

# 세출예산사업명세서

2022년도 본예산 일반회계 상하수도사업소

부서: 상하수도사업소

정책: 상.하수도 관리

단위: 하수도시설 정비.확충

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도사업소		37,750,070	30,169,661	7,580,409
	국 도 군	11,925,000 80,000 25,745,070		
상.하수도 관리		31,307,385	22,765,277	8,542,108
	국 도 군	11,925,000 80,000 19,302,385		
하수도시설 정비.확충		22,815,000	14,472,000	8,343,000
	국 도 군	11,745,000 80,000 10,990,000		
읍면 하수도 정비		300,000	200,000	100,000
401 시설비및부대비		300,000	200,000	100,000
01 시설비		300,000	200,000	100,000
○ 노후 하수시설물 정비사업		300,000		
서월 농어촌 마을하수도 정비		1,655,000	332,000	1,323,000
	국 군	333,000 1,322,000		
401 시설비및부대비		1,655,000	332,000	1,323,000
	국 군	333,000 1,322,000		
01 시설비		1,651,000	330,000	1,321,000
○ 서월 농어촌 마을하수도 정비사업		794,000		
794,000,000원*1식		794,000		
	국 군	333,000 461,000		
○ 서월 농어촌 마을하수도 정비사업(2021년 군 비부담금)		857,000		
03 시설부대비		4,000	2,000	2,000
○ 시설부대비		4,000		
4,000,000원*1식		4,000		
동촌 농어촌 마을하수도 정비		2,836,000	745,000	2,091,000
	국 군	825,000 2,011,000		
401 시설비및부대비		2,836,000	745,000	2,091,000
	국 군	825,000 2,011,000		
01 시설비		2,830,000	741,000	2,089,000
○ 동촌 농어촌 마을하수도 정비사업		1,824,000		
1,824,000,000원*1식		1,824,000		
	국 군	825,000 999,000		
○ 동촌 농어촌 마을하수도 정비사업(2021년 군 비부담금)		1,006,000		
03 시설부대비		6,000	4,000	2,000

부서: 상하수도사업소  
 정책: 상.하수도 관리  
 단위: 하수도시설 정비.확충

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○ 시설부대비 6,000,000원*1식	6,000		
	성내 하수관로 정비사업	2,942,000 국 1,499,000 군 1,443,000	1,817,000	1,125,000
	401 시설비및부대비	2,942,000 국 1,499,000 군 1,443,000	1,817,000	1,125,000
	01 시설비	2,938,000	1,811,000	1,127,000
	○ 성내 하수관로 정비사업 2,938,000,000원*1식	2,938,000 국 1,499,000 군 1,439,000		
	03 시설부대비	4,000	6,000	△2,000
	○ 시설부대비 4,000,000원*1식	4,000		
	부안 하수관로 정비사업	3,365,000 국 1,714,000 군 1,651,000	1,380,000	1,985,000
	401 시설비및부대비	3,365,000 국 1,714,000 군 1,651,000	1,380,000	1,985,000
	01 시설비	3,361,000	1,376,000	1,985,000
	○ 부안 하수관로 정비사업 3,361,000,000원*1식	3,361,000 국 1,714,000 군 1,647,000		
	03 시설부대비	4,000	4,000	0
	○ 시설부대비 4,000,000원*1식	4,000		
	대산 하수관로 정비사업	5,112,000 국 3,578,000 군 1,534,000	1,321,000	3,791,000
	401 시설비및부대비	5,112,000 국 3,578,000 군 1,534,000	1,321,000	3,791,000
	01 시설비	5,104,000	1,317,000	3,787,000
	○ 대산 하수관로 정비사업 5,104,000,000원*1식	5,104,000 국 3,578,000 군 1,526,000		
	03 시설부대비	8,000	4,000	4,000
	○ 시설부대비 8,000,000원*1식	8,000		
	고창 공공하수처리시설 증설사업	250,000 국 125,000 도 62,000 군 63,000	5,715,000	△5,465,000
	401 시설비및부대비	250,000	5,715,000	△5,465,000

부서: 상하수도사업소  
 정책: 상.하수도 관리  
 단위: 하수도시설 정비.확충

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		국 125,000 도 62,000 군 63,000		
	01 시설비	250,000	5,701,000	△5,451,000
	○ 고창 공공하수처리시설 증설사업 250,000,000원*1식	250,000 국 125,000 도 62,000 군 63,000		
	복분자농공단지 1차 폐수처리시설 설치사업	1,003,000	300,000	703,000
	401 시설비및부대비	1,003,000	300,000	703,000
	01 시설비	1,000,000	300,000	700,000
	○ 복분자농공단지 전처리시설 설치사업	1,000,000		
	03 시설부대비	3,000	0	3,000
	○ 시설부대비	3,000		
	율촌 하수관로 정비사업	1,292,000	2,149,000	△857,000
		국 904,000 군 388,000		
	401 시설비및부대비	1,292,000	2,149,000	△857,000
		국 904,000 군 388,000		
	01 시설비	1,288,000	2,142,000	△854,000
	○ 율촌 하수관로 정비사업 1,288,000,000원*1식	1,288,000 국 904,000 군 384,000		
	03 시설부대비	4,000	7,000	△3,000
	○ 시설부대비 4,000,000원*1식	4,000		
	해리 하수관로 정비사업	443,000	493,000	△50,000
		국 310,000 군 133,000		
	401 시설비및부대비	443,000	493,000	△50,000
		국 310,000 군 133,000		
	01 시설비	441,000	490,000	△49,000
	○ 해리 하수관로 정비사업 441,000,000원*1식	441,000 국 310,000 군 131,000		
	03 시설부대비	2,000	3,000	△1,000
	○ 시설부대비 2,000,000원*1식	2,000		
	시설물 안전점검	104,000	20,000	84,000
		도 18,000 군 86,000		
	207 연구개발비	104,000	20,000	84,000
		도 18,000		

부서: 상하수도사업소  
 정책: 상.하수도 관리  
 단위: 하수도시설 정비.확충

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	군	86,000		
01 연구용역비		104,000	20,000	84,000
○ 공공하수처리시설 정기안전점검 4,400,000원*5개소*2회		44,000		
○ 공공하수처리시설 정밀안전점검 20,000,000원*3개소		60,000		
	도	18,000		
	군	42,000		
해리 공공하수처리시설 증설사업		269,000	0	269,000
	국	188,000		
	군	81,000		
401 시설비및부대비		269,000	0	269,000
	국	188,000		
	군	81,000		
01 시설비		268,000	0	268,000
○ 해리 공공하수처리시설 증설사업 268,000,000원*1식		268,000		
	국	188,000		
	군	80,000		
03 시설부대비		1,000	0	1,000
○ 시설부대비 1,000,000원*1식		1,000		
무장 농어촌 마을하수도 정비사업		956,000	0	956,000
	국	669,000		
	군	287,000		
401 시설비및부대비		956,000	0	956,000
	국	669,000		
	군	287,000		
01 시설비		952,000	0	952,000
○ 무장 농어촌 마을하수도 정비사업 952,000,000원*1식		952,000		
	국	669,000		
	군	283,000		
03 시설부대비		4,000	0	4,000
○ 시설부대비 4,000,000원*1식		4,000		
왕림 농어촌마을 하수도 정비사업		429,000	0	429,000
	국	300,000		
	군	129,000		
401 시설비및부대비		429,000	0	429,000
	국	300,000		
	군	129,000		
01 시설비		426,000	0	426,000
○ 왕림 농어촌마을 하수도 정비사업 426,000,000원*1식		426,000		
	국	300,000		
	군	126,000		
03 시설부대비		3,000	0	3,000

부서: 상하수도사업소  
 정책: 상.하수도 관리  
 단위: 하수도시설 정비.확충

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목			예산액	전년도 예산액	비교증감
	○ 시설부대비	3,000,000원*1식	3,000		
	아산 하수관로 정비사업		715,000 국 500,000 군 215,000	0	715,000
	401 시설비및부대비		715,000 국 500,000 군 215,000	0	715,000
	01 시설비		711,000	0	711,000
	○ 아산 하수관로 정비사업 711,000,000원*1식		711,000 국 500,000 군 211,000		
	03 시설부대비		4,000	0	4,000
	○ 시설부대비	4,000,000원*1식	4,000		
	대산 공공하수처리시설 증설사업		715,000 국 500,000 군 215,000	0	715,000
	401 시설비및부대비		715,000 국 500,000 군 215,000	0	715,000
	01 시설비		711,000	0	711,000
	○ 대산 공공하수처리시설 증설사업 711,000,000원*1식		711,000 국 500,000 군 211,000		
	03 시설부대비		4,000	0	4,000
	○ 시설부대비	4,000,000원*1식	4,000		
	성내 농어촌마을 하수도 정비사업		429,000 국 300,000 군 129,000	0	429,000
	401 시설비및부대비		429,000 국 300,000 군 129,000	0	429,000
	01 시설비		426,000	0	426,000
	○ 성내 농어촌마을 하수도 정비사업 426,000,000원*1식		426,000 국 300,000 군 126,000		
	03 시설부대비		3,000	0	3,000
	○ 시설부대비	3,000,000원*1식	3,000		
	하수도시설물 유지관리		7,773,713	7,723,135	50,578
	하수도시설물 관리		954,543	1,367,305	△412,762
	201 일반운영비		16,380	15,245	1,135
	01 사무관리비		6,380	5,445	935

부서: 상하수도사업소  
 정책: 상.하수도 관리  
 단위: 하수도시설물 유지관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○ 공공하수처리시설 방류수 수질검사 145,000원*44개소	6,380		
	02 공공운영비	10,000	9,800	200
	○ 하수도 시설물 차량유지비 등 6,800,000원*1대	6,800		
	○ 하수도 협회비(수도법 제56조) 3,200,000원*1회	3,200		
	207 연구개발비	205,783	244,476	△38,693
	01 연구용역비	205,783	244,476	△38,693
	○ 공공하수도 시설물 기술진단	205,783		
	- 아산 공공하수처리시설 54,028,000원*1개소	54,028		
	- 소규모 공공하수처리시설(하전,신림,공음) 10,560,000원*3개소	31,680		
	- 공공 하수관로(해리외 13개소) 4,803,000원*25km	120,075		
	401 시설비및부대비	724,000	1,101,684	△377,684
	01 시설비	724,000	1,101,684	△377,684
	○ 아산 공공하수처리시설 분리막 교체 264,000,000원*1식	264,000		
	○ 공공하수처리시설 통합관제 모니터링 설비 이종화 개량 439,000,000원*1식	439,000		
	○ 재이용공원 시설물 보수 21,000,000원*1식	21,000		
	405 자산취득비	8,380	5,900	2,480
	01 자산및물품취득비	8,380	5,900	2,480
	○ 고창 공공하수처리시설 장비구입	8,380		
	- 실험실 장비구입(건조기외 2종) 6,380,000원*1식	6,380		
	- 부속화동 제어실 냉난방기 설치 2,000,000원*1대	2,000		
	하수종말처리장 운영 관리	6,819,170	6,355,830	463,340
	307 민간이전	6,819,170	6,355,830	463,340
	05 민간위탁금	6,819,170	6,355,830	463,340
	○ 고창군 공공하수처리시설(통합)운영 관리비 447,130,000원*9월	4,024,170		
	○ 고창군 하수도 시설물 민간위탁금	2,795,000		
	- 수질TMS 유지관리비 21,666,660원*12월	260,000		
	- 소규모하수처리시설 슬러지 이송처리 60,750,000원*12월	729,000		
	- 하수처리시설 전력비	1,146,000		
	- 하수도 시설물 안전점검비 100,000,000원*1식	100,000		
	- 하수찌꺼기 외부처리비 30,000,000원*12월	360,000		

부서: 상하수도사업소  
 정책: 상.하수도 관리  
 단위: 하수도시설물 유지관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			- 하수도 시설물 복구 및 정비 150,000,000원*1식	150,000		
			- 아산 공공하수처리시설 막 약액 세정 용역 10,000,000원*5회	50,000		
		먹는물 및 지하수 안전관리		35,522	66,542	△31,020
		마을상수도 시설물 정비		14,622	64,622	△50,000
		201 일반운영비		13,922	13,922	0
		01 사무관리비		4,850	4,850	0
		○ 소규모급수시설 수질검사 수수료		4,850		
		- 연검사 400,000원*5개소		2,000		
		- 반기검사 60,000원*5개소*2회		600		
		- 분기검사 150,000원*5개소*3회		2,250		
		02 공공운영비		9,072	9,072	0
		○ 마을상수도 물탱크 청소 1,500,000원*2회		3,000		
		○ 마을상수도 시설물 유지관리비 2,000,000원*3개소		6,000		
		○ 소규모급수시설 보안화선료 6,000원*12월		72		
		206 재료비		700	700	0
		01 재료비		700	700	0
		○ 마을상수도 소독약 구입		700		
		지하수관리		20,900	1,920	18,980
		201 일반운영비		5,900	1,920	3,980
		02 공공운영비		5,900	1,920	3,980
		○ 지하수 보조 자동관측망 통신요금(9개소) 75,000원*12월		900		
		○ 지하수 보조 자동관측망 유지관리비 555,555원*9개소		5,000		
		401 시설비및부대비		15,000	0	15,000
		01 시설비		15,000	0	15,000
		○ 지하수 수위 보조 관측망 설치 15,000,000원*1개소		15,000		
		읍면 상수도 시설 유지관리	국 군	683,150 180,000 503,150	503,600	179,550
		읍면 상수도 시설 정비		503,150	503,600	△450
		401 시설비및부대비		503,150	503,600	△450
		01 시설비		500,000	500,000	0
		○ 상수도 관로매설 노후도로 덧씌우기 공사 500,000,000원*1식		500,000		
		03 시설부대비		3,150	3,600	△450
		○ 시설부대비 500,000,000원*0.63%		3,150		

부서: 상하수도사업소  
 정책: 상.하수도 관리  
 단위: 읍면 상수도 시설 유지관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	노후 옥내급수관 개선지원사업	180,000	0	180,000
		국 180,000		
	402 민간자본이전	180,000	0	180,000
		국 180,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원) ○ 노후 옥내급수관 개선지원사업 180,000,000원*1식	180,000 180,000 국 180,000	0	180,000
재무활동		6,411,176	7,357,875	△ 946,699
내부거래지출		6,411,176	7,357,875	△ 946,699
	지방공기업 상수도사업 전출금	3,949,476	7,357,875	△ 3,408,399
	701 기타회계등전출금	3,949,476	7,357,875	△ 3,408,399
	02 공기업특별회계경상전출금 ○ 지방공기업상수도사업특별회계 경상전출금	3,949,476 3,949,476	2,959,675	989,801
	지방공기업 상수도사업 자본전출금	2,461,700	0	2,461,700
	701 기타회계등전출금	2,461,700	0	2,461,700
	03 공기업특별회계자본전출금 ○ 배수지 시설물 정기안전점검(고창배수지 외 8개소) 2,500,000원*9개소*2회	2,461,700 45,000	0	2,461,700
	○ 배수지 시설물 정밀안전점검(석정배수지 외 1개소)	14,000		
	○ 고창군 지방상수도 현대화사업 군비 부담금	2,144,700		
	○ 스마트 관망관리 인프라 지원사업 군비부담금	258,000		
	행정운영경비(상하수도사업소)	31,509	46,509	△ 15,000
기본경비		31,509	46,509	△ 15,000
	부서 기본경비	31,509	46,509	△ 15,000
	201 일반운영비	22,599	22,599	0
	01 사무관리비 ○ 복사기 및 프린터 소모품 교체 432,000원*12월	20,353 5,184	20,353	0
	○ 복사용지 구입	4,387		
	○ 사무실 사무용품 및 관리용품 구입 540,000원*12월	6,480		
	○ 기본업무수행 특근매식비 288,000원*12월	3,456		
	○ 정수기 임대료 70,500원*12월	846		
	02 공공운영비	2,246	2,246	0
	○ 각종 민원서류 발송 우표구입	2,162		
	○ 유선방송 이용료 7,000원*12월	84		
	202 여비	8,910	8,910	0
	01 국내여비	8,910	8,910	0

단위: 기본경비

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			○ 부서 기본업무수행을 위한 출장여비	8,910		