

上 水 道 事 業 所

수도권 광역상수도 5단계 사업

□ 추진개요

- 위 치 : 양주군 회천읍, 주내면, 장흥면 일원
- 사업기간 : '94. - '98 (계속사업)
- 수수물량 : 17,000 톤/일(회천 9,000톤, 주내 5,000톤, 장흥 3,000톤)
- 사업규모
 - 송·배수 관로 : L = 45 km, 배수지 4개소, 가압장 5개소
- 총사업비 : 20,998백만원 (기투자 14,799백만원, 98년투자 6,199백만원)
- 98사업비 : 6,199백만원(시설비 : 4,167백만원, 부담금 : 2,032 백만원)
- 통수 예정시기 : 98년 12월중

□ 세부추진계획

- 98. 3 월 : 4차분 착공(송배수관 6.6 km, 가압장 3개소)
- 98. 12 월 : 총괄 준공
- 현 진 도 : 88%

□ 기대효과

- 급증하는 상수도 수요에 능동적 대처 및 급수난 해소
- 지역균형 발전 및 주민 보건위생 향상

수도권 광역상수도 6단계 사업

□ 추진개요

- 위 치 : 양주군 일원
- 사업기간 : '98 - '2000 (계속사업)
- 수수물량 : 68,000 톤/일
- 사업규모
 - 송·배수 관로 : $L = 27 \text{ km}$, 배수지 4개소
- 예정 사업비 : 37,300 백만원
('98년 : 300 백만원, '98이후 : 37,000 백만원)
- 통수 예정시기 : 2001년
- 예정 급수인구 : 24만명

□ 세부추진계획

- 98. 2 월 : 기본 및 실시설계, 용역발주
- 98. 10 월 : 기본 및 실시설계, 준공
- 98. 11 월 : 수도사업 인가신청 (환경부)
 - ※ 수자원 공사 : '98.5월 실시설계 완료후 '98년 하반기 공사착공 예정

□ 기대효과

- 급증하는 상수도 수요에 능동적 대처 및 만성적 급수난 해소
- 지역균형 발전 및 주민 보건위생 향상
- 대단위 주거단지의 입지가능으로 지역경제 활성화 도모
- 다량 물사용 업체의 유치로 주민 고용증대 효과거양

임진강 광역상수도 사업

□ 추진개요

- 위 치 : 양주군 은현면, 남면, 광적면, 백석면 일원
- 사업기간 : '98 - '2000 (계속사업)
- 수수물량 : 17,000 톤/일 (예비량 20,000톤 추가요청)
- 사업규모 : 송·배수 관로 L=50km, 배수지 5개소
- 예정 사업비 : 29,700 백만원('98년 : 300, '98이후 : 29,400)
- 통수 예정시기 : 2000년말
- 예정 급수인구 : 6만명

□ 세부추진계획

- 98. 2 월 : 기본 및 실시설계, 용역발주
- 98. 10 월 : 기본 및 실시설계, 준공
- 98. 11 월 : 수도사업 인가신청 (환경부)

※ 수자원 공사 : 98. 7월 실시설계 완료후 98년 하반기 공사착공 예정

□ 기대효과

- 급증하는 상수도 수요에 능동적 대처 및 만성적 급수난 해소
- 지역균형 발전 및 주민 보건위생 향상
- 대단위 주거단지의 입지가능으로 지역경제 활성화 도모
- 다량 물사용 업체의 유치로 주민 고용증대 효과거양

간이상수도 개발 사업

□ 추진개요

- 위 치 : 회천읍외 6개면
- 사업기간 : 1998. 2. 1 - 1998.11.30
- 사업내용 : 15개소
 - . 관 정 개 발 : 7 개소
 - . 물탱크 개량 : 3 개소
 - . 관 로 교 체 : 5 개소
- 사 업 비 : 313 백만원(도비 : 94백만원, 군비 : 219 백만원)

□ 추진실적

- 98. 2 월 : 사업대상 확정
- 98. 3 월 : 사업비 읍면 재배정
- 98. 4 월 : 설계 및 시공사 지정
- 98. 5 월 : 사업 착공
- 98. 11 월 : 사업 준공

□ 기대효과

- 심정 및 물탱크의 개량으로 주민 보건위생 환경개선
- 상수도 미 급수지역 주민의 급수난 해소

노후관 교체 사업

□ 추진개요

- 위 치 : 회천읍 덕정급수구역내
- 사업기간 : 1998. 2. - 1998. 7.
- 사업내용
 - 관로교체 : L = 2,000m, Ø20~50m/m
- 사 업 비 : 200백만원 (도비 : 60백만원, 군비 : 140백만원)

□ 세부추진계획

- 사업대상지 선정 : 98. 2 월
- 설계 및 시공사 지정 : 98. 3 월
- 사업 착공 : 98. 3 월
- 사업 준공 : 98. 7 월

□ 기대효과

- 깨끗하고 위생적인 수돗물의 안정적 공급
- 유수율 제고로 재정적 손실 방지

누수 탐사 실시 용역

□ 추진개요

- 위 치 : 양주군 회천읍 덕계리 급수구역내
- 사업기간 : '98. 2. ~ '98. 6.
- 사업내용 : 급수전 1,600전, 관로-27km
- 사 업 비 : 70백만원 (도비-21백만원,군비-49백만원)

□ 세부추진계획

- 누수탐사구역선정 : 98. 2.
- 착 공 : 98. 3.
- 준 공 : 98. 6.

□ 기대효과

- 유수율 제고로 재정적손실 방지
- 깨끗하고 위생적인 수돗물의 안정적 공급

상수도 지선 확장 사업

□ 추진개요

- 위 치 : 양주군 회천읍, 남면, 은현면, 백석면 급수구역내
- 사업기간 : 98. 2 ~ 98. 7
- 사업내용
 - 회천읍 회정리 지선연장공사 : L = 0.5km
 - 남면 구암리 지선연장공사(쓰레기매립장 대책사업) : L = 3.2km
 - 은현면 용암리 지선연장 공사 : L = 1km
 - 백석면 방성리 지선연장 공사 : L = 0.3km
- 사 업 비 : 509백만원

□ 세부추진계획

- 설계 및 시공자 지정 : 98. 2 월
- 사업 착공 : 98. 3 월
- 사업 준공 : 98. 7 월

□ 기대효과

- 급수 수요 증가에 따른 지선연장 공사로 많은 주민들에게 깨끗하고 위생적인 수돗물을 안정적으로 공급