

3-11

전선지중화 단계별 추진으로 안전하고 쾌적한 인도 확보

임기구분	임기내	사업주체	한국전력공사
신규여부	신규사업	중앙정부 지원	제도적 지원 필요
예산구분	예산	사업이행도(진도율)	정산추진(50%)
주관부서	도로철도과	협업부서	-
공약실명제	과장 배정현(6850), 담당 김영균(6770), 담당자 윤종철(6660)		

□ 사업개요

- 구 간 : 황금오거리 ~ 시민탑 삼거리
- 사업기간 : 2018. 8. ~ 2024. 12.
- 사 업 량 : 선로 지중화 L=2.14km
 - 주요사업 : 한전 가공배전선로 지중화
 - 병행사업 : KT 및 LGU+(대표통신사) 외 4개 통신선로 지중화
- 소요예산 : 140억원(국비 10억, 김천시 69억, 한전 및 통신사 61억)

□ 추진실적

- 1차분(중앙초등 ~ 국민은행) 공사 완공 예정(21. 9.)
 - 사 업 량 : 선로 지중화 L=0.71km
 - 사 업 비 : 45억원(김천시 26억, 한전 및 통신사 19억)
 - 사업기간 : 2018. 8. ~ 2021. 7.
- 2차분(국민은행 ~ 시민탑 삼거리) 이행협약 완료
 - 사 업 량 : 선로 지중화 L=0.86km
 - 사 업 비 : 55억원(김천시 32억, 한전 및 통신사 23억)
 - 사업기간 : 2021. ~ 2023.
- 3차분(중앙초등 ~ 황금오거리) 뉴딜사업 신청
 - 사 업 량 : 선로 지중화 L=0.54km
 - 사 업 비 : 40억원(국비 10억, 김천시 13억, 한전 및 통신사 17억)
 - 사업기간 : 2022. ~ 2024.

□ 연차별 실적/계획

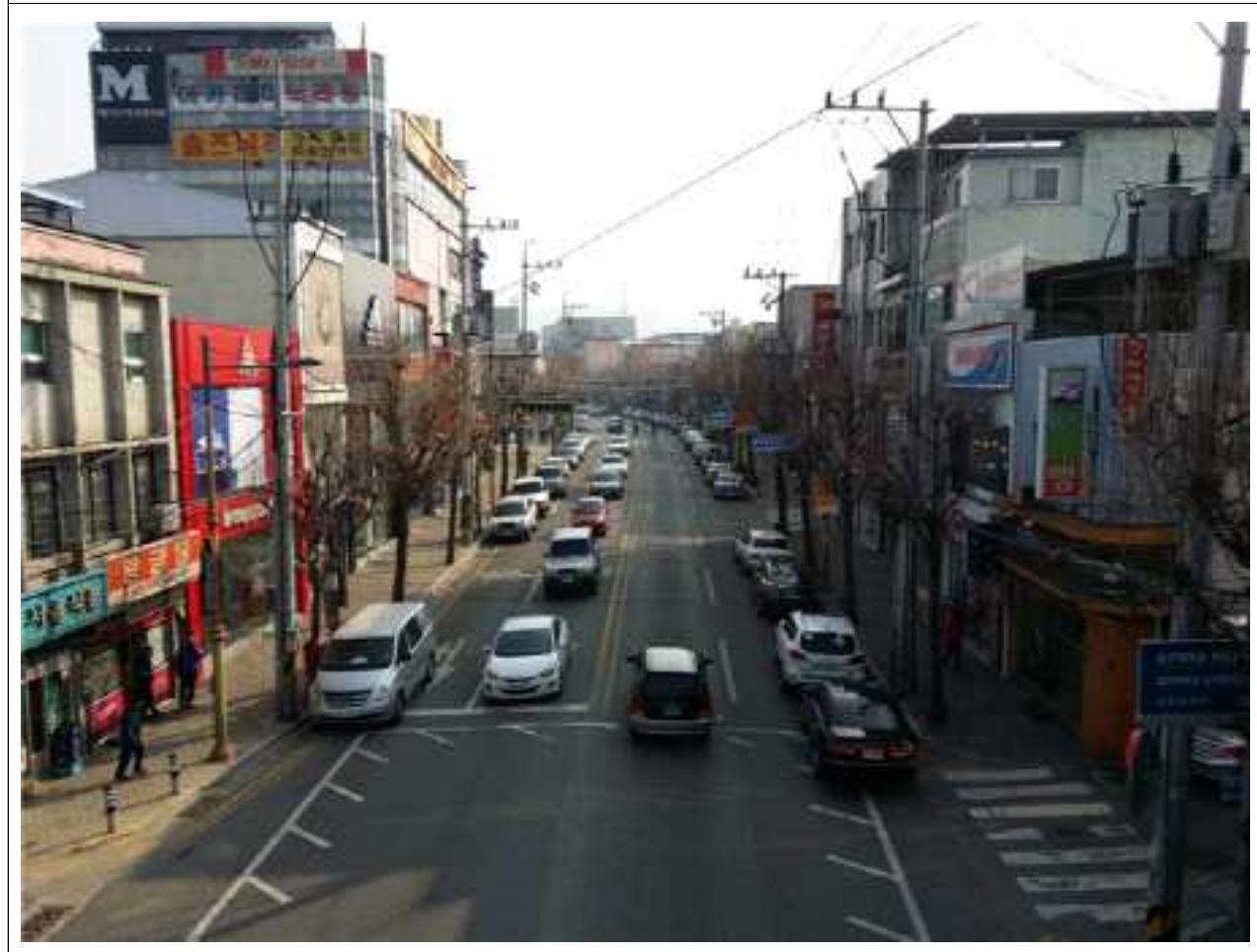
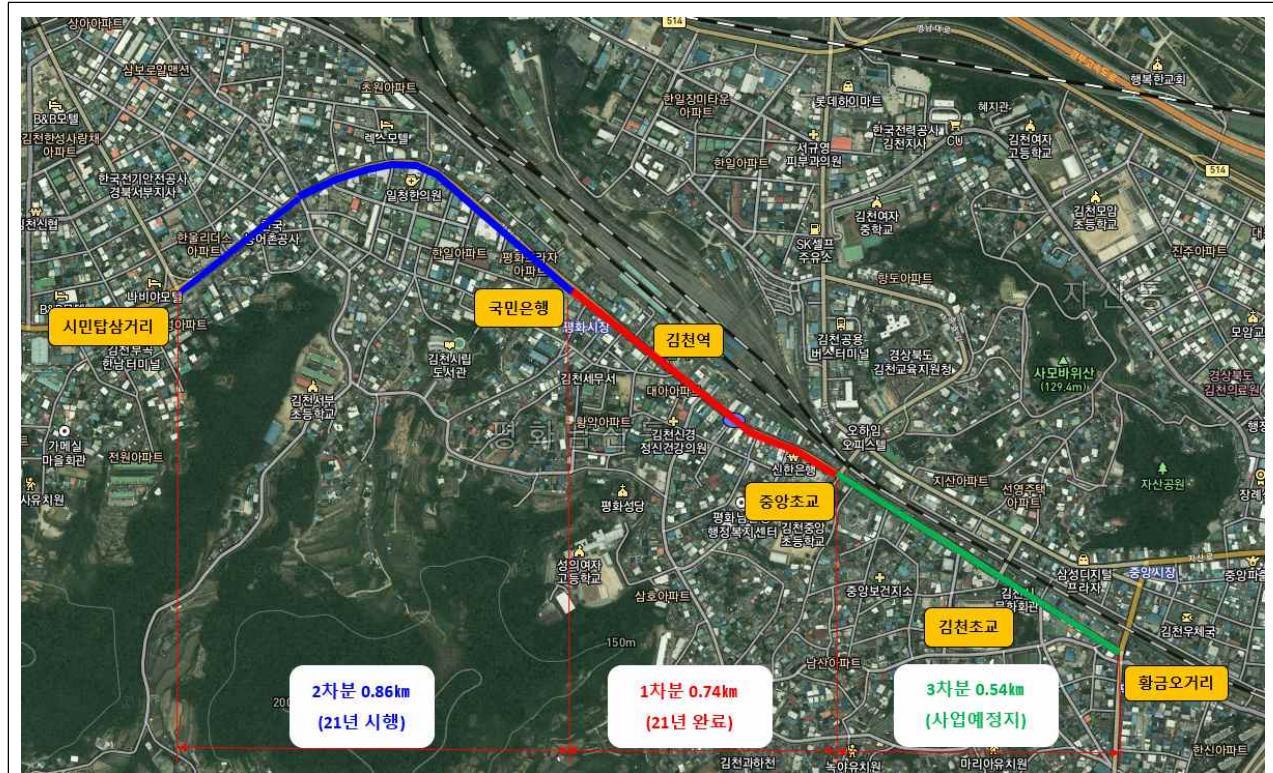
연도별	주요사업내용	비고
2018	- 1차분(중앙초등 ~ 국민은행) 착공	
2019	- 1차분(중앙초등 ~ 국민은행) 40% 공정 완료	
2020	- 1차분(중앙초등 ~ 국민은행) 60% 공정 완료 - 2차분(국민은행 ~ 시민탑삼거리) 지중화사업 신청	
2021	- 1차분(중앙초등 ~ 국민은행) 준공 - 2차분(국민은행 ~ 시민탑삼거리) 사업 선정 완료 및 이행협약 - 3차분(중앙초등 ~ 황금오거리) 뉴딜사업(지중화) 신청	
2022	- 2차분(국민은행 ~ 시민탑삼거리) 공사 착공 - 3차분(중앙초등 ~ 황금오거리) 이행협약	
2023	- 2차분(국민은행 ~ 시민탑삼거리) 공사 준공 - 3차분(중앙초등 ~ 황금오거리) 공사 착공	
2024	- 3차분(중앙초등 ~ 황금오거리) 공사 준공	

□ 연차별 투자수요

(단위:백만원)

재원별	총사업비 (A+B+C)	기투자 (A)	임기내 투자계획(B)						2022 하반기 이후 (C)
			소계	2018	2019	2020	2021	2022 상반기	
계	14,000	4,500	5,500				2,800	2,700	4,000
국비	1,000								1,000
시비	6,900	2,600	3,000				1,500	1,500	1,300
기타	6,100	1,900	2,500				1,300	1,200	1,700

위치도 및 사진대지



□ 문제점 및 대응계획

- 지상기기(변압기 등) 설치에 대하여 인근 상가 반대 및 민원
 - 1차 구간(중앙초~국민은행)은 상가협의회와 협의 공용부지 등을 활용하여 위치 선정하였으나 인근 상가 반대 민원 지속
 - 2차 구간 동일 민원 발생 예상
- 도로포장 훼손 및 통행 불편에 따른 민원 과다 발생
 - 사업 시행 전·후 주민설명회 개최 등 협조 요청
 - 과다 굴착 지양 및 조속 복구 시행으로 불편 최소화

□ 기대효과

- 쾌적한 시가지 도로 환경조성으로 시민들의 삶의 질 향상
- 김천로 학교 주변(중앙초·김천초)의 전선 지중화사업을 통해 안전한 어린이 보행로 확보