

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

외 관 조 사 망 도

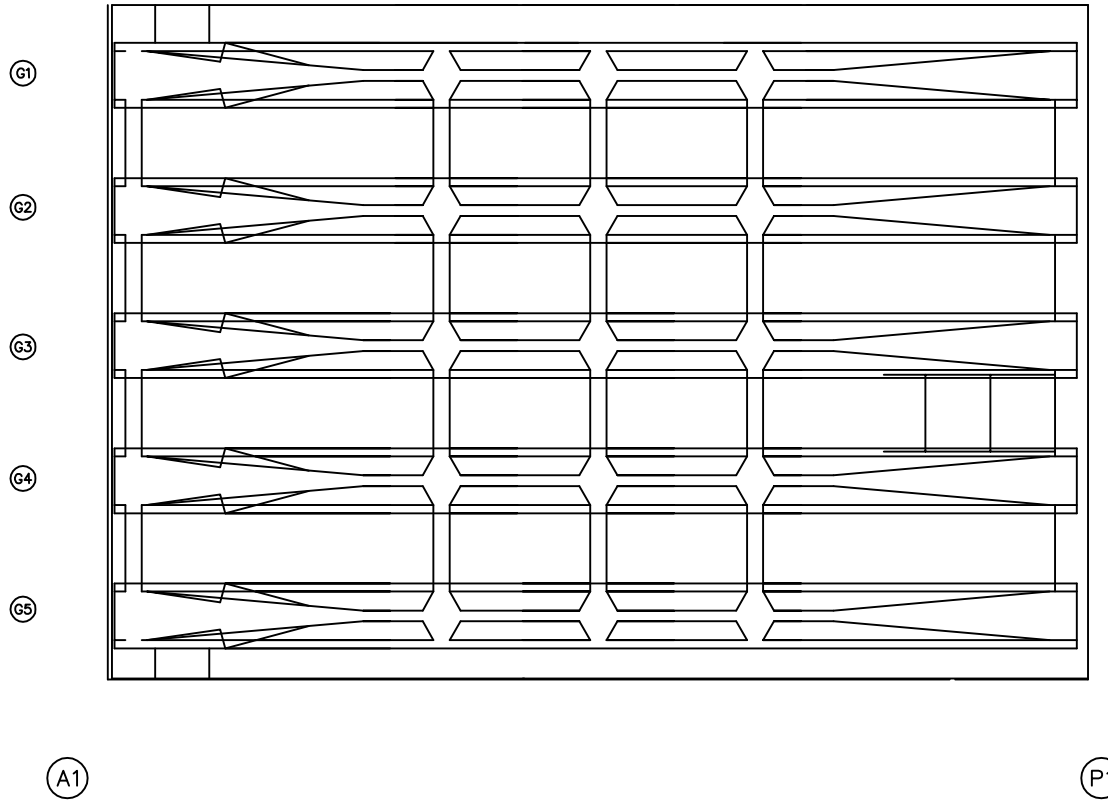
산호교

2025.04

(주)명성엔지니어링

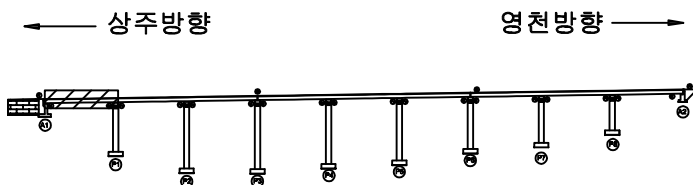
영 천 방 향

손상물량표

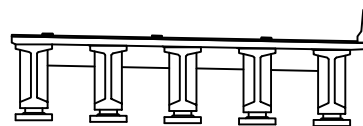
상주방향
←영천방향
→

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	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			10

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										

상주방향



영천방향



G1

G2

G3

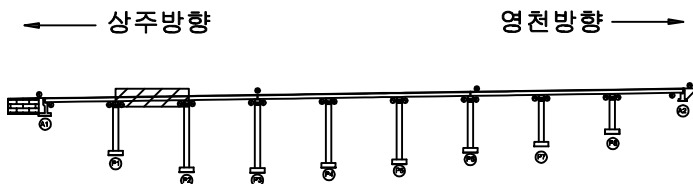
G4

G5

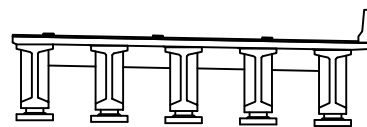
P1

P2

KEY PLAN



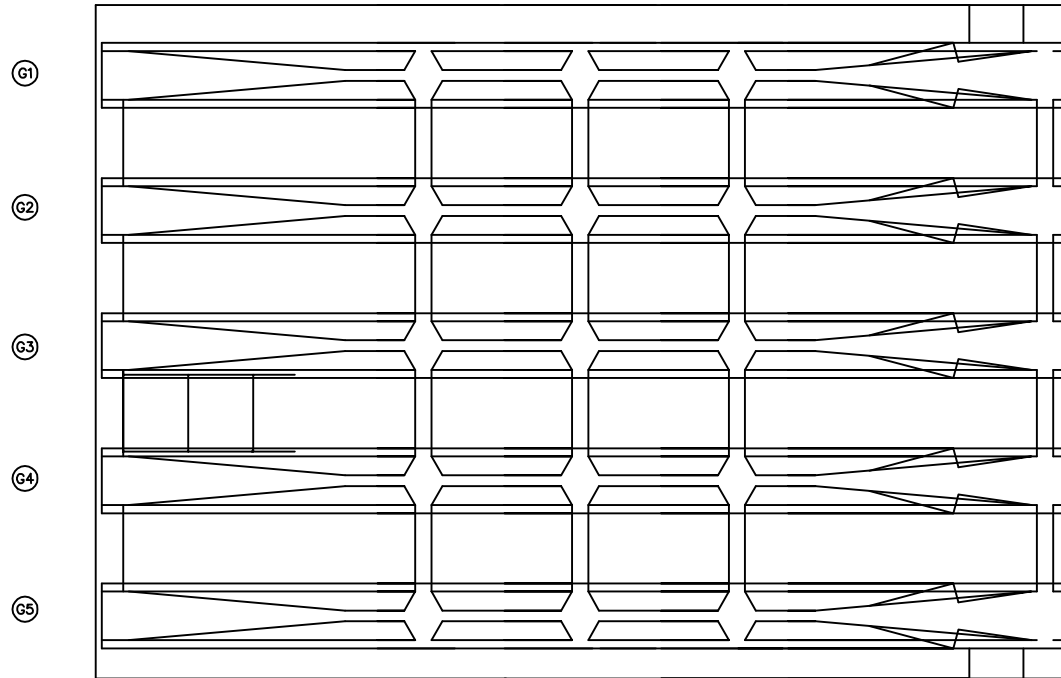
SECTION



범례

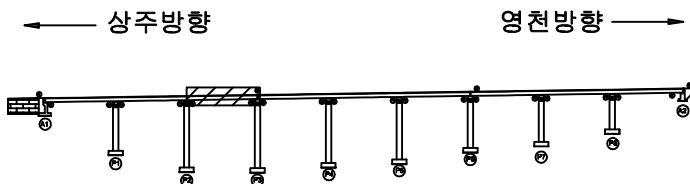
콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	균열, 파손	기름	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 채수	배태	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호 11
부식	파굴, 범람	기타	

손상물량표

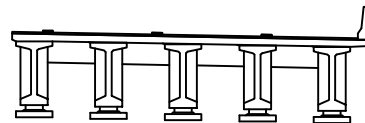
상주방향
←영천방향
→

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

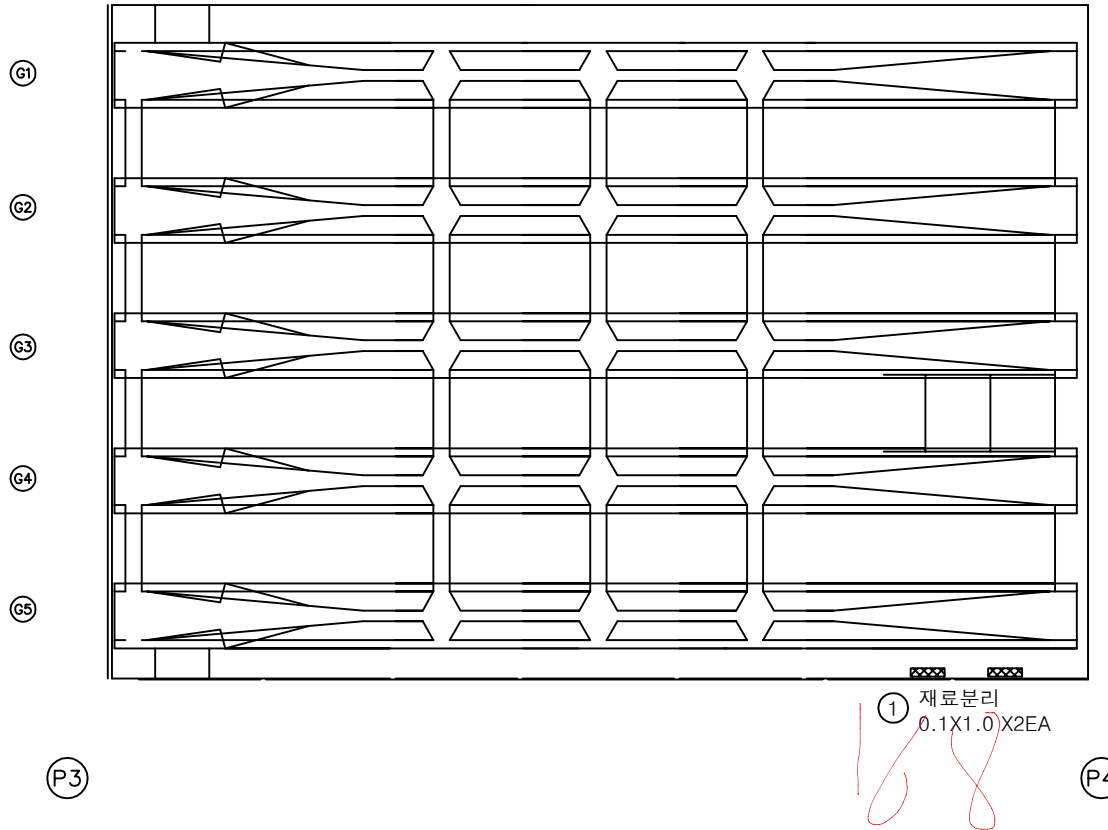
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			12

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	재료분리		0.1	1.0	0.20	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										

상주방향

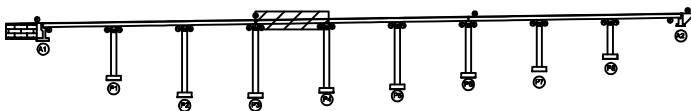
영천방향



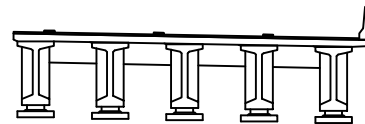
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			13

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										

상주방향



영천방향



G1

G2

G3

G4

G5

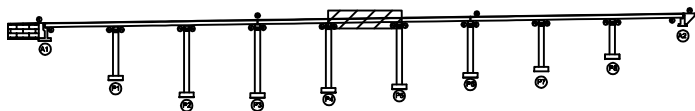
P4

P5

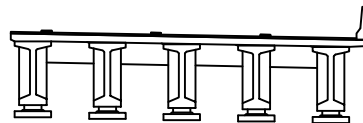
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배태	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그울음	도면번호 14
부식	좌굴, 변형	기타	

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										

상주방향



영천방향



G1

G2

G3

G4

G5

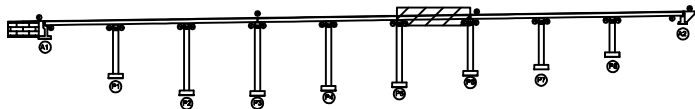
P5

P6

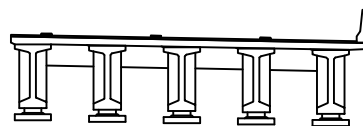
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



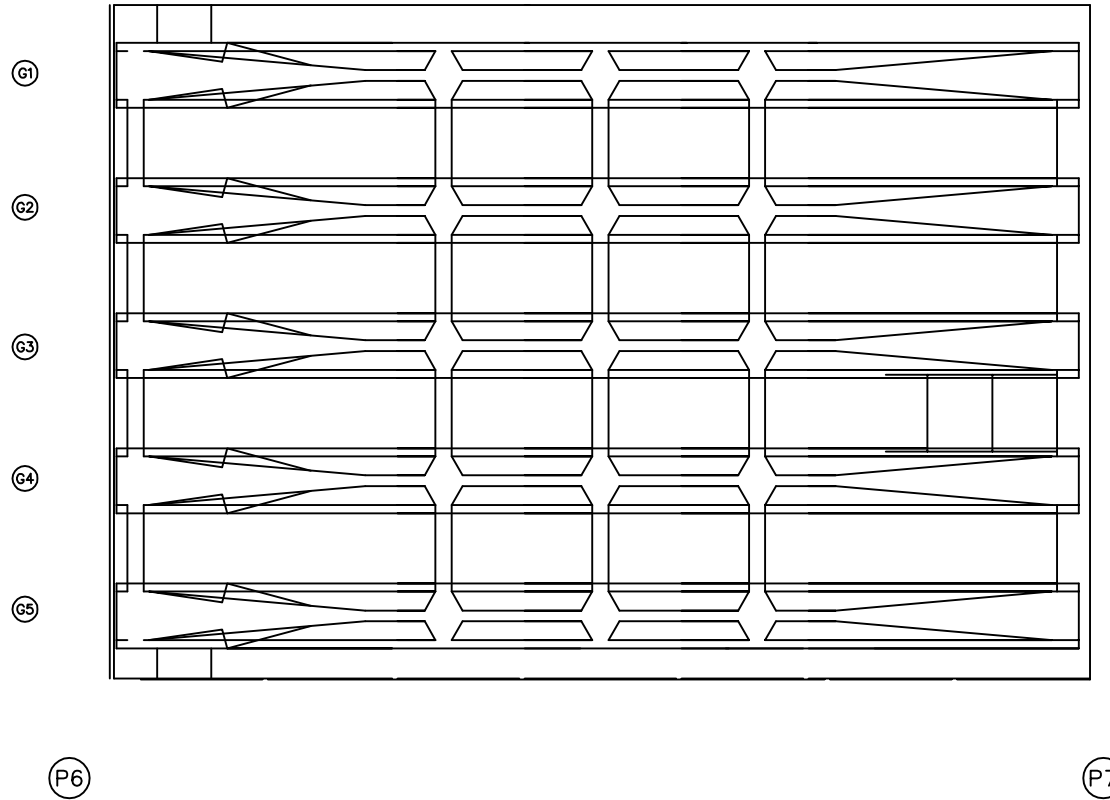
SECTION



범례

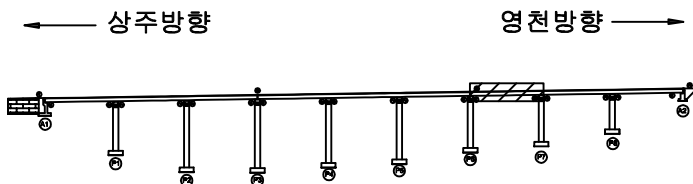
콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	박리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	배태	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그울음	도면번호 15
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

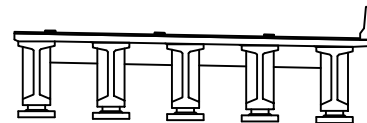
상주방향
←영천방향
→

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	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			16

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										

상주방향



영천방향



G1

G2

G3

G4

G5

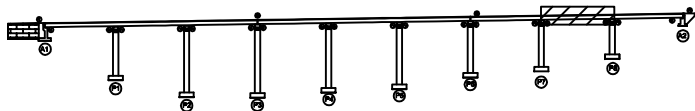
P7

P8

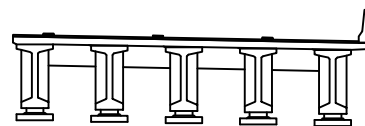
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호 17

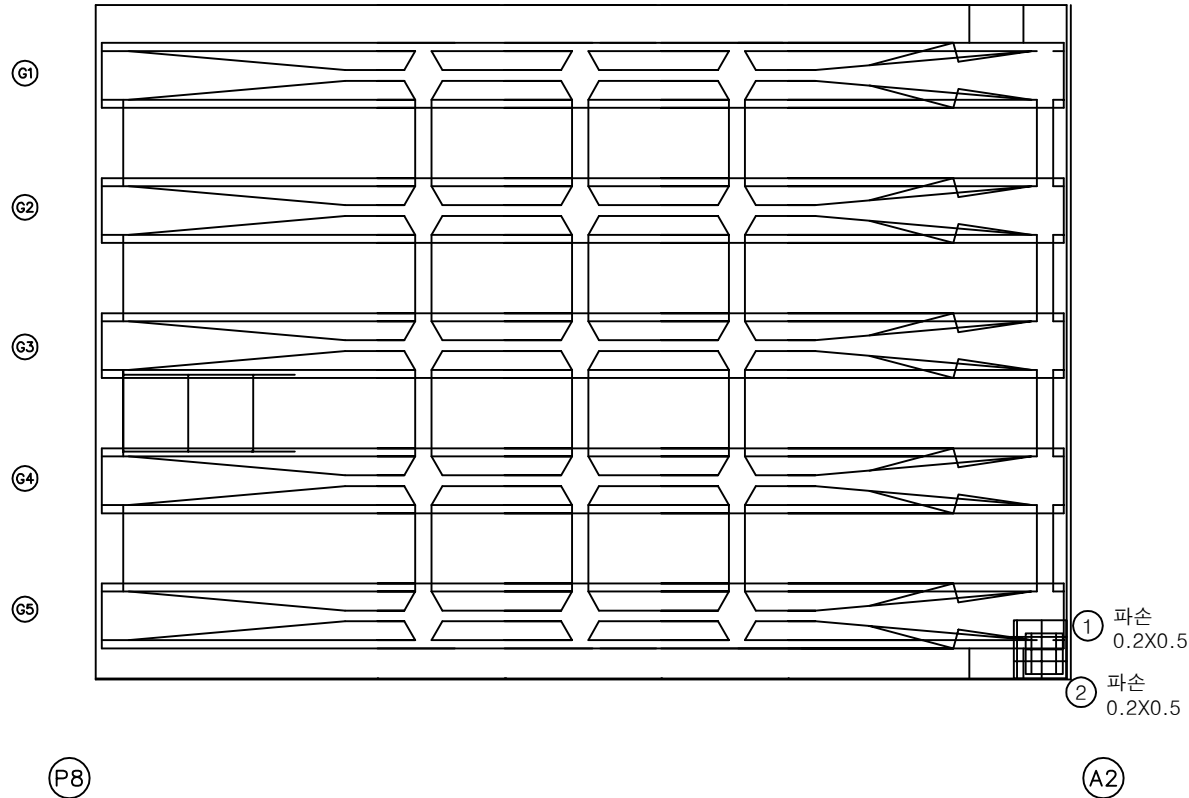
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	22상 보수
2	23하	바닥판	파손		0.2	0.5	0.10	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										

상주방향

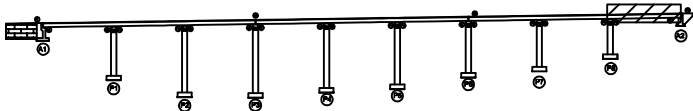


영천방향



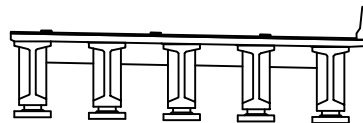
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

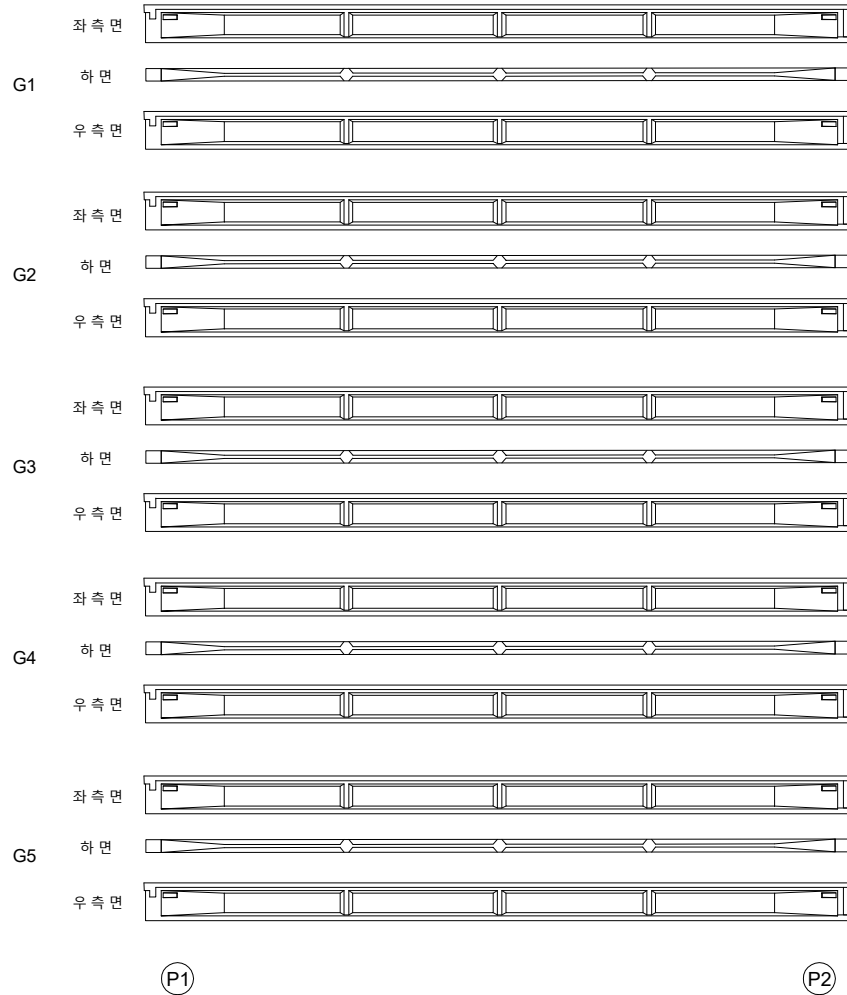


범례

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

ID : 산호교(영천방향) 거더 S2 (G1~G5)

상주방향
←

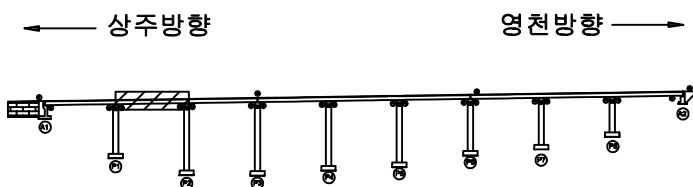


영천방향
→

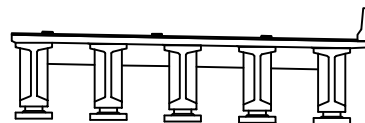
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

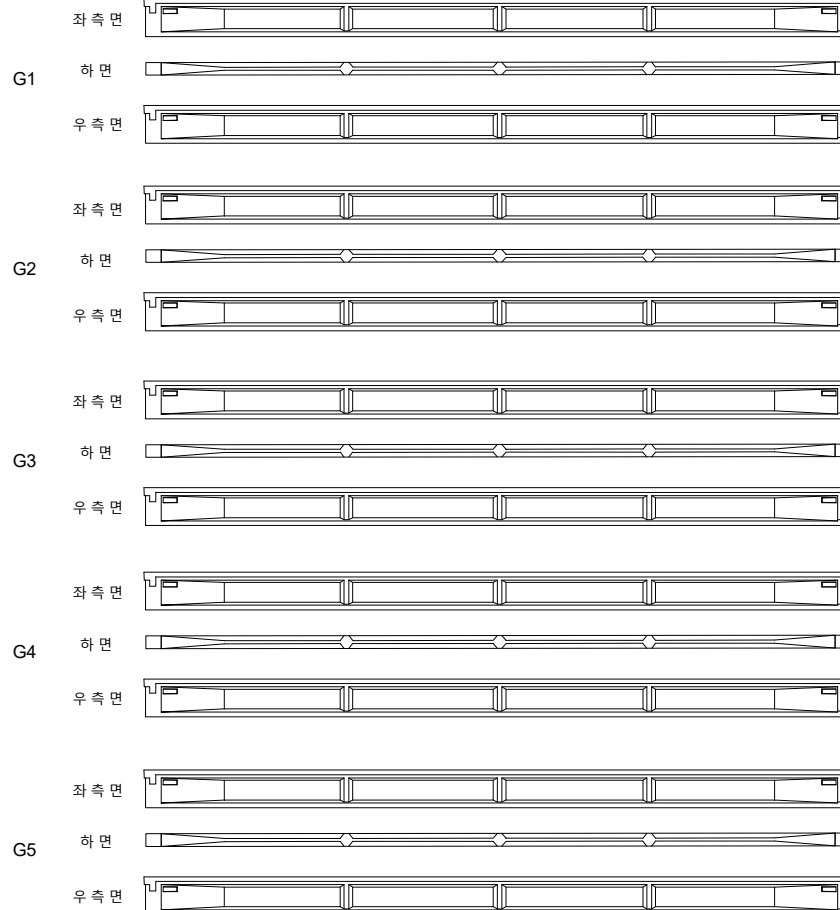
ID : 산호교(영천방향) 거더 S3 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



영천방향

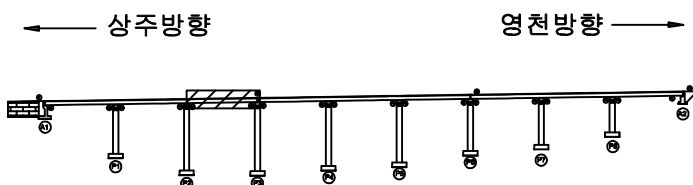


P2

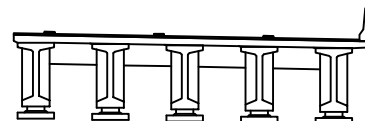
P3

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



SECTION

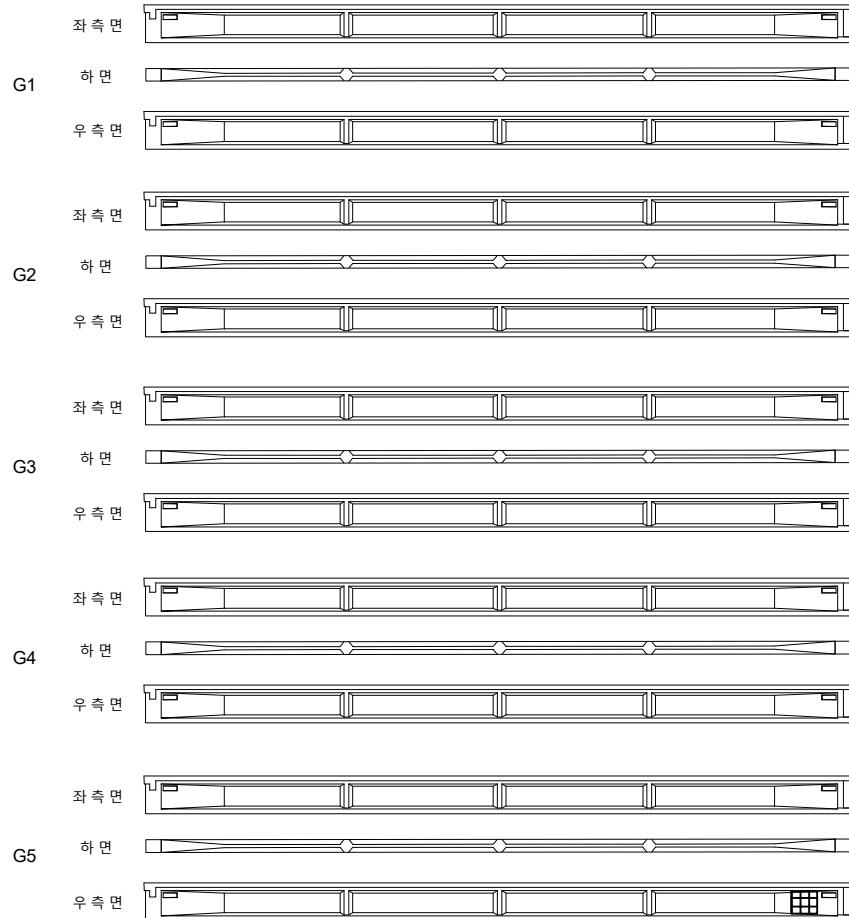


범례

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

ID : 산호교(영천방향) 거더 S4 (G1~G5)

상주방향
←



P3

P4

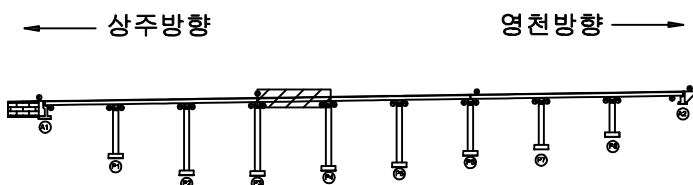
① 박락
0.3X0.5

손상물량표

영천방향
→

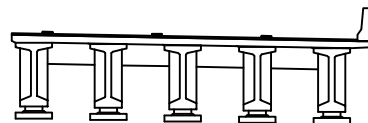
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	거더	박락		0.3	0.5	0.15	m ²	1	22상 보수
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										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

KEY PLAN



영천방향 →

SECTION

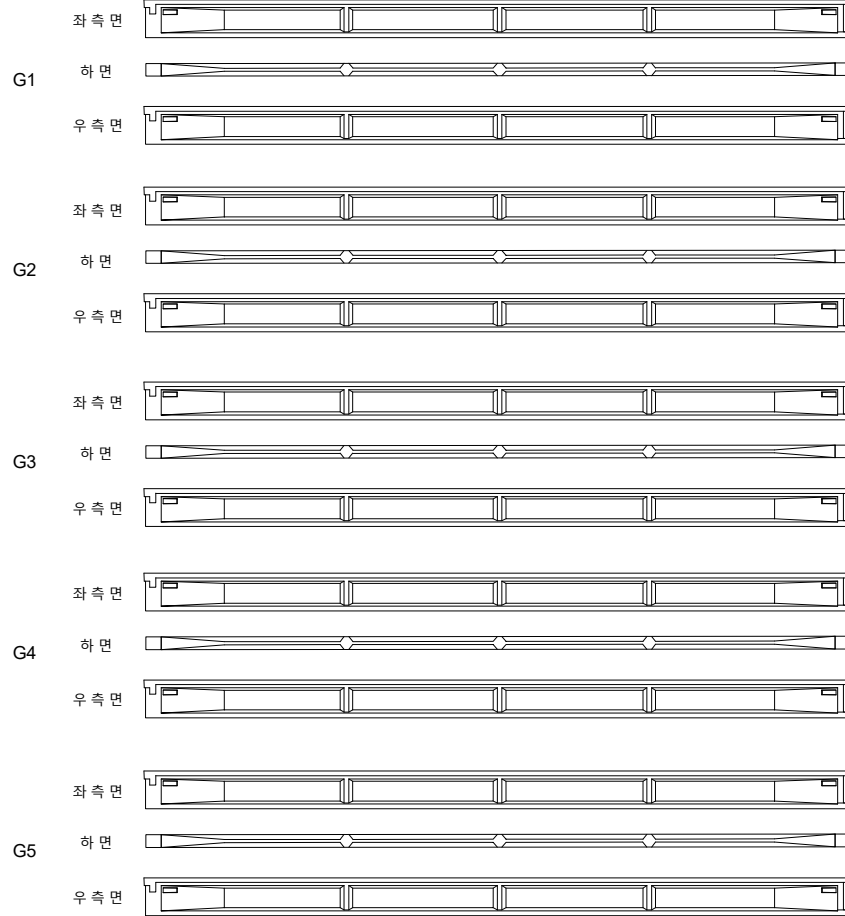


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처
균열, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	부식	퇴적물	용역명
철근노출	얼룩, 변형	그을음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	얼룩, 변형	그을음	점검기관
얼룩, 변형	그을음	기타	(주)영성엔지니어링
기타			도면번호
			22

ID : 산호교(영천방향) 거더 S5 (G1~G5)

상주방향



P4

P5

영천방향

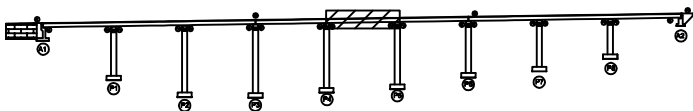


손상물량표

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

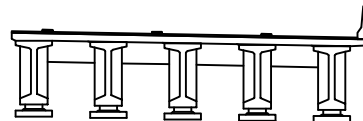
KEY PLAN

← 상주방향



영천방향 →

SECTION

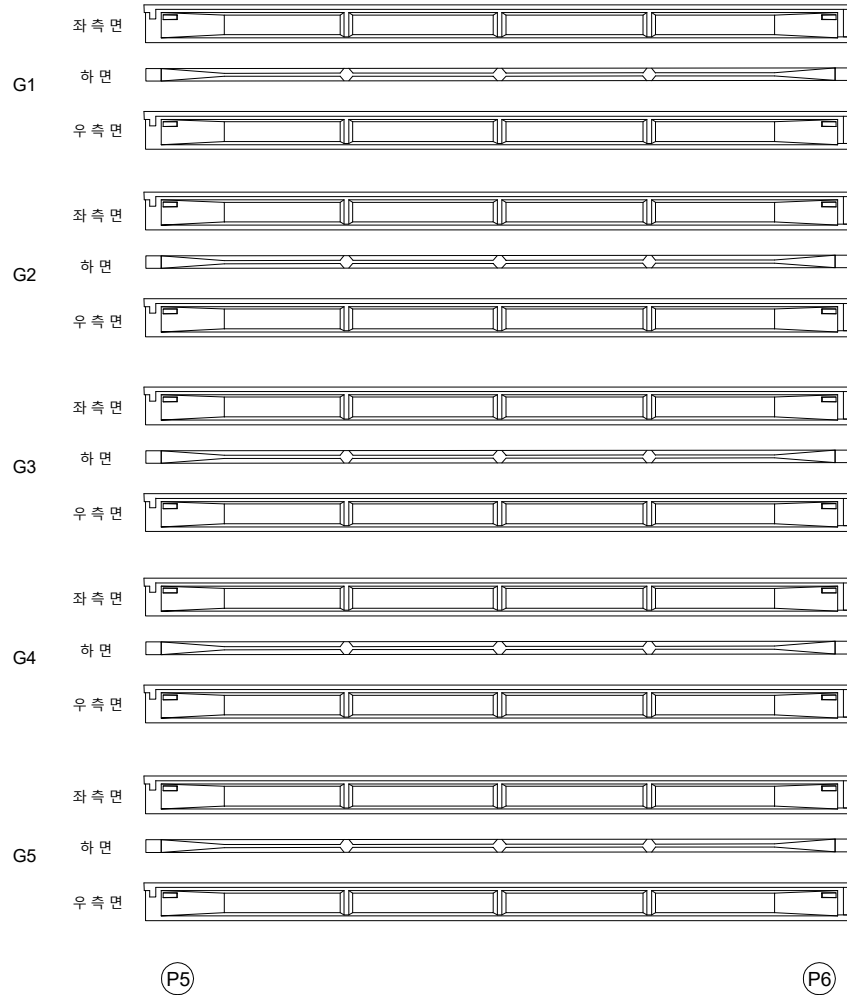


범례

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

ID : 산호교(영천방향) 거더 S6 (G1~G5)

상주방향
←



영천방향
→

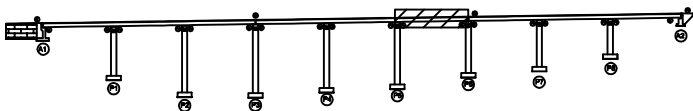
손상물량표

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

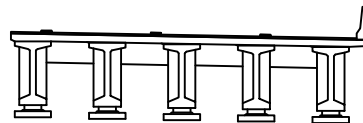
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION

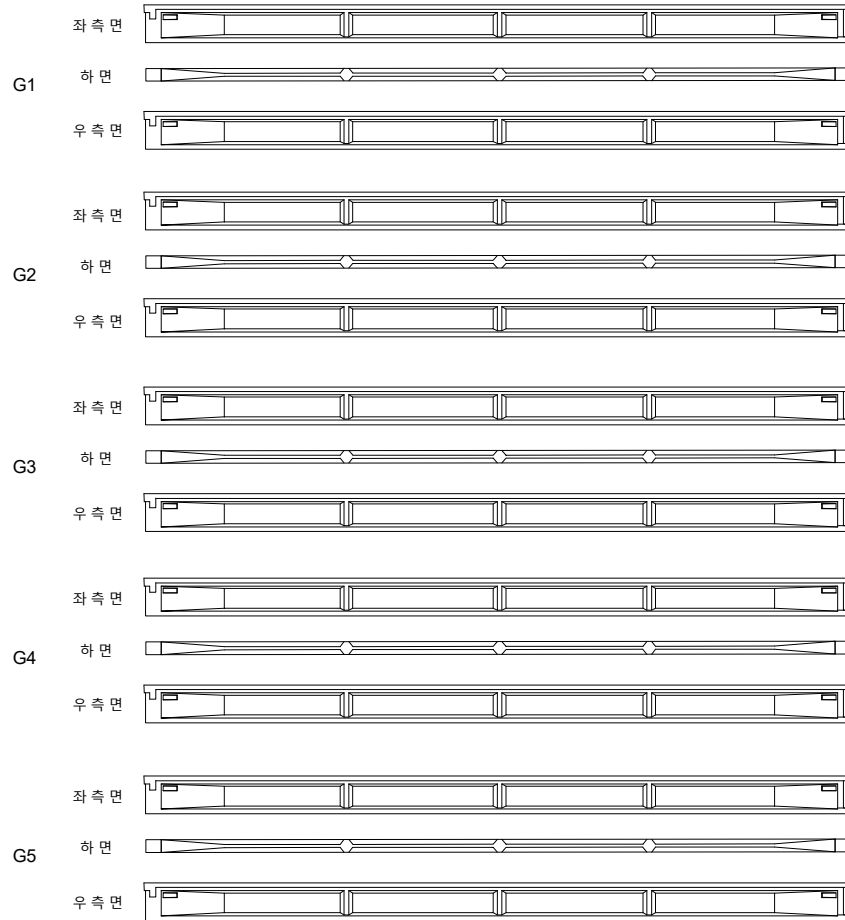


범례

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

ID : 산호교(영천방향) 거더 S7 (G1~G5)

상주방향
←



P6

P7

손상물량표

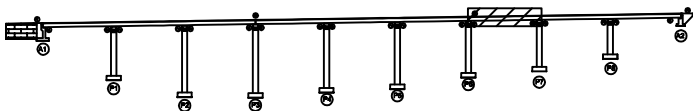
영천방향
→

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

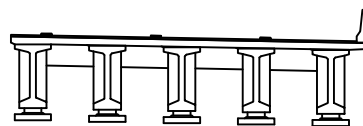
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION

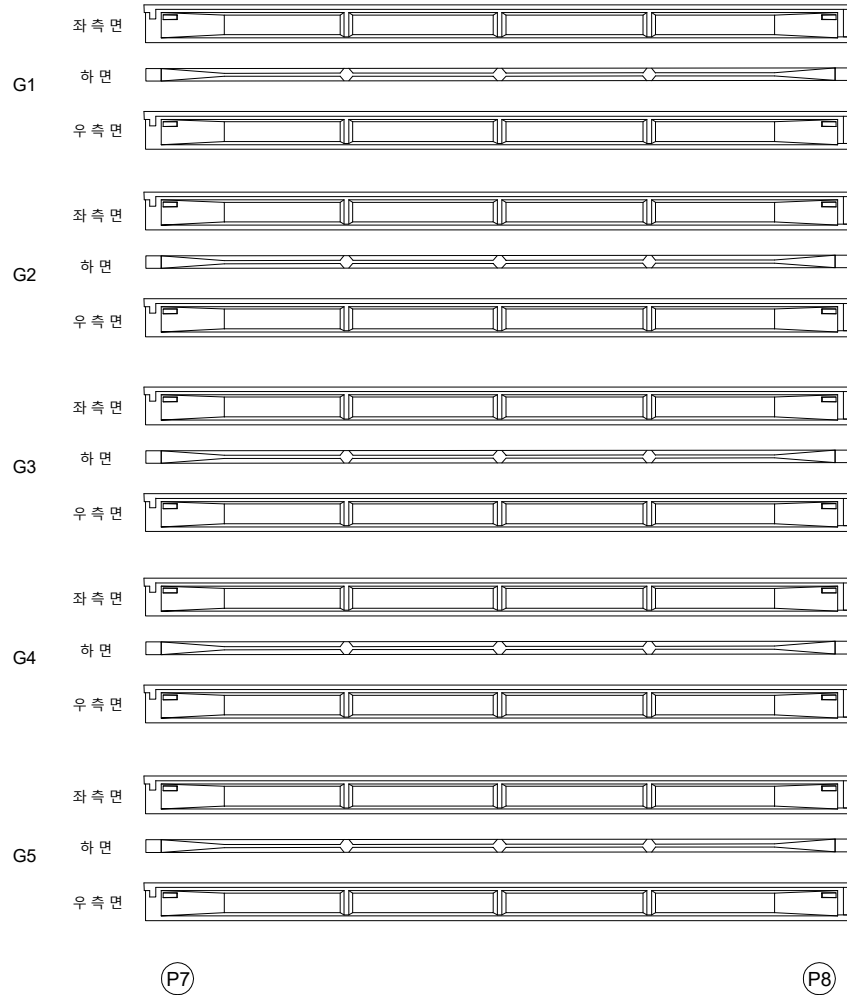


범례

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

ID : 산호교(영천방향) 거더 S8 (G1~G5)

상주방향
←

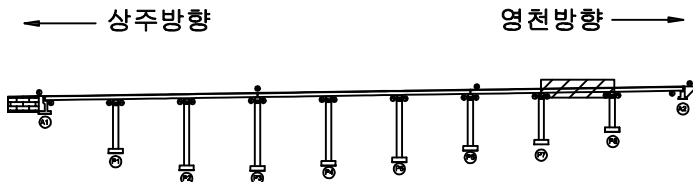


영천방향
→

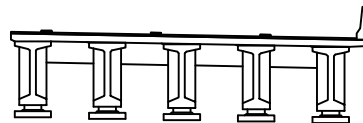
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION

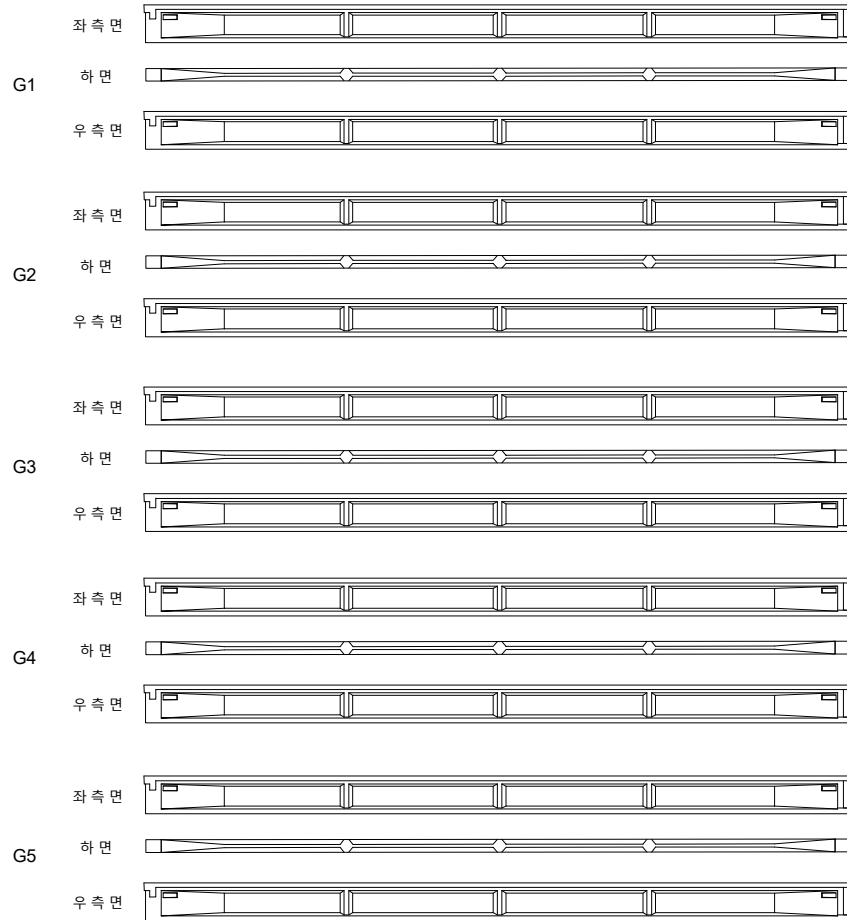


범례

	관 열		망상근열		재료분리	발 주 처	
	편치, 공동		박리, 파손		델 화	상주영천고속도로(주)	
	누수, 체수		배 태		퇴적물	용 역 명	
	철근노출		침 하		그울음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
	부 식		저굴, 변형		기 타	점 검 기 관	
						(주)영성엔지니어링	
						도 면 번 호	
						26	

ID : 산호교(영천방향) 거더 S9 (G1~G5)

상주방향
←



(P8)

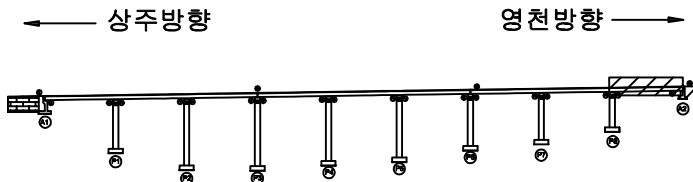
(A2)

영천방향
→

손상물량표

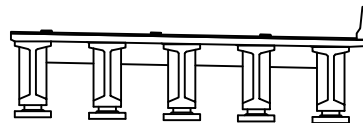
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



영천방향 →

SECTION



범례

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

ID : 산호교(영천방향) 가로보 S1~S2

손상물량표

상주방향



영천방향



CB1

CB2

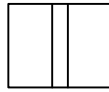
G1~G2



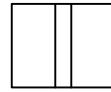
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

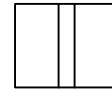


전면 하면

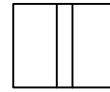
G1~G2



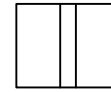
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

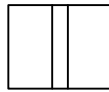
G2~G3



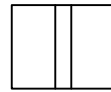
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

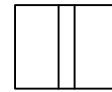


전면 하면

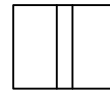
G2~G3



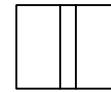
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



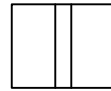
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

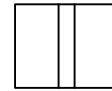


전면 하면

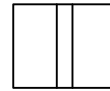
G3~G4



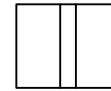
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



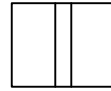
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

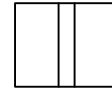


전면 하면

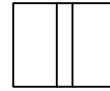
G4~G5



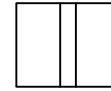
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

A1

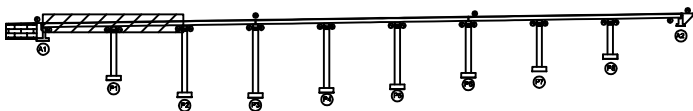
P1

P1

P2

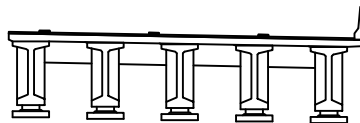
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례



콘크리트



철근



배수



기초



아스팔트



콘크리트



철근



기초



콘크리트



철근



기초



기초

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

상주방향



영천방향



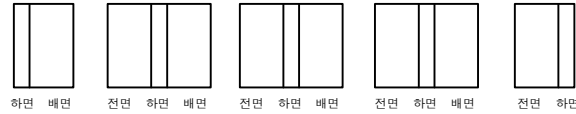
CB3

CB4

G1~G2



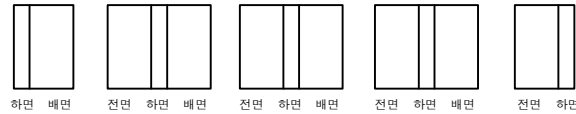
G1~G2



G2~G3



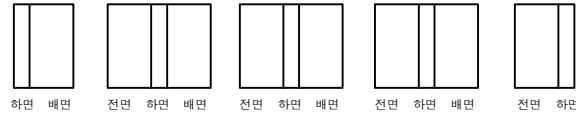
G2~G3



G3~G4



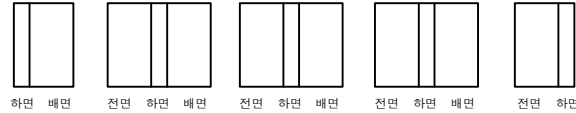
G3~G4



G4~G5



G4~G5



P2

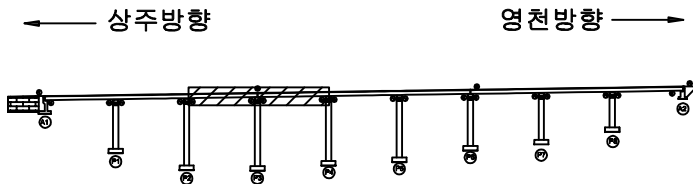
P3

P3

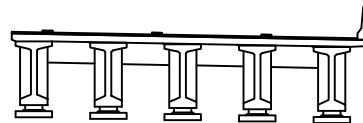
P4

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, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			29

손상물량표

상주방향



영천방향



CB5

CB6

G1~G2



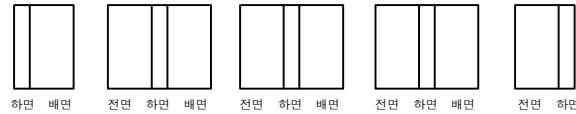
G1~G2



G2~G3



G2~G3



G3~G4



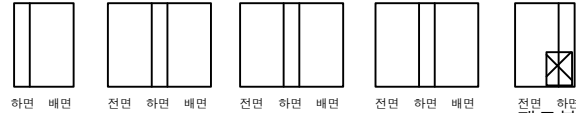
G3~G4



G4~G5



G4~G5



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	가로보	재료분리		0.5	0.5	0.25	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										

①
재료분리
0.5X0.5

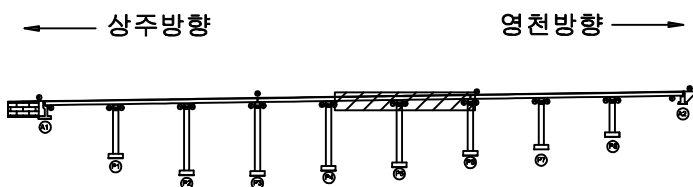
P6

P4

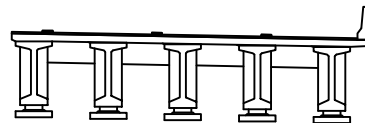
P5

P5

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

도면번호

손상물량표

상주방향



영천방향



CB7

CB8

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

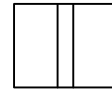


전면 하면

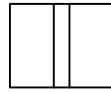
G1~G2



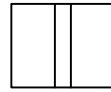
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

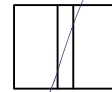


전면 하면

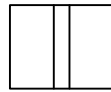
G2~G3



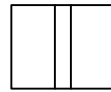
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

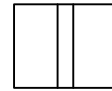


전면 하면

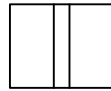
G3~G4



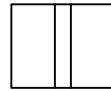
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

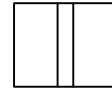


전면 하면

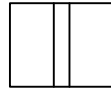
G4~G5



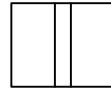
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P6

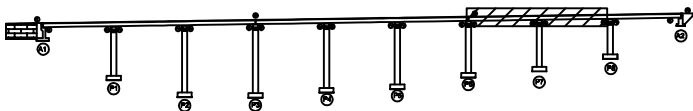
P7

P7

P8

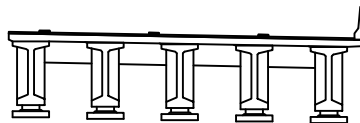
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례



콘크리트



철근



강철



강철



콘크리트



철근



강철



강철



콘크리트



철근



강철



강철



콘크리트



철근



강철



강철

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역

(2025년 상반기 정기안전점검)

점검기관

(주)영성엔지니어링

도면번호

상주방향



영천방향

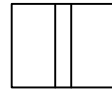


CB9

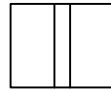
G1~G2



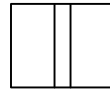
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

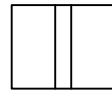


전면 하면

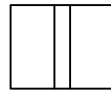
G2~G3



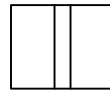
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

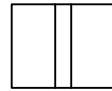


전면 하면

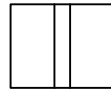
G3~G4



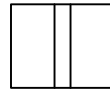
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

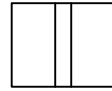


전면 하면

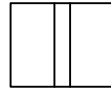
G4~G5



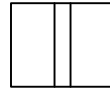
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

(P8)

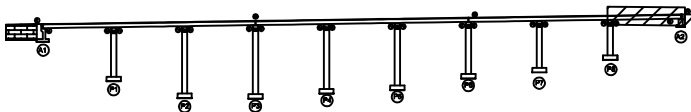
(A2)

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										

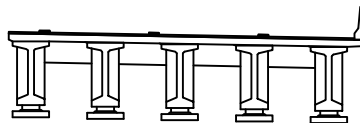
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

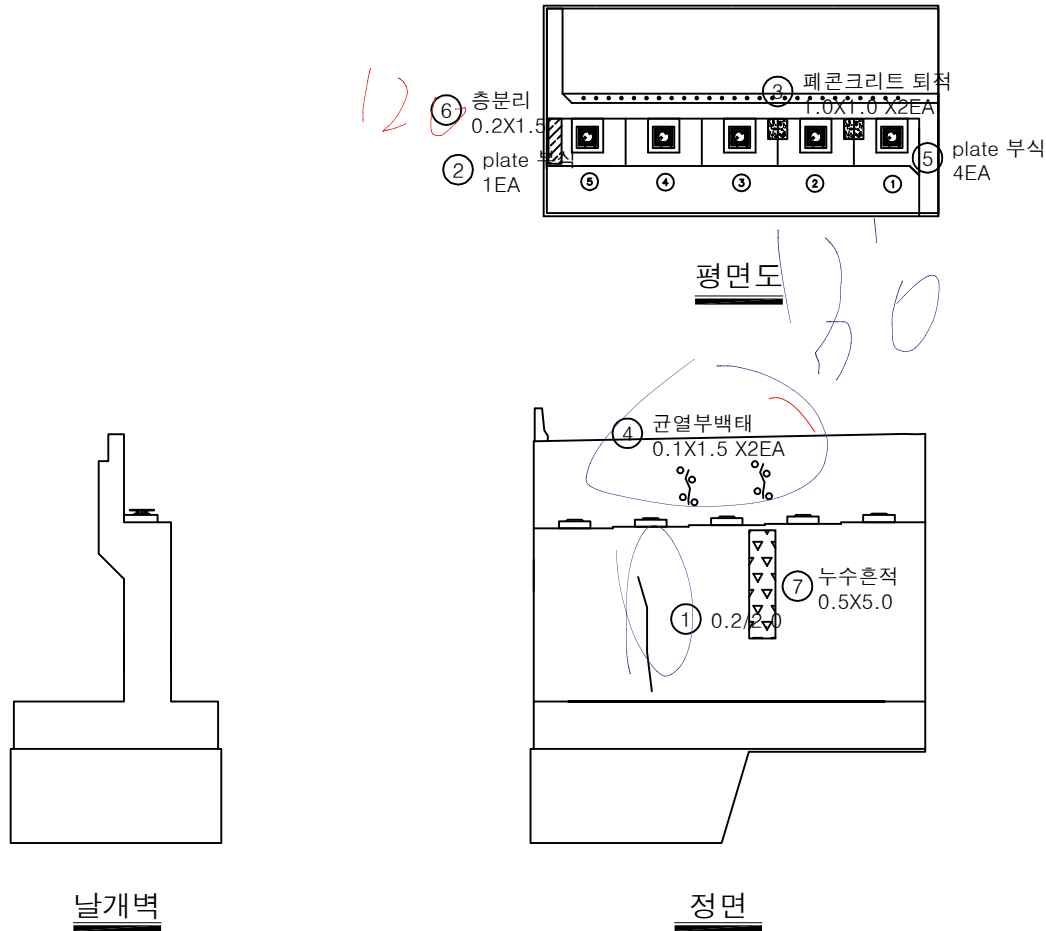


범례

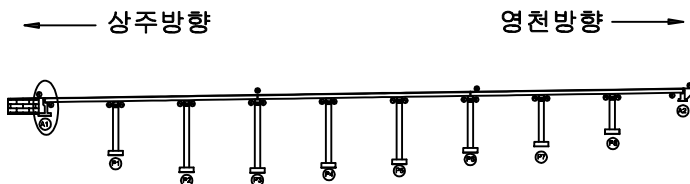
	관 열		망상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		델 화	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 체수		배 태		퇴적물	점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침 하		그울음	도 면 번 호	32
	부 식		좌굴, 변형		기 타		

손상물량표

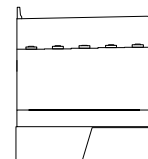
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	22'상 보수
2	21하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
3	21하	교대	폐콘크리트 퇴적		1.0	1.0	2.00	m ²	2	
4	21하	교대	균열부백태		0.1	1.5	0.30	m ²	2	22'상 보수
5	23하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4	
6	23하	교대	충분리		0.2	1.5	0.30	m ²	1	
7	24상	교대	누수흔적		0.5	5.0	2.50	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

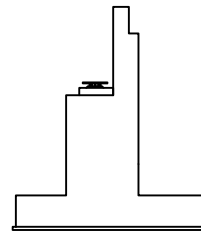
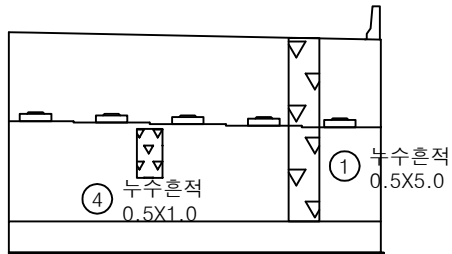
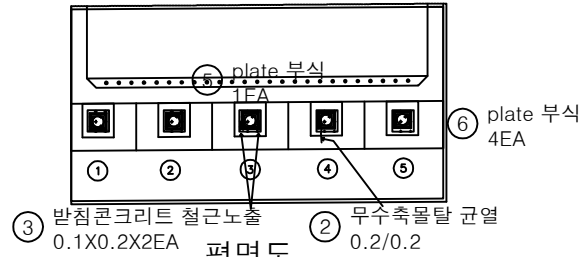


범례

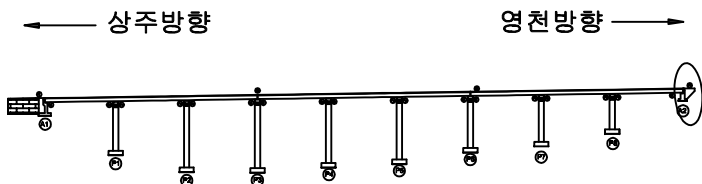
			발 주 처 상주영천고속도로(주)
			용 역 명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
			점 검 기 관 (주)영성엔지니어링
			도 면 번 호

손 상 물 량 표

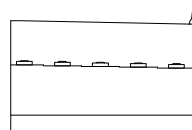
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교대	누수흔적		0.5	5.0	2.50	m ²	1	23하 보수
2	19하	교량받침	무수축물달 균열	0.2	0.2		0.20	m	1	22상 보수
3	19하	교량받침	받침콘크리트 철근노출		0.1	0.2	0.04	m ²	2	22상 보수
4	21하	교대	누수흔적		0.5	1.0	0.50	m ²	1	
5	23하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
6	25상	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION

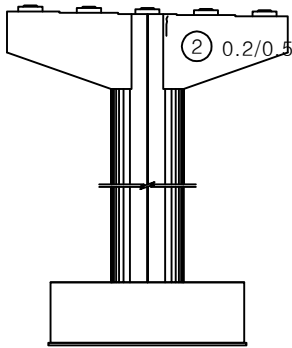


범례

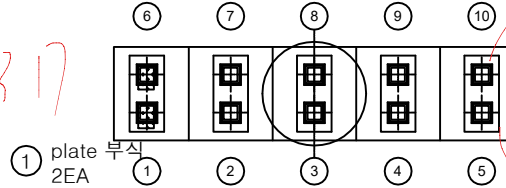
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			34

손상물량표

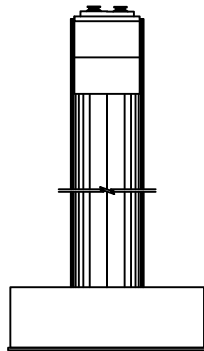
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	22상 보수
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15							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



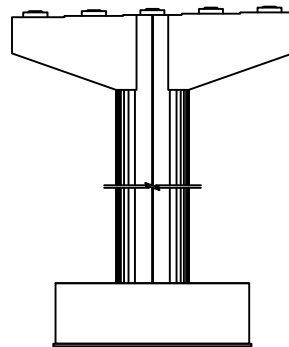
정면



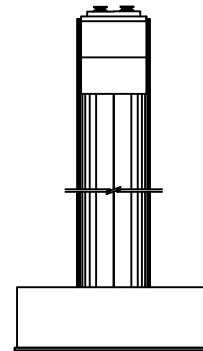
평면도



좌측면

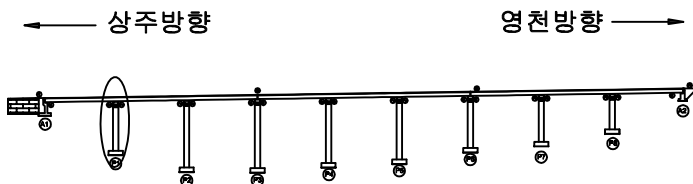


배면

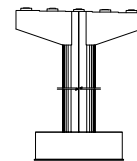


우측면

KEY PLAN



SECTION

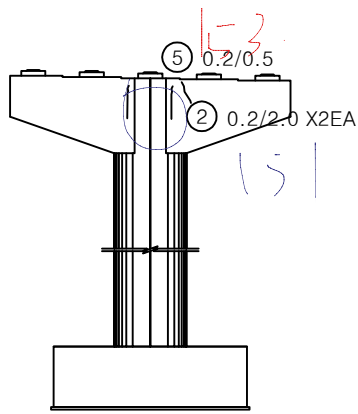


범례

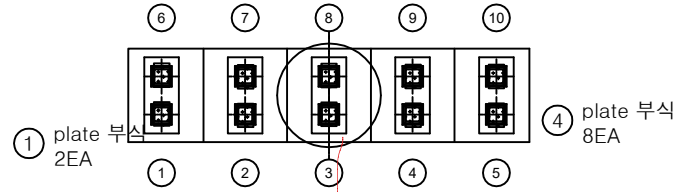
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			35

손상물량표

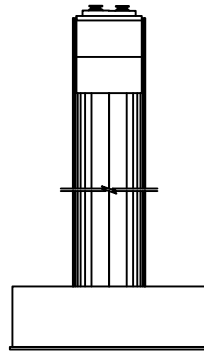
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	22상 보수
3	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	22상 보수
4	21하	교량받침	plate 부식				8.00	EA	8	
5	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
6										
7										
8										
9										
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										



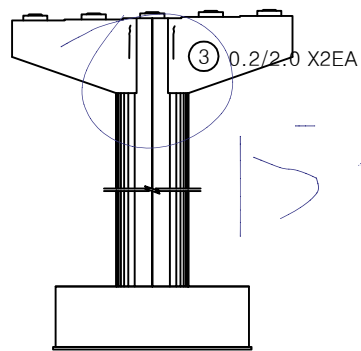
정면



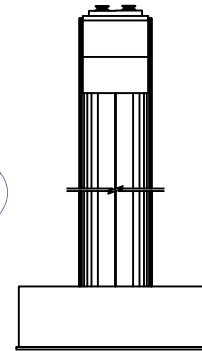
평면도



좌측면

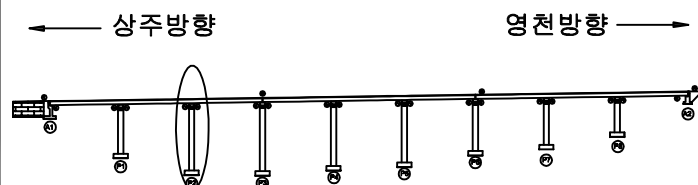


배면

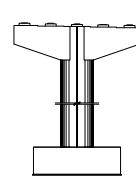


우측면

KEY PLAN



SECTION

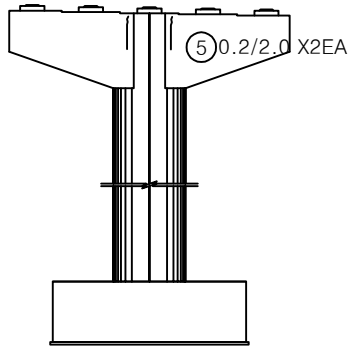


범례

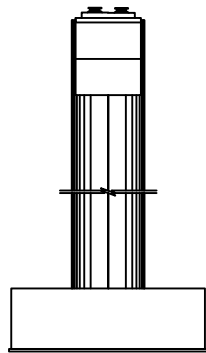
균열	망상균열	재료분리
펀치, 충돌	박리, 파손	열화
누수, 철부식	변위	퇴적물
침하노출	침하	그늘음
부식	균열, 파손	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	36

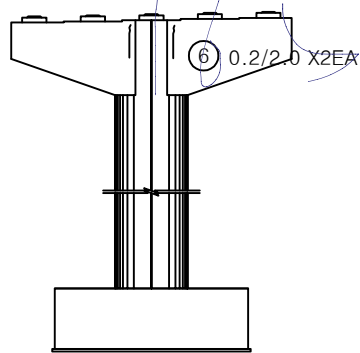
손상물량표



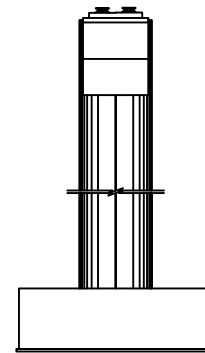
정면



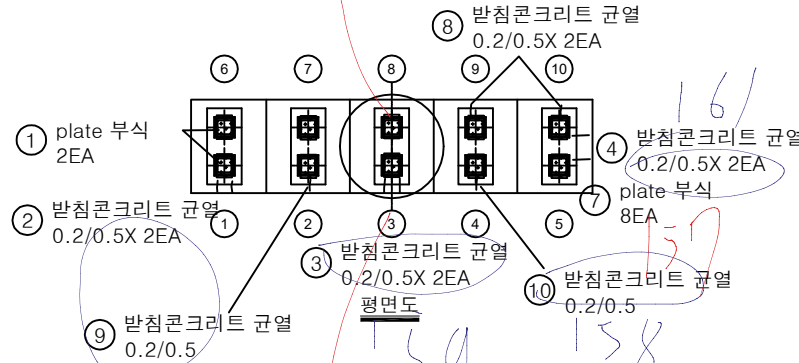
좌측면



배면



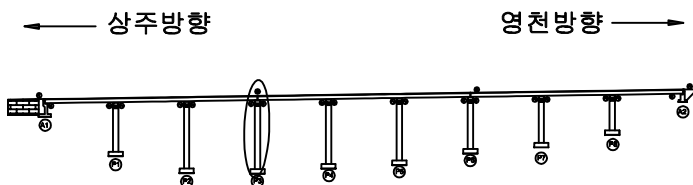
우측면



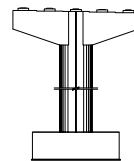
평면도

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.5		1.00	m	2	23하 보수
3	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.5		1.00	m	2	23하 보수
4	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.5		1.00	m	2	23하 보수
5	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	22상 보수
6	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	22상 보수
7	21하	교량받침	plate 부식				8.00	EA	8	
8	21하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.5		1.00	m	2	23하 보수
9	21하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.5		0.50	m	1	23하 보수
10	21하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.2	0.5		0.50	m	1	23하 보수
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
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

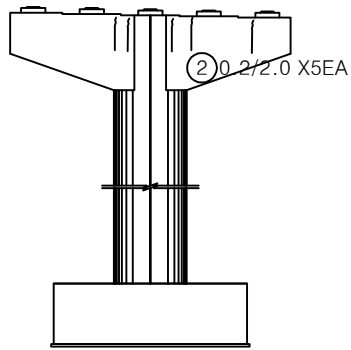


범례

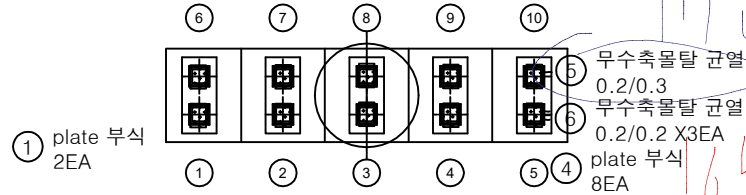
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호

손 상 물 량 표

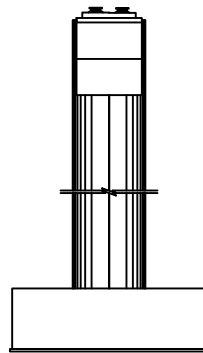
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		10.00	m	5	22상 보수
3	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		10.00	m	5	22상 보수
4	21하	교량받침	plate 부식				8.00	EA	8	
5	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.3		0.30	m	1	23하 보수
6	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.60	m	3	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



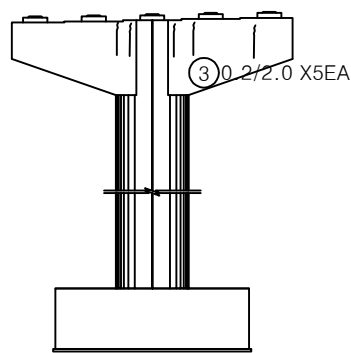
정면



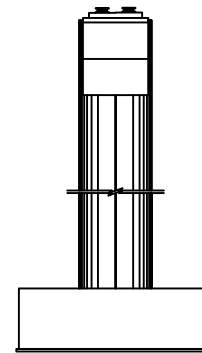
평면도



좌측면

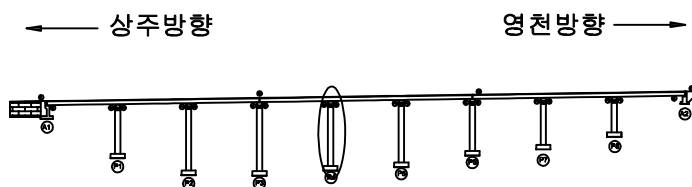


배면

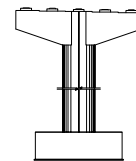


우측면

KEY PLAN



SECTION

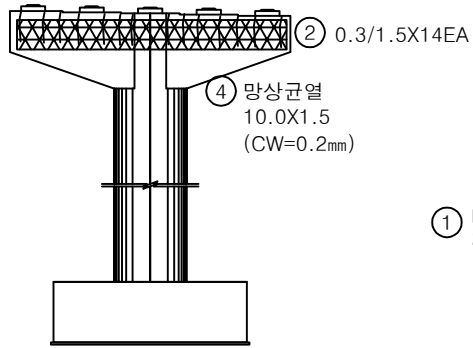


범례

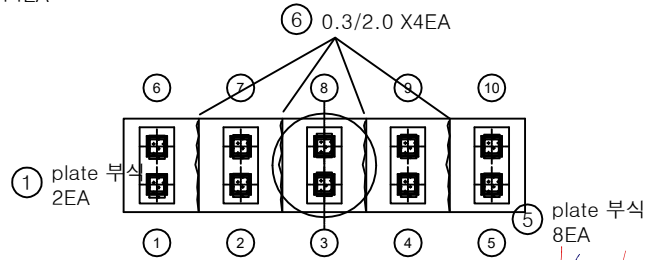
균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	배 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)영성엔지니어링
			도 면 번 호
			38

손상물량표

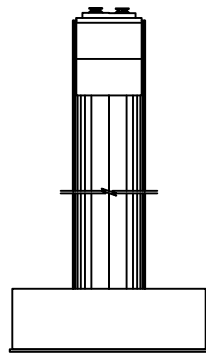
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		21.00	m	14	21'하 보수
3	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		21.00	m	14	21'하 보수
4	21하	교각	망상균열	0.2	10.0	1.5	15.00	m ²	1	22'상 보수
5	21하	교량받침	plate 부식				8.00	EA	8	
6	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		8.00	m	4	21'하 보수
7	23하	교각	망상균열	0.2	2.0	1.0	2.00	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										



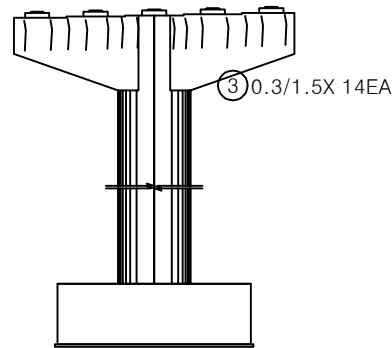
정면



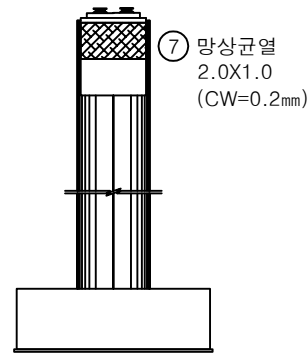
평면도



좌측면

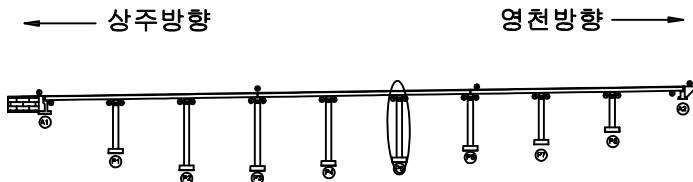


배면

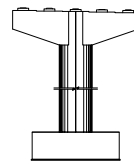


우측면

KEY PLAN



SECTION



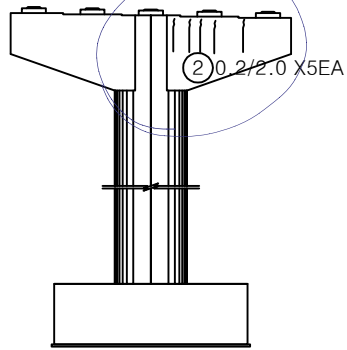
범례

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

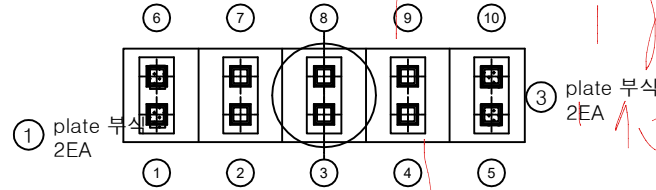
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	39

손상물량표

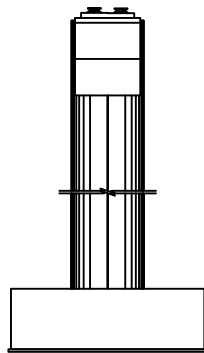
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		10.00	m	5	22상 보수
3	23하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
4	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		1.50	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
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										



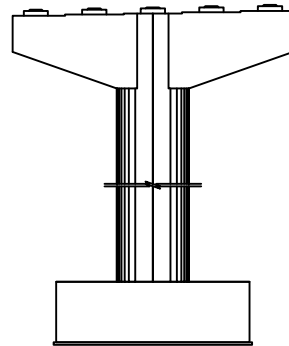
정면



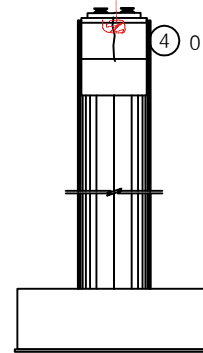
평면도



좌측면

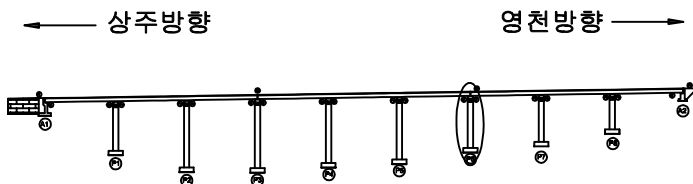


배면

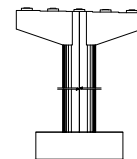


우측면

KEY PLAN



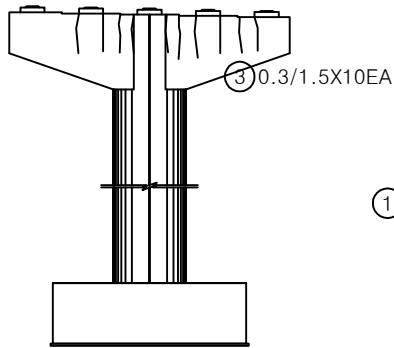
SECTION



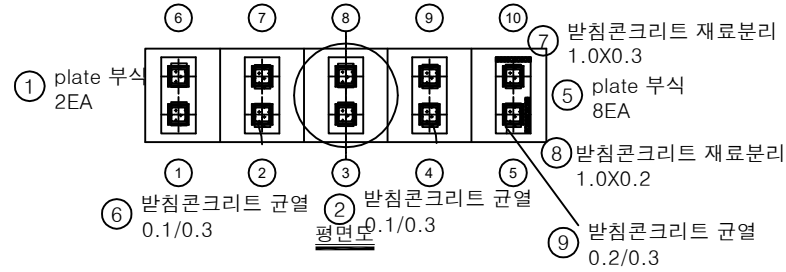
범례

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

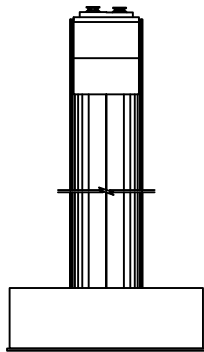
손상물량표



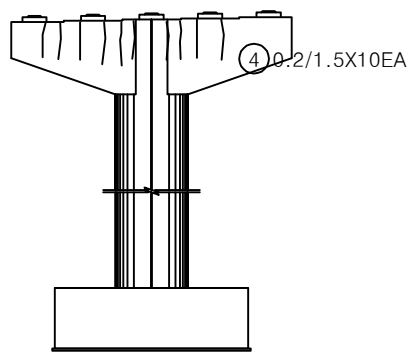
정면



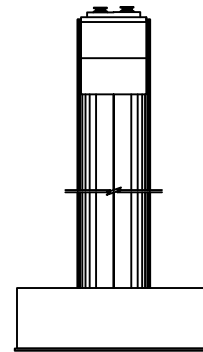
평면도



좌측면



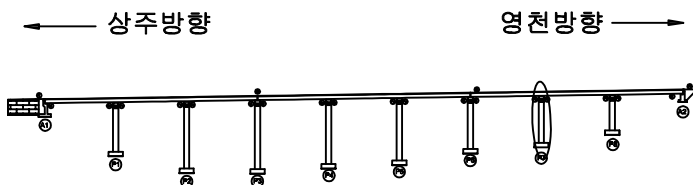
배면



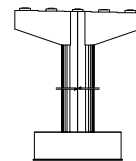
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	23하 보수
3	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		15.00	m	10	21하 보수
4	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		15.00	m	10	22상 보수
5	21하	교량받침	plate 부식				8.00	EA	8	
6	21하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	23하 보수
7	21하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		1.0	0.3	0.30	m ²	1	23하 보수
8	21하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		1.0	0.2	0.20	m ²	1	23하 보수
9	23하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		0.30	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

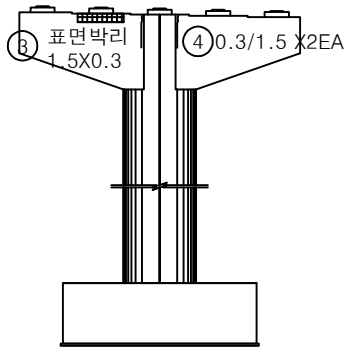


범례

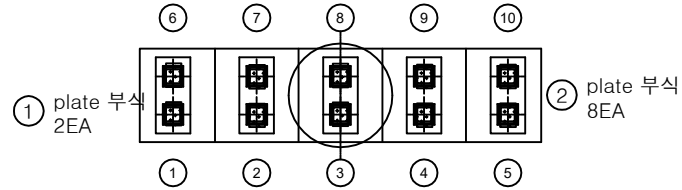
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	41

손상물량표

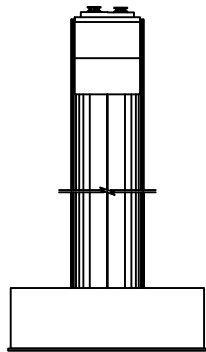
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	plate 부식				2.00	EA	2	
2	21하	교량받침	plate 부식				8.00	EA	8	
3	21하	교각	표면박리		1.5	0.3	0.45	m ²	1	22'상 보수
4	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		3.00	m	2	21'하 보수
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



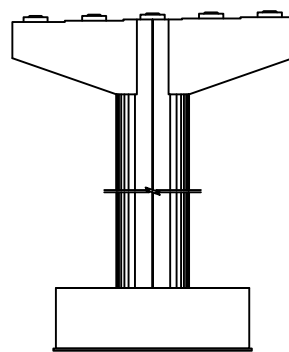
정면



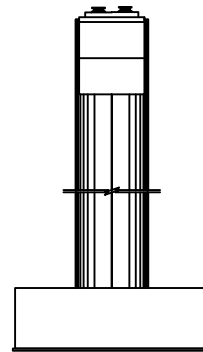
평면도



좌측면

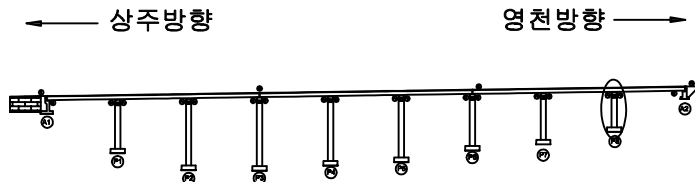


배면

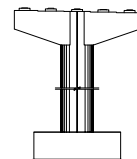


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

도면번호