

정 보 통 신 과

연번	구분	세부사업명
1	신규	금리단길 공공와이파이 구축
2	신규	지속 가능한 스마트시티 조성
3	신규	구미시 홈페이지 전면 개편
4	신규	스마트 직원(청사) 안내 시스템 구축
5	계속	정보화사업 사전검토·심의 추진
6	계속	공공와이파이 확대 구축

1. 사업개요

□ 필요성

- 금오산 금리단길 일대에 시민 체감형 공공와이파이 존 설치로 지역 주민상권 활성화 및 시민 삶의 질 향상
- 새로운 ICT기술을 활용한 지역주변에 특화된 혁신기술서비스 도입으로 시민과 함께하는 다양한 정보통신 환경 제공

□ 주요내용

- 사업기간 : '23. 1월 ~ 8월
 - 총사업비 : 150백만원
 - 사업위치 : 원평 금리단길 일원
 - 사업내용 : 공공와이파이 구축 및 스마트 폴 설치
 - 공공와이파이, 지능형 CCTV, 디지털 사이니지
 - 복합 IoT 환경센서, 날씨·온도정보, 조명등
 - 지능형 영상 분석, 사물감지 등 시스템제어 및 관제
- ※ '23년 공공와이파이 확대구축사업 시 우선 설치 추진

2. 세부추진계획

- 실시설계용역 : '23. 1월 ~ 3월
- 사업자 선정 및 발주 : '23. 4월 ~ 5월
- 공공와이파이 및 스마트폴 구축 : '23. 6월 ~ 7월
- 시범운영 및 서비스 실시 : '23. 8월

3. 기대효과

- 특화된 지역서비스로 상권 활성화 및 시민 삶의 질 향상
- ICT기술을 활용한 다양한 콘텐츠 제공 및 시정홍보

담당부서 : 정보통신과 통신담당 (☎6300)

1. 사업개요

□ 필요성

- 지속 가능한 스마트도시 실현을 위해 스마트도시계획을 수립하여 체계적인 스마트도시 구축 가이드라인 마련
- 스마트시티 공모사업을 통하여 ICT기술을 접목한 시민 정주환경을 개선하고 다양한 스마트 서비스 제공

□ 주요내용

- 사업기간 : '23. 1월 ~ 12월
- 총사업비 : 4,600백만원(균특 240, 국비 2,000, 지방비 2,360)
- 대 상 지 : 구미시 전역
- 사업내용
 - 구미시 스마트도시계획 수립(2024~2028년) : 300백만원
 - 중·소도시 스마트시티 조성 사업(국토교통부 공모) : 4,000백만원
 - 스마트빌리지 보급 및 확산 사업 추진 : 300백만원

2. 세부추진계획

- 사업 공모(중·소도시 스마트시티사업) : '22. 11월 ~ '22. 12월
- 사업계획 수립(스마트도시계획, 스마트빌리지) : '22. 12월
- 사업 발주 : '23. 1월 ~ '23. 2월
- 사업 준공 : '23. 12월

3. 기대효과

- 구미시에 특화된 스마트 도시 구현으로 시민의 삶의 질 향상 및 도시 경쟁력 제고

담당부서 : 정보통신과 정보기획담당 (☎6651)

1. 사업개요

□ 필요성

- 민선8기에 맞추어 홍보, 소통에 최신화된 홈페이지로 개편
- 2016년 이후 콘텐츠 증가와 기능 확대로 인하여 접근성 및 성능 저하

□ 주요내용

- 사업기간 : '23. 1월 ~ 11월
- 총사업비 : 320백만원
- 사업량 : 기능고도화 및 솔루션 업그레이드, 메타버스 기능 등
 - 다목적 비대면 신청/접수 콘텐츠 개발
 - 메타버스를 활용한 열린 시장실 구축
 - 관내 기업 제품소개, 전시 등 메타버스 홍보관 제작
- 사업대상 : 구미시 대표홈페이지

2. 세부추진계획

- 사업 계획 수립 : '23. 1월 ~ 2월
- 보안성 검토 및 일상감사 : '23. 2월
- 사업발주 및 시스템 구축 : '23. 3월 ~ 10월
- 시험 운영 및 오픈 : '23. 11월

3. 기대효과

- 시민편리 서비스 및 콘텐츠 신설로 홈페이지 이용 만족도 증가
- 최신 트렌드를 반영한 홈페이지 개편으로 시민들의 시정 참여 유도

담당부서 : 정보통신과 행정정보담당 (☎6671)

1. 사업개요

□ 필 요 성

- 직원(청사) 정보를 ICT 기기를 활용한 안내시스템으로 교체하여 불필요한 행정력 낭비 최소화
- 운영관리가 용이하고 시민에게 최신화된 청사·직원 정보를 제공함으로써 대민서비스 환경개선

□ 주요내용

- 사업기간 : '23. 1월 ~ 6월
- 사업비 : 350백만원
- 위치 : 본관 1층 및 각 부서, 읍·면·동 사무실 출입문 옆
- 사업내용
 - 각 부서 및 읍·면·동 출입문 옆 전자 안내판 설치 (약 100개소)
 - 시청사 본관 및 의회 1층 종합 안내 키오스크 2식 설치
 - 서울, 온-나라 시스템 직원 정보 연동

2. 세부추진계획

- 추진계획 수립 : '23. 1월
- 보안성 검토 등 행정 절차 이행 : '23. 1월 ~ 2월
- 발주 및 사업자 선정 계약 : '23. 3월
- 사업 수행 : '23. 3월 ~ 6월

3. 기대효과

- 기존 종이문서로 운영되던 직원 안내판을 전자식으로 변경함으로써 대민 서비스를 개선하고 첨단도시 구미 이미지 제고

담당부서 : 정보통신과 행정정보담당 (☎6671)

1. 사업개요

□ 필요성

- 정보화사업 발주 전 사전 검토 · 심의 과정을 거쳐 사업의 타당성 · 보안성 확보 및 예산의 투자 효율성 제고

□ 주요내용

- 정보화사업 사전협의
 - 정보화사업 법 · 지침 준수 여부 검토 및 중복 투자 방지
 - 신규 정보화사업 및 5천만 원 이상 계속사업 대상
- 정보화사업 보안성 검토
 - 정보화사업 보안대책의 적절성을 평가하여 침해사고 예방
 - 모든 정보화사업 대상, 관리적 · 물리적 · 기술적 보안대책 검토
- 소프트웨어사업 과업심의
 - 과업내용 확정, 소프트웨어 개발사업의 적정 사업 기간 산정
 - 모든 소프트웨어사업 대상, 외부 전문가로 구성된 위원회 운영

2. 세부추진계획

- 정보화사업 추진 절차 안내자료 작성 · 배포 : 반기별 1회
- 정보화사업 사전협의 및 보안성 검토 : '23. 연중
- 소프트웨어사업 과업심의위원회 개최 : '23. 연중

3. 기대효과

- 정보화사업의 중복투자 방지 및 투명성 · 공정성 제고
- 정보화사업의 보안성 검토를 통한 사이버침해 사고 예방

담당부서 : 정보통신과 정보보호담당 (☎6681)

1. 사업개요

□ 필요성

- 구미시 전역 관공서, 공원, 버스정류장 등 다중이용시설의 공공 와이파이 확대 구축으로 시민 삶의 질 향상

□ 주요내용

- 사업기간 : '23. 1월 ~ 8월
- 총사업비 : 1,280백만원(국비 840, 시비 80, 통신사 360)
- 사업주관 : 한국지능정보사회진흥원 · 경상북도 · 구미시 · 통신사
- 사업대상 : 구미시 전역(다중이용시설 위주)
- 사업량 : 200개소

2. 세부추진계획

- 공공와이파이 구축계획 수립 : '23. 1월 ~ 2월
- 공공와이파이 사업자 선정 : '23. 3월 ~ 4월
- 공공와이파이 현장실사 : '23. 5월 ~ 6월
- 공공와이파이 구축 및 완공 : '23. 7월 ~ 8월

3. 기대효과

- 무선인터넷 서비스 확대로 시민 통신비용 절감 및 행복지수 향상
- 시민들에게 다양한 콘텐츠 제공으로 정보격차 해소

담당부서 : 정보통신과 통신담당 (☎6300)