

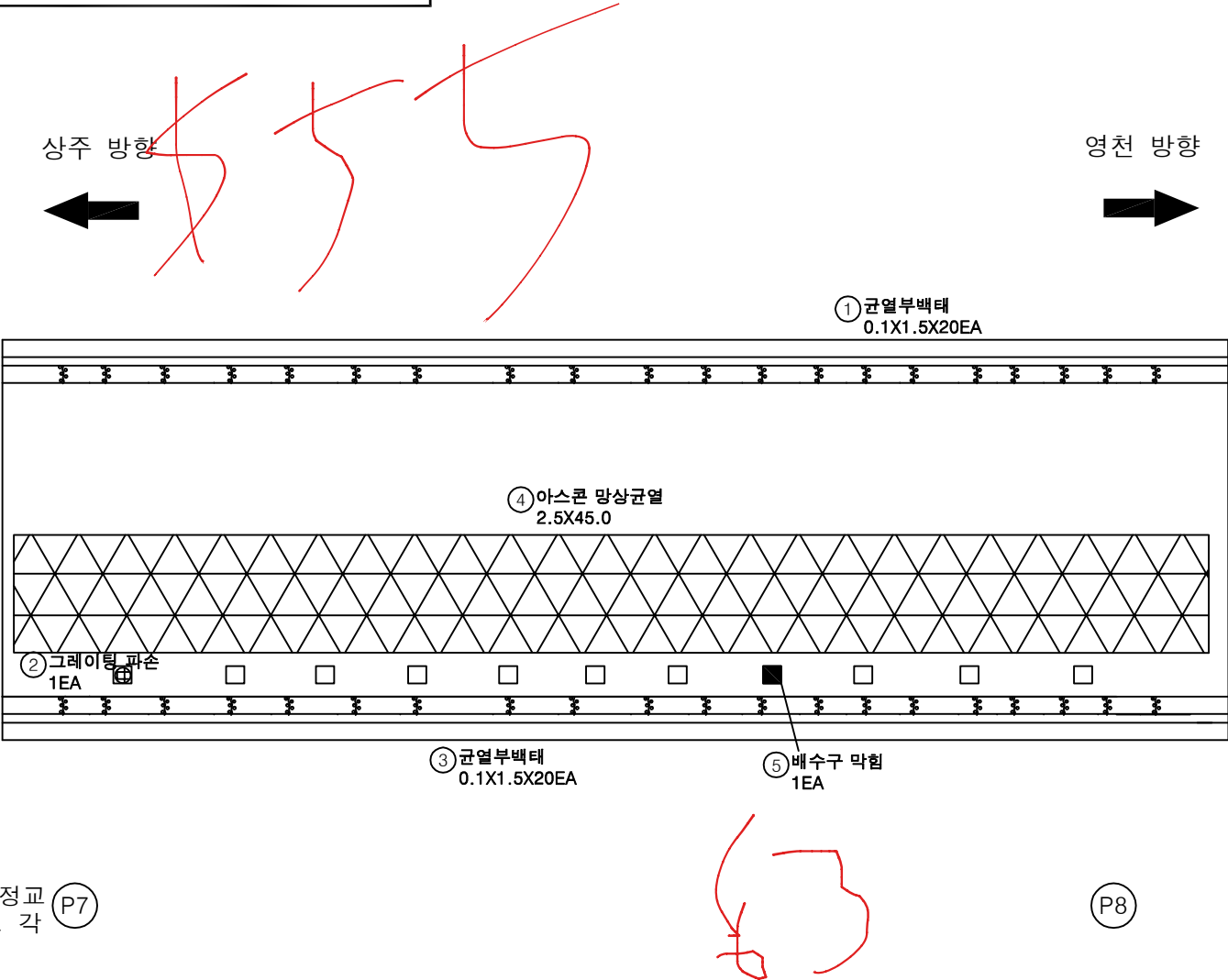
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

영천 JCT R-A교

2024.06

(주)명성엔지니어링



손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	방호벽	균열부백테		0.1	1.5	3.00	m ²	20
2	19하	배수시설	그레이팅 파손				1.00	EA	1
3	19하	방호벽	균열부백테		0.1	1.5	3.00	m ²	20
4	23상	교면포장	아스콘 망상균열	45.0	2.5		112.50	m ²	1 손상증가
5	25하	배수시설	배수구 막힘				1.00	EA	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

← 상주방향

영천방향 →

P7 P8 P9 P10 P11 P12 P13 A2

SECTION

G1 G2

범례

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)영성엔지니어링

도면번호

01

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	
3	20상	교면포장	아스콘 망상균열		50.0	2.5	125.00	m ²	1	손상증가
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향



영천 방향



① 균열부백태
0.1X1.5X20EA

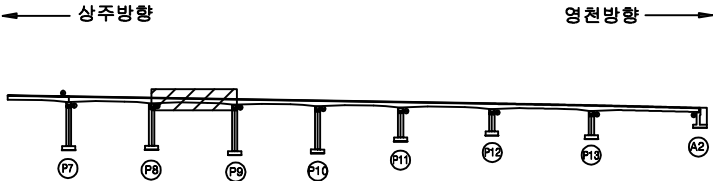
③ 아스콘 망상균열
2.5X50.0

② 균열부백태
0.1X1.5X20EA

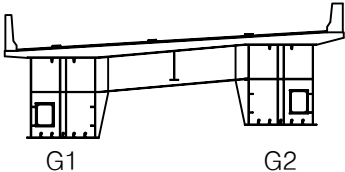
P8

P9

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	02

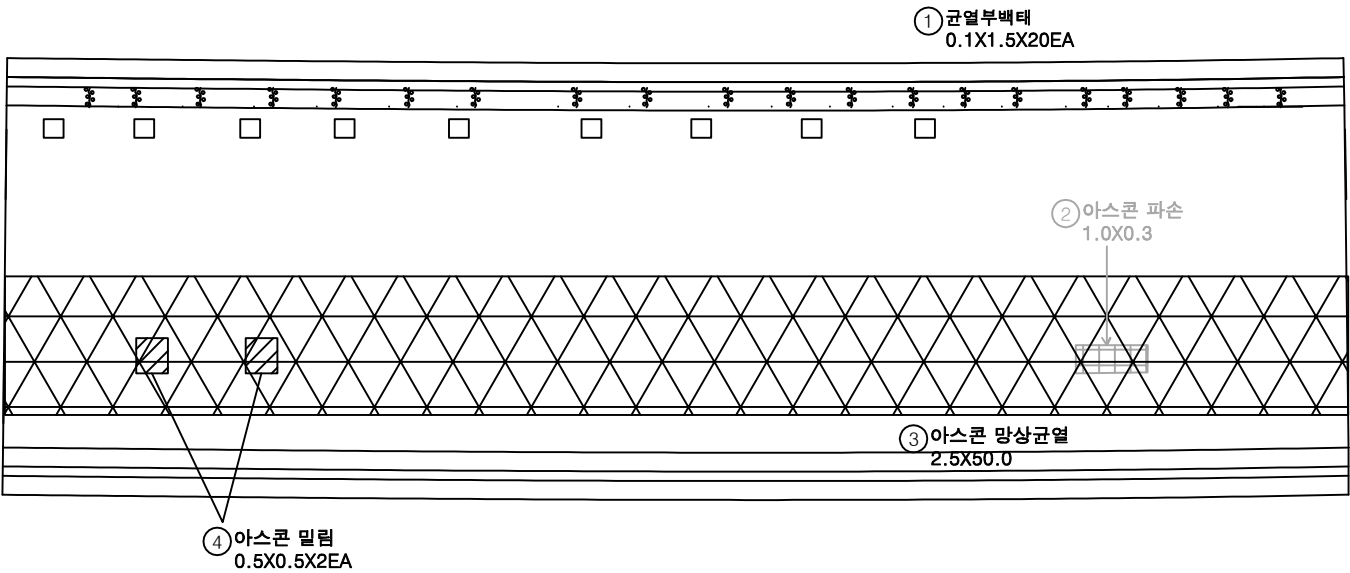
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20
2	20상	교면포장	아스콘 파손		1.0	0.3	0.30	m ²	1
3	20상	교면포장	아스콘 망상균열		50.0	2.5	125.00	m ²	1
4	20상	교면포장	아스콘 밀림		0.5	0.5	0.50	m ²	2
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

상주 방향



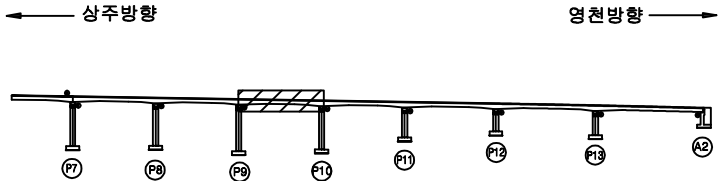
영천 방향



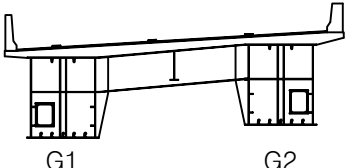
P9

P10

KEY PLAN



SECTION



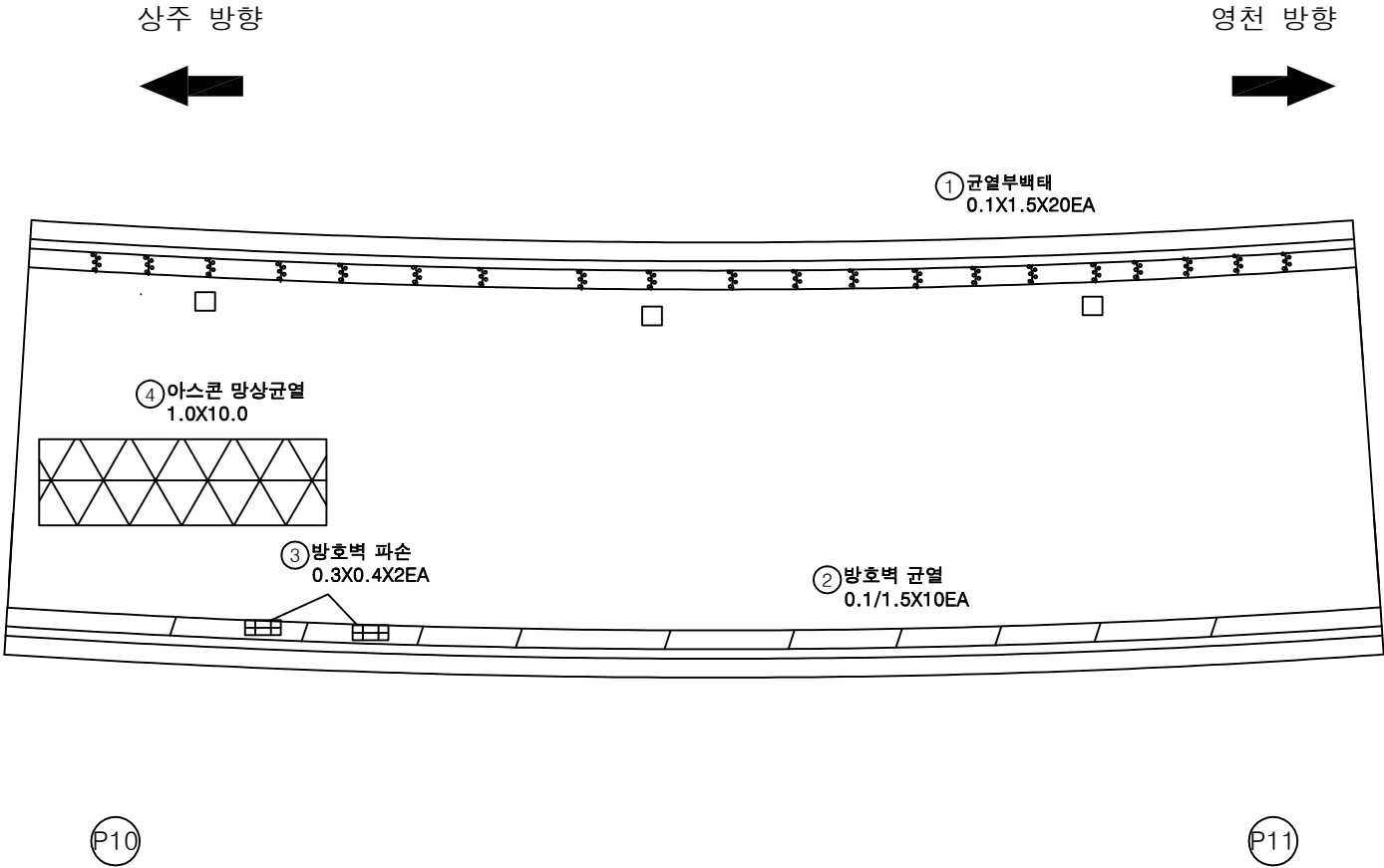
범례

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

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

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20
2	19하	방호벽	방호벽 균열	0.1	1.5		15.00	m	10
3	20상	방호벽	방호벽 파손		0.3	0.4	0.24	m ²	2
4	21하	교면포장	아스콘 망상균열		1.0	10.0	10.00	m ²	1
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

SECTION

범례

	균열		망상균열		재료분리
	펀치, 공동		파손		균열
	누수, 침수		백태		트럭돌
	침하		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)영성엔지니어링

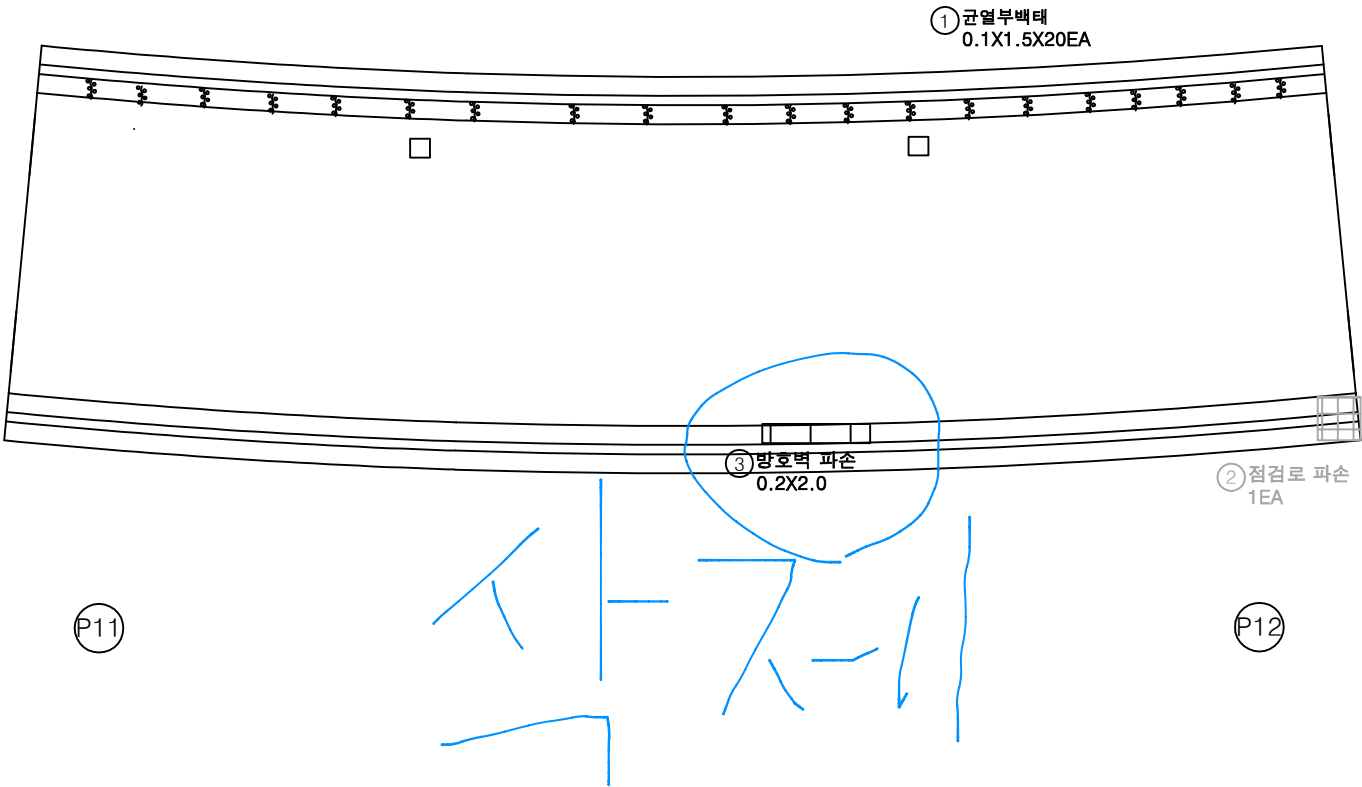
도면번호

04

손상물량표

상주 방향

영천 방향

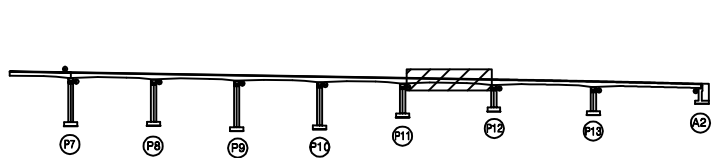


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	
2	19하	점검시설	점검로 파손				1.00	EA	1	20하 보강
3	23하	방호벽	방호벽 파손		0.2	2.0	0.40	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
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										

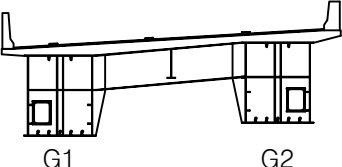
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

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

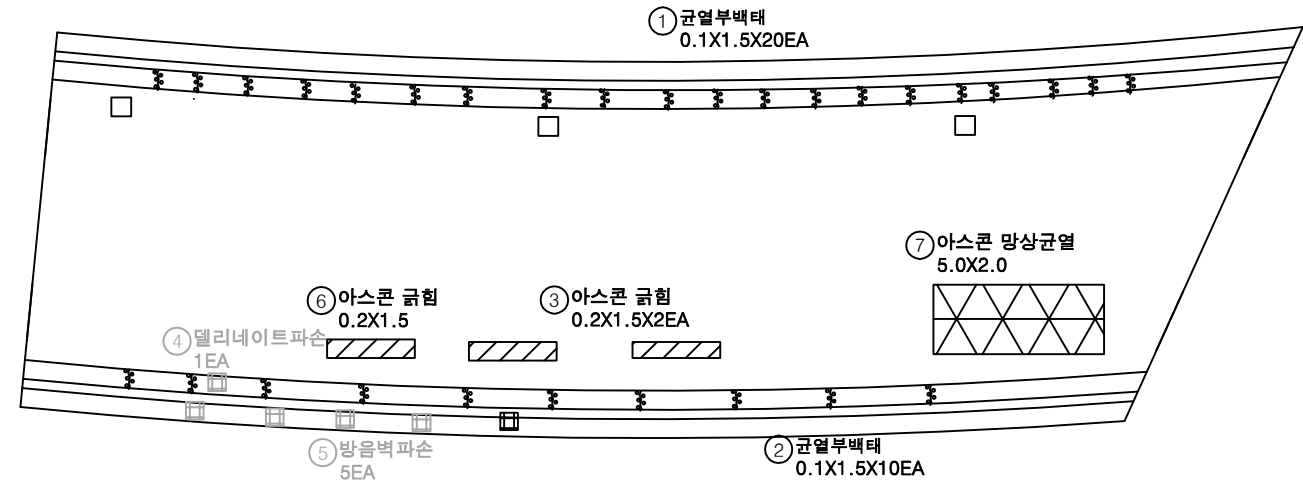
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20
2	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	1.50	m ²	10
3	20상	교면포장	아스콘 긁힘		0.2	1.5	0.60	m ²	2
4	20상	방호벽	델리네이트 파손				1.00	EA	1
5	20상	방호벽	방음벽 파손				5.00	EA	5
6	21하	교면포장	아스콘 긁힘		0.2	1.5	0.30	m ²	1
7	23하	교면포장	아스콘 망상균열		5.0	2.0	10.00	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									

상주 방향



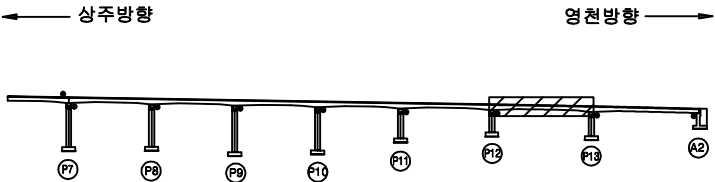
영천 방향



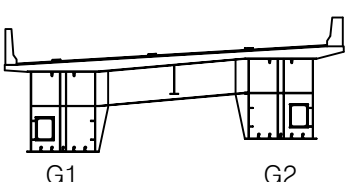
P12

P13

KEY PLAN



SECTION



범례

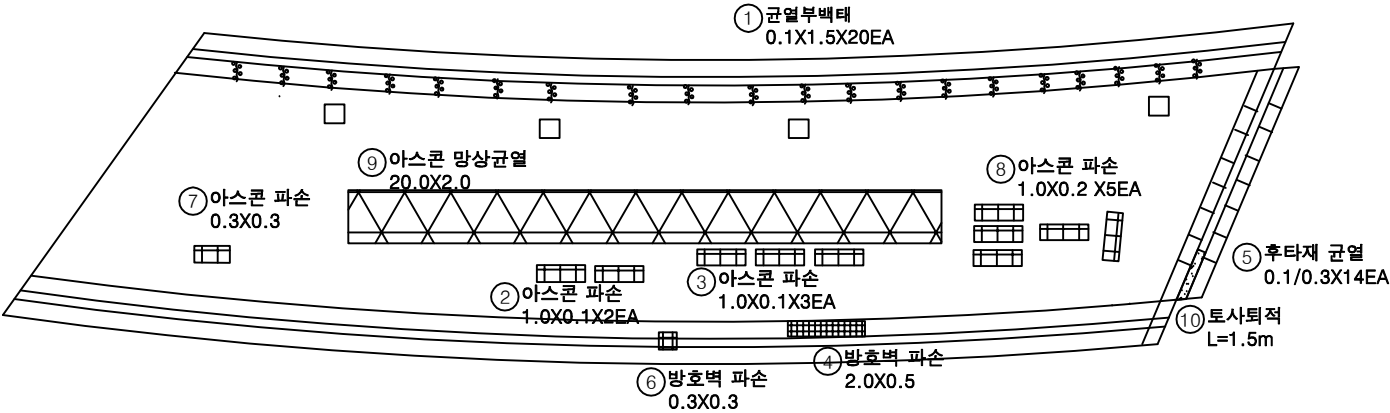
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	06

손 상 물 량 표

상주 방향

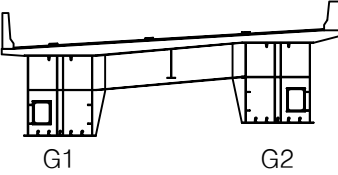
영천 방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20
2	19하	교면포장	아스콘 파손		1.0	0.1	0.20	m ²	2
3	19하	교면포장	아스콘 파손		1.0	0.1	0.30	m ²	3
4	19하	방호벽	방호벽 파손		2.0	0.5	1.00	m ²	1
5	19하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.3		4.20	m	14
6	20상	방호벽	방호벽 파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1
7	21하	교면포장	아스콘 파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1
8	22하	교면포장	아스콘 파손		1.0	0.2	1.00	m ²	5
9	23하	교면포장	아스콘 망상균열	20.0	2.0		40.00	m ²	1
10	25하	신축이음	토사퇴적		1.5		1.50	m	1
11									
12									
13									
14									
15									
16									
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



범 례	재료분리			발 주 처
	균 열	망상균열	재료분리	
	편치, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명
	누수, 체수	백 태	퇴적물	
	철근노출	침 하	그늘음	점 검 기 관
	부 식	좌굴, 변형	기 타	
				도 면 번 호

P7

P8

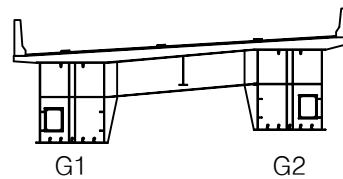
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

영천방향 →

SECTION



附 錄

	관 열		망상강열		재료분리
	전치, 강풍		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		벽 텍		토적물
	철근노출		열 하		그물음
	부 식		파열, 변형		기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	08

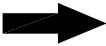
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		10.00	m	20	
2	19하	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		5.00	m	10	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

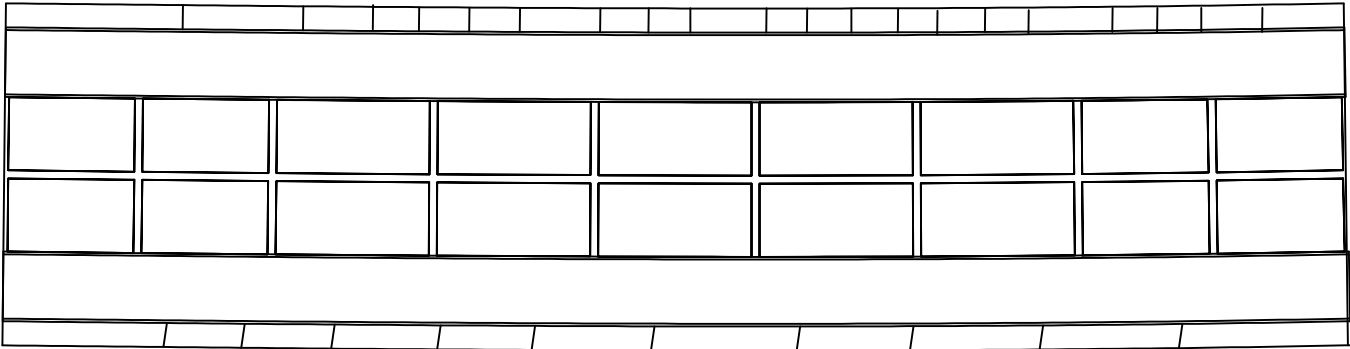
상주 방향



영천 방향



① 0.1/0.5X20EA

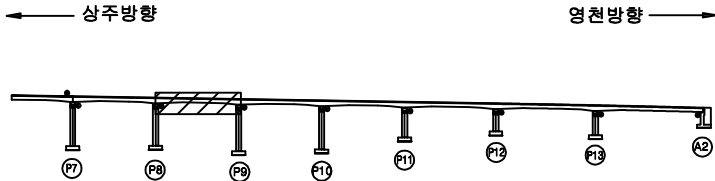


① 0.1/0.5X10EA

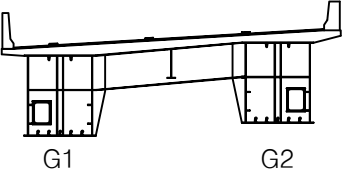
P8

P9

KEY PLAN



SECTION



범례

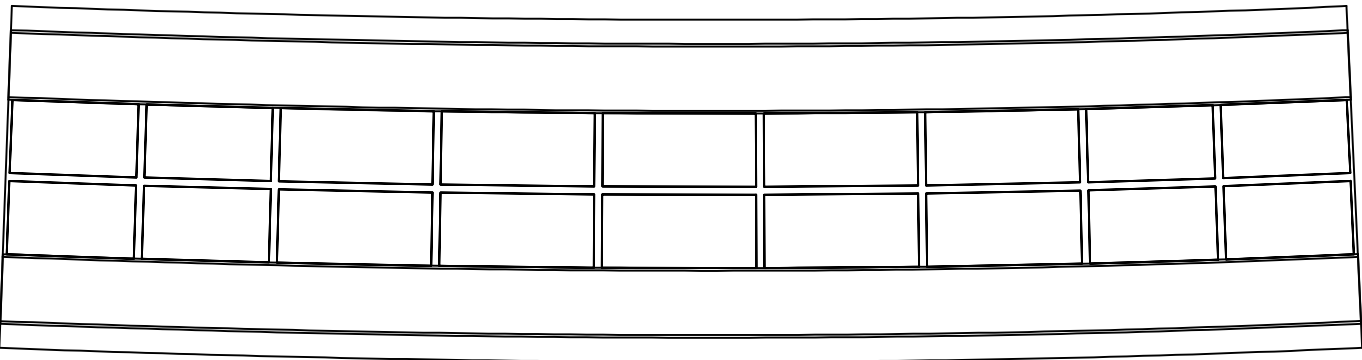
균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	박 테	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손상물량표

상주 방향

영천 방향

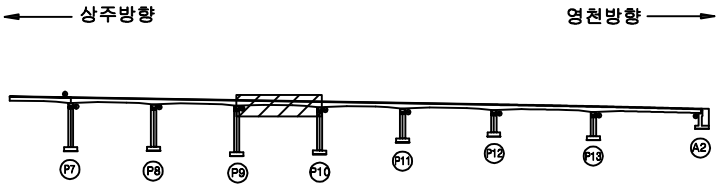


P9

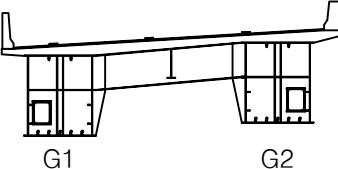
P10

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

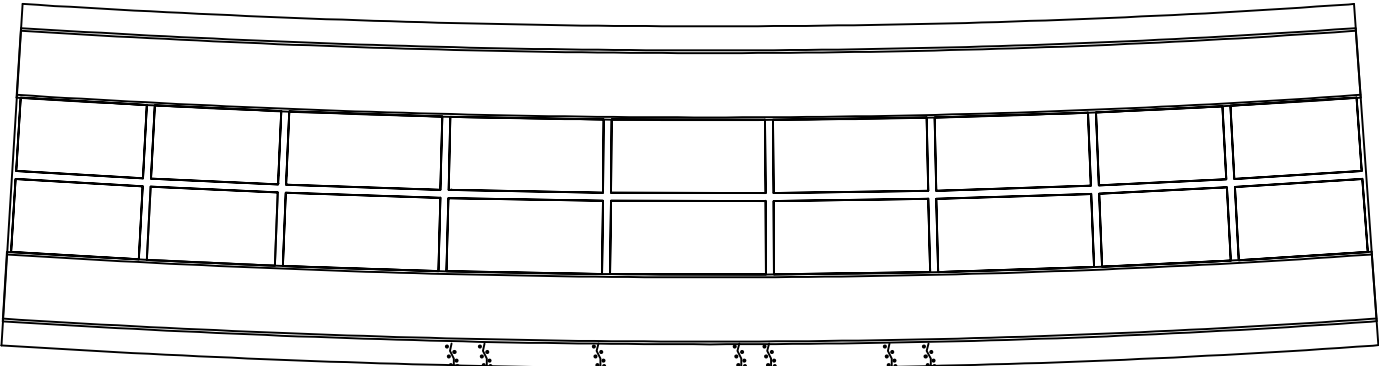
균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	녹피
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손상물량표

상주 방향

영천 방향



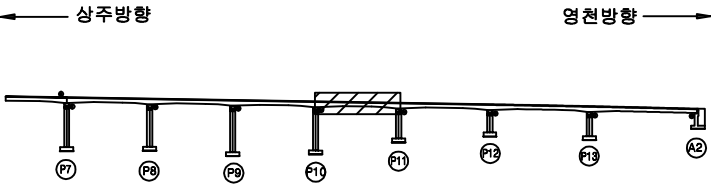
① 균열부백테
0.1X1.0 X7EA

P10

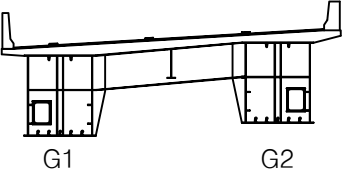
P11

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	바닥판	균열부백테		0.1	1.0	0.70	m ²	7	
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		델타
	누수, 채수		백테		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	11

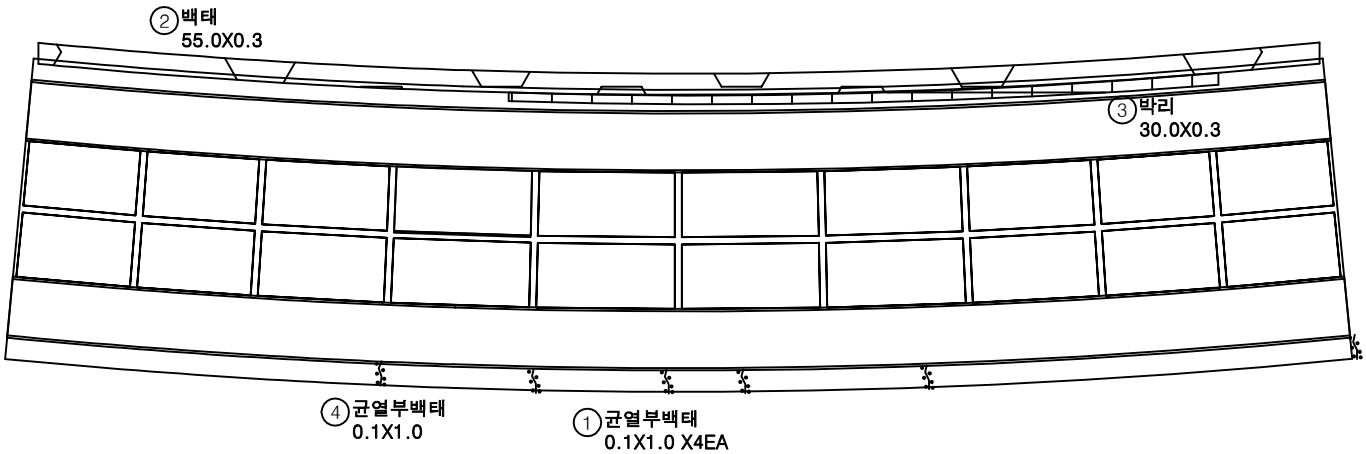
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	21하	바닥판	균열부백태		0.1	1.0	0.40	m ²	4
2	23하	바닥판	백태		55.0	0.3	16.50	m ²	1
3	23하	바닥판	박리		30.0	0.3	9.00	m ²	1
4	23하	바닥판	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

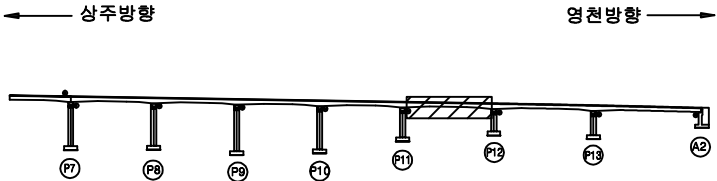
상주 방향



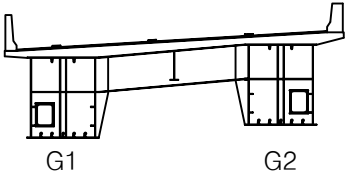
영천 방향



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	균화
누수, 체수	백태	녹피
침하노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	12

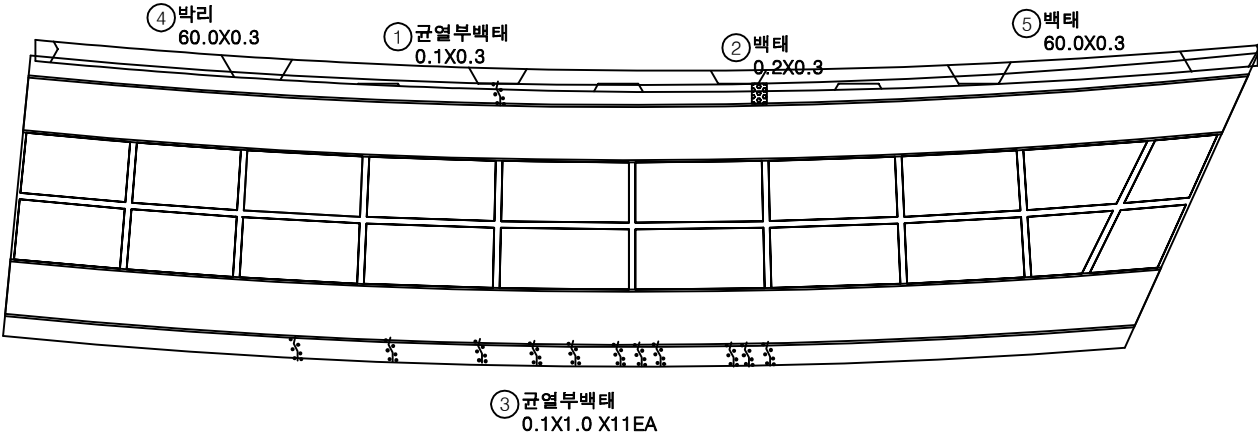
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	바닥판	균열부백태		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
2	21하	바닥판	백태		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
3	21하	바닥판	균열부백태		0.1	1.0	1.10	m ²	11	
4	23하	바닥판	박리		60.0	0.3	18.00	m ²	1	
5	23하	바닥판	백태		60.0	0.3	18.00	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										

상주 방향



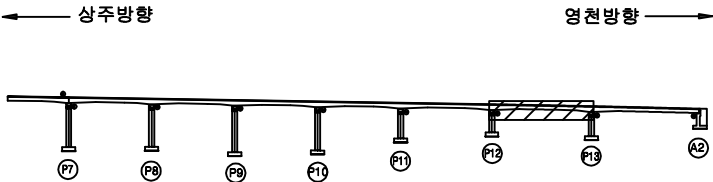
영천 방향



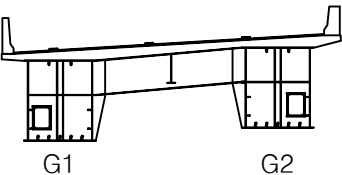
P12

P13

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		균열부백태		박리, 파손
	편치, 공동		백태		균열
	누수, 체수		백태		균열
	철근노출		철 하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기 타

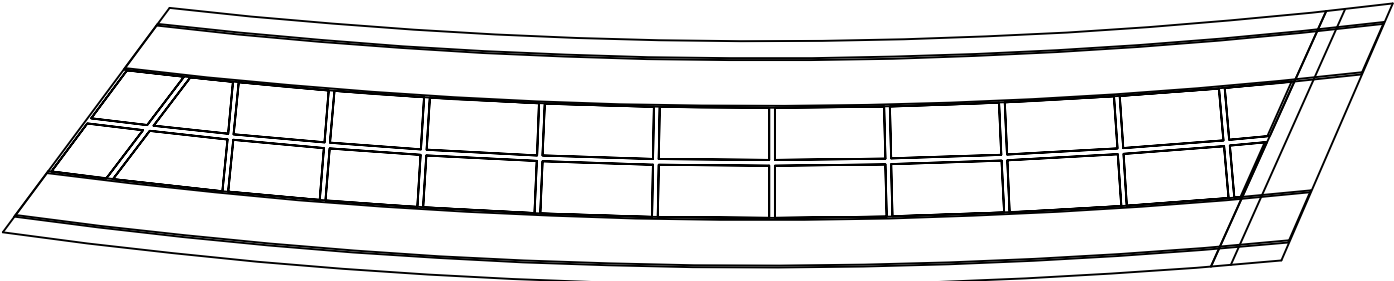
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	

손상물량표

상주 방향



영천 방향

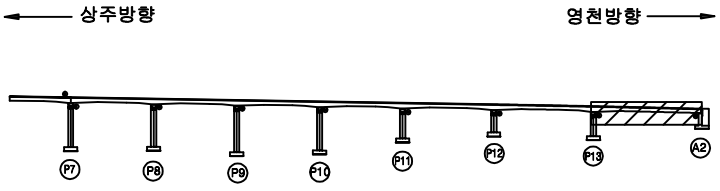


P13

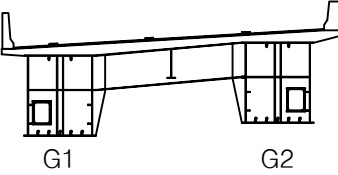
A2

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



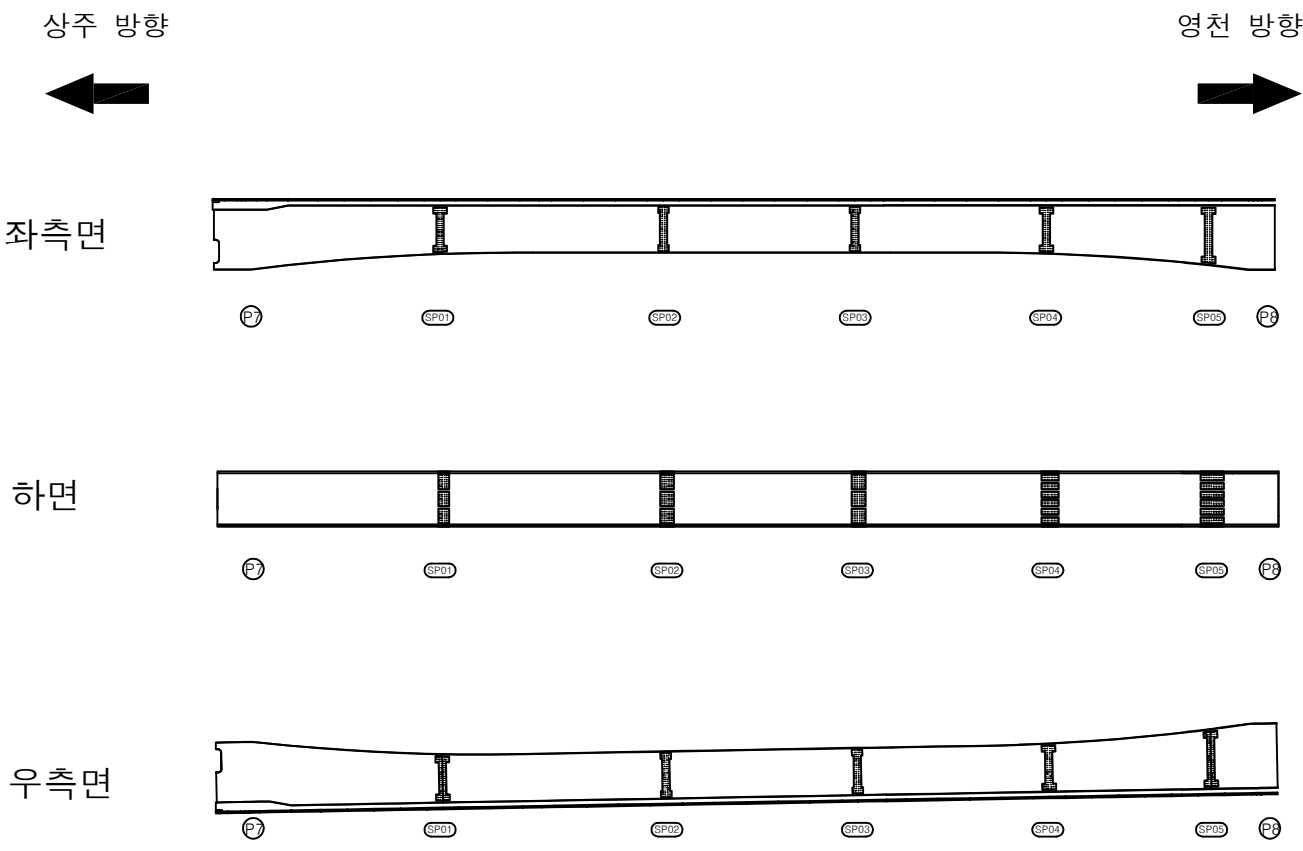
SECTION



범례

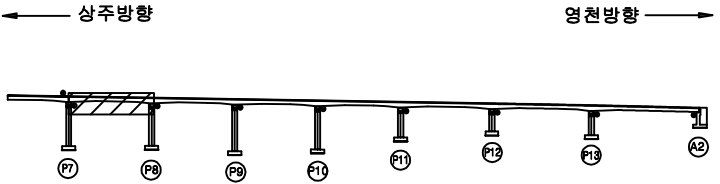
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	녹탄	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

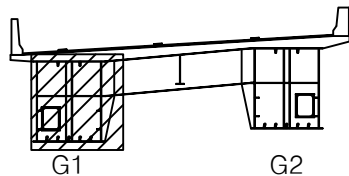


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION

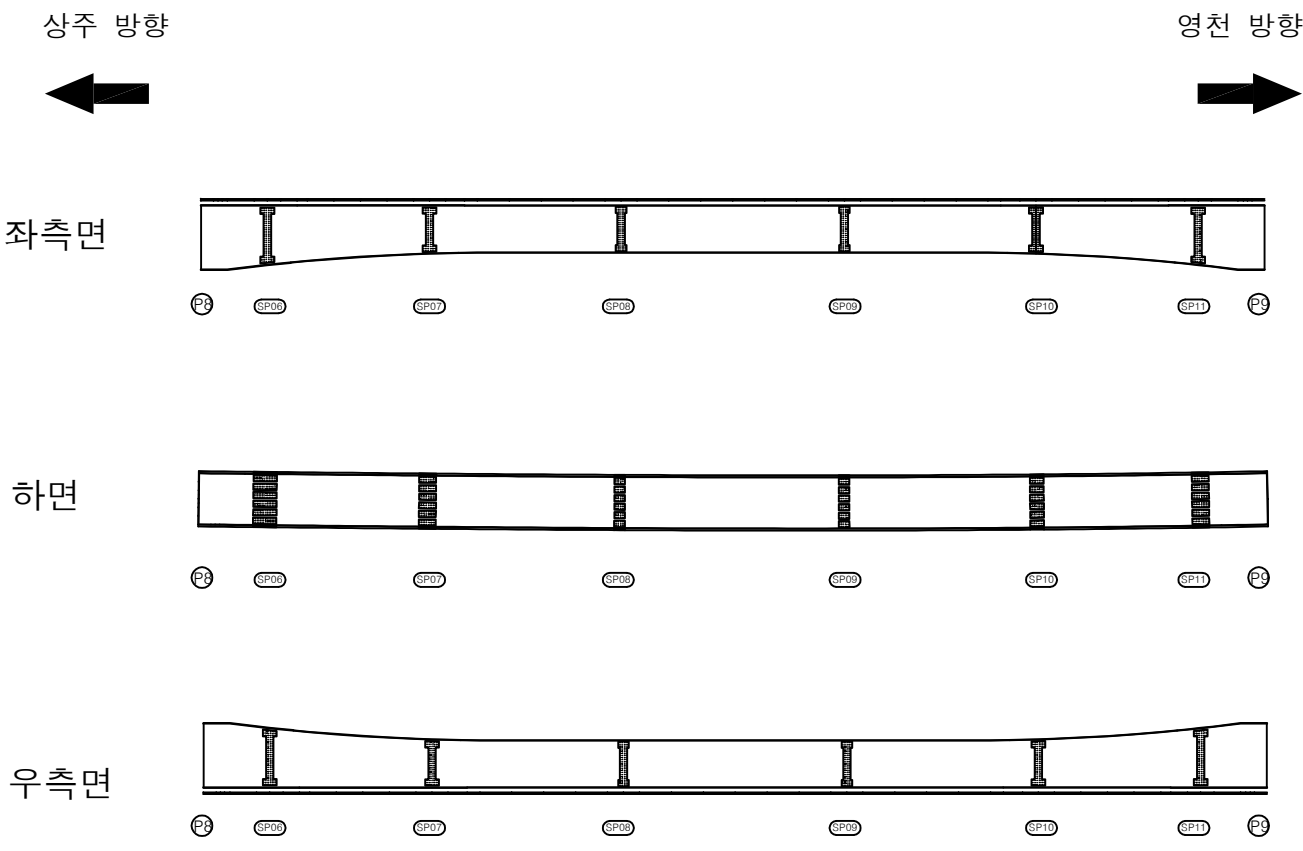


범례

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

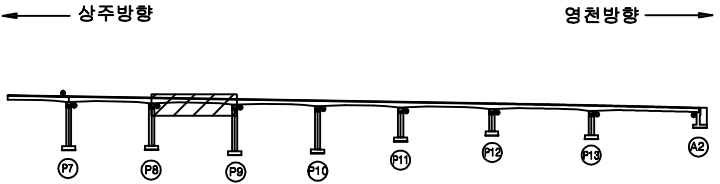
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	15

손상물량표

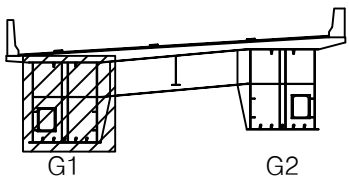


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



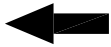
범례

균열	광상균열	재료분리
천치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배태	녹취물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

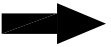
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

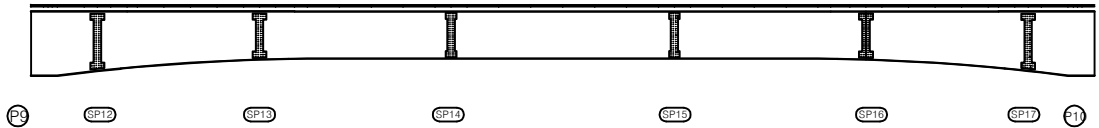
상주 방향



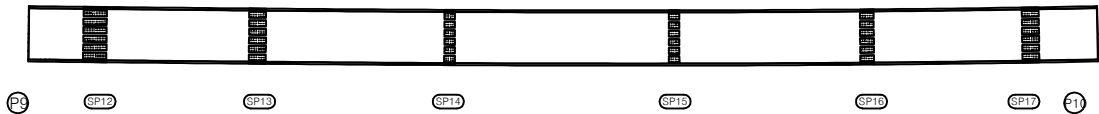
영천 방향



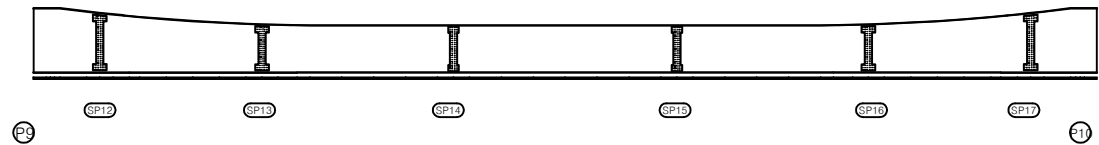
좌측면



하면



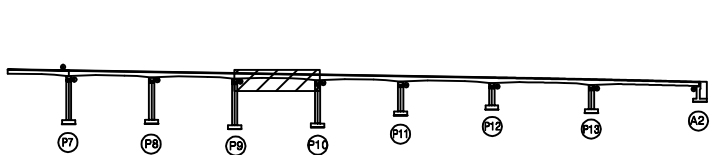
우측면



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										

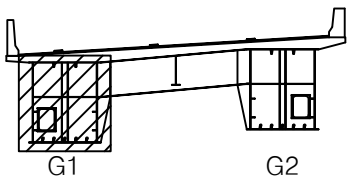
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	광상균열	재료분리
천치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배태	녹피
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	17

손상물량표

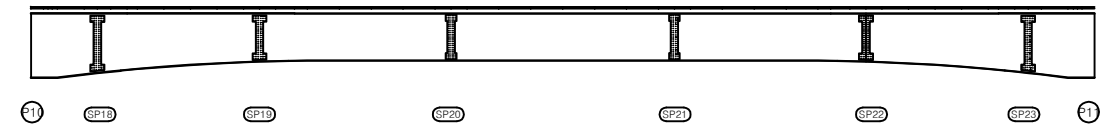
상주 방향



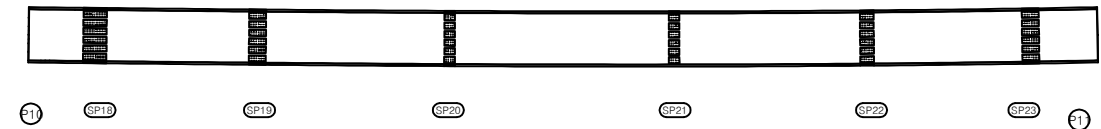
영천 방향



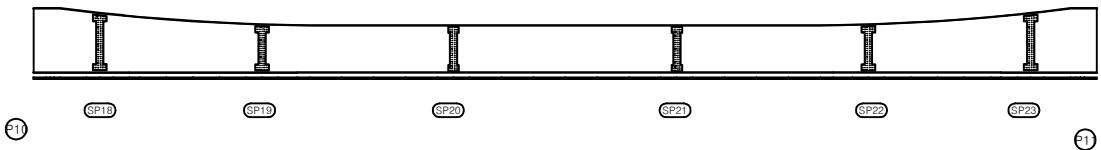
좌측면



하면



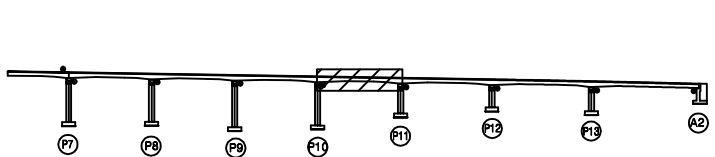
우측면



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										

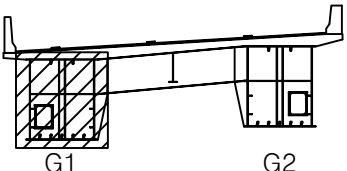
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	광상균열	재료분리
찌임, 충돌	박리, 파손	열화
누수, 체수	배터	녹피
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	18

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										

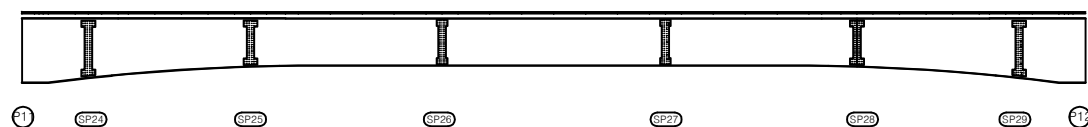
상주 방향



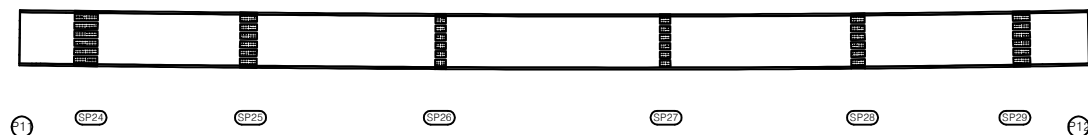
영천 방향



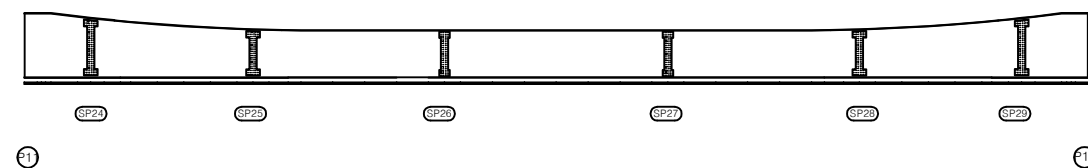
좌측면



하면



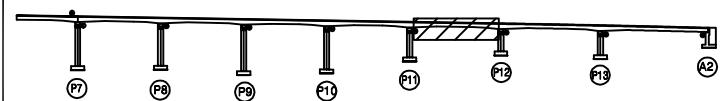
우측면



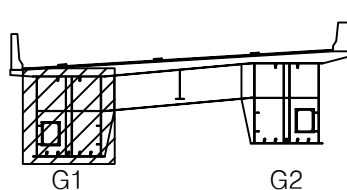
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	관 열		방향균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		델 화
	누수, 체수		백 테		녹 피막
	철근노출		침 하		그을음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도 면 번 호

손 상 물 량 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									

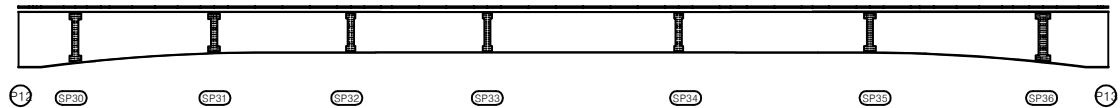
상주 방향



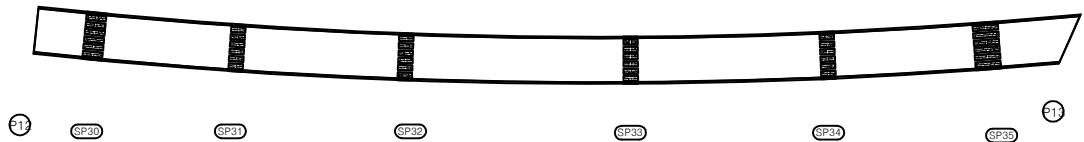
영천 방향



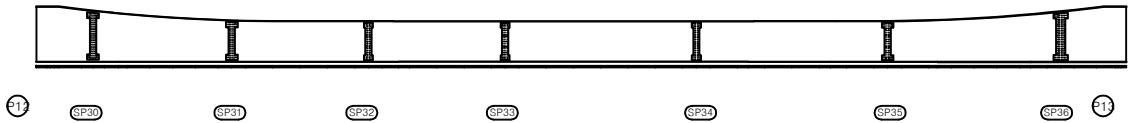
좌측면



하면

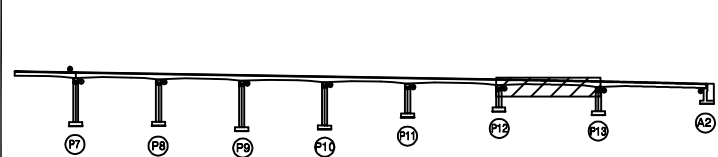


우측면



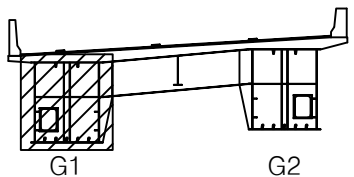
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



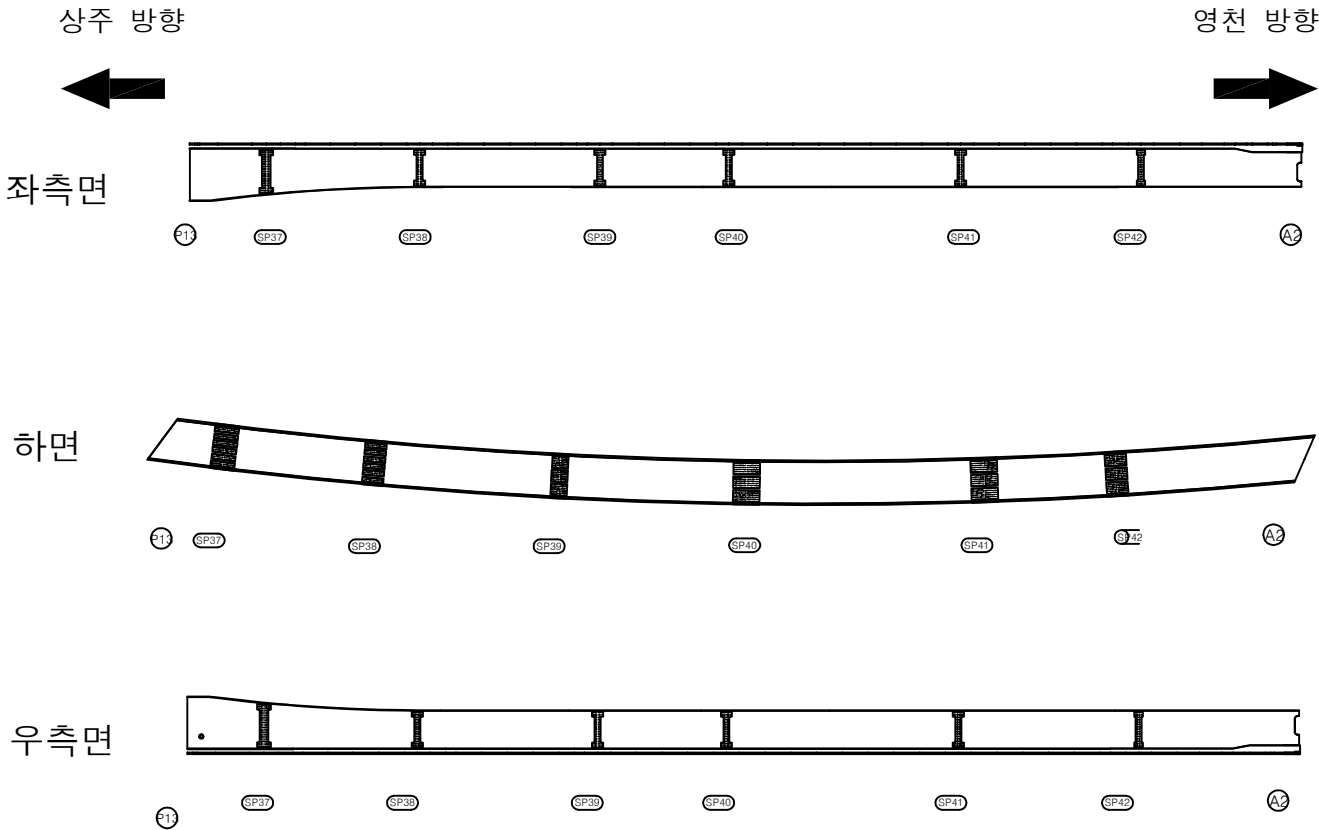
범례

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

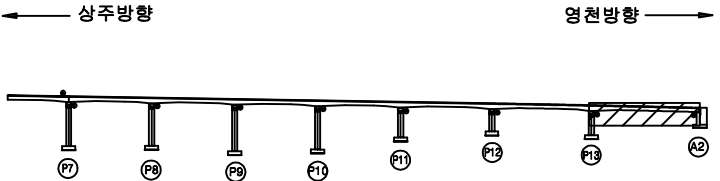
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	20

손상물량표

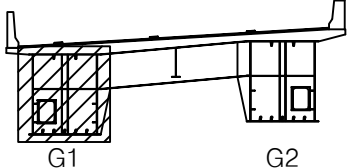
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

손 상 물 량 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										

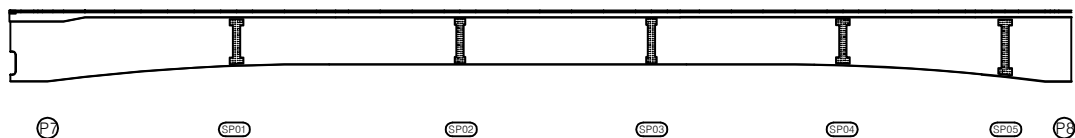
상주 방향



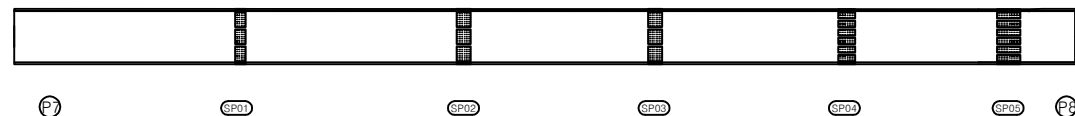
영천 방향



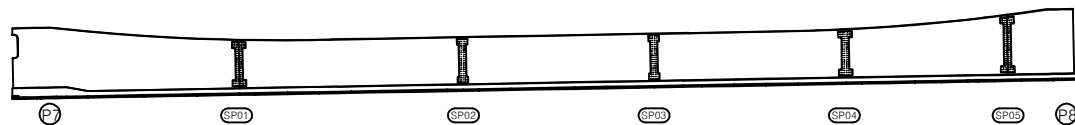
좌측면



하면



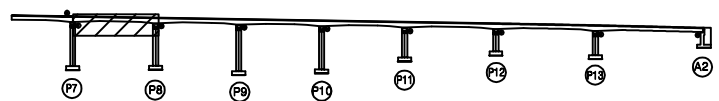
우측면



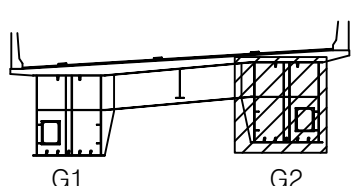
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

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

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도면번호

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									

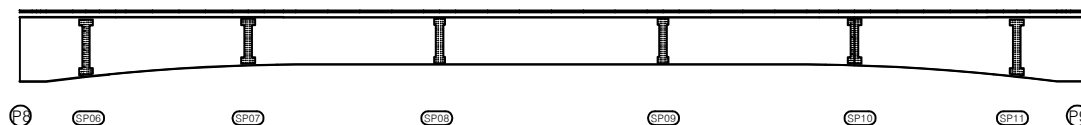
상주 방향



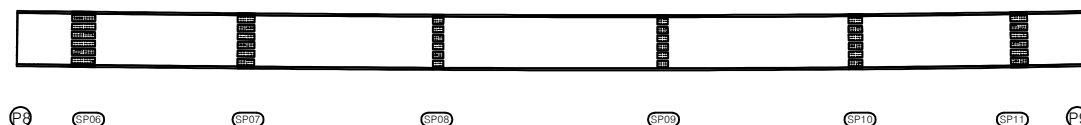
영천 방향



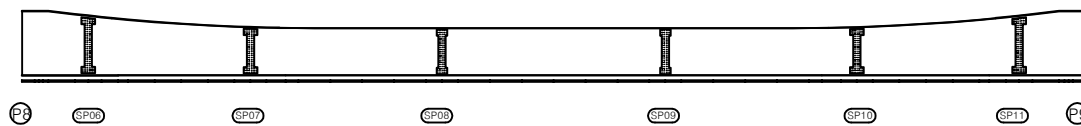
좌측면



하면

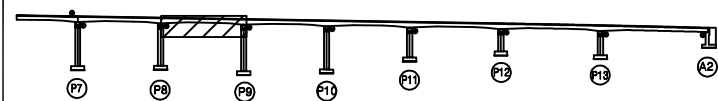


우측면



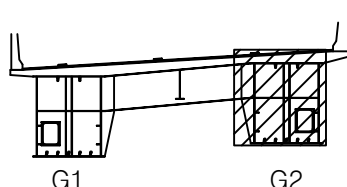
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편지, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	배터	박리
철근노출	철화	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

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

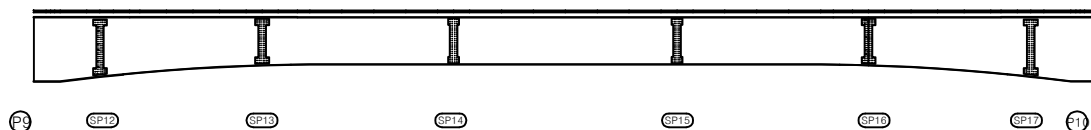
상주 방향



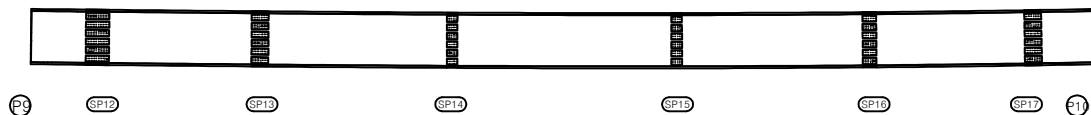
영천 방향



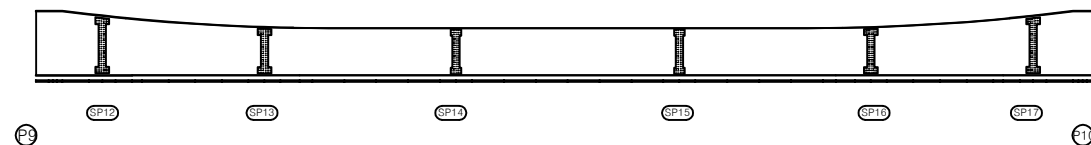
좌측면



하면

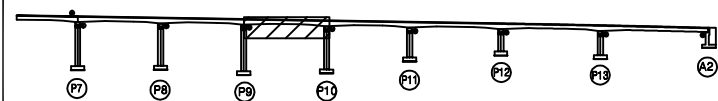


우측면



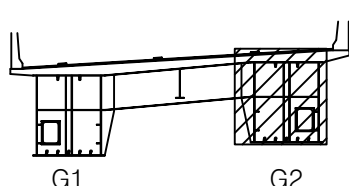
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	관 열		방향균열		재료분리
	균열, 공동		박리, 파손		델 화
	누수, 체수		백 테		녹 피막
	유류노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도 면 번 호 24

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									

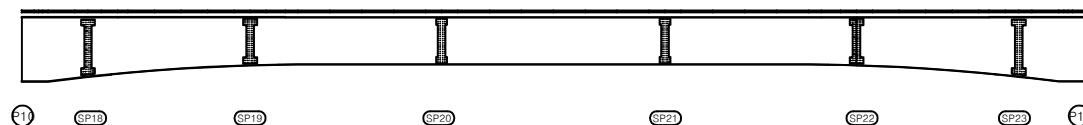
상주 방향



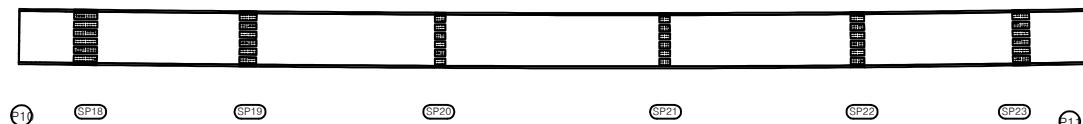
영천 방향



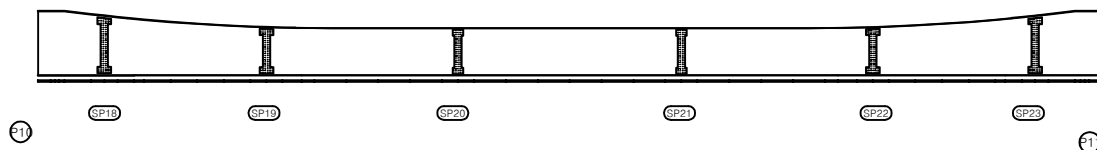
좌측면



하면

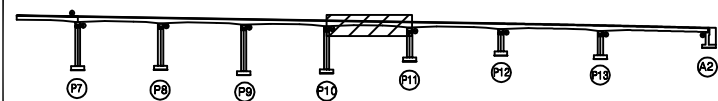


우측면



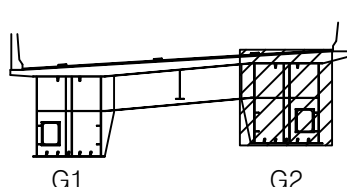
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

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										

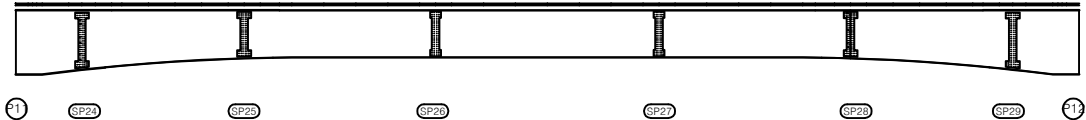
상주 방향



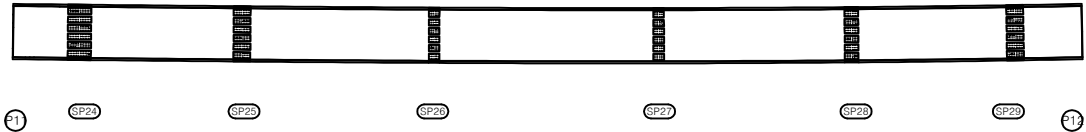
영천 방향



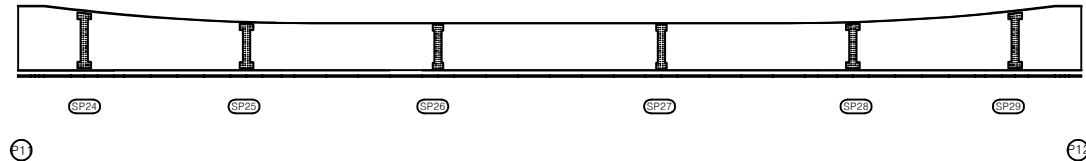
좌측면



하면

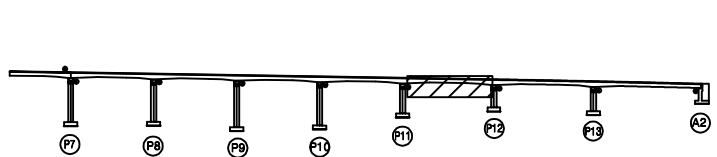


우측면



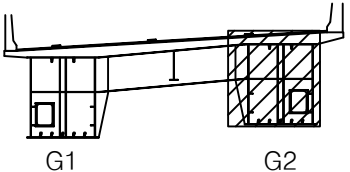
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	관 열		망상균열		재료분리
	핀치, 공동		박리, 파손		델 화
	누수, 채수		백 테		피착물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	26

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	거더외부	도장박리		0.4	0.5	0.20	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

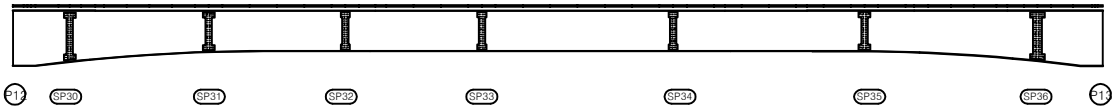
상주 방향



영천 방향

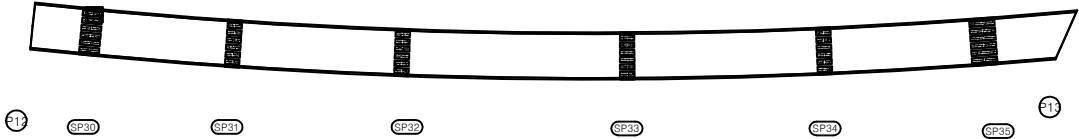


좌측면

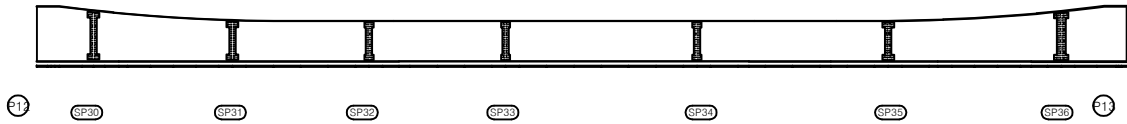


하면

① 도장박리
0.4X0.5

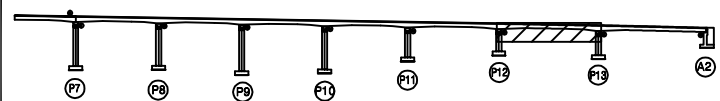


우측면



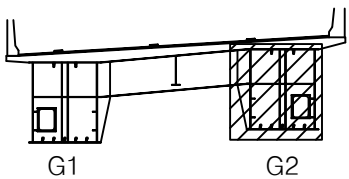
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	27

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										

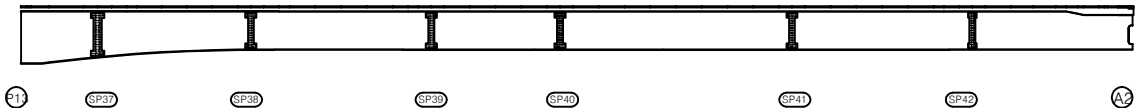
상주 방향



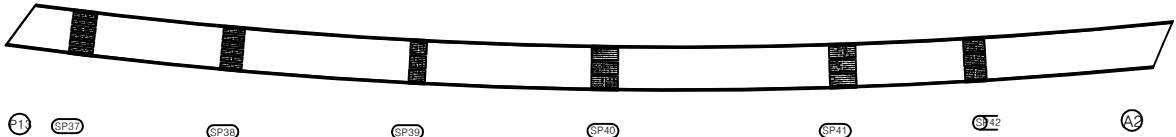
영천 방향



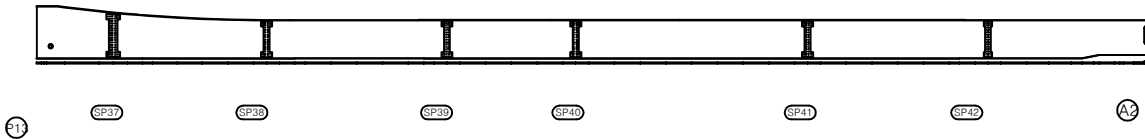
좌측면



하면

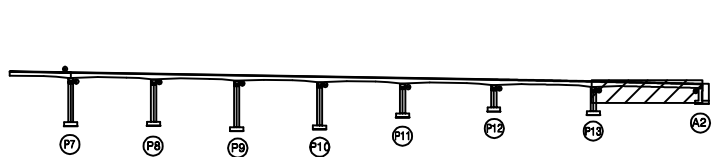


우측면



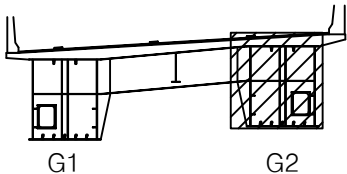
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

균열	광상균열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	변형	부식
침하	침하	좌굴, 변형
부식	균열, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	28

손상물량표

상주 방향



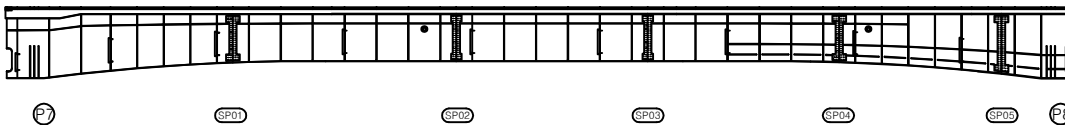
영천 방향



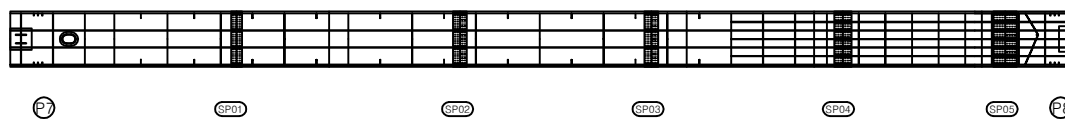
상면



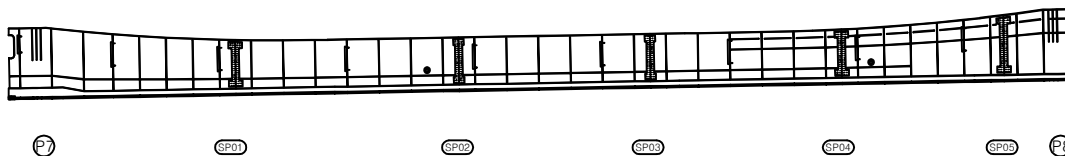
좌측면



하면



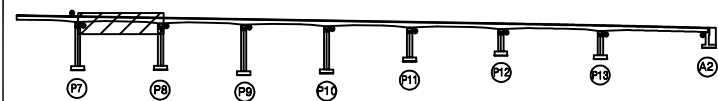
우측면



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										

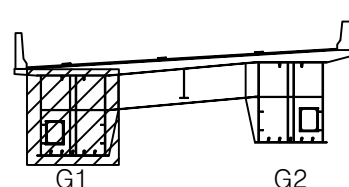
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

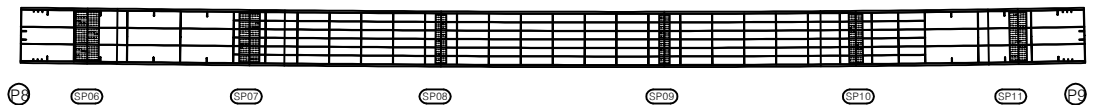
상주 방향



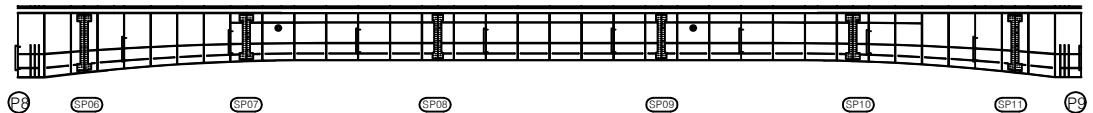
영천 방향



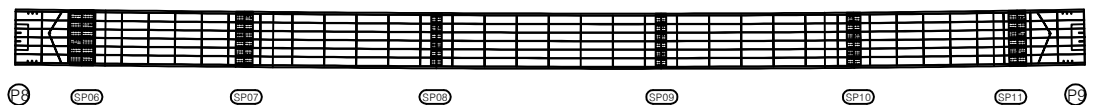
상면



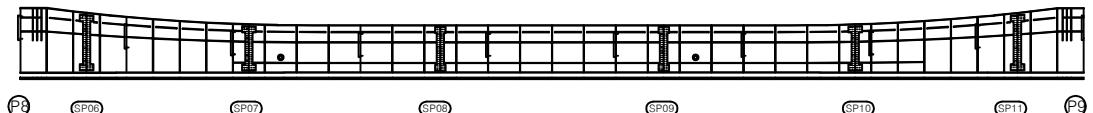
좌측면



하면



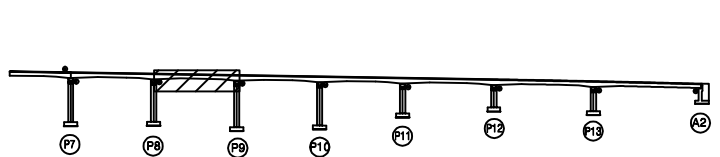
우측면



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									

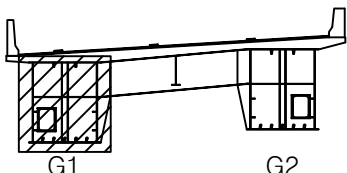
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



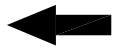
범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	30

손상물량표

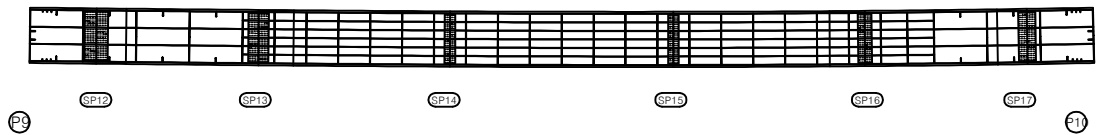
상주 방향



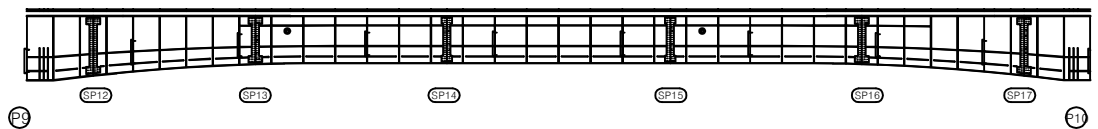
영천 방향



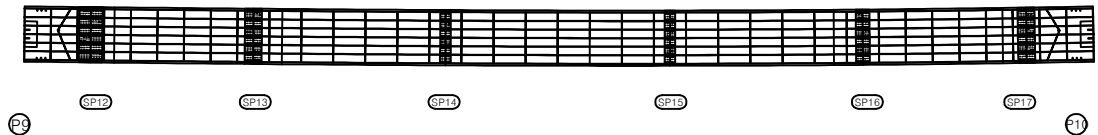
상면



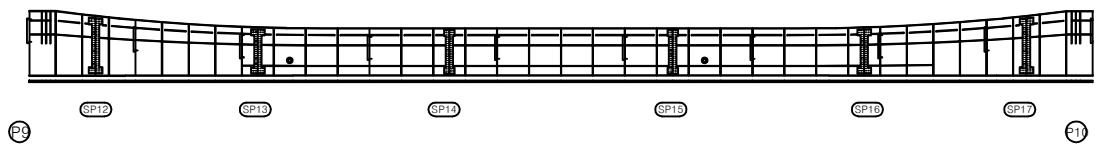
좌측면



하면

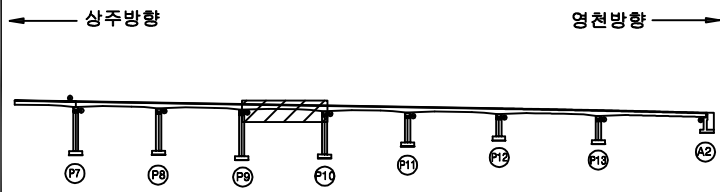


우측면

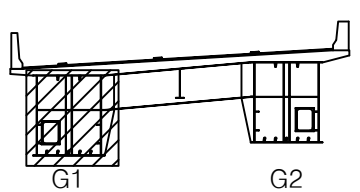


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	31

손상물량표

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

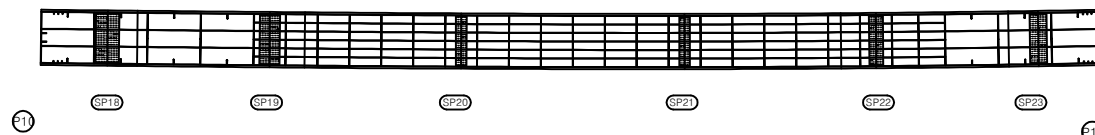
상주 방향



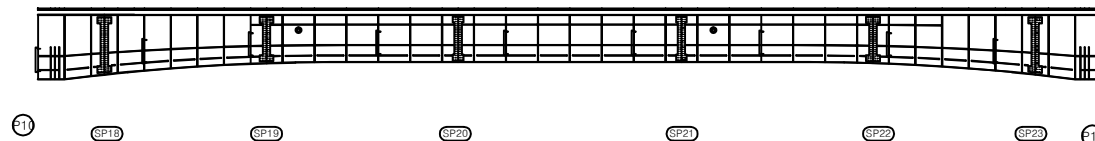
영천 방향



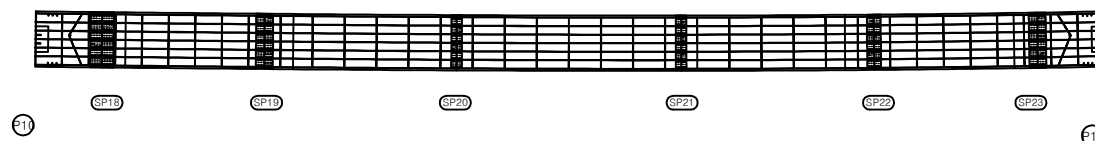
상면



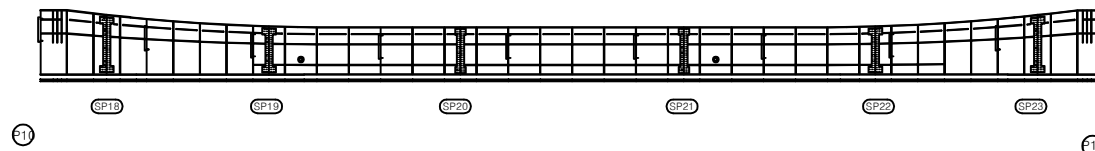
좌측면



하면



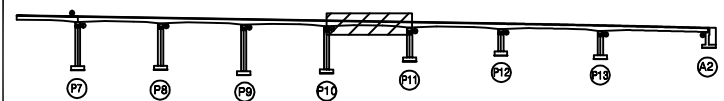
우측면



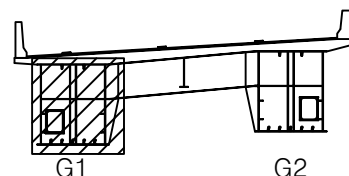
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	관 열		망상근열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 테		특적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도 면 번 호

손상물량표

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

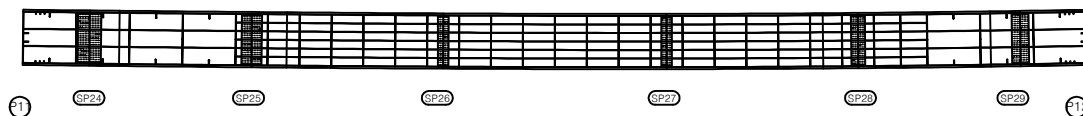
상주 방향



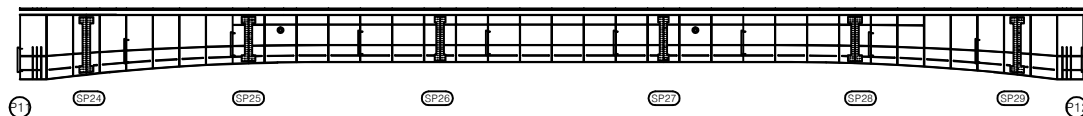
영천 방향



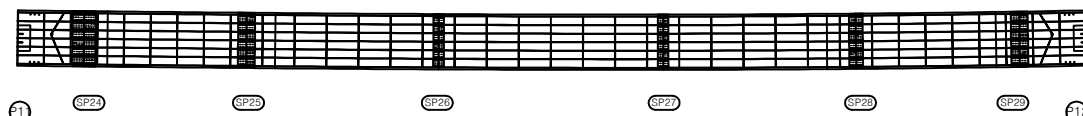
상면



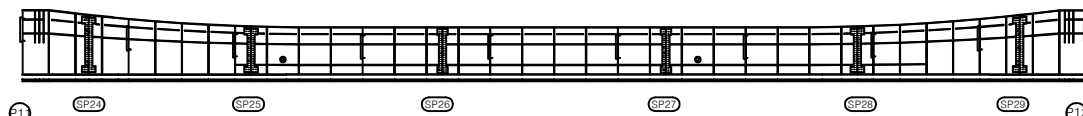
좌측면



하면



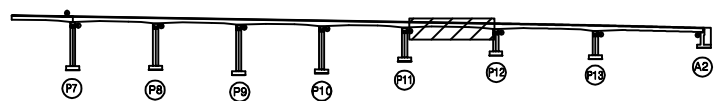
우측면



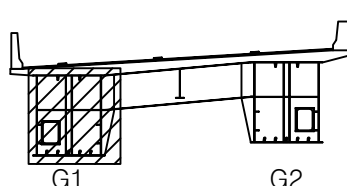
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리
켄치, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	백테	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

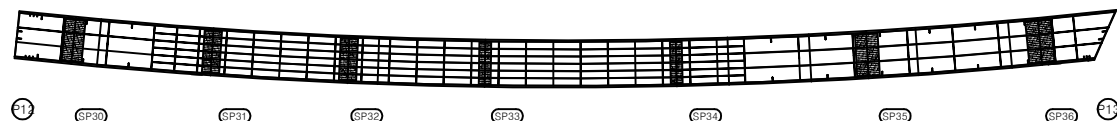
손 상 물 량 표

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									

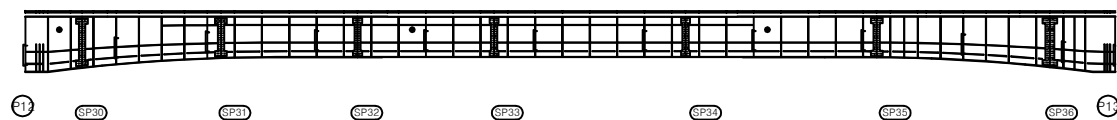
상주 방향

영천 방향

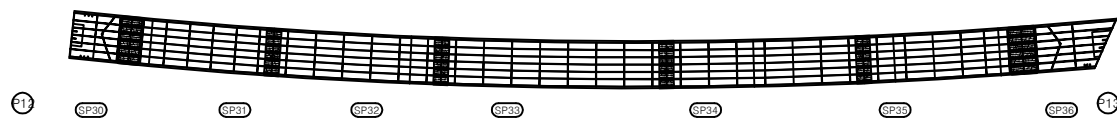
상면



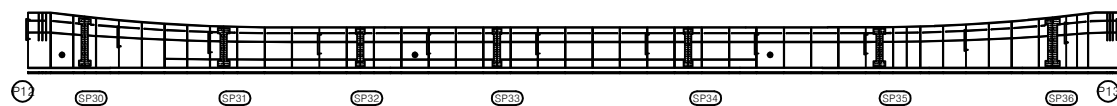
좌측면



하면



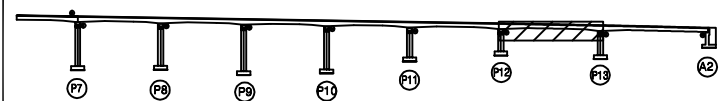
우측면



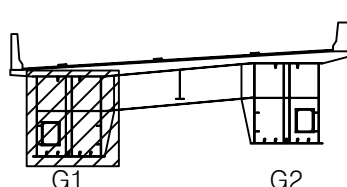
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

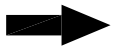
도면번호

손상물량표

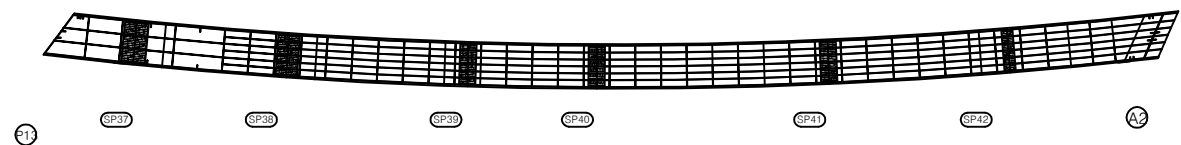
상주 방향



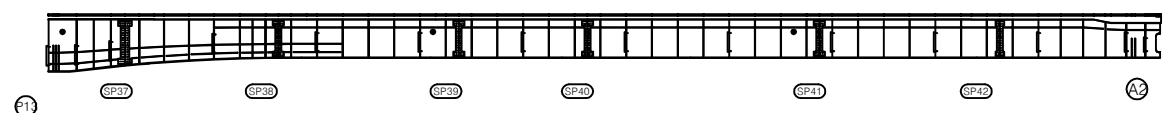
영천 방향



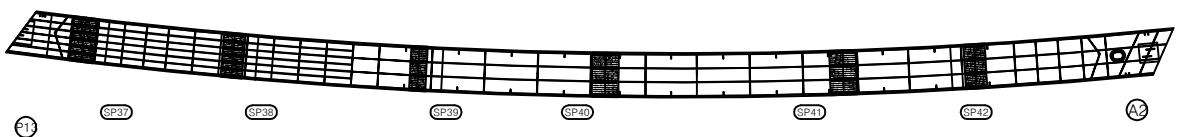
상면



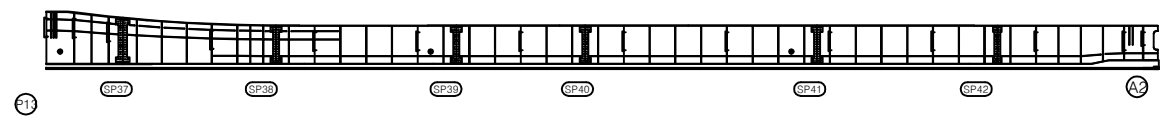
좌측면



하면



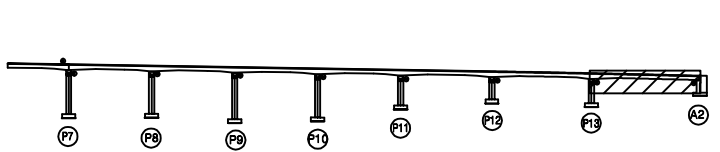
우측면



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										

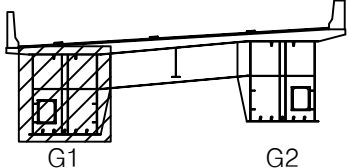
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	35

손상물량표

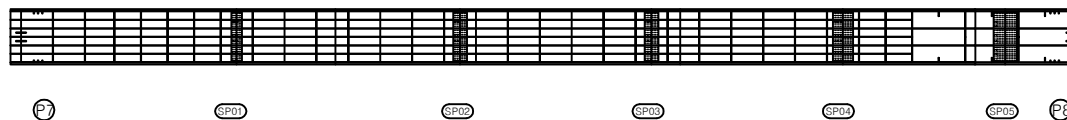
상주 방향



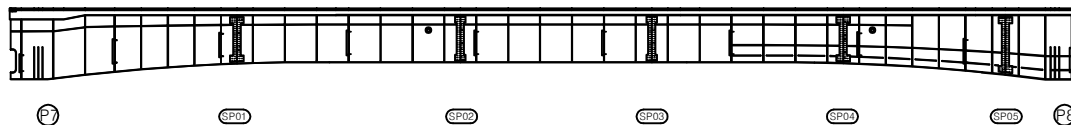
영천 방향



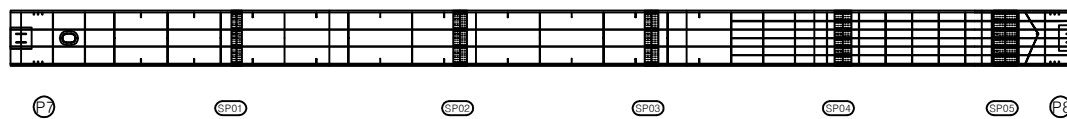
상면



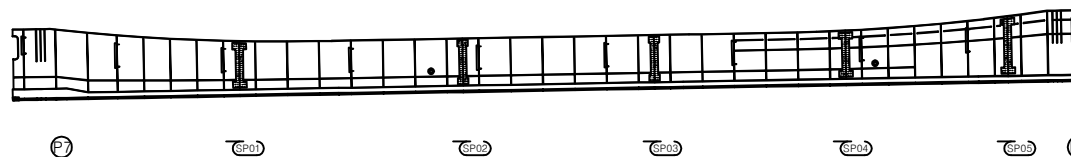
좌측면



하면



우측면

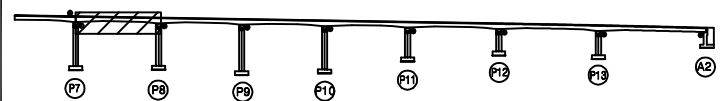


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

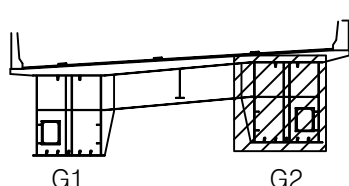
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)영성엔지니어링

도면번호

손상물량표

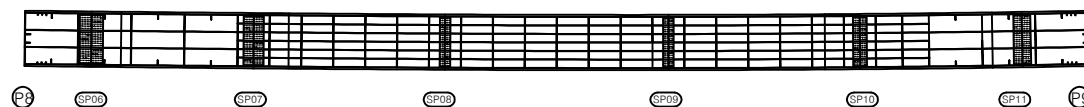
상주 방향



영천 방향



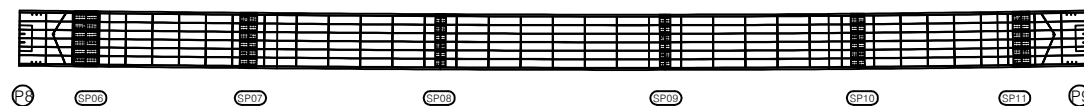
상면



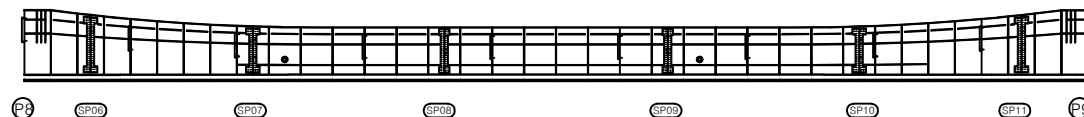
좌측면



하면



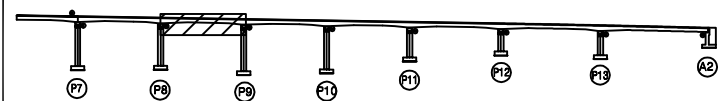
우측면



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									

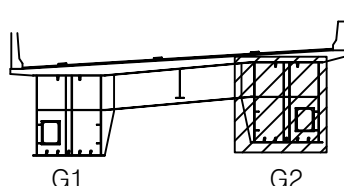
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	근 열		망상근열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 테		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도 면 번 호

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									

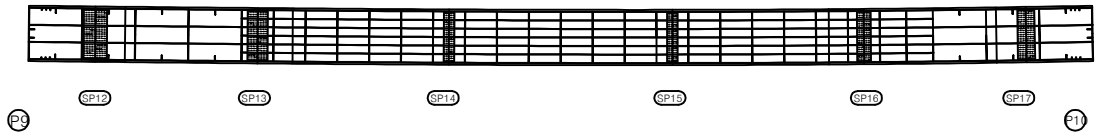
상주 방향



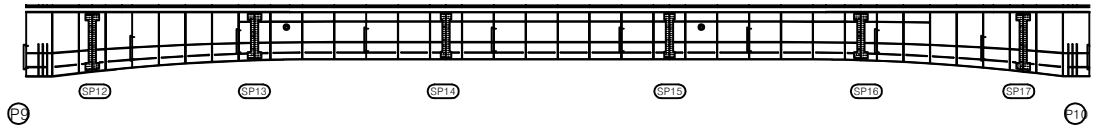
영천 방향



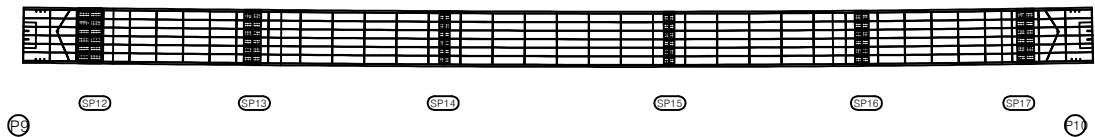
상면



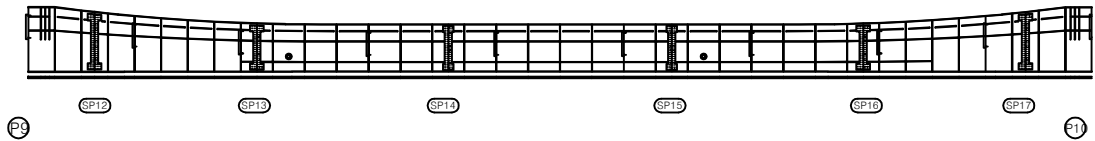
좌측면



하면

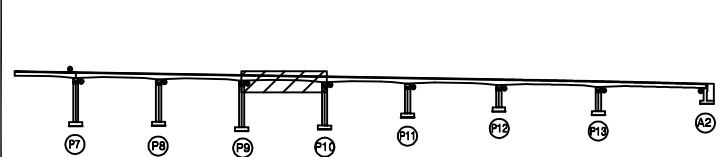


우측면



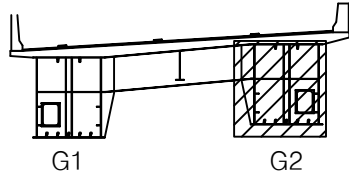
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



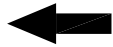
범례

근 열	망상근열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 테	퇴적물
철근노출	침 하	그늘음
부 식	좌굴, 변형	기 타

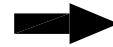
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	38

손 상 물 량 표

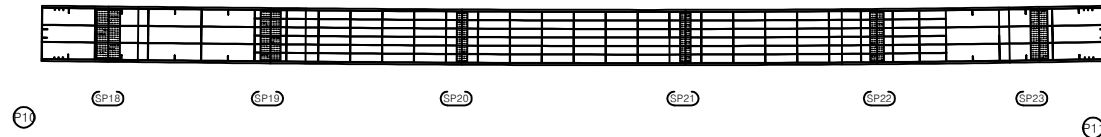
상주 방향



영천 방향



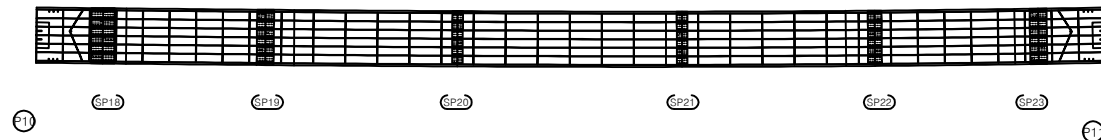
상면



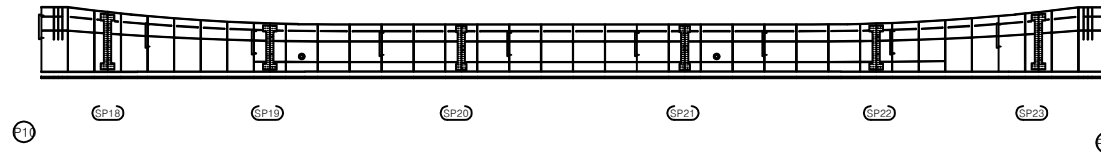
좌측면



하면



우측면

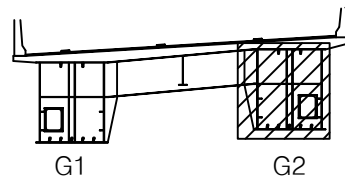
[illegible]

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

SECTION



하
레

	비, 우		안개, 안보		제로불리
	햇빛, 날씨		바람, 파손		열 화
	번개, 천둥		빙 결		포적물
	달, 보름		바람		그을음
	별, ☆		바람, 난열		기 파

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

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

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도면번호

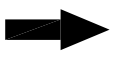
손상물량표

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

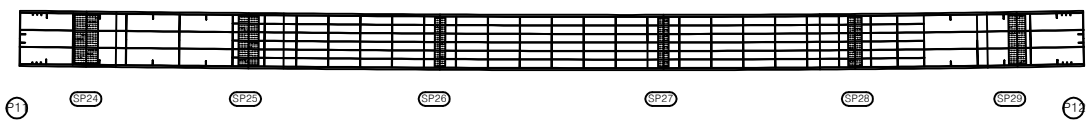
상주 방향



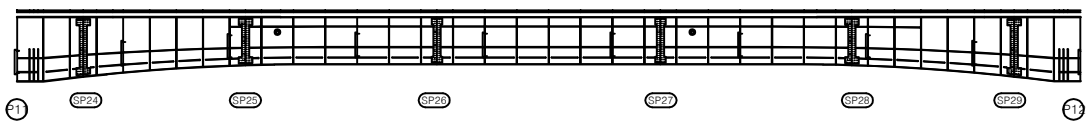
영천 방향



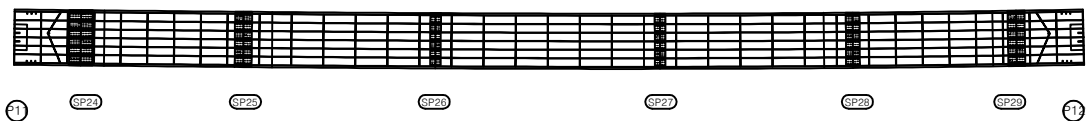
상면



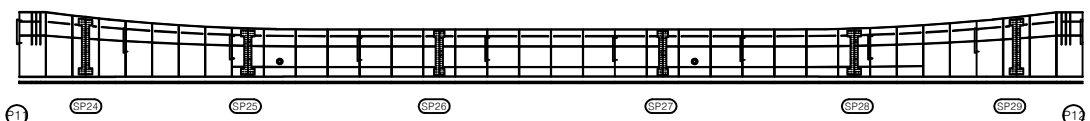
좌측면



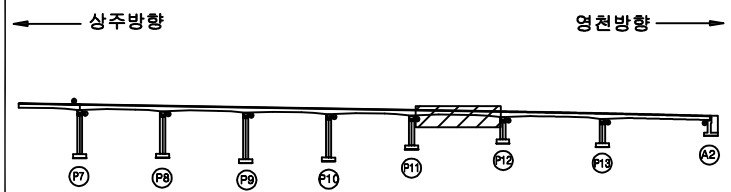
하면



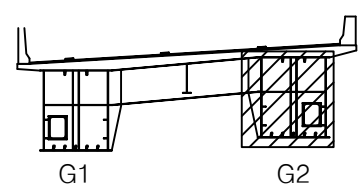
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

근 열	망상근열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 테	퇴적물
철근노출	침 하	그늘음
부 식	좌굴, 변형	기 타

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

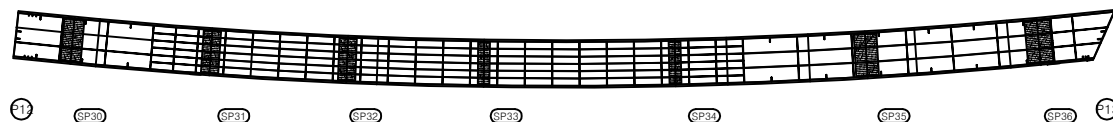
손 상 물 량 표

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									

상주 방향

영천 방향

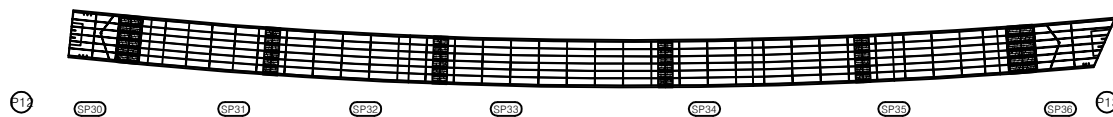
상면



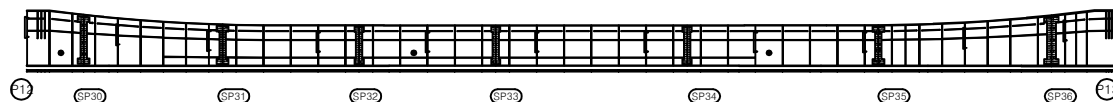
좌측면



하면



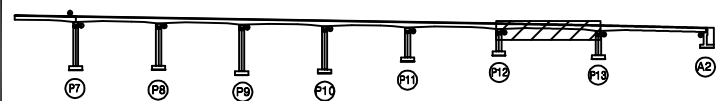
우측면



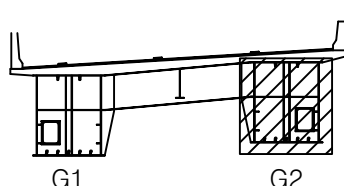
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

	강 열		망상강열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 테		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도 면 번 호

손상물량표

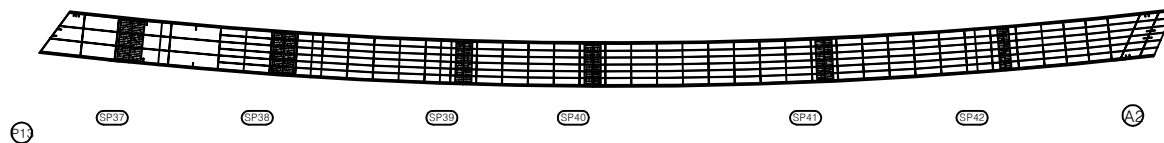
상주 방향



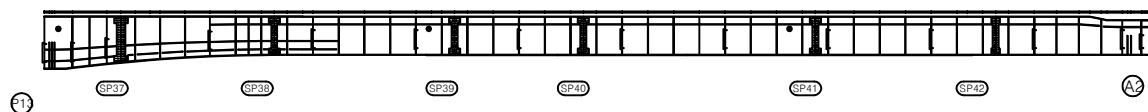
영천 방향



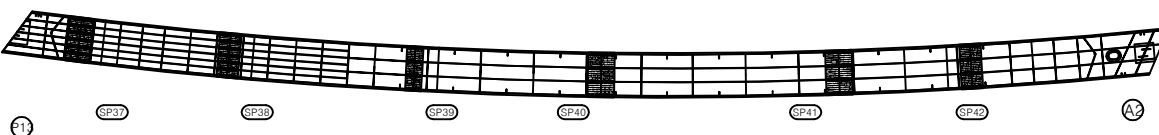
상면



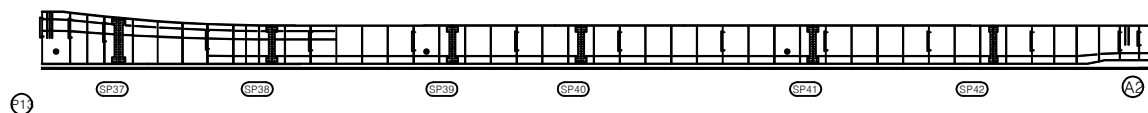
좌측면



하면



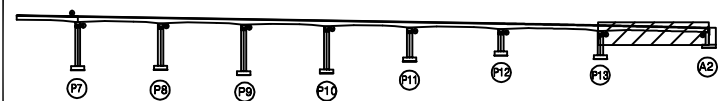
우측면



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									

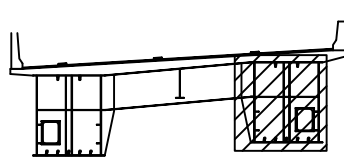
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



G1

G2

범례

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

발주처 상주영천고속도로(주)

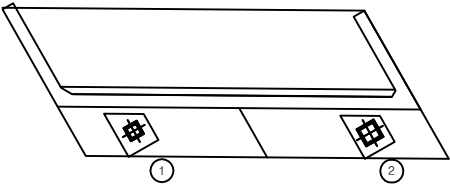
용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)

점검기관 (주)영성엔지니어링

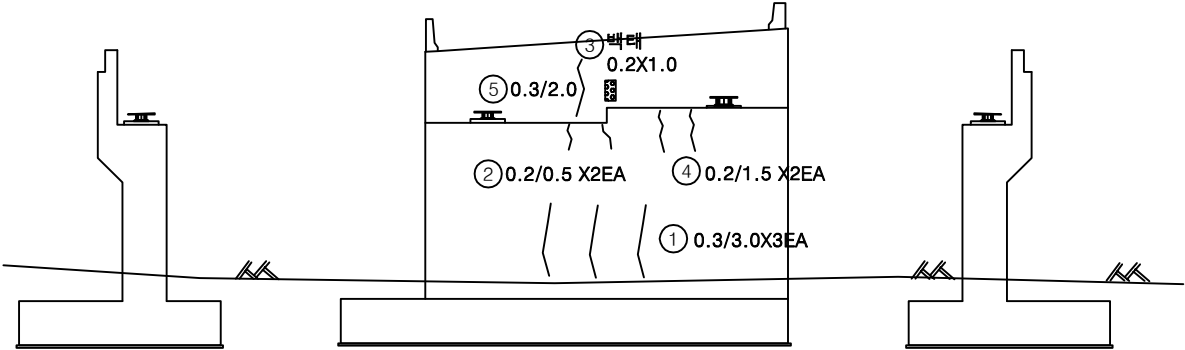
도면번호

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	3.0		9.00	m	3	
2	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1.00	m	2	
3	21하	교대	백태		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
4	21하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		3.00	m	2	
5	23하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



평면도

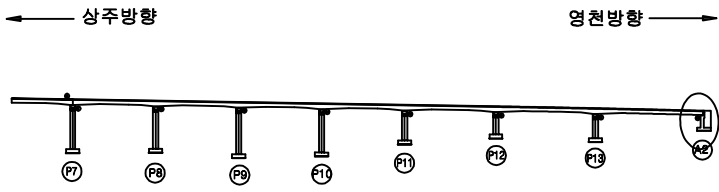


날개벽

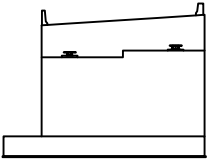
정면

날개벽

KEY PLAN



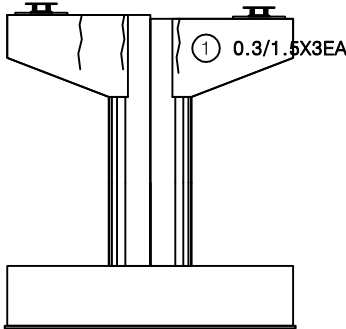
SECTION



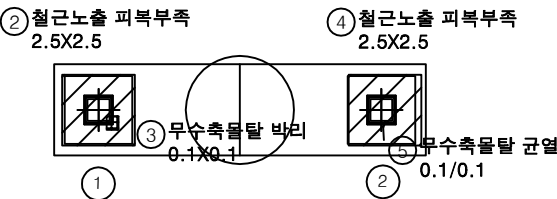
범례

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

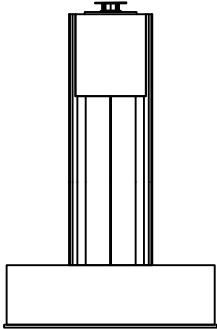
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	43



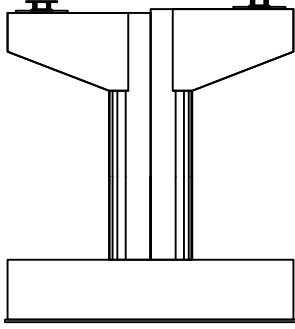
정면



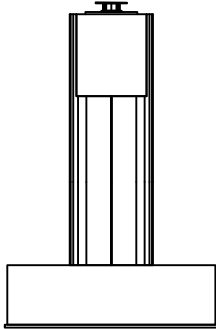
평면도



좌측면



배면

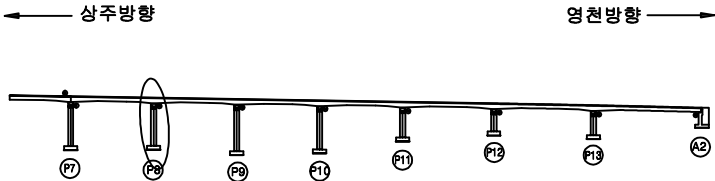


우측면

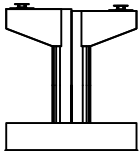
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		4.50	m	3
2	19하	교각	철근노출 피복부족		2.5	2.5	6.25	m ²	1
3	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1
4	19하	교각	철근노출 피복부족		2.5	2.5	6.25	m ²	1
5	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



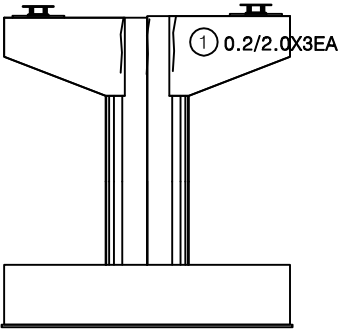
범례

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

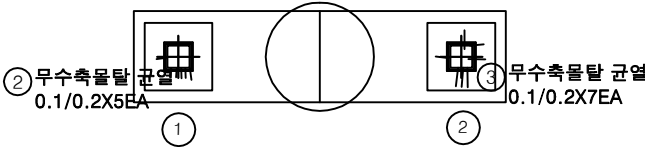
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	44

손 상 물 량 표

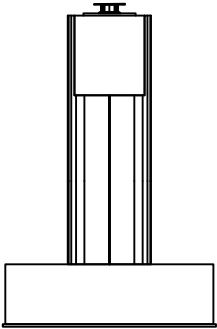
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		6.00	m	3	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.40	m	7	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
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										



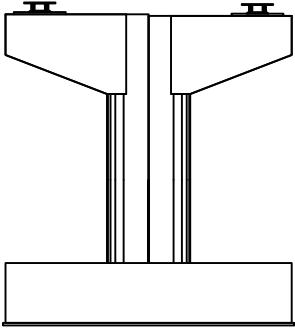
정면



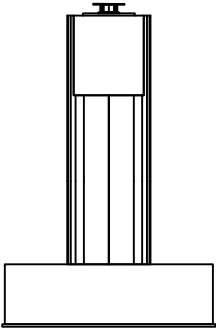
평면도



좌측면

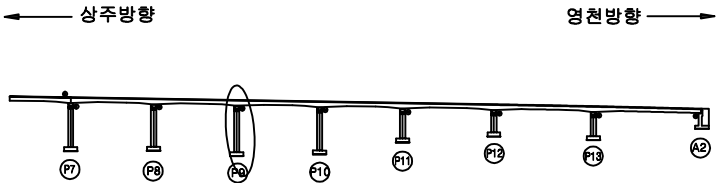


배면

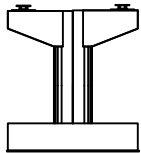


우측면

KEY PLAN



SECTION

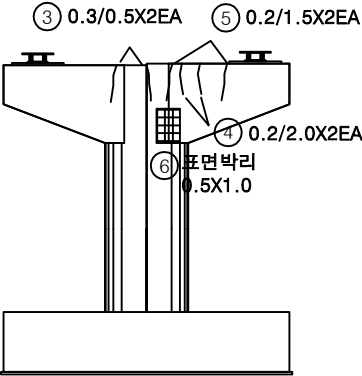


범례

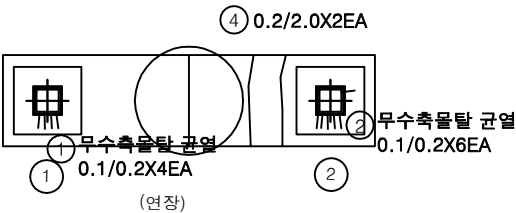
균열	광상균열	재료분리
찢어, 공동	박리, 파손	열화
부식, 체수	배액	얼룩
철근노출	침하	그늘음
부식	파열, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	45

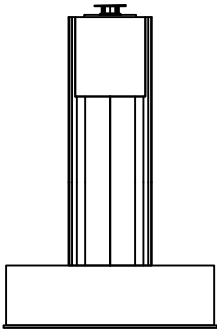
손상물량표



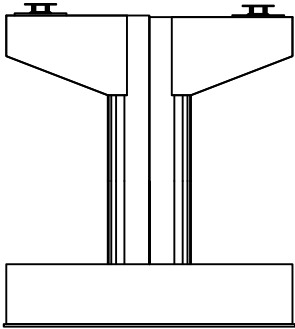
정면



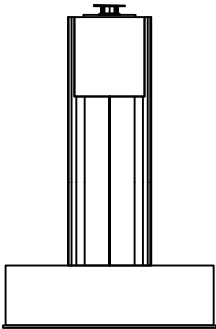
평면도



좌측면



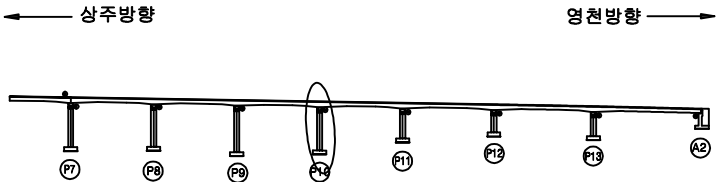
배면



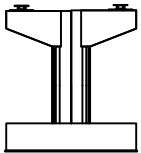
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6
3	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		1.00	m	2
4	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2
5	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		3.00	m	2
6	19하	교각	표면박리		0.5	1.0	0.50	m ²	1
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION

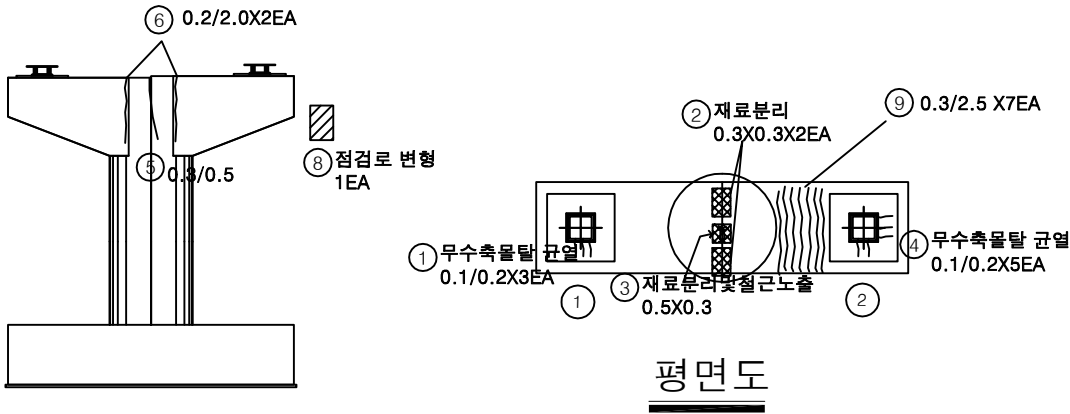


범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	46

손 상 물 량 표



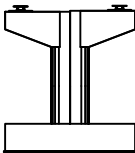
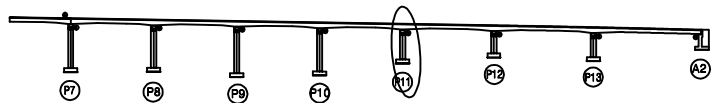
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
2	19하	교각	재료분리		0.3	0.3	0.18	m ²	2
3	19하	교각	재료분리 및 철근노출		0.5	0.3	0.15	m ²	1
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.00	m	5
5	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		0.50	m	1
6	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2
7	19하	교각	표면박리		9.0	1.0	9.00	m ²	1
8	21하	점검시설	점검로 변형				1.00	EA	1
9	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		17.50	m	7
10	23하	교각	양상균열		8.0	2.0	16.00	m ²	1
11									
12									
13									
14									
15									
16									
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

SECTION

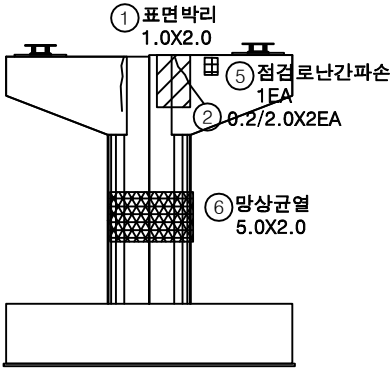


범
례

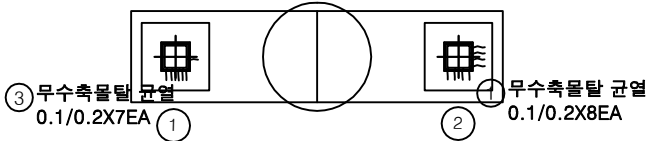
	균열		망상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		델 화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
	부식, 녹		백태		델 화	점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
	부식		좌굴, 변형		기 타	도면번호	47

손 상 물 량 표

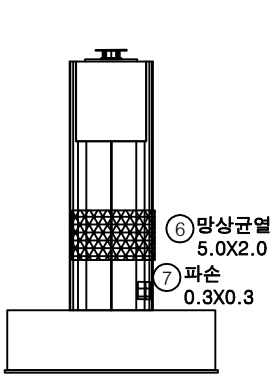
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	표면박리		1.0	2.0	2.00	m ²	1	
2	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4.00	m	2	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.40	m	7	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.60	m	8	
5	21하	점검시설	점검로 난간파손				1.00	EA	1	
6	21하	교각	망상균열		5.0	2.0	10.00	m ²	1	
7	21하	교각	파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
8	21하	교각	표면박리		3.5	2.0	7.00	m ²	1	
9	21하	교각	백태		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
10	21하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
11	21하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		1.00	m	1	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



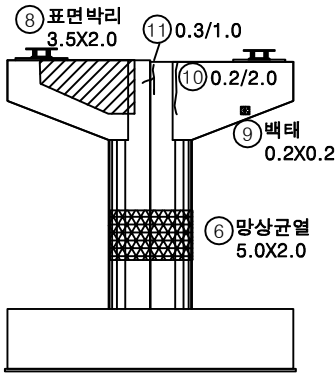
정면



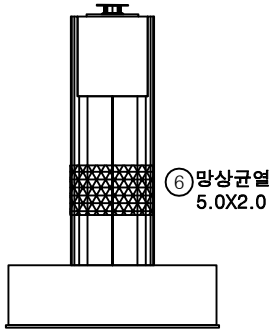
평면도



좌측면

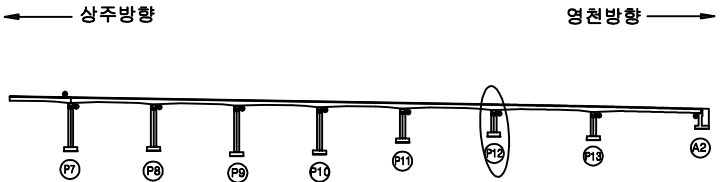


배면

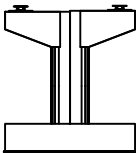


우측면

KEY PLAN



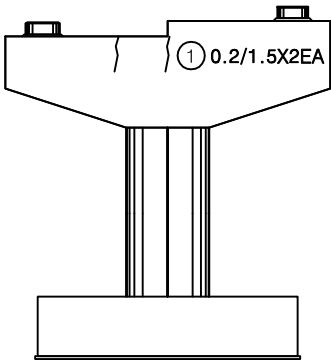
SECTION



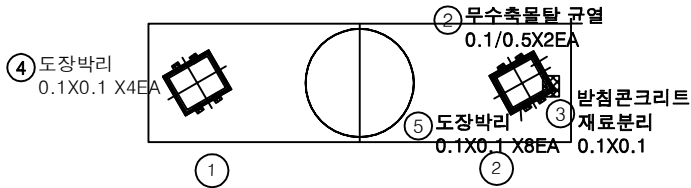
범례

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

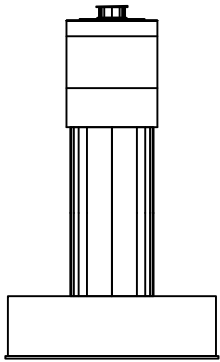
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	48



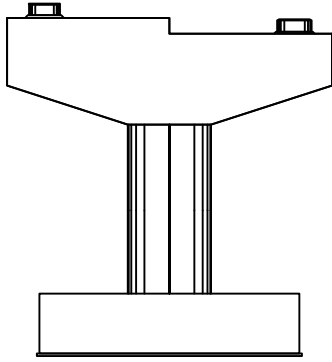
정면



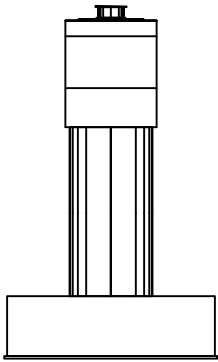
평면도



좌측면



배면

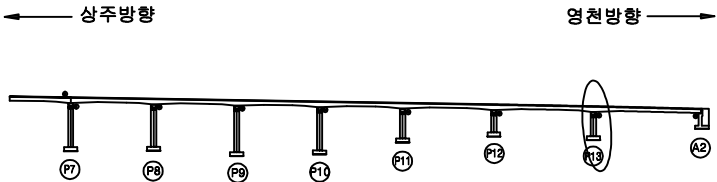


우측면

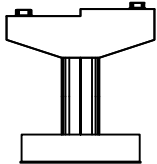
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.5		3.00	m	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.5		1.00	m	2	
3	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
4	21하	교량받침	도장박리		0.1	0.1	0.04	m ²	4	
5	21하	교량받침	도장박리		0.1	0.1	0.08	m ²	8	
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



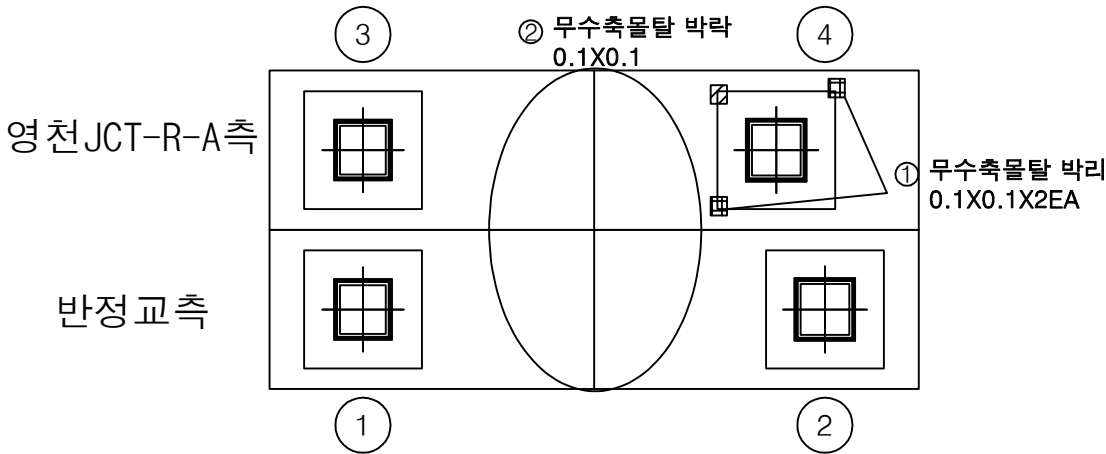
범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	49

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 박리		0.1	0.1	0.02	m ²	2	
2	19하	교량받침	무수축물탈 박락		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										

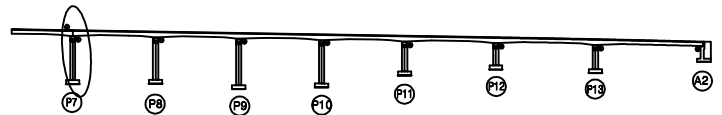


평면도

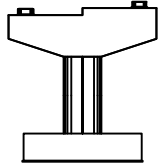
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

콘크리트	철근배치	재료분리
팽창, 공동	균열, 파손	열화
누수, 체수	스케일	부식
침하	침하	침하
부식	균열, 변형	기타

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