

# 세 출 예 산 사 업 명 세 서

2018년도 본예산 상수도사업특별회계 전체

부서: 상하수도사업소

정책: 효율적인 관리로 상하수도 수질개선

단위: 맑은물 공급사업(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도사업소	10,534,161	11,281,534	△747,373
지 군	3,088,000 7,446,161		
효율적인 관리로 상하수도 수질개선	10,534,161	11,281,534	△747,373
지 군	3,088,000 7,446,161		
맑은물 공급사업(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)	9,935,361	10,663,534	△728,173
지 군	3,088,000 6,847,361		
상수도 급수공사	433,860	333,140	100,720
206 재료비	131,700	131,700	0
01 재료비	131,700	131,700	0
○계량기 구입 120,000원*670개	80,400		
○신설용 계량기 보호통 구입 90,000원*570개	51,300		
401 시설비및부대비	302,160	201,440	100,720
01 시설비	300,000	200,000	100,000
○상수도급수공사 300,000,000원*1년	300,000		
03 시설부대비	2,160	1,440	720
○상수도급수공사	2,160		
임실상수도 급수구역 확장사업	754,725	1,104,500	△349,775
401 시설비및부대비	754,725	1,104,500	△349,775
01 시설비	750,000	1,100,000	△350,000
○임실상수도 급수구역 확장사업	750,000		
03 시설부대비	4,725	4,500	225
○임실상수도 급수구역 확장사업 750,000,000*0.63%	4,725		
유수율 제고사업	1,758,600	1,886,000	△127,400
201 일반운영비	7,000	2,500	4,500
01 사무관리비	7,000	2,500	4,500
○야간누수탐사 및 긴급복구 업무추진 급량비 3,500,000원*1식	3,500		
○상수도 작업복구입 150,000원*7명*2회	2,100		
○상수도 작업화구입 100,000원*7명*2회	1,400		
206 재료비	20,000	20,000	0
01 재료비	20,000	20,000	0
○상수도 비상자재 구입 20,000,000원*1식	20,000		
207 연구개발비	19,000	0	19,000
01 연구용역비	19,000	0	19,000
○상수도 자산평가 및 적정요금 연구용역 19,000,000원*1식	19,000		

부서: 상하수도사업소

정책: 효율적인 관리로 상하수도 수질개선

단위: 맑은물 공급사업(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
401 시설비및부대비	1,712,600	1,863,500	△ 150,900
01 시설비	1,700,000	1,850,000	△ 150,000
○상수도관 파손복구 및 시설물 유지관리 300,000,000원*1년	300,000		
○상수도시설 모니터링 구축사업 200,000,000원*1식	200,000		
○상수도관 블록화사업 100,000,000원*1식	100,000		
○노후관로 교체사업 700,000,000원*1년	700,000		
○노후계량기 및 보호통 교체사업 100,000,000원*1년	100,000		
○상수도 시설 주변정리 사업 100,000,000원*1년	100,000		
○임실군 상수도 누수탐사 200,000,000원*1년	200,000		
03 시설부대비	12,600	13,500	△ 900
○상수도관 파손복구 및 시설물 유지관리 2,160,000원*1년	2,160		
○상수도관 블록화사업 900,000원*1년	900		
○노후관로 교체사업 6,300,000원*1년	6,300		
○노후 계량기 및 보호통 교체사업 900,000원*1년	900		
○배수지 및 수도시설 주변정리사업 900,000원*1년	900		
○상수도시설 모니터링 구축사업 1,440,000원*1년	1,440		
정수장 일반관리	771,418	1,203,930	△ 432,512
101 인건비	4,000	4,000	0
04 기간제근로자등보수	4,000	4,000	0
○수도시설 제조 인부임 4,000,000원*1년	4,000		
201 일반운영비	507,418	270,430	236,988
01 사무관리비	16,450	16,350	100
○일반수용비	8,950		
－ 프린터 토너 구입 500,000원 * 1년	500		
－ 컴퓨터 유지관리 150,000원*11대	1,650		
－ 사무실 운영 2,500,000원*2개소	5,000		
－ 당직실 침구 구입 450,000원*1년*2개소	900		
－ 냉온수기 임대료 450,000원*1년*2개소	900		
○피복비	5,000		
－ 정수장현업근무자(작업복) 150,000원 * 10명 * 2회	3,000		
－ 정수장현업근무자(작업복) 100,000원 * 10명 * 2회	2,000		
○급량비	2,500		
－ 정수장현업근무자 250,000원*10명*1년	2,500		
02 공공운영비	490,968	254,080	236,888

부서: 상하수도사업소

정책: 효율적인 관리로 상하수도 수질개선

단위: 맑은물 공급사업(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○공공요금 및 제세	395,468		
- 정수처리시설 전기요금 350,000,000*1년	350,000		
- 정수장유량계 검교정검사 수수료 지급 8,000,000원*1년	8,000		
- 정수장 연료비 5,000,000원*1년	5,000		
- 수질계측기 정도검사 수수료 5,000,000원*1년	5,000		
- 자동차 유류대 4,000,000원*1년	4,000		
- 자동차 유지비 2,000,000원*1년	2,000		
- 전기안전 대행수수료 8,500,000원*1년	8,500		
- 소방안전협회비 80,000원*1년	80		
- 경보 문자전송 통신서비스 요금 500,000원*1년	500		
- 정수시설 무인경비 대행수수료 4,752,000원*1년	4,752		
- 정수장소방시설 안전점검 3,000,000원*1년	3,000		
- 전용회선 사용 수수료 4,000,000원*1년	4,000		
- 위성방송수신료 53,000원*12월	636		
○시설장비유지비	95,500		
- 막여과 고도처리공정 유지관리 점검 7,500,000원*1년	7,500		
- 수도시설 정밀 및 정기점검 22,000,000원*1년	22,000		
- 막여과 및 실험실 폐액 위탁처리 11,000,000원*1년	11,000		
- 수도사업 사업장폐기물 위탁처리 7,000,000원*1년	7,000		
- 취정수및 배수지 감시설비 유지관리(CCTV) 8,000,000원*1식	8,000		
- 정수장,배수지 전기설비 유지관리 10,000,000원*1식	10,000		
- 막여과 고도처리공정 화학세정 10,000,000원*1년	10,000		
- 정수장,배수지 자동제어 유지관리 20,000,000원*1년	20,000		
202 여비	5,000	4,500	500
01 국내여비	5,000	4,500	500
○취정수장 운영 및 선진지 견학 3,000,000원*1년	3,000		
○상수원 수질 감시 2,000,000원*1년	2,000		
206 재료비	18,000	15,000	3,000
01 재료비	18,000	15,000	3,000
○수위계 등 계측기 구입 5,000,000원*1년	5,000		
○비상자재 구입(수중펌프 등) 10,000,000원*1년	10,000		

부서: 상하수도사업소

정책: 효율적인 관리로 상하수도 수질개선

단위: 맑은물 공급사업(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○자동제어 유지 소모품구입(릴레이 등) 3,000,000원*1년	3,000		
401 시설비및부대비	237,000	910,000	△673,000
01 시설비	237,000	910,000	△673,000
○임실정수장 노후설비 유지관리 개선 100,000,000원 *1년	100,000		
○과망간산나트륨 주입설비 설치공사 35,000,000원*1개소	35,000		
○강진정수장 사무실 전기 및 제어설비 이설 50,000,000원*1식	50,000		
○강진정수장 노후설비 개선사업 30,000,000원*1식	30,000		
○막여과 공정 오토스트레이너 스크린구입 22,000,000원*1식	22,000		
정수장 수질관리	439,358	218,378	220,980
201 일반운영비	117,358	47,778	69,580
01 사무관리비	55,358	47,778	7,580
○수질검사	49,578		
－ 주간검사 35,000원*52주*2개소	3,640		
－ 월별검사 960,000원*12월	11,520		
－ 분기별검사 3,200,000원*4회	12,800		
－ 방류수 수질검사 3,300,000원*3회	9,900		
－ 먹는물 수질감시항목 수질검사 537,000원*4회	2,148		
－ 폐기물분석수수료 190,000원*3회	570		
－ 바이러스 분석수수료 3,000,000원*2회	6,000		
－ 기타(안심확인제등) 분석수수료 3,000,000원*1년	3,000		
○운영수당	980		
－ 수질관리 위원회 참석수당 70,000원*7명*2회*1년	980		
○일반수용비	4,800		
－ 수돗물품질보고서 리플릿 발간 4,500,000원*1회	4,500		
－ 수도사업 평가자료 등 인쇄 300,000원* 1년	300		
02 공공운영비	62,000	0	62,000
○시설장비유지비	62,000		
－ 정수장 청소(2개소/년) 5,000,000원*4회*1년	20,000		
－ 배수지 청소(2회/년) 15,000,000원*2회*1년	30,000		
－ 수도시설 연속자동수질계측기 관리 12,000,000원*1년	12,000		
206 재료비	101,000	92,100	8,900



부서: 상하수도사업소

정책: 효율적인 관리로 상하수도 수질개선

단위: 맑은물 공급사업(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○상수도고지서 출력용 프린터 수리 500,000원*3회	1,500		
○상수도요금 고지서 우편고지 우표 구입 350원*500명*12월	2,100		
○상수도사용료 자동이체 수수료 7,000,000원*1년	7,000		
○상수도 현수막 등 제작설치 1,500,000원*1년	1,500		
02 공공운영비	15,000	15,000	0
○상수도요금 전산화 프로그램 유지보수 15,000,000원*1년	15,000		
405 자산취득비	5,000	5,000	0
01 자산및물품취득비	5,000	5,000	0
○고지서 출력용 프린터 및 PDA 구입 5,000,000원*1년	5,000		
동화댐 관리	830,000	620,000	210,000
201 일반운영비	800,000	600,000	200,000
02 공공운영비	800,000	600,000	200,000
○외부 원수대금 800,000,000원*1년	800,000		
308 자치단체등이전	30,000	20,000	10,000
07 자치단체간부담금	30,000	20,000	10,000
○동화댐 관리 부담금 30,000,000원*1년	30,000		
지방상수도 관리사업	92,000	90,000	2,000
307 민간이전	92,000	90,000	2,000
05 민간위탁금	92,000	90,000	2,000
○상수도 검침 위탁 92,000,000원*1년	92,000		
예비비	200,000	144,000	56,000
801 예비비	200,000	144,000	56,000
01 일반예비비	200,000	144,000	56,000
○예비비 200,000,000	200,000		
상수도 일반관리	207,300	172,500	34,800
201 일반운영비	177,300	157,500	19,800
01 사무관리비	8,000	7,500	500
○컴퓨터,프린터 유지관리 3,000,000원*1식	3,000		
○홍보물 제작 5,000,000원*1식	5,000		
02 공공운영비	169,300	150,000	19,300
○상하수도협회비 1,300,000원*1회	1,300		
○자동차 유류대 8,000,000원*1년	8,000		
○자동차 유지비 4,000,000원*1식	4,000		
○보안대행수수료 36,000,000원*1년	36,000		
○배수지,가압장 전기요금 65,000,000원*1년	65,000		

부서: 상하수도사업소

정책: 효율적인 관리로 상하수도 수질개선

단위: 맑은물 공급사업(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
○배수지,가압장 통신요금	55,000,000원*1년	55,000		
405 자산취득비		30,000	15,000	15,000
01 자산및물품취득비		30,000	15,000	15,000
○유지관리용 차량구입	30,000,000원*1식	30,000		
농어촌 생활용수개발(운암지구)		771,000	2,214,286	△1,443,286
	지 군	540,000 231,000		
401 시설비및부대비		771,000	2,214,286	△1,443,286
	지 군	540,000 231,000		
01 시설비		768,300	2,206,315	△1,438,015
○운암지구 농어촌생활용수 개발사업	768,300,000	768,300		
	지 군	540,000 228,300		
03 시설부대비		2,700	7,971	△5,271
○운암지구 농어촌생활용수 개발사업	771,000,000*0.3501%	2,700		
농어촌생활용수개발(강진지구)		2,000,000	814,286	1,185,714
	지 군	1,400,000 600,000		
401 시설비및부대비		2,000,000	814,286	1,185,714
	지 군	1,400,000 600,000		
01 시설비		1,994,000	809,155	1,184,845
○강진지구농어촌생활용수개발		1,994,000		
	지 군	1,400,000 594,000		
03 시설부대비		6,000	5,131	869
○강진지구농어촌생활용수개발	2,000,000,000*0.30%	6,000		
농어촌생활용수개발(오수지구)		813,000	357,143	455,857
	지 군	569,000 244,000		
401 시설비및부대비		813,000	357,143	455,857
	지 군	569,000 244,000		
01 시설비		807,900	354,571	453,329
○오수지구농어촌생활용수개발		807,900		
	지 군	569,000 238,900		
03 시설부대비		5,100	2,572	2,528
○오수지구농어촌생활용수개발	813,000,000*0.6273%	5,100		
농어촌생활용수개발(관촌지구)		827,000	325,714	501,286

부서: 상하수도사업소

정책: 효율적인 관리로 상하수도 수질개선

단위: 맑은물 공급사업(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	지	579,000		
	군	248,000		
401 시설비및부대비		827,000	325,714	501,286
	지	579,000		
	군	248,000		
01 시설비		821,900	323,368	498,532
○관촌지구농어촌생활용수개발		821,900		
	지	579,000		
	군	242,900		
03 시설부대비		5,100	2,346	2,754
○관촌지구농어촌생활용수개발		5,100		
		827,000.000*0.6166%		
보전지출(상수도사업특별회계)(상수도사업특별회계)		598,800	618,000	△ 19,200
상수도사업 차입금 상환		598,800	618,000	△ 19,200
311 차입금이자상환		58,800	78,000	△ 19,200
01 시·군·구지역개발기금차입금이자상환		58,800	78,000	△ 19,200
○전라북도 지역개발기금 융자금 이자상환(서부권 지방상수도사업)		31,800		
		31,800,000원*1식		
○전라북도 지역개발기금 융자금 이자상환(동화댐광역상수도사업)		27,000		
		27,000,000원*1식		
601 차입금원금상환		540,000	540,000	0
01 시·군·구지역개발기금차입금원금상환		540,000	540,000	0
○전라북도 지역개발기금 융자금 원금상환(서부권 지방상수도사업)		290,000		
		290,000,000원*원금상환1회		
○전라북도 지역개발기금 융자금 원금상환(동화댐광역상수도사업)		250,000		
		250,000,000원*원금상환1회		