

세출예산사업명세서

부서: 물순환사업소

정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급

단위: 상수도시설관리(상수도사업)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
물순환사업소		4,132,929	4,323,089	△ 190,160
안심하고 마실수 있는 맑은물 공급		4,132,929	4,323,089	△ 190,160
상수도시설관리(상수도사업)		300,438	285,499	14,939
정수장 운영 및 유지관리		300,438	285,499	14,939
201 일반운영비		231,428	217,929	13,499
01 사무관리비		96,421	85,941	10,480
○수질검사		57,941		
－담양군 광역(지방) 상수도 월간검사 수수료		920,000원*12월		
		11,040		
－담양군 광역(지방) 상수도 분기검사 수수료		1,650,000원*4분기		
		6,600		
－담양군 광역(지방) 상수도 주간검사 수수료		40,000원*36회		
		1,440		
－수질모니터링 검사 수수료		101,420원*27개소*12월		
		32,861		
－수질측정·검사기기 유지보수 수수료		300,000원*20종		
		6,000		
○방류수 수질검사 수수료		600,000원*12월		
		7,200		
○탈수슬러지 성분검사 수수료		400,000원*2회		
		800		
○환경측정기기 정도검사 수수료		12,760		
－탁도 측정기기		880,000원*13대		
		11,440		
－잔류염소 측정기기		660,000원*2대		
		1,320		
○신계정수장 근로자 작업복 구입(동절기·하절기)		250,000원*6명*2회		
		3,000		
○병원성 미생물(바이러스, 원생동물) 분석 수수료		2,000,000원*2개*2회		
		8,000		
○당직용 침구		1,320		
－침구 구입		100,000원*3조*2회		
		600		
－침구 세탁		20,000원*3조*12회		
		720		
○안전보건교육비		400,000원*1회		
		400		
○정수장 위생안전 인증 수수료		5,000,000원*1회		
		5,000		
02 공공운영비		135,007	131,988	3,019
○신계정수장 동력 전기안전 관리대행 수수료		880,000원*12월		
		10,560		
○신계정수장 동력 전기요금(산업용압 고압A)		10,000,000원*12월		
		120,000		
○신계정수장 운영 연료비(실내등유, 휘발유)		3,247		
－실내등유 구입 비용		1,287원*1,000리터*2회		
		2,574		
－휘발유 구입 비용		1,682원*200리터*2회		
		673		
○정수시설 윤활유 및 구리스 구입		80,000원*15통		
		1,200		

부서: 물순환사업소

정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급

단위: 상수도시설관리(상수도사업)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	206 재료비	69,010	67,570	1,440
	01 재료비	69,010	67,570	1,440
	○수질연속자동측정기기 소모품교체	11,000		
	－잔류염소 측정센서 및 전극 구입 3,000,000원*2개소	6,000		
	－기타 부속품 교체 1,000,000원*5회	5,000		
	○신계정수장 보수용 자재구입 500,000원*11개소*1회	5,500		
	○신계정수장 정수처리 약품구입	42,260		
	－차아염소나트륨(신계) 2,000,000원*9회	18,000		
	－응집제 2,000,000원*8회	16,000		
	－가성소다 1,900,000원*3회	5,700		
	－고분자응집제 8,000원*320kg	2,560		
	○신계정수장 수질검사시약 구입	7,250		
	－일일검사 10,000원*365일	3,650		
	－망간측정기기 검사시약 300,000원*1회*12월	3,600		
	○안전보건 소모품 및 자재 구입 3,000,000원*1회	3,000		
	상수도 유수율향상사업 추진(상수도사업)	3,832,491	4,037,590	△205,099
	신규급수전 설치공사	420,000	420,000	0
	401 시설비및부대비	420,000	420,000	0
	01 시설비	420,000	420,000	0
	○신규급수전 설치공사 600,000원*700개소	420,000		
	상수도유수율 향상사업	2,707,917	2,916,367	△208,450
	201 일반운영비	2,137,948	2,259,018	△121,070
	01 사무관리비	318,303	345,773	△27,470
	○상수도요금 고지서 프린터 토너 구입 415,000원*3회	1,245		
	○수돗물 품질 보고서 제작 500원*18,000매	9,000		
	○우리집 수돗물 안심 확인제 검사수수료 59,510원*8개소*12월	5,713		
	○상수도 응급복구 특근 급식비 9,000원*10명*22일	1,980		
	○상수도요금 고지서 제작 66,000원*150박스	9,900		
	○수도검침원 피복비(동절기, 하절기) 200,000원*7명*2회	2,800		
	○물절약 및 동파방지 안내문 제작 250원*3,000매*2회	1,500		
	○상수도요금 부과징수 특근 급식비 9,000원*3명*11일	297		

부서: 물순환사업소

정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급

단위: 상수도 유수율향상사업 추진(상수도사업)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○고지서 출력 및 봉합장비 유지관리 500,000원*12월	6,000		
	○상수도 원격검침 시스템 하드웨어 6종 유지 보수 217,435,300원*10%	21,744		
	○상수도 원격검침 시스템 소프트웨어 4종 유 지보수 493,602,000원*15%	74,041		
	○상하수도 요금 모바일 고지 및 핀테크 결제 시스템 하드웨어 1종 유지보수 11,000,000원*10%	1,100		
	○상하수도 요금 모바일 고지 및 핀테크 결제 시스템 소프트웨어 1종 유지보수 64,000,000원*15%	9,600		
	○상수도 현대화 및 스마트관망 시스템 하드 웨어 10종 유지보수 606,243,200원*8%	48,500		
	○상수도 현대화 및 스마트관망 시스템 소프 트웨어 5종 유지보수 1,040,690,000원*12%	124,883		
02 공공운영비		1,819,645	1,913,245	△93,600
	○상수도 가압장 및 배수지 전기요금(산업용) 12,000,000원*12월	144,000		
	○원격검침 통신료 200원*18,000대*12월	43,200		
	○상수도 유량계 및 수압계 전기요금(가정용) 6,000,000원*12월	72,000		
	○스마트 전자고지 수수료 120원*18,035건	2,165		
	○유량계 비교(교정) 측정수수료 700,000원*30개소*1회	21,000		
	○평림댐 상수도원수 정수요금 110,000,000원*12월	1,320,000		
	○상수도시설 KT 통신요금 3,500,000원*12월	42,000		
	○광주광역시 상수도원수 정수요금 4,700,000원*12월	56,400		
	○상수도시설 SK 통신요금 500,000원*12월	6,000		
	○검침업무추진 유류비 220,000원*7명*12월	18,480		
	○상수도시설 LG+ 통신요금 2,000,000원*12월	24,000		
	○수도검침 우편요금 400원*10,000건*12월	48,000		
	○가압장,배수지 CCTV 통신료 1,500,000원*12월	18,000		
	○가상계좌 납부수수료 80원*2,500건*12월	2,400		
	○상수도 수용가 SMS 문자발송 50원*40,000건	2,000		
206 재료비		150,369	237,749	△87,380
01 재료비		150,369	237,749	△87,380

부서: 물순환사업소

정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급

단위: 상수도 유수율향상사업 추진(상수도사업)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○수도미터기 보호통 구입 130,000원*200개소	26,000		
	○수도미터기 구입(신규용)	46,167		
	- 13mm급 69,000원*500개소	34,500		
	- 20mm급 112,600원*30개소	3,378		
	- 25mm급 126,300원*30개소	3,789		
	- 35mm급 176,900원*10개소	1,769		
	- 40mm급 232,900원*5개소	1,165		
	- 50mm급 313,100원*5개소	1,566		
	○수도미터기 및 단말기 구입(보수용)	19,532		
	- 13mm급 64,000원*100개소	6,400		
	- 20mm급 112,600원*30개소	3,378		
	- 25mm급 126,300원*20개소	2,526		
	- 35mm급 176,900원*10개소	1,769		
	- 40mm급 232,900원*10개소	2,329		
	- 50mm급 313,000원*10개소	3,130		
	○수도시설물 보수용 자재 구입(신축이음관, 감압밸브, 소화전, 제수밸브, 새들분수전, 공기밸 브, 등) 250,000원*160개	40,000		
	○PCL-기본베이스 208,000원*80개소*10%	1,664		
	○PCL-CPU 902,000원*40개소*10%	3,608		
	○PCL-통신카드 405,000원*80개소*10%	3,240		
	○PLC-AI, A0 788,000원*40개소*10%	3,152		
	○PCL-DI, D0 157,000원*80개소*10%	1,256		
	○기타 케이블 등 2,500,000원	2,500		
	○가압장 메인보드 구입 650,000원*20개소*25%	3,250		
	308 자치단체등이전	120,000	120,000	0
	07 자치단체간부담금	120,000	120,000	0
	○주암호 물 이용부담금 40원*250,000톤*12월	120,000		
	401 시설비및부대비	299,600	299,600	0
	01 시설비	299,600	299,600	0
	○지방상수도 누수 복구공사 500,000원*200개소	100,000		
	○지방상수도 배수지 보수공사 12,500,000원*4개소	50,000		
	○지방상수도 수압계설 및 유량계설 보수공 사 500,000원*60개소	30,000		
	○지방상수도 전기 및 계측제어 유지관리 22,000,000원*1식	22,000		
	○지방상수도 원격제어시스템 유지관리 22,000,000원*1식	22,000		
	○지방상수도 감압변 유지관리 22,000,000원*1식	22,000		

부서: 물순환사업소

정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급

단위: 상수도 유수율향상사업 추진(상수도사업)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○수도관 퇴수작업 22,000,000원*1식	22,000		
	○수질계측기 및 드레인 설비 유지관리 22,000,000원*1식	22,000		
	○배수지, 가압장 주변정비 및 재초작업 3,200,000원*3회	9,600		
	수도시설물 보수	568,674	568,404	270
	201 일반운영비	2,250	1,980	270
	01 사무관리비	2,250	1,980	270
	○수도시설물 응급복구 특근 급식비 9,000원*10명*25일	2,250		
	401 시설비및부대비	566,424	566,424	0
	01 시설비	566,424	566,424	0
	○수도시설물 유지관리	566,424		
	－감 압 변 1,525,000원*147개소*25%	56,044		
	－가 압 장 4,000,000원*40개소*20%	32,000		
	－제수밸브 300,000원*1,800개소*10%	54,000		
	－지수전밸브 200,000원*1,800개소*10%	36,000		
	－소 화 전 750,000원*350개소*20%	52,500		
	－공 기 변 600,000원*324개소*20%	38,880		
	－계량기 및 단말기 교체 100,000원*18,000개소*5%	90,000		
	－앵글밸브 교체 80,000원*18,000개소*5%	72,000		
	－노후급수관 교체공사 500,000원*270개소	135,000		
	신계정수장 시설물보수	135,900	132,819	3,081
	401 시설비및부대비	109,500	113,000	△3,500
	01 시설비	109,500	113,000	△3,500
	○신계정수장 시설물 보수	74,000		
	－정수장 위생관리 시설물 설치 8,000,000원*3개소	24,000		
	－시설물 안전진단 개선사항 보수 5,000,000원*4개소	20,000		
	－에너지 절감시설 설치 9,000,000원*1개소	9,000		
	－여수로 개폐기 점검 및 보수 10,000,000원*1개소	10,000		
	－망관계측기기 이전설치 및 시운전 5,500,000원*1개소	5,500		
	－신계정수장 배슬러리지 준설작업 5,500,000원*1개소	5,500		
	○정수장 안전보건장치 설치 5,500,000원*1식	5,500		
	○상수도시설 조경 및 환경정비 15,000,000원*2회	30,000		
	405 자산취득비	26,400	0	26,400

부서: 물순환사업소
정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
단위: 상수도 유수율향상사업 추진(상수도사업)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			01 자산및물품취득비	26,400	0	26,400
			○신계 고도정수처리시설 운영 물품 구입	26,400		
			－냉장고 2,000,000원*1개	2,000		
			－세탁기 2,000,000원*1개	2,000		
			－TV 2,000,000원*1개	2,000		
			－책상 350,000원*6개	2,100		
			－의자 300,000원*6개	1,800		
			－캐비닛 500,000원*6개	3,000		
			－옷장 500,000원*6개	3,000		
			－신발장 500,000원*1개	500		
			－다목적운반차 10,000,000원*1개	10,000		