

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

외 관 조 사 망 도

낙동JCT교

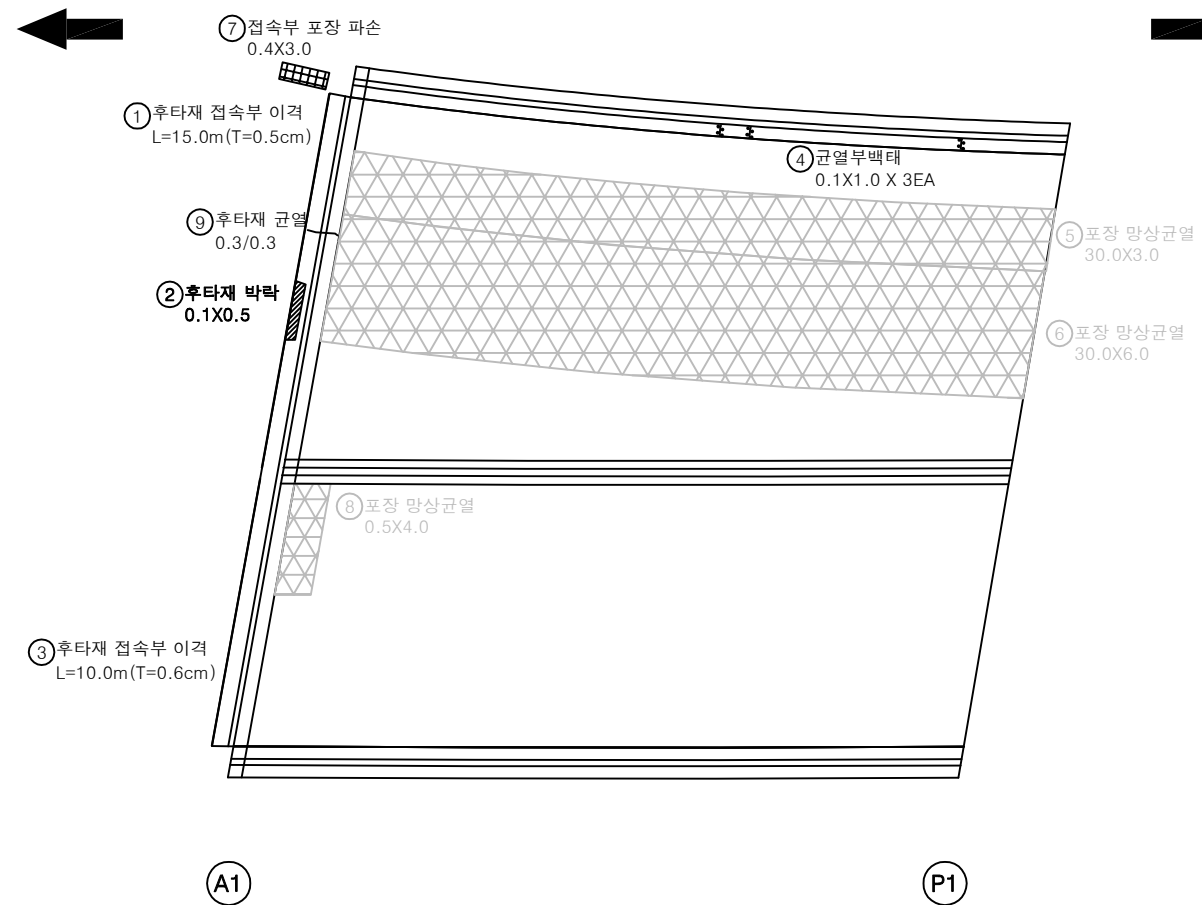
2025.12

(주)명성엔지니어링

상주·영천 방향

상주 방향

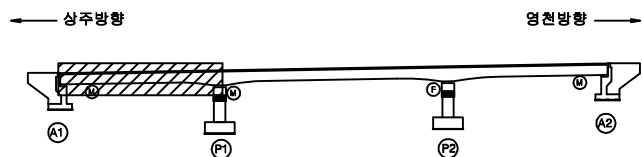
영천 방향



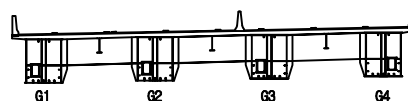
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		15.0		15.00	m	1	(T=0.5m)
2	19하	신속이음	후타재 박락		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
3	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		10.0		10.00	m	1	(T=0.6m)
4	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.0	0.30	m ²	3	
5	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	3.0	90.00	m ²	1	21'살 보수
6	20상	교면포장	포장 망상균열		30.0	6.0	180.00	m ²	1	21'살 보수
7	20상	교면포장	접속부 포장 파손		0.4	3.0	1.20	m ²	1	
8	20상	교면포장	포장 망상균열		0.5	4.0	2.00	m ²	1	21'살 보수
9	25상	신속이음	후타재 균열	0.3	0.3		0.30	m	1	
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



면
레

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	배태	트럭물
철근노출	침하	그늘음
부식	파괴, 변형	기타

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

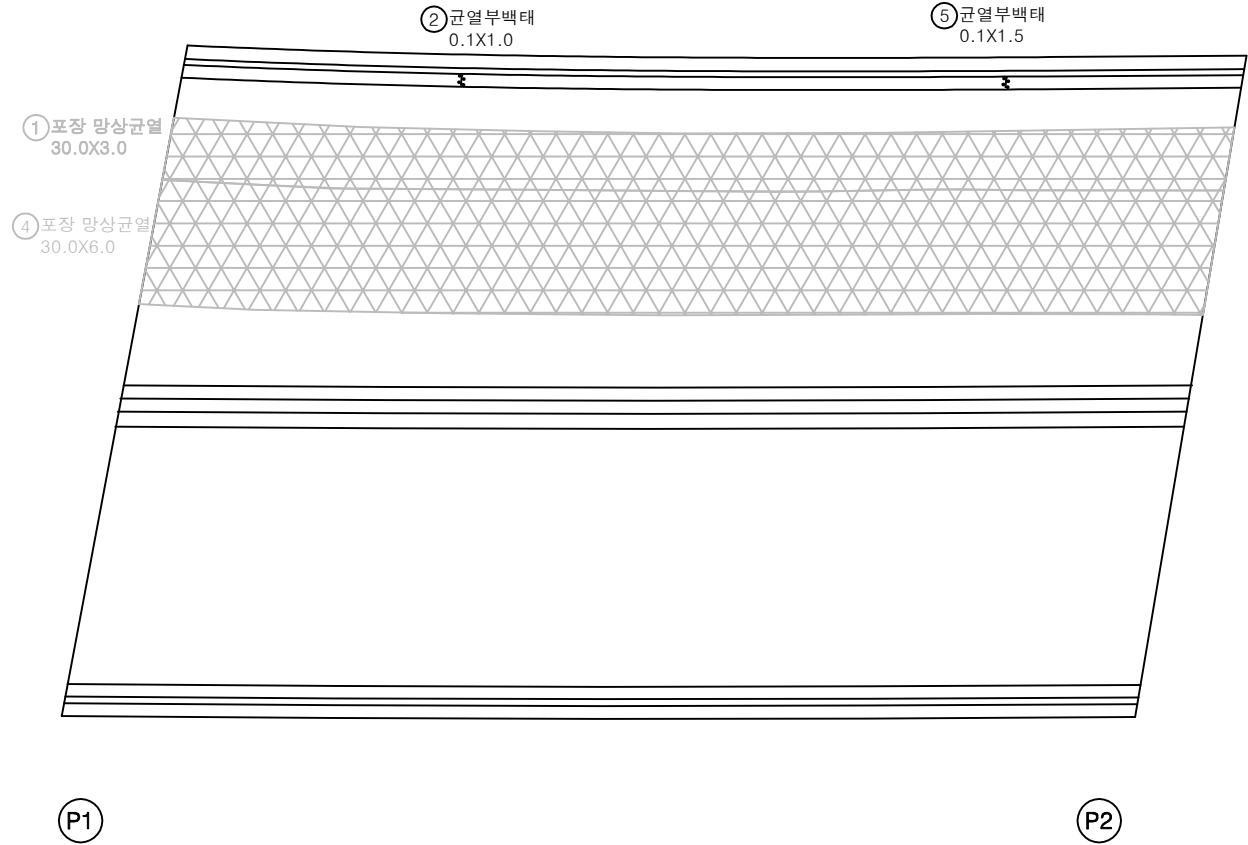
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	3.0	90.00	m ²	1	21'상 보수
2	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	
3	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	0.15	m ²	1	
4	20상	교면포장	포장 망상균열		30.0	6.0	180.00	m ²	1	21'상 보수
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										

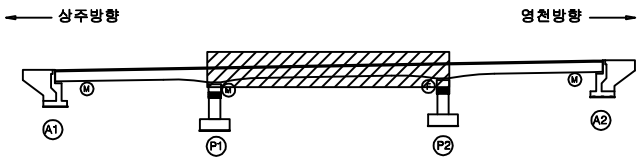
상주 방향



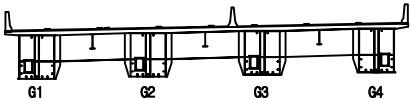
영천 방향



KEY PLAN



SECTION



면 레

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		배태		트릭들
	철근노출		침하		그를들
	부식		파괴, 변형		기타

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	02

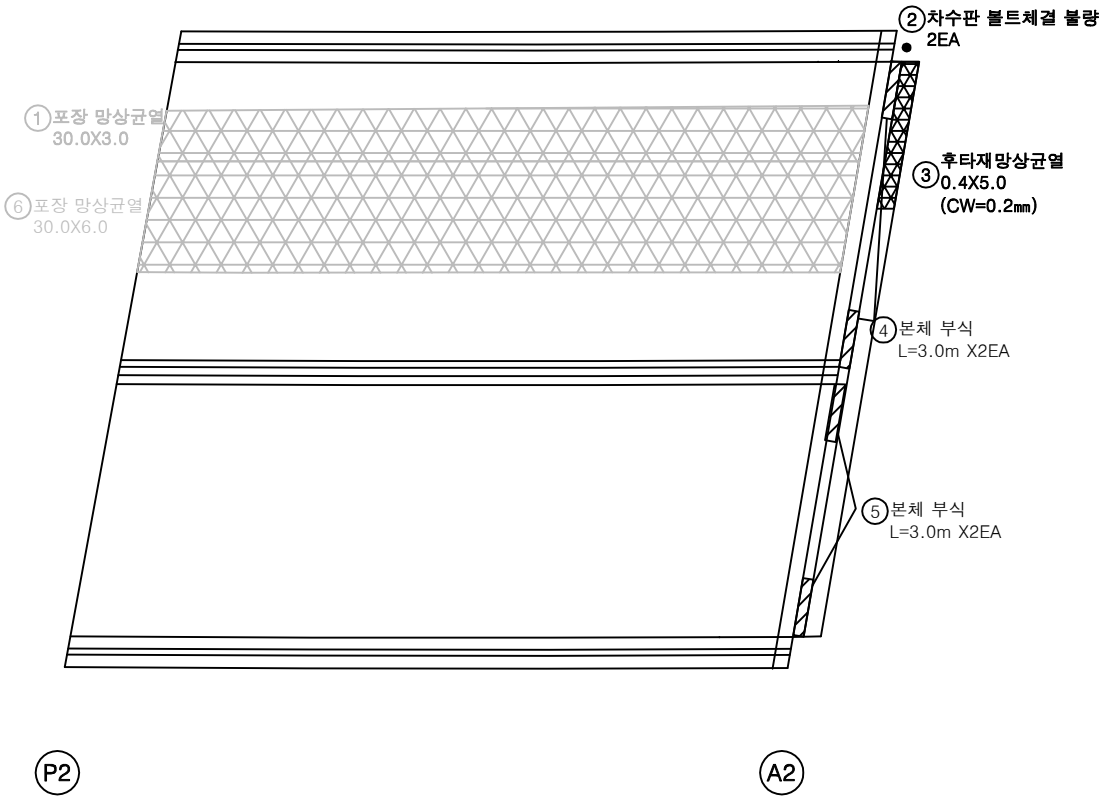
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	3.0	90.00	m ²	1	21'설 보수
2	19하	신속이음	차수판 볼트체결 불량				2.00	EA	2	
3	19하	신속이음	후타재 망상균열	0.2	0.4	5.0	2.00	m ²	1	
4	19하	신속이음	본체 부식		3.0		6.00	m	2	
5	19하	신속이음	본체 부식		3.0		6.00	m	2	
6	20상	교면포장	포장 망상균열		30.0	6.0	180.00	m ²	1	21'설 보수
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										

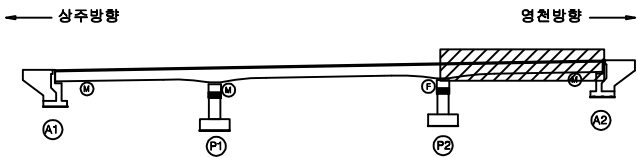
상주 방향



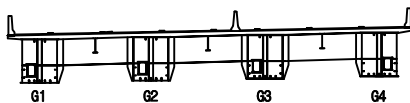
영천 방향



KEY PLAN



SECTION



면 레

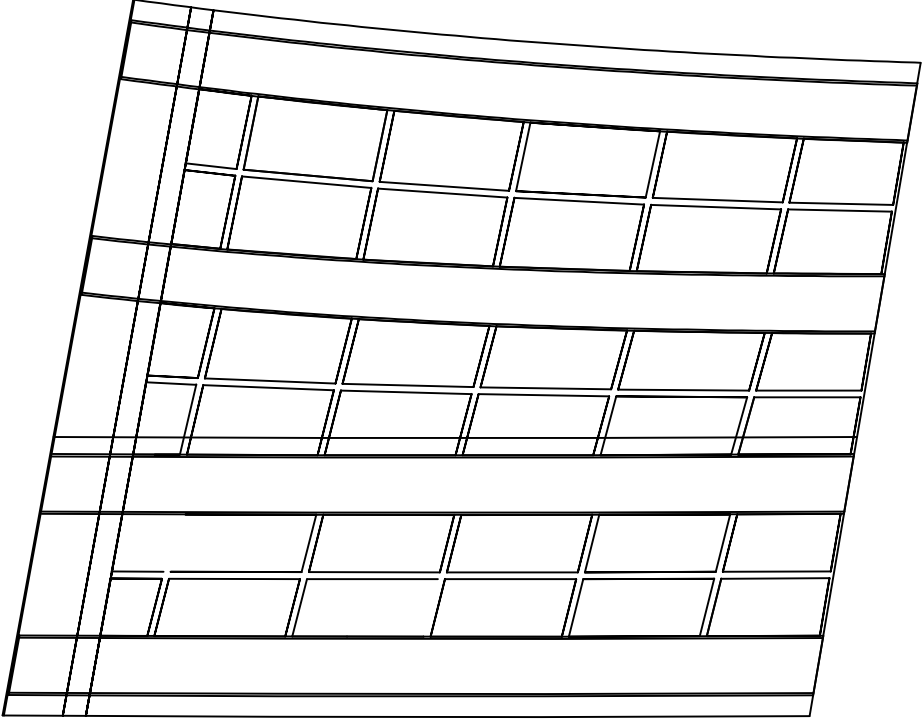
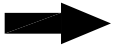
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		배태		의적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		파괴, 변형		기타

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	03

상주 방향



영천 방향



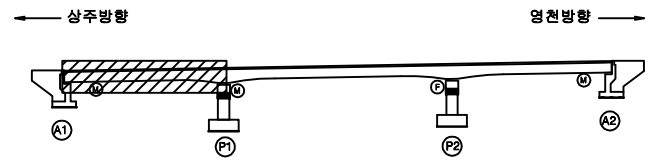
A1

P1

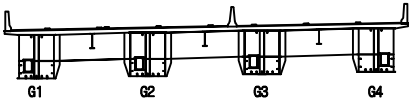
손상물량표

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

콘크리트	양상근철	재료분리	발주처
균열, 공동	부식, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 침수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘굴	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	박락, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호
			04

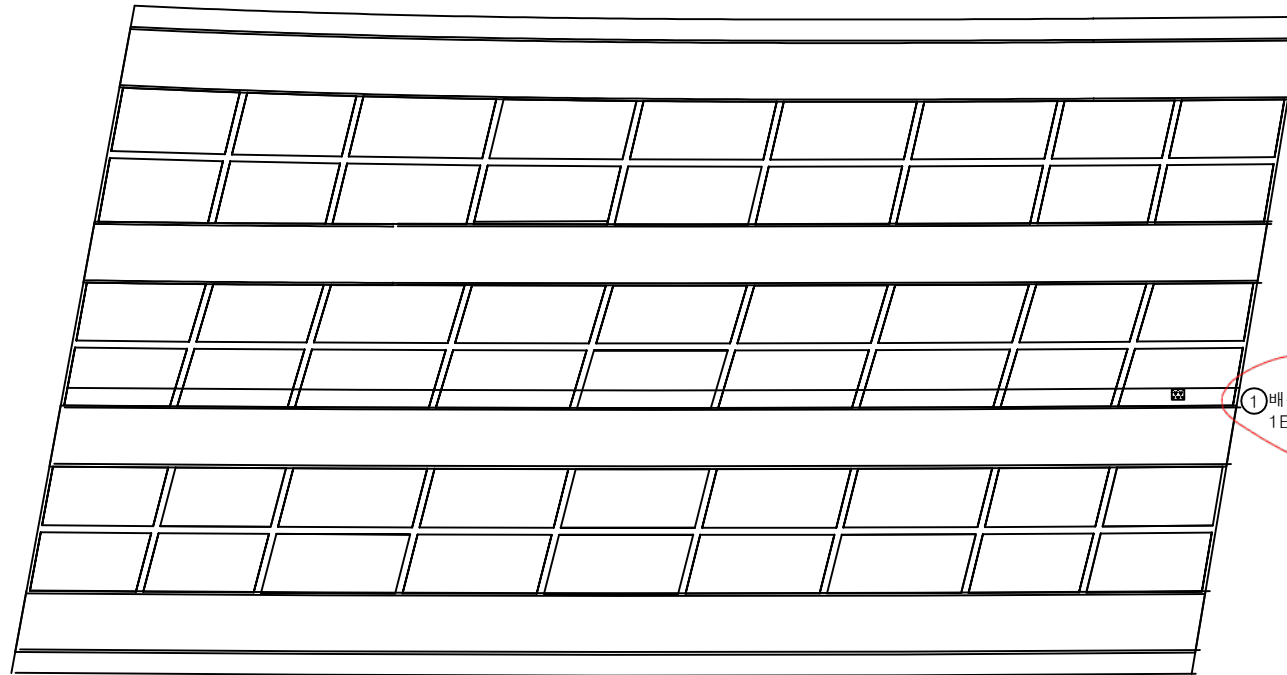
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	25하	배수시설	배수관 누수				1.00	EA	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									

상주 방향



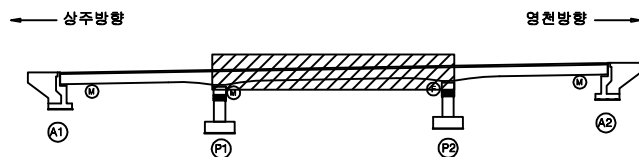
영천 방향

① 배수관 누수
1EA

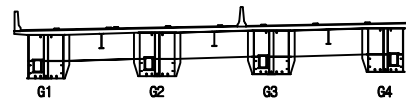
P1

P2

KEY PLAN



SECTION



범례

간열	망상근열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)평성엔지니어링

도면번호

05

P89~98 전경 A2~P1

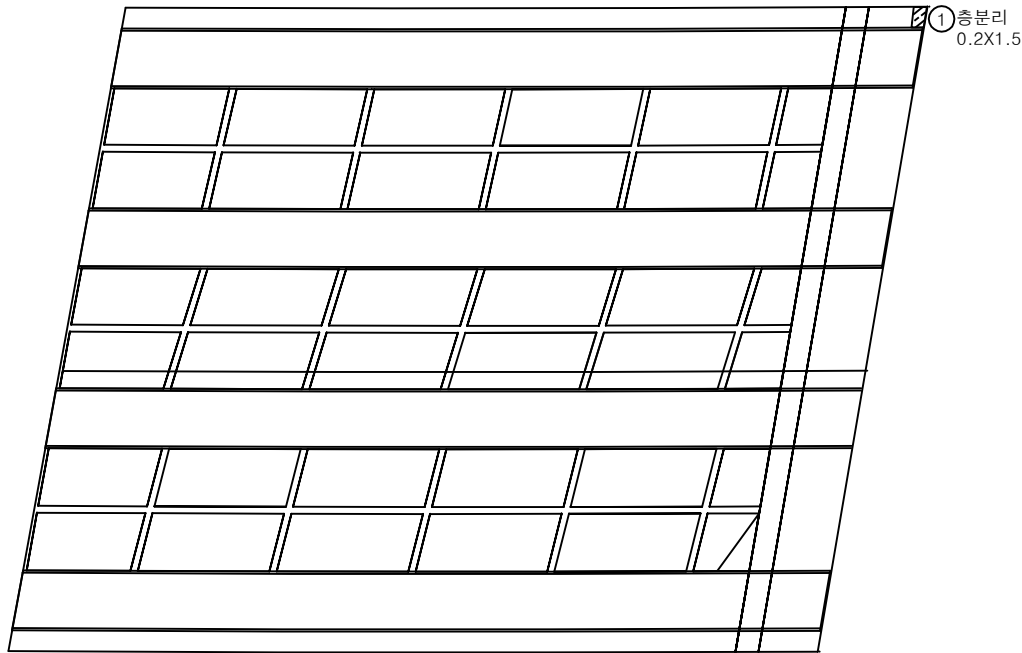
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	24상	바닥판	층분리		0.2	1.5	0.30	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										

상주 방향



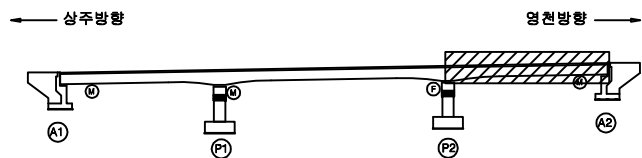
영천 방향



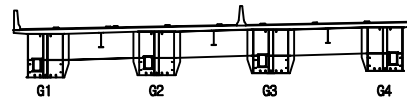
P2

A2

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
편지, 공동	균열, 파손	열화
누수, 침수	배태	퇴적물
월근노출	침하	그늘굴
부식	파괴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)명성엔지니어링

도면번호

06

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	거더외부	도장균형		0.1	0.3	0.06	m ²	2	
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										

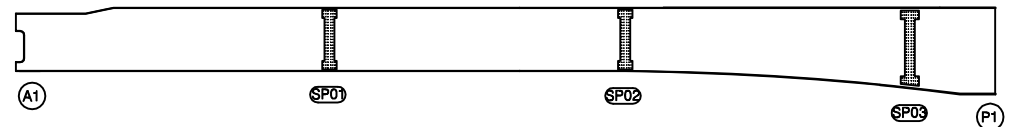
상주 방향



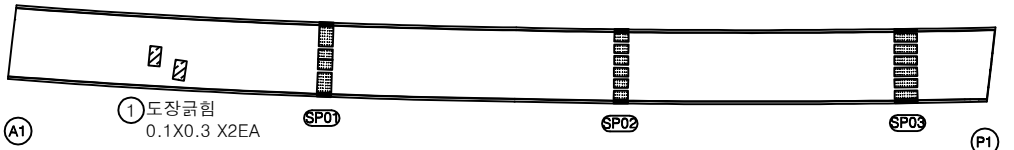
영천 방향



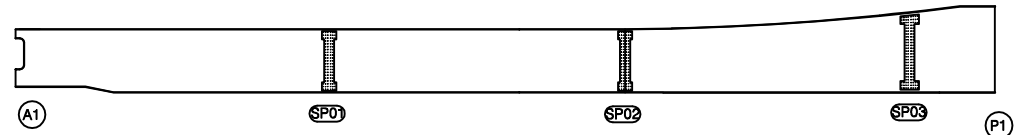
좌측면



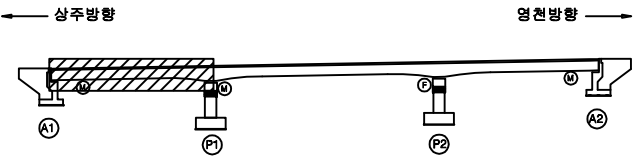
하면



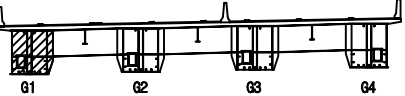
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

손상물량표

상주 방향



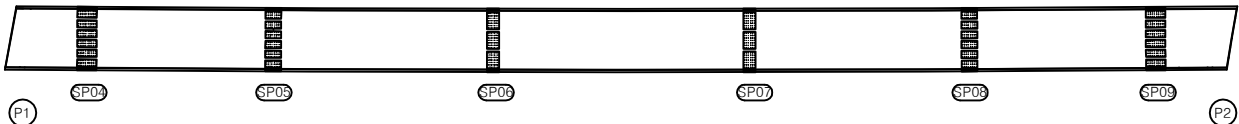
영천 방향



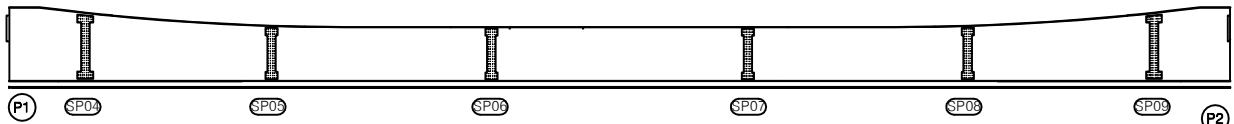
좌측면



하면

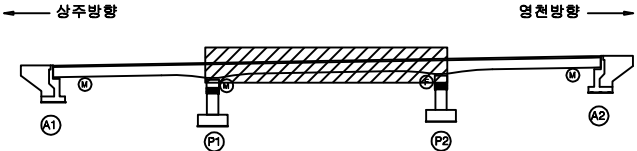


우측면

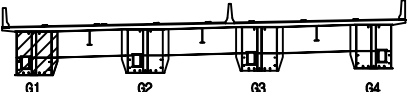


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘굴
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	08

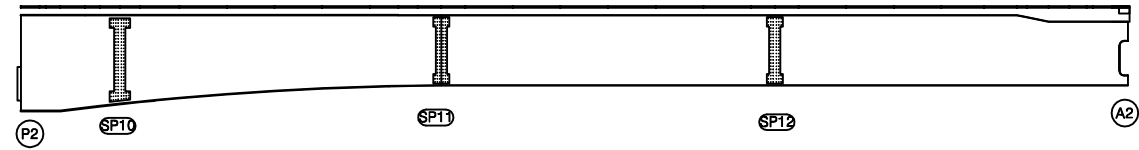
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더외부	도장손상		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
2	25하	거더외부	도장손상		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
3	25하	거더외부	부식		0.5	0.5	0.25	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										

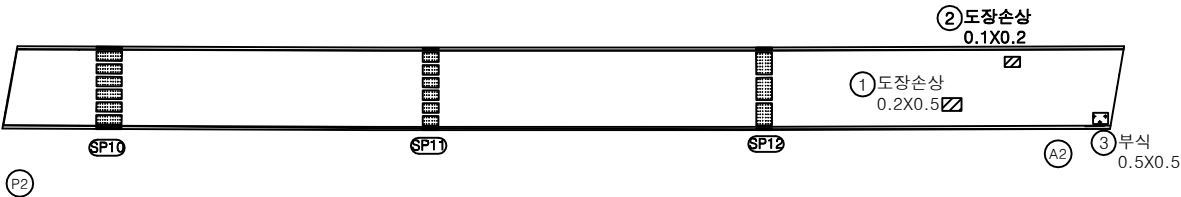
상주 방향

영천 방향

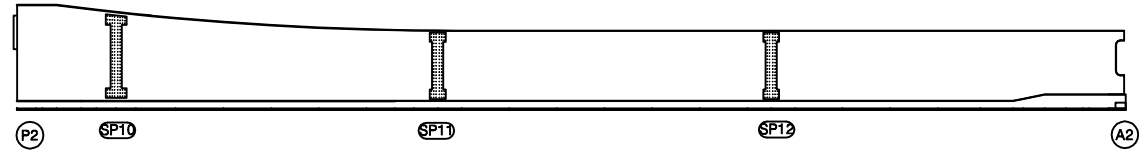
좌측면



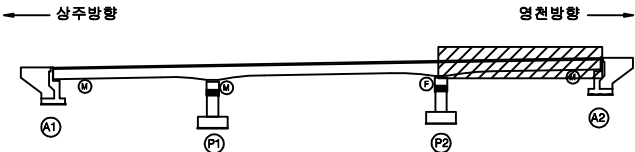
하면



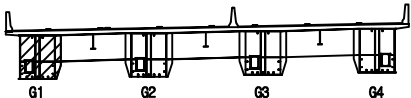
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

간 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그늘음
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)평성엔지니어링
도 면 번 호	09

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										

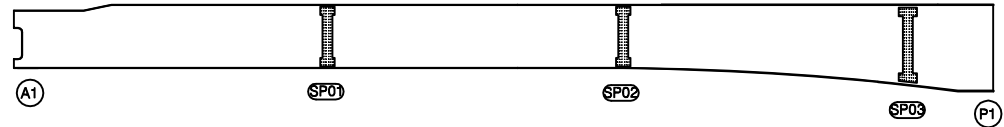
상주 방향



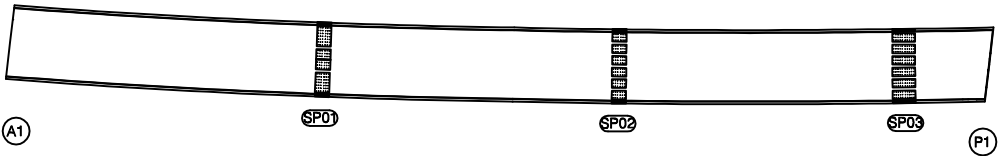
영천 방향



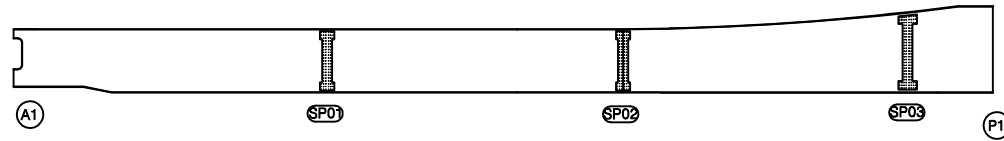
좌측면



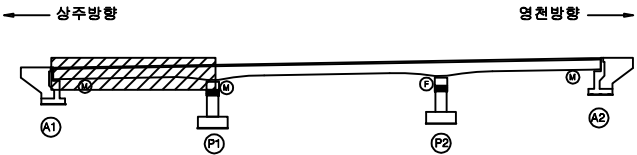
하면



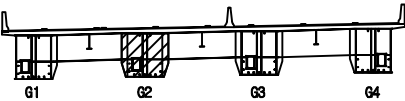
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 침수	부식	퇴적물
철근노출	침하	그늘굴
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	10

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										

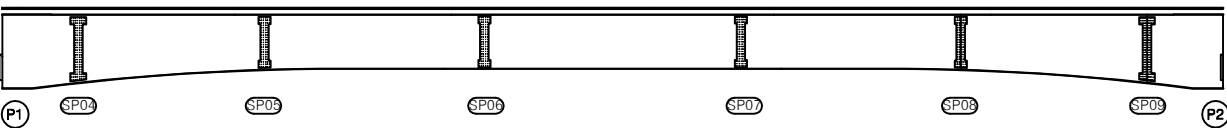
상주 방향



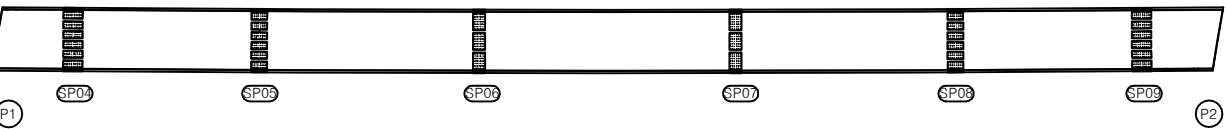
영천 방향



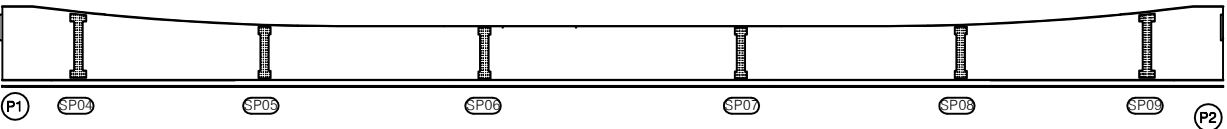
좌측면



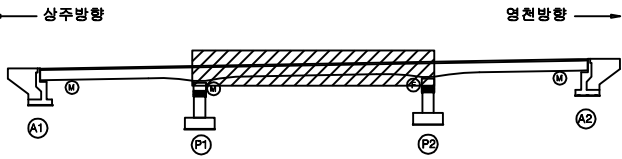
하면



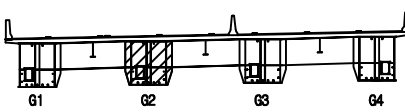
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
편차, 공동	균열, 파손	열화
누수, 침수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	11

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										

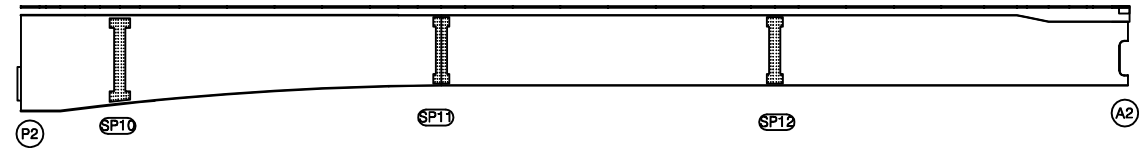
상주 방향



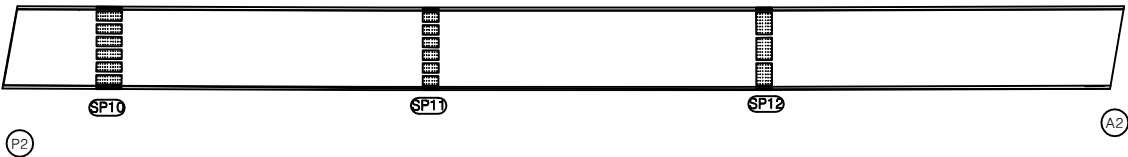
영천 방향



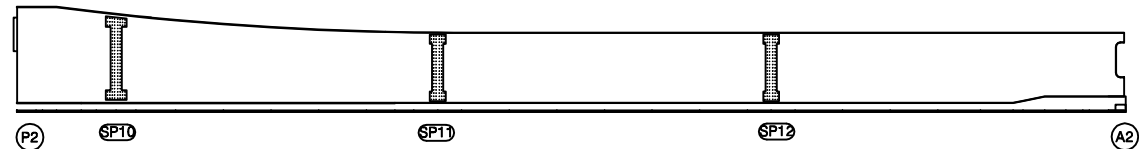
좌측면



하면



우측면



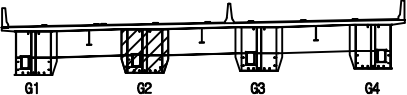
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘굴
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	12

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	거더외부	도장균형		0.1	0.3	0.06	m ²	2	
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										

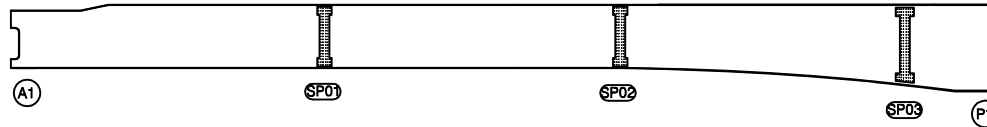
상주 방향



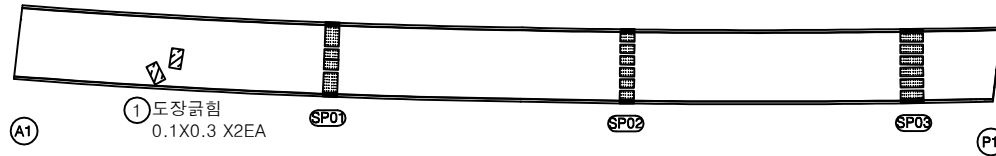
영천 방향



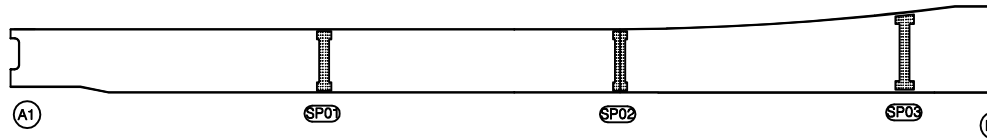
좌측면



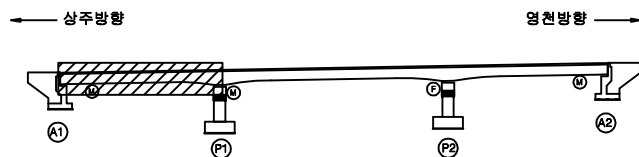
하면



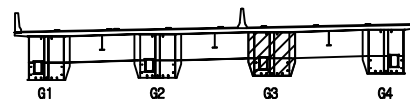
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

간 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그늘음
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)평성엔지니어링

도 면 번 호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	24하	거더외부	표면오염		0.5	1.0	0.50	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									

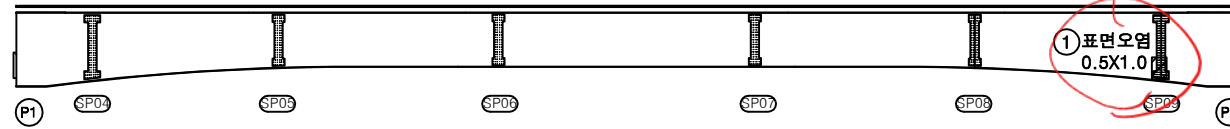
상주 방향



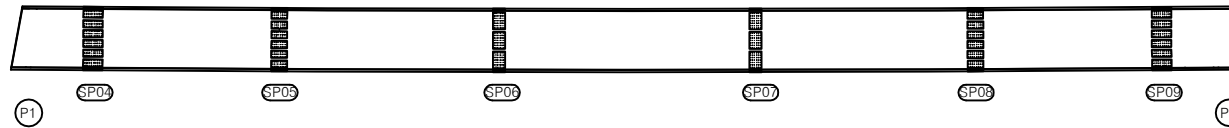
영천 방향



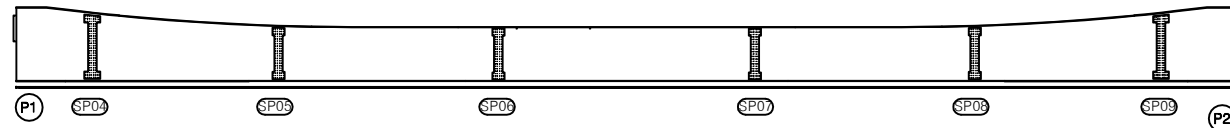
좌측면



하면



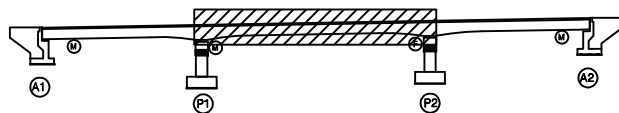
우측면



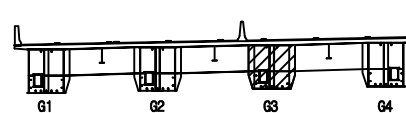
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

간열	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)평성엔지니어링

도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	25하	거더외부	부식		0.5	0.5	0.25	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										

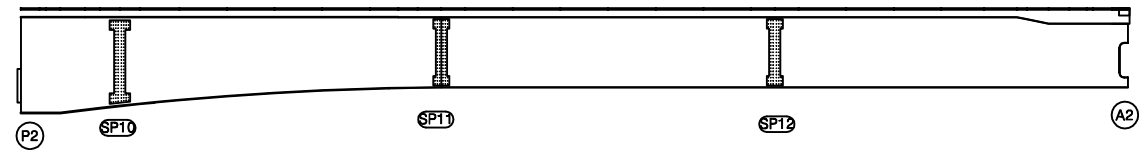
상주 방향



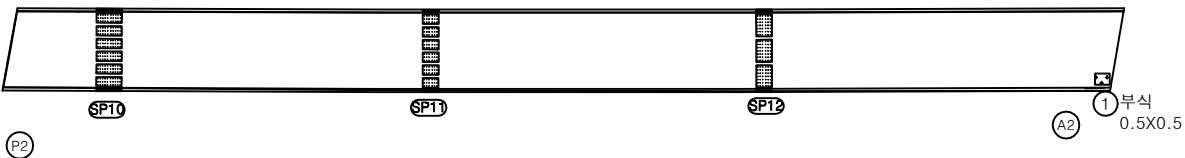
영천 방향



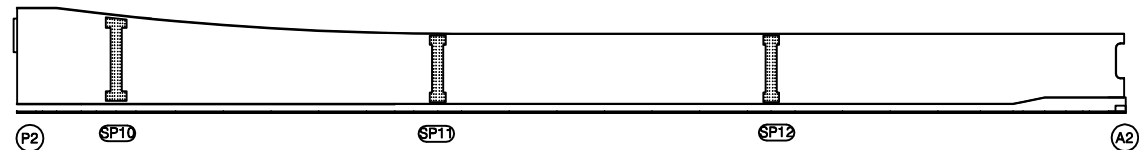
좌측면



하면



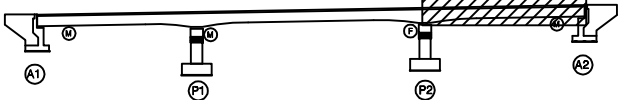
우측면



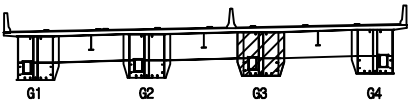
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	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)평성엔지니어링
도면번호	15

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	거더외부	도장균형		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										

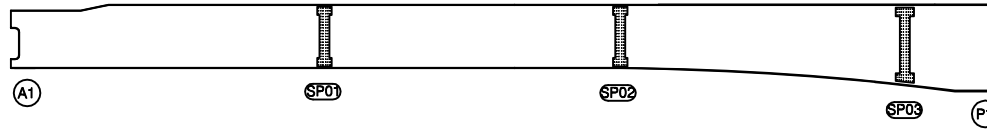
상주 방향



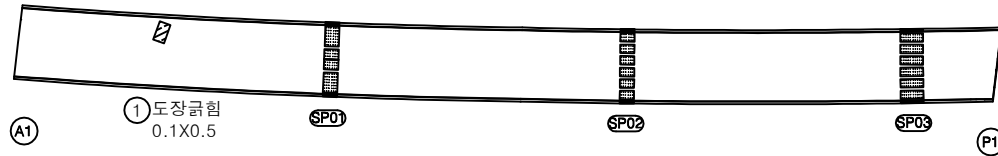
영천 방향



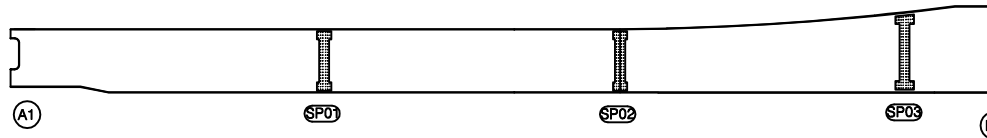
좌측면



하면



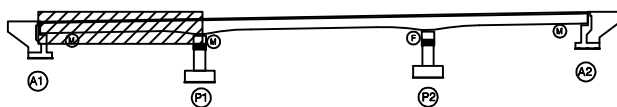
우측면



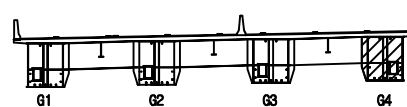
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

강철	방상균형	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)평성엔지니어링

도면번호

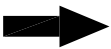
손상물량표

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										

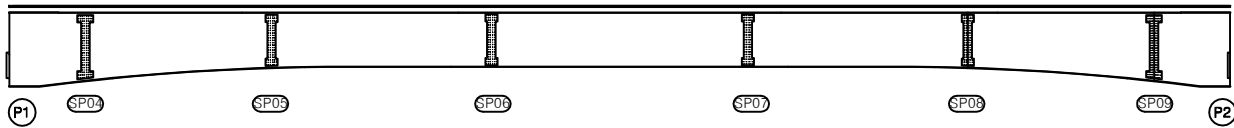
상주 방향



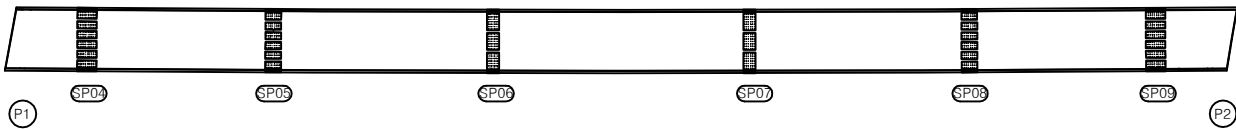
영천 방향



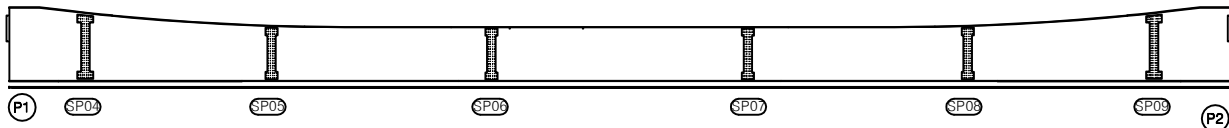
좌측면



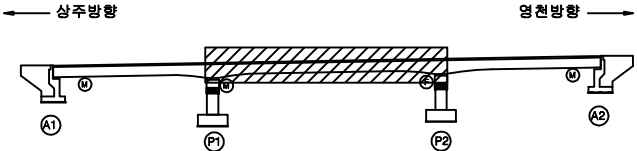
하면



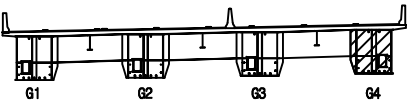
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
편차, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	17

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더외부	도장손상		0.1	1.0	0.10	m ²	1	
2	25하	거더외부	도장손상		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
3	25하	거더외부	부식		0.5	0.5	0.25	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										

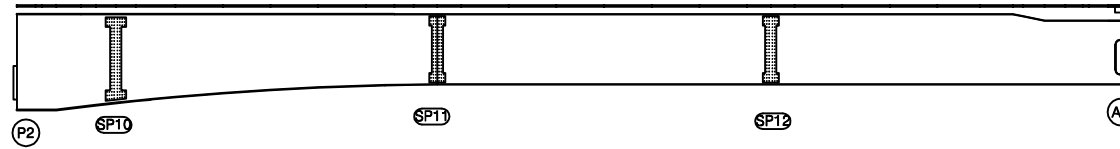
상주 방향



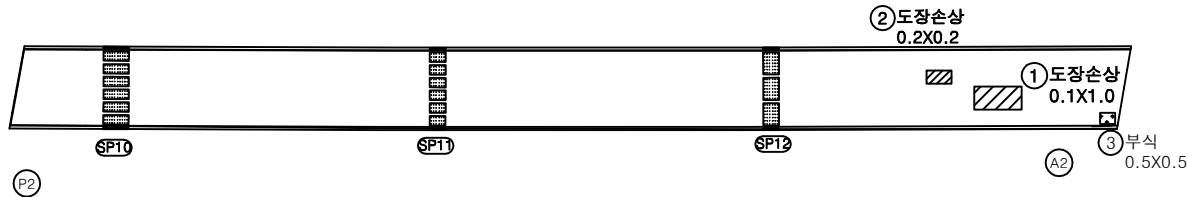
영천 방향



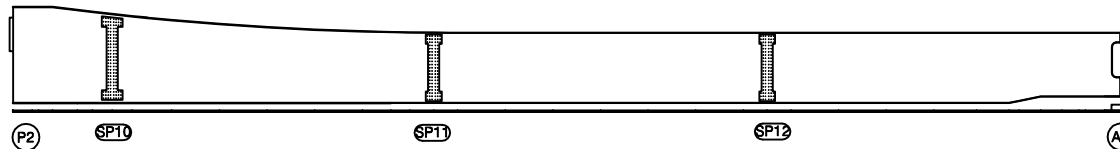
좌측면



하면



우측면



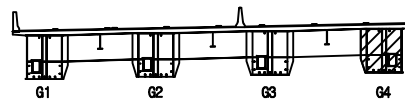
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
편치, 공동	아스팔트	아스콘
누수, 체수	콘크리트	콘크리트
철근노출	철근노출	철근노출
부식	부식	부식

발 주 처 상주영천고속도로(주)

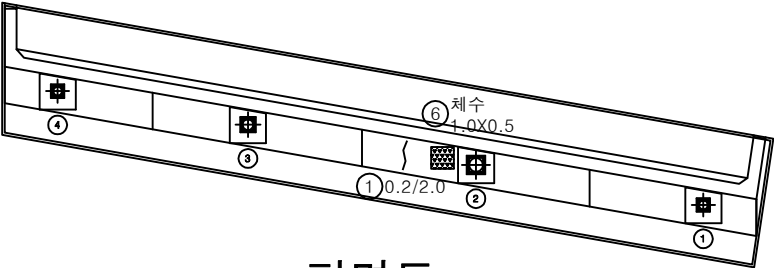
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점 검 기 관 (주)평성엔지니어링

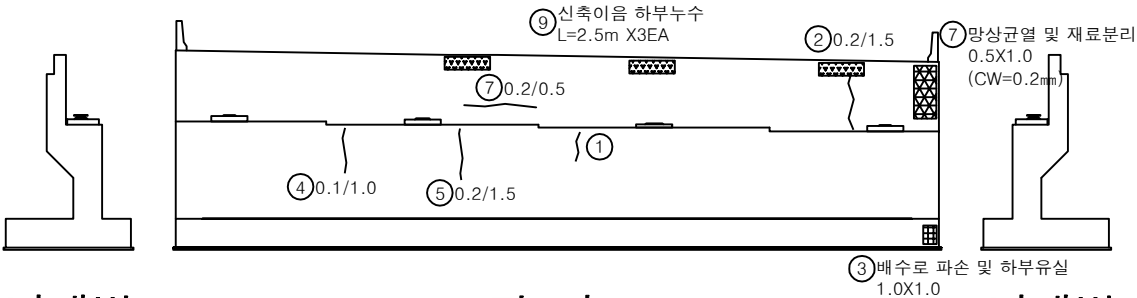
도면번호

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	23상	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1
2	23상	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1
3	23상	교대	배수로 파손 및 하부유실		1.0	1.0	1.00	m ²	1
4	24상	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1.00	m	1
5	24상	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1
6	25하	교대	채수		1.0	0.5	0.50	m ²	1
7	25하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1
8	25하	교대	망상균열 및 재료분리	0.2	0.5	1.0	0.50	m ²	1
9	25하	신축이음	신축이음 하부누수		2.5		7.50	m	3
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

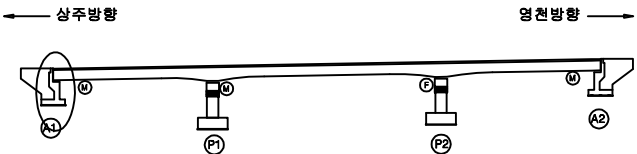


정면

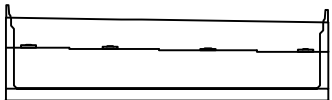
날개벽

날개벽

KEY PLAN



SECTION



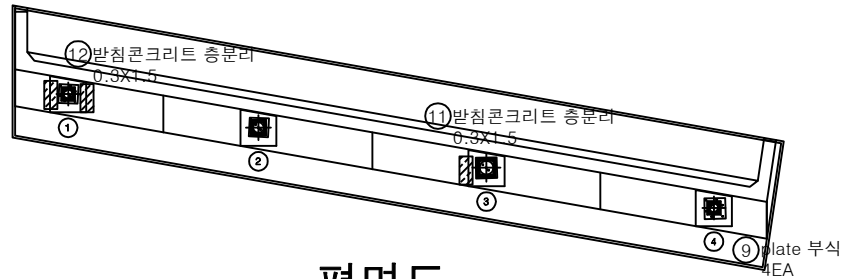
범례

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

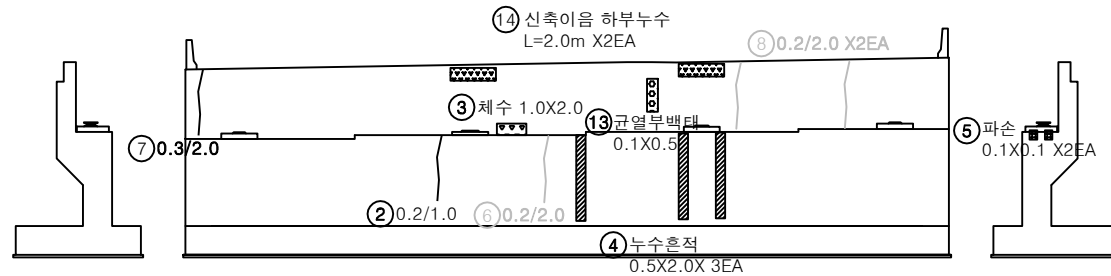
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	31

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물말 균열	0.3	0.2		0.20	m	1	폭증가
2	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
3	19하	교대	체수		1.0	2.0	2.00	m ²	1	
4	19하	교대	누수흔적		0.5	2.0	3.00	m ²	3	
5	19하	교대	파손		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
6	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	22'상 보수
7	21하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
8	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	22'상 보수
9	23하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4	
10	23하	교량받침	발침콘크리트 층분리		0.2	1.0	0.20	m ²	1	길이증가
11	24상	교량받침	발침콘크리트 층분리		0.3	1.5	0.45	m ²	1	손상증가
12	25하	교량받침	발침콘크리트 층분리		0.3	1.5	0.45	m ²	1	
13	25하	교대	균열부백대		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
14	25하	신축이음	신축이음 하부누수		2.0		4.00	m	2	
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

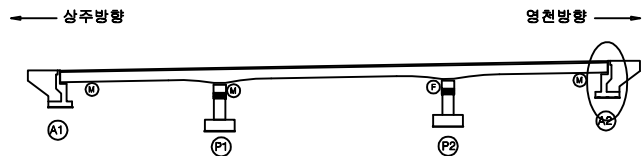


날개벽

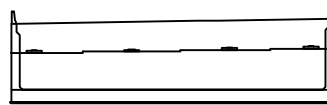
정면

날개벽

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)

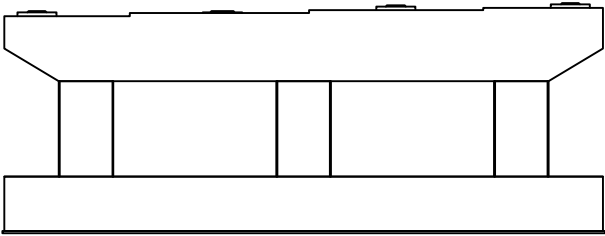
용역명

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

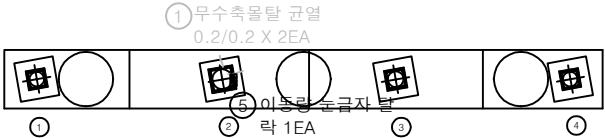
점검기관

(주)평성엔지니어링

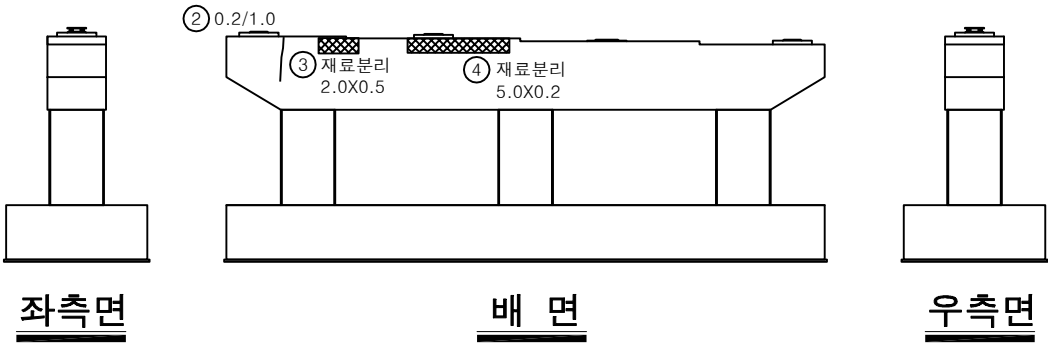
도면번호



정면



평면도



좌측면

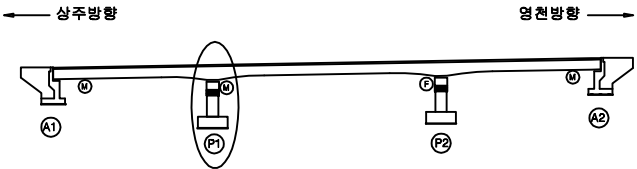
배면

우측면

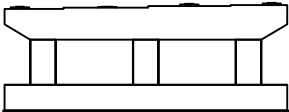
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.40	m	2	20'형 보수
2	19하	교각	균열(0.3㎜미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
3	19하	교각	재료분리		2.0	0.5	1.00	m²	1	
4	19하	교각	재료분리		5.0	0.2	1.00	m²	1	
5	25하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	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

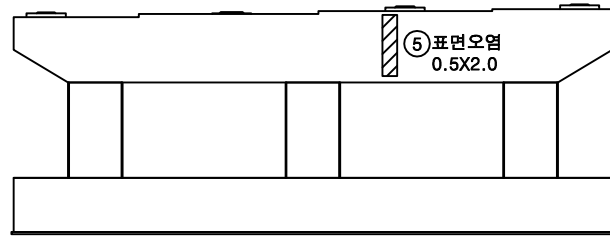
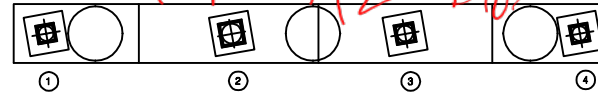
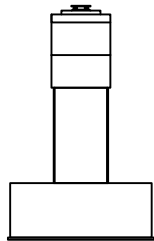
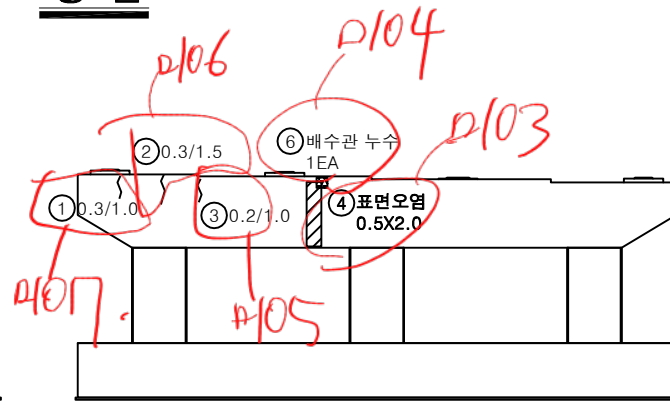
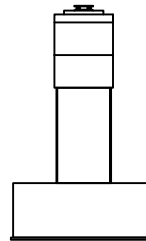


면
레

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)평성엔지니어링
도면번호	33

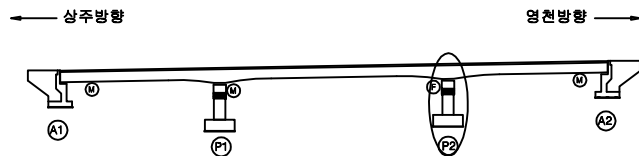
D101.102 P2-SH3 전경

D108.109 P2-SH4 전경
D110.111 P2-SH2 전경정면평면도좌측면배면우측면

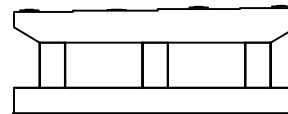
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	23상	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		1.00	m	1
2	23상	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1
3	23상	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1
4	24하	교각	표면오염		0.5	2.0	1.00	m²	1
5	25상	교각	표면오염		0.5	2.0	1.00	m²	1
6	25하	배수시설	배수관 누수				1.00	EA	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									

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)평성엔지니어링

도면번호