# 세 출 예 산 사 업 명 세 서

2020년도 본예산 일반회계 상하수도사업소

부서: 상하수도사업소
정책: 맑은물 공급 및 수질개선
단위: 마을상수도 효율적 관리 (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| 상하수도사업소 | 71,388,728 | 56,638,189 | 14,750,539 |
| | 국 9,793,000 | | |
| | 도 732,000 | | |
| | 시 60,863,728 | | |
| 맑은물 공급 및 수질개선 | 21,288,728 | 20,038,189 | 1,250,539 |
| | 국 9,793,000 | | |
| | 도 732,000 | | |
| | 시 10,763,728 | | |
| 마을상수도 효율적 관리 | 3,378,942 | 3,139,908 | 239,034 |
| | 도 357,000 | | |
| | 시 3,021,942 | | |
| 마을상수도 수질검사 | 138,010 | 109,060 | 28,950 |
| 201 일반운영비 | 126,510 | 95,910 | 30,600 |
| 01 사무관리비 | 126,510 | 95,910 | 30,600 |
| ○일반수용비 | 126,510 | | |
| ㅇ마을상수도 수질검사용 무균채수병 구입 120,000원*10박스 | 1,200 | | |
| ㅇ건강검진용 수송배지 구입 110,000원*6박스 | 660 | | |
| ㅇ마을상수도 수질검사 수수료 | 124,650 | | |
| -6개 항목(원수, 반기) 35,000원*10개소*2회 | 700 | | |
| -60개 항목(정수, 연1회) 200,000원*260개소*1회 | 52,000 | | |
| -수질감시 항목(지하수, 반기) 110,000원*260개소*2회 | 57,200 | | |
| -11개 항목(지하수, 2년1회) 45,000원*250개소*1회 | 11,250 | | |
| -15개 항목(계곡수, 2년1회) 250,000원*10개소*1회 | 2,500 | | |
| -수시검사 200,000원*5개소*1회 | 1,000 | | |
| 202 여비 | 1,000 | 2,100 | △1,100 |
| 01 국내여비 | 1,000 | 2,100 | △1,100 |
| ○수질검사의뢰 여비 50,000원*1명*20회 | 1,000 | | |
| 206 재료비 | 10,500 | 11,050 | △550 |
| 01 재료비 | 10,500 | 11,050 | △550 |
| ○차아염소산나트륨 10,000원*1,000통 | 10,000 | | |
| ○차아염소칼슘 5,000원*100kg | 500 | | |
| 마을상수도 정비사업 | 2,155,226 | 1,827,040 | 328,186 |
| 201 일반운영비 | 138,700 | 366,000 | △227,300 |
| 01 사무관리비 | 137,700 | 60,000 | 77,700 |
| ○일반수용비 | 137,700 | | |
| ㅇ마을급수시설 안내판 제작 450,000원*150개소 | 67,500 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 맑은물 공급 및 수질개선
단위: 마을상수도 효율적 관리 (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ㅇ염소투입기 유지관리 용역 수수료 45,000원*260개소*6회 | 70,200 | | |
| 02 공공운영비 | 1,000 | 306,000 | △305,000 |
| ○시설장비유지비 | 1,000 | | |
| ㅇ지하수 수중카메라 수선유지비 1,000,000원*1식 | 1,000 | | |
| 301 일반보전금 | 26,000 | 26,000 | 0 |
| 12 기타보상금 | 26,000 | 26,000 | 0 |
| ○마을상수도 관리자 사례비 100,000원*260개소 | 26,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 1,990,526 | 1,405,040 | 585,486 |
| 01 시설비 | 1,985,000 | 1,400,000 | 585,000 |
| ○낙동면 신오리(아랫마) 소규모급수시설 노후관로 교체공사 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| ○낙동면 비룡리(가마실, 비례) 마을상수도 노후관로 교체공사 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| ○낙동면 용포리(평오, 중용) 마을상수도 취수원 개발공사 70,000,000원*1식 | 70,000 | | |
| ○외남면 구서1리(알령) 소규모급수시설 배수관 교체공사 50,000,000원*1식 | 50,000 | | |
| ○외남면 소상1리(좀실) 소규모급수시설 배수관 교체공사 60,000,000원*1식 | 60,000 | | |
| ○모동면 신흥2리(지장) 소규모급수시설 취수원 개발공사 70,000,000원*1식 | 70,000 | | |
| ○화서면 사산리(사래실) 외 2개소 정수처리장치 유지관리 5,000,000원*3개소 | 15,000 | | |
| ○화북면 운흥1리 소규모급수시설 배수관 확장공사 70,000,000원*1식 | 70,000 | | |
| ○화북면 용유2리(화산) 소규모급수시설 노후관로 교체공사 200,000,000원*1식 | 200,000 | | |
| ○은척면 봉상리 소규모급수시설 노후관로 교체공사 150,000,000원*1식 | 150,000 | | |
| ○이안면 구미리(구미) 소규모급수시설 노후관로 교체공사 200,000,000원*1식 | 200,000 | | |
| ○이안면 양범3리(각골, 샛당) 소규모급수시설 노후관로 교체공사 200,000,000원*1식 | 200,000 | | |
| ○마을상수도 통합관리시스템 구축 250,000,000원*1식 | 250,000 | | |
| ○염소소독장치 설치 및 교체 5,000,000원*15개소 | 75,000 | | |
| ○마을상수도 무선수위조절기 설치 및 유지관리 5,000,000원*2개소 | 10,000 | | |
| ○마을상수도 응급복구비 200,000,000원*1식 | 200,000 | | |
| ○마을상수도 수중모터펌프 등 교체공사 5,000,000원*25개소 | 125,000 | | |
| ○수질검사 부적합지역 정수처리장치 설치 40,000,000원*1개소 | 40,000 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 맑은물 공급 및 수질개선
단위: 마을상수도 효율적 관리 (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| 03 시설부대비 | 5,526 | 5,040 | 486 |
| ○마을상수도 정비사업 시설부대비 1,535,000,000원*0.36% | 5,526 | | |
| 먹는물 공동시설 유지관리 | 28,706 | 24,808 | 3,898 |
| 101 인건비 | 8,416 | 8,198 | 218 |
| 04 기간제근로자등보수 | 8,416 | 8,198 | 218 |
| ○공동우물 유지관리 인부임 69,400원*3명*40일 | 8,328 | | |
| ○산재보험료 8,328,000원*1.053% | 88 | | |
| 201 일반운영비 | 20,290 | 16,610 | 3,680 |
| 01 사무관리비 | 4,390 | 4,210 | 180 |
| ○일반수용비 | 4,390 | | |
| ㅇ먹는물 수질검사 수수료 | 4,390 | | |
| -48개 항목(년1회) 400,000원*7개소*1회 | 2,800 | | |
| -6개 항목(년6회) 35,000원*3개소*6회 | 630 | | |
| -13개 항목(년3회) 80,000원*4개소*3회 | 960 | | |
| 02 공공운영비 | 15,900 | 12,400 | 3,500 |
| ○공공요금및제세 | 5,400 | | |
| ㅇ공동우물 전기 및 통신비 450,000원*12개월 | 5,400 | | |
| ○시설장비유지비 | 10,500 | | |
| ㅇ먹는물 공동시설 시설장비 유지비 1,500,000원*7개소 | 10,500 | | |
| 기초생활인프라(생활용수) 정비(전환) | 450,000 | 0 | 450,000 |
| 401 시설비및부대비 | 450,000 | 0 | 450,000 |
| 01 시설비 | 447,000 | 0 | 447,000 |
| ○낙동면 수정리 기초생활인프라(생활용수) 정비사업(전환) 223,000,000원*1식 | 223,000 | | |
| ○화남면 동관리 기초생활인프라(생활용수) 정비사업(전환) 224,000,000원*1식 | 224,000 | | |
| 03 시설부대비 | 3,000 | 0 | 3,000 |
| ○기초생활인프라(생활용수) 정비사업 시설부대비(전환) 3,000,000원*1식 | 3,000 | | |
| [도]낙후지역 먹는물 수질개선사업 | 250,000 | 200,000 | 50,000 |
| | 도 75,000 | | |
| | 시 175,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 250,000 | 200,000 | 50,000 |
| | 도 75,000 | | |
| | 시 175,000 | | |
| 01 시설비 | 248,300 | 198,600 | 49,700 |
| ○화동면 판곡2리(말구리) 소규모급수시설 개발사업(2차) 248,300,000원*1식 | 248,300 | | |
| | 도 75,000 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 맑은물 공급 및 수질개선
단위: 마을상수도 효율적 관리 (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| | 시 173,300 | | |
| 03 시설부대비 | 1,700 | 1,400 | 300 |
| ○낙후지역 먹는물 수질개선사업 시설부대비 1,700,000원*1식 | 1,700 | | |
| [도]소규모 수도시설 개량사업(전환) | 357,000 | 0 | 357,000 |
| | 도 282,000 | | |
| | 시 75,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 357,000 | 0 | 357,000 |
| | 도 282,000 | | |
| | 시 75,000 | | |
| 01 시설비 | 354,500 | 0 | 354,500 |
| ○외서면 대전3리(갈골)소규모수도시설 개량사업(2차)(전환) 354,500,000원*1식 | 354,500 | | |
| | 도 282,000 | | |
| | 시 72,500 | | |
| 03 시설부대비 | 2,500 | 0 | 2,500 |
| ○소규모수도시설 개량사업 시설부대비(전환) 2,500,000원*1식 | 2,500 | | |
| 하수도 시설설치 및 관리 | 17,909,786 | 16,898,281 | 1,011,505 |
| | 국 9,793,000 | | |
| | 도 375,000 | | |
| | 시 7,741,786 | | |
| 마을하수도 시설운영 | 426,000 | 402,000 | 24,000 |
| 201 일반운영비 | 426,000 | 402,000 | 24,000 |
| 02 공공운영비 | 426,000 | 402,000 | 24,000 |
| ○공공요금및제세 | 426,000 | | |
| ㅇ경천대 마을하수처리장 외 23개소 공공요금 17,000,000원*12월 | 204,000 | | |
| ㅇ복룡 빗물펌프장 공공요금 7,000,000원*6월 | 42,000 | | |
| ㅇ연원동 외 중계펌프장 공공요금 11,000,000원*12월 | 132,000 | | |
| ㅇ청리 폐수처리장 공공요금 4,000,000원*12월 | 48,000 | | |
| 하수도설치 및 준설 | 1,884,786 | 1,610,000 | 274,786 |
| 401 시설비및부대비 | 1,884,786 | 1,610,000 | 274,786 |
| 01 시설비 | 1,879,000 | 1,610,000 | 269,000 |
| ○함창 보건지소 앞 오수관로 정비공사 30,000,000원*1식 | 30,000 | | |
| ○함창 증촌리 하수도시설 정비공사 29,000,000원*1식 | 29,000 | | |
| ○사벌 퇴강지구 하수도정비 기본계획 부분 변경 용역 22,000,000원*1식 | 22,000 | | |
| ○사벌 매협1리 외 1개소 하수관로 정비공사 28,000,000원*1식 | 28,000 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 맑은물 공급 및 수질개선
단위: 하수도 시설설치 및 관리 (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○청리 청하처리분구 하수관로 정비사업 500,000,000원*1식 | 500,000 | | |
| ○남원 개운동 오수관로 정비공사 150,000,000원*1식 | 150,000 | | |
| ○북문 만산동 배수불량지역 하수관로 정비공사 80,000,000원*1식 | 80,000 | | |
| ○북문 무양동 궁전어린이집 앞 하수관로 정비공사 40,000,000원*1식 | 40,000 | | |
| ○신흥 신봉동 오수관로 정비공사 250,000,000원*1식 | 250,000 | | |
| ○하수도 준설공사 400,000,000원*1식 | 400,000 | | |
| ○하수도 긴급 보수공사 200,000,000원*1식 | 200,000 | | |
| ○하수도 맨홀 단차개선공사 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| ○하수관로 지하시설물도 구축 용역 50,000,000원*1식 | 50,000 | | |
| 03 시설부대비 | 5,786 | 0 | 5,786 |
| ○하수도설치 및 준설 시설부대비 1,607,000,000원*0.36% | 5,786 | | |
| 기타하수처리장시설사업 | 190,000 | 1,165,000 | △975,000 |
| 401 시설비및부대비 | 190,000 | 1,165,000 | △975,000 |
| 01 시설비 | 190,000 | 1,150,000 | △960,000 |
| ○사벌 덕담 공공하수처리시설 기술진단 용역 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| ○낙동 공공하수처리시설 기술진단 용역 55,000,000원*1식 | 55,000 | | |
| ○경천대 공공하수처리시설 기술진단 용역 55,000,000원*1식 | 55,000 | | |
| ○낙동 공공하수처리시설 수질원격감시 TMS 유지관리 용역 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| ○경천대 공공하수처리시설 수질원격감시 TMS 유지관리 용역 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| ○상주 공공하수처리시설 수질원격감시 TMS 유지관리 용역 20,000,000원*1식 | 20,000 | | |
| [국]내서 낙서 농어촌마을하수도 정비사업 | 3,609,000 | 1,000,710 | 2,608,290 |
| | 국 3,309,000 | | |
| | 도 300,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 3,609,000 | 1,000,710 | 2,608,290 |
| | 국 3,309,000 | | |
| | 도 300,000 | | |
| 01 시설비 | 3,609,000 | 746,710 | 2,862,290 |
| ○내서 낙서 농어촌마을하수도 정비사업 3,609,000,000원*1식 | 3,609,000 | | |
| | 국 3,309,000 | | |
| | 도 300,000 | | |
| [국]낙동 상촌 농어촌마을하수도 정비사업 | 1,106,000 | 995,714 | 110,286 |
| | 국 510,000 | | |

부서: 상하수도사업소
정책: 맑은물 공급 및 수질개선
단위: 하수도 시설설치 및 관리 (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| | 도 46,000 | | |
| | 시 550,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 1,106,000 | 995,714 | 110,286 |
| | 국 510,000 | | |
| | 도 46,000 | | |
| | 시 550,000 | | |
| 01 시설비 | 1,000,000 | 694,000 | 306,000 |
| ○낙동 상촌 농어촌마을하수도 정비사업 1,000,000,000원*1식 | 1,000,000 | | |
| | 국 510,000 | | |
| | 도 46,000 | | |
| | 시 444,000 | | |
| 02 감리비 | 100,000 | 300,000 | △200,000 |
| ○낙동 상촌 농어촌마을하수도 정비사업 감리비 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| 03 시설부대비 | 6,000 | 1,714 | 4,286 |
| ○낙동 상촌 농어촌마을하수도 정비사업 시설부대비 6,000,000원*1식 | 6,000 | | |
| [국]상주공공하수처리시설 차집관로 정비사업 | 301,000 | 582,000 | △281,000 |
| | 국 82,000 | | |
| | 시 219,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 301,000 | 582,000 | △281,000 |
| | 국 82,000 | | |
| | 시 219,000 | | |
| 01 시설비 | 200,000 | 581,000 | △381,000 |
| ○상주공공하수처리시설 차집관거 정비사업 200,000,000원*1식 | 200,000 | | |
| | 국 82,000 | | |
| | 시 118,000 | | |
| 02 감리비 | 100,000 | 0 | 100,000 |
| ○상주공공하수처리시설 차집관거 정비사업 감리비 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| 03 시설부대비 | 1,000 | 1,000 | 0 |
| ○상주공공하수처리시설 차집관거 정비사업 시설부대비 1,000,000원*1식 | 1,000 | | |
| [국]도시침수대응 | 7,331,000 | 8,518,571 | △1,187,571 |
| | 국 4,915,000 | | |
| | 시 2,416,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 7,331,000 | 8,518,571 | △1,187,571 |
| | 국 4,915,000 | | |
| | 시 2,416,000 | | |
| 01 시설비 | 7,021,000 | 7,963,000 | △942,000 |
| ○상주시 하수도정비 중점관리지역 도시침수 예방사업 7,021,000,000원*1식 | 7,021,000 | | |
| | 국 4,915,000 | | |
| | 시 2,106,000 | | |
| 02 감리비 | 300,000 | 540,000 | △240,000 |

부서: 상하수도사업소
정책: 맑은물 공급 및 수질개선
단위: 하수도 시설설치 및 관리 (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○상주시 하수도정비 중점관리지역 도시침수 예방사업 감리비 300,000,000원*1식 | 300,000 | | |
| 03 시설부대비 | 10,000 | 15,571 | △5,571 |
| ○상주시 하수도정비 중점관리지역 도시침수 예방사업 시설부대비 10,000,000원*1식 | 10,000 | | |
| [국]이안 양범 하수관로 정비사업 | 653,000 | 1,000,000 | △347,000 |
| | 국 273,000 | | |
| | 시 380,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 653,000 | 1,000,000 | △347,000 |
| | 국 273,000 | | |
| | 시 380,000 | | |
| 01 시설비 | 550,000 | 900,000 | △350,000 |
| ○이안 양범처리구역 하수관로 정비사업 550,000,000원*1식 | 550,000 | | |
| | 국 273,000 | | |
| | 시 277,000 | | |
| 02 감리비 | 100,000 | 96,000 | 4,000 |
| ○이안 양범처리구역 하수관로 정비사업 감리비 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| 03 시설부대비 | 3,000 | 4,000 | △1,000 |
| ○이안 양범처리구역 하수관로 정비사업 시설부대비 3,000,000원*1식 | 3,000 | | |
| [국]상주처리구역 하수관로 정비사업 | 1,609,000 | 714,286 | 894,714 |
| | 국 704,000 | | |
| | 시 905,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 1,609,000 | 714,286 | 894,714 |
| | 국 704,000 | | |
| | 시 905,000 | | |
| 01 시설비 | 1,404,000 | 600,000 | 804,000 |
| ○상주처리구역 하수관로 정비사업 1,404,000,000원*1식 | 1,404,000 | | |
| | 국 704,000 | | |
| | 시 700,000 | | |
| 02 감리비 | 200,000 | 110,000 | 90,000 |
| ○상주처리구역 하수관로 정비사업 감리비 200,000,000원*1식 | 200,000 | | |
| 03 시설부대비 | 5,000 | 4,286 | 714 |
| ○상주처리구역 하수관로 정비사업 시설부대비 5,000,000원*1식 | 5,000 | | |
| [도]하수관거정비 | 800,000 | 100,000 | 700,000 |
| | 도 29,000 | | |
| | 시 771,000 | | |
| 401 시설비및부대비 | 800,000 | 100,000 | 700,000 |
| | 도 29,000 | | |
| | 시 771,000 | | |
| 01 시설비 | 800,000 | 100,000 | 700,000 |

부서: 상하수도사업소
정책: 맑은물 공급 및 수질개선
단위: 하수도 시설설치 및 관리 (단위:천원)

| 부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목 | 예산액 | 전년도 예산액 | 비교증감 |
|---|---|---|---|
| ○계산2 처리분구 하수관로 정비공사 800,000,000원*1식 | 800,000 | | |
| | 도 29,000 | | |
| | 시 771,000 | | |
| 재무활동 | 50,100,000 | 36,600,000 | 13,500,000 |
| 내부거래지출(상하수도사업소) | 50,100,000 | 36,600,000 | 13,500,000 |
| 내부거래지출(상하수도사업소) | 50,100,000 | 36,600,000 | 13,500,000 |
| 701 기타회계등전출금 | 50,100,000 | 36,600,000 | 13,500,000 |
| 02 공기업특별회계경상전출금 | 100,000 | 100,000 | 0 |
| ○상수도공기업특별회계 경상전출 100,000,000원*1식 | 100,000 | | |
| 03 공기업특별회계자본전출금 | 50,000,000 | 36,500,000 | 13,500,000 |
| ○상수도공기업특별회계 자본전출 38,000,000,000원*1식 | 38,000,000 | | |
| ○하수도공기업특별회계 자본전출 12,000,000,000원*1식 | 12,000,000 | | |