

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

외 관 조 사 망 도

내포교

2023.04

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

ID : 내포교 슬래브상면 S1 (상주방향)

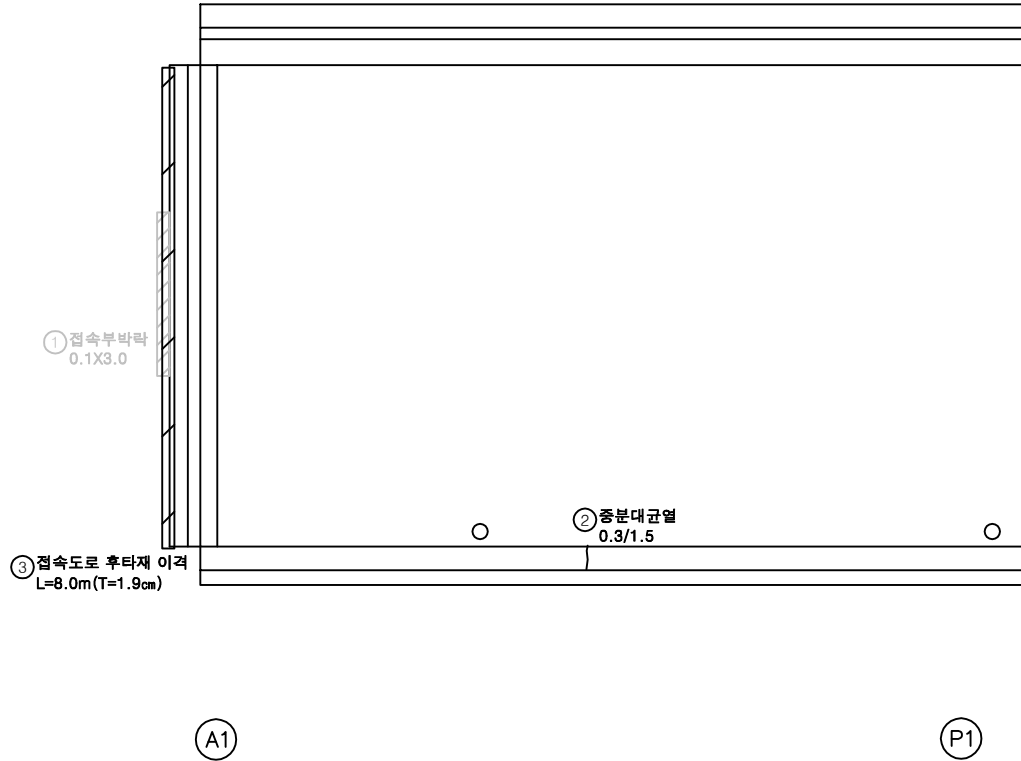
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

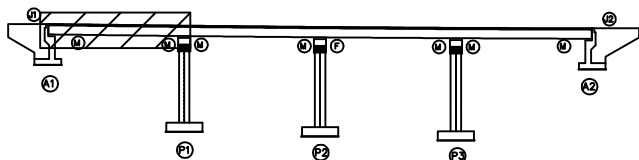


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	접속도로바닥		0.1	3.0	0.30	m	1	21'하 보수
2	중분대균열	0.3	1.5		1.50	m	1	
3	접속도로 후타재 이격		8.0		8.00	m	1	23'하 신규
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

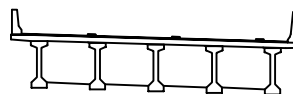
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	편치, 공동		박리, 피손		열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 채수		백태		퇴적물	점검기관	(주)영성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	01
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 내포교 슬래브상면 S2 (상주방향)

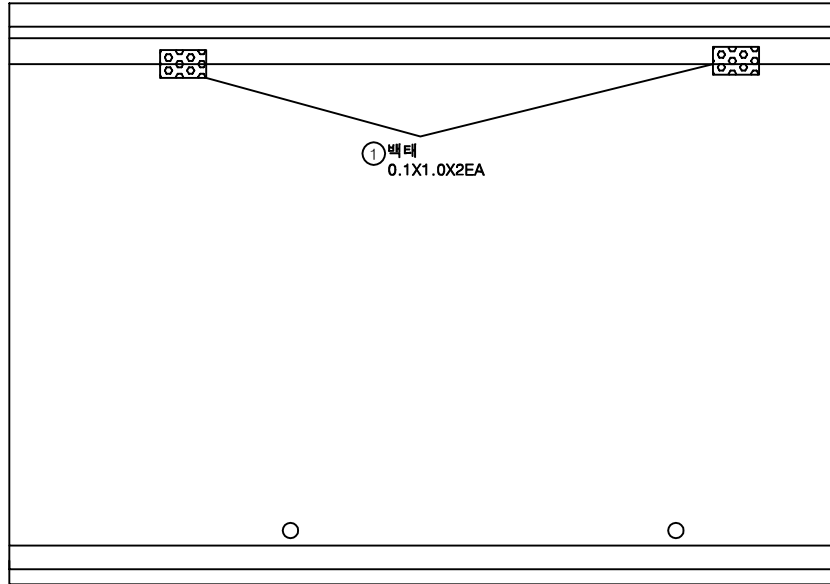
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



P1

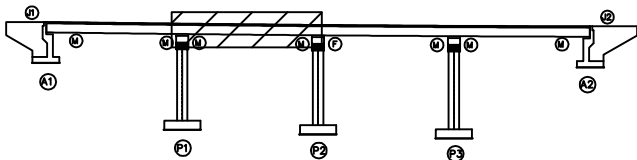
P2

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	백태		0.1	1.0	0.20	m ²	2	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

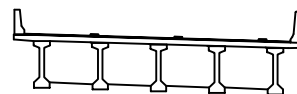
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

균열	망상근열	재료분리	발 주 처
균열	망상근열	재료분리	상주영천고속도로(주)
균열	망상근열	재료분리	용역명
균열	망상근열	재료분리	상주영천고속도로 시설을 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
균열	망상근열	재료분리	점검기관
균열	망상근열	재료분리	(주)영성엔지니어링
균열	망상근열	재료분리	도면번호
균열	망상근열	재료분리	02

ID : 내포교 슬래브상면 S3 (상주방향)

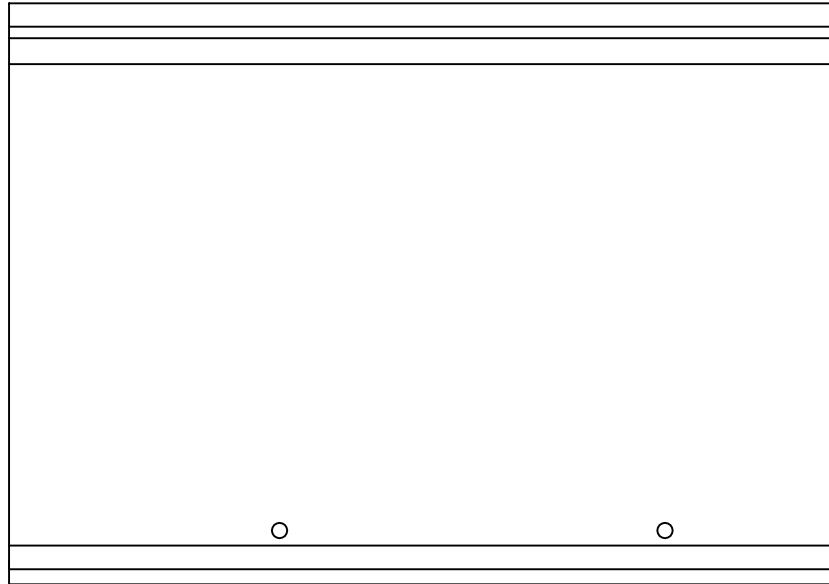
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



P2

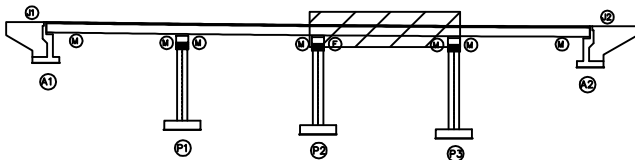
P3

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

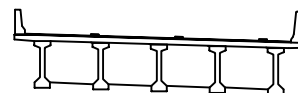
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	균열		망상균열		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	균열		망상균열		재료분리	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 세수		백태		퇴적물	점검기관	(주)명성엔지니어링
	철근노출		침하		그늘음	도면번호	03
	부식		좌굴, 변형		기타		

ID : 내포교 슬래브상면 S4 (상주방향)

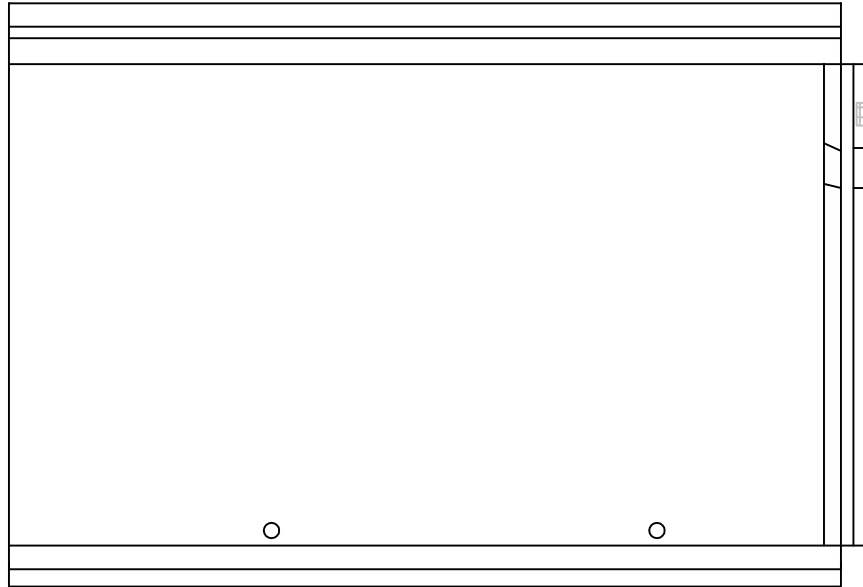
10공구 4번 내포교

손상물량표

상주방향



영천방향



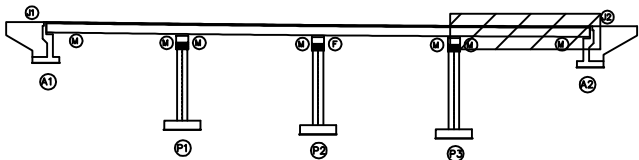
② 후타재파손
0.1X0.2

① 후타재균열
0.1/0.3X4EA

번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	후타재균열	0.1	0.3		1.20	m	4	
2	후타재파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	23'상 보수
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

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 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	04

ID : 내포교 바닥판하면 S1 (상주방향)

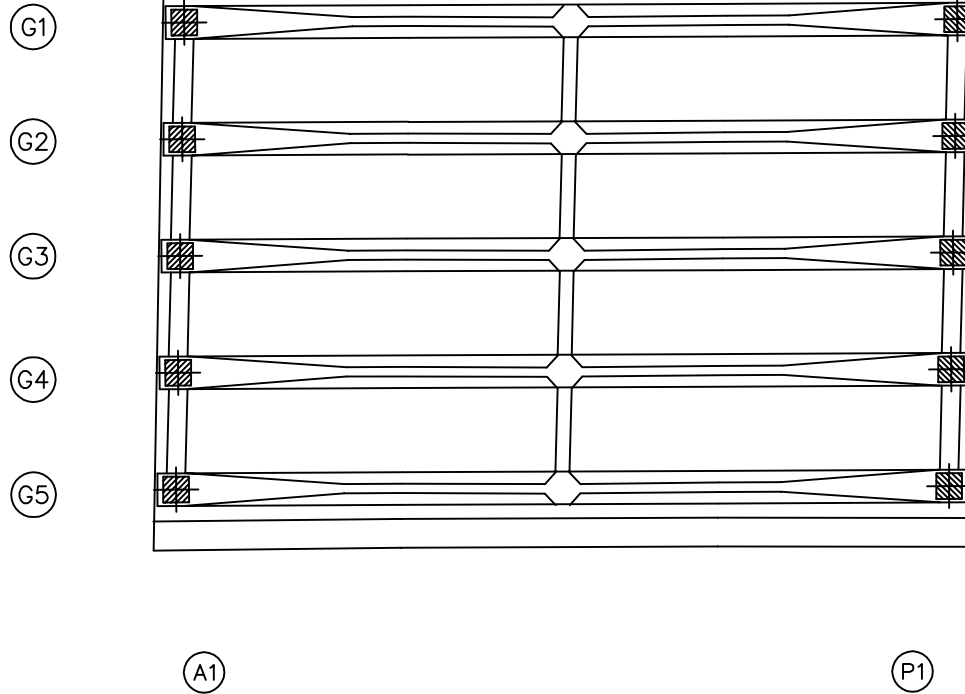
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

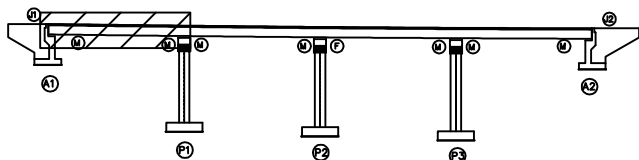


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

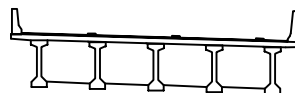
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	05

ID : 내포교 바닥판하면 S2 (상주방향)

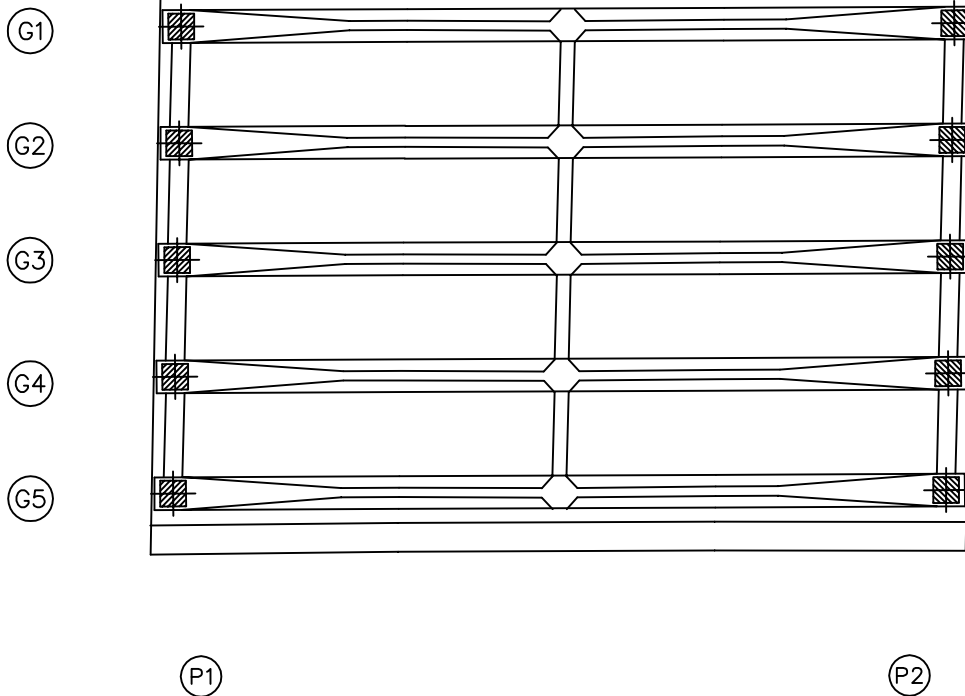
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

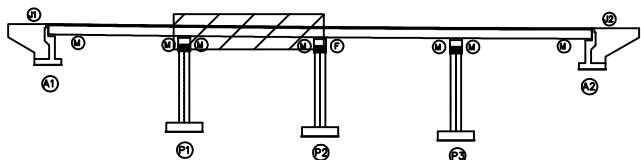


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

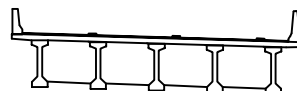
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	06

ID : 내포교 바닥판하면 S3 (상주방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



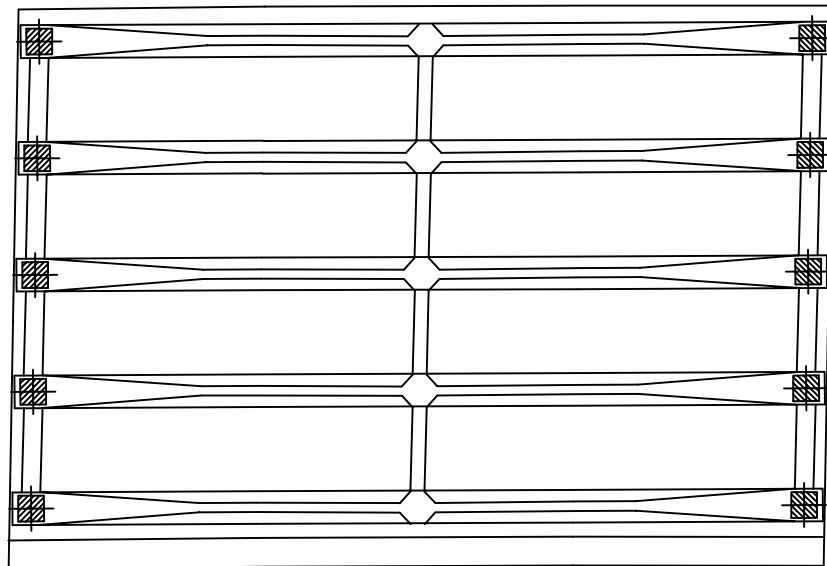
G1

G2

G3

G4

G5



P2

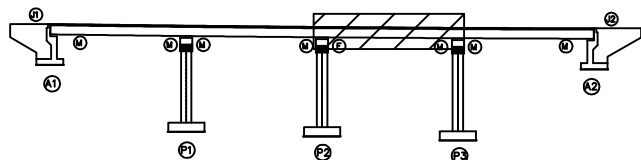
P3

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

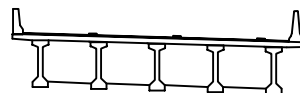
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	07

ID : 내포교 바닥판하면 S4 (상주방향)

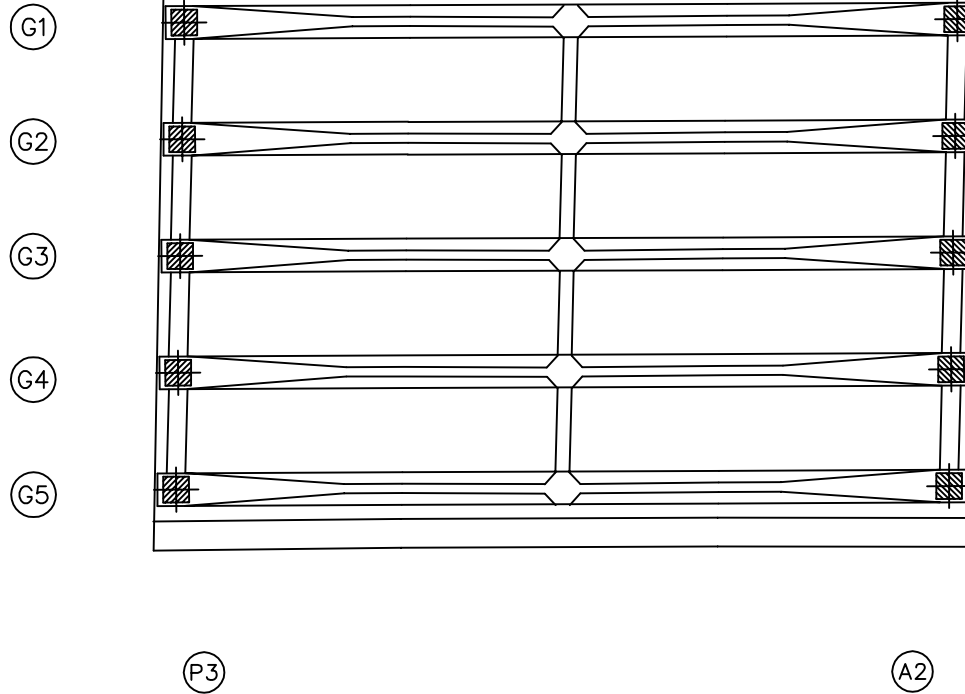
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

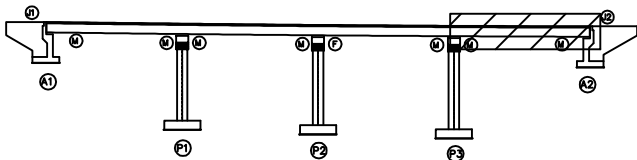


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

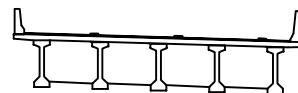
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

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

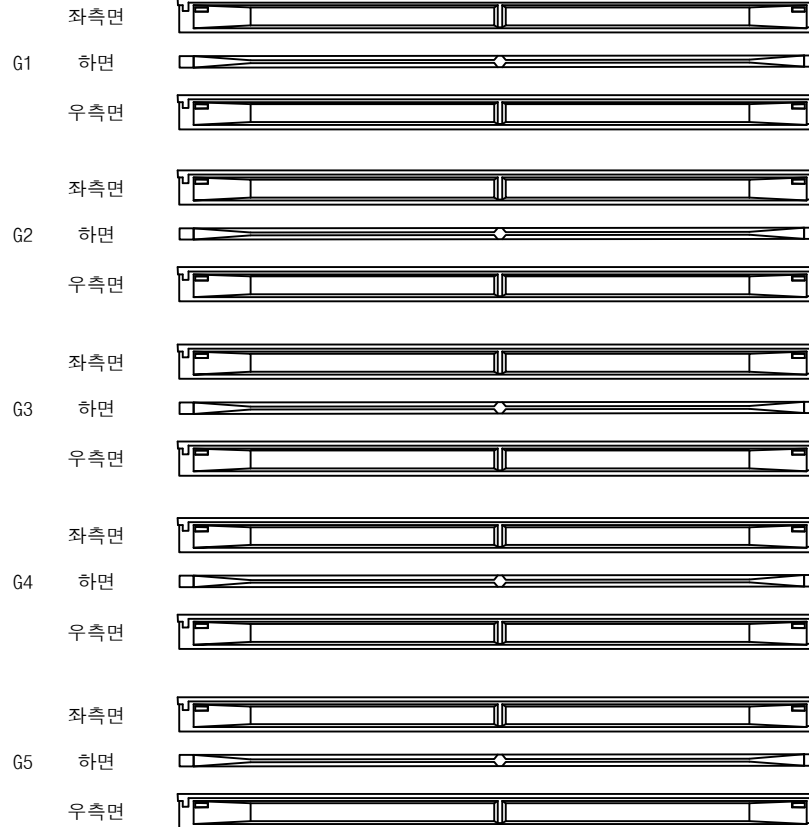
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	08

ID : 내포교 거더 S1 (G1~G5)(상주방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



(A1)

(P1)

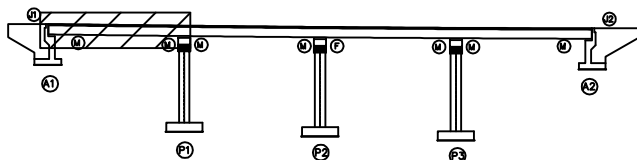
영천방향



번호	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								

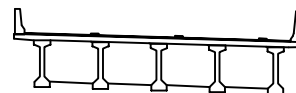
KEY PLAN

← 상주방향



영천방향 →

SECTION



범례

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

발 주 처 상주영천고속도로(주)

용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

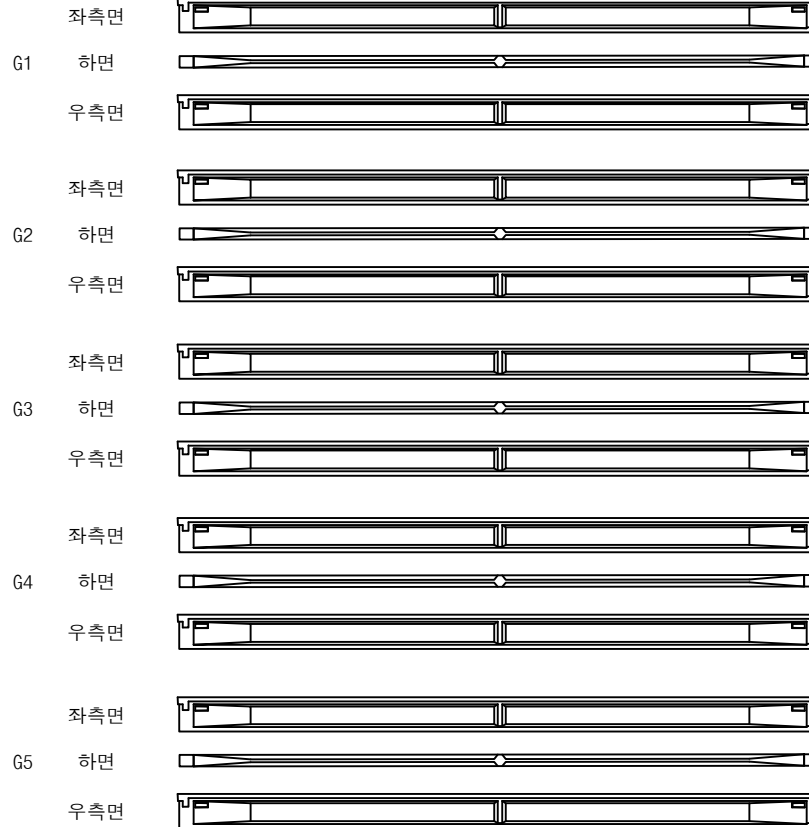
도면번호

ID : 내포교 거더 S2 (G1~G5)(상주방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



P1

P2

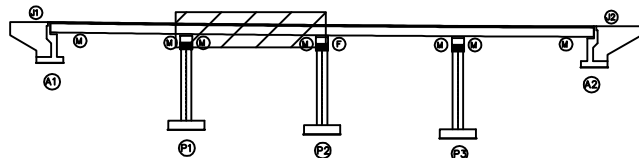
영천방향



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

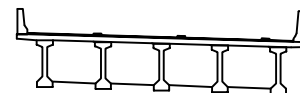
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

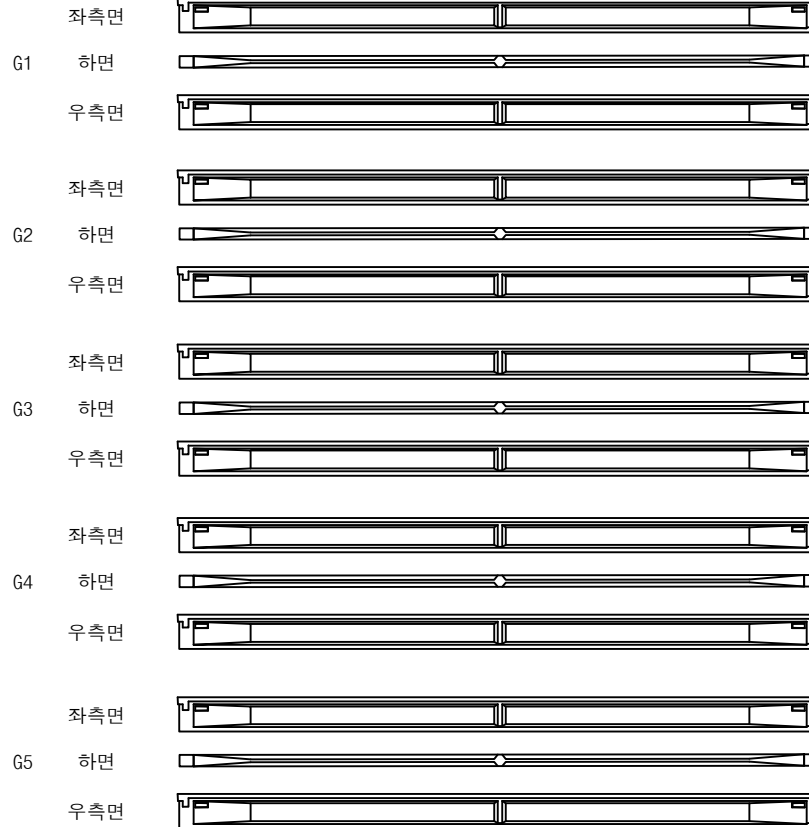


범례

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

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

상주방향



P2

A2

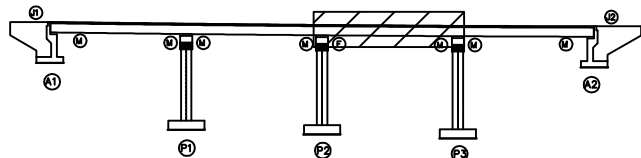
영천방향



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

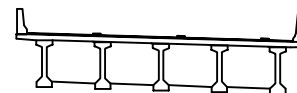
KEY PLAN

← 상주방향



영천방향 →

SECTION



범례

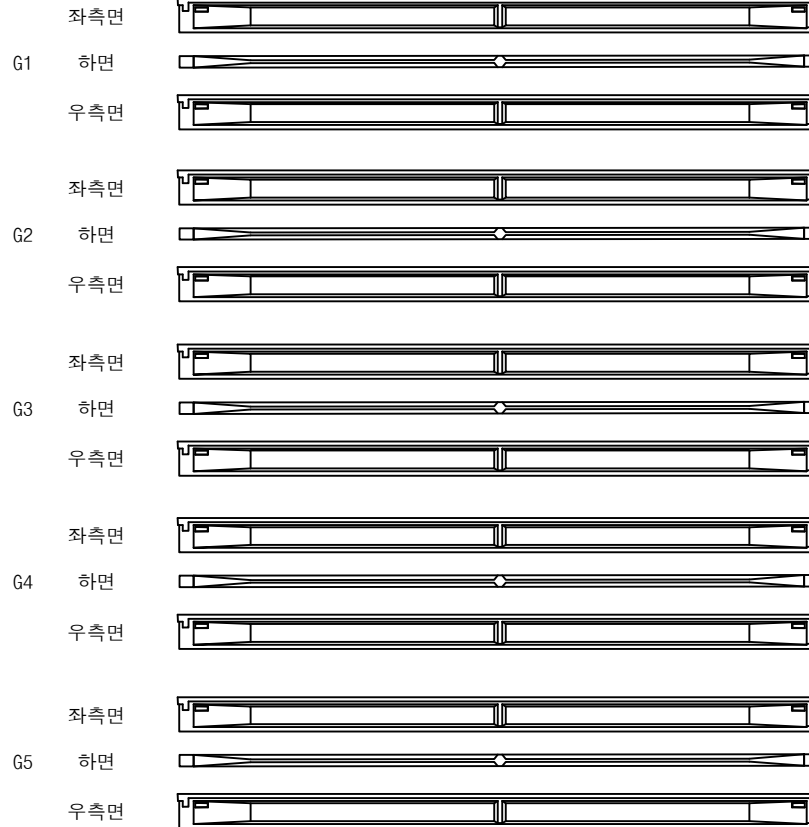
균열	망상균열	재료분리	발주처
핀치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호

ID : 내포교 거더 S4 (G1~G5)(상주방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



P3

A2

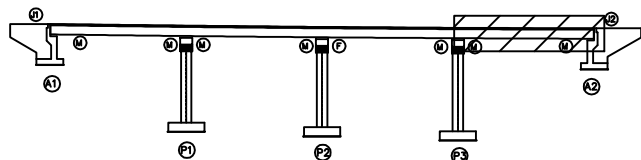
영천방향



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

KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

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

상주 방향



영천 방향

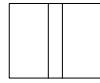


CB1

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



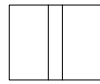
전면 하면

① 가로보박리
0.2X0.2

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



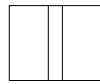
전면 하면

② 가로보박리
0.2X0.6

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

A1

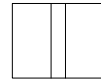
P1

CB2

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

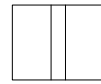


전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면

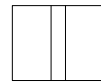


전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

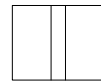


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

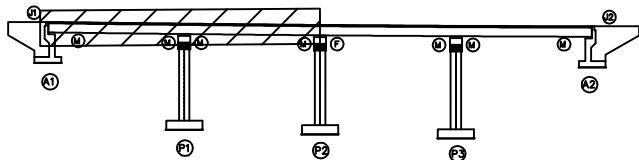
P1

P2

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	가로보박리		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
2	가로보박리		0.2	0.6	0.12	m ²	1	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

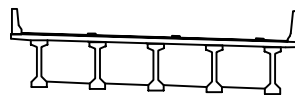
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발 주 처
편치, 공동	박리, 피손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	배 터	퇴적물	용역명
철근노출	침 하	그을음	상주영천고속도로 시설을 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호

상주 방향



영천 방향

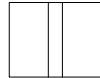


CB3

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

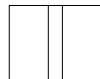


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P2

P3

CB4

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

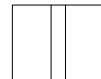


전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면

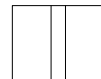


전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

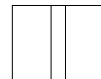


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

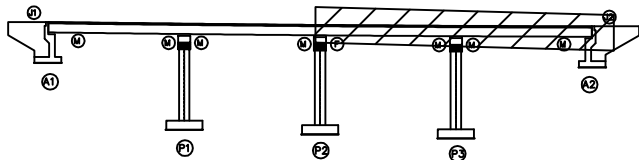
P3

A2

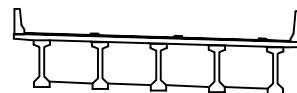
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향

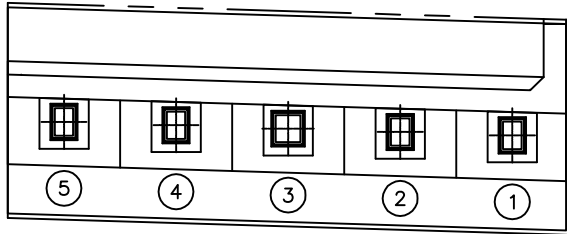


SECTION

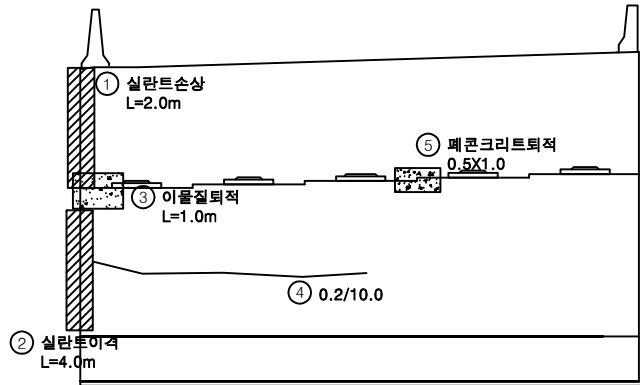


범례

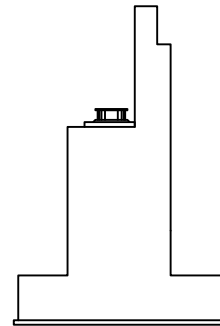
	콘크리트		아스팔트콘크리트		철근
	확장관절		배수		방호울타리
	조명		소음벽		음향벽
	수위		말뚝		말뚝기둥
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		말뚝기둥
	말뚝		말뚝기둥		말뚝
	말뚝기둥		말뚝		



평면도



정면



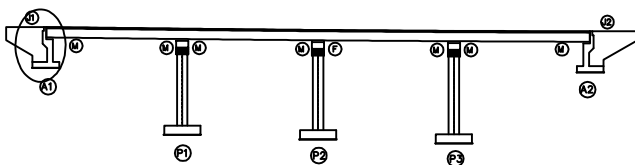
날개벽

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	실란트손상		2.0		2.00	m	1	
2	실란트이격		4.0		4.00	m	1	
3	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1	
4	균열	0.2	10.0		10.00	m	1	
5	폐콘크리트퇴적		0.5	1.0	0.50	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								

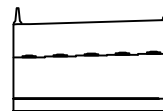
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

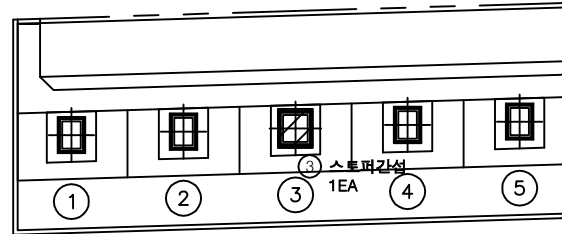


SECTION

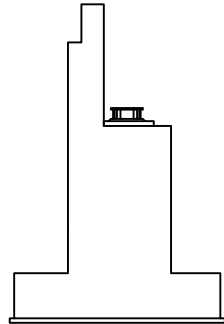


범례

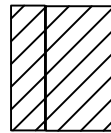
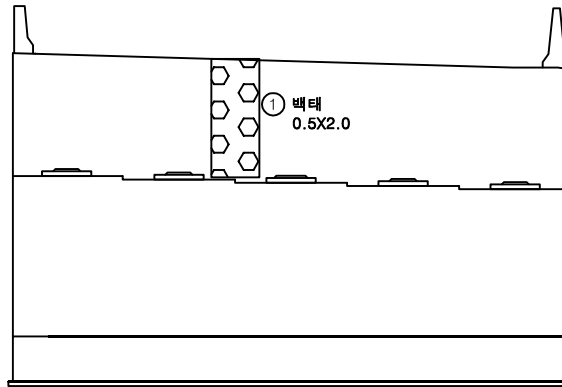
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호



평면도



날개벽

② 법면 보호블럭침하(세굴)
1.0X2.0

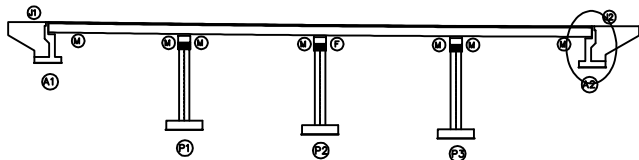
정면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	백태		0.5	2.0	1.00	m ²	1	
2	법면보호블럭침하(세굴)		1.0	2.0	2.00	m ²	1	
3	스톱퍼간섭				1.00	EA	1	손상감소
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

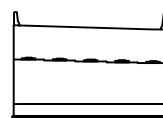
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

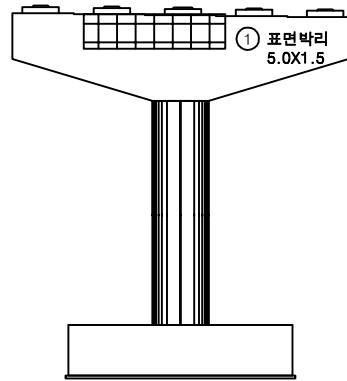
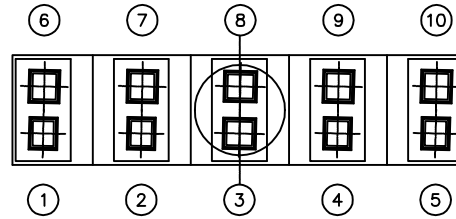
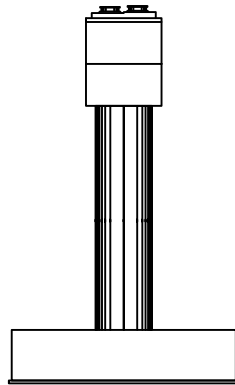
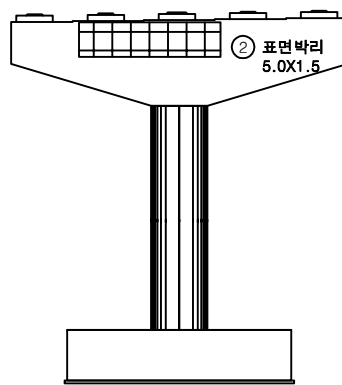
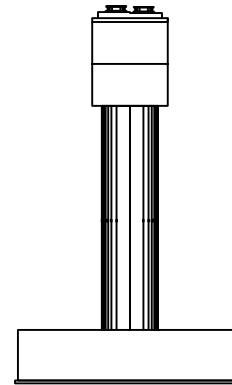


SECTION



범례

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

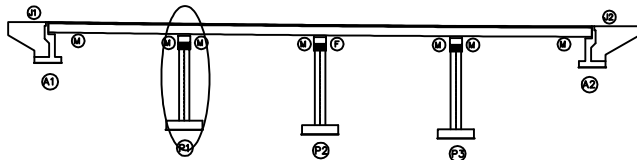
정면평면도좌측면배면우측면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	표면박리		5.0	1.5	7.50	m ²	1	
2	표면박리		5.0	1.5	7.50	m ²	1	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

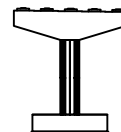
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

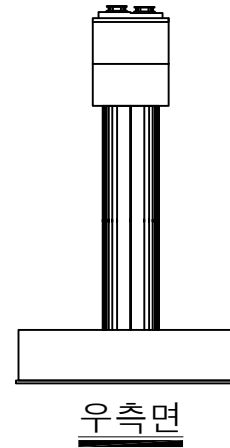
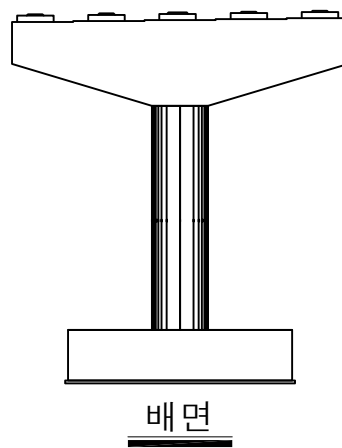
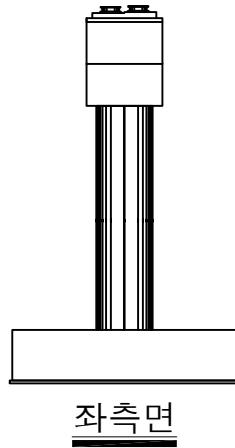
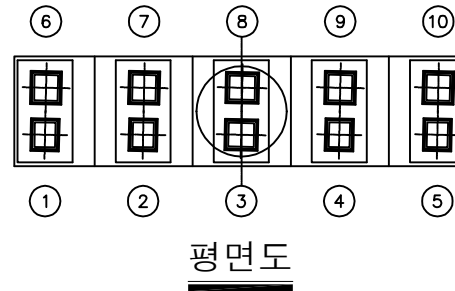
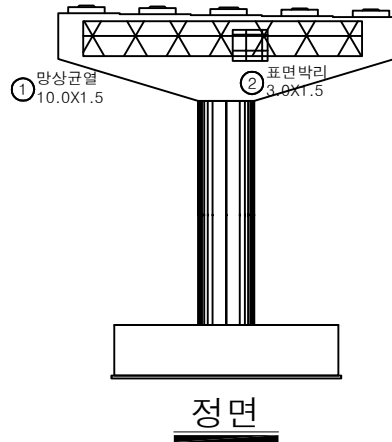


SECTION



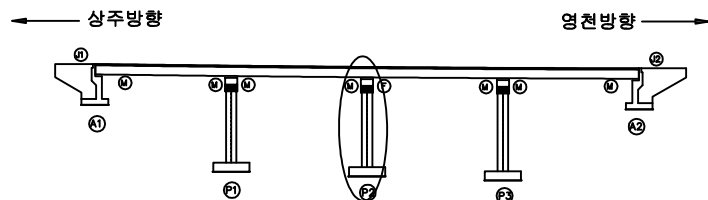
범례

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

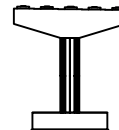


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	망상균열		10.0	1.5	15.00	m ²	1	
2	표면박리		3.0	1.5	4.50	m ²	1	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN

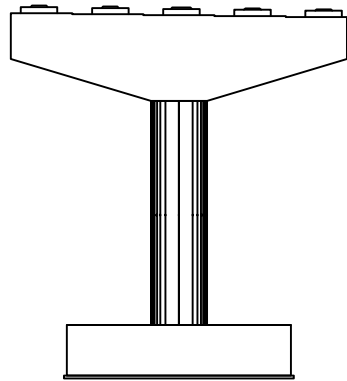


SECTION

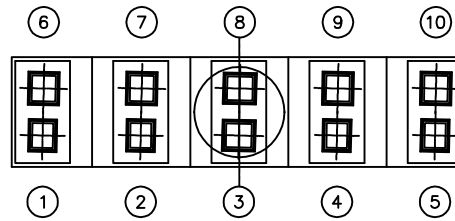


범례

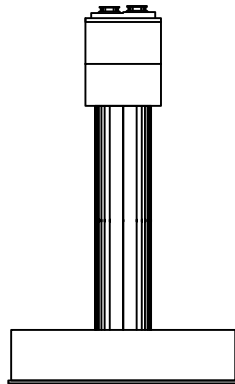
균열	망상균열	재료분리	발주처
핀치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호



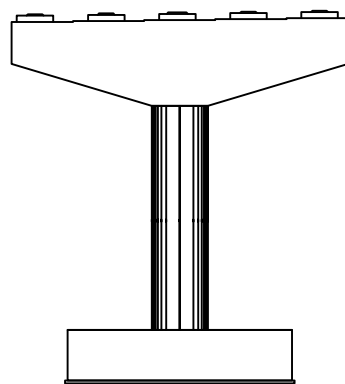
정면



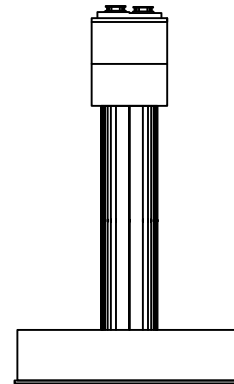
평면도



좌측면



배면



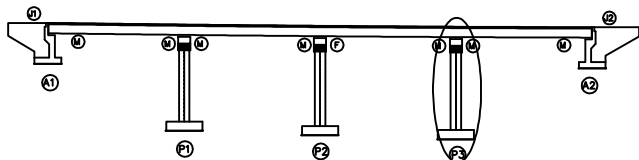
우측면

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

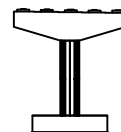
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

영 천 방 향

ID : 내포교 슬래브상면 S1 (영천방향)

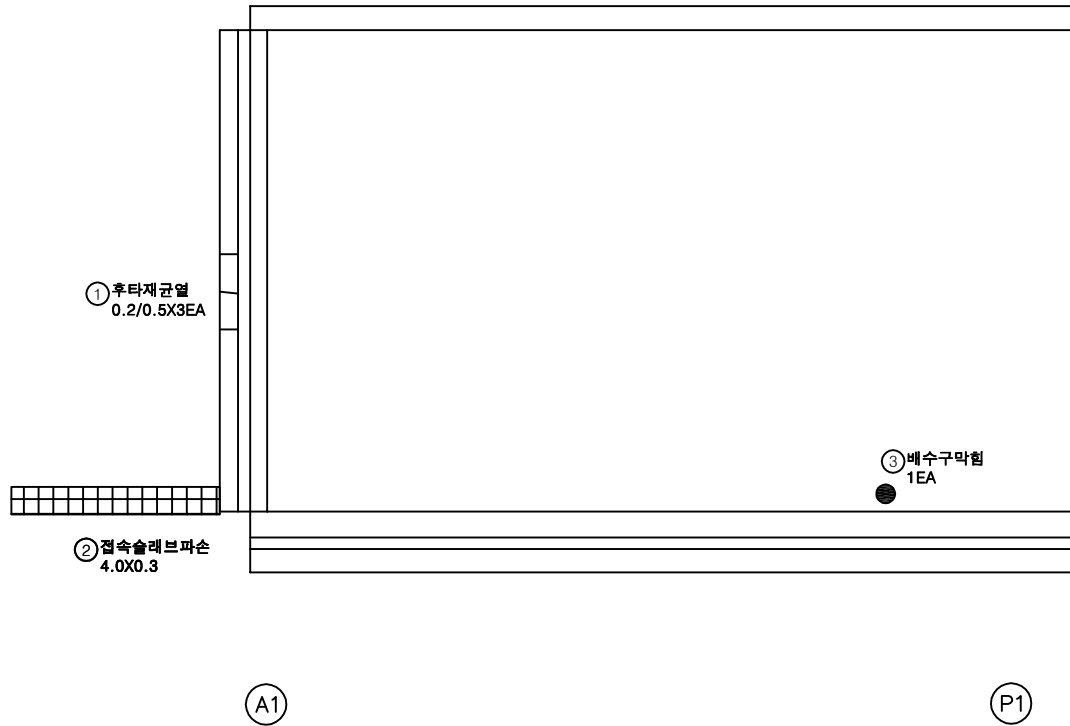
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향

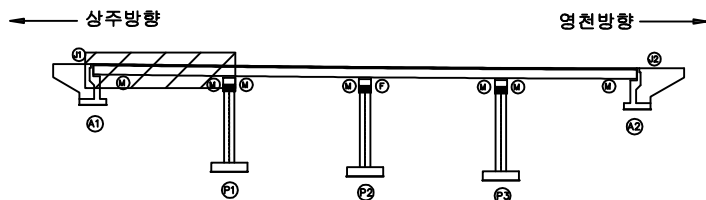


영천방향

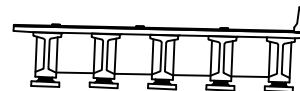


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	후타재균열	0.2	0.5		1.50	m	3	
2	접속슬래브파손		4.0	0.3	1.20	m²	1	
3	배수구막힘				1.00	EA	1	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
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	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			01

ID : 내포교 슬래브상면 S2 (영천방향)

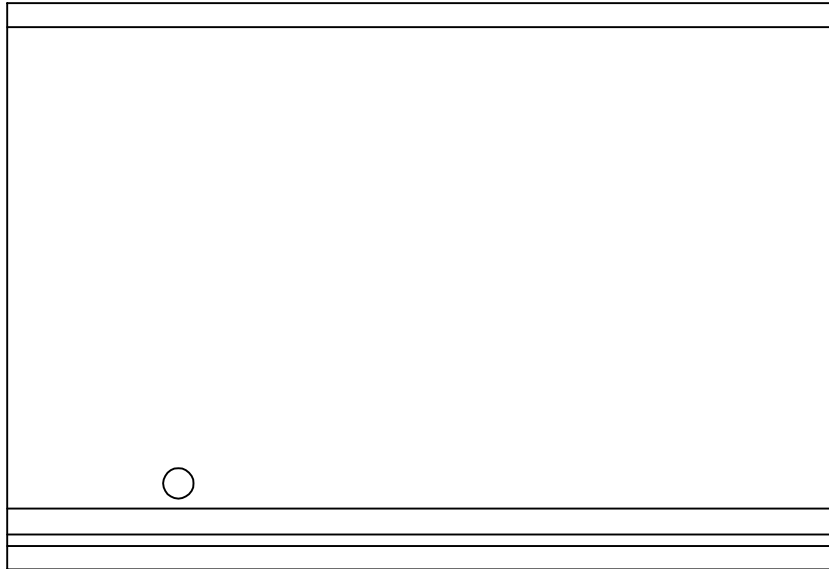
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



(P1)

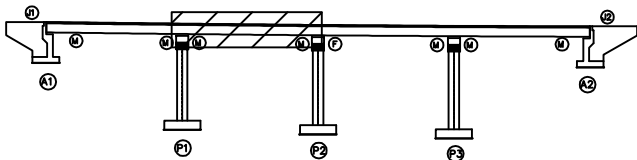
(P2)

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

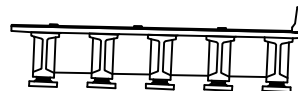
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



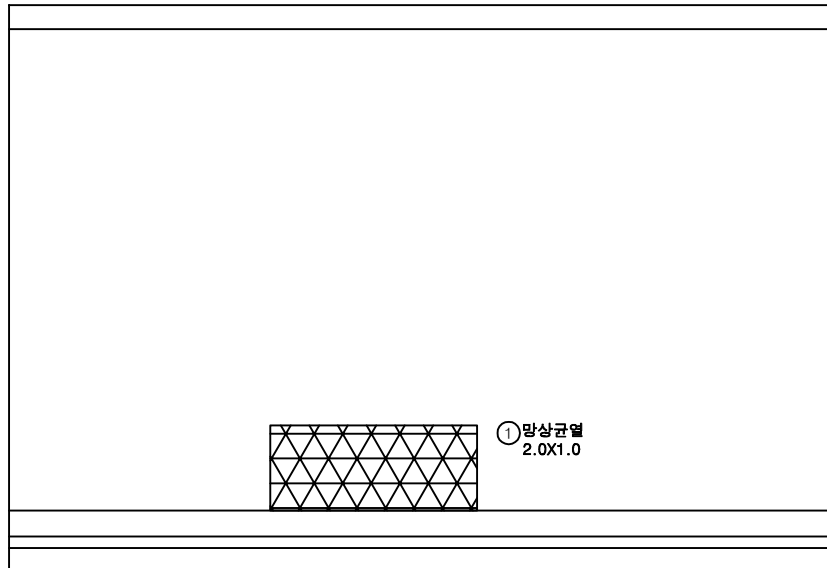
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설을 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호
			02

상주방향



영천방향



P2

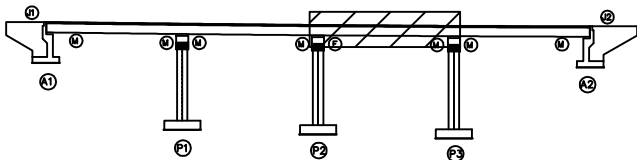
P3

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	망상균열		2.0	1.0	2.00	m ²	1	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

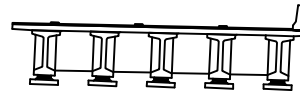
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호
			03

ID : 내포교 슬래브상면 S4 (영천방향)

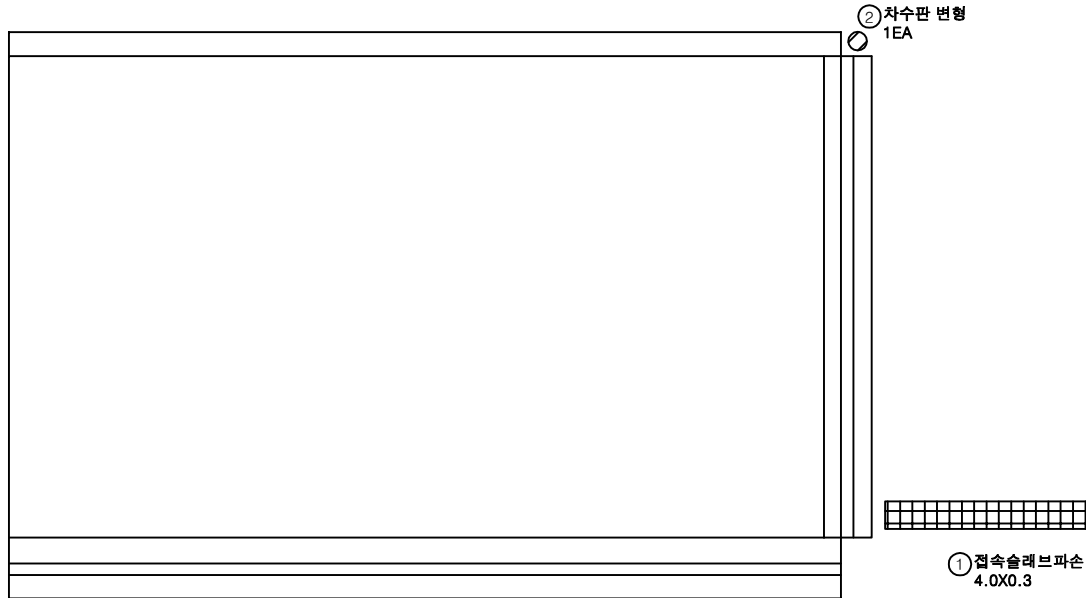
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

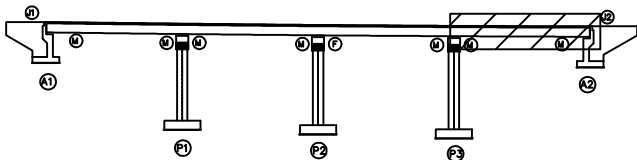


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	접속슬래브파손		4.0	0.3	1.20	m ²	1	
2	차수판 변형				1.00	EA	1	23상 신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

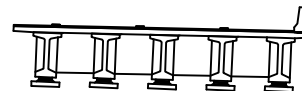
KEY PLAN

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 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	04

ID : 내포교 바닥판하면 S1 (영천방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



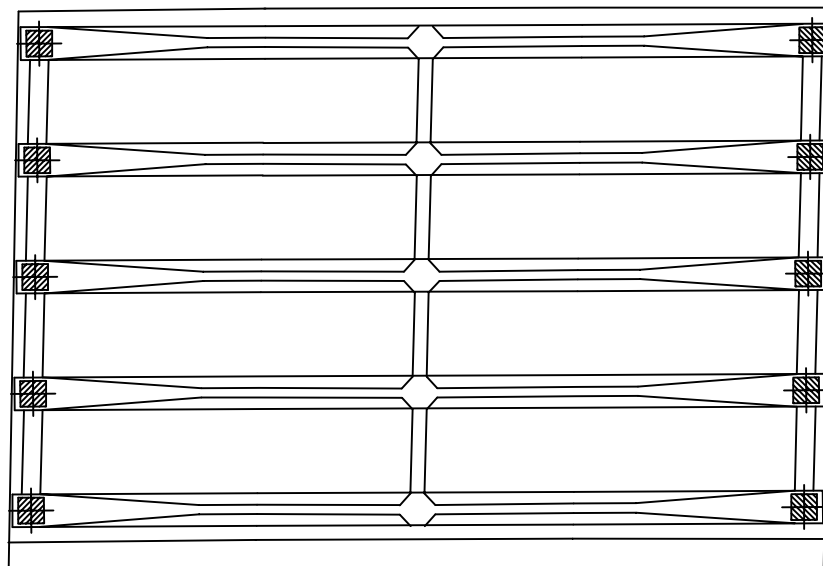
G1

G2

G3

G4

G5



A1

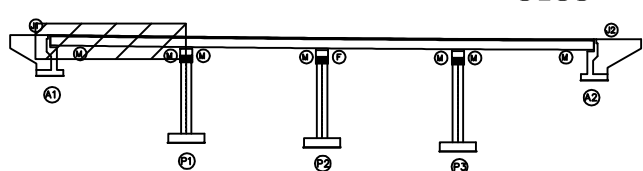
P1

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

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 상반기 정기안전점검)점 검 기 관
(주)영성엔지니어링도면번호
05

ID : 내포교 바닥판하면 S2 (영천방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



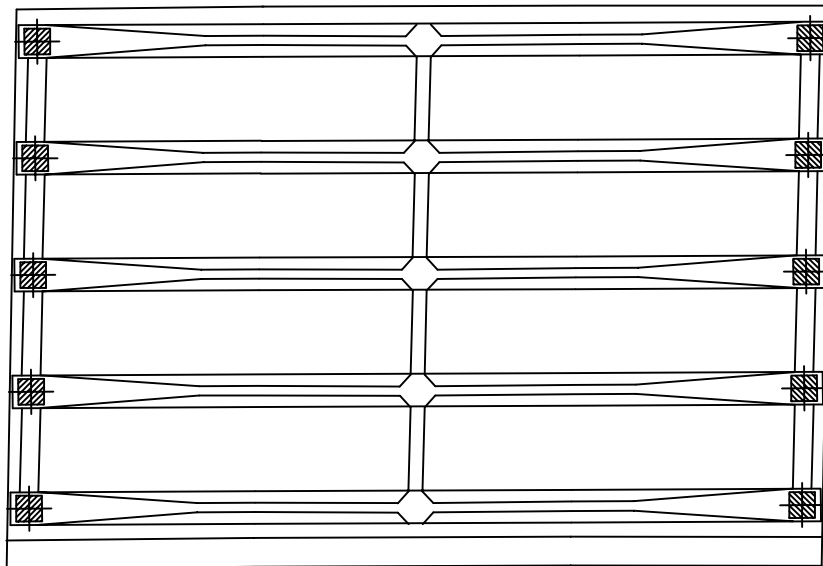
G1

G2

G3

G4

G5



P1

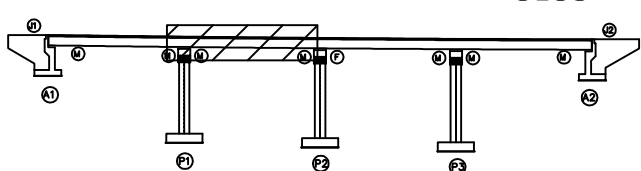
P2

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

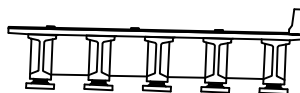
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	06

ID : 내포교 바닥판하면 S3 (영천방향)

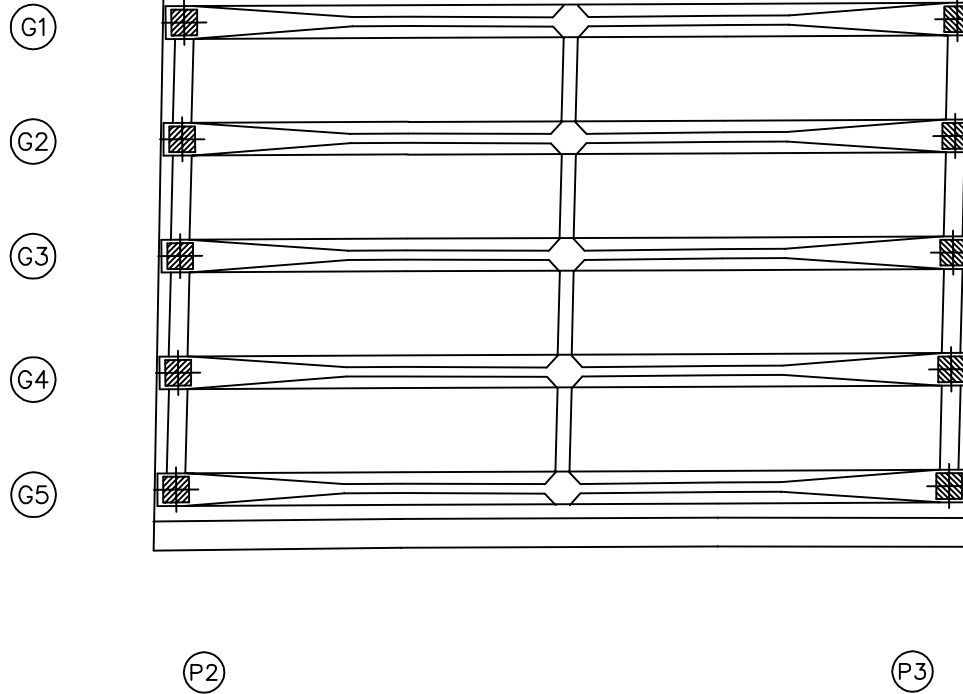
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향

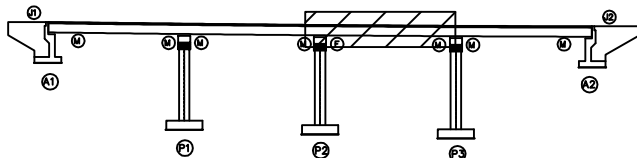


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

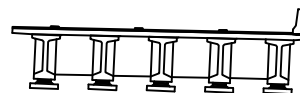
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	07

ID : 내포교 바닥판하면 S4 (영천방향)

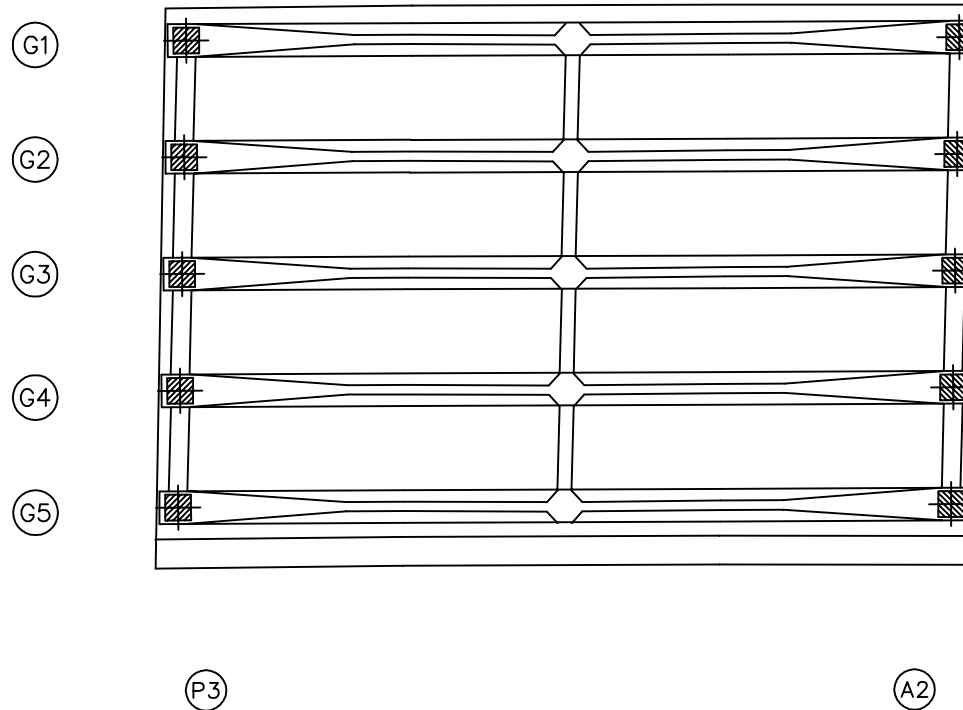
10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

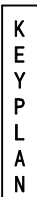
상주방향



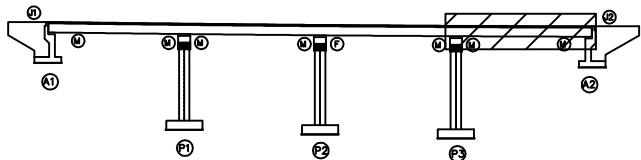
영천방향



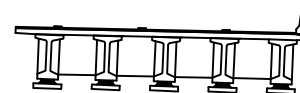
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	깊이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



← 상주방향



SECTION



2	17
---	----

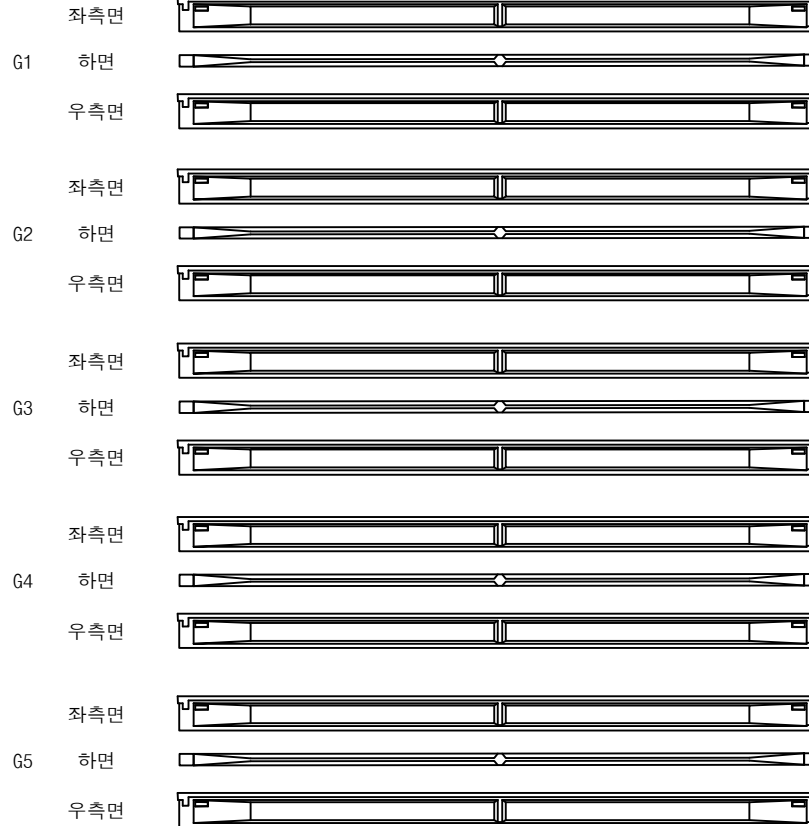
	간		광상간		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	터널, 광동		바리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 시설을 안전·하차점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
	누수, 측수		백 텍		토적들	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	도 면 번 호 08
	부식		좌굴, 변형		기 타	

ID : 내포교 거더 S1 (G1~G5)(영천방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



(A1)

(P1)

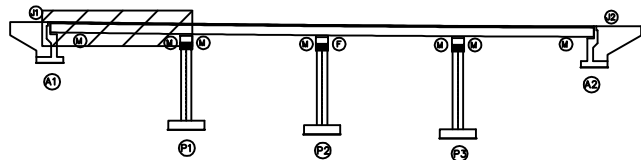
영천방향



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

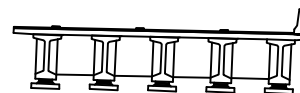
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

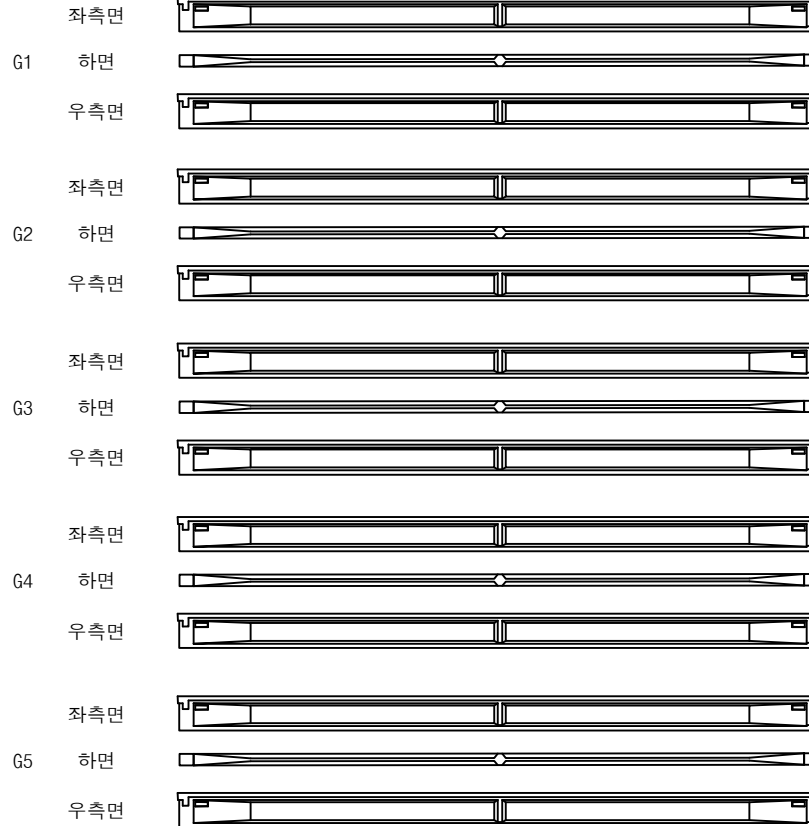
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	09

ID : 내포교 거더 S2 (G1~G5)(영천방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



P1

P2

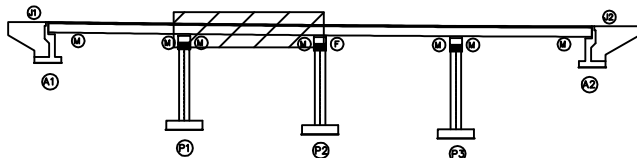
영천방향



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

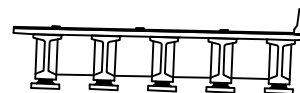
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION

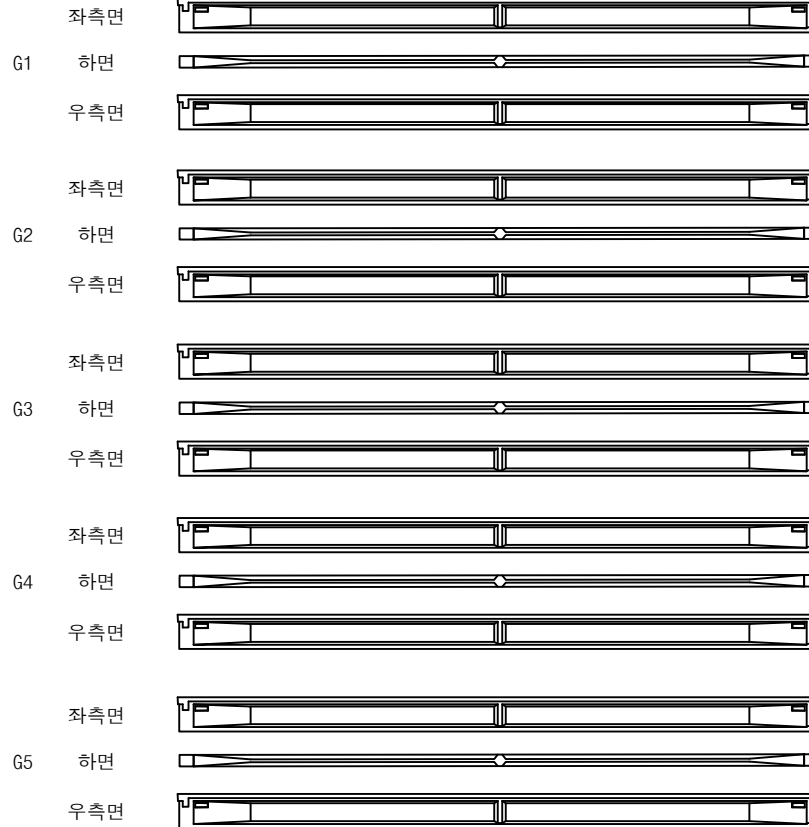


범례

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

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

상주방향



P2

A2

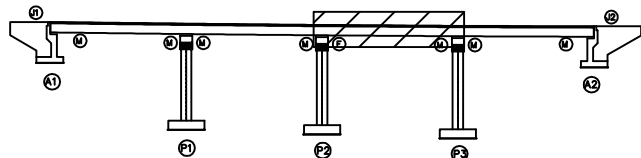
영천방향



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

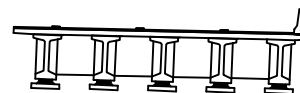
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

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

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

ID : 내포교 거더 S4 (G1~G5)(영천방향)

10공구 4번 내포교

손 상 물 량 표

상주방향



P3

A2

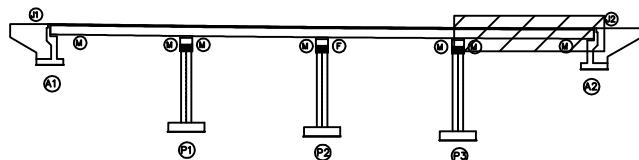
영천방향



번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	거더 파손		0.5	0.2	0.10	m ²	1	23상 선규
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

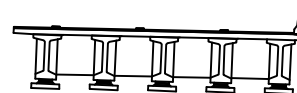
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

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

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

상주 방향



영천 방향



CB1

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

A1

P1

CB2

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

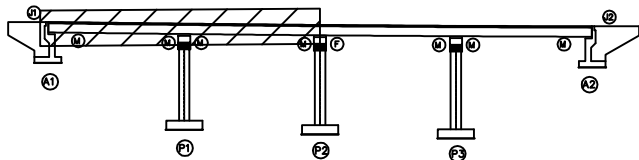
P1

P2

번호	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								

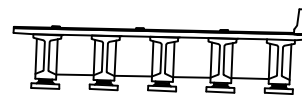
KEY PLAN

← 상주방향



→ 영천방향

SECTION



범례

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

상주 방향



영천 방향

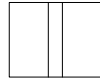


CB3

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

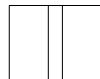


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P2

P3

CB4

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

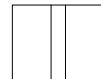


전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면

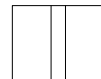


전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

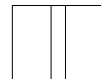


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P3

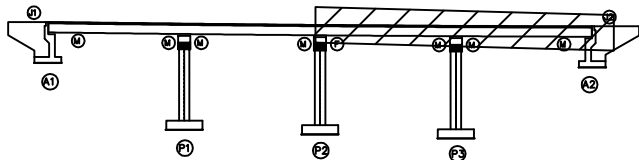
A2

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

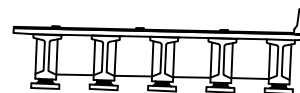
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

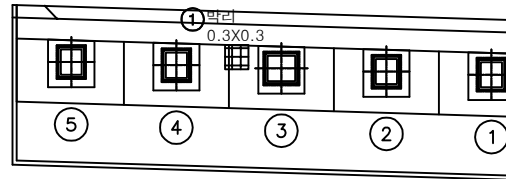


SECTION

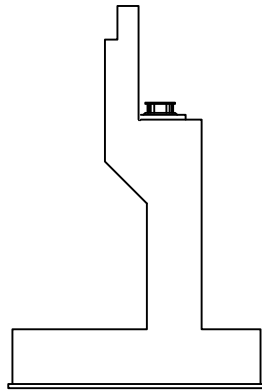


범례

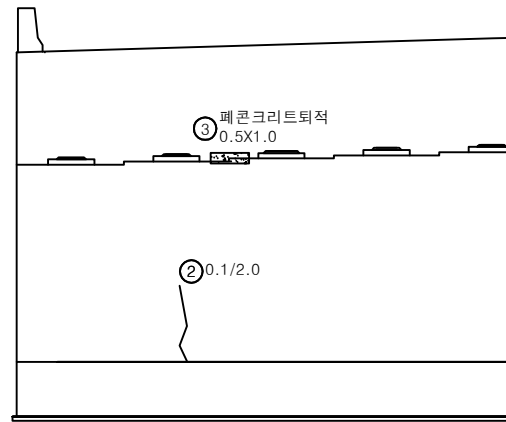
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 피손	열화	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
누수, 세수	배터	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	



평면도



날개벽



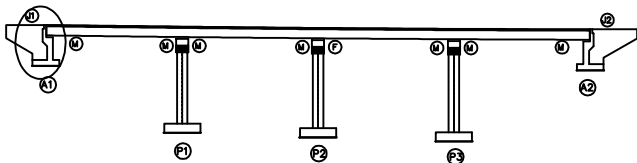
정면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	박리		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
2	균열	0.1	2.0		2.00	m	1	
3	페콘크리트퇴적		0.5	1.0	0.50	m ²	1	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

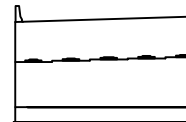
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

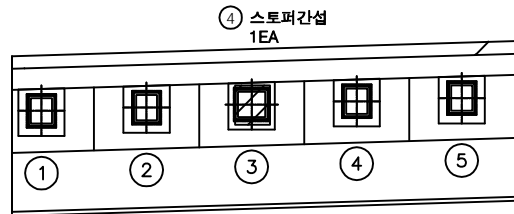


SECTION

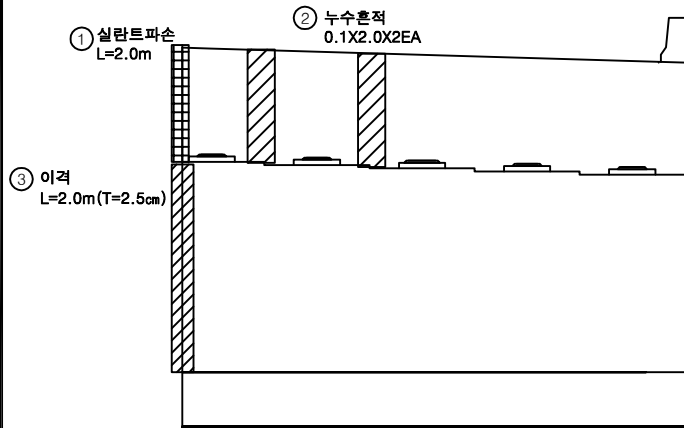


범례

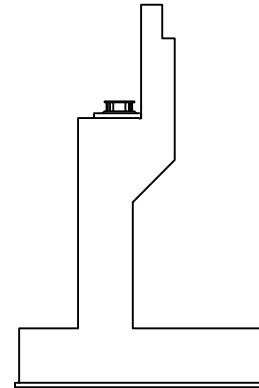
균열	망상균열	재료분리	발주처
핀치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호



평면도



정면



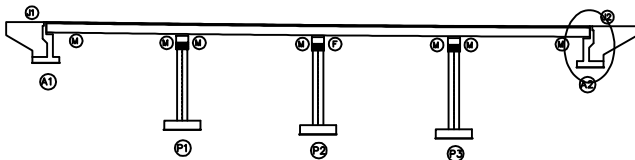
날개벽

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	실란트파손		2.0		2.00	m	1	
2	누수흔적		0.1	0.2	0.04	m²	2	
3	이격		2.0		2.00	m	1	(T=2.5cm)
4	스토퍼간섭				1.00	EA	1	손상감소
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

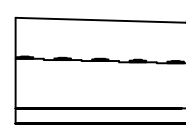
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

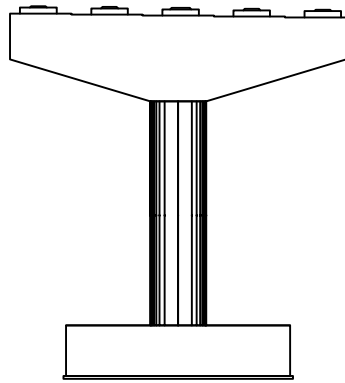


SECTION

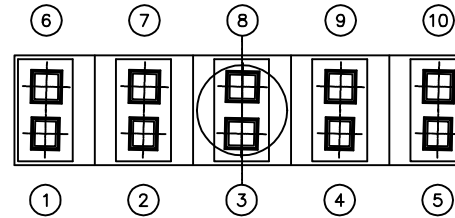


범례

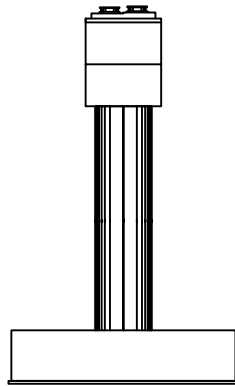
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호



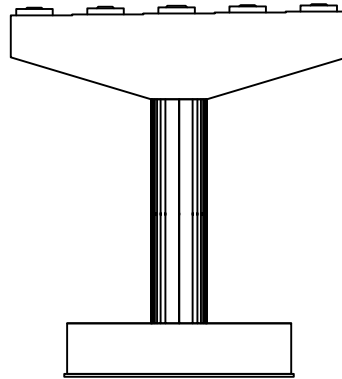
정면



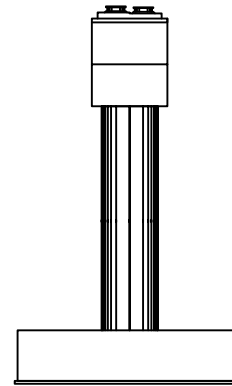
평면도



좌측면



배면



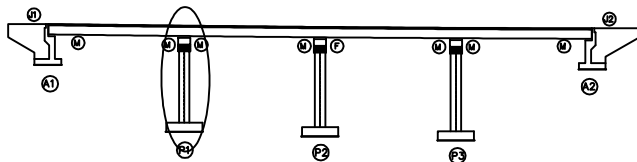
우측면

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

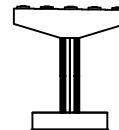
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

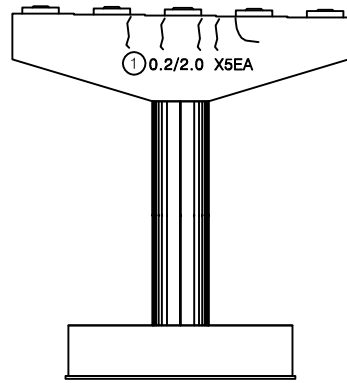


SECTION

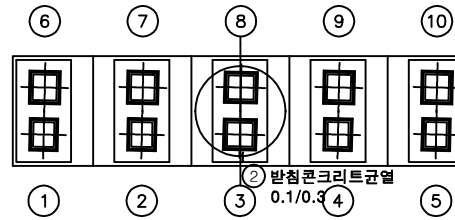


범례

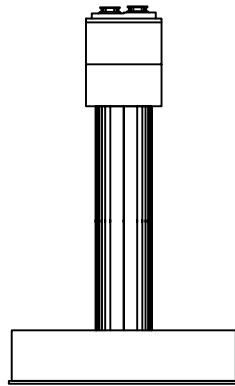
균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 피손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호



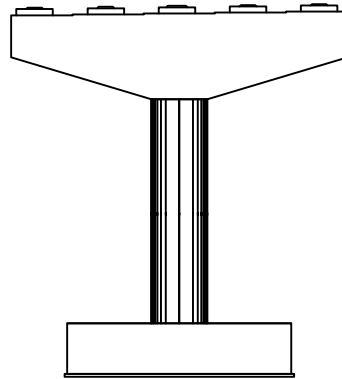
정면



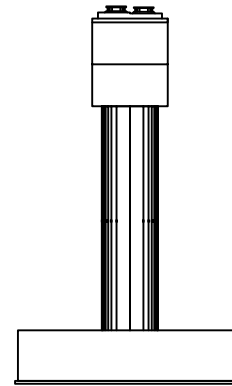
평면도



좌측면



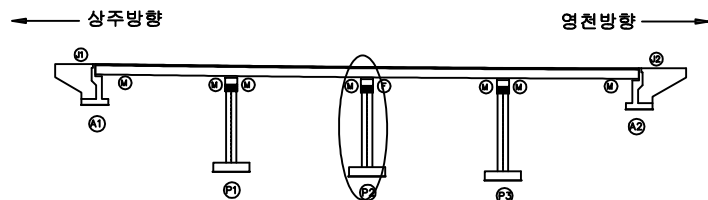
배면



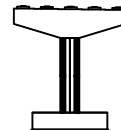
우측면

번호	손상내용	손상현황					비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	
1	발침콘크리트균열	0.2	2.0		10.00	m	5
2	발침콘크리트균열	0.1	0.3		0.30	m	1
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

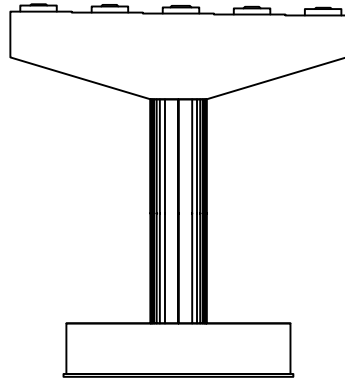


SECTION

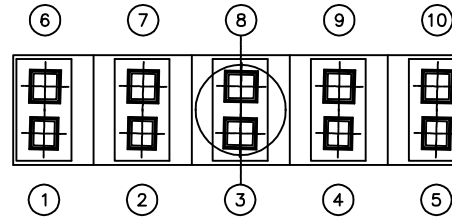


범례

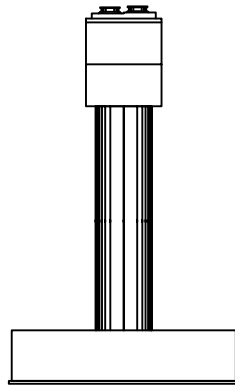
균열	망상균열	재료분리	발 주 처
핀치, 공동	박리, 피손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 세수	백 테	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설을 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2023년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관
			(주)영성엔지니어링
			도면번호



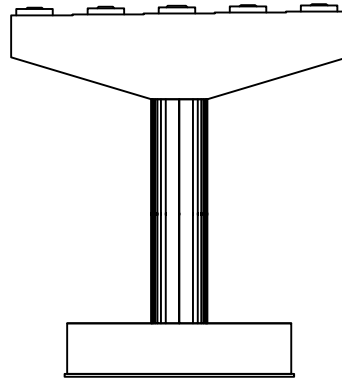
정면



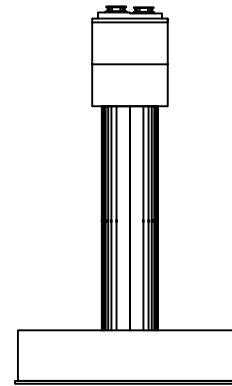
평면도



좌측면



배면



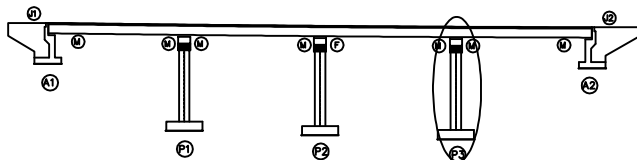
우측면

번호	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								

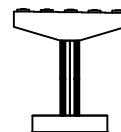
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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