

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

외 관 조 사 망 도

대성교

2024.06

(주)명성엔지니어링

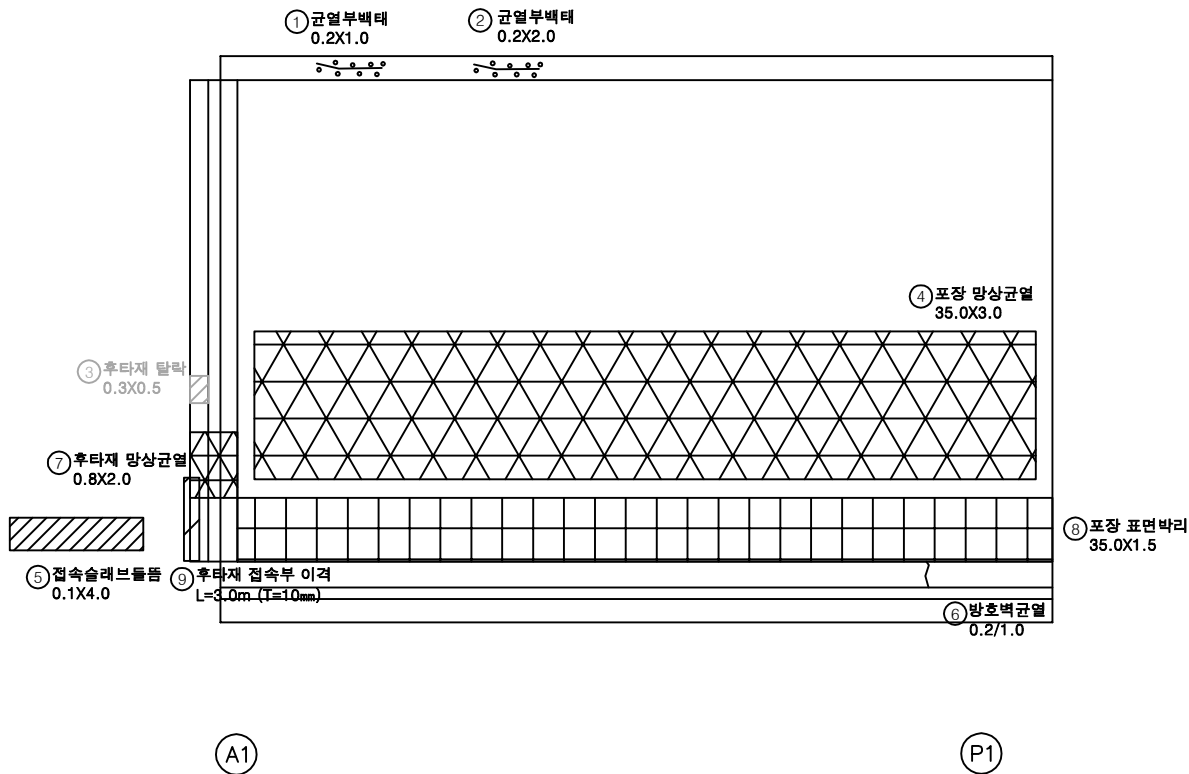
영 천 방 향

손상물량표

상주방향

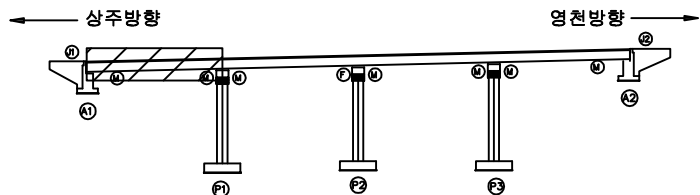
374

영천방향

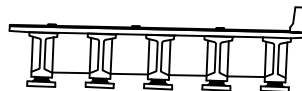


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	중분대	균열부백태		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
2	19하	중분대	균열부백태		0.2	2.0	0.40	m ²	1	
3	19하	신축이음	후타재 탈락		0.5	0.5	0.25	m ²	1	23하 보강
4	19하	교면포장	포장 망상균열	35.0	3.0		105.00	m ²	1	
5	19하	교면포장	접속슬래브 돌출		0.1	4.0	0.40	m ²	1	
6	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
7	20하	신축이음	후타재 망상균열		0.8	2.0	1.60	m ²	1	
8	23하	교면포장	포장 표면박리	35.0	1.5		52.50	m ²	1	
9	23하	교면포장	후타재 접속부 이격	3.0			3.00	m	1	(T=10.0mm)
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
편치, 공동	박리, 피손	열화
누수, 세수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

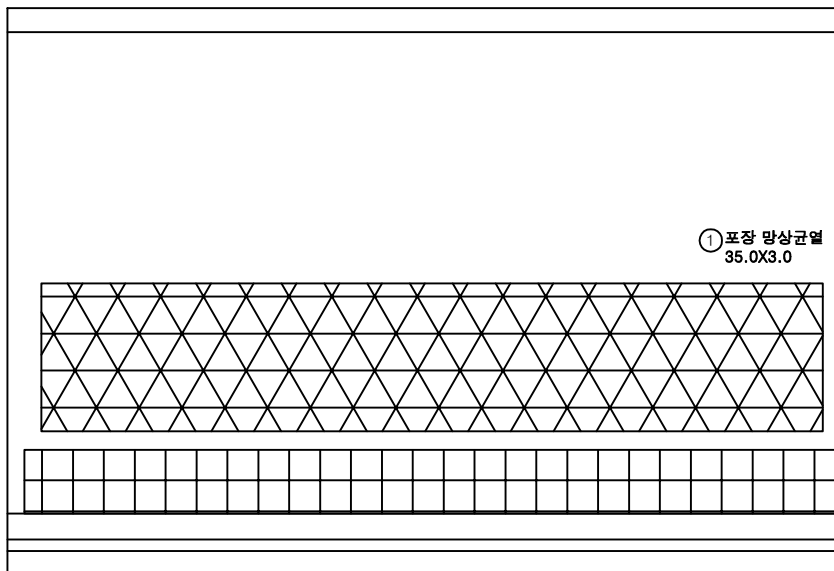
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	01

손상물량표

상주방향



영천방향



① 포장 망상균열
35.0X3.0

⑧ 포장 표면박리
35.0X1.5

P1

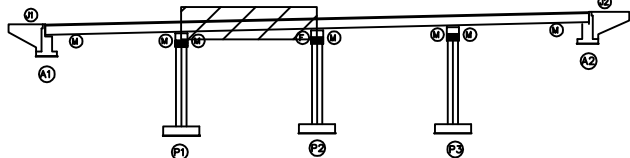
P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	3.0	105.00	m ²	1
2	23하	교면포장	포장 표면박리		35.0	1.5	52.50	m ²	1
3									
4									
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									

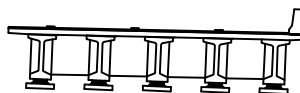
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

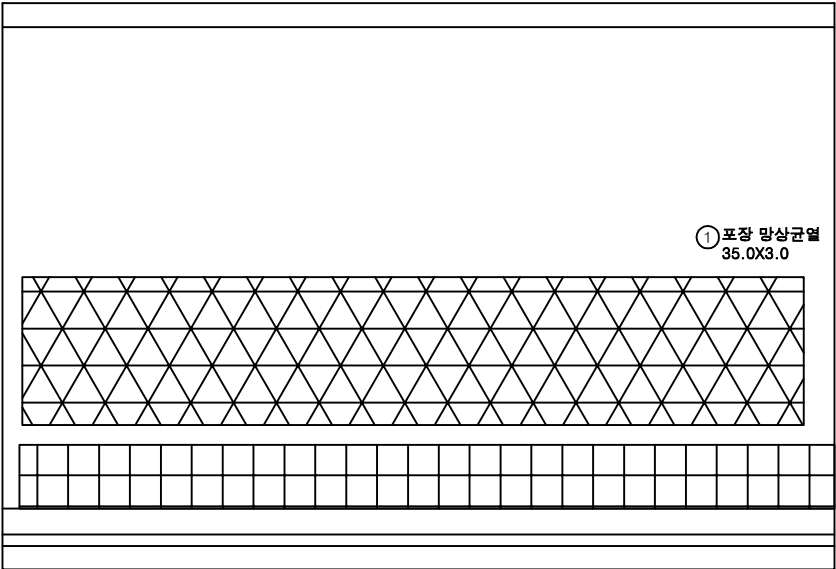
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	02

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	3.0	105.00	m ²	1	
2	23하	교면포장	포장 표면박리		35.0	1.5	52.50	m ²	1	
3										
4										
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										

상주방향

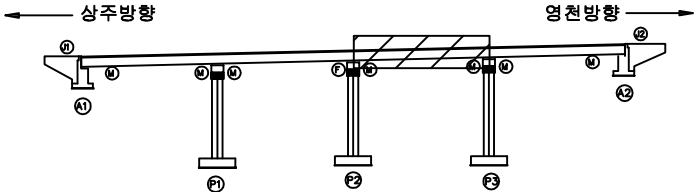
영천방향



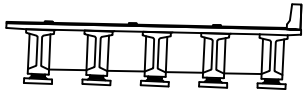
P2

P3

KEY PLAN



SECTION

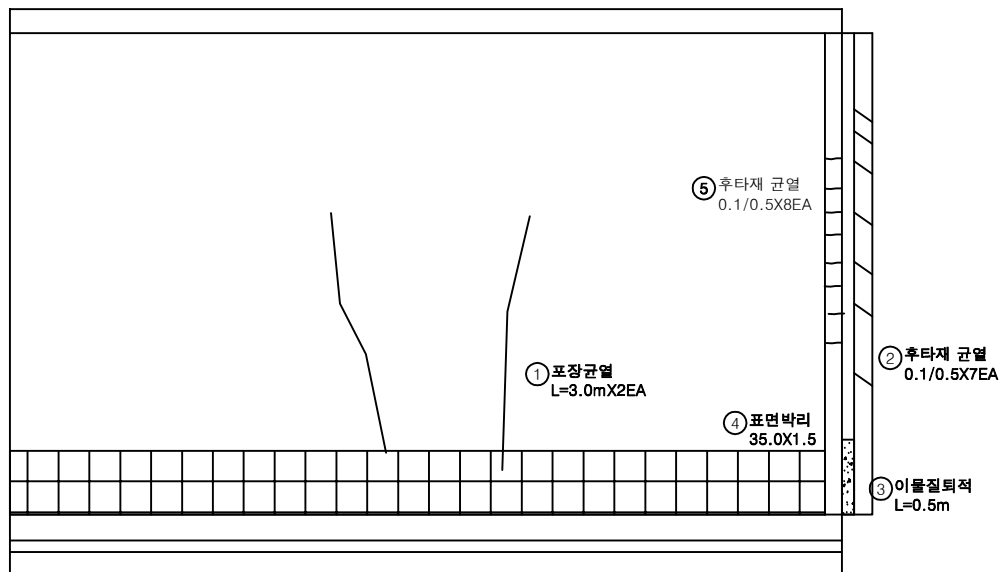


범례

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

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

손상물량표

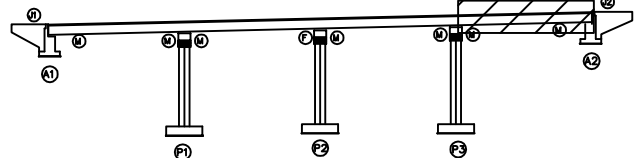
상주방향
←영천방향
→

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 균열		3.0		6.00	m	2
2	19하	신속이음	후타재 균열	0.1	0.5		3.50	m	7
3	19하	신속이음	이물질퇴적		0.5		0.50	m	1
4	23하	교면포장	포장 표면박리		35.0	1.5	52.50	m ²	1
5	23하	신속이음	후타재 균열	0.1	0.5		4.00	m	8
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									

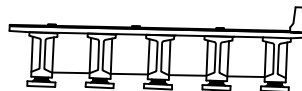
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링도면번호
04