

사업명 : 인력운영비

관 : (700) 사업비용

세항 : (751) 일반관리비

항 : (710) 영업비용

목 : (100) 인건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
합 계	4,700,248	0	4,700,248
인력운영비	1,336,741	0	1,336,741
700 사업비용	1,336,741	0	1,336,741
710 영업비용	1,336,741	0	1,336,741
751 일반관리비	1,288,345	0	1,288,345
100 인건비	1,279,045	0	1,279,045
101 인건비	1,215,925	0	1,215,925
01 보수	667,429	0	667,429
○ 기본급	481,552		
- 봉급	444,509		
· 5급	4,382,200원×1명×12월 = 52,587		
· 6급	3,731,400원×2명×12월 = 89,554		
· 7급	3,044,000원×4명×12월 = 146,112		
· 8급	2,264,500원×5명×12월 = 135,870		
· 9급	1,698,800원×1명×12월 = 20,386		
- 정근수당	444,509,000원×1/12월×50%×2회 = 37,043		
○ 수당	100,141		
- 가족수당	11,040		
· 배우자	40,000원×12명×12월 = 5,760		
· 부양가족	40,000원×11명×12월 = 5,280		
- 정근수당가산금	10,200		
· 20년 이상	100,000원×4명×12월 = 4,800		
· 15년 이상~20년 미만	80,000원×3명×12월 = 2,880		
· 10년 이상~15년 미만	60,000원×1명×12월 = 720		
· 5년 이상~10년 미만	50,000원×3명×12월 = 1,800		
- 정근수당 추가가산금	960		
· 25년 이상	30,000원×2명×12월 = 720		
· 20년 이상~25년 미만	10,000원×2명×12월 = 240		
- 자녀학비보조수당	6,533		
· 고등학교(1급지)	408,300원×4명×4회 = 6,533		
- 대우공무원수당	138,000원×3명×12월 = 4,968		
- 위험근무수당	480		
· 을종	40,000원×1명×12월 = 480		
- 장려수당(상수도업무)	50,000원×13명×12월 = 7,800		
- 장려수당 가산금	30,000원×1명×12월 = 360		
- 시간외근무수당(정액분, 15명)	13,825		
· 6급	11,074원×2명×10시간×12월 = 2,658		
· 7급	10,007원×4명×10시간×12월 = 4,804		

사업명 : 인력운영비

관 : (700) 사업비용

세항 : (751) 일반관리비

항 : (710) 영업비용

목 : (101) 인건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
· 8급	8,980원×5명×10시간×12월 =	5,388	
· 9급	8,117원×1명×10시간×12월 =	975	
- 초과근무수당	9,543원×12명×32시간×12월 =	43,975	
○ 정액급식비	130,000원×14명×12월 =	21,840	
○ 관리업무수당	4,238,100원×9%×12월 =	4,578	
○ 명절휴가비	444,509,000원×1/12월×60%×2회 =	44,451	
○ 연가보상비	444,509,000원×86%×1/360일×14일 =	14,867	
02 기타직보수		460,122	0
○ 기본급		358,592	
봉급		331,008	
· 23년이상~30년미만	3,207,100원×7명×12월 =	269,397	
· 15년 이상~23년 미만	2,929,400원×1명×12월 =	35,153	
· 15년 미만	2,204,800원×1명×12월 =	26,458	
- 정근수당	331,008,000원×1/12×0.5×2회 =	27,584	
○ 수당		25,660	
- 가족수당		9,120	
· 배우자	40,000원×8명×12월 =	3,840	
· 부양가족	20,000원×22명×12월 =	5,280	
- 정근수당가산금		10,080	
· 20년 이상	100,000원×7명×12월 =	8,400	
· 15년 이상~20년 미만	80,000원×1명×12월 =	960	
· 10년 이상~15년 미만	60,000원×1명×12월 =	720	
- 정근수당 추가가산금		1,560	
· 25년 이상	30,000원×3명×12월 =	1,080	
· 20년~25년 미만	10,000원×4명×12월 =	480	
- 자녀학비보조수당		4,900	
· 고등학교(1급지)	408,300원×3명×4회 =	4,900	
○ 시간외근무수당(정액분)		10,456	
· 23년이상~30년미만	10,131원×6명×10시간×12월 =	7,295	
· 15년이상~23년미만	9,209원×1명×10시간×12월 =	1,106	
· 15년미만	8,559원×2명×10시간×12월 =	2,055	
○ 초과근무수당	9,300원×1명×57시간×12월 =	6,362	
○ 정액급식비	130,000원×9명×12월 =	14,040	
○ 장려수당 가산금(정수장운영관리사3급)	20,000원×2명×12월 =	480	
○ 명절휴가비	331,008,000원×1/12월×0.6×2회 =	33,101	
○ 감독자직책수당(조장)	30,000원×1명×12월 =	360	
○ 연가보상비	331,008,000원×1/360일×86%×14일 =	11,071	
03 무기계약근로자보수		88,374	0
○ 사업장실무원(3명)		88,374	88,374

사업명 : 인력운영비

관 : (700) 사업비용

세항 : (751) 일반관리비

항 : (710) 영업비용

목 : (101) 인건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
- 봉급	1,581,470원×3명×12월 = 56,933		
- 정근수당	17,656,000원×3명×1/12월×50%×2회 = 4,414		
- 정액급식비	130,000원×3명×12월 = 4,680		
- 교통보조비	60,000원×3명×12월 = 2,160		
- 가족수당	120,000원×3명×12월 = 4,320		
- 시간외근무수당(정액분)	12,714원×10시간×2명×12월 = 3,052		
- 초과근무수당	12,714원×30시간×1명×12월 = 4,578		
- 연가보상비	60,530원×3명×14일 = 2,543		
- 명절휴가비	948,880원×3명×2회 = 5,694		
106 직무수행경비	63,120	0	63,120
01 직책급여업무수행경비	1,800	0	1,800
○ 직책급여업무수행경비	150,000원×1명×12월 = 1,800		
02 직급보조비	34,440	0	34,440
○ 직급보조비	34,440		
- 5급	250,000원×1명×12월 = 3,000		
- 6급	155,000원×2명×12월 = 3,720		
- 7급	140,000원×4명×12월 = 6,720		
- 8~9급	125,000원×5명×12월 = 7,500		
- 청경직	125,000원×9명×12월 = 13,500		
03 특정업무수행경비	26,880	0	26,880
○ 특정업무수행활동비	26,880		
- 공기업중사공무원(정규직)	80,000원×13명×12월 = 12,480		
- 예산,지출담당공무원	80,000원×1명×12월 = 960		
- 계약,결산담당공무원	80,000원×1명×12월 = 960		
- 경영평가담당공무원	80,000원×1명×12월 = 960		
- 요금과징담당공무원	80,000원×1명×12월 = 960		
- 공기업중사공무원(청경직)	30,000원×9명×12월 = 3,240		
- 대민활동비(청경직)	50,000원×9명×12월 = 5,400		
- 누수관련업무담당공무원	80,000원×1명×12월 = 960		
- 수도계량기관리담당공무원	80,000원×1명×12월 = 960		
200 물건비	9,300	0	9,300
203 업무추진비	9,300	0	9,300
01 기관운영업무추진비	3,300	0	3,300
○ 기관운영업무추진비	3,300,000원 = 3,300		
02 정원가산업무추진비	1,200	0	1,200
○ 정원가산업무추진비	40,000원×30명 = 1,200		
04 부서운영업무추진비	4,800	0	4,800
○ 부서운영업무추진비	400,000원×12월 = 4,800		
752 징수 및 수용가관리비	48,396	0	48,396

사업명 : 인력운영비

관 : (700) 사업비용

세항 : (752) 징수 및 수용가관리비

항 : (710) 영업비용

목 : (200) 물건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목		예산액	전년도 예산액	증감
200	물건비	48,396	0	48,396
214	수선유지교체비	48,396	0	48,396
05	수선유지비	48,396	0	48,396
	상수도 원격검침 계량기 설치	131,400원×140건 = 18,396		
	취약계층 상수도 옥내누수 보수공사	1,000,000원×30개소 = 30,000		

사업명 : 기본경비

관 : (700) 사업비용

세항 : (751) 일반관리비

항 : (710) 영업비용

목 : (200) 물건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
기본경비	280,324	0	280,324
700 사업비용	280,324	0	280,324
710 영업비용	280,324	0	280,324
751 일반관리비	280,324	0	280,324
200 물건비	280,324	0	280,324
201 일반운영비	252,061	0	252,061
01 사무관리비	225,479	0	225,479
○ 일반수용비	25,331		
- 상하수도 업무추진 총액계상	17,832,000원×70% =	12,483	
- 지방공기업 특별회계 예산서	50,000원×100부 =	5,000	
- 지방공기업 특별회계 결산서	50,000원×40부 =	2,000	
- 상하수도사업소 수납장 구입	2,000,000원×1식 =	2,000	
- 상하수도사업소 현황판 제작	1,000,000원×1식 =	1,000	
- 숙직실 침구류 구입	200,000원×2회 =	400	
- 정수기,비데 렌탈료	25,000원×5대×12월 =	1,500	
- 방문민원용 안마의자 렌탈료	79,000원×12월 =	948	
○ 운영수당(일,숙직비)	167,610		
- 일직	60,000원×7명×119일 =	49,980	
- 숙직	50,000원×5.5명×246일 =	67,650	
- 휴일숙직	60,000원×7명×119일 =	49,980	
○ 급량비	14,563,000원×70% =	10,195	
○ 수수료	22,343		
- 국가전자조달시스템(G2B) 이용수수료(공사,용역,물품)	20,000원×65건 =	1,300	
- 상수도 공기업결산감사 수수료	12,000,000원 =	12,000	
- 공기업회계 프로그램(Lobas) 유지관리	9,043,000원 =	9,043	
02 공공운영비	26,582	0	26,582
○ 공공요금 및 제세	4,430		
- 한국상하수도협회 회비	1,160,000원×1회 =	1,160	
- 환경개선부담금(사무실,차량)	80,000원×2회 =	160	
- 사무실 위성방송(스카이라이프) 수신료	80,000원×12월 =	960	
- 상수도보수반 통신요금	75,000원×12월 =	900	
- 관용차량 책임 및 종합보험료(3대)	1,250		
· 소형화물	550,000원×1대 =	550	
· 중형화물	500,000원×1대 =	500	
· 전기차	200,000원×1대 =	200	
○ 시설장비유지보수	10,452		
- 계약관리 및 적격심사 프로그램 유지관리	2,376,000원×2개 =	4,752	

사업명 : 기본경비

관 : (700) 사업비용

세항 : (751) 일반관리비

항 : (710) 영업비용

목 : (201) 일반운영비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목			예산액	전년도 예산액	증감
- 사무실동 유지관리비(987㎡)	5,000,000원 =	5,000			
- 사무실동 물탱크 청소 및 소독비	200,000원×1회 =	200			
- 사무실동 심야전기 보일러 유지보수	500,000원 =	500			
○ 차량비		10,500			
- 소형화물	4,500,000원×1대 =	4,500			
- 중형화물	4,500,000원×1대 =	4,500			
- 낙월 오토바이용	500,000원×3대 =	1,500			
○ 전기자동차 전기요금	100,000원×12월 =	1,200			
202 여비			28,263	0	28,263
01 국내여비			26,463	0	26,463
○ 국내여비(관내)	18,611,000원 =	18,611			
○ 국내여비(관외)	7,852,000원 =	7,852			
02 월액여비			1,800	0	1,800
○ 상수도 보수반 월액여비	150,000원×1명×12월 =	1,800			

사업명 : 상하수도요금부과

관 : (700) 사업비용

세항 : (752) 징수 및 수용가관리비

항 : (710) 영업비용

목 : (100) 인건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
상하수도요금부과	335,972	0	335,972
700 사업비용	335,972	0	335,972
710 영업비용	335,972	0	335,972
752 징수 및 수용가관리비	335,972	0	335,972
100 인건비	274,820	0	274,820
101 인건비	274,820	0	274,820
04 기간제근로자등보수	274,820	0	274,820
○ 검침원	273,020		
- 급여	273,020		
· 인건비	60,240원×12명×240일 = 173,492		
· 주급휴가	60,240원×12명×48주 = 34,699		
· 연차휴가	60,240원×12명×10일 = 7,229		
· 4대보험료	215,420,000원×10% = 21,542		
· 퇴직금	60,240원×20일×12명 = 14,458		
· 교통비	10,000원×15일×12명×12월 = 21,600		
○ 검침원 피복비 및 안전화	150,000원×12명 = 1,800		
200 물건비	61,152	0	61,152
201 일반운영비	59,952	0	59,952
01 사무관리비	44,340	0	44,340
○ 상하수도요금 OCR고지서 제조(도서지역 포함)	1,400		
- 정기분	70,000원×15박스 = 1,050		
- 독촉장	70,000원×5박스 = 350		
○ 상하수도요금 납부안내 홍보물 제조	2,600		
- 스티커 제작(상수도급수정지 예고장 외 7종)	200원×8종×1,000부 = 1,600		
- 고지서 발송용 우편봉투 구입	50원×20,000부 = 1,000		
○ 수수료	5,040		
- 재산압류 등기부등본 발급 수수료	1,000원×200건 = 200		
- 재산압류 등기 대법원 수입증지 구입	2,000원×200건 = 400		
- 상하수도요금 지로EDI(자동이체) 수수료(금융결제원)	130,000원×12월 = 1,560		
- 고객지정계좌 이용수수료(농협)	140,000원×12월 = 1,680		
- 상하수도요금 신용카드 수수료	100,000원×12월 = 1,200		
○ 상수도 검침용 PDA 유지보수	250,000원×12대 = 3,000		
○ 수도요금 고지서 출력용 프린터 구입	30,000,000원×1대 = 30,000		
○ 수도요금 고지서용 모니터 구입	350,000원×2대 = 700		
○ 상수도 원격검침 계량기 유지보수	40,000,000원×4% = 1,600		
02 공공운영비	15,612	0	15,612
○ 상하수도요금 체납자 독촉고지서(급수정지예고) 등기우편	2,000원×50명×12월 = 1,200		

사업명 : 상하수도요금부과

관 : (700) 사업비용

세항 : (752) 징수 및 수용가관리비

항 : (710) 영업비용

목 : (201) 일반운영비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목		예산액	전년도 예산액	증감
○ 상하수도요금 우편고지서 발송	270원×700건×12월 =	2,268		
○ 상하수요금 전산프로그램(푸른물) 유지관리비	1,000,000원×12월 =	12,000		
○ 상하수요금 신용카드납부 전용회선 사용료	12,000원×12월 =	144		
202 여비		1,200	0	1,200
01 국내여비		1,200	0	1,200
○ 관외 체납요금 징수대책 추진	60,000원×2명×10일 =	1,200		



사업명 : 상수도 시설개량  
 관 : (700) 사업비용  
 세항 : (712) 정수비

항 : (710) 영업비용  
 목 : (200) 물건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
상수도 시설개량	908,234	0	908,234
700 사업비용	908,234	0	908,234
710 영업비용	908,234	0	908,234
712 정수비	66,000	0	66,000
200 물건비	66,000	0	66,000
214 수선유지교체비	66,000	0	66,000
05 수선유지비	66,000	0	66,000
○ 해수담수화시설 보수	2,000,000원×5개소 = 10,000		
○ 해수담수화시설 RO막 및 펌프교체(낙월면)	10,000,000원×2개소 = 20,000		
○ 약품투입 정량펌프 구입 설치	8,000,000원×2개소 = 16,000		
○ 가압장 설치	20,000,000원×1개소 = 20,000		
713 배·급수비	442,234	0	442,234
200 물건비	442,234	0	442,234
201 일반운영비	23,065	0	23,065
01 사무관리비	23,065	0	23,065
○ 상수도 관로보수 공구 및 자재 구입(밸브 외 24종)	70,000원×200조 = 14,000		
○ 상수도 관로보수용 장비 임차(백호우)	495,000원×7회 = 3,465		
○ 상수도 보수반 피복비	1,100		
- 작업복(춘추, 동복)	100,000원×2명×2회 = 400		
- 안전화	50,000원×2명 = 100		
- 방수복(춘추, 동복)	150,000원×2명×2회 = 600		
○ 상수도 관리보수용 록하드 구입	25,000원×60포 = 1,500		
○ 물 절약 홍보 리플렛 등 제조	3,000,000원 = 3,000		
206 재료비	35,169	0	35,169
01 일반재료비	35,169	0	35,169
○수도계량기 구입	35,169		
- 수도계량기 구입(동파,고장 교체용)	4,340,000원 = 4,340		
- 수도계량기 구입(신규급수용)	10,664,000원 = 10,664		
- 계량기 보호통 구입(신규급수용)	20,165,000원 = 20,165		
214 수선유지교체비	384,000	0	384,000
01 급수계량기교체비	50,000	0	50,000
○ 노후계량기 교체	50,000,000원 = 50,000		
02 상하수도관 교체비	334,000	0	334,000
○ 상수도관 교체비	1,000,000원×300개소 = 300,000		
○ 상수도 가압장 및 구역유량계 시설물 유지보수	30,000,000원 = 30,000		
○ 지반침하(씽크홀) 사고대응 긴급복구비	2,000,000원×2개소 = 4,000		
717 급·배수공사비	400,000	0	400,000
200 물건비	400,000	0	400,000
231 신설공사비	400,000	0	400,000

사업명 : 상수도 시설개량

관 : (700) 사업비용

세항 : (717) 급·배수공사비

항 : (710) 영업비용

목 : (231) 신설공사비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목		예산액	전년도 예산액	증감
○ 신규 급수공사비	397,498,000원 = 397,498	400,000	0	400,000
○ 신규 급수공사 부대비	347,498,000원×0.72% = 2,502			

사업명 : 원수 및 취수시설 관리  
 관 : (700) 사업비용  
 세항 : (711) 원수및취수비

항 : (710) 영업비용  
 목 : (100) 인건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
원수 및 취수시설 관리	1,102,437	0	1,102,437
700 사업비용	1,102,437	0	1,102,437
710 영업비용	1,102,437	0	1,102,437
711 원수및취수비	1,102,437	0	1,102,437
100 인건비	19,392	0	19,392
101 인건비	19,392	0	19,392
04 기간제근로자등보수	19,392	0	19,392
○ 수원지 관리 기간제근로자 보수	19,392		
- 수원지 풀베기 등 환경경비(예초기) 120,000원×4명×4일×5개소×2회 =	19,200		
- 산재보험료 19,200,000원×1% =	192		
200 물건비	1,062,145	0	1,062,145
201 일반운영비	1,062,145	0	1,062,145
01 사무관리비	6,930	0	6,930
○ 수원지 및 배수지관리 장비 임차 495,000원×2일×7개소 =	6,930		
02 공공운영비	1,055,215	0	1,055,215
○ 광역상수도 수돗물 사용료 413원×7,000톤×365일 =	1,055,215		
300 경상이전	20,900	0	20,900
308 자치단체등이전	20,900	0	20,900
05 자치단체간부담금	20,900	0	20,900
○ 장성평림댐 상수원보호구역 운영경비부담 20,900,000원 =	20,900		

사업명 : 정수시설 유지관리  
 관 : (700) 사업비용  
 세항 : (712) 정수비

항 : (710) 영업비용  
 목 : (100) 인건비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
정수시설 유지관리	736,540	0	736,540
700 사업비용	736,540	0	736,540
710 영업비용	736,540	0	736,540
712 정수비	736,540	0	736,540
100 인건비	170,567	0	170,567
101 인건비	170,567	0	170,567
04 기간제근로자등보수	170,567	0	170,567
○ 정수장 야간근무	76,031		
- 평일(인건비)	60,240원×4명×115일 = 27,711		
- 휴일(인건비)	60,240원×4명×68일×150% = 24,578		
- 일요일(인건비)	60,240원×2명×26일×150% = 4,699		
- 주휴유급수당	60,240원×4명×52주 = 12,530		
- 연차유급수당	60,240원×4명×12일 = 2,892		
- 4대보험료	72,409,000원×5% = 3,621		
○ 정수장 관리 기간제 근로자 보수	94,536		
- 정수장 완속여과지 여과사 삭취작업	1,200,000원×5개소×12월 = 72,000		
- 정수시설 풀베기 작업 등 환경정비(예초기)	120,000원×2명×3일×10개소×3회 = 21,600		
- 산재보험료	93,600,000원×1% = 936		
200 물건비	564,273	0	564,273
201 일반운영비	305,106	0	305,106
01 사무관리비	75,357	0	75,357
○ 정수장관리 소모품 구입	50,000원×5개소×12월 = 3,000		
○ 정수장 보수자재 구입	60,000원×50조 = 3,000		
○ 상수도 수질검사실 소모품구입	100,000원×12월 = 1,200		
○ 상수도시설로 인한 피해 보상	3,000,000원 = 3,000		
○ 해수담수화시설 정수필터 구입	300,000원×5개소×2회 = 3,000		
○ 해수담수화시설 보수자재 구입	100,000원×5개소×2회 = 1,000		
○ 정수장관리 장비 임차료(백호우)	495,000원×5개소 = 2,475		
○ 지방상수도 수질검사 수수료	50,488		
- 정수장(월간)	315,500원×5개소×9회 = 14,198		
- 상수원수(월간)	32,200원×5개소×9회 = 1,449		
- 상수원수(분기)	360,000원×5개소×3회 = 5,400		
- 수도꼭지(월간)	52,200원×7개소×9회 = 3,289		
- 배수지후(분기)	62,500원×5개소×3회 = 938		
○ 역세수 처리시설 방류수 수질검사 수수료	210,760원×2개소×9회 = 3,794		
○ 수원지 CCTV설치(렌탈)	2,000,000원 = 2,000		
○ 수자원공사 병물 운송비	800,000원×3회 = 2,400		

사업명 : 정수시설 유지관리  
 관 : (700) 사업비용  
 세항 : (712) 정수비

항 : (710) 영업비용  
 목 : (201) 일반운영비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
- 상수도 취.정수시설 전기안전점검수수료	1,500,000원 = 1,500		
- 정수장 관리사 분뇨 수거	60,000원×5개소 = 300		
- 정수장 배출시설 기본배출부담금	1,000		
· 유기물질(BOD, COD)	500,000원×1회 = 500		
· 부유물질(SS)	500,000원×1회 = 500		
- 정수장 및 구역유량계 교정검사 수수료	502,500원×20개소 = 10,050		
- 정수장 수질계측기 정도검사 수수료	12,364,000 = 12,364		
<b>02 공공운영비</b>	<b>229,749</b>	<b>0</b>	<b>229,749</b>
○ 공공요금 및 제세	18,520		
- 지방상수도 전용회선 및 모뎀사용료	35,000원×40개소×12월 = 16,800		
- 정수장 위성방송 이용료	12,000원×5개소×12월 = 720		
- 정수장 슬러지 처리용 버큘로리차 보험료	1,000,000원×1대 = 1,000		
○ 연료비	16,836		
- 정수장 관리사 난방비	830원×4ℓ×8시간×100일×5개소 = 13,280		
- 정수장 관리사 취사용 가스비	45,000원×4회×5개소 = 900		
- 낙월해수담수화시설 관리사 난방연료비	830원×4ℓ×8시간×100일 = 2,656		
○ 시설장비유지비	145,121		
- 수질검사 장비 유지관리	2,000,000원×10종×10% = 2,000		
- 수원지 시설장비 유지관리	1,000,000원×5개소 = 5,000		
- 해수담수화시설 유지관리	2,000,000원×5개소 = 10,000		
- 정수장시설장비 유지관리	5,000,000원×5개소×1회 = 25,000		
- 소화전 시설장비 유지관리	500,000원×10개소 = 5,000		
- 배수지 가압장비 유지관리	300,000원×4개소×12월 = 14,400		
- 감시제어설비 유지관리	300,000원×5개소×12월 = 18,000		
- 소독약품 및 응집제 투입시설 수선유지비	1,000,000원×5개소 = 5,000		
- 정수장 및 가압장 시설장비 유지	300,000원×10개소 = 3,000		
- 정수장 통합관리시스템 시설장비 유지	15,000,000원 = 15,000		
- 정수장 수질자동계측기 소모품구입	17,721		
· 여과지 탁도계 램프	143,000원×22개 = 3,146		
· 배수지 잔류염소 측정시약	165,000원×3개소×12월 = 5,940		
· 배수지 PH센서	825,000원×7개 = 5,775		
· 배수지 잔류염소 유지보수 KIT	440,000원×3set = 1,320		
· 배수지 잔류염소 기준 전극	385,000원×4개 = 1,540		
- 연암정수장 관리사 보수	5,000,000 = 5,000		
- 영광정수장 약품실 보수	20,000,000 = 20,000		
○ 차량비	7,000		
- 정수장 슬러지 처리용 버큘로리차	7,000,000원×1대 = 7,000		
○ 정수장 및 배수지 무인경비	88,000원×12월×12개소 = 12,672		

사업명 : 정수시설 유지관리  
 관 : (700) 사업비용  
 세항 : (712) 정수비

항 : (710) 영업비용  
 목 : (201) 일반운영비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목		예산액	전년도 예산액	증감
○ 정수장 및 배수지 CCTV렌탈비	100,000원×8개소×12월 =	9,600		
○ 광역배수지 무정전 전원장치 교체	10,000,000원×2개소 =	20,000		
<b>206 재료비</b>		<b>44,367</b>	<b>0</b>	<b>44,367</b>
<b>01 일반재료비</b>		<b>12,967</b>	<b>0</b>	<b>12,967</b>
○ 지방상수도 수질검사용 무균채수병 구입	552			
- 1ℓ	700원×5개소×4회×12월 =	168		
- 2ℓ	1,000원×17개소×12월 =	204		
- 4ℓ	1,500원×10개소×12월 =	180		
○ 지방상수도 수질검사 약품구입	2,415			
- 정수장 수질검사(2항목)	600원×5개소×365일 =	1,095		
- 실험실 주간검사(8항목)	22,000원×5개소×12월 =	1,320		
○ 수질취약지역 수도꼭지 필터구입	10,000,000 =	10,000		
<b>02 약품비</b>		<b>31,400</b>	<b>0</b>	<b>31,400</b>
○ 정수장 소독약품 및 정수약품 구입	31,400			
- 폴리염화알루미늄(PAC)	160,000원×100m <sup>3</sup> =	16,000		
- 차아염소산나트륨(NaOCl)	308,000원×50m <sup>3</sup> =	15,400		
<b>215 동력비</b>		<b>214,800</b>	<b>0</b>	<b>214,800</b>
○ 정수장 및 배수지 전기료(10개소)	11,000,000원×12월 =	132,000	214,800	0
○ 해수담수화시설 전기요금	30,000			
- 낙월, 안마도	1,200,000원×2개소×12월 =	28,800		
- 석만도, 죽도	50,000원×2개소×12월 =	1,200		
○ 송수 및 취수가압장(6개소) 상수도시설 전기료	4,400,000원×12월 =	52,800		
<b>300 경상이전</b>		<b>1,700</b>	<b>0</b>	<b>1,700</b>
<b>301 일반보상금</b>		<b>1,700</b>	<b>0</b>	<b>1,700</b>
<b>10 행사실비보상금</b>		<b>1,200</b>	<b>0</b>	<b>1,200</b>
○ 민관합동 수질검사 참석자 보상(환경부주관, 자체검사)	1,200			
- 전라남도 주관	60,000원×2명×2회 =	240		
- 자체검사(수질평가위원)	60,000원×8명×2회 =	960		
<b>12 기타보상금</b>		<b>500</b>	<b>0</b>	<b>500</b>
○ 부정급수 적발 및 제보자 보상	50,000원×10명 =	500		

사업명 : 상수도시설확충사업

관 : (200) 자본적지출

세항 : (234) 구축물

항 : (230) 유형자산취득

목 : (401) 시설비및부대비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
합 계	11,804,500	0	11,804,500
상수도시설확충사업	10,469,000	0	10,469,000
200 자본적지출	10,469,000	0	10,469,000
230 유형자산취득	4,000,000	0	4,000,000
234 구축물	4,000,000	0	4,000,000
401 시설비및부대비	4,000,000	0	4,000,000
01 시설비	3,992,135	0	3,992,135
○ 상수도관 이설공사(L=2.0km)	198,570,000원 = 198,570		
○ 급수구역 확장공사(2개소, L=5.5km)	397,140,000원 = 397,140		
○ 생활용수 긴급대책	40,000,000원 = 40,000		
○ 상수원보호구역 주민숙원사업	30,000,000원×1개소 = 30,000		
○ 정수장 완속여과사 교체(5개소)	60,000,000원×5개소 = 300,000		
○ 영광2정수장 급속여과사 교체	30,000,000원 = 30,000		
○ 법성정수장 배후단지 조성	496,425,000원 = 496,425		
○ 영광2정수장 시설개량 실시설계용역	900,000,000원 = 900,000		
○ 급수구역 구역유량계 구입설치	24,000,000원×2개 = 48,000		
○ 광역1배수지 진입도로 포장공사(L=0.2KM)	20,000,000 = 20,000		
○ 소화전 신규설치	4,000,000원×3개소 = 12,000		
○ 식수전용 저수지 확충 실시설계용역	1,420,000,000원 = 1,420,000		
○ 축림제 편입토지 감정평가 수수료	100,000,000원 = 100,000		
03 시설부대비	7,865	0	7,865
○ 상수도관 이설공사	198,570,000원×0.72% = 1,430		
○ 급수구역 확장공사	397,140,000원×0.72% = 2,860		
○ 법성정수장 배후단지 조성	496,425,000원×0.72% = 3,575		
260 비가동설비자산취득	6,469,000	0	6,469,000
261 건설중인자산	6,469,000	0	6,469,000
403 자치단체등자본이전	6,469,000	0	6,469,000
01 자치단체자본보조	6,469,000	0	6,469,000
○ 영광군 지방상수도 현대화사업	6,469,000		
- 지	3,882,000,000원 = 3,882,000		
- 군	2,587,000,000원 = 2,587,000		

사업명 : 상수도 시설개량  
 관 : (200) 자본적지출  
 세항 : (234) 건축물

항 : (230) 유형자산취득  
 목 : (401) 시설비및부대비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
상수도 시설개량	80,000	0	80,000
200 자본적지출	80,000	0	80,000
230 유형자산취득	80,000	0	80,000
234 건축물	60,000	0	60,000
401 시설비및부대비	60,000	0	60,000
01 시설비	60,000	0	60,000
○ 급수관로 제수변 설치	1,500,000원×20개소 = 30,000		
○ 급수관로 이토변 설치	1,500,000원×20개소 = 30,000		
235 기계장치	20,000	0	20,000
401 시설비및부대비	20,000	0	20,000
01 시설비	20,000	0	20,000
○ 정수장 낙뢰 보호시설	20,000,000원×1개소 = 20,000		



사업명 : 소규모수도시설 개량사업

관 : (200) 자본적지출

세항 : (234) 구축물

항 : (230) 유형자산취득

목 : (401) 시설비및부대비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
소규모수도시설 개량사업	300,000	0	300,000
200 자본적지출	300,000	0	300,000
230 유형자산취득	300,000	0	300,000
234 구축물	300,000	0	300,000
401 시설비및부대비	300,000	0	300,000
01 시설비	297,855	0	297,855
○ 소규모수도시설 개량사업(보조사업)	297,855		
- 군남면 광암마을상수도 개량사업	297,855		
· 지	207,855,000원 = 207,855		
· 군	90,000,000원 = 90,000		
03 시설부대비	2,145	0	2,145
○ 군남면 광암마을상수도 개량사업	297,855,000원×0.72% = 2,145		

사업명 : 농어촌생활용수 개발사업

관 : (200) 자본적지출

세항 : (234) 구축물

항 : (230) 유형자산취득

목 : (401) 시설비및부대비

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
농어촌생활용수 개발사업	943,000	0	943,000
200 자본적지출	943,000	0	943,000
230 유형자산취득	943,000	0	943,000
234 구축물	943,000	0	943,000
401 시설비및부대비	943,000	0	943,000
01 시설비	937,096	0	937,096
○ 백수지구 농어촌생활용수 개발사업	937,096		
- 지	654,097,000원 = 654,097		
- 도	85,000,000원 = 85,000		
- 군	197,999,000원 = 197,999		
03 시설부대비	5,904	0	5,904
○ 백수지구 농어촌생활용수 개발사업	5,904		
- 지	5,903,000원 = 5,903		
-군	1,000원 = 1		

사업명 : 정수시설 유지관리  
 관 : (200) 자본적지출  
 세항 : (238) 기타유형자산

항 : (230) 유형자산취득  
 목 : (405) 자산취득비등

(단위 : 천원)

관 · 항 · 세 항 · 목	예산액	전년도 예산액	증감
정수시설 유지관리	12,500	0	12,500
200 자본적지출	12,500	0	12,500
230 유형자산취득	12,500	0	12,500
238 기타유형자산	12,500	0	12,500
405 자산취득비등	12,500	0	12,500
01 자산취득비	12,500	0	12,500
○ 수질측정장비 구입(분광 광도계)	10,000,000원×1식 = 10,000		
○ 상수원수 수질분석용 심층수 채수기 구입	2,500,000원×1식 = 2,500		

# 2017년 건설개량(명시)이월 사업조서

## □ 상수도 공기업

(단위 : 천원)

사업명	관	항	세항	편성목	명시이월내용	예산액	2017년 이월액	이월사유
계					2건	2,222,729	2,222,729	
상수도시설 확충사업	자본적 지출	유형자산 취득	건축물	401-01	염산면 양수장 및 관로설치공사	600,000	600,000	17년 10월 교부결정 되어 실시설계중 으로 연내 공사시행 불가
농어촌 생활용수 개발사업	자본적 지출	유형자산 취득	건축물	401-01	염산지구 농어촌생활용 수개발사업	1,622,729	1,622,729	국도77호선 확포장 공사와 연계하여 관로매설 추진 되어야 함으로 연내 공사시행 불가