

세출예산사업명세서

2022년도 본예산 하수도공기업특별회계 전체

부서: 상하수도과

정책: 하수도 관리

단위: 하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도과		24,706,661	20,064,428	4,642,233
	국	9,717,000		
	도	4,000		
	시	14,985,661		
하수도 관리		22,939,285	18,287,978	4,651,307
	국	9,717,000		
	도	4,000		
	시	13,218,285		
하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)		22,939,285	18,287,978	4,651,307
	국	9,717,000		
	도	4,000		
	시	13,218,285		
하수도 공기업 운영		269,399	330,962	△61,563
201 일반운영비		243,899	208,790	35,109
01 사무관리비		119,240	127,290	△8,050
◎사무관리비		119,240		
○소모성 물품 구입 400,000원*2회*12월		9,600		
○공기업 결산 회계감사 수수료 15,000,000원*1회		15,000		
○조달청 나라장터 이용수수료 20,000원*150건		3,000		
○각종 고지서 및 홍보물 제작 500,000원*10회		5,000		
○중앙 및 하수도 시설 교육비 50,000원*6명*2회		600		
○하수도요금 신용카드 결제수수료 10,000,000원*2%*12월		2,400		
○특근매식비 8,000원*15명*80일		9,600		
○당직비 60,000원*5명*12월		3,600		
○각종 관련 책자 구입 100,000원*3종*5식		1,500		
○가상계좌 이용 수수료 3,000,000원*1식		3,000		
○정수기 및 비데 임차료 60,000원*12대*12월		8,640		
○청사 저수조 수질검사 수수료 300,000원*2회		600		
○청사 저수조 청소 용역 600,000원*2회		1,200		
○청사, 하수처리장 소독 방제 용역 300,000원*1회		300		
○예산회계 프로그램 유지비(로바스) 10,000,000원*1회		10,000		
○계약관리 프로그램 유지비 450,000원*12월		5,400		
○하수도(지하수) 요금관리시스템 S/W 유지보수 용역 수수료 400,000원*12월		4,800		
○하수도 중장기 경영계획 수립 용역 15,000,000원*1식		15,000		

세출예산사업명세서

2022년도 본예산 하수도공기업특별회계 전체

부서: 상하수도과

정책: 하수도 관리

단위: 하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○하수도 자산 재평가 관련 용역 20,000,000원*1식	20,000		
	02 공공운영비	124,659	81,500	43,159
	◎공공운영비	124,659		
	○상하수도협회비 5,100,000원*1회	5,100		
	○차량유지관리비 2,000,000원*1대	2,000		
	○관리동전기요금 1,300,000원*12월	15,600		
	○청사 상수도 사용 요금 290,000원*12월	3,480		
	○일반전화 사용료 150,000원*4대*12월	7,200		
	○우편 발송료 500원*600가구*12월	3,600		
	○ 청사 긴급 유지관리 보수비 5,000,000원*2회	10,000		
	○시설물 및 영조물 재해복구공제 정기회비 77,678,450원*1식	77,679		
	202 여비	5,200	10,000	△4,800
	01 국내여비	5,200	10,000	△4,800
	◎하수도행정 업무추진 여비 20,000원*4명*65일	5,200		
	206 재료비	300	3,000	△2,700
	01 재료비	300	3,000	△2,700
	◎청사 방역 물품 구입 150,000원*2회	300		
	401 시설비및부대비	20,000	100,000	△80,000
	01 시설비	20,000	100,000	△80,000
	◎빛가람 수질복원센터 주민편의시설 개선 공사 20,000,000원*1식	20,000		
	하수도 관거시설 정비 및 운영	1,975,921	1,203,256	772,665
	201 일반운영비	608,520	493,160	115,360
	01 사무관리비	70,320	99,360	△29,040
	◎사무관리비	70,320		
	○하수관거 기술심의위원회 수당 100,000*10명*2회	2,000		
	○BTL사업 성과평가위원회 수당 200,000원*8명*4회	6,400		
	○BTL사업 성과평가 위탁 수수료 9,000,000원*4회	36,000		
	○BTL침입수 및 유입수 BOD분석 수수료 60,000원*108개소*4회	25,920		
	02 공공운영비	538,200	393,800	144,400
	◎차량유지비	5,300		
	○하수도 긴급복구차량 보험료 1,200,000원*1회	1,200		
	○하수도 긴급복구차량 검사 수수료 100,000원*1회	100		

부서: 상하수도과
 정책: 하수도 관리
 단위: 하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○하수도 긴급복구차량 유지관리비 4,000,000원*1대	4,000		
	◎수선유지교체비	532,900		
	○초기우수처리시설 위탁관리 용역(남평, 빛가람) 20,000,000원*2식	40,000		
	○초기우수 처리시설 준설 및 유지관리 보수(남평읍, 빛가람동) 1,000,000원*20개소*1회	20,000		
	○중계펌프장 시설물 개선(모니터링 등) 2,000,000원*61개소	122,000		
	○중계펌프장 슬러지 준설 1,900,000원*61개소*1회	115,900		
	○하수처리구역(중부, 남부 등) 하수관거 기계준설 25,000원*1,000m*2회	50,000		
	○하수처리구역(빛가람동) 하수관거 기계준설 25,000원*1,000m*2회	50,000		
	○하수처리구역(남평, 산포, 공산 등) 하수관거 기계준설 25,000원*1,000m*2회	50,000		
	○하수처리구역(중부, 남부 등) 하수관거 및 맨홀 긴급보수 5,000,000원*5개소	25,000		
	○하수처리구역(빛가람동) 하수관거 및 맨홀 긴급보수 5,000,000원*5개소	25,000		
	○하수처리구역(남평, 산포, 공산 등) 하수관거 및 맨홀 긴급보수 5,000,000원*5개소	25,000		
	○불명수 원인조사 500,000원*20개소*1회	10,000		
	202 여비	3,200	4,800	△ 1,600
	01 국내여비	3,200	4,800	△ 1,600
	◎하수시설팀 출장여비 20,000원*4명*40일	3,200		
	206 재료비	10,300	10,300	0
	01 재료비	10,300	10,300	0
	◎하수관거 및 맨홀 펌프장 등 응급복구 소모성 자재구입	10,300		
	○하수관거 및 맨홀 응급복구 소모성 자재구입 200,000원*20종	4,000		
	○하수처리구역 수질관리 약품 구입 5,500,000원*1회	5,500		
	○침입수 및 유입수 검사용 채수병 구입 200,000원*4회	800		
	307 민간이전	712,500	454,000	258,500
	05 민간위탁금	712,500	454,000	258,500
	◎2007년 BTL시설운영비	712,500		
	○ BTL시설운영비 237,500,000원*3분기	712,500		
	401 시설비및부대비	641,401	240,996	400,405
	01 시설비	641,401	240,996	400,405
	◎금천, 다시처리구역 하수관로 기술진단용역 3,603,000원*67km	241,401		

단위: 하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

- 4 -

부서: 상하수도과
 정책: 하수도 관리
 단위: 하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	◎나주공공하수처리장 주변 제초작업 인부임 4 대 보험료 13,500,000원*5%	675		
	201 일반운영비	1,947,000	2,261,880	△314,880
	01 사무관리비	115,000	207,000	△92,000
	◎사무관리비	115,000		
	○나주 공공하수처리장 정기검사 수수료 8,000,000원*1회	8,000		
	○나주 공공하수처리시설 관리대행 성과평가 수수료 9,000,000원*5개소	45,000		
	○나주 공공하수처리장 정밀검사 수수료 10,000,000원*1회	10,000		
	○산포 공공하수처리장 정기검사 수수료 8,000,000원*2회	16,000		
	○공산 공공하수처리장 정기검사 수수료 8,000,000원*2회	16,000		
	○빛가람 수질복원센터 정기검사 수수료 8,000,000원*2회	16,000		
	○나주.산포. 빛가람 수질복원센터 하수슬러 지 처리비 원가산정 용역 4,000,000원*1식	4,000		
	02 공공운영비	1,832,000	2,054,880	△222,880
	◎공공운영비	200,000		
	○나주 공공하수처리장 시설물 유지보수비 4,000,000원*10종	40,000		
	○산포 공공하수처리장 시설물 유지보수비 4,000,000원*10종	40,000		
	○공산 공공하수처리장 시설물 유지보수비 4,000,000원*5종	20,000		
	○빛가람 수질복원센터 터보브로워오버홀 10,000,000원*6종	60,000		
	○빛가람수질복원센터 종합협잡물처리 미세목 스크린 보수 20,000,000원*1식	20,000		
	○빛가람 수질복원센터 전기실 UPS 배터리 교 체 10,000,000원*2개소	20,000		
	◎동력비	1,632,000		
	○혁신도시 수질복원센터 전기요금 85,000,000원*12월	1,020,000		
	○나주하수처리장 전기요금 40,000,000원*12월	480,000		
	○산포하수처리장 전기요금 9,000,000원*12월	108,000		
	○공산하수처리장 전기요금 2,000,000원*12월	24,000		
	202 여비	6,120	6,160	△40
	01 국내여비	6,120	6,160	△40
	◎수질복원팀 여비 20,000원*6명*51일	6,120		
	206 재료비	90,000	386,400	△296,400

단위: 하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

- 6 -

부서: 상하수도과
 정책: 하수도 관리
 단위: 하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	시	770,000		
01 시설비		2,366,000	723,000	1,643,000
◎공산처리구역 하수관로 정비공사 2,366,000,000원*1식		2,366,000		
	국	1,656,000		
	시	710,000		
02 감리비		200,000	80,000	120,000
◎공산처리구역 하수관로 정비공사 200,000,000원*1식		200,000		
	국	140,000		
	시	60,000		
남평읍 하수도정비 중점관리 정비사업		1,865,000	1,446,000	419,000
	국	1,305,000		
	시	560,000		
401 시설비및부대비		1,865,000	1,446,000	419,000
	국	1,305,000		
	시	560,000		
01 시설비		1,565,000	1,365,000	200,000
◎남평읍 하수도중점관리지역 도시침수대응 사 업 1,565,000,000원*1식		1,565,000		
	국	1,095,000		
	시	470,000		
02 감리비		300,000	80,000	220,000
◎남평읍 하수도중점관리지역 도시침수대응 사 업 300,000,000원*1식		300,000		
	국	210,000		
	시	90,000		
산포처리구역 하수관거 정비공사		2,494,000	1,476,000	1,018,000
	국	2,494,000		
401 시설비및부대비		2,494,000	1,476,000	1,018,000
	국	2,494,000		
01 시설비		2,214,000	1,076,000	1,138,000
◎산포처리구역 하수관로 정비사업 2,214,000,000원*1식		2,214,000		
	국	2,214,000		
02 감리비		280,000	400,000	△ 120,000
◎산포처리구역 하수관로 정비사업 280,000,000원*1식		280,000		
	국	280,000		
공공하수처리장 악취방지 설치		44,000	270,000	△ 226,000
	국	22,000		
	도	4,000		
	시	18,000		
401 시설비및부대비		44,000	270,000	△ 226,000
	국	22,000		
	도	4,000		
	시	18,000		

부서: 상하수도과
 정책: 하수도 관리
 단위: 하수처리시설 확충 및 관리(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
	01 시설비			44,000	270,000	△ 226,000
	◎나주공공하수처리시설 악취개선사업					
	44,000,000원*1식			44,000		
		국		22,000		
		도		4,000		
		시		18,000		
	나주 공공하수처리장 유입차집관로 정비공사(2단계)			616,000	1,000,000	△ 384,000
		국		566,000		
		시		50,000		
	401 시설비및부대비			616,000	1,000,000	△ 384,000
		국		566,000		
		시		50,000		
	01 시설비			516,000	700,000	△ 184,000
	◎나주 공공하수처리장 유입차집관로 정비공사(2단계)					
	516,000,000원*1식			516,000		
		국		516,000		
	02 감리비			100,000	300,000	△ 200,000
	◎나주 공공하수처리장 유입차집관로 정비공사(2단계)					
	100,000,000원*1식			100,000		
		국		50,000		
		시		50,000		
	산포공공하수처리시설 증설			2,044,400	0	2,044,400
	401 시설비및부대비			2,044,400	0	2,044,400
	01 시설비			2,000,000	0	2,000,000
	◎산포공공하수처리장 증설공사(원인자 부담금)					
	2,000,000,000원*1식			2,000,000		
	02 감리비			44,400	0	44,400
	◎산포공공하수처리장 증설공사 감리비					
	3,000,000,000원*1.48%			44,400		
	예비비			200,000	200,000	0
	801 예비비			200,000	200,000	0
	01 일반예비비			200,000	200,000	0
	◎사업비용 예비비	100,000,000원		100,000		
	◎자본적지출 예비비	100,000,000원		100,000		
	행정운영경비(상하수도과)			1,490,376	1,776,450	△ 286,074
	기본경비(하수도공기업)(하수도공기업특별회계)			4,920	15,400	△ 10,480
	기본경비(하수도공기업)			4,920	15,400	△ 10,480
	203 업무추진비			4,920	15,400	△ 10,480
	04 부서운영업무추진비			4,920	5,400	△ 480
	◎상하수도과 부서운영비	410,000원*12월		4,920		
	인력운영비(하수도공기업)(하수도공기업특별회계)			1,485,456	1,761,050	△ 275,594
	인력운영비(하수도공기업)			1,485,456	1,761,050	△ 275,594

부서: 상하수도과
 정책: 행정운영경비(상하수도과)
 단위: 인력운영비(하수도공기업)(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목			예산액	전년도 예산액	비교증감
	101 인건비		1,139,864	1,383,560	△ 243,696
	01 보수		949,191	1,175,170	△ 225,979
	◎기본급		727,481		
	○일반직5급	6,950,000원*1명*12월	83,400		
	○일반직6급	4,400,000원*6명*12월	316,800		
	○일반직7급	3,700,000원*4명*12월	177,600		
	○일반직8급	3,060,000원*2명*12월	73,440		
	○일반직9급	1,690,000원*1명*12월	20,280		
	○정근수당	671,530,000원 / 12월*50%*2회	55,961		
	◎초과근무수당		42,467		
	○일반직6급	12,124원*6명*25시간*12월	21,824		
	○일반직7급	10,952원*4명*25시간*12월	13,143		
	○일반직8급	9,832원*2명*25시간*12월	5,900		
	○일반직9급	8,887원*1명*15시간*12월	1,600		
	◎관리업무수당	381,430원*1명*12월	4,578		
	◎가족수당		18,720		
	○가족수당(배우자)	40,000원*14명*12월	6,720		
	○가족수당(기타)	20,000원*50명*12월	12,000		
	◎정근가산금	100,000원*14명*12월	16,800		
	◎위험근무수당	50,000원*14명*12월	8,400		
	◎대우수당	200,000원*5명*12월	12,000		
	◎장려수당	120,000원*14명*12월	20,160		
	◎정액급식비	140,000원*14명*12월	23,520		
	◎명절휴가비	671,530,000원 / 12월*120%	67,153		
	◎연가보상비	671,530,000원 / 365*5일*86%	7,912		
	03 공무직(무기계약)근로자보수		113,762	95,100	18,662
	◎무기계약근로자보수		95,800		
	○기본급	2,800,000원*2명*12월	67,200		
	○정근수당	67,200,000원 / 12월*2회*50%	5,600		
	○정근수당가산금	80,000원*2명*12월	1,920		
	○명절휴가비	67,200,000원 원 / 12월*2회*75%	8,400		
	○연차수당	(2,800,000원 / 20일)*2명*20일	5,600		
	○민원수당	70,000원*2명*12월	1,680		
	○장려수당	70,000원*2명*12월	1,680		
	○직종보조수당	105,000원*2명*12월	2,520		
	○현업근무자 작업복 구입	100,000원*2명*4회	800		
	○문화체육행사비	50,000원*2명*2회	200		
	○명절선물구입비	50,000원*2명*2회	200		
	◎4대보험금등		17,962		
	○국민건강보험금	103,040,000원*3.43%	3,535		
	○노인장기요양보험	103,040,000원*12.40%	12,777		

부서: 상하수도과

정책: 행정운영경비(상하수도과)

단위: 인력운영비(하수도공기업)(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목			예산액	전년도 예산액	비교증감
	○국민연금 부담금	103,040,000원*0.8%	825		
	○고용보험 부담금	103,040,000원*0.8%	825		
04	기간제근로자등보수		76,911	54,042	22,869
	◎기간제근로자보수		76,911		
	○수질복원센터 제초작업 인건비	150,000원*10명*5일*4회	30,000		
	○정원수 전정작업 인건비	300,000원*4명*7일*2회	16,800		
	○사무실 청소 인부임	2,100,000원*1명*12월	25,200		
	○기간제근로자 건강보험금	86,800,000원*3.43%	2,978		
	○기간제근로자 노인장기요양보험금	2,977,240원*12.40%	370		
	○기간제근로자 산재보험	86,800,000원*1%	868		
	○기간제근로자 고용보험	86,800,000원*0.8%	695		
204	직무수행경비		46,020	57,600	△11,580
01	직책급여업무수행경비		1,200	1,200	0
	◎직책급여업무수행경비	100,000원*1명*12월	1,200		
02	직급보조비		27,540	33,360	△5,820
	◎직급보조비		27,540		
	○일반직5급	250,000원*1명*12월	3,000		
	○일반직6급	165,000원*6명*12월	11,880		
	○일반직7급	155,000원*4명*12월	7,440		
	○일반직8-9급	145,000원*3명*12월	5,220		
03	특정업무경비		17,280	23,040	△5,760
	◎특정업무수행경비		17,280		
	○공기업하수도사업종사공무원	80,000원*13명*12월	12,480		
	○예산,결산,계약업무담당공무원	80,000원*2명*12월	1,920		
	○하수도요금 과징 담당공무원	80,000원*2명*12월	1,920		
	○공기업경영평가 담당공무원	80,000원*1명*12월	960		
304	연금부담금등		299,572	319,890	△20,318
01	연금부담금		249,655	263,917	△14,262
	◎공무원 연금부담금	249,655,000원*1식	249,655		
02	국민건강보험금		49,917	55,973	△6,056
	◎국민건강보험 부담금	995,000,000원*3.43%	34,129		
	◎노인장기요양보험 부담금	34,129,000원*12.40%	4,232		
	◎공무직 국민건강보험 부담금	113,762,000원*3.43%	3,903		

부서: 상하수도과

정책: 행정운영경비(상하수도과)

단위: 인력운영비(하수도공기업)(하수도공기업특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			◎공무직 노인장기 요양보험 3,903,000원*12.40%	484		
			◎공무직 국민연금 부담금 113,762,000원*4.5%	5,120		
			◎공무직 고용보험 부담금 113,762,000원*0.8%	911		
			◎공무직 산재보험 부담금 113,762,000원*1%	1,138		
재무활동(상하수도과)				277,000	0	277,000
보전지출(하수도공기업)(하수도공기업특별회계)				277,000	0	277,000
보전지출(하수도)				277,000	0	277,000
802 반환금기타				277,000	0	277,000
01 국고보조금반환금				272,000	0	272,000
◎동력비 136,000,000원				136,000		
◎2007년 BTL사업 임대료 국고 및 기금보조금 반납금 136,000,000원				136,000		
03 기타반환금등				5,000	0	5,000
◎하수도요금 과오납 반환금 5,000,000원				5,000		