

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR2009-0000736
관 리 번 호	
시 설 물 명	발산1교(서울)
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 정·측면, 기타사진 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 서울춘천고속도로주식회사
 소 유 자 : 국토해양부 전화번호 : 033-269-1144
 보 관 자 : _____

시설물 번호	관리번호	시설물명	노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분
BR2009-0000736		발산1교(서울)	고속국도60호선	도로교량	1종	교량
위치 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분	소유자	
강원도	홍천군	서면 마곡리	서울춘천고속도로주식회사		민간	국토해양부
준공일	하자담보책임만료일	상세제원	안전점검 및 정밀안전진단 이력	보수·보강 이력		
2009-08-11	2019-08-11	유	유	무		
설계기간		설계자	공사기간	시공자	총공사비(백만원)	
2002-11-25 ~ 2004-03-15		(주)삼보기술단	2004-08-12 ~ 2009-08-11	현대산업개발(주)	8,682	
영10조대상	감리기간	감리자 (책임감리원)	공사발주자	공사명	공사감독· 공사관리관	
아니오	2004-08-10 ~ 2009-09-09	(주)한국건설관리공사	서울춘천고속도로(주)	서울-춘천 고속도로 민간투자 시설공사(제7공구)	서울지방국토관리청 도로계획과	
▷ 기타 기본현황						
작성일	작성자		최종 수정일	최종 수정자		
2009-10-31	김재홍 인		2009-11-02	서울춘천고속도로주식회사		
▷ 비고						

2. 상세제원

시설물명			교량시점위치 (읍면동리까지 기입)		교량종점위치 (읍면동리까지 기입)		설계활하중		허용통행하중	
발산1교(서울)			강원도 홍천군 서면 마곡리		강원도 춘천시 남면 발산리		DB-24/DL-24		43.200000 ton	
연 장			폭			차로수			내진설계 적용여부	
길이(m)	경간수	최대경간장(m)	보도(m)	차도(m)	계(m)	상행	하행	계		
535	10	60		13	13	0	2	2	적용	
상부구조	경간구성		45 + 2@55 + 60 + 5@55 + 45 = 535							
	주경간 형식		부경간 형식		받침 종류		신축이음 종류		하부 통과제한높이(m)	
	PSC BOX GIRDER				마찰형포트받침+탄성받침		Finger joint		18.0	
하부구조	교 각				교 대		교차노선 (또는 교차하천)		교차하천 최고수심(m)	
	형 식		갯 수	기초형식	형 식					
	중공트랙형			직접기초+파일기초	역T형		직접기초+파일기초	충의대교, 홍천강		
▷ 기타 상세제원										