# 세 출 예 산 사 업 명 세 서

2020년도 본예산 하수도사업특별회계 전체

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| 에코(Eco)-물센터 | 55,000,000 | 49,500,000 | 5,500,000 |
| | 국 16,986,000 | | |
| | 기 44,426 | | |
| | 도 875,067 | | |
| | 시 37,094,507 | | |
| 선진 하수행정 구현 | 51,171,607 | 45,705,133 | 5,466,474 |
| | 국 16,986,000 | | |
| | 기 44,426 | | |
| | 도 875,067 | | |
| | 시 33,266,114 | | |
| 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) | 32,824,971 | 30,859,838 | 1,965,133 |
| | 국 9,969,000 | | |
| | 기 44,426 | | |
| | 시 22,811,545 | | |
| 하수관거 운영 | 144,000 | 124,000 | 20,000 |
| 201 일반운영비 | 88,000 | 88,000 | 0 |
| 01 사무관리비 | 88,000 | 88,000 | 0 |
| ○ 05및08BTL사업 성과평가 위탁 수수료 22,000,000원*4식 | 88,000 | | |
| 206 재료비 | 36,000 | 36,000 | 0 |
| 01 재료비 | 36,000 | 36,000 | 0 |
| ○ 하수도준설용 자재구입 6,000,000원*1식 | 6,000 | | |
| ○ 하수도맨홀뚜껑 외 자재구입 200,000원*150조 | 30,000 | | |
| 305 배상금등 | 20,000 | 0 | 20,000 |
| 01 배상금등 | 20,000 | 0 | 20,000 |
| ○ 손해배상금(하수도시설물 관련 배상금) 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| 하수처리장 운영 | 6,856,571 | 6,014,072 | 842,499 |
| 201 일반운영비 | 5,280,571 | 4,958,872 | 321,699 |
| 01 사무관리비 | 382,180 | 408,180 | △26,000 |
| ○ 급속수처리기술 수질분석 수수료 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| ○ 수질 및 하수찌꺼기 검사 수수료<절감> 900,000*6개소*2회 | 10,800 | | |
| ○ 수질TMS 정도검사 수수료 4,400,000원*6개소 | 26,400 | | |
| ○ 수질TMS 정도검사 사전점검 및 검사 수행비(감포, 외동, 건천) 6,000,000원*3식 | 18,000 | | |
| ○ 실험실 실험장비 검교정 수수료 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| ○ 생태독성검사 수수료 300,000원*2개소*2지점*12회 | 14,400 | | |
| ○ 소규모 공공하수처리시설 하수오니 운반비 1,600,000원*12개월 | 19,200 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○ 공공하수처리시설 무인경비시스템 수수료 3,000,000원*12개월 | 36,000 | | |
| ○ 경주하수처리장 소방설비 정기검사 수수료 2,000,000원*2회 | 4,000 | | |
| ○ 경주하수처리장 위험기계 안전검사 수수료 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| ○ 경주하수처리장 전기설비 정밀검사 수수료 9,000,000원*1식 | 9,000 | | |
| ○ 경주하수처리장 전기 정기검사 수수료 2,000,000원*1식 | 2,000 | | |
| ○ 보문가압장 전기안전관리대행 수수료 260,000원*12월 | 3,120 | | |
| ○ 황성 및 동천지하도 전기안전관리 대행수수료 100,000원*12월*2개소 | 2,400 | | |
| ○ 산내처리장 전기안전관리대행 수수료 150,000원*3개소*12월 | 5,400 | | |
| ○ 성건1,2배수펌프장 전기안전관리대행 수수료 300,000원*2개소*12월 | 7,200 | | |
| ○ 안강하수처리장 소방안전관리업무 대행 수수료 270,000원*12회 | 3,240 | | |
| ○ 안강하수처리장 위험기계 안전검사 수수료 1,000,000원*1회 | 1,000 | | |
| ○ 강동 중계펌프장 전기안전관리대행 수수료 160,000원*12월 | 1,920 | | |
| ○ 안강하수처리장 전기안전진단 수수료 6,000,000원*1회 | 6,000 | | |
| ○ 안강 중계펌프장(20개소) 전기안전진단 수수료 3,000,000원*1회 | 3,000 | | |
| ○ 안강하수처리장 전기설비 정기검사 수수료 6,000,000원*1회 | 6,000 | | |
| ○ 폐기물처분부담금 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| ○ 화천공공하수처리장 정기점검 대행 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| ○ 안강하수처리장 비상발전기 임차료 2,000,000원*4회 | 8,000 | | |
| ○ 감포공공하수처리시설 관리대행평가 수수료 22,000,000원*1식 | 22,000 | | |
| ○ 하수슬러지처리시설 관리대행평가 수수료 4,100,000원*1식 | 4,100 | | |
| ○ 내남(BTO)공공하수처리시설 등 관리대행 평가수수료 40,000,000원*1식 | 40,000 | | |
| ○ 하수슬러지처리시설 엔지니어링 손해배상 보험료 12,000,000원*1회 | 12,000 | | |
| ○ 감포하수처리장 엔지니어링 손해배상 보험료 12,000,000원*1회 | 12,000 | | |
| ○ 하수처리장 화재보험료 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| ○ 경주하수처리장 소방안전관리업무 대행 수수료 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| 02 공공운영비 | 4,898,391 | 4,550,692 | 347,699 |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○ 통신전용회선 사용료 73,700원*101개소*12개월 | 89,325 | | |
| ○ 산내처리장 비상발전기 유류비 1,800원*50L*3개소*2회 | 540 | | |
| ○ 동천.황성 제2지하도 비상발전기 유류비 1,800원*50L*2개소*2회 | 360 | | |
| ○ 협잡물 운반장비 및 예초기 유류비 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| ○ 경주하수처리장 전기요금(산업 을, 고압A, 선택Ⅱ) 기본료 8,320원*4,000kw*12월 | 399,360 | | |
| ○ 경주하수처리장 전기요금(산업 을, 고압A, 선택Ⅱ) 사용료 130원*710,000kw*12월 | 1,107,600 | | |
| ○ 분뇨처리장 전기요금(산업 을, 고압A, 선택Ⅱ) 기본료 8,320원*3,500kw*12월 | 349,440 | | |
| ○ 분뇨처리장 전기요금(산업 을, 고압A, 선택Ⅱ) 사용료 130원*400,000kw*12월 | 624,000 | | |
| ○ 보문가압장 전기요금(산업 갑II, 고압A, 선택Ⅱ) 기본료 7,470원*150kw*12월 | 13,446 | | |
| ○ 보문가압장 전기요금(산업 갑II, 고압A, 선택Ⅱ) 사용료 90원*15,000kw*12월 | 16,200 | | |
| ○ 성건배수펌프장 전기요금(산업 을, 고압A, 선택Ⅱ) 기본료 8,320원*150kw*12월*2개소 | 29,952 | | |
| ○ 성건배수펌프장 전기요금(산업 을, 고압A, 선택Ⅱ) 사용료 130원*15,000kw*12월*2개소 | 46,800 | | |
| ○ 감포처리장 전기요금(산업 을, 고압A, 선택Ⅱ) 기본료 8,320원*750kw*12월 | 74,880 | | |
| ○ 감포처리장 전기요금(산업 을, 고압A, 선택Ⅱ) 사용료 130원*90,000kw*12월 | 140,400 | | |
| ○ 마을하수처리장 및 중계펌프장 전기요금 기본료 5,550원*30kw*12월*48개소 | 95,904 | | |
| ○ 마을하수처리장 및 중계펌프장 전기요금 사용료 89원*4,000kw*12월*48개소 | 205,056 | | |
| ○ 안강하수처리장 전기요금(산업 갑, 고압A, 선택) 기본료 8,320원*550kw*12월 | 54,912 | | |
| ○ 안강하수처리장 전기요금(산업 갑, 고압A, 선택) 사용료 130원*220,000kw*12월 | 343,200 | | |
| ○ 안강 및 강동중계펌프장 전기요금(산업 갑, 저압) 기본료 6,106원*25kw*12월*20개소 | 36,636 | | |
| ○ 안강 및 강동중계펌프장 전기요금(산업 갑, 저압) 기본료 89원*3,000kw*12월*20개소 | 64,080 | | |
| ○ 건천,외동,양남 수질TMS 가동 전력비 125원*2,000㎾*12월*3개소 | 9,000 | | |
| ○ 하수슬러지처리시설 연료비(도시가스) 1,000,000,000원*1식 | 1,000,000 | | |
| ○ 에코물센터 청사 및 건축물 유지관리 50,000,000원*1식 | 50,000 | | |
| ○ 안강하수처리장 시설물 및 건축물 유지관리 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| ○ 직원관사 유지관리 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 경주하수처리장 수목전정용역 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| O 경주하수처리장 예초 용역 6,000,000원*3회 | 18,000 | | |
| O 화천공공하수처리장 예초 용역 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| O 소규모공공하수처리시설 예초 용역 6,000,000원*3회 | 18,000 | | |
| O 안강하수처리장 조경지 유지관리 및 관목 전정작업 15,000,000원*1식 | 15,000 | | |
| O 안강하수처리장 중계펌프장 조경지 유지관리 80,000원*20개소*3회 | 4,800 | | |
| O 안강하수처리장 예취기외 4종 유지관리 1,000,000원*1식 | 1,000 | | |
| O 통합회계프로그램 유지관리 12,000,000원*1식 | 12,000 | | |
| O 유형고정자산회계관리 프로그램 유지관리 2,700,000원*1식 | 2,700 | | |
| O 통합회계시스템 e-지급명령시스템 유지관리 1,400,000원*1식 | 1,400 | | |
| O 재고자산 구입 예산 수불회계관리 유지관리 2,700,000원*1식 | 2,700 | | |
| O 계약정보관리 시스템 유지관리 2,700,000원*1식 | 2,700 | | |
| O 배수설비 데이타베이스시스템 유지관리 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| O 하수도원인자부담금 시스템 유지관리 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| O 설계적산프로그램 유지관리 4,000,000원*1식 | 4,000 | | |
| 206 재료비 | 1,139,700 | 936,700 | 203,000 |
| 01 재료비 | 1,139,700 | 936,700 | 203,000 |
| O 분뇨처리장 악취제거용 미생물 제재 구입 180,000원*1Kg*365일 | 65,700 | | |
| O 경주공공하수처리장 탈수응집제 구입 3,500원*20,000kg*12월 | 840,000 | | |
| O 비상 수처리약품 구입 2,000원*12,500kg | 25,000 | | |
| O 수질시험용시약구입(황산외30종) 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| O 안강하수처리장 탈수응집제 구입 4,000원*3,000㎏*12개월 | 144,000 | | |
| O 안강하수처리장 바이오리엑터(HBR) 충진물 구입 25,000,000원*1식 | 25,000 | | |
| O 안강하수처리장 비상수처리 약품 구입 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| O 하수급속처리장치 운영 약품비 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| 207 연구개발비 | 80,000 | 94,000 | △14,000 |
| 01 연구용역비 | 62,000 | 51,000 | 11,000 |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 안강하수처리시설 기술진단 용역 62,000,000원*1식 | 62,000 | | |
| 03 시험연구비 | 18,000 | 43,000 | △25,000 |
| O R&D실 약품비 8,000,000원*1식 | 8,000 | | |
| O R&D실 초자기구 및 소모품 구입 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| 405 자산취득비 | 356,300 | 24,500 | 331,800 |
| 01 자산및물품취득비 | 356,300 | 24,500 | 331,800 |
| O 경주하수처리장 중앙제어실 모니터구입 22,000,000원*1대 | 22,000 | | |
| O 실험실용 컴퓨터 및 모니터 구입 3,000,000원*1대 | 3,000 | | |
| O 경주하수처리장 실험실 캐비넷 구입 1,000,000원*1식 | 1,000 | | |
| O 경주하수처리시설 (BOD배양기) 구입 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| O 공공하수처리시설(경주, 외동, 감포,내남)TOC 실험장비 구입 70,000,000원*4대 | 280,000 | | |
| O 감포하수처리시설 실험실 장비 구입 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| O 안강하수처리장 설계프로그램 구입 3,300,000원*1식 | 3,300 | | |
| O 안강하수처리장 냉난방기 구입 3,000,000원*5대 | 15,000 | | |
| O 안강하수처리장 PLC카드 예비품구입 1,000,000원*10대 | 10,000 | | |
| O 안강하수처리장 휴대용수질계측기 구입 3,000,000원*2대 | 6,000 | | |
| O 경주하수처리장 당직실 에어컨 설치 1,000,000원*1식 | 1,000 | | |
| 민간위탁운영 | 2,380,000 | 1,957,000 | 423,000 |
| 307 민간이전 | 2,380,000 | 1,957,000 | 423,000 |
| 05 민간위탁금 | 2,380,000 | 1,957,000 | 423,000 |
| O 감포하수처리시설 위탁운영관리비 1,000,000,000원*1식 | 1,000,000 | | |
| O 하수슬러지처리시설 위탁운영관리비 1,130,000,000원*1식 | 1,130,000 | | |
| O 수질TMS위탁운영관리비(경주,안강,건천,외동,양남) 250,000,000원*1식 | 250,000 | | |
| 민간투자사업(BTO) 사용료 | 5,724,000 | 5,895,000 | △171,000 |
| 307 민간이전 | 5,724,000 | 5,895,000 | △171,000 |
| 05 민간위탁금 | 5,724,000 | 5,895,000 | △171,000 |
| O 외동,건천,양남하수처리시설 사용료 384,000,000원*6개월 | 2,304,000 | | |
| O 양북,내남,서면하수처리시설 사용료 570,000,000원*6개월 | 3,420,000 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| 민간투자사업(BTL) 시설임대료 및 운영비 | 14,419,000 | 14,336,000 | 83,000 |
| | 국 9,969,000 | | |
| | 시 4,450,000 | | |
| 307 민간이전 | 2,220,000 | 2,220,000 | 0 |
| 05 민간위탁금 | 2,220,000 | 2,220,000 | 0 |
| O 05 BTL 사업 시설 운영비 320,000,000원*4분기 | 1,280,000 | | |
| O 08 BTL 사업 시설 운영비 235,000,000원*4분기 | 940,000 | | |
| 402 민간자본이전 | 12,199,000 | 12,116,000 | 83,000 |
| | 국 9,969,000 | | |
| | 시 2,230,000 | | |
| 03 민간위탁사업비 | 12,199,000 | 12,116,000 | 83,000 |
| O 05 BTL 사업 시설임대료 7,167,000,000원*1식 | 7,167,000 | | |
| | 국 5,897,000 | | |
| | 시 1,270,000 | | |
| O 08 BTL 사업 시설임대료 5,032,000,000원*1식 | 5,032,000 | | |
| | 국 4,072,000 | | |
| | 시 960,000 | | |
| 사업 예비비 | 53,000 | 53,000 | 0 |
| 801 예비비 | 53,000 | 53,000 | 0 |
| 01 일반예비비 | 53,000 | 53,000 | 0 |
| O 사업 예비비 53,000,000원*1식 | 53,000 | | |
| 산내처리장 운영 | 95,000 | 72,766 | 22,234 |
| | 기 44,426 | | |
| | 시 50,574 | | |
| 401 시설비및부대비 | 95,000 | 72,766 | 22,234 |
| | 기 44,426 | | |
| | 시 50,574 | | |
| 01 시설비 | 95,000 | 72,766 | 22,234 |
| O 산내처리장 수선유지(의곡,대현1리,대현2리) 95,000,000원*1식 | 95,000 | | |
| | 기 44,426 | | |
| | 시 50,574 | | |
| 공공하수처리장 수선 | 3,153,400 | 2,408,000 | 745,400 |
| 206 재료비 | 119,000 | 129,800 | △10,800 |
| 01 재료비 | 119,000 | 129,800 | △10,800 |
| O 경주하수처리장 일반재료비 구입 23,000,000원*1식 | 23,000 | | |
| O 경주하수처리장 자동제어 및 전산설비 재료 구입 11,000,000원*1식 | 11,000 | | |
| O 안강하수처리장 각종 기계 윤활유 구입 2,000,000원*1식 | 2,000 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 안강하수처리장 소모품 재료구입(기계,전기,전산) 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| O 안강하수처리장 UV소독설비 소모품 구입 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| O 안강하수처리장 중계펌프장 예비펌프구입 10,000,000원*1대 | 10,000 | | |
| O 실험용 기자재 구입 15,000,000원*1식 | 15,000 | | |
| O 경주하수처리장 UV 소독설비 소모품 구입 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| O 실험실 소모품 구입 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| O 정문 계근대 소모품 구입 3,000,000원*1식 | 3,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 3,034,400 | 2,278,200 | 756,200 |
| 01 시설비 | 3,034,400 | 2,278,200 | 756,200 |
| O 기계설비 수선유지(경주하수처리장, 분뇨처리장, 펌프장) 300,000,000원*1식 | 300,000 | | |
| O 전기설비 수선유지(경주하수처리장, 분뇨처리장, 펌프장) 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| O 자동제어설비 유지관리(경주하수처리장, 분뇨처리장, 펌프장) 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| O 영상감시설비 수선유지(경주하수처리장, 분뇨처리장, 펌프장) 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| O 경주하수처리장 조목 스크린 협잡물 스크류프레스 구입 120,000,000원*1식 | 120,000 | | |
| O 경주하수처리장 혐기조 교반기 구입설치 25,000,000원*1식 | 25,000 | | |
| O 군실마을펌프장 자동제어설비 개선공사 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| O 슬러지 준설(경주하수처리장, 분뇨처리장, 펌프장) 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| O 암곡동 중계펌프장 자동제어설비 교체공사 50,000,000원*1식 | 50,000 | | |
| O 경주하수처리장 및 분뇨처리장 협잡물 처리비 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| O 감포하수처리장 수선유지 25,000,000원*1식 | 25,000 | | |
| O 감포하수처리장 무산소조(B계열)수중교반기 구입 14,000,000원*1식 | 14,000 | | |
| O 감포하수처리장 유량조정조(#B)수중교반기 구입 14,000,000원*1식 | 14,000 | | |
| O 감포하수처리장 사여과기(1호기)여재구입 26,000,000원*1식 | 26,000 | | |
| O 감포하수처리장 원심탈수기(#B)보수 18,000,000원*1식 | 18,000 | | |
| O 감포하수처리장 슬러지수집기(B계열)수선 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| O 감포하수처리장 사여과기설비 제어반 교체 35,000,000원*1식 | 35,000 | | |
| O 감포하수처리장 유량계 검교정 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 하수슬러지처리시설 수선유지 40,000,000원*1식 | 40,000 | | |
| O 하수슬러지처리시설 집진기 백필터 구입 41,000,000원*1식 | 41,000 | | |
| O 하수슬러지처리시설 탈수기(#C)수선 23,000,000원*1식 | 23,000 | | |
| O 하수슬러지처리시설 집진기상부 및 성형기 바살트 구입 22,000,000원*1식 | 22,000 | | |
| O 하수슬러지처리시설 탈수기 교체공사 350,000,000원*1식 | 350,000 | | |
| O 하수슬러지처리시설 산소 농도계 교체공사 22,000,000원*1식 | 22,000 | | |
| O 안강하수처리장 기계설비 수선유지 250,000,000원*1식 | 250,000 | | |
| O 안강하수처리장 전기시설 수선유지 50,000,000원*1식 | 50,000 | | |
| O 안강하수처리장 자동제어설비 수선유지 50,000,000원*1식 | 50,000 | | |
| O 안강하수처리장 및 중계펌프장 준설 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| O 안강하수처리장 유입수 암모니아 계측기 설치 17,000,000원*1식 | 17,000 | | |
| O 안강하수처리장 유입동 옥상 방수공사 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| O 안강하수처리장 유입동 계단설치공사 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| O 안강하수처리장 침사 조목 자동제어설비 교체공사 20,000,000원*1대 | 20,000 | | |
| O 안강하수처리장 탈수슬러지 위탁처리비 500,000,000원*1식 | 500,000 | | |
| O 안강하수처리장 협잡물 이송컨베이어 보수공사 50,000,000원*1식 | 50,000 | | |
| O 최종침전지 환경정비용역 600,000원*2회*12월 | 14,400 | | |
| O 현장용 수질계측기 수선유지 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| O 수질 TMS 유지관리 8,000,000원*6개소 | 48,000 | | |
| O 수질실험장비 유지관리 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| O 현장용 수질계측기 교체 10,000,000원*1대 | 10,000 | | |
| O 약품투입시설 유지 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| O 경주하수 탈수슬러지 위탁처리비 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| O 정문 계근대 시스템 교체 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| O 수질TMS 노후기기 교체 150,000,000원*1식 | 150,000 | | |
| O 수질TMS자동차수기 교체 15,000,000원*4개소 | 60,000 | | |
| O 연구개발용 플랜트 유지관리 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 효율적인 공공하수도 운영(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○ 이동식 급속수처리장치 차량 탈착용 스키드 제작 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| 공공하수도의 시설 확충(하수도사업특별회계) | 18,311,569 | 14,845,295 | 3,466,274 |
| | 국 7,017,000 | | |
| | 도 840,000 | | |
| | 시 10,454,569 | | |
| 하수관거 정비 및 준설 | 650,000 | 550,000 | 100,000 |
| 401 시설비및부대비 | 650,000 | 550,000 | 100,000 |
| 01 시설비 | 645,320 | 545,680 | 99,640 |
| ○ 하수도 시설물 유지관리공사 200,000,000*99.28%*1식 | 198,560 | | |
| ○ 하수도 긴급보수공사 200,000,000원*99.28%*1식 | 198,560 | | |
| ○ 하수도 기계준설 공사 248,200,000원*1식 | 248,200 | | |
| 03 시설부대비 | 4,680 | 4,320 | 360 |
| ○ 하수도 시설물 유지관리공사 200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |
| ○ 하수도 긴급보수공사 200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |
| ○ 하수도 기계준설 공사 250,000,000원*0.72% | 1,800 | | |
| 기계 및 구축물 설치 | 3,252,000 | 2,694,001 | 557,999 |
| 401 시설비및부대비 | 3,252,000 | 2,694,001 | 557,999 |
| 01 시설비 | 3,231,930 | 2,681,116 | 550,814 |
| ○ 경주공공하수처리장 저압설비 개선공사 894,330,000원*1식 | 894,330 | | |
| ○ 경주하수처리장 하수유입시설 전기설비개선공사 200,000,000원*1식 | 200,000 | | |
| ○ 경주하수처리장 미세목동 호퍼 설치공사 297,840,000원*1식 | 297,840 | | |
| ○ 경주하수처리장 최종침전지 슬러지수집기 교체공사 148,920,000원*1식 | 148,920 | | |
| ○ 안강하수처리장 산화기 포기설비 개선공사공사 600,000,000원*99.37%*1식 | 596,220 | | |
| ○ 안강하수처리장 탈수기 설치공사 600,000,000원*99.37%*1식 | 596,220 | | |
| ○ 안강하수처리장 중계펌프장 펌프 교체공사 198,560,000원*1식 | 198,560 | | |
| ○ 안강하수처리장 침사 탈수설비 개선공사 148,920,000원*1식 | 148,920 | | |
| ○ 안강하수처리장 반송슬러지 이송펌프 교체공사 59,460,000원*1식 | 59,460 | | |
| ○ 안강하수처리장 옥외약품탱크 자동제어설비 개선공사 22,000,000원*1식 | 22,000 | | |
| ○ 안강하수처리장 산화구CCTV 구매설치공사 10,000,000원*2대 | 20,000 | | |
| ○ 안강하수처리장 유입, 방류 유량계 교체공사 49,460,000원*1식 | 49,460 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 공공하수도의 시설 확충(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| 03 시설부대비 | 20,070 | 12,885 | 7,185 |
| O 경주하수처리장 저압설비 개선공사 900,000,000원*0.63% | 5,670 | | |
| O 경주하수처리장 미세목동 호퍼 설치공사 300,000,000원*0.72% | 2,160 | | |
| O 경주하수처리장 최종침전지 슬러지수집기 교체공사 150,000,000원*0.72% | 1,080 | | |
| O 안강하수처리장 산화구 폭기설비 개선공사 600,000,000원*0.63% | 3,780 | | |
| O 안강하수처리장 탈수기 설치공사 600,000,000원*0.63% | 3,780 | | |
| O 안강하수처리장 중계펌프장 펌프 교체공사 200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |
| O 안강하수처리장 침사,탈수설비 개선공사 150,000,000원*0.72% | 1,080 | | |
| O 안강하수처리장 반송슬러지 이송펌프 교체공사 60,000,000원*0.9% | 540 | | |
| O 안강하수처리장 유입,방류 유량계 교체공사 50,000,000원*1.08% | 540 | | |
| 자본 예비비 | 233,569 | 480,000 | △246,431 |
| 801 예비비 | 233,569 | 480,000 | △246,431 |
| 01 일반예비비 | 233,569 | 480,000 | △246,431 |
| O 자본 예비비 233,569,000*1식 | 233,569 | | |
| 건대 소규모하수처리장 설치 | 3,606,000 | 2,414,000 | 1,192,000 |
| | 국 3,308,000 | | |
| | 도 298,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 3,606,000 | 2,414,000 | 1,192,000 |
| | 국 3,308,000 | | |
| | 도 298,000 | | |
| 01 시설비 | 3,606,000 | 2,414,000 | 1,192,000 |
| O 건대 소규모하수처리장 설치 3,606,000,000원*1식 | 3,606,000 | | |
| | 국 3,308,000 | | |
| | 도 298,000 | | |
| 대현2 소규모 하수처리장 증설 | 300,000 | 382,858 | △82,858 |
| | 국 210,000 | | |
| | 도 32,000 | | |
| | 시 58,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 300,000 | 382,858 | △82,858 |
| | 국 210,000 | | |
| | 도 32,000 | | |
| | 시 58,000 | | |
| 01 시설비 | 297,840 | 380,101 | △82,261 |
| O 대현2 소규모하수처리장 증설 300,000,000원*99.28%*1식 | 297,840 | | |
| | 국 210,000 | | |
| | 도 32,000 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 공공하수도의 시설 확충(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|---|
| | 시 | 55,840 | | |
| 03 시설부대비 | | 2,160 | 2,757 | △597 |
| O 대현2 소규모하수처리장 증설 300,000,000원*0.72% | | 2,160 | | |
| 양남 공공하수처리장 증설 | | 2,595,000 | 1,298,001 | 1,296,999 |
| | 국 | 1,817,000 | | |
| | 도 | 272,000 | | |
| | 시 | 506,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | | 2,595,000 | 1,298,001 | 1,296,999 |
| | 국 | 1,817,000 | | |
| | 도 | 272,000 | | |
| | 시 | 506,000 | | |
| 01 시설비 | | 2,585,658 | 1,293,328 | 1,292,330 |
| O 양남 공공하수처리장 증설 2,585,658,000원*1식 | | 2,585,658 | | |
| | 국 | 1,817,000 | | |
| | 도 | 272,000 | | |
| | 시 | 496,658 | | |
| 03 시설부대비 | | 9,342 | 4,673 | 4,669 |
| O 양남 공공하수처리장 증설 2,595,000,000원*0.36% | | 9,342 | | |
| 하수관로 확충사업 | | 3,490,000 | 4,610,720 | △1,120,720 |
| 401 시설비및부대비 | | 3,490,000 | 4,610,720 | △1,120,720 |
| 01 시설비 | | 3,464,062 | 4,576,340 | △1,112,278 |
| O 하수관거 기술진단 99,100,000원*1식 | | 99,100 | | |
| O 강동 유금2리 하수관로 설치공사 198,560,000원*1식 | | 198,560 | | |
| O 외동 신계리 뒷마을 하수관로 설치공사 99,100,000원*1식 | | 99,100 | | |
| O 천원마을 하수관로 설치공사 148,920,000*1식 | | 148,920 | | |
| O 강동 강정마을 펌프장 확장공사 148,920,000원*1식 | | 148,920 | | |
| O 현곡 오류리(버들마을)하수관로 설치공사 99,100,000원*1식 | | 99,100 | | |
| O 현곡 하구3리 하수관로 설치공사 198,560,000원*1식 | | 198,560 | | |
| O 하수관로 구역 유량계 설치공사 99,100,000원*1식 | | 99,100 | | |
| O 양남 수렴 하수관로 정비공사 99,100,000원*1식 | | 99,100 | | |
| O 건천 용명1리 하수관로 설치공사 198,560,000원*1식 | | 198,560 | | |
| O 북군동 하수관로 정비공사 99,100,000원*1식 | | 99,100 | | |
| O 월성동사무소 주변 하수관로 설치공사 198,560,000원*1식 | | 198,560 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 공공하수도의 시설 확충(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○ 화랑초등학교 주변 하수관로 설치공사 150,000,000원*99.28%*1식 | 148,920 | | |
| ○ 배반동4통 1,2반 하수관로 설치공사 148,920,000원*1식 | 148,920 | | |
| ○ 황성동 청우아파트 주변 하수관로 설치공사 29,676,000원*1식 | 29,676 | | |
| ○ 안강 산대2리 하수관로 설치공사 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| ○ 안강 노당지구 하수관로 설치공사 49,460,000원*1식 | 49,460 | | |
| ○ 황리단길 하수관로 정비공사 49,460,000원*1식 | 49,460 | | |
| ○ 천군동 하수관로 설치공사 40,000,000원*1식 | 40,000 | | |
| ○ 서면 아화1리 하수관로 정비공사 29,676,000원*1식 | 29,676 | | |
| ○ 도지 앞마을 주변 하수관로 정비공사 198,560,000원*1식 | 198,560 | | |
| ○ 사방 오수관로 정비공사 99,100,000원*1식 | 99,100 | | |
| ○ 광명 오수관로 설치공사 49,460,000원*1식 | 49,460 | | |
| ○ 소현처리분구 오수관로 설치공사 실시설계용역 198,560,000원*1식 | 198,560 | | |
| ○ 하수관로 조사용역 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| ○ BTL통합운영실 설치공사 695,590,000원*1식 | 695,590 | | |
| 03 시설부대비 | 25,938 | 34,380 | △8,442 |
| ○ 하수관거 기술진단 100,000,000원*0.9%*1식 | 900 | | |
| ○ 강동 유금2리 하수관로 설치공사 200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |
| ○ 외동 신계리 뒷마을 하수관로 설치공사 100,000,000원*0.9% | 900 | | |
| ○ 천원마을 하수관로 설치공사 150,000,000원*0.72% | 1,080 | | |
| ○ 강동 강정마을 펌프장 확장공사 150,000,000원*0.72% | 1,080 | | |
| ○ 현곡 오류리(버들마을) 하수관로 설치공사 100,000,000원*0.9% | 900 | | |
| ○ 현곡 하구3리 하수관로 설치공사 200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |
| ○ 하수도 구역 유량계 설치공사 100,000,000원*0.9% | 900 | | |
| ○ 양남 수렴 하수관로 설치공사 100,000,000원*0.9% | 900 | | |
| ○ 건천 용명1리 하수관로 설치공사 200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |
| ○ 북군동 하수관로 정비공사 100,000,000원*0.9% | 900 | | |
| ○ 월성동사무소 주변 하수관로 설치공사 200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 공공하수도의 시설 확충(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 화랑초등학교 주변 하수관로 설치공사<br>150,000,000원*0.72% | 1,080 | | |
| O 배반동4통 1,2반 하수관로 설치공사<br>150,000,000원*0.72% | 1,080 | | |
| O 황성동 청우아파트 주변 하수관로 설치공사<br>30,000,000원*1.08% | 324 | | |
| O 안강 노당지구 하수관로 설치공사<br>50,000,000원*1.08% | 540 | | |
| O 황리단길 하수관로 설치공사<br>50,000,000*1.08% | 540 | | |
| O 서면 아화1리 하수도 정비공사<br>30,000,000원*1.08% | 324 | | |
| O 도지 앞마을 주변 하수관로 설치공사<br>200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |
| O 소현처리분구 오수관로 실시설계용역<br>200,000,000원*0.72% | 1,440 | | |
| O 사방리 오수관로 정비공사<br>100,000,000원*0.9% | 900 | | |
| O 광명동 오수관로 설치공사<br>50,000,000원*1.08% | 540 | | |
| O BTL통합운영실 설치공사<br>700,000,000원*0.63% | 4,410 | | |
| 하수슬러지 감량화사업 | 2,361,000 | 1,400,000 | 961,000 |
| | 국 1,653,000 | | |
| | 도 149,000 | | |
| | 시 559,000 | | |
| 403 자치단체등자본이전 | 2,361,000 | 0 | 2,361,000 |
| | 국 1,653,000 | | |
| | 도 149,000 | | |
| | 시 559,000 | | |
| 02 공기관등에대한자본적위탁사업비 | 2,361,000 | 0 | 2,361,000 |
| O 경주공공하수처리시설 하수슬러지감량화사업<br>2,361,000,000원*1식 | 2,361,000 | | |
| | 국 1,653,000 | | |
| | 도 149,000 | | |
| | 시 559,000 | | |
| 노후하수관로 정밀조사 용역 | 58,000 | 0 | 58,000 |
| | 국 29,000 | | |
| | 도 9,000 | | |
| | 시 20,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 58,000 | 0 | 58,000 |
| | 국 29,000 | | |
| | 도 9,000 | | |
| | 시 20,000 | | |
| 01 시설비 | 58,000 | 0 | 58,000 |
| O 노후하수관로 정밀조사용역<br>58,000,000원*1식 | 58,000 | | |
| | 국 29,000 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 선진 하수행정 구현
단위: 공공하수도의 시설 확충(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| | 도 9,000<br>시 20,000 | | |
| 하수도정비 기본계획(변경) 용역 | 1,500,000 | 0 | 1,500,000 |
| 401 시설비및부대비 | 1,500,000 | 0 | 1,500,000 |
| 01 시설비 | 1,494,600 | 0 | 1,494,600 |
| ○ 하수도 정비기본계획(변경)용역 1,494,600,000원*1식 | 1,494,600 | | |
| 03 시설부대비 | 5,400 | 0 | 5,400 |
| ○ 하수도 정비기본계획(변경)용역 1,500,000,000원*0.36% | 5,400 | | |
| 안강 산대1리 하수관로 설치공사 | 266,000<br>도 80,000<br>시 186,000 | 0 | 266,000 |
| 401 시설비및부대비 | 266,000<br>도 80,000<br>시 186,000 | 0 | 266,000 |
| 01 시설비 | 264,084 | 0 | 264,084 |
| ○ 안강 산대1리 하수관로 설치공사 264,084,000원*1식 | 264,084<br>도 80,000<br>시 184,084 | | |
| 03 시설부대비 | 1,916 | 0 | 1,916 |
| ○ 안강 산대1리 하수관로 설치공사 266,000,000원*0.72% | 1,916 | | |
| 하수도 재해복구사업(하수도사업특별회계) | 35,067<br>도 35,067 | 0 | 35,067 |
| 북천 하천재이용수 압송관로 재해복구사업 | 35,067<br>도 35,067 | 0 | 35,067 |
| 401 시설비및부대비 | 35,067<br>도 35,067 | 0 | 35,067 |
| 01 시설비 | 35,067 | 0 | 35,067 |
| ○ 북천 하천재이용수 압송관로 재해복구사업 35,067,000원*1식 | 35,067<br>도 35,067 | | |
| 행정운영경비(에코(Eco)-물센터) | 3,704,793 | 3,681,267 | 23,526 |
| 인력운영비(하수도사업특별회계) | 2,947,868 | 2,897,005 | 50,863 |
| 인력운영비 | 2,947,868 | 2,897,005 | 50,863 |
| 101 인건비 | 2,947,868 | 2,897,005 | 50,863 |
| 01 보수 | 2,110,822 | 2,131,892 | △21,070 |
| ○ 일반직 5급(연봉) 77,387,000원*1명 | 77,387 | | |
| ○ 일반직 6급(29호봉) 4,131,100원*9명*12월 | 446,159 | | |
| ○ 일반직 7급(23호봉) 3,695,000원*11명*12월 | 487,740 | | |
| ○ 일반직 8급(10호봉) 2,981,600원*6명*12월 | 214,676 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 행정운영경비(에코(Eco)-물센터)
단위: 인력운영비(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○ 일반직 9급(10호봉) 2,160,400원*6명*12월 | 155,549 | | |
| ○ 정근수당 1,381,510,000원*1/12 | 115,126 | | |
| ○ 시간외근무수당(일반직) 10,509원*32명*45시간*12월 | 181,596 | | |
| ○ 휴일근무수당 84,474원*2명*120일 | 20,274 | | |
| ○ 가족수당(배우자) 40,000원*24명*12월 | 11,520 | | |
| ○ 가족수당(부양가족) 20,000원*40명*12월 | 9,600 | | |
| ○ 0 셋째 이후자녀 100,000원*2명*12월 | 2,400 | | |
| ○ 자녀학비보조수당(고등학생) 448,000원*8명*4회 | 14,336 | | |
| ○ 정근수당가산금 25년이상 130,000원*16명*12월 | 24,960 | | |
| ○ 정근수당가산금 20~25년미만 110,000원*1명*12월 | 1,320 | | |
| ○ 정근수당가산금 15~20년미만 80,000원*6명*12월 | 5,760 | | |
| ○ 정근수당가산금 10년~15년미만 60,000원*3명*12월 | 2,160 | | |
| ○ 정근수당가산금 5~10년미만 50,000원*6명*12월 | 3,600 | | |
| ○ 5급 대우공무원수당 4,131,000원*1명*12월*4.1/100 | 2,033 | | |
| ○ 6급 대우공무원수당 3,695,000원*5명*12월*4.1/100 | 9,090 | | |
| ○ 위험근무수당 50,000원*20명*12월 | 12,000 | | |
| ○ 장려수당 180,000원*33명*12월 | 71,280 | | |
| ○ 기술정보수당(전기안전관리담당자) 30,000원*3명*12월 | 1,080 | | |
| ○ 기술정보수당(전기안전관리자수당가산금) 30,000원*3명*12월 | 1,080 | | |
| ○ 기술정보수당(자동차운전수당) 40,000원*2명*12월 | 960 | | |
| ○ 정액급식비 130,000원*33명*12월 | 51,480 | | |
| ○ 명절휴가비 1,381,510,000원*1/12*60%*2회 | 138,151 | | |
| ○ 연가보상비 1,381,510,000원*86%*1/12*1/30*15일 | 49,505 | | |
| 02 기타직보수 | 210,494 | 233,612 | △23,118 |
| ○ 청경 기본급(경사24호봉) 3,606,500원*1명*12월 | 43,278 | | |
| ○ 청경 정근수당 43,278,000원*1/12 | 3,607 | | |
| ○ 청경 정근수당 가산금(25년 이상) 130,000원*1명*12월 | 1,560 | | |
| ○ 청경 장려수당 180,000원*1명*12월 | 2,160 | | |
| ○ 청경 시간외근무수당 9,675원*1명*40시간*12월 | 4,644 | | |
| ○ 청경 가족수당(배우자) 40,000원*1명*12월 | 480 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 행정운영경비(에코(Eco)-물센터)
단위: 인력운영비(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○ 청경 가족수당(부양가족) 20,000원*4명*12월 | 960 | | |
| ○ 청경 자녀학비보조수당(고등학생) 448,000원*1명*4회 | 1,792 | | |
| ○ 청경 정액급식비 130,000원*1명*12월 | 1,560 | | |
| ○ 청경 직급보조비(경사) 155,000원*1명*12월 | 1,860 | | |
| ○ 청경 명절휴가비 43,278,000원*1/12*60%*2회 | 4,328 | | |
| ○ 청경 연가보상비 43,278,000원*1/12*86%*1/30*15일 | 1,551 | | |
| ○ 연구원(일반임기제 7급상당) 연봉 60,000,000원*2명 | 120,000 | | |
| ○ 가족수당(배우자) 40,000원*1명*12월 | 480 | | |
| ○ 연구원 가족수당(부양가족) 20,000원*4명*12월 | 960 | | |
| ○ 연구원 시간외근무수당 10,509원*2명*40시간*12월 | 10,089 | | |
| ○ 연구원 직급보조비(일반임기제 7급상당) 165,000원*2명*12월 | 3,960 | | |
| ○ 연구원 정액급식비 130,000원*2명*12월 | 3,120 | | |
| ○ 연구원 연가보상비 4,105,000원*1/30*15일*2명 | 4,105 | | |
| 03 무기계약근로자보수 | 522,062 | 467,995 | 54,067 |
| ○ 시설물 관리자 기본급 73,000원*4명*30일*12월 | 105,120 | | |
| ○ 시설물관리자 근속가산금 73,000원*4명*0.5*8년*12월 | 14,016 | | |
| ○ 시설물관리자 정근수당 25,630,000원*4명*2/12 | 17,087 | | |
| ○ 시설물관리자 명절휴가비 25,830,000원*4명*1.2/12 | 10,332 | | |
| ○ 시설물관리자 시간외근무수당 15,530원*1.5*4명*20시간*12월 | 22,364 | | |
| ○ 시설물관리자 휴일근무수당 122,900원*1.5*4명*2일*12월 | 17,698 | | |
| ○ 시설물관리자 연차수당 122,900원*4명*19일 | 9,341 | | |
| ○ 시설물관리자 위생수당 80,000원*4명*12월 | 3,840 | | |
| ○ 시설물관리자 정액급식비 90,000원*4명*12월 | 4,320 | | |
| ○ 시설물관리자 직무수당 140,000원*4명*12월 | 6,720 | | |
| ○ 시설물관리자 가족수당(배우자) 40,000원*2명*12월 | 960 | | |
| ○ 시설물관리자 가족수당(기타가족) 20,000원*5명*12월 | 1,200 | | |
| ○ 시설물관리자 4대보험료 212,998,000원*11.8% | 25,134 | | |
| ○ 준설원 기본급 80,000원*4명*30일*12월 | 115,200 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 행정운영경비(에코(Eco)-물센터)
단위: 인력운영비(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 준설원 근속가산금 80,000원*4명*12년*12월*50% | 23,040 | | |
| O 준설원 정근수당 2,420,000원*200%*4 | 19,360 | | |
| O 준설원 명절휴가비 2,420,000원*120%*4 | 11,616 | | |
| O 준설원 시간외수당 20,000원*150%*20시간*12월*4명 | 28,800 | | |
| O 준설원 연차수당 20,000원*8시간*20일*4명 | 12,800 | | |
| O 준설원 위생수당 80,000원*4명*12월 | 3,840 | | |
| O 준설원 직무수당 140,000원*4명*12월 | 6,720 | | |
| O 준설원 정액급식비 90,000원*4명*12월 | 4,320 | | |
| O 준설원 가족수당(배우자) 40,000원*4명*12월 | 1,920 | | |
| O 준설원 가족수당(부양가족) 20,000원*7명*12월 | 1,680 | | |
| O 준설원 가족수당(둘째자녀) 60,000원*1명*12월 | 720 | | |
| O 준설원 휴일근무수당 160,000원*2일*150%*4명*12월 | 23,040 | | |
| O 준설원 자녀학비보조수당 303,000원*1명*4분기 | 1,212 | | |
| O 준설원 4대보험부담금 251,372,000원*11.8% | 29,662 | | |
| 04 기간제근로자등보수 | 104,490 | 63,506 | 40,984 |
| O 청사 및 조경지관리 기간제 근로자 68,720원*2명*240일 | 32,986 | | |
| O 배수설비관리 전산보조 기간제근로자 68,720원*2명*200일 | 27,488 | | |
| O 급속수처리차량운전 및 유지관리 기간제근로자 68,720원*1명*240일 | 16,493 | | |
| O 하수도 대장관리 기간제 근로자 68,720*1명*240일 | 16,493 | | |
| O 기간제근로자(청사관리,배수설비 전산보조, 급속수처리차량운전)4대보험료 93,470,000원*11.8% | 11,030 | | |
| 기본경비(하수도사업특별회계) | 756,925 | 784,262 | △27,337 |
| 기본경비 | 251,460 | 277,476 | △26,016 |
| 202 여비 | 147,660 | 175,740 | △28,080 |
| 01 국내여비 | 120,820 | 127,180 | △6,360 |
| O 기본업무추진여비<절감> 240,000원*33명*12월 | 95,040 | | |
| O 청원경찰 기본업무추진여비 20,000원*1명*10일*12월 | 2,400 | | |
| O 공기업 예,결산 및 재정 연감 80,000원*2명*4일*2회 | 1,280 | | |
| O 하수찌꺼기 및 수질검사 50,000원*1명*22회 | 1,100 | | |
| O 하수관리 세미나 참석 80,000원*3명*3일*5회 | 3,600 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 행정운영경비(에코(Eco)-물센터)
단위: 기본경비(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 환경분야 세미나 80,000원*3명*3일*3회 | 2,160 | | |
| O 타처리장 비교 견학 80,000원*4명*3일*5회 | 4,800 | | |
| O 하수도 업무회의 참석 80,000원*2명*3일*3회 | 1,440 | | |
| O 하수도 예산업무 협의 3,000,000원*1식 | 3,000 | | |
| O 경주시 수처리기술 국내사업 추진여비 200,000원*3명*10회 | 6,000 | | |
| 03 국외업무여비 | 15,000 | 40,000 | △25,000 |
| O 급속수처리기술 해외사업추진 2,500,000원*6회 | 15,000 | | |
| 05 공무원 교육여비 | 11,840 | 8,560 | 3,280 |
| O 전기분야 일반교육 참가여비 80,000원*3명*5일*2회 | 2,400 | | |
| O 전기소방안전관리자 직무교육참가여비 80,000원*4명*5일*2회 | 3,200 | | |
| O 자동화시스템 교육참가여비 80,000원*3명*3일*2회 | 1,440 | | |
| O 환경교육 참가여비 80,000원*3명*3일*2회 | 1,440 | | |
| O 공기업 경영교육 참가여비 80,000원*2명*3일*2회 | 960 | | |
| O 기계분야 일반교육 참가여비 80,000원*3명*5일*2회 | 2,400 | | |
| 203 업무추진비 | 6,480 | 6,516 | △36 |
| 02 정원가산업무추진비 | 1,512 | 1,548 | △36 |
| O 정원가산업무추진비 40,000원*42명*90% | 1,512 | | |
| 04 부서운영업무추진비 | 4,968 | 4,968 | 0 |
| O 부서운영업무추진비(기준액) 400,000원*12월*90% | 4,320 | | |
| O 부서운영업무추진비(초과분) 5,000원*12명*12월*90% | 648 | | |
| 204 직무수행경비 | 97,320 | 95,220 | 2,100 |
| 01 직책급업무수행경비 | 1,200 | 1,200 | 0 |
| O 직책급업무추진비 100,000원*1명*12월 | 1,200 | | |
| 02 직급보조비 | 59,640 | 56,580 | 3,060 |
| O 5급 250,000원*1명*12월 | 3,000 | | |
| O 6급 165,000원*9명*12월 | 17,820 | | |
| O 7급 155,000원*12명*12월 | 22,320 | | |
| O 8,9급 125,000원*11명*12월 | 16,500 | | |
| 03 특정업무경비 | 36,480 | 37,440 | △960 |
| O 공기업종사공무원 80,000원*33명*12월 | 31,680 | | |
| O 예산,결산,계약업무담당공무원 80,000원*3명*12월 | 2,880 | | |
| O 경영평가실무담당공무원 80,000원*1명*12월 | 960 | | |
| O 청원경찰 대민활동비 50,000원*1명*12월 | 600 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 행정운영경비(에코(Eco)-물센터)
단위: 기본경비(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 청원경찰 공기업종사자 30,000원*1명*12월 | 360 | | |
| 일반운영비 | 505,465 | 506,786 | △1,321 |
| 201 일반운영비 | 505,465 | 506,786 | △1,321 |
| 01 사무관리비 | 350,565 | 357,781 | △7,216 |
| O 기본업무추진수용비<절감> 10,000,000원*90% | 9,000 | | |
| O 주요업무보고자료 유인<절감> 6,000원*100부*50% | 300 | | |
| O 행정사무감사자료 유인<절감> 6,000원*100부*50% | 300 | | |
| O 공기업특별회계 예산서 유인<절감> 60,000원*48부*3회 | 8,640 | | |
| O 재무회계 장부 제작유인 1,705,000원*1세트*1회 | 1,705 | | |
| O 공기업특별회계 결산서 유인 60,000원*50부 | 3,000 | | |
| O 설계도서 및 물가정보지 구입 1,500,000원*1식 | 1,500 | | |
| O 신문 및 정보지 구독(중앙지) 15,000원*4종*12월 | 720 | | |
| O 신문 및 정보지 구독(지방지) 12,000원*12종*12월 | 1,728 | | |
| O 청사 청소용품 구입<절감> 20,000원*20종*6회*90% | 2,160 | | |
| O 화장실 세정제 및 방향제 구입 70,000원*4식*12월 | 3,360 | | |
| O 에코물센터 홍보부스 설치비(세미나 등) 1,650,000원*8회 | 13,200 | | |
| O 에코물센터 부스홍보물 구입 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| O 경주시 수처리기술 팸플릿 제작구입 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| O 급속수처리기술 기념품 구입 8,000,000원*1식 | 8,000 | | |
| O 경주시 수처리기술 해외사업 홍보비 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| O 컬러프린터(토너)<절감> 250,000원*4대*4회*75% | 3,000 | | |
| O 컬러프린터(드럼)<절감> 400,000원*6대*90% | 2,160 | | |
| O 컬러프린터(잉크)<절감> 50,000원*2대*10회*90% | 900 | | |
| O 프린터 토너<절감> 250,000원*5대*4회*90% | 4,500 | | |
| O 팩스토너<절감> 250,000*2대*2회*90% | 900 | | |
| O 복사용지<절감> 20,000원*20박스*12월*90% | 4,320 | | |
| O 쓰레기봉투<절감> 1,680원*95개*12월*90% | 1,724 | | |
| O 공기업특별회계 결산감사용역 12,000,000원*1식 | 12,000 | | |
| O 현업부서종사자 건강검진 350,000*45명 | 15,750 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 행정운영경비(에코(Eco)-물센터)
단위: 기본경비(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 안전보호장구 구입 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| O 일직수당 60,000원*120일*1명 | 7,200 | | |
| O 숙직수당 60,000원*366일*3명 | 65,880 | | |
| O BTL 성과평가위원수당 8명*270,000원*4회 | 8,640 | | |
| O 심의위원 수당 4명*270,000원*2회 | 2,160 | | |
| O 공공하수도 철도부지 사용료 1,000,000원*1식 | 1,000 | | |
| O 국유재산 대부료 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| O 전자복사기 임차료 150,000*1대*12월 | 1,800 | | |
| O 컬러복사기 임차료 250,000원*2대*12월 | 6,000 | | |
| O 정수기 임차료 60,000*8대*12월 | 5,760 | | |
| O 전자입찰 수수료 10,000원*100회 | 1,000 | | |
| O 경영평가 고객만족도조사 수수료 3,000,000원*1식 | 3,000 | | |
| O 예산신속집행 관리시스템 사용료 1,000,000원*1식 | 1,000 | | |
| O R&D실 특허관련 수수료 15,000,000원*1식 | 15,000 | | |
| O 유선비 및 위성방송 사용료 1,368,000원*1식 | 1,368 | | |
| O 근로자 산업안전관리비 8,000,000원*1식 | 8,000 | | |
| O 직원 작업복 100,000원*33명 | 3,300 | | |
| O 직원 방한복 250,000원*33명 | 8,250 | | |
| O 경주하수처리장 당직실 침구 구입 150,000원*3세트 | 450 | | |
| O 실험실근무자 실험복 50,000원*3명*2착 | 300 | | |
| O R&D실 근무자 실험복 50,000원*3명*2착 | 300 | | |
| O 청원경찰 방한복 300,000원*1명 | 300 | | |
| O 청원경찰 근무복(동복) 150,000원*1명 | 150 | | |
| O 청원경찰 근무복(하복) 150,000원*1명 | 150 | | |
| O 청원경찰 단화 150,000원*1명 | 150 | | |
| O 하수도준설원 작업복 120,000원*4명*2착 | 960 | | |
| O 하수도준설원 방한복 250,000원*4명*1착 | 1,000 | | |
| O 하수도준설원 작업화 50,000원*4명*1착 | 200 | | |
| O 시설물관리자 작업복 120,000원*4명*2착 | 960 | | |
| O 시설물관리자 방한복 250,000원*4명*1착 | 1,000 | | |
| O 시설물관리자 작업화 50,000원*4명*1착 | 200 | | |
| O 시간외근무 급식비 8,000원*33명*10일*12월 | 31,680 | | |
| O 하수도준설원 시간외근무 급식비 8,000원*4명*5일*12월 | 1,920 | | |
| O 시설물관리자 시간외근무 급식비 8,000원*4명*5일*12일 | 1,920 | | |
| O 기계분야 일반교육 500,000원*3명 | 1,500 | | |
| O 전기분야 일반교육 500,000원*4명 | 2,000 | | |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 행정운영경비(에코(Eco)-물센터)
단위: 기본경비(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| O 전기소방안전관리자 직무교육 500,000원*5명 | 2,500 | | |
| O 자동화시스템 교육 500,000원*3명 | 1,500 | | |
| O 환경분야 세미나 등록비 100,000원*3명*5회 | 1,500 | | |
| O 하수도설비 교육 150,000원*8명*1회 | 1,200 | | |
| O 공기업 경영교육 250,000원*2명 | 500 | | |
| 02 공공운영비 | 154,900 | 149,005 | 5,895 |
| O 우편요금(보통우편) 300원*300매 | 90 | | |
| O 우편요금(등기우편) 2,000원*300매 | 600 | | |
| O 상하수도요금 6,000,000원*12월 | 72,000 | | |
| O 소형화물 자동차세 60,000원*3대 | 180 | | |
| O 중형화물 자동차세 80,000원*5대 | 400 | | |
| O 짚형승용 자동차세 300,000원*1대 | 300 | | |
| O 소형화물 환경개선부담금 40,000원*3대*2회 | 240 | | |
| O 중형화물 환경개선부담금 70,000원*2대*2회 | 280 | | |
| O 소형화물 보험료 600,000원*4대 | 2,400 | | |
| O 중형화물 보험료 800,000원*5대 | 4,000 | | |
| O 짚형승용 보험료 1,000,000원*1대 | 1,000 | | |
| O 스키드로더 보험료 400,000원*1대 | 400 | | |
| O 자동차정기검사 수수료 50,000원*10대 | 500 | | |
| O 상하수도협회비 6,600,000원*1회 | 6,600 | | |
| O 소방안전협회비 120,000원*1회 | 120 | | |
| O 전기안전관리자협회비 100,000원*5명 | 500 | | |
| O 연료비(실험실) 1,370원*0.3L*18시간*95일 | 703 | | |
| O 연료비(식당) 1,370원*0.5L*6시간*240일 | 987 | | |
| O 차량선박비(소형화물) 4,800,000원*4대 | 19,200 | | |
| O 차량선박비(중형화물) 7,400,000원*5대 | 37,000 | | |
| O 차량선박비(짚형승용) 7,400,000원*1대 | 7,400 | | |
| 재무활동(에코(Eco)-물센터) | 123,600 | 113,600 | 10,000 |
| 내부거래지출(하수도사업특별회계) | 103,600 | 103,600 | 0 |
| 하수도사용료징수교부금 | 103,600 | 103,600 | 0 |
| 307 민간이전 | 3,600 | 3,600 | 0 |
| 05 민간위탁금 | 3,600 | 3,600 | 0 |
| O 위생회사 분뇨수거 위탁징수 교부금 36,000,000원*10/100 | 3,600 | | |
| 308 자치단체등이전 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| 11 기타부담금 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| O 하수도사용료 징수교부금 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| 보전지출(하수도사업특별회계) | 20,000 | 10,000 | 10,000 |
| 전년도 과오납 반환금 | 20,000 | 10,000 | 10,000 |

부서: 에코(Eco)-물센터
정책: 재무활동(에코(Eco)-물센터)
단위: 보전지출(하수도사업특별회계) (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| 802 반환금기타 | 20,000 | 10,000 | 10,000 |
| 03 기타반환금등 | 20,000 | 10,000 | 10,000 |
| ○ 전년도 과오납금 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |