

2026년 상반기 시설물 정기
및 정밀안전점검 기술용역

정기안전점검

암거편

2026.04

대구광역시
대구청 순환도로
[주]명성엔지니어링

2026년 상반기 시설물 정기 및 정밀안전점검 기술용역

보

고

서

정기안전점검 보고서

암거편

2026. 04

대구동부순환도로(주)

(주)명성엔지니어링

제 출 문

대구동부순환도로(주) 대표이사 귀하

귀사와 2026년 3월 17일에 계약 체결한 『2026년 상반기 시설물 정기 및 정밀안전점검 기술용역』中 고모영업소 지하통로박스 정기안전점검을 성실히 수행하고 그 결과를 본 박스암거 정기안전점검 보고서에 수록하여 부속자료와 함께 제출합니다.

2026 년 04 월

(주) 명 성 엔 지 니 어 링

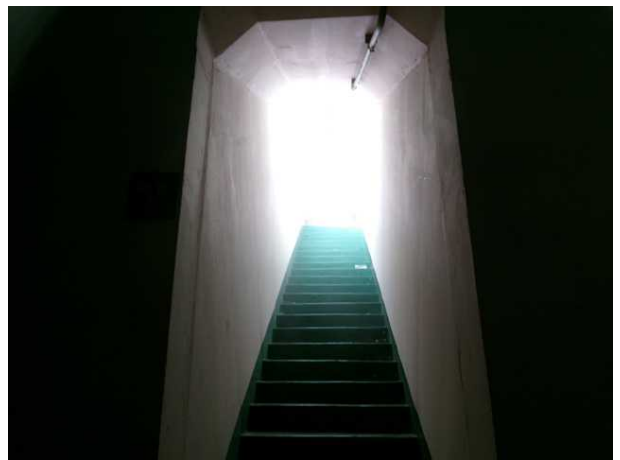
대 표 이 사 김 선 무 (인)



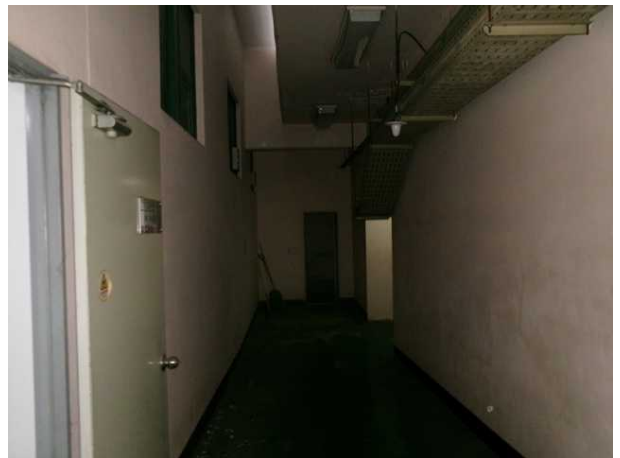
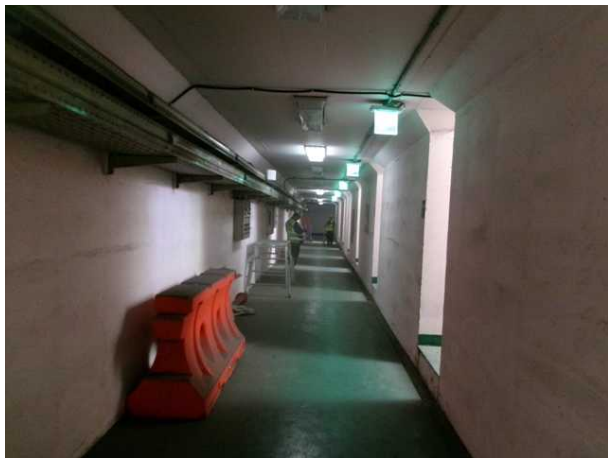
고모영업소 통로박스 정기안전점검 결과표

가. 일반현황					
용역명	2026년 상반기 시설물 정기 및 정밀안전점검 기술용역	점검기간	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		
관리주체명	대구동부순환도로(주)	대표자	정인호		
공동수급	독자수행 100%	계약 방법	일반경쟁		
시설물구분	교량	종 류	박스암거	종 별	종 외
준공일	2002년 08월 24일	점검금액 (천원)	-	안전등급	양호
시설물 위치	대구광역시 수성구 범안로 가천동	시설물 규모	연장 : 69.98m, 폭 : 2.5m		
나. 점검 실시결과 현황					
중대한 결함 등	-				
공중이 이용하는 부위에 결함	-				
점검 주요결과	- 상부슬래브 : 도장박락, 도장박리 - 바닥슬래브 : 도장박락 - 벽 체 : 도장박락, 도장박리 - 연결통로 : 파손, 도장박리, 도장박락, 망상균열				
주요 보수보강	주의관찰 후 진전 시 보수				
다. 책임(참여)기술자 현황					
구분	성명	과업 참여기간		기술등급	
책임기술자	이상훈	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		특급기술자	
참여기술자	정지운	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		특급기술자	
	장진원	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		특급기술자	
	황상운	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		특급기술자	
	서동진	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		특급기술자	
	손기영	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		중급기술자	
	양주윤	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		초급기술자	
	전희균	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		초급기술자	
	이석진	2026. 03. 17 ~ 2026. 04. 23		초급기술자	
라. 참고사항					
- 차기 중점점검부위 : 상부슬래브, 벽체, 바닥슬래브 도장박락, 도장박리, 연결통로 파손 손상 진전여부 확인 - 정밀안전진단 및 시설물의 사용제한의 필요성 : 없음					

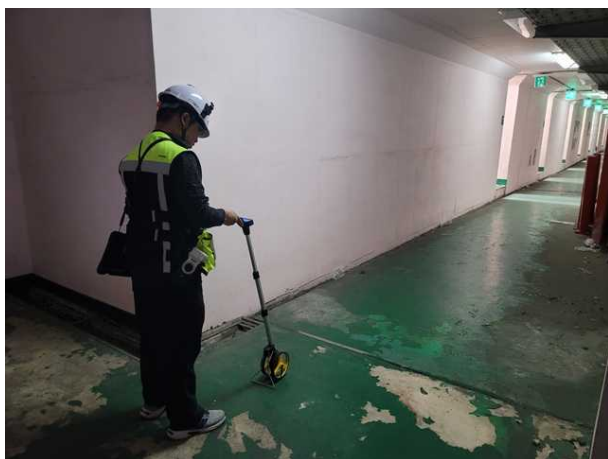
고모영업소 통로박스 전경



연결통로 계단 전경

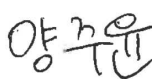
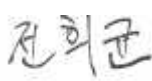
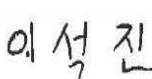


내부 전경



작업사진

참 여 기 술 진

참여구분	참여분야	이 름	등 급	직 책	날 인
사업 책임기술자	사업책임	이 상 훈	특급기술자	부 장	
참여기술자	보고서 작성 및 외관조사	정 지 운	특급기술자	이 사	
	보고서 작성 및 외관조사	서 동 진	특급기술자	부 장	
	보고서 작성 및 외관조사	장 진 원	특급기술자	부 장	
	보고서 작성 및 외관조사	황 상 운	특급기술자	부 장	
	보고서 작성 및 외관조사	손 기 영	중급기술자	과 장	
	보고서 작성 및 외관조사	양 주 윤	초급기술자	과 장	
	보고서 작성 및 외관조사	전 희 균	초급기술자	대 리	
	보고서 작성 및 외관조사	이 석 진	초급기술자	사 원	

시설물의 위치도



요 약 문

1.1 과업의 목적

- 본 과업은 “시설물의 안전 및 유지관리에 관한 특별법” 제11조 및 동법 시행령 제8조에 의거 실시하는 안전점검으로써 대상시설물의 물리적, 기능적 결함을 발견함으로써 신속하고 적절한 하자보수 조치를 취하고 구조적 안전성 및 결함의 원인 등을 조사·측정·평가하여 향후 시설물의 유지관리 및 정기·정밀안전점검·하자보수 등 필요한 자료를 제공하는데 그 목적이 있다.

1.2 대상시설물 현황

순번	시설물명	위 치	연장 (m)	폭 (m)	형식	준공 년도
1	고모영업소 통로박스	대구광역시 수성구 범안로 가천동	69.98	2.5	박스암거	2002.8

3. 과업의 범위

- 현장답사 및 관련자료 수집·검토
- 정기안전점검(육안점검)
- 조사결과 검토 및 분석
- 유지관리방안 제시
- 보고서 작성 및 시설물정보관리종합시스템(FMS) 입력

1.4 과업기간

- 2026.03.17~2026.04.23

1.5 결과 요약

시설물	압 거 현 황					외 관 조 사 내 용				기타	주요 조치 필요사항	비고
	준공 년도	연장 (m)	총폭 (m)	형식	종별	상부슬래브	벽체	바닥슬래브	연결통로			
고모 영업소 통로 박스	2002	69.98	2.5	박스 암거	종 외	도장박락 도장박리	도장박락 도장박리	도장박락	파손 도장박리 도장박락 망상균열	-	■도장박리, 도장박락 → 재도장 ■파손 → 단면보수 ■망상균열 → 표면처리	

목 차

■ 서두

제1장 과업 개요	1
1.1 과업 목적	3
1.2 과업 범위 및 내용	3
1.3 과업 기간	4
1.4 과업 수행 흐름도	5
제2장 정기안전점검 결과	7
2.1 고모영업소 통로박스	9

■ 부 록

1. 과업지시서
2. 시설물관리대장 사본
3. 외관조사 사진첩
4. 사전조사 자료일체

