

남전천교 정밀안전점검 결과표

가. 일반현황					
용역명	비봉~매송간 도시고속도로 2026년 상반기 정밀안전점검	점검기간	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		
관리주체명	화성도시고속도로(주)	대표자	이영주		
공동수급	독자수행 100%	계약방법	일반경쟁		
시설물구분	교량	종류	도로교량	종별	1종
준공일	2017년 06월 30일	점검금액 (천원)	1,738	안전등급	B
시설물위치	경기도 화성시 비봉면 양노리 826-3	시설물규모	연장 100.0m, 폭 20.9m, 4차선		
나. 점검 실시결과 현황					
중대한 결함	- 없음				
공중이 이용하는 부위에 결함	- 없음				
점검 주요결과	- 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 재료분리 등 - 거더 파손 등 - 가로보 균열(0.3mm미만), 층분리 - 교대 균열(0.3mm미만), 표면박리 등 - 교각 균열(0.3mm미만), 재료분리, 철근노출 등 - 교량받침 무수축물탈 박리, 층분리, 받침콘크리트 재료분리,, 잡철물 미제거 등 - 신축이음 부식, 녹발생 등 - 교면포장 상태양호 - 배수시설 상태양호 - 난간 및 연석 박리, 파손, 철근노출, 이격단차, 차수판 볼트불량 등 - 점검시설 상태양호 - 기타시설 상태양호				
주요 보수·보강	- 표면처리, 단면보수, 단면보수(방청), 정비, 주의관찰 등				
다. 책임(참여)기술자 현황					
구분	성명	과업 참여기간		기술등급	
책임기술자	이상훈	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
참여기술자	정지운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	장진원	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	황상운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	서동진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	손기영	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		중급기술자	
	양주윤	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	전희균	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	이석진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
라. 참고사항					
- 전회 정밀안전점검 : 2024년 정밀안전점검, B등급 - 차기 중점점검부위 : 거더 파손, 교각 철근노출, 교량받침 층분리 및 박리 등 진전 여부확인 - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음					

양노교 정밀안전점검 결과표

가. 일반현황					
용역명	비봉~매송간 도시고속도로 2026년 상반기 정밀안전점검	점검기간	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		
관리주체명	화성도시고속도로(주)	대표자	이영주		
공동수급	독자수행 100%	계약방법	일반경쟁		
시설물구분	교량	종류	도로교량	종별	2종
준공일	2017년 06월 30일	점검금액 (천원)	1,738	안전등급	B
시설물위치	경기도 화성시 비봉면 양노리 514-1	시설물규모	연장 60.0m, 폭 26.0m, 4차선		
나. 점검 실시결과 현황					
중대한 결함	- 없음				
공중이 이용하는 부위에 결함	- 없음				
점검 주요결과	- 바닥판하면 파손, 철근노출 등 - 거더 상태양호 - 가로보 이음부 파손 - 교대 균열(0.3mm미만), 백태, 재료분리, 누수흔적 등 - 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만), 플레이트 부식 등 - 신축이음 유간 이물질퇴적 등 - 교면포장 상태양호 - 배수시설 상태양호 - 난간 및 연석 균열(0.3mm미만), 파손, 철근노출, 이격단차 등 - 점검시설 상태양호 - 기타시설 상태양호				
주요 보수·보강	- 표면처리, 단면보수, 단면보수(방청), 정비, 재도장, 주의관찰 등				
다. 책임(참여)기술자 현황					
구분	성명	과업 참여기간		기술등급	
책임기술자	이상훈	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
참여기술자	정지운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	장진원	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	황상운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	서동진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	손기영	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		중급기술자	
	양주윤	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	전희균	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	이석진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
라. 참고사항					
- 전회 정밀안전점검 : 2024년 정밀안전점검, B등급 - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 파손, 철근노출, 신축이음 하부 누수 등 진전 여부확인 - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음					

양노1교 정밀안전점검 결과표

가. 일반현황					
용역명	비봉~매송간 도시고속도로 2026년 상반기 정밀안전점검		점검기간	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.	
관리주체명	화성도시고속도로(주)		대표자	이영주	
공동수급	독자수행 100%		계약방법	일반경쟁	
시설물구분	도로		종류	도로사면	종별 1종
준공일	2017년 06월 30일		점검금액 (천원)	1,738	안전등급 B
시설물위치	경기도 화성시 비봉면 양노리 149-8		시설물규모	연장 200.0m, 폭 21.2m, 4차선	
나. 점검 실시결과 현황					
중대한 결함	- 없음				
공중이 이용하는 부위에 결함	- 없음				
점검 주요결과	- 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 파손, 층분리, 열화 등 - 거더 균열(0.3mm미만),망상균열(0.3mm미만), 파손 등 - 가로보 파손, 층분리, 재료분리 - 교대 균열(0.3mm미만), 체수, 누수흔적 등 - 교각 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 백태, 굽힘, 재료분리, 마감불량 - 교량받침 무수축몰탈 균열(0.3mm미만), 받침콘크리트 재료분리, 플레이트 부식 등 - 신축이음 후타재 파손, 부식 및 토사퇴적, 토사퇴적, 부식, 부식우려, 체수, 잡철물 미제거 등 - 교면포장 잡철물 미제거 - 배수시설 배수구 막힘 등 - 난간 및 연석 균열(0.3mm미만, 이상), 균열부백태, 백태, 파손, 층분리, 배부름, 이격, 이격 단차, 차수판 볼트탈락 등 - 점검시설 상태양호				
주요 보수·보강	- 표면처리, 단면보수, 방청, 재도장, 정비, 청소, 주의관찰 등				
다. 책임(참여)기술자 현황					
구분	성명	과업 참여기간		기술등급	
책임기술자	이상훈	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
참여기술자	정지운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	장진원	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	황상운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	서동진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	손기영	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		중급기술자	
	양주윤	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	전희균	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	이석진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
라. 참고사항					
- 전회 정밀안전점검 : 2024년 정밀안전점검, B등급 - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 층분리, 파손, 거더 파손 등 추가손상 여부확인, 가로보 파손, 층분리 등 진전여부 확인 신축이음 토사퇴적 등 청소필요 - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음					

양노2교 정밀안전점검 결과표

가. 일반현황					
용역명	비봉~매송간 도시고속도로 2026년 상반기 정밀안전점검	점검기간	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		
관리주체명	화성도시고속도로(주)	대표자	이영주		
공동수급	독자수행 100%	계약방법	일반경쟁		
시설물구분	교량	종류	도로교량	종별	2종
준공일	2017년 06월 30일	점검금액 (천원)	1,738	안전등급	B
시설물위치	경기도 화성시 비봉면 양노리 217-3	시설물규모	연장 60.0m, 폭 20.9m, 4차선		
나. 점검 실시결과 현황					
중대한 결함	- 없음				
공중이 이용하는 부위에 결함	- 없음				
점검 주요결과	- 바닥판하면 층분리, 재료분리, 철근노출, 파손 및 철근노출, 철근부식, 박리, 열화 등 - 거더 상태양호 - 가로보 상태양호 - 교대 균열(0.3mm미만), 백태, 박리, 파손, 열화 등 - 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만) 받침콘크리트 박리, 재료분리, 열화 등 - 신축이음 후타재 파손, 본체 부식, 차수판 볼트 불량 등 - 교면포장 아스콘 열화, 접속도로 아스콘 열화 등 - 배수시설 배수구 토사퇴적 등 - 난간 및 연석 균열(0.3mm미만), 보수부 균열(0.3mm미만), 파손, 접속부 파손 등 - 기타시설 상태양호				
주요 보수·보강	- 표면처리, 단면보수, 단면보수(방청), 재도장, 정비, 재포장 등				
다. 책임(참여)기술자 현황					
구분	성명	과업 참여기간		기술등급	
책임기술자	이상훈	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
참여기술자	정지운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	장진원	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	황상운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	서동진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	손기영	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		중급기술자	
	양주윤	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	전희균	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	이석진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	김찬영	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
라. 참고사항					
- 전회 정밀안전점검 : 2024년 정밀안전점검, B등급 - 차기 중점점검부위 : 바닥판하면 파손 및 철근노출, 신축이음 본체 부식, 하부구조 백태, 박리 등 - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음					

쌍학교 정밀안전점검 결과표

가. 일반현황					
용역명	비봉~매송간 도시고속도로 2026년 상반기 정밀안전점검		점검기간	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.	
관리주체명	화성도시고속도로(주)		대표자	이영주	
공동수급	독자수행 100%		계약방법	일반경쟁	
시설물구분	도로		종류	도로사면	종별 1종
준공일	2017년 06월 30일		점검금액 (천원)	1,738	안전등급 B
시설물위치	경기도 화성시 비봉면 양노리 149-8		시설물규모	연장 200.0m, 폭 21.2m, 4차선	
나. 점검 실시결과 현황					
증대한 결함	- 없음				
공중이 이용하는 부위에 결함	- 없음				
점검 주요결과	- 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 균열부백태, 백태, 부식 등 - 거더 균열(0.3mm미만) 등 - 가로보 균열(0.3mm미만), 파손, 층분리, 재료분리 등 - 교대 백태, 파손, 박리, 열화, 철근노출, 마감불량, 누수, 누수(녹발생), 누수흔적, 체수, 잡철물 미제거(녹발생) 등 - 교각 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 균열부백태, 굽힘, 철근노출, 표면불량, 체수 및 토사퇴적, 녹물흔적, 누수흔적 등 - 교량받침 무수축물탈 균열, 받침콘크리트 재료분리, 플레이트 부식 등 - 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 후타재 박리, 부식 및 토사퇴적, 부식, 토사퇴적, 물받이 길이부족, 차수판 볼트망실 등 - 교면포장 포장 파손, 포장 박리 등 - 배수시설 배수구 누수 등 - 난간 및 연석 균열(0.3mm미만, 이상), 굽힘, 파손, 방음벽 유리 파손, 방음벽 프레임 손상, 텔리네이터 파손 등 - 점검시설 상태양호				
주요 보수·보강	- 표면처리, 주입보수, 단면보수, 방청, 재도장, 재설치, 정비, 청소, 주의관찰 등				
다. 책임(참여)기술자 현황					
구분	성명	과업 참여기간		기술등급	
책임기술자	이상훈	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
참여기술자	정지운	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	장진원	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	황상윤	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	서동진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
	손기영	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		중급기술자	
	양주윤	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	전희균	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
	이석진	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
라. 참고사항					
- 전회 정밀안전점검 : 2024년 정밀안전점검, B등급 - 차기 중점점검부위 : 가로보 층분리, 교대 박리, 교각 철근노출, 교량받침 플레이트 부식, 신축이음 부식, 배수시설 배수관 누수 등 추가손상 여부확인, - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음					

천천교 정밀안전점검 결과표

가. 일반현황							
용역명		비봉~매송간 도시고속도로 2026년 상반기 정밀안전점검		점검기간	2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		
관리주체명		화성도시고속도로(주)		대표자	이영주		
공동수급		독자수행 100%		계약방법	일반경쟁		
시설물구분		도로		종류	도로교량	중별	1중
준공일		2017년 06월 30일		점검금액 (천원)	1,742	안전등급	B
시설물위치		경기도 화성시 봉담읍 내리 11		시설물규모	연장 394.0m, 폭 21.07m, 4차선		
나. 점검 실시결과 현황							
중대한 결함등	중대한 결함	- 없음					
	공중이 이용하는 부위에 결함	- 없음					
점검 주요결과		- 바닥판하면 균열(0.3mm미만), 망상균열(0.3mm미만), 백태 등 - 거더 녹발생, 부식, 폐기물 적치, 잡철물 미제거 등 - 가로보 상태양호 - 교대 보수부 재균열(0.3mm미만), 박리, 열화, 누수흔적 등 - 교각 균열(0.3mm미만, 이상), 망상균열(0.3mm미만), 백태, 재료분리, 열화, 누수흔적, 체수, 녹발생, 폐기물 적치 등 - 교량받침 무수축물탈 균열(0.3mm미만) 파손, 받침콘크리트 박리, 재료분리, 플레이트 부식, 잡철물 미제거 등 - 신축이음 후타재 균열(0.3mm미만), 토사퇴적 이물질퇴적 등 - 교면포장 포장 균열, 포장 망상균열, 포장 파손, 포장 재파손 등 - 배수시설 배수구 막힘, 배수구 이물질퇴적 등 - 난간 및 연석 균열(0.3mm미만, 이상), 파손, 굽힘, 차수판 볼트탈락, 불량, 접속부 파손 등 - 점검시설 점검로 고정볼트 누락					
주요 보수·보강		- 표면처리, 단면보수, 방청, 재도장, 정비, 청소, 주의관찰 등					
다. 책임(참여)기술자 현황							
구분		성명		과업 참여기간		기술등급	
책임기술자		이상훈		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
참여기술자		정지운		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
		장진원		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
		황상윤		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
		서동진		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		특급기술자	
		손기영		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		중급기술자	
		양주윤		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
		전희균		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
		이석진		2026. 04. 27. ~ 2026. 06. 10.		초급기술자	
라. 참고사항							
- 전회 정밀안전점검 : 2024년 정밀안전점검, B등급 - 차기 중점점검부위 : 교면포장 균열, 망상균열, 교대 박리, 교각 균열(0.3mm이상) 등 진전 여부확인 - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음							