

## 【상하수도본부】

### □ 취수원 개발사업 추진

#### ○ 개요

- 친환경 대체취수원 개발사업 외 1개 사업
- 사업비 : 7,975백만원
- 사업량 : 지하수 15공

#### ○ 추진상황

- 3.30. : 지하수관리위원회 심의
- 6월 : 지하수 15공 착수 완료
- 전체 공정률 : 90%

#### ○ 추진계획

- '18. 6 ~ '19. 1 : 지하수 15공 공사 추진

### □ 먹는 물 및 상수도 수질검사기관 운영

#### ○ 개요

- 수질검사 민원 처리대상 : 먹는 물·먹는 샘물, 농업·공업·생활용수
- 상수도 수질검사 대상 : 정수장, 수도꼭지 등

#### ○ 추진상황

- 수질검사 민원처리 실적('19.1.1.~.1.17.) : 130건 접수
- 상수도 채수 및 수질검사 처리실적('19.1.7.~.'19.1.17.) : 정수장 등 202건

#### ○ 금주 추진계획

- 민원 검사예정(1.21.~1.27.) : 전용상수도(전향목) 등 채수·검사 124건
- 상수도 검사예정(1.21.~1.27.) : 정수장, 수도꼭지 등 65건

### □ 삼양3수원 고도정수처리시설 사업

#### ○ 개요

- 사업위치 및 기간 : 삼양1동 ('16.12. ~ '19.02.)
- 사업비 : 19,816백만원
- 사업량 : 고도정수처리시설 15,000톤/일, 배수지 5,000톤

#### ○ 추진상황 : 전체 공정률 91.5%

#### ○ 금주 추진계획

- 시설공사 마무리 및 시운전

### □ 마라도 해수담수화시설 증설사업

#### ○ 개요

- 사업위치 및 기간 : 서귀포시 대정읍(마라도) ('17.01. ~ '19.06.)
- 총사업비 : 2,500백만원
- 사업량 : 해수담수화증설(75톤/일 → 100톤/일)

#### ○ 추진상황 : 전체 공정률 65.0%

#### ○ 금주 추진계획

- 제어설비 및 기계설비 제작 진행중

## □ 유수율 제고사업 추진

- 사업위치 및 기간 : 애월 등 10개 읍·면 ('16.05. ~ '19.12.)
- 사업비 : 32,954백만원('17년~'18년)
- 추진상황(공정율)
  - (한림·한경지구) 블록시스템 구축용역(91.2%), 구축공사 2차(41.5%)
  - (남원·표선지구) 블록시스템 구축용역(20.9%)
  - (대정·안덕지구) 블록시스템 구축용역(59.3%)
  - (조천지구) 블록시스템 구축용역(48.1%), 구축공사 1차(61.0%)
  - (구좌·성산지구) 블록시스템 구축용역(96.0%), 구축공사(37.5%)
- 추진계획
  - (한림·한경지구) 금악블록 누수다발관 정비, 한수블록 관로신설
  - (남원·표선지구) 상관식 누수탐사 및 단계시험 사전조사
  - (대정·안덕지구) 배수관로 감압밸브 설치 검토
  - (조천지구) 함덕, 대흘리, 와흘리 누수탐사, 관망도 작성 및 보완
  - (구좌·성산지구) 성산읍 신양리 관로 교체, 성산읍 일원 감압밸브 설치

## □ 서귀포시 서흥·동흥 하수관로 정비사업

- 개요
  - 사업량 : 하수관로 31.68km, 배수설비 2,476개소
  - 사업비 : 37,004백만원      - 사업기간 : '17.5.10 ~ '19.11.18
- 추진상황
  - 전체 공구 공정율 73%(하수관로 21km, 배수설비 1,977개소)
- 금주 추진계획
  - 하수관로 170m 부설, 배수설비 23개소

## □ 서귀포 남원처리구역 하수관로 정비사업

- 개요
  - 사업량 : 하수관로 L= 36.41km, 배수설비 622개소
  - 사업비 : 30,866백만원      - 사업기간 : '18.01.15~'20.12.29
- 추진상황
  - 전체 공구 공정율 15.6%(하수관로 8.7km, 배수설비 20개소)
- 금주 추진계획
  - 하수관로 L= 74m, 배수설비 8개소