

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

외 관 조 사 망 도

창정교

2024.06

(주)명성엔지니어링

영 천 방 향

ID : 창정교 슬래브상면 S1 (영천방향)

손상물량표

상주방향

영천방향

④ 후타재 파손
0.2X3.0

⑤ 후타재 파손
0.2X3.0

③ 포장 박리
35.0X0.5

① 포장 망상균열
35.0X5.0

② 방호벽 균열
0.2/1.0

A1

P1

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	5.0	175.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
3	23하	교면포장	포장 박리		35.0	0.5	17.50	m ²	1	
4	23상	신속이음	후타재 파손		0.2	3.0	0.60	m ²	1	
5	23상	신속이음	후타재 파손		0.2	3.0	0.60	m ²	1	23하 보수
6										
7										
8										
9										
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

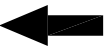
SECTION

범례

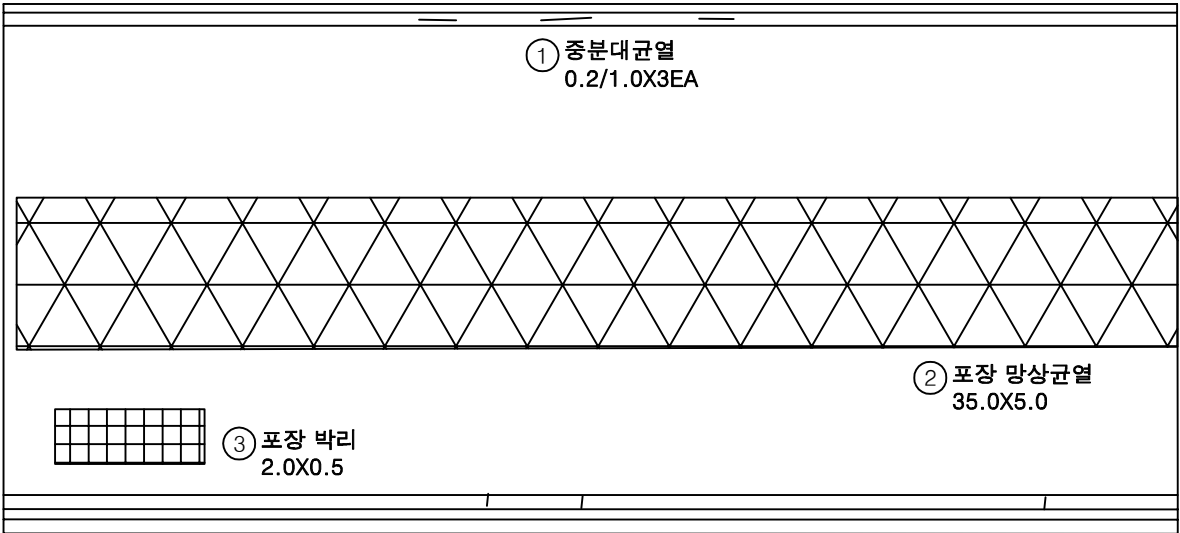
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	희적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			01

손상물량표

상주방향



영천방향



① 중분대균열
0.2/1.0X3EA

② 포장 망상균열
35.0X5.0

③ 포장 박리
2.0X0.5

④ 방호벽 균열
0.2/1.0X3EA

P1

P2

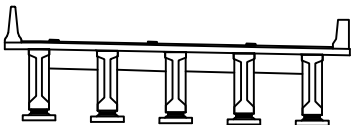
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		3.00	m	3	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	5.0	175.00	m ²	1	
3	19하	교면포장	포장 박리		2.0	0.5	1.00	m ²	1	
4	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		3.00	m	3	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
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

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

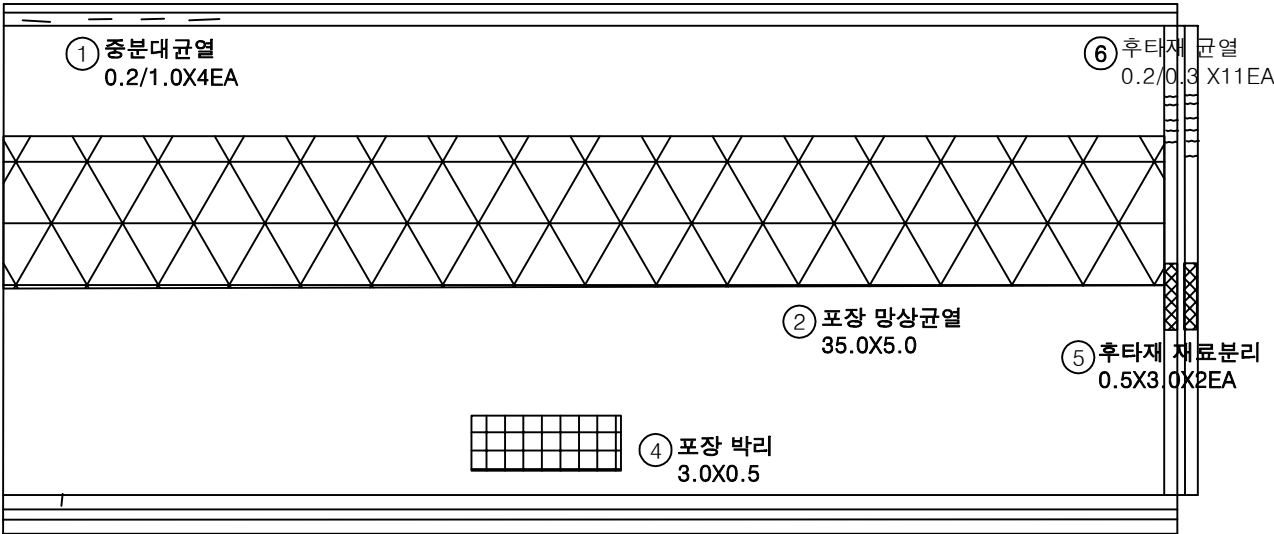
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	02

손상물량표

상주방향

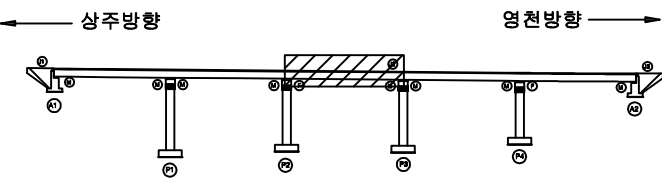


영천방향

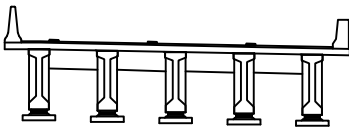


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		4.00	m	4	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	5.0	175.00	m ²	1	
3	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
4	19하	교면포장	포장 박리		3.0	0.5	1.50	m ²	1	
5	19하	신축이음	후타재 재료분리		0.5	3.0	3.00	m ²	2	
6	23하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.30	m	11	
7										
8										
9										
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



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	핀치, 공동		박리, 파손		면화
	누수, 채수		배타		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		균열, 변형		기타

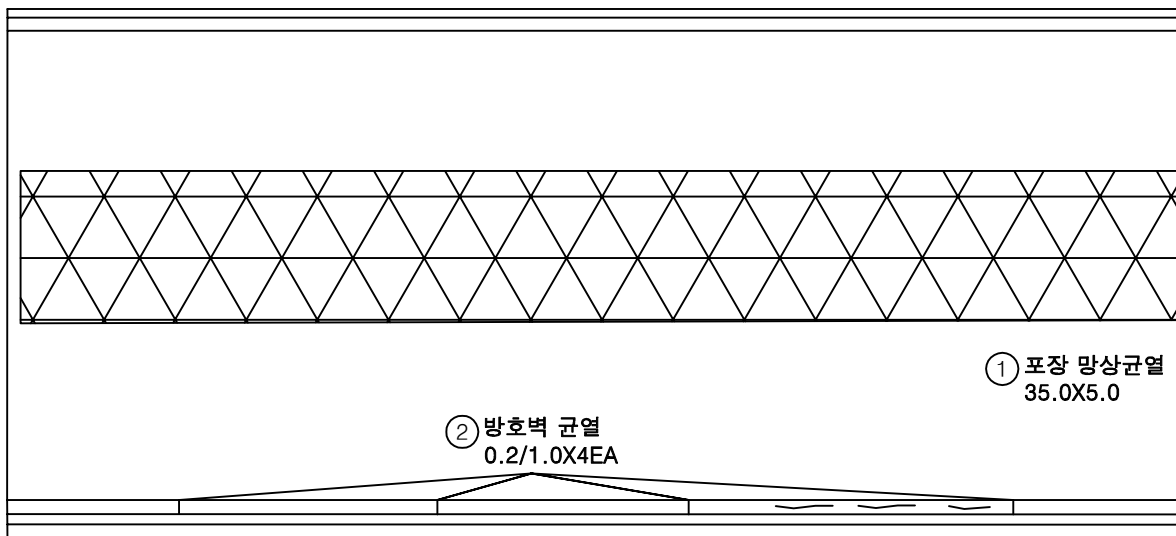
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	03

손상물량표

상주방향



영천방향

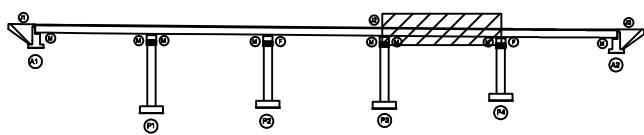


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	망상균열		35.0	5.0	175.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		4.00	m	4	
3	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		2.00	m	2	
4	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	0.5		0.50	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
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										

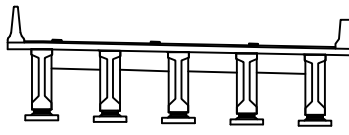
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

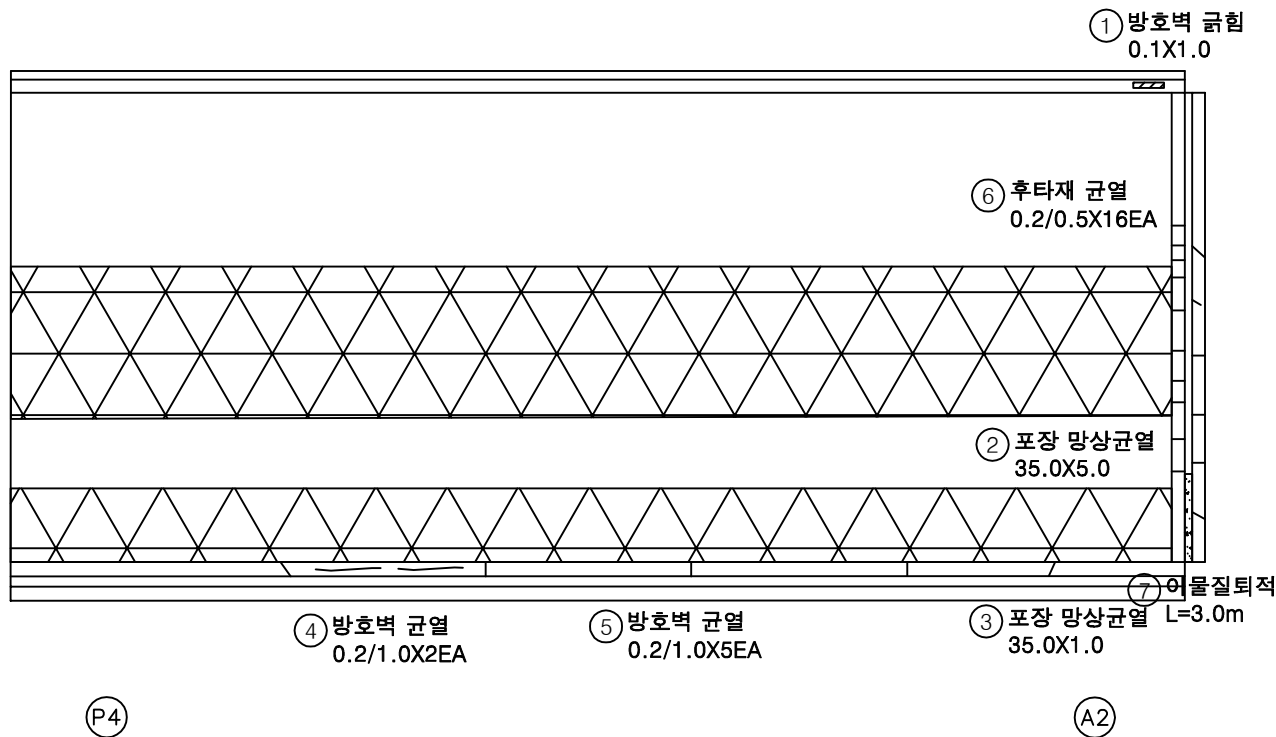
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	04

손상물량표

상주방향



영천방향

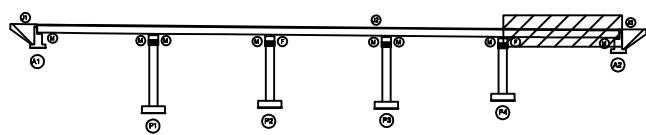


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 긁힘		0.1	1.0	0.10	m ²	1	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	5.0	175.00	m ²	1	
3	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	1.0	35.00	m ²	1	
4	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		2.00	m	2	
5	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
6	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.5		8.00	m	16	
7	19하	신속이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	
8										
9										
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										

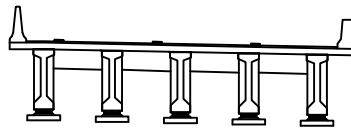
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호 05