5-9	신림~봉천터널 도로건설						
사업성격	□ 신규 ■ 계속		완료시기	■ 임기 내 □ 임기 후		사업기간	2018.~2026.
중앙정부 도움필요성	□ 해당없음 ■ 도움필요 (□ 제도 ■ 재정 □ 권한)					사업주체	□ 국가 □ 서울시 ■ 자치구
총사업비 (백만 원)	계	국비	시비	구비	기타	추진상황	□완료 ■이행 후 지속추진 □정상추진 □일부추진
	615,100	-	615,100	-	-		
사업담당	도로관리과장: 정철주(☎879-6750) 도로계획팀장: 이철규(☎6751) 담당: 박채만(☎6753)						

◈ 남부순환도로와 강남순환도로 연결을 통해 도로기능 향상 및 교통 편익 증진

1 현황 및 정책목표

□ 현 황

○ 주간선도로인 남부순환로 관악구간의 상습정체로 인한 통행불편 야기

○ 동서방향의 간선도로 확충을 통한 남부순환로 교통량 분산 필요

□ 정책목표

○ 남부순환도로의 도로기능 향상으로 상습정체 해소 및 동서방향의 간선도로 확충에 따른 교통편익 증진

【 주민참여 】

○ 주민설명회 개최: 2021. 8. 11./ 8. 12.
- 조원동, 미성동 진출입부 조정 관련 주민설명회(관악구 도로관리과)

○ 주민설명회 개최: 2021. 9. 16./ 2021. 10. 26.
- 난곡동 터널발파작업으로 인한 진동소음민원 주민설명회(시 도시기반시설본부)

○ 주민설명회 개최: 2021. 9. 29.
- 진출입부 조정 관련 주민설명회(서울시 도로계획과)

○ 주민설명회 개최: 2021. 10. 26.
- 신원동 터널발파작업으로 인한 진동소음민원 주민설명회(관악구 도로관리과)

○ 주민설명회 개최: 2022. 6. 18.
- 터널발파작업으로 인한 진동소음민원 주민설명회(관악구 도로관리과)

2 추진계획 [정책개요]

☐ **사업구간: 남부순환로(농협 하나로 마트)~강남순환도로(낙성대 지하터널 접속부)**

○ 1공구: 남부순환로(농협하나로마트)~동방 1교

○ 2공구: 동방1교~강남순환도로(낙성대 지하터널 접속부)

☐ **사업규모: 왕복 4차로, 연장 5,580m(1공구 3,100m, 2공구 2,480m)**

☐ **사업기간: 2022. 7.~2026. 12.**

☐ **총사업비: 615,100백만 원(시비)**

☐ **추진계획**

○ 2024. 4.~2026. 12.: 터널 및 지하차도 공사

○ 2026. 6.~2026. 12.: 건축, 전기, 기계 및 포장공사

○ 2026. 12.~ : 공사완료 및 터널개통

3 추진일정

	구 분	2022		2023				2024				2025				2026				비고
		3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	
1	터널 공사																			
2	지하차도 공사																			
3	기타공사 (건축, 기계, 전기, 포장)																			

【 주요 추진실적 】

○ 실시설계 적격자 선정 : 2009. 10.
○ 도시계획시설 결정 및 지형도면 고시: 2010. 4.
○ 공사계약 및 착공 : 2010. 10.
○ 강남순환로 접속 구간 긴급공사 추진: 2012. 7.
○ 신림선(경전철) 중첩구간 종단선형 변경: 2017. 11.
○ 2공구 터널 굴착 완료 : 2019. 10.
○ 진출입부 변경 주민설명회 : 2021. 9.
○ 1공구 터널 굴착(발파) 완료 : 2023. 2.
○ 2공구 라이닝공사 완료 : 2023. 2.
○ 1공구 환기소 풍도슬래브 완료 : 2024. 3.
○ 2공구 본선 터널 포장 시공 완료 : 2024. 6.

4 투자계획

(단위: 백만 원)

구 분	계	임기 내						임기 후
		소계	2022	2023	2024	2025	2026	
총 계	338,127	338,127	30,122	34,090	15,790	99,962	158,163	
시 비	338,127	338,127	30,122	34,090	15,790	99,962	158,163	

※ 기투자액(2009.~2021.): 287,304백만 원(시비)

5 공약달성 확인지표

구 분	확인지표	단위	목표	2022	2023	2024	2025	2026
신림~봉천터널 도로건설	공사 진척률	진척률 (%)	100	42	45	48	64	100
			공사준공	터널공사	터널 및 지하차도 공사	터널 및 지하차도 공사	터널 및 지하차도 공사	기타공사 도로개통

☐ 연차별 목표

○ 2024년 분기별 목표

구 분	확인지표	단위	2024년 목표				
			계	1/4	2/4	3/4	4/4
신림~봉천터널 도로건설	공사 진척률	진척률	48	-	46	47	48

○ 2025년 분기별 목표

구 분	확인지표	단위	2025년 목표				
			계	1/4	2/4	3/4	4/4
신림~봉천터널 도로건설	공사 진척률	진척률	64	52	56	60	64

6 추진실적

☐ 추진실적 총괄

구 분	전체사업 대비비율(%)	확인지표	단위	목표	실적	사 업 이행률(%)	비 고
신림~봉천터널 도로건설	45	진척률	%	100	48	48.0	
총 이행률(%)						48.0	

☐ 예산 집행액

(단위: 백만 원)

구 분	계	임기 내						임기 후
		소계	2022	2023	2024	2025	2026	
총 계	74,921	74,921	30,122	34,090	10,709	-	-	
시 비	74,921	74,921	30,122	34,090	10,709	-	-	

☐ 일정별 추진실적

연번	일자	추진사항	세 부 내 용
1	2024. 1.	건설기술심의소위원회	공기적정성 심의
2	2024. 2.	보상협의 중	환기소 (소유자: 성보문화재단)
3	2024. 4.	터널공사 시행	1공구 : 본선 터널 배수로 설치 공사 2공구 : 본선 터널 포장 공사
4	2024. 8.	터널공사 시행	1공구 : 터널 굴착완료, 배수로 설치 공사 2공구 : 터널 라이닝 시공완료, 포장 공사
5	2024. 8.~9.	전문가 및 관계자 자문회의	지하차도 진출입 이전 민원 관련 해결방안 검토
6	2024. 9.~10.	진출입부 적정 위치 검토	남부순환로 시흥IC ~ 난곡사거리 구간 내 진출입부 적정위치 검토

☐ 주민 참여(소통) 실적

연번	일자	구 분	세 부 내 용
1	2021. 8. 11.	주민설명회	조원동 진출입부 조정 관련 주민설명회
2	2021. 8. 12.	주민설명회	미성동 진출입부 조정 관련 주민설명회
3	2021. 9. 16.	주민설명회	법원단지18통 터널발파 진동소음 관련 주민설명회
4	2021. 9. 29.	주민설명회	조원동/미성동 진출입부 조정 관련 주민설명회
5	2021. 10. 26.	주민설명회	법원단지16통 터널발파 진동소음 관련 주민설명회
6	2021. 12. 14.	주민설명회	문성로 신원동 22통 터널발파 진동소음 관련 주민설명회
7	2022. 6. 18.	주민설명회	삼성동 터널발파 진동소음 관련 주민설명회

7 향후계획

☐ 2023. 4.~2026. 12.: 터널 및 지하차도 공사

☐ 2026. 6.~2026. 12.: 건축, 전기, 기계 및 포장공사

☐ 2026. 12.~ : 공사 완료 및 터널 개통

8 협력사항

☐ 서울시 협력사항

○ 공사 예산 조기 확보 및 사업 추진 적극 협조

- 원활한 사업추진 및 예산확보를 위해 관련 부서(시 도로계획과) 및 시의원 등 긴밀한 협조체계 구축

9 기대효과

☐ 남부순환로 교통량 분산 및 상습정체 해소로 구민의 교통편익 제공