도시정보센터

□ 신규시책

1. CCTV 통합관제시스템 노후장비 교체 ····· 65

□ 계속 · 연례반복 사업

2. 스마트도시 인프라 및 서비스 운영 ····· 66
3. 스마트 공영전기자전거(e바퀴로) 운영 ····· 67
4. CCTV 통합관제 모니터링 운영 ····· 68
5. CCTV 설치 및 노후 카메라 교체 ····· 69

1. CCTV 통합관제시스템 노후장비 교체

◆ 노후화된 장비 교체를 통해 장애 발생 최소화 및 영상 데이터 안정성 확보로 시민의 안전과 범죄예방 기능 강화

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2027. 2.～6.

○ 사 업 량: CCTV 영상 저장장치 1대, 네트워크 스위치 2대

○ 사업내용: 노후 장비 교체 및 네트워크 이중화

❑ 추진계획

○ 2027. 2. 일상감사 및 계약심사

○ 2027. 3.～6. CCTV 통합관제시스템 노후장비 교체

❑ 소요예산

○ 350백만 원(시비)

❑ 기대효과

○ 노후장비 교체를 통한 영상 저장 안정성 및 시스템 신뢰성 향상

○ 안정적인 통합관제 운영으로 시민 안전 확보 및 범죄 대응력 강화

2. 스마트도시 인프라 및 서비스 운영

• 국토교통부의 스마트도시 사업 등으로 조성된 인프라 및 서비스의 안정적 운영으로 스마트하고 안전한 도시 이미지 구현

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2027. 1.～12.
○ 사 업 비: 119백만 원(시비)
○ 내　　용: 스마트도시 서비스 유지관리
○ 추진근거: 「원주시 스마트도시 조성 및 운영 등에 관한 조례」 제3조

❑ 추진상황

○ 2020. 7.～2020. 12. 스마트 횡단보도 인프라 조성
○ 2020. 1.～2025. 12. 중앙동 스마트 도시재생활성화 사업
- (교통) 스마트버스쉘터, 스마트주차장, 불법주정차계도 시스템
- (안전・건강) 화재감시시스템, 생활건강돌봄서비스
- (홍보・관광) 스마트 뷰, 통합APP 및 홈페이지, AR/VR서비스, 로봇안내서비스
- (정보격차 해소・관광) 공공와이파이, 유동인구분석시스템

○ 2021. 7.～2022. 12. 흥업면 스마트타운 챌린지 사업
- (교통・정보격차 해소・관광) 스마트버스쉘터, 공공와이파이, 유동인구분석시스템

○ 2023. 1.～2025. 12. 봉산동 생활밀착형 스마트기술 지원 사업
- (건강・자원순환 등) 스마트헬스케어, 스마트공원(공공와이파이), 재활용품무인회수기

○ 2023. 6.～2023. 12. 보행자 안전 스마트 알림 서비스

※ 관리전환: 스마트버스쉘터(대중교통과), 스마트주차장(교통행정과, 경제진흥과), 전통시장 홈페이지(정보통신과), 스마트공원(공원녹지과), 재활용품무인회수기(자원순환과)

❑ 추진계획

○ 시스템 유지관리 및 기능개선을 통한 안정적인 시스템 운영

연례반복

3. 스마트 공영전기자전거(e바퀴로) 운영

• 공영전기자전거 운영을 통한 도심 외곽지역의 이동 편의 증진 및 친환경 개인이동수단의 이용 활성화

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2027. 2.～12.

○ 위　　치: 흥업면 일원

○ 규　　모: 공영전기자전거 150대, 대여・반납소 25개소

○ 사 업 비: 179백만 원(시비)

○ 내　　용: 공영전기자전거 배치 및 대여・반납소 관리

○ 추진근거: 「원주시 자전거 이용 활성화에 관한 조례」 제17조의2

❑ 추진상황

○ 2022. 12. 공영전기자전거 시스템 구축

- 국토교통부 스마트타운 챌린지 사업(383백만 원)

○ 2023. 3.～2026. 12. 공영전기자전거 운영

○ 운영현황

(2026. 8. 기준)

구　분	대여(건)	회원가입(명)	이용금액(천 원)
합　계	289,972	11,121	128,367
2023년	41,579	3,784	18,845
2024년	80,374	3,024	36,364
2025년	109,330	2,728	47,136
2026년	58,689	1,585	26,022

❑ 추진계획

○ 2027. 2.～7.　상반기 공영전기자전거 운영

○ 2027. 7.～8.　자전거 점검・정비

○ 2027. 8.～12.　하반기 공영전기자전거 운영

연례반복

4. CCTV 통합관제 모니터링 운영

• CCTV 통합관제를 통해 범죄 예방 및 재난·재해 등으로부터 시민의 생명과 재산을 보호하고 안전한 도시환경 조성

❑ 사업개요

○ 관제대상: CCTV 4,137대

○ 관제인원: 34명 (4조 2교대) ※ 경찰관 1명 파견

○ 사 업 비: 1,850백만 원(시비)

○ 사업내용

- 24시간 CCTV 영상 실시간 모니터링
- 재난/사건/사고 발생 시 관계기관 상황 전파

○ 추진근거: 「재난 및 안전관리 기본법」 제74조의5

❑ 추진상황

○ 주요 사건 처리현황

(2026. 7. 기준, 단위: 건)

구 분	합 계	절도	폭력	파손	응급	화재	교통	주취	청소년	음주	기타
총 계	1,650	25	82	38	54	22	16	439	8	626	340
2024	602	13	28	7	25	13	6	203	2	177	128
2025	744	8	29	1	16	5	1	153	5	373	153
2026	304	4	25	30	13	4	9	83	1	76	59

❑ 추진계획

○ 2026. 10.～11. 일상감사 및 계약심사

○ 2026. 12. CCTV 통합관제 모니터링 용역 계약

○ 2027. 1.～12. CCTV 통합관제 모니터링 용역

연례반복

5. CCTV 설치 및 노후 카메라 교체

◆ 우범지역을 대상으로 방범용·도로방범 CCTV 설치 및 방범용 노후 카메라 교체를 통해 시민의 생명과 재산을 보호하고 안전한 도시환경 구축

❑ 사업개요

○ 사업기간: 2027. 1.～11.

○ 설치장소: 원주시 관내

○ 사업내용

- 방범용 CCTV 설치 35개소, 도로방범(차번인식) 설치 CCTV 8개소
- 방범용 노후 카메라 교체 150대

○ 사 업 비: 1,040백만 원(시비)

○ CCTV 설치 운영 현황

(2026. 7. 기준, 단위: 대)

합 계	생활방범	도로방범	도시공원	스쿨존	불법주정차	교통정보	산불감시	쓰레기투기단속	하천감시	화재감시
4,137	2,737	47	437	163	173	490	12	27	20	31

□ 추진상황

○ 2026. 1.～6. 방범용 CCTV 설치 34개소

○ 2026. 5.～6. 도로방범 CCTV 설치 5개소 및 노후 카메라 교체 51대

□ 추진계획

○ 2027. 1.～2. 대상지 확정 및 실시설계, 행정예고 등 사전절차진행

○ 2027. 3.～7. 방범용·도로방범 CCTV 설치 및 노후카메라 교체

○ 2027. 9.～11. 방범용 CCTV 설치

연례반복