

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

외 관 조 사 망 도

단포교

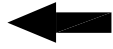
2025.04

(주)명성엔지니어링

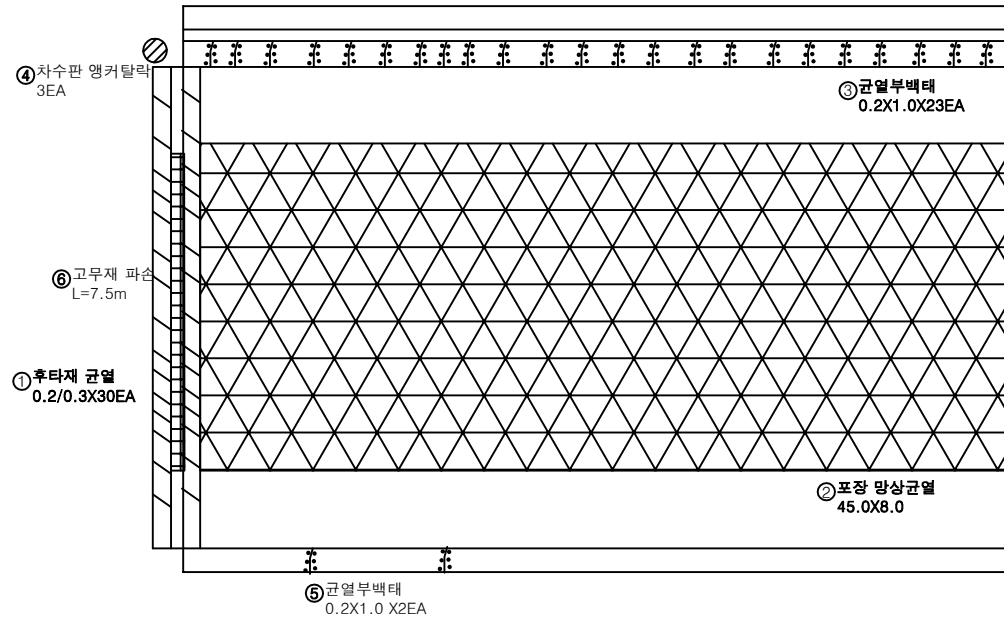
상 주 방 향

ID : 단포교 교면포장 S1 (상주방향)

상주방향



영천방향



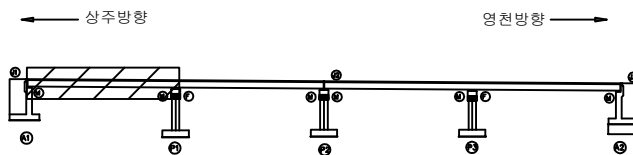
A1

P1

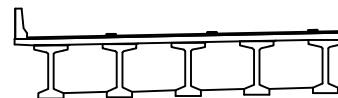
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		9.00	m	30	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	㎡	1	
3	19하	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		4.60	㎡	23	
4	21하	신속이음	차수판 앵커탈락				3.00	EA	3	
5	21하	중분대	균열부백태	0.2	1.0		0.40	㎡	2	
6	23하	신속이음	고무재 파손		7.5		7.50	m	1	손상증거
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



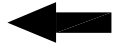
범례

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

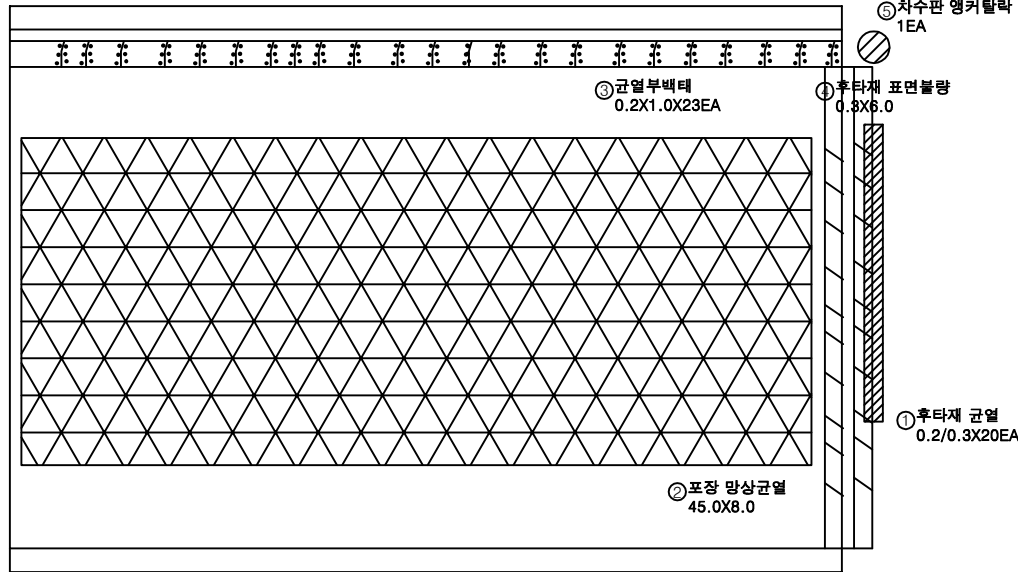
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	01

ID : 단포교 교면포장 S2 (상주방향)

상주방향



영천방향



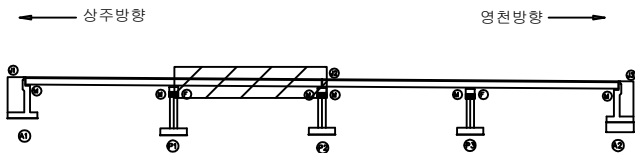
P1

P2

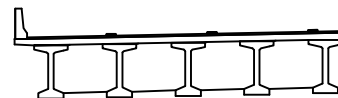
손상물량표

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

KEY PLAN



SECTION



범례

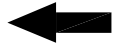
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	희적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

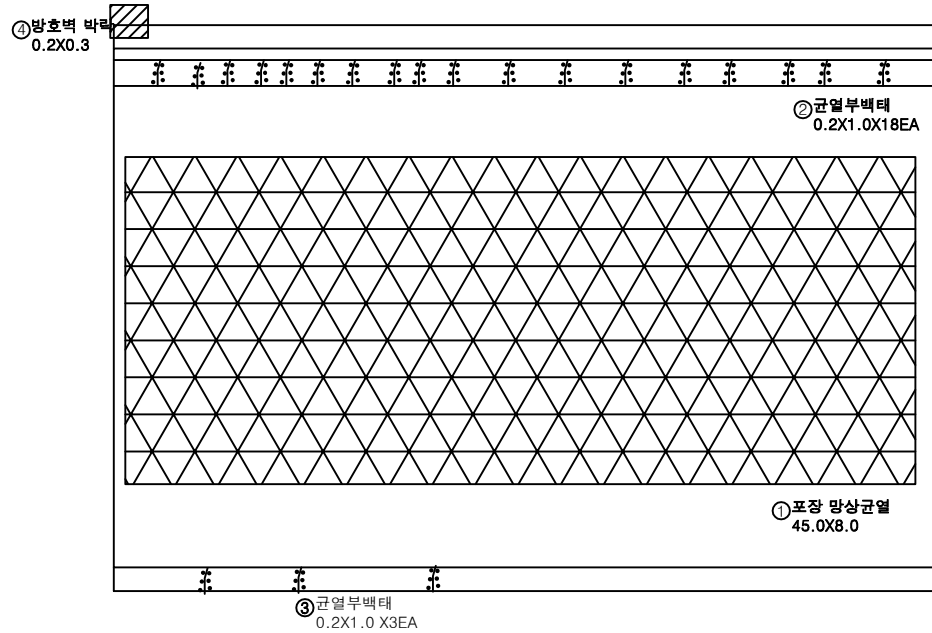
ID : 단포교 교면포장 S3 (상주방향)

손상물량표

상주방향



영천방향

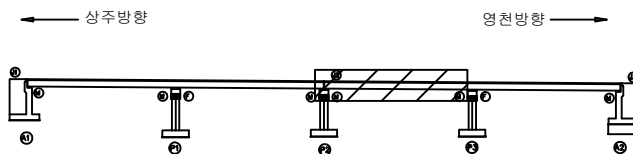


P2

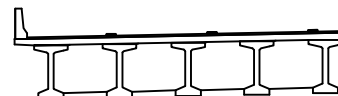
P3

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	3.60	m ²	18	
3	21하	중분대	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										
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



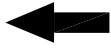
범례

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

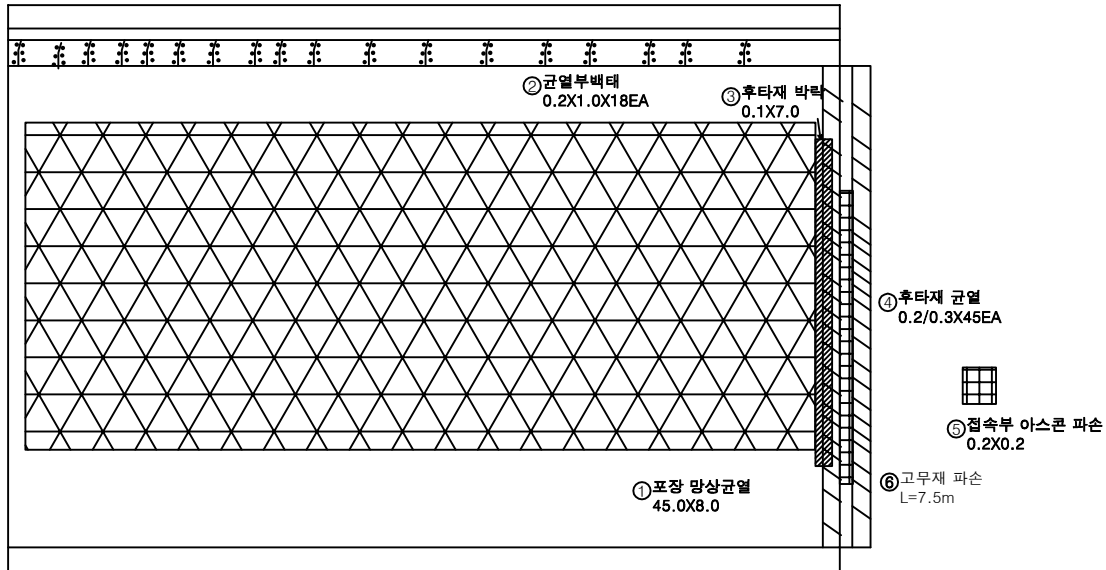
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	8.0	360.00	m ²	1	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.2	1.0	3.60	m ²	18	
3	19하	신속이음	후타재 박락		0.1	7.0	0.70	m ²	1	
4	19하	신속이음	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	21'하 보수
6	25상	신속이음	고무재 파손		7.5		7.50	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



영천방향

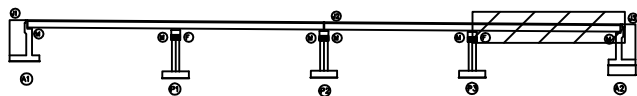


P3

A2

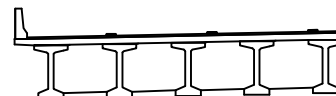
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

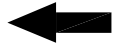
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 광동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		회적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

도면번호

ID : 단포교 바닥판하면 S1 (상주방향)

상주방향



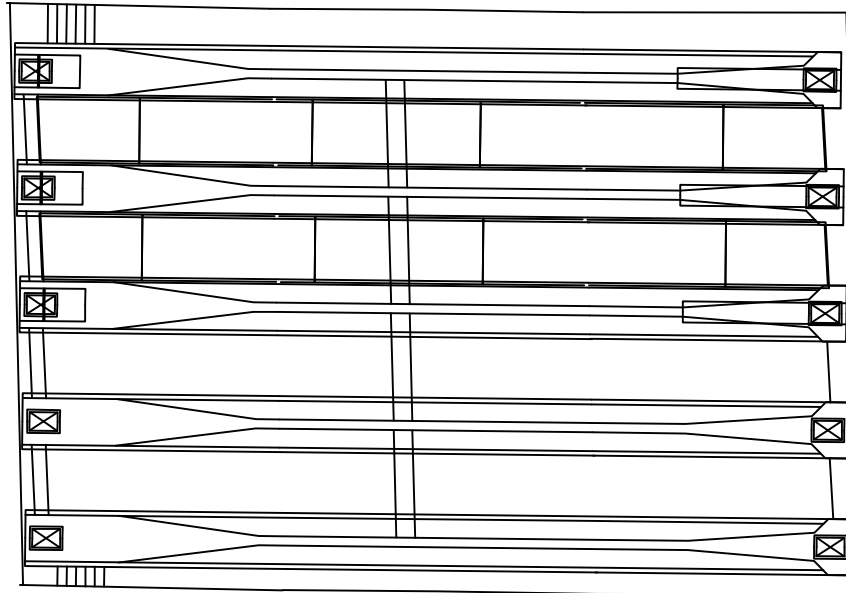
G1

G2

G3

G4

G5



A1

P1

영천방향

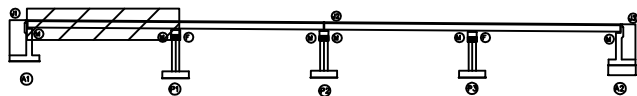


손상물량표

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									

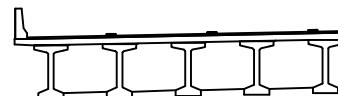
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

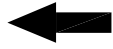
콘크리트	철근	재료분리
균열, 공동	부식	박리, 파손
누수, 체수	침하	박락
철근노출	좌굴, 변형	벗겨짐
기타		기타

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

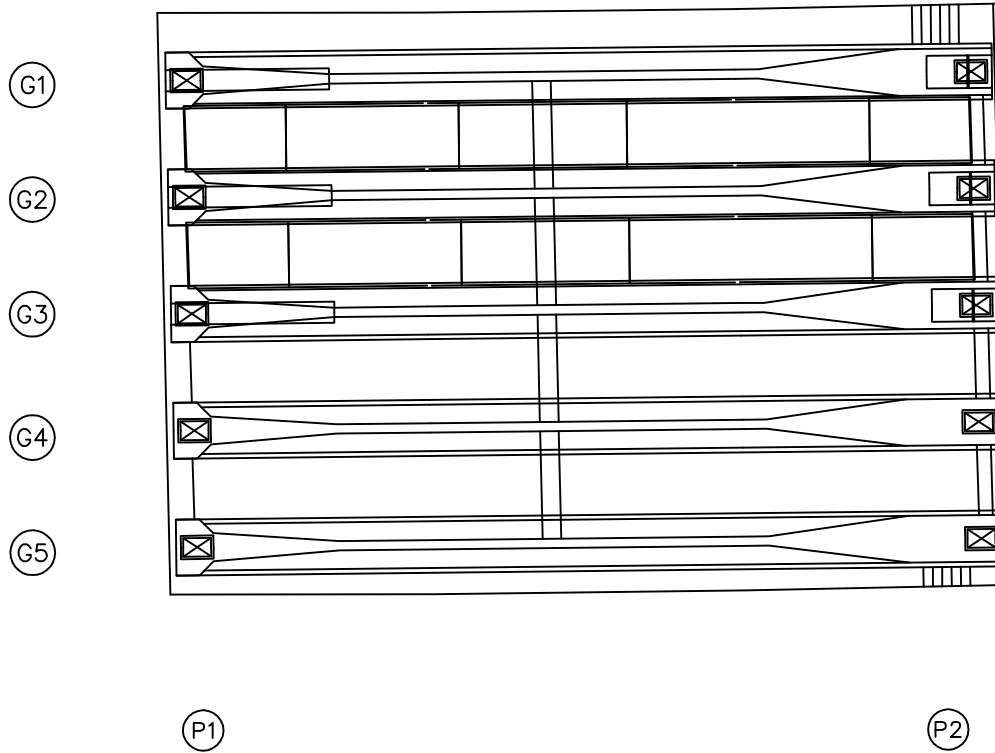
ID : 단포교 바닥판하면 S2 (상주방향)

손상물량표

상주방향

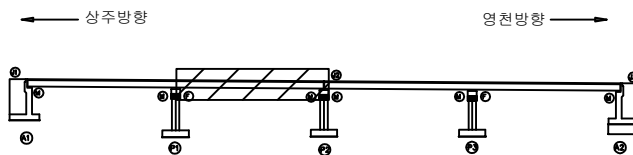


영천방향

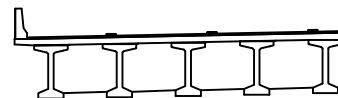


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

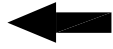
콘크리트	아스팔트콘크리트	철근
팽창관	균열	부식
누수, 습기	박리, 박락	좌굴, 변형
녹	박리	기타

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

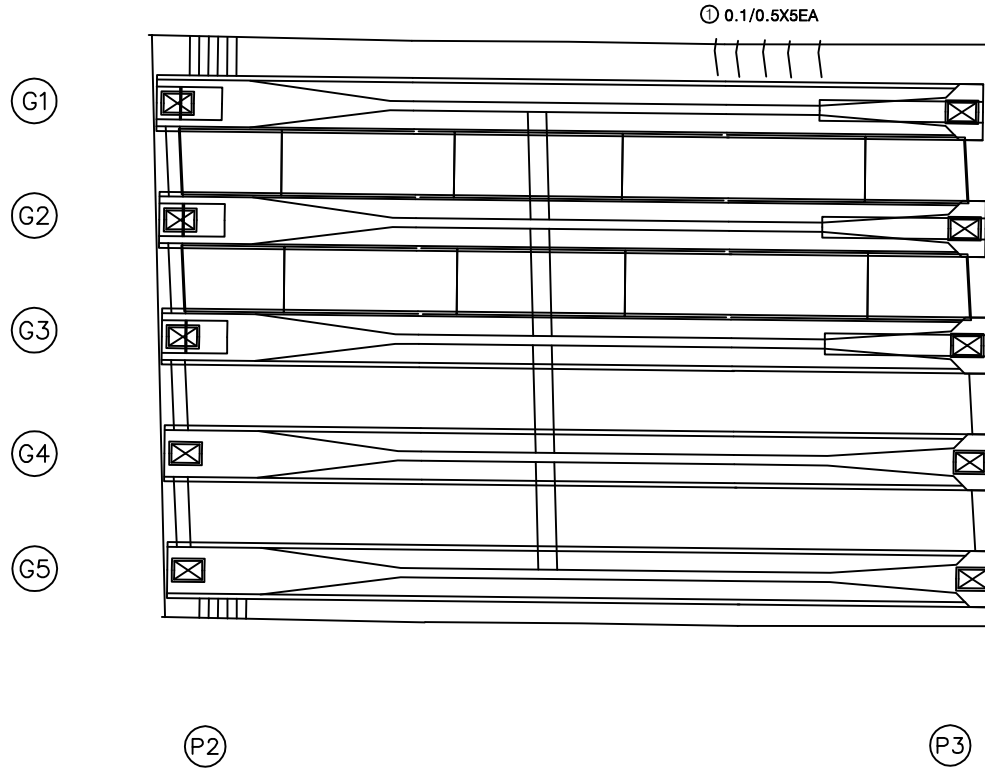
ID : 단포교 바닥판하면 S3 (상주방향)

손상물량표

상주방향

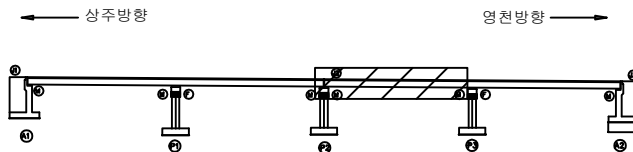


영천방향

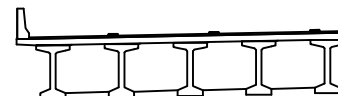


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		2.50	m	5	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
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
	부식		녹색, 변형		그늘음
	기타				

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

ID : 단포교 바닥판하면 S4 (상주방향)

(G5)

A2

KEY PLAN

SECTION

五	五
---	---

	간 열		방상근열		재료분리
	면치, 장동		바리, 파손		열 화
	누수, 처수		백 텍		퇴적물
	철근노출		열 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

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

08

손 상 물 량 표

[illegible]

ID : 단포교 거더 S1 (G1~G5)(상주방향)

손상물량표

상주방향

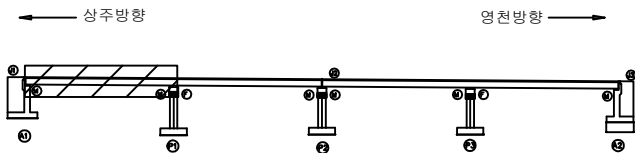


영천방향

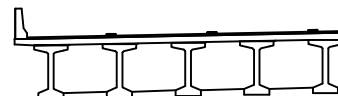


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

KEY PLAN



SECTION



범례

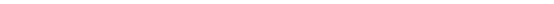
	균열		담상균열		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		피착물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

ID : 단포교 거더 S2 (G1~G5)(상주방향)

손 상 물 량 표

Figure 1 consists of two schematic diagrams of a beam, labeled (a) and (b). Diagram (a) shows a beam with a central rectangular section and two trapezoidal sections at the ends. The trapezoidal sections are wider at the ends and taper towards the central section. Diagram (b) shows a beam with a central rectangular section and two diamond-shaped sections at the ends. The diamond-shaped sections are wider at the ends and taper towards the central section.



① 박락
0.3X0.5

P2

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

SECTION

附 錄

	민 열		방상근열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	인적, 창문		바리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	누수, 침수		벽 결		퇴적물	
	철근노출		면 하		그늘음	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	부 식		파괴, 변형		기 타	도 면 번 호 10

ID : 단포교 거더 S3 (G1~G5)(상주방향)

손 상 물 량 표

상주방향

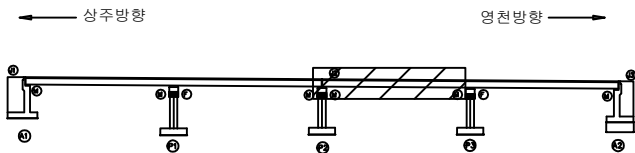


영천방향

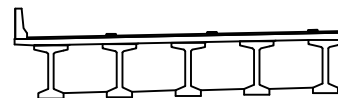


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		당상균열		재료분리
	부식		박리, 파손		표면 균열
	누수, 체수		변색		오염
	철근노출		침하		그늘음
	파괴, 변형		기타		

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

ID : 단포교 거더 S4 (G1~G5)(상주방향)

손상물량표

상주방향

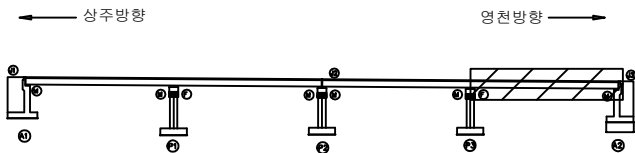


영천방향

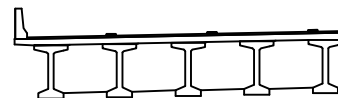


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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		당상관열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 태		피적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

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

ID : 단포교 가로보 S1~S2 (상주방향)

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				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										

상주 방향



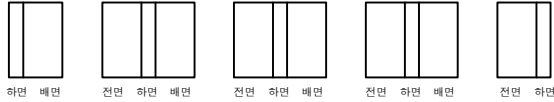
영천 방향



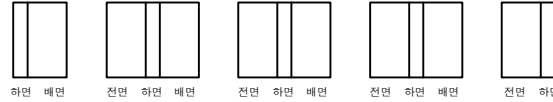
CB1

CB2

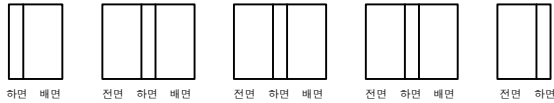
G1~G2



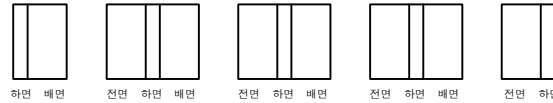
G1~G2



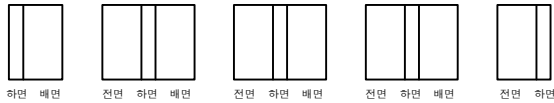
G2~G3



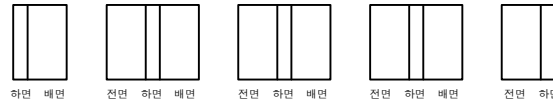
G2~G3



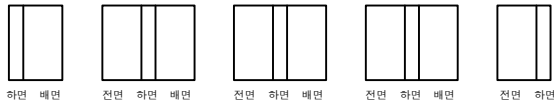
G3~G4



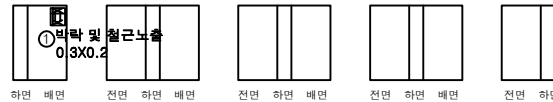
G3~G4



G4~G5



G4~G5



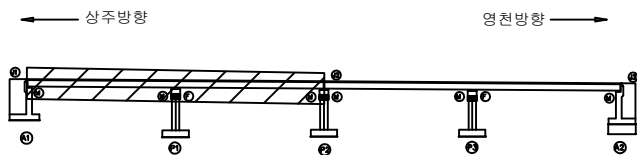
A1

P1

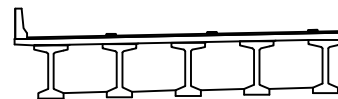
P1

P2

KEY
PLAN



SECTION



범
례

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

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

ID : 단포교 가로보 S3~S4 (상주방향)

손 상 물 량 표

상주 방향



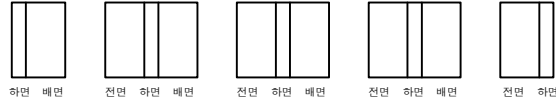
영천 방향



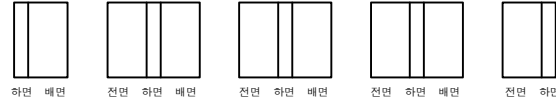
CB3

CB4

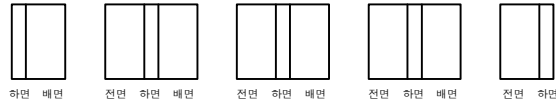
G1~G2



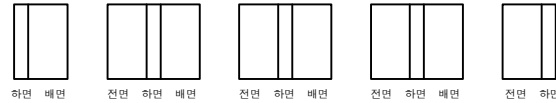
G1~G2



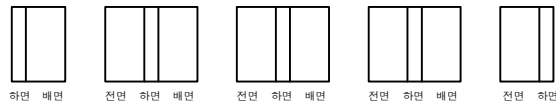
G2~G3



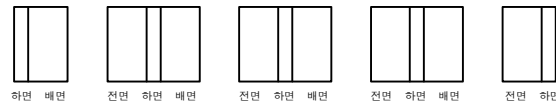
G2~G3



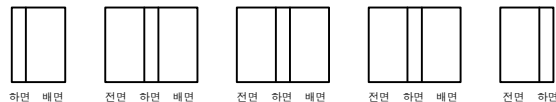
G3~G4



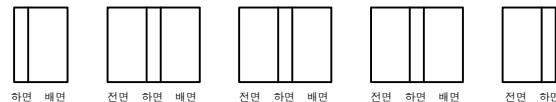
G3~G4



G4~G5



G4~G5



(P2)

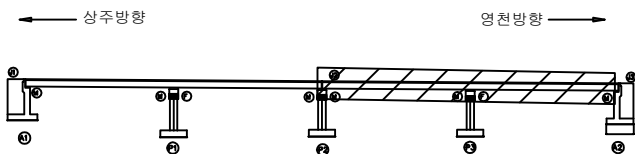
(P3)

(P3)

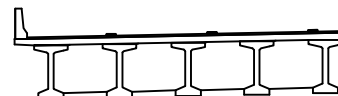
(A2)

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

KEY PLAN



SECTION



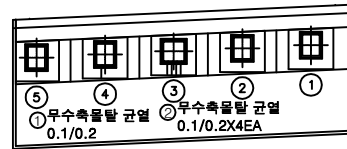
범례

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

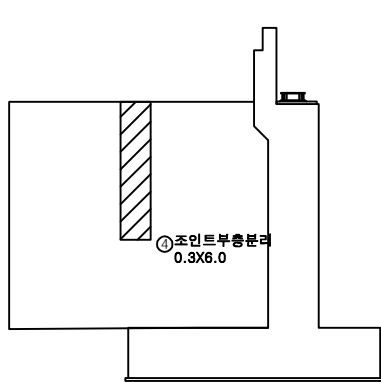
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

손 상 물 량 표

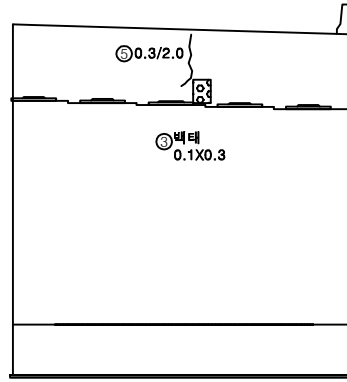
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	무수측물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
2	19하	교량방침	무수측물탈 균열	0.1	0.2		0.80	m	4	
3	19하	교대	벽태		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
4	19하	교대	조인트부 층분리		0.3	6.0	1.80	m ²	1	
5	23하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	
6										
7										
8										
9										
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										



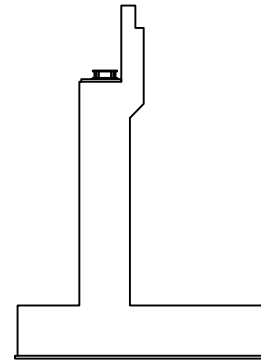
평면도



좌측날개벽

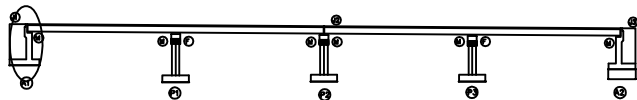


정면



우측날개벽

KEY PLAN



SECTION



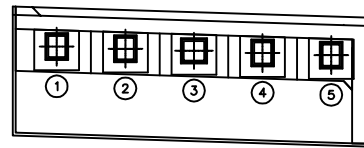
범례

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

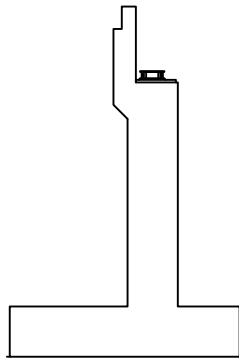
도 면 번 호

손 상 물 량 표

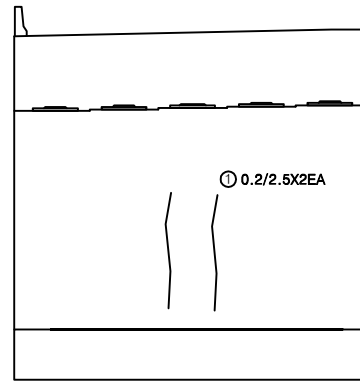
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	2.5		5.00	m	2	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



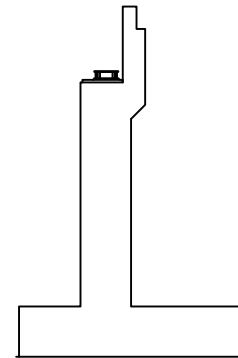
평면도



좌측날개벽

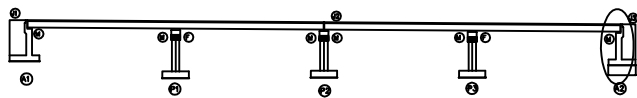


정면

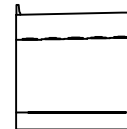


우측날개벽

KEY PLAN



SECTION

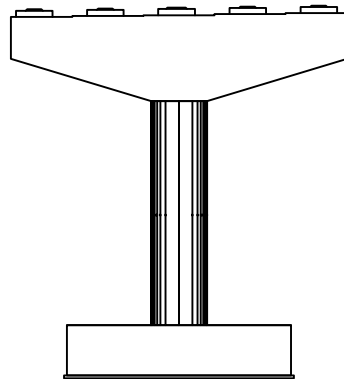


범례

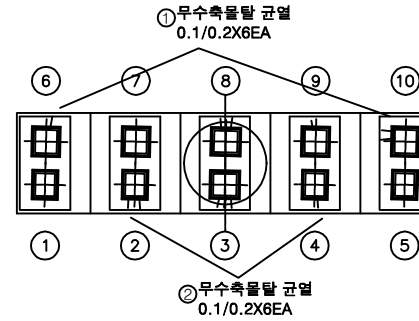
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	백태	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호

손 상 물 량 표

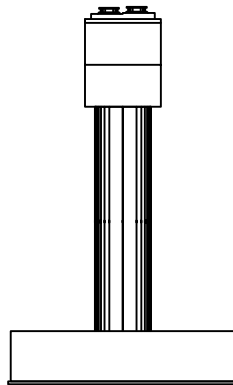
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6	
2	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.20	m	6	
3	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		4.00	m	8	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13						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



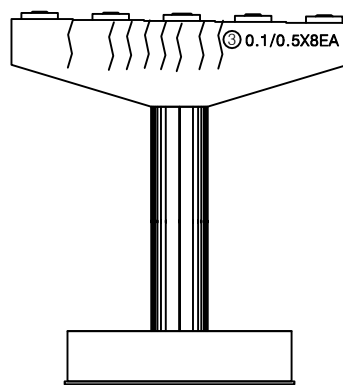
정면



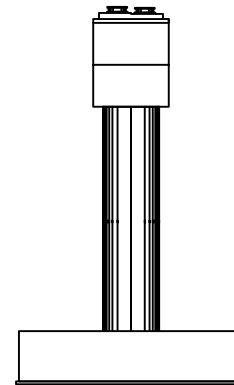
평면도



좌측면

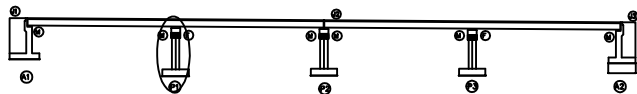


배면

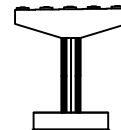


우측면

KEY PLAN



SECTION

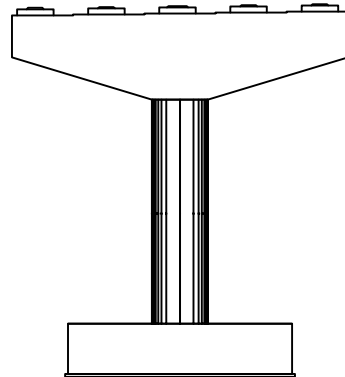


범례

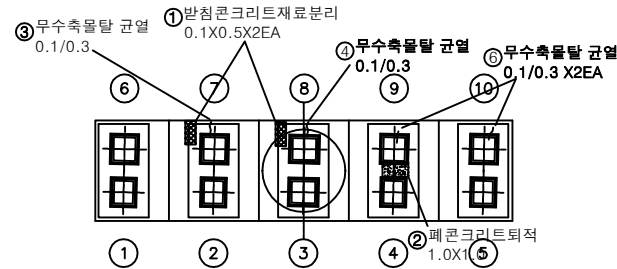
균열	당상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	바리, 파손	열화	
누수, 체수	벽택	피적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관 (주)명성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

손 상 물 량 표

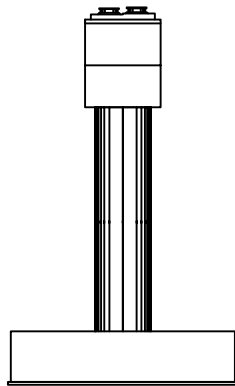
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	방침콘크리트 재료분리		0.1	0.5	0.10	m ²	2	
2	19하	교각	배면콘크리트 퇴적		1.0	1.0	1.00	m ²	1	
3	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
4	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
5	23하	교각	양상균열	0.2	1.0	5.0	5.00	m ²	1	
6	23하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
7	23하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		2.50	m	5	
8										
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										



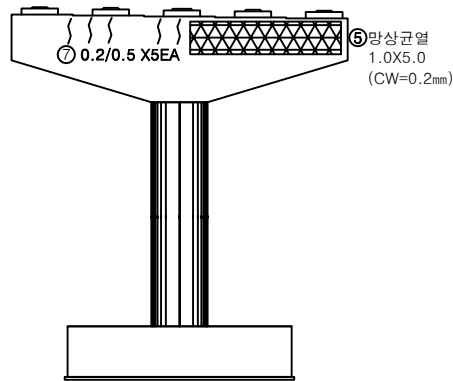
정면



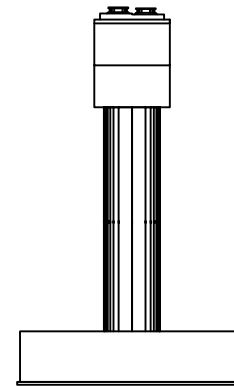
평면도



좌측면

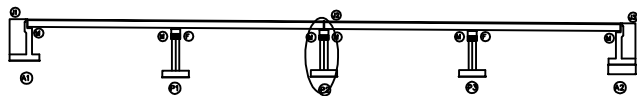


배면

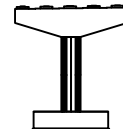


우측면

KEY PLAN



SECTION



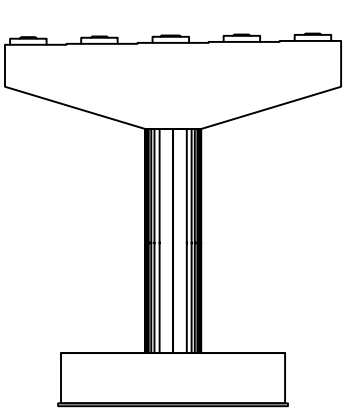
범례

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

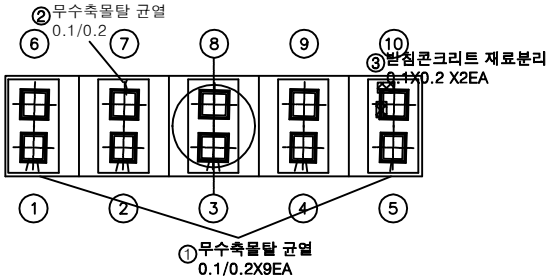
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

손 상 물 량 표

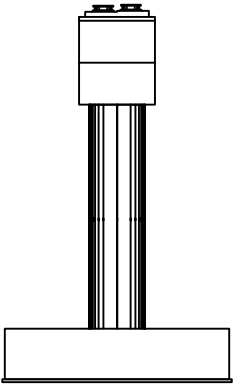
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		1.80	m	9	
2	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	23하	교량방침	발칭콘크리트 재료분리		0.1	0.2	0.04	m ²	2	
4	23하	교각	망상균열	0.2	10.0	1.5	15.00	m ²	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11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



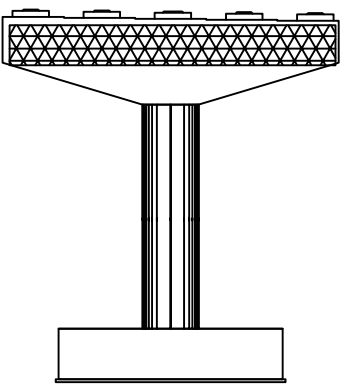
정면



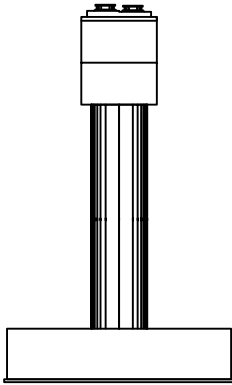
평면도



좌측면

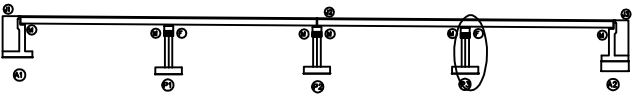


배면

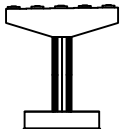


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

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

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

영 천 방 향

ID : 단포교 교면포장 S1 (영천방향)

상주방향
←

영천방향
→

① 후타재 균열
0.2/0.3X30EA

④ 고무재 파손
L=1.0m X2EA

⑤ 차수판 앵커탈락
1EA

(A1)

② 포장 망상균열
45.0X5.0

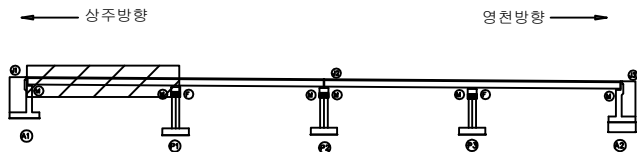
③ 균열부배터
0.2X1.0X20EA

(P1)

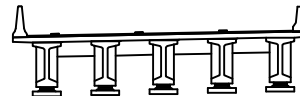
손상물량표

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	㎡	1	
3	19하	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		4.00	㎡	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										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

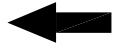
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	회절물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

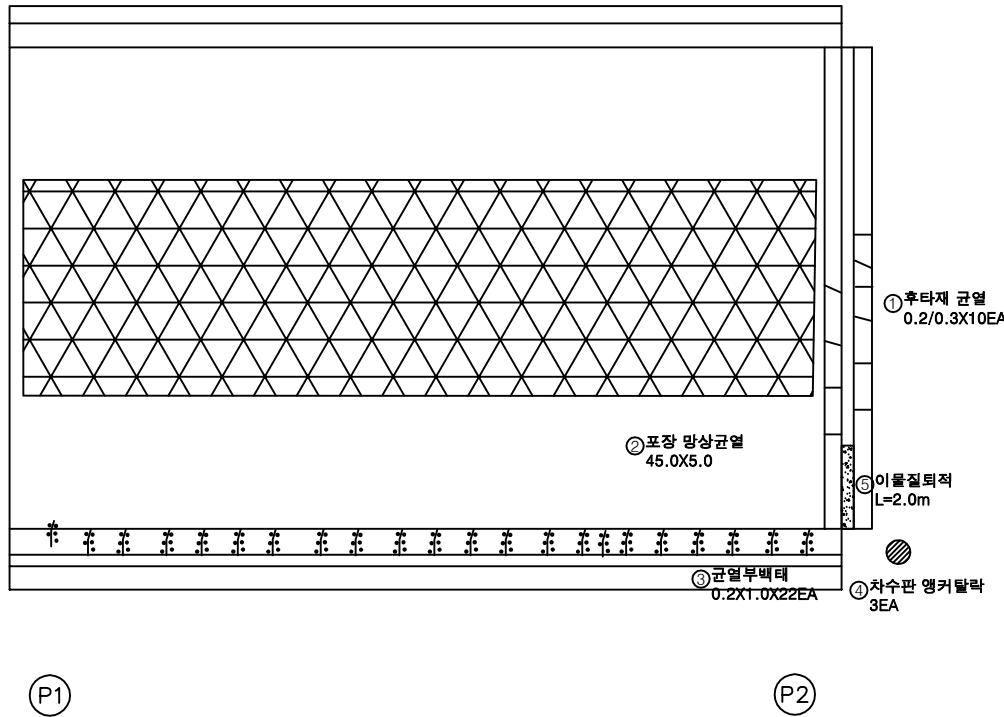
ID : 단포교 교면포장 S2 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

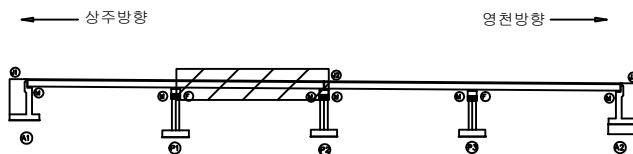


영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		3.00	m	10	
2	19하	교면포장	포장 망상균열		45.0	5.0	225.00	m ²	1	
3	19하	방호벽	균열부백태	0.2	1.0	4.40	m ²		22	
4	19하	신속이음	차수판 앵커탈락				3.00	EA	3	
5	21하	신속이음	이물질퇴적		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

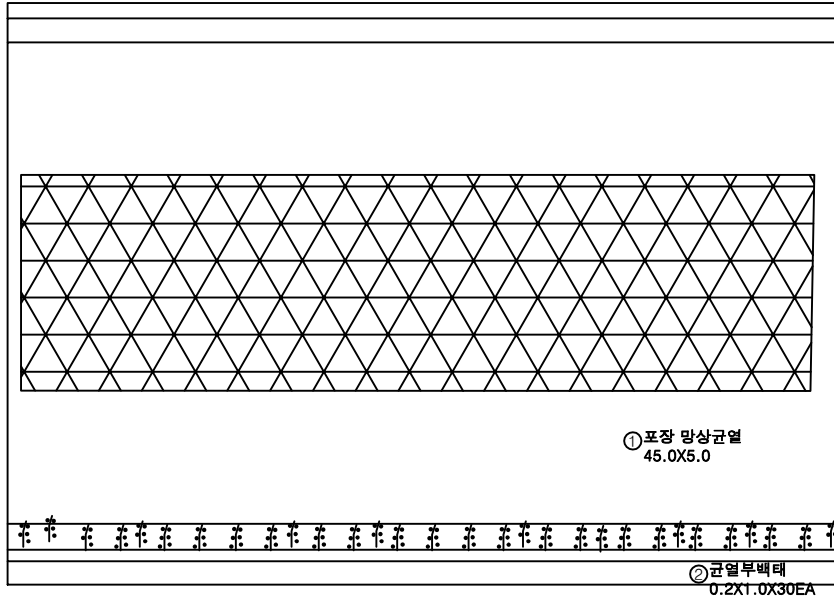
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 채수		색택		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

ID : 단포교 교면포장 S3 (영천방향)

상주방향
←

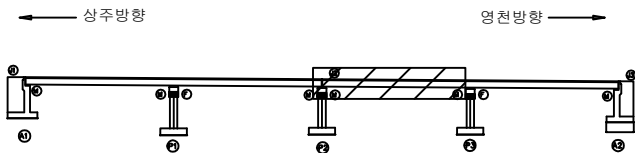
영천방향
→



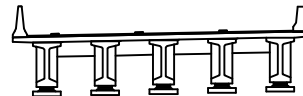
손상물량표

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	균열부백태		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



S
E
C
T
I
O
N



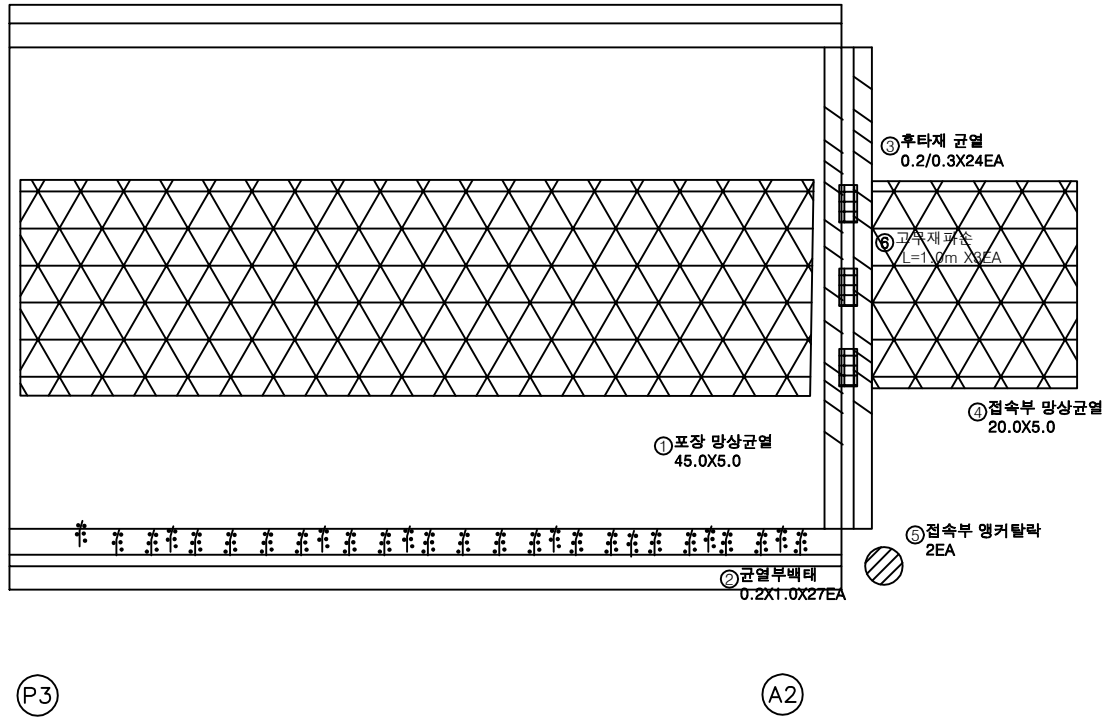
범
례

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

ID : 단포교 교면포장 S4 (영천방향)

상주방향
←

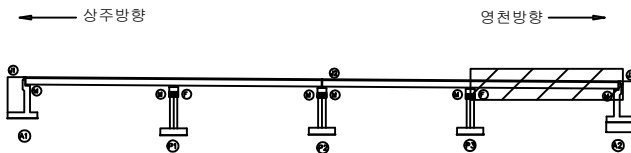
영천방향
→



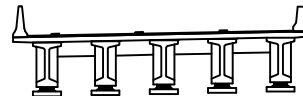
손상물량표

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	균열부백테		0.2	1.0	5.40	m ²	27	
3	19하	신속이음	후타재 균열	0.2	0.3		7.20	m	24	
4	19하	교면포장	접속부 망상균열		20.0	5.0	100.00	m ²	1	23'상 보수
5	19하	교면포장	접속부 앵커탈락				2.00	EA	2	
6	23하	신속이음	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



SECTION



범례

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

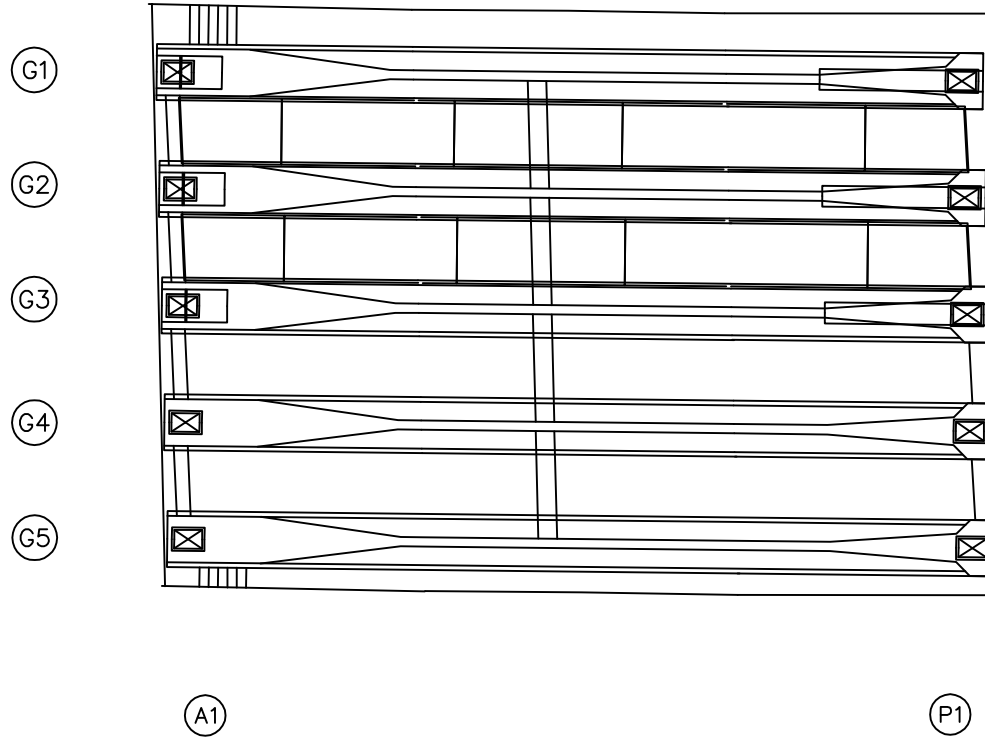
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	04

ID : 단포교 바닥판하면 S1 (영천방향)

손상물량표

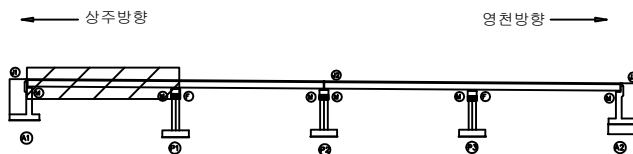
상주방향
←

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

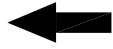
균열	망상균열	재료분리
천치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	피적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

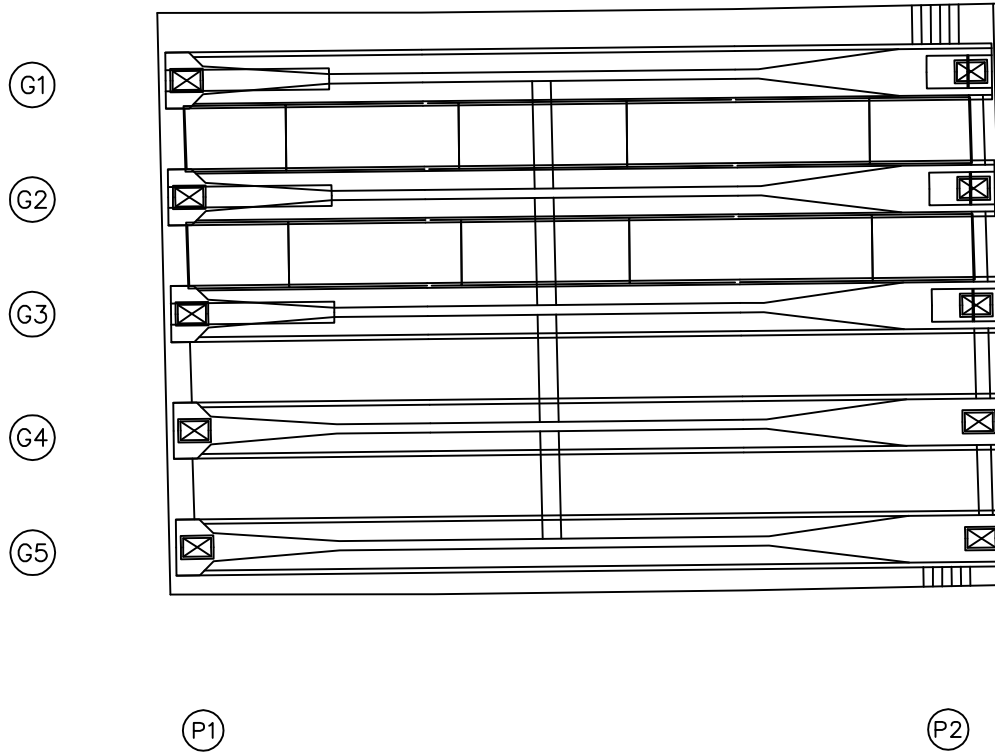
ID : 단포교 바닥판하면 S2 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

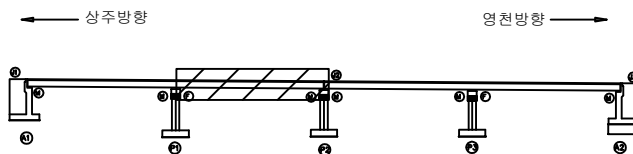


영천방향



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

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

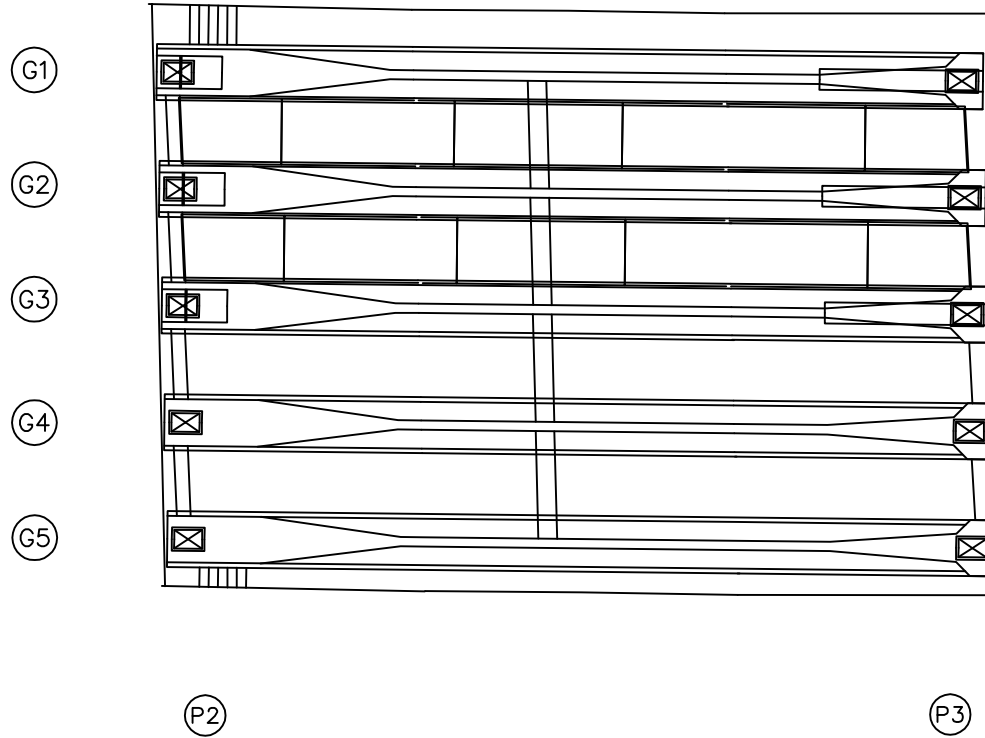
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	06

ID : 단포교 바닥판하면 S3 (영천방향)

손상물량표

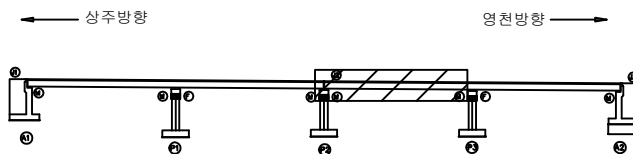
상주방향
←

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

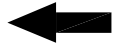
	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	부식		변색		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

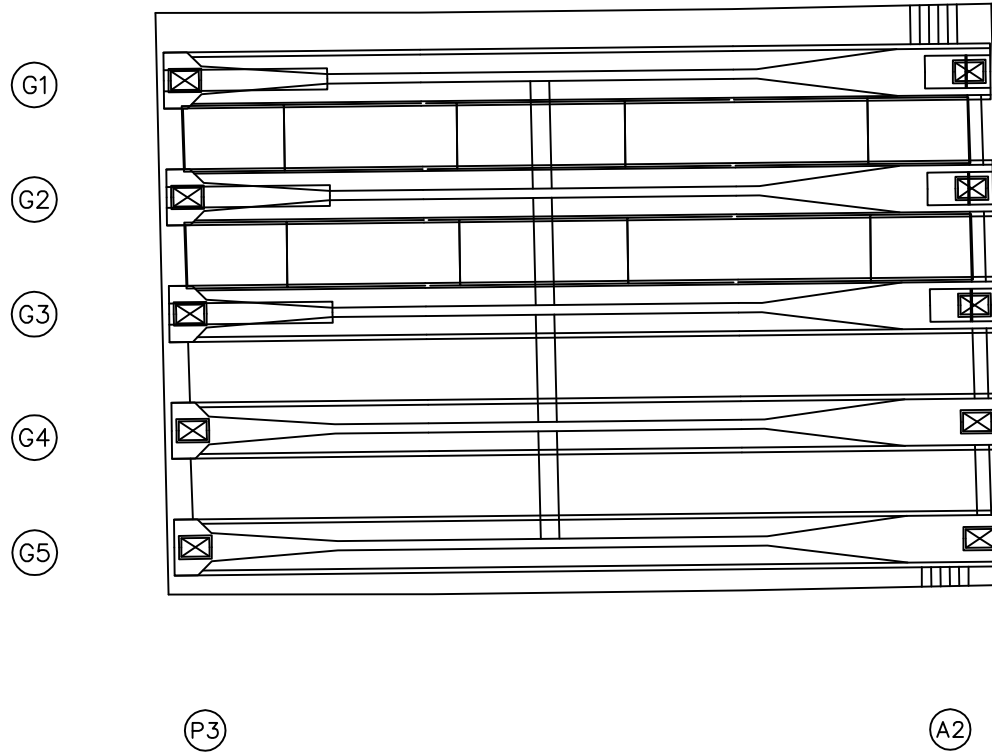
ID : 단포교 바닥판하면 S4 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향



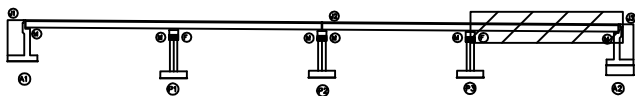
영천방향



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

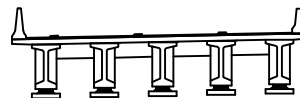
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘 크	아스팔트	철근분리
편차, 공동	균열, 파손	열 화
누수, 체수	움푹, 패	파손물
철근노출	부식	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

ID : 단포교 거더 S1 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

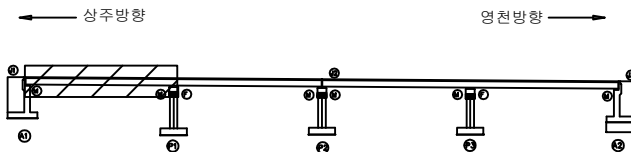


영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	235	거더	파손		0.1	0.1	0.01	m²	1	25'상 보수
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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

ID : 단포교 거더 S2 (G1~G5)(영천방향)

손상물량표

상주방향

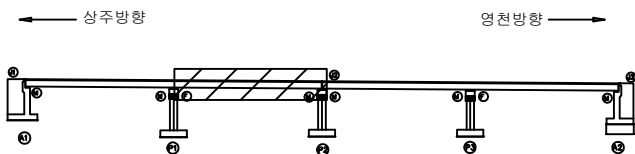


영천방향



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

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

ID : 단포교 거더 S3 (G1~G5)(영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향



(P2)

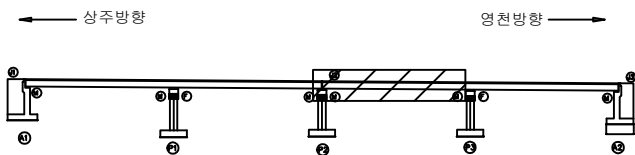
(P3)

영천방향



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

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 절		담상균열		재료분리
	균열, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 침수		벽 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그을음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

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

ID : 단포교 거더 S4 (G1~G5)(영천방향)

손상물량표

상주방향

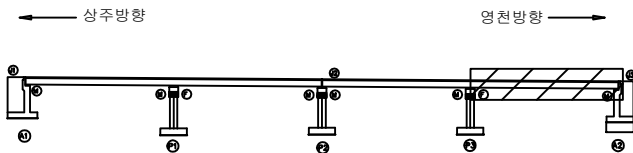


영천방향



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

	균열		당상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 체수		벽면		회절물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

ID : 단포교 가로보 S1~S2 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주 방향

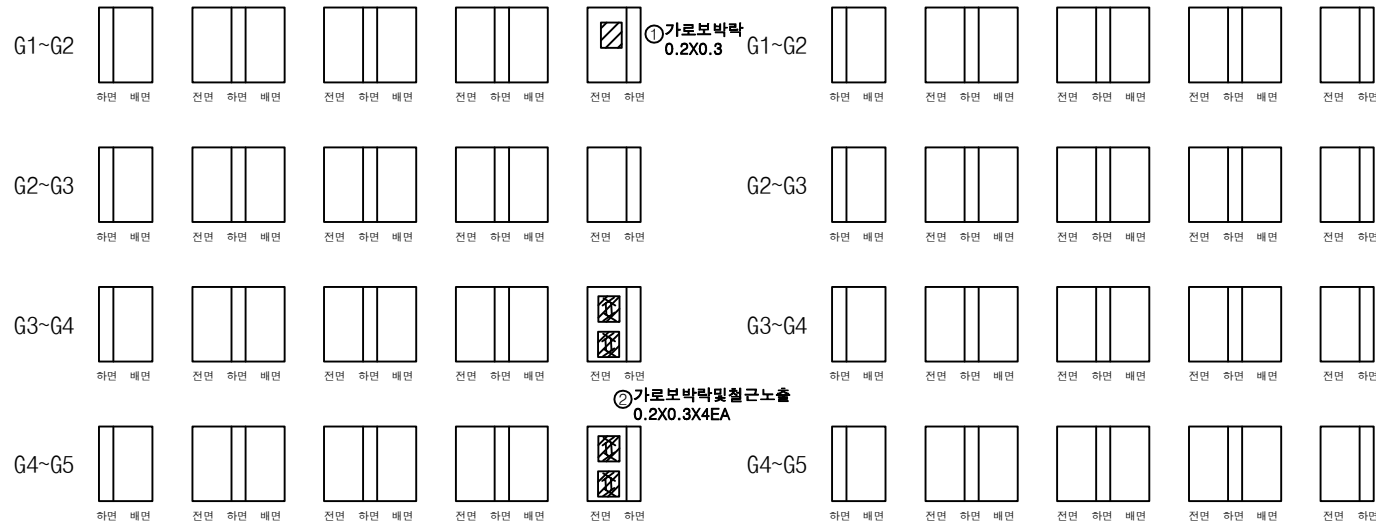


영천 방향



CB1

CB2



A1

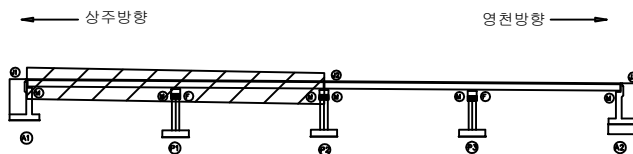
P1

P1

P2

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	박락		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
2	19하	가로보	박락 및 철근노출		0.2	0.3	0.24	m ²	4	
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	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	녹 발생	부식	
철근노출	침하	그늘음	점 검 기 관 (주)영성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도 면 번 호

손 상 물 량 표

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

상주 방향



영천 방향



CB3

CB4

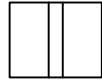
G1~G2



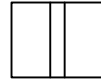
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

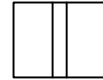


전면 하면

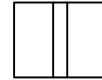
G1~G2



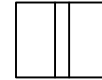
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



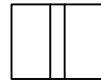
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

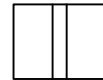


전면 하면

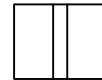
G2~G3



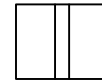
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



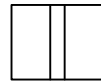
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면

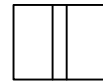


전면 하면

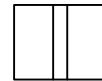
G3~G4



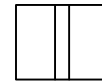
하면 배면



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



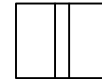
하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P2

P3

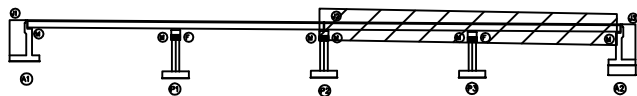
P3

A2

KEY
PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



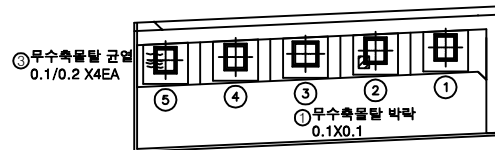
SECTION

범
례

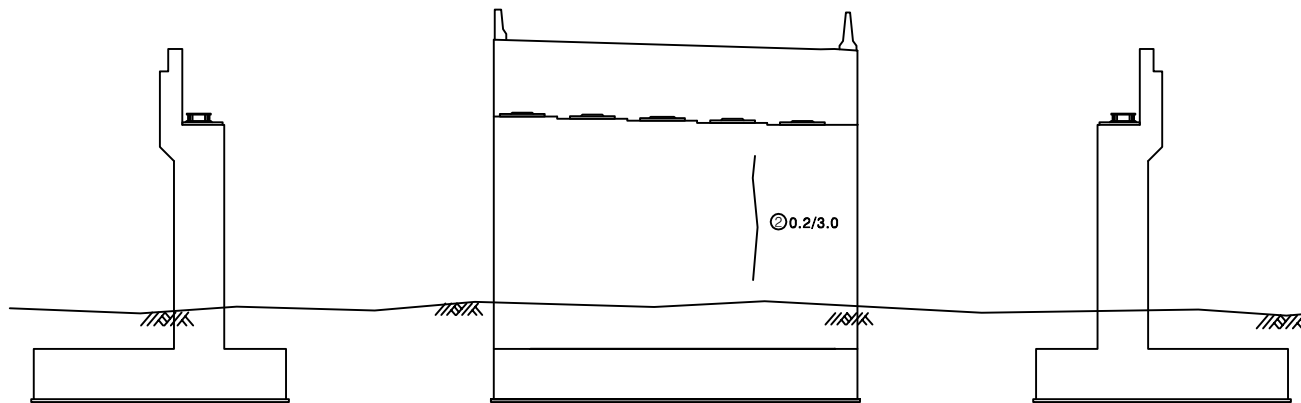
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 광동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	녹 발생	부식	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관 (주)명성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	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

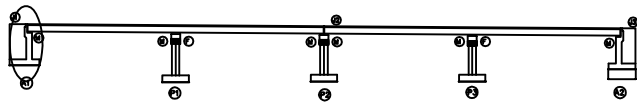


좌측날개벽

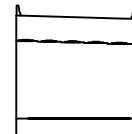
정면

우측날개벽

KEY PLAN



SECTION



범례

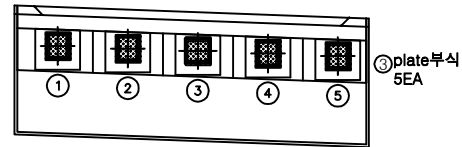
균열	당상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	벽택	회적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

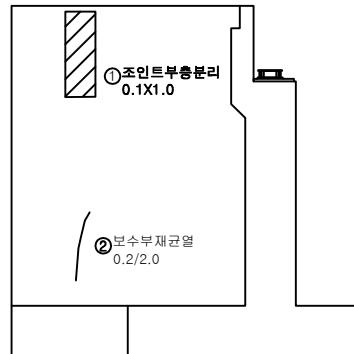
도면번호

손 상 물 량 표

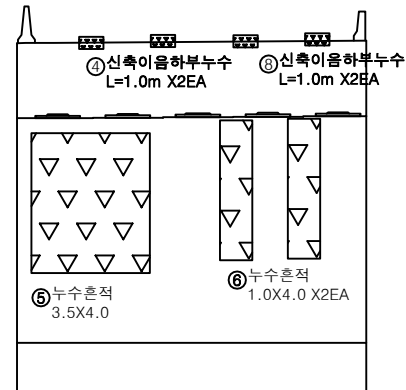
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교대	조인트부 층분리		0.1	1.0	0.10	m	1	
2	21하	교대	보수부 재균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	
3	21하	교량받침	plate 부식				5.00	EA	5	
4	21하	신축이음	신축이음 하부누수		1.0		2.00	m	2	
5	21하	교대	누수흔적		3.5	4.0	14.00	m	1	
6	21하	교대	누수흔적		1.0	4.0	8.00	m	2	
7	23하	신축이음	신축이음 하부누수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



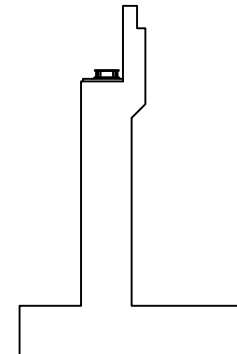
평면도



좌측날개벽

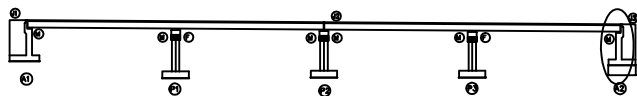


정면

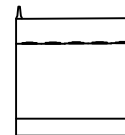


우측날개벽

KEY PLAN



SECTION



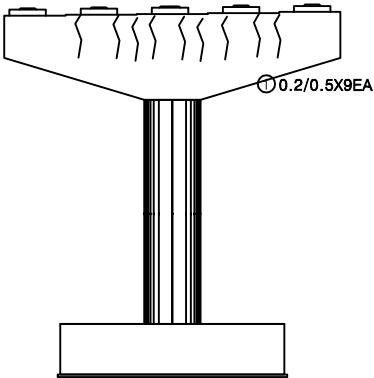
범례

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

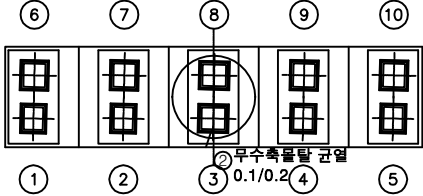
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

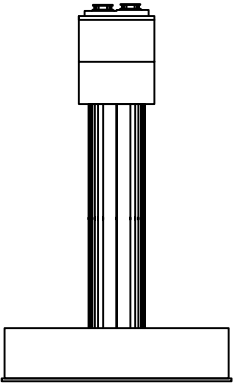
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		4.50	m	9	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
3	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		2.00	m	4	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13						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



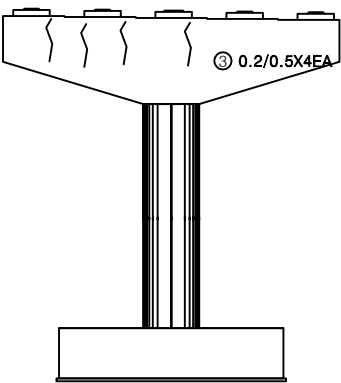
정면



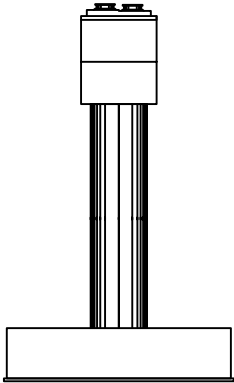
평면도



좌측면

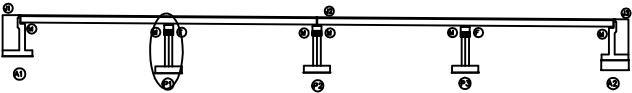


배면

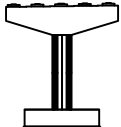


우측면

KEY PLAN



SECTION



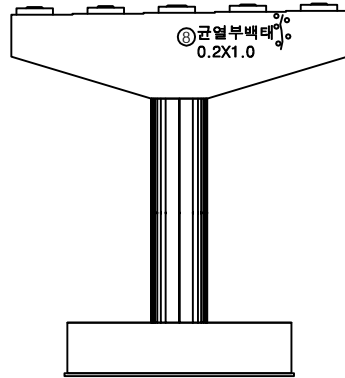
범례

	균열		당상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	부식, 녹		변색		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

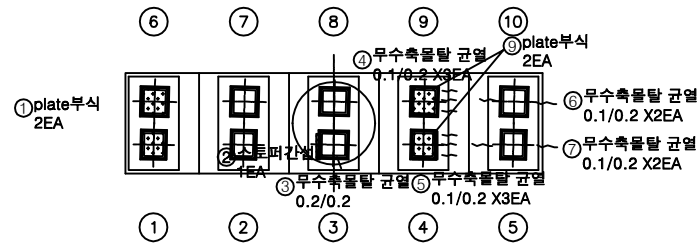
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	

손상물량표

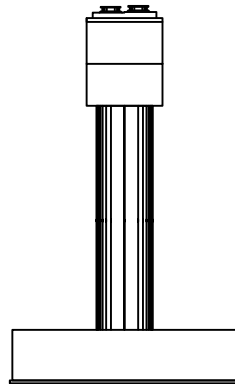
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소
1	19하	교량방침	plate 부식				2.00	EA	2
2	19하	교량방침	스토퍼 간섭				1.00	EA	1
3	19하	교량방침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.20	m	1
4	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
5	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.60	m	3
6	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
7	21하	교량방침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2
8	23하	교각	균열부백태		0.2	1.0	0.20	m ²	1
9	23하	교량방침	plate 부식				2.00	EA	2
10	23하	교각	누수흔적		0.5	2.0	1.00	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									



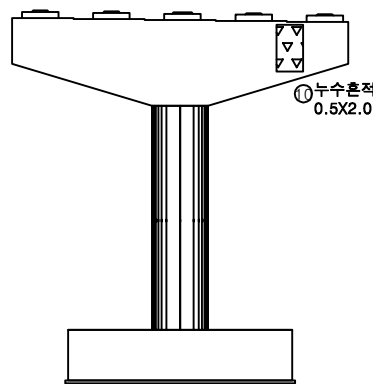
정면



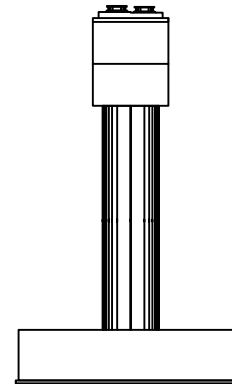
평면도



좌측면

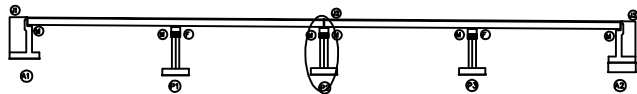


배면

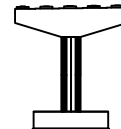


우측면

KEY PLAN



SECTION



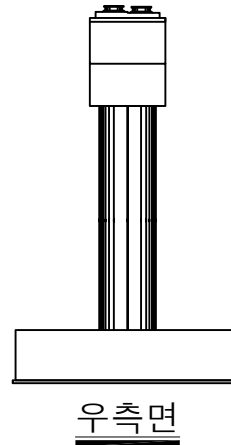
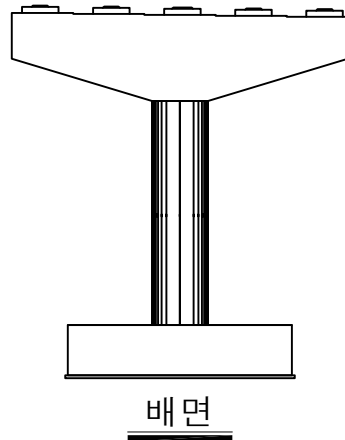
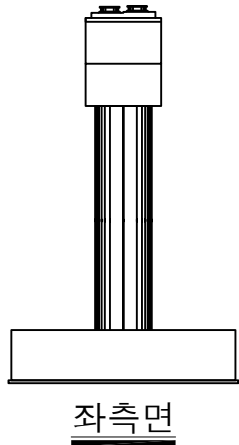
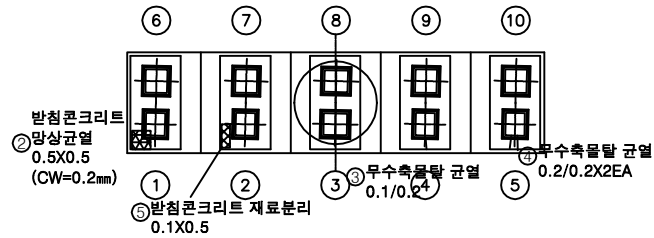
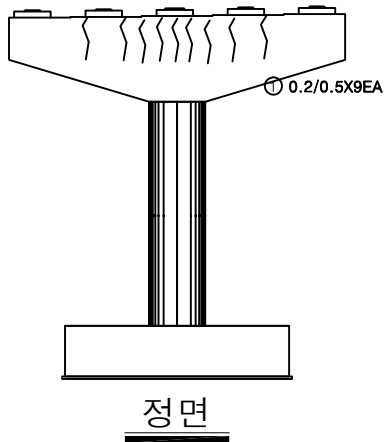
범례

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

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

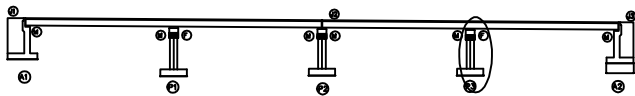
도면번호

손 상 물 량 표

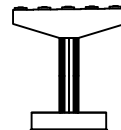


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		4.50	m	9	
2	19하	교량받침	발침콘크리트 광상균열	0.2	0.5	0.5	0.25	m	1	
3	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
4	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.2	0.2		0.40	m	2	
5	23하	교량받침	발침콘크리트 재료분리		0.1	0.5	0.05	m	1	
6										
7										
8										
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	광상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	벽면	회절물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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