

도로관리과

□ 신규시책

- 1. 가로등 도로조명시스템 구축 39

□ 계속 · 연례반복

- 2. 문막교 재가설 40
- 3. 교량 정비사업 41
- 4. 안전한 도로환경조성 42
- 5. 가로환경 개선사업 43
- 6. 도로조명 유지보수 44
- 7. 도로조명 설치 45

1. 가로등 도로조명시스템 구축

- 스마트한 도로조명 서비스를 제공하기 위해 가로등 양방향 점멸기를 설치하여 도로조명 인프라를 효율적으로 관리하고, 모니터링 및 고장 이력 관리가 가능한 도로조명시스템 구축

□ 사업개요

- 사업기간: 2025.~2027.
- 사업비: 660백만 원(2,200천 원/대)
- 사업량: 가로등 양방향 점멸기 300대

□ 추진계획

- 2025. 1.~2. 도로조명시스템 DB검색자료 활용 및 설계
- 2026. 2.~5. 공사 착공 및 준공
- 2027. 2.~5. 공사 착공 및 준공

□ 소요예산

- 660백만 원(시비 100%)

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	2025년	2026년	2027년	비고
계	660	220	220	220	
국비	-	-	-	-	
도비	-	-	-	-	
시비	660	220	220	220	

□ 기대효과

- 모니터링과 고장 이력 분석을 활용하여 도로에 안전하고 끊임 없는 도로 조명 서비스 제공

2. 문막교 재가설

- 하천기본계획 시설기준 미달(경간장 부족)에 따른 침수피해 예방

□ 사업개요

- 사업기간: 2022.~2026.
- 위 치: 원주시 문막읍 문막리 321번지 일원
- 사업규모: 교량 재가설 L=541m, B=14.3m,
접속도로 정비 L=353m, B=22.5m
- 사 업 비: 33,188백만 원(국비 16,594, 도비 8,297, 시비 8,297)

□ 추진 상황

- 2020. 11. 자연재해위험개선지구 지구 지정·고시
- 2021. 3. 2022년 자연재해위험개선지구 정비사업 국·도비 신청(시→도)
- 2021. 12. 문막교 재가설공사 사업 최종 확정
- 2022. 8. 실시설계 착수
- 2023. 12. 사전행정절차 이행(소규모 환경평가, 설계안전성검토 등)
- 2024. 7. 실시설계 완료 및 공사(감리) 착공

□ 추진계획

- 2024. 7.~2026. 6. 공사 및 건설사업관리용역 추진

□ 소요예산

(단위: 백만 원)

구분	총사업비	2022년	2023년	2024년	2025년	2026년
계	33,188	2,472	3,160	5,200	9,200	13,156
국비	16,594	736	1,580	2,600	4,000	7,678
도비	8,297	147	790	1,300	2,600	3,460
시비	8,297	1,589	790	1,300	2,600	2,018

3. 교량 정비사업

- 「시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법」으로 관리하는 법정 교량의 안전점검
- 노후화된 법정교량의 유지·보수

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 위 치: 원주시 관내 법정교량
- 사업규모: 교량 안전점검 1식, 교량 유지보수 1식, 교량 실시설계 1식
- 사 업 비: 2,000백만 원

□ 추진상황

- 추진실적(2024. 7월 말 기준)

사 업 명	사 업 량	사업비(백만 원)	비 고
계	118개소	602	
교량 안전점검	107개소	458	
실시설계용역	9개소	33	
교량 보수공사	2개소	111	

□ 추진계획

- 2025. 1.~12. 교량 안전점검용역(124개소)
- 2025. 3.~12. 교량 보수공사

4. 안전한 도로환경조성

- 「도로법」 및 「도로교통법」에서 정한 도로시설물의 유지보수를 통해 안전한 도로환경 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 위 치: 원주시 법정도로 일원
- 사업규모: 주요도로 1,372km
- 사 업 비: 16,000백만 원(시비 100%)

□ 추진상황

- 추진실적(2024. 7월 말 기준)

(단위: 백만 원)

구 분	집 행 액		
	2022년	2023년	2024년
시도 정비	4,149	4,126	2,529
도로 유지관리	5,185	6,562	2,743
도로시설물 유지관리	2,134	3,106	928
자전거 이용 활성화	338	1,366	229

□ 추진계획

- 2025. 1.~ 2. 현장 조사 및 실시설계
- 2025. 3.~12. 공사 착공 및 준공

5. 가로환경 개선사업

- 불법 노점 및 노상적치물 지도·단속을 통한 가로환경 정비 및 불편 해소
- 불법 적치물 정비로 깨끗하고 쾌적한 가로환경 만들기에 기여

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 단속내용
 - 구도심 시장 지역 노점 및 상품 적치 정비
 - 주요도로 및 이면도로 주정차금지 물품 등 노상적치물 정비
- 단속방법: 지도요원 및 용역원 단속
- 사업비: 796백만 원

□ 추진상황

- 추진실적(2024. 7월 말 기준)

(단위: 건)

연도별	총계	현장계도	계고장	강제철거	고발 등
2022	91,143	89,976	259	908	-
2023	77,705	77,012	150	543	-
2024	38,473	38,177	48	248	-

□ 추진계획

- 구역별 단속반 편성 운영으로 체계적인 단속업무 추진
- 중점 관리구역 상시 단속으로 민원 발생 사전 예방

□ 문제점 및 대책

- 불법 노점 및 노상적치물 단속에 대한 저항
- 대화 및 설득을 통한 자진 정비 유도, 법령에 따른 지도 단속

6. 도로조명 유지보수

- 노후 도로조명 설비 교체 및 유지보수를 통한 전기 안전사고 예방
- ※ 도로조명 설비: LED 가로등, 보안등, 가로등주, 제어함 등

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 위 치: 원주시 일원
- 사업규모: 도로조명 시설물 유지보수 5,000건
- 사 업 비: 800백만 원(시비 100%)

□ 추진현황

- 도로조명 시설물 보수 3,208건(2024. 7. 30. 기준)

□ 추진계획

- 2024. 1.~12. 도로조명 유지 보수(단가계약)

□ 기대효과

- 노후 도로조명 시설물을 최상의 컨디션으로 유지보수하여 안전사고 예방 및 쾌적한 야간 보행환경 제공에 기여

7. 도로조명 설치

- 관내 도로 및 보행 취약지역의 도로조명 설치로 안전한 도시 조성

□ 사업개요

- 사업기간: 2025. 1.~12.
- 위 치: 원주시 일원
- 사업규모: 도로조명 신규 설치 300건
- 사 업 비: 400백만 원(시비 100%)

□ 추진현황

- 1차 보행 취약지역 보안등 신규 설치 99건(2024. 7. 30. 기준)

□ 추진계획

- 2024. 1.~12. 보행 취약지역 보안등 설치(단가계약)

□ 기대효과

- 야간보행 취약지역에 보안등을 신규 설치하여 안전한 보행환경 제공에 기여