

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

영천 JCT R-A교

2025.12

(주)명성엔지니어링

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	
2	19하	배수시설	그레이팅 파손				1.00	EA	1	
3	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	
4	23상	교면포장	아스콘 망상균열		45.0	2.5	112.50	m ²	1	
5	25하	배수시설	배수구 막힘				1.00	EA	1	
6	25하	방호벽	방호벽 균열(외측)	0.3	20.0		20.00	m	1	
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										

상주 방향



영천 방향



① 균열부백태
0.1X1.5X20EA

④ 아스콘 망상균열
2.5X45.0

② 그레이팅 파손
1EA

⑥ 방호벽 균열(외측)
0.3/20.0

③ 균열부백태
0.1X1.5X20EA

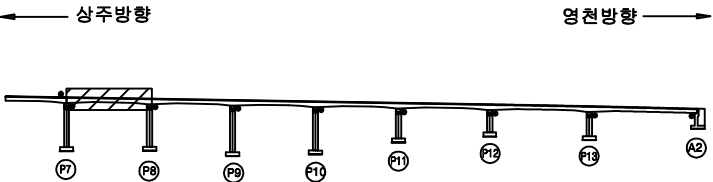
⑤ 배수구 막힘
1EA

반정교
교 각

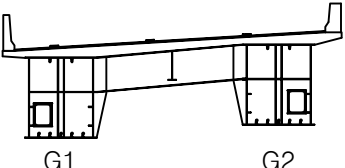
P7

P8

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	
3	20상	교면포장	아스콘 망상균열		50.0	2.5	125.00	m ²	1	
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										

상주 방향

영천 방향

① 균열부백태
0.1X1.5X20EA

③ 아스콘 망상균열
2.5X50.0

② 균열부백태
0.1X1.5X20EA

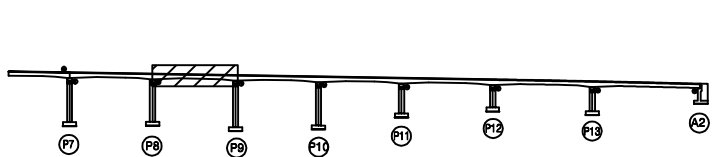
P8

P9

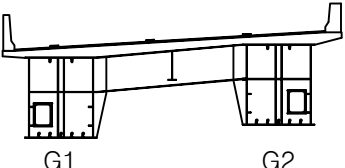
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

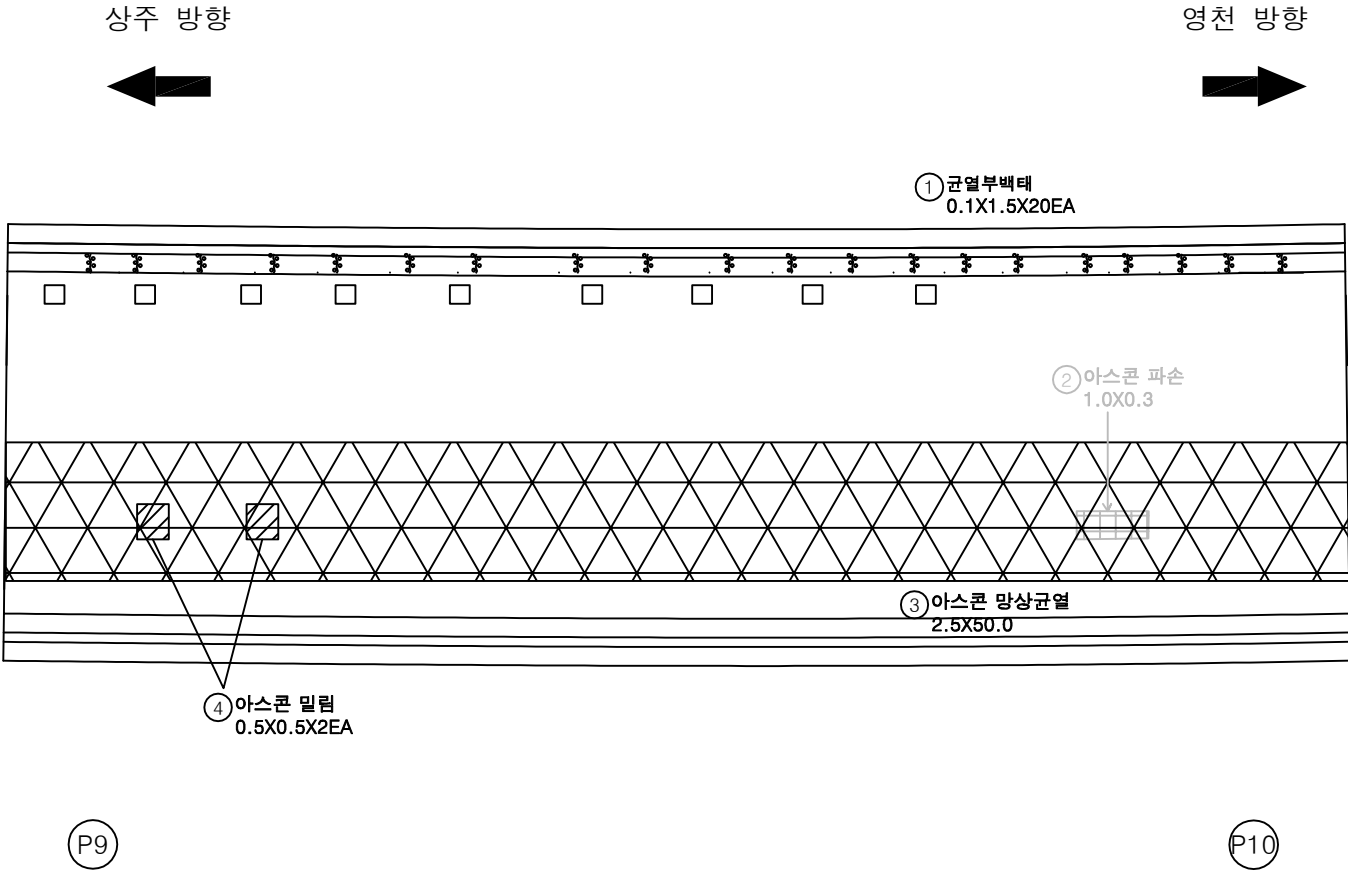
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

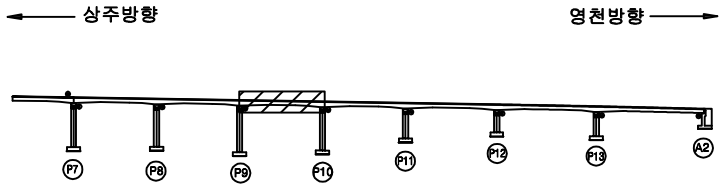
도면번호 02

손상물량표

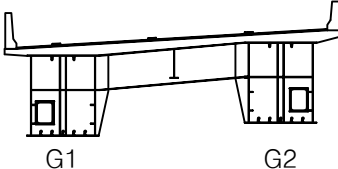
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20
2	20상	교면포장	아스콘 파손		1.0	0.3	0.30	m ²	1
3	20상	교면포장	아스콘 망상균열		50.0	2.5	125.00	m ²	1
4	20상	교면포장	아스콘 밀림		0.5	0.5	0.50	m ²	2
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
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

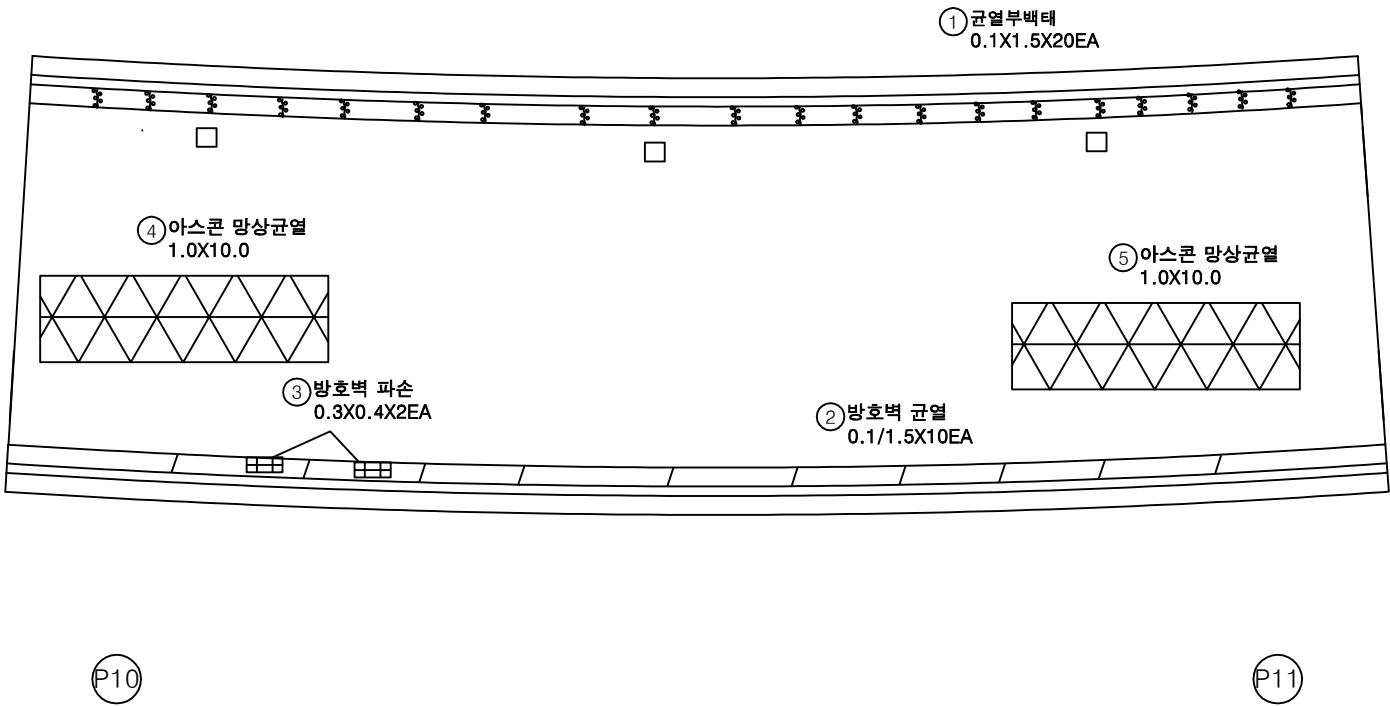
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	떡죽물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	03

손상물량표

상주 방향

영천 방향

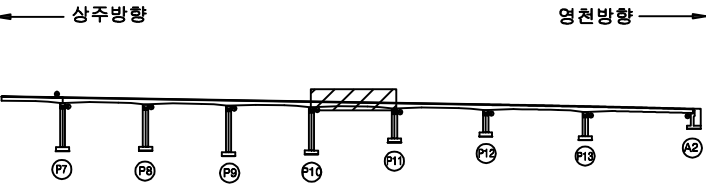


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	방호벽	균열부백테		0.1	1.5	3.00	m	20
2	19하	방호벽	방호벽 균열	0.1	1.5		15.00	m	10
3	20상	방호벽	방호벽 파손		0.3	0.4	0.24	m	2
4	21하	교면포장	아스콘 망상균열		1.0	10.0	10.00	m	1
5	25상	교면포장	아스콘 망상균열		1.0	10.0	10.00	m	1
6									
7									
8									
9									
10									
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									

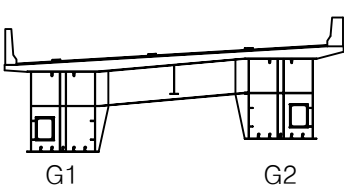
상주방향

영천방향

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관 (주)영성엔지니어링
도면번호 04

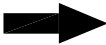
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	
2	19하	점검시합	점검로 파손				1.00	EA	1	20하 보수
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										

상주 방향



영천 방향



① 균열부백태
0.1X1.5X20EA

② 점검로 파손
1EA

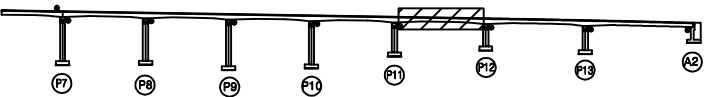
P11

P12

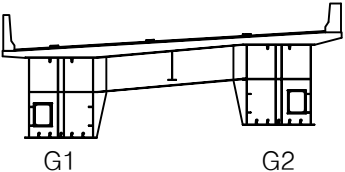
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 채수	백태	폐적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	05

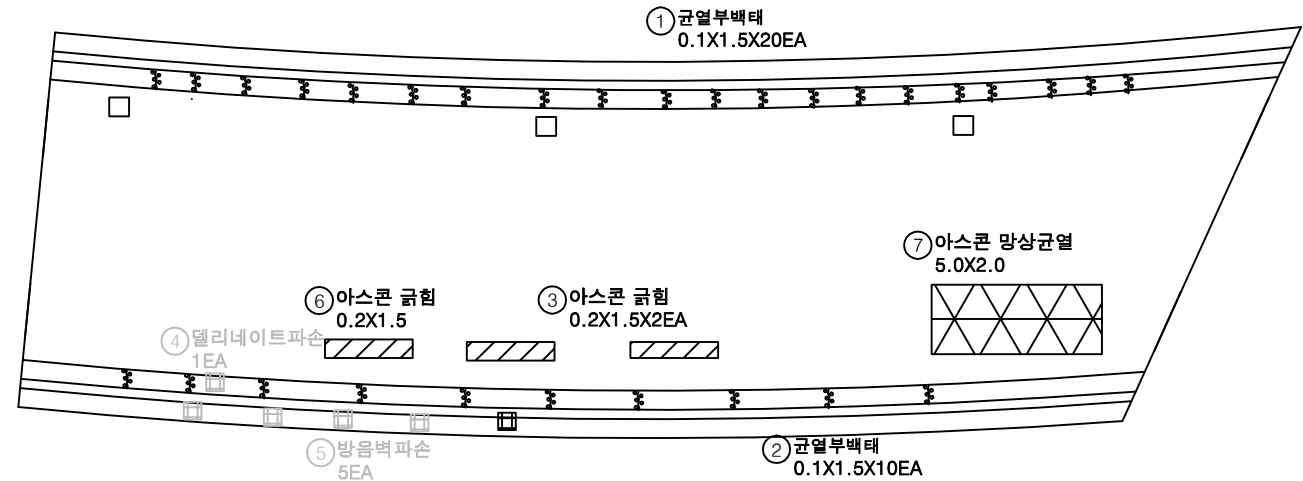
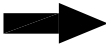
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20
2	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	1.50	m ²	10
3	20상	교면포장	아스콘 긁힘		0.2	1.5	0.60	m ²	2
4	20상	방호벽	델리네이트 파손				1.00	EA	1
5	20상	방호벽	방음벽 파손				5.00	EA	5
6	21하	교면포장	아스콘 긁힘		0.2	1.5	0.30	m ²	1
7	23하	교면포장	아스콘 망상균열		5.0	2.0	10.00	m ²	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									

상주 방향



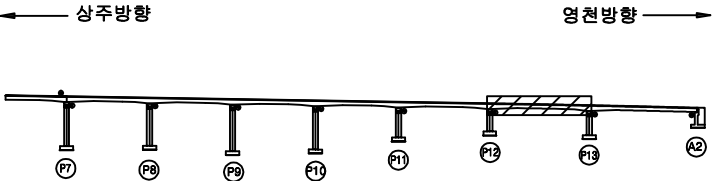
영천 방향



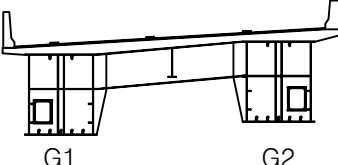
P12

P13

KEY PLAN



SECTION



범례

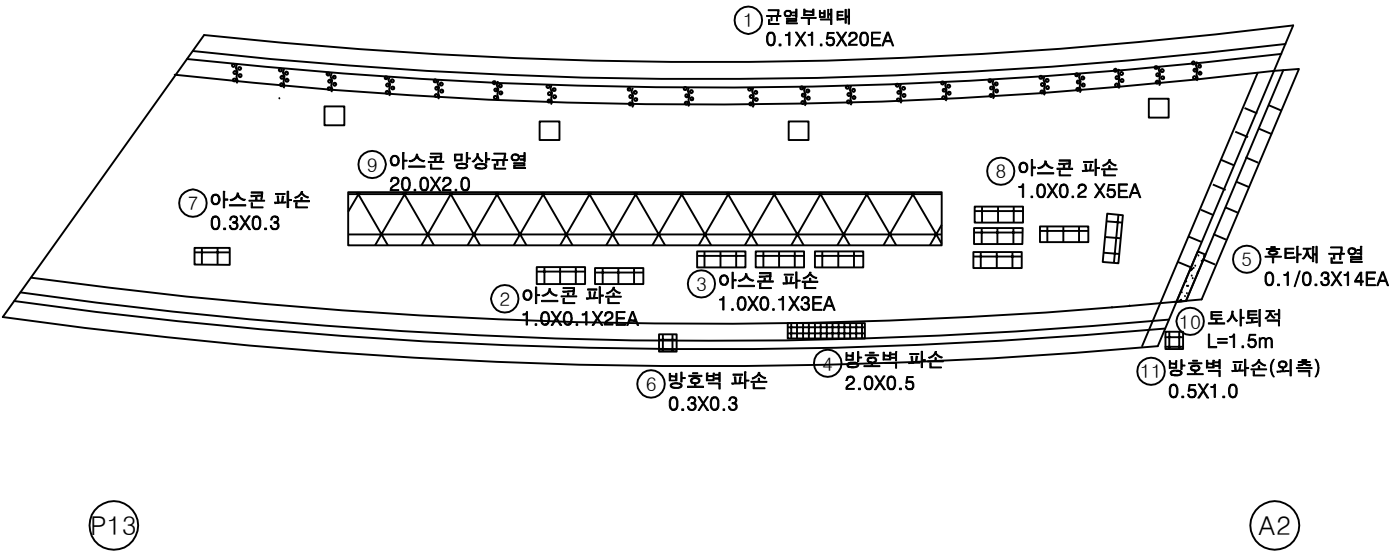
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 채수	백태	폐적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	06

손상물량표

상주 방향

영천 방향

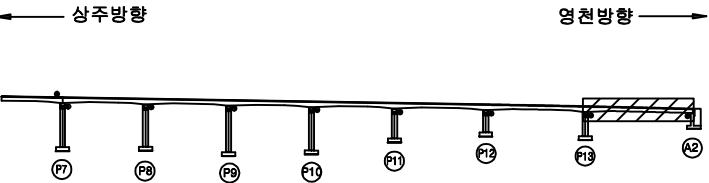


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20
2	19하	교면포장	아스콘 파손		1.0	0.1	0.20	m ²	2
3	19하	교면포장	아스콘 파손		1.0	0.1	0.30	m ²	3
4	19하	방호벽	방호벽 파손		2.0	0.5	1.00	m ²	1
5	19하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.3		4.20	m	14
6	20상	방호벽	방호벽 파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1
7	21하	교면포장	아스콘 파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1
8	22하	교면포장	아스콘 파손		1.0	0.2	1.00	m ²	5
9	23하	교면포장	아스콘 망상균열		20.0	2.0	40.00	m ²	1
10	25하	신축이음	토사퇴적		1.5		1.50	m	1
11	25하	방호벽	방호벽 파손(외측)		0.5	1.0	0.50	m ²	1
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									

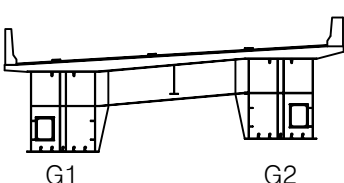
상주방향

영천방향

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관 (주)영성엔지니어링
도면번호 07

[illegible]

P7

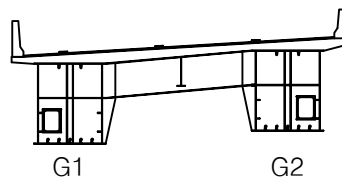
P8

손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

SECTION



제 5

	파도		안산길모		저로문리
	태양, 태양		문리, 문리		문리
	수문, 수문		문리		문리
	문리		문리		문리
	수문		문리, 문리		문리

발 주 처	상주영천고속도로(주)
-------	-------------

용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
-----	---

점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
---------	------------

도면번호	08
------	----

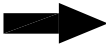
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소
1	19하	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		10.00	m	20
2	19하	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		5.00	m	10
3	25상	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		5.00	m	10
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									

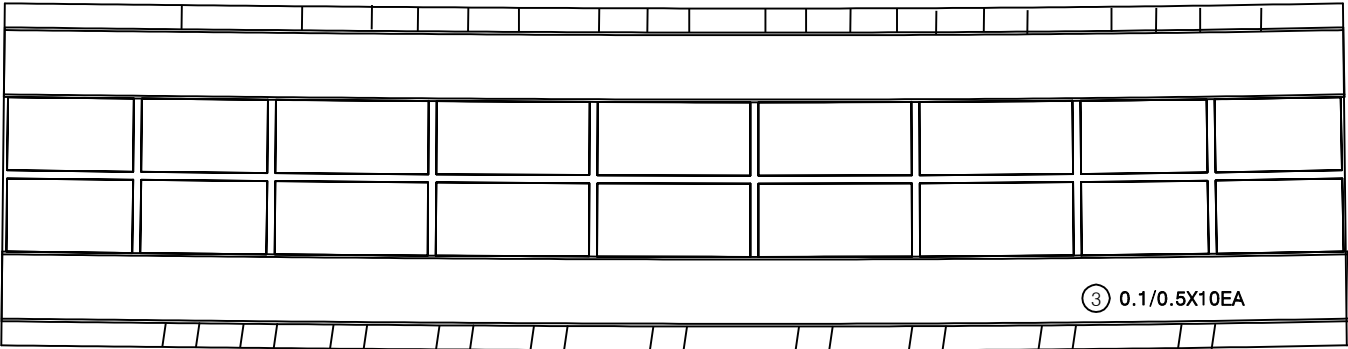
상주 방향



영천 방향



① 0.1/0.5X20EA

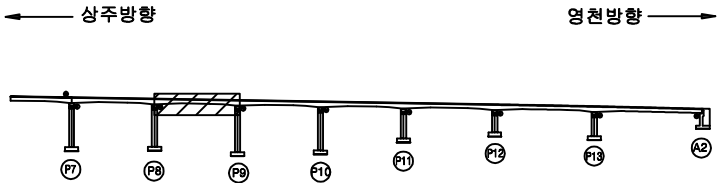


② 0.1/0.5X10EA

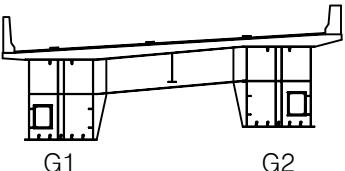
P8

P9

KEY PLAN



SECTION



범례

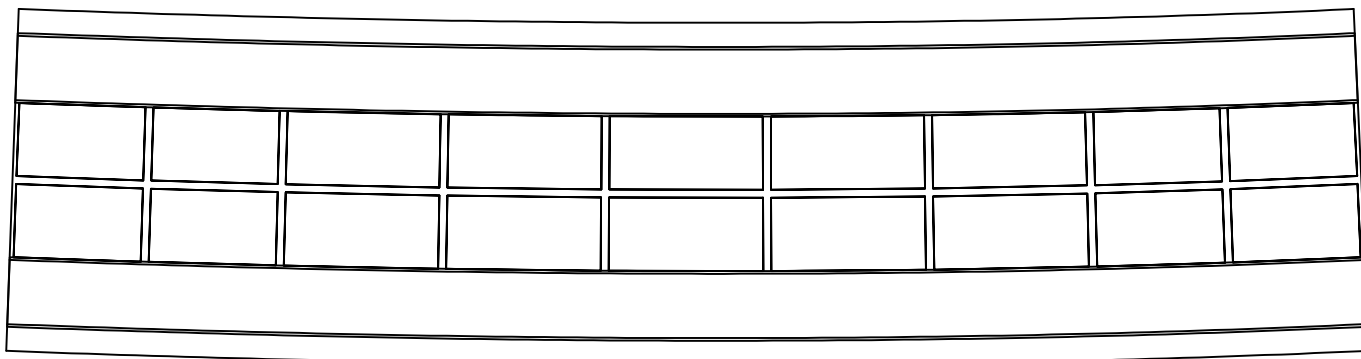
	균열		망상균열		재료분리
	부식		변위		델라미네이션
	철근노출		철하		그늘음
	기타		기타		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	09

상주 방향



영천 방향



P9

P10

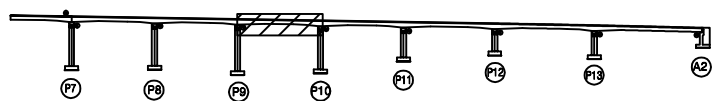
손상 물량 표

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										

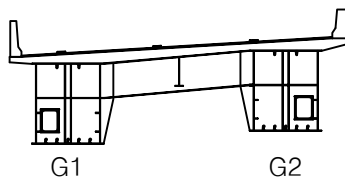
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	균열		광상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 채수		백태		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

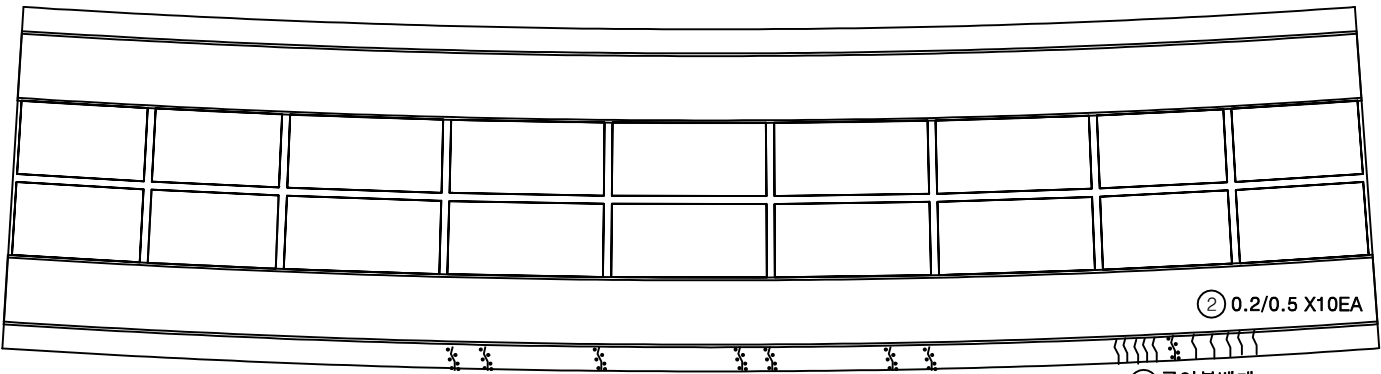
점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

상주 방향

영천 방향



① 균열부백테
0.1X1.0 X7EA

③ 균열부백테
0.1X0.5

② 0.2/0.5 X10EA

P10

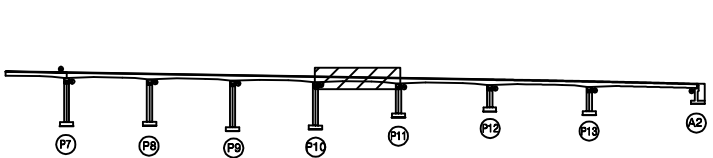
P11

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	바닥판	균열부백테		0.1	1.0	0.70	m ²	7	
2	25하	바닥판	균열(0.3mm이만)	0.2	0.5		5.00	m	10	
3	25하	바닥판	균열부백테		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
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										

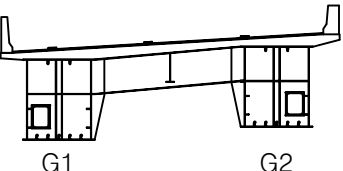
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

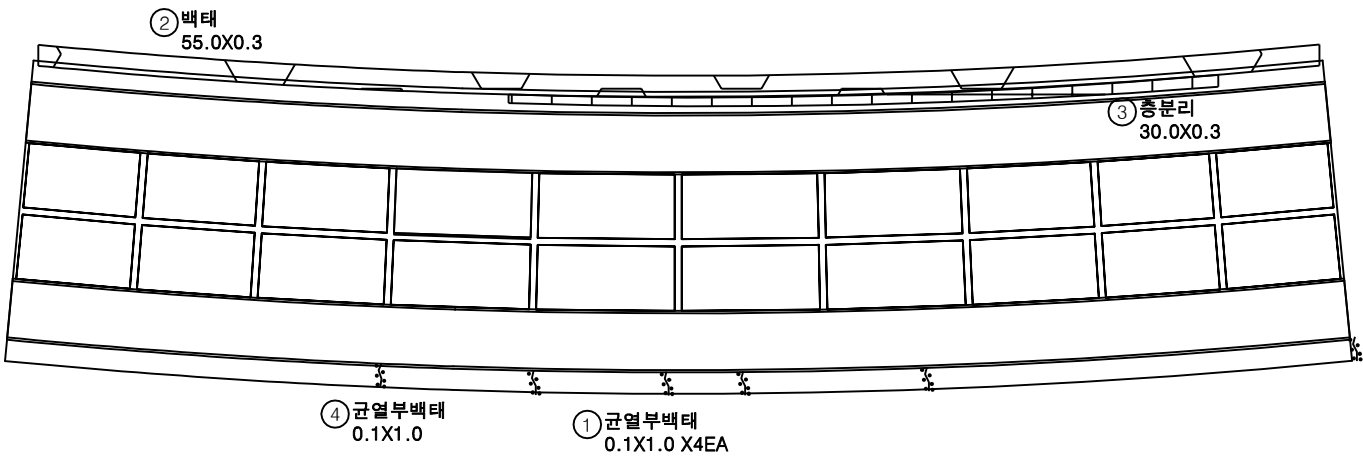
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	바닥판	균열부백태		0.1	1.0	0.40	m ²	4	
2	23하	바닥판	백태		55.0	0.3	16.50	m ²	1	
3	23하	바닥판	충분리		30.0	0.3	9.00	m ²	1	
4	23하	바닥판	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	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										

상주 방향



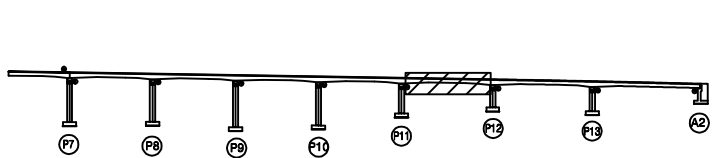
영천 방향



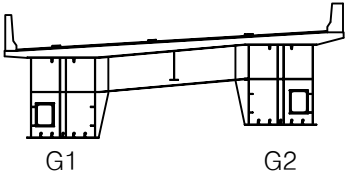
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	균열		광상균열		재료분리
	문지, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

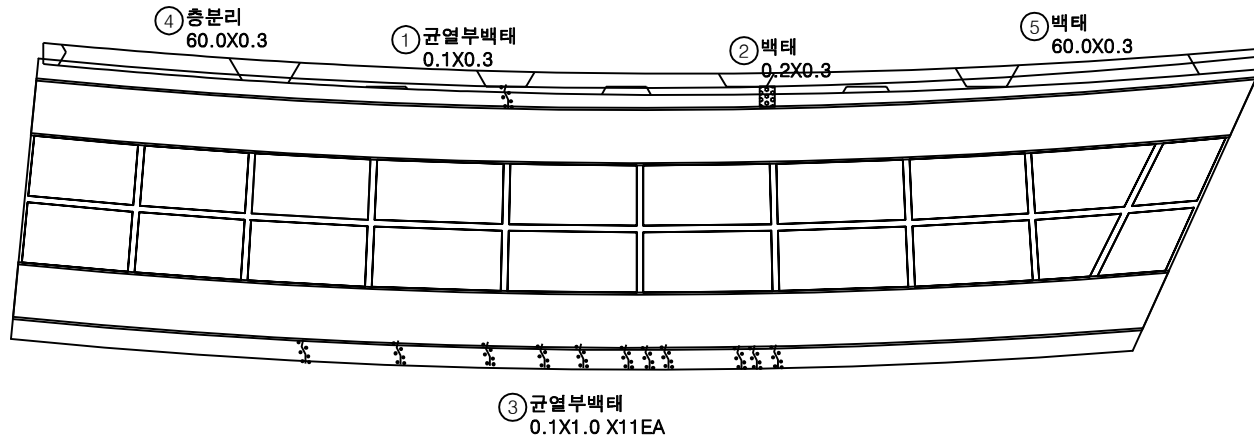
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	바닥판	균열부백태		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
2	21하	바닥판	백태		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
3	21하	바닥판	균열부백태		0.1	1.0	1.10	m ²	11	
4	23하	바닥판	충분리		60.0	0.3	18.00	m ²	1	
5	23하	바닥판	백태		60.0	0.3	18.00	m ²	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										

상주 방향



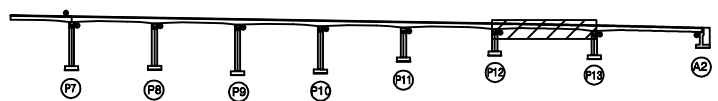
영천 방향



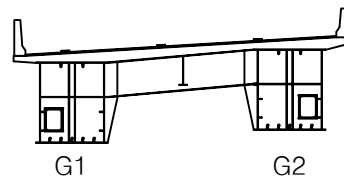
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

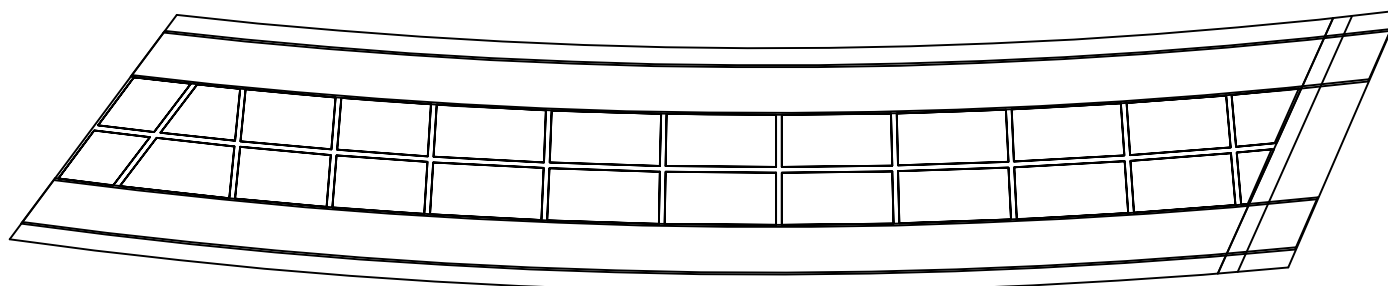
도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향



P13

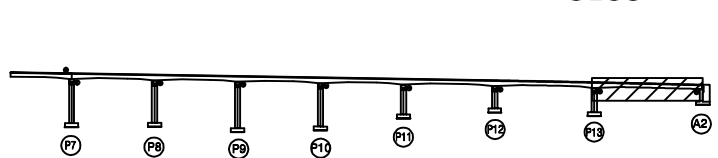
A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	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										

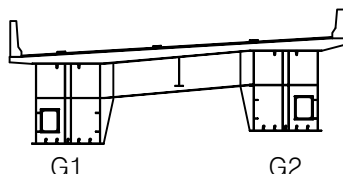
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 침수		백태		표적물
	침하		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

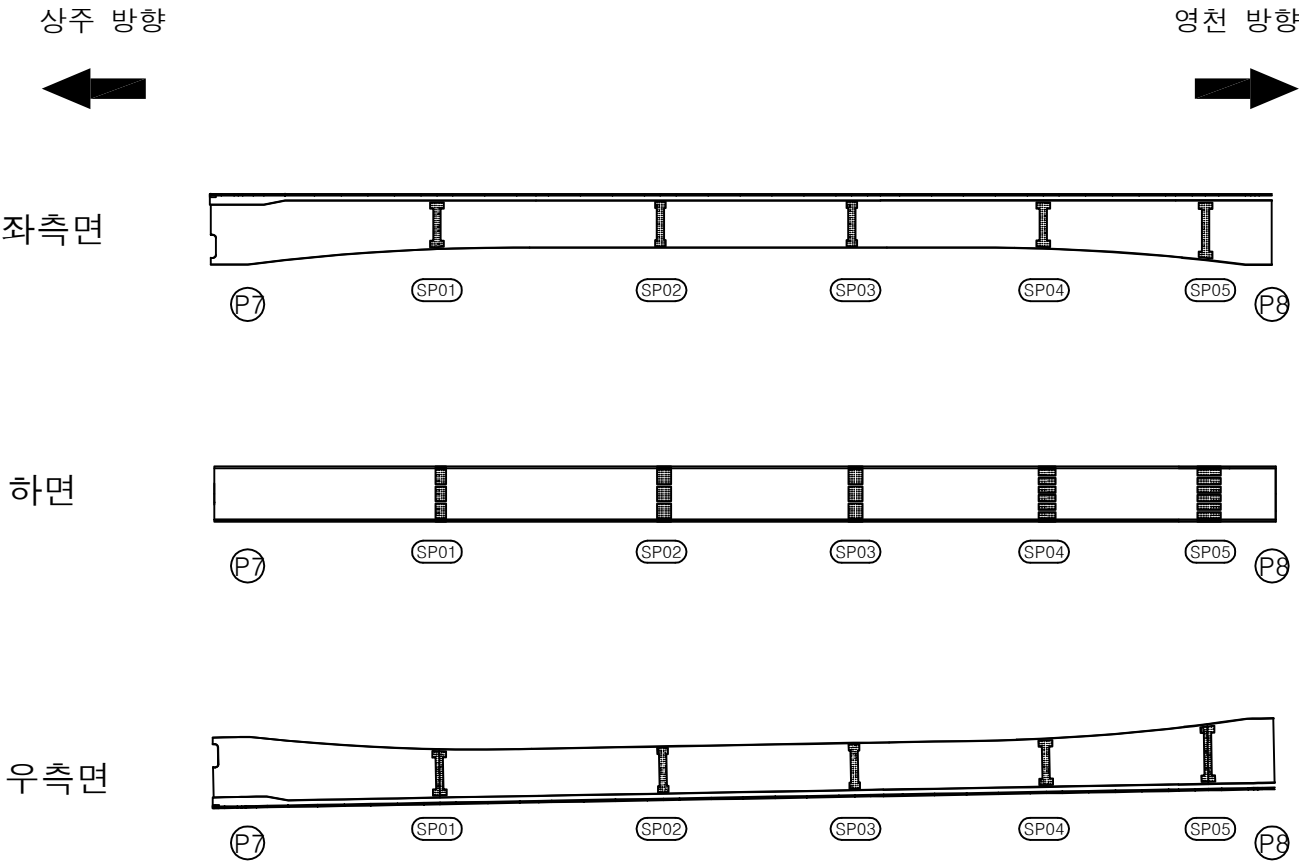
발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

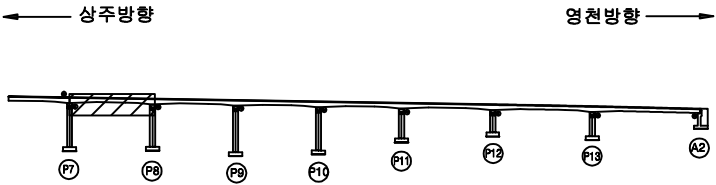
도면번호

손상 물량 표

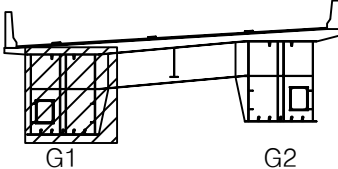


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

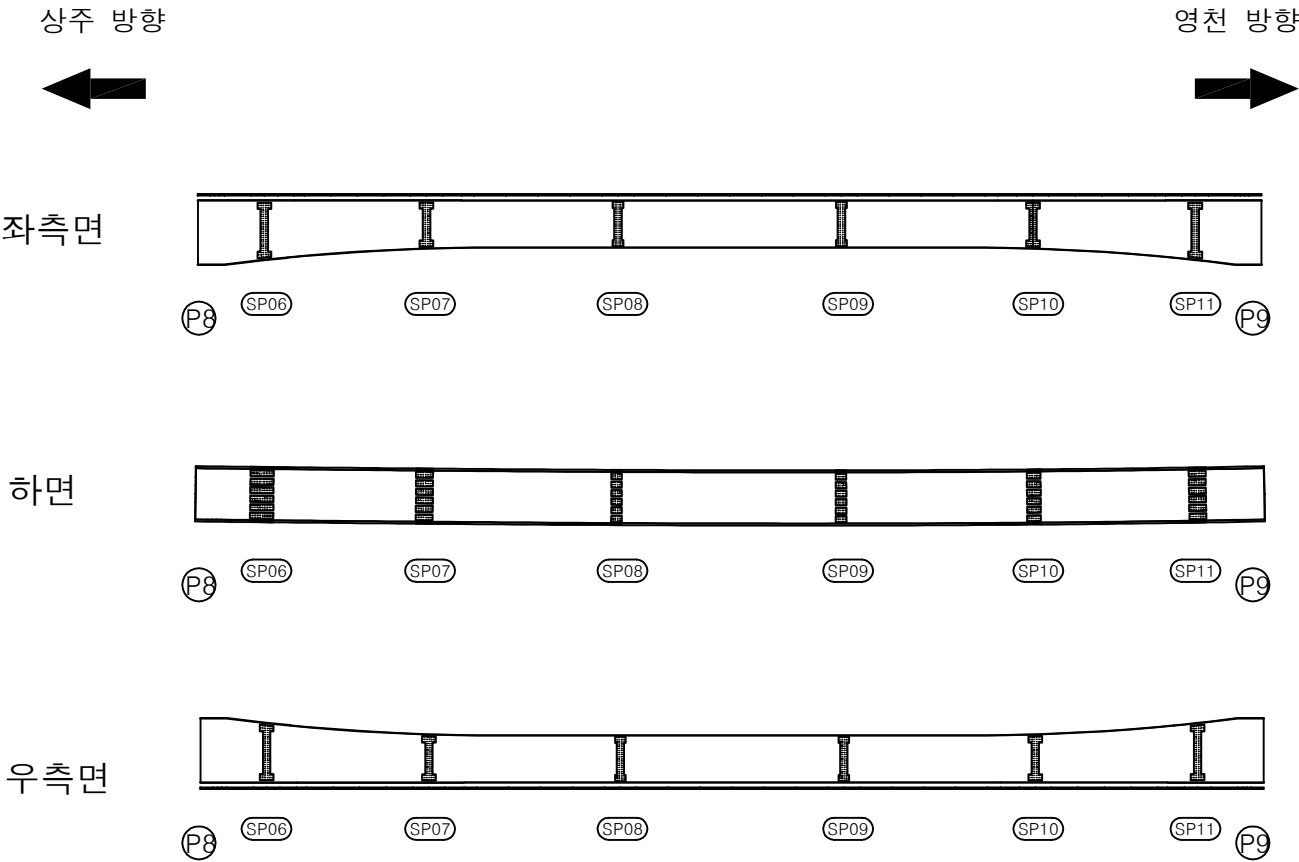


범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	부식	박락
철근노출	침하	그을음
부식	파괴, 변형	기타

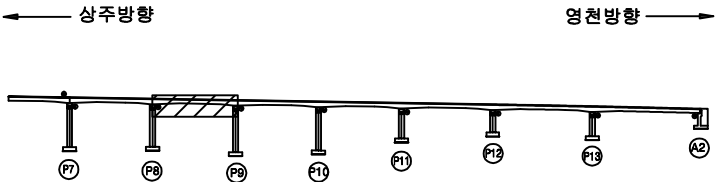
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

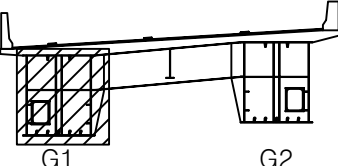


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

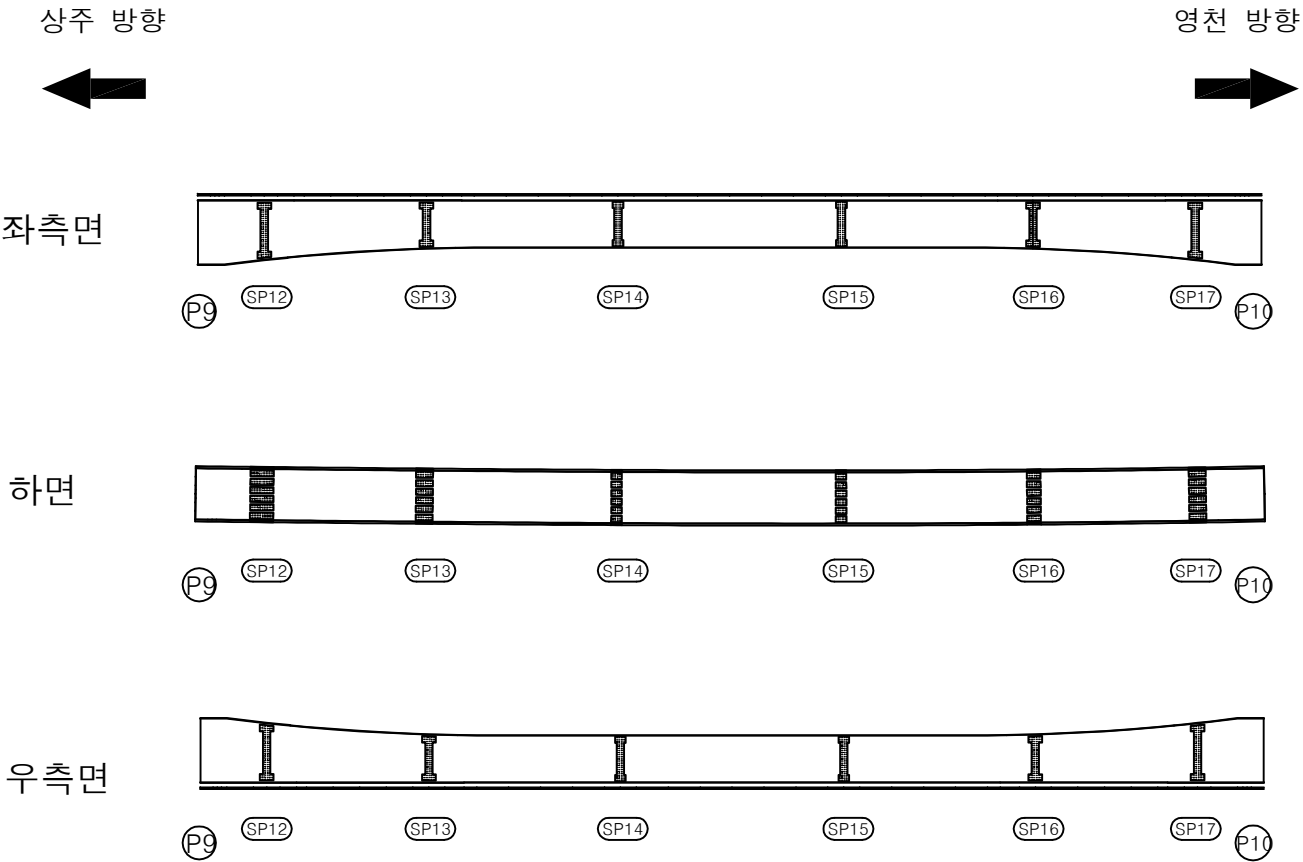


범례

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

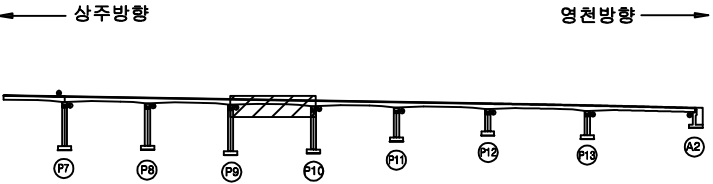
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

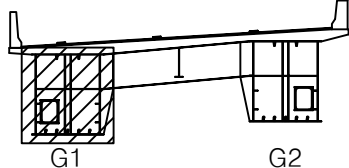


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

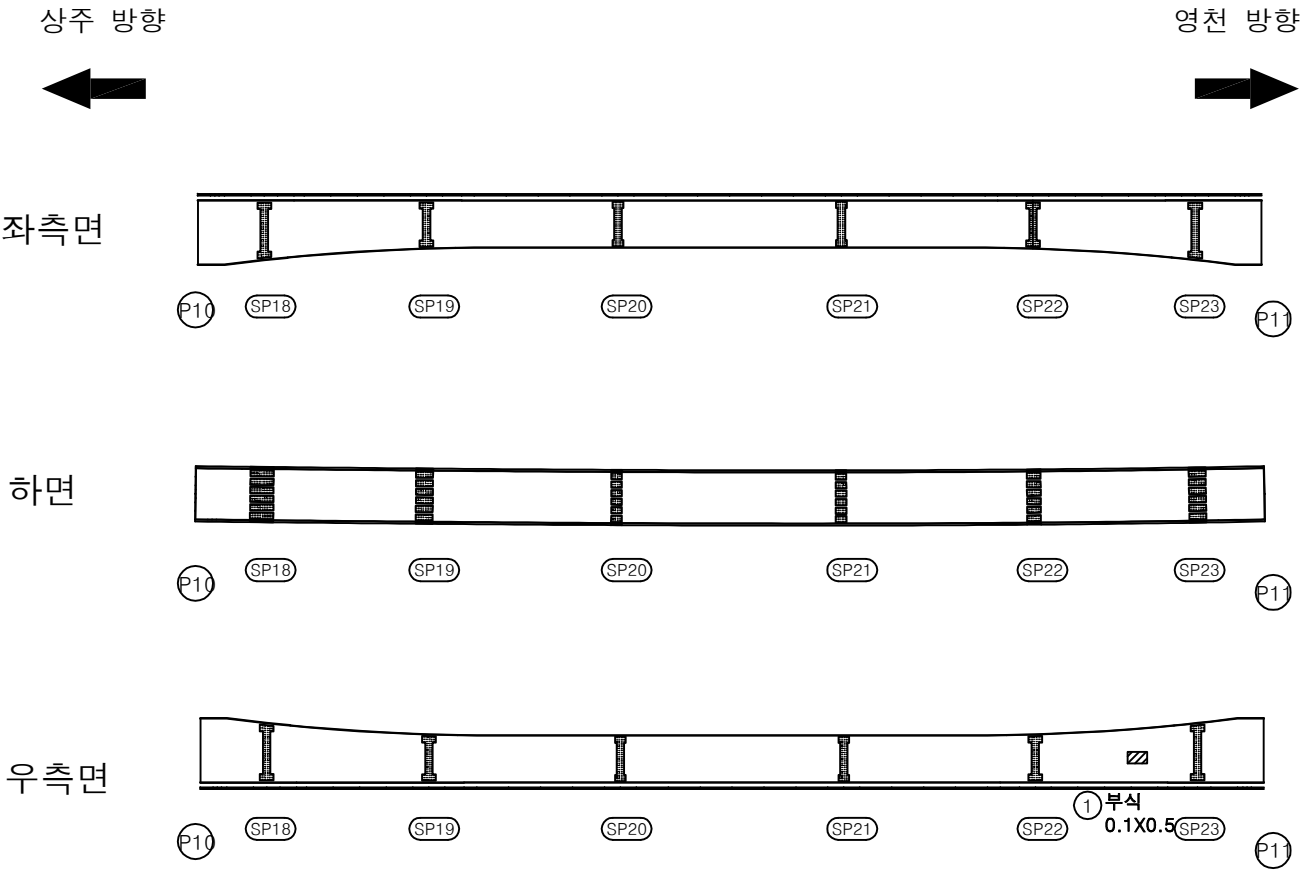


범례

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

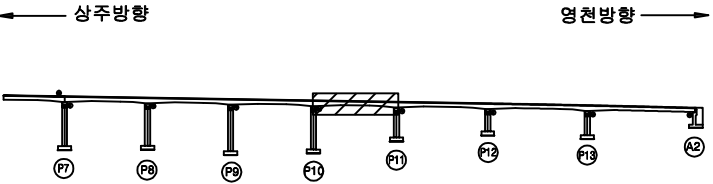
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

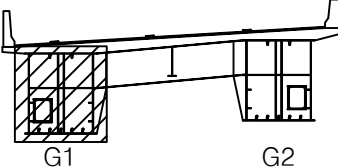


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소
1	25하	거더외부	부식		0.1	0.5	0.05	m ²	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION

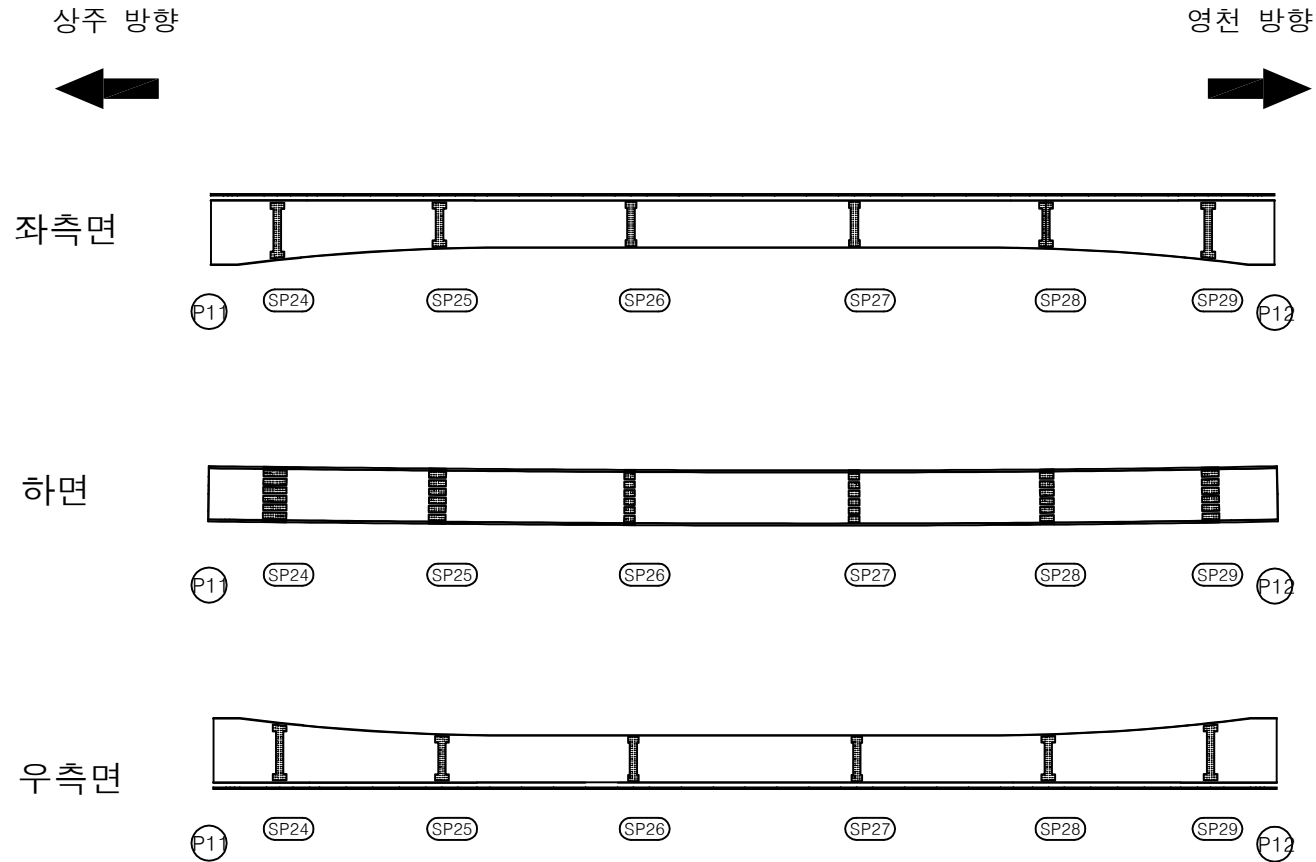


범례

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

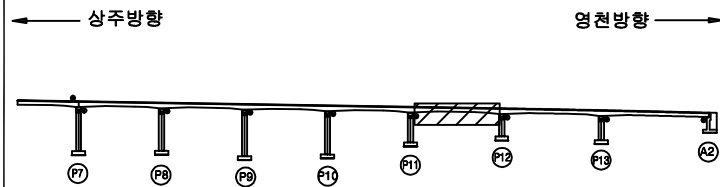
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	18

손상물량표

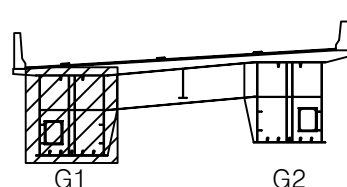


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

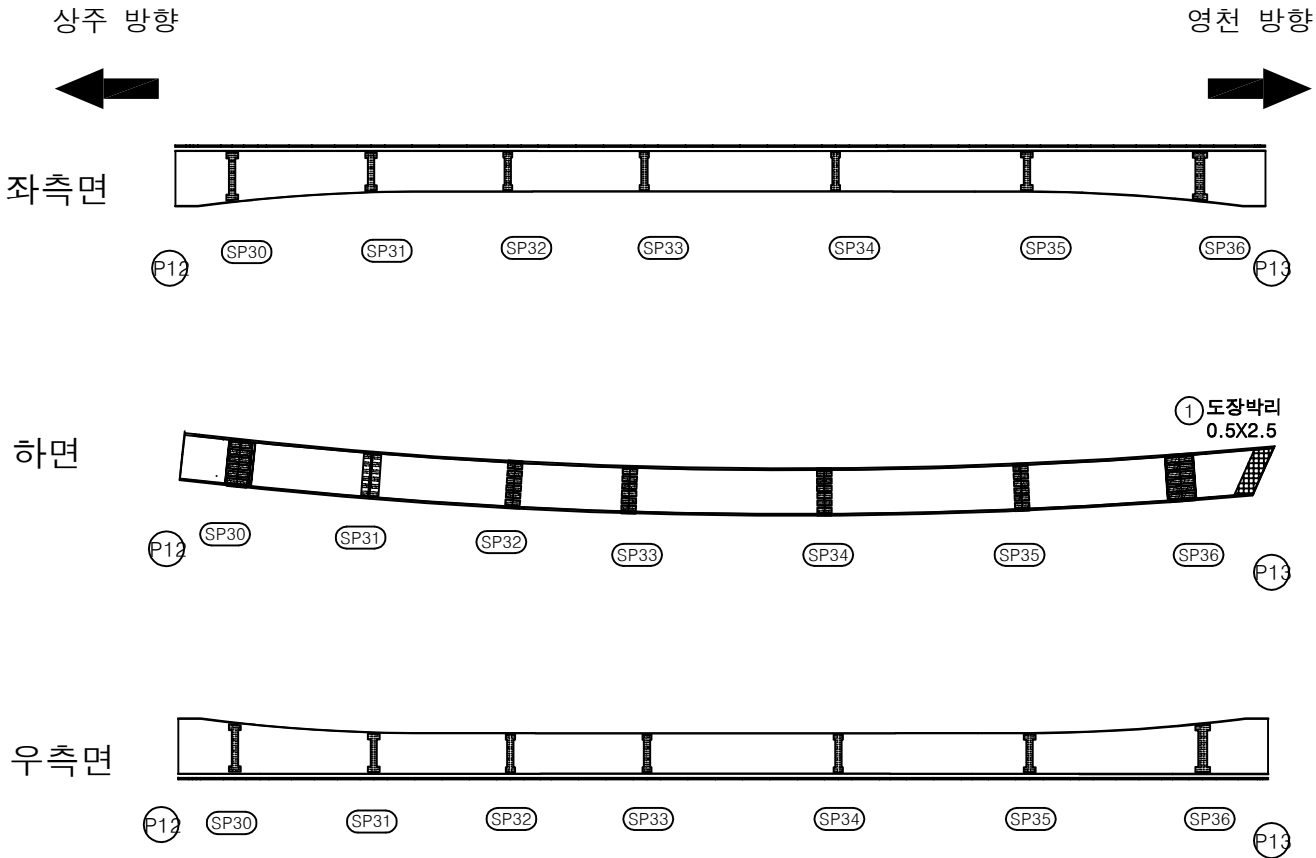
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

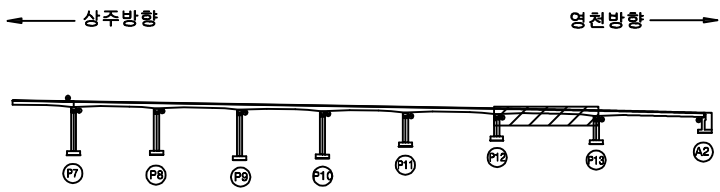
도면번호

손상물량표

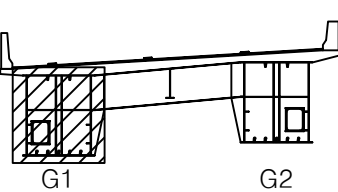
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	25하	거더외부	도장박리		0.5	2.5	1.25	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION

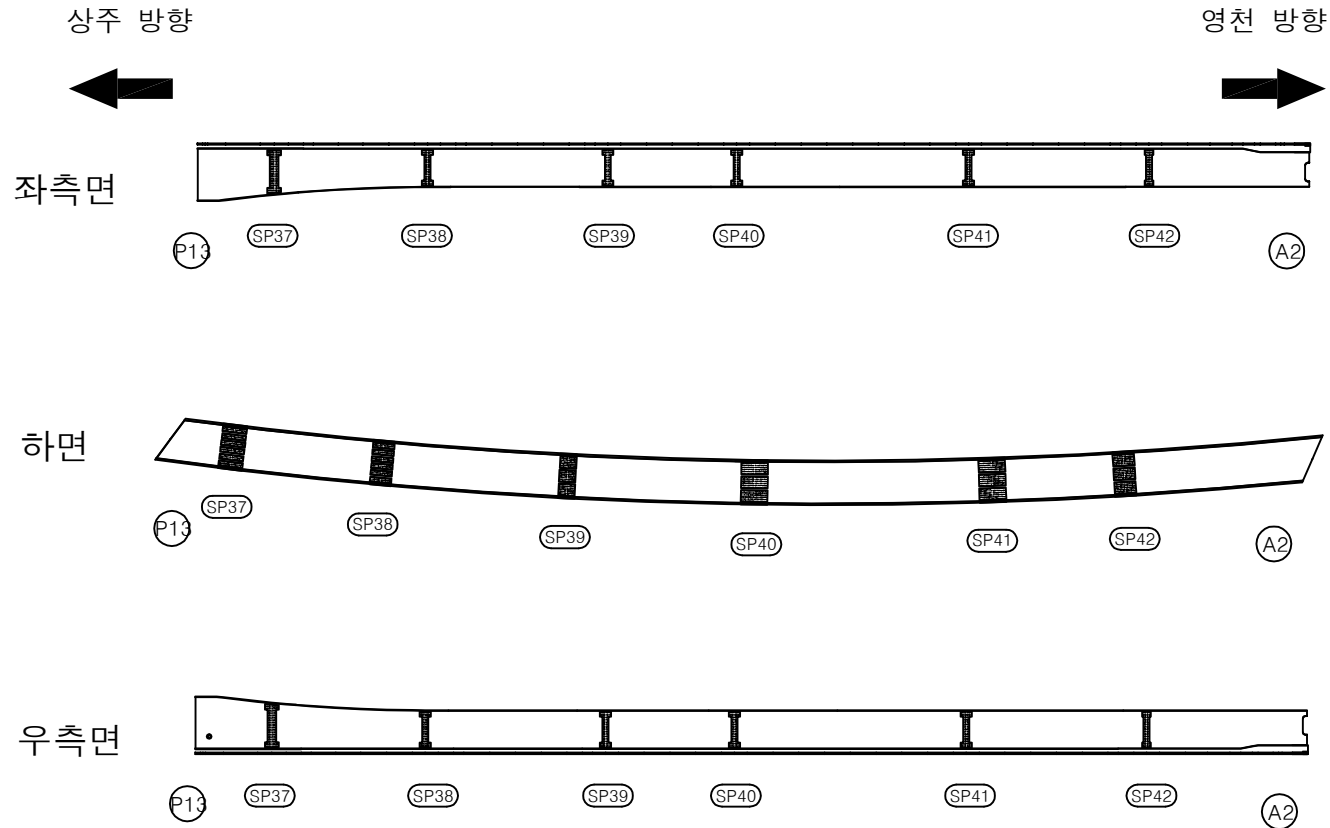


범례

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

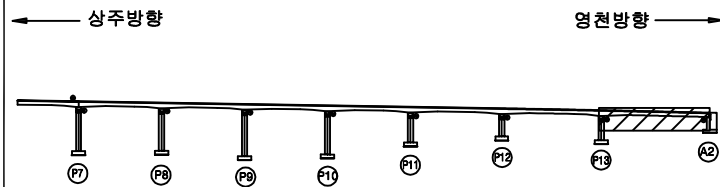
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	20

손상물량표

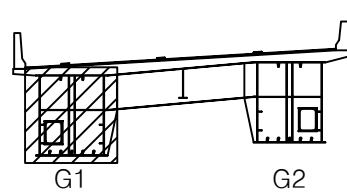


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

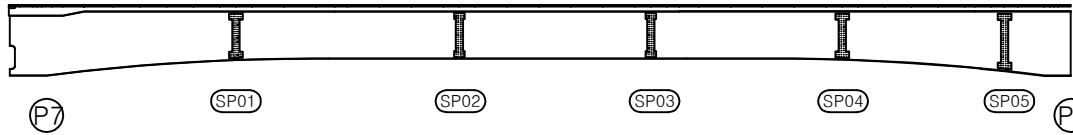
상주 방향



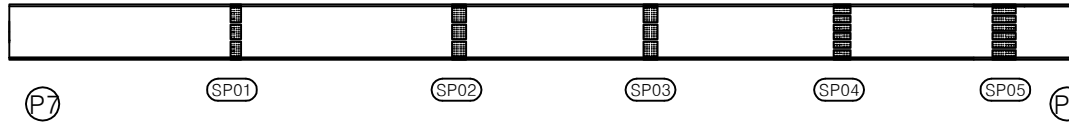
영천 방향



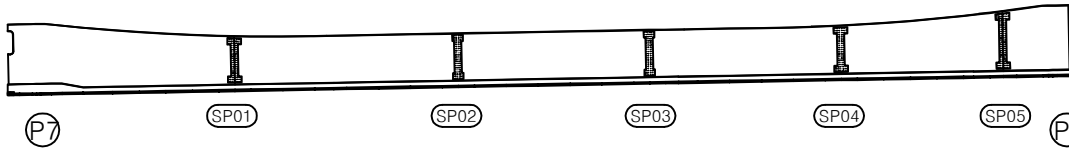
좌측면



하면



우측면

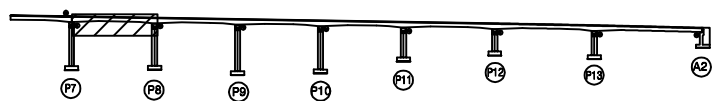


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

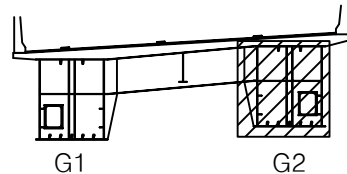
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	관 열		광상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 태		녹 피막
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		자갈, 변형		기 타

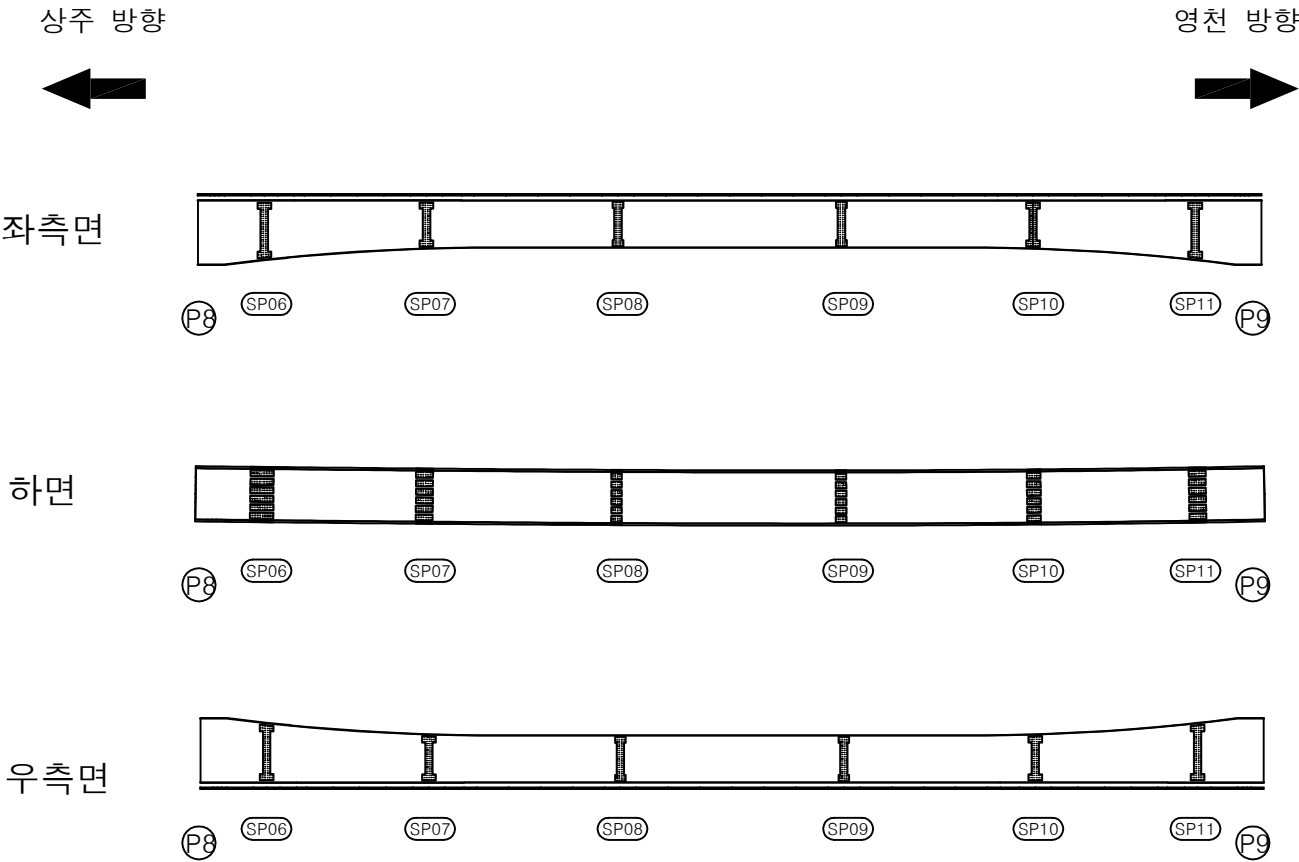
발 주 처 상주영천고속도로(주)

용 역 명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

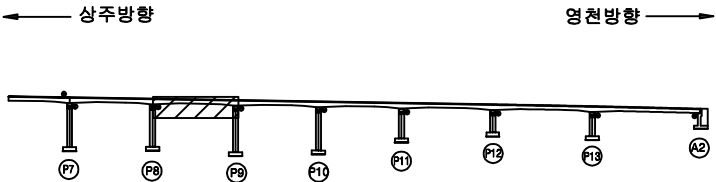
도 면 번 호

손상물량표

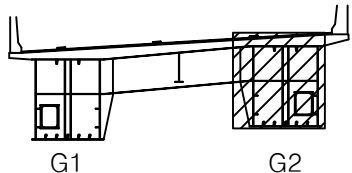


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

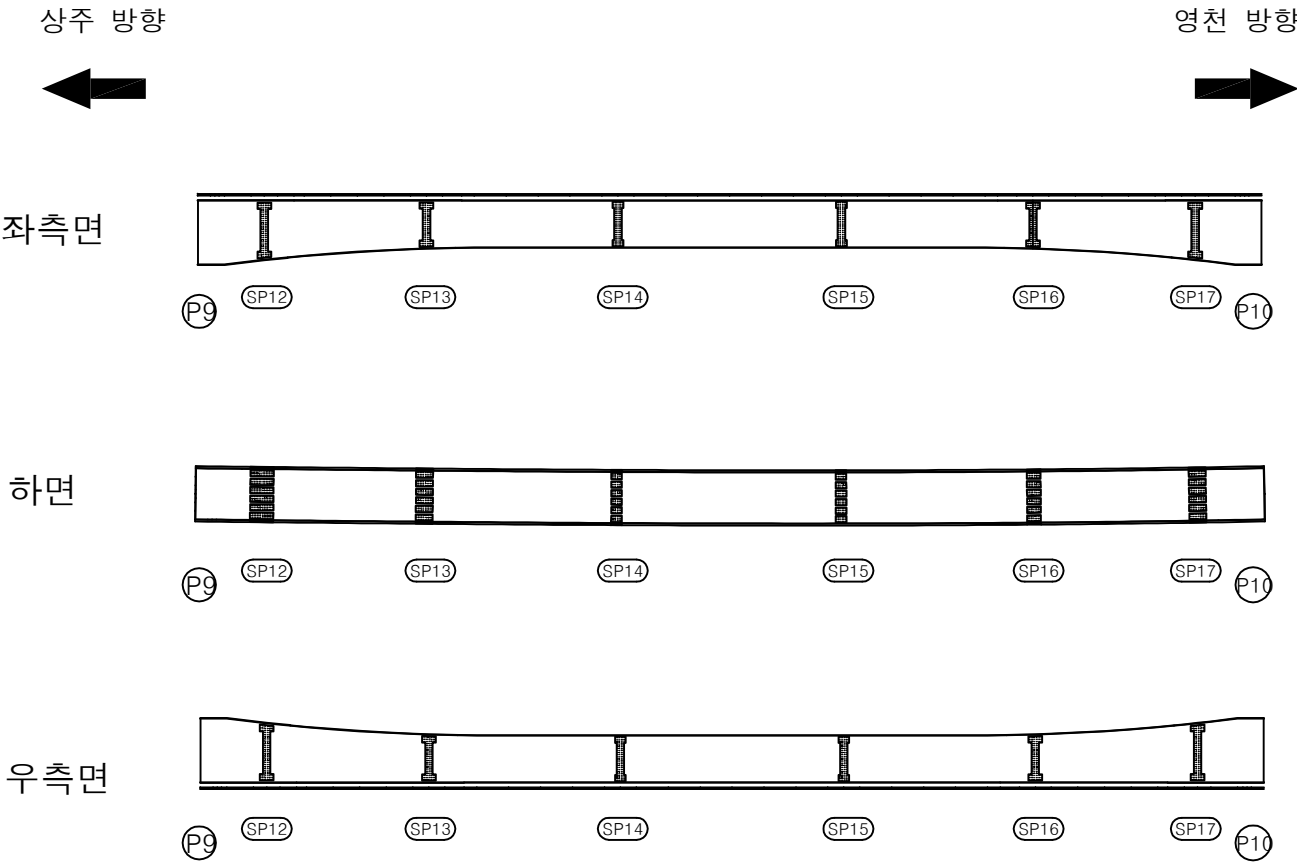


범례

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

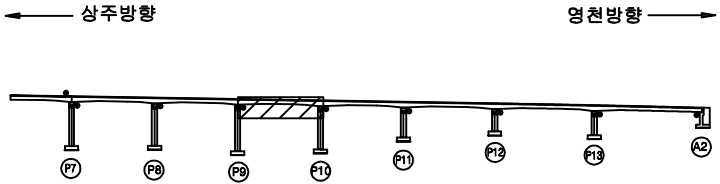
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	23

손상물량표

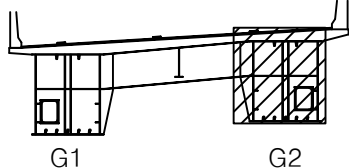


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

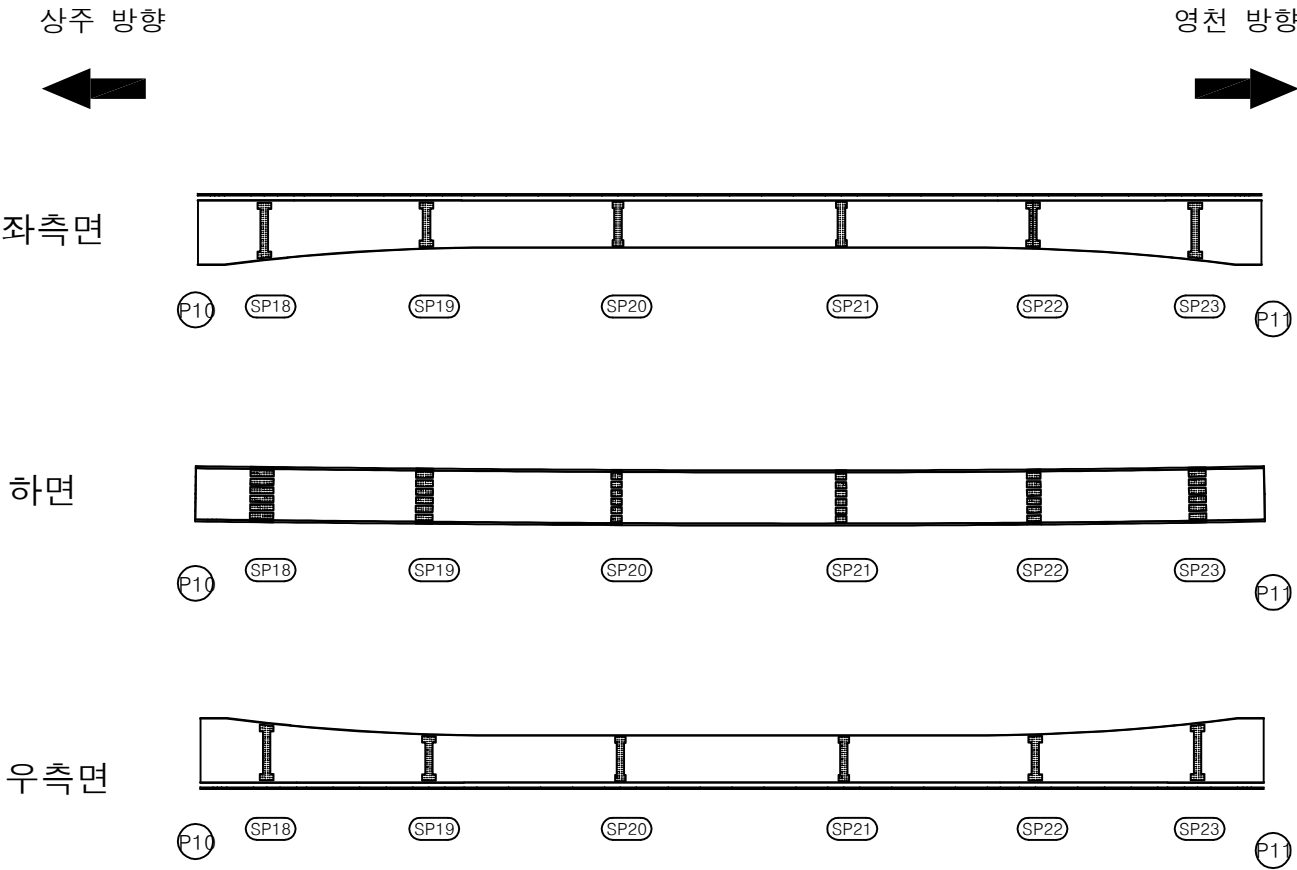


범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	부식	박락
철근노출	침하	그늘음
부식	균열, 변형	기타

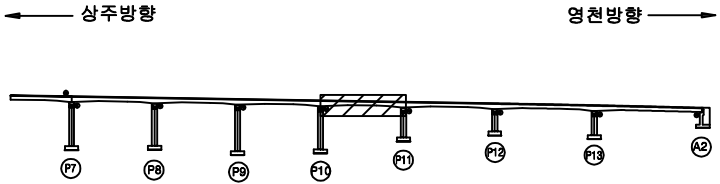
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

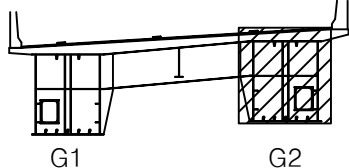


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	백태	박리
철근노출	철하	그늘음
부식	착색, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	25

손상물량표

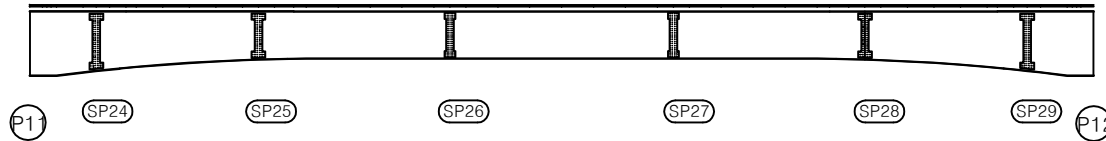
상주 방향



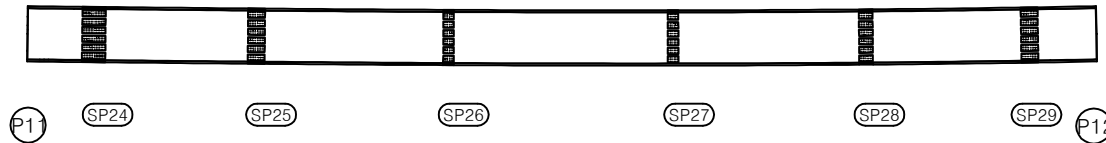
영천 방향



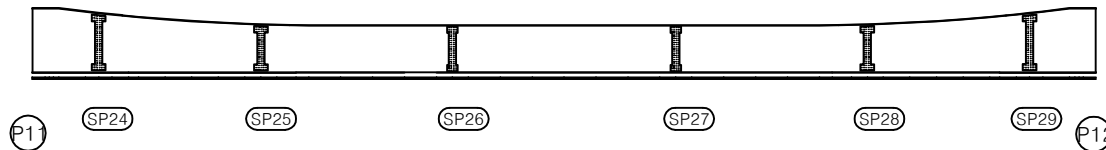
좌측면



하면



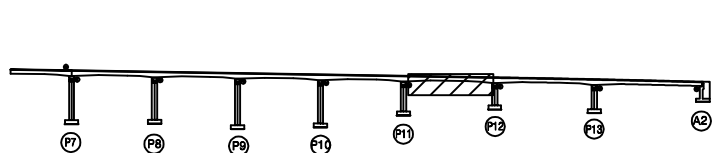
우측면



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										

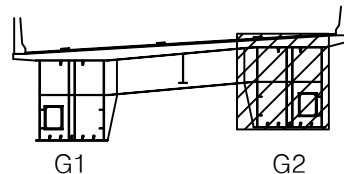
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	관 열		광상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		델 화
	누수, 체수		백 태		녹 피막
	철근노출		침 하		그을음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

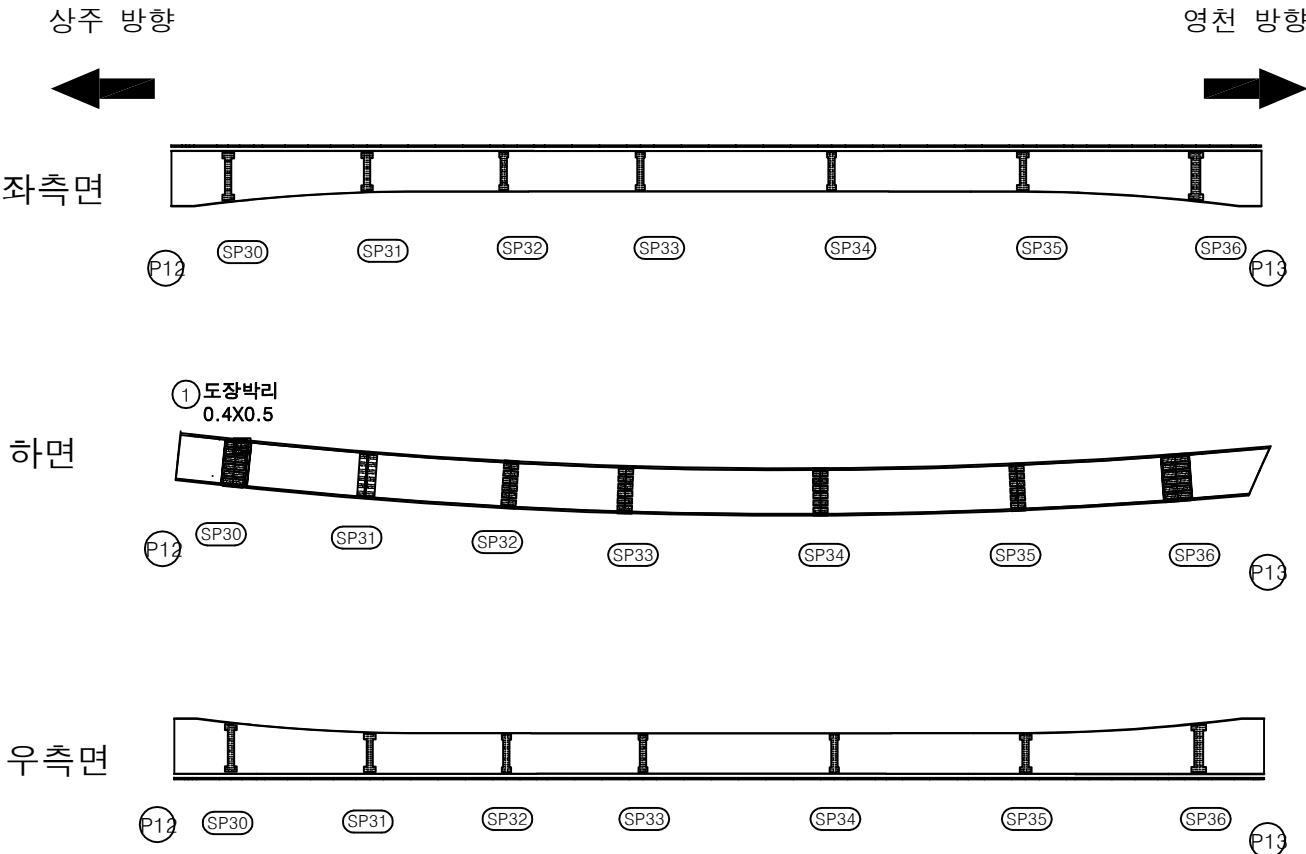
발 주 처 상주영천고속도로(주)

용 역 명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

손상물량표



번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	21하	거더외부	도장박리		0.4	0.5	0.20	m ²	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

G1 G2

범례

균열	방상균열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	박락물
철근노출	철하	그늘음
부식	착색, 변형	기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관

(주)명성엔지니어링

도면번호

27

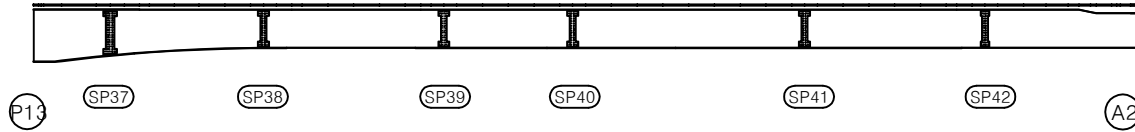
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	25하	거더외부	도장박리		0.5	0.5	0.50	m ²	2
2	25하	거더외부	부식		0.2	0.2	0.04	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									

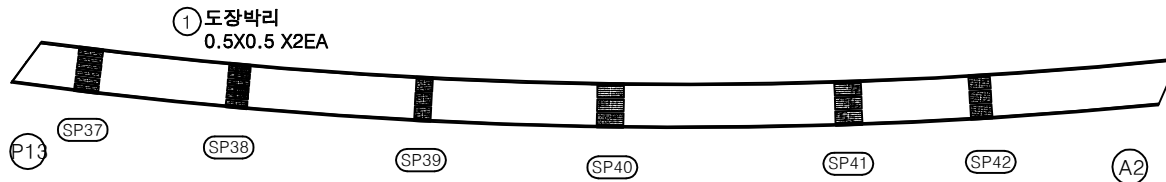
상주 방향

영천 방향

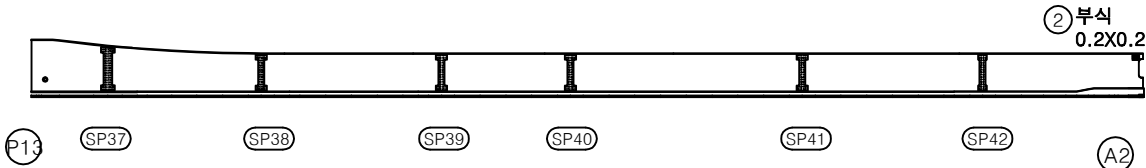
좌측면



하면



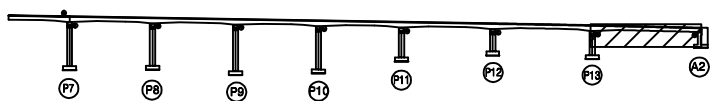
우측면



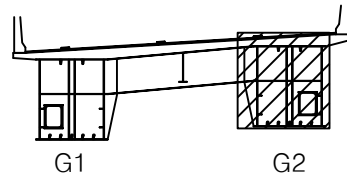
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

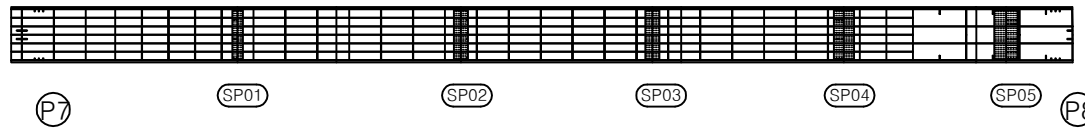
상주 방향



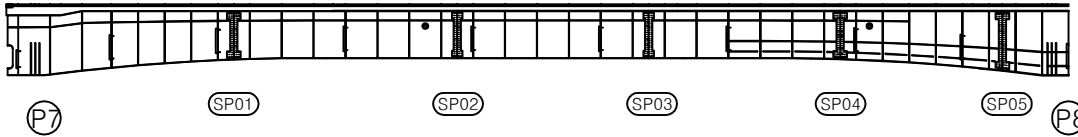
영천 방향



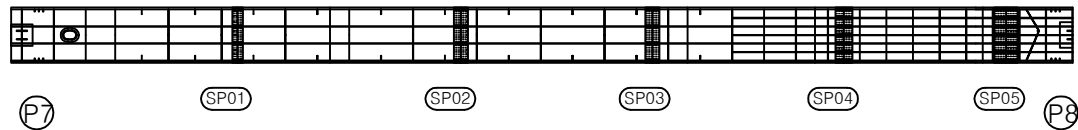
상면



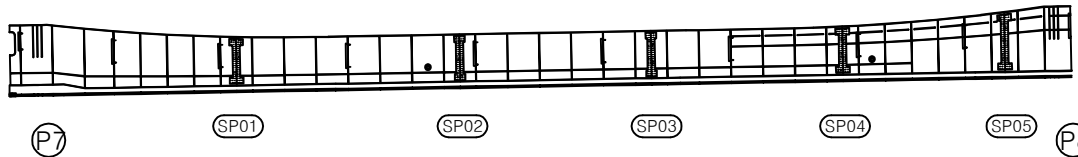
좌측면



하면



우측면

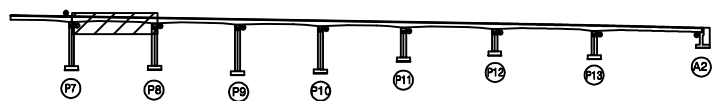


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

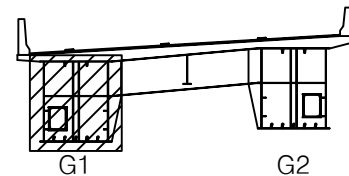
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

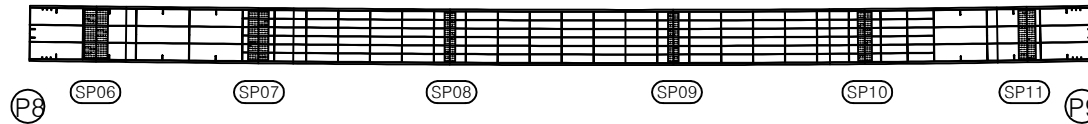
상주 방향



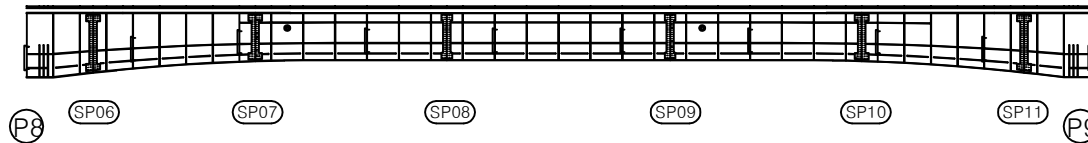
영천 방향



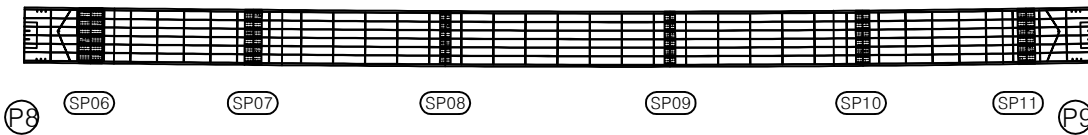
상면



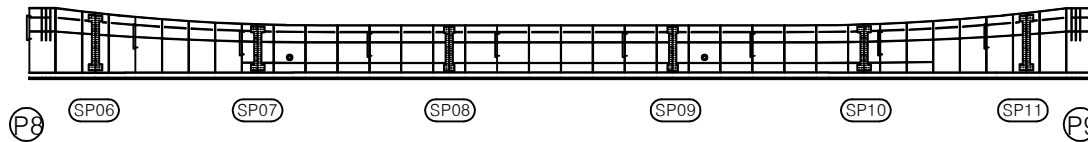
좌측면



하면



우측면

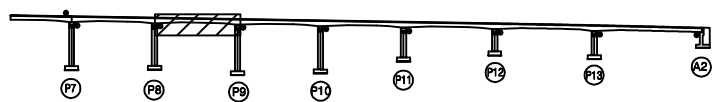


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

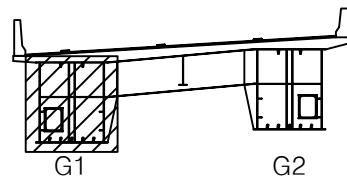
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

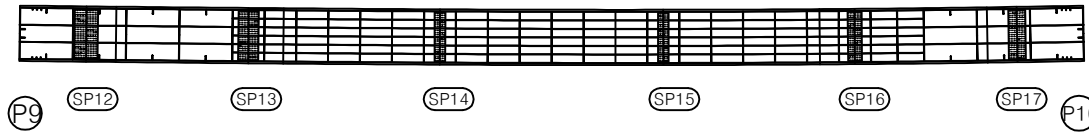
상주 방향



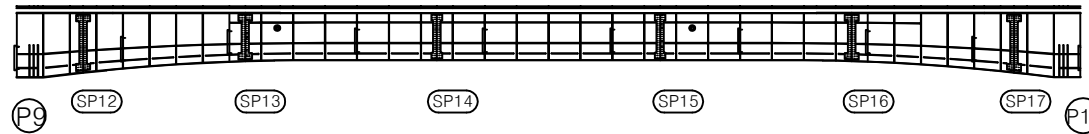
영천 방향



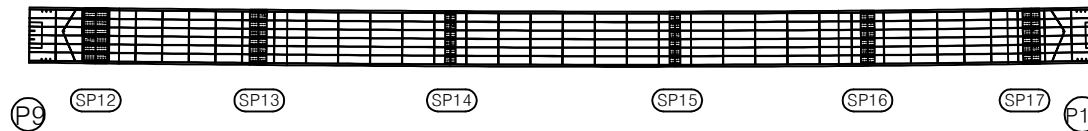
상면



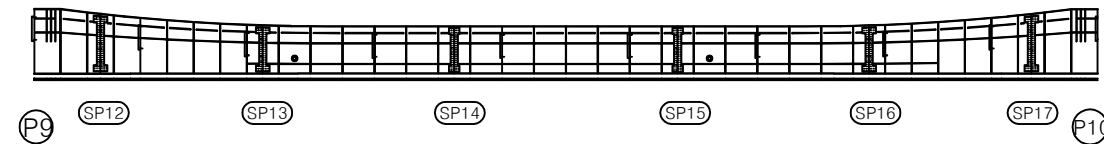
좌측면



하면



우측면

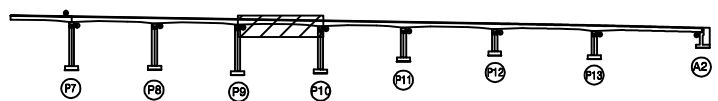


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

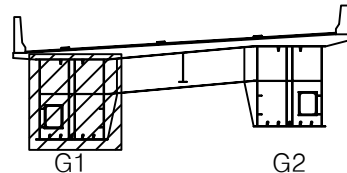
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	배태	박리
철근배치	철부식	그늘음
부식	착색, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

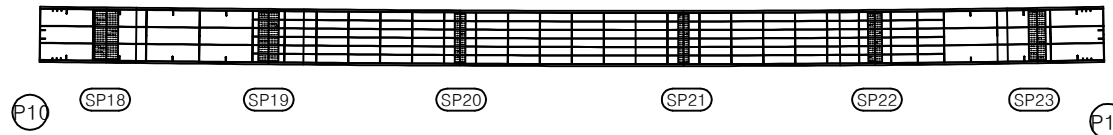
상주 방향



영천 방향



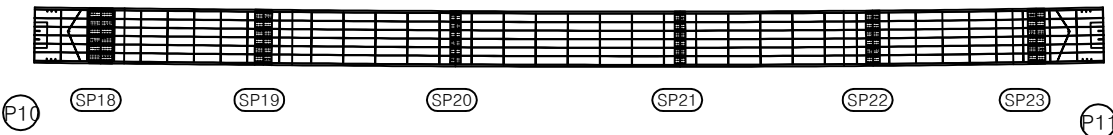
상면



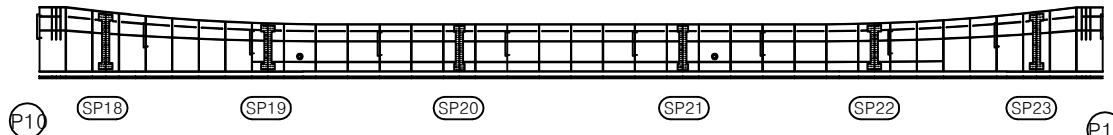
좌측면



하면



우측면

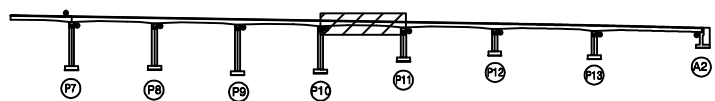


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

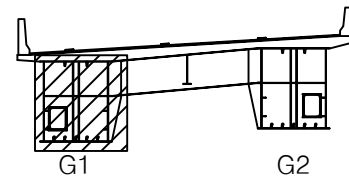
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	양상근열	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	백태	박리
철근배치	철하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

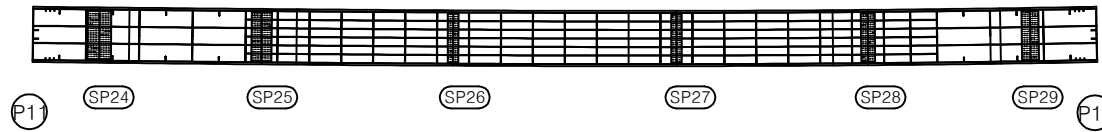
상주 방향



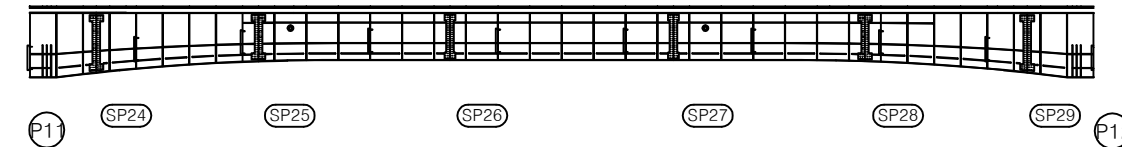
영천 방향



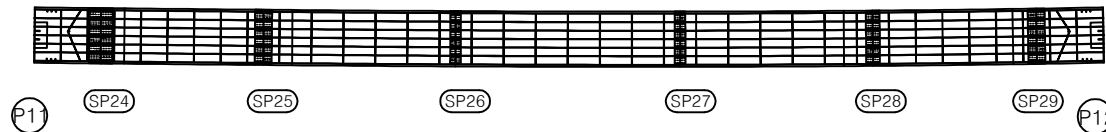
상면



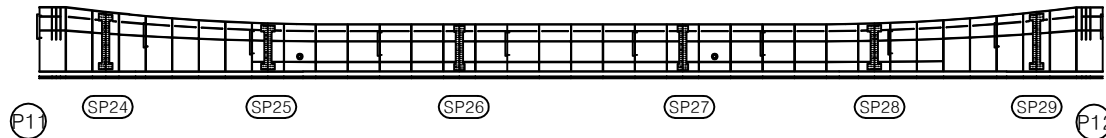
좌측면



하면



우측면

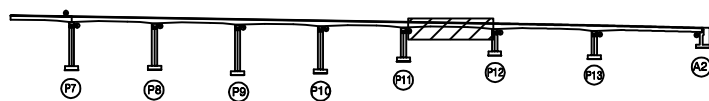


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

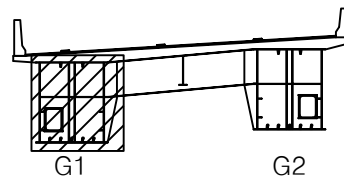
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	강철		방상근열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		피격물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

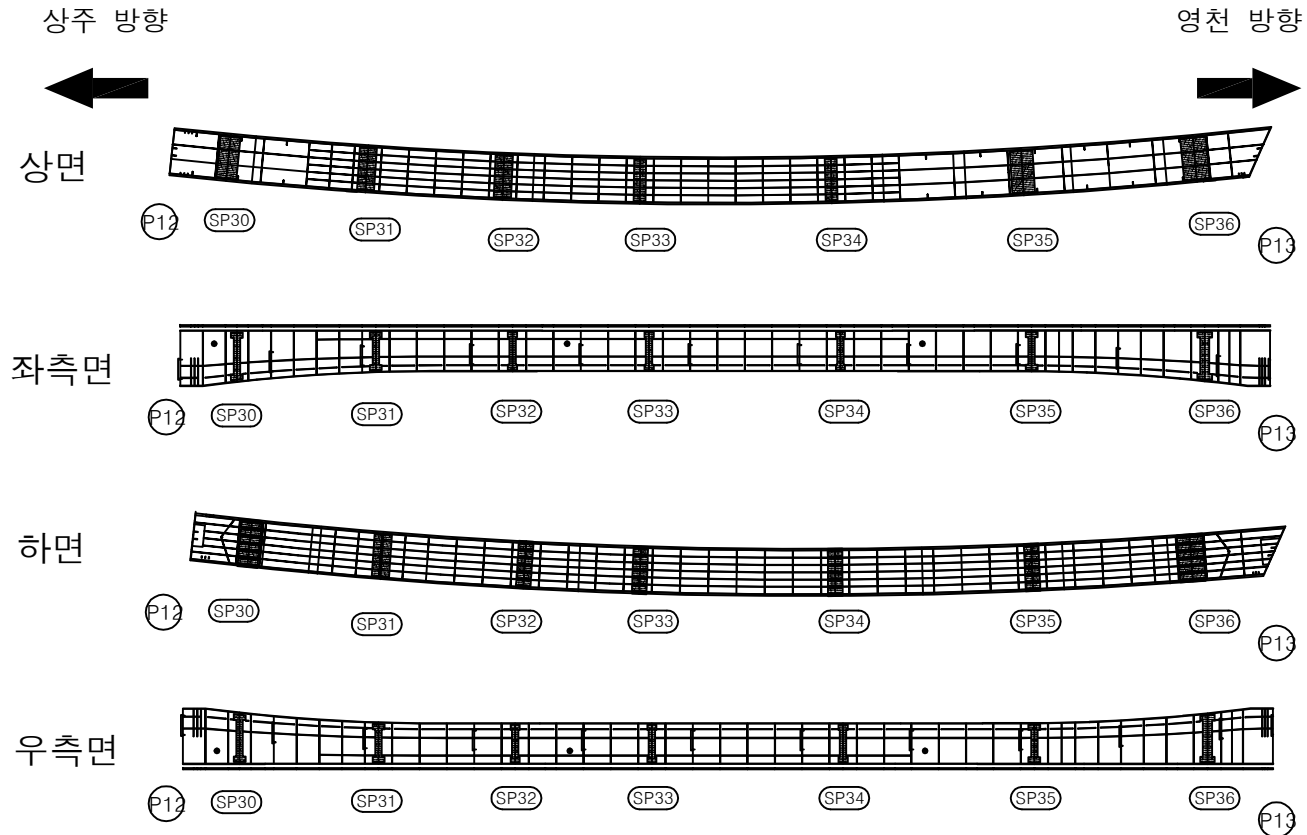
발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

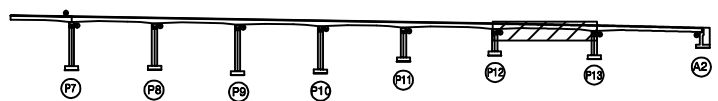


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

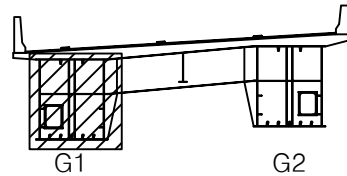
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	피격물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

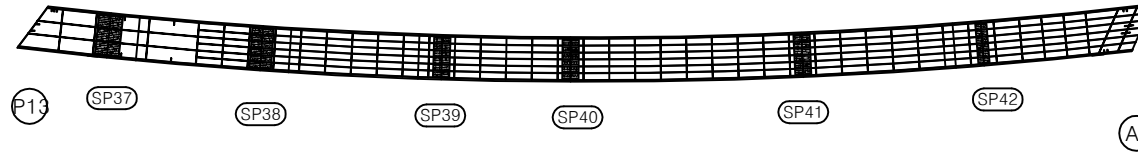
점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

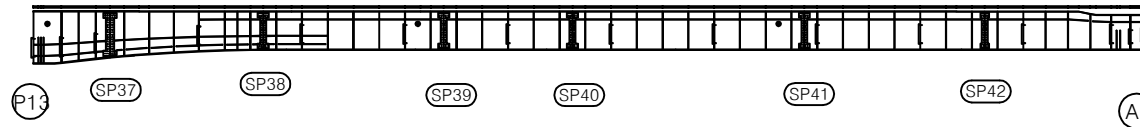
손상물량표

상주 방향
←영천 방향
→

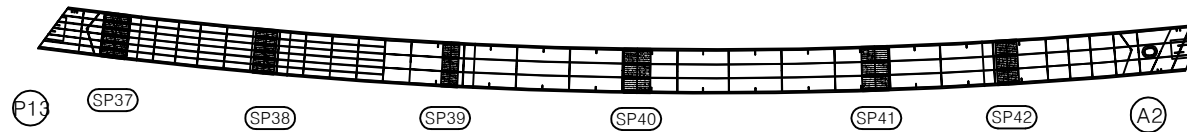
상면



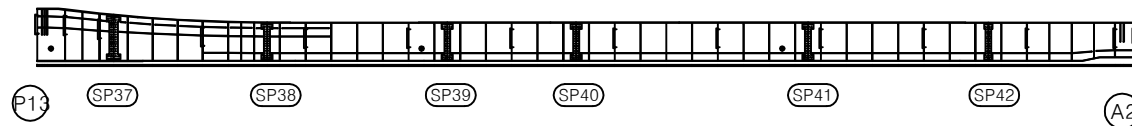
좌측면



하면



우측면

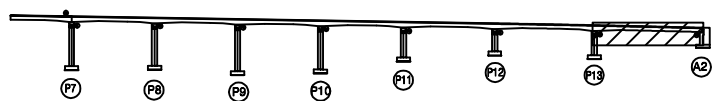


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

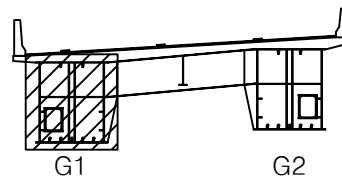
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

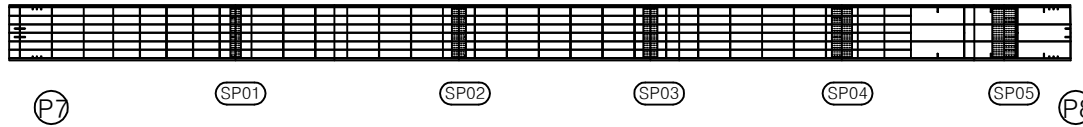
상주 방향



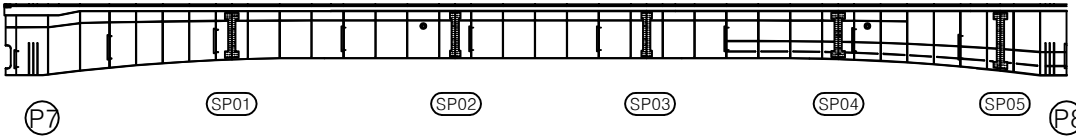
영천 방향



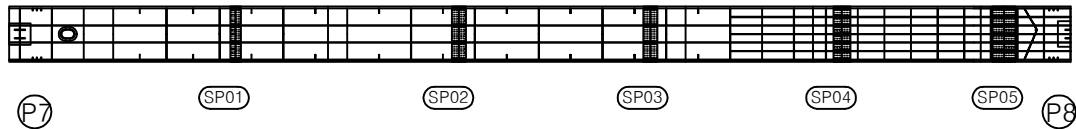
상면



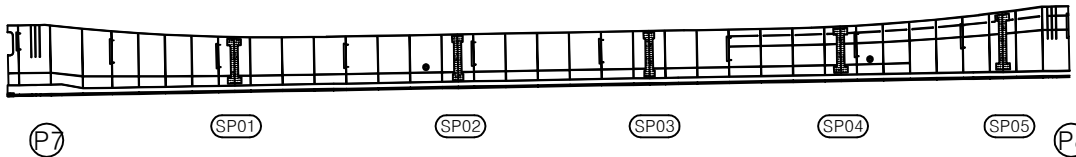
좌측면



하면



우측면

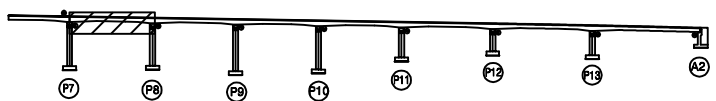


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

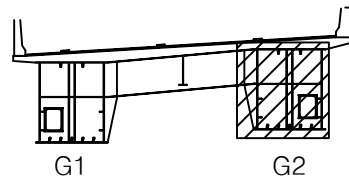
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

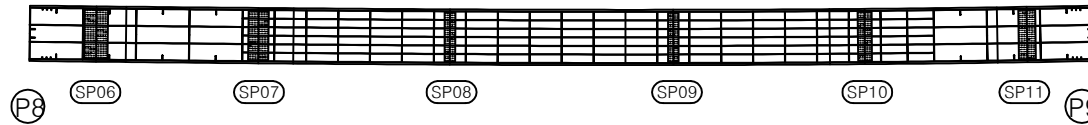
상주 방향



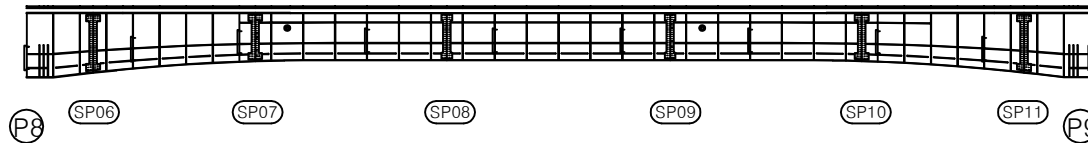
영천 방향



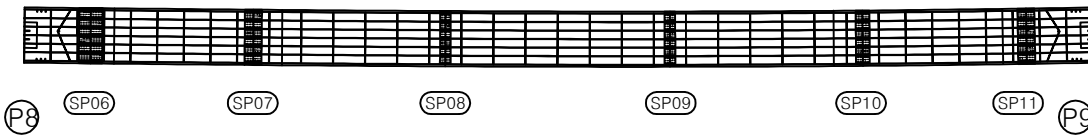
상면



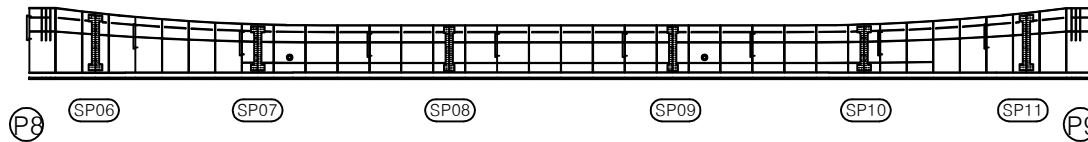
좌측면



하면



우측면

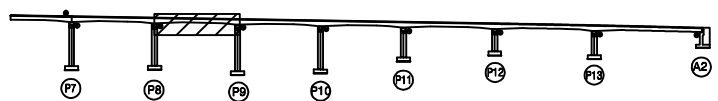


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

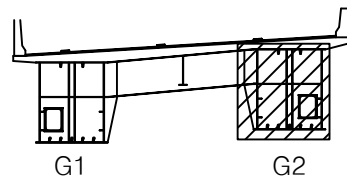
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

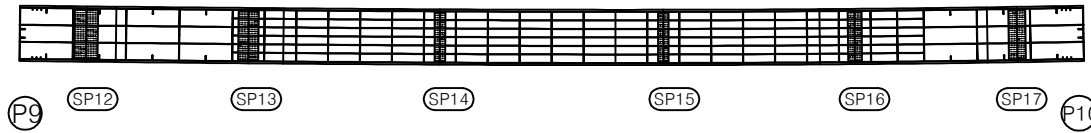
상주 방향



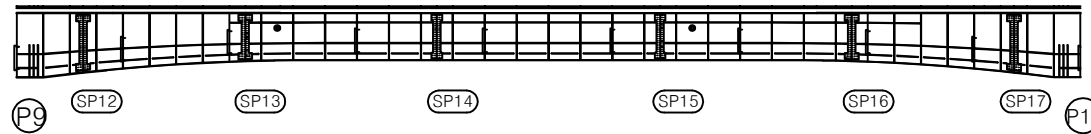
영천 방향



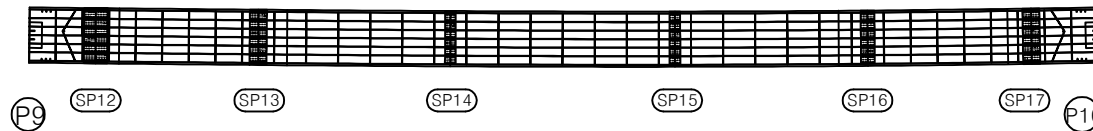
상면



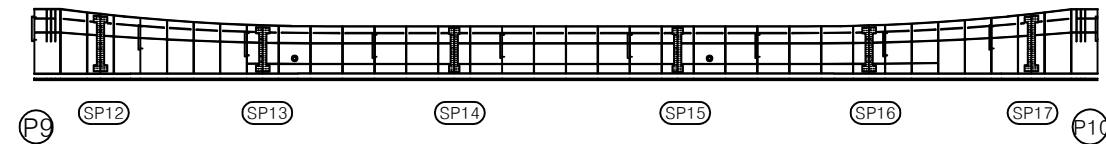
좌측면



하면



우측면

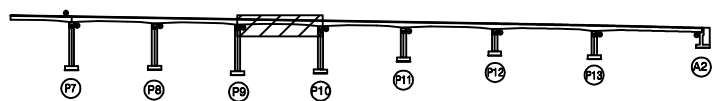


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

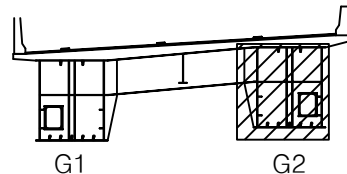
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	양상근열	재료분리
전치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	백태	박리
철근배치	철부식	그늘음
부식	얼룩, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

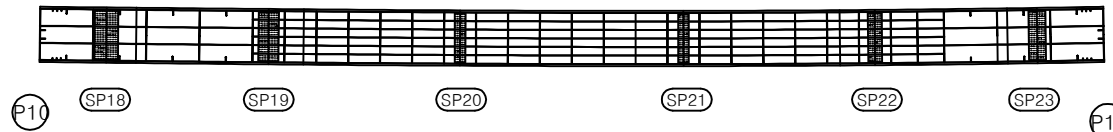
상주 방향



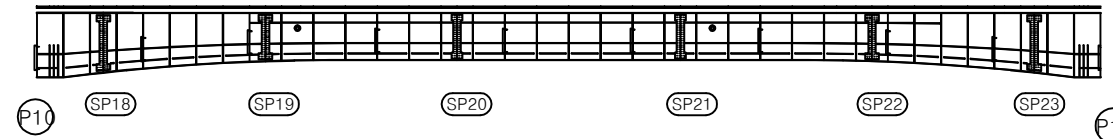
영천 방향



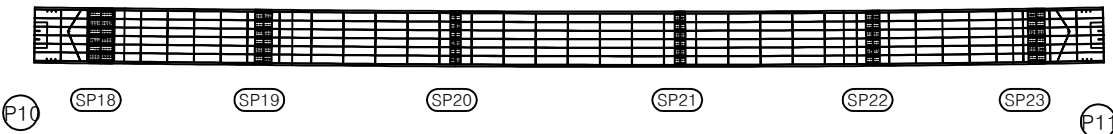
상면



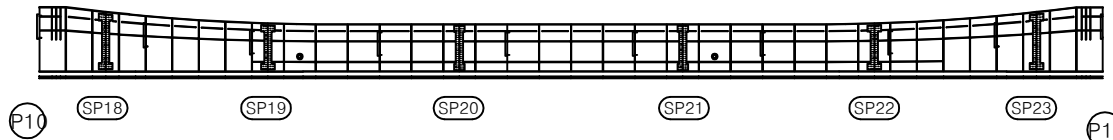
좌측면



하면



우측면

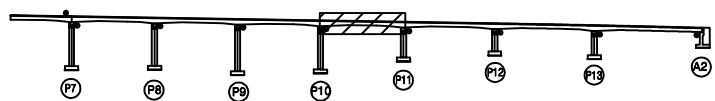


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

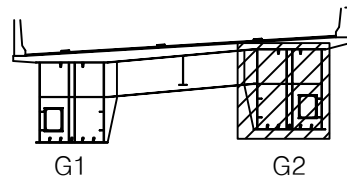
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	양상근열	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	백태	박리
철근배치	철하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

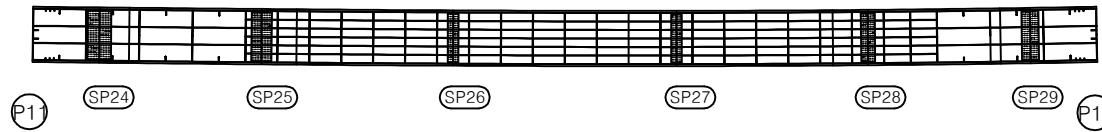
상주 방향



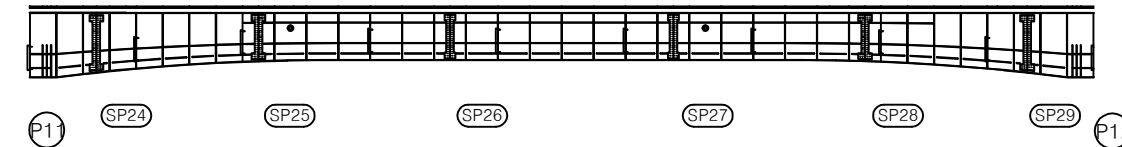
영천 방향



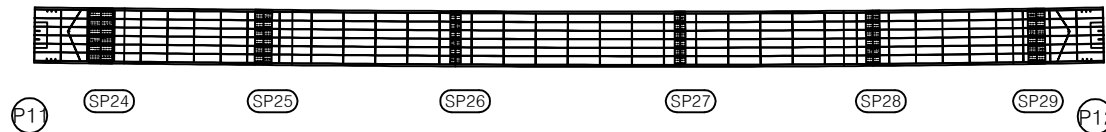
상면



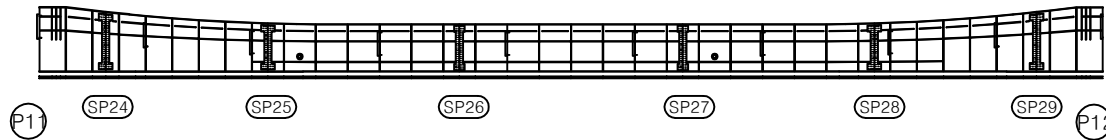
좌측면



하면



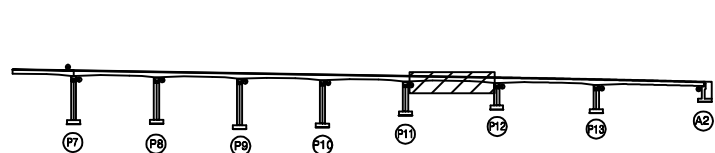
우측면



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										

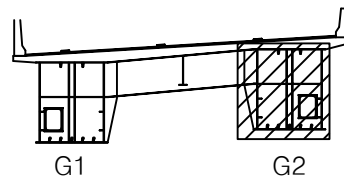
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

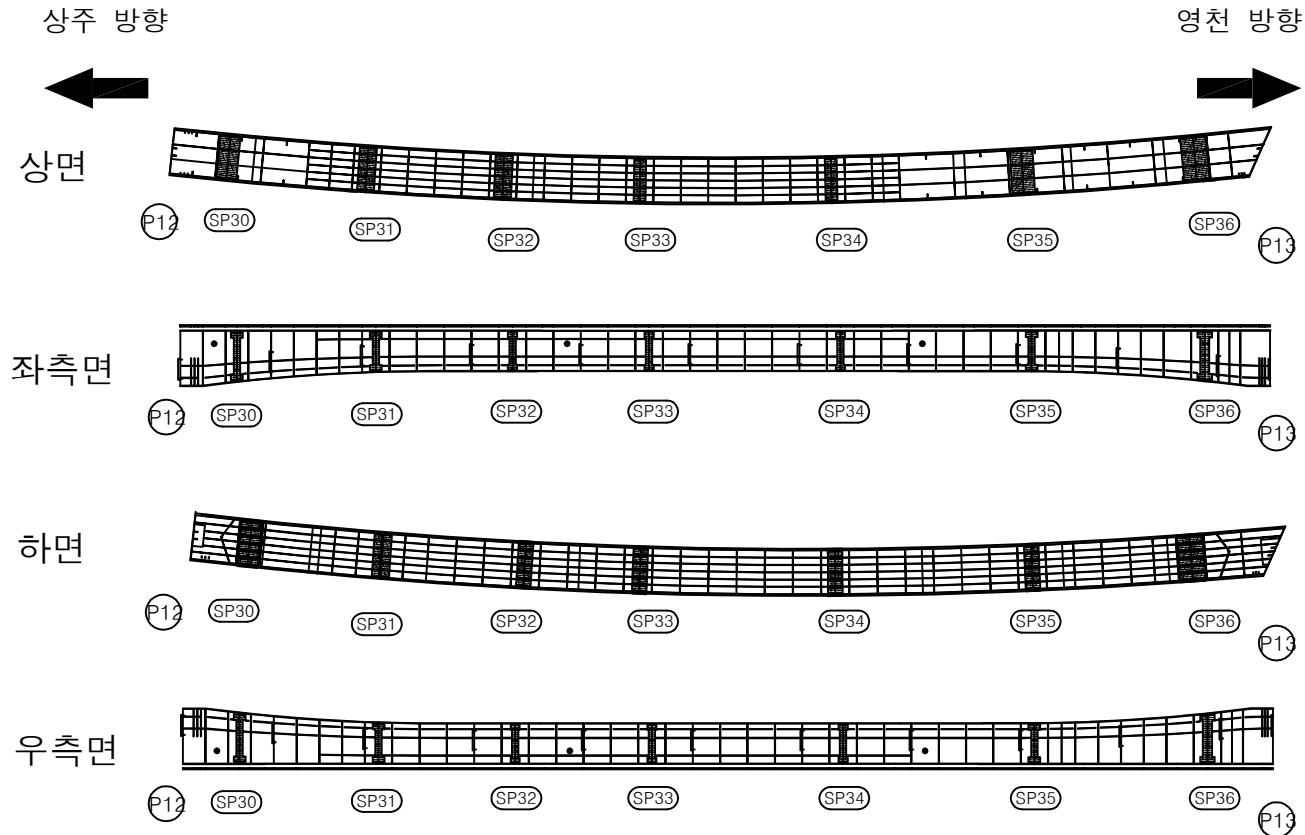
발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

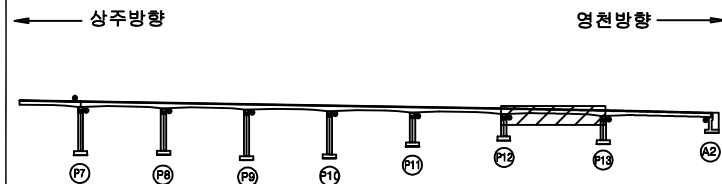
도면번호

손상물량표

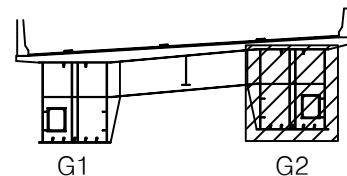


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

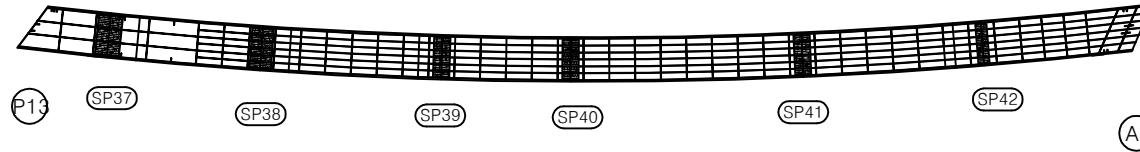
점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

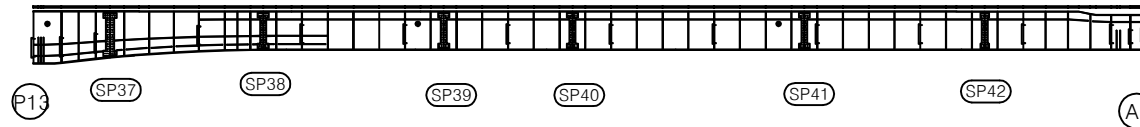
손상물량표

상주 방향
←영천 방향
→

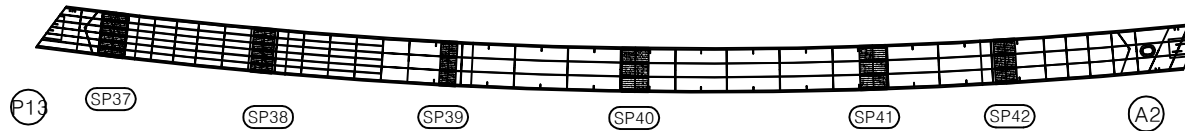
상면



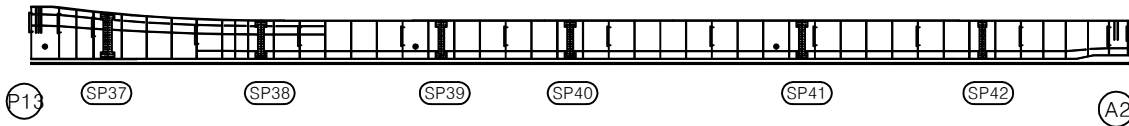
좌측면



하면



우측면

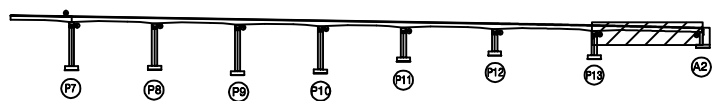


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

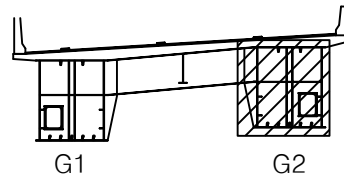
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

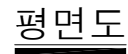
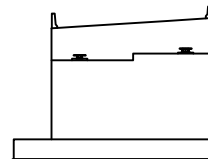
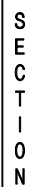
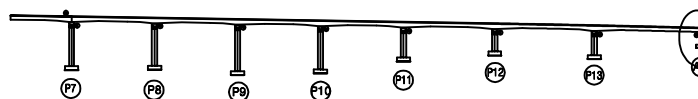
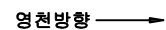
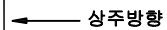
발주처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

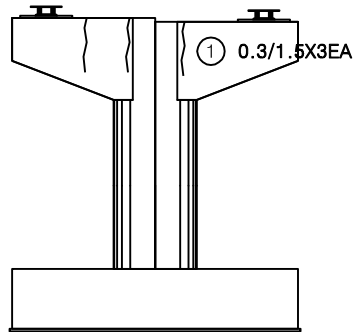
점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

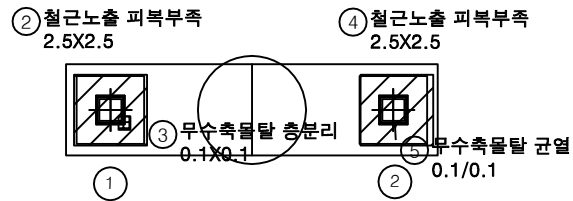
손 상 물 량 표

[illegible]

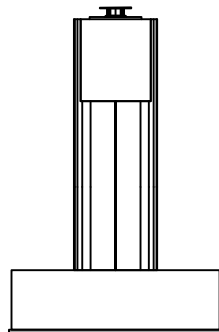
판 례		간 열		망상균열		재료분리	발 주 처	상주열천고속도로(주)
		편치, 공동		박리, 피손		열 화	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 사설을 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
		누수, 침수		택 텍		퇴적물		
		철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관	
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	43



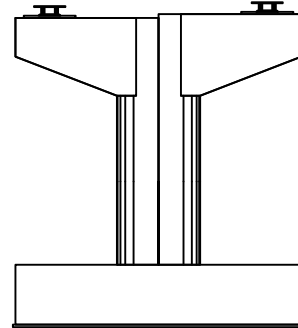
정면



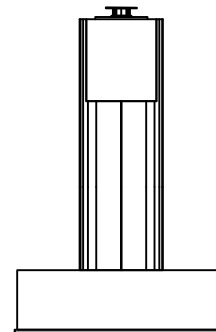
평면도



좌측면



배면



우측면

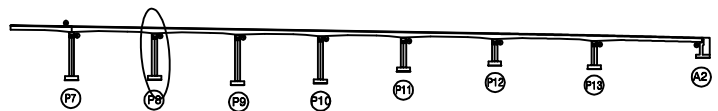
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		4.50	m	3
2	19하	교각	철근노출 피복부족		2.5	2.5	6.25	m ²	1
3	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1
4	19하	교각	철근노출 피복부족		2.5	2.5	6.25	m ²	1
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.10	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									

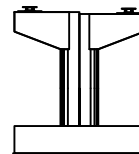
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

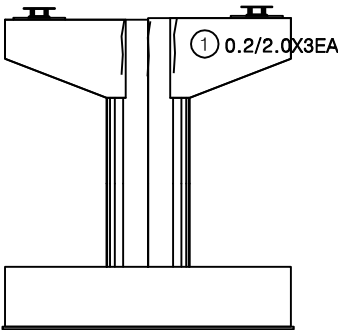
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

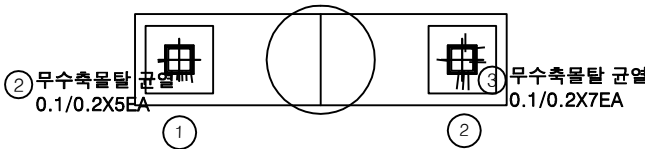
도면번호

손상물량표

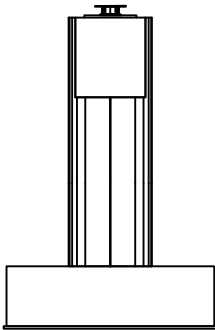
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		6.00	m	3
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.40	m	7
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
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									



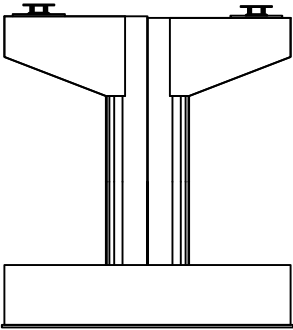
정면



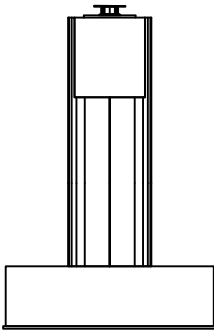
평면도



좌측면



배면

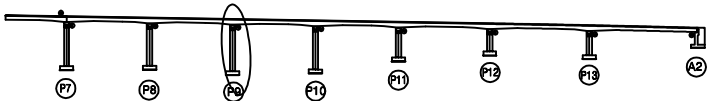


우측면

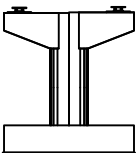
← 상주방향

→ 영천방향

KEY PLAN



SECTION



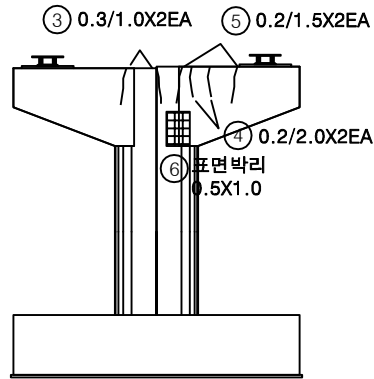
범례

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

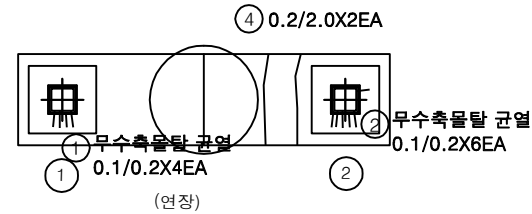
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	45

손상물량표

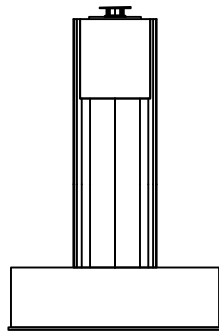
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6
3	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		2.00	m	2 길이증가
4	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		3.00	m	2
6	19하	교각	표면박리		0.5	1.0	0.50	m ²	1
7									
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									



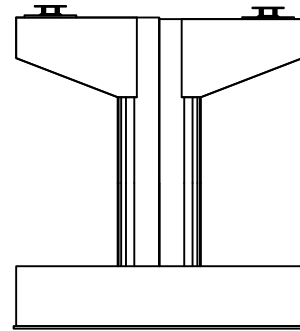
정면



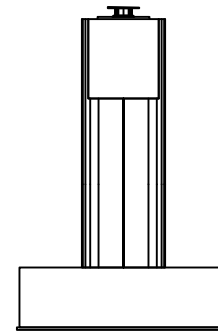
평면도



좌측면



배면

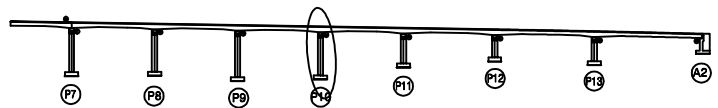


우측면

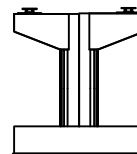
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

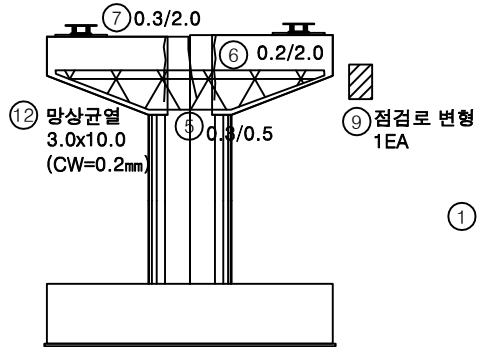
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

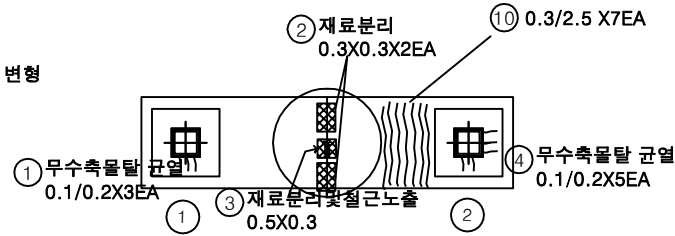
도면번호

손상물량표

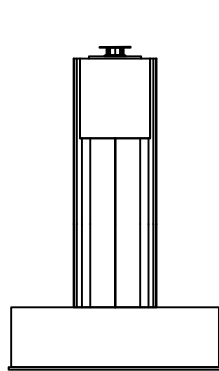
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
2	19하	교각	재료분리		0.3	0.3	0.18	m ²	2
3	19하	교각	재료분리 및 철근노출		0.5	0.3	0.15	m ²	1
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5
5	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1
6	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1
7	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1
8	19하	교각	표면박리		9.0	1.0	9.00	m ²	1
9	21하	점검시설	점검로 변형				1.00	EA	1
10	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		17.50	m	7
11	23하	교각	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1
12	25하	교각	망상균열	0.2	3.0	10.0	30.00	m ²	1
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									



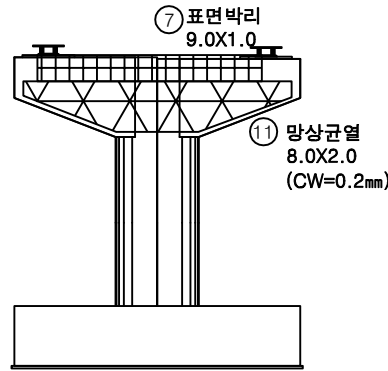
정면



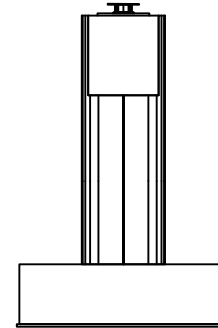
평면도



좌측면



배면

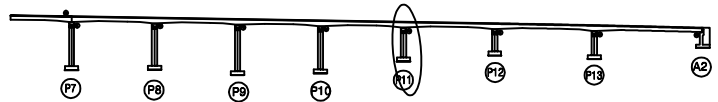


우측면

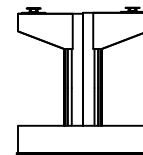
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

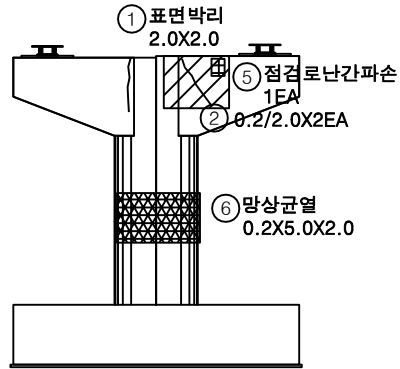
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

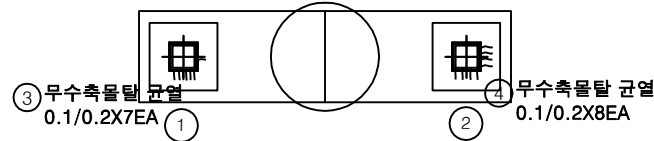
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

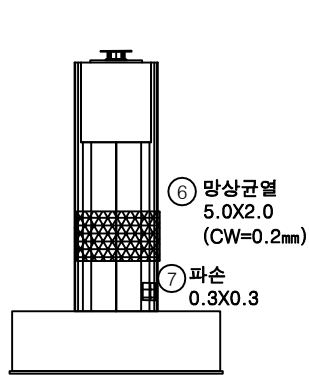
도면번호



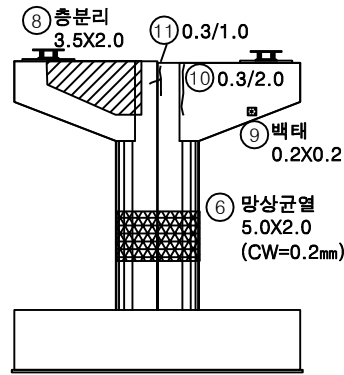
정면



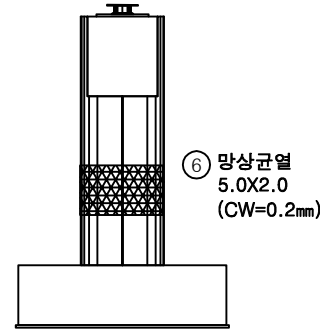
평면도



좌측면



배면



우측면

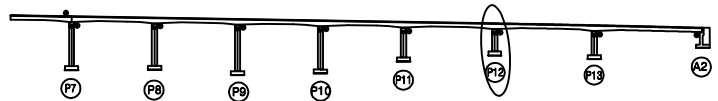
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	충분리		2.0	2.0	4.00	m ²	1	손상증가
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.40	m	7	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.60	m	8	
5	21하	점검시설	점검로 난간파손				1.00	EA	1	
6	21하	교각	망상균열	0.2	5.0	2.0	10.00	m ²	1	
7	21하	교각	파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
8	21하	교각	표면박리		3.5	2.0	7.00	m ²	1	
9	21하	교각	백태		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
10	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	폭증가
11	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		1.00	m	1	
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										

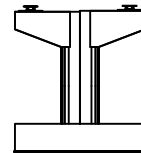
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

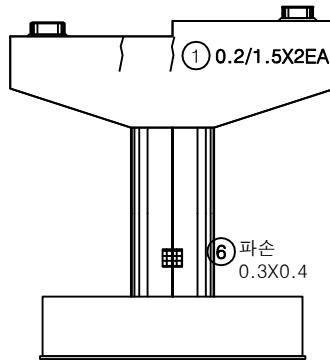
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)명성엔지니어링

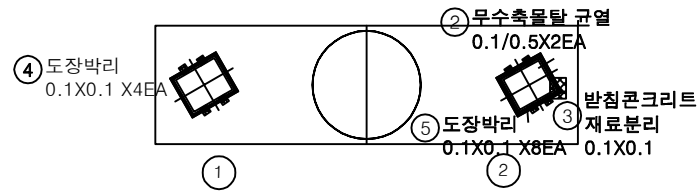
도면번호

손상물량표

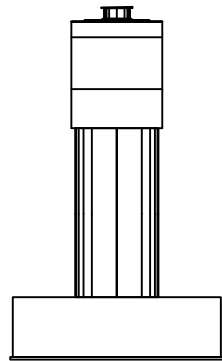
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		3.00	m	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.5		1.00	m	2	
3	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4	21하	교량받침	도장박리		0.1	0.1	0.04	m ²	4	
5	21하	교량받침	도장박리		0.1	0.1	0.08	m ²	8	
6	25하	교각	파손		0.3	0.4	0.12	m ²	1	
7										
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										



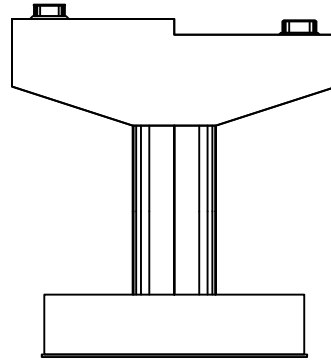
정면



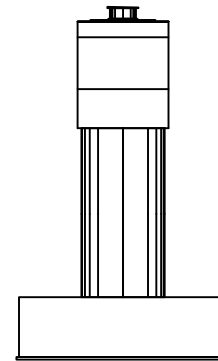
평면도



좌측면



배면

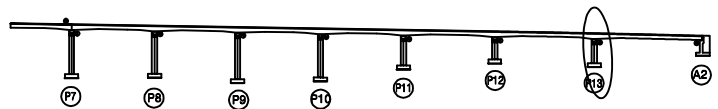


우측면

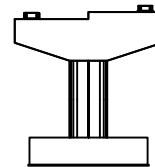
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	균열		방상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	부식		변색		표지물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처 상주영천고속도로(주)

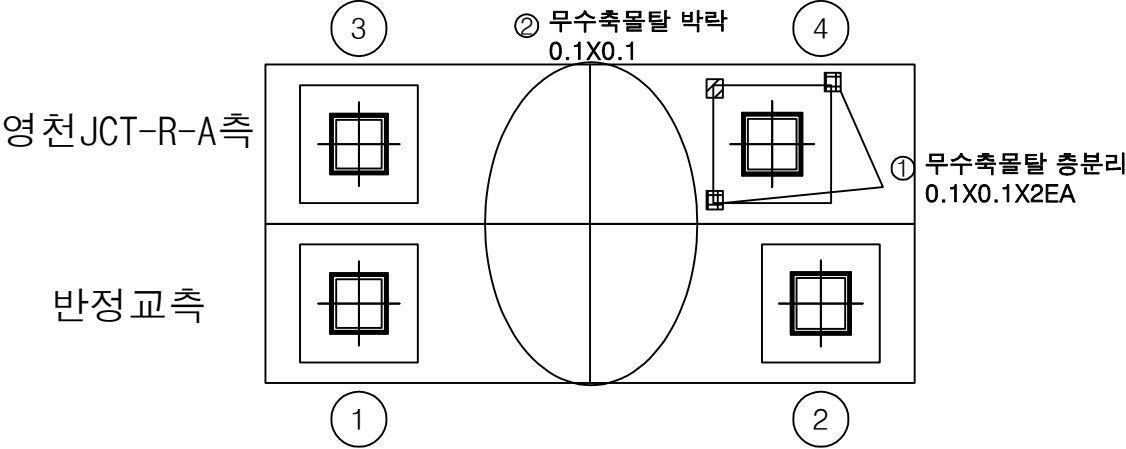
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.02	m²	2
2	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	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									



평면도

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

P7 P8 P9 P10 P11 P12 P13 A2

SECTION

범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	피착물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관

(주)명성엔지니어링

도면번호

50