## 세 출 예 산 사 업 명 세 서

2021년도 본예산 일반회계 상하수도과

부서: 상하수도과

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 상수도기반시설 현대화사업

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
수도과	37,965,244 국 12,612,000 도 1,327,000 시 24,026,244	38, 151, 677	△ 186,43
하수도시설 확충 및 수질개선	28,962,244 국 12,612,000 도 1,327,000 시 15,023,244	25,140,696	3,821,54
상수도기반시설 현대화사업	2,320,478 도 4,000 시 2,316,478	3,960,323	△1,639,84
마을상수도시설개량 및 보수사업	2,300,478	3,891,323	△1,590,84
201 일반운영비	26,000	29,400	△3,40
02 공공운영비	26,000	29,400	△3,40
□ 공공요금 및 제세	9,950		
○ 자동차세 300,000원 * 3대	900		
○ 환경개선부담금 50,000원 * 2대 * 2회	200		
○ 자동차 검사료 25,000원 * 2대	50		
○ 상하수도협회비 8,800,000원 * 1회	8,800		
□ 시설장비유지비	4,350		
○ 마을상수도시설 유지관리비 145,000원 * 10종 * 3회	4,350		
□ 차량·선박비	11,700		
○ 상수도 기동차량(유류대,정비유지비,소모 품비)	11,700		
· 승합차 3,900,000원 * 3대	11,700		
202 여비	2,000	2,500	△50
01 국내여비	2,000	2,500	△50
□ 마을상수도 시설물 점검			
20,000원 * 4명 * 25일	2,000		
206 재료비	9,000	10,000	△1,00
01 재료비	9,000	10,000	△1,00
□ 마을상수도 배관자재 구입 500,000원 * 9종 * 2회	9,000		
401 시설비및부대비	2,263,478	3,849,423	△1,585,9
01 시설비	2,255,000	3,840,000	△1,585,00
□ 마을상수도 긴급 보수공사 200,000,000원 * 1식	200,000		
□ 마을상수도 수중모터 등 시설정비 75,000,000원 * 1식	75,000		
75,000,000년 ^ 1억 □ 노후 관로 교체공사 150,000,000원 * 1식	150,000		
□ 소독 설비 및 기타시설 보수공사 90,000,000원 * 1식	90,000		

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 상수도기반시설 현대화사업

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
□ 감문면 송북2리(성북골) 소규모급수시설 설 치공사 200,000,000원 * 1식	200,000		
□ 남면 초곡2리(서원) 소규모급수시설 개량공 사 50,000,000원 * 1식	50,000		
□   □ □   □   □	100,000		
□ 대항면 운수리(돌모) 소규모급수시설 개량공 사 100,000,000원 * 1식	100,000		
□ 부항면 안간리(대평) 소규모급수시설 개량공 사 150,000,000원 * 1식	150,000		
□ 부항면 안간리(안간) 소규모급수시설 개량공 사 120,000,000원 * 1식	120,000		
□ 부항면 사등리(갯절) 소규모급수시설 개량공 사 50,000,000원 * 1식	50,000		
□ 대덕면 가례1리(원가례) 소규모급수시설 개 량공사 100,000,000원	100,000		
□ 대덕면 화전1리(광신원) 소규모급수시설 개 량공사 200,000,000원 * 1식	200,000		
□ 증산면 평촌리(원평촌) 소규모급수시설 개량 공사 200,000,000원 * 1식	200,000		
□ 부항면 사등2리(장자동) 암반관정 개발 및 이용시설 공사 100,000,000원 * 1식	100,000		
□ 먹는물 수질기준 초과지구 암반관정 개발 및 이용시설공사 80,000,000원 * 3개소	240,000		
□ 정수처리시설 유지관리비 50,000,000원 * 1식	50,000		
□ 관정보호용 낙뢰방지 장치 설치 500,000원 * 20개소	10,000		
□ 수도안전시설 보수 70,000,000원 * 1식	70,000		
03 시설부대비	8,478	9,423	△945
□ 마을상수도 시설개량 및 보수 2,355,000,000원 * 0.36/100	8,478		
소방용수시설보강	20,000	69,000	△49,000
	도 4,000		
	시 16,000		
401 시설비및부대비	20,000	69,000	△49,000
	도 4,000		
	۸l 16,000	00,000	. 40, 000
이 시설비	20,000	69,000	△49,000
□ □ □ □ □ 노후소방용수시설 수리교체공사 4,000,000원 * 5개	20,000		
	도 4,000 시 16,000		
마을상수도시설 개량 및 수질관리	1,445,206	798,593	646,613
	국 420,000		
	도 473,000 시 552,206		
마을상수원소독및수질검사	149,206	136,593	12,613

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 마을상수도시설 개량 및 수질관리

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
201 일반운영비	139,206	124,449	14,757
01 사무관리비	139,206	124,449	14,757
□ 일반수용비	135,206		
○ 마을상수도 수질검사 수수료	135,206		
· 지하수(11개항목, 원수) 75,000원 * 223개소*1회	16,725		
· 계곡수(6개항목, 원수) 32,000원 * 8개소 * 2회	512		
· 분기검사(13개항목, 정수) 33,000원 * 231개소 * 3회	22,869		
· 전항목(58개항목, 정수) 180,000원 * 231개소 * 1회	41,580		
· 수질감시항목(1개항목, 우라늄) 10,000원 * 223개소 * 4회	8,920		
· 수질감시항목(1개항목, 라돈) 100,000원 * 223개소 * 2회	44,600		
□ 급량비	4,000		
○ 마을상수도 점검 정비 8,000원 * 5명 * 100일	4,000		
202 여비	4,000	5,400	△1,400
	4,000	5,400	△1,400
□ 마을상수도 시설점검 □ 20,000원 * 4명 * 25일	2,000	,	,
□ 마을상수도 수질검사 의뢰 80,000원 * 1명 * 25일	2,000		
206 재료비	6,000	6,744	△744
01 재료비	6,000	6,744	△744
□ 마을상수도 소독약품 구입(액체) 8,000원 * 3회 * 230개소	5,520		
□ 비상대비 비축물자 구입(차아염소산칼슘) 6,000원 * 80kg	480		
소규모 수도시설 개량(전환)	429,000	429,000	0
	도 339,000 시 90,000		
401 시설비및부대비	429,000	429,000	0
	도 339,000 시 90,000		
01 시설비	429,000	429,000	0
□ 소규모 수도시설 개량사업(김천)	429,000		
○ 대덕면 연화1리(윗연화) 소규모급수시설 설치 공사 229,000,000 * 1식	229,000		
	도 180,910 시 48,090		
○ 대덕면 추량1리(가례실) 소규모급수시설			ļ
개량 공사 200,000,000원	200,000		
	도 158,090		

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 마을상수도시설 개량 및 수질관리

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
	시 41,910		
낙후지역 먹는물 수질개선사업	267,000	233,000	34,000
	도 80,000		
	۸I 187,000		
401 시설비및부대비	267,000	233,000	34,000
	도 80,000		
	٨١ 187,000		
01 시설비	267,000	233,000	34,000
□ 증산면 동안리(금포) 소규모급수시설 설치공 사 267,000,000원 * 1식	267,000		
207,000,000 2 ^ 1¬	도 80,000		
	۸I 187,000		
	600,000	0	600,00
	국 420,000		000,000
	도 54,000		
	Ы 126,000		
403 자치단체등자본이전	600,000	0	600,00
	국 420,000		
	도 54,000		
	٨١ 126,000		
02 공기관등에대한자본적위탁사업비	600,000	0	600,00
□ 분산형용수공급체계 구축사업	200, 200		
600,000,000원	600,000		
	국 420,000 도 54,000		
	人I 126,000		
	6,519,780	3,558,500	2,961,28
	국 1,815,000	, ,	
	도 164,000		
	۸l 4,540,780		
하수도시설 유지관리	3,722,780	3,458,500	264,28
201 일반운영비	72,940	80,100	△7,16
01 사무관리비	5,940	5,400	54
□ 일반수용비	5,940		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 무인경비시			
스템관리용역 수수료	5,940		
165,000원 * 12월 * 3개소		-,	. = ==
02 공공운영비	67,000	74,700	△7,70
□ 공공요금 및 제세	38,700		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 고압전기 사용료 3,500,000원 * 3월 * 3개소	31,500		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 저압전기 사용료 150,000원 * 12월 * 4개소	7,200		
□ 연료비	19,500		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금) 비상발전기 유류대 1,300원 * 1,000ℓ * 5회 * 3개소	19,500		

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 하수도 재이용시설 설치사업

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
□ 시설장비유지비	8,800		
○ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 시설장비유지비 2,200,000원 * 4개소	8,800		
307 민간이전	159,840	158,400	1,44
05 민간위탁금	159,840	158,400	1,44
□ 배수펌프장(평화, 양금, 황금, 모암우수) 위 탁관리비 3,330,000원 * 12월 * 4개소	159,840		
402 민간자본이전	3,490,000	3,220,000	270,00
03 민간위탁사업비	3,490,000	3,220,000	270,00
□ 하수슬러지 처리시설 민간위탁운영비 198,000,000원 * 12월	2,376,000		
□ 총인처리시설 민간위탁운영비 89,500,000원 * 12월	1,074,000		
□ 하수슬러지 처리시설장비 긴급보수대행비 5,000,000원 * 5회	25,000		
□ 총인처리시설장비 긴급보수대행비 3,000,000원 * 5회	15,000		
하수처리장 간이공공하수처리시설 설치공사	204,000	0	204,00
401 시설비및부대비	204,000	0	204,00
01 시설비	204,000	0	204,00
□ 간이공공하수처리시설 설치공사 기본 및 실 시설계 용역 204,000,000 * 1식	204,000		
하수슬러지처리시설 증설사업	2,593,000 국 1,815,000 도 164,000 시 614,000	100,000	2,493,00
401 시설비및부대비	2,593,000 국 1,815,000 도 164,000 시 614,000	100,000	2,493,00
01 시설비	2,583,700	99,200	2,484,50
□ 하수슬러지처리시설 증설사업 2,583,700,000 * 1식	2,583,700 국 1,815,000 도 164,000 시 604,700		
03 시설부대비 □ 하수슬러지처리시설 증설사업	9,300	800	8,50
9,300,000원 * 1식	9,300		
읍면 하수처리시설 건설사업	9,897,880 국 6,352,000 도 647,000 시 2,898,880	8,549,780	1,348,10
마을하수도 개량사업	402,880	603,780	△200,90
401 시설비및부대비	402,880	603,780	△200,90

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
01 시설비	400,000	600,000	△200,000
□ 연명 마을하수처리장 시설개량 200,000,000원 * 1식	200,000		
□ 서당 마을하수처리장 시설개량 200,000,000원 * 1식	200,000		
03 시설부대비	2,880	3,780	△900
□ 마을하수처리장 시설개량 400,000,000원 * 0.72/100	2,880		
조마 신안 농어촌마을하수도 설치사업	2,255,000	562,000	1,693,000
	국 1,578,000		
	도 142,000		
	٨١ 535,000		
401 시설비및부대비	2,255,000	562,000	1,693,000
	국 1,578,000		
	도 142,000		
	۸I 535,000		
01 시설비	2,246,900	559,000	1,687,900
□ 조마 신안 농어촌마을하수도 설치사업 2,246,900,000원 * 1식	2,246,900		
	국 1,578,000		
	도 142,000 시 526,900		
	8,100	3,000	5,100
	6,100	3,000	5, 100
□ 조마 신안 농어촌마을하수도 설치사업 8,100,000원 * 1식	8,100		
감문 덕남 농어촌마을하수도 설치사업	3,998,000	1,000,000	2,998,000
	국 2,798,000		
	도 252,000		
	۸I 948,000		
401 시설비및부대비	3,998,000	1,000,000	2,998,000
	국 2,798,000		
	도 252,000 시 948,000		
04 11 64 11		004.000	0.000.000
01 시설비 □ 감문 덕남 농어촌마을하수도 설치사업 3,987,300,000원 * 1식	3,987,300	994,000	2,993,300
3,987,300,000년 * [작]	3,987,300		
	국 2,798,000 도 252,000		
	الم 232,000 الم 937,300		
	10,700	6,000	4,700
│ │ ○ 라	10,100	3,300	1,700
10,700,000원 * 1식	10,700		
어모 도암 농어촌마을하수도 설치사업	463,000	1,161,000	△698,000
	국 324,000		, , , , ,
	도 29,000		
	시 110,000		

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
	국 324,000		
	도 29,000 시 110,000		
01 시설비	459,700	1,157,500	△697,800
	100,700	1, 107,000	△007,000
459,700,000원 * 1식	459,700		
	국 324,000		
	도 29,000 시 106,700		
	3,300	3,500	△200
	3,300	3,300	△200
3,300,000원 * 1식	3,300		
구성 하강 농어촌마을하수도 설치사업	273,000	1,171,000	△898,000
	국 191,000		
	도 18,000 시 64,000		
401 시설비및부대비	273,000	1,171,000	△898,000
	국 191,000	1,171,000	_000,000
	도 18,000		
	٨١ 64,000		
이 시설비	271,100	1,167,500	△896,400
□ 구성 하강 농어촌마을하수도 설치사업 271,100,000원 * 1식	271 100		
271,100,000편 ^ 1곡	271,100 국 191,000		
	도 18,000		
	۸I 62,100		
03 시설부대비	1,900	3,500	△1,600
□ 구성 하강 농어촌마을하수도 설치사업 1,900,000원 * 1식	1,900		
어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업	520,000	548,000	△28,000
	국 364,000		
	도 33,000		
	۸I 123,000	540,000	. 00. 000
	520,000	548,000	△28,000
	국 364,000 도 33,000		
	۸I 123,000		
01 시설비	516,800	545,000	△28,200
□ 어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업			
516,800,000원 * 1식	516,800		
	국 364,000 도 33,000		
	۸I 119,800		
03 시설부대비	3,200	3,000	200
□ 어모 능치 농어촌마을하수도 설치사업 시설 부대비 3,200,000원 * 1식	3,200		
<del>                                 </del>	118,000	248,000	△ 130,000
	국 82,000	,.,•	,-,-

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
	도 7,000 시 29,000		
401 시설비및부대비	118,000	248,000	△ 130,00
	국 82,000		
	도 7,000		
	시 29,000		
01 시설비	117,200	246,500	△ 129,30
│  │  │  │  │  │	117 200		
	117,200 국 82,000		
	左 7,000		
	人l 28,200		
	800	1,500	△70
│			
설부대비 800,000원 * 1식	800		
아포하수처리장 설치사업	1,462,000	2,942,000	△1,480,00
	국 731,000		
	도 140,000		
	۸I 591,000		
401 시설비및부대비	1,462,000	2,942,000	△1,480,00
	국 731,000		
	도 140,000 시 591,000		
01 시설비	1,456,800	2,932,500	△1,475,70
○ ······ = -·       □ 아포하수종말처리시설 증설사업	1,100,000	2,002,000	_ ,, ,, o,, ,
1,456,800,000원 * 1식	1,456,800		
	국 731,000		
	도 140,000		
	Ы 585,800		
03 시설부대비	5,200	9,500	△4,30
□ 아포하수종말처리시설 증설사업 시설부대비 5,200,000원 * 1식	5,200		
<del>  '                                 </del>	406,000	314,000	92,00
	국 284,000		
	도 26,000		
	Al 96,000		
401 시설비및부대비	406,000	314,000	92,00
	국 284,000		
	도 26,000		
01 시설비	ΔI 96,000 403,100	212 000	01 10
	403,100	312,000	91,10
│	403,100		
	국 284,000		
	도 26,000		
	Ы 93,100		
03 시설부대비	2,900	2,000	90

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 읍면 하수처리시설 건설사업

부서・정책・단위(회계)・세부사업・편성목	예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
□ 농소 봉곡 농어촌마을하수도 설치사업 2,900,000원 * 1식	2,900		
마을하수도 유지관리	1,443,900	1,205,500	238,400
마을하수도 유지관리	1,443,900	1,205,500	238,400
401 시설비및부대비	200,000	222,000	△22,000
01 시설비	200,000	222,000	△22,00
□ 마을하수도 긴급 보수 공사 200,000,000원 * 1식	200,000		
402 민간자본이전	1,243,900	983,500	260,40
03 민간위탁사업비	1,243,900	983,500	260,40
□ 소규모마을하수도 민간위탁운영비 2,920,000원 * 35개소 * 12월	1,226,400		
□ 소규모마을하수도 시설장비 긴급보수대행비 500,000원 * 35개소	17,500		
하수관로 정비사업	7,335,000 국 4,025,000 도 39,000 시 3,271,000	7,068,000	267,00
하수관거정비 BTL사업 임대료	5,773,000	5,768,000	5,00
	국 3,894,000 시 1,879,000		
402 민간자본이전	5,773,000 국 3,894,000 시 1,879,000	5,768,000	5,00
03 민간위탁사업비 □ 하수관거정비 임대형 민자사업(BTL) 임대료 5,773,000,000원 ★ 1식	5,773,000 5,773,000 マ 3,894,000 시 1,879,000	5,768,000	5,00
L BTL사업 운영	1,300,000	1,300,000	
307 민간이전	1,300,000	1,300,000	
05 민간위탁금	1,300,000	1,300,000	
□ 하수관거 BTL사업 운영비 325,000,000원 * 4분기	1,300,000	1,000,000	
노후하수관로정밀조사	262,000 국 131,000 도 39,000 시 92,000	0	262,00
401 시설비및부대비	262,000 국 131,000 도 39,000 시 92,000	0	262,00
01 시설비	260,200	0	260,20

정책: 상하수도시설 확충 및 수질개선 단위: 하수관로 정비사업

단위: 하수관로 정비사업 (단위:천원)

예산액	전 년 도 예 산 액	비교증감
국 131,000		
Al 90,200 1,800	0	1,800
1,800		
3,000	10,981	△7,981
3,000	4,000	△1,000
3,000	4,000	△1,000
3,000	4,000	△1,000
3,000	4,000	△1,000
3,000		
9,000,000	13,000,000	△4,000,000
9,000,000	13,000,000	△4,000,000
9,000,000	13,000,000	△4,000,000
9,000,000	13,000,000	△4,000,000
4,000,000	5,000,000	△1,000,000
2,000,000		
2,000,000		
5,000,000	8,000,000	△3,000,000
4,000,000		
1,000,000		
	260,200 국 131,000 도 39,000 시 90,200 1,800 3,000 3,000 3,000 3,000 3,000 9,000,000 9,000,000 9,000,000 9,000,000	대한 목 예산액  260,200 국 131,000 도 39,000 시 90,200  1,800  3,000  4,000  3,000  4,000  3,000  4,000  3,000  4,000  3,000  13,000,000  9,000,000  13,000,000  9,000,000  13,000,000  4,000,000  5,000,000  2,000,000  4,000,000  4,000,000  4,000,000