

# 세출예산사업명세서

2023년도 본예산 하수도특별회계 전체 2022-12-22 11:24:15

부서: 상하수도사업소

정책: 하수, 폐수, 분뇨 처리

단위: 하수, 분뇨 처리시설의 최적화(하수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목	예산액	전년도 예산액	비교증감
상하수도사업소	2,745,000	0	2,745,000
하수, 폐수, 분뇨 처리	2,745,000	0	2,745,000
하수, 분뇨 처리시설의 최적화(하수도특별회계)	2,237,220	0	2,237,220
하수분뇨슬러지처리	325,500	0	325,500
201 일반운영비	1,000	0	1,000
01 사무관리비	1,000	0	1,000
○일반수용비	1,000		
-하수슬러지 성분검사 수수료 250,000원*4회	1,000		
206 재료비	46,000	0	46,000
01 재료비	46,000	0	46,000
○강진공공하수처리장 수처리 약품구입	46,000		
-폴리염화알루미늄 300원*60,000kg	18,000		
-고분자응집제 2,800원*10,000kg	28,000		
307 민간이전	278,500	0	278,500
05 민간위탁금	278,500	0	278,500
○강진공공 및 마을하수처리장 폐기물 위탁 처리비	278,500		
-슬러지 120,000원*2,000톤	240,000		
-협잡물 550,000원*70톤	38,500		
하수 및 분뇨처리시설 유지관리	1,846,620	0	1,846,620
201 일반운영비	553,304	0	553,304
01 사무관리비	66,200	0	66,200
○일반수용비	61,400		
-전기안전검사대행 수수료	24,360		
· 강진하수처리장 및 정화센터(1,000kw) 1,150,000원*12월	13,800		
· 강진분뇨처리장 320,000원*12월	3,840		
· 면단위(성전 외 3개소) 공공하수처리장 560,000원*12월	6,720		
-공공하수도시설 성과평가 위원 수당 100,000원*7명*1회	700		
-호이스트 안전검사 수수료 80,000원*8대	640		
-소방시설기능점검 및 정밀점검 3,200,000원*1회	3,200		
-하수처리 재이용수(농업용수) 수질검사비 300,000원*4회	1,200		
-수질초과부담금 5,000,000원*2회	10,000		
-상하수도 협회비 2,500,000원*1회	2,500		
-하수처리장 유량계 교정검사비 600,000원*10개	6,000		
-하수처리장 실험기구 검 교정검사비 4,000,000원*1회	4,000		

부서: 상하수도사업소

정책: 하수, 폐수, 분뇨 처리

단위: 하수, 분뇨 처리시설의 최적화(하수도특별회계)

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	-악취배출시설 복합악취 측정비 2,200,000원*4회	8,800		
	○급량비	4,800		
	-하수도 업무추진 8,000원*6명*100일	4,800		
02	공공운영비	487,104	0	487,104
	○공공요금 및 제세	404,604		
	-강진하수처리장 및 환경정화센터(1,000kw) 전 기요금 20,000,000원*12월	240,000		
	-강진분뇨처리장(400kw) 전기요금 4,600,000원*12월	55,200		
	-하수관거BTL 전기요금	11,280		
	· 중계펌프장 50,000원*17개소*12개월	10,200		
	· 유량계 30,000원*3개소*12개월	1,080		
	-면단위 공공하수처리장 전기요금 1,000,000원*2개소*12개월	24,000		
	-면단위 중계펌프장 전기요금 280,000원*15개소*12개월	50,400		
	-하수관거BTL(17개소) 및 마을하수도(53개소) 통신요금 1,970,000원*12개월	23,640		
	-SMS 무인통신요금 7,000원*12개월	84		
	○시설장비 유지비	82,500		
	-하수 및 분뇨처리장 유지관리 5,000,000원*2개소	10,000		
	-면단위 공공하수처리장(펌프 계측기 등) 20,000,000원*2개소	40,000		
	-막세정(성전) 7,500,000원 x 3회 7,500,000원*3회	22,500		
	-면단위 중계펌프장 1,000,000원*10개소	10,000		
	202 여비	1,800	0	1,800
	01 국내여비	1,800	0	1,800
	○하수도 관련 연찬회 참석 100,000원*6명*3회	1,800		
	206 재료비	17,300	0	17,300
	01 재료비	17,300	0	17,300
	○하수 수질검사용 채수병 1,000원*500개	500		
	○실험실 시약 및 소모품 60,000원*20종*5회	6,000		
	○황산은 1,100,000원*4병	4,400		
	○분주기(10ml용) 500,000원*2개	1,000		
	○잡자재 소모품 60,000원*30종	1,800		
	○실험실 공기구 1,200,000원*3종	3,600		
	307 민간이전	724,557	0	724,557
	05 민간위탁금	724,557	0	724,557

부서: 상하수도사업소

정책: 하수, 폐수, 분뇨 처리

단위: 하수, 분뇨 처리시설의 최적화(하수도특별회계)

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	○강진군 공공하수도시설 관리대행 724,557,000원*1식	724,557		
	401 시설비및부대비	549,659	0	549,659
	01 시설비	549,659	0	549,659
	○강진공공하수 및 분뇨처리장	549,659		
	-강진공공하수처리시설 성과평가 민간위탁(상하수도협회) 13,000,000원*1회	13,000		
	-공공하수도시설 관리대행 E/S검토 용역비 10,000,000원*1식	10,000		
	-성전공공하수처리장 시설물 정밀안전점검 17,448,000원*1식	17,448		
	-마량공공하수처리장 시설물 정밀안전점검 20,744,000원*1식	20,744		
	-강진공공하수처리시설 UV자외선 살균램프 교체 19,000,000원*1식	19,000		
	-유입/방류펌프장 준설 15,000,000원*2개소	30,000		
	-강진공공하수 및 분뇨처리장 환경정비공사 8,000,000원*2회	16,000		
	-분뇨처리장 수중펌프, 브로와, 교반기 정비 10,000,000원*1식	10,000		
	-강진군 공공하수도시설 기술진단 용역 353,967,000원*1식	353,967		
	-면단위 및 마을하수처리장 하수슬러지 등 이송 17,000원*3,500톤	59,500		
	수질 TMS유지관리	65,100	0	65,100
	201 일반운영비	11,000	0	11,000
	01 사무관리비	11,000	0	11,000
	○일반수용비	11,000		
	-수질 TMS 계측기기 정도검사 사전대비 용역 6,000,000원*1식	6,000		
	-수질 TMS 계측기기 정도검사 수수료(COD외 4종) 5,000,000원*1식	5,000		
	202 여비	2,100	0	2,100
	01 국내여비	2,100	0	2,100
	○TMS 중앙통제소 업무협의 및 교육참석 70,000원*3명*2일*5회	2,100		
	207 연구개발비	17,000	0	17,000
	03 시험연구비	17,000	0	17,000
	○COD 외 4종 계측기약품구입 1,200,000원*5종*2회	12,000		
	○수질 TMS 계측기기 검측센서 등 소모품 수선비(COD외 4종) 5,000,000원*1회	5,000		
	307 민간이전	35,000	0	35,000
	05 민간위탁금	35,000	0	35,000
	○수질TMS 관리대행 35,000,000원*1식	35,000		

부서: 상하수도사업소  
 정책: 하수, 폐수, 분뇨 처리  
 단위: 폐수처리시설의 최적화(하수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	폐수처리시설의 최적화(하수도특별회계)	357,780	0	357,780
	폐수처리시설 유지관리	357,780	0	357,780
	201 일반운영비	110,080	0	110,080
	01 사무관리비	31,600	0	31,600
	○일반수용비	31,600		
	-전기안전검사대행수수료 250,000원*12개월	3,000		
	-악취배출시설 복합악취 측정비 1,500,000원*4회	6,000		
	-슬러지 성분검사 수수료 250,000원*4회	1,000		
	-폐수처리장 유량계 검교정 검사비 600,000원*3개	1,800		
	-특정수질유해물질 분석 3,000,000원*4회	12,000		
	-작업환경측정 및 특수건강검진 700,000원*2명	1,400		
	-가스측정기 검교정 400,000원*1회	400		
	-폐수슬러지 성분검사 수수료 250,000원*4회	1,000		
	-폐수처리장 운영관리 비품 및 소모품 구입 250,000원*10종*2회	5,000		
	02 공공운영비	78,480	0	78,480
	○공공요금 및 제세	48,480		
	-전기요금 3,000,000원*12개월	36,000		
	-상수도요금 1,000,000원*12개월	12,000		
	-통신요금 40,000원*12개월	480		
	○시설장비유지비	30,000		
	-펌프, 계측기 등 교체 30,000,000원*1식	30,000		
	202 여비	4,800	0	4,800
	01 국내여비	4,800	0	4,800
	○폐수처리시설 운영관리 출장 20,000원*2명*120일	4,800		
	206 재료비	46,400	0	46,400
	01 재료비	46,400	0	46,400
	○폐수처리장 수처리 약품구입	40,400		
	-알민산소다 800,000원*12톤	9,600		
	-메탄올 2,000,000원*12톤	24,000		
	-염철 300,000원*4톤	1,200		
	-고분자응집제 2,800원*2,000kg	5,600		
	○실험실 시약 및 소모품 60,000원*20종*5회	6,000		
	307 민간이전	196,500	0	196,500
	05 민간위탁금	196,500	0	196,500

부서: 상하수도사업소  
정책: 하수, 폐수, 분뇨 처리  
단위: 폐수처리시설의 최적화(하수도특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			○성전산단 폐수처리시설 관리대행 173,000,000원*1식	173,000		
			○성전산단 폐수처리장 폐기물 위탁처리비	23,500		
			-슬러지 150,000원*120톤	18,000		
			-협잡물 550,000원*10톤	5,500		
			하수도관리(하수도특별회계)	150,000	0	150,000
			예비비	150,000	0	150,000
			801 예비비	150,000	0	150,000
			01 일반예비비	150,000	0	150,000
			○일반예비비 150,000,000원	150,000		