

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

오로교

2023.04

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

ID : 오로교 슬래브상면 S1 (상주방향)

5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



영천방향

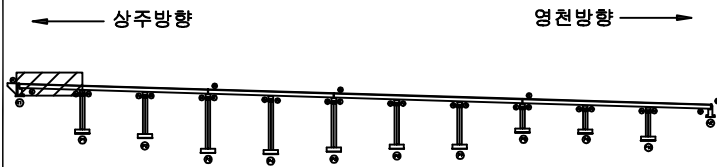
① 후타재균열
0.2/0.5X15EA② 후타재균열
0.2/0.3X20EA

A1

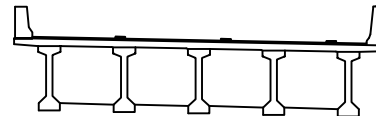
P1

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		7.50	m	15	
2	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.3		6.00	m	20	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배터	파적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	01

ID : 오로교 슬래브상면 S2 (상주방향)

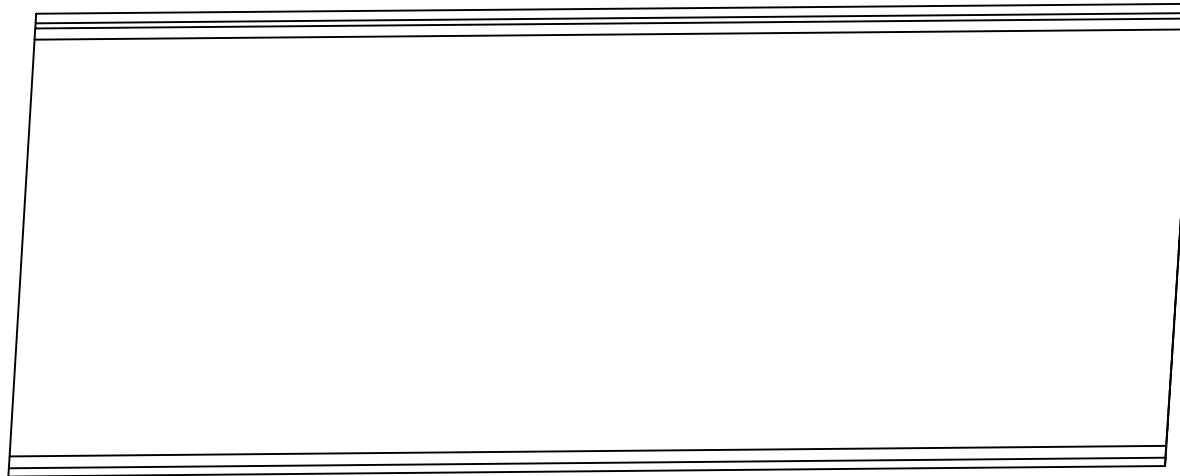
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

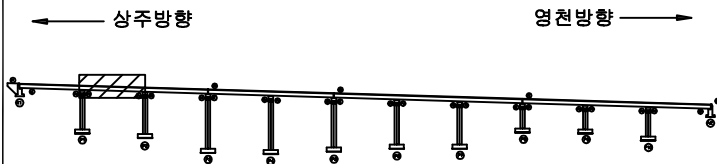


P1

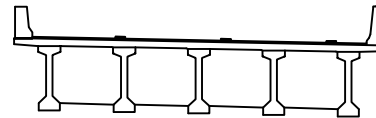
P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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

콘 크	양상근열	재료분리	발 주 처
균열, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	파괴물	용 역 명
침하	기타	그들	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
기타			점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 슬래브상면 S3 (상주방향)

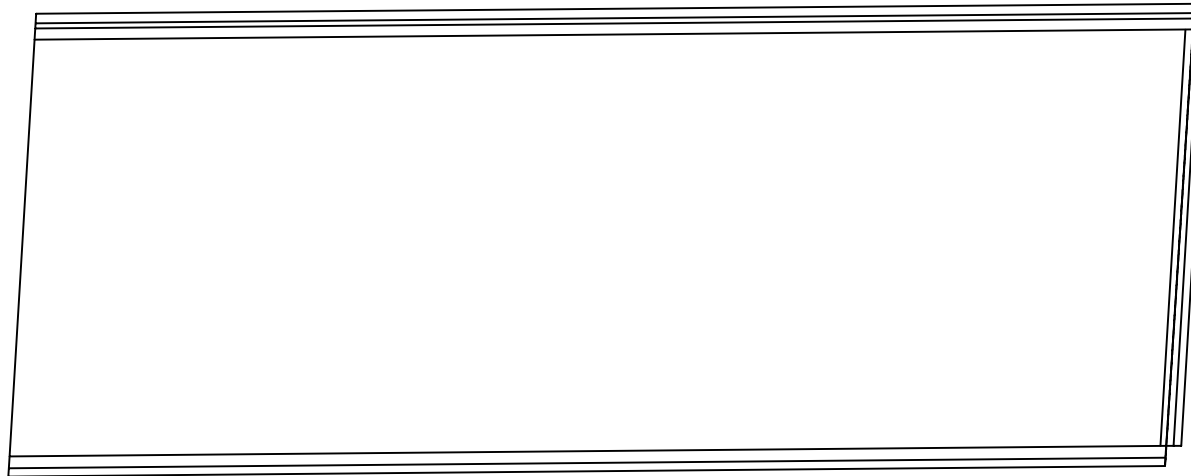
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



영천방향

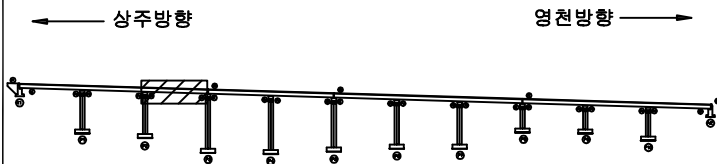


P2

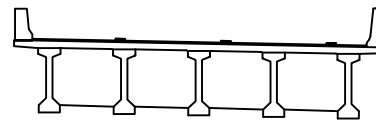
P3

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 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	백태	퇴적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	03

ID : 오로교 슬래브상면 S4 (상주방향)

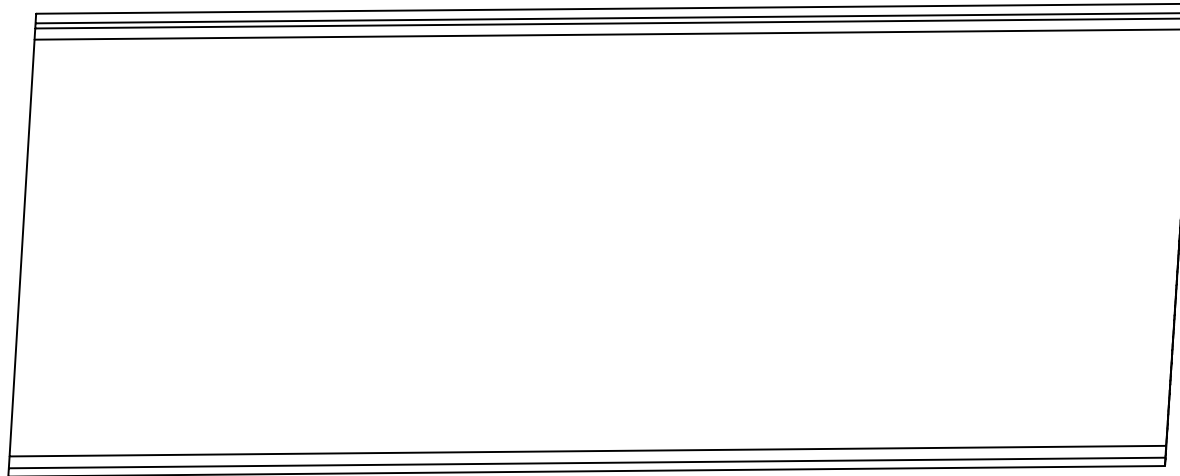
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



영천방향

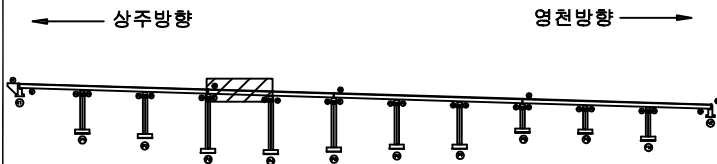


P3

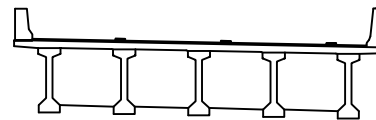
P4

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

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 채수		색채		표적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 오로교 슬래브상면 S5 (상주방향)

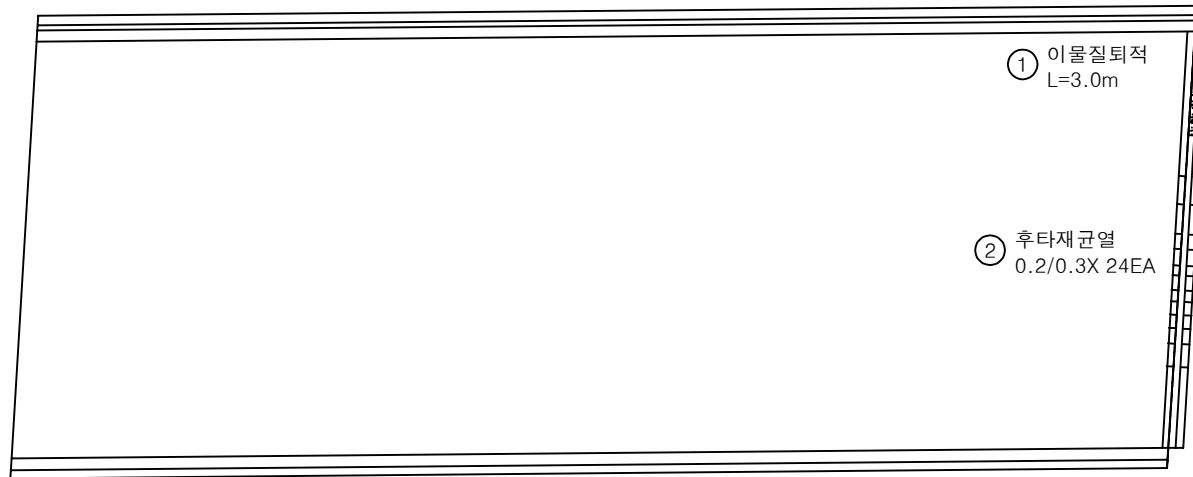
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



영천방향

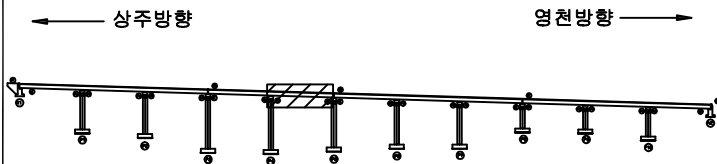


P4

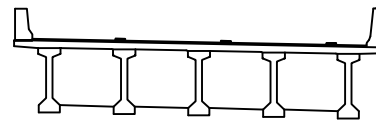
P5

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	
2	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		7.20	m	24	
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)
	편차, 공동		박리, 파손		열화	용역명	
	누수, 체수		백태		표적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역	(2023년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침하		그늘음	점검기관	(주)평성엔지니어링
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호	

ID : 오로교 슬래브상면 S6 (상주방향)

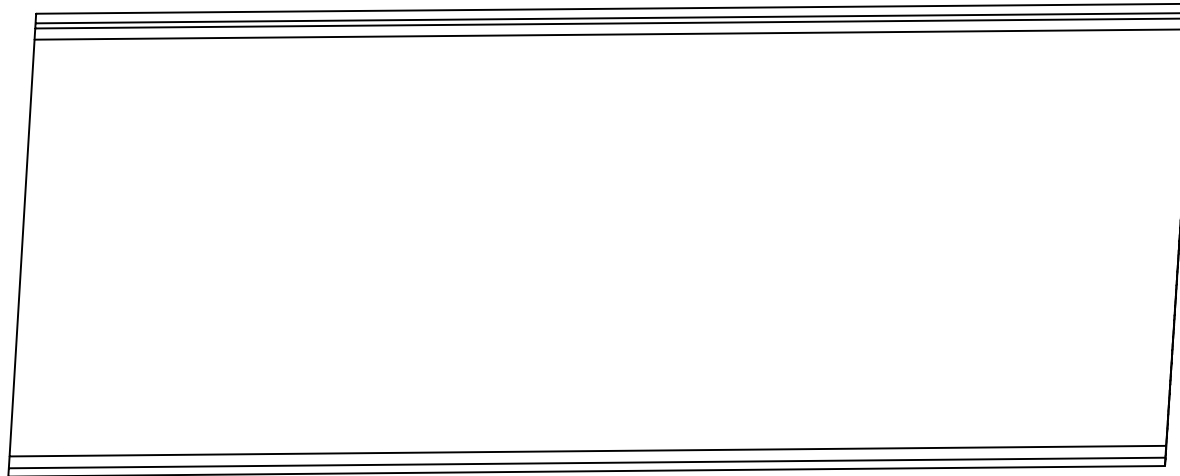
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

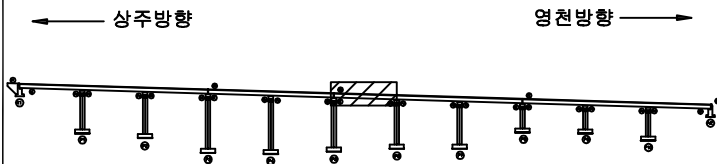


P5

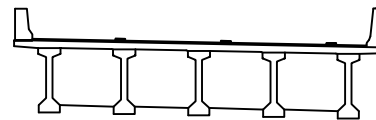
P6

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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



부재

콘 크	양상근열	재료분리	발 주 처
균열, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	파괴물	용 역 명
침하	침하	침하	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
침하	침하	침하	점 검 기 관
침하	침하	침하	(주)평성엔지니어링
침하	침하	침하	도 면 번 호

ID : 오로교 슬래브상면 S7 (상주방향)

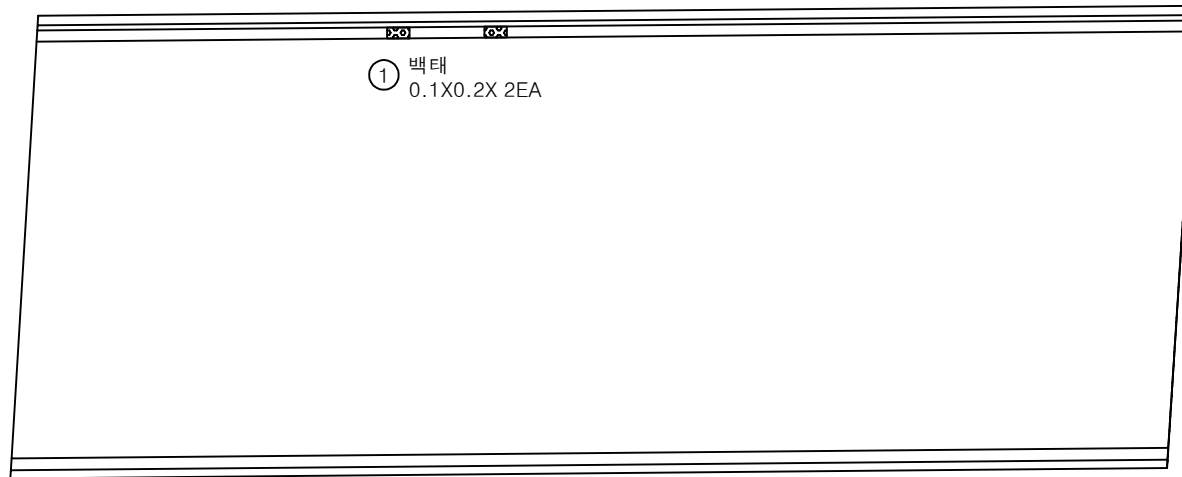
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

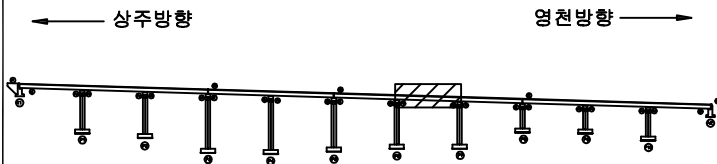


P6

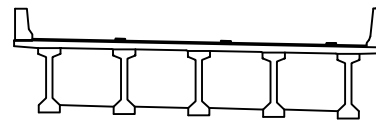
P7

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

KEY PLAN



SECTION



부 록

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	벽태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 슬래브상면 S8 (상주방향)

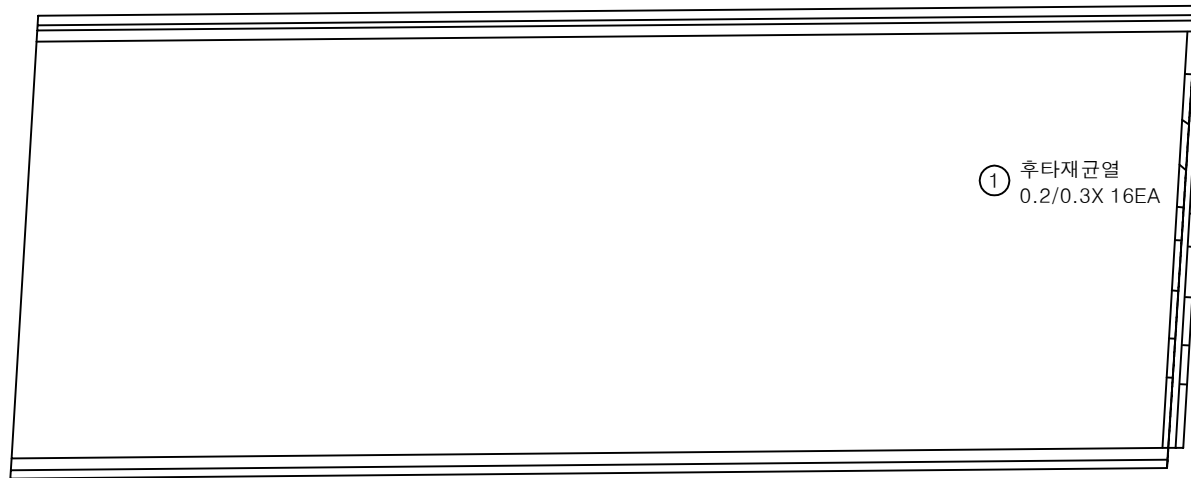
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



영천방향

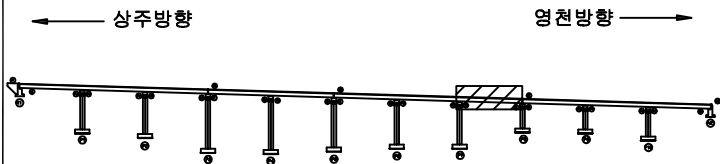


P7

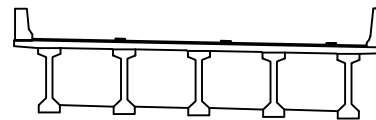
P8

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.3		4.80	m	16	
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	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	녹흔	얼룩	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘	도면번호 08
부식	파손, 변형	기타	

ID : 오로교 슬래브상면 S9 (상주방향)

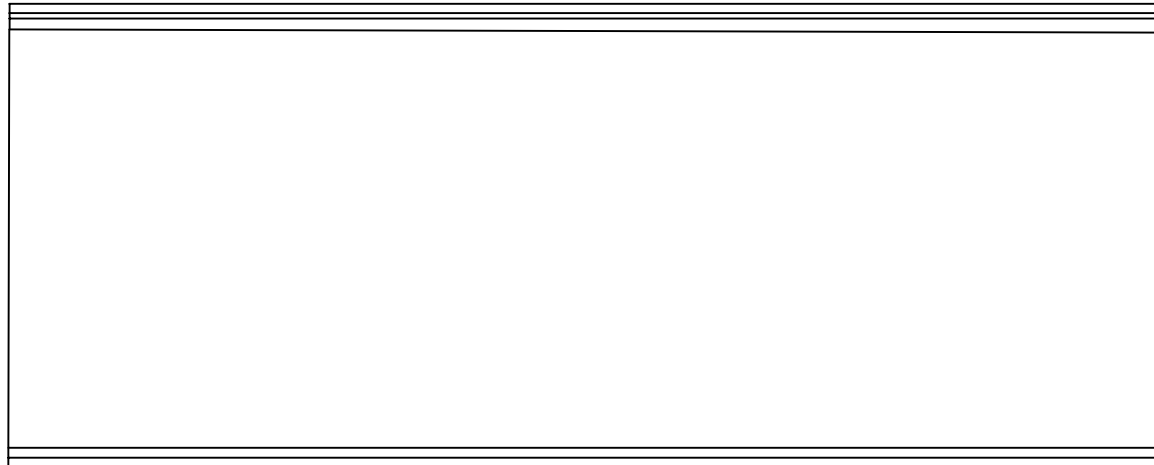
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



영천방향

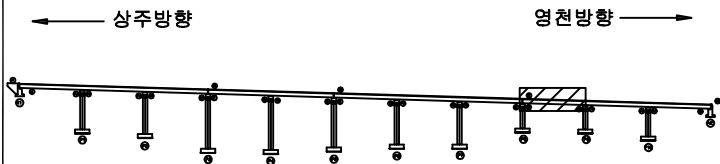


P8

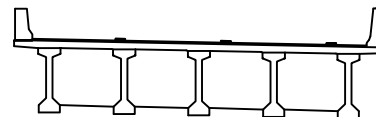
P9

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)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 채수		백태		표적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 오로교 슬래브상면 S10 (상주방향)

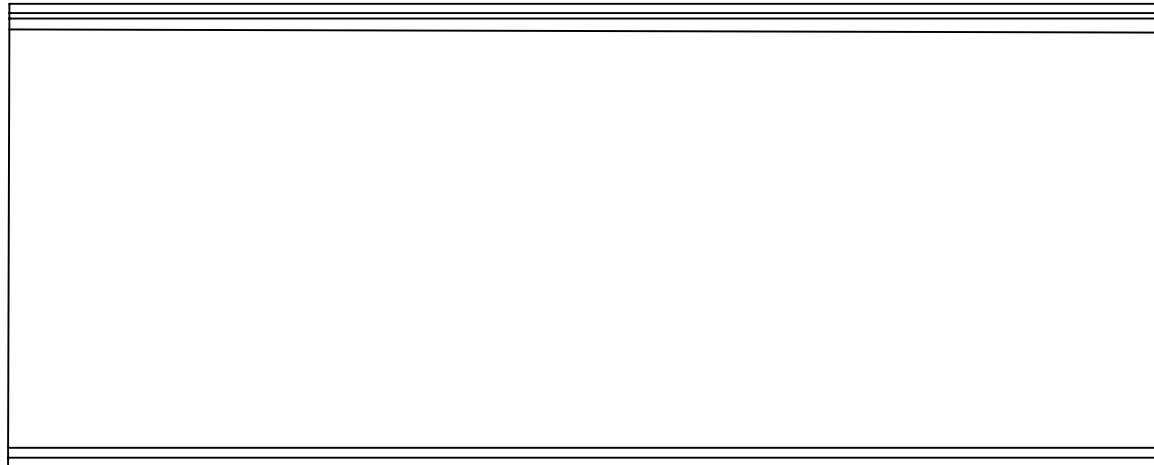
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

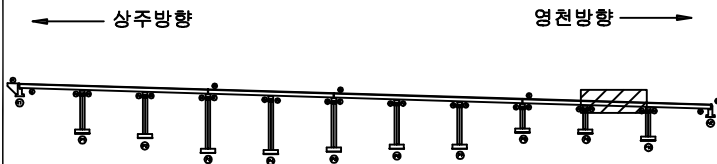


P9

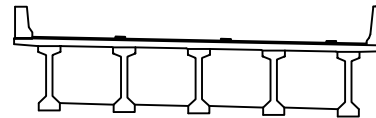
P10

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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

콘 크	양상근열	재료분리	발 주 처
전치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배 태	폐적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 슬래브상면 S11 (상주방향)

5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

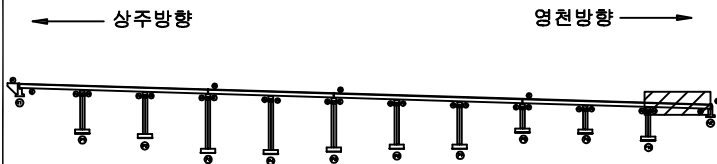


영천방향

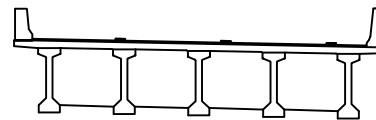


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	방호벽	백태		0.1	0.2	0.02	m²	1	
2	19년	교면포장	접속부균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
3	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		3.00	m	6	
4	19년	교면포장	접속부파손		1.0	1.0	1.00	m²	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
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										

KEY PLAN



SECTION



범례

			발주처 상주영천고속도로(주)
			용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
			점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S1 (상주방향)

5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

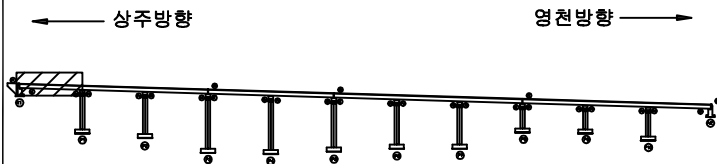


영천방향

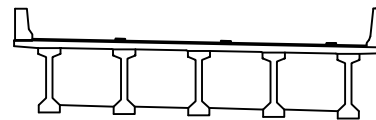


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
콘크리트	철근	철근	점검기관
콘크리트	철근	철근	(주)평성엔지니어링
콘크리트	철근	철근	도면번호
콘크리트	철근	철근	12

ID : 오로교 바닥판하면 S2 (상주방향)

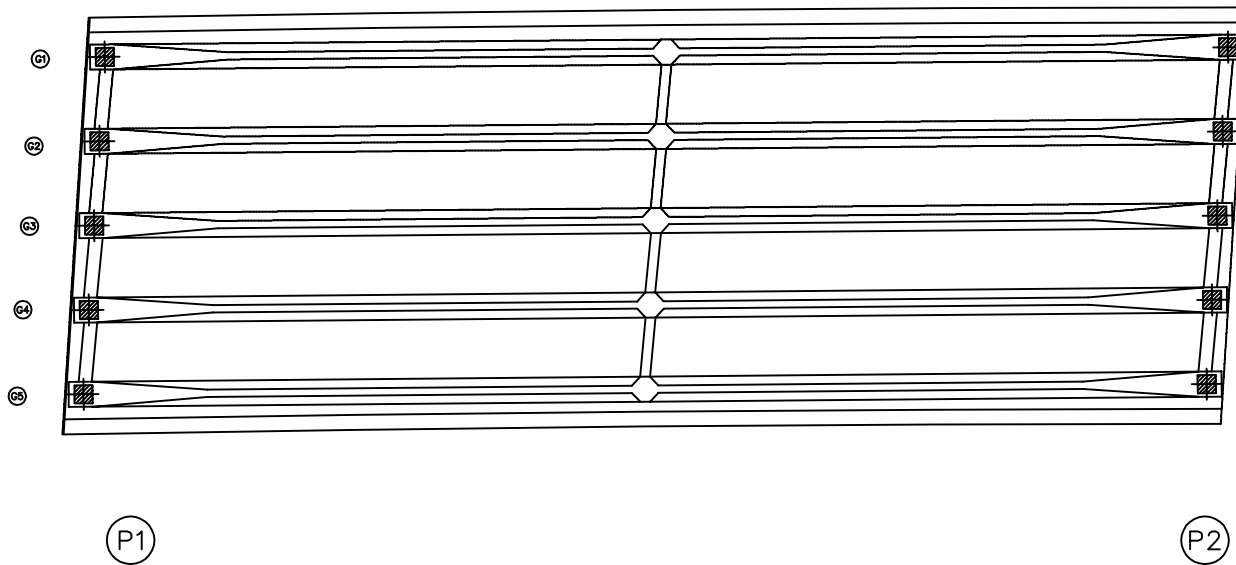
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

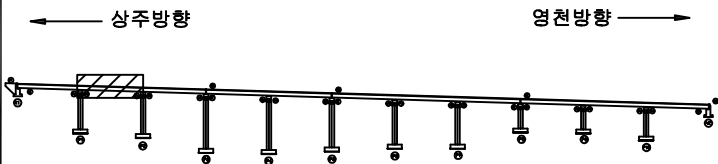


영천방향

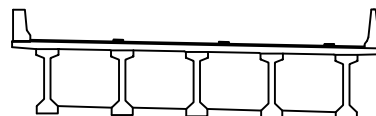


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배설물	폐기물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	파손, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S3 (상주방향)

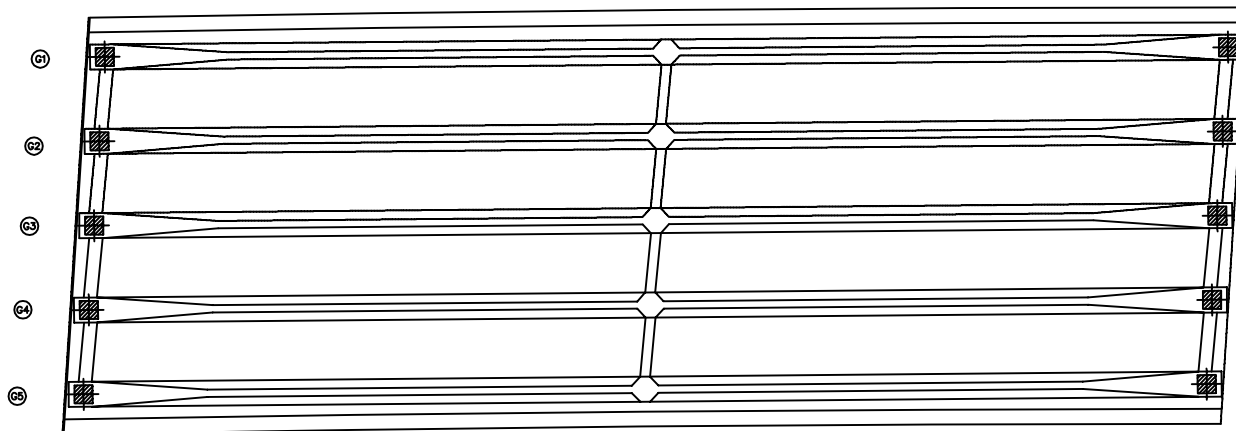
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

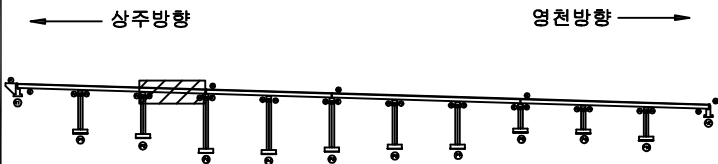


P2

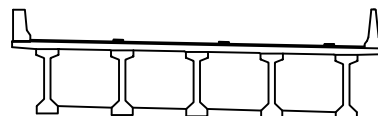
P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S4 (상주방향)

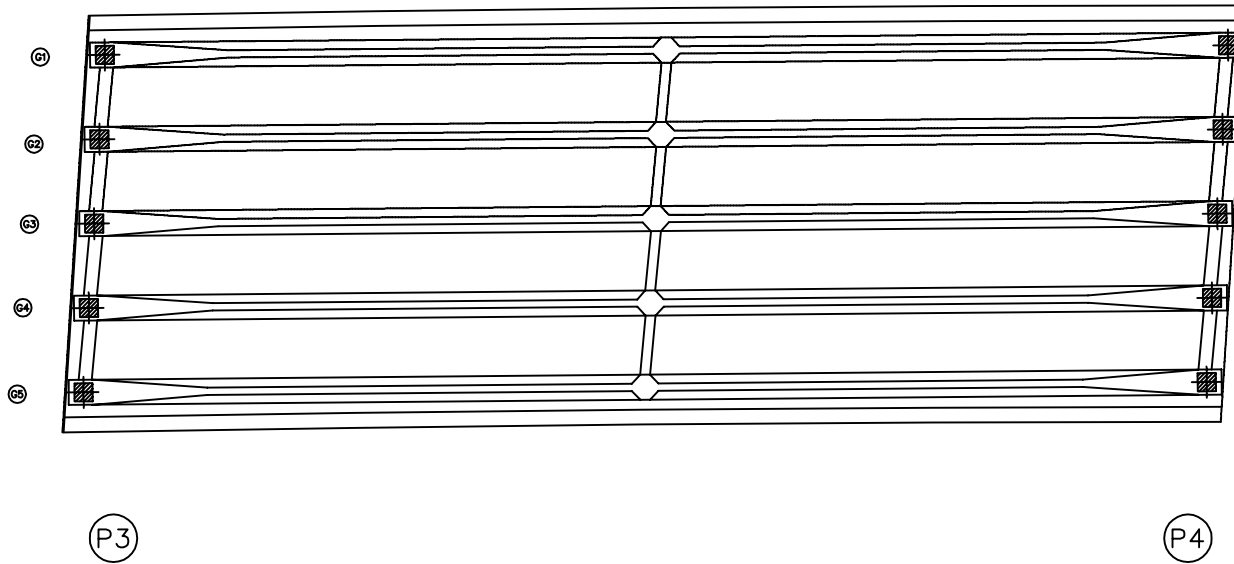
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

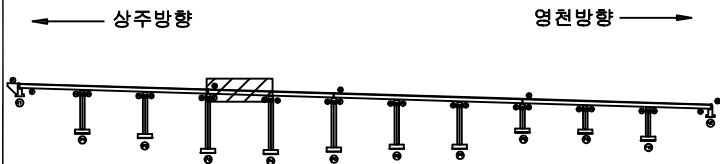


영천방향

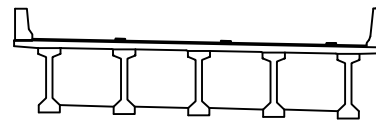


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



본래

콘크리트	철근	철근	발주처 상주영천고속도로(주)
콘크리트	철근	철근	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
콘크리트	철근	철근	점검기관 (주)평성엔지니어링
콘크리트	철근	철근	도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S5 (상주방향)

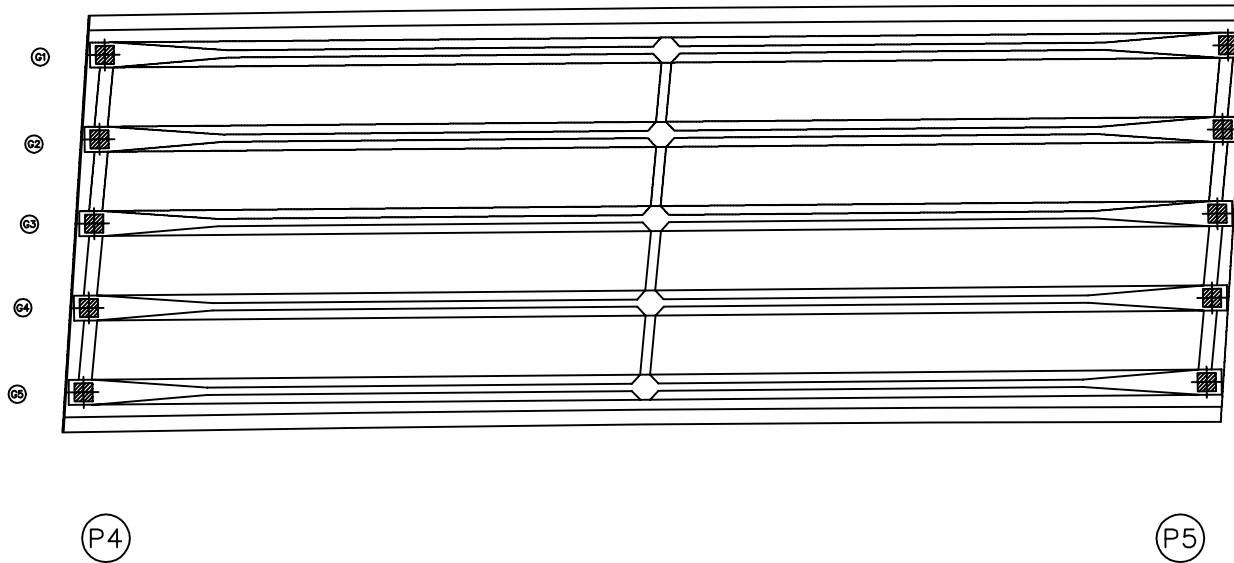
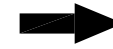
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향

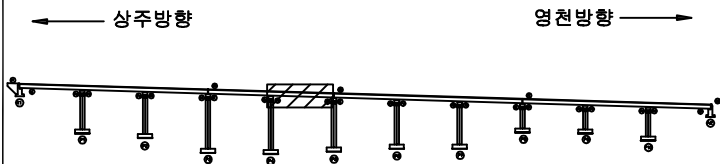


영천방향

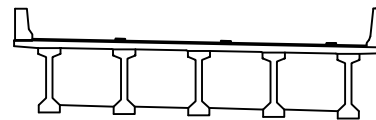


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

KEY PLAN



SECTION



부재

	콘 크리트		강 철		재료분리	발 주 처	
	팽창관		팽창관		팽창관	상주영천고속도로(주)	
	팽창관		팽창관		팽창관	용 역 명	
	팽창관		팽창관		팽창관	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역	
	팽창관		팽창관		팽창관	(2023년 상반기 정기안전점검)	
	팽창관		팽창관		팽창관	점 검 기 관	
	팽창관		팽창관		팽창관	(주)평성엔지니어링	
	팽창관		팽창관		팽창관	도 면 번 호	
	팽창관		팽창관		팽창관		

ID : 오로교 바닥판하면 S6 (상주방향)

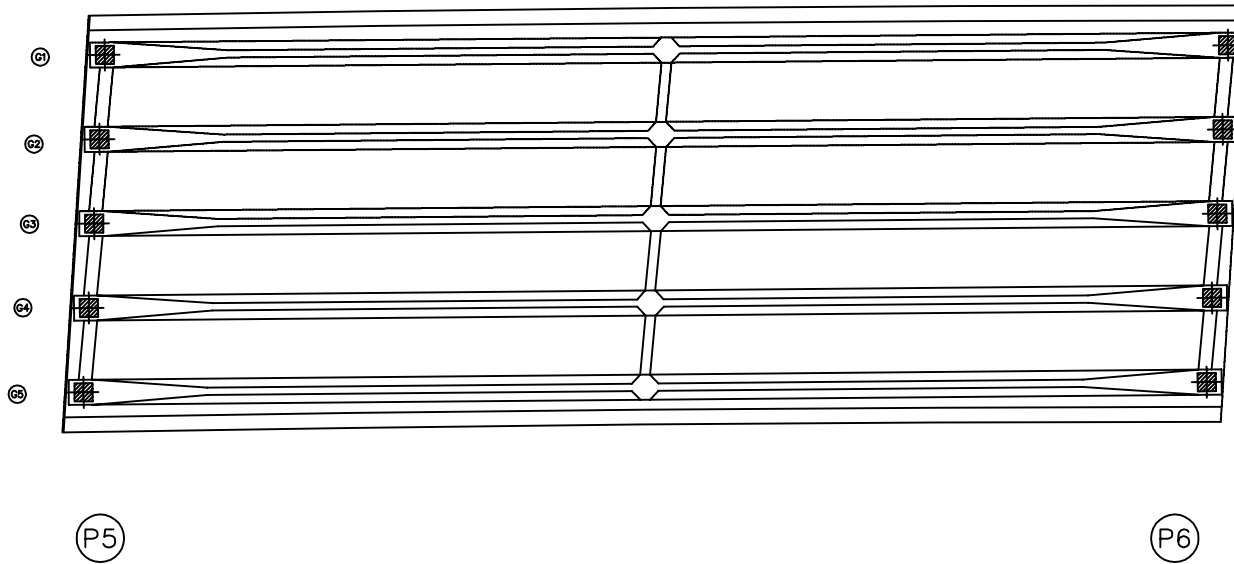
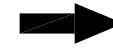
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

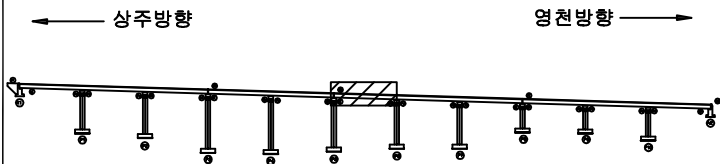


영천방향

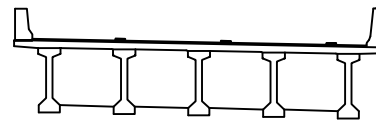


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
전차, 공동	균열	박리, 파손	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 채수	부식	파괴물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	박락	그늘음	도면번호
파괴물	그늘음	기타	17

ID : 오로교 바닥판하면 S7 (상주방향)

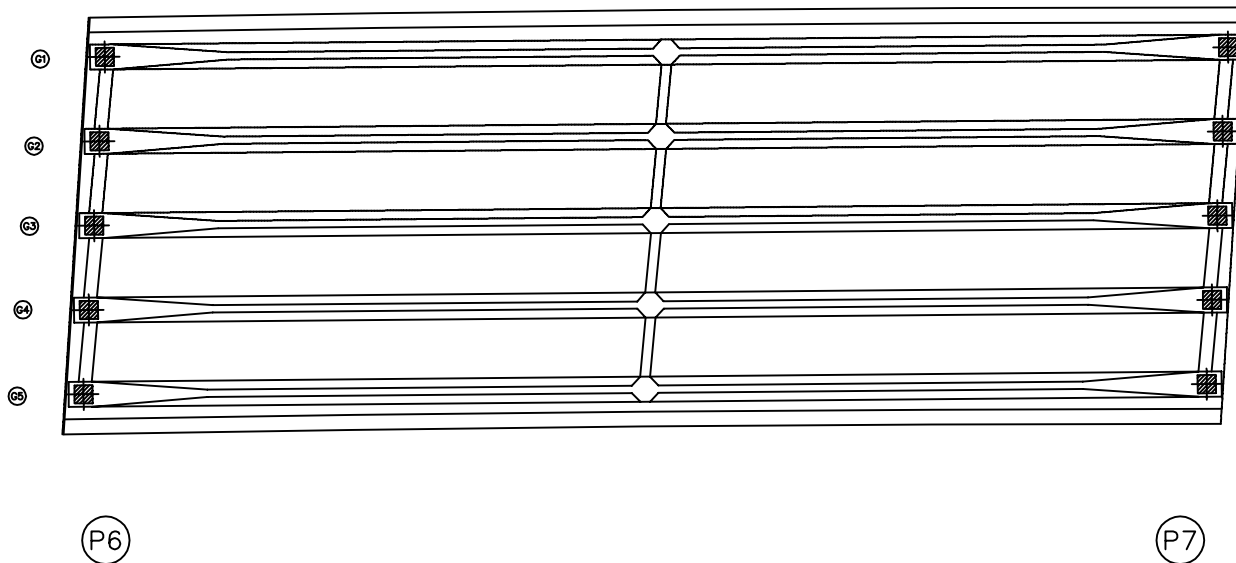
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향

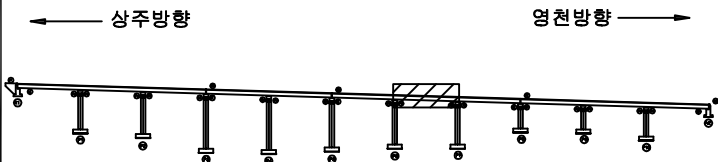


영천방향

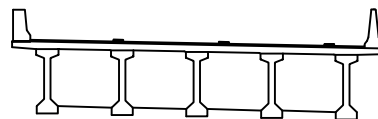


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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 레

콘 크리트	방상근철	재료분리	발 주 처
전 처, 공 동	박 리, 파 손	열 화	상주영천고속도로(주)
누 수, 새 우	부 식	파 괴물	용 역 명
침 하	그 외	그 외	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
그 외	그 외	그 외	점 검 기 관
그 외	그 외	그 외	(주)평성엔지니어링
그 외	그 외	그 외	도 면 번 호

ID : 오로교 바닥판하면 S8 (상주방향)

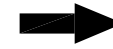
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

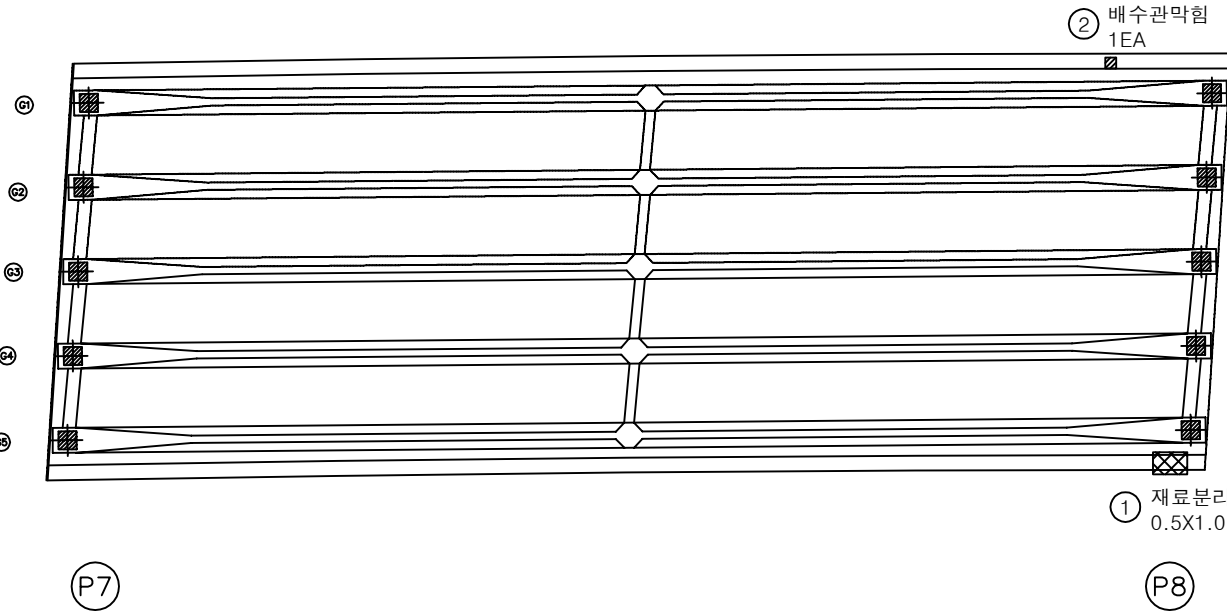
상주방향



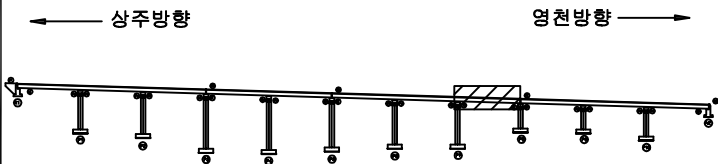
영천방향



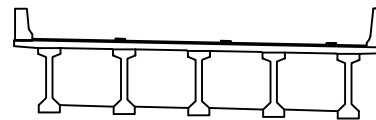
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	바닥판	재료분리		0.5	1.0	0.50	m²	1	
2	21하	배수시설	배수관막힘				1.00	EA	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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

	강 령		당상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열 화	용 역 명	
	누수, 체수		백 태		표적물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)	
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	

ID : 오로교 바닥판하면 S9 (상주방향)

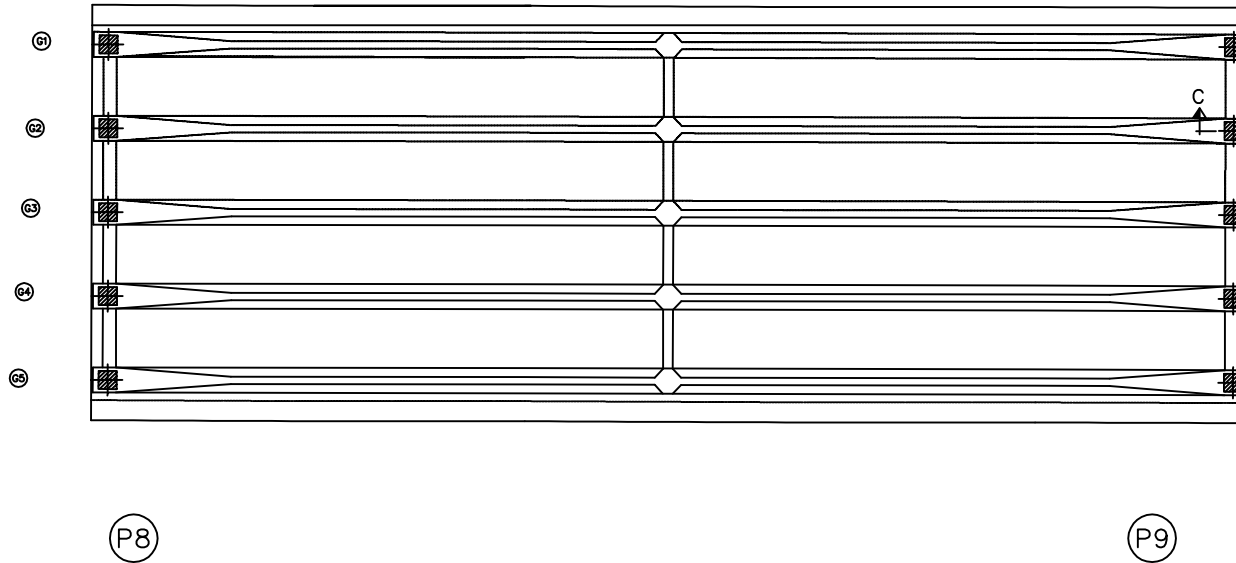
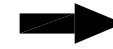
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향

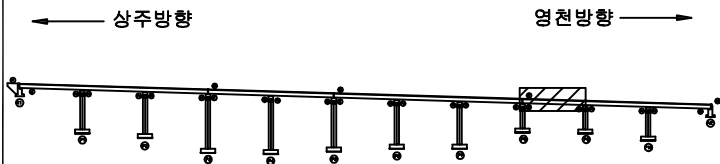


영천방향

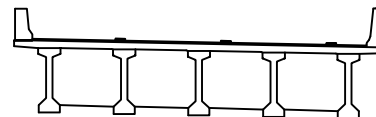


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

콘 크리트	방상근철	재료분리	발 주 처
전치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배 테	폐적물	용 역 명
철근노출	침 하	그울음	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 바닥판하면 S10 (상주방향)

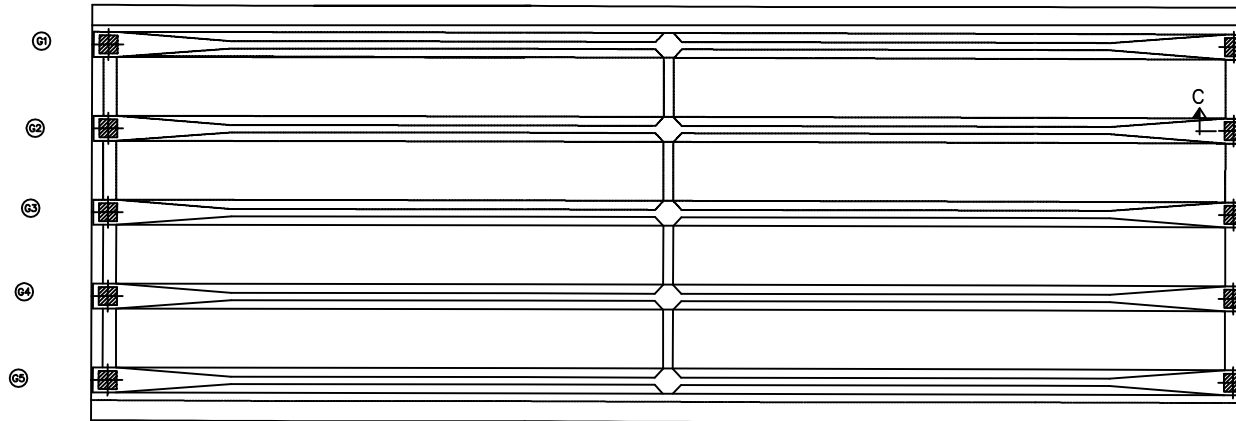
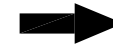
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

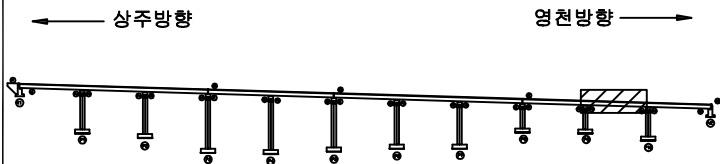


영천방향

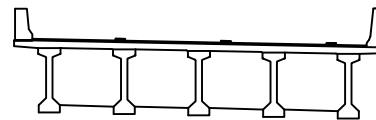


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	철근	철근	발주처
콘크리트	철근	철근	상주영천고속도로(주)
콘크리트	철근	철근	용역명
콘크리트	철근	철근	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
콘크리트	철근	철근	점검기관
콘크리트	철근	철근	(주)평성엔지니어링
콘크리트	철근	철근	도면번호
콘크리트	철근	철근	21

ID : 오로교 바닥판하면 S11 (상주방향)

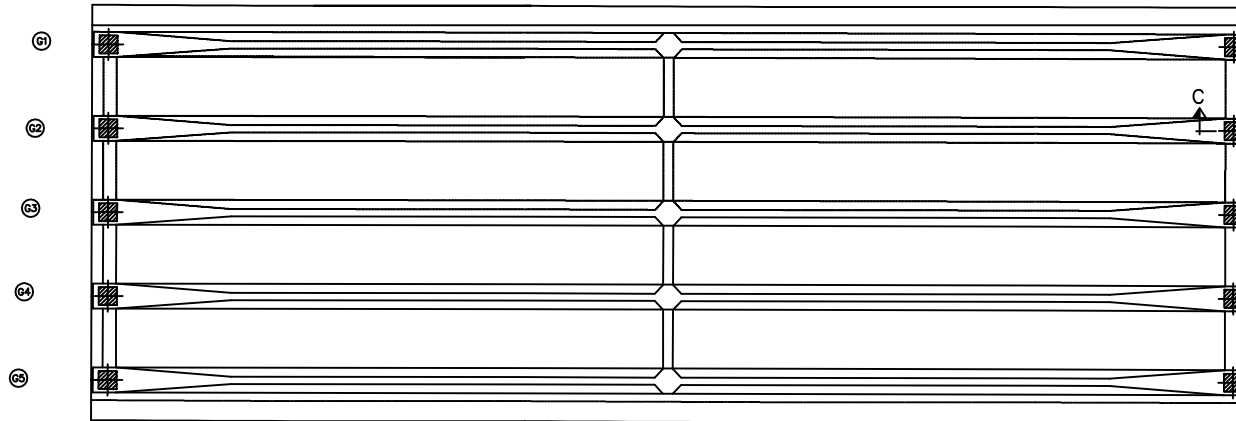
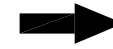
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



영천방향

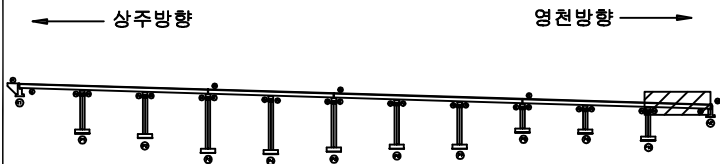


P10

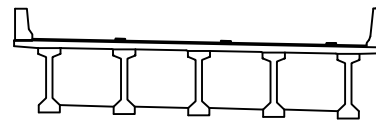
A2

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

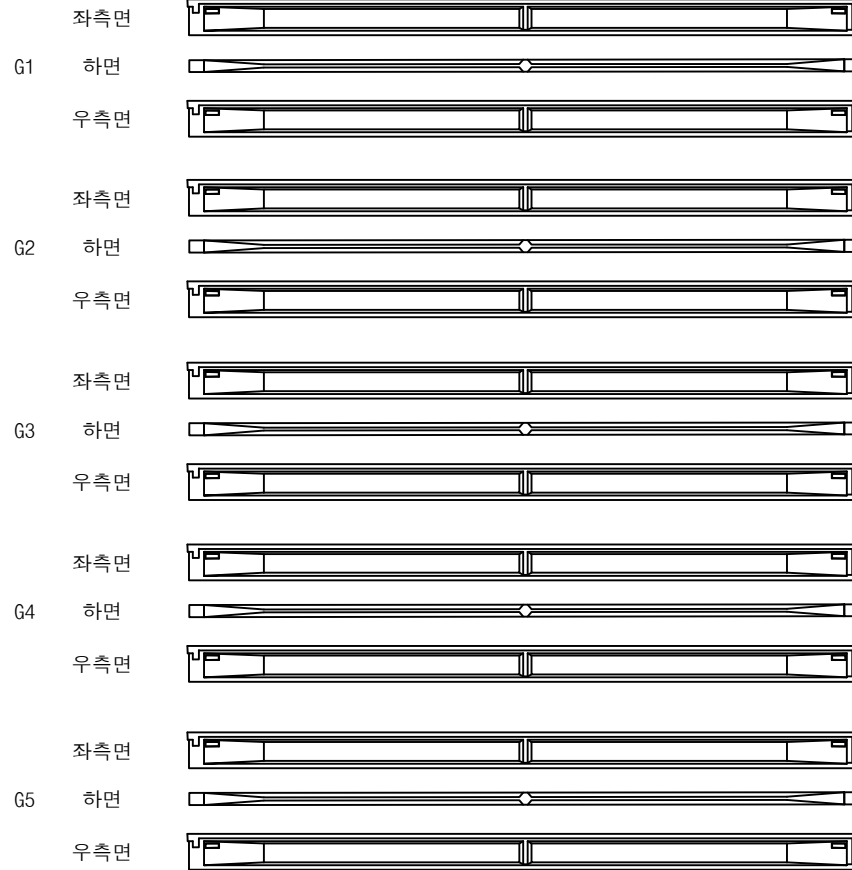
콘크리트	양상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	부식	파편물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	침하	그늘음	

ID : 오로교 거더 S1 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(A1)

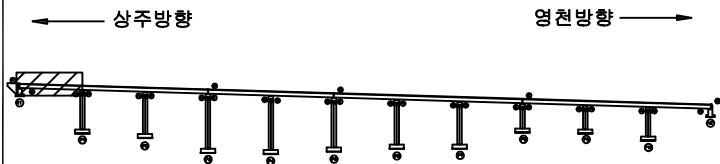
(P1)

영천방향

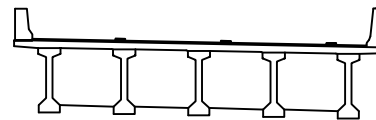


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

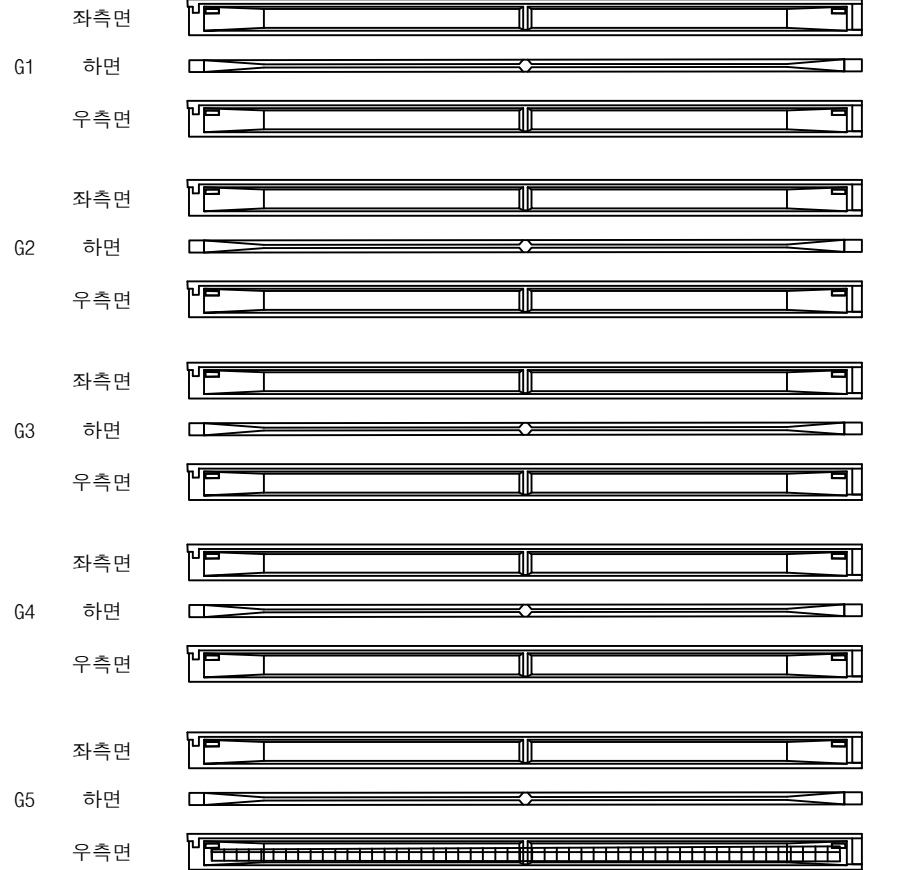
	근 령		당상근열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편차, 공동		박리, 파손		열 화	용 역 명	
	누수, 체수		백 태		표적물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)	
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	

ID : 오로교 거더 S3 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P2)

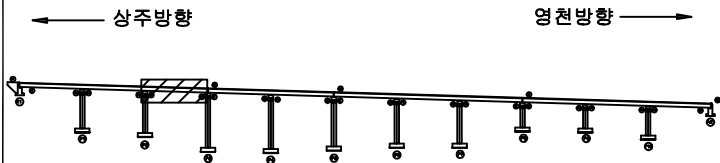
① 거더 표면불량(박리)
30.0X1.0 (P3)

영천방향

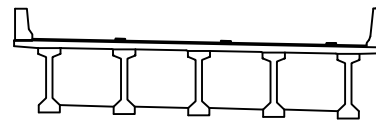


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	거더	표면불량(박리)		30.0	1.0	30.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
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

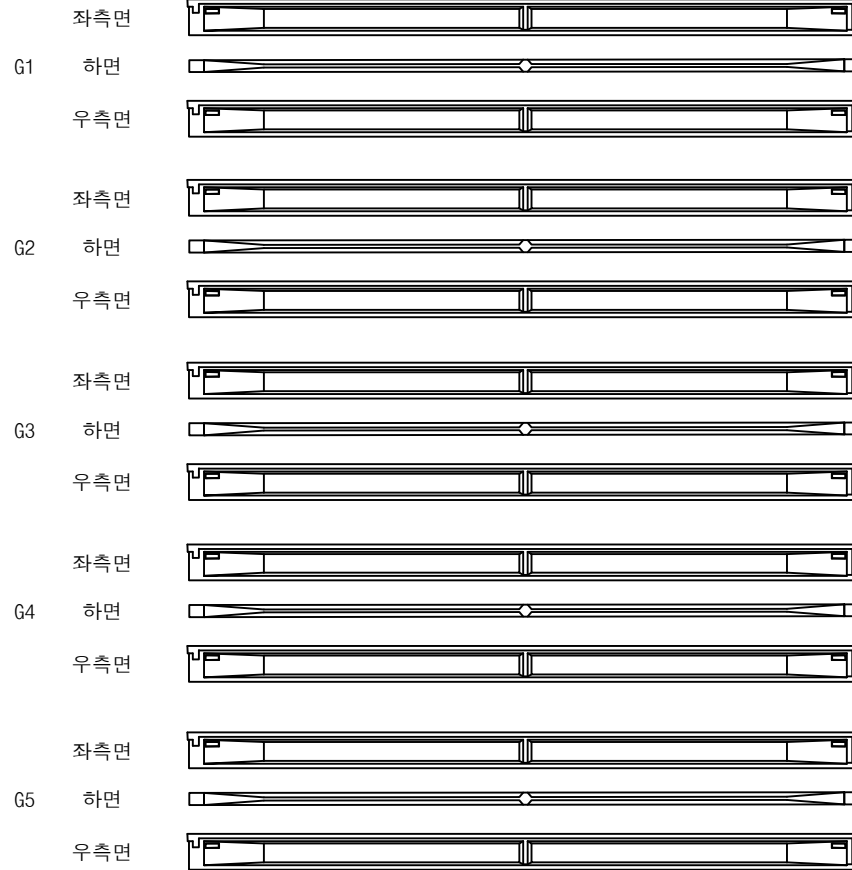
균열	양상균열	재료분리	발 주 처
균열	양상균열	재료분리	상주영천고속도로(주)
양상균열	양상균열	재료분리	용역명
양상균열	양상균열	재료분리	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
양상균열	양상균열	재료분리	점검기관
양상균열	양상균열	재료분리	(주)평성엔지니어링
양상균열	양상균열	재료분리	도면번호

ID : 오로교 거더 S4 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P3)

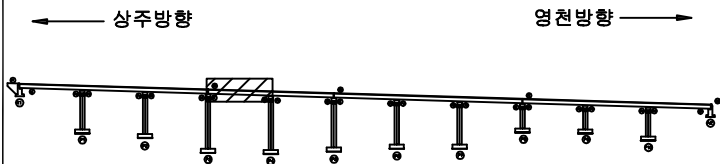
(P4)

영천방향

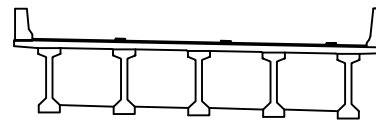


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

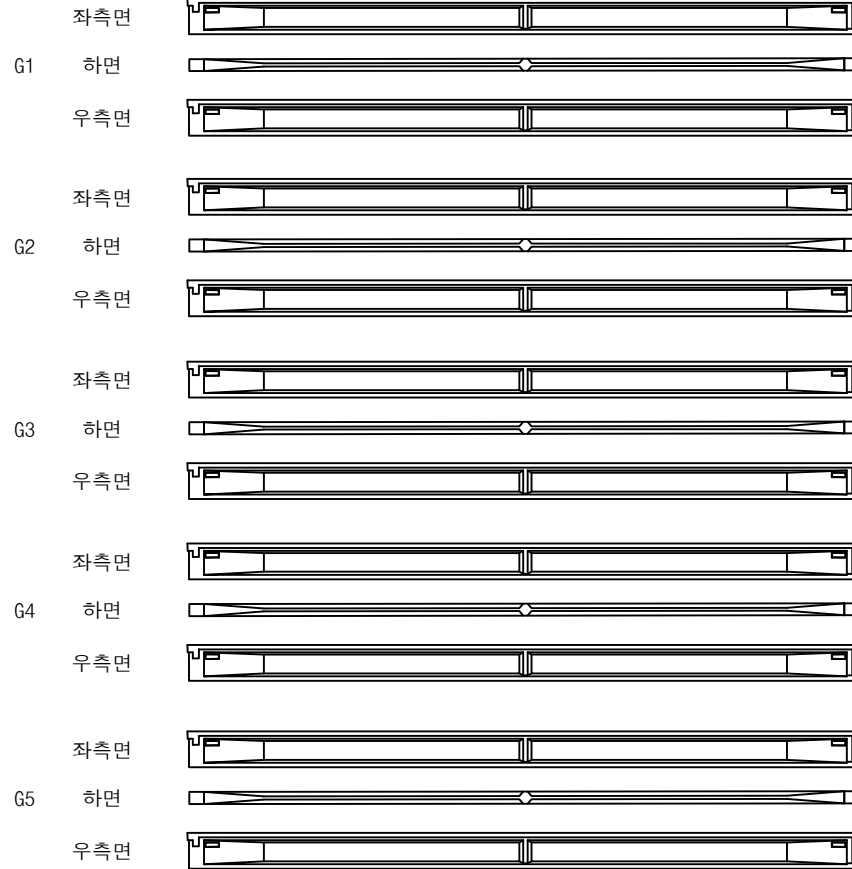
	관 절		강상근열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	균열, 공동		박리, 파손		열 화	용 역 명	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 체수		백 태		퇴적물	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	도 면 번 호	
	부 식		좌굴, 변형		기 타		

ID : 오로교 거더 S5 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P4)

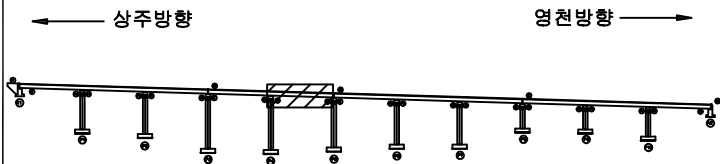
(P5)

영천방향

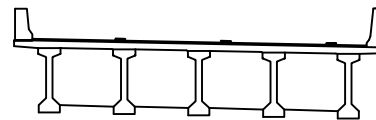


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

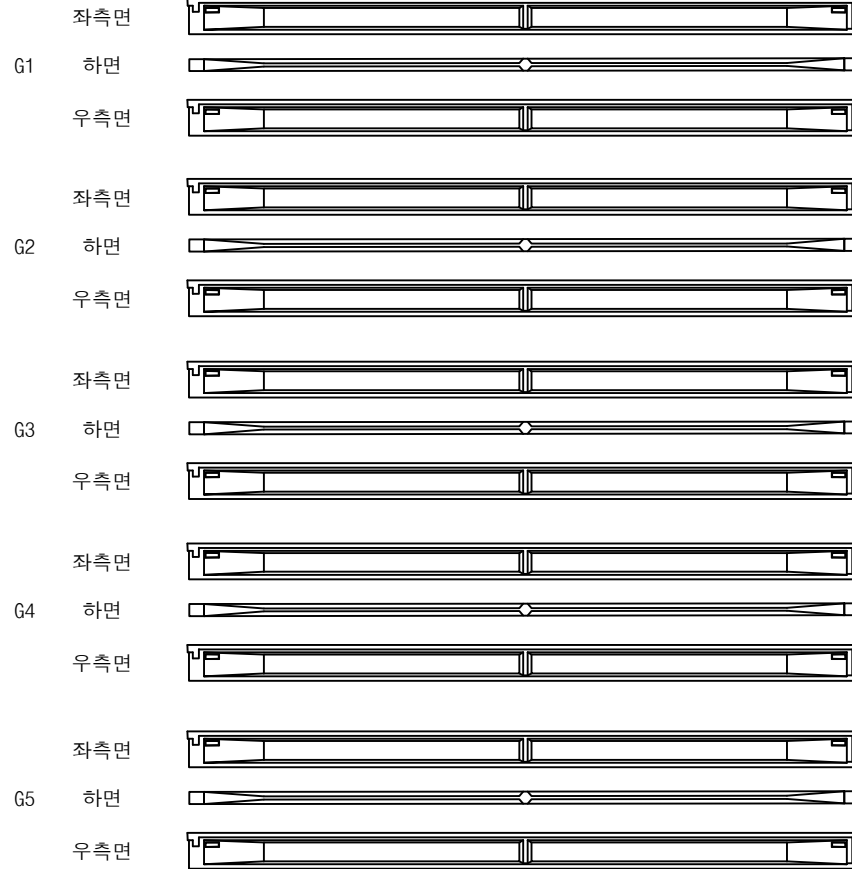
콘 크리트	방상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
전차, 공동	박리, 파손	칠 화	
누수, 체수	배 태	폐적물	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S6 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P5)

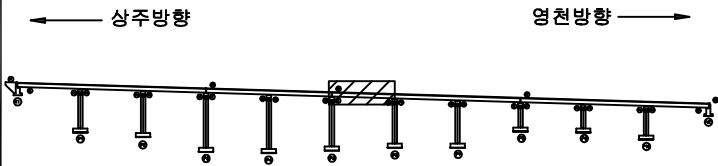
(P6)

영천방향

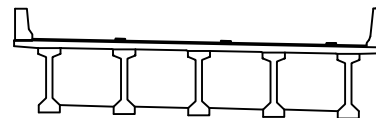


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

	관 열		당상근열		재료분리	발 주 처	
	관 열		당상근열		재료분리	상주영천고속도로(주)	
	관 열		당상근열		재료분리	용 역 명	
	관 열		당상근열		재료분리	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역	
	관 열		당상근열		재료분리	(2023년 상반기 정기안전점검)	
	관 열		당상근열		재료분리	점 검 기 관	
	관 열		당상근열		재료분리	(주)평성엔지니어링	
	관 열		당상근열		재료분리	도 면 번 호	
	관 열		당상근열		재료분리		

ID : 오로교 거더 S7 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P6)

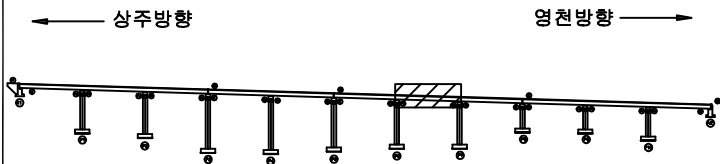
(P7)

영천방향

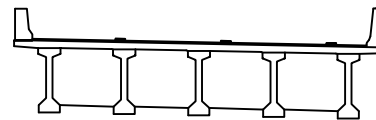


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	20상	거더	망상균열		1.5	1.0	1.50	m ²	1	21'형 보주
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17						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

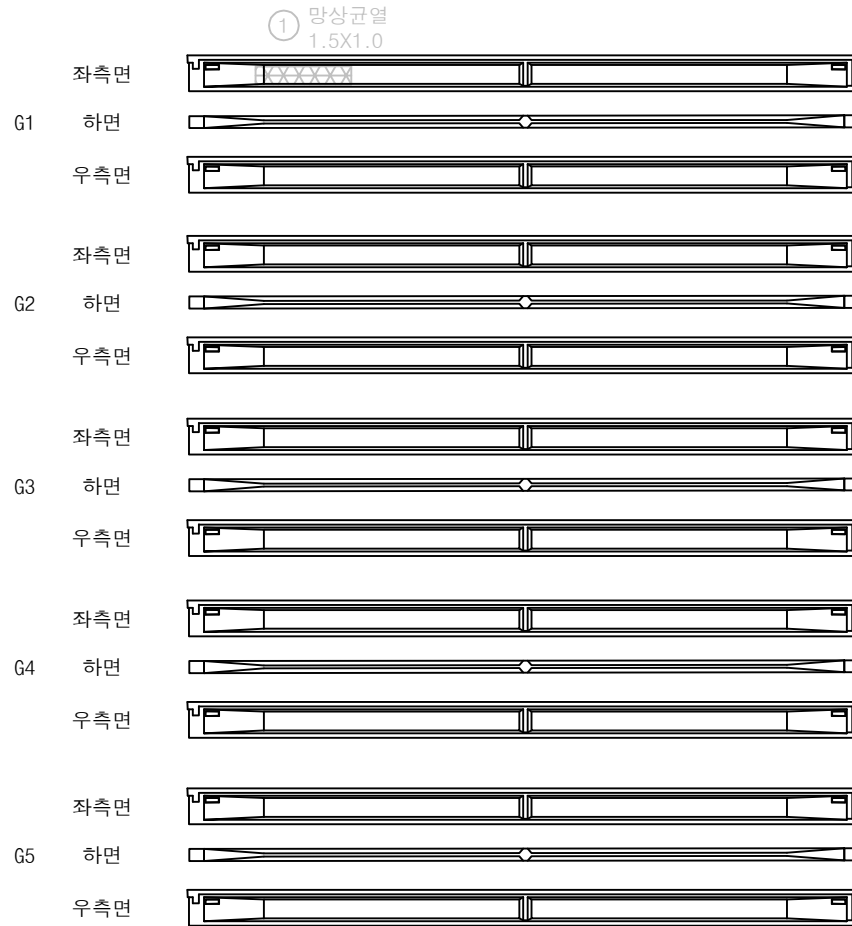
	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 체수		백태		퇴적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 오로교 거더 S8 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P7)

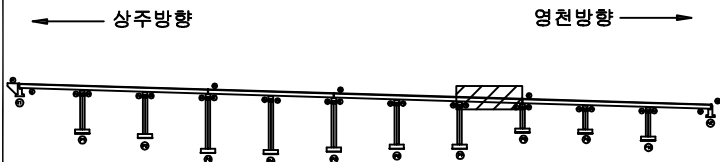
(P8)

영천방향

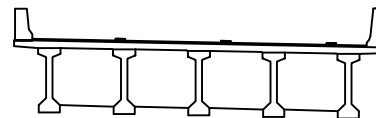


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	20상	거더	망상균열		1.5	1.0	1.50	m ²	1	21회 보수
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17							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

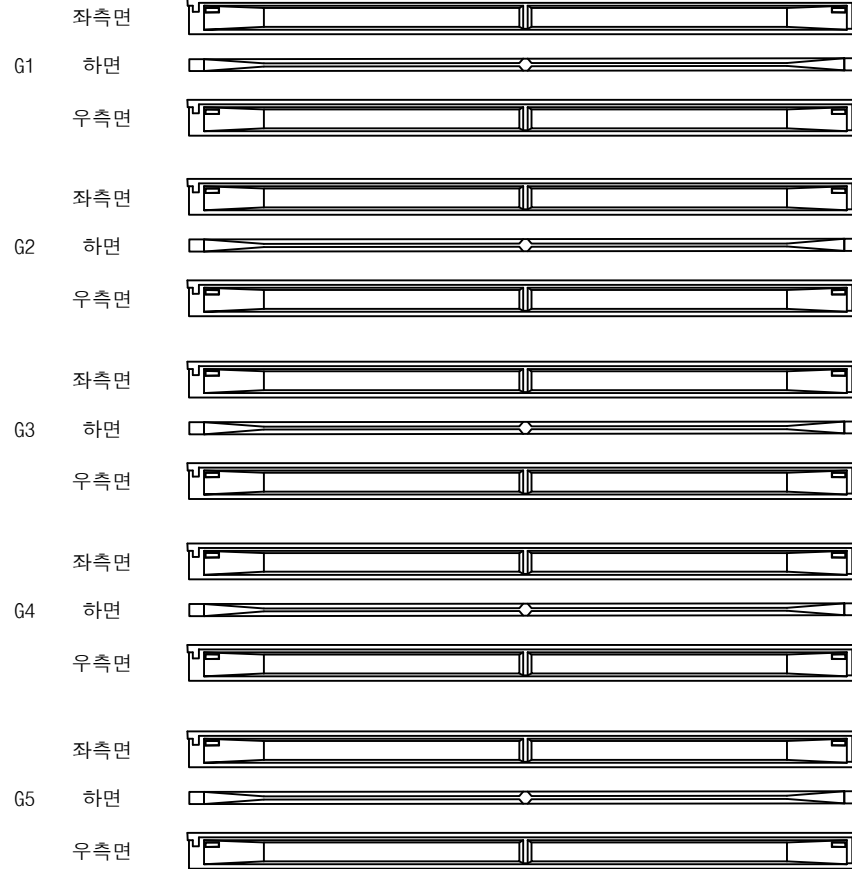
균열	망상균열	재료분리	발 주 처
전치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S9 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P8)

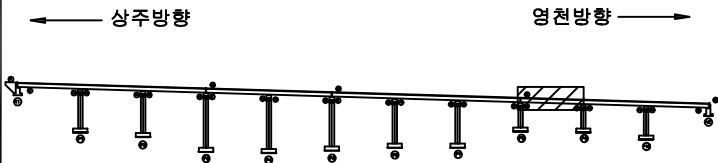
(P9)

영천방향

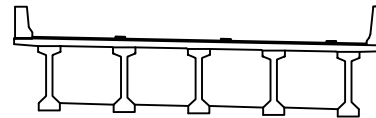


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

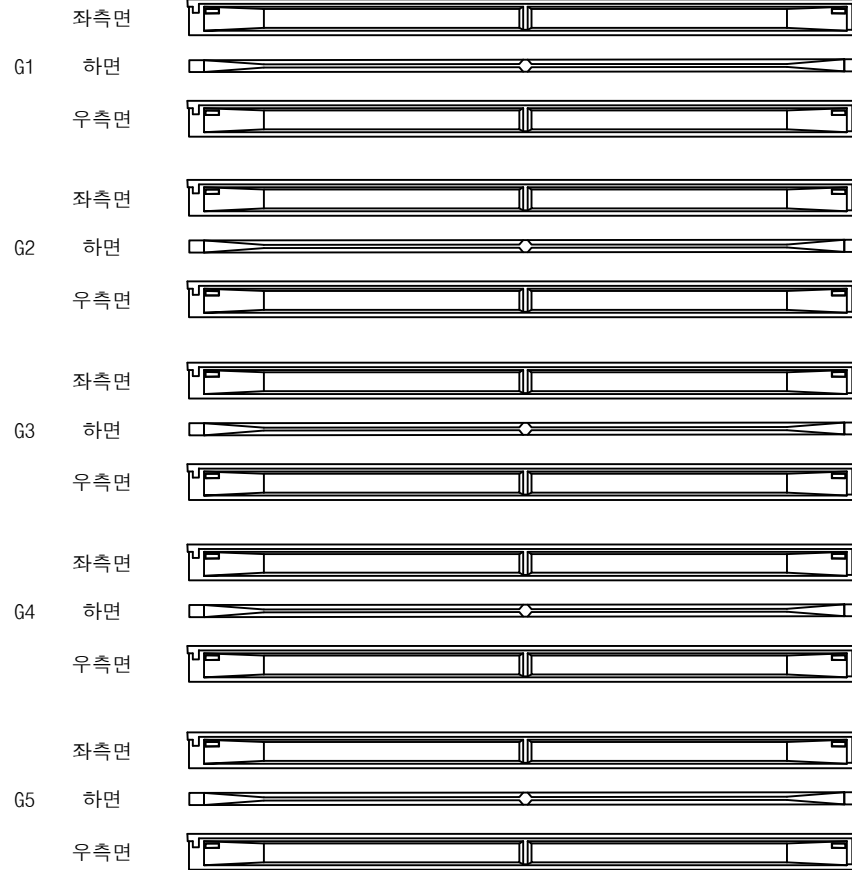
콘 크	양상근열	재료분리	발 주 처
전처, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명
누수, 체수	백 태	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관
부 식	좌굴, 변형	기 타	(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S10 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P9)

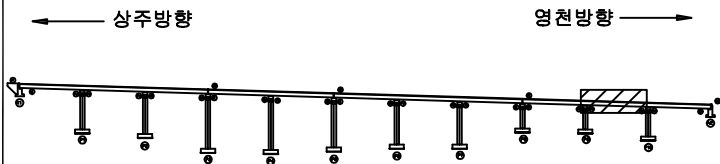
(P10)

영천방향

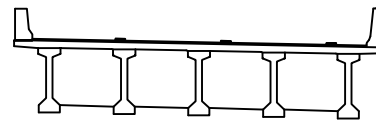


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

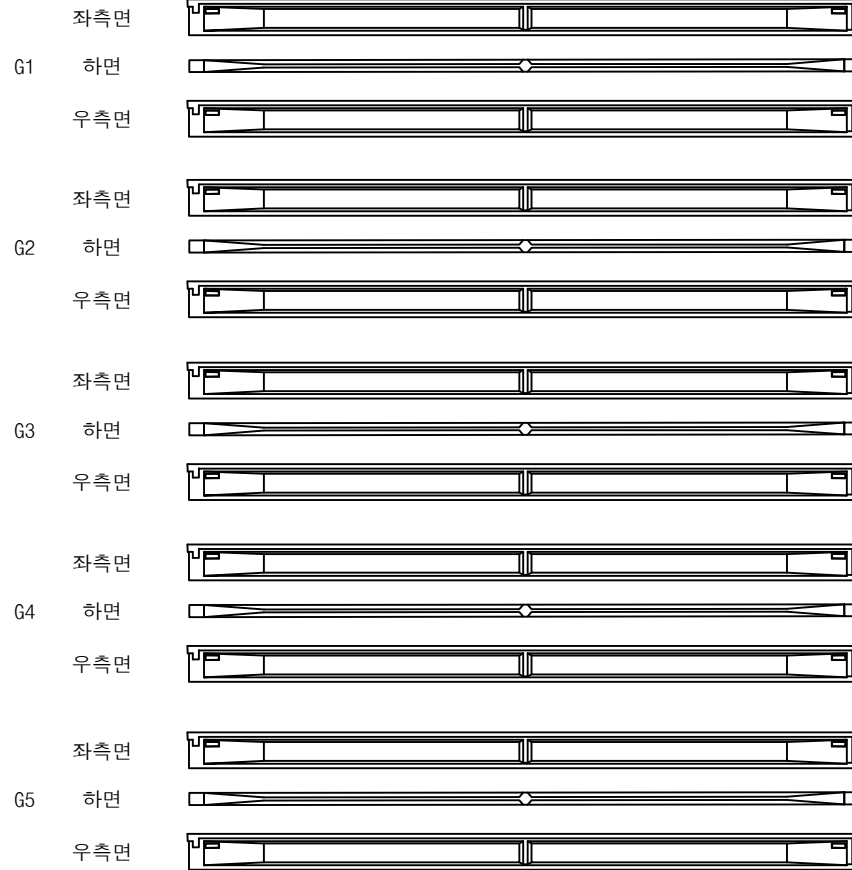
	콘 크리트		강철근		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	전차, 공동		바리, 파손		열 화	
	누수, 체수		벽 태		표적물	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침 하		그늘음	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
						도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S11 (G1~G5) (상주방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



P10

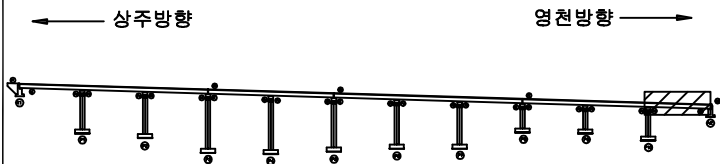
A2

영천방향

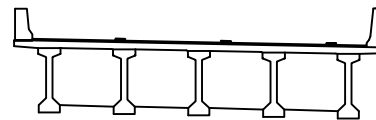


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

콘 크리트	방상근열	재료분리	발 주 처
전차, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명
누수, 체수	백 태	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관
부 식	좌굴, 변형	기 타	(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 가로보 S1~S3 (상주방향)

5공구 1번 오로교

손상물량표

상주 방향



영천 방향

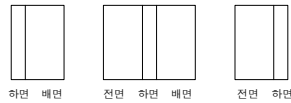


CB1

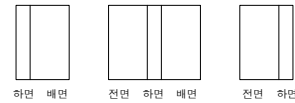
CB2

CB3

G1~G2



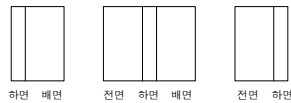
G1~G2



G1~G2



G2~G3



G2~G3



G2~G3



G3~G4



G3~G4



G3~G4



G4~G5



G4~G5



G4~G5



A1

P1

P1

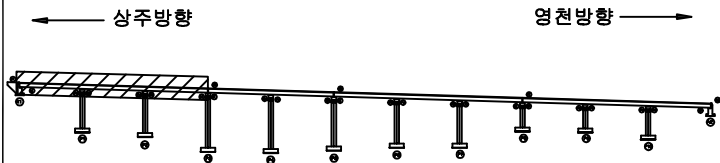
P2

P2

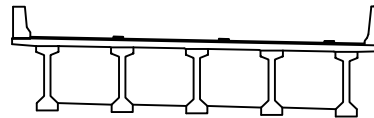
P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	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	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배태	퇴적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

상주 방향



영천 방향

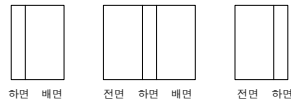


CB4

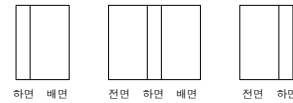
CB5

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

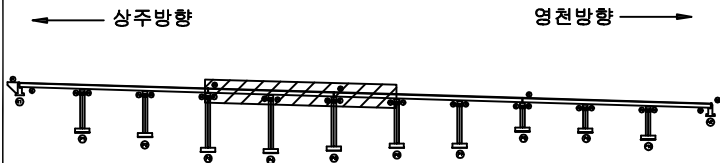
P4

P5

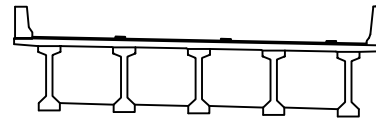
P5

P6

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	양상균열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	파괴물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	파괴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 가로보 S10~S11 (상주방향)

5공구 1번 오로교

손상물량표

상주 방향



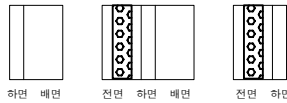
영천 방향



CB10

CB11

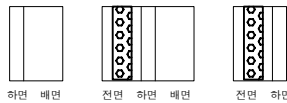
G1~G2



G1~G2



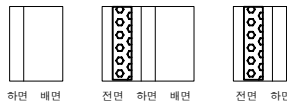
G2~G3



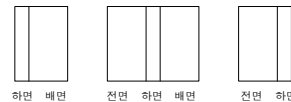
G2~G3



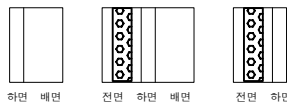
G3~G4



G3~G4



G4~G5



G4~G5



① 가로보백태
1.5X2.0X 4EA

② 가로보백태
1.5X2.0X 4EA

P9

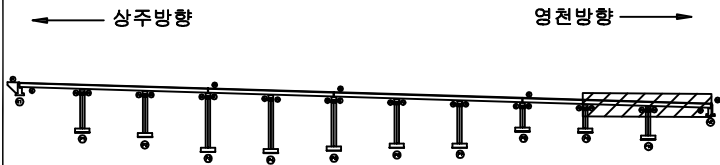
P10

P10

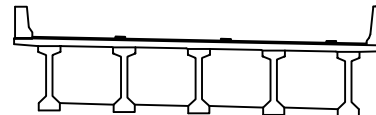
A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	가로보	가로보백태		1.5	2.0	12.00	m²	4	
2	19년	가로보	가로보백태		1.5	2.0	12.00	m²	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

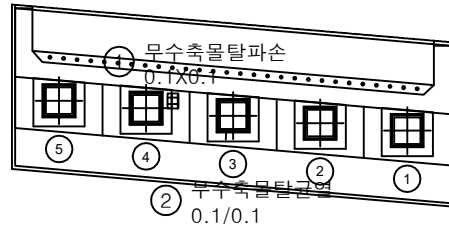


SECTION

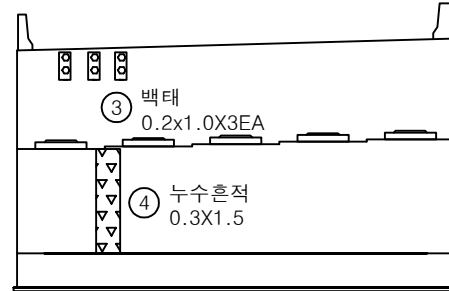


본
래

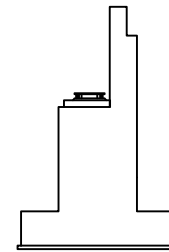
	근 령		당상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편차, 공동		박리, 파손		열 화	
	누수, 체수		백 태		표적물	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호



평면도



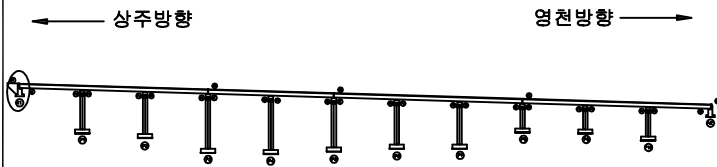
정면



날개벽

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	교량받침	무수축물탈파손		0.1	0.1	0.01	m²	1	
2	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.1		0.10	m	1	
3	19년	교대	백태		0.2	1.0	0.60	m²	3	
4	21하	교대	누수흔적		0.3	1.5	0.45	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										

KEY PLAN

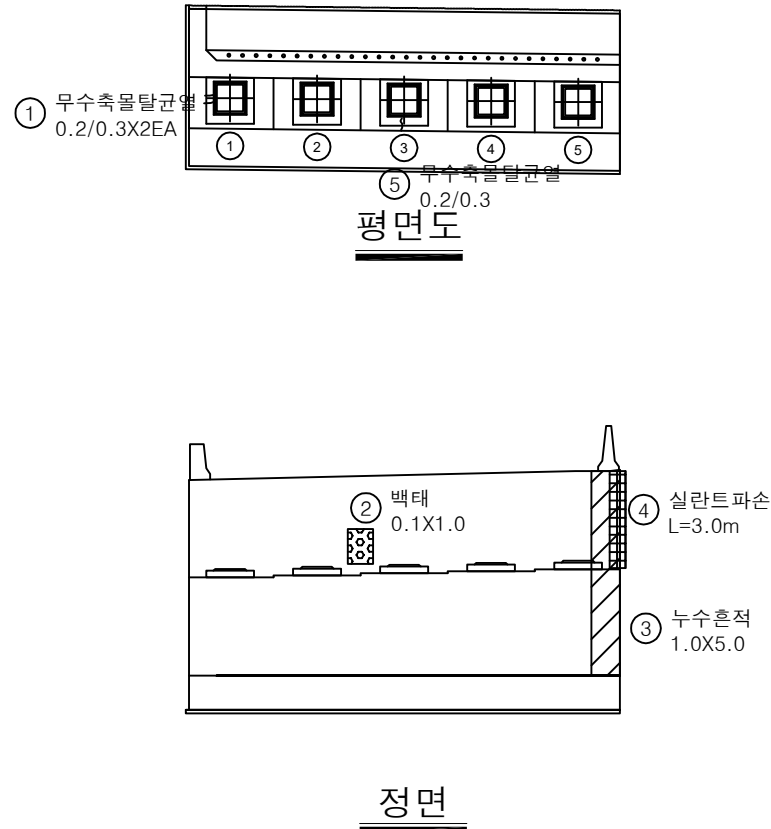


SECTION



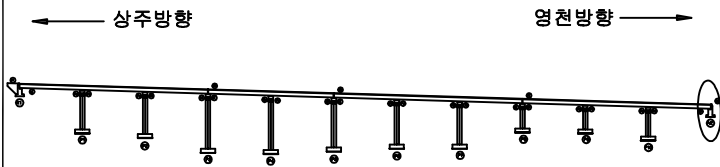
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처
천치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	썩적물	용역명
철근노출	침하	그을음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

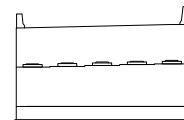


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.3		0.60	m	2	
2	19년	교대	백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	
3	19년	교대	누수흔적		1.0	5.0	5.00	m ²	1	
4	19년	교대	실란트파손		3.0		3.00	m	1	
5	21하	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

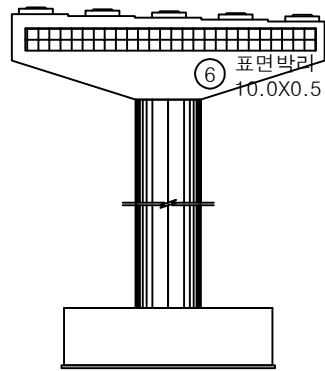


SECTION

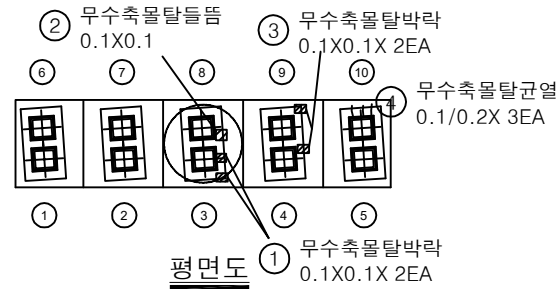


범례

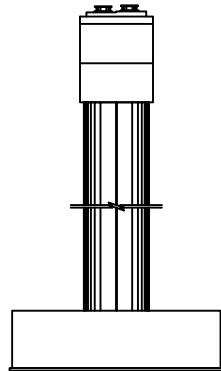
균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호



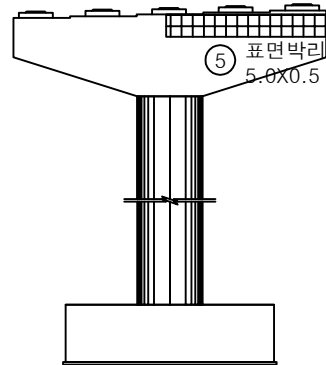
정면



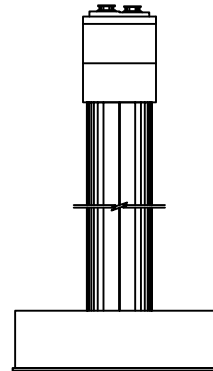
평면도



좌측면



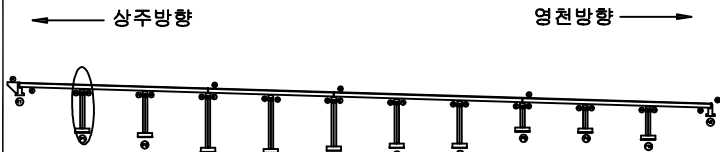
배면



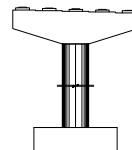
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.02	m²	2	
2	19년	교량받침	무수축물탈들뜸		0.1	0.1	0.01	m²	1	
3	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.02	m²	2	
4	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
5	19년	교대	표면박리		5.0	0.5	2.50	m²	1	
6	21하	교대	표면박리		10.0	0.5	5.00	m²	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

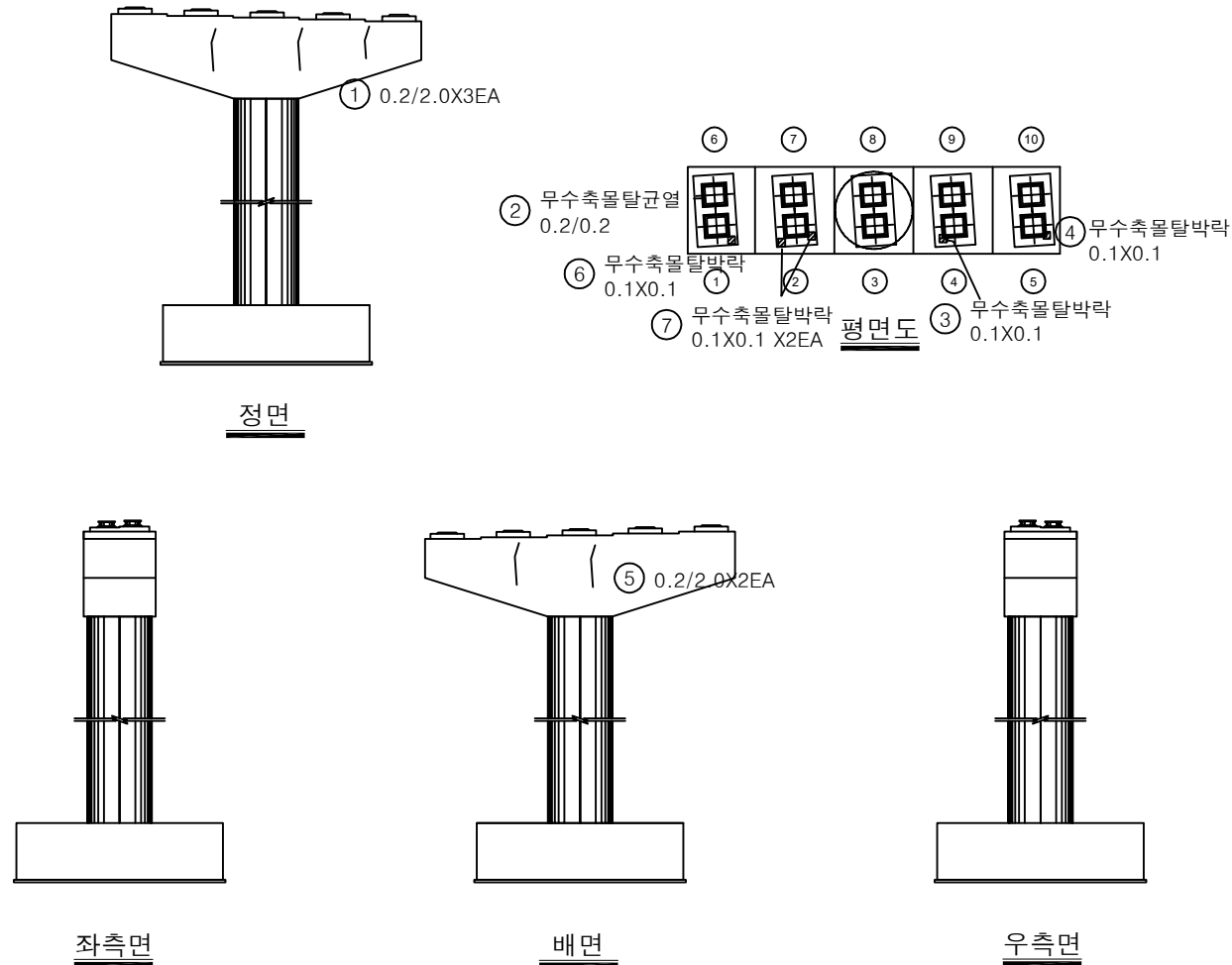


SECTION



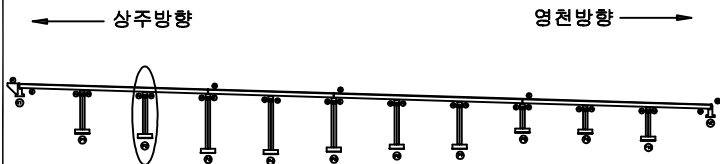
범례

균열	당상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백 태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

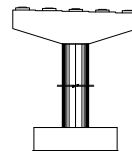


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	교대	균열	0.2	2.0		6.00	m	3	
2	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
3	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
4	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
5	19년	교대	균열	0.2	2.0		4.00	m	2	
6	21하	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
7	21하	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.02	m²	2	
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



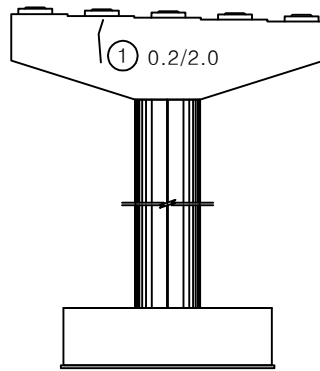
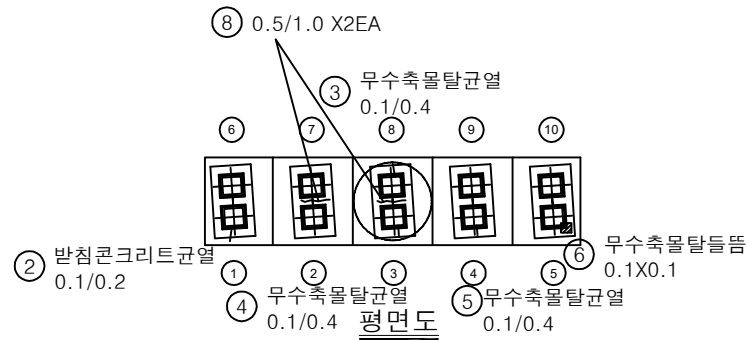
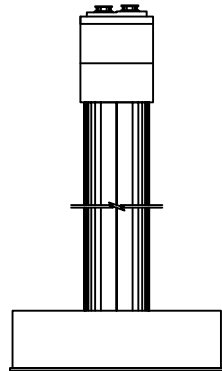
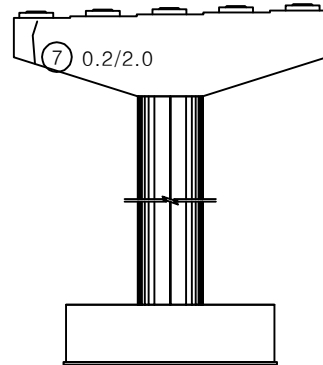
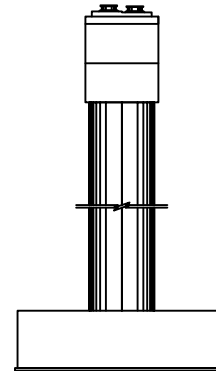
SECTION



범례

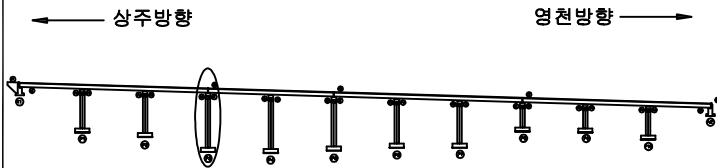
	균열		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		염화	
	부식, 철근노출		점하		그늘음	점검기관 (주)평성엔지니어링
	부식		좌굴, 변형		기타	

*페콘크리트적치

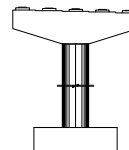
정면평면도좌측면배면우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	교대	균열	0.2	2.0		2.00	m	1	
2	19년	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.4		0.40	m	1	
4	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.4		0.40	m	1	
5	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.4		0.40	m	1	
6	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.4		0.40	m	1	
7	19년	교대	균열	0.2	2.0		2.00	m	1	
8	21하	교대	균열	0.2	1.0		2.00	m	2	
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

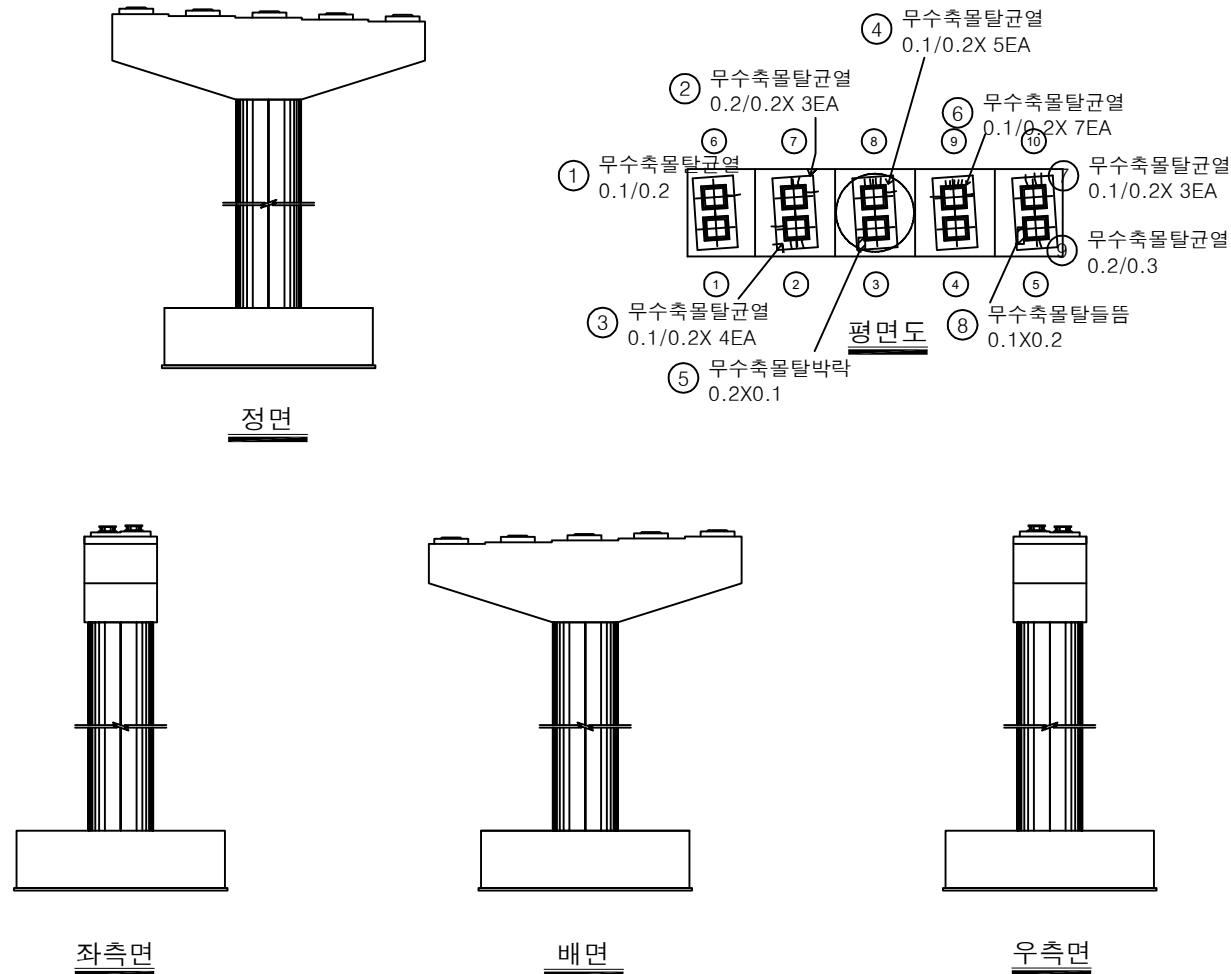


SECTION



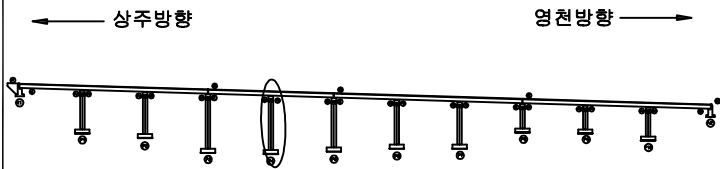
범례

균열	당상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	바리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백 태	표적물	용역명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

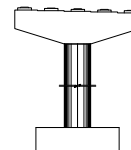


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.2		0.60	m	3	
3	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.80	m	4	
4	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
5	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
6	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		1.40	m	7	
7	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
8	19년	교량받침	무수축물탈들뜸		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
9	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

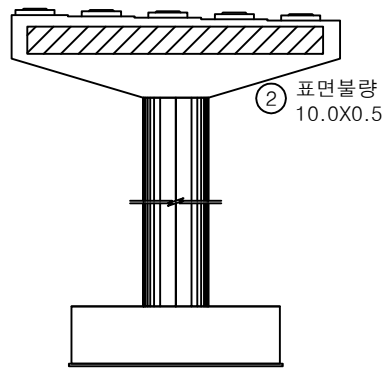


SECTION

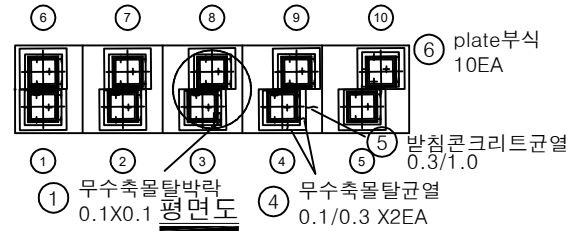


범례

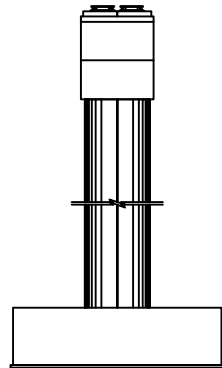
균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호



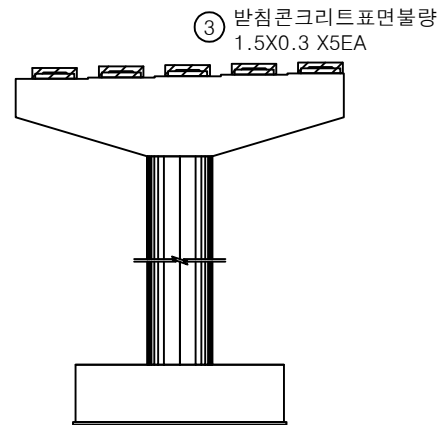
정면



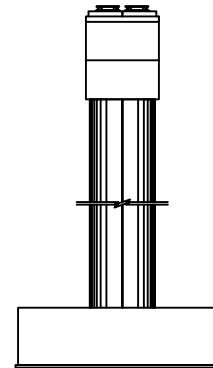
평면도



좌측면



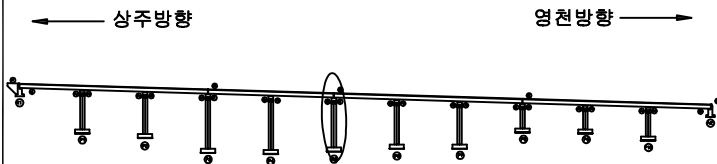
배면



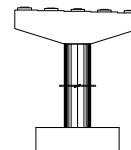
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교량받침	무수축물탈박		0.1	0.1	0.01	m²	1	
2	21하	교대	표면불량		10.0	0.5	5.00	m²	1	
3	21하	교량받침	받침콘크리트표면불량		1.5	0.3	2.25	m²	5	
4	21하	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
5	21하	교량받침	받침콘크리트균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
6	21하	교량받침	plate부식				10.00	EA	10	
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

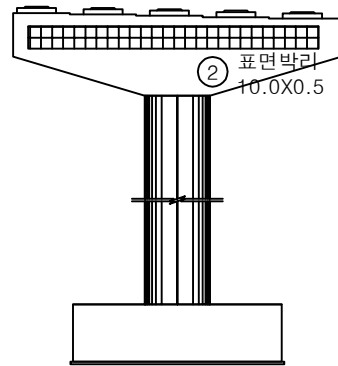
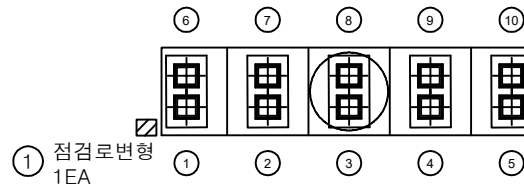
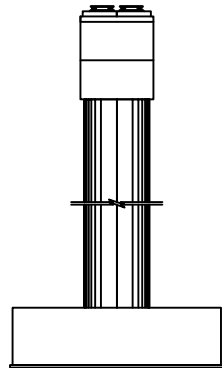
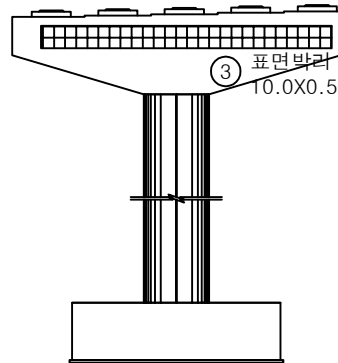
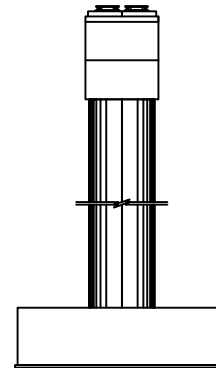


SECTION



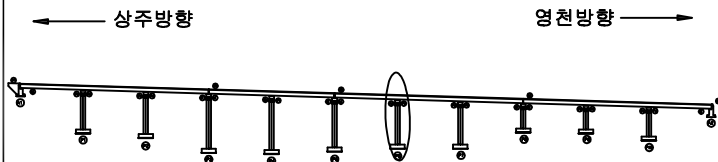
범례

균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

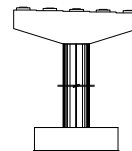
정면평면도좌측면배면우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	점검시설	점검로변형				1.00	EA	1	
2	21하	교대	표면박리		10.0	0.5	5.00	m²	1	
3	21하	교대	표면박리		10.0	0.5	5.00	m²	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

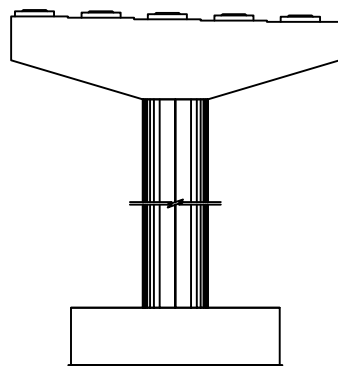


SECTION

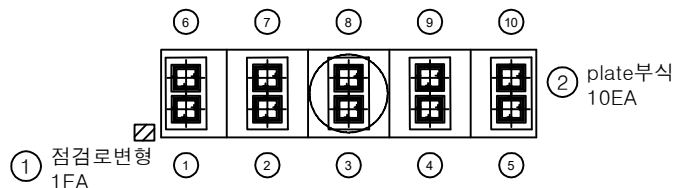


범례

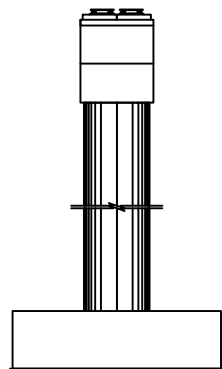
콘 열	망상강열	재료분리	발 주 처
균열, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백 태	피착물	용 역 명
침하노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호



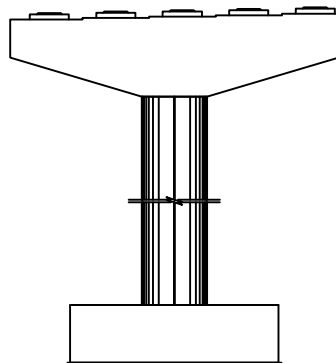
정면



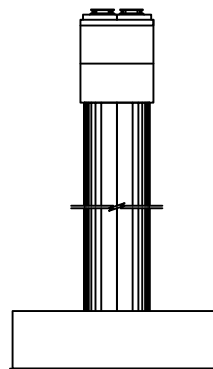
평면도



좌측면



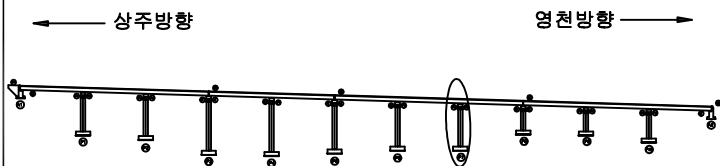
배면



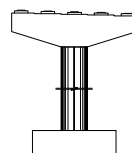
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	점검시설	점검로변형				1.00	EA	1	
2	21하	교량방침	plate부식				10.00	EA	10	
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

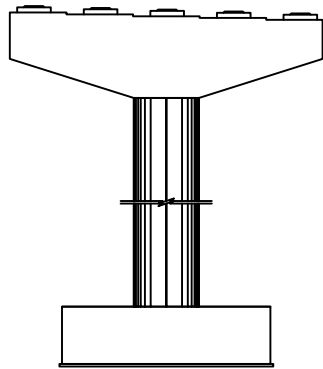


SECTION

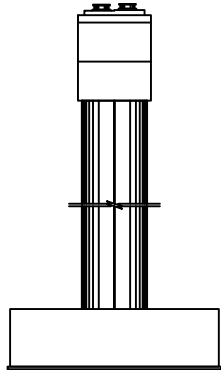


범례

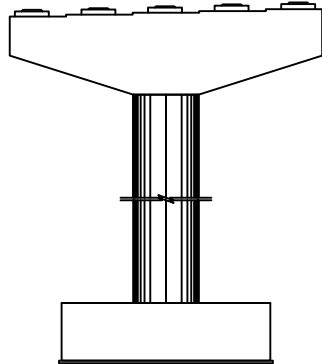
	콘 크		망상근열		재료분리	발 주 처
	편지, 공동		박리, 파손		열 화	상주영천고속도로(주)
	누수, 세수		백 태		표적물	용 역 명
	침하노출		침 하		그늘물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	부 식		좌굴, 변형		기 타	점 검 기 관
						(주)평성엔지니어링
						도 면 번 호



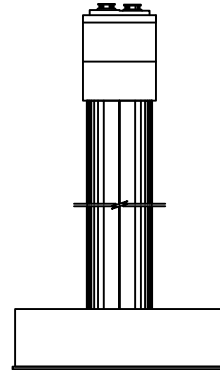
정면



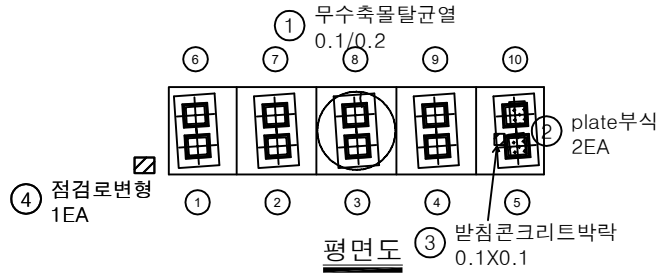
좌측면



배면

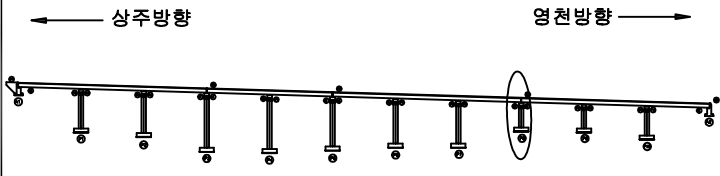


우측면

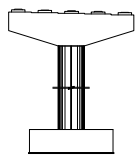


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량방침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19년	교량방침	plate부식				2.00	EA	2	
3	19년	교량방침	받침콘크리트박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4	19년	점검시설	점검로변형				1.00	EA	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
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

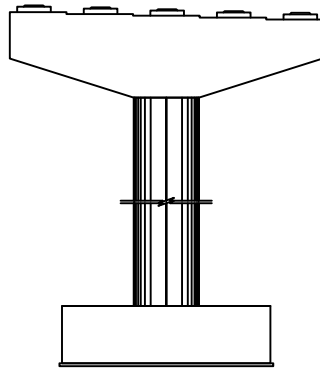


SECTION

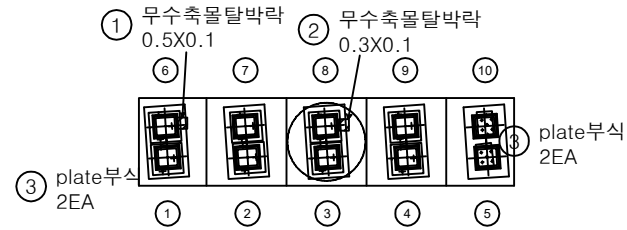


범례

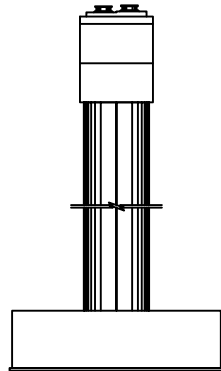
균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	피착물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호



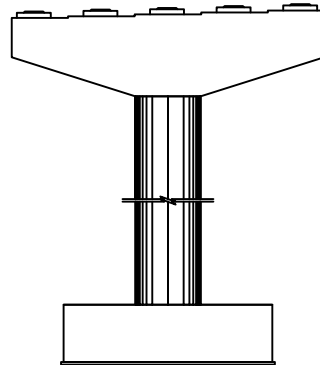
정면



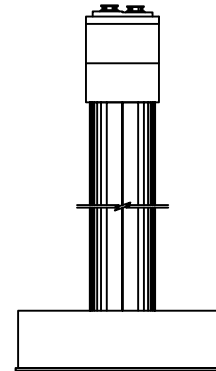
평면도



좌측면



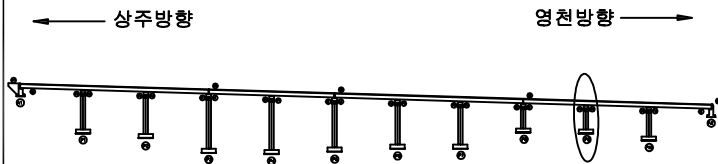
배면



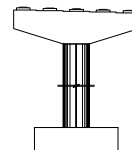
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량방침	무수축물탈박락		0.5	0.1	0.05	m ²	1	
2	19년	교량방침	무수축물탈박락		0.3	0.1	0.03	m ²	1	
3	21하	교량방침	plate부식				2.00	EA	2	
4	19년	교량방침	plate부식				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										

KEY PLAN

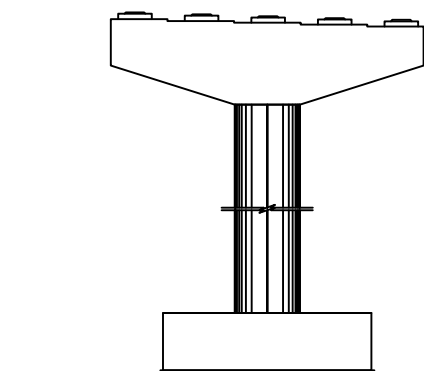


SECTION

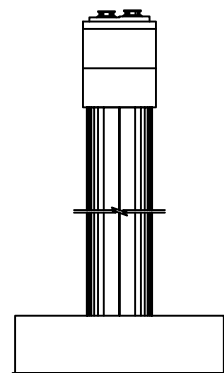


범례

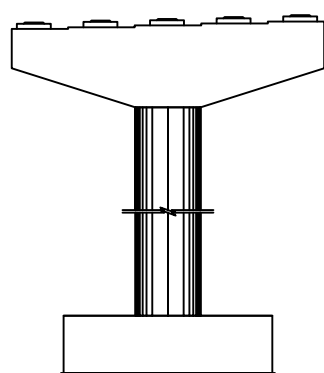
균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	피착물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			48



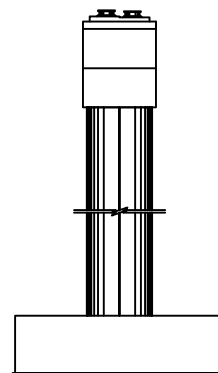
정면



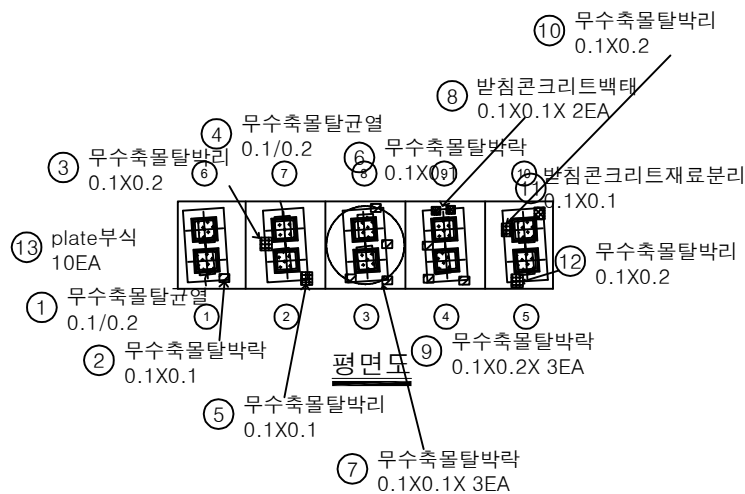
좌측면



배면



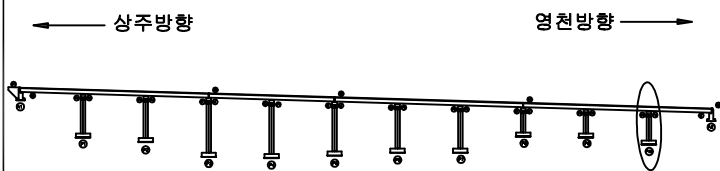
우측면



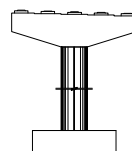
평면도

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량방침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
4	19년	교량방침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
6	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
7	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m ²	3	
8	19년	교량방침	받침콘크리트배태		0.1	0.1	0.01	m ²	2	
9	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.2	0.02	m ²	3	
10	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
11	19년	교량방침	받침콘크리트재료분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
12	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
13	19년	교량방침	plate부식				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
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	피착물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

영 천 방 향

ID : 오로교 슬래브상면 S1 (영천방향)

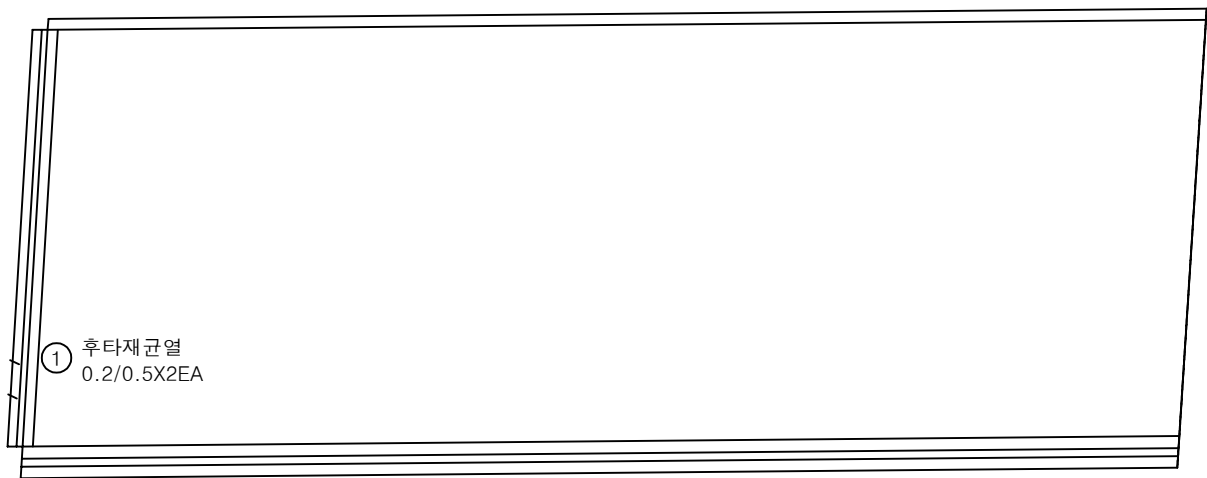
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



영천방향

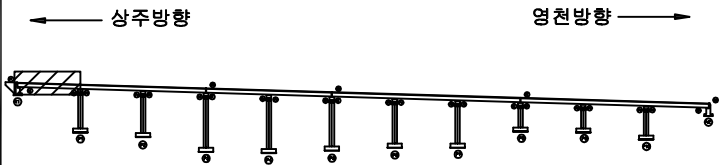


A1

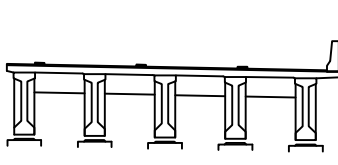
P1

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		1.00	m	2	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	부식	파괴물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	01

ID : 오로교 슬래브상면 S2 (영천방향)

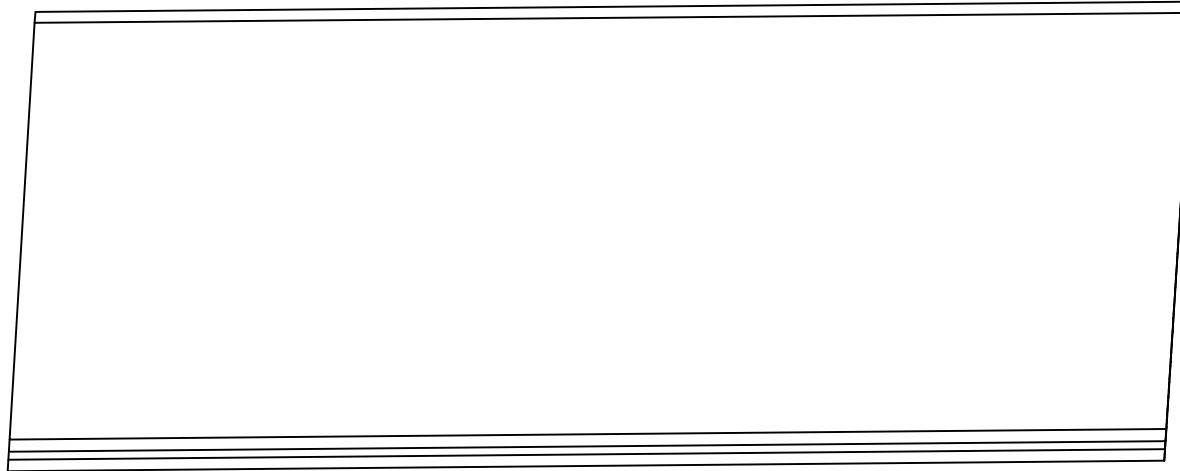
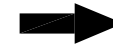
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

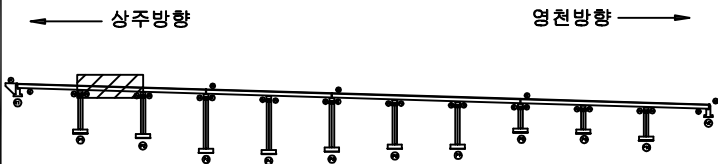


P1

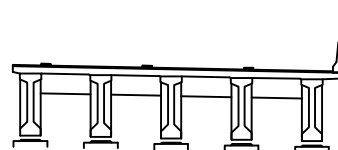
P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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



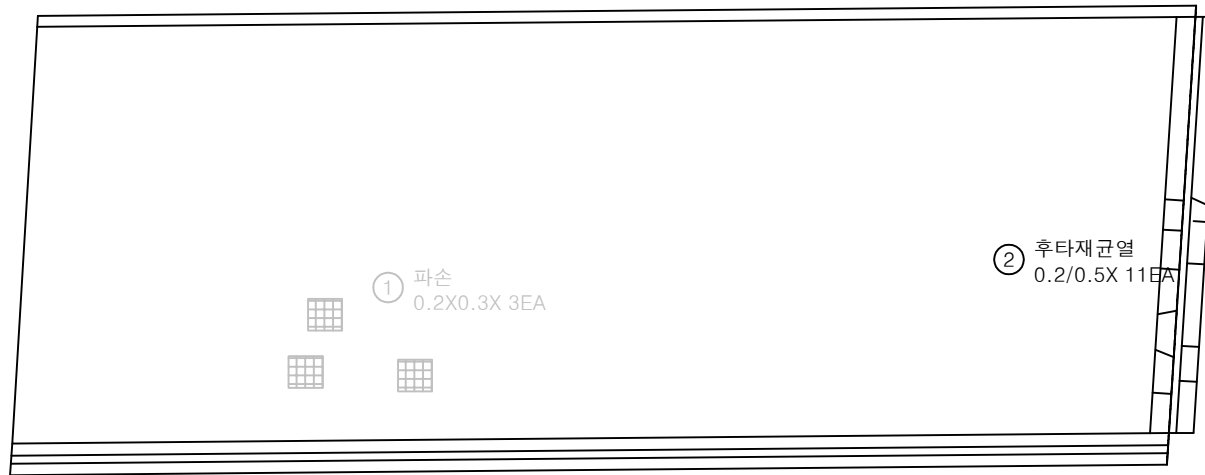
범례

콘 크리트	철근	재료분리	발 주 처
전치, 공동	균열	박리, 파손	상주영천고속도로(주)
누수, 채수	부식	움푹, 파손	용 역 명
철근노출	침하	파손물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
파손물	침하	파손물	점 검 기 관
파손물	침하	파손물	(주)평성엔지니어링
파손물	침하	파손물	도 면 번 호

ID : 오로교 슬래브상면 S3 (영천방향)

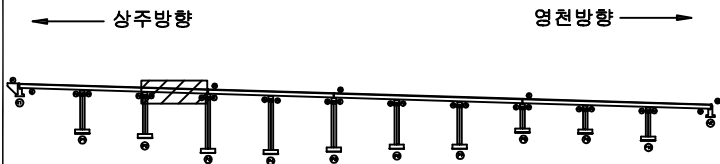
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

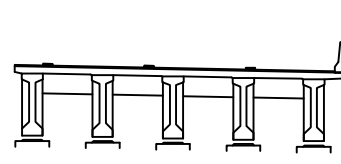
상주방향
←영천방향
→

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교면포장	파손		0.2	0.3	0.18	m ²	3	21'양 보수
2	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		5.50	m	11	
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 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 슬래브상면 S4 (영천방향)

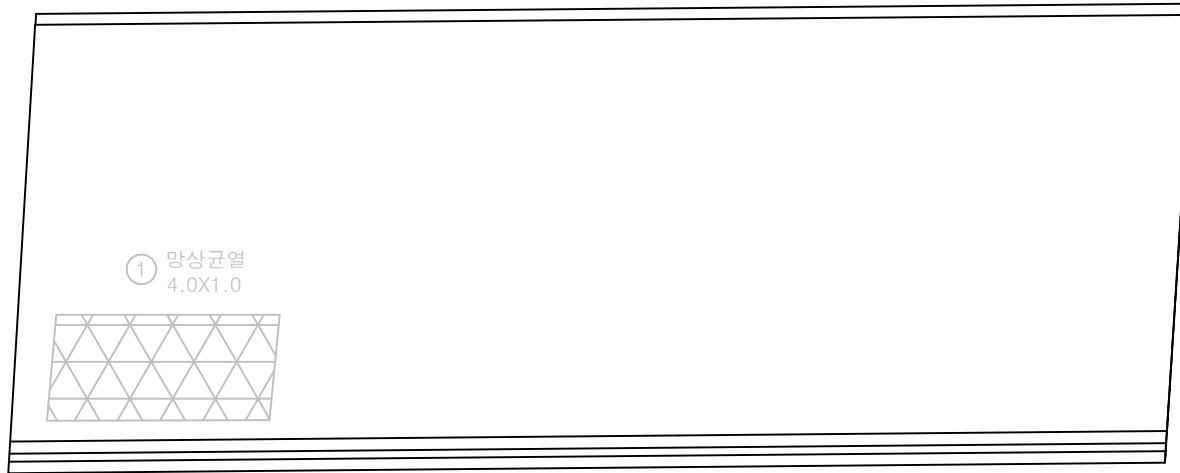
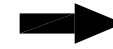
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

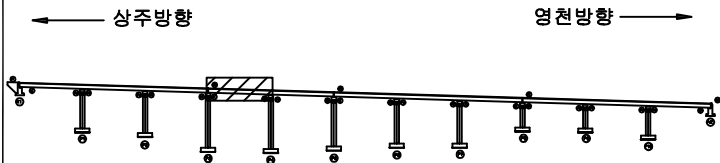


P3

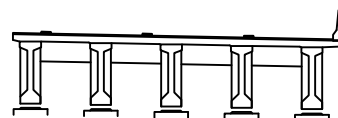
P4

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	교면포장	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



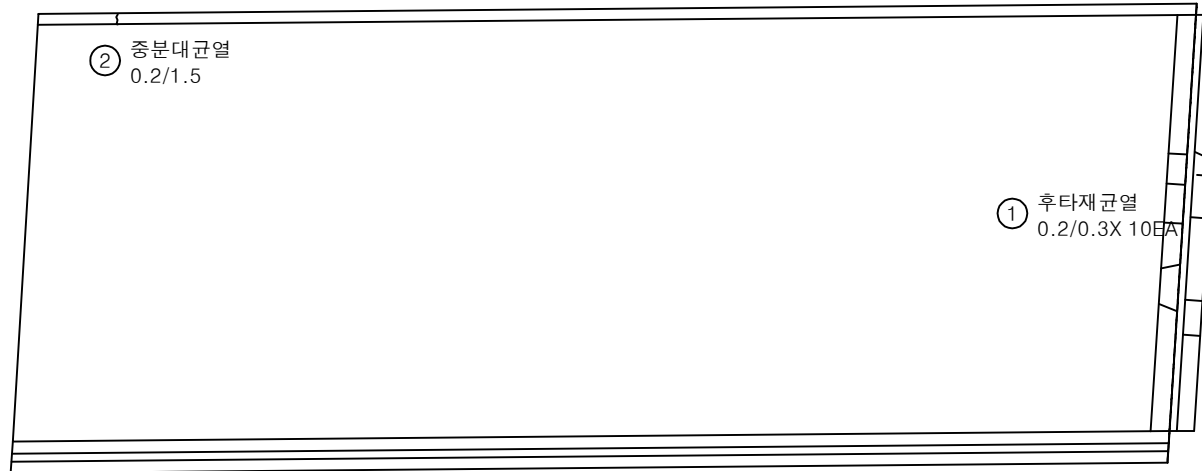
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처
전치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 채수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 슬래브상면 S5 (영천방향)

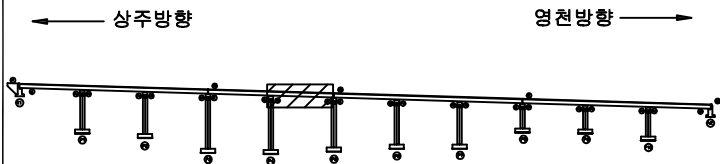
5공구 1번 오로교

손상물량표

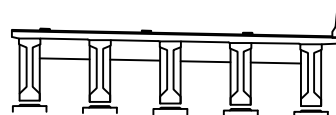
상주방향
←영천방향
→

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.3		3.00	m	10	
2	21하	중분대	중분대균열	0.2	1.5		1.50	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										

KEY PLAN



SECTION



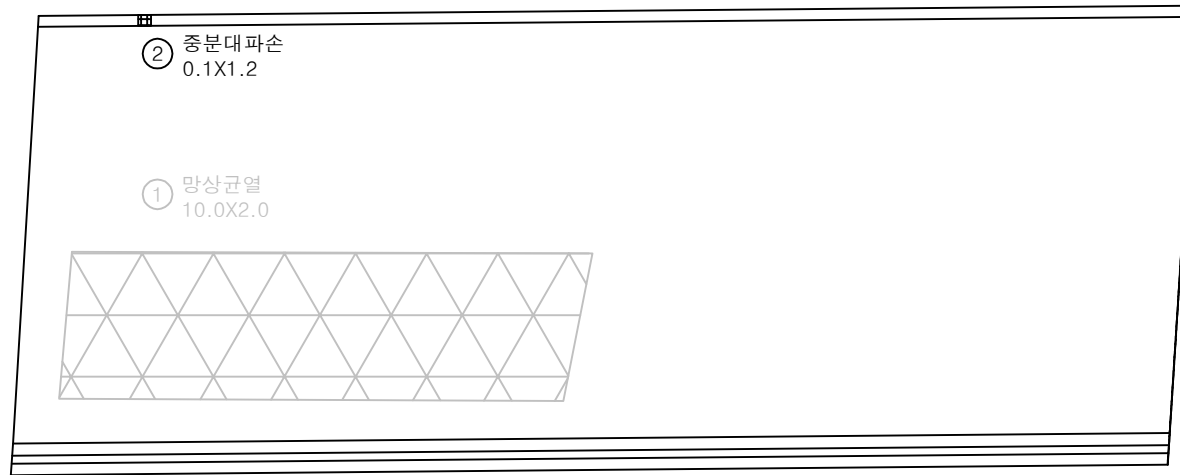
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	폐적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 슬래브상면 S6 (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

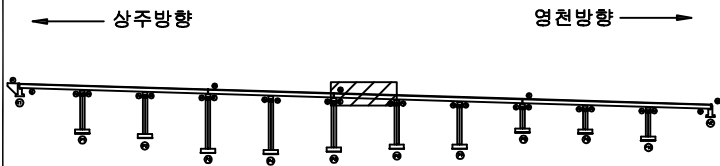
상주방향
←영천방향
→

P5

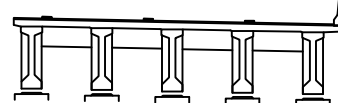
P6

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

KEY PLAN



SECTION



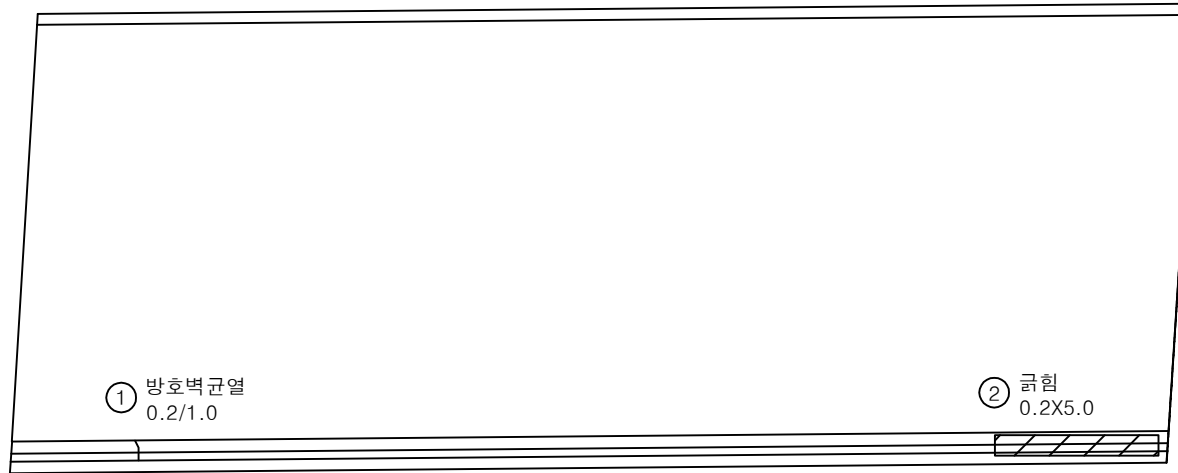
범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		백태		표적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 오로교 슬래브상면 S7 (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

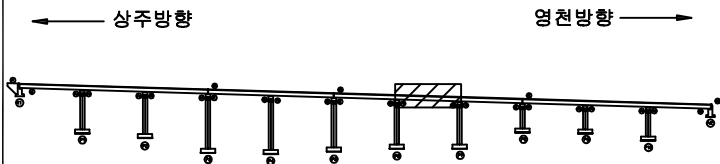
상주방향
←영천방향
→

P6

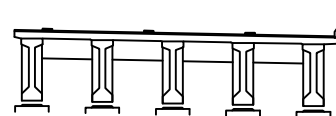
P7

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	방호벽	방호벽균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
2	19년	교면포장	균열		0.2	5.0	1.00	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



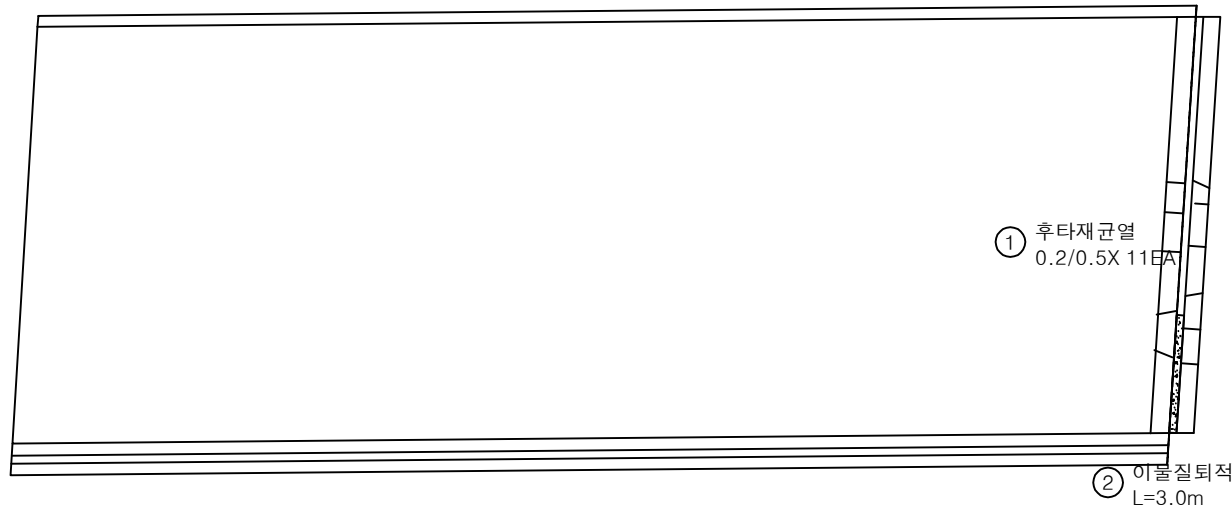
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 채수	백태	퇴적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	07

ID : 오로교 슬래브상면 S8 (영천방향)

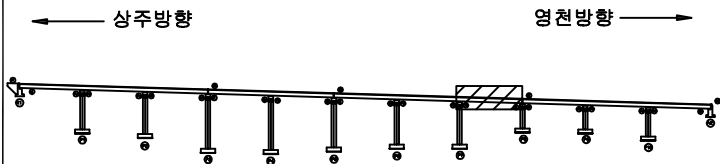
5공구 1번 오로교

손상물량표

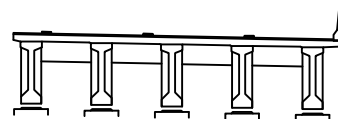
상주방향
←영천방향
→

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		5.50	m	11	
2	19년	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	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										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열, 공동	박리, 파손	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
부식	좌굴, 변형	기타	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	얼룩, 변형	얼룩, 변형	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	얼룩, 변형	얼룩, 변형	도면번호

ID : 오로교 슬래브상면 S9 (영천방향)

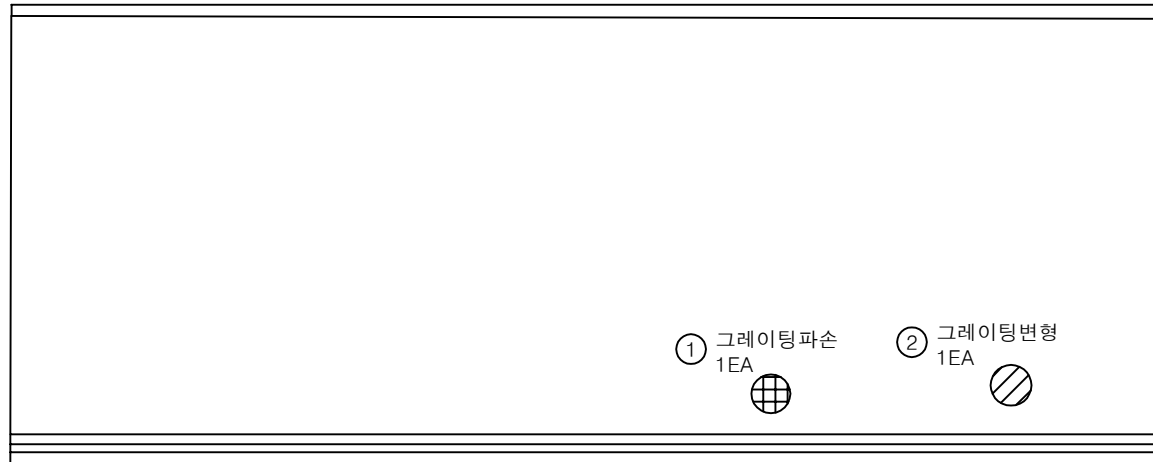
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

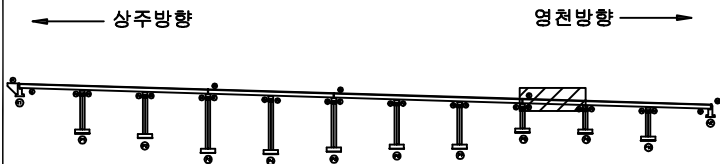


P8

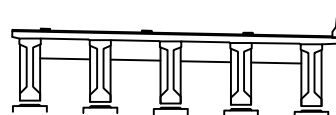
P9

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	배수시설	그레이팅 파손				1.00	EA	1	
2	19년	배수시설	그레이팅 변형				1.00	EA	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

콘 크	양상근열	재료분리	발 주 처
전처, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 채수	배 배	벽적물	용 역 명
철근노출	침 하	그들을	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 슬래브상면 S10 (영천방향)

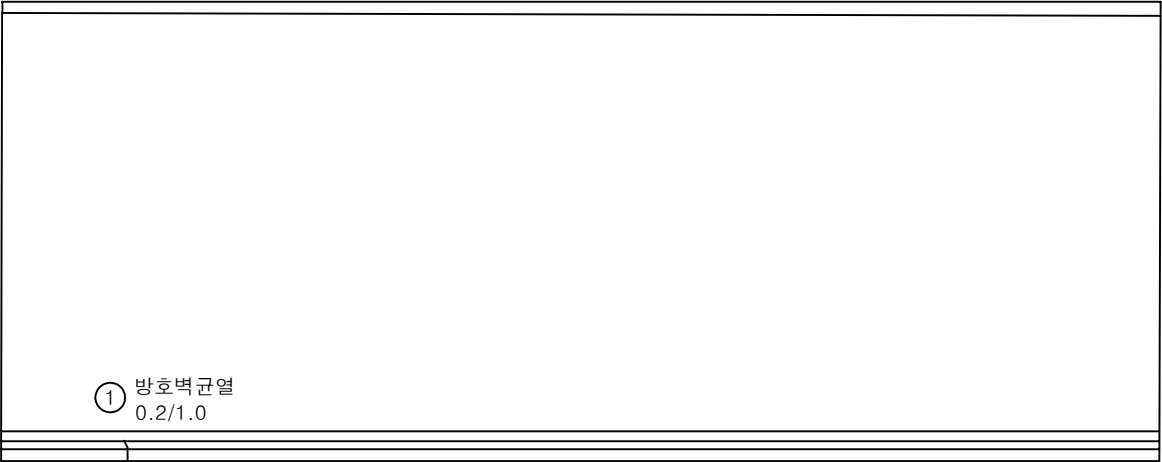
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



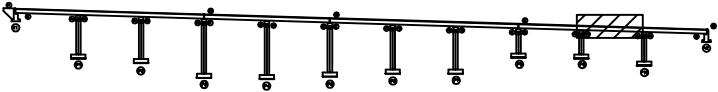
P9

P10

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	방호벽	방호벽균열	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										

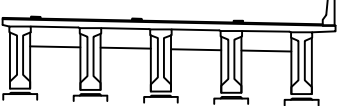
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



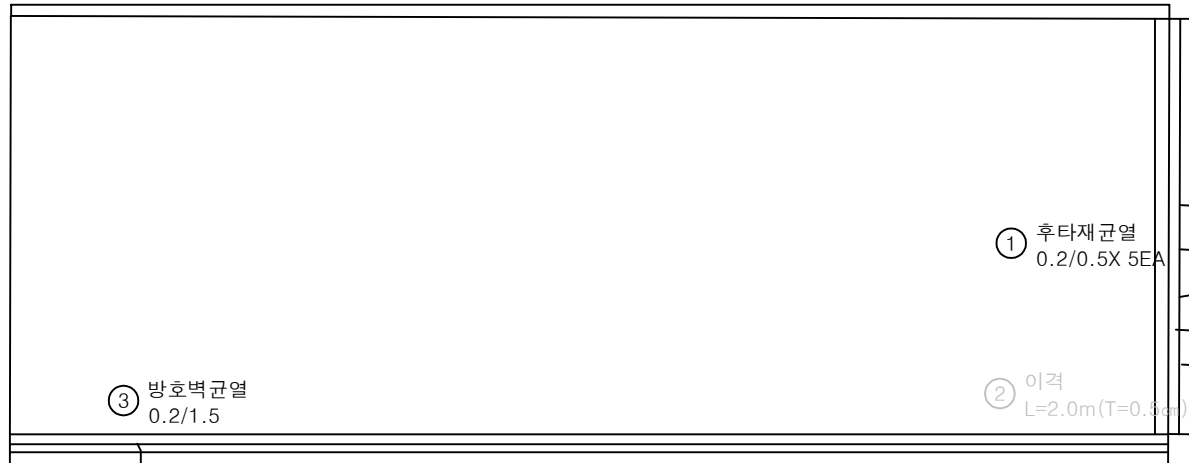
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	철화	용 역 명
누수, 체수	백태	파적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

ID : 오로교 슬래브상면 S11 (영천방향)

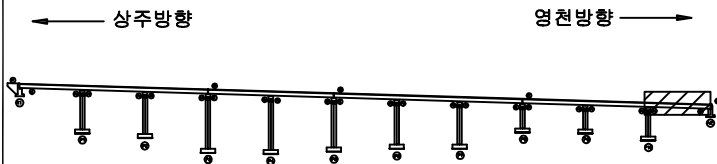
5공구 1번 오로교

손상물량표

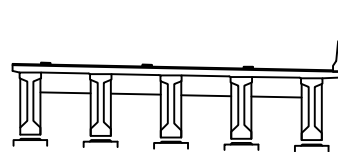
상주방향
←영천방향
→

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		2.50	m	5	
2	19년	신축이음	이격		2.0		2.00	m	1	21'상 보수
3	21하	방호벽	방호벽균열	0.2	1.5		1.50	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										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	백태	썩적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

ID : 오로교 바닥판하면 S1 (영천방향)

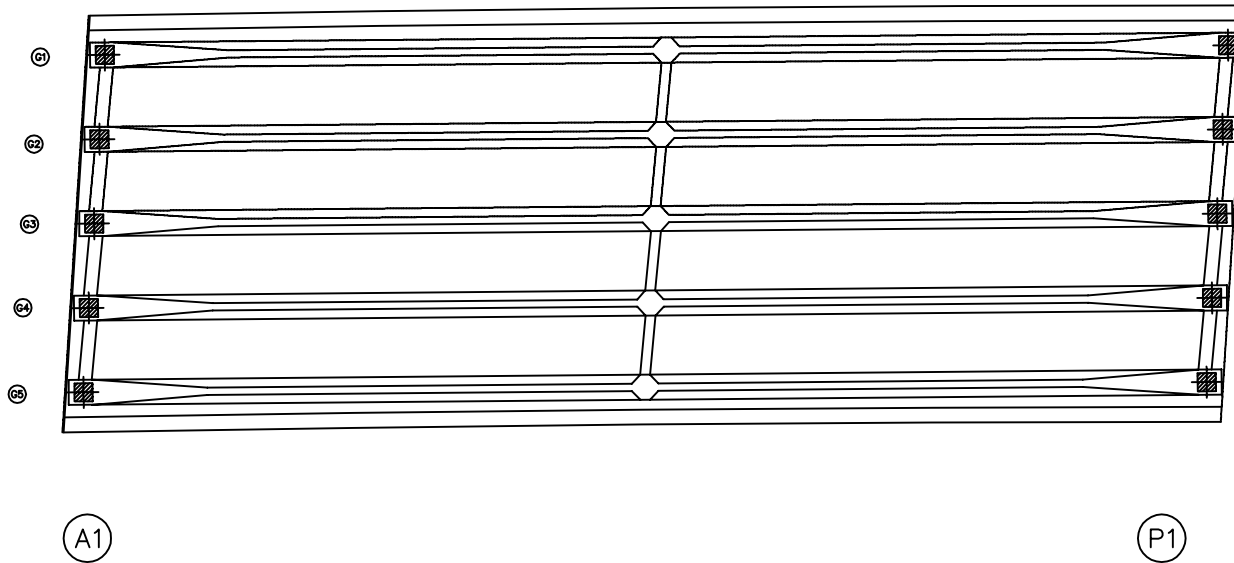
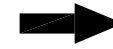
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

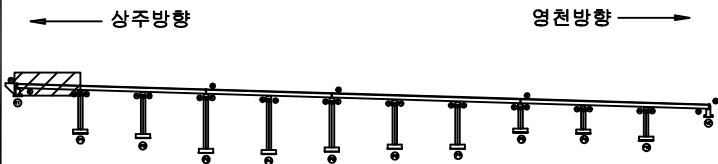


영천방향

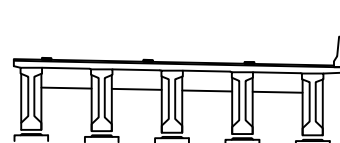


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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)
전치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배태	퇴적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	12

ID : 오로교 바닥판하면 S2 (영천방향)

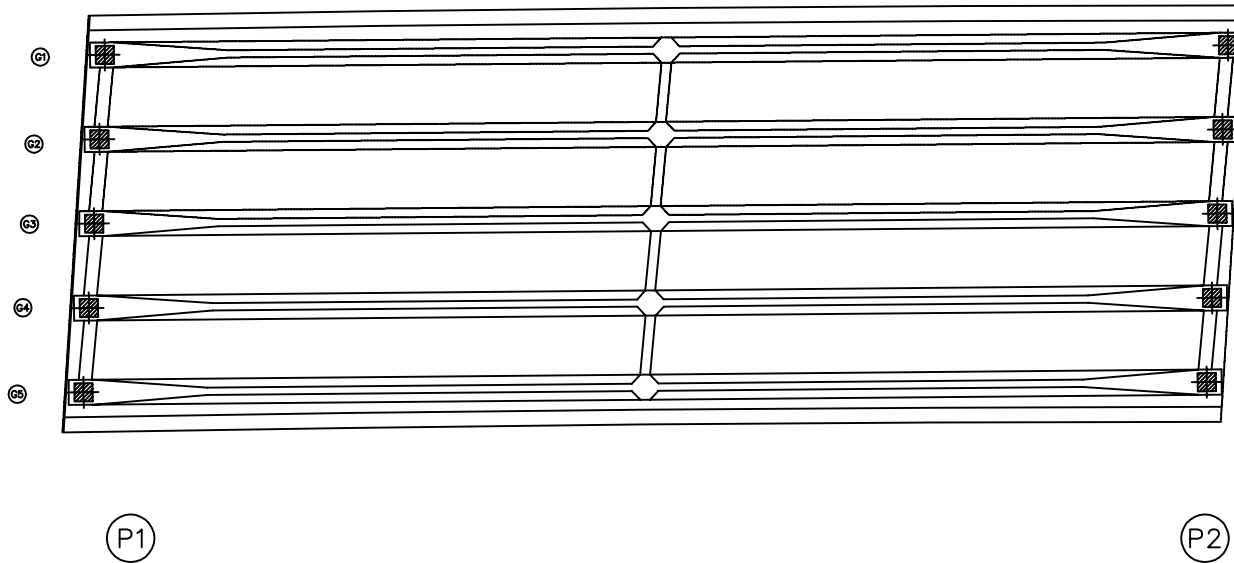
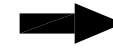
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

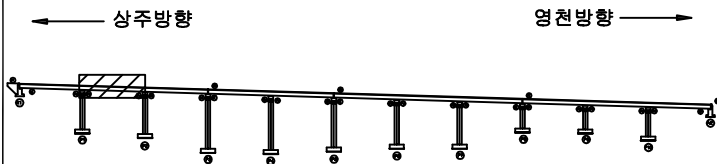


영천방향

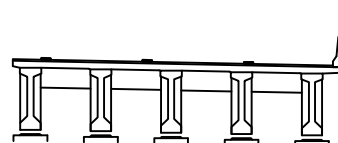


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	부식	파편물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

ID : 오로교 바닥판하면 S3 (영천방향)

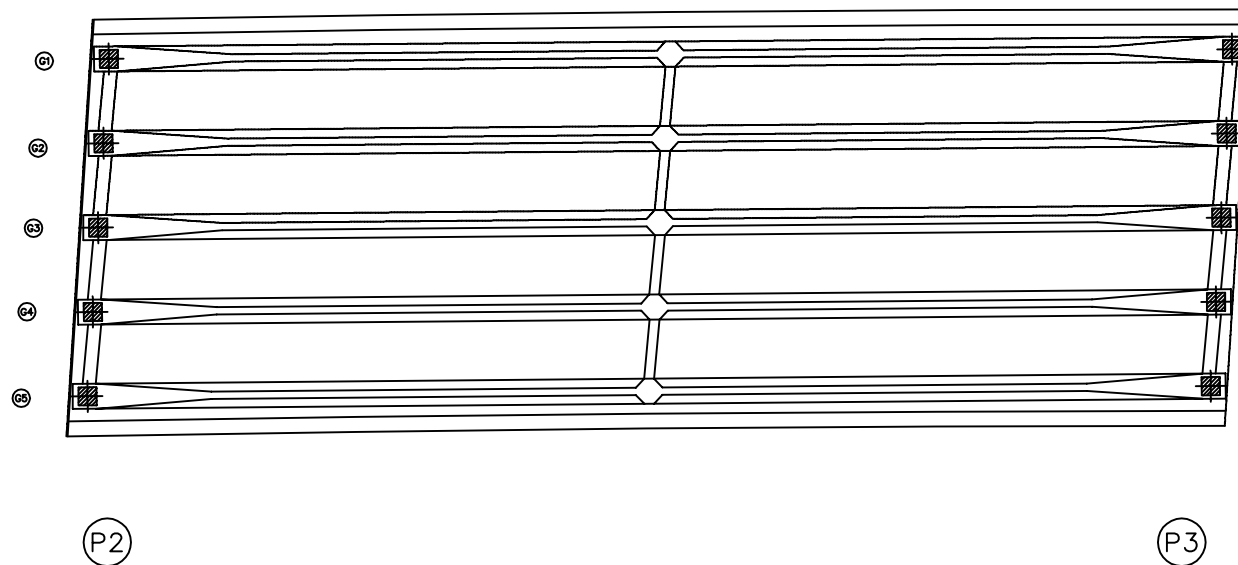
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향

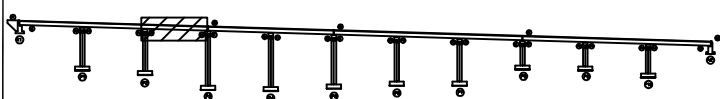


영천방향

[illegible]

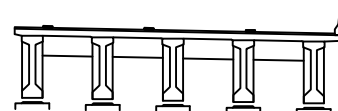
KEY PLAN

- 상주방향



영천방향

SECTION



보령

	간 결		망상균열		재료분리	발 주 처 삼주영천고속도로(주)
	편지, 광물		박리, 파손		벌 화	용 역 명 삼주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 체수		백 태		트릭을	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		침 하		그를을	도 면 번 호
	부 식		좌굴, 변형		기 타	14

ID : 오로교 바닥판하면 S4 (영천방향)

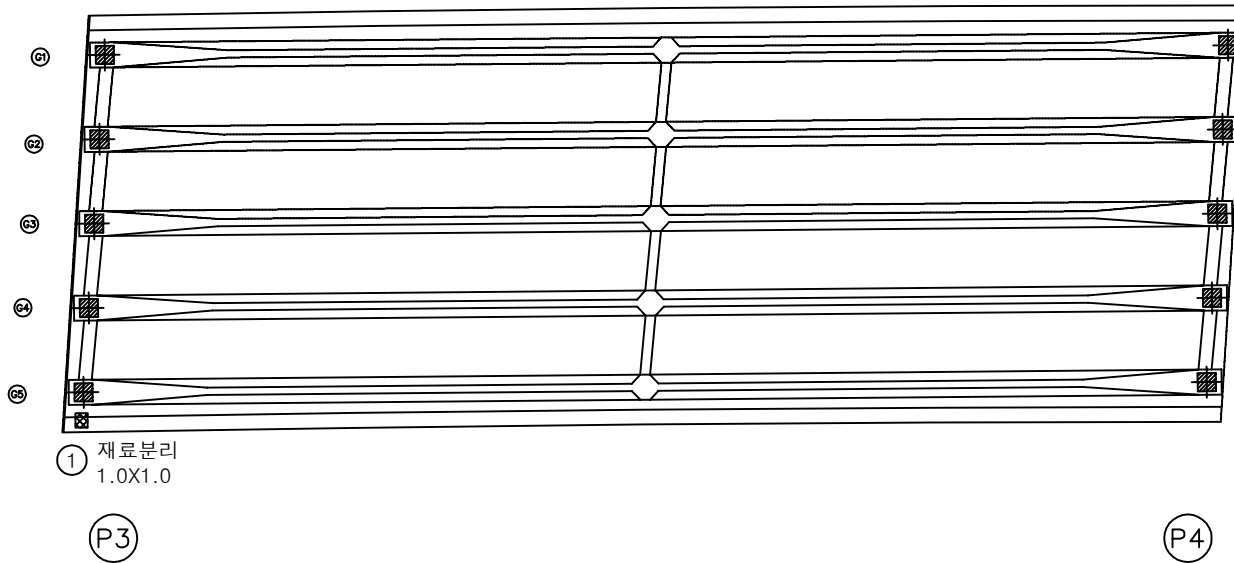
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

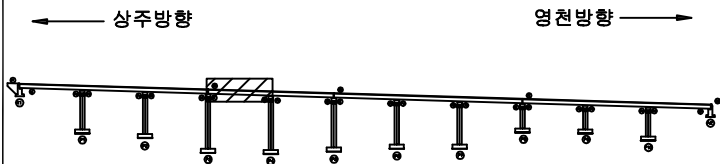


영천방향

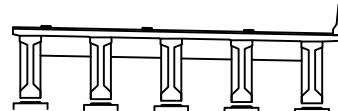


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	바닥판	재료분리		1.0	1.0	1.00	m²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S5 (영천방향)

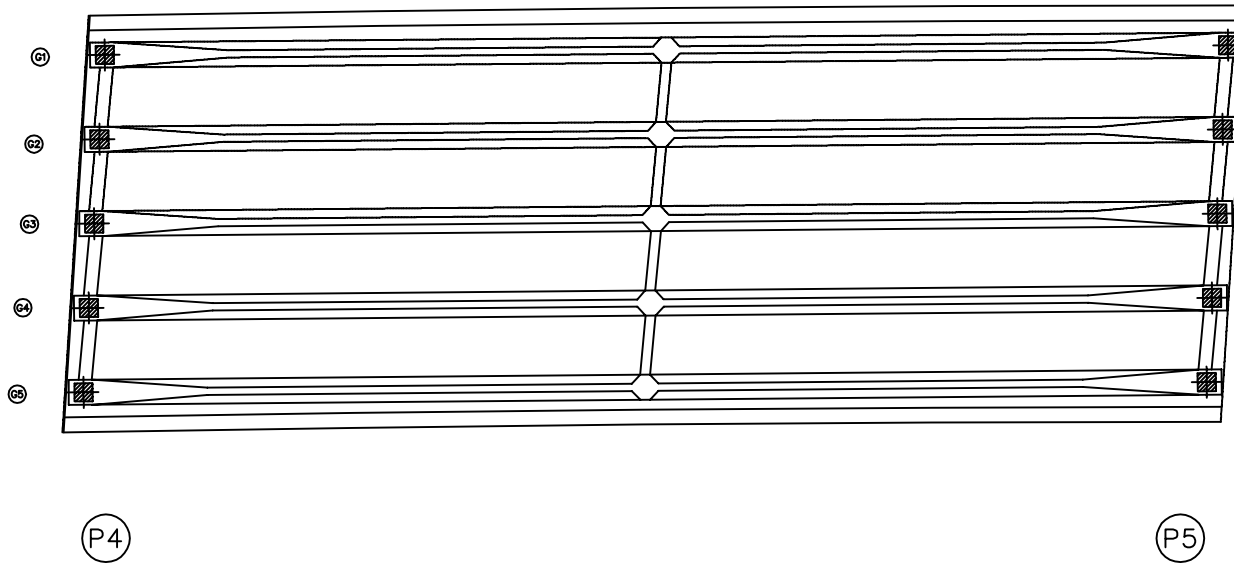
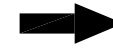
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

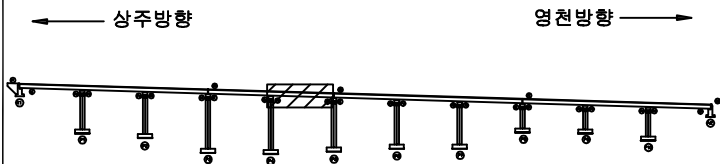


영천방향

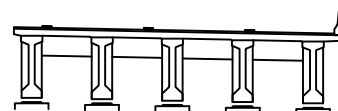


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	부식	파편물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	얼룩, 변형	기타	도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S6 (영천방향)

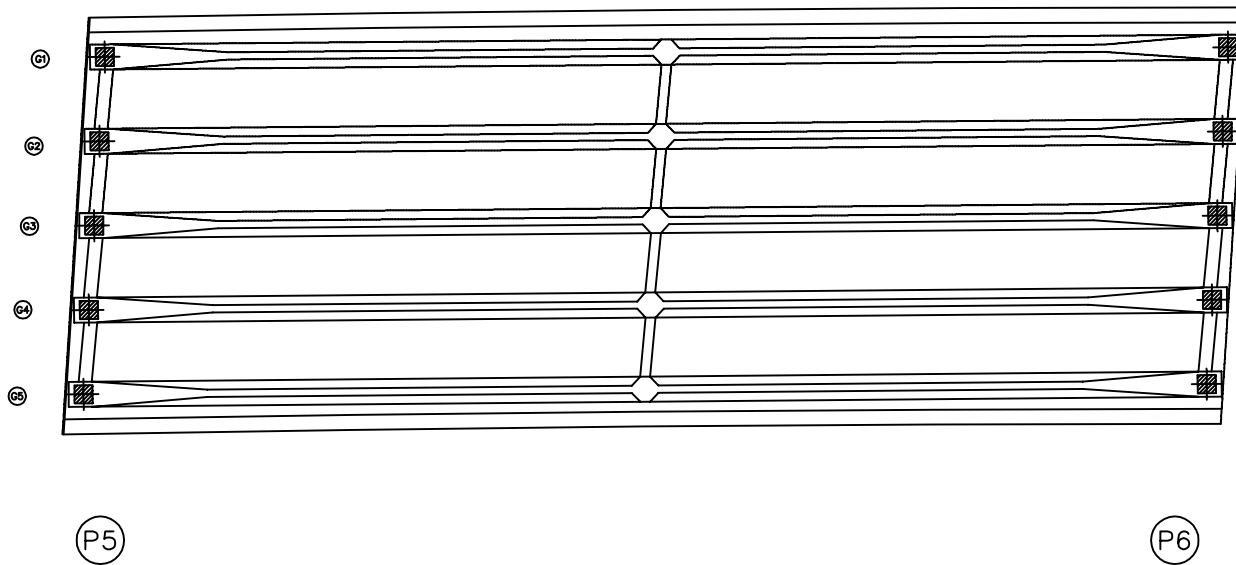
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

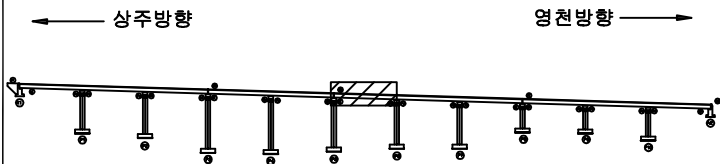


영천방향

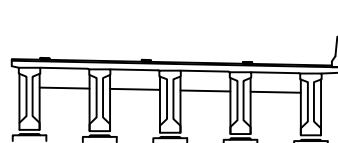


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	균열, 파손	박리, 박락	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 침수	부식	파편, 변형	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	기타		도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S7 (영천방향)

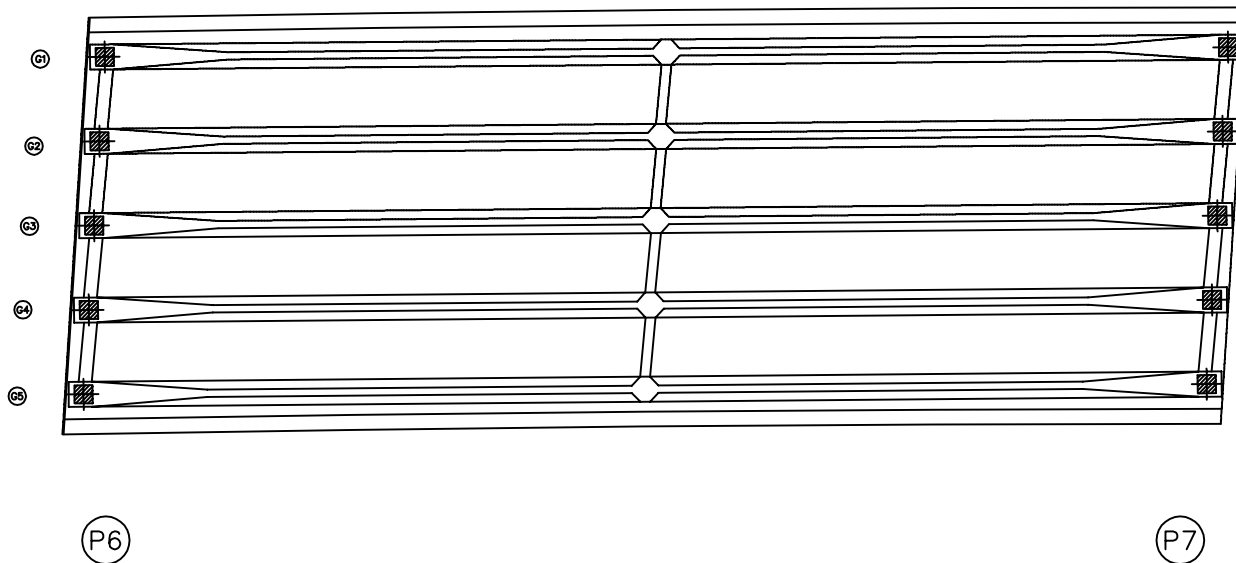
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

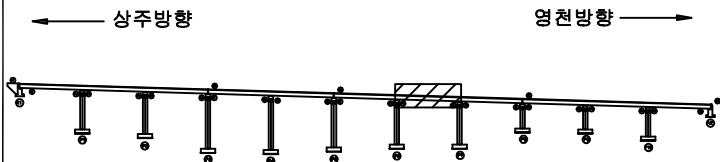


영천방향

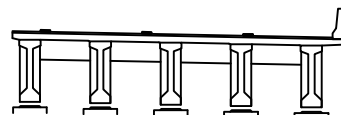


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



본래

콘크리트	철근	철근	발주처 상주영천고속도로(주)
콘크리트	철근	철근	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
콘크리트	철근	철근	점검기관 (주)평성엔지니어링
콘크리트	철근	철근	도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S8 (영천방향)

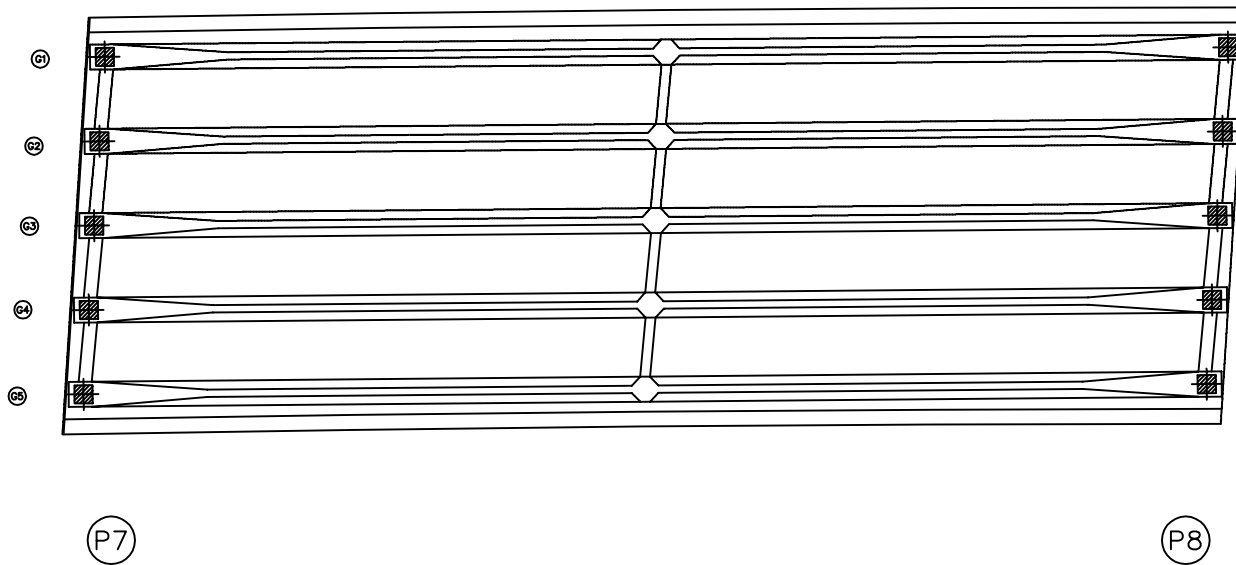
5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향

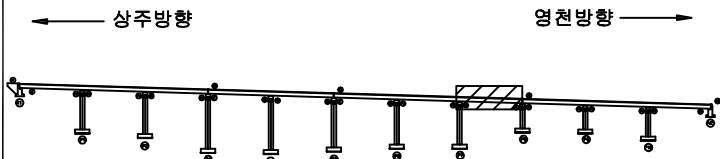


영천방향

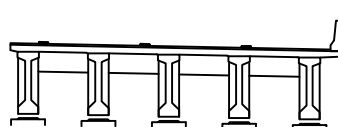


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		당상균열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열 화	
	누수, 체수		색 태		폐적물	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호

ID : 오로교 바닥판하면 S9 (영천방향)

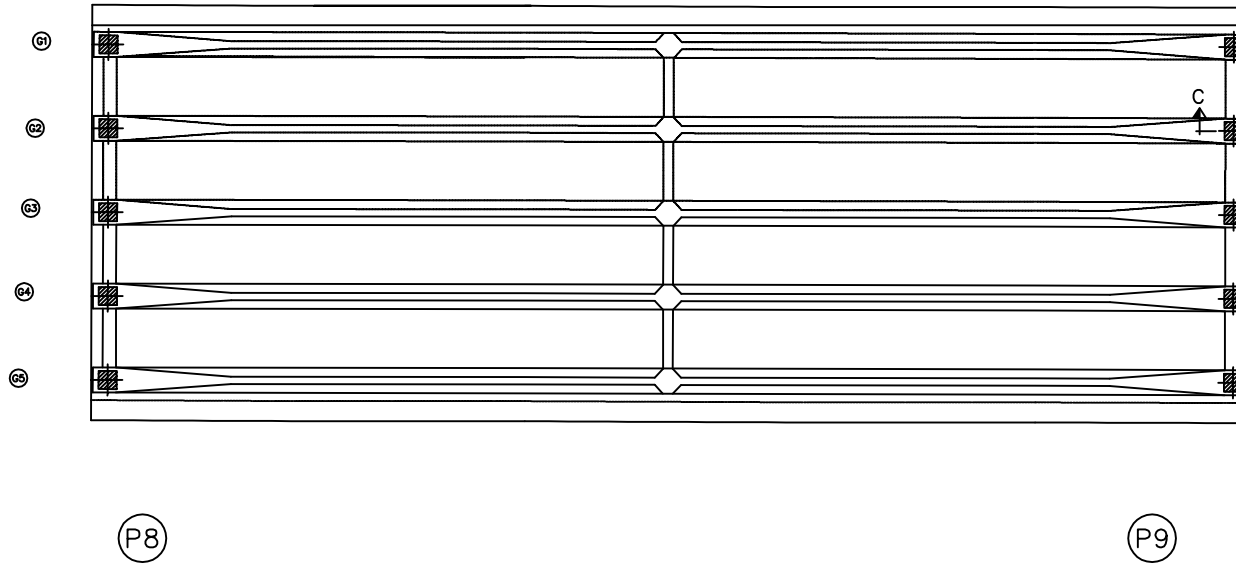
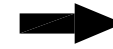
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향

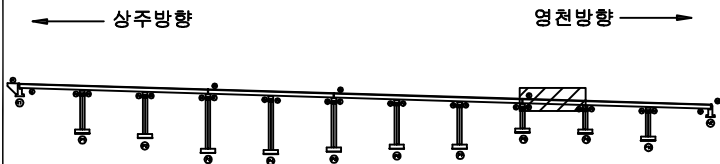


영천방향

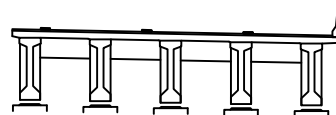


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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, 공동	망상균열, 박리, 파손	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
잔재, 파손물	부식, 녹	변위	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 침수	침하	변형	점검기관 (주)평성엔지니어링
기초	기초	기초	도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S10 (영천방향)

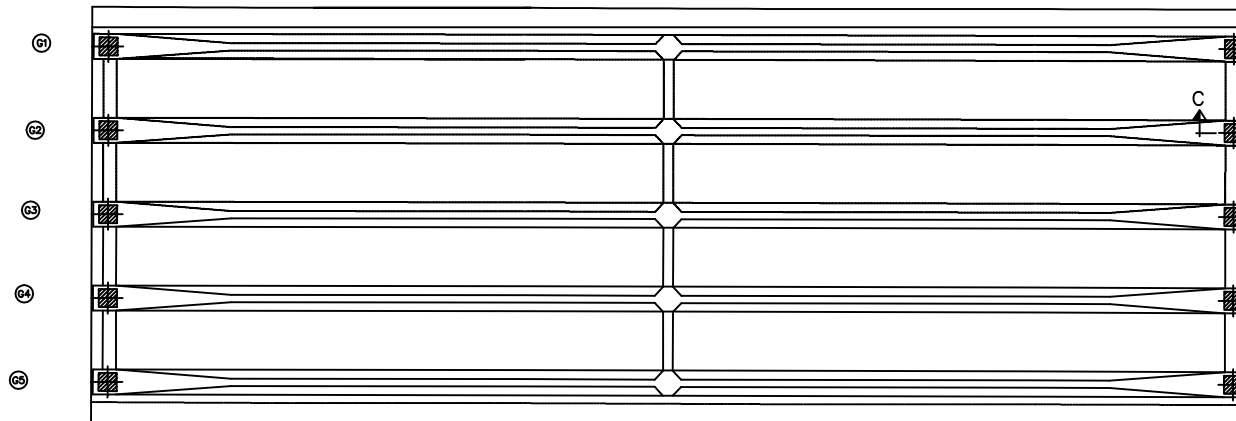
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

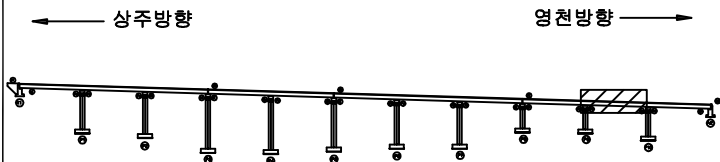


P9

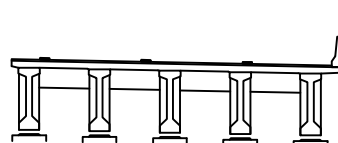
P10

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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

콘 크리트	방상근철	재료분리	발 주 처
전치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배 태	폐적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 바닥판하면 S11 (영천방향)

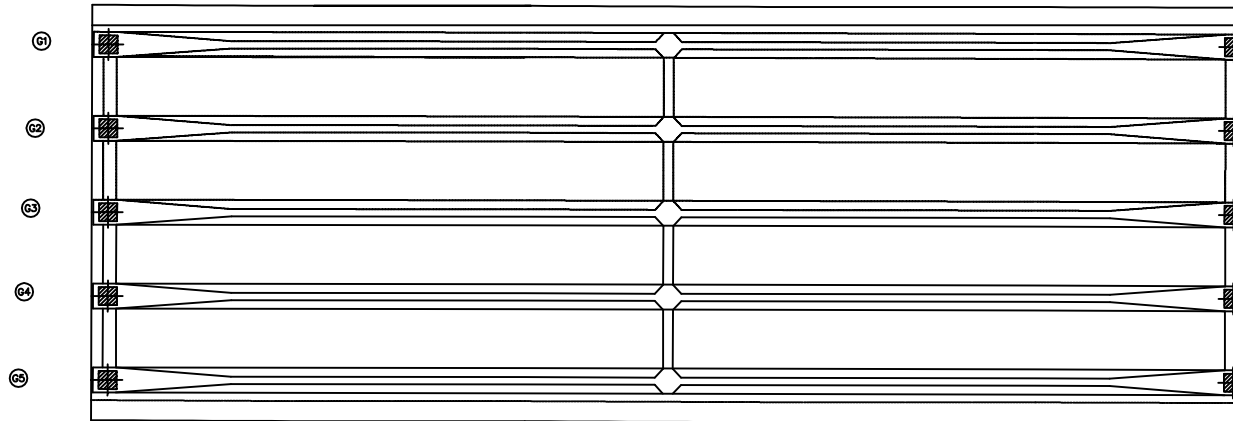
5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

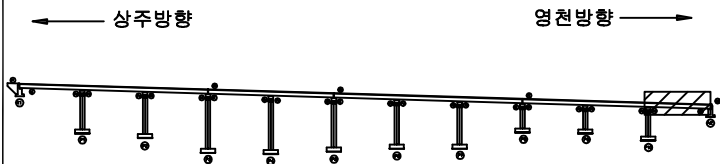


P10

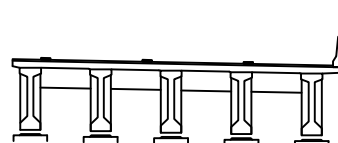
A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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

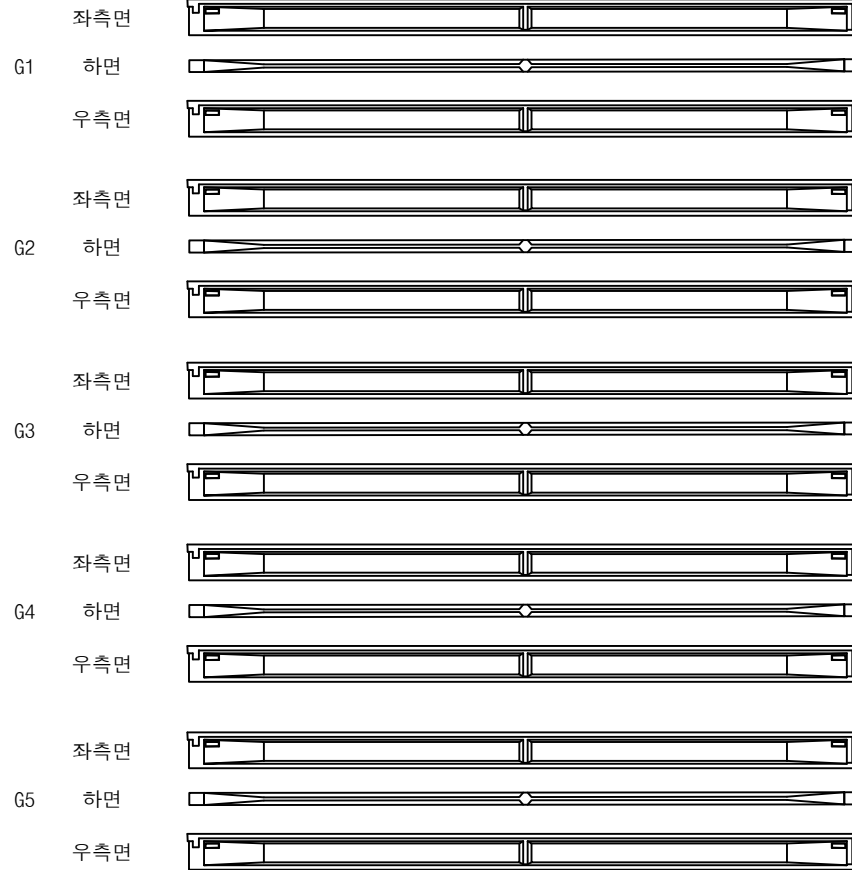
	관 열		망상균열		재료분리	발 주 처
	편차, 공동		박리, 파손		열 화	상주영천고속도로(주)
	누수, 체수		백 테		표적물	용 역 명
	철근노출		침 하		그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	부 식		좌굴, 변형		기 타	점 검 기 관
						(주)평성엔지니어링
						도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S1 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(A1)

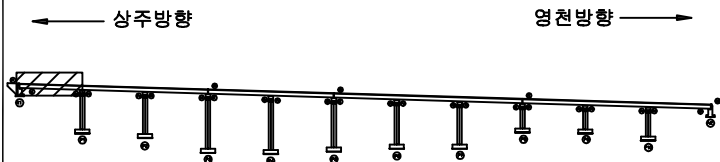
(P1)

영천방향

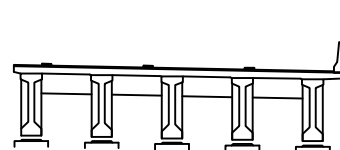


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

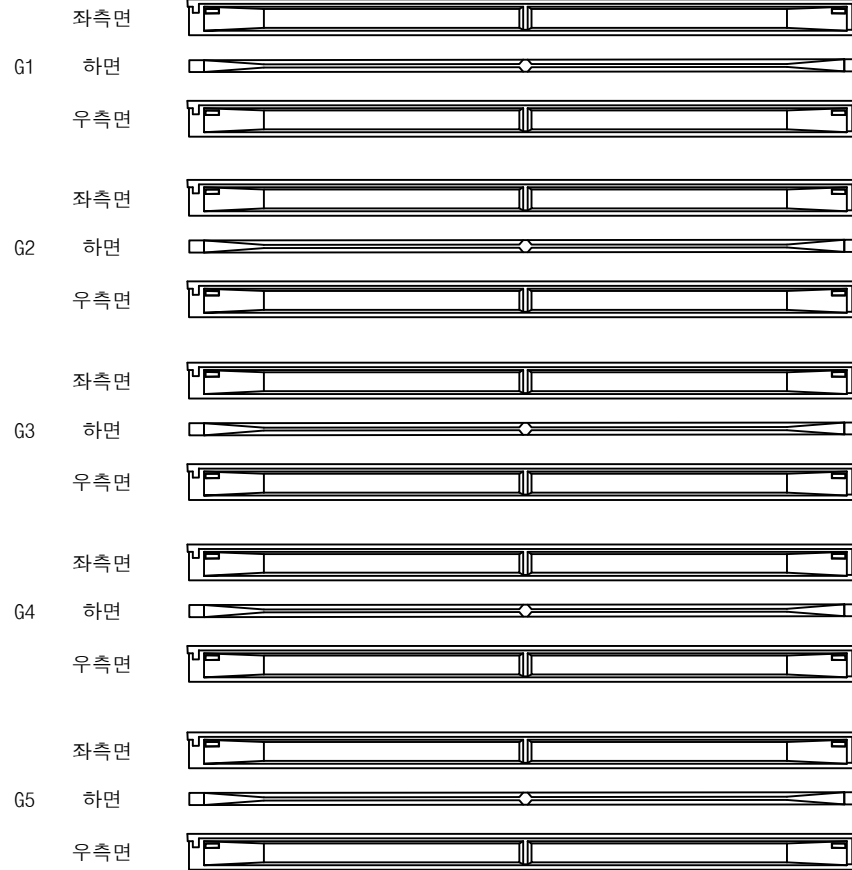
콘 크	양상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
전차, 공동	박리, 파손	열 화	
누수, 체수	백 태	퇴적물	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S2 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P1)

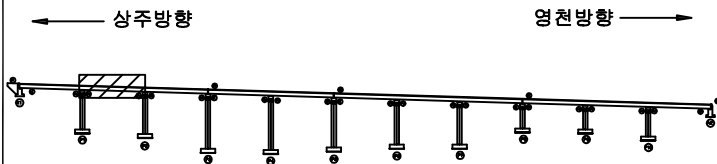
(P2)

영천방향

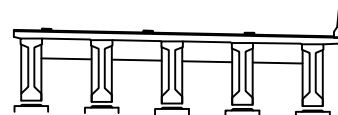


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

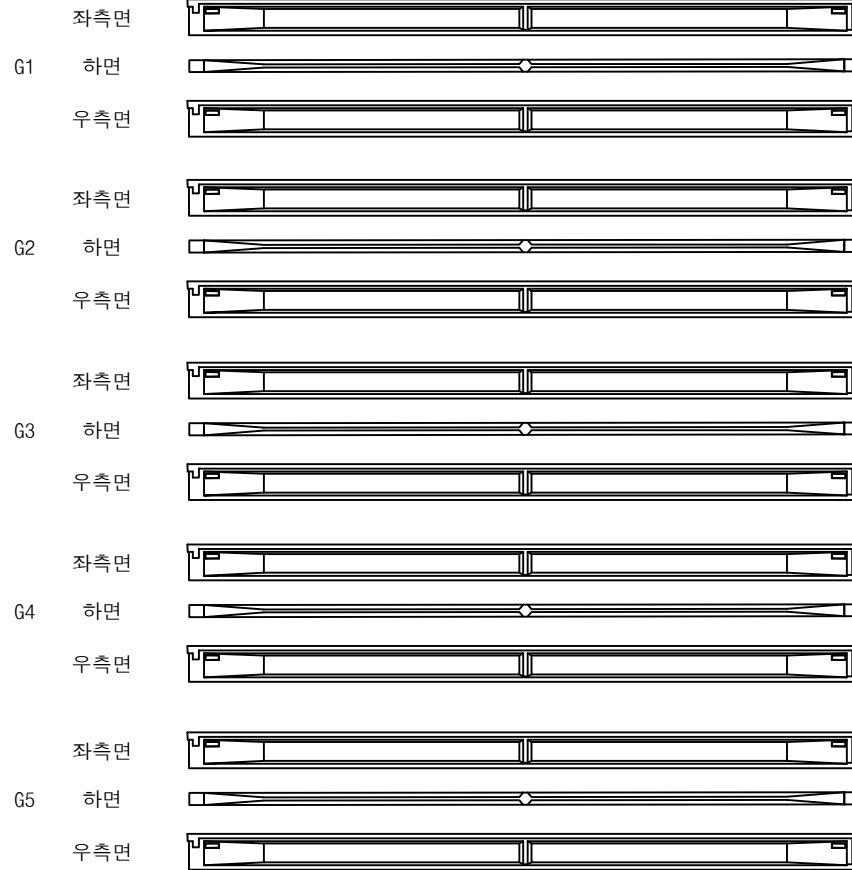
콘 크	양상근열	재료분리	발 주 처
전차, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명
누수, 체수	부식	파괴물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관
부 식	파괴, 변형	기 타	(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S3 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P2)

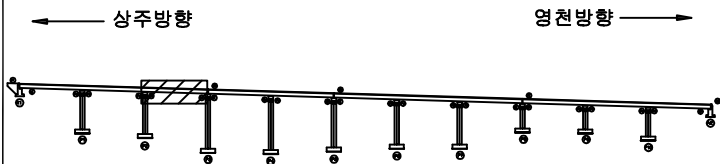
(P3)

영천방향

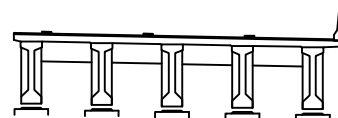


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

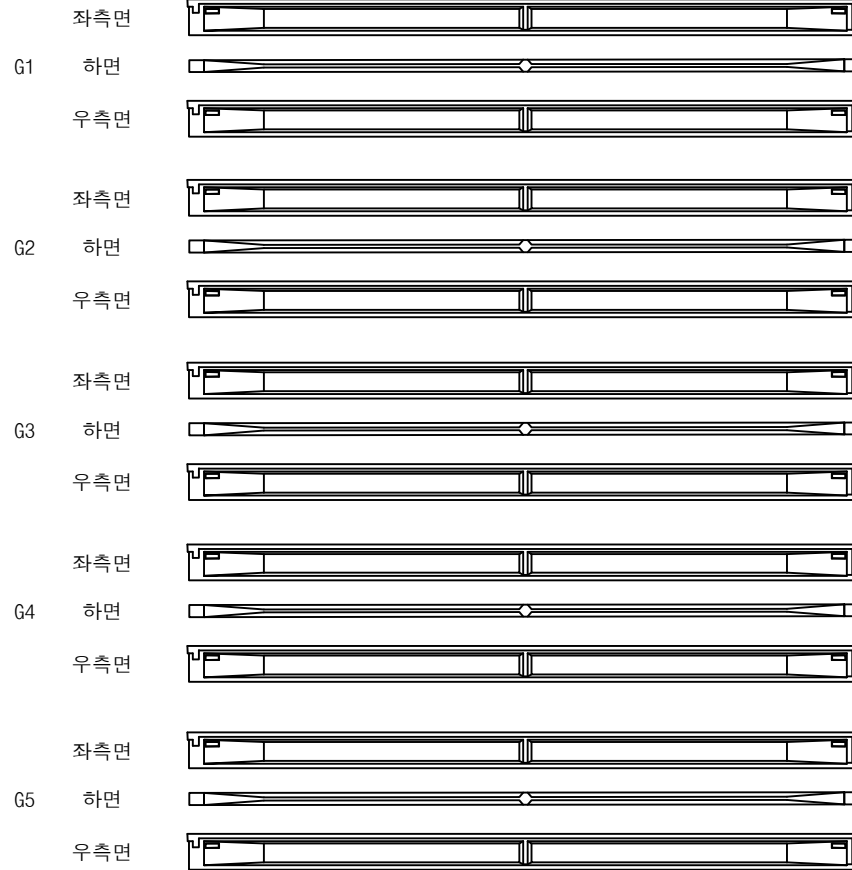
콘 크리트	방상근열	재료분리	발 주 처
전차, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명
누수, 채수	부식	파괴물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관
부 식	파괴, 변형	기 타	(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S4 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



(P3)

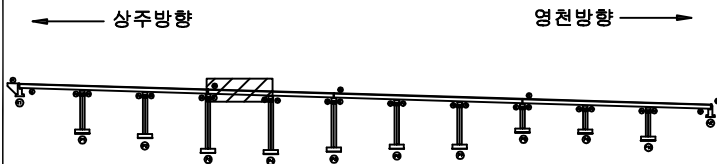
(P4)

영천방향

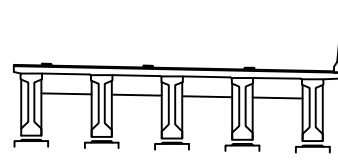


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

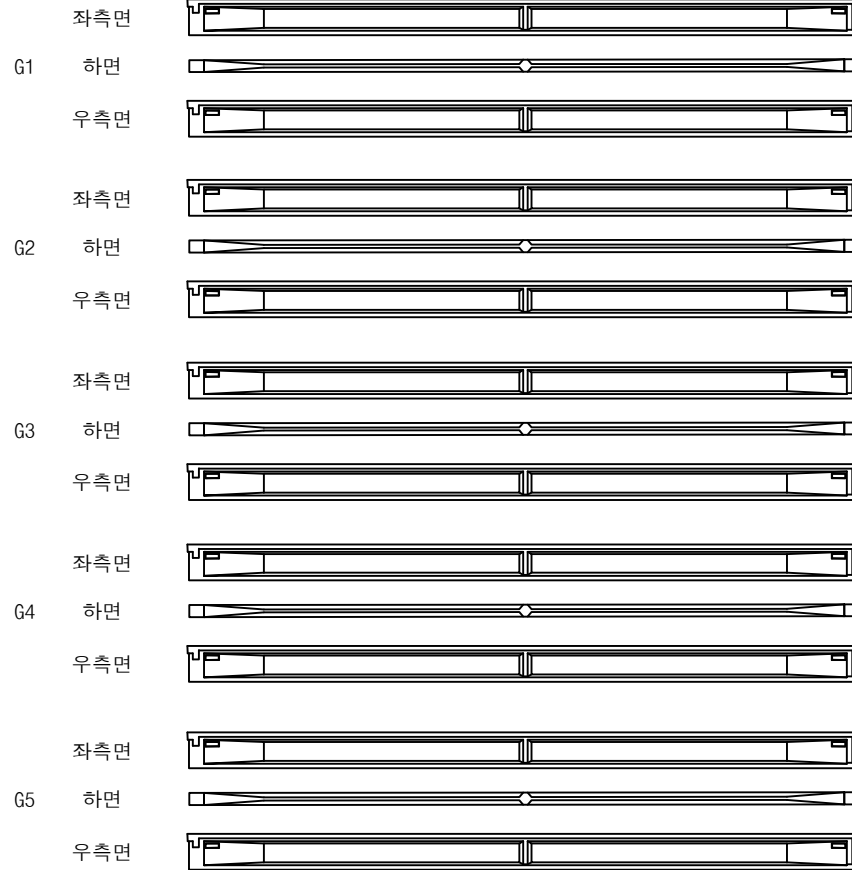
콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
전차, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	부식	파괴물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	
부식	침하	기타	도면번호

ID : 오로교 거더 S5 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P4)

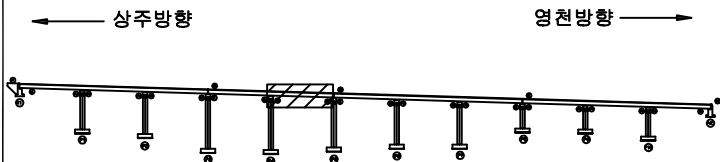
(P5)

영천방향

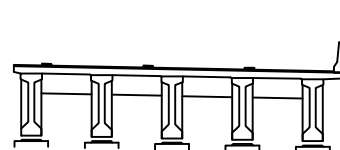


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

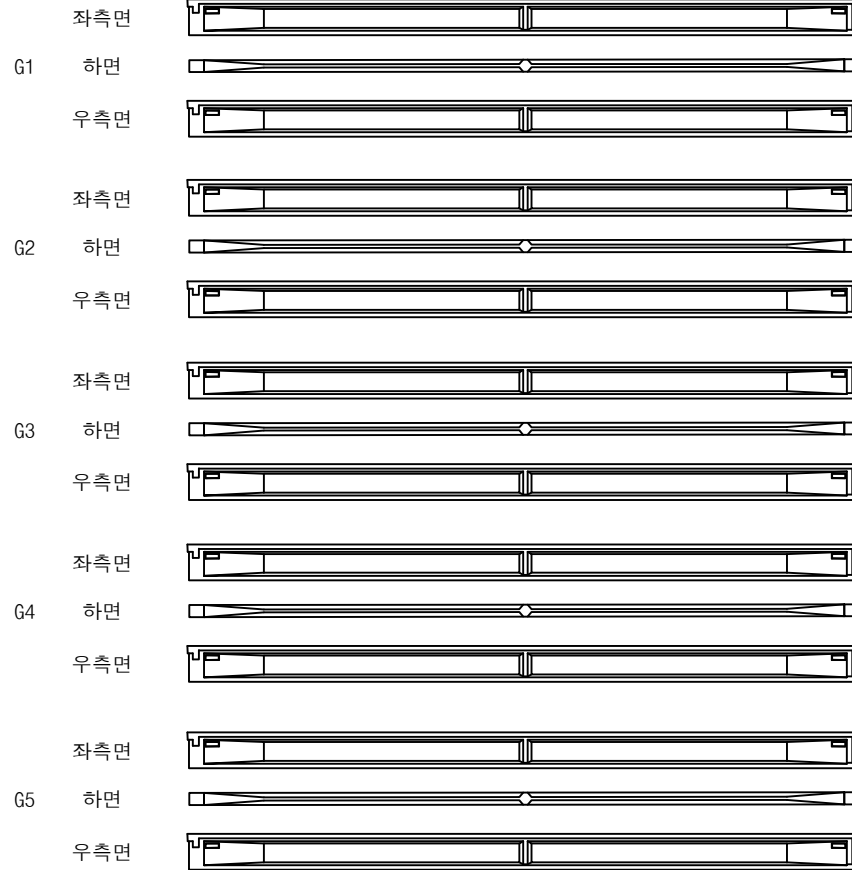
콘 크리트	방상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
전차, 공동	박리, 파손	열 화	
누수, 체수	배 배	퇴적물	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S6 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



(P5)

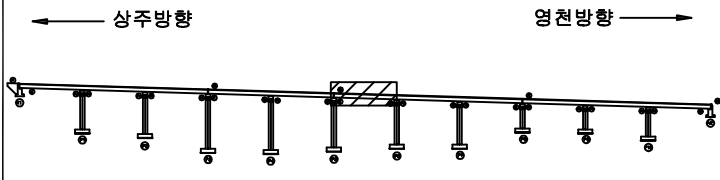
(P6)

영천방향

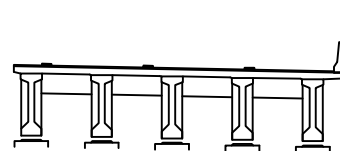


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

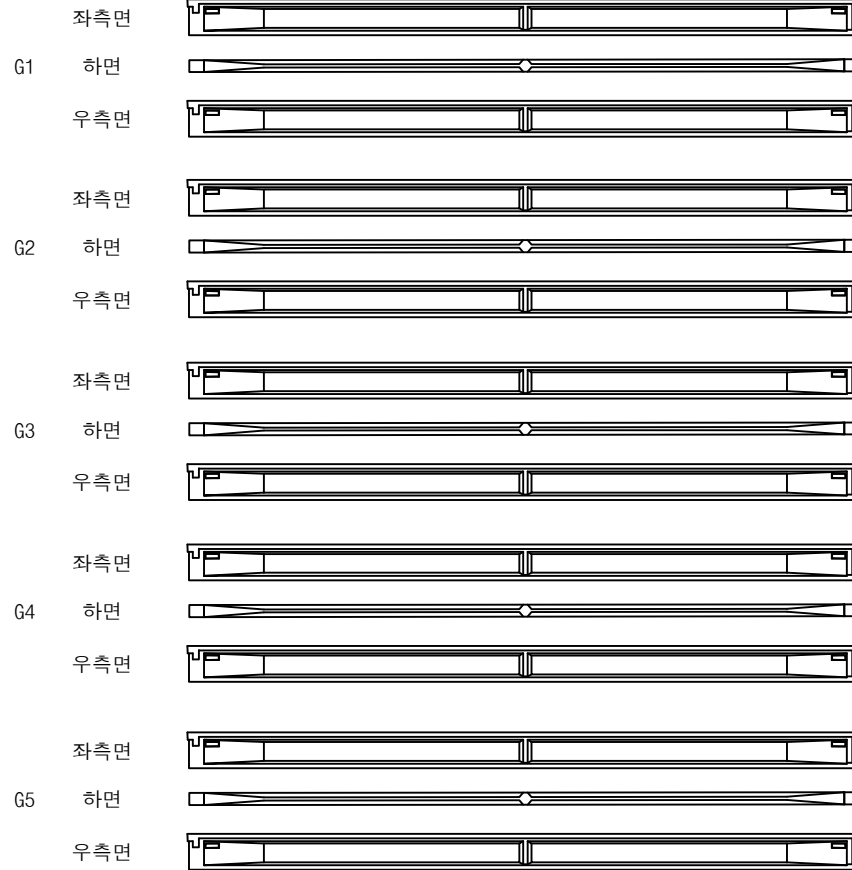
			발주처 상주영천고속도로(주)
			용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
			점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 거더 S7 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P6)

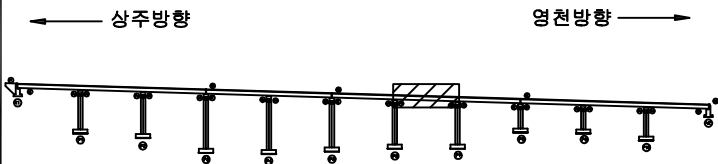
(P7)

영천방향

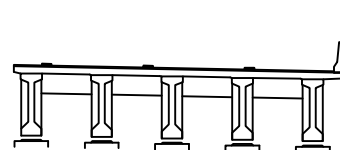


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

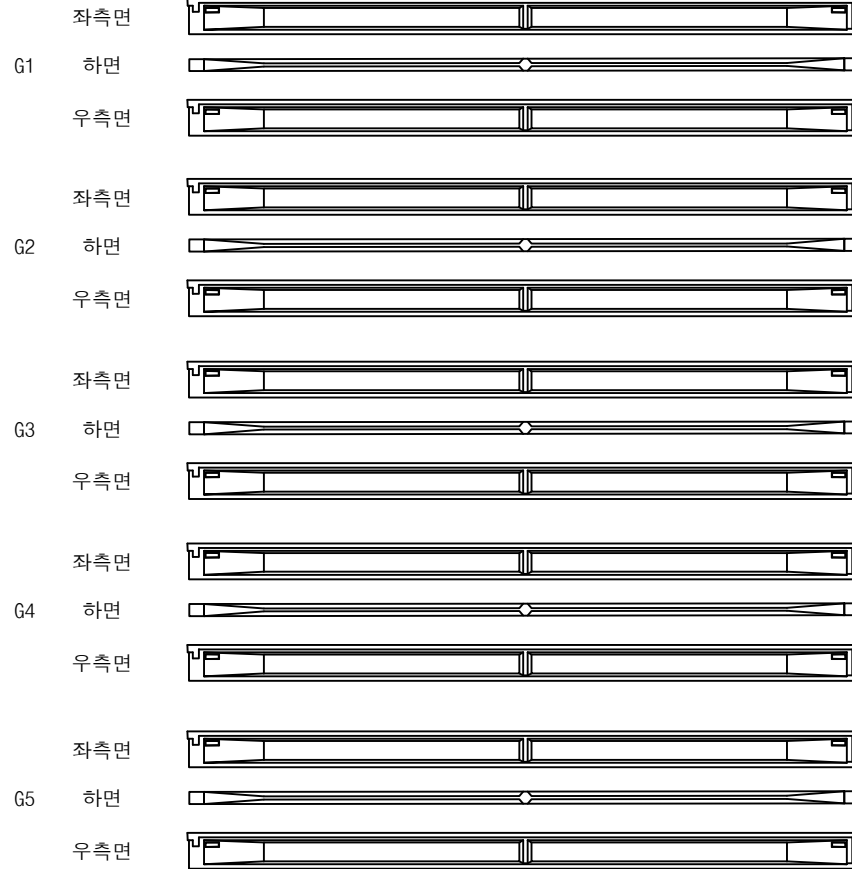
	콘 크리트		강근콘크리트		철근보강	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	전차, 공동		균열, 파손		아스팔트 콘크리트	용 역 명	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 채수		배수		골재	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도 면 번 호	
	부식		부식		기타		

ID : 오로교 거더 S8 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P7)

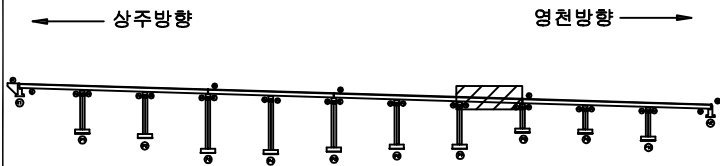
(P8)

영천방향

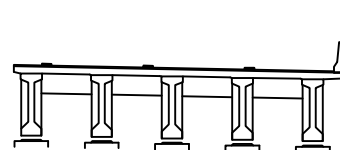


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

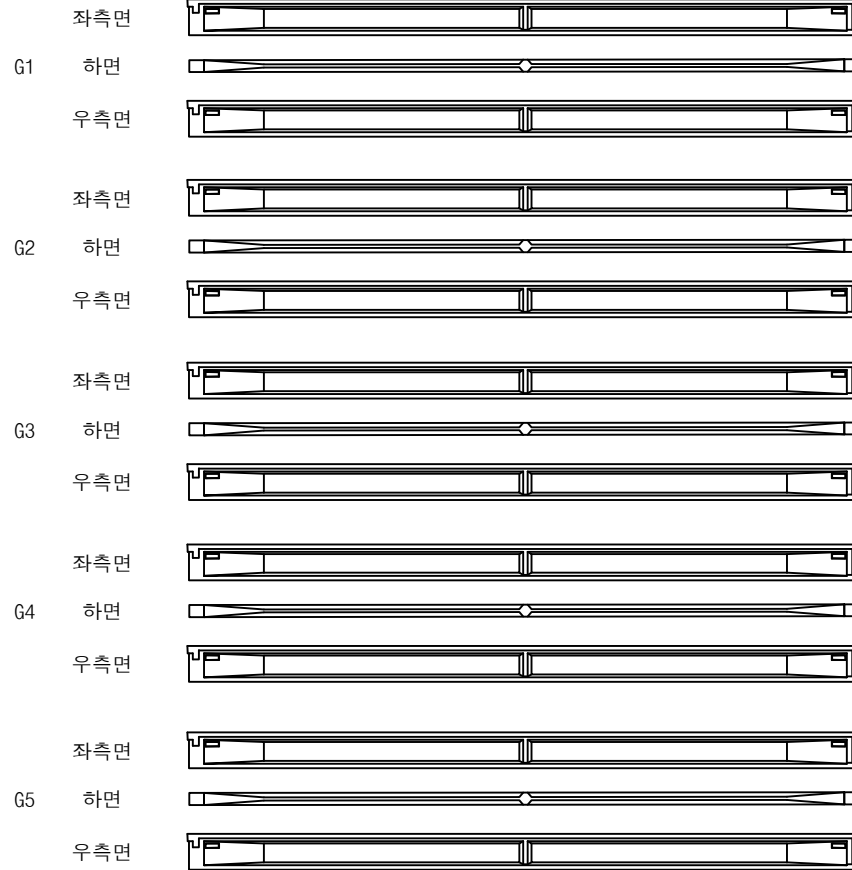
콘 크리트	방상근열	재료분리	발 주 처
전차, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명
누수, 채수	배 태	폐적물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관
부 식	좌굴, 변형	기 타	(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S9 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P8)

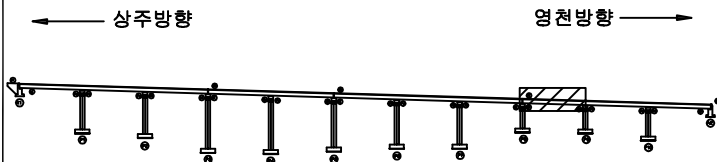
(P9)

영천방향

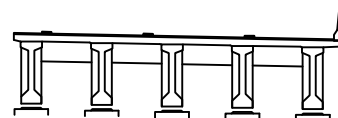


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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	당상근열	재료분리	발 주 처
균열	당상근열	재료분리	상주영천고속도로(주)
당상근열	당상근열	당상근열	용역명
당상근열	당상근열	당상근열	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
당상근열	당상근열	당상근열	(2023년 상반기 정기안전점검)
당상근열	당상근열	당상근열	점검기관
당상근열	당상근열	당상근열	(주)평성엔지니어링
당상근열	당상근열	당상근열	도면번호
당상근열	당상근열	당상근열	

ID : 오로교 거더 S10 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주방향



(P9)

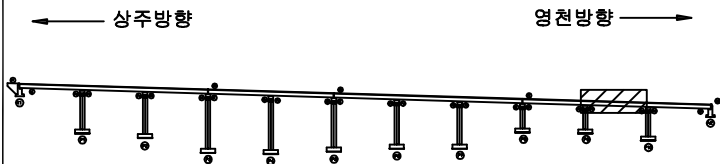
(P10)

영천방향

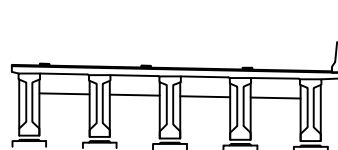


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
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

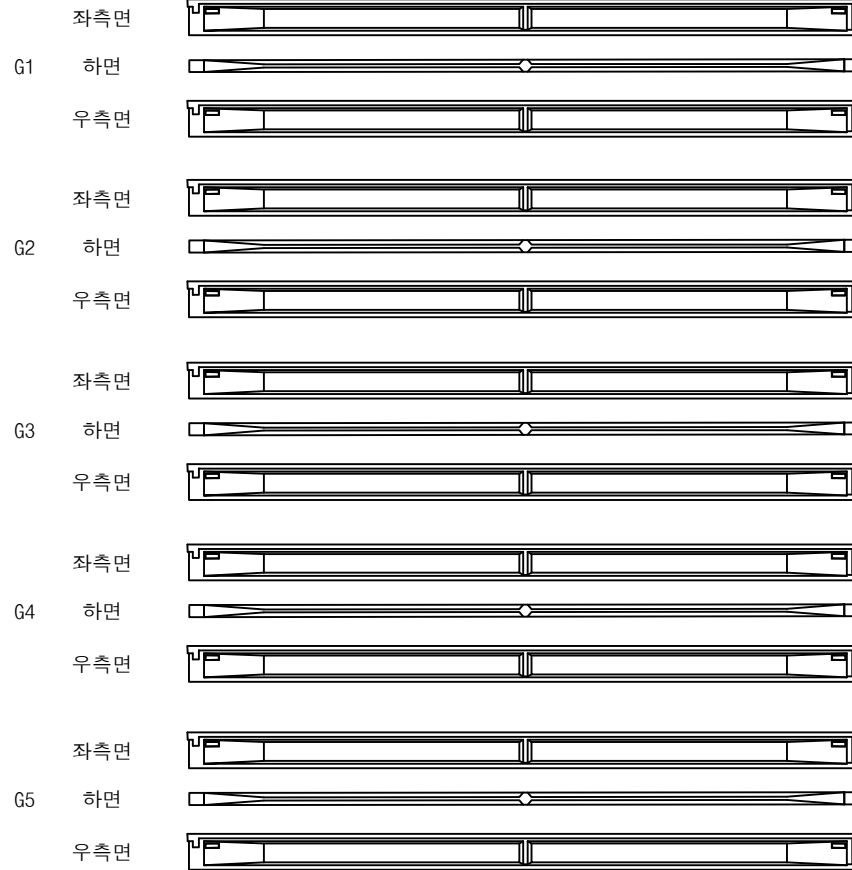
	근 령		당상근열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편차, 공동		박리, 파손		열 화	용 역 명	
	누수, 체수		백 태		표적물	상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)	
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	

ID : 오로교 거더 S11 (G1~G5) (영천방향)

5공구 1번 오로교

손상물량표

상주방향



P10

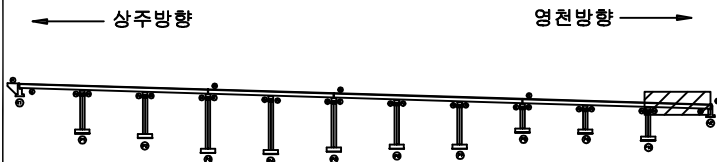
A2

영천방향

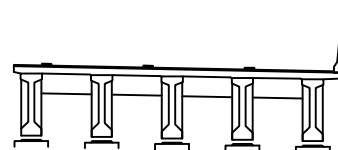


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	방상근열	재료분리	발주처
전차, 공동	박리, 파손	열화	용역명
누수, 체수	부식	파괴물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관
부식	좌굴, 변형	기타	(주)평성엔지니어링
			도면번호

상주 방향



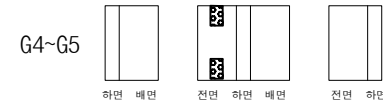
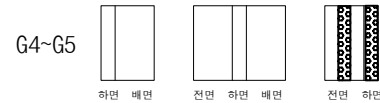
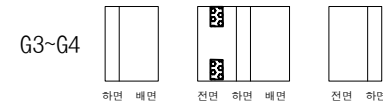
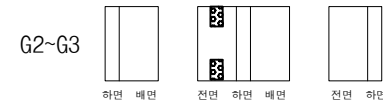
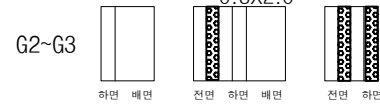
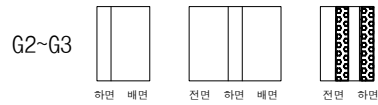
영천 방향



CB1

CB2

CB3

① 가로보 백태
2.0X1.0X8EA③ 가로보 백태
2.0X1.0X7EA④ 가로보 백태
0.1X2.0X6EA

A1

P1

P1

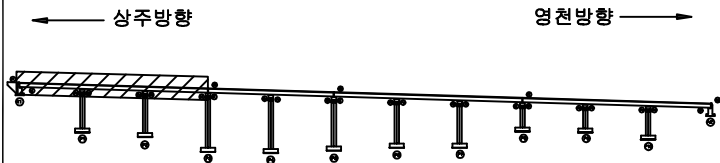
P2

P2

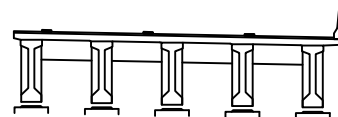
P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	가로보	가로보 백태		2.0	1.0	16.00	m ²	8	
2	19년	가로보	가로보 백태		0.3	2.0	0.60	m ²	1	
3	19년	가로보	가로보 백태		2.0	1.0	14.00	m ²	7	
4	19년	가로보	가로보 백태		0.1	2.0	1.20	m ²	6	
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, 세수	백태	표적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

상주 방향



영천 방향

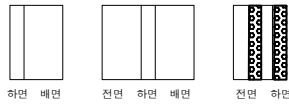


CB4

CB5

CB6

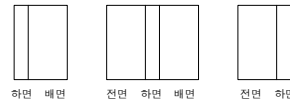
G1~G2



G1~G2



G1~G2



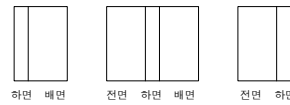
G2~G3



G2~G3



G2~G3



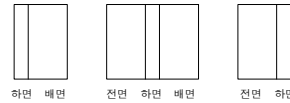
G3~G4



G3~G4



G3~G4



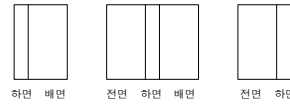
G4~G5



G4~G5



G4~G5



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

P3

P4

P4

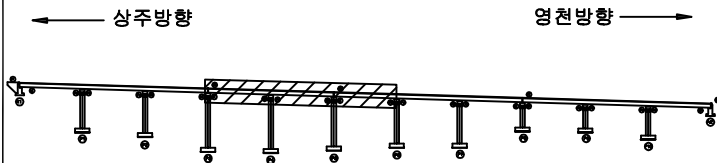
P5

P5

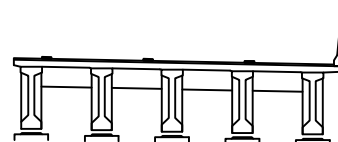
P6

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	가로보	가로보 백태		0.1	2.0	8.00	m	4	
2	19년	가로보	가로보 백태		0.3	2.0	4.80	m	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



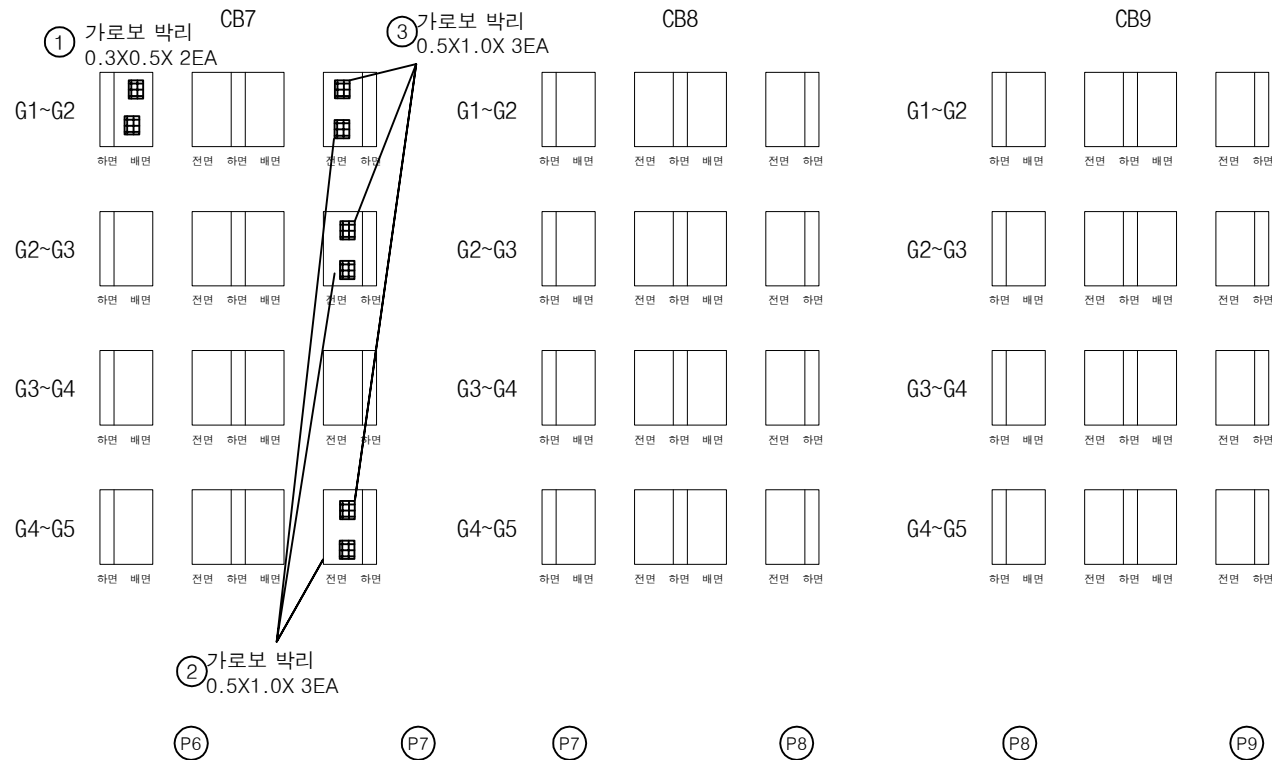
범례

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

상주 방향

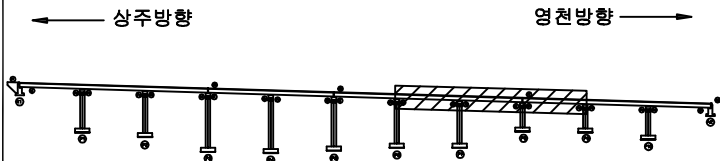


영천 방향

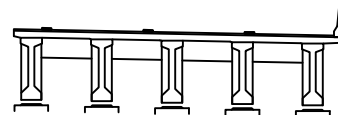


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	가로보	가로보 박리		0.3	0.5	0.30	m ²	2	
2	19년	가로보	가로보 박리		0.5	1.0	1.50	m ²	3	
3	20상	가로보	가로보 박리		0.5	1.0	1.50	m ²	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
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	양상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	폐적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오로교 가로보 S10~S11 (영천방향)

5공구 1번 오로교

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향



CB10

CB11

G1~G2



G2~G3



G3~G4



G4~G5

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

P9

P10

G1~G2



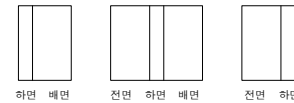
G2~G3



G3~G4



G4~G5

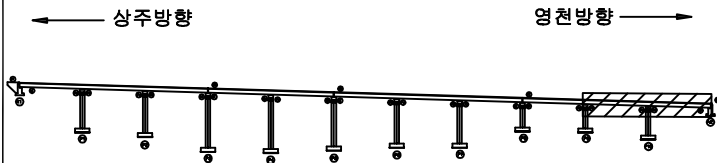


P10

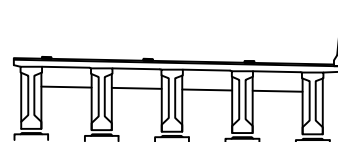
A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	가로보	가로보백태		1.5	2.0	12.00	m ²	4	
2	19년	가로보	가로보백태		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

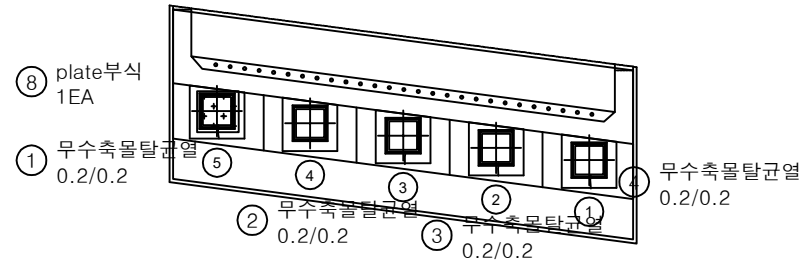
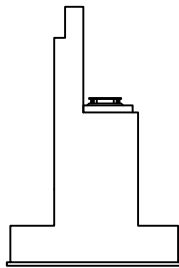
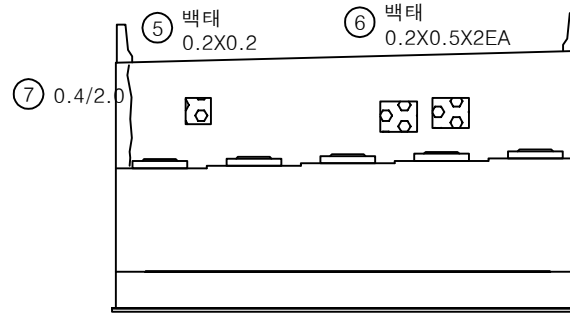


SECTION



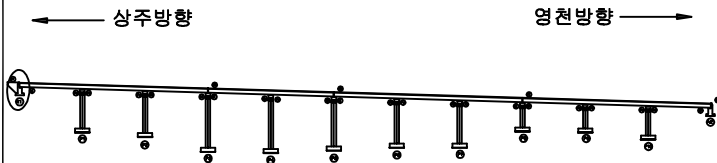
범례

콘 크	양상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	칠 화	
누수, 체수	콘 크	철근물	용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	철 하	그들물	
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

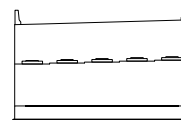
평면도날개벽정면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
2	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
3	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
4	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
5	19년	교대	백태		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
6	19년	교대	백태		0.2	0.5	0.20	m ²	2	
7	21하	교대	균열	0.4	2.0		0.20	m	1	
8	21하	교량받침	plate부식				1.00	EA	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										

KEY PLAN

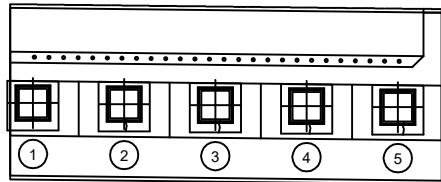


SECTION



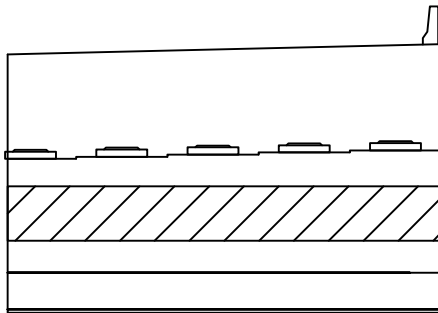
범례

			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전 · 하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
			점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
			도 면 번호



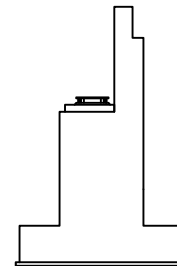
평면도

② 무수축물탈균열
0.2/0.3 X4EA



정면

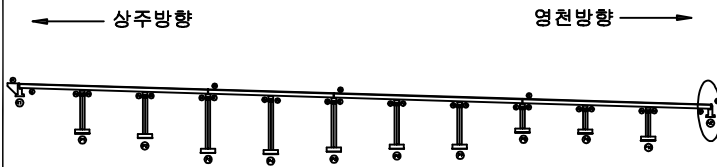
① 누수흔적
8.0X5.0



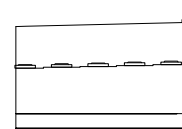
날개벽

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	교대	누수흔적		8.0	5.0	40.00	m²	1	
2	23하	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.3		1.20	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										

KEY PLAN

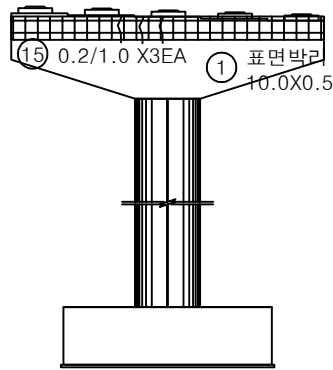


SECTION

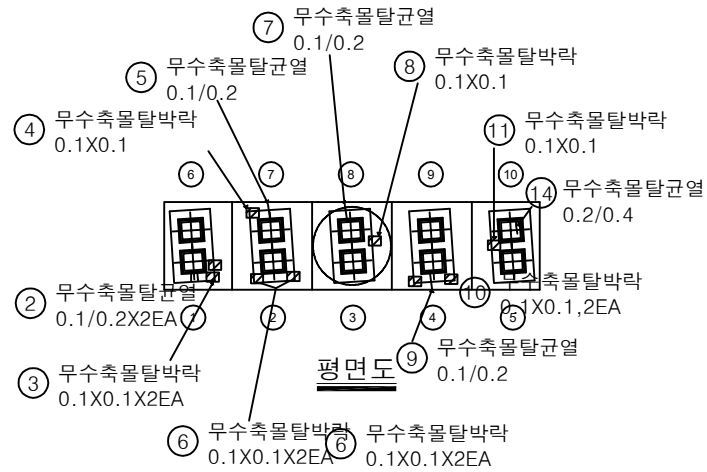


범례

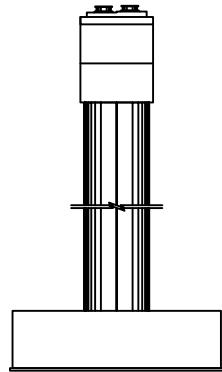
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	백태	썩적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	39



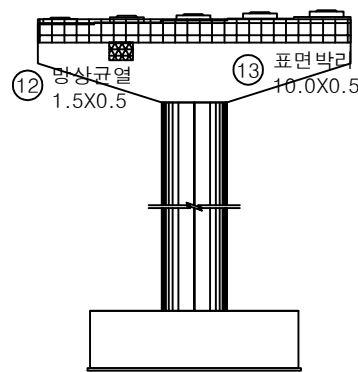
정면



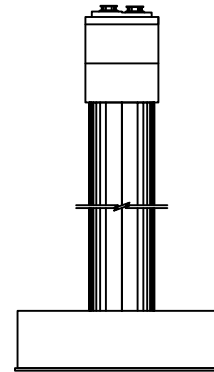
평면도



좌측면



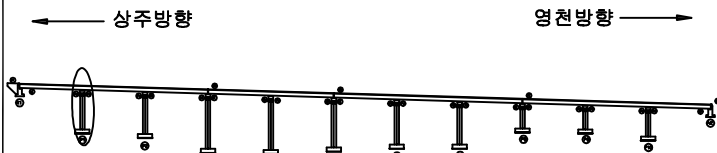
배면



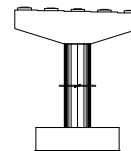
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
2	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
4	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
5	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
7	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
8	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
9	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
10	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
11	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
12	19년	교각	망상균열		1.5	0.5	0.75	m ²	1	
13	19년	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
14	21하	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.4		0.40	m	1	
15	21하	교각	균열	0.2	1.0		3.00	m	2	
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

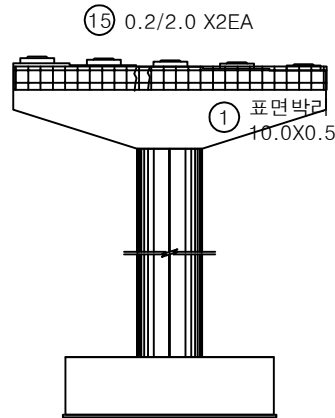


SECTION

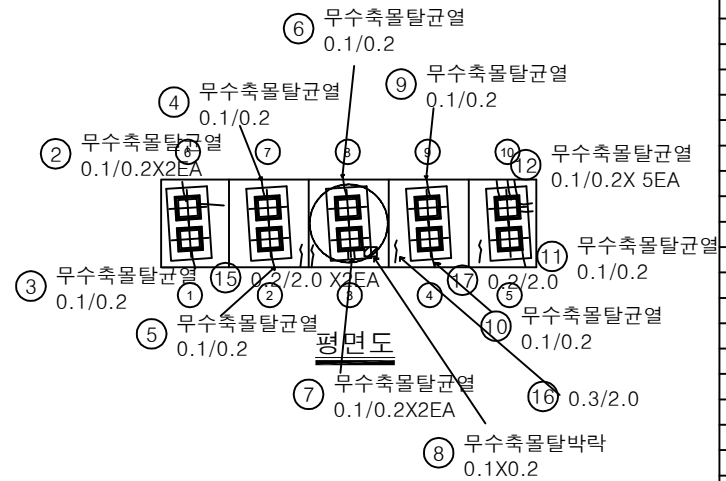


범례

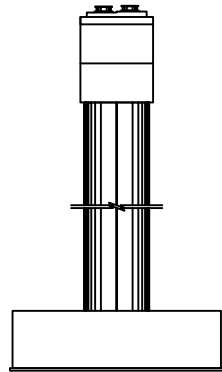
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호



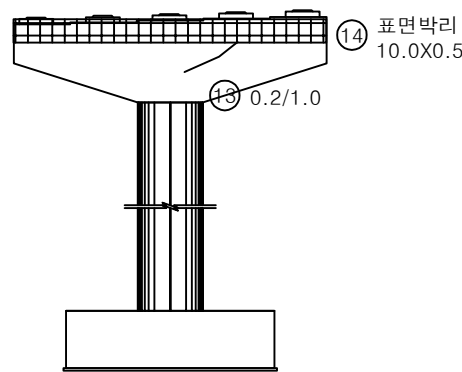
정면



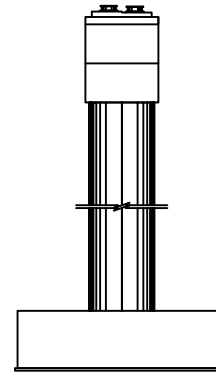
평면도



좌측면



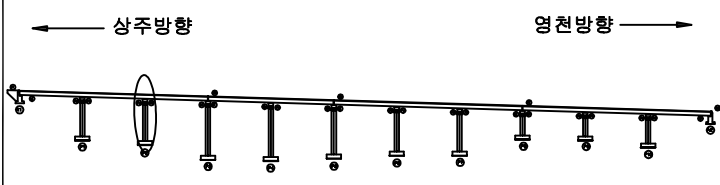
배면



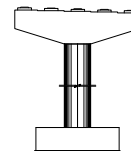
우측면

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

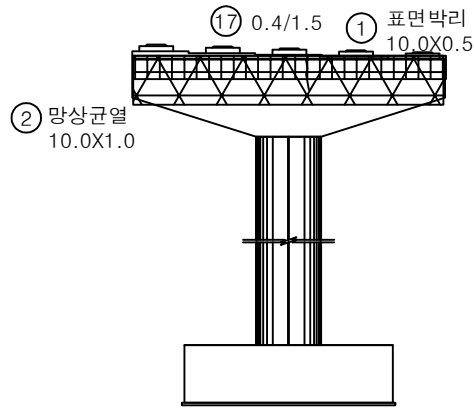


SECTION

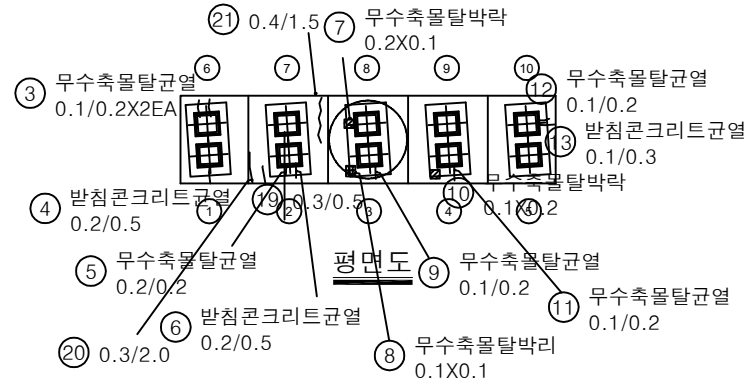


범례

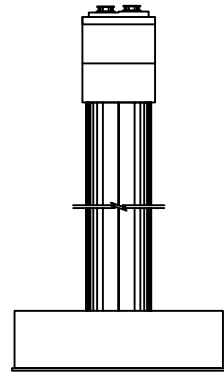
균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호



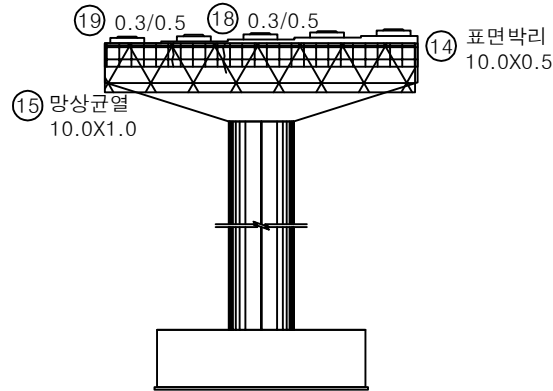
정면



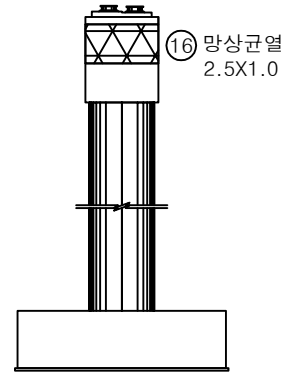
평면도



좌측면



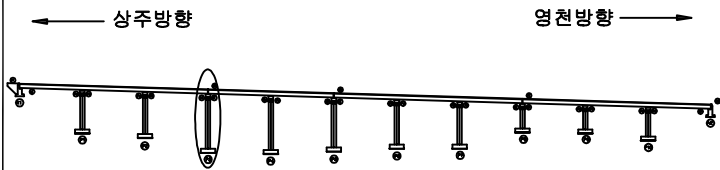
배면



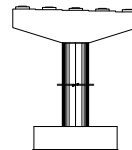
우측면

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

KEY PLAN

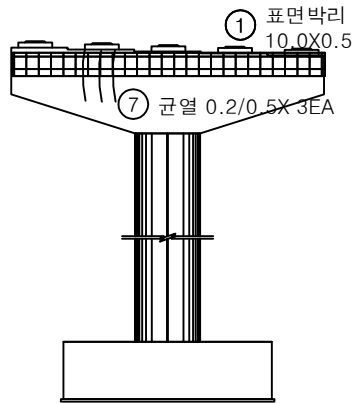


SECTION

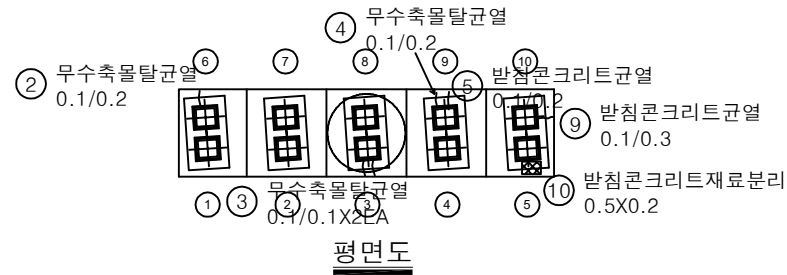


범례

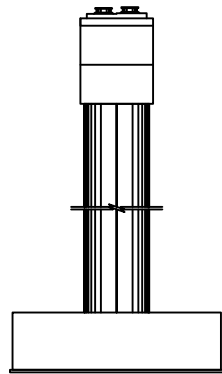
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호



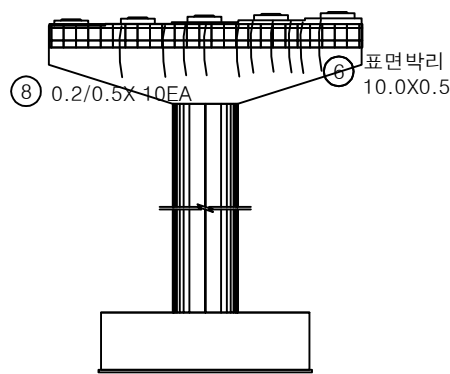
정면



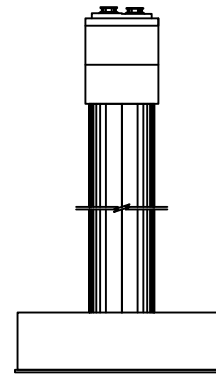
평면도



좌측면



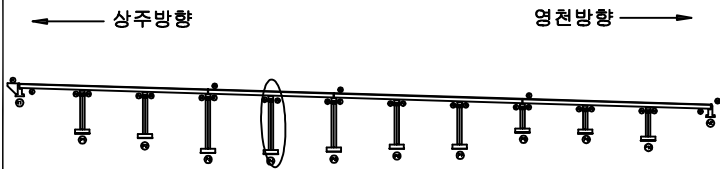
배면



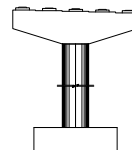
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19년	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
2	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.1		0.20	m	2	
4	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19년	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	19년	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
7	19년	교각	균열	0.2	0.5		1.50	m	3	
8	19년	교각	균열	0.2	0.5		5.00	m	10	
9	21하	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
10	21하	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.5	0.2	0.10	m ²	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

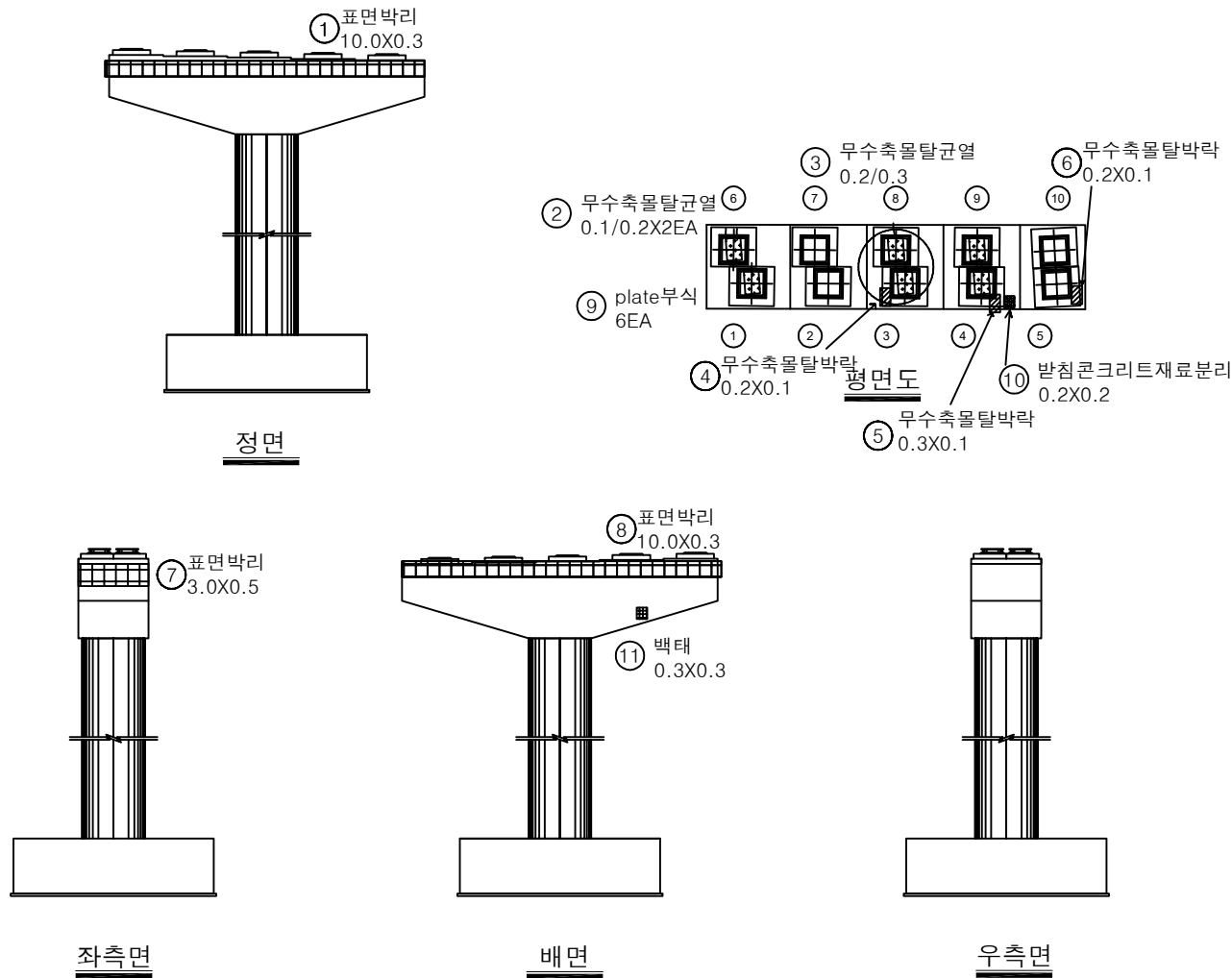


SECTION



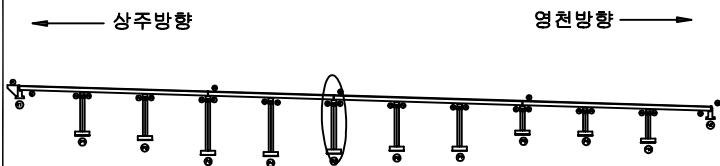
범례

균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

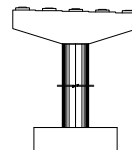


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교각	표면박리		10.0	0.3	3.00	m ²	1	
2	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19년	교량받침	무수축물탈균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
4	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
5	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.3	0.1	0.03	m ²	1	
6	19년	교량받침	무수축물탈박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
7	19년	교각	표면박리		3.0	0.5	1.50	m ²	1	
8	19년	교각	표면박리		10.0	0.3	3.00	m ²	1	
9	19년	교량받침	plate부식				6.00	EA	6	
10	21하	교량받침	받침콘크리트재료분리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
11	21하	교각	백태		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

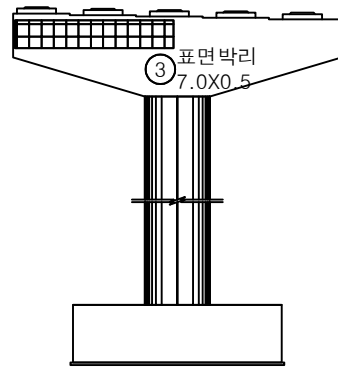


SECTION

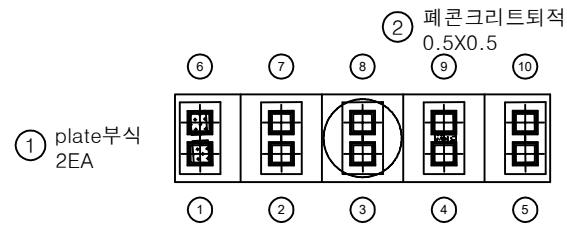


범례

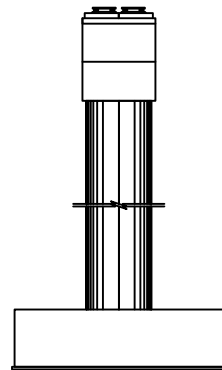
균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호



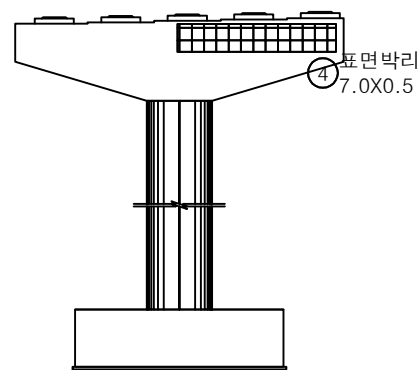
정면



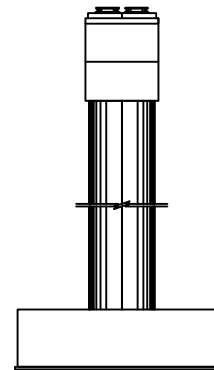
평면도



좌측면



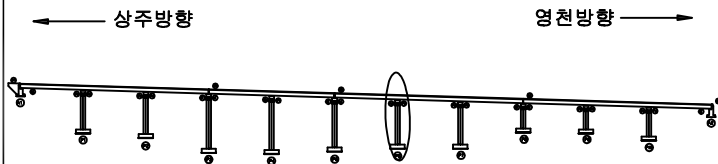
배면



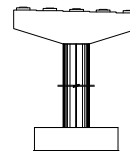
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량방침	plate부식				2.00	EA	2	
2	19년	교량방침	페콘크리트퇴적		0.5	0.5	0.25	m³	1	
3	21하	교각	표면박리		7.0	0.5	3.50	m²	1	
4	21하	교각	표면박리		7.0	0.5	3.50	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										

KEY PLAN

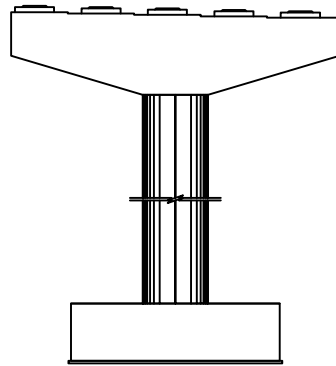


SECTION

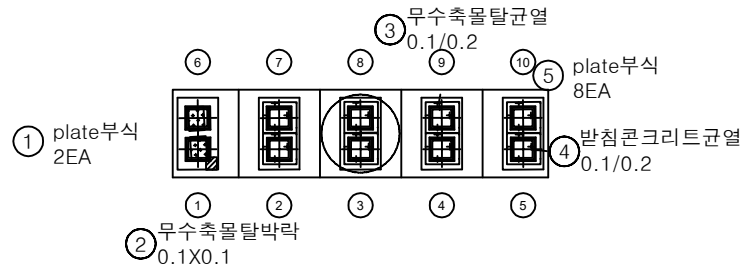


범례

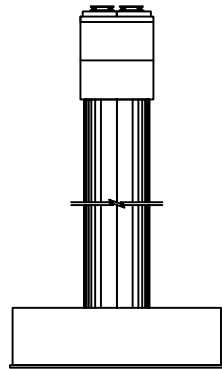
콘 열	망상근열	재료분리	발 주 처
균열, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백 태	퇴적물	용 역 명
침근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호



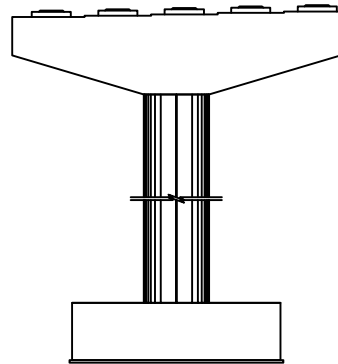
정면



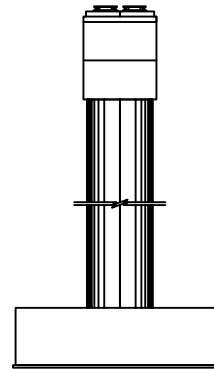
평면도



좌측면



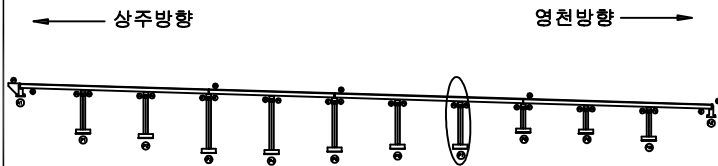
배면



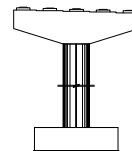
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량방침	plate부식				2.00	EA	2	
2	19년	교량방침	무수축물탈박		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19년	교량방침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19년	교량방침	받침콘크리트균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	21하	교량방침	plate부식				8.00	EA	8	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

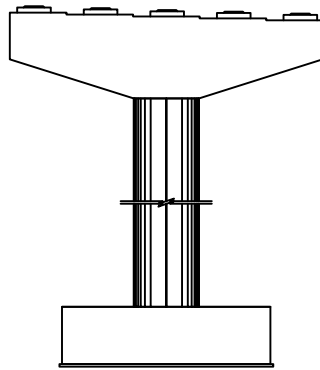


SECTION

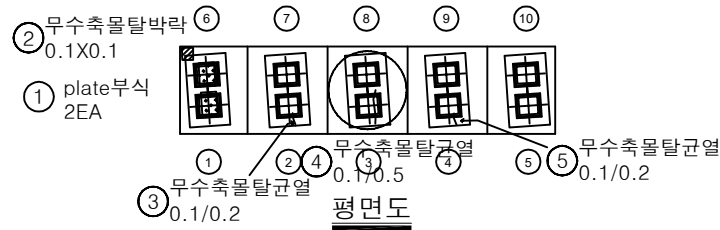


범례

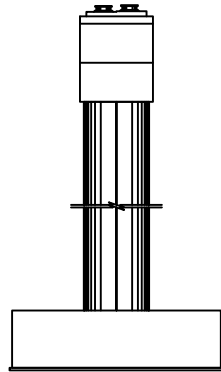
			발 주 처
			상주영천고속도로(주)
			용 역 명
			상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
			점 검 기 관
			(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호
			46



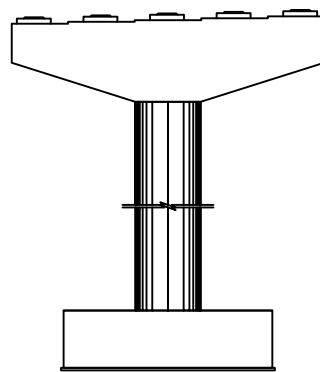
정면



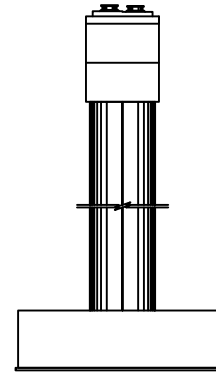
평면도



좌측면



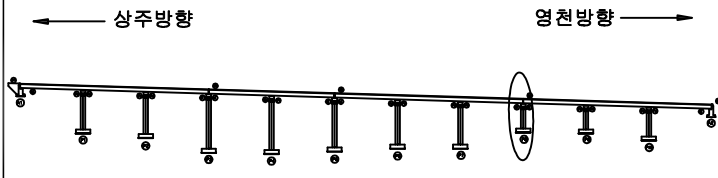
배면



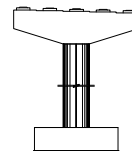
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량방침	plate부식				2.00	EA	2	
2	19년	교량방침	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m	1	
3	19년	교량방침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19년	교량방침	무수축물탈균열	0.1	0.5		0.50	m	1	
5	19년	교량방침	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

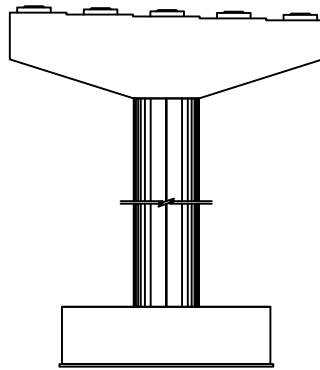
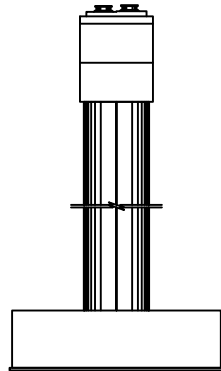
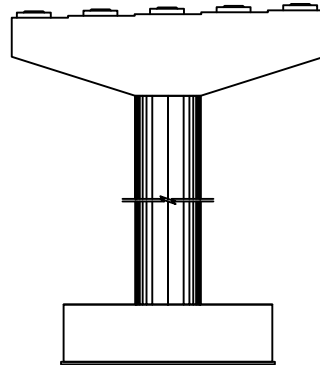
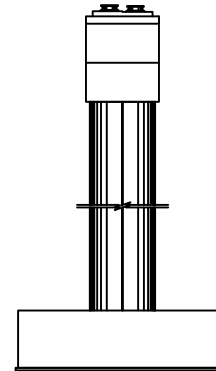
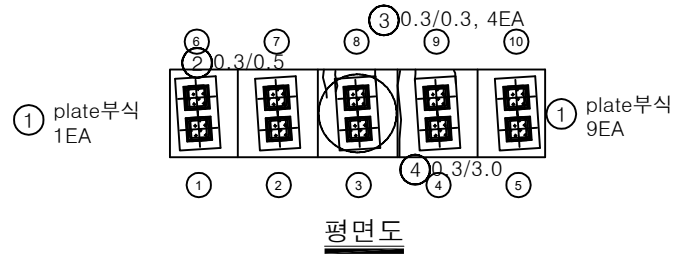


SECTION



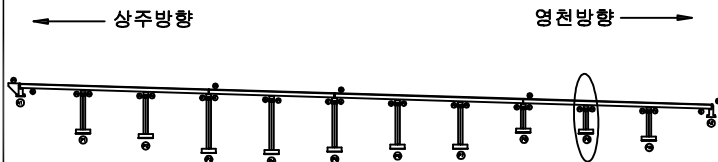
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	피착물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

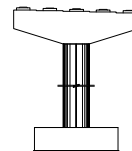
정면좌측면배면우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교량받침	plate부식				1.00	EA	1	
2	19년	교각	균열	0.3	0.5		0.50	m	1	
3	19년	교각	균열	0.3	0.3		1.20	m	4	
4	19년	교각	균열	0.3	3.0		3.00	m	1	
5	19년	교량받침	plate부식				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										

KEY PLAN

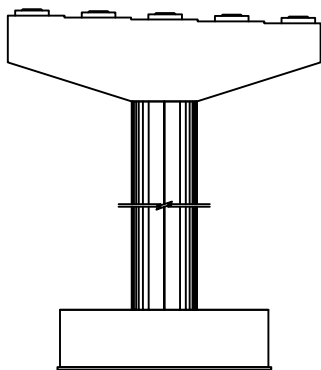


SECTION

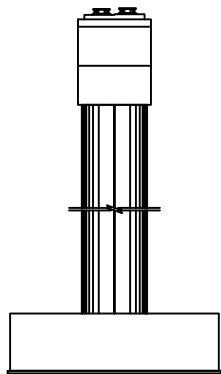
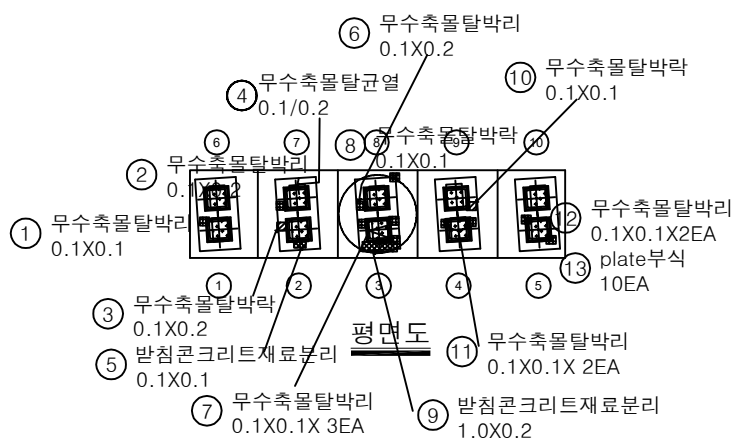


범례

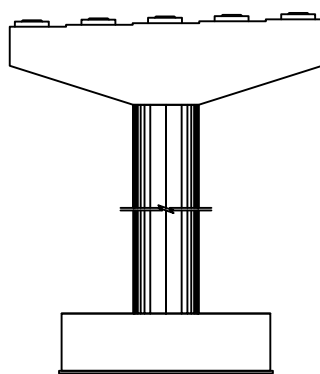
	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편지, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 세수		백태		표적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘물	도면번호	48
	부식		좌굴, 변형		기타		



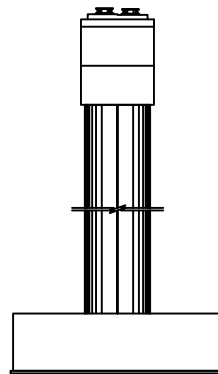
정면



좌측면



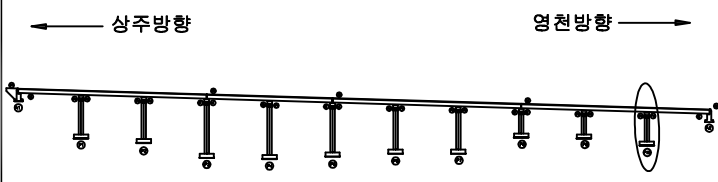
배면



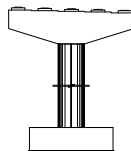
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
3	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
4	19년	교량방침	무수축물탈박리	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19년	교량방침	받침콘크리트재료분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
6	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
7	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
8	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
9	19년	교량방침	받침콘크리트재료분리		1.0	0.1	0.10	m ²	1	
10	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
11	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
12	19년	교량방침	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
13	19년	교량방침	plate부식				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

콘	방상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	박리	얼룩	상주영천고속도로 시설을 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
부식	파손, 변형	기타	도 면 번 호