

하수도사업 특별회계

세 출
(수 익 적 지 출)

2018 년도 당초예산 수익적지출 예산명세서

관 : (700)사업비용
 항 : (710)영업비용
 세항 : (714)관거비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
700 사업비용	16,003,216	15,171,573	831,643
710 영업비용	15,280,390	14,947,472	332,918
714 관거비	6,120,337	6,091,963	28,374
101 인건비	215,537	203,428	12,109
101-03 (무기계약근로자보수)	215,537	203,428	12,109
□ 하수도 준설원			
○ 봉급			
2,626,730원 X 4명 X 12월	= 126,084		
○ 장기근속수당			
110,000원 X 4명 X 12월	= 5,280		
○ 시간외근무수당			
20,100원 X 4명 X 25시간 X 12월	= 24,120		
○ 휴일근무수당			
161,760원 X 4명 X 36일	= 23,294		
○ 연가보상비			
107,170원 X 4명 X 10일	= 4,287		
○ 명절휴가비			
1,313,360원 X 4명 X 2회	= 10,507		
○ 작업반장수당			
70,000원 X 1명 X 12월	= 840		
○ 산업재해보험료(개산 보험료)			
191,700,000원 X 3.8%	= 7,285		
○ 정액급식비			
130,000원 X 4명 X 12월	= 6,240		
○ 위험수당			
40,000원 X 4명 X 12월	= 1,920		
○ 위생수당			
20,000원 X 4명 X 12월	= 960		
○ 가족수당			
o 배우자			
40,000원 X 4명 X 12월	= 1,920		
o 부양가족			
20,000원 X 10명 X 12월	= 2,400		
(셋째)30,000원 X 2명 X 12월			
○ 구급약품 및 부상치료비(하수도 준설원)			
100,000원 X 4명 X 1회	= 400		
201 일반운영비	368,490	268,904	99,586
201-01 (사무관리비)	132,948	111,280	21,668
□ 일반수용비(01)			

관 : (700)사업비용
 항 : (710)영업비용
 세항 : (714)관거비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 하수도 준설원 대기실 소모품 구입 90,000원 X 12월	= 1,080		
□ 운영수당(03)			
○ 하수관거 BTL사업 성과 평가위원회(실무협의회) 참석수당 178,000원 X 6명 X 4회	= 4,300		
□ 피복비(05)			
○ 하수도 준설원 피복비 구입(춘추,하절기, 동절기) 100,000원 X 4명 X 3회	= 1,200		
□ 급양비			
○ 야간 및 휴일 급양비(하수도준설원) 8,000원 X 7회 X 4명 X 12월	= 2,688		
□ 임차료(06)			
○ 하수도 준설차량(25톤) 임차료 100,000,000원 X 1식	= 100,000		
○ 하수도 긴급복구 굴삭기 임차료 500,000원 X 12회	= 6,000		
□ 수수료			
○ 하수관로 및 맨홀펌프장 슬러지처리비 170,000원 X 104개소	= 17,680		
201-02 (공공운영비)	235,542	157,624	77,918
□ 공공요금및제세(01)			
○ 맨홀 펌프장 원격 감시제어 (인터넷 사용료) 60,000원 X 104개소 X 12월	= 74,880		
○ 맨홀 펌프장 전기요금 100,000원 X 104개소 X 12월	= 124,800		
○ 하수관거 BTL사업 운영사무실 전기요금 250,000원 X 1개소 X 12월	= 3,000		
○ 하수도 준설원 사무실 TV유선사용료 16,000원 X 12월	= 192		
○ 하수도 유지관리용차량 자동차세 50,000원 X 3대 X 1회	= 150		
○ 자동차 보험료(흡입준설차, 덤프, 더블랙) 400,000원 X 3대	= 1,200		
○ 하수도 준설용차량 환경개선부담금 110,000원 X 1대 X 2회	= 220		
○ 하수관거 영조물 공제회비 사고 부담금 100,000원 X 10회	= 1,000		
□ 시설장비유지비(03)			
○ 맨홀 펌프장 유지보수비(10개소)			

관 : (700)사업비용
 항 : (710)영업비용
 세항: (714)관거비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
25,000,000원 X 1식 =	25,000		
○ 하수도 준설기 유지보수비			
1,100,000원 X 1대 =	1,100		
○ 핸드브레이커 유지보수비			
500,000원 X 1대 =	500		
○ 표층진동다짐기 유지보수비			
300,000원 X 1대 =	300		
○ 양수기 유지보수비			
100,000원 X 3대 =	300		
○ 차량 유지보수비(덤프, 더블캡, 준설차량)			
200,000원 X 12월 =	2,400		
○ 고압세척기 유지보수비			
500,000원 X 1대 =	500		
202 여비	4,860	4,860	0
202-01 (국내여비)	4,860	4,860	0
○ 하수시설 기본업무 추진여비			
60,000원 X 3명 X 12월 =	2,160		
○ 하수도사업 국가예산확보 및 업무 협의			
100,000원 X 3명 X 4회 =	1,200		
○ 하수도 관련 교육 참석			
100,000원 X 5일 X 3명 =	1,500		
206 재료비	85,450	78,580	6,870
206-01 (일반재료비)	85,450	78,580	6,870
○ 맨홀보수용 스피드락 구입			
35,000원 X 400통 =	14,000		
○ 유화아스팔트 구입			
200,000원 X 4드럼 =	800		
○ 하수도 준설토 운반용 마대구입			
390원 X 5,000매 X 1회 =	1,950		
○ 자동잠김형 우오맨홀 뚜껑(주철) 구입			
270,000원 X 40개 =	10,800		
○ 악취방지 차단판 구입			
280,000원 X 30개 =	8,400		
○ 사각 우수맨홀(주철) 구입			
280,000원 X 30개 =	8,400		
○ 차량 및 보수장비 유류대			
900,000원 X 12월 =	10,800		
○ 복합식 진공준설차정비용 소모품 구입(살수흡입호스외 4종)			
1,000,000원 X 3회 =	3,000		

관 : (700)사업비용
 항 : (710)영업비용
 세항 : (714)관거비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 하수도 맨홀 뚜껑 받침대 제작 50,000원 X 30개	= 1,500		
○ 하수도 맨홀 응급복구용 철판 제작 270,000원 X 20개	= 5,400		
○ 하수도준설 자재구입 20,000원 X 30개 X 3종 X 2회	= 3,600		
○ 하수도 보수용 자재구입 30,000원 X 30개 X 3종 X 2회	= 5,400		
○ 하수도 긴급복구용 록크하드 구입 13,000원 X 300포	= 3,900		
○ 하수도 긴급복구용 록크하드 샌드 구입 15,000원 X 150포	= 2,250		
○ 하수도 긴급 복구용 초속경 시멘트 구입 35,000원 X 150포	= 5,250		
307 민간이전	5,446,000	5,531,191	△85,191
307-05 (민간위탁금)	5,446,000	5,531,191	△85,191
○ 하수관거 BTL 사업 운영비(분기지급) 570,000,000원 X 1식	= 570,000		
○ 하수관거 BTL 사업 임대료(분기지급) 4,876,000,000원 X 1식 (국비) 3,413,000,000원 (도비) 146,000,000원 (시비) 1,317,000,000원	= 4,876,000		
716 처리장비	8,148,840	8,047,274	101,566
201 일반운영비	111,600	70,500	41,100
201-01 (사무관리비)	30,000	0	30,000
□ 일반수용비			
○ 공공하수처리시설 관리대행 성과평가 수수료(정읍,신태인,슬러지) 22,000,000원 X 1회	= 22,000		
○ 수질 TMS 정도검사 수수료(정읍,신태인) 4,000,000원 X 2개소	= 8,000		
201-02 (공공운영비)	81,600	70,500	11,100
□ 시설장비유지비			
○ 수질 TMS 유지관리비 3,400,000원 X 2개소 X 12회	= 81,600		
202 여비	6,240	6,240	0
202-01 (국내여비)	6,240	6,240	0
○ 하수관리 업무 추진여비 60,000원 X 7명 X 12월	= 5,040		

관 : (700)사업비용
 항 : (710)영업비용
 세항 : (716)처리장비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 선진 하수처리장 견학 및 연찬회 100,000원 X 2명 X 2일 X 3회 =	1,200		
307 민간이전	8,031,000	7,970,534	60,466
307-05 (민간위탁금)	8,031,000	7,970,534	60,466
○ 하수처리장 민간위탁 운영비(월별지급) 5,906,000,000원 X 1식 = (도비) 226,000,000원 (시비) 5,680,000,000원	5,906,000		
○ 총인처리시설 민간위탁 운영비(월별지급) 400,000,000원 X 1식 =	400,000		
○ 하수슬러지처리시설 민간위탁 운영비(월별지급) 1,725,000,000 X 1식 =	1,725,000		
751 일반관리비	1,011,213	808,235	202,978
101 인건비	729,364	608,814	120,550
101-01 (보수)	729,364	608,814	120,550
○ 봉급			
○ 6급(31호봉) 3,962,900원 X 4명 X 12월 =	190,220		
○ 7급(21호봉) 3,260,800원 X 6명 X 12월 =	234,778		
○ 8급(10호봉) 2,275,000원 X 1명 X 12월 =	27,300		
○ 9급(6호봉) 1,761,100원 X 1명 X 12월 =	21,134		
○ 정근수당 473,429,000원 / 12월 X 100% =	39,453		
○ 시간외근무수당			
○ 6급 10,746원 X 4명 X 50시간 X 12월 =	25,791		
○ 7급 10,003원 X 6명 X 50시간 X 12월 =	36,011		
○ 8급 8,980원 X 1명 X 50시간 X 12월 =	5,388		
○ 9급 8,117원 X 1명 X 50시간 X 12월 =	4,871		
○ 가족수당			
○ 배우자 40,000원 X 8명 X 12월 =	3,840		
○ 부양가족			

관 : (700)사업비용
 항 : (710)영업비용
 세항: (751)일반관리비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
20,000원 X 17명 X 12월	= 4,080		
(셋째)30,000원 X 1명 X 12월	= 360		
○ 자녀학비보조수당			
○ 고등학교			
300,000원 X 4명 X 4회	= 4,800		
○ 정근수당 가산금			
○ 20년이상			
100,000원 X 7명 X 12월	= 8,400		
○ 10년이상~15년미만			
60,000원 X 2명 X 12월	= 1,440		
○ 5년이상~10년미만			
50,000원 X 2명 X 12월	= 1,200		
○ 정근수당 추가가산금			
○ 25년이상			
30,000원 X 6명 X 12월	= 2,160		
○ 20년이상~25년미만			
10,000원 X 1명 X 12월	= 120		
○ 대우공무원수당(평균)			
6급(31호봉) 3,962,900원 X 2명 X 4.1% X 12월	= 3,900		
7급(21호봉) 3,260,800원 X 5명 X 4.1% X 12월	= 8,022		
○ 기술정보수당			
30,000원 X 5명 X 12월	= 1,800		
○ 기술업무 가산금			
○ 기사			
30,000원 X 3명 X 12월	= 1,080		
○ 분뇨,하수,폐수,쓰레기처리업무 장려수당(정읍시지방공무원특수업무수당)			
120,000원 X 6명 X 12월	= 8,640		
○ 정액급식비			
130,000원 X 12명 X 12월	= 18,720		
○ 위험수당			
○ 갑종			
50,000원 X 2명 X 12월	= 1,200		
○ 을종			
50,000원 X 3명 X 12월	= 1,800		
○ 명절휴가비			
473,429,000원 / 12월 X 60% X 2회	= 47,343		
○ 연가보상비			
473,429,000원 X 1/12 X 86% X 10/30	= 11,310		
○ 처우개선비			

관 : (700)사업비용
 항 : (710)영업비용
 세항 : (751)일반관리비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
473,429,000원 X 3%	= 14,203		
106 직무수행경비	30,120	27,480	2,640
106-02 (직급보조비)	20,520	16,920	3,600
○ 직급보조비			
○ 6급			
155,000원 X 4명 X 12월	= 7,440		
○ 7급			
140,000원 X 6명 X 12월	= 10,080		
○ 8급			
125,000원 X 1명 X 12월	= 1,500		
○ 9급			
125,000원 X 1명 X 12월	= 1,500		
106-03 (특정업무수행경비)	9,600	10,560	△960
○ 특정업무수행활동비			
○ 하수도 공기업 종사 공무원			
80,000원 X 10명 X 12월	= 9,600		
201 일반운영비	42,263	36,690	5,573
201-01 (사무관리비)	25,650	20,180	5,470
□ 일반수용비(01)			
○ 연도말 결산서 제본			
20,000원 X 80권 X 1회	= 1,600		
○ 경영평가보고서 제본			
15,000원 X 20권 X 1회	= 300		
○ 경영평가 고객만족도 조사비용			
2,000,000원 X 1식	= 2,000		
○ 요금인상 홍보전단 유인물 제작			
50원 X 40,000원 X 1회	= 2,000		
○ 지방공기업 결산감사 수수료(자산총액 1,000억~3,000억)			
9,300,000원 X 1회	= 9,300		
○ 프린터 수리			
100,000원 X 5대 X 1회	= 500		
○ 레이저 프린터 토너			
250,000원 X 2종 X 2회	= 1,000		
○ 프린터 잉크			
45,000원 X 3대 X 6개	= 810		
○ 사무용품 구입			
35,000원 X 10명 X 2회	= 700		
○ 현황판 제작			
300,000원 X 2식	= 600		

관 : (700)사업비용
 항 : (710)영업비용
 세항 : (751)일반관리비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
○ 전문도서 구입 30,000원 X 4종 X 1회	= 120		
□ 급량비(05) ○ 야간근우자 급식비 8,000원 X 10명 X 7일 X 12월	= 6,720		
201-02 (공공운영비)	16,613	16,510	103
□ 공공요금및제세(01) ○ 하수도협회비 3,900,000원 X 1회	= 3,900		
□ 시설장비유지비 ○ 하수도 예산회계 프로그램 유지관리비 1,000,000원 X 12월	= 12,000		
○ 균형집행관리시스템 유지관리비 713,000원 X 1식	= 713		
202 여비	15,850	1,850	14,000
202-05 (전문교육기관여비)	15,850	1,850	14,000
○ 하수처리시설 유지관리 과정 350,000원 X 1명 X 1회	= 350		
○ 하수처리 수질관리 과정 350,000원 X 1명 X 1회	= 350		
○ 하수슬러지 활용대책 과정 350,000원 X 1명 X 1회	= 350		
○ 하수도 시설 과정 350,000원 X 1명 X 1회	= 350		
○ 하수도 시설관리요령 과정 350,000원 X 1명 X 1회	= 350		
○ 하수도 관련 연찬회 참석 등록비 50,000원 X 2명 X 1회	= 100		
○ 상하수도협회(하수도운영과정등) 교육 2,800,000원 X 5명	= 14,000		
317 공기업특별회계간부담금	193,616	133,401	60,215
○ 하수도 사용료 위탁징수 수수료 9,680,772,000원 X 2%	= 193,616		
770 영업외비용	1,800	84,120	△82,320
771 지급이자및취급제비	1,800	84,120	△82,320
311 차입금이자상환	1,800	84,120	△82,320
311-04 (중앙정부차입금이자상환) ○ 환특자금 이자지급(하수처리장 고도처리시설 설치사업) 278,400,000원 X 0.647%	= 1,800	2,800	△1,000

관 : (700)사업비용
 항 : (800)예비비
 세항 : (801)예비비

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
800 예비비	721,026	139,981	581,045
801 예비비	721,026	139,981	581,045
801 예비비	721,026	139,981	581,045
○ 예비비 721,026,000원 X 1식	= 721,026		

세 출
(자 본 적 지 출)

2018 년도 당초예산 자본적지출 예산명세서

관 : (200)자본적지출
 항 : (230)유형자산취득
 세항: (234)구축물

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
200 자본적지출	9,782,003	10,528,061	△746,058
230 유형자산취득	8,977,794	9,142,740	△164,946
234 구축물	8,974,694	9,122,240	△147,546
401 시설비및부대비	8,974,694	9,122,240	△147,546
401-01 (시설비)	8,925,334	8,340,040	585,294
○ 신태인처리구역 하수관로 정비사업 711,000,000원 X 1식 = 711,000 (국비) 500,000,000원 (도비) 21,000,000원 (시비) 190,000,000원			
○ 산내면 장금 농촌마을 하수도설치사업 845,000,000원 X 1식 = 845,000 (국비) 595,000,000원 (시비) 250,000,000원			
○ 산내면 능교 농촌마을 하수도설치사업 426,000,000원 X 1식 = 426,000 (국비) 300,000,000원 (시비) 126,000,000원			
○ 산내면 수침동 마을하수처리시설 개량사업 994,000,000원 X 1식 = 994,000 (국비) 300,000,000원 (시비) 694,000,000원			
○ 소형빗물이용시설 설치지원사업 5,000,000원 X 1식 = 5,000 (도비) 2,500,000원 (시비) 2,500,000원			
○ 정읍역 지하차도 뒤 하수관로설치사업 298,000,000원 X 1식 = 298,000			
○ 하수도 민원처리사업 298,000,000원 X 1식 = 298,000			
○ 하수도 공사 도로단차구간 포장공사 398,000,000원 X 1식 = 398,000			
○ 정읍시하수관거(BTL) 사무실 설치공사 99,100,000원 X 1식 = 99,100			
○ 신태인 공공하수처리시설 지역 지원사업(태양광) 163,080,000원 X 1식 = 163,080 (국비) 86,190,000원 (시비) 76,890,000원			
○ 정읍 제1,2 중계펌프장 수배전반 교체사업			

관 : (200)자본적지출
 항 : (230)유형자산취득
 세항 : (234)구축물

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
297,840,000원 X 1식	= 297,840		
○ 시가지 하수도 맨홀 긴급보수 50,000,000원 X 1식	= 50,000		
○ 하수관로 준설토 건조시설 보강공사 3,000,000원 X 1식	= 3,000		
○ 하수도 맨홀펌프 긴급보수 2,000,000원 X 20개소	= 40,000		
○ 공공하수처리시설 기술진단(정읍, 신태인) 162,314,000원 X 1식	= 162,314		
○ 정읍처리구역(2단계) 하수관로정비사업 3,431,000,000원 X 1식 (국비) 2,408,000,000원 (도비) 103,000,000원 (시비) 920,000,000원	= 3,431,000		
○ 소성면 보화 농촌마을 하수도설치사업 704,000,000원 X 1식 (국비) 495,000,000원 (시비) 209,000,000원	= 704,000		
401-02 (감리비)	9,000	753,000	△744,000
○ 신태인 공공하수처리시설 지역지원사업(태양광) 9,000,000원 X 1식	= 9,000		
401-03 (시설부대비)	40,360	29,200	11,160
○ 정읍처리구역(2단계) 하수관로설치사업 3,440,000,000원 X 0.27/100	= 9,000		
○ 신태인처리구역 하수관로 정비사업 715,000,000원 x 0.63/100	= 4,000		
○ 소성면 보화 농촌마을하수도설치사업 708,000,000원 X 0.63/100	= 4,000		
○ 산내면 장금 농촌마을하수도설치사업 850,000,000원 x 0.63/100	= 5,000		
○ 산내면 능교 농촌마을 하수도설치사업 429,000,000원 x 0.72/100	= 3,000		
○ 산내면 수침동 마을하수처리시설 개량사업 1,000,000,000원 x 0.63/100	= 6,000		
○ 정읍역 지하차도 뒤 하수관로설치사업 300,000,000원 x 0.72/100	= 2,000		
○ 하수도 만원처리사업 300,000,000원 x 0.72/100	= 2,000		
○ 하수도공사 도로단차구간 포장공사			

관 : (200)자본적지출
 항 : (230)유형자산취득
 세항 : (234)구축물

(단위:천원)

관. 항. 세항. 목. 세목	예산액	전년도 예산액	비교증감
400,000,000원 x 0.72/100 =	2,000		
○ 정읍시하수관거(BTL) 사무실 설치공사			
100,000,000원 x 0.9/100 =	900		
○ 신태인 공공하수처리시설 지역지원사업(태양광)			
1,657,000,000원 X 0.63/100 =	300		
○ 정읍 제1,2중계펌프장 수배전반 교체사업			
300,000,000원 x 0.72/100 =	2,160		
237 공기구비품	3,100	500	2,600
405 자산취득비등	3,100	500	2,600
405-01 (자산취득비)	3,100	500	2,600
○ 하수도준설원 사무실 세탁기구입			
600,000원 X 1대 =	600		
○ 하수도준설원 사무실 불박이옷장 설치			
2,500,000원 X 1대 =	2,500		
260 비가동설비자산취득	18,000	0	18,000
261 건설중인자산	18,000	0	18,000
402 민간자본이전	18,000	0	18,000
402-01 (민간자본보조)	18,000	0	18,000
○ 소형빗물이용시설 설치지원사업			
18,000,000원 X 1식 =	18,000		
(도비) 9,000,000원			
(시비) 9,000,000원			
280 비유동부채상환	139,200	439,200	△300,000
282 정부차입금원금상환	139,200	239,200	△100,000
601 차입금원금상환	139,200	239,200	△100,000
601-04 (중앙정부차입금원금상환)	139,200	139,200	0
○ 환특자금 원금상환(하수처리장 고도처리시설 설치사업)			
139,200,000원 X 1식 =	139,200		
290 기타자본적지출	200	248,680	△248,480
291 정부보조금반환	200	248,680	△248,480
751 반환금	200	248,680	△248,480
751-01 (국고보조금반환금)	200	248,680	△248,480
○ 고도처리 용자원리금 국고보조금 정산반환			
200,000원 X 1식 =	200		
800 예비비	646,809	697,441	△50,632
800 예비비	646,809	697,441	△50,632
801 예비비	646,809	697,441	△50,632
○ 예비비			
646,809,000원 X 1식 =	646,809		