

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

단포교

2025.12

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

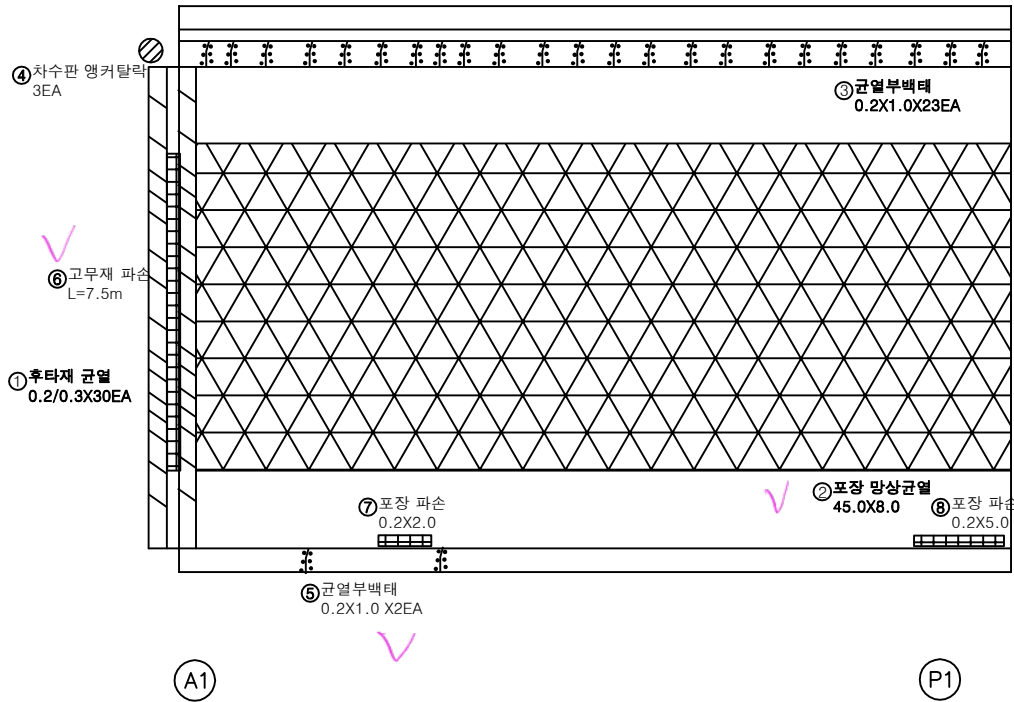
ID : 단포교 교면포장 S1 (상주방향)

손상물량표

상주방향

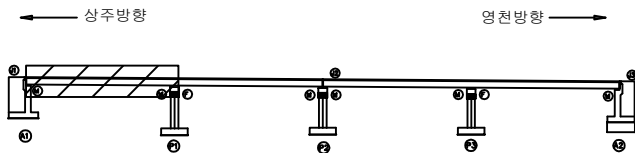


영천방향

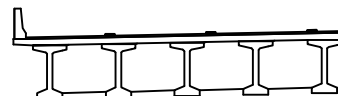


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		9.00	m	30
2	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m²	1
3	19하	방호벽	균열부백테	0.2	1.0		4.60	m²	23
4	21하	신축이음	차수판 앵커탈락				3.00	EA	3
5	21하	중분대	균열부백테	0.2	1.0		0.40	m²	2
6	23하	신축이음	고무재 파손	7.5			7.50	m	1
7	25하	교면포장	포장 파손	0.2	2.0		0.40	m²	1
8	25하	교면포장	포장 파손	0.2	5.0		1.00	m²	1
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



범례

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

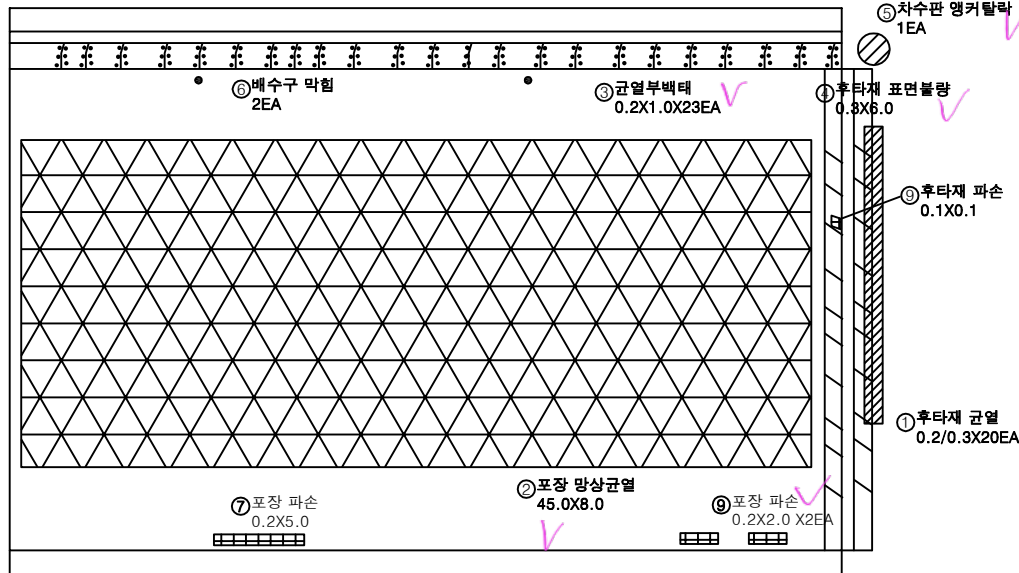
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	01

손상물량표

상주방향



영천방향



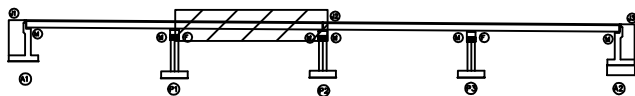
P1

P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		6.00	m	20
2	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m ²	1
3	19하	방호벽	교열부백태	0.2	1.0	4.60	m ²		23
4	19하	신축이음	후타재 표면불량	0.3	6.0	1.80	m ²		1
5	19하	신축이음	차수판 앵커탈락				1.00	EA	1
6	25하	배수시설	배수구 막힘				2.00	EA	2
7	25하	교면포장	포장 파손	0.2	5.0	1.00	m ²		1
8	25하	교면포장	포장 파손	0.2	2.0	0.80	m ²		2
9	25하	신축이음	후타재 파손	0.1	0.1	0.01	m ²		1
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

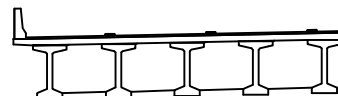
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



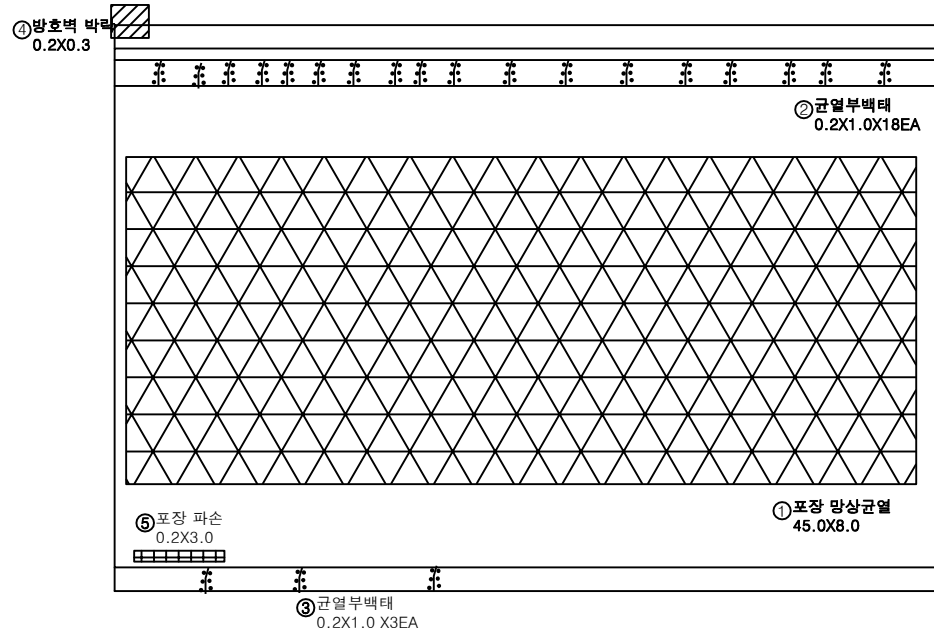
범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링도면번호
02

손상물량표

상주방향



P2

P3

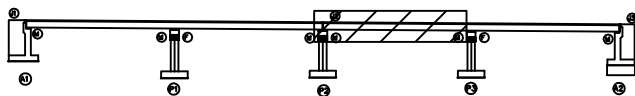
영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m ²	1
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	3.60	m ²	18
3	21하	종분대	균열부백태		0.2	1.0	0.60	m ²	3
4	19하	방호벽	방호벽 박리		0.2	0.3	0.06	m ²	1
5	25하	교면포장	포장 파손		0.2	3.0	0.60	m ²	1
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

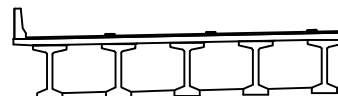
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

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

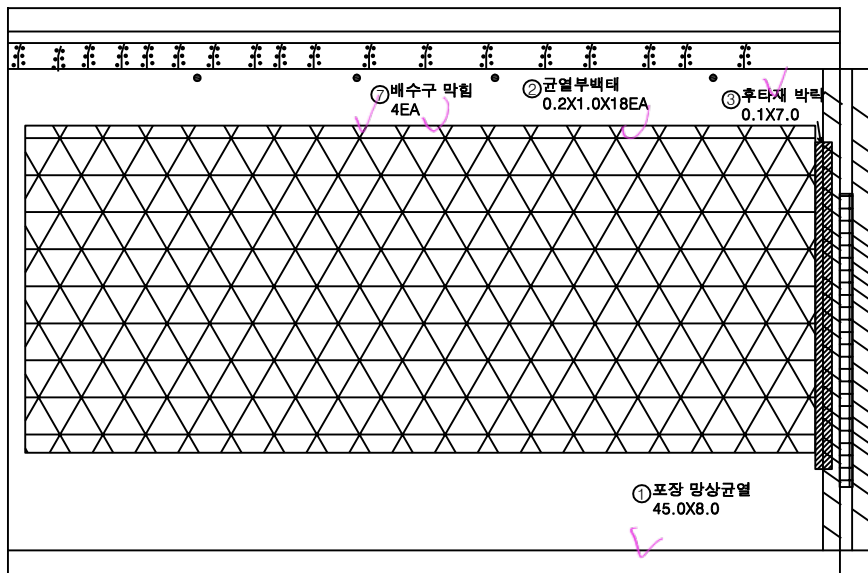
ID : 단포교 교면포장 S4 (상주방향)

6544~563

상주방향



영천방향



P3

A2

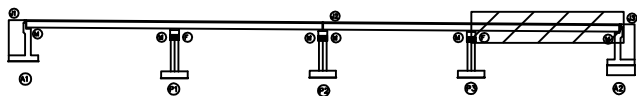
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m ²	1
2	19하	방호벽	균열부백테		0.2	1.0	3.60	m ²	18
3	19하	신축이음	후타재 박락		0.1	7.0	0.70	m ²	1
4	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		13.50	m	45
5	19하	교면포장	접속부 아스콘 파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1 (상주방향)
6	25상	신축이음	고무재 파손	7.5			7.50	m	1
7	25하	배수시설	배수구 막힘				4.00	EA	4
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 파손		열화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	누수, 체수		백테		퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	04
	부식		좌굴, 변형		기타		

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

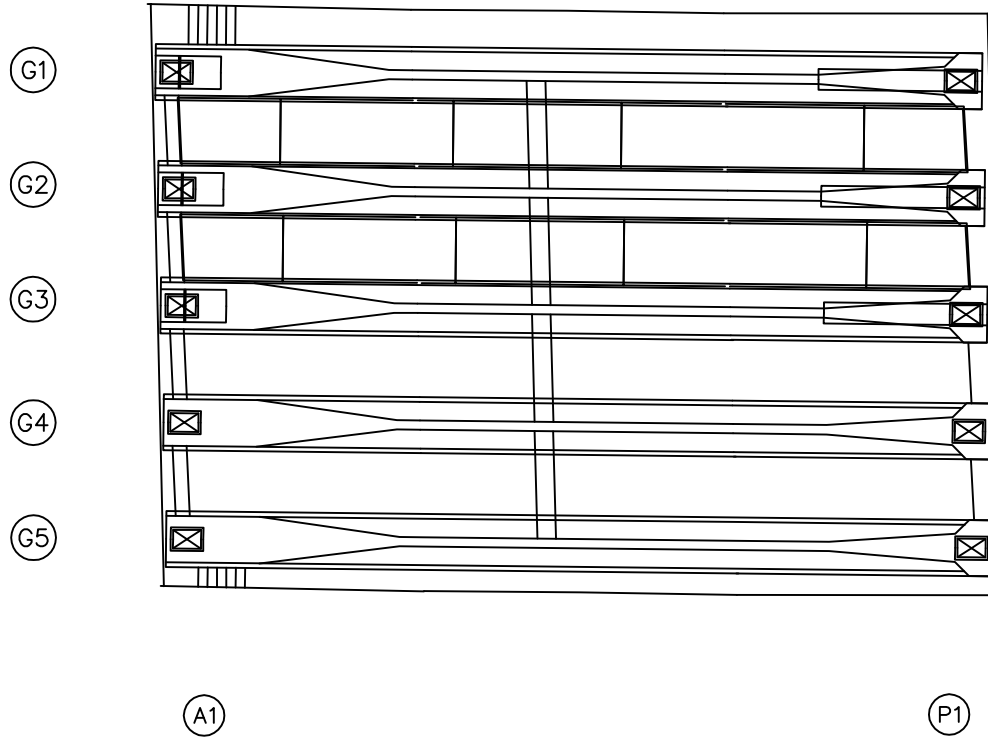
ID : 단포교 바닥판하면 S1 (상주방향)

손상물량표

상주방향

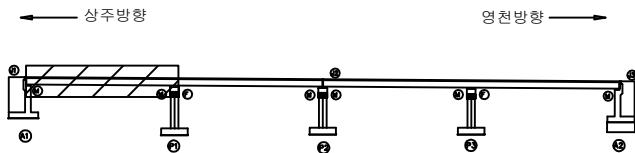


영천방향

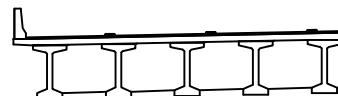


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
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
편치, 공동	박리, 피손	열화
누수, 세수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

ID : 단포교 바닥판하면 S2 (상주방향)

손상물량표

상주방향



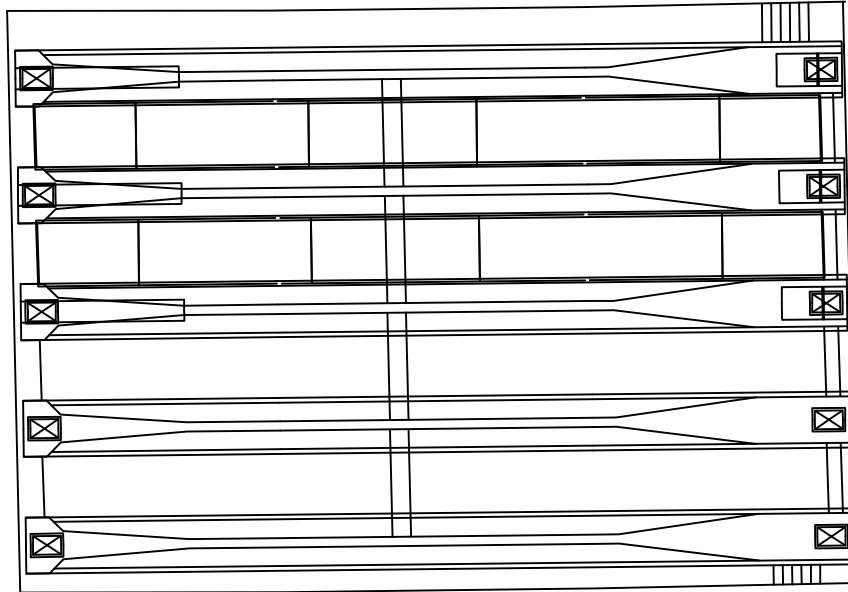
G1

G2

G3

G4

G5



P1

P2

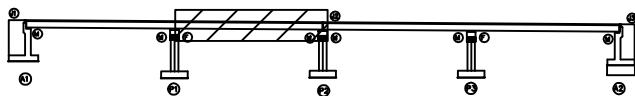
영천방향



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

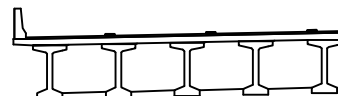
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 피손		열 화
	누수, 세수		백 테		부식
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

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

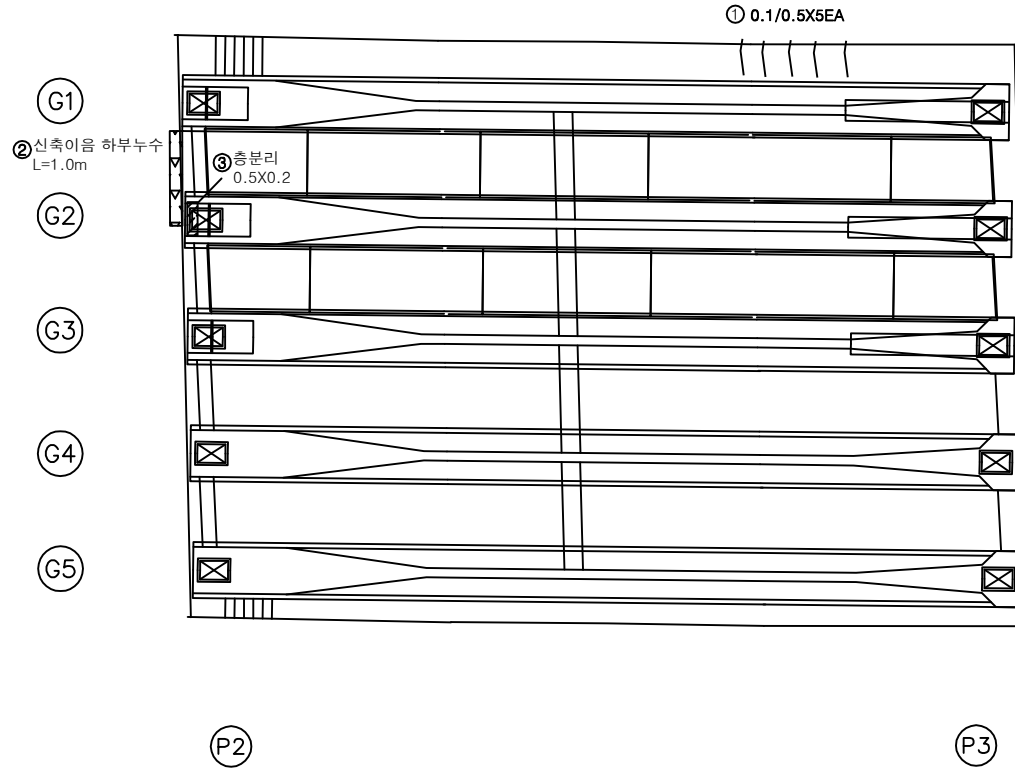
ID : 단포교 바닥판하면 S3 (상주방향)

손상물량표

상주방향

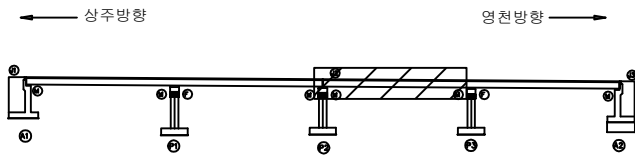


영천방향

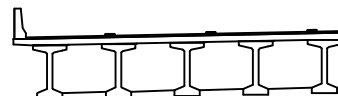


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		2.50	m	5	
2	25하	신축이음	신축이음 하부누수		1.0		1.00	m	1	
3	25하	바닥판	층분리		0.5	0.2	0.10	m ²	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

ID : 단포교 바닥판하면 S4 (상주방향)

상주방향



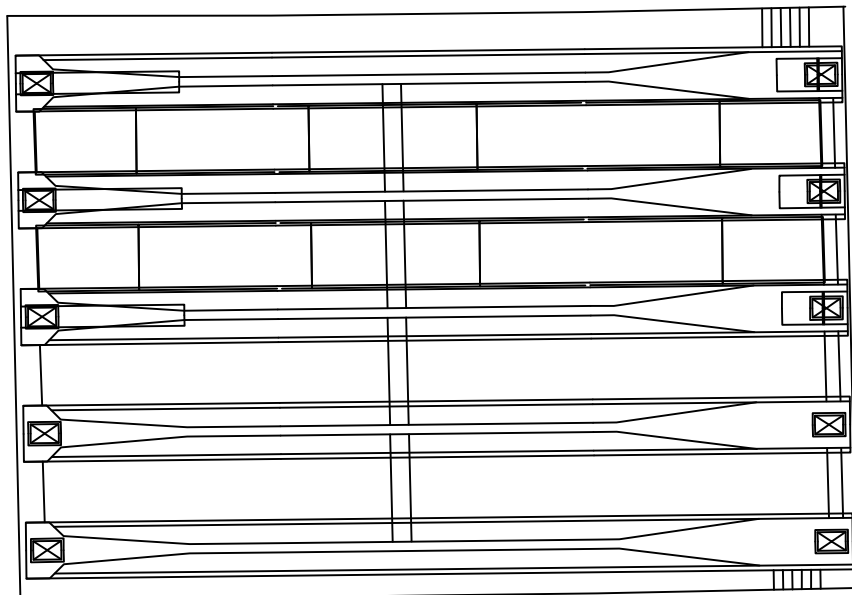
G1

G2

G3

G4

G5



P3

A2

영천방향

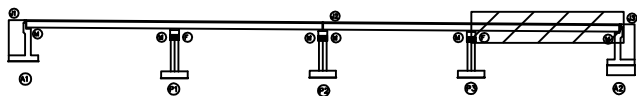


손상물량표

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

KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)

용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관
(주)영성엔지니어링

도면번호
08

ID : 단포교 거더 S1 (G1~G5)(상주방향)

상주방향



(A1)

(P1)

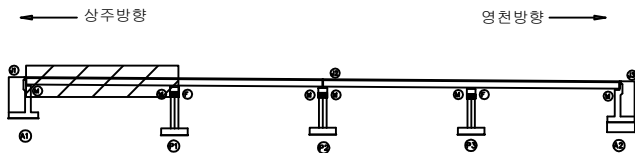
영천방향



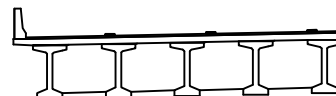
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

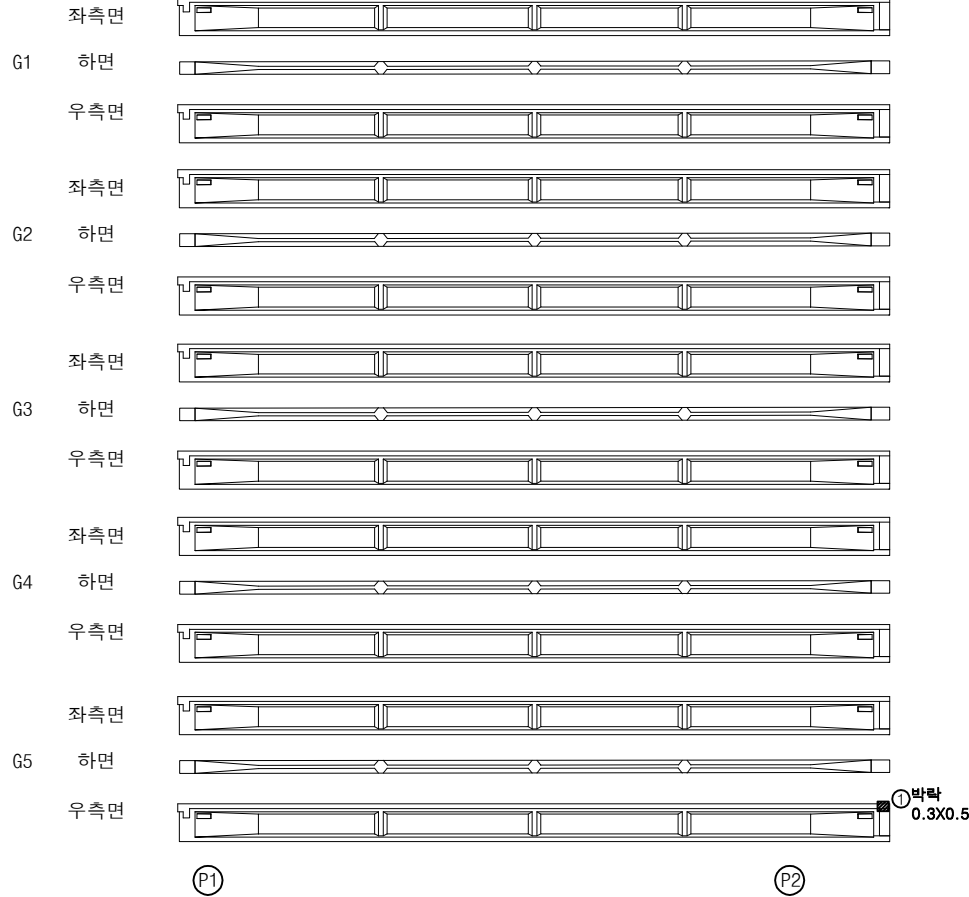
	관 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 피손		열 화
	누수, 세수		백 테		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

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

ID : 단포교 거더 S2 (G1~G5)(상주방향)

손상물량표

상주방향

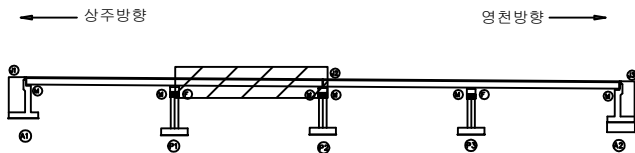


영천방향

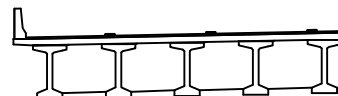


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	거더	박락		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18			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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

ID : 단포교 거더 S3 (G1~G5)(상주방향)

상주방향
←

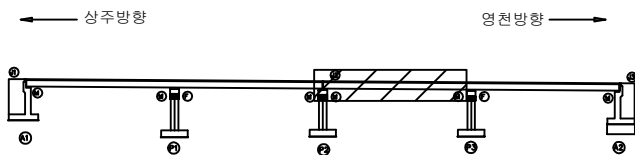


영천방향
→

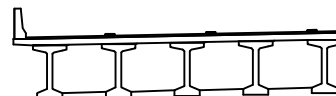
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

ID : 단포교 거더 S4 (G1~G5)(상주방향)

상주방향



P3

A2

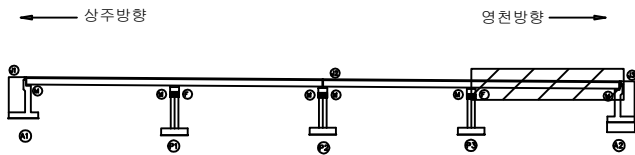
영천방향



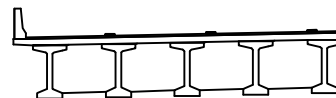
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 세수		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 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 단포교 가로보 S1~S2 (상주방향)

상주 방향



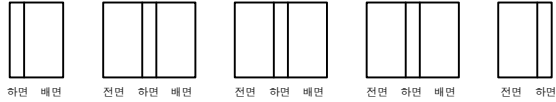
영천 방향



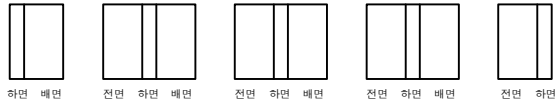
CB1

CB2

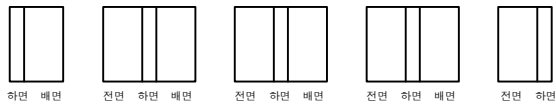
G1~G2



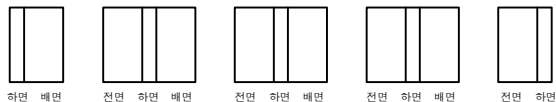
G2~G3



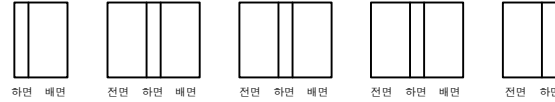
G3~G4



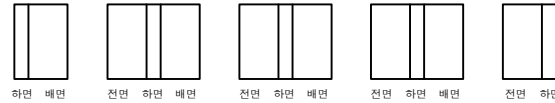
G4~G5



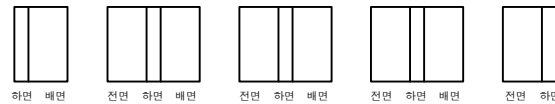
G1~G2



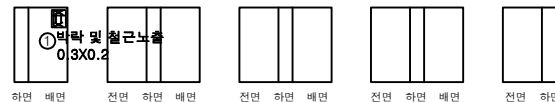
G2~G3



G3~G4



G4~G5



(A1)

(P1)

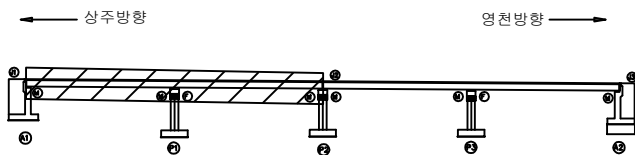
(P1)

(P2)

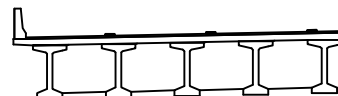
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

상주 방향



영천 방향



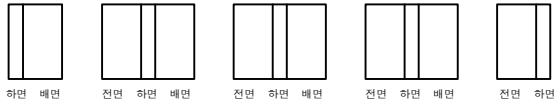
CB3

CB4

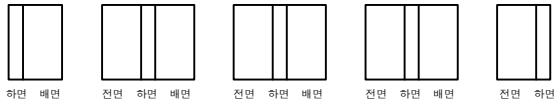
G1~G2



G2~G3



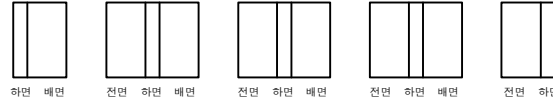
G3~G4



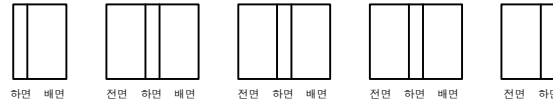
G4~G5



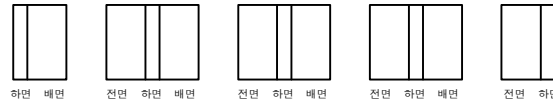
G1~G2



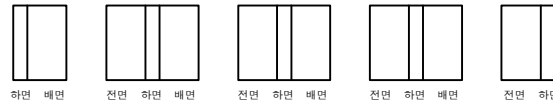
G2~G3



G3~G4



G4~G5



P2

P3

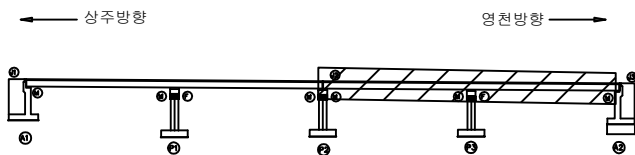
P3

A2

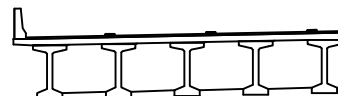
손상 물량 표

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

KEY PLAN



SECTION

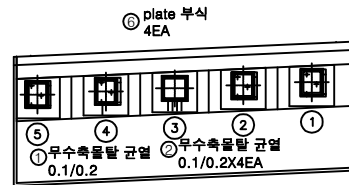


범례

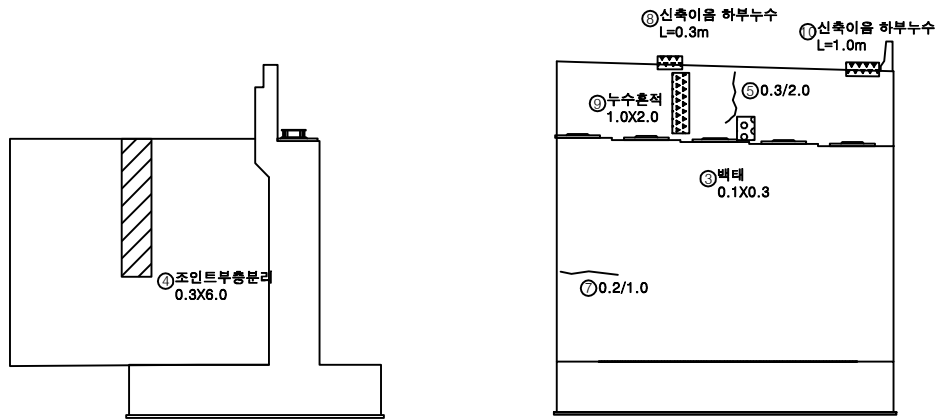
콘크리트	아스팔트콘크리트	철근	발주처
팽창, 공동	균열, 파손	열팽창	상주영천고속도로(주)
누수, 습수	파손물	열수축	용역명
철근노출	침하	열팽창	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	그늘음	점검기관
		기타	(주)영성엔지니어링
			도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4
3	19하	교대	백태		0.1	0.3	0.03	m ²	1
4	19하	교대	조인트부 층분리		0.3	6.0	1.80	m ²	1
5	23하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1
6	25하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4
7	25하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1.00	m	1
8	25하	신축이음	신축이음 하부누수		0.3		0.30	m	1
9	25하	교대	누수흔적	1.0	2.0		2.00	m ²	1
10	25하	신축이음	신축이음 하부누수	1.0			1.00	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									



평면도

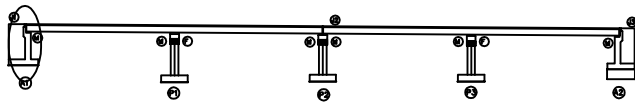


좌측날개벽

정면

우측날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

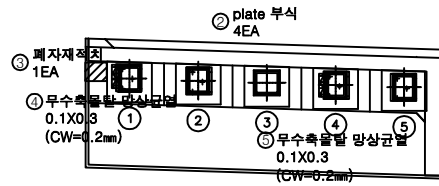
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 피손	열화
누수, 세수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

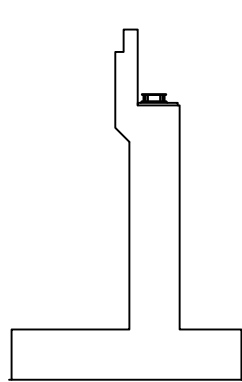
도면번호

손상물량표

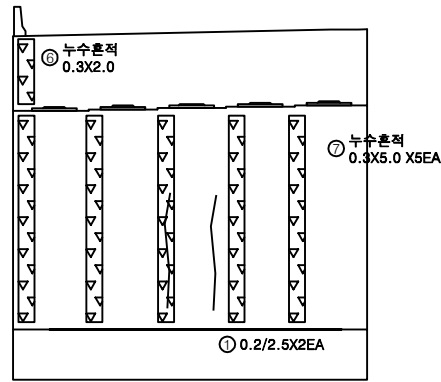
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	2.5		5.00	m	2	
2	25하	교량받침	plate 부식				4.00	EA	4	
3	25하	교각	폐자재적치				1.00	EA	1	
4	25하	교량받침	무수축물탈 망상균열	0.2	0.1	0.3	0.03	m ²	1	
5	25하	교량받침	무수축물탈 망상균열	0.2	0.1	0.3	0.03	m ²	1	
6	25하	교대	누수흔적		0.3	2.0	0.60	m ²	1	
7	25하	교대	누수흔적		0.3	5.0	7.50	m ²	5	
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										



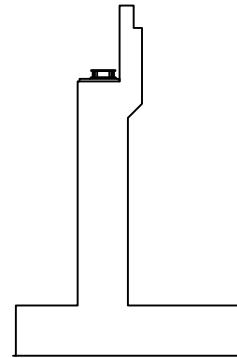
평면도



좌측날개벽

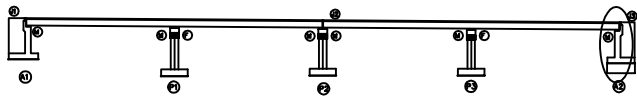


정면

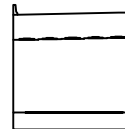


우측날개벽

KEY PLAN



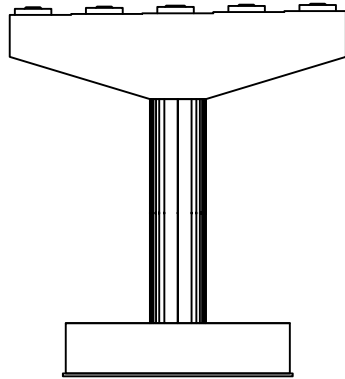
SECTION



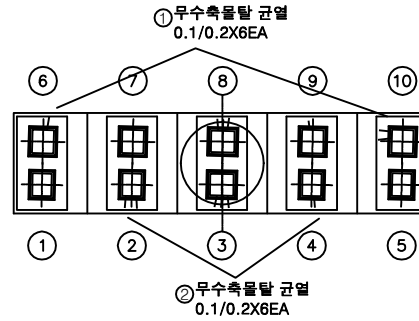
범례

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

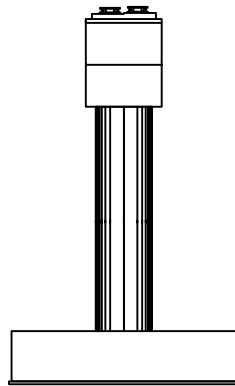
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	



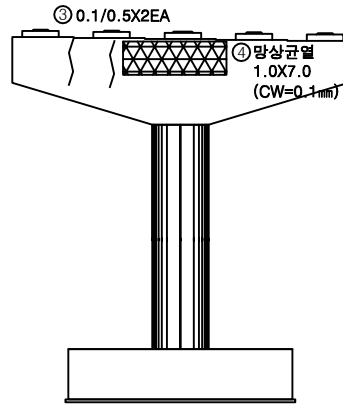
정면



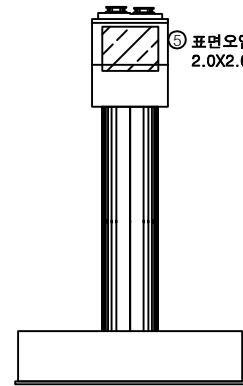
평면도



좌측면



배면

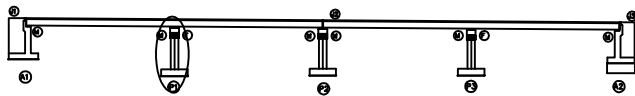


우측면

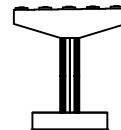
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6
3	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		1.00	m	2
4	25하	교각	망상균열	0.1	1.0	7.0	7.00	m ²	1
5	25하	교각	표면오염		2.0	2.0	4.00	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									

KEY PLAN



SECTION



범례

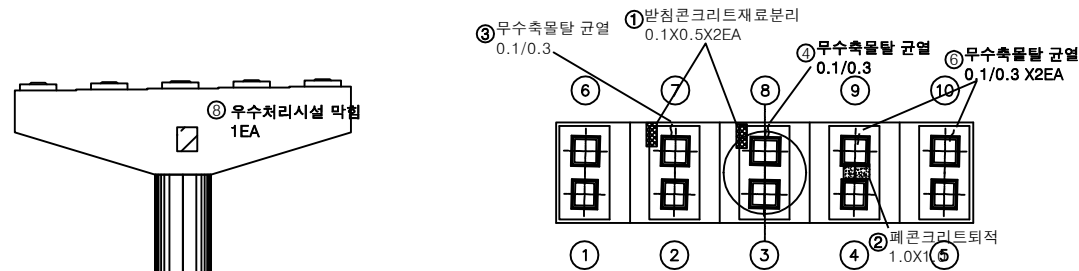
	균열		망상균열		재료분리
	핀치, 공동		박리, 피손		열화
	누수, 세수		색변		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

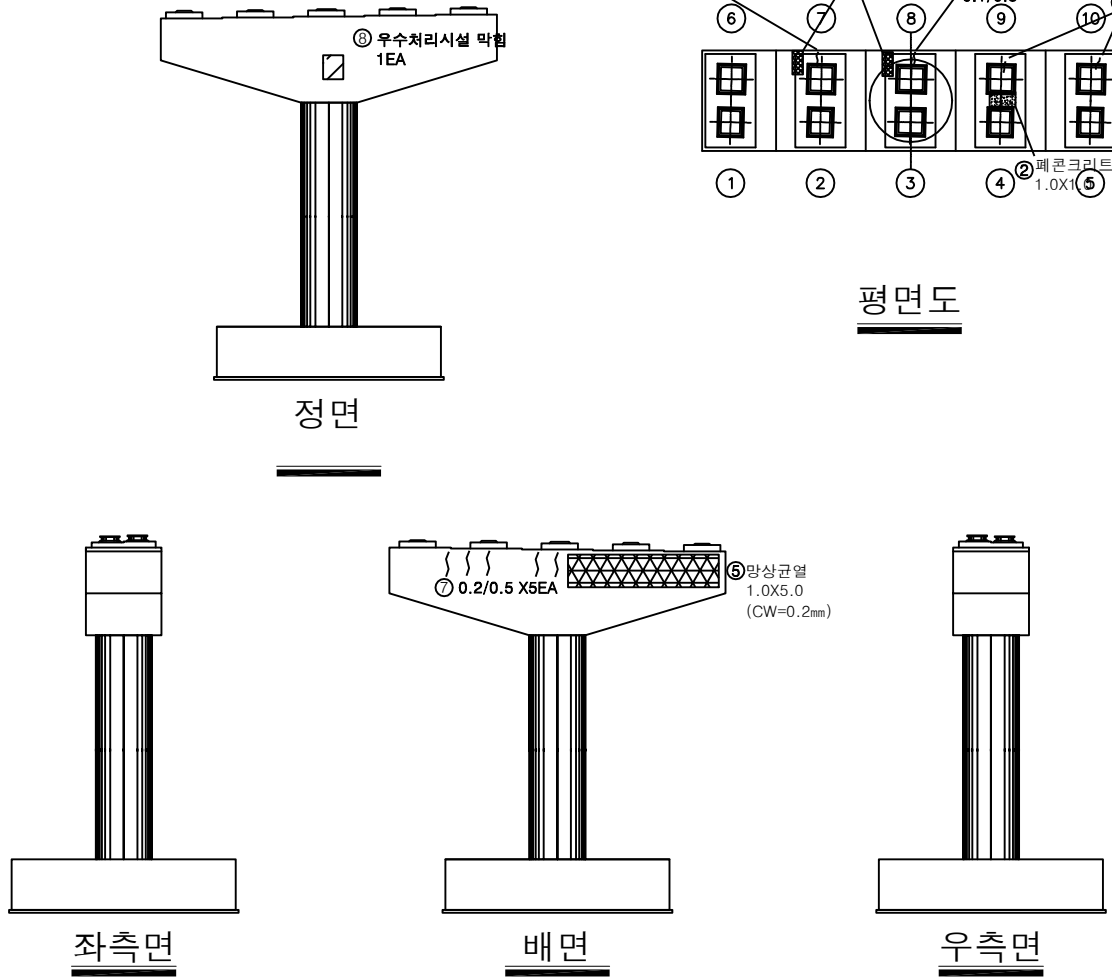
도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	방청콘크리트 재료분리		0.1	0.5	0.10	m ²	2
2	19하	교각	방청콘크리트 박리		1.0	1.0	1.00	m ²	1
3	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.30	m	1
4	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.30	m	1
5	23하	교각	망상균열	0.2	1.0	5.0	5.00	m ²	1
6	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	m	2
7	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		2.50	m	5
8	25하	배수시설	우수처리시설 막힘				1.00	EA	1
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



평면도



정면

좌측면

배면

우측면

KEY PLAN

SECTION

범례

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

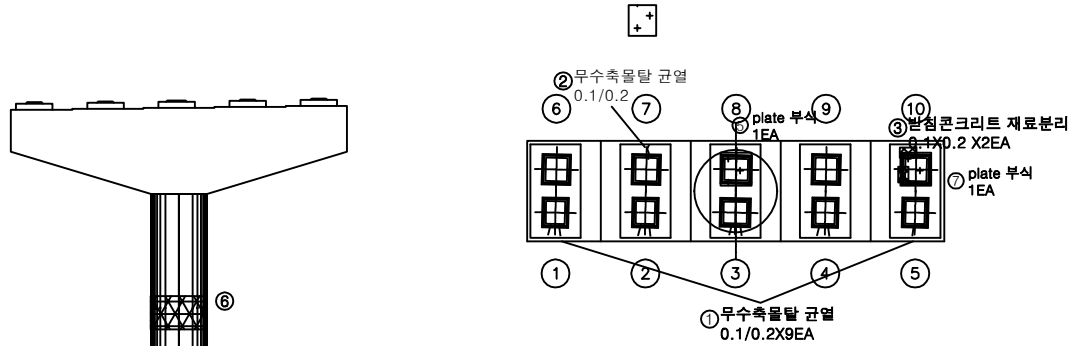
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)

점검기관

(주)영성엔지니어링

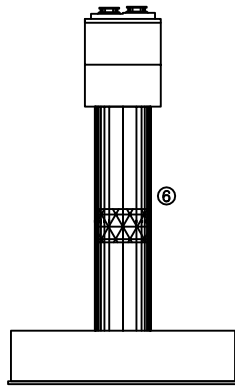
도면번호

손상물량표

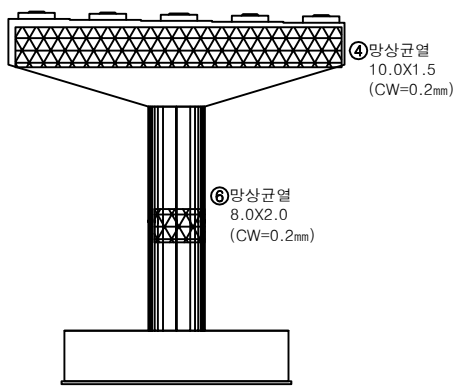


평면도

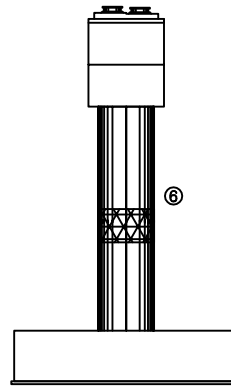
정면



좌측면



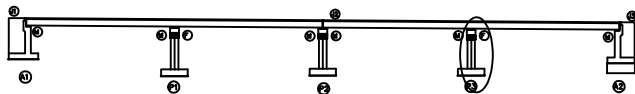
배면



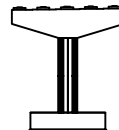
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.80	m	9
2	21하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
3	23하	교량받침	발침콘크리트 재료분리		0.1	0.2	0.04	m ²	2
4	23하	교각	망상균열	0.2	10.0	1.5	15.00	m ²	1
5	25하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1
6	25하	교각	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1
7	25하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리
	핀치, 공동		박리, 피손		열화
	누수, 채수		색변		회색물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

영 천 방 향

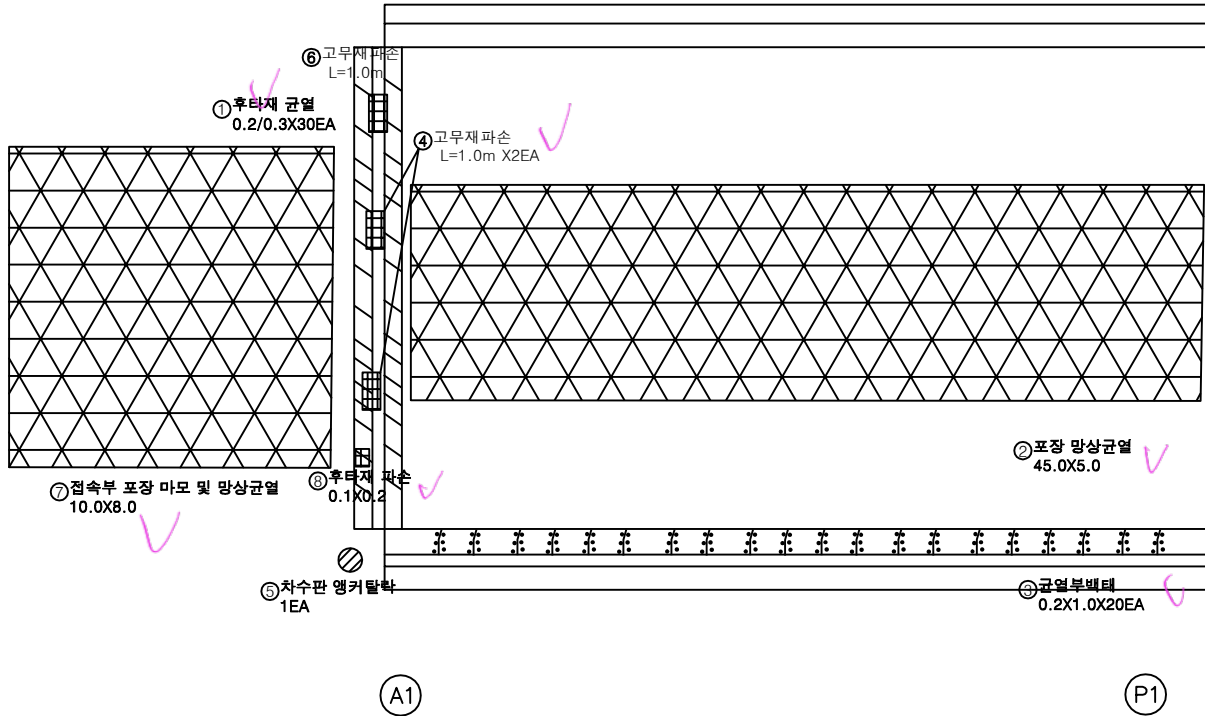
ID : 단포교 교면포장 S1 (영천방향)

5469~482

상주방향



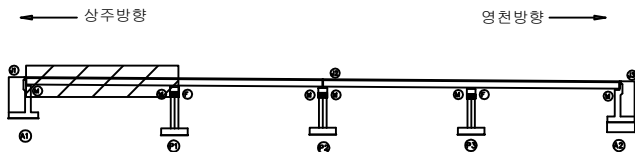
영천방향



손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		9.00	m	30
2	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	5.0	225.00	m²	1
3	19하	방호벽	균열 부백태	0.2	1.0		4.00	m²	20
4	19하	신축이음	고무재 파손		1.0		2.00	m	2
5	19하	신축이음	차수판 앵커탈락				1.00	EA	1
6	25상	신축이음	고무재 파손		1.0		1.00	m	1
7	25하	교면포장	접속부 포장 마모 및 망상균열	10.0	8.0		80.00	m²	1
8	25하	신축이음	후타재 파손	0.1	0.2	0.02	m²		1
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

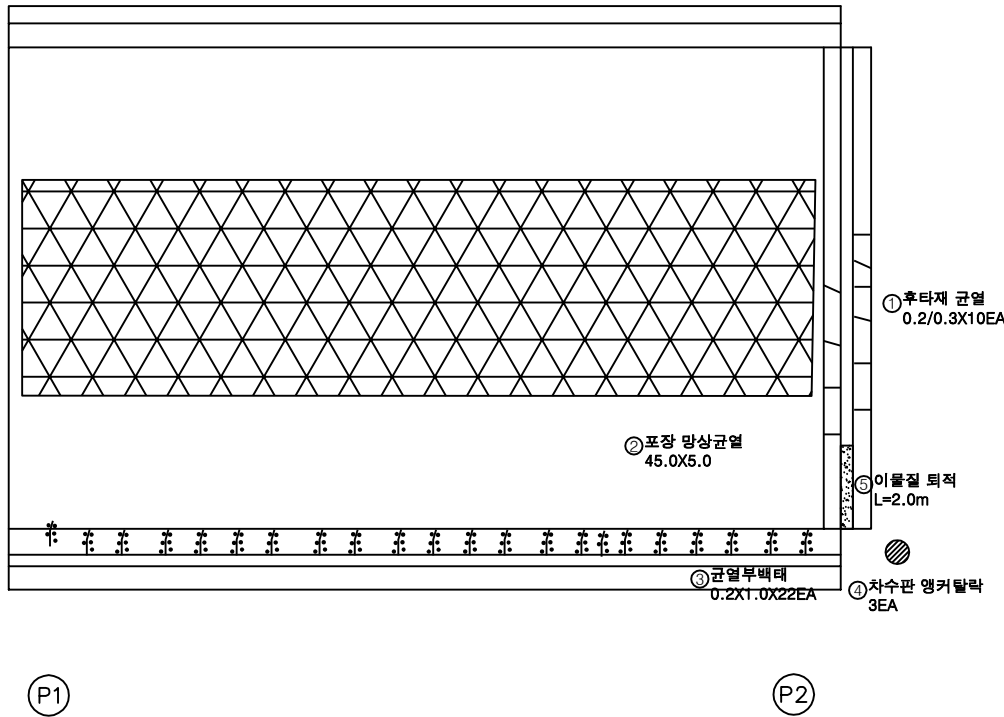
ID : 단포교 교면포장 S2 (영천방향)

손상물량표

상주방향

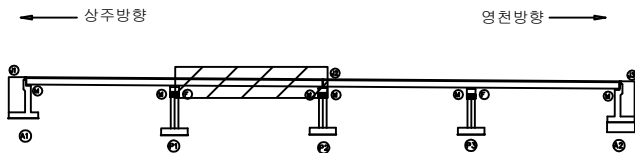


영천방향

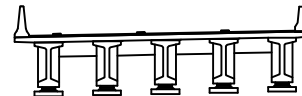


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.00	m	10
2	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	5.0	225.00	m²	1
3	19하	방호벽	균열무배태	0.2	1.0	4.40	m²		22
4	19하	신속이음	차수판 앵커탈락				3.00	EA	3
5	21하	신속이음	이물질 퇴적	2.0			2.00	m	1
6									
7									
8									
9									
10									
11									
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									

KEY PLAN



SECTION

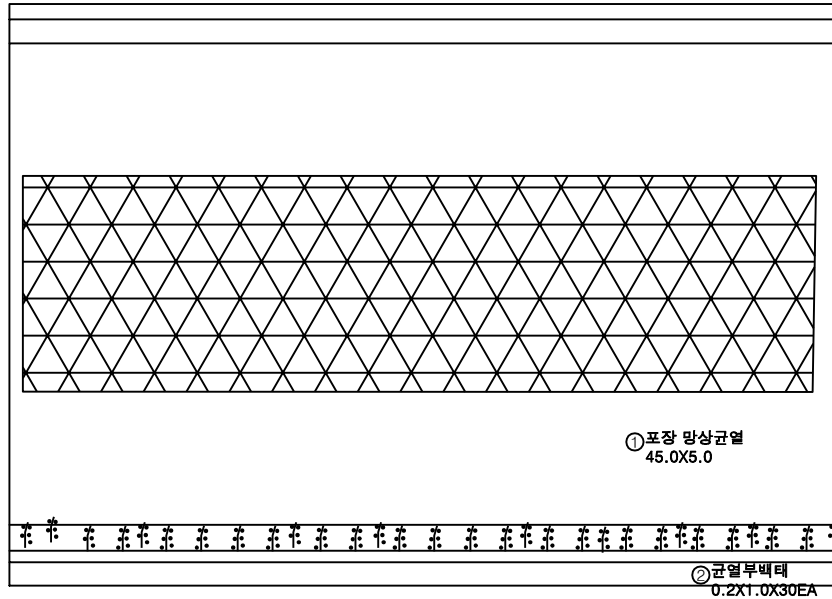


범례

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

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

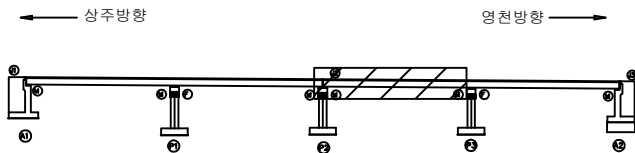
손 상 물 량 표

상주방향
←영천방향
→

P2

P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	5.0	225.00	m ²	1
2	19하	방호벽	균열무늬테		0.2	1.0	6.00	m ²	30
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

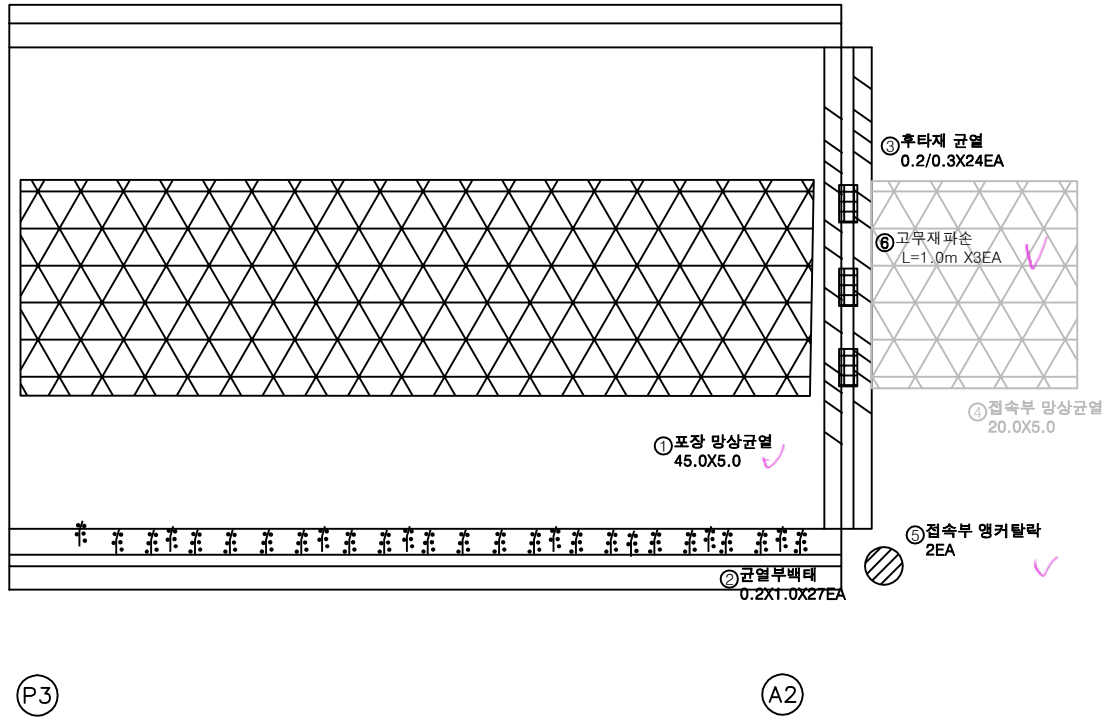
KEY
PLAN

SECTION

범
례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백테	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			03

손상물량표

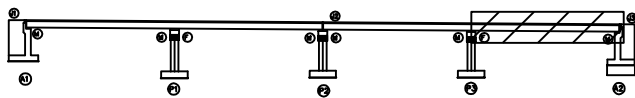
상주방향
←영천방향
→

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	5.0	225.00	m ²	1
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	5.40	m ²	27
3	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		7.20	m	24
4	19하	교면포장	접속부 망상균열		20.0	5.0	100.00	m ²	1 23상부
5	19하	교면포장	접속부 앵커탈락				2.00	EA	2
6	23하	신축이음	고무재 파손		1.0		3.00	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									

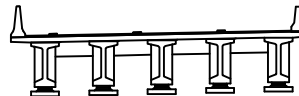
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점검기관
(주)영성엔지니어링

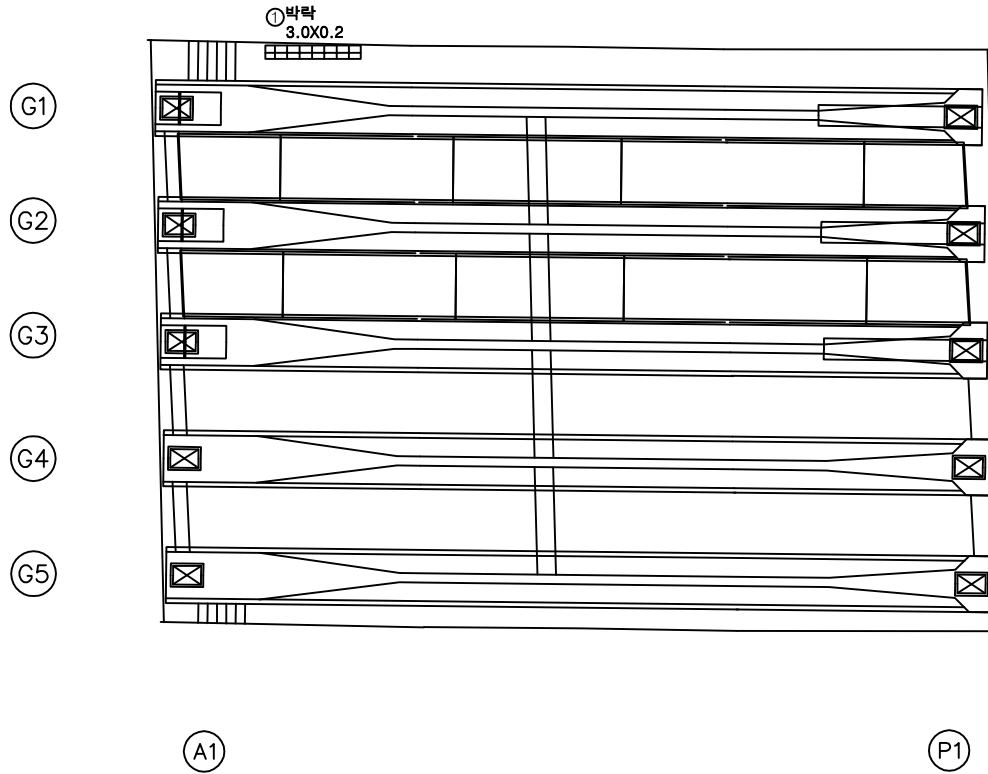
도면번호

ID : 단포교 바닥판하면 S1 (영천방향)

손상물량표

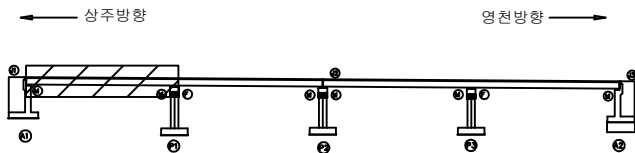
상주방향
←

영천방향
→

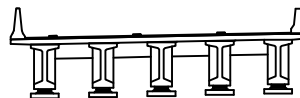


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소
1	25하	바닥판	박락		3.0	0.2	0.60	m ²	1
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

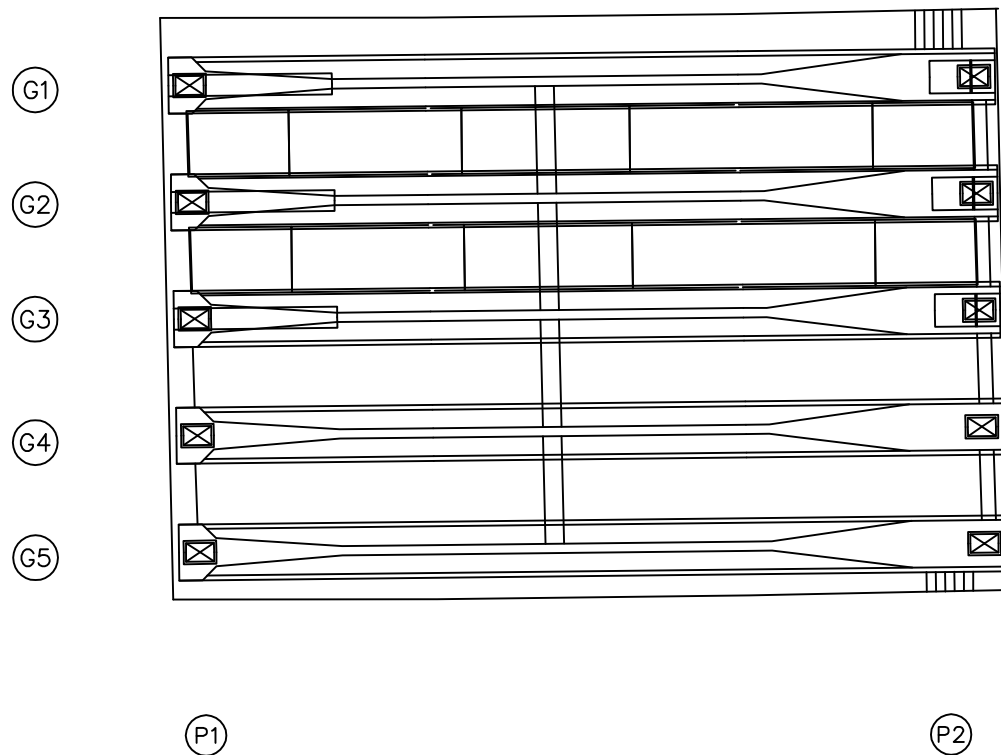
ID : 단포교 바닥판하면 S2 (영천방향)

손 상 물 량 표

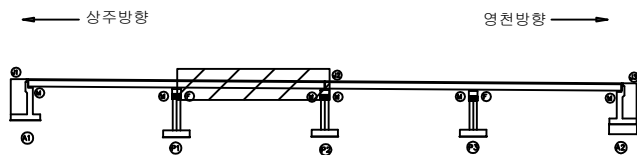
상주방향



영천방향

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



제 5

	간 열		방상간열		재료부리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	점자, 광명		박리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	누수, 체수		백 텍		퇴적물	
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 06

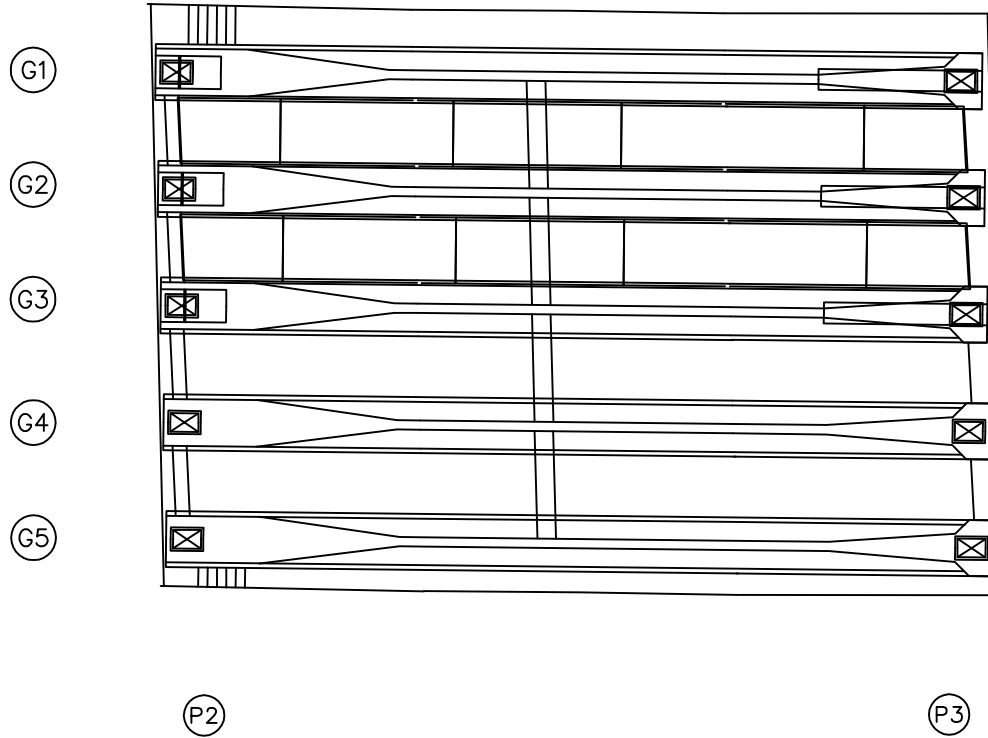
ID : 단포교 바닥판하면 S3 (영천방향)

손상물량표

상주방향

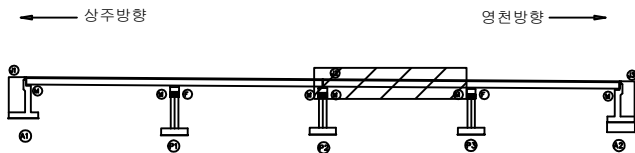


영천방향

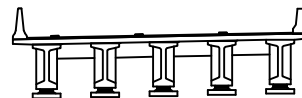


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21							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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	아스팔트콘크리트	철근분리
팽창, 공동	균열, 파손	열화
누수, 습수	배설물	퇴적물
침하노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

ID : 단포교 바닥판하면 S4 (영천방향)

손상물량표

상주방향



영천방향



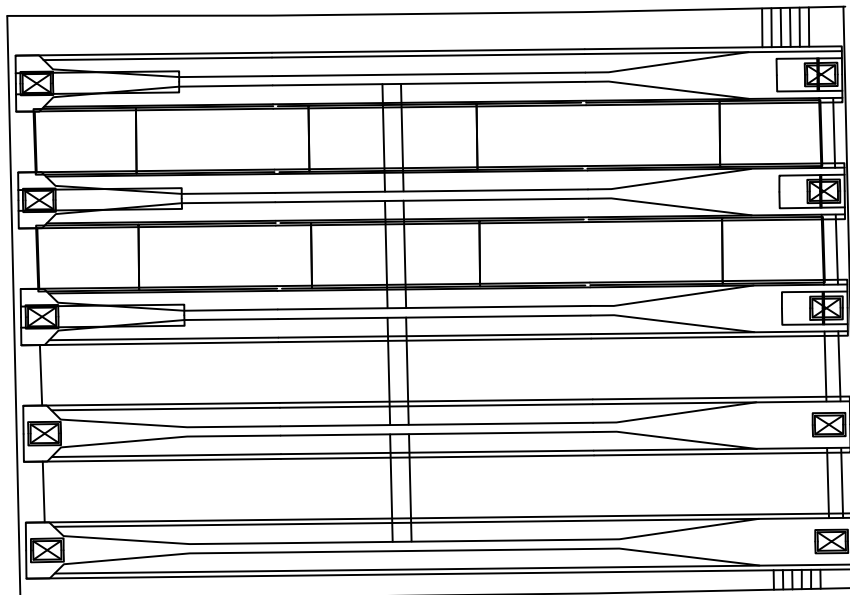
G1

G2

G3

G4

G5



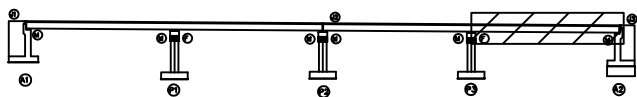
P3

A2

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		강철근		재료분리
	팽창관절		균열		열화
	판지, 공동		파괴, 파손		퇴적물
	누수, 세수		백태		그늘음
	철근노출		침하		기타
	부식		좌굴, 변형		

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

ID : 단포교 거더 S1 (G1~G5)(영천방향)

상주방향



① 파손
0.1X0.1

(A1)

(P1)

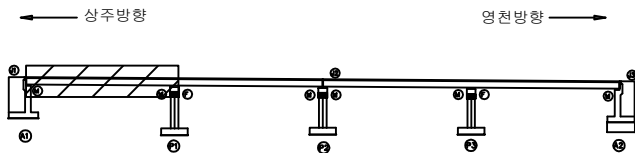
영천방향



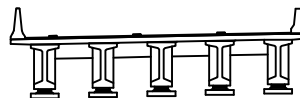
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	23하	거더	파손		0.1	0.1	0.01	㎡	1	25상보유
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



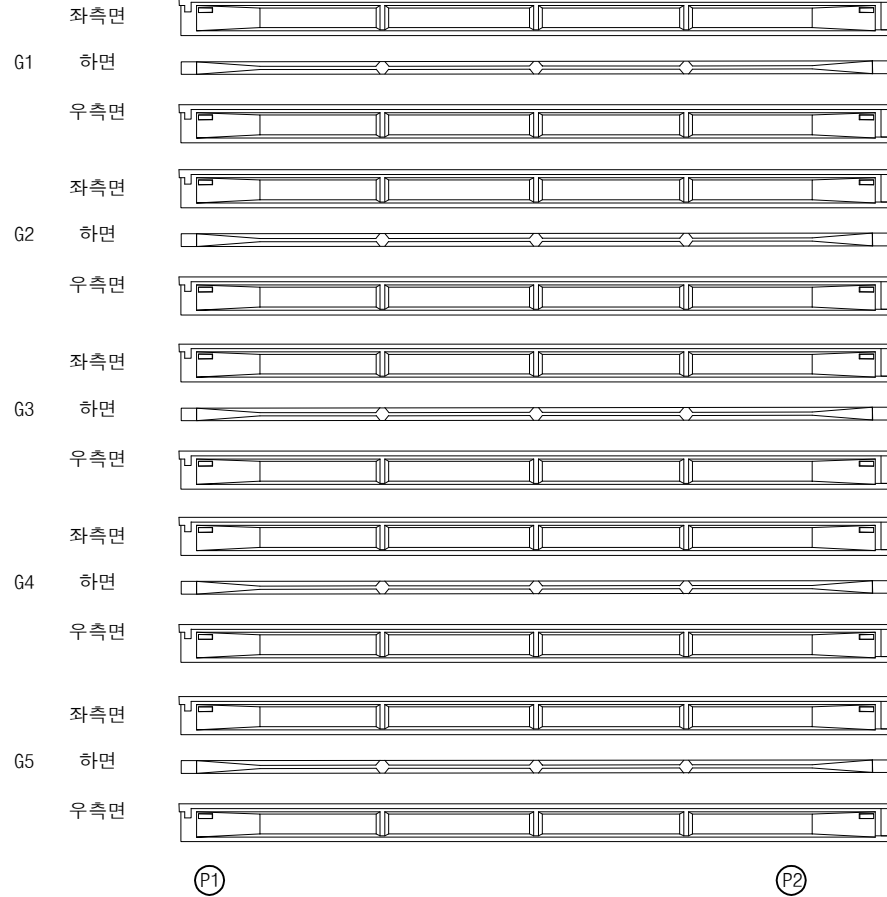
범례

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

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

ID : 단포교 거더 S2 (G1~G5)(영천방향)

상주방향



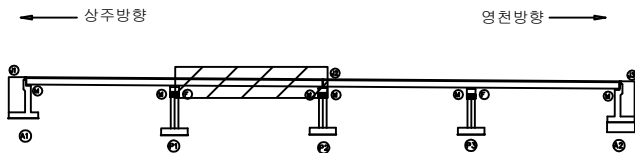
영천방향



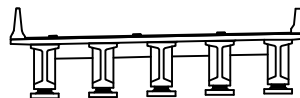
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

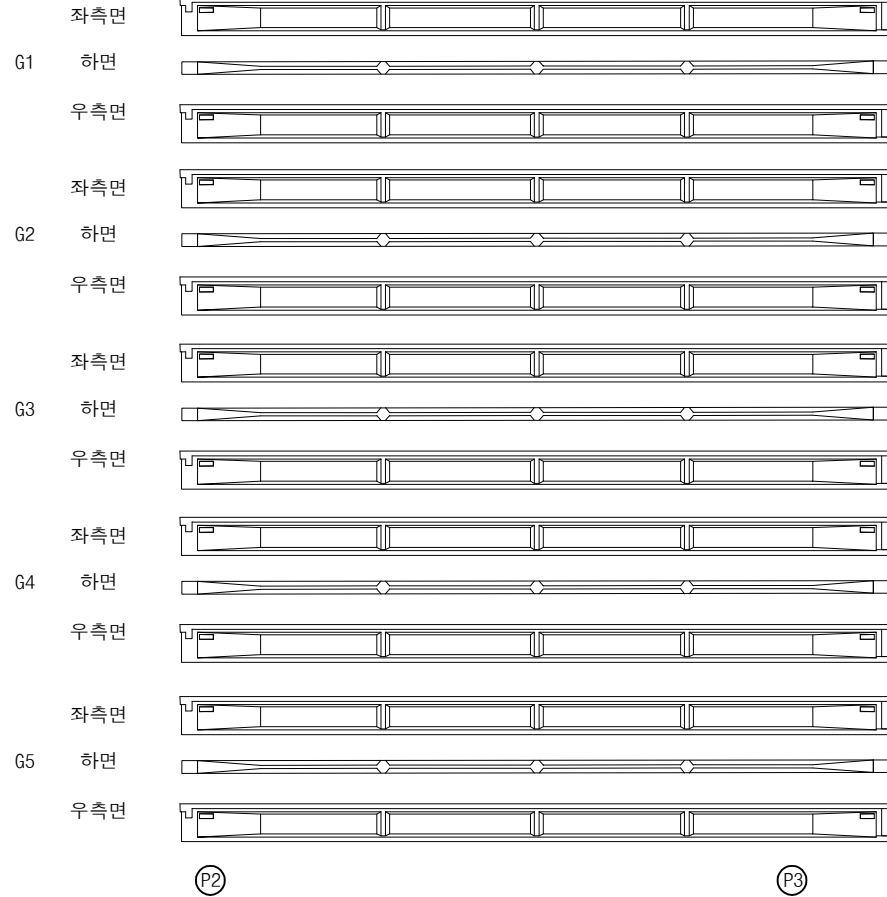
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 피손		열화
	부식, 세수		색변		퇴적물
	침하		변형		기타

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

ID : 단포교 거더 S3 (G1~G5)(영천방향)

손상물량표

상주방향

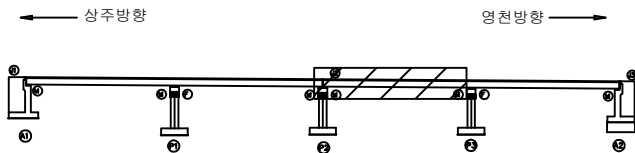


영천방향

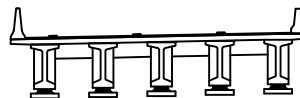


번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21							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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 피손		열 화
	누수, 세수		녹 배		외 적 물
	철근노출		침 하		그 율 음
	부 식		좌 굴, 변 형		기 타

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

ID : 단포교 거더 S4 (G1~G5)(영천방향)

상주방향



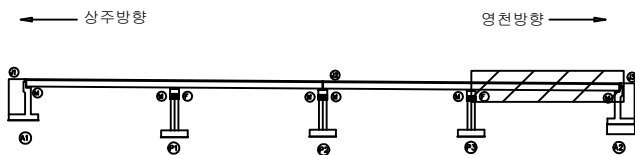
영천방향



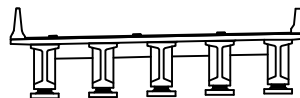
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 피손		열 화
	누수, 세수		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 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점 검 기 관	(주)영성엔지니어링
도 면 번 호	

손상물량표

상주 방향



영천 방향



CB1

CB2

G1~G2



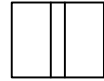
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



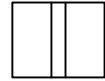
전면 하면

①가로보박락
0.2X0.3

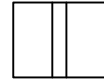
G1~G2



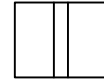
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



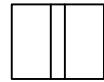
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

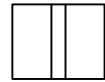


전면 하면

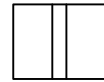
G2~G3



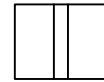
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



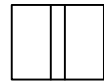
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



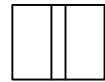
전면 하면

②가로보박락및철근노출
0.2X0.3X4EA

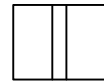
G3~G4



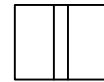
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



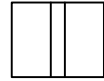
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

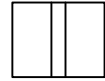


전면 하면

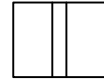
G4~G5



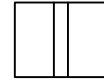
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

(A1)

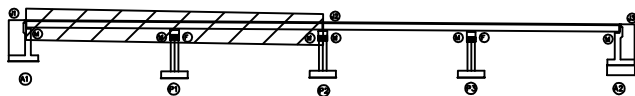
(P1)

(P1)

(P2)

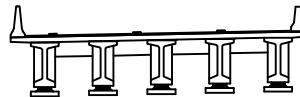
KEY PLAN

상주방향

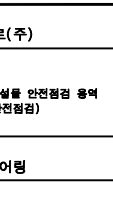
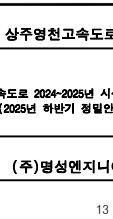
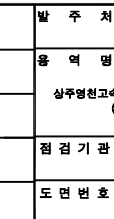
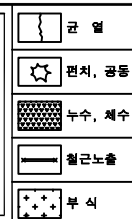


영천방향

SECTION



범례

발 주 처
상주영천고속도로(주)용 역 명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 하반기 정밀안전점검)점 검 기 관
(주)영성엔지니어링

도 면 번 호

손상물량표

상주 방향



영천 방향



CB3

CB4

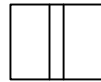
G1~G2



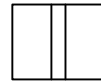
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

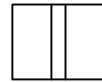


전면 하면

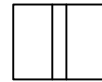
G1~G2



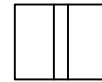
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

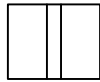


전면 하면

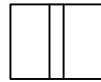
G2~G3



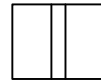
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



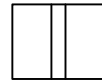
전면 하면

①충분리
0.2X0.2X3EA

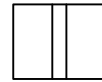
G2~G3



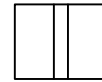
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

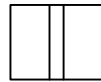
G3~G4



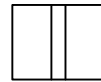
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

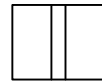


전면 하면

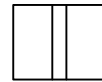
G3~G4



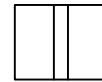
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

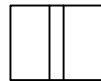
G4~G5



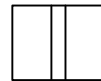
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

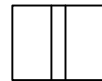


전면 하면

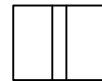
G4~G5



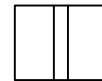
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P2

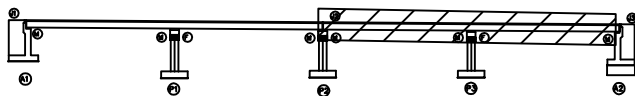
P3

P3

A2

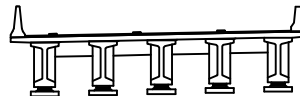
KEY PLAN

상주방향

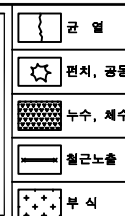


영천방향

SECTION



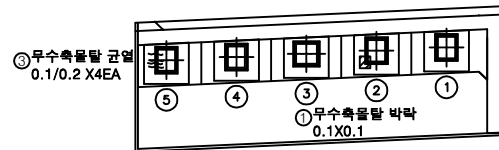
범례



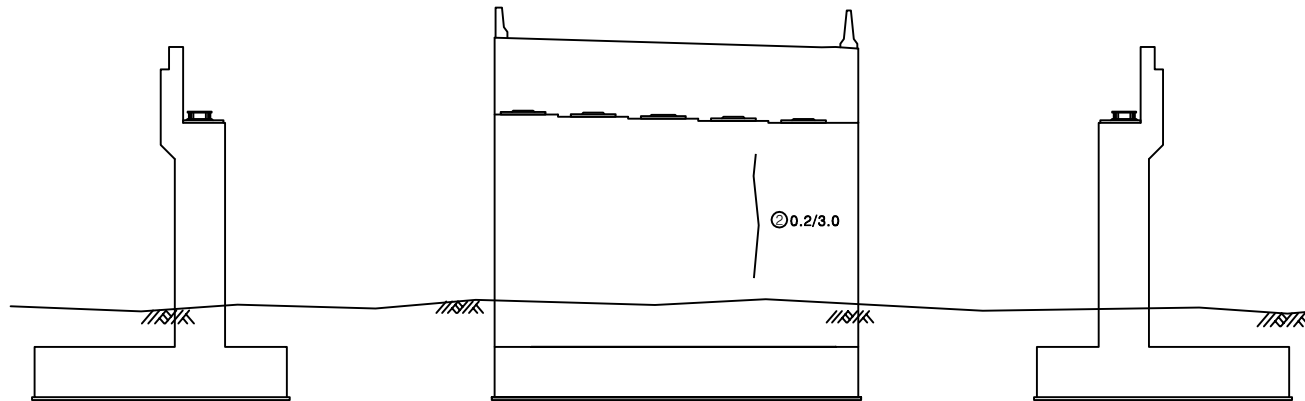
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교량받침	무수축물탈 박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1
2	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	3.0		3.00	m	1
3	23하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4
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

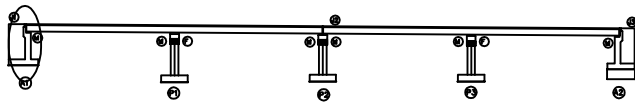


좌측날개벽

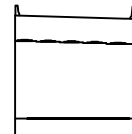
정면

우측날개벽

KEY PLAN



SECTION

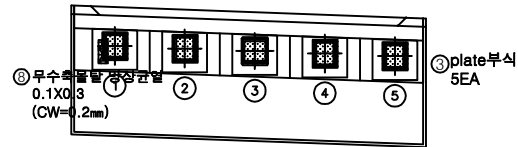


범례

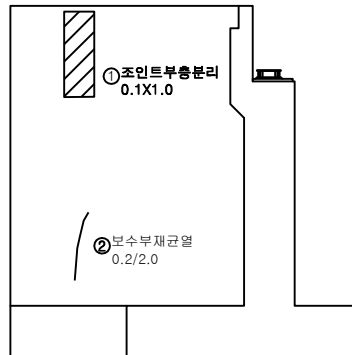
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호

손 상 물 량 표

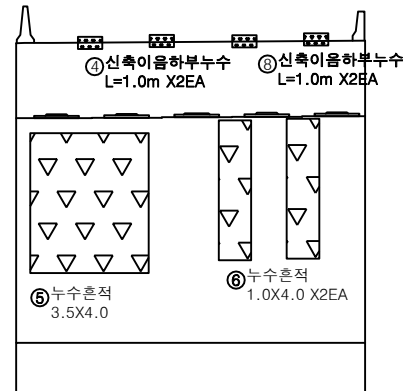
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교대	조인트부 총분리		0.1	1.0	0.10	m ²	1
2	21하	교대	보수부 재균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1
3	21하	교량발침	plate 부식				5.00	EA	5
4	21하	신축이음	신축이음 하부누수		1.0		2.00	m	2
5	21하	교대	누수흔적		3.5	4.0	14.00	m ²	1
6	21하	교대	누수흔적		1.0	4.0	8.00	m ²	2
7	23하	신축이음	신축이음 하부누수		1.0		2.00	m	2
8	25하	교량발침	무수축물탈 망상균열	0.2	0.1	0.3	0.03	m ²	1
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



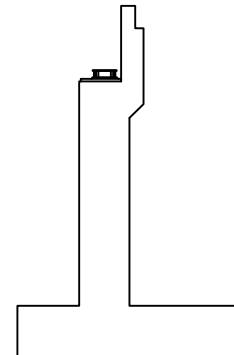
평면도



좌측날개벽

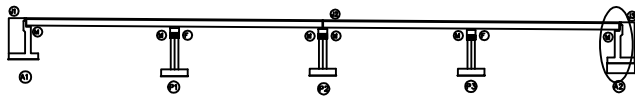


정면



우측날개벽

KEY PLAN



SECTION



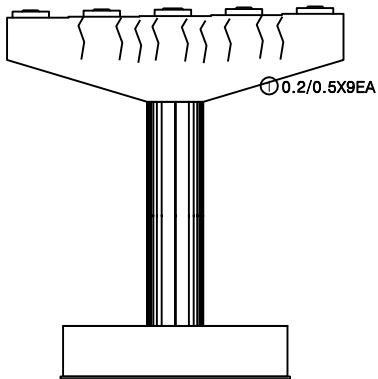
범례

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

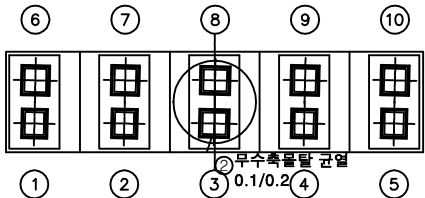
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

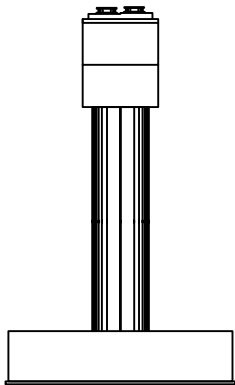
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		4.50	m	9
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
3	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		2.00	m	4
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
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									



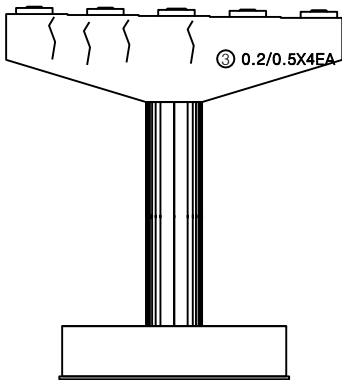
정면



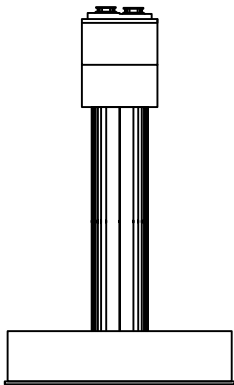
평면도



좌측면

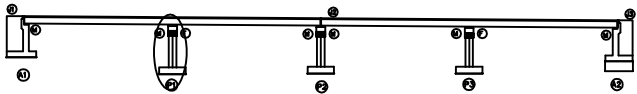


배면

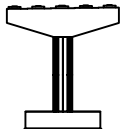


우측면

KEY PLAN



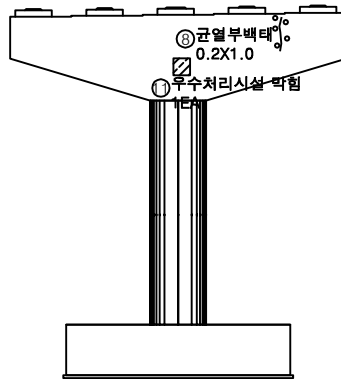
SECTION



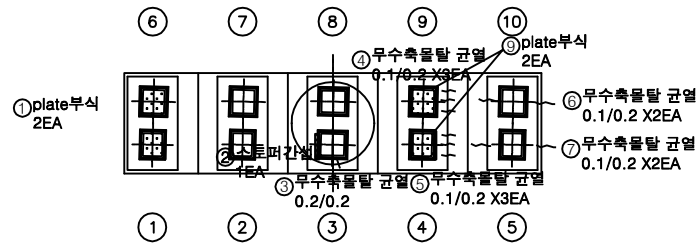
범례

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

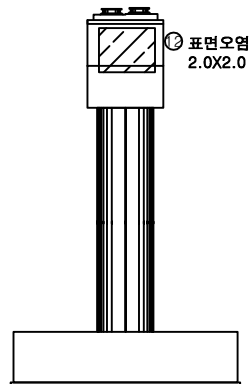
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	



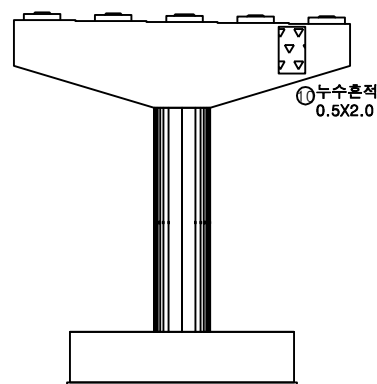
정면



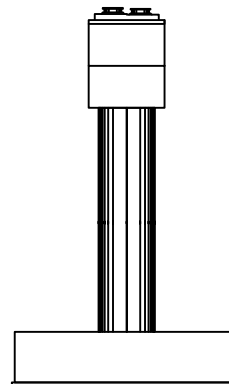
평면도



좌측면



배면

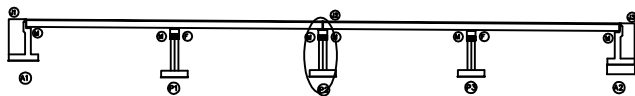


우측면

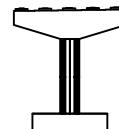
손상물량표

[illegible]

KEY PLAN

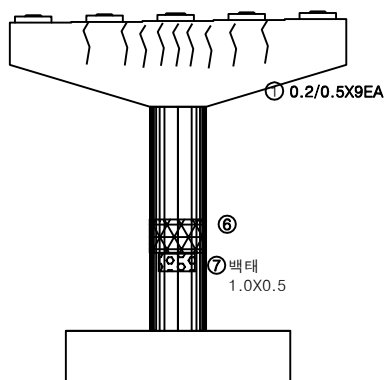


SECTION

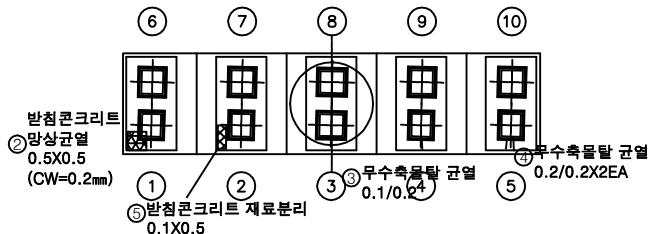


五
五

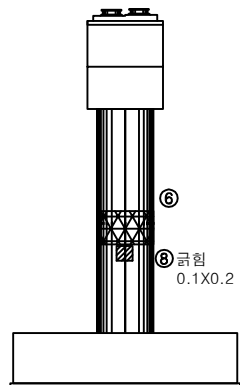
	간 열		말상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	전치, 공동		바리, 피손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 하반기 정밀안전점검)
	누수, 제수		백 태		회적물	
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관 (주)영성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호



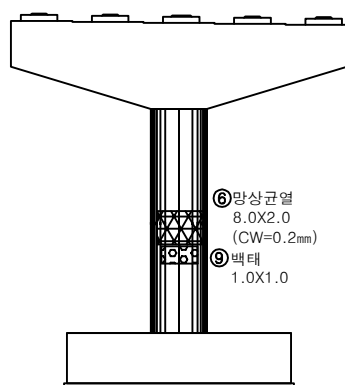
정면



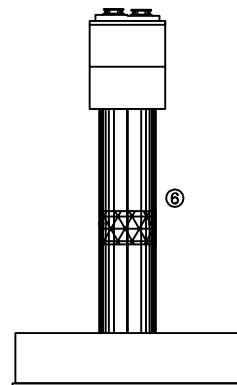
평면도



좌측면



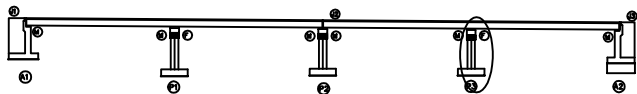
배면



우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		4.50	m	9
2	19하	교량받침	발침콘크리트 망상균열	0.2	0.5	0.5	0.25	m ²	1
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.40	m	2
5	23하	교량받침	발침콘크리트 재료분리		0.1	0.5	0.05	m ²	1
6	25하	교각	망상균열	0.2	8.0	2.0	16.00	m ²	1
7	25하	교각	백태		1.0	0.5	0.50	m ²	1
8	25하	교각	균열		0.1	0.2	0.02	m ²	1
9	25하	교각	백태		1.0	1.0	1.00	m ²	1
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

KEY PLAN



SECTION



범례

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