

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

외 관 조 사 망 도

내리교

2024.06

(주)명성엔지니어링

영 천 방 향

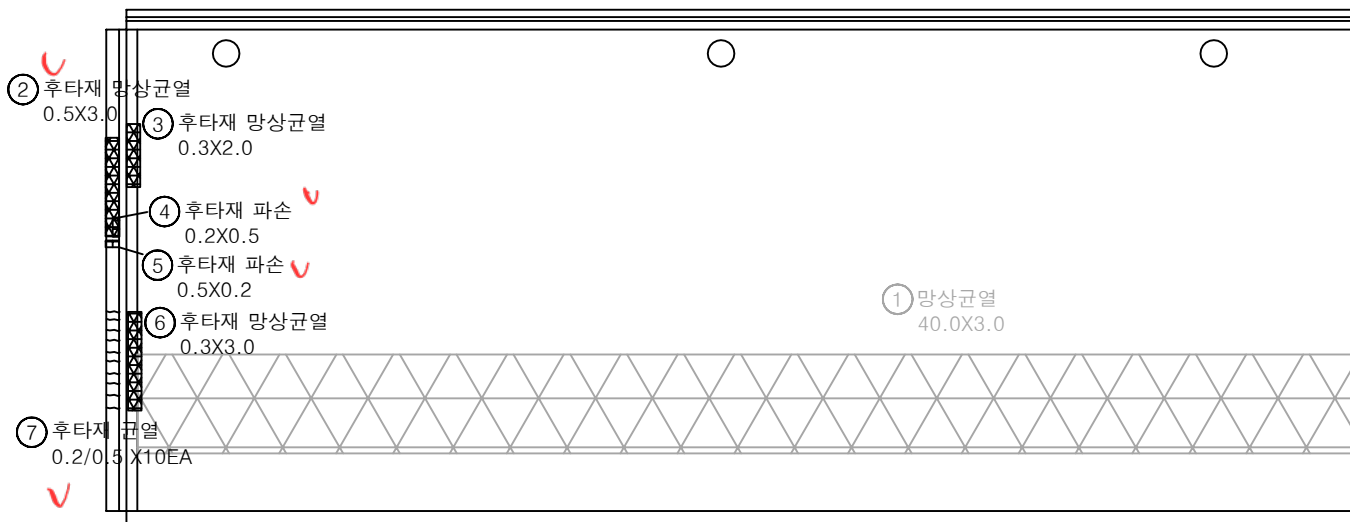
ID : 내리고 슬래브상면 S1 (영천방향)

손상물량표

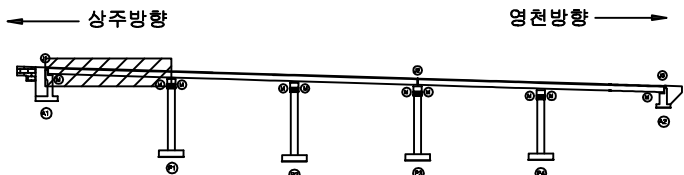
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	망상균열		40.0	3.0	120.00	m ²	1	21'형 보수
2	23하	신속이음	후타재 망상균열		0.5	3.0	1.50	m ²	1	
3	23하	신속이음	후타재 망상균열		0.3	2.0	0.60	m ²	1	
4	23하	신속이음	후타재 파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
5	23하	신속이음	후타재 파손		0.5	0.2	0.10	m ²	1	
6	23하	신속이음	후타재 망상균열		0.3	3.0	0.90	m ²	1	
7	23하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.5		5.00	m	10	
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

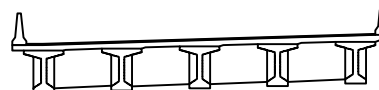
영천방향



KEY PLAN



SECTION



범례

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

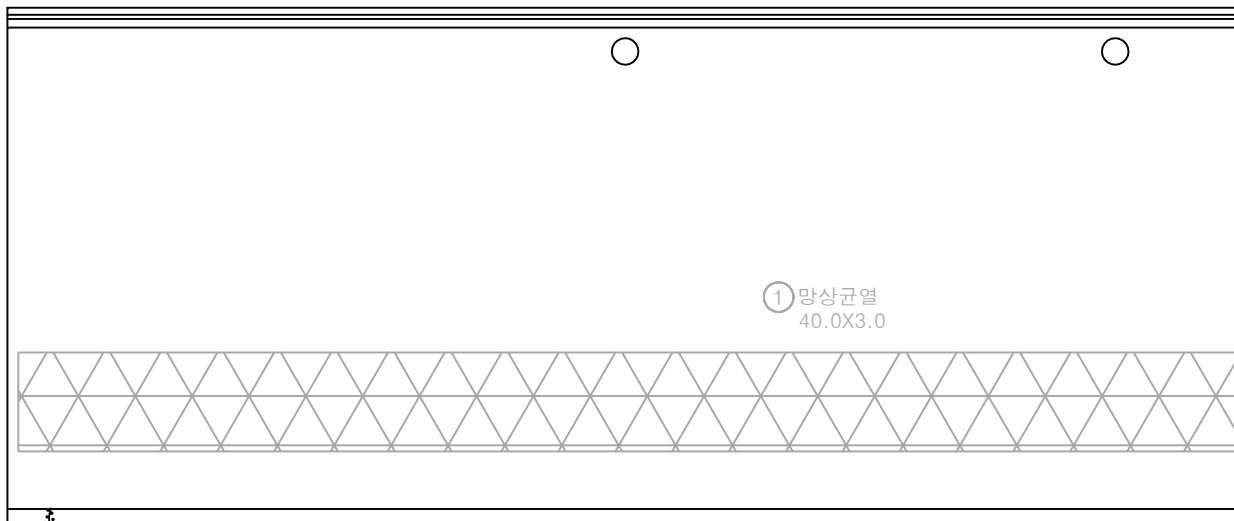
ID : 내리고 슬래브상면 S2 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



② 균열부백태
0.1X1.0

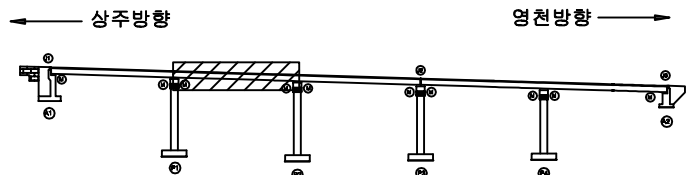
(P1)

① 망상균열
40.0X3.0

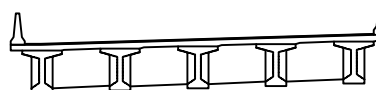
(P2)

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	망상균열		40.0	3.0	120.00	m ²	1	21'하 보수
2	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.0	0.10	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



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
전치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	오염물	용역명
철근노출	침하	그라우팅	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			02

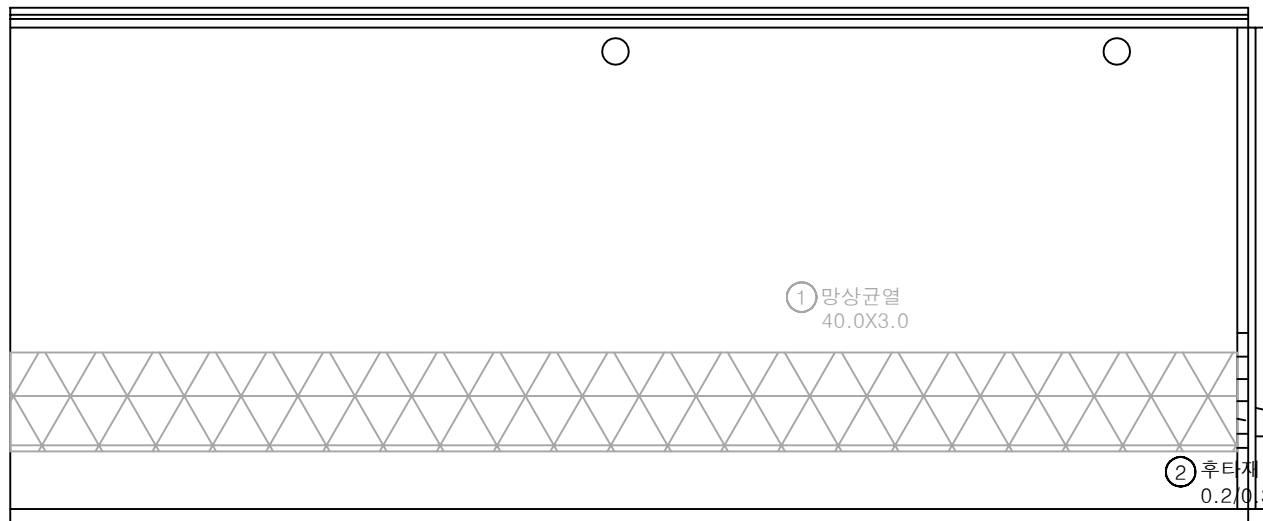
ID : 내리고 슬래브상면 S3 (영천방향)

손상물량표

상주방향

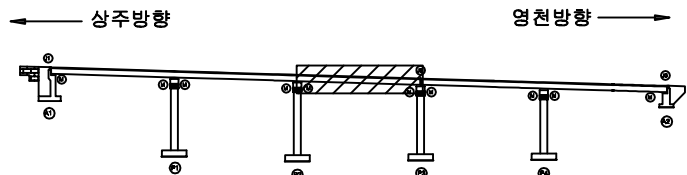


영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	망상균열		40.0	3.0	120.00	m ²	1	21'하 보수
2	19하	산책이음	후타재 균열	0.2	0.3		2.70	m	9	
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



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		바리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
	누수, 체수		백태		표적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	03
	부식		좌굴, 변형		기타		

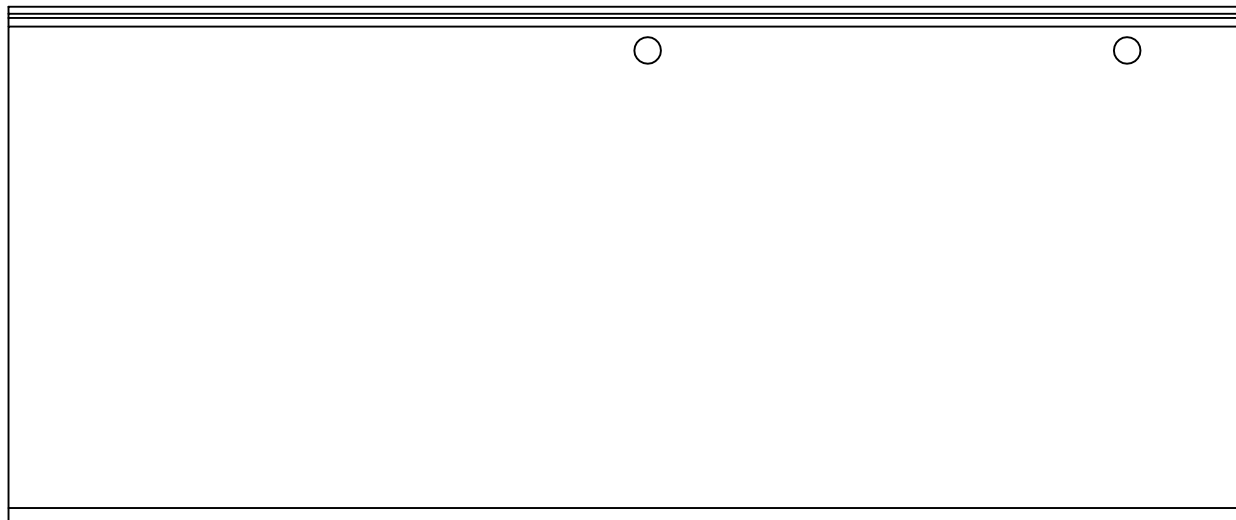
ID : 내리고 슬래브상면 S4 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



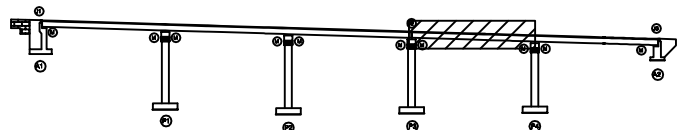
P3

P4

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
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										

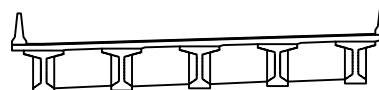
KEY PLAN

상주방향



영천방향

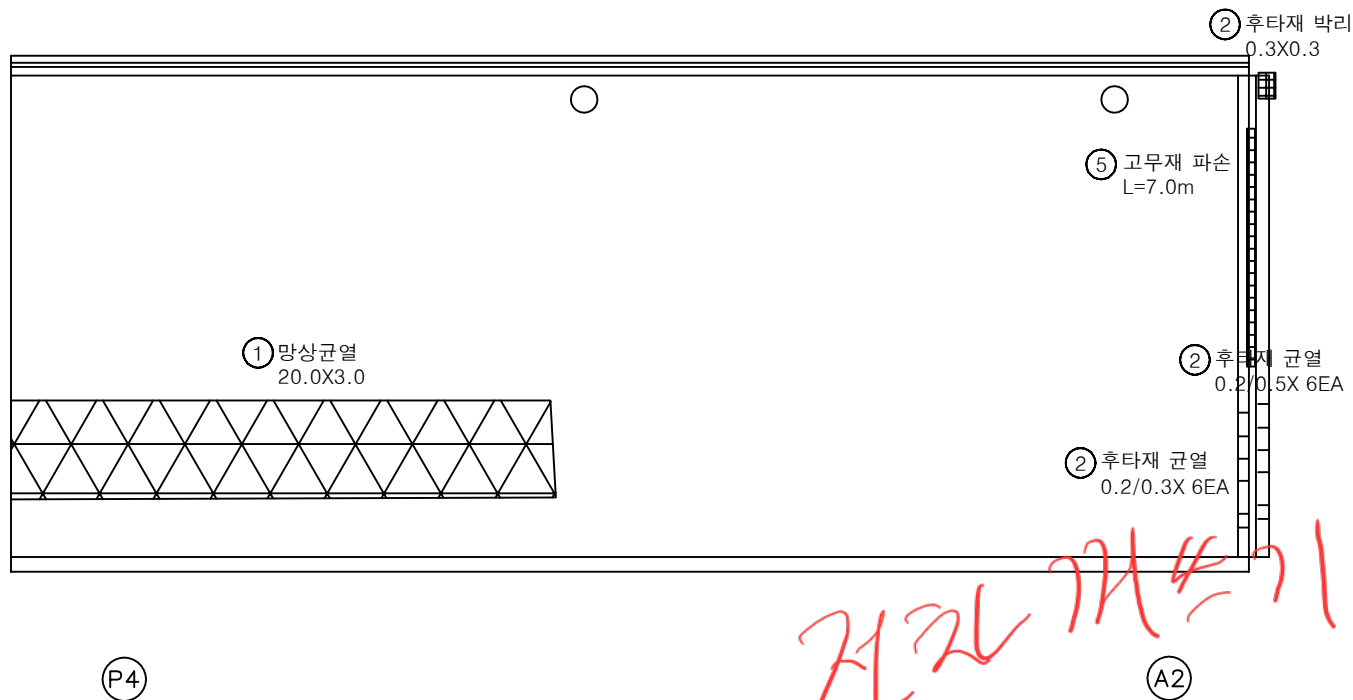
SECTION



범례

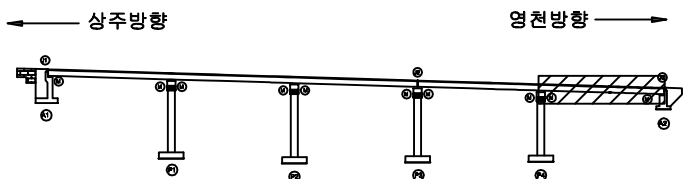
콘크리트	철근	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	균열	박리, 파손	
누수, 침수	파손물	부식	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	기타	
기타	기타	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
기타	기타	기타	도면번호

손상물량표

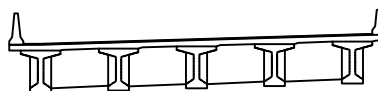
상주방향
←영천방향
→

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	망상균열		20.0	3.0	60.00	m ²	1	
2	19하	신축이음	후타재 박리		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		1.80	m	6	
4	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		3.00	m	6	
5	23하	신축이음	고무재 파손		7.0		7.00	m	1	
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



SECTION



범례

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