

LPG 배관망 구축사업

관리번호 77

중앙정부 도움 필요성 : 해당없음 ● 도움필요(제도 ○ 재정 ○ 권한 ○)

신규여부	신 규 ○ 계 속 ●	총사업비 (백만원)	계	국비	도비	군비	기타
완료시기	임기 내 ● 임기 후 ○		0	-	-	-	-
사업기간	단기 ○ 중기 ● 장기 ○	추진상황	표준지 실시설계 및 타당성용역 추진				
예산구분	예산 ○ 비예산 ●	사업주체	국가 ○ 전라북도 ○ 무주군 ●				
추진부서	산업경제과장 김동필(2370) / 에너지팀장 김현수(2656) / 담당자 김현규(2386)						

□ 현황 및 목표

○ 마을단위 LPG배관망 구축사업 수행 현황

계	2020년	2021년	2022년(예정)
4개소	무주읍 잠두마을	부남면 도소마을	부남면 유평마을 적상면 하조마을

○ 정책 목표 : 도시가스가 공급되는 도심지와 비교해 높은 연료비용을 부담하며 화재 및 가스 안전사고 위험에 노출된 농촌지역 거주 군민을 위하여 LPG 배관망 민자 투자협약 체결로 4년간 LPG배관망 저장소 118개소 구축

□ 사업개요

- 사업위치 : 전북 무주군 일원(도시가스 미공급 지역)
- 사업기간 : 2022. ~ 계속
- 총사업비 : 전액 민자 투자
- 사업량 : 도시가스가 공급되지 않는 무주군 농촌마을
- 내 용
 - 도시가스 미공급 지역에 LPG 소형저장탱크 설치
 - LPG배관망, 보일러, 부대설비 등 안전설비 일체 설치

□ 공약달성 확인지표

확인지표명	단위	목표	2022	2023	2024	2025	2026
LPG배관망 구축사업 수행	개소		2	10	33	33	40
연도별 이행률 목표 (%)			-	25	50	75	100

□ 추진상황

- 민자 투자 관련 법률 사항 검토 2022. 08.
- 투자 관련 사항 업무협약(MOU) 체결 2022. 08.
- 타당성 용역 관련 업무 협의 2022. 09.
- 타당성용역 기준 및 주민부담금 관련 업무 협의 2022. 09.
- 타당성용역 대상지 설정 2022. 11.
- 가스판매업자 대상 간담회 실시 2022. 12.

□ 추진계획

- 타당성조사 용역 추진 2022. 12.
- 표준지 실시 설계 및 내역서 작성 2022. 12.
- 타당성조사 용역 중간보고 2023. 02.
- 주민설명회 개최(군·업체·주민·공급업체) 2023. 02.
- 타당성 조사 검토보고서 제출 및 자체 검토 2022. 03.
- 본 사업 협약 체결 및 사업 수행 2022. 04.

□ 연차별 · 분기별 추진 일정

세부 추진사항	2022				2023				2024				2025				2026			
	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
법률사항 검토			■																	
업무협약(MOU) 체결			■																	
타당성조사 및 표준지 실시설계 추진				■	■															
특수목적법인(SPC) 설립						■														
인·허가 확보							■				■				■				■	
구축사업 수행								■				■				■				■
준공, 공급 인허가 확보											■					■				■
가스 공급																				■

□ 추진실적

- 무주읍 잠두마을 배관망 시설 준공 및 가스 공급 2020. 12.
- 부남면 도소마을 배관망 시설 준공 및 가스 공급 2021. 12.

□ 기대효과

- 농촌 지역에 거주한 군민의 연료 비용 형평성 확보
- 상시 가스 안전사고에 노출된 군민의 가스사용 안전성 제고