

## 65 둔덕정수장 고도정수처리시설

<상수도과>

### <사 업 개 요>

- ◇ 위 치 : 여수시 둔덕동 둔덕정수장
- ◇ 사 업 량 : 고도정수처리시설(막여과) Q=92,000m<sup>3</sup>/일
- ◇ 총사업비 : 417억 원(국비 244, 시비 173)
- ◇ 사업기간 : 2012. 8. ~ 2023. 12.(공정율 0%)

### 필요성

- 기존 급속여과 방식으로는 맛·냄새 유발물질, 내염소성병원성 미생물 등이 제거되지 않았으나 고도정수처리사업 시행으로 안전한 수돗물 공급

### 추진상황

- 2012. 8. ~ 2014. 6 : 기본계획수립 및 실시설계용역 완료
- 2014.11.10. : 조달청 원가심사 완료
- 2015.11.13. : 여수시 계약심의회 심의 완료
- 2015.11.25. : 계약 요청(여수시 ⇒ 조달청)
- 2016. 1. 7. : 2016년 품셈으로 내역서 변경 요구(조달청 ⇒ 여수시)
- 2016. 1.19. : 2016년 품셈으로 내역서 변경 제출
- 2016. 1.28. : 둔덕 고도처리 계약의뢰건 반송(조달청 ⇒ 여수시)  
- 둔덕 정수장 고도처리 총사업비 변경 후 재의뢰
- 2016. 2. 2. : 둔덕 정수장 총사업비 변경 승인(환경부)
- 2016. 2. 2. : 둔덕 정수장 고도정수처리시설 계약 의뢰

### 추진계획

- 2016. 4. : 공사 착공(48개월)
- 2023. 12. : 사업완료

### 연도별 투자계획

(단위 : 억원)

총사업비		2015년 까지		2016년		2017년 이후	
재원별	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비	사업량	사업비
계	417	기본계획 및 실시설계	41.9	사업 착공	20	막여과 Q=92,000 m <sup>3</sup> /일	355.1
국 비	244		29.3		14		200.7
도 비	0		0		0		0
시 비	173		12.6		6		154.4

# 위치도 및 조감도

