

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

오실교

2023.12

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

ID : 오실교 슬래브상면 S1 (상주방향)

손상물량표

상주방향

영천방향

⑥ 방호벽 파손
1.5X1.5

① 후타재 파손
0.2X0.5

④ 방호벽 균열
0.2/1.0 X6EA

③ 후타재 균열
0.2/0.3X 20EA

② 후타재 균열
0.2/0.5X20EA

⑤ 접속부포장침하
(중분대하부들뜸)
L=5.5m

A1

P1

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		10.00	m	20	
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		6.00	m	20	
4	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		6.00	m	6	
5	22상	교면포장	접속부포장침하(중분대하부들뜸)		5.5		5.50	m	1	
6	23하	방호벽	방호벽 파손		1.5	1.5	2.25	m ²	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

상주방향

영천방향

SECTION

범례

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

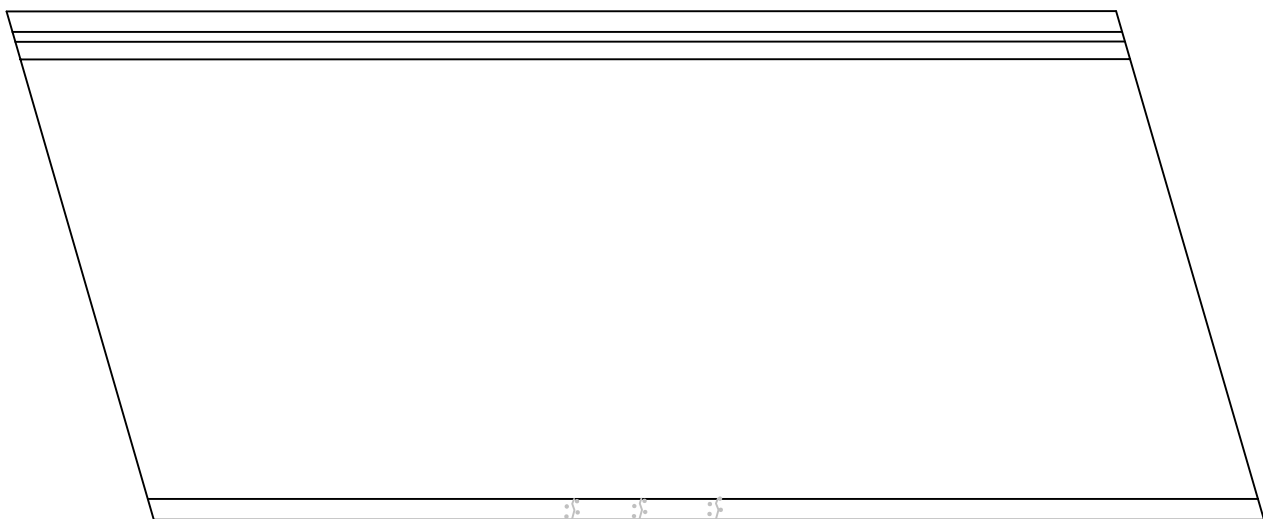
ID : 오실교 슬래브상면 S2 (상주방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



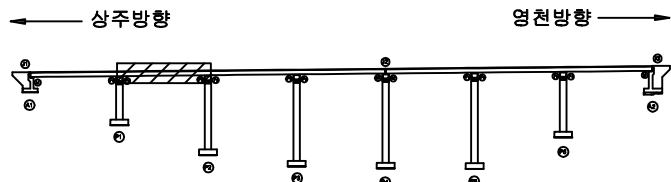
P1

① 중분대 균열부백태
0.2X1.0 X3EA

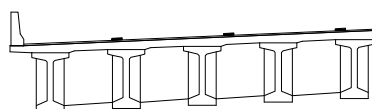
P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	중분대	균열부백태		0.2	1.0	0.60	m ²	3	22'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	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 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			02

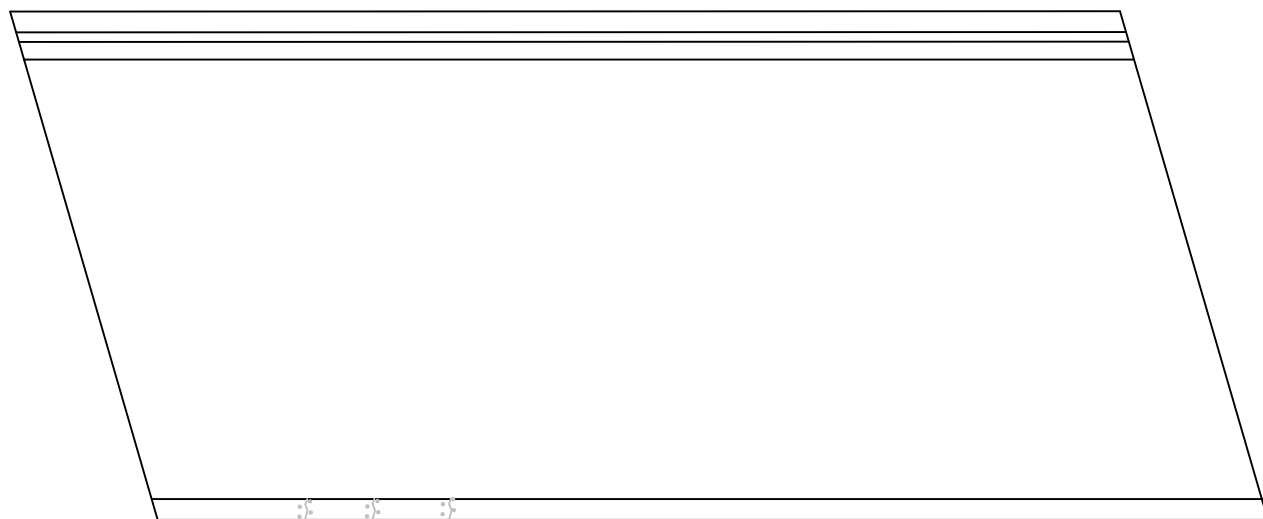
ID : 오실교 슬래브상면 S3 (상주방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



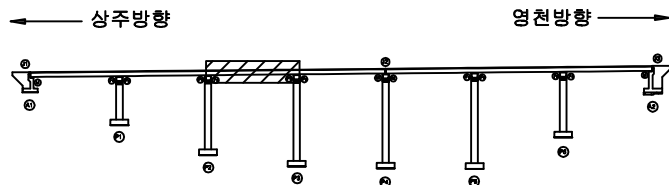
P2

① 중분대 균열부백태
0.2X1.0 X3EA

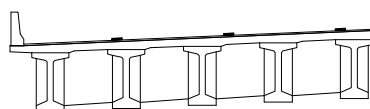
P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	중분대	균열부백태		0.2	1.0	0.60	m ²	3	22'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		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 체수		변태		표적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

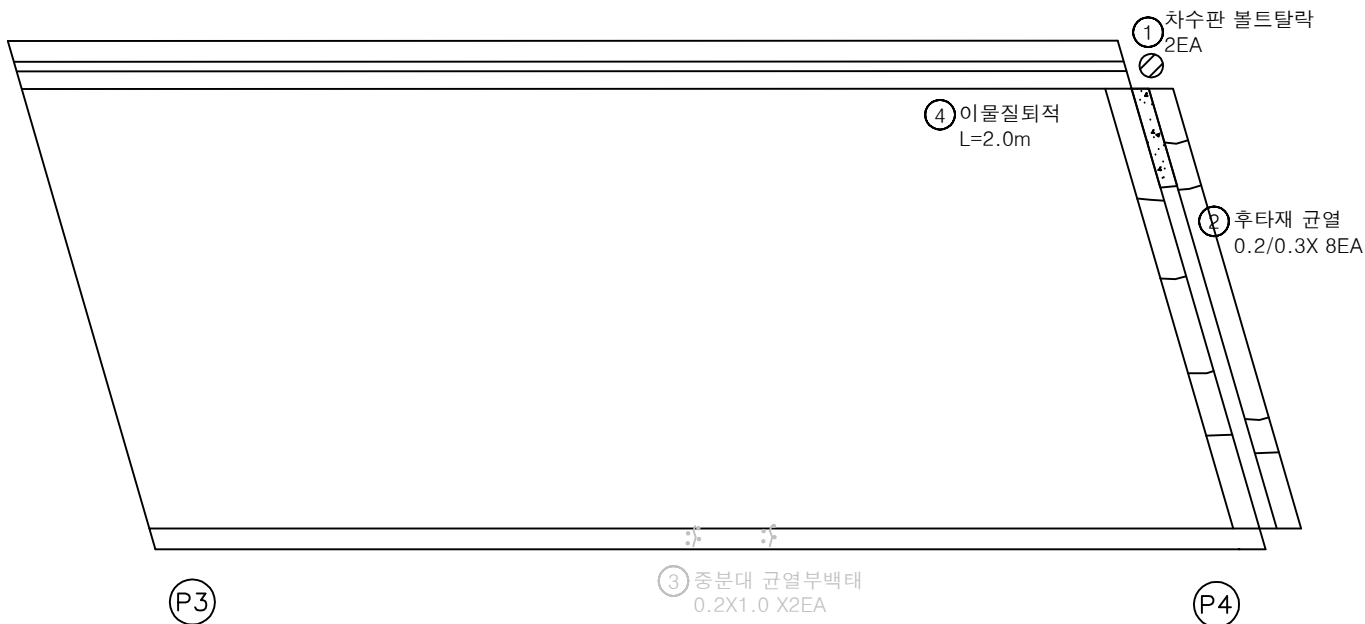
ID : 오실교 슬래브상면 S4 (상주방향)

손상물량표

상주방향

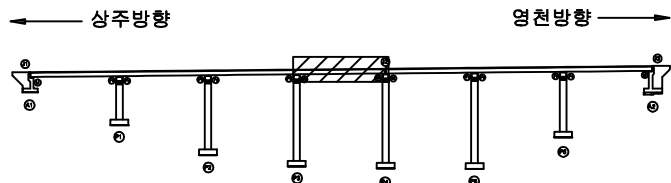


영천방향

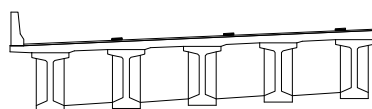


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				2.00	EA	2	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		2.40	m	8	
3	21하	중분대	균열부백태	0.2	1.0		0.40	m	2	22.8 X 4
4	21하	신축이음	이물질잔존		2.0		2.00	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

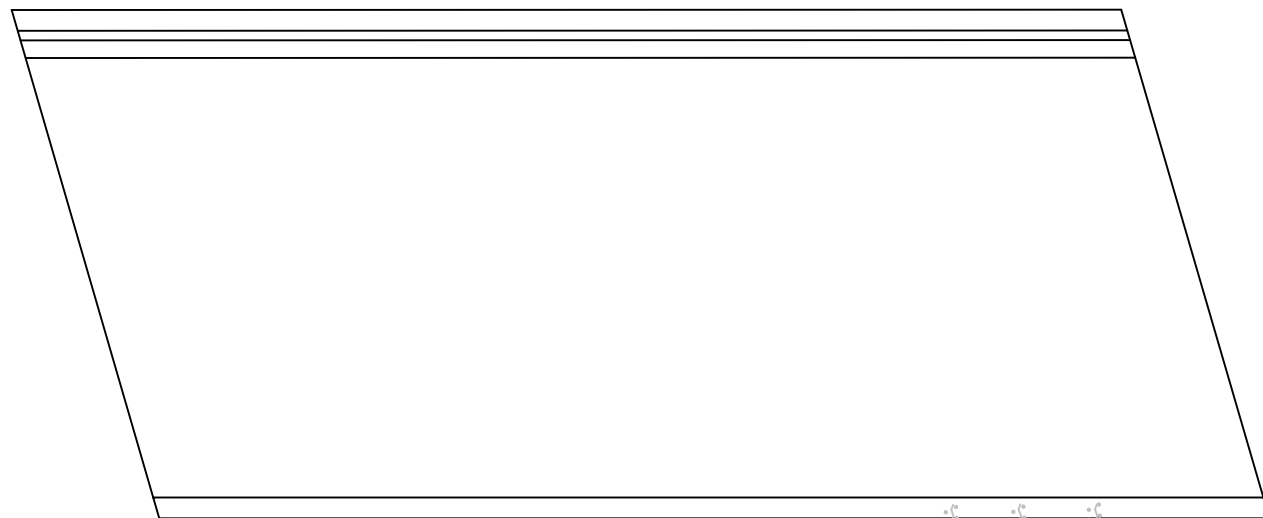
ID : 오실교 슬래브상면 S5 (상주방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



P4

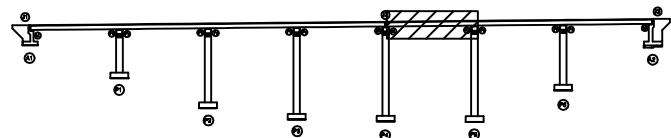
① 중분대 균열부백태
0.2X1.0 X3EA

P5

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21회	중분대	균열부백태		0.2	1.0	0.60	m ²	3	22'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										

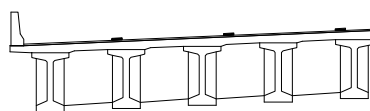
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

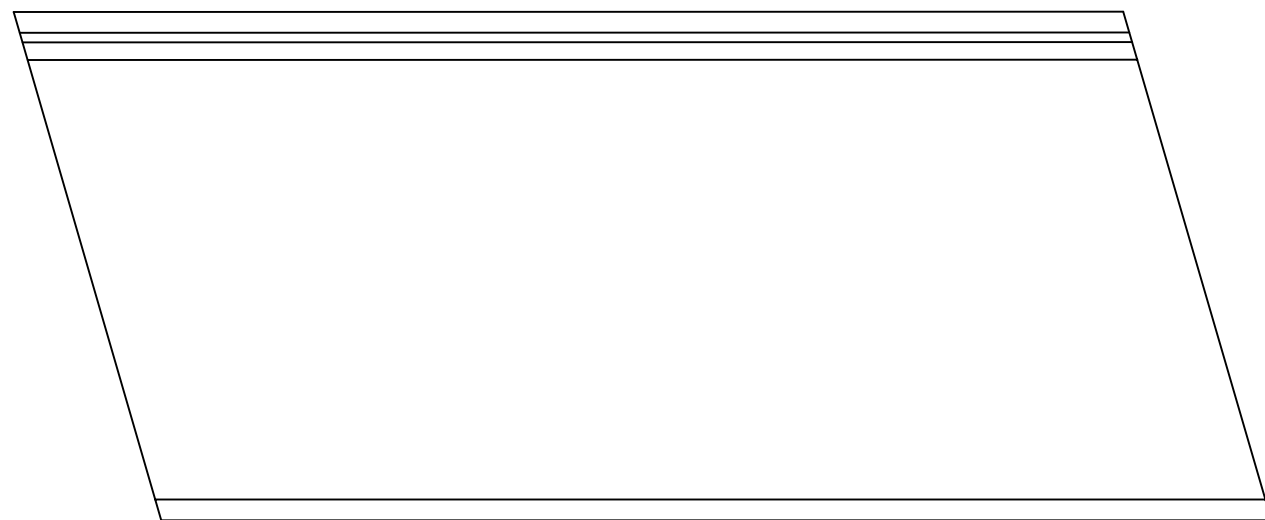
	균열		당상균열		재료분리	발주처	
	균열, 공동		바리, 파손		열화	상주영천고속도로(주)	
	누수, 체수		백태		표적물	용역명	
	철근노출		침하		그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관	
						(주)평성엔지니어링	
						도면번호	
						05	

손상물량표

상주방향



영천방향

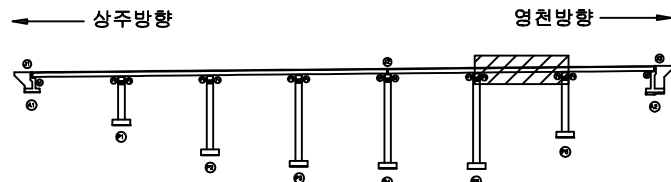


P5

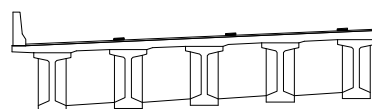
P6

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



표

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	파괴물	용역명
침하	기타	기타	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
기타	기타	기타	점검기관
기타	기타	기타	(주)평성엔지니어링
기타	기타	기타	도면번호

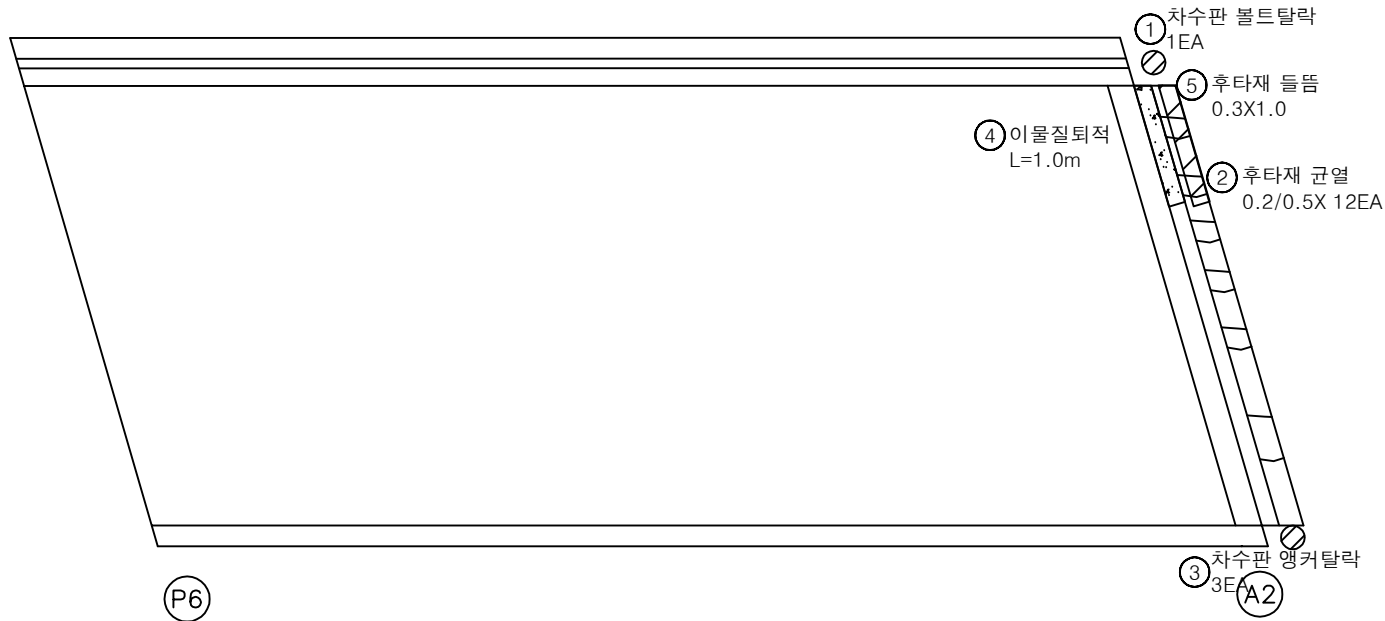
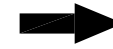
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				1.00	EA	1	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		6.00	m	12	
3	19하	신축이음	차수판 앵커탈락				3.00	EA	3	
4	21하	신축이음	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1	
5	21하	신축이음	후타재 들뜸		0.3	1.0	0.30	m ²	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향

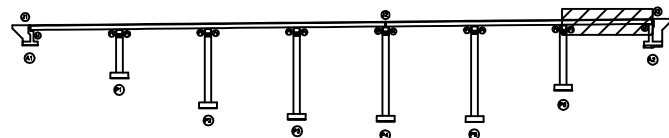


영천방향



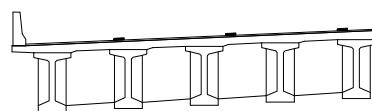
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	관저, 공동		바리, 파손		열화	
	부식		점하		그늘음	점검기관 (주)평성엔지니어링
	기타		기타		기타	

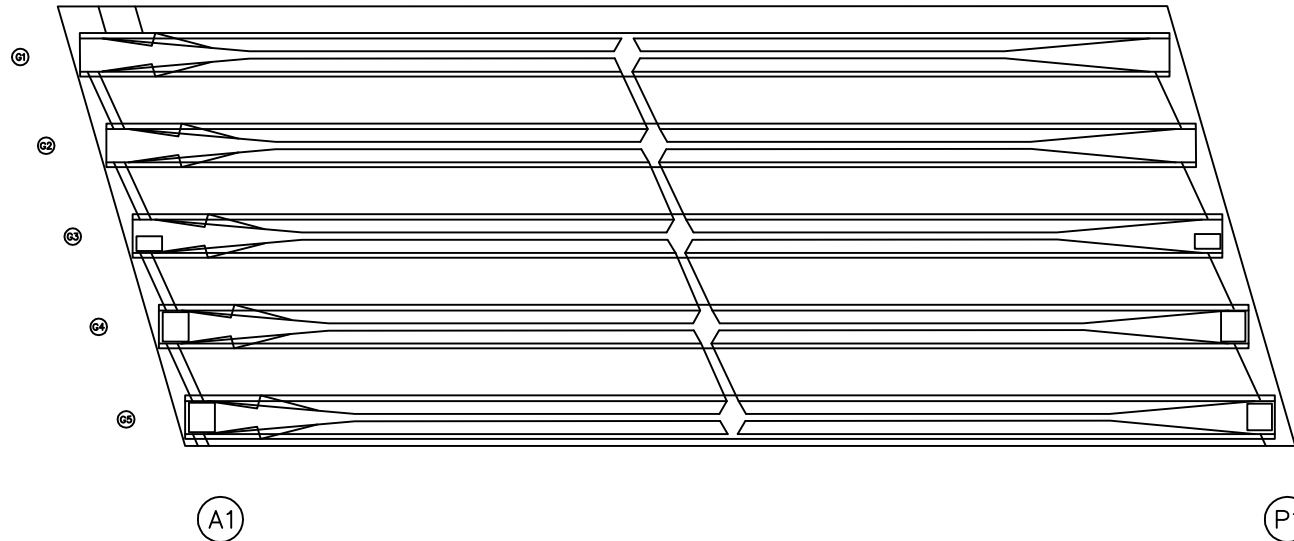
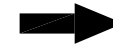
ID : 오실교 바닥판하면 S1 (상주방향)

손상물량표

상주방향

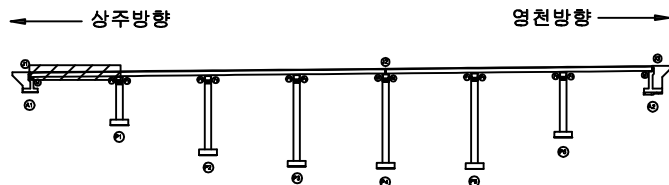


영천방향

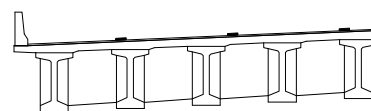


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	철근콘크리트	재료분리	발주처
균열	박리, 파손	부식	상주영천고속도로(주)
전치, 공동	스케일	파편	용역명
누수, 체수	침하	기타	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	스케일	파편	점검기관
콘크리트	철근콘크리트	재료분리	(주)평성엔지니어링
균열	박리, 파손	부식	도면번호
전치, 공동	스케일	파편	08

ID : 오실교 바닥판하면 S2 (상주방향)

손상물량표

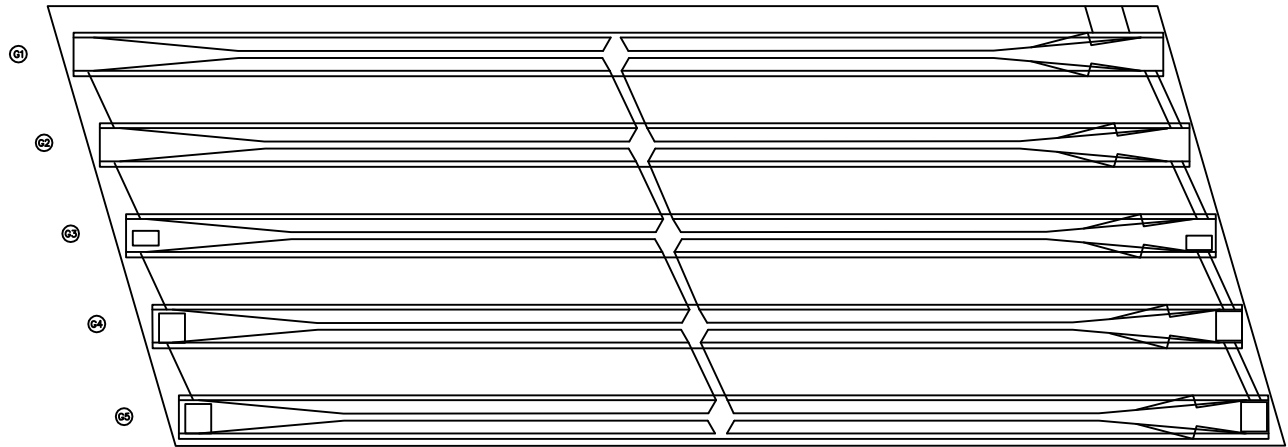
상주방향



영천방향



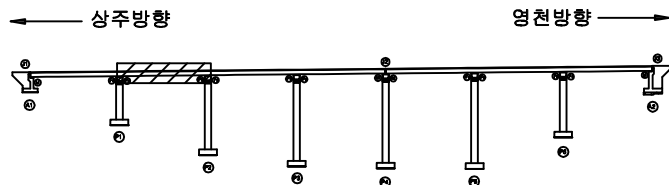
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



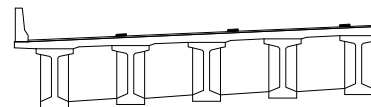
P1

P2

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		장상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 체수		녹 발생		폐적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

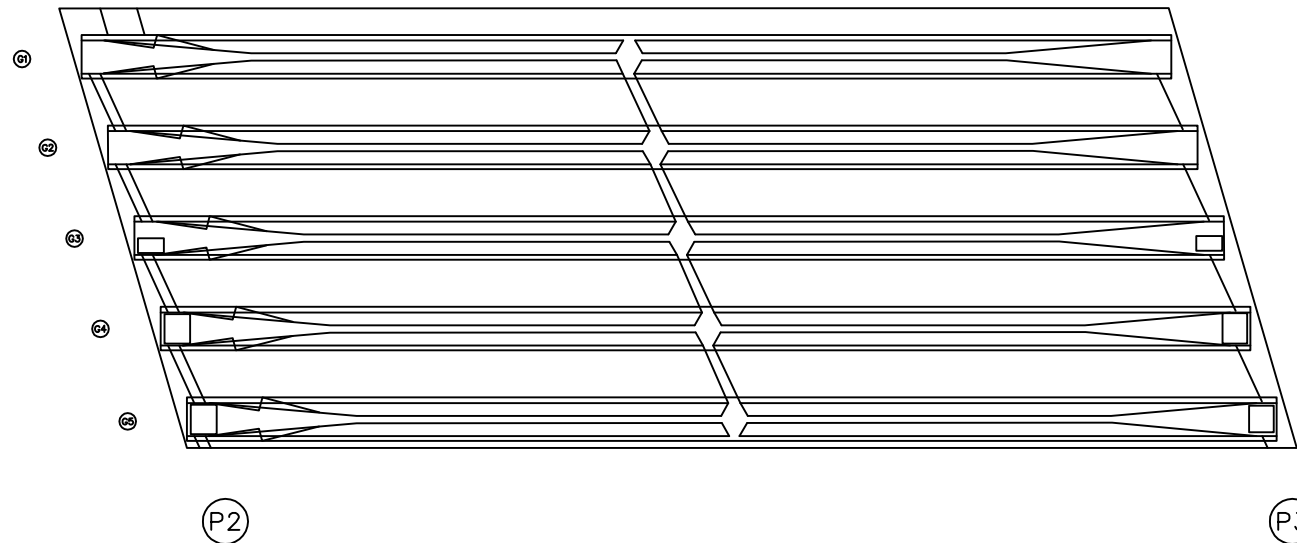
ID : 오실교 바닥판하면 S3 (상주방향)

손상물량표

상주방향

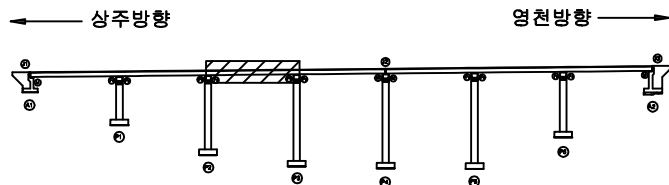


영천방향

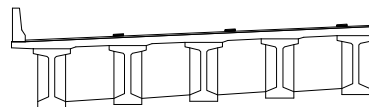


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

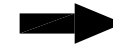
ID : 오실교 바닥판하면 S4 (상주방향)

손상물량표

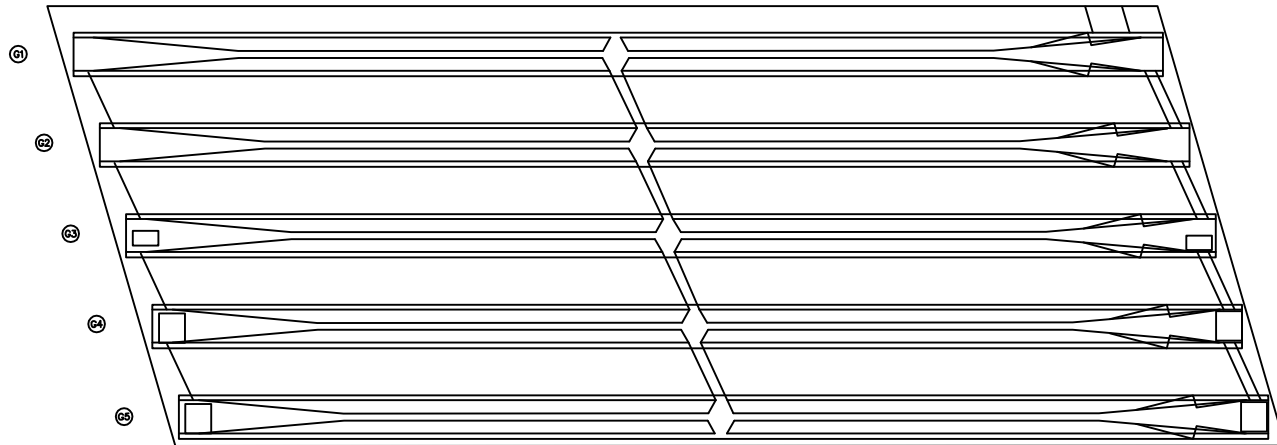
상주방향



영천방향



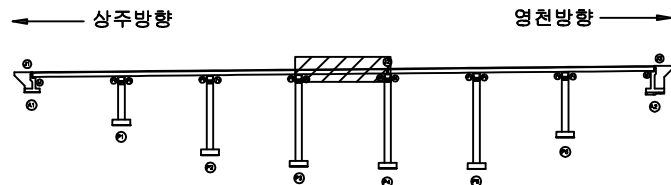
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



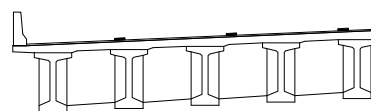
P3

P4

KEY PLAN



SECTION



면

균열	망상균열	재료분리	발주처
천치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	표적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
부식	파괴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

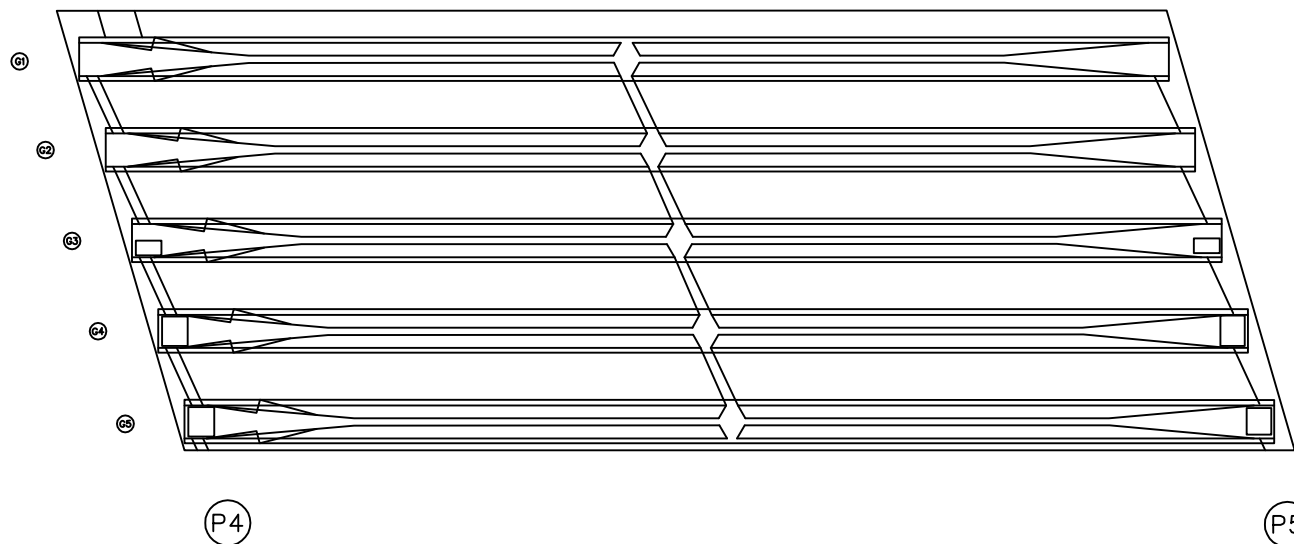
ID : 오실교 바닥판하면 S5 (상주방향)

손상물량표

상주방향

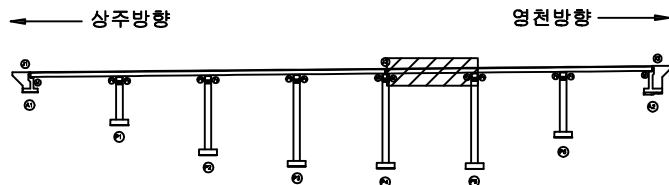


영천방향

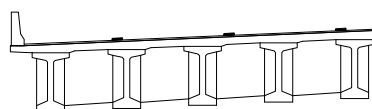


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

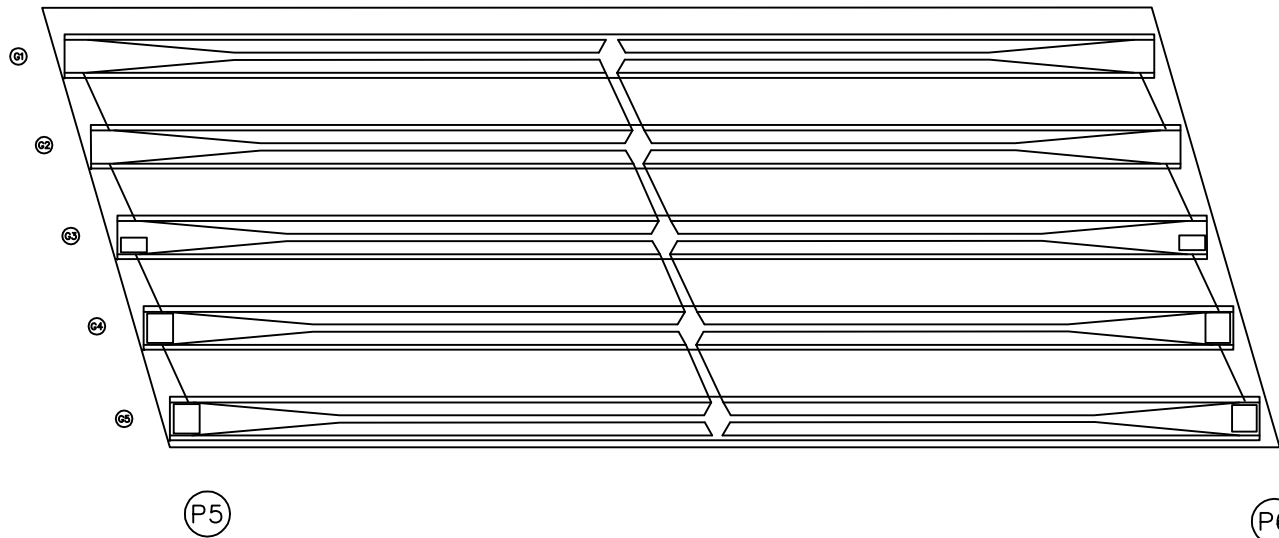
ID : 오실교 바닥판하면 S6 (상주방향)

손상물량표

상주방향

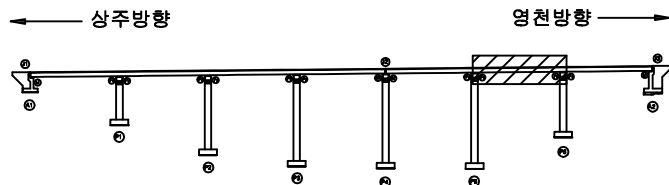


영천방향

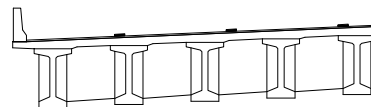


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	철근	재료분리	발주처
균열	철근	재료분리	상주영천고속도로(주)
균열	철근	재료분리	용역명
균열	철근	재료분리	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
균열	철근	재료분리	점검기관
균열	철근	재료분리	(주)평성엔지니어링
균열	철근	재료분리	도면번호
균열	철근	재료분리	

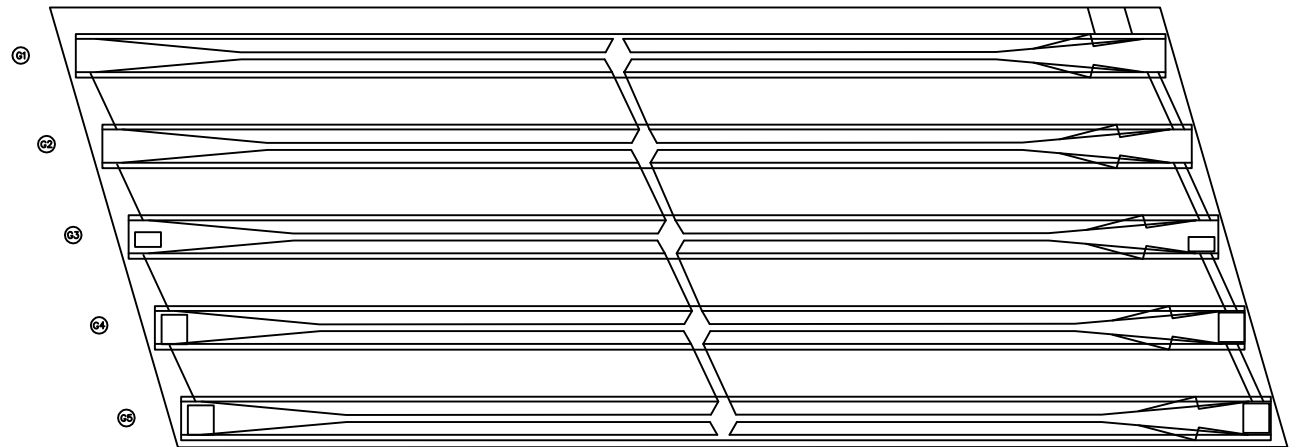
ID : 오실교 바닥판하면 S7 (상주방향)

손상물량표

상주방향



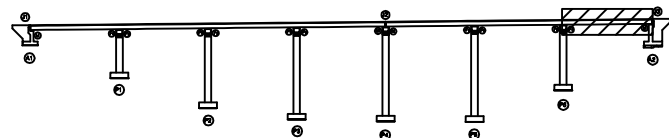
영천방향



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

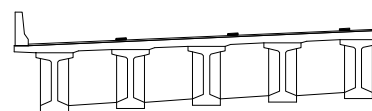
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



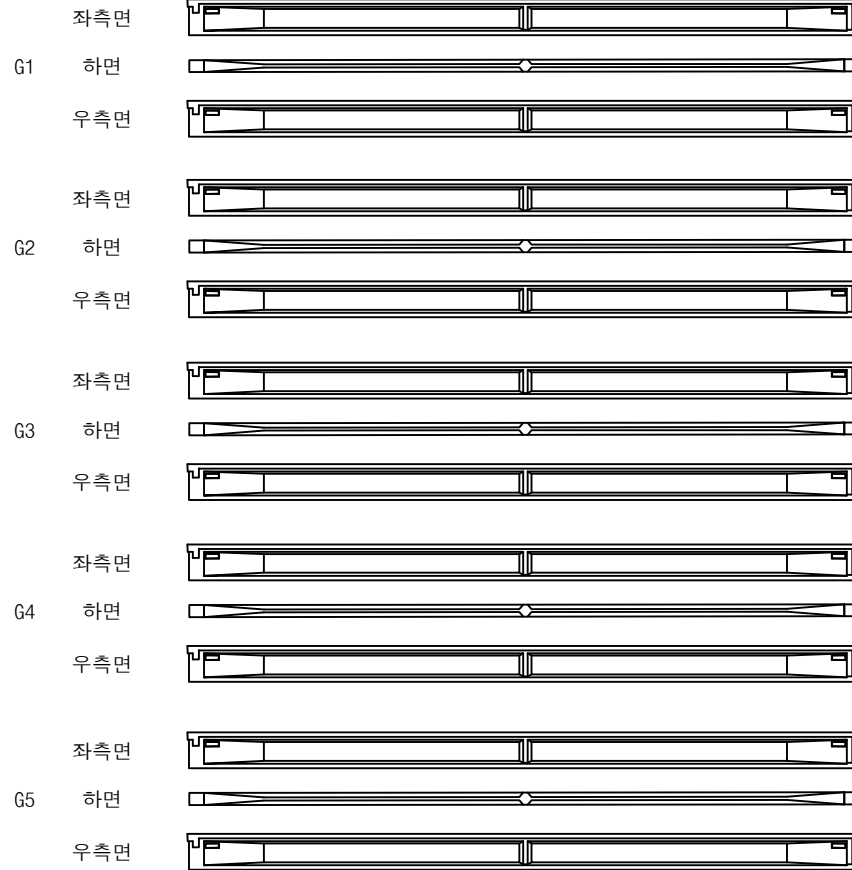
면

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 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오실교 거더 S1 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(A1)

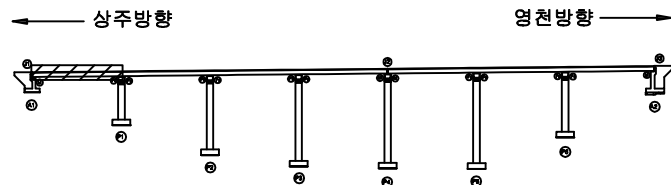
(P1)

영천방향

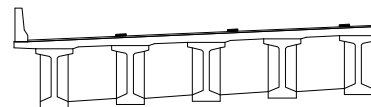


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



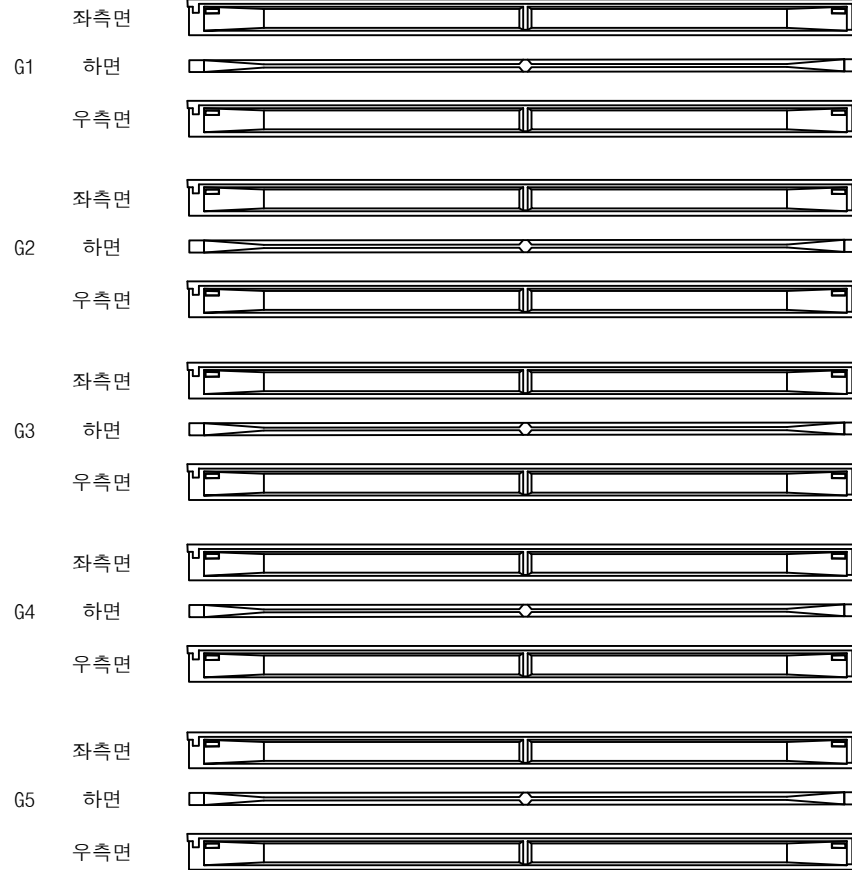
범례

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

ID : 오실교 거더 S2 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P1)

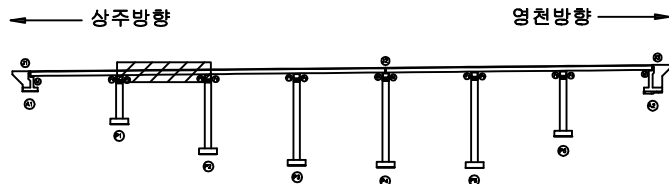
(P2)

영천방향

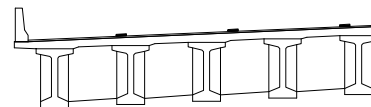


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



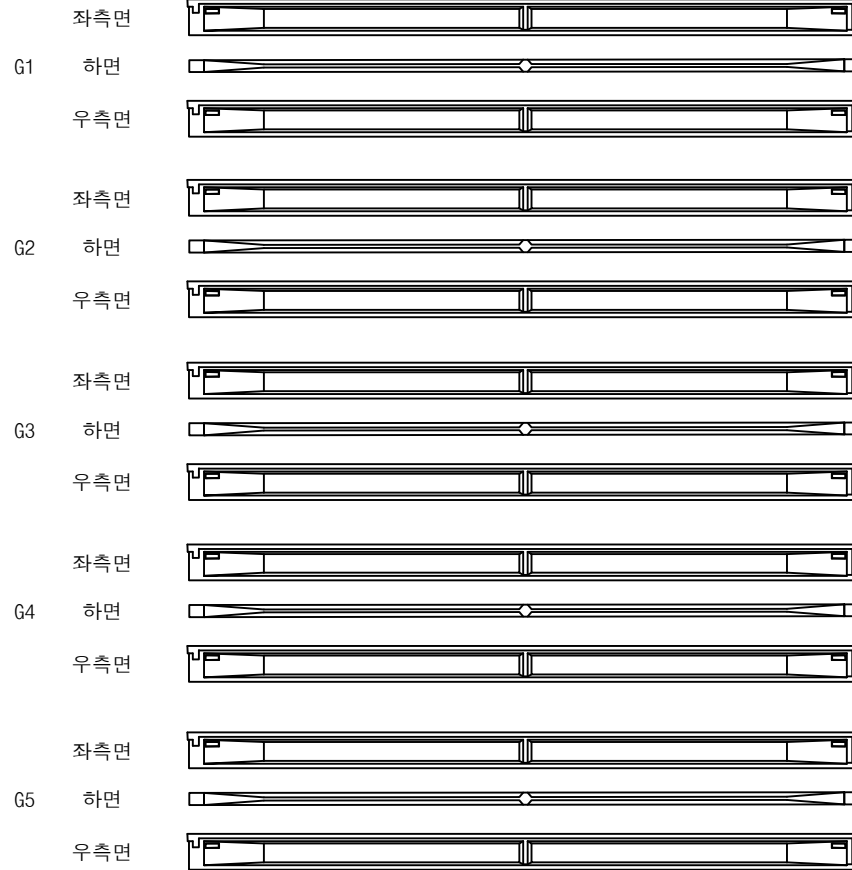
범례

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

ID : 오실교 거더 S3 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P2)

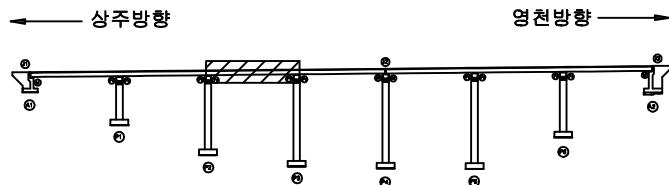
(P3)

영천방향

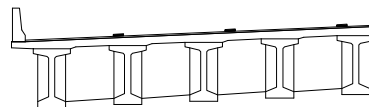


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



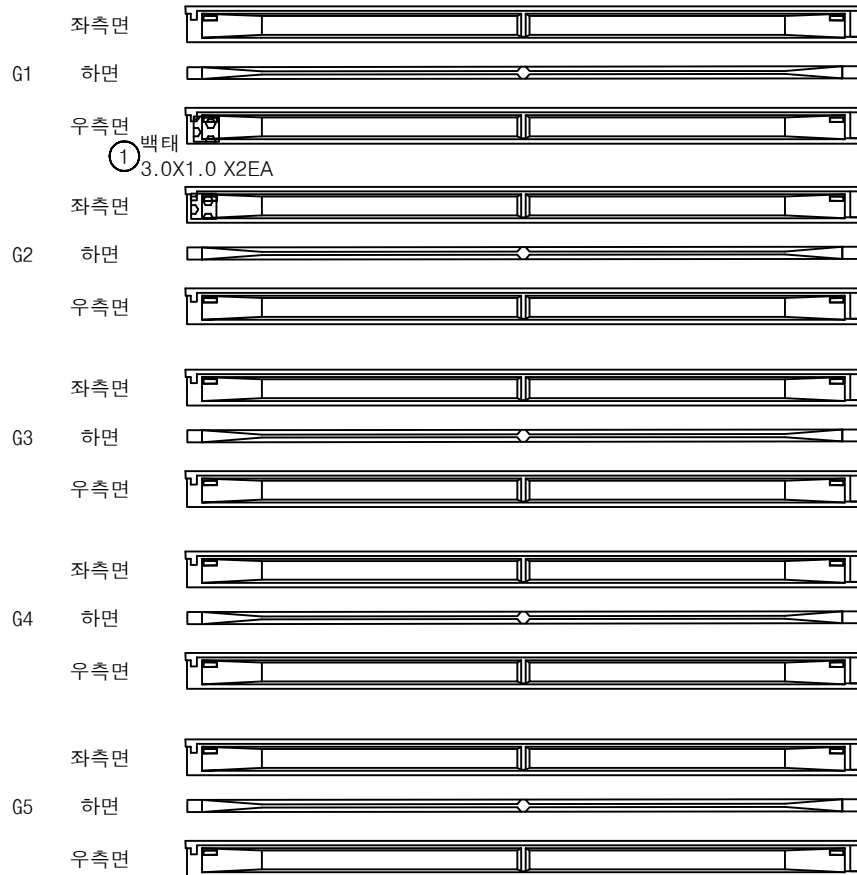
범례

	콘크리트		강철근		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	균열, 공극		바리, 파손		열화	
	누수, 채수		벽체		표적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

ID : 오실교 거더 S4 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향

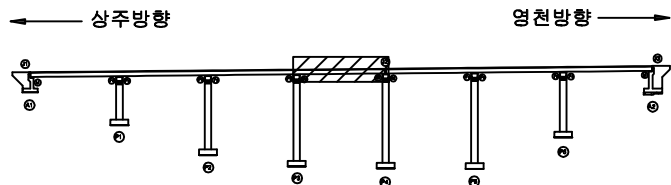


영천방향

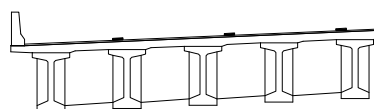


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	거더	백태		3.0	1.0	6.00	m²	2	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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



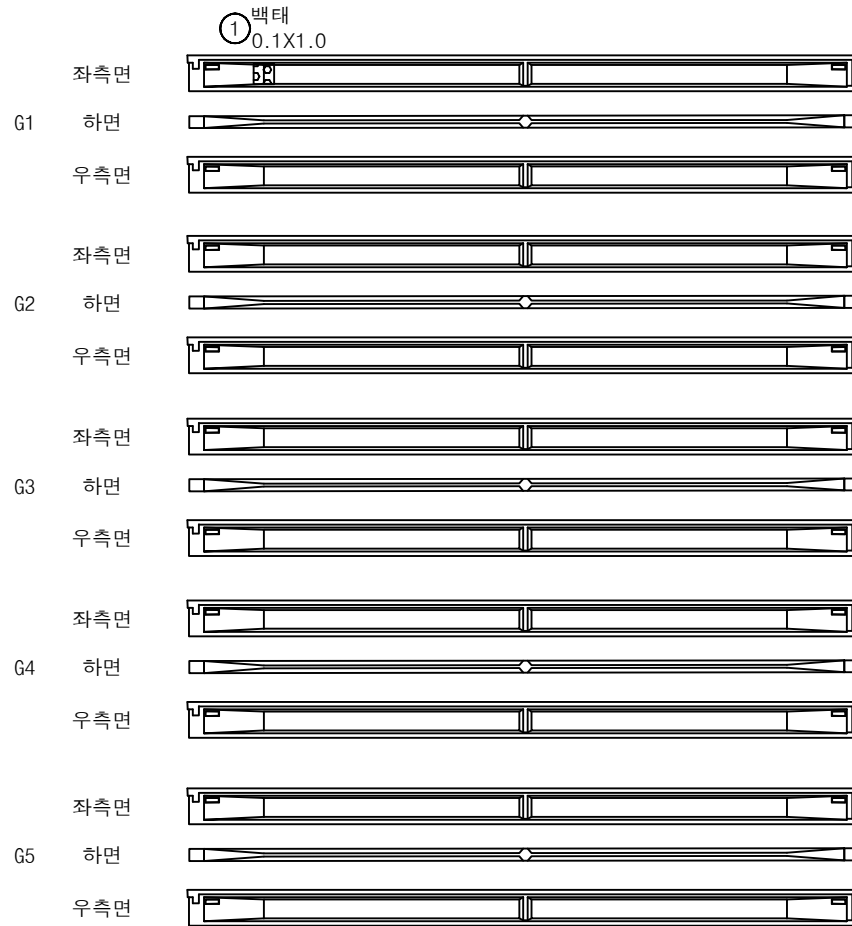
범례

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

ID : 오실교 거더 S5 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P4)

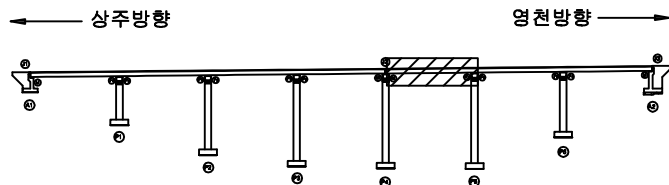
(P5)

영천방향

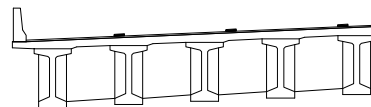


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	거더	백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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



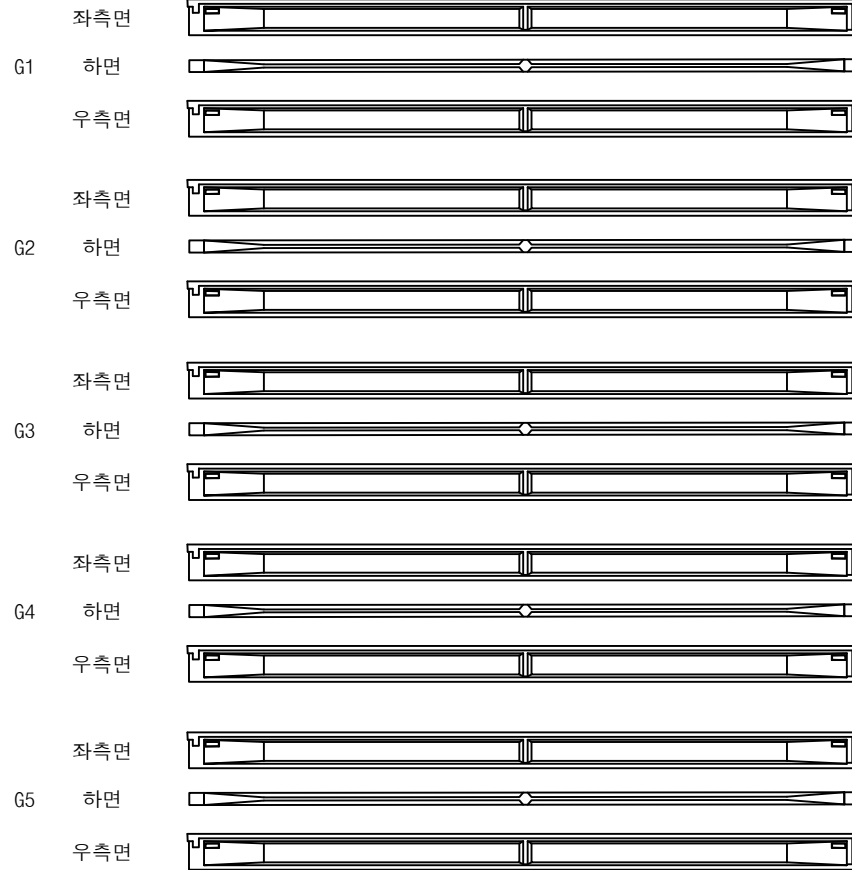
범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	백태	파석물	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

ID : 오실교 거더 S6 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P5)

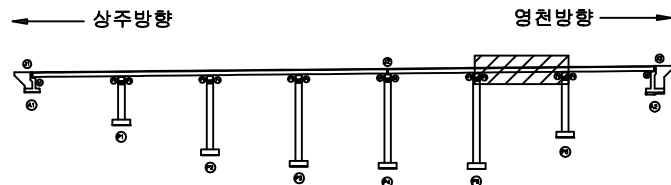
(P6)

영천방향

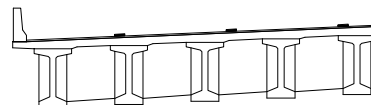


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



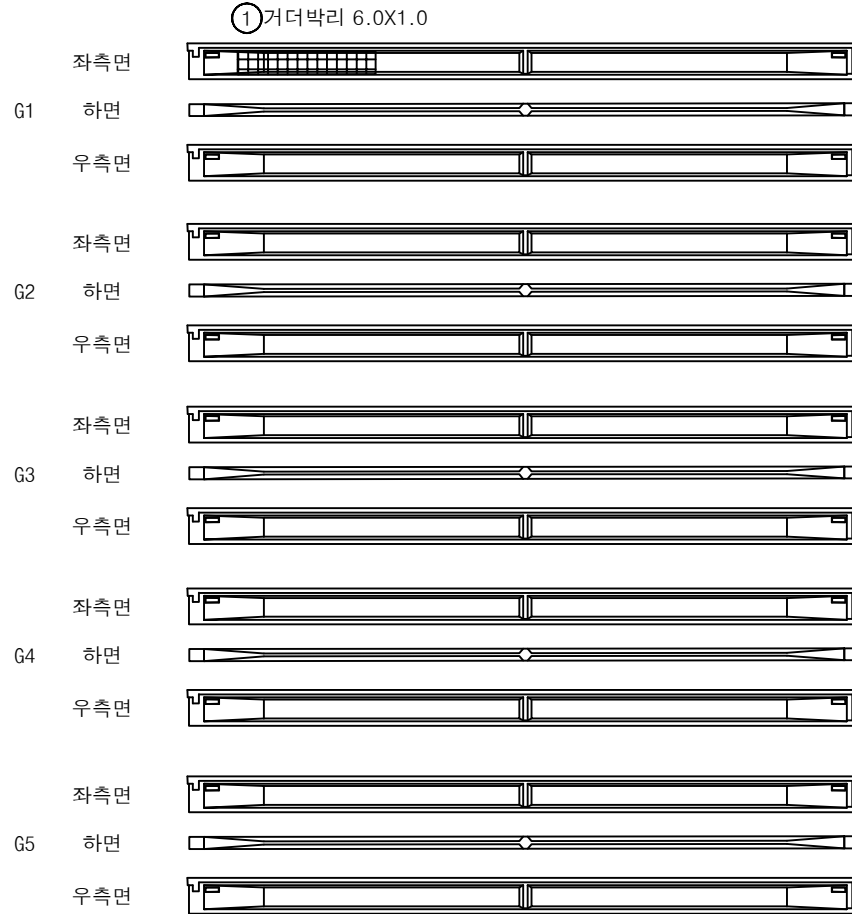
범례

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

ID : 오실교 거더 S7 (G1~G5) (상주방향)

손상물량표

상주방향



(P6)

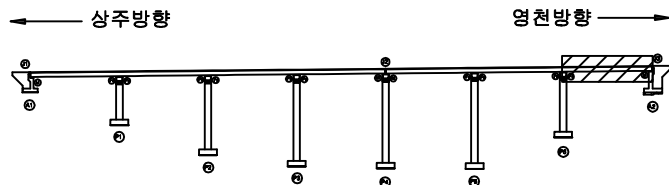
(A2)

영천방향

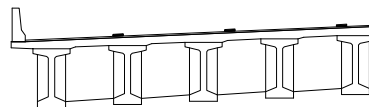


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	박리		6.0	1.0	6.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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

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

ID : 오실교 가로보 S1~S3 (상주방향)

손상물량표

상주 방향



영천 방향



CB1

CB2

CB3

G1~G2



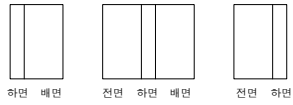
G1~G2



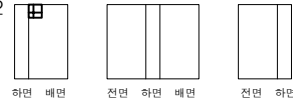
G1~G2



G2~G3



① 파손
0.1X0.2
G2~G3



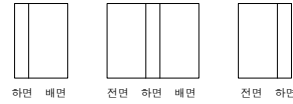
G2~G3



G3~G4



G3~G4



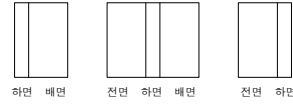
G3~G4



G4~G5



G4~G5



G4~G5



A1

P1

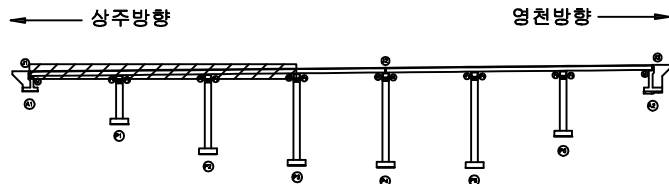
P1

P2

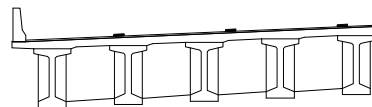
P2

P3

KEY PLAN



SECTION



범례

	강 열		당상강열		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 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	

손상물량표

상주 방향



영천 방향

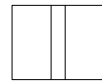


CB4

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

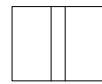


전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면

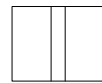


전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

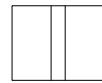


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

① 가로보 재료분리 및 철근노출
0.3X0.3X 2EA

P3

P4

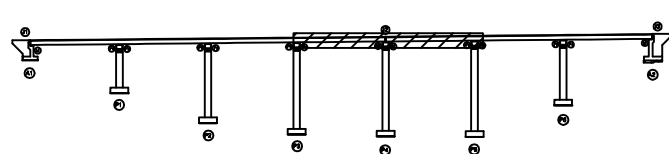
P4

P5

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19회	가로보	재료분리 및 철근노출		0.3	0.3	0.18	m ²	2	23회 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										

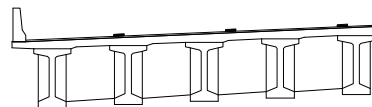
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	콘크리트, 공동		재료분리	
	누수, 체수		재료분리	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		재료분리	
	부식		재료분리	점검기관 (주)평성엔지니어링
	파괴, 변형		재료분리	
	기타		재료분리	도면번호

손상물량표

상주 방향

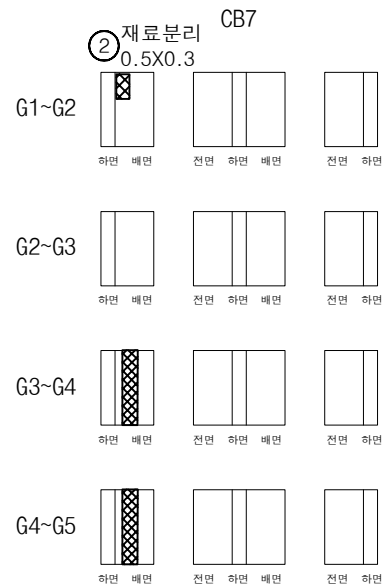


영천 방향



P5

P6



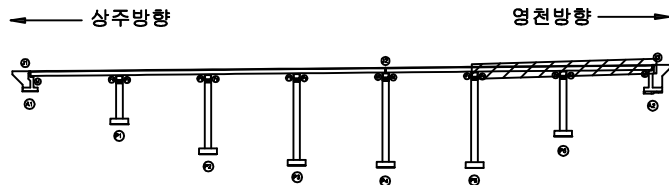
P6

A2

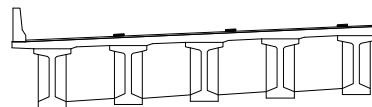
① 가로보재료분리
2.0X1.0X 2EA

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	재료분리		2.0	1.0	4.00	m ²	2	
2	23하	가로보	재료분리		0.5	0.3	0.15	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

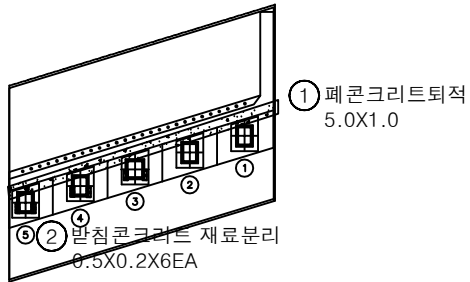


범례

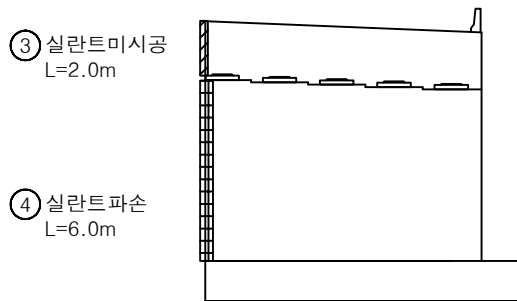
	균열		당상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	균열, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
	누수, 체수		변색		표적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	
	부식		좌굴, 변형		기타		

손상물량표

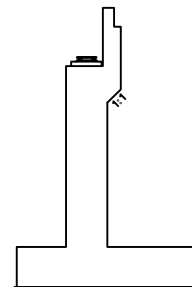
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교대	폐콘크리트 퇴적		5.0	1.0	5.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	방청콘크리트 재료분리		0.5	0.2	0.60	m ²	6	
3	19하	교대	실란트 미시공		2.0		2.00	m	1	
4	19하	교대	실란트 파손		6.0		6.00	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



평면도

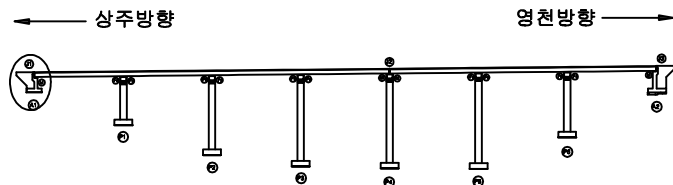


정면

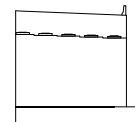


날개벽

KEY PLAN



SECTION



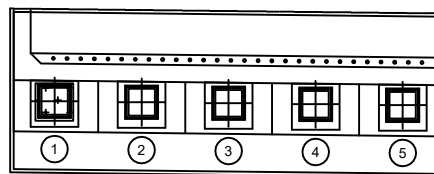
범례

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

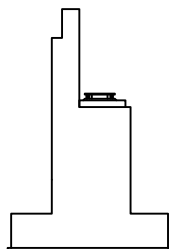
손 상 물 량 표

[illegible]

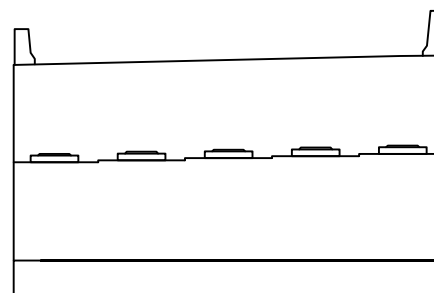
① plate 부식
1EA



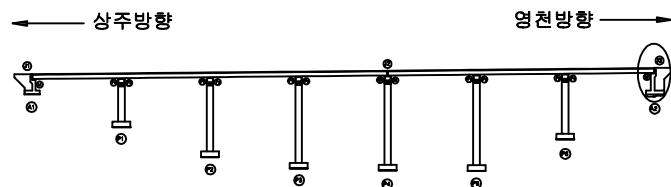
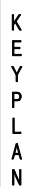
평면도



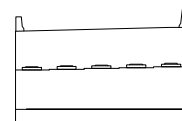
날개벽



정면



SECTION



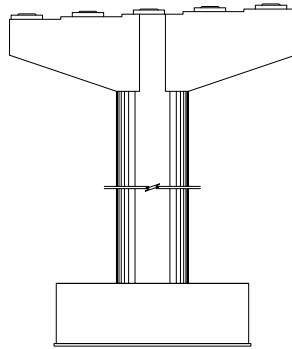
부
록

	마 료		안강보강		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 강도		박리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 시설을 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정기안전점검)
	누수, 체수		벽 태		토적출	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		전 화		그늘음	도 면 번 호
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

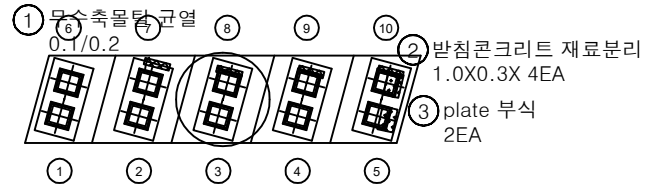
26

손 상 물 량 표

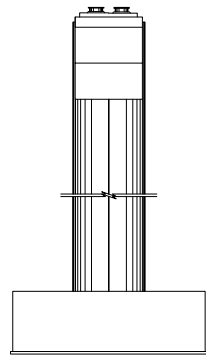
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		1.0	0.3	1.20	m ²	4	
3	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
4	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
5	19하	교각	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



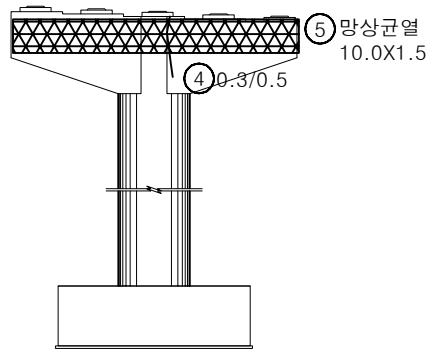
정면



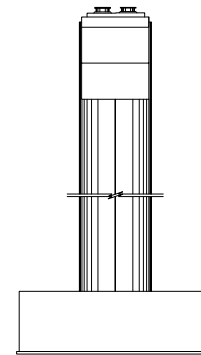
평면도



좌측면

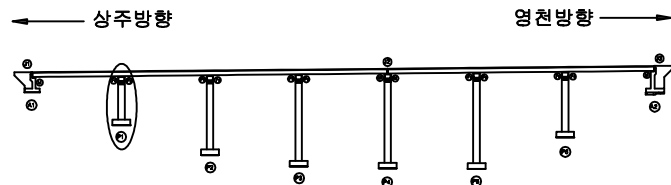


배면

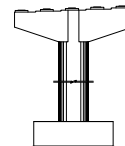


우측면

KEY PLAN



SECTION

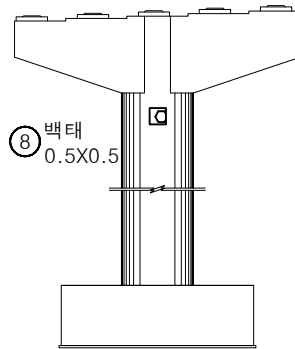


범례

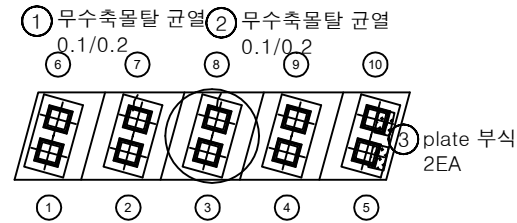
	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	부식		색변		기타	
	전치, 공동		박리, 파손		색변	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
	누수, 체수		백태		그늘음	
	철근노출		침하		그늘음	점검기관 (주)평성엔지니어링
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

손 상 물 량 표

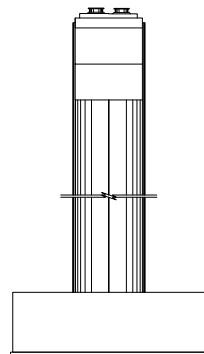
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
4	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	6.0		6.00	m	1	
6	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	
7	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1.00	m	1	
8	19하	교각	백태		0.5	0.5	0.25	m ²	1	
9	19하	교각	백태		1.5	0.2	0.30	m ²	1	
10	19하	교각	백태		0.3	0.3	0.09	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										



정면

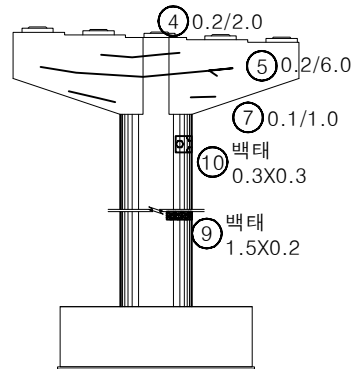


평면도

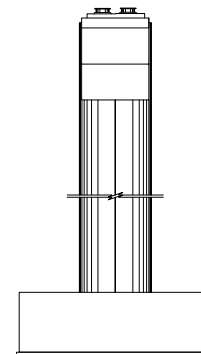


좌측면

6 0.2/3.0

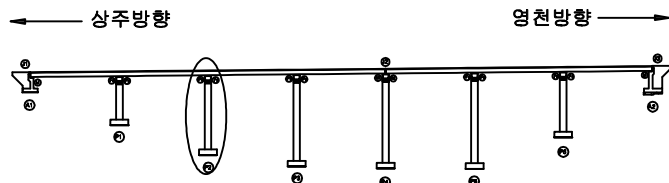


배면

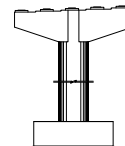


우측면

KEY PLAN



SECTION

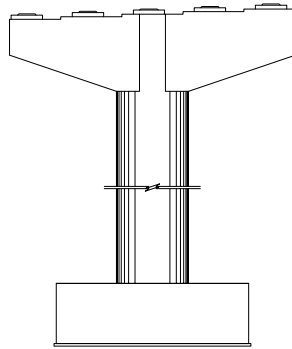


범례

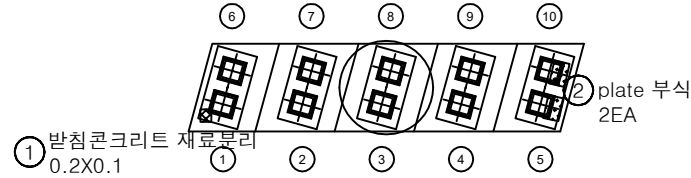
균열	양상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
누수, 체수	백태	썩적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	28

손상물량표

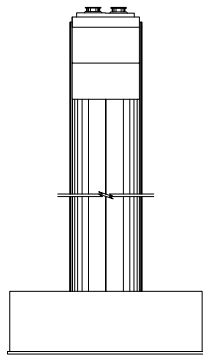
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.2	0.1	0.02	m ³	1	
2	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
3	19하	교각	표면박리		5.0	1.0	5.00	m ³	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



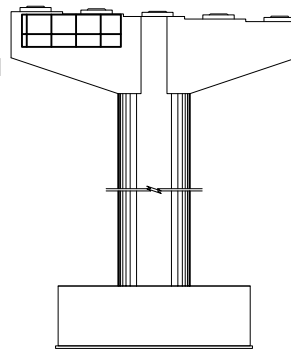
정면



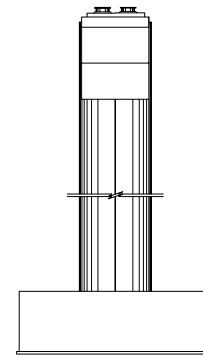
평면도



좌측면

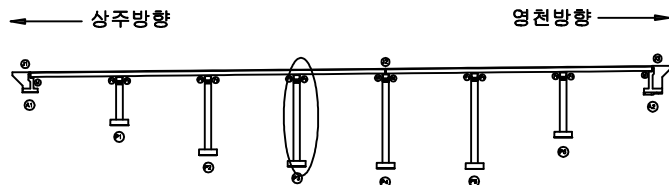
③ 표면박리
5.0X1.0

배면

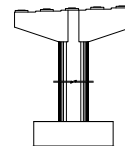


우측면

KEY PLAN



SECTION

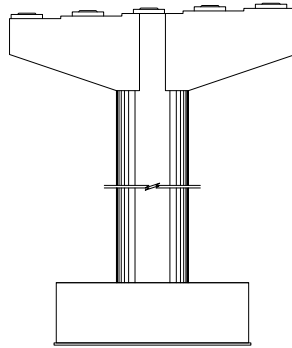


범례

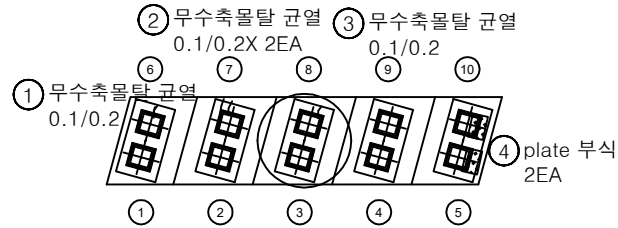
콘크리트	당상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 침수	파괴물	파괴물	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
부식	침하	그늘음	
	파굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호

손 상 물 량 표

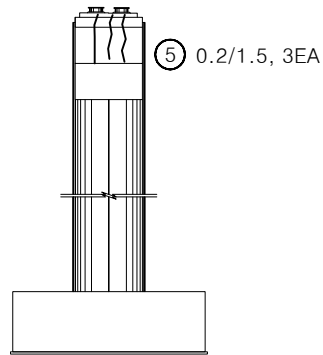
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		4.50	m	3	
6	19하	교각	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



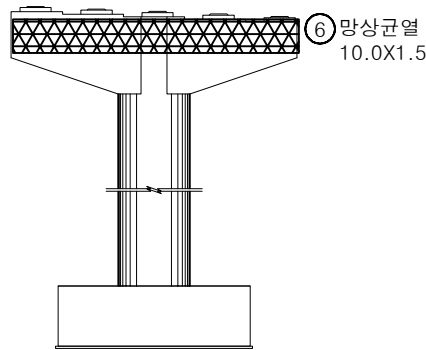
정면



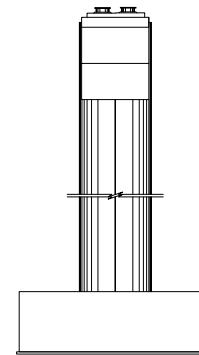
평면도



좌측면

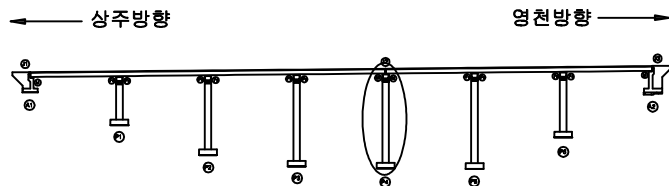


배면

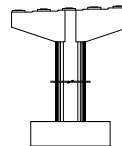


우측면

KEY PLAN



SECTION

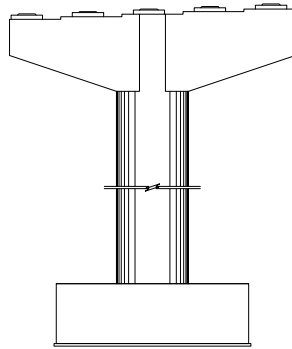


범례

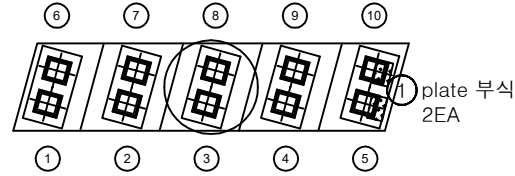
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
누수, 세수	배태	파적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

손 상 물 량 표

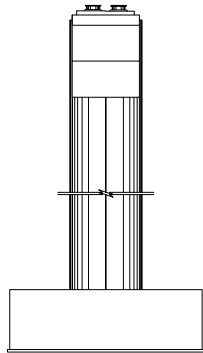
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교각	표면박리		2.5	1.0	5.00	m ²	2	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



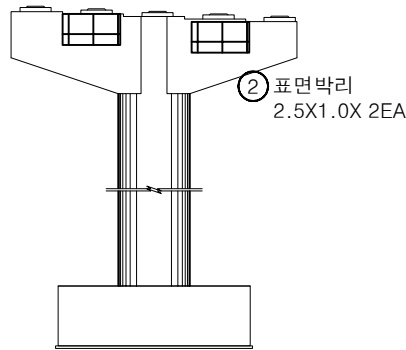
정면



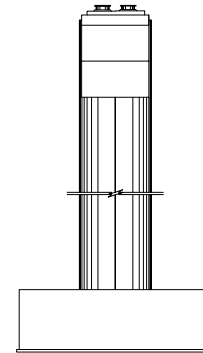
평면도



좌측면

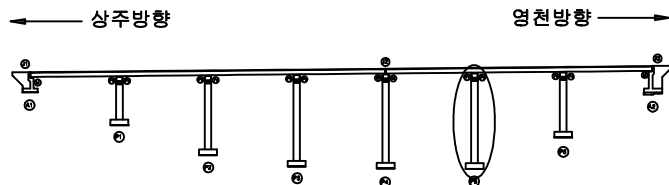


배면

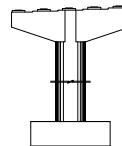


우측면

KEY PLAN



SECTION

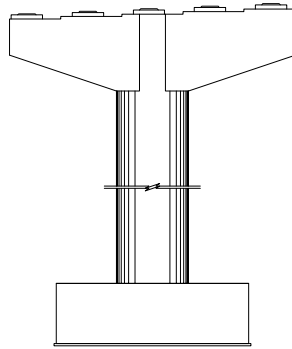


범례

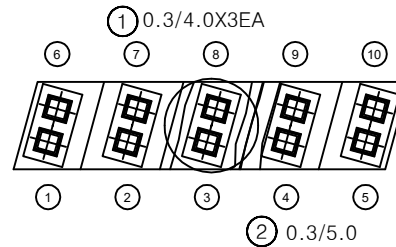
			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
			점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

손상물량표

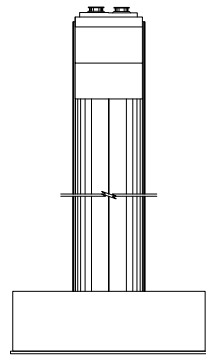
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	4.0		12.00	m	3	
2	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	
3	19하	교각	박락		0.5	0.3	0.15	m ²	1	
4	19하	교각	망상균열		3.0	1.5	4.50	m ²	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



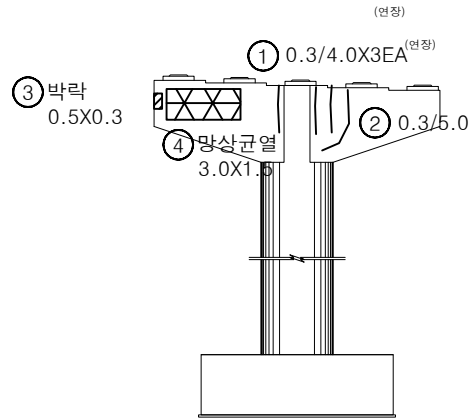
정면



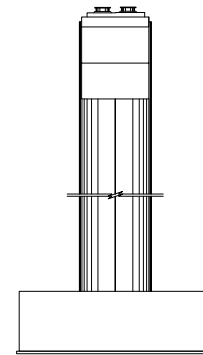
평면도



좌측면

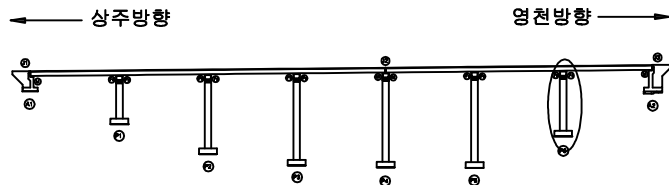


배면

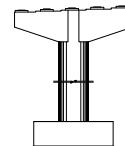


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

영 천 방 향

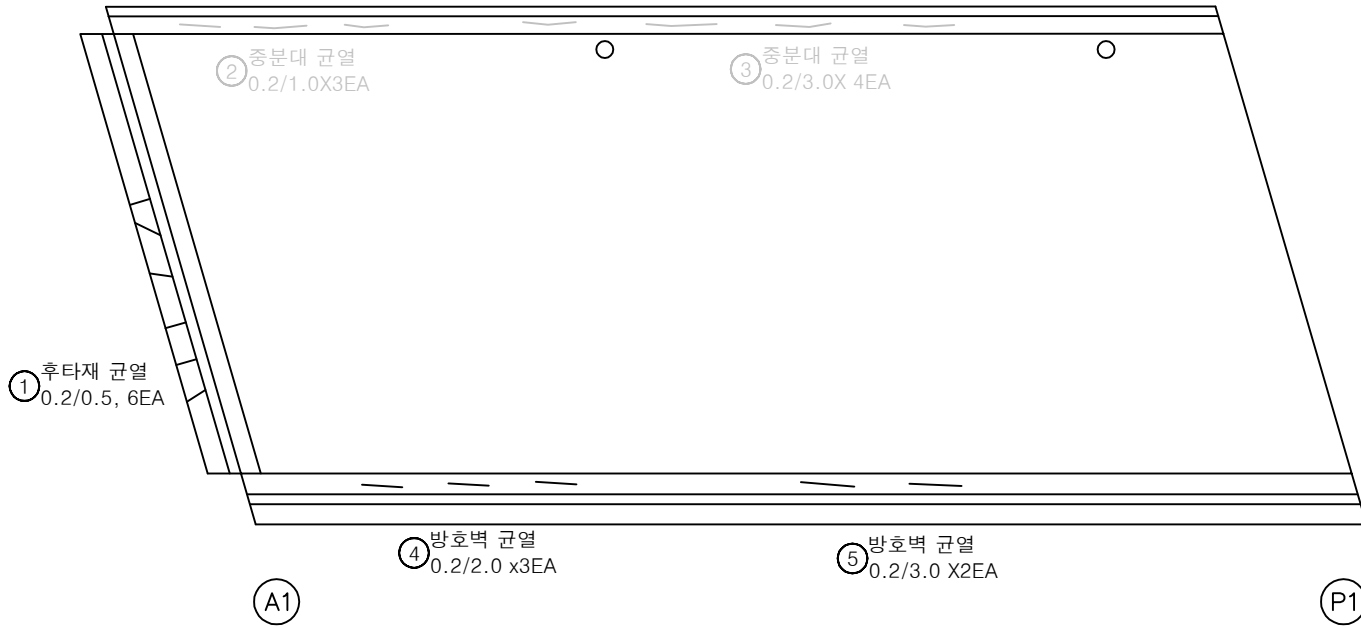
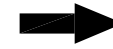
ID : 오실교 슬래브상면 S1 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

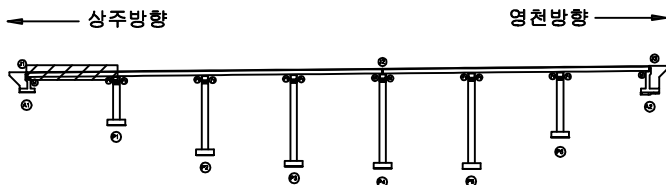


영천방향

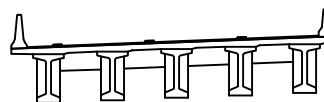


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		3.00	m	6	
2	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		3.00	m	3	21'와 보수
3	19하	중분대	중분대 균열	0.2	3.0		12.00	m	4	21'와 보수
4	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	2.0		6.00	m	3	
5	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	3.0		6.00	m	2	
6										
7										
8										
9										
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 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	파적물	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	
부식	파굴, 변형	기타	도 면 번 호

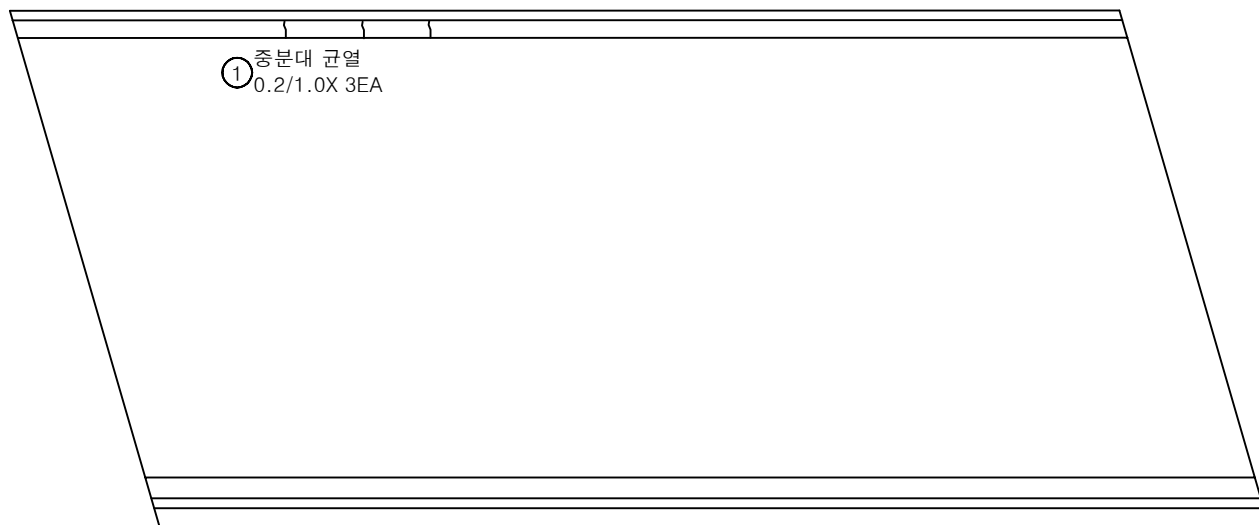
ID : 오실교 슬래브상면 S2 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

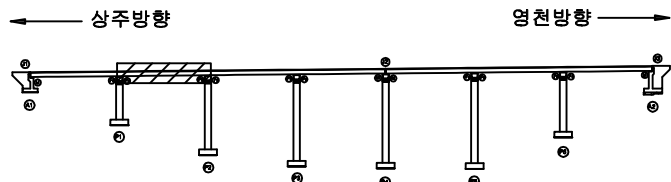


P1

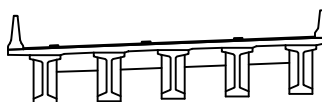
P2

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

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	
	누수, 체수		백태		표적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)	
	철근노출		침하		그늘음	점검기관	(주)평성엔지니어링
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호	02

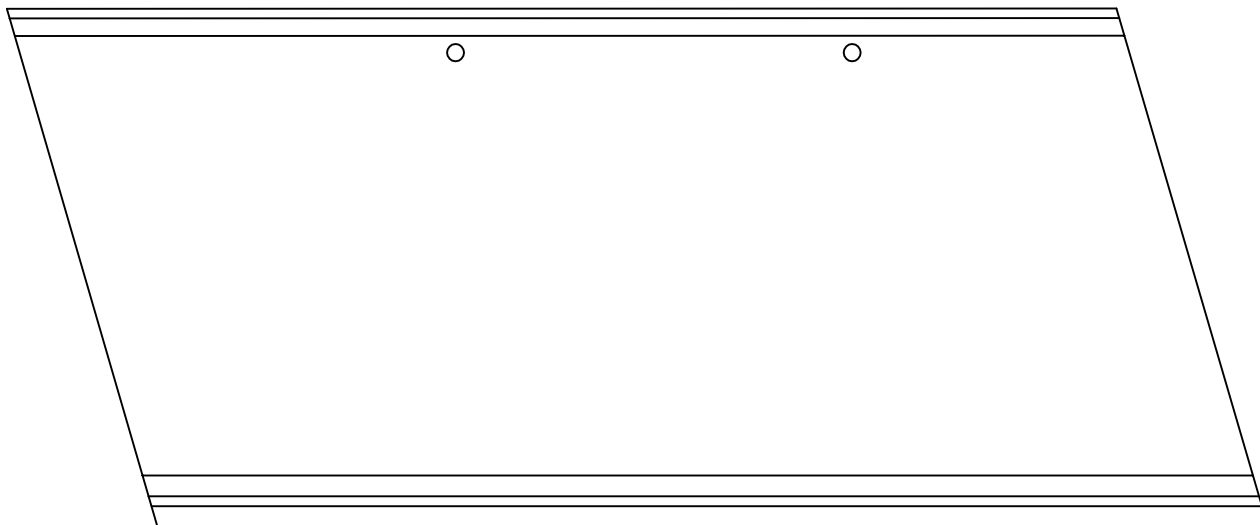
ID : 오실교 슬래브상면 S3 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

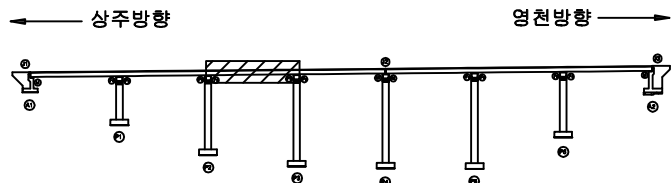


P2

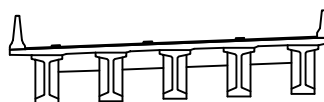
P3

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



범례

콘크리트	철근	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
누수, 체수	부식	파편물	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	박락	그늘음	도면번호
부식	박락, 변형	기타	03

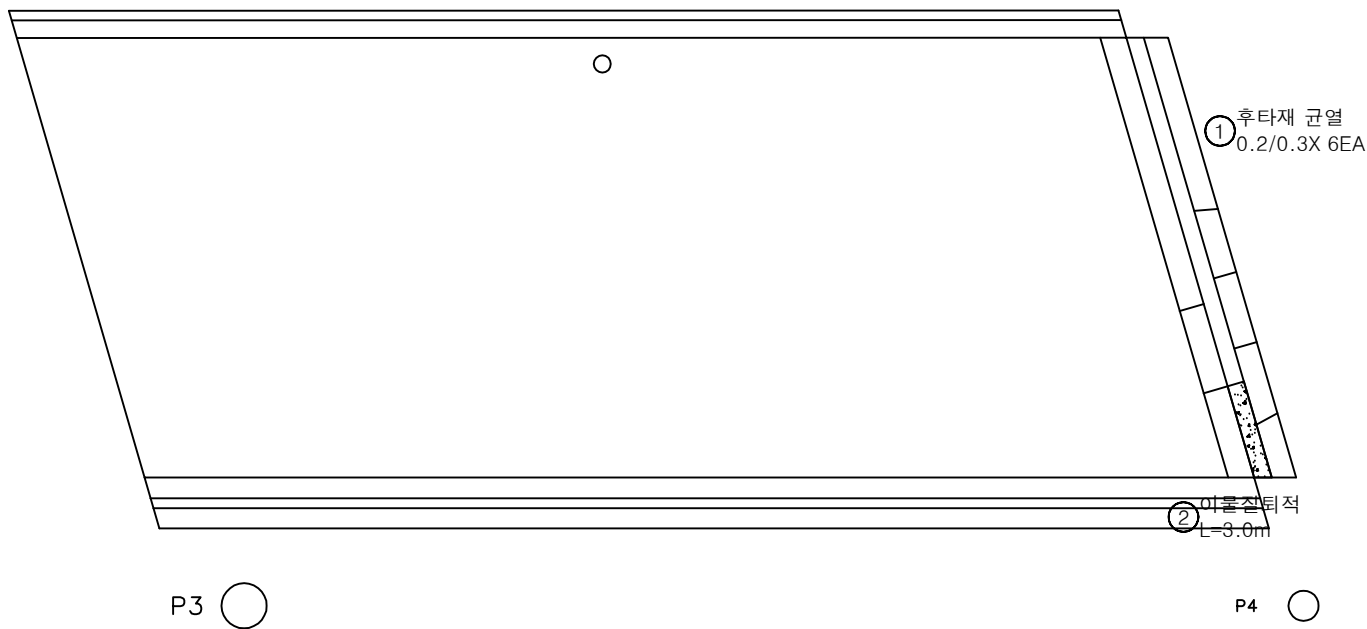
ID : 오실교 슬래브상면 S4 (영천방향)

손상물량표

상주방향

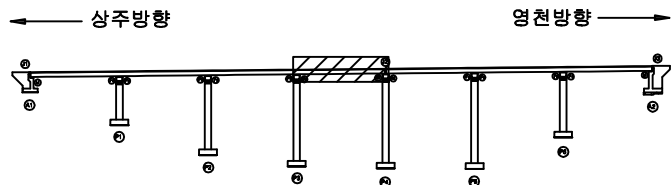


영천방향

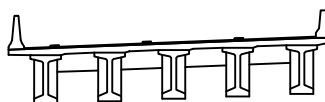


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		1.80	m	6	
2	19하	신축이음	이물침투적		3.0		3.00	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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

콘크리트	양상균열	재료분리	발주처
전차, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	파괴물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

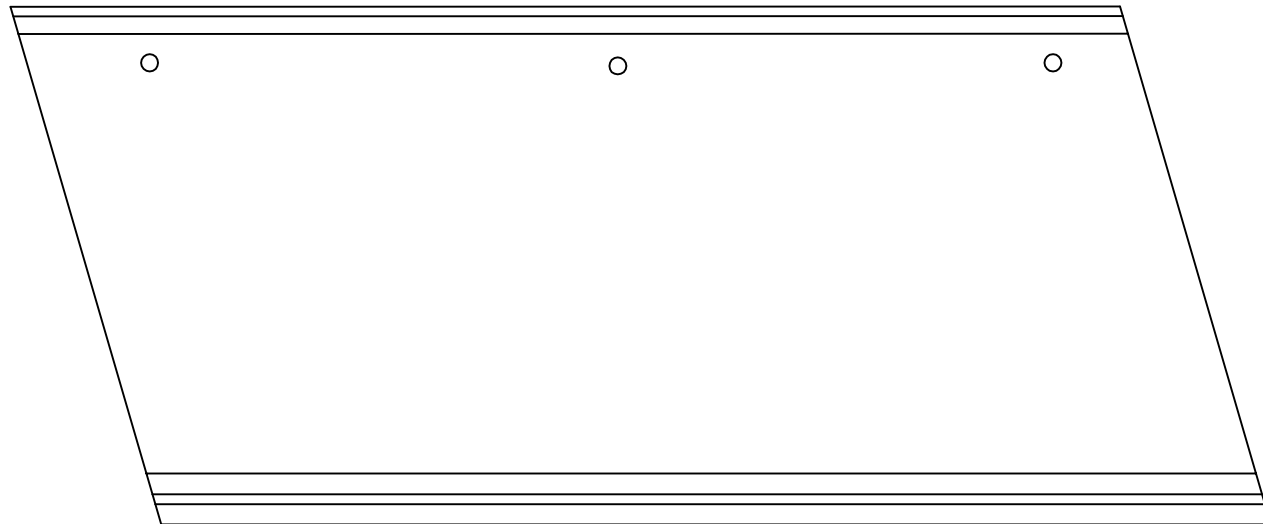
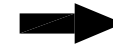
ID : 오실교 슬래브상면 S5 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

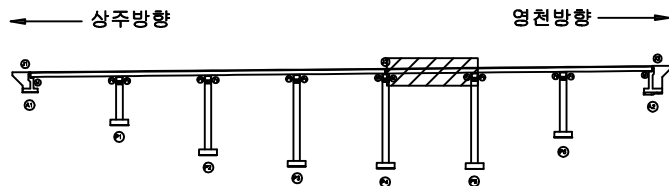


P4

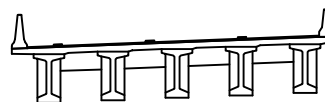
P5

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

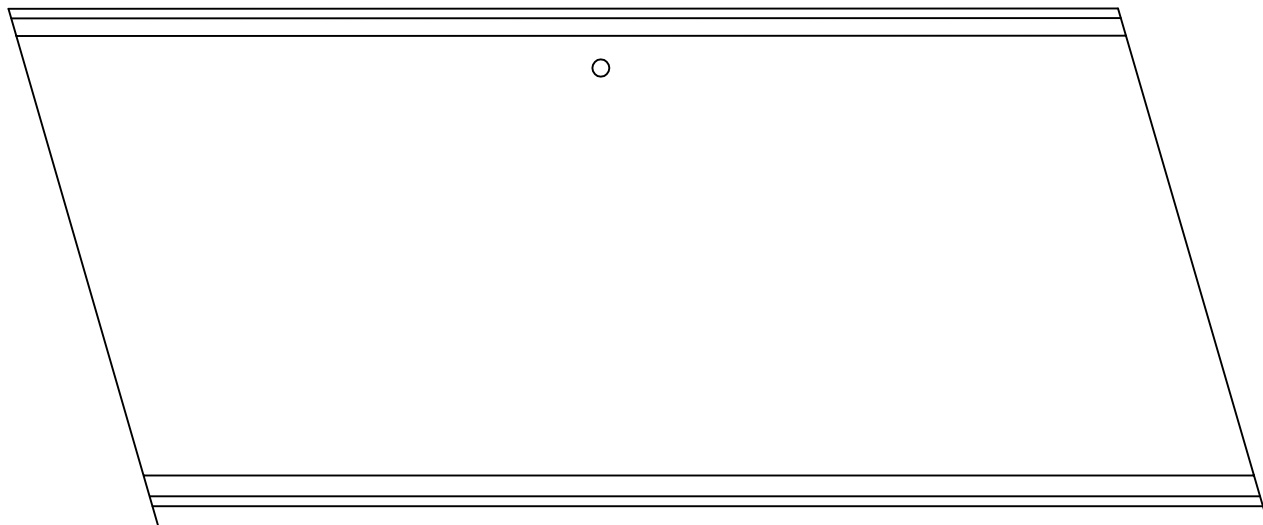
ID : 오실교 슬래브상면 S6 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

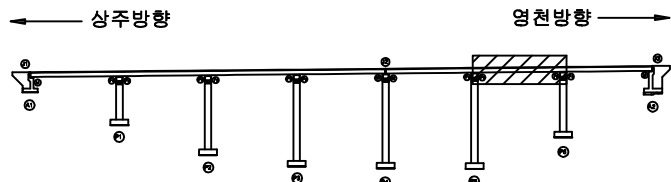


P5

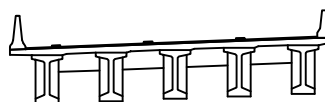
P6

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

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	침하, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 채수		벽태		표적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

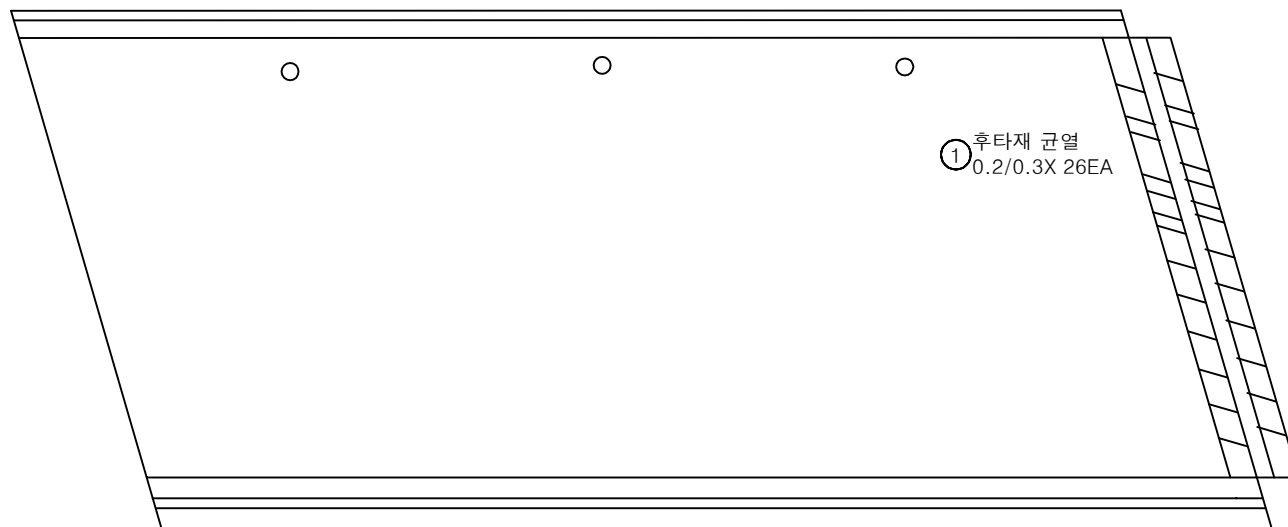
ID : 오실교 슬래브상면 S7 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



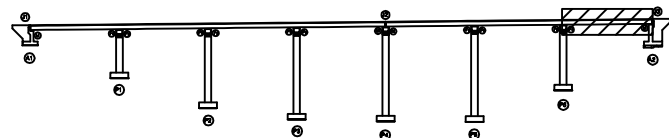
P6

A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		7.80	m	26	
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										

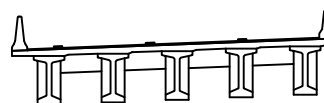
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
전치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	파괴물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
부식	침하	그늘음	점검기관
부식	침하	그늘음	(주)평성엔지니어링
부식	침하	그늘음	도면번호
부식	침하	그늘음	07

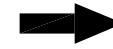
ID : 오실교 바닥판하면 S1 (영천방향)

손상물량표

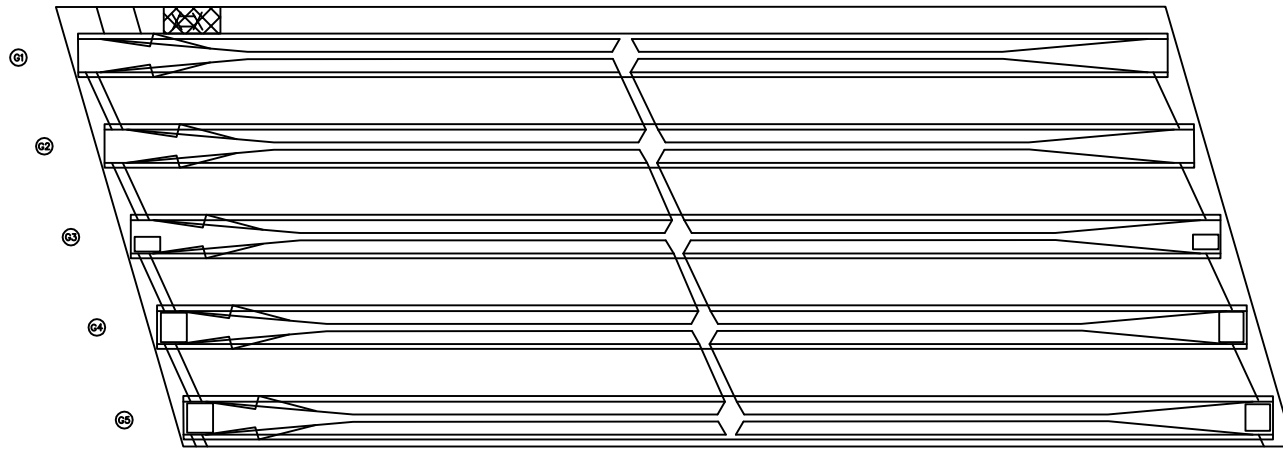
상주방향



영천방향



① 재료분리및철근노출
1.0X0.5



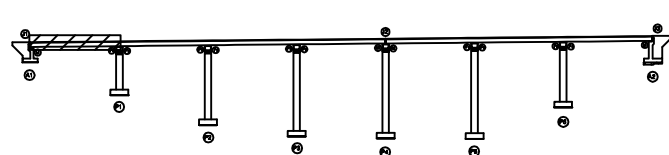
A1

P1

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	재료분리 및 철근노출		1.0	0.5	0.50	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										

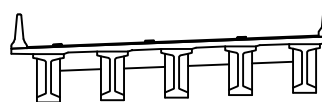
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	철근	재료분리	발주처
전차, 공동	철근	재료분리	상주영천고속도로(주)
철근	철근	재료분리	용역명
철근	철근	재료분리	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
철근	철근	재료분리	점검기관
철근	철근	재료분리	(주)평성엔지니어링
철근	철근	재료분리	도면번호
철근	철근	재료분리	08

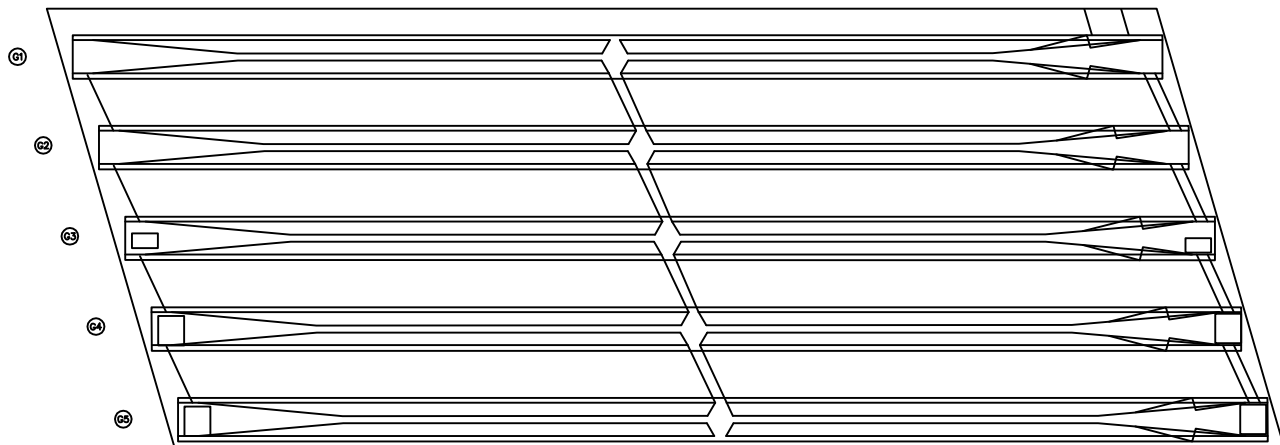
ID : 오실교 바닥판하면 S2 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

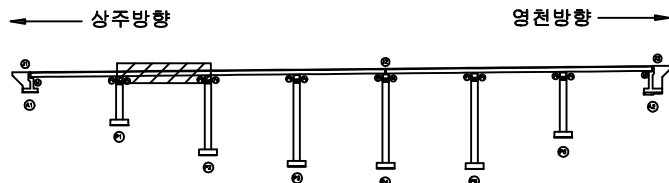


P1

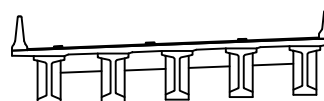
P2

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
균열	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
전치, 공동	누수, 체수	침하	용역명
철근노출	부식	파굴, 변형	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
기타			점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			09

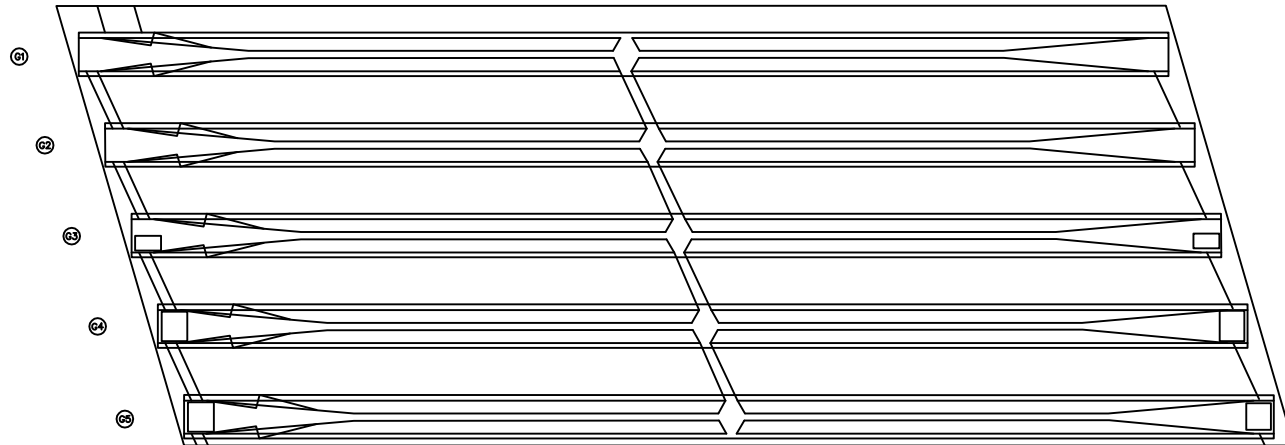
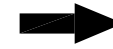
ID : 오실교 바닥판하면 S3 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



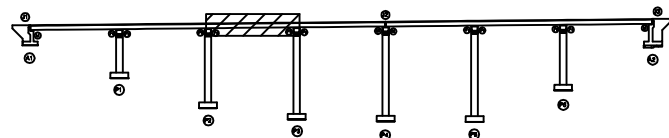
P2

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										

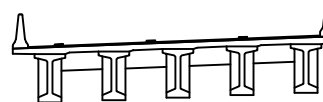
KEY PLAN

상주방향



영천방향

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 하반기 정밀안전점검)
콘크리트	철근	철근	점검기관
콘크리트	철근	철근	(주)평성엔지니어링
콘크리트	철근	철근	도면번호
콘크리트	철근	철근	10

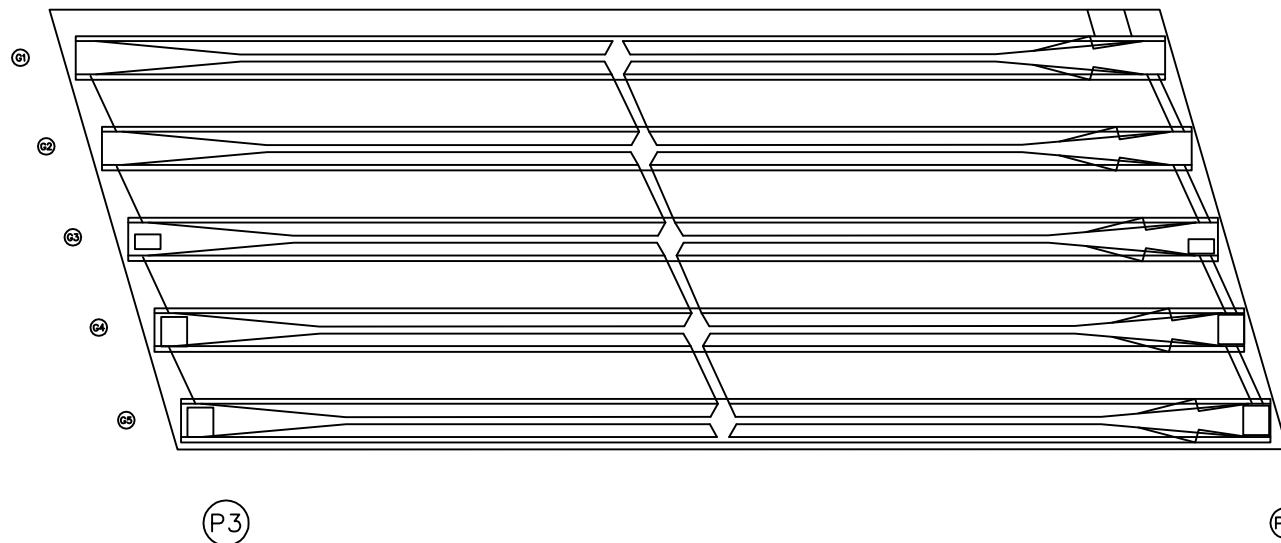
ID : 오실교 바닥판하면 S4 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

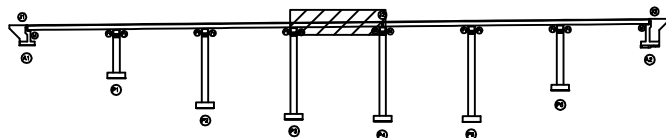


영천방향

[illegible]

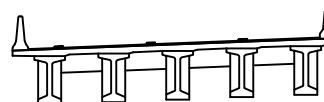
KEY PLAN

- 상주방향



영천방향

SECTION

발
려

	마 료		안강보강		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 강도		박리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 시설을 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정기안전점검)
	누수, 체수		벽 태		토적출	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		전 하		그늘음	도 면 번 호
	부 식		좌굴, 변형		기 타	11

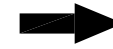
ID : 오실교 바닥판하면 S5 (영천방향)

손상물량표

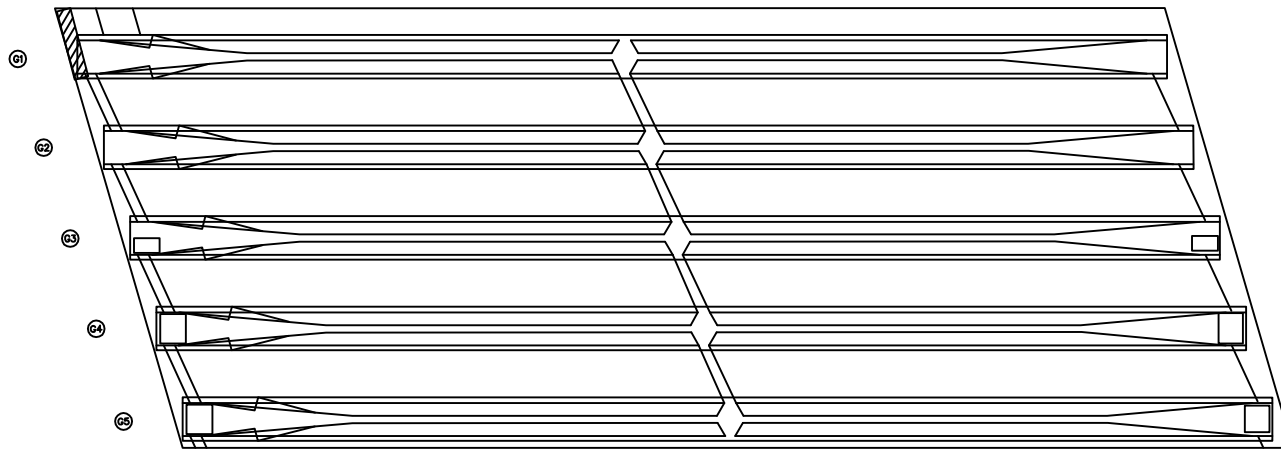
상주방향



영천방향



① 신축이음 하부부식
L=3.0m



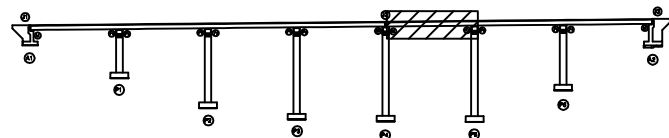
P4

P5

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	신축이음	신축이음 하부 부식		3.0		3.00	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										

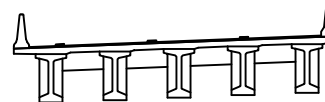
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

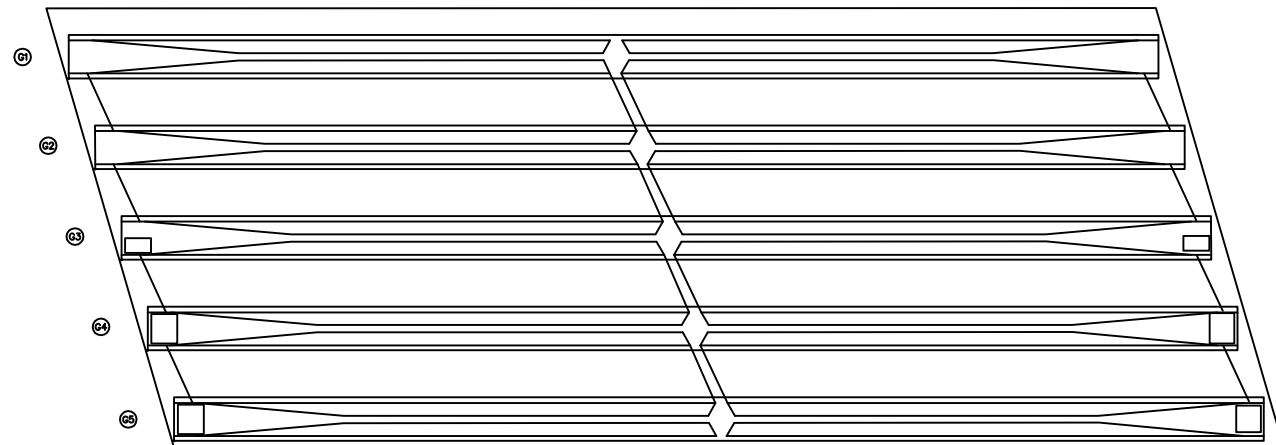
ID : 오실교 바닥판하면 S6 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



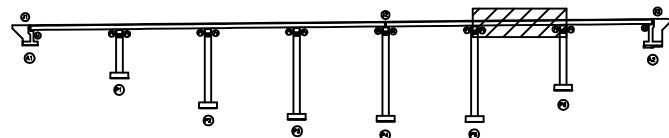
P5

P6

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

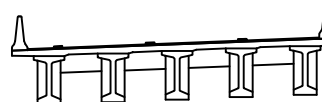
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

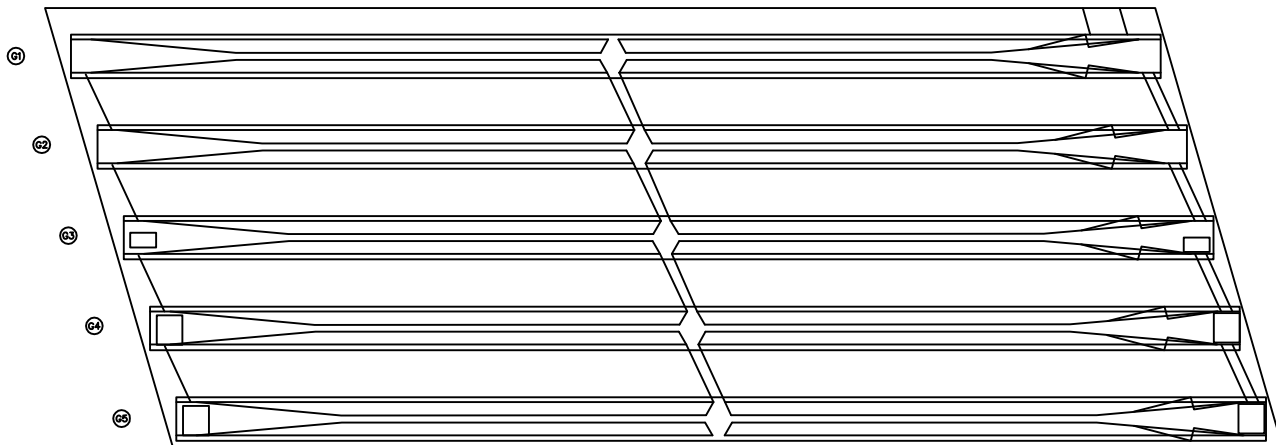
ID : 오실교 바닥판하면 S7 (영천방향)

손상물량표

상주방향



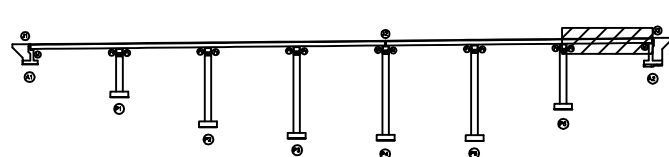
영천방향



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

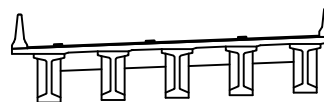
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



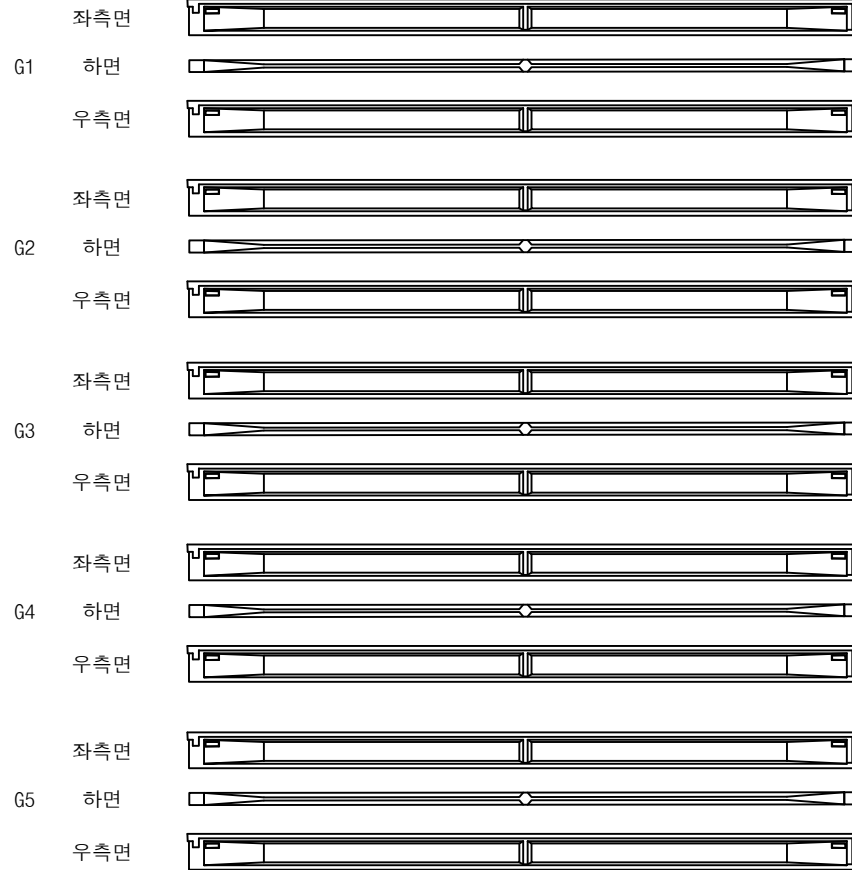
범례

콘크리트	철근콘크리트	철근콘크리트	발주처
아스팔트	아스팔트콘크리트	아스팔트콘크리트	상주영천고속도로(주)
자갈	자갈	자갈	용역명
자갈	자갈	자갈	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
자갈	자갈	자갈	점검기관
자갈	자갈	자갈	(주)평성엔지니어링
자갈	자갈	자갈	도면번호
자갈	자갈	자갈	14

ID : 오실교 거더 S1 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(A1)

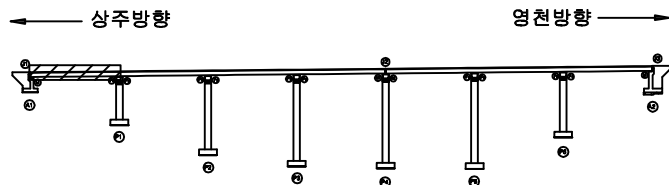
(P1)

영천방향

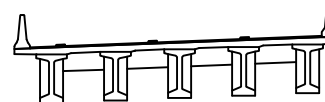


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



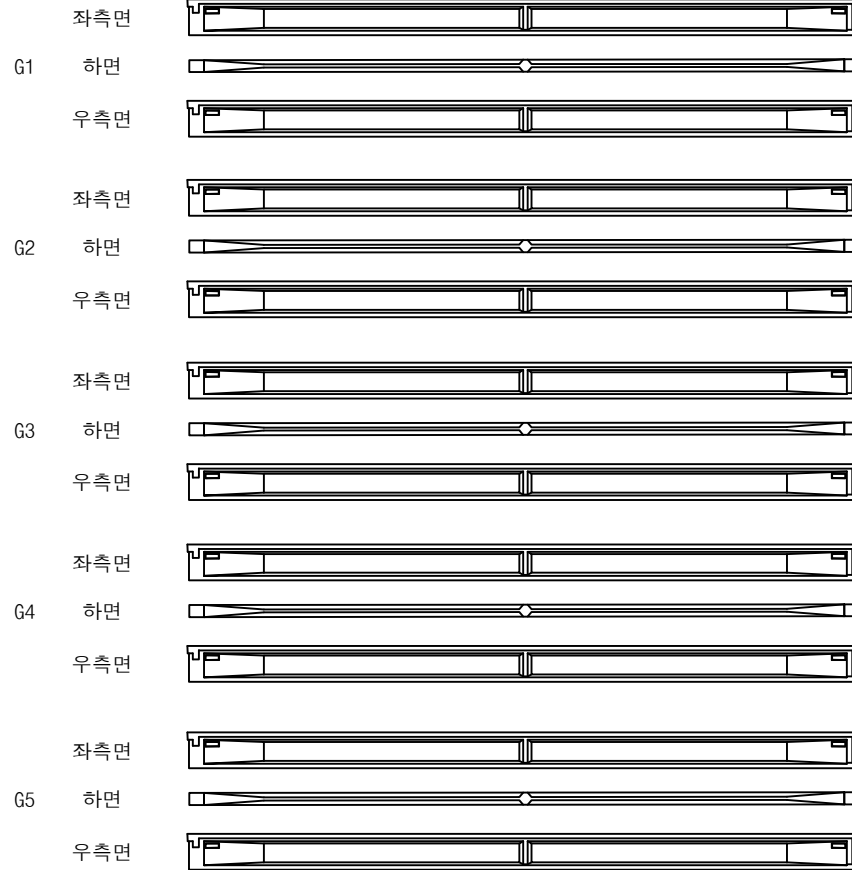
범례

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

ID : 오실교 거더 S2 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향

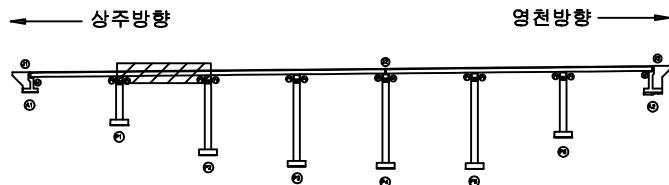


영천방향

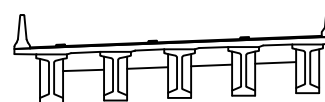


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



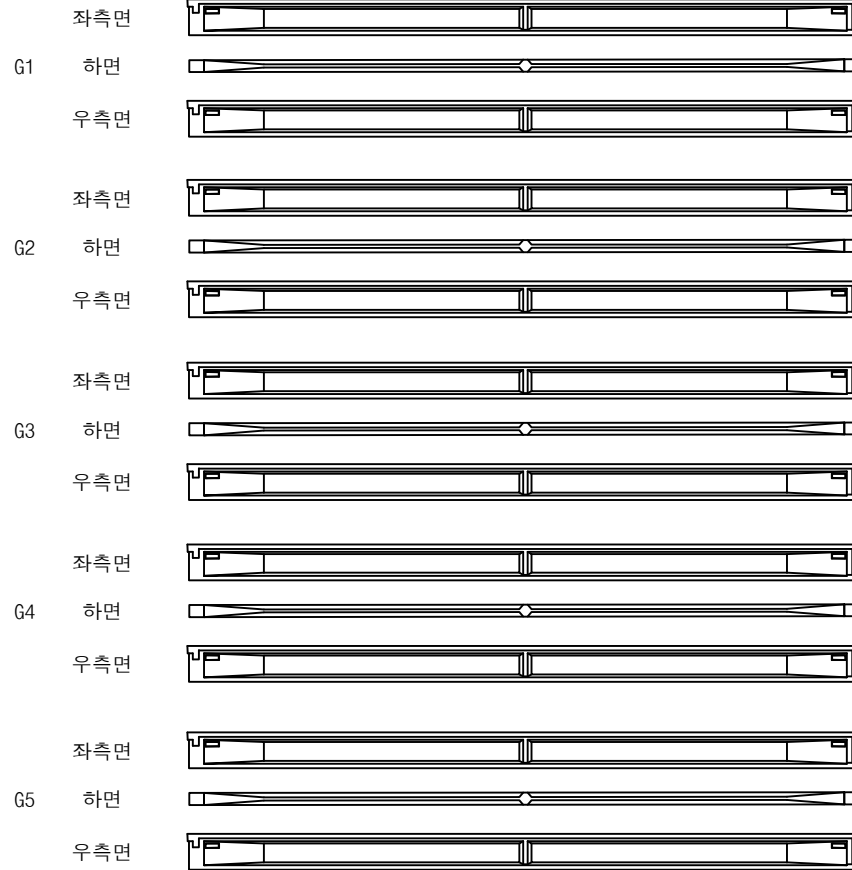
범례

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

ID : 오실교 거더 S3 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P2)

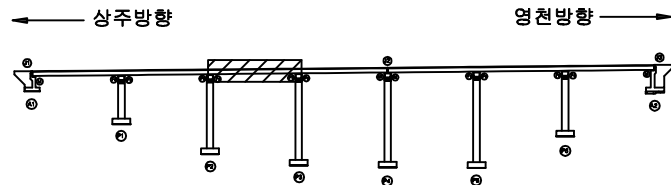
(P3)

영천방향

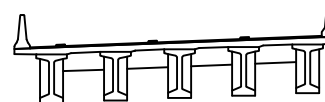


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



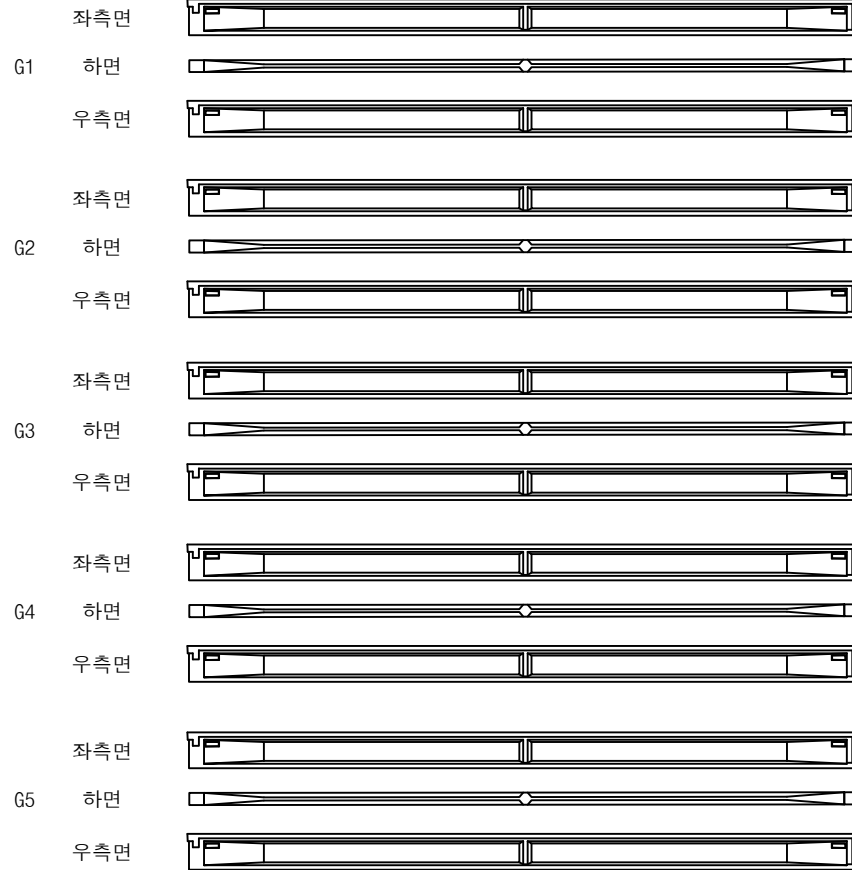
범례

	근철		콘크리트		강철근		재료분리	발주처	
	균열		부식		확장관통		확장관통	상주영천고속도로(주)	
	확장관통		확장관통		확장관통		확장관통	용역명	
	확장관통		확장관통		확장관통		확장관통	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역	
	확장관통		확장관통		확장관통		확장관통	(2023년 하반기 정밀안전점검)	
	확장관통		확장관통		확장관통		확장관통	점검기관	
	확장관통		확장관통		확장관통		확장관통	(주)평성엔지니어링	
	확장관통		확장관통		확장관통		확장관통	도면번호	

ID : 오실교 거더 S4 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향

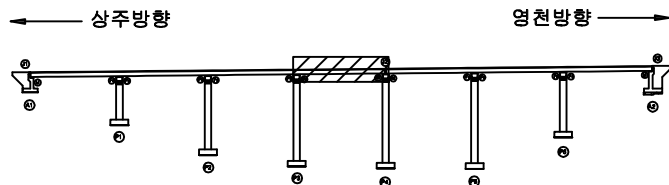


영천방향

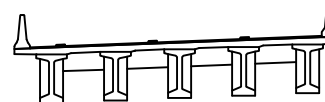


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



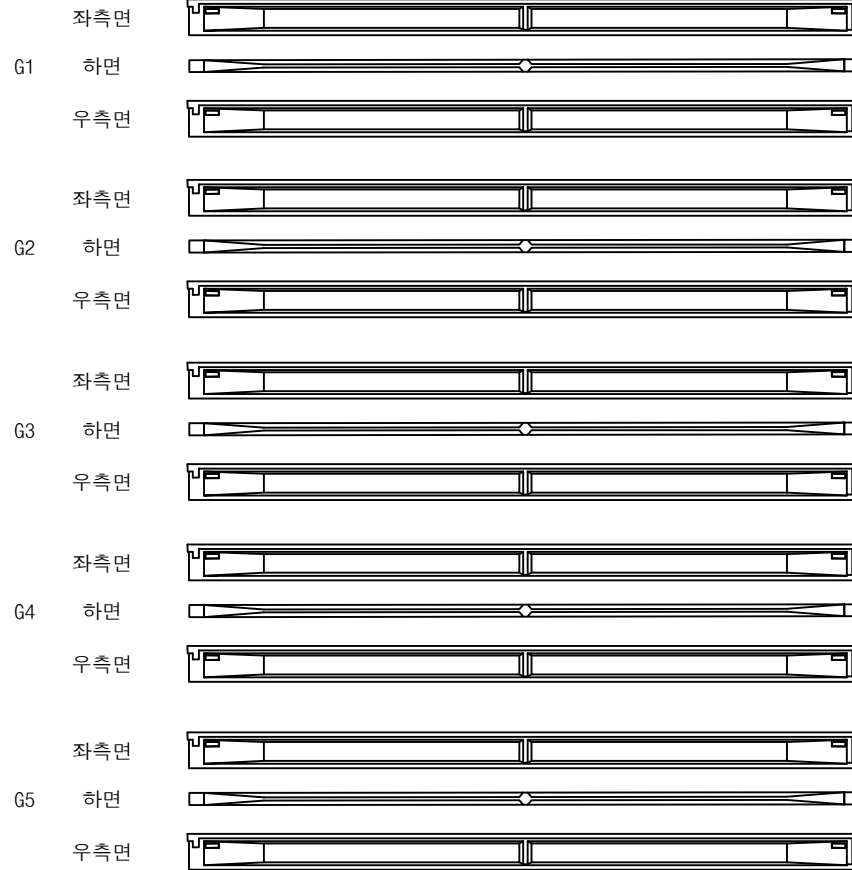
범례

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

ID : 오실교 거더 S5 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P4)

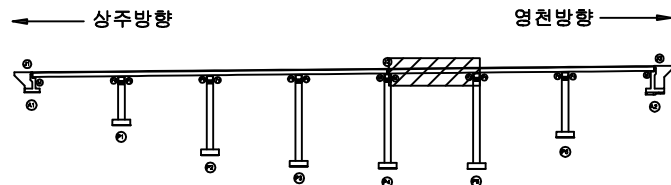
(P5)

영천방향

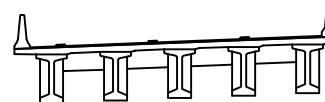


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



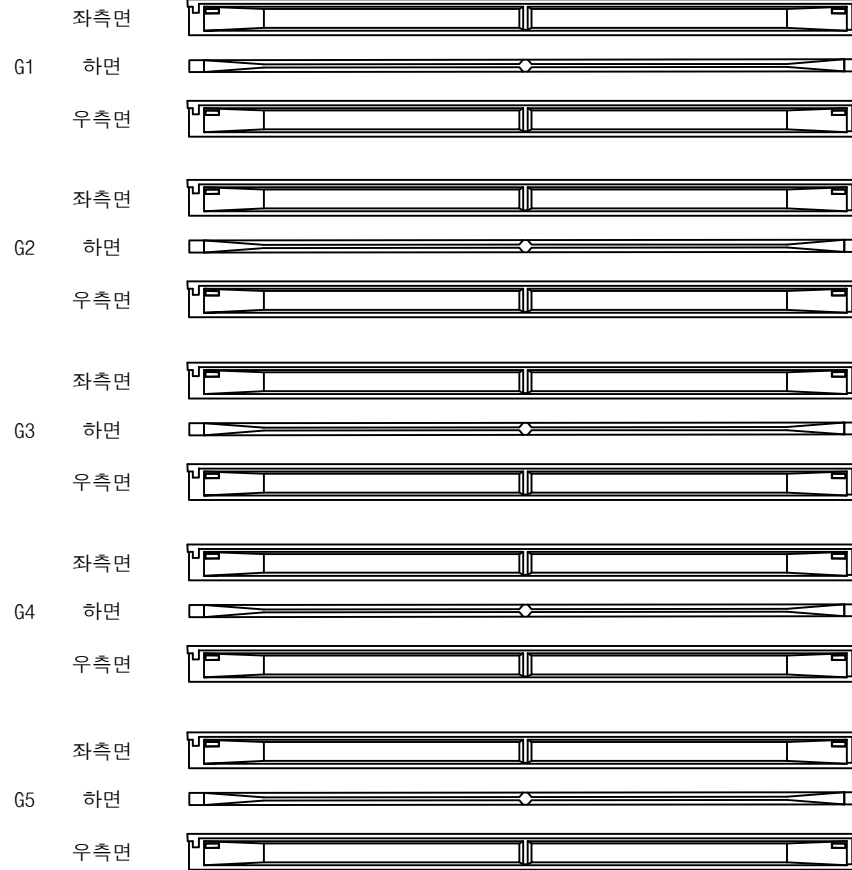
범례

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

ID : 오실교 거더 S6 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P5)

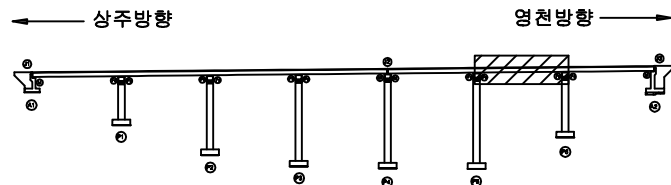
(P6)

영천방향

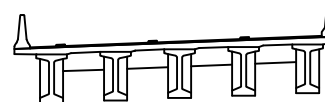


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



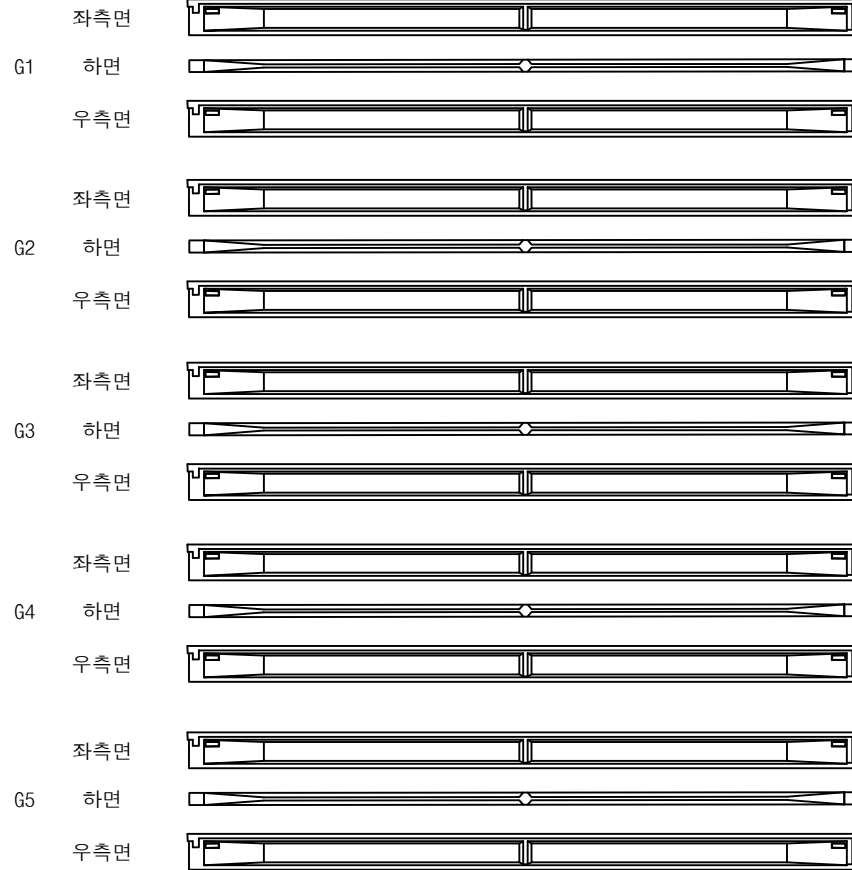
범례

	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 하반기 정밀안전점검)	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관	
						(주)평성엔지니어링	
						도면번호	

ID : 오실교 거더 S7 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(P6)

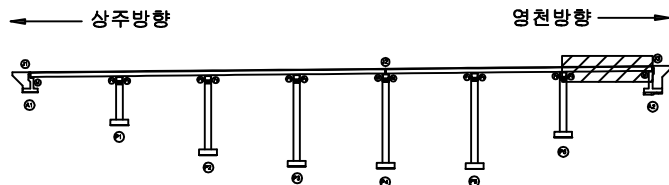
(A2)

영천방향

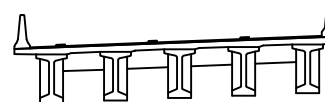


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	침하, 공동		바리, 파손		열화	
	부식		점하		그늘음	점검기관 (주)평성엔지니어링
	기타		기타		기타	
용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)						도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향



CB1

CB2

CB3

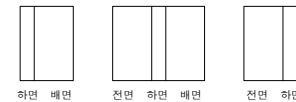
G1~G2



G1~G2



G1~G2



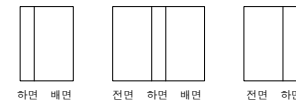
G2~G3



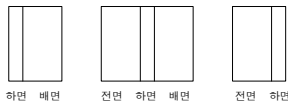
G2~G3



G2~G3



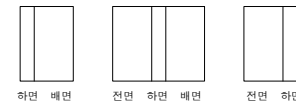
G3~G4



G3~G4



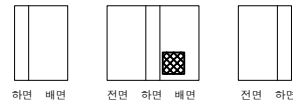
G3~G4



G4~G5



G4~G5



G4~G5

② 재료분리
0.5X0.1 X2EA① 재료분리
0.5X0.5

A1

P1

P1

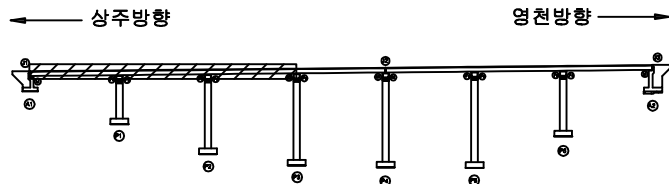
P2

P2

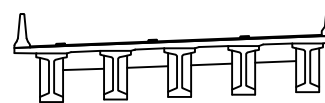
P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	가로보	재료분리		0.5	0.5	0.25	m²	1	
2	23하	가로보	재료분리		0.5	0.1	0.10	m²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	철근, 콘크리트		바리, 파손	
	누수, 침수		블록, 파손	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		철근노출	
	부식		파괴, 변형	점검기관 (주)평성엔지니어링
	기타		기타	
				도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향

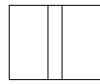


CB4

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

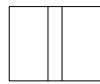


전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

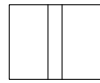


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P3

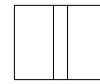
P4

CB5

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

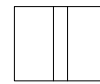


전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면

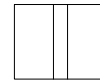


전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

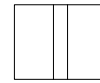


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



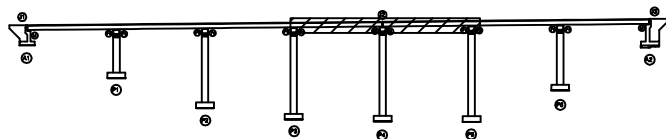
전면 하면

P4

P5

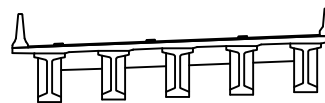
KEY PLAN

상주방향

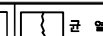


영천방향

SECTION



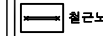
범례



콘크리트



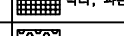
철근



강판



아스팔트콘크리트



골재



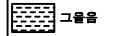
모래



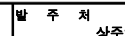
골재



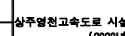
골재



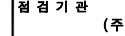
모래



기타



기타



기타

발주처
상주영천고속도로(주)

용역명
상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)

점검기관
(주)평성엔지니어링

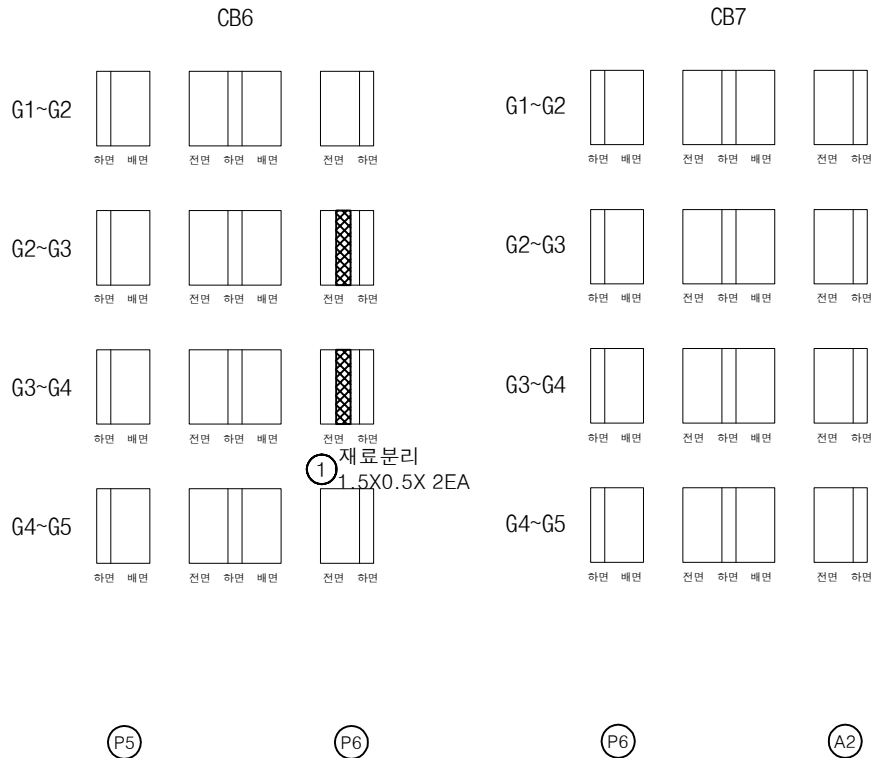
도면번호

손상물량표

상주 방향

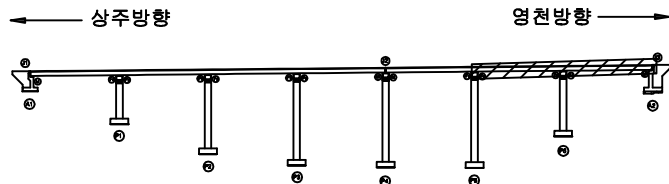


영천 방향

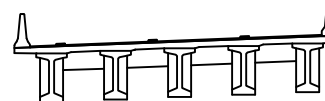


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	가로보	재료분리		1.5	0.5	1.50	m ²	2	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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



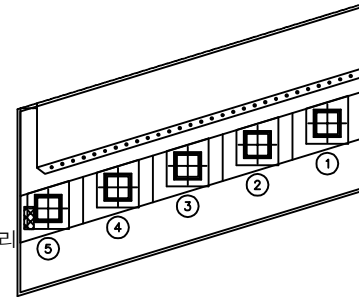
범례

	균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		바리, 파손	
	누수, 체수		백태	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		침하	
	부식		파괴, 변형	점검기관 (주)평성엔지니어링
	기타		기타	
				도면번호

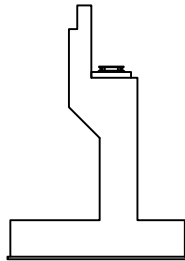
손상물량표

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

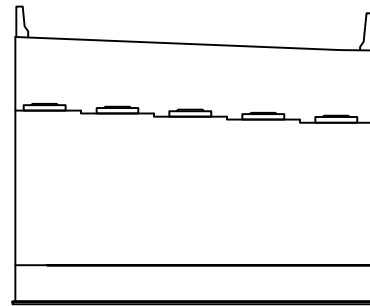
① 받침콘크리트 재료분리
0.2X0.5



평면도

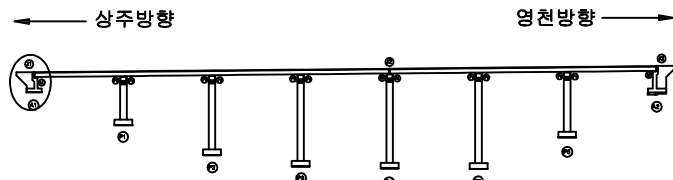


날개벽

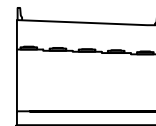


정면

KEY PLAN

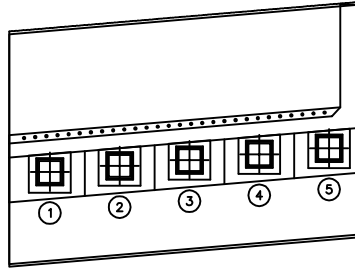


SECTION

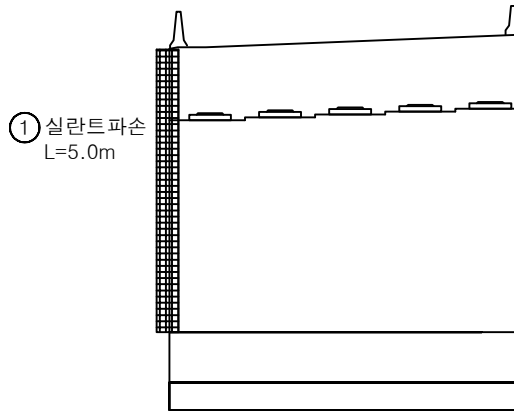


범례

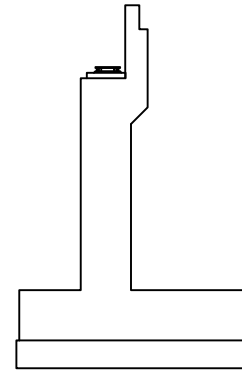
	균열		당상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	
	부식		백태		표적물	점검기관 (주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호



평면도



정면

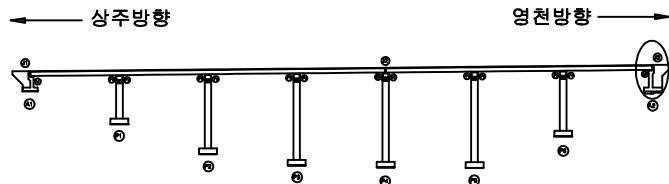


날개벽

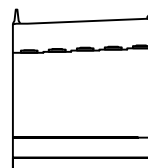
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교대	실란트 파손		5.0		5.00	m	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



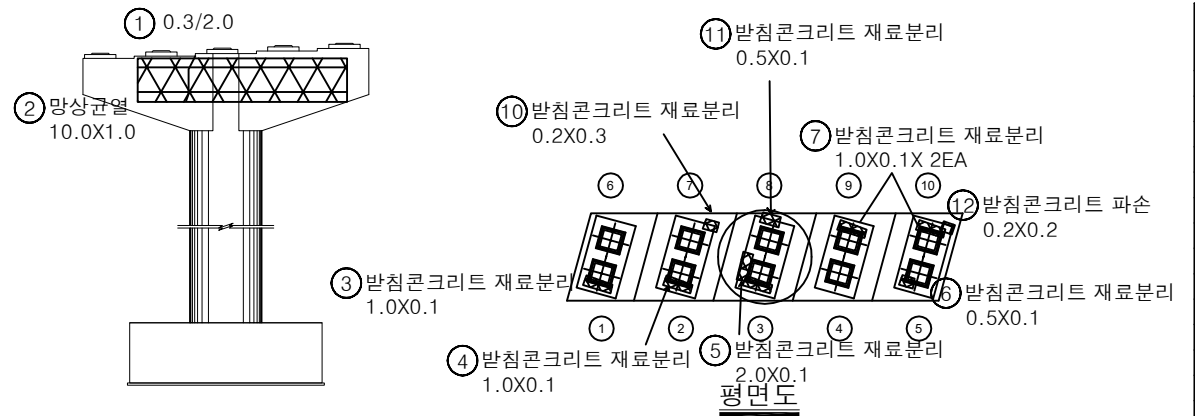
SECTION



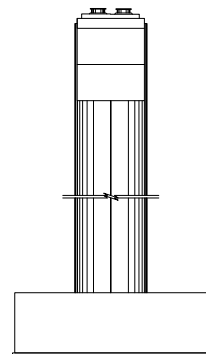
범례

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

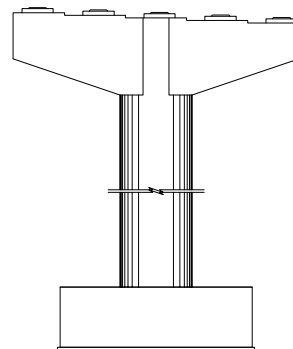
손 상 물 량 표



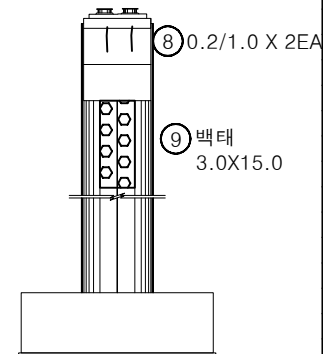
정면



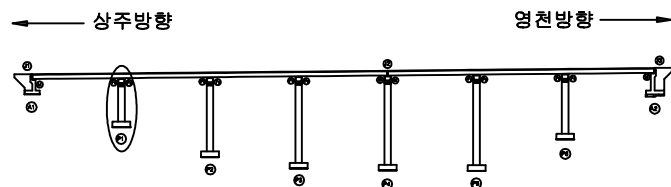
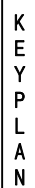
좌측면



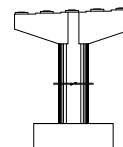
배면



우측면

[illegible]

SECTION

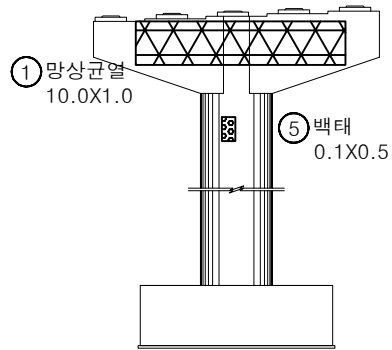


五二

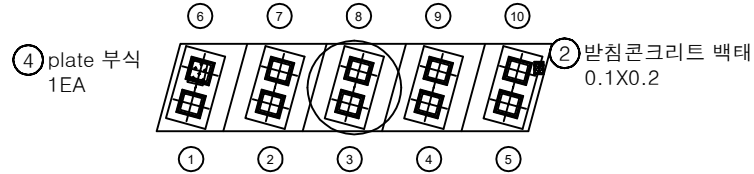
	간 결		망상간결		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	편지, 강등		박리, 파손		열 화	용 역 명
	누수, 세수		택 테		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2029년 하반기 정밀안전점검)
	철근노출		점 하		그늘음	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호

27

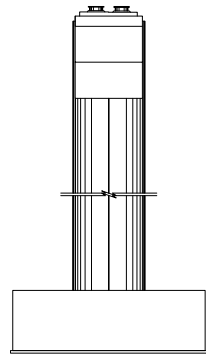
손상물량표



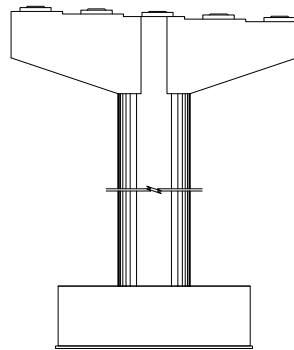
정면



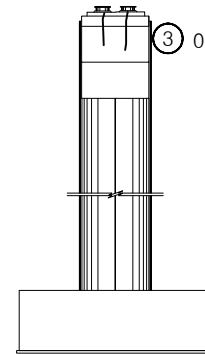
평면도



좌측면



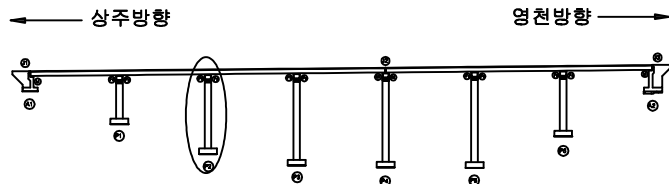
배면



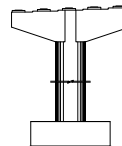
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교각	망상균열		10.0	1.0	10.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 백태		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
3	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1.00	m	2	
4	19하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
5	21하	교각	백태		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

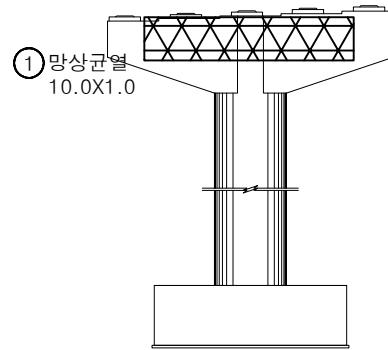


범례

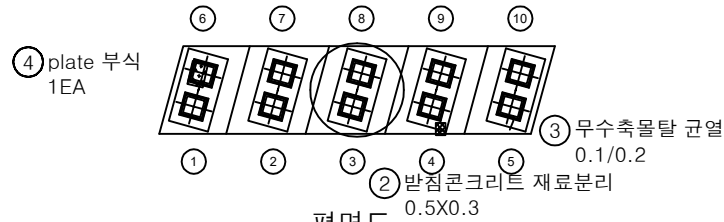
			발주처
			상주영천고속도로(주)
			용역명
			상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
			점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

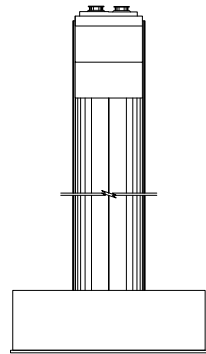
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	망상균열		10.0	1.0	10.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.5	0.3	0.15	m ²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
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										



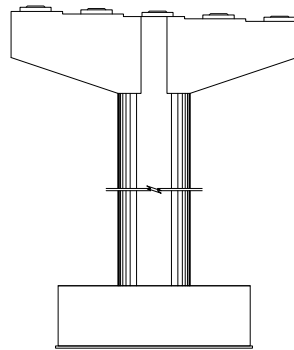
정면



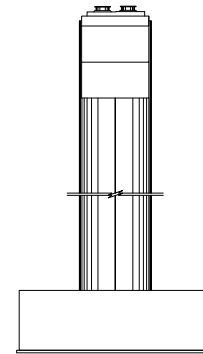
평면도



좌측면

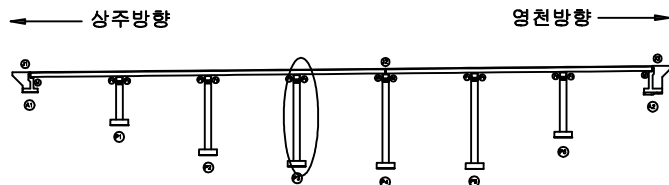


배면

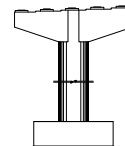


우측면

KEY PLAN

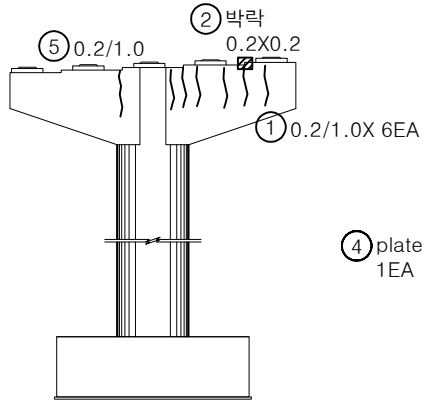
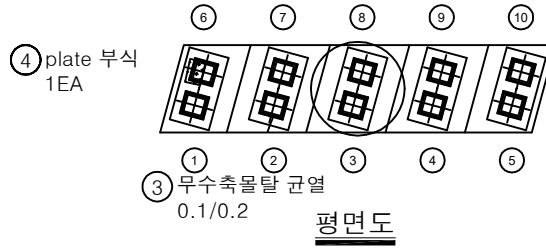
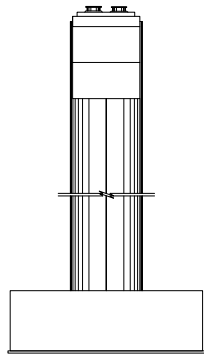
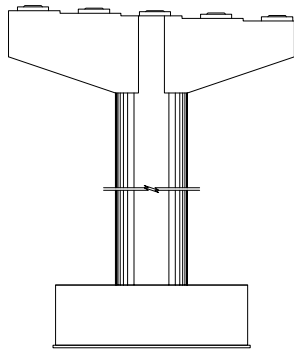
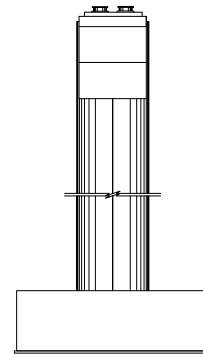


SECTION



범례

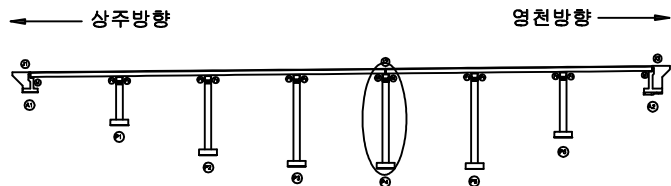
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

정면평면도좌측면배면우측면

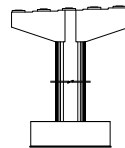
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		6.00	m	6	
2	19하	교각	박락		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
5	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

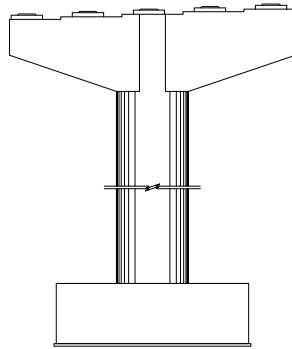


범례

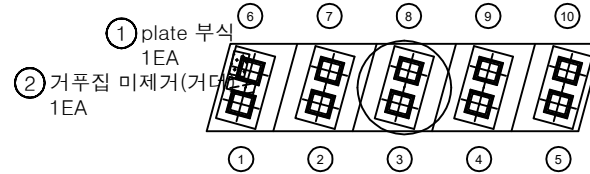
	균열		당상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 정밀안전점검)
	누수, 세수		백태		표적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	
	부식		좌굴, 변형		기타		

손 상 물 량 표

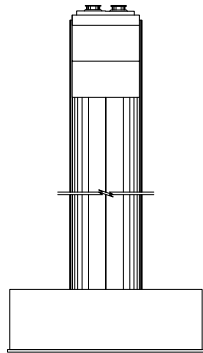
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
2	23하	거더	거푸집 미제거(거더)				1.00	EA	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



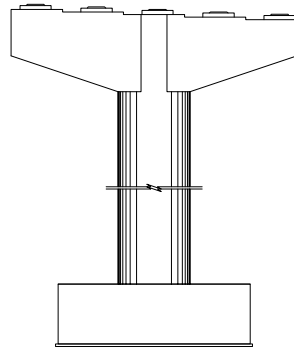
정면



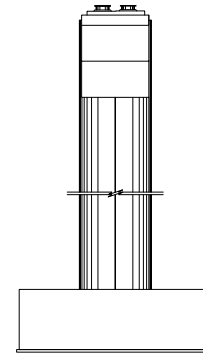
평면도



좌측면

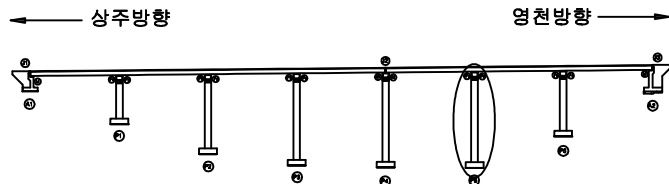


배면

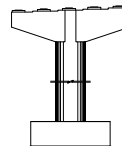


우측면

KEY PLAN



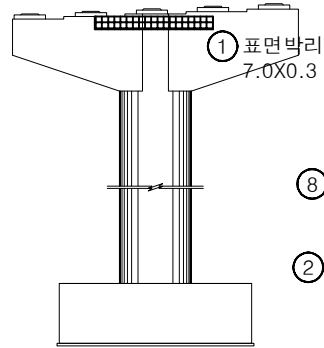
SECTION



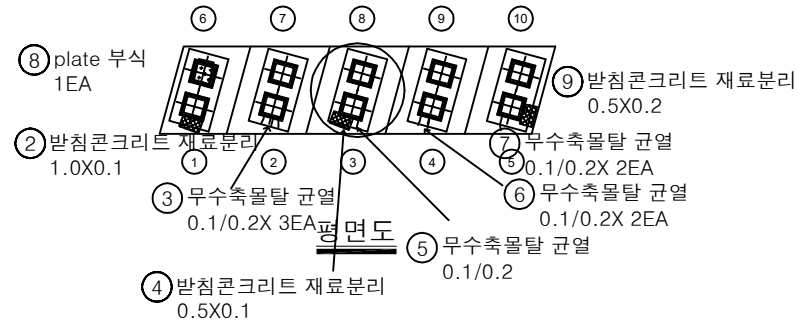
범례

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

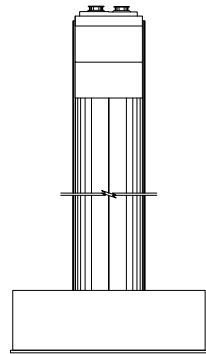
손상물량표



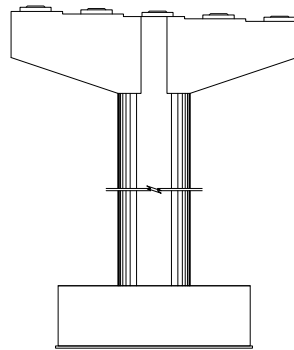
정면



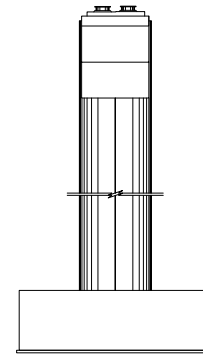
평면도



좌측면



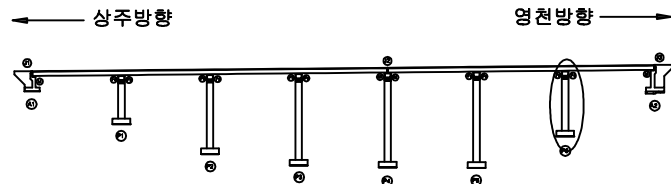
배면



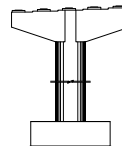
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교각	표면박리		7.0	0.3	2.10	m ²	1	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		1.0	0.1	0.10	m ²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
4	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.5	0.1	0.05	m ²	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
7	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
8	21하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
9	21하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.5	0.2	0.10	m ²	1	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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