

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

신개교

2025.04

(주)명성엔지니어링

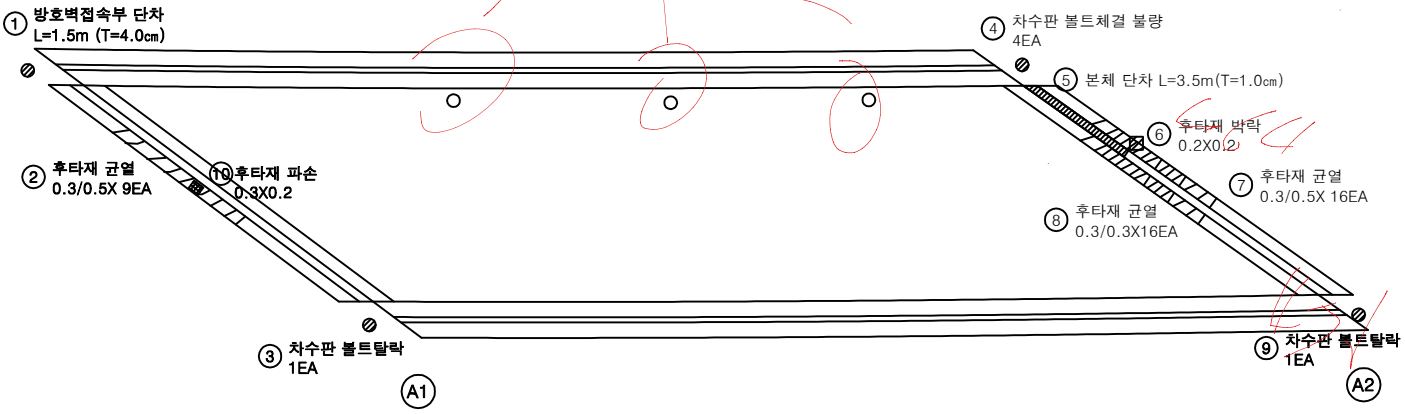
상 주 방 향

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	방호벽	방호벽 접속부 단차		1.5		1.50	m	1 (T=4.0m)
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.3	0.5		4.50	m	9
3	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				1.00	EA	1
4	19하	신축이음	차수판 볼트채결 불량				4.00	EA	4
5	19하	신축이음	본체 단차		3.5		3.50	m	1 (T=1.0m)
6	19하	신축이음	후타재 박락	0.2	0.2		0.04	㎡	1
7	19하	신축이음	후타재 균열	0.3	0.5		8.00	m	16
8	19하	신축이음	후타재 균열	0.3	0.3		4.80	m	16
9	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				1.00	EA	1
10	24하	신축이음	후타재 파손	0.3	0.2		0.06	㎡	1
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

상주방향

영천방향



KEY PLAN

상주방향 ←

→ 영천방향

A1 A2

SECTION

범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관

(주)명성엔지니어링

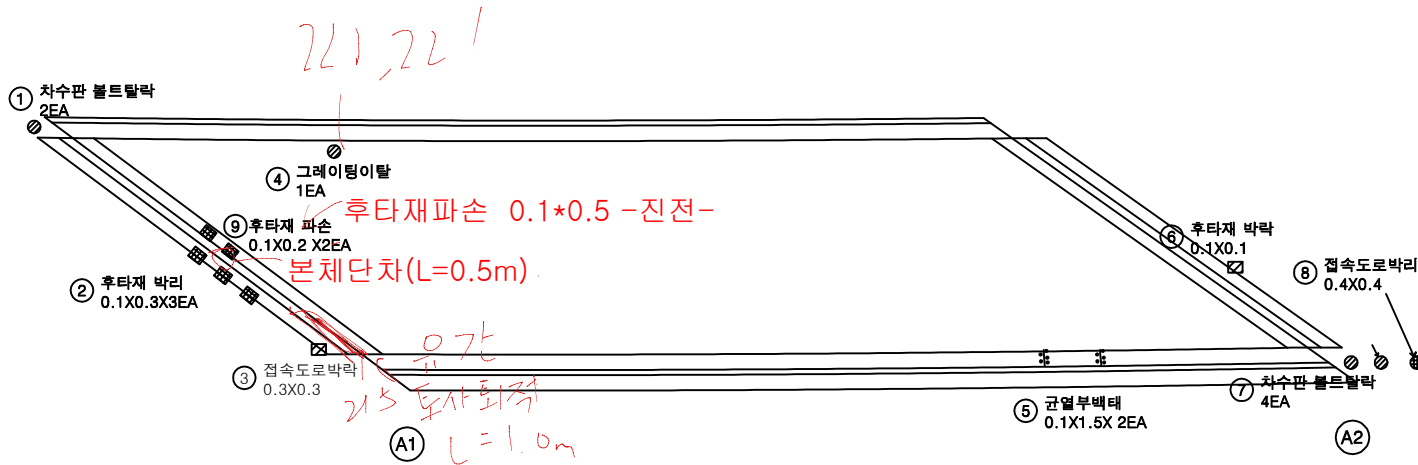
도면번호

01

영 천 방 향

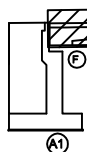
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				2.00	EA	2	
2	19하	신축이음	후타재 박리		0.1	0.3	0.09	m²	3	
3	19하	교면포장	접속도로 박락		0.3	0.3	0.09	m²	1	
4	19하	배수시설	그레이팅 이탈				1.00	EA	1	
5	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	0.30	m²	2	
6	19하	신축이음	후타재 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
7	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				4.00	EA	4	
8	19하	교면포장	접속도로 박리		0.4	0.4	0.16	m²	1	
9	24하	신축이음	후타재 파손		0.1	0.2	0.04	m²	2	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



면 레

균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관

(주)명성엔지니어링

도면번호