

3. 예산총괄표

청주시하수도사업특별회계

(단위 : 천원)

사업예산		자본예산		예산총계	
수입계(A)	70,189,914	수입계(A')	31,177,556	수입계(A'')	101,367,470
영업수익	58,241,613			영업수익	58,241,613
영업외수익	11,948,301			영업외수익	11,948,301
		자본잉여금수입	9,763,406	자본잉여금수입	9,763,406
		유보자금	14,200,000	유보자금	14,200,000
		기타자본적수입	7,214,150	기타자본적수입	7,214,150
지출계(B)	62,799,187	지출계(B')	38,568,283	지출계(B'')	101,367,470
영업비용	61,186,387			영업비용	61,186,387
영업외비용	12,800			영업외비용	12,800
특별손실	40,000			특별손실	40,000
		유형자산취득	8,396,184	유형자산취득	8,396,184
		비가동설비자산취득	10,090,860	비가동설비자산취득	10,090,860
		비유동부채상환	3,331,200	비유동부채상환	3,331,200
예비비	1,560,000	예비비	16,750,039	예비비	18,310,039
차인(A-B)	7,390,727	차인(A'-B')	△7,390,727	차인(A''-B'')	0

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 751 일반관리비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	11,740,782	11,609,603	131,179
	국 12,800		
	시 11,727,982		
710 영업비용	10,127,982	9,988,803	139,179
751 일반관리비	10,127,982	9,988,803	139,179
100 인력운영비	1,285,978	1,076,449	209,529
101 인건비	1,228,160	1,024,961	203,199
101-1 보수	966,082	814,078	152,004
○ 기본급(연봉제)	(75,156)		
o 5급 75,156,000원 X 1명	75,156		
○ 기본급(호봉제)	(611,436)		
o 6급 3,829,000원 X 5명 X 12월	229,740		
o 7급 2,977,000원 X 10명 X 12월	357,240		
o 8급 2,038,000원 X 1명 X 12월	24,456		
○ 수당	(167,815)		
o 상여수당	(75,676)		
· 대우공무원수당	(8,163)		
- 5급대우 3,829,000원 X 2명 X 4.1/100 X 12월	3,768		
- 6급대우 2,977,000원 X 3명 X 4.1/100 X 12월	4,395		
· 정근수당 611,436,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	50,953		
· 정근수당 가산금	(16,560)		
- 25년 이상 130,000원 X 5명 X 12월	7,800		
- 20년 이상~25년 미만 110,000원 X 2명 X 12월	2,640		
- 10년 이상~15년 미만 60,000원 X 6명 X 12월	4,320		
- 7년 이상~10년 미만 50,000원 X 3명 X 12월	1,800		
o 가계보전수당	(21,088)		
· 가족수당	(13,920)		
- 배우자 40,000원 X 14명 X 12월	6,720		
- 직계존비속 20,000원 X 30명 X 12월	7,200		
· 자녀학비보조수당	(7,168)		
- 고등학교(1급지) 448,000원 X 4명 X 4회	7,168		
o 특수근무수당	(8,640)		
· 특수업무수당(기술업무)	(4,320)		
- 6 ~ 7급 30,000원 X 12명 X 12월	4,320		
· 기술자격증소지자 가산금	(4,320)		
- 기사 30,000원 X 12명 X 12월	4,320		
o 초과근무수당	(62,411)		
· 시간외근무수당	(62,411)		
- 6급 11,074원 X 5명 X 30시간 X 12월	19,934		
- 7급 10,003원 X 10명 X 30시간 X 12월	36,011		
- 8급 8,980원 X 2명 X 30시간 X 12월	6,466		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 751 일반관리비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 정액급식비 130,000원 X 17명 X 12월	26,520		
○ 명절휴가비 611,436,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	61,144		
○ 연가보상비(연봉제) 6,263,000원 X 78/100 X 86/100 X 1/30 X 15일	2,101		
○ 연가보상비(호봉제) 611,436,000원 X 1/12 X 86/100 X 1/30 X 15일	21,910		
101-2 기타직보수	135,320	136,911	△1,591
○ 기본급 (111,905)			
○ 시간선택제임기제 3,108,450원 X 3명 X 12월	111,905		
○ 수당 (17,237)			
○ 가계보전수당 (8,736)			
· 가족수당 (3,360)			
- 배우자 40,000원 X 2명 X 12월	960		
- 직계존비속 20,000원 X 10명 X 12월	2,400		
· 자녀학비보조수당 (5,376)			
- 고등학교(1급지) 448,000원 X 3명 X 4회	5,376		
○ 초과근무수당 (8,501)			
· 시간외근무수당 1,096,660원 X 1/209 X 1.5 X 30시간 X 3명 X 12월	8,501		
○ 정액급식비 130,000원 X 3명 X 12월	4,680		
○ 연가보상비 2,245,540원 X 1/30 X 1/7 X 140시간	1,498		
101-4 기간제근로자등보수	126,758	73,972	52,786
○ 차집관로 유지보수 66,430원 X 4명 X 26일 X 12월	82,905		
○ 월류수 유지보수 66,430원 X 2명 X 26일 X 12월	41,453		
○ 명절휴가비 200,000원 X 6명 X 2회	2,400		
106 직무수행경비	57,818	51,488	6,330
106-1 직책급업무수행경비	1,200	1,200	0
○ 직책급업무추진비 (1,200)			
· 5급보조기관 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
106-2 직급보조비	34,538	30,128	4,410
○ 5급 250,000원 X 1명 X 12월	3,000		
○ 6급 155,000원 X 5명 X 12월	9,300		
○ 7급 140,000원 X 10명 X 12월	16,800		
○ 8급 125,000원 X 1명 X 12월	1,500		
○ 시간선택제임기제 125,000원 X 35/40 X 3명 X 12월	3,938		
106-3 특정업무수행경비	22,080	20,160	1,920
○ 특정업무수행활동비 (22,080)			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 751 일반관리비
 목 : 106 직무수행경비

(단위:천원)

관·항·세항·목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
· 공기업 종사 공무원 80,000원 X 19명 X 12월	18,240		
· 예산,결산,계약공무원 80,000원 X 4명 X 12월	3,840		
200 경비	6,082,426	6,222,557	△ 140,131
201 일반운영비	345,805	251,117	94,688
201-1 사무관리비	151,465	128,805	22,660
○ 일반수용비 (147,965)			
○ 기본업무수행활동경비(기준경비)			
500,000원 X 20명	10,000		
○ 청사(시청 별관)임대료 3,900,000원 X 12월	46,800		
○ 예산서 인쇄 20,000원 X 100부 X 4회	8,000		
○ 결산서 인쇄 37,500원 X 100부 X 2회	7,500		
○ 경영평가서 인쇄 32,000원 X 80부 X 1회	2,560		
○ 각종 업무보고서 인쇄 10,000원 X 80부 X 3회	2,400		
○ 2017년도 회계장부 인쇄 1,375,000원 X 1회	1,375		
○ 정보지 및 전문도서 구입 30,000원 X 12회	360		
○ 화장실 관리 소모품 500,000원 X 4종	2,000		
○ 사용료 체납자 재산압류용 수입증지 구입 3,000원 X 50건	150		
○ 2017 사업연도 특별회계 회계감사 수수료 19,000,000원 X 1회	19,000		
○ 폐수 및 하수 원인자부담금 징수 가상계좌 수수료 15,000원 X 12월	180		
○ 차집관로 등 준설장비 임차료 30,000,000원	30,000		
○ 청사 무인경비시스템 운영 위탁금 70,000원 X 12월	840		
○ 월류수(무심천,석남천) 전기안전대행수수료 700,000원 X 2개소 X 12월	16,800		
○ 운영수당 (3,500)			
○ 하수관거정비 BTL민간투자사업 성과 평가수당 175,000원 X 5명 X 4회	3,500		
201-2 공공운영비	194,340	122,312	72,028
○ 공공요금 및 제세 (194,340)			
○ 전기요금 750,000원 X 12월	9,000		
○ 상하수도요금 60,000원 X 12월	720		
○ 한국상하수도협회비 9,600,000원 X 1회	9,600		
○ 월류수(무심천,석남천) 전기요금 3,000,000원 X 2개소 X 12월	72,000		
○ 월류수(무심천,석남천) 통신요금 170,000원 X 2개소 X 12월	4,080		
○ 오수중계펌프장 전기요금(19개소)			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 751 일반관리비
 목 : 201 일반운영비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
100,000원 X 19개소 X 12월 ○ 오수중계펌프장 통신요금(19개소)	22,800		
180,000원 X 19개소 X 12월 ○ 하수도 영조물 손해배상 공제회비	41,040		
30,000,000원 X 1회 ○ 자동차 보험료	30,000		
800,000원 X 1대 ○ 차집관로 차량선박비	800		
4,300,000원 X 1대	4,300		
202 여비	26,040	18,780	7,260
202-1 국내여비	23,040	17,280	5,760
○ 기준경비 20,000원 X 20명 X 8일 X 12월 X 60%	23,040		
202-5 전문교육기관여비	3,000	1,500	1,500
○ 지방공기업 전문기관 위탁교육 여비 60,000원 X 10명 X 5일	3,000		
203 업무추진비	4,700	5,060	△360
203-3 시책업무추진비	2,000	2,000	0
○ 하수업무추진 2,000,000원	2,000		
203-4 부서운영업무추진비	2,700	3,060	△360
○ 공기업종사자(16인) 2,700,000원	2,700		
206 재료비	5,000	5,000	0
206-1 일반재료비	5,000	5,000	0
○ 차집관로 시설관리 물품구입(삼각대 등 23종) 5,000,000원	5,000		
212 복리후생비	27,874	15,796	12,078
212-1 사회보험부담금	12,514	7,732	4,782
○ 기간제근로자 자치단체부담금 (12,514)			
· 국민연금부담금 124,358,000원 X 4.5%	5,597		
· 고용보험료 124,358,000원 X 1.5%	1,866		
· 산업재해보험료 124,358,000원 X 0.8%	995		
· 국민건강보험료 124,358,000원 X 3.06%	3,806		
· 장기요양보험료 3,806,000원 X 6.55%	250		
212-9 기타복리후생비	15,360	8,064	7,296
○ 급량비(기준경비) 8,000원 X 20명 X 8일 X 12월	15,360		
213 교육훈련비	3,000	3,000	0
○ 지방공기업 전문기관 위탁교육비 300,000원 X 10명 X 1회	3,000		
214 수선유지교체비	670,007	923,804	△253,797
214-5 수선유지비	670,007	923,804	△253,797
○ 행정사무장비 유지보수 120,000원 X 12월	1,440		
○ 전산프로그램 유지보수 (21,041)			
· 예산결산 통합관리시스템 924,000원 X 12월	11,088		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 751 일반관리비
 목 : 214 수선유지교체비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
· 유형고정자산 회계관리시스템 220,000원 X 12월	2,640		
· 하수도사용료 정보관리시스템 220,000원 X 12월	2,640		
· 계약행정 관리시스템 330,000원 X 12월	3,960		
· 조기집행 시스템 713,000원	713		
○ 사무실 유지보수비 700,000원 X 10회	7,000		
○ 문의 공공하수관거 기술진단용역 4,802,600원 X 12.6km	60,513		
○ 노현 공공하수관거 기술진단용역 4,802,600원 X 14.1km	67,717		
○ 품곡 공공하수관거 기술진단용역 4,802,600원 X 21.3km	102,296		
○ 월류수(무심천, 석남천) 유지관리비 20,000,000원	20,000		
○ 차집관로 유지관리비 100,000,000원	100,000		
○ 읍면하폐수펌프장 유지관리비(105개소) 150,000,000원	150,000		
○ 읍면단위 하수관로 긴급보수비(43개시설) 100,000,000원	100,000		
○ 읍면하폐수펌프장(105개소) 준설비 40,000,000원	40,000		
219 감가상각비	5,000,000	5,000,000	0
○ 감가상각비 5,000,000,000원	5,000,000		
300 경상이전	2,759,578	2,689,797	69,781
301 일반보상금	31,400	1,400	30,000
301-10 행사실비보상금	1,400	1,400	0
○ 하수관거정비BTL민간투자사업 성과평가위원보상금 70,000원 X 5명 X 4회	1,400		
301-12 기타보상금	30,000	0	30,000
○ 청소대행업자 징수교부금(분뇨 및 정화조) 300,000,000원 X 10/100	30,000		
303 포상금	317,272	328,158	△10,886
303-2 성과상여금	317,272	328,158	△10,886
○ 하수도사업 특별회계공무원 성과상여금 (317,272)			
· 하수정책과 611,436,000원 X 1/12 X 110/100	56,049		
· 하수처리과 2,442,646,000원 X 1/12 X 110/100	223,910		
· 상당구청 88,776,000원 X 1/12 X 110/100	8,138		
· 서원구청 88,776,000원 X 1/12 X 110/100	8,138		
· 흥덕구청 127,620,000원 X 1/12 X 110/100	11,699		
· 청원구청 101,868,000원 X 1/12 X 110/100	9,338		
304 연금부담금등	1,271,892	1,134,662	137,230
304-1 연금부담금	1,069,972	936,257	133,715
○ 연금부담금 6,193,029,000원 X 8.5%	526,408		

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 751 일반관리비
 목 : 304 연금부담금등

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 퇴직수당 6,193,029,000원 X 4.516%	279,678		
○ 보전금 6,193,029,000원 X 4.091%	253,357		
○ 재해보상부담금 6,193,029,000원 X 0.17%	10,529		
304-2 국민건강보험부담금	201,920	198,405	3,515
○ 국민건강보험부담금 6,193,029,000원 X 3.06%	189,507		
○ 장기요양보험부담금 189,507,000원 X 6.55%	12,413		
307 민간이전	293,200	470,800	△177,600
307-5 민간위탁금	293,200	470,800	△177,600
○ 화장실 청소 용역 600,000원 X 1명 X 12월	7,200		
○ 하수관거정비 BTL민간투자사업 운영비 71,500,000원 X 4회	286,000		
317 공기업특별회계간부담금	845,814	694,777	151,037
○ 하수도사용료 위탁징수 부담금 832,613,320원 X 1회	832,614		
○ 하수도사용료 카드납부 수수료 1,100,000원 X 12월	13,200		
770 영업외비용	12,800	20,800	△8,000
	국 12,800		
771 지급이자및취급제비	12,800	20,800	△8,000
	국 12,800		
311 차입금이자상환	12,800	20,800	△8,000
	국 12,800		
311-4 중앙정부차입금이자상환	12,800	20,800	△8,000
○ 고도처리시설 환특용자금 이자상환 3,200,000원 X 4회	12,800		
	국 12,800		
780 특별손실	40,000	40,000	0
782 전기손익수정손실	40,000	40,000	0
758 전기손익수정손실	40,000	40,000	0
○ 하수도사용료 과오납 반환금 40,000,000원	40,000		
800 예비비	1,560,000	1,560,000	0
801 예비비	1,560,000	1,560,000	0
801 예비비	1,560,000	1,560,000	0
○ 예비비 1,560,000,000원	1,560,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	25,287,915	23,124,167	2,163,748
710 영업비용	25,287,915	23,124,167	2,163,748
716 처리장비	25,287,915	23,124,167	2,163,748
100 인력운영비	4,957,909	5,149,672	△191,763
101 인건비	4,771,819	4,966,762	△194,943
101-1 보수	4,224,165	4,444,780	△220,615
○ 기본급(연봉제)	(75,156)		
o 5급	75,156,000원 X 1명	75,156	
○ 기본급(호봉제)	(2,323,104)		
o 6급	3,829,000원 X 18명 X 12월	827,064	
o 7급	2,977,000원 X 34명 X 12월	1,214,616	
o 8급	2,038,000원 X 7명 X 12월	171,192	
o 9급	1,531,000원 X 6명 X 12월	110,232	
○ 수당	(1,405,215)		
o 상여수당	(335,605)		
· 대우공무원수당	(54,533)		
- 5급대우	3,829,000원 X 4.1% X 10명 X 12월	18,839	
- 6급대우	2,977,000원 X 4.1% X 23명 X 12월	33,688	
- 7급대우	2,038,000원 X 4.1% X 2명 X 12월	2,006	
· 정근수당	2,323,104,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	193,592	
· 정근수당가산금	(87,480)		
- 25년이상	130,000원 X 43명 X 12월	67,080	
- 20년이상~25년미만	110,000원 X 9명 X 12월	11,880	
- 15년이상~20년미만	80,000원 X 4명 X 12월	3,840	
- 10년이상~15년미만	60,000원 X 4명 X 12월	2,880	
- 5년이상~10년미만	50,000원 X 3명 X 12월	1,800	
o 가계보전수당	(85,696)		
· 가족수당	(62,400)		
- 배우자	40,000원 X 65명 X 12월	31,200	
- 직계존비속	20,000원 X 130명 X 12월	31,200	
· 자녀학비보조수당	(23,296)		
- 고등학생	448,000원 X 13명 X 4회	23,296	
o 특수근무수당	(243,000)		
· 위험근무수당(을종)	50,000원 X 66명 X 12월	39,600	
· 특수업무수당(기술정보수당)	(5,400)		
- 전기안전관리담당자	50,000원 X 3명 X 12월	1,800	
- 전기안전관리보조원	30,000원 X 5명 X 12월	1,800	
- 위험물안전관리자	30,000원 X 1명 X 12월	360	
- 자동차 운전업무 종사자	40,000원 X 3명 X 12월	1,440	
· 특수업무수당(장려수당)			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
250,000원 X 66명 X 12월	198,000		
○ 초과근무수당	(740,914)		
· 시간외근무수당			
10,240원 X 30명 X 30시간 X 12월	110,592		
· 현업근무자	(630,322)		
- 시간외근무수당			
10,240원 X 36명 X 80시간 X 12월	353,895		
- 야간근무수당	139,401		
3,410원 X 8시간 X 14명 X 365일			
- 휴일근무수당	137,026		
82,248원 X 14명 X 119일			
○ 정액급식비	(102,960)		
· 일반·운영직군	102,960		
130,000원 X 66명 X 12월			
○ 명절휴가비			
2,323,104,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	232,311		
○ 연가보상비(연봉제)			
6,263,000원 X 78/100 X 89/100 X 1/30 X 15일	2,174		
○ 연가보상비(호봉제)			
2,323,104,000원 X 1/12 X 86/100 X 1/30 X 15일	83,245		
101-2 기타직보수	278,524	256,991	21,533
○ 기본급	(155,505)		
○ 청원경찰	119,542		
3,320,600원 X 3명 X 12월			
○ 시간선택제임기제	35,963		
2,996,900원 X 1명 X 12월			
○ 수당	(99,457)		
○ 상여수당	(13,802)		
· 정근수당			
119,542,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	9,962		
· 정근수당가산금	(3,840)		
- 25년이상	3,120		
130,000원 X 2명 X 12월			
- 10년이상~15년미만	720		
60,000원 X 1명 X 12월			
○ 가계보전수당	(3,840)		
· 가족수당	(3,840)		
- 배우자	1,920		
40,000원 X 4명 X 12월			
- 존비속	1,920		
20,000원 X 8명 X 12월			
○ 특수근무수당	(10,800)		
· 위험근무수당(을종)	1,800		
50,000원 X 3명 X 12월			
· 특수업무수당(장려)	9,000		
250,000원 X 3명 X 12월			
○ 초과근무수당	(71,015)		
· 시간외수당(시간선택제임기제)			
1,057,320원 X 1/209 X 1.5 X 30시간 X 1명 X 12월	2,732		
· 현업근무자	(68,283)		
- 시간외근무수당			
10,131원 X 3명 X 80시간 X 12월	29,178		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
- 야간근무수당 3,377원 X 8시간 X 2명 X 365일	19,722		
- 휴일근무수당 81,437원 X 2명 X 119일	19,383		
○ 정액급식비 130,000원 X 4명 X 12월	6,240		
○ 명절휴가비 119,542,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	11,955		
○ 연가보상비 (5,367)			
○ 청원경찰 119,542,000원X1/12X86/100X1/30X15일	4,284		
○ 시간선택제임기제 2,164,980원 X 1/30 X 1/7 X 105시간	1,083		
101-4 기간제근로자등보수	269,130	264,991	4,139
○ 보통인부임 (269,130)			
○ 레코파크시설 · 하수처리장 조경 유지관리 60,240원 X 3명 X 26일 X 12월	56,385		
○ 최초침전지 · 반응조 · 혼합조 · 반송펌프 유지관리 60,240원 X 2명 X 26일 X 12월	37,590		
○ 유입동, 우수펌프동, 슬러지야적장 유지관리 60,240원 X 2명 X 26일 X 12월	37,590		
○ 분뇨처리장 유지관리 및 환경정비 60,240원 X 2명 X 26일 X 12월	37,590		
○ 인처리시설 부산물처리 및 환경정비 60,240원 X 2명 X 26일 X 12월	37,590		
○ 소각로(1차,2차)부산물처리 및 환경정비 60,240원 X 1명 X 26일 X 12월	18,795		
○ 탈수기동(1차,2차) 부산물처리 및 환경정비 60,240원 X 2명 X 26일 X 12월	37,590		
○ 명절휴가비 200,000원 X 15명 X 2회	6,000		
106 직무수행경비	186,090	182,910	3,180
106-1 직책급업무수행경비	1,200	1,800	△600
○ 직책급업무수행경비 (1,200)			
○ 5급 기관장 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
106-2 직급보조비	119,610	115,830	3,780
○ 5급 250,000원 X 1명 X 12월	3,000		
○ 6급 155,000원 X 18명 X 12월	33,480		
○ 7급 140,000원 X 34명 X 12월	57,120		
○ 8~9급 125,000원 X 13명 X 12월	19,500		
○ 청원경찰 140,000원 X 3명 X 12월	5,040		
○ 시간선택제임기제 140,000원 X 35/40 X 1명X12월	1,470		
106-3 특정업무수행경비	65,280	65,280	0
○ 공기업종사공무원 80,000원 X 68명 X 12월	65,280		
200 경비	17,460,731	17,883,195	△422,464

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 201 일반운영비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
201 일반운영비	1,043,096	844,014	199,082
201-1 사무관리비	391,466	383,216	8,250
○ 일반수용비	(391,466)		
○ 기본업무수행 활동경비(기준경비)			
500,000원 X 63명	31,500		
○ 인쇄, 홍보물	(11,100)		
· 견학안내 홍보지(일반인용) 1,400원 X 3,000부	4,200		
· 견학안내 홍보지(어린이용) 800원 X 3,000부	2,400		
· 방문자 홍보품 4,500원 X 1,000명	4,500		
○ 임차료	(16,200)		
· 관리동 사무실 수족관 임차			
50,000원 X 4대 X 12월	2,400		
· 정수기 및 화장실 비데 임차			
1,150,000원 X 12월	13,800		
○ 관리동 무인경비 용역비 253,000원 X 12월	3,036		
○ 신문구독비 90,000원 X 12월	1,080		
○ 현장 근무자 피복 세제비 1,450,000원 X 10개동	14,500		
○ 설계적산시스템 구입 3,000,000원 X 4개	12,000		
○ 소방훈련및교육홍보용 프랭카드제작			
100,000원 X 2회	200		
○ 산업안전보건 안전표지제작 10,000원 X 30개소	300		
○ 수수료	(301,550)		
· TMS수질자동측정기업무대행수수료			
5,000,000원 X 12월	60,000		
· 유입수 방류수수질검사수수료 1,000,000원 X 12월	12,000		
· TMS수질자동측정기정도검사수수료 COD외 4종			
800,000원 X 5종	4,000		
· 산업안전위탁관리 수수료 5,500원 X 85명 X 12월	5,610		
· 보건관리위탁 수수료 5,000원 X 85명 X 12월	5,100		
· 위험기계기구정기점검 수수료 62,000원 X 35대	2,170		
· 유량계 검·교정수수료 600,000원 X 40개소	24,000		
· 방화관리 및 정밀소방점검 대행수수료			
800,000원 X 12월	9,600		
· 총인(P04-P) 측정기 유지관리 수수료			
990,000원 X 12월	11,880		
· 전기안전공사 수용설비 검사수수료	(30,580)		
- 연차검사 20,740,000원 X 1회	20,740		
- 반기검사 9,840,000원 X 1회	9,840		
· 사업장 위험성평가 수수료	(7,000)		
- 정기평가 6,000,000원 X 1회	6,000		
- 수시평가 1,000,000원 X 1회	1,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 201 일반운영비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
· 작업환경측정수수료 1,300,000원 X 2회	2,600		
· 침사물, 협잡물, 분뇨잔사 성분검사 수수료 530,000원 X 3종 X 1회	1,590		
· 부지경계 복합악취측정 수수료 800,000원X4회	3,200		
· 굴뚝자동측정기 업무대행수수료 (43,200)	(43,200)		
- 소각로 3,600,000원 X 12월	43,200		
· 소각로 배출가스 자가측정 수수료 (24,960)	(24,960)		
- 소각로 260,000원 X 4회 X 2개소 X 12월	24,960		
· 소각로 다이옥신측정수수료 5,000,000원 X 2회 X 2개소	20,000		
· 탈질설비 업무대행수수료 1,076,500원 X 12월	12,918		
· 대기TMS 정도검사 수수료 4,000,000원 X 2대	8,000		
· 폐기물 유해물질검사수수료 125,000원 X 5건 X 2회	1,250		
· 소각로 · 보일러 사용검사 수수료 190,000원 X 2대	380		
· 하수슬러지 성분검사수수료 1,000,000원 X 8건 X 1회	8,000		
· 슬러지 발열량 및 성분검사 수수료 439,000원 X 2개소 X 4회	3,512		
201-2 공공운영비	651,630	460,798	190,832
○ 공공요금 및 제세 (593,054)	(593,054)		
○ 건물시설 재해복구 및 영조물 공제회비 200,000,000원 X 1회	200,000		
○ 전화사용료 850,000원 X 12월	10,200		
○ 전용회선사용료 630,000원 X 12월	7,560		
○ 상하수도사용료 30,000,000원 X 12월	360,000		
○ 케이블TV수신료 30,000원 X 8개소 X 12월	2,880		
○ 자동차세 96,000원 X 8대	768		
○ 자동차 보험료 550,000원 X 9대	4,950		
○ 자동차 정기 및 계속검사 150,000원 X 8대	1,200		
○ 자동차환경개선부담금 170,000원 X 8대 X 2회	2,720		
○ 대체취득 자동차 취득세 1,600,000원 X 1대	1,600		
○ 협회비 (1,176)	(1,176)		
· 환경정보기초교류회 연회비 600,000원 X 1회	600		
· 전기안전관리자 연회비 140,000원 X 3명 X 1회	420		
· 소방안전관리자 연회비 48,000원 X 1회	48		
· 위험물안전관리자 연회비 36,000원 X 3명 X 1회	108		
○ 연료비 (14,886)	(14,886)		
○ 현장사무실 난방용 등유 827원 X 60ℓ X 3시간 X 100일	14,886		
○ 차량선박비 (39,400)	(39,400)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 201 일반운영비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 승용 4,900,000원 X 1대	4,900		
○ 승합 6,500,000원 X 2대	13,000		
○ 화물 4,300,000원 X 5대	21,500		
○ 공무원의료비	(3,930)		
○ 현장근무 비상구급약품 90,000원 X 15개소	1,350		
○ 현장 및 실험실근무자 특수건강진단 60,000원 X 43명	2,580		
○ 공공요금 및 제세(소각처리팀)	(360)		
○ 소각로TMS측정값 전송 전용인터넷 30,000원 X 12월	360		
202 여비	74,880	66,960	7,920
202-1 국내여비	74,880	66,960	7,920
○ 기준경비 20,000원 X 65명 X 8일 X 12월 X 60%	74,880		
203 업무추진비	6,360	6,120	240
203-4 부서운영업무추진비	6,360	6,120	240
○ 기준액 350,000원 X 12월	4,200		
○ 초과액 5,000원 X 36명 X 12월	2,160		
206 재료비	4,395,239	5,697,112	△1,301,873
206-1 일반재료비	768,808	795,460	△26,652
○ 시설내 공원관리(관리팀) (11,400)			
· 전지가위외 10종 30,000원 X 80개	2,400		
· 조경수 비료 20,000원 X 200포	4,000		
· 조경수 방역약품 20,000원 X 250포	5,000		
○ 시험관리(시험팀) (79,608)			
· 계면측정기외 53종 362,000원 X 54종	19,548		
· 수질TMS측정장비 소모품 91종 660,000원 X 91종	60,060		
○ 하수처리시설 관리(운영1팀) (326,800)			
· 침사인양기 체인 273,000원 X 100m	27,300		
· 유입펌프 수선 부품 8,800,000원 X 3대	26,400		
· 세목제진기 체인 352,000원 X 55m	19,360		
· 최종침전지 이끼청소기 브러쉬 1,268,000원 X 15조	19,020		
· 기계설비 윤활유 60,000원 X 12종 X 23통	16,560		
· 슬러지수집기 구동바퀴 800,000원 X 20개	16,000		
· 기계수선 소모품 30,000원 X 90개	2,700		
· 총인처리시설여과지 슬러지수집기체인등설비 273,000원 X 60m X 2지	32,760		
· 전기일반자재 100,000원 X 50종 X 10개	50,000		
· 소방일반자재 100,000원 X 10종 X 10개	10,000		
· 자동제어PLC통신카드 2,000,000원 X 5종 X 2개	20,000		
· 하수처리계측설비부품 1,000,000원 X 20종	20,000		
· UV(자외선)소독시설 램프 순차교체			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 206 재료비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
440,000원 X 40개	17,600		
· UV(자외선)소독시설 안정기 순차교체			
1,650,000원 X 14개	23,100		
· 용수,반송오니동 기계설비 부품			
60,000원 X 25종 X 10개	15,000		
· 엔진펌프 수선부품	11,000		
5,500,000원 X 2대			
o 분뇨처리 시설관리(운영2팀)	(51,500)		
· 분뇨처리기계설비자재	25,000		
50,000원 X 50종 X 10개			
· 분뇨처리계측설비	16,000		
4,000,000원 X 4종			
· 분뇨처리 전기기자재	10,500		
60,000원 X 25종 X 7개소			
o 탈수 및 소각시설 관리(소각처리팀)	(299,500)		
· 원심탈수기 부품	20,000		
2,000,000원 X 10개			
· 슬러지 이송펌프 부품	32,000		
8,000,000원 X 4세트			
· 탈수·소각로 계측설비 부품	10,000		
1,000,000원 X 10종			
· 소각 공기압축기 소모품			
1,500,000원 X 5대 X 4회	30,000		
· 탈수 및 소각로 기계설비 부품			
400,000원 X 5종 X 12월	24,000		
· 소각로 자동제어장치 부품	7,500		
1,500,000원 X 5개			
· 소각로 굴뚝자동측정기 필터			
1,000,000원 X 5종 X 2개	10,000		
· 소각로 배전반 부품	6,500		
6,500,000원 X 1대			
· 소각로 유동송풍기 부품	20,000		
10,000,000원 X 2대			
· 소각로 유인송풍기 부품	20,000		
10,000,000원 X 2대			
· 소각로 윈드박스 노즐	10,000		
1,000,000원 X 10개			
· 소각로 오일공급설비 부품	7,500		
1,500,000원 X 5종			
· 굴뚝자동측정기 교정용 표준가스			
1,300,000원 X 5종 X 4회	26,000		
· 소각로 모래	30,000		
125,000원 X 20톤 X 12월			
· 소각로 탈질설비 부품	10,000		
250,000원 X 40종			
· 소각로 수소이온 농도측정기 소모품			
200,000원 X 10개	2,000		
· 소각로 산소분석기 소모품	4,000		
1,000,000원 X 4개			
· 소각로 소모품 방진마스크 외 6종			
10,000,000원 X 1회	10,000		
· 유해화학물질 안전장비 산소마스크외11종			
20,000,000원 X 1회	20,000		
206-2 약품비	3,626,431	4,901,652	△1,275,221
o 하수처리시설 약품(시험팀)	(14,700)		
· 실리콘 소포제	2,700		
4,500원 X 600kg			
· 벌킹억제제	12,000		
7,500원 X 1,600kg			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 206 재료비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 하수처리시설 약품(운영1팀)	(1,007,292)		
· 최초침전지 및 아적장 냄새제거제 3,000,000원 X 1.25톤 X 12월 X 3개소	135,000		
· 최초침전지소독설비 차아염소산나트륨 433,000원 X 1.2톤 X 60일 X 2개소	62,352		
· 여과지 폴리머 5,100원 X 1,220kg X 12월	74,664		
· 여과지 폴리염화 알루미늄팩 160원 X 369,300kg X 12월	709,056		
· 인처리시설 P04-P측정기소모품 및 시약 2,185,000원 X 12월	26,220		
○ 분뇨처리시설 운영(운영2팀)	(100,157)		
· 분뇨처리장 탈취설비 차아염소산나트륨 433,000원 X 0.8톤 X 12월	4,157		
· 분뇨처리장 탈취제 3,200원 X 2,500리터 X 12월	96,000		
○ 탈수 소각시설 운영(소각처리팀)	(2,504,282)		
· 유기고분자응집제	(1,963,002)		
- 액상 3,080원 X 51,784kg X 12월	1,913,937		
- 분말 4,543원 X 900kg X 12월	49,065		
· 가성소다 72.3원 X 1,800,000kg	130,140		
· 청관제 60,000원 X 30통 X 12월	21,600		
· 요소수 500원 X 250,000kg	125,000		
· 에너지화동 탈수기용 폴리머(액상,40%) 4,000,000원 X 20톤 X 3월	240,000		
· 에너지화동 반류수 설비용 염화제1철(35%이상) 100,000원 X 46.8톤 X 3월	14,040		
· 에너지화동 탈황설비용 가성소다(액상, 4.9%) 70,000원 X 50톤 X 3월	10,500		
207 연구개발비	17,640	17,640	0
207-3 시험연구비	17,640	17,640	0
○ 시험약품 구입	(17,640)		
· 화학적 산소요구량 시험용 황산은 외 29종 588,000원 X 30종	17,640		
212 복리후생비	89,928	75,738	14,190
212-1 사회보험부담금	26,474	27,620	△1,146
○ 기간제근로자 자치단체부담금	(26,474)		
· 국민연금부담금 263,130,000원 X 4.5%	11,841		
· 고용보험료 263,130,000원 X 1.5%	3,947		
· 산업재해보험료 263,130,000원 X 0.8%	2,106		
· 국민건강보험료 263,130,000원 X 3.06%	8,052		
· 장기요양보험료 8,052,000원 X 6.55%	528		
212-9 기타복리후생비	63,454	48,118	15,336

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항: 716 처리장비
 목 : 214 수선유지교체비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 2단계슬러지수집기 외 2개 설비 수선			
8,000,000원 X 10대	80,000		
○ 하수처리 기계시설물 도장			
24,000원 X 600㎡ X 3개	43,200		
○ 혼합조,저류조 준설			
115,000원 X 650㎡	74,750		
○ 크레인등 수선			
4,500,000원 X 5대	22,500		
○ 반응조 송풍기등 수선			
31,418,000원 X 2대	62,836		
○ 유량조정조 기계설비 수선			
20,000,000원 X 3대	60,000		
○ 용수공급 펌프등 기계설비수선			
7,000,000원 X 4대	28,000		
○ 하수처리 자동제어설비 수선			
4,000,000원 X 10개소	40,000		
○ 행정통신설비 수선			
100,000원 X 45개	4,500		
○ 주 변전실 등 에어컨설비 수선			
700,000원 X 22대	15,400		
○ 소방설비 수선			
1,000,000원 X 10개소	10,000		
○ 모터기동반PLC및인버터 수선			
2,000,000원 X 10대	20,000		
○ 하수처리 전기,계장설비수선			
6,000,000원 X 20대	120,000		
○ 총인처리시설 슬러지수집기 등 기계설비 수선			
12,000,000원 X 6지	72,000		
○ 청주하수처리장 안전위해설비 개선			
500,000원 X 30개소	15,000		
○ 유입동 침사지 계단수선			
10,000,000원 X 2개	20,000		
○ 사업장폐기물 처리비	(1,290,000)		
· 침사물	300,000원 X 2,500톤	750,000	
· 협잡물	300,000원 X 1,800톤	540,000	
○ 하수처리장 약취기술진단			
90,000,000원 X 1회	90,000		
○ 하수·분뇨처리 자동제어반 유지보수			
1,466,000원 X 12월	17,592		
○ 특고압반 유지보수			
850,000원 X 12월	10,200		
○ 통신장비 유지보수			
600,000원 X 12월	7,200		
○ 하수·분뇨처리 기계 펌프설비 유지보수			
1,500,000원 X 12월	18,000		
○ CCTV 유지보수			
1,100,000원 X 12월	13,200		
○ 분뇨처리시설 운영(운영2팀)	(294,500)		
○ 분뇨처리장 기계설비수선	18,900,000원 X 5대	94,500	
○ 냄새제거설비 촉매제 충전	85,000,000원 X 2회	170,000	
○ 분뇨처리 전기계장설비수선	6,000,000원 X 2개소	12,000	
○ 분뇨처리기계시설물도장			
24,000원 X 600㎡ X 1개소	14,400		
○ 계량관리시스템 유지보수	300,000원 X 12월	3,600	
○ 탈수 및 소각시설(소각처리팀)	(3,624,500)		
○ 신재생에너지 폐열보일러 세관	(40,000)		
· 폐열보일러 세관	20,000,000원 X 2대	40,000	
○ 탈수기 수선	(220,000)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 214 수선유지교체비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
· 원심탈수기 20,000,000원 X 6대	120,000		
· 1탈수동 기계설비 수선 10,000,000원 X 5회	50,000		
· 2탈수동 기계설비 수선 10,000,000원 X 5회	50,000		
○ 탈수동작업등 및 환풍기교체 120,000원 X 170조	20,400		
○ 자동제어 냉방설비 수선 500,000원 X 5대	2,500		
○ 소각 및 탈수동 전기설비수선 5,000,000원 X 20종 X 1회	100,000		
○ 1소각로 정기점검 대비 기계설비 수선 30,000,000원 X 10종	300,000		
○ 2소각로 정기점검 대비 기계설비 수선 30,000,000원 X 10종	300,000		
○ 신재생에너지 기계설비 수선 10,000,000원 X 10종	100,000		
○ 사업장 폐기물 처리비 (2,500,000)			
· 하수슬러지 위탁처리 125,000원 X 18,560톤	2,320,000		
· 소각재위탁처리 60,000원 X 3,000톤	180,000		
○ TMS 전송시스템 수선 8,000,000원 X 1대	8,000		
○ 소각시설자동제어시스템 유지보수 800,000원 X 12월	9,600		
○ 탈수동 자동제어시스템 유지보수 800,000원 X 12월	9,600		
○ CCTV 유지보수 1,200,000원 X 12월	14,400		
215 동력비	5,179,855	5,377,553	△197,698
○ 시설가동 전기 (4,456,614)			
· 기본료 8,320원 X 4,485kW X 12월	447,783		
· 사용료 115원 X 2,904,950kW X 12월	4,008,831		
○ 시설가동 연료 (723,241)			
· 부생연료(소각로) 1,000원 X 1,000ℓ X 2대 X 335일	670,000		
· 우수펌프 및 발전기 가동용 경유 1,286원 X 1,150ℓ X 12월 X 3대	53,241		
300 경상이전	2,869,275	91,300	2,777,975
302 이주및재해보상금	30,000	10,000	20,000
302-2 민간인 재해 및 복구활동보상금	30,000	10,000	20,000
○ 환경분쟁조정보상 3,000,000원 X 10회	30,000		
307 민간이전	2,839,275	81,300	2,757,975
307-5 민간위탁금	2,839,275	81,300	2,757,975
○ 주변마을 방역소독 용역 35,000원 X 173가구 X 5월	30,275		
○ 사업소내 시설물 방역소독 용역 1,800,000원 X 5회	9,000		
○ 신재생에너지 공정 위탁운영비 2,800,000,000원 X 1회	2,800,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [읍면단위하수처리시설]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 716 처리장비
 목 : 214 수선유지교체비

(단위:천원)

관·항·세항·목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
270,000원 X 17대	4,590		
○ 전기시설 유지관리 300,000원 X46개소	13,800		
○ 내수조정 유량조정조 FRP격판 수선 7,000,000원 X 1개소	7,000		
○ 공공하·폐수처리시설 기술진단(환경부 고시금액) (153,723)	(153,723)		
○ 내수조정 마을하수처리시설(60톤/일) 10,560,000원 X 1개소	10,560		
○ 문의(미천)하수처리시설(1,000톤/일) 66,946,000원 X 1개소	66,946		
○ 오송폐수처리시설(9,750톤/일) 76,217,000원 X 1개소	76,217		
300 경상이전	18,536,800	15,001,168	3,535,632
307 민간이전	18,536,800	15,001,168	3,535,632
307-5 민간위탁금	18,536,800	15,001,168	3,535,632
○ 내수하수(분뇨), 강내·오창·오송하수처리시설 관리대행비 502,294,500원 X 12월	6,027,534		
○ 옥산하수처리시설 관리대행비 64,310,600원 X 12월	771,728		
○ 오창폐수처리시설 관리대행비 606,147,640원 X 12월	7,273,772		
○ 오송폐수처리시설 관리대행비 161,085,830원 X 12월	1,933,030		
○ 남이하수처리시설 관리대행비 48,192,640원 X 11월	530,120		
○ 내수가축분뇨처리시설 관리대행비 137,225,000원 X 12월	1,646,700		
○ 마을하수처리시설 관리대행비(남일 외 18개소) 28,909,660원 X 12월	346,916		
○ 신설 마을하수처리시설 관리대행비(이목) 1,750,000원 X 4월	7,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [상당구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관·항·세항·목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	1,195,403	1,051,397	144,006
710 영업비용	1,195,403	1,051,397	144,006
714 관거비	1,195,403	1,051,397	144,006
100 인력운영비	502,764	364,429	138,335
101 인건비	380,024	357,169	22,855
101-1 보수	132,409	132,083	326
○ 기본급 (88,776)			
o 6급 3,829,000원 X 1명 X 12월	45,948		
o 8급 2,038,000원 X 1명 X 12월	24,456		
o 9급 1,531,000원 X 1명 X 12월	18,372		
○ 수당 (26,893)			
o 상여수당 (10,158)			
· 정근수당 88,776,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	7,398		
· 정근수당 가산금 (2,760)			
- 25년이상 130,000원 X 1명 X 12월	1,560		
- 5년 이상~10년미만 50,000원 X 2명 X 12월	1,200		
o 가계보전수당 (4,672)			
· 가족수당 (2,880)			
- 배우자 40,000원 X 3명 X 12월	1,440		
- 직계존비속 20,000원 X 6명 X 12월	1,440		
· 자녀학비보조수당 (1,792)			
- 고등학교(1급지) 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
o 특수업무수당 (1,920)			
· 특수업무수당(기술업무) (840)			
- 6 ~ 7급 30,000원 X 1명 X 12월	360		
- 8 ~ 9급 20,000원 X 2명 X 12월	480		
· 기술자격증 소지자 가산금 (1,080)			
- 기사1급 30,000원 X 3명 X 12월	1,080		
o 초과근무수당 (10,143)			
· 시간외근무수당 (10,143)			
- 6급 11,074원 X 1명 X 30시간 X 12월	3,987		
- 8급 8,980원 X 1명 X 30시간 X 12월	3,233		
- 9급 8,117원 X 1명 X 30시간 X 12월	2,923		
○ 정액급식비 130,000원 X 3명 X 12월	4,680		
○ 명절휴가비 88,776,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	8,878		
○ 연가보상비 88,776,000원 X 1/12 X 86/100 X 1/30 X 15일	3,182		
101-3 무기계약근로자보수	247,615	225,086	22,529
○ 하수기동반인부임 (247,615)			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [상당구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항: 714 관거비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 기본급(가급) 2,145,920원 X 5명 X 12월	128,756		
○ 가족수당 (6,112)			
· 배우자 40,000원 X 5명 X 12월	2,400		
· 직계존비속 20,000원 X 8명 X 12월	1,920		
· 자녀학비보조수당 (1,792)			
- 고등학교(1급지) 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
○ 연장근로수당 11,800원 X 150% X 20시간 X 5명 X 12월	21,240		
○ 야간근로수당 11,800원 X 200% X 10시간 X 5명 X 12월	14,160		
○ 휴일근로수당 11,800원 X 150% X 10시간 X 5명 X 12월	10,620		
○ 명절휴가비 25,751,040원/12월 X 65/100 X 5명 X 2회	13,949		
○ 연차유급휴가수당 94,400원 X 5명 X 20일	9,440		
○ 기말수당 150,000원 X 5명 X 4회	3,000		
○ 반장수당 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
○ 가계지원비 175,000원 X 5명 X 12월	10,500		
○ 교통비 150,000원 X 5명 X 12월	9,000		
○ 급량비 150,000원 X 5명 X 12월	9,000		
○ 근속수당 107,290원 X 5명 X 12월	6,438		
○ 장려수당 70,000원 X 5명 X 12월	4,200		
106 직무수행경비	7,740	7,260	480
106-2 직급보조비	4,860	4,380	480
○ 6급 155,000원 X 1명 X 12월	1,860		
○ 8급 125,000원 X 1명 X 12월	1,500		
○ 9급 125,000원 X 1명 X 12월	1,500		
106-3 특정업무수행경비	2,880	2,880	0
○ 공기업종사공무원 80,000원 X 3명 X 12월	2,880		
107 퇴직급여	115,000	0	115,000
○ 퇴직금 115,000,000원 X 1명	115,000		
200 경비	687,639	681,968	5,671
201 일반운영비	5,480	5,480	0
201-1 사무관리비	5,480	5,480	0
○ 조달청 전자입찰시스템 수수료 20,000원 X 20건	400		
○ 프린터 유지비 (2,200)			
· 토너 220,000원 X 2대 X 5회	2,200		
○ 하수기동반 자재창고 무인경비 이용료 200,000원 X 12월	2,400		
○ 하수기동반 사무실 정수기 임차료 40,000원 X 1대 X 12월	480		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [상당구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 214 수선유지교체비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
214 수선유지교체비	606,380	606,716	△336
214-5 수선유지비	606,380	606,716	△336
○ 하수도시설유지비	(606,380)		
○ 하수도 긴급복구 및 유지보수			
5,000,000원 X 50개소	250,000		
○ 빗물받이 긴급복구 및 유지보수			
1,000,000원 X 100개소	100,000		
○ 하수도 준설			
25,000원 X 6,000m	150,000		
○ 빗물받이 준설			
20,000원 X 5,000개소	100,000		
○ 하수도시설 유지보수 기타부대비			
600,000,000원 X 0.63%	3,780		
○ 하수도장비 유지관리비			
50,000원 X 12대	600		
○ CCTV장비 유지관리비			
1,000,000원 X 2대	2,000		
300 경상이전	5,000	5,000	0
305 배상금등	5,000	5,000	0
○ 하수도시설물 사고발생 민간손해배상	(5,000)		
· 민간인 치료 및 차량손괴 수리비			
500,000원 X 10회	5,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [서원구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관·항·세항·목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	1,108,521	988,989	119,532
710 영업비용	1,108,521	988,989	119,532
714 관거비	1,108,521	988,989	119,532
100 인력운영비	409,394	416,496	△7,102
101 인건비	401,654	408,816	△7,162
101-1 보수	125,391	149,883	△24,492
○ 기본급 (88,776)			
o 6급 3,829,000원 X 1명 X 12월	45,948		
o 8급 2,038,000원 X 1명 X 12월	24,456		
o 9급 1,531,000원 X 1명 X 12월	18,372		
○ 수당 (19,875)			
o 상여수당 (2,900)			
· 정근수당 88,776,000원 X 1/12 X 5/100 X 2회	740		
· 정근수당 가산금 (2,160)			
- 20년 이상~25년 미만 130,000원 X 1명 X 12월	1,560		
- 5년 이상~10년미만 50,000원 X 1명 X 12월	600		
o 가계보전수당 (4,912)			
· 가족수당 (3,120)			
- 배우자 40,000원 X 2명 X 12월	960		
- 직계존비속 20,000원 X 9명 X 12월	2,160		
· 자녀학비보조수당 (1,792)			
- 고등학교(1급) 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
o 특수근무수당 (1,920)			
· 특수업무수당(기술수당) (840)			
- 6 ~ 7급 30,000원 X 1명 X 12월	360		
- 8급이하 20,000원 X 2명 X 12월	480		
· 기술정보수당 자격증소지자 가산금 (1,080)			
- 기사1급 30,000원 X 3명 X 12월	1,080		
o 초과근무수당 (10,143)			
· 시간외근무수당 (10,143)			
- 6급 11,074원 X 1명 X 30시간 X 12월	3,987		
- 8급 8,980원 X 1명 X 30시간 X 12월	3,233		
- 9급 8,117원 X 1명 X 30시간 X 12월	2,923		
○ 정액급식비 130,000원 X 3명 X 12월	4,680		
○ 명절휴가비 88,776,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	8,878		
○ 연가보상비 88,776,000원 X 1/12 X 86/100 X 1/30 X 15일	3,182		
101-3 무기계약근로자보수 276,263		258,933	17,330
○ 기본급(하수기동반 인부임) (148,293)			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [서원구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 가급 2,471,550원 X 5명 X 12월	148,293		
○ 수당 (127,970)			
○ 가족수당 (9,120)			
· 배우자 40,000원 X 5명 X 12월	2,400		
· 직계존비속 20,000원 X 28명 X 12월	6,720		
○ 연장근로수당 12,540원 X 150% X 20시간 X 5명 X 12월	22,572		
○ 야간근로수당 12,540원 X 200% X 10시간 X 5명 X 12월	15,048		
○ 휴일근로수당 12,540원 X 150% X 10시간 X 5명 X 12월	11,286		
○ 명절휴가비 29,658,600원/12월 X 65/100 X 5명 X 2회	16,066		
○ 연차유급휴가수당 100,300원 X 5명 X 20일	10,030		
○ 기말수당 150,000원 X 5명 X 4회	3,000		
○ 반장수당 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
○ 가계지원비 175,000원 X 5명 X 12월	10,500		
○ 교통비 150,000원 X 5명 X 12월	9,000		
○ 급량비 150,000원 X 5명 X 12월	9,000		
○ 근속수당 115,800원 X 5명 X 12월	6,948		
○ 장려수당 70,000원 X 5명 X 12월	4,200		
106 직무수행경비	7,740	7,680	60
106-2 직급보조비	4,860	4,800	60
○ 6급 155,000원 X 1명 X 12월	1,860		
○ 8급 125,000원 X 1명 X 12월	1,500		
○ 9급 125,000원 X 1명 X 12월	1,500		
106-3 특정업무수행경비	2,880	2,880	0
○ 공기업종사공무원 80,000원 X 3명 X 12월	2,880		
200 경비	694,127	567,493	126,634
201 일반운영비	3,451	3,451	0
201-1 사무관리비	2,971	2,971	0
○ 일반수용비 (2,971)			
○ 조달청 전자입찰수수료 20,000원 X 20건	400		
○ 프린터 유지비 (2,200)			
· 토너 220,000원 X 2대 X 5회	2,200		
○ 하수기동반 사무실 정수기 임대료 30,900원 X 1대 X 12월	371		
201-2 공공운영비	480	480	0
○ 공공요금 및 제세 (480)			
○ 하수기동반 이륜차 보험료 (480)			
· 종합보험료 400,000원 X 1대	400		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [서원구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 201 일반운영비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
· 정기보험료 80,000원 X 1대	80		
202 여비	5,760	3,240	2,520
202-1 국내여비	5,760	3,240	2,520
o 기준경비 20,000원 X 3명 X 8일 X 12월	5,760		
206 재료비	42,631	42,631	0
206-1 일반재료비	42,631	42,631	0
○ 하수도 준설장비 기자재 구입 (1,000)			
o 원형삽외 4종 200,000원 X 5종	1,000		
○ 하수도 보수용 자재 구입 (41,631)			
o 빗물받이뚜껑 78,000원 X 40개	3,120		
o 맨홀뚜껑 340,000원 X 15개	5,100		
o 악취방지커버 100,000원 X 100개	10,000		
o 우수통 399,000원 X 10개	3,990		
o 하수관 131,000원 X 50m	6,550		
o 록하드 10,500원 X 500포	5,250		
o 시멘트 5,200원 X 400포	2,080		
o 고무패킹 9,500원 X 300개	2,850		
o 라바콘 10,500원 X 50개	525		
o PE안전헬스 14,000원 X 30개	420		
o 안전테이프 14,000원 X 20개	280		
o 이동경고판 110,000원 X 5개	550		
o PP마대 380원 X 2,000매	760		
o 수신호봉 6,600원 X 10개	66		
o 점멸경고등 9,000원 X 10개	90		
212 복리후생비	35,589	33,351	2,238
212-1 사회보험부담금	27,795	27,669	126
o 무기계약근로자 자치단체부담금 (27,795)			
· 국민연금부담금 276,263,000원 X 4.5%	12,432		
· 고용보험료 276,263,000원 X 1.5%	4,144		
· 산업재해보험료 276,263,000원 X 0.8%	2,211		
· 국민건강보험료 276,263,000원 X 3.06%	8,454		
· 장기요양보험료 8,454,000원 X 6.55%	554		
212-9 기타복리후생비	7,794	5,682	2,112
○ 급량비 (2,304)			
o 기준경비 8,000원 X 3명 X 8일 X 12월	2,304		
○ 하수기동반 급량비 (3,840)			
o 긴급민원처리 8,000원 X 5명 X 8일 X 12월	3,840		
○ 하수기동반 피복비 (1,650)			
o 작업복 90,000원 X 5명	450		
o 우 의 15,000원 X 5명	75		
o 안전화 60,000원 X 5명	300		

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항: 714 관거비
 목 : 212 복리후생비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 장 화	15,000원 X 5명	75	
○ 방한복	100,000원 X 5명	500	
○ 어부용 장화	50,000원 X 5명	250	
214 수선유지교체비	606,696	484,820	121,876
214-5 수선유지비	606,696	484,820	121,876
○ 하수도 시설 유지비	(603,780)		
○ 하수도 긴급복구 및 유지보수비			
○ 하수도 긴급복구 및 유지보수	5,000,000원 X 40개소	200,000	
○ 빗물받이 긴급복구 및 유지보수	1,000,000원 X 100개소	100,000	
○ 하수도 준설비	25,000원 X 8,000m	200,000	
○ 빗물받이 준설비	20,000원 X 5,000개소	100,000	
○ 하수도시설 유지보수 기타부대비	600,000,000원 X 0.63%	3,780	
○ 시설장비 유지비	(2,916)		
○ 하수도장비 유류대	(416)		
· 발전기외 7중(취발유)	1,498원 X 20ℓ X 13대	390	
· 준설기기(경유)	1,286원 X 20ℓ X 1대	26	
○ CCTV장비 유지관리비	500,000원 X 1대	500	
○ 하수도 및 백호 유지관리비	500,000원 X 4대	2,000	
300 경상이전	5,000	5,000	0
305 배상금등	5,000	5,000	0
○ 하수도시설물 사고발생 민간손해배상	(5,000)		
· 민간인 치료 및 차량손괴 수리	500,000원 X 10회	5,000	

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	1,278,428	1,404,092	△125,664
710 영업비용	1,278,428	1,404,092	△125,664
714 관거비	1,278,428	1,404,092	△125,664
100 인력운영비	426,471	530,171	△103,700
101 인건비	418,191	449,671	△31,480
101-1 보수	182,399	215,850	△33,451
○ 기본급 (127,620)			
o 6급 3,829,000원 X 2명 X 12월	91,896		
o 7급 2,977,000원 X 1명 X 12월	35,724		
○ 수당 (32,763)			
o 상여수당 (14,475)			
· 정근수당 127,620,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	10,635		
· 정근수당 가산금 (3,840)			
- 25년이상 130,000원 X 2명 X 12월	3,120		
- 10년 이상~15년 미만 60,000원 X 1명 X 12월	720		
o 가계보전수당 (4,672)			
· 가족수당 (2,880)			
- 배우자 40,000원 X 3명 X 12월	1,440		
- 직계존비속 20,000원 X 6명 X 12월	1,440		
· 자녀학비보조수당 (1,792)			
- 고등학교(1급) 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
o 특수근무수당 (2,040)			
· 특수업무수당(기술수당) (960)			
- 6 ~ 7급 30,000원 X 2명 X 12월	720		
- 8 ~ 9급 20,000원 X 1명 X 12월	240		
· 자격증소지자 가산금 (1,080)			
- 기사1급 30,000원 X 3명 X 12월	1,080		
o 초과근무수당 (11,576)			
· 시간외근무수당 (11,576)			
- 6급 11,074원 X 2명 X 30시간 X 12월	7,974		
- 7급 10,003원 X 1명 X 30시간 X 12월	3,602		
○ 정액급식비 130,000원 X 3명 X 12월	4,680		
○ 명절휴가비 127,620,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	12,762		
○ 연가보상비 127,620,000원 / 12월 X 86/100 X 1/30 X 15일	4,574		
101-3 무기계약근로자보수	235,792	233,821	1,971
○ 하수기동반 인부임 (235,792)			
o 기본급(가급) 2,800,140원 X 4명 X 12월	134,407		
o 가족수당 (5,632)			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [흥덕구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
· 배우자 40,000 X 4명 X 12월	1,920		
· 직계존비속 20,000 X 8명 X 12월	1,920		
· 자녀학비보조수당	(1,792)		
- 고등학교(1급지) 448,000 X 1명 X 4회	1,792		
○ 연장근로수당			
12,400원 X 150% X 20시간 X 4명 X 12월	17,856		
○ 야간근로수당			
12,400원 X 200% X 10시간 X 4명 X 12월	11,904		
○ 휴일근로수당			
12,400원 X 150% X 10시간 X 4명 X 12월	8,928		
○ 명절휴가비			
33,601,680원/12월 X 65% X 4명 X 2회	14,561		
○ 연차유급휴가수당 93,000원 X 4명 X 20일	7,440		
○ 기말수당 150,000원 X 4명 X 4회	2,400		
○ 반장수당 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
○ 가계지원비 175,000원 X 4명 X 12월	8,400		
○ 교통비 150,000원 X 4명 X 12월	7,200		
○ 급량비 150,000원 X 4명 X 12월	7,200		
○ 근속수당 110,480원 X 12월 X 4명	5,304		
○ 장려수당 70,000원 X 4명 X 12월	3,360		
106 직무수행경비	8,280	10,500	△2,220
106-2 직급보조비	5,400	6,660	△1,260
○ 6급 155,000원 X 2명 X 12월	3,720		
○ 7급 140,000원 X 1명 X 12월	1,680		
106-3 특정업무수행경비	2,880	3,840	△960
○ 공기업종사공무원 80,000원 X 3명 X 12월	2,880		
200 경비	846,957	868,921	△21,964
201 일반운영비	10,201	10,201	0
201-1 사무관리비	2,600	2,600	0
○ 일반운영비	(2,600)		
○ 조달청 전자입찰수수료 20,000원 X 20건	400		
○ 프린터 유지비	(2,200)		
· 토너 220,000원 X 2대 X 5회	2,200		
201-2 공공운영비	7,601	7,601	0
○ 차량유지비(화물) 6,551,000원 X 1대	6,551		
○ CCTV장비 차량 제세공과금	(1,050)		
· 자동차세(화물) 50,000원 X 1회	50		
· 종합보험(화물) 1,000,000원 X 1회	1,000		
202 여비	5,760	4,320	1,440
202-1 국내여비	5,760	4,320	1,440
○ 기준경비 20,000원 X 3명 X 8일 X 12월	5,760		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [흥덕구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 214 수선유지교체비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
<ul style="list-style-type: none"> ○ 하수도장비 유류대 <ul style="list-style-type: none"> · 예취기외 7종(취발유) 1,498원 X 70ℓ X 13대 1,364 · 준설기기(경유) 1,286원 X 500ℓ X 1대 643 ○ 하수도장비(준설기기)유지관리비 1,000,000원X1대 1,000 ○ CCTV장비 유지관리비 500,000원 X 1대 500 	(2,007)		
300 경상이전	5,000	5,000	0
305 배상금등	5,000	5,000	0
<ul style="list-style-type: none"> ○ 하수도시설물 사고발생 민간손해배상 <ul style="list-style-type: none"> · 민간인 치료 및 차량손괴 수리 500,000원 X 10회 5,000 	(5,000)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	1,307,727	1,197,057	110,670
710 영업비용	1,307,727	1,197,057	110,670
714 관거비	1,307,727	1,197,057	110,670
100 인력운영비	434,992	424,473	10,519
101 인건비	427,072	416,793	10,279
101-1 보수	148,739	149,825	△1,086
○ 기본급 (101,868)			
o 6급 3,829,000원 X 1명 X 12월	45,948		
o 7급 2,977,000원 X 1명 X 12월	35,724		
o 9급 1,683,000원 X 1명 X 12월	20,196		
○ 수당 (28,353)			
o 상여수당 (11,369)			
· 정근수당 101,868,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	8,489		
· 정근수당 가산금 (2,880)			
- 25년이상 130,000원 X 1명 X 12월	1,560		
- 10년이상~15년 미만 60,000원 X 1명 X 12월	720		
- 5년이상 10년 미만 50,000원 X 1명 X 12월	600		
o 가계보전수당 (4,432)			
· 가족수당 (2,640)			
- 배우자 40,000원 X 2명 X 12월	960		
- 직계존비속 20,000원 X 7명 X 12월	1,680		
· 자녀학비보조수당 (1,792)			
- 고등학교(1급지) 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
o 특수업무수당 (2,040)			
· 특수업무수당(기술업무) (960)			
- 6 ~ 7급 30,000원 X 2명 X 12월	720		
- 8 ~ 9급 20,000원 X 1명 X 12월	240		
· 기술자격증 소지자 가산금 (1,080)			
- 기사1급 30,000원 X 3명 X 12월	1,080		
o 초과근무수당 (10,512)			
· 시간외근무수당 (10,512)			
- 6급 11,074원 X 1명 X 30시간 X 12월	3,987		
- 7급 10,003원 X 1명 X 30시간 X 12월	3,602		
- 9급 8,117원 X 1명 X 30시간 X 12월	2,923		
○ 정액급식비 130,000원 X 3명 X 12월	4,680		
○ 명절휴가비 101,868,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	10,187		
○ 연가보상비 101,868,000원 X 86/100 X 1/12 X 1/30 X 15일	3,651		
101-3 무기계약근로자보수	278,333	266,968	11,365

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 101 인건비

(단위:천원)

관·항·세항·목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 하수기동반인부임	(278,333)		
○ 기본급(가급) 2,559,000원 X 5명 X 12월	153,540		
○ 가족수당	(4,320)		
- 배우자 40,000원 X 5명 X 12월	2,400		
- 직계존비속 20,000원 X 8명 X 12월	1,920		
○ 연장근로수당			
12,740원 X 150% X 20시간 X 5명 X 12월	22,932		
○ 야간근로수당			
12,740원 X 200% X 10시간 X 5명 X 12월	15,288		
○ 휴일근로수당			
12,740원 X 150% X 10시간 X 5명 X 12월	11,466		
○ 명절휴가비			
30,708,000원/12월 X 65/100 X 5명 X 2회	16,634		
○ 연차유급휴가수당 101,730원 X 20일 X 5명	10,173		
○ 기말수당 150,000원 X 5명 X 4회	3,000		
○ 반장수당 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
○ 가계지원비 175,000원 X 5명 X 12월	10,500		
○ 교통비 150,000원 X 5명 X 12월	9,000		
○ 급량비 150,000원 X 5명 X 12월	9,000		
○ 근속수당 118,000원 X 5명 X 12월	7,080		
○ 장려수당 70,000원 X 5명 X 12월	4,200		
106 직무수행경비	7,920	7,680	240
106-2 직급보조비	5,040	4,800	240
○ 6급 155,000원 X 1명 X 12월	1,860		
○ 7급 140,000원 X 1명 X 12월	1,680		
○ 9급 125,000원 X 1명 X 12월	1,500		
106-3 특정업무수행경비	2,880	2,880	0
○ 공기업종사공무원 80,000원 X 3명 X 12월	2,880		
200 경비	867,735	767,584	100,151
201 일반운영비	8,368	10,478	△2,110
201-1 사무관리비	8,368	10,478	△2,110
○ 일반수용비	(8,368)		
○ 조달청 전자입찰시스템 수수료 20,000원 X 20건	400		
○ 프린터 유지비	(2,200)		
· 토너 220,000원 X 2대 X 5회	2,200		
○ 하수도민원처리 및 배수설비확인용 차량임차료			
500,000원 X 1대 X 6월	3,000		
○ 하수도민원처리및배수설비확인용 임대차량 유류대			
1,498원 X 12ℓ X 130일	2,337		
○ 하수기동반 정수기 임대료			
35,900원 X 1대 X 12월	431		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 202 여비

(단위:천원)

관·항·세항·목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
202 여비	5,760	3,240	2,520
202-1 국내여비	5,760	3,240	2,520
o 기준경비 20,000원 X 3명 X 8일 X 12월	5,760		
206 재료비	40,781	41,301	△520
206-1 일반재료비	40,781	41,301	△520
o 하수도 준설장비 기자재 구입	(1,000)		
· 원형삼외 4종 200,000원 X 5종	1,000		
o 하수도 보수용 자재구입 (39,781)			
· 빗물받이뚜껑 78,000원 X 40개	3,120		
· 맨홀뚜껑 340,000원 X 15개	5,100		
· 약취방지커버 100,000원 X 100개	10,000		
· 우수통 399,000원 X 10개	3,990		
· 하수관 131,000원 X 50m	6,550		
· 록하드 10,500원 X 400포	4,200		
· 시멘트 5,200원 X 300포	1,560		
· 고무패킹 9,500원 X 300개	2,850		
· 라바콘 10,500원 X 50개	525		
· PE안전헬스 14,000원 X 30개	420		
· 이동경고판 110,000원 X 5개	550		
· PP마대 380원 X 2,000매	760		
· 수신호봉 6,600원 X 10개	66		
· 점멸경고등 9,000원 X 10개	90		
212 복리후생비	35,987	34,198	1,789
212-1 사회보험부담금	28,193	28,516	△323
o 무기계약근로자 자치단체부담금 (28,193)			
· 국민연금 280,217,000원 X 4.5%	12,610		
· 고용보험 280,217,000원 X 1.5%	4,204		
· 산재보험 280,217,000원 X 0.8%	2,242		
· 건강보험 280,217,000원 X 3.06%	8,575		
· 장기요양보험 8,575,000원 X 6.55%	562		
212-9 기타복리후생비	7,794	5,682	2,112
○ 급량비 (6,144)			
o 기준경비 8,000원 X 3명 X 8일 X 12월	2,304		
o 하수기동반 급량비 (3,840)			
· 긴급 민원처리 8,000원 X 5명 X 8일 X 12월	3,840		
○ 하수기동반 피복비 (1,650)			
o 작업복 90,000원 X 5명	450		
o 우의 15,000원 X 5명	75		
o 안전화 60,000원 X 5명	300		
o 장화 15,000원 X 5명	75		
o 방한복 100,000원 X 5명	500		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

관 : 700 사업비용
 항 : 710 영업비용
 세항 : 714 관거비
 목 : 212 복리후생비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 어부용 장화 50,000원 X 5명	250		
214 수선유지교체비	776,839	678,367	98,472
214-5 수선유지비	776,839	678,367	98,472
○ 하수도시설유지비 (776,839)			
○ 하수도 긴급복구 및 유지보수			
5,000,000원 X 60개소	300,000		
○ 빗물받이 긴급복구 및 유지보수			
1,000,000원 X 150개소	150,000		
○ 하수도 준설비			
25,000원 X 8,000m	200,000		
○ 빗물받이 준설비			
20,000원 X 5,000개소	100,000		
○ 하수도 CCTV 조사용역			
6,000원 X 3,000m	18,000		
○ 하수도시설 유지보수 기타부대비			
768,000,000원 X 0.63%	4,839		
○ 하수도장비 유지관리비			
1,000,000원 X 4대	4,000		
300 경상이전	5,000	5,000	0
305 배상금등	5,000	5,000	0
○ 하수도시설물 사고발생 민간손해배상	(5,000)		
○ 민간인 치료 및 차량손괴 수리비			
500,000원 X 10회	5,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 100 자본적수입
 항 : 170 자본잉여금수입
 세항 : 173 타회계건설보조금수입
 목 : 001 국고보조금수입

(단위:천원)

관·항·세항·목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
100 자본적수입	31,177,556	40,855,522	△9,677,966
170 자본잉여금수입	9,763,406	19,528,422	△9,765,016
173 타회계건설보조금수입	9,763,406	19,528,422	△9,765,016
001 국고보조금수입	5,381,850	14,209,200	△8,827,350
○ 주거환경정비 해제지역 분류식화 하수관로정비 303,000,000원	303,000		
○ 노후하수관로 정비사업(1단계) 2,080,000,000원	2,080,000		
○ 오송생명과학단지 폐수종말처리시설 증설사업 500,000,000원	500,000		
○ 청주공공하수처리시설 차집관로 개량사업 200,000,000원	200,000		
○ 미원공공하수처리시설 하수관로 개량사업 300,000,000원	300,000		
○ 고도처리시설용자금원금상환보전금 979,200,000원	979,200		
○ 하수관거정비BTL민간투자사업시설임대료 876,000,000원	876,000		
○ 청주시 하수처리장 태양광 설치공사 143,650,000원	143,650		
002 타회계건설보조금수입	2,290,556	2,249,972	40,584
○ 주거환경정비 해제지역 분류식화 하수관로정비 (기금) 34,650,000원	34,650		
○ 노후하수관로 정비사업(1단계) (기금) 728,000,000원	728,000		
○ 청주공공하수처리시설 차집관로 개량사업 (기금) 280,000,000원	280,000		
○ 미원공공하수처리시설 하수관로 개량사업 (기금) 420,000,000원	420,000		
○ 하수관거정비BTL민간투자사업시설임대료 (기금) 162,000,000원	162,000		
○ 공공하수처리시설 경상보조 (한강수계) 128,442,000원	128,442		
○ 소규모공공하수처리시설 경상보조 (한강수계) 50,679,000원	50,679		
○ 공공하수처리시설 경상보조 (금강수계) 456,614,000원	456,614		
○ 소규모공공하수처리시설 경상보조 (금강수계) 30,171,000원	30,171		
003 시도비보조금수입	2,091,000	3,069,250	△978,250
○ 주거환경정비 해제지역 분류식화 하수관로정비			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 100 자본적수입
 항 : 170 자본잉여금수입
 세항 : 173 타회계건설보조금수입
 목 : 003 시도비보조금수입

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
73,000,000원 ○ 노후하수관로 정비사업(1단계)	73,000		
1,165,000,000원 ○ 청주공공하수처리시설 차집관로 개량사업	1,165,000		
112,000,000원 ○ 미원공공하수처리시설 하수관로 개량사업	112,000		
84,000,000원 ○ 하수관거정비BTL민간투자사업시설임대료	84,000		
657,000,000원	657,000		
180 유보자금	14,200,000	12,200,000	2,000,000
181 순세계잉여금	13,600,000	11,600,000	2,000,000
001 순세계잉여금	13,600,000	11,600,000	2,000,000
○ 순세계 잉여금 13,600,000,000원	13,600,000		
182 미수금	600,000	600,000	0
001 영업(수용가)미수금	600,000	600,000	0
001-1 17년영업(수용가)미수금 400,000,000원	400,000	600,000	△200,000
001-2 16년영업(수용가)미수금 100,000,000원	100,000	0	100,000
001-3 15년영업(수용가)미수금 50,000,000원	50,000	0	50,000
001-4 14년영업(수용가)미수금 30,000,000원	30,000	0	30,000
001-5 13년이전영업(수용가)미수금 20,000,000원	20,000	0	20,000
190 기타자본적수입	7,214,150	9,127,100	△1,912,950
191 기타자본적수입	7,214,150	9,127,100	△1,912,950
009 기타자본적수입	7,214,150	9,127,100	△1,912,950
○ 공공하수도 원인자부담금 수입 1,417,000원 X 4.950톤	7,014,150		
○ 폐수종말처리시설 원인자부담금 수입 200,000,000원	200,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 200 자본적지출
 항 : 230 유형자산취득
 세항: 231 토지
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	31,630,736	38,141,406	△6,510,670
국	5,238,200		
도	2,091,000		
기	1,624,650		
시	22,676,886		
230 유형자산취득	1,458,637	1,159,288	299,349
231 토지	30,000	0	30,000
401 시설비및부대비	30,000	0	30,000
401-1 시설비	30,000	0	30,000
o 공공용지 토지매입 30,000,000원	30,000		
234 구축물	1,062,016	743,888	318,128
401 시설비및부대비	1,062,016	743,888	318,128
401-1 시설비	1,055,000	740,000	315,000
○ 시설비 (1,055,000)			
o 시내일원 하수도 긴급 보수공사			
2,000,000원 X 100회	200,000		
o 오창과학산업단지 하수관로 보수공사			
210,000,000원 X 1개소	210,000		
o 차집관로 우수토실 보수공사			
20,000,000원 X 5개소	100,000		
o 내수공공하수관로 맨홀 및 배수설비 보수공사			
200,000,000원 X 1개소	200,000		
o 오창공공하수관로 맨홀 및 배수설비 보수공사			
197,000,000원 X 1개소	197,000		
o 강내공공하수관로 맨홀 및 배수설비 보수공사			
148,000,000원 X 1개소	148,000		
401-3 시설부대비	7,016	3,888	3,128
o 시내일원 하수도 긴급보수공사			
200,000,000원 X 0.72%	1,440		
o 오창과학산업단지 하수관로 보수공사			
210,000,000원 X 0.72%	1,512		
o 차집관로 우수토실 보수공사 외 3건			
645,000,000원 X 0.63%	4,064		
235 기계장치	366,621	393,400	△26,779
401 시설비및부대비	366,621	393,400	△26,779
401-1 시설비	364,000	393,400	△29,400
o 오창 송대 중계펌프장 장비 교체 (304,000)			
· 호이스트 교체 22,000,000원 X 1대	22,000		
· 이송배관 교체 21,000,000원 X 1개소	21,000		
· 탈취설비 설치 242,000,000원 X 1개소	242,000		
· 도색 및 방수 공사 19,000,000원 X 1개소	19,000		
o 옥산 하수중계펌프장 펌프교체			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 200 자본적지출
 항 : 230 유형자산취득
 세항 : 235 기계장치
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
20,000,000원 X 3대	60,000		
401-3 시설부대비	2,621	0	2,621
o 오창 송대 중계펌프장 장비교체 외 1건			
364,000,000원 X 0.72%	2,621		
260 비가동설비자산취득	10,090,860	22,849,750	△ 12,758,890
	국 3,383,000		
	도 1,434,000		
	기 1,462,650		
	시 3,811,210		
261 건설중인자산	10,090,860	22,849,750	△ 12,758,890
	국 3,383,000		
	도 1,434,000		
	기 1,462,650		
	시 3,811,210		
401 시설비및부대비	10,090,860	22,849,750	△ 12,758,890
	국 3,383,000		
	도 1,434,000		
	기 1,462,650		
	시 3,811,210		
401-1 시설비	9,335,183	21,536,674	△ 12,201,491
	국 3,142,460		
	도 1,328,841		
	기 1,371,860		
	시 3,492,022		
o 실시설계비	(342,860)		
o 강내 하수처리시설 증설사업 기본 및 실시설계용역			
4,910,000,000원 X 6.98289%	342,860		
o 시설비	(8,992,323)		
o 주거환경정비 해제지역 분류식화 하수관로정비			
606,000,000원	606,000		
	국 303,000		
	도 73,000		
	기 34,650		
	시 195,350		
o 노후하수관로 정비사업(1단계)			
3,648,000,000원	3,648,000		
	국 1,911,900		
	도 1,069,630		
	기 666,470		
o 오송생명과학단지 폐수종말처리시설 증설사업			
3,141,013,000원	3,141,013		
	국 448,460		
	시 2,692,553		
o 청주공공하수처리시설 차집관로 개량사업			
620,110,000원	620,110		
	국 185,940		
	도 104,126		
	기 260,316		
	시 69,728		
o 미원공공하수처리시설 하수관로 개량사업			

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 200 자본적지출
 항 : 260 비가동설비자산취득
 세항 : 261 건설중인자산
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
977,200,000원	977,200		
401-2 감리비	730,446	1,262,326	△531,880
국	293,160		
도	82,085		
기	410,424		
시	191,531		
○ 노후하수관로 정비사업(1단계)	318,490		
3,648,000,000원 X 8.73053%	318,490		
국	165,000		
도	93,500		
기	59,990		
○ 오송생명과학단지 폐수종말처리시설 증설사업	350,000		
3,143,013,000원 X 11.13581%	350,000		
국	49,971		
시	300,029		
○ 청주공공하수처리시설 차집관로 개량사업	45,356		
620,110,000원 X 7.3141%	45,356		
국	13,600		
도	7,616		
기	19,040		
시	5,100		
○ 미원공공하수처리시설 하수관로 개량사업	16,600		
977,200,000원 X 1.6987%	16,600		
국	4,980		
도	1,394		
기	6,972		
시	3,254		
401-3 시설부대비	25,231	50,750	△25,519
국	6,989		
도	2,649		
기	4,788		
시	10,805		
○ 노후하수관로 정비사업(1단계)	6,510		
3,648,000,000원 X 0.17845%	6,510		
국	3,100		
도	1,870		
기	1,540		
○ 오송생명과학단지 폐수종말처리시설 증설사업	10,987		
3,143,013,000원 X 0.349569%	10,987		
국	1,569		
시	9,418		
○ 청주공공하수처리시설 차집관로 개량사업	1,534		
620,110,000원 X 0.2473%	1,534		
국	460		
도	258		
기	644		
시	172		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수정책과]

관 : 200 자본적지출
 항 : 260 비가동설비자산취득
 세항 : 261 건설중인자산
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 미원공공하수처리시설 하수관로 개량사업 977,200,000원 X 0.6344%	6,200		
	국 1,860		
	도 521		
	기 2,604		
	시 1,215		
280 비유동부채상환	3,331,200	3,326,200	5,000
	국 1,855,200		
	도 657,000		
	기 162,000		
	시 657,000		
282 정부차입금원금상환	979,200	979,200	0
	국 979,200		
601 차입금원금상환	979,200	979,200	0
	국 979,200		
601-4 중앙정부차입금원금상환	979,200	979,200	0
	국 979,200		
○ 고도처리시설 환특용자금 원금 상환 244,800,000원 X 4회	979,200		
	국 979,200		
289 기타비유동부채상환	2,352,000	2,347,000	5,000
	국 876,000		
	도 657,000		
	기 162,000		
	시 657,000		
612 기타비유동부채상환	2,352,000	2,347,000	5,000
	국 876,000		
	도 657,000		
	기 162,000		
	시 657,000		
○ 하수관거정비 BTL 민간투자사업 시설 임대료 588,000,000원 X 4회	2,352,000		
	국 876,000		
	도 657,000		
	기 162,000		
	시 657,000		
800 예비비	16,750,039	10,806,168	5,943,871
801 예비비	16,750,039	10,806,168	5,943,871
801 예비비	16,750,039	10,806,168	5,943,871
○ 예비비 16,750,039,000원	16,750,039		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 200 자본적지출
 항 : 230 유형자산취득
 세항 : 232 입목
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	3,771,267	2,903,989	867,278
	국 143,650		
	시 3,627,617		
230 유형자산취득	3,771,267	2,903,989	867,278
	국 143,650		
	시 3,627,617		
232 입목	24,120	0	24,120
401 시설비및부대비	24,120	0	24,120
401-1 시설비	24,120	0	24,120
o 조경수 전정공사	45,000원 X 536주		
	24,120		
233 건물	189,405	128,652	60,753
401 시설비및부대비	189,405	128,652	60,753
401-1 시설비	188,190	127,788	60,402
o 실시설계비	(8,190)		
o 청주하수처리장 건축물 방수공사 실시설계	150,000,000원 X 5.46%		
	8,190		
o 시설비	(180,000)		
o 청주하수처리장 건축물 방수공사	75,000,000원 X 2개소		
	150,000		
o 청주하수처리장 주차장 지붕설치	10,000,000원 X 3개소		
	30,000		
401-3 시설부대비	1,215	864	351
o 청주하수처리장 건축물 방수공사	150,000,000원 X 0.81%		
	1,215		
235 기계장치	3,509,592	2,700,323	809,269
	국 143,650		
	시 3,365,942		
401 시설비및부대비	3,509,592	2,700,323	809,269
	국 143,650		
	시 3,365,942		
401-1 시설비	3,502,592	2,681,120	821,472
	국 143,650		
	시 3,358,942		
o 실시설계비	(68,292)		
o 침사지 조목·세목 제진기 교체 설계용역	300,000,000원 X 2대 X 2.917%		
	17,502		
o 생물반응조단고압송풍기교체(630kwX480㎡/mi)	580,000,000원 X 1대 X 2.931%		
	17,000		
o 1단계최초침전지슬러지수집기교체(W6.7mX43m)	450,000,000원 X 2대 X 2.31%		
	20,790		
o 청주시 하수처리시설 태양광 설치공사	274,300,000원 X 4.7393%		
	13,000		
	국 6,500		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 200 자본적지출
 항 : 230 유형자산취득
 세항 : 235 기계장치
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 시설비	6,500 (2,374,300)		
○ 침사지 조목·세목 제진기 교체	(600,000)		
- 조목제진기	300,000,000원 X 1대	300,000	
- 세목제진기	300,000,000원 X 1대	300,000	
○ 생물반응조단단고압송풍기교체(630kwX480㎡/mi)	(580,000)		
· 송풍기 구매교체	560,000,000원 X 1대	560,000	
· 전기설비공사	20,000,000원 X 1조	20,000	
○ 1단계최초침전지슬러지수집기교체(W6.7m X 43m)	(900,000)		
· 슬러지수집기 구매교체	440,000,000원 X 2대	880,000	
· 전기설비공사	10,000,000원 X 2조	20,000	
○ 청주시 하수처리시설 태양광 설치공사	274,300,000원 X 1조(100kw)	274,300	
○ 분뇨처리장 분뇨이송펌프 인버터설치	10,000,000원 X 2대	20,000	
○ 시설비(소각처리팀)	(1,060,000)		
○ 1차탈수기동 원심탈수기 교체	490,000,000원 X 2대	980,000	
○ 1차탈수기동원심탈수기교체 전기공사	40,000,000원 X 2대	80,000	
401-2 감리비	7,000	14,698	△7,698
○ 청주시 하수처리시설 태양광 설치공사	274,300,000원 X 2.5518%	7,000	
237 공기구비품	48,150	75,014	△26,864
405 자산취득비등	48,150	75,014	△26,864
405-1 자산취득비	48,150	75,014	△26,864
○ 하수처리장 운영 관용차량구입	(30,000)		
· 5인승, 코란도스포츠 1대	30,000,000원 X 1대	30,000	
○ 현장근무 안전장비 구입	(1,150)		
· 복합가스농도 측정기 구입	800,000원 X 1대	800	
· 이동형 환기팬 구입	350,000원 X 1대	350	
○ 업무처리용 사무기기 구입	(17,000)		
· PC구입	1,400,000 X 10대	14,000	
· 프린터 구입	600,000원 X 5대	3,000	

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [읍면단위하수처리시설]

관 : 200 자본적지출
 항 : 230 유형자산취득
 세항 : 233 건물
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	1,322,999	2,901,094	△1,578,095
230 유형자산취득	1,322,999	2,901,094	△1,578,095
233 건물	159,405	158,355	1,050
401 시설비및부대비	159,405	158,355	1,050
401-1 시설비	158,190	157,275	915
○ 실시설계비(관리팀)	(8,190)		
o 오송폐수처리장 건축물방수공사 실시설계비	150,000,000원 X 5.46%		
	8,190		
○ 시설비(관리팀)	(150,000)		
o 오송폐수처리장 건축물 방수공사	150,000,000원 X 1개동		
	150,000		
401-3 시설부대비	1,215	1,080	135
○ 시설부대비(관리팀)	(1,215)		
o 오송폐수처리장 건축물방수공사 시설부대비	150,000,000원 X 0.81%		
	1,215		
235 기계장치	1,163,594	2,742,739	△1,579,145
401 시설비및부대비	1,163,594	2,742,739	△1,579,145
401-1 시설비	1,156,000	2,732,169	△1,576,169
○ 시설비(운영2팀)	(1,156,000)		
o 오창폐수처리시설 개량 및 교체 외	(881,200)		
· 생물반응지 산기관교체	118,500,000원 X 2지		
	237,000		
· 사여과지 교체	245,100,000원 X 2지		
	490,200		
· 탈취설비(A/B)교체	49,000,000원 X 2개		
	98,000		
· 탈수기동 탈취배관 교체	20,000,000원 X 1관		
	20,000		
· 공기압축기 교체	15,000,000원 X 1대		
	15,000		
· 활성탄흡착조 공급펌프 이설공사(93kw)	3,500,000원 X 6대		
	21,000		
o 공공하수처리시설 교체 및 수선	(124,800)		
· 문의하수처리장 급속교반기 설치	7,000,000원 X 1개소		
	7,000		
· 문의(미천)·노현하수처리장 송풍기 수선	1,200,000원 X 9대		
	10,800		
· 품곡하수처리장 수중교반기 교체	5,250,000원 X 4대		
	21,000		
· 옥산하수처리장 농축탈수기 수선	2,000,000원 X 3본		
	6,000		
· 내수하수처리장 농축기 수선	21,000,000원 X 1대		
	21,000		
· 내수분뇨 협잡물처리기 주요설비 수선	21,000,000원 X 1대		
	21,000		
· 내수분뇨 원심분리기 수선	20,000,000원 X 1대		
	20,000		
· 내수분뇨 탈수기 수선	18,000,000원 X 1대		
	18,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [읍면단위하수처리시설]

관 : 200 자본적지출
 항 : 230 유형자산취득
 세항 : 235 기계장치
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 마을하수처리시설 노후시설물 교체공사	(150,000)		
· 브로워 교체공사(비중문화, 내추문화, 묵방)			
3,000,000원 X 2대 X 3개소	18,000		
· 반송펌프교체(비중문화, 내추문화, 묵방, 우산2)			
6,000,000원 X 2대 X 4개소	48,000		
· 인발펌프교체(비중문화, 내추문화, 묵방, 우산2)			
6,000,000원 X 1대 X 4개소	24,000		
· 내수조정 스크류스크린 교체공사			
60,000,000원 X 1조	60,000		
401-3 시설부대비	7,594	9,850	△2,256
○ 시설부대비	(7,594)		
○ 오창폐수처리장 사여과지교체 외 5개사업			
891,200,000원 X 0.63%	5,615		
○ 문의하수처리장 급속교반기설치 외 7개사업			
124,800,000원 X 0.72%	899		
○ 마을하수처리시설 브로워교체공사 외 3건			
150,000,000원 X 0.72%	1,080		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

관 : 200 자본적지출
 항 : 230 유형자산취득
 세항 : 234 구축물
 목 : 401 시설비및부대비

(단위:천원)

관 · 항 · 세항 · 목	예산액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	233,131	332,244	△99,113
230 유형자산취득	233,131	332,244	△99,113
234 구축물	233,131	332,244	△99,113
401 시설비및부대비	233,131	332,244	△99,113
401-1 시설비	231,561	330,000	△98,439
○ 실시설계비	(13,561)		
○ 내덕동 144-25번지 하수도 정비공사			
60,000,000원 X 6.07%	3,642		
○ 내수읍 내수리 46-24번지 하수도 정비공사			
28,000,000원 X 6.49%	1,818		
○ 사천동 35-5번지 하수도 정비공사			
50,000,000원 X 6.49%	3,245		
○ 오창읍 모정리 264-3번지 하수도 정비공사			
80,000,000원 X 6.07%	4,856		
○ 시설비	(218,000)		
○ 내덕동 144-25번지 하수도 정비공사			
L=70m, D=900mm 857,140원 X 70m	60,000		
○ 내수읍 내수리 46-24번지 하수도 설치공사			
L=45m, D=400mm 622,220원 X 45m	28,000		
○ 사천동35-5번지 하수도 설치공사			
L=85m, D=600mm 588,230원 X 85m	50,000		
○ 오창읍 모정리 264-3번지 하수도 정비공사			
L=230m, D=1,000mm 347,826원 X 230m	80,000		
401-3 시설부대비	1,570	2,244	△674
○ 하수도정비공사 시설부대비			
218,000,000원 X 0.72%	1,570		