# 세 출 예 산 사 업 명 세 서

2026년도 본예산 수질개선사업특별회계 전체

부서: 상하수도사업소
정책: 공공수역 수질보전
단위: 하수관거 설치(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|---|
| 상하수도사업소 | | 36,114,809 | 40,354,542 | △4,239,733 |
| | 국 | 282,040 | | |
| | 균 | 9,056,000 | | |
| | 기 | 3,992,295 | | |
| | 도 | 1,931,400 | | |
| | 군 | 20,853,074 | | |
| 공공수역 수질보전 | | 35,003,999 | 40,354,542 | △5,350,543 |
| | 국 | 282,040 | | |
| | 균 | 9,056,000 | | |
| | 기 | 3,992,295 | | |
| | 도 | 1,931,400 | | |
| | 군 | 19,742,264 | | |
| 하수관거 설치(수질개선사업특별회계) | | 10,092,000 | 19,650,000 | △9,558,000 |
| | 균 | 6,577,000 | | |
| | 기 | 1,848,000 | | |
| | 도 | 1,267,000 | | |
| | 군 | 400,000 | | |
| 하수관거 정비-대산(2단계) | | 3,186,000 | 1,450,000 | 1,736,000 |
| | 균 | 3,083,000 | | |
| | 도 | 103,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | | 3,186,000 | 1,450,000 | 1,736,000 |
| | 균 | 3,083,000 | | |
| | 도 | 103,000 | | |
| 01 시설비 | | 2,736,000 | 1,450,000 | 1,286,000 |
| ○대산 2단계 하수관로 설치(L=21.9㎞) | | | | |
| 2,736,000,000원 | | 2,736,000 | | |
| | 균 | 2,633,000 | | |
| | 도 | 103,000 | | |
| 02 감리비 | | 450,000 | 0 | 450,000 |
| ○대산 2단계 하수관로 설치 감리(L=21.9㎞) | | | | |
| 450,000,000원 | | 450,000 | | |
| | 균 | 450,000 | | |
| 하수관거 정비-가야(4단계) | | 884,000 | 400,000 | 484,000 |
| | 균 | 663,000 | | |
| | 도 | 221,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | | 884,000 | 400,000 | 484,000 |
| | 균 | 663,000 | | |
| | 도 | 221,000 | | |
| 01 시설비 | | 884,000 | 400,000 | 484,000 |
| ○가야4단계 하수관로 설치(L=7.4㎞) | | | | |
| 884,000,000원 | | 884,000 | | |
| | 균 | 663,000 | | |
| | 도 | 221,000 | | |
| 하수관거 정비-칠원(4단계) | | 1,698,000 | 800,000 | 898,000 |

부서: 상하수도사업소
정책: 공공수역 수질보전
단위: 하수관거 설치(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| | 균 1,274,000 | | |
| | 도 424,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 1,698,000 | 800,000 | 898,000 |
| | 균 1,274,000 | | |
| | 도 424,000 | | |
| 01 시설비 | 1,698,000 | 800,000 | 898,000 |
| ○칠원4단계 하수관로 설치 L=15.1㎞ | | | |
| 1,698,000,000원 | 1,698,000 | | |
| | 균 1,274,000 | | |
| | 도 424,000 | | |
| 하수관거 정비-대산(3단계) | 2,476,000 | 0 | 2,476,000 |
| | 균 1,557,000 | | |
| | 도 519,000 | | |
| | 군 400,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 2,476,000 | 0 | 2,476,000 |
| | 균 1,557,000 | | |
| | 도 519,000 | | |
| | 군 400,000 | | |
| 01 시설비 | 2,476,000 | 0 | 2,476,000 |
| ○대산3단계 하수관로 설치(L=11.54㎞) | | | |
| 2,476,000,000원 | 2,476,000 | | |
| | 균 1,557,000 | | |
| | 도 519,000 | | |
| | 군 400,000 | | |
| 하수관거 정비-대산(2단계)(기금) | 1,848,000 | 0 | 1,848,000 |
| | 기 1,848,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 1,848,000 | 0 | 1,848,000 |
| | 기 1,848,000 | | |
| 01 시설비 | 1,848,000 | 0 | 1,848,000 |
| ○대산 2단계 하수관로 설치(L=7.24㎞) | | | |
| 1,848,000,000원 | 1,848,000 | | |
| | 기 1,848,000 | | |
| 농어촌 마을하수도 설치(수질개선사업특별회계) | 4,044,000 | 1,542,000 | 2,502,000 |
| | 균 2,479,000 | | |
| | 기 479,000 | | |
| | 도 586,000 | | |
| | 군 500,000 | | |
| 농어촌 마을하수도 정비-어연 | 2,461,000 | 690,000 | 1,771,000 |
| | 균 1,651,000 | | |
| | 도 310,000 | | |
| | 군 500,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 2,461,000 | 690,000 | 1,771,000 |
| | 균 1,651,000 | | |
| | 도 310,000 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 공공수역 수질보전
단위: 농어촌 마을하수도 설치(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|---|
| | 군 | 500,000 | | |
| 01 시설비 | | 1,961,000 | 690,000 | 1,271,000 |
| ○어연 공공하수처리시설 설치(Q=100㎥/일) 1,961,000,000원 | | 1,961,000 | | |
| | 균 | 1,151,000 | | |
| | 도 | 310,000 | | |
| | 군 | 500,000 | | |
| 02 감리비 | | 500,000 | 0 | 500,000 |
| ○어연 공공하수처리시설 설치 감리(Q=100㎥/일) 500,000,000원 | | 500,000 | | |
| | 균 | 500,000 | | |
| 농어촌 마을하수도 정비-어연(기금) | | 479,000 | 55,000 | 424,000 |
| | 기 | 479,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | | 479,000 | 55,000 | 424,000 |
| | 기 | 479,000 | | |
| 01 시설비 | | 479,000 | 55,000 | 424,000 |
| ○어연 공공하수처리시설 설치(Q=100㎥/일) 479,000,000원 | | 479,000 | | |
| | 기 | 479,000 | | |
| 농어촌 마을하수도 정비-좌촌 | | 580,000 | 205,000 | 375,000 |
| | 균 | 435,000 | | |
| | 도 | 145,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | | 580,000 | 205,000 | 375,000 |
| | 균 | 435,000 | | |
| | 도 | 145,000 | | |
| 01 시설비 | | 580,000 | 205,000 | 375,000 |
| ○좌촌 공공하수처리장 설치 580,000,000원 | | 580,000 | | |
| | 균 | 435,000 | | |
| | 도 | 145,000 | | |
| 농어촌 마을하수도 정비-윤외 | | 524,000 | 592,000 | △68,000 |
| | 균 | 393,000 | | |
| | 도 | 131,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | | 524,000 | 592,000 | △68,000 |
| | 균 | 393,000 | | |
| | 도 | 131,000 | | |
| 01 시설비 | | 524,000 | 592,000 | △68,000 |
| ○윤외 공공하수처리장 증설(Q=40㎥/일) 524,000,000원 | | 524,000 | | |
| | 균 | 393,000 | | |
| | 도 | 131,000 | | |
| 하수도 관리(수질개선사업특별회계) | | 20,682,979 | 18,886,953 | 1,796,026 |
| | 국 | 212,040 | | |
| | 기 | 1,578,275 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 공공수역 수질보전
단위: 하수도 관리(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| | 도 70,000 | | |
| | 군 18,822,664 | | |
| 하수도의 설치 및 관리(하수처리구역 확대) | 720,000 | 500,000 | 220,000 |
| 401 시설비및부대비 | 720,000 | 500,000 | 220,000 |
| 01 시설비 | 720,000 | 500,000 | 220,000 |
| ○하수도정비기본계획 수립 720,000,000원 | 720,000 | | |
| 하수도시설 관리 | 4,875,000 | 4,410,500 | 464,500 |
| 305 배상금등 | 10,000 | 10,000 | 0 |
| 01 배상금등 | 10,000 | 10,000 | 0 |
| ○하수도 시설로 인한 사고 손해배상금 10,000,000원 | 10,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 4,865,000 | 4,400,500 | 464,500 |
| 01 시설비 | 4,865,000 | 4,400,500 | 464,500 |
| ○하수도 준설 450,000,000원 | 450,000 | | |
| ○하수도 응급복구 650,000,000원 | 650,000 | | |
| ○하수관로 개선사업(대산 오수관로) 1,500,000,000원 | 1,500,000 | | |
| ○하수관로 개선사업(이룡 외 6개소 오우수관로) 1,500,000,000원 | 1,500,000 | | |
| ○하수관로 기술진단(군북 외 6개소) 445,000,000원 | 445,000 | | |
| ○집중강우 중점관리구역 응급복구 및 준설 120,000,000원 | 120,000 | | |
| ○2027년 노후하수관로 정비사업 정밀조사 용역 200,000,000원 | 200,000 | | |
| 환경기초시설 운영 | 10,241,464 | 10,259,732 | △18,268 |
| 201 일반운영비 | 3,555,004 | 3,494,263 | 60,741 |
| 01 사무관리비 | 9,000 | 7,000 | 2,000 |
| ○일반수용비 9,000,000원 | 9,000 | | |
| 02 공공운영비 | 3,546,004 | 3,487,263 | 58,741 |
| ○공공요금 및 제세 2,300,000,000원 | 2,300,000 | | |
| ○시설장비유지비 120,000,000원 | 120,000 | | |
| ○칠원하수처리비 1,126,004,000원 | 1,126,004 | | |
| 403 자치단체등자본이전 | 6,686,460 | 6,765,469 | △79,009 |
| 02 공기관등에대한자본적위탁사업비 | 6,686,460 | 6,765,469 | △79,009 |
| ○공공하수처리시설 대행관리비 4,749,242,000원 | 4,749,242 | | |
| ○가축분뇨처리시설 대행관리비 1,668,835,000원 | 1,668,835 | | |
| ○분뇨처리시설 대행관리비 268,383,000원 | 268,383 | | |
| 환경기초시설 관리 | 2,566,200 | 1,827,023 | 739,177 |
| 207 연구개발비 | 18,000 | 16,000 | 2,000 |
| 01 연구용역비 | 18,000 | 16,000 | 2,000 |

부서: 상하수도사업소
정책: 공공수역 수질보전
단위: 하수도 관리(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○하수도사업 자산평가 용역 18,000,000원 | 18,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 2,511,200 | 1,795,923 | 715,277 |
| 01 시설비 | 2,511,200 | 1,795,923 | 715,277 |
| ○환경기초시설 돌발대책비 60,000,000원 | 60,000 | | |
| ○하수처리장 기술진단(군북 외 5개소) 240,000,000원 | 240,000 | | |
| ○하수처리장 정기점검 40,000,000원 | 40,000 | | |
| ○하수처리장 정밀점검 25,000,000원 | 25,000 | | |
| ○공공환경시설 악취기술진단(가야 외 3개소) 101,000,000원 | 101,000 | | |
| ○대수선 실시설계 용역 40,000,000원 | 40,000 | | |
| ○수질TMS 유지보수 대행용역 230,000,000원 | 230,000 | | |
| ○바이오가스 사업 타당성조사 용역 22,000,000원 | 22,000 | | |
| ○바이오가스 의무 생산 목표량 구입 220,000,000원 | 220,000 | | |
| ○가축분뇨공공처리시설 기술진단 용역 67,000,000원 | 67,000 | | |
| ○칠원물재생센터 소방안전 대행관리비 4,200,000원 | 4,200 | | |
| ○(가야하수)조목스크린 A호기 교체 150,000,000원 | 150,000 | | |
| ○(가야하수)기존 산화구 흡기식 폭기장치 교체 170,000,000원 | 170,000 | | |
| ○(가야하수)관리동 옥상 방수 60,000,000원 | 60,000 | | |
| ○(가야하수)탈수기동 옥상 방수 102,000,000원 | 102,000 | | |
| ○(칠원하수)침수 예방수문 설치 22,000,000원 | 22,000 | | |
| ○(대산하수)반응조 제어용 프로그램 교체 65,000,000원 | 65,000 | | |
| ○(윤외하수)협잡물 처리기 교체 145,000,000원 | 145,000 | | |
| ○(윤외하수)표면포기기 감속기 구입 30,000,000원 | 30,000 | | |
| ○(이룡하수)탈취기 대수선 20,000,000원 | 20,000 | | |
| ○(분뇨)협잡물처리기 설치 250,000,000원 | 250,000 | | |
| ○(펌프장)칠원중계펌프장 펌프 A호기 교체 50,000,000원 | 50,000 | | |
| ○(펌프장)회산2맨홀펌프장 A, B호기 교체 50,000,000원 | 50,000 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 공공수역 수질보전
단위: 하수도 관리(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○(가축분뇨)원심분리기 대수선 22,000,000원 | 22,000 | | |
| ○(가축분뇨)액상브로워 대수선 22,000,000원 | 22,000 | | |
| ○(가축분뇨)액상촉매 탈취기 충진물 교체 22,000,000원 | 22,000 | | |
| ○(가축분뇨)약액 탈취기 대수선 22,000,000원 | 22,000 | | |
| ○(가축분뇨)벨트농축기 폴리머 용해시설 판넬 교체 33,000,000원 | 33,000 | | |
| ○(가축분뇨)종침슬러지수집기 대수선 17,000,000원 | 17,000 | | |
| ○(가축분뇨)저류조 준설 110,000,000원 | 110,000 | | |
| ○(가축분뇨)가축분뇨 사무실 설치 100,000,000원 | 100,000 | | |
| 405 자산취득비 | 37,000 | 15,100 | 21,900 |
| 01 자산및물품취득비 | 37,000 | 15,100 | 21,900 |
| ○칠원물재생센터 탈수기실 냉난방기 설치 20,000,000원 | 20,000 | | |
| ○칠원물재생센터 반응조 송풍기실 냉난방기 설치 12,000,000원 | 12,000 | | |
| ○칠원물재생센터 작업원실 냉난방기 설치 5,000,000원 | 5,000 | | |
| 공공하수처리시설 운영(기금) | 1,084,218 | 816,293 | 267,925 |
| | 기 1,084,218 | | |
| 403 자치단체등자본이전 | 1,084,218 | 816,293 | 267,925 |
| | 기 1,084,218 | | |
| 02 공기관등에대한자본적위탁사업비 | 1,084,218 | 816,293 | 267,925 |
| ○공공하수처리시설 대행관리비 1,084,218,000원 | 1,084,218 | | |
| | 기 1,084,218 | | |
| 공공하수처리시설 운영-칠원하수(기금) | 73,996 | 312,737 | △238,741 |
| | 기 73,996 | | |
| 201 일반운영비 | 73,996 | 312,737 | △238,741 |
| | 기 73,996 | | |
| 02 공공운영비 | 73,996 | 312,737 | △238,741 |
| ○칠원하수처리비 73,996,000원 | 73,996 | | |
| | 기 73,996 | | |
| 분뇨처리시설 운영(기금) | 139,420 | 139,984 | △564 |
| | 기 139,420 | | |
| 403 자치단체등자본이전 | 139,420 | 139,984 | △564 |
| | 기 139,420 | | |
| 02 공기관등에대한자본적위탁사업비 | 139,420 | 139,984 | △564 |
| ○분뇨처리시설 대행관리비 139,420,000원 | 139,420 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 공공수역 수질보전
단위: 하수도 관리(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| | 기 139,420 | | |
| 가축분뇨처리시설 운영(기금) | 280,641 | 270,684 | 9,957 |
| | 기 280,641 | | |
| 403 자치단체등자본이전 | 280,641 | 270,684 | 9,957 |
| | 기 280,641 | | |
| 02 공기관등에대한자본적위탁사업비 | 280,641 | 270,684 | 9,957 |
| ○가축분뇨처리시설 대행관리비 | | | |
| 280,641,000원 | 280,641 | | |
| | 기 280,641 | | |
| 하수관로정비 | 352,040 | 0 | 352,040 |
| | 국 212,040 | | |
| | 도 70,000 | | |
| | 군 70,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 352,040 | 0 | 352,040 |
| | 국 212,040 | | |
| | 도 70,000 | | |
| | 군 70,000 | | |
| 01 시설비 | 352,040 | 0 | 352,040 |
| ○맨홀추락방지시설 설치 | | | |
| 352,040,000원 | 352,040 | | |
| | 국 212,040 | | |
| | 도 70,000 | | |
| | 군 70,000 | | |
| 예비비 | 350,000 | 350,000 | 0 |
| 801 예비비 | 350,000 | 350,000 | 0 |
| 01 일반예비비 | 200,000 | 200,000 | 0 |
| ○예비비(시설물) 200,000,000원 | 200,000 | | |
| 02 재해・재난목적예비비 | 150,000 | 150,000 | 0 |
| ○예비비(안전관리) 150,000,000원 | 150,000 | | |
| 수질오염 관리(수질개선사업특별회계) | 185,020 | 275,589 | △90,569 |
| | 국 70,000 | | |
| | 기 87,020 | | |
| | 도 8,400 | | |
| | 군 19,600 | | |
| 수질오염 총량관리(이행평가) | 43,850 | 46,976 | △3,126 |
| | 기 43,850 | | |
| 207 연구개발비 | 43,850 | 46,976 | △3,126 |
| | 기 43,850 | | |
| 01 연구용역비 | 43,850 | 46,976 | △3,126 |
| ○2025년도 오염총량관리 이행평가 | | | |
| 43,850,000원 | 43,850 | | |
| | 기 43,850 | | |
| 수질오염 총량관리(배출,삭감시설 모니터링) | 13,166 | 15,653 | △2,487 |

부서: 상하수도사업소
정책: 공공수역 수질보전
단위: 수질오염 관리(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|---|
| | 기 | 13,166 | | |
| 207 연구개발비 | | 13,166 | 15,653 | △2,487 |
| | 기 | 13,166 | | |
| 01 연구용역비 | | 13,166 | 15,653 | △2,487 |
| ○배출, 삭감시설 수질 및 유량조사 용역 13,166,000원 | | 13,166 | | |
| | 기 | 13,166 | | |
| 하천하구 쓰레기정화 | | 14,304 | 12,960 | 1,344 |
| | 기 | 14,304 | | |
| 401 시설비및부대비 | | 14,304 | 12,960 | 1,344 |
| | 기 | 14,304 | | |
| 01 시설비 | | 14,304 | 12,960 | 1,344 |
| ○하천하구 쓰레기정화사업 14,304,000원 | | 14,304 | | |
| | 기 | 14,304 | | |
| 주민참여형 농업비점오염 집중관리 | | 113,700 | 200,000 | △86,300 |
| | 국 | 70,000 | | |
| | 기 | 15,700 | | |
| | 도 | 8,400 | | |
| | 군 | 19,600 | | |
| 206 재료비 | | 90,960 | 150,000 | △59,040 |
| | 국 | 56,000 | | |
| | 기 | 12,560 | | |
| | 도 | 6,720 | | |
| | 군 | 15,680 | | |
| 01 재료비 | | 90,960 | 150,000 | △59,040 |
| ○주민참여형 농업비점오염 집중관리사업 비료 등 구입 90,960,000원 | | 90,960 | | |
| | 국 | 56,000 | | |
| | 기 | 12,560 | | |
| | 도 | 6,720 | | |
| | 군 | 15,680 | | |
| 207 연구개발비 | | 22,740 | 50,000 | △27,260 |
| | 국 | 14,000 | | |
| | 기 | 3,140 | | |
| | 도 | 1,680 | | |
| | 군 | 3,920 | | |
| 01 연구용역비 | | 22,740 | 50,000 | △27,260 |
| ○주민참여형 농업비점오염 집중관리사업 모니터링 22,740,000원 | | 22,740 | | |
| | 국 | 14,000 | | |
| | 기 | 3,140 | | |
| | 도 | 1,680 | | |
| | 군 | 3,920 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 재무활동(상하수도사업소)
단위: 보전지출(수질개선사업특별회계)

(단위:천원)

| 부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| 재무활동(상하수도사업소) | 1,110,810 | 0 | 1,110,810 |
| 보전지출(수질개선사업특별회계) | 1,110,810 | 0 | 1,110,810 |
| 국도비보조금 반환 | 1,110,810 | 0 | 1,110,810 |
| 802 반환금기타 | 1,110,810 | 0 | 1,110,810 |
| 01 국고보조금반환금 | 1,003,069 | 0 | 1,003,069 |
| ○국비보조금 반환-강주공공하수처리시설 설치 915,931,000원 | 915,931 | | |
| ○국비보조금 반환-하림공공하수처리시설 설치 4,418,000원 | 4,418 | | |
| ○국비보조금 반환-삼칠공공하수처리시설 설치 82,720,000원 | 82,720 | | |
| 02 시・도비보조금반환금 | 107,741 | 0 | 107,741 |
| ○도비보조금 반환-강주공공하수처리시설 설치 74,297,000원 | 74,297 | | |
| ○도비보조금 반환-하림공공하수처리시설 설치 25,704,000원 | 25,704 | | |
| ○도비보조금 반환-삼칠공공하수처리시설 설치 7,740,000원 | 7,740 | | |