

신재생에너지 스마트그리드 사업계획 수립

임기구분	임기 내 <input checked="" type="checkbox"/> 임기 후 <input type="checkbox"/>	사업성격	신 규 <input checked="" type="checkbox"/> 계 속 <input type="checkbox"/>	사업주체	국 가 <input type="checkbox"/> 군위군 <input checked="" type="checkbox"/> 광 역 <input type="checkbox"/> 민 간 <input type="checkbox"/>
예산구분	예 산 <input checked="" type="checkbox"/> 비 예산 <input type="checkbox"/>	예산재원	국비 <input type="checkbox"/> 시도비 <input type="checkbox"/> 군비 <input checked="" type="checkbox"/> 민자 <input type="checkbox"/>	총사업비	30백만원
담당부서	인허가과장 이창원 에너지팀장 이봉영 담당자 이순정(☎6258)				

< 공 약 목 표 >

- ◆ 신재생에너지 생산기반 확충으로 친환경에너지 도시 구축
- ◆ 공급자와 소비자간 양방향 실시간 전력 정보 교환으로 에너지효율 추진

필요성 [추진배경]

- 기존의 화석 연료를 재활용하거나 재생 가능한 에너지로 변화시켜 신재생에너지를 생산하여 탄소중립 실현을 통해 지구온난화 및 기후변화에 대응

사업개요

- 사업기간 : 2023. 1. ~ 2023. 12.
- 위 치 : 군위군 일원(위천탐방로 및 중앙선 폐선로 등)
- 사업내용
 - 신재생에너지 스마트그리드 사업계획 수립
- 사 업 량 : 신재생에너지 스마트그리드 사업계획 용역수립 1식
- 사 업 비 : 30백만원(군비 30)

□ 연도별 재원 투자계획

(단위 : 백만원)

사업명	구분	총 사업비	기투자 (임기전)	재원 투자계획						2026년 상반기이후 (임기후)
				소계	2022 하반기	2023	2024	2025	2026 상반기	
계		30	-	-	-	30	-	-	-	-
신재생에너지 스마트그리드 사업	국비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	시도비	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	군비	30	-	-	-	30	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-	-	-	-	-

□ 연도별 추진계획(추진방향 및 절차)

연도별	추진내용	
임기 내	2022년	▶ '23년도 용역비 확보
	2023년	▶ 사업계획수립 ▶ '24년 예산 확보
	2024년	▶ 실시설계용역 ▶ '25년 예산 확보
	2025년	▶ 실시계획인가 및 공사발주 ▶ '26년 예산 확보
	2026년	▶ 공사준공
임기 이후	▶ 사후관리	

□ 주민소통 실적 및 방안

일 자	구 분	세 부 내 용
2023. 3.	민간전문가 자문	민간전문가 자문을 통해 사업계획 수립

□ 예상 문제점 및 대책

- 사업부지 선정 및 각종 인허가 사전협의 어려움 발생
- 위천탐방로 및 중안선 폐선로 등 활용하고, 관련 부처와의 사전 협의를 통해 사업추진

□ 기대효과

- 신재생에너지 생산을 통해 친환경에너지 자족 도시 구축
- 신재생에너지를 통해 지역에 안정적이고 경제적인 에너지 공급
- 신재생에너지를 활용한 탄소중립 기반구축 마련