

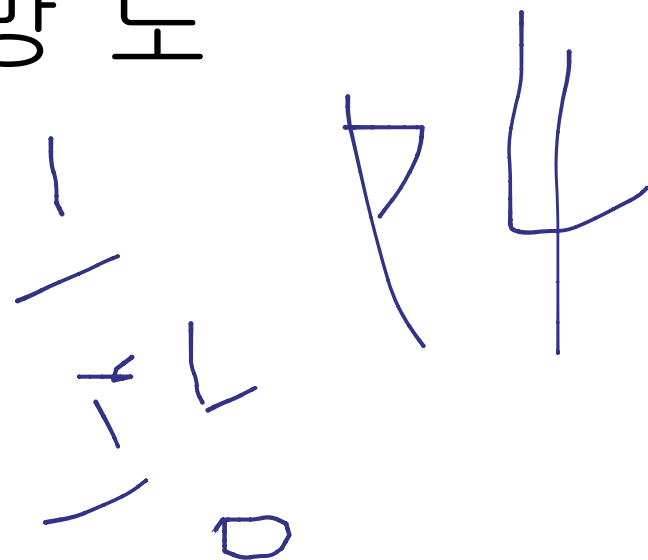
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

도개교

2024.06

(주)명성엔지니어링

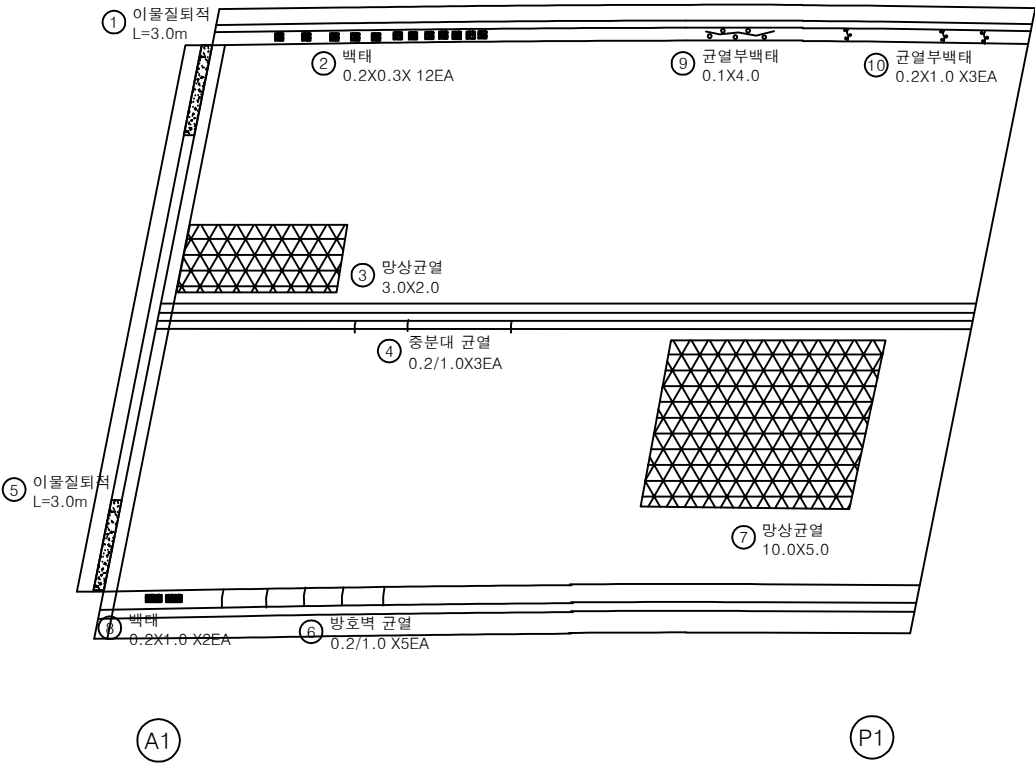


상주·영천방향

상주 방향



영천 방향



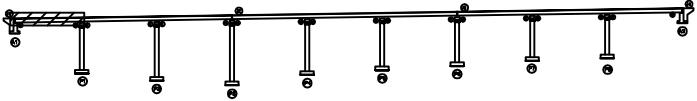
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1
2	19하	방호벽	방호벽 백태		0.2	0.3	0.72	m ²	12
3	19하	교면포장	포장 망상균열		3.0	2.0	6.00	m ²	1
4	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		3.00	m	3
5	19하	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1
6	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		5.00	m	5
7	19하	교면포장	포장 망상균열		10.0	5.0	50.00	m ²	1
8	21하	방호벽	방호벽 백태	0.2	1.0	0.40	m ²		2
9	23하	방호벽	균열부백태	0.1	4.0	0.40	m ²		1
10	23하	방호벽	균열부백태	0.2	1.0	0.60	m ²		3
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

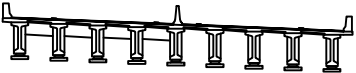
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

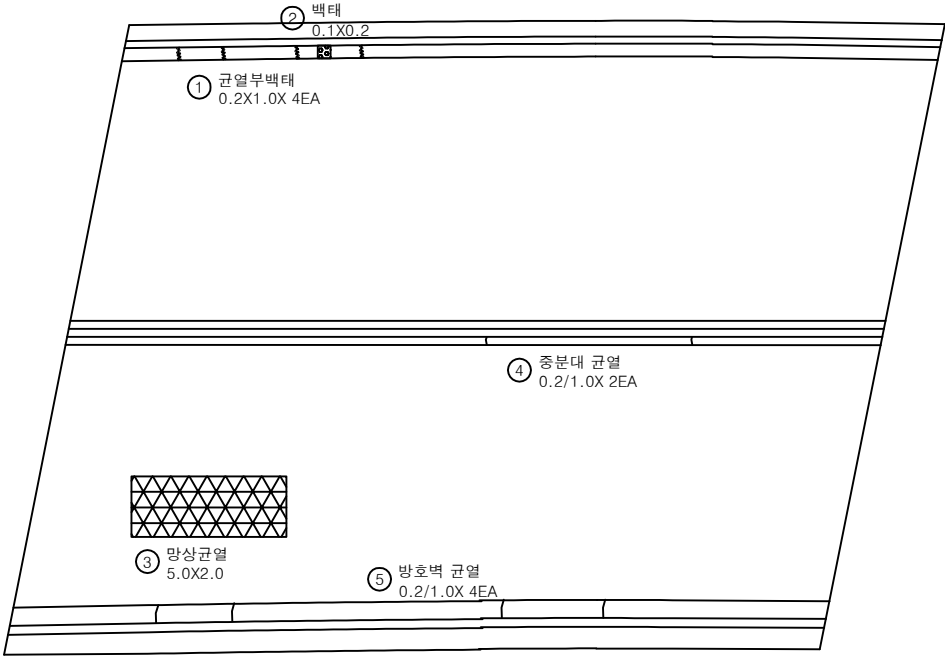
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		특적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

상주 방향



영천 방향



P1

P2

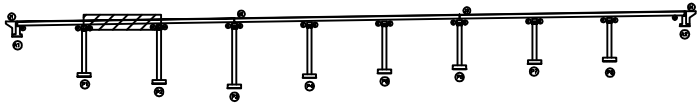
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	0.80	m ²	4	
2	19하	방호벽	방호벽 백태		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
3	19하	교면포장	포장 망상균열		5.0	2.0	10.00	m ²	1	
4	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		2.00	m	2	
5	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		4.00	m	4	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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



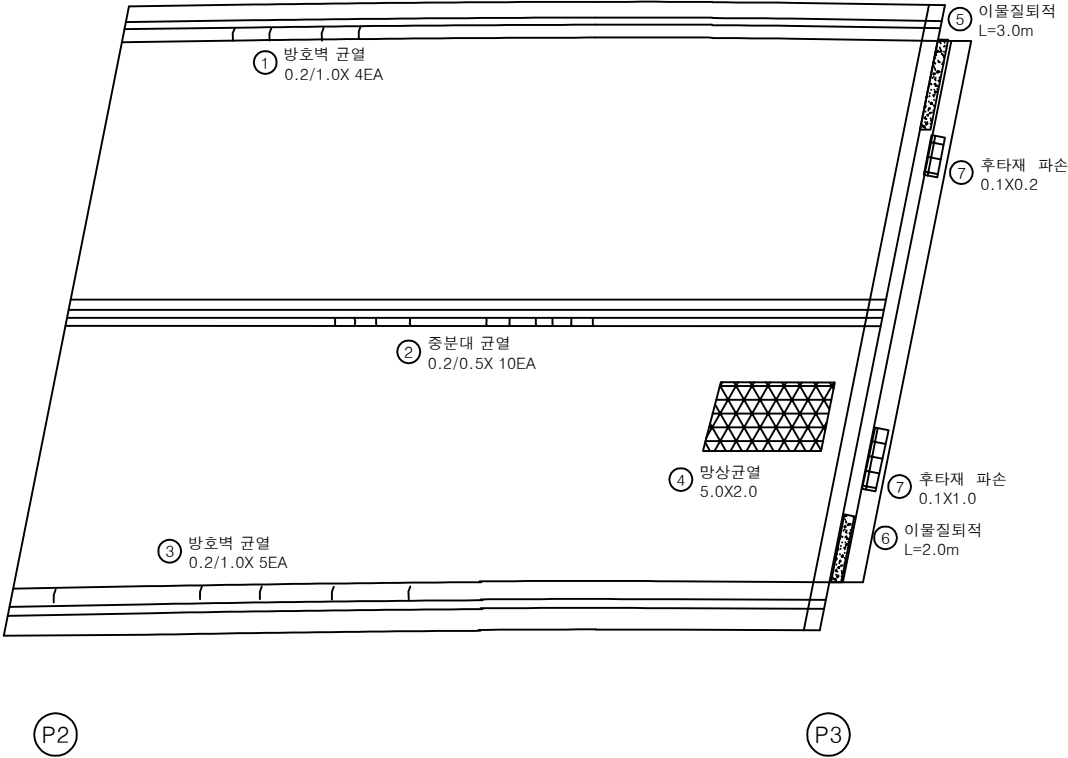
범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	02

상주 방향
←

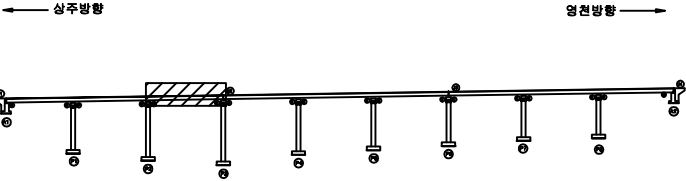
영천 방향
→



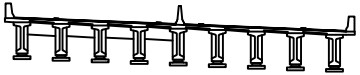
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		4.00	m	4	
2	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	0.5		5.00	m	10	
3	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
4	19하	교면포장	포장 망상균열	5.0		2.0	10.00	m ²	1	
5	19하	신축이음	이물질퇴적		3.0		3.00	m	1	
6	19하	신축이음	이물질퇴적		2.0		2.00	m	1	
7	23하	신축이음	후타재 파손	0.1	0.2		0.02	m ²	1	
8	23하	신축이음	후타재 파손	0.1	1.0		0.10	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										

KEY PLAN



SECTION



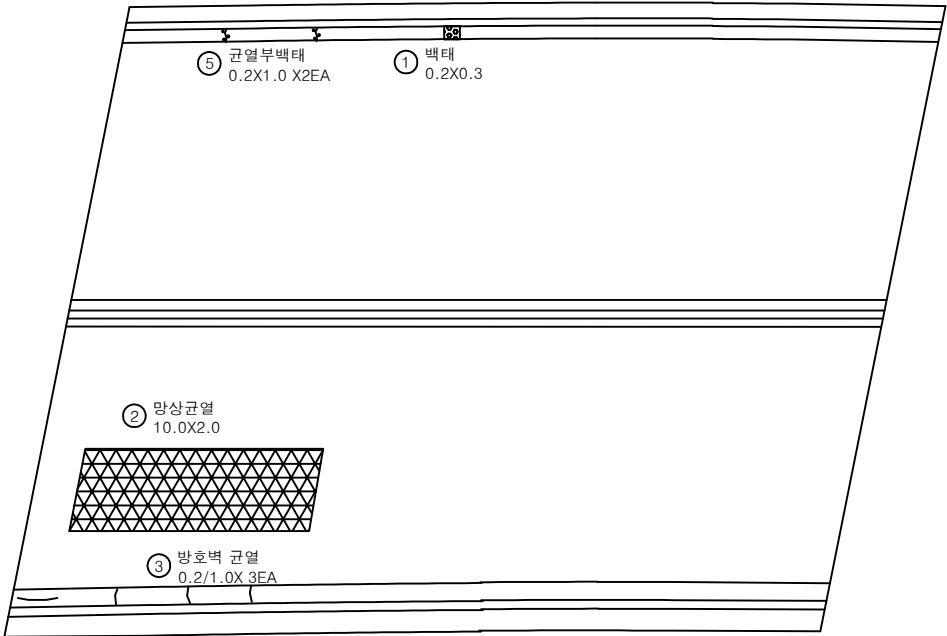
범례

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

상주 방향



영천 방향



P3

P4

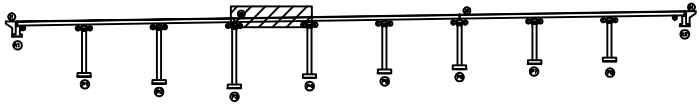
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 맥태		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		10.0	2.0	20.00	m ²	1	
3	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		3.00	m	3	
4	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	3.0		3.00	m	1	
5	23하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	0.40	m ²	2	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

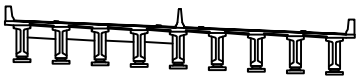
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

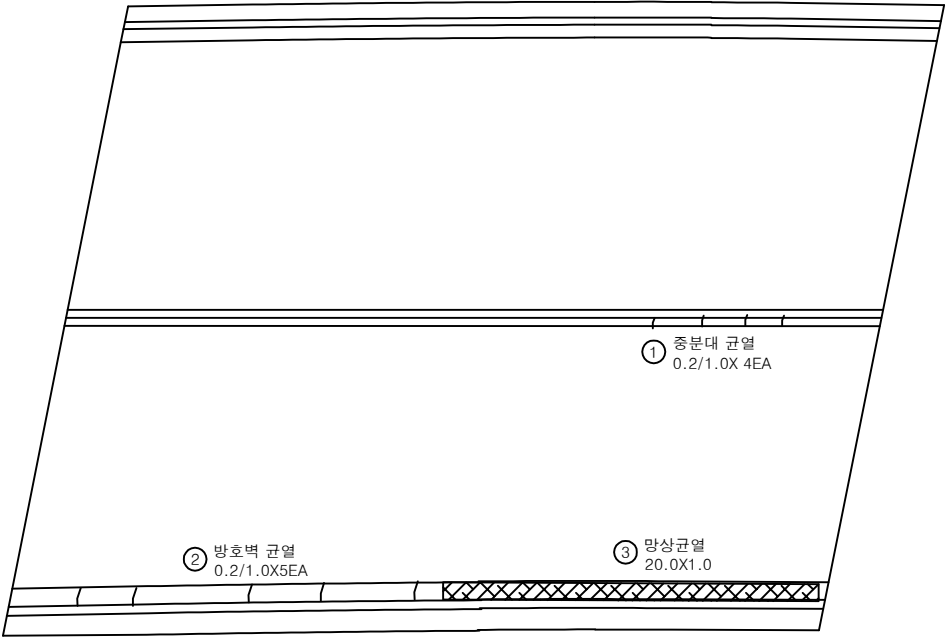
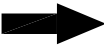
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 채수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

상주 방향



영천 방향



P4

P5

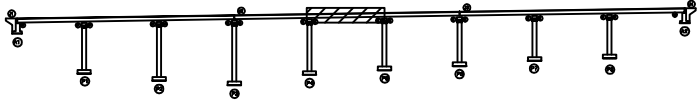
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		4.00	m	4	
2	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
3	23하	방호벽	방호벽 망상균열		20.0	1.0	20.00	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

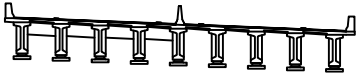
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

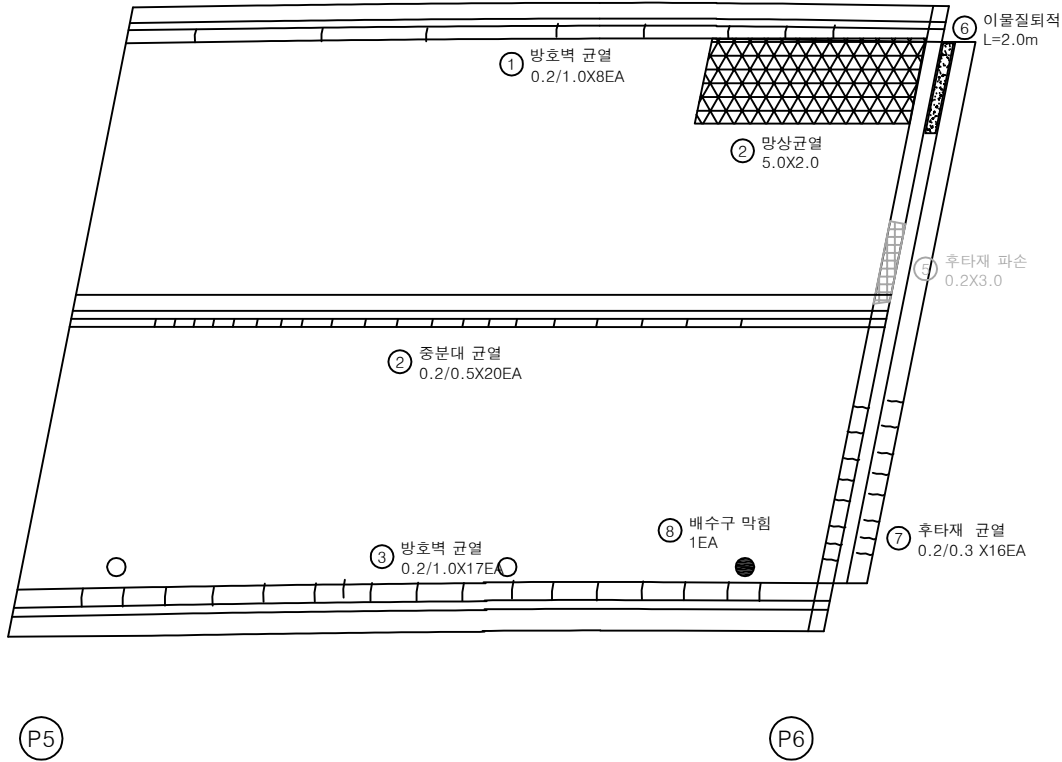
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 채수		녹흔		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

상주 방향



영천 방향



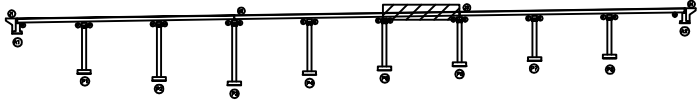
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		8.00	m	8	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		5.0	2.0	10.00	m ²	1	
3	19하	중분대	중분대 균열	0.2	0.5		10.00	m	20	
4	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		17.00	m	17	
5	19하	신축이음	후타재 파손		0.2	3.0	0.60	m ³	1	200cc 보수
6	23하	신축이음	이물질 퇴적		2.0		2.00	m	1	
7	23하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		4.80	m	16	
8	23하	배수시설	배수구 막힘				1.00	EA	1	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

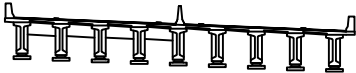
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

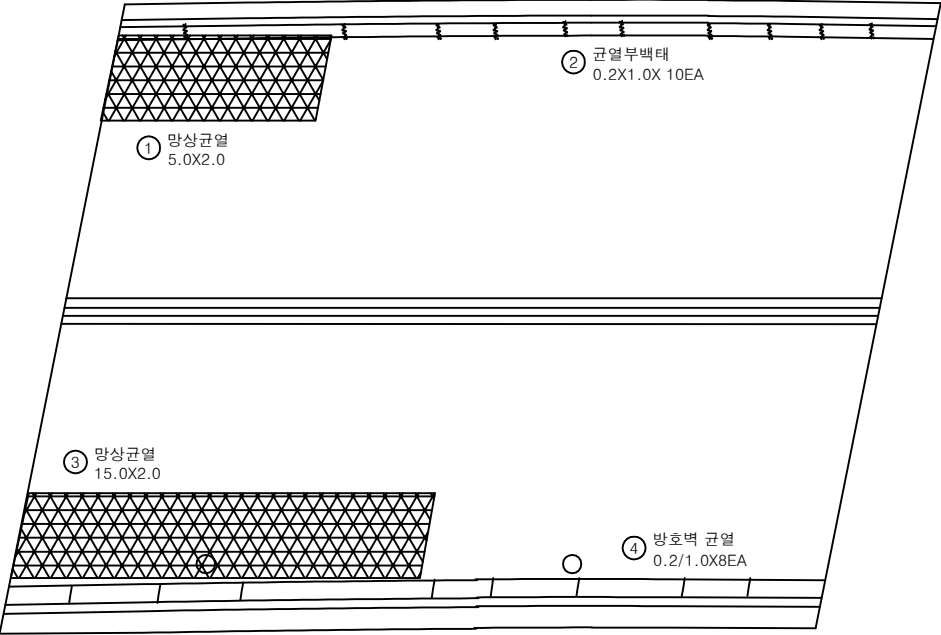
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		퇴색
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

상주 방향



영천 방향



P6

P7

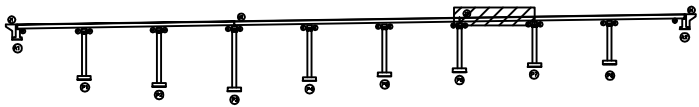
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		5.0	2.0	10.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	2.00	m ²	10	
3	19하	교면포장	포장 망상균열		15.0	2.0	30.00	m ²	1	
4	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		8.00	m	8	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

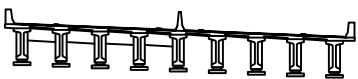
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



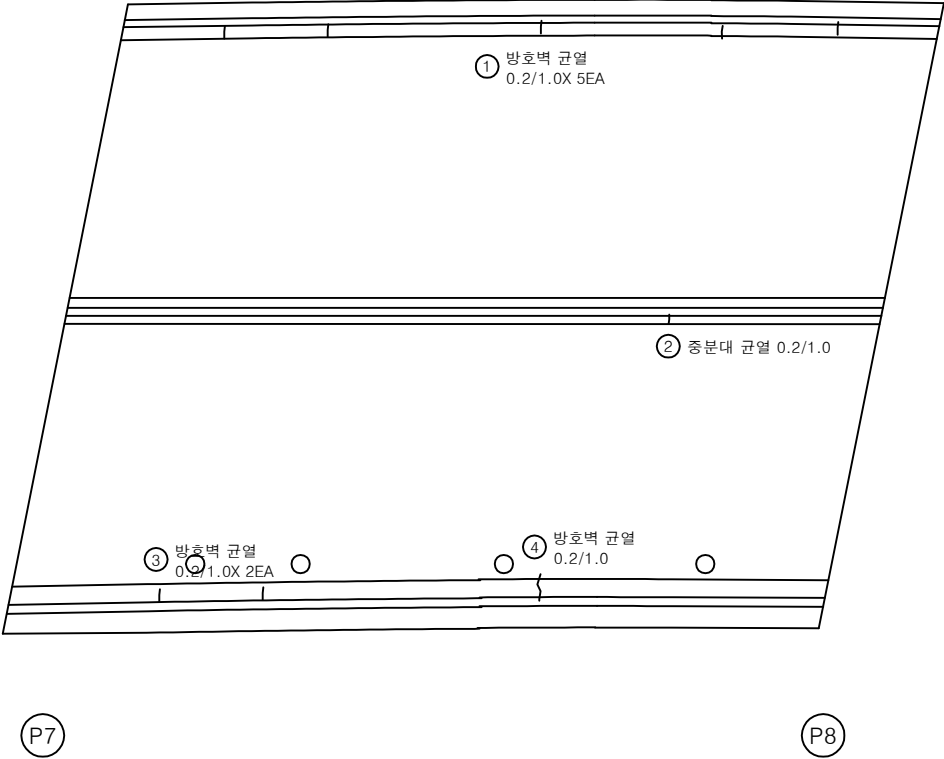
면
레

	균열		망상균열		재료분리
	균열, 공동		박리, 파손		델라미네이션
	누수, 침수		침하		부식
	부식		균열, 파손		기타

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

상주 방향
←

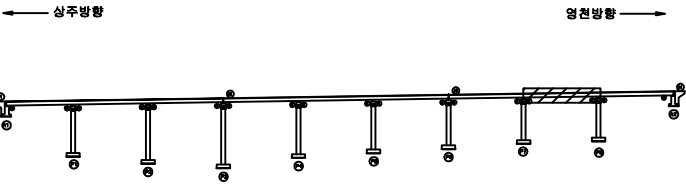
영천 방향
→



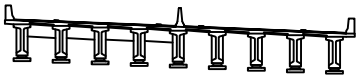
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
2	19하	중분대	중분대 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
3	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		2.00	m	2	
4	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



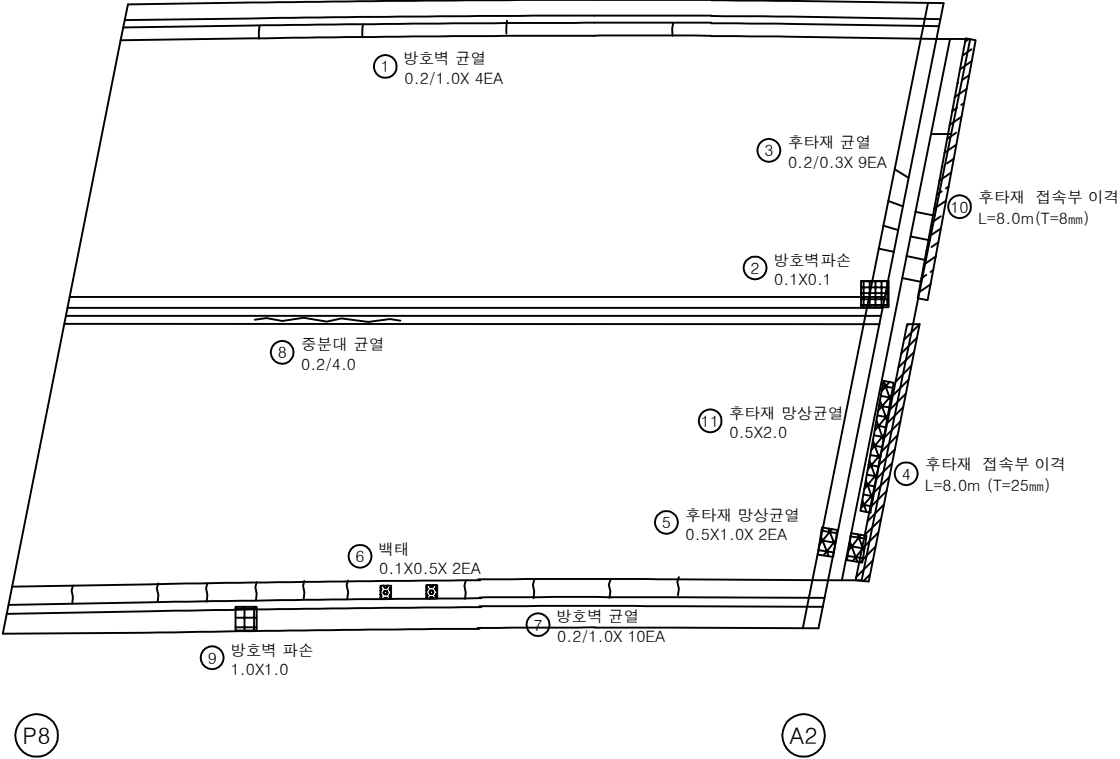
범례

균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	녹 발생	변위
침하	침하	그늘음
부식	부식	기타

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

상주 방향
←

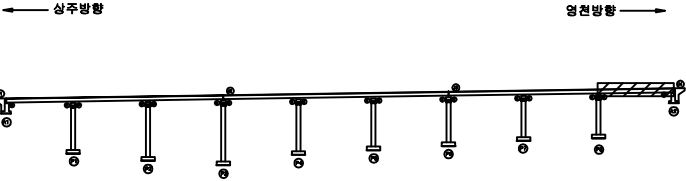
영천 방향
→



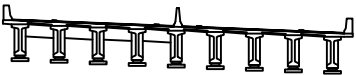
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		4.00	m	4	
2	19하	방호벽	방호벽 파손		0.1	0.1	0.01	m²	1	
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		2.70	m	9	
4	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		8.0		8.00	m	1	(T=25.0mm)
5	19하	신축이음	후타재 망상균열		0.5	1.0	1.00	m²	2	
6	19하	방호벽	방호벽 백태		0.1	0.5	0.10	m²	2	
7	19하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.0		10.00	m	10	
8	21하	중분대	중분대 균열	0.2	4.0		4.00	m	1	
9	21하	방호벽	방호벽 파손		1.0	1.0	1.00	m²	1	
10	23하	교면포장	후타재 접속부 이격		8.0		8.00	m	1	(T=8.0mm)
11	23하	신축이음	후타재 망상균열		0.5	5.0	2.50	m²	1	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

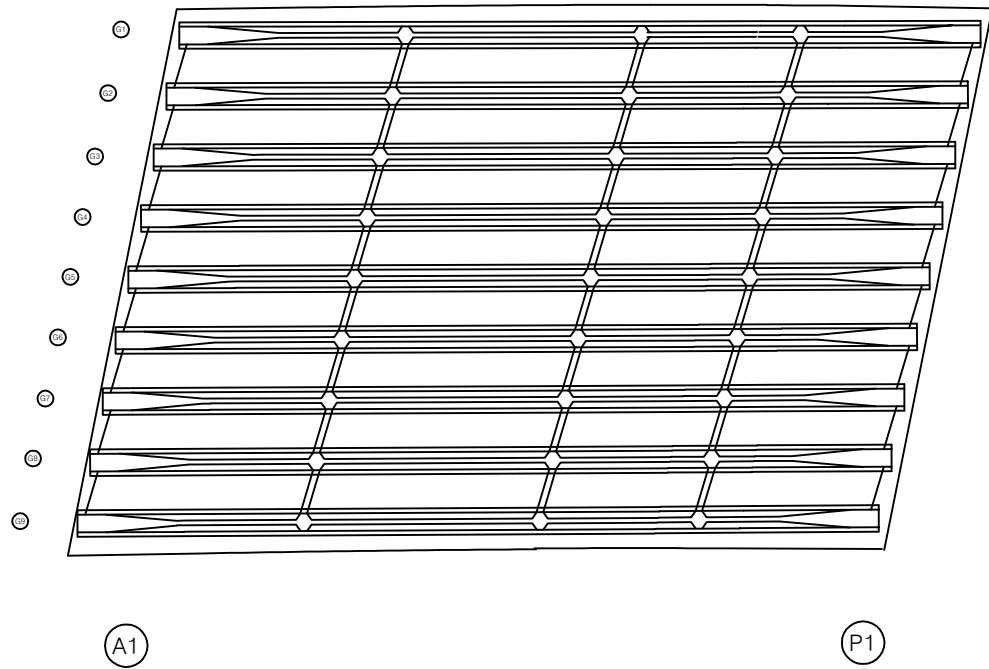
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	09

손 상 물 량 표

상주 방향

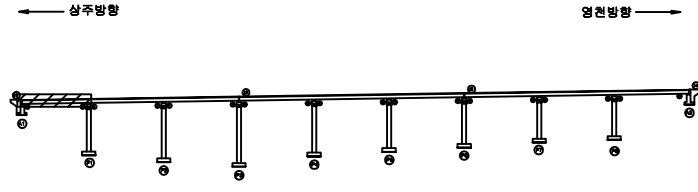


영천 방향



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

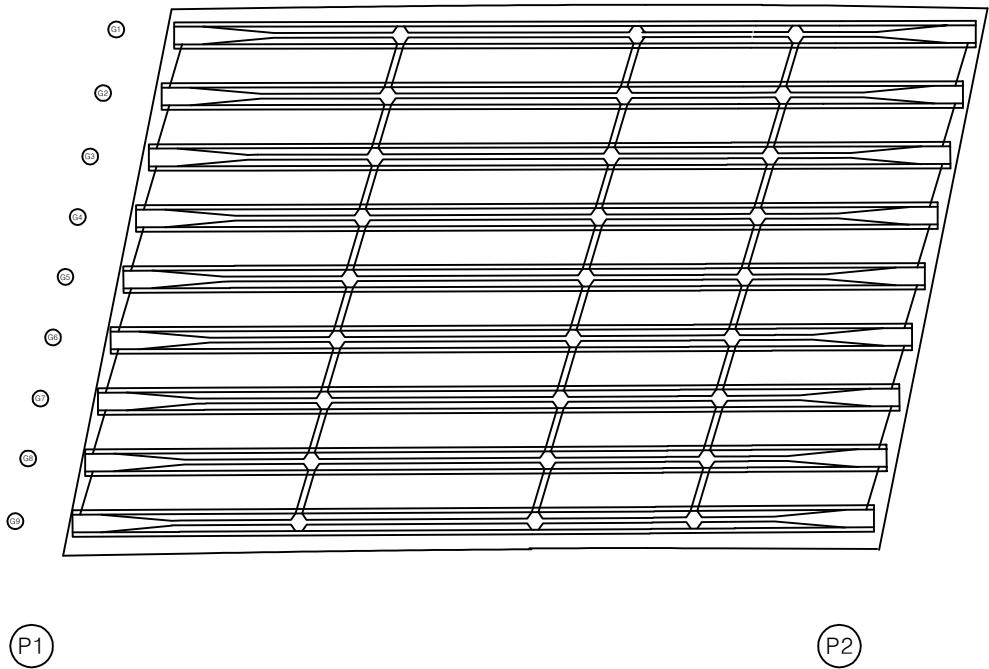
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	10

상주 방향



영천 방향



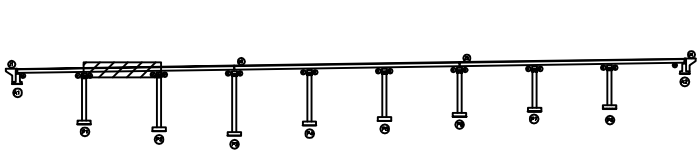
손상 물량 표

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



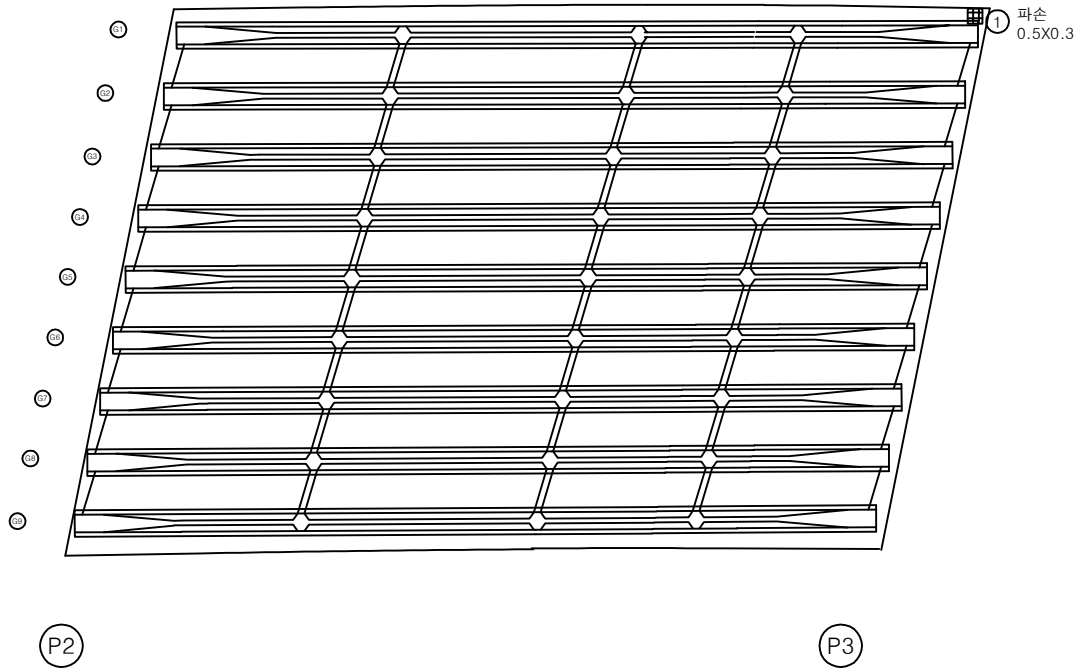
SECTION



면
재

	콘 크리트		강상근열		재료분리
	관 리, 공동		벽 리, 파손		열 화
	누수, 체수		벽 틈		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기 타

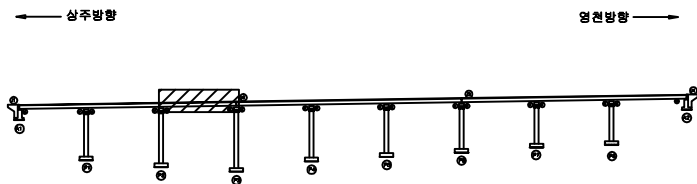
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	

상주 방향
←영천 방향
→

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	파손		0.5	0.3	0.15	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

면
래

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

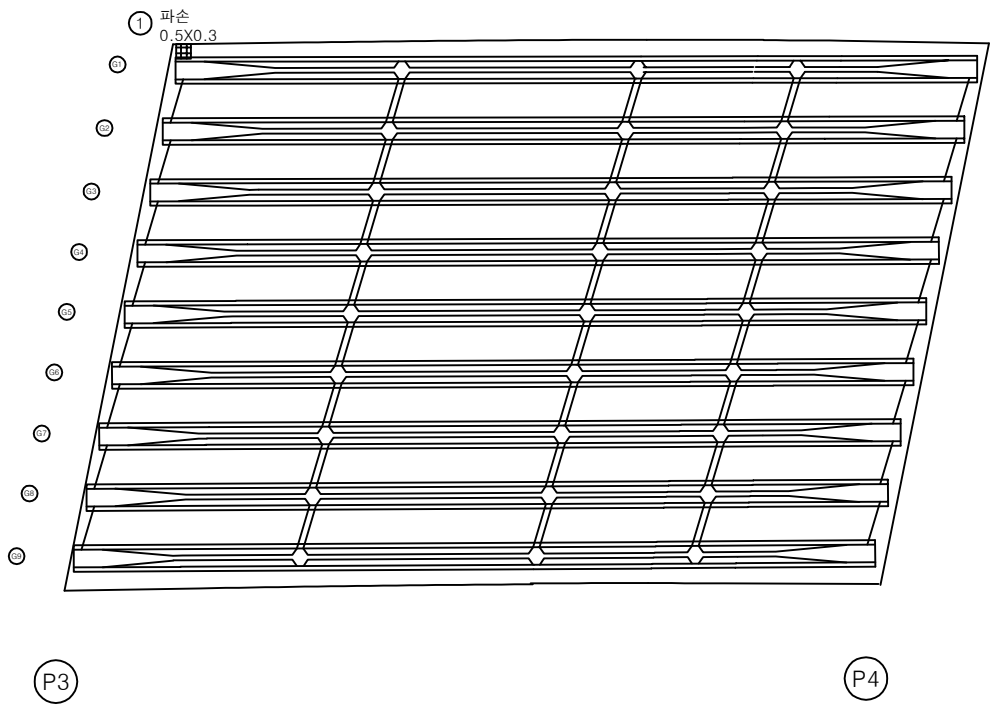
점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호 12

상주 방향



영천 방향



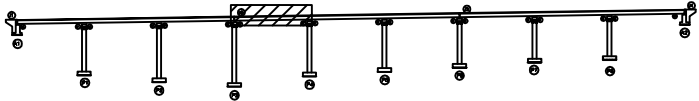
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	파손		0.5	0.3	0.15	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



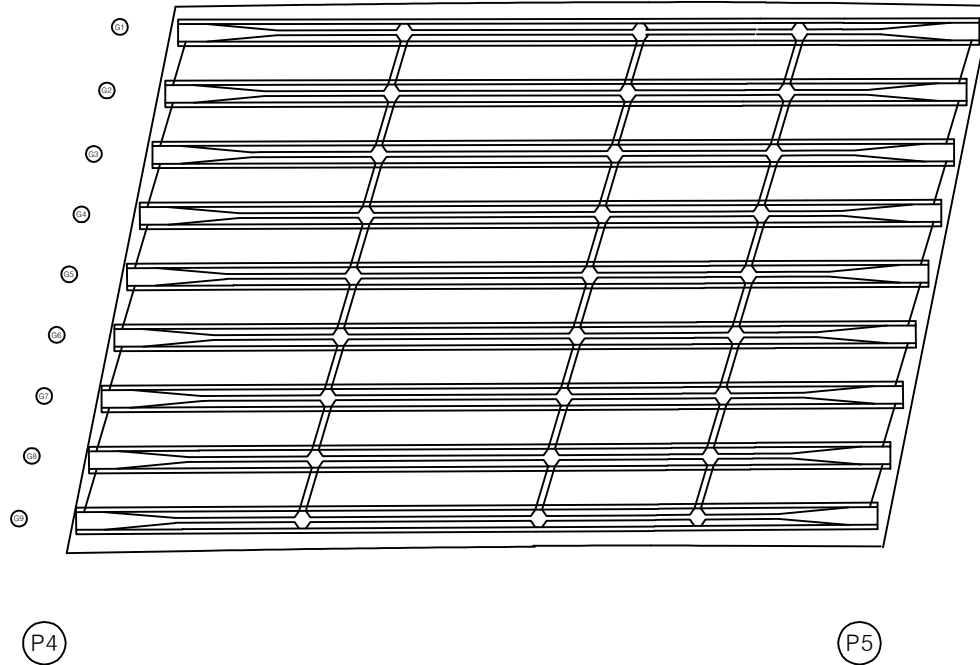
SECTION



면

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

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



손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

The diagram shows a continuous beam with 10 supports, labeled 1 through 10 from left to right. The beam is divided into 9 spans. A hatched rectangular section is located on the fifth span, between supports 5 and 6. The beam is supported by vertical columns at each support point. The beam is shown in a perspective view, with a top surface and a bottom surface. The supports are represented by vertical lines with circular bases.

四 五

	관 열		상상관열		재료분리
	편지, 광동		빅리, 파손		열 화
	누수, 세수		백 텍		픽작물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

010	12	012
-----	----	-----

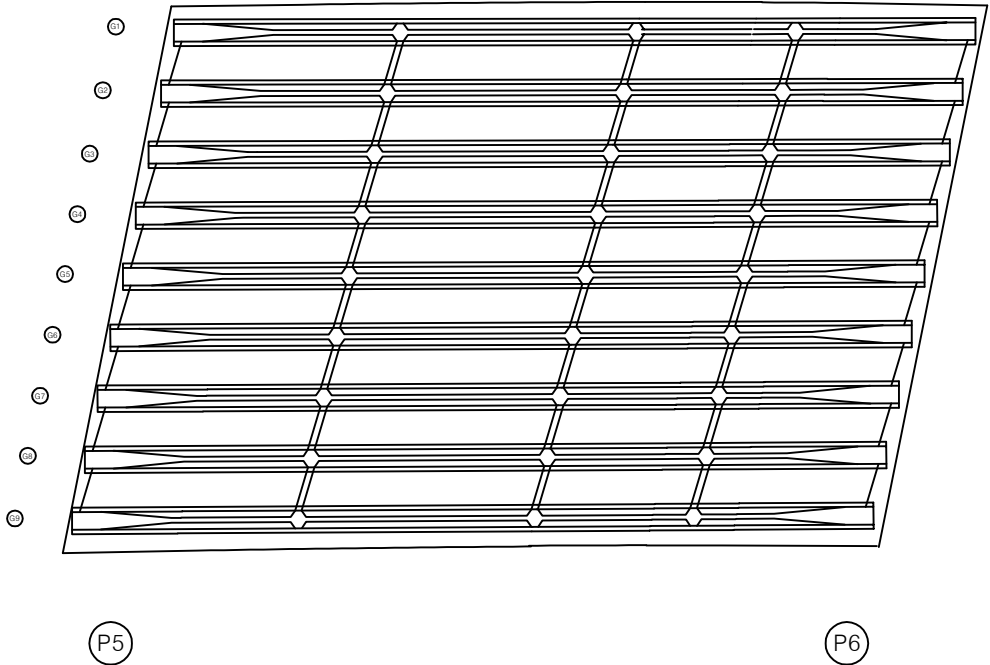
점 검 기 관 (주)명세엔지니어링

도면번호	14
------	----

상주 방향



영천 방향



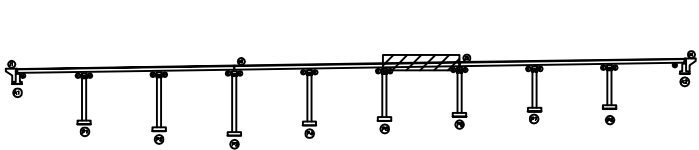
손상 물량 표

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



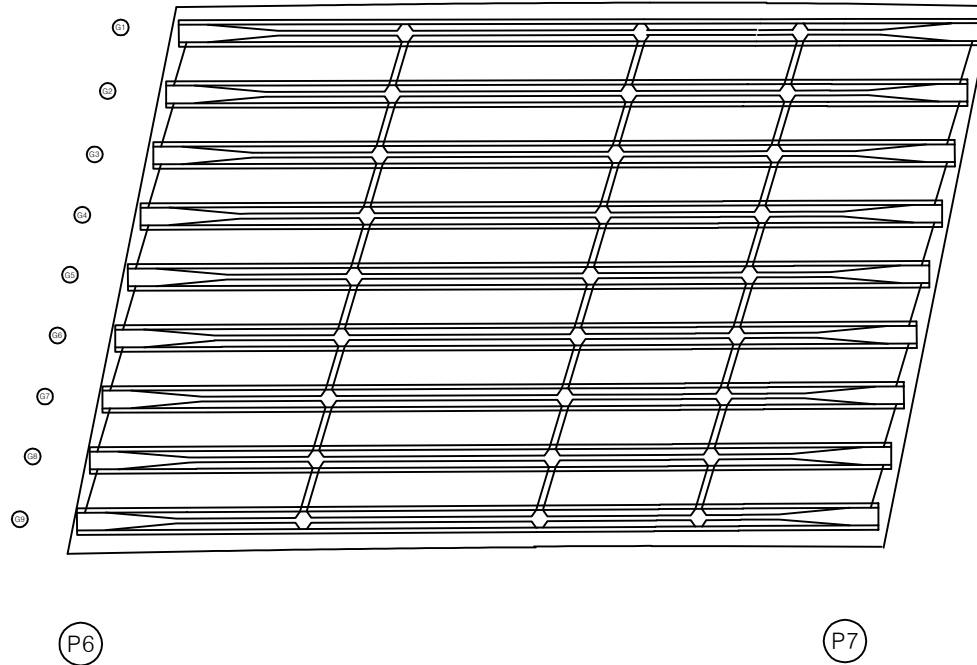
면

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

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	15

상주 방향

영천 방향



손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

SECTION



호세

	간 열		망상간열		제표본리
	면치, 광동		면리, 파손		열 화
	나무, 채수		목 표		목지물
	철근노출		철 하		그물물
	부 식		피결, 변형		기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
-------	-------------

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

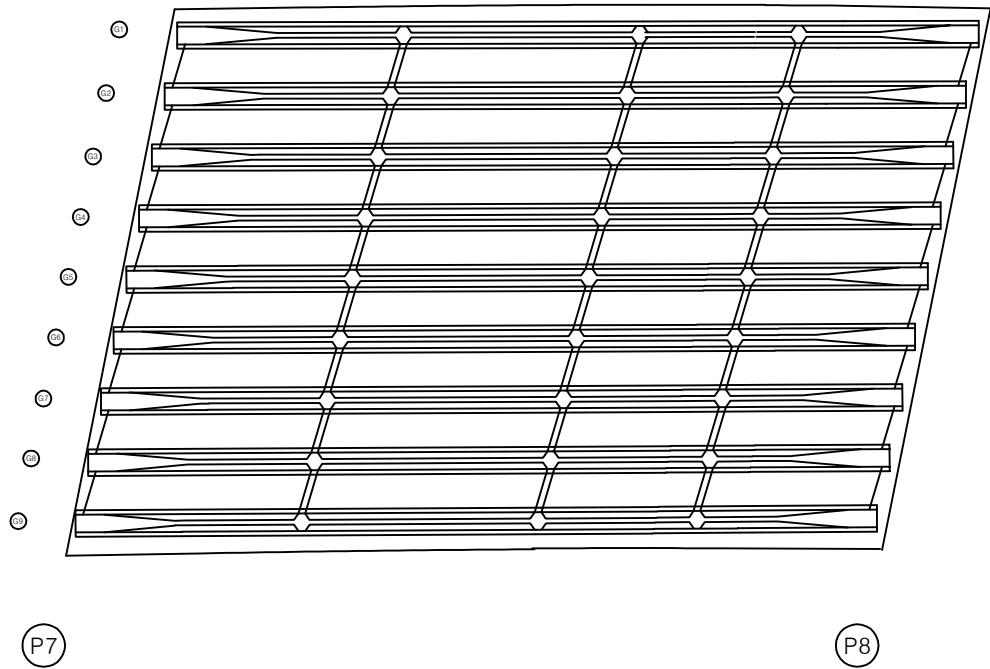
점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도면번호

상주 방향



영천 방향



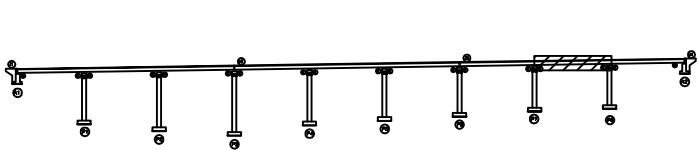
손상 물량 표

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



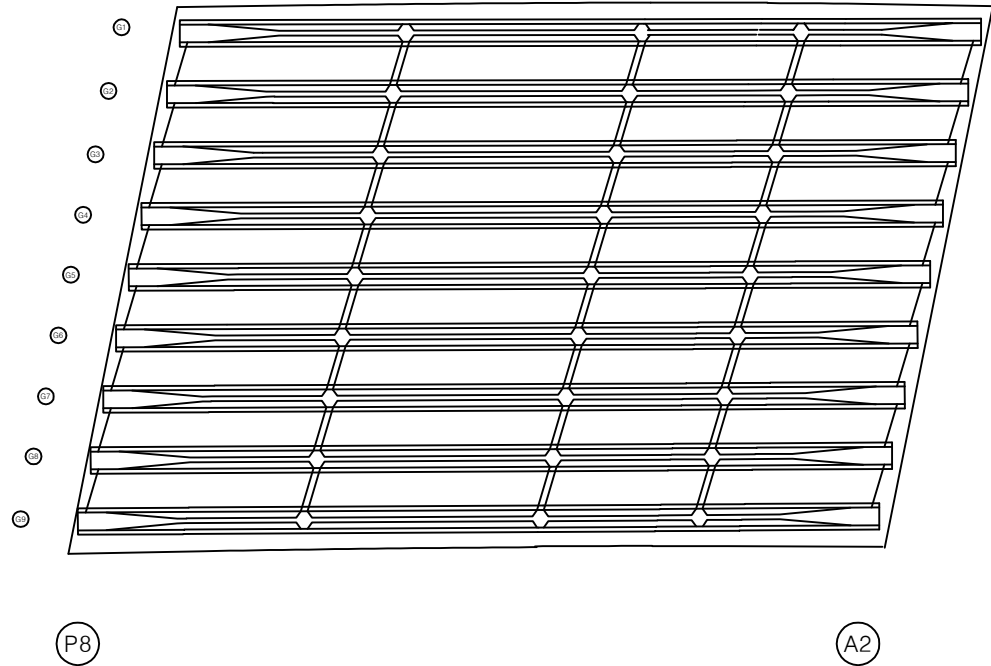
SECTION



면
재

	콘 크리트		강상근열		재료분리
	관저, 공동		벽리, 파손		열 화
	누수, 체수		벽 폐		피괴물
	철근노출		침 하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	17



손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

SECTION



3	3
---	---

	빈 면		민준민준		제로본리
	태양, 태양		민민, 파수		면 화
	반수, 점수		면 점		민지름
	줄기나줄		면 하		그림줄
	부식		파결, 파결		기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
-------	-------------

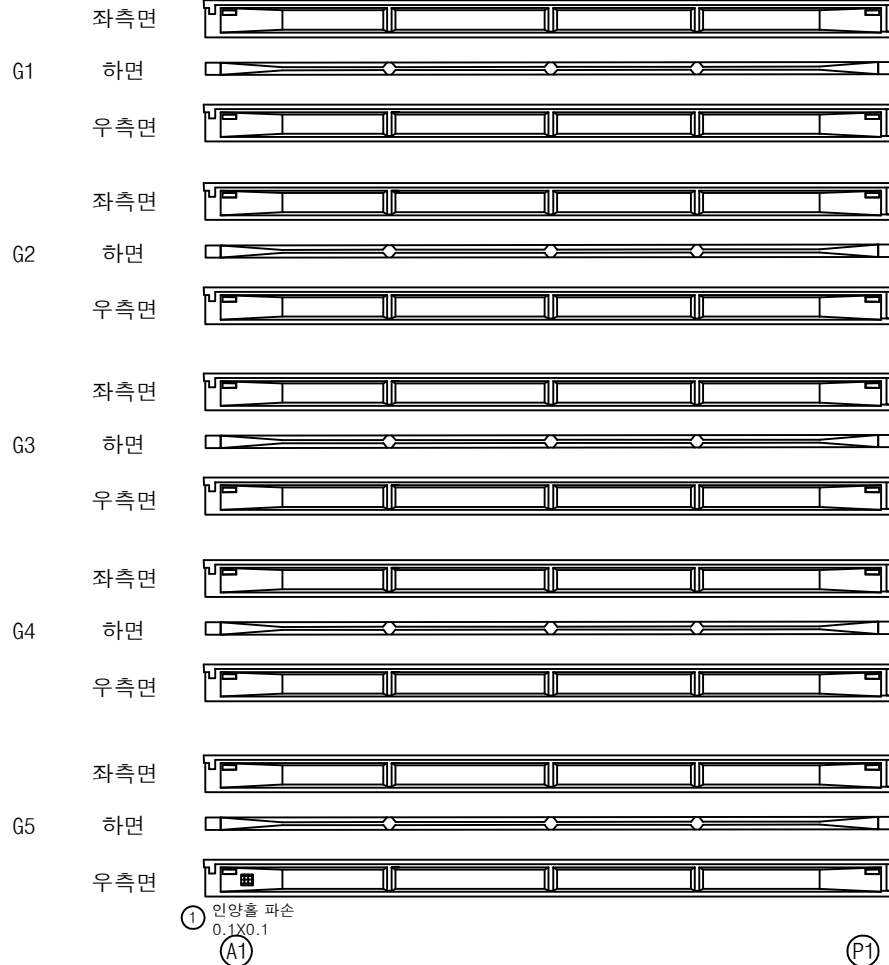
영	목	영
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)		

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도면번호

ID : 도개교 거더 S1(G1~G5)

상주방향



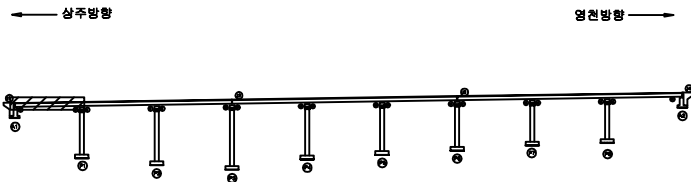
영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	거더	인양홀 파손		0.1	0.1	0.01	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

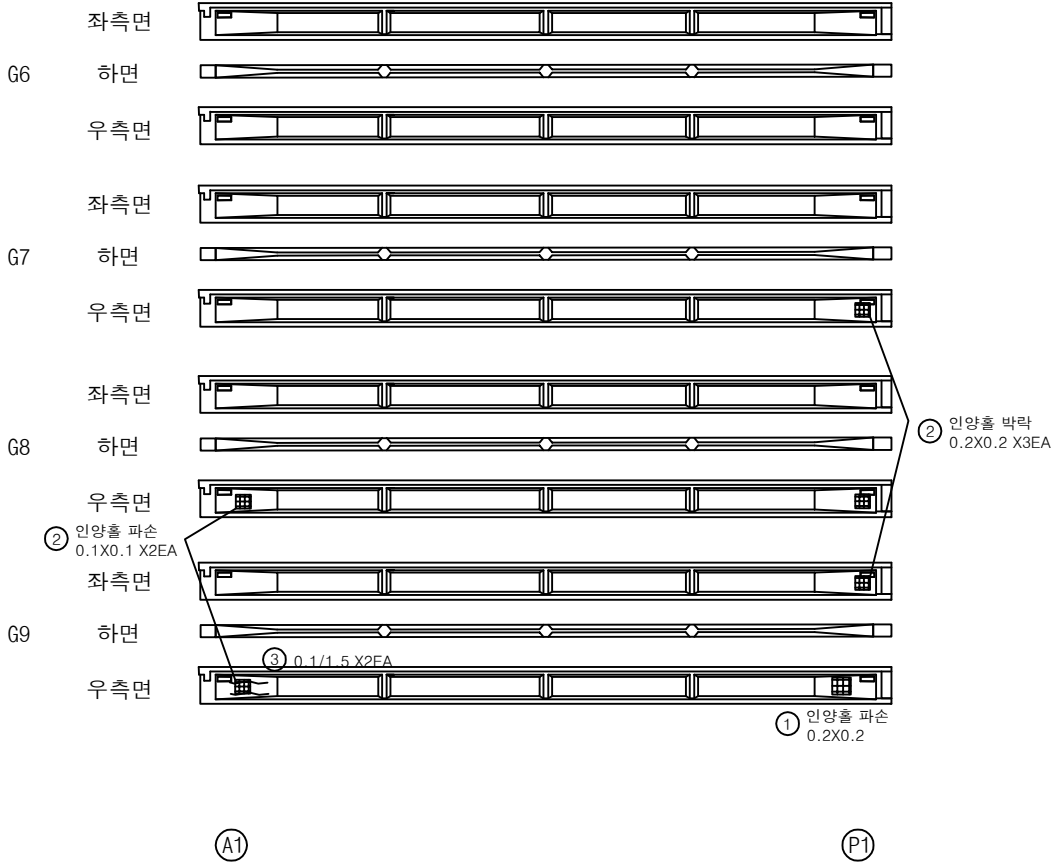
	균열		망상균열		재료분리
	관치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	19

상주방향



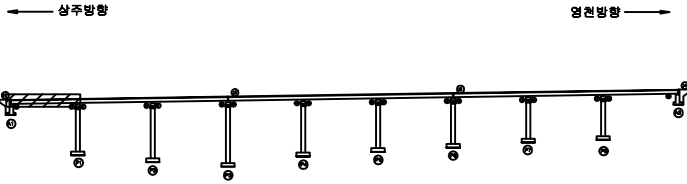
영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	인양홀 파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
2	23하	거더	인양홀 파손		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
3	23하	거더	균열(0.3mm미만)	0.1	1.5		3.00	m	2	
4	23하	거더	인양홀 박락		0.2	0.2	0.12	m ²	3	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

ID : 도개교 거더 S2(G1~G5)

손상물량표

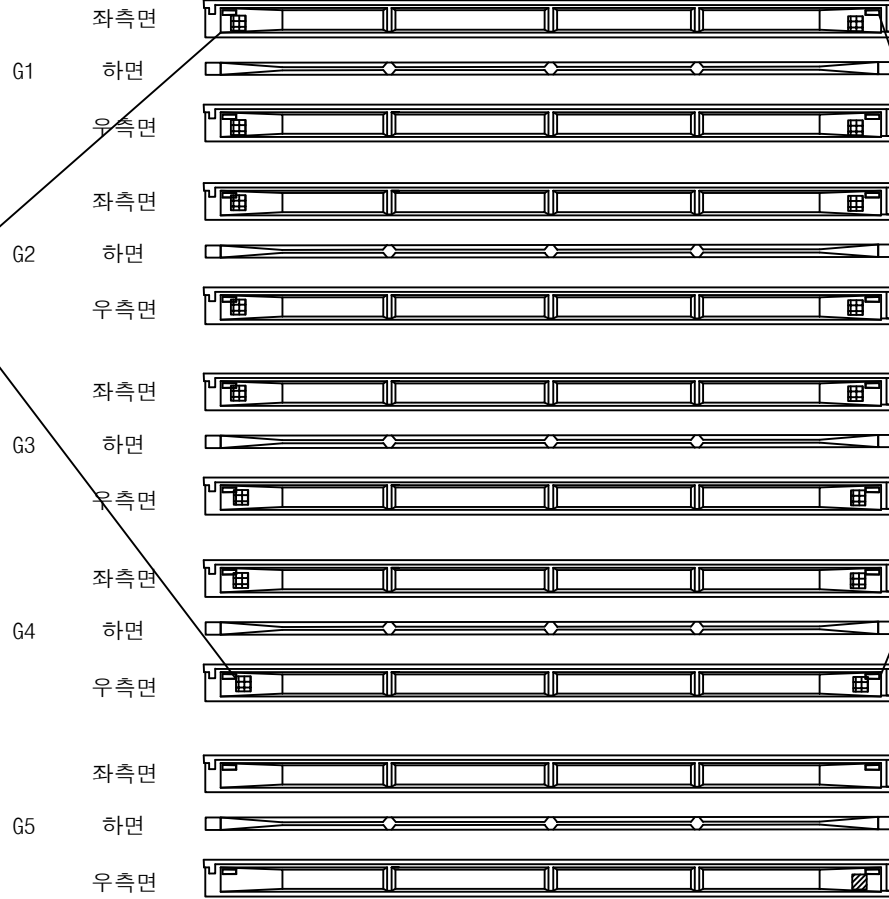
상주방향



영천방향



① 인양홀박리, 박락
0.2X0.3X 8EA



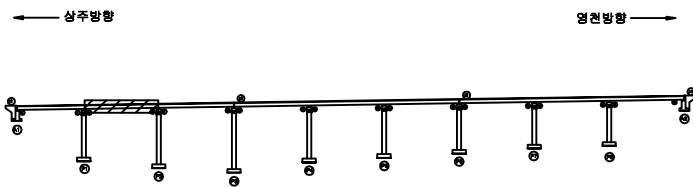
(P1)

(P2)

③ 인양홀박리, 박락
0.2X0.2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.3	0.48	m ²	8	
2	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.3	0.48	m ²	8	
3	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	21

상주방향
←영천방향
→① 인양홀 파손
0.2X0.2② 인양홀 박락
0.2X0.2

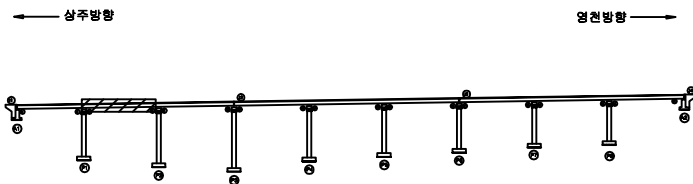
(P1)

(P2)

손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



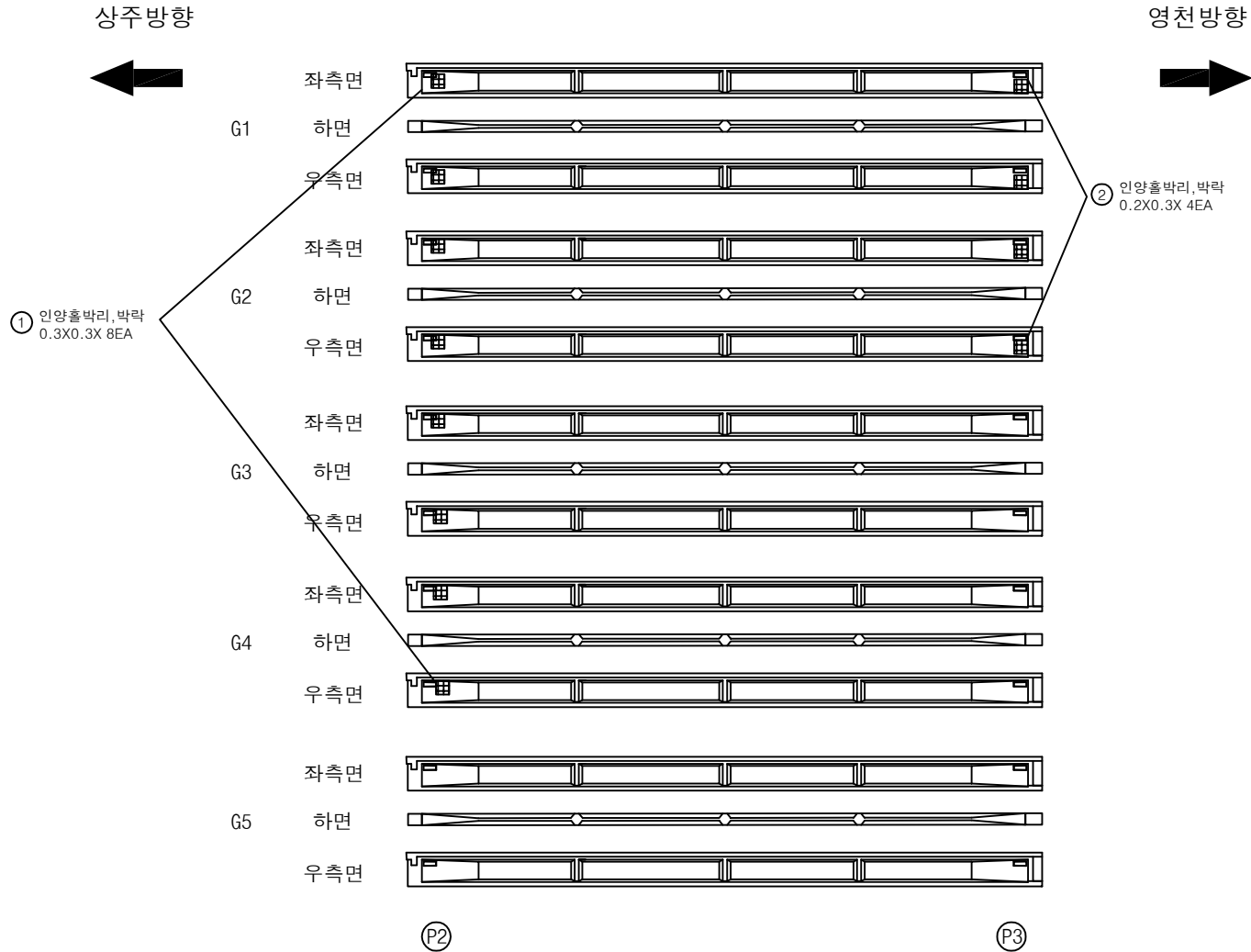
범례

균열	망상균열	재료분리
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 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	22

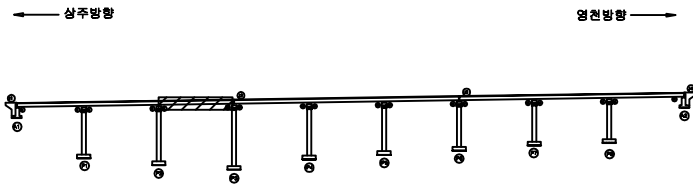
ID : 도개교 거더 S3(G1~G5)

손상물량표



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	인양홀 박리박락		0.3	0.3	0.72	m ²	8	
2	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.3	0.24	m ²	4	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
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
(2024년 상반기 정기안전점검)

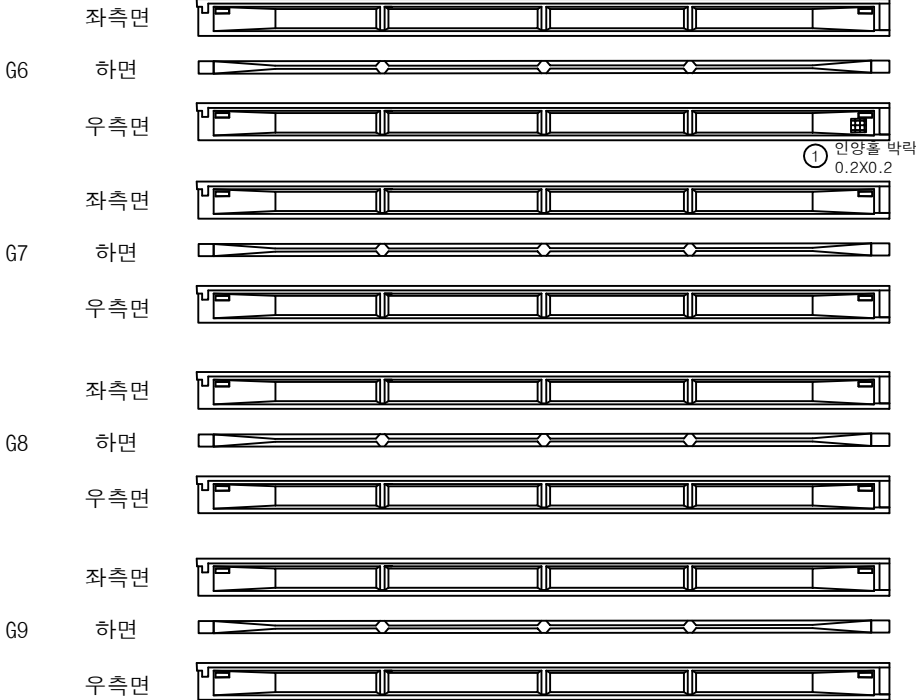
점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

상주방향



영천방향



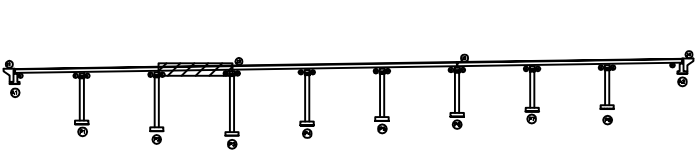
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	거더	인양홀 박락		0.2	0.2	0.04	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

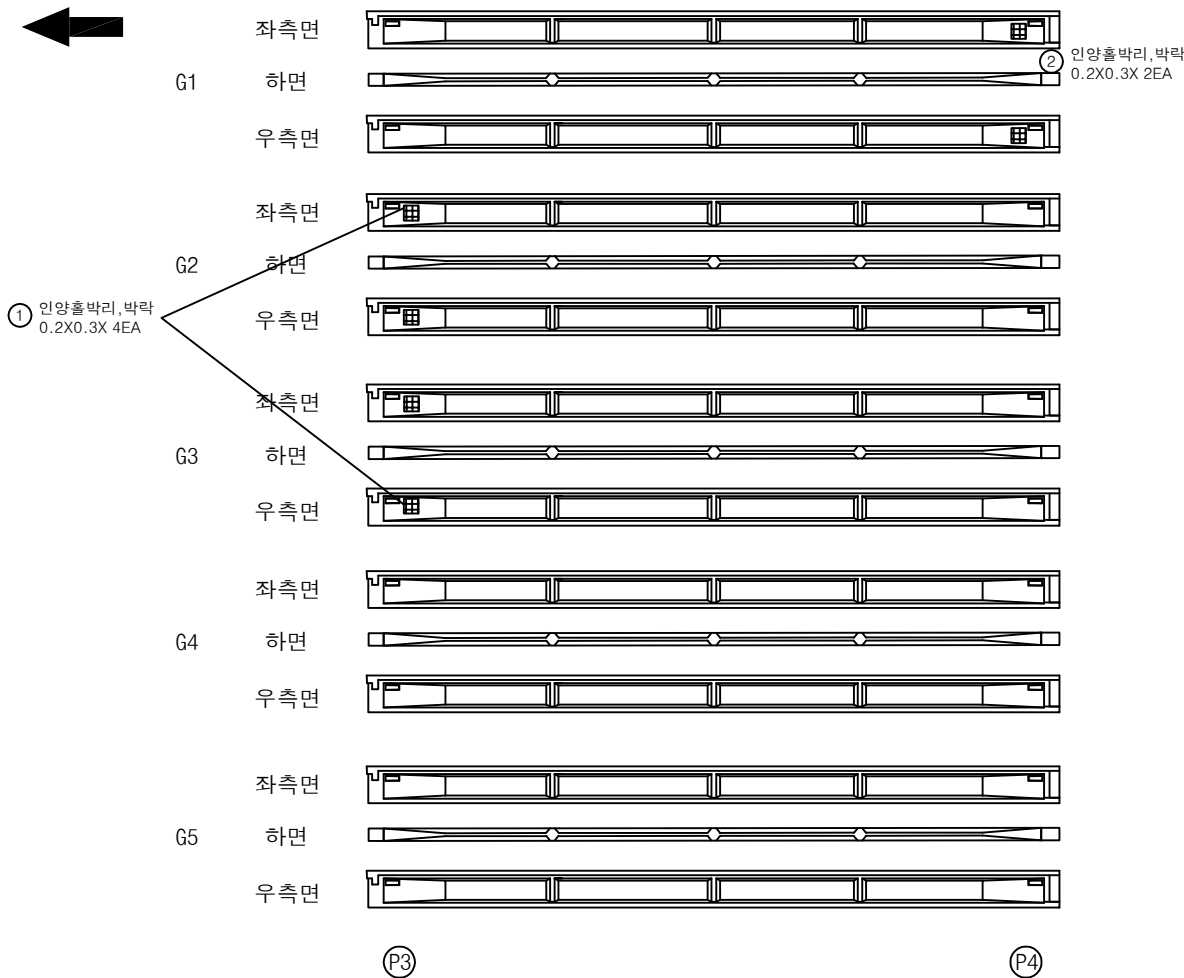
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손상물량표

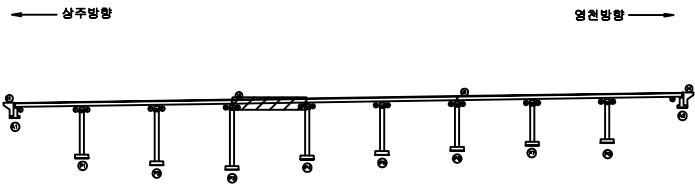
상주방향

영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.3	0.24	m ²	4	
2	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.3	0.12	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	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

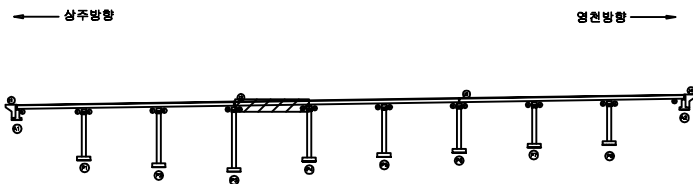
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	25

상주방향
←영천방향
→

손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

ID : 도개교 거더 S5(G1~G5)

168.9

상주방향



G1

좌측면

하면

우측면

① 인양홀박리, 박락
0.2X0.3X 7EA

178.9

G3

좌측면

하면

우측면

G3

좌측면

하면

우측면

G4

좌측면

하면

우측면

G5

좌측면

하면

우측면

② 박락
0.2X0.3

P4

P5

영천방향



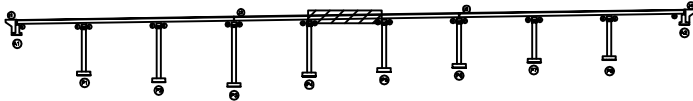
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	인양홀 박리, 박락		0.2	0.3	0.42	m ²	7	
2	19하	거더	박락		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	박락	부식
철근노출	침하	그을음
부식	파굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

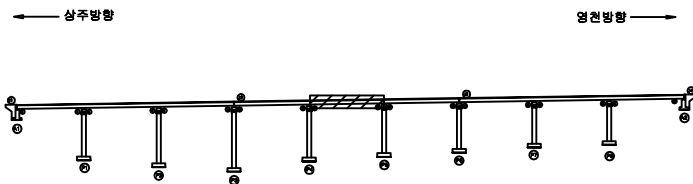
도면번호 27

상주방향
←영천방향
→

손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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
(2024년 상반기 정기안전점검)

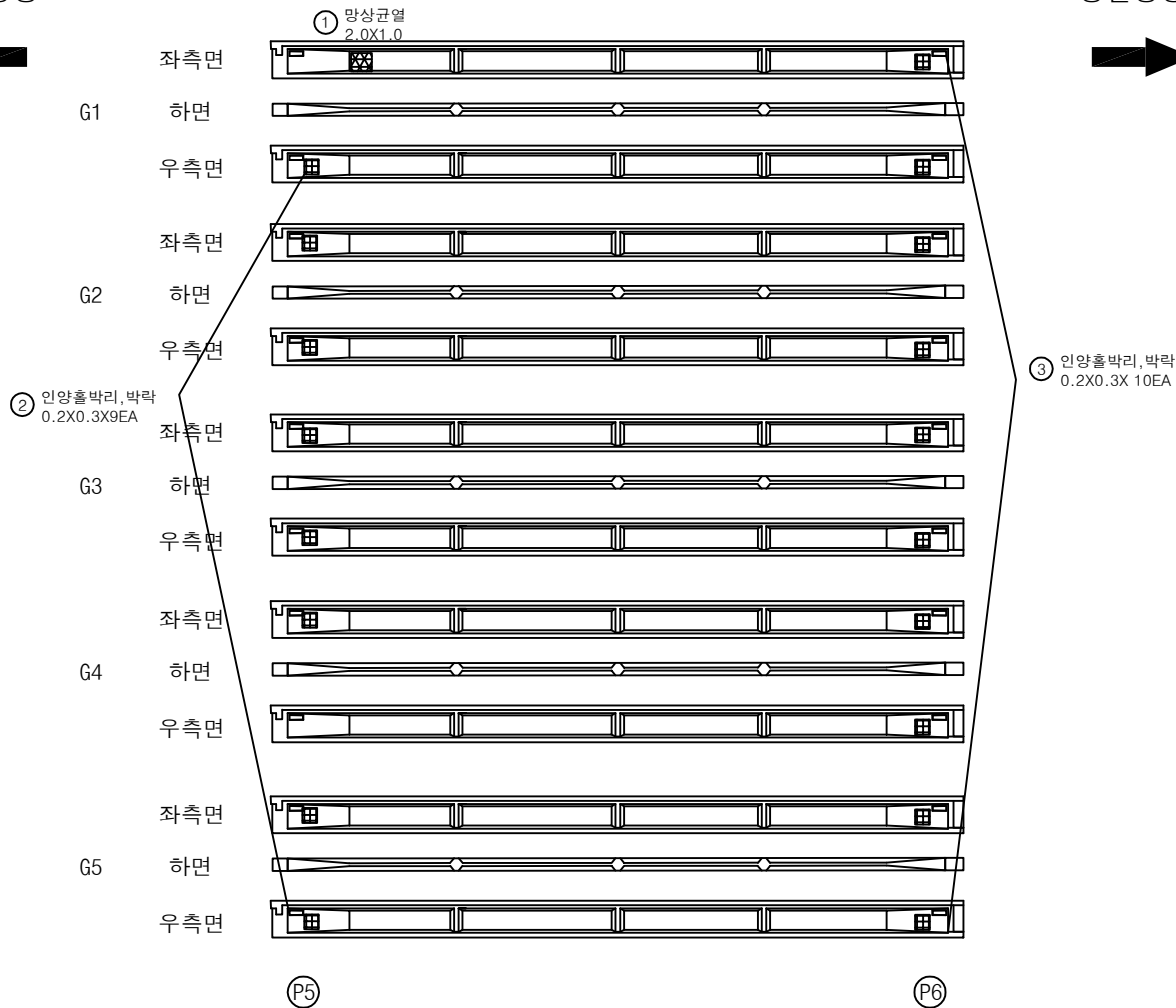
점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호 28

손상물량표

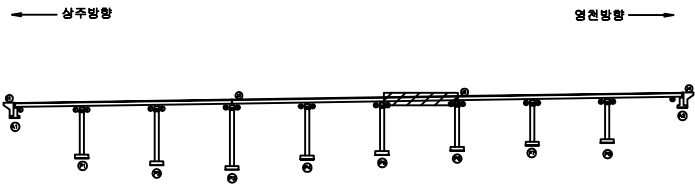
상주방향

영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	망상균열		2.0	1.0	2.00	m	1	
2	19하	거더	인양홀 박리박락	0.2	0.3	0.54	m		9	
3	19하	거더	인양홀 박리박락	0.2	0.3	0.60	m		10	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

상주방향
←영천방향
→① 인양홀박리, 박락
0.2X0.3X3EA

좌측면

G6

하면

우측면

좌측면

G7

하면

우측면

좌측면

G8

하면

우측면

좌측면

G9

하면

우측면

② 인양홀박리, 박락
0.3X0.3③ 거더파손
0.2X0.2

(P5)

(P6)

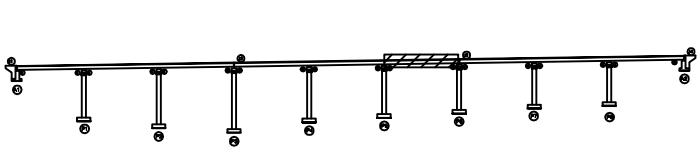
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.3	0.18	m ²	3	
2	21하	거더	인양홀 박리박락		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
3	21하	거더	파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

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

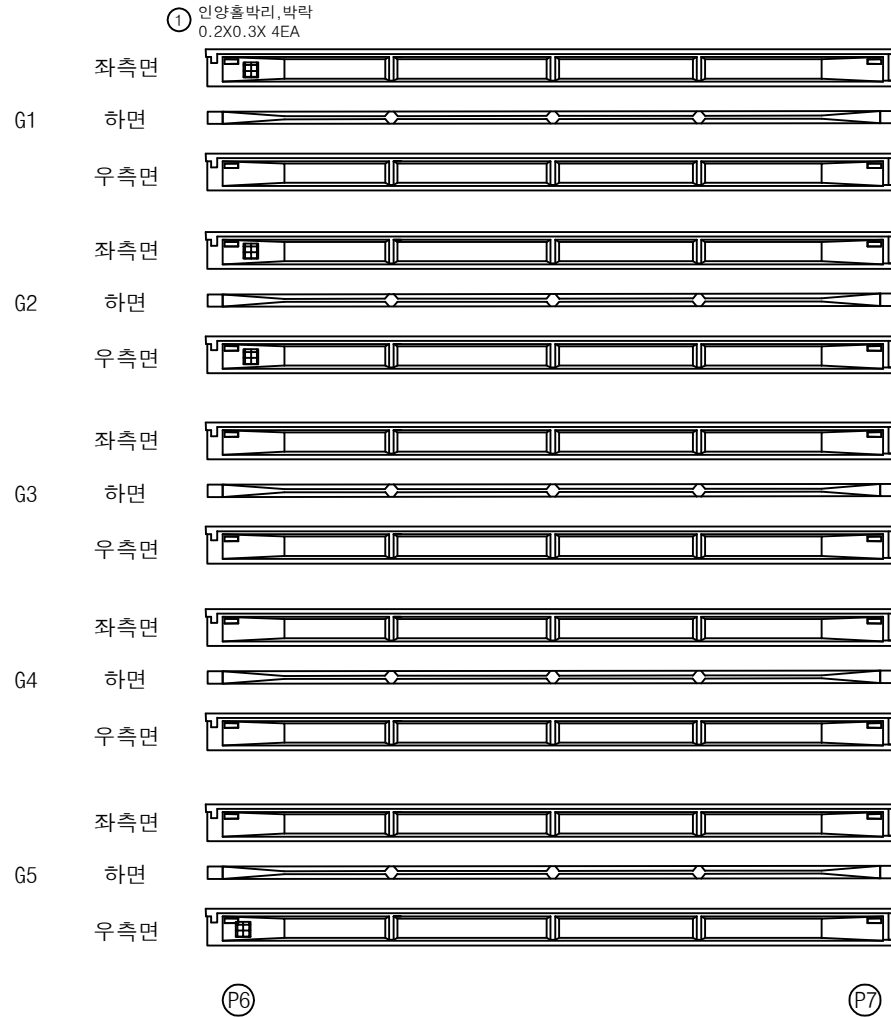
발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호 30

상주방향



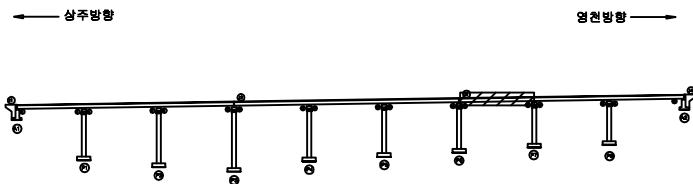
영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.3	0.24	m ²	4	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

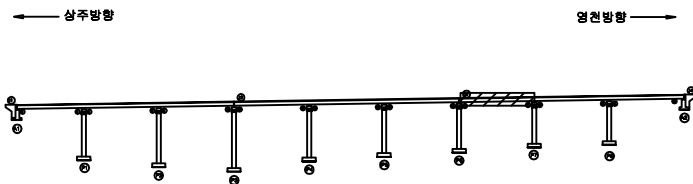
도면번호

상주방향
←영천방향
→① 인양홀박리, 박락
0.2X0.3② 인양홀박리
0.2X0.2 X3EA

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	인양홀 박리박락		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
2	21하	거더	인양홀 박락		0.2	0.2	0.12	m ²	3	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



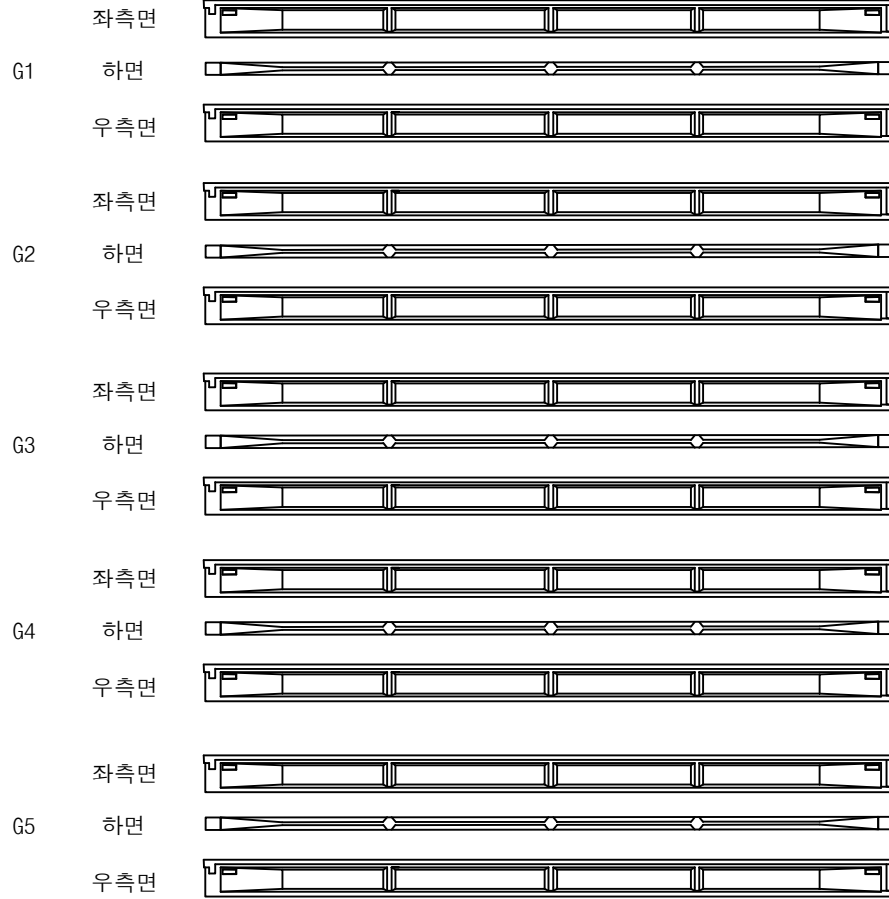
범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	32

ID : 도개교 거더 S8(G1~G5)

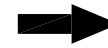
상주방향



(P7)

(P8)

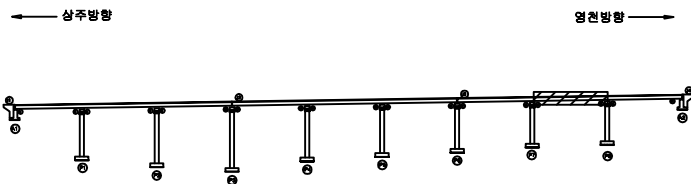
영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	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
관치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	부식
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

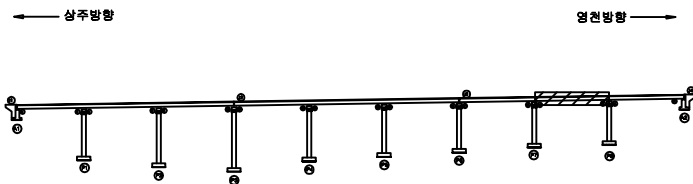
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	33

상주방향
←영천방향
→

손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

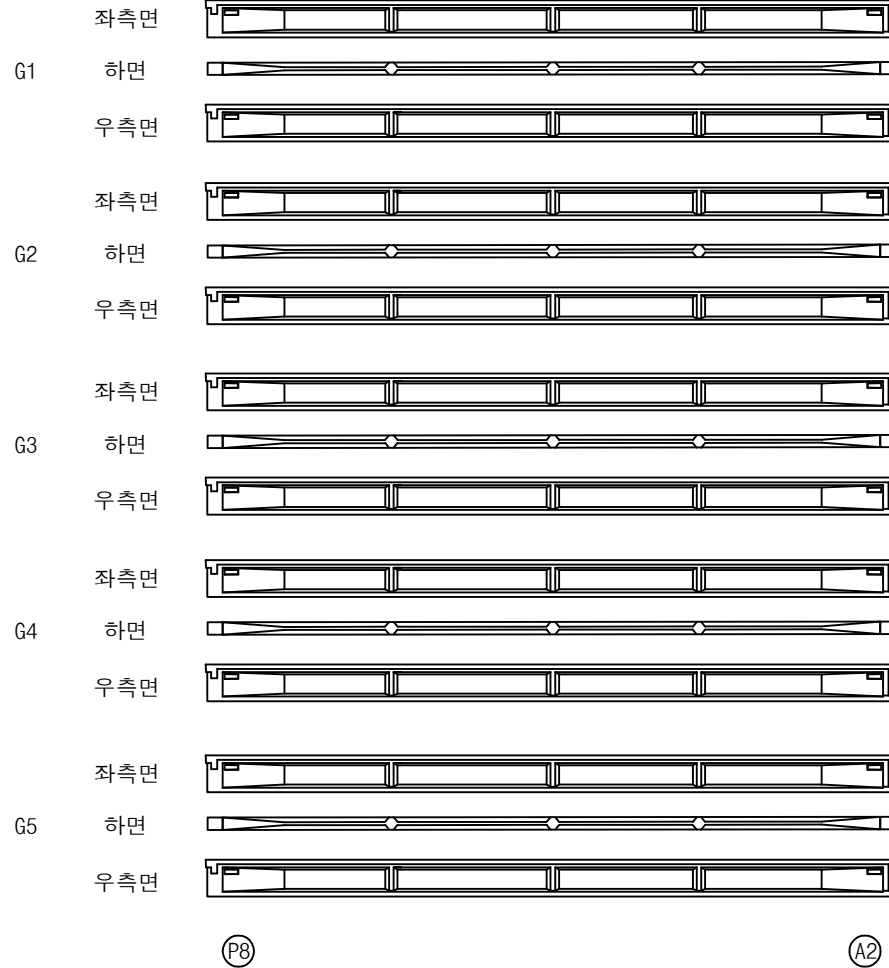
발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

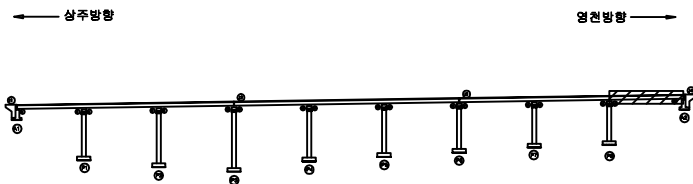
ID : 도개교 거더 S9(G1~G5)

상주방향
←영천방향
→

손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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
(2024년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

상주방향



영천방향



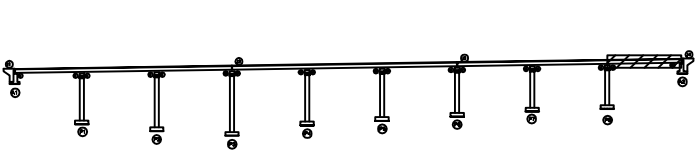
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	박락		0.3	0.3	0.09	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

콘크리트	철근콘크리트	재료분리
판차, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	박락	층간분리
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손상물량표

상주방향



영천방향



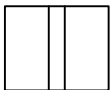
CB1

CB1

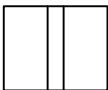
G1~G2



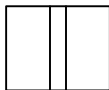
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G5~G6



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

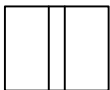


전면 하면

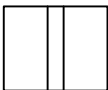
G2~G3



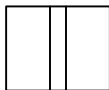
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

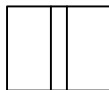
G6~G7



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



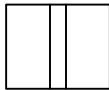
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

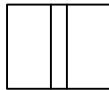
G7~G8



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G8~G9



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

A1

P1

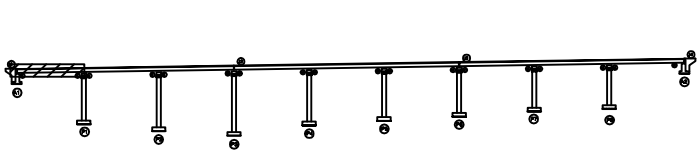
A1

P1

KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례



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

손상물량표

상주방향



영천방향



CB2

CB2

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

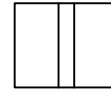


전면 하면

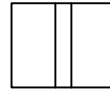
G5~G6



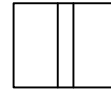
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

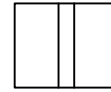


전면 하면

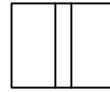
G6~G7



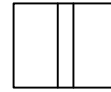
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

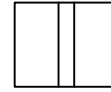


전면 하면

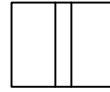
G7~G8



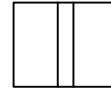
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

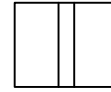


전면 하면

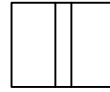
G8~G9



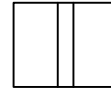
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P1

P2

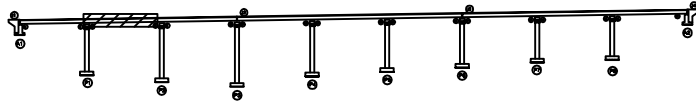
P1

P2

KEY PLAN

← 상주방향

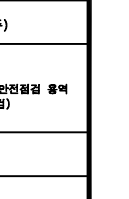
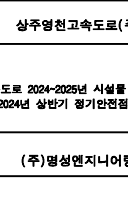
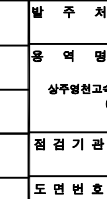
영천방향 →



SECTION



범례



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	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										

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

상주방향



영천방향



CB3

CB3

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

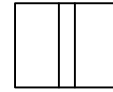


전면 하면

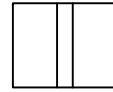
G5~G6



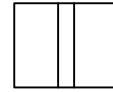
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

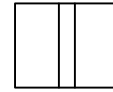


전면 하면

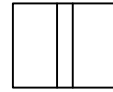
G6~G7



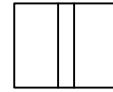
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

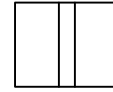


전면 하면

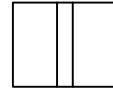
G7~G8



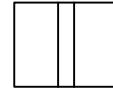
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

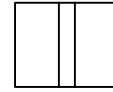


전면 하면

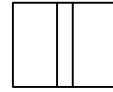
G8~G9



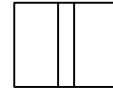
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

(P2)

(P3)

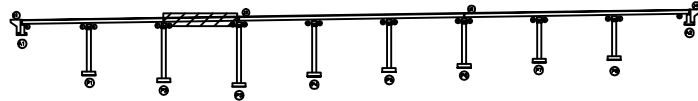
(P2)

(P3)

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례



균열



편차, 공동



누수, 체수



철근노출



부식



망상균열



바리, 파손



백테



침하



좌굴, 변형



재료분리



열화



특이물



그늘음



기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역

(2024년 상반기 정기안전점검)

점검기관

(주)영성엔지니어링

도면번호

39

손상물량표

상주방향



영천방향



CB4

CB4

G1~G2



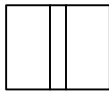
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G5~G6



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



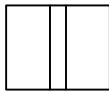
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G6~G7



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



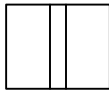
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G7~G8



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G8~G9



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P3

P4

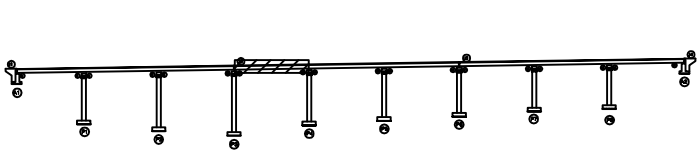
P3

P4

KEY PLAN

상주방향

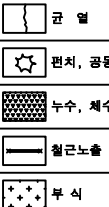
영천방향



SECTION



범례



발주처
용역명
점검기관
도면번호

상주영천고속도로(주)
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)
(주)영성엔지니어링
40

손상물량표

상주방향



영천방향



CB5

CB5

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

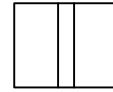


전면 하면

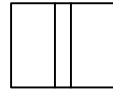
G5~G6



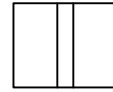
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

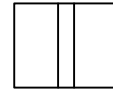


전면 하면

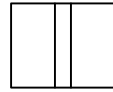
G6~G7



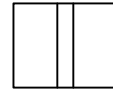
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

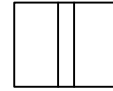


전면 하면

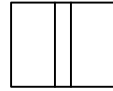
G7~G8



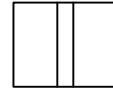
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

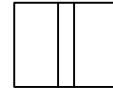


전면 하면

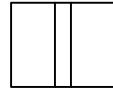
G8~G9



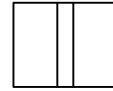
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P4

P5

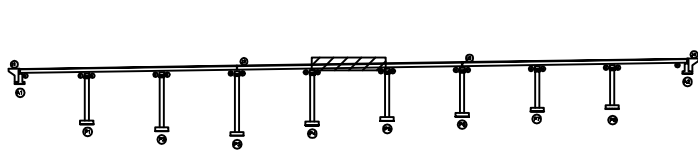
P4

P5

KEY PLAN

← 상주방향

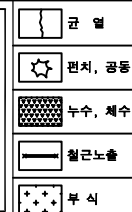
영천방향 →



SECTION



범례



발 주 처

상주영천고속도로(주)

용 역 명

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

점 검 기 관

(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



CB6

CB6

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

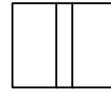


전면 하면

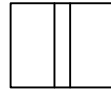
G5~G6



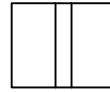
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

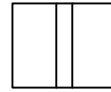


전면 하면

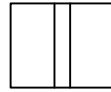
G6~G7



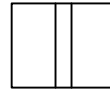
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

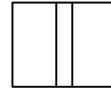


전면 하면

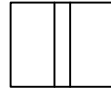
G7~G8



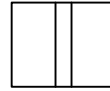
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

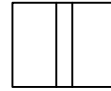


전면 하면

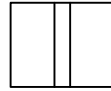
G8~G9



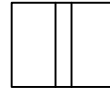
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P5

P6

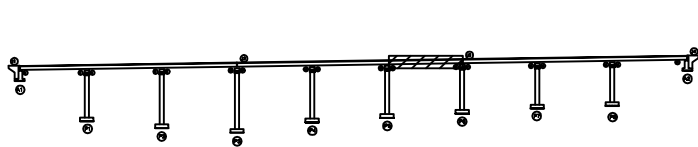
P5

P6

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례



균 열



편차, 공동



누수, 체수



철근노출



부식



망상균열



바리, 파손



배 테



침 하



좌굴, 변형



재료분리



열 화



토착물



그늘음



기 타

발 주 처

상주영천고속도로(주)

용 역 명

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

점 검 기 관

(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

손상물량표

상주방향



영천방향



CB7

CB7

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

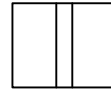


전면 하면

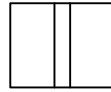
G5~G6



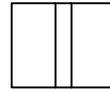
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

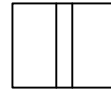


전면 하면

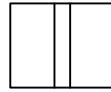
G6~G7



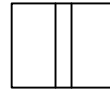
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

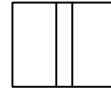


전면 하면

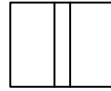
G7~G8



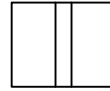
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

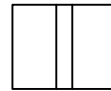


전면 하면

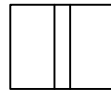
G8~G9



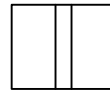
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P6

P7

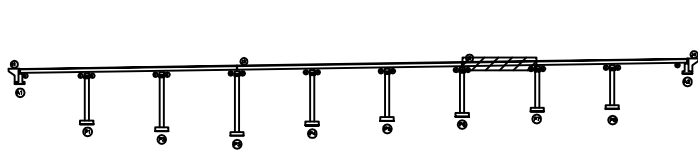
P6

P7

KEY PLAN

← 상주방향

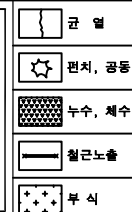
영천방향 →



SECTION



범례



발 주 처

상주영천고속도로(주)

용 역 명

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

점 검 기 관

(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

손상물량표

상주방향



영천방향



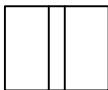
CB8

CB8

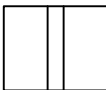
G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G5~G6



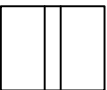
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

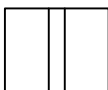


전면 하면

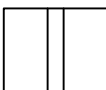
G2~G3



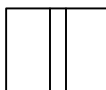
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G6~G7



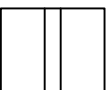
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

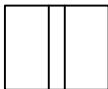


전면 하면

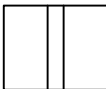
G3~G4



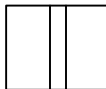
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

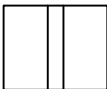


전면 하면

G7~G8



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

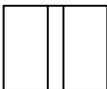


전면 하면

G8~G9



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P7

P8

P7

P8

①

백태

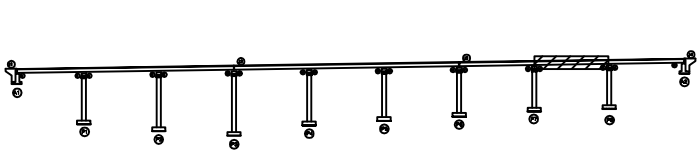
0.2X0.2

5

KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례



콘크리트



철근



아스팔트



토



콘크리트



철근



아스팔트



토



콘크리트



철근



아스팔트



토



콘크리트



철근



아스팔트



토



콘크리트



철근



아스팔트



토

발주처 상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역

(2024년 상반기 정기안전점검)

점검기관

(주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

상주방향



영천방향



CB9

CB9

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

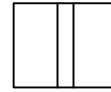


전면 하면

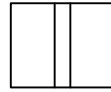
G5~G6



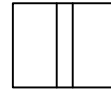
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

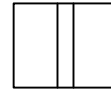


전면 하면

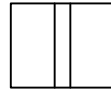
G6~G7



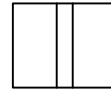
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

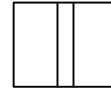


전면 하면

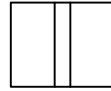
G7~G8



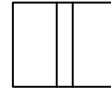
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

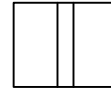


전면 하면

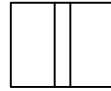
G8~G9



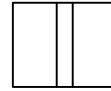
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P8

A2

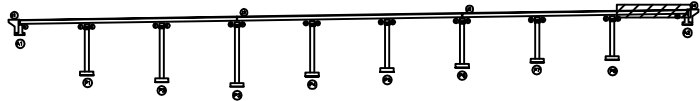
P8

A2

KEY PLAN

← 상주방향

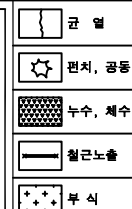
영천방향 →



SECTION



범례



발 주 처

상주영천고속도로(주)

용 역 명

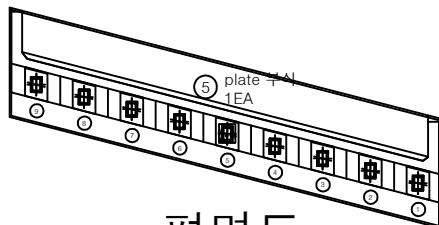
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관

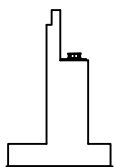
(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

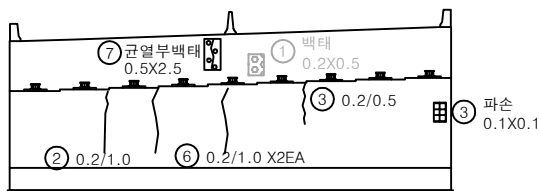
손 상 물 량 표

*법면 슷크리트균열
블럭침하

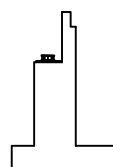
평면도



날개벽



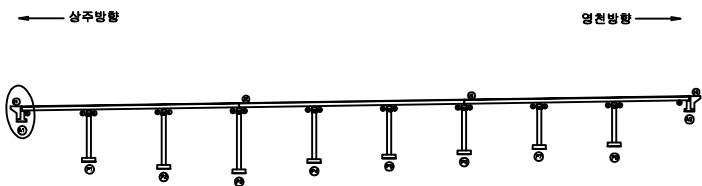
정 면



날개벽

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교대	백태		0.2	0.5	0.10	㎡	1	상부구조
2	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
3	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
4	21하	교대	파손		0.1	0.1	0.01	㎡	1	
5	23하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
6	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		2.00	m	2	
7	24상	교대	균열부백태		0.5	2.5	1.25	㎡	1	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

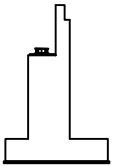
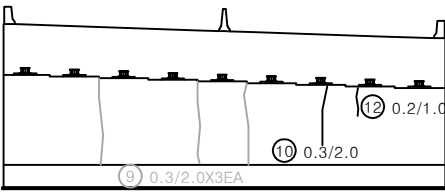
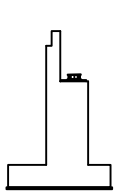
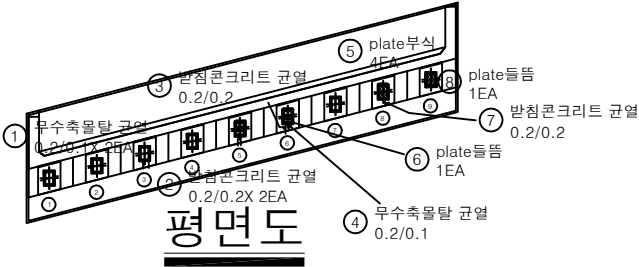
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 제수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도면번호



날개벽

정면

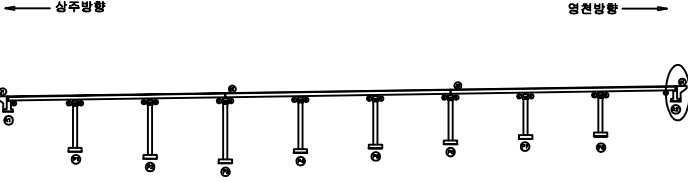
날개벽

⑪ 법면밀림 L=5.0m

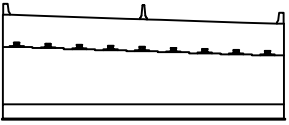
손상량량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.20	m	2	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.10	m	1	
5	19하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4	
6	19하	교량받침	plate 들뜸				1.00	EA	1	
7	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
8	19하	교량받침	plate 들뜸				1.00	EA	1	
9	19하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		6.00	m	3	21상 보주
10	19하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
11	19하	교대	법면 밀림		5.0		5.00	m	1	
12	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



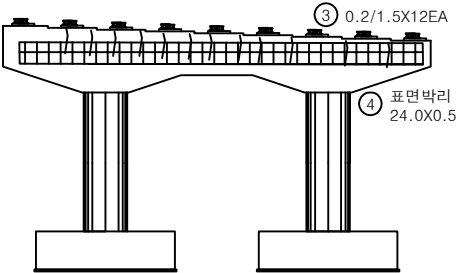
SECTION



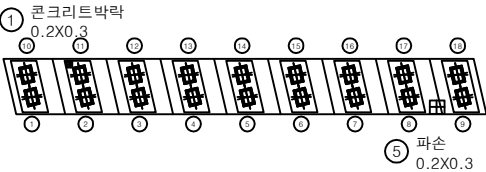
범례

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

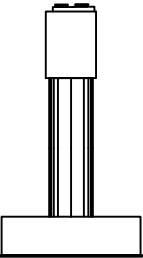
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	



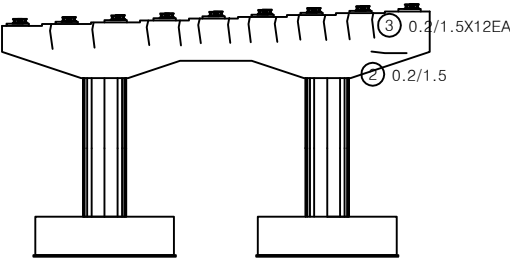
정면



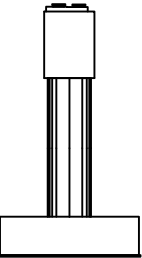
평면도



좌측면



배면

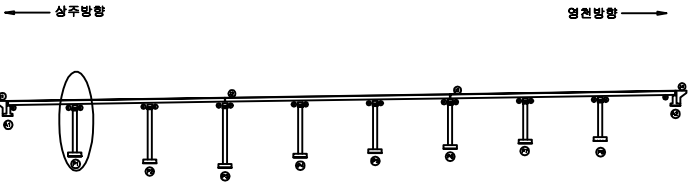


우측면

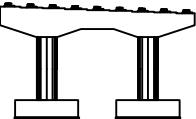
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량팔침	받침콘크리트 박락		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	
3	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.5		18.00	m	12	
4	21하	교각	표면박리		24.0	0.5	12.00	m ²	1	
5	21하	교각	파손		0.2	0.3	0.06	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

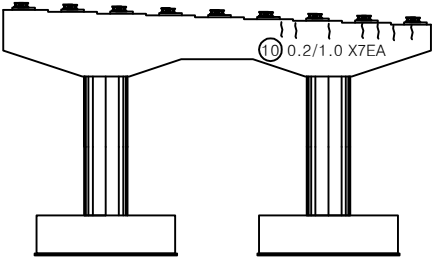


SECTION

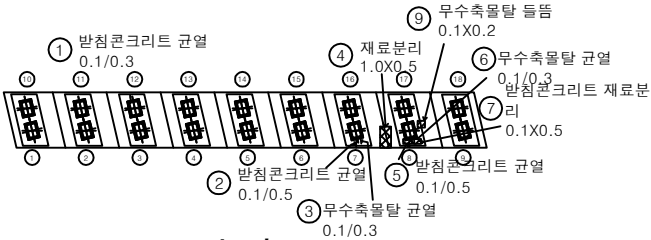


범례	균열	망상균열	재료분리
	편치, 공동	박리, 파손	열화
	누수, 채수	배터	퇴적물
	철근노출	침하	그늘음
	부식	좌굴, 변형	기타

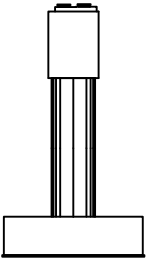
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	48



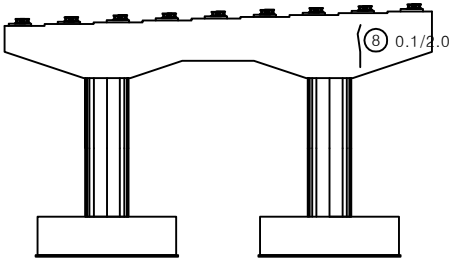
정면



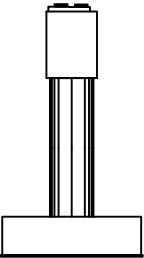
평면도



좌측면



배면

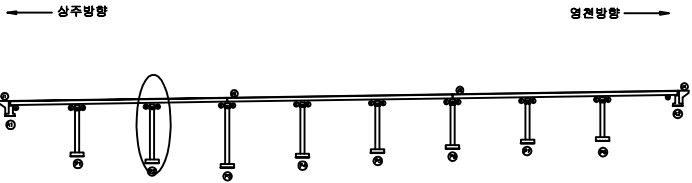


우측면

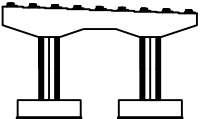
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	발침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
2	19하	교량받침	발침콘크리트 균열	0.1	0.5		0.50	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
4	19하	교각	재료분리		1.0	0.5	0.50	m ²	1	
5	19하	교량받침	발침콘크리트 균열	0.1	0.5		0.50	m	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
7	19하	교량받침	발침콘크리트 재료분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
8	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	2.0		2.00	m	1	
9	21하	교량받침	무수축물탈 들뜸		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
10	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		7.00	m	7	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION

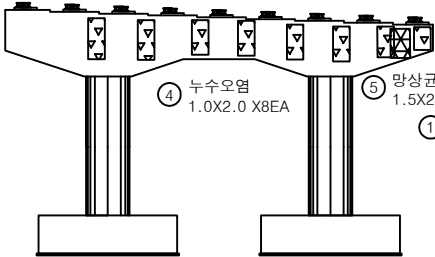


범례

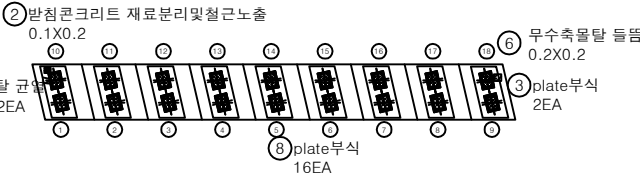
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

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		0.40	m	2	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리및철근노출		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
3	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
4	21하	교각	누수오염		1.0	2.0	16.00	m ²	8	
5	21하	교각	망상균열		1.5	2.0	3.00	m ²	1	
6	21하	교량받침	무수축물탈 들뜸		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
7	21하	교각	누수오염		0.5	2.0	8.00	m ²	8	
8	23하	교량받침	plate 부식				16.00	EA	16	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

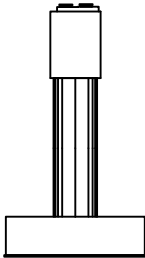


정면

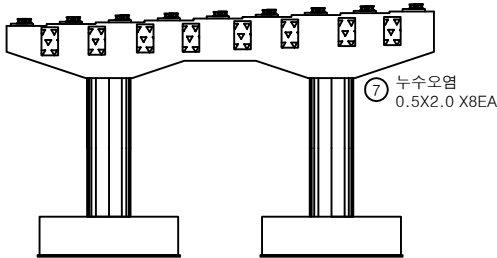


평면도

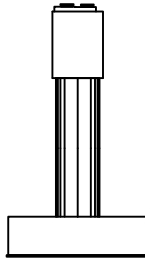
176.7



좌측면

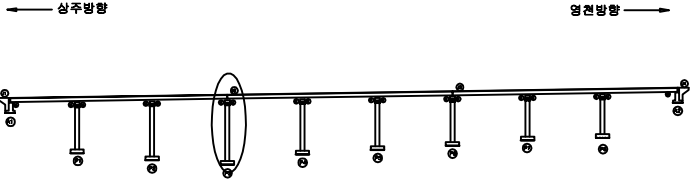


배면

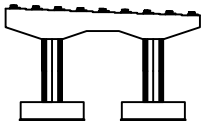


우측면

KEY PLAN



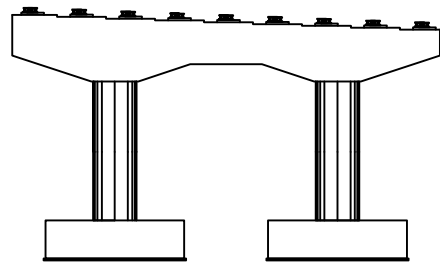
SECTION



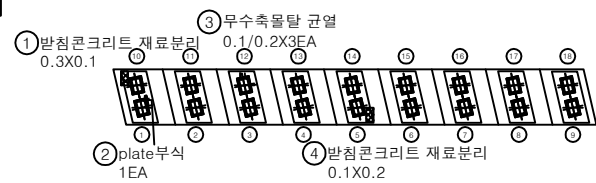
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 세수	박 테	띄적물
철근노출	균 하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기 타

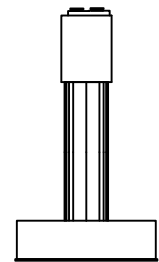
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	50



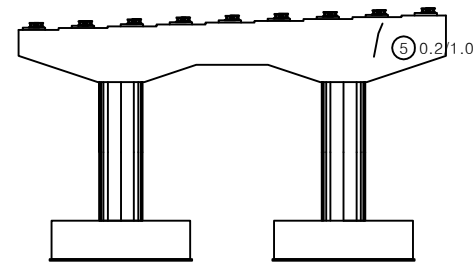
정면



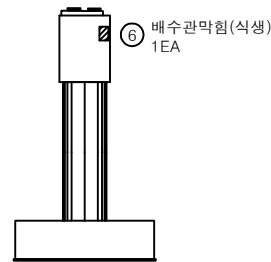
평면도



좌측면



배면



우측면

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.3	0.1	0.03	m	1	
2	19하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
4	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.2	0.02	m	1	
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
6	21하	배수시설	배수관 막힘				1.00	EA	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

SECTION

판

표

균열

편치, 공동

누수, 체수

철근노출

부식

방상균열

박리, 파손

백태

침하

좌굴, 변형

재료분리

열화

퇴적물

그늘음

기타

발 주 처

상주영천고속도로(주)

용 역 명

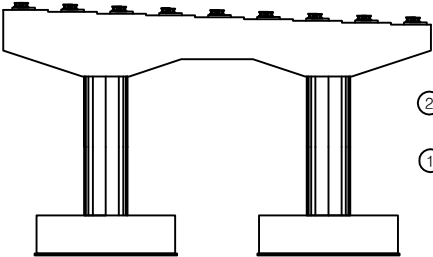
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관

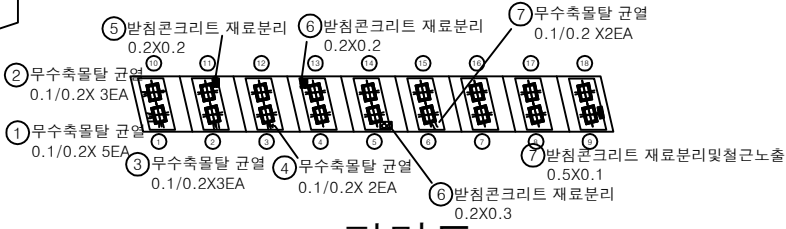
(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

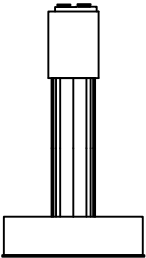
51



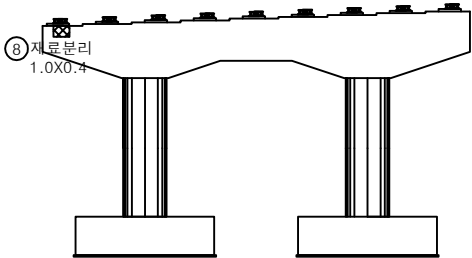
정면



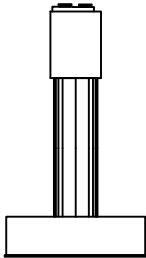
평면도



좌측면



배면

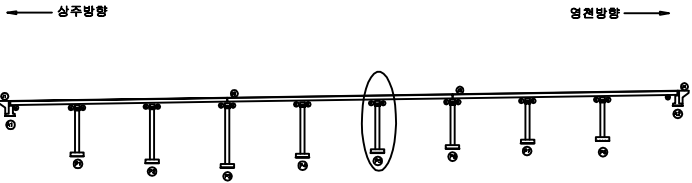


우측면

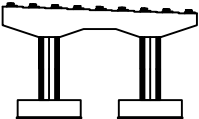
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
5	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
6	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
7	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리및철근노출		0.5	0.1	0.05	m ²	1	
8	19하	교각	재료분리		1.0	0.4	0.40	m ²	1	
9	23하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
10	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	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										

KEY PLAN



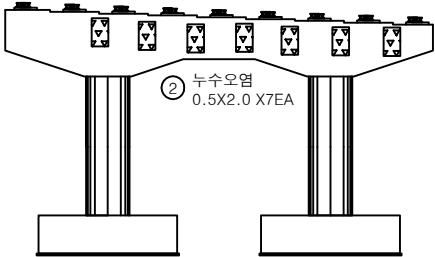
SECTION



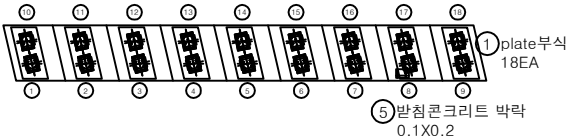
면적

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

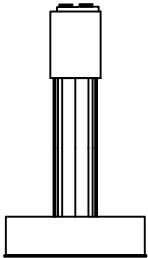
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	



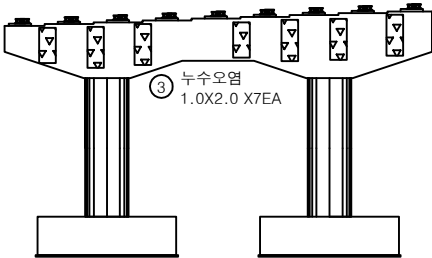
정면



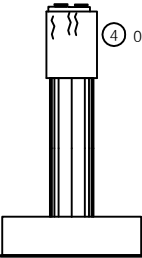
평면도



좌측면



배면

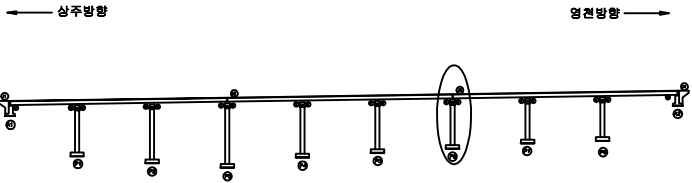


우측면

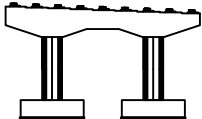
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교량받침	plate 부식				18.00	EA	18	
2	21하	교각	누수오염		0.5	2.0	7.00	m ²	7	
3	21하	교각	누수오염		1.0	2.0	14.00	m ²	7	
4	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		3.00	m	3	
5	23하	교량받침	받침콘크리트 박락		0.1	0.2	0.02	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



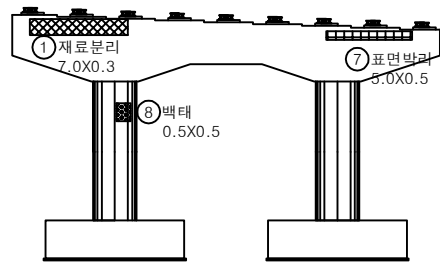
SECTION



면

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

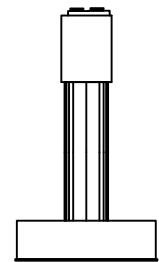
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	53



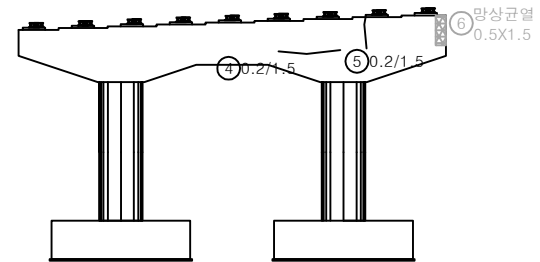
정면



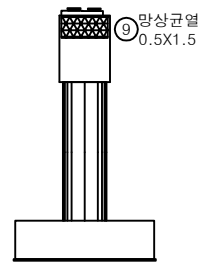
평면도



좌측면



배면



우측면

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교각	재료분리		7.0	0.3	2.10	m ²	1
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
4	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1
6	19하	교각	망상균열		0.5	1.5	0.75	m ²	1
7	21하	교각	표면박리		5.0	0.5	2.50	m ²	1
8	23하	교각	백태		0.5	0.5	0.25	m ²	1
9	23하	교각	망상균열		2.0	1.0	2.00	m ²	1
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

SECTION

판례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
부식, 세수	백태	틈짐물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처

상주영천고속도로(주)

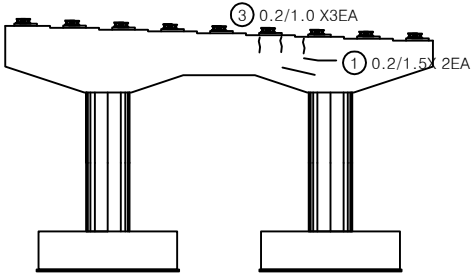
용역명

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

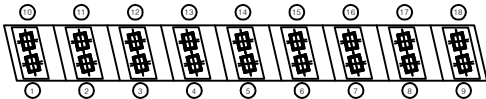
점검기관

(주)영성엔지니어링

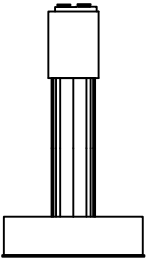
도면번호



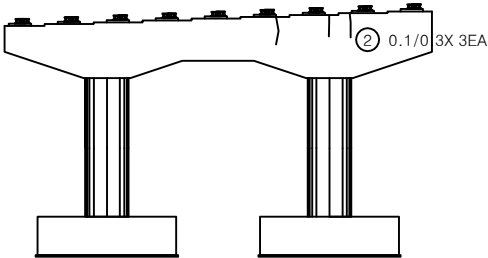
정면



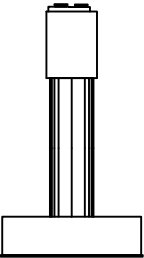
평면도



좌측면



배면

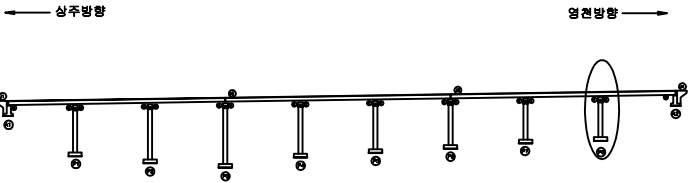


우측면

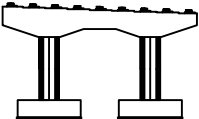
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		3.00	m	2	
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.3		0.90	m	3	
3	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		3.00	m	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



표

균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	빚리, 파손	열화
누수, 체수	벽체	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	55