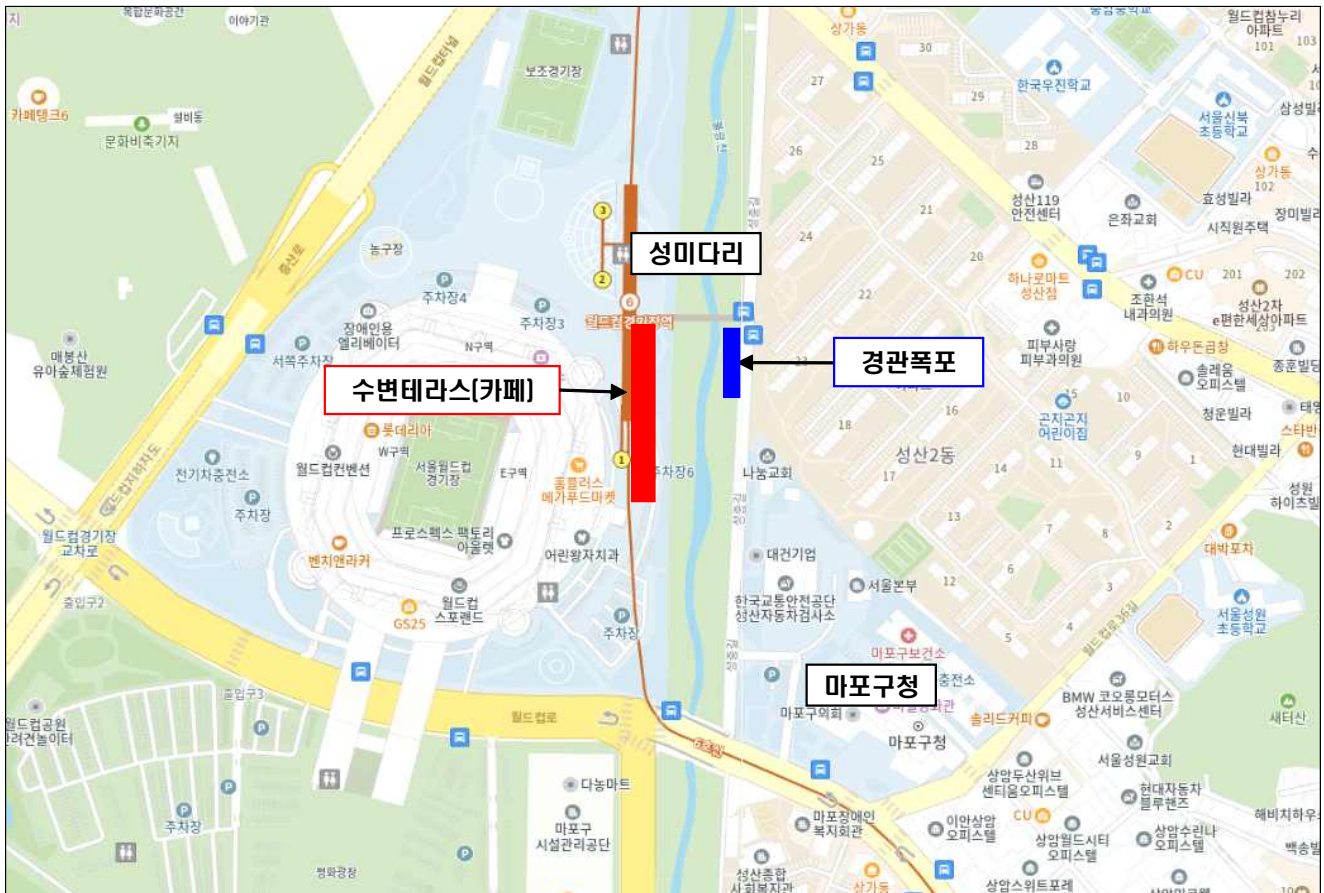
□ 소요예산: 2,700,000천원(이월)

- 특교금(시비): 1,500,000천원, 특교세(국비): 1,200,000천원

□ 기대효과

- 월드컵천 이용 구민에게 볼거리 및 휴식공간 제공
- 월드컵천 주변 외부방문객 유도를 통한 지역경제 활성화

□ 위치도 및 조감도



3. 하천시설물 정비 및 유지관리

하천 내 노후·파손된 시설물에 대하여 적기에 보수하고 우기를 대비한 준설 등을 시행하여 하천 내 안전사고 및 수해를 예방하고 하천 내 수위 상승 시 신속한 청소를 시행하여 쾌적한 하천 환경 조성

3-1 관내 하천시설물 보수공사(연간단가)

☐ 사업개요

- 사업기간: 2026. 2.~12.
- 사업위치: 월드컵천, 성산천, 향동천
- 사업내용: 하천시설물 유지보수, 하천 생태환경 관리 등
- 단계별 정비계획

진행단계	구 분	기 간	진행률(%)	비 고
1단계	해빙기	'26. 3. 1.~3. 31.	10	긴급 민원처리
2단계	우기 전	'26. 4. 1.~6. 15.	50	우기 전 조속한 처리로 안전사고 예방
3단계	우기 중	'26. 6. 16.~9. 30.	90	국지성 호우 등으로 인한 하천 정비
4단계	우기 후	'26. 10. 1.~12. 15.	100	긴급 민원처리

☐ 세부추진계획

- 2026. 2.: 공사 설계
- 2026. 3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 12.: 공사 준공

☐ 소요예산: 728,942천원(구비)

☐ 기대효과

- 노후 하천시설물 정비를 통한 풍수해 안전사고 예방
- 도심 속 다채로운 하천 생태환경 조성으로 수변공간 활성화

3-2 수문 · 배수문 정밀안전점검 용역

☐ 사업 개요

- 사업기간: 2026. 3.~9.
- 사업위치: 성산배수문 외 4개소
- 주요내용: 시설물 정밀안전점검 실시
 - 토목 · 건축구조물, 기계 · 전기설비 등

☐ 세부추진계획

- 2026. 3.: 용역 계약
- 2026. 9.: 준공

☐ 소요예산: 70,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 정밀안전점검 시행으로 안전사고 예방

3-3 배수문 성능평가 및 정밀안전진단 용역

☐ 사업 개요

- 사업기간: 2026. 3.~ 9.
- 사업위치: 마포배수문
- 주요내용: 시설물 정밀안전진단 및 성능평가 실시

☐ 세부추진계획

- 2025. 11.: 서울시 기술심사담당관 타당성 심사
- 2026. 3.: 용역 계약
- 2026. 9.: 준공

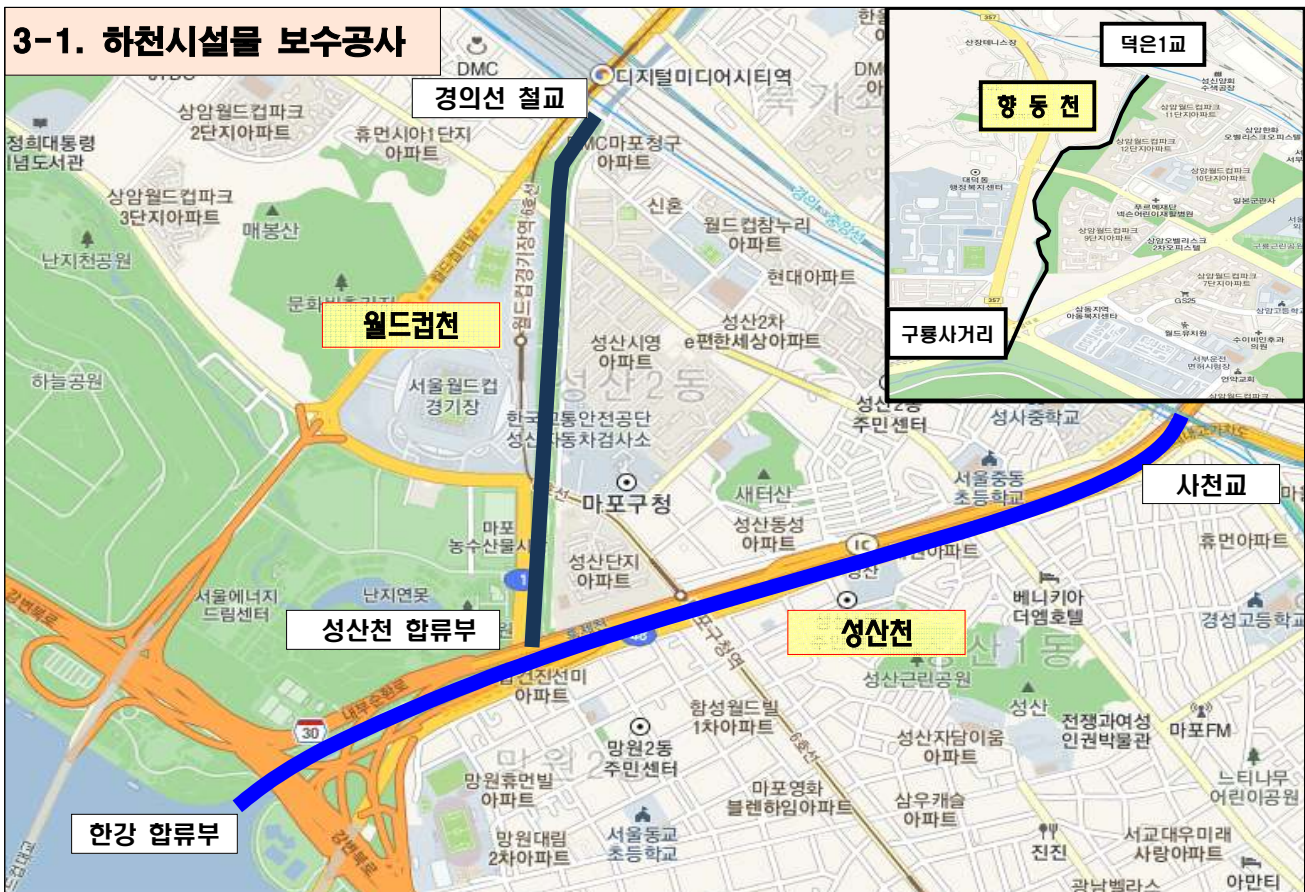
☐ 소요예산: 98,559천원(시비)

☐ 기대효과

- 시설물 유지관리 및 안전사고 예방

위치도

3-1. 하천시설물 보수공사



4. 수해 및 안전사고 예방을 위한 공공하수도 유지관리

관내 노후·파손된 하수시설물을 신속하게 정비하여 침수피해 및 도로
함몰 등에 대한 안전사고 사전 예방

4-1 관내 하수시설물 보수공사(연간단가)

☐ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업규모
 - 하수관거 정비 D=300~900mm, L=1,200m
 - 맨홀 및 빗물받이 정비 200개소
- 추진근거
 - 하수도법 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 지반침하 대응 하수관로 정밀조사 매뉴얼(환경부, 2015.12.)

☐ 세부추진계획

- 2026. 1. : 공사 설계
- 2026. 2.~3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 12. : 공사 준공

☐ 소요예산: 1,900,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 하수관거 개량을 통한 통수능력 향상으로 침수 취약지역 해소
- 하수관로 보수를 통한 도로함몰(침하) 등 안전사고 사전 예방

4-2 관내 유입시설(빗물받이 등) 정비공사(연간단가)

☐ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업규모: 빗물받이 신설 및 개량 98개소, 동공보수 52개소
- 추진근거: 「하수도법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)

☐ 세부추진계획

- 2026. 1. : 공사 설계
- 2026. 2.~3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 12. : 공사 준공

☐ 소요예산: 400,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 신속한 정비로 도로 노면수 침수 해소 및 안전사고 예방
- 집중호우 시 원활한 빗물 처리로 침수 예방

4-3 관내 하수도맨홀 개량공사(연간단가)

☐ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업규모: 콘크리트 맨홀 교체 462개소, 추락방지 시설 172개소 등
- 추진근거: 도로상 맨홀 정비 및 관리지침(서울시, 2020.7.)

☐ 세부추진계획

- 2026. 1. : 공사 설계
- 2026. 2.~3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 12. : 공사 준공

☐ 소요예산: 400,000천원(구비)

☐ 기대효과

- 노후 하수도맨홀 긴급 정비로 안전사고 예방

4-4 신수-1소구역 하수관로 정비공사

□ 사업개요

- 사업기간: 2024. 2. ~ 2026. 6.
- 사업위치: 신수-1 소구역(신수동, 대흥동, 용강동 일대)
- 사업규모: 하수관로 정비 D=300~1,500mm, L=6,230m
- 추진근거
 - 「하수도법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 2030 하수도정비 기본계획(환경부 승인 2018.1.22.)

□ 추진실적 및 계획

- 2024. 2.: 공사 계약 및 착공
- 2024. 12.: 공사 준공(1차분) 및 착공(2차분)
- 2025. 12.: 공사 준공(2차분) 및 계약(3차분)
- 2026. 6.: 공사 준공(전체분)

□ 소요예산 : 14,192,000천원(시비)

- 23년: 4,000백만원, 24년: 3,500백만원, 25년: 3,350백만원, 26년: 3,342백만원

□ 기대효과

- 소구역 중심의 유지관리를 통한 하수도 관리의 효율성 증대
- 노후·불량 하수관로 정비를 통한 침수 및 안전사고 예방

4-5 마포동 350 외 1개소 원형관로 보강공사

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 10.
- 사업위치: 마포구 마포동 350 외 1개소
- 사업규모: 하수관로 개량 D=1,000mm, L=177m
- 추진근거
 - 「하수도법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 지반침하 대응 하수관로 정밀조사 매뉴얼(환경부, 2015.12.)

☐ 세부추진계획

- 2026. 1. : 공사 설계
- 2026. 2.~3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 10. : 공사 준공

☐ 소요예산 : 463,000천원(시비)

☐ 기대효과

- 노후 하수관로 정비로 배수불량 해소에 따른 침수 예방
- 배수 불량으로 인한 하수 악취 등 주민불편 사항 개선

4-6 상암동 478-13 일대 원형관로 보수공사(비굴착)

☐ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1.~2026. 10.
- 사업위치: 마포구 상암동 478-13 일대
- 사업규모: 하수관로 개량 D=600mm, L=1,051m
- 추진근거
 - 「하수도법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 지반침하 대응 하수관로 정밀조사 매뉴얼(환경부, 2015.12.)

☐ 세부추진계획

- 2026. 1. : 공사 설계
- 2026. 2.~3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 10. : 공사 준공

☐ 소요예산 : 895,000천원(시비)

☐ 기대효과

- 노후 하수관로 정비로 배수불량 해소에 따른 침수 예방
- 배수 불량으로 인한 하수악취 등 주민불편 사항 개선

4-7 마포대로 일대 원형관로 보수공사(비굴착)

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 10.
- 사업위치: 마포구 마포대로(아현역~마포역) 일대
- 사업규모: 하수관로 개량 D=450~800mm, L=849m
- 추진근거
 - 「하수도법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 지반침하 대응 하수관로 정밀조사 매뉴얼(환경부, 2015.12.)

□ 세부추진계획

- 2026. 1. : 공사 설계
- 2026. 2.~3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 10. : 공사 준공

□ 소요예산 : 727,000천원(시비)

□ 기대효과

- 노후 하수암거 보수에 따른 시설물의 내구성 및 안전성 확보
- 하수암거 파손에 따른 도로함몰 등 안전사고 사전예방

4-8 마포대로 8-1 일대 외 1개소 원형관로 보강공사

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 10.
- 사업위치: 마포구 마포대로 8-1 외 1개소
- 사업규모: 하수관로 개량 D=900mm~1200mm, L=373m
- 추진근거
 - 「하수도법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 지반침하 대응 하수관로 정밀조사 매뉴얼(환경부, 2015.12.)

□ 세부추진계획

- 2026. 1. : 공사 설계
- 2026. 2.~3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 10. : 공사 준공

☐ **소요예산 : 1,200,000천원(특교세)**

☐ **기대효과**

- 노후 하수관로 정비로 배수불량 해소에 따른 침수 예방
- 배수 불량으로 인한 하수 악취 등 주민불편 사항 개선

4-9 하수도 및 빗물받이 준설공사(연간단가)

☐ **사업개요**

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업규모: 하수도 준설 1,000㎥, 세정 90,000m, 빗물받이 준설 45,000개소
- 추진근거
 - 「하수도법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 「서울특별시 하수도 사용조례」 제7조(하수관로 준설 등)
 - 「하수관로 유지관리 기준(환경부 고시)」 제6조(청소 및 준설 등)

☐ **세부추진계획**

- 2026. 1. : 공사 설계
- 2026. 2.~3.: 공사 계약 및 착공
- 2026. 12. : 공사 준공

☐ **소요예산: 2,340,000천원(구비 1,840,000, 시비 500,000)**

☐ **기대효과**

- 하수관 및 빗물받이 준설로 배수불량 및 하수악취 해소 등 주민불편 개선
- 하수배제 능력 향상을 통한 침수 및 안전사고 예방

4-10 침수방지시설 설치공사

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업위치: 마포구 관내
- 사업내용: 역류방지기 400가구 / 물막이판 200가구 설치
 - 최근 3년간 추진 실적

연도	역류방지기		물막이판	
	건물(가구)	물량(개소)	건물(가구)	물량(m)
2025년	98	378	191	1,268
2024년	129	327	527	2,844
2023년	176	663	511	3,159

□ 세부추진계획

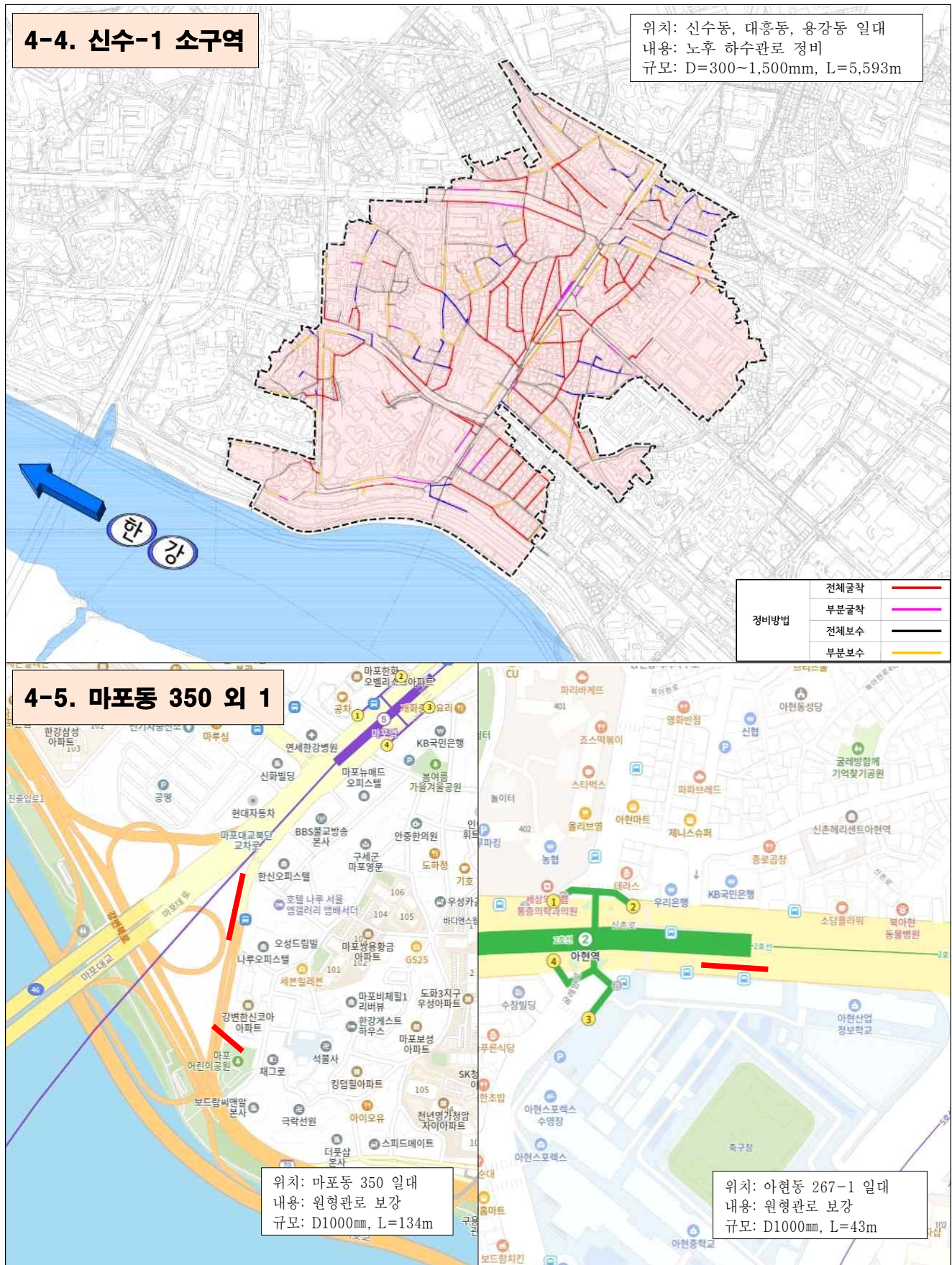
- 2026. 1. ~ 3.: 공사 설계 및 발주
- 2026. 3.: 공사 착공
- 2026. 12.: 공사 준공

□ 소요예산: 700,000천원 (구비 350,000, 시기금 350,000)

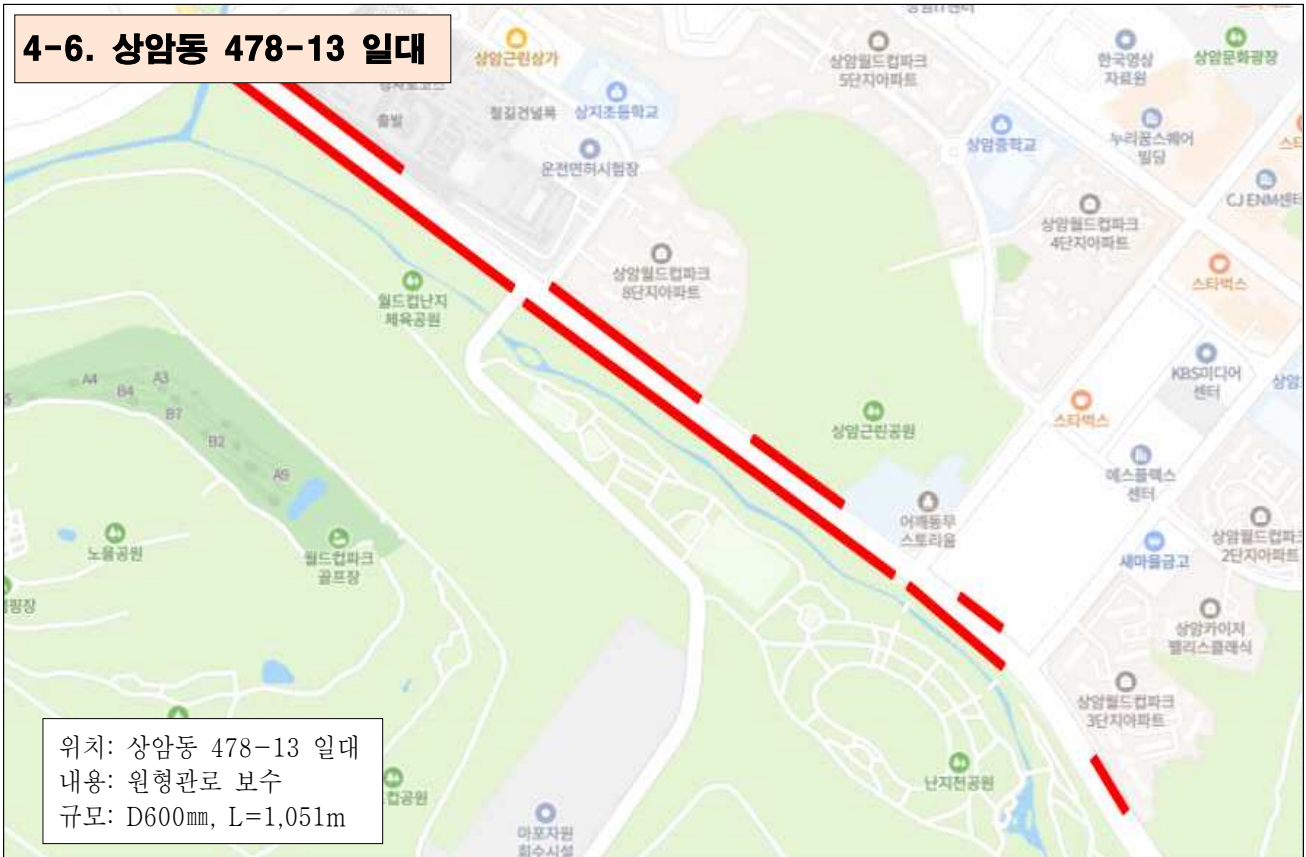
□ 기대효과

- 집중호우 시 침수 피해 발생 우려가 높은 반지하주택 등에 설치 지원으로 인명·재산 피해 예방

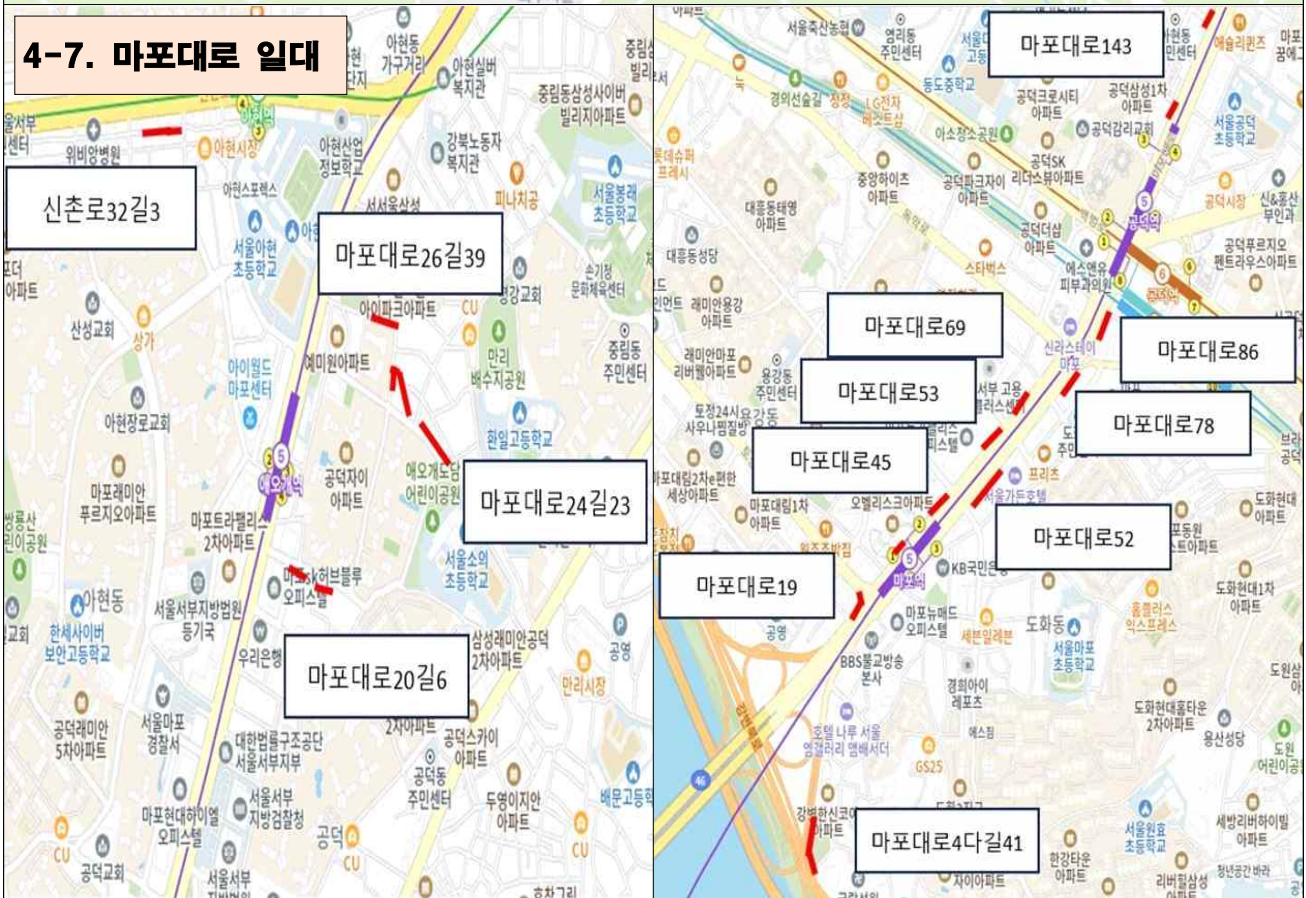
□ 위치도



4-6. 상암동 478-13 일대



4-7. 마포대로 일대



4-8. 마포대로 8-1일대 외



5. 빗물펌프장 안전 점검

5-1 빗물펌프장 시설물 점검

「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」에 의거 관내 빗물펌프장 안전점검(정기, 정밀) 시행하여 방재시설 유지관리를 통한 안전 확보

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업위치: 마포구 관내 빗물펌프장
- 사업규모: 정밀안전진단 5개소(마포, 망원1, 망원2, 합정, 난지)
정밀안전점검 9개소(망원1, 합정, 성산, 상수, 난지, 중동, 봉원, 당인, 상암간이)
정기안전점검 11개소(안전점검, 진단을 시행하지 않는 반기 중 시행)
- 추진근거
 - 「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」 제3조(국가 및 지방자치단체의 책무)
 - 「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」 시행령 제8조(안전점검의 실시 등)

안전등급	정기안전점검	정밀안전점검		정밀안전진단
		건축물	건축물 외 시설물	
A등급	반기 1회 이상	4년 1회 이상	3년 1회 이상	6년 1회 이상
B·C등급		3년 1회 이상	2년 1회 이상	5년 1회 이상
D·E등급	1년 3회 이상	2년 1회 이상	1년 1회 이상	4년 1회 이상

안전 등급	빗물펌프장											저류조	
	마포	망원1	망원2	합정	성산	상수	난지	중동	봉원	당인	상암간이	성원	성산
A등급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
B등급	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
C등급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
D등급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
E등급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

- (B·C등급) 정밀안전점검 주기 2년, 정밀안전진단 주기 5년

□ 세부추진계획

- 2026. 2. : 용역 설계 및 발주
- 2026. 2. ~ 3. : 사업수행능력평가 시행
- 2026. 3. ~ 12.: 용역 시행
- 2026. 12. : 용역 준공

□ 소요예산 : 996,000천원(구비 296,000천원, 시비 700,000천원)

□ 기대효과

- 빗물펌프장 점검을 통한 방재시설 안정성 증대
- 펌프장 기능 확보에 따른 강우 시 취약지역의 침수 예방

□ 위치도



5-2

빗물펌프장 기전시설물 점검

빗물펌프장 기전설비 운영관리 중 예측하지 못한 설비의 고장, 파손 등에 대한 유지관리를 통해 재해·재난 안전사고 대비

□ 사업개요

- 사업기간: 2026. 1. ~ 2026. 12.
- 사업대상: 빗물펌프장 기전설비 전반
 - 빗물펌프장 10개소, 수문 22개소, 저류조 2개소 등

□ 세부추진계획

- 2026. 1. : 공사 설계 및 발주
- 2026. 2.~ 3.: 제작사 점검, 정기검사, 안전진단 용역 시행
- 2026. 3.~ 4.: 점검결과에 따른 보수공사 시행
- 2026. 5.~10.: 빗물펌프장 기전설비 운영 중 고장 및 파손사항 조치
- 2026. 10.~12.: 수방 종료 후 시설 정비 및 준공

□ 소요예산: 450,000천원(구비)

연 번	사 업 명	사업내용	사업비 (천원)	비고
	총 합계		450,000	
1	기계설비 유지보수공사(연간단가)	펌프, 수문 등 기계설비	100,000	
2	전기설비 유지보수공사(연간단가)	변압기, 수배전반 등 전기설비	100,000	
3	정보통신설비 유지보수공사(연간단가)	자동제어, CCTV 등 정보통신설비	100,000	
4	자동제어설비 유지관리 용역	자동제어 운영프로그램 및 관련 PC 등 자동화설비 점검	50,000	
5	제작사 점검결과 보수공사	펌프, 수배전 설비 보수 등	100,000	

□ 기대효과

- 빗물펌프장 기전설비를 적기 보수하여 안전사고 및 수해 예방

6. 동절기 취약계층가구 전기설비 무상점검

비수방 기간 중 빗물펌프장의 기계·전기 분야의 전문 인력을 활용하여 관내 취약계층가구, 사회복지시설의 전기·보일러 설비에 대한 점검 및 정비 실시

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 11. ~ 2026. 4.
- 사업위치: 마포 전지역
- 사업대상: 1,502개소(관내 취약계층가구 및 사회복지시설, 동 청사 등)
 - 취약계층가구: 중증장애인, 독거노인가구, 한부모가족
 - 사회복지시설: 노인복지시설, 장애인복지시설, 국공립어린이집, 한부모가족시설
- 점 검 반: 4개조 20명(빗물펌프장 근무자)
- 사업내용
 - 전기분전반, 전기배선의 적합한 차단기 용량 설치 및 누전여부 점검
 - 가정용 전기설비(콘센트, 전등, 스위치 등) 소모품 수리 및 교체

□ 세부추진계획

- 2025. 11. : 동절기 빗물펌프장 인력운영 및 점검계획 수립
- 2025. 12. ~ 2026. 4.: 점검 및 정비 시행
- 2026. 4. : 점검결과 종합보고

□ 소요예산: 10,000천원(구비)

□ 기대효과

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

MAPQ