2-7

상하수도 등 농촌 생활환경 개선

임기구분	임 기 내	사업주체	김천시
신규여부	계 속 사 업	중앙정부 지원	예산 지원 필요
예산구분	예 산	사업이행도(진도율)	-
주관부서	상하수도과	협업부서	맑은물사업소, 도로철도과, 보건행정과, 평생교육원
공약실명제	 ♪ 과장 김영균(6360), 팀장 이 ▶ 도로철도과 과장 최재명 ▶ 보건행정과 과장 최장호 ▶ 평생교육원 원장 이해정 	(6850), 팀장 강영수(633- (2701), 팀장 전매숙(2708	3), 담당자 김기문(2761)

□ 현황 및 정책 목표

○ 농촌지역의 생활환경을 개선하기 위하여 상하수도 시설물 및 도로교통망의 확충과 농촌지역에 찾아가는 보건의료·교육서비스 지원을 통해 농촌 삶의 질 향상으로 살기 좋은 김천 농토피아 실현

□ 사업개요

- 농어촌생활용수개발사업 및 급수구역 확장
 - 농어촌생활용수개발사업[3개 면(어모, 봉산, 구성), (국비 70%, 도비 9%, 시비 21%)]
 - 급수구역 확장공사[5개 읍·면(아포, 농소, 남, 감문, 조마), (시비 100%)]
 - 총사업비 : 62,692백만원
- O 읍면지역 하수도 처리구역 확대
 - 아포처리장 증설 1건, 마을하수도 8건, 하수관로 정비 2건
 - 총사업비 : 116,114백만원
- O 농촌지역 도로교통망 확충
 - 남면 봉천 천동~연봉 도로확장 외 13건
 - 소요예산 : 37,400백만원(시비 100%)
- 찾아가는 보건의료서비스 운영
 - 아포읍 외 9개면 지역주민
 - 총사업비 : 108백만원(시비 100%)
- 행복이 가득한 마을학습관 운영
 - 아포읍 외 14개면 지역주민
 - 총사업비 : 465백만원(시비 100%)

□ 연차별 추진계획

연도별	주 요 사 업 내 용	비고
	- 봉산지구, 어모지구 농어촌생활용수개발사업(계속)	
	- 아포읍 대성리, 남면 오봉리, 조마면 급수구역 확장공사(신규)	
	- 감문면 문무리 외 급수구역 확장공사(계속)	
	- 아포공공하수처리장 증설사업(아포읍)(계속)	
	· 당초 Q=2,150㎡/일 ⇒ 변경 Q=7,500㎡/일, 하수관로 L=22km	
	- 농촌마을하수도 설치사업(계속)	
2022	· 어모면 도암·동좌·은기리, 구성면 하강·양각리,	
	감문면 금곡·보광·삼성리, 어모면 능치리, 감천면 광기리	
	- 농촌도로사업 연차별 사업계획 수립	
	·남면 봉천 천동~연봉 도로확장(L=0.6km, B=3→8m) 외 13건	
	- 찾아가는 보건의료서비스	
	· 아포읍 대성1리(회성) 외 19개소	
	- 행복이 가득한 마을학습관 운영(상·하반기)	
	- 어모지구(계속), 구성지구(신규) 농어촌생활용수개발사업	
	- 아포읍 대성리 급수구역 확장공사(신규)	
	- 아포공공하수처리장 증설사업(아포읍)(계속)	
	- 농촌마을하수도 설치사업	
2022	·감문면 금곡·보광·삼성리(계속), 어모면 능치리(계속),	
2023	감천면 광기리(계속), 감문 구야·금곡리(신규), 조마 대방리(신규)	
	- 농소면 봉곡리 하수관로 정비사업(신규)	
	- 농촌도로사업 지속 추진	
	·실시설계 및 토지보상 추진, 일부공사 착공 및 준공 - 찾아가는 보건의료서비스(읍·면행정복지센터 신청 오지마을 20개소)	
	- 행복이 가득한 마을학습관 운영	
	- 구성지구 농어촌생활용수개발사업(계속)	
	- 농소면 봉곡2리(사실, 노산) 급수구역 확장공사(신규)	
	- 아포공공하수처리장 증설사업(아포읍)(계속)	
	- 농촌마을하수도 설치사업	
0001	· 감천면 광기리(계속), 감문 구야·금라리(계속),	
2024	조마 대방리(계속), 아포읍 인리(신규)	
	- 농소면 봉곡리(계속), 어모면 남산리(신규) 하수관로 정비사업	
	- 농촌도로사업 지속 추진(일부공사 착공 및 준공)	
	- 찾아가는 보건의료서비스(읍·면행정복지센터 신청 오지마을 20개소)	
	- 행복이 가득한 마을학습관 운영	

연도별	주 요 사 업 내 용	비고
2025	- 조마면 대방(1, 2, 3)리 일원 급수구역 확장공사(신규) - 아포공공하수처리장 증설사업(아포읍)(계속) - 농촌마을하수도 설치사업 - 감문 구야·금곡리(계속), 조마 대방리(계속), 아포읍 인리(계속) - 농소면 봉곡리(계속), 어모면 남산리(계속) 하수관로 정비사업 - 농촌도로사업 지속 추진(일부공사 착공 및 준공) - 찾아가는 보건의료서비스(읍·면행정복지센터 신청 오지마을 20개소) - 행복이 가득한 마을학습관 운영	
2026	- 감문면 삼성리, 금곡리, 송북리, 광덕리 일원 급수구역 확장공사(신규) - 아포읍 인리(계속) 농촌마을하수도 설치사업 - 어모면 남산리(계속) 하수관로 정비사업 - 농촌도로사업 준공 - 찾아가는 보건의료서비스(읍·면행정복지센터 신청 오지마을 20개소) - 행복이 가득한 마을학습관 운영	

□ 연도별 사업비 투자실적 및 계획

(단위:백만원)

		총사업비	기투자		Ć	임기내 투기	자계획(B)			2026 - 하반기
재원	[별	(A+B+C)	(A)	소계	2022	2023	2024	2025	2026 상반기	이후 (C)
계		216,799	34,852	181,927	31,132	69,299	45,330	27,081	9,085	
국	刊	88,489	19,809	68,680	11,807	28,758	18,633	6,634	2,848	
도	刊	9,711	2,283	7,428	1,397	2,750	1,902	518	861	
시	刊	89,619	12,760	76,859	17,633	28,236	15,240	10,374	5,376	
민	자									
7]	타	28,960		28,960	295	9,555	9,555	9,555		

□ 추진일정

○ 농어촌생활용수개발사업 및 급수구역 확장공사

세부 추진사항	2022	2023	2024	2025	2026	2027 이후
세구 구선사형	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4
기 본 설 계						
실 시 설 계						
토지보상추진						
공사착수 등						
공 사 완 료						

○ 읍면지역 하수도 처리구역 확대

세부 추진사항	2022	2023	2024	2025	2026	2027 이후			
세구 구선사 8	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4	1 2 3 4			
기 본 설 계									
실 시 설 계									
토지보상추진									
공사착수 등									
공 사 완 료									

○ 농촌지역 도로교통망 확충

세부 추진사항	2022	2	20	23	20	24	2025		4	2026	2	2027 이후		
세구 구선자형	1 2 3	3 4	1 2	3 4	1 2	3 4	1 2 3	4	1 2	2 3 4	1	2 :	3 4	
연차별 사업계획 수립														
실 시 설 계														
토지보상추진														
공사착수 등														
공 사 완 료														

○ 찾아가는 보건의료서비스 운영

세부 추진사항		2022			2023			2024			2025				2026				2027 이후			<u>È</u>			
시 구 구선시	9	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
기 본 계	획																								
물 품 구	입																								
사 업 추	진																								

○ 행복이 가득한 마을학습관 운영

세부 추진사항	2022			2023			2024			2025					20	26		2027 이후						
세구 구선자형	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
사업계획 및 신청																								
사업운영 및 정산																								

□ 공약달성 확인지표

확 인 지 표	단위	목표	2022	2023	2024	2025	2026
지방상수도 보급율	%	93.1	89.6	90.5	91.4	92.3	93.1
읍면하수도 보급율	%	82	57	59	63	81	82
도로사업 완료	건	14		2	3	4	5
보건의료서비스 시업운영	횟수	130	20	20	30	30	30
마을학습관 시업운영	개소	75	15	15	15	15	15

□ 예상되는 문제점 및 대책

○ 농어촌생활용수개발사업 및 급수구역 확장공사

- 급수구역 확장공사를 농어촌생활용수개발사업(도 자율 균형발전특별회계) 신규 사업으로 신청 필요
- 신규 사업으로 선정될 수 있도록 도청 지속 방문 → 균특예산 확보 노력
 ※ 보조율 : 국비 70%, 도비 9%, 시비 21%

○ 읍면지역 하수도 처리구역 확대

- 보조금은 환경부 환경개선특별회계 예산으로 국비지원 필요
- 관련부처(환경부, 대구지방환경청) 지속 협의 방문으로 국비확보 노력필요
- 보조율
 - · 농어촌마을하수도 설치사업 : 국비 70%, 도비 6.3%, 수계기금 9%, 시비 14.7%
 - · 하수관로 정비사업 : 국비 70%, 시비 30%

○ 농촌지역 도로교통망 확충

- 편입토지 보상협의 지연에 따른 사업 추진 어려움
 - ·편입토지소유자에게 사업 필요성 설명 및 지속적인 보상 독려

○ 찾아가는 보건의료서비스 운영

- 코로나19 확산으로 경로당 폐쇄조치시 사업진행 차질
 - ·사회적 거리두기 단계에 따른 유동적인 사업진행
- 사업목표에 따른 의료취약지역 오지마을 선정의 어려움
 - ·읍·면행정복지센터와 긴밀히 소통하여 보건의료서비스가 필요한 오지마을을 선정하여 지역주민에게 기본적인 서비스 제공

○ 행복이 가득한 마을학습관 운영

- 코로나19 재유행에 따른 강의 지속 여부 확인 필요
- 대면강좌 불가능시 비대면 온라인 강좌 운영 계획 필요

□ 기대효과

- 농촌지역에 깨끗하고 풍부한 양질의 수돗물 공급 및 소규모 마을 하수처리시설 설치로 깨끗한 농촌 생활환경 제공
- 주민 교통편익과 농촌 지역의 생활환경 개선 및 도·농간 접근성 향상으로 지역균형발전 도모
- 의료취약지역 마을주민에게 찾아가는 보건의료서비스 제공으로 보건의료 형평성을 개선하여 건강하고 활기찬 농촌생활환경 조성
- 읍·면 지역주민의 보편적 학습권을 보장하여 지역별 평생학습 격차 해소 및 지역주민의 건전한 여가선용 기회 제공