

시설물관리대장(옹벽)

시 설 물 번 호	RW2020-0000099
관 리 번 호	
시 설 물 명	PRN옹벽(STA.27+049~27+240)
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

소유자 : 국토교통부

전화번호 : 031-927-2605

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
RW2020-0000099				PRN옹벽(STA.27+049~27+240)		고속국도	고속국도 17호 선	지면으로부터 노출된 높이가 5미터 이상인 부분의 합이 100미터 이상인 도로옹벽	2종	옹벽	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
경기도	파주시	월롱면 덕은리 68-9		서울문산고속도로주식회사	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		무		보강토옹벽(STA.27+049~27+240)-1.jpg 보강토옹벽(STA.27+049~27+240)-2.jpg	
설계기간				설계자		공사기간			시공자			총공사비(백만원)			
2008-05-01 ~ 2010-08-31				(주)신성엔지니어링		2015-11-07 ~ 2020-11-06			(주)대우건설			902			
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)신성엔지니어링(오영식)		서울문산고속도로주식회사			서울~문산 고속도로 민간투자사업 제4공구			홍경표			
기타 기본현황															
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자			
2020년 11월 20일				서울문산고속도로주식회사 (인)				2020년 12월 22일				홍준원			
비고															

2. 상세제원

시설물명				옹벽단수		위치 좌표	시점			종점				
FFN옹벽(STA.27+049-27+240)				1			37 ° 48 ´ 09 "			37 ° 48 ´ 16 "				
옹벽분류														
1단	형식별				재료별		단면형태별							
							평면선형		종단선형		횡단선형			
	블록쌓기				무근콘크리트		직선형		단일형		단일형			
옹벽제원														
1단	옹벽 전면부(m)				옹벽 저판부(m)								매립 깊이 (m)	사면 구배 (°)
					앞급판				뒷급판					
	연장	높이	두께		가로	세로	두께		가로	세로	두께			
			상단	하단			앞	뒤			앞	뒤		
			280	8.3			0	0						
1단	인접 보호 시설물 현황					이격거리								
	시설물명			규모		내이격거리(m)				외이격거리(m)				
	도로			고속국도4차로										
1단	배수공			앵커유무					시공이음부 유무					
	지름크기(Cm)		개수(개/㎡)	유무		개수(유인 경우)			유무		개수(유인 경우)			
				무					무					
기타 상세제원														

전경사진



정 · 측면, 기타사진

