

수 도 과

연번	구분	세부사업명
1	신규	안정적인 물 공급을 위한 배수관로 설치공사
2	신규	깨끗한 물 공급을 위한 노후 제수변 개체
3	계속	구미시 노후 상수도 정비공사
4	계속	급수취약지구 배수관 부설
5	계속	소규모수도시설 긴급복구(마을상수도 등)
6	계속	생활·공업용수 급수공사 시행(신설/개조)
7	계속	상수관로 유지관리 및 긴급복구

1. 사업개요

□ 필요성

- 동지역 내 가구수 증대에 따라 배수관로 신설을 통해 깨끗한 수돗물을 안정적으로 공급

□ 주요내용

- 사업기간 : 2023. 1월 ~ 6월
- 총사업비 : 400백만원(시비 400)
- 위치 : 지산동 205-1번지 일원
- 사업내용 : 배수관 부설 L=700m

2. 세부추진계획

- 현장조사 및 실시설계용역 시행 : '23. 1. ~ 3월
- 공사착공 : '23. 4월
- 공사준공 : '23. 6월

3. 기대효과

- 배수관로 신설을 통한 안정적인 먹는물 공급으로 지역주민의 삶의 질 향상

담당부서 : 수도과 수도시설담당(☎ 4441)

1. 사업개요

□ 필요성

- 노후 제수변 개체를 통하여 유수율 제고 및 탁수로 인한 생활 민원 방지

□ 주요내용

- 사업기간 : 2023. 1월 ~ 6월
- 총사업비 : 400백만원(시 400)
- 위 치 : 구미시 관내 일원
- 사업내용 : 노후 제수변 150개소 개체(D100~200mm)

2. 세부추진계획

- 현장조사 및 실시설계용역 시행 : '23. 1. ~ 3월
- 공사 착공 : '23. 4월
- 공사 준공 : '23. 6월

3. 기대효과

- 노후 제수변 개체를 통한 예산절감 및 맑고 깨끗한 수돗물의 안정적 공급

담당부서 : 수도과 누수방지담당(☎ 4461)

1. 사업개요

□ 필 요 성

- 노후 상수관망 정비를 통한 맑고 깨끗한 수돗물의 안정적 공급
- 공모사업 국·도비 확보를 통한 지방재정 부담 완화

□ 주요내용

- 위 치 : 구미시 SP대블록 일원
- 사업기간 : 2020 ~ 2025년
- 총사업비 : 22,200백만원(국비 11,100 도비 3,330 시비 7,770)
- 사업내용 : 노후관 정비 L=38.6km

(단위 : 백만원)

구 분	계	재 원 별			
		국 비	도 비	시 비	기 타
계	22,200	11,100	3,330	7,770	
2022년 까지	6,819	2,630	789	3,400	
2023년	4,870	2,435	730	1,705	
2024년 이후	10,511	6,035	1,811	2,665	

2. 세부추진계획

- 2022년 까지 : 노후관 정비 L=8.9km
- 2023년 이후 : 노후관 정비 L=29.7km

3. 기대효과

- 안전하고 깨끗한 수돗물의 안정적 공급으로 시민 삶의 질 향상
- 관 파손에 따른 단수사고 사전예방으로 시민 불편 최소화

담당부서 : 수도과 수도시설담당(☎ 4441)

1. 사업개요

□ 필요성

- 「수도법」 제2조에 의거 출수불량 개선으로 안전한 용수 공급
- 지방상수도 공급지역을 확대하여 공중위생 향상 및 생활환경 개선

□ 주요내용

- 사업기간 : 2023. 1월 ~ 10월
- 총사업비 : 1,200백만원(시비 1,200)
- 사업대상 : 구미시 일원
- 사업내용 : 배수관 부설 (L=4,260m, D=80~150mm)

2. 세부추진계획

- 현장조사 및 실시계획 : '23. 2월
- 공사시행 : '23. 3월
- 공사준공 : '23. 10월

3. 기대효과

- 깨끗하고 안전한 수돗물의 안정적 공급으로 주민 건강증진에 기여

담당부서 : 수도과 급수담당(☎ 4451)

1. 사업개요

□ 필요성

- 「수도법」 제47조 및 제5조에 의거 소규모수도시설의 위생적 관리
- 소규모수도시설의 관로 누수 및 파손 등 긴급사항을 신속히 해결

□ 주요내용

- 사업기간 : 2023. 01. ~ 12.
- 총사업비 : 200백만원(시비 200)
- 사업대상 : 소규모수도시설 17개소
(마을상수도 7개소, 소규모 급수시설 10개소)
- 사업내용 : 물탱크 교체, 관로 누수 긴급 복구 등

2. 세부추진계획

- 현장조사 : '23. 2월
- 공사 시행 : '23. 3 ~ 10월
- 공사 준공 : '23. 11월

3. 기대효과

- 소규모수도시설 시설개량 등 위생적 관리를 강화하여 급수취약 지역에 맑은 물을 공급

담당부서 : 수도과 급수담당(☎ 4451)

1. 사업개요

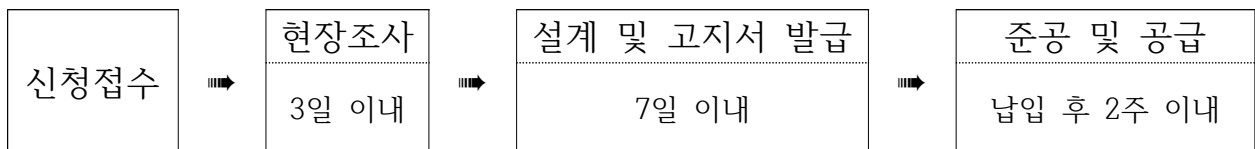
□ 필요성

- 「수도법」 제39조에 따른 수용가의 수도물 안정적 공급
- 수요자 편의를 위한 급수관 개조(구경확대 및 위치변경 등)

□ 주요내용

- 사업기간 : 2023. 2월 ~ 12월
- 총사업비 : 1,825백만원(시비 1,825)
- 사업대상 : 구미시 관내 급수신청지
- 사업내용 : 급수관 부설 D13 ~ 150mm(신설 786전, 개조 110전)

2. 세부추진계획



3. 기대효과

- 수요자가 필요로 하는 수량의 수도물을 적기에 안정적으로 공급

담당부서 : 수도과 급수담당(☎ 4451)

1. 사업개요

□ 필요성

- 누수 민원에 대한 최단시간 내 대응 조치로 주민 불편을 최소화
- 누수 지점을 조기에 차단하여 유수율을 제고함으로써 수돗물 생산원가 절감

□ 주요내용

- 사업기간 : 2023. 1월 ~ 12월
- 총사업비 : 3,000백만원(시 3,000)
- 위 치 : 구미시 관내 일원 ※ 관로연장 : L=2,063km
- 사업내용 : 누수민원 처리(연간 2,000여건), 누수점검, 출수불량 조치
소규모 가압장(88개소) 및 소규모 배수지(11개소) 유지관리

2. 세부추진계획

- 권역별 단가계약 체결 후 사업 추진 : '23. 1. ~ 12월

3. 기대효과

- 관내 상수도 누수관로를 신속하게 수선하고 적정히 유지·관리하여 시민들에게 맑고 깨끗한 수돗물을 원활하게 공급

담당부서 : 수도과 누수방지담당(☎ 4461)