

임기구분	임기내	사업주체	김천시
신규여부	지속사업	중앙정부 지원	제도적 지원 필요
예산구분	예산	사업이행도(진도율)	이행후 지속추진
주관부서	도로교통과	협업부서	
공약실명제	과장 김창현(6250), 담당 유창선(6770), 담당자 이충원(6660)		

□ 사업개요

○ 사업목표

- 신속한 제설, 제빙작업을 통해 원활한 교통소통 및 안전한 도로환경 조성
- 도로관리시스템을 통한 효율적인 도로시설물 관리

○ 사업위치 : 관내 도로(군도, 농어촌도로, 시내도로 등)

○ 소요예산 : 1,100백만원

○ 주요내용

- 동절기 강설 및 도로결빙에 따른 각종 안전사고 사전 예방을 위한 제설·제빙 대책수립 및 추진

□ 추진실적

○ 제설대책기간(2018.12.01~2019.03.15) 10여회 제설·제빙 작업실시

○ 빙방사 5만개, 제설합 160개 등 설치

○ 장비동원 11대(15톤 6, 3.5톤 1, 2.5톤 1, 1톤 2, 굴삭기 1)

○ 인력동원 21명(도로정비 5, 도로보수원 13, 용역 2, 도지원 1)

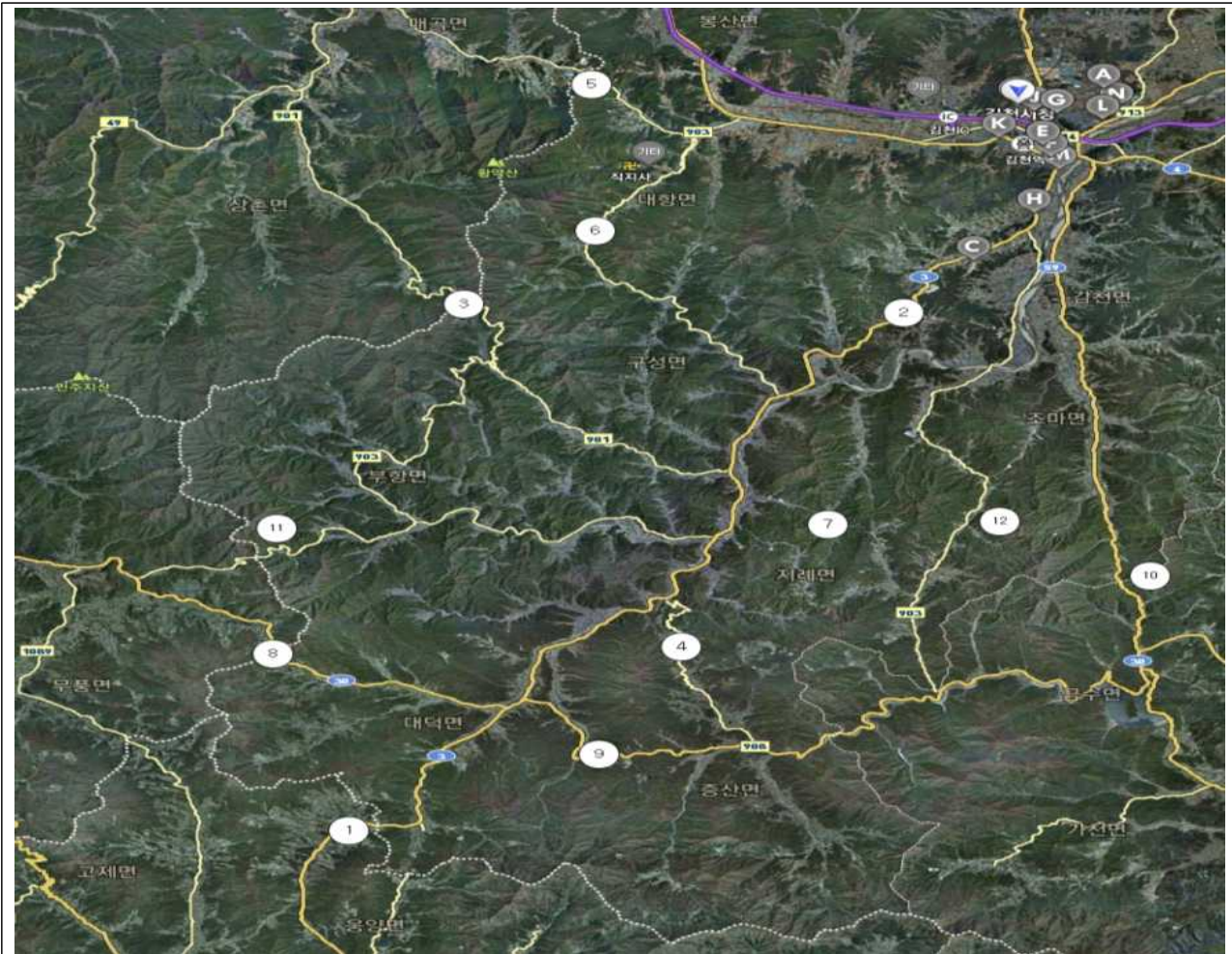
○ 제설자재 확보(염화칼슘 173톤, 소금 463톤, 모래 1,000m³)

□ 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	1,180	80	1,100		300	300	300	200	
시비	1,180	80	1,100		300	300	300	200	

□ 위치도 및 사진대지



- | | |
|--------------------|-------------------|
| ① 국도3호(대덕 대리재) | ⑦ 군도1호(지례 동재) |
| ② 국도3호(구성 하강재) | ⑧ 국도30호(대덕 덕산재) |
| ③ 지방도901호(구성 마산리재) | ⑨ 국도30호(증산 가래재) |
| ④ 지방도903호(지례 속수재) | ⑩ 구도59호(조마 대방재) |
| ⑤ 지방도514호(대항 퀘방령) | ⑪ 지방도1089호(삼도봉터널) |
| ⑥ 지방도903호(대항 바람재) | ⑫ 지방도903호(조마 신곡재) |



□ 문제점 및 대응계획

- 폭설 시 이면도로에 대한 제설(제빙) 민원이 많이 발생
⇒ 사전 설치한 빙방사 활용 또는 골목길 내 집 앞 눈치우기 관련 시홈페이지, SNS 등을 활용하여 적극 홍보
- 도로관리시스템 위탁운영에 따른 지속적인 유지관리 비용발생 부분에 대한 한국건설관리공사와의 조율 필요

□ 기대효과

- 재해대비 선제적 대응을 통한 도로이용 불편 최소화
- 시스템 도입으로 기존 육안조사 및 민원에 의존하던 관리방식에서 객관적인 관리 기준 도입으로 효율성, 경제성 향상