

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

오로교

2025.04

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

ID : 오로교 교면포장 S1 (상주방향)

손 상 물 량 표

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		7.50	m	15	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		6.00	m	20	
3	23하	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향

영천방향

① 후타재 균열
0.2/0.3X15EA③ 이물질퇴적
L=3.0m② 후타재 균열
0.2/0.3X20EA

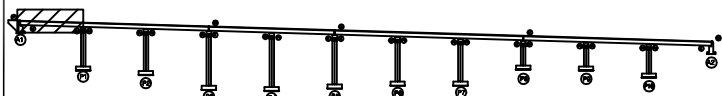
A1

P1

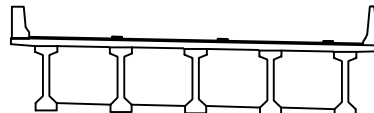
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

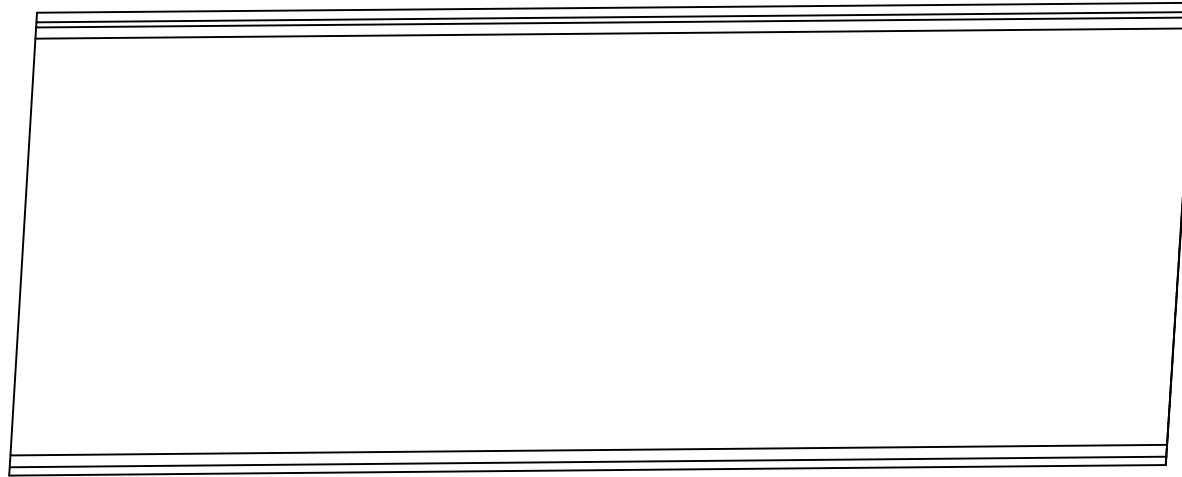
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		배태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링도면번호
01

상주방향



영천방향



P1

P2

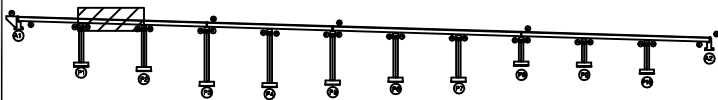
손상물량표

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

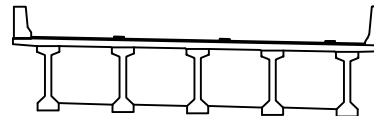
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 체수		배태		퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	02
	부식		좌굴, 변형		기타		

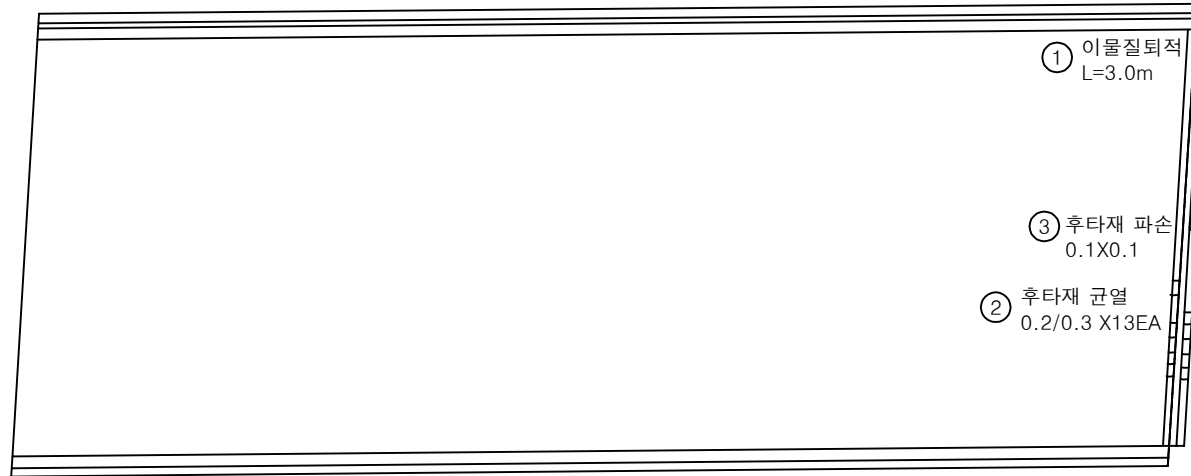
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	
2	23하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.90	m	13	
3	24하	신축이음	후타재 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



영천방향



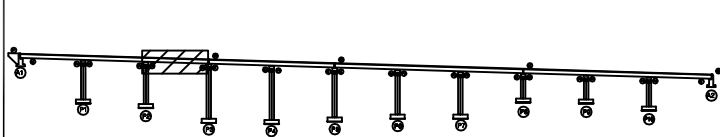
P2

P3

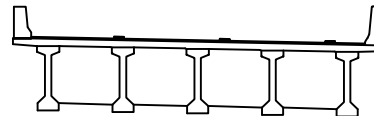
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

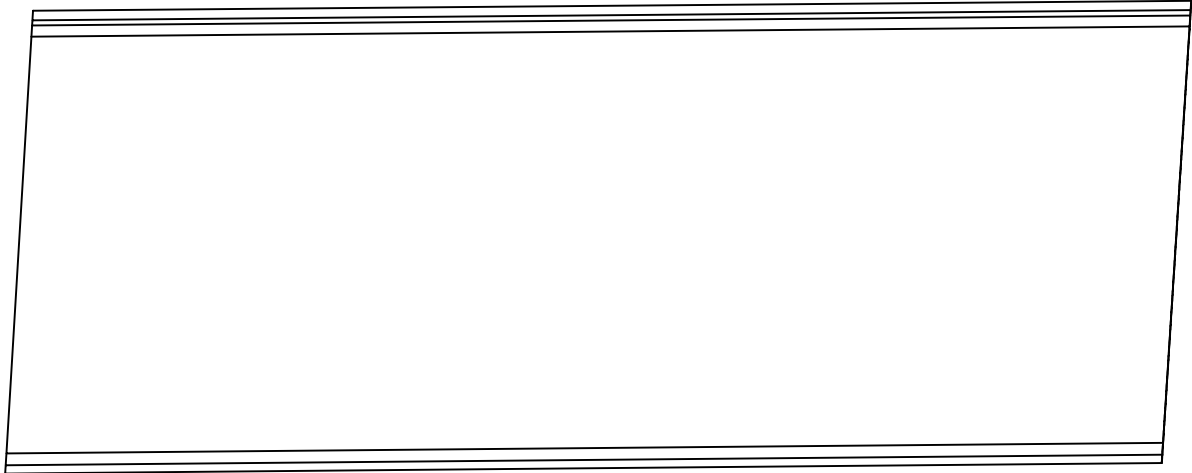
도면번호

손상물량표

상주방향



영천방향



① 점검문 개폐불량
1EA



P3

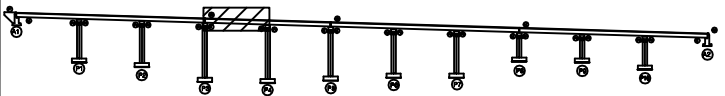
P4

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

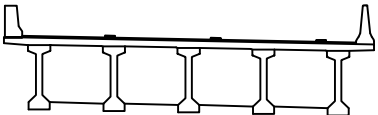
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

콘크리트	아스팔트콘크리트	철근보강	발주처
팽창관	균열	박리	상주영천고속도로(주)
구덩이	파손	파손	용역명
파손	파손	파손	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
파손	파손	파손	점검기관
파손	파손	파손	(주)영성엔지니어링
파손	파손	파손	도면번호
파손	파손	파손	04

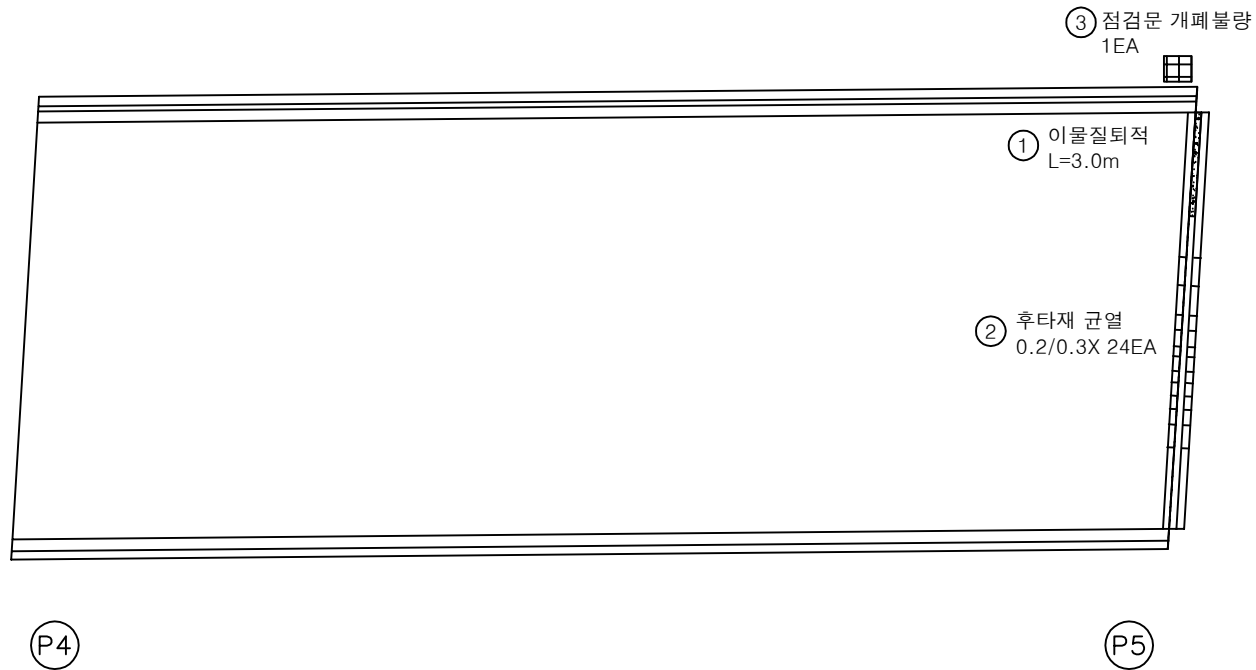
손 상 물 량 표

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

상주방향



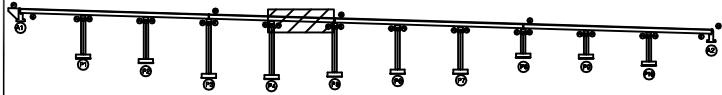
영천방향



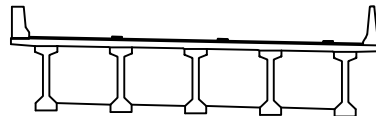
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

도면번호

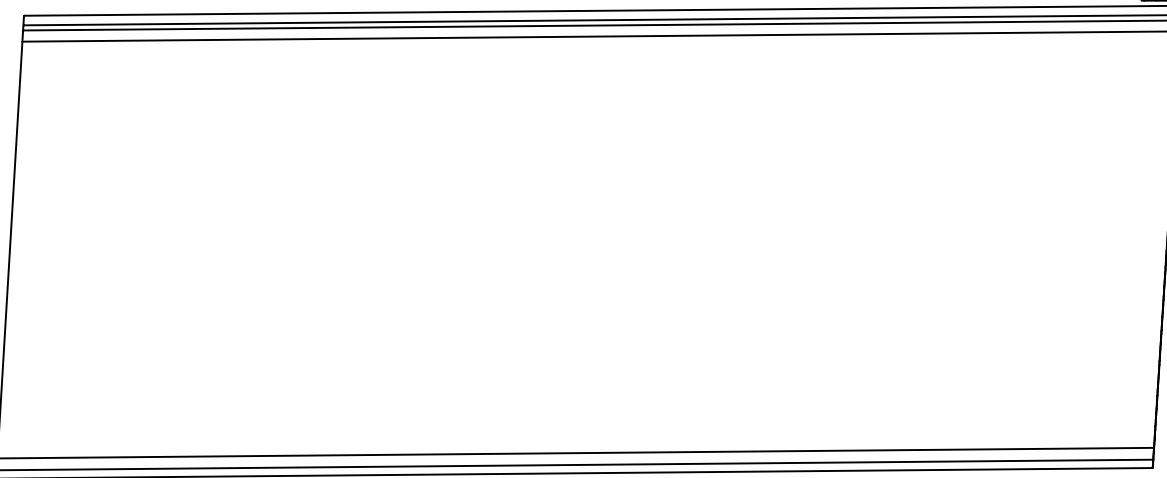
손상물량표

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

상주방향



영천방향

① 점검문 개폐불량
1EA

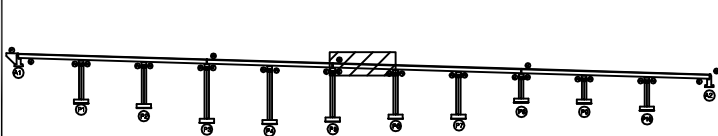
P5

P6

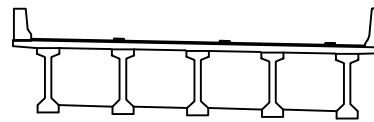
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

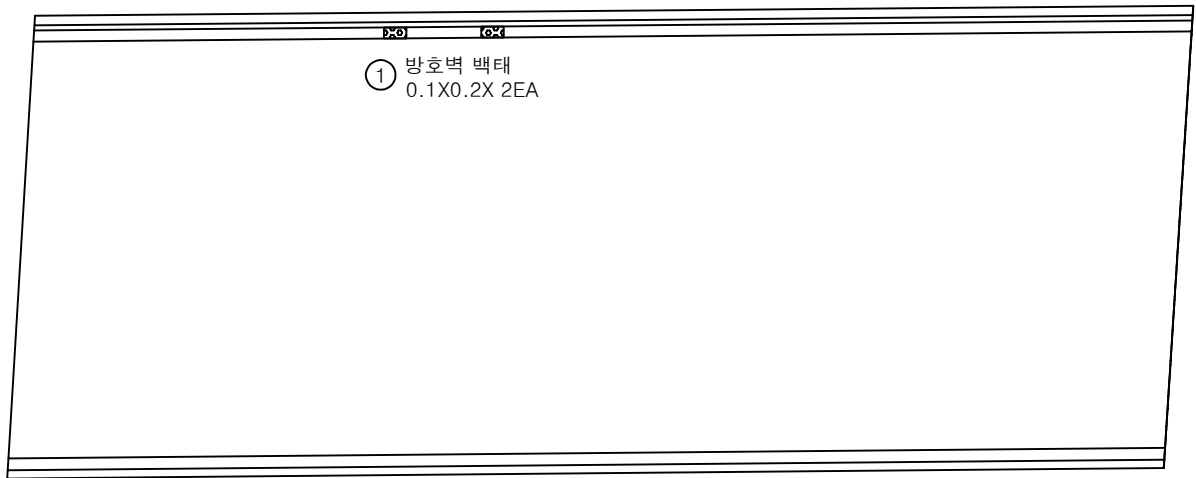
콘크리트	방상콘크리트	재료분리	발주처
편지, 공동	균열, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	자갈, 범람	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			06

손상물량표

상주방향



영천방향



P6

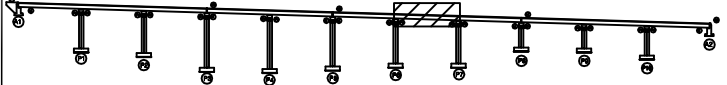
P7

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

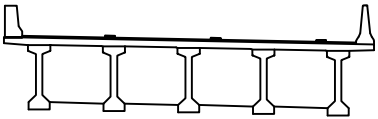
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

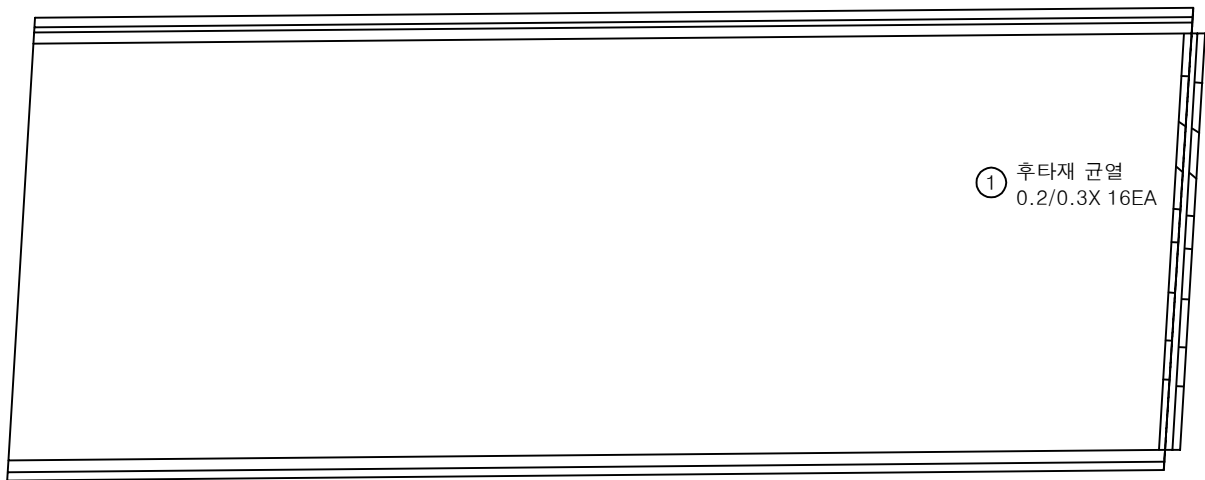
근월	망상근월	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호 07

손상물량표

상주방향



영천방향



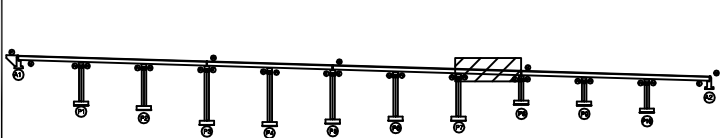
P7

P8

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		4.80	m	16	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

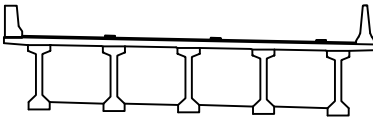
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

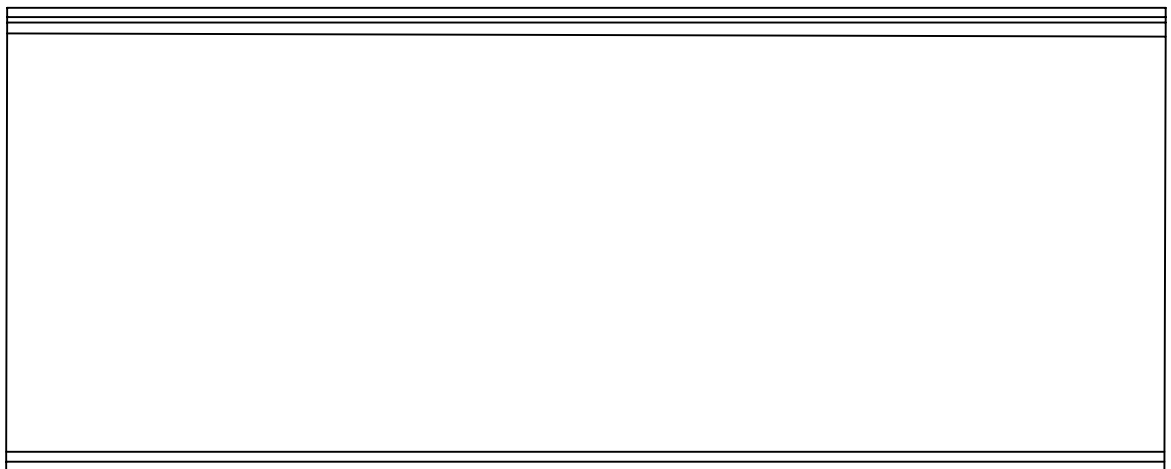
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	기름	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	침하	퇴적물	용역명
철근노출	침하	퇴적물	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	침하	퇴적물	점검기관
침하	퇴적물	퇴적물	(주)영성엔지니어링
침하	퇴적물	퇴적물	도면번호
침하	퇴적물	퇴적물	08

손상물량표

상주방향



영천방향



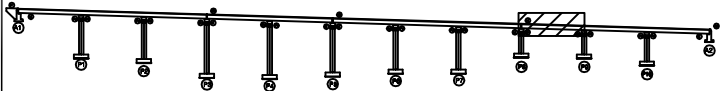
P8

P9

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

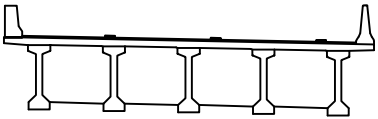
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

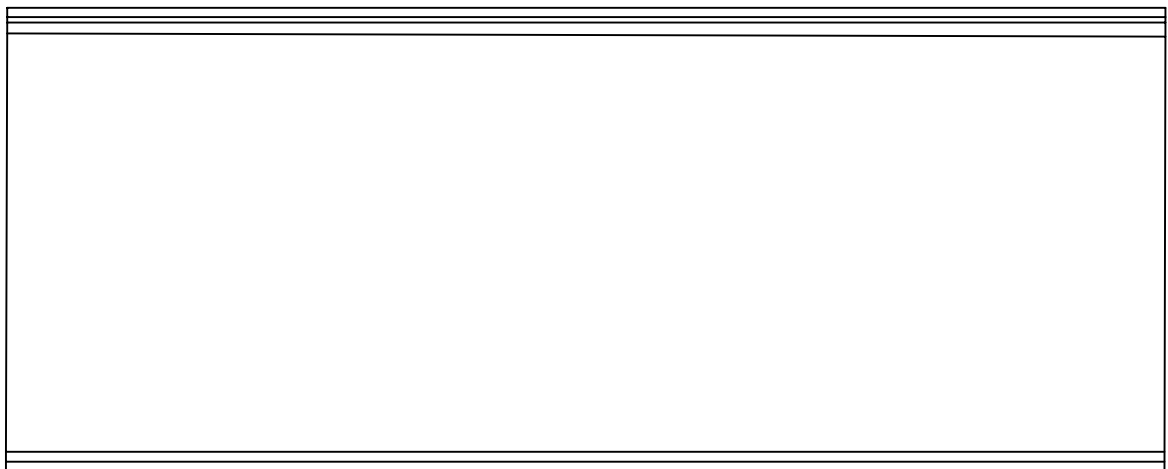
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호 09

손상물량표

상주방향



영천방향



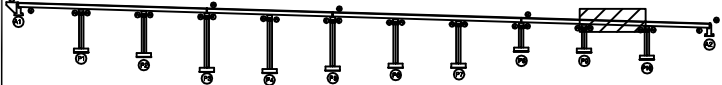
P9

P10

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

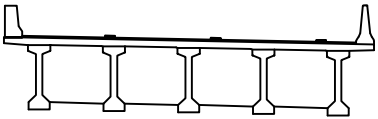
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처		상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		델화	용역명		상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 채수		색태		퇴적물	점검기관		(주)영성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호		10
	부식		좌굴, 변형		기타			

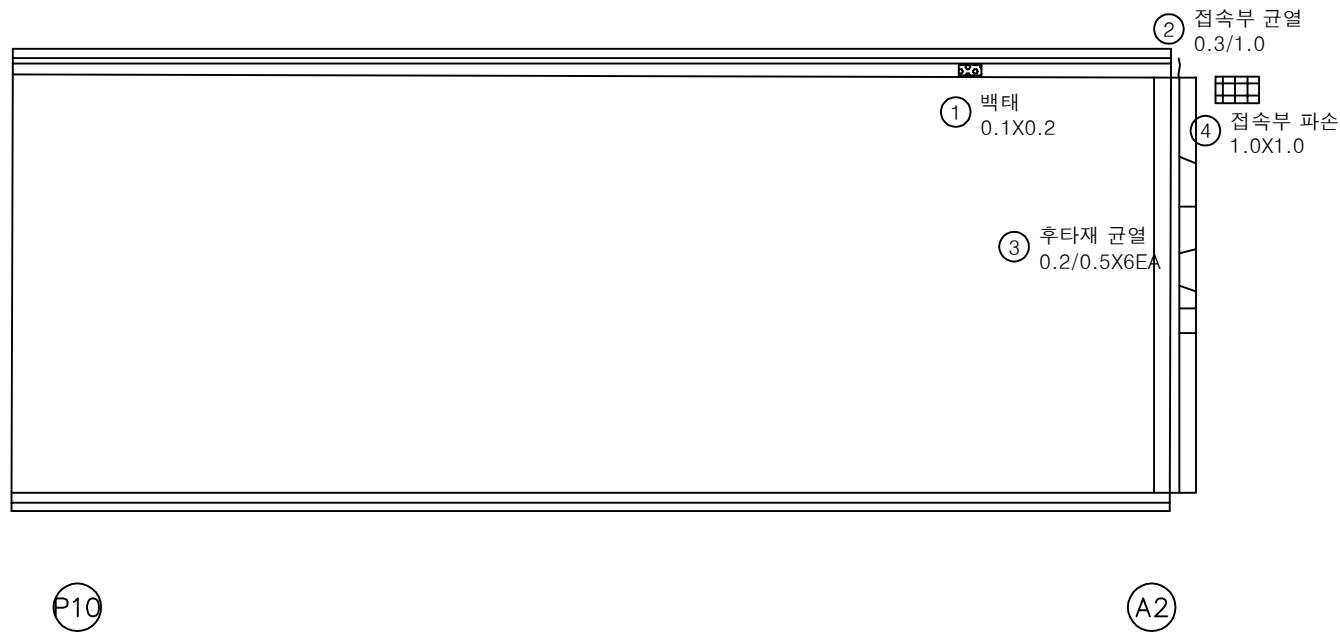
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 백태		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
2	19하	교면포장	접속부 균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
3	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.5		3.00	m	6	
4	19하	교면포장	접속부 파손		1.0	1.0	1.00	m ²	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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



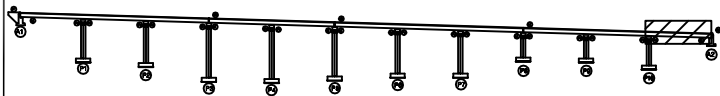
영천방향



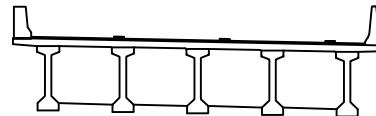
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상균열	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	자갈, 범람	기타

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점 검 기 관
(주)영성엔지니어링

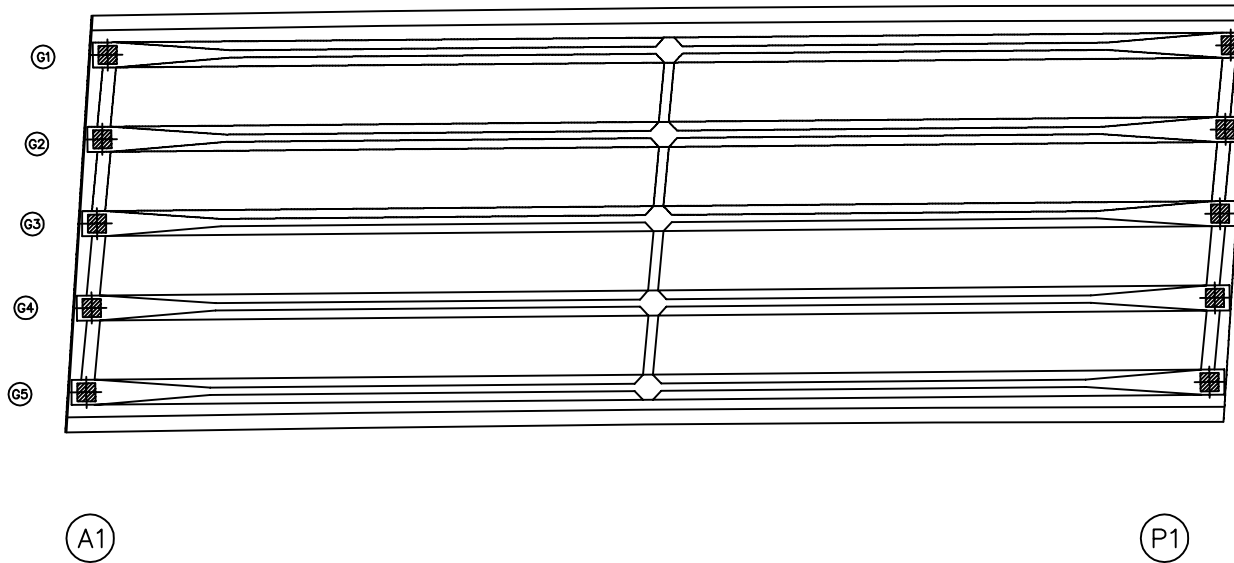
도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S1 (상주방향)

상주방향



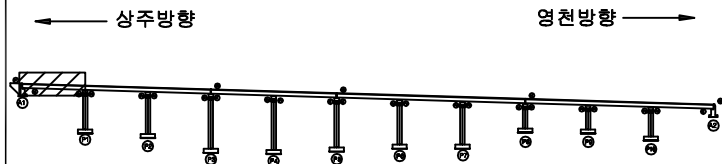
영천방향



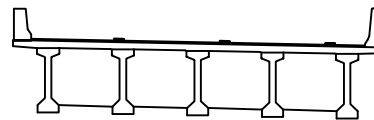
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	12

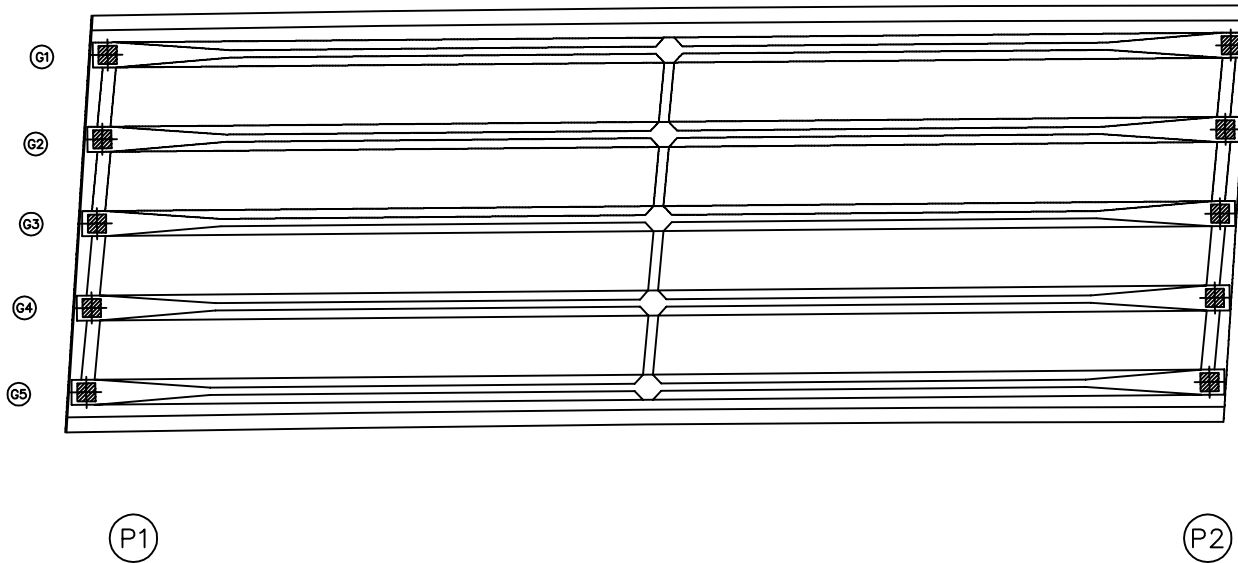
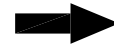
ID : 오로교 바닥판하면 S2 (상주방향)

손상물량표

상주방향

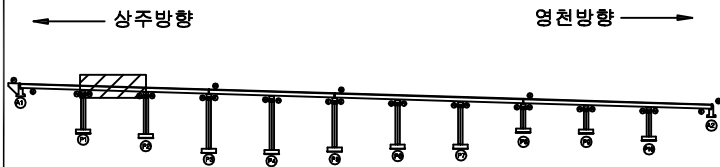


영천방향

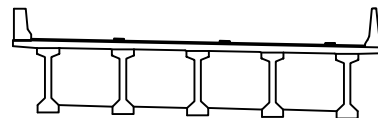


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	부식	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	파손, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호

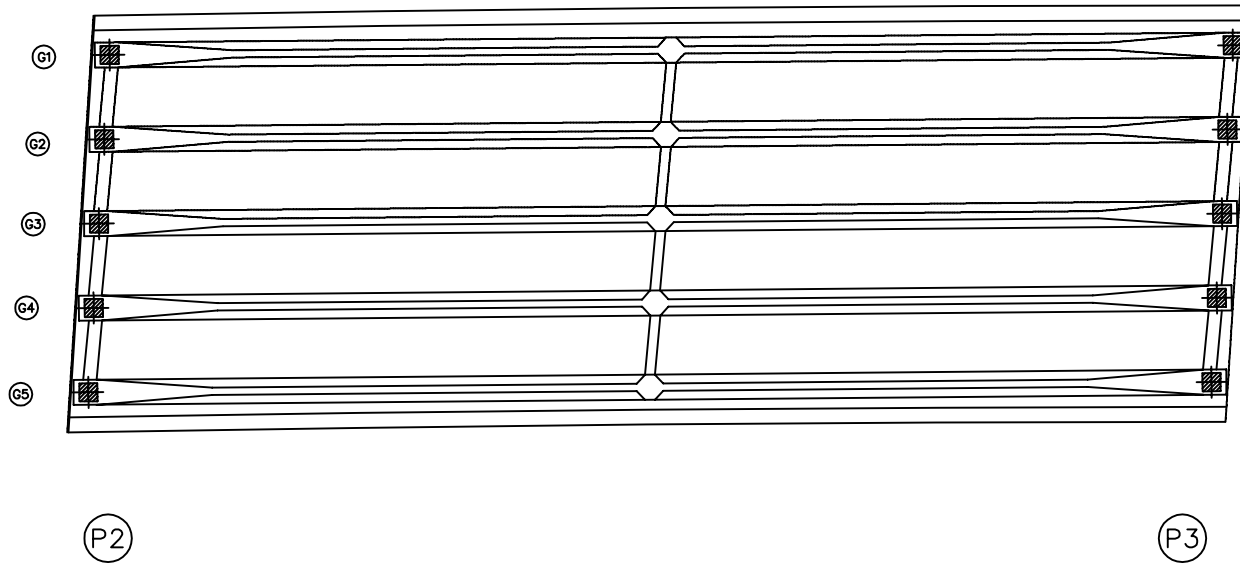
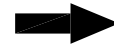
ID : 오로교 바닥판하면 S3 (상주방향)

손상물량표

상주방향

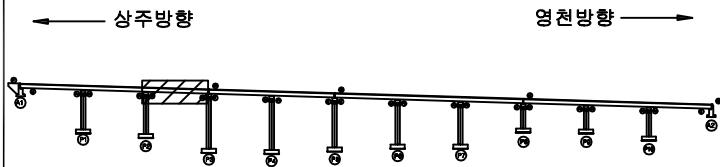


영천방향

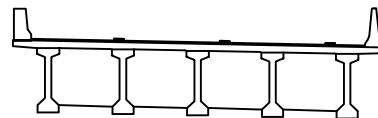


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

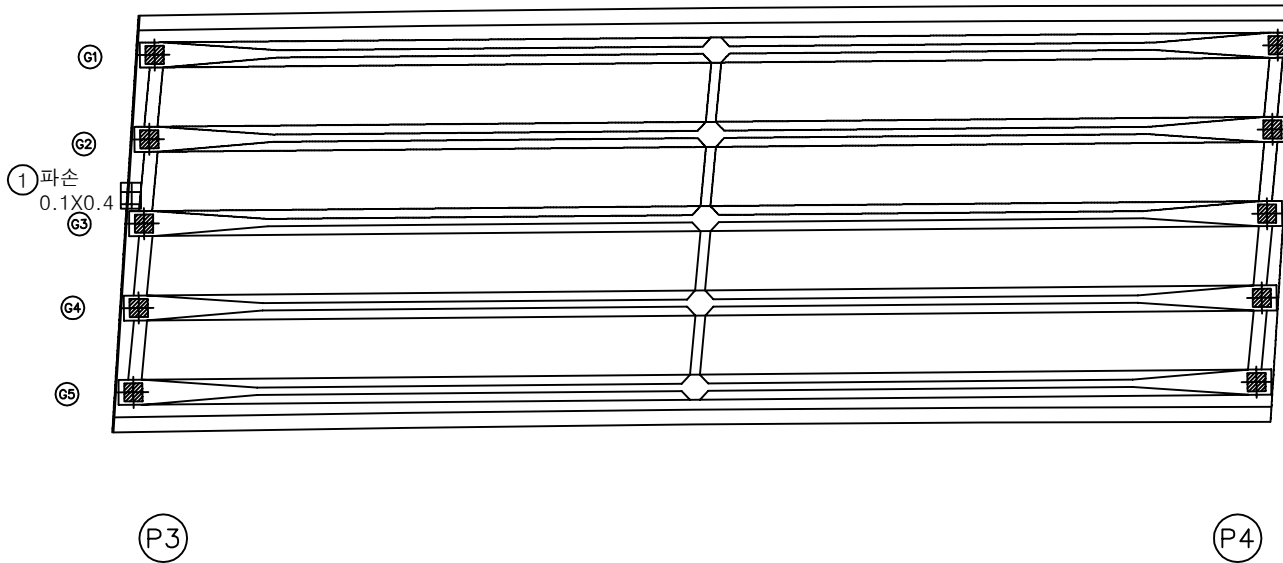
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	14

ID : 오로교 바닥판하면 S4 (상주방향)

손상물량표

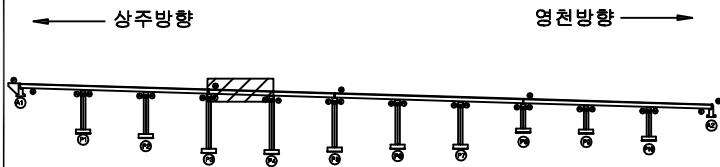
상주방향

영천방향

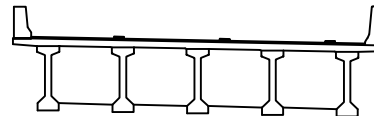


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	파손		0.1	0.4	0.04	m²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

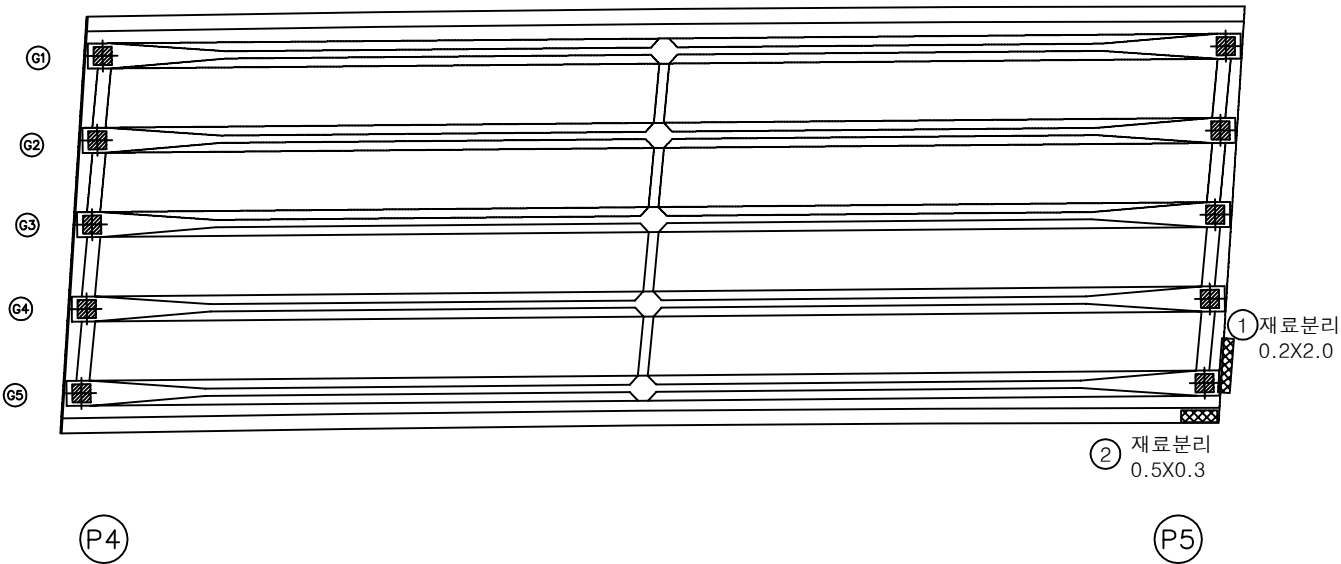
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	15

ID : 오로교 바닥판하면 S5 (상주방향)

손상물량표

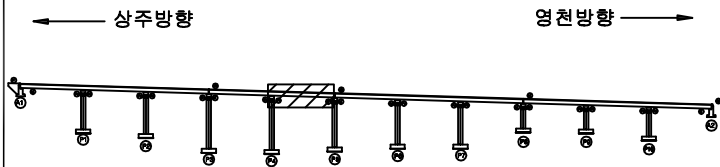
상주방향

영천방향

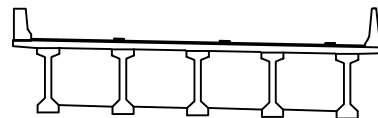


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25상	바닥판	재료분리		0.2	2.0	0.40	m ²	1	
2	25상	바닥판	재료분리		0.5	0.3	0.15	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16		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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	부식	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파굴, 범람	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	16

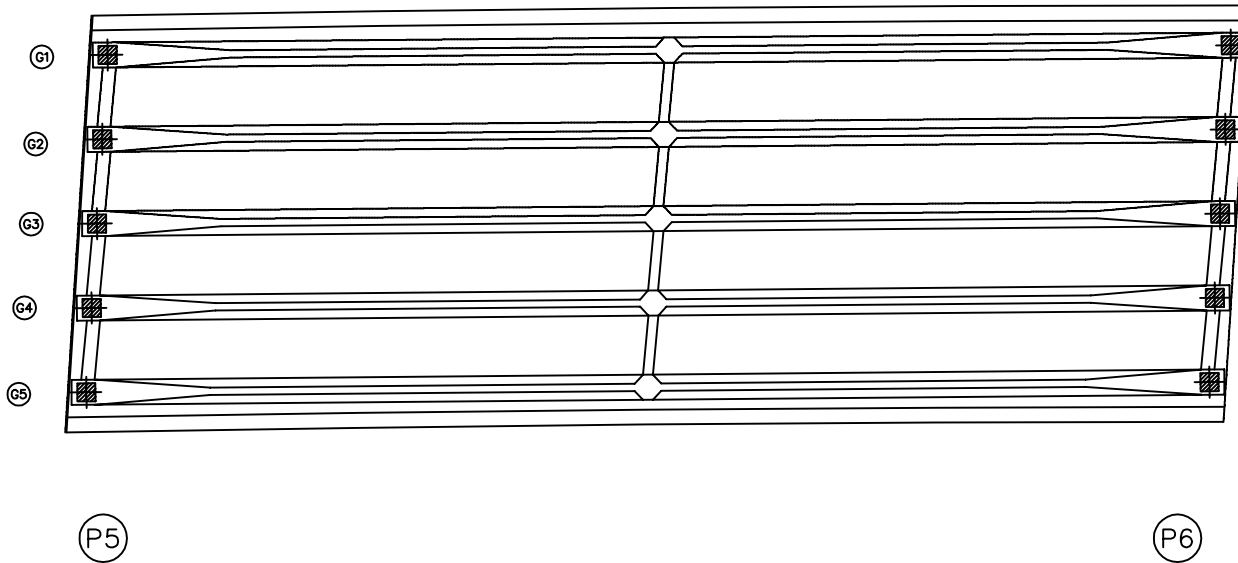
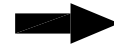
ID : 오로교 바닥판하면 S6 (상주방향)

손상물량표

상주방향

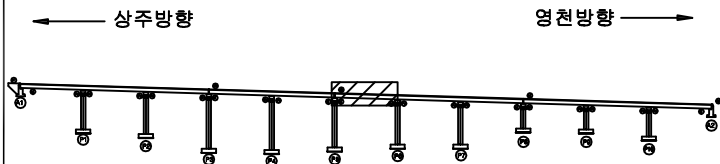


영천방향

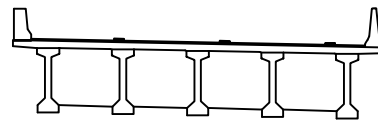


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

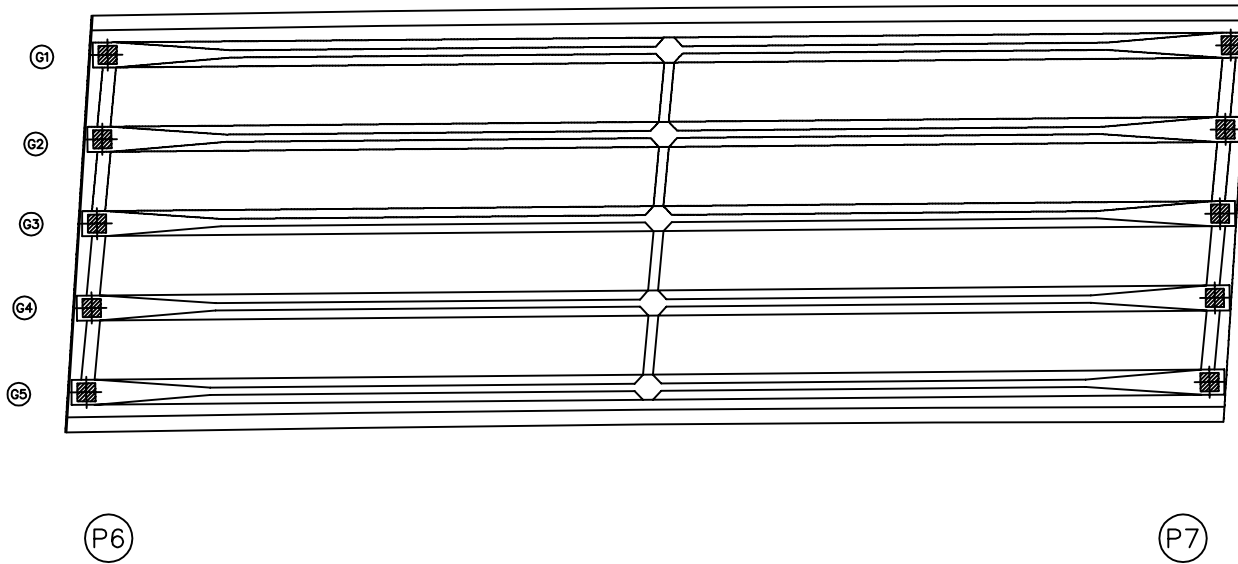
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	17

ID : 오로교 바닥판하면 S7 (상주방향)

상주방향



영천방향



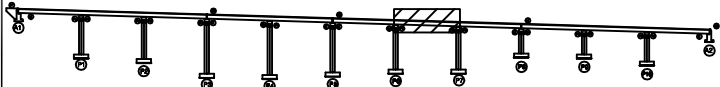
손상물량표

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

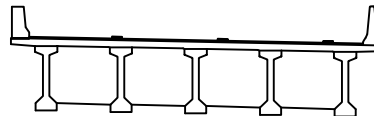
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	콘크리트		강철근		강철근
	철근노출		철근노출		철근노출
	부식		부식		부식
	파괴, 변형		파괴, 변형		파괴, 변형
	기타		기타		기타

발주처
상주영천고속도로(주)

용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관
(주)영성엔지니어링

도면번호

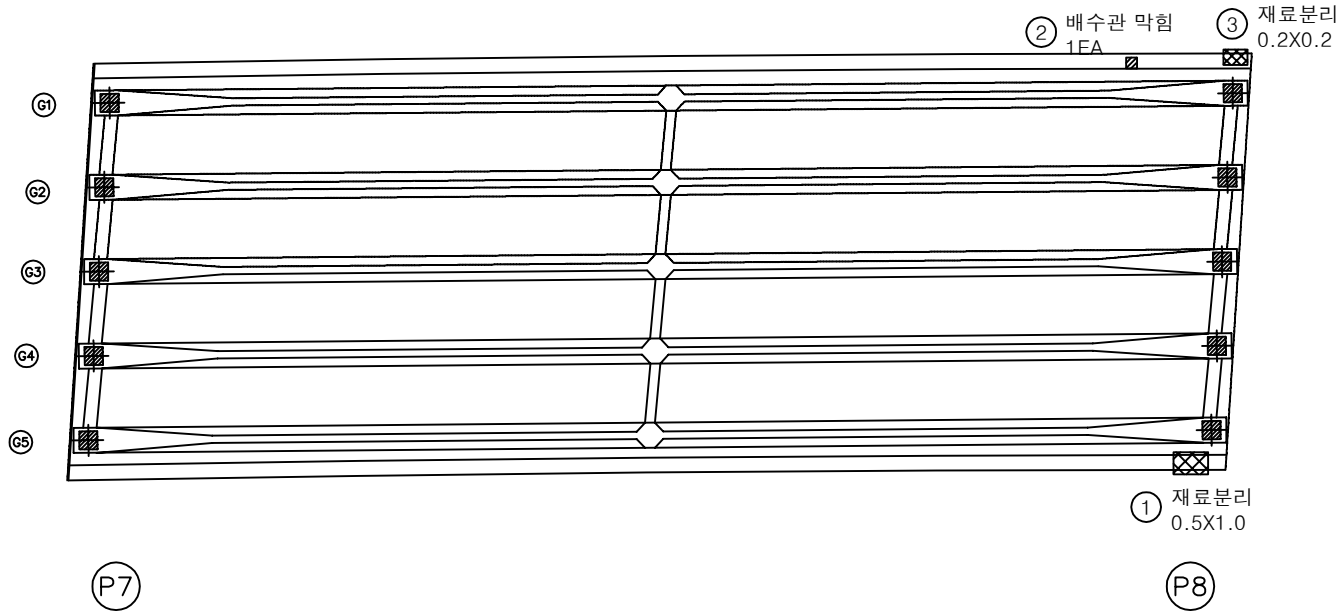
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	재료분리		0.5	1.0	0.50	m ²	1	
2	21하	배수시설	배수관 막힘				1.00	EA	1	
3	23하	바닥판	재료분리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



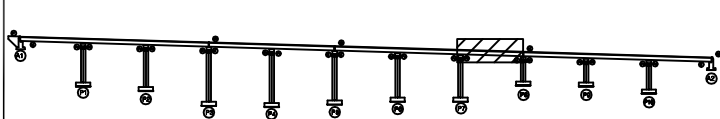
영천방향



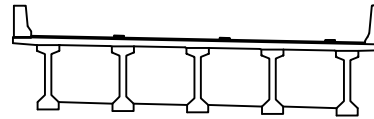
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상균열	재료분리
균열, 팽창, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

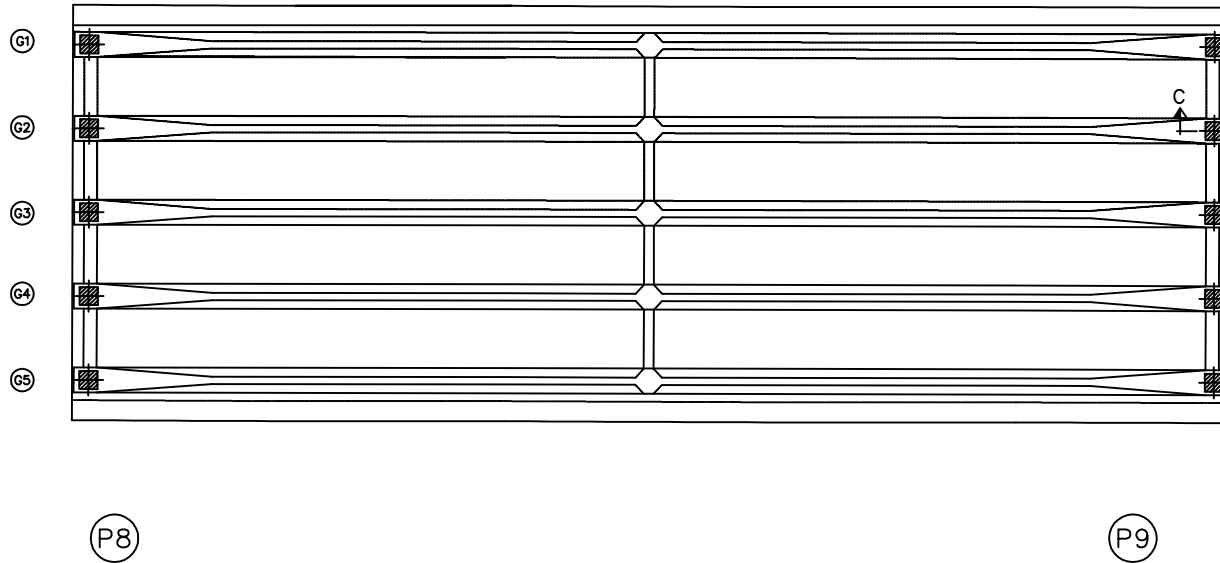
도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S9 (상주방향)

상주방향



영천방향

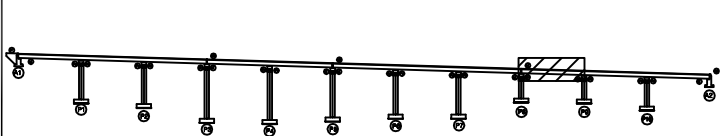


손상물량표

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

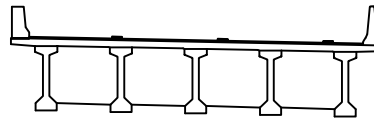
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

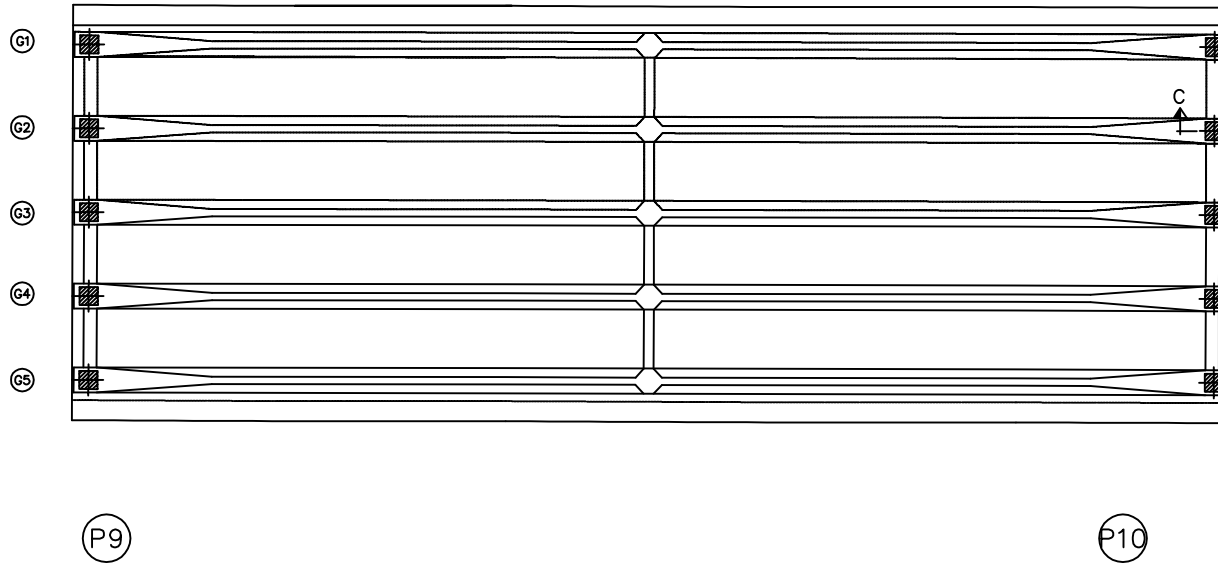
	콘크리트		강철근		방사콘크리트		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편지, 공동		박리, 파손		열화		열화	용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 체수		배태		퇴적물		그늘음	점검기관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침하		기타		기타	도면번호	20
	부식		좌굴, 변형						

ID : 오로교 바닥판하면 S10 (상주방향)

상주방향



영천방향



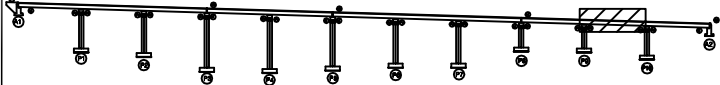
손상물량표

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

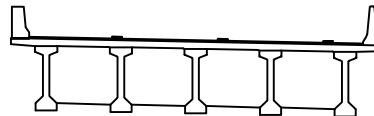
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공극	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	부식, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호

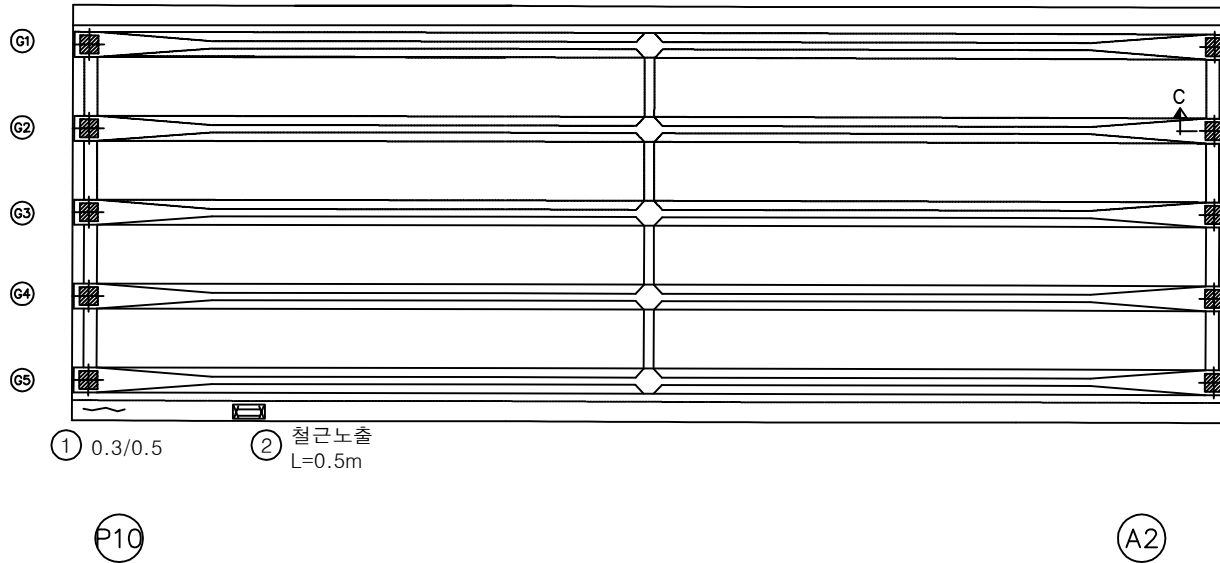
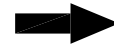
ID : 오로교 바닥판하면 S11 (상주방향)

손상물량표

상주방향

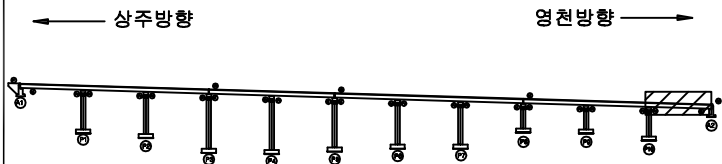


영천방향

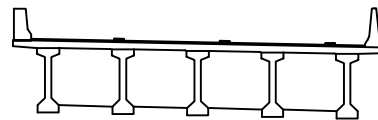


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
2	23하	바닥판	철근노출		0.5		0.50	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

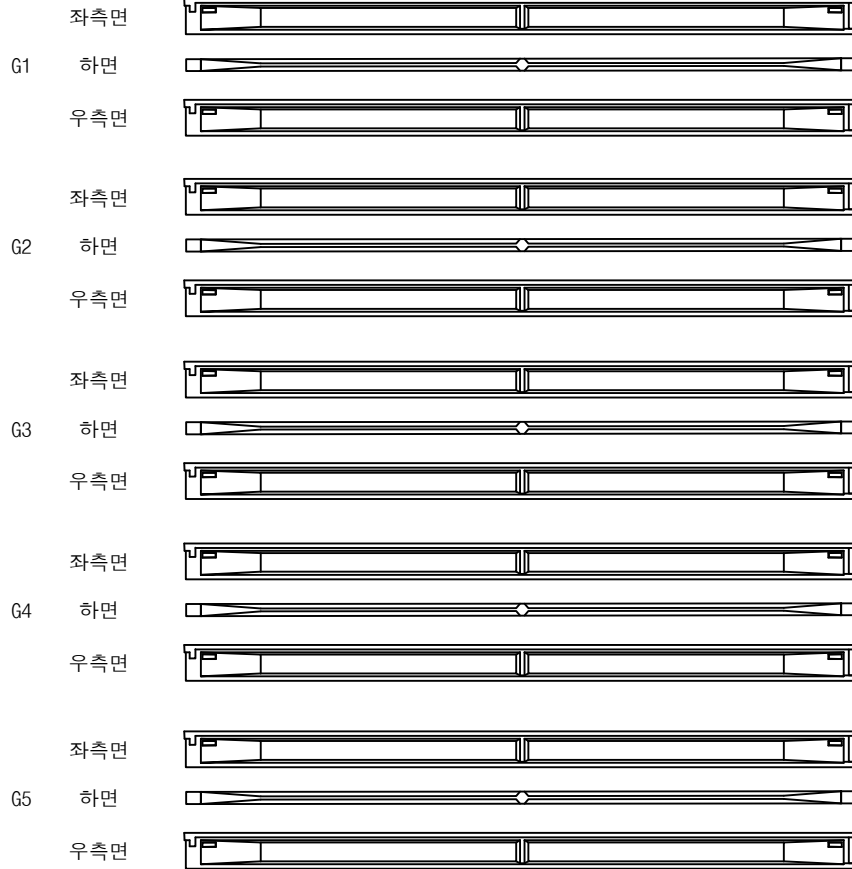


범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		델 화	
	누수, 체수		배태		퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
						도면번호

ID : 오로교 거더 S1 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



(A1)

(P1)

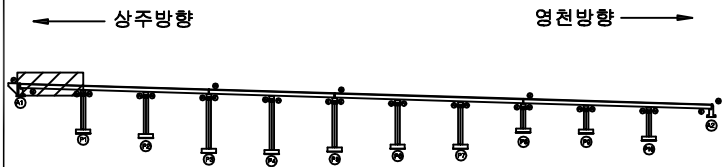
영천방향



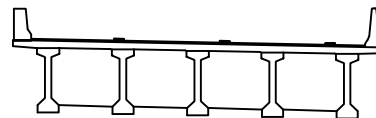
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION

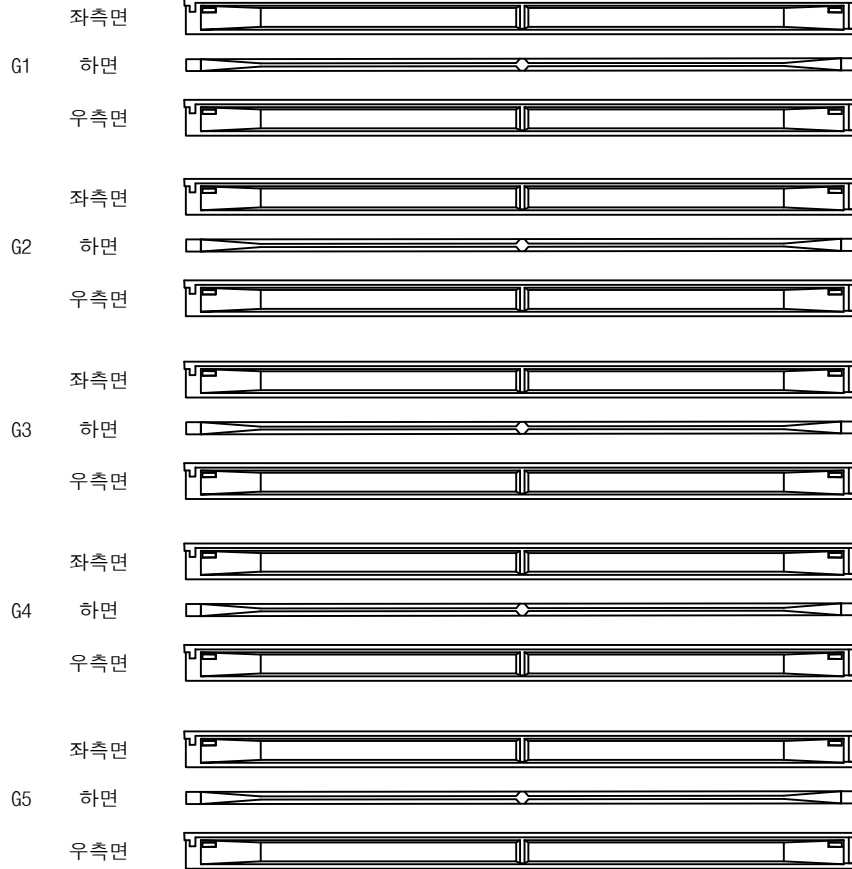


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
편지, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			23

ID : 오로교 거더 S2 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



(P1)

(P2)

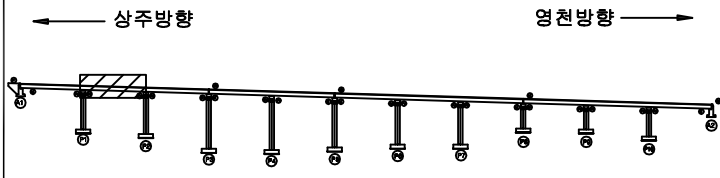
영천방향



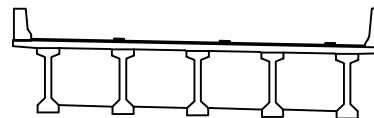
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



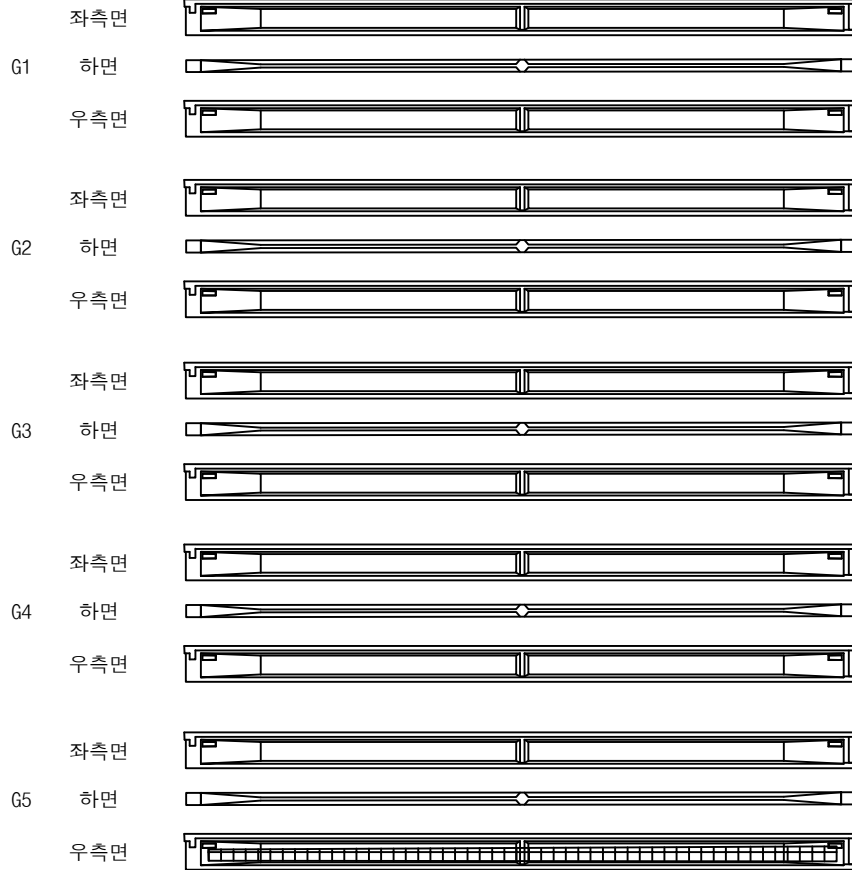
범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편지, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	부식	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파괴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	24

ID : 오로교 거더 S3 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



(P2)

① 거더 표면불량(박리)
30.0X1.0 (P3)

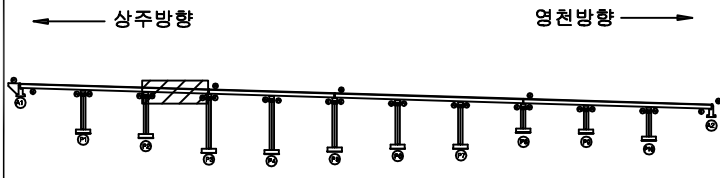
영천방향



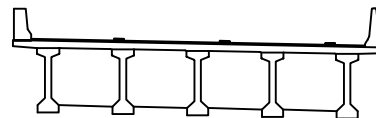
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	표면불량(박리)		30.0	1.0	30.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

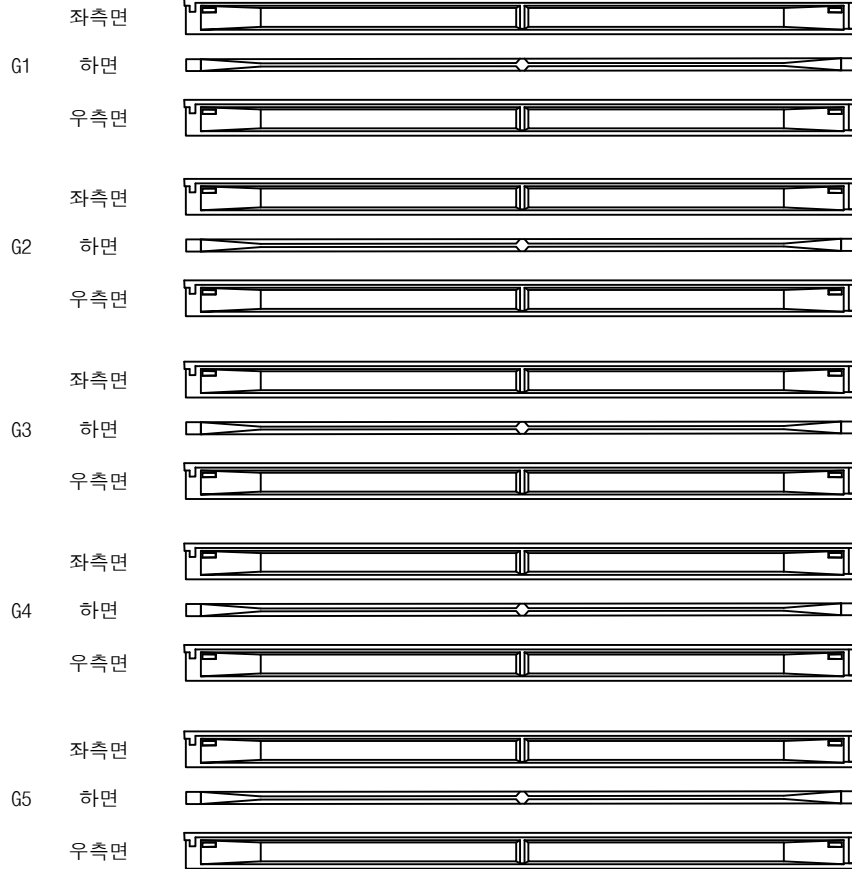


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			25

ID : 오로교 거더 S4 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



(P3)

(P4)

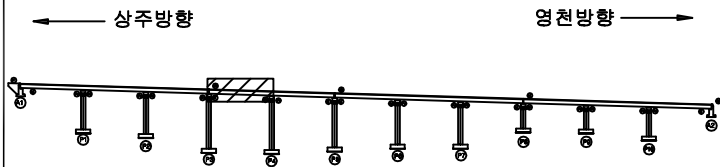
영천방향



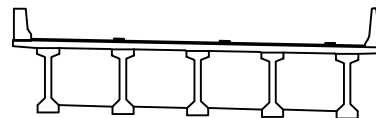
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



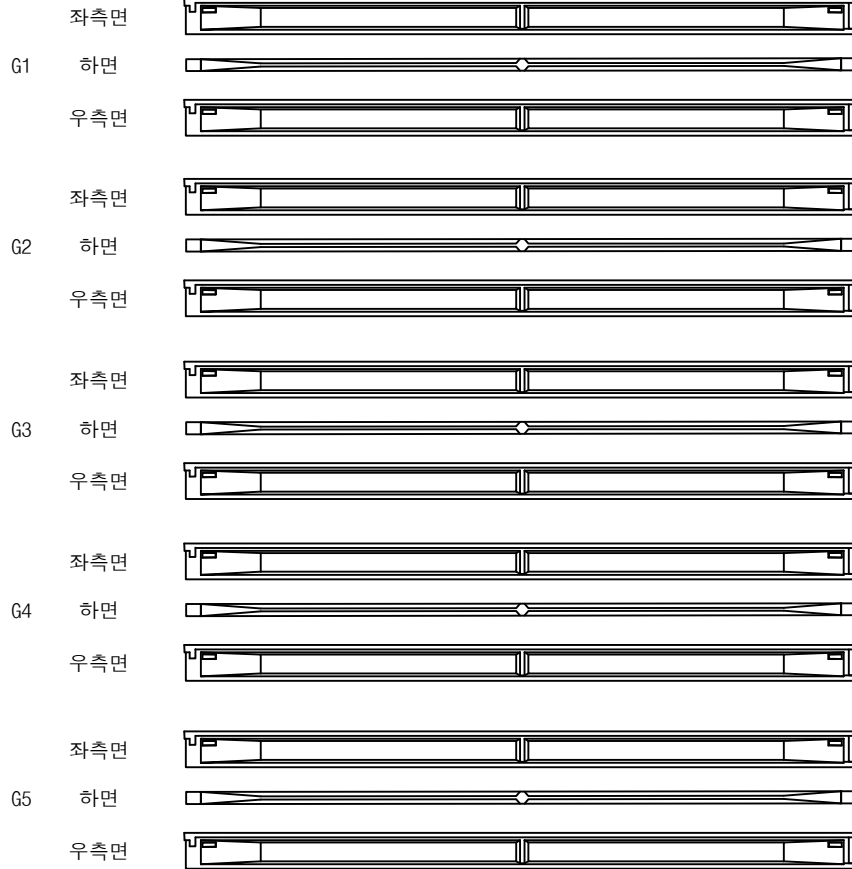
범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	26

ID : 오로교 거더 S5 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



(P4)

(P5)

영천방향

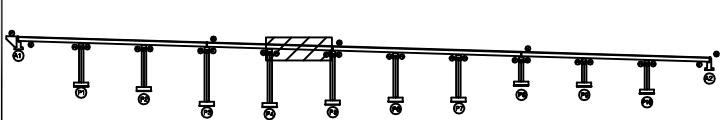


손상물량표

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

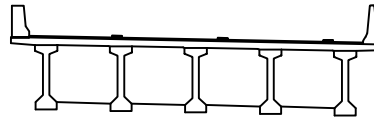
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

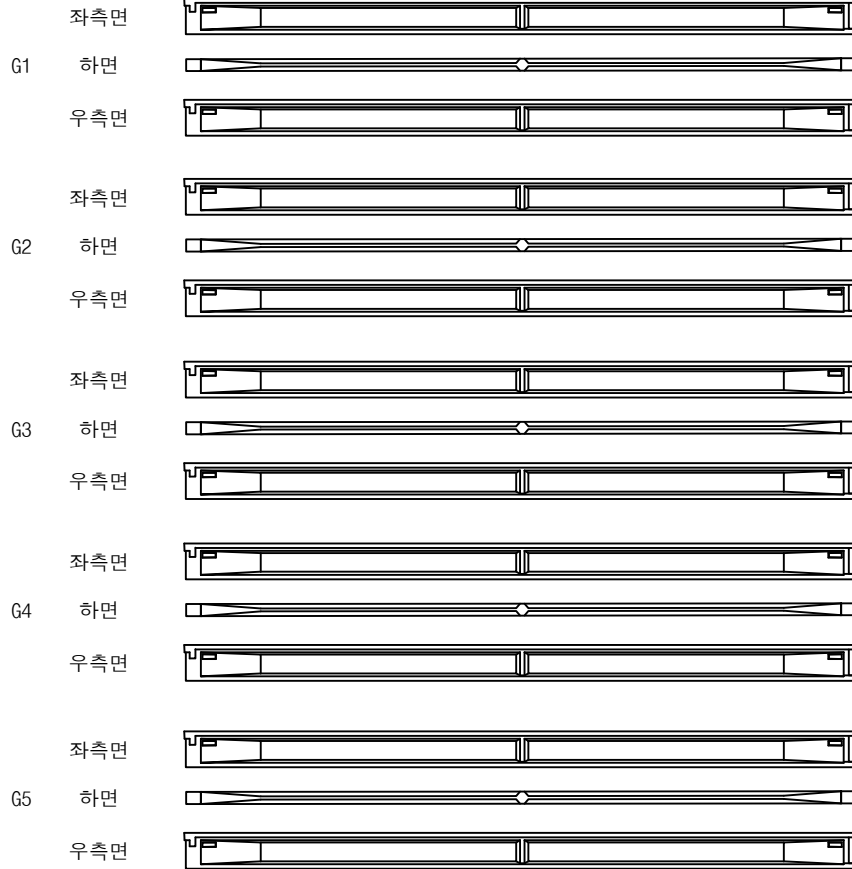


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호 27

ID : 오로교 거더 S6 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



(P5)

(P6)

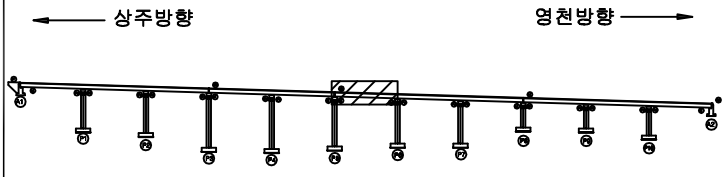
영천방향



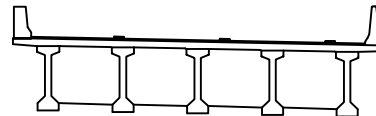
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			28

손상물량표

상주방향



① 망상균열
1.5X1.0
(CW=0.2mm)

영천방향



P6

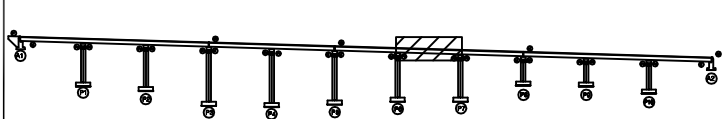
P7

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	20상	거더	망상균열	0.2	1.5	1.0	1.50	m ²	1	21'회 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										

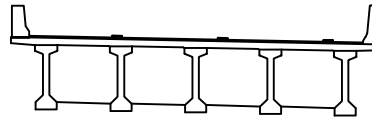
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			29

상주방향



① 망상균열
1.5X1.0
(CW=0.2mm)



P7

P8

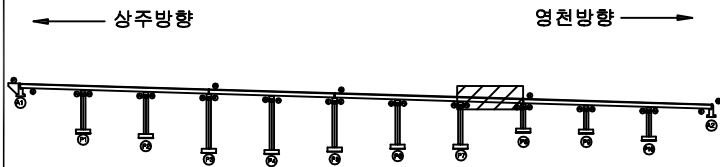
영천방향



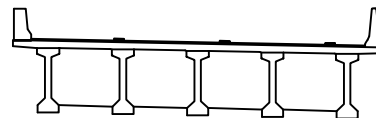
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	20상	거더	망상균열	0.2	1.5	1.0	1.50	m ²	1	21'하 보수
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			30

ID : 오로교 거더 S9 (G1~G5) (상주방향)

상주방향

좌측면



G1

하면



우측면



좌측면



G2

하면



우측면



좌측면



G3

하면



우측면



좌측면



G4

하면



우측면



좌측면



G5

하면



우측면

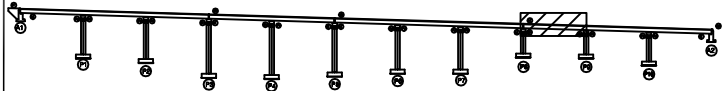


P8

Ⓟ

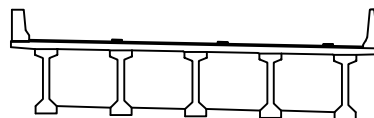
KEY PLAN

← 상주방향



영천방향 →

SECTION



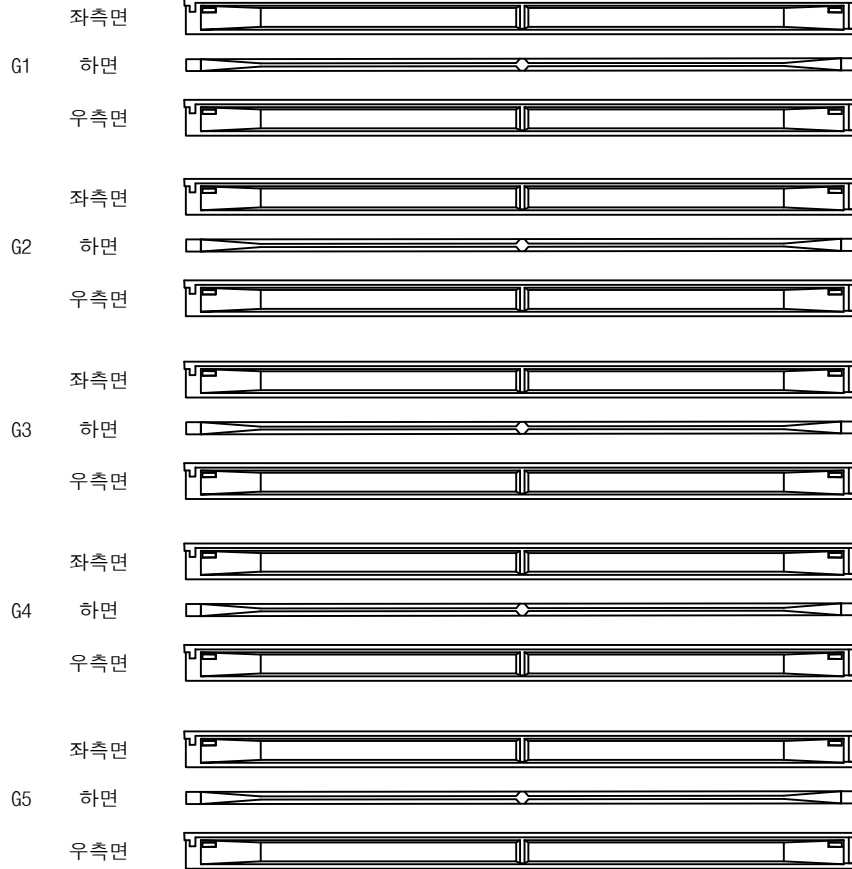
二五

	간 결		마상근결		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면적, 압출		타격, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 계수		배 터		퇴적물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	도 면 번 호 31
	부 식		좌굴, 변형		기 타	

31

ID : 오로교 거더 S10 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



(P9)

(P10)

영천방향



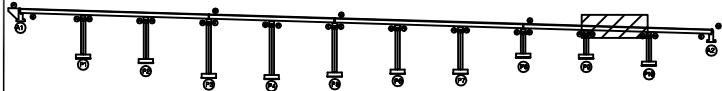
손상물량표

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

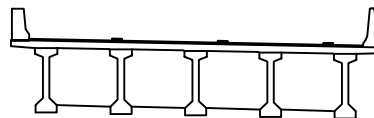
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION

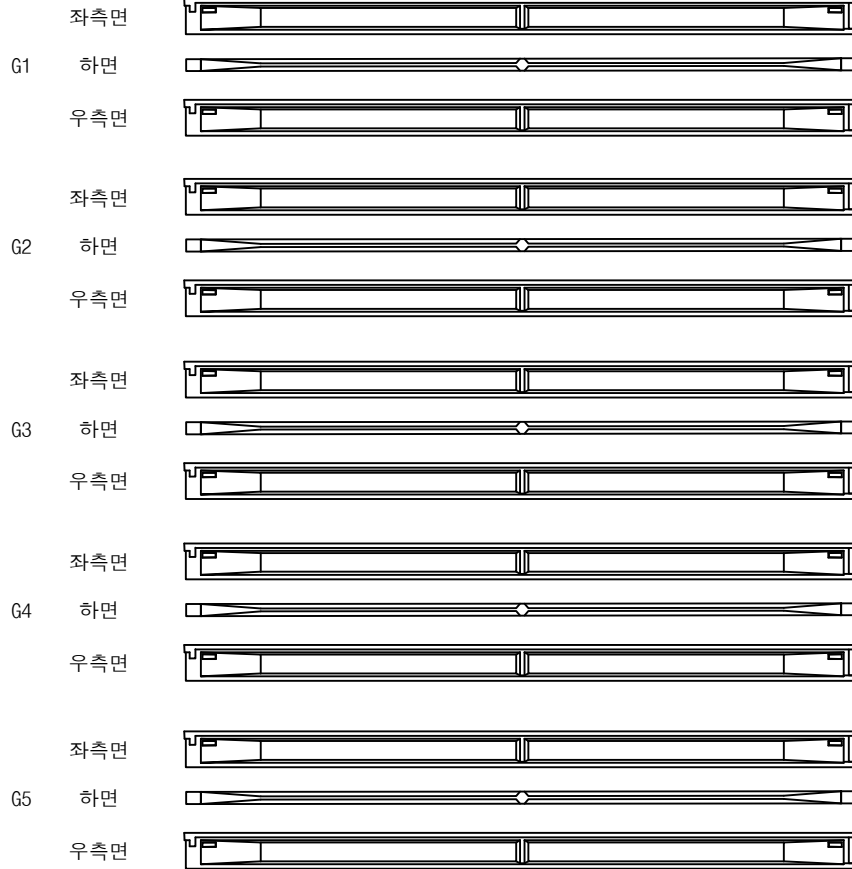


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			32

ID : 오로교 거더 S11 (G1~G5) (상주방향)

상주방향



P10

A2

영천방향

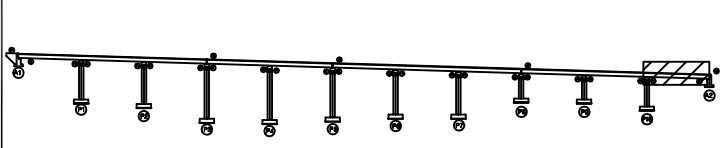


손상물량표

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

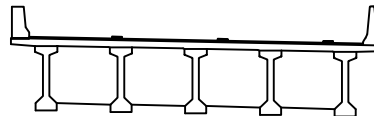
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
균열, 공극	박리, 파손	열화
누수, 체수	스케일	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	부식, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	33

손상물량표

상주 방향



영천 방향

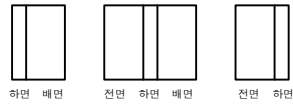


CB1

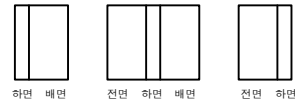
CB2

CB3

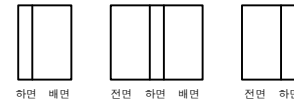
G1~G2



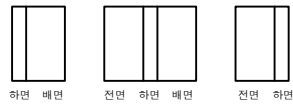
G1~G2



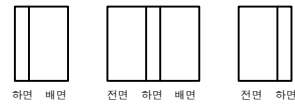
G1~G2



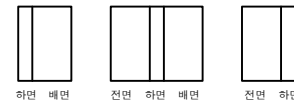
G2~G3



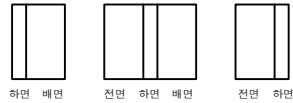
G2~G3



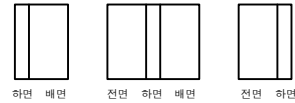
G2~G3



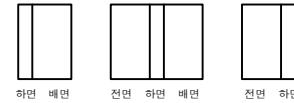
G3~G4



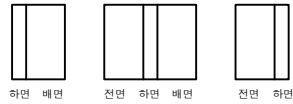
G3~G4



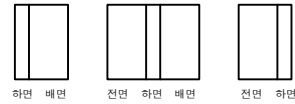
G3~G4



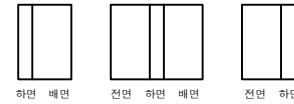
G4~G5



G4~G5



G4~G5



A1

P1

P1

P2

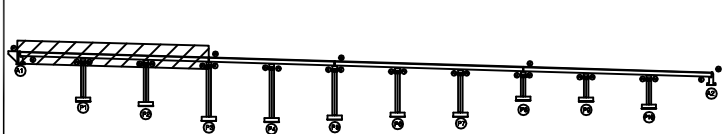
P2

P3

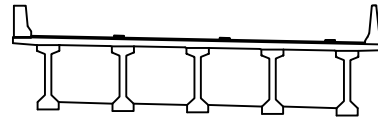
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

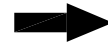
콘크리트	방상콘크리트	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	균열, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배터	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

상주 방향



영천 방향

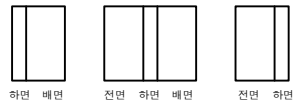


CB4

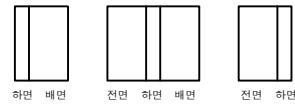
CB5

CB6

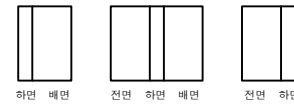
G1~G2



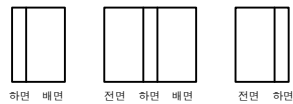
G1~G2



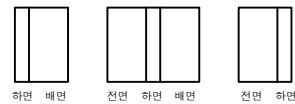
G1~G2



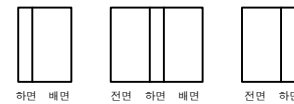
G2~G3



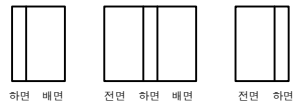
G2~G3



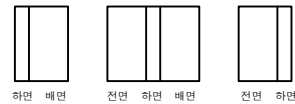
G2~G3



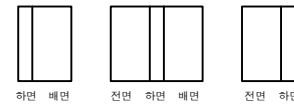
G3~G4



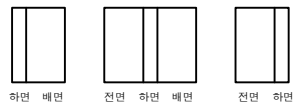
G3~G4



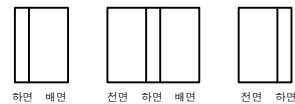
G3~G4



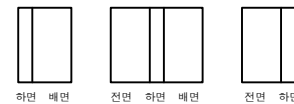
G4~G5



G4~G5



G4~G5



P3

P4

P4

P5

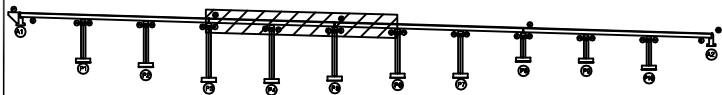
P5

P6

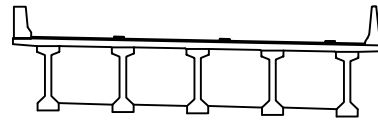
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

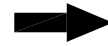
콘크리트	방상콘크리트	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	균열, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배터	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

상주 방향



영천 방향

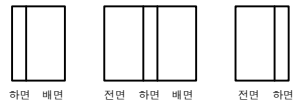


CB7

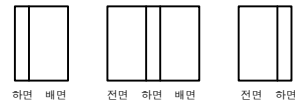
CB8

CB9

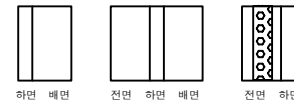
G1~G2



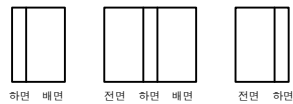
G1~G2



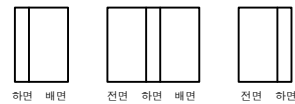
G1~G2



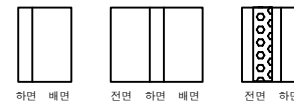
G2~G3



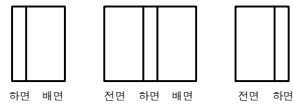
G2~G3



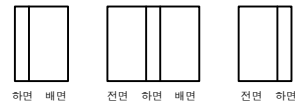
G2~G3



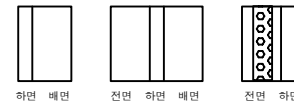
G3~G4



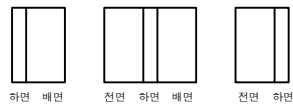
G3~G4



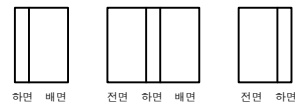
G3~G4



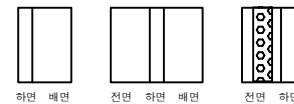
G4~G5



G4~G5



G4~G5



① 가로보백태
1.5X2.0X 4EA

P6

P7

P7

P8

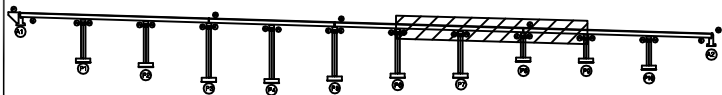
P8

P9

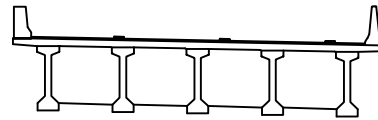
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상콘크리트	재료분리
편지, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

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

상주 방향



영천 방향

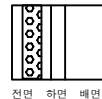


CB10

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

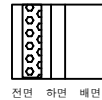


전면 하면

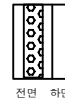
G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면

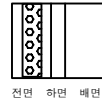


전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

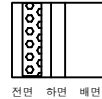


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

① 가로보백태
1.5X2.0X 4EA② 가로보백태
1.5X2.0X 4EA

P9

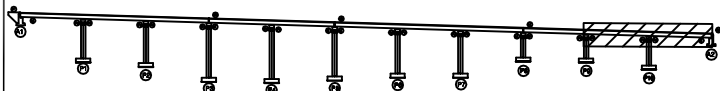
P10

P10

A2

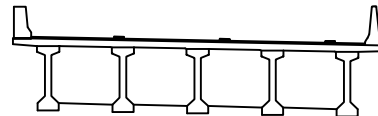
KEY PLAN

상주 방향



영천 방향

SECTION



범례



콘크리트



철근



확장관



배수



기타



콘크리트



철근



확장관



배수



기타



콘크리트



철근



확장관



배수



기타



콘크리트



철근



확장관



배수



기타



콘크리트



철근



확장관



배수



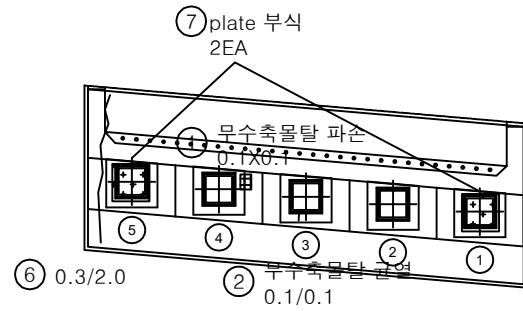
기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

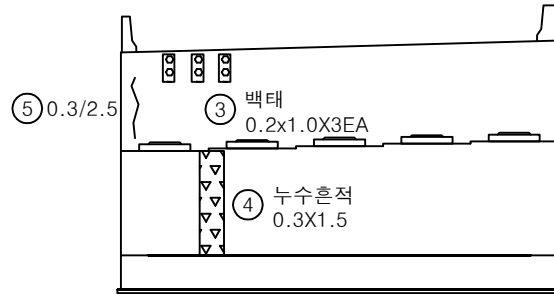
도면번호

손 상 물 량 표

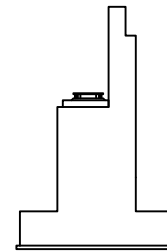
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1	
3	19하	교대	백태		0.2	1.0	0.60	m ²	3	
4	21하	교대	누수흔적		0.3	1.5	0.45	m ²	1	
5	23하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	
6	25상	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
7	25상	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



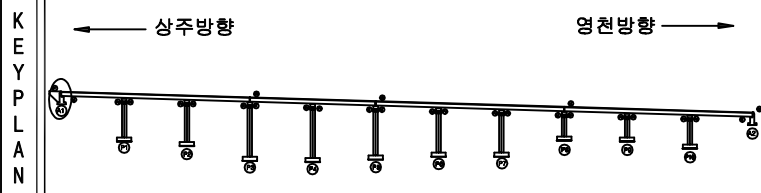
평면도



정면



날개벽



SECTION

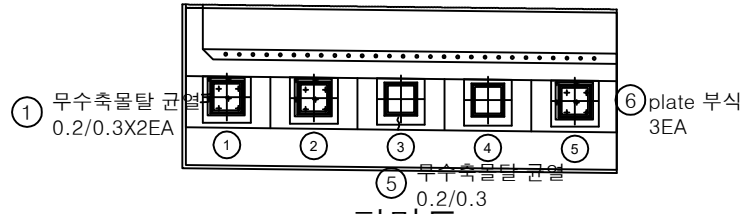


범례

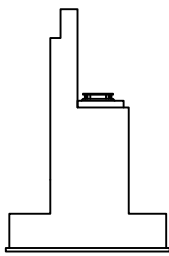
균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)영성엔지니어링
			도 면 번 호
			38

손 상 물 량 표

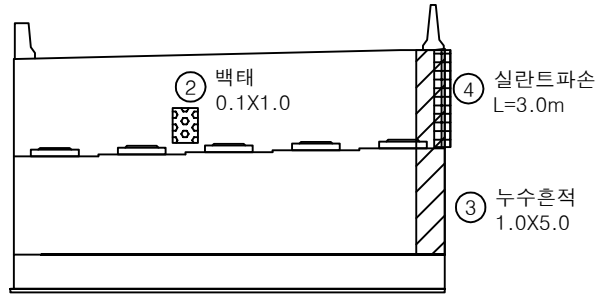
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.60	m	2	
2	19하	교대	백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	
3	19하	교대	누수흔적		1.0	5.0	5.00	m ²	1	
4	19하	교대	실란트 파손		3.0		3.00	m	1	
5	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
6	23하	교량받침	plate 부식				3.00	EA	3	
7										
8										
9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



평면도

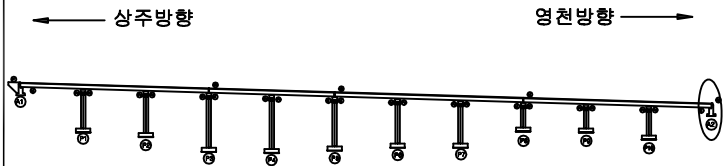


날개벽

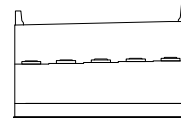


정면

KEY PLAN



SECTION



범례

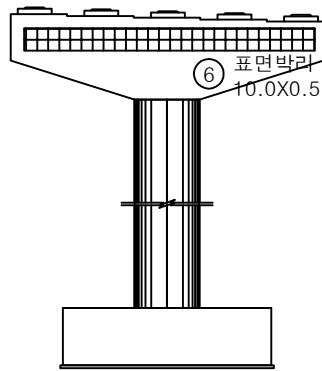
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

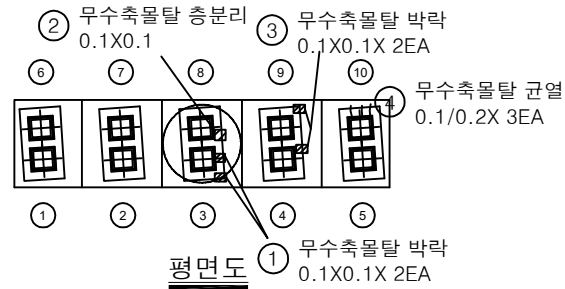
도면번호

손상물량표

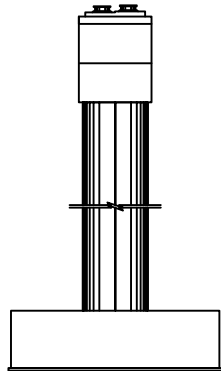
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
5	19하	교각	표면박리		5.0	0.5	2.50	m ²	1	
6	21하	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
7			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



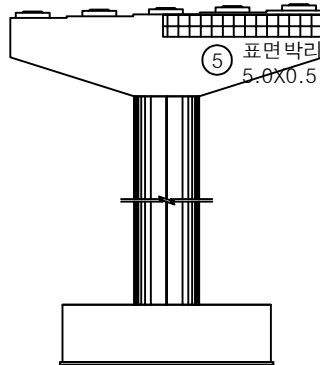
정면



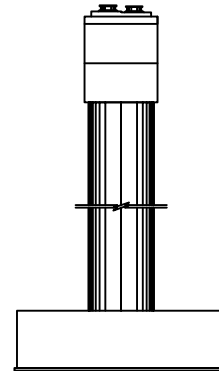
평면도



좌측면

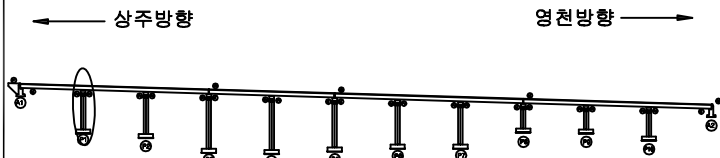


배면

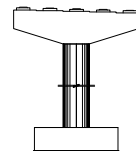


우측면

KEY PLAN



SECTION

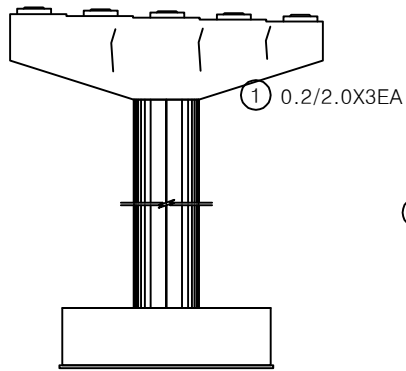


범례

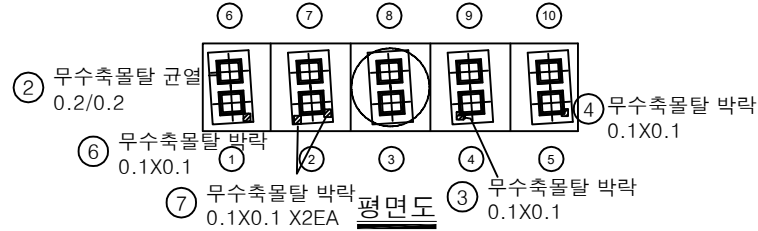
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			40

손상물량표

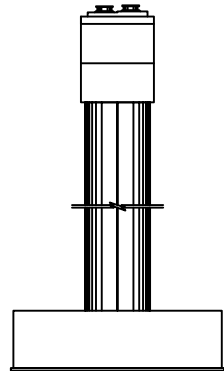
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm이만)	0.2	2.0		6.00	m	3	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
5	19하	교각	균열(0.3mm이만)	0.2	2.0		4.00	m	2	
6	21하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
7	21하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



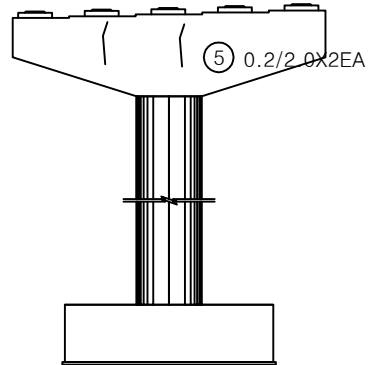
정면



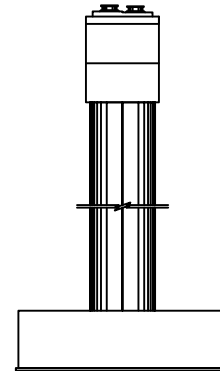
평면도



좌측면

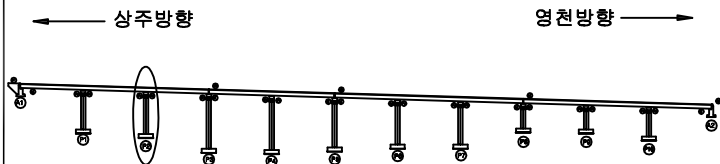


배면

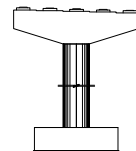


우측면

KEY PLAN



SECTION



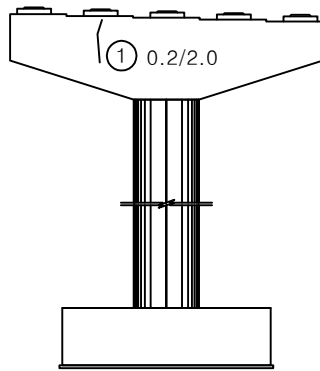
범례

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

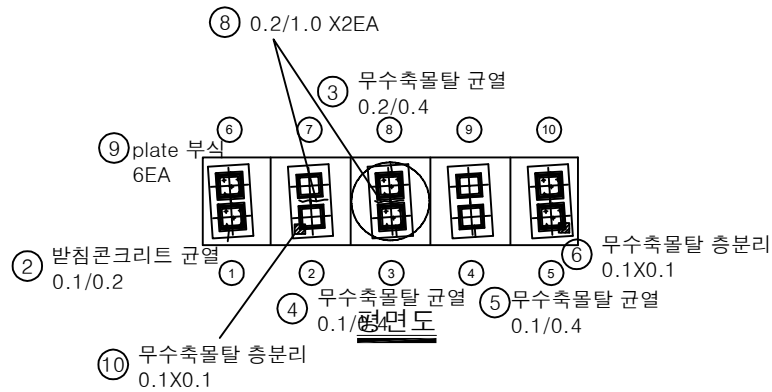
도면번호

손상물량표

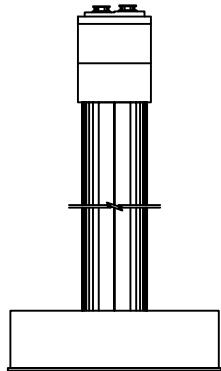
*폐콘크리트적치



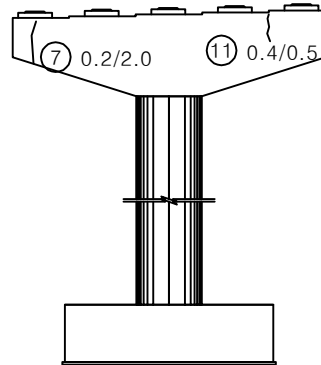
정면



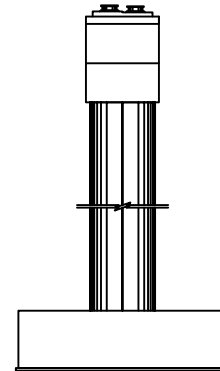
평면도



좌측면



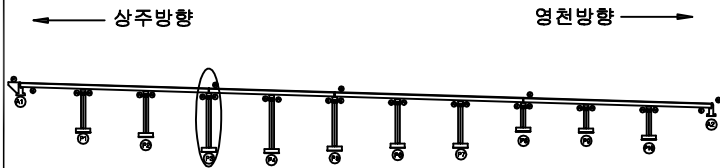
배면



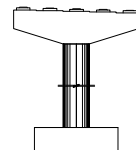
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm이하)	0.2	2.0		2.00	m	1	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.4		0.40	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.4		0.40	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.4		0.40	m	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 충분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
7	19하	교각	균열(0.3mm이하)	0.2	2.0		2.00	m	1	
8	21하	교각	균열(0.3mm이하)	0.2	1.0		2.00	m	2	
9	23하	교량받침	plate 부식				6.00	EA	6	
10	23하	교량받침	무수축물탈 충분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
11	25상	교각	균열(0.3mm이상)	0.4	0.5		0.50	m	1	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

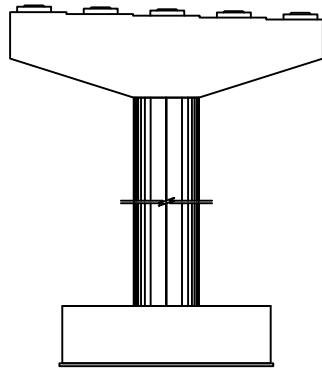
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

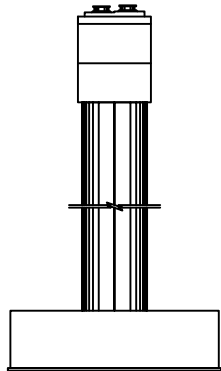
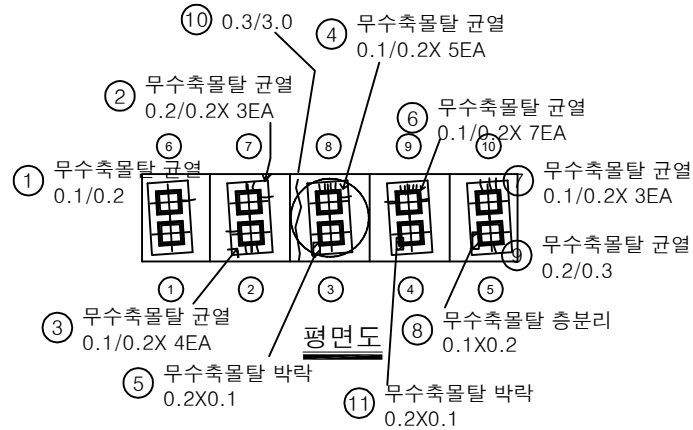
도면번호

손상물량표

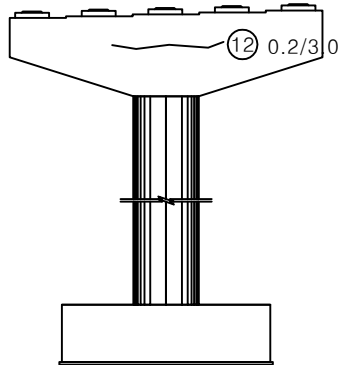
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.60	m	3	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
5	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.40	m	7	
7	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
8	19하	교량받침	무수축물탈 층분리		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
9	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
10	23하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	
11	23하	교량받침	무수축물탈 박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
12	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



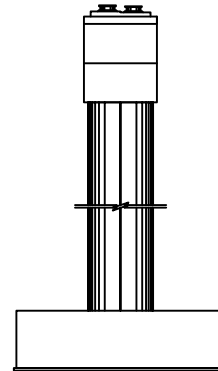
정면



좌측면

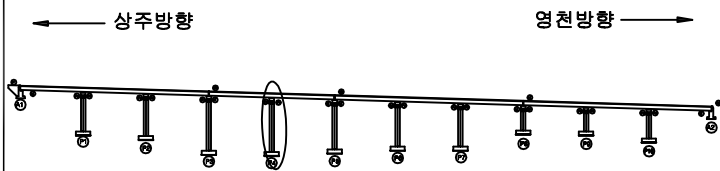


배면

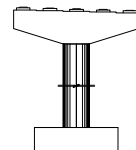


우측면

KEY PLAN



SECTION



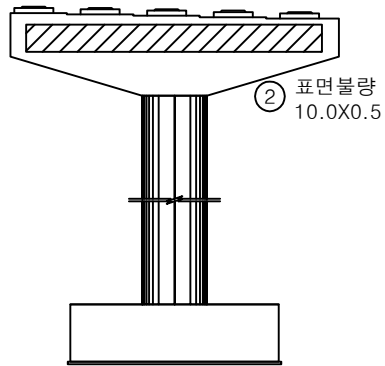
범례

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

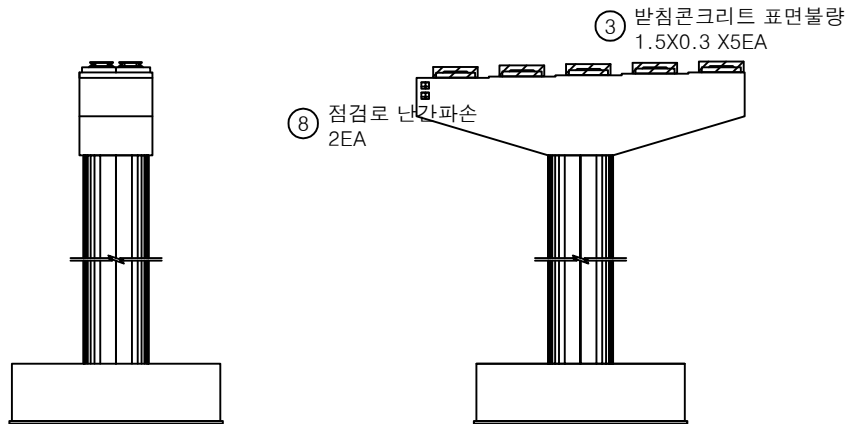
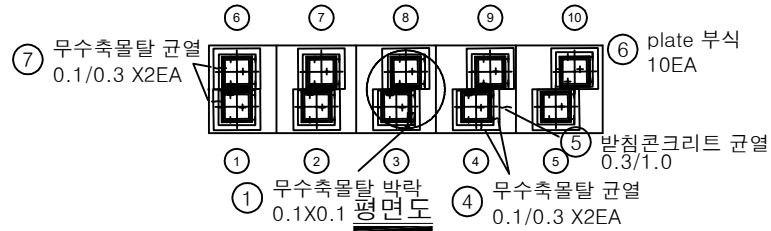
도면번호

손상물량표

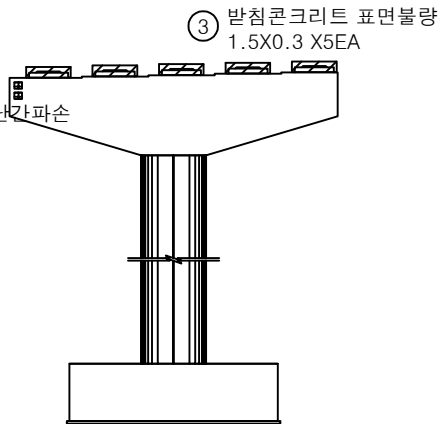
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	21하	교각	표면불량		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
3	21하	교량받침	발침콘크리트 표면불량		1.5	0.3	2.25	m ²	5	
4	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
5	21하	교량받침	발침콘크리트 균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
6	21하	교량받침	plate 부식				10.00	EA	10	
7	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
8	25상	점검시설	점검로 난간파손				2.00	EA	2	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



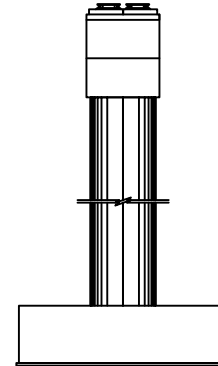
정면



좌측면

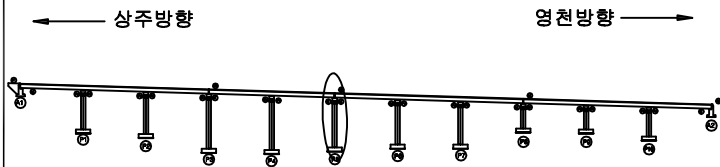


배면

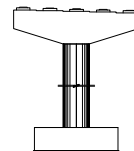


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

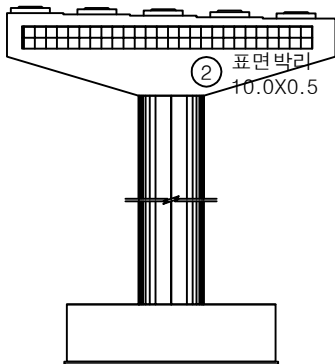
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파괴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

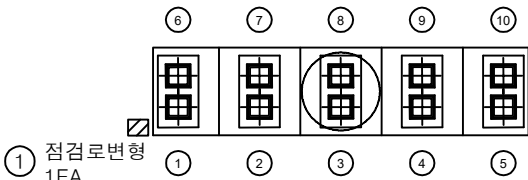
도면번호

손상물량표

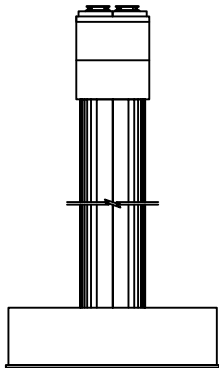
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	점검시설	점검로 변형				1.00	EA	1	
2	21하	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m²	1	
3	21하	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



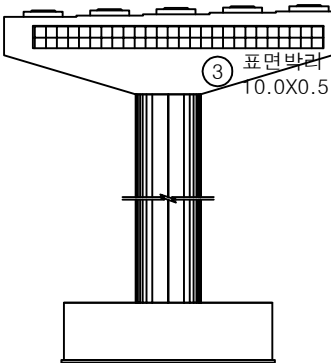
정면



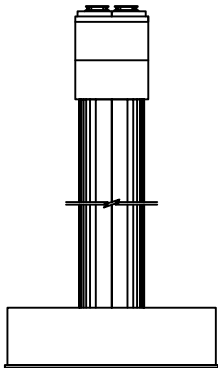
평면도



좌측면

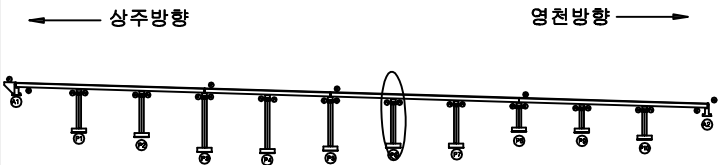


배면

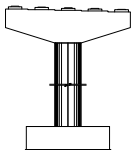


우측면

KEY PLAN



SECTION



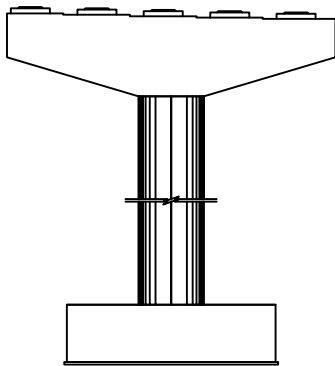
면 레

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	녹 발생	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파굴, 변형	기타

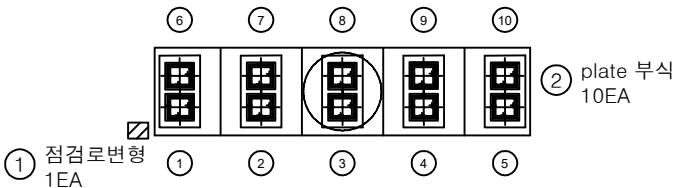
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	45

손상물량표

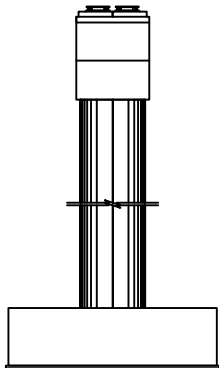
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	점검시설	점검로 변형				1.00	EA	1	
2	21하	교량받침	plate 부식				10.00	EA	10	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



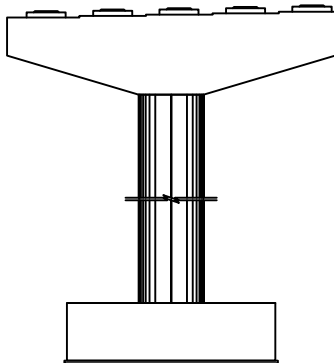
정면



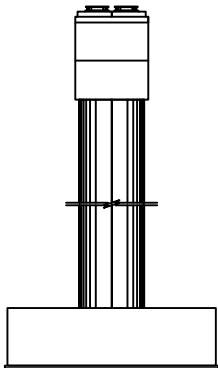
평면도



좌측면

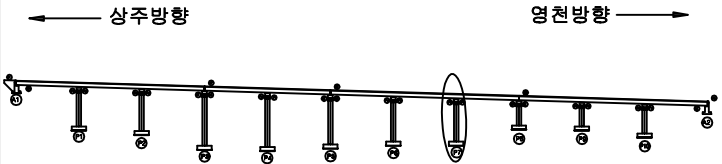


배면

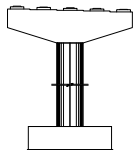


우측면

KEY PLAN



SECTION



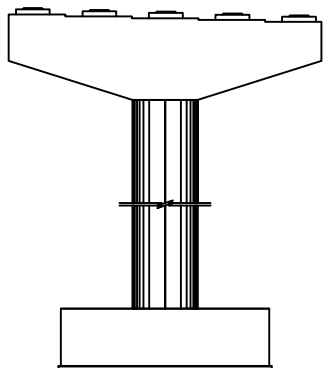
면

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

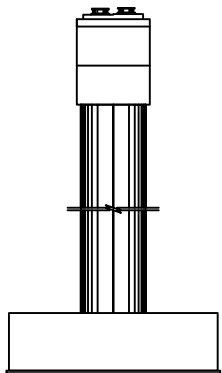
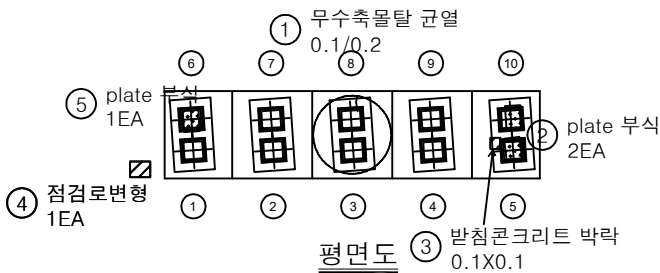
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	46

손상물량표

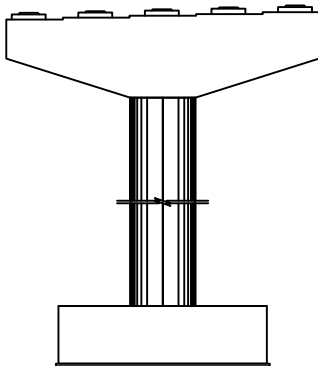
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
3	19하	교량받침	발침콘크리트 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4	19하	점검시설	점검로 변형				1.00	EA	1	
5	25상	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



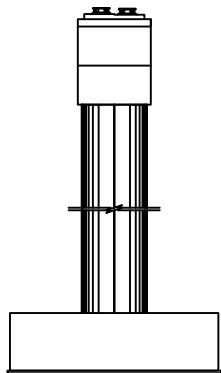
정면



좌측면

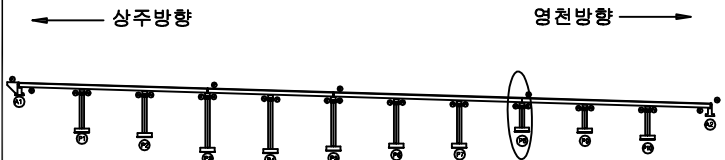


배면

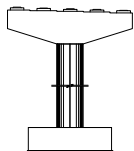


우측면

KEY PLAN



SECTION

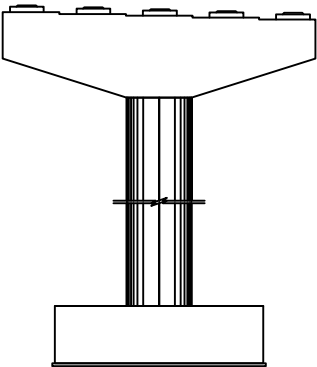


표

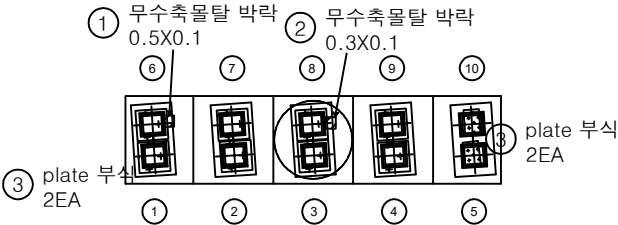
균열	방수균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

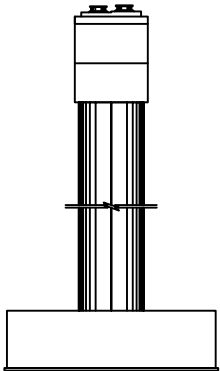
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.5	0.1	0.05	m²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.3	0.1	0.03	m²	1	
3	21하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
4	19하	교량받침	plate 부식				8.00	EA	8	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



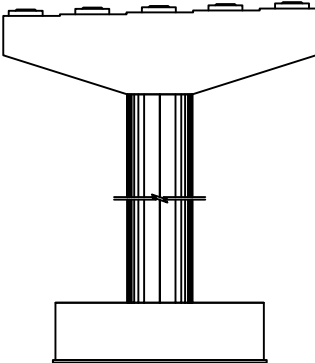
정면



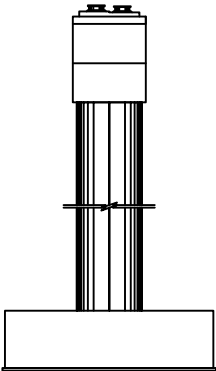
평면도



좌측면

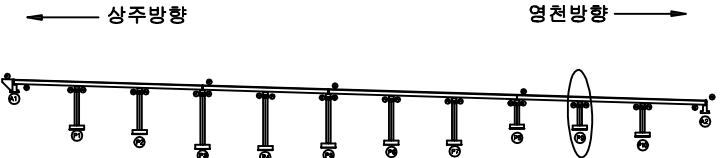


배면

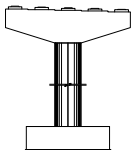


우측면

KEY PLAN



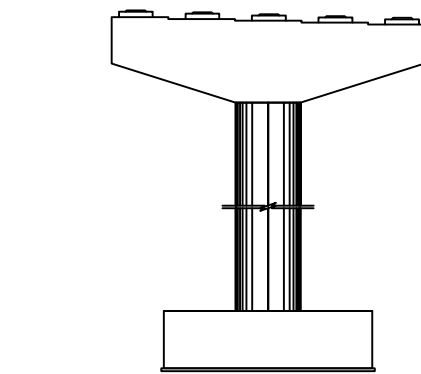
SECTION



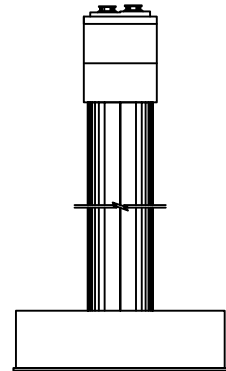
면
레

콘크리트	방상근철	제로분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	벽체	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	파굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호 48

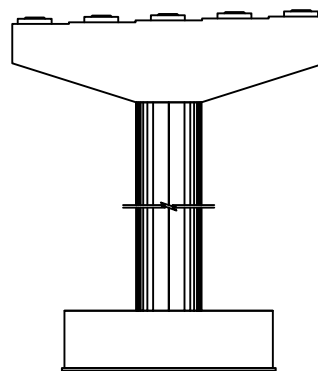
손상물량표



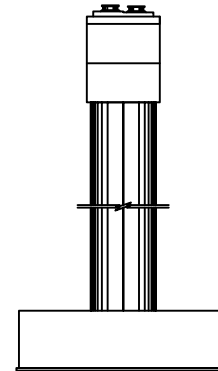
정면



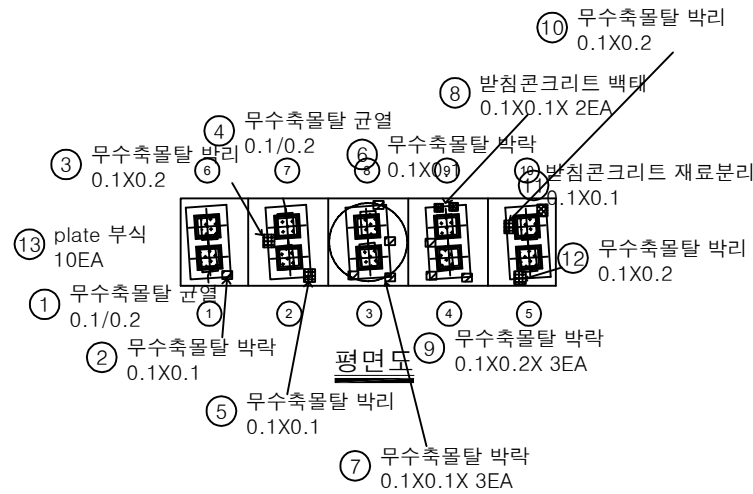
좌측면



배면



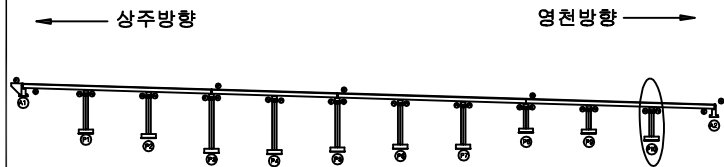
우측면



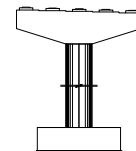
평면도

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.2	0.02	m²	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.1	0.01	m²	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
7	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.03	m²	3	
8	19하	교량받침	받침콘크리트 백태		0.1	0.1	0.02	m²	2	
9	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.2	0.06	m²	3	
10	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.2	0.02	m²	1	
11	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	0.01	m²	1	
12	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.2	0.02	m²	1	
13	19하	교량받침	plate 부식				10.00	EA	10	
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		방수층균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		결화
	부식, 침수		백태		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	49

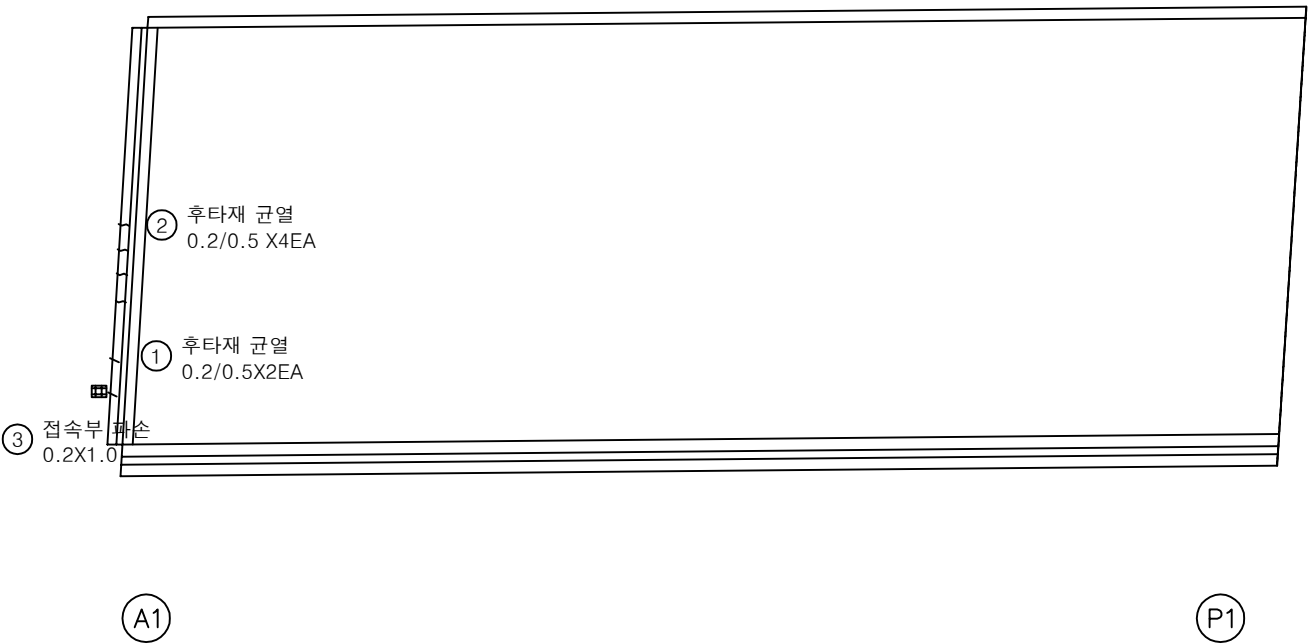
영 천 방 향

손상물량표

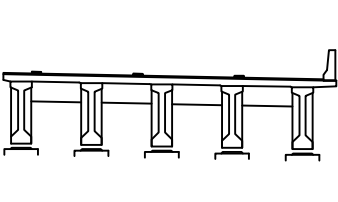
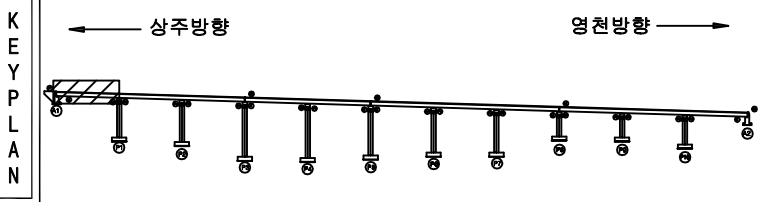
상주방향



영천방향



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



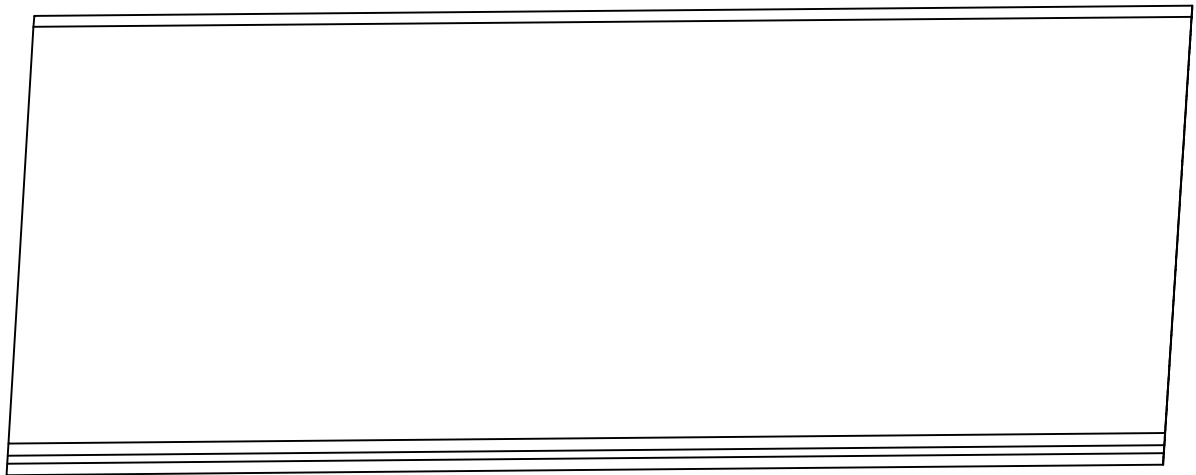
범 례	균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동	박리, 파손	열화	
	누수, 체수	백태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출	침하	그늘음	
	부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
				도면번호 01

손상물량표

상주방향



영천방향



P1

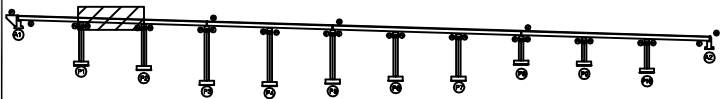
P2

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										

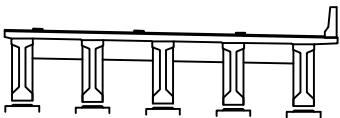
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			02

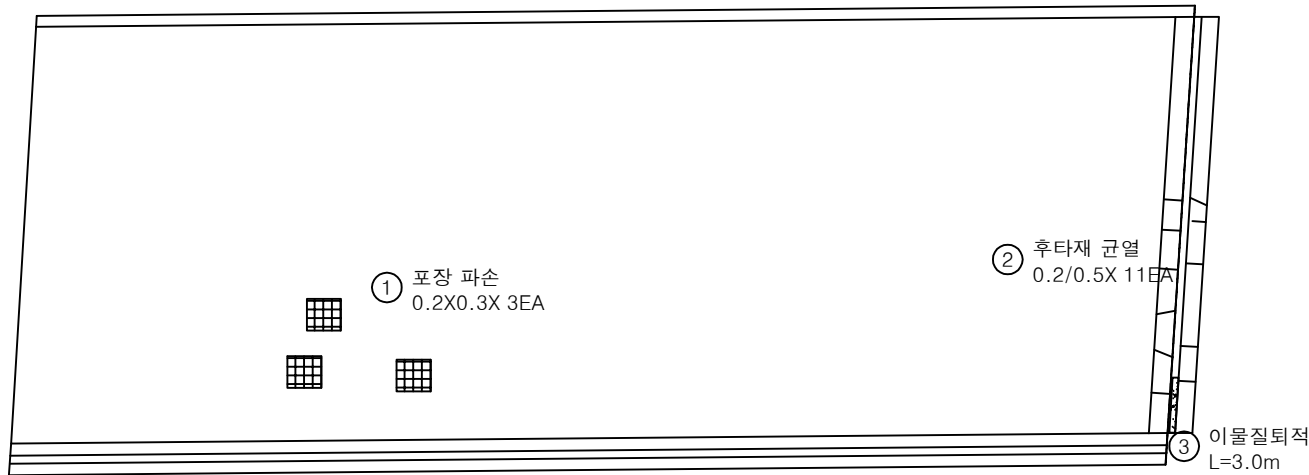
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 파손		0.2	0.3	0.18	m ²	3	21'상 보수
2	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.5		5.50	m	11	
3	23하	신속이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



영천방향



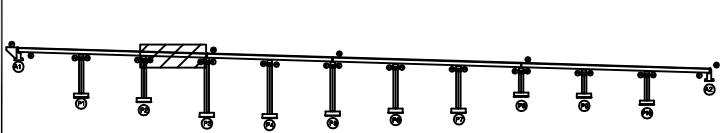
P2

P3

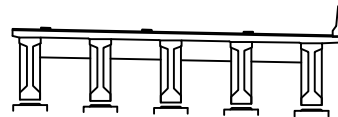
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

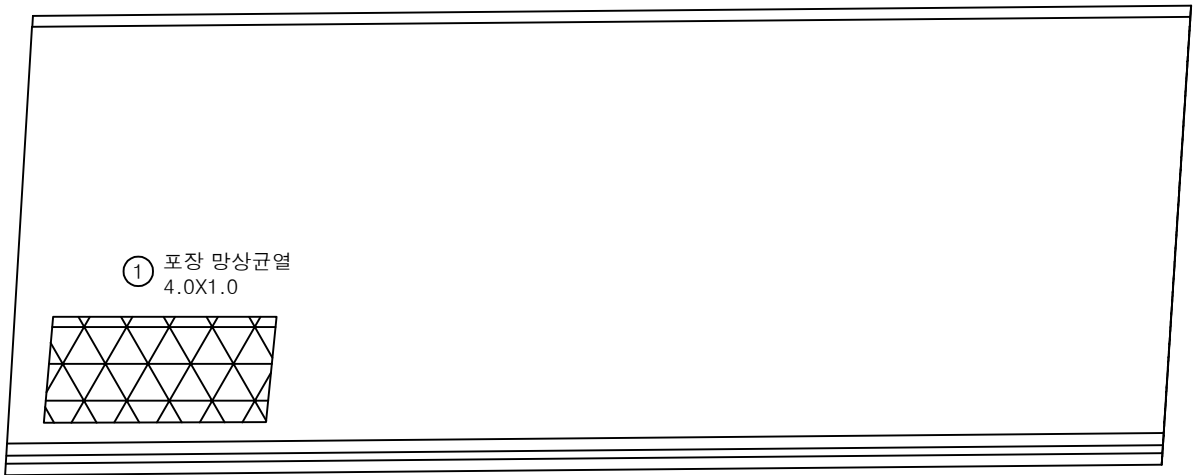
			발주처
			상주영천고속도로(주)
			용역명
			상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
			점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			03

손상물량표

상주방향



영천방향



P3

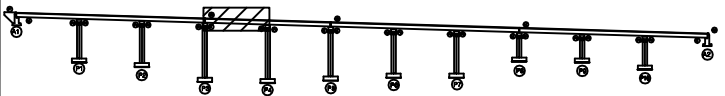
P4

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		4.0	1.0	4.00	m ²	1	21'상 보수
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

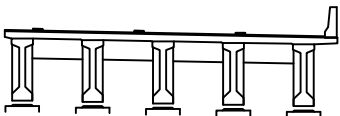
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		염화
	누수, 채수		색태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

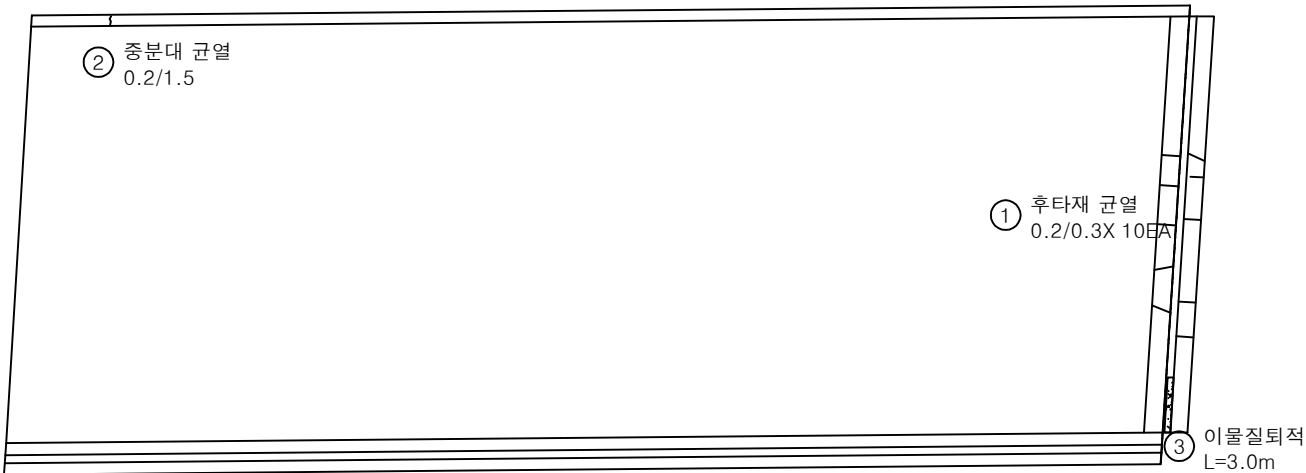
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.00	m	10	
2	21하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	
3	23하	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



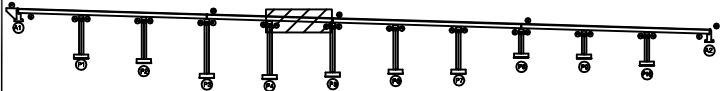
영천방향



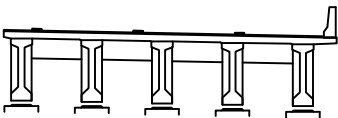
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	기름화
누수, 체수	색태	퇴적물
철근노출	점하	그늘음
부식	자갈, 범람	기타

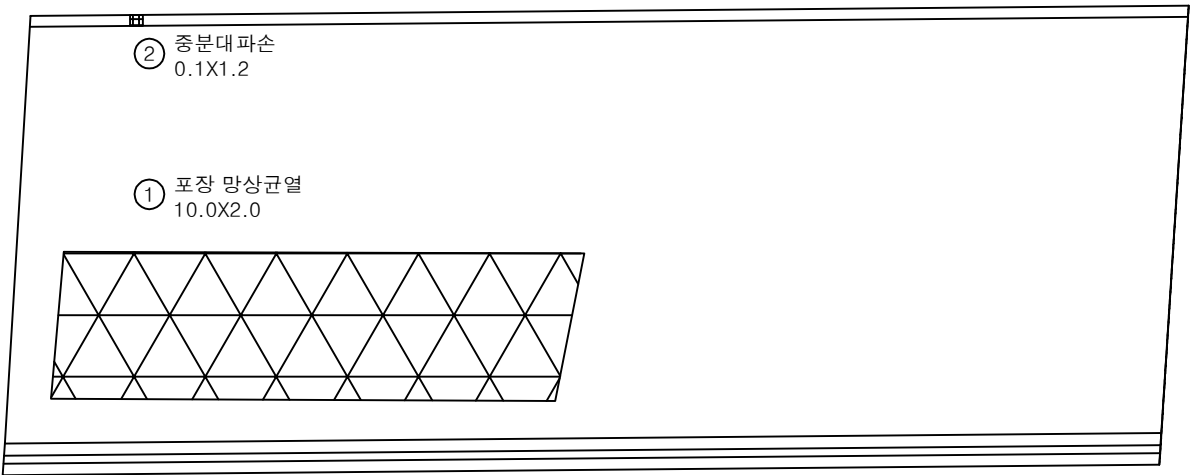
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	05

손상물량표

상주방향



영천방향



P5

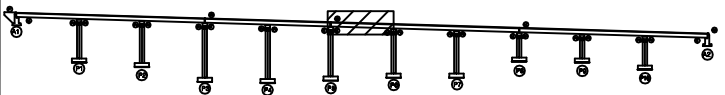
P6

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

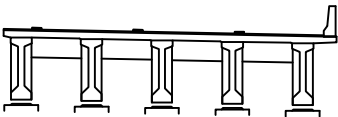
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

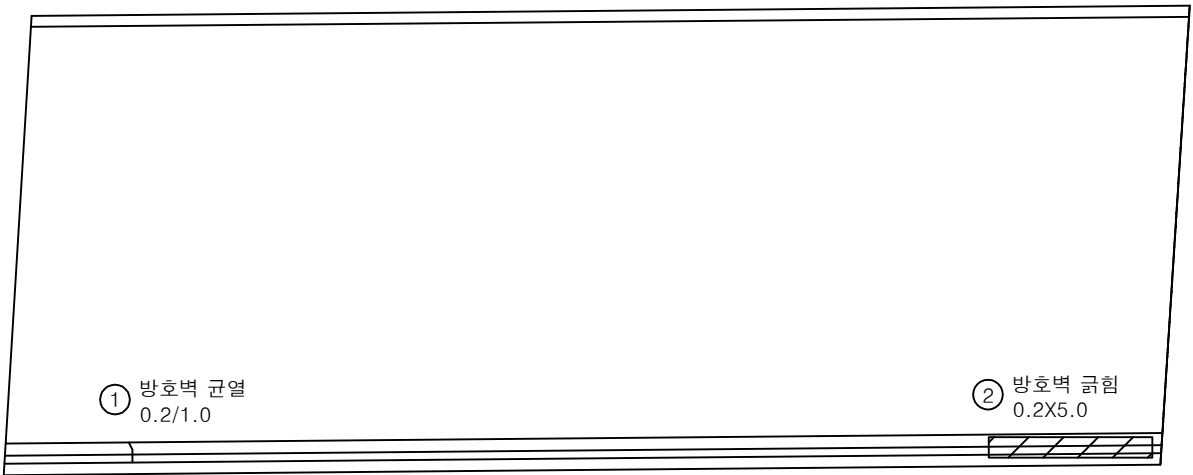
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	06

손상물량표

상주방향



영천방향

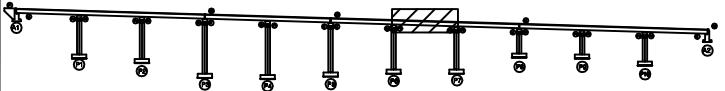


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
2	19하	방호벽	방호벽 긁힘		0.2	5.0	1.00	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16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

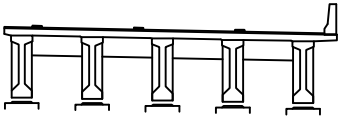
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	기름
누수, 체수	색태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	자갈, 범람	기타

발주처
상주영천고속도로(주)

용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관
(주)영성엔지니어링

도면번호
07

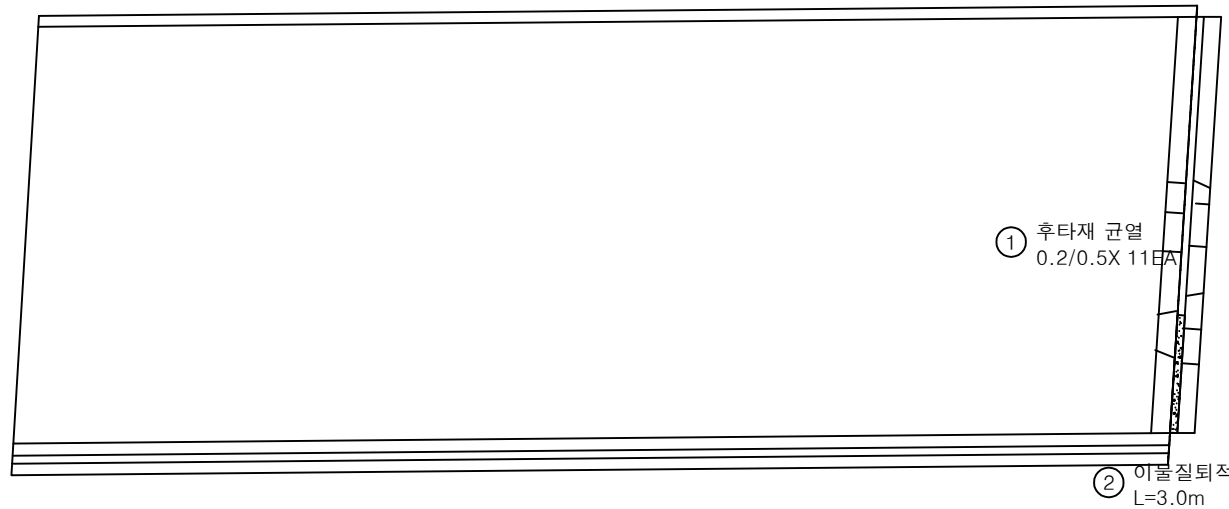
손 상 물 량 표

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

상주방향



영천방향



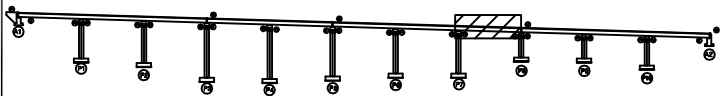
P7

P8

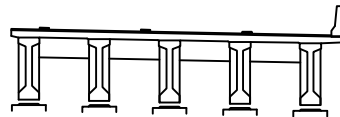
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점 검 기 관
(주)영성엔지니어링

도면번호

ID : 오로교 교면포장 S9 (영천방향)

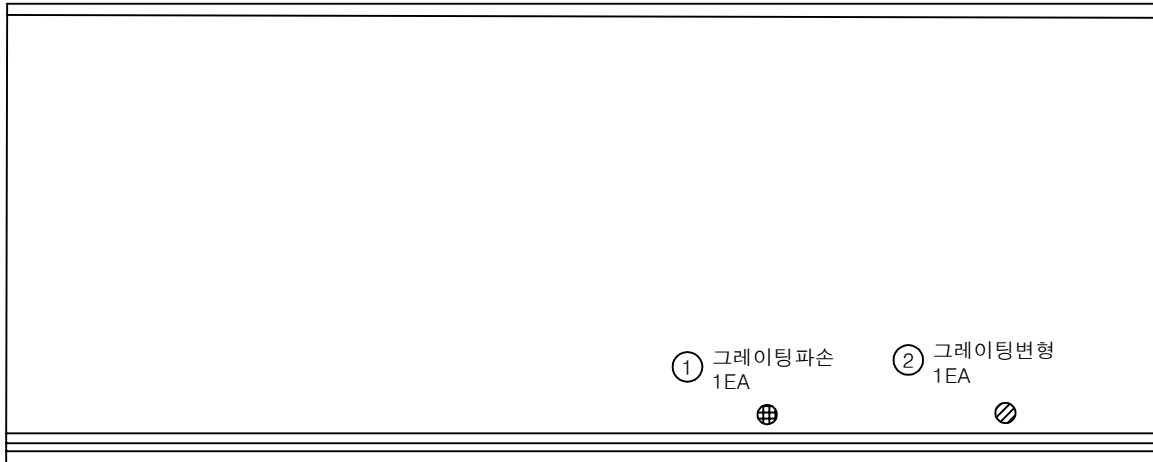
손상물량표

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

상주방향



영천방향



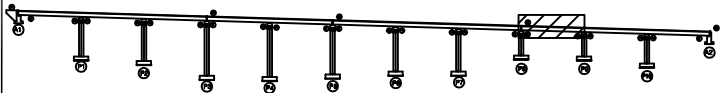
P8

P9

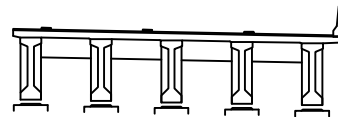
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

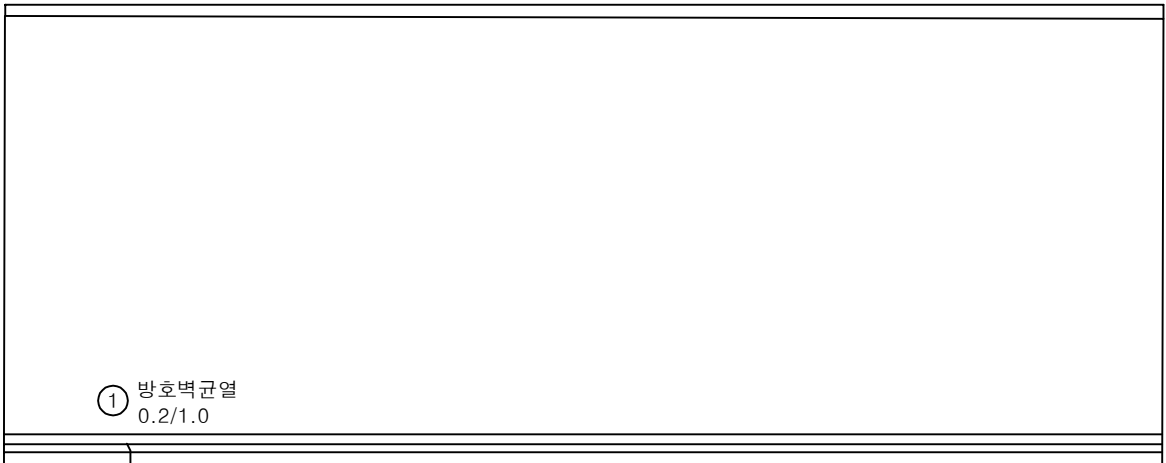
	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 침수		배태		퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침하		그늘음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
						도면번호 09

손상물량표

상주방향



영천방향



P9

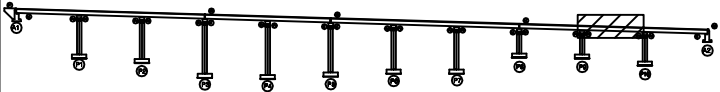
P10

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

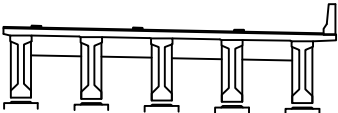
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	기름
누수, 체수	모래	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파괴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	10

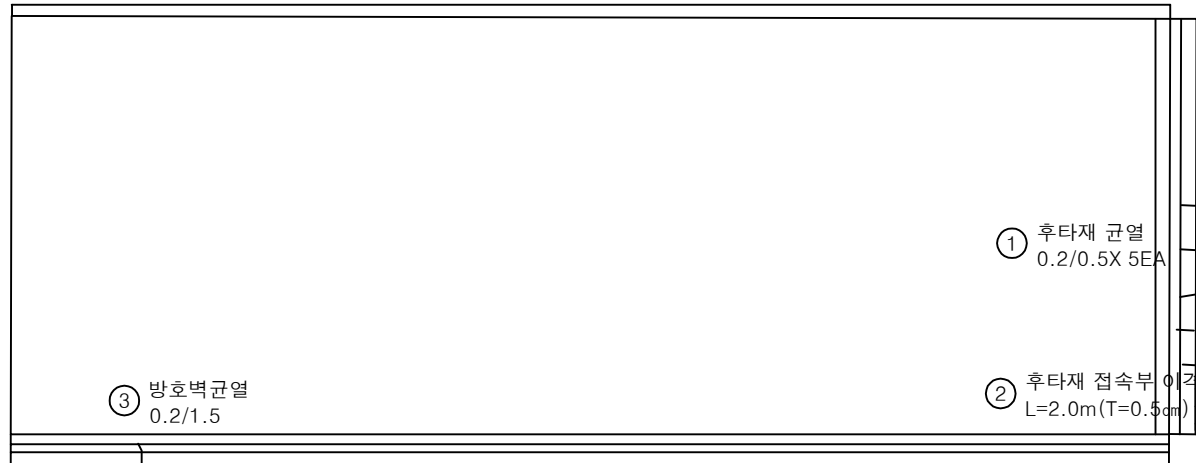
손 상 물 량 표

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		2.50	m	5	
2	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		2.0		2.00	m	1	21상 보수
3	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



영천방향



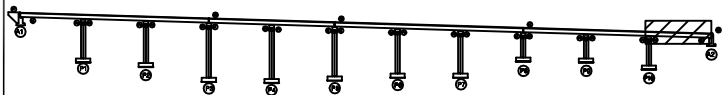
P10

A2

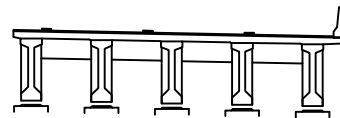
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

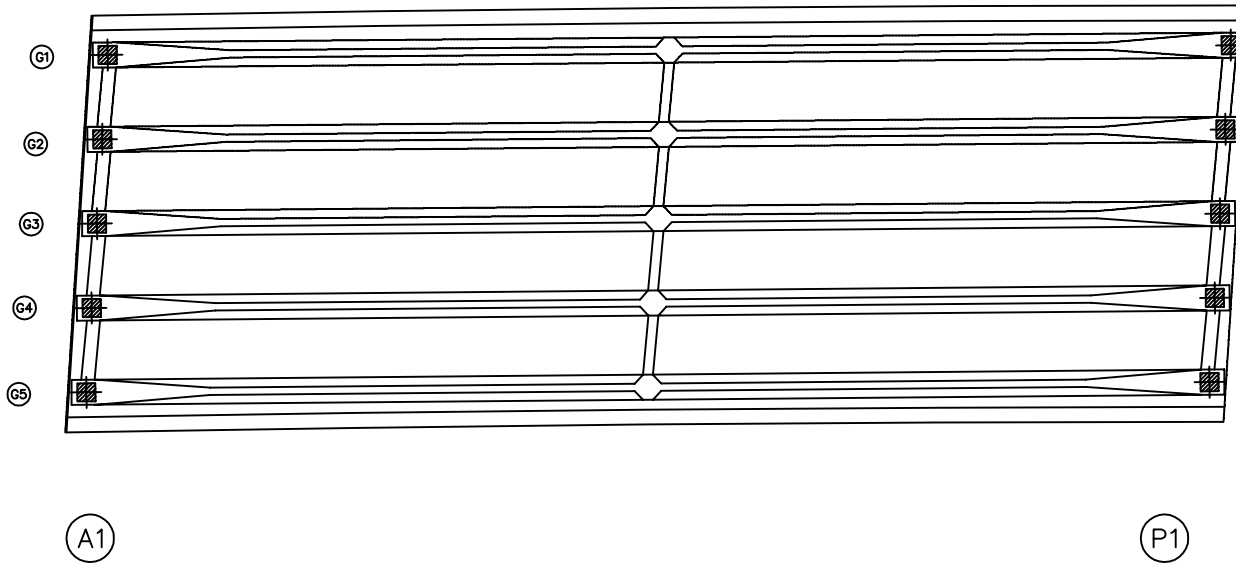
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	기름 화	
누수, 체수	침하	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관 (주)영성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 오로교 바닥판하면 S1 (영천방향)

상주방향



영천방향



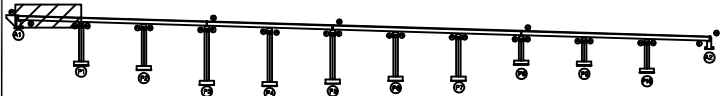
손상물량표

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

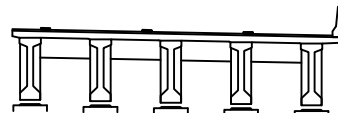
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	12

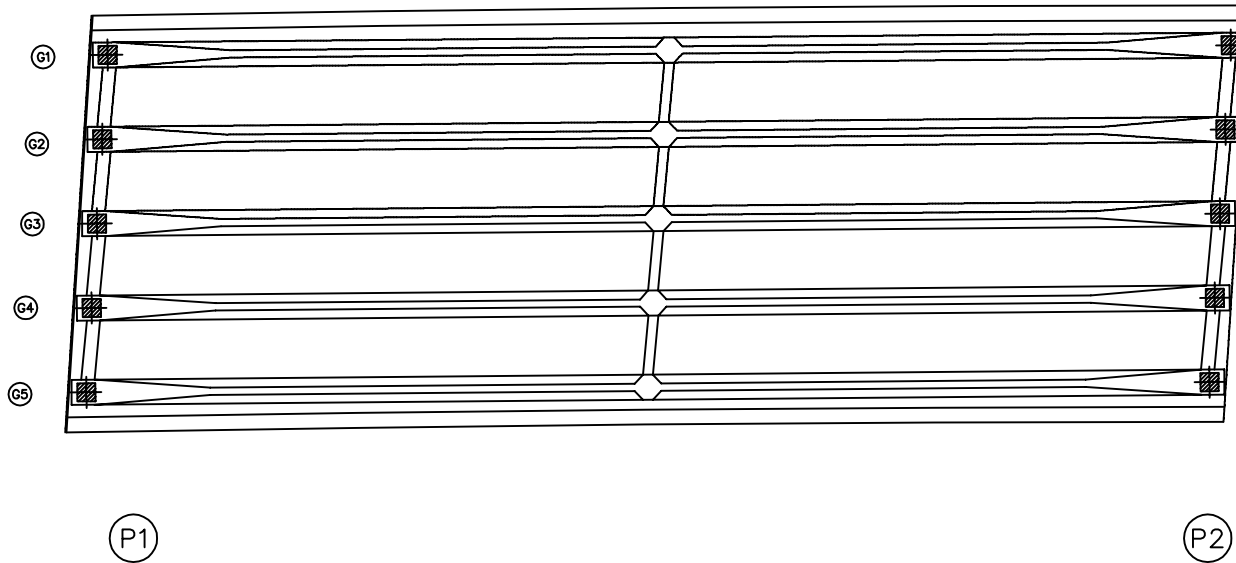
ID : 오로교 바닥판하면 S2 (영천방향)

손상물량표

상주방향

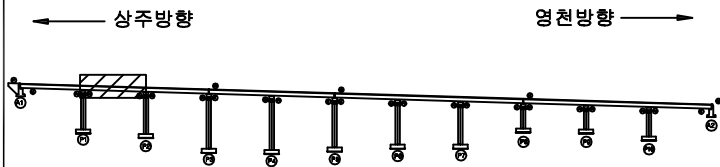


영천방향

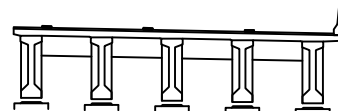


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	부식	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파괴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	13

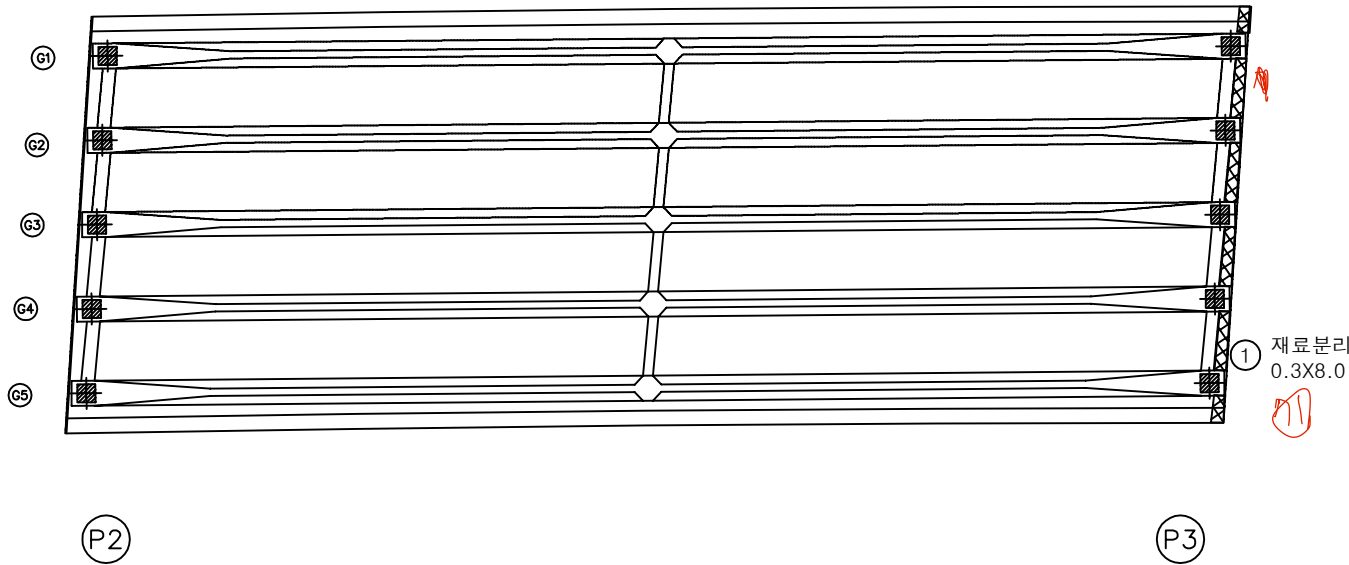
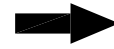
ID : 오로교 바닥판하면 S3 (영천방향)

손상물량표

상주방향

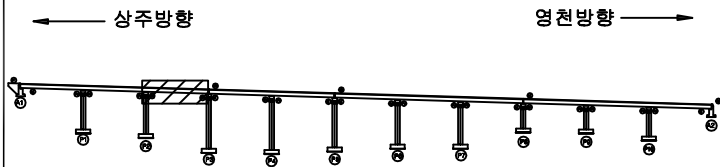


영천방향

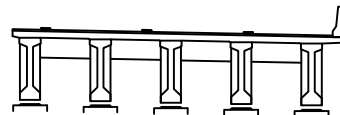


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	재료분리		0.3	8.0	2.40	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	아스팔트콘크리트	재료분리
편치, 공동	균열, 파손	박리
누수, 체수	배수구	파손물
철근노출	부식	기타

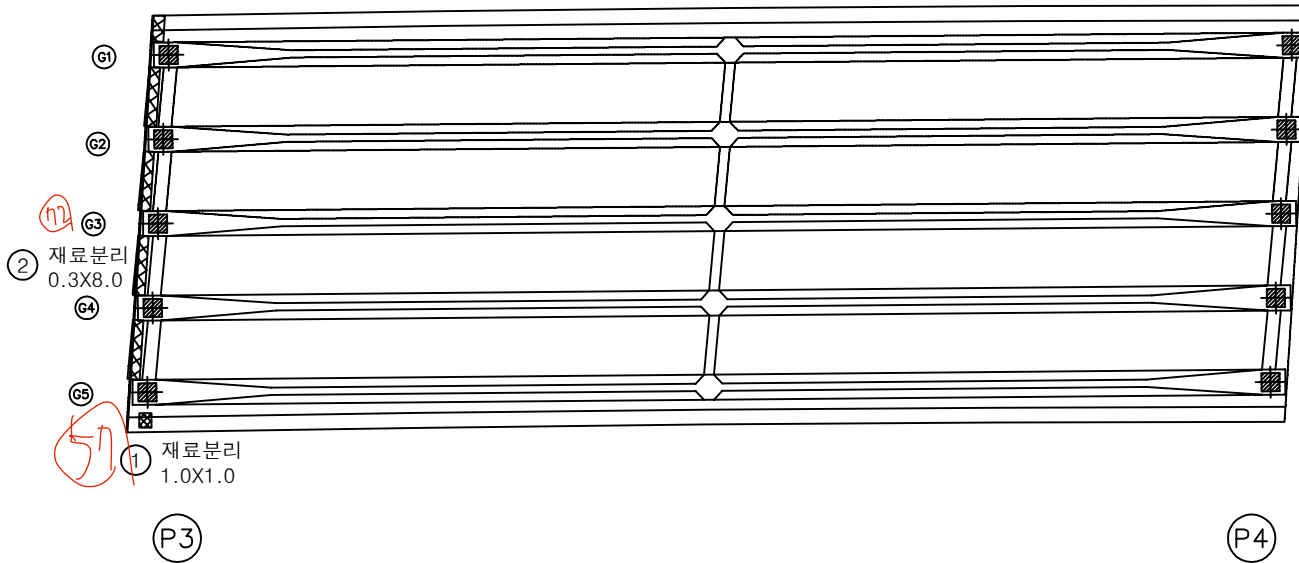
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	14

ID : 오로교 바닥판하면 S4 (영천방향)

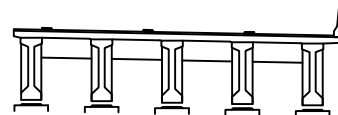
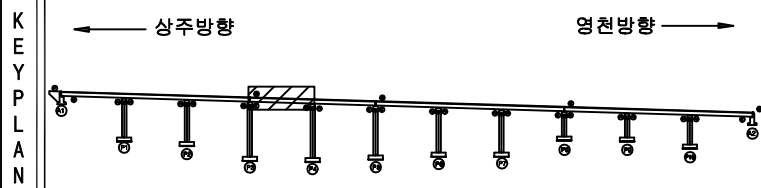
손상물량표

상주방향
←

영천방향
→



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



범 례	상주영천고속도로(주)		
	용역명	점검기관	도면번호
균열	망상균열	재료분리	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
편치, 공동	박리, 파손	열화	(주)영성엔지니어링
누수, 체수	백태	퇴적물	
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	

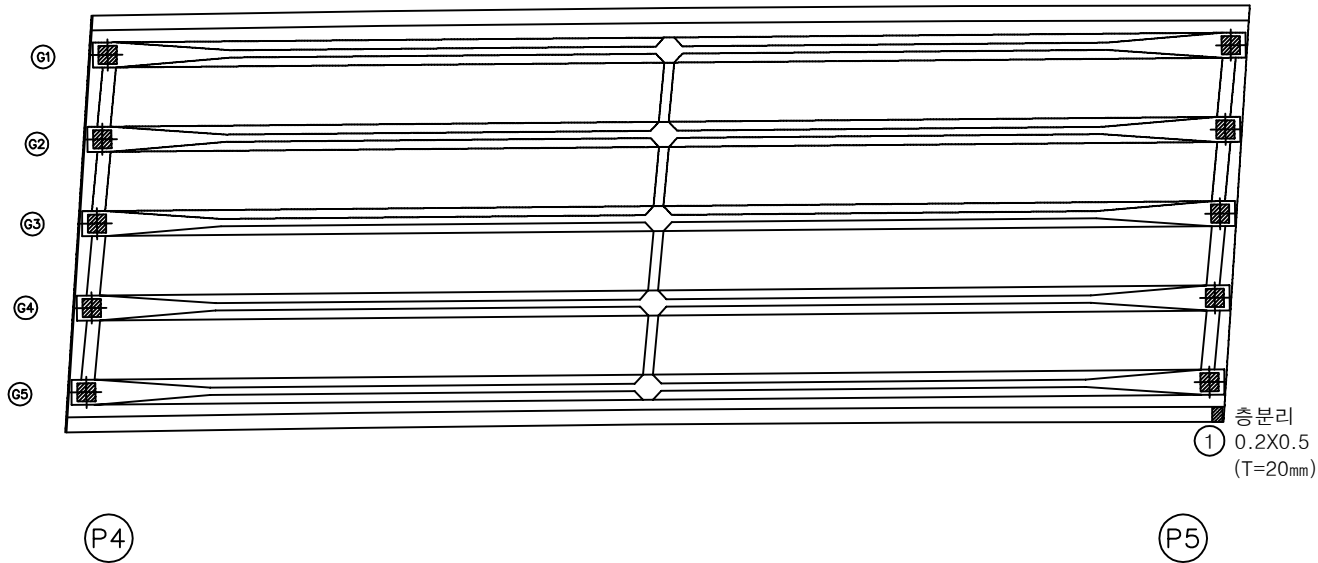
ID : 오로교 바닥판하면 S5 (영천방향)

손상물량표

상주방향

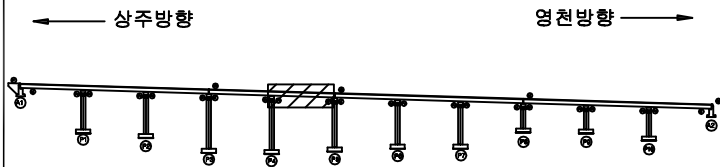


영천방향

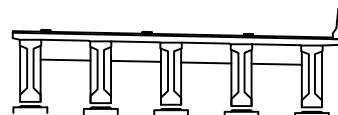


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	층분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18	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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		망상균열		재료분리
	핀치, 공돌		박리, 파손		델 화
	누수, 체수		색 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그을음
	부 식		재골, 범람		기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	16

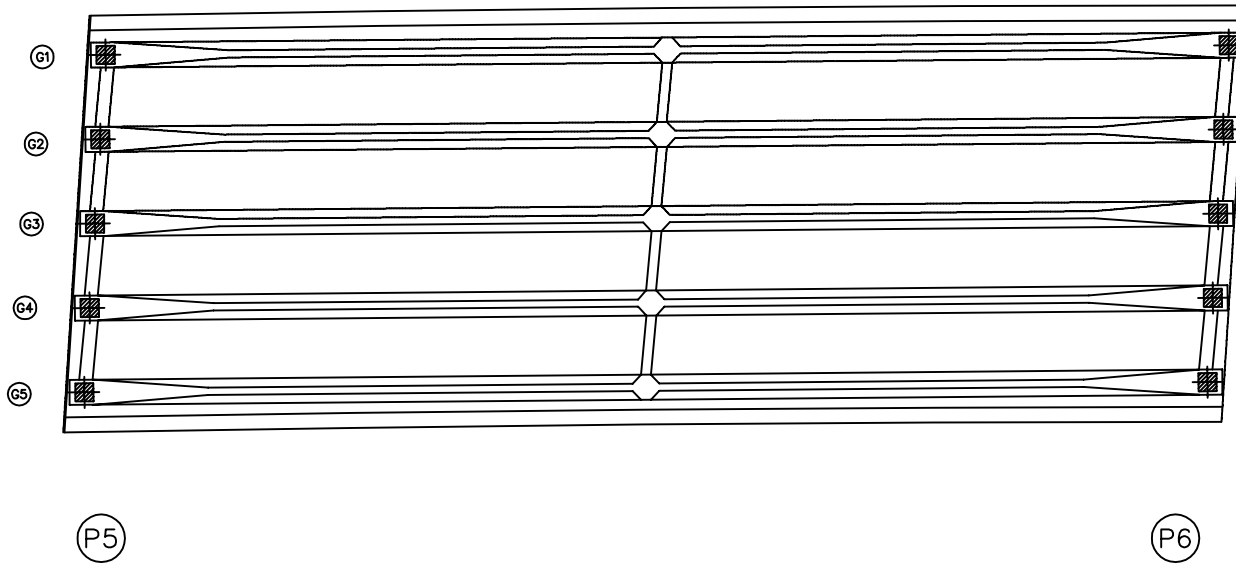
ID : 오로교 바닥판하면 S6 (영천방향)

손상물량표

상주방향

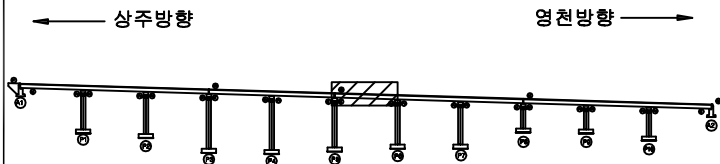


영천방향



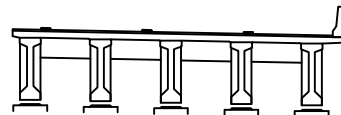
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	부식	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파괴, 변형	기타

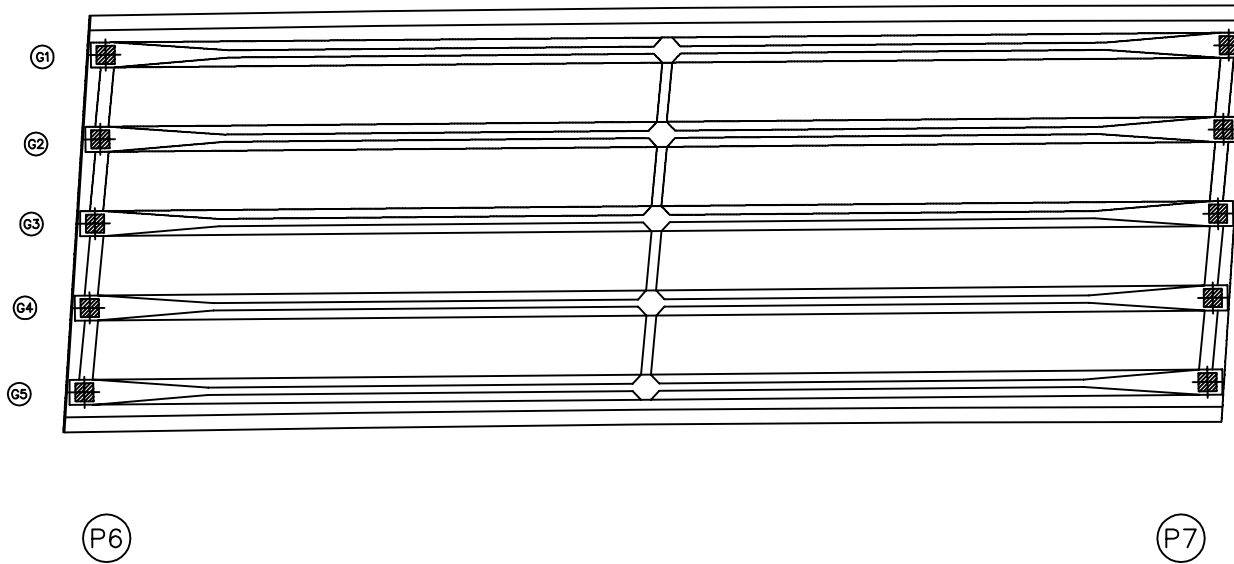
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	17

ID : 오로교 바닥판하면 S7 (영천방향)

상주방향



영천방향



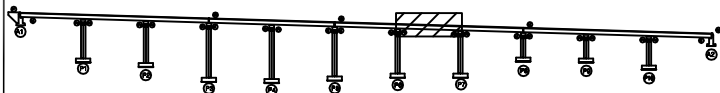
손상물량표

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

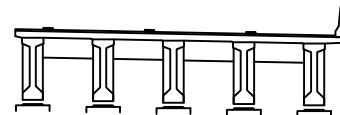
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

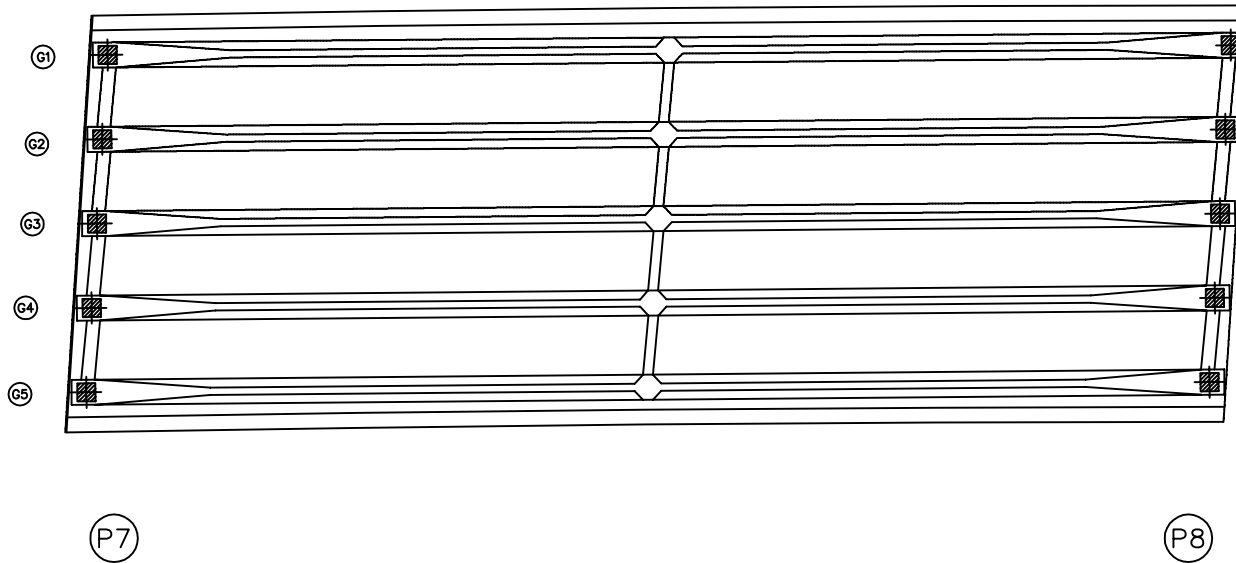
콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			18

ID : 오로교 바닥판하면 S8 (영천방향)

상주방향



영천방향

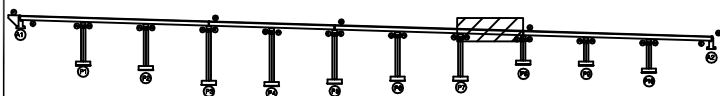


손상물량표

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

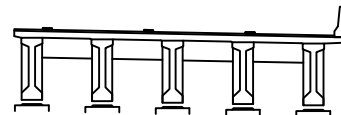
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

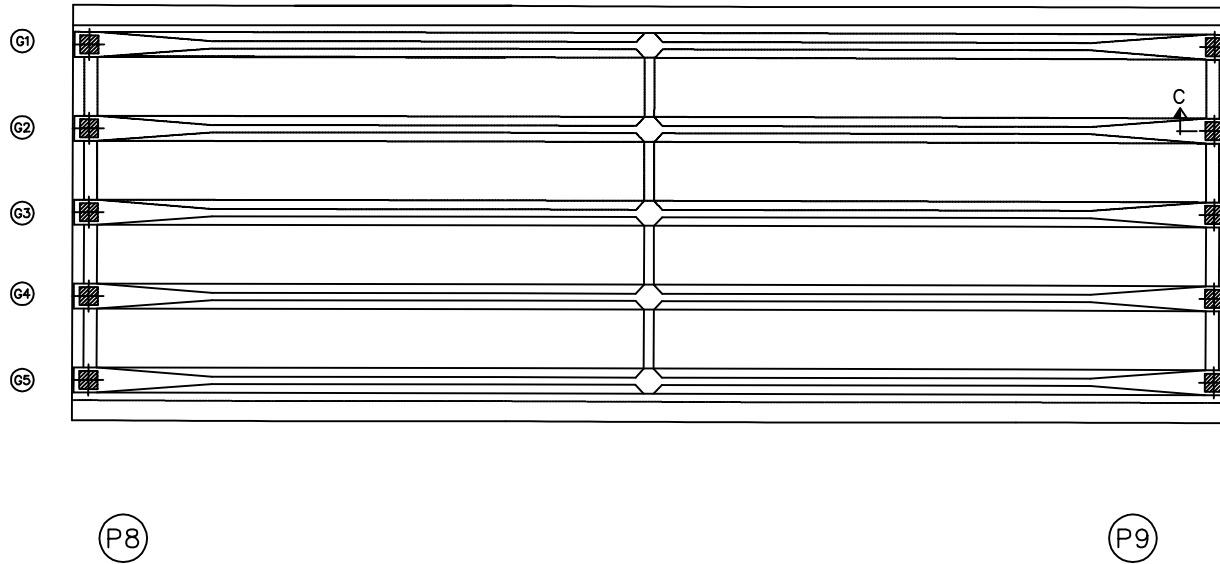
콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			19

ID : 오로교 바닥판하면 S9 (영천방향)

상주방향



영천방향

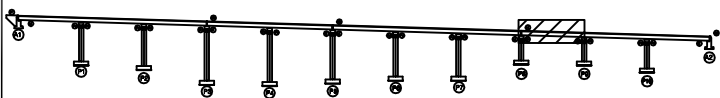


손상물량표

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

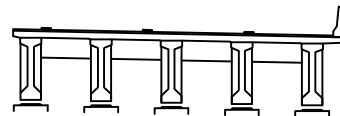
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)

용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관
(주)영성엔지니어링

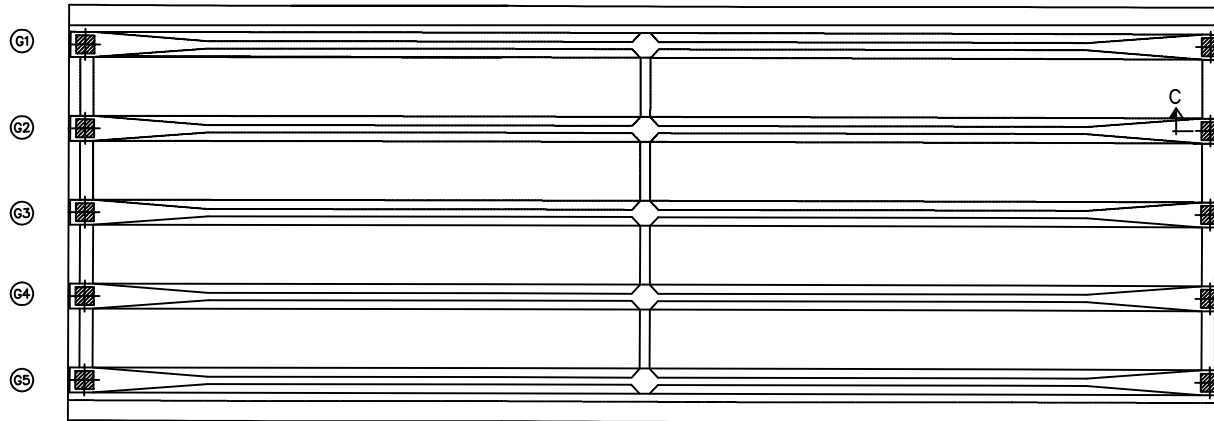
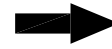
도면번호

ID : 오로교 바닥판하면 S10 (영천방향)

상주방향



영천방향



P9

P10

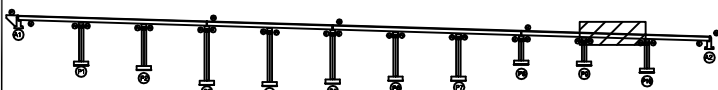
손상물량표

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

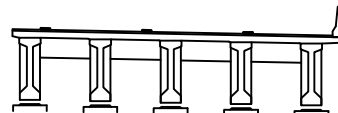
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

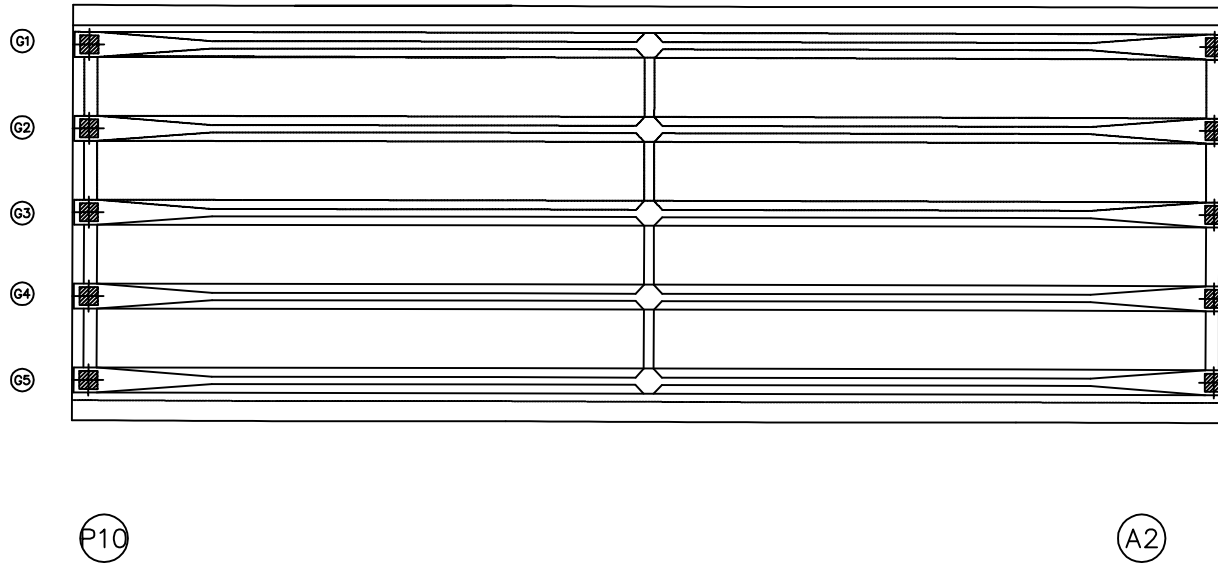
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			21

ID : 오로교 바닥판하면 S11 (영천방향)

상주방향



영천방향



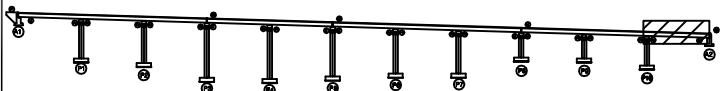
손상물량표

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

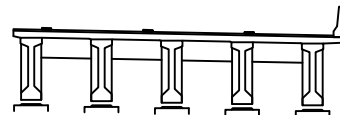
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		배 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그울음
	부 식		부식, 변형		기 타

발 주 처
상주영천고속도로(주)

용 역 명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

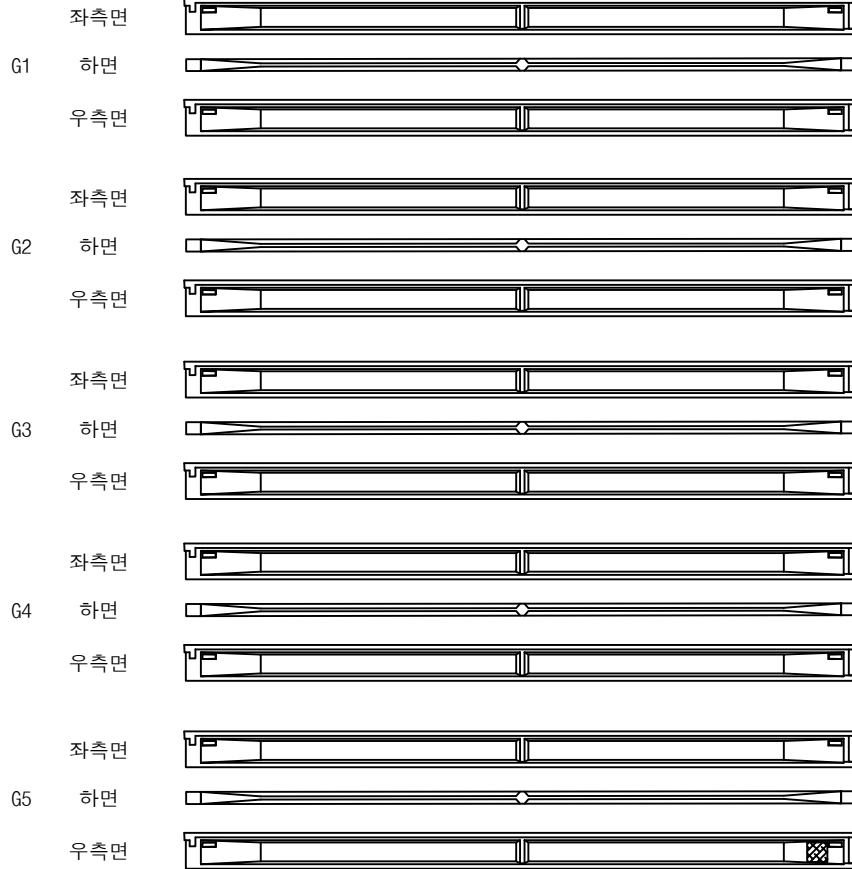
점 검 기 관
(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

ID : 오로교 거더 S1 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향



(A1)

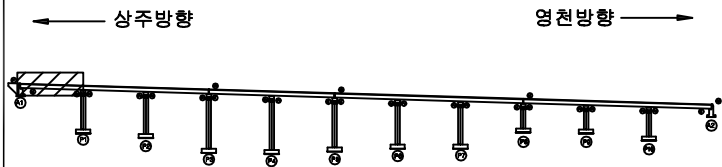
① 망상균열
1.0X1.0
(CW=0.2mm)

영천방향

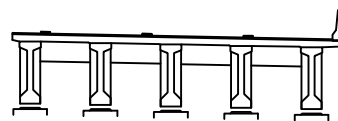


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	25상	거더	망상균열	0.2	1.0	1.0	1.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18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

KEY PLAN



SECTION



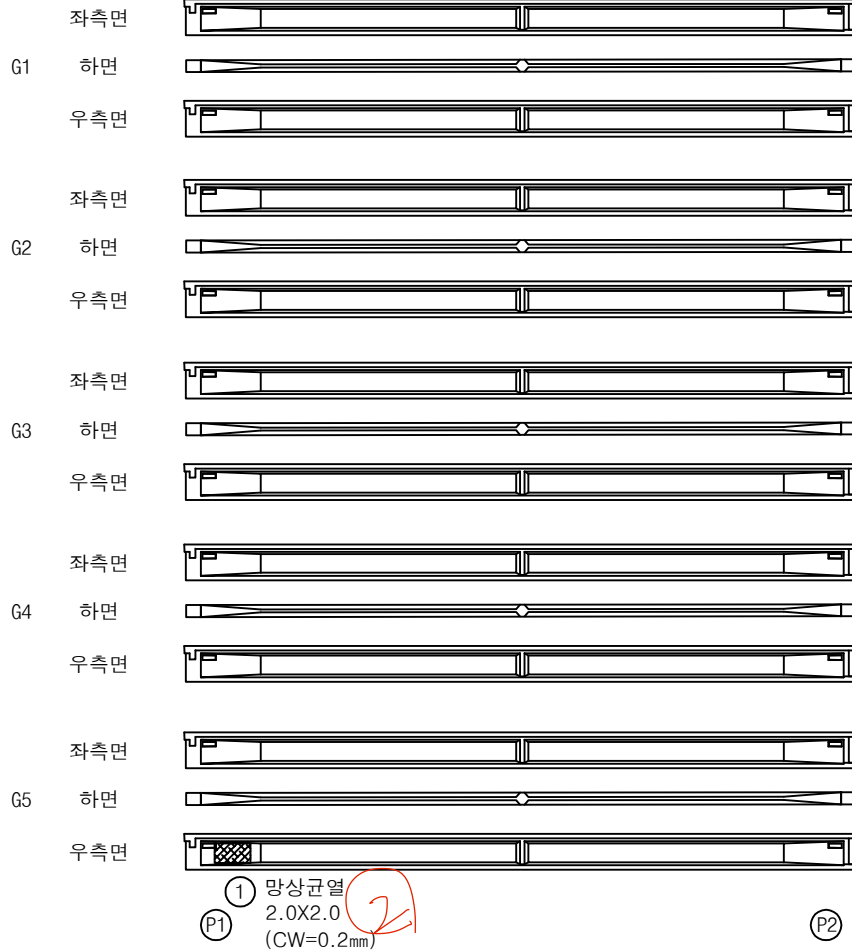
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			23

ID : 오로교 거더 S2 (G1~G5) (영천방향)

손상물량표

상주방향

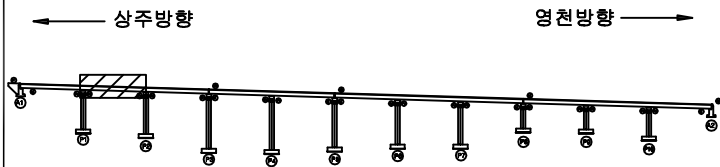


영천방향

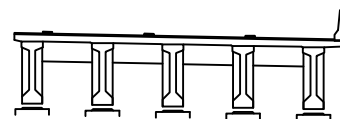


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25상	거더	망상균열	0.2	2.0	2.0	4.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

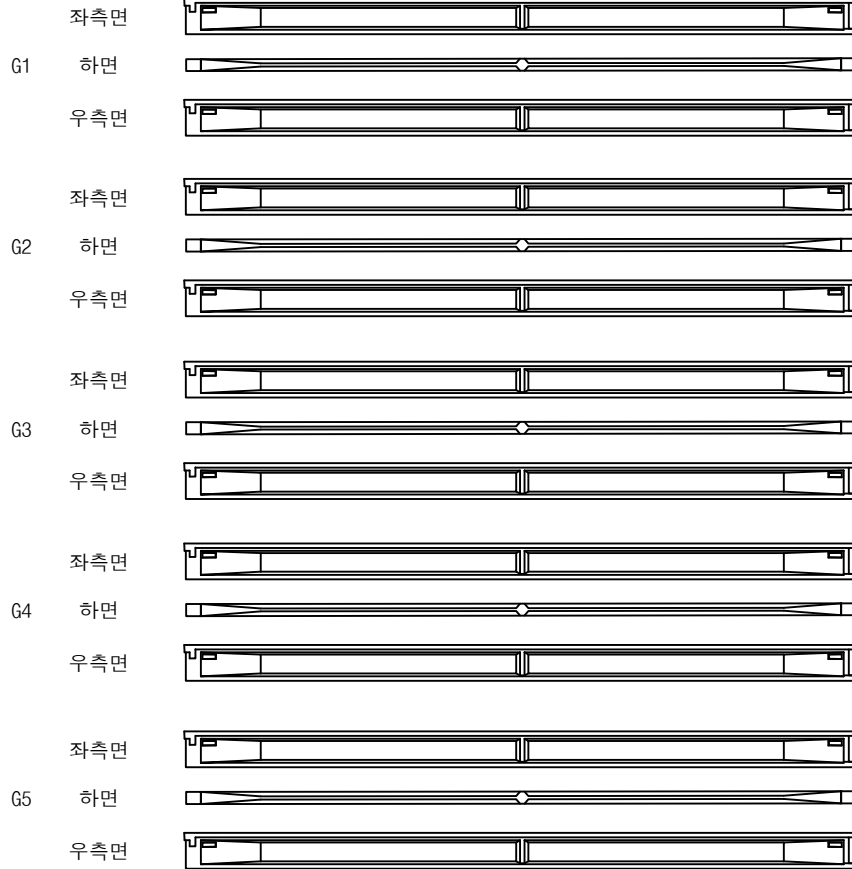


범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			24

ID : 오로교 거더 S3 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



(P2)

(P3)

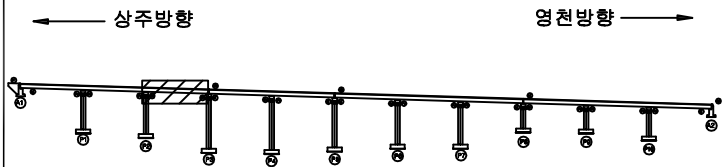
영천방향



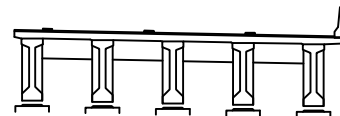
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION

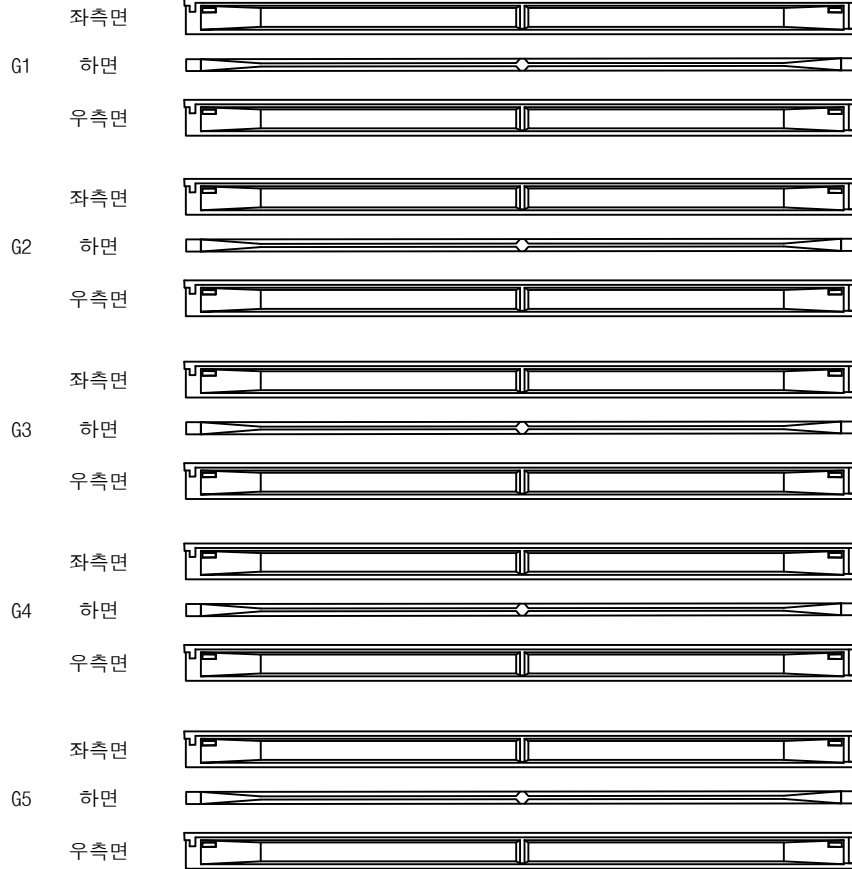


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 파손	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	부식	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호 25
부식	파손, 변형	기타	

ID : 오로교 거더 S4 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



(P3)

(P4)

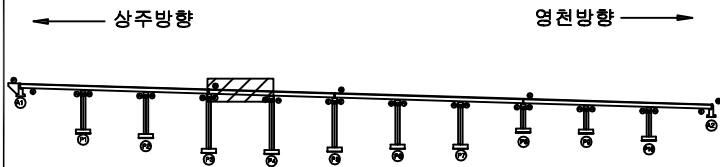
영천방향



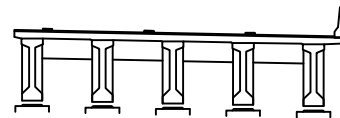
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION

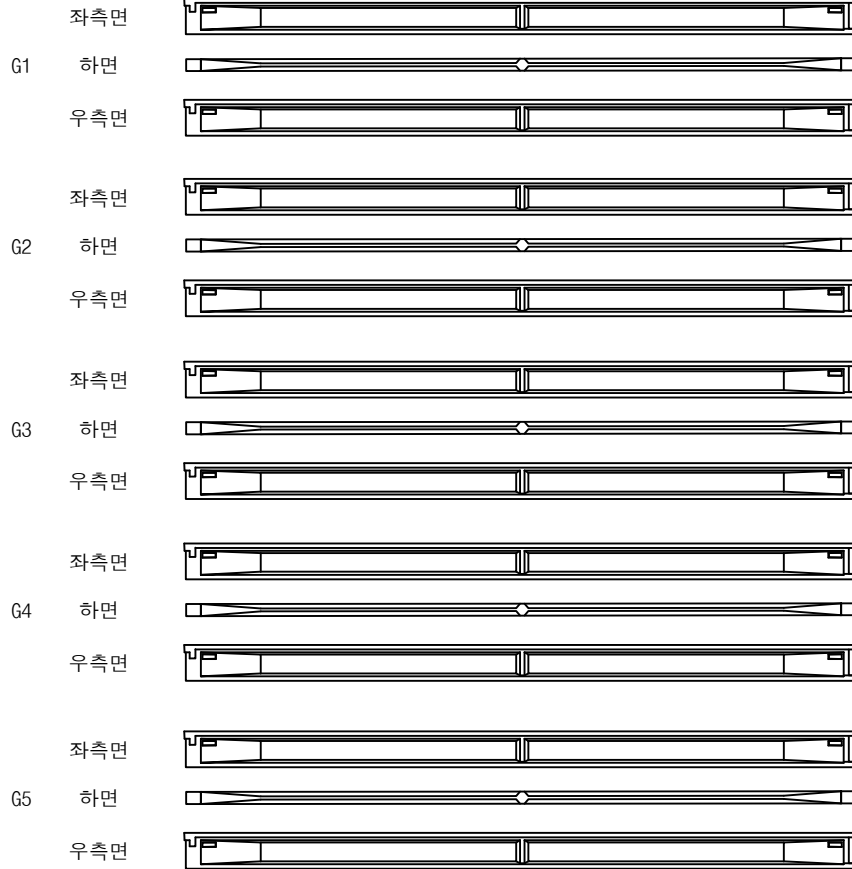


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			26

ID : 오로교 거더 S5 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



(P4)

(P5)

영천방향



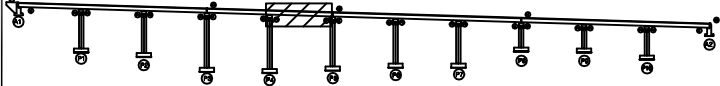
손상물량표

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

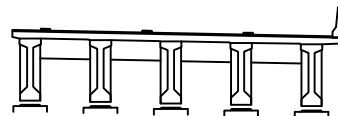
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION

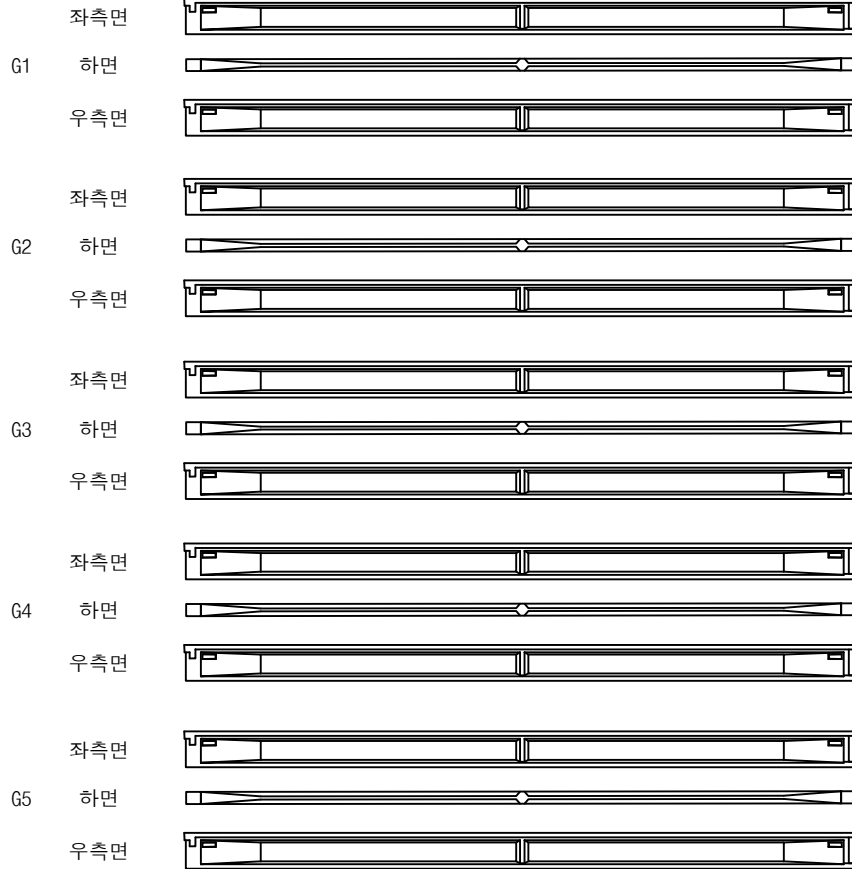


범례

	관 열		망상균열		재료분리	발 주 처	
	균열, 공동		박리, 파손		열 화	상주영천고속도로(주)	
	누수, 체수		부식		퇴적물	용역명	
	철근노출		침하		그을음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
	부식		파괴, 변형		기타	점 검 기 관	
						(주)영성엔지니어링	
						도면번호	

ID : 오로교 거더 S6 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



P5

P6

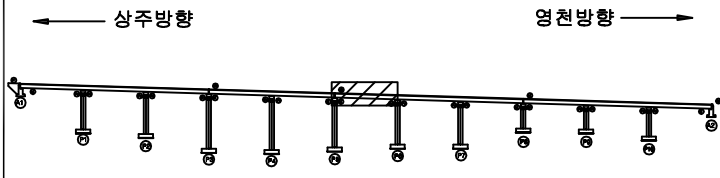
영천방향



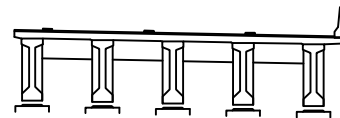
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION

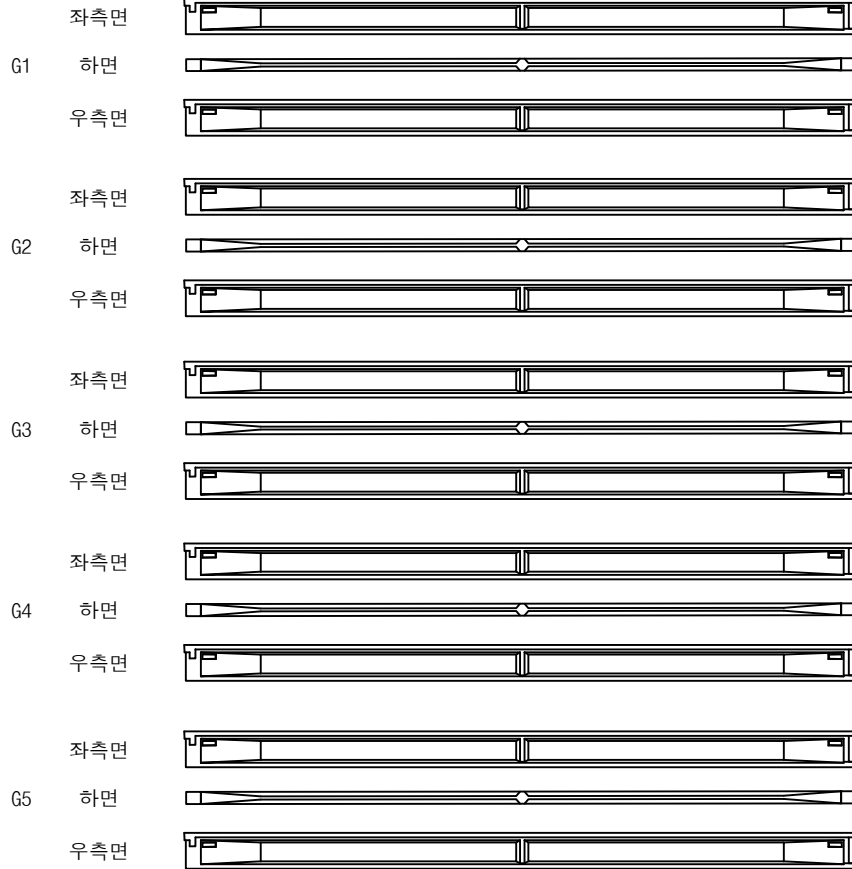


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 침수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			28

ID : 오로교 거더 S7 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



(P6)

(P7)

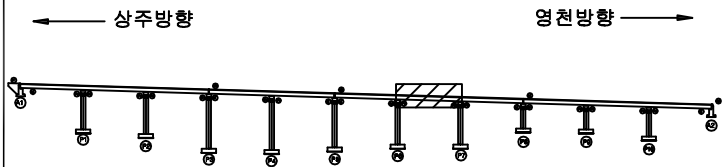
영천방향



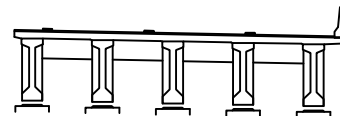
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION

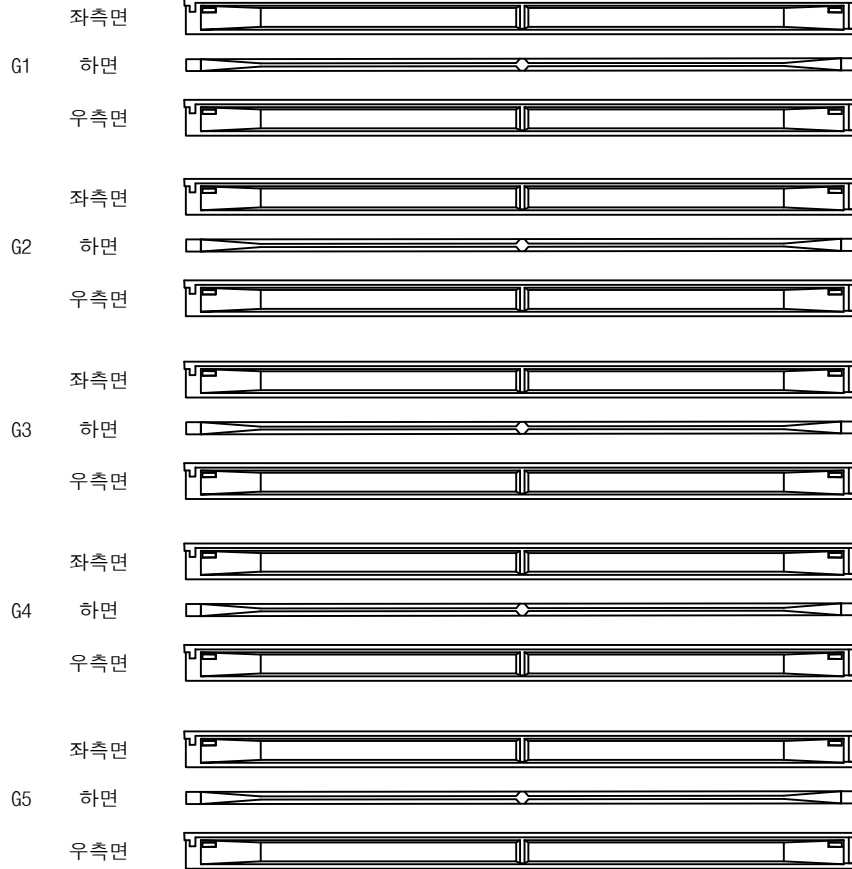


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	파손, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			29

ID : 오로교 거더 S8 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



(P7)

(P8)

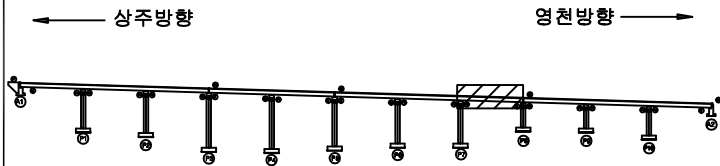
영천방향



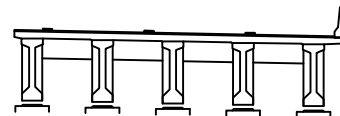
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION

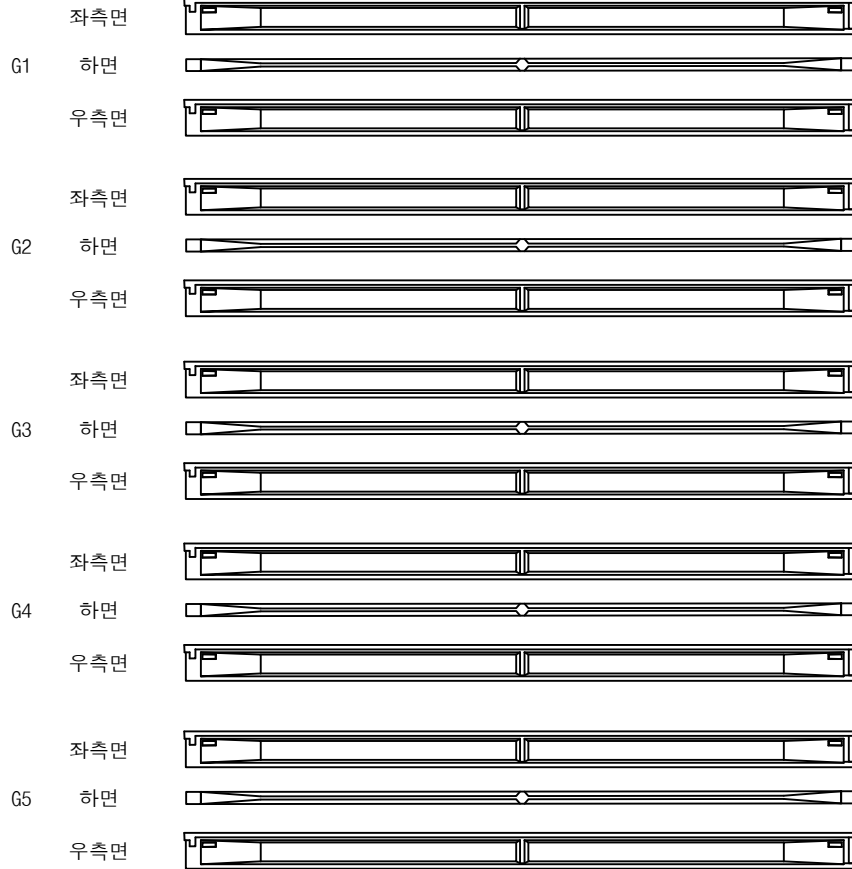


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 파손	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배수	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호 30
부식	부식, 변형	기타	

ID : 오로교 거더 S9 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



(P8)

(P9)

영천방향

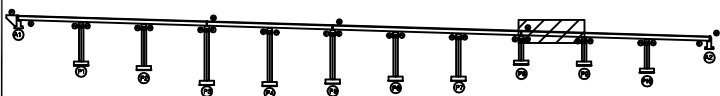


손상물량표

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

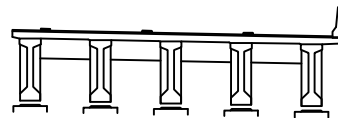
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

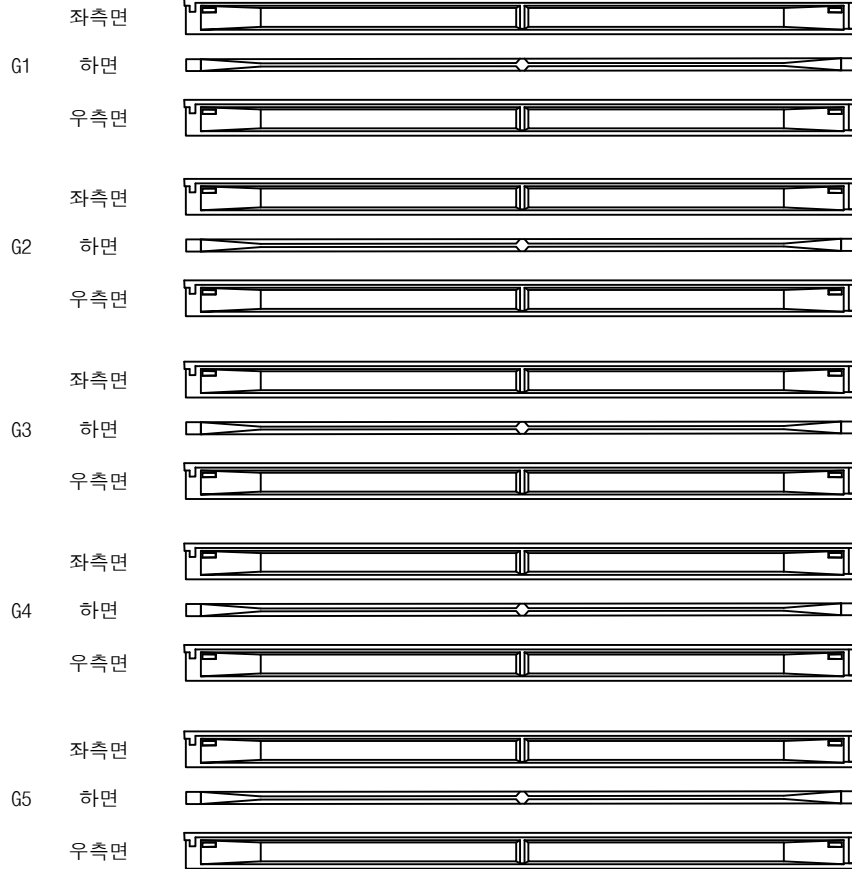


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	침하, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			31

ID : 오로교 거더 S10 (G1~G5) (영천방향)

상주방향



(P9)

(P10)

영천방향



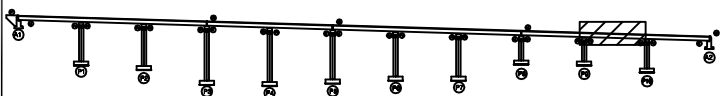
손상물량표

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

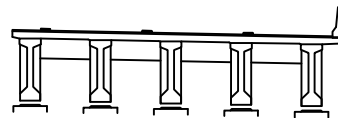
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION

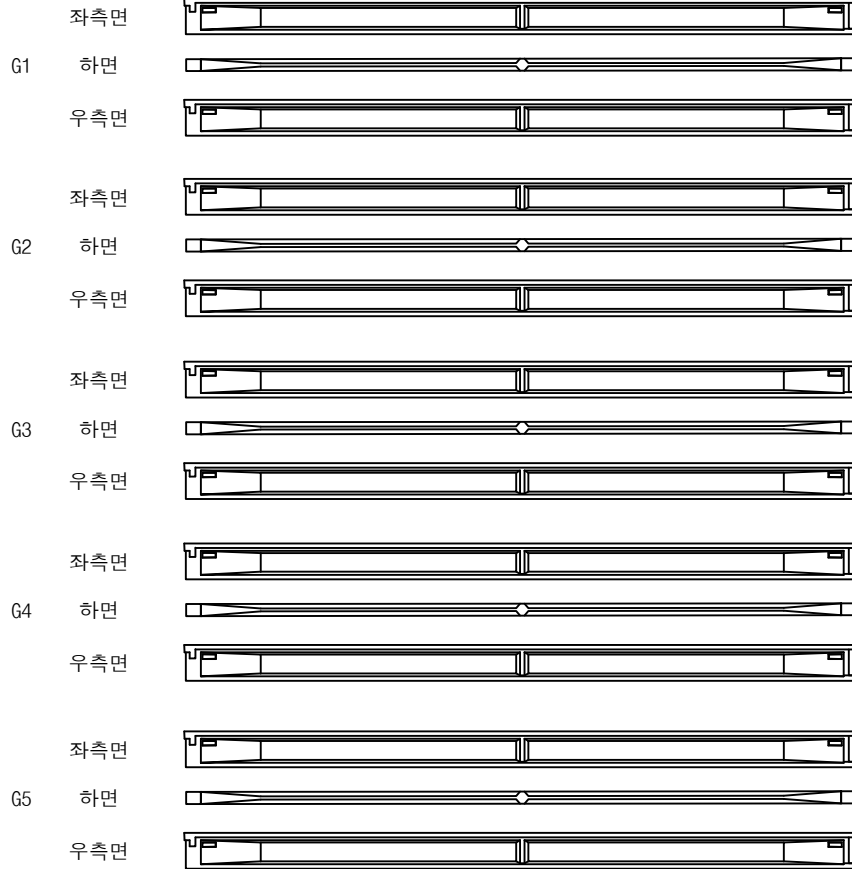


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	
부식	부식, 변형	기타	도면번호 32

손상물량표

상주방향



P10

A2

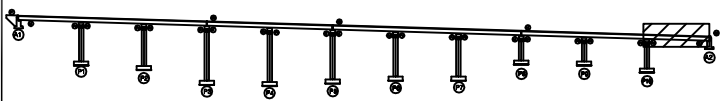
영천방향



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

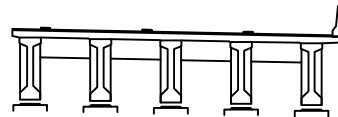
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	기름	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배태	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호 33
부식	파손, 변형	기타	

ID : 오로교 가로보 S1~S3 (영천방향)

손상물량표

상주 방향



영천 방향

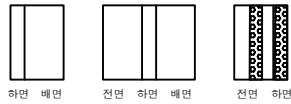


CB1

CB2

CB3

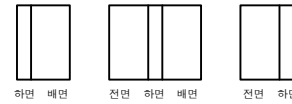
G1~G2



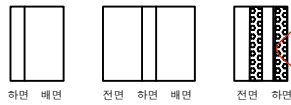
G1~G2



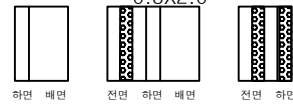
G1~G2



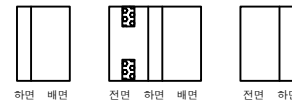
G2~G3



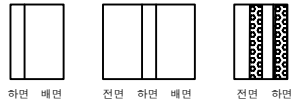
G2~G3



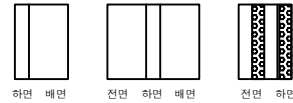
G2~G3



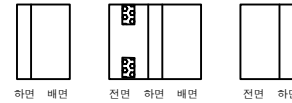
G3~G4



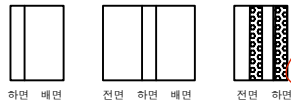
G3~G4



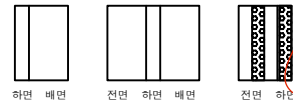
G3~G4



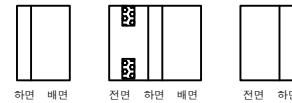
G4~G5



G4~G5



G4~G5



① 가로보 백태 2.0X1.0X8EA

③ 가로보 백태 2.0X1.0X7EA

④ 가로보 백태 0.1X2.0X6EA

A1

P1

P1

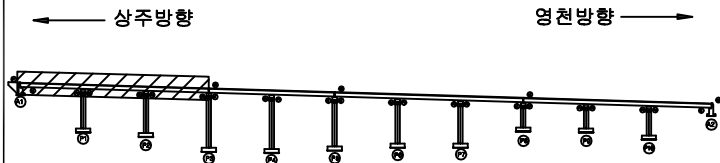
P2

P2

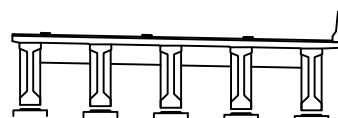
P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	백태		2.0	1.0	16.00	m²	8	
2	19하	가로보	백태		0.3	2.0	0.60	m²	1	
3	19하	가로보	백태		2.0	1.0	14.00	m²	7	
4	19하	가로보	백태		0.1	2.0	1.20	m²	6	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

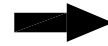
콘크리트	방상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배수	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	파손, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향

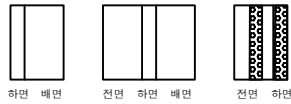


CB4

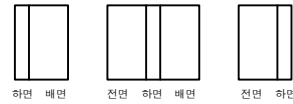
CB5

CB6

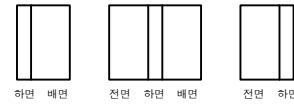
G1~G2



G1~G2



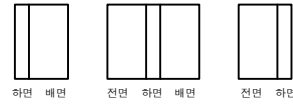
G1~G2



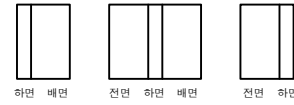
G2~G3



G2~G3



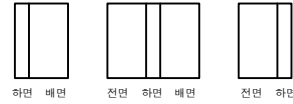
G2~G3



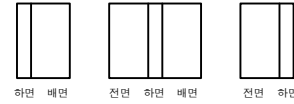
G3~G4



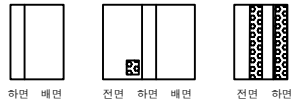
G3~G4



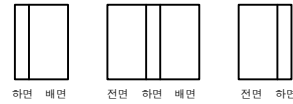
G3~G4



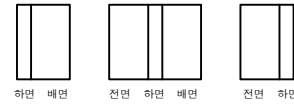
G4~G5



G4~G5



G4~G5



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

P3

P4

P4

P5

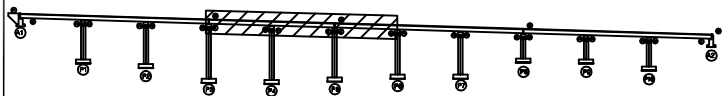
P5

P6

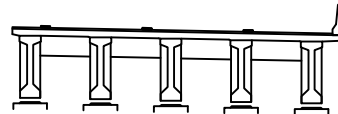
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

	근 결		망상근결		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처
상주영천고속도로(주)용 역 명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점 검 기 관
(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

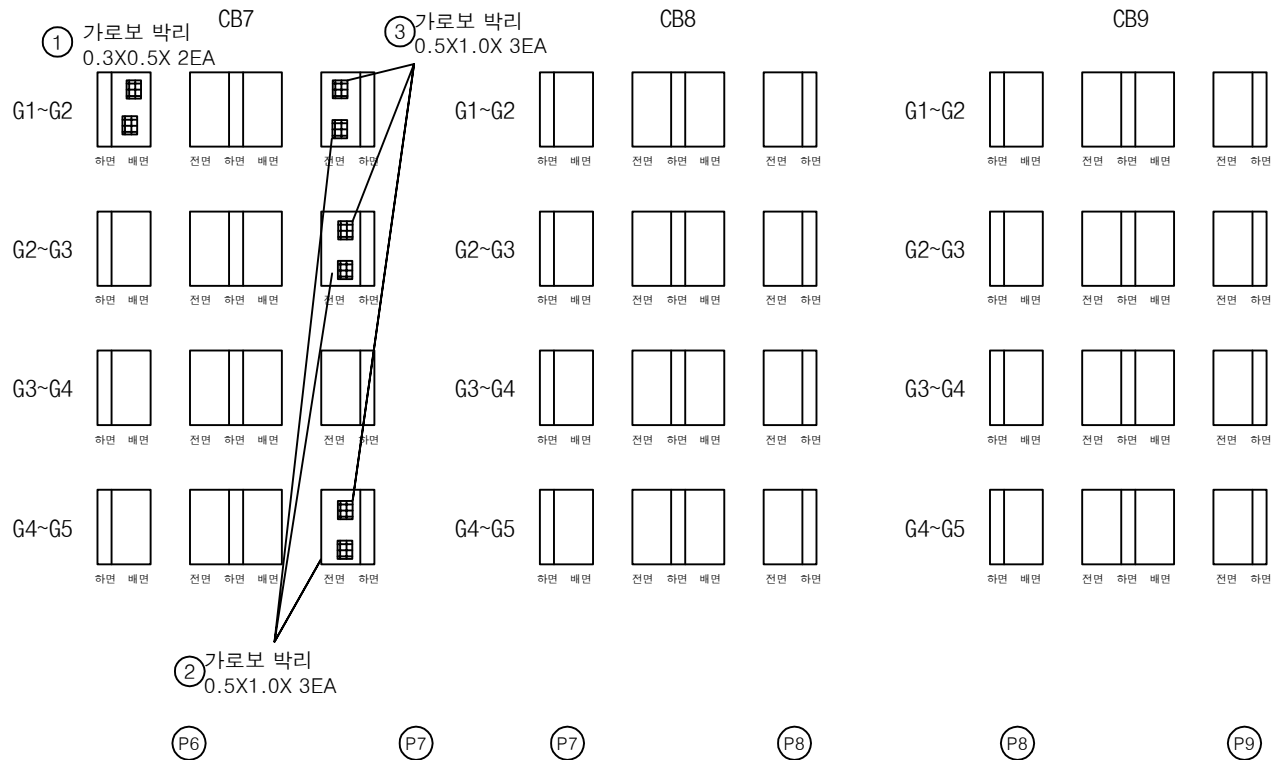
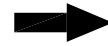
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	가로보	박리		0.3	0.5	0.30	m ²	2	
2	19하	가로보	박리		0.5	1.0	1.50	m ²	3	
3	20상	가로보	박리		0.5	1.0	1.50	m ²	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향



영천 방향

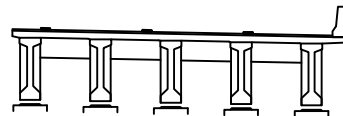


KEY PLAN

상주방향

영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공통	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	침하	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
부식	부식, 박리	기타	도면번호 36

상주 방향



영천 방향

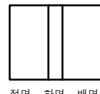


CB10

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

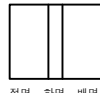


전면 하면

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 가로보백태
1.5X2.0X4EA② 가로보백태
1.5X2.0X4EA

P9

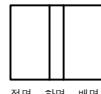
P10

CB11

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

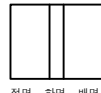


전면 하면

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

P10

A2

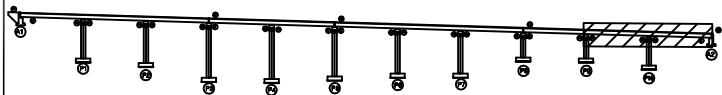
손상물량표

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

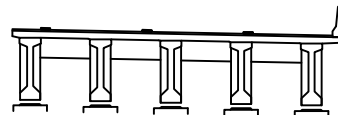
KEY PLAN

상주방향

영천방향



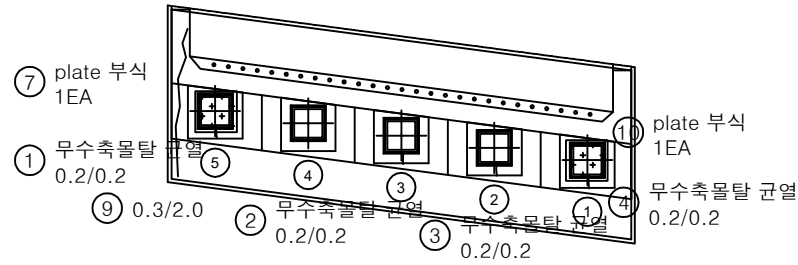
SECTION



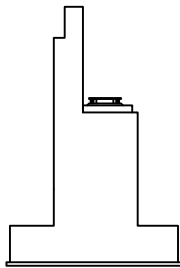
범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)	
	편치, 공동		박리, 파손		델라미네이션	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
	누수, 침수		백태		퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링	
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	
	부식		좌굴, 변형		기타	37	

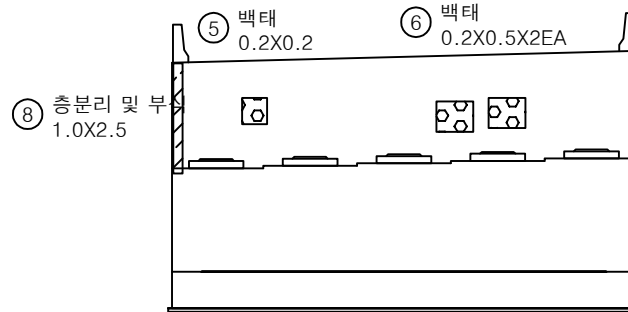
손상물량표



평면도



날개벽



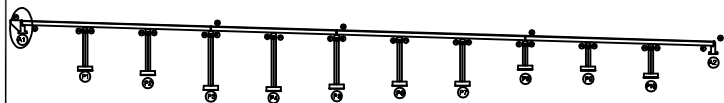
정면

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

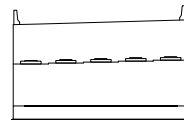
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

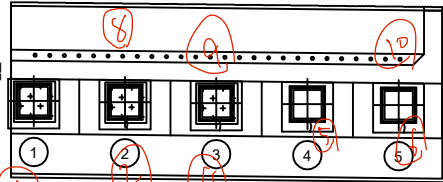
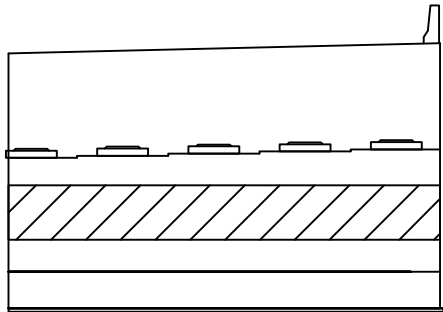
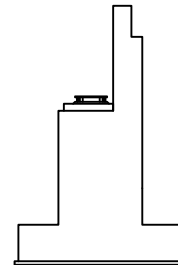
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

도면번호

③ A-3H3.면단
⑪⑫ 수직선

+15mm

③ plate 부식
3EA평면도② 무수축물탈 균열
0.2/0.3 X4EA정면① 누수흔적
8-QX5.0날개벽

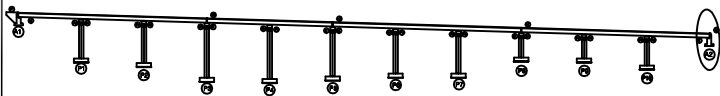
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교대	누수흔적		8.0	5.0	40.00	m ²	1	
2	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		1.20	m	4	
3	23하	교량받침	plate 부식				3.00	EA	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

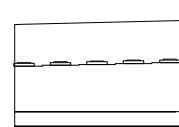
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION

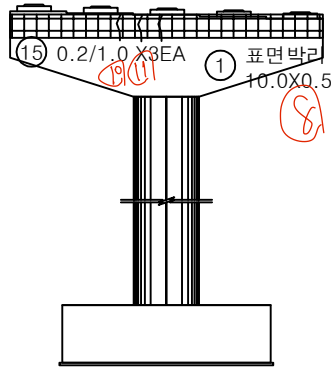


범례

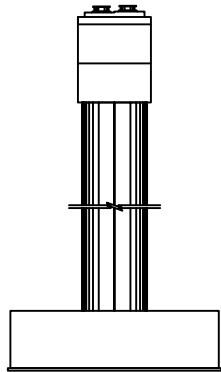
발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

도면번호

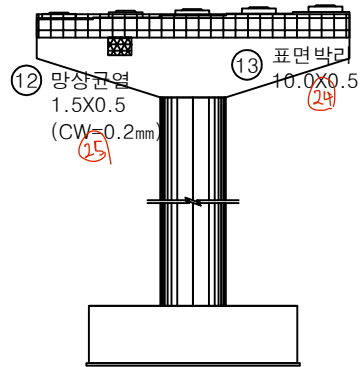
⑥ ⑦ 영 바하 51
 ⑤ A1
 ④ 수제
 ③ PL-412 ~ PL-514 4mm (사방망)
 ② P1-514 영문
 ① P2
 ① ② S2
 ② P1-514
 ③ P1-514
 ④ P1 점검시



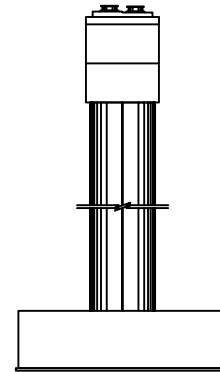
정면



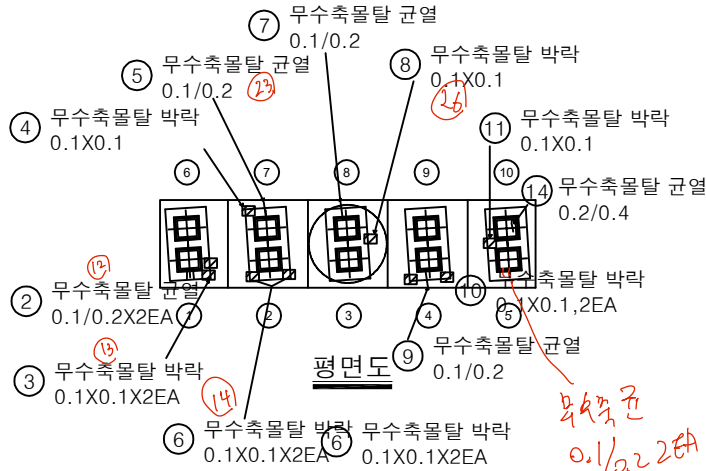
좌측면



배면



우측면

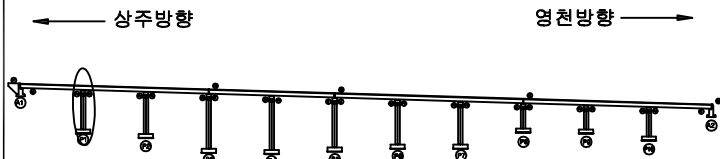


평면도

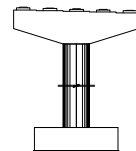
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
4	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
7	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
8	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
9	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
10	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
11	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
12	19하	교각	망상균열	0.2	1.5	0.5	0.75	m ²	1	
13	19하	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
14	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.4		0.40	m	1	
15	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		3.00	m	3	
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

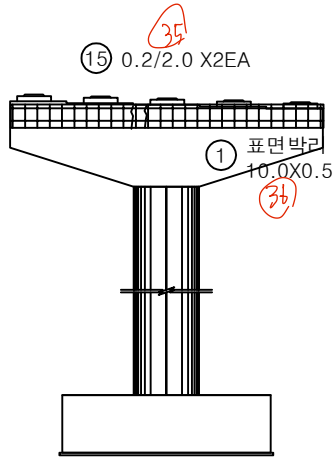
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

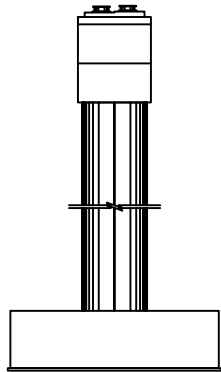
도면번호

ID : 오로교 교각 P2 (영천방향)

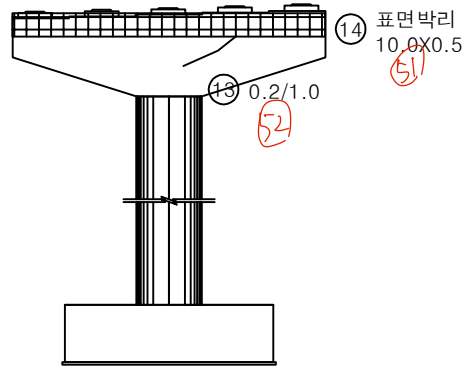
- 32 P1
 33 52
 34 P2-443 0.0m
 35 P2-444
 36 P2-444 영천
 37 P2-449
 38 P2-448
 39 P3
 40 53
 41 P2 점
 42 53 비석



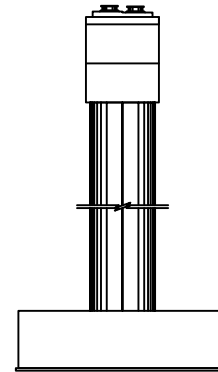
정면



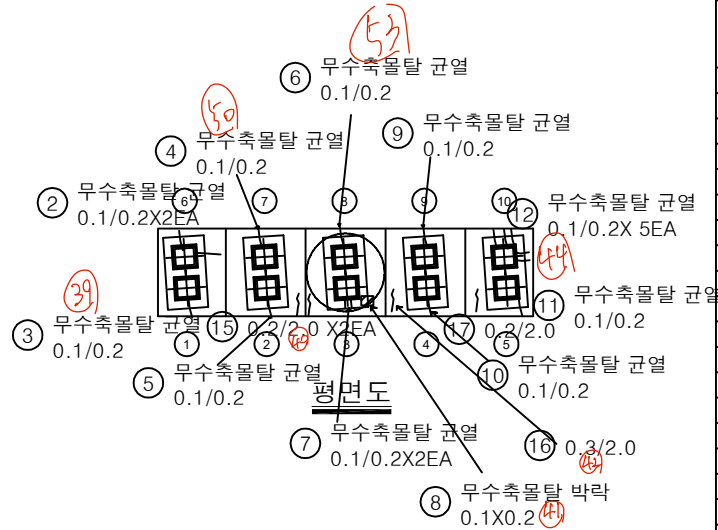
좌측면



배면



우측면

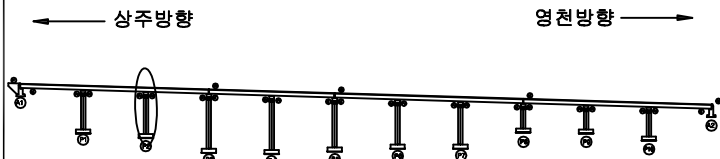


평면도

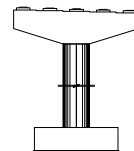
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
7	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
8	19하	교량받침	무수축물탈 박락	0.1	0.2	0.2	0.02	m ²	1	
9	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
10	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
11	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
12	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
13	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
14	19하	교각	표면박리		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
15	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	
16	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
17	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



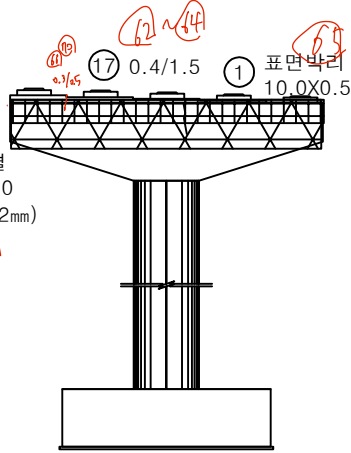
범례

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

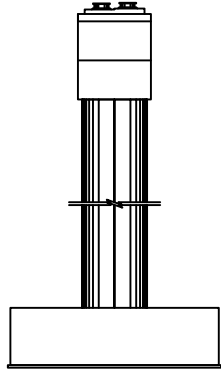
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	41

ID : 오로교 교각 P3 (영천방향)

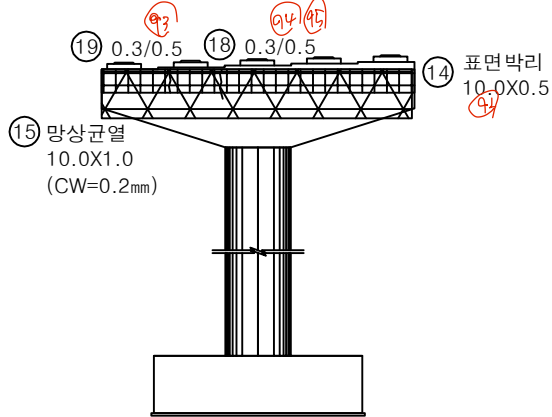
- 58 P2
 59 53
 60 P3-43 연판
 61 P3-43 A2축 15mm
 62 P3-44
 63 P3-44 A2축 15mm
 64 P3-44 A2축 15mm
 65 P3-44 A2축 15mm
 66 P3-44 A2축 15mm
 67 P3-44 A2축 15mm
 68 P3-44 A2축 15mm
 69 P3-44 A2축 15mm
 70 P3-44 A2축 15mm
 71 P3-44 A2축 15mm
 72 P3-44 A2축 15mm
 73 P3-44 A2축 15mm
 74 P3-44 A2축 15mm
 75 P3-44 A2축 15mm
 76 P3-44 A2축 15mm
 77 P3-44 A2축 15mm
 78 P3-44 A2축 15mm
 79 P3-44 A2축 15mm
 80 P3-44 A2축 15mm
 81 P3-44 A2축 15mm
 82 P3-44 A2축 15mm
 83 P3-44 A2축 15mm
 84 P3-44 A2축 15mm
 85 P3-44 A2축 15mm
 86 P3-44 A2축 15mm
 87 P3-44 A2축 15mm
 88 P3-44 A2축 15mm
 89 P3-44 A2축 15mm
 90 P3-44 A2축 15mm
 91 P3-44 A2축 15mm
 92 P3-44 A2축 15mm
 93 P3-44 A2축 15mm
 94 P3-44 A2축 15mm
 95 P3-44 A2축 15mm
 96 P3-44 A2축 15mm
 97 P3-44 A2축 15mm
 98 P3-44 A2축 15mm
 99 P3-44 A2축 15mm
 100 P3-44 A2축 15mm



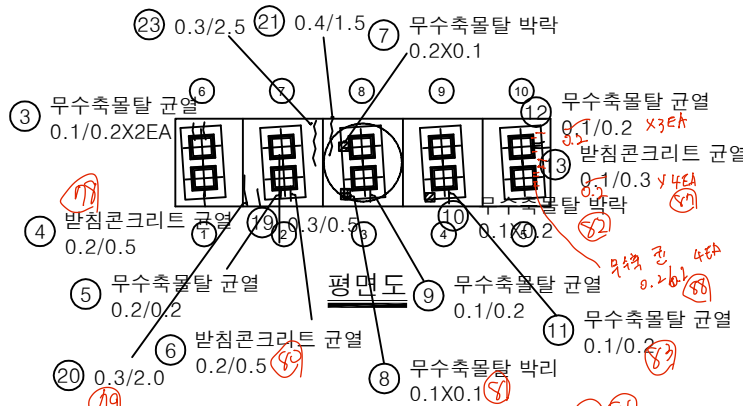
정면



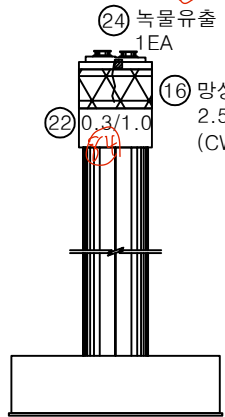
좌측면



배면



평면도

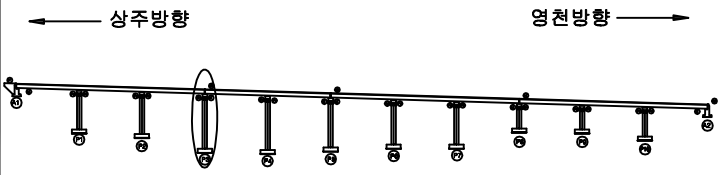


우측면

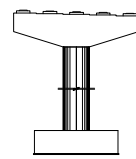
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

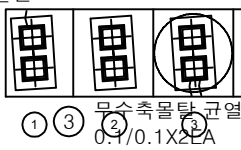
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	42

손 상 물 량 표



정면



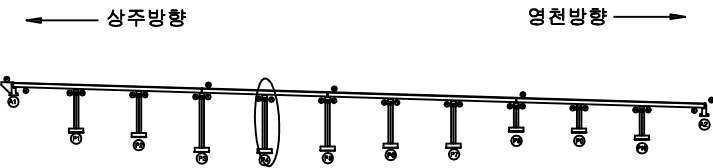
평면도



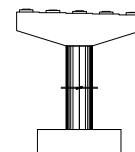
좌측면



배면

우측면[illegible]

KEY PLAN

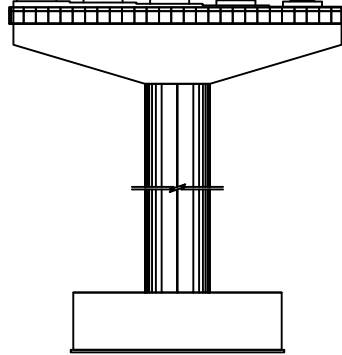


SECTION

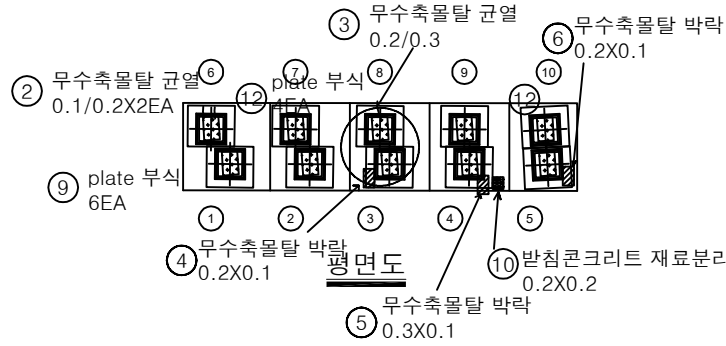
면 목				발 주 처
				용 역 명
				
				
				
				

손상물량표

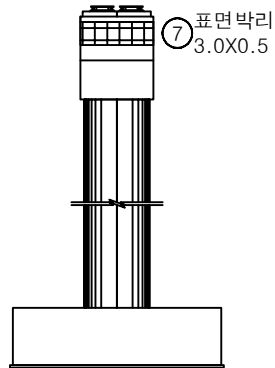
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	표면박리		10.0	0.3	3.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.3	0.1	0.03	m ²	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.2	0.1	0.02	m ²	1	
7	19하	교각	표면박리		3.0	0.5	1.50	m ²	1	
8	19하	교각	표면박리		10.0	0.3	3.00	m ²	1	
9	19하	교량받침	plate 부식				6.00	EA	6	
10	21하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
11	21하	교각	백태		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
12	25상	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4	
13										
14										
15										
16										
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 표면박리
10.0X0.3

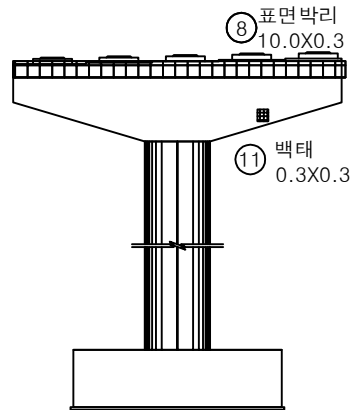
정면



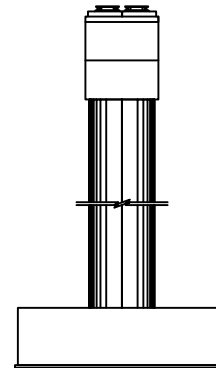
평면도



좌측면

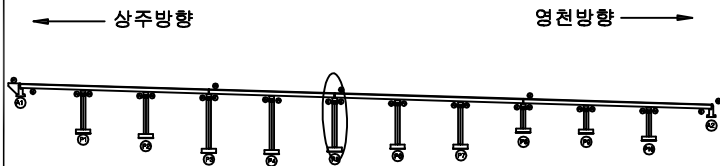


배면

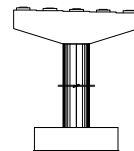


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

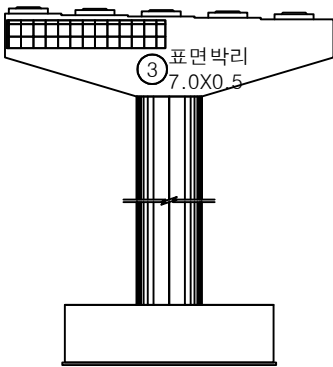
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

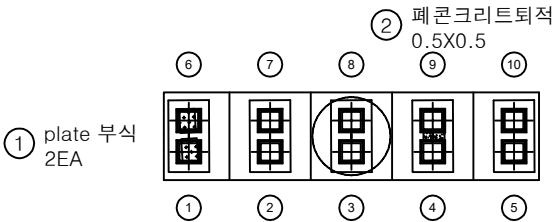
도면번호

손상물량표

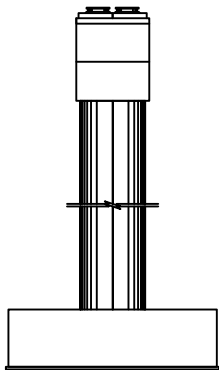
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	용량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교각	폐콘크리트 퇴적		0.5	0.5	0.25	m³	1	
3	21하	교각	표면박리		7.0	0.5	3.50	m²	1	
4	21하	교각	표면박리		7.0	0.5	3.50	m²	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



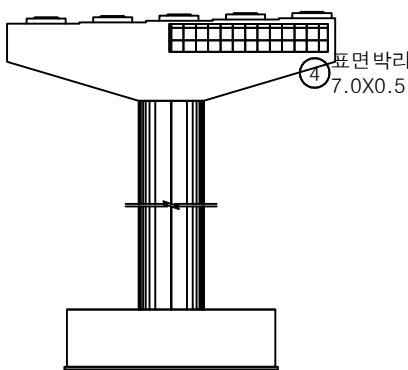
정면



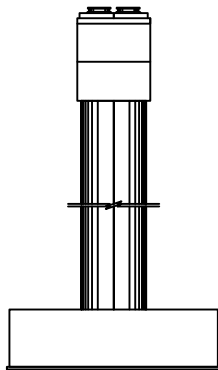
평면도



좌측면

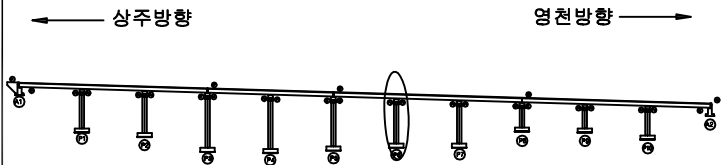


배면

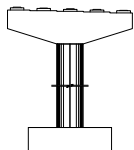


우측면

KEY PLAN



SECTION



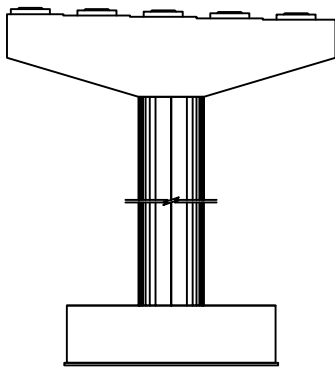
면
레

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

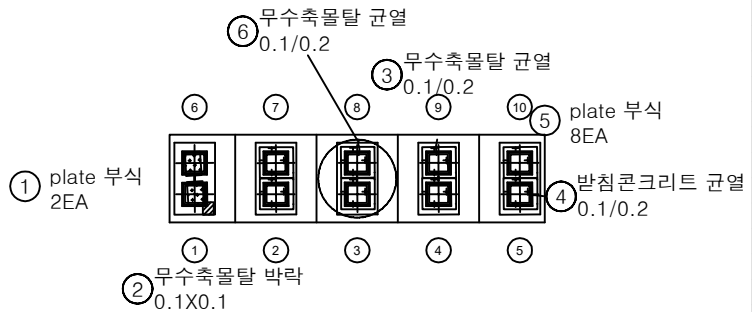
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	45

손상물량표

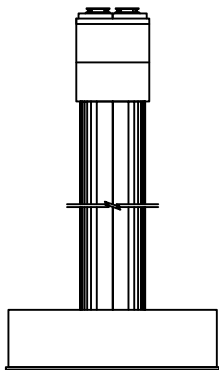
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	21하	교량받침	plate 부식				8.00	EA	8	
6	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



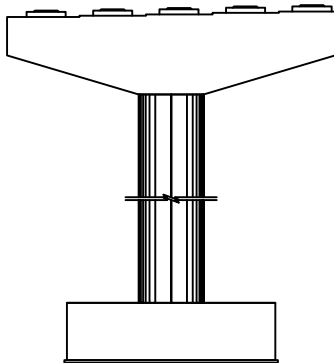
정면



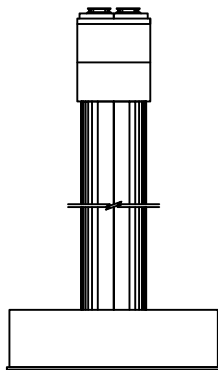
평면도



좌측면

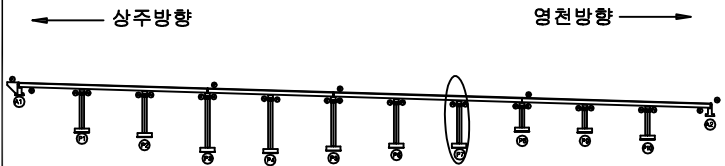


배면

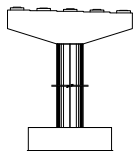


우측면

KEY PLAN



SECTION



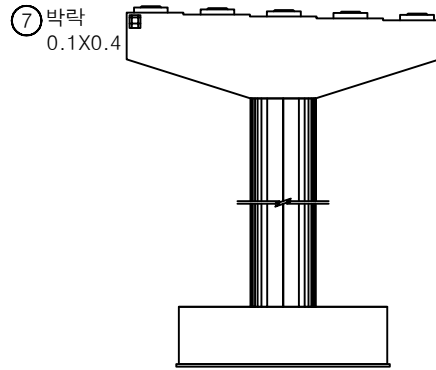
면
례

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

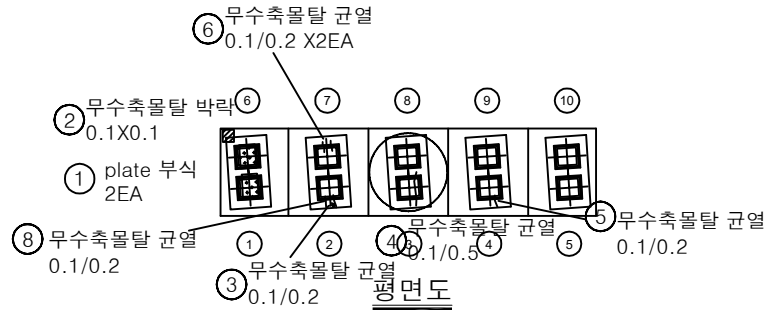
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

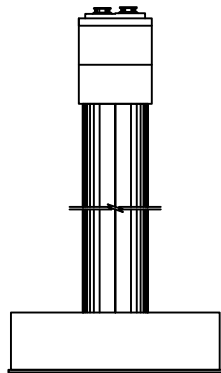
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.5		0.50	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
7	25상	교각	박락		0.1	0.4	0.04	m ²	1	
8	25상	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



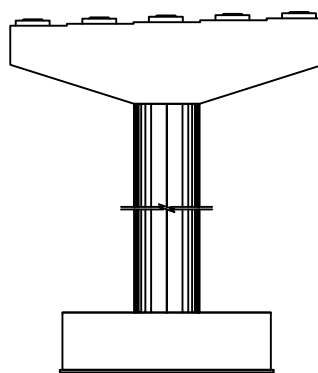
정면



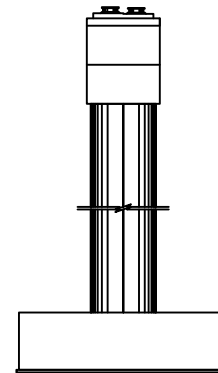
평면도



좌측면

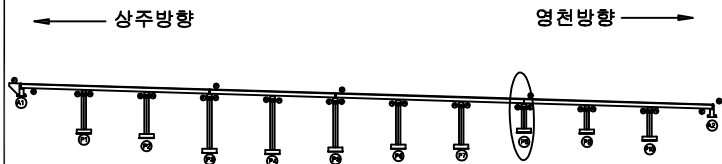


배면

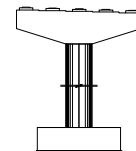


우측면

KEY PLAN



SECTION



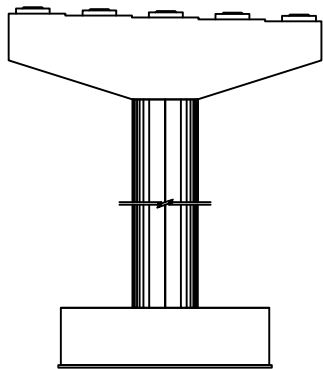
범례

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

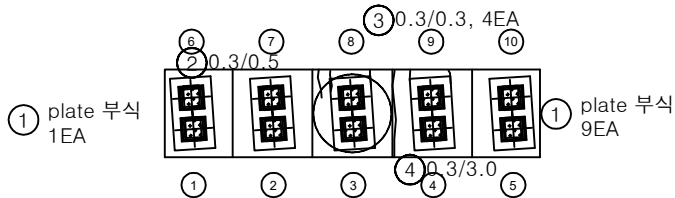
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	47

손상물량표

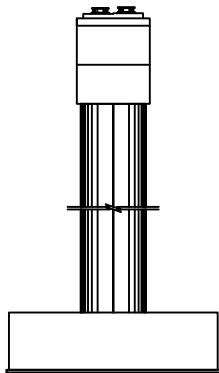
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1	
3	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.3		1.20	m	4	
4	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0		3.00	m	1	
5	19하	교량받침	plate 부식				9.00	EA	9	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



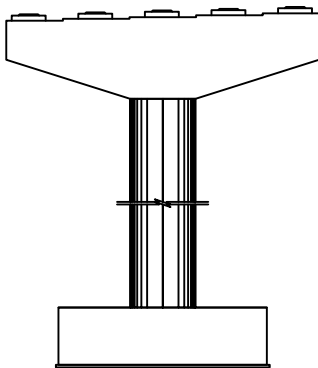
정면



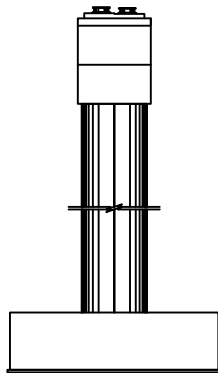
평면도



좌측면

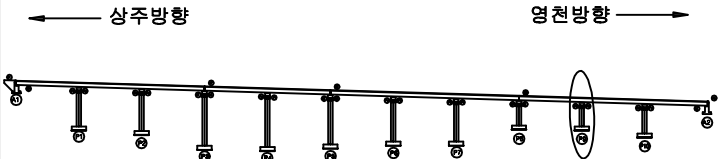


배면

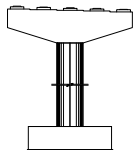


우측면

KEY PLAN



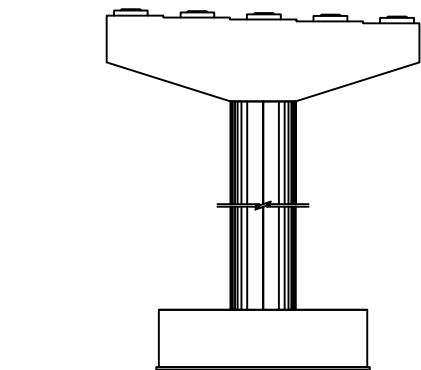
SECTION



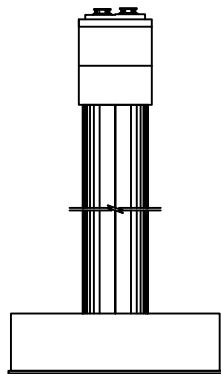
면
레

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 침수	녹 발생	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
침근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호 48

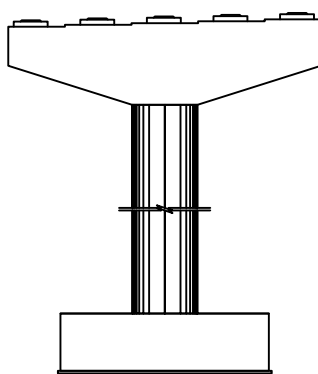
손상물량표



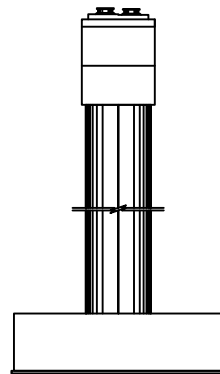
정면



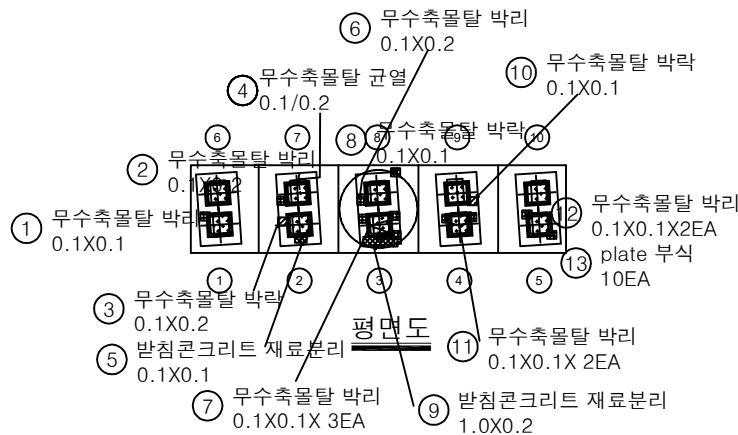
좌측면



배면



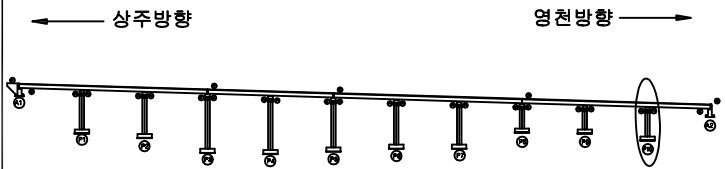
우측면



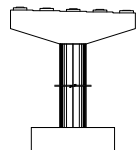
평면도

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.1	0.01	m²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.2	0.02	m²	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.2	0.02	m²	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	0.01	m²	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.2	0.02	m²	1	
7	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.2	0.02	m²	1	
8	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
9	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리	1.0	0.1		0.10	m²	1	
10	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	
11	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.1	0.02	m²	2	
12	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.1	0.02	m²	2	
13	19하	교량받침	plate 부식				10.00	EA	10	
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	방상균열	재료분리
천치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	녹탄	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	49