시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR2024-0000281
관 리 번 호	
시 설 물 명	양사1교

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 : 서부내륙고속도로(주)

소 유 자 : 국토교통부 전화번호 : 044-864-0972

보 관 자 :

1. 기본현황

시설물번호	관리번호	시설물명	노선		시설물분류			
			구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상
BR2024-0000281		양사1교	고속국도	고속국도17호선	최대경간장 50M이상의 교량(한 경간 교량 제외)	1종	교량	유

주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체	관리주체구분				소유자	소유자구분			
					공공			민간		공공			민간
충청남도	청양군	비봉면 양사리 501-13		서부내륙고속도로(주)	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	V	국토교통부	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	
										V			

사업계획 승인일	준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안점점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력	환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)	5. 첨부자료 목록
	2024년 12월 09일	2034년 12월 08일	유	무	무	무	양사1교 1.jpg 양사1교 2.jpg

설계기간	설계자	공사기간	시공자	총공사비(백만원)
2000-12-05 ~ 2019-12-31	(주)서영엔지니어링	2019-12-10 ~ 2024-12-09	코오롱글로벌(주)	3,667

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	2019-12-10 ~ 2024-12-09	(주)건화(정희택)	서부내륙고속도로(주)	평택~부여~익산(서부내륙)고속도로 민간투자사업	경관수

기타 기본현황

작성일	작성자	최종 수정일	최종 수정자
2024년 11월 29일	서부내륙고속도로(주) (인)	2024년 12월 05일	권세용

비고	

2. 상세제원

<table>
<tr><td colspan="2">시설물명</td><td colspan="3">교량 시점위치(읍면동리까지 기입)</td><td colspan="3">교량 종점위치(읍면동리까지 기입)</td><td>설계활하중</td><td colspan="2">허용통행하중</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="2">양사1교</td><td colspan="3">충청남도 청양군 비봉면 양사리 501-13</td><td colspan="3">충청남도 청양군 비봉면 144-19, 1033-4</td><td rowspan="2">KL-510</td><td colspan="2" rowspan="2">52 ton</td></tr>
<tr><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td></tr>
<tr><td colspan="3">연장</td><td colspan="3">폭(m)</td><td colspan="3">차로수</td><td colspan="2" rowspan="2">내진걸계적용여부</td></tr>
<tr><td>길이(m)</td><td>경간수</td><td>최대</td><td>보도</td><td>차도</td><td>계</td><td>상행</td><td>하행</td><td>계</td></tr>
<tr><td>150</td><td>3</td><td>50</td><td>0</td><td>14.4</td><td>14.4</td><td>2</td><td>2</td><td>4</td><td colspan="2">적용</td></tr>
<tr><td rowspan="4">상부구조</td><td colspan="2">경간구성</td><td colspan="8">3@50 = 150</td></tr>
<tr><td>구분</td><td colspan="3">경간형식</td><td colspan="3">받침종류</td><td colspan="2">신축이음종류</td><td>하부통과 제한높이(m)</td></tr>
<tr><td>대표</td><td colspan="3">BIB거더교</td><td colspan="3">탄성받침</td><td colspan="2">없음</td><td rowspan="2">10</td></tr>
<tr><td>기타</td><td colspan="3"></td><td colspan="3"></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td rowspan="4">하부구조</td><td rowspan="2">구분</td><td colspan="3">교각</td><td colspan="3">교대</td><td rowspan="2">교차노선 (또는 교차하천)</td><td rowspan="2">교차하천 최고수심(m)</td></tr>
<tr><td>형식</td><td colspan="2">기초형식</td><td>형식</td><td colspan="2">기초형식</td></tr>
<tr><td>대표</td><td colspan="3">π형</td><td colspan="2">강관말뚝</td><td>역T형</td><td colspan="2">강관말뚝</td><td rowspan="2">리도204호선</td><td rowspan="2"></td></tr>
<tr><td>기타</td><td colspan="3"></td><td colspan="2"></td><td></td><td colspan="2"></td></tr>
<tr><td colspan="2">하천해상교량 해당여부</td><td colspan="2">비해당</td><td colspan="2">부착시설내용</td><td colspan="6"></td></tr>
<tr><td colspan="2">기타 상세제원</td><td colspan="10"></td></tr>
</table>

전경사진	정 · 측면,기타사진