민선6기 군수 공약사업 관리카드(실천계획)

관리번호	마래증평 ⑦-8	공 약 명	맑은	맑은 물 공급과 스마트한 상하수도 관리					
총괄부서	수도사업소	추진담당	하수도팀, 상수도팀	하수도팀, 상수도팀 담당자 김유니, 김효은 (☎ 4092, 4082)				_	
사업기간	2022년 ~ 2	2025년	총 시업비 32,593년			· 만원			

□ 목표 및 필요성

- O 미호강 단위유역 방류수질 강화에 따른 시설 개량 및 유입하수 안정적 처리
- O 도시 외 지역의 하수관로 정비를 통한 방류하천의 수질개선
- O 상수도의 효율적인 누수, 수압, 유량 등 관망 운영관리와 안정적인 용수공급

□ 사업개요

- O 사업기간 : 2022년 ~ 2025년
- 총사업비 : 32,593백만원 (국 19,669, 도 3,878, 군 9,046)
- O 사업내용
- ① 공공하수처리시설 개량
- 고도처리시설 개량 : Q=25,000㎡/일
- ② 도안2처리분구 하수관로 정비
- 대상구역 : 도안면 석곡1리, 도당1 · 2리 일원
- 사업내용 : 하수관로 신설 L=8.35km, 배수설비 130개소 등
- ③ 지방상수도 현대화 추진 : 블록시스템 구축, 관망정비, 유지관리시스템 구축
- 상수도 시설물 조사 및 관망도 전산화 : 상수관망의 현행화
- 관내 상수도 주요시설물 전수조사, 관망도 작성 및 GIS DB구축 등
- 블록시스템구축 : 원활한 통수 능력 확보 및 유지관리 체계 구축
- 블록 고립 및 블록 분할 : 대블록 1, 중블록 4, 소블록13
- 관망정비: 관내 상수도 유수율85% 이상 달성 목표
- 관로현황 및 단계시험결과 분석, 원격누수감시시스템 등
- 유지관리시스템 구축 : 블록 정보 상시 모니터링 및 다각적 분석
- 관망 감시 및 관리시스템, IoT운영관리시스템, 통합운영센터 구축

□ 기대효과

- O 고도처리시설 개량을 통한 법적 방류수질 기준 충족
- 공공수역 방류수질 개선을 통한 깨끗한 환경 보전 및 관리
- 상수도 관망 정비를 통한 상수도 유수율 85% 달성

□ 연도별 사업비 투자계획

(단위 : 백만위)

/	(연도	+ 20	71 = 71			투 자	계획		2027	
재원	원	총계	기투자	소계	2022	2023	2024	2025	2026	이후
	계	32,593	3,976	28,617	3,421	11,660	11,331	2,205	: = ?	-
	국비	19,669	2,627	17,042	2,284	6,665	6,549	1,544	:52	172
	도비	3,878	357	3,521	298	1,458	1,566	199	-	-
	군비	9,046	992	8,054	839	3,537	3,216	462	.	-
7]	민자	-	1-11	-	-	() = ((t =)	()= ()	(- -2)	180
타	자담 등		127			020	820	750	120	20

□ 연도별 추진계획

연도	주요내용 및 확인지표	진도
2022	공공하수처리시설 개량 경제성 검토 용역 및 설계안전성 검토 용역 기술자문위원회 심의, 재원협의 및 설치인가 신청 전체분 및 1차분 착공 도안2처리분구 하수관로 정비 관로 노선검토 등 기본설계 및 토질조사, 공종별 실시설계 설계안전성검토 용역 기술자문위원회 심의 지방상수도 현대화 전기술검토 승인 (환경부) 및 소규모 유량감시시스템 설치 블록시스템구축공사 실시설계 완료 및 착공 사업대상지(JP8블록) 판망정비공사 실시설계 유지관리시스템 구축공사 착공	25%
2023	공공하수처리시설 개량 1차분 준공 도안2처리분구 하수관로 정비 정비 설치인가 및 재원협의, 전체분 및 1차분 착공, 1차분 준공 지방상수도 현대화 누수탐사 지속 시행 및 유지관리시스템 구축 공사 준공 사업대상지(JP8블록) 관망정비공사 착공 및 블록시스템 구축공사 준공	50%
2024	공공하수처리시설 개량 2차분 착공 및 전체분·2차분 준공 지방상수도 현대화 JP8블록 관망정비 및 전체사업 준공, 성과판정 심의	75%
2025	• 도안2처리분구 하수관로 정비 2차분 착공, 전체분 준공	100%

민선6기 군수 공약사업 관리카드(이행현황)

□ 사업비 확정 및 집행액

<단위	:	백만원>
ヘロカ	•	독리 건기

	연도 총계 기투자 -				집 행 액						
재	원	5 AI	ハテバ	소계	2022	2023	2024	2025	2026	이후	
	계	9,923	3,196	6,727	3,171	3,556	ı	-	_	-	
	국비	7,149	2,237	4,912	2,159	2,753	_	_	_	_	
	도비	701.75	239.75	462	261	201	-	_	_	_	
	군비	2,072.25	719.25	1,353	751	602	-	_	_	_	
וכ	민자	_	-	_	_	_	_	_	_	_	
타	자담 등	_	-	-	-	-	_	_	_	_	

□ 추진현황

연도별		주 요	나 선	3		
	O 공공하수처리시	N설 개량				
	공	종별		사업비	(백만원)	
	인가고시 (충청북도지사)	사업발주	계	국비	도비	군비
	2022.12.2	2022.12.16	15,594	7,760	2,328	5,506
2022년	하수도법 제11조 규정에 따라 중 선치인가 하고 통법 제11조제7항 1. 사업목취 이 강화되는 법의 발표소설 준수 지디시설 개량을 통해 안정의	2022년 12월 2일 충청부도지사 충청부도지사 사용 위해 기존 운영충인 충행 공공하수인 말류수정 확보 및 수처리시설의 안 급수약의 수권복원 및 생태환경을 개설 문 공항을 광장로 58	증평군, 32 증평군이 '공; 실태평가'에서 5 선정됐다. 군은 환경부가 기에서 '우수' 등 밝혔다. 환경부간 등 수도 정책, 운영: 하수도 분야 전면		대응능력, 하수관: 후 판로 개선율, 하 율 등 각 분야에서 점수를 받았다. 군 관계자는 "일 사업에 대한 투자 개선을 통해 수준[다"고 말했다.	각 분야 호평 하수도 안전관리 로 점검과 준설, 노 수 씨꺼기 지원화 전반적으로 높은 보으로도 공공하수 확대와 주민서비스 를 더욱 향상시키겠

기술자문위원회 심의 2022.12.										
기술자문위원회 심의 2022.12. 9,663 6,264 805 2 ○ 지방상수도 현대화 사업 추진										
기술자문위원회 심의 2022.12. 9,663 6,264 805 2 ○ 지방상수도 현대화 사업 추진 공종별 추진현황 사업비(백만원) 공종별 일 자 공정 계 국비 도비 블록시스템 구축 2022.10. 착공 관망정비 2022.4 사전기술검토 승인(환경부) ○ 공공하수처리시설 개량 ○ 공공하수처리시설 개량 ○ 공공하수처리시설 개량 ○ 공공하수처리시설개량 사업 2023.4.17. 2024.4.16. 2025.4.15. 중평군, 공공하수도 금강유역청 유가(교육 원리										
○ 지방상수도 현대화 사업 추진	군비									
공종별 후진현황 사업비(백만원) 일 자 공정 계 국비 도비 블록시스템 구축 2022.10. 착공 관망정비 유지관리시스템 2022.4. 사전기술검토 승인(환경부) 의 공공하수처리시설 개량 이 공공하수처리시설 개량 의정별 추진현황 사업명 공공하수처리시설개량 사업 2023.4.17. 2024.4.16. 2025.4.15. 중평군,공공하수도 금강유역청 유수기관 선정 영예 의 실택 함께 변기에 대한 연수 무슨기원으로 설정 되는 영화에 있었는 근본 자연 영화에 있었는 근본 자연 영화에 있었는 교육 등에 유명하는 등에 변화하는 등에 대한 기업 등에 가장한 기업 등에	,594									
공종별 일 자 공정 계 국비 도비										
일 자 공정 계 국비 도비 블록시스템 구축 2022.10. 착공 관망정비 유지관리시스템 2022.4 사전기술검토 수인(환경부) 11,656 8,159 1,049 수인(환경부) O 공공하수처리시설 개량 O 공공하수처리시설 개량 A 상업명 공공하수처리시설개량 사업 2023.4.17. 2024.4.16. 2025.4.15. F 평균, 공공하수도 금강유역청 우수기관 선정 영예 의해 함께 해보였다는 하는데 의제 부산 기관에 사용된 기관 전상 영예 기업에 사용되는 의는데 의제 부산 기업에 보는 관심하여 등 의 사업 기술 기관 선정 영예 기업에 사용되는 의는데 사업을 무한데 의제 부산 기업에 보는 기업에 비해 보는 이 사업 기업에 보는 기업에 비해 보는 이 사업 기술 기업에 보는 기업에 비해 보는 이 사업 기업에 보는 기업에 비해 보는 이 사업 기업에 보는 기업에 비해 보는 이 사업 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 보는 기업에 비해 보는 기업에 보는 기업에 비해 비해 보는 기업에 비해 보는 기업에 비해 비해 보는 기업에 비해 비해 보는 기업에 비해 비해 보는 기업에 비해										
관망정비	군비									
2022년 2022년 2022년 2022년 2022년 2022년 2022년 2022년 2022년 2023년 2022년 2023년 2024.4.16 2024.4.16 2025.4.15 2024.4.16 2025.4.15 2024.4.16 2025.4.15 2024.4.16 2025.4.15	2.448									
2022년 사업명 작공 2차분(예정) 준공(예정) 공공하수처리시설개량 사업 2023.4.17. 2024.4.16. 2025.4.15. 중평군, 공공하수도 금강유역청 우수기관 선정 영예 육폭 등병교이 2020년도 문항하수도 운항한 비 설계 경기에서 여선 연수 우가면설 기업	2,440									
사업명 착공 2차분(예정) 준공(예정) 공공하수처리시설개량 사업 2023.4.17. 2024.4.16. 2025.4.15. 중평군, 공공하수도 금강유역청 우수기관 선정 영예 - 등록 경쟁간 2025년도 원하수도 운행한 기관 선정 영예 - 등록 경쟁간 2025년도 원하수도 운행한 기관 연기 기관 선정 영예 - 등록 경쟁간 2025년도 원하수도 운행한 기관 연기 기관 선정 영예 - 등록 경쟁간 2025년도 원하수도 운행한 기관 연기 기관	O 공공하수처리시설 개량									
조공하수처리시설개량 사업 2023.4.17. 2024.4.16. 2025.4.15. 공공하수처리시설개량 사업 2023.4.17. 2024.4.16. 2025.4.15. 증명군, 공공하수도 금강유역청 우수기관 선정 영예 의해 반가에서 연연하는 운영한 경험에서 대해 상세였으며, 교존 급장유역원 경험을 당해 사업한 우수가면서 선정됐다. 교존 재료를 강제 부가 선호병원으로 연설 기업을 보이는 사업을 보이는 사업을 보이는 사업을 보이는 사업을 보이는 사업을 보이는 생물에는 이수로 발표 사업을 보이는 사업을 보이	ш¬									
증명군, 공공하수도 금강유역청	비고									
우수기관 선정 영예 중복 정생간이 2023년도 광광하수도 운영환 미 실패 평가에서 여선 연수 우수기원으로 선생 되는 영택을 얻었다. 군은 전치적 1830년 제주 사업호텔에게조트에 저 영변 신상에서 명광형 부수가원에 선생명 아니션 수 있도로 선생 에 양대 신상에서 명광형 부수가원에 보장 명사 이 명시 사업을 구하면 다 있는데 생명하는 이 우수의 전 사업을 보았다. 행상부는 이 우수의 현소들 받았다. 행상부는 이 우수의 현소들 보았다. 행상부는 이 우수의 전 생물을 보았다. 행상부는 이 우수의 현소들은 이 명시 자신 수 있도록 보았다. 행상부는 이 우수의 현소들은 이 명시 자신 수 있는 표현가 자유에으로 추인 이 대한 구시에 보장 아이는 보안 이 아무이를 선생들 때문이 자유에으로 추인 이 있으로 도 공용이 수 보다는 이 사업을 보고 하는 보는 이 유에 보다 이 명시 수 있는 보안 가유에으로 추인 영관에 보수 소설을 보고 함께 보는 보는 이 유에 보다 보는 우수를 열관에 하는도 보면 수 유에 등 연관에 보수 소설을 보고 함께 보는 보는 수 유실 명시 수 요수 등 생물을 보고 함께 보는 보는 수 유실 명시 수 요수 등 생물을 보고 함께 보는 보는 수 요즘 명시 수 요수 등 생물을 보고 함께 보는 보는 수 요즘 명시 수 요수 등 생물을 보고 함께 보는 보는 수 요즘 명시 수 요수 요										
증복 용명군이 2003년도 공명하는 운영명 의기 회장이 대해 상사에으로 군은 급강하여한 의 세계 평가에서 선선 연속 우수가면으로 선정 경우 사이들에 인하는 근본 자네로 30의 목두 사이를 병장이 다 내 생각이 보다는 이 보다	-									
대 설류 변가에서 여선 연수 구수가면으로 설정 전용에서 가장면 우수가면에서 선정되다. 교육 약료를 있었다. 교육 자료를 있었다. 전문 자료를 있게 제주 부연호학에(교통으로 설정 설수에 없었다. 함께 보스 등실 변경 보스 등실										
만원의 보상들을 받았다. 한경우는 하수도한 취상보조되었어 때한 공공 이 마리 주도 사업소장은 "이번 공공하수도본 하수도 운영관리의 출상성을 높으기 위해 가난 이의 우수가면 선생은 그동안 자체적으로 추진 2002년부터 공공하수도 운영관리 실패를 받는 이 무소가는 선생은 그동안 자체적으로 추진 1002년부터 공공하수도 운영관리 실패를 받는 이 보고 있는 보고 문장하수 사업에 대한 부지하다 등 보수 수 등 상태는 소공 문장하는 사업에 대한 부지하다 등 보수 수 등 상태는 소공 수 등 상태를 받는 소하수도 전혀 분야 등 4개 분야 다른 당수 수 나는 그 나는 소공 수 등 상태를 받는 소하수도 전혀 분야 등 4개 분야 다른 당수 수 나는 수 나는 소공 수 등 상태를 받는 소하수도 전혀 분야 등 4개 분야 다른 당수 수 나는 수 나는 수 나는 소공 수 등 상태를 받는 소하수도 전혀 분야 등 4개 분야 다른 당수 수 나는 소공 수 등 상태를 받는 소하수도 전혀 분야 등 4개 분야 다른 당수 수 나는 소공 수 등 상태를 받는 소하수도 전혀 분야 등 4개 분야 다른 당수 수 나는 소공 수 등 상태를 받는 소하수도 전혀 분야 등 4개 분야 되었다고 보냈다고 보냈다고 보냈다고 보냈다고 보냈다고 보냈다고 보냈다고 보냈										
하고 있다. 용해는 스런링하셔도 전쟁 분야 소하수도 문 및 전기에서는 가장을 통해 하다는 부분 수준을 생판리 분야 소하수도 전쟁 분야 등 4개 분야 다른 양식자 [전기 고맙겠다.] 인체선 기자 1453 183 cm										
O 도안2처리분구 하수관로 정비										
일정별 추진현황										
사업명 설치인가 및 설치인가 및 재원 설치인가 사업 재원협의 신청 협의 보완 계획수립 (환경부) 발주	비고									
도안2처리분구 하수관로 정비 2023.1.30. 2023.4.20. 2023. 7.07. 8.18.										

민선6기 군수 공약사업 관리카드(이행현황)

연도얼		子	<u> </u>	- 네 -	8		
	O 하수처리시설	설 조기준공을 위험	한 국	비확보(국	회 증역	객 요청)	
	건.	į	정우택 국회 부의장실 방문		국회예결위 도종환 의원실	비고	
	-공공하수처리시 -도안2처리분구		2023.11.9.		2023.11.29.		
	중학력 사회한 대표한 판단는 공포하시에서 대한 한 개최 요합 이제 등에는 이가 기계 연단 기계 전체 이 기계 전체 등에 전체 보여 이어가 이 근 인수는 최근 등에 대표한 이어가 이 근 인수는 최근 등에 대표한 이어가 이 근 인수는 최근 등에 대표한 이어를 이 근 인수는 최근 등에 대표한 이어를 이 그는 이 기계 전체 이 기계 전체 등에 대표한 이 기계 전체 이 기계	・ 計算・국비확보 '광폭' 第3章 자기가(2) 名。 第2	의 프로젝트에서 전한 대한 보이트를 보는 이 계약 교수, 국회 방문 - 예정의 도축한 의원 만나 전략 프로젝트에서 전한 대한 트웨고를 보는 이 대한 보는 이 지원 보고 등 기원 및 보고 기원 및			의원 만나 자원 요청 (00년) 사용(RED PO	SO-MEN AND AND AND AND AND AND AND AND AND AN
	O 지방상수도	일					
2023년	사업명	블록시스템 구축 (준공)	_	망정비 착공)	유지관리시스템 구축 (착공)		비고
	상수도 현대화	2023.11.22.	2023.9.18.		2023.6.19.		
	중북일보 2023년 03월 31월 (급) 12면 지역 증평군 상수도 현대화 추진 116억 들여 노후관로 등 정비 증평군이 상수관망 블록시스템 구축 등으로 지방상수도 현대화 사업을 추진 한다. 30일 군에 따르면 내년 말 준공 예정 으로 116억5천600만 원을 들여 노후관 로 7.1㎞를 정비하고 상수관망 블록시 스템과 유지관리시스템을 구축기로 했			대한 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전	1	中の	CONTROL OF THE STATE OF THE STA

주 Ω 내 용

여도벽

연도	도별			주 요	내 용				
		O 상수도	공급 취약	지역 해소					
		대상마을	사업기간	사업량	수혜		사업비	(백만원)	
		чопе	시 다 기 단	N U O	구에	계	국비	도비	군비
		증평읍 덕상4리	2023.1. ~2023.8.	상수관로 L=2.9km 가압장 1개소	64가구	800	377	264	159
202	2023년	증평군, 가압장 1개소 등 증평군이 지난 19일 증평읍	등 설치 64기구에 깨끗한 수돗 탁덕성 대학을 으면 기 개선경 불 식수와 생활용수 등으로 수, 이동 대응을 제어했다. 명 마음 그런 등에 발된다 3명까 후에 제한 마시고 지난 4명에 취 수물 기 반인 3명에 상수관로 LP.28 내. 중 1 NL소 설치상처음 원급. 가용 이곳 소치상시를 원급. 사용성계 됐다.	이고 하고 아그를 어떻을 구 있는 이 교육을 했었다. 그 마음을 했었다. 이 군수는 "18년 지하수 이용으로 이 건구는 "18년 지하수 이용으로 이 전문 이 전문 이 전문 이 전문 이 전문 등 등의 이 제 성상은 위도의 말음을 편안다"며 이 선수보로 동사로 되게 제공한 수돗물을 안전되고 작용하게 공급한 등의 기업 등의 기업을 하는 이 전문 이 되지 하는 의 기업 의 마음간이 설심을 당한 도움이 되지 하면 다음 이 어느 이 전문 기능 기본 이 전에 따라 이 전에 이 전에 따라 이 전에 이 전에 이 이 전에 이 전에 이 이 이 전에 이		939 35-7	а леван		
			—	수관로정비사업(1호 시설 개량사업(1호	,		2023.		

□ 향후 추진계획

○ 상수도 현대화사업 블록시스템 구축공사 준공: 2024. 12.○ 상수도 현대화사업 유지관리시스템 구축 및 관망정비공사 준공: 2024. 12.○ 증평 공공하수처리시설 개량사업(1차분) 준공: 2024. 04.○ 도안2처리분구 하수관로정비사업(1차분) 준공: 2024. 11.

□ 이행현황

_ I	0. 7	ž	미호				
구 분	완료	이행후 계속추진	정상추진	일부추진	보류	폐기	비고
이행도			0				40%

□ 공약사업 추진 중 주요 변경사항

"변경사항 없음"