

# 세출예산사업명세서

2024년도 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		39,038,460	50,095,426	△11,056,966
	국	2,123,000		
	군	5,195,000		
	도	1,206,300		
	군	30,514,160		
상.하수도 관리		30,439,643	42,581,873	△12,142,230
	국	2,123,000		
	군	5,195,000		
	도	1,206,300		
	군	21,915,343		
하수도시설 정비.확충		12,571,000	26,318,000	△13,747,000
	국	2,123,000		
	군	5,195,000		
	도	1,176,000		
	군	4,077,000		
읍면 하수도 정비		150,000	300,000	△150,000
	401 시설비및부대비		150,000	△150,000
	01 시설비		150,000	△150,000
	○ 노후 하수시설물 정비사업			
	150,000,000원*1식		150,000	
대산 하수관로 정비사업		2,218,000	4,940,000	△2,722,000
	군	1,740,000		
	군	478,000		
201 일반운영비		4,000	0	4,000
02 공공운영비		4,000	0	4,000
○ 펌프장 전기 및 통신요금		4,000		
401 시설비및부대비		2,214,000	4,940,000	△2,726,000
	군	1,740,000		
	군	474,000		
01 시설비		2,212,000	4,935,000	△2,723,000
○ 대산 하수관로 정비사업		2,212,000		
	군	1,740,000		
	군	472,000		
03 시설부대비		2,000	5,000	△3,000
○ 시설부대비		2,000		
고창 공공하수처리시설 증설사업		1,300,000	4,500,000	△3,200,000
	국	268,000		
	도	167,500		
	군	864,500		
401 시설비및부대비		1,300,000	4,500,000	△3,200,000
	국	268,000		
	도	167,500		
	군	864,500		

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

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	01 시설비	1,298,000	4,495,000	△3,197,000
	○ 고창 공공하수처리시설 증설사업	1,298,000		
		국	268,000	
		도	167,500	
		군	862,500	
	03 시설부대비	2,000	5,000	△3,000
	○ 시설부대비	2,000		
	해리 공공하수처리시설 증설사업	338,000	324,000	14,000
		국	234,000	
		군	104,000	
	401 시설비및부대비	338,000	324,000	14,000
		국	234,000	
		군	104,000	
	01 시설비	337,000	323,000	14,000
	○ 해리 공공하수처리시설 증설사업	337,000		
		국	234,000	
		군	103,000	
	03 시설부대비	1,000	1,000	0
	○ 시설부대비	1,000		
	무장 농어촌 마을하수도 정비사업	466,000	1,346,000	△880,000
		국	323,000	
		군	143,000	
	401 시설비및부대비	466,000	1,346,000	△880,000
		국	323,000	
		군	143,000	
	01 시설비	464,000	1,343,000	△879,000
	○ 무장 농어촌 마을하수도 정비사업	464,000		
		국	323,000	
		군	141,000	
	03 시설부대비	2,000	3,000	△1,000
	○ 시설부대비	2,000		
	왕림 농어촌마을 하수도 정비사업	857,000	223,000	634,000
		국	600,000	
		군	257,000	
	401 시설비및부대비	857,000	223,000	634,000
		국	600,000	
		군	257,000	
	01 시설비	856,000	221,000	635,000
	○ 왕림 농어촌마을 하수도 정비사업	856,000		
		국	600,000	
		군	256,000	
	03 시설부대비	1,000	2,000	△1,000

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

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○ 시설부대비	1,000		
아산 하수관로 정비사업		983,000	426,000	557,000
	군	688,000		
	군	295,000		
401 시설비및부대비		983,000	426,000	557,000
	군	688,000		
	군	295,000		
01 시설비		982,000	423,000	559,000
	○ 아산 하수관로 정비사업	982,000		
	군	688,000		
	군	294,000		
03 시설부대비		1,000	3,000	△2,000
	○ 시설부대비	1,000		
대산 공공하수처리시설 증설사업		204,000	511,000	△307,000
	국	143,000		
	도	30,500		
	군	30,500		
401 시설비및부대비		204,000	511,000	△307,000
	국	143,000		
	도	30,500		
	군	30,500		
01 시설비		204,000	508,000	△304,000
	○ 대산 공공하수처리시설 증설사업	204,000		
	국	143,000		
	도	30,500		
	군	30,500		
성내 농어촌마을 하수도 정비사업		566,000	143,000	423,000
	국	388,000		
	군	178,000		
401 시설비및부대비		566,000	143,000	423,000
	국	388,000		
	군	178,000		
01 시설비		564,000	142,000	422,000
	○ 성내 농어촌마을 하수도 정비사업	564,000		
	국	388,000		
	군	176,000		
03 시설부대비		2,000	1,000	1,000
	○ 시설부대비	2,000		
흥덕부안 공공하수처리시설 증설사업		278,000	833,000	△555,000
	국	167,000		
	도	55,500		
	군	55,500		
401 시설비및부대비		278,000	833,000	△555,000

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
		국 167,000 도 55,500 군 55,500		
01 시설비		277,000	831,000	△554,000
○ 흥덕부안 공공하수처리시설 증설사업		277,000		
		국 167,000 도 55,500 군 54,500		
03 시설부대비		1,000	2,000	△1,000
○ 시설부대비		1,000		
공음 하수관로 정비사업		1,043,000	500,000	543,000
		군 626,000 도 208,500 군 208,500		
401 시설비및부대비		1,043,000	500,000	543,000
		군 626,000 도 208,500 군 208,500		
01 시설비		1,041,000	498,000	543,000
○ 공음 하수관로 정비사업		1,041,000		
		군 626,000 도 208,500 군 206,500		
03 시설부대비		2,000	2,000	0
○ 시설부대비		2,000		
고수 하수관로 정비사업		1,588,000	0	1,588,000
		군 953,000 도 318,000 군 317,000		
401 시설비및부대비		1,588,000	0	1,588,000
		군 953,000 도 318,000 군 317,000		
01 시설비		1,585,000	0	1,585,000
○ 고수 하수관로 정비사업		1,585,000		
		군 953,000 도 318,000 군 314,000		
03 시설부대비		3,000	0	3,000
○ 시설부대비		3,000		
무장 하수관로 정비사업		500,000	0	500,000
		군 300,000 도 100,000		

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	군	100,000		
401 시설비및부대비	군	500,000	0	500,000
	도	300,000		
	군	100,000		
	군	100,000		
01 시설비		499,000	0	499,000
○ 무장 하수관로 정비사업		499,000		
	군	300,000		
	도	100,000		
	군	99,000		
03 시설부대비		1,000	0	1,000
○ 시설부대비		1,000		
고창처리구역(3단계) 하수관로 정비사업		647,000	500,000	147,000
	군	388,000		
	도	129,500		
	군	129,500		
401 시설비및부대비		647,000	500,000	147,000
	군	388,000		
	도	129,500		
	군	129,500		
01 시설비		645,000	498,000	147,000
○ 고창처리구역(3단계) 하수관로 정비사업		645,000		
	군	388,000		
	도	129,500		
	군	127,500		
03 시설부대비		2,000	2,000	0
○ 시설부대비		2,000		
하수도 정비 기본계획(변경) 수립 용역		600,000	0	600,000
401 시설비및부대비		600,000	0	600,000
01 시설비		600,000	0	600,000
○ 하수도 정비 기본계획(변경) 수립 용역		600,000		
군유 하수관로 정비사업		833,000	0	833,000
	군	500,000		
	도	166,500		
	군	166,500		
401 시설비및부대비		833,000	0	833,000
	군	500,000		
	도	166,500		
	군	166,500		
01 시설비		830,000	0	830,000
○ 군유 하수관로 정비사업		830,000		
	군	500,000		
	도	166,500		

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			03 시설부대비	163,500		
			○ 시설부대비	3,000	0	3,000
			하수도시설물 유지관리	3,000		
				16,980,069	15,189,891	1,790,178
				도 15,300		
				군 16,964,769		
			공공하수처리시설 정밀 안전점검	51,000	34,000	17,000
				도 15,300		
				군 35,700		
			207 연구개발비	51,000	34,000	17,000
				도 15,300		
				군 35,700		
			01 연구용역비	51,000	34,000	17,000
			○ 공공하수처리시설 정밀안전점검			
			17,000,000원*3개소	51,000		
				도 15,300		
				군 35,700		
			공공하수처리시설 정기 안전점검	32,200	37,600	△5,400
			207 연구개발비	32,200	37,600	△5,400
			01 연구용역비	32,200	37,600	△5,400
			○ 공공하수처리시설 정기 안전점검			
			4,600,000원*7개소	32,200		
			하수도시설물 관리	5,414,113	5,202,735	211,378
			201 일반운영비	17,400	35,725	△18,325
			01 사무관리비	7,000	6,525	475
			○ 공공하수처리시설 방류수 수질검사			
			200,000원*35개소	7,000		
			02 공공운영비	10,400	29,200	△18,800
			○ 하수도 차량유지비 등			
			6,800,000원*1년	6,800		
			○ 하수도 협회비(수도법 제56조)			
			3,600,000원*1회	3,600		
			207 연구개발비	1,549,063	535,110	1,013,953
			01 연구용역비	1,549,063	535,110	1,013,953
			○ 하수처리 원가산정 용역			
			10,000,000원*1식	10,000		
			○ 공공하수도 시설물 기술진단	1,519,408		
			- 흥덕부안 공공하수처리시설			
			83,120,000원*1개소	83,120		
			- 심원 공공하수처리시설			
			80,570,000원*1개소	80,570		
			- (500톤 미만)하수처리시설(만돌, 성내, 후포, 성송)	21,716,000원*4개소	86,864	
			- (100톤 미만)하수처리시설(고잔, 상포)	15,766,000원*2개소	31,532	

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 고창 하수관로(덕산외 5구역) 7,601,700원*90km</li> <li>- 대산 하수관로(군유광대) 7,902,400원*14km</li> <li>- 심원 하수관로(마산외 9구역) 7,902,400원*21km</li> <li>- 소규모 하수관로(후포 외 3개소) 7,902,400원*35km</li> <li>○ 공공하수도 악취 기술진단</li> <li>- 심원 공공하수처리시설 19,655,000원*1개소</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>684,153</li> <li>110,634</li> <li>165,951</li> <li>276,584</li> <li>19,655</li> <li>19,655</li> </ul>		
	401 시설비및부대비	3,847,650	4,585,000	△737,350
	01 시설비	3,847,650	4,585,000	△737,350
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 생물반응조 송풍기 교체(고창, 아산) 66,475,000원*2대</li> <li>○ 소규모하수처리시설 유입/방류 계측제어 설비 개선 54,182,600원*23개소</li> <li>○ 맨홀펌프장 프로세스 제어설비 개량 804,900,000원*1식</li> <li>○ 수질공정 계측기기 프로세스 개선 1,663,600,000원*1식</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>132,950</li> <li>1,246,200</li> <li>804,900</li> <li>1,663,600</li> </ul>		
	공공하수처리시설 운영 관리	11,482,756	9,915,556	1,567,200
	307 민간이전	11,482,756	9,915,556	1,567,200
	05 민간위탁금	11,482,756	9,915,556	1,567,200
	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공공하수처리시설(통합) 운영관리비 475,115,000원*12월</li> <li>○ 고창군 하수도 시설물 민간위탁금</li> <li>- 수질TMS 유지관리비 23,570,000원*12월</li> <li>- 하수처리시설 전력비 160,000,000원*12월</li> <li>- 소규모하수처리시설 슬러지 이송처리 160,900,000원*12월</li> <li>- 하수도 시설물 안전점검비 197,223,000원*1식</li> <li>- 수질공정 계측기기 검교정 18,442,600원*5회</li> <li>- 하수찌꺼기 외부처리비 81,220,000원*12월</li> <li>- 하수도 시설물 복구 및 정비 350,000,000원*1식</li> <li>- 공공하수처리시설 막 악액 세정 11,220,000원*3회</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>5,701,380</li> <li>5,781,376</li> <li>282,840</li> <li>1,920,000</li> <li>1,930,800</li> <li>197,223</li> <li>92,213</li> <li>974,640</li> <li>350,000</li> <li>33,660</li> </ul>		
	먹는물 및 지하수 안전관리	52,274	67,682	△15,408
	마을상수도 시설물 정비	14,622	14,622	0
	201 일반운영비	13,922	13,922	0
	01 사무관리비	4,850	4,850	0

부서: 상하수도사업소  
 정책: 상.하수도 관리  
 단위: 먹는물 및 지하수 안전관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○ 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 보안회선료 6,000원*12월	72		
	206 재료비	700	700	0
	01 재료비	700	700	0
	○ 마을상수도 소독약 구입	700		
	지하수관리	37,652	53,060	△ 15,408
	201 일반운영비	7,652	8,060	△ 408
	02 공공운영비	7,652	8,060	△ 408
	○ 지하수 보조 자동관측망 통신요금(1개소) 6,000원*16개소*12월	1,152		
	○ 지하수 보조 자동관측망 유지관리비 500,000원*13개소	6,500		
	401 시설비및부대비	30,000	45,000	△ 15,000
	01 시설비	30,000	45,000	△ 15,000
	○ 지하수 수위 보조 관측망 설치 15,000,000원*2개소	30,000		
	읍면 상수도 시설 유지관리	836,300	1,006,300	△ 170,000
	도	15,000		
	군	821,300		
	읍면 상수도 시설 정비	806,300	1,006,300	△ 200,000
	401 시설비및부대비	806,300	1,006,300	△ 200,000
	01 시설비	800,000	1,000,000	△ 200,000
	○ 상수도 관로매설 노후도로 덧씌우기 공사 700,000,000원*1식	700,000		
	○ 상수도 제수변 주변 정비사업 100,000,000원*1식	100,000		
	03 시설부대비	6,300	6,300	0
	○ 시설부대비 1,000,000,000원*0.63%	6,300		
	노후 옥내급수관 개선지원사업	30,000	0	30,000
	도	15,000		
	군	15,000		
	402 민간자본이전	30,000	0	30,000
	도	15,000		
	군	15,000		
	02 민간자본사업보조(이전재원)	30,000	0	30,000

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

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			○ 노후 옥내 급수관 개선지원사업 2,000,000원*15개소	30,000		
			도	15,000		
			군	15,000		
			재무활동	8,566,416	7,481,152	1,085,264
			내부거래지출	8,566,416	7,481,152	1,085,264
			지방공기업 상수도사업 전출금	8,464,916	7,410,952	1,053,964
			701 기타회계등전출금	8,464,916	7,410,952	1,053,964
			02 공기업특별회계경상전출금	8,464,916	7,410,952	1,053,964
			○ 지방공기업상수도사업특별회계 경상전출금	8,464,916		
			지방공기업 상수도사업 자본전출금	101,500	70,200	31,300
			701 기타회계등전출금	101,500	70,200	31,300
			03 공기업특별회계자본전출금	101,500	70,200	31,300
			○ 배수지 시설물 정기안전점검(고창배수지 외 8개소)	66,500		
			○ 배수지 시설물 정밀안전점검(군비부담금)	35,000		
			행정운영경비(상하수도사업소)	32,401	32,401	0
			기본경비	32,401	32,401	0
			부서 기본경비	32,401	32,401	0
			201 일반운영비	22,713	22,713	0
			01 사무관리비	20,467	20,467	0
			○ 복사기 및 프린터 소모품 교체	5,184		
			○ 복사용지 구입	4,387		
			○ 사무실 사무용품 및 관리용품 구입	6,480		
			○ 기본업무수행 특근매식비	3,456		
			○ 정수기 임대료 80,000원*12월	960		
			02 공공운영비	2,246	2,246	0
			○ 각종 민원서류 발송 우표구입	2,162		
			○ 유선방송 이용료 7,000원*12월	84		
			202 여비	9,688	9,688	0
			01 국내여비	9,688	9,688	0
			○ 부서 기본업무수행을 위한 출장여비	9,688		