회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수행정과]

관 : 600 사업수익 항 : 610 영업수익 세항: 611 사용료수익 목 : 001 가정용

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
600 사업수익	50,991,176	32,604,877	18,386,299
610 영업수익	36,132,069	31,452,069	4,680,000
611 사용료수익	31,242,068	31,242,068	_
001 가정용	13,821,000	13,821,000	_
0 가정용 하수도사용료 수입	(13,821,000)		
- 27,100원 X 42,500전 X 12월	13,821,000		
003 일반용	13,373,791	13,373,791	_
o 일반용 하수도사용료 수입	(13,373,791)		
- 56,760원 X 19,635전 X 12월	13,373,791		
004 대중탕용	842,397	842,397	-
o 대중탕용 하수도사용료 수입	(842,397)		
- 412,940원 X 170전 X 12월	842,397		
005 산업및공업용	3,204,880	3,204,880	-
o 산업용 하수도사용료 수입	(3,204,880)		
· 산업용 284,240원 X 35전 X 12월	119,380		
· 처리구역외 935,000원 X 275전 X 12월	3,085,500		
661 기타영업수익	4,890,001	210,001	4,680,000
002 기타사용료수익	4,680,000	-	4,680,000
o 오창·오송 폐수종말처리시설 운영부담금	(4,680,000)		
- 390,000,000원 X 12월	4,680,000		
003 기타수수료수익	210,000	210,000	_
o 분뇨처리시설 사용료 수입	(210,000)		
· 분뇨처리장 210,000㎏ X 1,000원	210,000		
009 기타영업수익	1	1	-
o 기타 영업수익	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
670 영업외수익	14,859,105	1,152,806	13,706,299
671 이자수익	856,000	1,036,000	△180,000
001 예금이자수익	856,000	1,036,000	△180,000
o 공공예금 이자수입	(856,000)		
· 정기예금 40,000,000,000원 X 2.1/100	840,000		
· 기업자유예금 1,000,000,000원 X 1.6/100	16,000		
672 타회계전입금수익	14,003,100	116,801	13,886,299
001 일반회계전입금	11,399,300	1	11,399,299
o 일반회계 전입금 수입	(11,399,300)		
· 11,399,300,000원 X 1식	11,399,300		
002 타특별회계전입금	2,500,000	-	2,500,000
o 구)청원군 하수특별회계 운영 자금	(2,500,000)		
- 2,500,000,000원	2,500,000		
006 국고보조금	103,800	116,800	△13,000
o 고도처리시설융자금이자상환보전금	(103,800)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수행정과]

관 : 600 사업수익 항 : 670 영업외수익 세항: 672 타회계전입금수익 목 : 006 국고보조금

관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
- 103,800,000원 X 1식	103,800		
678 투자자산처분이익	1	1	-
001 투자자산처분이익	1	1	-
o 입찰 및 하자보증증권 등 유가증권 처분이익	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
679 기타영업외수익	4	4	-
001 기타임대수익	1	1	-
o 임대 및 그에 부수되는 수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
003 불용품매각수익	1	1	-
o 불용품 매각 수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
004 변상금및위약금수익	1	1	-
o 변상금 및 위약금 수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
009 기타영업외수익	1	1	-
o 기타 영업외수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
680 특별이익	2	2	-
681 전기손익수정이익	1	1	-
001 전기손익수정이익	1	1	-
o 과년도 요금추징액등의 수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
689 기타특별이익	1	1	
009 기타특별이익	1	1	_
o 채무면제이익등 기타특별이익	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		

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

목 : 101 인건비	(단위:천원)		
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	9,397,764	9,645,458	△247,694
710 영업비용	7,857,764	8,401,612	△543,848
751 일반관리비	7,857,764	8,401,612	△543,848
100 인력운영비	317,703	784,690	△466,987
101 인건비	299,883	738,790	△438,907
101-1 보수	270,859	713,664	△442,805
○ 기본급	(189,717)		
o 5급 4,055,600원 X 1명 X 12월	48,668		
o 6급 3,453,300원 X 1명 X 12월	41,440		
o 7급 2,766,900원 X 3명 X 12월	99,609		
○ 수당	(48,518)		
o 상여수당	(24,323)		
· 대우공무원수당	(3,062)		
- 5급대우 3,453,300원 X 1명 X 4.1/100 X 12월	1,700		
- 6급대우 2,766,900원 X 1명 X 4.1/100 X 12월	1,362		
· 정근수당 15,501,000원 X 50/100 X 2회	15,501		
· 정근수당 가산금	(5,760)		
- 25년 이상 130,000원 X 1명 X 12월	1,560		
- 20년이상~25년미만 110,000원 X 1명 X 12월	1,320		
- 15년이상~20년미만 80,000원 X 3명 X 12월	2,880		
o 가계보전수당	(5,132)		
· 가족수당	(3,600)		
- 배우자 40,000원 X 5명 X 12월	2,400		
- 직계존비속 20,000원 X 5명 X 12월	1,200		
· 자녀학비보조수당	(1,532)		
- 고등학교(1급지) 382,800원 X 1명 X 4회	1,532		
0 특수근무수당	(2,400)		
· 특수업무수당(기술업무)	(2,040)		
- 5급 50,000원 X 1명 X 12월	600		
- 6 ~ 7급 30,000원 X 4명 X 12월	1,440		
· 기술자격증소지자 가산금	(360)		
- 기사 30,000원 X 1명 X 12월	360		
o 초과근무수당	(16,663)		
· 시간외근무수당 9,257원 X 5명 X 30시간 X 12월	16,663		
○ 정액급식비	(7,800)		
- 130,000원 X 5명 X 12월	7,800		
○ 명절휴가비	(18,602)		
- 15,501,000원 X 60/100 X 2회	18,602		
○ 연가보상비	(6,222)		
- 15,501,000원 X 86/100 X 1/30 X 14일	6,222		
101-4 기간제근로자등보수	29,024	25, 126	3,898

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

목 :	101 인건비	011 11 011	전년도	(단위:천원)
	관・항・세항・목	예 산 액	당초예산액 당초예산액	비교증감
	○ 기본급	(28,224)		
	o 공기업예산회계표준시스템 자료 입력	(14,112)		
	- 45,230원 X 1명 X 312일	14,112		
	o 하수도사용료 체납액 징수 독려	(14,112)		
	- 45,230원 X 1명 X 312일	14,112		
	○ 명절휴가비	(800)		
	- 200,000원 X 2명 X 2회	800		
	106 직무수행경비	17,820	45,900	△28,080
	106-1 직책급업무수행경비	1,200	3,600	△2,400
	o 직책급업무추진비	(1,200)		
	· 5급보조기관 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
	106-2 직급보조비	9,900	26,940	△17,040
	o 5급 250,000원 X 1명 X 12월	3,000		
	o 6급 155,000원 X 1명 X 12월	1,860		
	o 7급 140,000원 X 3명 X 12월	5,040		
	106-3 특정업무수행경비	6,720	15,360	△8,640
	0 특정업무수행활동비	(6,720)		
	· 공기업 종사 공무원 80,000원 X 5명 X 12월	4,800		
	· 예산,결산,계약공무원 80,000원 X 2명 X 12월	1,920		
2	00 경비	5,211,782	5,574,785	△363,003
	201 일반운영비	113,737	252,201	△138,464
	201-1 사무관리비	59,490	226,044	△166,554
	○ 일반수용비	(59,490)		
	o 예산서 인쇄 20,000원 X 80부 X 4회	6,400		
	o 결산서 인쇄 37,500원 X 80부 X 1회	3,000		
	o 경영평가서 인쇄 32,000원 X 50부 X 1회	1,600		
	o 주요업무시행계획 인쇄 20,000원 X 80부	1,600		
	o 행정사무감사 인쇄 20,000원 X 80부	1,600		
	o 각종 업무보고서 인쇄 10,000원 X 80부 X 3회	2,400		
	o 2014년도 회계장부 인쇄 1,500,000원 X 1회	1,500		
	o 세입세출외현금출납부 구입 50,000원 X 4권	200		
	o 정보지 및 전문도서 구입	(660)		
	· 물가정보 및 거래가격 30,000원 X 12회	360		
	· 각종 전문도서 50,000원 X 6종	300		
	o 각종 표찰 제작 50,000 X 30개	1,500		
	o 사무실내 현황판 제작 1,000,000원 X 3개	3,000		
	o 화장실 관리 소모품	(2,000)		
	· 점보롤화장지 등 4종 500,000원 X 4종	2,000		
	o 행정관서용 신문 구독료	(2,148)		
	· 중앙지 15,000원 X 5부 X 12월	900		
	· 지방지 13,000원 X 8부 X 12월	1,248		

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 국가전자조달시스템 이용수수료 20,000원 X 20건	400		
o 사용료 체납자 재산압류용 수입증지 구입	(150)		
- 3,000원 X 50건	150		
o 2015 사업연도 특별회계 회계감사 수수료	(18,000)		
- 18,000,000원 X 1회	18,000		
o 행정사무장비 소모품 구입	(13,332)		
· 라벨지외 10종 20,000원 X 10종 X 10개	2,000		
· 프린터 토너 220,000원 X 7대 X 5개	7,700		
· 복사기 토너 220,000원 X 1대 X 5개	1,100		
· 플로터 잉크 158,250원 X 4종 X 4개	2,532		
201-2 공공운영비	54,247	26,157	28,090
○ 공공요금 및 제세	(54,247)		
o 우편요금	(1,947)		
· 일반 270원 X 850통 X 6월	1,377		
· 등기 1,900원 X 50통 X 6월	570		
o 전기요금 700,000원 X 12월	8,400		
o 상하수도요금 200,000원 X 12월	2,400		
o 회선사용료 100,000원 X 6월	600		
o 한국상하수도협회비 9,600,000원 X 1회	9,600		
o 회계관련 공무원 재정보증 보험료	(1,300)		
- 130,000원 X 10명	1,300		
o 하수도 영조물 손해배상 공제회비	(30,000)		
- 30,000,000원 X 1회	30,000		
202 여비	6,440	17,240	△10,80
202-1 국내여비	4,320	15,120	△10,80
o 공무원 여비	(4,320)		
·기준경비 20,000원 X 4명 X 90일 X 60%	4,320		
202-5 전문교육기관여비	2,120	2,120	
o 지방공기업 전문기관 위탁교육 여비	(2,120)		
- 84,800원 X 5명 X 5일	2,120		
203 업무추진비	4,200	9,050	△4,850
203-4 부서운영업무추진비	4,200	4,200	
o 부서운영업무추진비	(4,200)		
· 정원 30인이하 350,000원 X 12월	4,200		
207 연구개발비	18,000	215,500	△ 197,500
207-1 연구용역비	8,000	200,000	△192,00
o 하수도 사용료 원가계산 용역	(8,000)		
- 8,000,000원 X 1회	8,000		
207-2 전산개발비	10,000	15,500	△5,500
o 청주청원 공기업 회계시스템 통합 구축	(10,000)		
· 예산및재무회계통합관리시스템 10,000,000원 X 1식	10,000		

관 : 700 사업비용 항 : 710 영업비용 세항: 751 일반관리비 목 : 212 복리후생비

목 : 212 복리후생비 (단위:천				
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감	
212 복리후생비	4,965	7,934	△2,969	
212-1 사회보험부담금	2,949	1,886	1,063	
o 하수도사용료 체납액 독려 및 공기업예산회계시스템				
자료 입력 인부임의 자치단체부담금				
· 국민연금부담금 28,224,000원 X 4.5/100	1,271			
· 국민건강보험료 28,224,000원 X 2.945/100	832			
· 장기요양보험료 832,000원 X 6.55/100	55			
· 고용보험료 28,224,000원 X 1.5/100	424			
· 산업재해보험료 28,224,000원 X 1.3/100	367			
212-9 기타복리후생비	2,016	6,048	△4,032	
○ 급량비	(2,016)			
o 기준경비 7,000원 X 4명 X 80일 X 90%	2,016			
213 교육훈련비	3,000	3,000	-	
o 지방공기업 전문기관 위탁교육비	(3,000)			
- 300,000원 X 10명 X 1회	3,000			
214 수선유지교체비	61,440	69,860	△8,420	
214-6 시설장비유지비	61,440	69,860	△8,420	
o 행정사무장비 유지보수 1,000,000원 X 12월	12,000			
o 전산프로그램 유지보수	(19,440)			
· 예산결산 통합관리시스템 880,000원 X 12월	10,560			
· 유형고정자산 회계관리시스템 220,000원 X 12월	2,640			
· 지하수 체납액 관리시스템 220,000원 X 12월	2,640			
· 계약행정 관리시스템 300,000원 X 12월	3,600			
o 사무실 유지보수비 30,000,000원 X 1식	30,000			
219 감가상각비	5,000,000	5,000,000	_	
o 감가상각비	(5,000,000)			
- 5,000,000,000원	5,000,000			
300 경상이전	2,328,279	2,042,137	286,142	
303 포상금	382,229	236,657	145,572	
303-2 성과상여금	382,229	236,657	145,572	
o 하수도사업 특별회계공무원 성과상여금	(382,229)			
· 하수행정과 189,717,000원 X 1/12 X 130/100	20,553			
· 하수시설과 361,721,000원 X 1/12 X 130/100	39, 187			
· 하수처리과 2,061,845,000원 X 1/12 X 130/100	223,367			
· 하수처리장 314,815,000원 X 1/12 X 130/100	34,105			
· 상당구청 142,524,000원 X 1/12 X 130/100	15,441			
· 서원구청 132,319,000원 X 1/12 X 130/100	14,335			
· 흥덕구청 163,769,000원 X 1/12 X 130/100	17,742			
· 청원구청 161,523,000원 X 1/12 X 130/100	17,499			
304 연금부담금등	1,305,184	922,932	382,252	
304-1 연금부담금	1,081,804	764,969	316,835	

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수행정과]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 연금부담금 7,119,000,000원 X 7/100	498,330		
o 퇴직수당 7,119,000,000원 X 3.515/100	250,233		
o 보전금 7,119,000,000원 X 4.557/100	324,413		
o 재해보상부담금 7,119,000,000원 X 0.124/100	8,828		
304-2 국민건강보험부담금	223,380	157,963	65,417
o 국민건강보험부담금 7,119,000,000원 X 2.945/100	209,655		
o 장기요양보험부담금 209,530,000원 X 6.55/100	13,725		
307 민간이전	35,400	293,248	△257,848
307-5 민간위탁금	35,400	293,248	△257,848
o 화장실 청소 용역	(7,200)		
- 600,000원 X 1명 X 12월	7,200		
o 청소대행업자 징수교부금(분뇨 및 정화조)	(24,000)		
- 240,000,000원 X 10/100	24,000		
o 무인경비시스템 운영 위탁금	(4,200)		
- 350,000원 X 12월	4,200		
317 공기업특별회계간부담금	605,466	588,200	17,266
o 하수도사용료 위탁징수 부담금	(600,066)		
- 600,066,000원 X 1식	600,066		
o 하수도사용료 카드납부 수수료	(5,400)		
- 450,000원 X 12월	5,400		
780 특별손실	40,000	103,000	△63,000
782 전기손익수정손실	40,000	103,000	△63,000
758 전기손익수정손실	40,000	103,000	△63,000
o 하수도사용료 과오납 반환금 40,000,000원	40,000		
800 dinini	1,500,000	1,000,846	499, 154
801 예비비	1,500,000	1,000,846	499, 154
801 예비비	1,500,000	1,000,846	499, 154
o 예비비	(1,500,000)		
- 1,500,000,000원 X 1식	1,500,000		

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	2,623,904 국 103,800	-	2,623,904
710 영업비용	λl 2,520,104 2,507,812	_	2,507,812
751 일반관리비	2,507,812	_	2,507,812
100 인력운영비	570,079	-	570,079
101 인건비	541,039	-	541,039
101-1 보수	528,879	-	528,879
○ 기본급	(361,721)		
o5급 4,055,600원 X 1명 X 12월	48,668		
o6급 3,453,300원 X 3명 X 12월	124,319		
o7급 2,766,900원 X 5명 X 12월	166,014		
o8급 1,893,300원 X 1명 X 12월	22,720		
○ 수당	(105,754)		
o 상여수당	(49,370)		
· 대우공무원수당	(7,144)		
- 5급대우 3,453,300원 X 1명 X 4.1/100 X 12월	1,700		
- 6급대우 2,766,190원 X 4명 X 4.1/100 X 12월	5,444		
· 정근수당 30,226,000원 X 50/100 X 2회	30,226		
· 정근수당 가산금	(12,000)		
-25년 이상 130,000원 X 1명 X 12월	1,560		
-20년이상~25년이상 110,000원 X 5명 X 12월	6,600		
- 15년이상~20년미만 80,000원 X 4명 X 12월	3,840		
o 가계보전수당	(15,154)		
· 가족수당	(10,560)		
- 배우자 40,000원 X 10명 X 12월	4,800		
-직계존비속 20,000원 X 24명 X 12월	5,760		
· 자녀학비보조수당	(4,594)		
-고등학교(1급지) 382,800원 X 3명 X4회	4,594		
0 특수근무수당	(5,640)		
· 특수업무수당(기술업무)	(3,480)		
-5급 50,000원 X 1명 X 12월	600		
-6~7급 30,000원 X 8명 X 12월	2,880		
· 기술자격증소지자 가산금	(2,160)		
-기사 30,000원 X 6명 X 12월	2,160		
o 초과근무수당	(35,590)		
· 시간외근무수당 9,886원 X 10명 X 30시간 X 12월	35,590		
○ 정액급식비	(15,600)		
- 130,000원 X 10명 X 12월	15,600		
○ 명절휴가비	(36,272)		
- 30,226,000원 X 60/100 X 2회	36,272		

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

목 : 101 인건비 관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	(단위:천원)
○ 연가보상비	(9,532)		
- 30,226,000원 X 86/100 X 1/30 X 11일	9,532		
 101-4 기간제근로자등보수	12,160	_	12,160
○ 기본금	(12,160)		,,,,
┃┃┃┃ ┃┃┃┃ o 하수도원인자부담금 자료입력 및 체납관리	(11,760)		
- 45,230원 X 1명 X 260일	11,760		
o 명절휴가비	(400)		
- 200,000원 X 1명 X 2회	400		
106 직무수행경비	29,040	-	29,040
106-1 직책급업무수행경비	1,200	_	1,200
○ 직책급업무추진비	(1,200)		
· 5급보조기관 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
106-2 직급보조비	18,240	_	18,240
○ 직급보조비	(18,240)		
o 5급 250,000원 X 1명 X 12월	3,000		
o 6급 155,000원 X 3명 X 12월	5,580		
o 7급 140,000원 X 5명 X 12월	8,400		
o 8급 105,000원 X 1명 X 12월	1,260		
106-3 특정업무수행경비	9,600	-	9,600
○ 특정업무수행경비	(9,600)		
o 공기업종사 공무원 80,000원 X 10명 X 12월	9,600		
200 경비	1,662,333	1	1,662,333
201 일반운영비	22,022	-	22,022
201-1 사무관리비	22,022	-	22,022
○ 일반수용비	(9,736)		
o 기준경비 8,012,000원	8,012		
o 정보지 및 전문도서 구입	(860)		
·물가정보 및 거래가격 30,000원 X 12회	360		
· 각종표찰제작 50,000원 X 10개	500		
o 행정관서용 신문 구독료	(864)		
· 중앙지 15,000원 X 2부 X 12월	360		
·지방지 14,000원 X 3부 X 12월	504		
○ 운영수당	(3,486)		
o 하수관거정비 BTL민간투자사업 성과 평가수당	(3,486)		
- 174,280원 X 5명 X 4회	3,486		
○ 행정사무장비 소모품 구입	(8,800)		
o 프린터 토너 220,000원 X 7대 X 5개	7,700		
o 복사기 토너 220,000원 X 1대 X 5개	1,100		
202 여비	15,300	-	15,300
202-1 국내여비	15,300	-	15,300
○ 국내여비	(15,300)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수시설과]

관 : 700 사업비용 항 : 710 영업비용 세항: 751 일반관리비 목 : 202 여비

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 공무원 여비	(15,300)		
· 기준경비 20,000원 X 15명 X 85일 X 60%	15,300		
203 업무추진비	6,200	-	6,200
203-3 시책업무추진비	2,000	-	2,000
o 시책추진업무추진비	(2,000)		
- 2,000,000원	2,000		
203-4 부서운영업무추진비	4,200	-	4,200
o 부서운영업무추진비	(4,200)		
· 정원30인이하 350,000원 X 12월	4,200		
207 연구개발비	1,610,000	-	1,610,000
207-1 연구용역비	1,610,000	-	1,610,000
o 하수도시설물 전산화 용역	(500,000)		
- 10,000,000원 X 50km	500,000		
o 하수도정비기본계획 용역	(1,110,000)		
- 1,110,000,000원 X 1식	1,110,000		
212 복리후생비	8,811	-	8,811
212-1 사회보험부담금	1,251	-	1,251
o 하수도원인자부담금 자료입력 인부임의 자치단체부담	(1,251)		
· 국민연금부담금 11,760,000원 X 4.5/100	530		
· 국민건강보험료 11,760,000원 X 2.995/100	353		
· 장기요양보험료 353,000원 X 6.55/100	24		
· 고용보험료 11,760,000원 X 1.5/100	177		
· 산업재해보험료 11,760,000원 X 1.42/100	167		
	7,560	_	7,560
○ 급량비	(7,560)		
o 기준경비 7,000원 X 15명 X 80일 X 90%	7,560		
300 경상이전	275,400	-	275,400
301 일반보상금	1,400	-	1,400
301-10 행사실비보상금	1,400	-	1,400
o 하수관거정비BTL민간투자사업 성과평가위원보상금	(1,400)		
- 70,000원 X 5명 X 4회	1,400		
307 민간이전	274,000	_	274,000
307-5 민간위탁금	274,000	-	274,000
o 하수관거정비 BTL민간투자사업 운영비	(274,000)		
- 68,500,000원 X 4회	274,000		
	116,092	_	116,092
	국 103,800		,
	Ы 12,292		
771 지급이자및취급제비	116,092	_	116,092
	국 103,800 시 12,292		
311 차입금이자상환	116,092	_	116,092

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수시설과]

관 : 700 사업비용 항 : 770 영업외비용 세항: 771 지급이자및취급제비 목 : 311 차입금이자상환

세항: 771 지급이자및취급제비 목 : 311 차입금이자상환 (단위:천원)

	관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
Ī		국 시	103,800 12,292		
	311-4 중앙정부차입금이자상환		116,092	1	116,092
		국	103,800		
	 o 고도처리시설 환특융자금 이자상환	시	12,292 (116,092)		
	- 29,023,000원 X 4회		116,092		
		국 시	103,800 12,292		

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

목 : 101 인건비			(단위:천원)
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	22,027,853	22,501,976	△474,123
710 영업비용	22,027,853	22,501,976	△474,123
716 처리장비	22,027,853	22,501,976	△474,123
100 인력운영비	4,073,691	4,083,797	△10,106
101 인건비	3,910,671	3,919,817	△9,146
101-1 보수	3,620,433	3,707,595	△87,162
○ 기본급	(2,061,845)		
o 5급 4,055,600원 X 1명 X 12월	48,668		
o 6급 3,453,300원 X 17명 X 12월	704,474		
o 7급 2,766,900원 X 33명 X 12월	1,095,693		
o 8급 1,893,300원 X 7명 X 12월	159,038		
o 9급 1,499,200원 X 3명 X 12월	53,972		
○ 수당	(1,185,100)		
o 초과근무수당	(593,874)		
· 시간외근무수당 8,754원 X 26명 X 30시간 X 12월	81,938		
· 시간외근무수당(현업부서)	(294, 135)		
- 8,754원 X 35명 X 80시간 X 12월	294, 135		
· 야간근무수당 2,918원 X 8시간 X 13명 X 365일	110,768		
· 휴일근무수당 70,370원 X 13명 X 117일	107,033		
o 상여수당	(290,962)		
· 대우공무원수당	(23,871)		
- 5급대우 3,453,300원 X 4.1% X 4명 X 12월	6,797		
- 6급대우 2,766,900원 X 4.1% X 12명 X 12월	16,336		
- 8급대우 1,499,200원 X 4.1% X 1명 X 12월	738		
· 정근수당	(188,971)		
- 2,267,647,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	188,971		
· 정근수당가산금	(78, 120)		
- 25년이상 130,000원 X 17명 X 12월	26,520		
- 20년이상 ~ 25년미만 110,000원 X 30명 X 12월	39,600		
- 15년이상 ~ 20년미만 80,000원 X 9명 X 12월	8,640		
- 10년이상 ~ 15년미만 60,000원 X 3명 X 12월	2,160		
- 5년이상 ~ 10년미만 50,000원 X 2명 X 12월	1,200		
o 가계보전수당	(76,944)		
· 가족수당	(55,440)		
- 배우자 40,000원 X 58명 X 12월	27,840		
- 존비속 20,000원 X 115명 X 12월	27,600		
· 자녀학비보조수당	(21,504)		
- 고등학생 448,000원 X 12명 X 4회	21,504		
0 특수근무수당	(223,320)		
· 위험근무수당(갑종) 50,000원 X 61명 X 12월	36,600		
· 특수업무수당(기술정보수당)	(3,720)		

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

관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
- 전기안전관리담당자 50,000원 X 2명 X 12월	1,200		
- 전기안전관리보조원 30,000원 X 2명 X 12월	720		
- 위험물안전관리자 30,000원 X 1명 X 12월	360		
- 자동차 운전업무 종사자 40,000원 X 3명 X 12월	1,440		
· 특수업무수당(장려수당)	(183,000)		
- 250,000원 X 61명 X 12월	183,000		
○ 정액급식비	(95,160)		
o 일반,기능직 130,000원 X 61명 X 12월	95,160		
○ 명절휴가비	(220,409)		
o 일반,기능직	(220,409)		
- 2,204,083,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	220,409		
○ 연가보상비	(57,919)		
o 일반,기능직	(57,919)		
- 2,204,083,000원 X 1/12 X 86/100 X 1/30 X 11일	57,919		
101-4 기간제근로자등보수	290,238	212,222	78,016
○ 보통인부임	(290,238)		
o 차집관로 유지보수 45,230원 X 5명 X 312일	70,559		
o 조경지 유지보수 45,230원 X 5명 X 312일	70,559		
o 최초침전지, 반응조, 혼합조 유지보수	(28,224)		
- 45,230원 X 2명 X 312일	28,224		
o 유입동, 우수펌프동 유지보수	(28,224)		
- 45,230원 X 2명 X 312일	28,224		
o 분뇨, 정화조 오니 투입 45,230원 X 2명 X 312일	28,224		
o 인처리시설 부산물처리 45,230원 X 2명 X 312일	28,224		
o 소각로 부산물처리(1,2) 45,230원 X 1명 X 312일	14,112		
o 탈수기 부산물처리(1,2) 45,230원 X 1명 X 312일	14,112		
o 기간제 근로자 명절휴가비	(8,000)		
- 200,000원 X 20명 X 2회	8,000		
106 직무수행경비	163,020	163,980	△960
106-1 직책급업무수행경비	1,800	1,800	_
○ 직책급업무수행경비	(1,800)		
o 5급 기관장 150,000원 X 1명 X 12월	1,800		
106-2 직급보조비	102,660	103,620	△960
O 직급보조비	(102,660)		
o 5급 250,000원 X 1명 X 12월	3,000		
o 6급 155,000원 X 17명 X 12월	31,620		
o 7급 140,000원 X 33명 X 12월	55,440		
o 8~9급 105,000원 X 10명 X 12월	12,600		
106-3 특정업무수행경비	58,560	58,560	_
○ 특정업무수행활동비	(58,560)		
o 공기업종사공무원 80,000원 X 61명 X 12월	58,560		

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 경비	17,878,876	18,342,893	△464,01
201 일반운영비	777,741	765,886	11,85
201-1 사무관리비	518,129	506,674	11,45
○ 일반수용비	(518, 129)		
o 기준경비 13,220,000원	13,220		
o 행정장비 소모품	(9,640)		
· 프린터 토너 260,000원 X 20개	5,200		
· 모사전송기 토너 70,000원 X 4개	280		
· 복사기 토너 260,000원 X 16개	4,160		
o 인쇄, 홍보물	(11,600)		
· 견학안내 홍보지(일반인용) 1,400원 X 3,000부	4,200		
· 견학안내 홍보지(어린이용) 800원 X 3,000부	2,400		
· 방문자 홍보품 5,000원 X 1,000명	5,000		
o 임차료	(32,220)		
· 차집관로 우수토실 준설장비 임차료(백호우)	(1,260)		
- 630,000원 X 1대 X 2회	1,260		
· 진공흡입 준설차	(15,000)		
- 3,000,000원 X 1대 X 5회	15,000		
· 관리동 사무실 수족관 임대관리	(2,400)		
- 50,000원 X 4대 X 12월	2,400		
· 정수기 및 화장실 비데 렌탈비	(13,560)		
- 1,130,000원 X 12월	13,560		
o 설계적산시스템 EST 업그레이드	(600)		
- 600,000원 X 1식	600		
o 신문구독비	(1,008)		
- 84,000원 X 12월	1,008		
o 현장 근무자 피복 세제비	(11,700)		
- 1,300,000원 X 9개동	11,700		
0 수수료	(347,641)		
· 산업안전위탁관리 수수료	(5,610)		
- 5,500원 X 85명 X 12월	5,610		
· 보건관리 위탁 수수료	(5,610)		
- 5,500원 X 85명 X 12월	5,610		
· TMS 수질자동측정기 업무대행수수료	(117,600)		
- 9,800,000원 X 12월	117,600		
· 유입수, 방류수 수질검사 수수료	(10,800)		
- 900,000원 X 12월	10,800		
· 수질자동측정기 정도검사수수료	(800)		
- 800,000원 X 1회	800		
· 미생물담체 제거효율분석을 위한 수질시험	(50,400)		
- 4,200,000원 X 12월	50,400		

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
· 유량계 검·교정수수료 600,000원 X 40개소	24,000		
· 굴뚝자동측정기 업무대행수수료	(43,200)		
- 소각로 3,600,000원 X 12월	43,200		
· 소각로 배출가스 자가측정 수수료	(24,960)		
- 소각로 260,000원 X 4회 X 2개소 X 12월	24,960		
· 다이옥신 측정수수료 5,000,000원 X 2회 X 2개소	20,000		
· 탈질설비 업무대행수수료 850,000원 X 12월	10,200		
· 대기TMS 정도검사 수수료 3,800,000원 X 2대	7,600		
· 위험기계기구 정기점검 수수료 62,000원 X 21대	1,302		
· 폐기물 유해물질검사수수료 125,000원 X 5건 X 2회	1,250		
· 소각재 성분검사 수수료 125,000원 X 6회	750		
· 소각로,보일러 사용검사수수료 117,000원 X 3회	351		
· 방화관리 및 정밀소방점검 대행수수료	(9,000)		
- 750,000원 X 12월	9,000		
· 슬러지 발열량 및 성분검사 수수료	(3,512)		
- 439,000원 X 2개소 X 4회	3,512		
· IS014001인증 심사수수료 3,300,000원 X 1회	3,300		
· 침사물, 협잡물, 분뇨잔사 성분검사 수수료	(1,590)		
- 530,000원 X 3종 X 1회	1,590		
· 위험기계(크레인외1종) 정기점검 수수료	(806)		
- 62,000원 X 13대	806		
· 온실가스 사용량 명세서 검증수수료	(5,000)		
- 5,000,000원 X 1회	5,000		
o 온실가스사용량 명세서 작성 및 이행계획수립용역	(22,000)		
- 22,000,000원 X 1식	22,000		
o 총인(P04-P) 측정기 유지관리 수수료	(12,000)		
- 1,000,000원 X 12월	12,000		
o 전기안전공사 수용설비 정기검사 수수료	(3,500)		
- 3,500,000원 X 1회	3,500		
o 에너지 진단 수수료	(48,400)		
- 48,400,000원 X 1회	48,400		
o 석면건축물위해성평가 수수료	(4,600)		
- 2,300,000원 X 2회	4,600		
201-2 공공운영비	259,612	259,212	400
○ 공공요금 및 제세	(153,534)		
o 건물시설 재해복구 및 영조물 공제회비	(45,000)		
- 45,000,000원 X 1회	45,000		
o 전화사용료 850,000원 X 12월	10,200		
o 전용회선사용료 630,000원 X 12월	7,560		
o 상하수도사용료 6,500,000원 X 12월	78,000		
o 케이블TV수신료 30,000원 X 8개소 X 12월	2,880		

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

관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 자동차세 96,000원 X 9대	864		
o 자동차 보험료 550,000원 X 9대	4,950		
o 자동차 정기 및 계속검사 150,000원 X 9대	1,350		
o 환경개선부담금	(1,960)		
· 자동차 50,000원 X 9대 X 2회	900		
· 시설물 530,000원 X 2회	1,060		
o 협회비	(770)		
· 환경정보기초교류회 연회비 400,000원 X 1회	400		
· 전기안전관리자 연회비 130,000원 X 2명 X 1회	260		
· 소방안전협회비 60,000원 X 1회	60		
· 위험물 안전관리자 연회비 50,000원 X 1명 X 1회	50		
○ 연료비	(43,776)		
0 현장사무실 난방용 등유	(43,776)		
- 1,368원 X 40ℓ X 8시간 X 100일	43,776		
○ 차량선박비	(61,042)		
o 차랑유류대 1,969원 X 1,500ℓ X 12월	35,442		
o 차랑유지비 200,000원 X 9대 X 12월	21,600		
o 타이어교체 250,000원 X 4대 X 4개	4,000		
○ 공무원의료비	(1,260)		
o 현장근무 비상구급약품 90,000원 X 10개소	900		
o 시험실근무자 특수건강진단 60,000원 X 6명	360		
202 여비	56,160	65,880	△9,720
202-1 국내여비	56,160	65,880	△9,720
o 기준경비 20,000원 X 52명 X 90일 X 60%	56,160		
203 업무추진비	8,500	11,800	△3,300
203-2 정원가산업무추진비	2,440	2,440	-
o 기준경비 40,000원 X 61명	2,440		
203-4 부서운영업무추진비	6,060	6,060	-
o 기준액 350,000원 X 12월	4,200		
o 초과액 5,000원 X 31명 X 12월	1,860		
206 재료비	3,829,701	4,137,661	△307,960
206-1 일반재료비	698,580	644,790	53,790
○ 차집관로시설 관리	(3,000)		
o 안전헬멧외 16종 20,000원 X 150개	3,000		
○ 시설내 공원 관리	(16,400)		
o 전지가위외 10종 30,000원 X 80개	2,400		
o 조경수 비료 20,000원 X 350포	7,000		
o 조경수 방역약품 20,000원 X 350포	7,000		
○ 시험관리	(40,150)		
o 계면측정기외 43종 500,000원 X 44종	22,000		
o 화학적 산소요구량 측정기 소모품외 32종	(18,150)		

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

각 · 206 재료미 관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
- 550,000원 X 33종	18,150		
○ 하수, 분뇨처리시설 관리	(249,830)		
o 침사인양기 체인 273,000원 X 100m	27,300		
o 용수, 반송오니동 기계설비부품	(30,000)		
- 60,000원 X 25종 X 20개	30,000		
o 유입펌프 수선 부품 8,800,000원 X 3대	26,400		
o 세목제진기 체인 352,000원 X 55m	19,360		
o 분뇨처리 기계설비부품 41,000원 X 65종 X 10개	26,650		
o 최종침전지 이끼청소기 브러쉬	(19,020)		
- 1,268,000원 X 15조	19,020		
o 기계설비 윤활유 60,000원 X 12종 X 23통	16,560		
o 슬러지수집기 구동바퀴 800,000원 X 20개	16,000		
o 전기자재 60,000원 X 50종 X 10개	30,000		
o 기계수선 소모품 30,000원 X 90개	2,700		
o 하수처리 계측설비 부품	(20,000)		
- 1,000,000원 X 20종	20,000		
o UV소독시설 램프 순차교체	(15,840)		
- 440,000원 X 18조 X 2모듈	15,840		
○ 탈수 및 소각시설 관리	(389,200)		
o 원심탈수기 부품 2,000,000원 X 10개	20,000		
o 슬러지 이송펌프 부품 8,000,000원 X 10세트	80,000		
o 탈수,소각로 계측설비 부품 1,000,000원 X 15종	15,000		
o 소각 공기압축기 소모품	(18,000)		
- 1,500,000원 X 3대 X 4회	18,000		
o 탈수 및 소각로 기계설비 부품	(57,600)		
- 400,000원 X 12종 X 12월	57,600		
o 소각로 자동제어장치 부품 1,500,000원 X 5개	7,500		
o 소각로 굴뚝자동측정기 필터	(20,000)		
- 1,000,000원 X 10종 X 2개	20,000		
o 소각로 배전반 부품 6,500,000원 X 1대	6,500		
o 소각로 유동송풍기 부품 10,000,000원 X 2대	20,000		
o 소각로 유인송풍기 부품 20,000,000원 X 1대	20,000		
o 소각로 윈드박스 노즐 1,000,000원 X 20개	20,000		
o 소각로 오일공급설비 부품 1,500,000원 X 8종	12,000		
o 굴뚝자동측정기 교정용 표준가스	(26,000)		
- 1,300,000원 X 5종 X 4회	26,000		
o 소각로 모래	(30,000)		
- 125,000원 X 20톤 X 12월	30,000		
o 소각로 탈질설비 부품 250,000원 X 40종	10,000		
o 소각로 수소이온 농도측정기 소모품	(2,600)		
- 200,000원 X 13개	2,600		

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 소각로 산소분석기 소모품	(4,000)		
- 1,000,000원 X 4개	4,000		
o 소각로 소모품 방진마스크외 6종	(20,000)		
- 20,000,000원 X 1식	20,000		
206-2 약품비	3, 131, 121	3,492,871	△361,750
○ 실험시설 약품	(9,000)		
o 실리콘 소포제 1,800원 X 5,000㎏	9,000		
○ 하수, 분뇨처리시설 약품	(1,042,904)		
o 최초침전지 냄새제거제	(140,000)		
- 3,500,000원 X 0.25톤 X 80일 X 2개소	140,000		
o 최초 침전지 소독설비 차아염소산나트륨	(74,880)		
- 520,000원 X 1.2톤 X 60일 X 2개소	74,880		
o 분뇨처리장 탈취설비 차아염소산나트륨	(7,920)		
- 825원 X 800리터 X 12월	7,920		
o 여과지 폴리머	(67,320)		
- 5,100원 X 1,100kg X 12월	67,320		
o 여과지 가성소다	(8,976)		
- 170원 X 4,400kg X 12월	8,976		
o 여과지 폴리염화 알루미늄팩	(743,808)		
- 160원 X 387,400kg X 12월	743,808		
○ 탈수, 소각시설 약품	(2,079,217)		
o 유기고분자응집제	(1,928,639)		
· 액상 3,036원 X 48,000㎏ X 12월	1,748,736		
· 분말 4,543원 X 3,300㎏ X 12월	179,903		
o 가성소다 180원 X 500,000㎏	90,000		
o 탈산제 2,500원 X 219일	548		
o 소석회 130원 X 260kg X 219일	7,403		
o 활성탄 1,234원 X 26㎏ X 219일	7,027		
o 청관제 60,000원 X 30통 X 12월	21,600		
o 요소수 480원 X 50,000㎏	24,000		
207 연구개발비	17,388	44,148	△26,760
207-3 시험연구비	17,388	15,148	2,240
○ 시험약품 구입	(17,388)		
o 화학적 산소요구량 시험용 황산은외 27종	(17,388)		
- 621,000원 X 28종	17,388		
212 복리후생비	71,490	64,325	7,165
212-1 사회보험부담금	29,462	22,153	7,309
○ 기간제근로자 자치단체부담금	(29,462)		
· 국민연금부담금 282,238,000원 X 4.5/100	12,701		
· 고용보험료 282,238,000원 X 1.5/100	4,234		
· 산업재해보험료 282,238,000원 X 1.3/100	3,670		

관 : 700 사업비용 항 : 710 영업비용 세항: 716 처리장비 목 : 212 복리후생비

목	212 복리후생비		전년도	(단위:천원)
	관・항・세항・목	예 산 액	당초예산액	비교증감
	· 국민건강보험료 282,238,000원 X 2.945/100	8,312		
	· 장기요양보험료 8,312,000원 X 6.55/100	545		
	212-9 기타복리후생비	42,028	42,172	△ 144
	○ 급량비	(36,208)		
	o 기준경비 7,000원 X 52명 X 80일 X 90%	26,208		
	o 특수업무급량비(오지 혐오시설) 10,000,000원	10,000		
	○ 피복비	(5,820)		
	o 현장근무 작업복(방한복) 100,000원 X 33명	3,300		
	o 현장근무 안전화 60,000원 X 33명	1,980		
	o 실험가운 90,000원 X 6명	540		
	213 교육훈련비	7,500	7,500	-
	o 상하수도법정교육 300,000원 X 15명 X 1회	4,500		
	o 대기환경관리인 교육 350,000원 X 2명 X 1회	700		
	o 폐기물기술관리인 교육 100,000원 X 2명 X 1회	200		
	o 유독물관리인 교육 50,000원 X 2명 X 1회	100		
	o 전기안전관리자 교육 120,000원 X 2명 X 1회	240		
	o 열관리취급자 교육 50,000원 X 2명 X 1회	100		
	o 위험물취급자 교육 50,000원 X 2명 X 1회	100		
	o 소방안전관리자 교육 160,000원 X 1명 X 1회	160		
	o 산업안전관리자 교육 350,000원 X 2명 X 1회	700		
	o 수질TMS 전문기술 교육 350,000원 X 2명 X 1회	700		
	214 수선유지교체비	7,983,660	8,090,574	△106,914
	214-5 기타교체비	7,926,200	8,035,636	△109,436
	○ 분뇨, 하수처리시설	(220,930)		
	o 하수처리시설 정비공사 실시설계용역	(5,451)		
	- 115,000,000원 X 4.74%	5,451		
	o 하수처리시설 정비공사 11,500,000원 X 10개소	115,000		
	o 건축시설물 유지관리	(70,479)		
	- 2,800원 X 25,171㎡	70,479		
	o 준설차 기계장비 수리비	(30,000)		
	- 30,000,000원 X 1대	30,000		
	○ 차집관로시설	(46,946)		
	o 차집관로 유지보수 500,000원 X 93.892㎞	46,946		
	○ 시험시설	(7,980)		
	o 시험기기 유지보수 380,000원 X 21대	7,980		
	○ 하수, 분뇨처리 운영시설 	(1,219,730)		
	o 분뇨처리장 기계설비 수선 18,500,000원 X 9대	166,500		
	o 냄새제거설비 촉매제 충전 84,000,000원 X 2회	168,000		
	o 침사지 기계설비 수선 20,000,000원 X 3지	60,000		
	o 유입펌프동 기계설비 수선 15,000,000원 X 6대	90,000		
	o 우수펌프동 기계설비 수선 15,000,000원 X 4대	60,000		

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 하수 분뇨처리 전기계장설비 수선	(180,000)		
- 6,000,000원 X 30개소	180,000		
o 하수처리 자동제어설비 수선	(40,000)		
- 4,000,000원 X 10개소	40,000		
o 비상발전기 전기,기계설비 수선	(60,000)		
- 60,000,000원 X 1개소	60,000		
o 최초, 최종침전지 기계설비 수선	(54,000)		
- 18,000,000원 X 3대	54,000		
o 하수 분뇨처리 기계시설물 도장	(43,200)		
- 24,000원 X 600㎡ X 3개소	43,200		
o 혼합조, 저류조 준설공사	(74,750)		
- 115,000원 X 650㎡	74,750		
o 용수공급용펌프등 기계설비수선	(42,000)		
- 7,000,000원 X 6대	42,000		
o 크레인 수선 4,500,000원 X 4대	18,000		
o 행정통신설비 수선 100,000원 X 45개	4,500		
o 용수공급동 염소접촉조 수선 15,000,000원 X 1식	15,000		
o 유량조정조 기계설비 수선 20,000,000원 X 3대	60,000		
o 반응조 송풍기 수선 41,890,000원 X 2대	83,780		
○ 탈수 및 소각시설	(6,430,614)		
o 제1소각로 정기점검 기계설비 수리	(239,000)		
· 오일공급배관 수선 20,000,000원 X 1개소	20,000		
· 슬러지 이송설비 수선 15,000,000원 X 2대	30,000		
· 계장설비 수선 7,250,000원 X 4개소	29,000		
· 송풍기 수선 3,500,000원 X 4대	14,000		
· 산소측정기 수선 3,000,000원 X 1대	3,000		
· 소각로 모래 교체(1호기) 12,000,000원 X 1식	12,000		
· 소각로 전기집진기 수선 18,000,000원 X 1대	18,000		
· 슬러지 투입기 수선 9,000,000원 X 2대	18,000		
· 공기압축기 수선 10,000,000원 X 2대	20,000		
· 소각재 배출설비 수선 20,000,000원 X 1개소	20,000		
· 폐열보일러 세관 15,000,000원 X 1개소	15,000		
· 배연처리탑 및 제습탑 청소 6,000,000원 X 2대	12,000		
· 모터펌프 수선 3,000,000원 X 6대	18,000		
· 집전설비 청소 5,000,000원 X 2대	10,000		
o 제2소각로 정기점검 기계설비 수리	(82,000)		
· 건조기 버핑 20,000,000원 X 1대	20,000		
· 모래교체 12,000,000원 X 1개소	12,000		
· 폐열보일러 세관 18,000,000원 X 1대	18,000		
· 습식세정탑 및 탈습탑 수선 6,000,000원 X 2대	12,000		
· 여과집진기 수선 10,000,000원 X 2대	20,000		

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 탈수기 수선	(204,000)		
· 원심탈수기 20,000,000원 X 6대	120,000		
· 벨트식탈수기 4,000,000원 X 6대	24,000		
· 탈수동 기계설비 수선 10,000,000원 X 6회	60,000		
o 소각 기계설비 수선 10,000,000원 X 7종	70,000		
o 제1,2차 야적장 탈취설비 수선	(200,003)		
- 444,450원 X 450㎡	200,003		
o 탈수동 슬러지이송 컨베이어수선	(550,011)		
- 1,666,700원 X 330m	550,011		
0 소각 및 탈수동 전기설비 수선	(50,000)		
- 5,000,000원 X 10종	50,000		
o 벨트프레스탈수기 여과포 구매 설치	(85,800)		
- 7,150,000원 X 6대 X 2회	85,800		
o 사업장 폐기물 처리비	(4,858,300)		
· 하수슬러지 위탁처리 110,000원 X 39,000톤	4,290,000		
· 소각재위탁처리	(132,500)		
- 53,000원 X 2,500톤	132,500		
· 침사물 160,000원 X 1,400톤	224,000		
· 협잡물 253,000원 X 600톤	151,800		
· 분뇨잔사 120,000원 X 500톤	60,000		
o TMS 전송시스템 수선 8,000,000원 X 1대	8,000		
o 계량관리 시스템 유지보수	(3,240)		
- 270,000원 X 12월	3,240		
o 소각시설 자동제어 시스템 유지보수	(9,600)		
- 800,000원 X 12월	9,600		
o 소각로 1,2호기 점검 및 유지보수	(18,000)		
- 1,500,000원 X 12월	18,000		
o 하수,분뇨처리 자동제어반 유지보수	(15,600)		
- 1,300,000원 X 12월	15,600		
o 특 고압반 유지보수 700,000원 X 12월	8,400		
o 통신장비 유지보수 400,000원 X 12월	4,800		
o CCTV 유지보수 1,200,000원 X 12월	14,400		
o 실험실 HMI S/W 키락제작구매 9,460,000원 X 1식	9,460		
214-6 시설장비유지비	57,460	54,938	2,522
o 행정장비 유지보수 800,000원 X 12월	9,600		
o 무전기 및 수위전송장치 유지관리비	(800)		
- 400,000원 X 2조	800		
o 테마공원 및 체육시설 유지관리	(21,000)		
- 1,000,000원 X 21개소	21,000		
o 테니스장 유지관리 및 보수 5,000,000원 X 1식	5,000		
o 조경지 종합작업기 및 제초기 유지관리	(11,160)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

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

관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
· 유류대 1,874원 X 6ℓ X 19대 X 30일	6,410		
· 유지비 250,000원 X 19대	4,750		
o 에어컨 청소 및 유지관리비	(9,900)		
- 450,000원 X 22대	9,900		
215 동력비	5,126,736	5,155,119	△28,383
○ 시설가동 전기	(4,338,192)		
o 기본료 8,020원 X 5,800kW X 12월	558,192		
o 사용료 90원 X 3,500,000kW X 12월	3,780,000		
○ 시설가동 연료	(788,544)		
o 부생연료(소각로)	(728,625)		
- 1,250원 X 870ℓ X 2대 X 335일	728,625		
o 우수펌프 및 발전기 가동용 경유	(59,919)		
- 1,829원 X 910ℓ X 12월 X 3대	59,919		
300 경상이전	75,286	75,286	-
302 이주및재해보상금	13,750	13,750	-
302-2 민간인재해보상금	13,750	13,750	_
o 차집관로주변 농경지 누수피해 보상	(3,750)		
- 1,000원 X 3,750㎡	3,750		
o 환경분쟁조정보상 400,000원 X 25가구	10,000		
307 민간이전	61,536	61,536	-
307-5 민간위탁금	61,536	61,536	_
0 주변마을 방역소독 용역	(32,600)		
- 50,000원 X 163가구 X 4월	32,600		
o 축산폐수 반입단속용역 1,700,000원 X 1명 X 12월	20,400		
o 사업소내 시설물 방역소독 용역	(5,500)		
- 1,100,000원 X 5회	5,500		
o 관리동 무인경비 용역 253,000원 X 12월	3,036		

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

목 : 101 인건비 저너트				
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감	
700 사업비용	14,325,437	-	14,325,437	
710 영업비용	14,325,437	-	14,325,437	
716 처리장비	14,325,437	-	14,325,437	
100 인력운영비	642,263	-	642,263	
101 인건비	618,743	-	618,743	
101-1 보수	590,519	-	590,519	
○ 기본급	(314,815)			
o 6급 3,976,100원 X 1명 X 12월	47,714			
o 7급 2,766,900원 X 4명 X 12월	132,812			
o 8급 1,856,200원 X 1명 X 12월	22,275			
o 청원경찰30년이상 3,111,500원 X 3명 X 12월	112,014			
○ 수당	(219,425)			
0 초과근무수당	(136,607)			
· 시간외근무수당 8,476원 X 9명 X 30시간 X 12월	27,463			
· 현업부서 8,754원 X 9명 X 80시간 X 12월	75,635			
· 야간근무수당 2,918원 X 2명 X 8시간 X 365일	17,042			
· 휴일근무수당 70,370원 X 2명 X 117일	16,467			
o 상여수당	(39, 154)			
· 정근수당 334,481,000원 X 1/12 X 50/100 X 2	27,874			
· 정근수당가산금	(11,280)			
-25년이상 130,000원 X 3명 X 12월	4,680			
-20년이상~25년미만 110,000원 X 3명 X 12월	3,960			
- 15년이상~20년미만 80,000원 X 2명 X 12월	1,920			
- 10년이상~15년미만 60,000원 X 1명 X 12월	720			
o 가계보전수당	(11,264)			
· 가족수당	(7,680)			
- 배우자 40,000원 X 9명 X 12월	4,320			
-기타가족 20,000원 X 14명 X 12월	3,360			
· 자녀학비보조수당	(3,584)			
-고등학생 448,000원 X 2명 X 4분기	3,584			
0 특수근무수당	(32,400)			
· 위험근무수당(갑종) 50,000원 X 9명 X 12월	5,400			
· 특수업무수당	(27,000)			
- 장려수당(하수시설) 250,000원 X 9명 X 12월	27,000			
○ 정액급식비	(14,040)			
o 일반직 130,000원 X 6명 X 12월	9,360			
o 청원경찰 130,000원 X 3명 X 12월	4,680			
○ 명절휴가비	(33,449)			
o 일반직 222,467,000원 X 1/12 X 60/100 X 2	22,247			
o 청원경찰 112,014,000원 X 1/12 X 60/100 X 2	11,202			
	(8,790)			

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 일반직 222,467,000원 X 1/12 X 86/100X1/30X11일	5,846		
o 청원경찰 112,014,000원 X 1/12X86/100X1/30X11일	2,944		
101-4 기간제근로자등보수	28,224	_	28,22
○ 기간제 근무자 보수	(28,224)		
o 문의처리장 45,230원 X 1명 X 312일	14,112		
o 내수처리장 45,230원 X 1명 X 312일	14,112		
106 직무수행경비	23,520	1	23,52
106-2 직급보조비	14,880	-	14,88
○ 직급보조비	(14,880)		
o 6급 155,000원 X 1명 X 12월	1,860		
o 7급 140,000원 X 4명 X 12월	6,720		
o 8급 105,000원 X 1명 X 12월	1,260		
o 청원경찰 140,000원 X 3명 X 12월	5,040		
106-3 특정업무수행경비	8,640	-	8,64
○ 특정업무수행경비	(8,640)		
o 공기업종사공무원 80,000원 X 9명 X 12월	8,640		
200 경비	1,333,474	=	1,333,474
201 일반운영비	1,023,572	-	1,023,57
201-1 사무관리비	1,120	-	1,12
○ 처리장 침구류 구입(동.하절기)	(400)		
- 100,000원 X 2회 X 2개소	400		
○ 내수가축분뇨처리시설 공기청정기 임대수수료	(720)		
- 60,000원 X 12월	720		
201-2 공공운영비	1,022,452	-	1,022,45
○ 수질검사용 채수병 구입	(864)		
- 1,200원 X 60개소 X 12월	864		
○ 전기요금	(1,011,336)		
· 소규모공공하수처리 3,740,000원 X 12월	44,880		
· 내수,강내,오창,오송공공하수처리시설전기요금	(834,456)		
- 69,538,000원 X 12월	834,456		
· 가축분뇨공공처리시설 전기요금	(132,000)		
- 11,000,000원 X 12월	132,000		
○ 통신요금	(8,400)		
· 소규모공공하수처리시설 전용회선	(8,400)		
- 700,000원 X 12월	8,400		
○ 하수처리장 시설 유지관리 연료비	(1,852)		
- 1,763원 X 10L X 105일	1,852		
206 재료비	193,437	-	193,43
206-2 약품비	193,437	_	193,43
○ 가축분뇨공공처리장 수처리약품	(193,437)		
- 소포제 4,700원 X 2.7KG X 365일	4,632		

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

목 : 206 재료비 관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	(단위:천원 ₎ 비교증감
- 양이온폴리머 6,360원 X 7KG X 365일	16,250	0 보세단기	
- 고분자 응집제 4,783원 X 50KG X 365일	87,290		
- 수산화나트륨 271원 X 120KG X 365일	11,870		
- 폴리염화알루미늄 200원 X 950KG X 365일	69,350		
- 차아염소산 칼슘 4,783원 X 1KG X 365일	1,746		
- 탈취제 6,298원 X 1KG X 365일	2,299		
212 복리후생비	3,087	_	3,087
212-9 기타복리후생비	3,087		3,087
┃ ┃ ○ 피복비	(3,087)		
- 하수처리장 작업복 90,000원 X 9명	810		
- 안전화 60,000원 X 9명	540		
- 장화 13,000원 X 9명	117		
- 방한복 100,000원 X 9명	900		
- 청원경찰근무복 120,000원 X 3명 X 2회	720		
214 수선유지교체비	113,378	-	113,378
214-5 기타교체비	113,378	_	113,378
○ 소규모 공공하수처리 시설장비 유지관리	(37,084)		
- 전동펌프 및 송풍기 시설 유지관리			
250,000원 X 160대 X 1/3	13,334		
- UV(자외선)살균기 유지관리 250,000원 X 17대	4,250		
- 처리장 및 관로 유지관리			
50,000원 X 20m X 30개소 X 1/2	15,000		
- 전기시설 유지관리 150,000원 X 30개소	4,500		
○ 내수처리장 전기계장 판넬 메타 및 배기팬 교체수리	(7,000)		
- 7,000,000원 X 1식	7,000		
○ 내수가축분뇨처리장 원심탈수기 수리			
(10~20㎡/hr(1.4ton)) 22,000,000원 X 1식	22,000		
○ 가축분뇨처리시설 시설장비유지비	(47,294)		
- 탈수기유지비 5,000,000원 X 1대	5,000		
- 송풍기유지비 900,000원 X 4대	3,600		
- 펌프시설(수중펌프외2종)유지비			
202,500원 X 50대	10,125		
- 전처리시설(진동스크린외2종)유지비			
4,500,000원 X 1개소	4,500		
- 환풍시설 유지비 500,000원 X 6대	3,000		
- 스크류컨베이어 유지비 500,000원 X 4대	2,000		
- 수선설비 유지비 1,800,000원 X 1개소	1,800		
- 동력전기설비 유지비 3,000,000원 X 1개소	3,000		
- 유량계 검.교정(유입,방류,기타)			
900,000원 X 5대	4,500		
- 조명설비 유지비 2,000,000원 X 1개소	2,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [읍면단위하수처리시설]

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

그 · 건데 구선규지교세비			(271.22)
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
- 감시제어시스템 유지비 5,000,000원 X 1개소	5,000		
- 건물유지비 3,792원 X 730㎡	2,769		
300 경상이전	12,349,700	-	12,349,700
307 민간이전	12,349,700	-	12,349,700
307-5 민간위탁금	12,349,700	-	12,349,700
○ 내수,강내,오창,오송하수(분뇨)처리시설위탁관리비	(3,878,000)		
- 3,878,000,000원	3,878,000		
○ 옥산하수처리시설 위탁관리비	(350,000)		
- 350,000,000원 X 1식	350,000		
○ 오창폐수종말처리시설 위탁관리비	(6,164,000)		
- 6,164,000,000원	6,164,000		
○ 오송폐수종말처리시설 위탁관리비	(1,600,000)		
- 1,600,000,000원	1,600,000		
○ 가축분뇨처리장 슬러지 처리비	(357,700)		
- 98,000원 X 10톤 X 365일	357,700		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [읍면단위하수처리시설(한강수계)]

관 : 700 사업비용 항 : 710 영업비용 세항: 716 처리장비 목 : 307 민간이전

관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용		294,670	-	294,670
	기	184,691		
	Ы	109,979		
710 영업비용		294,670	_	294,670
	기	184,691		
	시	109,979		
716 처리장비		294,670		294,670
	기	184,691		
	시	109,979		
300 경상이전		294,670	_	294,670
	기	184,691		
	시	109,979		
307 민간이전		294,670	_	294,670
	기	184,691		
	<u>ال</u>	109,979		
307-5 민간위탁금		294,670	_	294,670
	기	184,691		
┃┃┃┃ ┃┃┃┃ ○ 미원 하수처리시설 위탁관리비	\lambda	109,979 (217,451)		
- 217,451,000원 X 1식		217,451		
	기	135,927		
	N	81,524		
│		(77,219)		
・ 옥화 외 8개소		(77,219)		
- 77,219,000원 X 1식		77,219		
	기	48,764		
	Ы	28,455		

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

관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
00 사업비용		830,397	-	830,39
	기	524,974		
	시	305,423		
710 영업비용		830,397	-	830,3
	기 시	524,974 305,423		
716 처리장비	7/1	830,397	_	830,3
	기	524,974		550,5
	시	305,423		
200 경비		516,298	-	516,2
	기	513,695		
201 일반운영비	٨l	2,603 160,428	_	160,4
[20] 글린군당미	71	160,428		100,4
201-2 공공운영비		160,428	_	160,4
	기	160,428		,
○ 전기요금		(106,512)		
- 문의처리장 4,100,000원 X 12월		49,200		
	기	49,200		
- 미천처리장 1,600,000원 X 12월		19,200		
	기	19,200		
- 노현처리장 1,576,000원 X 12월		18,912		
	기	18,912		
- 품곡처리장 1,600,000원 X 12월		19,200		
○ E UO7	기	19,200		
○ 통신요금		(2,880)		
· 문의지역 전용회선 및 인터넷회선		(2,880)		
- 60,000원 X 4개소 X 12월		2,880		
	기	2,880		
○ 상하수도 요금		(3,600)		
- 100,000원 X 3개소 X 12월	-	3,600		
│ │ ○ 행정차량 운영비(2대)	기	3,600 (23,100)		
- 차량유류대 1,750원 X 1,000L X 12월	ור	21,000		
- 차량유지비 800,000원 X 2대	기	21,000 1,600		
1	וכ	1,600		
- 타이어교체비 250,000원 X 2대 X 1회		500		
	기	500		
○ 무인경비수수료		(3,564)		
- 99,000원 X 3개소 X 12월		3,564		
	기	3,564		
○ 유선방송 시청료		(540)		
- 15,000원 X 3개소 X 12월		540		
	기	540		
○ 폐기물 처리 수수료		(18,000)		
- 문의(미천)처리장 750,000원 X 12월		9,000		

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

관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	(단위:전원) 비교증감
	기	9,000		
- 품곡처리장 375,000원 X 12월		4,500		
1 54 71 71 T. 077 000 V 1091	기	4,500		
- 노현처리장 375,000원 X 12월	ار ار	4,500		
┃┃┃ ○ 양여 슬러지 처리 수수료		4,500 (2,232)		
- 문의(미천)처리장 62,000원 X 12월		744		
	ار ار	744		
- 품곡처리장 62,000원 X 12월		744		
	기	744		
- 노현처리장 62,000원 X 12월		744		
	기	744		
206 재료비		73,216	_	73,216
000 4 01817117111	기	73,216		20.111
206-1 일반재료비	ار ار	60,144 60,144	_	60,144
		(60, 144)		
│		600		
	기	600		
· 작업용 호스 구입 150,000원 X 1롤 X 4개소		600		
	기	600		
· 공구세트 구입 300,000원 X 5개소		1,500		
	기	1,500		
· 작업용 장갑 구입 1,000원 X 1족 X 261일 X 9명		2,349		
· · · · · · · · · · · · · · · · ·	기	2,349 2,130		
E	ار ار	2, 130		
· 조명등 안전기 부품 구입 96,800원 X 40종		3,872		
	기	3,872		
· 제어설비부품(램프,휴즈,소모품) 55,000원 X 20		1,100		
	기	1,100		
· 조명설비부품(전구,소모품) 10,000원 X 60개		600		
· 실험자재(매스실린더외30종) 69,000원 X 31종	기	600 2,139		
26 A A (M _ 2 C C A 30 8)	71	2, 139		
· 실험시약(염화칼슘외23종) 66,000원 X 24종		1,584		
	기	1,584		
· 수질분석 키트 2,400원 X 300개 X 6종		4,320		
	기	4,320		
· 수질계측기센서(DO,PH) 소모품		(3,510)		
- 351,000원 X 2회 X 5대		3,510		
스자인거가니시 A FII / TMO \ 축자 미 니아 축자 TM II	기	3,510		
· 수질원격감시시스템(TMS)측정 및 시약 측정장비		(35,840)		
- 수질 TMS 측정시약(16종) 10,240,000원 X 1식		10,240		
수질 TMS 측정장비 소모품 9,600,000원 X 1식	기	10,240 9,600		
))	9,600		

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

관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
- P04-P측정기기소모품및시약 16,000,000원X1식		16,000		
	기	16,000		
206-2 약품비		13,072	_	13,072
	기	13,072		
○ 공공하수처리시설 수처리 약품		(13,072)		
- 소독약품 660원 X 11.299kg X 365일		2,722		
	기	2,722		
- 탈수기 응집제 4,783원 X 1.1198kg X 365일		1,955		
	기	1,955		
- 총인제거시설약품(PAC) 460원 X 50kg X 365일		8,395		
	기	8,395		
214 수선유지교체비		282,654	_	282,654
	기	280,051		
014 5 71517 71111	시	2,603		000 054
214-5 기타교체비		282,654	-	282,654
	기 시	280,051 2,603		
┃┃┃┃ ┃ ○ 문의지역 공공하수처리 시설장비 유지비		(169,654)		
 - 전동호이스트 유지비 275,000원 X 4대		1,100		
28±01== ///// 270,000E // 191	וכ	1,100		
 - 교반기 유지비 44,000원 X 12대		528		
	וכ	528		
- 탈수기 유지비 600,000원 X 4대		2,400		
	וכ	2,400		
- 전동밸브장치 유지비 385,000원 X 3대		1,155		
	וכ	1,155		
- 스크류콘베어 유지비 330,000원 X 5대		1,650		
	וכ	1,650		
- 유집게이트 유지비 176,000원 X 5대		880		
	기	880		
- 펌프 유지비 330,000원 X 54대		17,820		
	기	17,820		
- 스크린 유지비 275,000원 X 4대		1,100		
	기	1,100		
- 송풍기 유지비 700,000원 X 7대		4,900		
	기	4,900		
- 전동기 유지비 90,000원 X 42대		3,780		
	기	3,780		
- 비상발전 유지비 400,000원 X 2대	l	800		
A TI HILL O TILL O FOO OOOR V 4711 A	기	800		
- 수전설비 유지비 2,500,000원 X 1개소	l _,	2,500		
 - 통합관리시스템 유지 관리비(H/W, S/W)	기	2,500		
		,= .==		
250,590,000원 X 18%		45,107		
ALSTAITHUR OTHUR 440 00000 V 00T	기	45,107		
- 실험실장비 유지비 110,000원 X 20종		2,200		
A지게초기 OTIUL 4 050 000이 V 4대	기	2,200		
- 수질계측기 유지비 1,650,000원 X 4대		6,600		

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

세양: /16 서리상비 목 : 214 수선유지교체비 (단위:천원)

	: 214 수선유지교체비 관·항·세항·목		예 산 액	전년도 당초예산액	(단위:전원 _/ 비교증감
		기	6,600		
	- 악취측정 용역비 300,000원 X 4회 X 4개소		4,800		
		기	4,800		
	- 총인처리시설 유지관리비				
	321,000,000원 / 10년 X 0.1 X 3개소		9,630		
		기	9,630		
	- 유량계 검교정 수수료 880,000원 X 10대		8,800		
		기	8,800		
	- 처리조 준설 및 유지비(하수)				
	2,500,000원 X 1회 X 4개소		10,000		
		기	10,000		
	- 맨홀 및 관로처리시설 유지비(하수)				
	550,000원 X 4회 X 4개소		8,800		
		기	8,800		
	- 문의(미천) 건물 유지비 4,479원 X 1,747㎡		7,825		
		기	7,825		
	- 노현처리장 건물 유지비 3,922원 X 360㎡		1,412		
	프고취리자 권무 오지비 그 001의 V 640㎡	기	1,412		
	- 품곡처리장 건물 유지비 2,881원 X 648㎡	71	1,867		
	- 수질원격관리시스템(TMS) 유지관리	기	1,867		
			04.000		
	2,000,000원 X 12월		24,000		
	│ ○ 공공하수처리장 하수관로 유지 관리	기	24,000 (113,000)		
	- 113,000,000원 X 1식	7.1	113,000		
		기 시	110,397 2,603		
] 300 경상이전	7.1	314,099	_	314,099
		וכ	11,279		011,000
		Д	302,820		
	307 민간이전		314,099	_	314,099
		기	11,279		
		시	302,820		
	307-5 민간위탁금		314,099	_	314,099
		기시	11,279 302,820		
	소규모 공공하수처리시설 위탁관리비	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	(314,099)		
	· 구룡 외 1개소		(314,099)		
	- 314,099,000원 X 1식	3.	314,099		
		기시	11,279 302.820		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [상당구청]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	1,183,512	2,123,515	△940,003
710 영업비용	1,183,512	2,123,515	△940,003
714 관거비	1,183,512	2,123,515	△940,003
100 인력운영비	464,340	455,878	8,462
101 인건비	451,800	445,978	5,822
101-1 보수	214,413	167, 158	47,255
○ 기본급	(142,524)		
o 6급 3,453,300원 X 1명 X 12월	41,440		
o 7급 2,712,600원 X 2명 X 12월	65,103		
o 9급 1,499,200원 X 2명 X 12월	35,981		
○ 수당	(45,657)		
o 상여수당	(16,363)		
· 정근수당 145,951,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	12,163		
· 정근수당 가산금	(4,200)		
- 25년이상 130,000원 X 1명 X 12월	1,560		
- 10 ~ 15년미만 60,000원 X 2명 X 12월	1,440		
- 5 ~ 10년미만 50,000원 X 2명 X 12월	1,200		
o 가계보전수당	(10,176)		
· 가족수당	(4,800)		
- 배우자 40,000원 X 5명 X 12월	2,400		
- 직계존비속 20,000원 X 10명 X 12월	2,400		
· 자녀학비보조수당	(5,376)		
- 고등학교(1급지) 448,000원 X 3명 X 4회	5,376		
0 특수업무수당	(3,360)		
· 특수업무수당(기술업무)	(1,560)		
- 6 ~ 7급 30,000원 X 3명 X 12월	1,080		
- 8 ~ 9급 20,000원 X 2명 X 12월	480		
· 기술자격증 소지자 가산금	(1,800)		
- 기사1급 30,000원 X 5명 X 12월	1,800		
o 초과근무수당	(15,758)		
· 시간외근무수당 8,754원 X 5명 X 30시간 X 12월	15,758		
○ 정액급식비	(7,800)		
- 130,000원 X 5명 X 12월	7,800		
○ 명절휴가비	(14,596)		
- 145,951,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	14,596		
○ 연가보상비	(3,836)		
- 145,951,000원 X 86/100 X 1/12 X 1/30 X 11일	3,836		
101-3 무기계약근로자보수	237,387	278,820	△41,433
○ 무기계약근로자보수	(237,387)		
o 하수기동반인부임	(235,887)		
· 연봉 23,290,000원 X 6명	139,740		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [상당구청]

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

관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
· 가족수당	(5,760)		
- 배우자 40,000원 X 6명 X 12월	2,880		
- 직계존비속 20,000원 X 12명 X 12월	2,880		
· 자녀학자금	(5,376)		
- 고등학교(1급지) 448,000원 X 3명 X 4회	5,376		
· 연장근로수당	(12,888)		
- 8,950원 X 20시간 X 6명 X 12월	12,888		
· 야간근로수당	(9,666)		
- 8,950원 X 150/100 X 10시간 X 6명 X 12월	9,666		
· 휴일근로수당	(6,444)		
- 8,950원 X 10시간 X 6명 X 12월	6,444		
· 명절휴가비	(13,974)		
- 23,290,000원/12월 X 60% X 6명 X 2회	13,974		
· 연차유급휴가수당 81,610원 X 6명 X 20일	9,794		
· 반장수당 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
· 가계지원비 175,000원 X 6명 X 12월	12,600		
· 교 통 비 120,000원 X 6명 X 12월	8,640		
· 급 량 비 120,000원 X 6명 X 12월	8,640		
· 근속수당 23,290,000원 X 10% / 12월 X 6명	1,165		
o 기타(부상자 치료비) 300,000원 X 5명	1,500		
106 직무수행경비	12,540	9,900	2,640
106-2 직급보조비	7,740	6,060	1,680
o 6급 155,000원 X 1명 X 12월	1,860		
o 7급 140,000원 X 2명 X 12월	3,360		
o 8 ~ 9급 105,000원 X 2명 X 12월	2,520		
106-3 특정업무수행경비	4,800	3,840	960
o 공기업종사공무원 80,000원 X 5명 X 12월	4,800		
200 경비	714, 172	1,662,637	△948,465
201 일반운영비	4,652	4,172	480
201-1 사무관리비	3,812	3,332	480
□ □ □ ○ 일반수용비	(3,332)		
o 조달청 전자입찰시스템 수수료 20,000원 X 20건	400		
o 프린터 유지비	(2,932)		
· 토너 185,000원 X 2대 X 4개	1,480		
· 카트리지(칼라) 48,400원 X 2대 X 15개	1,452		
○ 하수기동반 사무실 정수기 임차료	(480)		
- 40,000원 X 12월	480		
201-2 공공운영비	840	840	_
○ 공공요금 및 제세	(840)		
o 하수기동반 사무실	(840)		
· 전기요금 60,000원 X 12월	720		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [상당구청]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
· 상. 하수도요금 10,000원 X 12월	120		
202 여비	4,320	3,240	1,08
202-1 국내여비	4,320	3,240	1,0
o 기준경비 20,000원 X 4명 X 90일 X 60%	4,320		
206 재료비	31,301	31,301	
206-1 일반재료비	31,301	31,301	
○ 하수도 준설장비 기자재 구입	(1,000)		
o 원형삽외 4종 200,000원 X 5종	1,000		
○ 하수도 보수용 자재구입	(30,301)		
o 빗물받이뚜껑 78,000원 X 40개	3, 120		
o 맨홀뚜껑 340,000원 X 15개	5,100		
o 우수통 399,000원 X 10개	3,990		
o 하수관 131,000원 X 50m	6,550		
o 록하드 10,500원 X 400포	4,200		
o 시멘트 5,200원 X 400포	2,080		
o 고무패킹 9,500원 X 300개	2,850		
o 라바콘 10,500원 X 50개	525		
o PE안전휀스 14,000원 X 30개	420		
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	33,754	36,246	△2,4
212-1 사회보험부담금	25,066	28,950	△3,8
o 무기계약근로자 자치단체부담금	(25,066)		
· 국민연금부담금 240,112,000원 X 4.5/100	10,806		
·국민건강보험료 240,112,000원 X 2.945/100	7,072		
· 장기요양보험료 7,072,000원 X 6.55/100	464		
· 고용보험료 240,112,000원 X 1.5/100	3,602		
· 산업재해보험료 240,112,000원 X 1.3/100	3,122		
212-9 기타복리후생비	8,688	7,296	1,3
○ 급량비	(2,520)		
o 기준경비 7,000원 X 5명 X 80일 X 90%	2,520		
○ 하수기동반 급량비	(4,200)		
o 긴급 민원처리 7,000원 X 6명 X 60일	2,520		
o 수해대책 7,000원 X 6명 X 40일	1,680		
○ 하수기동반 피복비	(1,968)		
o 작업복 90,000원 X 6명	540		
o 우의 15,000원 X 6명	90		
o 안전화 60,000원 X 6명	360		
o 장화 13,000원 X 6명	78		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [상당구청]

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

관·항·	세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 방한복 100,000원 X	6명	600		
o 어부용장화 50,000원	L X 6명	300		
214 수선유지교체비		640,145	1,587,678	△947,533
214-5 기타교체비		637,995	1,584,395	△946,400
○ 하수도시설유지비		(637,995)		
o 하수도 긴급복구비 5	,000,000원 X 50개소	250,000		
o 상당구 일원 노후 빗물	달받이 긴급복구비	(104,000)		
- 1,000,000원 X 104	개소	104,000		
o 하수도 준설비 25,00)원 X 6,000m	150,000		
ο 상당구 일원 빗물받이	준설비	(100,000)		
- 20,000원 X 5,000기	· 소	100,000		
o 하수도 CCTV 조사용역		(30,000)		
- 6,000원 X 5,000m		30,000		
o 하수도시설 유지보수	기타부대비	(3,995)		
- 634,000,000원 X 0	. 63%	3,995		
214-6 시설장비유지비		2,150	3,283	△1,133
o 하수도장비 유지관리비	l(예취기외 6종)	(600)		
- 50,000원 X 12대		600		
o 하수도장비 유류대(휘	발유)	(1,050)		
- 1,875원 X 70ℓ X	B대	1,050		
o CCTV장비 유지관리비		(500)		
- 500,000원 X 1대		500		
300 경상이전		5,000	5,000	-
305 배상금등		5,000	5,000	-
○ 하수도시설물 사고발생	민간손해배상	(5,000)		
o 민간인 치료 및 차량선	크 수리비	(5,000)		
- 5,000,000원 X 1식		5,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [서원구청]

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

Ė	: 101 인건비	1		(단위:천원)
	관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
700	사업비용	920,216	-	920,216
71	0 영업비용	920,216	-	920,216
	714 관거비	920,216	_	920,216
	100 인력운영비	396,963	_	396,963
	101 인건비	385,263	_	385,263
	101-1 보수	196,678	-	196,678
	○ 기본급	(132,319)		
	o 공무원 봉급	(132,319)		
	· 6급 3,453,300원 X 1명 X 12월	41,440		
	· 8급 1,893,300원 X 4명 X 12월	90,879		
	○ 수당	(39,420)		
	o 상여수당	(15,750)		
	· 정근수당 135,717,000원 / 12월 X 50% X 2회	11,310		
	· 정근수당 가산금	(4,440)		
	- 25년이상 130,000원 X 1명 X 12월	1,560		
	- 10~15년미만 60,000원 X 4명 X 12월	2,880		
	o 가계보전수당	(5,152)		
	· 가족수당	(3,360)		
	- 배우자 40,000원 X 4명 X 12월	1,920		
	- 직계존비속 20,000원 X 6명 X 12월	1,440		
	· 자녀학비보조수당	(1,792)		
	- 고등학교(1급) 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
	ο 특수근무수당	(2,760)		
	· 특수업무수당(기술수당)	(1,320)		
	- 6~7급 30,000원 X 1명 X 12월	360		
	- 8급이하 20,000원 X 4명 X 12월	960		
	· 자격증소지자 가산금	(1,440)		
	- 기사1급 30,000원 X 4명 X 12월	1,440		
	o 초과근무수당	(15,758)		
	· 시간외근무수당 8,754원 X 5명 X 30시간 X 12월	15,758		
	○ 정액급식비	(7,800)		
	- 130,000원 X 5명 X 12월	7,800		
	○ 명절휴가비	(13,572)		
	- 135,717,000원 / 12월 X 60% X 2회	13,572		
	○ 연가보상비	(3,567)		
	- 135,717,000원 / 12월 X 86/100 X 1/30 X 11일	3,567		
	101-3 무기계약근로자보수	188,585	-	188,585
	무기계약근로자보수	(188,585)		
	o 하수기동반 인부임	(188,585)		
	· 연봉(가급) 27,677,500원 X 4명	110,710		
	· 명절휴가비	(11,071)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [서원구청]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
- 27,677,500원/12월 X 60% X 4명 X 2회	11,071		
· 근속수당	(11,071)		
- 27,677,500원/12월 X 10% X 4명 X 12월	11,071		
· 가계지원비 175,000원 X 4명 X 12월	8,400		
· 급량비 120,000원 X 4명 X 12월	5,760		
· 교통비 120,000원 X 4명 X 12월	5,760		
· 연장근로수당 8,950원 X 20시간 X 4명 X 12월	8,592		
· 야간근로수당	(6,444)		
- 8,950원 X 150% X 10시간 X 4명 X 12월	6,444		
· 휴일근무수당 8,950원 X 10시간 X 4명 X 12월	4,296		
· 연차유급휴가수당 81,610원 X 4명 X 20일	6,529		
· 가족수당	(5,760)		
- 배우자 40,000원 X 4명 X 12월	1,920		
- 직계존비속 20,000원 X 16명 X 12월	3,840		
· 반장수당 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
· 자녀학자금(고등학교 1급지)	(1,792)		
- 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
· 기타	(1,200)		
- 부상자 치료비 300,000원 X 4명	1,200		
106 직무수행경비	11,700	-	11,
106-2 직급보조비	6,900	-	6,
o 6급 155,000원 X 1명 X 12월	1,860		
o 8급 ~ 9급 105,000원 X 4명 X 12월	5,040		
106-3 특정업무수행경비	4,800	_	4,
o 공기업종사공무원 80,000원 X 5명 X 12월	4,800		
200 경비	518,253		518,
201 일반운영비	4,052	_	4,
201-1 사무관리비	3,572	_	3,
○ 일반수용비	(3,572)		
o 프린터 유지비	(2,932)		
· 토너 185,000원 X 2대 X 4개	1,480		
· 카트리지 48,400원 X 2대 X 15개	1,452		
o 조달청 전자입찰수수료 20,000원 X 20건	400		
o 하수기동반 사무실 정수기 임대료	(240)		
- 20,000원 X 12월 X 1대	240		
201-2 공공운영비	480	-	
○ 공공요금 및 제세	(480)		
o 하수기동반 이륜차 보험료	(480)		
· 종합보험료 400,000원 X 1대	400		
· 정기보험료 80,000원 X 1대	80		
202 여비	4,320		4,

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [서원구청]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
202-1 국내여비	4,320	-	4,320
o 기준경비 20,000원 X 4명 X 90일 X 60%	4,320		
206 재료비	29,371	-	29,37
206-1 일반재료비	29,371	-	29,37
○ 하수도 준설장비 기자재 구입	(1,000)		
o 원형삽외 4종 200,000원 X 5종	1,000		
○ 하수도 보수용 자재 구입	(28,371)		
o 빗물받이뚜껑 78,000원 X 40개	3,120		
o 맨홀뚜껑 340,000원 X 15개	5,100		
o 우수통 399,000원 X 10개	3,990		
o 하수관 131,000원 X 30m	3,930		
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 PE안전휀스 14,000원 X 30개	420		
o 안전테이프 14,000원 X 20개	280		
o PP마대 380원 X 2,000매	760		
o 수신호봉 6,600원 X 10개	66		
212 복리후생비	26,194	=	26,19
212-1 사회보험부담금	19,562	-	19,56
o 무기계약근로자 자치단체부담금	(19,562)		
· 고용보험료 187,385,000원 X 1.5%	2,811		
· 국민연금부담금 187,385,000원 X 4.5%	8,433		
· 산업재해보험료 187,385,000원 X 1.3%	2,437		
· 국민건강보험료 187,385,000원 X 2.945%	5,519		
· 장기요양보험료 5,519,000원 X 6.55%	362		
212-9 기타복리후생비	6,632	-	6,63
○ 급량비	(2,520)		
o 기준경비 7,000원 X 5명 X 80일 X 90%	2,520		
○ 하수기동반 피복비	(1,312)		
o 작업복 90,000원 X 4명	360		
o 우 의 15,000원 X 4명	60		
o 안전화 60,000원 X 4명	240		
o 장 화 13,000원 X 4명	52		
o 방한복 100,000원 X 4명	400		
o 어부용 장화 50,000원 X 4명	200		
○ 하수기동반 급량비	(2,800)		
o 긴급민원처리 7,000원 X 4명 X 60일	1,680		
o 재해대책 7,000원 X 4명 X 40일	1, 120		
214 수선유지교체비	454,316		454,31

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [서원구청]

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

제영: 714 원기미 목 : 214 수선유지교체비 (단위:천원)

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
214-5 기타교체비	448,728	-	448,728
○ 하수도 시설 유지비	(448,728)		
o 하수도 긴급복구 및 유지보수비	(150,000)		
- 5,000,000원 X 30개소	150,000		
o 노후 빗물받이 긴급복구비 660,000원 X 122개소	80,520		
o 하수도 준설비 25,000원 X 3,200m	80,000		
o 빗물받이 준설비 20,000원 X 6,000개소	120,000		
o 하수도 CCTV 조사용역 6,000원 X 2,500m	15,000		
o 하수도시설 유지보수 기타부대비	(3,208)		
- 445,520,000원 X 0.72%	3,208		
214-6 시설장비유지비	5,588	-	5,588
o 하수도장비 유류대	(2,588)		
· 예취기외 7종 유류대 1,875원 X 69.95ℓ X 13대	1,706		
· 준설기기(경유) 1,763원 X 500ℓ X 1대	882		
o CCTV장비 유지관리비 500,000원 X 1대	500		
o 하수도(백호)장비 유지관리비 2,000,000원 X 1대	2,000		
o 하수도(준설기기)장비유지관리비 500,000원 X 1대	500		
300 경상이전	5,000		5,000
305 배상금등	5,000	-	5,000
○ 하수도시설물 사고발생 민간손해배상	(5,000)		
o 민간인 치료 및 차량손괴 수리 5,000,000원 X 1식	5,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [흥덕구청]

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

목 : 101 인건비			(단위:천원)
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	1,163,999	2,327,178	△1,163,179
710 영업비용	1,163,999	2,327,178	△1,163,179
714 관거비	1,163,999	2,327,178	△1,163,179
100 인력운영비	432,725	550,355	△117,630
101 인건비	419,765	540,455	△120,690
101-1 보수	234,608	173,005	61,603
○ 기본급	(163,769)		
o 공무원 봉급	(163,769)		
· 6급 3,453,300원 X 1명 X 12월	41,440		
· 7급 2,766,900원 X 3명 X 12월	99,609		
· 8급 1,893,300원 X 1명 X 12월	22,720		
○ 수당	(42,358)		
o 상여수당	(17,968)		
· 정근수당 163,769,000원 / 12월 X 50% X 2회	13,648		
· 정근수당 가산금	(4,320)		
- 25년이상 130,000원 X 1명 X 12월	1,560		
- 10~15년미만 60,000원 X 3명 X 12월	2,160		
- 5~10년미만 50,000원 X 1명 X 12월	600		
o 가계보전수당	(5,632)		
· 가족수당	(3,840)		
- 배우자 40,000원 X 4명 X 12월	1,920		
- 직계존비속 20,000원 X 8명 X 12월	1,920		
· 자녀학비보조수당	(1,792)		
- 고등학교(1급) 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
0 특수근무수당	(3,000)		
· 특수업무수당(기술수당)	(1,560)		
- 6~7급 30,000원 X 3명 X 12월	1,080		
- 8급이하 20,000원 X 2명 X 12월	480		
· 자격증소지자 가산금	(1,440)		
- 기사1급 30,000원 X 4명 X 12월	1,440		
o 초과근무수당	(15,758)		
· 시간외근무수당 8,754원 X 5명 X 30시간 X 12월	15,758		
○ 정액급식비	(7,800)		
- 130,000원 X 5명 X 12월	7,800		
○ 명절휴가비	(16,377)		
- 163,769,000원 / 12월 X 60% X 2회	16,377		
○ 연가보상비	(4,304)		
- 163,769,000원 / 12월 X 86/100 X 1/30 X 11일	4,304		
101-3 무기계약근로자보수	185, 157	367,450	△182,293
○ 무기계약근로자보수	(185,157)		
o 하수기동반 인부임	(185,157)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [흥덕구청]

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

관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
· 연봉(가급) 27,190,000원 X 4명	108,760		
· 명절휴가비	(10,876)		
- 27,190,000원/12월 X 60% X 4명 X 2회	10,876		
· 근속수당	(10,876)		
- 27,190,000원/12월 X 10% X 4명 X 12월	10,876		
· 가계지원비 175,000원 X 4명 X 12월	8,400		
· 급량비 120,000원 X 4명 X 12월	5,760		
· 교통비 120,000원 X 4명 X 12월	5,760		
· 연장근로수당 8,950원 X 20시간 X 4명 X 12월	8,592		
· 야간근로수당	(6,444)		
- 8,950원 X 150% X 10시간 X 4명 X 12월	6,444		
· 휴일근무수당 8,950원 X 10시간 X 4명 X 12월	4,296		
· 연차유급휴가수당 81,610원 X 4명 X 20일	6,529		
· 가족수당	(2,880)		
- 배우자 40,000원 X 4명 X 12월	1,920		
- 직계존비속 20,000원 X 4명 X 12월	960		
· 반장수당 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
· 자녀학자금(고등학교 1급지)	(3,584)		
- 448,000원 X 2명 X 4회	3,584		
· 기타	(1,200)		
- 부상자 치료비 300,000원 X 4명	1,200		
106 직무수행경비	12,960	9,900	3,060
106-2 직급보조비	8,160	6,060	2,100
o 6급 155,000원 X 1명 X 12월	1,860		
o 7급 140,000원 X 3명 X 12월	5,040		
o 8급 ~ 9급 105,000원 X 1명 X 12월	1,260		
106-3 특정업무수행경비	4,800	3,840	960
o 공기업종사공무원 80,000원 X 5명 X 12월	4,800		
200 경비	726,274	1,761,823	△1,035,549
201 일반운영비	3,692	5,822	△2,130
201-1 사무관리비	3,692	5,342	△1,650
○ 일반수용비	(3,692)		
o 프린터 유지비	(2,932)		
· 토너 185,000원 X 2대 X 4개	1,480		
· 카트리지 48,400원 X 2대 X 15개	1,452		
o 조달청 전자입찰수수료 20,000원 X 20건	400		
o 하수기동반 사무실 정수기 임대료	(360)		
- 30,000원 X 12월 X 1대	360		
202 여비	4,320	3,240	1,080
202-1 국내여비	4,320	3,240	1,080
o 기준경비 20,000원 X 4명 X 90일 X 60%	4,320		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [흥덕구청]

관 : 700 사업비용 항 : 710 영업비용 세항: 714 관거비 목 : 206 재료비

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
206 재료비	29,371	29,371	
206-1 일반재료비	29,371	29,371	
○ 하수도 준설장비 기자재 구입	(1,000)		
o 원형삽외 4종 200,000원 X 5종	1,000		
○ 하수도 보수용 자재 구입	(28,371)		
o 빗물받이뚜껑 78,000원 X 40개	3,120		
o 맨홀뚜껑 340,000원 X 15개	5,100		
o 우수통 399,000원 X 10개	3,990		
o 하수관 131,000원 X 30m	3,930		
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 PE안전휀스 14,000원 X 30개	420		
o 안전테이프 14,000원 X 20개	280		
o PP마대 380원 X 2,000매	760		
o 수신호봉 6,600원 X 10개	66		
212 복리후생비	25,836	47,258	△21,4
212-1 사회보험부담금	19,204	38,106	△18,9
o 무기계약근로자 자치단체부담금	(19,204)		
· 고용보험료 183,957,000원 X 1.5%	2,760		
· 국민연금부담금 183,957,000원 X 4.5%	8,279		
· 산업재해보험료 183,957,000원 X 1.3%	2,392		
· 국민건강보험료 183,957,000원 X 2.945%	5,418		
· 장기요양보험료 5,418,000원 X 6.55%	355		
212-9 기타복리후생비	6,632	9,152	△2,5
○ 급량비	(2,520)		
o 기준경비 7,000원 X 5명 X 80일 X 90%	2,520		
○ 하수기동반 피복비	(1,312)		
o 작업복 90,000원 X 4명	360		
o 우 의 15,000원 X 4명	60		
o 안전화 60,000원 X 4명	240		
o 장 화 13,000원 X 4명	52		
o 방한복 100,000원 X 4명	400		
o 어부용 장화 50,000원 X 4명	200		
○ 하수기동반 급량비	(2,800)		
o 긴급민원처리 7,000원 X 4명 X 60일	1,680		
o 재해대책 7,000원 X 4명 X 40일	1,120		
214 수선유지교체비	663,055	1,676,132	△1,013,0
214-5 기타교체비	659,467	1,670,458	△1,010,9
○ 하수도 시설 유지비	(659,467)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [흥덕구청]

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

목 : 214 수선유지교체비 (단위:천원)

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 하수도 긴급복구 및 유지보수비	(250,000)		
- 5,000,000원 X 50개소	250,000		
o 노후 빗물받이 긴급복구비 660,000원 X 190개소	125,400		
o 하수도 준설비 25,000원 X 5,200m	130,000		
o 빗물받이 준설비 20,000원 X 6,750개소	135,000		
o 하수도 CCTV 조사용역 6,000원 X 2,500m	15,000		
o 하수도시설 유지보수 기타부대비	(4,067)		
- 645,400,000원 X 0.63%	4,067		
214-6 시설장비유지비	3,588	5,674	△2,086
o 하수도장비 유류대	(2,588)		
· 예취기외 7종(휘발유) 1,875원 X 69.95ℓ X 13대	1,706		
· 준설기기(경유) 1,763원 X 500ℓ X 1대	882		
o CCTV장비 유지관리비 500,000원 X 1대	500		
o 하수도장비(준설기기)유지관리비 500,000원 X 1대	500		
300 경상이전	5,000	15,000	△10,000
305 배상금등	5,000	15,000	△10,000
○ 하수도시설물 사고발생 민간손해배상	(5,000)		
o 민간인 치료 및 차량손괴 수리 5,000,000원 X 1식	5,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

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

: 101 한권비			(단위:천원)
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
700 사업비용	1,171,626	_	1,171,626
710 영업비용	1,171,626	-	1,171,626
714 관거비	1,171,626	-	1,171,626
100 인력운영비	479,941	-	479,941
101 인건비	467,221	-	467,221
101-1 보수	229,653	-	229,653
○ 기본급	(161,523)		
o 6급 3,453,330원 X 2명 X 12월	82,880		
o 7급 2,766,900원 X 1명 X 12월	33,203		
o 9급 1,893,300원 X 2명 X 12월	45,440		
○ 수당	(41,498)		
0 상여수당	(16,988)		
· 정근수당 149,130,000원 X 1/12 X 50/100 X 2회	12,428		
· 정근수당 가산금	(4,560)		
- 20 ~ 25년미만 110,000원 X 2명 X 12월	2,640		
- 10 ~ 15년미만 60,000원 X 1명 X 12월	720		
- 5 ~ 10년미만 50,000원 X 2명 X 12월	1,200		
o 가계보전수당	(5,392)		
· 가족수당	(3,600)		
- 배우자 40,000원 X 3명 X 12월	1,440		
- 직계존비속 20,000원 X 9명 X 12월	2,160		
· 자녀학비보조수당	(1,792)		
- 고등학교(1급지) 448,000원 X 1명 X 4회	1,792		
0 특수업무수당	(3,360)		
· 특수업무수당(기술업무)	(1,560)		
- 6 ~ 7급 30,000원 X 3명 X 12월	1,080		
- 8 ~ 9급 20,000원 X 2명 X 12월	480		
· 기술자격증 소지자 가산금	(1,800)		
- 기사1급 30,000원 X 5명 X 12월	1,800		
o 초과근무수당	(15,758)		
· 시간외근무수당 8,754원 X 5명 X 30시간 X 12월	15,758		
○ 정액급식비	(7,800)		
- 130,000원 X 5명 X 12월	7,800		
○ 명절휴가비	(14,913)		
- 149,130,000원 X 1/12 X 60/100 X 2회	14,913		
○ 연가보상비	(3,919)		
- 149,130,000원 X 86/100 X 1/12 X 1/30 X 11일	3,919		
 101-3 무기계약근로자보수	237,568	_	237,568
○ 무기계약근로자보수	(237,568)		
o 하수기동반인부임	(236,368)		
· 연봉 29,790,000원 X 5명	148,950		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
· 가족수당	(4,800)		
- 배우자 40,000원 X 5명 X 12월	2,400		
- 직계존비속 20,000원 X 10명 X 12월	2,400		
· 연장근로수당	(10,740)		
- 8,950원 X 20시간 X 5명 X 12월	10,740		
· 야간근로수당	(16,110)		
- 8,950원 X 150/100 X 20시간 X 5명 X 12월	16,110		
· 휴일근로수당	(5,370)		
- 8,950원 X 10시간 X 5명 X 12월	5,370		
· 명절휴가비	(14,895)		
- 29,790,000원/12월 X 60% X 5명 X 2회	14,895		
· 연차유급휴가수당 81,610원 X 20일 X 5명	8,161		
· 반장수당 100,000원 X 1명 X 12월	1,200		
· 가계지원비 175,000원 X 12월 X 5명	10,500		
· 교 통 비 120,000원 X 12월 X 5명	7,200		
· 급 량 비 120,000원 X 12월 X 5명	7,200		
· 근속수당 29,790,000원 X 10% / 12월 X 5명	1,242		
o 기타(부상자 치료비) 300,000원 X 4명	1,200		
106 직무수행경비	12,720	-	12,72
106-2 직급보조비	7,920	_	7,92
o 6급 155,000원 X 2명 X 12월	3,720		
o 7급 140,000원 X 1명 X 12월	1,680		
o 8 ~ 9급 105,000원 X 2명 X 12월	2,520		
106-3 특정업무수행경비	4,800	_	4,80
o 공기업종사공무원 80,000원 X 5명 X 12월	4,800		
200 경비	686,685	-	686,68
201 일반운영비	22,172	-	22,17
201-1 사무관리비	21,332	-	21,33
○ 일반수용비	(21,332)		
o 조달청 전자입찰시스템 수수료 20,000원 X 20건	400		
o 프린터 유지비	(2,932)		
· 토너 185,000원 X 2대 X 4개	1,480		
· 카트리지(칼라) 48,400원 X 2대 X 15개	1,452		
o 하수도민원처리 및 배수설비확인용 차량임대료	(12,000)		
- 1,000,000원 X 1대 X 12개월	12,000		
o 하수도민원처리 및 배수설비확인용 차량 유류대	(6,000)		
- 500,000원 X 1대 X 12개월	6,000		
201-2 공공운영비	840	-	8-
○ 공공요금 및 제세	(840)		
o 하수기동반 긴급보수용 자재 창고	(840)		
· 전기요금 60,000원 X 12월	720		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
· 상. 하수도요금 10,000원 X 12월	120		
202 여비	4,320	1	4,320
202-1 국내여비	4,320	-	4,320
o 기준경비 20,000원 X 4명 X 90일 X 60%	4,320		
206 재료비	31,301	1	31,301
206-1 일반재료비	31,301	-	31,301
○ 하수도 준설장비 기자재 구입	(1,000)		
o 원형삽외 4종 200,000원 X 5종	1,000		
○ 하수도 보수용 자재구입	(30,301)		
o 빗물받이뚜껑 78,000원 X 40개	3,120		
o 맨홀뚜껑 340,000원 X 15개	5,100		
o 우수통 399,000원 X 10개	3,990		
o 하수관 131,000원 X 50m	6,550		
o 록하드 10,500원 X 400포	4,200		
o 시멘트 5,200원 X 400포	2,080		
o 고무패킹 9,500원 X 300개	2,850		
o 라바콘 10,500원 X 50개	525		
o PE안전휀스 14,000원 X 30개	420		
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	31,583	-	31,583
212-1 사회보험부담금	23,923	-	23,92
o 무기계약근로자 자치단체부담금	(23,923)		
· 국민연금부담금 229,167,000원 X 4.5/100	10,313		
· 국민건강보험료 229,167,000원 X 2.945/100	6,749		
· 장기요양보험료 6,755,000원 X 6.55/100	443		
· 고용보험료 229,167,000원 X 1.5/100	3,438		
· 산업재해보험료 229,167,000원 X 1.3/100	2,980		
212-9 기타복리후생비	7,660	-	7,660
○ 급량비	(2,520)		
o 기준경비 7,000원 X 5명 X 80일 X 90%	2,520		
○ 하수기동반 급량비	(3,500)		
o 긴급 민원처리 7,000원 X 5명 X 60일	2,100		
o 수해 및 설해 대책 7,000원 X 5명 X 40일	1,400		
○ 하수기동반 피복비	(1,640)		
o 작업복 90,000원 X 5명	450		
o 우의 15,000원 X 5명	75		
o 안전화 60,000원 X 5명	300		
o 장화 13,000원 X 5명	65		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

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

목 : 212 목리후생비 관·항·세항·목	예 산 액	전년도 당초예산액	(단위·전원) 비교증감
o 방한복 100,000원 X 5명	500		
o 어부용장화 50,000원 X 5명	250		
214 수선유지교체비	597,309	-	597,309
214-5 기타교체비	592,234	-	592,234
○ 하수도시설유지비	(592,234)		
o 하수도 긴급복구비 5,000,000원 X 70개소	350,000		
o 노후빗물받이 긴급복구 및 신설비	(30,000)		
- 1,000,000원 X 30개소	30,000		
o 하수도 준설비 25,000원 X 6,000m	150,000		
o 빗물받이 준설비			
20,000원 X 2,000개소	40,000		
o 하수도 CCTV 조사비	(18,000)		
- 6,000원 X 3,000m	18,000		
o 하수도시설 유지보수 기타부대비	(4,234)		
- 588,000,000원 X 0.72%	4,234		
214-6 시설장비유지비	5,075	-	5,075
0 하수도장비 유류대(휘발유)	(1,575)		
- 1,875원 X 120ℓ X 7대	1,575		
o 하수도장비 유지관리비(예취기외 4종)	(3,500)		
- 500,000원 X 7대	3,500		
300 경상이전	5,000	-	5,000
305 배상금등	5,000	-	5,000
○ 하수도시설물 사고발생 민간손해배상	(5,000)		
o 민간인 치료 및 차량손과 수리비	(5,000)		
- 5,000,000원 X 1식	5,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수행정과]

관 : 100 자본적수입 항 : 120 유형자산처분 세항: 122 물품매각수입 목 : 001 기계장치매각수입

목 : 001 기계장치매각수입	<u> </u>	저녀드	(단위:천원)
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
100 자본적수입	55,817,529	81,422,088	△25,604,559
120 유형자산처분	4	4	-
122 물품매각수입	4	4	_
001 기계장치매각수입	1	1	_
o 불용기계장치 매각수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
002 차량운반구매각수입	1	1	_
0 불용차량 매각수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
003 공기구비품매각수입	1	1	-
o 공기구비품 매각수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
009 기타유형자산매각수입	1	1	-
o 기타 가동설비자산 매각수입	(1)		
· 과목존치 1,000원 X 1식	1		
170 자본잉여금수입	46,519,525	74,324,084	△27,804,559
173 타회계건설보조금수입	46,519,525	74,324,084	△27,804,559
001 국고보조금수입	35,291,200	55,122,200	△19,831,000
o 석남천월류수처리시설설치공사	(2,604,000)		
- 2,604,000,000원 X 1식	2,604,000		
o 청주하수처리장 증설공사(3단계)	(500,000)		
- 500,000,000원 X 1식	500,000		
o 무심천및율량천하수처리구역분류식화하수관거정비	(6,092,000)		
- 공사 6,092,000,000원 X 1식	6,092,000		
o 청주시합류식하수도월류수처리시설설치공사	(4,082,000)		
- 4,082,000,000원 X 1식	4,082,000		
o 청주시합류식하수도월류수 이송관로 설치사업	(9,500,000)		
- 9,500,000,000원 X 1식	9,500,000		
o 신재생에너지화및하수오니감량화사업	(1,242,000)		
- 1,242,000,000원 X 1식	1,242,000		
o 하수관거정비BTL민간투자사업시설임대료	(1,044,000)		
- 1,044,000,000원 X 1식	1,044,000		
o 고도처리시설융자금원금상환보전금	(979,200)		
- 979,200,000원 X 1식	979,200		
o 하수처리과 태양광 발전시설 설치공사	(160,000)		
- 160,000,000원 X 1식	160,000		
0 오창폐수종말처리시설 2단계 증설사업	(8,608,000)		
- 8,608,000,000원 X 1식	8,608,000		
 0 오송하수처리시설 태양광 발전시설 설치공사	(240,000)		
- 240,000,000원 X 1식	240,000		
o 오송하수처리시설 태양광 발전시설 설치공사	(240,000)		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수행정과]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
- 240,000,000원 X 1식	240,000		
002 타회계건설보조금수입	4,541,425	5,317,984	△776,559
o 석남천월류수처리시설설치공사(기금)			
362,347,000원 X 1식	362,347		
o 청주하수처리장 증설공사(3단계)			
(기금) 69,575,000원 X 1식	69,575		
o 무심천및율량천하수처리구역분류식화하수관거정비			
(기금) 900,163,000원 X 1식	900,163		
o 청주시합류식하수도월류수처리시설설치공사			
(기금) 568,011,000원 X 1식	568,011		
o 신재생에너지화및하수오니감량화사업(기금)			
248,400,000원 X 1식	248,400		
o 청주시합류식하수도월류수이송관로설치사업			
(기금) 1,321,927,000원 X 1식	1,321,927		
o 하수관거정비BTL민간투자사업시설임대료(기금)			
244,487,000원 X 1식	244,487		
o 공공하수처리시설 경상보조(금강수계)			
499,142,000원 X 1식	499, 142		
o 소규모공공하수처리시설 경상보조(금강수계)			
25,832,000원 X 1식	25,832		
o 공공하수처리시설 경상보조(한강수계)			
196,152,000원 X 1식	196, 152		
o 소규모공공하수처리시설 경상보조(한강수계)			
105,389,000원 X 1식	105,389		
003 시도비보조금수입	6,686,900	13,883,900	△7,197,000
o 석남천월류수처리시설설치공사	(625,000)		
- 625,000,000원 X 1식	625,000		
o 청주하수처리장 증설공사(3단계)	-		
- 120,000,000원 X 1식	120,000		
o 무심천및율량천하수처리구역분류식화하수관거정비			
공사 1,611,300,000원 X 1식	1,611,300		
o 청주시합류식하수도월류수처리시설설치공사	(979,800)		
- 979,800,000원 X 1식	979,800		
o 신재생에너지화및하수오니감량화사업	(298,000)		
- 298,000,000원 X 1식	298,000		
o 청주시합류식하수도월류수이송관로 설치사업	(2,280,000)		
- 2,280,000,000원 X 1식	2,280,000		
o 하수관거정비BTL민간투자사업시설임대료	(772,800)		
- 772,800,000원 X 1식	772,800		
190 기타자본적수입	9,298,000	7,098,000	2,200,000
191 기타자본적수입	9,298,000	7,098,000	2,200,000

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수행정과]

관 : 100 자본적수입 항 : 190 기타자본적수입 세항: 191 기타자본적수입 목 : 009 기타자본적수입

	관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
Ī	009 기타자본적수입	9,298,000	7,098,000	2,200,000
	o 공공하수도 원인자부담금 수입	(7,098,000)		
	- 1,014,000원 X 7,000톤	7,098,000		
	o 폐수종말처리시설 원인자부담금 수입	(2,200,000)		
	- 2,200,000,000원	2,200,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수행정과]

관 : 200 자본적지출 항 : 230 유형자산취득 세항: 237 공기구비품 목 : 405 자산취득비등

	관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
20	0 자본적지출	1,897,233	155, 175	1,742,058
	230 유형자산취득	1,000	155, 175	△ 154, 175
	237 공기구비품	1,000	155, 175	△ 154, 175
	405 자산취득비등	1,000	155, 175	△ 154, 175
	405-1 자산취득비	1,000	155, 175	△ 154, 175
	○ 프린터기	(1,000)		
	- 500,000원 X 2대	1,000		
3	800 에비비	1,896,233	_	1,896,233
	801 예비비	1,896,233	ı	1,896,233
	801 예비비	1,896,233		1,896,233
	ㅇ 예비비	(1,896,233)		
	- 1,896,233,000원 X 1식	1,896,233		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수시설과]

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

관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	국 도 기	58, 190, 254 33, 409, 200 6, 388, 900 3, 466, 510	84,727,201	△26,536,947
230 유형자산취득	\ \I	14,925,644 201,440	201,440	
234 구축물		201,440	201,440	-
401 시설비및부대비		201,440	201,440	-
401-1 시설비		200,000	200,000	-
○ 시설비		(200,000)		
0 시내일원 하수도 긴급 보수공사		(200,000)		
- 200,000,000원 X 1식		200,000		
401-3 시설부대비		1,440	1,440	-
o 시내일원 하수도 긴급보수공사		(1,440)		
- 200,000,000원 X 0.72/100		1,440		
260 비가동설비자산취득	국 도 기 시	54,209,608 31,386,000 5,616,100 3,222,023 13,985,485	79,642,199	△25,432,591
261 건설중인자산	국 도 기 시	54,209,608 31,386,000 5,616,100 3,222,023 13,985,485	79,642,199	△25,432,591
401 시설비및부대비	국 도 기 시	54,209,608 31,386,000 5,616,100 3,222,023 13,985,485	79,642,199	△25,432,591
401-1 시설비	국 도 기 시	53, 152, 272 31, 386,000 5,616,100 3,222,023 12,928,149	78,693,183	△25,540,911
이 시설비		(53, 152, 272)		
0 석남천월류수 처리시설 설치공사		(4,320,447)		
· 저류시설 V=47,000㎡, 이송관로 L=5.4km		(4,320,447)		
- 4,320,447,000원 X 1식	국 도 기 시	4,320,447 2,604,000 625,000 362,347 729,100		
0 무심천및율량천하수처리구역분류식화하수관거정비		,		
공사 L=67.59km, D=200~600mm				
- 10,483,413,000원 X 1식	국도	10,483,413 6,092,000 1,611,300		

[하수시설과] 회계 : 청주시하수도사업특별회계

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

관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
o 청주시합류식하수도월류수처리시설설치공사	YI	1,879,950 (8,134,800)		
○ 정무시합류적이구도펼류구저리시절절시중자 · 저류시설 V=100,000㎡, 이송관로 L=0.91km		(8, 134, 800)		
- 8,134,800,000원 X 1식	국	8,134,800 4,082,000		
	도	979,800		
	기 시	568,011 2,504,989		
o 청주시합류식하수도월류수이송관로설치공사	/ //	(18,000,000)		
· L=8.51km		(18,000,000)		
- 18,000,000,000원 X 1식		18,000,000		
	국	9,500,000		
	도 기	2,280,000 1,321,927		
	γl	4,898,073		
o 청주하수처리장 증설공사(3단계)		(993,700)		
· 70,000톤/일 증설		(993,700)		
- 993,700,000원 X 1식		993,700		
	국	500,000		
	도 기	120,000 69,575		
	λl	304, 125		
o 오창과학산업단지 폐수종말처리시설2단계증설공사		(11,219,912)		
· 폐수종말처리시설 2,500톤/일		(11,219,912)		
- 11,219,912,000원 X 1식		11,219,912		
	국 시	8,608,000 2,611,912		
401-2 감리비		957,058	778,000	179,058
o 오창과학산업단지 폐수종말처리시설 2단계증설		(957,058)		
- 957,058,000원(11,219,912천원 X 8.53%)		957,058		
401-3 시설부대비		100,278	171,016	△70,738
o 청주시하수처리장 증설공사(3단계)		(6,260)		
- 6,260,000원(993,700천원 X0.63%)		6,260		
o 오창과학산업단지 폐수종말처리시설2단계증설사업		(25,805)		
- 25,805,000원(11,219,912천원 X 0.23%)		25,805		
o 석남천 월류수처리시설 설치공사		(11,666)		
- 4,320,447,000원 X 0.27/100		11,666		
o 무심천및율량천하수처리구역분류식화하수관거정비		(24,112)		
- 10,483,413,000원 X0.23/100		24,112		
o 청주시합류식하수도 월류수이송관로 설치공사		(32,435)		
- 14,101,927,000원 X 0.23/100		32,435		
280 비유동부채상환		3,779,206	3,779,206	
	국	2,023,200		
	도 기	772,800 244,487		
	Υl	738,719		
282 정부차입금원금상환		979,200	979,200	_

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수시설과]

관 : 200 자본적지출 항 : 280 비유동부채상환 세항: 282 정부차입금원금상환 목 : 601 차입금원금상환

	관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
П		국	979,200		
	601 차입금원금상환		979,200	979,200	-
		국	979,200		
	601-4 중앙정부차입금원금상환		979,200	979,200	Ī
		국	979,200		
	o 고도처리시설 환특융자금 원금 상환		(979,200)		
	- 244,800,000원 X 4회		979,200		
		국	979,200		
	289 기타비유동부채상환	·	2,800,006	2,800,006	-
		국	1,044,000	, ,	
		도	772,800		
		기	244,487		
	T	YI	738,719		
	612 기타비유동부채상환		2,800,006	2,800,006	_
		국	1,044,000		
		도 기	772,800		
		시	244,487 738,719		
	o 하수관거정비 BTL 민간투자사업 시설 임대료	- / //	(2,800,006)		
	- 700.001.500원 X 4회		2,800,006		
		국	1,044,000		
		토	772,800		
		기	244,487		
		Ы	738.719		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	8,134,572	18,585,904	△10,451,332
	국 1,402,000		
	도 298,000 기 248,400		
	Ы 6, 186, 172		
230 유형자산취득	5,599,000	6,127,364	△528,364
	국 160,000		
232 입목	λl 5,439,000 20,000	20,000	_
401 시설비및부대비	20,000	20,000	_
401-1 시설비	20,000	20,000	_
O 조경수 보식 및 전정공사 200,000원 X 100주	20,000	20,000	
233 건물	624,600	416,416	208, 184
401 시설비및부대비	624,600	416,416	208, 184
401-1 시설비	620,820	413,824	206,996
┃ ┃ ○ 실시설계비	(20,820)		
 O 체육시설 및 캠핑장 조성공사	(20,820)		
- 600,000,000원 X 3.47%	20,820		
┃ ┃ ○ 시설비	(600,000)		
┃ ┃ o 서고 및 휴게실 신축공사 150,000,000원 X 1식	150,000		
 o 체육시설 및 캠핑장 조성공사외 1건	(450,000)		
· 풋살장 125,000,000원 X 2식	250,000		
· 족구장 50,000,000원 X 1식	50,000		
│	150,000		
	3,780	2,592	1,188
0 서고및휴게실 신축공사외 1건	(3,780)		
- 600,000,000원 X 0.63%	3,780		
- 1 234 구축물	181,296	503,150	△321,854
401 시설비및부대비	181,296	503,150	△321,854
401-1 시설비	180,000	500,000	△320,000
○ 시설비	(180,000)		
o 유량조절장치 설치공사	(180,000)		
- 15,000,000원 X 12개	180,000		
401-3 시설부대비	1,296	3,150	△1,854
o 유량조절장치 설치공사	(1,296)		
- 180,000,000원 X 0.72%	1,296		
235 기계장치	4,735,062	5,092,398	△357,336
	국 160,000		
	시 4,575,062	F 000 000	A 057 000
401 시설비및부대비 	4,735,062 국 160,000	5,092,398	△357,336
	المار مورد المار المارد		
401-1 시설비	4,704,859	5,075,238	△370,379
	국 160,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
○ 실시설계비	λl 4,544,859 (128,759)		
o 제1탈수동 총인 원심탈수기 구매설치외 1건	(112,710)		
- 1,950,000,000원 X 5.78%	112,710		
o 하수처리과(송풍기동)태양광 발전시설 설치공사	(16,049)		
- 374,100,000원 X 4.29%	16,049		
○ 시설비	(4,576,100)		
o 유입펌프 구매 교체	(250,000)		
- 250,000,000원 X 1식	250,000		
o 분뇨처리장 원심분리기 구매설치	(475,000)		
- 475,000,000원 X 1식	475,000		
o 2단계 생물반응조 산기장치 구매교체	(550,000)		
- 550,000,000 X 1식	550,000		
o 분뇨처리장 악취방지 설비 개선	(220,000)		
- 220,000,000원 X 1식	220,000		
o 분뇨처리장 협잡물 종합처리기 교체	(460,000)		
- 230,000,000원 X 2대	460,000		
o 주변전실 특고압차단기반 교체	(40,000)		
- 40,000,000원 X 1식	40,000		
o 침사조 슬러지 분산장치 구매교체	(180,000)		
- 90,000,000원 X 2식	180,000		
o 2단계 반송펌프 구매교체	(77,000)		
- 77,000,000원 X 1식	77,000		
o 제1탈수동 총인 원심탈수기 구매설치	(650,000)		
- 650,000,000원 X 1대	650,000		
o 제2탈수동 탈수기 교체	(1,300,000)		
- 650,000,000원 X 2대	1,300,000		
o 하수처리과(송풍기동)태양광 발전시설 설치공사	(374,100)		
- 374,100,000원 X 1식	374,100		
	국 160,000		
401-2 감리비	시 214,100 18,556	_	18,55
o 하수처리과(송풍기동)태양광 발전시설 설치공사	(18,556)	_	10,50
- 374,100,000원 X 4.96%	18,556		
401-3 시설부대비	11,647	17,160	$\triangle 5,5^{\circ}$
o 분뇨처리장 악취방지 설비 개선 외 5건	(8,953)	17,100	△5,5
- 2,486,850,000원 X 0.36%	8,953		
o 하수처리과(송풍기동)태양광 발전시설 설치공사	(2,694)		
- 374,100,000원 X 0.72%	2,694		
237 공기구비품	38,042	95,400	△57,35
405 자산취득비등	38,042	95,400	△57,35
405-1 자산취득비	38,042	95,400	△57,35

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [하수처리과]

관 : 200 자본적지출 항 : 230 유형자산취득 세항: 237 공기구비품 목 : 405 자산취득비등

목 : 405 자산취득비등 관·항·세항·목		예 산 액	전년도 당초예산액	(단위:천원) 비교증감
o 업무처리용 PC 구입 1,400,000원 X 3대		4,200	<u> </u>	
o 자주식 잔디깍기 구입		(3,000)		
- 1,000,000원 X 3대		3,000		
o 냉방기 구매 주변전실,송풍기동 1단계 전기실		(12,986)		
- 6,493,000원 X 2대		12,986		
o 냉,난방기 구매 중앙운영실,인측정실,송풍기동		(17,856)		
- 5,952,000원 X 3대		17,856		
260 비가동설비자산취득		2,535,572	12,458,540	△9,922,968
	국	1,242,000	. , ,	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,
	도	298,000		
	기 시	248,400 747,172		
261 건설중인자산		2,535,572	12,458,540	△9,922,968
	국	1,242,000		
	도 기	298,000 248,400		
	Λl	747,172		
401 시설비및부대비		2,535,572	12,458,540	△9,922,968
	국 도	1,242,000 298,000		
	기	248,400		
	YI	747, 172		
401-1 시설비	_	2,215,110	11,685,384	△9,470,274
	도 도	1,242,000 298,000		
	기	248,400		
┃┃┃┃ ○ 실시설계비	YI	426,710 (31,110)		
┃┃┃┃ 0		(31,110)		
- 31,110,000원 X 1식		31,110		
		(2, 184, 000)		
┃┃┃┃ ┃ ┃ ┃ o 신재생에너지화 및 하수오니 감량화사업		(2, 184, 000)		
- 2,184,000,000원 X 1식		2,184,000		
	국	1,242,000		
	도	298,000		
[[]]	기 시	248,400 395,600		
401-2 감리비		301,414	748,000	△446,586
o 신재생에너지화 및 하수오니 감량화사업 감리용역		(301,414)		
- 301,414,000원 X 1식		301,414		
401-3 시설부대비		19,048	25,156	△6,108
o 신재생에너지화 및 하수오니 감량화사업		(19,048)		
- 7,618,890,000원 X 0.25%		19,048		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [읍면단위하수처리시설]

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

관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출		2,476,474	-	2,476,474
	국	480,000		
000 051711517	시	1,996,474		0 404 055
230 유형자산취득	국	2,431,255 480,000	-	2,431,255
	시	1,951,255		
233 건물		129,996	-	129,996
401 시설비및부대비		129,996	-	129,996
401-1 시설비		129,996	-	129,996
○ 오창 폐수종말처리시설 건물 옥상 방수		(129,996)		
- 21,666,000원 X 6개소		129,996		
235 기계장치		2,301,259	-	2,301,259
	국	480,000		
	Д	1,821,259		0.001.050
401 시설비및부대비	국	2,301,259 480,000	_	2,301,259
	시	1,821,259		
401-1 시설비		2,252,191	-	2,252,191
	국	480,000		
┃┃┃ ┃ ○ 소규모공공하수처리장 PCF여과기 설치공사	YI	1,772,191 (122,100)		
- 40,700,000원 X 3개소		122,100		
		(350,000)		
- 350,000,000원 X 1식		350,000		
		(385,800)		
- 128,600,000원 X 3식		385,800		
│		(135,000)		
- 135,000,000원 X 1식		135,000		
│		(548,900)		
- 548,900,000원 X 1식		548,900		
	국	240,000		
	И	308,900		
○ 옥산 하수처리시설 태양광 발전시설 설치공사		(548,900)		
- 548,900,000원 X 1식		548,900		
	국시	240,000 308,900		
│		(161,491)		
- 소규모공공하수처리시설 실시설계비				
350,000,000원 X 5.8%		20,300		
- 미원공공하수처리시설 실시설계비				
692,476,000원 X 5.8%		40,164		
 - 내수공공하수처리시설 실시설계비				
515,000,000원 X 5.8%		29,870		
- 오창폐수처리시설 실시설계비		2,2.3		
562,480,000원 X 5.8%		32,624		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [읍면단위하수처리시설]

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

목 : 401 시설비및무내비 			
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
- 오송외 1개소 태양광 발전시설 실시설계비			
1,097,800,000원 X3.51%	38,533		
401-2 감리비	42,595	-	42,595
○ 오송외 1개소 태양광 발전시설 감리비	(42,595)		
- 1,097,800,000원 X 3.88%	42,595		
401-3 시설부대비	6,473	-	6,473
○ 하수처리시설 개선 시설부대비	(2,520)		
- 350,000,000원 X 0.72%	2,520		
○ 오송외 1개소 태양광 발전시설 시설부대비	(3,953)		
- 1,097,800,000원 X 0.36%	3,953		
260 비가동설비자산취득	45,219	-	45,219
261 건설중인자산	45,219	-	45,219
403 자치단체등자본이전	45,219	-	45,219
403-2 공기관등에대한대행사업비	45,219	-	45,219
○ 전기안전 점검수수료	(8,219)		
- 고압설비(문의) 190,575원 X 12회 X1개소	2,287		
- 저압설비(3개소) 195,000원 X 2회 X 3개소	1,170		
- 태양광설비(미천) 106,777원 X 12회 X 1개소	1,282		
- 고압설비(내수가축분뇨) 290,000원X12회X1개소	3,480		
○ 내수,강내,오창,미원,하수처리시설 정밀점검	(37,000)		
- 37,000,000원 X 1식	37,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [읍면단위하수처리시설(한강수계)]

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

예양: 235 기계상시 목 : 401 시설비및부대비 (단위:천원)

목 : 401 시설미및무내미				(단위·신권,
관・항・세항・목		예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출		161,182	_	161, 182
	וכ	116,850		
	λΙ	44,332		
230 유형자산취득		161,182	_	161,182
	기	116,850		
	Υl	44,332		
235 기계장치		161,182	_	161, 182
	기	116,850		
	Λl	44,332		
401 시설비및부대비		161, 182	_	161,182
	기	116,850		
401.1 [[4]	Λl	44,332		101 100
401-1 시설비	וכ	161, 182 116,850	_	161,182
	시	44,332		
▋┃┃ ○ 미원공공하수처리시설 실시설계비		(3,382)		
- 58,300,000원 X 5.8%		3,382		
○ 소규모 공공하수처리시설 분리막 교체공사		(77,500)		
- 38,750,000원 X 2개소		77,500		
	וכ	56,625		
	λΙ	20,875		
○ 미원공공하수처리시설 유입밸브 및 유량계 교체공사		(22,000)		
- 22,000,000원 X 1식		22,000		
	וכ	16,500		
	λΙ	5,500		
○ 미원공공하수처시설 침사지 에어콘베이어 설치공사		(58,300)		
- 58,300,000원 X 1식		58,300		
[[]]	וכ	43,725		
	ЬÍ	14,575		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [상당구청]

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

<u>폭 : 401 시설미및무내미</u>			(단위·선권)
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	506,993	705,017	△198,024
230 유형자산취득	506,993	705,017	△198,024
234 구축물	506,993	702,417	△ 195,424
401 시설비및부대비	506,993	702,417	△195,424
401-1 시설비	503,288	697,500	△194,212
○ 실시설계비	(15,288)		
o 영운동 청남초등학교 주변 하수도정비공사 외 2건	(15,288)		
- 388,000,000원 X 3.94%	15,288		
○ 시설비	(488,000)		
o 영운동 청남초등학교 주변 하수도 정비공사	(140,000)		
· L=100m, D=1000mm 1,400,000원 X 100m	140,000		
o 대성동 새마을금고 주변 하수도정비공사	(72,000)		
· L=180m, D=400mm 400,000원 X 180m	72,000		
o 영운동 신라송림아파트 주변 하수도 정비공사	(48,000)		
· L=80m, D=600mm 600,000원 X 80m	48,000		
o 금천동 180-4번지 주변 하수도 정비공사	(84,000)		
· L=140m, D=600mm 600,000원 X 140m	84,000		
o 금천동 양지아파트 주변 하수도 정비공사	(44,000)		
· L=110m, D=400mm 400,000원 X 110m	44,000		
o 상당구 일원 하수도 비굴착 보수공사	(100,000)		
· N=100개소, D=400-800mm 2,000,000원 X 50개소	100,000		
401-3 시설부대비	3,705	4,917	△1,212
o 하수도 정비사업 시설부대비	(3,705)		
- 588,000,000원 X 0.63%	3,705		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [서원구청]

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

목 : 401 시설비및부대비			(단위:천원)
관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	661,431		661,431
230 유형자산취득	661,431	_	661,431
234 구축물	656,211	_	656,211
401 시설비및부대비	656,211	_	656,211
401-1 시설비	652,224	-	652,224
○ 실시설계비	(19,419)		
o 모충동 하수도정비공사 외3건 실시설계용역	(19,419)		
- 492,845,000원 X 3.94%	19,419		
○ 시설비	(632,805)		
0 모충동 청주농협 남부지점 주변 하수도 정비공사	(191,280)		
· L=240m, D=700mm 797,000원 X 240m	191,280		
o 사직동 충북원예농협 주변 하수도 정비공사	(159,840)		
· L=120m, D=1,200mm 1,332,000원 X 120m	159,840		
o 분평동 1순환로1132번길3번지주변 하수도정비공사	(72,600)		
·L=100m, D=600mm 726,000원 X 100m	72,600		
o 개신동 566번지 일원 하수도 정비공사	(69, 125)		
·L=175m, D=300mm 395,000원 X 175m	69,125		
o 수곡1동 주민센터 주변 하수도 정비공사	(39,960)		
· L=90m, D=400mm 444,000원 X 90m	39,960		
o 서원구 일원 하수도 비굴착 부분보수공사	(100,000)		
·N=50개소, D=400~700mm 2,000,000원 X 50개소	100,000		
401-3 시설부대비	3,987	_	3,987
○ 하수도 정비사업 시설부대비	(3,987)		
o 10억 이하 사업(4건)	(3,987)		
- 632,805,000원 X 0.63%	3,987		
237 공기구비품	5,220	-	5,220
405 자산취득비등	5,220	-	5,220
405-1 자산취득비	5,220	-	5,220
○ 자산취득비	(5,220)		
o 하수도 준설용 파워드라이	(3,920)		
- 3,920,000원 X 1식	3,920		
o 하수도 보수용 소형 콤팩트	(1,300)		
- 1,300,000원 X 1식	1,300		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [흥덕구청]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	355,118	786,745	△431,627
230 유형자산취득	355,118	786,745	△431,627
234 구축물	325,118	759,745	△434,627
401 시설비및부대비	325,118	759,745	△434,627
401-1 시설비	322,860	754,443	△431,583
○ 실시설계비	(9,250)		
o 강서동 휴네스트 주변 하수도정비공사외 1건	(9,250)		
- 213,610,000원 X 4.33%	9,250		
○ 시설비	(313,610)		
o 강서동 휴네스트 주변 하수도정비공사	(91,950)		
· L=150m, D=400mm 613,000원 X 150m	91,950		
o 흥덕구 일원 하수도 비굴착 부분보수공사	(100,000)		
· N=50개소, D=400~700mm 2,000,000원 X 50개소	100,000		
o 복대동 청풍 주변 하수도정비공사	(48,100)		
· L=100m, D=300mm 481,000원 X 100m	48,100		
o 송절동 송절삼거리 주변 하수도정비공사	(73,560)		
· L=120m, D=400mm 613,000원 X 120m	73,560		
401-3 시설부대비	2,258	5,302	△3,044
o 강서동 휴네스트 주변 하수도정비공사외 2건	(2,258)		
- 313,610,000원 X 0.72%	2,258		
237 공기구비품	30,000	27,000	3,000
405 자산취득비등	30,000	27,000	3,000
405-1 자산취득비	30,000	27,000	3,000
○ 자산취득비	(30,000)		
o 관로탐사용 CCTV 장비 30,000,000원 X 1식	30,000		

회계 : 청주시하수도사업특별회계 [청원구청]

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

관・항・세항・목	예 산 액	전년도 당초예산액	비교증감
200 자본적지출	284,817	-	284,817
230 유형자산취득	284,817		284,817
234 구축물	280,317	ŀ	280,317
401 시설비및부대비	280,317	ı	280,317
401-1 시설비	278,997	-	278,997
○ 실시설계비	(9,997)		
o 발산교주변 하수도 정비공사 실시설계비	(6,474)		
- 112,000,000원 X 5.78%	6,474		
o 율량동119안전센터주변하수도정비공사실시설계비	(3,523)		
- 57,000,000원 X 6.18%	3,523		
○ 시설비	(269,000)		
o 발산교 주변 하수도 정비공사	(112,000)		
· L=140m, D=800mm 800,000원 X 140m	112,000		
o 율량동119안전센터주변하수도정비공사	(57,000)		
· L=190m, D=300mm 300,000원 X 190m	57,000		
o 청원구 관내일원 하수도 비굴착 보수공사	(100,000)		
· N=150개소, D=400~700mm 2,000,000원 X 50개소	100,000		
401-3 시설부대비	1,320	-	1,320
o 발산교주변하수도정비공사설부대비	(807)		
- 112,000,000원 X 0.72%	807		
o 율량동119안전센터주변하수도정비공사시설부대비	(513)		
- 57,000,000원 X 0.9%	513		
237 공기구비품	4,500	-	4,500
405 자산취득비등	4,500	-	4,500
405-1 자산취득비	4,500	-	4,500
○ 프린터 구입	(3,500)		
- 3,500,000원 X 1대	3,500		
○ 문서세단기 구입	(1,000)		
- 1,000,000원 X 1대	1,000		