

세출예산사업명세서

2018년도 본예산 하수도사업(공기업) 특별회계 전체

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 노산공공하수처리시설운영(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
맑은물과		42,701,699	38,990,652	3,711,047
	국 도 시	21,362,000 3,404,000 17,935,699		
하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)		39,926,190	36,874,028	3,052,162
	국 도 시	21,362,000 3,404,000 15,160,190		
노산공공하수처리시설운영(하수도사업(공기업) 특별회계)		1,770,862	100,000	1,670,862
하수도공기업특별회계운영관리(예비비)		1,770,862	100,000	1,670,862
801 예비비		1,770,862	100,000	1,670,862
01 일반예비비		1,770,862	100,000	1,670,862
◎ 예비비 1,770,862,000원		1,770,862		
하수처리기반시설조성(하수도사업(공기업) 특별회계)		32,035,300	32,283,228	△247,928
	국 도 시	21,362,000 3,404,000 7,269,300		
하수도정비		863,500	751,000	112,500
301 일반보상금		1,000	1,000	0
11 기타보상금		1,000	1,000	0
◎ 도로 영조물 배상 자기부담금 1,000,000원		1,000		
401 시설비및부대비		862,500	750,000	112,500
01 시설비		862,500	750,000	112,500
◎ 상반기하수도처리구역유지관리준설공사 75,000,000원		75,000		
◎ 하반기하수도처리구역유지관리준설공사 75,000,000원		75,000		
◎ 하수도처리구역중점관리 준설공사 100,000,000원		100,000		
◎ 하수도시설물 유지보수 600,000,000원		600,000		
◎ 강경을 재산리 마을하수도 공사(주민참여예산) 12,500,000원		12,500		
하수도의 설치 및 관리(하수관거정비 BTL 자체)		437,800	437,800	0
201 일반운영비		2,800	2,800	0
01 사무관리비		2,800	2,800	0
◎ BTL민간투자사업 성과평가위원 수당 2,800,000원		2,800		
307 민간이전		435,000	435,000	0
05 민간위탁금		435,000	435,000	0
◎ BTL시설운영비(자체) 400,000,000원		400,000		
◎ BTL민간투자사업 성과 평가 위.수수료 35,000,000원		35,000		

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 하수처리기반시설조성(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	하수도의 설치 및 관리(하수관거정비 BTL임대료)	2,937,000	3,489,000	△ 552,000
		국 시 948,000		
	307 민간이전	2,937,000	3,489,000	△ 552,000
		국 시 948,000		
	05 민간위탁금	2,937,000	3,489,000	△ 552,000
	◎ BTL 시설임대료 상환 2,937,000,000	2,937,000		
		국 시 948,000		
	하수도의 설치 및 관리(하수처리시설)(양촌공공하수)	1,514,000	1,489,000	25,000
		국 도 시 257,000 257,000		
	401 시설비및부대비	1,514,000	1,489,000	25,000
		국 도 시 257,000 257,000		
	01 시설비	1,509,000	1,429,000	80,000
	◎ 양촌공공하수처리시설 설치공사 1,509,000,000	1,509,000		
		국 도 시 996,500 256,250 256,250		
	03 시설부대비	5,000	10,000	△ 5,000
	◎ 양촌공공하수처리시설 설치공사 5,000,000	5,000		
		국 도 시 3,500 750 750		
	하수도의 설치 및 관리(도시침수대응)(대교화지지구 침수예방)	6,795,000	4,825,000	1,970,000
		국 도 시 4,756,000 611,000 1,428,000		
	401 시설비및부대비	240,000	0	240,000
		국 도 시 150,000 30,000 60,000		
	01 시설비	240,000	0	240,000
	◎ 대교화지지구 침수예방 하수도정비사업 240,000,000	240,000		
		국 도 시 150,000 30,000 60,000		
	403 자치단체등자본이전	6,555,000	4,825,000	1,730,000
		국 도 시 4,606,000 581,000 1,368,000		

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 하수처리기반시설조성(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목			예산액	전년도 예산액	비교증감
	02 공기관등에대한자본적위탁사업비		6,555,000	4,825,000	1,730,000
	◎ 대교화지지구 침수예방 하수도정비사업		6,555,000		
	6,555,000,000				
		국	4,606,000		
		도	581,000		
		시	1,368,000		
	하수도의 설치 및 관리(농어촌마을하수도정비)(가야 곡 육곡지구)		714,000	1,214,000	△ 500,000
		국	500,000		
		도	107,000		
		시	107,000		
	401 시설비및부대비		714,000	1,214,000	△ 500,000
		국	500,000		
		도	107,000		
		시	107,000		
	01 시설비		710,000	1,004,000	△ 294,000
	◎ 가야곡면 육곡지구 소규모하수처리시설공사		710,000		
	710,000,000				
		국	497,200		
		도	106,400		
		시	106,400		
	03 시설부대비		4,000	10,000	△ 6,000
	◎ 가야곡면 육곡지구 소규모하수처리시설공사		4,000		
	4,000,000원				
		국	2,800		
		도	600		
		시	600		
	하수도의 설치 및 관리(면단위하수처리장설치)(광석 신당지구)		3,520,000	1,622,000	1,898,000
		국	2,464,000		
		도	528,000		
		시	528,000		
	401 시설비및부대비		3,520,000	1,622,000	1,898,000
		국	2,464,000		
		도	528,000		
		시	528,000		
	01 시설비		3,516,000	1,562,000	1,954,000
	◎ 광석면 신당지구 소규모하수처리시설공사		3,516,000		
	3,516,000,000				
		국	2,461,200		
		도	527,400		
		시	527,400		
	03 시설부대비		4,000	10,000	△ 6,000
	◎ 광석면 신당지구 소규모하수처리시설공사		4,000		
	4,000,000원				
		국	2,800		
		도	600		
		시	600		

단위: 하수처리기반시설조성(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서 · 정책 · 단위(회계) · 세부사업 · 편성목		예산액		전년도 예산액	비교증감	
	하수도의 설치 및 관리(면단위하수처리장설치)(연산지구 증설)		3,204,000	714,000	2,490,000	
		국	2,246,000			
		도	479,000			
		시	479,000			
	401 시설비및부대비		3,204,000	714,000	2,490,000	
		국	2,246,000			
		도	479,000			
		시	479,000			
	01 시설비 ◎면단위 하수처리장 증설(연산지구) 2,796,000,000		2,796,000	604,000	2,192,000	
		국	1,960,400			
		도	417,800			
		시	417,800			
		02 감리비 ◎면단위 하수처리장 증설(연산지구) 400,000,000		400,000	100,000	300,000
				400,000		
			국	280,000		
			도	60,000		
		03 시설부대비 ◎면단위 하수처리장 증설(연산지구) 8,000,000		8,000	10,000	△2,000
				8,000		
			국	5,600		
			도	1,200		
시	1,200					
하수도의 설치 및 관리(면단위하수처리장설치)(양촌인천지구 증설)		3,207,000	714,000	2,493,000		
	국	2,247,000				
	도	480,000				
	시	480,000				
401 시설비및부대비		3,207,000	714,000	2,493,000		
	국	2,247,000				
	도	480,000				
	시	480,000				
01 시설비 ◎면단위 하수처리장 증설(인천지구) 2,799,000,000		2,799,000	604,000	2,195,000		
		2,799,000				
	국	1,961,400				
	도	418,800				
	시	418,800				
	02 감리비 ◎면단위 하수처리장 증설(인천지구) 400,000,000		400,000	100,000	300,000	
			400,000			
		국	280,000			
		도	60,000			
	03 시설부대비		8,000	10,000	△2,000	
		국				
도						

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 하수처리기반시설조성(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	◎면단위 하수처리장 종설(인천지구) 8,000,000	8,000 국 도 시 1,200 1,200		
	하수도의 설치 및 관리(하수관거정비)(탐정처리분구)	3,086,000 국 시 2,160,000 926,000	8,614,335	△5,528,335
	401 시설비및부대비	3,086,000 국 시 2,160,000 926,000	8,614,335	△5,528,335
	01 시설비	2,678,000	8,594,335	△5,916,335
	◎ 탐정처리분구 하수관로정비사업 2,678,000,000	2,678,000 국 시 1,874,400 803,600		
	02 감리비	400,000	0	400,000
	◎ 탐정처리분구 하수관로정비사업 400,000,000	400,000 국 시 280,000 120,000		
	03 시설부대비	8,000	20,000	△ 12,000
	◎ 탐정처리분구 하수관로정비사업 8,000,000	8,000 국 시 5,600 2,400		
	하수도의 설치 및 관리(농어촌마을하수도정비)(채운 용화지구)	714,000 국 도 시 500,000 107,000 107,000	2,920,000	△2,206,000
	401 시설비및부대비	714,000 국 도 시 500,000 107,000 107,000	2,920,000	△2,206,000
	01 시설비	510,000	2,510,000	△2,000,000
	◎ 채운면 용화지구 소규모하수처리시설공사 510,000,000	510,000 국 도 시 357,200 76,400 76,400		
	02 감리비	200,000	400,000	△ 200,000
	◎ 채운면 용화지구 소규모하수처리시설공사 200,000,000	200,000 국 도 시 140,000 30,000 30,000		
	03 시설부대비	4,000	10,000	△6,000

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 하수처리기반시설조성(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			◎ 채운면 용화지구 소규모하수처리시설공사 4,000,000	4,000 국 도 시 2,800 600 600		
			하수도의 설치 및 관리(하수처리시설)(논산 슬러지처리 증설)	1,514,000 국 도 시 1,000,000 257,000 257,000	714,000	800,000
			401 시설비및부대비	1,514,000 국 도 시 1,000,000 257,000 257,000	714,000	800,000
			01 시설비	1,268,000	688,000	580,000
			◎ 슬러지처리시설 증설공사 1식 1,268,000,000	1,268,000 국 도 시 827,800 220,100 220,100		
			02 감리비	241,000	24,000	217,000
			◎ 슬러지처리시설 증설공사 감리 1식 241,000,000	241,000 국 도 시 168,700 36,150 36,150		
			03 시설부대비	5,000	2,000	3,000
			◎ 슬러지처리시설 증설공사 시설부대비 1식 5,000,000	5,000 국 도 시 3,500 750 750		
			하수도의 설치 및 관리(농어촌마을하수도정비)(성동 정지지구)	716,000 국 도 시 500,000 108,000 108,000	428,000	288,000
			401 시설비및부대비	716,000 국 도 시 500,000 108,000 108,000	428,000	288,000
			01 시설비	612,000	323,000	289,000
			◎정지지구 마을하수처리 612,000,000	612,000 국 도 시 427,200 92,400 92,400		
			02 감리비	100,000	100,000	0
			◎정지지구 마을하수처리 100,000,000	100,000 국 70,000		

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 하수처리기반시설조성(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
03 시설부대비	◎정지지구 마을하수처리	4,000,000		
하수도의 설치 및 관리(하수처리시설)(노성 읍내지구)		1,385,000	714,000	671,000
401 시설비및부대비		100,000	714,000	△614,000
01 시설비	◎노성 읍내지구 공공하수처리시설 설치	100,000,000		
403 자치단체등자본이전		1,285,000	0	1,285,000
02 공기관등에대한자본적위탁사업비	◎노성 읍내지구 공공하수처리시설 설치	1,285,000,000		
하수도의 설치 및 관리(농어촌마을하수도정비)(성동 개척지구)		714,000	15,093	698,907
401 시설비및부대비		714,000	15,093	698,907
01 시설비	◎농어촌 마을하수도 정비사업(성동 개척지구)	714,000,000		

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 하수처리기반시설조성(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	하수도의 설치 및 관리(농어촌마을하수도정비) (성동 삼산지구)	714,000	0	714,000
		국 도 시		
		500,000 107,000 107,000		
	401 시설비및부대비	714,000	0	714,000
		국 도 시		
		500,000 107,000 107,000		
	01 시설비	610,000	0	610,000
	◎ 성동면 삼산지구 마을하수처리 610,000,000	610,000		
		국 도 시		
		427,200 91,400 91,400		
	02 감리비	100,000	0	100,000
	◎ 성동면 삼산지구 마을하수처리 100,000,000	100,000		
		국 도 시		
		70,000 15,000 15,000		
	03 시설부대비	4,000	0	4,000
	◎ 성동면 삼산지구 마을하수처리 4,000,000	4,000		
		국 도 시		
		2,800 600 600		
하수처리시설운영유지관리(하수도사업(공기업) 특별회 계)		6,120,028	4,490,800	1,629,228
	하수처리시설운영관리	5,547,028	4,002,800	1,544,228
	201 일반운영비	41,148	121,900	△80,752
	01 사무관리비	41,148	121,900	△80,752
	◎ 안전(방한)화 및 작업복 등 구입 300,000원*7명	2,100		
	◎ 전기안전대행 수수료 500,000원 * 12월	6,000		
	◎ 유량계 교정수수료 5,000,000원	5,000		
	◎ 위험기계, 기구 검사수수료 1,000,000원	1,000		
	◎ 공공하수처리시설 안내판교체 4,000,000원	4,000		
	◎ 소방안전관리 대행비 8,147,660원	8,148		
	◎ 소화기 구입 60개*30,000원	1,800		
	◎ 논산공공하수처리장 전기설비 정기검사 수 료 2,000,000원	2,000		
	◎ 공공하수도 및 슬러지처리시설 성과평가위원 회 수당 100,000원*15명	1,500		
	◎ 논산공공하수처리시설 무인경비용역비 800,000원*12월	9,600		
	206 재료비	441,300	456,300	△15,000
	01 재료비	441,300	456,300	△15,000

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 하수처리시설운영유지관리(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	◎ 하수처리시설약품구입(논산공공하수) ▷ 탈수기폴리머 6,000원*80kg*360일 172,800 ▷ PAC(인제거용) 200원*2,500kg*365일 182,500 ▷ 섬유상여과기 세척약품 50,000원*20개*2회 2,000 ▷ 소독설비 차염발생용 정제염 구입 200,000원*25톤 5,000 ▷ 탈취제 150,000원*60포 9,000 ◎ 섬유상여과기 여과포 구입 250,000원*80개 20,000 ◎ 하수처리시설(기계,전기,계측기등)부품 및 자재구입 50,000,000원 50,000			
	207 연구개발비	35,000	50,000	△ 15,000
	01 연구용역비	20,000	40,000	△ 20,000
	◎ 슬러지처리시설 민간위탁 성과평가 대행 용역 10,000,000원 10,000 ◎ 공공하수도 관리대행 원가산정 연구용역 10,000,000원 10,000			
	03 시험연구비	15,000	10,000	5,000
	◎ 실험실시약 및 기자재 구입(논산공공하수) 15,000,000 15,000			
	307 민간이전	3,639,580	2,610,100	1,029,480
	05 민간위탁금	3,639,580	2,610,100	1,029,480
	◎ 환경기초시설 민간위탁운영비 ▷ 연무,연산,양촌,소규모하수도,맨홀펌프장 운영관리 대행비 1,600,000,000원 1,600,000 ▷ 논산슬러지처리시설 민간위탁비 1,300,000,000원 1,300,000 ◎ 하수슬러지 외부위탁처리 및 운반비 739,580 ▷ 논산시 하수슬러지 외부위탁처리 140,000원*4,000톤 560,000 ▷ 논산공공하수처리장(자체처리운반) 12,000원*21톤*365일 91,980 ▷ 연무공공하수처리장(자체처리운반) 24,000원*10톤*365일 87,600			
	401 시설비및부대비	1,390,000	759,500	630,500
	01 시설비	1,390,000	759,500	630,500
	◎ 오수 차집관로 및 펌프장유지관리(CCTV,보수,준설 등)비 80,000,000원 80,000 ◎ 논산공공하수처리시설 탈취기 활성탄교체 15,000,000원 15,000 ◎ 중계펌프장 탈취기 활성탄교체 15,000,000원 15,000 ◎ 중계펌프장 노후 PLC교체공사 10,000,000원*1식 10,000 ◎ 논산공공하수처리시설 PLC 교체공사 10,000,000원*1식 10,000			

부서: 맑은물과

정책: 하수관리인프라구축(하수도사업공기업특별회계)

단위: 하수처리시설운영유지관리(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목		예산액	전년도 예산액	비교증감
	◎ 연무공공하수 탈수케익 호퍼 설치공사 60,000,000원 ◎ 연무공공하수 탈수기 컨베이어벨트 오버홀 10,000,000원 ◎ 연무공공하수 폴리머 용해설비 설치공사 50,000,000원 ◎ 연산 반송펌프 교체 및 반송유량계 신설 30,000,000원 ◎ 연무공공하수 유입펌프 인버터 설치 20,000,000원 ◎ 슬러지처리시설 컨베이어, 슬러지펌프, 슬러지저장호퍼 등 보수공사 70,000,000원 ◎ 슬러지처리시설 건조기 전체보수공사 50,000,000원 ◎ 중계펌프장 노후 협잡물스크린 교체 100,000,000원*2개소 ◎ 논산처리장 최초집전지 노후 슬러지수집기 교체 200,000,000원*2기 ◎ 논산처리장 유입동 노후 수중펌프 교체 120,000,000원*2기 ◎ 강경메인펌프장 수충격방지설비 설치 130,000,000원	60,000 10,000 50,000 30,000 20,000 70,000 50,000 200,000 400,000 240,000 130,000		
	하수처리시설유지관리	573,000	488,000	85,000
	201 일반운영비	573,000	488,000	85,000
	02 공공운영비	573,000	488,000	85,000
	◎ 수선유지비 ▷ 논산공공하수처리시설 200,000,000원 ▷ 연무 및 연산공공하수처리시설 100,000,000원 ▷ 수질TMS장비위탁관리용역비(논산) 20,000,000원 ▷ 수질TMS장비유지보수(논산) 20,000,000원 ▷ 마을하수도(18개소) 40,000,000원 ▷ 중계펌프장(20개소) 80,000,000원 ▷ 논산공공하수처리장 전기류 등 보수 20,000,000원 ▷ 논산슬러지처리시설 50,000,000원 ▷ 사업장폐기물 처리용역 160,000원*250톤 ▷ 지하수 계측기 수선 및 유지보수 50,000원*60개소	573,000 200,000 100,000 20,000 20,000 40,000 80,000 20,000 50,000 40,000 3,000		
	재무활동(하수도사업공기업특별회계)	354,550	0	354,550
	보전지출(하수도사업(공기업) 특별회계)	354,550	0	354,550
	보전지출(하수도사업공기업특별회계)	354,550	0	354,550
	802 반환금기타	354,550	0	354,550
	01 국고보조금반환금	297,300	0	297,300

부서: 맑은물과

정책: 재무활동(하수도사업공기업특별회계)

단위: 보전지출(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
		◎ 연무간이공공하수	297,300,000원	297,300		
		02 시·도비보조금반환금		57,250	0	57,250
		◎ 연무간이공공하수	56,500,000원	56,500		
		◎ 2015년 빗물저금통 설치사업	750,000원	750		
		행정운영경비(하수도공기업특별회계)		2,420,959	2,116,624	304,335
		인력운영비(하수도공기업특별회계)(하수도사업(공기업) 특별회계)		984,009	969,824	14,185
		인력운영비(하수도공기업특별회계)		984,009	969,824	14,185
		101 인건비		943,509	930,464	13,045
		01 보수		769,634	769,731	△97
		◎ 봉급		769,634		
		▷ 기본급	505,162,000원	505,162		
		▷ 정근수당	42,097,000원	42,097		
		▷ 초과근무수당	72,206,000원	72,206		
		▷ 가족수당	10,800,000원	10,800		
		▷ 자녀학비보조수당	1,838,000원	1,838		
		▷ 정근수당 가산금	15,240,000원	15,240		
		▷ 대우공무원수당	6,478,000원	6,478		
		▷ 기술업무수당	2,040,000원	2,040		
		▷ 기술정보수당 가산금	2,040,000원	2,040		
		▷ 장려수당	12,600,000원	12,600		
		▷ 위험근무수당	4,200,000원	4,200		
		▷ 정액급식비	20,280,000원	20,280		
		▷ 명절휴가비	50,517,000원	50,517		
		▷ 연가보상비	24,136,000원	24,136		
		02 기타직보수		124,448	118,077	6,371
		◎ 봉급	83,484,000원	83,484		
		◎ 수당		40,964		
		▷ 정근수당	6,957,000원	6,957		
		▷ 초과근무수당	11,109,000원	11,109		
		▷ 가족수당	3,360,000원	3,360		
		▷ 정근수당가산금	2,880,000원	2,880		
		▷ 대민활동비	1,200,000원	1,200		
		▷ 정액급식비	3,120,000원	3,120		
		▷ 명절휴가비	8,349,000원	8,349		
		▷ 연가보상비	3,989,000원	3,989		
		04 기간제근로자등보수		49,427	42,656	6,771
		◎ 지하수검침원 인부임		49,427		
		▷ 기본급	33,264,000원	33,264		
		▷ 주휴수당	6,864,000원	6,864		
		▷ 연차수당	1,980,000원	1,980		

부서: 맑은물과

정책: 행정운영경비(하수도공기업특별회계)

단위: 인력운영비(하수도공기업특별회계)(하수도사업(공기업) 특별회계)

(단위:천원)

부서·정책·단위(회계)·세부사업·편성목				예산액	전년도 예산액	비교증감
			▷ 생활임금 보전수당	3,819,000원	3,819	
			▷ 퇴직금	3,500,000원	3,500	
		204 직무수행경비		40,500	39,360	1,140
		02 직급보조비		25,380	24,240	1,140
		◎ 직급보조비	25,380,000원	25,380		
		03 특정업무경비		15,120	15,120	0
		◎ 특정업무수행경비	15,120,000원	15,120		
		기본경비(하수도사업(공기업) 특별회계)		1,436,950	1,146,800	290,150
		기본경비		1,436,950	1,146,800	290,150
		201 일반운영비		1,401,550	1,106,400	295,150
		01 사무관리비		49,000	56,500	△7,500
		◎ 관서운영 소요경비	20,000,000원	20,000		
		◎ 하수도공기업 결산감사 수수료	11,000,000원*2회	22,000		
		◎ 경영평가 수수료	5,000,000원	5,000		
		◎ 하수도공기업 회계장부 제작	2,000,000원	2,000		
		02 공공운영비		1,352,550	1,049,900	302,650
		◎ 상하수도협회비	4,000,000원	4,000		
		◎ 공공요금 및 제세	1,300,000,000원	1,300,000		
		◎ 수선유지비		48,550		
		▷ 예산 및 재무회계 통합관리 프로그램 유지관리	7,000,000원	7,000		
		▷ 유형자산 관리 프로그램 유지관리	3,000,000원	3,000		
		▷ 계약정보 관리 프로그램 유지관리	3,000,000원	3,000		
		▷ 지방공기업 신속집행관리시스템 유지관리	750,000원	750		
		▷ 논산공공하수처리장 LED조명 교체사업(ESC 0) 상환금	2,900,000원*12월	34,800		
		202 여비		35,400	40,400	△5,000
		01 국내여비		35,400	35,400	0
		◎ 하수도공기업특별회계 사업추진 여비	3,000,000원	3,000		
		◎ 하수도공기업특별회계 관내업무추진 여비(15명)	32,400,000원	32,400		