

# 세출예산사업명세서

2024년도 본예산 일반회계 상하수도과

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 상수도기반시설 현대화사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도과	44,979,405	51,588,579	△6,609,174
국	10,624,000		
도	1,974,000		
시	32,381,405		
상하수도시설 확충 및 수질개선	33,577,305	39,886,479	△6,309,174
국	10,624,000		
도	1,974,000		
시	20,979,305		
상수도기반시설 현대화사업	3,325,250	3,479,776	△154,526
도	8,000		
시	3,317,250		
마을상수도시설개량 및 보수사업	3,285,250	3,439,776	△154,526
201 일반운영비	34,890	34,030	860
02 공공운영비	34,890	34,030	860
□ 공공요금 및 제세	18,840		
○ 상하수도협회비                         11,090,000원*1회	11,090		
○ 자동차세                                 350,000원*2대	700		
○ 자동차 검사료                         25,000원*2대	50		
○ 마을상수도 보안장치 유지·관리비용 100,000원*70개소	7,000		
□ 시설장비유지비	4,350		
○ 마을상수도시설 유지관리비 145,000원*10종*3회	4,350		
□ 차량·선박비	11,700		
○ 상수도 기동차량(유류대, 정비유지비, 소 모품비)	11,700		
· 승합차                                 3,900,000원*3대	11,700		
202 여비	1,360	1,360	0
01 국내여비	1,360	1,360	0
□ 마을상수도 시설물 점검 20,000원*4명*17일	1,360		
206 재료비	9,000	9,000	0
01 재료비	9,000	9,000	0
□ 마을상수도 배관자재 구입 500,000원*9종*2회	9,000		
307 민간이전	500,000	500,000	0
05 민간위탁금	500,000	500,000	0
□ 마을상수도 유지관리 대행비 500,000,000원*1식	500,000		
401 시설비및부대비	2,740,000	2,895,386	△155,386
01 시설비	2,735,000	2,885,000	△150,000
□ 마을상수도 긴급 보수공사 200,000,000원*1식	200,000		

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 상수도기반시설 현대화사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<input type="checkbox"/> 마을상수도 수중모터 등 시설정비 75,000,000원*1식	75,000		
<input type="checkbox"/> 노후 관로 교체공사 150,000,000원*1식	150,000		
<input type="checkbox"/> 소독 설비 및 기타시설 보수공사 90,000,000원*1식	90,000		
<input type="checkbox"/> 증산면 평촌리(가랫제) 소규모급수시설 개 량공사 350,000,000원*1식	350,000		
<input type="checkbox"/> 지례면 도곡2리(신평) 소규모급수시설 개 량공사 400,000,000원*1식	400,000		
<input type="checkbox"/> 지례면 울곡리(울곡) 소규모급수시설 개량 공사 450,000,000원*1식	450,000		
<input type="checkbox"/> 남면 월명리(운봉) 소규모급수시설 개량공 사 350,000,000원*1식	350,000		
<input type="checkbox"/> 대덕면 화전2리(월매) 외 2개소 소규모급수 시설 개량공사 300,000,000원*1식	300,000		
<input type="checkbox"/> 먹는물 수질기준 초과지구 암반관정 개발 및 이용시설공사 80,000,000원*3개소	240,000		
<input type="checkbox"/> 정수처리시설 유지관리비 50,000,000원*1식	50,000		
<input type="checkbox"/> 관정보호용 낙뢰방지 장치 설치 500,000원*20개소	10,000		
<input type="checkbox"/> 수도안전시설 보수 70,000,000원*1식	70,000		
03 시설부대비	5,000	10,386	△5,386
<input type="checkbox"/> 마을상수도 시설개량 및 보수 5,000,000원*1식	5,000		
소방용수시설보강	40,000	40,000	0
	도 8,000		
	시 32,000		
401 시설비및부대비	40,000	40,000	0
	도 8,000		
	시 32,000		
01 시설비	40,000	40,000	0
<input type="checkbox"/> 노후소방용수시설 수리교체공사 40,000,000원*1식	40,000		
	도 8,000		
	시 32,000		
마을상수도시설 개량 및 수질관리	1,365,663	752,663	613,000
	도 823,000		
	시 542,663		
마을상수원소독및수질검사	147,663	147,663	0
201 일반운영비	138,863	138,863	0
01 사무관리비	138,863	138,863	0
<input type="checkbox"/> 일반수용비	134,863		
○ 마을상수도 수질검사 수수료	134,863		

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 마을상수도시설 개량 및 수질관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
· 지하수(11개항목, 원수) 75,000원*223개소*1회	16,725		
· 계곡수(6개항목, 원수) 32,000원*7개소*2회	448		
· 분기검사(13개항목, 정수) 33,000원*230개소*3회	22,770		
· 전항목(58개항목, 정수) 180,000원*230개소*1회	41,400		
· 수질감시항목(1개항목, 우라늄) 10,000원*223개소*4회	8,920		
· 수질감시항목(1개항목, 라돈) 100,000원*223개소*2회	44,600		
□ 급량비	4,000		
○ 마을상수도 점검 정비 8,000원*5명*100일	4,000		
202 여비	2,800	2,800	0
01 국내여비	2,800	2,800	0
□ 마을상수도 시설점검 20,000원*4명*18일	1,440		
□ 마을상수도 수질검사 의뢰 80,000원*1명*17일	1,360		
206 재료비	6,000	6,000	0
01 재료비	6,000	6,000	0
□ 마을상수도 소독약품 구입(액체) 8,000원*230개소*3회	5,520		
□ 비상대비 비축물자 구입(차아염소산칼슘) 6,000원*80kg	480		
소규모 수도시설 개량(전환사업)	1,142,000	429,000	713,000
도	800,000		
시	342,000		
401 시설비및부대비	1,142,000	429,000	713,000
도	800,000		
시	342,000		
01 시설비	1,142,000	429,000	713,000
□ 소규모 수도시설 개량사업(김천)	1,142,000		
○ 증산면 장전리(마고실) 소규모급수시설 개량공사 475,000,000원*1식	475,000		
도	332,500		
시	142,500		
○ 대덕면 대리2리(대동) 소규모급수시설 개 량공사 221,000,000원*1식	221,000		
도	155,000		
시	66,000		
○ 지례면 대율리(고령) 소규모급수시설 개 량공사 221,000,000원*1식	221,000		
도	155,000		

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 마을상수도시설 개량 및 수질관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 지례면 거물리(발람실) 소규모급수시설 개량공사 225,000,000원*1식	시	66,000	
		225,000	
	도	157,500	
	시	67,500	
소규모수도시설보안시스템구축	76,000	76,000	0
	도	23,000	
	시	53,000	
401 시설비및부대비	76,000	76,000	0
	도	23,000	
	시	53,000	
01 시설비	76,000	76,000	0
□ 소규모수도시설보안시스템 구축 76,000,000원*1식	76,000		
	도	23,000	
	시	53,000	
하수도 재이용시설 설치사업	15,754,652	10,164,540	5,590,112
	국	3,973,000	
	도	901,000	
	시	10,880,652	
아포공공하수처리시설 증설사업	8,606,000	5,552,000	3,054,000
	국	2,325,000	
	도	489,000	
	시	5,792,000	
401 시설비및부대비	8,606,000	5,552,000	3,054,000
	국	2,325,000	
	도	489,000	
	시	5,792,000	
01 시설비	7,784,485	4,738,200	3,046,285
□ 아포공공하수처리시설 증설사업 7,784,485,000원*1식	7,784,485		
	국	2,108,872	
	도	443,544	
	시	5,232,069	
02 감리비	800,000	800,000	0
□ 아포공공하수처리시설 증설사업 감리용역 800,000,000원*1식	800,000		
	국	216,128	
	도	45,456	
	시	538,416	
03 시설부대비	21,515	13,800	7,715
□ 아포공공하수처리시설 증설사업 시설부대 비 21,515,000원*1식	21,515		
하수도시설 유지관리	4,401,652	4,112,540	289,112

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 하수도 재이용시설 설치사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
201 일반운영비	292,840	62,340	230,500
01 사무관리비	5,940	5,940	0
□ 일반수용비	5,940		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 무인경비 시스템관리용역 수수료 165,000원*3개소*12월	5,940		
02 공공운영비	286,900	56,400	230,500
□ 공공요금 및 제세	165,600		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 고압전기 사용료 12,000,000원*3개소*4월	144,000		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 저압전기 사용료 200,000원*4개소*12월	9,600		
○ CCTV 통신사용료 12,000,000원*1식	12,000		
□ 연료비	15,300		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 비상발전 기 유류대 1,496원*3,409 l *3개소	15,300		
□ 시설장비유지비	6,000		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 시설장비유지비 1,500,000원*4개소	6,000		
□ 온실가스 배출권 구입 100,000,000원*1식	100,000		
307 민간이전	178,928	168,800	10,128
05 민간위탁금	178,928	168,800	10,128
□ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 위탁관리비 178,928,000원*1식	178,928		
402 민간자본이전	3,929,884	3,681,400	248,484
03 민간위탁사업비	3,929,884	3,681,400	248,484
□ 하수슬러지 처리시설 민간위탁운영비 221,487,000원*12월	2,657,844		
□ 총인처리시설 민간위탁운영비 100,170,000원*12월	1,202,040		
□ 하수슬러지 처리시설장비 긴급보수대행비 50,000,000원*1식	50,000		
□ 총인처리시설장비 긴급보수대행비 20,000,000원*1식	20,000		
김천시 간이공공하수처리시설 설치사업	2,747,000	500,000	2,247,000
국	1,648,000		
도	412,000		
시	687,000		
401 시설비및부대비	2,747,000	500,000	2,247,000
국	1,648,000		
도	412,000		
시	687,000		
01 시설비	2,737,111	496,400	2,240,711

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 하수도 재이용시설 설치사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
<input type="checkbox"/> 간이공공하수처리시설 설치사업 2,737,111,000원*1식 국 도 시 03 시설부대비 <input type="checkbox"/> 간이공공하수처리시설 설치사업 9,889,000원*1식 9,889	2,737,111 1,648,000 412,000 677,111 9,889 9,889	3,600	6,289
읍면 하수처리시설 건설사업 국 도 시	3,518,000 2,367,000 216,000 935,000	14,809,000	△11,291,000
농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업 국 도 시	1,384,000 969,000 88,000 327,000	367,000	1,017,000
401 시설비및부대비 국 도 시	1,384,000 969,000 88,000 327,000	367,000	1,017,000
01 시설비 <input type="checkbox"/> 농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업 1,149,018,000원*1식 국 도 시 02 감리비 <input type="checkbox"/> 농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업 230,000,000원*1식 국 도 시 03 시설부대비 <input type="checkbox"/> 농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업 4,982,000원*1식 4,982	1,149,018 1,149,018 807,967 73,376 267,675 230,000 230,000 161,033 14,624 54,343 4,982 4,982	364,400 0 2,600	784,618 230,000 2,382
감천 광기 농어촌마을하수도 설치사업 국 도 시	516,000 302,000 26,000 188,000	434,000	82,000
401 시설비및부대비 국 도 시	516,000 302,000 26,000 188,000	434,000	82,000
01 시설비	442,285	330,900	111,385

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	□ 감천 광기 농어촌마을하수도 설치사업 442,285,000원*1식	442,285		
		국 261,032		
		도 22,473		
		시 158,780		
	02 감리비	70,000	100,000	△30,000
	□ 감천 광기 농어촌마을하수도 설치사업 감 리용역 70,000,000원*1식	70,000		
		국 40,968		
		도 3,527		
		시 25,505		
	03 시설부대비	3,715	3,100	615
	□ 감천 광기 농어촌마을하수도 설치사업 3,715,000원*1식	3,715		
	감문 구야 농어촌마을하수도 설치사업	950,000	290,000	660,000
	국 665,000			
	도 57,000			
	시 228,000			
401 시설비및부대비	950,000	290,000	660,000	
	국 665,000			
	도 57,000			
	시 228,000			
01 시설비	794,015	288,000	506,015	
□ 감문 구야 농어촌마을하수도 설치사업 794,015,000원*1식	794,015			
	국 560,000			
	도 48,000			
	시 186,015			
02 감리비	150,000	0	150,000	
□ 감문 구야 농어촌마을하수도 설치사업 150,000,000원*1식	150,000			
	국 105,000			
	도 9,000			
	시 36,000			
03 시설부대비	5,985	2,000	3,985	
□ 감문 구야 농어촌마을하수도 설치사업 5,985,000원*1식	5,985			
조마 대평 농어촌마을하수도 설치사업	301,000	176,000	125,000	
	국 211,000			
	도 19,000			
	시 71,000			
401 시설비및부대비	301,000	176,000	125,000	
	국 211,000			
	도 19,000			

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	시	71,000		
01 시설비		298,833	174,800	124,033
□ 조마 대평 농어촌마을하수도 설치사업		298,833		
298,833,000원*1식				
	국	211,000		
	도	19,000		
	시	68,833		
03 시설부대비		2,167	1,200	967
□ 조마 대평 농어촌마을하수도 설치사업		2,167		
2,167,000원*1식		2,167		
아포 황소 농어촌마을하수도 설치사업		167,000	500,000	△333,000
	국	100,000		
	도	9,000		
	시	58,000		
401 시설비및부대비		167,000	500,000	△333,000
	국	100,000		
	도	9,000		
	시	58,000		
01 시설비		165,798	496,400	△330,602
□ 아포 황소 농어촌마을하수도 설치사업		165,798		
165,798,000원*1식		165,798		
	국	100,000		
	도	9,000		
	시	56,798		
03 시설부대비		1,202	3,600	△2,398
□ 아포 황소 농어촌마을하수도 설치사업		1,202		
1,202,000원*1식		1,202		
감문 남곡 농어촌마을하수도 설치사업		200,000	0	200,000
	국	120,000		
	도	17,000		
	시	63,000		
401 시설비및부대비		200,000	0	200,000
	국	120,000		
	도	17,000		
	시	63,000		
01 시설비		199,560	0	199,560
□ 감문 남곡 농어촌마을하수도 설치사업		199,560		
199,560,000원*1식		199,560		
	국	120,000		
	도	17,000		
	시	62,560		
03 시설부대비		440	0	440
□ 감문 남곡 농어촌마을하수도 설치사업		440		
440,000원*1식		440		



부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 마을하수도 유지관리

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
마을하수도 유지관리	1,775,740	1,583,500	192,240
마을하수도 유지관리	1,775,740	1,583,500	192,240
401 시설비및부대비	250,000	200,000	50,000
01 시설비	250,000	200,000	50,000
□ 마을하수도 긴급 보수 공사 250,000,000원*1식	250,000		
402 민간자본이전	1,525,740	1,383,500	142,240
03 민간위탁사업비	1,525,740	1,383,500	142,240
□ 소규모마을하수도 민간위탁운영비 1,475,740,000원*1식	1,475,740		
□ 소규모마을하수도 시설장비 긴급보수대행 비 50,000,000원*1식	50,000		
하수관로 정비사업	7,838,000	9,097,000	△1,259,000
국	4,284,000		
도	26,000		
시	3,528,000		
하수관거정비 BTL사업 임대료	5,898,000	5,898,000	0
국	3,978,000		
시	1,920,000		
402 민간자본이전	5,898,000	5,898,000	0
국	3,978,000		
시	1,920,000		
03 민간위탁사업비	5,898,000	5,898,000	0
□ 하수관거정비 임대형 민자사업(BTL) 임대료 5,898,000,000원*1식	5,898,000		
국	3,978,000		
시	1,920,000		
BTL사업 운영	1,430,000	1,350,000	80,000
307 민간이전	1,430,000	1,350,000	80,000
05 민간위탁금	1,430,000	1,350,000	80,000
□ 하수관거 BTL사업 운영비 357,500,000원*4분기	1,430,000		
김천처리구역 하수관로 정비사업	177,000	833,000	△656,000
국	106,000		
시	71,000		
401 시설비및부대비	177,000	833,000	△656,000
국	106,000		
시	71,000		
01 시설비	175,726	827,800	△652,074
□ 김천처리구역 하수관로 정비사업 175,726,000원*1식	175,726		
국	106,000		
시	69,726		
03 시설부대비	1,274	5,200	△3,926

부서: 상하수도과  
 정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선  
 단위: 하수관로 정비사업

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	□ 김천처리구역 하수관로 정비사업 1,274,000원*1식	1,274		
	어모처리분구 하수관로 정비공사	333,000	0	333,000
		국 200,000		
		도 26,000		
		시 107,000		
	401 시설비및부대비	333,000	0	333,000
		국 200,000		
		도 26,000		
		시 107,000		
	01 시설비	330,603	0	330,603
	□ 어모처리분구 하수관로 정비공사 330,603,000원*1식	330,603		
		국 200,000		
		도 26,000		
		시 104,603		
	03 시설부대비	2,397	0	2,397
	□ 어모처리분구 하수관로 정비공사 2,397,000원*1식	2,397		
	행정운영경비(상하수도과)	2,100	2,100	0
	기본경비	2,100	2,100	0
	기본경비(상하수도과)	2,100	2,100	0
	202 여비	2,100	2,100	0
	01 국내여비	2,100	2,100	0
	□ 상하수도 업무공통여비 20,000원*5명*21일	2,100		
	재무활동(상하수도과)	11,400,000	11,700,000	△300,000
	내부거래지출	11,400,000	11,700,000	△300,000
	내부거래지출(상하수도과)	11,400,000	11,700,000	△300,000
	701 기타회계등전출금	11,400,000	11,700,000	△300,000
	03 공기업특별회계자본전출금	11,400,000	6,800,000	4,600,000
	□ 상수도공기업특별회계 자본전출금 5,600,000,000원*1식	5,600,000		
	□ 하수도공기업특별회계 자본전출금 5,800,000,000원*1식	5,800,000		