

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

외 관 조 사 망 도

오로교

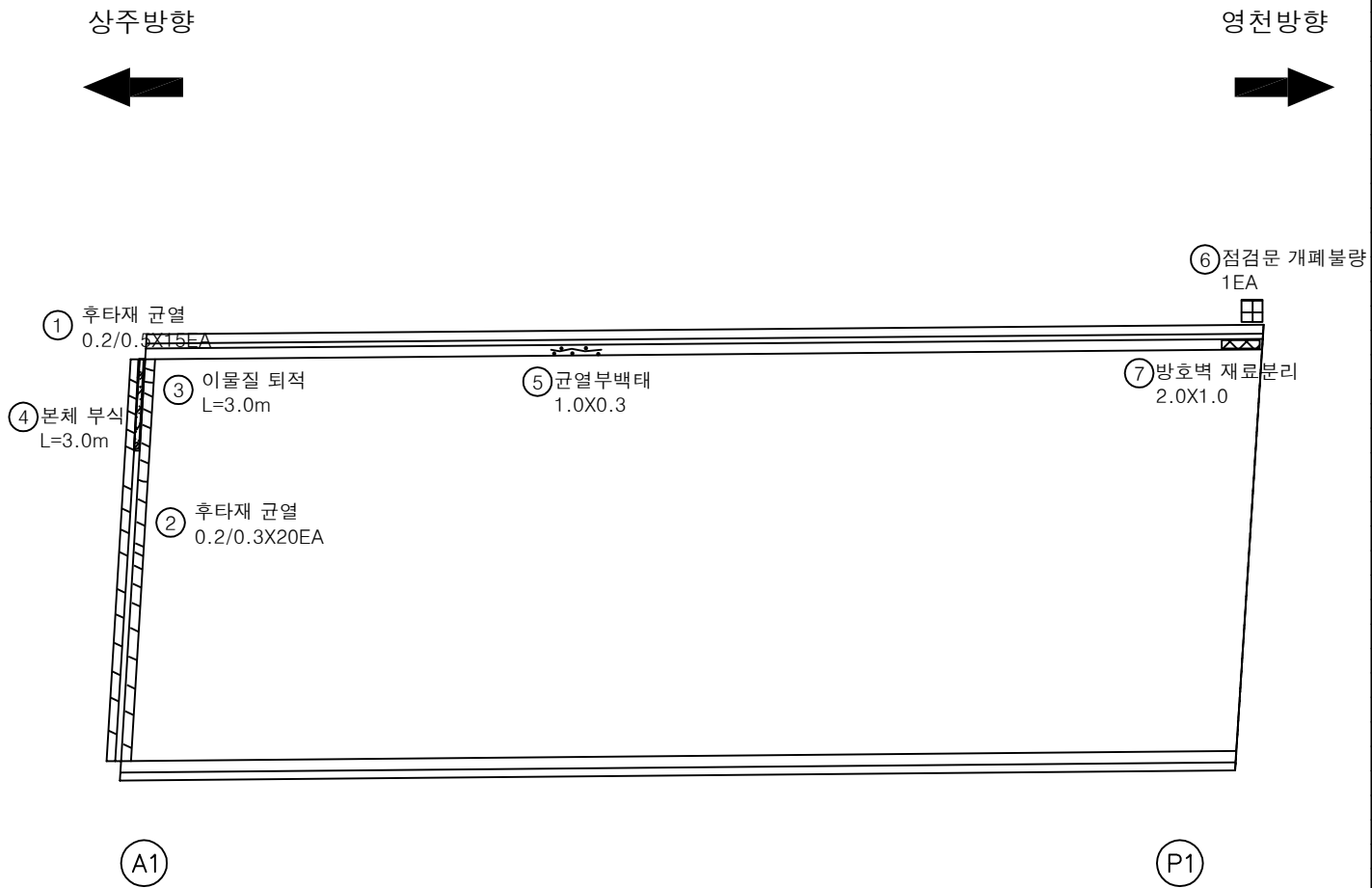
2025.12

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		7.50	m	15	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		6.00	m	20	
3	23하	신축이음	이물질 퇴적		3.0		3.00	m	1	
4	25하	신축이음	본체 부식		3.0		3.00	m	1	
5	25하	방호벽	균열부백태		1.0	0.3	0.30	m ²	1	
6	25하	점검시설	점검문 개폐불량				1.00	EA	1	
7	25하	방호벽	방호벽 재료분리		2.0	1.0	2.00	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										



KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

SECTION

범례

균열	양상균열	재료분리
전치, 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)평성엔지니어링

도면번호
01

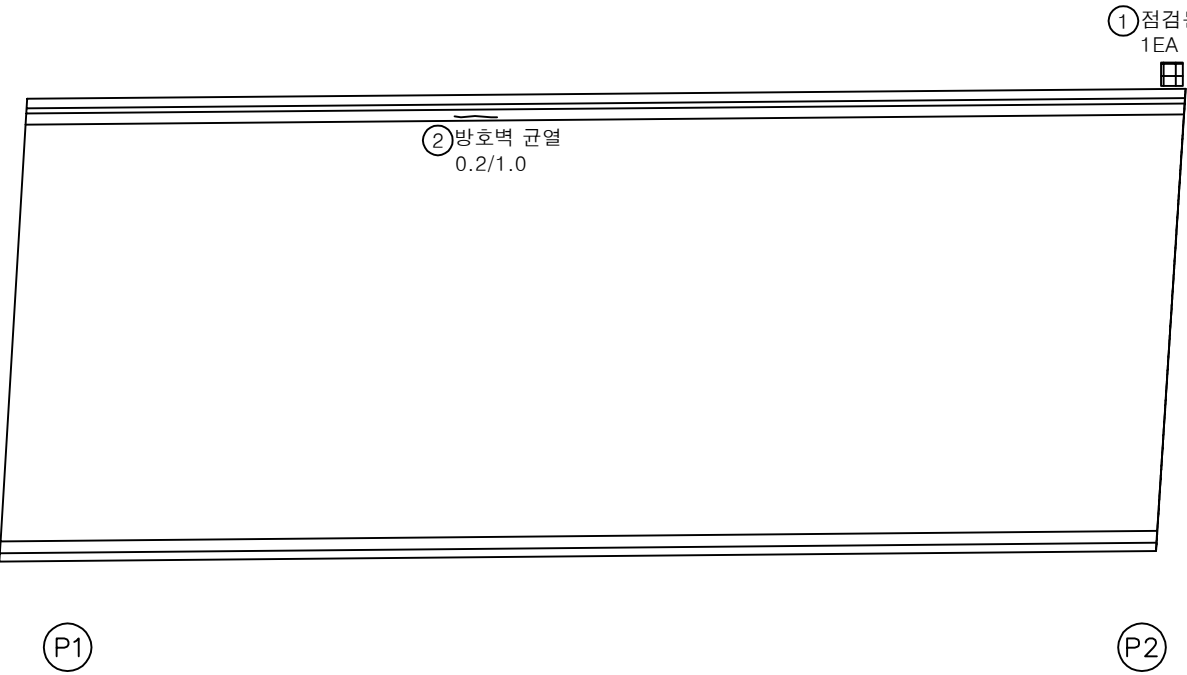
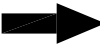
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	점검시설	점검문 개폐불량				1.00	EA	1	
2	25하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향

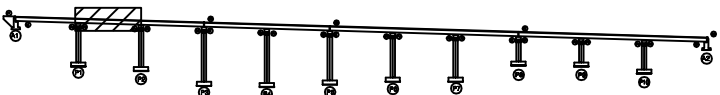


영천방향



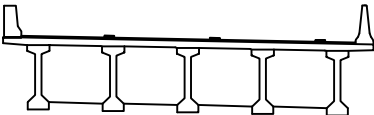
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

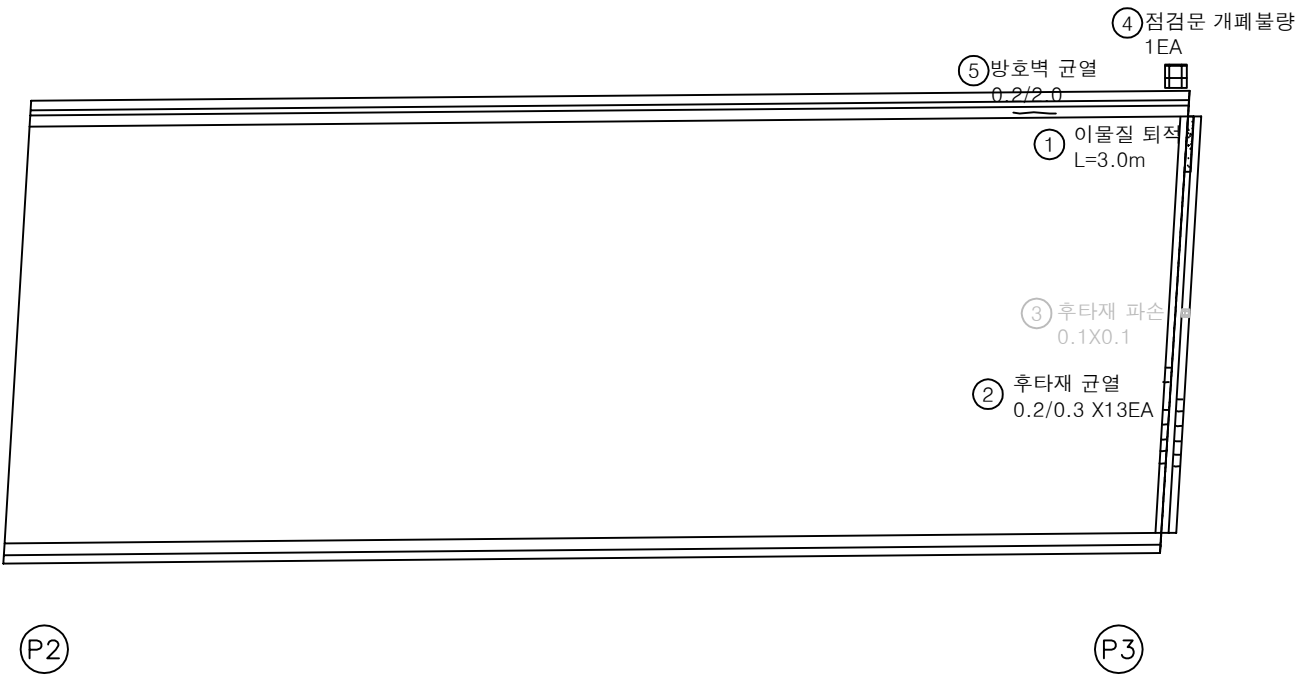
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	02

손상물량표

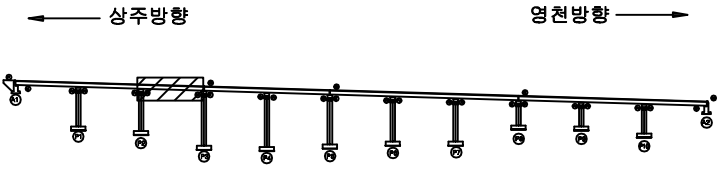
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	신축이음	이물질 퇴적		3.0		3.00	m	1	
2	23하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.90	m	13	
3	24하	신축이음	후타재 파손		0.1	0.1	5.01	㎡	1	25% 보수
4	25하	점검시설	점검문 개폐불량				1.00	EA	1	
5	25하	방호벽	방호벽 균열	0.2	2.0		2.00	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
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

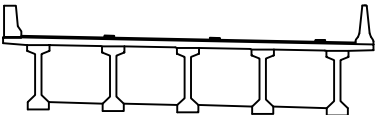
영천방향



KEY PLAN



SECTION



범례

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

ID : 오로교 교면포장 S4 (상주방향)

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	24하	점검시설	점검문 개폐불량				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										

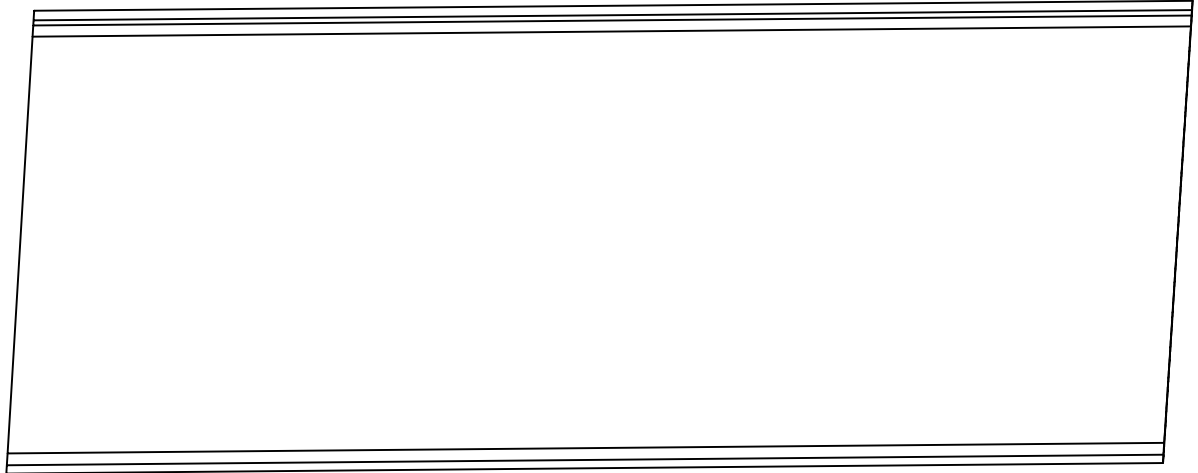
상주방향



영천방향



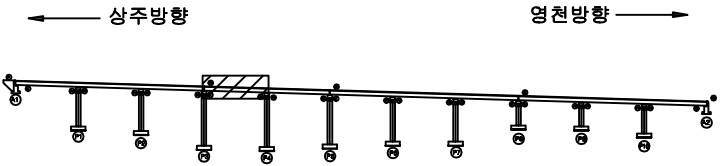
① 점검문 개폐불량
1EA



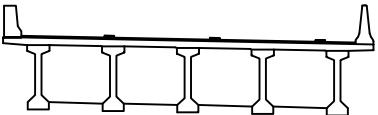
P3

P4

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 침수		색채		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

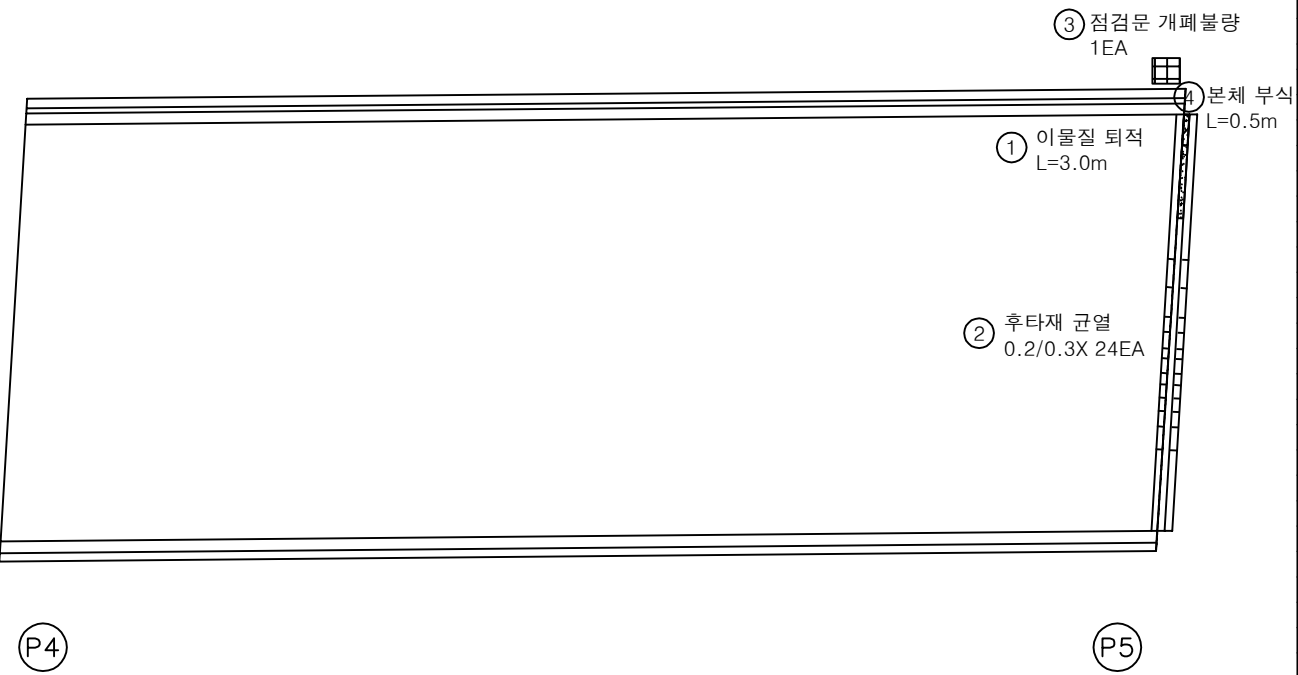
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	04

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	이물질 퇴적		3.0		3.00	m	1	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		7.20	m	24	
3	24하	점검시설	점검문 개폐불량				1.00	EA	1	
4	25하	신축이음	본체 부식		0.5		0.50	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향

영천방향

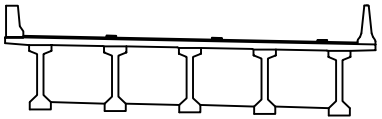


KEY PLAN

상주방향

영천방향

SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리
	철근노출		변형		기타

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

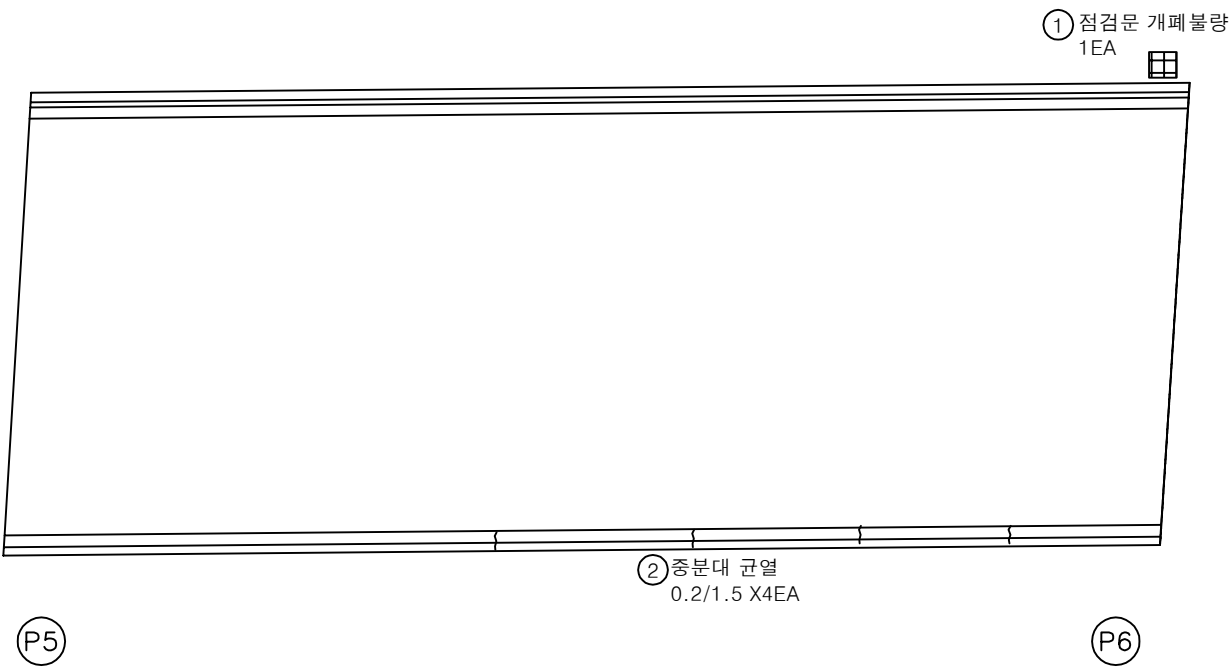
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	24하	점검시설	점검문 개폐불량				1.00	EA	1	
2	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		6.00	m	4	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향

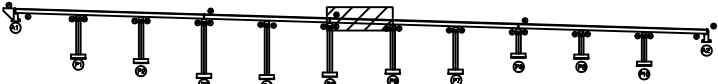


영천방향



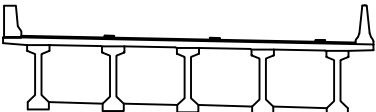
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

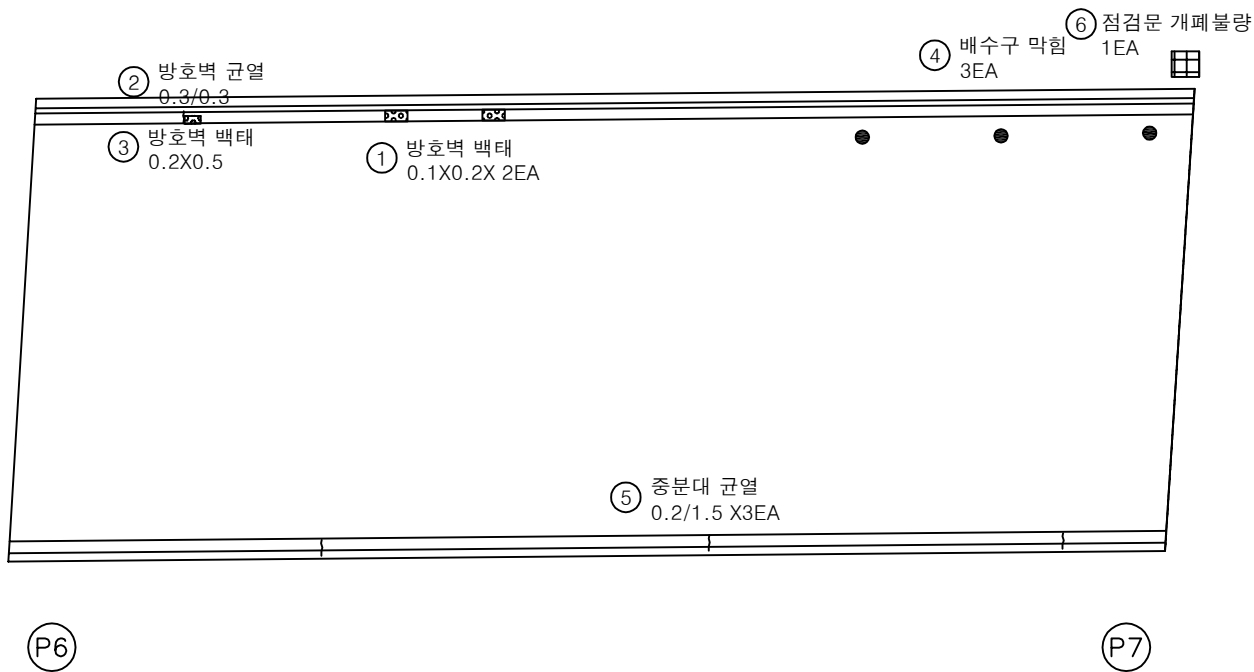
	균열		당상균열		재료분리
	전치, 공동		바리, 파손		변위
	누수, 체수		배태		좌굴
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

손상물량표

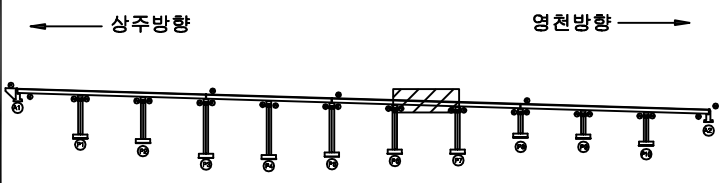
상주방향

영천방향

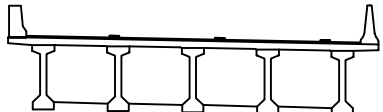


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 백태		0.1	0.2	0.04	m ²	2	
2	25하	방호벽	방호벽 균열	0.3	0.3		0.30	m	1	
3	25하	방호벽	방호벽 백태		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
4	25하	배수시설	배수구 막힘				3.00	EA	3	
5	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		4.50	m	3	
6	25하	점검시설	점검문 개폐불량				1.00	EA	1	
7										
8										
9										
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

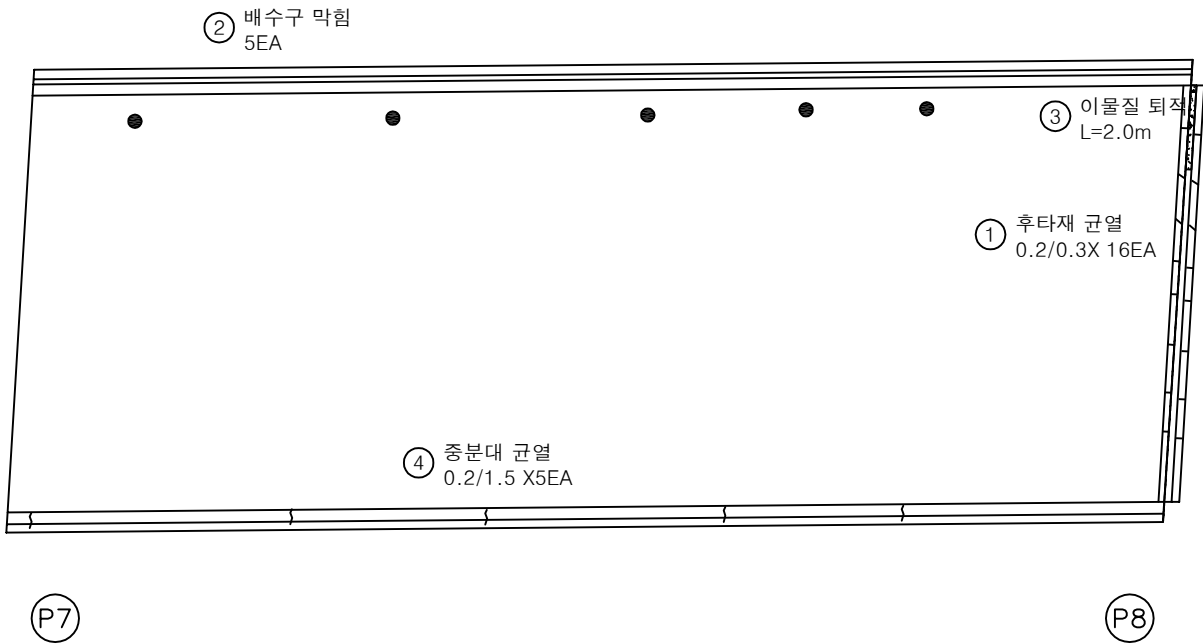
균열	망상균열	재료분리
전치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손상물량표

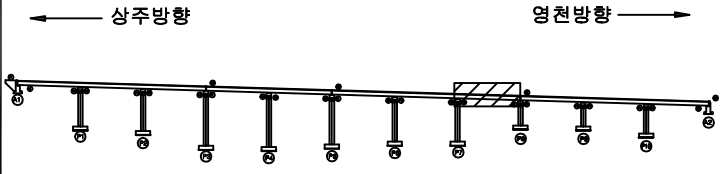
상주방향

영천방향

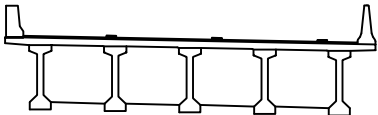


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		4.80	m	16	
2	25하	배수시설	배수구 막힘				5.00	EA	5	
3	25하	신축이음	이물질 퇴적		2.0		2.00	m	1	
4	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		7.50	m	5	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
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	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			08

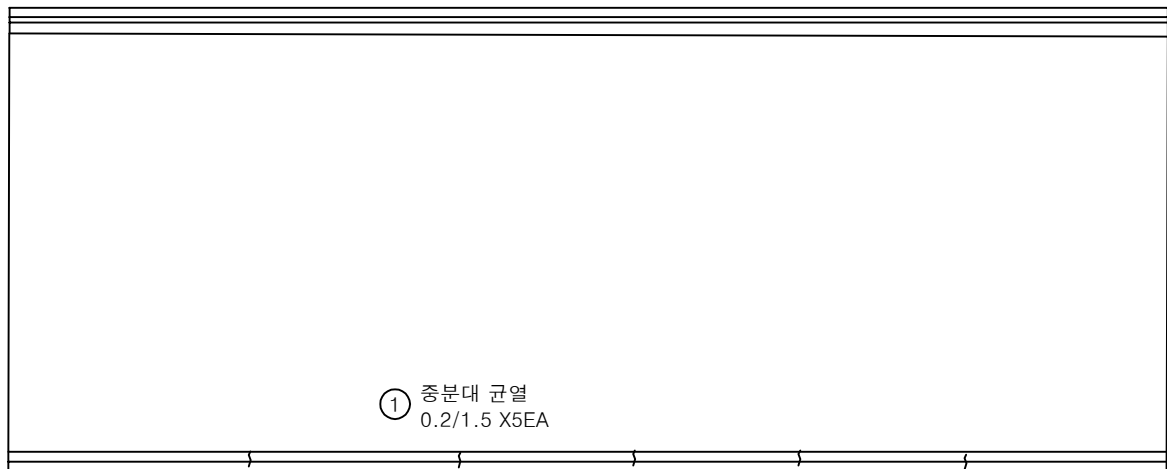
ID : 오로교 교면포장 S9 (상주방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

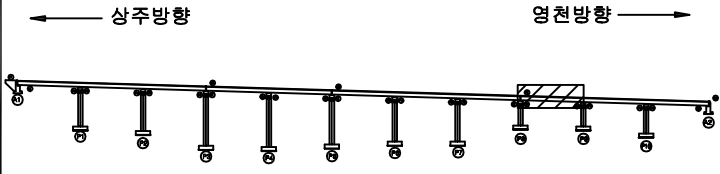


P8

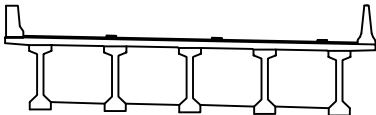
P9

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		7.50	m	5	
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
전치, 공동	박리, 파손	기름
누수, 채수	백태	폐적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

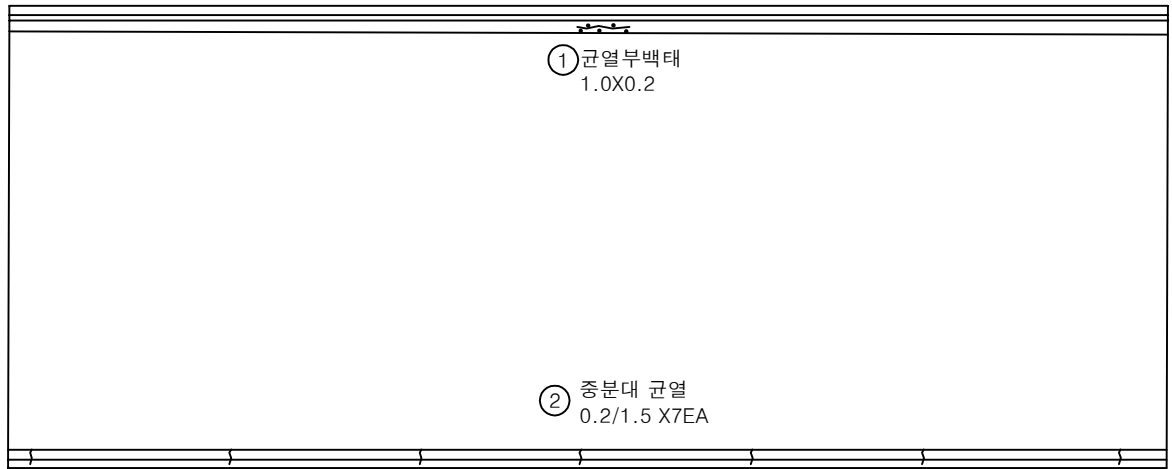
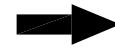
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	09

손상물량표

상주방향



영천방향

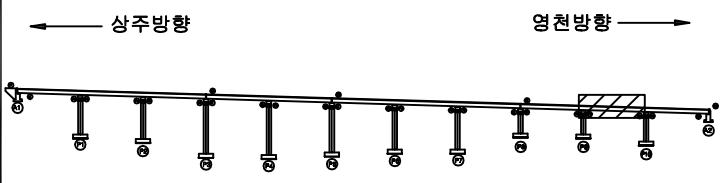


P9

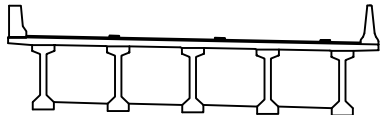
P10

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	방호벽	균열부백태		1.0	0.2	0.20	m ²	1	
2	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		10.50	m	7	
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		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 체수		백태		표적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		침하		그늘음	점검기관 (주)평성엔지니어링
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 백태		0.3	0.5	0.15	m ²	1	손상증가
2	19하	중분대	접속부 균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
3	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.5		3.00	m	6	
4	19하	교면포장	접속부 파손		1.0	1.0	1.00	m ²	1	
5	25하	신속이음	이물질 퇴적		3.0		3.00	m	1	
6	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		1.50	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										

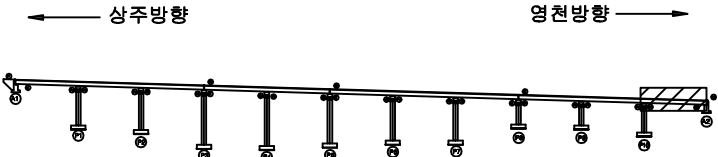
상주방향



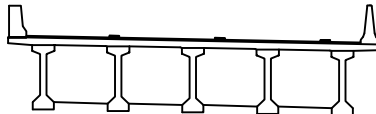
영천방향



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상균열		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	11

ID : 오로교 바닥판하면 S1 (상주방향)

손상물량표

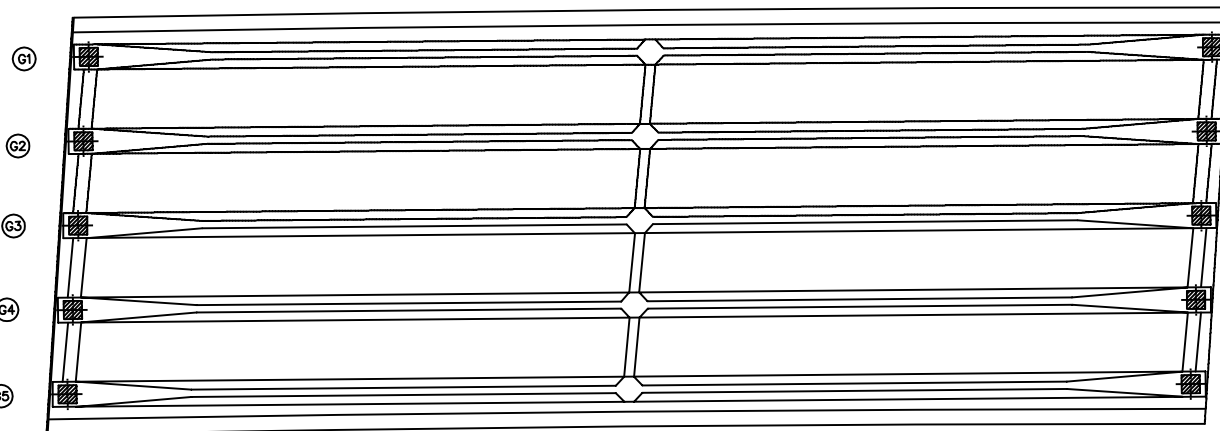
상주방향



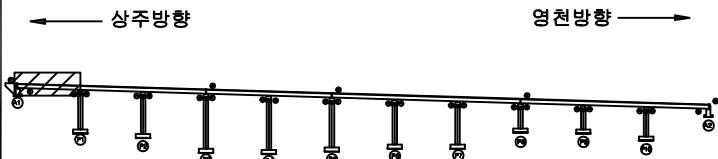
영천방향



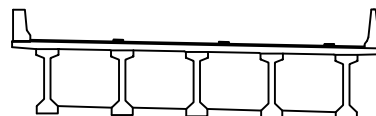
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEY PLAN



SECTION



면

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

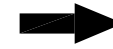
ID : 오로교 바닥판하면 S2 (상주방향)

손상물량표

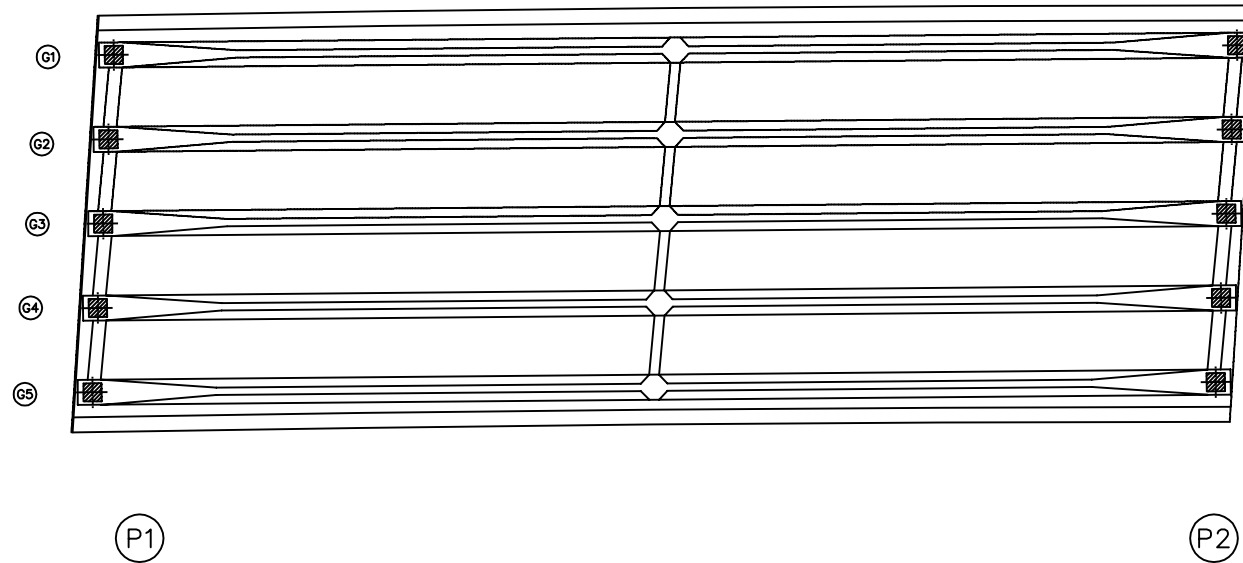
상주방향



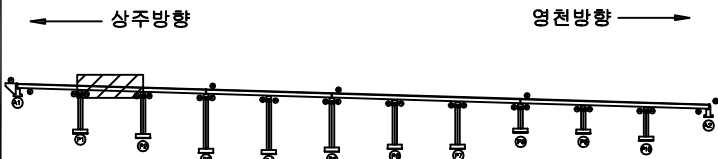
영천방향



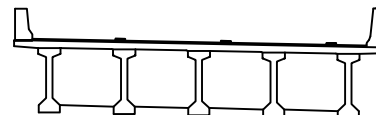
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	양상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	폐적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	파괴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

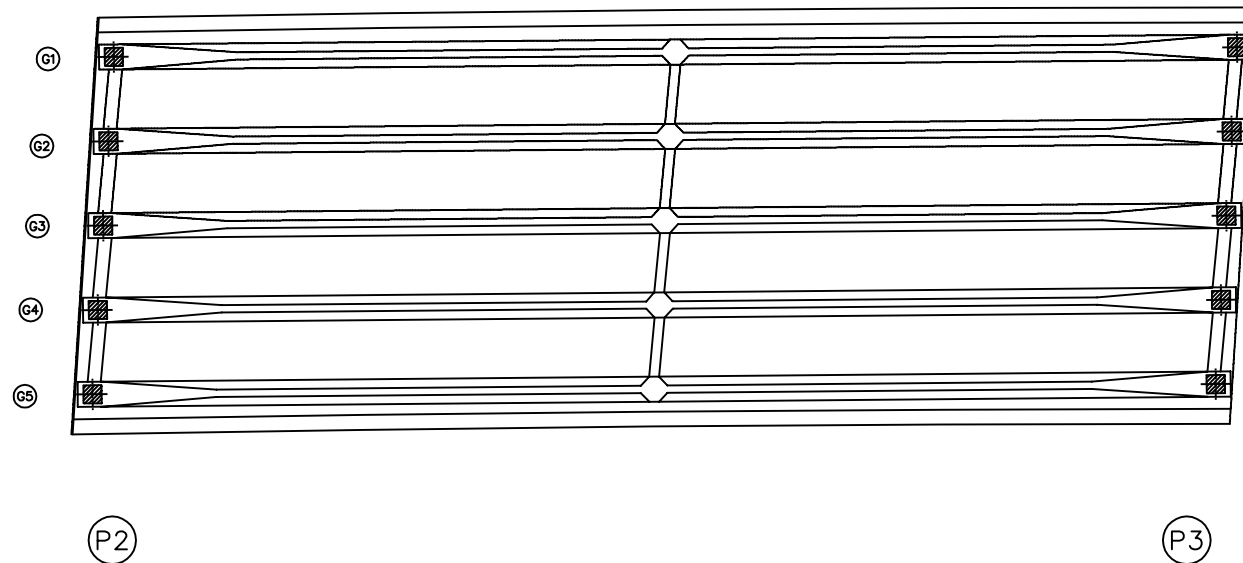
ID : 오로교 바닥판하면 S3 (상주방향)

손상물량표

상주방향

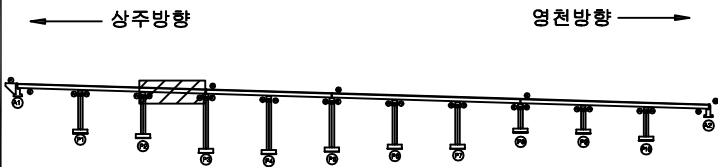


영천방향

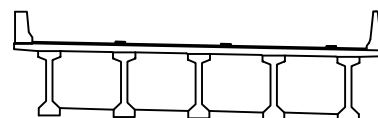


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



면

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

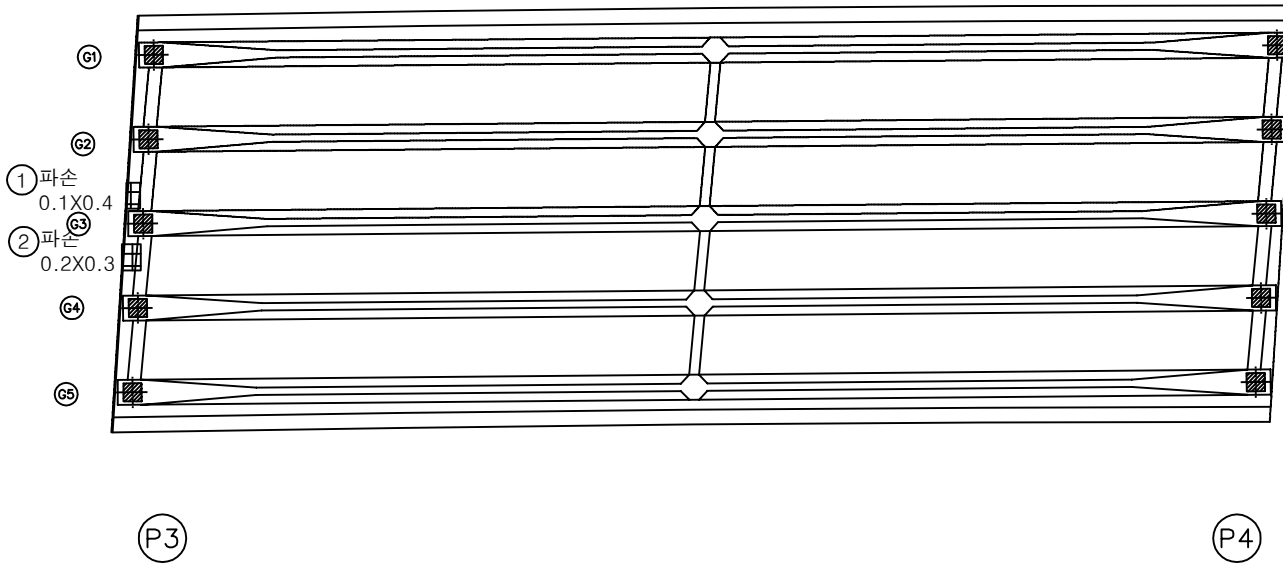
ID : 오로교 바닥판하면 S4 (상주방향)

손상물량표

상주방향

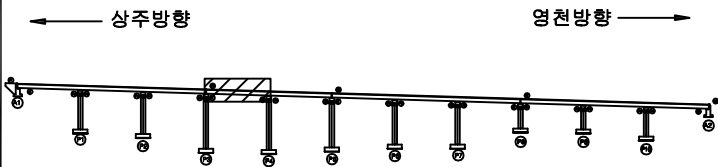


영천방향

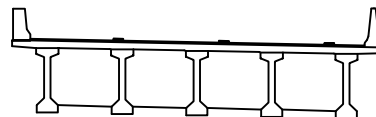


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	파손		0.1	0.4	0.04	m ²	1	
2	25하	바닥판	파손		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



면

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

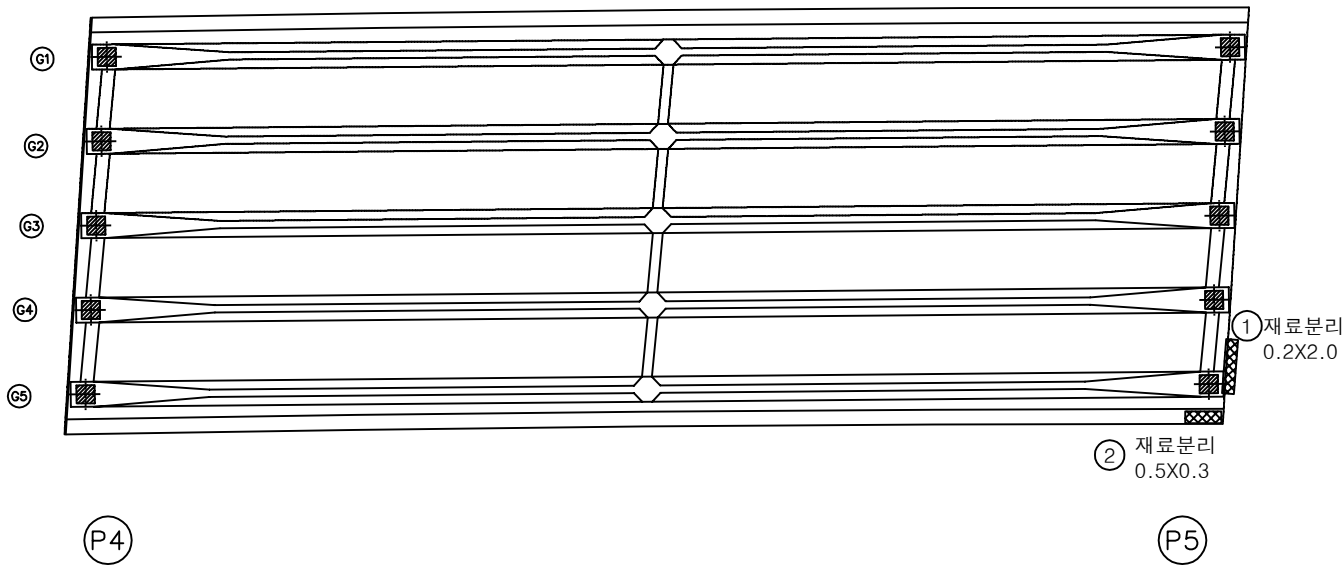
ID : 오로교 바닥판하면 S5 (상주방향)

손상물량표

상주방향

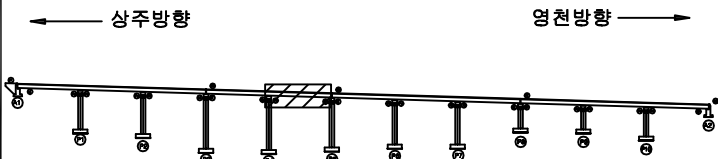


영천방향

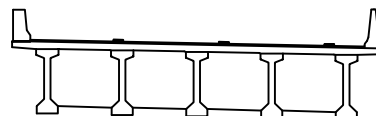


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25상	바닥판	재료분리		0.2	2.0	0.40	m ²	1	
2	25상	바닥판	재료분리		0.5	0.3	0.15	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		상상균열		재료분리
	편차, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 침수		배 태		폐적물
	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	

ID : 오로교 바닥판하면 S6 (상주방향)

손상물량표

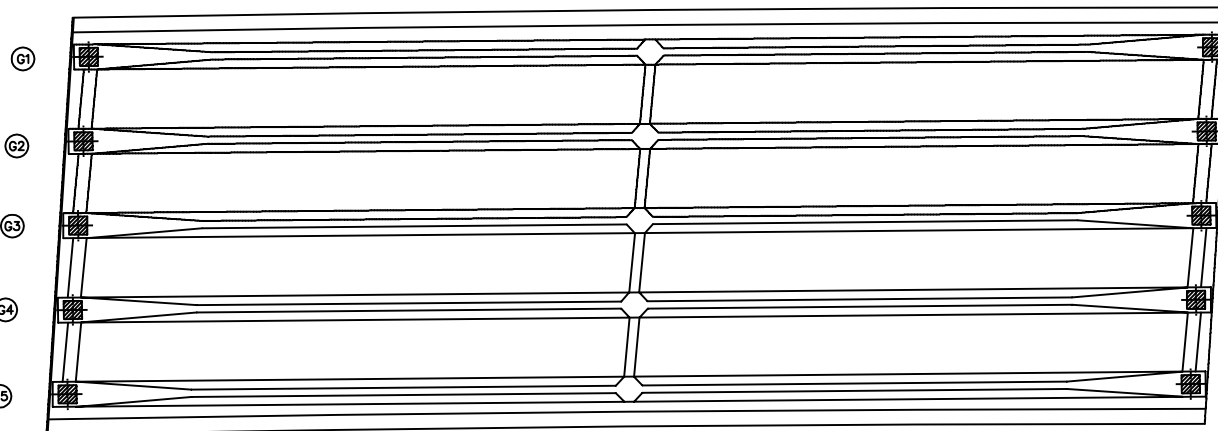
상주방향



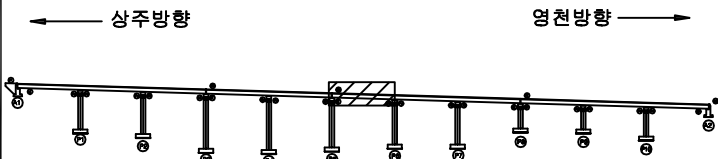
영천방향



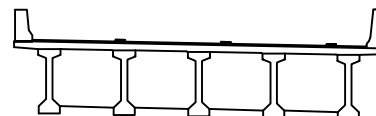
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEY PLAN



SECTION



면

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

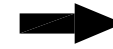
ID : 오로교 바닥판하면 S7 (상주방향)

손상물량표

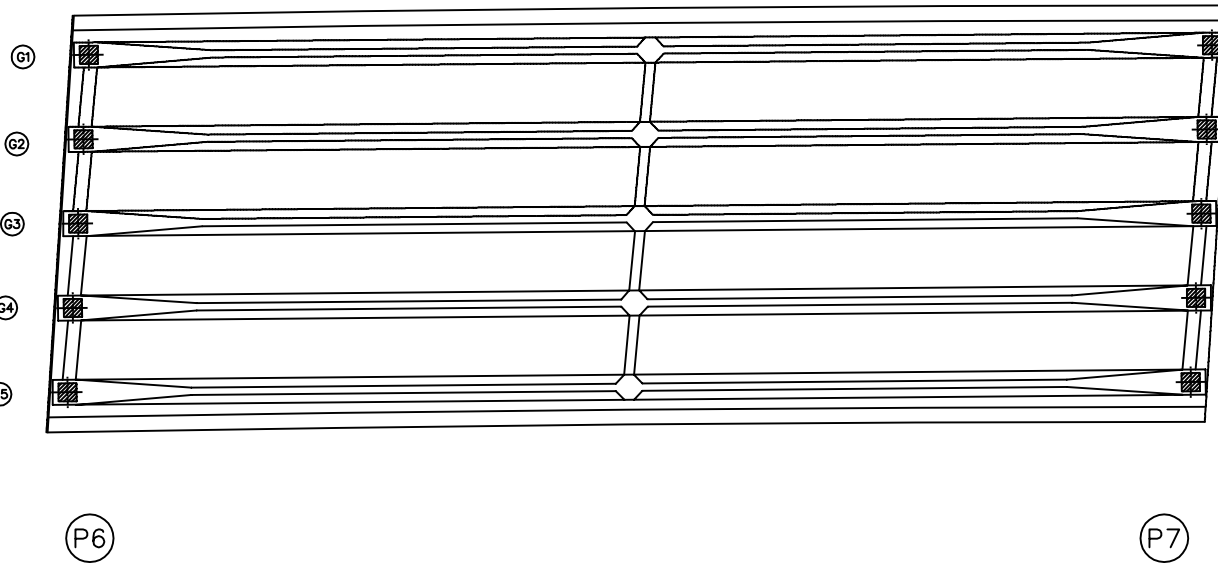
상주방향



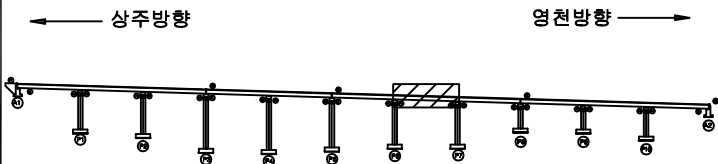
영천방향



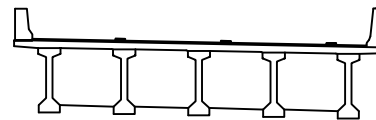
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEY PLAN



SECTION



면

콘크리트	양상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	폐적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

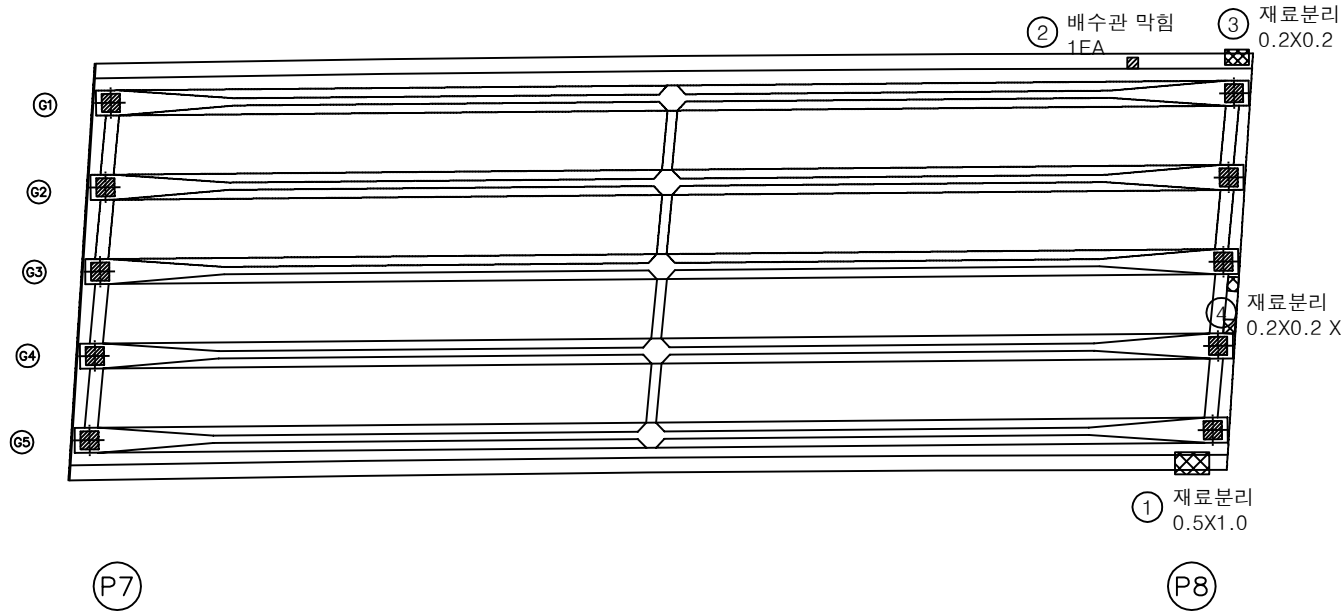
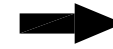
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	바닥판	재료분리		0.5	1.0	0.50	m ²	1	
2	21하	배수시설	배수관 막힘				1.00	EA	1	
3	23하	바닥판	재료분리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
4	25하	바닥판	재료분리		0.2	0.2	0.08	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										

상주방향



영천방향

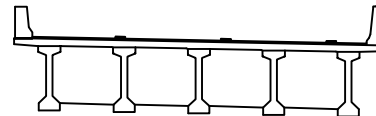


KEY PLAN

상주방향

영천방향

SECTION



범례

	강철		재료분리
	배수, 배수		재료분리
	철근노출		재료분리
	부식		재료분리
	파괴, 변형		재료분리
	기타		재료분리

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	19

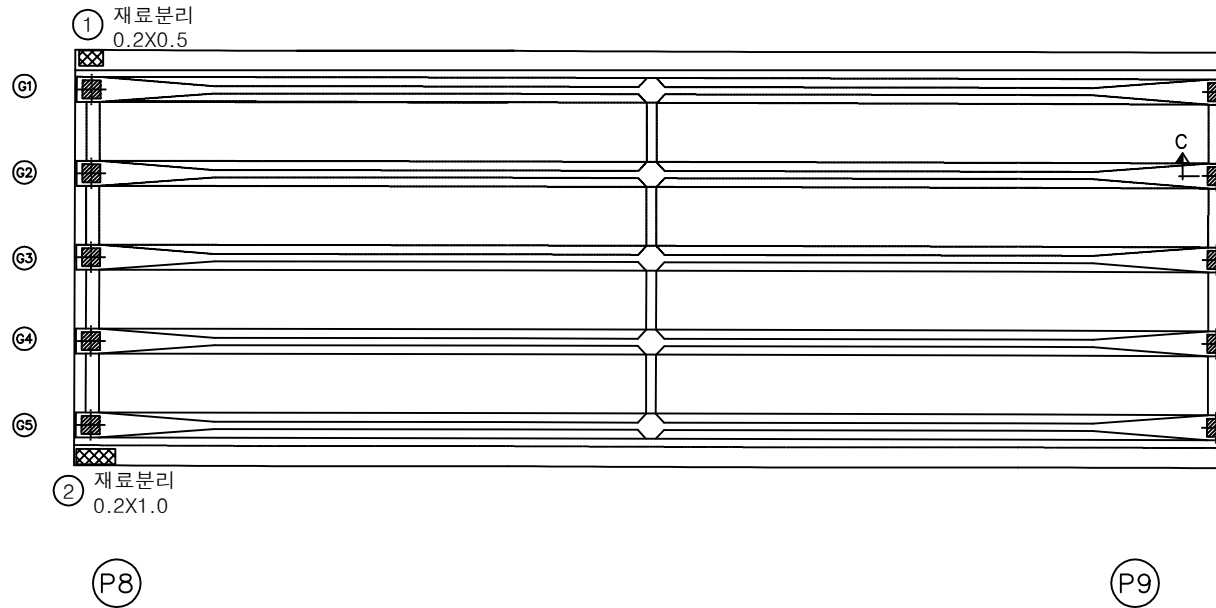
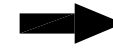
ID : 오로교 바닥판하면 S9 (상주방향)

손상물량표

상주방향

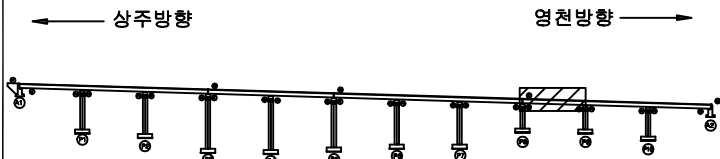


영천방향

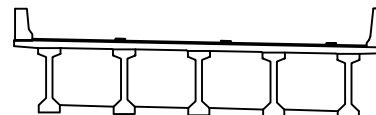


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	바닥판	재료분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
2	25하	바닥판	재료분리		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		당상근열		재료분리
	전치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		배 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	

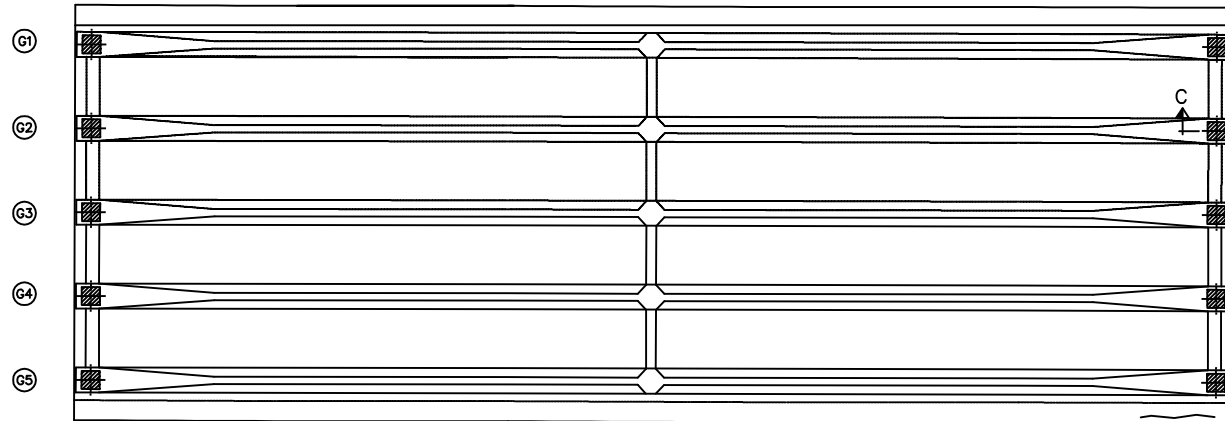
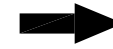
ID : 오로교 바닥판하면 S10 (상주방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



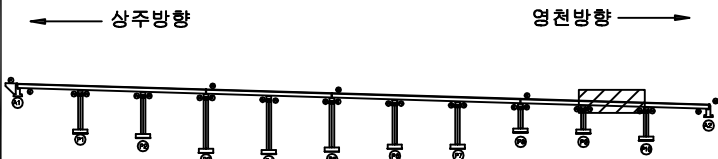
① 0.2/1.0

P9

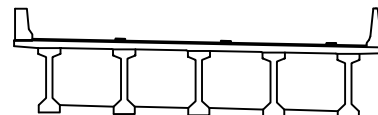
P10

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	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	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	21

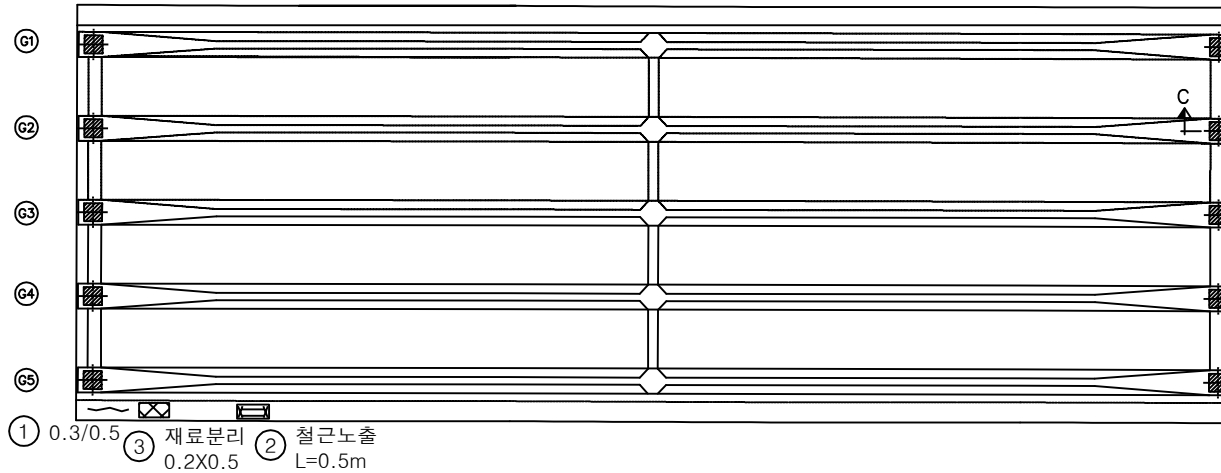
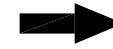
ID : 오로교 바닥판하면 S11 (상주방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

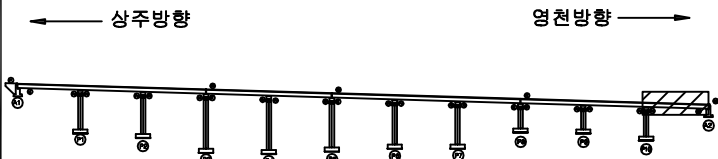


P10

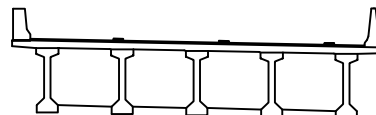
A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
2	23하	바닥판	철근노출		0.5		0.50	m	1	
3	25하	바닥판	재료분리		0.2	0.5	0.10	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



SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		바리, 파손		열화	
	누수, 체수		백태		표적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

ID : 오로교 거더 S1 (G1~G5) (상주방향)

손 상 물 량 표

상주방향



좌측면



G1 하면



우측면



좌측면



G2 하면



우측면



좌측면



G3 하면



우측면



좌측면



G4 하면



우측면



좌측면



G5 하면



우측면



(A1)

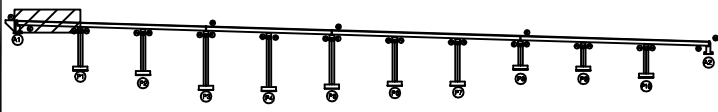
P1

영천방향

[illegible]

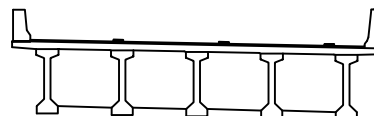
KEY PLAN

- 상주방향



영천방향

SECTION



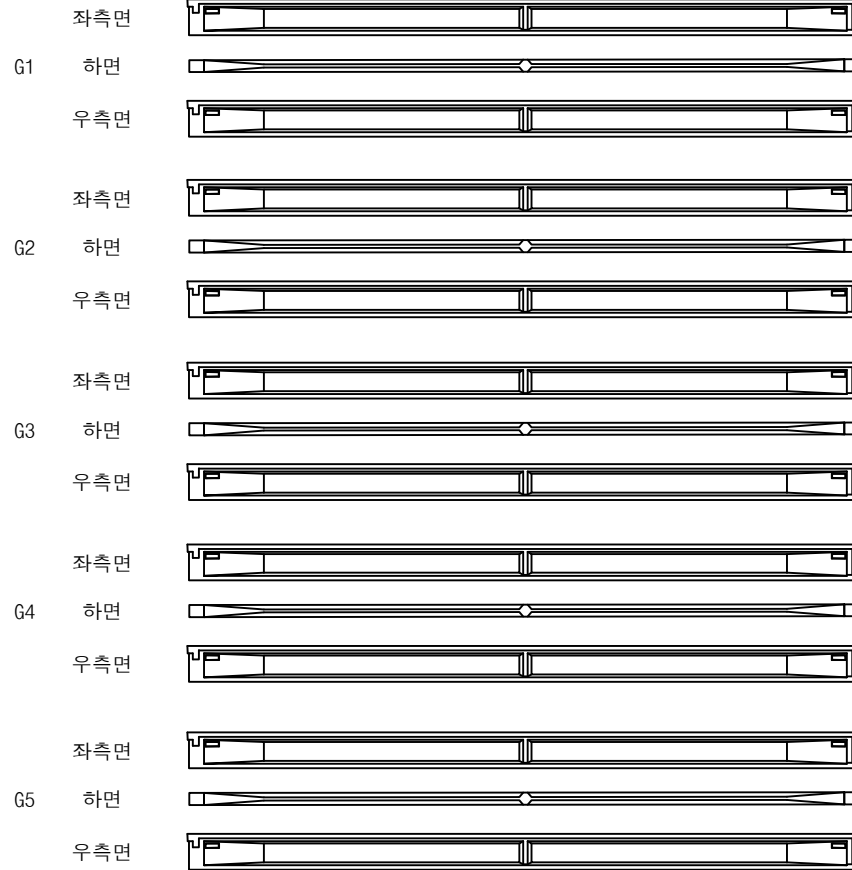
부 록

	간 표		망상근표		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	전지, 광물		박리, 파손		열 화	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	누수, 제수		색 테		퇴적물	점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	도 면 번 호	23
	부 식		좌굴, 변형		기 타		

ID : 오로교 거더 S2 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P1)

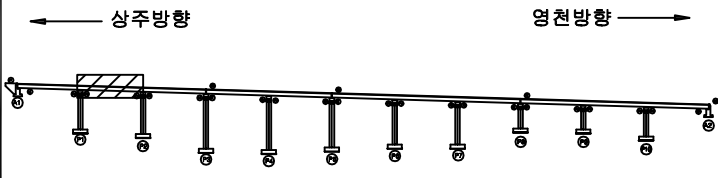
(P2)

영천방향

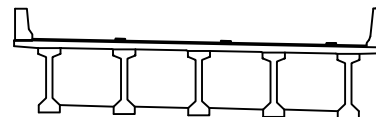


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	철근	강철
전차, 공동	박리, 파손	재료분리
누수, 체수	배터	열화
철근노출	침하	퇴적물
부식	좌굴, 변형	그늘음
	기타	

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

ID : 오로교 거더 S3 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



좌측면

G1

하면

우측면

좌측면

G2

하면

우측면

좌측면

G3

하면

우측면

좌측면

G4

하면

우측면

잡츠며

G5

하면

우측면

① 거더 표면불량(박리)
30.0X1.0 ㉠

(P2)

P3

영천방향

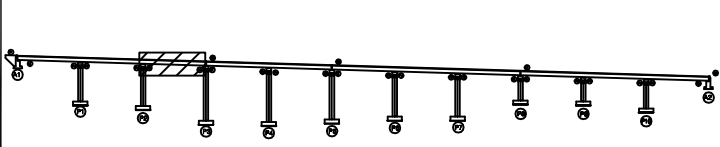


손 상 물 량 표

[illegible]

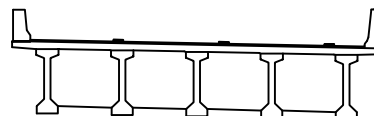
KEY PLAN

- 상주방향



영천방향 -

SECTION



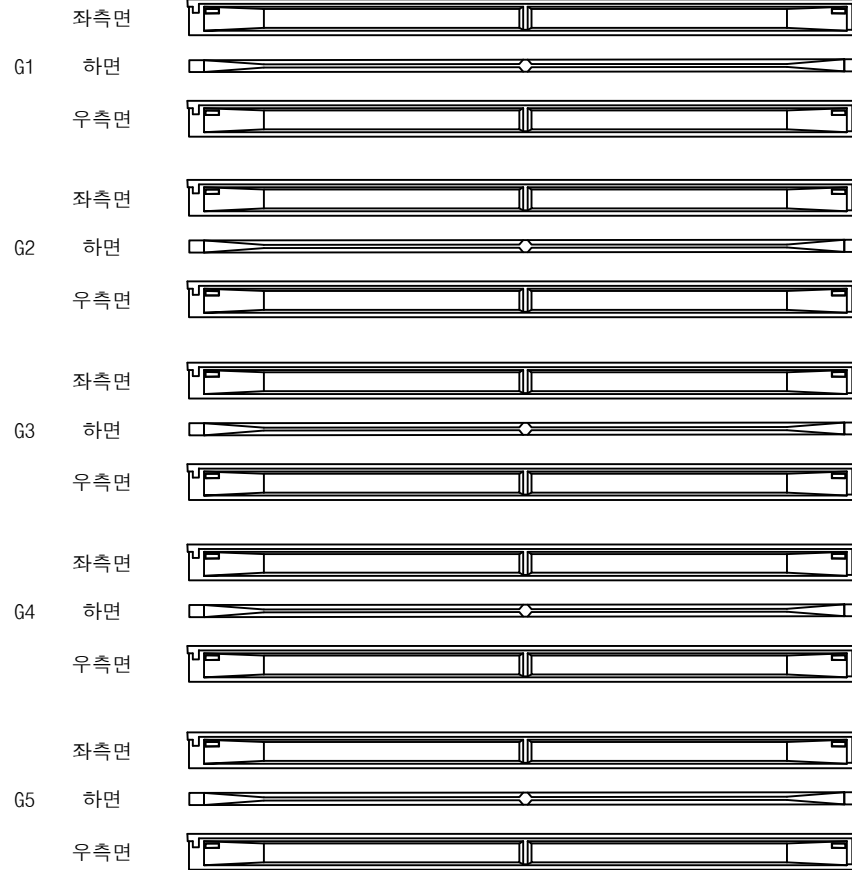
부 록

	균열		강상근골		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 강동		박리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 사실물 안전점검 용역 (2025년 하반기 결말안전점검)
	누수, 체수		벽 태		퇴적물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		변 하		그늘음	도 면 번 호 25
	부식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 오로교 거더 S4 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P3)

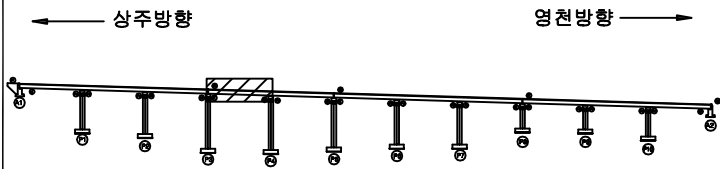
(P4)

영천방향

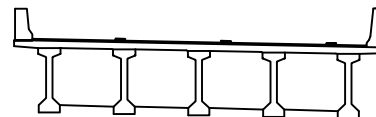


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

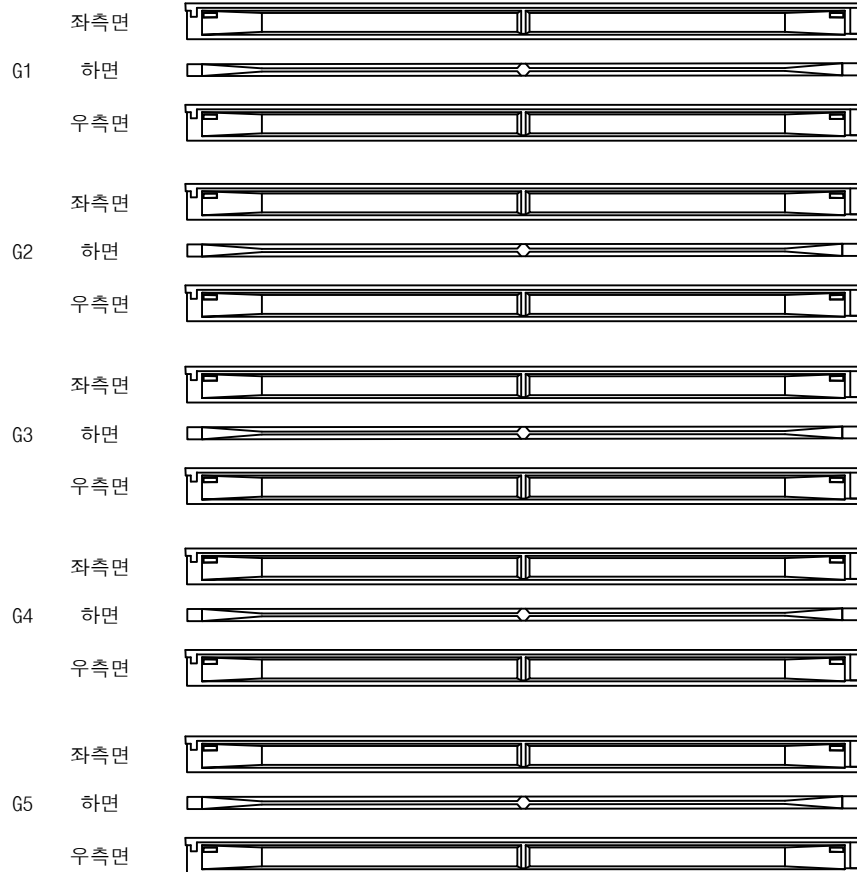
콘크리트	철근	강판
전차, 공동	균열	재료분리
누수, 체수	부식	박리, 파손
철근노출	침하	빈틈
파손, 변형	기타	재료분리

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

ID : 오로교 거더 S5 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P4)

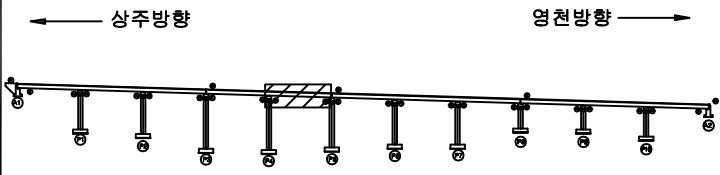
(P5)

영천방향

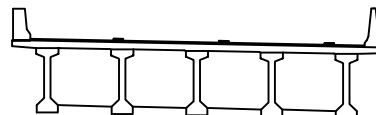


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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		강철근		재료분리
	균열		부식		박리, 파손
	누수, 침수		철근노출		파괴물
	전차, 공동		침하		그늘음
	파괴, 변형		기타		

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

ID : 오로교 거더 S6 (G1~G5) (상주방향)

손 상 물 량 표

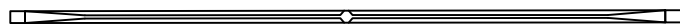
상주방향



좌측면



G1 하면



우측면



좌측면



G2 하면



우측면



좌측면



G3 하면



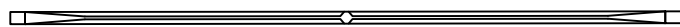
우측면



좌측면



G4 하면



우측면



좌측면



G5 하면



우측면



(P5)

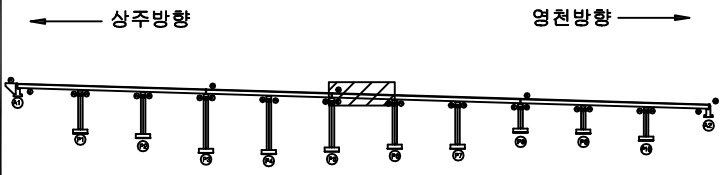
P6

영천방향

[illegible]

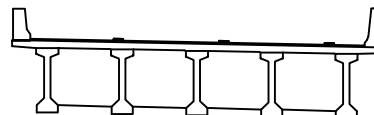
KEY PLAN

- 상주방향



영천방향

SECTION



부 록

	간 역		양상급역		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주) 용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용 (2025년 하반기 정밀안전점검) 점 검 기 관 (주)명성엔지니어링 도 면 번 호 28
	면적, 광물		바리, 파손		열 화	
	누수, 체수		배 배		퇴적물	
	철근노출		절 하		그늘음	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 오로교 거더 S7 (G1~G5) (상주방향)

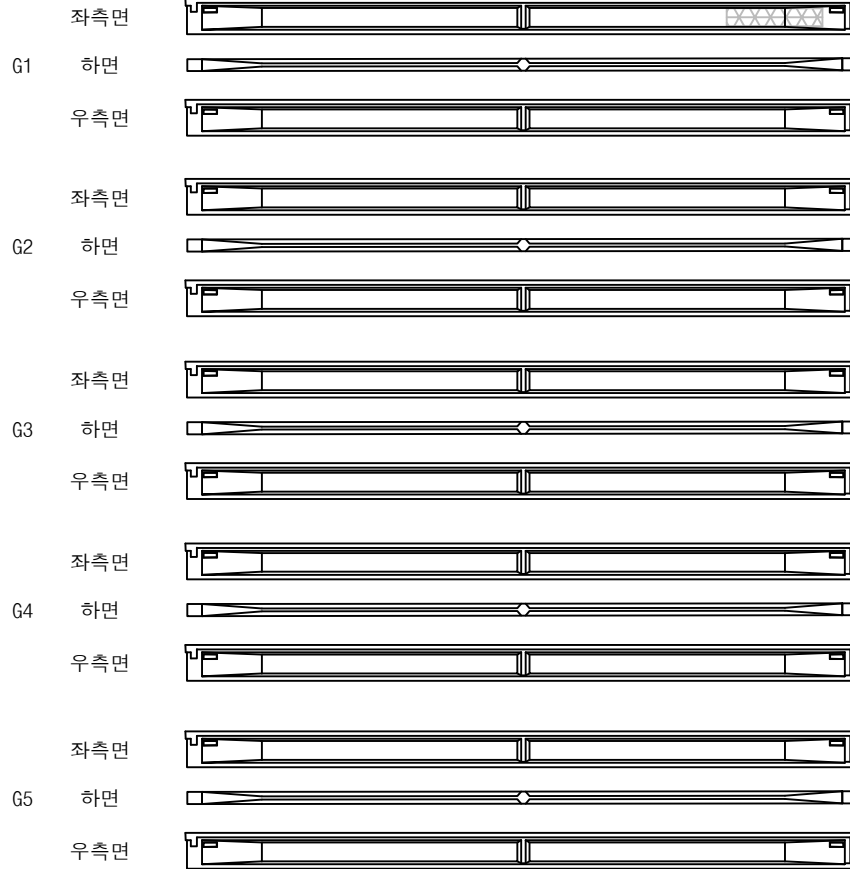
손상물량표

상주방향



① 망상균열
1.5X1.0
(CW=0.2mm)

영천방향

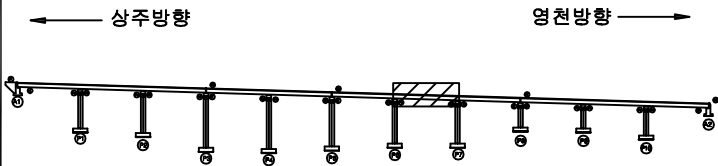


(P6)

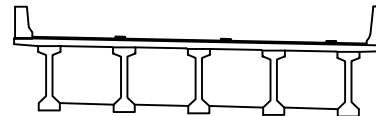
(P7)

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	20상	거더	망상균열	0.2	1.5	1.0	1.50	m ²	1	21'와 보수
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		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

ID : 오로교 거더 S8 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



① 망상균열
1.5X1.0
(CW=0.2mm)



(P7)

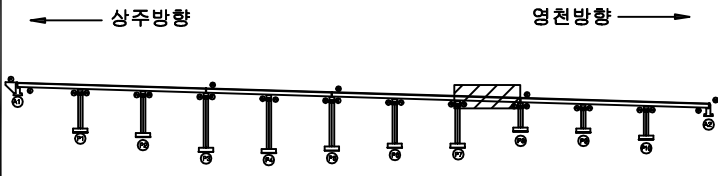
(P8)

영천방향

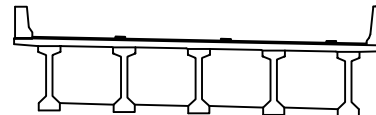


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	20상	거더	망상균열	0.2	1.5	1.0	1.50	m ²	1	21와 보수
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
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

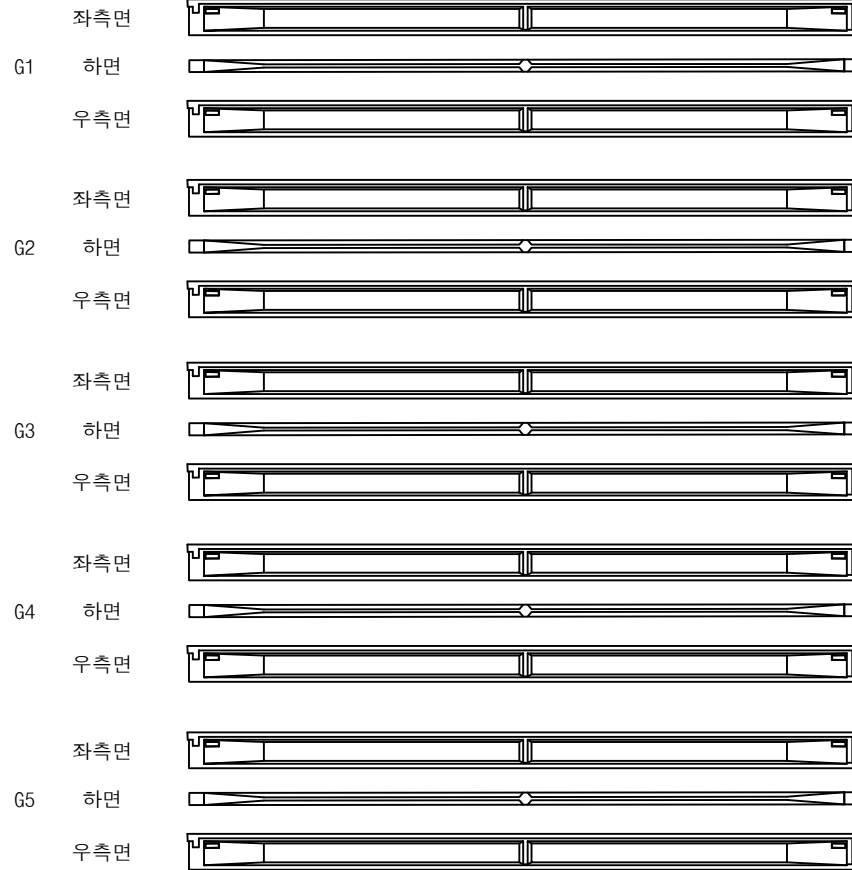
	균열		망상균열		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 채수		백태		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

ID : 오로교 거더 S9 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P8)

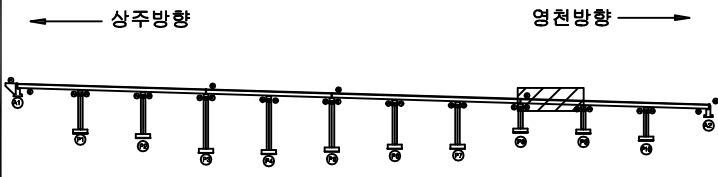
(P9)

영천방향

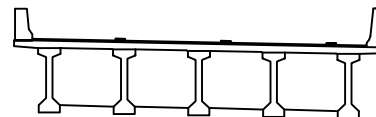


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

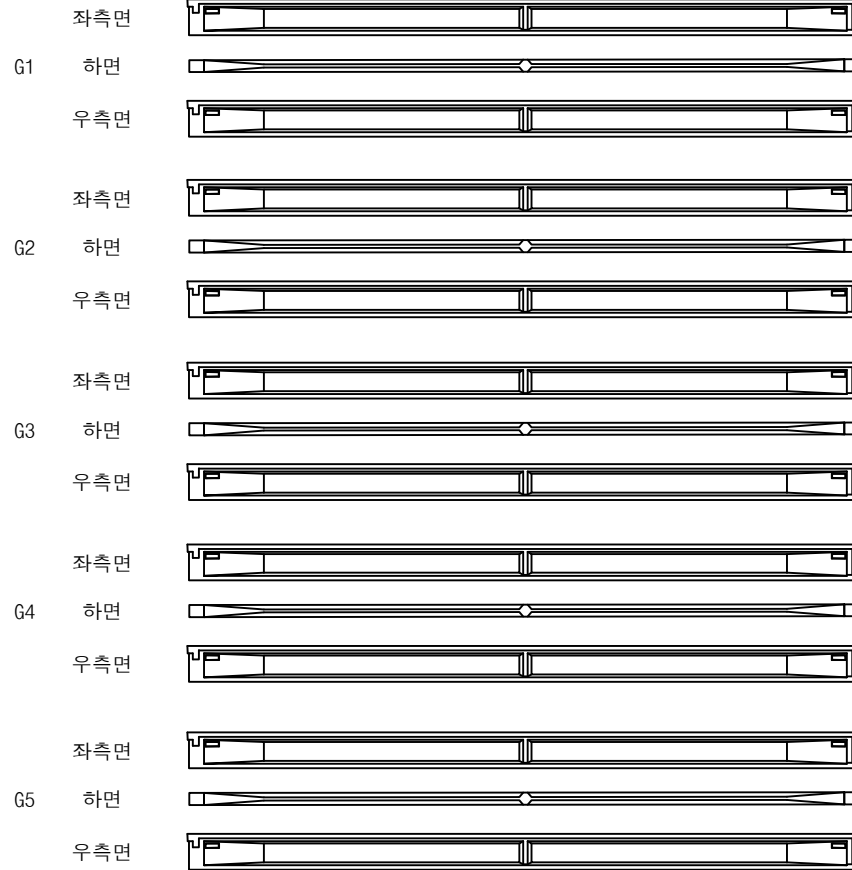
콘크리트	철근	강철
전차, 공동	박리, 파손	재료분리
누수, 체수	배터	열화
철근노출	침하	퇴적물
부식	좌굴, 변형	그늘음
	기타	

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

ID : 오로교 거더 S10 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P9)

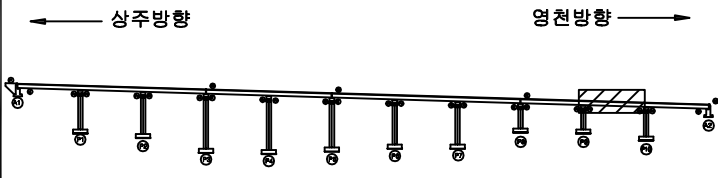
(P10)

영천방향

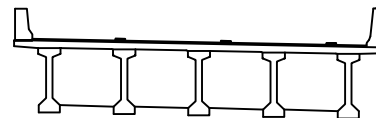


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

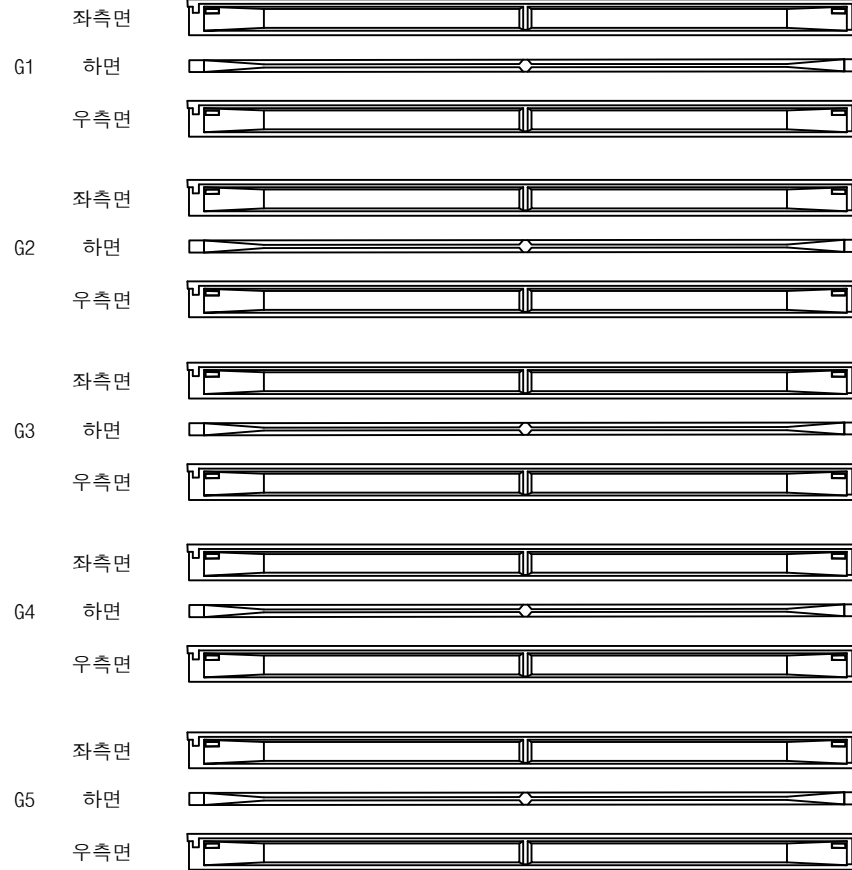
	콘크리트		강철근		재료분리
	관절, 공동		방수, 파손		열화
	누수, 체수		백태		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

ID : 오로교 거더 S11 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



P10

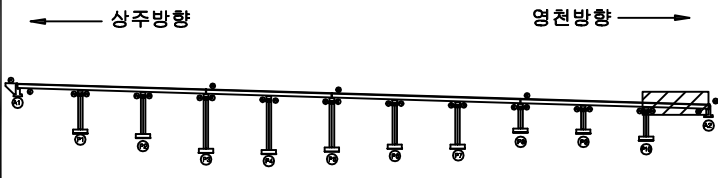
A2

영천방향

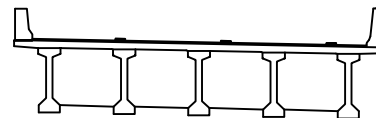


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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		강철근		재료분리
	균열		방식균열		열화
	전치, 공동		박리, 파손		표적물
	누수, 체수		백태		그늘음
	철근노출		침하		기타
	부식		좌굴, 변형		

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

상주 방향



영천 방향

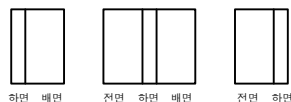


CB1

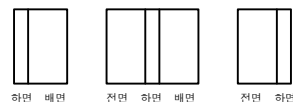
CB2

CB3

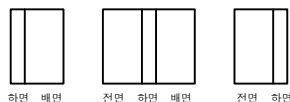
G1~G2



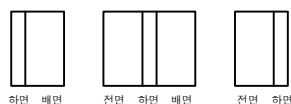
G1~G2



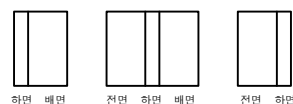
G1~G2



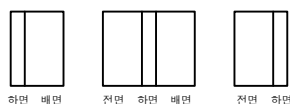
G2~G3



G2~G3



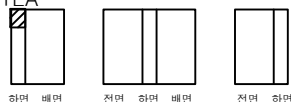
G2~G3



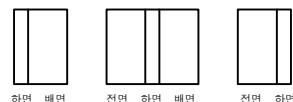
① 거푸집 미제거

1EA

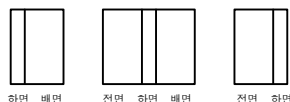
G3~G4



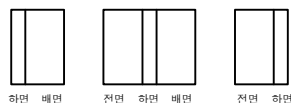
G3~G4



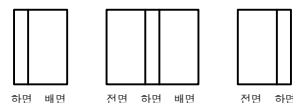
G3~G4



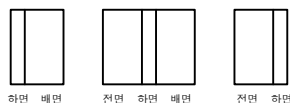
G4~G5



G4~G5



G4~G5



A1

P1

P1

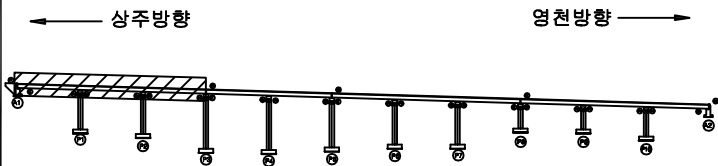
P2

P2

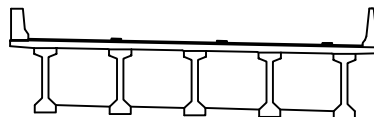
P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	25하	가로보	거푸집 미제거				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										

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
전치, 공동	박리, 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	

손상물량표

상주 방향



영천 방향

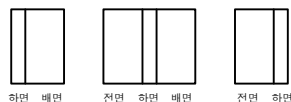


CB4

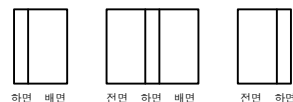
CB5

CB6

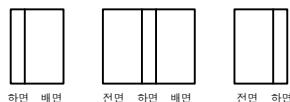
G1~G2



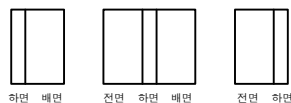
G1~G2



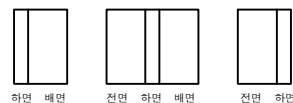
G1~G2



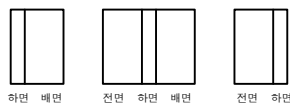
G2~G3



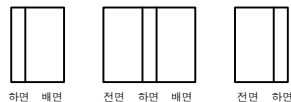
G2~G3



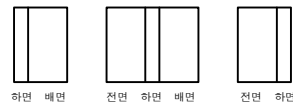
G2~G3



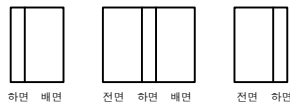
G3~G4



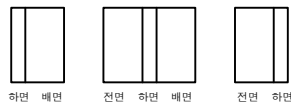
G3~G4



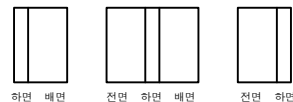
G3~G4



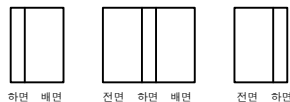
G4~G5



G4~G5



G4~G5



P3

P4

P4

P5

P5

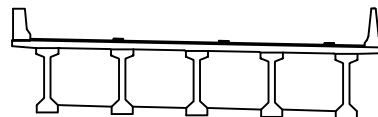
P6

KEY PLAN

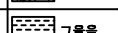
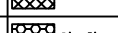
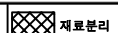
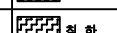
상주방향

영천방향

SECTION



범례

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

도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향

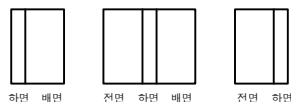


CB7

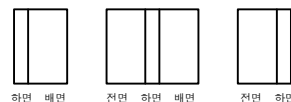
CB8

CB9

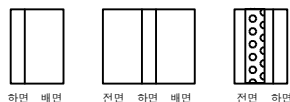
G1~G2



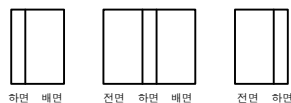
G1~G2



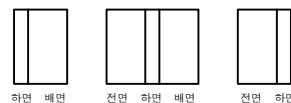
G1~G2



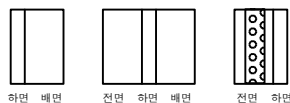
G2~G3



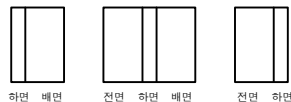
G2~G3



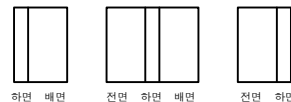
G2~G3



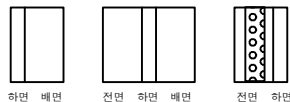
G3~G4



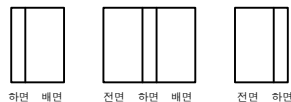
G3~G4



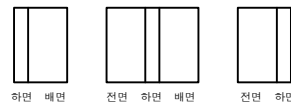
G3~G4



G4~G5



G4~G5



G4~G5



① 가로보백태 1.5X2.0X 4EA
② 가로보재분리 0.2X0.3

P6

P7

P7

P8

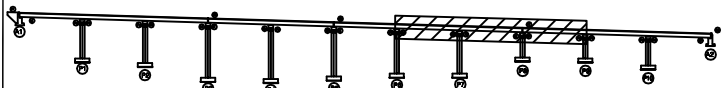
P8

P9

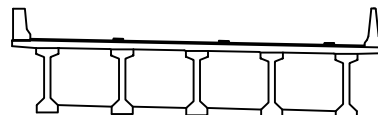
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

	콘크리트		강철근		재료분리
	관저, 공동		바리, 파손		재료분리
	누수, 채수		재료분리		재료분리
	철근노출		재료분리		재료분리
	부식		재료분리		재료분리
	파괴, 변형		재료분리		재료분리
	기타		재료분리		재료분리

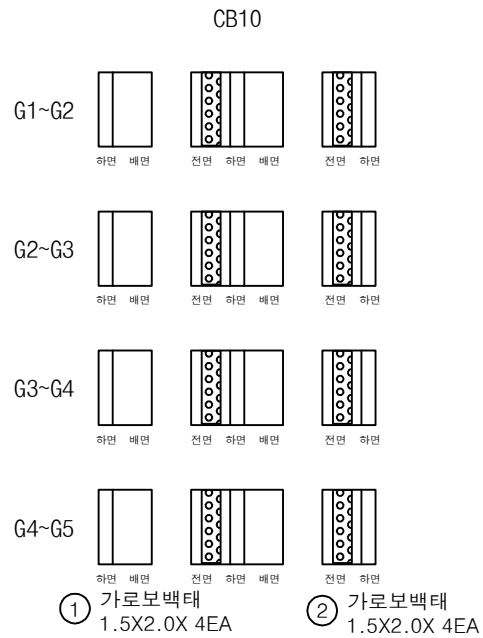
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

상주 방향



영천 방향

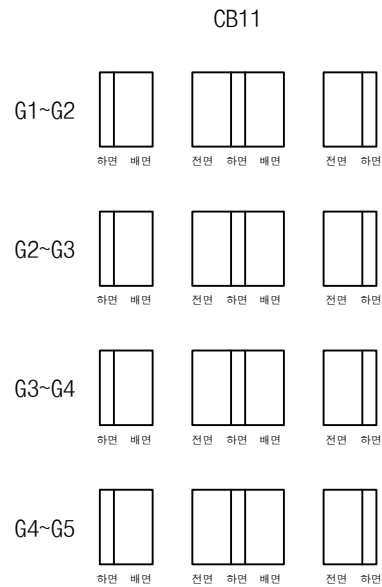


P9

P10

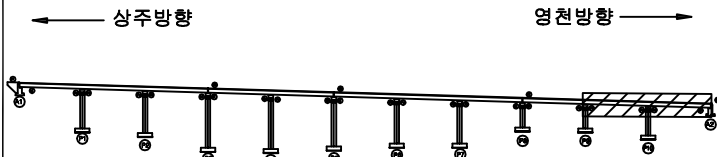
P10

A2

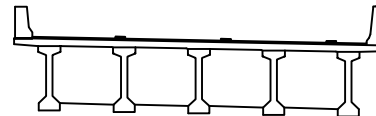


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	백태		1.5	2.0	12.00	m ²	4	
2	19하	가로보	백태		1.5	2.0	12.00	m ²	4	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

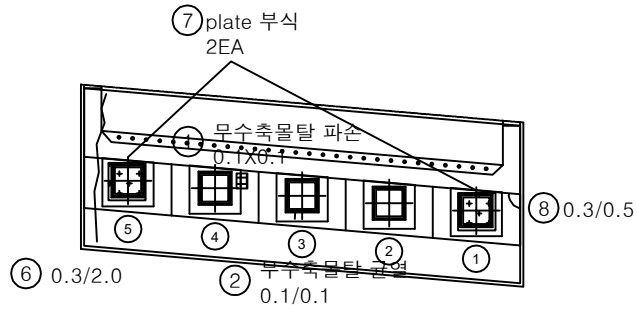


SECTION

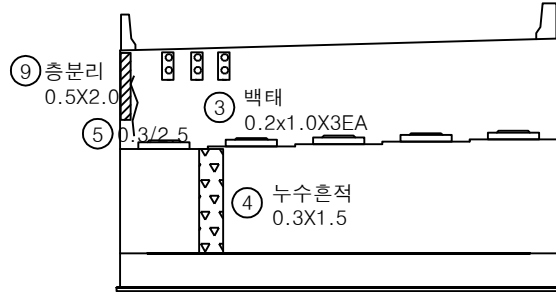


범례

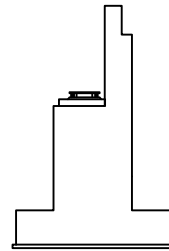
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
전처, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	백태	썩적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호



평면도



정면

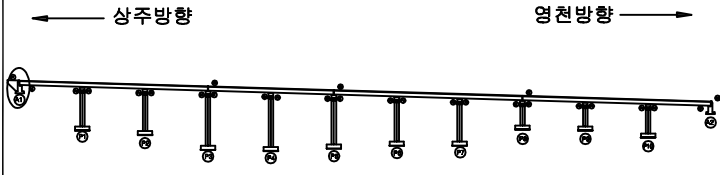


날개벽

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1	
3	19하	교대	백태		0.2	1.0	0.60	m ²	3	
4	21하	교대	누수흔적		0.3	1.5	0.45	m ²	1	
5	23하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	
6	25상	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
7	25상	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
8	25하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
9	25하	교대	충분리		0.5	2.0	1.00	m ²	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



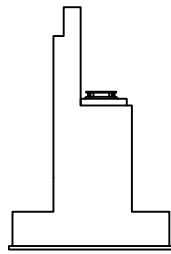
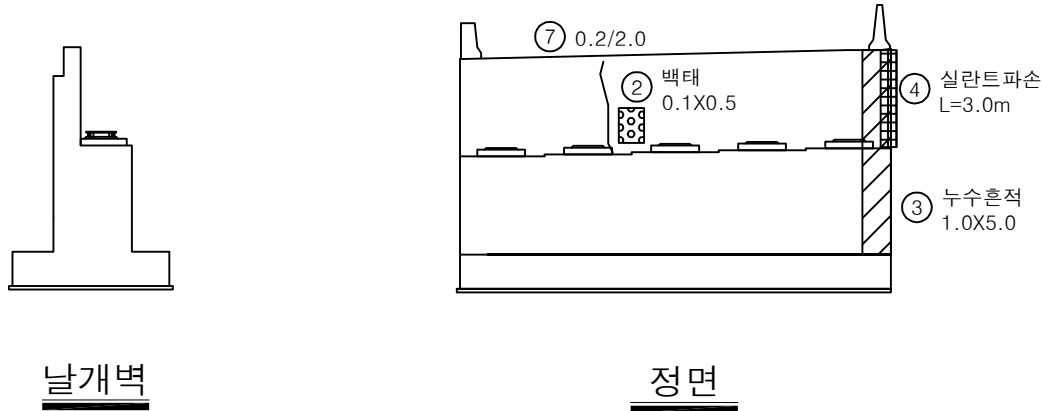
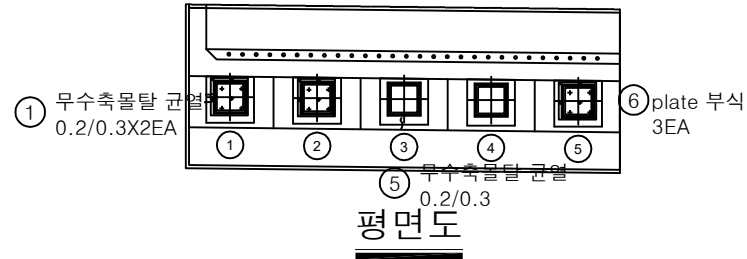
범례

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

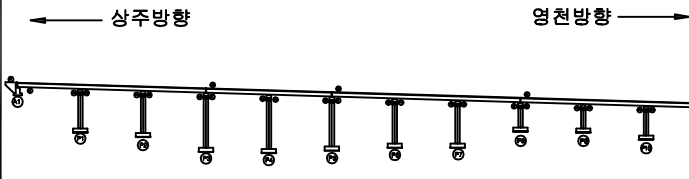
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

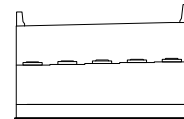
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.60	m	2	
2	19하	교대	백태		0.1	0.5	0.05	m ²	1	손상감소
3	19하	교대	누수흔적		1.0	5.0	5.00	m ²	1	
4	19하	교대	실란트 파손		3.0		3.00	m	1	
5	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
6	23하	교량받침	plate 부식				3.00	EA	3	
7	25하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION



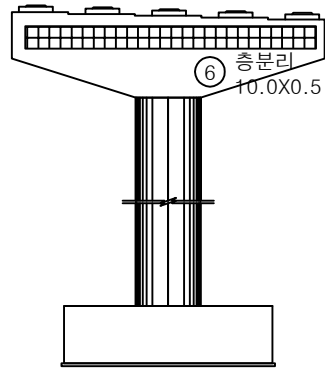
범례

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

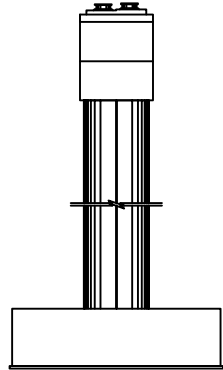
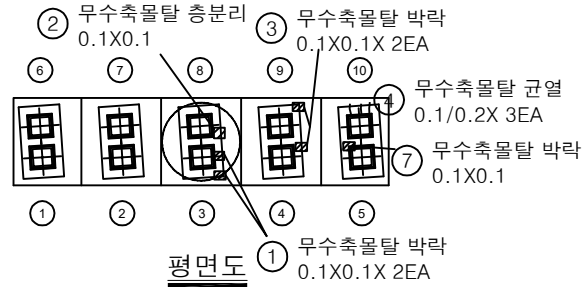
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	39

손상물량표

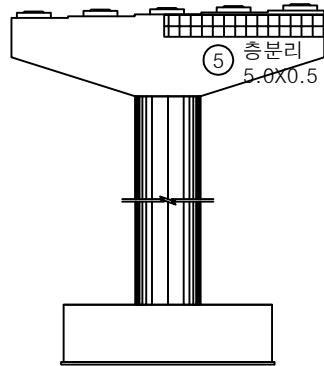
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
5	19하	교각	층분리		5.0	0.5	2.50	m ²	1	
6	21하	교각	층분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
7	25하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	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										



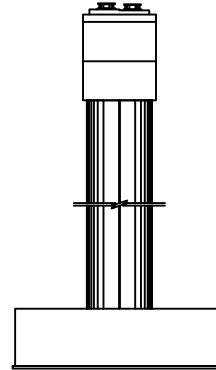
정면



좌측면

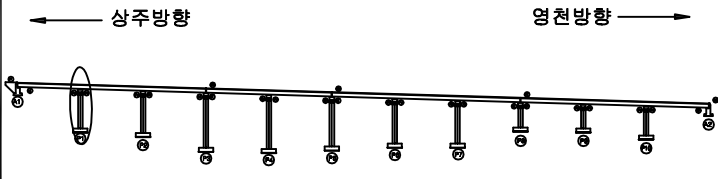


배면

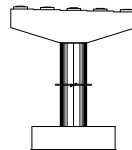


우측면

KEY PLAN

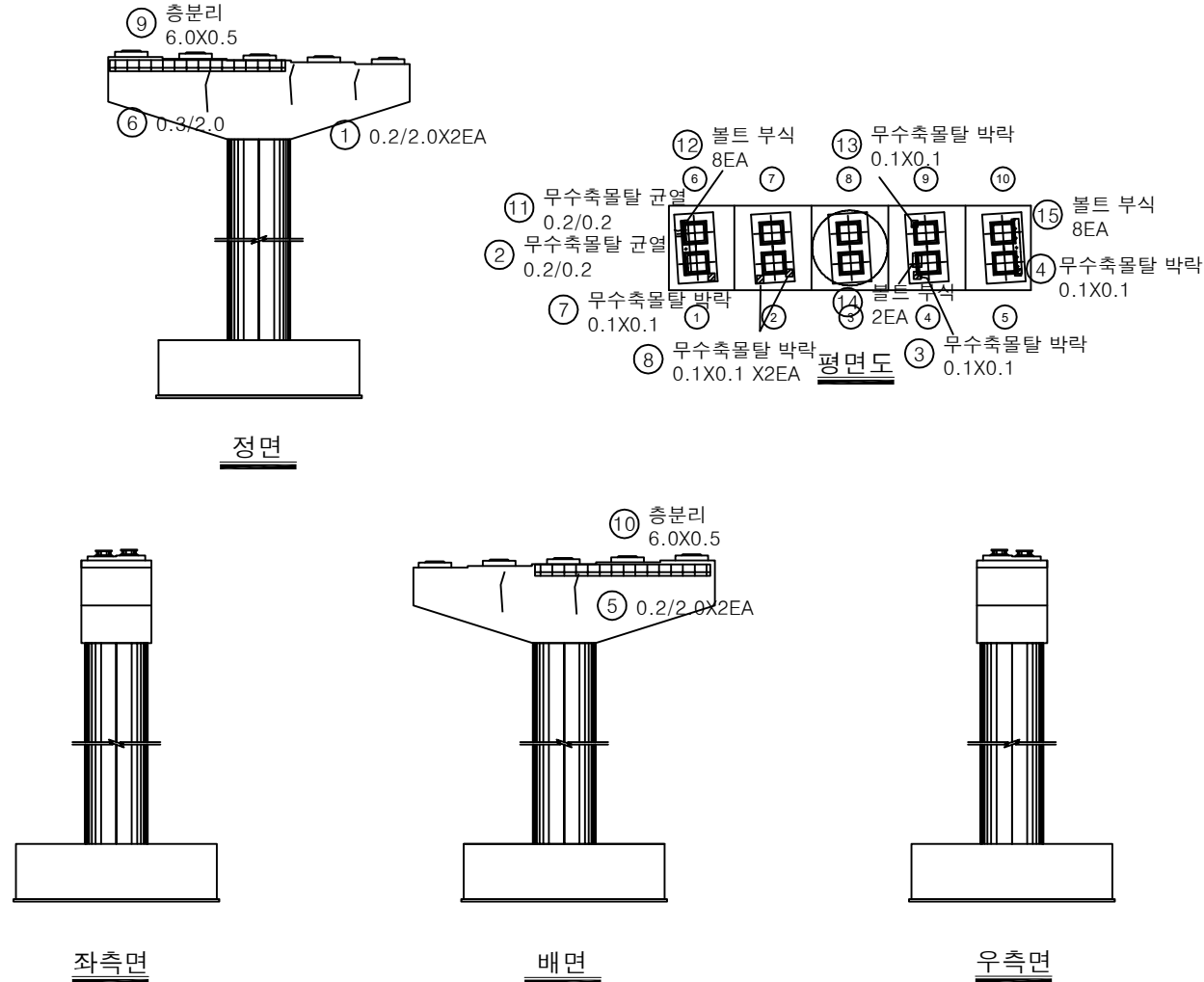


SECTION



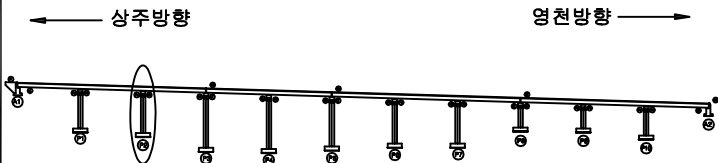
범례

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

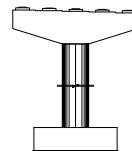


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	
6	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.3	2.0		2.00	m	1	폭증가
7	21하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
8	21하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m²	2	
9	25하	교각	층분리		6.0	0.5	3.00	m²	1	
10	25하	교각	층분리		6.0	0.5	3.00	m²	1	
11	25하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
12	25하	교량받침	볼트 부식				8.00	EA	8	
13	25하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
14	25하	교량받침	볼트 부식				2.00	EA	2	
15	25하	교량받침	볼트 부식				8.00	EA	8	
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

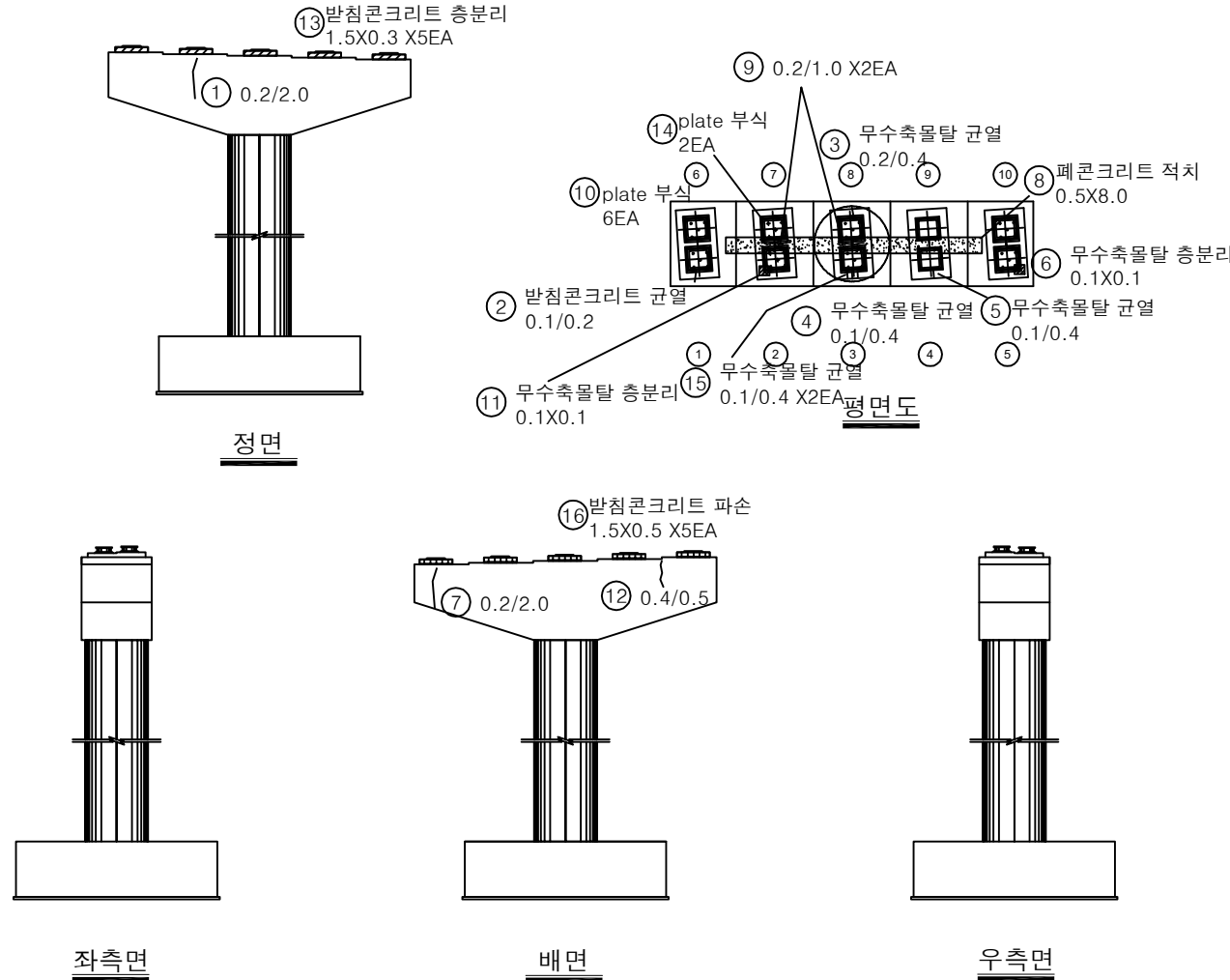


범례

	균열		당상균열		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		철근부식
	누수, 체수		변색		표적물
	침하		좌굴, 변형		기타

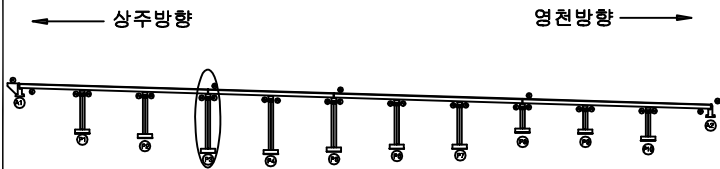
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	41

손상물량표

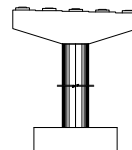


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.4		0.40	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.4		0.40	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.4		0.40	m	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.01	m²	1	
7	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
8	19하	교각	콘크리트 적치	0.5	8.0		4.00	m³	1	
9	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		2.00	m	2	
10	23하	교량받침	plate 부식				6.00	EA	6	
11	23하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.01	m²	1	
12	25상	교각	균열(0.3mm이상)	0.4	0.5		0.50	m	1	
13	25하	교량받침	받침콘크리트 층분리		1.5	0.3	2.25	m²	5	
14	25하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
15	25하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.4		0.80	m	2	
16	25하	교량받침	받침콘크리트 파손		1.5	0.5	3.75	m²	5	
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

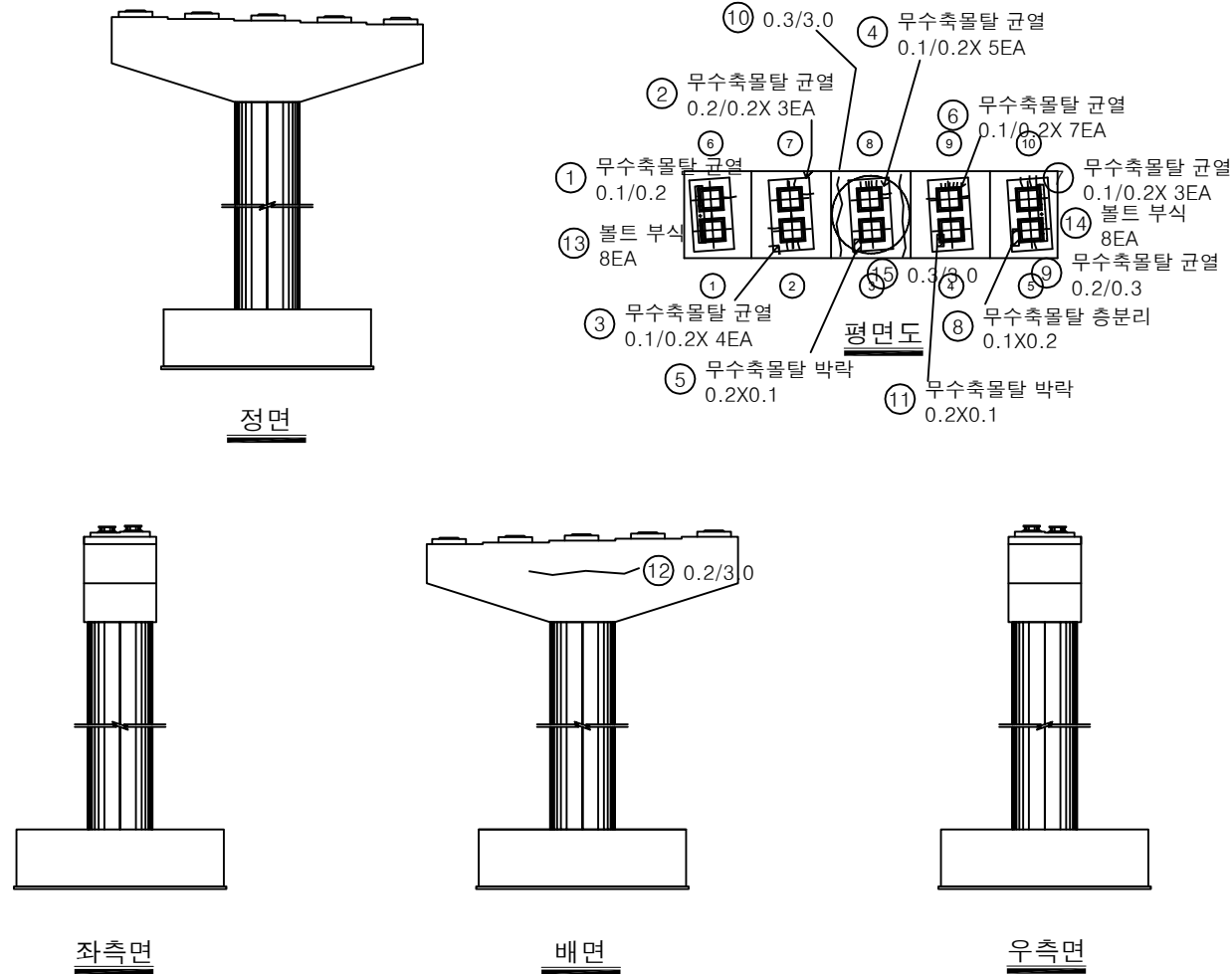


범례

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

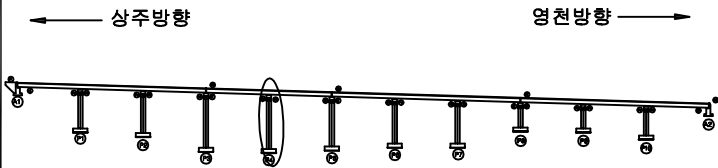
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	42

손상물량표

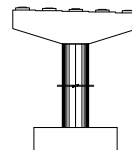


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.60	m	3	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
5	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.40	m	7	
7	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
8	19하	교량받침	무수축물탈 총분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
9	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
10	23하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	
11	23하	교량받침	무수축물탈 박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
12	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	
13	25하	교량받침	볼트 부식				8.00	EA	8	
14	25하	교량받침	볼트 부식				8.00	EA	8	
15	25하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	
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



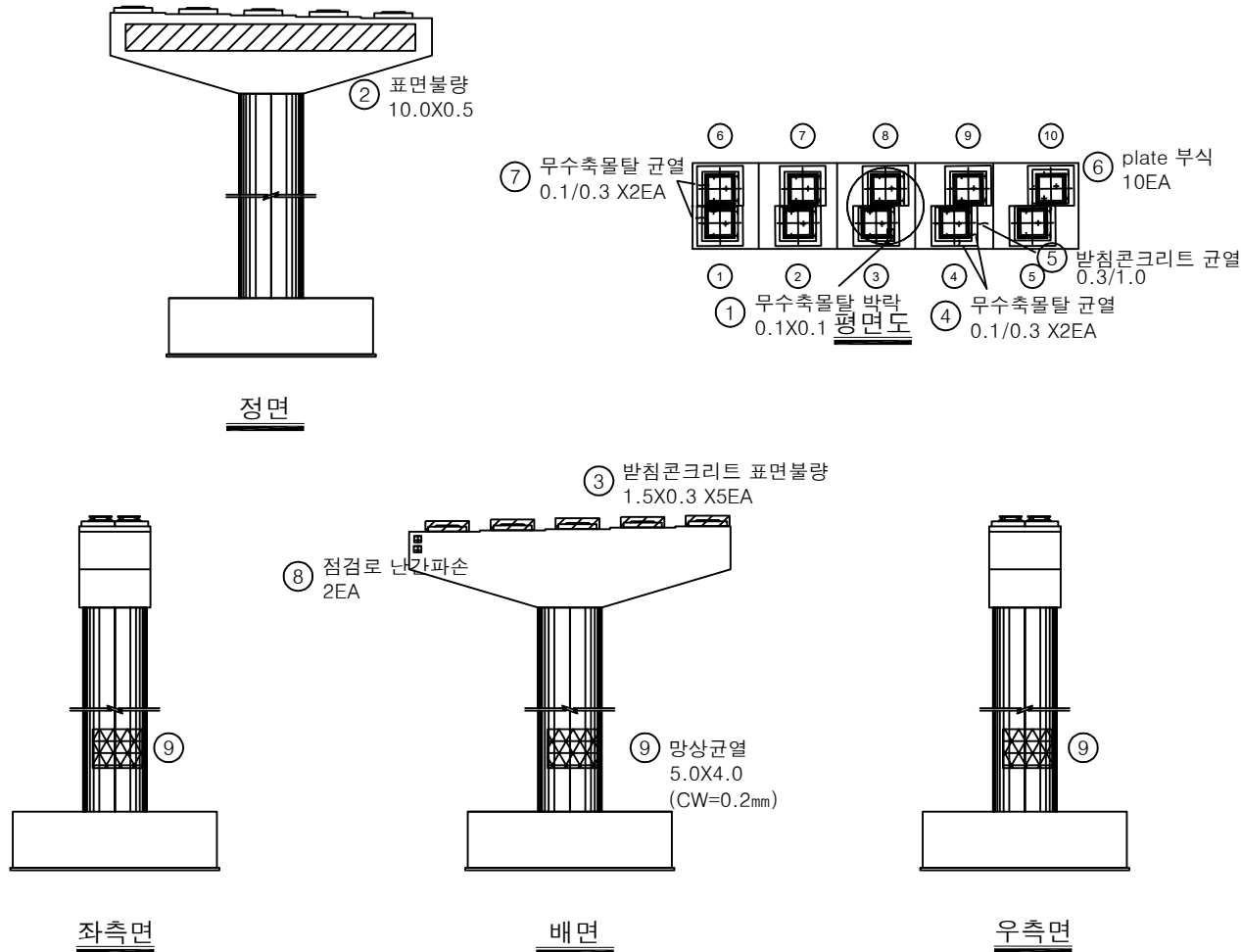
범례

	균열		당상균열		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		염화
	부식, 스케일		박락		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

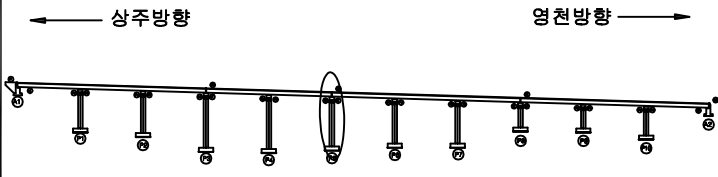
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

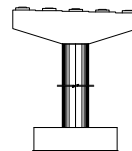
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	21하	교각	표면불량		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
3	21하	교량받침	받침콘크리트 표면불량		1.5	0.3	2.25	m ²	5	
4	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
5	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
6	21하	교량받침	plate 부식				10.00	EA	10	
7	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
8	25상	점검시설	점검로 난간파손				2.00	EA	2	
9	25하	교각	망상균열	0.2	5.0	4.0	20.00	m ²	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

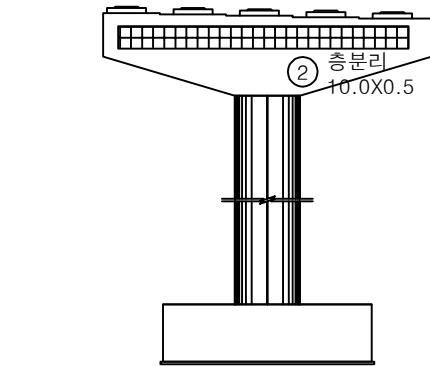


범례

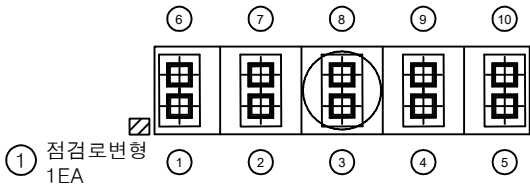
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	변색	썩적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

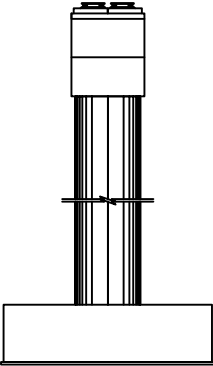
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	점검시설	점검로 변형				1.00	EA	1	
2	21하	교각	충분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
3	21하	교각	충분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
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										



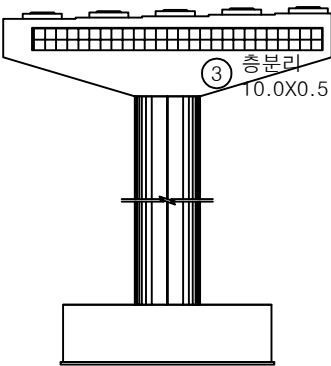
정면



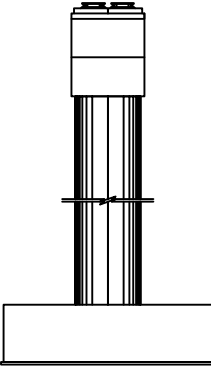
평면도



좌측면

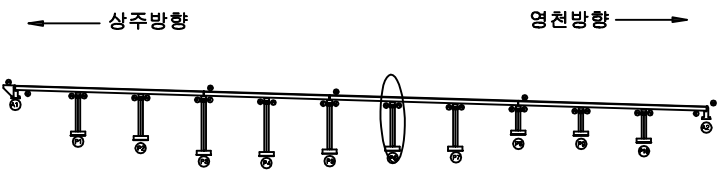


배면

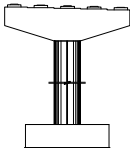


우측면

KEY PLAN



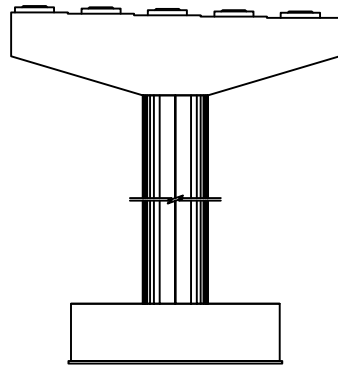
SECTION



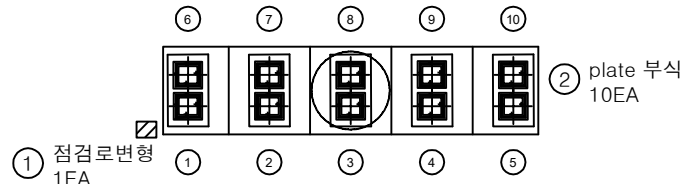
범례

콘크리트	방상근철	재보분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

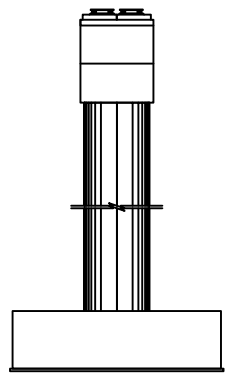
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	45



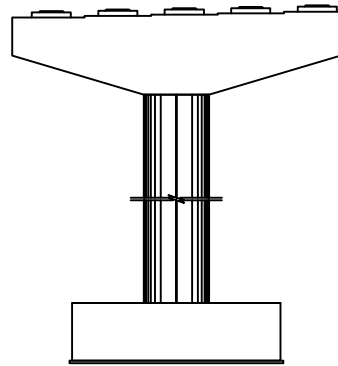
정면



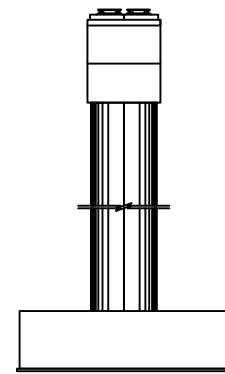
평면도



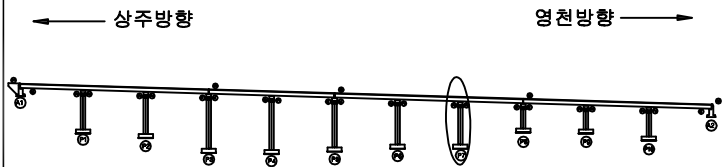
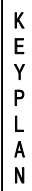
좌측면



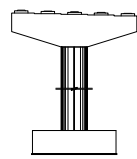
배면

우측면

손 상 물 량 표

[illegible]

SECTION

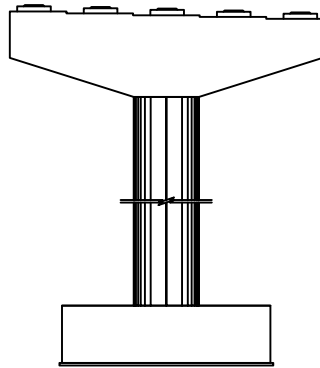


범례

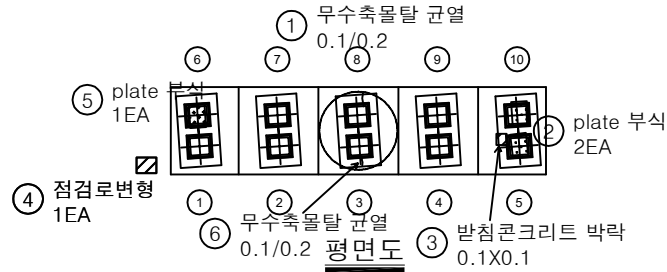
	간 열		양상균열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		바리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	누수, 침수		배 배		트릭물	점 검 기 관 (주)영성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	도 면 번 호 46
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

손상물량표

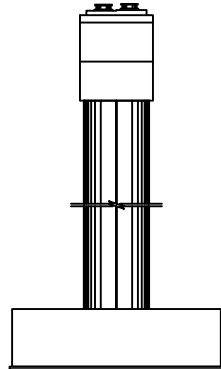
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량방침	plate 부식				2.00	EA	2	
3	19하	교량방침	받침콘크리트 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4	19하	점검시설	점검로 변형				1.00	EA	1	
5	25상	교량방침	plate 부식				1.00	EA	1	
6	25하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
7										
8										
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										



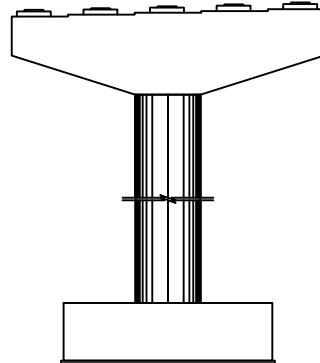
정면



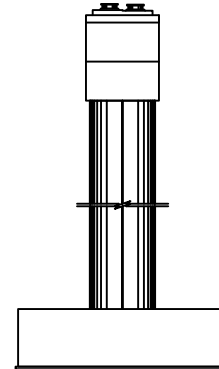
평면도



좌측면

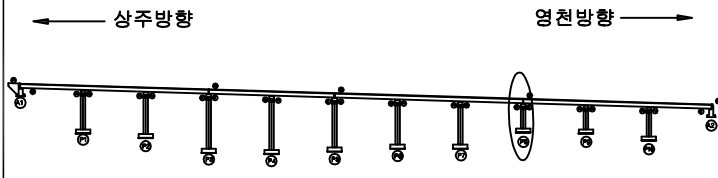


배면

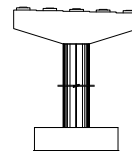


우측면

KEY PLAN



SECTION



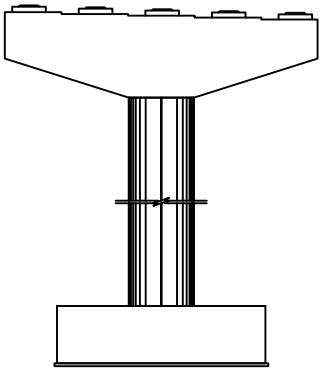
범례

	균열		망상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		델라미네이션
	녹수, 세수		백태		이격물
	철근노출		침하		그늘물
	부식		좌굴, 변형		기타

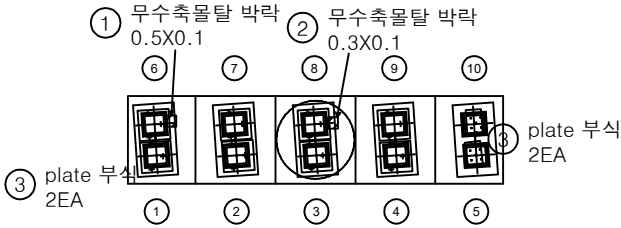
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	47

손 상 물 량 표

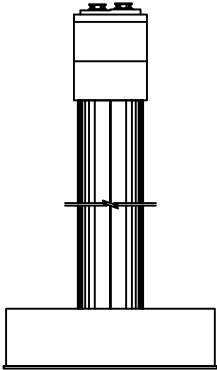
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	무수축물탈 박락		0.5	0.1	0.05	m ²	1	
2	19하	교량방침	무수축물탈 박락		0.3	0.1	0.03	m ²	1	
3	21하	교량방침	plate 부식				2.00	EA	2	
4	19하	교량방침	plate 부식				8.00	EA	8	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
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										



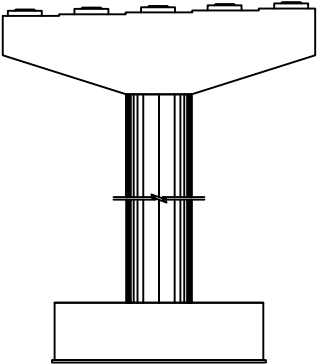
정면



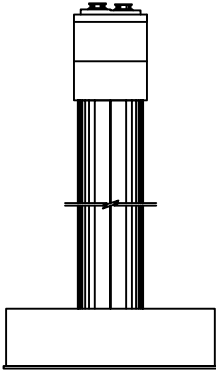
평면도



좌측면

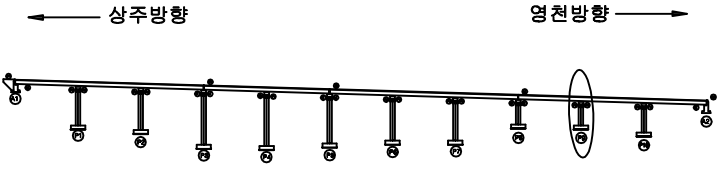


배면

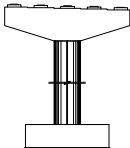


우측면

KEY PLAN



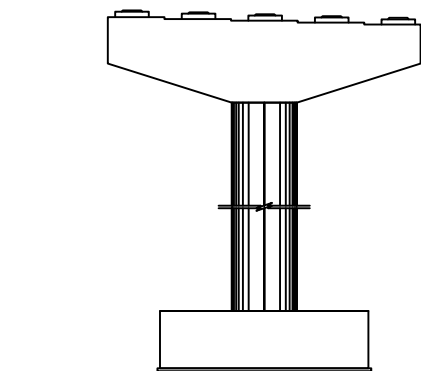
SECTION



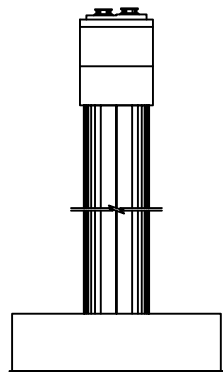
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	피착물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			48

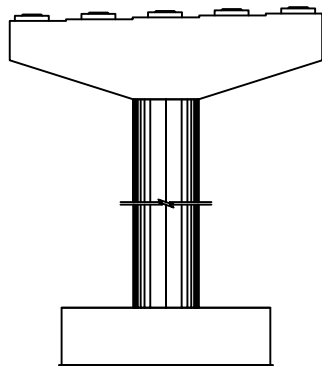
손 상 물 량 표



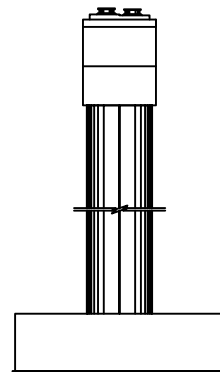
정면



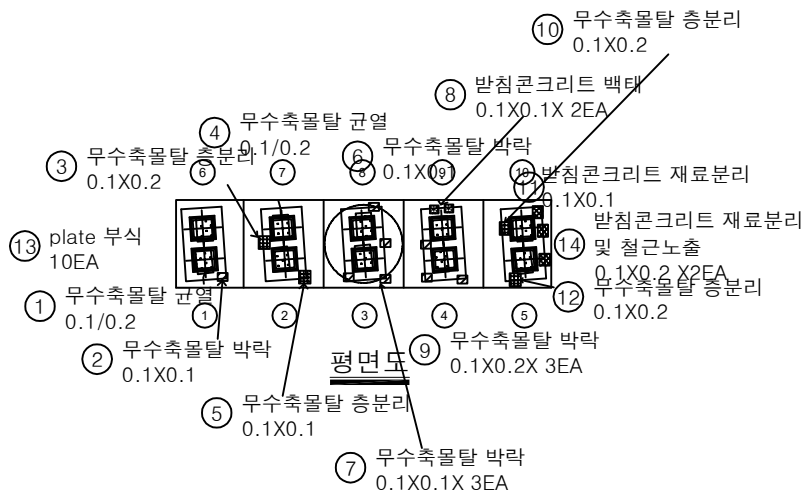
좌측면



배면



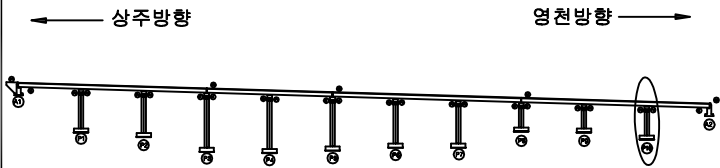
우측면



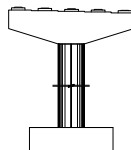
평면도

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량방침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19하	교량방침	무수축물탈 층분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
4	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량방침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
6	19하	교량방침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
7	19하	교량방침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.03	m ²	3	
8	19하	교량방침	받침콘크리트 백태		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
9	19하	교량방침	무수축물탈 박락		0.1	0.2	0.06	m ²	3	
10	19하	교량방침	무수축물탈 층분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
11	19하	교량방침	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
12	19하	교량방침	무수축물탈 층분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
13	19하	교량방침	plate 부식				10.00	EA	10	
14	25하	교량방침	받침콘크리트 재료분리 및 철근노출	0.1	0.2		0.04	m ²	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										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		방상균열		재료분리
	편지, 공동		박리, 파손		열화
	부식, 스케일		백태		철근물
	철근노출		침하		그늘물
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	49

영 천 방 향

ID : 오로교 교면포장 S1 (영천방향)

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		1.00	m	2	
2	23하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		2.00	m	4	
3	25상	교면포장	접속부 파손		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
4	25하	교면포장	접속부 파손		0.1	0.5	0.20	m ²	4	
5	25하	신축이음	본체 부식		3.0		3.00	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										

④ 접속부 파손
0.1X0.5 X4EA

② 후타재 균열
0.2/0.5 X4EA

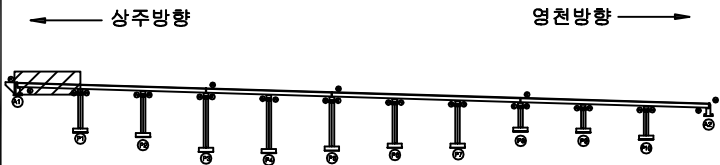
① 후타재 균열
0.2/0.5X2EA

③ 접속부 파손 L=3.0m
0.2X1.0

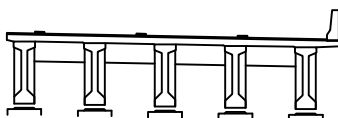
A1

P1

KEY PLAN



SECTION



본래

	균열		망상균열		재료분리
	누수, 침수		바리, 파손		변위
	부식		침하		좌굴, 변형
	기타				

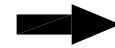
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	01

손상물량표

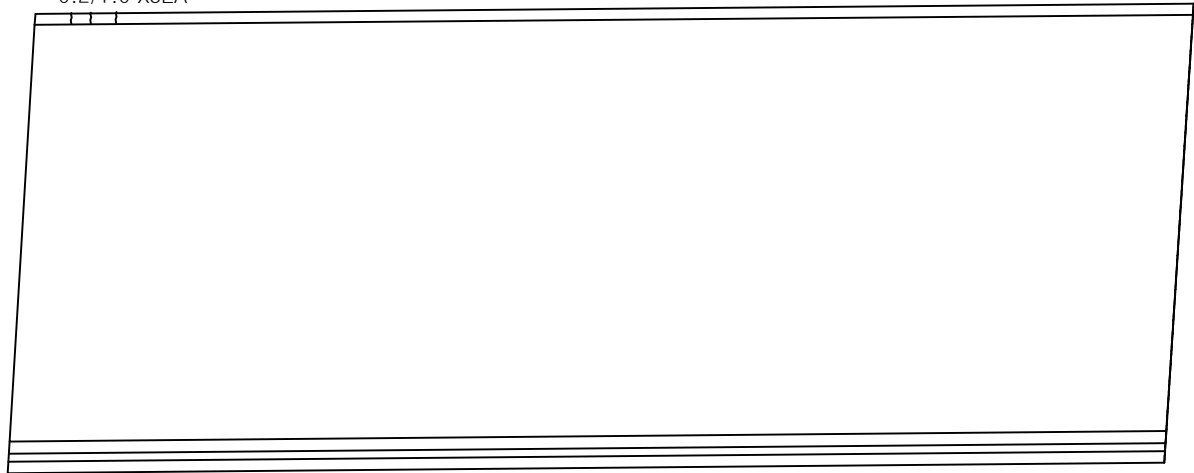
상주방향



영천방향



① 중분대 균열
0.2/1.0 X3EA

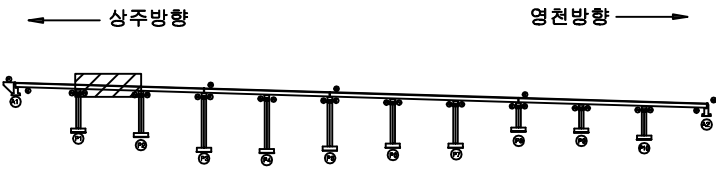


P1

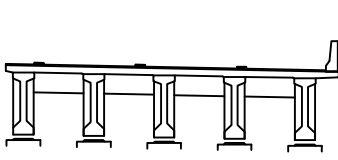
P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		3.00	m	3	
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, 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)평성엔지니어링
도면번호	02

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 파손		0.2	0.3	0.18	m ²	3	21'양 보수
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		5.50	m	11	
3	23하	신축이음	이물질 퇴적		3.0		3.00	m	1	
4	25하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
5	25하	배수시설	배수구 막힘				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										

상주방향



영천방향

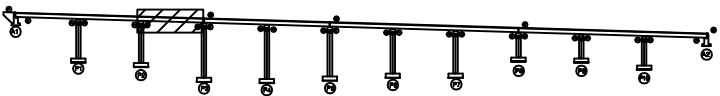


P2

P3

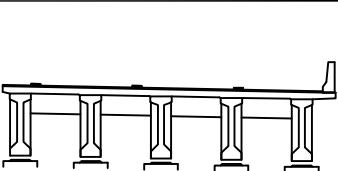
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
전치, 공동	박리, 파손	기름
누수, 체수	막힘	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

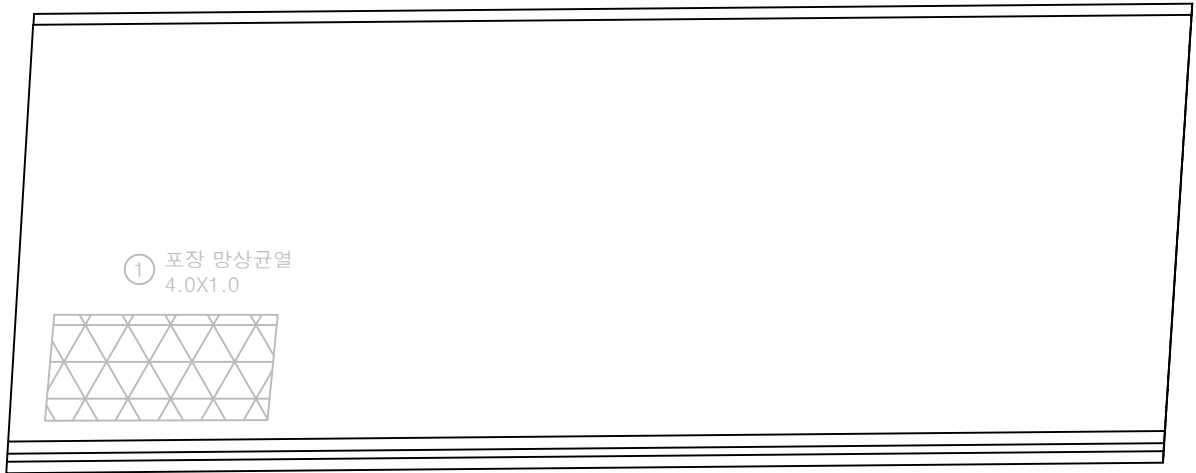
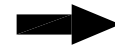
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	03

손상물량표

상주방향



영천방향



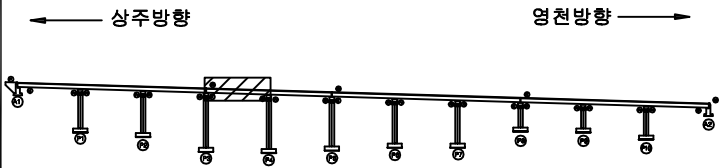
① 포장 망상균열
4.0X1.0

P3

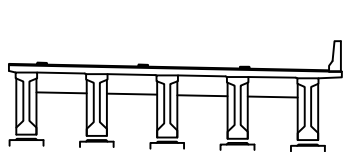
P4

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		4.0	1.0	4.00	m ²	1	21'상 보수
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		염화
	누수, 침수		색채		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

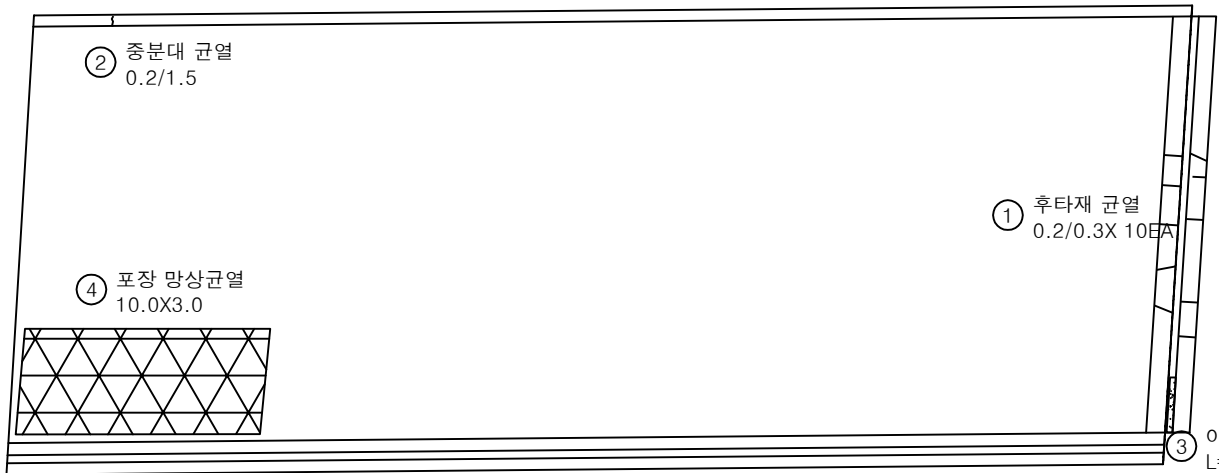
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.00	m	10	
2	21하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	
3	23하	신속이음	이물질 퇴적		3.0		3.00	m	1	
4	25하	교면포장	포장 망상균열		10.0	3.0	30.00	m²	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										

상주방향



영천방향

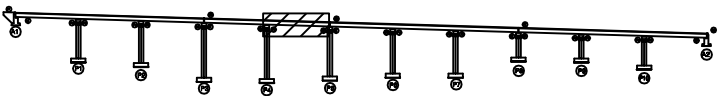


P4

P5

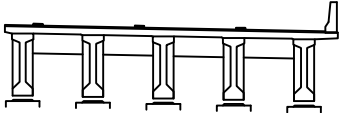
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	변색	얼룩
철근노출	침하	그늘
부식	좌굴, 번형	기타

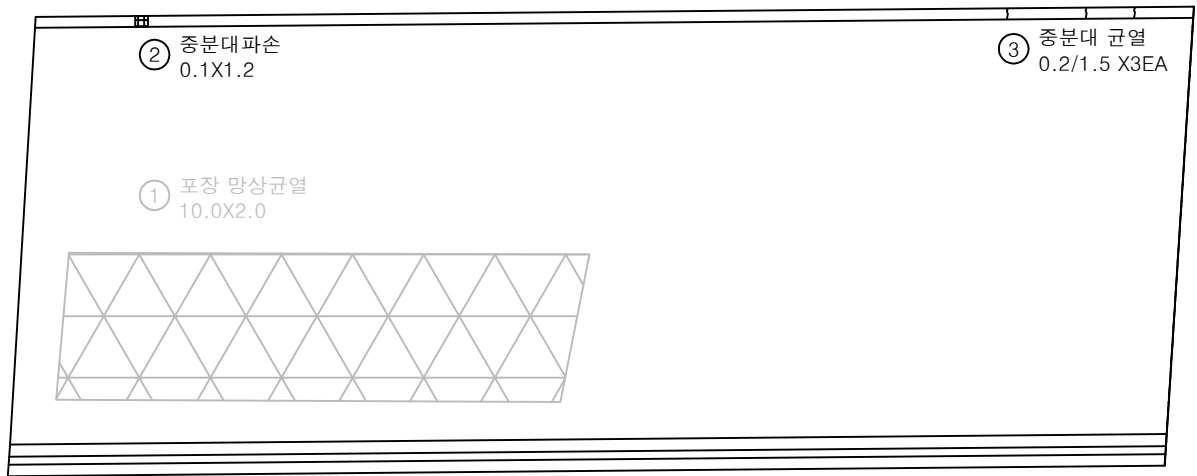
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	05

손상물량표

상주방향

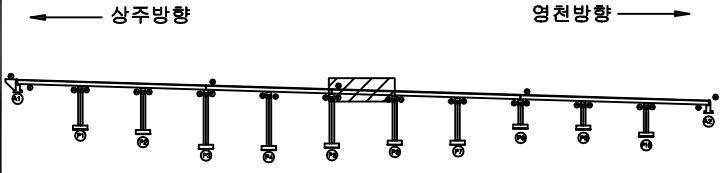


영천방향

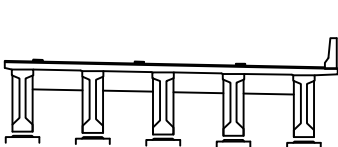


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		10.0	2.0	20.00	m ²	1	21'왕 보수
2	21하	중분대	중분대 파손		0.1	1.2	0.12	m ²	1	
3	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		4.50	m	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 체수		백태		표적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	침하노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
						도면번호 06

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
2	19하	방호벽	방호벽 균열		0.2	5.0	1.00	m	1	25하 보수
3	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		7.50	m	5	
4	25하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
5	25하	배수시설	배수구 막힘				1.00	EA	1	
6	25하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	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										

상주방향



영천방향



③ 중분대 균열
0.2/1.5 X5EA

④ 방호벽 균열 0.2/1.0
① 방호벽 균열 0.2/1.0

⑤ 배수구 막힘 1EA
⑥ 방호벽 균열 0.2/1.0

② 방호벽 균열 0.2X5.0

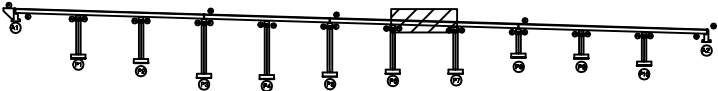
P6

P7

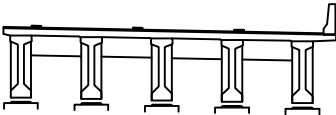
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		표면마모
	누수, 체수		배터		표적물
	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

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		5.50	m	11	
2	19하	신축이음	이물질 퇴적		3.0		3.00	m	1	
3	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		6.00	m	4	
4	25하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



영천방향



③ 중분대 균열
0.2/1.5 X4EA

① 후타재 균열
0.2/0.5X 11EA

④ 방호벽 균열
0.2/1.0

② 이물질 퇴적
L=3.0m

P7

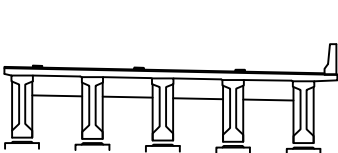
P8

KEY PLAN

상주방향

영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 채수	백태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관 (주)평성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 08

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	배수시설	그레이팅 파손				1.00	EA	1	
2	19하	배수시설	그레이팅 변형				1.00	EA	1	
3	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		9.00	m	6	
4	25하	배수시설	배수구 막힘				2.00	EA	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										

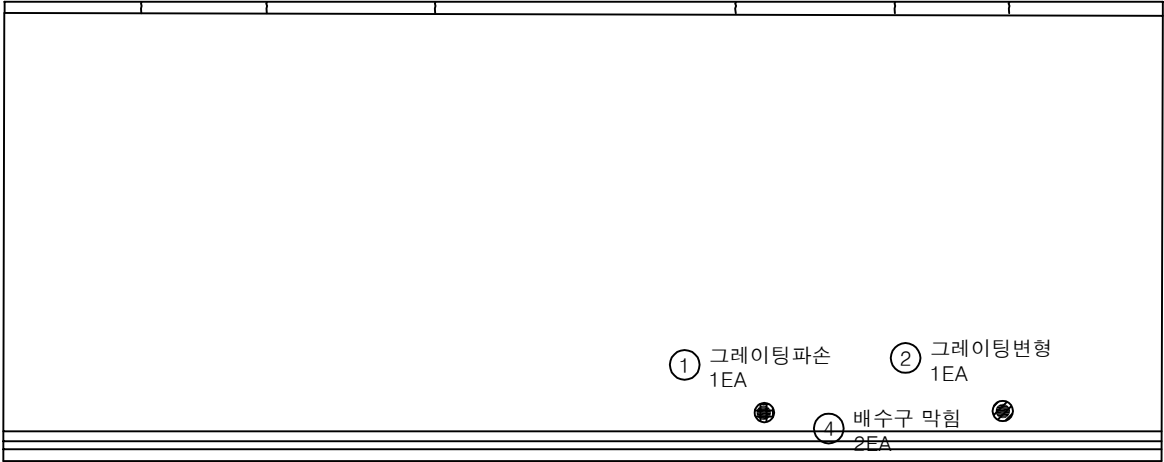
상주방향



영천방향



③ 중분대 균열
0.2/1.5 X6EA

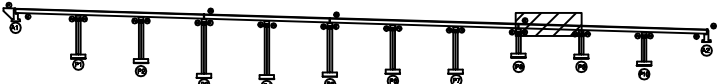


P8

P9

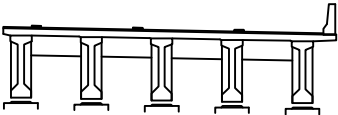
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
전치, 공동	박리, 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	09

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
2	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		7.50	m	5	
3	25하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	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										

상주방향



영천방향



② 중분대 균열
0.2/1.5 X5EA

① 방호벽균열
0.2/1.0

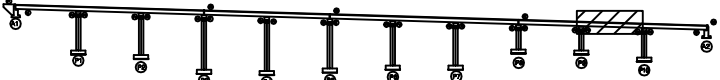
③ 방호벽균열
0.2/1.0

P9

P10

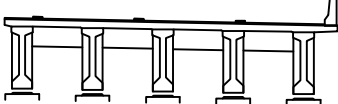
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

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

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	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.5		2.50	m	5	
2	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		2.0		2.00	m	1	21'상 보수
3	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	
4	25하	중분대	중분대 접속부 균열	0.5	1.0		1.00	m	1	
5	25하	신속이음	차수판 볼트탈락				1.00	EA	1	
6	25하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		7.50	m	5	
7	25하	교면포장	포장 파손		0.4	0.3	0.12	m ²	1	
8	25하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
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



⑥ 중분대 균열
0.2/1.5 X5EA

④ 중분대 접속부 균열
0.5/1.0

⑤ 차수판 볼트탈락
1EA

⑦ 포장 파손
0.4X0.3

① 후타재 균열
0.2/0.5X 5EA

② 후타재 접속부 이격
L=2.0m(T=0.3cm)

⑧ 방호벽 균열
0.2/1.0

③ 방호벽 균열
0.2/1.5

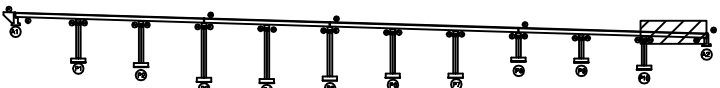
P10

A2

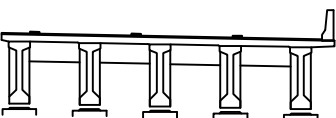
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	전치, 공동		바리, 파손		침하
	누수, 체수		부식		좌굴, 변형
	철근노출		기타		

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

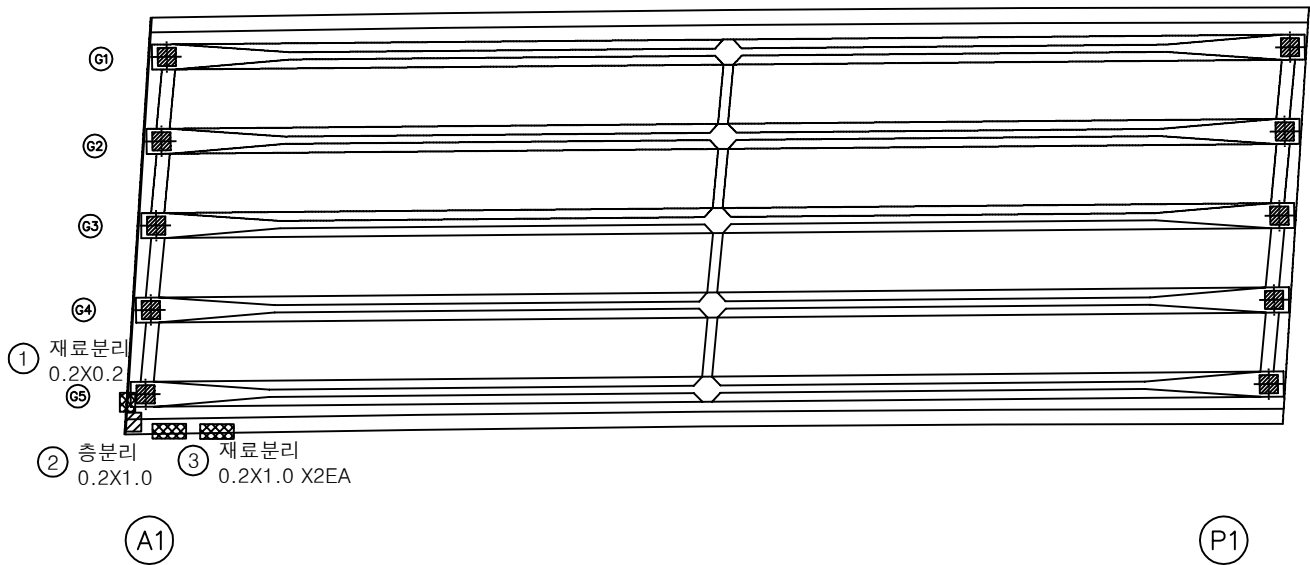
ID : 오로교 바닥판하면 S1 (영천방향)

손상물량표

상주방향

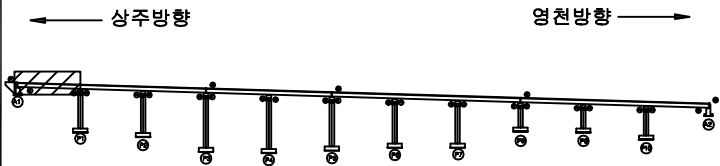


영천방향

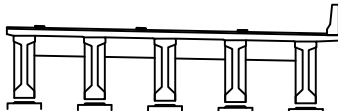


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	25하	바닥판	재료분리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
2	25하	바닥판	층분리		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
3	25하	바닥판	재료분리		0.2	1.0	0.40	m ²	2	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
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



면

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

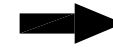
ID : 오로교 바닥판하면 S2 (영천방향)

손상물량표

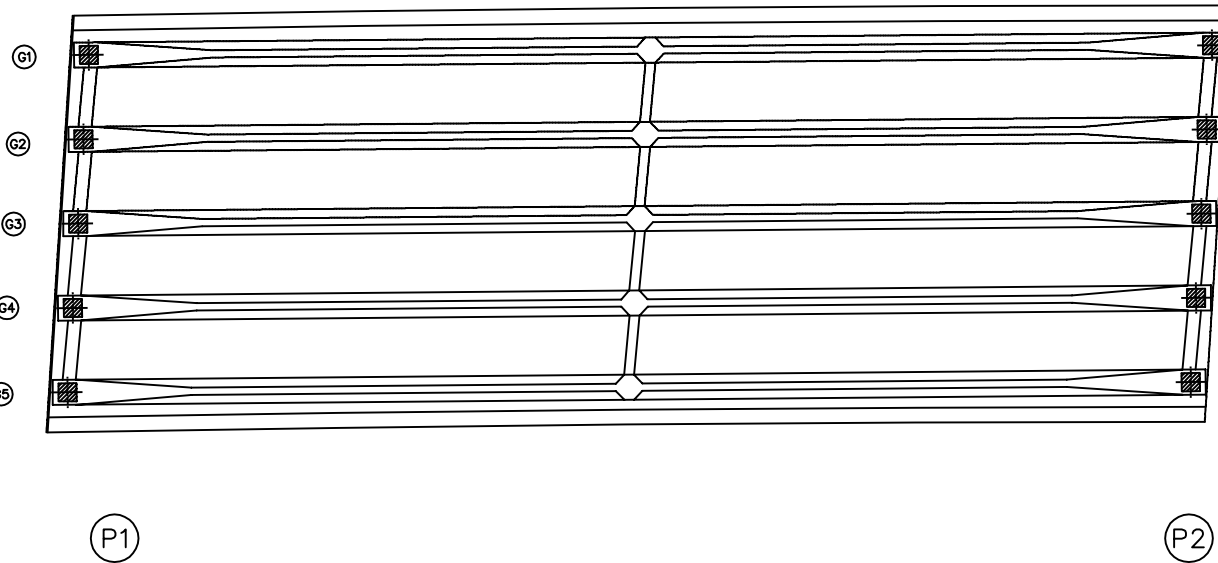
상주방향



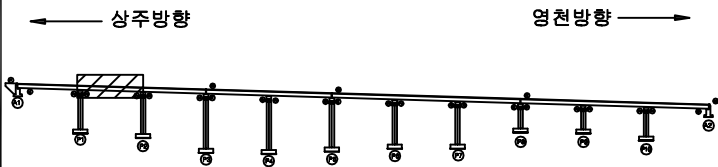
영천방향



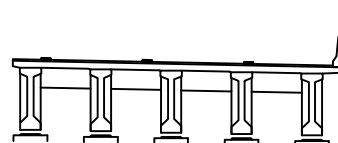
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	부식	파괴물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	얼룩, 변형	기타	
부식	얼룩, 변형	기타	도면번호

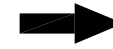
ID : 오로교 바닥판하면 S3 (영천방향)

손상물량표

상주방향



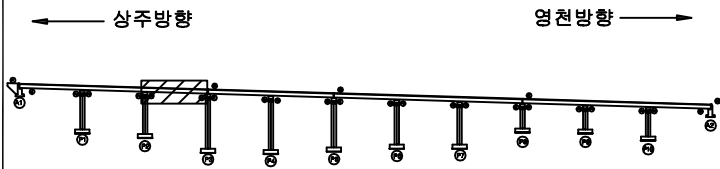
영천방향



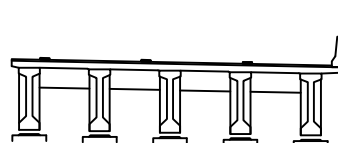
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	재료분리		0.3	8.0	2.40	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

① 재료분리
0.3X8.0

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	철근부식	
누수, 체수	백태	파석물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

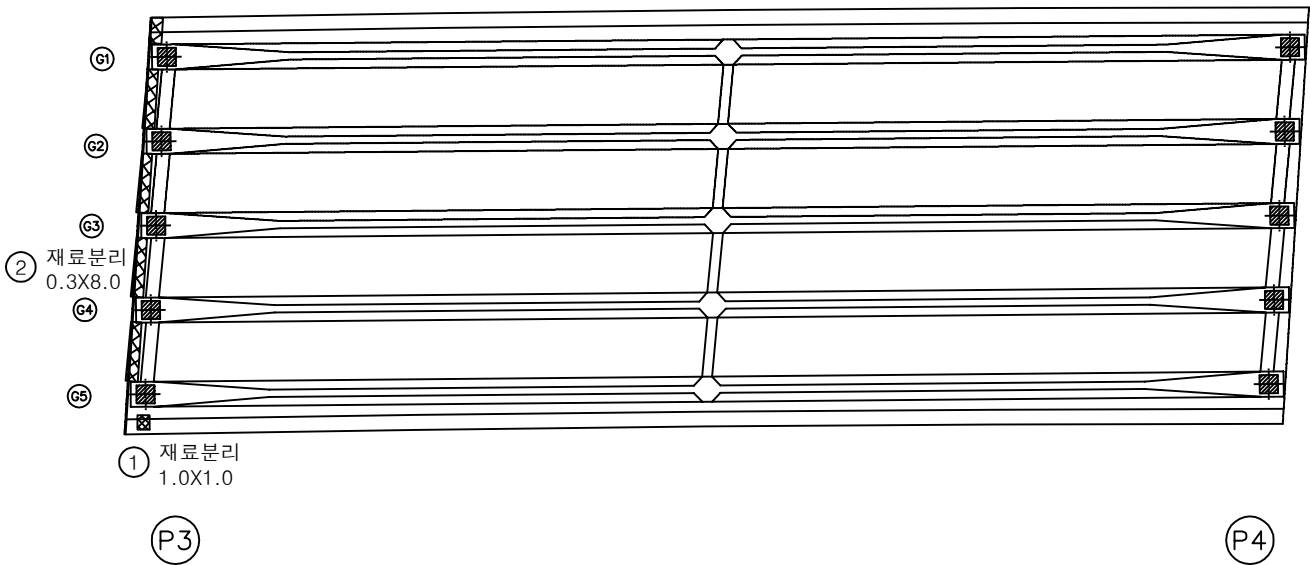
ID : 오로교 바닥판하면 S4 (영천방향)

손상물량표

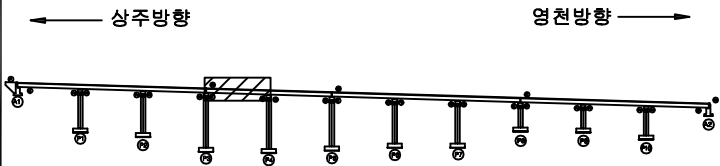
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	바닥판	재료분리		1.0	1.0	1.00	m ²	1	
2	23하	바닥판	재료분리		0.3	8.0	2.40	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향

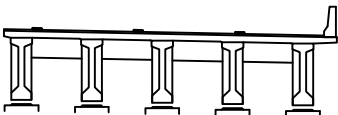
영천방향



KEY PLAN



SECTION



면

균열	망상균열	재료분리
편치, 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)평성엔지니어링
도면번호	

ID : 오로교 바닥판하면 S5 (영천방향)

손상물량표

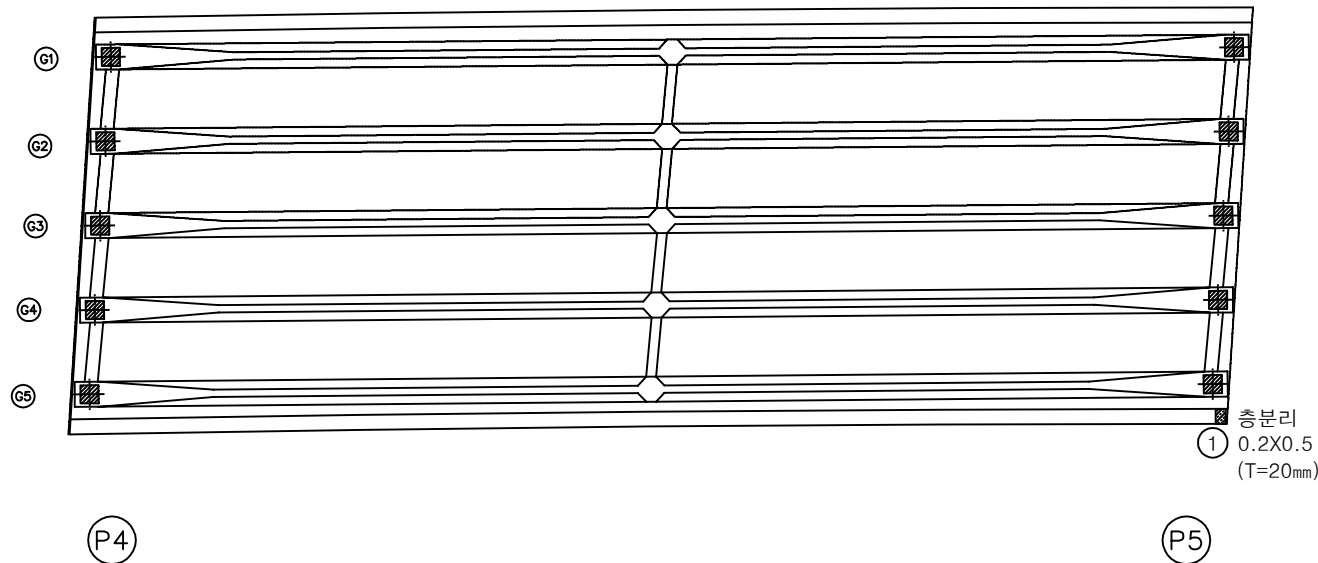
상주방향



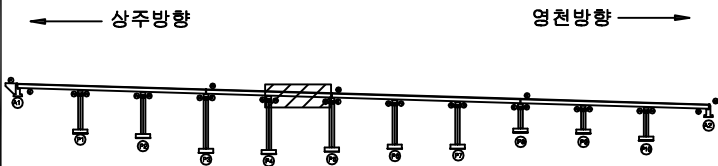
영천방향



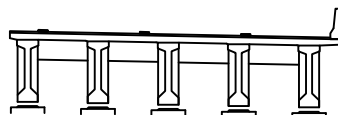
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	바닥판	층분리		0.2	0.5	0.10	m²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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

관 열	망상균열	재료분리
전치, 공동	박리, 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	

ID : 오로교 바닥판하면 S6 (영천방향)

손상물량표

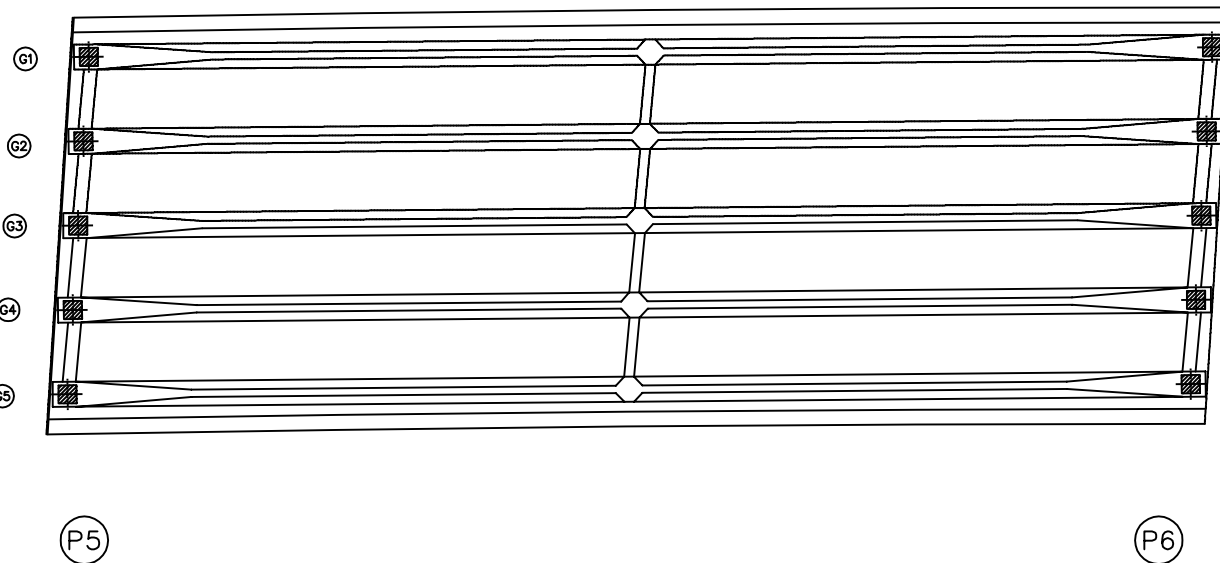
상주방향



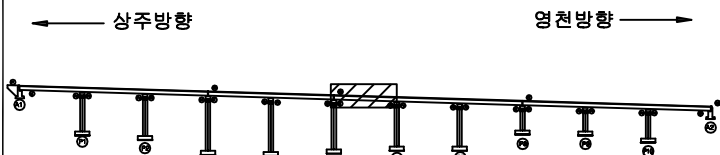
영천방향



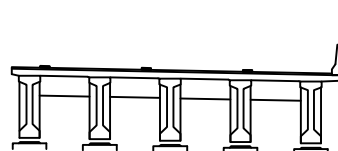
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEY PLAN



SECTION



면
래

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

ID : 오로교 바닥판하면 S7 (영천방향)

손상물량표

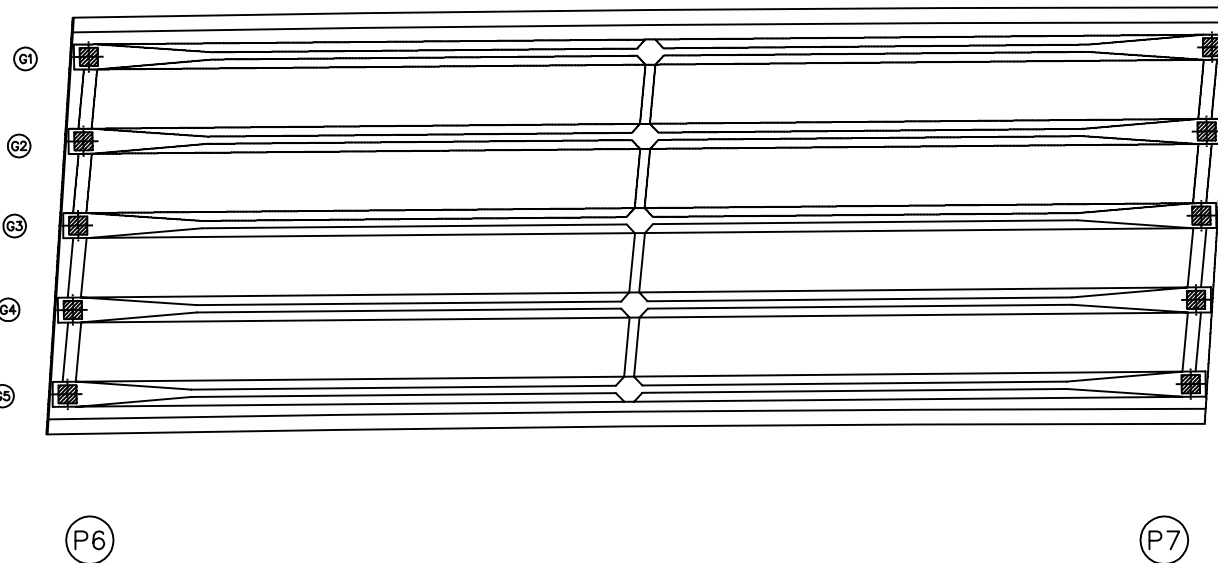
상주방향



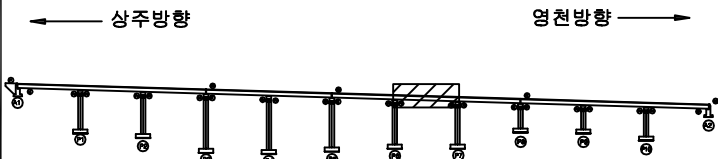
영천방향



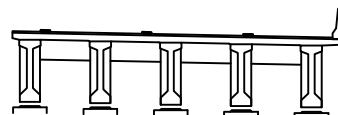
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEY PLAN



SECTION



면적

균열	망상균열	재료분리
편치, 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)평성엔지니어링
도면번호	

ID : 오로교 바닥판하면 S8 (영천방향)

손상물량표

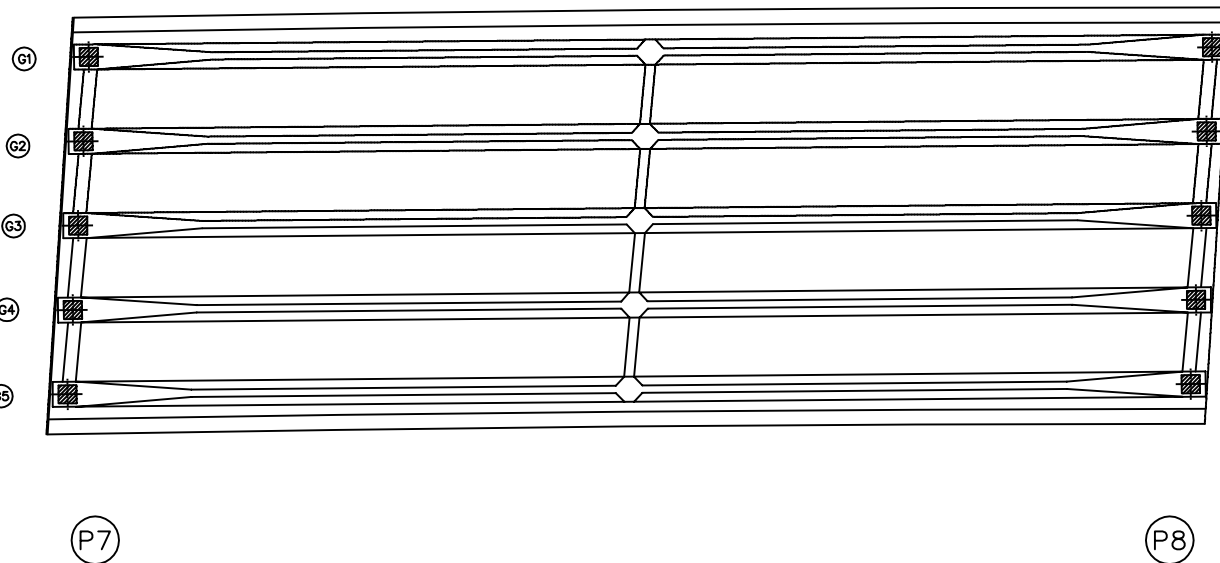
상주방향



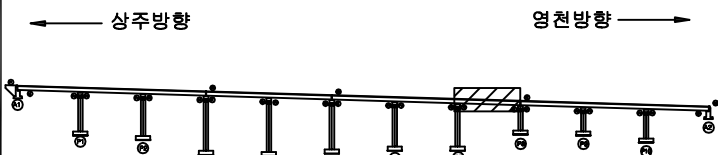
영천방향



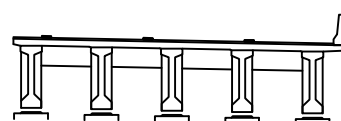
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEY PLAN



SECTION



면적

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

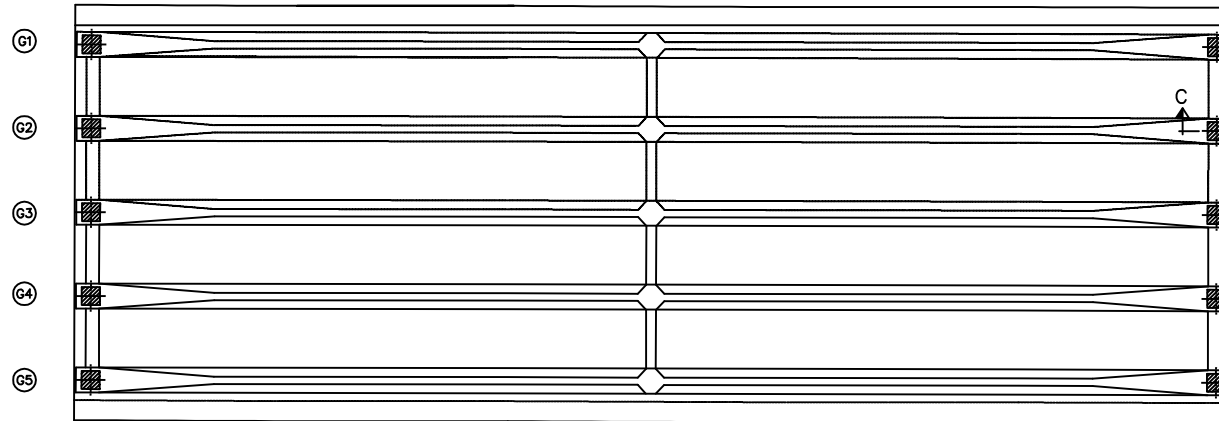
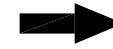
ID : 오로교 바닥판하면 S9 (영천방향)

손상물량표

상주방향

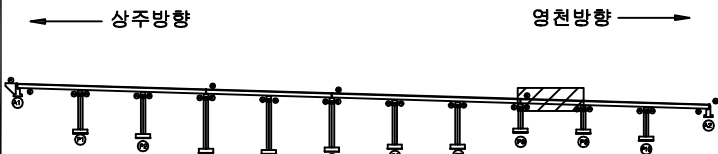


영천방향

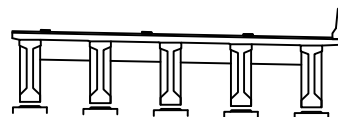


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		바리, 파손		열화	
	누수, 침수		녹흔		표적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
						도면번호

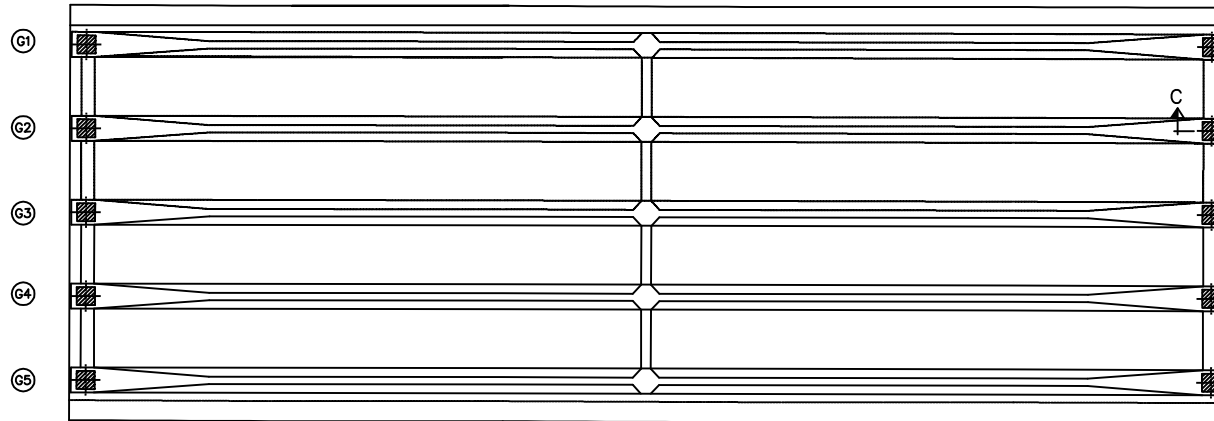
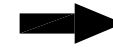
ID : 오로교 바닥판하면 S10 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

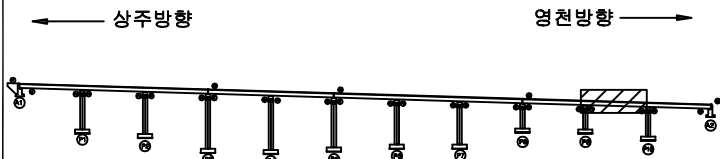


P9

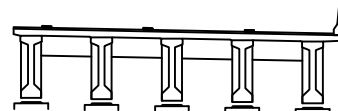
P10

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		당상균열		재료분리
	누수, 체수		바리, 파손		열화
	철근노출		박락		표적물
	부식		침하		그을음
			좌굴, 변형		기타

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

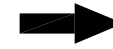
ID : 오로교 바닥판하면 S11 (영천방향)

손상물량표

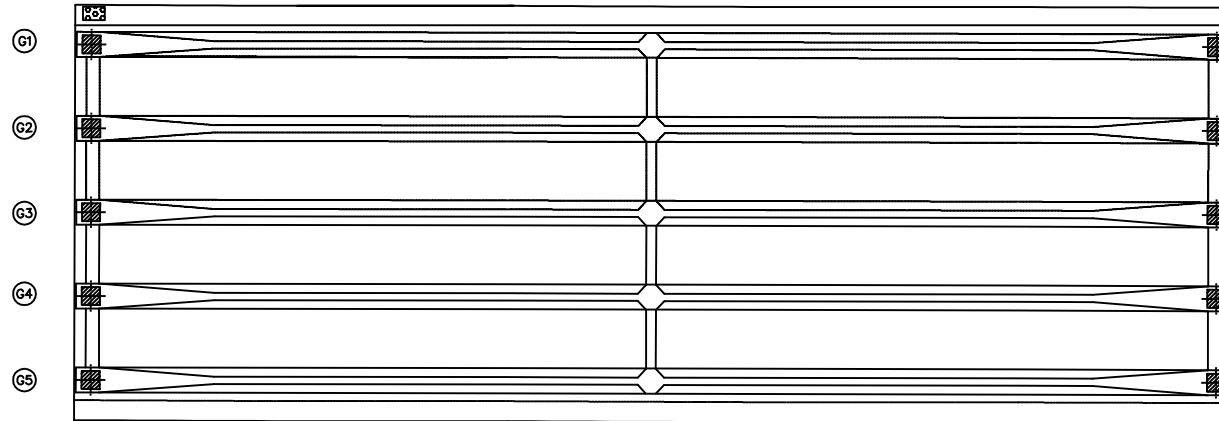
상주방향



영천방향



① 백태
0.2X0.2

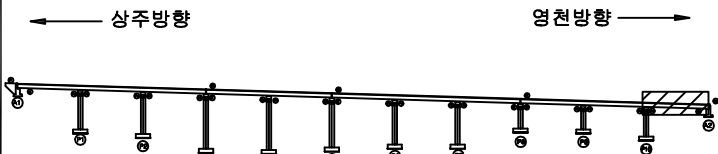


P10

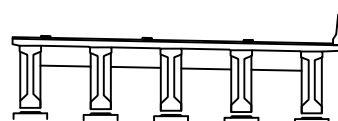
A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25하	바닥판	백태		0.2	0.2	0.04	m²	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



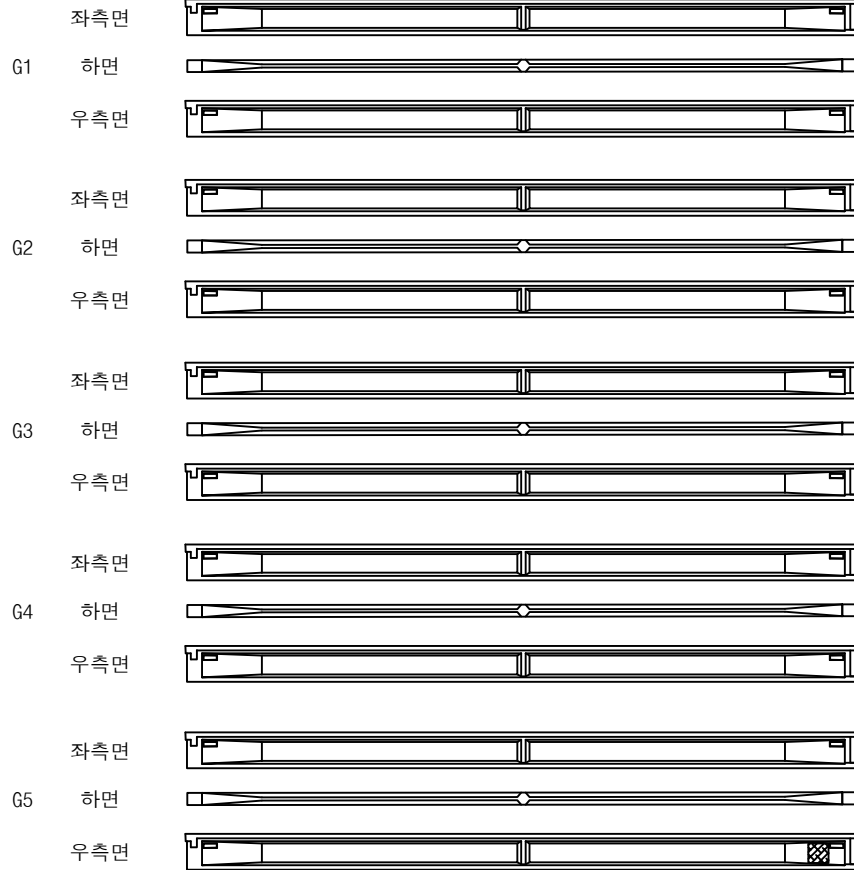
범례

	강철		당상강철		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편차, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 체수		백태		표적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

ID : 오로교 거더 S1 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(A1)

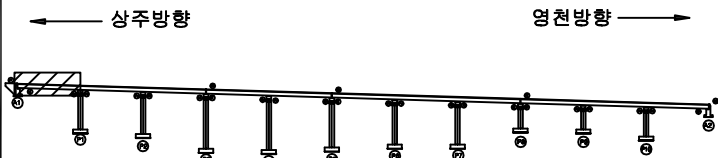
① 망상균열
1.0X1.0
(CW=0.2mm)
② P1

영천방향

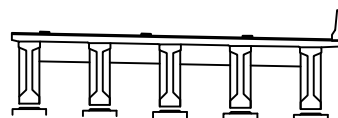


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	25상	거더	망상균열	0.2	1.0	1.0	1.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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



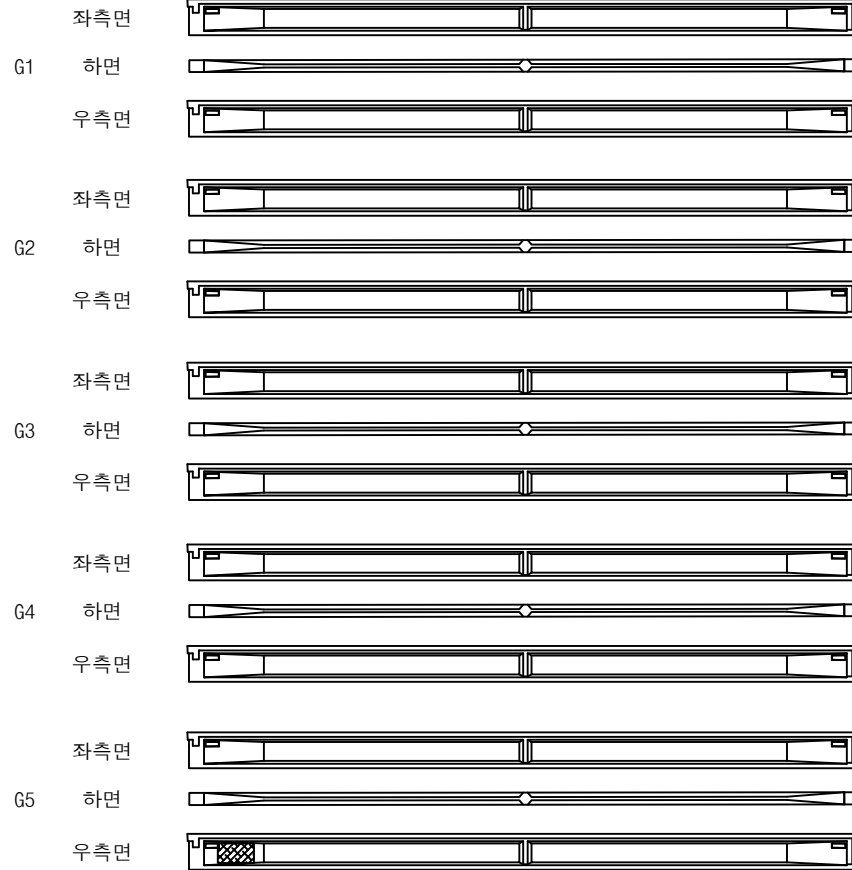
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 거더 S2 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



① 망상균열
2.0X2.0
(CW=0.2mm)
(P1)

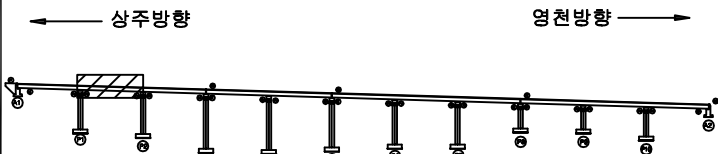
(P2)

영천방향

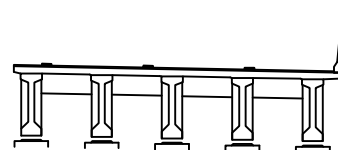


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25상	거더	망상균열	0.2	2.0	2.0	4.00	m²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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



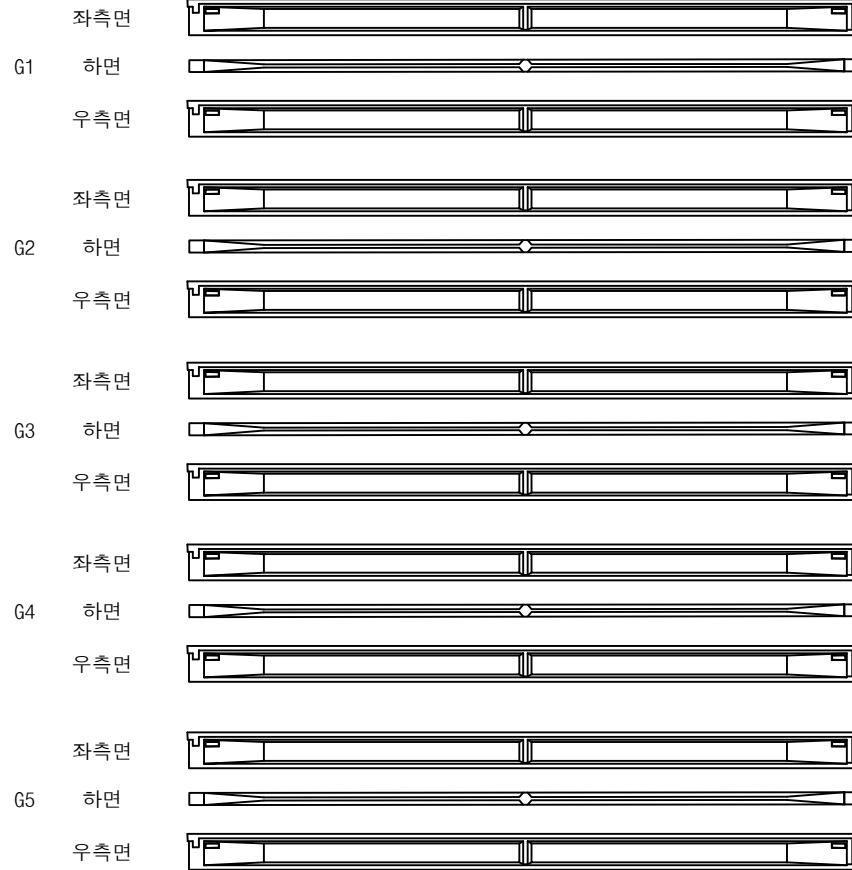
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	박리, 파손	파적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	균열	파적물	
부식	균열	파적물	도면번호

ID : 오로교 거더 S3 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P2)

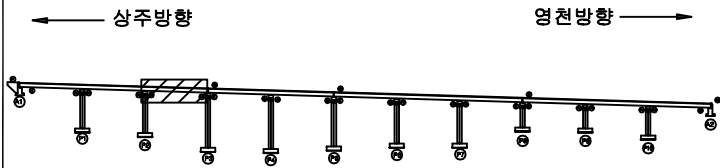
(P3)

영천방향

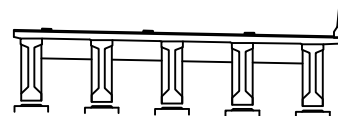


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION

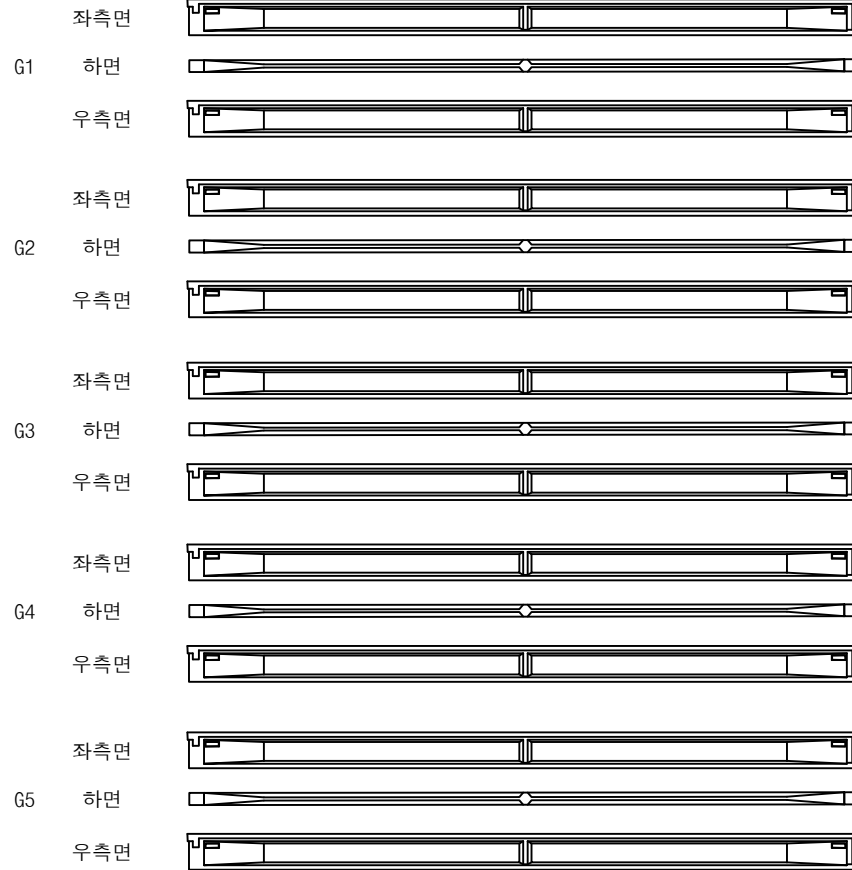


범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	
	녹수, 세수		백태		표적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
						도면번호

ID : 오로교 거더 S4 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



(P3)

(P4)

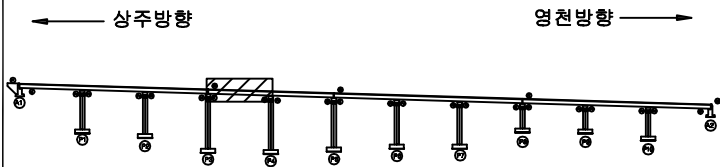
영천방향



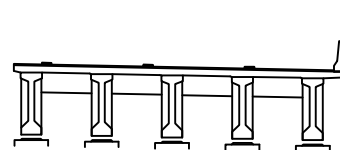
손상물량표

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		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	침하, 공동		바리, 파손		열화	
	부식		점하		그늘음	점검기관 (주)평성엔지니어링
	부식		좌굴, 변형		기타	
						도면번호

ID : 오로교 거더 S5 (G1~G5) (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

좌측면

G1 하면

우측면

좌측면

G2 하면

우측면

좌측면

G3 하면

우측면

좌측면

G4 하면

우측면

잡츠며

G5 하면

우츠며

(P4)

P5

영천방향
[illegible]

KEY PLAN

- 상주방향

영천방향

SECTION

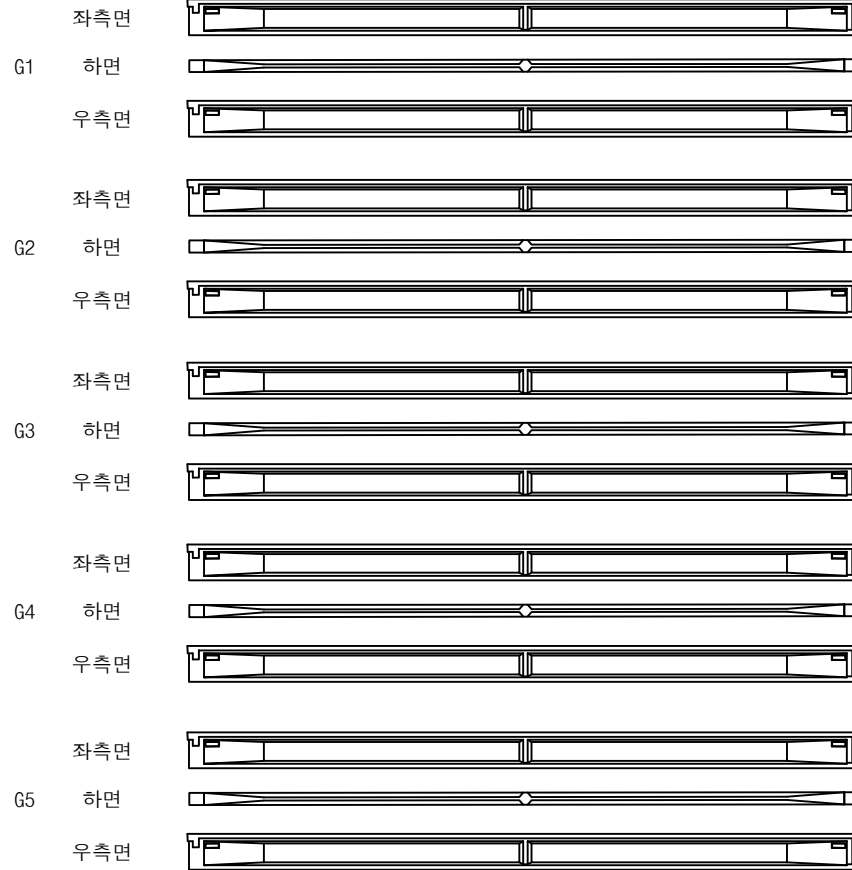
본
려

	간 결		망상간결		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편지, 강물		박리, 파손		열 화	
	누수, 세수		텍 텍		퇴적물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 오로교 거더 S6 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P5)

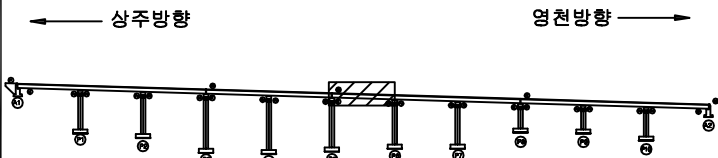
(P6)

영천방향

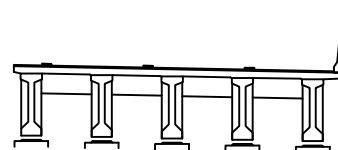


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



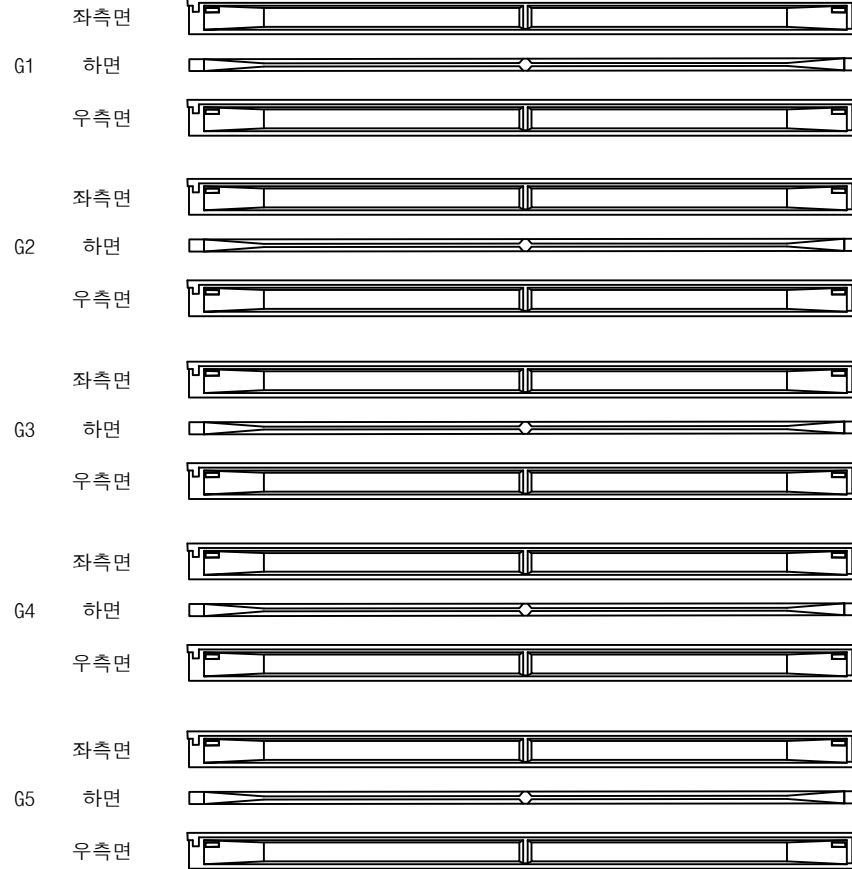
범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 거더 S7 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P6)

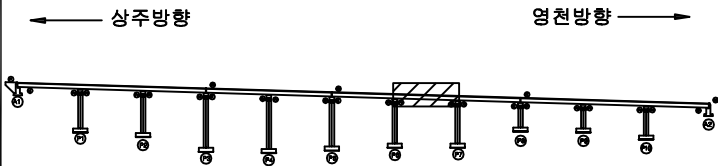
(P7)

영천방향

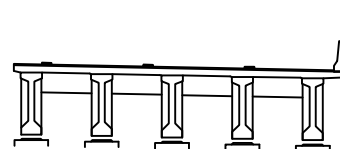


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



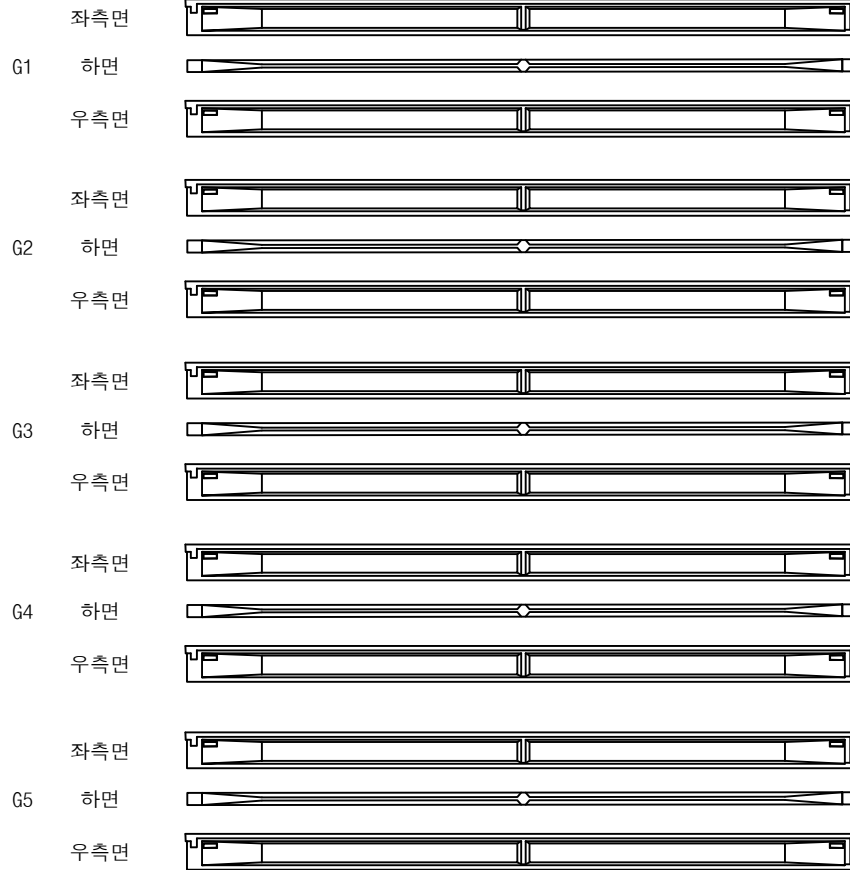
범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	백태	파석물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

ID : 오로교 거더 S8 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P7)

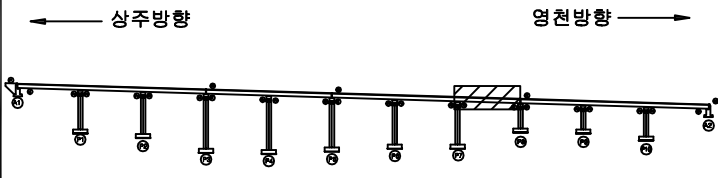
(P8)

영천방향

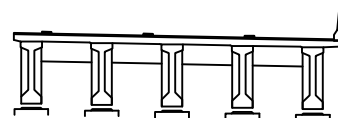


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



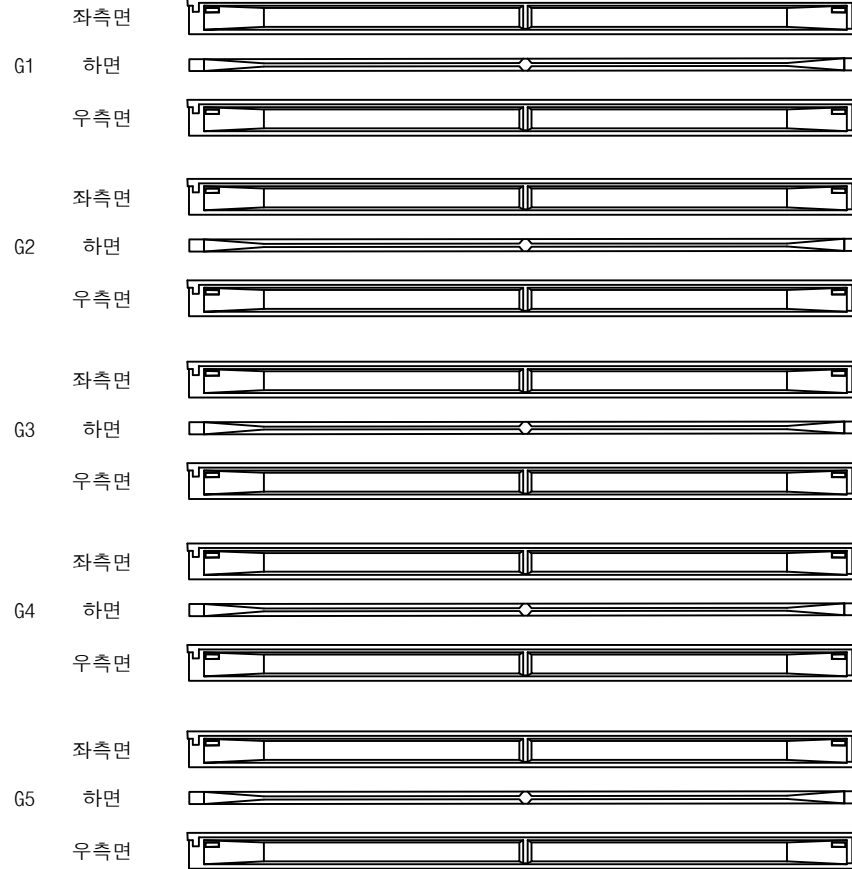
범례

콘크리트	철근콘크리트	강재보강	발주처 상주영천고속도로(주)
아스팔트	돌	돌	
돌	돌	돌	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
돌	돌	돌	
돌	돌	돌	점검기관 (주)평성엔지니어링
돌	돌	돌	
돌	돌	돌	도면번호

ID : 오로교 거더 S9 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P8)

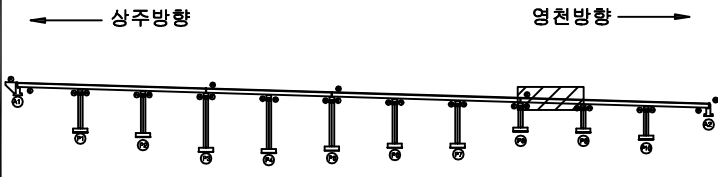
(P9)

영천방향

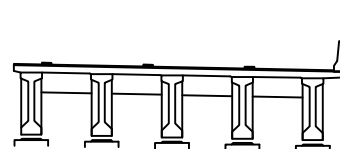


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



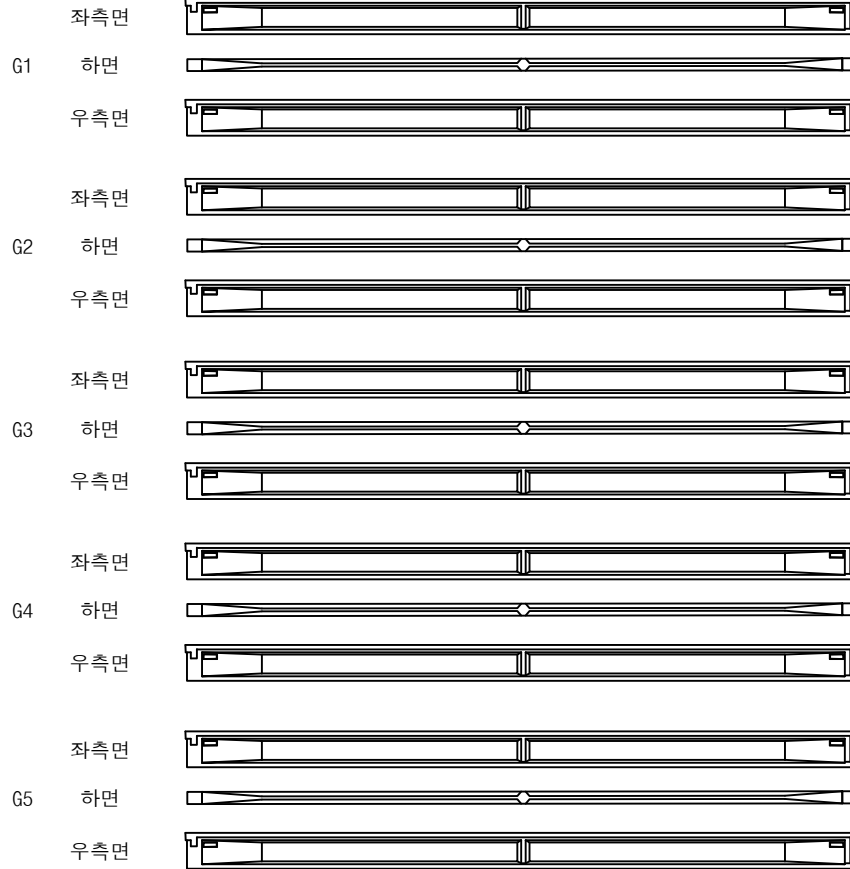
범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	파석물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 거더 S10 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P9)

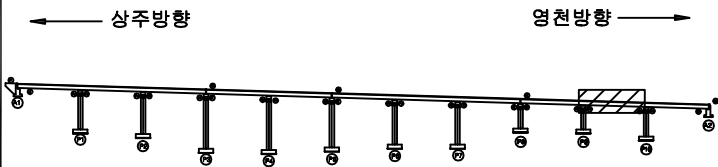
(P10)

영천방향

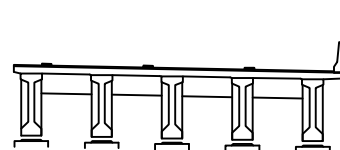


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



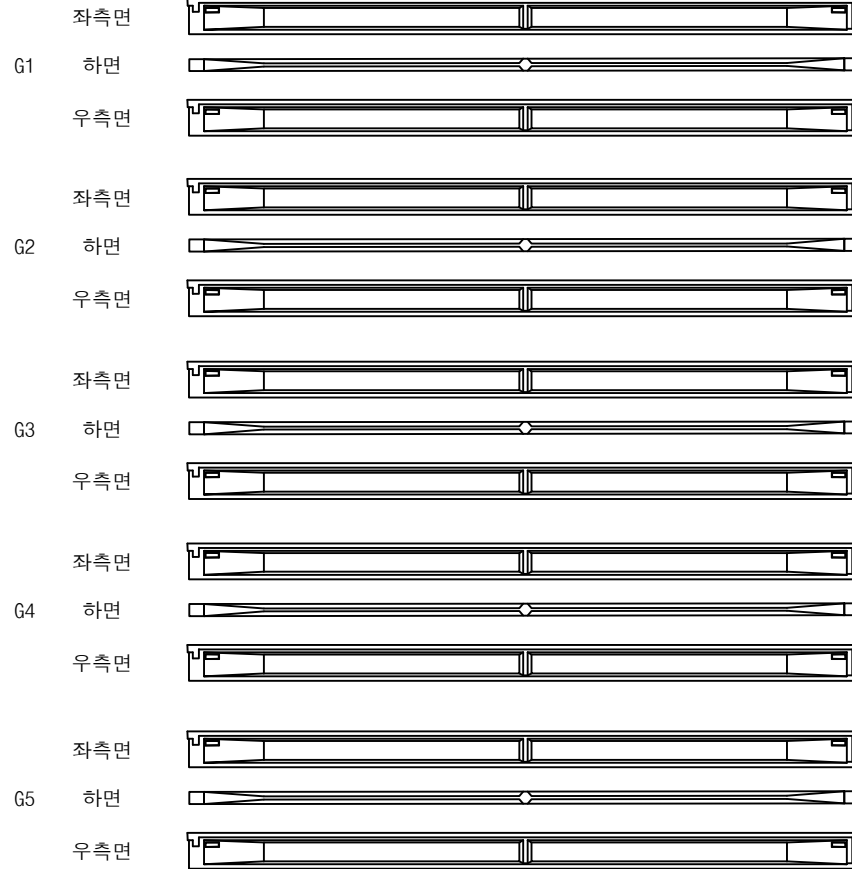
범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	파적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 거더 S11 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



P10

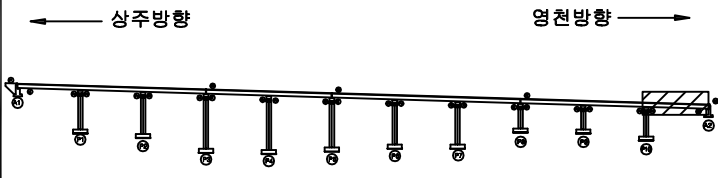
A2

영천방향

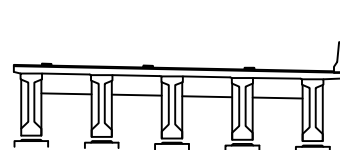


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	파적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	백태		2.0	1.0	16.00	m ²	8	
2	19하	가로보	백태		0.3	2.0	0.60	m ²	1	
3	19하	가로보	백태		2.0	1.0	14.00	m ²	7	
4	19하	가로보	백태		0.1	2.0	1.20	m ²	6	
5	25하	가로보	재료분리		0.2	1.0	0.20	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

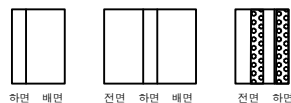


CB1

CB2

CB3

G1~G2



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

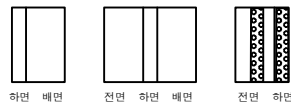
⑤ 가로보 재료분리
0.2X1.0

G2~G3



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G3~G4



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G4~G5



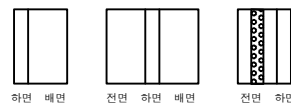
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

① 가로보 백태
2.0X1.0X8EA

A1

P1

G1~G2



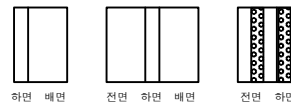
② 가로보 백태
0.3X2.0

G2~G3



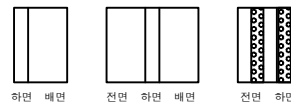
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G3~G4



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G4~G5

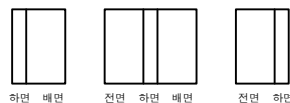


하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

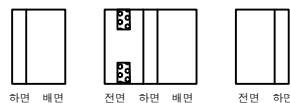
③ 가로보 백태
2.0X1.0X7EA

P2

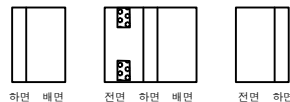
G1~G2



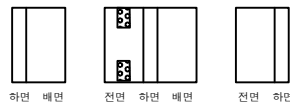
G2~G3



G3~G4



G4~G5

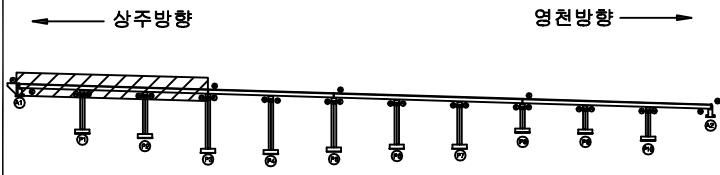


④ 가로보 백태
0.1X2.0X6EA

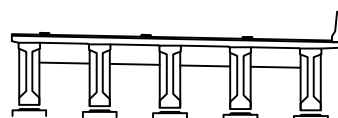
P2

P3

KEY PLAN



SECTION



범례

	간 열		상상균열		재료분리
	편차, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 태		표적물
	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	

상주 방향



영천 방향

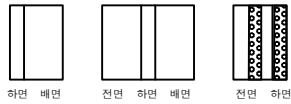


CB4

CB5

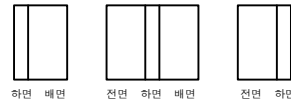
CB6

G1~G2



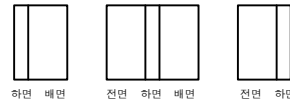
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G1~G2



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G1~G2



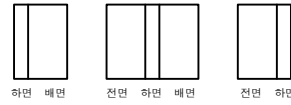
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G2~G3



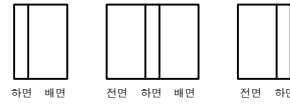
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G2~G3



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G2~G3



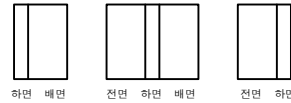
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G3~G4



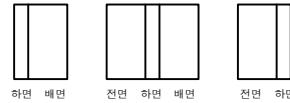
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G3~G4



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G3~G4



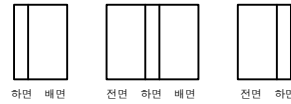
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G4~G5



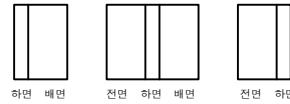
하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G4~G5



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

G4~G5



하면 배면 전면 하면 배면 전면 하면

① 가로보 백태 0.1X2.0X 4EA ② 가로보 백태 0.3X2.0X 8EA

P3

P4

P4

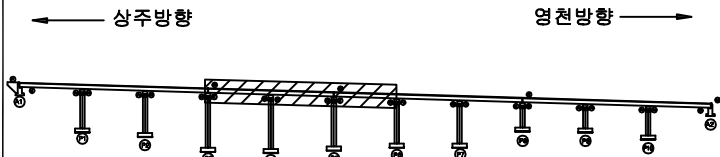
P5

P5

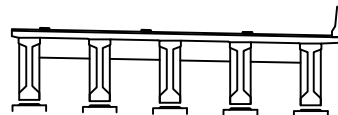
P6

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	가로보	백태		0.1	2.0	0.80	m ²	4	
2	19하	가로보	백태		0.3	2.0	4.80	m ²	8	
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		당상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

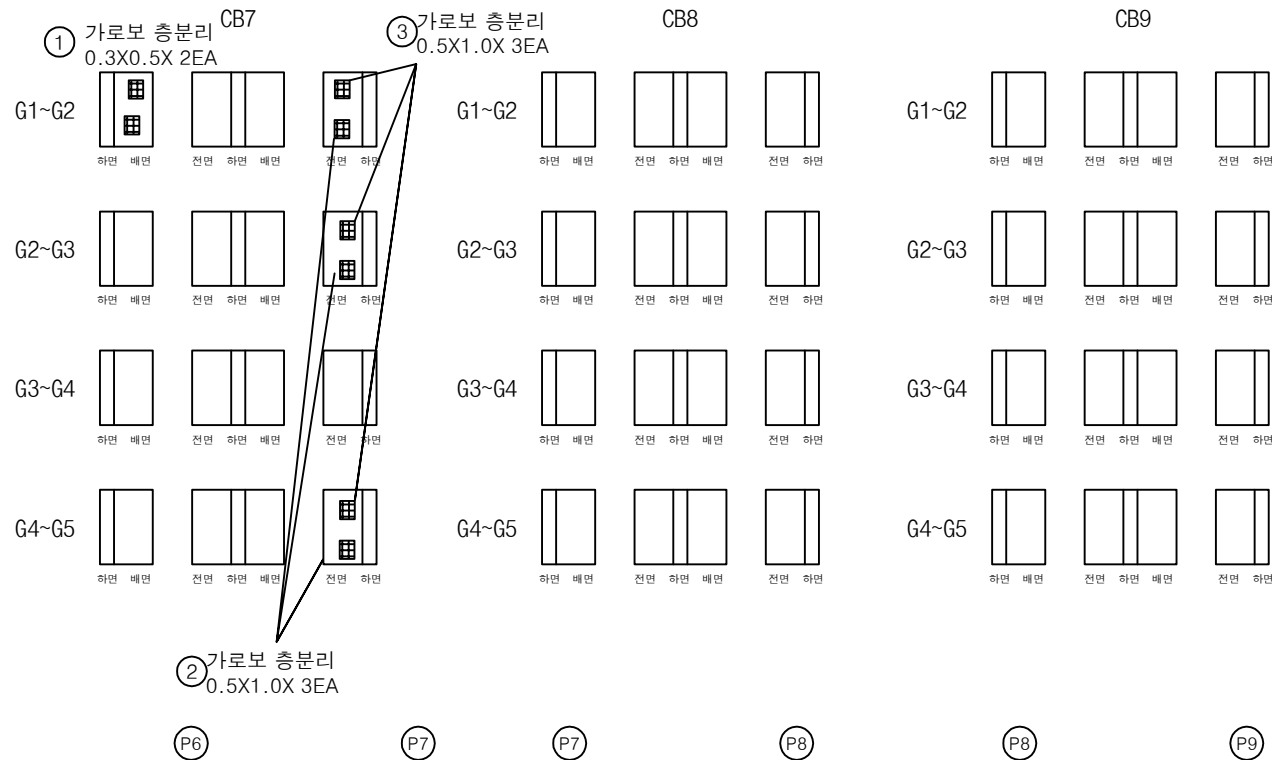
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

상주 방향



영천 방향



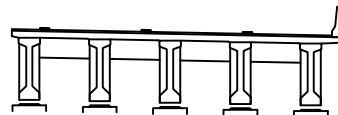
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	충분리		0.3	0.5	0.30	m	2	
2	19하	가로보	충분리		0.5	1.0	1.50	m	3	
3	20상	가로보	충분리		0.5	1.0	1.50	m	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
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

	근 열		당상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편차, 공동		박리, 파손		열 화	
	누수, 체수		백 테		표적물	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		침 하		그늘음	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
						도 면 번 호

상주 방향

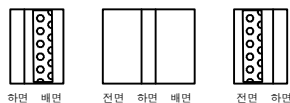


영천 방향

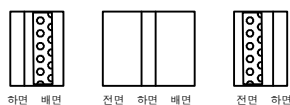


CB10

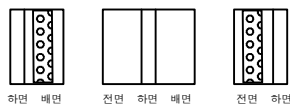
G1~G2



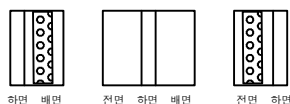
G2~G3



G3~G4



G4~G5

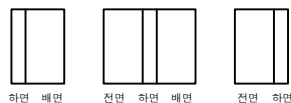
① 가로보백태
1.5X2.0X4EA② 가로보백태
1.5X2.0X4EA

P9

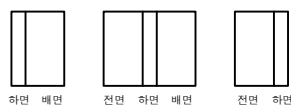
P10

CB11

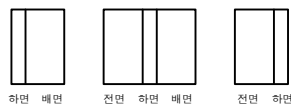
G1~G2



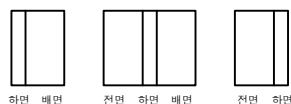
G2~G3



G3~G4



G4~G5



P10

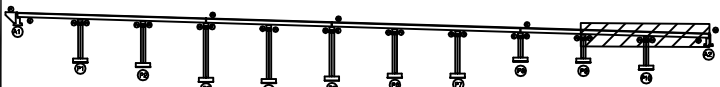
A2

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	백태		1.5	2.0	12.00	m ²	4	
2	19하	가로보	백태		1.5	2.0	12.00	m ²	4	
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										

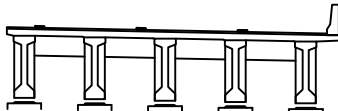
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례



근 결



편치, 공동



누수, 체수



철근노출



부식



망상균열



박리, 파손



백태



침하



좌굴, 변형



재료분리



열화



표적물



그늘음



기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

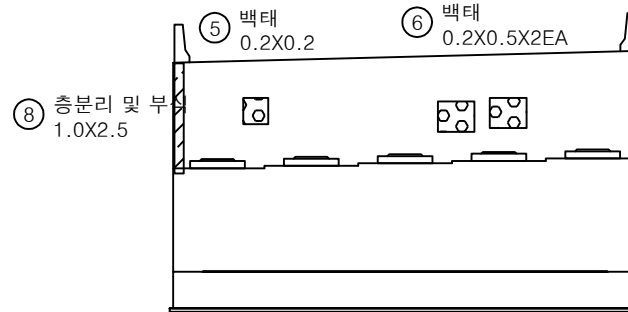
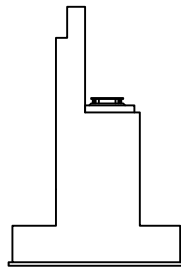
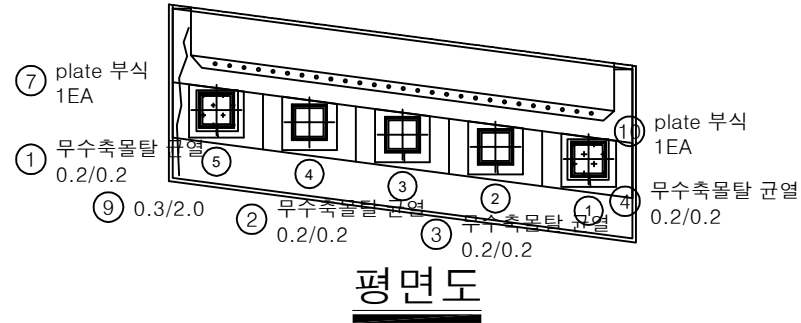
점검기관

(주)평성엔지니어링

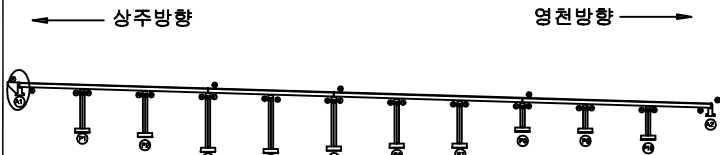
도면번호

손상물량표

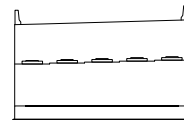
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교대	백태		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
6	19하	교대	백태		0.2	0.5	0.20	m ²	2	
7	21하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
8	23하	교대	층분리 및 부식		1.0	2.5	2.50	m ²	1	
9	25상	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
10	25상	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION

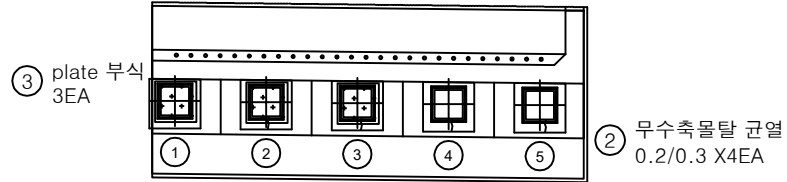


범례

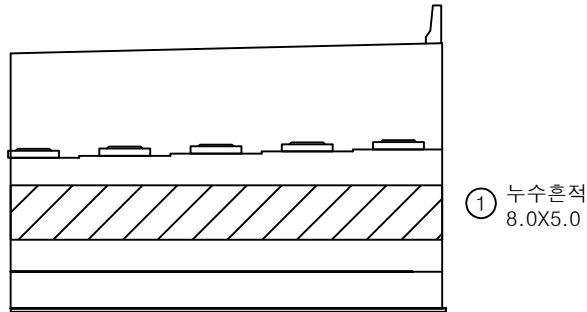
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	백태	표적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

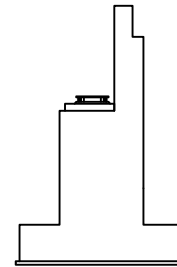
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교대	누수흔적		8.0	5.0	40.00	m ²	1	
2	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		1.20	m	4	
3	23하	교량받침	plate 부식				3.00	EA	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
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

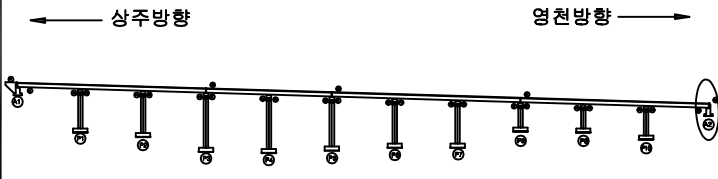


정면



날개벽

KEY PLAN



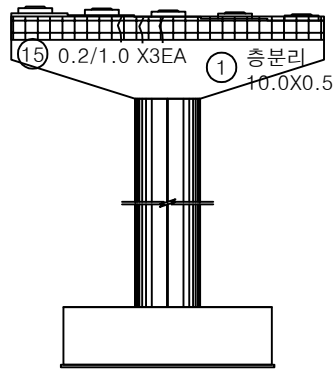
SECTION



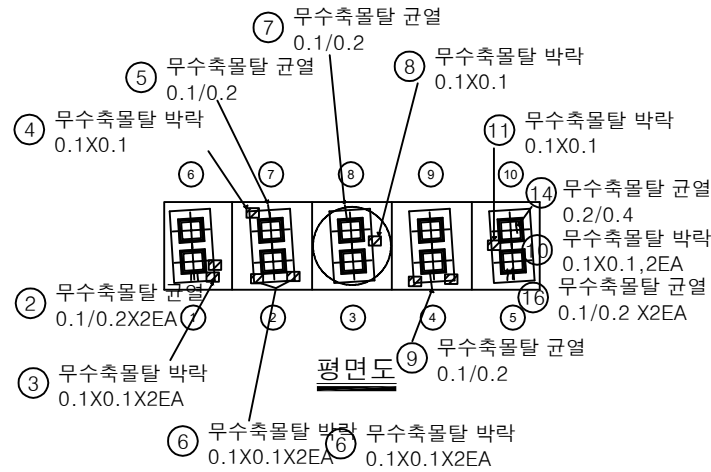
범례

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

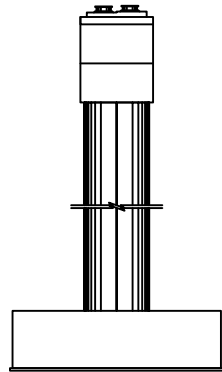
손상물량표



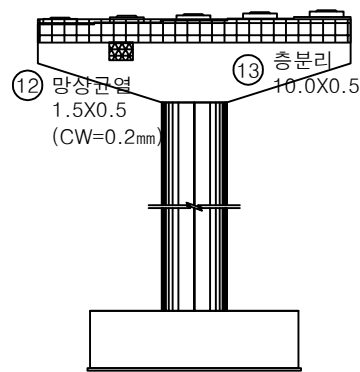
정면



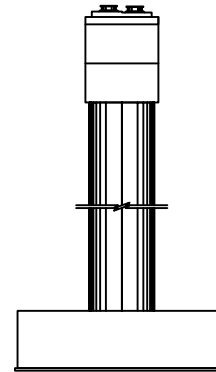
평면도



좌측면



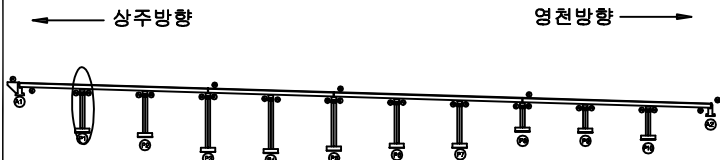
배면



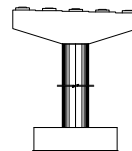
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교각	총분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
4	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
7	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
8	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
9	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
10	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
11	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
12	19하	교각	망상균열	0.2	1.5	0.5	0.75	m ²	1	
13	19하	교각	총분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
14	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.4		0.40	m	1	
15	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		3.00	m	3	
16	25하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
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



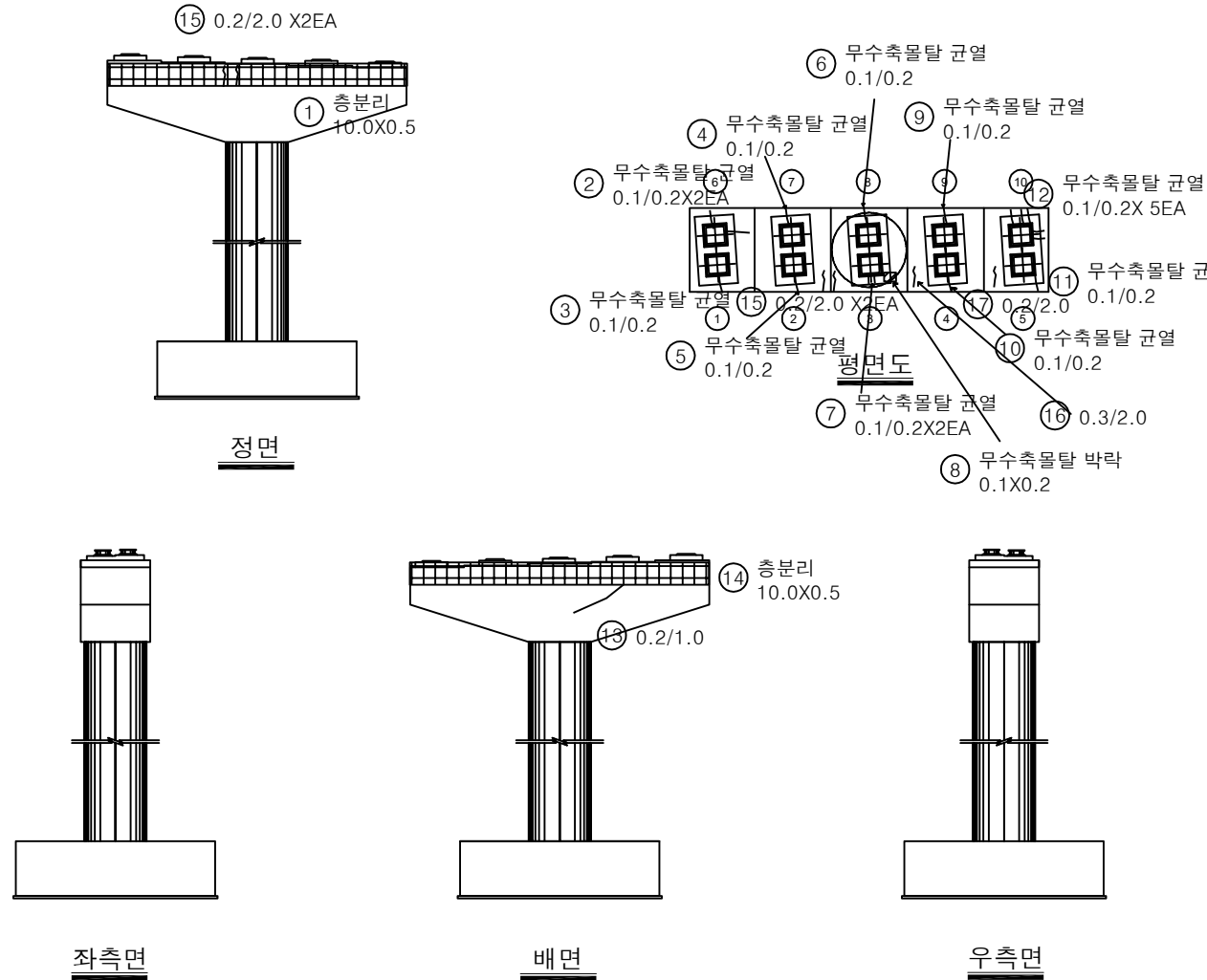
SECTION



범례

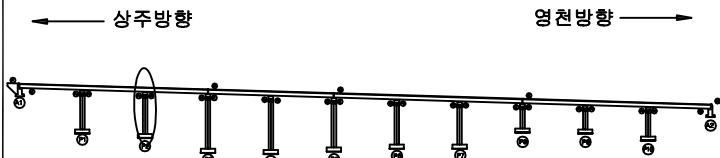
			발주처 상주영천고속도로(주)
			용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
			점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

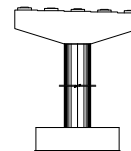


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교각	충분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
7	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
8	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.02	m ²	1	
9	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
10	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
11	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
12	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
13	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
14	19하	교각	충분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
15	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	
16	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
17	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
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



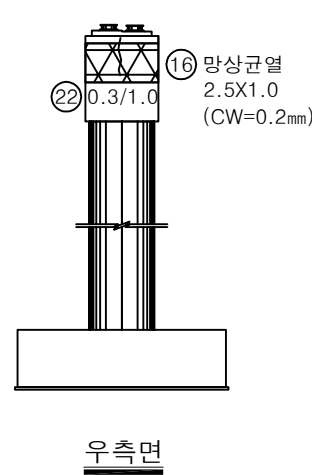
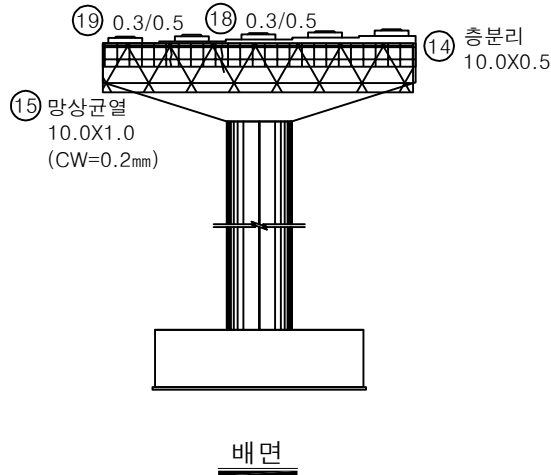
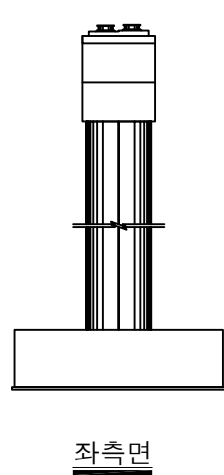
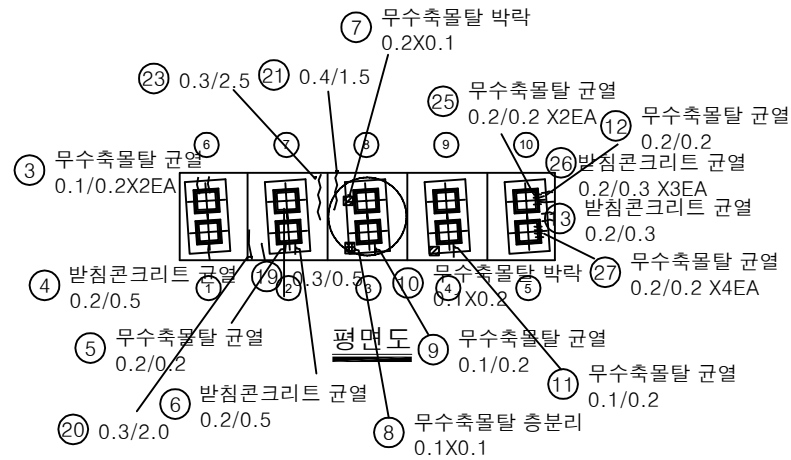
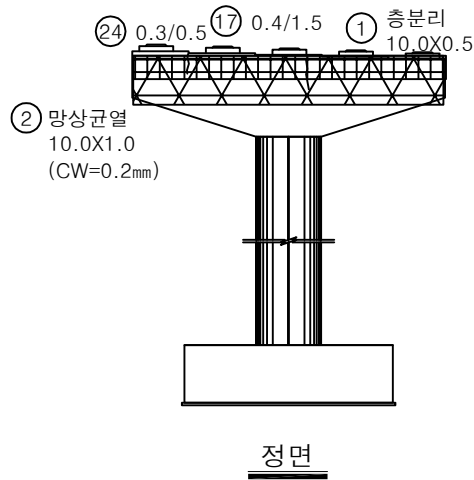
SECTION



범례

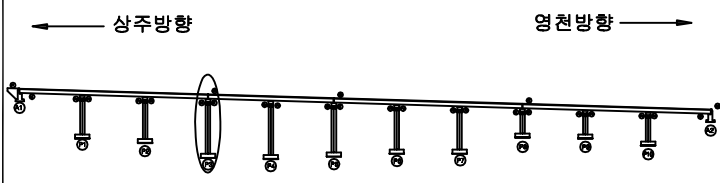
균열	당상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

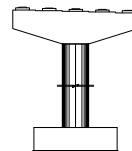


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	총분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
2	19하	교각	망상균열	0.2	10.0	1.0	10.00	m ²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
4	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.5		0.50	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
6	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.5		0.50	m	1	
7	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
8	19하	교량받침	무수축물탈 총분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
9	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
10	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
11	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
12	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	폭증가
13	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	폭증가
14	19하	교각	총분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
15	19하	교각	망상균열	0.2	10.0	1.0	10.00	m ²	1	
16	19하	교각	망상균열	0.2	2.5	1.0	2.50	m ²	1	
17	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.4	1.5		1.50	m	1	
18	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
19	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
20	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
21	23하	교각	균열(0.3mm이상)	0.4	1.5		1.50	m	1	
22	23하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		1.00	m	1	
23	25상	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	
24	25하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
25	25하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.40	m	2	
26	25하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.80	m	4	
27	25하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.3		0.90	m	3	
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

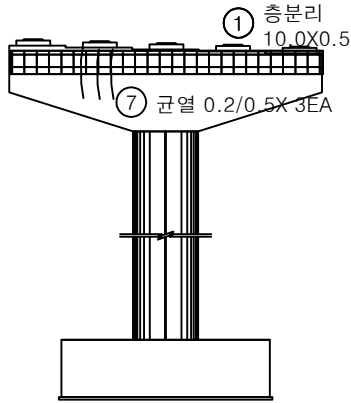


범례

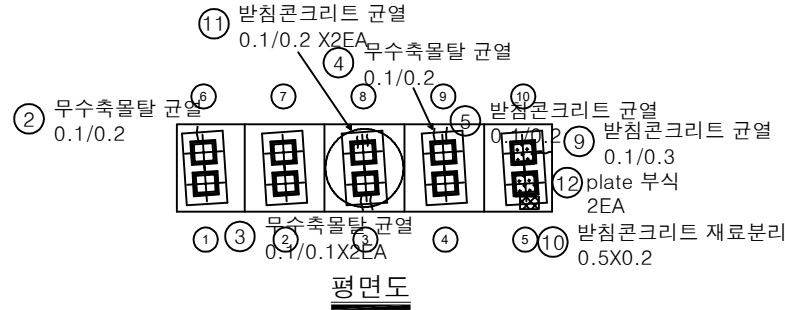
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	42

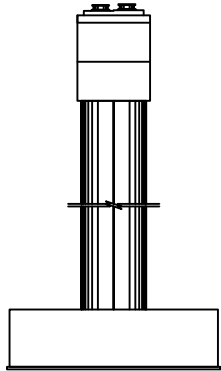
손상물량표



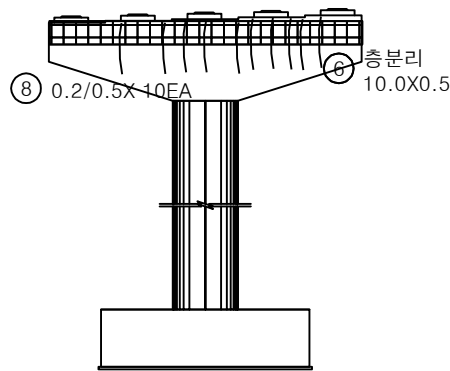
정면



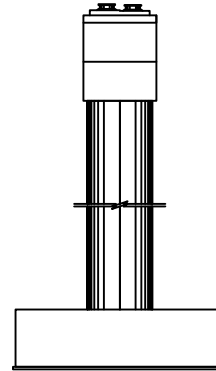
평면도



좌측면



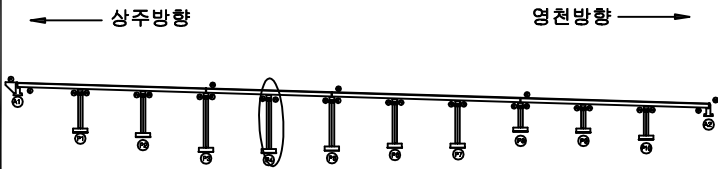
배면



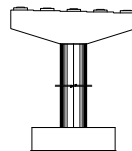
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교각	층분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.20	m	2	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	19하	교각	층분리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
7	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1.50	m	3	
8	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		5.00	m	10	
9	21하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
10	21하	교량받침	반침콘크리트 재료분리		0.5	0.2	0.10	m ²	1	
11	25하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
12	25하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
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

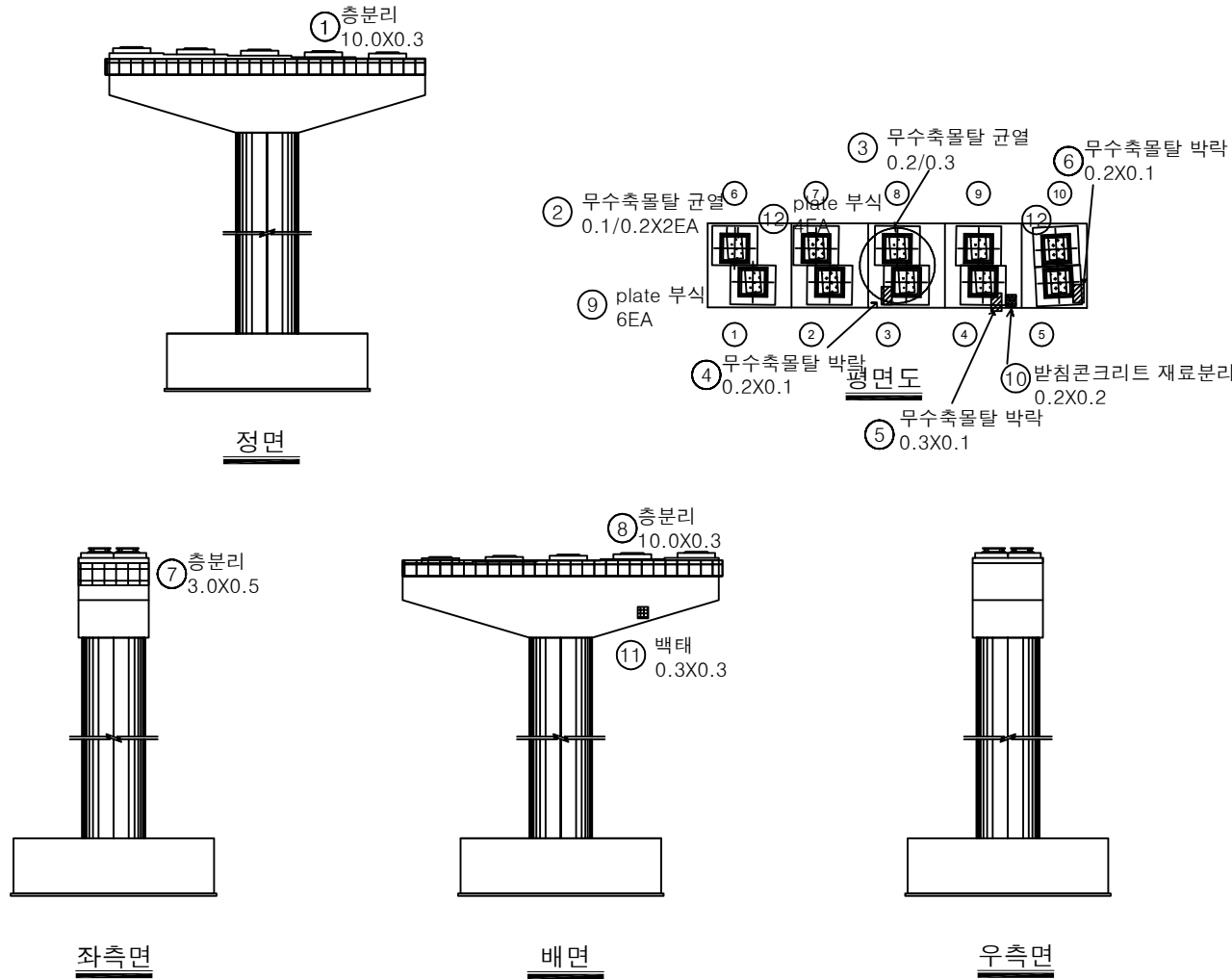


범례

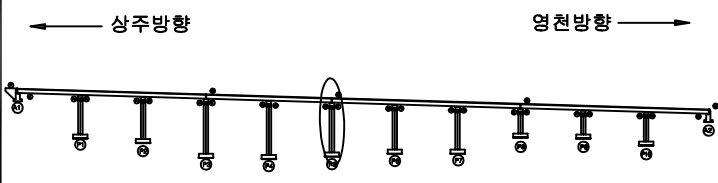
균열	당상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	표적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	43

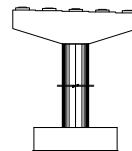
손상물량표



KEY PLAN

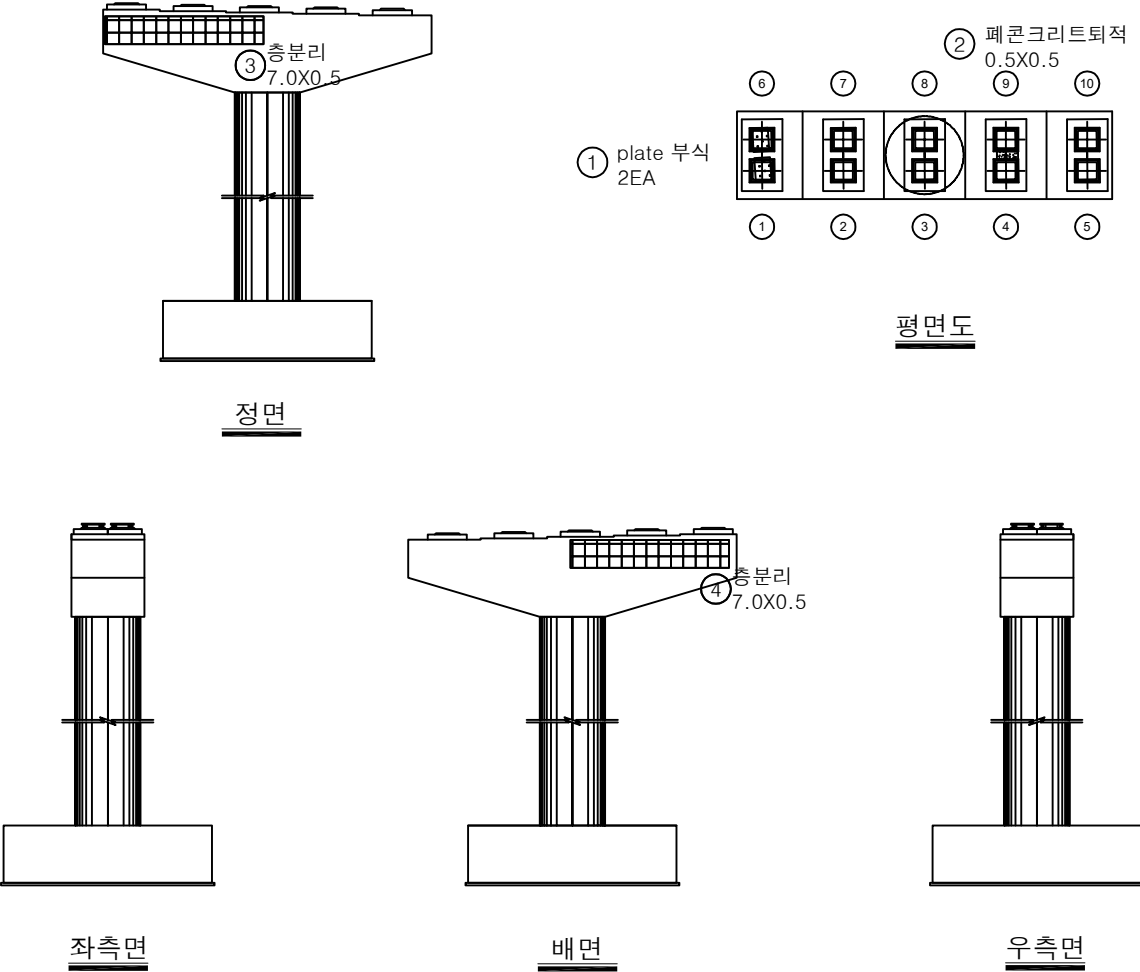


SECTION



범례

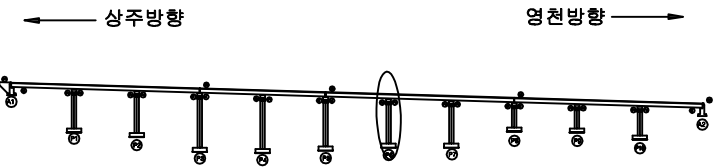
균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			44



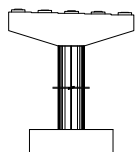
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교각	폐콘크리트 퇴적		0.5	0.5	0.25	m³	1	
3	21하	교각	총분리		7.0	0.5	3.50	m³	1	
4	21하	교각	총분리		7.0	0.5	3.50	m³	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



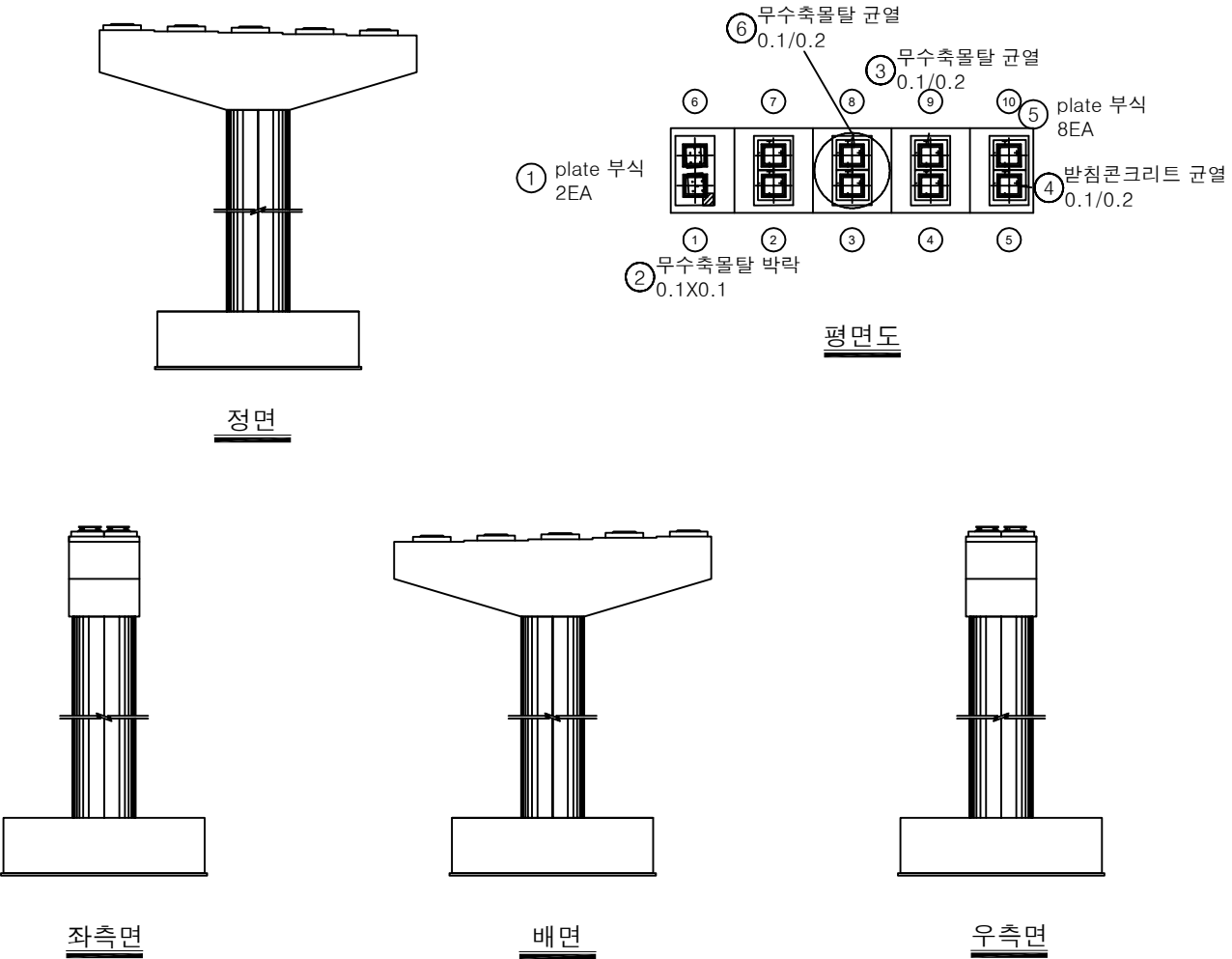
SECTION



범례

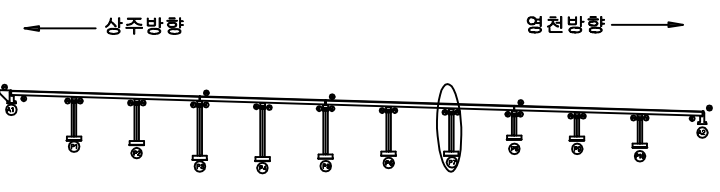
	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 체수		백태		퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	침하노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
						도면번호 45

손상물량표

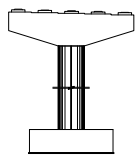


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교량방침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량방침	발침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	21하	교량방침	plate 부식				8.00	EA	8	
6	23하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
7										
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										

KEY PLAN



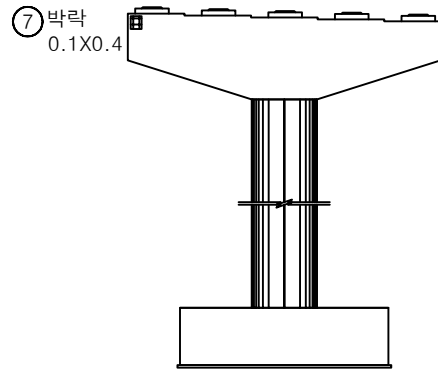
SECTION



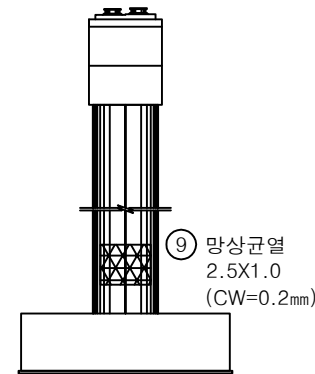
범례

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	46

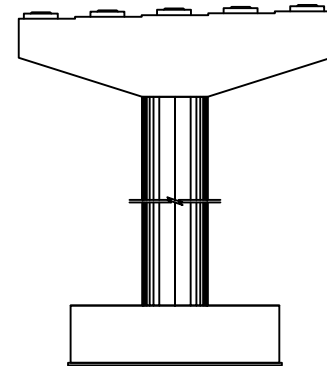
손상물량표



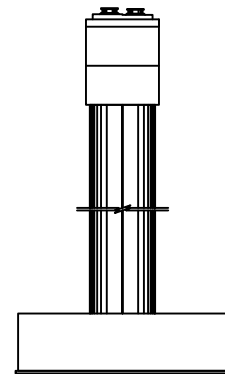
정면



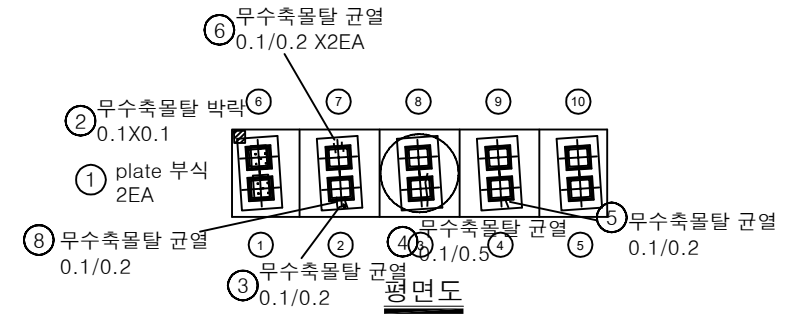
좌측면



배면



우측면



평면도

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교량방침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.5		0.50	m	1	
5	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	23하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
7	25상	교각	박락		0.1	0.4	0.04	m ²	1	
8	25상	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
9	25하	교각	망상균열	0.2	2.5	1.0	2.50	m ²	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

← 상주방향

영천방향 →

SECTION

범례

균열

판지, 공동

누수, 체수

철근노출

부식

망상균열

박리, 파손

백태

침하

파굴, 변형

재료분리

열화

피격물

그늘음

기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

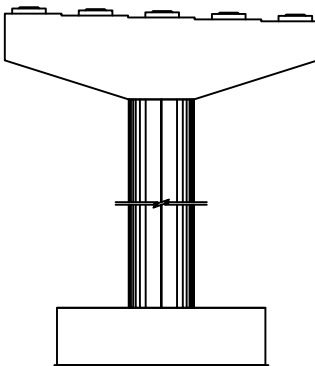
(주)평성엔지니어링

도면번호

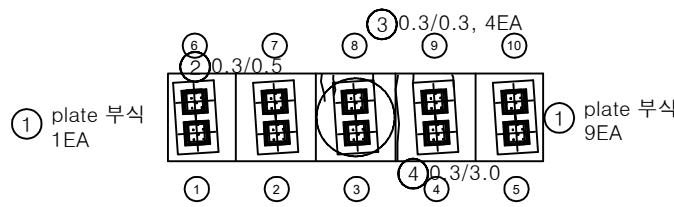
47

손 상 물 량 표

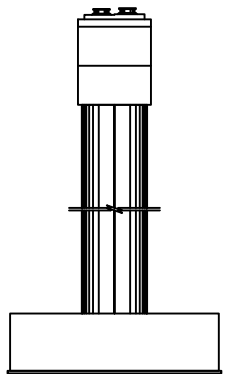
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
3	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.3		1.20	m	4	
4	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	
5	19하	교량받침	plate 부식				9.00	EA	9	
6										
7										
8										
9										
10										
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										



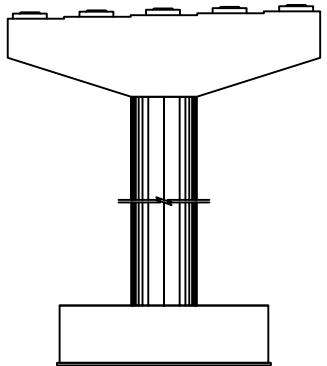
정면



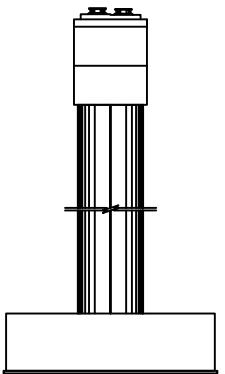
평면도



좌측면

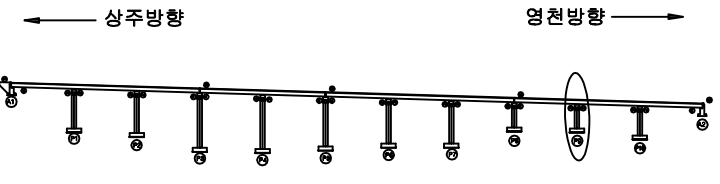


배면

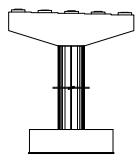


우측면

KEY PLAN



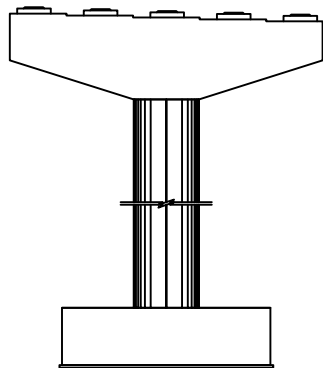
SECTION



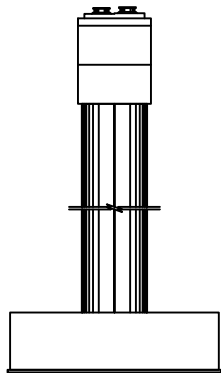
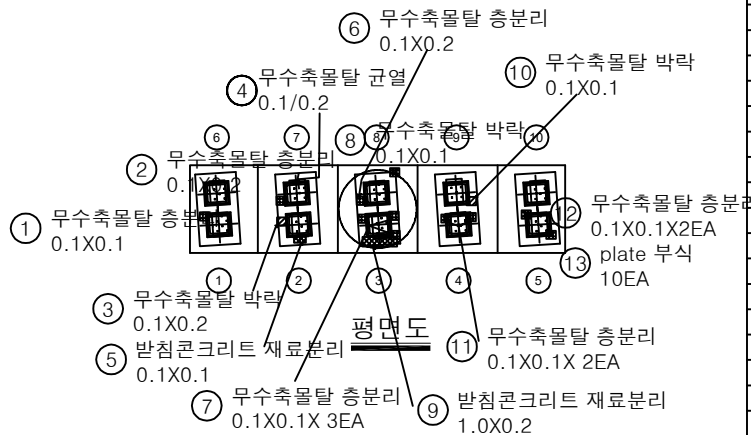
범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	핀치, 공동		박리, 파손		벌화	
	부식, 세수		변색		표적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘물	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

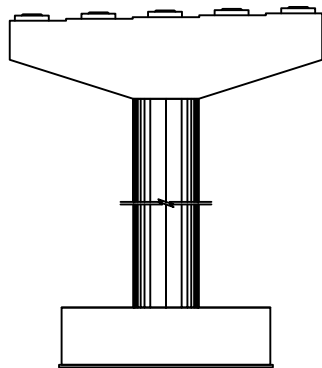
손상물량표



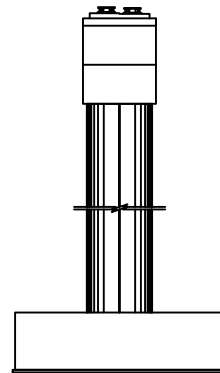
정면



좌측면



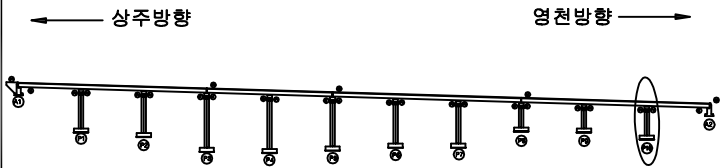
배면



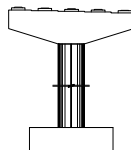
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	발침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
7	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
8	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
9	19하	교량받침	발침콘크리트 재료분리		1.0	0.1	0.10	m ²	1	
10	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
11	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
12	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
13	19하	교량받침	plate 부식				10.00	EA	10	
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편지, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 체수		백태		피착물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
						도면번호