

세출예산사업명세서

2023년도 본예산 상수도사업 전체

부서: 물순환사업소

정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급

단위: 상수도시설관리(상수도사업)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
물순환사업소		4,047,029	3,434,603	612,426
안심하고 마실수 있는 맑은물 공급		4,047,029	3,434,603	612,426
상수도시설관리(상수도사업)		246,821	171,135	75,686
정수장 운영 및 유지관리		246,821	171,135	75,686
201 일반운영비		197,001	129,291	67,710
01 사무관리비		62,806	60,727	2,079
○수질검사		54,661		
-담양군 광역(지방) 상수도 수질검사 용역		20,000,000원*1식	20,000	
-수질모니터링 검사 수수료		101,420원*27개소*12월	32,861	
-수질검사장비 유지보수		50,000원*36종	1,800	
○수질연속자동측정기 정도검사 수수료		600,000원*5대	3,000	
○탈수슬러지 성분검사 수수료		370,000원*2회	740	
○환경측정기기 정도검사 수수료		4,405		
-탁도측정기 정도검사 수수료		439,000원*5대	2,195	
-잔류염소측정기 정도검사 수수료		505,000원*2대	1,010	
-신계정수장 근로자 작업복 구입		200,000원*6명*1회	1,200	
02 공공운영비		134,195	68,564	65,631
○신계정수장 동력 전기안전 관리대행 수수료		280,000원*12월	3,360	
○신계정수장 동력 전기요금(산업용압 고압A)		10,000,000원*12월	120,000	
○정수장 발전기 유지보수비		500,000원*1회	500	
○신계정수장 온풍난방기 연료비(실내등유)		1,450원*35리터*2개소*90일	9,135	
○정수장 기계시설 윤활유 및 구리스 구입		60,000원*20통	1,200	
206 재료비		49,820	41,844	7,976
01 재료비		49,820	41,844	7,976
○수질연속자동측정기교정 수수료(소모품교체)		600,000원*10개	6,000	
○신계정수장 보수용 자재구입		250,000원*10개소*1회	2,500	
○신계정수장 정수처리 약품구입		29,400		
-차아염소소트름(신계)		2,500,000원*6회	15,000	
-응 집 제		1,400,000원*4회	5,600	
-고분자응집제		8,000원*200kg	1,600	
-머조절제		180,000원*40톤	7,200	

부서: 물순환사업소
 정책: 안심하고 마실수 있는 맑은물 공급
 단위: 상수도시설관리(상수도사업)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			○신계정수장 수질검사시약 구입	2,920		
			－일일검사 1,000원*8개소*365일	2,920		
			○지방상수도 잔류염소 측정센서 구입(창평, 대덕,무정) 3,000,000원*3개소	9,000		
			상수도 유수율향상사업 추진(상수도사업)	3,800,208	3,263,468	536,740
			신규급수전 설치공사	420,000	390,000	30,000
			307 민간이전	420,000	390,000	30,000
			05 민간위탁금	420,000	390,000	30,000
			○신규급수전 설치공사 600,000원*700개소	420,000		
			상수도유수율 향상사업	2,893,428	2,458,497	434,931
			101 인건비	6,000	6,069	△69
			04 기간제근로자등보수	6,000	6,069	△69
			○배수지, 가압장 주변정비 및 재초작업 150,000원*4명*5일*2회	6,000		
			201 일반운영비	2,194,258	1,991,203	203,055
			01 사무관리비	58,766	37,672	21,094
			○상수도요금 고지서 제작 66,000원*200박스	13,200		
			○수도검침원 피복비(동절기, 하절기) 200,000원*10명*2회	4,000		
			○물절약 및 동파방지 안내문 제작 350원*16,000매*4회	22,400		
			○상수도요금 부과징수 특근 급식비 8,000원*3명*12회	288		
			○상수도 응급복구 특근 급식비 8,000원*25명*10회	2,000		
			○상수도요금 고지서 프린터 토너 구입 415,000원*3회	1,245		
			○고지서 출력 및 봉합장비 유지관리 410,000원*12월	4,920		
			○수돗물 품질 보고서 제작 500원*10,000매	5,000		
			○우리집 수돗물 안심 확인제 검사수수료 59,510원*8개소*12월	5,713		
			02 공공운영비	2,135,492	1,953,531	181,961
			○상수도 가압장 및 배수지 전기요금(산업용) 12,000,000원*12월	144,000		
			○상수도 유량계 및 수압계 전기요금(가정용) 5,000,000원*12월	60,000		
			○유량계 비교(교정) 측정수수료 700,000원*30개소*1회	21,000		
			○상수도시설 KT 통신요금 70,000원*36대*12월	30,240		
			○상수도시설 SK 통신요금 7,500원*110대*12월	9,900		

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
	○상수도시설 LGH 통신요금 8,000원*137대*12월	13,152		
	○가압장,배수지 CCTV 통신료 90,000원*10대*12월	10,800		
	○원격검침 통신료 200원*18,000대*12개월	43,200		
	○평림댐 상수도원수 정수요금 135,000,000원*12월	1,620,000		
	○광주광역시 상수도원수 정수요금 5,500,000원*12월	66,000		
	○검침업무추진 유류비 220,000원*10명*12월	26,400		
	○수도검침 우편요금 400원*18,000건*12월	86,400		
	○가상계좌 납부수수료 80원*2,500건*12월	2,400		
	○상수도 수용가 SMS 문자발송 50원*40,000건	2,000		
	206 재료비	300,170	207,225	92,945
	01 재료비	300,170	207,225	92,945
	○수도미터기 보호통 구입 130,000원*700개소	91,000		
	○수도미터기 구입(신규용)	55,137		
	- 13mm급 69,000원*630개소	43,470		
	- 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 구입(보수용)	20,033		
	- 13mm급 69,000원*100개소	6,900		
	- 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 313,100원*10개소	3,131		
	○노후관 보수용 자재 구입(직관 및 부품) 500,000원*50개	25,000		
	○수도시설물 보수용 자재 구입(신축이음관, 감압밸브,소화전,제수밸브,새들분수전,공기밸브등) 227,000원*360개	81,720		
	○PCL-기본베이스 208,000원*80개소*10%	1,664		
	○PCL-CPU 902,000원*80개소*10%	7,216		
	○PCL-통신카드 405,000원*80개소*10%	3,240		
	○PLC-AI,A0 788,000원*80개소*10%	6,304		
	○PCL-DI,D0 157,000원*80개소*10%	1,256		

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
	○기타 케이블 등 5,000,000원*1식	5,000		
	○가압장 메인보드 구입 650,000원*40개소*10%	2,600		
	207 연구개발비	85,000	0	85,000
	02 전산개발비	85,000	0	85,000
	○상하수도요금 모바일 고지 및 핀테크 결제 시스템 구축 85,000,000원*1식	85,000		
	308 자치단체등이전	90,000	54,000	36,000
	07 자치단체간부담금	90,000	54,000	36,000
	○주암호 물 이용부담금 30원*250,000톤*12개월	90,000		
	401 시설비및부대비	218,000	200,000	18,000
	01 시설비	218,000	200,000	18,000
	○지방상수도 누수 복구공사 250,000원*200개소	50,000		
	○지방상수도 배수지 보수공사 12,500,000원*4개소	50,000		
	○지방상수도 수압계설 및 유량계설 보수공사 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		
	○수도관 퇴수작업 22,000,000원*1식	22,000		
	수도시설물 보수	367,380	351,100	16,280
	201 일반운영비	2,000	2,000	0
	01 사무관리비	2,000	2,000	0
	○수도시설물 응급복구 특근 급식비 8,000원*25명*10일	2,000		
	401 시설비및부대비	365,380	349,100	16,280
	01 시설비	365,380	349,100	16,280
	○수도시설물 유지관리	365,380		
	－감 압 변 1,525,000원*80개소*25%	30,500		
	－가 압 장 4,000,000원*40개소*20%	32,000		
	－제수밸브 300,000원*1,800개소*5%	27,000		
	－지수전밸브 200,000원*1,800개소*5%	18,000		
	－소 화 전 600,000원*350개소*15%	31,500		
	－공 기 변 600,000원*324개소*20%	38,880		
	－계량기 교체 80,000원*16,000개소*5%	64,000		
	－앵글밸브 교체 70,000원*16,000개소*5%	56,000		
	－노후급수관 교체공사 250,000원*270개소	67,500		

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
	신계정수장 시설물보수	119,400	63,871	55,529
	101 인건비	14,400	13,871	529
	04 기간제근로자등보수	14,400	13,871	529
	○상수원 보호구역 주변정비 및 제초작업 150,000원*4명*8일*3회	14,400		
	401 시설비및부대비	105,000	50,000	55,000
	01 시설비	105,000	50,000	55,000
	○정수장 펌프 및 모터 교체보수 5,000,000원*5개소	25,000		
	○정수처리시설 보수	45,000		
	－여과지 하부집수장치 보수비용 10,000,000원*3개소	30,000		
	－공정별 수질계측기 감시시스템 도입 5,000,000원*3개소	15,000		
	○밸브 및 부속시설 교체 5,000,000원*3개소	15,000		
	○신계정수장 전기시설보수 10,000,000원*2식	20,000		