

지출예산서(부서별_종)

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 일반운영비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
합 계	27,247,232	29,894,069	△2,646,837
국고보조금 3,501,500			
시도보조금 5,396,353			
시군구보조금 18,349,379			
사업예산	11,481,888	11,016,389	465,499
환경(6)/상하수도·수질	11,381,888	10,916,389	465,499
영업비용	11,376,888	10,911,389	465,499
정수비	7,186,550	6,824,416	362,134
일반운영비(경)	7,186,550	6,824,416	362,134
201 일반운영비	199,889	185,607	14,282
01 사무관리비	137,757	123,715	14,042
○수질검사 수수료 44,206			
- 원수 월간(9항목)	74,000×8회×2개소 = 1,184		
- 원수 분기(38항목)	586,000×4회×2개소 = 4,688		
- 원수 감시항목 월간(2항목)	22,000×8회×2개소 = 352		
- 원수 감시항목 분기(3항목)	40,000×4회×2개소 = 320		
- 원수 감시항목 반기(1항목)	264,000×2회×2개소 = 1,056		
- 정수 주간(7항목)	37,000×40회×2개소 = 2,960		
- 정수 월간(59항목)	360,000×12회×2개소 = 8,640		
- 정수 감시항목 월간(2항목)	22,000×8회×2개소 = 352		
- 정수 감시항목 분기(15항목)	588,000×3회×2개소 = 3,528		
- 정수 감시항목 반기(1항목)	264,000×1회×2개소 = 528		
- 정수 감시항목 연간(29항목)	1,000,000×1회×2개소 = 2,000		
- 수도꼭지 월간(4항목)	24,000×12회×25개소 = 7,200		
- 노후수도꼭지(10항목)	58,000×12회×2개소 = 1,392		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 일반운영비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
- 급수과정별 분기(11항목)			
69,000×4회×6개소 =	1,656		
- 수도물 안심 확인제(6항목)			
25,000×10회×10개소 =	2,500		
- 찾아가는 수질검사(6항목)			
25,000×1회×80개소 =	2,000		
- 출장검사비			
55,000×70회×1개소 =	3,850		
○수질보전관련 수수료	15,140		
- 현장 제조염소 품질검사 수수료			
390,000×12회×2개소 =	9,360		
- 폐수배출시설 방류수 및 오니 성분검사 수수료			
800,000×2회×2개소 =	3,200		
- 폴리염화알루미늄 품질검사			
600,000×2회 =	1,200		
- 여과지 역세척수 수질검사			
45,000×2회×2개소 =	180		
- 에피클로로하이드린 수질검사 (폴리아민투입시)			
100,000×6회×2개소 =	1,200		
○시설물 및 기기관련 수수료	38,254		
- 유량계 교정검사(용강6,마동12) 수수료			
900,000×18개소 =	16,200		
- 수전설비 정기검사 수수료(용강)			
1,200,000×1회 =	1,200		
- 전기안전진단 수수료	8,500		
○연차점검			
4,000,000×1회 =	4,000		
○반기점검			
2,300,000×1회 =	2,300		
○분기점검			
1,100,000×2회 =	2,200		
- 수질자동측정기 정도검사 수수료	12,354		
○탁도연속 자동측정기(용강3, 마동5)			
497,000×8대 =	3,976		
○잔류염소 자동측정기(용강1, 마동1)			
499,000×2대 =	998		
○다항목측정기 정도검사(용강2, 마동3)			
996,000×5대 =	4,980		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 일반운영비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
○출장검사비	600,000×4식 = 2,400		
○인쇄물 및 유인물 제작비	8,500		
- 수돗물 품질보고서	2,000×2,000매 = 4,000		
- 수돗물 품질보고서 우편비(공동주택)	2,500×200매 = 500		
- 정수장 관련 홍보물 제작	400×10,000매 = 4,000		
○슬러지 처리 운반비(마동,용강)	18,000×70톤×12월 = 15,120		
○청소도구 구입	200,000×3회 = 600		
○폐수(실험실 등) 위탁처리비	2,200,000×1회 = 2,200		
○배수지 무인경비 용역비(마동,용강)	90,000×9개소×12월 = 9,720		
○위원회 등 운영수당	1,000		
- 수돗물 수질평가위원회 참석수당	100,000×5명×2회 = 1,000		
○정수장 근무자 피복비	3,017		
- 방한복	100,000×11명 = 1,100		
- 작업복	65,000×11명 = 715		
- 우의	35,000×11명 = 385		
- 위생복	40,000×2명 = 80		
- 작업화	60,000×11명 = 660		
- 모자	7,000×11명 = 77		
02 공공운영비	62,132	61,892	240
○공공운영비	18,912		
- 용강정수장 전기 안전관리대행	1,246,000×12월 = 14,952		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 일반운영비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
- 가압장 전기 안전관리대행(덕례, 덕례2, 구산)			
110,000×3개소×12월 =	3,960		
○전용회선 등 사용료	32,460		
- 마동 및 용강정수장 기업용회선			
65,000×9개소×12월 =	7,020		
- 마동 및 용강정수장 일반회선 등			
65,000×19개소×12월 =	14,820		
- 재염소 투입설비 일반회선 등			
65,000×9개소×12월 =	7,020		
- 오피스IP팩			
150,000×2대×12월 =	3,600		
○정수슬러지 폐기물처분 부담금(마동,용강)			
10,000×900톤 =	9,000		
○정수장 전기안전관리자 선임 협회비			
150,000×1명×2개소 =	300		
○한국소방안전 협회비			
50,000×2개소×1회 =	100		
○비상발전기 유류대(마동)			
1,700×110리터×5회 =	935		
○비상발전기 유류대(용강)			
1,700×50리터×5회 =	425		
202 여비	30,830	30,830	0
01 국내여비	21,470	21,470	0
○지방상수도 수질검사 의뢰			
85,000×12회×2개소 =	2,040		
○폐수배출시설 방류수 및 오니 성분검사 의뢰			
85,000×2회 =	170		
○정수장 시설물 운영 비교 견학			
85,000×3일×2명×2회 =	1,020		
○정수장 유지관리			
20,000×8일×4명×12월 =	7,680		
○배수지 등 시설물 유지관리			
20,000×4일×3명×12월 =	2,880		
○법정 관말 수질검사			
20,000×8일×4명×12월 =	7,680		
08 공무원(무기계약)근로자등여비	9,360	9,360	0
○기계시설물 관리			
20,000×9일×1명×12월 =	2,160		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 여비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
	○상수도 배수지 관리 20,000×5일×6명×12월 = 7,200			
206	재료비	5,281,300	5,206,800	74,500
01	일반재료비	71,500	89,500	△18,000
	○전기 및 기계시설 운영재료비 15,800			
	- LED등기구 구입 150,000×10개 = 1,500			
	- 전기설비 소모품 구입 200,000×20종 = 4,000			
	- 기계설비 소모품 구입 200,000×15종 = 3,000			
	- 탈수동 자동구리스 구입 50,000×60개 = 3,000			
	- 감속기 오일 구입 60,000×5통 = 300			
	- 전기설비 안전장구 구입 200,000×5종 = 1,000			
	- 정수장관리 장갑 등 소모품 구입비 200,000×15종 = 3,000			
	○약품설비, 탈수동 운영재료비 17,400			
	- 약품설비 및 탈수동 소모품 80,000×10종×2개소 = 1,600			
	- 배수지 다항목 측정기 소모품 1,000,000×5개소 = 5,000			
	- 정수장 수질 자동측정기 소모품 600,000×8종×2개소 = 9,600			
	- 탈수기 실린더 등 부속장비 구입 300,000×4식 = 1,200			
	○관상수목 비료 구입 3,000×100포×1개소 = 300			
	○여과지 망간처리용 망간사 구입 1,800,000×20ton = 36,000			
	○정수장 운영 소모품 구입비 200,000×5종×2개소 = 2,000			
02	약품비	247,800	155,300	92,500
	○정수약품 구입 225,000			
	- 고염기성 PAC 320×300,000kg = 96,000			

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 재료비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
-경제소금(현장 제조염소 원료)			
400×200,000kg =	80,000		
- 가성소다			
150×60,000kg =	9,000		
- 황산			
300×40,000kg =	12,000		
- 폴리아민(응집보조제)			
4,000×4,000kg =	16,000		
- 분말 활성탄			
3,000×4,000kg =	12,000		
○탈수동 탈수응집제 구입			
6,000×4kg×100일×2개소 =	4,800		
○차아염소산나트륨(재염소 투입용)			
2,000×1,000kg×9개소 =	18,000		
03 원수구입비	4,962,000	4,962,000	0
○원수구입비	4,962,000		
- 용강정수장			
160,000,000×12월 =	1,920,000		
- 마동정수장			
215,000,000×12월 =	2,580,000		
- 태인 공업용수			
38,000,000×12월 =	456,000		
- 신금 일반산업단지 공업용수			
500,000×12월 =	6,000		
207 연구개발비	19,800	59,800	△40,000
01 연구용역비	10,000	50,000	△40,000
○정수장 정기안전점검비			
5,000,000×2개소 =	10,000		
03 시험연구비	9,800	9,800	0
○수질검사용 소모품 구입	9,800		
- 잔류염소 검사 시약 구입			
50,000×20개×2개소 =	2,000		
- 알칼리도 검사 시약 구입			
7,000×200개 =	1,400		
- 실험실 소모품 구입			
100,000×10종 =	1,000		
- 채수통 및 채수병 구입			
3,000×200개 =	600		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 연구개발비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
	- 망간 검사세트 시약 구입 160,000×15개×2개소 = 4,800			
214	수선유지교체비	851,731	759,379	92,352
05	수선유지비	851,731	759,379	92,352
	○용강급수구역 기계,전기 등 수선교체	254,800		
	-CCTV 수선교체 500,000×30×30% = 4,500	4,500		
	-태양광 발전설비 수선유지비 7,000,000×1식 = 7,000	7,000		
	-배수지 및 가압장 수위계 수선 1,000,000×17대×20% = 3,400	3,400		
	-유량계 수선 1,000,000×7대×40% = 2,800	2,800		
	-정수장 운영용 통신선로 정비 3,000,000×6개소 = 18,000	18,000		
	-탈수동 약품투입설비 정비 15,000,000×1식 = 15,000	15,000		
	-정수유량 제어반 정비 9,000,000×1식 = 9,000	9,000		
	-탈수동 침전지 보수 9,000,000×1식 = 9,000	9,000		
	-덕레1가압장 기계설비 수선 2,500,000×2회 = 5,000	5,000		
	-사곡가압장 기계설비 수선 2,500,000×2회 = 5,000	5,000		
	-구산가압장 기계설비 수선 2,500,000×2회 = 5,000	5,000		
	-정수장 기계설비 수선 1,000,000×10대×50% = 5,000	5,000		
	-탈수동 기계설비 수선 5,000,000×1식 = 5,000	5,000		
	-탈수동 노후펌프 정비 4,500,000×4대×50% = 9,000	9,000		
	-수질측정 샘플링 펌프 교체비 500,000×16대×20% = 1,600	1,600		
	-다항목측정기 및 수질측정장치 수리비 3,000,000×2식 = 6,000	6,000		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 수선유지교체비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
-전기, 기계장치 등 수선(플)			
9,000,000×1식 =	9,000		
-건물유지비			
5,000,000×1식 =	5,000		
-덕레1, 구산, 사곡가압장PLC교체			
5,000,000×3식 =	15,000		
-덕레1가압장 방음공사 및 냉방기 설치			
15,000,000×1식 =	15,000		
-수질계측실 제어반 교체			
20,000,000×1식 =	20,000		
-약품투입실(PAC)제어반 교체			
20,000,000×1식 =	20,000		
-원수 유량계(가압장)제어반 교체			
9,000,000×1식 =	9,000		
-초음파(용강, 덕레1, 사곡)수위계 교체			
9,500,000×1식 =	9,500		
-덕레2배수지CCTV설치			
7,000,000×1식 =	7,000		
-덕레1, 구산, 사곡가압장 및 배수지VPN설치			
20,000,000×1식 =	20,000		
-용강정수장 사무실 바닥 개선공사			
15,000,000×1식 =	15,000		
○마동급수구역 기계,전기 등 수선교체	133,850		
-송수모터·펌프수선			
1,000,000×25대×35% =	8,750		
-탈수동 및 농축조 기계설비 정비			
5,000,000×1식 =	5,000		
-정수장 전기설비 수선			
6,000,000×1식 =	6,000		
-CCTV 수선			
500,000×31×30%×1식 =	4,650		
-유량계 수선			
2,000,000×9개소×50%×1식 =	9,000		
-태양광발전시설 수선유지비			
1,000,000×3회 =	3,000		
-가압장 및 배수지 PLC 수선유지비			
1,000,000×6개소×70% =	4,200		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 수선유지교체비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
-통제실 자동화 시스템 수선비	5,000,000×1식 =		
	5,000		
-배수지 및 가압장 수위계 수선	2,000,000×6개소×50% =		
	6,000		
-수질자동측정기 샘플링 펌프 수선교체비	500,000×15대×30% =		
	2,250		
-다항목측정기 및 수질측정장치 수리비	3,000,000×2식 =		
	6,000		
-약품투입시스템 정비	8,000,000×1식 =		
	8,000		
-시스템 통신선 교체	9,000,000×1식 =		
	9,000		
-송풍기 오버홀	5,000,000×1식 =		
	5,000		
-전동 개폐기 수선비	7,000,000×1식 =		
	7,000		
-평동가압장 기계설비 수선유지비	2,500,000×2식 =		
	5,000		
-광역 가압장 수선유지비	5,000,000×1식 =		
	5,000		
-슬러지 수집기 수선비	5,000,000×1식 =		
	5,000		
-전기, 기계장치 등 수선	25,000,000×1식 =		
	25,000		
-건물유지비(약품투입실 등)	5,000,000×1식 =		
	5,000		
○마동정수장 시설 개선	166,010		
-정수장 환기설비 정비	29,000,000×1식 =		
	29,000		
-여과지 퇴수배관 개선	5,000,000×1식 =		
	5,000		
-착수정 노후 혼화기 교체	25,000,000×2대 =		
	50,000		
-응집제 투입 프로그램 개선	20,000,000×1식 =		
	20,000		
-여과지 수위계 교체	4,000,000×6개소 =		
	24,000		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 수선유지교체비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예 산 액	전 년 도 예 산 액	증 감
-노후 유량계 교체	12,670,000×3개소 = 38,010		
○여과기 망간사 투입 용역	700,000×20TON = 14,000		
○정수시설물 청소 용역	112,531		
-배수지	600×52,109㎡×2회 = 62,531		
-침전지	1,600,000×8지×2.5회 = 32,000		
-여과지	600,000×10지×3회 = 18,000		
○정수장,배수지 환경경비 용역	111,600		
-플베기(예초기작업)	170,000×15일×8명×4회 = 81,600		
-침녕클 제거	120,000×5일×5명×4회 = 12,000		
-잡목제거	120,000×6일×5명×2회 = 7,200		
-조경수 전정 관리	150,000×9일×4명×2회 = 10,800		
○장비유지비	20,000		
-정수장 수질계측장치 관리 용역	5,000,000×2개소 = 10,000		
-통제실 시스템(펌프, 약품, 수질 등)유지관리 용역	5,000,000×2개소 = 10,000		
○정수장 회수지 준설 및 청소 용역(용강, 마동)	4,000,000×2개소 = 8,000		
○각종기기 운영 프로그램 유지보수비	30,940		
-정수장 수질감시 시스템	2,250,000×2개소 = 4,500		
-배수지 수질원격감시 시스템(마동6, 용강4)	600,000×10개소 = 6,000		
-약품자동화 투입설비 시스템	1,920,000×2개소 = 3,840		
-보안CCTV감시 시스템 유지보수 용역	400,000×2개소×12월 = 9,600		
-종합통제실 유량감시 시스템 유지보수	3,500,000×2개소 = 7,000		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 정수비 ●세부사업 : 일반운영비(경) ●목 : 동력비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
215	동력비	803,000	582,000	221,000
00	동력비	803,000	582,000	221,000
	○용강정수장 급수구역(용강정수장 외)	18,150,000×12월 = 217,800		
	○마동정수장 급수구역(마동정수장 외)	48,766,630×12월 = 585,200		
배·급수비		234,549	257,825	△23,276
일반운영비		234,549	257,825	△23,276
201	일반운영비	84,189	53,465	30,724
01	사무관리비	22,665	22,665	0
	○수도계량기 점검 수수료 등	180,000×15건 = 2,700		
	○상수관망관리 및 급수민원처리 관련 피복비	1,869		
	- 방한복	100,000×7명 = 700		
	- 작업복	65,000×7명 = 455		
	- 작업화	60,000×7명 = 420		
	- 모자	7,000×7명 = 49		
	- 우의	35,000×7명 = 245		
	○상수도관망 중점관리지역 수질검사	58,000×24회×13개소 = 18,096		
02	공공운영비	61,524	30,800	30,724
	○관용차량 관리	17,100		
	- 보험료 및 기타 세금	700,000×3식 = 2,100		
	- 유류대	1,700×50ℓ×10회×12월 = 10,200		
	- 차량정비 유지비 및 소모품비	400,000×12회 = 4,800		
	○통신요금	44,424		
	- 구동, 진상, 다압가압장 통신요금	280,000×1식×12월 = 3,360		
	- 최적관리시스템 등 통신요금	900,000×1식×12월 = 10,800		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 배·급수비 ●세부사업 : 일반운영비 ●목 : 일반운영비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
- 비도시지역 유량계설 통신요금 66,000×1식×12월 = 792	792		
- 평촌, 동주(가압장, 배수지, 통제실 등) 통신요금 66,000×1식×12월 = 792	792		
- 스마트관망관리시스템 통신요금 300,000×1식×12월 = 3,600	3,600		
- 계곡, 웅동, 작정마을 배수지 통신요금 200,000×1식×12월 = 2,400	2,400		
- 와우지구 유량계 통신요금 40,000×1식×12월 = 480	480		
- 웅동가압장, 봉강지구 가압장 및 배수지 통신요금 600,000×1식×12월 = 7,200	7,200		
- 덕레2가압장 CCTV 통신요금 250,000×1식×12월 = 3,000	3,000		
- 스마트관망관리시스템 원격검침 등 통신 요금 1,000,000×1식×12월 = 12,000	12,000		
202 여비	17,760	17,760	0
01 국내여비 ○상수도 누수복구 및 급수민원처리 20,000×2명×15일×12월 = 7,200	7,200	7,200	0
08 공무직(무기계약)근로자등여비 ○누수탐사 및 급수민원처리 180,000×3명×12월 = 6,480	10,560	10,560	0
○최적관리시스템 업무 추진 20,000×6일×1명×12월 = 1,440	1,440		
○배수지, 가압장 등 시설물 점검 220,000×1명×12월 = 2,640	2,640		
206 재료비	6,600	6,600	0
01 일반재료비 ○누수복구관련 일반재료비 - 비축자재 3,000,000×1식 = 3,000	6,600	6,600	0
- 기타 재료비 60,000×5종×12월 = 3,600	3,600		
214 수선유지교체비	116,000	116,000	0
05 수선유지비 ○광양시 상수관망 누수탐사 100,000,000×1식 = 100,000	116,000	116,000	0

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 배·급수비 ●세부사업 : 일반운영비 ●목 : 수선유지교체비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
○누수탐사장비 유지비				
	300,000×10종 =	3,000		
○양수기 유지비				
	1,000,000×1식 =	1,000		
○최적관리시스템 유지비				
	500,000×12월 =	6,000		
○블록 유량계 통신판넬 부품 교체				
	400,000×15개 =	6,000		
305 배상금등		10,000	10,000	0
01 배상금등		10,000	10,000	0
○손해배상 보전금	10,000			
- 시설물 파손으로 인한 손해배상				
	10,000,000×1식 =	10,000		
급·배수공사비		800,000	800,000	0
급·배수공사비		750,000	750,000	0
231 신설공사비		750,000	750,000	0
00 신설공사비		750,000	750,000	0
○신설 급수공사비(1식)				
	750,000,000 =	750,000		
개조공사비		50,000	50,000	0
232 개조공사비		50,000	50,000	0
00 개조공사비		50,000	50,000	0
○개조공사비				
	1,000,000×50전 =	50,000		
일반관리비		3,155,789	3,029,148	126,641
인건비		2,632,401	2,502,052	130,349
101 인건비		2,551,041	2,422,372	128,669
01 보수		1,374,093	1,291,034	83,059
○봉급	952,030			
- 5급				
	7,380,500×1명×12월 =	88,566		
- 6급				
	4,247,383×6명×12월 =	305,812		
- 7급				
	3,694,714×7명×12월 =	310,356		
- 8급				
	2,613,340×5명×12월 =	156,801		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 인건비 ●목 : 인건비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예 산 액	전 년 도 예 산 액	증 감
- 9급			
	1,885,300×4명×12월 =		90,495
○상여수당			106,773
- 대우공무원수당			13,937
○5급 대우			
	4,510,750×2명×4.1%×12월 =		4,439
○6급 대우			
	3,860,940×5명×4.1%×12월 =		9,498
- 정근수당			
	3,270,691×50%×22명×2회 =		71,956
- 정근수당 가산금			20,880
○20년이상			
	100,000×9명×12월 =		10,800
○25년이상 추가가산금			
	30,000×7명×12월 =		2,520
○20년이상 25년미만 추가가산금			
	10,000×2명×12월 =		240
○15년이상 20년미만			
	80,000×3명×12월 =		2,880
○10년이상 15년미만			
	60,000×2명×12월 =		1,440
○5년이상 10년미만			
	50,000×5명×12월 =		3,000
○가계보전수당			22,080
- 가족수당			22,080
○배우자			
	40,000×23명×12월 =		11,040
○부양가족			
	20,000×2명×23명×12월 =		11,040
○특수 근무수당			27,960
- 위험근무수당			5,280
○병종			
	40,000×11명×12월 =		5,280
- 특수업무수당			22,680
○기술정보수당			
	30,000×9명×12월 =		3,240
○기술정보수당 가산금(자격증)			
	30,000×9명×12월 =		3,240

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 인건비 ●목 : 인건비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예 산 액	전 년 도 예 산 액	증 감
○장려수당			
50,000×21명×12월 =	12,600		
○장려수당 가산금			
40,000×5명×12월 =	2,400		
○장려수당 가산금			
20,000×5명×12월 =	1,200		
○초과근무수당 등	112,971		
- 시간외근무수당	112,971		
○6급			
12,321×6명×10시간×12월 =	8,872		
○7급			
11,130×7명×10시간×12월 =	9,350		
○8급			
9,992×5명×10시간×12월 =	5,996		
○9급			
9,160×4명×10시간×12월 =	4,397		
○초과(시간외)근무수당			
10,651×30시간×22명×12월 =	84,356		
○실비보상 등	152,279		
- 정액급식비			
140,000×23명×12월 =	38,640		
- 명절휴가비			
3,270,691×60%×22명×2회 =	86,347		
- 연가보상비			
3,449,378×86%×1/30×23명×12월 =	27,292		
02 기타직보수	415,760	394,378	21,382
○기본급			
2,928,100×8명×12월 =	281,098		
○상여수당	27,385		
- 정근수당			
2,928,100×50%×8명×2회 =	23,425		
- 정근수당 가산금	3,960		
○15년이상 20년미만			
80,000×1명×12월 =	960		
○5년이상 10년미만			
50,000×5명×12월 =	3,000		
○가계보전수당	7,680		
- 가족수당	7,680		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 인건비 ●목 : 인건비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예 산 액	전 년 도 예 산 액	증 감
○배우자			
40,000×8명×12월 =	3,840		
○부양가족			
20,000×2명×8명×12월 =	3,840		
○초과근무수당 등	27,428		
- 시간외근무수당			
9,523×8명×10시간×12월 =	9,143		
- 초과(시간외)근무수당			
9,523×8명×20시간×12월 =	18,285		
○실비보상 등	49,609		
- 정액급식비			
140,000×8명×12월 =	13,440		
- 명절휴가비			
2,928,100×60%×8명×2회 =	28,110		
- 연가보상비			
2,928,100×86%×1/30×8명×12월 =	8,059		
○직무수행경비	22,560		
- 직급보조비			
155,000×8명×12월 =	14,880		
- 특정업무수행활동비			
30,000×8명×12월 =	2,880		
- 대민활동비			
50,000×8명×12월 =	4,800		
03 공무직(무기계약)근로자보수	761,188	736,960	24,228
○기본급			
2,577,229×17명×12월 =	525,755		
○정근수당			
2,577,229×50%×17명×2회 =	43,813		
○근속가산금	11,040		
-20년이상			
100,000×4명×12월 =	4,800		
-15년이상 20년미만			
80,000×2명×12월 =	1,920		
-10년이상 15년미만			
60,000×1명×12월 =	720		
-5년이상 10년미만			
50,000×6명×12월 =	3,600		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 인건비 ●목 : 인건비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
○정액급식비	140,000×17명×12월 =	28,560		
○직군보조비	145,000×17명×12월 =	29,580		
○위험수당	40,000×6명×12월 =	2,880		
○초과(시간외)근무수당	24,129×17명×10시간×12월 =	49,224		
○명절휴가비	2,577,229×60%×17명×2회 =	52,576		
○가족수당	(40,000×17명×12월)+(20,000×2명×20명×12월) =	17,760		
204 직무수행경비		81,360	79,680	1,680
01 직책급업무수행경비		5,400	5,400	0
○4급	350,000×12월 =	4,200		
○5급	100,000×12월 =	1,200		
02 직급보조비		46,200	43,560	2,640
○5급	250,000×1명×12월 =	3,000		
○6급	175,000×6명×12월 =	12,600		
○7급	165,000×7명×12월 =	13,860		
○8급이하	155,000×9명×12월 =	16,740		
03 특정업무경비		29,760	30,720	△960
○공기업종사 공무원	80,000×22명×12월 =	21,120		
○요금과징 담당공무원	80,000×2명×12월 =	1,920		
○누수관련업무 담당공무원	80,000×3명×12월 =	2,880		
○수도계량기관리 담당공무원	80,000×1명×12월 =	960		
○예산,결산,계약업무 담당공무원	80,000×3명×12월 =	2,880		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상수도·수질

●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 일반운영비(일) ●목 : 일반운영비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
일반운영비(일)		523,388	527,096	△3,708
201 일반운영비		252,011	223,225	28,786
01 사무관리비		222,989	202,834	20,155
○관서운영 일반수용비 15,912				
- 부서 기본 사무용품비				
	30,000×52명 =	1,560		
- 부서 기타용품비				
	70,000×12월 =	840		
- 당직실 운영물품 구입비				
	200,000×2개소×4회 =	1,600		
- 상수도요금 등 관련 수수료 11,912				
○가상계좌 이용수수료				
	80원×4,000건×12월 =	3,840		
○자동이체EDI서비스 이용수수료				
	110,000×12월 =	1,320		
○자동이체수수료				
	510,000×12월 =	6,120		
○신용카드 인터넷납부 이용수수료				
	9,000×12월 =	108		
○상수도요금 문자고지 전송서비스 이용수수료				
	40원×1,000명×12월 =	480		
○휴대폰 본인인증 서비스 이용수수료상수도요금 문자고지 전송서비스 이용수수료				
	121×30건×12월 =	44		
○상수도 관련 홍보물 제작 19,173				
-상수도요금 관련 리플릿 제작				
	3,000,000×1식 =	3,000		
-상수도요금 고지서(고속프린터용수시분)				
	84,700×10상자×12회 =	10,164		
-상수도요금 고지서 양식 변경 용역				
	2,500,000×1식 =	2,500		
-상수도요금 고지서(복사기용수시분)				
	84,700×6상장×1회 =	509		
-2022 회계년도 결산서				
	35,000×60부 =	2,100		
-지출서류 편철용 표지				
	400,000×1식 =	400		
-각종 통계자료 보고서				
	500,000×1식 =	500		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 일반운영비(일) ●목 : 일반운영비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예 산 액	전 년 도 예 산 액	증 감
○사무용 의자 구입			
200,000×5EA =	1,000		
○운영수당	86,580		
-일숙직수당	86,580		
○일직수당			
60,000×116일×3명 =	20,880		
○숙직수당			
60,000×365일×3명 =	65,700		
○수도 체납세 징수 및 검침원 피복비	5,200		
- 작업복			
100,000×14명×2회 =	2,800		
- 모자			
20,000×15명 =	300		
- 우의			
40,000×15명 =	600		
- 방한복			
100,000×15명 =	1,500		
○급량비	30,240		
- 기본업무 수행 특근급식비			
8,000×45명×7일×12월 =	30,240		
○수돗물 절약 홍보 물품			
8,000,000×1식 =	8,000		
○언론·방송 매체를 통한 상수도홍보			
20,000,000×1식 =	20,000		
02 공공운영비	15,972	13,491	2,481
○상하수도 협회비			
2,930,000×1식 =	2,930		
○한국소방안전협회비			
48,000×2개소 =	96		
○정수장 위성방송료			
30,000×12월 =	360		
○회계관계 공무원 재정보증 보험료			
70,000×7명 =	490		
○우편물 발송대	9,816		
- 일반우편			
400×1,500통×12월 =	7,200		
- 등기우편			
2,180×100통×12월 =	2,616		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

(단위 : 천원)

●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 일반운영비(일) ●목 : 일반운영비

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
○	검침용 이륜차 관리	2,280		
-	보험료 및 기타 세금			
	250,000×2대 =	500		
-	유류대			
	1,700×4ℓ×2대×6회×12월 =	980		
-	정비 유지비 및 소모품비			
	100,000×2대×4회 =	800		
12	교육훈련비	13,050	6,900	6,150
○	위탁교육에 따른 교육비	13,050		
-	한국수자원공사			
	250,000×5명 =	1,250		
-	한국상하수도협회			
	(200,000×30명)+(900,000×5명) =	10,500		
-	지방공기업평가원			
	200,000×2명 =	400		
-	한국가스안전공사 관리자			
	250,000×2명 =	500		
-	소방안전원 소방안전관리자			
	200,000×2명 =	400		
202	여비	38,720	52,780	△14,060
01	국내여비	19,480	29,680	△10,200
○	기본공통 국내여비			
	10,000,000 =	10,000		
○	공기업 예산편성 및 재정집행관련 업무 추진			
	105,000×3일 =	315		
○	총무계획작성 업무 추진			
	65,000×2회 =	130		
○	상수도 통계작성 사전회의 및 심사업무			
	65,000×2회 =	130		
○	지방재정통계 업무 추진			
	65,000×2일 =	130		
○	공기업 결산 업무 추진			
	105,000×5일 =	525		
○	상수도 경영평가 업무 추진			
	105,000×5일×2명 =	1,050		
○	검침, 요금민원, 체납요금 징수관리			
	20,000×10일×3명×12월 =	7,200		
05	공무원교육여비	3,400	5,100	△1,700

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 일반운영비(일) ●목 : 여비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
○전문교육기관 위탁교육훈련 여비	3,400			
- Kwater 교육원				
	300,000×5명 =	1,500		
- 지방공기업 평가원				
	300,000×1명 =	300		
- 한국상하수도협회				
	400,000×4명 =	1,600		
08 공무직(무기계약)근로자등여비		15,840	18,000	△2,160
○검침 업무 추진				
	180,000×6명×12월 =	12,960		
○수도요금 업무 추진				
	120,000×2명×12월 =	2,880		
203 업무추진비		21,220	20,220	1,000
01 기관운영업무추진비		6,400	6,400	0
○기관운영 업무추진비				
	6,400,000 =	6,400		
02 정원가산업무추진비		2,080	2,080	0
○정원가산 업무추진비				
	40,000×52명 =	2,080		
03 시책추진업무추진비		5,000	4,000	1,000
○상수도 시책업무 추진비				
	5,000,000 =	5,000		
04 부서운영업무추진비		7,740	7,740	0
○부서운영 업무추진비				
	645,000×12월 =	7,740		
214 수선유지교체비		61,019	87,489	△26,470
05 수선유지비		61,019	87,489	△26,470
○고속레이저 프린터 유지보수	11,636			
- 용역비				
	19,200,000×8% =	1,536		
- 토너 구입				
	300,000×2회 =	600		
- 드럼,현상기 구입				
	(4,000,000×1회)+(5,500,000×1회) =	9,500		
○복사기 유지보수	3,193			
- 토너 구입				
	115,500×2대×2회 =	462		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 일반운영비(일) ●목 : 수선유지교체비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
- 드럼,현상제 구입 365,200×2대×1회 = 731	731		
- 수리비 500,000×2대×2회 = 2,000	2,000		
○계량기 잠금장치 및 마스터키 구입 350,000×20개 = 7,000	7,000		
○자동천공제분기 유지보수비 500,000×1식 = 500	500		
○전산화 프로그램 유지보수 37,690	37,690		
- 상하수도요금관리용 푸른물시스템 유지보수 용역비 1,580,000×12월 = 18,960	18,960		
- 지방공기업 예산회계시스템 유지보수 용역비 10,600,000×1식 = 10,600	10,600		
- DB암호화 프로그램 유지보수 300,000×12월 = 3,600	3,600		
- 온라인 수도요금 열람서비스 유지보수비 2,500,000×1년 = 2,500	2,500		
- 상하수도요금 신용카드 자동납부시스템 유지보수 2,030,000×1년 = 2,030	2,030		
○기타 시설물의 유지관리비 1,000,000×1식 = 1,000	1,000		
301 일반보전금	5,480	8,480	△3,000
09 행사실비지원금	5,480	5,480	0
○상수도 시설 관리자 선진지 견학 500,000×10명 = 5,000	5,000		
○상수도 대행업자 간담회 참석 실비 보상금 10,000×12명×4회 = 480	480		
307 민간이전	144,938	134,902	10,036
13 민간검침활동지원비	144,938	134,902	10,036
○팀장급 민간검침원 활동지원비 80,000×1명×12월 = 960	960		
○민간검침원 계량기 검침비용 131,100	131,100		
-민간검침원 계량기 검침비용(8명) 950×11,500전×12월 = 131,100	131,100		
○민간검침원 보험료 3,278	3,278		
- 고용보험 (131,100,000×0.65%)+(131,100,000×0.85%) = 1,967	1,967		

[상수도과]

●구분 : 사업예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

(단위 : 천원)

●정책사업 : 영업비용 ●단위사업 : 일반관리비 ●세부사업 : 일반운영비(일) ●목 : 민간이전

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
- 산재보험	131,100,000×10/1,000 =	1,311		
○민감검침원 교통비 및 중식비		9,600		
-민감검침원 교통비 및 중식비(8명)	800,000×12월 =	9,600		
특별손실		5,000	5,000	0
전기손익수정손실		5,000	5,000	0
전기손익		5,000	5,000	0
802 반환금기타		5,000	5,000	0
14 전기손익수정손실		5,000	5,000	0
○전년도 상수도사용료 등 기타 과오납금	5,000,000 =	5,000		
예비비(1)/예비비		100,000	100,000	0
예비비(사업예산)		100,000	100,000	0
일반예비비		100,000	100,000	0
일반예비비		100,000	100,000	0
801 예비비		100,000	100,000	0
01 일반예비비		100,000	100,000	0
○사업예산 예비비	100,000,000 =	100,000		

[상수도과]

●구분 : 자본예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질
 ●정책사업 : 자본적지출 ●단위사업 : 유형자산취득(건축물) ●세부사업 : 긴급 민원지역 노후 배수관 교체 및 신설공사 ●목 : 시설비및부대비 (단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
자본예산	15,765,344	18,877,680	△3,112,336
국고보조금 3,501,500			
시도보조금 5,396,353			
시군구보조금 6,867,491			
환경(6)/상하수도·수질	15,665,344	18,677,680	△3,012,336
국고보조금 3,501,500			
시도보조금 5,396,353			
자본적지출	15,665,344	18,677,680	△3,012,336
국고보조금 3,501,500			
시도보조금 5,396,353			
시군구보조금 6,767,491			
유형자산취득(건축물)	14,567,144	17,130,480	△2,563,336
국고보조금 3,501,500			
시도보조금 5,396,353			
시군구보조금 5,669,291			
긴급 민원지역 노후 배수관 교체 및 신설공사	648,060	302,160	345,900
401 시설비및부대비	648,060	302,160	345,900
01 시설비	643,427	300,000	343,427
○긴급 민원지역 노후 배수관 교체 및 신설공사			
643,427,000×1식 = 643,427			
03 시설부대비	4,633	2,160	2,473
○긴급 민원지역 노후 배수관 교체 및 신설공사			
643,427,000×0.72% = 4,633			
상수도시설물 수선유지 및 교체공사	1,354,860	1,204,320	150,540
401 시설비및부대비	1,354,860	1,204,320	150,540
01 시설비	1,350,000	1,200,000	150,000
○상수도 시설물 수선유지 및 교체공사	1,350,000		
- 긴급 누수복구비(상수도관 및 변류시설)			
850,000,000×1식 = 850,000			
- 노후 및 불량 수도계량기 구입교체(8년 이상)			
160,000,000×1식 = 160,000			
- 가압펌프시설 및 배수지(설치, 운영관리 등)			
250,000,000×1식 = 250,000			
- 최적관리시스템 유지(서버보안장치 및 유량계)			
32,000,000×1식 = 32,000			
- 급수시설 폐전 및 소화전 설치 등			
30,000,000×1식 = 30,000			

[상수도과]

●구분 : 자본예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

●정책사업 : 자본적지출 ●단위사업 : 유형자산취득(건축물) ●세부사업 : 상수도시설물 수선유지 및 교체공사 ●목 : 시설비및부대비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목	예산액	전년도 예산액	증감
- 누수방지설비 구입설치(계량기 등)			
28,000,000×1식 =	28,000		
03 시설부대비	4,860	4,320	540
○상수도 시설물 수선유지 및 교체공사 시설부대비			
1,350,000,000×0.36% =	4,860		
진월지구 농어촌 생활용수 확충사업	2,900,286	3,500,000	△599,714
시도보조금	2,607,353		
시군구보조금	292,933		
401 시설비및부대비	2,900,286	3,500,000	△599,714
시도보조금	2,607,353		
시군구보조금	292,933		
01 시설비	2,443,286	3,492,000	△1,048,714
○진월지구 농어촌 생활용수 확충사업			
2,443,286,000×1식 =	2,443,286		
시도보조금	2,246,323		
시군구보조금	196,963		
02 감리비	457,000	0	457,000
○진월지구 농어촌 생활용수 확충사업			
457,000,000×1식 =	457,000		
시도보조금	361,030		
시군구보조금	95,970		
옥룡지구 농어촌 생활용수 확충사업	2,300,000	300,000	2,000,000
시도보조금	1,817,000		
시군구보조금	483,000		
401 시설비및부대비	2,300,000	300,000	2,000,000
시도보조금	1,817,000		
시군구보조금	483,000		
01 시설비	2,291,720	299,260	1,992,460
○옥룡지구 농어촌 생활용수 확충사업			
2,291,720,000×1식 =	2,291,720		
시도보조금	1,810,459		
시군구보조금	481,261		
03 시설부대비	8,280	740	7,540
○옥룡지구 농어촌 생활용수 확충사업			
8,280,000×1식 =	8,280		
시도보조금	6,541		
시군구보조금	1,739		
노후 상수관망 정비사업	5,003,000	4,908,000	95,000

[상수도과]

●구분 : 자본예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

●정책사업 : 자본적지출 ●단위사업 : 유형자산취득(건축물) ●세부사업 : 노후 상수관망 정비사업 ●목 : 시설비및부대비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목			예산액	전년도 예산액	증감
	국고보조금	3,501,500			
	시군구보조금	1,501,500			
401	시설비및부대비		5,003,000	4,908,000	95,000
	국고보조금	3,501,500			
	시군구보조금	1,501,500			
01	시설비		4,299,154	4,230,800	68,354
	○노후 상수관망 정비사업				
		4,299,154,000×1식 =	4,299,154		
		국고보조금	3,026,361		
		시군구보조금	1,272,793		
02	감리비		703,846	665,170	38,676
	○노후 상수관망 정비사업				
		703,846,000×1식 =	703,846		
		국고보조금	475,139		
		시군구보조금	228,707		
	정수시설 간 비상공급망 구축사업		598,000	6,620,000	△6,022,000
	시도보조금	419,000			
	시군구보조금	179,000			
401	시설비및부대비		598,000	6,620,000	△6,022,000
	시도보조금	419,000			
	시군구보조금	179,000			
01	시설비		598,000	6,010,900	△5,412,900
	○정수시설 간 비상공급망 구축사업				
		598,000,000×1식 =	598,000		
		시도보조금	419,000		
		시군구보조금	179,000		
	진상지구 농어촌 생활용수 확충사업		300,000	0	300,000
	시도보조금	237,000			
	시군구보조금	63,000			
401	시설비및부대비		300,000	0	300,000
	시도보조금	237,000			
	시군구보조금	63,000			
01	시설비		300,000	0	300,000
	○진상지구 농어촌 생활용수 확충사업				
		300,000,000×1식 =	300,000		
		시도보조금	237,000		
		시군구보조금	63,000		
	다압지구 농어촌 생활용수 확충사업		400,000	0	400,000

[상수도과]

●구분 : 자본예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

●정책사업 : 자본적지출 ●단위사업 : 유형자산취득(구축물) ●세부사업 : 다압지구 농어촌 생활용수 확충사업 ●목 : 시설비및부대비

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목			예산액	전년도 예산액	증감
		시도보조금	316,000		
		시군구보조금	84,000		
401	시설비및부대비		400,000	0	400,000
		시도보조금	316,000		
		시군구보조금	84,000		
01	시설비		400,000	0	400,000
	○다압지구 농어촌 생활용수 확충사업				
		400,000,000×1식 =	400,000		
		시도보조금	316,000		
		시군구보조금	84,000		
	광양읍 노후상수관망 교체공사		847,793	0	847,793
401	시설비및부대비		847,793	0	847,793
01	시설비		847,793	0	847,793
	○광양읍 노후상수관망 교체공사				
		847,793,000×1식 =	847,793		
	용강정수장 탈수동 저류조 증설공사		55,000	0	55,000
401	시설비및부대비		55,000	0	55,000
01	시설비		54,505	0	54,505
	○용강정수장 탈수동 저류조 증설공사				
		54,505,000×1식 =	54,505		
03	시설부대비		495	0	495
	○용강정수장 탈수동 저류조 증설공사				
		55,000,000×0.9%×1식 =	495		
	마동정수장 여과지 유입부 변경 공사		160,145	0	160,145
401	시설비및부대비		160,145	0	160,145
01	시설비		159,000	0	159,000
	○마동정수장 여과지 유입부 변경공사				
		159,000,000×1식 =	159,000		
03	시설부대비		1,145	0	1,145
	○마동정수장 여과지 유입부 변경 공사				
		1,144,800×1식 =	1,145		
	유형자산취득(기계장치)		777,000	877,200	△100,200
	용강정수장 원수가압장 및 전기실 등 환기시설 설치공사		58,000	0	58,000
401	시설비및부대비		58,000	0	58,000
01	시설비		57,373	0	57,373
	○용강정수장 원수가압장 및 전기실 등 환기시설 설치공사				
		57,373,000×1식 =	57,373		
03	시설부대비		627	0	627

[상수도과]

●구분 : 자본예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

●정책사업 : 자본적지출 ●단위사업 : 유형자산취득(기계장치) ●세부사업 : 용강정수장 원수가압장 및 전기실 등 환기시설 설치공사 ●목 : (단위 : 천원) 시설비및부대비

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
○용강정수장 원수가압장 및 전기실 등 환기시설 설치공사	58,000,000×1.08%×1식 = 627			
용강정수장 약품 투입동 방재설비 보강공사		40,000	0	40,000
401 시설비및부대비		40,000	0	40,000
01 시설비		39,568	0	39,568
○용강정수장 약품 투입동 방재설비 보강공사	39,568,000×1식 = 39,568			
03 시설부대비		432	0	432
○용강정수장 약품 투입동 방재설비 보강공사	40,000,000×1.08%×1식 = 432			
용강정수장 침전지 슬러지 수집기 설치공사		679,000	0	679,000
401 시설비및부대비		679,000	0	679,000
01 시설비		674,722	0	674,722
○용강정수장 침전지 슬러지 수집기 설치공사	674,722,000×1식 = 674,722			
03 시설부대비		4,278	0	4,278
○용강정수장 침전지 슬러지 수집기 설치공사	679,000,000×0.63%×1식 = 4,278			
공기구비품		16,200	99,000	△82,800
자산취득비등		16,200	99,000	△82,800
405 자산취득비		16,200	99,000	△82,800
01 자산및물품취득비		16,200	99,000	△82,800
○수질자동측정기(pH계)교체 및 구입(용강, 마동 각 1개)	4,000,000×2대 = 8,000			
○용강정수장 숙직실 침대 구입	1,500,000×1대 = 1,500			
○용강정수장 탕비실 빌트인 인덕션 구입	1,500,000×1대 = 1,500			
○마동정수장 수질계측실 냉·난방기 1대 구입	3,000,000×1대 = 3,000			
○마동정수장 탈수동 사무실 벽걸이 냉·난방기 1대 구입	1,200,000×1대 = 1,200			
○ 마동정수장 탈수동 사무실 냉장고 구입	1,000,000×1대 = 1,000			
비가동설비자산취득		305,000	571,000	△266,000
민간자본이전		305,000	571,000	△266,000
402 민간자본이전		305,000	571,000	△266,000
01 민간자본사업보조(자체재원)		305,000	571,000	△266,000

[상수도과]

●구분 : 자본예산 ●분야부문 : 환경(6), 상하수도·수질

●정책사업 : 자본적지출 ●단위사업 : 비가동설비자산취득 ●세부사업 : 민간자본이전 ●목 : 민간자본이전

(단위 : 천원)

구분,분야부문,정책사업,단위사업,세부사업,목,세목		예산액	전년도 예산액	증감
	○노후 주택 옥내급수관 개량사업 300,000,000×1식 = 300,000			
	○사회적 집단시설 옥내급수관 정비사업 5,000,000×1식 = 5,000			
	예비비(1)/예비비	100,000	200,000	△100,000
	예비비(자본예산)	100,000	200,000	△100,000
	예비비(자본예산)	100,000	200,000	△100,000
	예비비(자본예산)	100,000	200,000	△100,000
	801 예비비	100,000	200,000	△100,000
	01 일반예비비	100,000	200,000	△100,000
	○자본예산 예비비 100,000,000 = 100,000			