

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

외 관 조 사 망 도

가래실교

2023.12

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

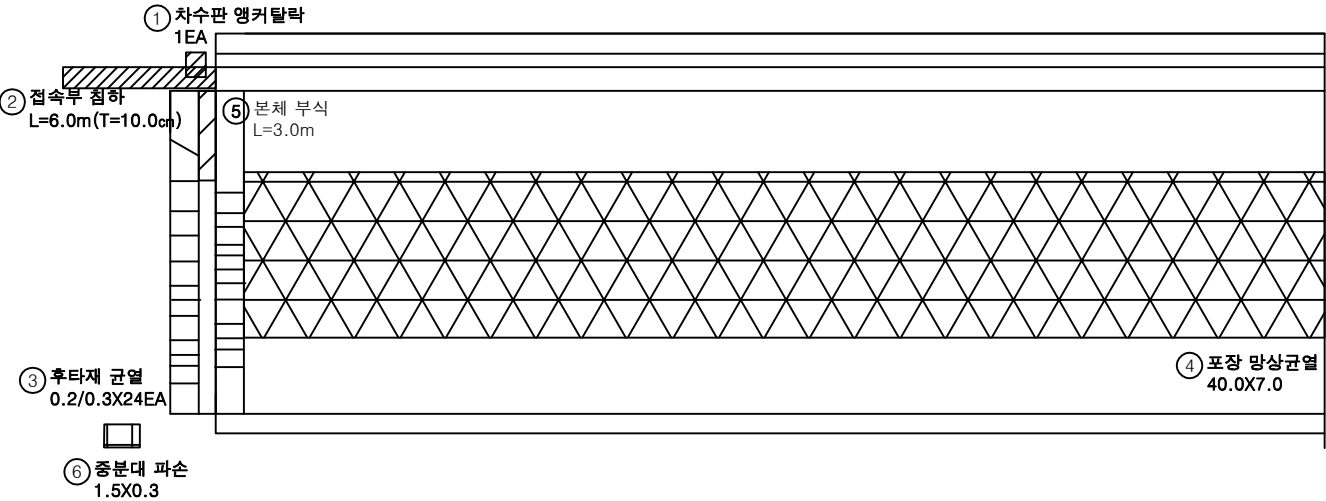
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	차수판 앵커탈락				1.00	EA	1
2	19하	교면포장	접속부 침하		6.0		6.00	m	1
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		7.20	m	24
4	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	7.0	280.00	㎡	1
5	23하	신축이음	본체부식		3.0		3.00	m	1
6	23하	중분대	중분대 파손		1.5	0.3	0.45	㎡	1
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

상주 방향

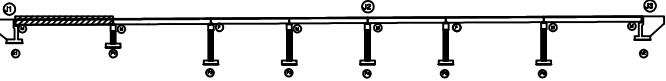


영천 방향



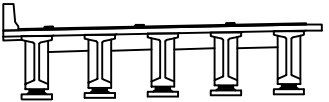
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

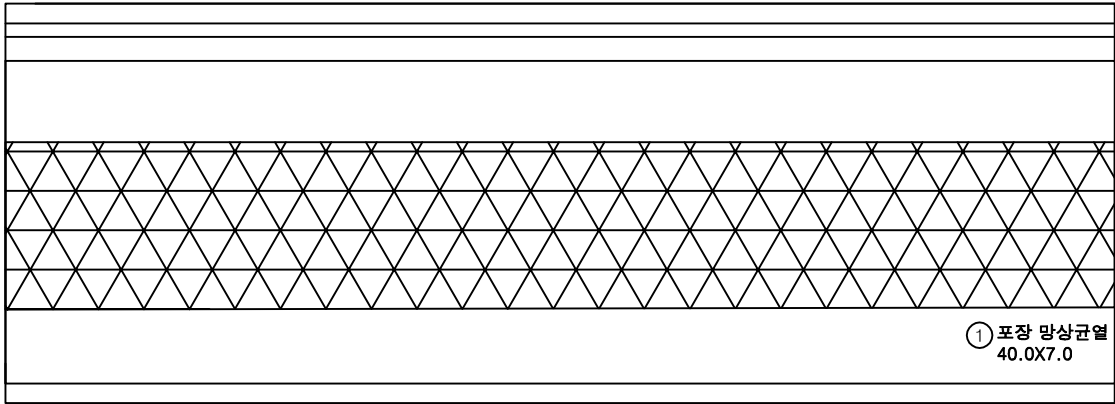
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 세수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 성능평가)
점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
도 면 번 호 01

상주 방향



영천 방향



P1

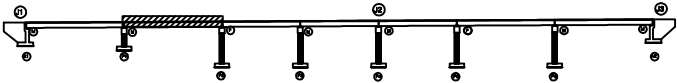
P2

손상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	7.0	280.00	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										

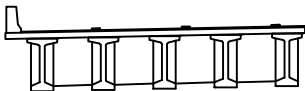
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

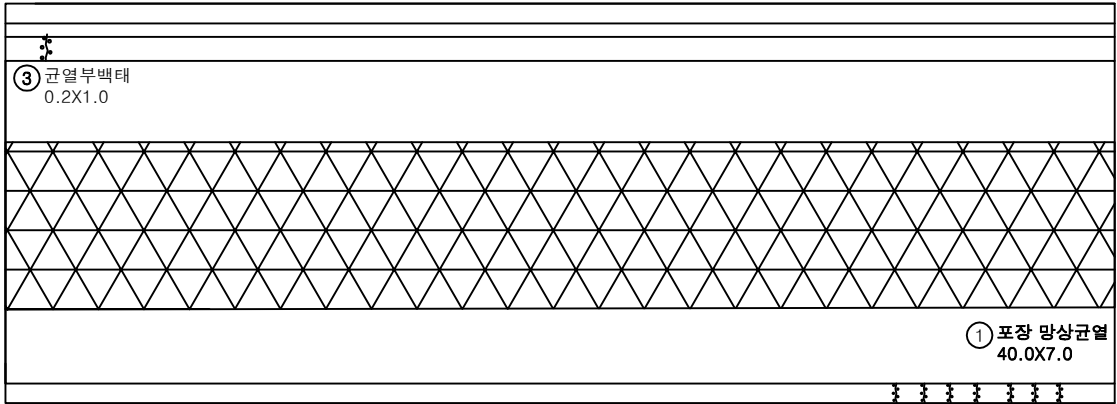
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 세수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그을음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	02

상주 방향



영천 방향



③ 균열부백테
0.2X1.0

① 포장 망상균열
40.0X7.0

② 균열부백테
0.2X1.0 X7EA

P2

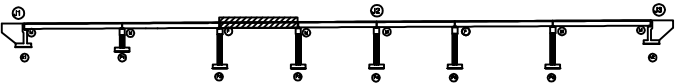
P3

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	7.0	280.00	m ²	1	
2	21하	중분대	균열부백테		0.2	1.0	1.40	m ²	7	
3	23하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

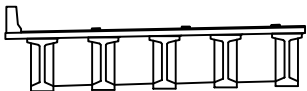
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



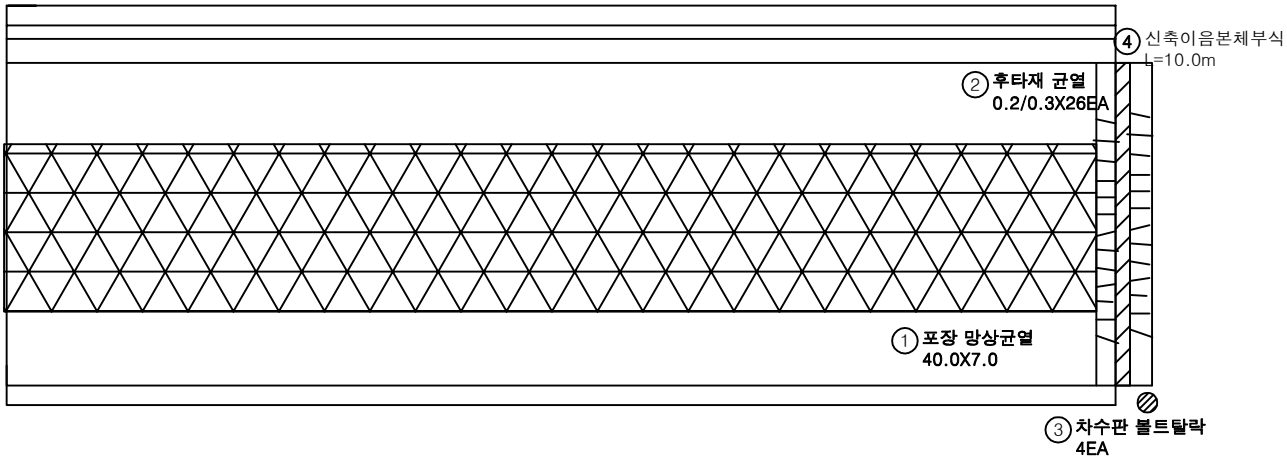
범례

	균열		망상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
	누수, 세수		백테		퇴적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	03
	부식		좌굴, 변형		기타		

상주 방향



영천 방향



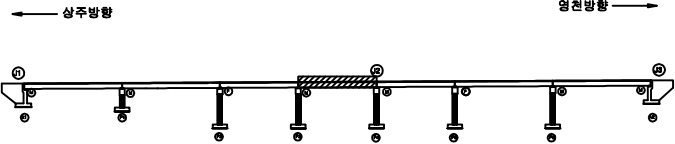
P3

P4

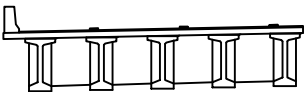
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	7.0	280.00	m ²	1
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		7.80	m	26
3	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				4.00	EA	4
4	21하	신축이음	본체부식		10.0		10.00	m	1
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



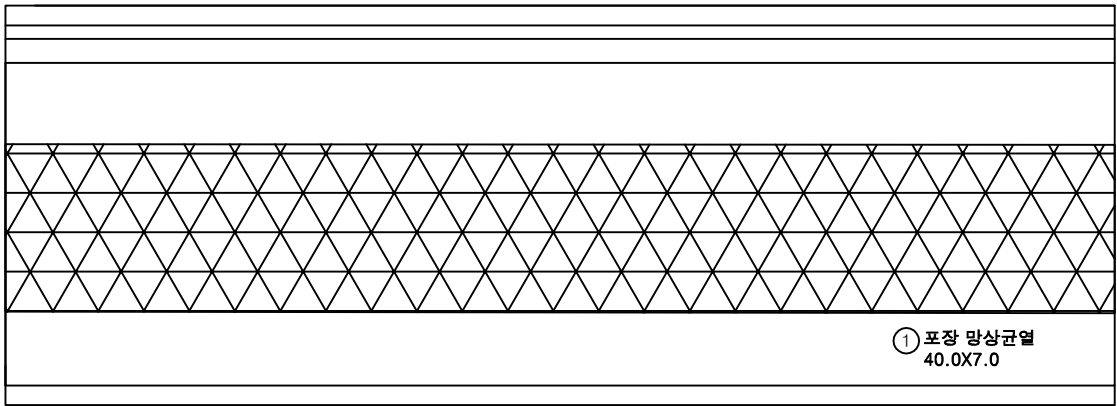
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			04

상주 방향



영천 방향



P4

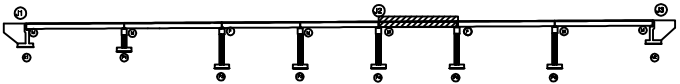
P5

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	7.0	280.00	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										

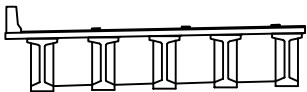
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

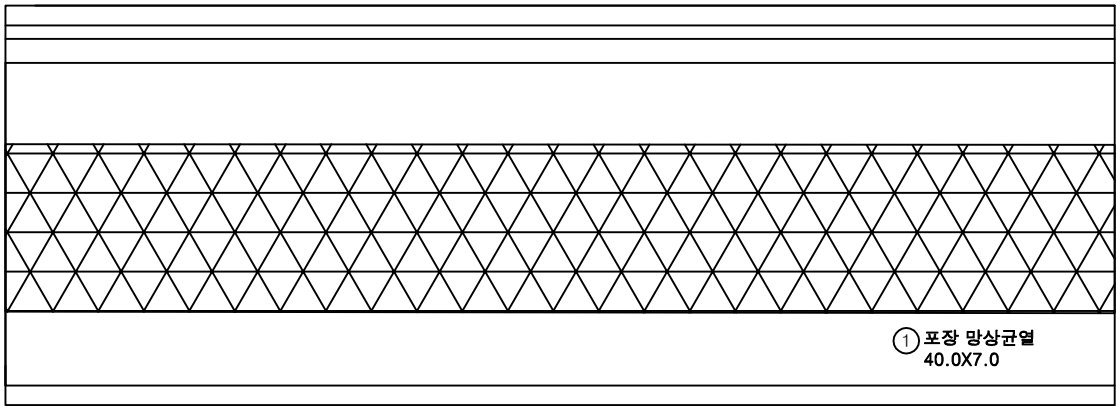
	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
	누수, 침수		백태		퇴적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	05
	부식		좌굴, 변형		기타		

손상 물 량 표

상주 방향



영천 방향



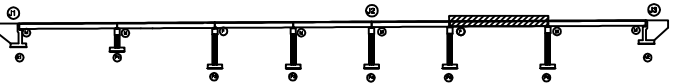
P5

P6

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	7.0	280.00	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										

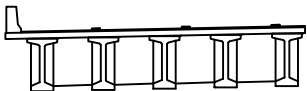
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

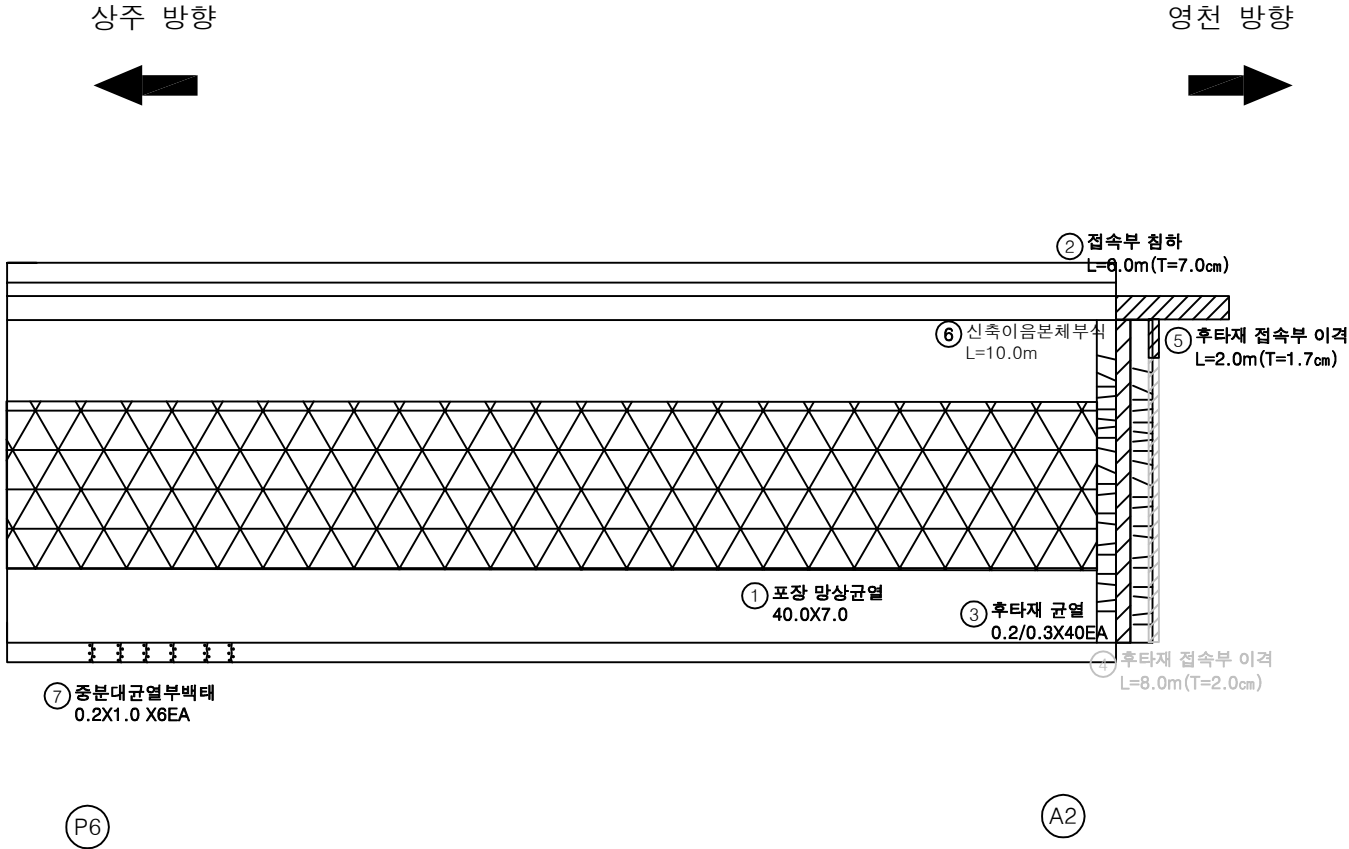


범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 피손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
	누수, 세수		배터		퇴적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	06
	부식		좌굴, 변형		기타		

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		40.0	7.0	280.00	m ²	1
2	19하	교면포장	접속부 침하		6.0		6.00	m	1 (T=35mm)
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		12.00	m	40
4	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		8.0		8.00	m	1 (20상 보크)
5	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		2.0		2.00	m	1 (T=1.7cm)
6	21하	신축이음	본체부식		10.0		10.00	m	1
7	21하	중분대	균열부백태		0.2	1.0	1.20	m ²	6
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



KEY PLAN

SECTION

범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 피손		열화
	누수, 세수		백태		퇴적물
	침하		변형		기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

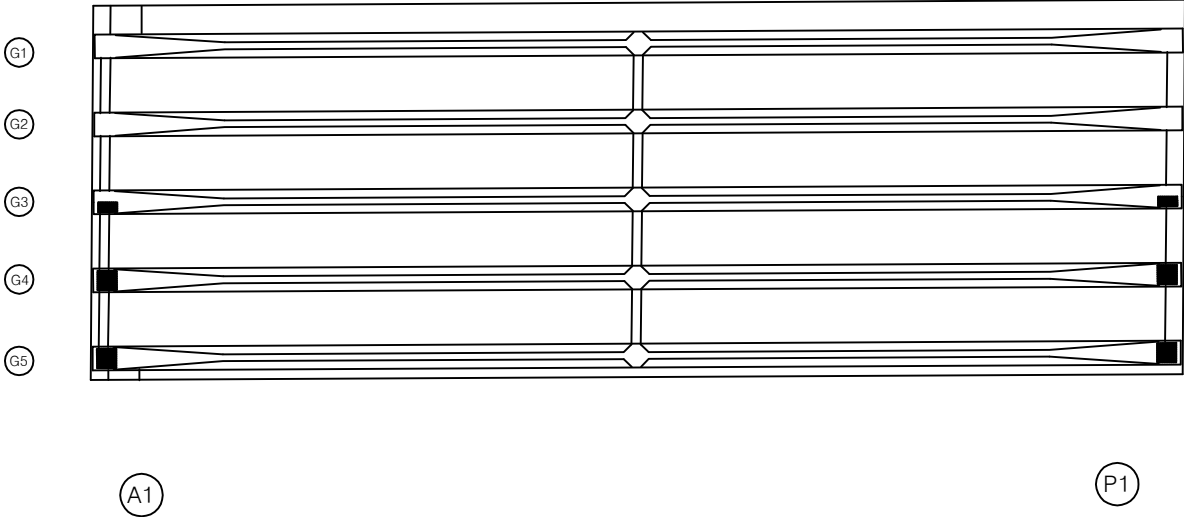
(주)평성엔지니어링

도면번호

07

상주 방향
←

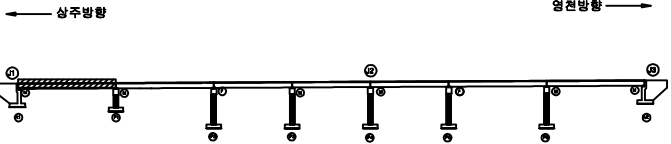
영천 방향
→



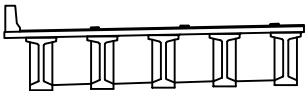
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소
1									
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
펀치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	박리	부식
철근노출	침하	그늘음
부식	균열, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	08

상주 방향



영천 방향



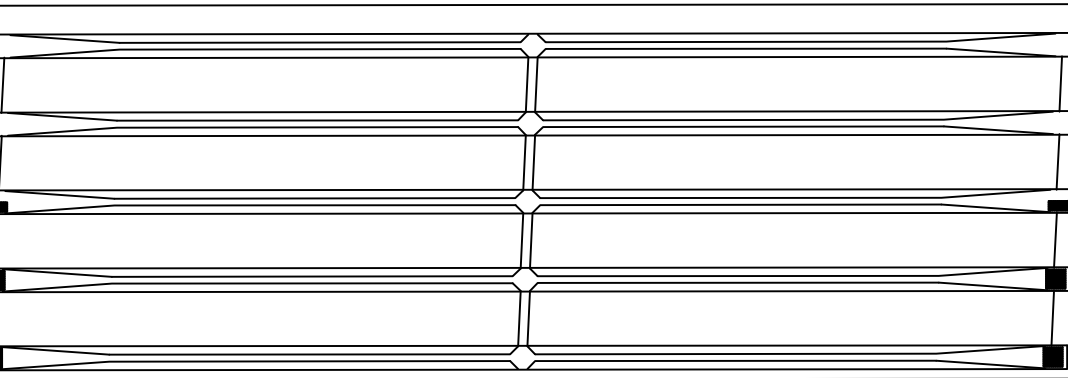
G1

G2

G3

G4

G5



P1

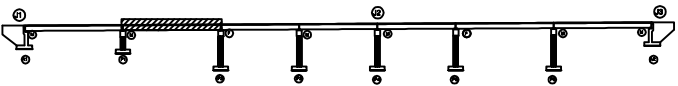
P2

손상 물량 표

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

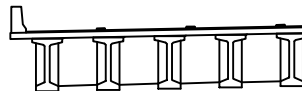
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

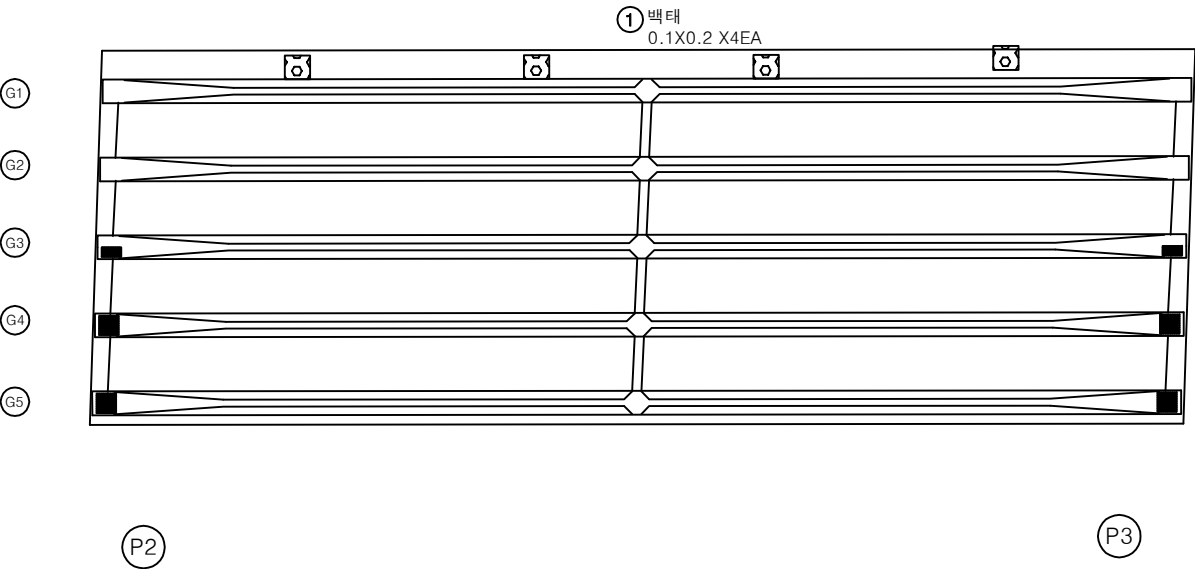


범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
핀치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			09

상주 방향
←

영천 방향
→



손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	23하	바닥판	백태		0.1	0.2	0.08	m ²	4
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향

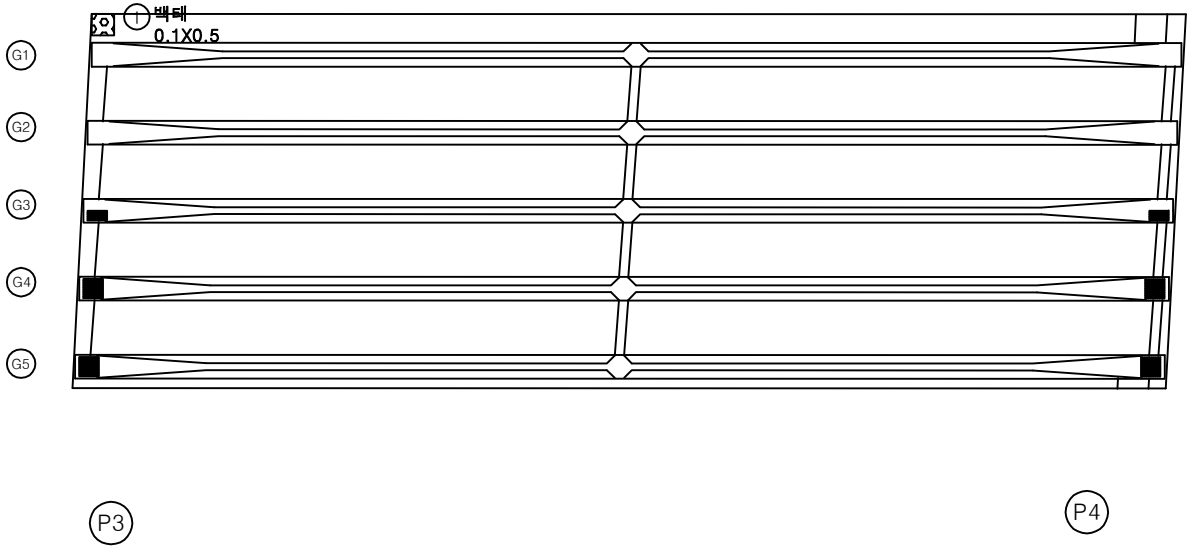
SECTION

범례

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

상주 방향
←

영천 방향
→



손상 물량 표

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

KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향

SECTION

범례

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

상주 방향



영천 방향



G1

G2

G3

G4

G5

P4

P5

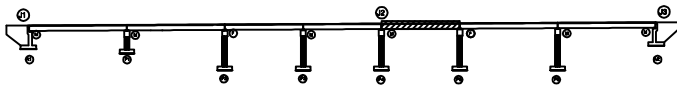
손상 물량 표

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

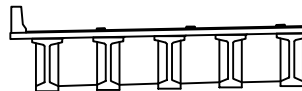
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION

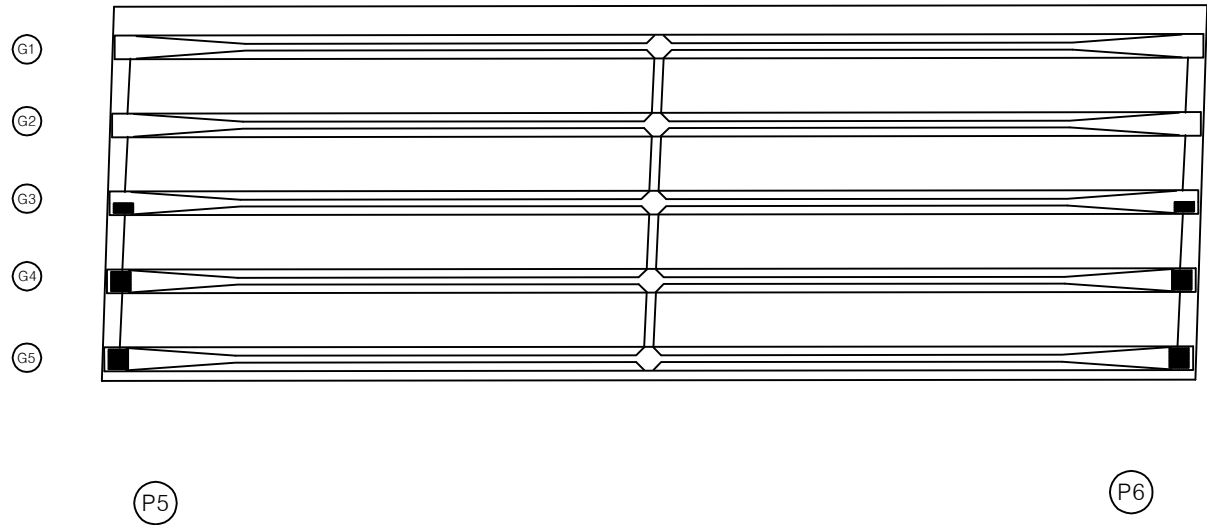


범례

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

상주 방향
←

영천 방향
→



손상 물량 표

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

KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향

SECTION

범례

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

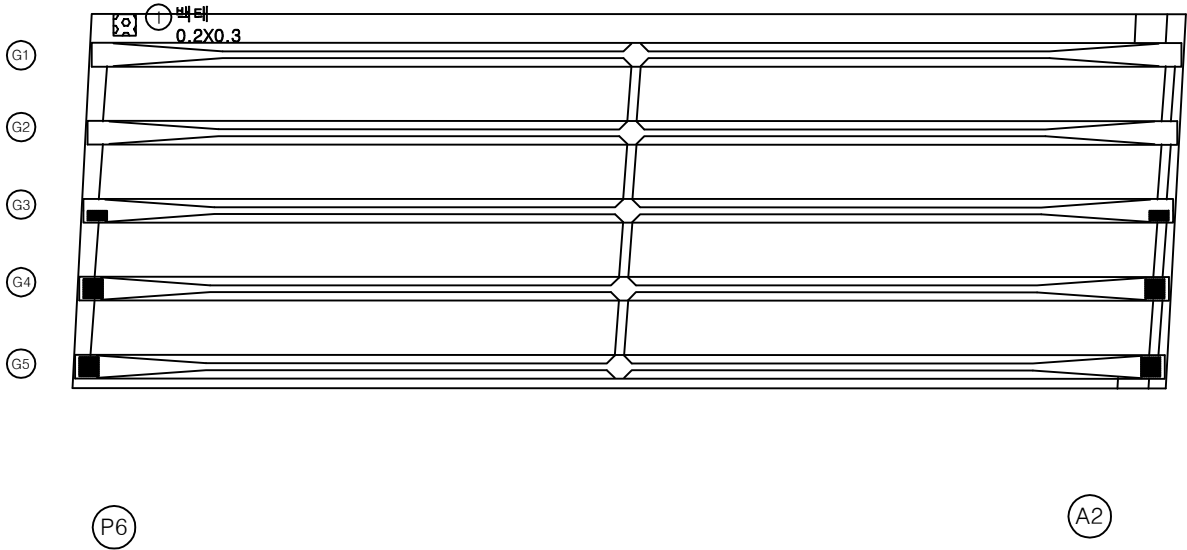
(주)영성엔지니어링

도면번호

13

상주 방향
←

영천 방향
→



손상 물량 표

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

KEY PLAN

← 상주방향

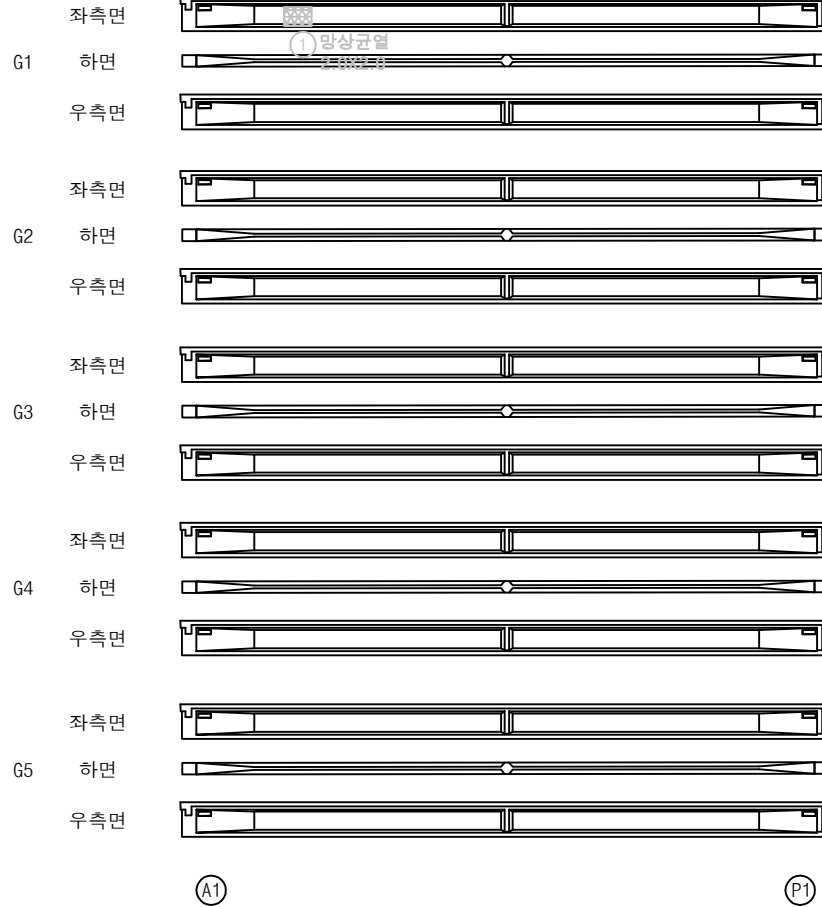
→ 영천방향

SECTION

범례

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

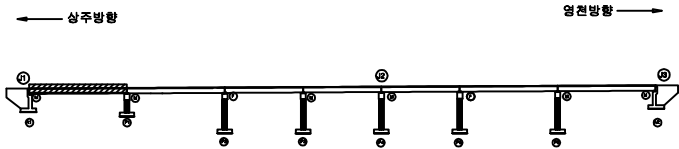
14

상주방향
←

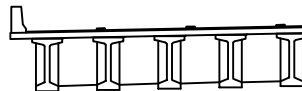
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	거더	망상균열		2.0	2.0	4.00	㎡	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



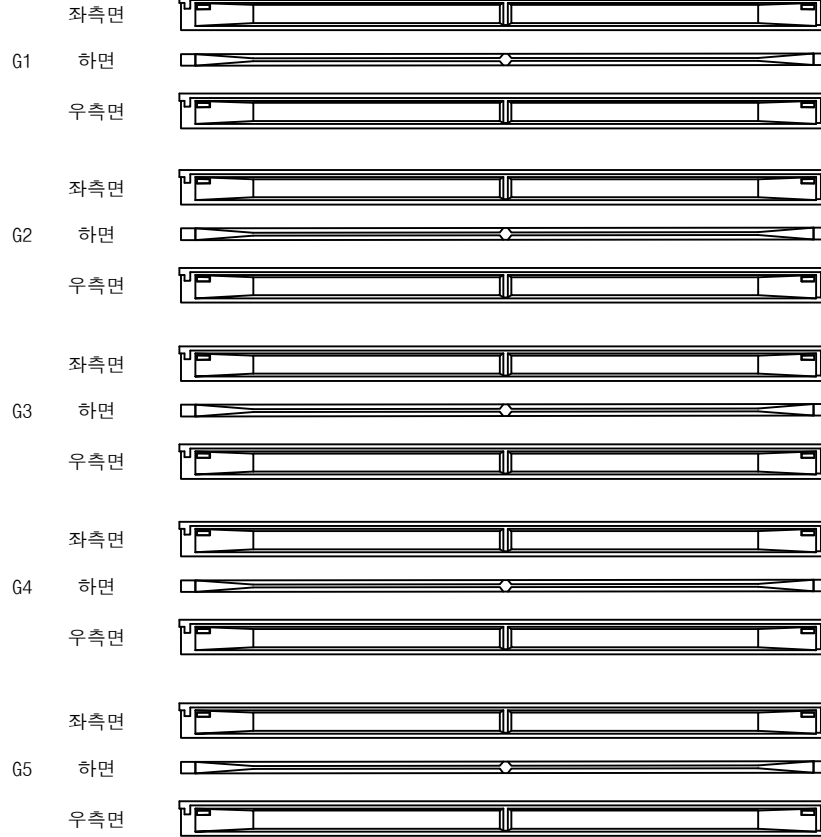
SECTION



범례

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

상주방향



P1

P2

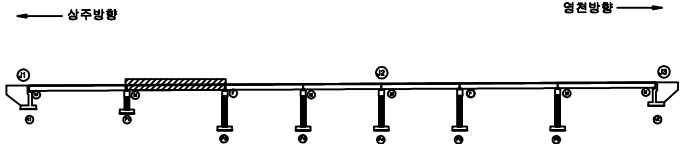
영천방향



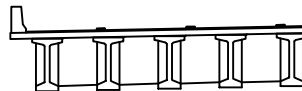
손상물량표

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



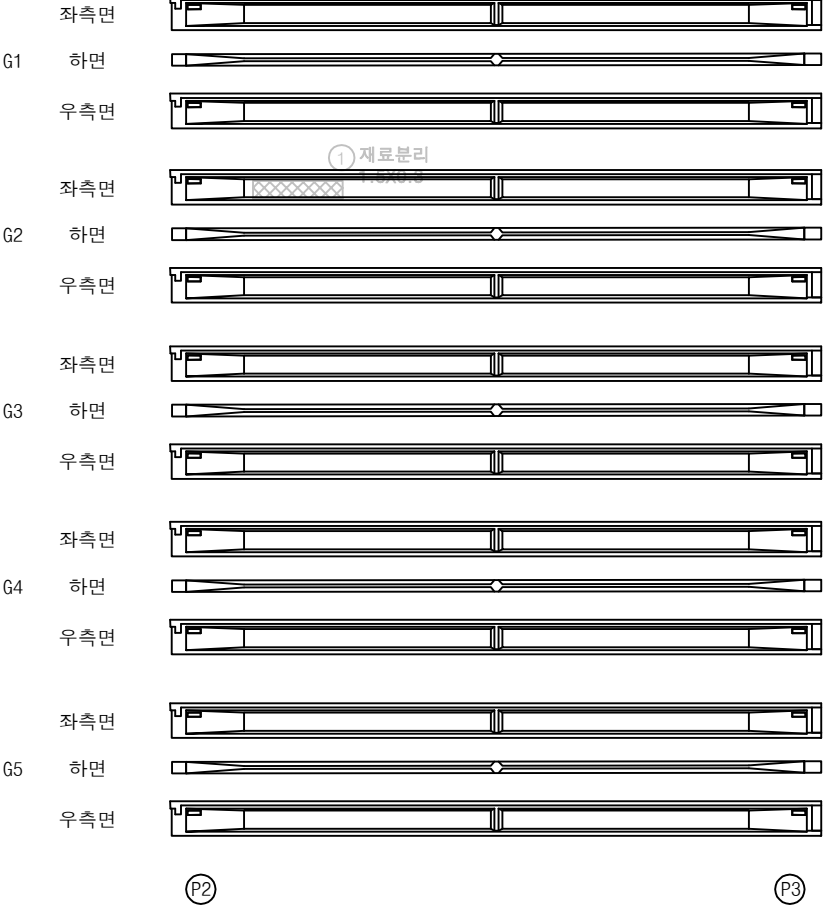
SECTION



범례

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

상주방향



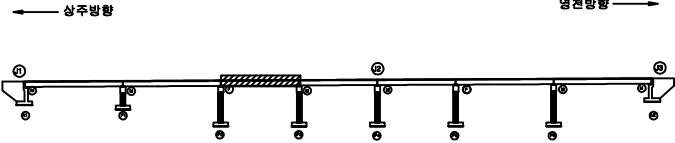
영천방향



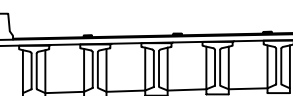
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	재료분리		1.5	0.3	0.45	㎡	1	관측보존
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



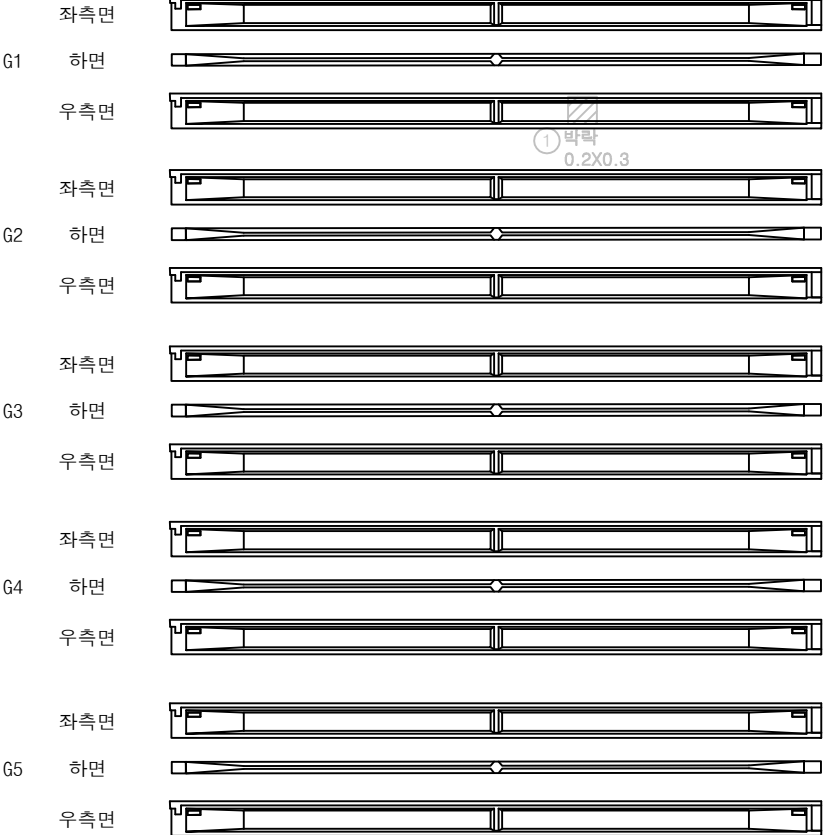
SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
누수, 체수	백터	퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호	17
부식	좌굴, 변형	기타		

상주방향



P3

P4

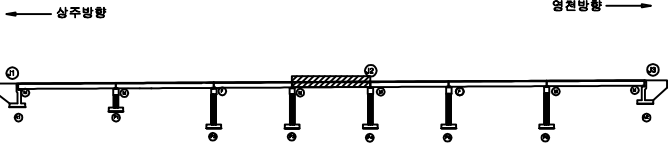
영천방향



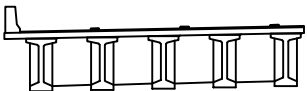
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	박락		0.2	0.3	0.06	㎡	1	21호 모서리
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



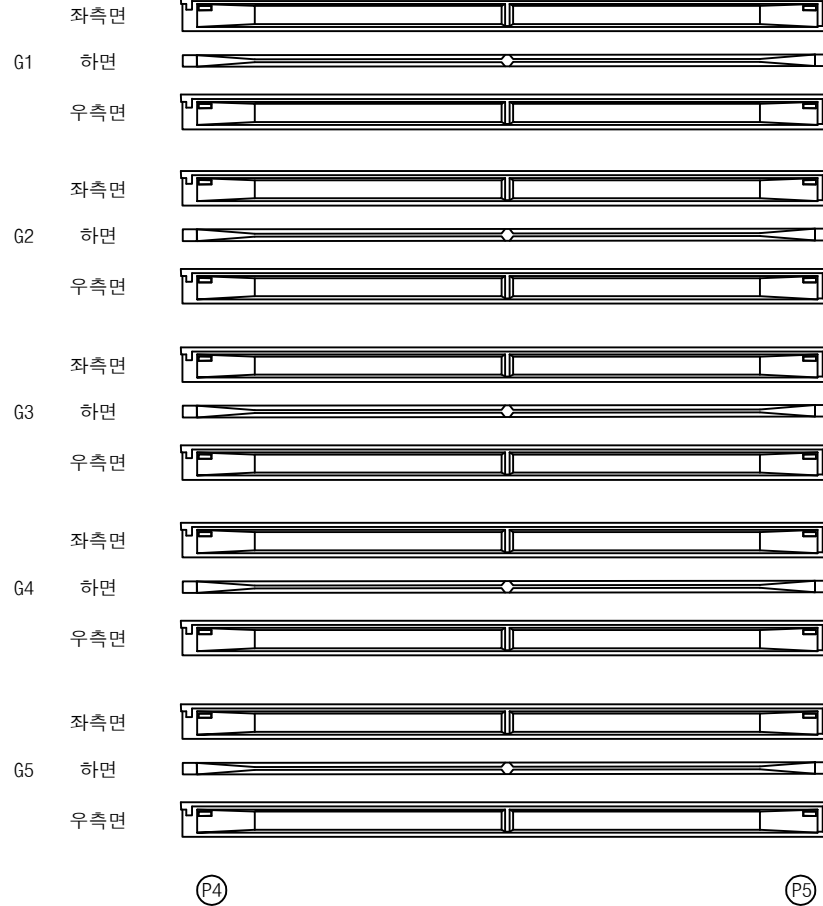
SECTION



범례

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

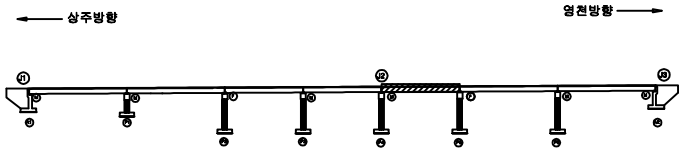
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	18

상주방향
←영천방향
→

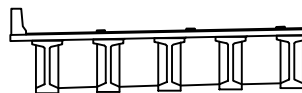
손상물량표

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



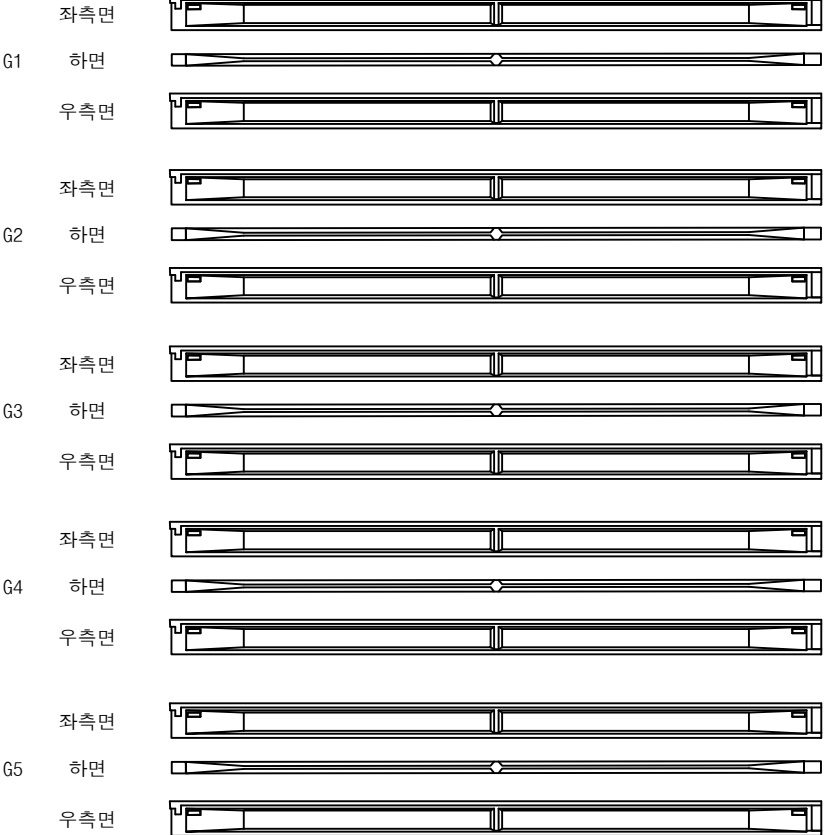
SECTION



범례

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

상주방향



P5

P6

영천방향

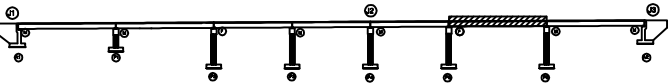


손상물량표

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									

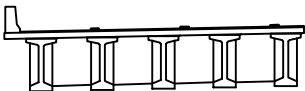
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

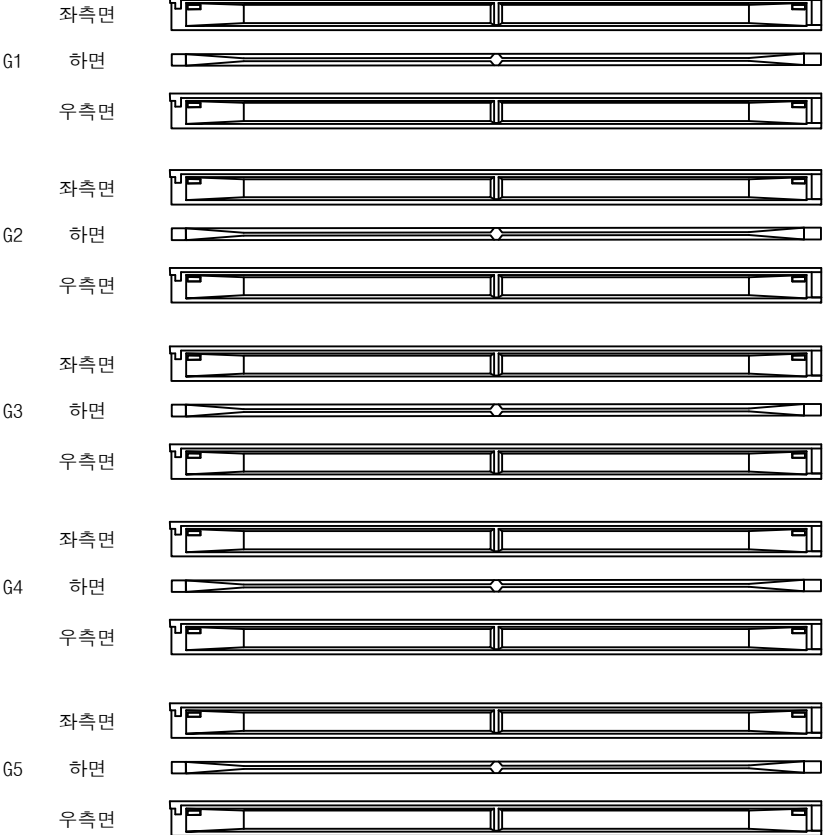


범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	20

상주방향



P6

A2

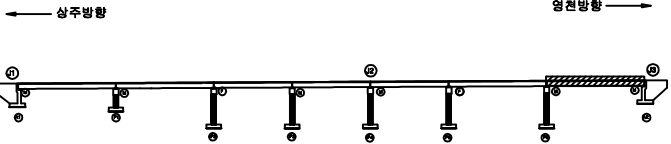
영천방향



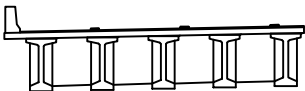
손상물량표

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	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

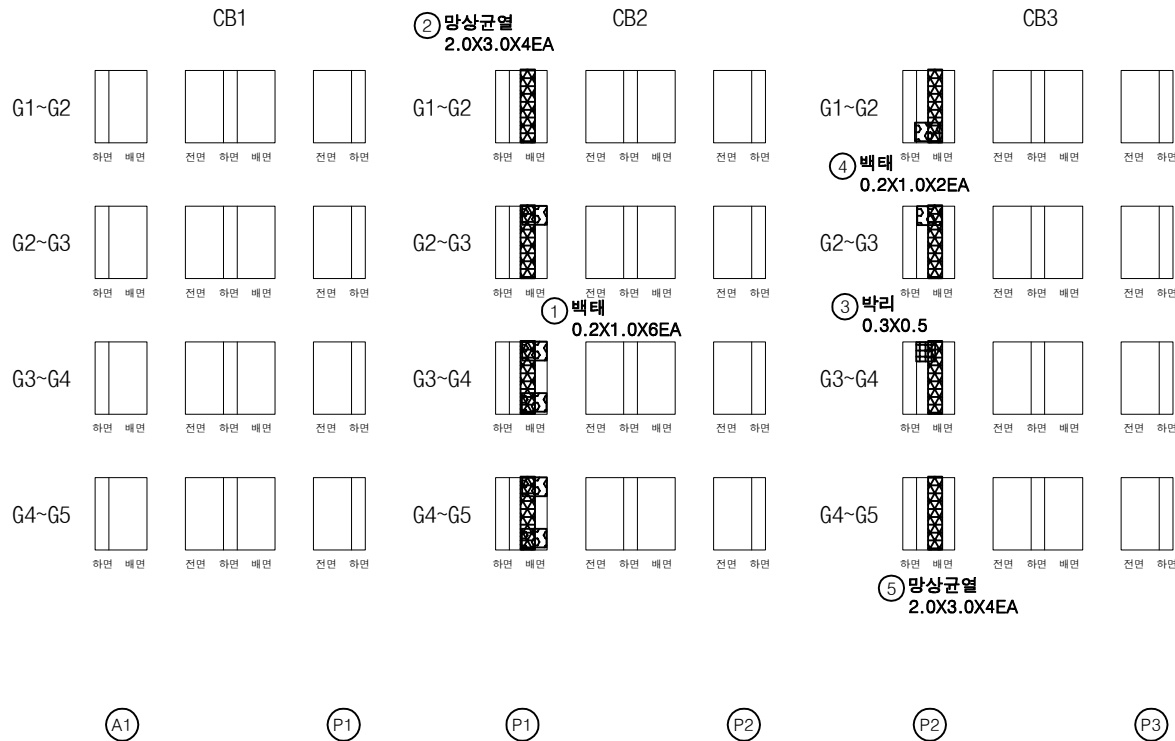
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	가로보	백태		0.2	1.0	1.20	m ²	6
2	19하	가로보	망상균열		2.0	3.0	24.00	m ²	4
3	19하	가로보	박리		0.3	0.5	0.15	m ²	1
4	19하	가로보	백태		0.2	1.0	0.40	m ²	2
5	19하	가로보	망상균열		2.0	3.0	24.00	m ²	4
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

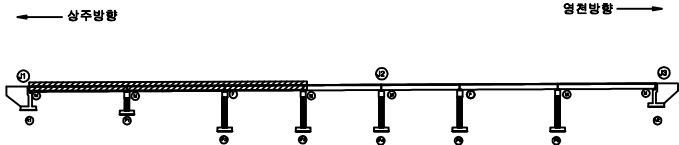
상주 방향



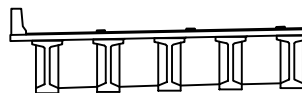
영천 방향



KEY PLAN



SECTION



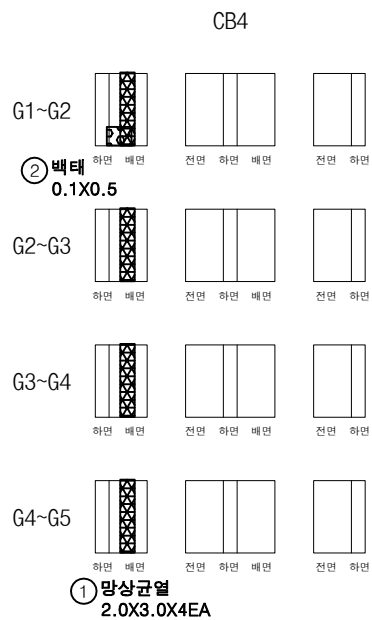
범례

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

상주 방향

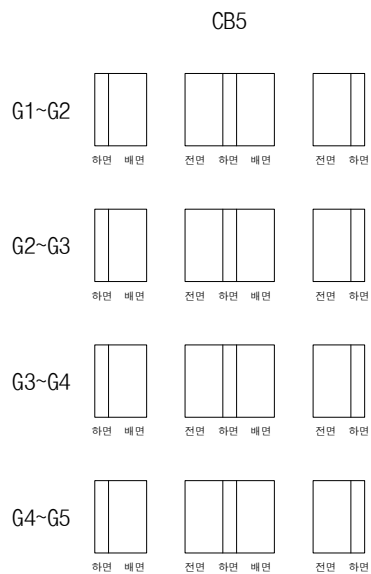


영천 방향



P3

P4



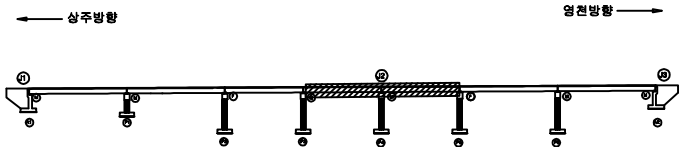
P4

P5

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	가로보	망상균열		2.0	3.0	24.00	m ²	4
2	23하	가로보	백태		0.1	0.5	0.05	m ²	1
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



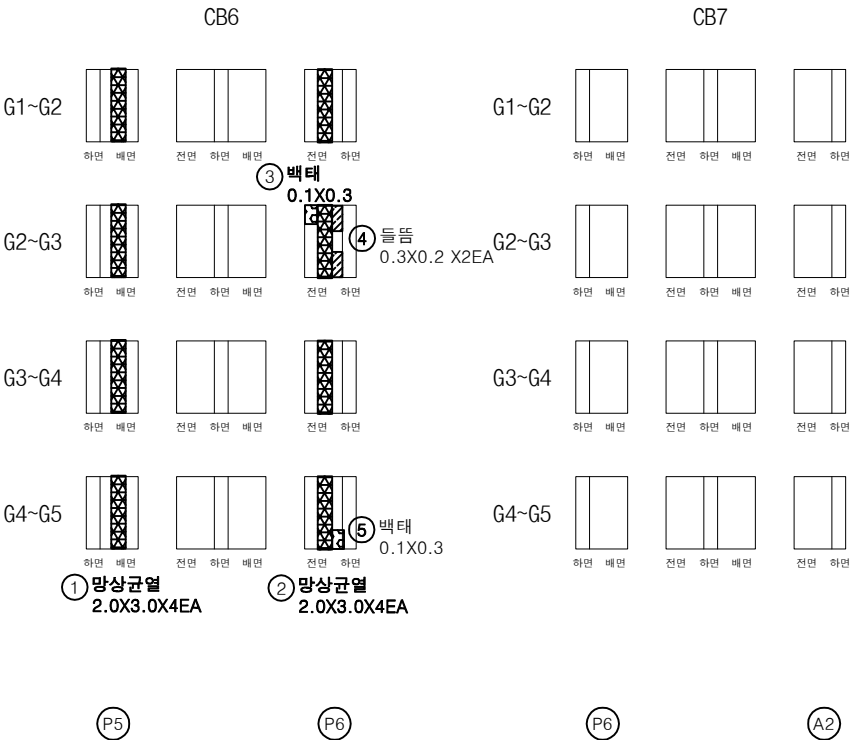
범례

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

상주 방향



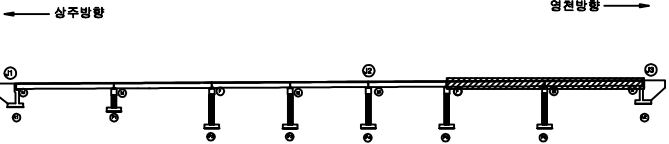
영천 방향



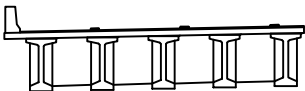
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	가로보	망상균열		2.0	3.0	24.00	m ²	4
2	19하	가로보	망상균열		2.0	3.0	24.00	m ²	4
3	23하	가로보	백태		0.1	0.3	0.03	m ²	1
4	23하	가로보	들뜸		0.3	0.2	0.12	m ²	2
5	23하	가로보	백태		0.1	0.3	0.03	m ²	1
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



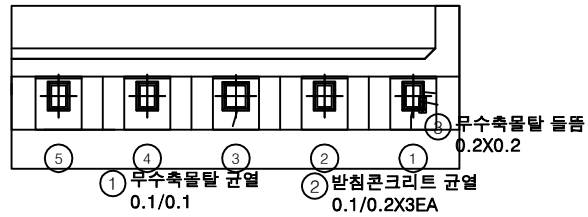
SECTION



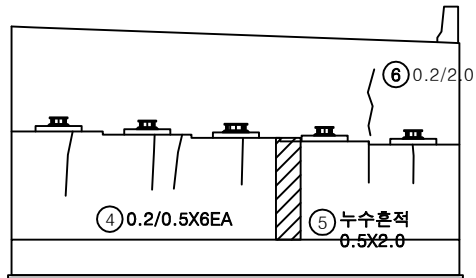
범례

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

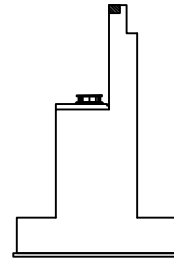
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	24



평면도



정면

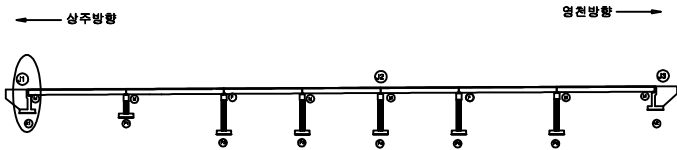


날개벽

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1	
2	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
3	19하	교량받침	무수축물탈 들뜸		0.2	0.2	0.04	㎡	1	
4	19하	교대	균열 (0.3mm미만)	0.2	0.5		3.00	m	6	
5	19하	교대	누수흔적		0.5	2.0	1.00	㎡	1	
6	19하	교대	균열 (0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	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										

KEY PLAN



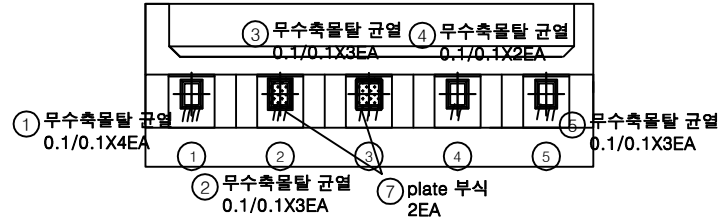
SECTION



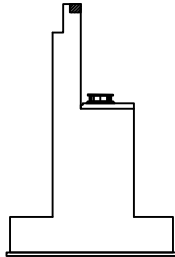
범례

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

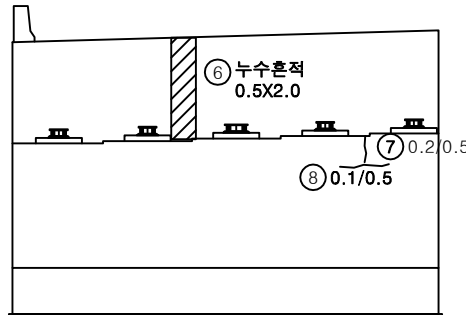
손상물량표



평면도



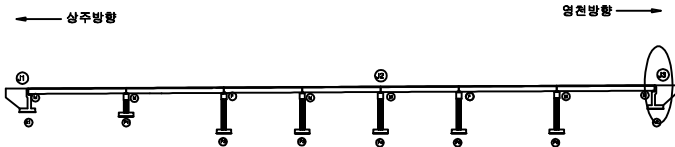
날개벽



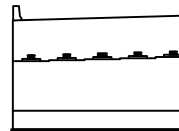
정면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.40	m	4
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.30	m	3
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.30	m	3
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.20	m	2
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.30	m	3
6	19하	교대	누수흔적		0.5	2.0	1.00	m ²	1
7	21하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2
8	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1
9	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		0.50	m	1
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



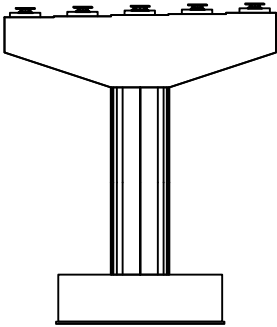
범례

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

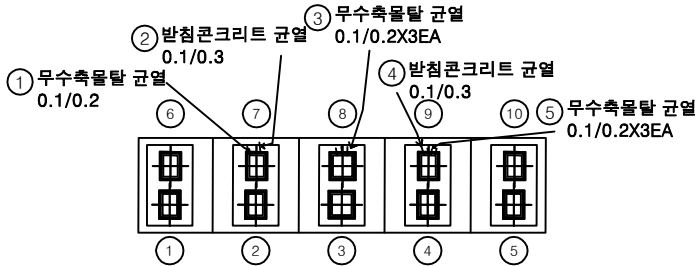
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

손 상 물 량 표

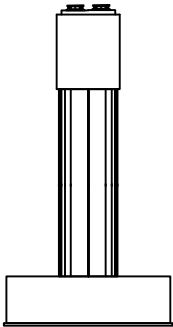
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
2	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
4	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
6	19하	교각	망상균열		10.0	1.0	10.00	m ²	1
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



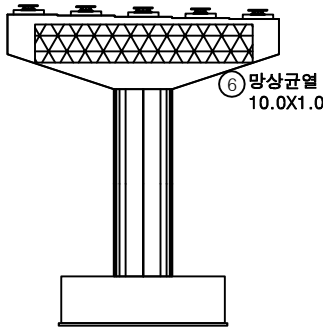
정 면



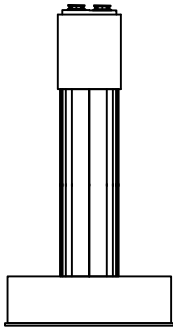
평면도



좌측면

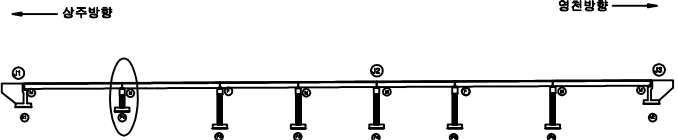


배 면

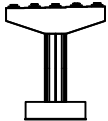


우측면

KEY PLAN

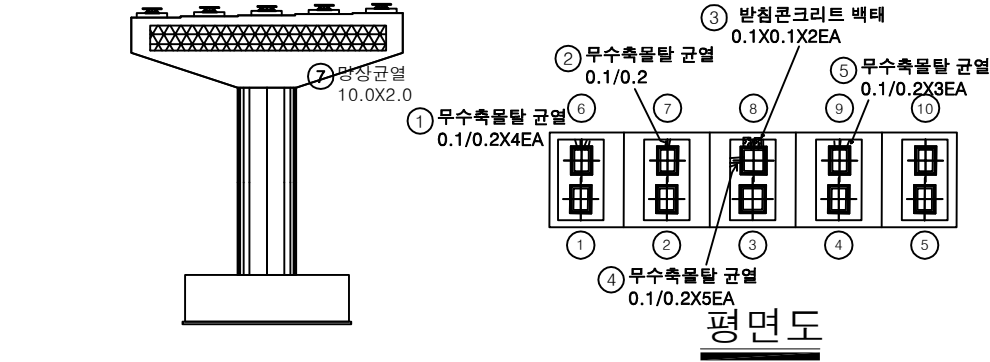


SECTION

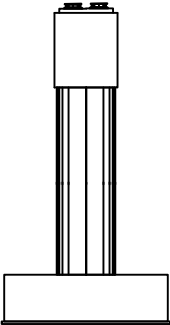


범례

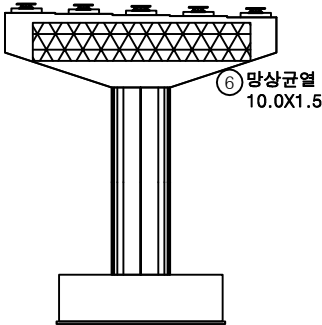
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			27



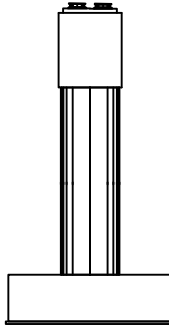
정면



좌측면



배면

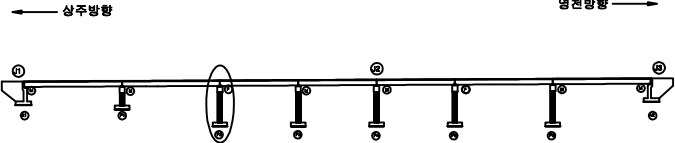


우측면

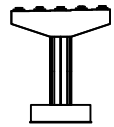
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	받침콘크리트 백테		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
6	19하	교각	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1	
7	21하	교각	망상균열		10.0	2.0	20.00	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

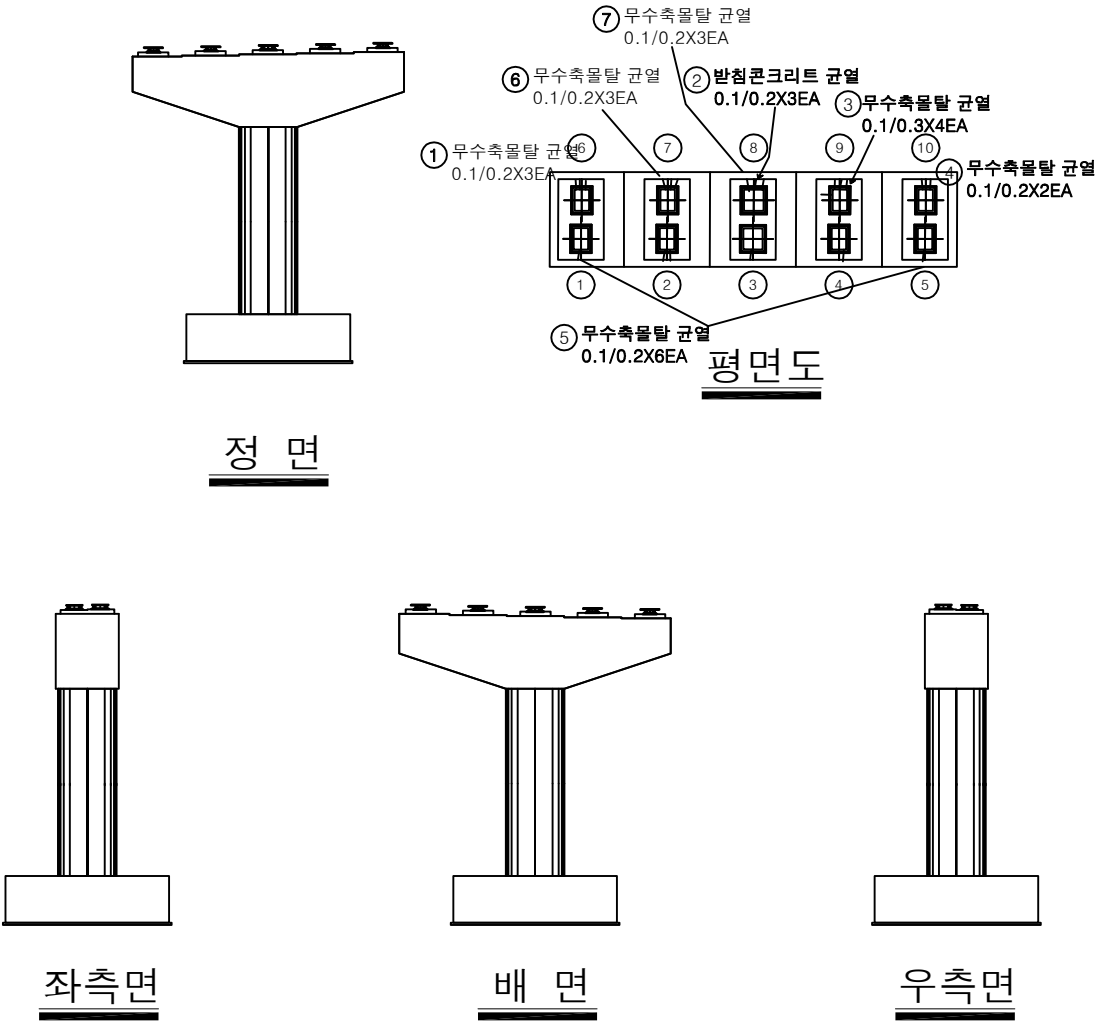


범례

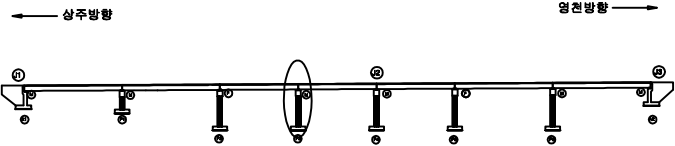
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백테	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

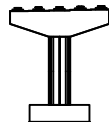
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
2	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		1.20	m	4
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
7	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
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

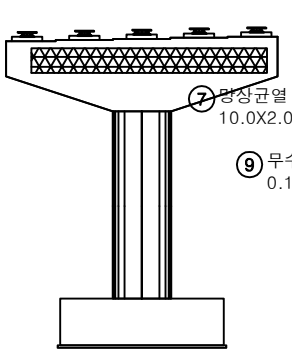


범례

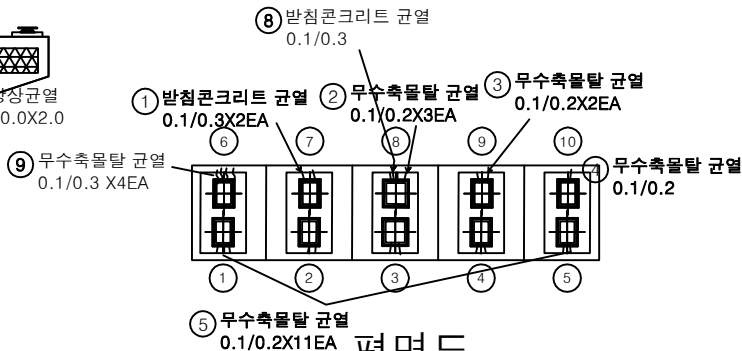
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 피손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

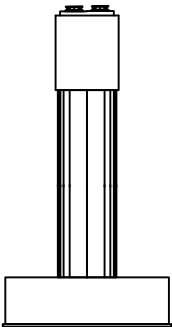
손상물량표



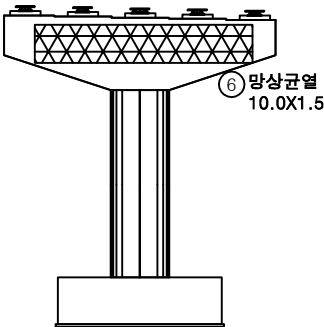
정면



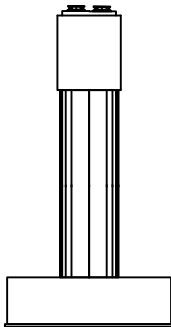
평면도



좌측면



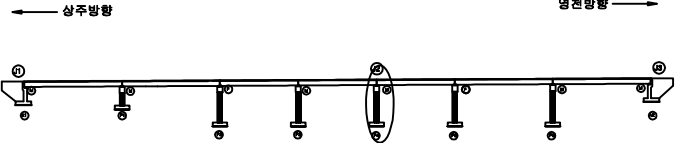
배면



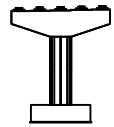
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		2.20	m	11	
6	19하	교각	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1	
7	21하	교각	망상균열		10.0	2.0	20.00	m ²	1	
8	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
9	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		1.20	m	4	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN

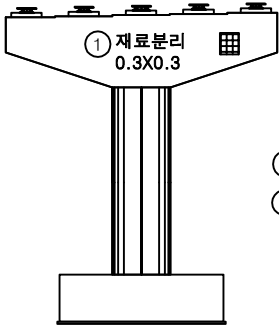


SECTION

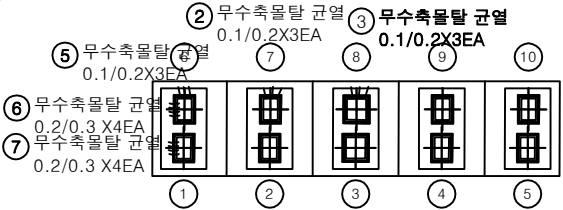


범례

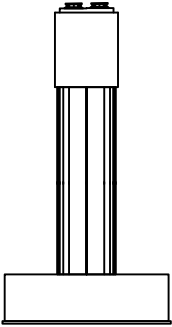
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호



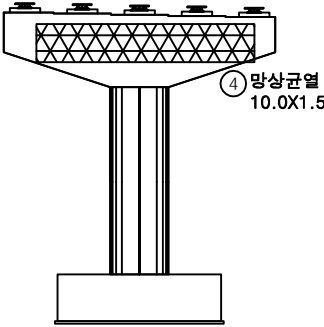
정면



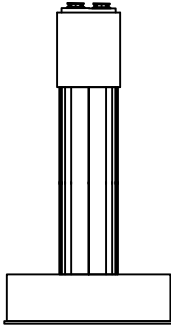
평면도



좌측면



배면

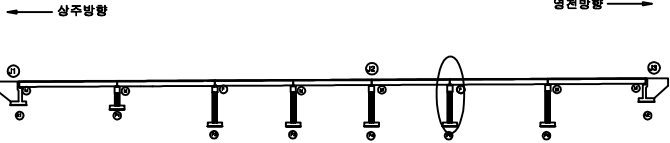


우측면

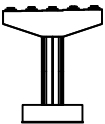
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	재료분리		0.3	0.3	0.09	m ²	1	손상변경
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
4	19하	교각	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1	
5	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
6	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		1.20	m	4	
7	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		1.20	m	4	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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



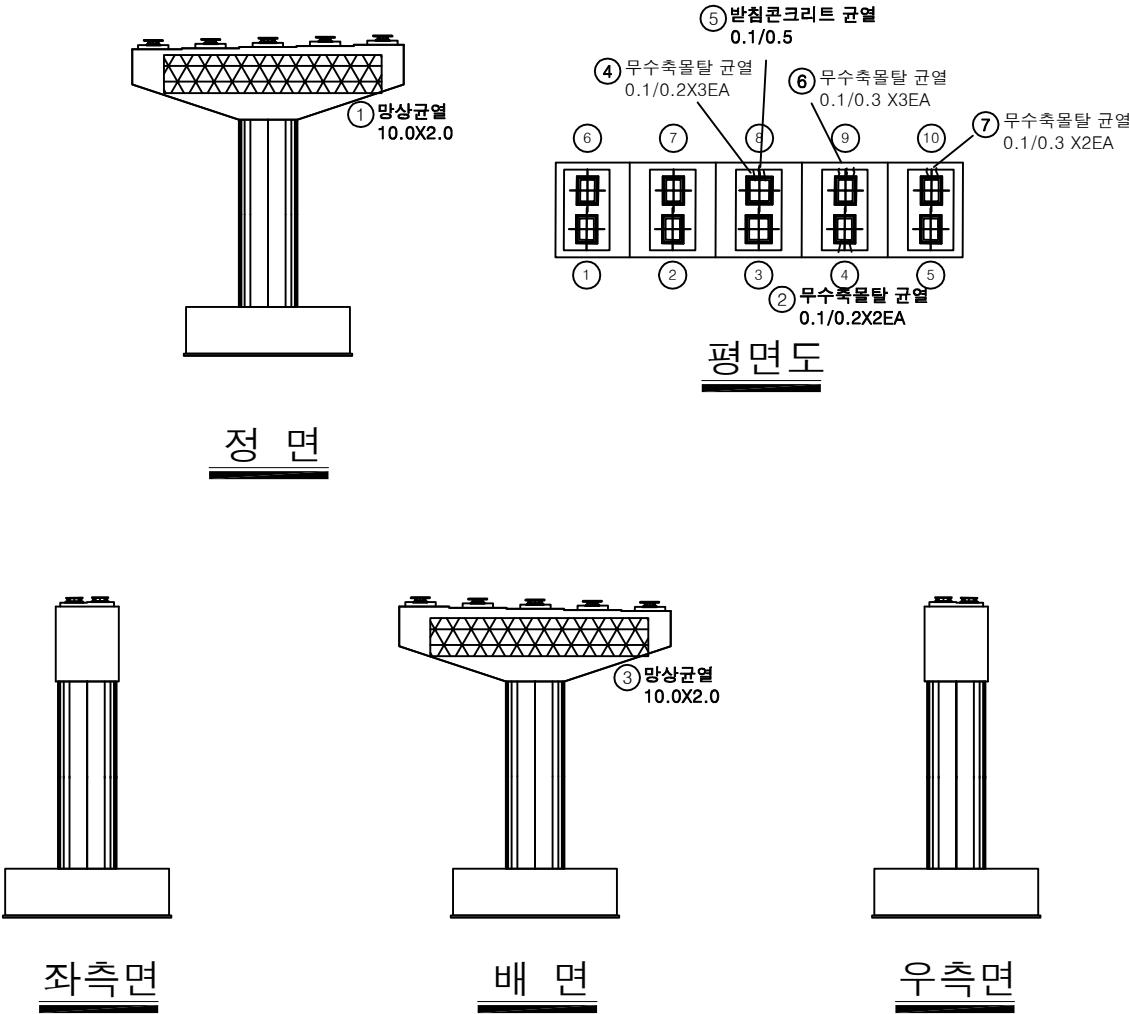
범례

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

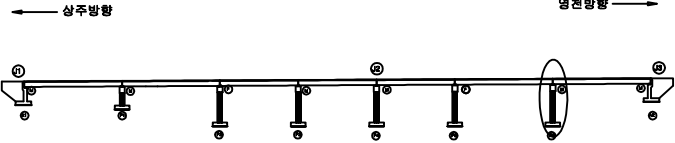
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	

손 상 물 량 표

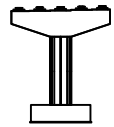
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교각	망상균열		10.0	2.0	20.00	m ²	1
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
3	21하	교각	망상균열		10.0	2.0	20.00	m ²	1
4	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
5	23하	교량받침	발침콘크리트 균열	0.1	0.5		0.50	m	1
6	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.90	m	3
7	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	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									



KEY PLAN



SECTION



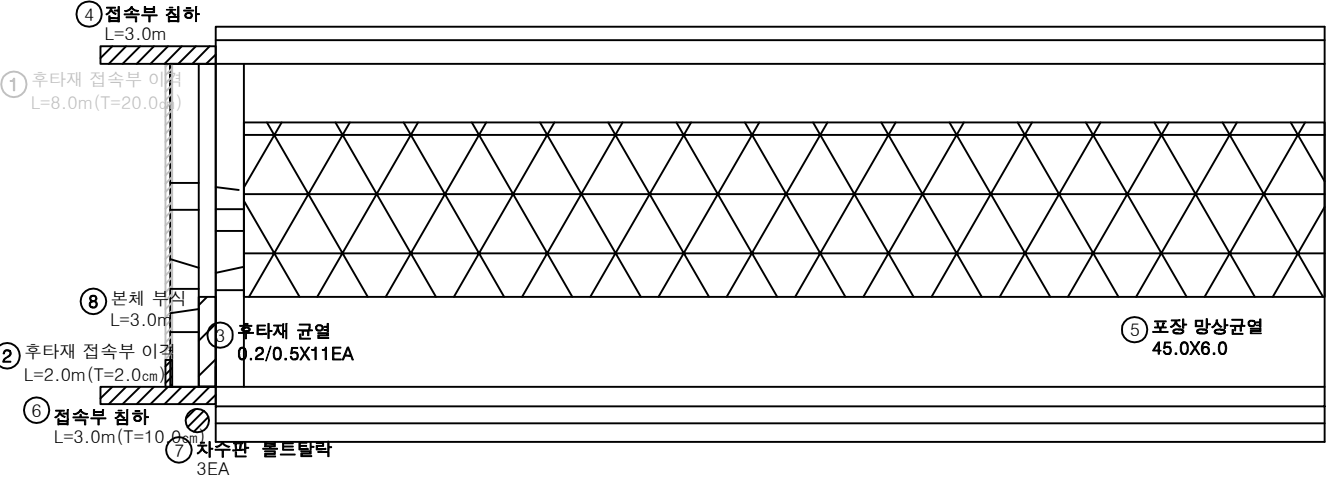
범례

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

손상물량표

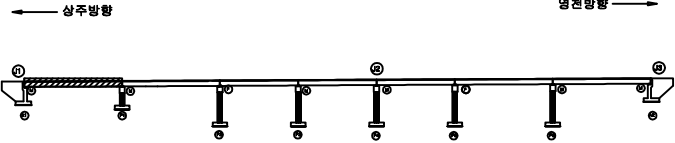
상주 방향

영천 방향

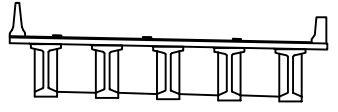


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		8.0		8.00	m	1	23하 보수
2	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		2.0		2.00	m	1	(T=2.0cm)
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		5.50	m	11	
4	21하	교면포장	접속부 침하		3.0		3.00	m	1	(T=5.0cm)
5	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	6.0	270.00	m ²	1	
6	19하	교면포장	접속부 침하		3.0		3.00	m	1	
7	23하	신축이음	차수판 볼트탈락				3.00	EA	3	
8	23하	신축이음	본체부식		3.0		3.00	m	1	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

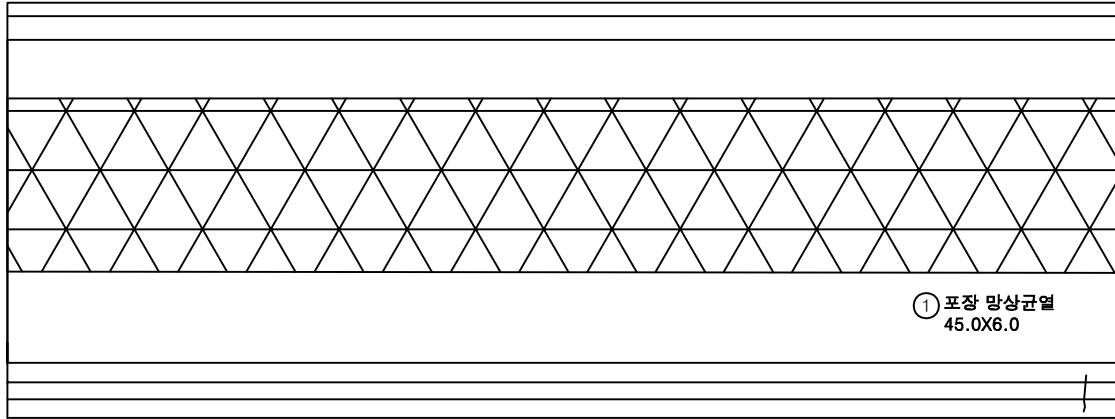
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 피손	열화
누수, 세수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)평성엔지니어링
도면번호	01

상주 방향



영천 방향



P1

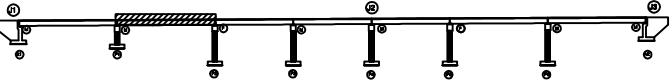
P2

손상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	6.0	270.00	m ²	1	
2	21하	방호벽	방호벽 균열	0.2	1.5		1.50	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

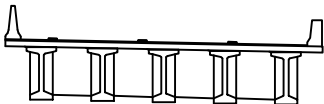
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



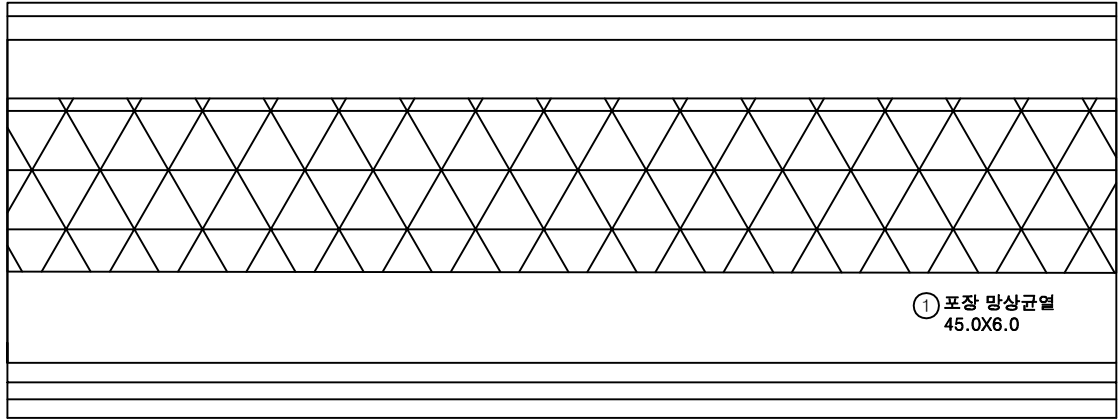
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명	
누수, 체수	배 터	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)	
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호	02

상주 방향



영천 방향



① 포장 망상균열
45.0X6.0

P2

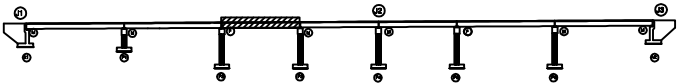
P3

손상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	6.0	270.00	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										

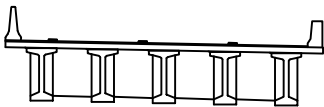
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

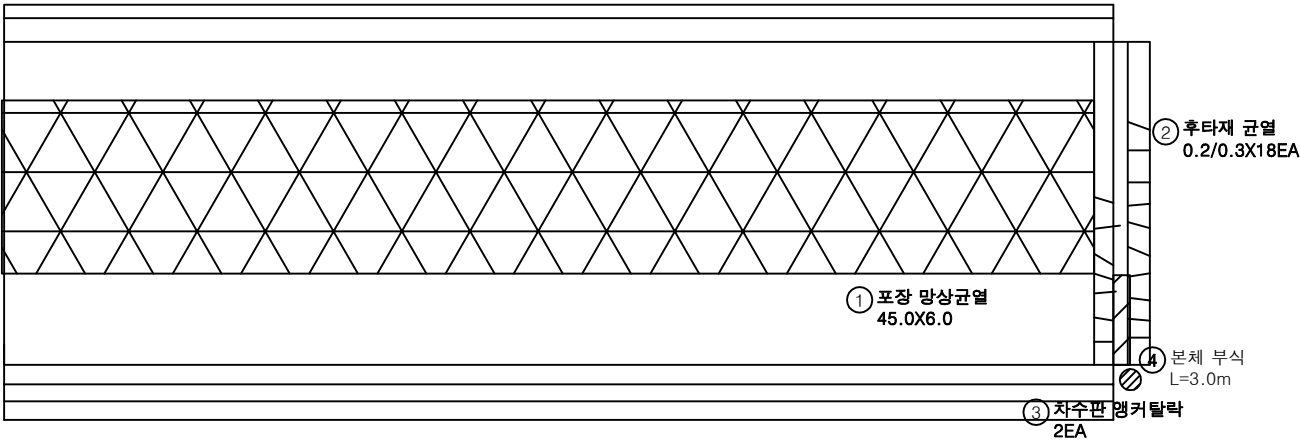
균열	망상균열	재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명	
누수, 체수	백 테	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)	
철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호	03

손상물량표

상주 방향

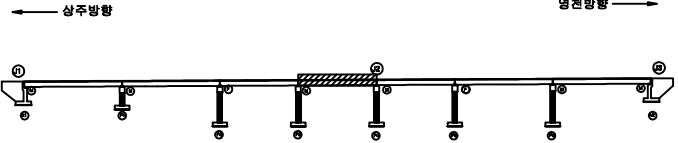


영천 방향

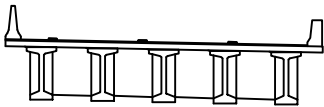


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	6.0	270.00	m ²	1
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		5.40	m	18
3	19하	신축이음	차수판 앵커탈락				2.00	EA	2
4	23하	신축이음	본체부식		3.0		3.00	m	1
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



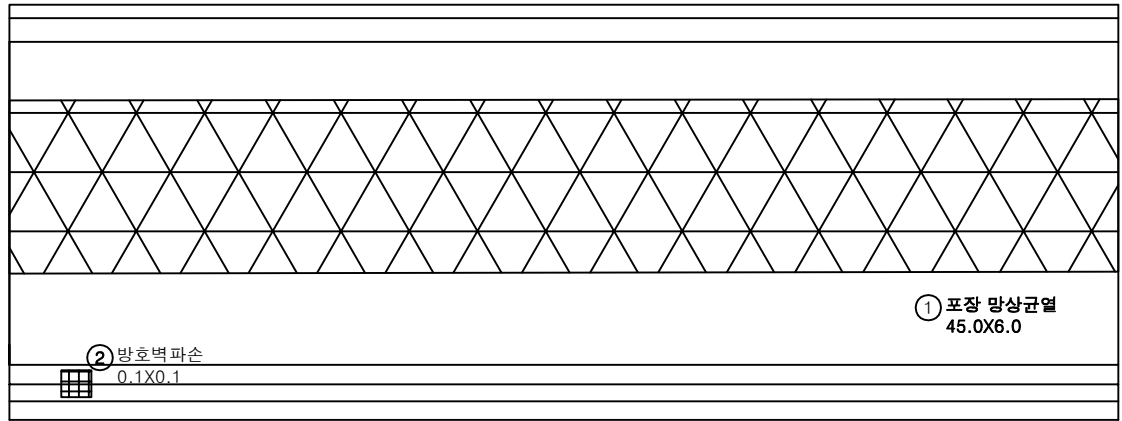
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			04

상주 방향



영천 방향



P4

P5

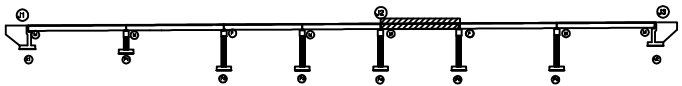
손상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	6.0	270.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	방호벽 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

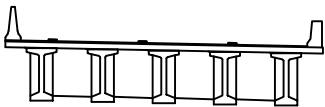
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



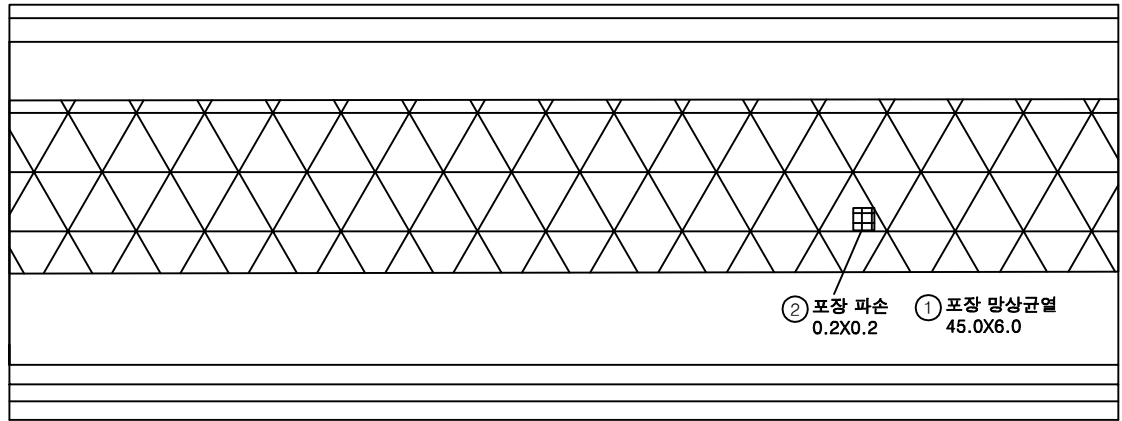
범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
누수, 침수	배 터	퇴적물	점 검 기 관	(주)평성엔지니어링
철근노출	침 하	그늘음	도 면 번 호	05
부 식	좌굴, 변형	기 타		

상주 방향



영천 방향



P5

P6

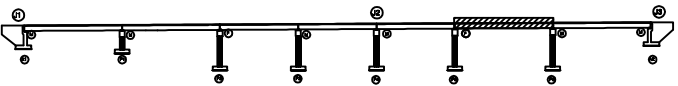
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	6.0	270.00	m ²	1	
2	23하	교면포장	포장 파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

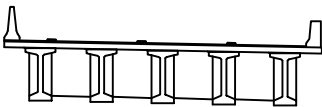
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



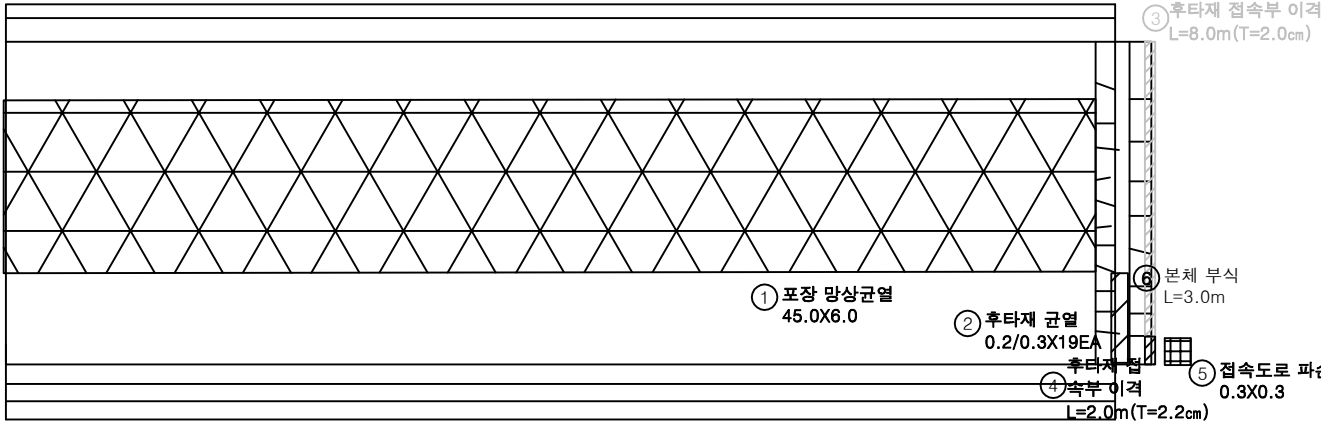
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			06

손 상 물 량 표

상주 방향
←

영천 방향
→



번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	6.0	270.00	m ²	1
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		5.70	m	19
3	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		8.0		8.00	m	1 (상주방향)
4	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		2.0		2.00	m	1 (T=2.2cm)
5	23하	교면포장	접속도로 파손	0.3	0.3		0.09	m ²	1
6	23하	신축이음	본체부식	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									

KEY PLAN

SECTION

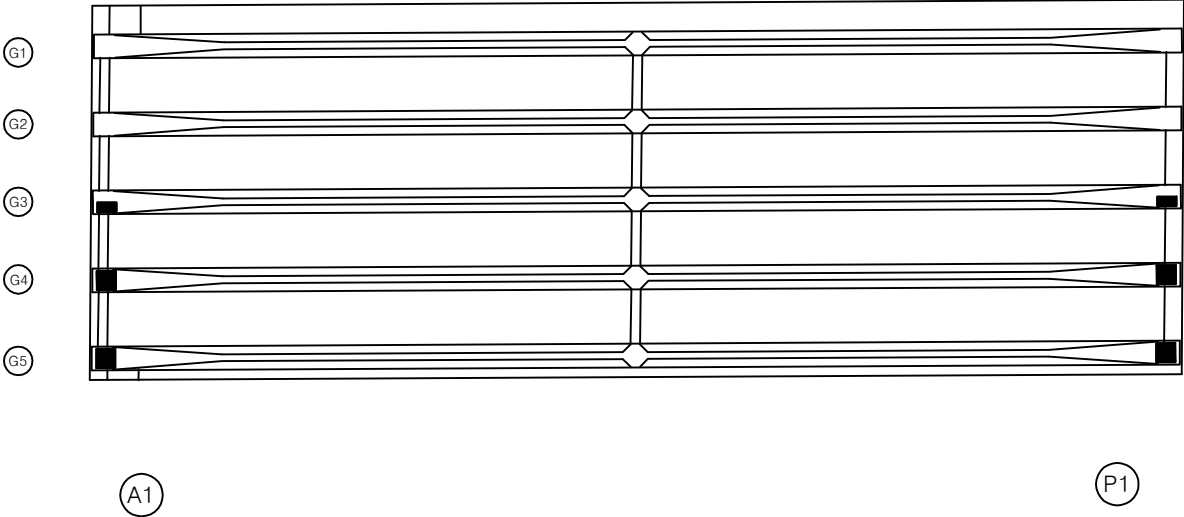
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			07

영 천 방 향

상주 방향
←

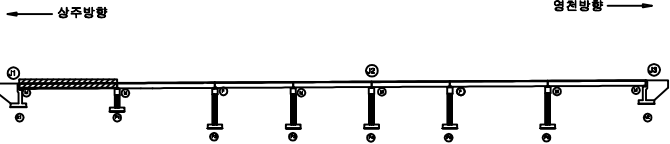
영천 방향
→



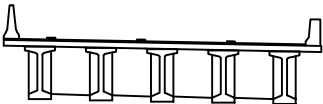
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			08

상주 방향



영천 방향



G1

G2

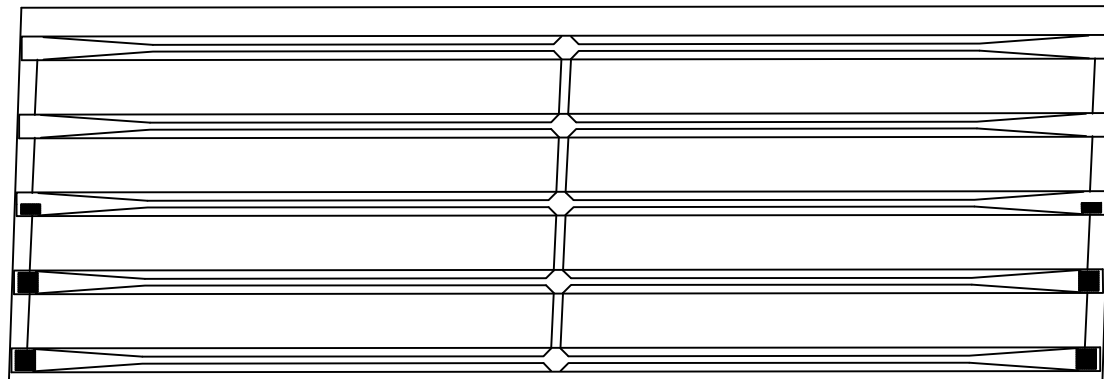
G3

G4

G5

P1

P2

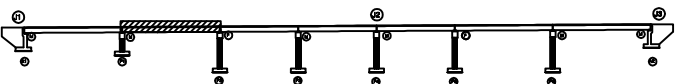


손상 물량 표

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

KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

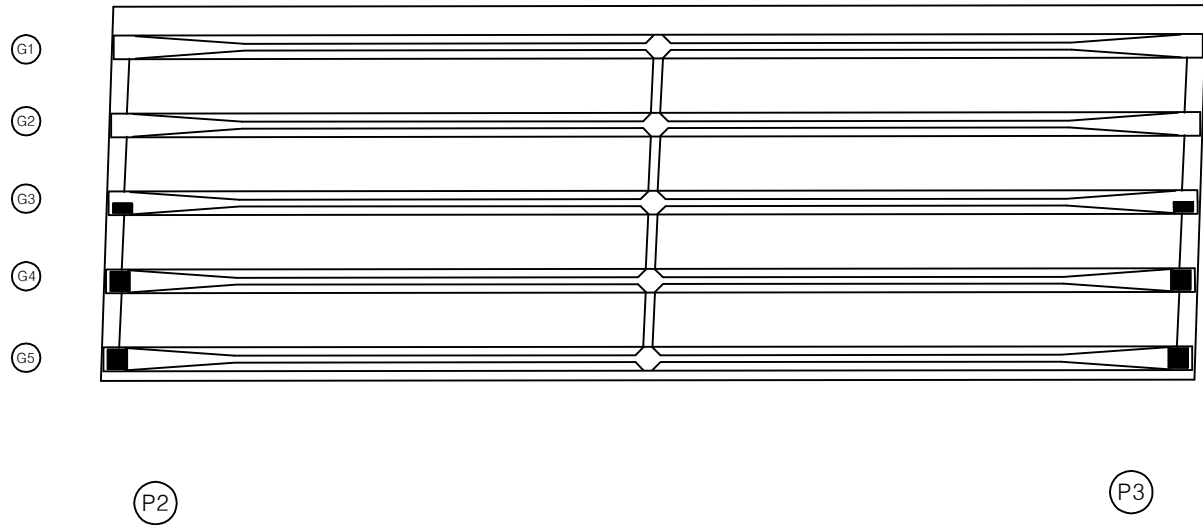


범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
핀치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			09

상주 방향
←

영천 방향
→



손상 물량 표

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

KEY PLAN

← 상주 방향

→ 영천 방향

SECTION

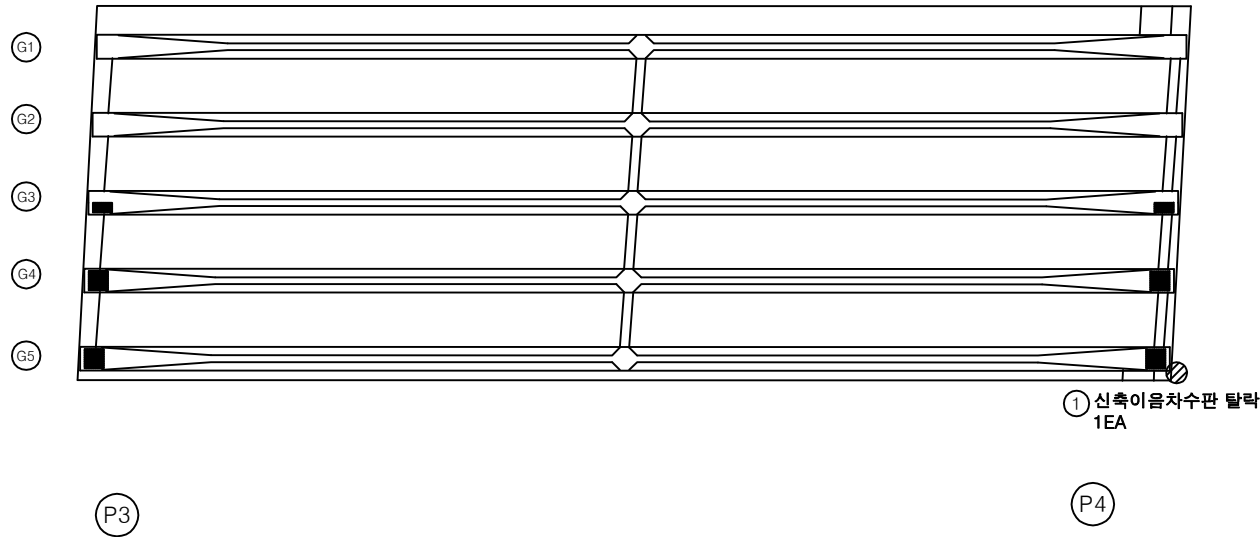
SECTION

범례

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

상주 방향
←

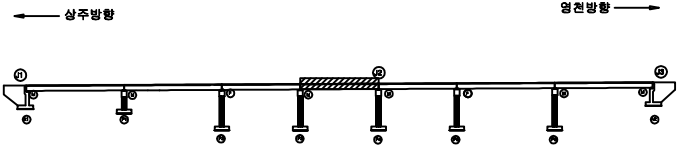
영천 방향
→



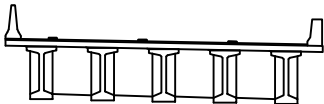
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



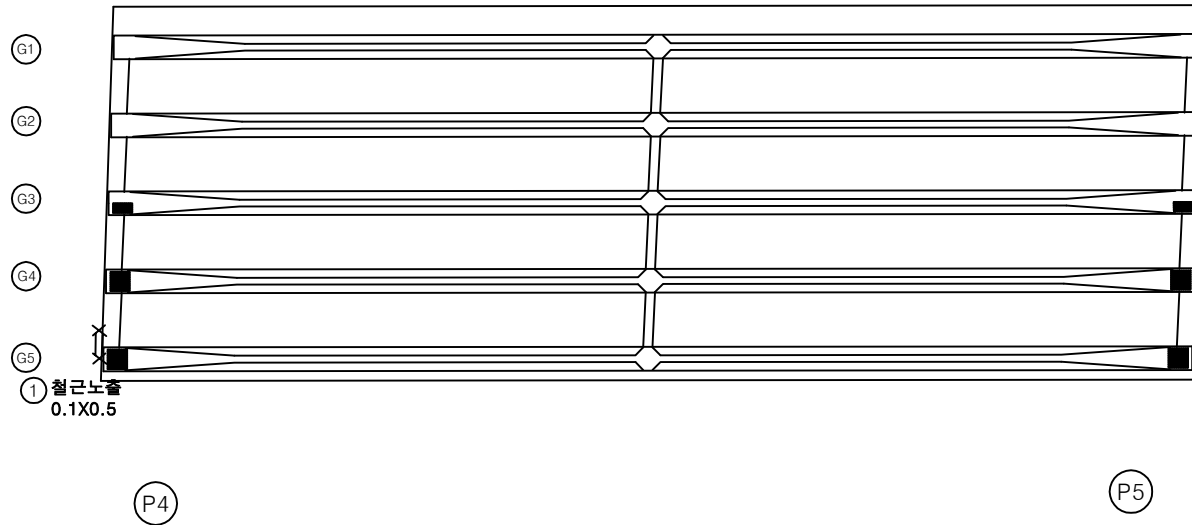
범례

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

상주 방향



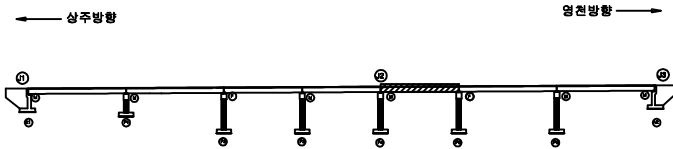
영천 방향



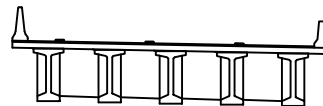
손상 물 량 표

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

KEY PLAN



SECTION

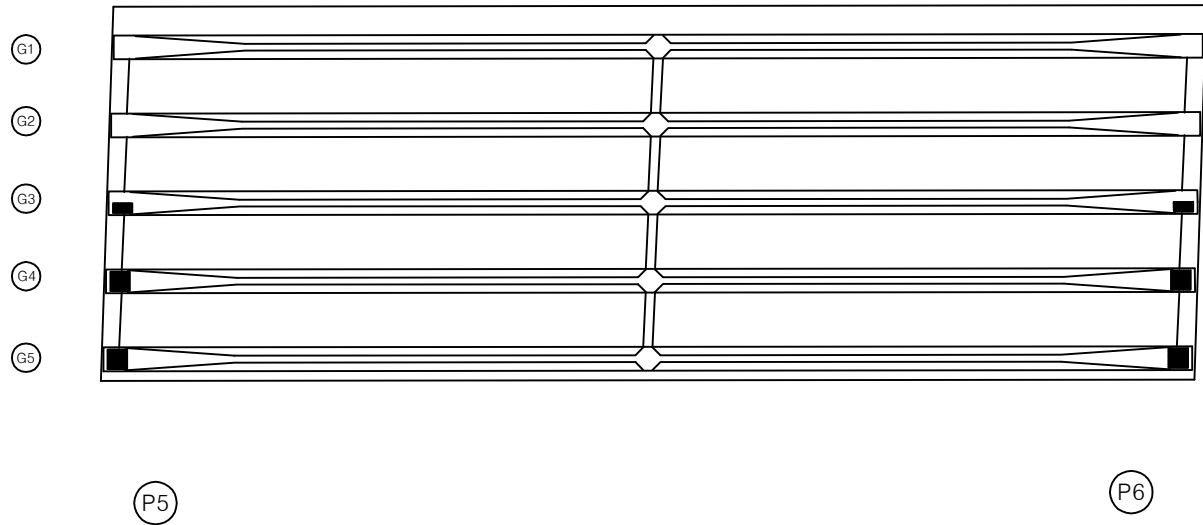


범례

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

상주 방향
←

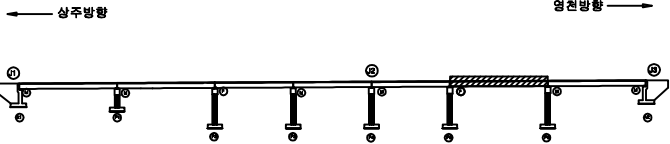
영천 방향
→



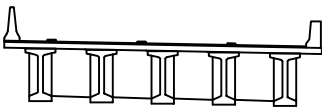
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION

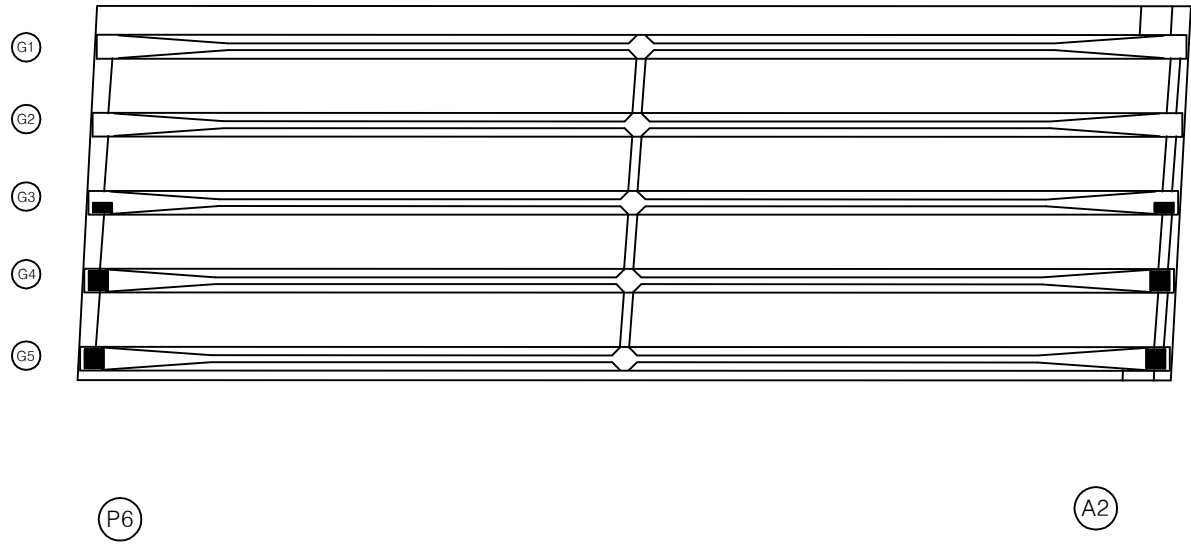


범례

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

상주 방향
←

영천 방향
→



손상 물량 표

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

KEY PLAN

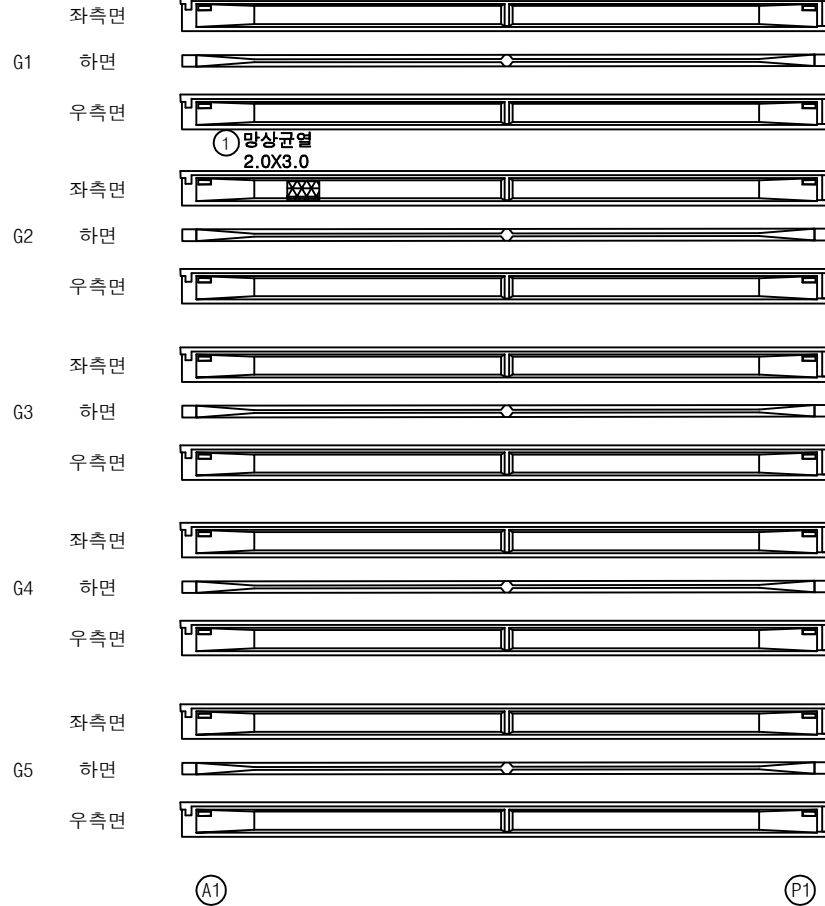
← 상주방향

→ 영천방향

SECTION

범례

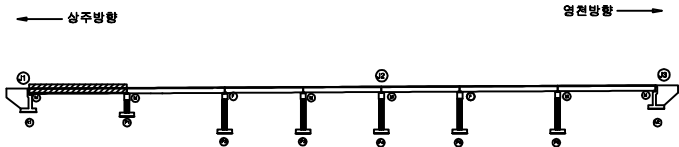
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호

상주방향
←

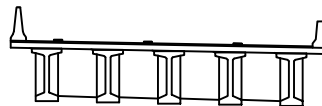
손상물량표

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

KEY PLAN



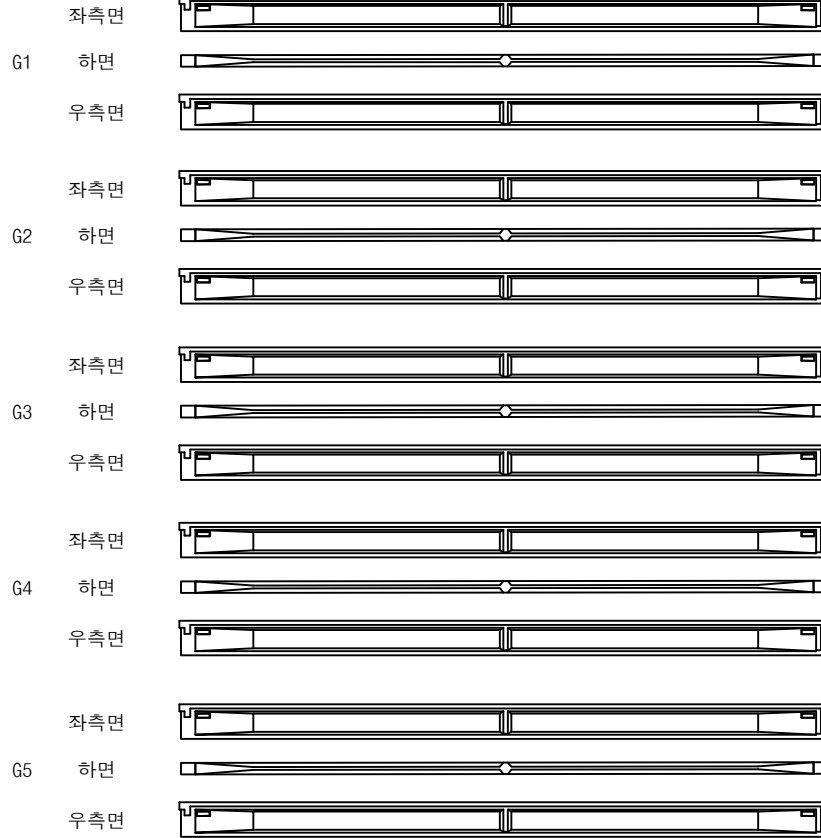
SECTION



범례

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

상주방향
←



P1

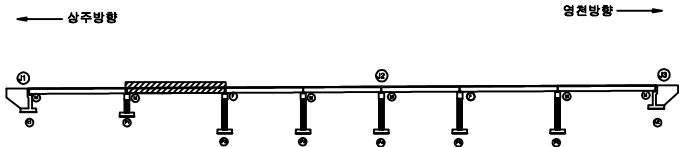
P2

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



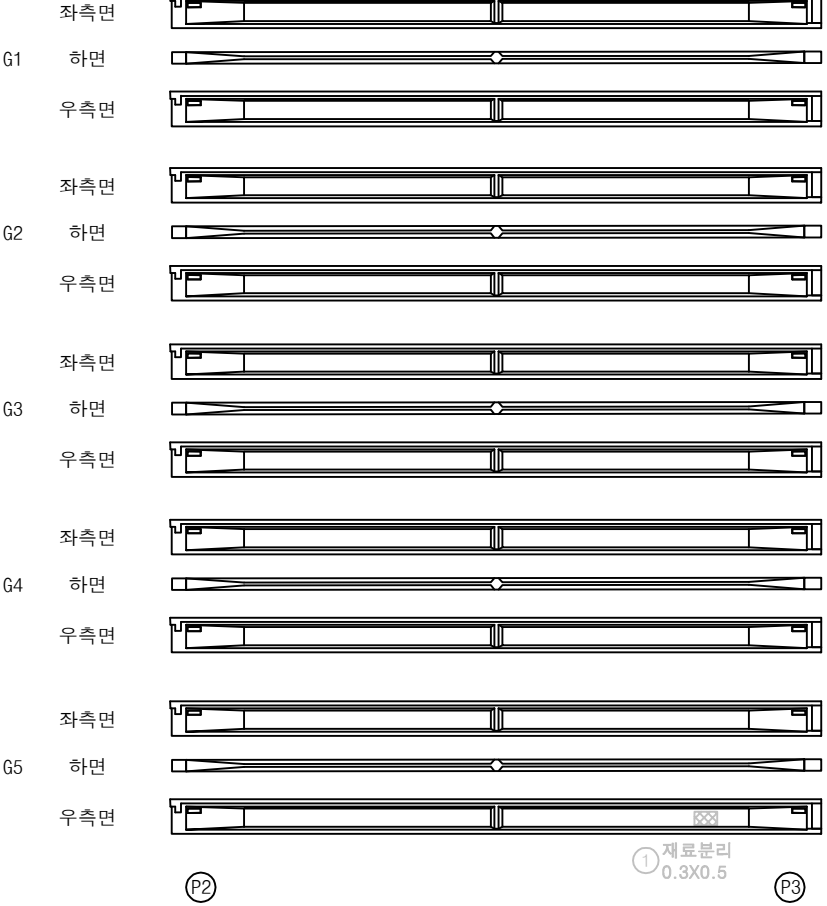
SECTION



범례

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

상주방향



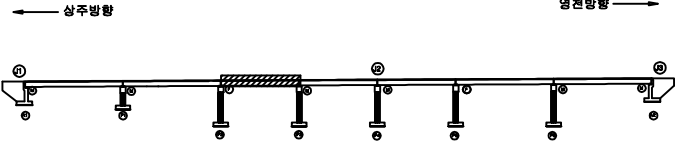
영천방향



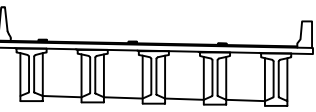
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	거더	재료분리		0.3	0.5	0.15	㎡	1	23'9" 보강
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



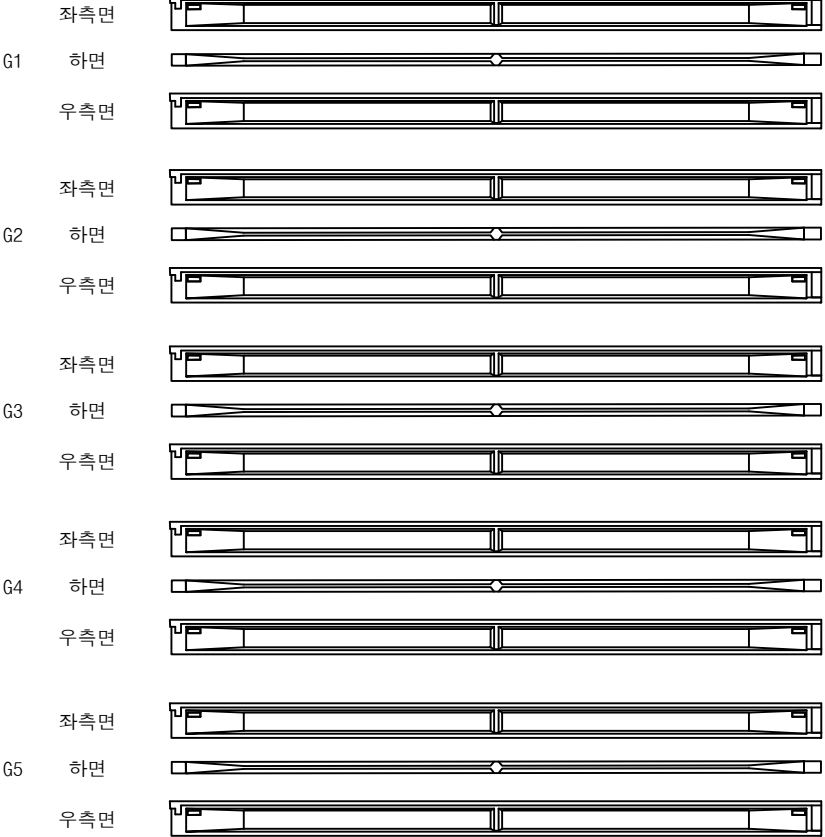
SECTION



범례

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

상주방향



P3

P4

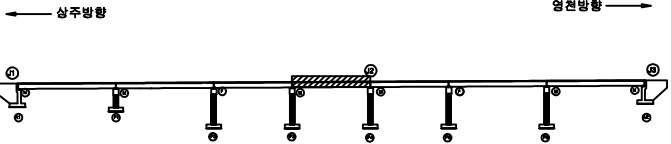
영천방향



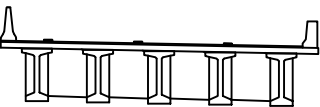
손상물량표

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



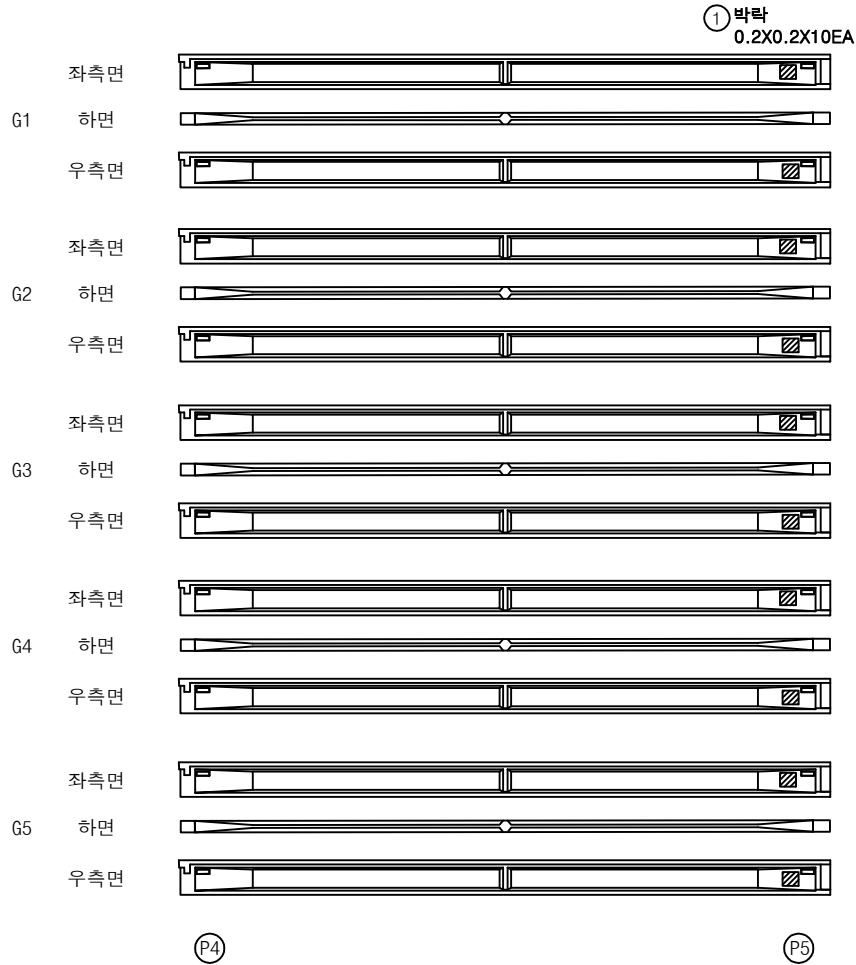
SECTION



범례

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

상주방향
←

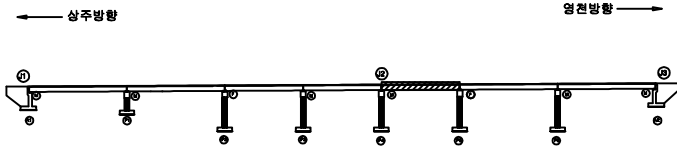


영천방향
→

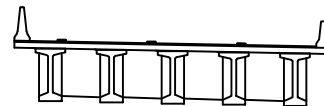
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	박락		0.2	0.2	0.40	m ²	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



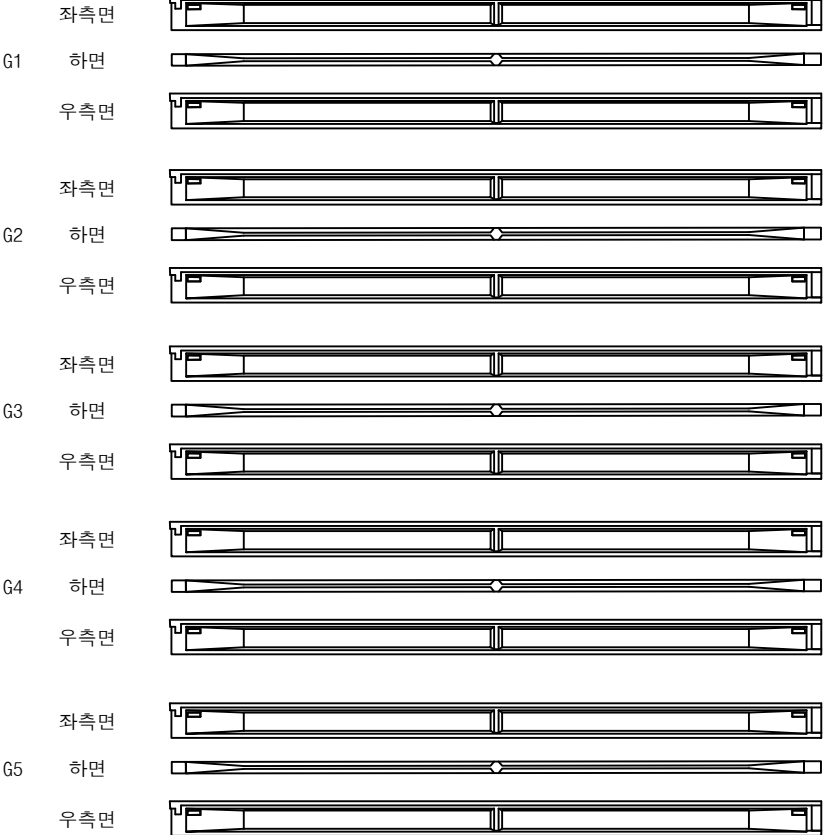
SECTION



범례

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

상주방향



P5

P6

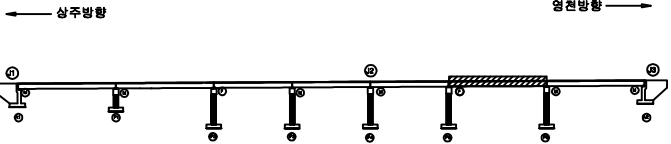
영천방향



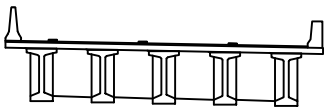
손상물량표

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

KEY PLAN



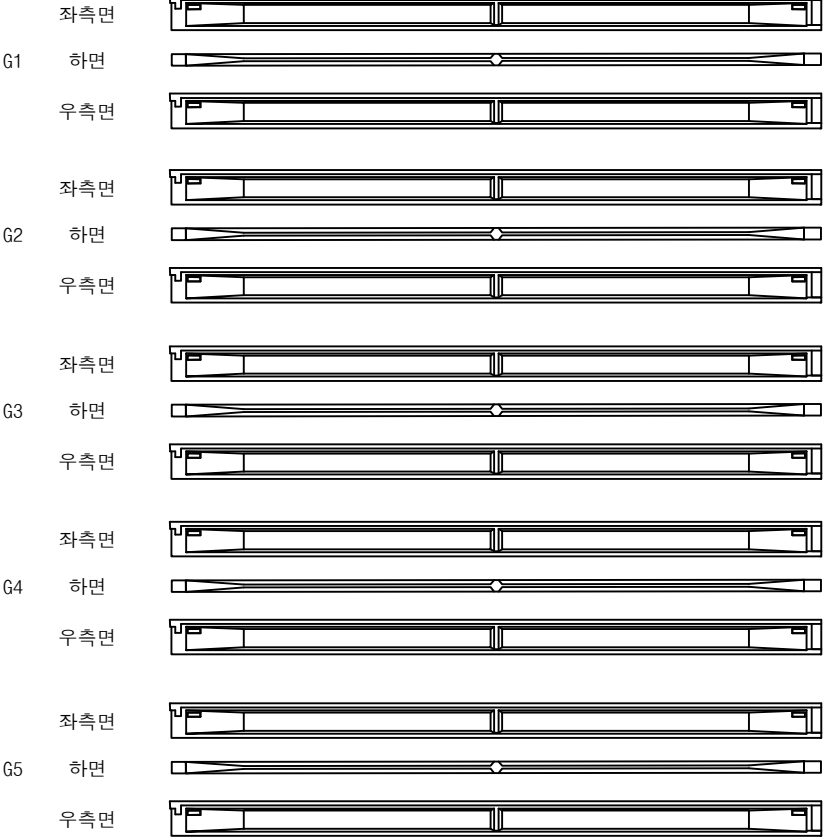
SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			20

상주방향



P6

A2

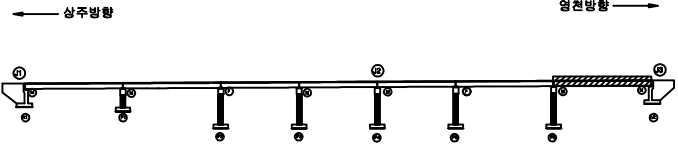
영천방향



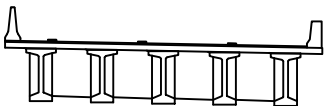
손상물량표

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



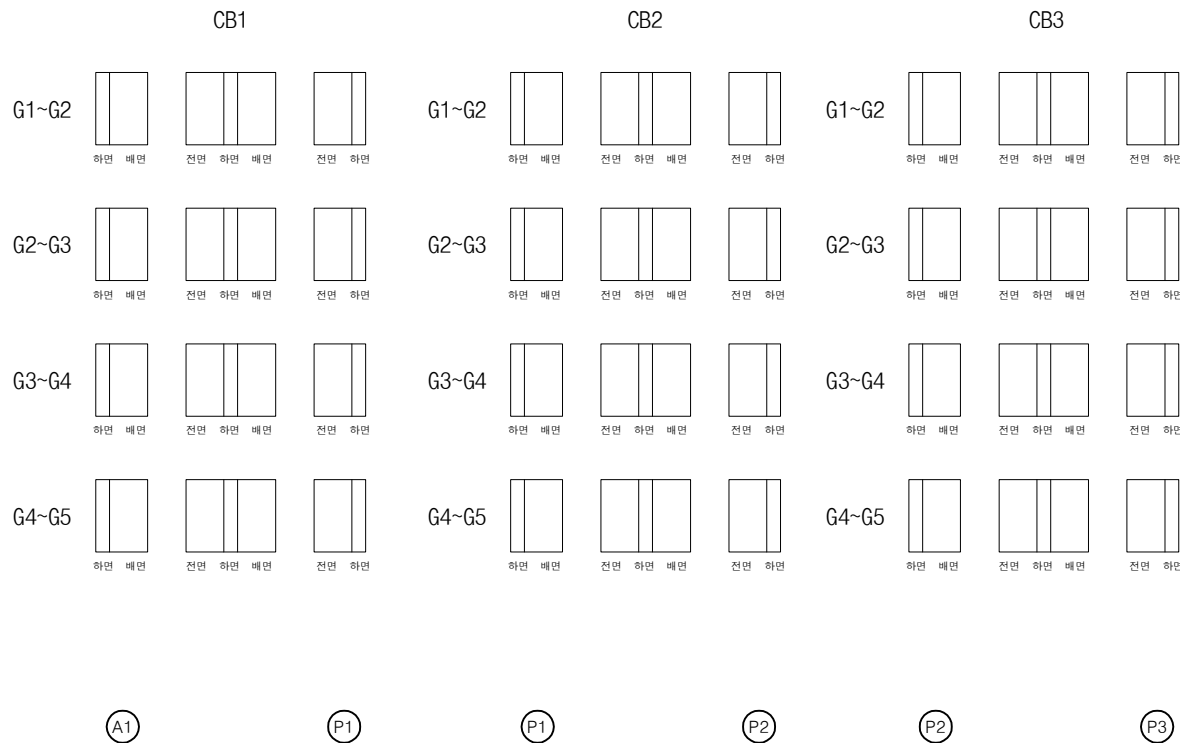
범례

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

상주 방향



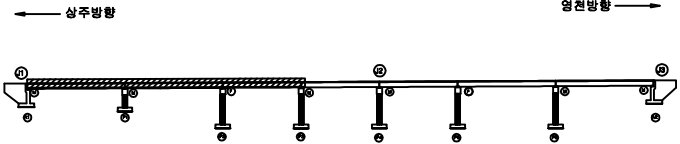
영천 방향



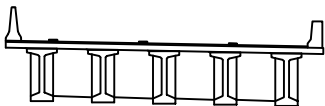
손상 물량 표

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



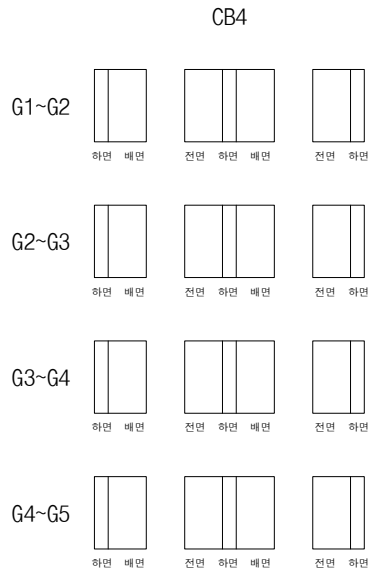
범례

콘 결	방상균열	재료분리	발 주 처
균열, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	녹 피	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그울음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)영성엔지니어링
			도 면 번 호

상주 방향

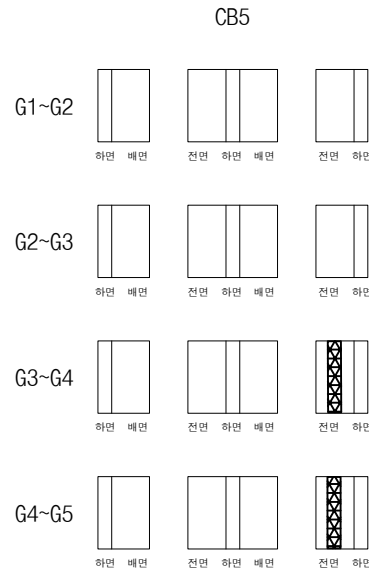


영천 방향



P3

P4



P4

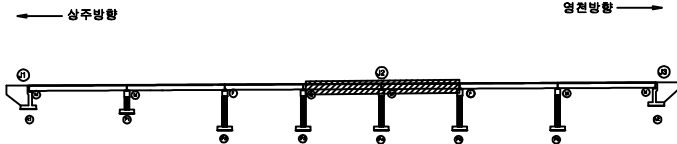
P5

① 망상균열
1.0X2.0X2EA

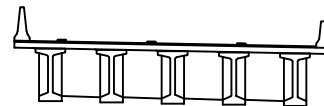
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



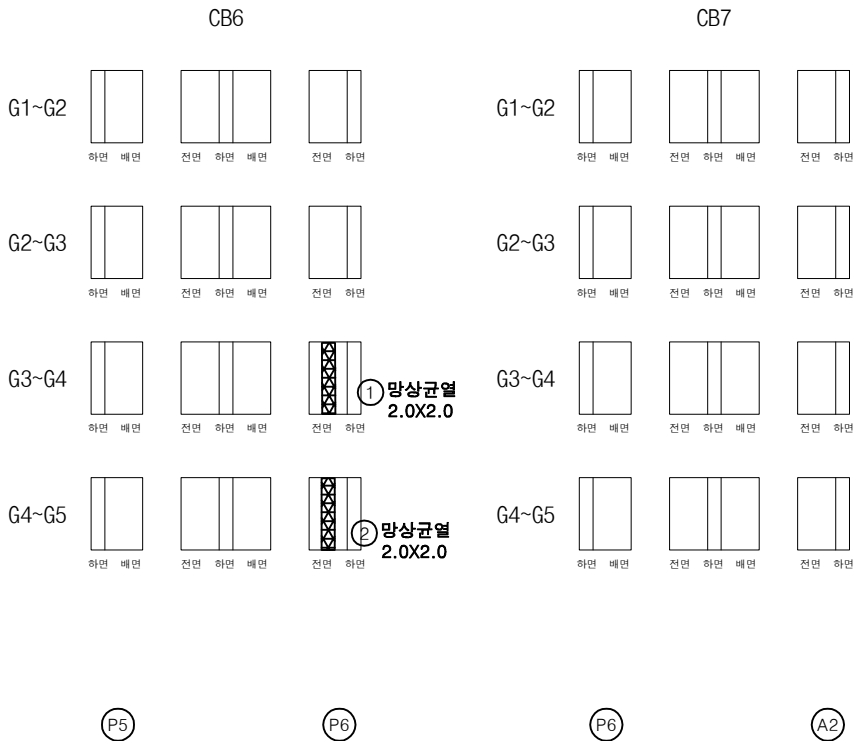
범례

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

상주 방향



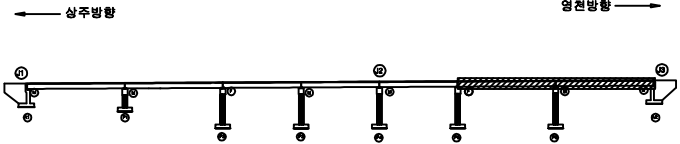
영천 방향



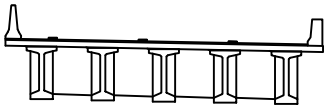
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION



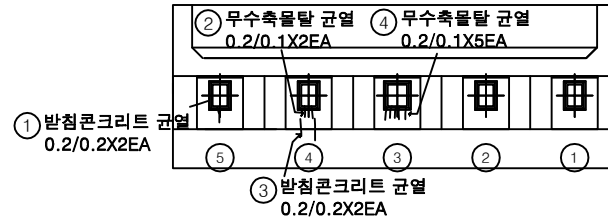
범례

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

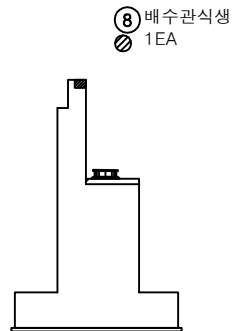
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	24

손 상 물 량 표

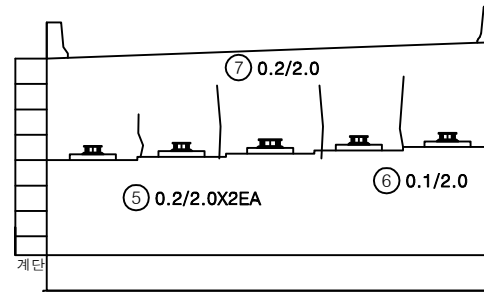
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교량발침	발침콘크리트 균열	0.2	0.2		0.40	m	2
2	19하	교량발침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.20	m	2
3	19하	교량발침	발침콘크리트 균열	0.2	0.2		0.40	m	2
4	19하	교량발침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.50	m	5
5	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2
6	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	2.0		2.00	m	1
7	21하	배수시설	배수관 식생				1.00	EA	1
8	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



평면도

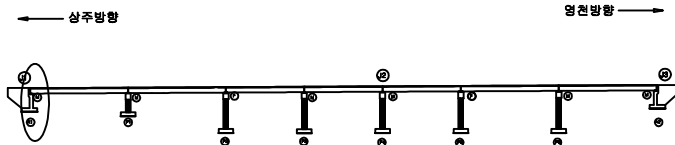


날개벽

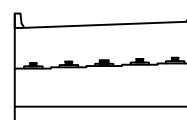


정면

KEY PLAN

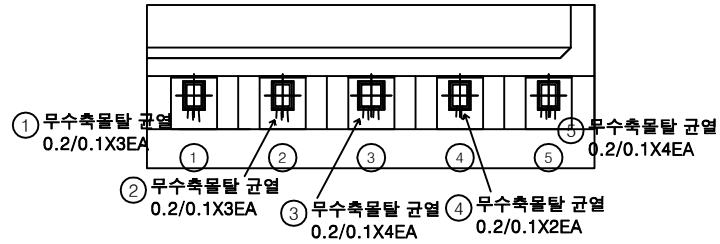


SECTION

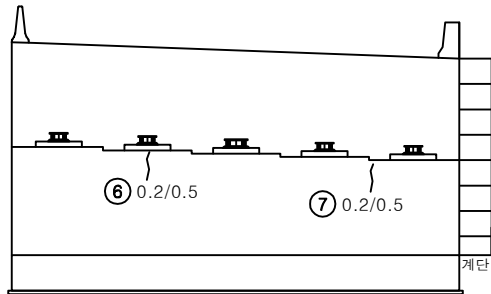


범례

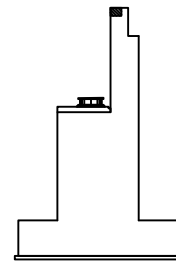
균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)형성엔지니어링
			도면번호



평면도



정면

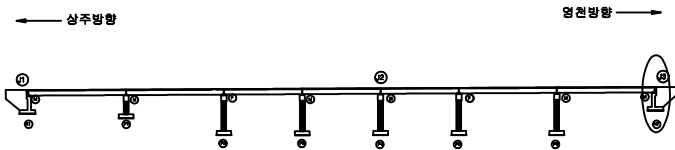


날개벽

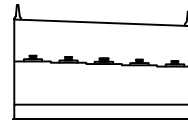
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.30	m	3
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.30	m	3
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.40	m	4
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.20	m	2
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.1		0.40	m	4
6	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1
7	23하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	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



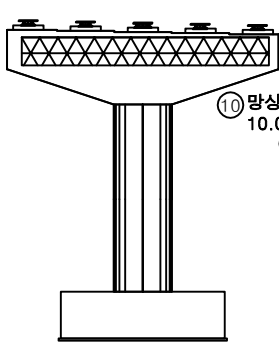
SECTION



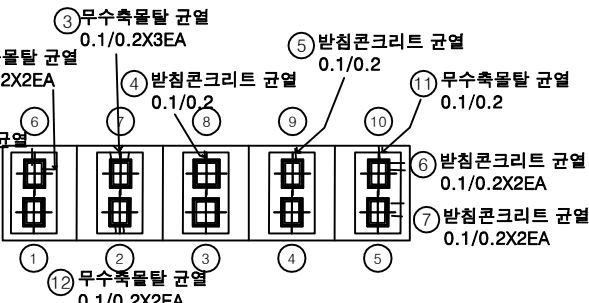
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)형성엔지니어링
			도면번호

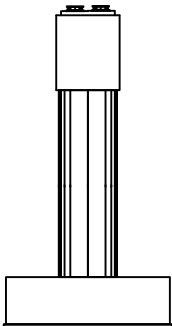
손상물량표



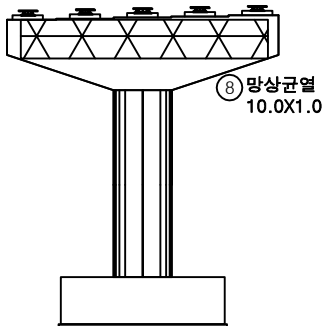
정면



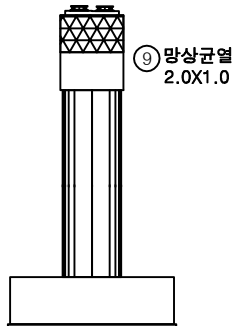
평면도



좌측면



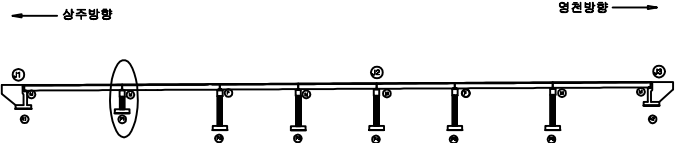
배면



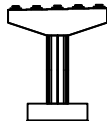
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
4	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
5	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
6	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
7	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
8	19하	교각	망상균열		10.0	1.0	10.00	m ²	1
9	19하	교각	망상균열		2.0	1.0	2.00	m ²	1
10	21하	교각	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1
11	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
12	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN

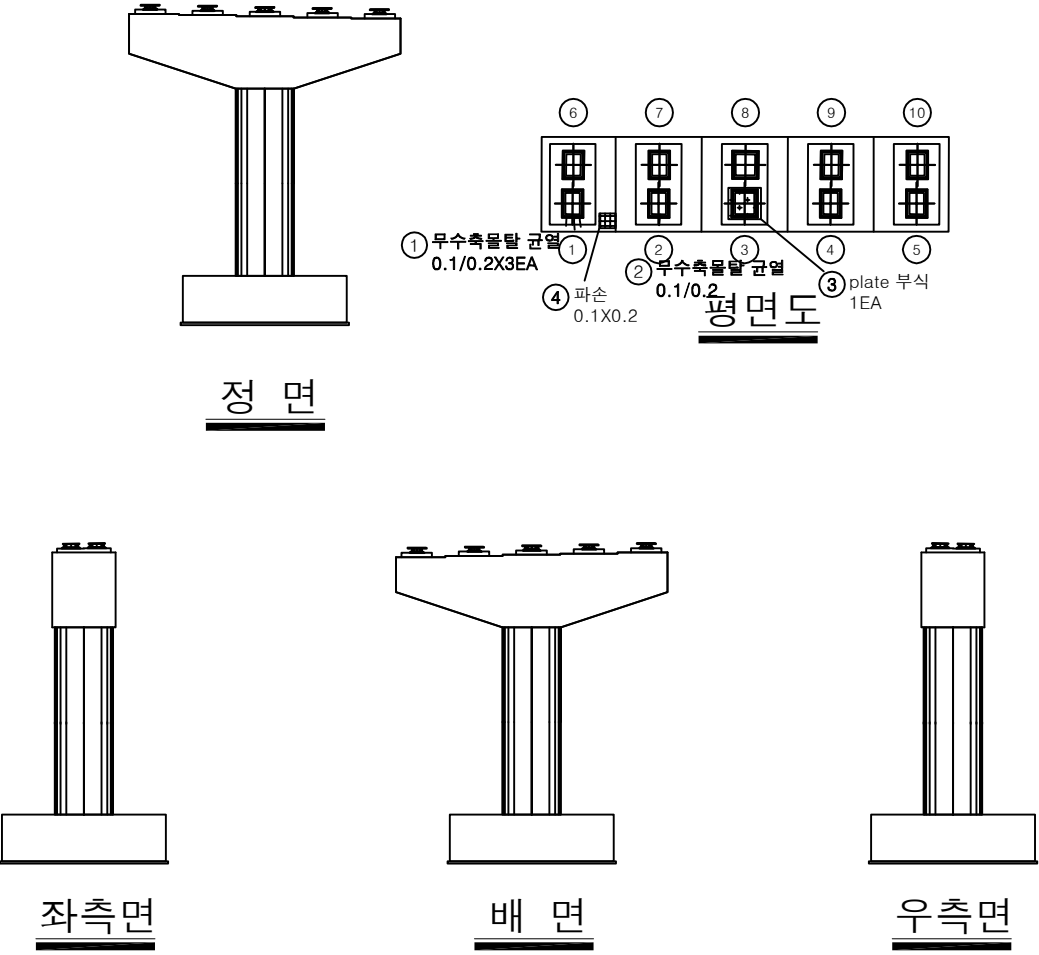


SECTION



범례

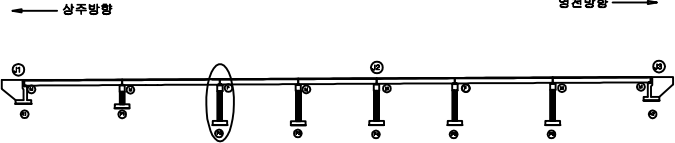
균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)형성엔지니어링
			도면번호
			27



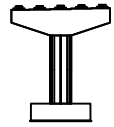
손 상 물 량 표

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	21하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1
4	23하	교각	파손		0.1	0.2	0.02	m²	1
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



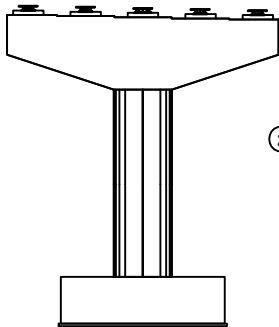
범례

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

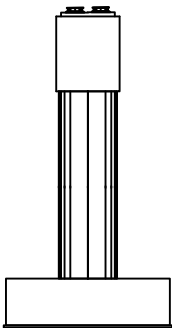
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점 검 기 관	(주)형성엔지니어링
도 면 번 호	

손상물량표

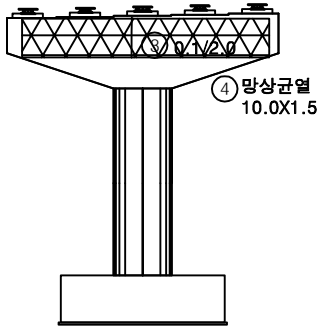
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.5	0.1	0.05	m ²	1	
3	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	2.0		2.00	m	1	
4	23하	교각	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1	
5	23하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
6	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



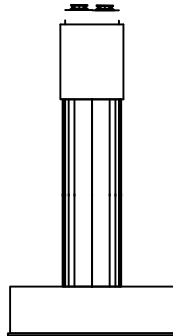
정면



좌측면

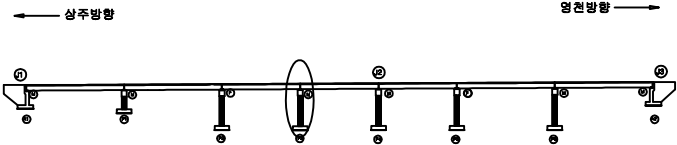


배면

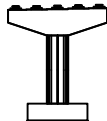


우측면

KEY PLAN



SECTION



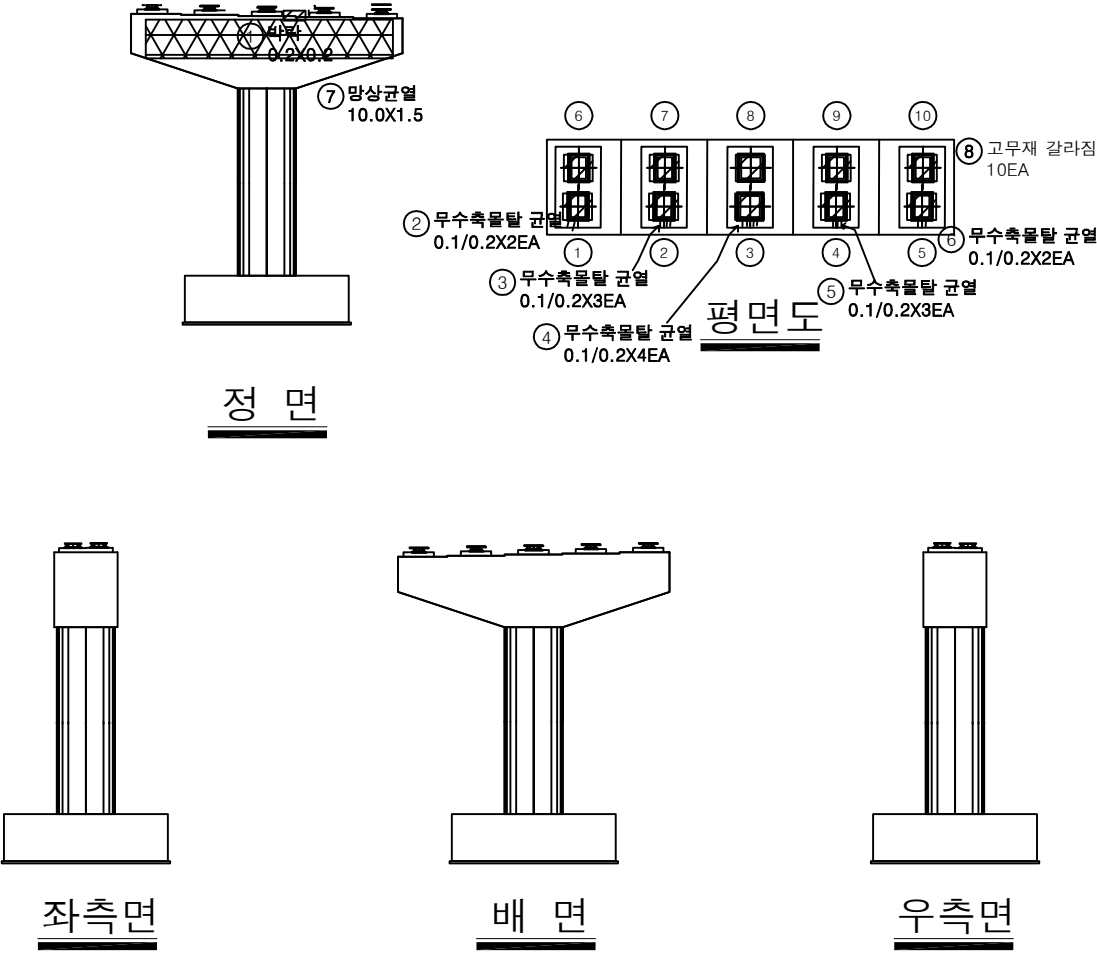
범례

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

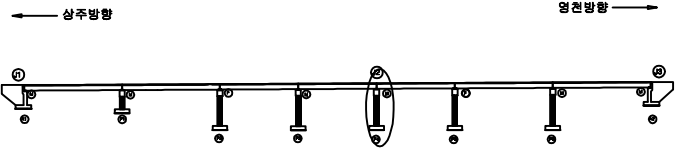
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
점검기관	(주)형성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

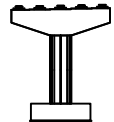
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교각	박락		0.2	0.2	0.04	m ²	1
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
7	23하	교각	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1
8	23하	교량받침	고무재 갈라짐				10.00	EA	10
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
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

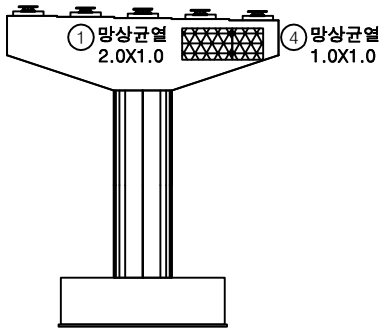


범례

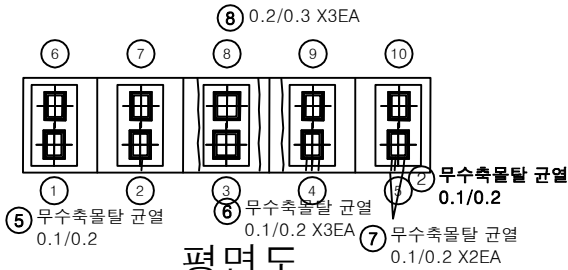
균열	망상균열	재료분리	발주처
편지, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)형성엔지니어링
			도면번호

손 상 물 량 표

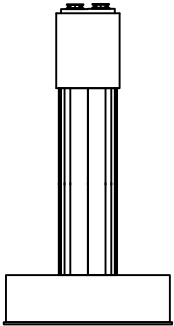
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	망상균열		2.0	1.0	2.00	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교각	망상균열		10.0	1.0	10.00	m ²	1	
4	21하	교각	망상균열		1.0	1.0	1.00	m ²	1	
5	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
6	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3	
7	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
8	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	3.0		9.00	m	3	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



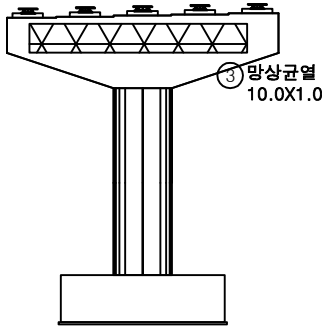
정 면



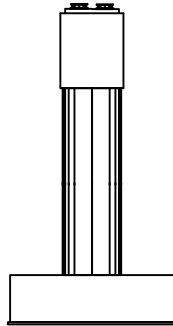
평면도



좌측면

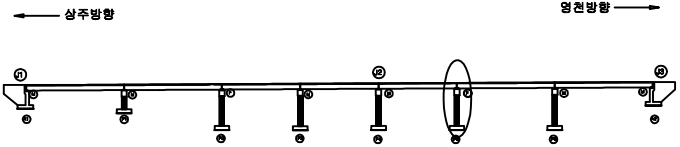


배 면

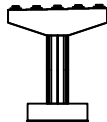


우측면

KEY PLAN



SECTION

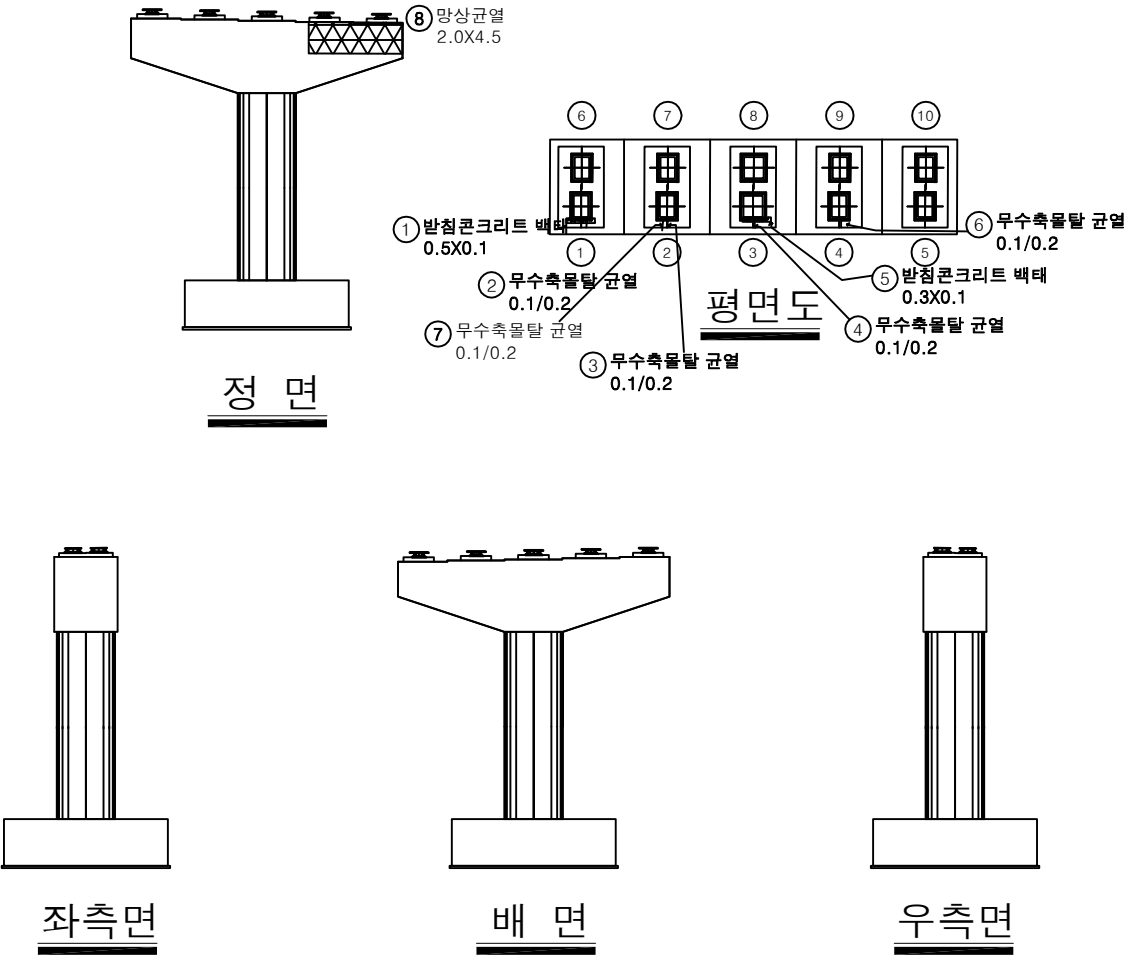


범례

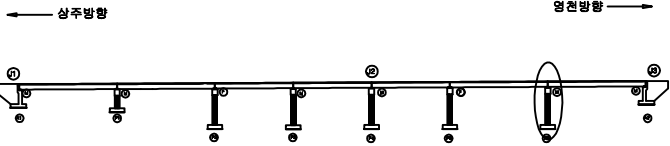
균열	망상균열	재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 피손	열 화	용 역 명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 하반기 성능평가)
부식	침 하	그늘음	점 검 기 관	(주)형성엔지니어링
좌굴, 변형	기 타		도 면 번 호	

손 상 물 량 표

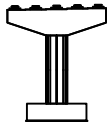
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 백태		0.5	0.1	0.05	m ²	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
5	19하	교량받침	받침콘크리트 백태		0.3	0.1	0.03	m ²	1	
6	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
7	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
8	23하	교각	망상균열		2.0	4.5	9.00	m ²	1	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION



범례

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