

세 출 예 산 사 업 명 세 서

2023년도 본예산 일반회계 상하수도과

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 상수도기반시설 현대화사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도과	51,588,579	46,990,718	4,597,861
국	17,052,000		
도	2,147,000		
시	32,389,579		
상하수도시설 확충 및 수질개선	39,886,479	35,988,618	3,897,861
국	17,052,000		
도	2,147,000		
시	20,687,479		
상수도기반시설 현대화사업	3,479,776	3,483,715	△3,939
도	8,000		
시	3,471,776		
마을상수도시설개량 및 보수사업	3,439,776	3,387,715	52,061
201 일반운영비	34,030	33,350	680
02 공공운영비	34,030	33,350	680
□ 공공요금 및 제세	17,980		
○ 상하수도협회비 10,230,000원*1회	10,230		
○ 자동차세 350,000원*2대	700		
○ 자동차 검사료 25,000원*2대	50		
○ 마을상수도 보안장치 유지·관리비용 100,000원*70개소	7,000		
□ 시설장비유지비	4,350		
○ 마을상수도시설 유지관리비 145,000원*10종*3회	4,350		
□ 차량·선박비	11,700		
○ 상수도 기동차량(유류대, 정비유지비, 소 모품비)	11,700		
· 승합차 3,900,000원*3대	11,700		
202 여비	1,360	1,360	0
01 국내여비	1,360	1,360	0
□ 마을상수도 시설물 점검 20,000원*4명*17일	1,360		
206 재료비	9,000	9,000	0
01 재료비	9,000	9,000	0
□ 마을상수도 배관자재 구입 500,000원*9종*2회	9,000		
307 민간이전	500,000	0	500,000
05 민간위탁금	500,000	0	500,000
□ 마을상수도 유지관리 대행비 500,000,000원*1식	500,000		
401 시설비및부대비	2,895,386	3,344,005	△448,619
01 시설비	2,885,000	3,335,000	△450,000
□ 마을상수도 긴급 보수공사 200,000,000원*1식	200,000		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 상수도기반시설 현대화사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<input type="checkbox"/> 마을상수도 수중모터 등 시설정비 75,000,000원*1식	75,000		
<input type="checkbox"/> 노후 관로 교체공사 150,000,000원*1식	150,000		
<input type="checkbox"/> 소독 설비 및 기타시설 보수공사 90,000,000원*1식	90,000		
<input type="checkbox"/> 대항면 주례리(주공) 소규모급수시설 설치 공사 400,000,000원*1식	400,000		
<input type="checkbox"/> 대항면 대성리(공자) 소규모급수시설 개량 공사 400,000,000원*1식	400,000		
<input type="checkbox"/> 지례면 여배1리(여배) 소규모급수시설 개 량공사 350,000,000원*1식	350,000		
<input type="checkbox"/> 부항면 파천리(숲실) 소규모급수시설 개량 공사 300,000,000원*1식	300,000		
<input type="checkbox"/> 대덕면 덕산2리(옴배미) 외 2개소 소규모급 수시설 개량공사 200,000,000원*1식	200,000		
<input type="checkbox"/> 증산면 평촌리(원평촌) 소규모급수시설 개 량공사 350,000,000원*1식	350,000		
<input type="checkbox"/> 먹는물 수질기준 초과지구 암반관정 개발 및 이용시설공사 80,000,000원*3개소	240,000		
<input type="checkbox"/> 정수처리시설 유지관리비 50,000,000원*1식	50,000		
<input type="checkbox"/> 관정보호용 낙뢰방지 장치 설치 500,000원*20개소	10,000		
<input type="checkbox"/> 수도안전시설 보수 70,000,000원*1식	70,000		
03 시설부대비	10,386	9,005	1,381
<input type="checkbox"/> 마을상수도 시설개량 및 보수 2,885,000,000원*0.36/100	10,386		
소방용수시설보강	40,000	96,000	△56,000
	도 8,000		
	시 32,000		
401 시설비및부대비	40,000	96,000	△56,000
	도 8,000		
	시 32,000		
01 시설비	40,000	96,000	△56,000
<input type="checkbox"/> 노후소방용수시설 수리교체공사 4,000,000원*10개	40,000		
	도 8,000		
	시 32,000		
마을상수도시설 개량 및 수질관리	752,663	3,145,663	△2,393,000
	도 353,000		
	시 399,663		
마을상수원소독및수질검사	147,663	147,663	0
201 일반운영비	138,863	138,863	0
01 사무관리비	138,863	138,863	0
<input type="checkbox"/> 일반수용비	134,863		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 마을상수도시설 개량 및 수질관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 마을상수도 수질검사 수수료	134,863		
· 지하수(11개항목, 원수) 75,000원*223개소*1회	16,725		
· 계곡수(6개항목, 원수) 32,000원*7개소*2회	448		
· 분기검사(13개항목, 정수) 33,000원*230개소*3회	22,770		
· 전항목(58개항목, 정수) 180,000원*230개소*1회	41,400		
· 수질감시항목(1개항목, 우라늄) 10,000원*223개소*4회	8,920		
· 수질감시항목(1개항목, 라돈) 100,000원*223개소*2회	44,600		
□ 급량비	4,000		
○ 마을상수도 점검 정비 8,000원*5명*100일	4,000		
202 여비	2,800	2,800	0
01 국내여비	2,800	2,800	0
□ 마을상수도 시설점검 20,000원*4명*18일	1,440		
□ 마을상수도 수질검사 의뢰 80,000원*1명*17일	1,360		
206 재료비	6,000	6,000	0
01 재료비	6,000	6,000	0
□ 마을상수도 소독약품 구입(액체) 8,000원*230개소*3회	5,520		
□ 비상대비 비축물자 구입(차아염소산칼슘) 6,000원*80kg	480		
소규모 수도시설 개량(전환사업)	429,000	429,000	0
도	300,000		
시	129,000		
401 시설비및부대비	429,000	429,000	0
도	300,000		
시	129,000		
01 시설비	429,000	429,000	0
□ 소규모 수도시설 개량사업(김천)	429,000		
○ 지례면 여배1리(여배) 소규모급수시설 개 량공사 229,000,000원*1식	229,000		
도	160,000		
시	69,000		
○ 증산면 평촌리(원평촌) 소규모급수시설 개량공사 200,000,000원*1식	200,000		
도	140,000		
시	60,000		
낙후지역 먹는물 수질개선사업	100,000	300,000	△200,000
도	30,000		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 마을상수도시설 개량 및 수질관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
	시 70,000		
401 시설비및부대비	100,000	300,000	△200,000
	도 30,000		
	시 70,000		
01 시설비	100,000	300,000	△200,000
□ 증산면 금곡리(거물리) 소규모급수시설 개량공사 100,000,000원*1식	100,000		
	도 30,000		
	시 70,000		
소규모수도시설보안시스템구축	76,000	60,000	16,000
	도 23,000		
	시 53,000		
401 시설비및부대비	76,000	60,000	16,000
	도 23,000		
	시 53,000		
01 시설비	76,000	60,000	16,000
□ 소규모수도시설보안시스템 구축 4,000,000원*19대	76,000		
	도 23,000		
	시 53,000		
하수도 재이용시설 설치사업	10,164,540	11,417,140	△1,252,600
	국 1,800,000		
	도 676,000		
	시 7,688,540		
아포하수처리장 설치사업	5,552,000	3,597,000	1,955,000
	국 1,500,000		
	도 658,000		
	시 3,394,000		
401 시설비및부대비	5,552,000	3,597,000	1,955,000
	국 1,500,000		
	도 658,000		
	시 3,394,000		
01 시설비	4,738,200	3,087,300	1,650,900
□ 아포하수종말처리시설 증설사업 4,738,200,000원*1식	4,738,200		
	국 1,284,000		
	도 562,000		
	시 2,892,200		
02 감리비	800,000	500,000	300,000
□ 아포하수종말처리시설 증설사업 감리용역 800,000,000원*1식	800,000		
	국 216,000		
	도 96,000		
	시 488,000		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 하수도 재이용시설 설치사업

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
03 시설부대비	13,800	9,700	4,100
□ 아포하수종말처리시설 증설사업 시설부대비 13,800,000원*1식	13,800		
하수도시설 유지관리	4,112,540	3,931,140	181,400
201 일반운영비	62,340	62,340	0
01 사무관리비	5,940	5,940	0
□ 일반수용비	5,940		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 무인경비 시스템관리용역 수수료 165,000원*3개소*12월	5,940		
02 공공운영비	56,400	56,400	0
□ 공공요금 및 제세	38,700		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 고압전기 사용료 3,500,000원*3개소*3월	31,500		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 저압전기 사용료 150,000원*4개소*12월	7,200		
□ 연료비	11,700		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 비상발전 기 유류대 1,300원*600리터*3개소*5회	11,700		
□ 시설장비유지비	6,000		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 시설장비유지비 1,500,000원*4개소	6,000		
307 민간이전	168,800	160,800	8,000
05 민간위탁금	168,800	160,800	8,000
□ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 위탁관리비 168,800,000원*1식	168,800		
401 시설비및부대비	200,000	200,000	0
01 시설비	200,000	200,000	0
□ 온실가스 배출권 구입 200,000,000원*1식	200,000		
402 민간자본이전	3,681,400	3,508,000	173,400
03 민간위탁사업비	3,681,400	3,508,000	173,400
□ 하수슬러지 처리시설 민간위탁운영비 208,950,000원*12월	2,507,400		
□ 총인처리시설 민간위탁운영비 94,500,000원*12월	1,134,000		
□ 하수슬러지 처리시설장비 긴급보수대행비 25,000,000원*1식	25,000		
□ 총인처리시설장비 긴급보수대행비 15,000,000원*1식	15,000		
김천시 간이공공하수처리시설 설치사업	500,000	0	500,000
국	300,000		
도	18,000		
시	182,000		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 하수도 재이용시설 설치사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
401 시설비및부대비		500,000	0	500,000
	국	300,000		
	도	18,000		
	시	182,000		
01 시설비		496,400	0	496,400
□ 간이공공하수처리시설 설치사업		496,400		
		496,400,000원*1식		
	국	300,000		
	도	18,000		
	시	178,400		
03 시설부대비		3,600	0	3,600
□ 간이공공하수처리시설 설치사업		3,600		
		3,600,000원*1식		
읍면 하수처리시설 건설사업		14,809,000	7,811,000	6,998,000
	국	10,266,000		
	도	958,000		
	시	3,585,000		
어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업		8,352,000	1,235,000	7,117,000
	국	5,846,000		
	도	527,000		
	시	1,979,000		
401 시설비및부대비		8,352,000	1,235,000	7,117,000
	국	5,846,000		
	도	527,000		
	시	1,979,000		
01 시설비		7,853,200	1,030,600	6,822,600
□ 어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업		7,853,200		
		7,853,200,000원*1식		
	국	5,511,000		
	도	499,000		
	시	1,843,200		
02 감리비		478,000	200,000	278,000
□ 어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업 감리용역		478,000		
		478,000,000원*1식		
	국	335,000		
	도	28,000		
	시	115,000		
03 시설부대비		20,800	4,400	16,400
□ 어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업 시설부대비		20,800		
		20,800,000원*1식		
강문 던돌마 농어촌마을하수도 설치사업		4,690,000	156,000	4,534,000
	국	3,283,000		
	도	299,000		
	시	1,108,000		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
401 시설비및부대비	4,690,000	156,000	4,534,000
국	3,283,000		
도	299,000		
시	1,108,000		
01 시설비	4,422,400	154,900	4,267,500
□ 감문 던돌마 농어촌마을하수도 설치사업 4,422,400,000원*1식	4,422,400		
국	3,105,000		
도	283,000		
시	1,034,400		
02 감리비	255,000	0	255,000
□ 감문 던돌마 농어촌마을하수도 설치사업 감리용역 255,000,000원*1식	255,000		
국	178,000		
도	16,000		
시	61,000		
03 시설부대비	12,600	1,100	11,500
□ 감문 던돌마 농어촌마을하수도 설치사업 시설부대비 12,600,000원*1식	12,600		
농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업	367,000	506,000	△139,000
국	257,000		
도	23,000		
시	87,000		
401 시설비및부대비	367,000	506,000	△139,000
국	257,000		
도	23,000		
시	87,000		
01 시설비	364,400	502,400	△138,000
□ 농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업 364,400,000원*1식	364,400		
국	257,000		
도	23,000		
시	84,400		
03 시설부대비	2,600	3,600	△1,000
□ 농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업 2,600,000원*1식	2,600		
감천 광기 농어촌마을하수도 설치사업	434,000	605,000	△171,000
국	254,000		
도	38,000		
시	142,000		
401 시설비및부대비	434,000	605,000	△171,000
국	254,000		
도	38,000		
시	142,000		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
01 시설비	330,900	601,200	△270,300
□ 감천 광기 농어촌마을하수도 설치사업 330,900,000원*1식	330,900		
국	195,400		
도	29,300		
시	106,200		
02 감리비	100,000	0	100,000
□ 감천 광기 농어촌마을하수도 설치사업 감 리용역 100,000,000원*1식	100,000		
국	58,600		
도	8,700		
시	32,700		
03 시설부대비	3,100	3,800	△700
□ 감천 광기 농어촌마을하수도 설치사업 3,100,000원*1식	3,100		
강문 구야 농어촌마을하수도 설치사업	290,000	429,000	△139,000
국	203,000		
도	18,000		
시	69,000		
401 시설비및부대비	290,000	429,000	△139,000
국	203,000		
도	18,000		
시	69,000		
01 시설비	288,000	426,000	△138,000
□ 강문 구야 농어촌마을하수도 설치사업 288,000,000원*1식	288,000		
국	203,000		
도	18,000		
시	67,000		
03 시설부대비	2,000	3,000	△1,000
□ 강문 구야 농어촌마을하수도 설치사업 2,000,000원*1식	2,000		
조마 대평 농어촌마을하수도 설치사업	176,000	429,000	△253,000
국	123,000		
도	11,000		
시	42,000		
401 시설비및부대비	176,000	429,000	△253,000
국	123,000		
도	11,000		
시	42,000		
01 시설비	174,800	426,000	△251,200
□ 조마 대평 농어촌마을하수도 설치사업 174,800,000원*1식	174,800		
국	123,000		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
03 시설부대비	도	11,000	3,000	△1,800
	시	40,800		
□ 조마 대평 농어촌마을하수도 설치사업		1,200		
1,200,000원*1식		1,200		
아포 황소 농어촌마을하수도 증설사업		500,000	0	500,000
		국		
		300,000		
		도		
		42,000		
		시		
		158,000		
401 시설비및부대비		500,000	0	500,000
		국		
		300,000		
		도		
		42,000		
		시		
		158,000		
01 시설비		496,400	0	496,400
□ 아포 황소 농어촌마을하수도 증설사업				
496,400,000원*1식		496,400		
		국		
		300,000		
		도		
		42,000		
		시		
		154,400		
03 시설부대비		3,600	0	3,600
□ 아포 황소 농어촌마을하수도 증설사업				
3,600,000원*1식		3,600		
마을하수도 유지관리		1,583,500	1,470,100	113,400
마을하수도 유지관리		1,583,500	1,470,100	113,400
401 시설비및부대비		200,000	222,000	△22,000
01 시설비		200,000	222,000	△22,000
□ 마을하수도 긴급 보수 공사				
200,000,000원*1식		200,000		
402 민간자본이전		1,383,500	1,248,100	135,400
03 민간위탁사업비		1,383,500	1,248,100	135,400
□ 소규모마을하수도 민간위탁운영비				
1,366,000,000원*1식		1,366,000		
□ 소규모마을하수도 시설장비 긴급보수대행 비				
500,000원*35개소		17,500		
하수관로 정비사업		9,097,000	8,661,000	436,000
		국		
		4,986,000		
		도		
		152,000		
		시		
		3,959,000		
하수관거정비 BTL사업 임대료		5,898,000	5,885,000	13,000
		국		
		3,978,000		
		시		
		1,920,000		
402 민간자본이전		5,898,000	5,885,000	13,000
		국		
		3,978,000		
		시		
		1,920,000		

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 하수관로 정비사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
03 민간위탁사업비		5,898,000	5,885,000	13,000
□ 하수관거정비 임대형 민자사업(BTL) 임대료	5,898,000,000원*1식	5,898,000		
		국 3,978,000		
		시 1,920,000		
BTL사업 운영		1,350,000	1,520,000	△170,000
307 민간이전		1,350,000	1,520,000	△170,000
05 민간위탁금		1,350,000	1,520,000	△170,000
□ 하수관거 BTL사업 운영비	337,500,000원*4분기	1,350,000		
노후하수관로정밀조사		1,016,000	1,016,000	0
		국 508,000		
		도 152,000		
		시 356,000		
401 시설비및부대비		1,016,000	1,016,000	0
		국 508,000		
		도 152,000		
		시 356,000		
01 시설비		1,012,400	1,012,400	0
□ 노후하수관로 정밀조사 용역	1,012,400,000원*1식	1,012,400		
		국 508,000		
		도 152,000		
		시 352,400		
03 시설부대비		3,600	3,600	0
□ 노후하수관로 정밀조사 용역	3,600,000원*1식	3,600		
김천처리구역 하수관로 정비사업		833,000	0	833,000
		국 500,000		
		시 333,000		
401 시설비및부대비		833,000	0	833,000
		국 500,000		
		시 333,000		
01 시설비		827,800	0	827,800
□ 김천처리구역 하수관로 정비사업	827,800,000원*1식	827,800		
		국 500,000		
		시 327,800		
03 시설부대비		5,200	0	5,200
□ 김천처리구역 하수관로 정비사업	5,200,000원*1식	5,200		
행정운영경비(상하수도과)		2,100	2,100	0
기본경비		2,100	2,100	0
기본경비(상하수도과)		2,100	2,100	0

부서: 상하수도과
 정책: 행정운영경비(상하수도과)
 단위: 기본경비

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	202 여비	2,100	2,100	0
	01 국내여비	2,100	2,100	0
	□ 상하수도 업무공통여비 20,000원*5명*21일	2,100		
재무활동(상하수도과)		11,700,000	11,000,000	700,000
내부거래지출		11,700,000	11,000,000	700,000
내부거래지출(상하수도과)		11,700,000	11,000,000	700,000
	701 기타회계등전출금	11,700,000	11,000,000	700,000
	02 공기업특별회계경상전출금	4,900,000	4,000,000	900,000
	□ 상수도공기업특별회계 경상전출금 2,200,000,000원*1식	2,200,000		
	□ 하수도공기업특별회계 경상전출금 2,700,000,000원*1식	2,700,000		
	03 공기업특별회계자본전출금	6,800,000	7,000,000	△200,000
	□ 상수도공기업특별회계 자본전출금 4,800,000,000원*1식	4,800,000		
	□ 하수도공기업특별회계 자본전출금 2,000,000,000원*1식	2,000,000		