

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

외 관 조 사 망 도

산하교

2025.04

(주)명성엔지니어링

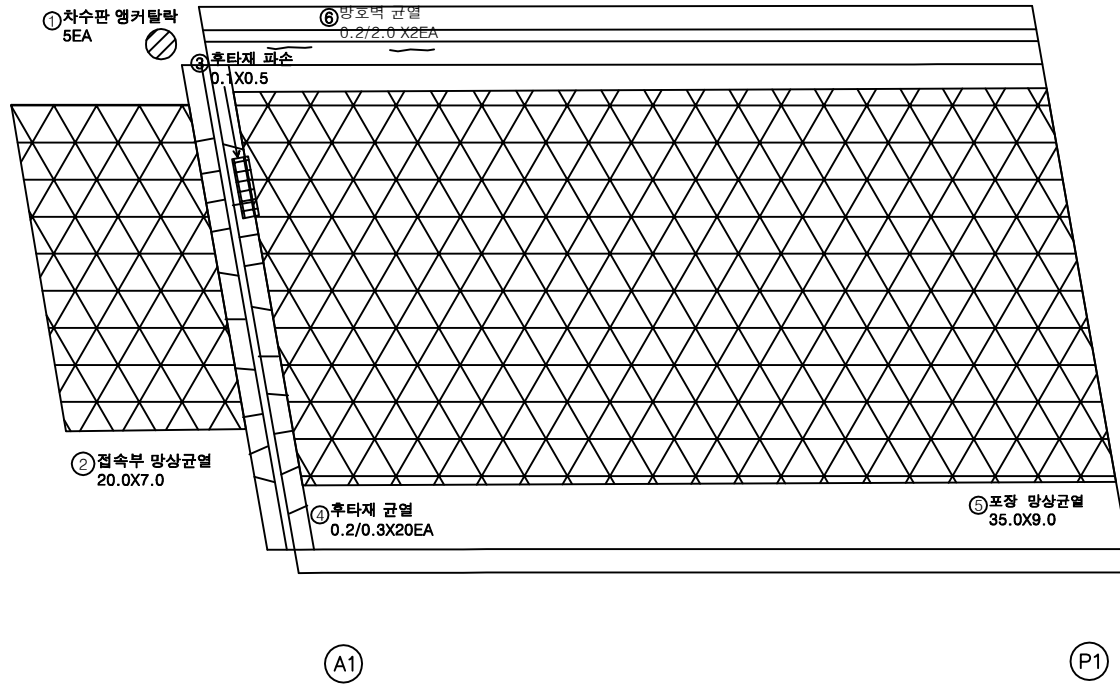
상 주 방 향

ID : 산하교 교면포장 S1 (상주방향)

손상물량표

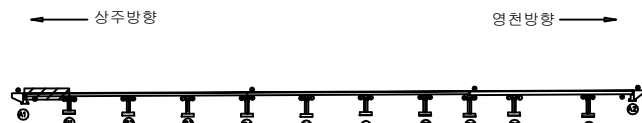
상주방향

영천방향

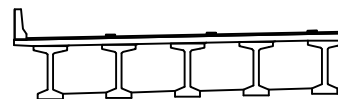


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신속이음	차수판 앵커탈락				5.00	EA	5	
2	19하	교면포장	접속부 망상균열		20.0	7.0	140.00	m ²	1	
3	19하	신속이음	후타재 파손		0.1	0.5	0.05	m ²	1	
4	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		6.00	m	20	
5	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	9.0	315.00	m ²	1	
6	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	2.0		4.00	m	2	
7										
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										

KEY PLAN



SECTION



범례

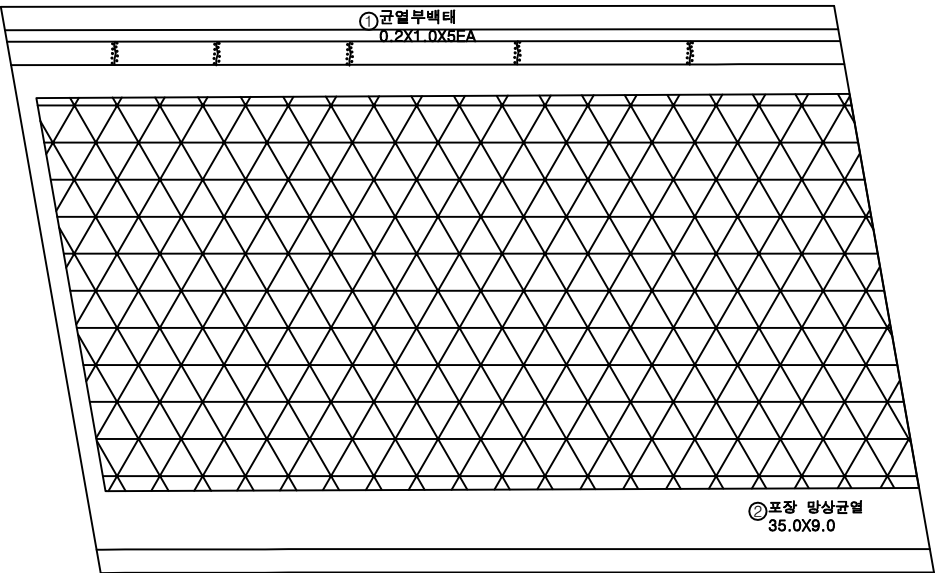
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

상주방향



영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	1.00	m	5	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	9.0	315.00	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

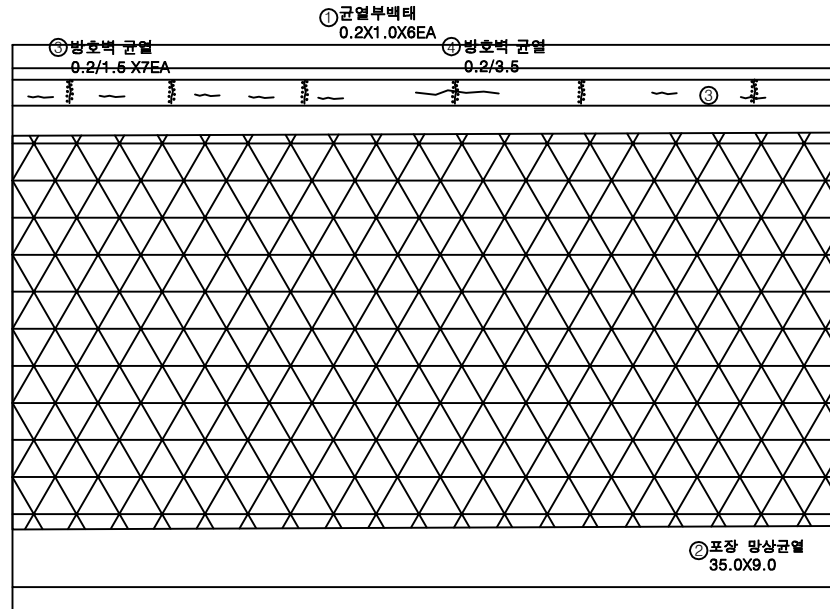
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백테	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

상주방향



영천방향



P2

P3

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	1.20	m	6	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	9.0	315.00	m	1	
3	23하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.5		10.50	m	7	
4	23하	방호벽	방호벽 균열	0.2	3.5		3.50	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										

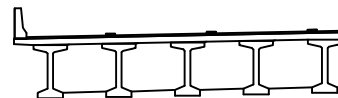
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

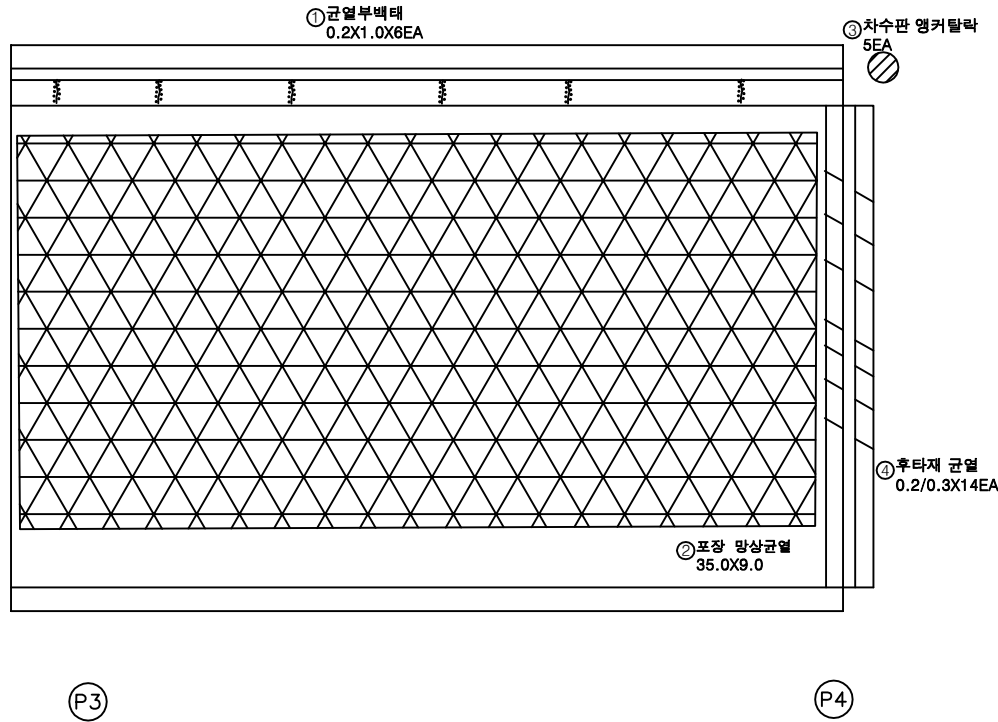
발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)평성엔지니어링

도면번호

ID : 산하교 교면포장 S4 (상주방향)

상주방향
←

영천방향
→



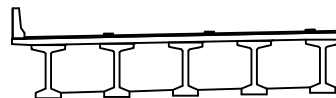
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	1.20	m ²	6	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	9.0	315.00	m ²	1	
3	19하	신축이음	차수판 앵커탈락				5.00	EA	5	
4	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		4.20	m	14	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY
PLAN



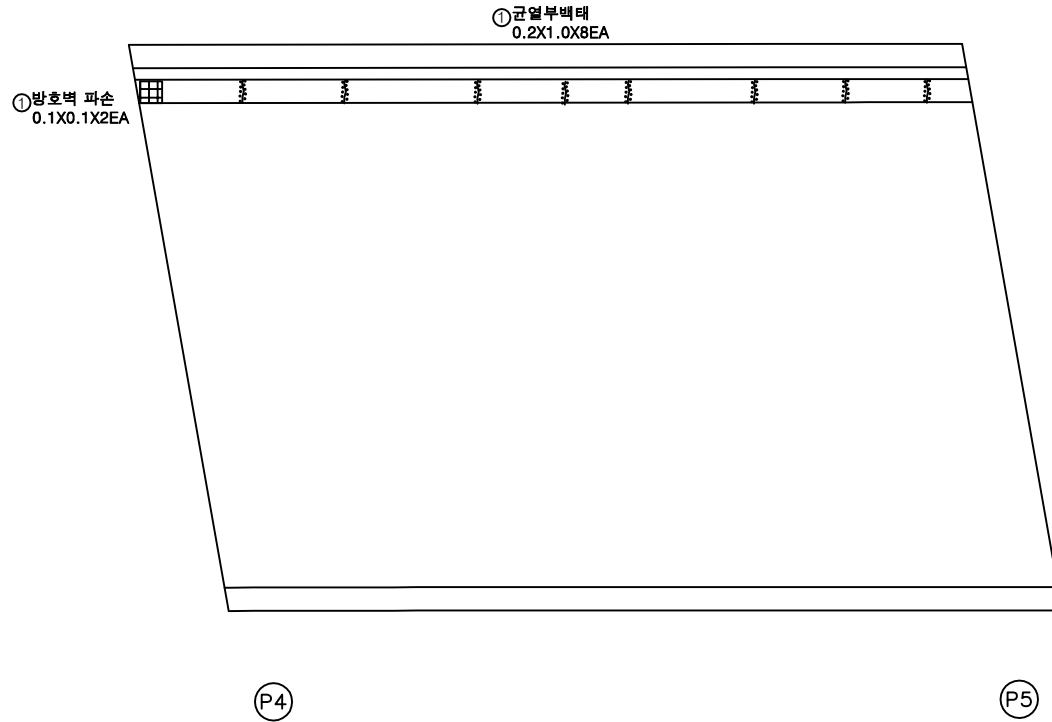
S
E
C
T
I
O
N



범
례

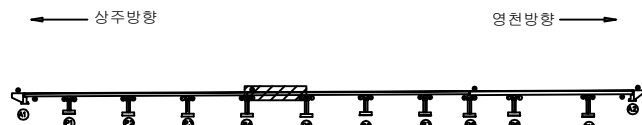
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

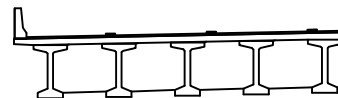
상주방향
←영천방향
→

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	1.60	m ²	8	
2	19하	방호벽	방호벽 파손		0.1	0.1	0.02	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

범
례

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

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

도면번호

상주방향



① 균열부백태
0.2X1.0X3EA

P5

P6

영천방향



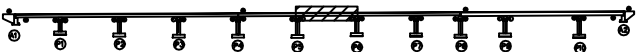
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	0.60	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										

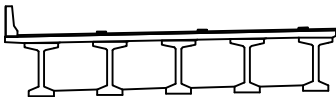
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

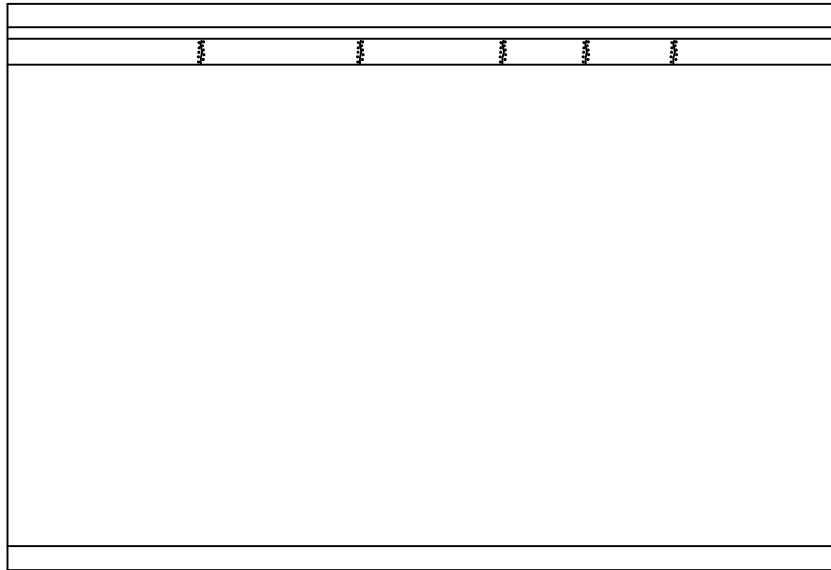
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	06

ID : 산하교 교면포장 S7 (상주방향)

상주방향



① 균열부백태
0.2X1.0 X5EA



P6

P7

영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	1.00	m ²	5	
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										

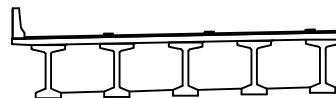
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

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

상주방향



영천방향



손상물량표

[illegible]

KEY PLAN

- 상주방향



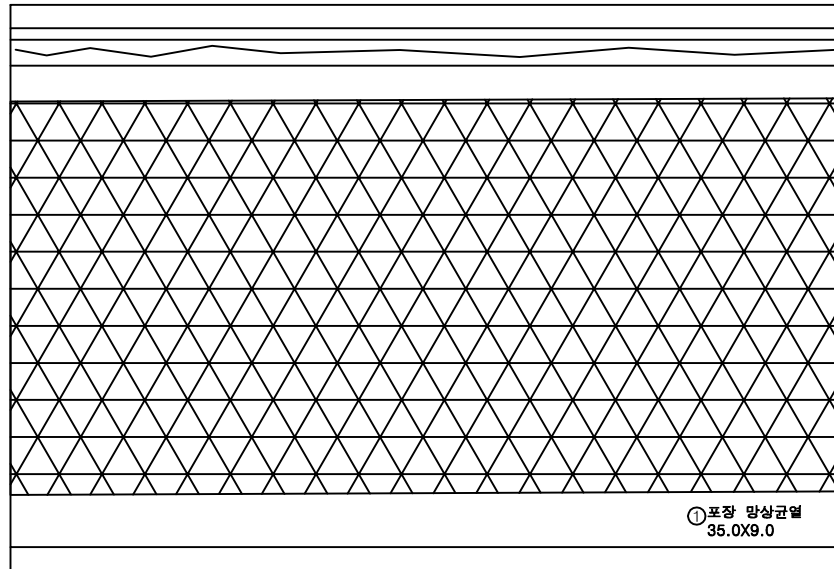
연출방향 →

SECTION



品 名

	균열		망상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 강동		박리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		노출		퇴적물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도 면 번 호 08
	부식		좌굴, 변형		기 타	

상주방향
←영천방향
→

P8

P9

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	9.0	315.00	m ²	1	
2	23하	방호벽	방호벽 균열	0.2	35.0		35.00	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

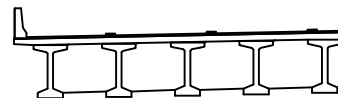
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

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

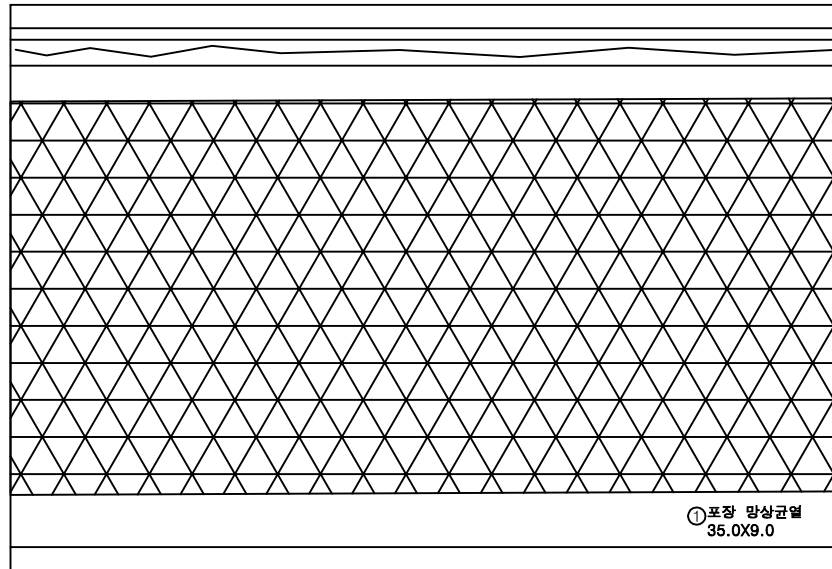
도면번호

ID : 산하교 교면포장 S10 (상주방향)

상주방향



영천방향



P9

P10

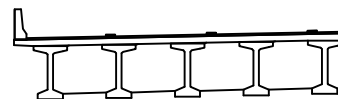
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	9.0	315.00	m ²	1	
2	23하	방호벽	방호벽 균열	0.2	35.0		35.00	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

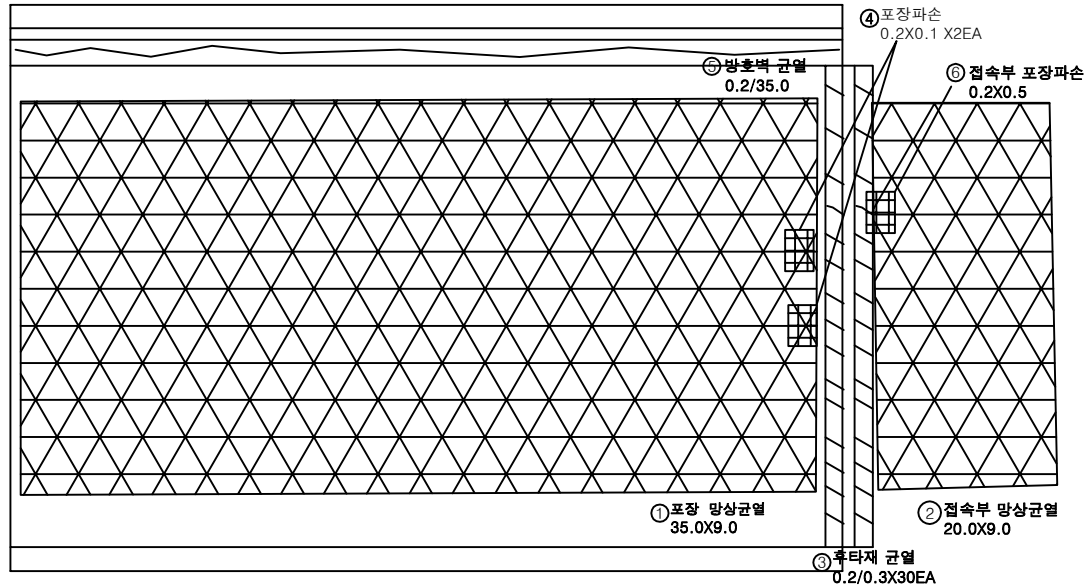
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백택	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

상주방향



영천방향



P10

A2

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		35.0	9.0	315.00	m ²	1	
2	19하	교면포장	접속부 망상균열		20.0	9.0	180.00	m ²	1	
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		9.00	m	30	
4	21하	교면포장	포장 파손		0.2	0.1	0.04	m ²	2	
5	23하	방호벽	방호벽 균열	0.2	35.0		35.00	m	1	
6	21하	교면포장	접속부 포장파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

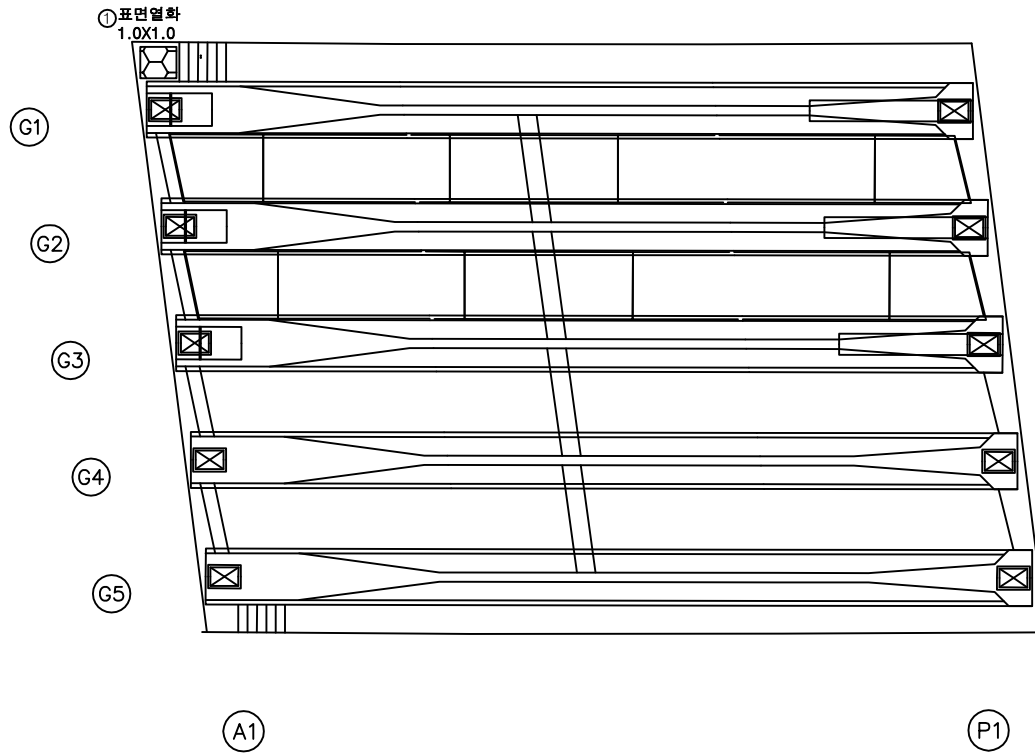
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백택	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

도면번호

ID : 산하교 바닥판하면 S1 (상주방향)

상주방향



영천방향



손상물량표

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

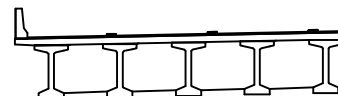
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



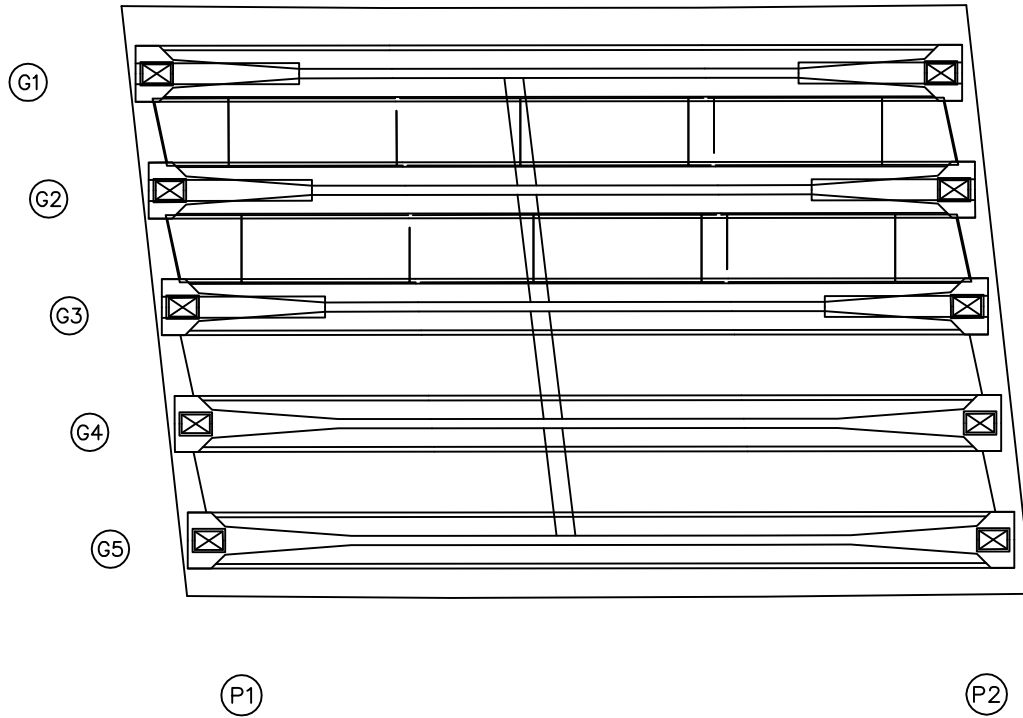
범례

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

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

ID : 산하교 바닥판하면 S2 (상주방향)

상주방향



영천방향



손상물량표

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

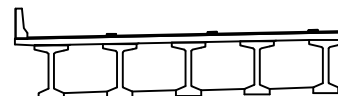
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)

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

점검기관
(주)평성엔지니어링

도면번호

ID : 산하교 바닥판하면 S3 (상주방향)

상주방향



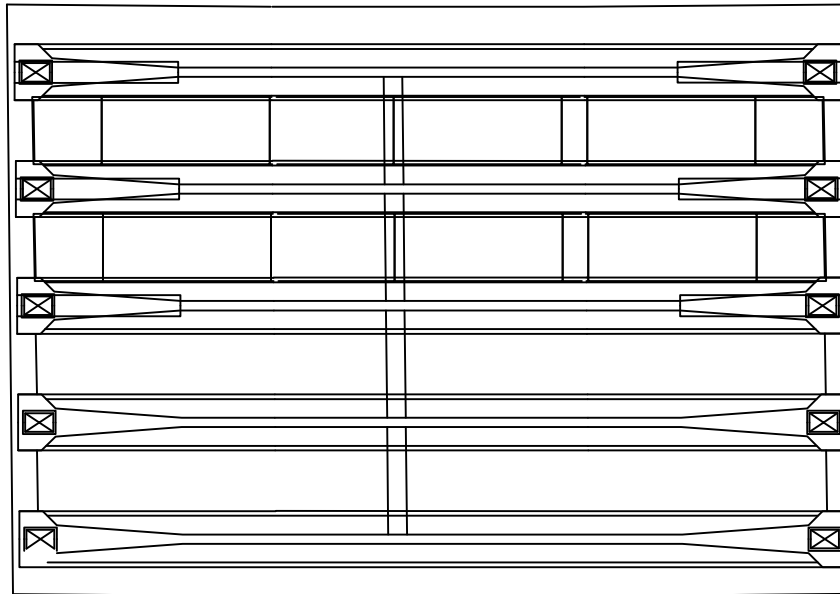
G1

G2

G3

G4

G5



P2

P3

영천방향



손상물량표

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

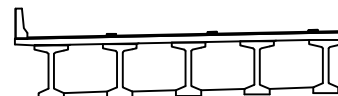
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)

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

점검기관
(주)평성엔지니어링

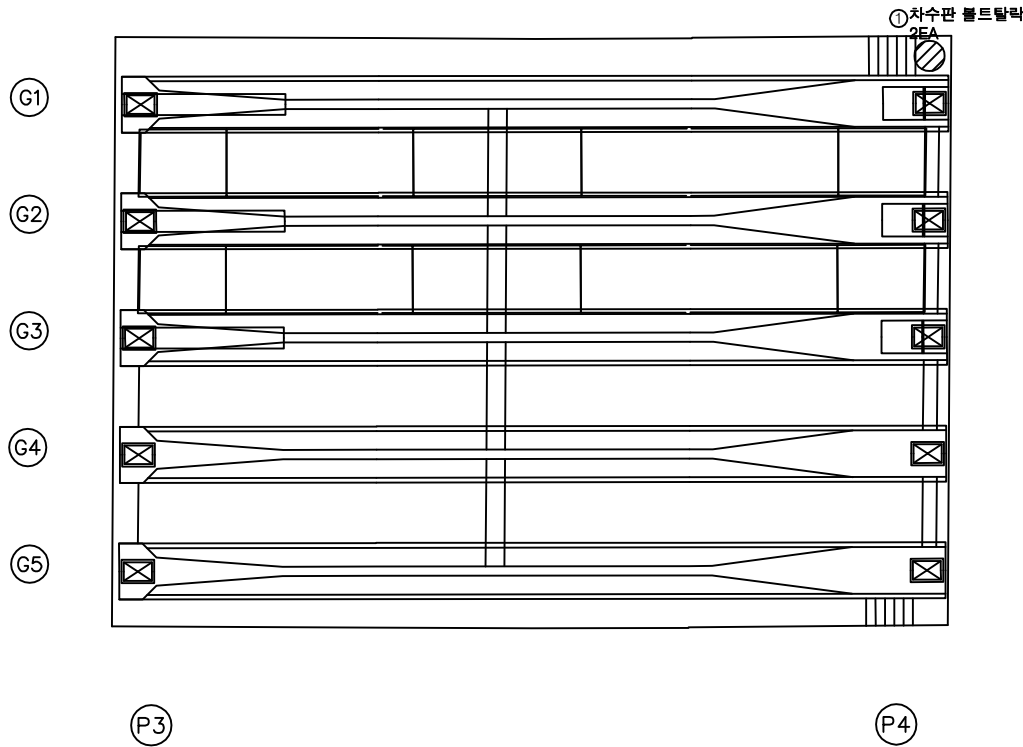
도면번호

ID : 산하교 바닥판하면 S4 (상주방향)

상주방향



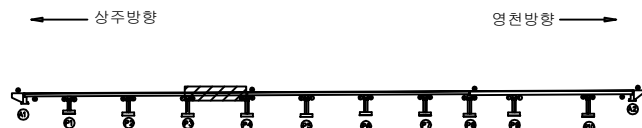
영천방향



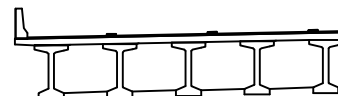
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				2.00	EA	2	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

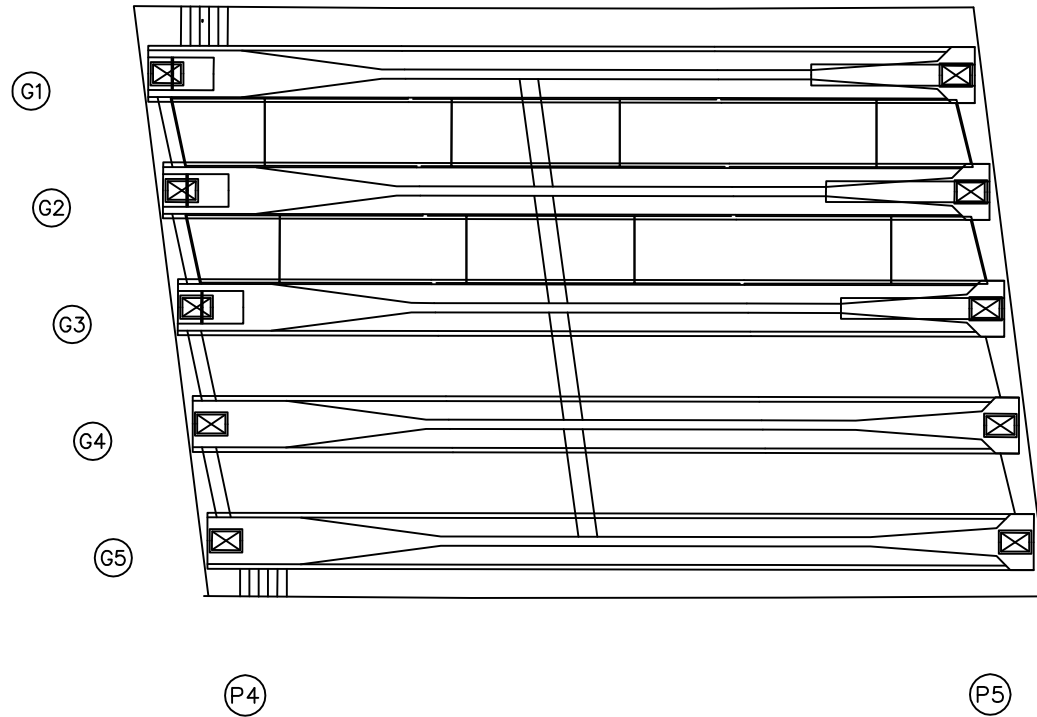
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

ID : 산하교 바닥판하면 S5 (상주방향)

상주방향



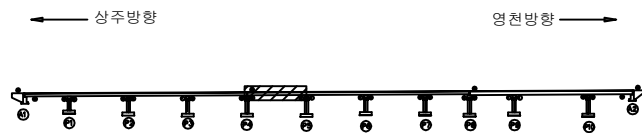
영천방향



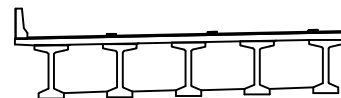
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편차, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	부식	박리
침하	좌굴, 변형	기타

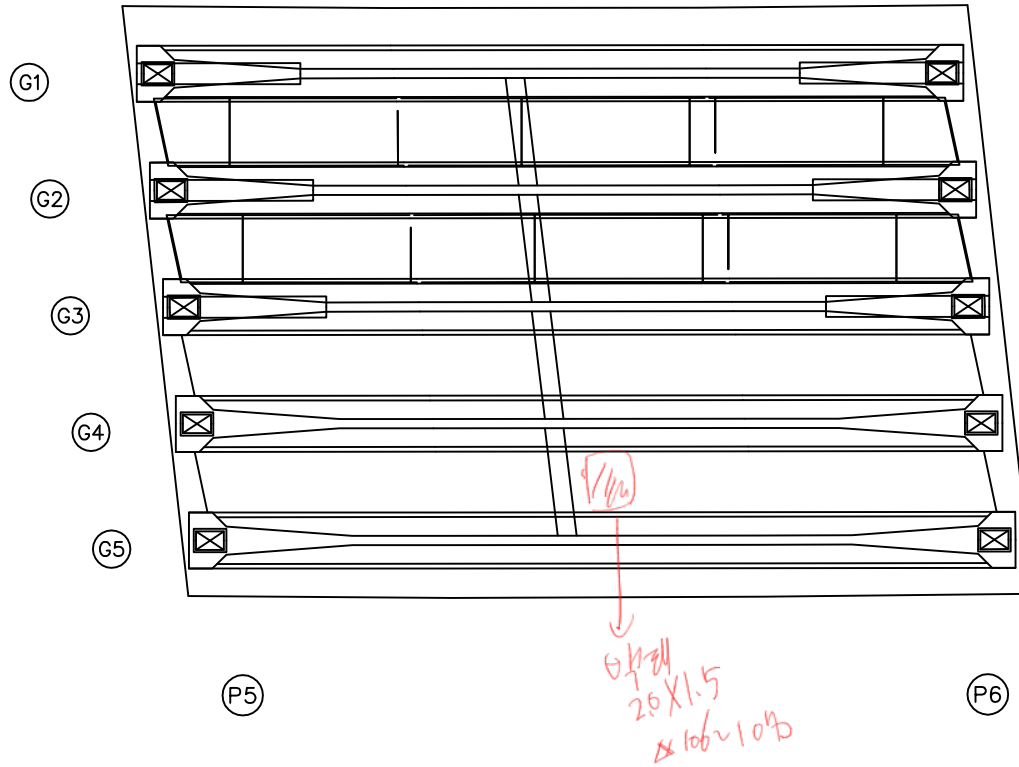
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

ID : 산하교 바닥판하면 S6 (상주방향)

상주방향



영천방향

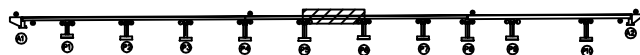


손상물량표

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

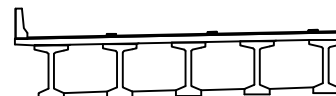
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

ID : 산하교 바닥판하면 S7 (상주방향)

상주방향



영천방향



G1

G2

G3

G4

G5

P6

P7

손상물량표

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

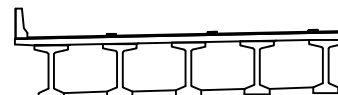
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편차, 공동	균열, 파손	열화
누수, 철부식	침하	파손물
철근노출	부식	침식
파손물	침식	침식

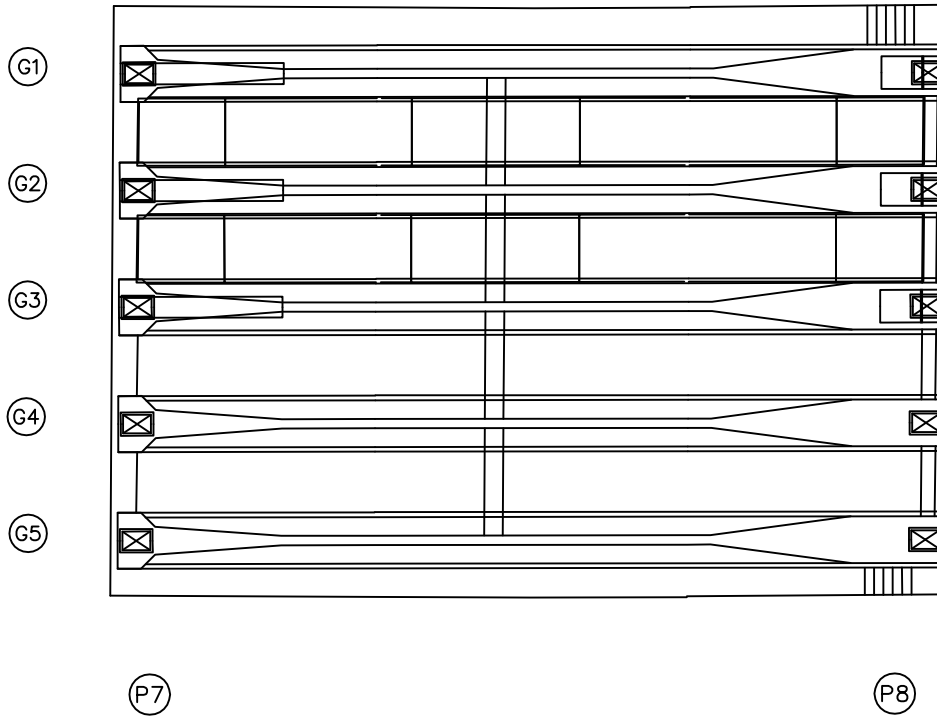
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

ID : 산하교 바닥판하면 S8 (상주방향)

상주방향



영천방향

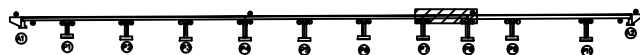


손상물량표

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										

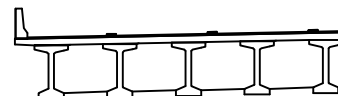
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	관 열		망상근열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 채수		백 태		피착물
	철근노출		침 하		그을음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처
상주영천고속도로(주)

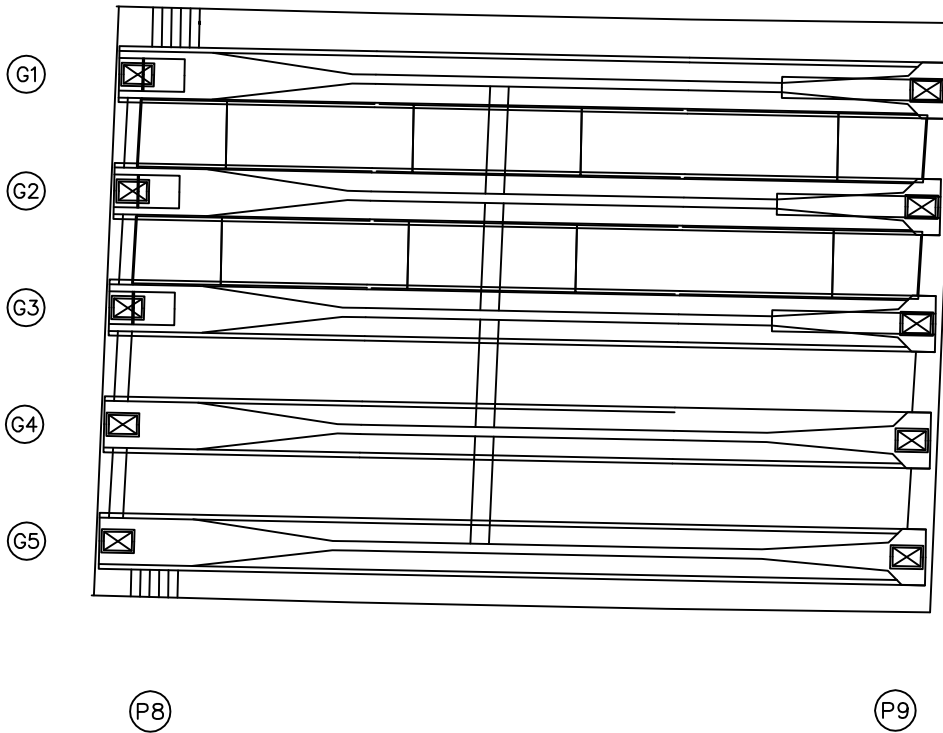
용 역 명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관
(주)평성엔지니어링

도 면 번 호

ID : 산하교 바닥판하면 S9 (상주방향)

상주방향



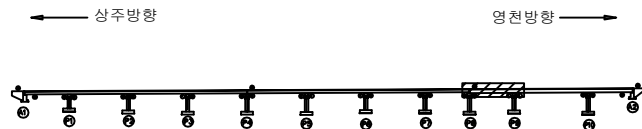
영천방향



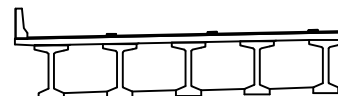
손상물량표

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

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

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

ID : 산하교 바닥판하면 S10 (상주방향)

상주방향



영천방향



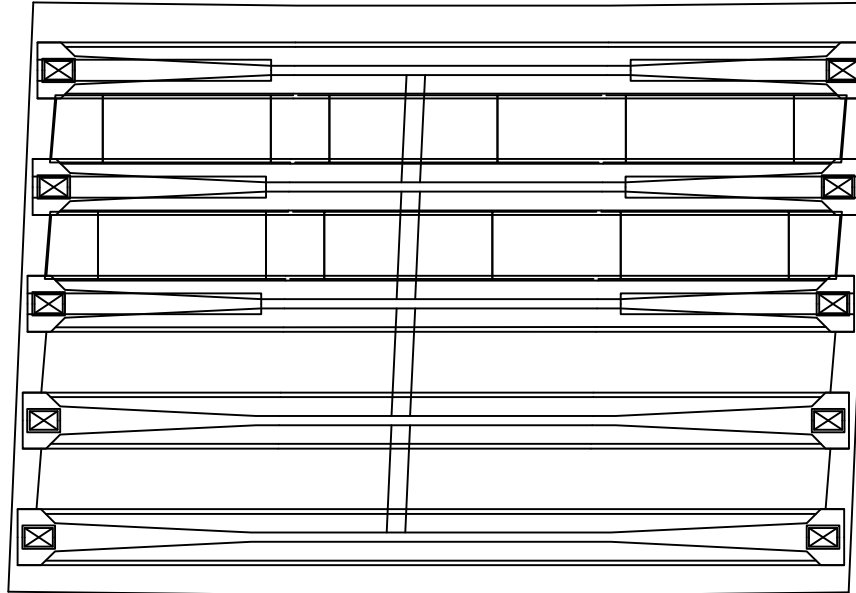
G1

G2

G3

G4

G5



P9

P10

손상물량표

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

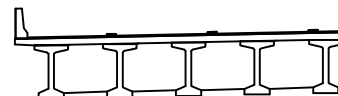
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)

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

점검기관
(주)평성엔지니어링

도면번호

ID : 산하교 바닥판하면 S11 (상주방향)

상주방향



영천방향



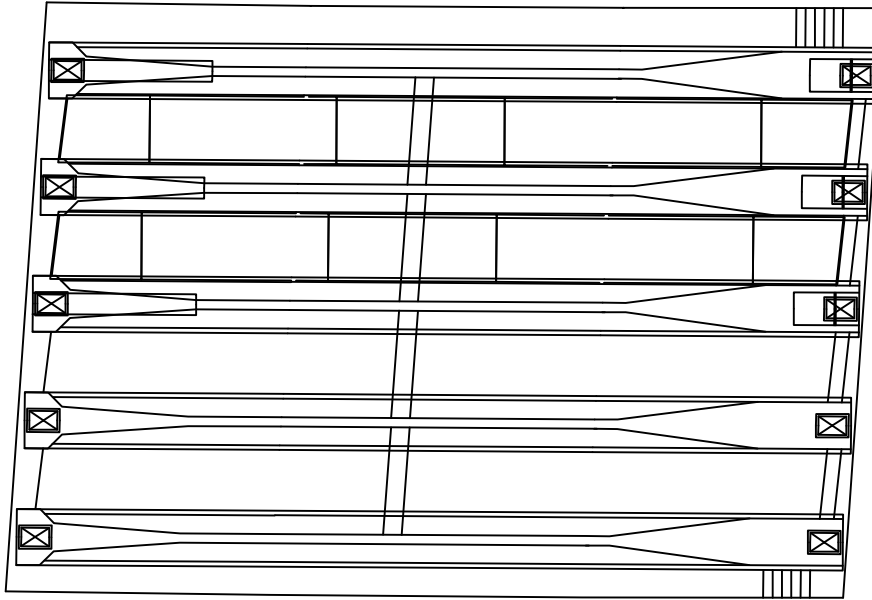
G1

G2

G3

G4

G5



P10

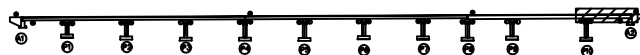
A2

손상물량표

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

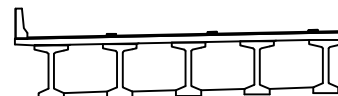
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

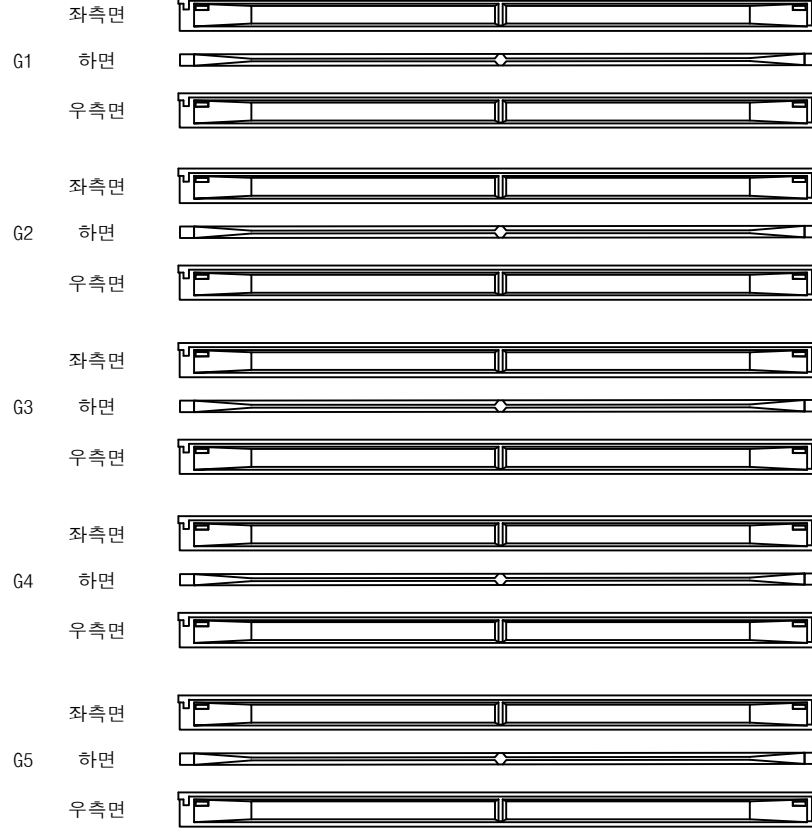
콘크리트	방상근열	재료분리
전차, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	피적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

ID : 산하교 거더 S1 (G1~G5)(상주방향)

손상물량표

상주방향 ←



A1

P1

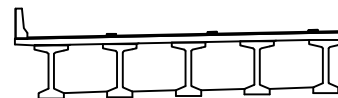
→ 영천방향

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



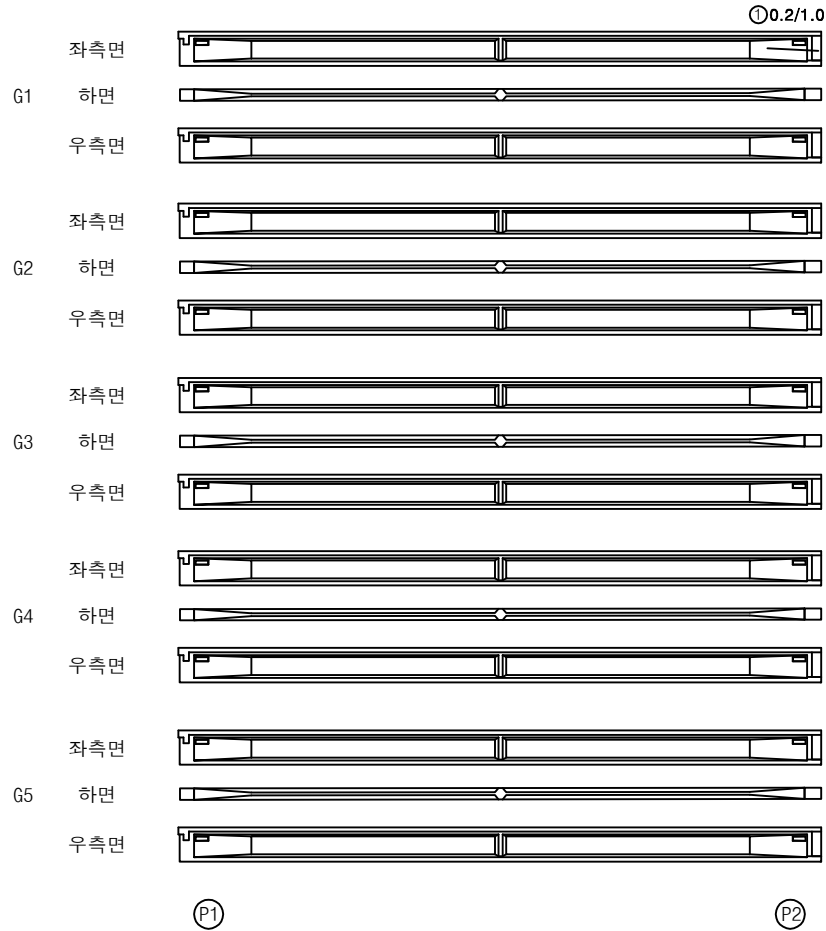
범례

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

ID : 산하교 거더 S2 (G1~G5)(상주방향)

상주방향



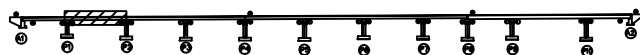
영천방향



손 상 물 량 표

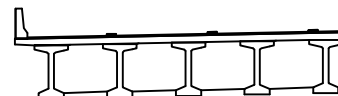
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17								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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



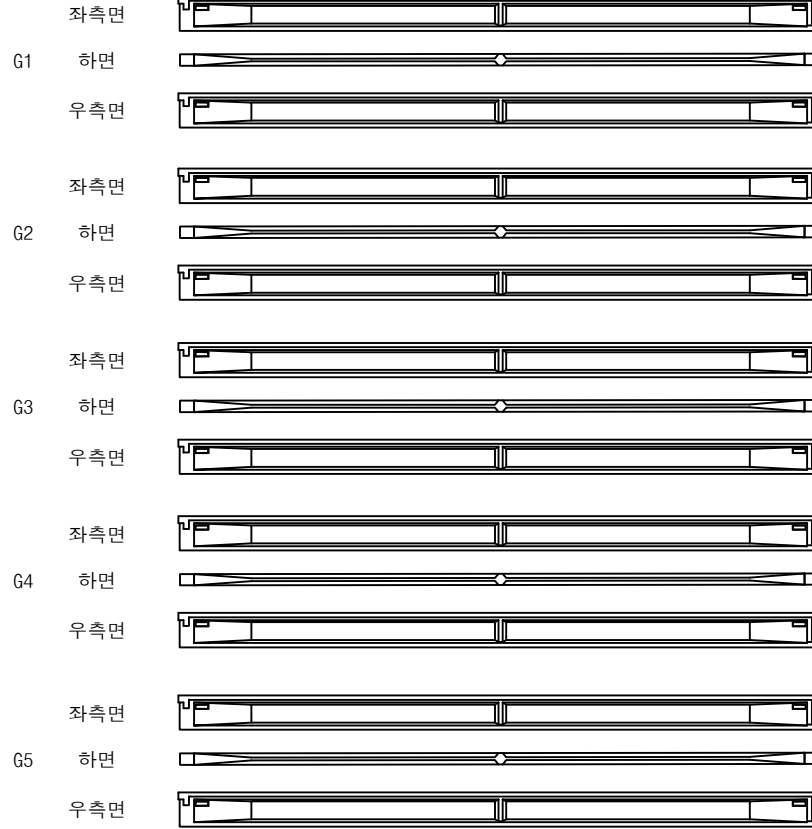
범례

	균열		망상근열		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)평성엔지니어링
도면번호	

ID : 산하교 거더 S3 (G1~G5)(상주방향)

상주방향



P2

P3

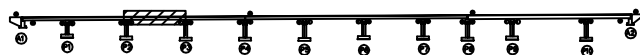
영천방향



손상물량표

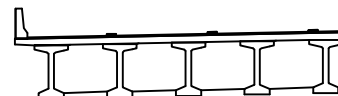
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



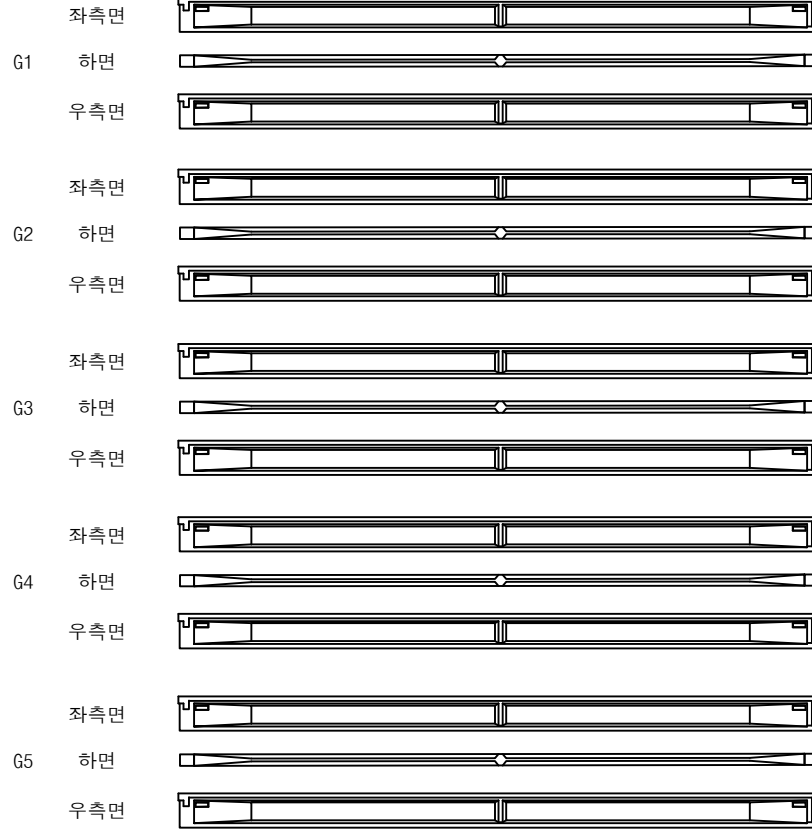
범례

	관 절		망상근열		재료분리
	편차, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		배 토		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)평성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 산하교 거더 S4 (G1~G5)(상주방향)

상주방향



P3

P4

영천방향



손상물량표

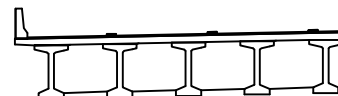
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



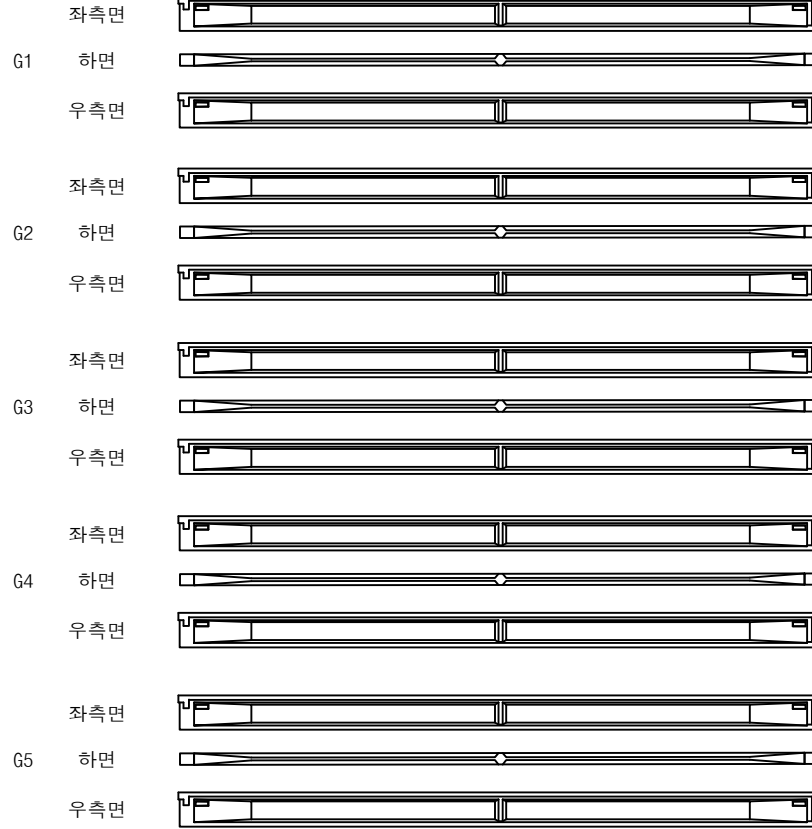
범례

	관 열		망상근열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		배 토		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)평성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 산하교 거더 S5 (G1~G5)(상주방향)

상주방향



P4

P5

영천방향



손상물량표

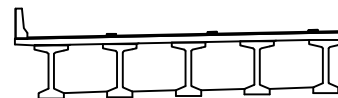
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



범례

	관 열		망상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)	
	편치, 공동		바리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
	누수, 채수		배 텍		회적물	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링	
	철근노출		침 하		그늘음	도 면 번 호	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	27	

ID : 산하교 거더 S6 (G1~G5)(상주방향)

0115 ~ 116
 6월
 02 ~ 03

상주방향



P5

P6

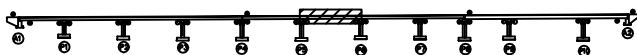
영천방향



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



영천방향

SECTION



범례

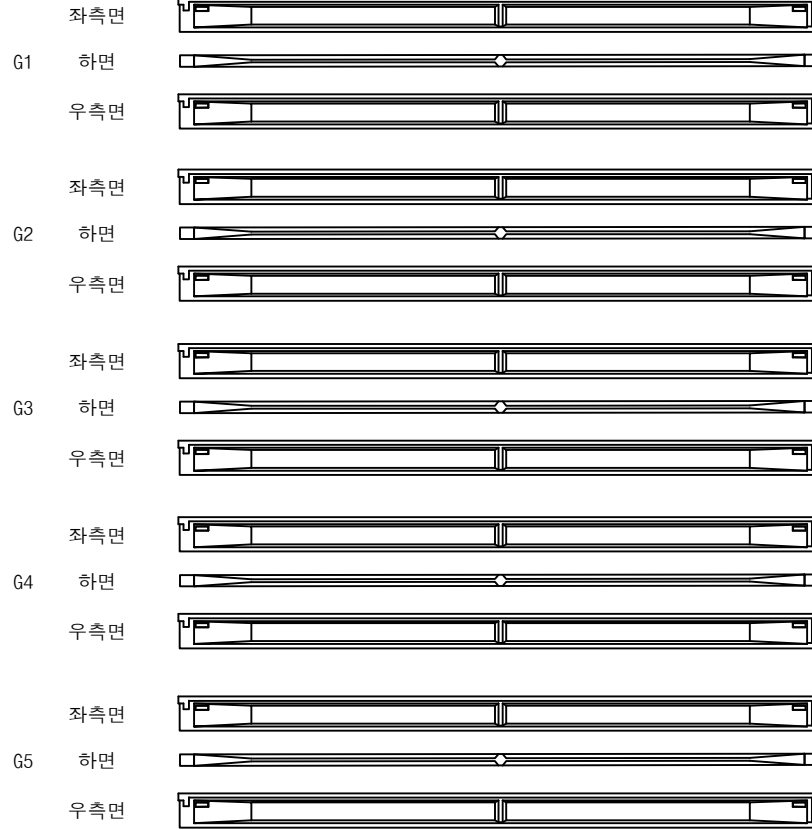
	관 열		망상균열		재료분리
	전치, 광충		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		색 태		피착물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

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

ID : 산하교 거더 S7 (G1~G5)(상주방향)

손상물량표

상주방향



P6

P7

영천방향



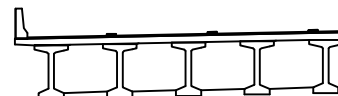
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



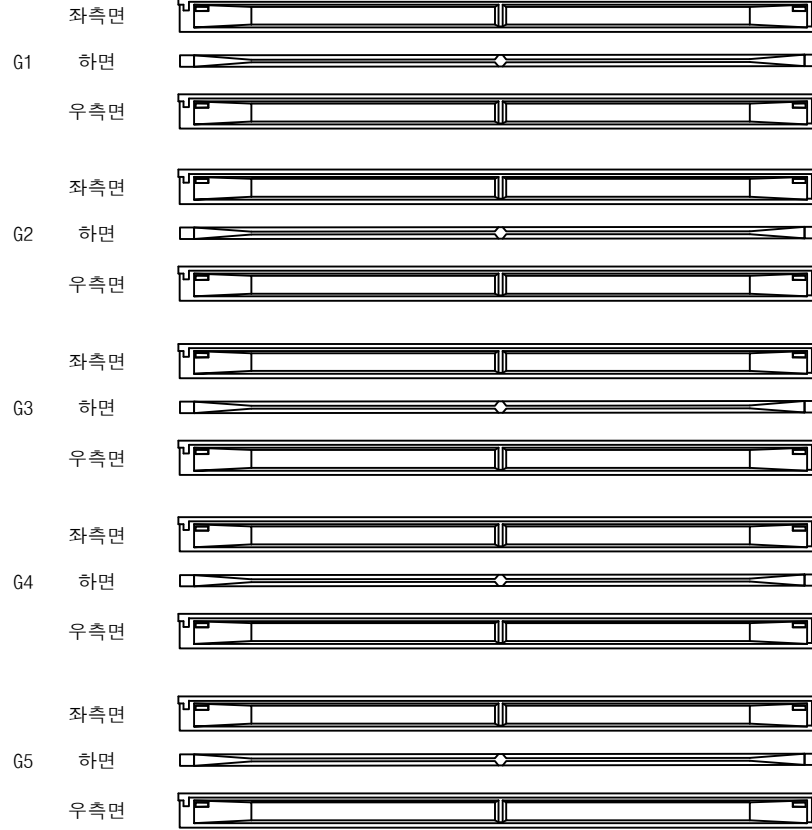
범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		녹 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)평성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 산하교 거더 S8 (G1~G5)(상주방향)

상주방향



(P7)

(P8)

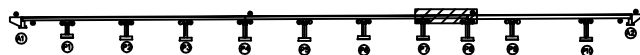
영천방향



손상물량표

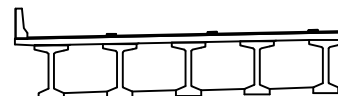
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



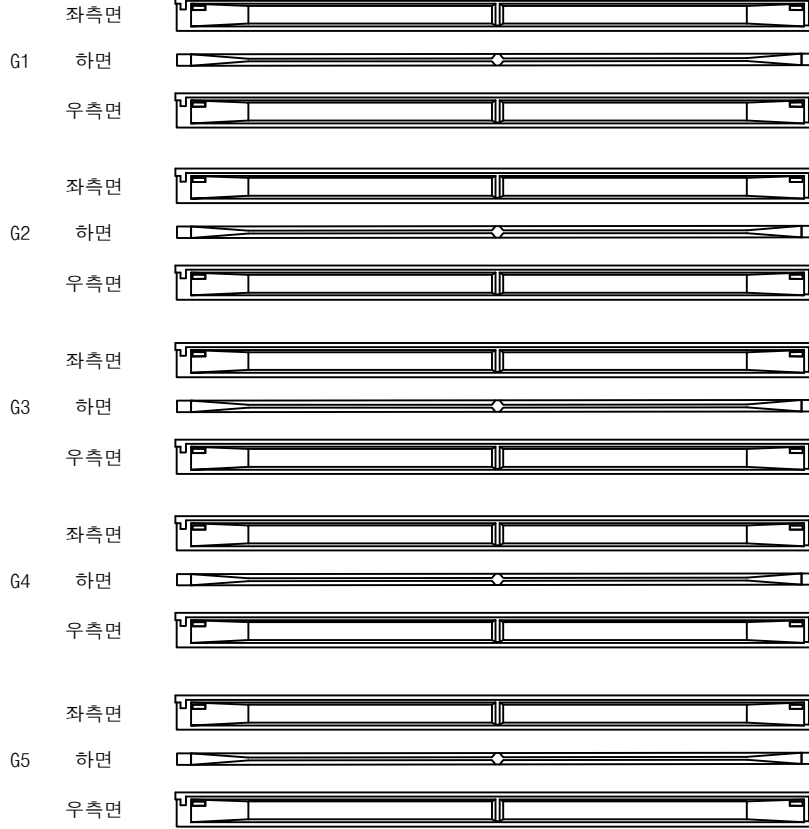
범례

	관 절		망상근열		재료분리
	균열, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		배 텍		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부식		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)평성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 산하교 거더 S9 (G1~G5)(상주방향)

상주방향 ←



P8

P9

영천방향 →

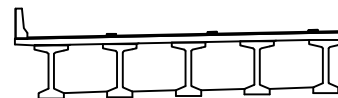
손상물량표

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



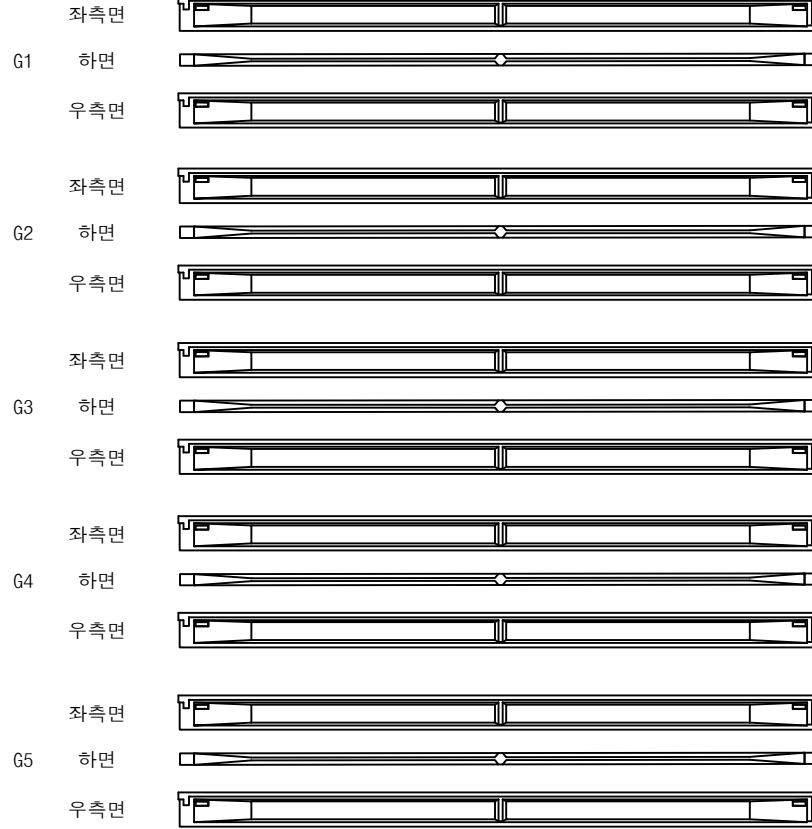
범례

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

ID : 산하교 거더 S10 (G1~G5)(상주방향)

상주방향 ←



P9

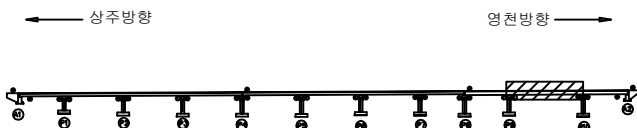
P10

영천방향 →

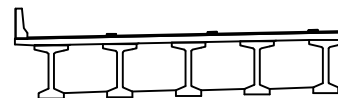
손상물량표

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

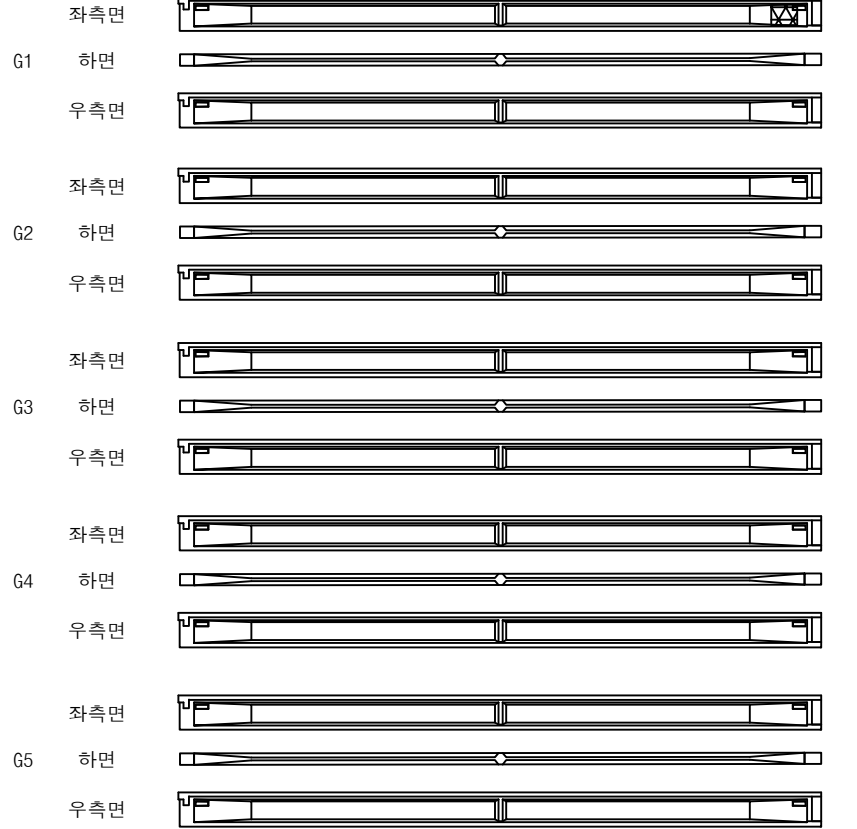


범례

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

ID : 산하교 거더 S11 (G1~G5)(상주방향)

상주방향



P10

A2

영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	235a	거더	망상균열	0.2	2.0	2.0	4.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

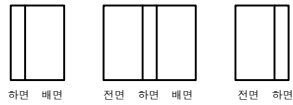


CB1

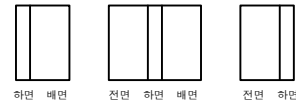
CB2

CB3

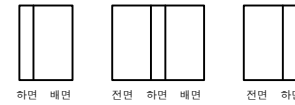
G1~G2



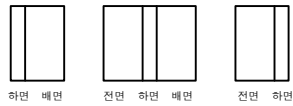
G1~G2



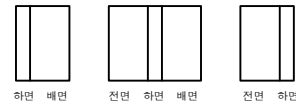
G1~G2



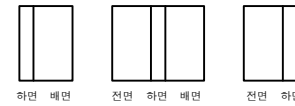
G2~G3



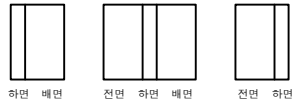
G2~G3



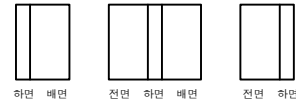
G2~G3



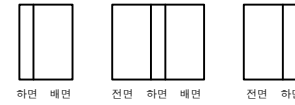
G3~G4



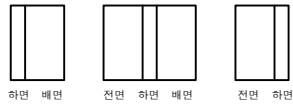
G3~G4



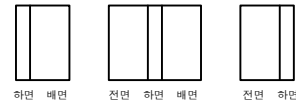
G3~G4



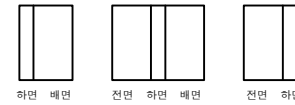
G4~G5



G4~G5



G4~G5



A1

P1

P1

P2

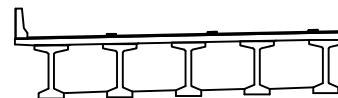
P2

P3

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	아스팔트콘크리트	철근	발주처 상주영천고속도로(주)
전차, 공동	파손, 균열	밀착제	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
우수, 체수	배수	배수	점검기관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

699~105 P5, 96, P6

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	235	가로보	파손		0.1	0.4	0.04	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										

상주 방향



영천 방향



CB4

CB5

CB6

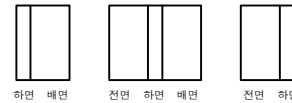
G1~G2



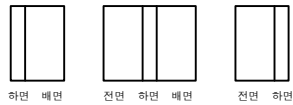
G1~G2



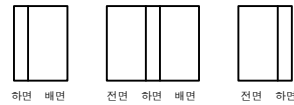
G1~G2



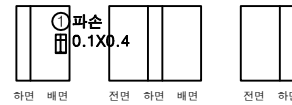
G2~G3



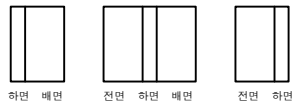
G2~G3



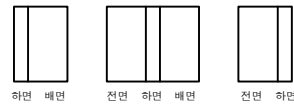
G2~G3



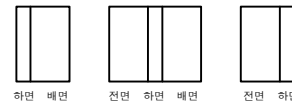
G3~G4



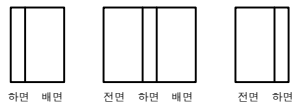
G3~G4



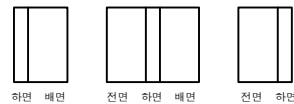
G3~G4



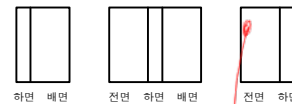
G4~G5



G4~G5



G4~G5



P3

P4

P4

P5

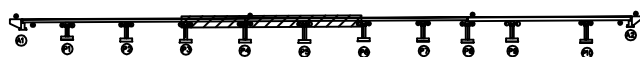
P5

P6

파손 0.1X0.4
파손 0.5X0.2
699~98

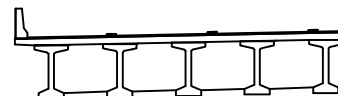
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

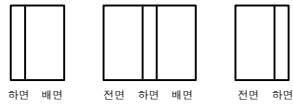


CB7

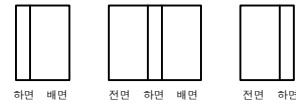
CB8

CB9

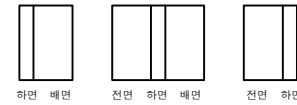
G1~G2



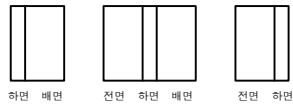
G1~G2



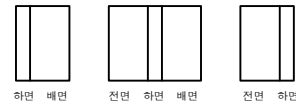
G1~G2



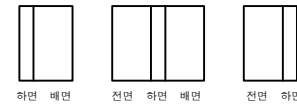
G2~G3



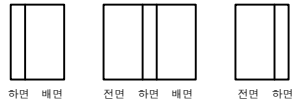
G2~G3



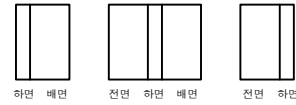
G2~G3



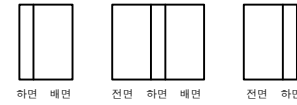
G3~G4



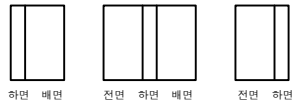
G3~G4



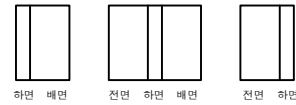
G3~G4



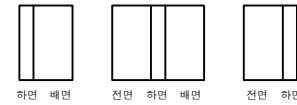
G4~G5



G4~G5



G4~G5



P6

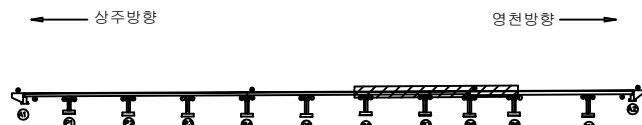
P7

P7

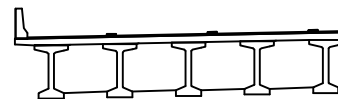
P8

P8

P9

KEY
PLAN

SECTION

범
례

콘 크	방상근열	재료분리	발 주 처
전처, 공동	바리, 파손	열 화	용 역 명
누수, 체수	배 태	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관
부 식	좌굴, 변형	기 타	(주)평성엔지니어링
			도 면 번 호

손상물량표

상주 방향

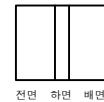


영천 방향



CB10

G1~G2

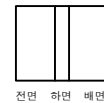


하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G2~G3

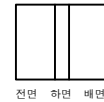


하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G3~G4

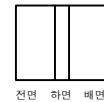


하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G4~G5



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

P9

P10

CB11

G1~G2

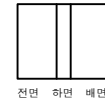


하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G2~G3



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G3~G4



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G4~G5



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

P10

A2

KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

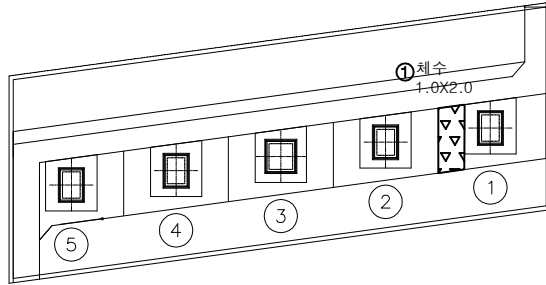
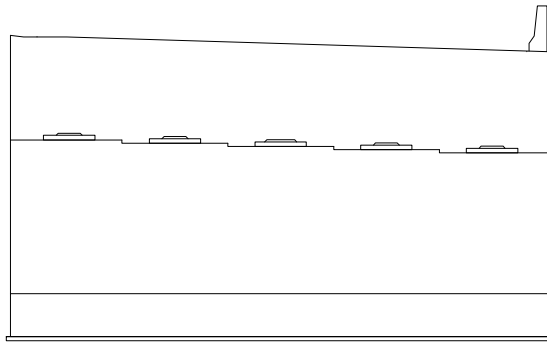
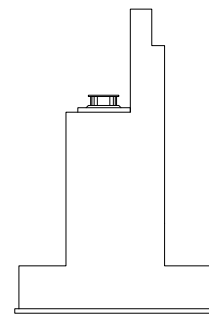


범례

			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

손 상 물 량 표

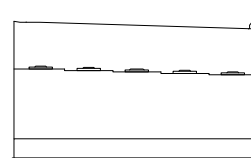
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	교대	채수		1.0	2.0	2.00	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

평면도정면날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

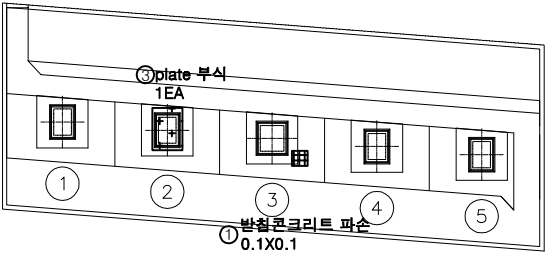
	균열		망상균열		재료분리
	전치, 강동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

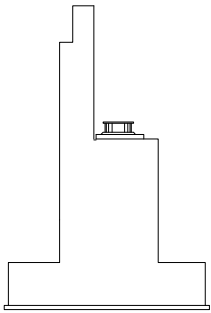
도면번호

손 상 물 량 표

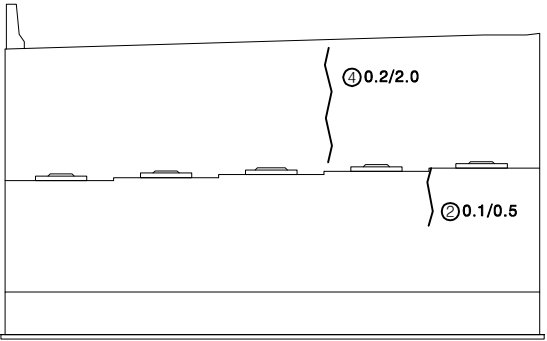
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
2	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		0.50	m	1	
3	23하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
4	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
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										



평면도



날개벽

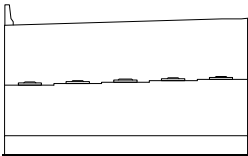


정면

KEY PLAN



SECTION



범례

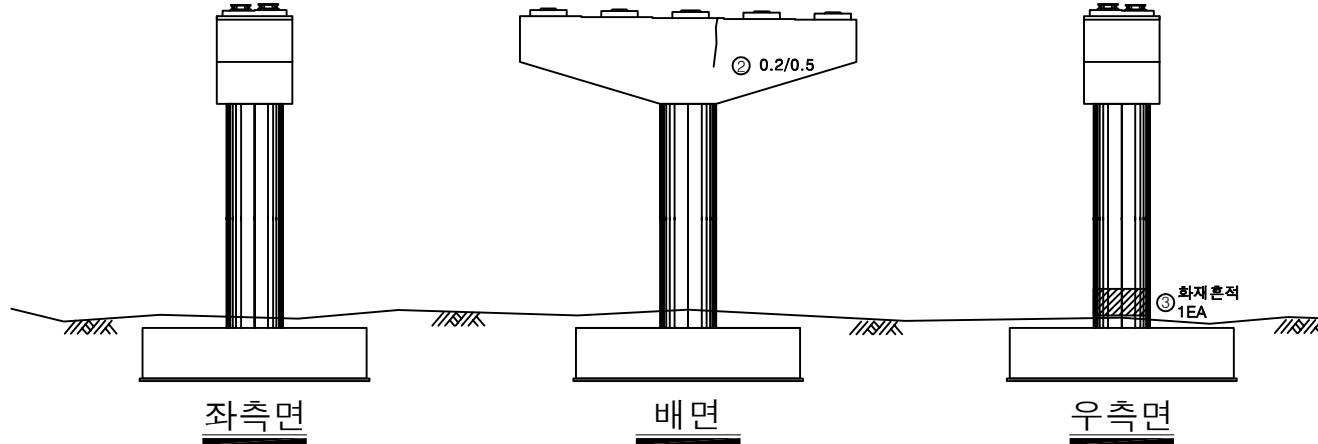
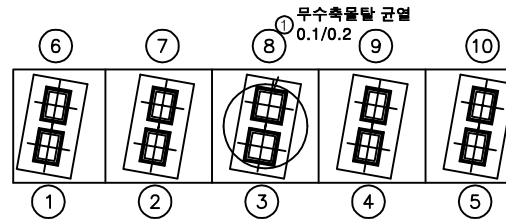
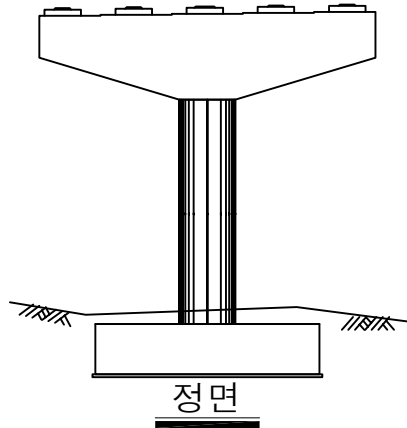
	균열		망상균열		재료분리
	전치, 강동		박리, 파손		열화
	부식, 녹부식		변위		표지물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

136~137 P1-S45/10
 SV1~5 0.6m
 SV6~10 -1.5m

손상물량표

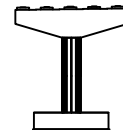
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
3	19하	교각	화재흔적				1.00	EA	1	20상 보수
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
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	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백택	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			40

449~150

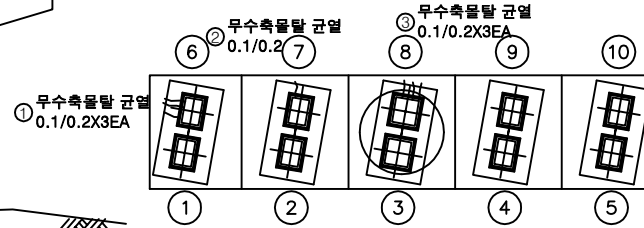
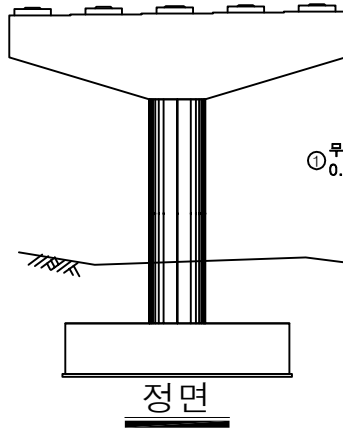
P2-5/5/10

5/1~5 0 mm

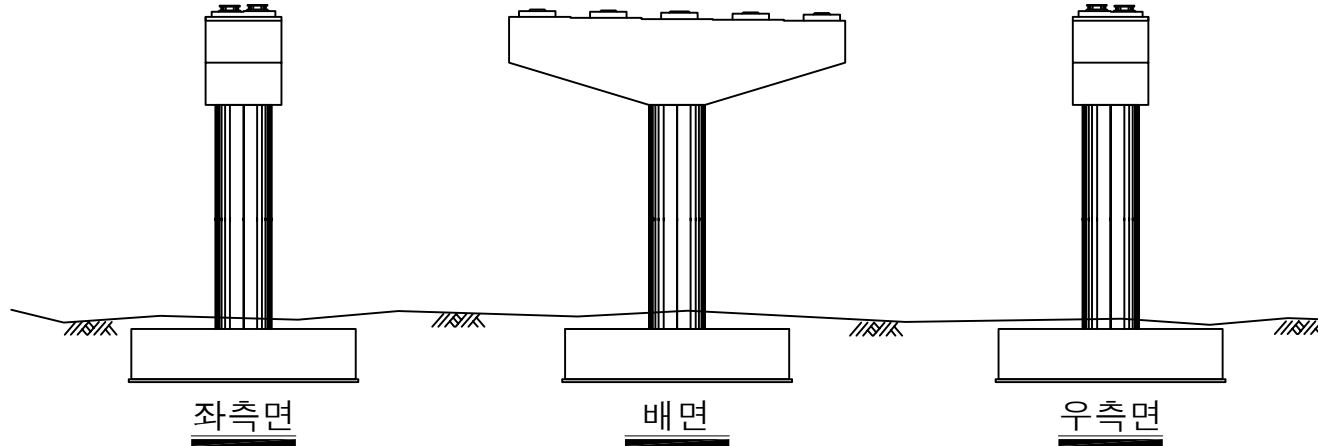
5/16~10 -15~20mm

손 상 물 량 표

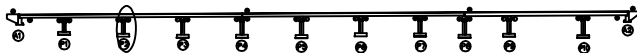
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
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										



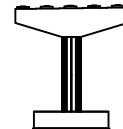
평면도



KEY PLAN



SECTION



범례

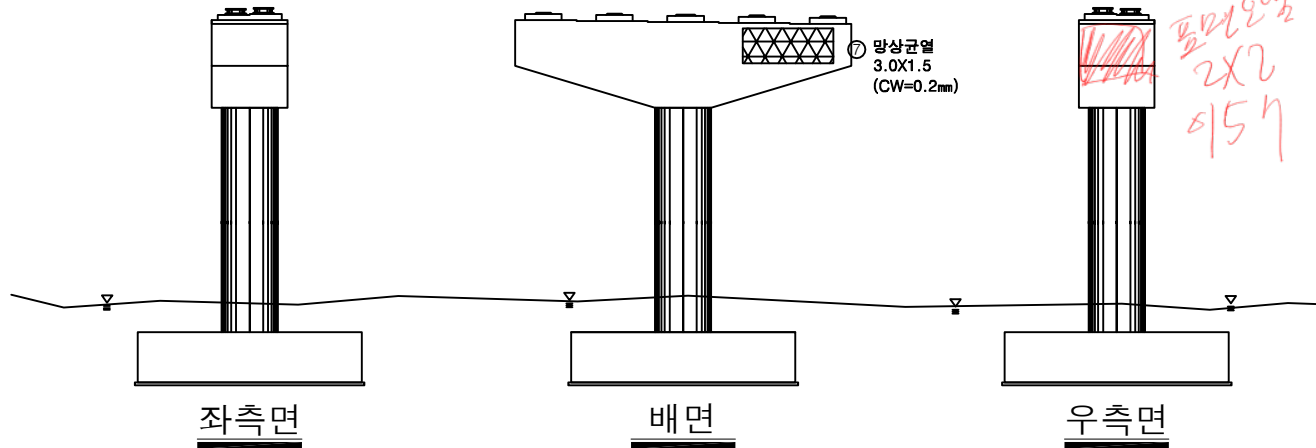
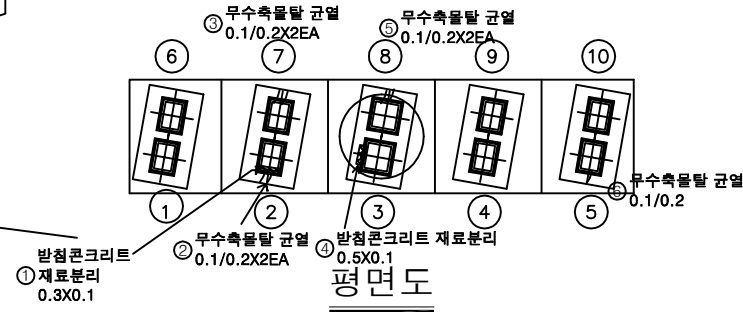
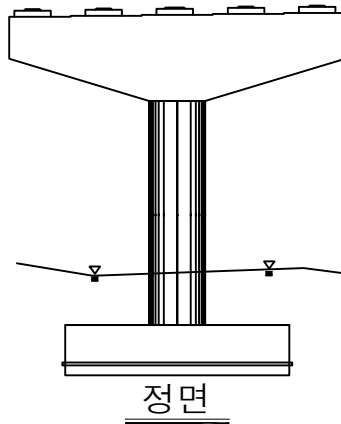
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백택	피착물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

도면번호

손상량량표

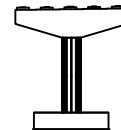
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.3	0.1	0.03	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
4	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.5	0.1	0.05	m ²	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
7	19하	교각	망상균열	0.3	3.0	1.5	4.50	m ²	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, 체수	배터	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

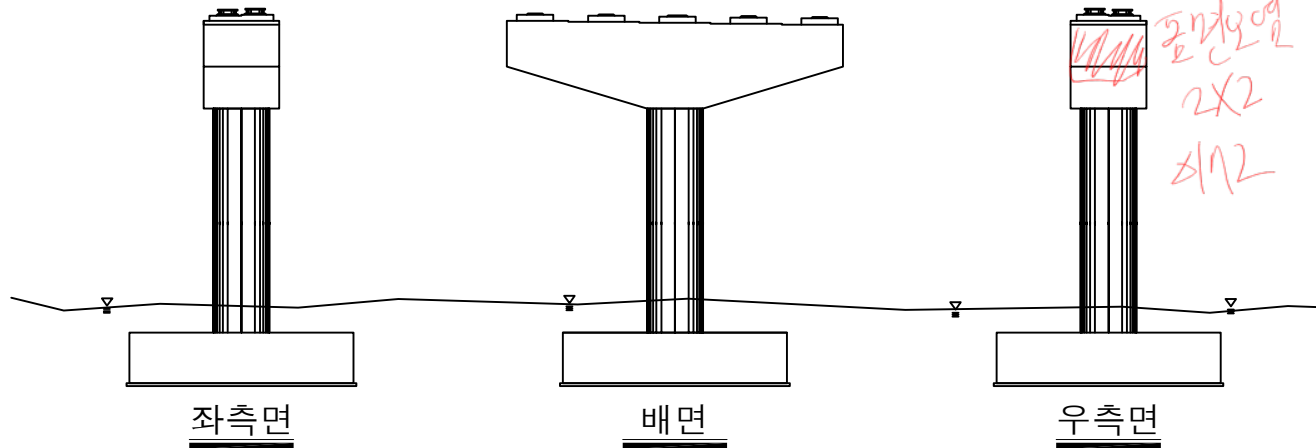
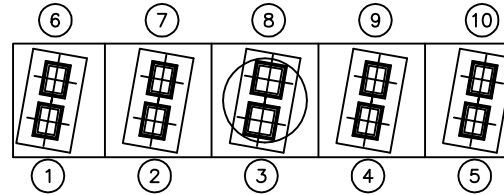
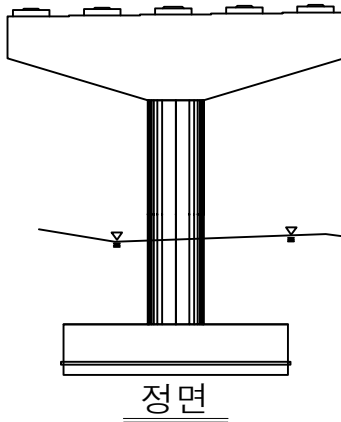
도면번호

4/23~130
 4/131~134

P5, S5, P4
 P5 174 ~
 420 ~
 416 ~

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										

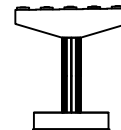


공기노출
 2X2
 4/12

KEY PLAN



SECTION



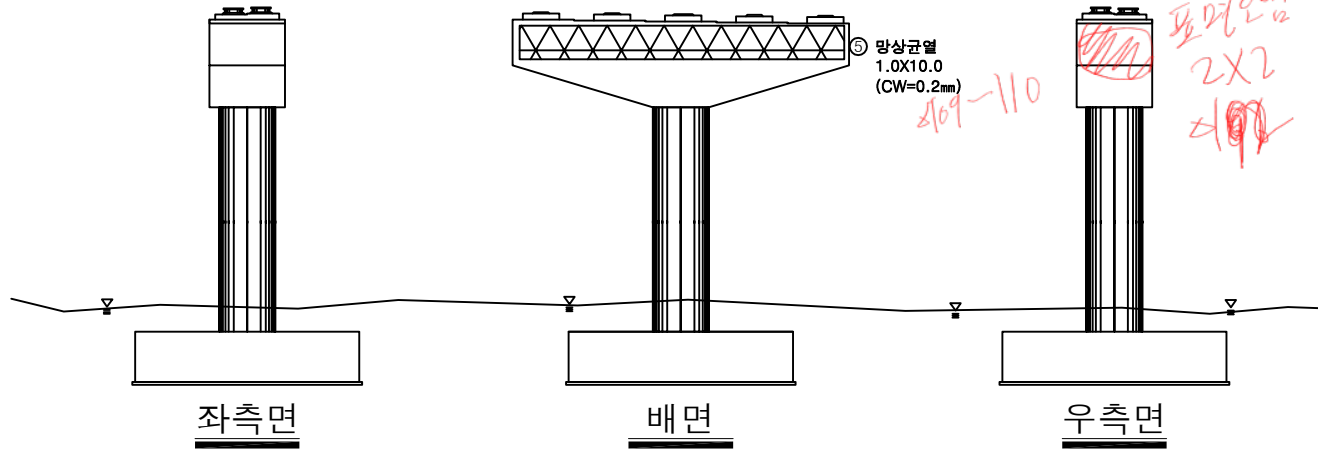
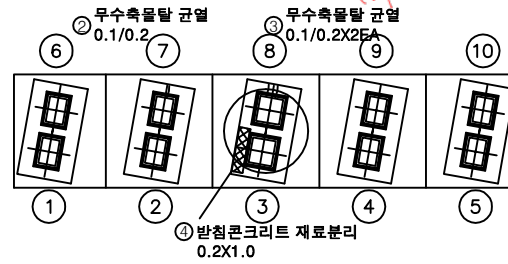
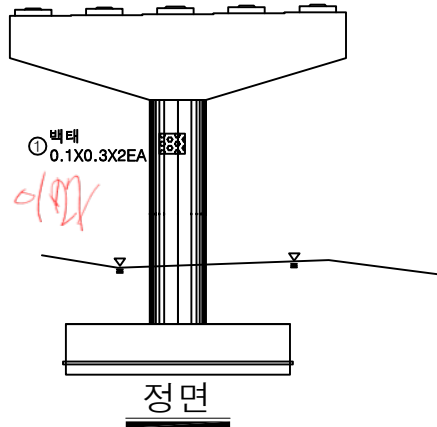
범례

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

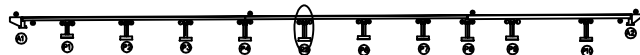
0111~113 P5-S4/0~8 -10m
0119~122 P5-S4/1~5 -10m

손상량표

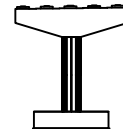
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	벽태		0.1	0.3	0.06	m	2	
2	19하	교량방침	무수측물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량방침	무수측물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
4	23하	교량방침	방침콘크리트 재료분리	0.2		1.0	0.20	m	1	
5	23하	교각	랑상균열	0.2	1.0	10.0	10.00	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION



범례

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

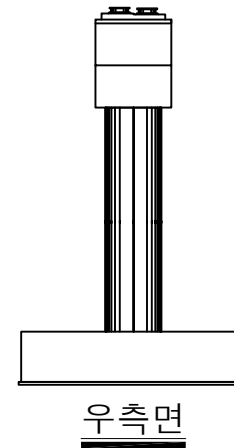
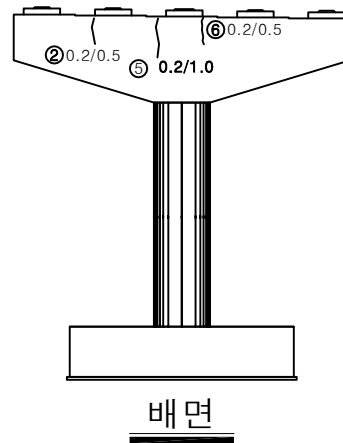
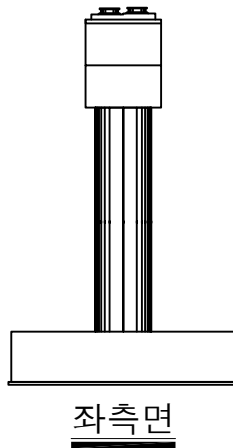
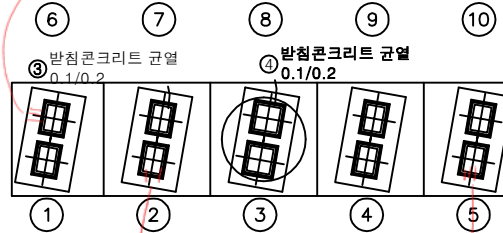
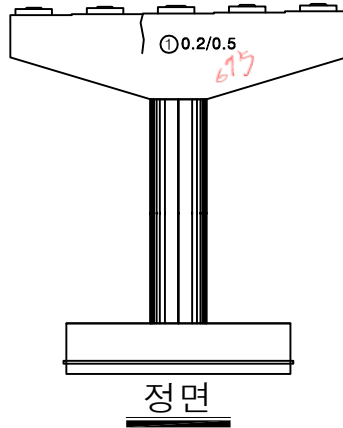
발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)평성엔지니어링

도면번호

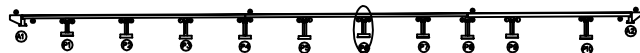
896 ~ 94 p6-SH/25 교각

손상물량표

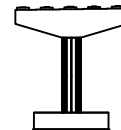
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
3	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
6	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
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										



KEY PLAN



SECTION

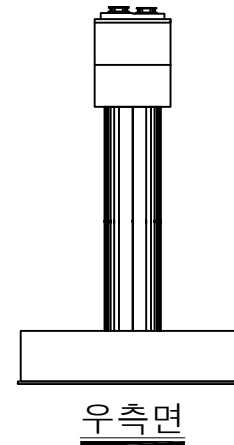
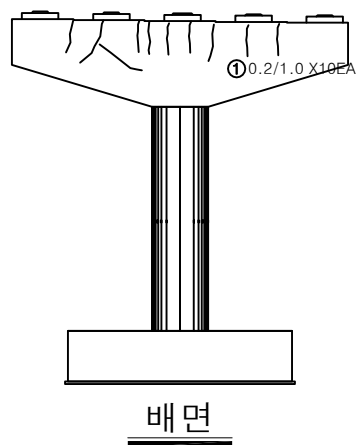
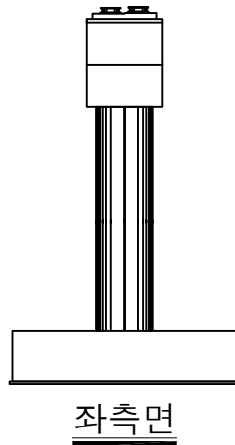
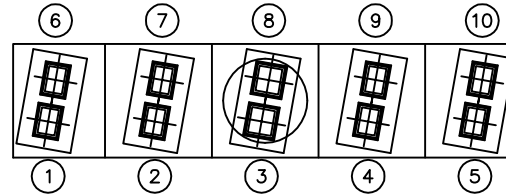
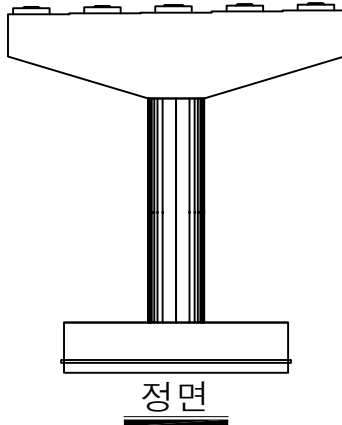


범례

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

손 상 물 량 표

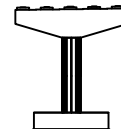
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		10.00	m	10	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
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		녹색		박락
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

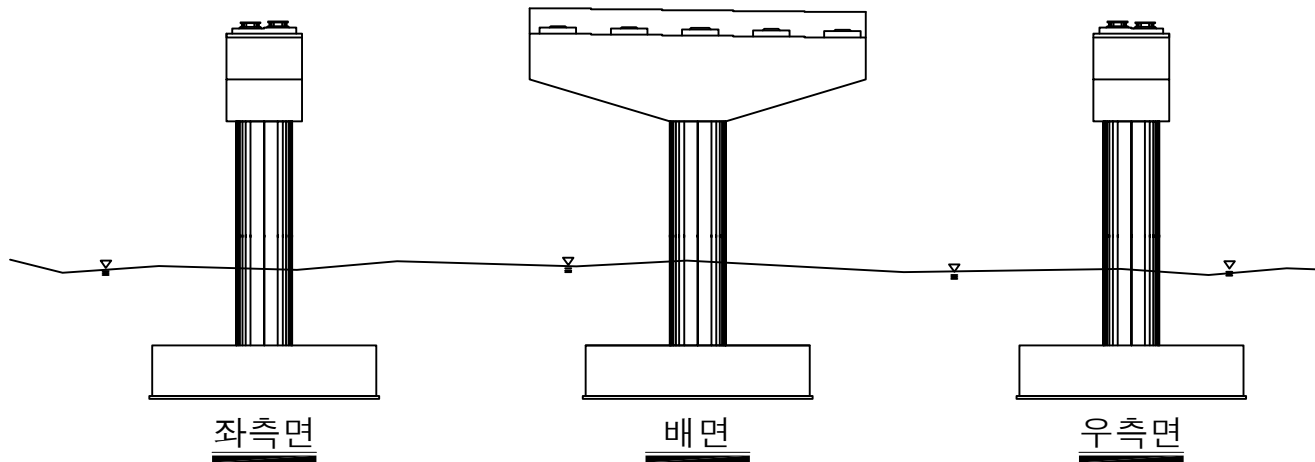
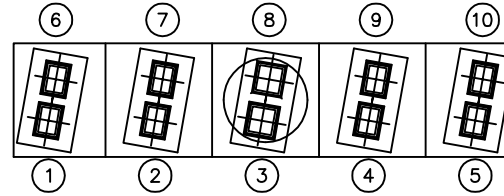
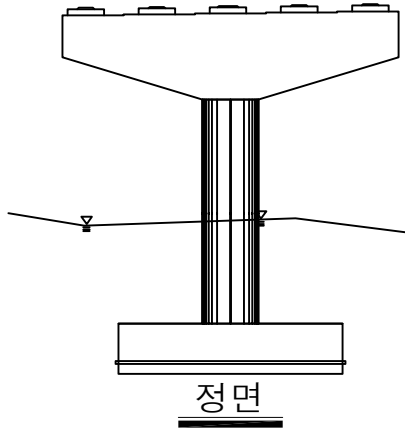
발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)평성엔지니어링

도면번호

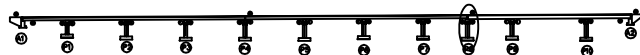
손 상 물 량 표

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

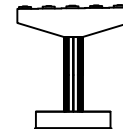
○ 미세 망상균열 전구간



KEY PLAN



SECTION

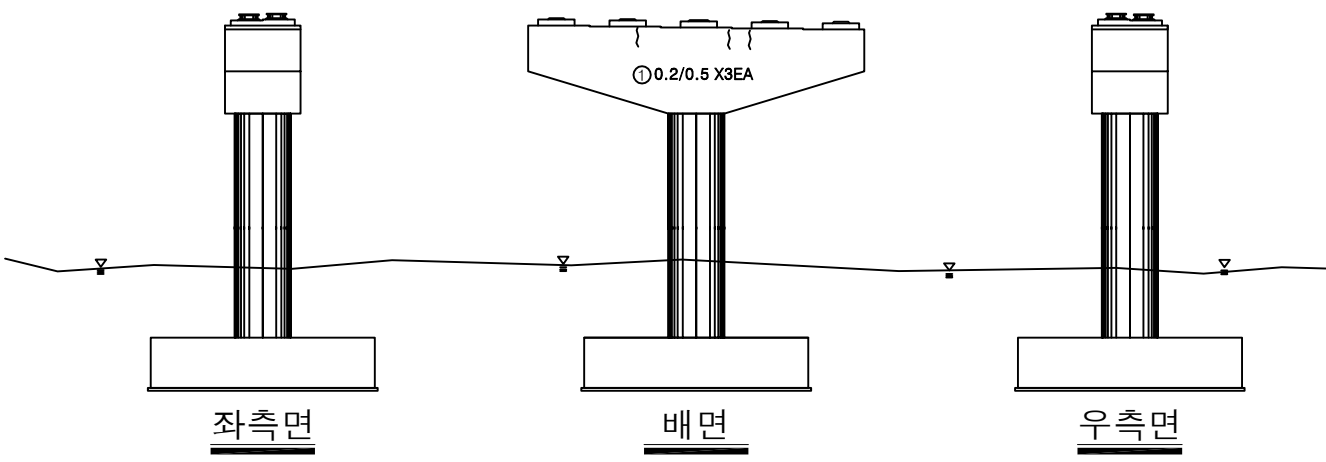
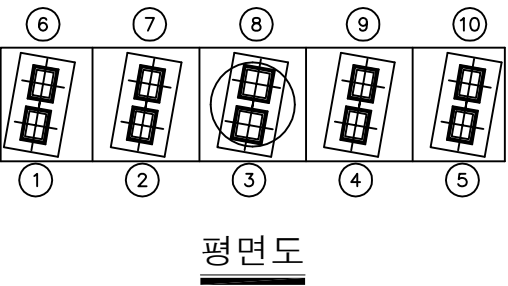
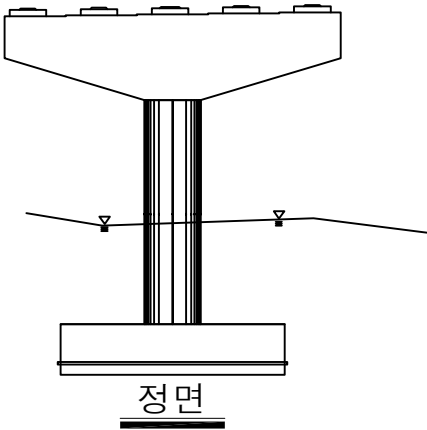


범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
전처, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	녹 발생	퇴적물	점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

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



KEY PLAN

SECTION

범례

균열	망상균열	재료분리
전차, 광동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배색	박락
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

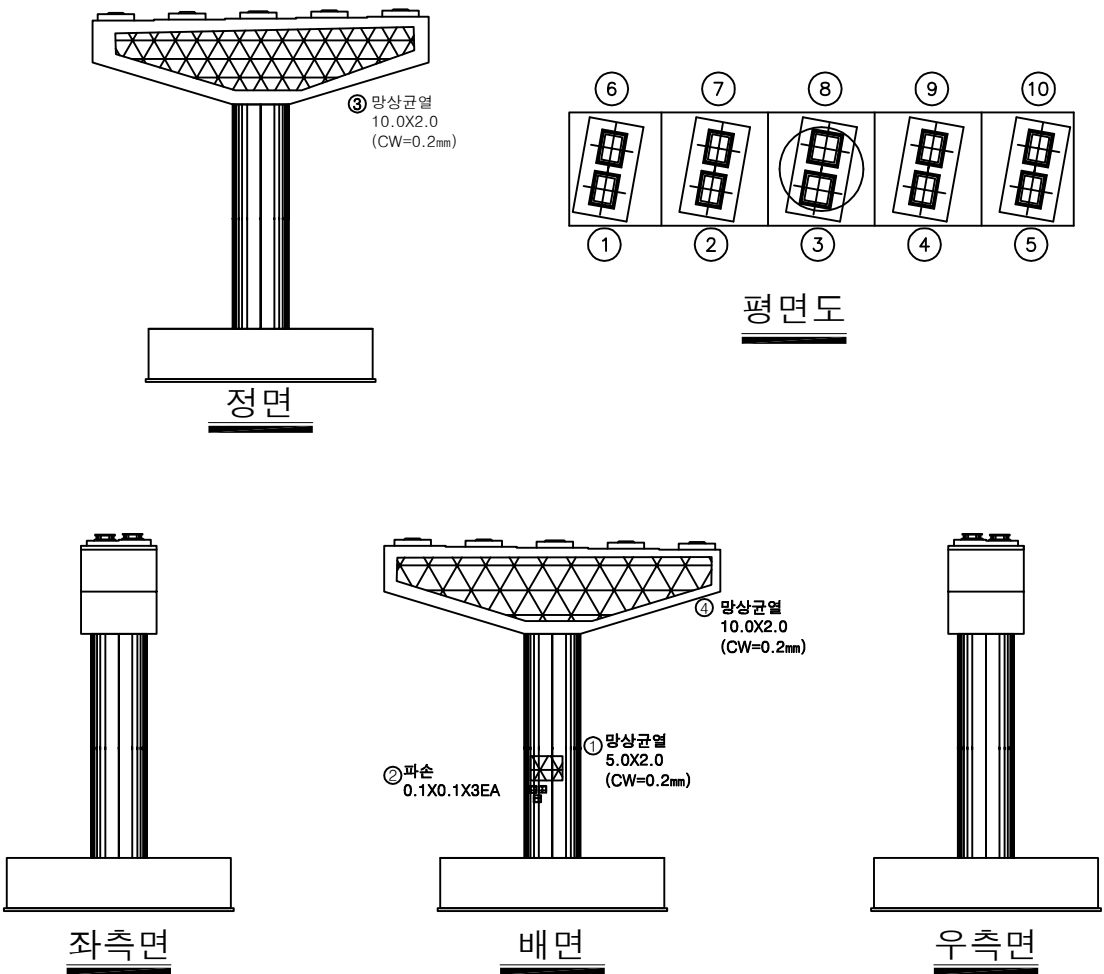
(주)평성엔지니어링

도면번호

48

손상물량표

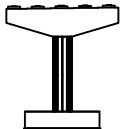
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	망상균열	0.2	5.0	2.0	10.00	m ²	1	
2	19하	교각	파손		0.1	0.1	0.03	m ²	3	
3	21하	교각	망상균열	0.2	10.0	2.0	20.00	m ²	1	
4	23하	교각	망상균열	0.2	10.0	2.0	20.00	m ²	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION



범례

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

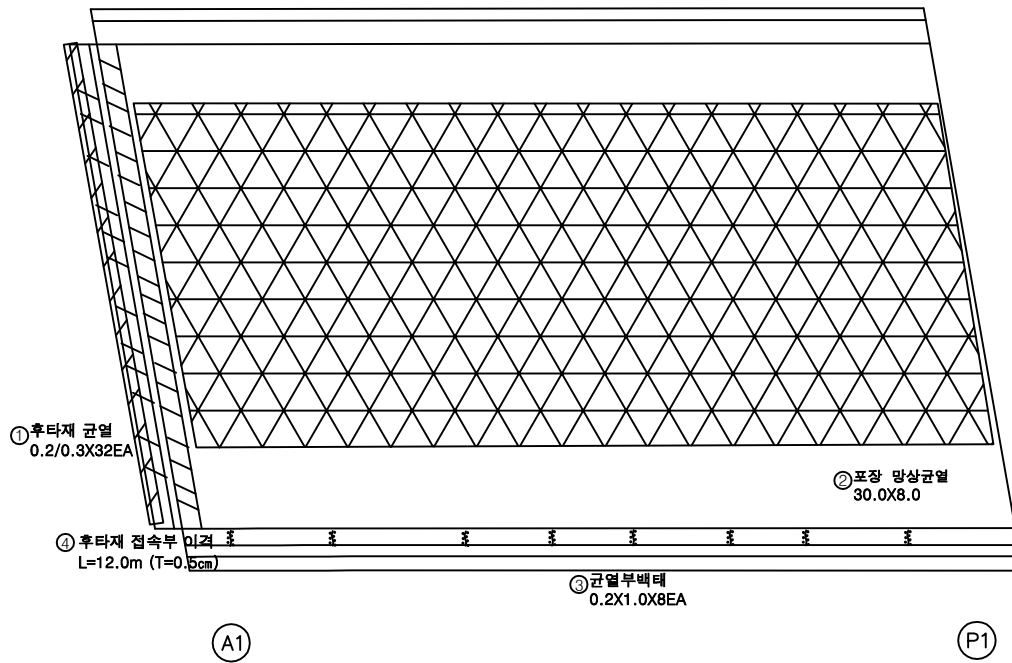
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

영 천 방 향

ID : 산하교 교면포장 S1 (영천방향)

상주방향
←

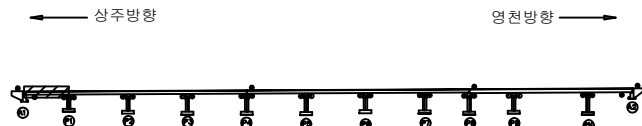
영천방향
→



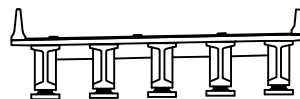
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		9.60	m	32	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
3	19하	방호벽	균열부백테	0.2	1.0		1.60	m ²	8	
4	23하	교면포장	후타재 접속부 이격		12.0		12.00	m	1	(T=0.5cm)
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



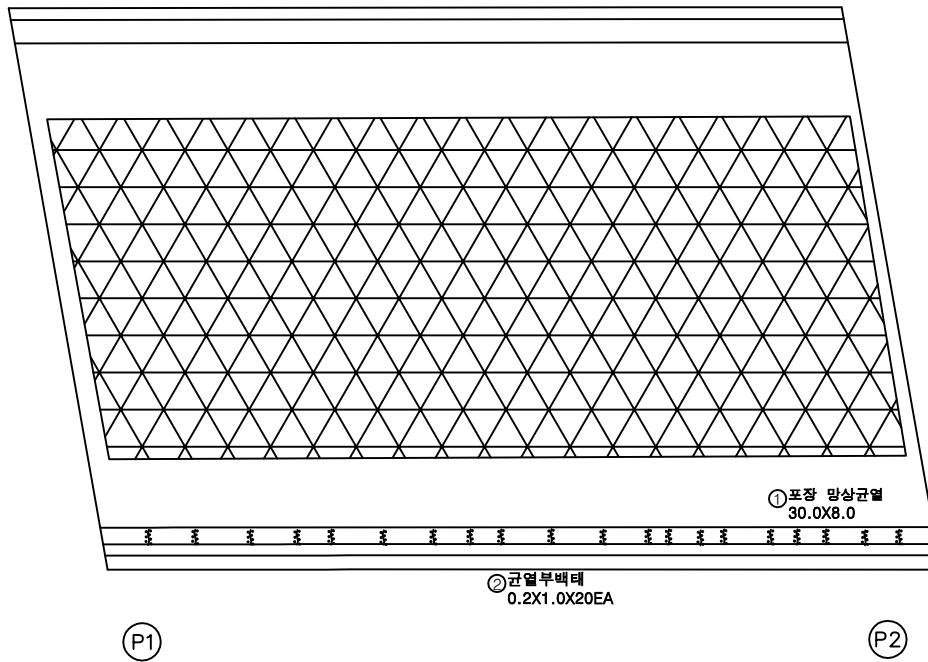
SECTION



범례

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

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

상주방향
←영천방향
→

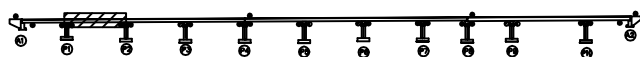
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	4.00	m ²	20	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

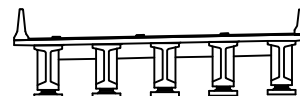
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

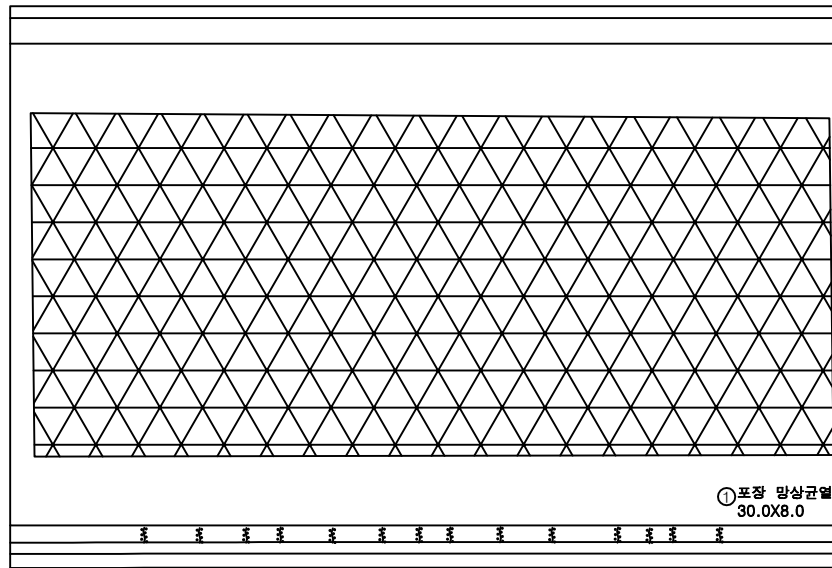


SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	백택	희적물	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호 02
부식	좌굴, 변형	기타	

상주방향
←영천방향
→

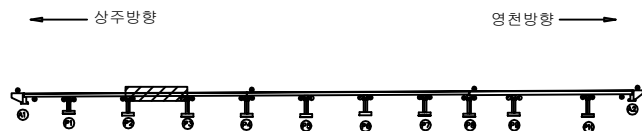
P2

P3

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	2.80	m ²	14	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백택	희적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호
			03

ID : 산하교 교면포장 S4 (영천방향)

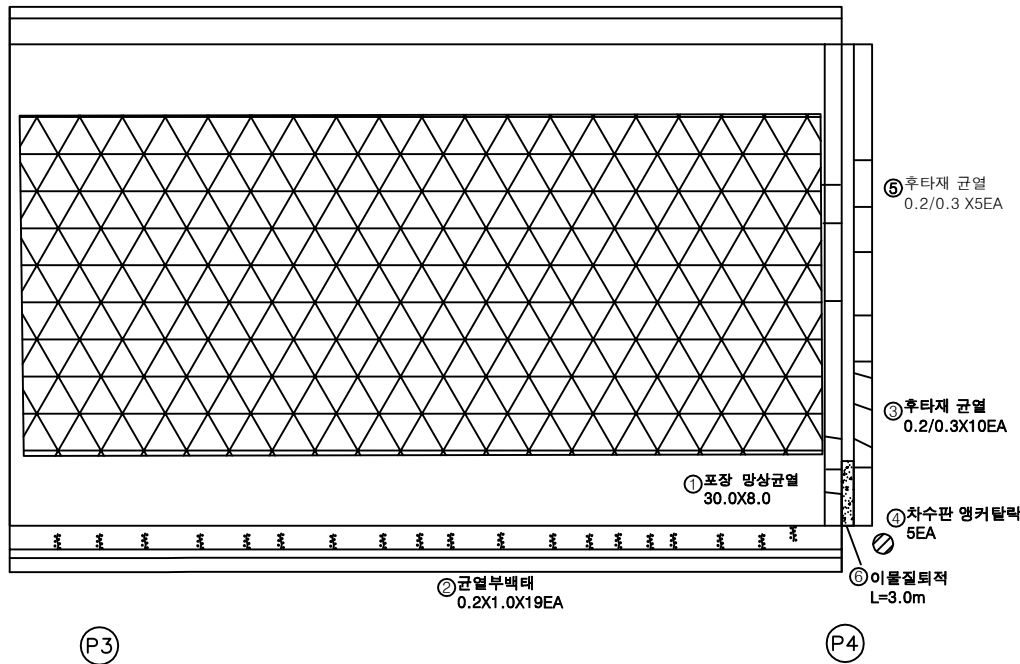
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	3.80	m ²	19	
3	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.00	m	10	
4	19하	신속이음	차수판 앵커탈락				5.00	EA	5	
5	21하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		1.50	m	5	
6	23하	신속이음	이물침투적		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										

상주방향



영천방향



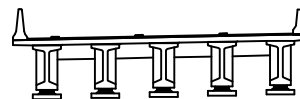
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

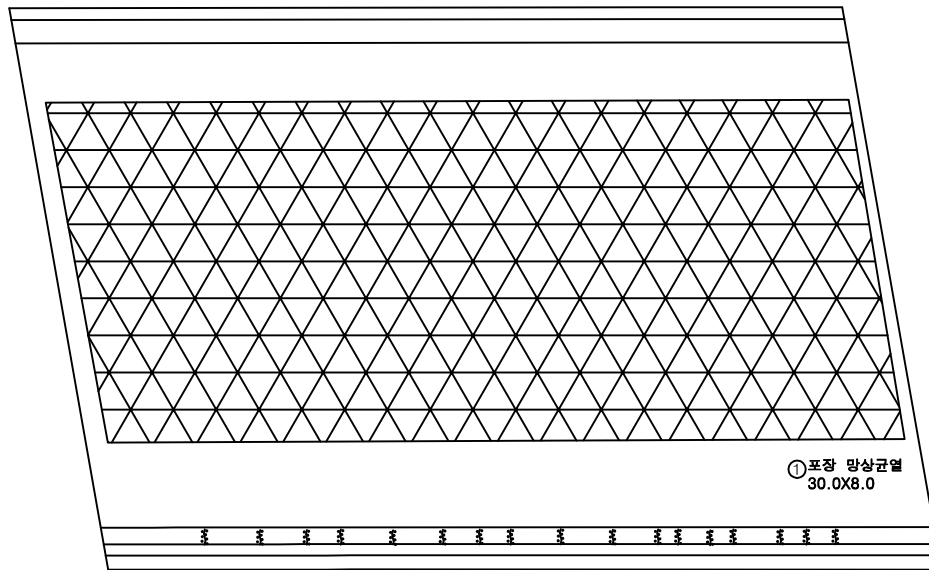


범례

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

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

도면번호

상주방향
←영천방향
→①포장 망상균열
30.0X8.0②균열부백테
0.2X1.0X17EA

P4

P5

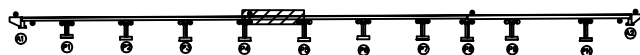
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	3.40	m ²	17	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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

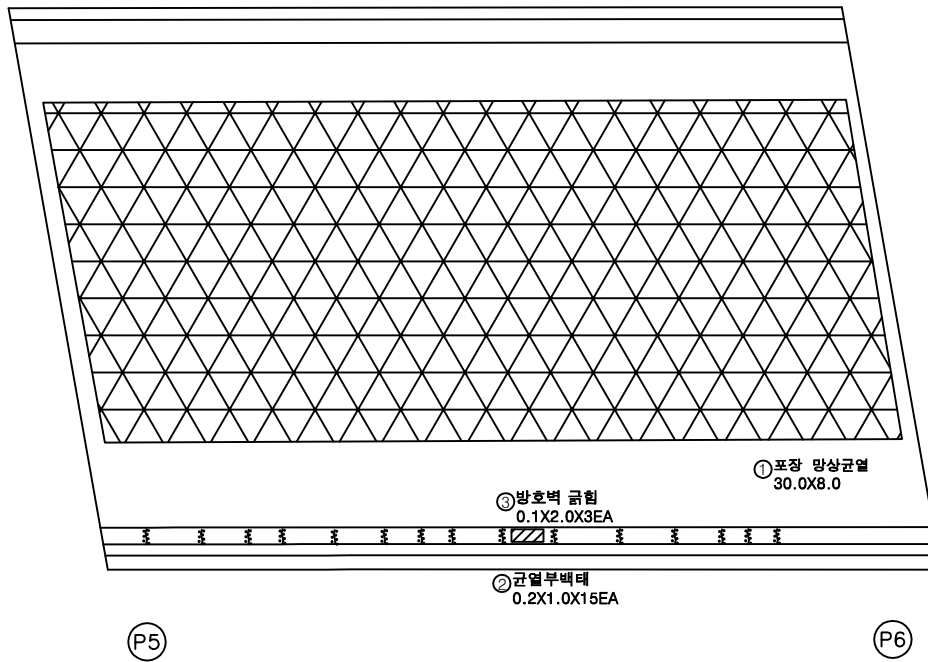


범례

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

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

도면번호

상주방향
←영천방향
→

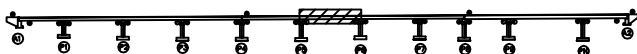
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	3.00	m ²	15	
3	19하	방호벽	방호벽 급행		0.1	2.0	0.60	m ²	3	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

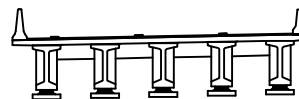
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

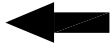
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백택	희적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

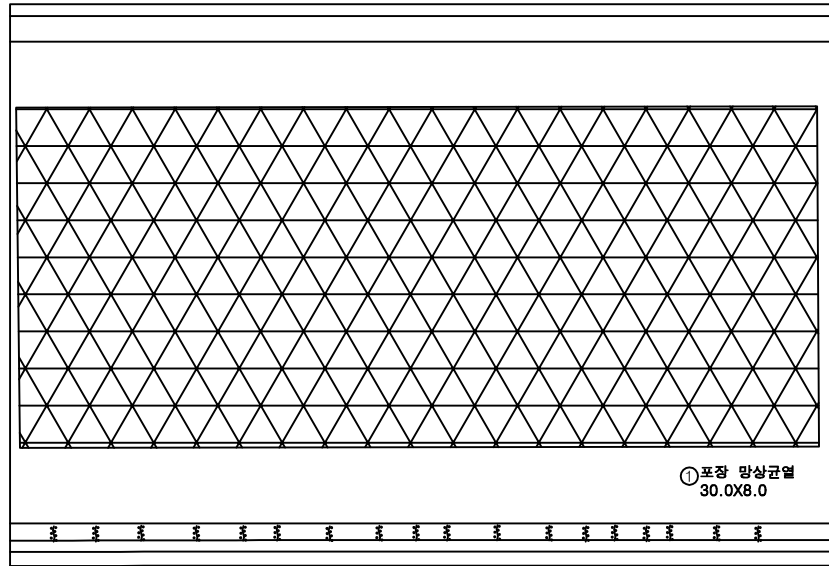
도면번호

ID : 산하교 교면포장 S7 (영천방향)

상주방향



영천방향



①포장 망상균열
30.0X8.0

②균열부백테
0.2X1.0X18EA

P6

P7

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	3.60	m ²	18	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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		표면화
	누수, 체수		백테		유점물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처
상주영천고속도로(주)

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

점검기관
(주)명성엔지니어링

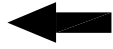
도면번호

ID : 산하교 교면포장 S8 (영천방향)

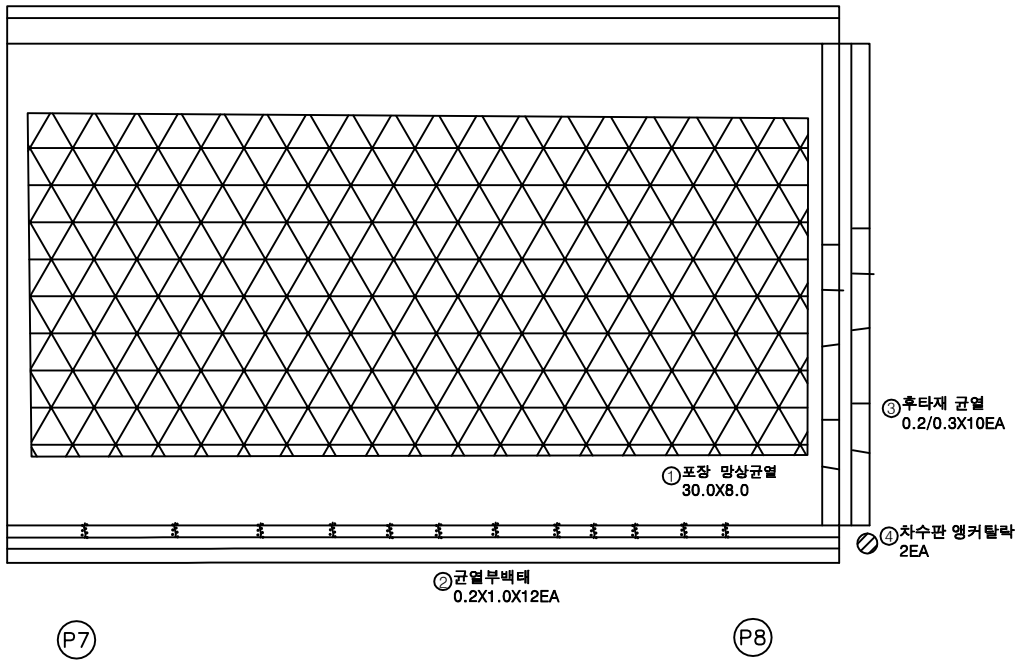
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	2.40	m ²	12	
3	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.00	m	10	
4	19하	신속이음	차수판 앵커탈락				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										

상주방향



영천방향



KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)

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

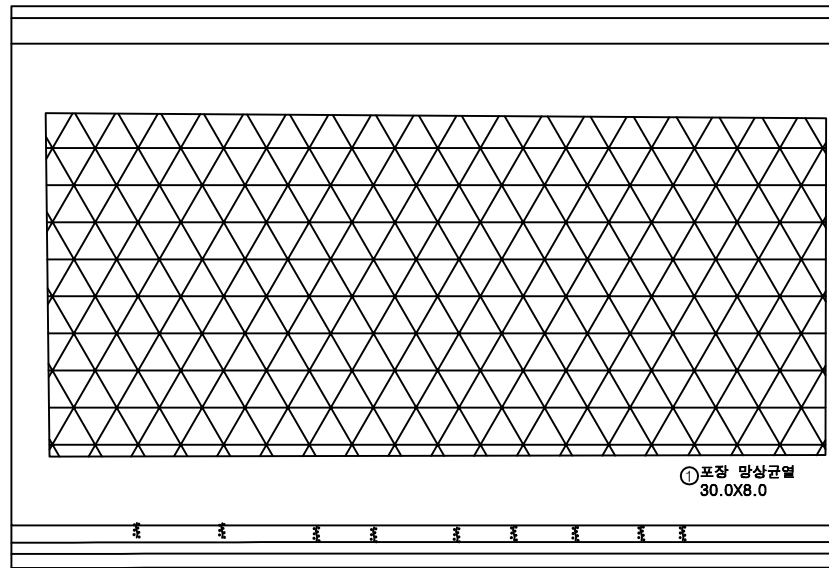
점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호

상주방향



영천방향



P8

P9

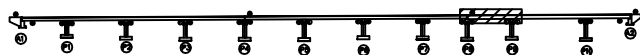
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	1.80	m ²	9	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

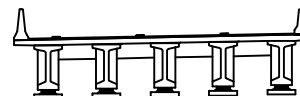
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

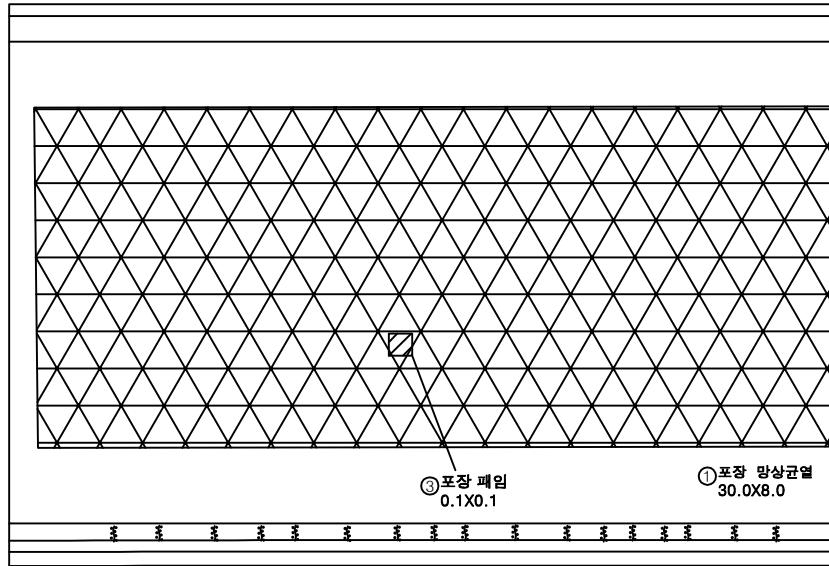
	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	
	누수, 체수		백테		희적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	철근노출		침하		그늘음	점검기관 (주)명성엔지니어링
	부식		좌굴, 변형		기타	도면번호

ID : 산하교 교면포장 S10 (영천방향)

상주방향



영천방향



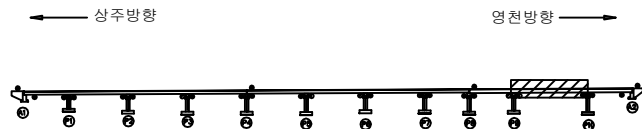
P9

P10

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	3.40	m ²	17	
3	23하	교면포장	포장 파임		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



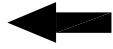
범례

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

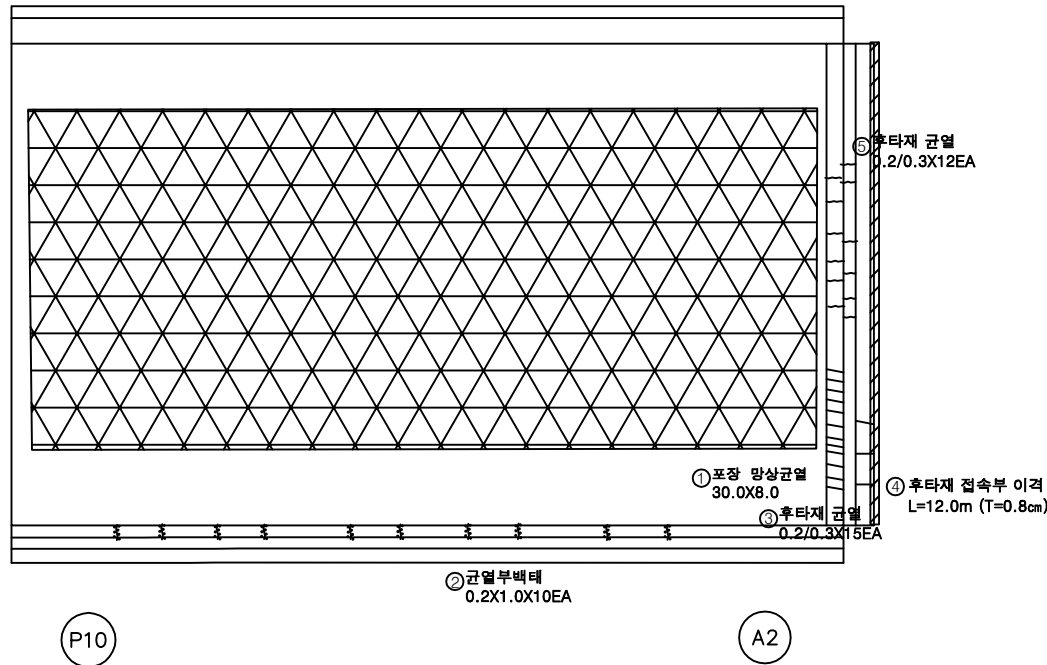
ID : 산하교 교면포장 S11 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		30.0	8.0	240.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	2.00	m ²	10	
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		4.50	m	15	
4	23하	교면포장	후타재 접속부 이격		12.0		12.0	m	1	(T=0.8cm)
5	23하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.60	m	12	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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

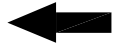
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		희적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

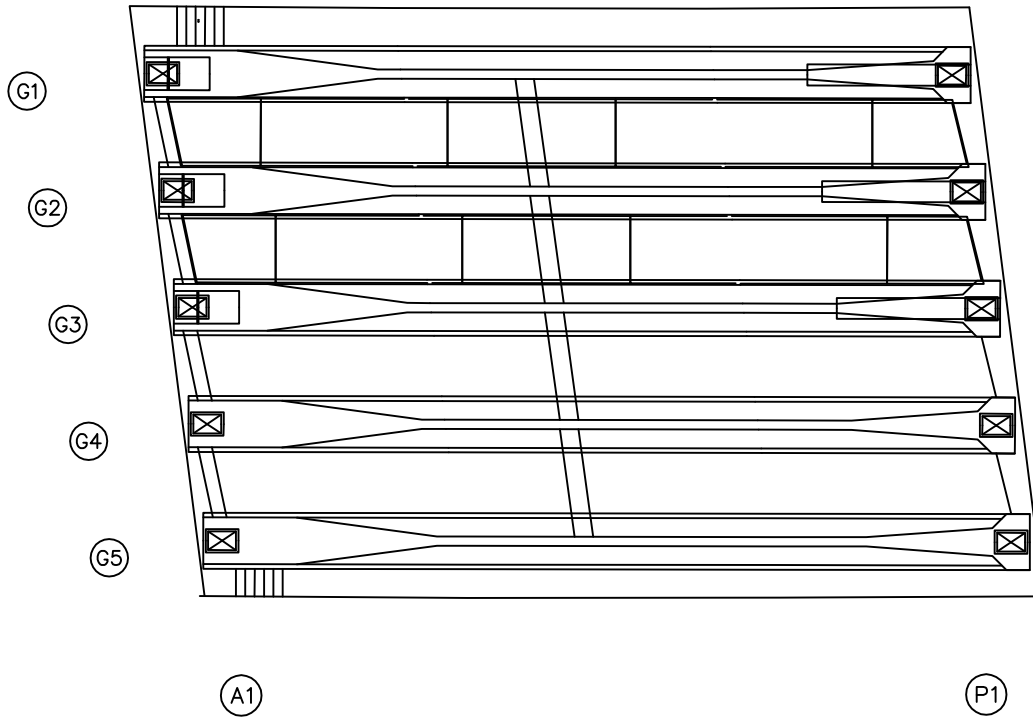
ID : 산하교 바닥판하면 S1 (영천방향)

손상물량표

상주방향

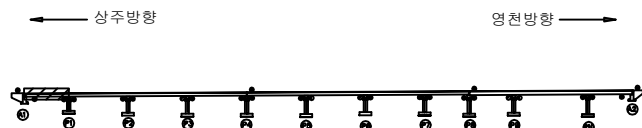


영천방향



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

KEY PLAN



SECTION



범례

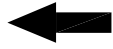
콘크리트	아스팔트콘크리트	철근콘크리트
팽창, 공동	균열, 파손	박리, 박락
누수, 습기	부식	녹
침하	좌굴, 변형	기타

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

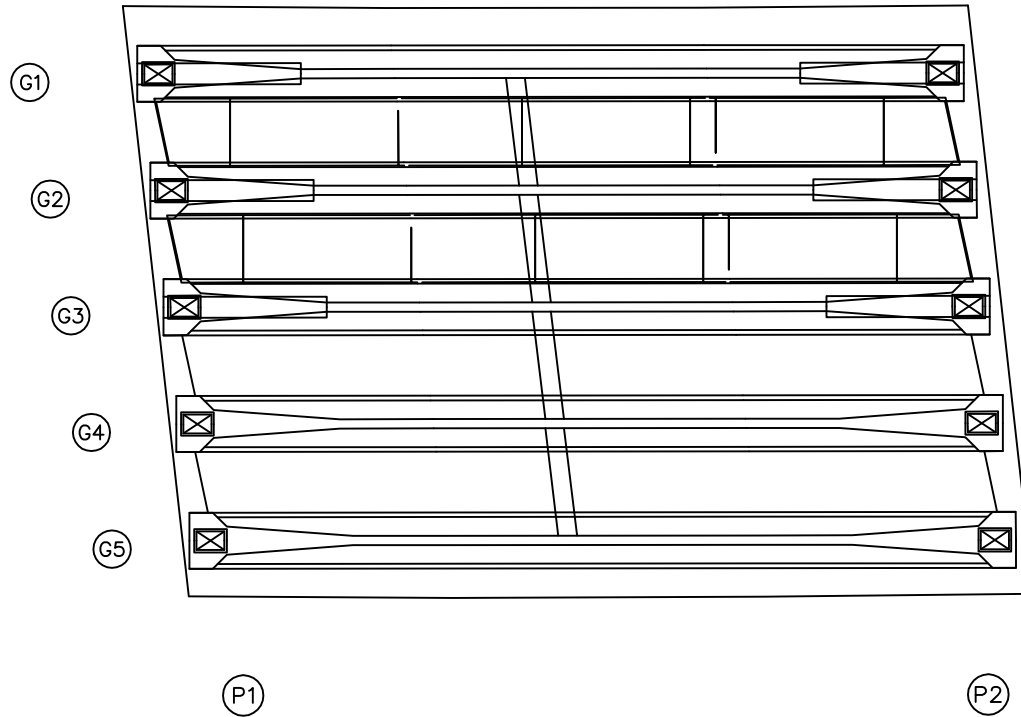
ID : 산하교 바닥판하면 S2 (영천방향)

손상물량표

상주방향

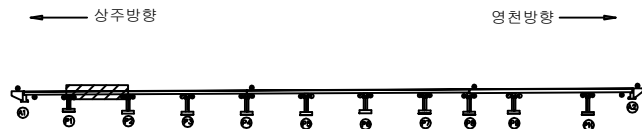


영천방향



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

KEY PLAN



SECTION



범례

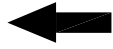
콘크리트	아스팔트콘크리트	철근콘크리트
팽창, 공동	균열, 파손	박리, 박락
누수, 습기	부식	녹
침하	좌굴, 변형	기타

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

ID : 산하교 바닥판하면 S3 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



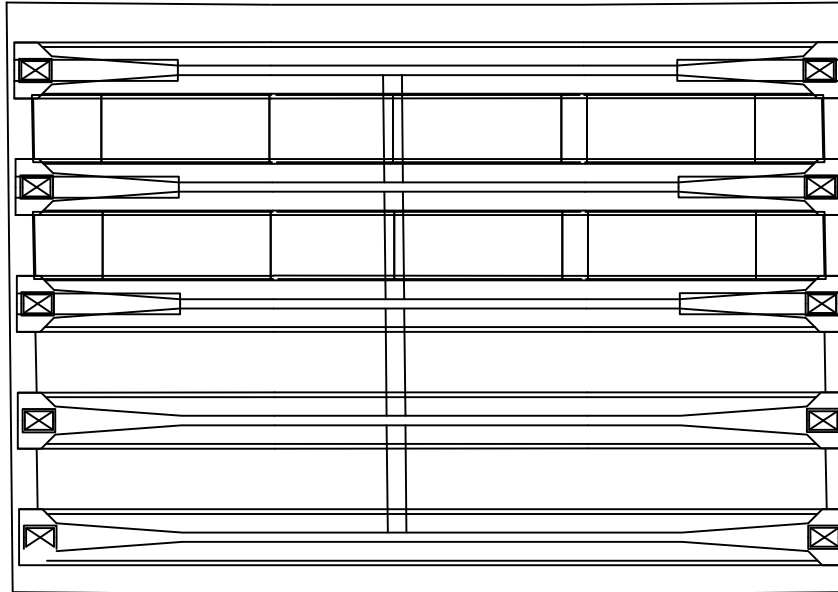
G1

G2

G3

G4

G5



P2

P3

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

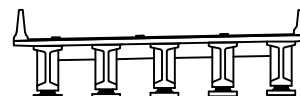
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



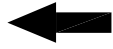
범례

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

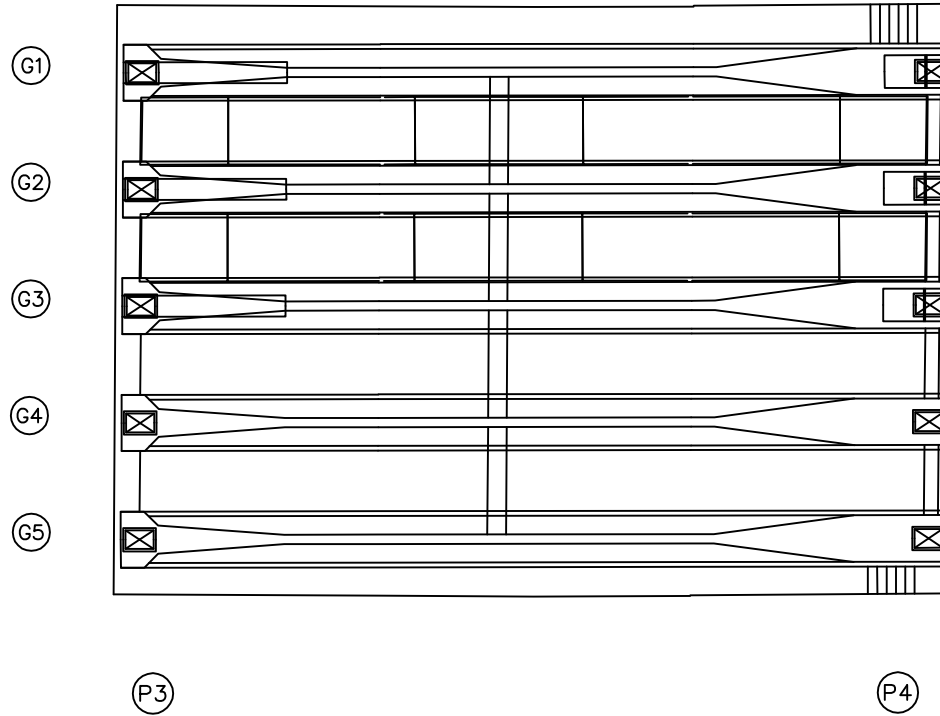
ID : 산하교 바닥판하면 S4 (영천방향)

손상물량표

상주방향

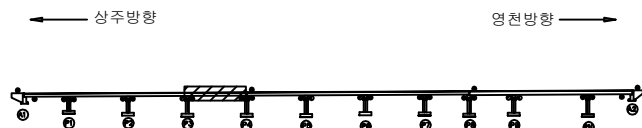


영천방향



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

KEY PLAN



SECTION



범례

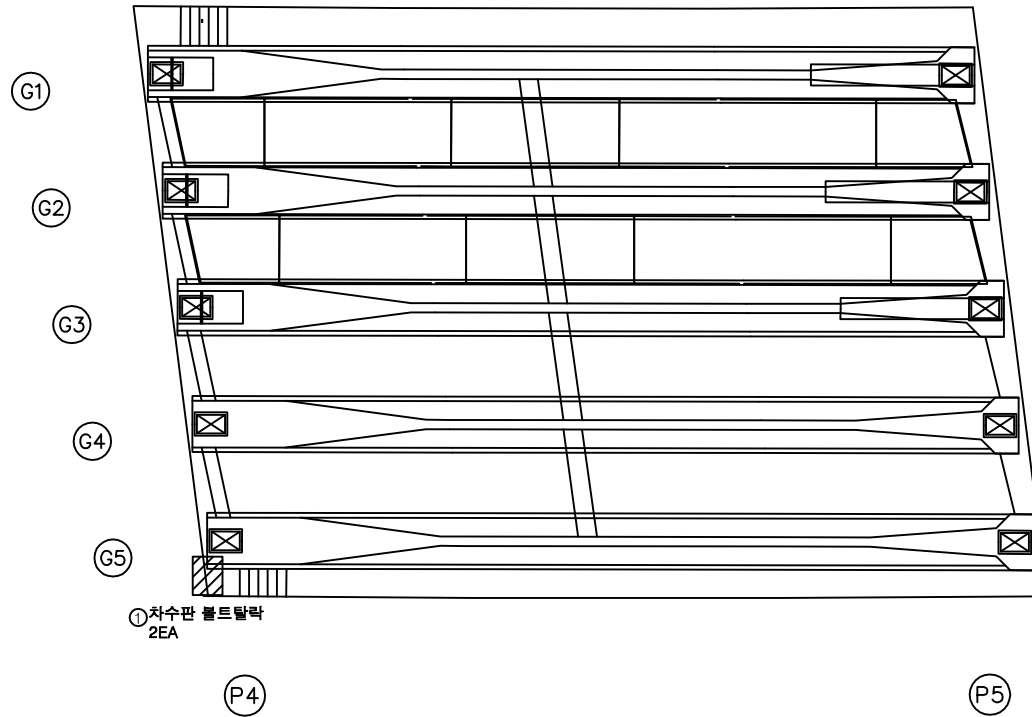
콘크리트	아스팔트콘크리트	철근콘크리트	발주처 상주영천고속도로(주)
팽창, 공동	균열, 파손	박리, 박락	
누수, 습기	부식	부식	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관 (주)명성엔지니어링
부식	균열, 변형	기타	도면번호

ID : 산하교 바닥판하면 S5 (영천방향)

손상물량표

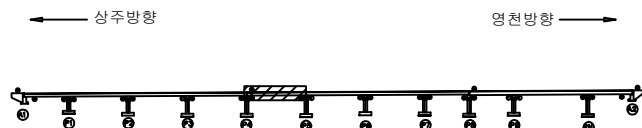
상주방향
←

영천방향
→



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

KEY PLAN



SECTION



범례

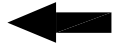
균열	당상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	벽택	희적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

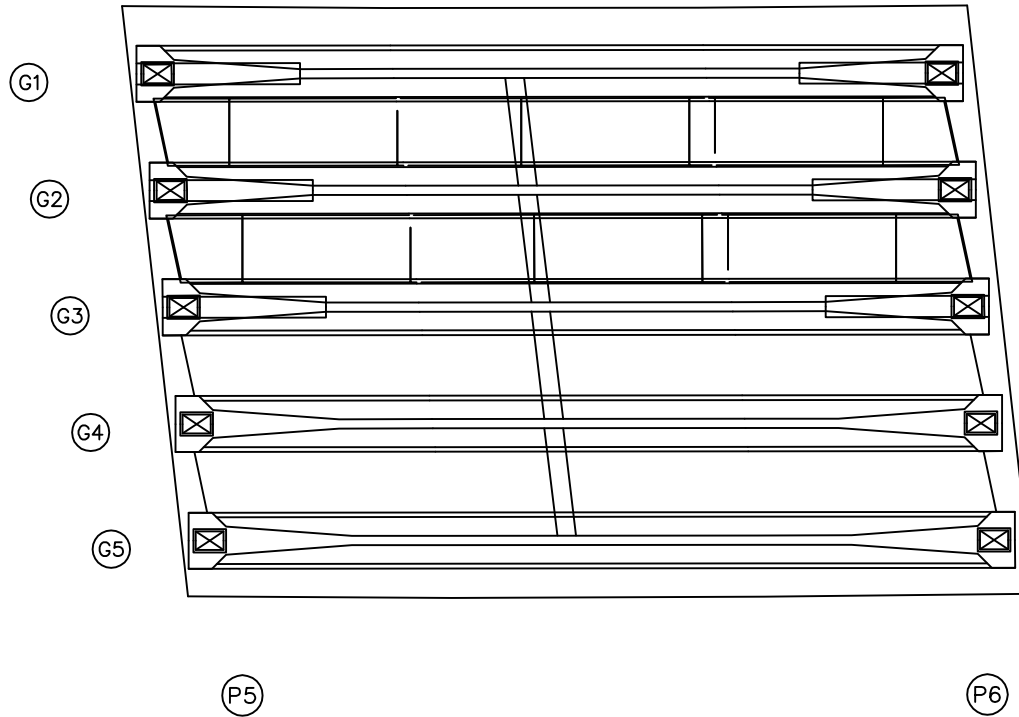
ID : 산하교 바닥판하면 S6 (영천방향)

손상물량표

상주방향

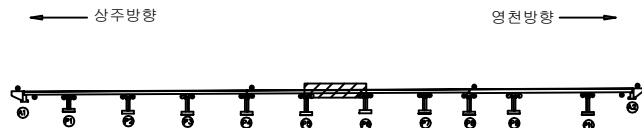


영천방향

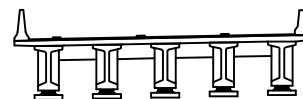


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		당상근열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		벽 태		회적물
	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)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 산하교 바닥판하면 S7 (영천방향)



하
려

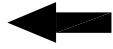
손 상 물 량 표

[illegible]

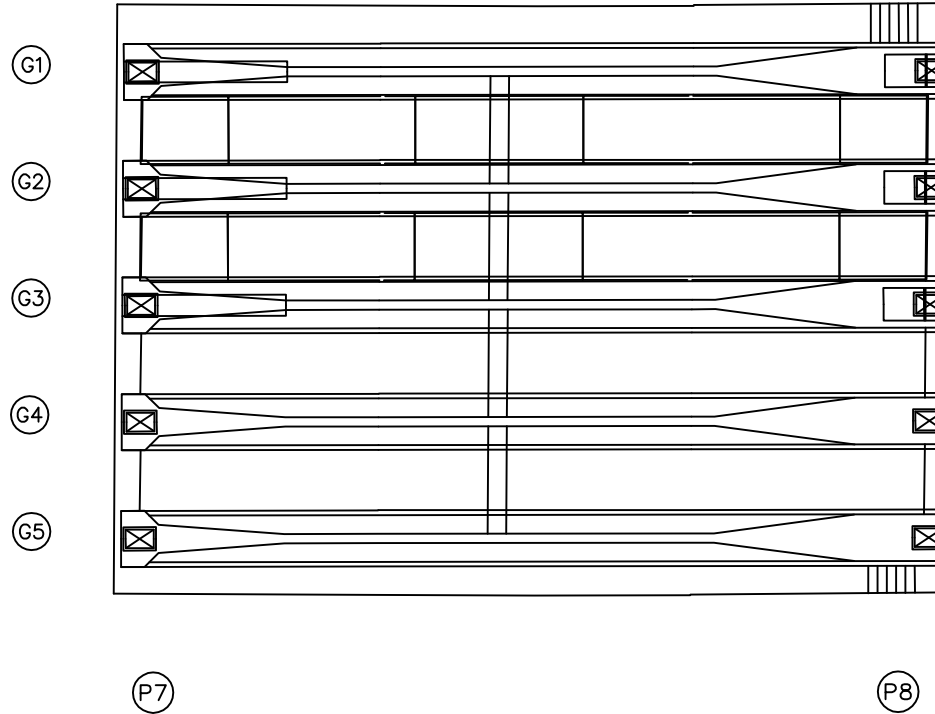
ID : 산하교 바닥판하면 S8 (영천방향)

손상물량표

상주방향

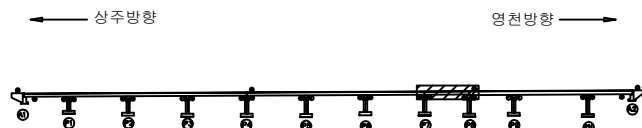


영천방향

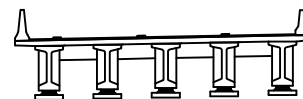


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



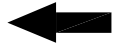
범례

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

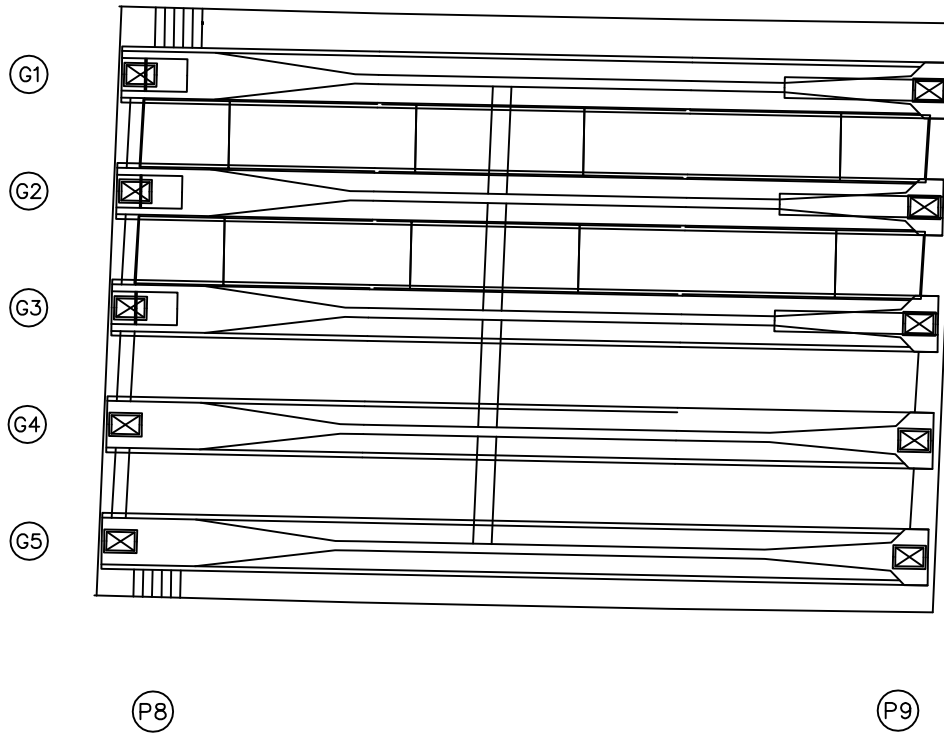
ID : 산하교 바닥판하면 S9 (영천방향)

손상물량표

상주방향

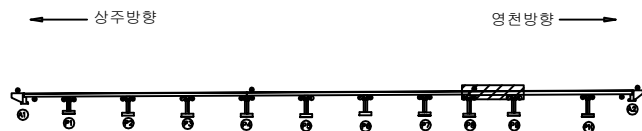


영천방향



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

KEY PLAN



SECTION

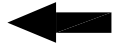


범례

콘크리트	철근	강철
팽창, 공동	파손, 균열	재료분리
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화
팽창, 공동	파손, 균열	열화
누수, 체수	부식	열화

ID : 산하교 바닥판하면 S10 (영천방향)

상주방향



영천방향



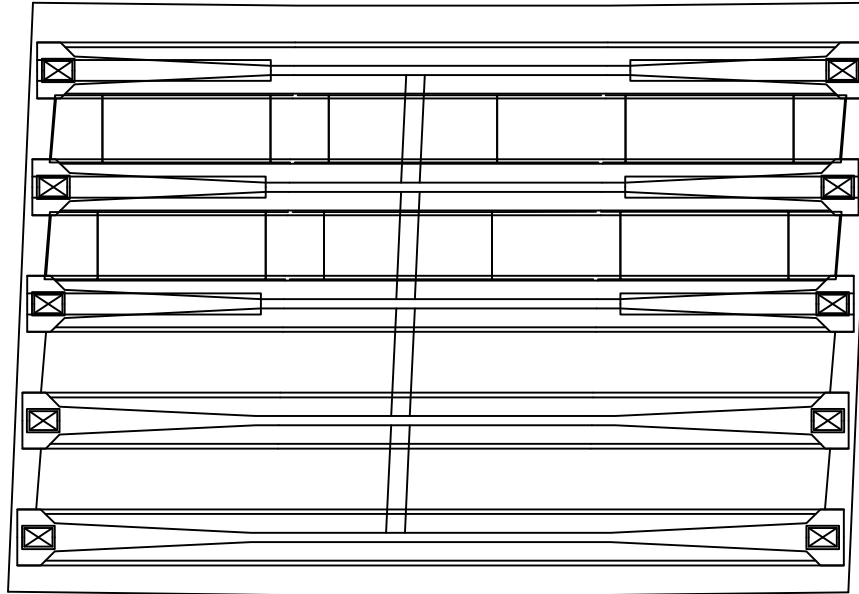
G1

G2

G3

G4

G5



P9

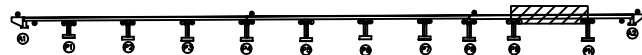
P10

손상물량표

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

KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	관 열		당상관열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 채수		벽 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)명성엔지니어링

도 면 번 호

ID : 산하교 바닥판하면 S11 (영천방향)

상주방향



영천방향



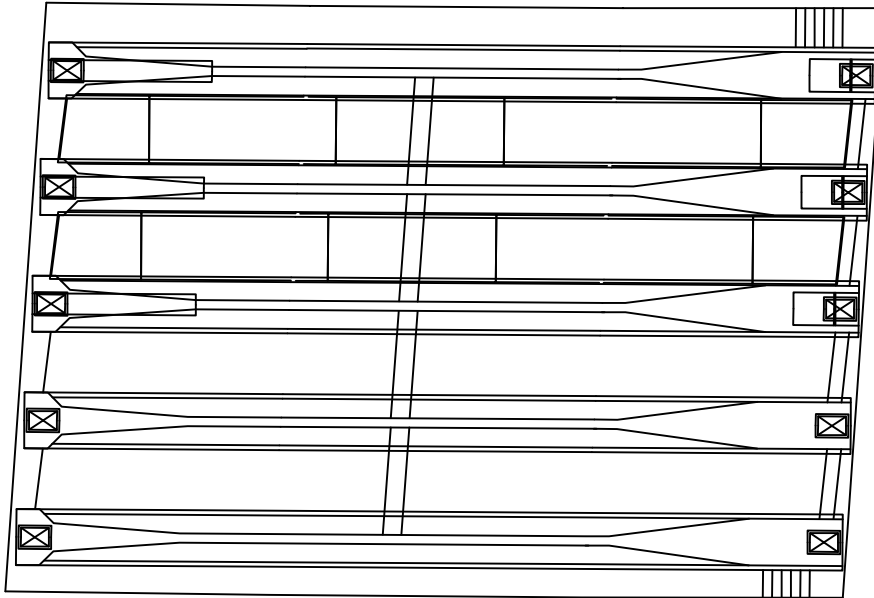
G1

G2

G3

G4

G5



P10

A2

손상물량표

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

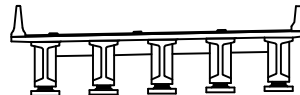
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



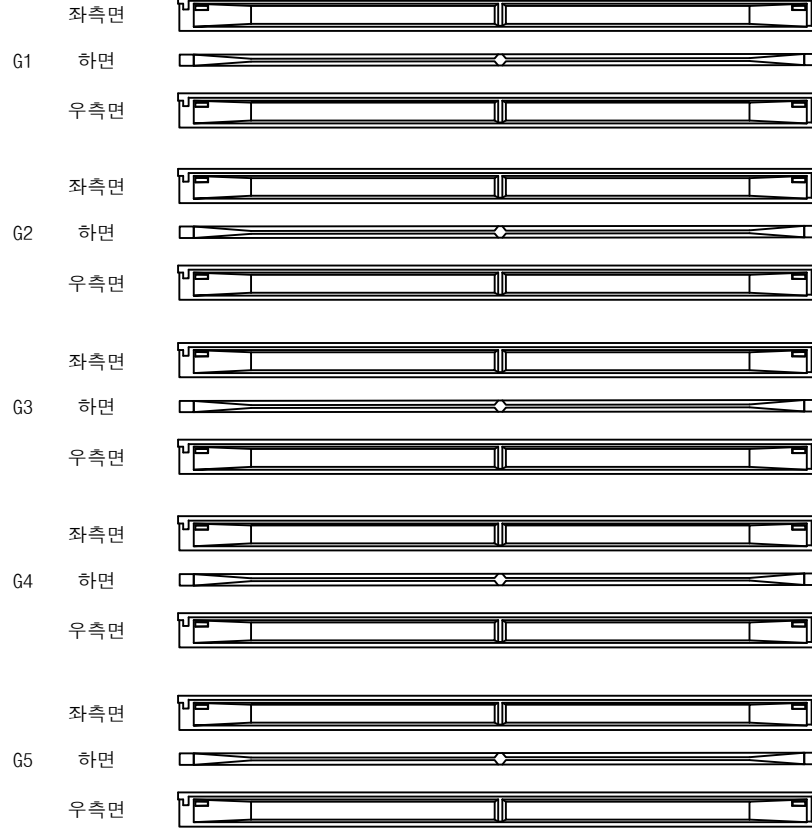
범례

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

ID : 산하교 거더 S1 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향 ←



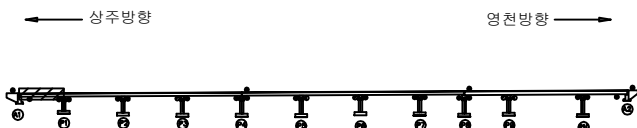
A1

P1

→ 영천방향

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

KEY PLAN



영천방향 →

SECTION



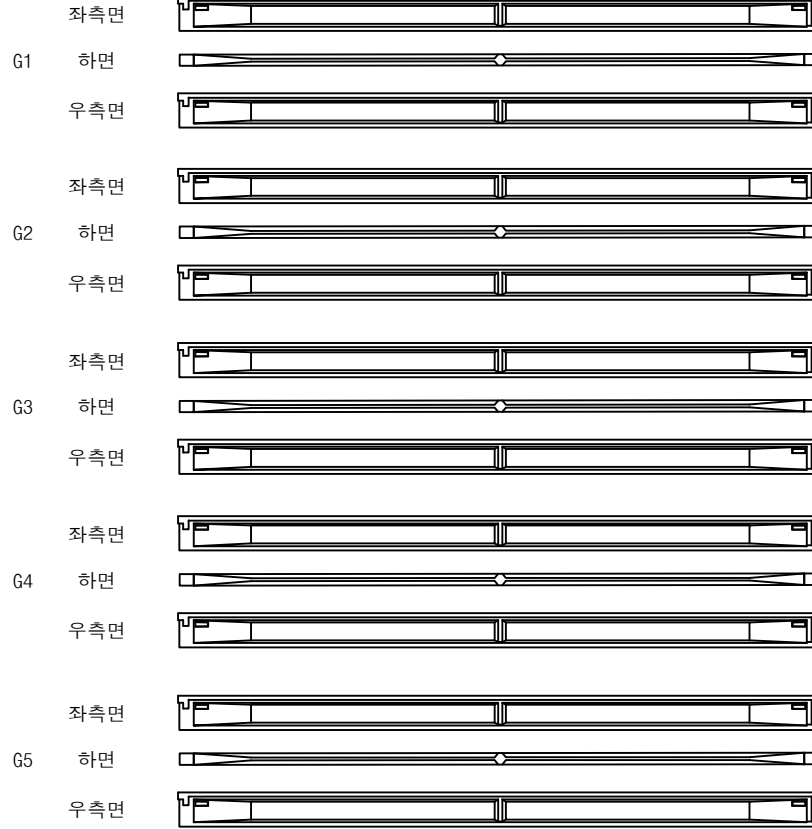
범례

균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	벽택	피적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호

ID : 산하교 거더 S2 (G1~G5)(영천방향)

손상물량표

상주방향



P1

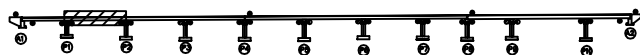
P2

영천방향



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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



범례

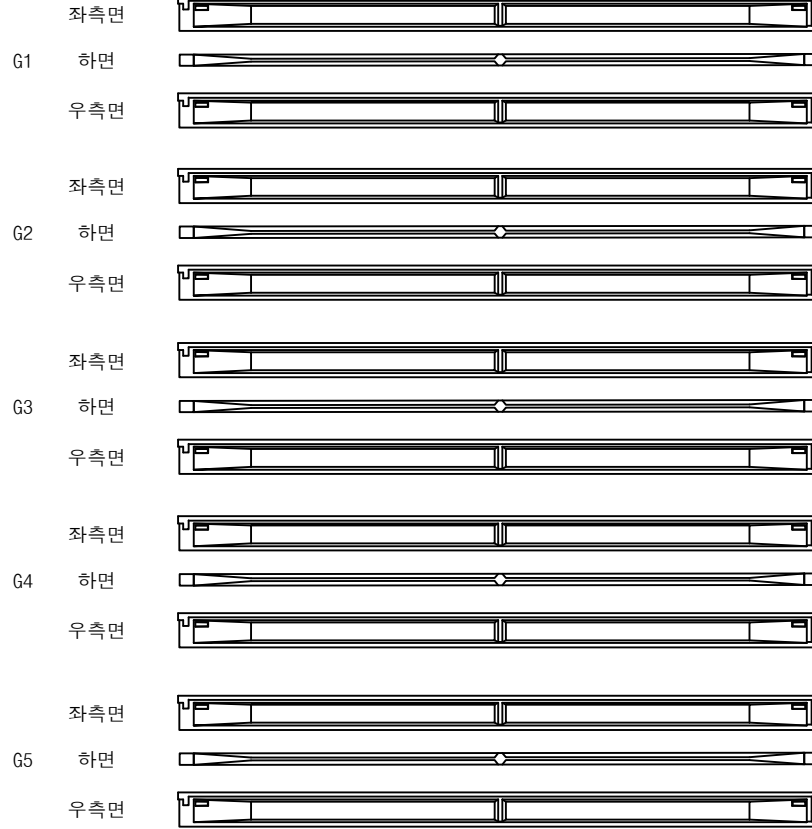
	관 열		당상관열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그을음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

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

ID : 산하교 거더 S3 (G1~G5)(영천방향)

손상물량표

상주방향



P2

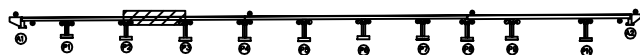
P3

영천방향



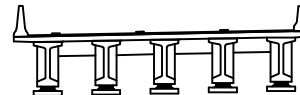
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



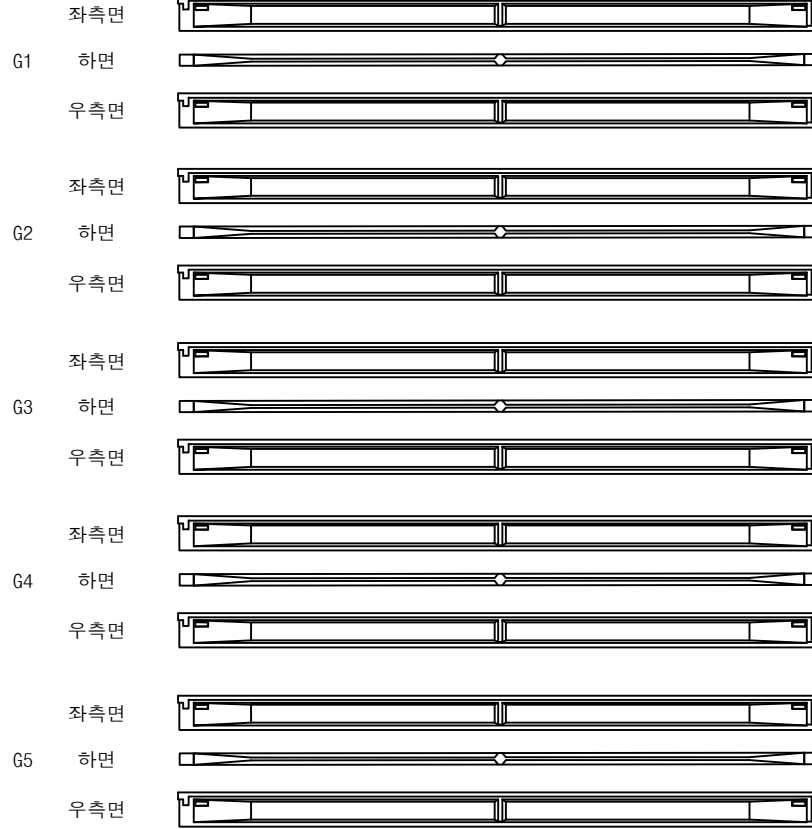
범례

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

ID : 산하교 거더 S4 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향



P3

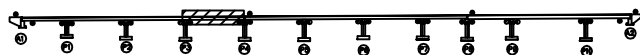
P4

영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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



영천방향

SECTION



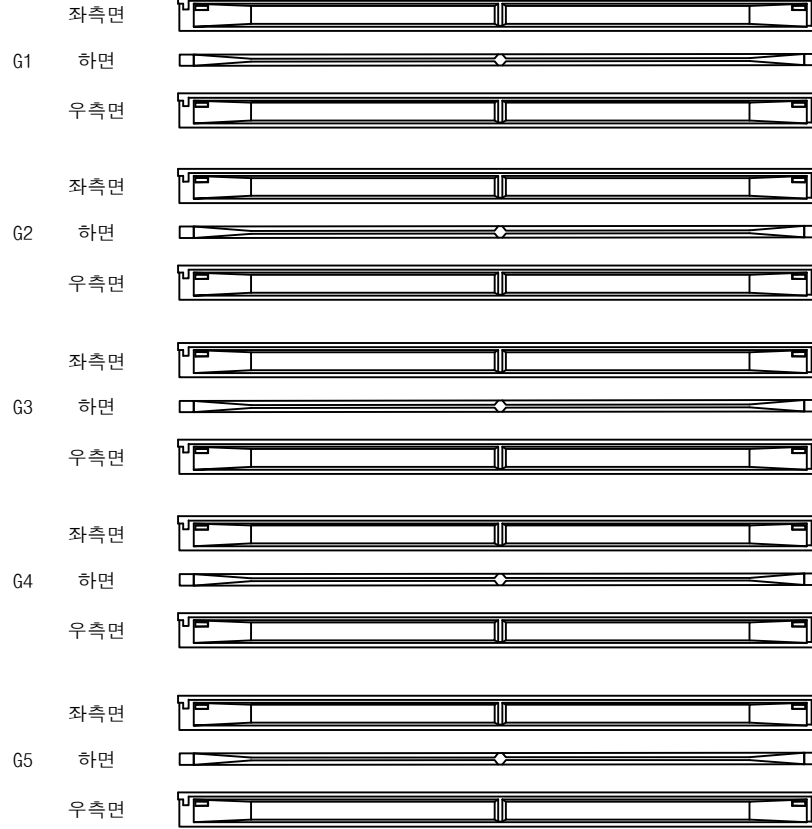
범례

	관 절		당상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)	
	편치, 공동		박리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
	누수, 체수		벽 태		퇴적물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링	
	침하노출		침 하		그늘음	도 면 번 호	
	부식		좌굴, 변형		기 타		

ID : 산하교 거더 S5 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향



P4

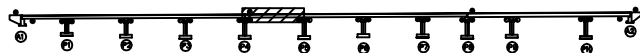
P5

영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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



영천방향

SECTION



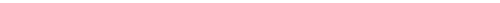
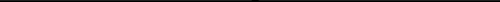
범례

	관 절		당상근열		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 채수		백 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)명성엔지니어링
도 면 번 호		

ID : 산하교 거더 S6 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

[illegible][illegible][illegible]

(P6)

KEY PLAN

The diagram shows a continuous beam with 11 supports, numbered 1 through 11 from left to right. The beam is supported by vertical columns. A hatched rectangular block, representing a moving load, is positioned on the beam between supports 6 and 7. The beam is shown with a slight upward curve, indicating deflection under load.

SECTION

四
五

말살균

 박리,

복합

 **참 하**

작글,

 재료분

	112	100
---	-----	-----

퇴적물

그림

 기 타

신조여원극소드코(주)

(2025년 상반기 정기안전점검)

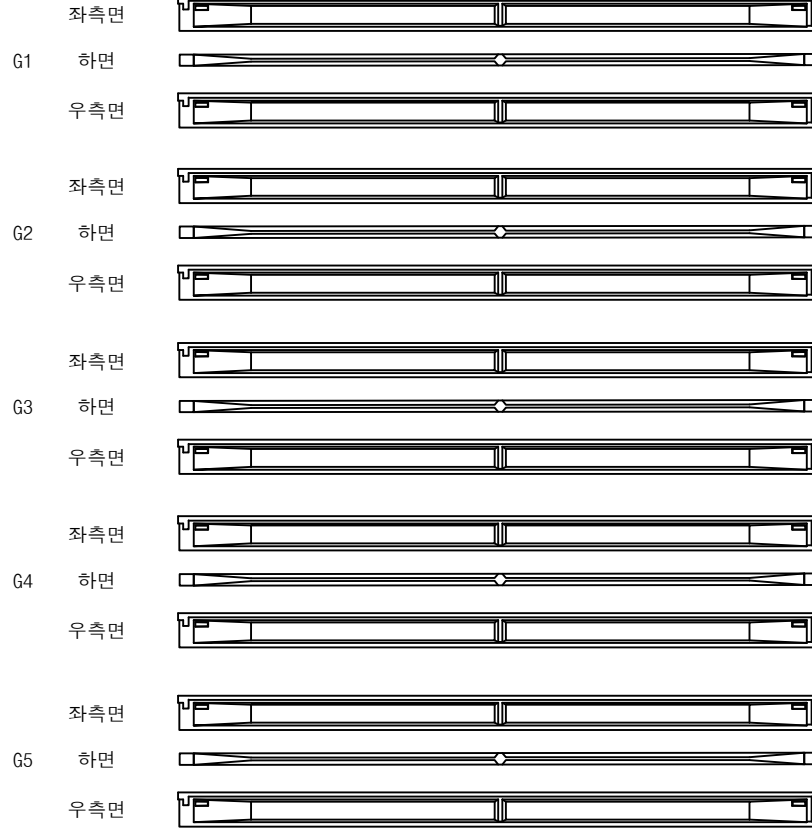
(주)명성에지니어링

28

ID : 산하교 거더 S7 (G1~G5)(영천방향)

손상물량표

상주방향



P6

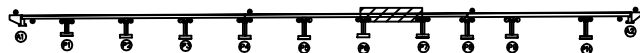
P7

영천방향



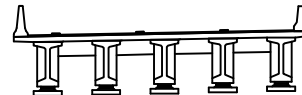
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



범례

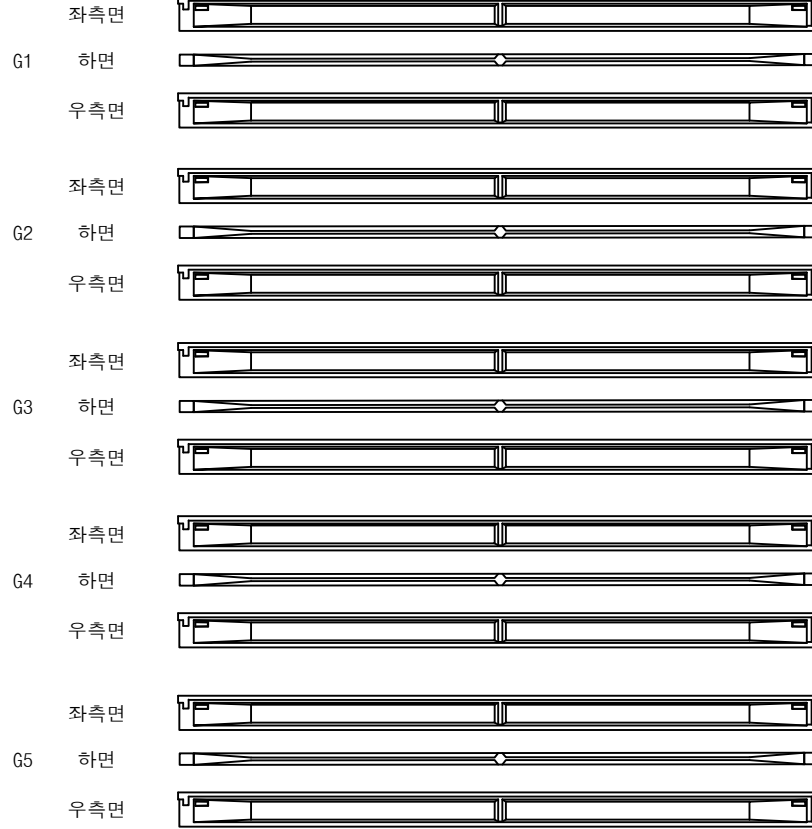
	관 열		당상관열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 태		퇴적물
	침근노출		침 하		그울음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

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

ID : 산하교 거더 S8 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향



P7

P8

영천방향



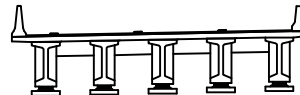
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

KEY PLAN



영천방향

SECTION



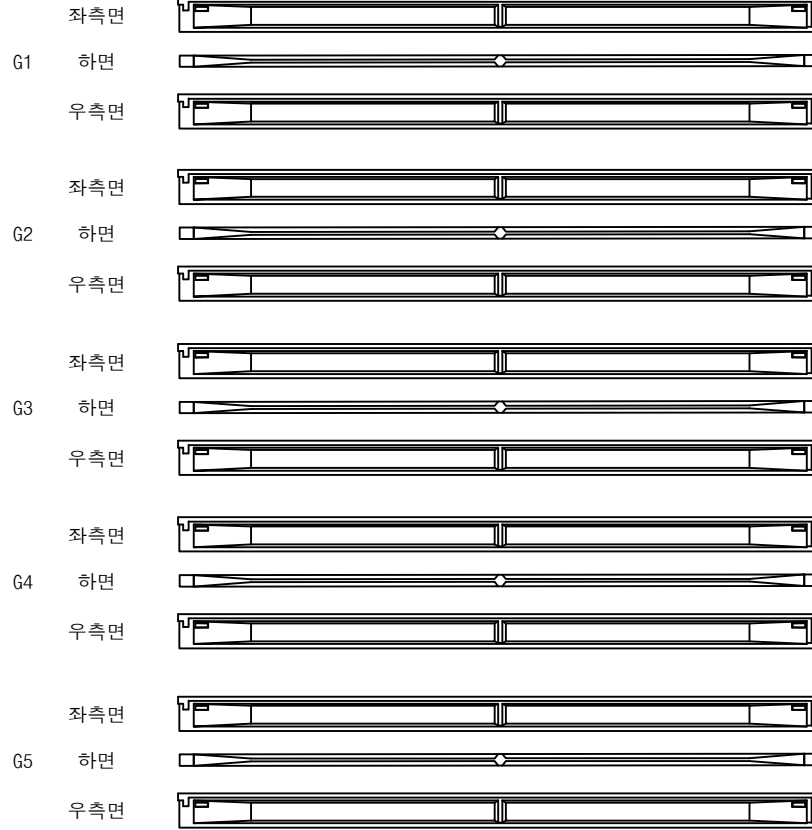
범례

콘 크	당상근열	재료분리	발 주 처
편차, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명
누수, 체수	녹 부	퇴적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관
부 식	좌굴, 변형	기 타	(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 산하교 거더 S9 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향 ←



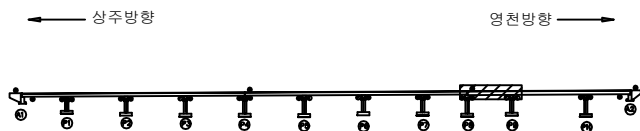
P8

P9

→ 영천방향

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

KEY PLAN



SECTION



범례

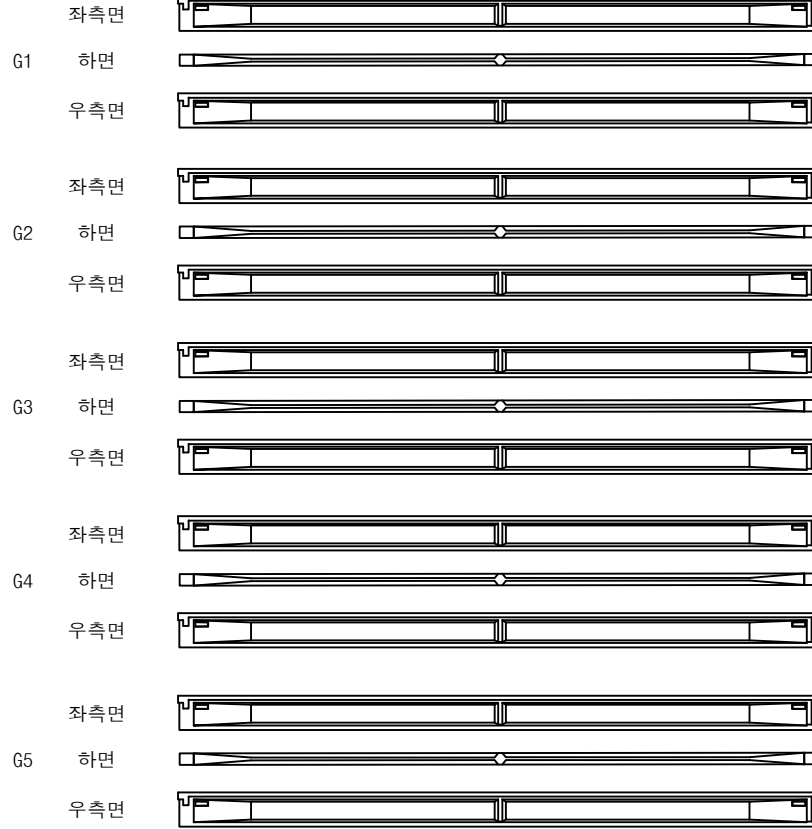
균열	당상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	벽택	희적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

ID : 산하교 거더 S10 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

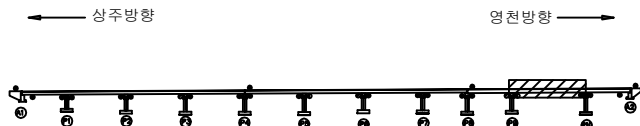


영천방향

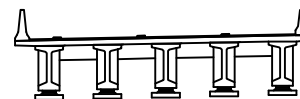


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

KEY PLAN



SECTION



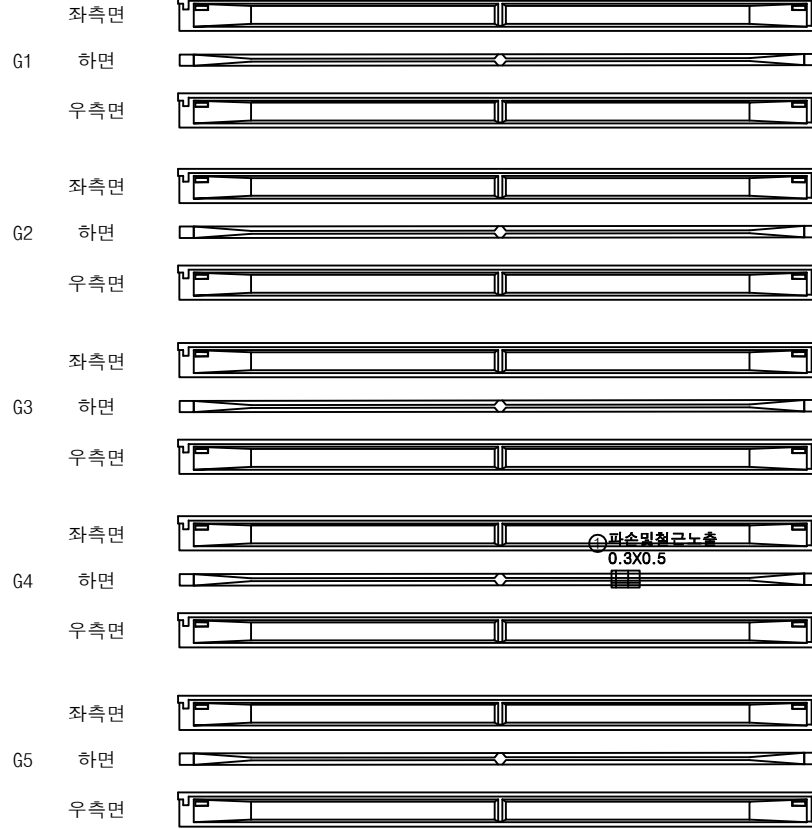
범례

	관 절		당상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)	
	편치, 공동		박리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
	누수, 체수		벽 태		퇴적물		
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링	
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	

ID : 산하교 거더 S11 (G1~G5)(영천방향)

손상물량표

상주방향



P10

A2

영천방향

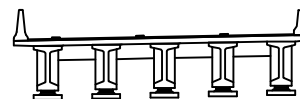


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	22하	거더	파손 및 철근노출		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
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



SECTION



범례

콘크리트	철근	강철	발주처 상주영천고속도로(주)
팽창, 공동	파손	재료분리	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 채수	콘크리트	팽창	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

ID : 산하교 가로보 S1~S3 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주 방향

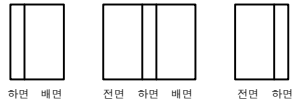


영천 방향



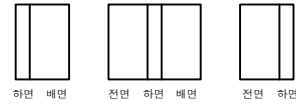
CB1

G1~G2



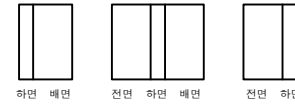
CB2

G1~G2

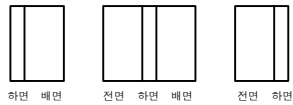


CB3

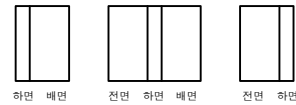
G1~G2



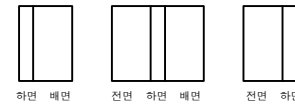
G2~G3



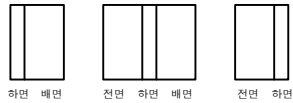
G2~G3



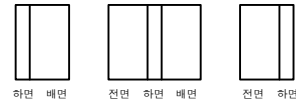
G2~G3



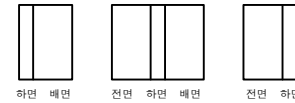
G3~G4



G3~G4



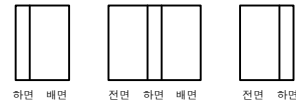
G3~G4



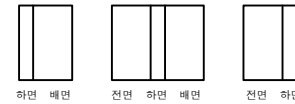
G4~G5



G4~G5



G4~G5



A1

P1

P1

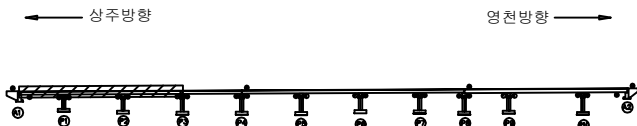
P2

P2

P3

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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘 크	당상근열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	벽 태	퇴적물
철근노출	침 하	그늘음
부 식	좌굴, 변형	기 타

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

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

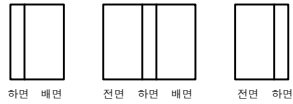


CB4

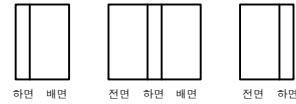
CB5

CB6

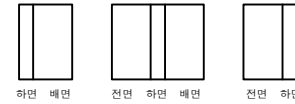
G1~G2



G1~G2



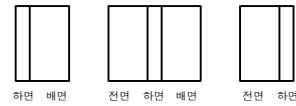
G1~G2



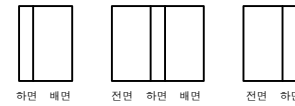
G2~G3



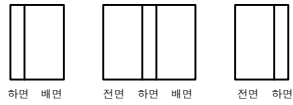
G2~G3



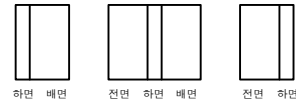
G2~G3



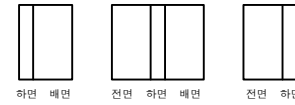
G3~G4



G3~G4



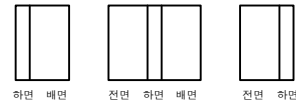
G3~G4



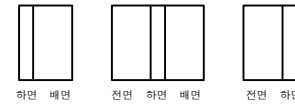
G4~G5



G4~G5



G4~G5



P3

P4

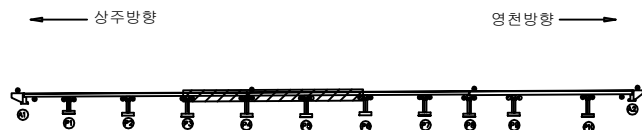
P4

P5

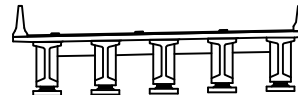
P5

P6

KEY PLAN



SECTION



범례

콘 열	당상근열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	벽 태	퇴적물	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침 하	그늘음	도 면 번 호
부 식	좌굴, 변형	기 타	

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

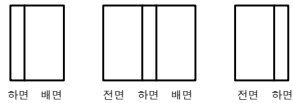


CB7

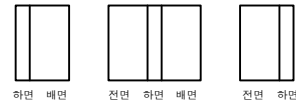
CB8

CB9

G1~G2



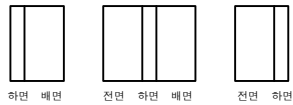
G1~G2



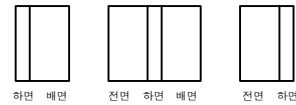
G1~G2



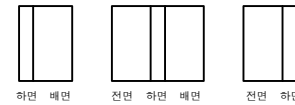
G2~G3



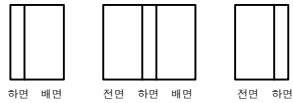
G2~G3



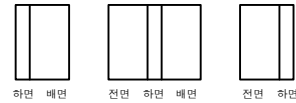
G2~G3



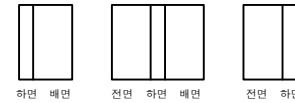
G3~G4



G3~G4



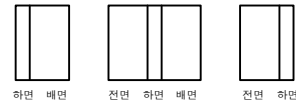
G3~G4



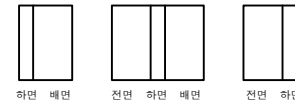
G4~G5



G4~G5



G4~G5



P6

P7

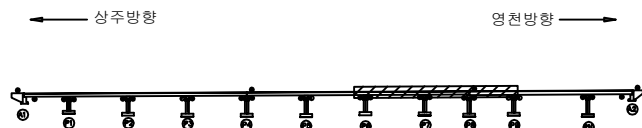
P7

P8

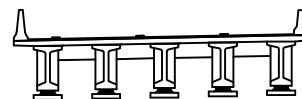
P8

P9

KEY PLAN



SECTION



범례

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

손상물량표

상주 방향



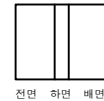
영천 방향



CB10

CB11

G1~G2

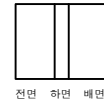
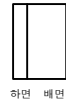


하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G2~G3

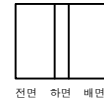


하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G3~G4

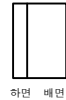


하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G4~G5



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G1~G2



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G2~G3



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G3~G4



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

G4~G5



하면 배면

전면 하면 배면

전면 하면

P9

P10

P10

A2

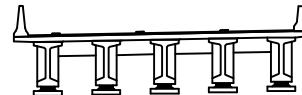
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

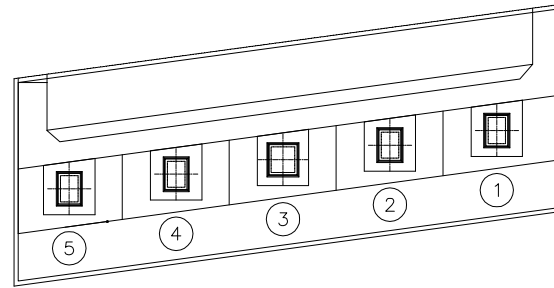


범례

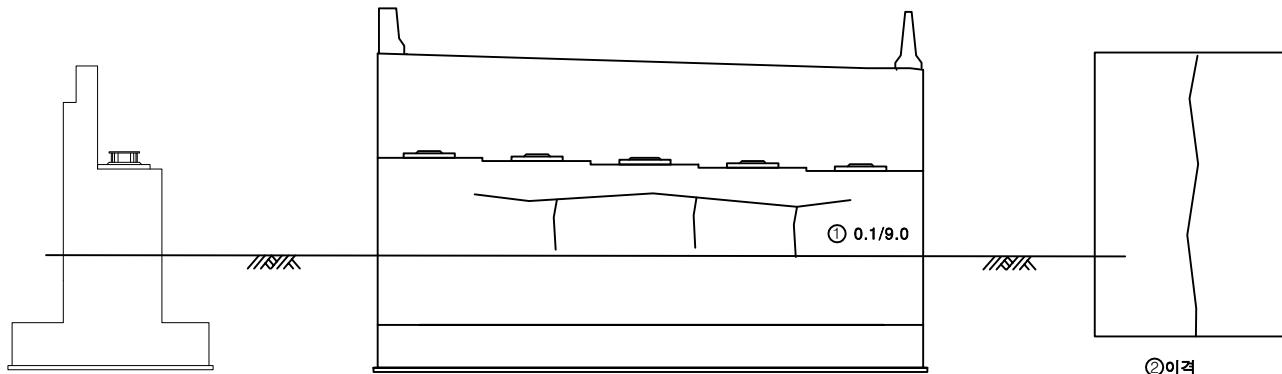
콘크리트	아스팔트콘크리트	철근콘크리트	발주처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	균열, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 채수	콘크리트	철근	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	콘크리트	철근	도면번호
부식	콘크리트	철근	

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	9.0		9.00	m	1	
2	23하	교대	이격		3.5		3.50	m	1	(T=0.7cm)
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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



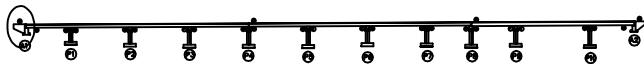
②이격
L=3.5m(T=0.7cm)

우측

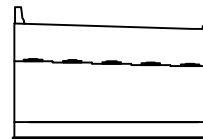
날개벽

정면

KEY PLAN



SECTION

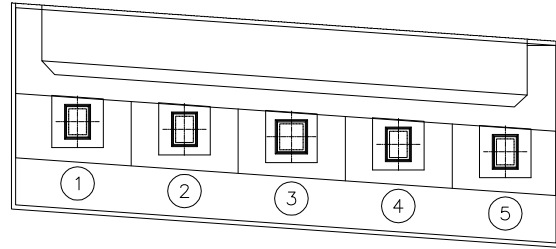


범례

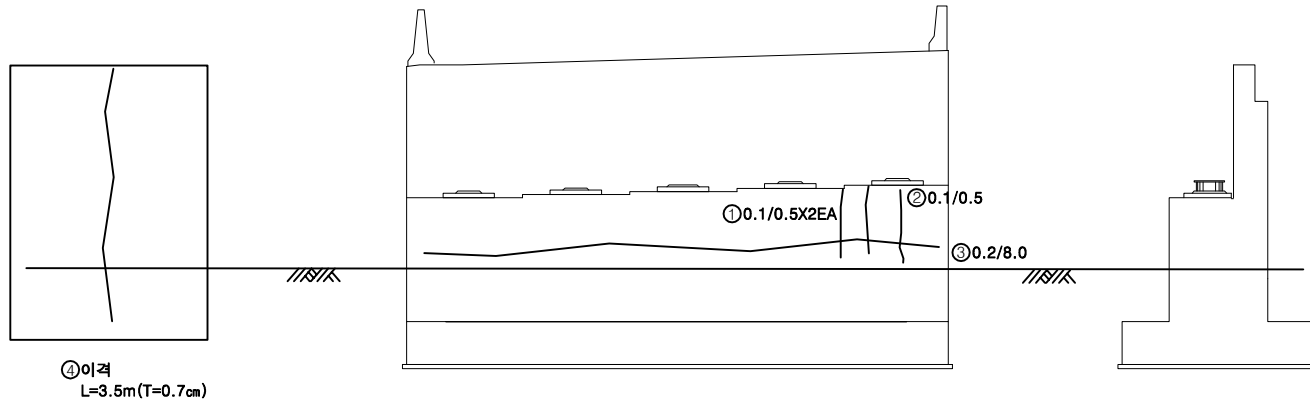
균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	벽택	회적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호
			38

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		1.00	m	2	
2	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		0.50	m	1	
3	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	
4	23하	교대	이격		3.5		3.50	m	1	(T=0.7cm)
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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



④ 이격
L=3.5m(T=0.7cm)

좌측

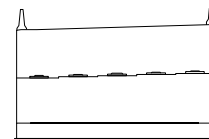
정면

날개벽

KEY PLAN



SECTION



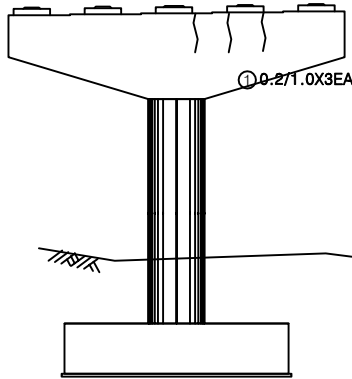
범례

균열	당상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	벽택	회적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호

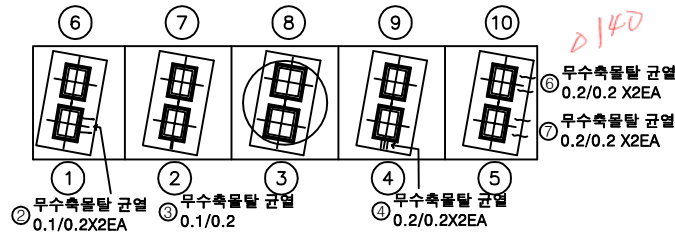
△138~139 P1-515/10 -15mm

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		3.00	m	3	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.40	m	2	
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
6	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.40	m	2	
7	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.40	m	2	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

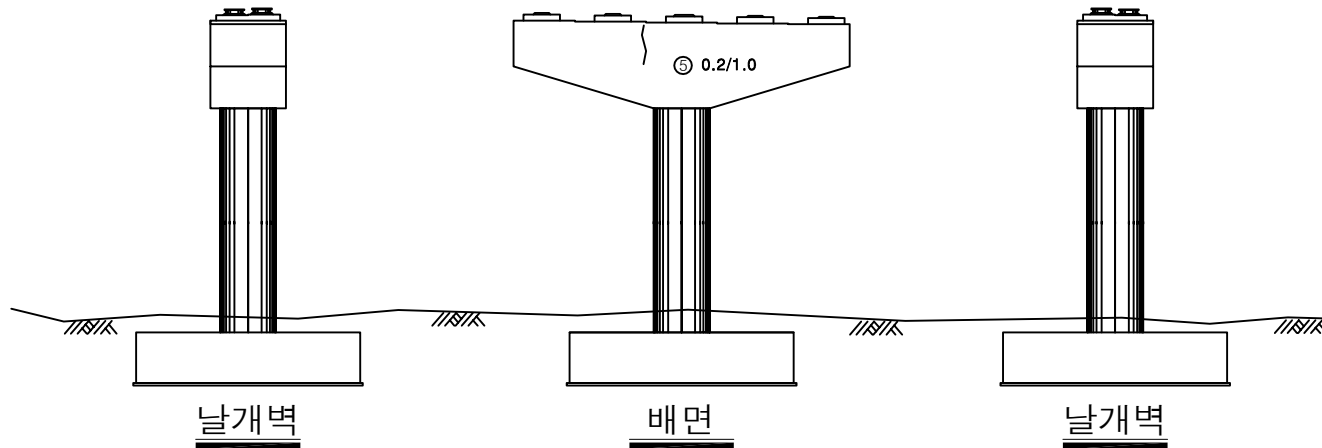


정면



평면도

△141~142 P2, S2, P1

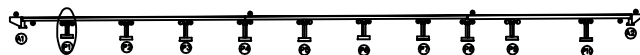


날개벽

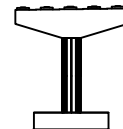
배면

날개벽

KEY PLAN



SECTION



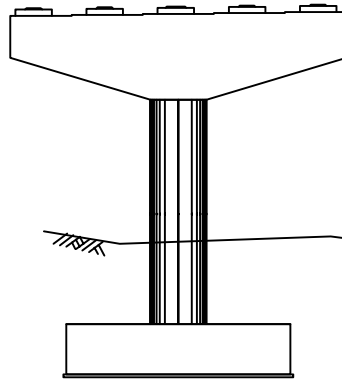
범례

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

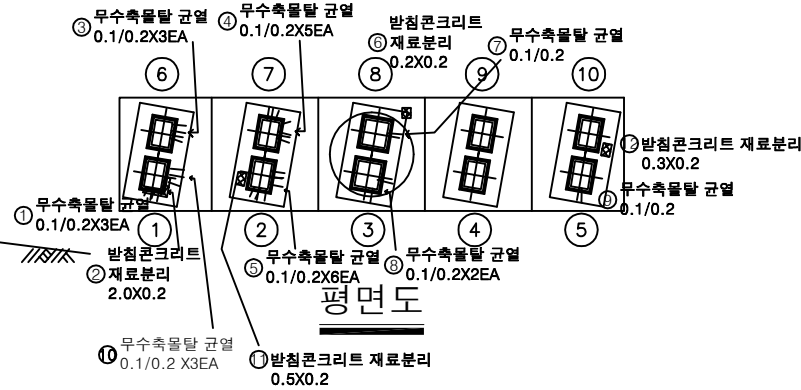
4/5~155 P2-541~5,10
 541~5 0mm
 546~10 -15mm

손상물량표

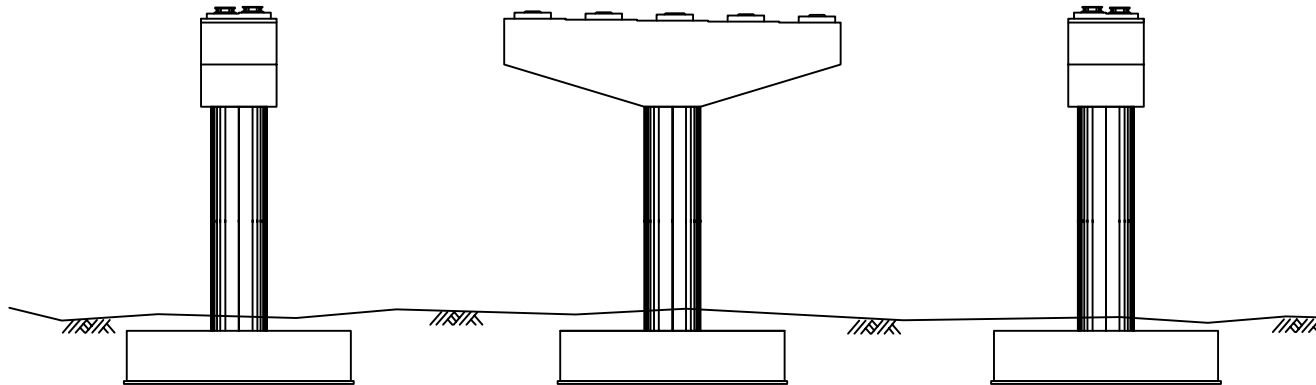
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
2	19하	교량방침	발침콘크리트 재료분리		2.0	0.2	0.40	m ²	1	
3	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
4	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
5	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6	
6	19하	교량방침	발침콘크리트 재료분리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
7	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
8	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
9	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
10	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
11	23하	교량방침	발침콘크리트 재료분리		0.5	0.2	0.10	m ²	1	
12	23하	교량방침	발침콘크리트 재료분리		0.3	0.2	0.06	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



배면

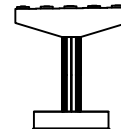
날개벽

날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

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

4/58~162

P3-SU/1~5

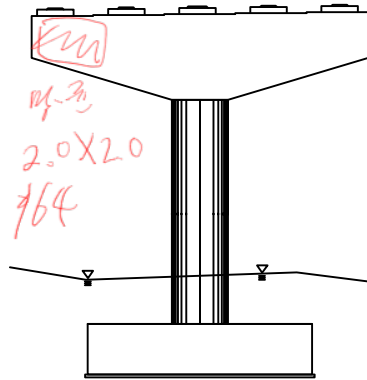
교각

4/65

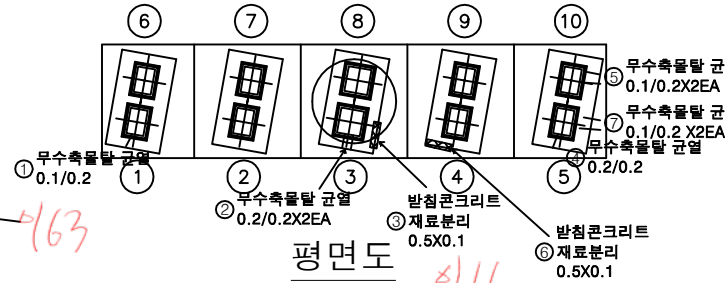
SS

손상물량표

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



정면

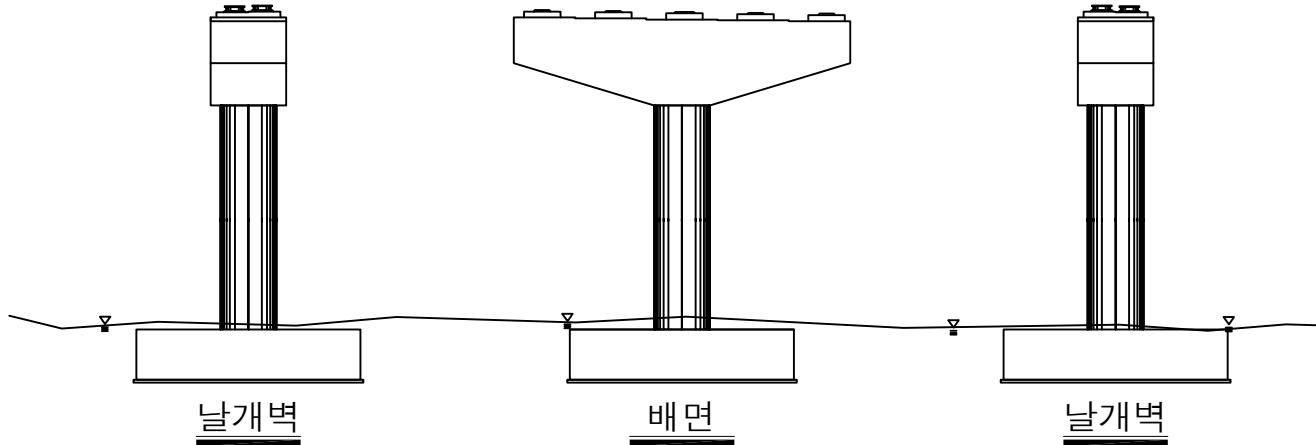


평면도

4/69~171

P3-SU/1~6

교각

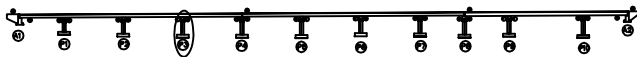


날개벽

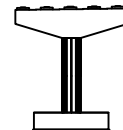
배면

날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

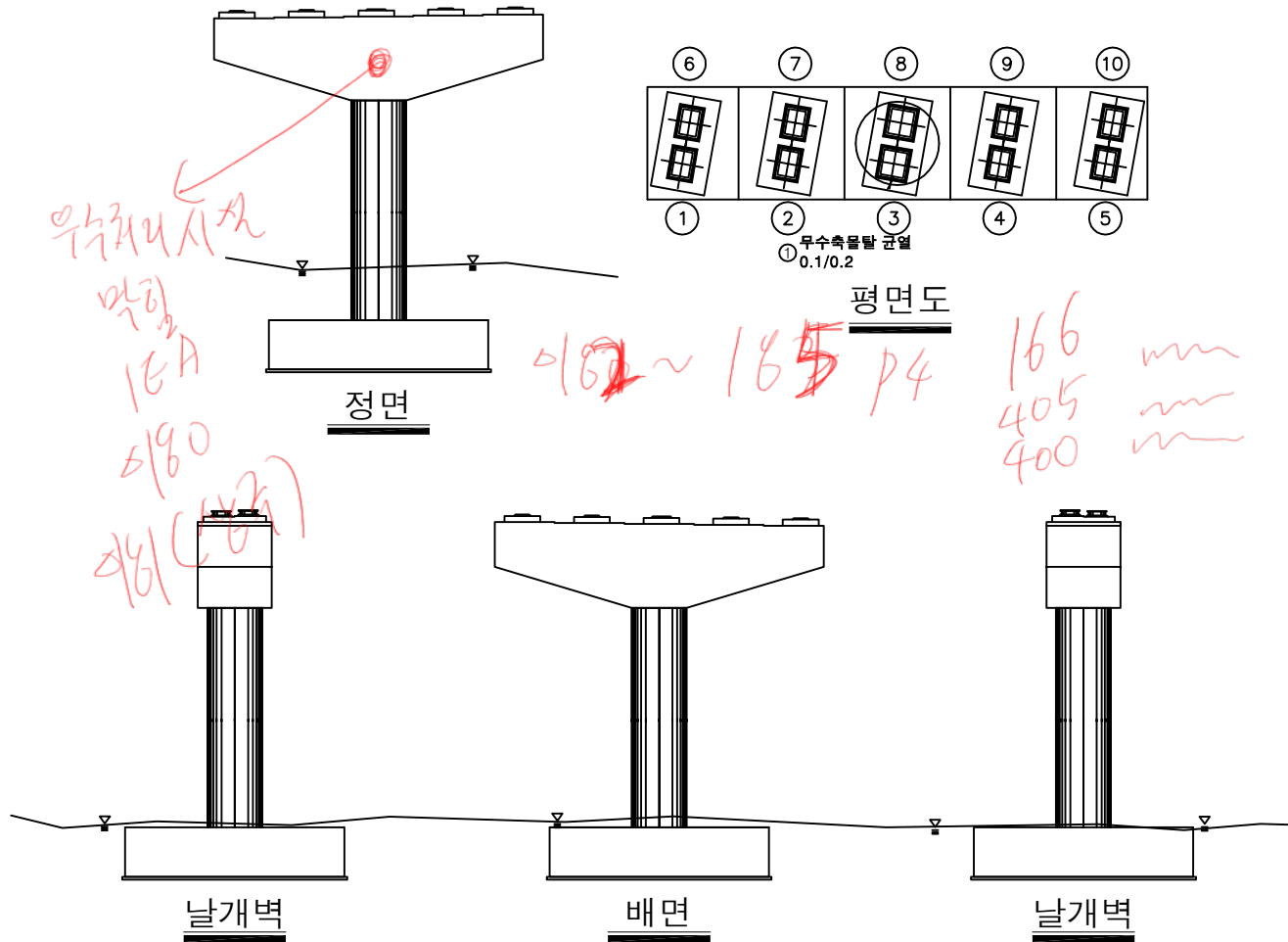
도면번호

4/12~1/18 P4, S4

4/19 상주 P4 2광 평면도

손상물량표

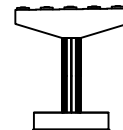
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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	백택	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

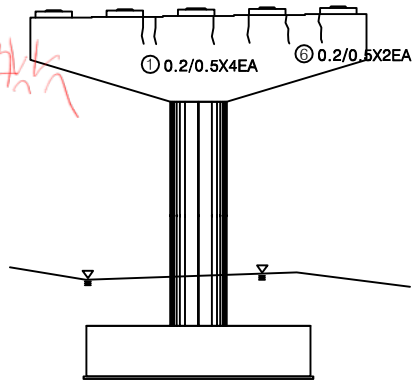
발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)평성엔지니어링

도면번호

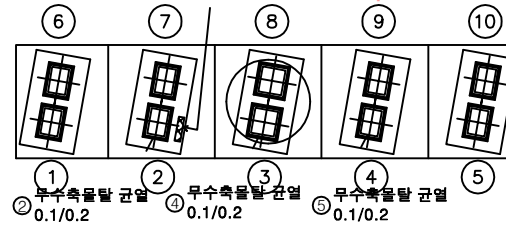
4/86~191 P5,55
4/93~191 125-54125-20 m
4/96 4/99 5418 -10 m

손상물량표

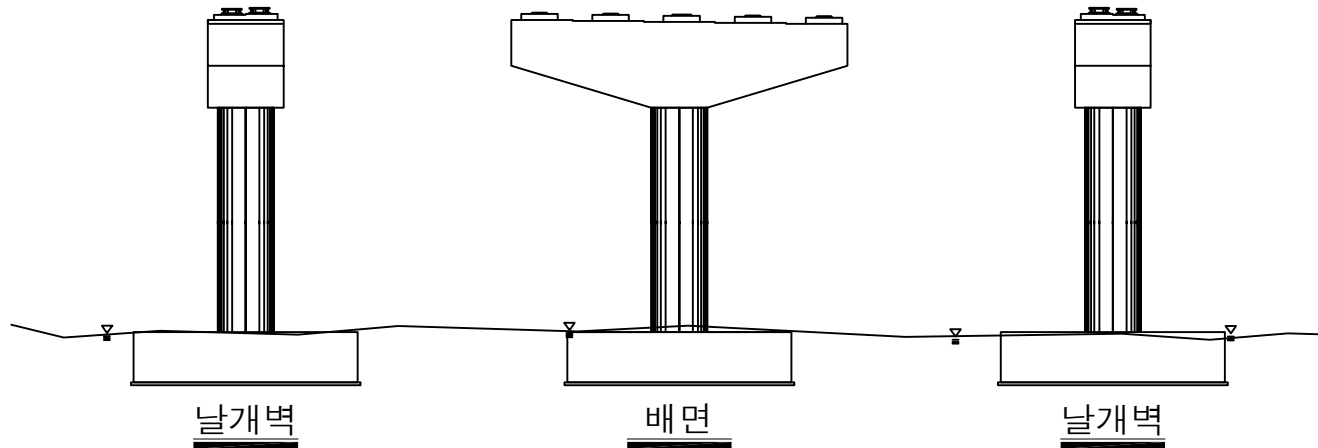
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		2.00	m	4	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	발침콘크리트 재료분리		0.5	0.1	0.05	m ²	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1.00	m	2	
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										



정면



평면도

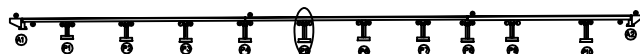


날개벽

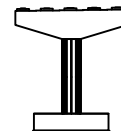
배면

날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

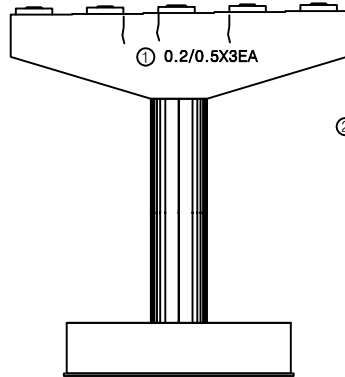
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	피착물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

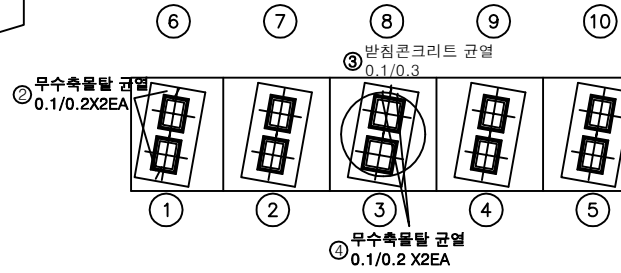
도면번호

손상물량표

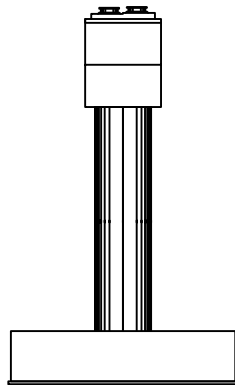
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1.50	m	3	
2	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	21하	교량방침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
4	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
5	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		7.00	m	7	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



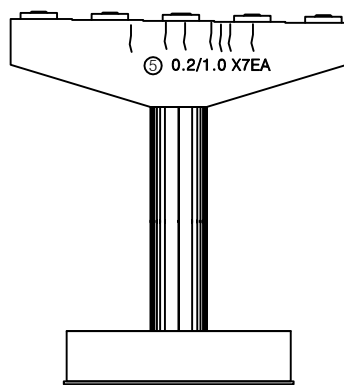
정면



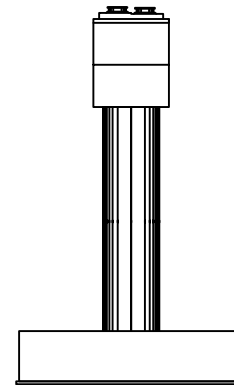
평면도



날개벽



배면



날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

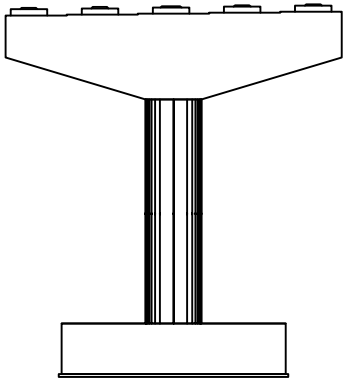
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백택	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

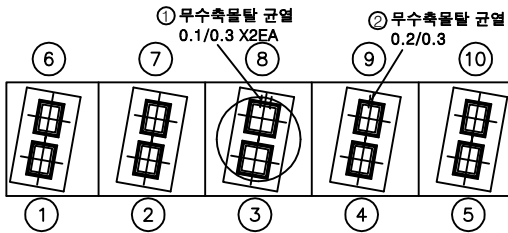
도면번호

손 상 물 량 표

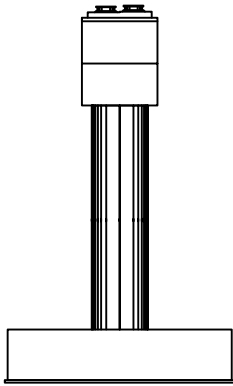
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
2	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	
3	23하	교각	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
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										



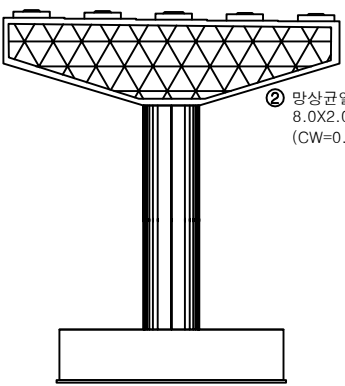
정면



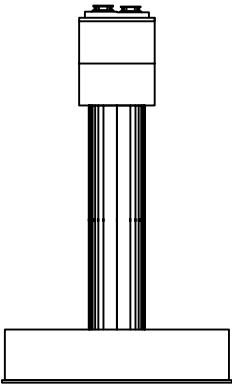
평면도



날개벽

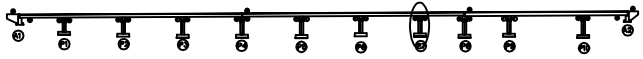


배면

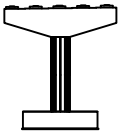


날개벽

KEY PLAN



SECTION



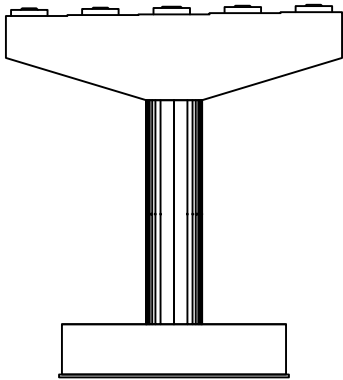
범례

	균열		망상균열		재료분리
	전치, 강동		바리, 파손		열화
	부식, 녹부		변형		그늘음
	철근노출		침하		기타
	부식		균열, 변형		

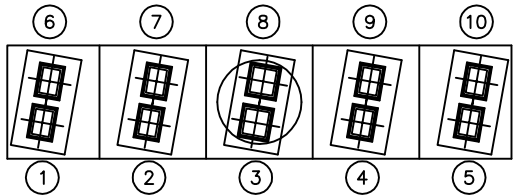
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

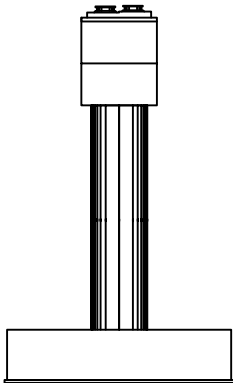
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교각	백태		0.2	1.0	0.60	m ²	3	
2	23하	교각	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1	
3	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		8.00	m	8	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



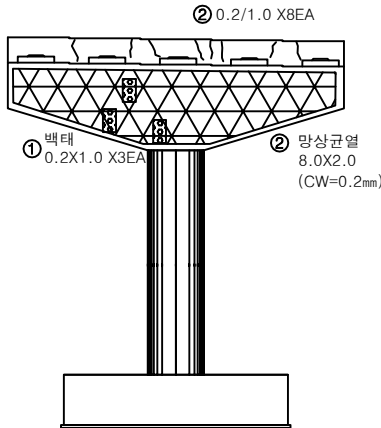
정면



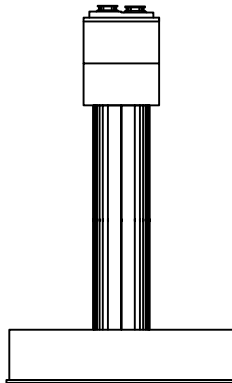
평면도



날개벽



배면

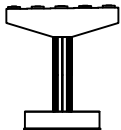


날개벽

KEY PLAN



SECTION



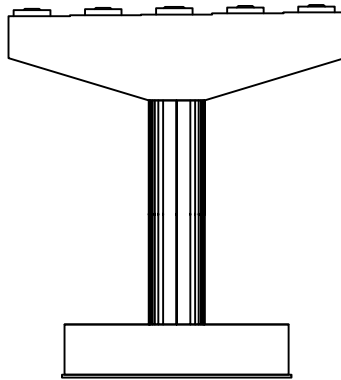
범례

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

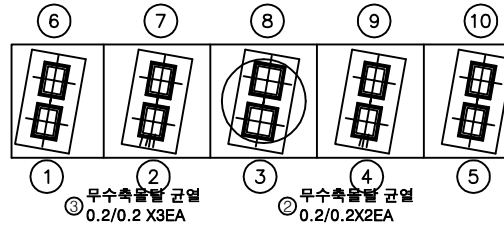
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

손 상 물 량 표

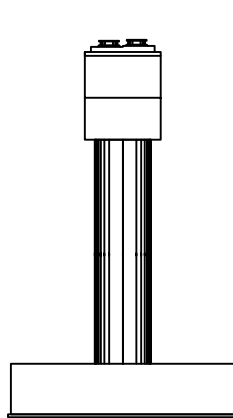
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		1.50	m	3	
2	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.40	m	2	
3	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.60	m	3	
4	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	2.0		6.00	m	3	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
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										



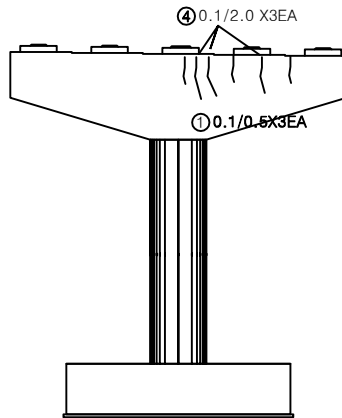
정면



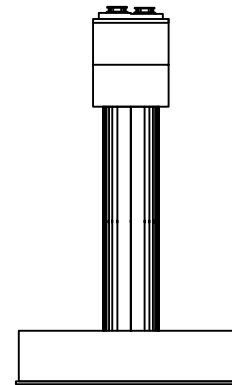
평면도



날개벽



배면

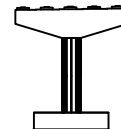


날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

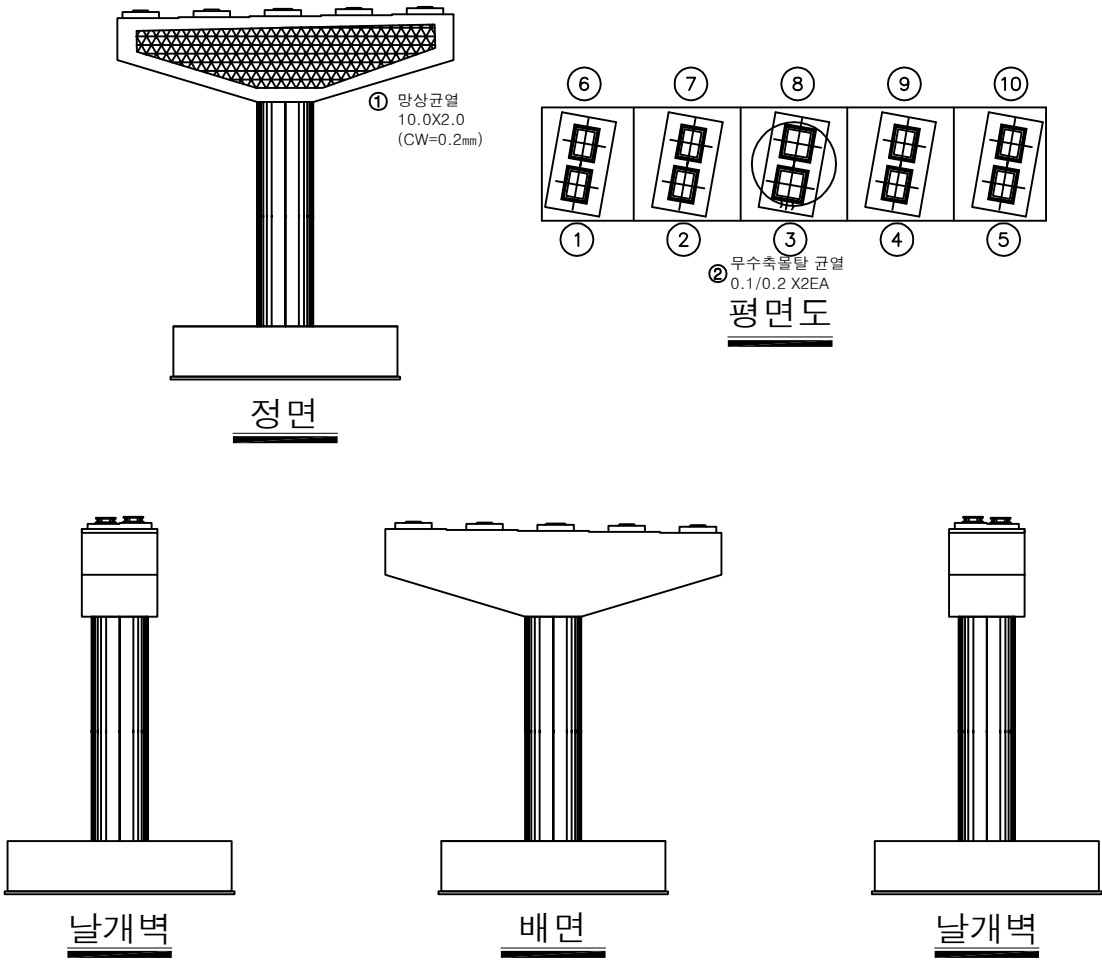
	균열		당상균열		재료분리
	전처, 광동		바리, 파손		열화
	누수, 채수		배터		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

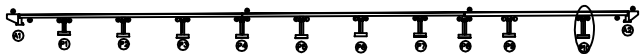
도면번호

손상물량표

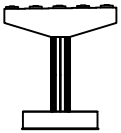
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	교각	망상균열	0.2	10.0	2.0	20.00	m ²	1	
2	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리
전치, 광동	박리, 피손	열화
누수, 체수	배액	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	