

시설물관리대장(터널)

시 설 물 번 호	TU2020-0000098
관 리 번 호	
시 설 물 명	성라산터널(문산)
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 서울문산고속도로주식회사
 소 유 자 : 국토교통부 전화번호 : 031-927-2605
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
TU2020-0000098				성라산터널(문산)		고속국도	고속국도17호선	3차로 이상의 터널	1종	터널	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경기도	고양시 덕양구	흥도로 425-74 (성사동)		서울문산고속도로주 식회사	공공			민간	국토교통부	공공		민간			
					중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업	V		중앙부처	지자체	(국가/지방) 공기업			
										V					
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일		하자담보책임 만료일		2. 상세제원		3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력		4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록	
2015년 08월 07일		2020년 11월 06일		2030년 11월 05일		유		유		무		유		성라1.JPG 성라2.JPG	
설계기간				설계자		공사기간			시공자			총공사비(백만원)			
2008-05-01 ~ 2010-08-31				(주)다산컨설팅		2015-11-07 ~ 2020-11-06			지에스건설(주)			3,565			
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준			내진성능평가 실시 유무			내진보강 유무		
	대상			적용						미실시			미실시		
영21조대상		감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)			공사명			공사감독·공사관리관			
아니오		2015-11-07 ~ 2020-11-06		(주)동일기술공사(김형만)		서울문산고속도로주식회사			서울~문산 고속도로 건설공사 제1공구			홍경표			
기타 기본현황															
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자			
2021년 01월 06일				서울문산고속도로주식회사 (인)				2021년 01월 06일				홍준원			
비고															

2. 상세제원

시설물명		터널 시점위치 (읍면동리까지 기입)		터널 종점위치 (읍면동리까지 기입)		폭(m)			연장(m)	높이(m)
						보도	차도	계		
성라산터널(문산)		경기도 고양시 덕양구 흥도로 425-74 (성사동)		경기도 고양시 덕양구 성사동 267-3			13	13	240	7.4
구분	형상	주요공법		보조공법			배수형식		갱문형식	
대표	난형	NATM		쑏크리트			배수식		면벽식	
기타										
구조형식		덕트슬래브	인버트설치	차로수			종단기울기	평면선형곡선반경R		
				상행	하행	계				
NATM(철근)		무	유	3	0	3	2.4 %	8 m		
부속설비	환 기					조 명	전 기	소방설비	기 타	
	자연환기	강제환기								
		종류식	형류식	반형류식						
V				유	유	소화함 6개소				
표준단면도(1)			표준단면도(2)				표준단면도(3)			
기타 상세제원										

구간(station)정보		
시점 Station No	종점 Station No	표준패턴 No
조회된 데이터가 없습니다.		
전경사진		정 · 측면,기타사진
		