[6대 핵심 전략과제 ④ 서울서남권 중심으로 우뚝서는 사통팔달도시]

2017. 12. 31 현재

담 당 부 서	토 목 과
담 당 자	박 경 수 (879-6753)

관리번호 074 신림~봉천터널 건설

사 업 완 료		사 업 주 체			추진상황			
임기내	임기후	국가	시도	시군구	완 료	정상추진	부 진	미착수
	O		O		O			

☐ 사업개요

❍ **사업기간** : 2010. 10. ~ 2021. 12.

❍ **사업대상** : 신림~봉천터널

❍ **사업내용**

- 도로개설 : 폭 4차로, 연장 5.58km(1공구 3.1km, 2공구 2.48km)

❍ **총사업비** : 5,507억원(공사비 4,110, 보상비 1,397)

(단위 : 백만원)

구분		총계	연차별 소요예산					
			~ 2014	2015	2016	2017	2018.6	임기후
재원별	계	550,700	111,800	17,000	13,700	25,600	29,800	352,800
	국비							
	시비	550,700	111,800	17,000	13,700	25,600	29,800	352,800
	구비							
	민간							
	기타							

☐ 연차별 추진목표

추진내용	2014	2015	2016	2017	2018.6	비고
터널공사	토지보상 및 터널공사	토지보상 및 터널공사	토지보상 및 터널공사	토지보상 및 터널공사	터널공사	
추진율	10%	11.5%	27%	42%	50%	

☐ 추진실적(2017. 12. 31 현재)

❍ 추진실적 총괄

사업내용	목표	실적	사업이행률
터널굴진	50%	- 1공구 : 토지보상 완료 · 건물25개동 중 25개동 철거 · 지장물(도시가스,상수도) 이설 완료 · H파일 천공 및 가림막 설치 - 2공구 : · 강남순환도로 접속 개착박스 공사완료 구로방향 (박스) 240m 사당방향 (박스) 240m · 환기소 공사완료 구로방향 156m 굴착 사당방향 84m 굴착 · 본선터널 굴착 사당방향 1,527m 굴착 구로방향 1,503m 굴착 - 전체 공정율 : 22%	44%
		총 이행률	44%

** 목표 : 총 연장 5.58km중 18년 개략완료 연장 3.2km (목표공정율 50%)*
** 실적 : (현재 공정율÷목표 공정율)*100=22/50*100=44%*

❍ 일정별 추진실적

일 자	추진사항	세 부 내 용
2015.01	터널공사	난곡사거리 구간(1공구) 보상 추진중 낙성대 구간(2공구) 강남순환하부 접속 완료 본선 굴착 - 구로방향 (터널) 702m - 사당방향 (터널) 792m
2015.03	터널공사	난곡사거리 구간(1공구) 보상 추진중 본선 굴착 - 구로방향 (터널) 702m - 사당방향 (터널) 792m 강남순환도로 개착박스 굴착 -구로방향 240m, 사당방향 240m
2015.09	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 추진 2공구 연직환기갱 굴착완료
2015.12	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 추진 난곡사거리(1공구) 보상 완료 및 21개동 철거 2공구 연직환기갱 굴착완료 신림선 경전철관련 재설계
2016.03.	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 추진 난곡사거리(1공구) 공간 보상 추진중 2공구 환기구 굴착 중 신림선 경전철관련 재설계
2016.06	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 추진 난곡사거리(1공구) 공간 보상 추진중 2공구 환기구 및 터널 본선 굴착 중 신림선 경전철관련 재설계

일 자	추진사항	세 부 내 용
2016.09	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 추진 난곡사거리(1공구) 공간 보상 추진중 2공구 환기구 및 본선 굴착 중 신림선 경전철관련 재설계
2016.12	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 추진 난곡사거리(1공구) 공간 보상 추진중 2공구 환기구 및 본선 굴착 중 신림선 경전철관련 재설계
2017.03	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 추진 난곡사거리(1공구) 공간 보상 추진중 2공구 환기구 및 본선 굴착 중 신림선 경전철관련 재설계
2017.06	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 착수 난곡사거리(1공구) 공간 보상 완료 잔여건물 3개동 철거 2공구 본선 굴착 중 신림선 경전철관련 재설계 완료
2017.09	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 착수 본공사 추진을 위한 지장물(도시가스, 상수도 등) 이설 완료 2공구 본선 굴착 중 신림선 경전철관련 재설계 완료
2017.12	터널공사	1공구 진입부 이전요구 청원에 따른 재설계 착수 난곡사거리 H피일 천공 및 가림막 설치 중 2공구 본선 굴착 중 신림선 경전철관련 재설계 완료

□ 중앙정부·서울시 협력사항(제도, 재정, 권한)

○ 서울시 재정여건상 사업비 확보의 문제점으로 공기 연장 등 정상추진이 어려울 것으로 예상되므로 당초 계획기간 내 완료 될 수 있도록 협조

□ 향후계획

○ 준공기한 연기예정 : 당초) 2017.12. ⇒ 변경) 2023.12.