

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

외 관 조 사 망 도

고현천교

2025.04

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

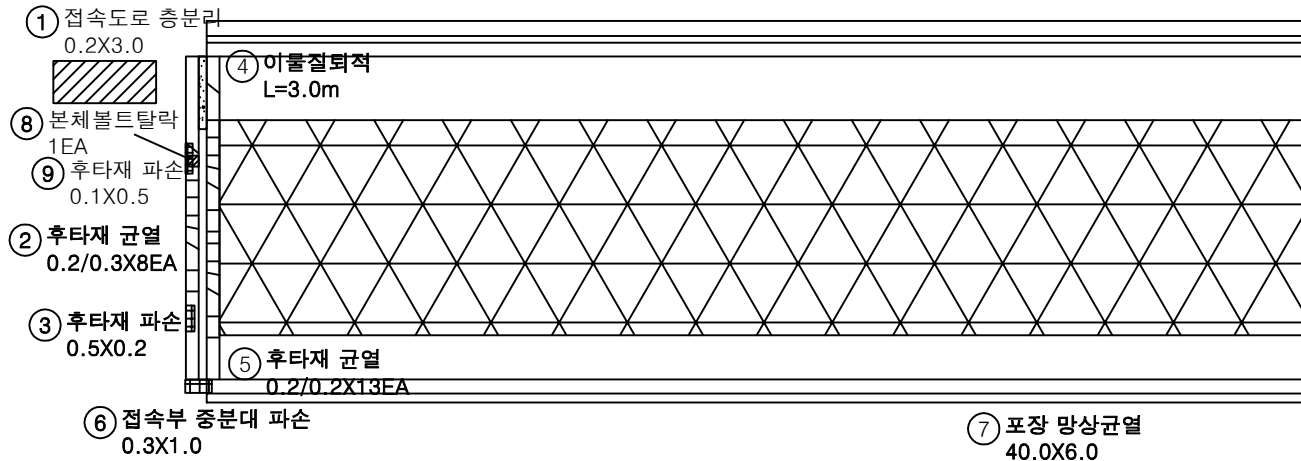
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	접속도로 층분리		0.2	3.0	0.60	m ²	1	21'상 보수
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		2.40	m	8	
3	19하	신축이음	후타재 파손		0.5	0.2	0.10	m ²	1	21'상 보수
4	19하	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	
5	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.2		2.60	m	13	
6	19하	중분대	접속부 중분대 파손		0.3	1.0	0.30	m ²	1	
7	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
8	21하	신축이음	본체 볼트탈락				1.00	EA	1	23'하 보수
9	21하	신축이음	후타재 파손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	23'하 보수
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

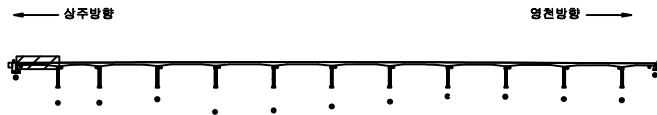
상주 방향



영천 방향



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 광동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백택	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

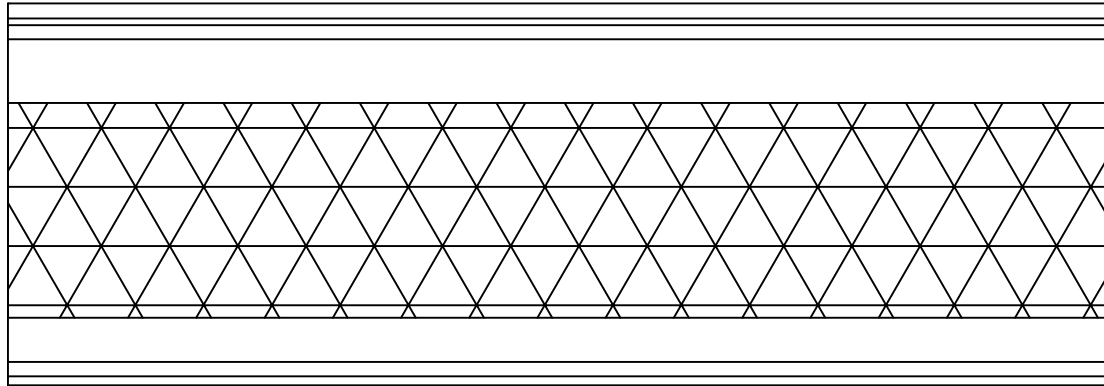
도면번호 01

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

① 포장 망상균열
40.0X6.0

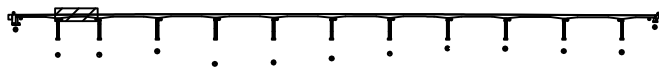
P1

P2

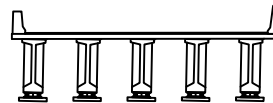
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
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

← 상주방향



→ 영천방향

S
E
C
T
I
O
N범
례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		백택		희적물
	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

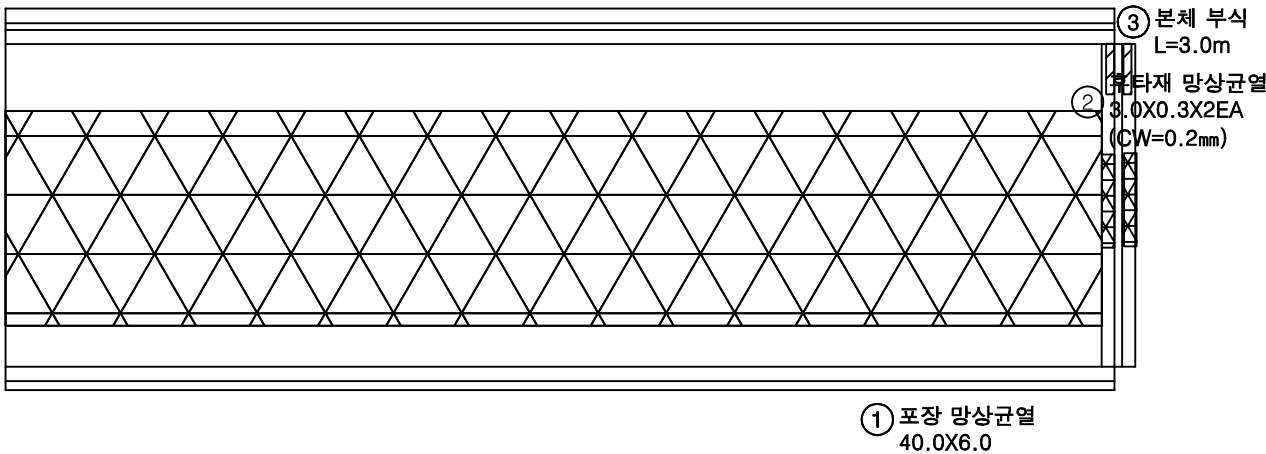
도면번호

손 상 물 량 표

상주 방향

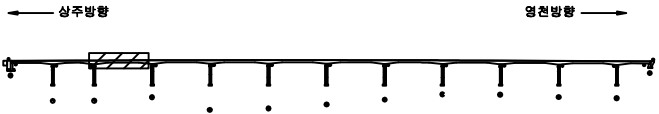


영천 방향

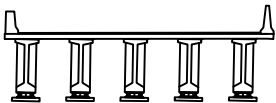


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	19하	신축이음	후타재 망상균열	0.2	3.0	0.3	1.80	m ²	2	
3	23하	신축이음	본체 부식		3.0		3.00	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
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										

KEY PLAN



SECTION



범례

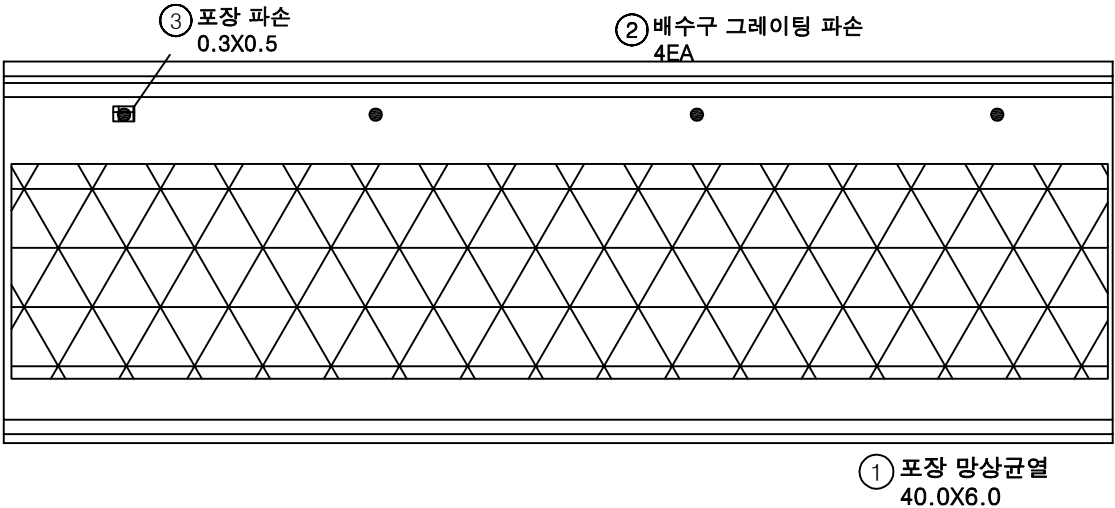
	균열		망상균열		재료분리
	전치, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		벽면		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

손상물량표

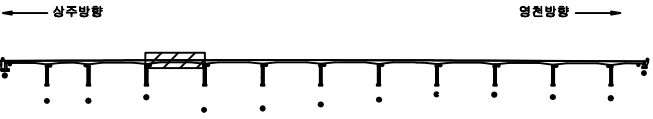
상주 방향

영천 방향

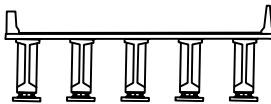


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	23하	배수시설	배수구 그레이팅 파손				4.00	EA	4	
3	23하	교면포장	포장 파손		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 광동	바리, 파손	열화
누수, 침수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

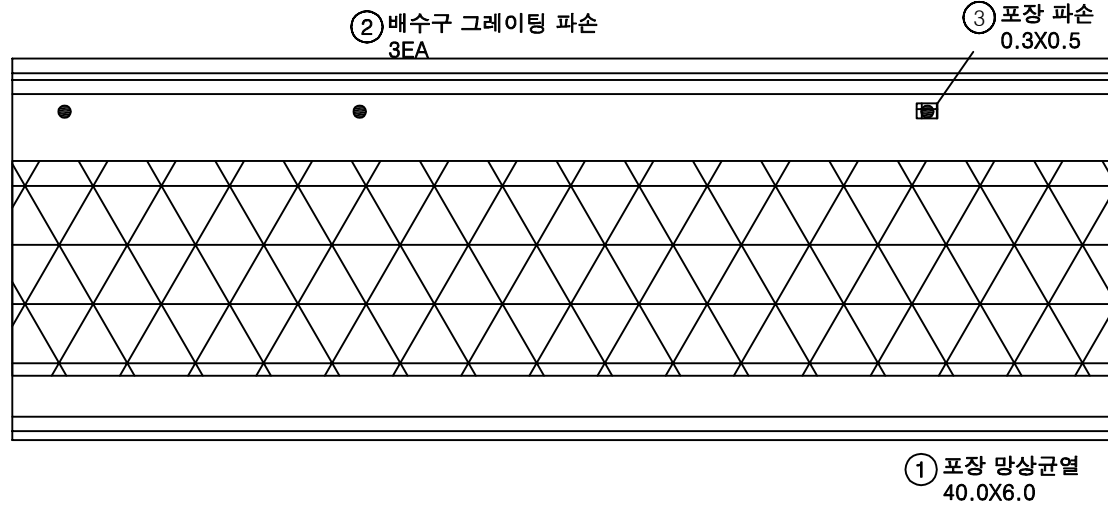
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	04

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

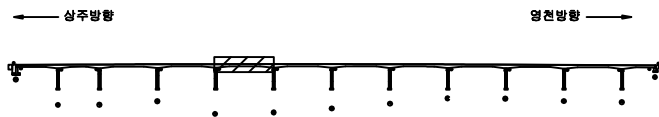


P4

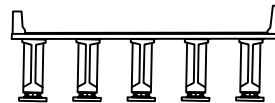
P5

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	23하	배수시설	배수구 그레이팅 파손				3.00	EA	3	
3	23하	교면포장	포장 파손		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	망상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손
	누수, 침수		열 화
	철근노출		퇴적물
	부식		그늘음
	좌굴, 변형		기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도면번호 05

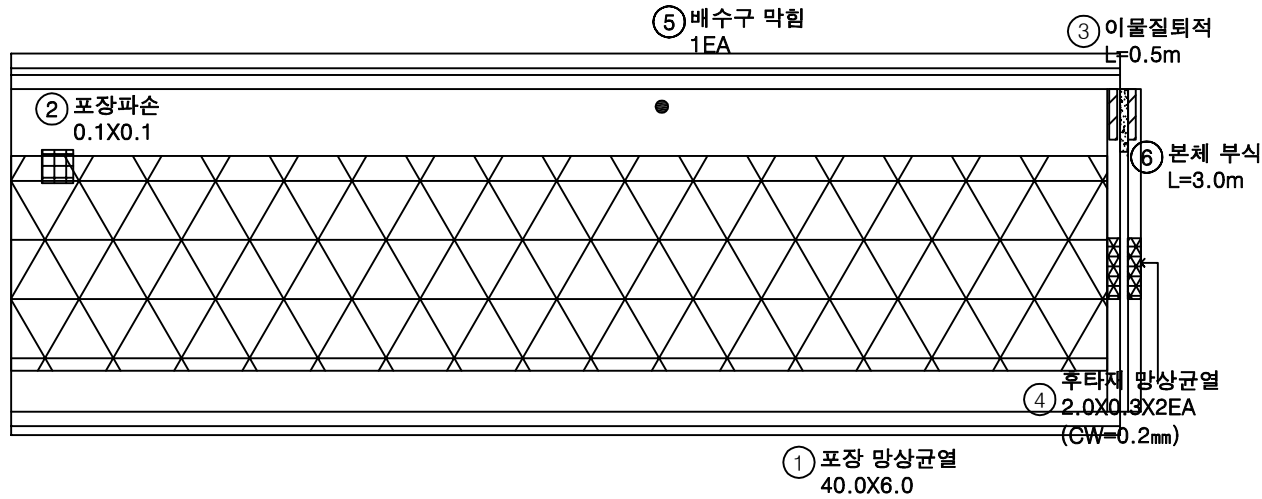
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	19하	교면포장	포장 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3	19하	신축이음	이물질퇴적		0.5		0.50	m	1	
4	19하	신축이음	후타재 망상균열	0.2	2.0	0.3	1.20	m ²	2	
5	23하	배수시설	배수구 막힘				1.00	EA	1	
6	23하	신축이음	본체 부식		3.0		3.00	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향



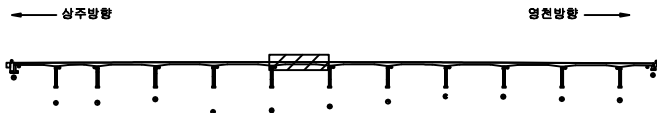
영천 방향



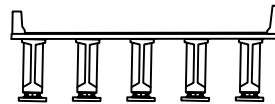
P5

P6

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	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

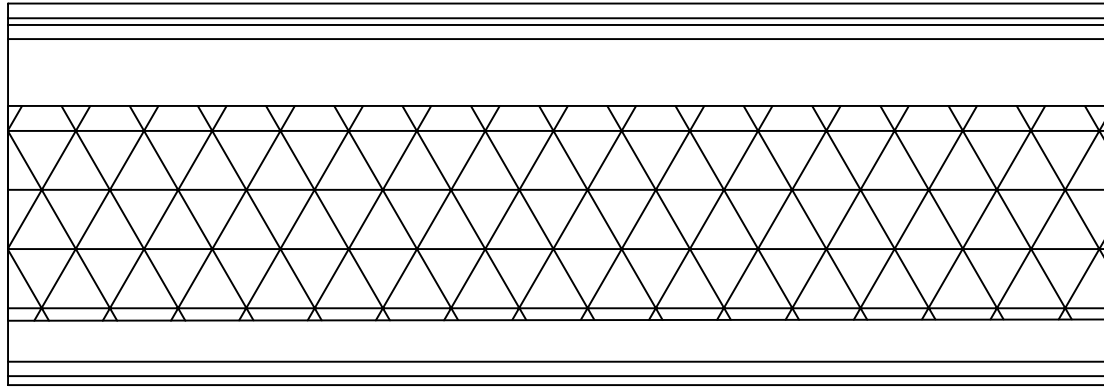
도면번호

손상물량표

상주 방향



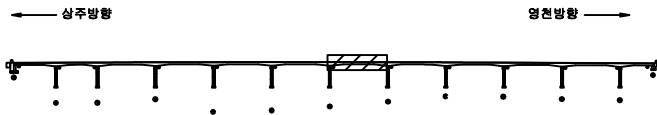
영천 방향

① 포장 망상균열
40.0X8.0

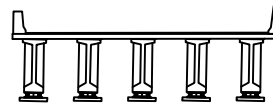
P6

P7

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	8.0	320.00	m²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY
PLAN

SECTION

표
례

	균열		망상균열		재료분리
	면치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		백택		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

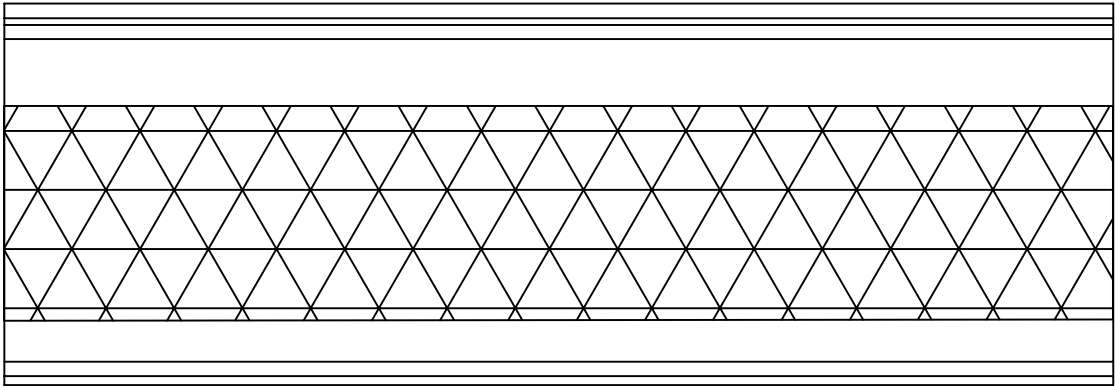
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	07

손상물량표

상주 방향



영천 방향



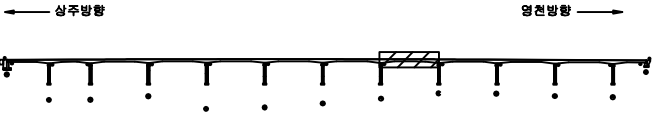
① 포장 망상균열
40.0X8.0

P7

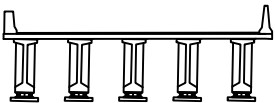
P8

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	8.0	320.00	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
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		색택		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

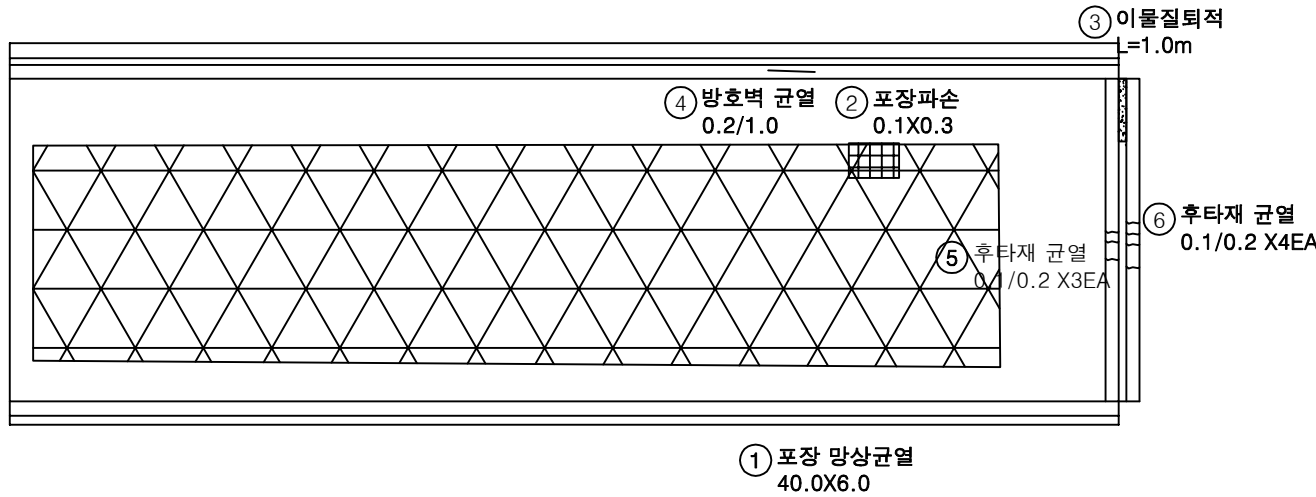
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	08

손상물량표

상주 방향

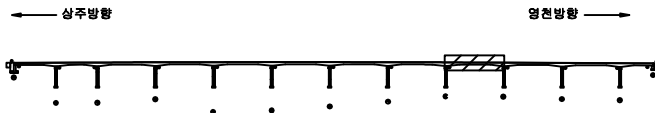


영천 방향

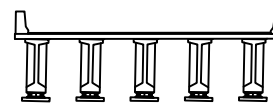


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	19하	교면포장	포장 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
3	19하	신축이음	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1	
4	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
5	21하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
6	21하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.2		0.80	m	4	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		막힘		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

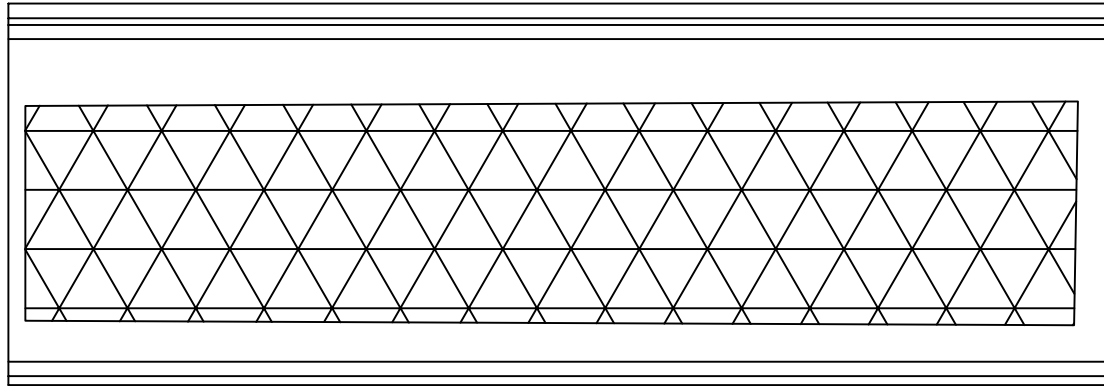
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	09

손상물량표

상주 방향



영천 방향

① 포장 망상균열
40.0X6.0

P9

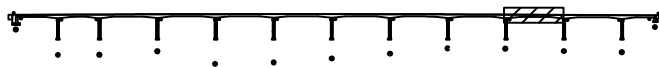
P10

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	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										

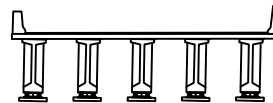
KEY
PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION

손
상
물
량
표

	관 열		망상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편저, 광등		바리, 파손		열 화	용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		백 텍		퇴적물	점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		협 하		그늘음	도 면 번 호	10
	부 식		좌굴, 변형		기 타		

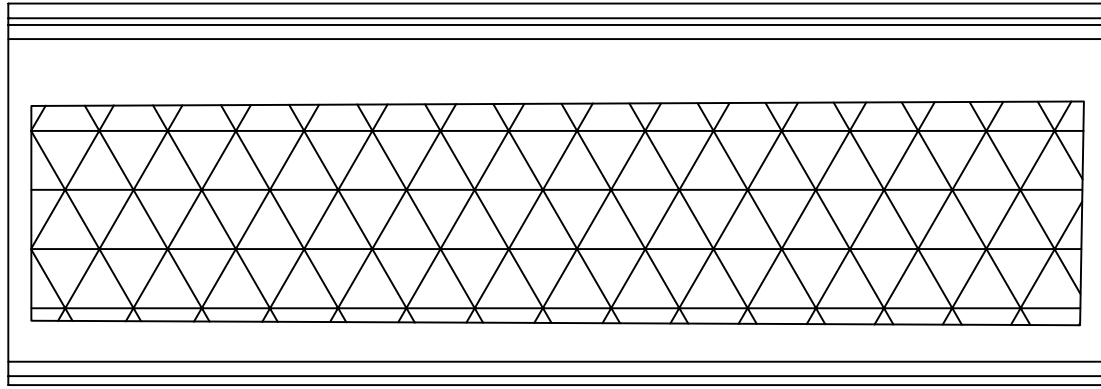
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	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										

상주 방향



영천 방향

① 포장 망상균열
40.0X6.0

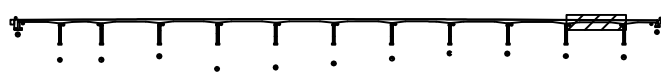
P10

P11

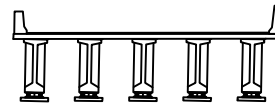
KEY
PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION

변
태

	관 열		망상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편저, 광등		바리, 파손		열 화	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		백 텍		퇴적물	점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	도 면 번 호	
	부 식		좌굴, 변형		기 타		

ID : 고현천교 교면포장 S12 (상주방향)

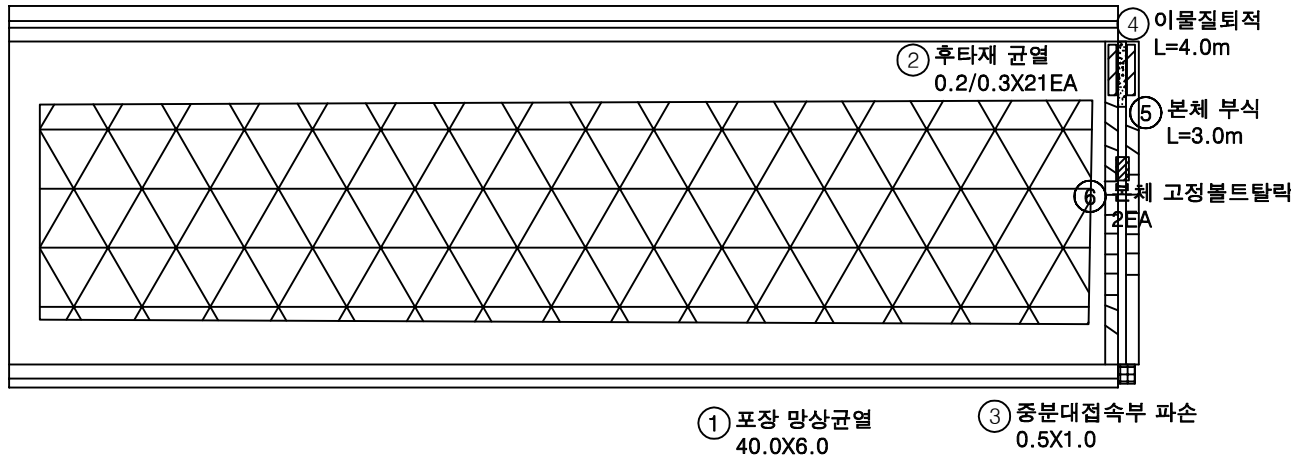
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	6.0	240.00	m ²	1	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		6.30	m	21	
3	19하	중분대	중분대 접속부 파손		0.5	1.0	0.50	m ²	1	
4	21하	신축이음	이물질퇴적		4.0		4.00	m	1	
5	23하	신축이음	본체 부식		3.0		3.00	m	1	
6	25상	신축이음	본체 고정볼트탈락				2.00	EA	2	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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



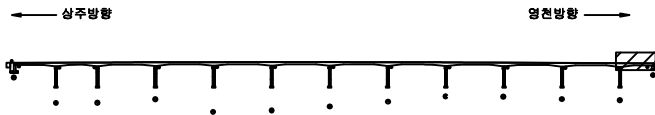
영천 방향



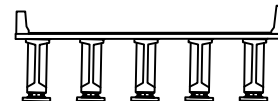
P11

A2

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		백택		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

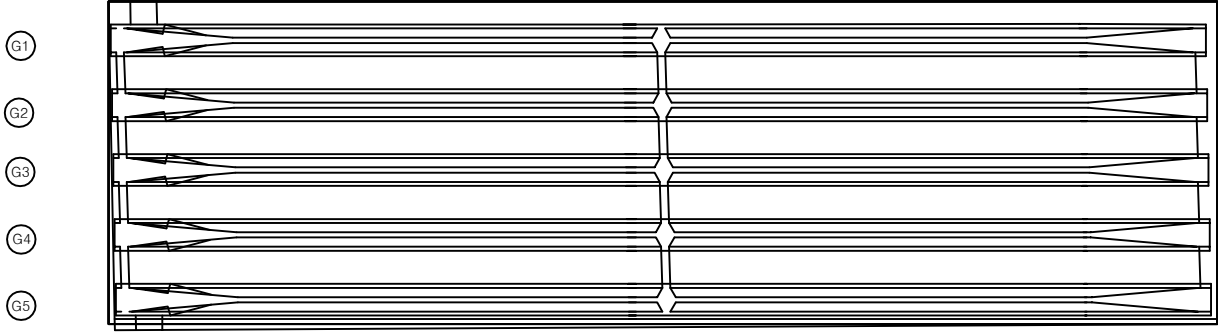
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	12

손상물량표

상주 방향



영천 방향

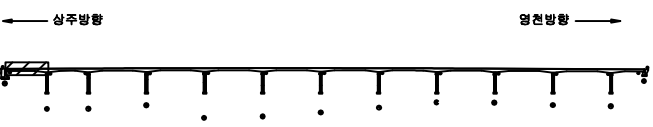


A1

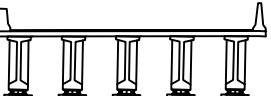
P1

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, 침수	배설물	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

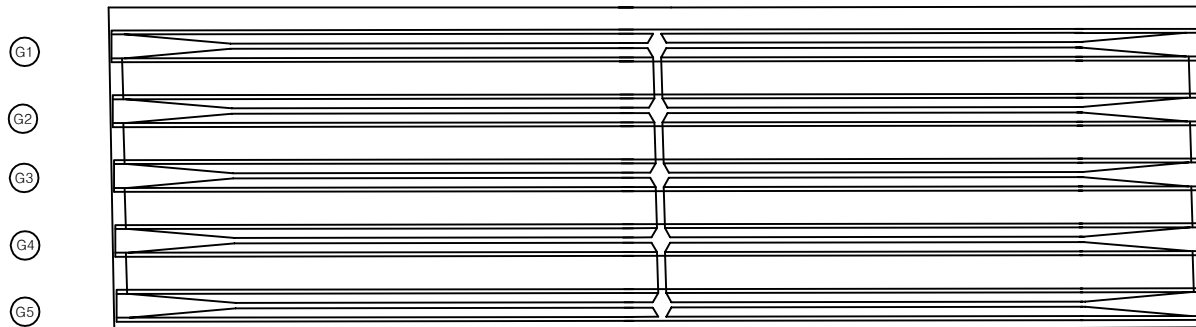
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	13

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

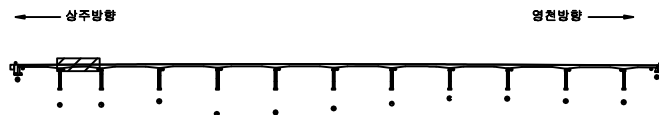


P1

P2

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



五
五

	간 결		망상간결		재료문리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	면치, 광동		박리, 파손		열 화	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 구역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 제수		텍 텍		퇴적물		
	철근노출		침 하		그늘음		
	부 식		좌굴, 변형		기 타	점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
						도 면 번 호	14

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향



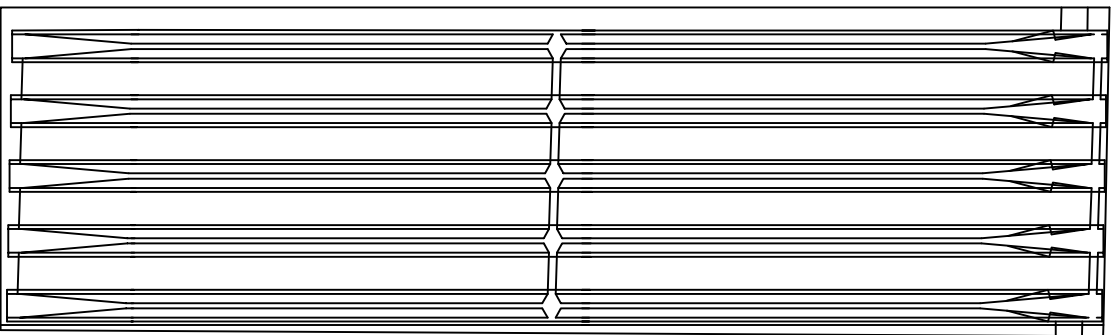
G1

G2

G3

G4

G5



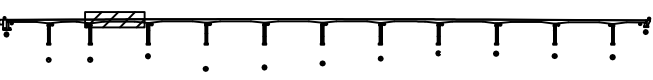
P2

P3

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

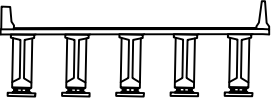
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

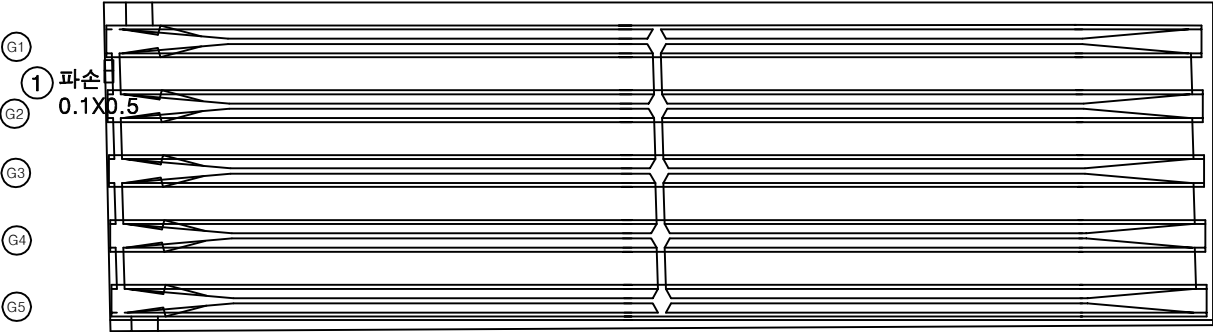
균열	망상균열	재료분리
전치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	벽면	피복물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손상물량표

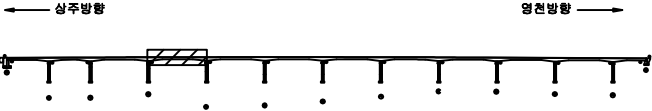
상주 방향

영천 방향

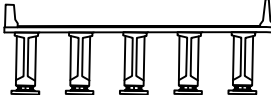


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	파손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		블록		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

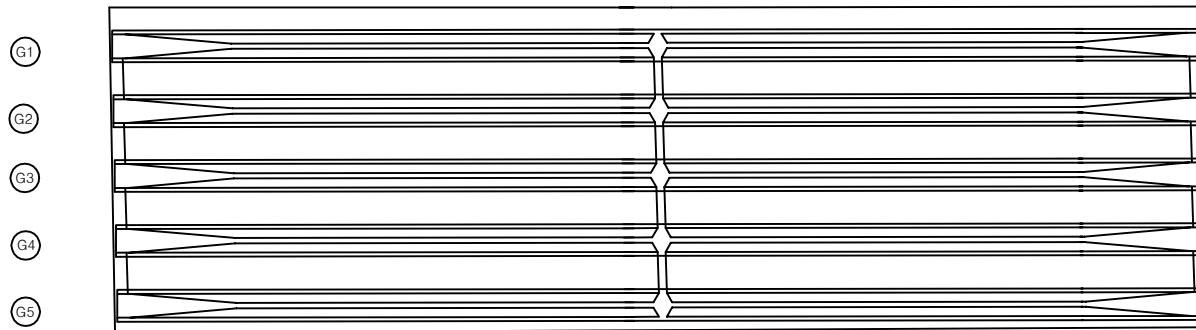
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	16

손상물량표

상주 방향



영천 방향



P4

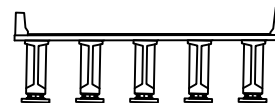
P5

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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
균열, 광동	부식	박리, 파손	용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 침수	침하	퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
철근노출	좌굴, 변형	그을음	도면번호	17
기타				

손상물량표

상주 방향

영천 방향

G1

G2

G3

G4

G5

P5

P6

① 파손 및 재료분리
0.2X0.5

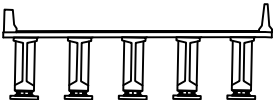
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	파손 및 재료분리		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17								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

KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향

SECTION



범례

	관 열		망상근열		재료분리
	편치, 광동		박리, 파손		열 화
	누수, 침수		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그울음
	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

상주 방향



영천 방향



G1

G2

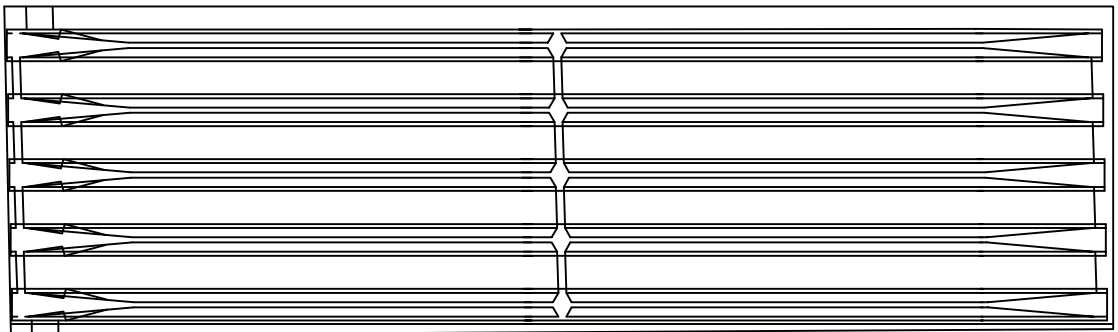
G3

G4

G5

P6

P7



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										

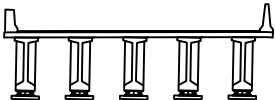
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	배설물	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

상주 방향



영천 방향



G1

G2

G3

G4

G5

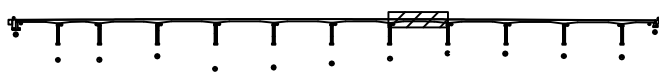
P7

P8

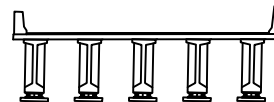
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편차, 광등		바리, 파손		열 화
	누수, 침수		백 텍		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

상주 방향



영천 방향



G1

G2

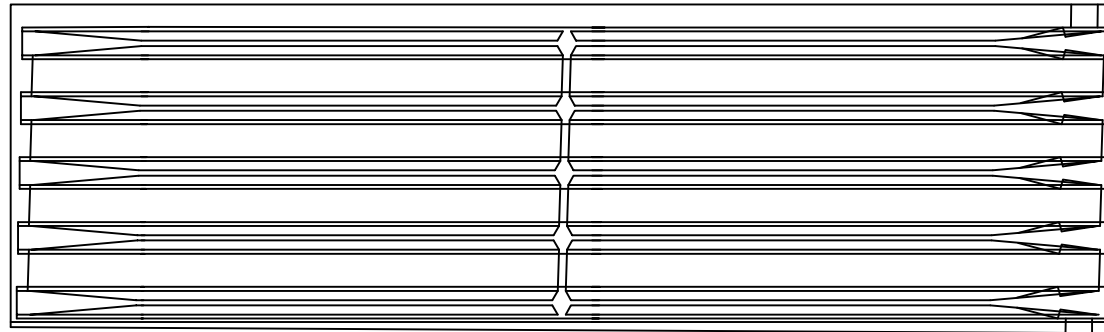
G3

G4

G5

P8

P9

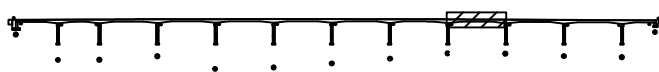


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

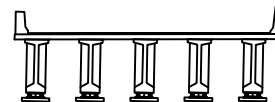
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

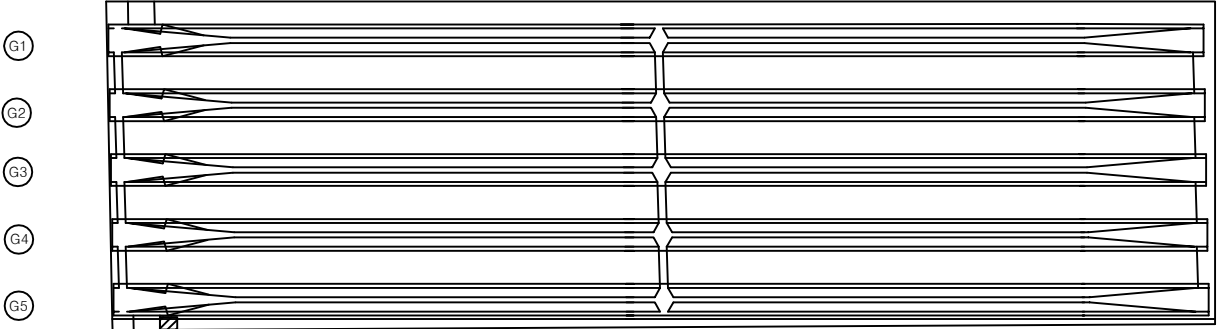
도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향



① 배수관 연결부 탈락
1EA

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	배수시설	배수관 연결부 탈락				1.00	EA	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		방상균열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		백택		퇴적물
	침하		부식		자갈, 변형
			기타		

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)영성엔지니어링

도면번호

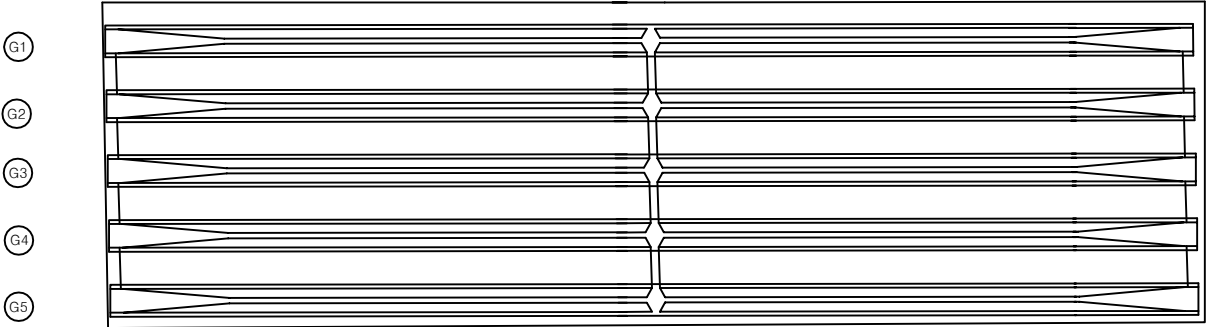
22

손상물량표

상주 방향



영천 방향



P10

P11

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		당상근열		재료분리
	편치, 광등		바리, 파손		열 화
	누수, 측수		배 배		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

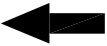
도 면 번 호

23

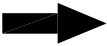
손상물량표

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										

상주 방향



영천 방향



G1

G2

G3

G4

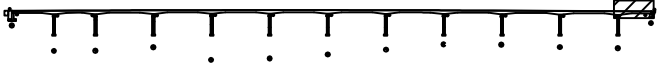
G5

P11

A2

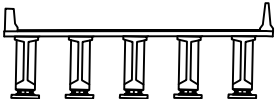
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



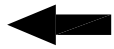
범례

	균열		당상균열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		변형		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

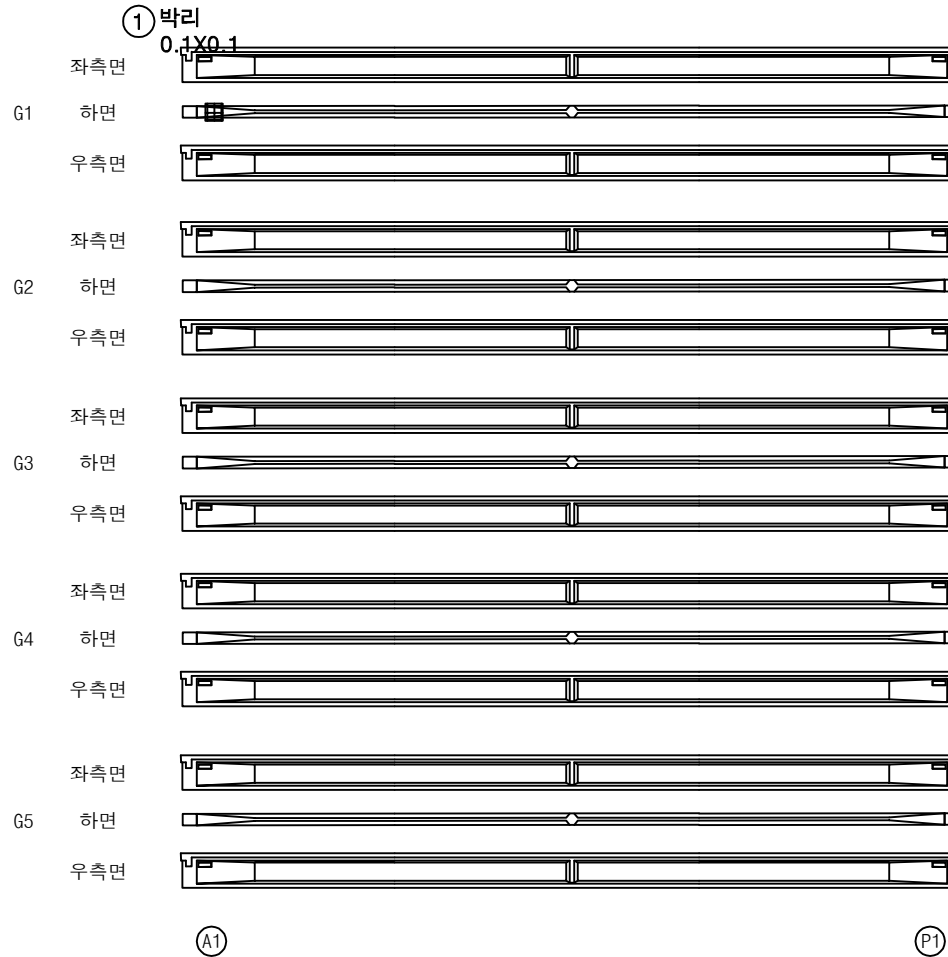
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

상주 방향

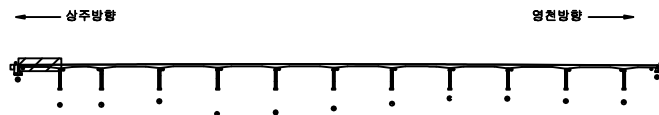


영천 방향

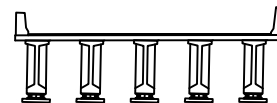


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	박리		0.1	0.1	0.01	m²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



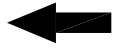
SECTION



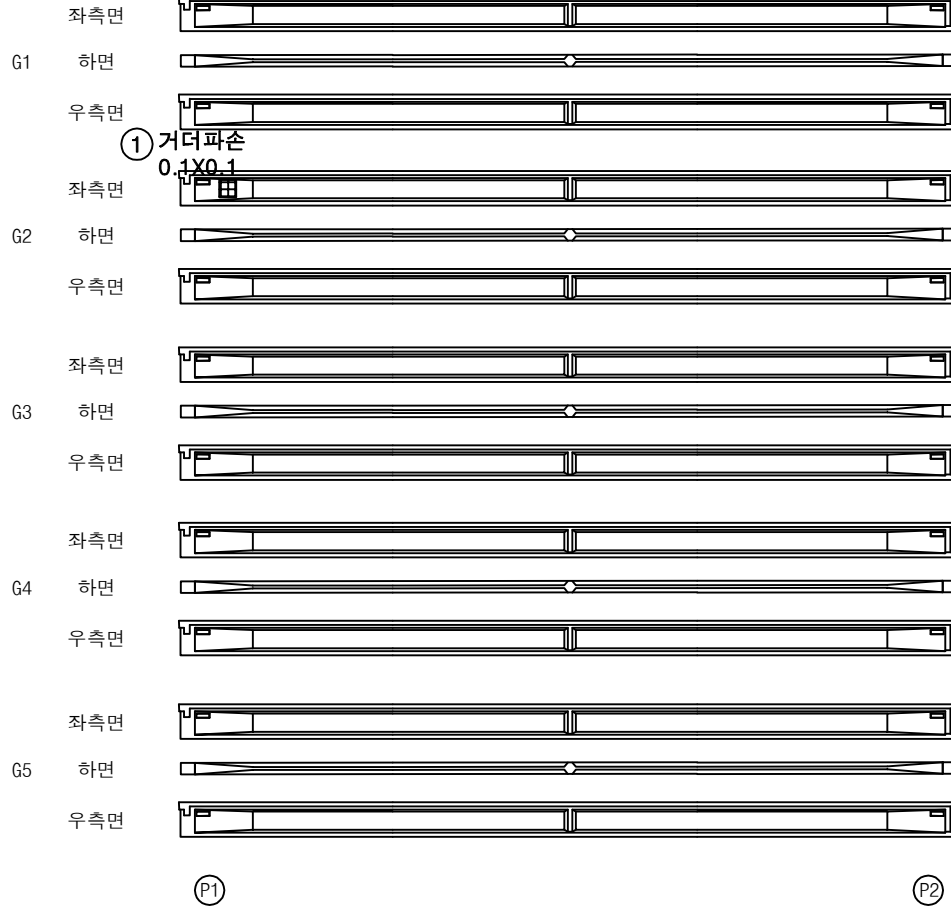
범례

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

상주 방향



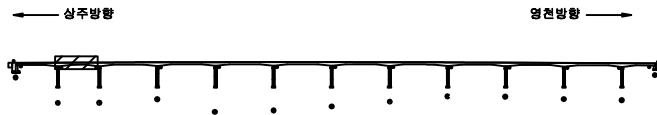
영천 방향



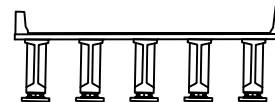
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	23'상 보수
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		변색		의적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처 상주영천고속도로(주)

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

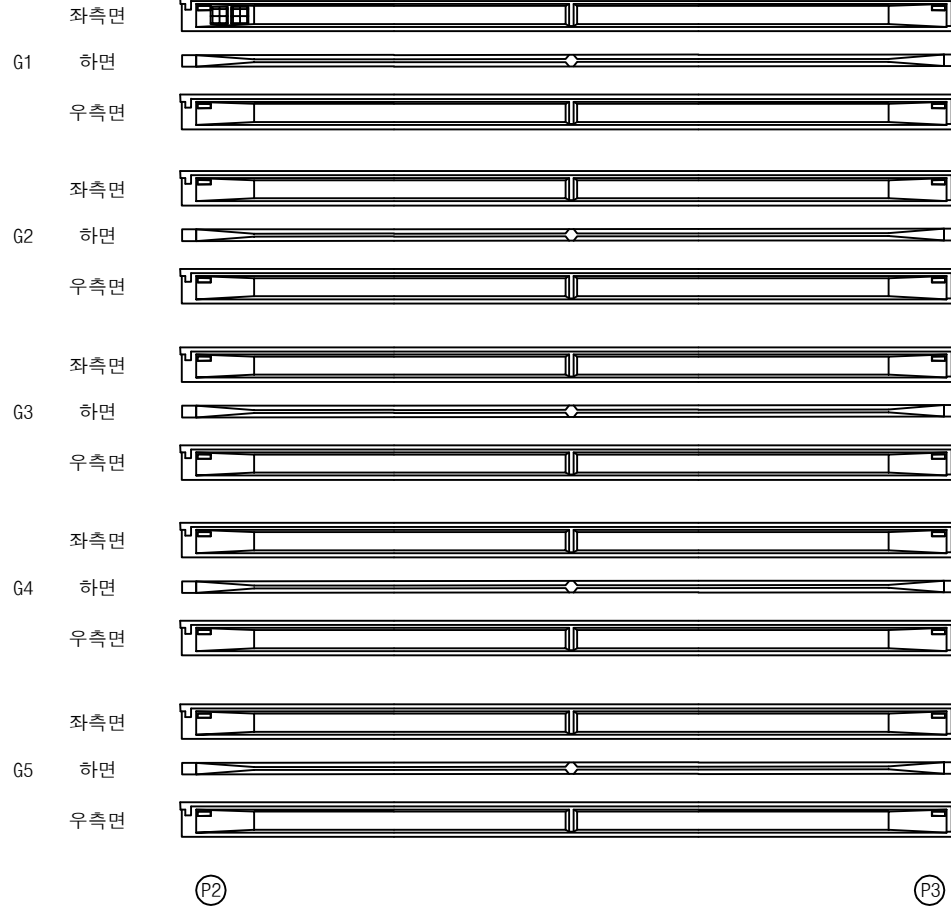
점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

상주 방향



① 박리 0.1X0.1 ② 박리 0.1X0.1



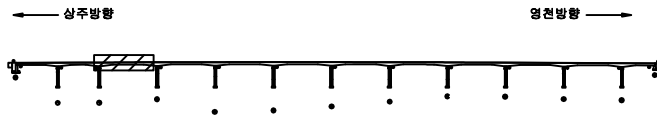
영천 방향



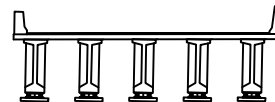
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	21하	거더	박리		0.1	0.1	0.01	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	철근	철근배치	발주처
철근배치	철근배치	철근배치	상주영천고속도로(주)
철근배치	철근배치	철근배치	용역명
철근배치	철근배치	철근배치	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근배치	철근배치	철근배치	점검기관
철근배치	철근배치	철근배치	(주)평성엔지니어링
철근배치	철근배치	철근배치	도면번호
철근배치	철근배치	철근배치	27

상주 방향



좌측면

G1 하면

우측면

좌측면

G2 하면

우측면

좌측면

G3 하면

우측면

좌측면

G4 하면

우측면

좌측면

G5 하면

우측면

P3

P4

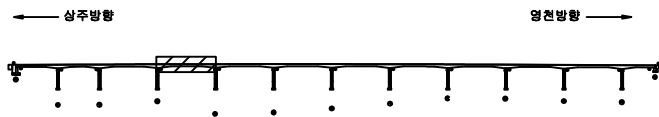
영천 방향



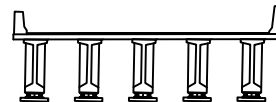
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		망상근열		재료분리
	균열, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 침수		백태		퇴적물
	철근노출		염하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처 상주영천고속도로(주)

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

도면번호

상주 방향



영천 방향



좌측면

G1 하면

우측면

좌측면

G2 하면

우측면

좌측면

G3 하면

우측면

좌측면

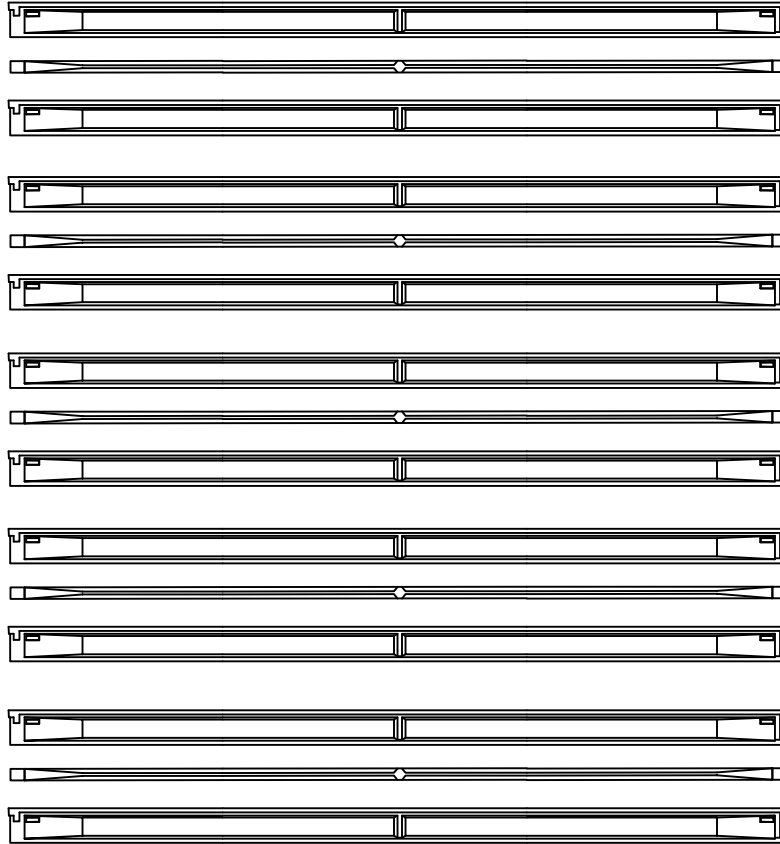
G4 하면

우측면

좌측면

G5 하면

우측면



(P4)

(P5)

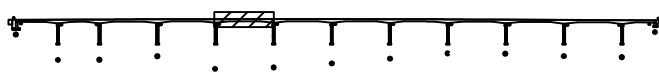
손상 물량 표

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		망상근열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 침수		배 배		퇴적물
	침하		침 하		그늘음
	부식		부식		기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

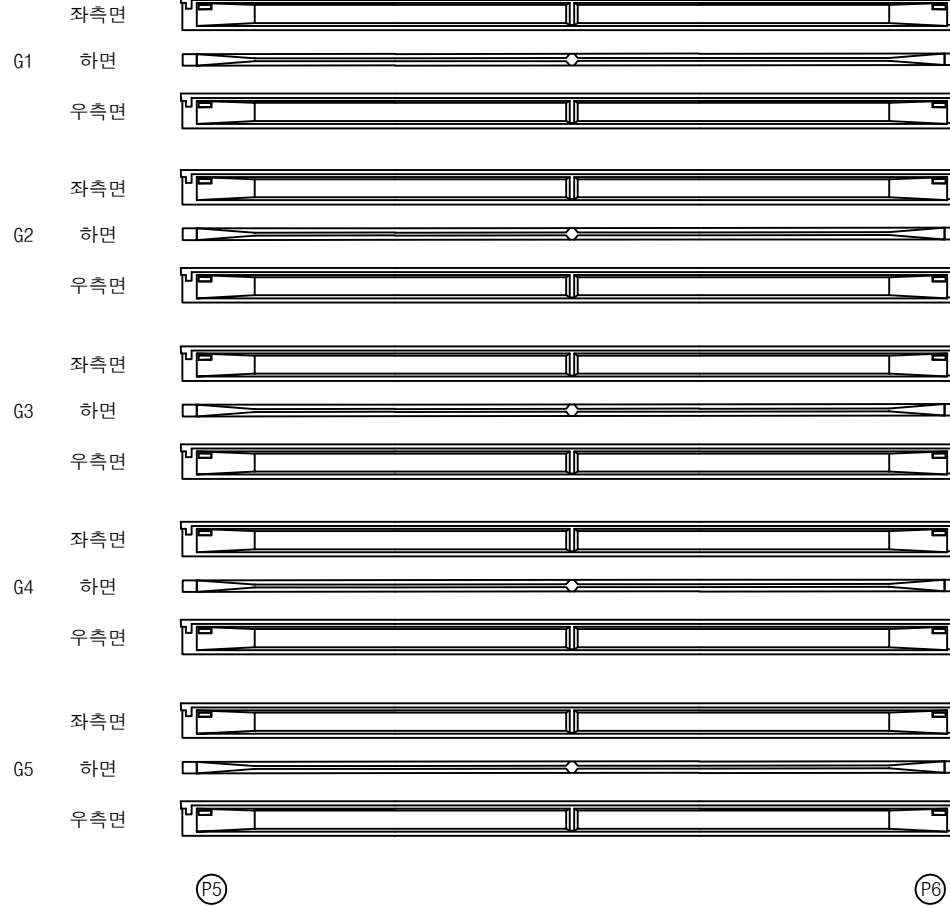
용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점 검 기 관
(주)영성엔지니어링

도면번호 29

상주 방향



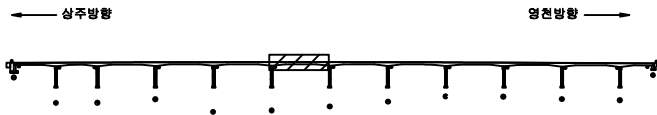
영천 방향



손상 물량 표

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



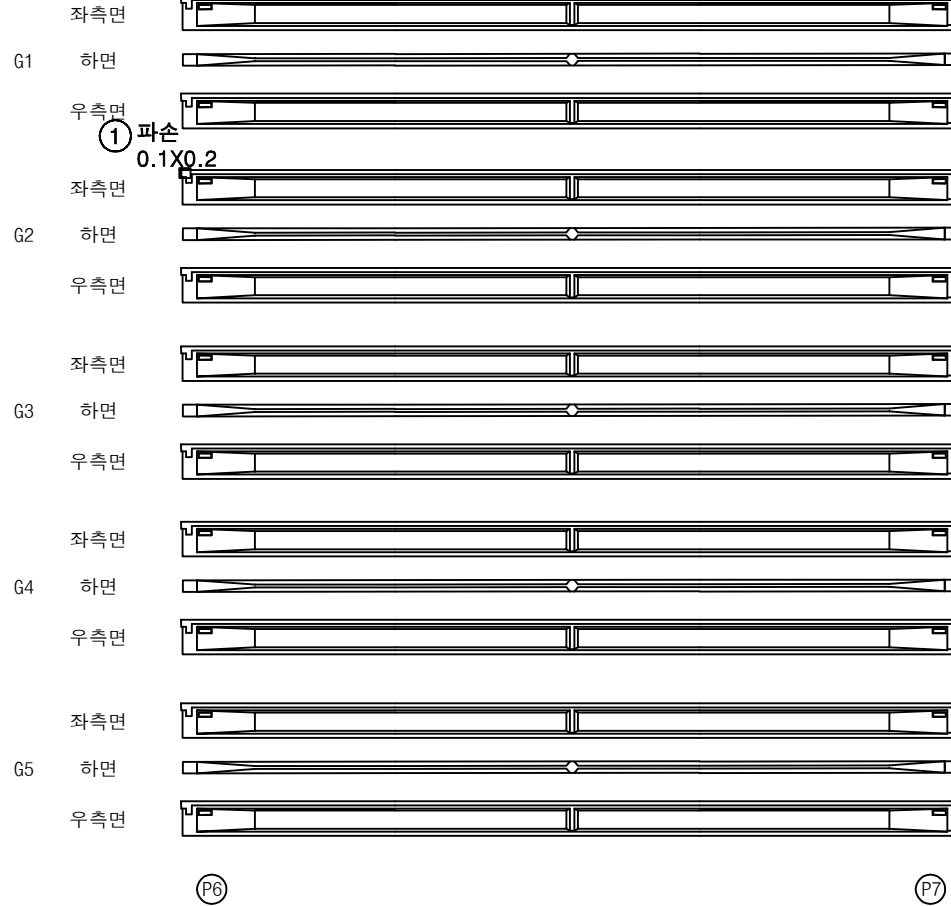
범례

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

상주 방향



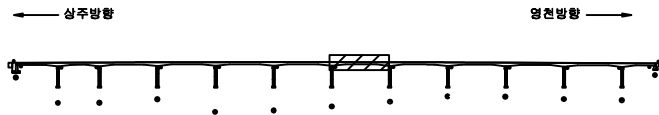
영천 방향



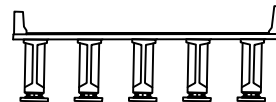
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	거더	파손		0.1	0.2	0.02	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



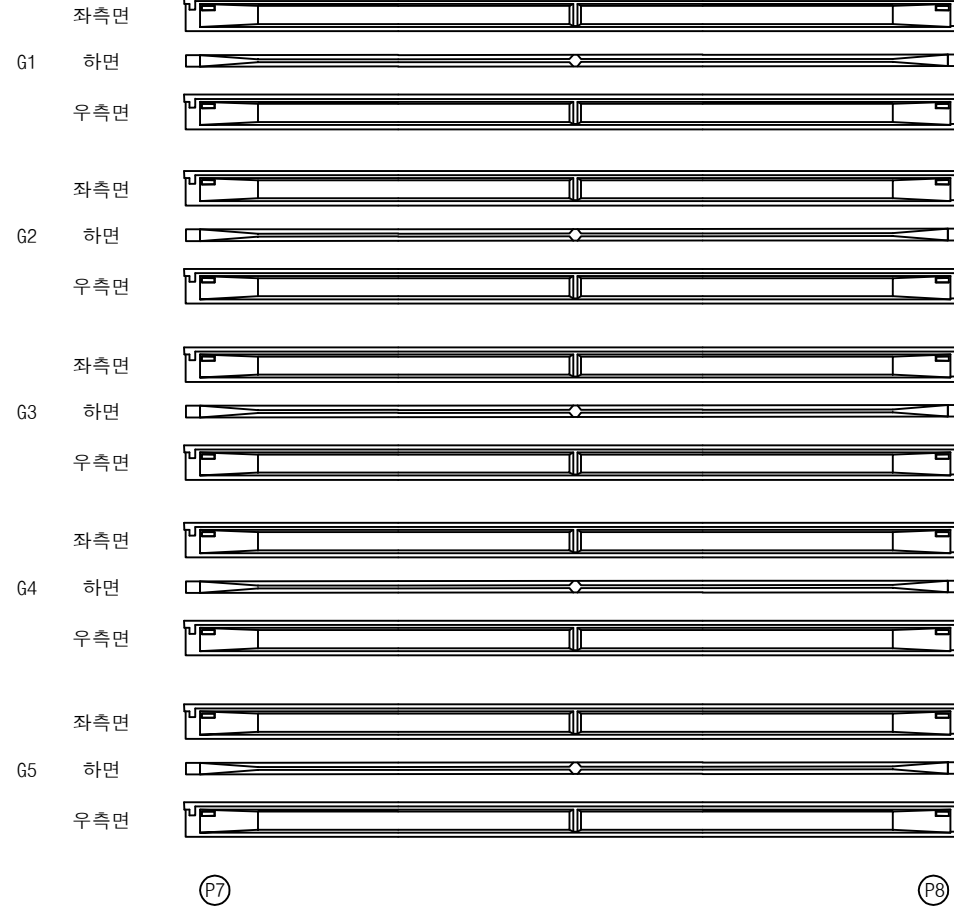
범례

	균열		망상근열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 광동		바리, 파손		열화	
	누수, 침수		막대		퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침하		그물음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
						도면번호

상주 방향



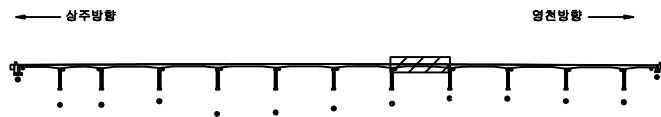
영천 방향



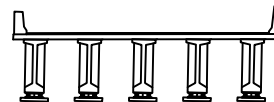
손상 물량 표

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	부식, 침수	박리, 파손	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호	32

상주 방향



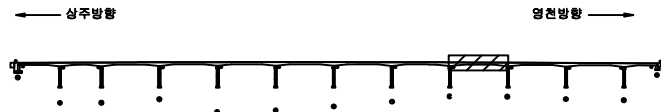
영천 방향



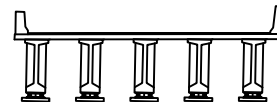
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	거더	파손		0.2	0.2	0.12	m ²	3	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



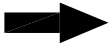
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
면처, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 침수	백택	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			33

상주 방향



영천 방향



손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	재료분리		0.5	0.2	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

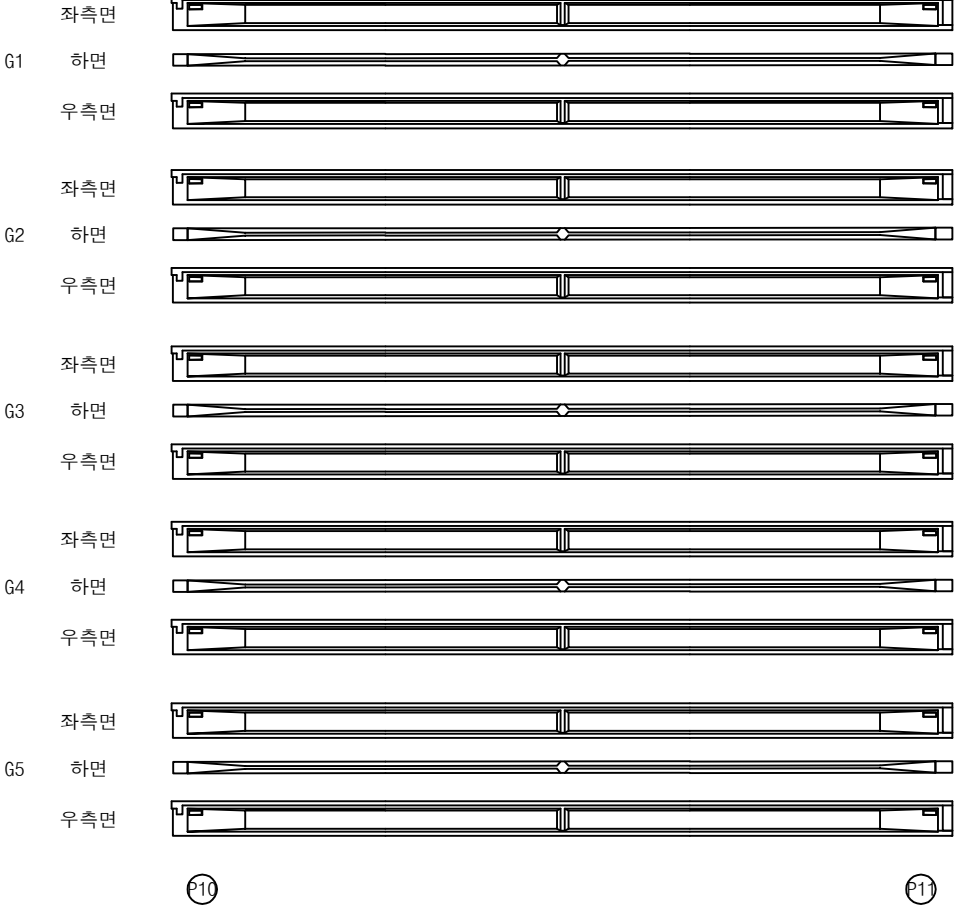
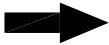
범례

			발 주 처 상주영천고속도로(주)	
				용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
				점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호 34	

상주 방향



영천 방향



손상 물량 표

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

Diagram showing the cross-section of the bridge structure, including the girders and the deck.

범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편차, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	매끄러움	퇴적물
철근노출	균열	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)영성엔지니어링

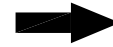
도면번호

35

상주 방향



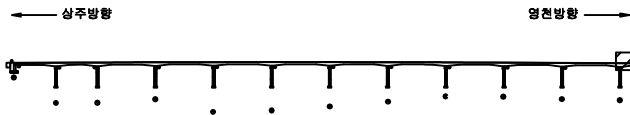
영천 방향



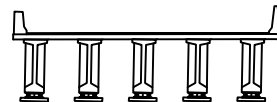
손상 물량 표

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



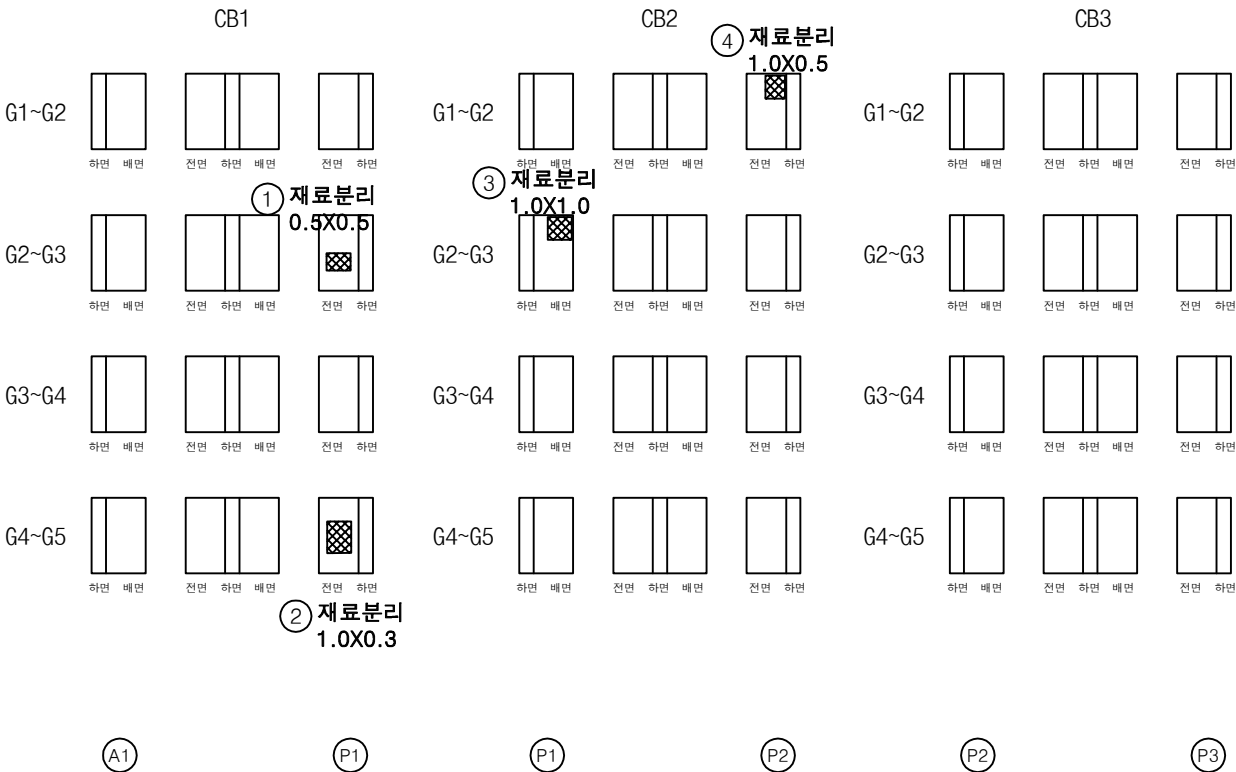
범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 광동	부식	열화	
누수, 침수	파손, 파손	파손물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	부식	부식	점검기관 (주)영성엔지니어링
부식	부식	부식	도면번호

손상물량표

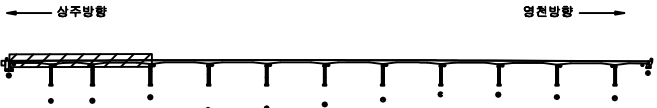
상주 방향

영천 방향

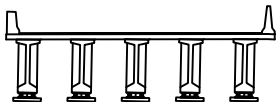


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	재료분리		0.5	0.5	0.25	m ²	1	
2	19하	가로보	재료분리		1.0	0.3	0.30	m ²	1	
3	23하	가로보	재료분리		1.0	1.0	1.00	m ²	1	
4	23하	가로보	재료분리		1.0	0.5	0.50	m ²	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		방상근열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 침수		배 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그을음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

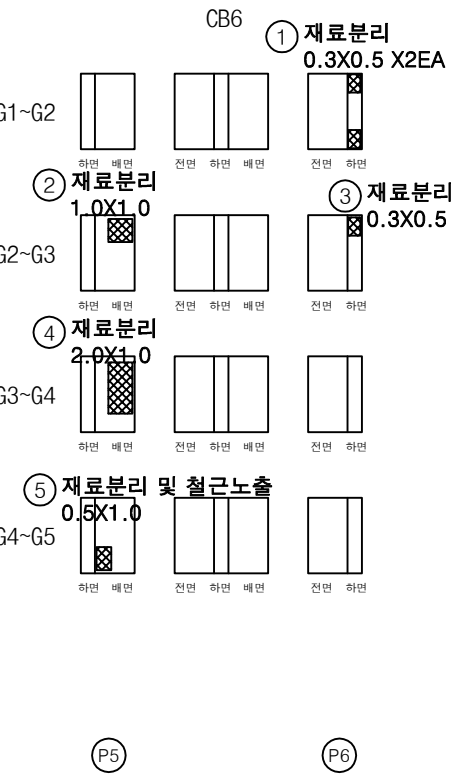
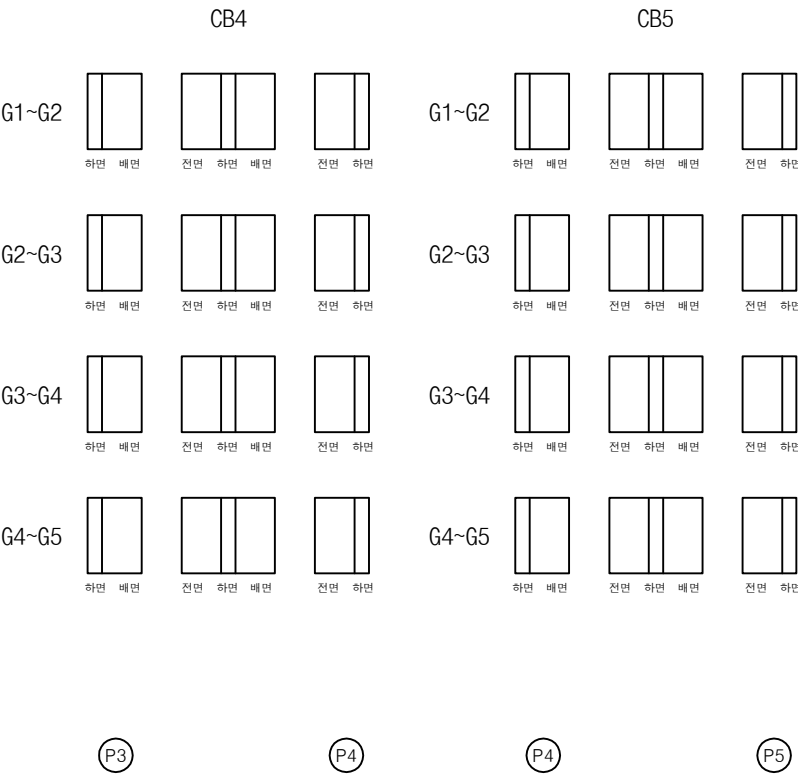
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	37

손상물량표

상주 방향

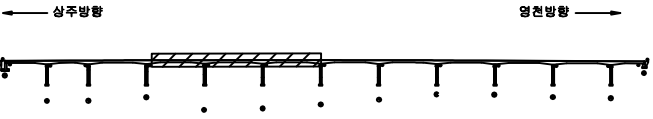


영천 방향

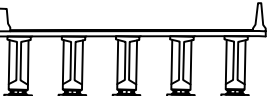


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	가로보	재료분리		0.3	0.5	0.30	m ²	2	
2	23하	가로보	재료분리		1.0	1.0	1.00	m ²	1	
3	23하	가로보	재료분리		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
4	23하	가로보	재료분리		2.0	1.0	2.00	m ²	1	
5	23하	가로보	재료분리 및 철근노출		0.5	1.0	0.50	m ²	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

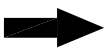
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	38

손상물량표

상주 방향



영천 방향

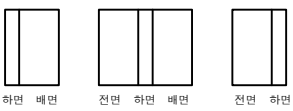


CB7

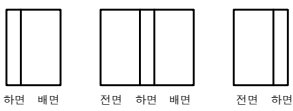
CB8

CB9

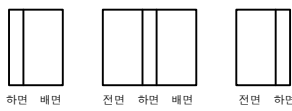
G1~G2



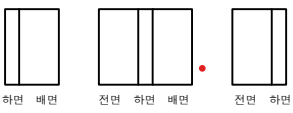
G1~G2



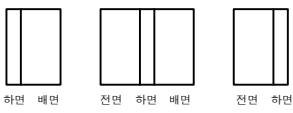
G1~G2



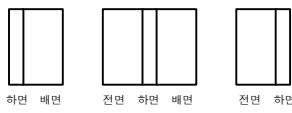
G2~G3



G2~G3



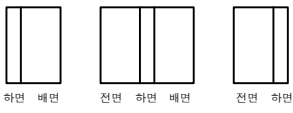
G2~G3



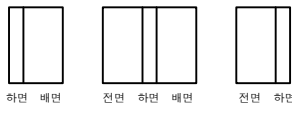
G3~G4



G3~G4



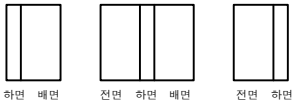
G3~G4



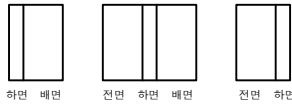
G4~G5



G4~G5



G4~G5



P6

P7

P7

P8

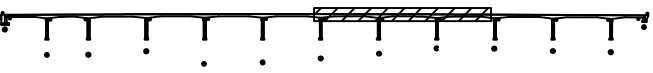
P8

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										

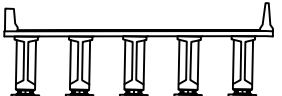
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
천치, 광동	바리, 파손	열화
누수, 침수	막힘	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	39

손상물량표

상주 방향



영천 방향



CB10

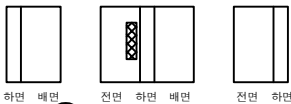
CB11

CB12

G1~G2



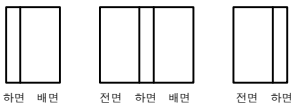
G1~G2



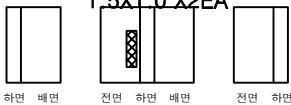
G1~G2



G2~G3



G2~G3



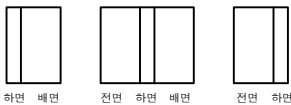
G2~G3



G3~G4



G3~G4



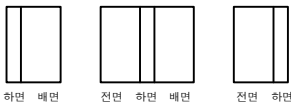
G3~G4



G4~G5



G4~G5



G4~G5



P9

P10

P10

P11

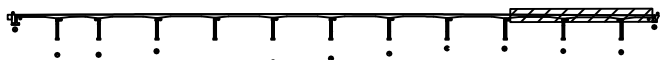
P11

A2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	가로보	재료분리		1.5	1.0	3.00	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										

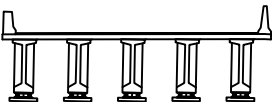
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

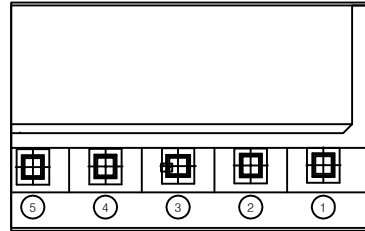
용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

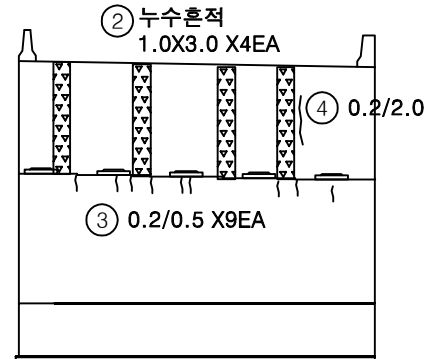
도면번호 40

손상물량표

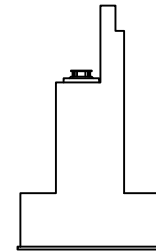
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	스토퍼 간섭				1.00	EA	1	
2	21하	교대	누수흔적		1.0	3.0	12.00	m ²	4	
3	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		4.50	m	9	
4	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



① 스토퍼 간섭
1EA
평면도

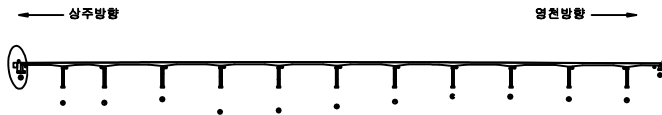


정면

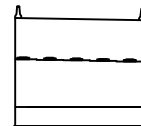


날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

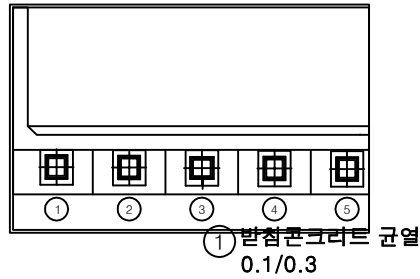
용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관
(주)영성엔지니어링

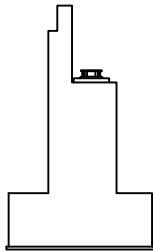
도면번호

손상물량표

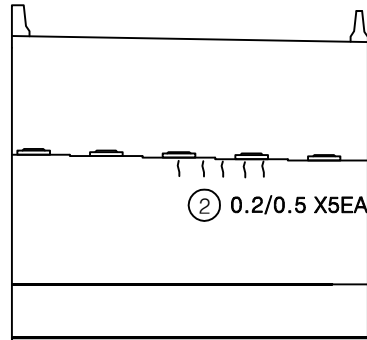
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
2	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		2.50	m	5	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



평면도

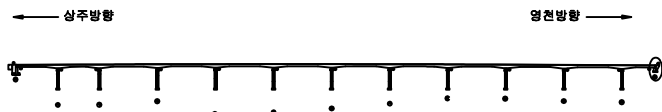


날개벽

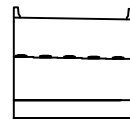


정면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

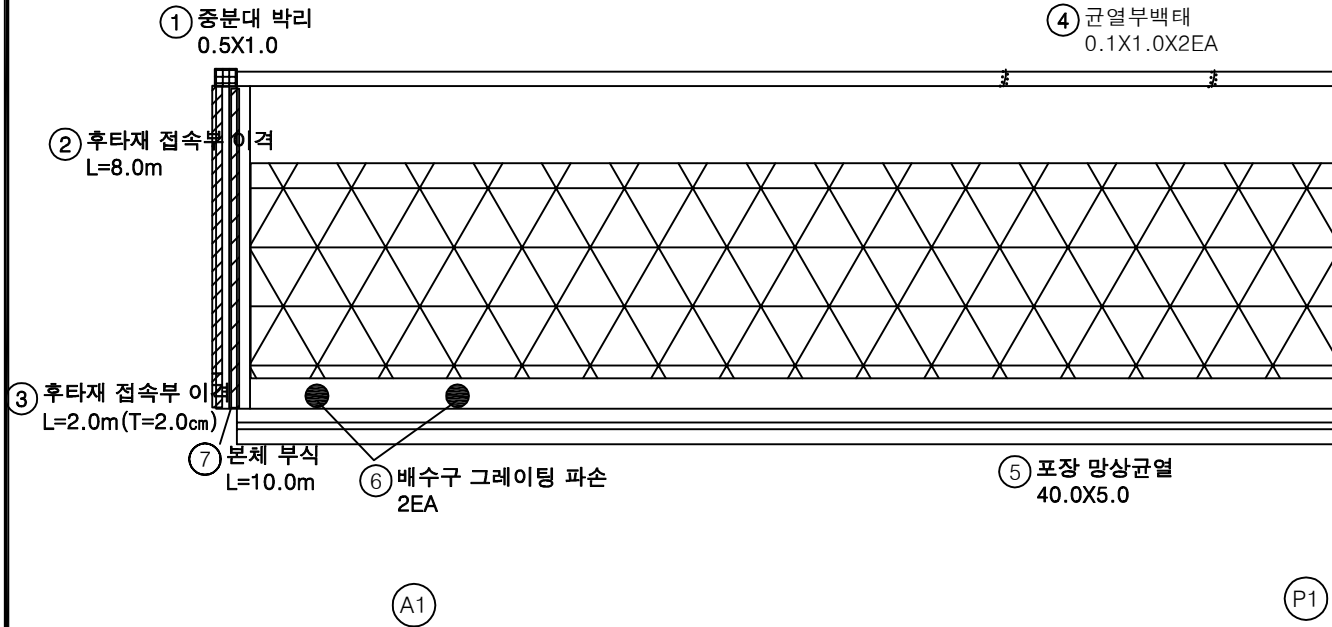
영 천 방 향

손상물량표

상주 방향

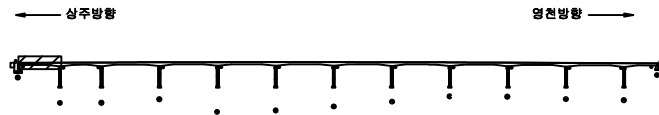


영천 방향

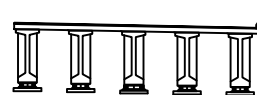


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 박리		0.5	1.0	0.50	m ²	1	
2	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		8.0		8.00	m	1	23'상 보수
3	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		2.0		2.00	m	1	
4	19하	중분대	균열부백태	0.1	1.0		0.20	m ²	2	
5	21하	교면포장	포장 망상균열	40.0	5.0		200.00	m ²	1	
6	23상	배수시설	배수구 그레이팅 파손				2.00	EA	2	
7	23하	신축이음	본체 부식	10.0			10.00	m	1	손상증가
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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, 광동		박리, 파손		열화
	누수, 침수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

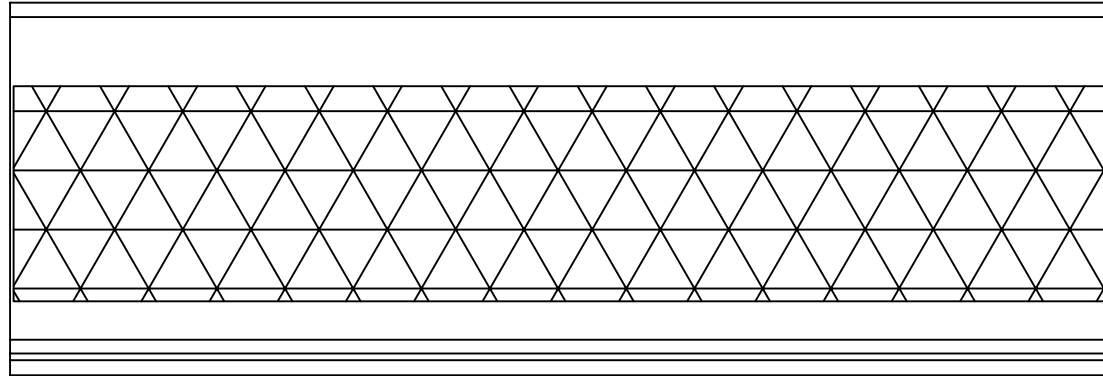
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	01

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

① 포장 망상균열
40.0X5.0

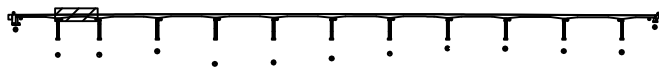
P1

P2

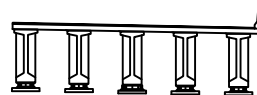
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
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

← 상주방향



→ 영천방향

S
E
C
T
I
O
N범
례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	벽태	피적물
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

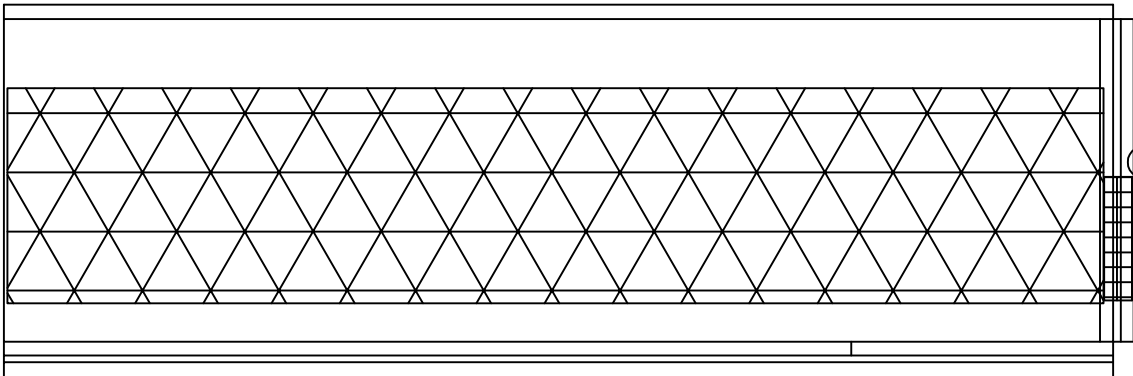
도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향



② 포장 망상균열
40.0X5.0

① 방호벽균열
0.2/1.0

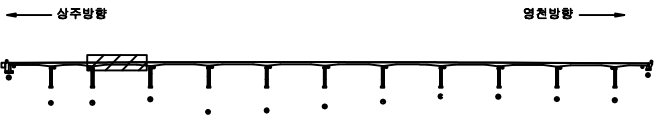
③ 후타재 파손
4.0X0.5

P2

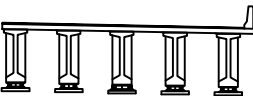
P3

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	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m ²	1	
3	24하	신축이음	후타재 파손		4.0	0.5	2.00	m ²	1	25'상 보수
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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, 광동	박리, 파손	열화
누수, 체수	블록	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

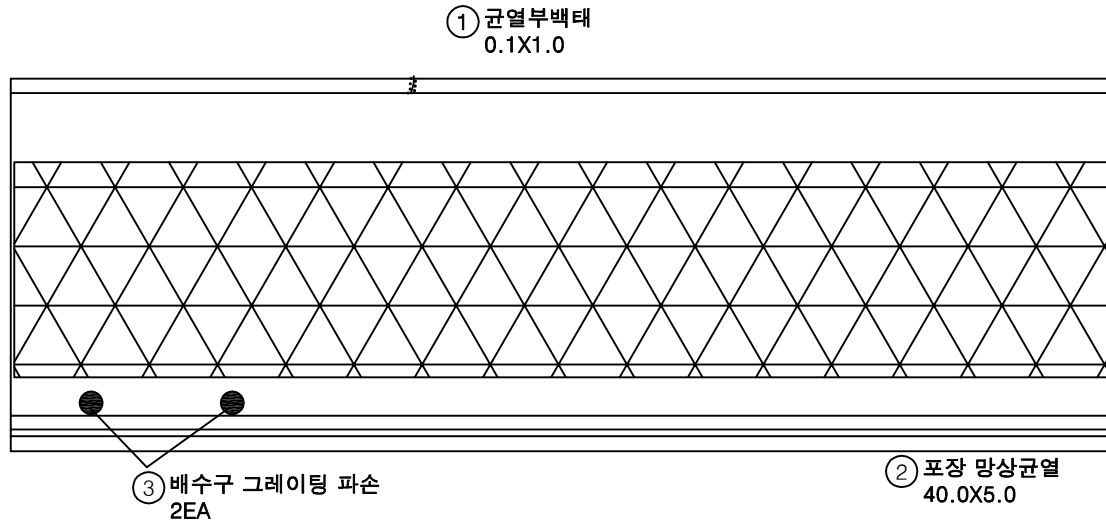
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	03

손상물량표

상주 방향

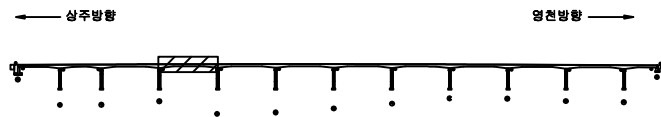


영천 방향

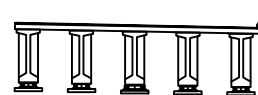


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	중분대	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m²	1	
2	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m²	1	
3	23상	배수시설	배수구 그레이팅 파손				2.00	EA	2	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

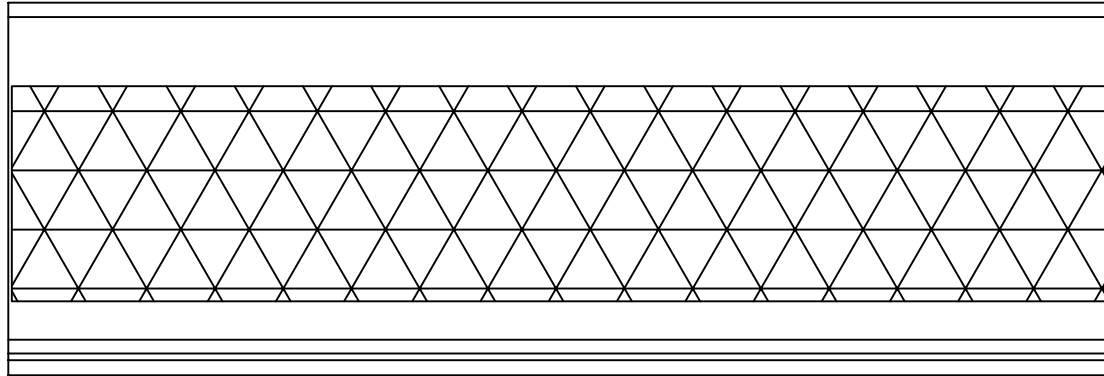
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	04

손상물량표

상주 방향



영천 방향



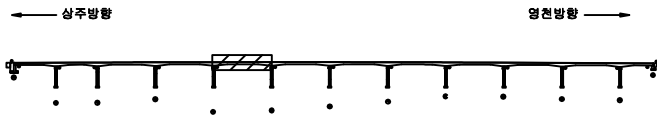
① 포장 망상균열
40.0X5.0

P4

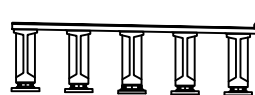
P5

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	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
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		매트		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	05

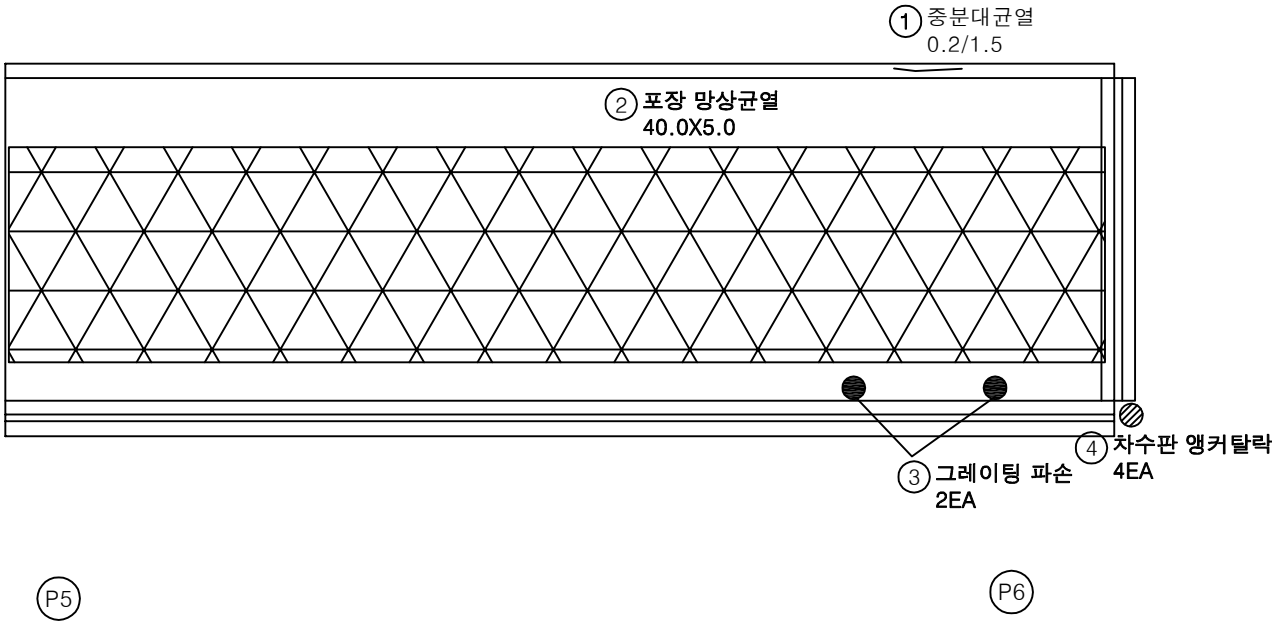
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	
2	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m²	1	
3	23상	배수시설	배수구 그레이팅 파손				2.00	EA	2	
4	23하	신축이음	차수판 앵커탈락				4.00	EA	4	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

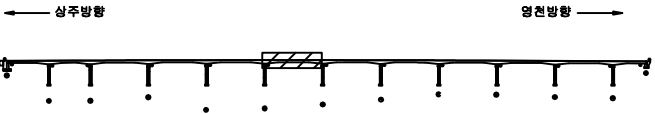
상주 방향



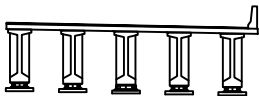
영천 방향



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편저, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		막힘		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	06

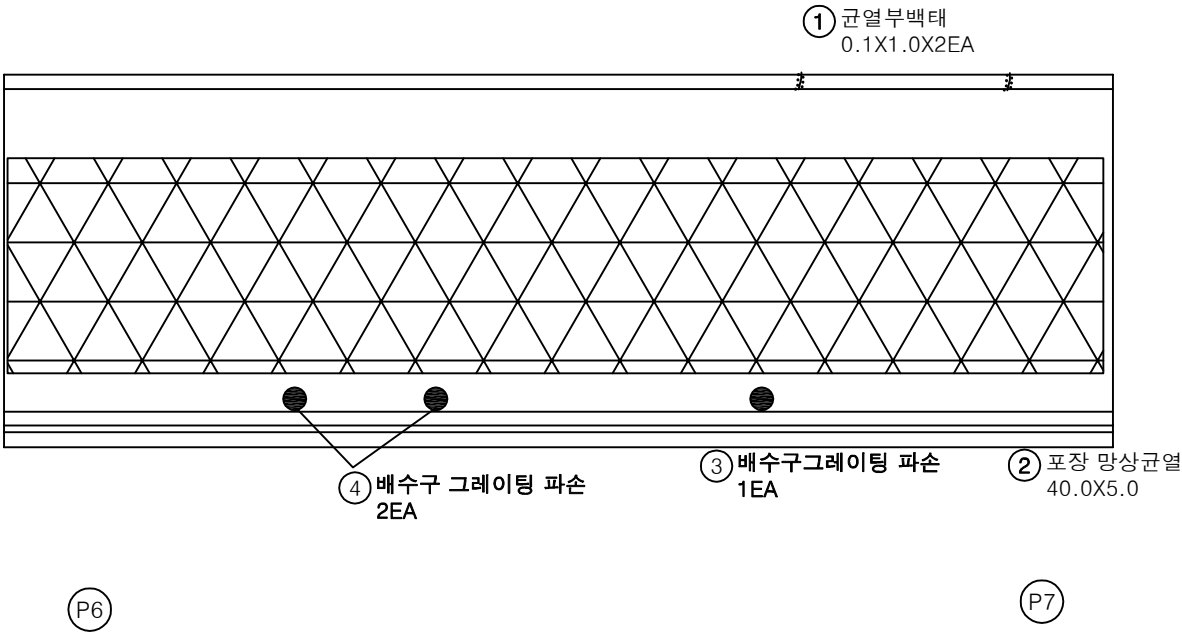
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	중분대	균열부백태		0.1	1.0	0.20	m²	2	
2	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m²	1	
3	21하	배수시설	배수구 그레이팅 파손				1.00	EA	1	
4	23상	배수시설	배수구 그레이팅 파손				2.00	EA	2	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

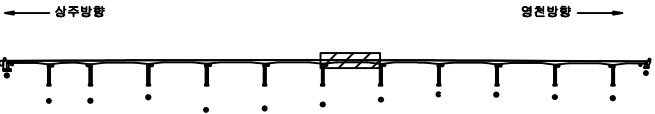
상주 방향



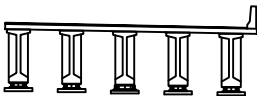
영천 방향



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편저, 광동		박리, 파손		열화
	누수, 측수		막힘		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

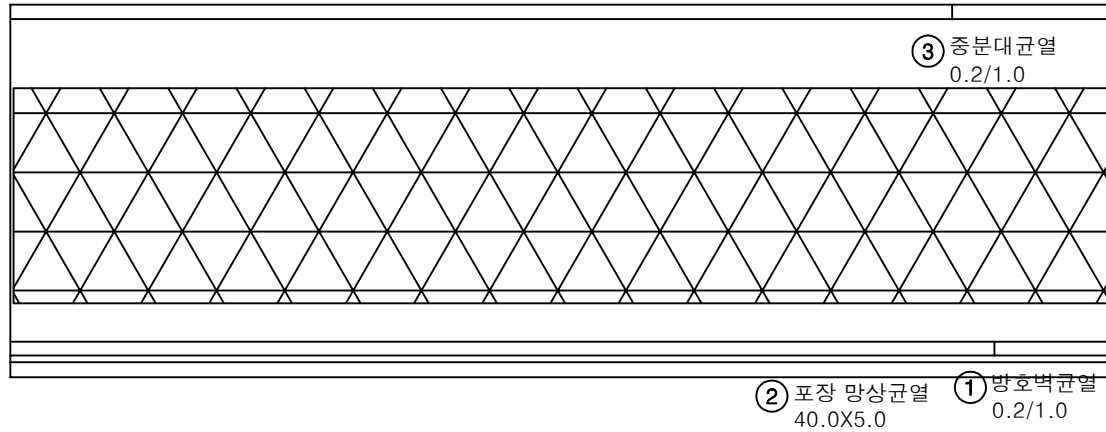
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	07

손상물량표

상주 방향



영천 방향

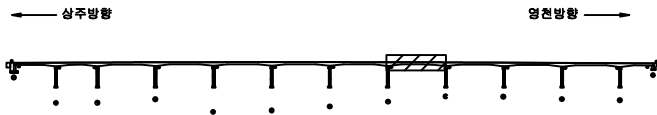


P7

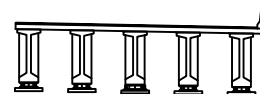
P8

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	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m ²	1	
3	21하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		백태		퇴적물
	철근노출		협하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	08

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	균열부백태		0.1	1.0	0.40	m²	4	
2	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

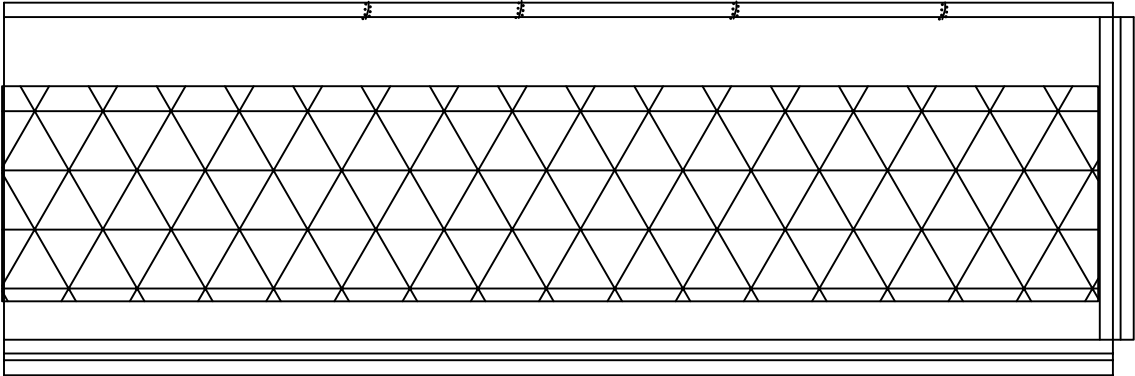
상주 방향



영천 방향



① 균열부백태
0.1X1.0X4EA

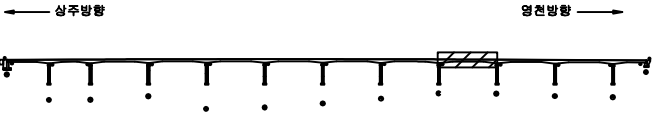


② 포장 망상균열
40.0X5.0

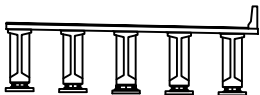
P8

P9

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		표면		표면
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

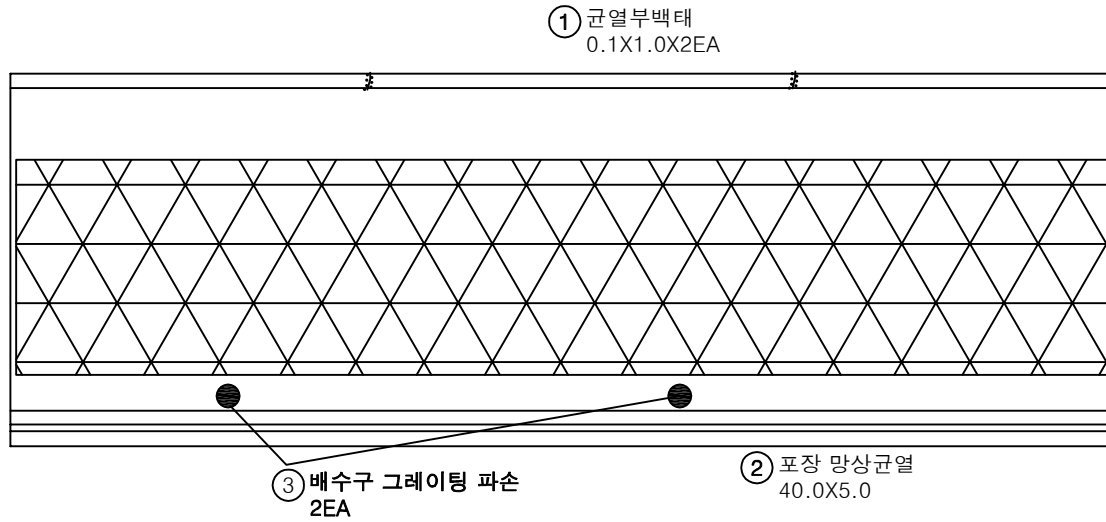
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	09

손상물량표

상주 방향



영천 방향

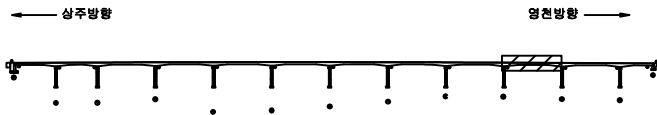


P9

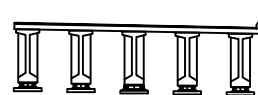
P10

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	중분대	균열부백태		0.1	1.0	0.20	m²	2	
2	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m²	1	
3	23상	배수시설	배수구 그레이팅 파손				2.00	EA	2	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

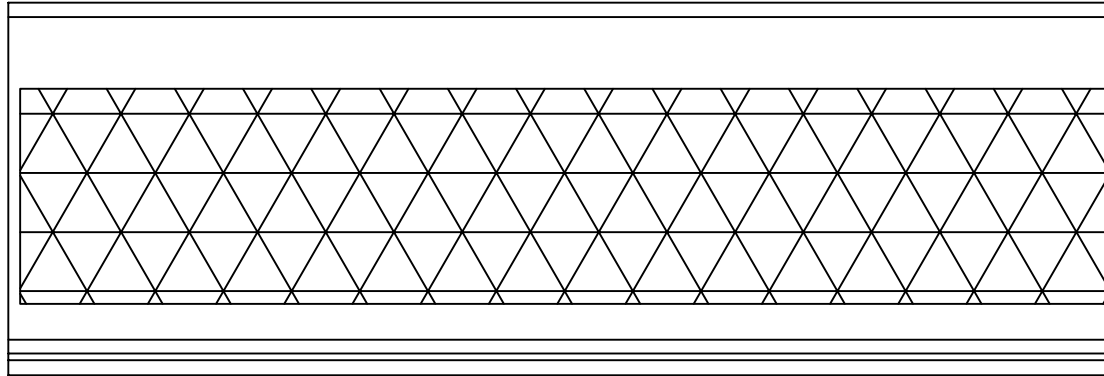
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 광동		박리, 파손		열화
	누수, 침수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

상주 방향



영천 방향

① 포장 망상균열
40.0X5.0

P10

P11

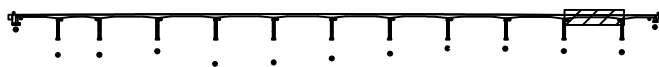
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	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										

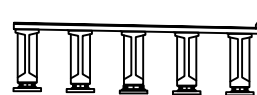
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	망상균열		재료분리
	바리, 파손		열화
	배 배		퇴적물
	침하		그늘음
	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	중분대	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	
2	19하	중분대	중분대 박리		1.0	1.5	1.50	m ²	1	
3	19하	교면포장	접속도로 박리		0.2	7.0	1.40	m ²	1	
4	21하	교면포장	포장 망상균열		40.0	5.0	200.00	m ²	1	
5	23하	교면포장	후타재 접속부 이격		2.0		2.00	m	1	(T=1.6cm)
6	23하	신축이음	본체 부식		10.0		10.00	m	1	손상증가
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향



영천 방향

① 균열부백태
0.1X1.0② 중분대 박리
1.0X1.5③ 후타재 접속부 이격
L=2.0m(T=1.6cm)
접속도로 박리
0.2X7.0④ 포장 망상균열
40.0X5.0⑤ 본체 부식
L=10.0m

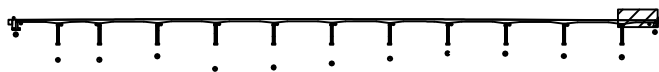
P11

A2

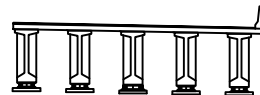
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	망상균열		재료분리
	편치, 광동		박리, 파손
	누수, 침수		박리
	철근노출		염하
	부식		그을음
			기타

발주처 상주영천고속도로(주)

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

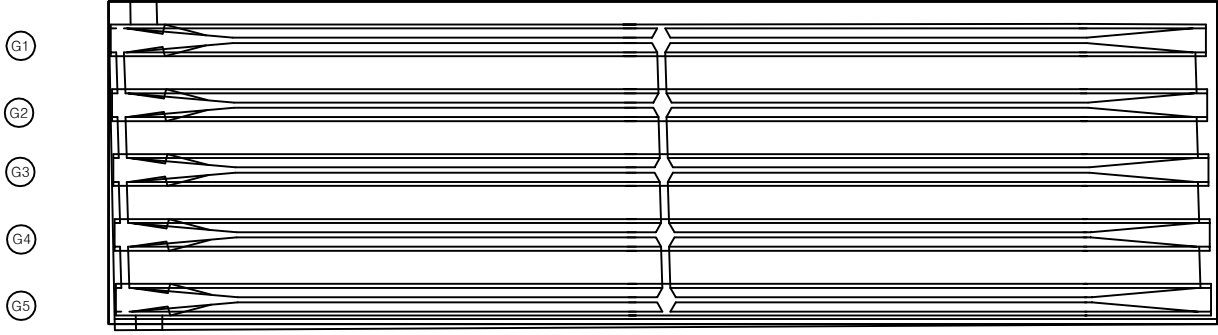
도면번호

손상물량표

상주 방향

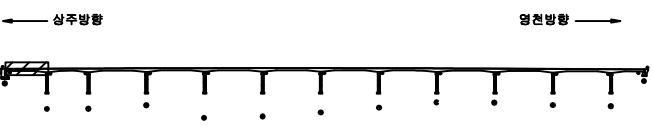


영천 방향

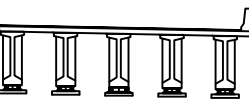


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		백태		퇴적물
	철근노출		철하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

손상물량표

상주 방향



영천 방향



G1

G2

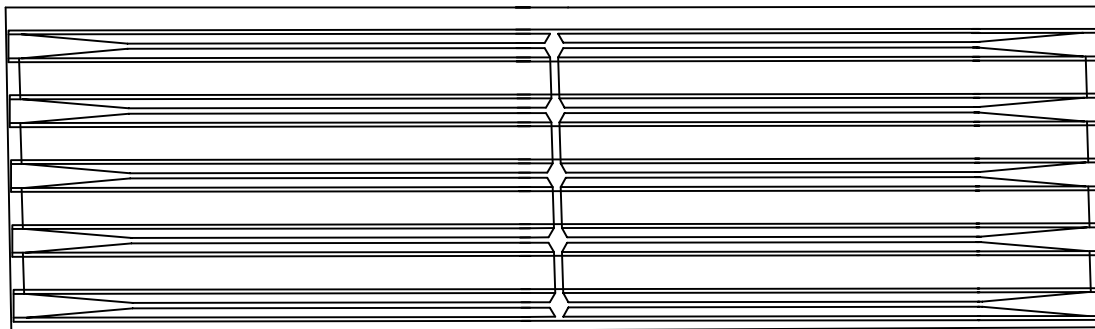
G3

G4

G5

P1

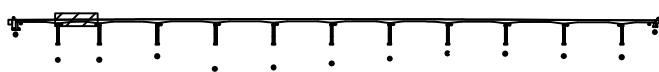
P2



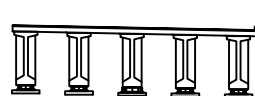
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

손상물량표

상주 방향



영천 방향



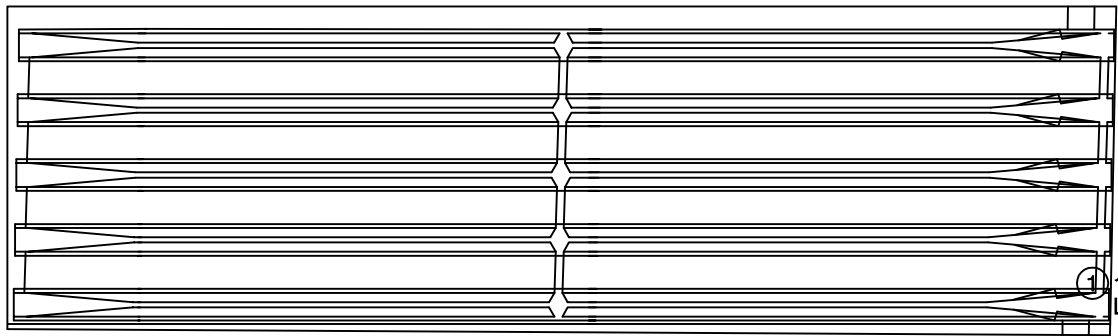
G1

G2

G3

G4

G5



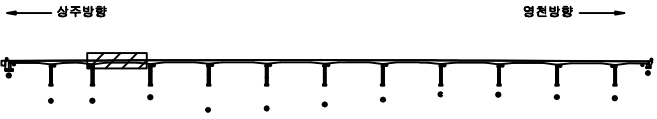
P2

P3

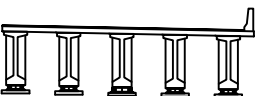
① 신축이음 하부누수
L=1.5m

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

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										

상주 방향



영천 방향



G1

G2

G3

G4

G5

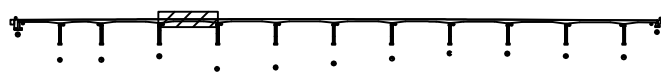
P3

P4

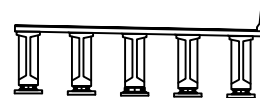
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		백택		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처 상주영천고속도로(주)

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

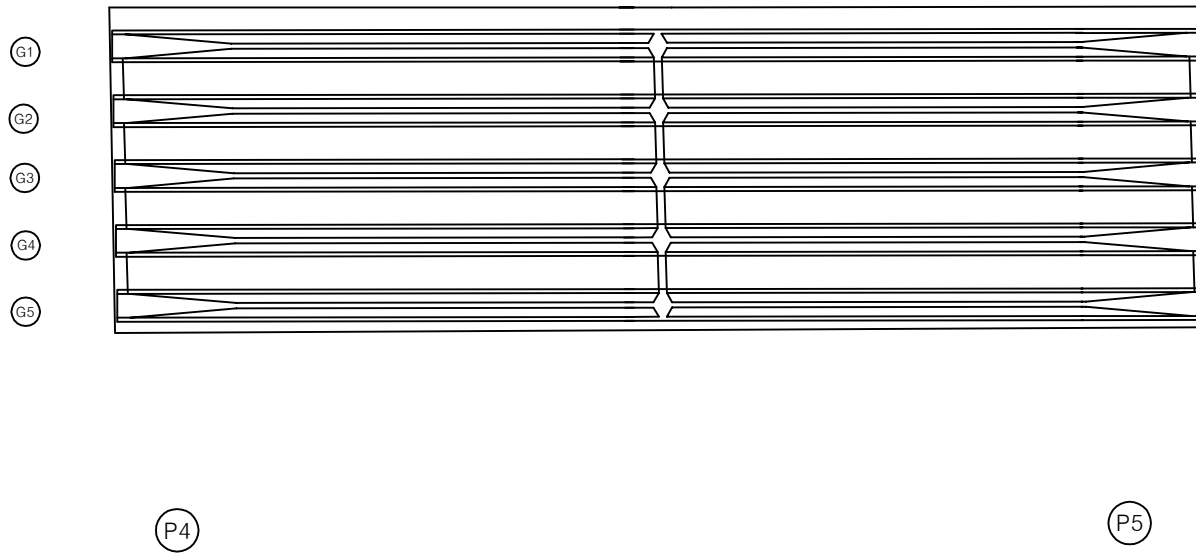
도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향

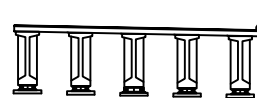


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

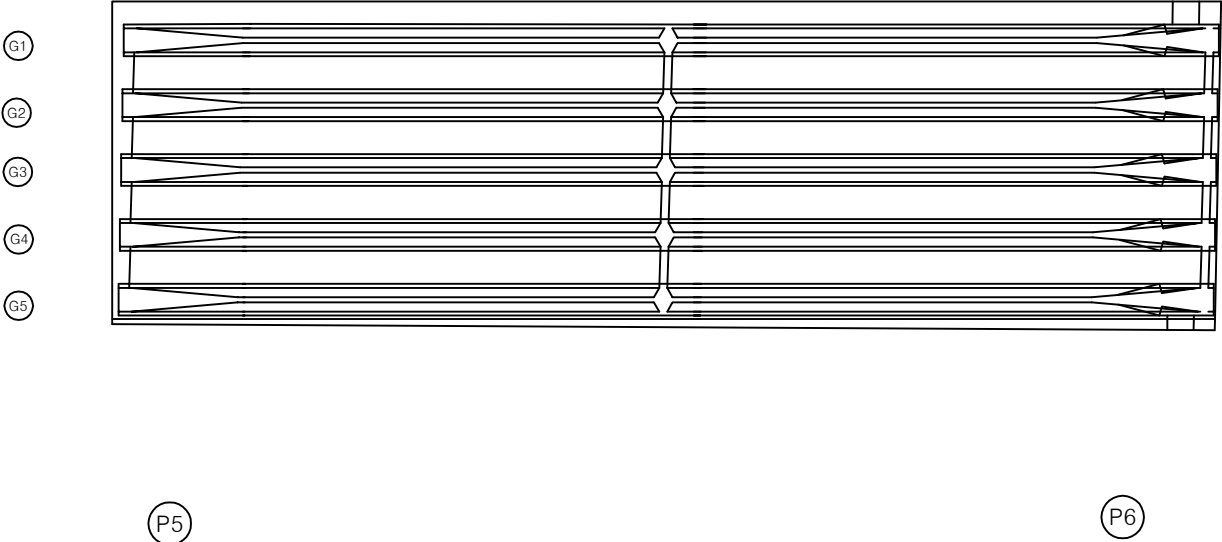
콘크리트	방상근열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 침수	배설물	퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
철근노출	염하	그늘음	도면번호	
부식	좌굴, 변형	기타		

손상물량표

상주 방향

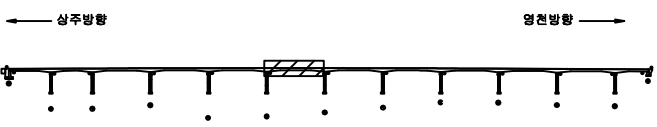


영천 방향



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, 침수	부식	퇴적물
침하	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

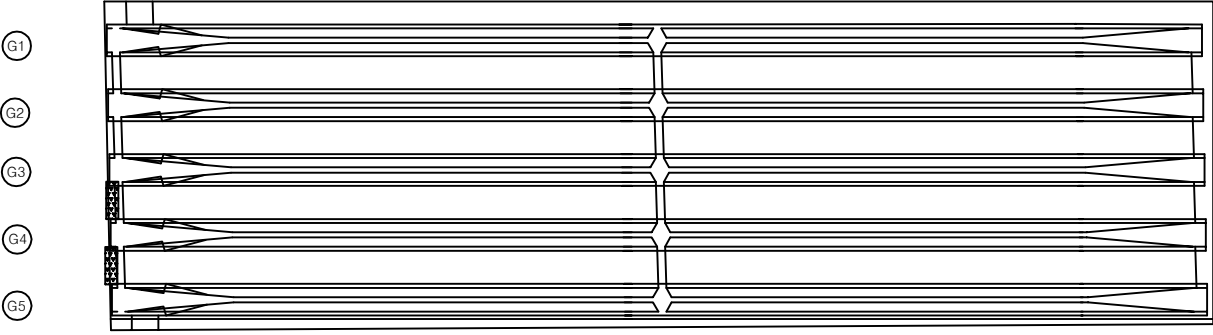
발주처 상주영천고속도로(주)
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관 (주)영성엔지니어링
도면번호

손상물량표

상주 방향



영천 방향



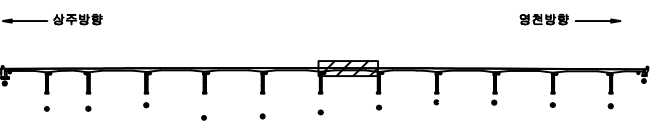
① 신축이음 하부누수
L=0.5m X2EA

P6

P7

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

손상물량표

상주 방향



영천 방향



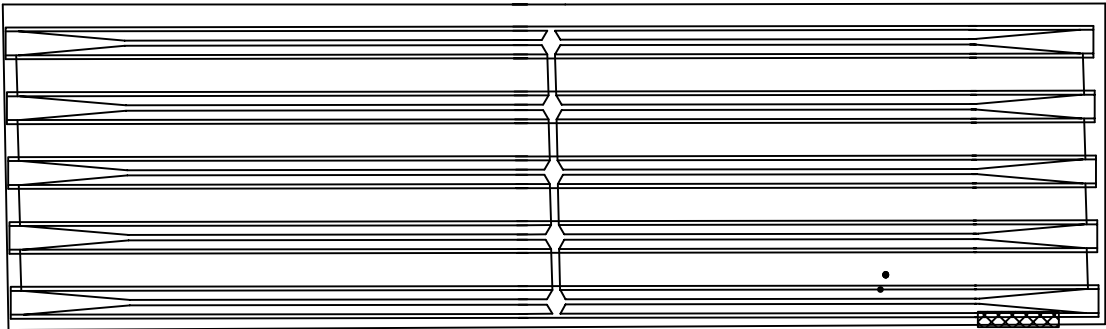
G1

G2

G3

G4

G5



① 재료분리
1.5X0.4

209.10

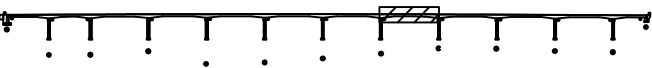
P7

P8

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	바닥판	재료분리		1.5	0.4	0.60	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										

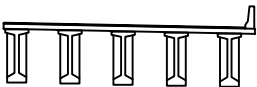
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

	강철		망상근열		재료분리
	균열, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 침수		배터		퇴적물
	철근노출		침하		그물음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	20

손상물량표

상주 방향



영천 방향



G1

G2

G3

G4

G5

P8

P9

① 부식
0.2X0.6

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	25상	신축이음	부식		0.2	0.6	0.12	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

← 상주방향

→ 영천방향

SECTION



범례

	관 열		망상근열		재료분리
	편치, 광동		박리, 파손		열 화
	누수, 침수		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그울음
	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

상주 방향



영천 방향



G1

G2

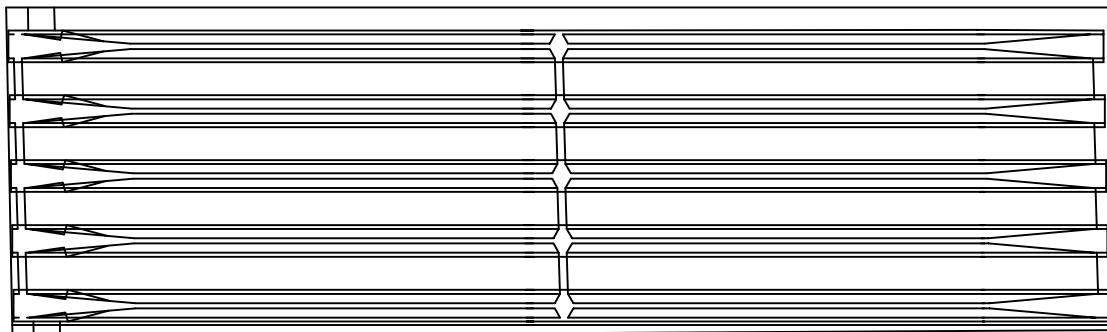
G3

G4

G5

P9

P10

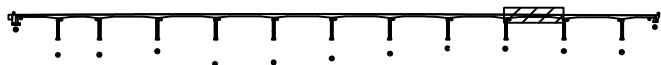


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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

콘크리트	방상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	매끄러움	퇴적물
철근노출	철화	그라우팅
부식	좌굴, 변형	기타

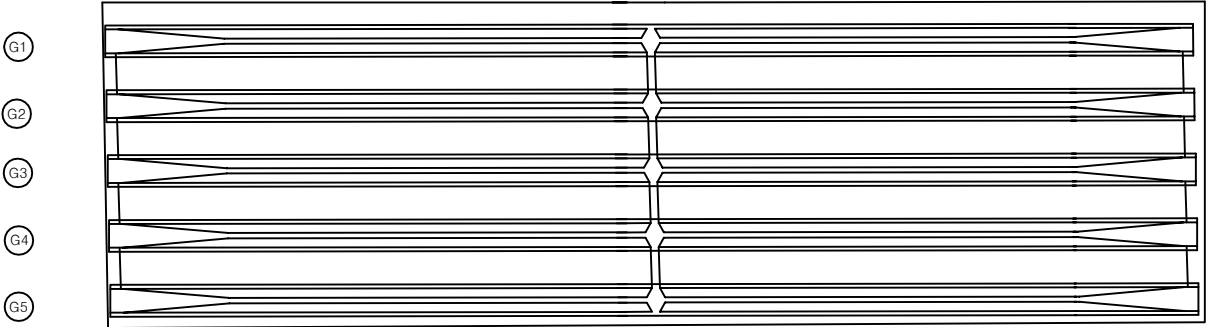
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

상주 방향



영천 방향



P10

P11

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		당상근열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열 화
	누수, 침수		배 배		퇴적물
	철근노출		침 하		그울음
	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

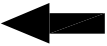
(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

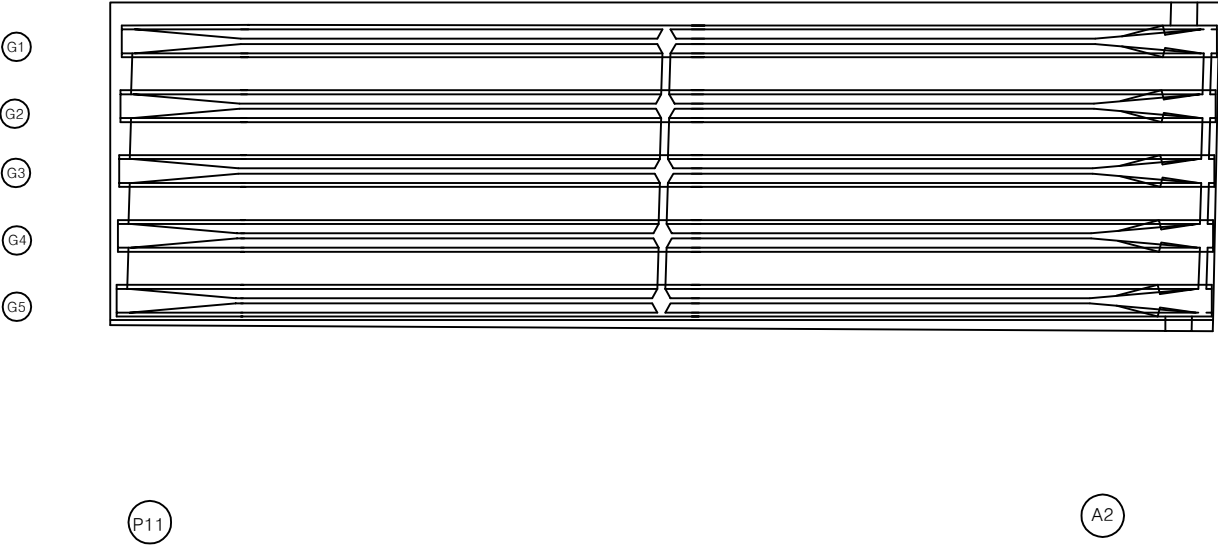
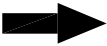
23

손상물량표

상주 방향



영천 방향



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		당상근열		재료분리
	편치, 광동		바리, 파손		열 화
	누수, 침수		배 배		퇴적물
	철근노출		침 하		그울음
	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

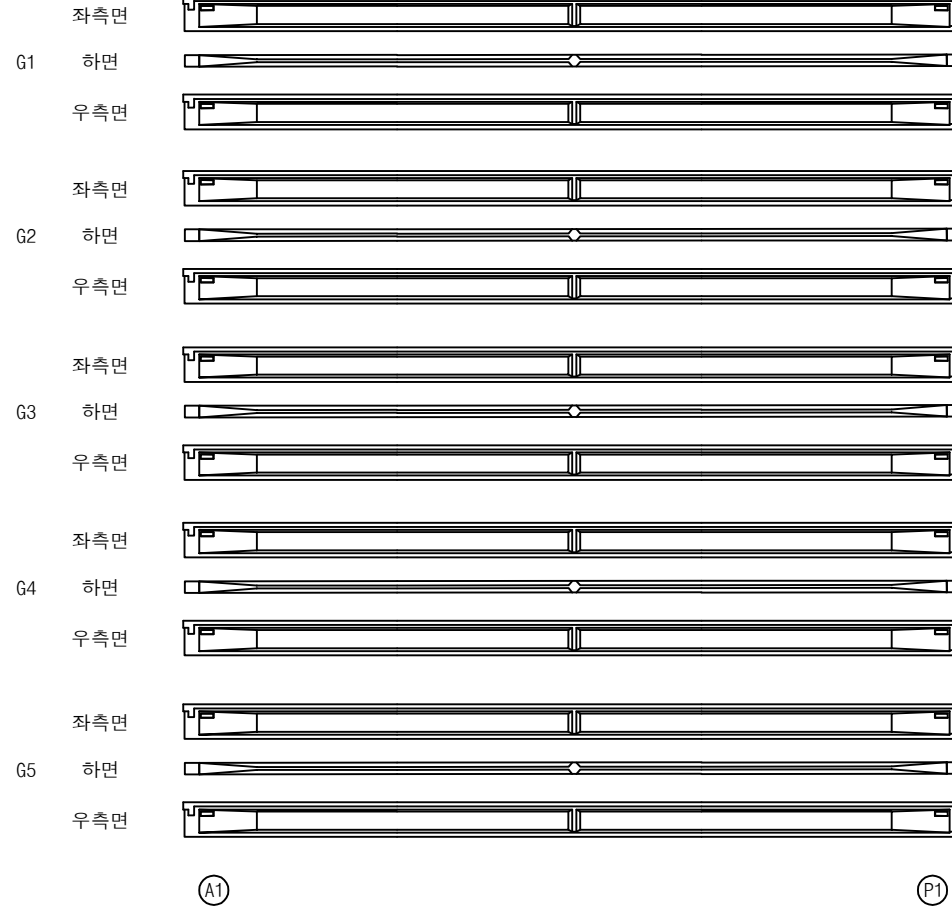
도 면 번 호

24

상주 방향



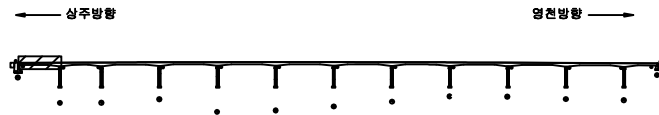
영천 방향



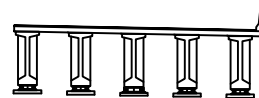
손상 물량 표

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



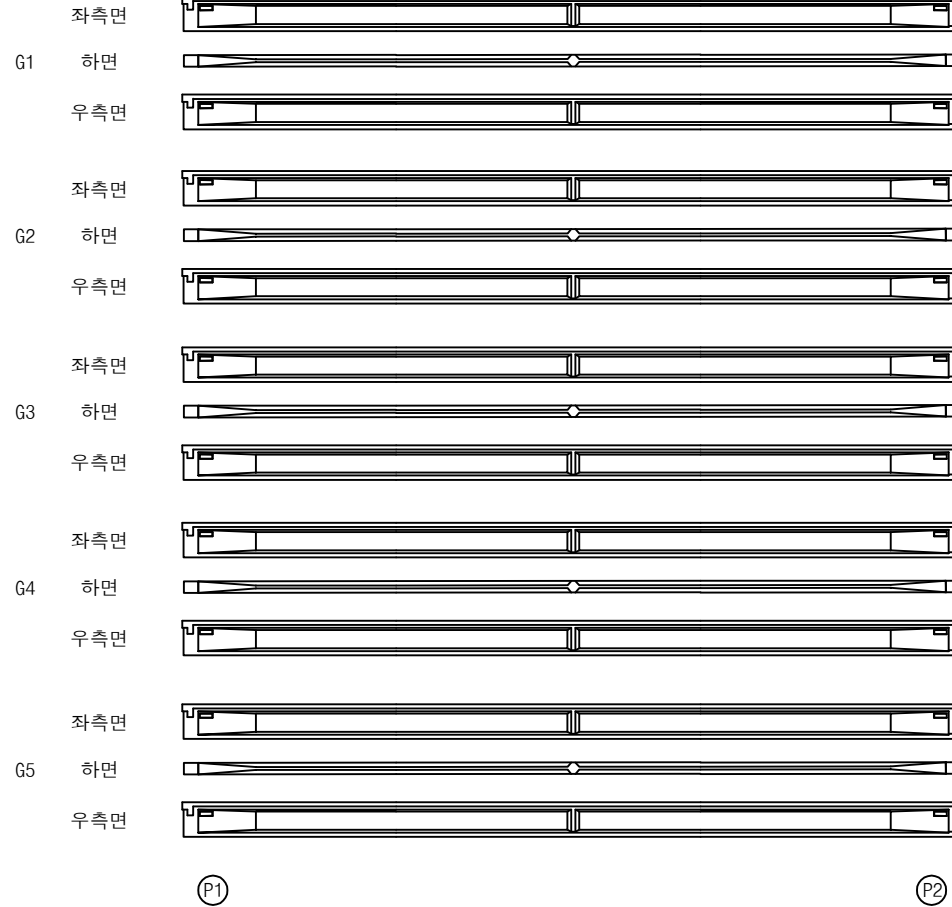
범례

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

상주 방향



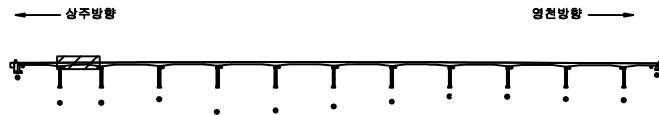
영천 방향



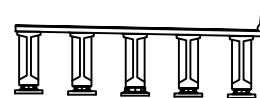
손상 물 량 표

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

KEY PLAN



SECTION



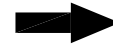
범례

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

상주 방향



영천 방향



좌측면

G1 하면

우측면

좌측면

G2 하면

우측면

좌측면

G3 하면

우측면

좌측면

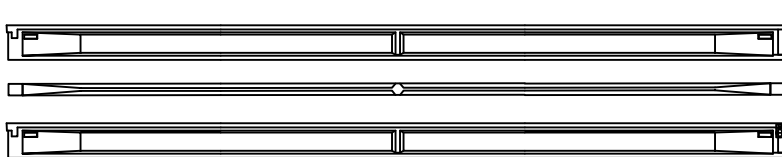
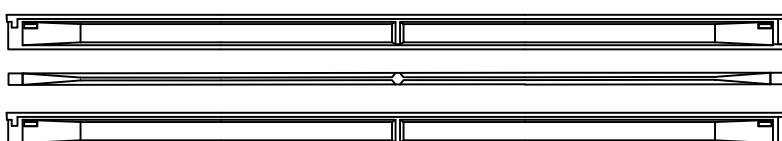
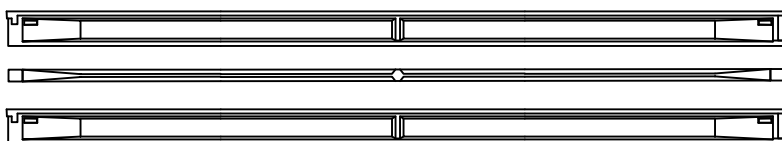
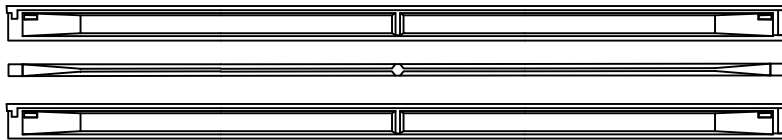
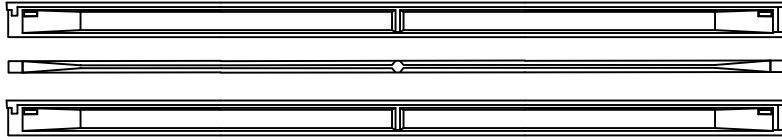
G4 하면

우측면

좌측면

G5 하면

우측면



(P2)

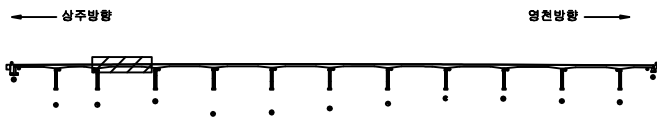
(P3)

① 망상균열
0.5X2.0
(CW=0.2mm)

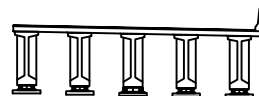
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	거더	망상균열	0.2	0.5	2.0	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



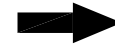
범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		백택		퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	27
	부식		좌굴, 변형		기타		

상주 방향



영천 방향



좌측면

G1 하면

우측면

좌측면

G2 하면

우측면

좌측면

G3 하면

우측면

좌측면

G4 하면

우측면

좌측면

G5 하면

우측면

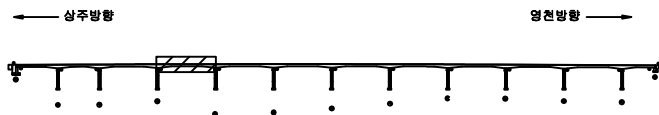
P3

P4

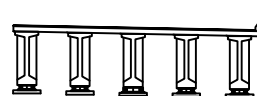
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



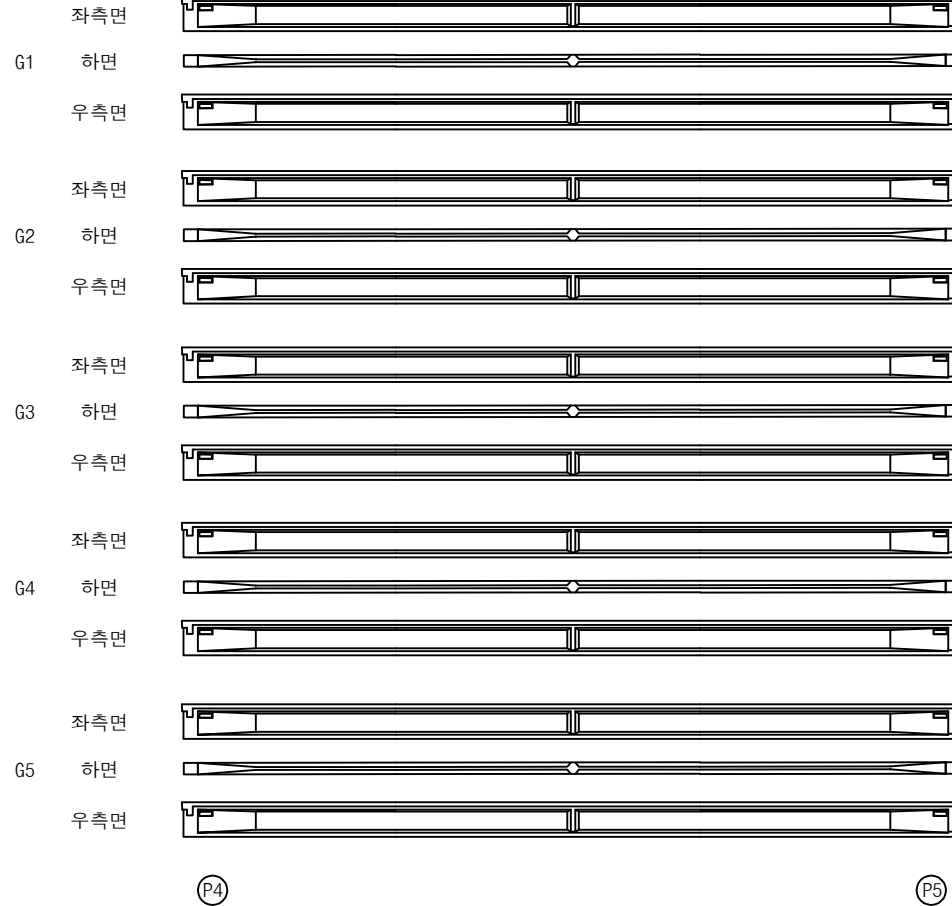
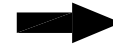
범례

	균열		망상근열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 광동		바리, 파손		열화	
	누수, 침수		백택		퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침하		그물음	
	부식		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
						도면번호 28

상주 방향



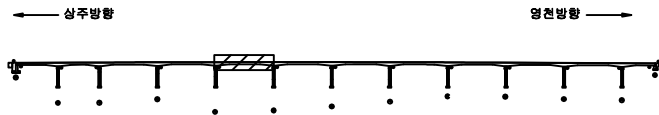
영천 방향



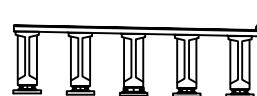
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

상주 방향



영천 방향



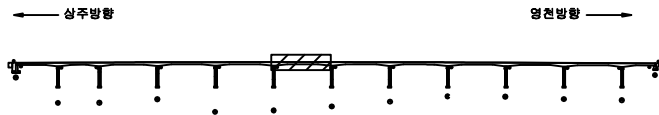
P5

P6

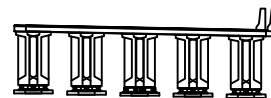
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		망상근열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		배 배		퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침하		그울음	도면번호	30
	부식		좌굴, 변형		기타		

상주 방향



영천 방향



좌측면

G1 하면

우측면

좌측면

G2 하면

우측면

좌측면

G3 하면

우측면

좌측면

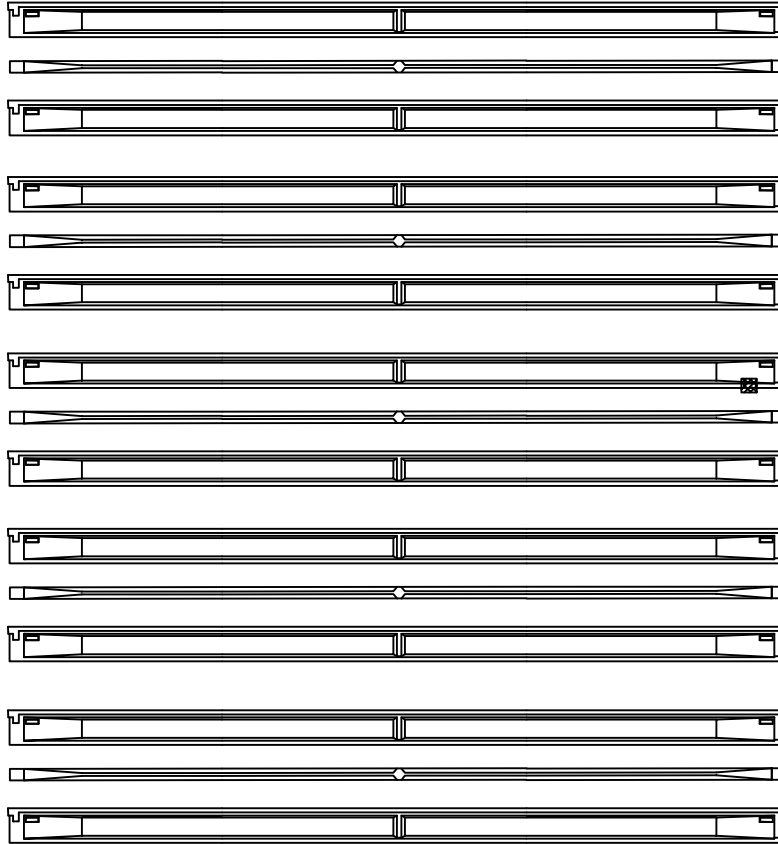
G4 하면

우측면

좌측면

G5 하면

우측면



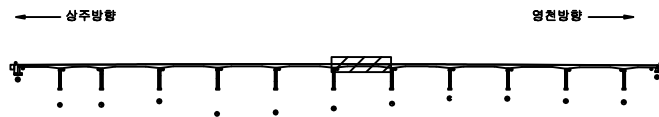
P6

P7

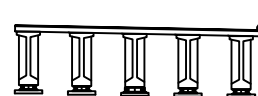
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



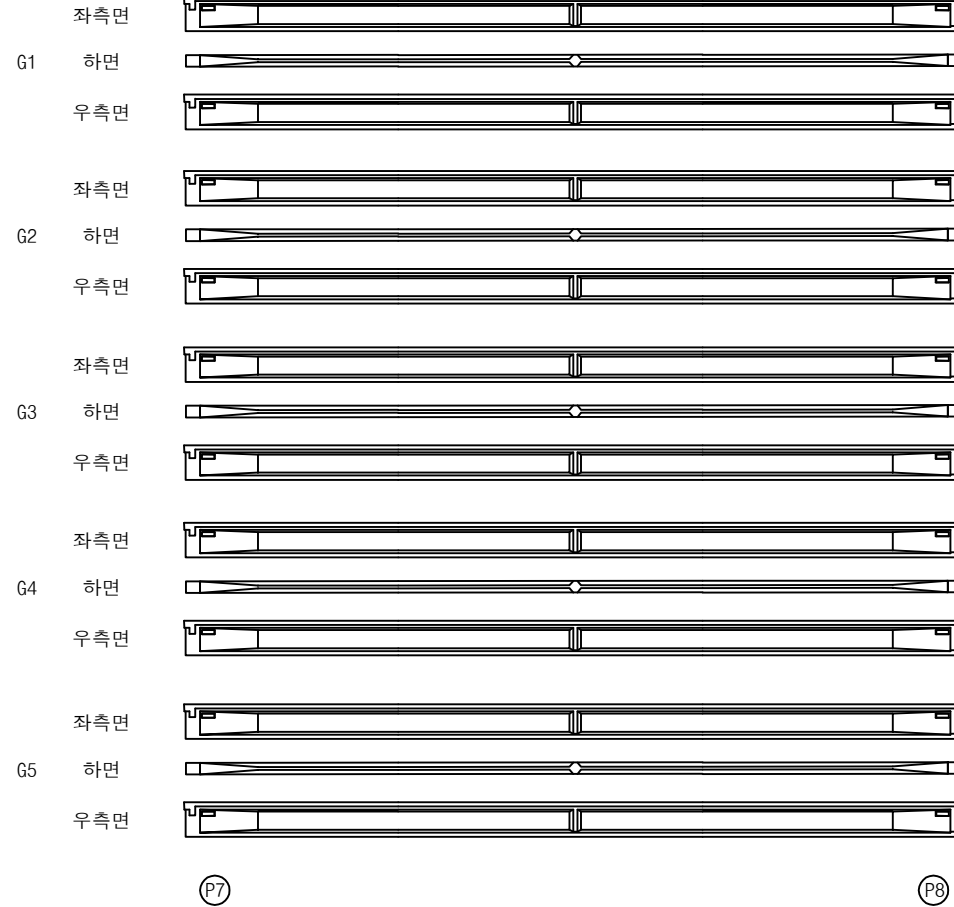
범례

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

상주 방향



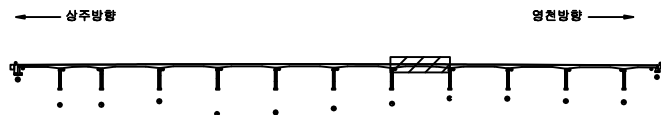
영천 방향



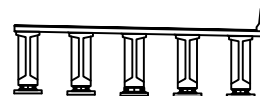
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상근열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 광동		바리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		블록		퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침하		그라우팅	도면번호	32
	부식		좌굴, 변형		기타		

상주 방향



영천 방향



좌측면

G1 하면

우측면

좌측면

G2 하면

우측면

좌측면

G3 하면

우측면

좌측면

G4 하면

우측면

좌측면

G5 하면

우측면

P8

P9

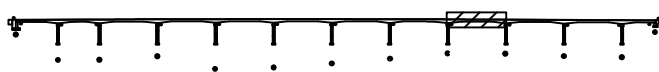
손상 물량 표

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										

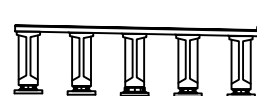
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	관 열		망상근열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		바리, 파손		열 화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		벽 텍		퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침 하		그를음	도면번호	33
	부식		좌굴, 변형		기타		

상주 방향



영천 방향



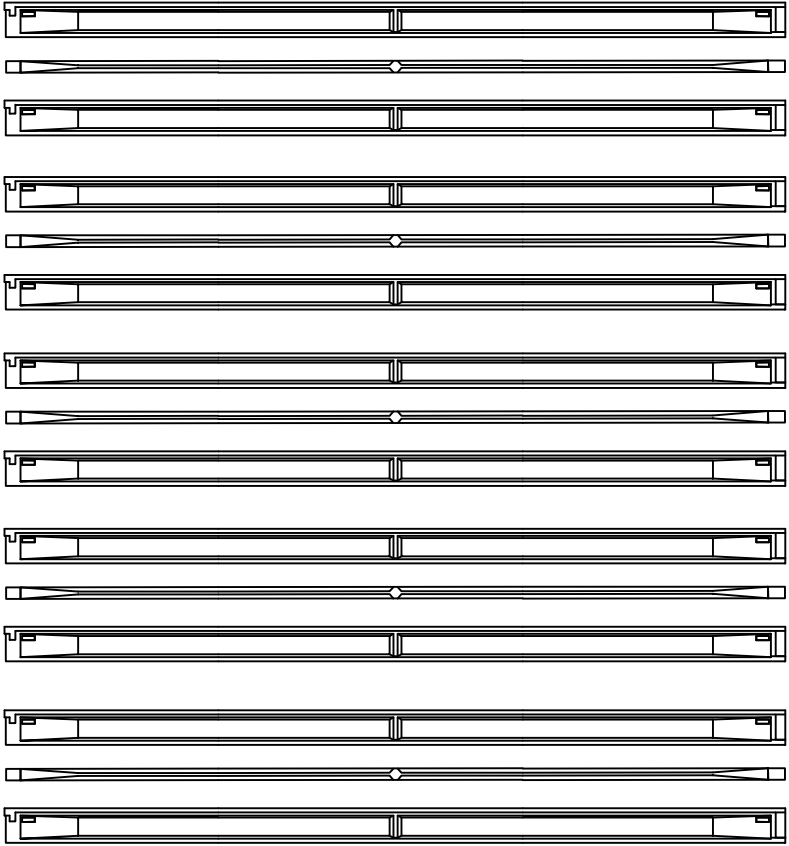
G1 좌측면
하면
우측면

G2 좌측면
하면
우측면

G3 좌측면
하면
우측면

G4 좌측면
하면
우측면

G5 좌측면
하면
우측면



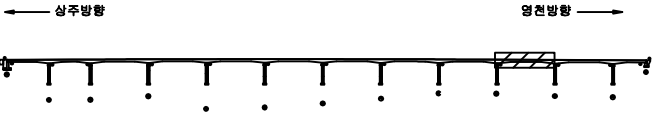
P9

P10

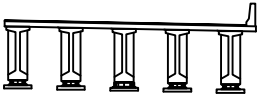
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

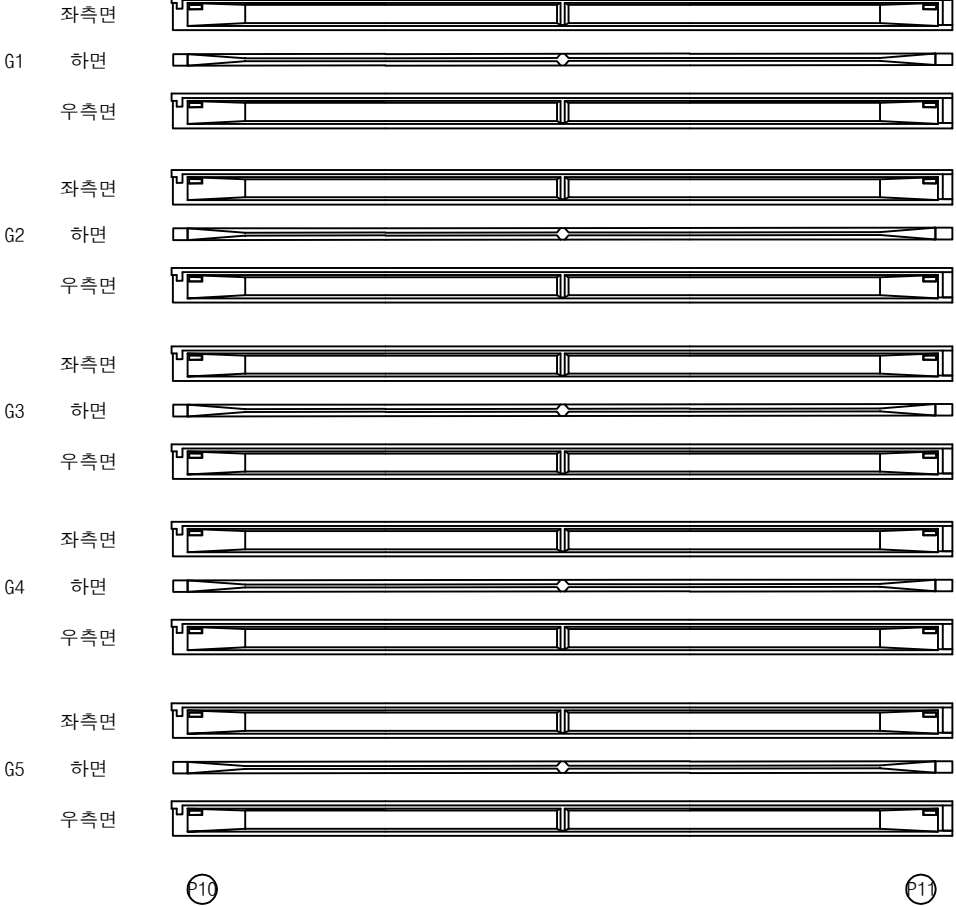
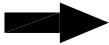
	균열		당상균열		재료분리
	부식		좌굴, 변형		기타

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

상주 방향



영천 방향



손상 물량 표

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

KEY PLAN

SECTION

범례

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)영성엔지니어링

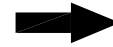
도면번호

35

상주 방향



영천 방향



P11

A2

0.8*0.6 으로 수정 하라 함.

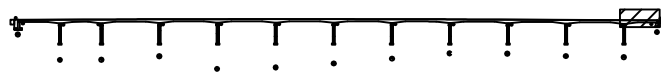
손상 물량 표

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

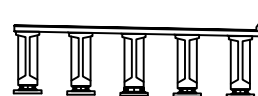
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	관 열		당상근열		재료분리
	면치, 광동		바리, 파손		열 화
	누수, 침수		블 록		퇴적물
	철근노출		침 하		그울음
	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

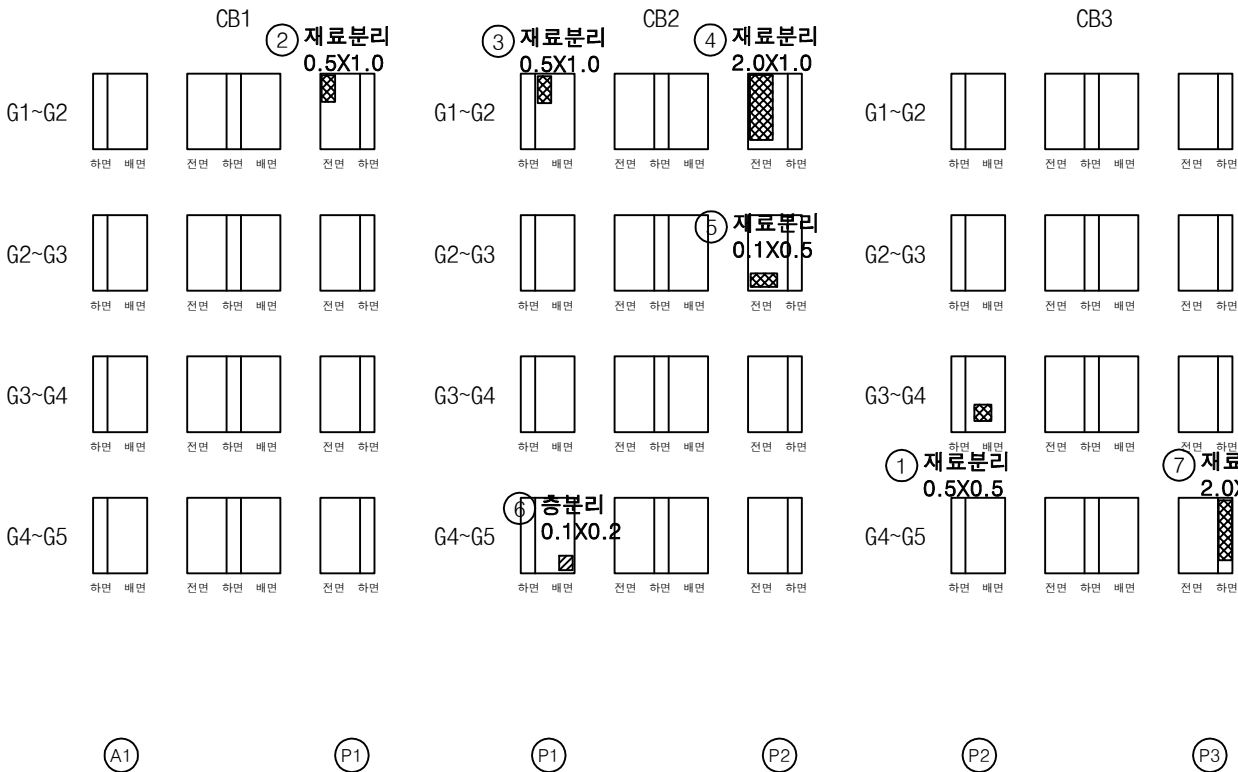
도 면 번 호

손상물량표

상주 방향

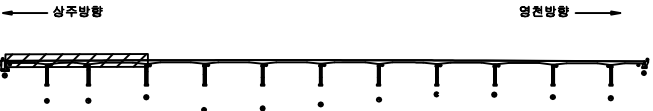


영천 방향

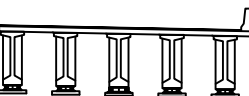


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	재료분리		0.5	0.5	0.25	㎡	1	
2	23하	가로보	재료분리		0.5	1.0	0.50	㎡	1	
3	23하	가로보	재료분리		0.5	1.0	0.50	㎡	1	
4	23하	가로보	재료분리		2.0	1.0	2.00	㎡	1	
5	23하	가로보	재료분리		1.0	0.5	0.50	㎡	1	
6	23하	가로보	층분리		0.1	0.2	0.02	㎡	1	
7	23하	가로보	재료분리		2.0	0.5	1.00	㎡	1	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

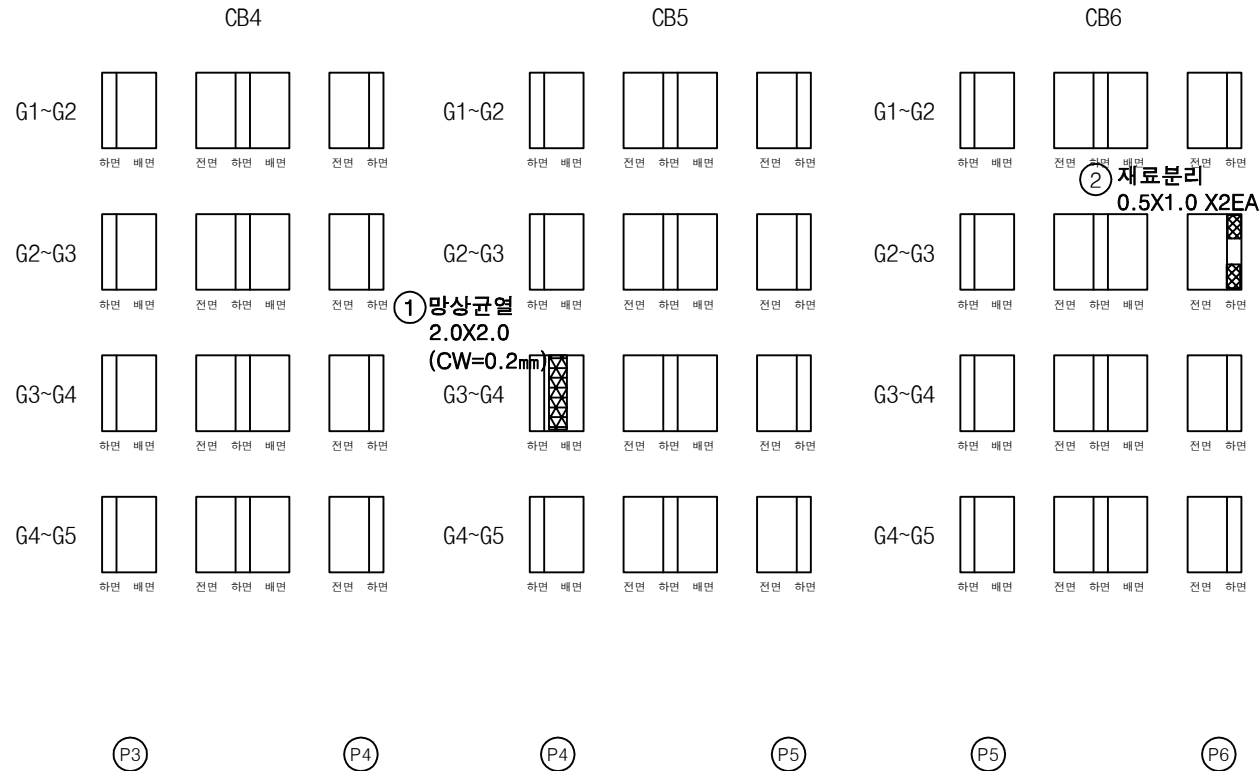
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	37

손상물량표

상주 방향

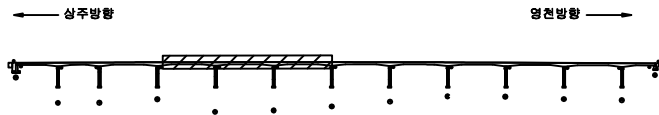


영천 방향

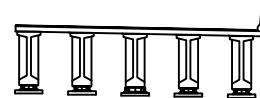


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	망상균열	0.2	2.0	2.0	4.00	m ²	1	
2	23하	가로보	재료분리		0.5	1.0	1.00	m ²	2	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	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

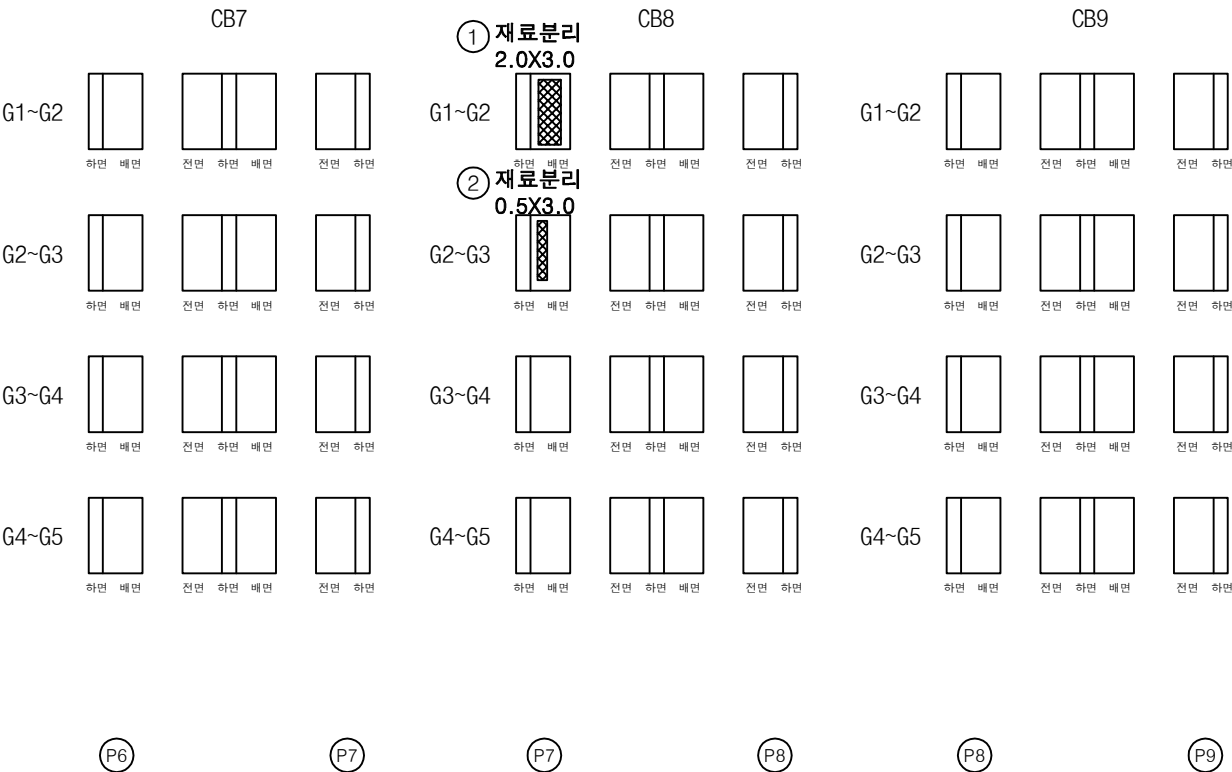
도면번호

손 상 물 량 표

상주 방향

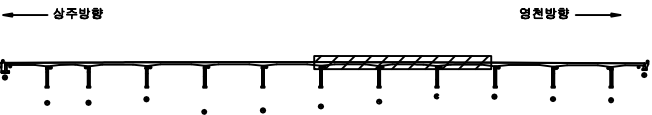


영천 방향

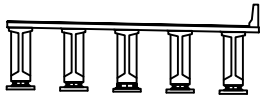


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	가로보	재료분리		2.0	3.0	6.00	m ²	1	
2	23하	가로보	재료분리		0.5	3.0	1.50	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

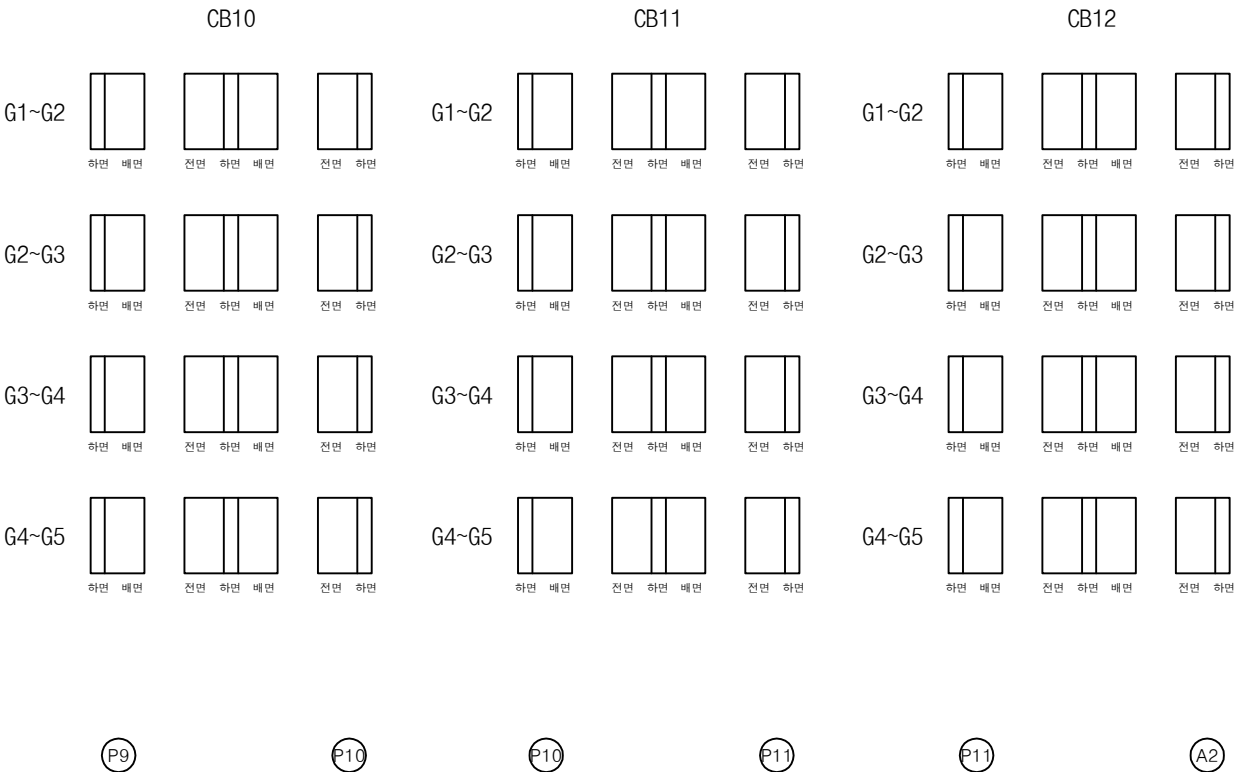
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	39

손상물량표

상주 방향

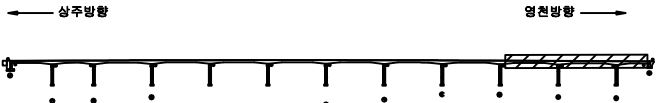


영천 방향

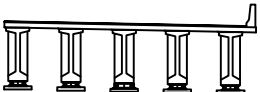


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



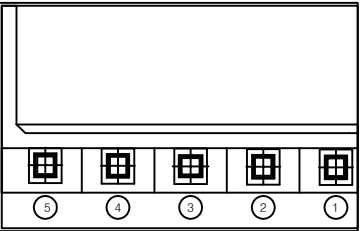
범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 팽
	누수, 침수		백 테		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		균열, 변형		기 타

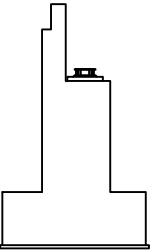
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	40

손상물량표

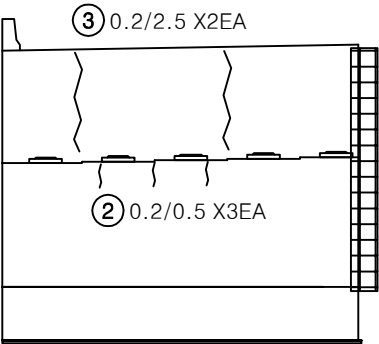
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	교대	실란트 파손		5.0		5.00	m	1	
2	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1.50	m	3	
3	25상	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.5		5.00	m	2	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



평면도

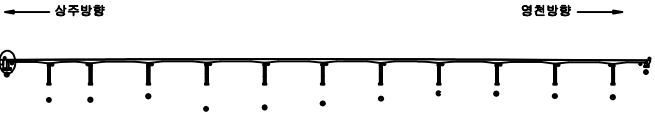


날개벽

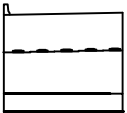


정면

KEY PLAN



SECTION

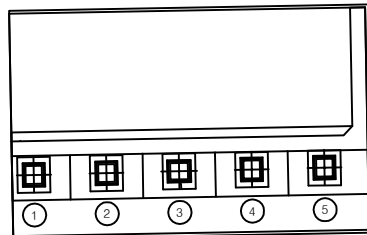


범례

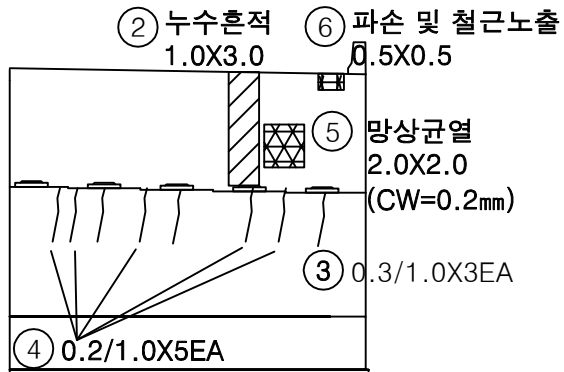
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

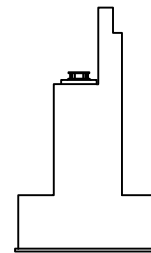
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
2	19하	교대	누수흔적		1.0	3.0	3.00	m ²	1	
3	19하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		3.00	m	3	
4	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		5.00	m	5	
5	23하	교대	망상균열	0.2	2.0	2.0	4.00	m ²	1	
6	23하	교대	파손 및 철근노출		0.5	0.5	0.25	m ²	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



① 받침콘크리트 균열
0.1/0.3
평면도

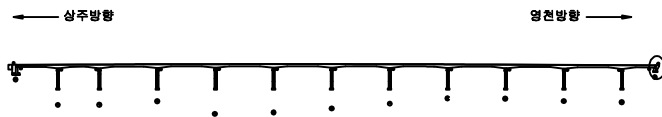


정면



날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	벽택	희적물
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

상주·영천방향-교각

손상물량표

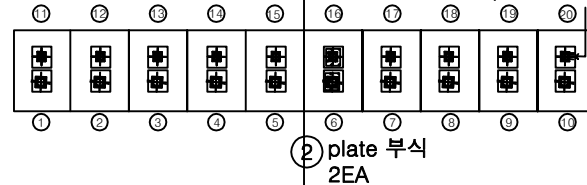
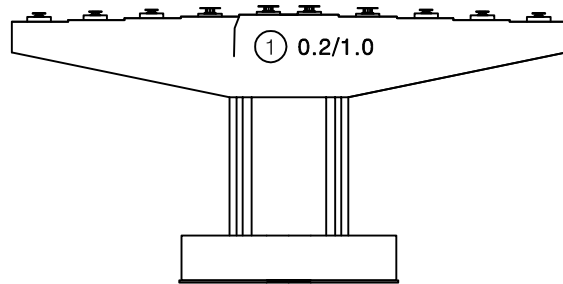
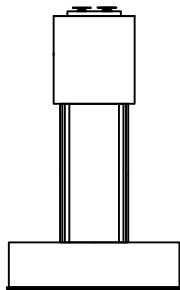
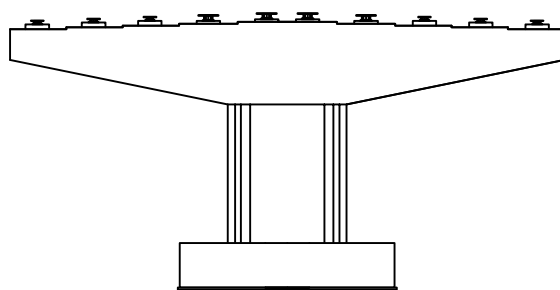
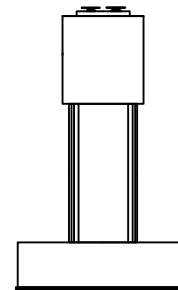
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
2	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
3	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

(상주)

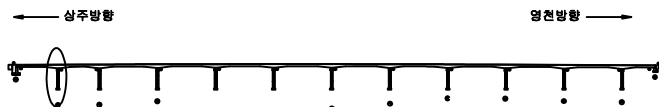
(영천)

(상주)

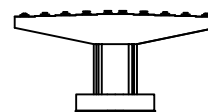
(영천)

정면평면도좌측면배면우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

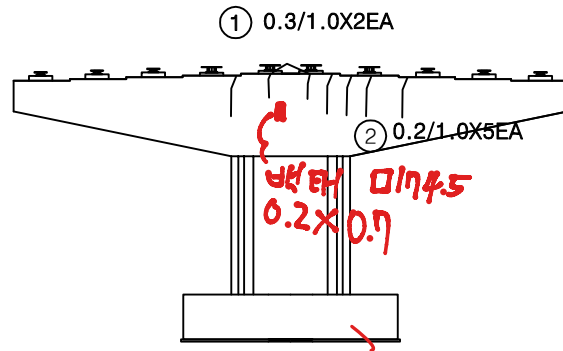
도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		2.00	m	2	
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		5.00	m	5	
3	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	13.0		13.0	m	1	
4	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		3.50	m	7	
5	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
6	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.5		0.50	m	1	
7	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	5.0		5.00	m	1	
8	23하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		3.00	m	3	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

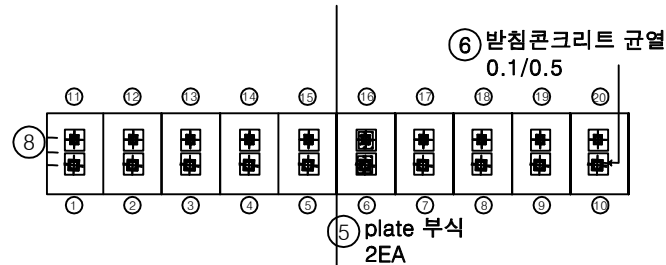
(상주)

(영천)



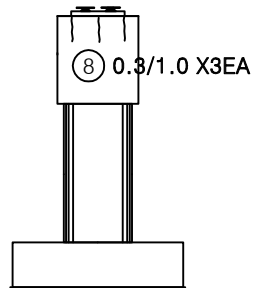
(상주)

(영천)

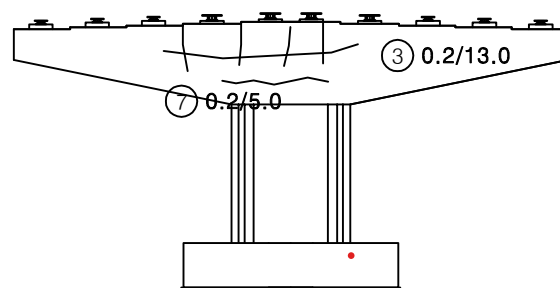


평면도

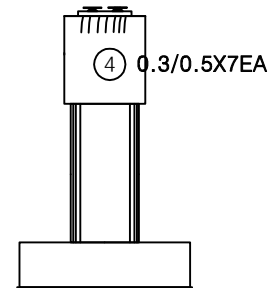
정면



좌측면

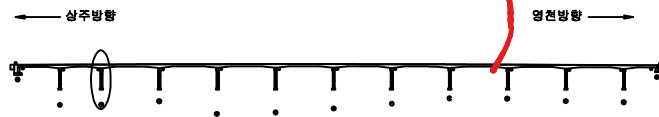


배면

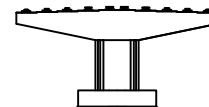


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

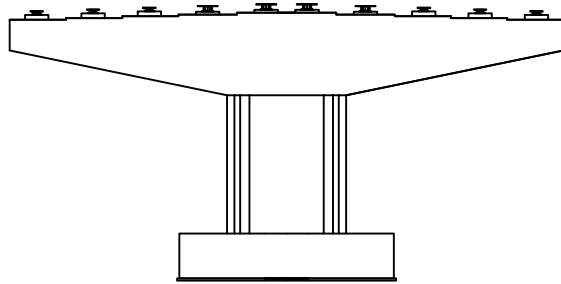
도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량발침	스토퍼 간섭				2.00	EA	2	
2	19하	교량발침	plate 부식				1.00	EA	1	
3	19하	교량발침	plate 부식				2.00	EA	2	
4	19하	교량발침	plate 부식				2.00	EA	2	
5	19하	교량발침	발침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
6	19하	교량발침	발침콘크리트 균열	0.1	0.5		1.50	m	3	
7	21하	교량발침	plate 부식				1.00	EA	1	
8	21하	교량발침	plate 부식				2.00	EA	2	
9	21하	교량발침	plate 부식				2.00	EA	2	
10	23하	교각	망상균열	0.2	1.0	3.0	3.00	m	1	
11	25상	교량발침	plate 부식				2.00	EA	2	
12										
13										
14										
15										
16										
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)

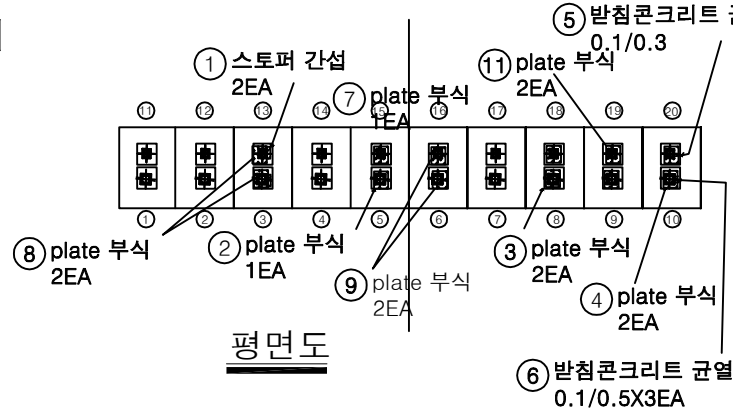
(영천)



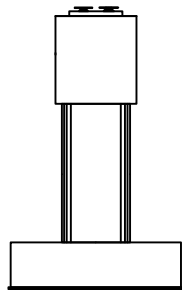
정면

(상주)

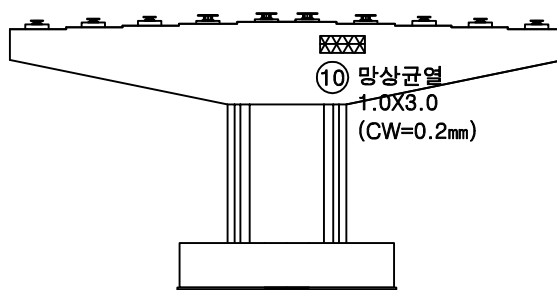
(영천)



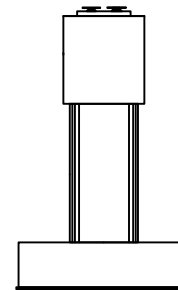
평면도



좌측면

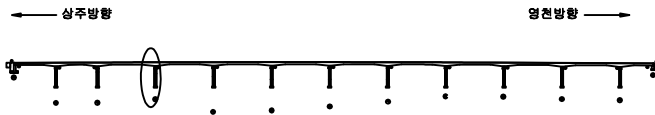


배면

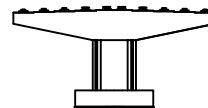


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
면처, 광동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백택	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

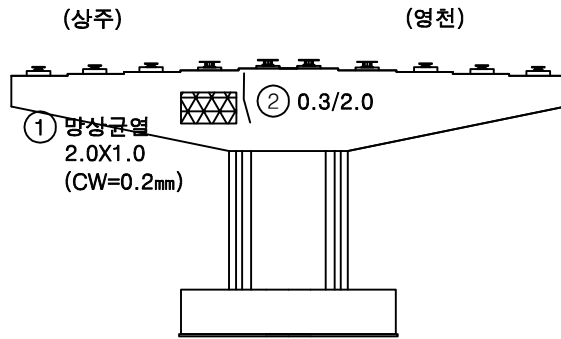
용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

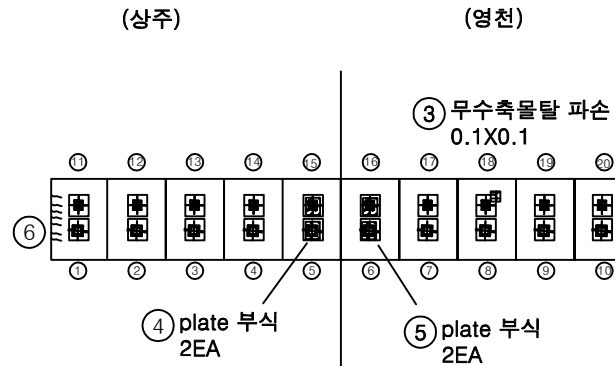
도면번호

손상물량표

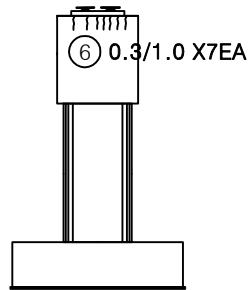
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
3	21하	교량받침	무수축물탈 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4	21하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
5	21하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
6	23하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		7.00	m	7	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



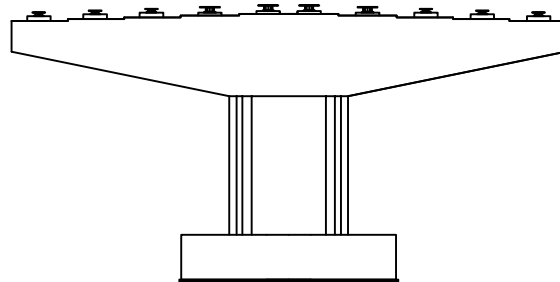
정면



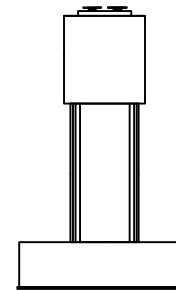
평면도



좌측면

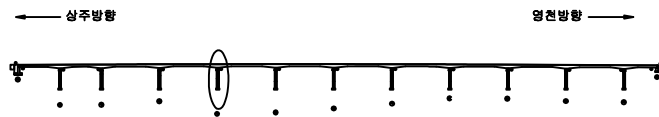


배면

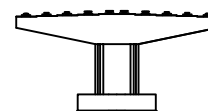


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
면처, 광등	바리, 파손	열화
누수, 침수	백택	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

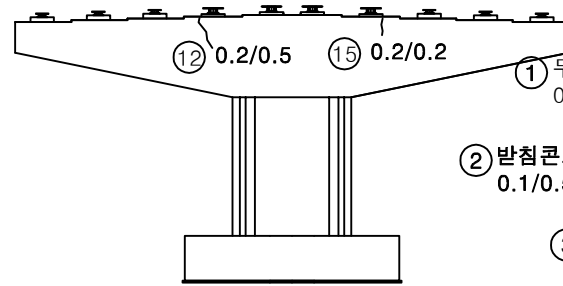
용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

도면번호

손 상 물 량 표

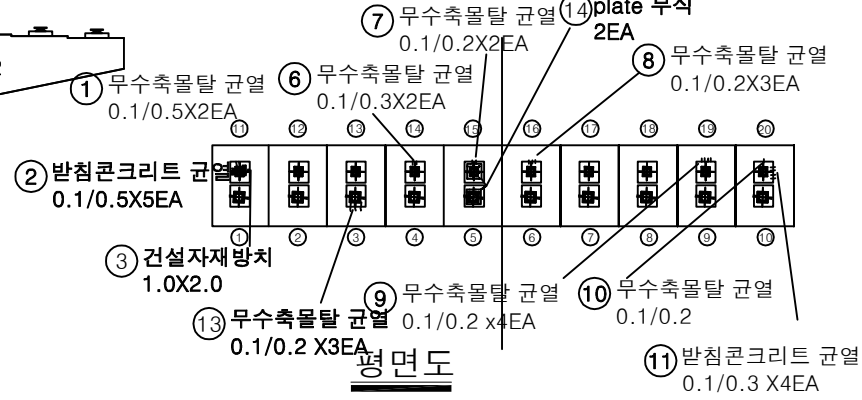
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.5		1.00	m	2	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.5		2.50	m	5	
3	19하	교각	건설자재방치		1.0	2.0	2.00	m ²	1	
4	19하	교각	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	m ²	1	
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.5		1.50	m	1	
6	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
7	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
8	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
9	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4	
10	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
11	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		1.20	m	4	
12	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
13	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
14	23하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
15	25상	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.2		0.20	m	1	
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

(상주) (영천)

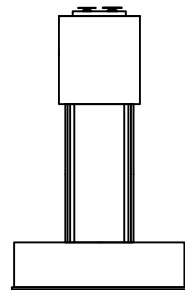


정 면

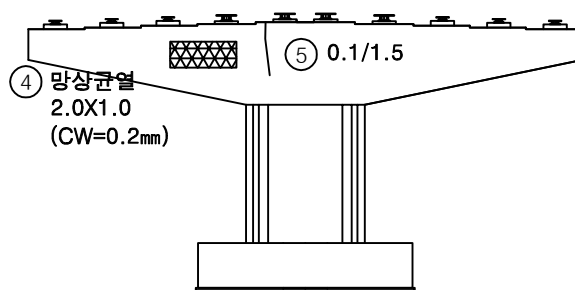
(상주) (영천)



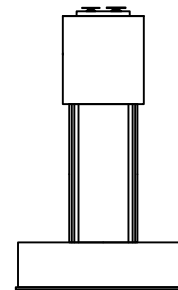
평면도



좌측면

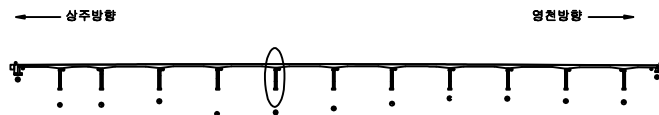


배 면

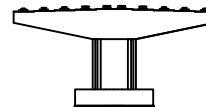


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
면처, 광동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

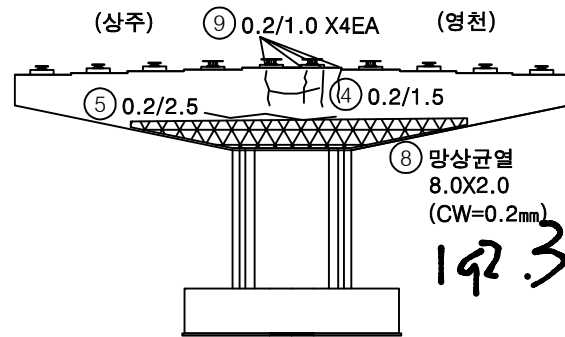
용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

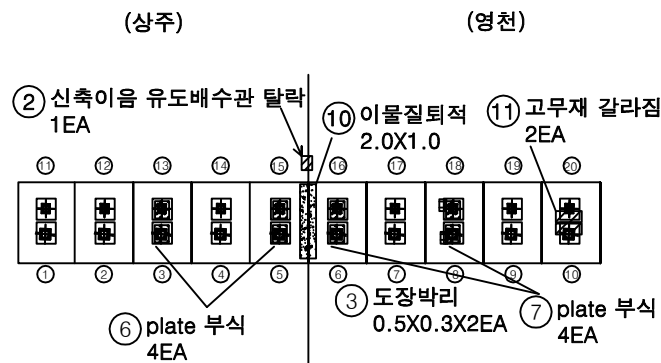
도면번호

손상물량표

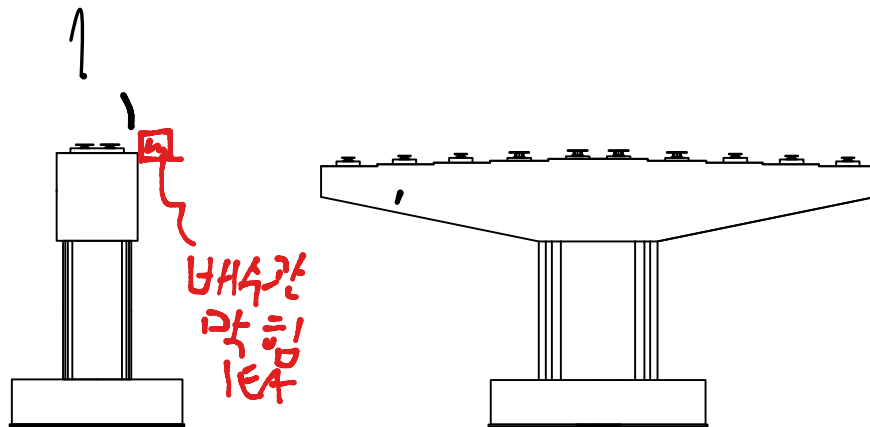
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		6.00	m	4
2	19하	신축이음	신축이음 유도배수관 탈락				1.00	EA	1
3	19하	교량받침	도장박리		0.5	0.3	0.30	m ²	2
4	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.5		2.50	m	1
6	21하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4
7	21하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4
8	23하	교각	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1
9	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		4.00	m	4
10	23하	교각	이물질퇴적		2.0	1.0	2.00	m ²	1
11	23하	교량받침	고무재 갈라짐				2.00	EA	2
12	23하	교각	누수흔적		2.0	1.0	2.00	m ²	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

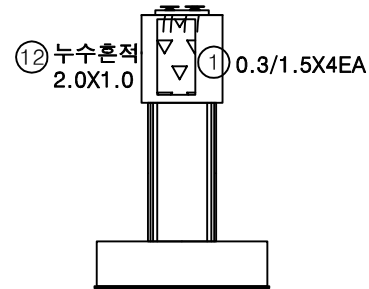


평면도



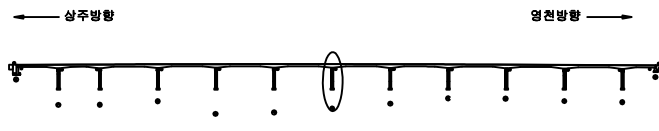
좌측면

배면

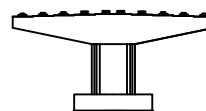


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

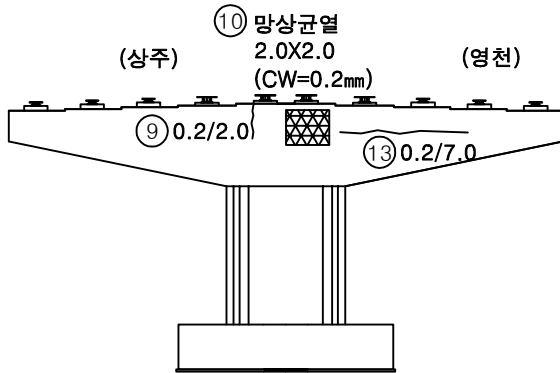
용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

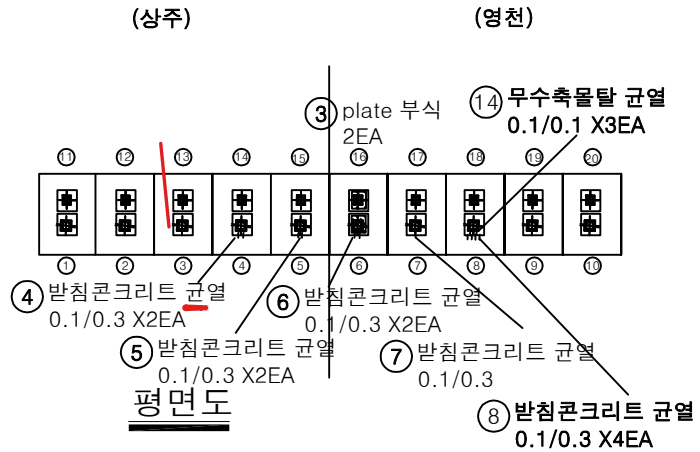
도면번호 48

손상물량표

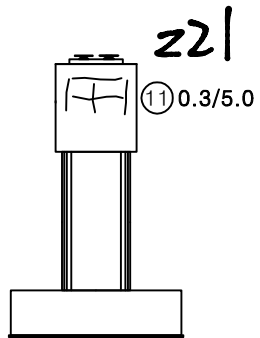
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.5		4.50	m	3	
2	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0		6.00	m	2	
3	21하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
4	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
5	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
6	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
7	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
8	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		1.20	m	4	
9	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
10	23하	교각	망상균열	0.2	2.0	2.0	4.00	m ²	1	
11	23하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	5.0		5.00	m	1	
12	23하	교각	바리		0.3	1.0	0.30	m ²	1	
13	25상	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	7.0		7.00	m	1	
14	25상	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.30	m	3	
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



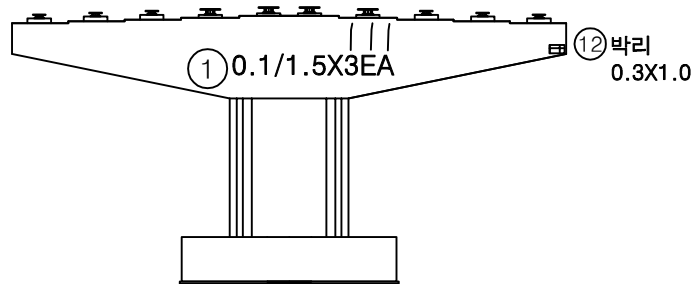
정면



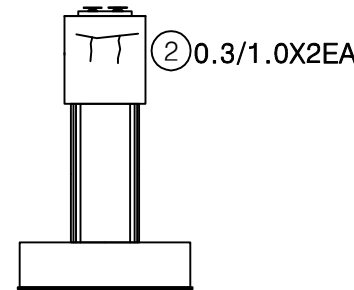
평면도



좌측면

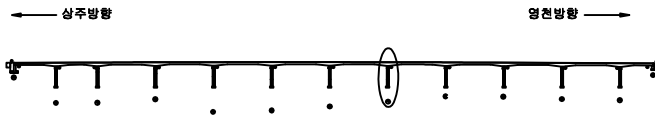


배면

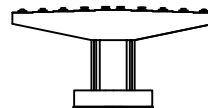


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
면처, 광동	바리, 파손	열화
누수, 침수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

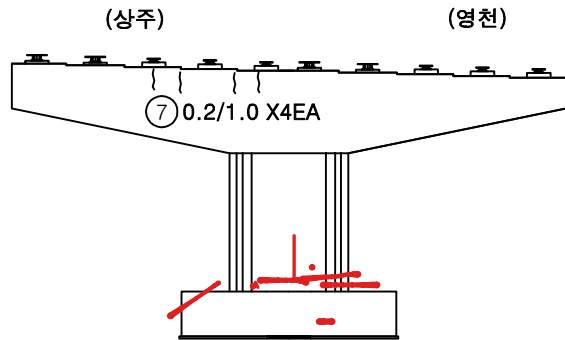
용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

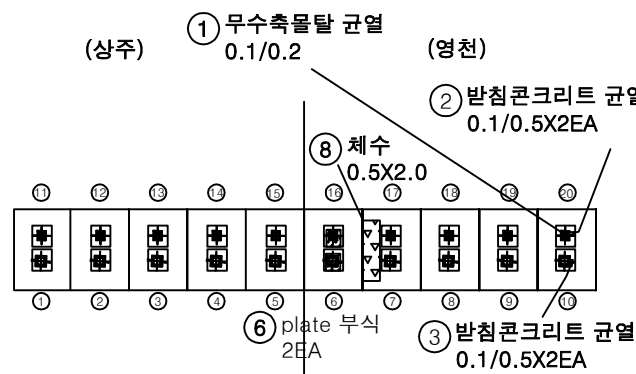
도면번호

손상물량표

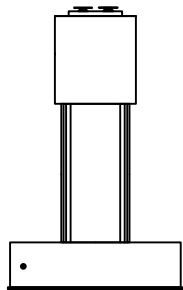
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.5		1.00	m	2	
3	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.5		1.00	m	2	
4	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
5	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		10.00	m	5	
6	21하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
7	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		4.00	m	4	
8	23하	교각	채수		0.5	2.0	1.00	m ²	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										



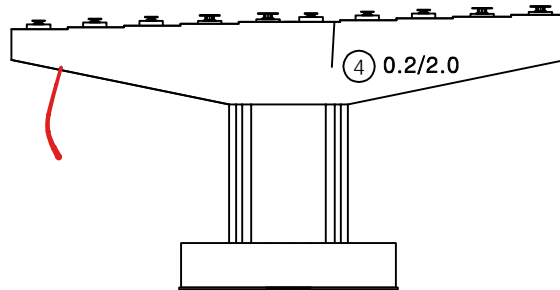
정면



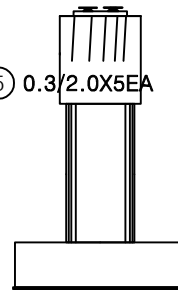
평면도



좌측면

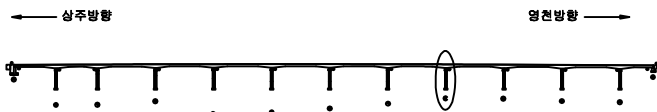


배면

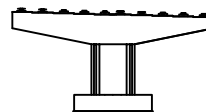


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	당상균열	재료분리
면처, 광동	바리, 파손	열화
누수, 채수	백택	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

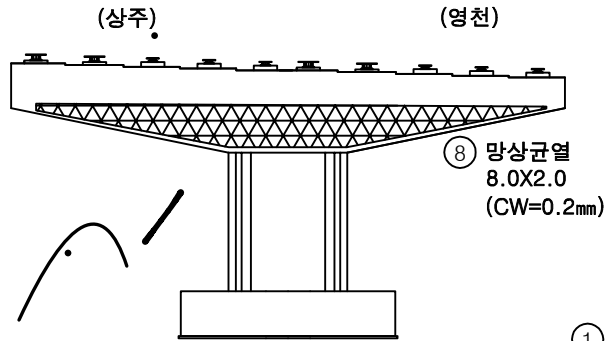
용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

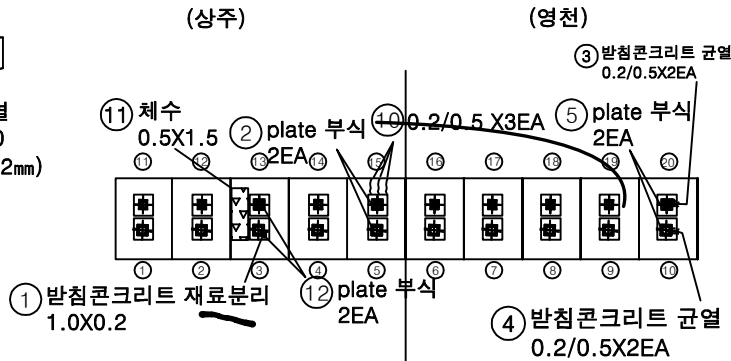
도면번호 50

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량발침	발침콘크리트 재료분리		1.0	0.2	0.20	m ²	1	
2	19하	교량발침	plate 부식				2.00	EA	2	
3	19하	교량발침	발침콘크리트 균열	0.2	0.5		1.00	m	2	
4	19하	교량발침	발침콘크리트 균열	0.2	0.5		1.00	m	2	
5	19하	교량발침	plate 부식				2.00	EA	2	
6	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		8.00	m	4	
7	23상	교각	망상균열	0.2	3.0	1.0	3.00	m ²	1	
8	23하	교각	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	
9	23하	교각	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	
10	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1.50	m	3	
11	23하	교각	채수		0.5	1.5	0.75	m ²	1	
12	23하	교량발침	plate 부식				2.00	EA	2	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



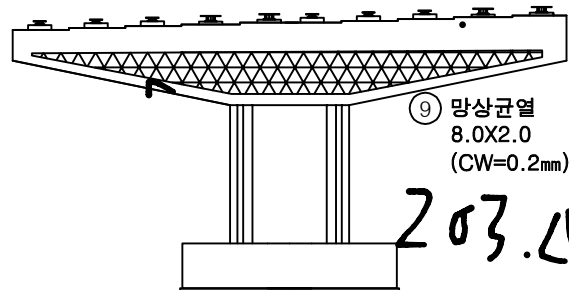
정면



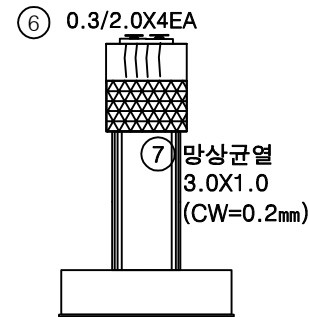
평면도



좌측면

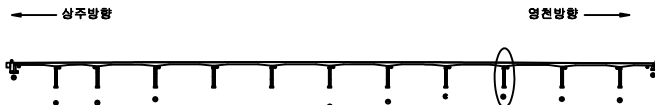


배면

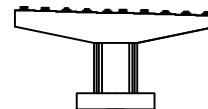


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

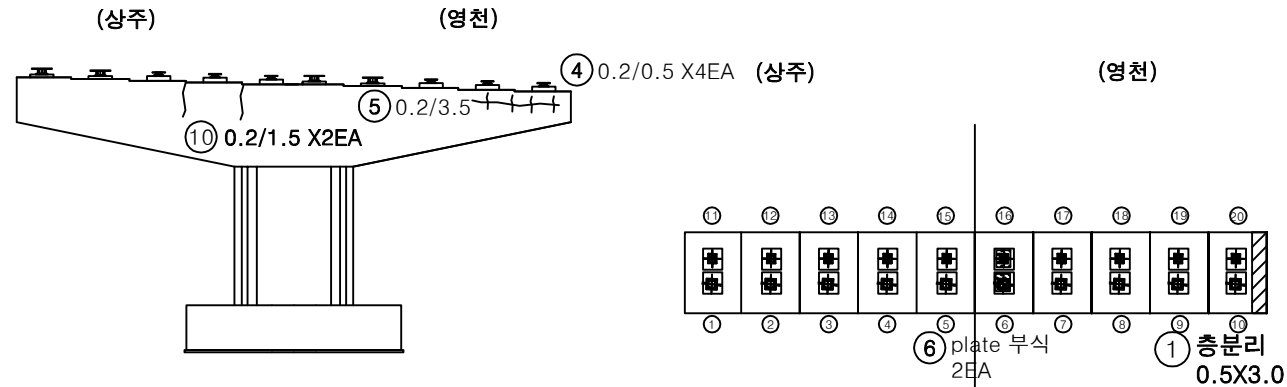
용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

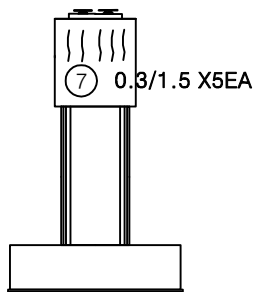
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	충분리		0.5	3.0	1.50	m	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1	
3	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		10.50	m	7	
4	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		2.00	m	4	
5	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	3.5		3.50	m	1	
6	21하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
7	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		7.50	m	5	
8	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.3		1.20	m	4	
9	23하	교각	백태		0.2	0.5	0.10	m	1	
10	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		3.00	m	2	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

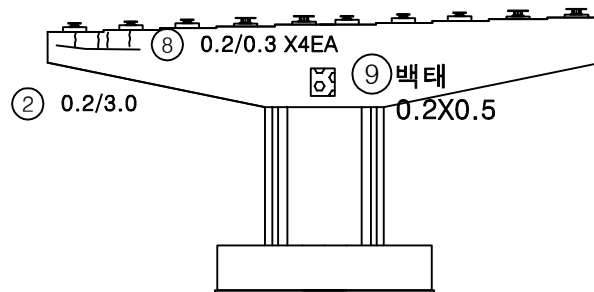


정면

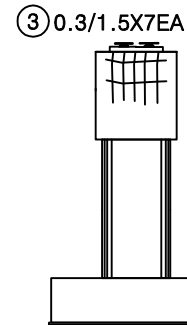
평면도



좌측면

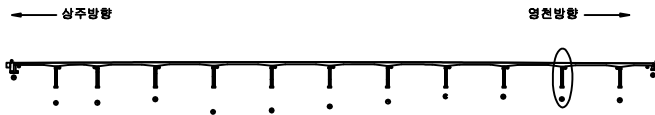


배면

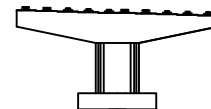


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

31-96 50.58 54.54.56.58
 51-65 5' 33 53 55 58 60

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
3	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		3.00	m	2	
4	20하	교량받침	하부plate 층분리		0.5		0.50	m	1	
5	21하	교각	파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
6	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
7	21하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
8	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	10.0		10.00	m	1	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

(상주) 파손
0.2X0.2

(영천)

(상주)

(영천)

정면

하부plate 층분리

L=0.5m

(물탈시공불량으로
인한공동 10mm)

평면도

③ 0.3/1.5X2EA

좌측면

배면

우측면

KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향

SECTION

범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백택	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

