

교통정책과

연번	세부사업명	
1	안전한 교통환경 조성 및 인프라 확충	
	1-1	교통사고 자동 검지 시스템 구축 신규
	1-2	공유PM 신고관리 시스템 구축 신규
	1-3	어린이보호구역 등 교통안전시설 설치 및 정비
2	시민 생활밀착형 자전거 모범도시 조성 신규	
	2-1	도심속 공용자전거 「바이구미」 운영
	2-2	탄소제로 자전거 출·퇴근 챌린지
	2-3	자전거 이용 활성화 계획 수립
3	공영주차장 조성을 통한 주차환경 개선	
	3-1	공영(시민행복)주차장 조성
	3-2	건축물식 공영주차장 조성
	3-3	주차수급 및 안전관리 실태조사 신규
4	시민이 공감하는 효율적인 주·정차 단속 시행	
	4-1	과태료 모바일 전자고지 서비스 운영
	4-2	불법주·정차 홍보 및 계도
	4-3	고정형 주정차 단속 카메라 설치 및 성능 개선

▷ 필요성

- 도로위 돌발상황(교통사고 등)에 대한 대응체계 다각화 필요
- 공유PM 주차 민원의 효율적인 관리를 위한 시스템 구축
- 교통안전시설 정비를 통한 교통사고 예방 및 쾌적한 교통흐름 조성

▷ 추진방향

- 돌발상황에 대한 신속한 대응체계 구축으로 시민의 안전성 제고
- 무질서한 PM의 주차문제 해소를 통한 쾌적한 보행 환경 조성
- 신호기, 교통표지판, 노면표시 등 교통안전시설물 정비

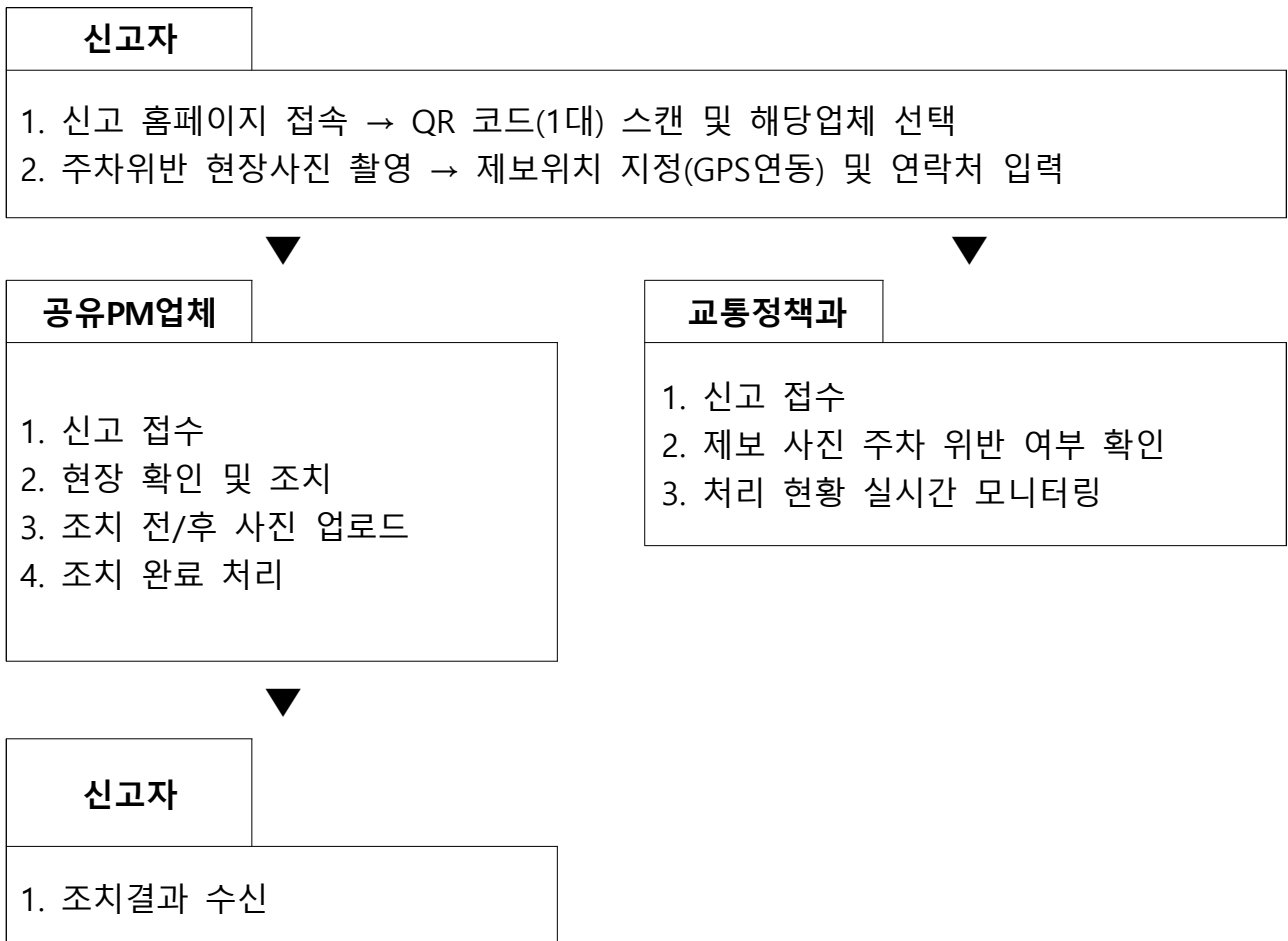
1-1. 교통사고 자동 검지 시스템 구축 신규

- 사업기간 : 연중
- 사업비 : 100백만원(시비)
- 사업대상 : 구미시 관내 주요 교차로
- 사업내용
 - 교통사고 등 돌발상황 자동 검지 시스템 구축
 - 통합관제센터 연계 운영 및 정보 공유 체계 마련
- ※ 돌발상황 확인 및 전파(경찰서, 소방서)
- 추진현황 및 향후계획

- 관련 부서 업무 협의(안전재난과)	: '25. 11 ~ 12월
- 실시설계 용역	: '26. 1 ~ 3월
- 사전절차 이행	: '26. 4 ~ 6월
- 공사 시행	: '26. 7 ~ 12월

1-2. 공유PM 신고관리 시스템 구축 신규

- 기 간 : 연중
- 사 업 비 : 65백만원(시비)
- 내 용 : 신고용 모바일 홈페이지 및 관리자용 홈페이지 개발
- 업무처리 흐름도



- 추진현황 및 향후계획
 - 사전절차 이행 및 관련 부서 협의 : '25. 9 ~ 10월
 - SW 구축 : '25. 10 ~ 12월
 - 시범운영 및 사용자 피드백 수렴 : '26. 1 ~ 3월
 - 운영 및 성과 모니터링 : '26. 4 ~

1-3. 어린이보호구역 등 교통안전시설 설치 및 정비

1) 어린이보호구역 교통환경 개선사업

- 사업기간 : 2026. 1 ~ 12월
- 사업비 : 1,000백만원(도 500, 시 500)
- 사업대상 : 관내 어린이보호구역
- 사업내용
 - 어린이보호구역 통합표지판, 노면표시 및 방호울타리 등 시설물 정비
 - 노란신호등 및 무인교통단속장비 등 교통안전시설물 확충
- 추진현황 및 향후계획
 - 교육청, 학교장, 경찰서 등 협의 : '26. 1 ~ 2월
 - 실시설계 용역 : '26. 3 ~ 4월
 - 공사시행 : '26. 5 ~ 9월

2) 교통안전시설 설치 및 정비

- 사업기간 : 2026. 1 ~ 12월
- 사업비 : 1,720백만원(시비)
- 사업내용
 - 노후 교통안전시설 정비 및 관련 민원 처리 : 연중
 - 교통안전시설심의건 정비사업 추진 : 연중

구분	사업내용	사업비(백만원)	비고
계		2,720	
어린이보호구역 교통환경 개선사업	어린이보호구역 개선사업 (통합표지판, 노면표시, 방호울타리 등)	500	
	지역교통안전환경 개선사업 (노란신호등, 무인교통단속장비 등)	500	
교통안전시설 설치 및 정비	차선도색 설치 및 유지보수	550	
	교통신호기 설치 및 유지보수	270	
	교통안전표지판 설치 및 유지보수	200	
	보호구역 정비	200	
	신호·과속 단속장비 설치	100	
	기타 교통안전시설 설치 및 정비	400	

담당부서 : 교통정책과 교통기획팀 (☎6251), 교통시설팀(☎6271)

▷(필요성) 생활속 자전거 이용 활성화를 통한 자전거 교통수단 분담률 증가

▷추진방향

- 도심속 출·퇴근 자전거 이용 활성화 환경 구축
- 자전거 이용 활성화 사업을 통하여 이용률 제고

2-1. 도심속 공용자전거 「바이구미」 운영

- 기 간 : 연중
- 운영장소 : 송정·형곡동
- 사업비 : 1,500백만원(국 250, 시 1,250) ※ 총사업비 : 2,000백만원
 - 공용자전거 300, 보관대 및 안내판 100, 도로정비 1,100
- 내용 : 민간의 기술력 전문 서비스를 활용한 『민간 공유자전거 서비스 구독』 방식 운영

구분	내용
자전거 종류	- 전기자전거 PAS(Pedal Assist System)방식
이용 방법	- 모바일 앱, 스테이션 위치기반(GPS) 자전거 대여·반납
운영	- 구독형 서비스 - 민간 관리용역 - 민간 자체 운영으로 각종 민원 처리 및 자전거 정비
특징	- 시 재정 부담 경감 - 전문성 확보로 원활한 운영관리 - 이용률 및 성과 저조 시 서비스 중단 용이
타 지자체 사례	- 경남 김해시 ('24. 5. 20. 서비스 재개, 더스윙 운영)

- 추진현황 및 향후계획
 - 자전거 도로 정비(1차) : '25. 9 ~ 12월
 - 조례 개정(공용자전거 이용 요금) : '25. 11월
 - 일상감사, 계약, SW심의 : '26. 1 ~ 3월
 - 자전거 도로 정비(2차) : '26년 연중
 - 공용자전거 대여 운영 : '26. 4 ~

2-2. 탄소제로 자전거 출·퇴근 챌린지

- 기 간 : 2026. 6 ~
 - 사 업 비 : 30백만원(시비)
 - 내 용
 - 관공서부터 선제적으로 출·퇴근 자전거 이용 활성화
 - 어플을 이용하여, 이용거리 실적에 따라 인센티브 지급
 - 향후계획
 - 계획 수립 및 유관부서 협조 : '26. 1 ~ 3월
 - 자전거 출·퇴근 챌린지 운영 : '26. 4 ~
- ※ 향후 관공서 → 구미시민 대상 확대 예정

2-3. 자전거 이용 활성화 계획 수립

- 관련규정 : 「자전거 이용 활성화에 관한 법률」 제5조
- 기 간 : 2026. 1 ~ 12월
- 사 업 비 : 120백만원(시비)
- 사업내용
 - 계획기간 : 2027 ~ 2031년 [5년]
 - 주요내용
 - 관내 자전거 이용 실태조사 및 인프라 현황 분석
 - 자전거 이용 시설 정비계획 수립 및 자전거 이용 활성화 방안 마련
 - 자전거 모범도시 및 안전한 자전거길 조성을 위한 연차별 실행계획 수립
- 기대효과 : 자전거 모범도시 조성을 위한 연차별 실행계획을 수립하여 정책추진의 연속성과 일관성 확보하고, 자전거 이용률 제고

3

공영주차장 조성을 통한 주차환경 개선

▷(필요성) 도심지 주차장 부족으로 불법주정차가 만연하여 교통안전에 위협

▷추진방향

- 방치된 나대지의 주차장 활용으로 주차공간 확보
- 도 주차환경개선사업 선정으로 대규모 공영주차장 조성

3-1. 공영(시민행복)주차장 조성

- 사업기간 : 2026. 1 ~ 12월
- 총사업비 : 1,000백만원(시비)
- 사업내용
 - (시민행복주차장) 나대지 등을 활용하여 주차장 조성
 - (공영주차장) 미활용 사유지 및 국유지에 주차장 조성

※ 공모사업 추진현황 : 5개소(2개소 완료, 3개소 추진중)

○ 조성현황

(2025. 7. 31. 기준)

구 분		합 계	~2021년	2022년	2023년	2024년	2025년
시민 행복	개소	70	23	3	4	26	14
	면수	2,705	1,080	168	179	884	394
공 영	개소	57	42	1	3	7	4
	면수	8,126	6,898	12	318	566	332

3-2. 건축물식 공영주차장 조성

1) 국가산업3단지 다목적복합센터 조성

- 위 치 : 진평동 644-6번지(3산단 SK실트론 인근)
- 사업기간 : 2023. 11 ~ 2026. 10월
- 총사업비 : 6,000백만원(시비) ※특교세 2,000백만원 시비 편성
- 사업내용
 - (주요시설) 2층 3단 주차타워 조성(주차면수 120면)
 - (부대시설) 기업회의장, 소규모 박람회장 등
- 추진현황 및 향후계획
 - 지역투자유치환경개선 공모사업 선정 : '23. 11월
 - 구미시 공유재산심의 및 관리계획 완료 : '23. 3 ~ 5월
 - 구미시 투자심사 완료 : '24. 6월
 - 공공건축심의위원회 개최 : '25. 2월
 - 기본계획 및 실시설계 용역 시행 : '24. 9 ~ '25. 11월
 - 공사 착공 및 준공 : '25. 12 ~ '26. 10월

2) 봉곡동 주차타워 조성

- 위 치 : 봉곡동 284-5번지(봉곡동 대구은행 뒤편)
- 사업기간 : 2023. 3 ~ 2026. 10월
- 총사업비 : 6,000백만원(도 3,000, 시 3,000)
- 사업내용 : 3층 4단 주차타워 조성(주차면수 120면)
- 추진현황 및 향후계획
 - 주차환경개선사업 사업 평가자료 제출 : '23. 3월
 - 경상북도 투자심사 완료 : '23. 8월
 - 구미시 공유재산심의 및 관리계획 완료 : '24. 3 ~ 5월
 - 공공건축심의위원회 개최 : '25. 2월
 - 실시설계 용역 시행 : '25. 6 ~ 11월
 - 공사 착공 및 준공 : '25. 12 ~ '26. 10월

3) 올림픽기념관 주차타워 조성

- 위 치 : 원평동 964-451번지 일원(원평동 올림픽기념관)
- 사업기간 : 2024. 4 ~ 2027. 5월
- 총사업비 : 9,400백만원(도 4,700, 시 4,700)
- 사업내용 : 2층 3단 주차타워 조성(주차면수 200면)
- 추진현황 및 향후계획
 - 주차환경개선사업 사업 평가자료 제출 : '24. 4월
 - 경상북도 투자심사 이행 : '24. 7 ~ 8월
 - 공유재산심의 및 관리계획 이행 : '24. 8 ~ 10월
 - 주차환경개선사업 선정 결과발표 : '24. 12월
 - 공공건축심의위원회 개최 : '25. 2월
 - 실시설계 용역 시행 : '25. 6 ~ 12월
 - 도 투자심사(2단계심사) : '26. 1 ~ 4월
 - 공사 착공 및 준공 : '26. 7 ~ '27. 5월

3-3. 주차수급 및 안전관리 실태조사 신규

- 관련규정 : 「주차장법」 제3조, 동법 시행규칙 제1조의2
- 사업기간 : 2026. 1 ~ 12월
- 사 업 비 : 220백만원(시비)
- 사업내용
 - 사업주기 : 3년 단위 실시
 - 주요내용
 - 수급실태조사 : 주차수요조사 및 주차시설 현황조사
 - 안전관리실태조사 : 주차장 구조 및 설비 기준 준수 여부 등
- 기대효과 : 주차장 이용 현황 및 실태 분석을 통해 실효성 있는 주차 환경 개선 정책 수립 기반 마련

▷ 필요성

- 교통정체 지역의 불법주·정차로 인한 시민 불편 해소
- 불법주·정차 금지 구역 집중단속으로 사고예방 및 교통약자 보호

▷ 추진방향

- 홍보와 단속 병행을 통한 올바른 주차질서 확립
- 사전 문자알림서비스 제공 등 소통 위주 주정차 단속 시행

4-1. 과태료 모바일 전자고지 서비스 운영

- 사업기간 : 연중
- 사업비 : 35백만원(시비)
- 사업내용 : 모바일(카카오톡 및 이메일 등) 과태료 부과 및 수납
 - 카드 수납 서비스를 통한 시민 편의 제공
 - 고지 즉시 납부를 가능케 하여 과태료 징수율 제고

4-2. 불법주·정차 홍보 및 계도

- 사업기간 : 연중
 - 사업비 : 80백만원(시비)
 - 사업내용
 - 불법 주·정차 단속 통합* 알림서비스 운영
- * 전국 96개 시·군 휘슬 서비스 가입 ('25. 8. 기준)
- 단속 안내문 우편 발송(신규 고정형 CCTV 설치구간)
 - 문고리 전단·현수막 제작 등 홍보를 통한 계도
 - 민원 다발구간 홍보 안내판 제작

4-3. 고정형 주·정차 단속 카메라 설치 및 성능 개선

- 사업기간 : 2026. 3 ~ 10월
- 사업비 : 200백만원(시비)
- 사업량 : 15개소(신규설치 5, 성능개선 10)
- 사업내용
 - 상습 교통 체증지역 불법주·정차 단속 카메라 설치
 - 내구연한 초과 노후 장비 교체로 단속 효율성 제고