

세 출 예 산 사 업 명 세 서

2020년도 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	38,151,677	43,924,486	△5,772,809
국	8,940,000		
도	1,055,800		
시	28,155,877		
상하수도시설 확충 및 수질개선	25,140,696	25,913,442	△772,746
국	8,940,000		
도	1,055,800		
시	15,144,896		
상수도기반시설 현대화사업	3,960,323	4,112,922	△152,599
도	13,800		
시	3,946,523		
마을상수도시설개량 및 보수사업	3,891,323	4,049,922	△158,599
201 일반운영비	29,400	28,620	780
02 공공운영비	29,400	28,620	780
□ 공공요금 및 제세	9,960		
○ 자동차세	300,000원 * 3대	900	
○ 환경개선부담금	50,000원 * 2대 * 2회	200	
○ 자동차 검사료	30,000원 * 2대	60	
○ 상하수도협회비	8,800,000원 * 1회	8,800	
□ 시설장비유지비	4,440		
○ 마을상수도시설 유지관리비	148,000원 * 10종 * 3회	4,440	
□ 차량·선박비	15,000		
○ 상수도 기동차량(유류대, 정비유지비, 소모품비)	15,000		
· 승합차	5,000,000원 * 3대	15,000	
202 여비	2,500	2,500	0
01 국내여비	2,500	2,500	0
□ 마을상수도 시설물 점검	20,000원 * 5명 * 25일	2,500	
206 재료비	10,000	10,000	0
01 재료비	10,000	10,000	0
□ 마을상수도 배관자재 구입	500,000원 * 10종 * 2회	10,000	
401 시설비및부대비	3,849,423	4,008,802	△159,379
01 시설비	3,840,000	4,000,000	△160,000
□ 마을상수도 긴급 보수공사	300,000,000원 * 1식	300,000	
□ 마을상수도 수중모터 등 시설정비	50,000,000원 * 1식	50,000	
□ 노후 관로 교체공사	100,000,000원 * 1식	100,000	
□ 소독 설비 및 기타시설 보수공사	90,000,000원 * 1식	90,000	

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
□ 구성면 광명리(옴배미) 소규모급수시설 설치공사 150,000,000원 * 1식	150,000		
□ 부항면 하대리(벧들) 소규모급수시설 설치공사 300,000,000원 * 1식	300,000		
□ 부항면 화곡2리(숫골) 소규모급수시설 설치공사 250,000,000원 * 1식	250,000		
□ 부항면 파천2리(대방마) 소규모급수시설 설치공사 250,000,000원 * 1식	250,000		
□ 대덕면 조룡1리 소규모급수시설 설치공사 400,000,000원 * 1식	400,000		
□ 증산면 황정리(대목) 소규모급수시설 설치공사 250,000,000원 * 1식	250,000		
□ 감문면 남곡리 소규모 급수시설 설치공사 500,000,000원 * 1식	500,000		
□ 아포읍 대성리(회성) 소규모급수시설 개량공사 100,000,000원 * 1식	100,000		
□ 남면 월명2리(상릉) 소규모급수시설 개량공사 120,000,000원 * 1식	120,000		
□ 남면 오봉2리(갈항) 소규모급수시설 개량공사 120,000,000원 * 1식	120,000		
□ 어모면 능치2리(도치랑) 소규모급수시설 개량공사 30,000,000원 * 1식	30,000		
□ 대항면 대성2리(방하) 소규모급수시설 개량공사 120,000,000원 * 1식	120,000		
□ 대덕면 조룡2리(윗새재) 소규모급수시설 개량공사 150,000,000원 * 1식	150,000		
□ 대덕면 추량리(깊은이) 소규모급수시설 개량공사 30,000,000원 * 1식	30,000		
□ 어모면 도암1리(구시리) 암반관정 개발 및 이용시설 공사 80,000,000원 * 1식	80,000		
□ 부항면 파천1리(봄내) 암반관정 개발 및 이용시설 공사 80,000,000원 * 1식	80,000		
□ 먹는물 수질기준 초과지구 암반관정 개발 및 이용시설공사 80,000,000원 * 3개소	240,000		
□ 정수처리시설 유지관리비 50,000,000원 * 1식	50,000		
□ 관정보호용 낙뢰방지 장치 설치 500,000원 * 20개소	10,000		
□ 안전시설 보수 70,000,000원 * 1식	70,000		
03 시설부대비	9,423	8,802	621
□ 마을상수도 시설개량 및 보수 3,490,000,000원 * 0.27/100	9,423		
소방용수시설보강	69,000	63,000	6,000
	도 13,800 시 55,200		
401 시설비및부대비	69,000	63,000	6,000
	도 13,800 시 55,200		

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
01 시설비		69,000	63,000	6,000
□ 노후소방용수시설 수리교체공사	3,000,000원 * 23개	69,000		
	도	13,800		
	시	55,200		
마을상수도시설 개량 및 수질관리		798,593	915,900	△ 117,307
	도	409,000		
	시	389,593		
마을상수원소독및수질검사		136,593	115,900	20,693
201 일반운영비		124,449	103,756	20,693
01 사무관리비		124,449	103,756	20,693
□ 일반수용비		120,449		
○ 마을상수도 수질검사 수수료		120,449		
· 지하수(11개항목, 원수)	75,000원 * 231개소	17,325		
· 계곡수(6개항목, 원수)	32,000원 * 7개소 * 2회	448		
· 분기검사(13개항목, 정수)	33,000원 * 238개소 * 4회	31,416		
· 전항목(58개항목, 정수)	180,000원 * 238개소 * 1회	42,840		
· 수질감시항목(1개항목, 우라늄)	10,000원 * 231개소 * 2회	4,620		
· 수질감시항목(1개항목, 라돈)	100,000원 * 238개소 * 1회	23,800		
□ 급량비		4,000		
○ 마을상수도 점검 정비	8,000원 * 5명 * 100일	4,000		
202 여비		5,400	5,400	0
01 국내여비		5,400	5,400	0
□ 마을상수도 시설점검	20,000원 * 5명 * 30일	3,000		
□ 마을상수도 수질검사 의뢰	80,000원 * 1명 * 30일	2,400		
206 재료비		6,744	6,744	0
01 재료비		6,744	6,744	0
□ 마을상수도 소독약품 구입(액체)	9,000원 * 3회 * 232개소	6,264		
□ 비상대비 비축물자 구입(차아염소산칼슘)	6,000원 * 80kg	480		
소규모 수도시설 개량(전환)		429,000	500,000	△ 71,000
	도	339,000		
	시	90,000		
401 시설비및부대비		429,000	500,000	△ 71,000
	도	339,000		

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	90,000		
01 시설비		429,000	496,400	△67,400
□ 대덕면 내감리(웃감주) 소규모급수시설 설치공사 129,000,000원 * 1식		129,000		
	도	101,700		
	시	27,300		
□ 증산면 동안리(금포, 원동안) 소규모급수시설 설치공사 300,000,000원 * 1식		300,000		
	도	237,300		
	시	62,700		
낙후지역 먹는물 수질개선사업		233,000	300,000	△67,000
	도	70,000		
	시	163,000		
401 시설비및부대비		233,000	300,000	△67,000
	도	70,000		
	시	163,000		
01 시설비		233,000	298,000	△65,000
□ 지례면 관덕1리(활람) 소규모급수시설 개량공사 233,000,000원 * 1식		233,000		
	도	70,000		
	시	163,000		
하수도 재이용시설 설치사업		3,558,500	3,105,700	452,800
	국	70,000		
	도	7,000		
	시	3,481,500		
하수도시설 유지관리		3,458,500	3,105,700	352,800
201 일반운영비		80,100	123,300	△43,200
01 사무관리비		5,400	5,400	0
□ 일반수용비		5,400		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 무인경비시스템관리용역 수수료 150,000원 * 12월 * 3개소		5,400		
02 공공운영비		74,700	117,900	△43,200
□ 공공요금 및 제세		43,200		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 고압전기 사용료 4,000,000원 * 3월 * 3개소		36,000		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 저압전기 사용료 150,000원 * 12월 * 4개소		7,200		
□ 연료비		19,500		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 비상발전기 유류대 1,300원 * 1,000ℓ * 5회 * 3개소		19,500		
□ 시설장비유지비		12,000		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 시설장비유지비 3,000,000원 * 4개소		12,000		
307 민간이전		158,400	158,400	0
05 민간위탁금		158,400	158,400	0

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	□ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 위탁관리비 3,300,000원 * 12월 * 4개소	158,400		
	402 민간자본이전	3,220,000	2,824,000	396,000
	03 민간위탁사업비	3,220,000	2,824,000	396,000
	□ 하수슬러지 처리시설 민간위탁운영비 180,000,000원 * 12월	2,160,000		
	□ 총인처리시설 민간위탁운영비 85,000,000원 * 12월	1,020,000		
	□ 하수슬러지 처리시설장비 긴급보수대행비 5,000,000원 * 5회	25,000		
	□ 총인처리시설장비 긴급보수대행비 3,000,000원 * 5회	15,000		
	하수슬러지처리시설 증설사업	100,000	0	100,000
		국 70,000		
		도 7,000		
		시 23,000		
	401 시설비및부대비	100,000	0	100,000
		국 70,000		
		도 7,000		
		시 23,000		
	01 시설비	99,200	0	99,200
	□ 하수슬러지처리시설 증설사업 99,200,000원 * 1식	99,200		
		국 70,000		
		도 7,000		
		시 22,200		
	03 시설부대비	800	0	800
	□ 하수슬러지처리시설 증설사업 800,000원 * 1식	800		
	읍면 하수처리시설 건설사업	8,549,780	8,126,000	423,780
		국 4,976,000		
		도 626,000		
		시 2,947,780		
	마을하수도 개량사업	603,780	0	603,780
	401 시설비및부대비	603,780	0	603,780
	01 시설비	600,000	0	600,000
	□ 월명 마을하수처리장 분리막 교체 200,000,000원 * 1식	200,000		
	□ 하신기 마을하수처리장 시설개량 150,000,000원 * 1식	150,000		
	□ 하평 마을하수처리장 시설개량 150,000,000원 * 1식	150,000		
	□ 마을하수처리장(원터, 신석, 덕마) 중앙감시시스템 구축 100,000,000원 * 1식	100,000		
	03 시설부대비	3,780	0	3,780

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
□ 마을하수처리장 시설개량 600,000,000원 * 0.63/100	3,780		
조마 신안 농어촌마을하수도 설치사업	562,000	315,000	247,000
	국 도 시		
	394,000 36,000 132,000		
401 시설비및부대비	562,000	315,000	247,000
	국 도 시		
	394,000 36,000 132,000		
01 시설비	559,000	312,800	246,200
□ 조마 신안 농어촌마을하수도 설치사업 559,000,000원 * 1식	559,000		
	국 도 시		
	394,000 36,000 129,000		
03 시설부대비	3,000	2,200	800
□ 조마 신안 농어촌마을하수도 설치사업 3,000,000원 * 1식	3,000		
감문 덕남 농어촌마을하수도 설치사업	1,000,000	556,000	444,000
	국 도 시		
	700,000 63,000 237,000		
401 시설비및부대비	1,000,000	556,000	444,000
	국 도 시		
	700,000 63,000 237,000		
01 시설비	994,000	552,600	441,400
□ 감문 덕남 농어촌마을하수도 설치사업 994,000,000원 * 1식	994,000		
	국 도 시		
	700,000 63,000 231,000		
03 시설부대비	6,000	3,400	2,600
□ 감문 덕남 농어촌마을하수도 설치사업 6,000,000원 * 1식	6,000		
어모 도암 농어촌마을하수도 설치사업	1,161,000	1,452,000	△291,000
	국 도 시		
	813,000 73,000 275,000		
401 시설비및부대비	1,161,000	1,452,000	△291,000
	국 도 시		
	813,000 73,000 275,000		
01 시설비	1,157,500	1,446,800	△289,300
□ 어모 도암 농어촌마을하수도 설치사업 1,157,500,000원 * 1식	1,157,500		

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	국	813,000	5,200	△ 1,700
	도	73,000		
	시	271,500		
□ 어모 도암 농어촌마을하수도 설치사업		3,500		
3,500,000원 * 1식		3,500		
구성 하강 농어촌마을하수도 설치사업		1,171,000	1,465,000	△ 294,000
401 시설비및부대비	국	820,000	1,465,000	△ 294,000
	도	74,000		
	시	277,000		
01 시설비		1,167,500	1,459,800	△ 292,300
□ 구성 하강 농어촌마을하수도 설치사업		1,167,500		
1,167,500,000원 * 1식				
03 시설부대비	국	820,000	5,200	△ 1,700
	도	74,000		
	시	273,500		
□ 구성 하강 농어촌마을하수도 설치사업		3,500		
3,500,000원 * 1식		3,500		
어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업		548,000	429,000	119,000
401 시설비및부대비	국	384,000	429,000	119,000
	도	35,000		
	시	129,000		
01 시설비		545,000	426,000	119,000
□ 어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업		545,000		
545,000,000원 * 1식				
03 시설부대비	국	384,000	3,000	0
	도	35,000		
	시	126,000		
□ 어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업 시설 부대비		3,000		
3,000,000원 * 1식		3,000		
감문 던돌마 농어촌마을하수도 설치사업		248,000	429,000	△ 181,000
401 시설비및부대비	국	174,000	429,000	△ 181,000
	도	16,000		
	시	58,000		

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		246,500	426,000	△ 179,500
□ 감문 던돌마 농어촌마을하수도 설치사업		246,500		
	246,500,000원 * 1식			
	국	174,000		
	도	16,000		
	시	56,500		
03 시설부대비		1,500	3,000	△ 1,500
□ 감문 던돌마 농어촌마을하수도 설치사업 시				
설부대비	1,500,000원 * 1식	1,500		
아포하수처리장 설치사업		2,942,000	1,000,000	1,942,000
	국	1,471,000		
	도	309,000		
	시	1,162,000		
401 시설비및부대비		2,942,000	1,000,000	1,942,000
	국	1,471,000		
	도	309,000		
	시	1,162,000		
01 시설비		2,932,500	993,800	1,938,700
□ 아포하수종말처리시설 증설사업		2,932,500		
	2,932,500,000원 * 1식			
	국	1,471,000		
	도	309,000		
	시	1,152,500		
03 시설부대비		9,500	6,200	3,300
□ 아포하수종말처리시설 증설사업 시설부대비				
	9,500,000원 * 1식	9,500		
농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업		314,000	0	314,000
	국	220,000		
	도	20,000		
	시	74,000		
401 시설비및부대비		314,000	0	314,000
	국	220,000		
	도	20,000		
	시	74,000		
01 시설비		312,000	0	312,000
□ 농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업		312,000		
	312,000,000원 * 1식			
	국	220,000		
	도	20,000		
	시	72,000		
03 시설부대비		2,000	0	2,000
□ 농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업				
	2,000,000원 * 1식	2,000		
마을하수도 유지관리		1,205,500	1,146,920	58,580
마을하수도 유지관리		1,205,500	1,146,920	58,580
401 시설비및부대비		222,000	221,120	880

부서: 상하수도과
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선
 단위: 마을하수도 유지관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
01 시설비		222,000	221,120	880
□ 마을하수도 긴급 보수 공사	200,000,000원 * 1식	200,000		
□ 양천, 장곡 마을하수처리장 기술진단	11,000,000원 * 2개소	22,000		
402 민간자본이전		983,500	925,800	57,700
03 민간위탁사업비		983,500	925,800	57,700
□ 소규모마을하수도 민간위탁운영비	2,300,000원 * 35개소 * 12월	966,000		
□ 소규모마을하수도 시설장비 긴급보수대행비	500,000원 * 35개소	17,500		
하수관로 정비사업		7,068,000	8,506,000	△1,438,000
	국	3,894,000		
	시	3,174,000		
하수관거정비 BTL사업 임대료		5,768,000	5,772,000	△4,000
	국	3,894,000		
	시	1,874,000		
402 민간자본이전		5,768,000	5,772,000	△4,000
	국	3,894,000		
	시	1,874,000		
03 민간위탁사업비		5,768,000	5,772,000	△4,000
□ 하수관거정비 임대형 민자사업(BTL) 임대료	5,768,000,000원 * 1식	5,768,000		
	국	3,894,000		
	시	1,874,000		
BTL사업 운영		1,300,000	1,300,000	0
307 민간이전		1,300,000	1,300,000	0
05 민간위탁금		1,300,000	1,300,000	0
□ 하수관거 BTL사업 운영비	325,000,000원 * 4분기	1,300,000		
행정운영경비(상하수도과)		10,981	11,044	△63
인력운영비		6,981	7,044	△63
인력운영비(상하수도과)		6,981	7,044	△63
101 인건비		6,981	7,044	△63
02 기타직보수		6,981	7,044	△63
□ 초과근무수당		6,981		
○ 시간외근무수당	11,634원 * 1명 * 50시간 * 12월	6,981		
기본경비		4,000	4,000	0
기본경비(상하수도과)		4,000	4,000	0
202 여비		4,000	4,000	0
01 국내여비		4,000	4,000	0

