

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

외 관 조 사 망 도

도림천교

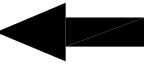
2019.12

(주)명성엔지니어링

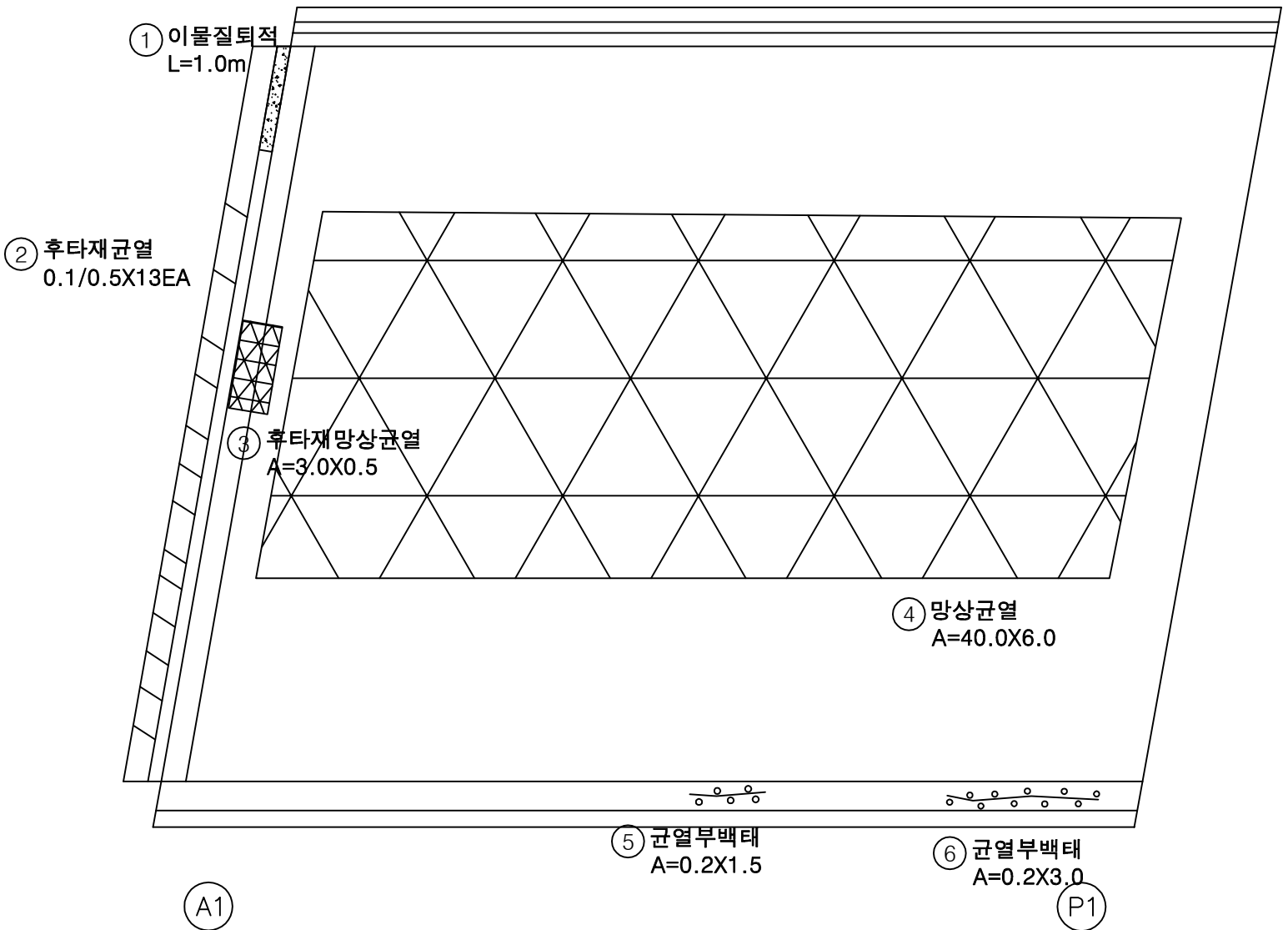
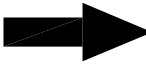
상 주 방 향

손 상 물 량 표

상주방향

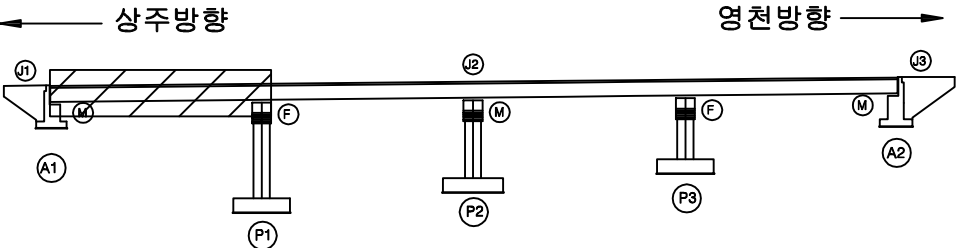


영천방향

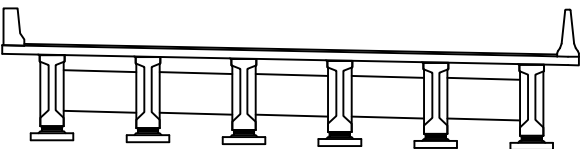


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1	신규
2	후타재균열	0.1	0.5		6.50	m	13	신규
3	후타재망상균열		3.0	0.5	1.50	m ²	1	신규
4	망상균열		40.0	6.0	240.0	m ²	1	신규
5	균열부백태		0.2	1.5	0.30	m ²	1	신규
6	균열부백태		0.2	3.0	0.60	m ²	1	신규
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION



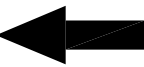
범례

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

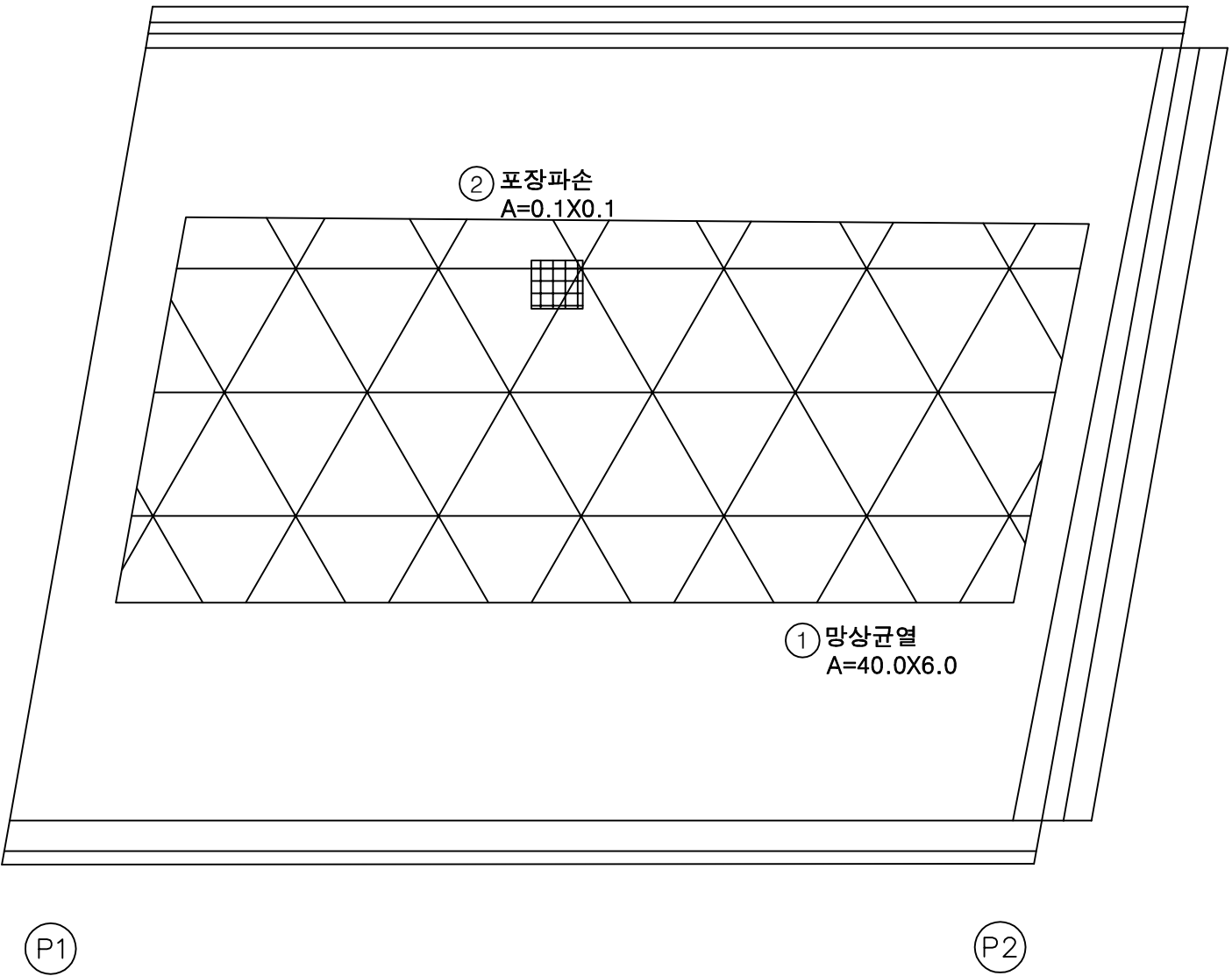
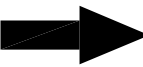
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	01

손 상 물 량 표

상주방향

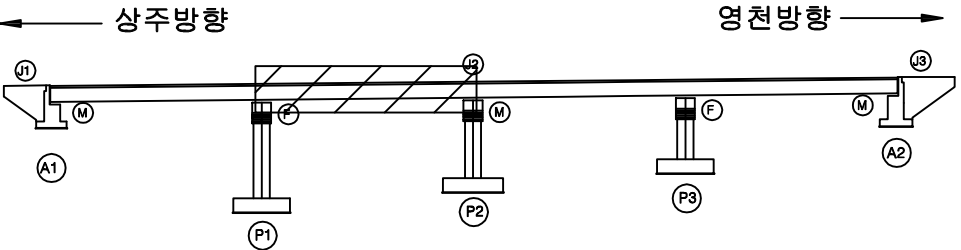


영천방향

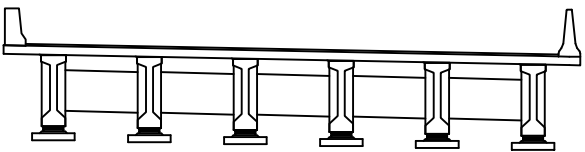


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	망상균열		40.0	6.0	240.0	m ²	1	신규
2	포장파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION



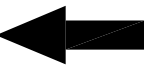
범례

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

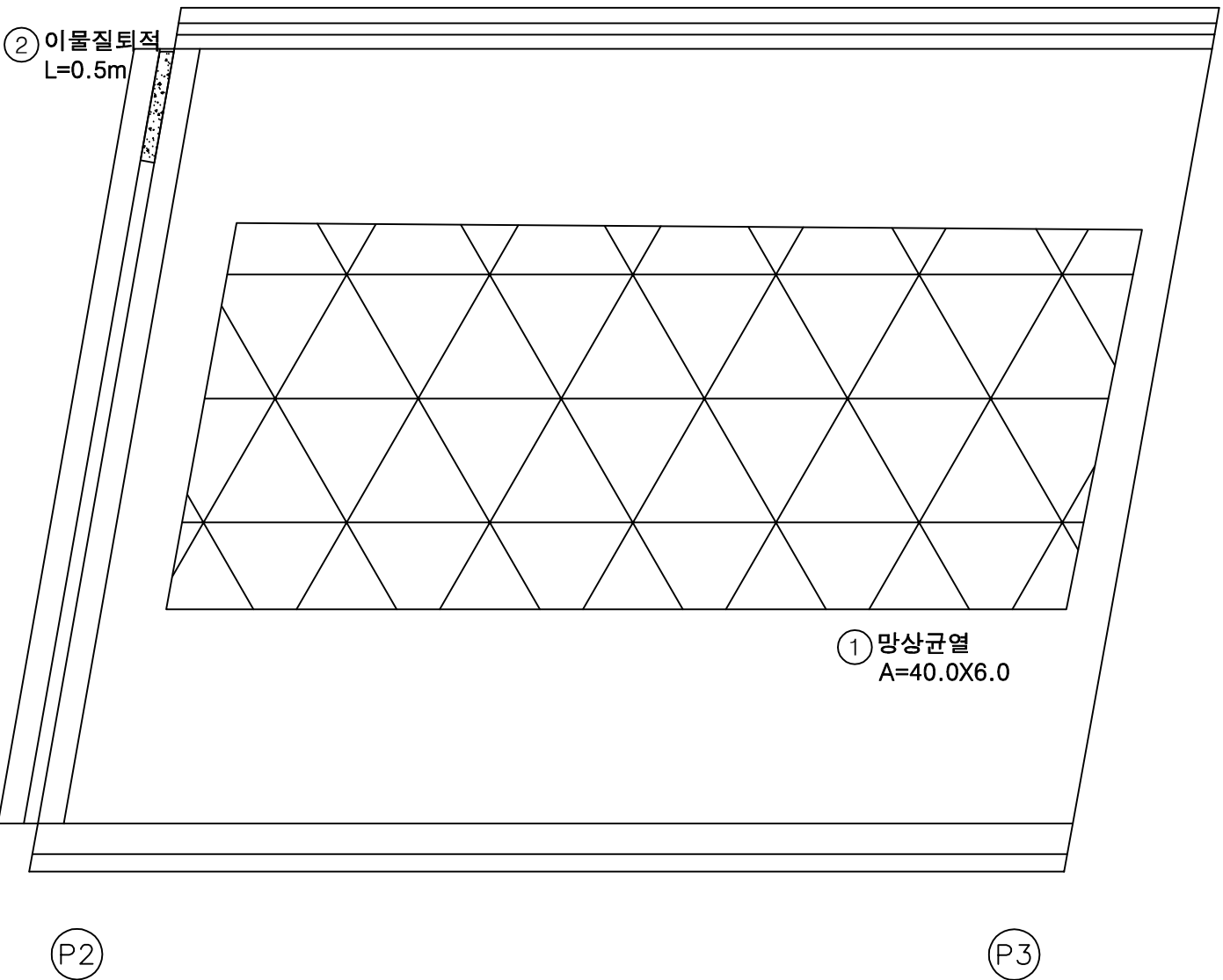
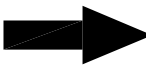
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	02

손 상 물 량 표

상주방향

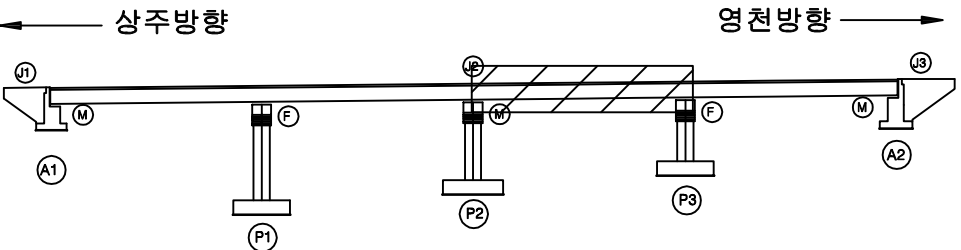


영천방향

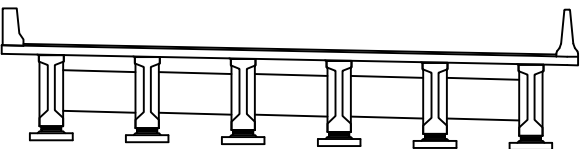


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	망상균열		40.0	6.0	240.0	m ²	1	신규
2	이물질퇴적		0.5		0.50	m	1	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION



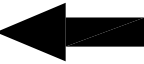
범례

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

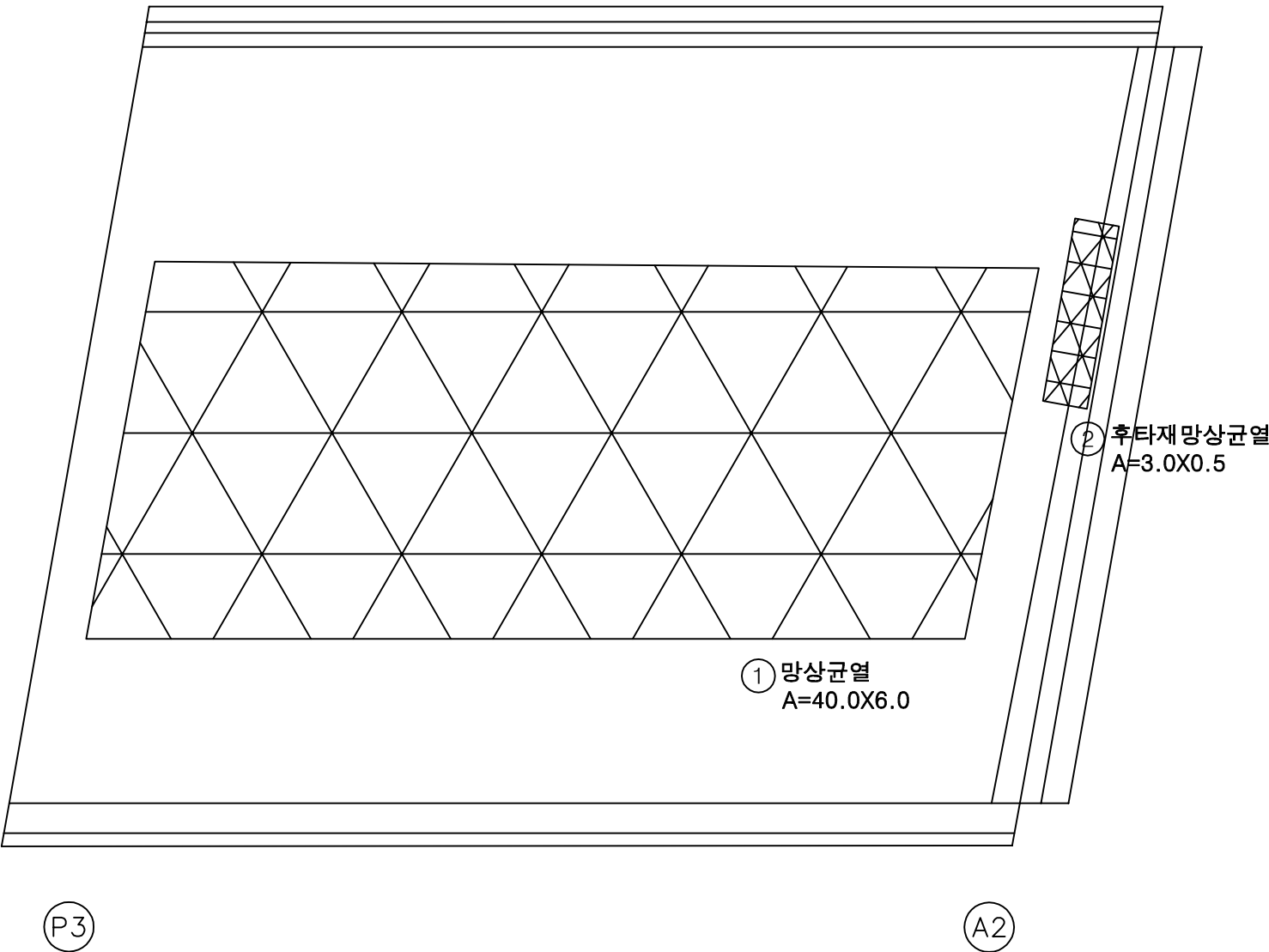
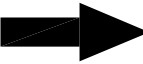
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명섬엔지니어링
도 면 번 호	03

손 상 물 량 표

상주방향

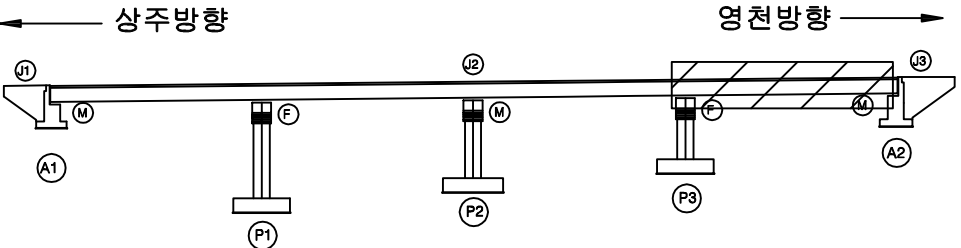


영천방향

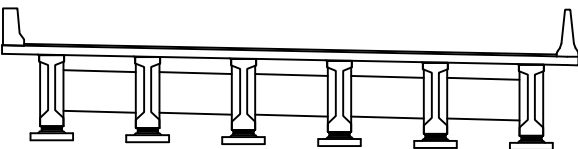


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	망상균열		40.0	6.0	240.0	m ²	1	신규
2	후타재망상균열		3.0	0.5	1.50	m ²	1	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION



범례

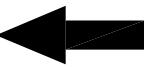
균열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	04

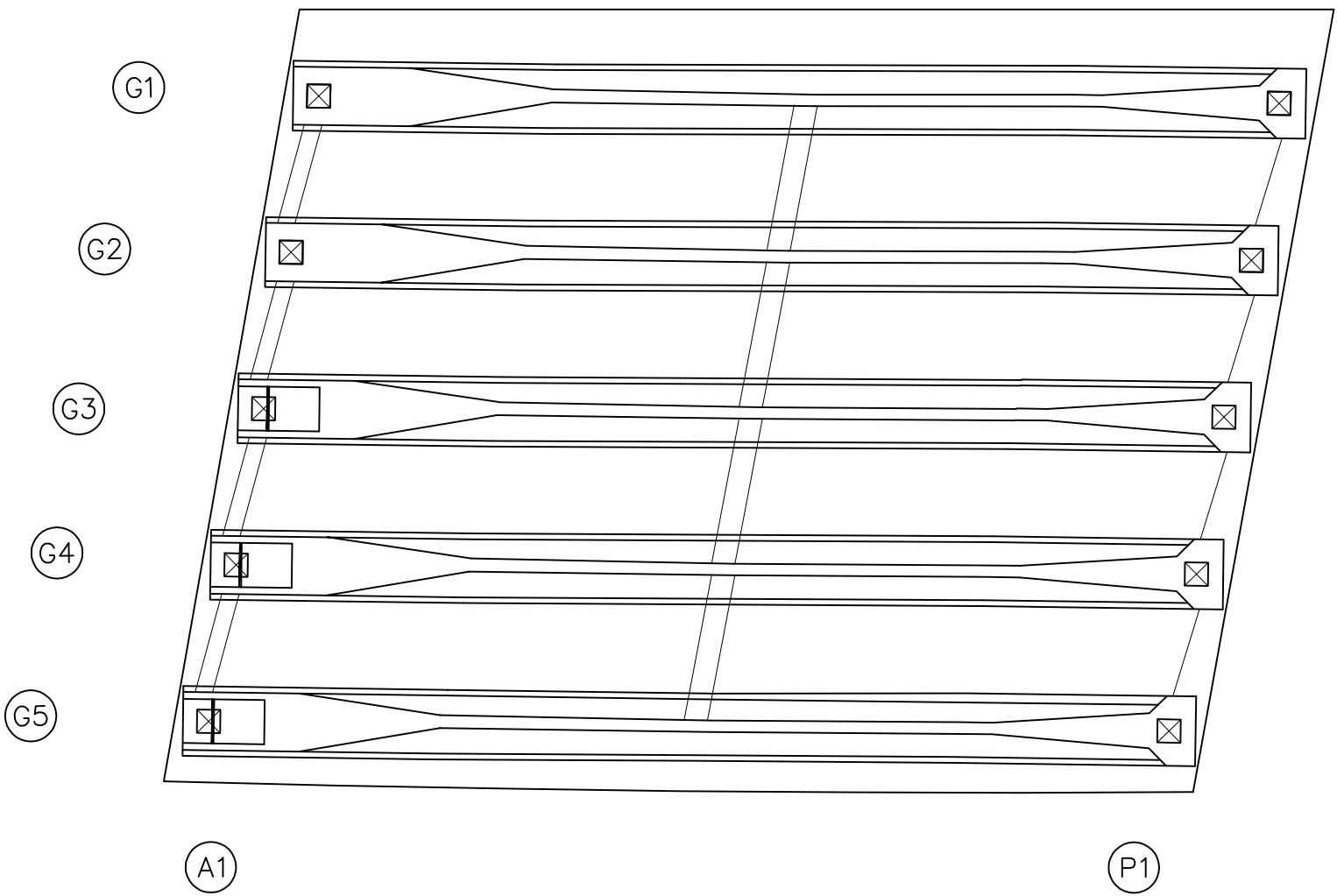
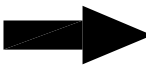
ID : 도림천교 바닥판하면, 거더 S1 (상주방향)

손 상 물 량 표

상주방향

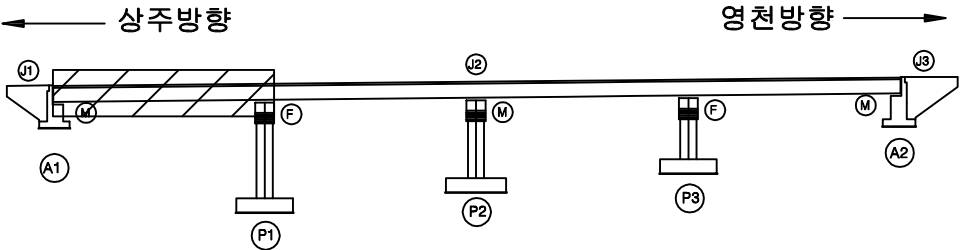


영천방향

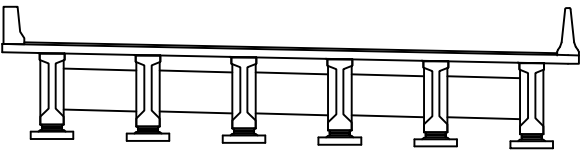


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



범례

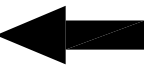
콘 열	방상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그을음
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	05

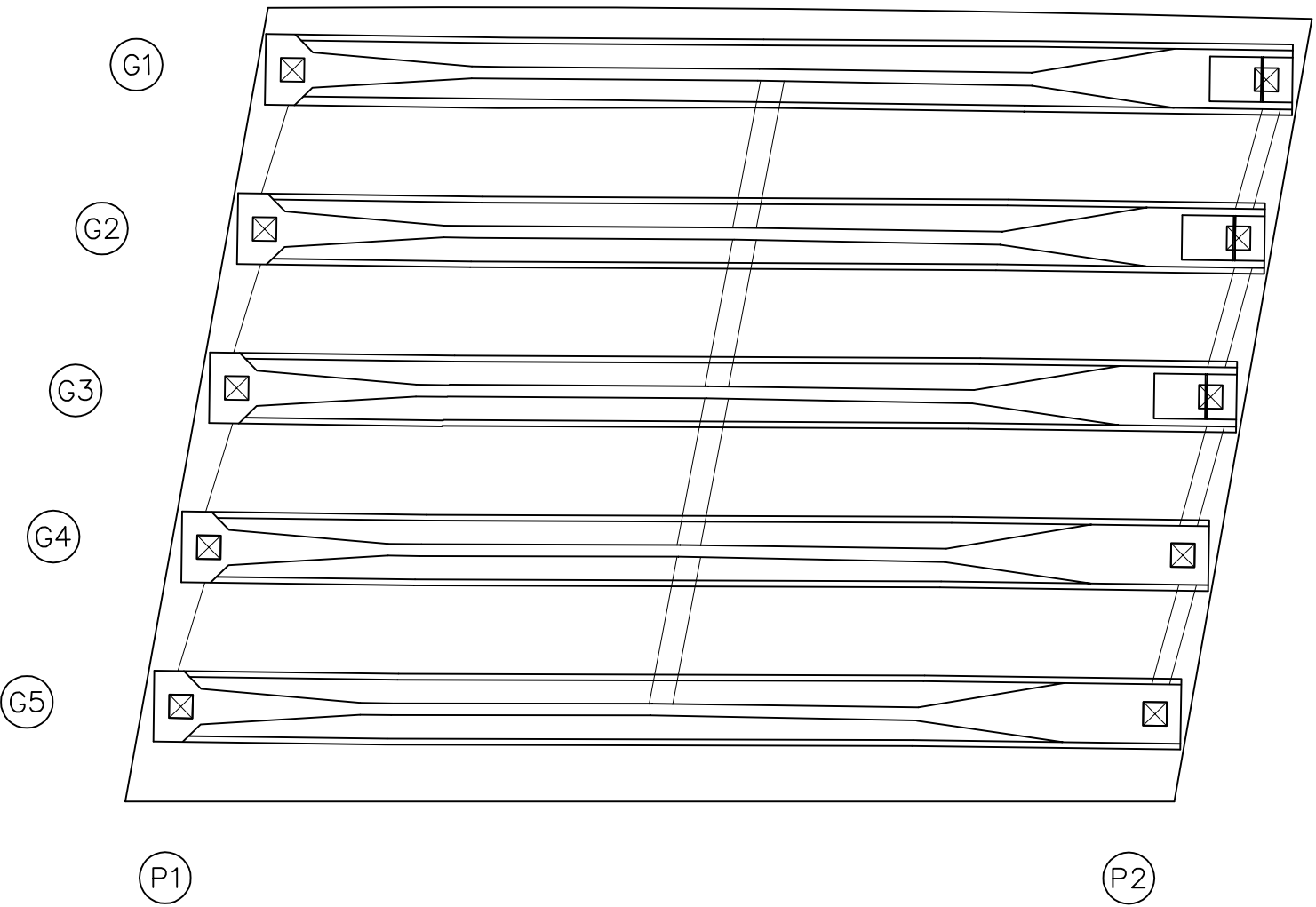
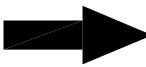
ID : 도림천교 바닥판하면, 거더 S2 (상주방향)

손 상 물 량 표

상주방향

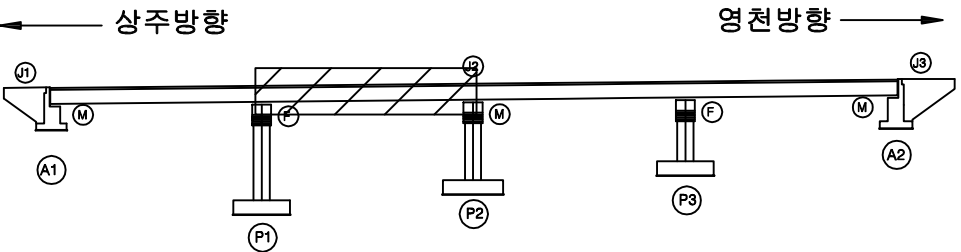


영천방향

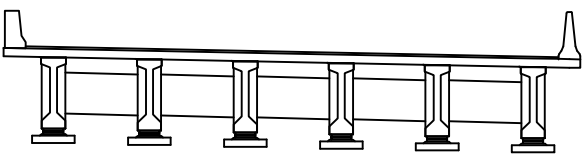


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



범례

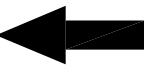
균열	방상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그울음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명섬엔지니어링
도 면 번 호	06

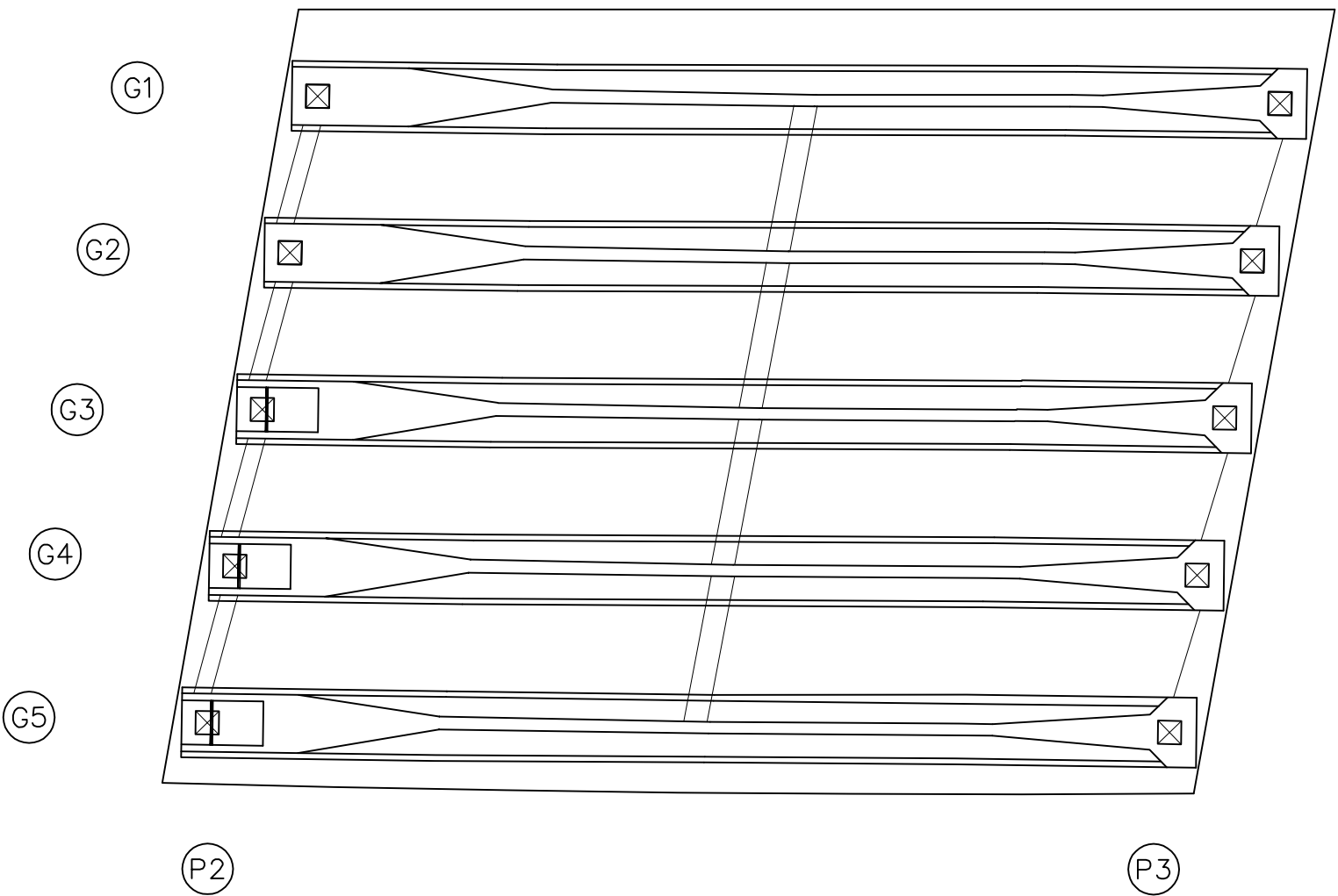
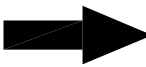
ID : 도림천교 바닥판하면, 거더 S3 (상주방향)

손 상 물 량 표

상주방향

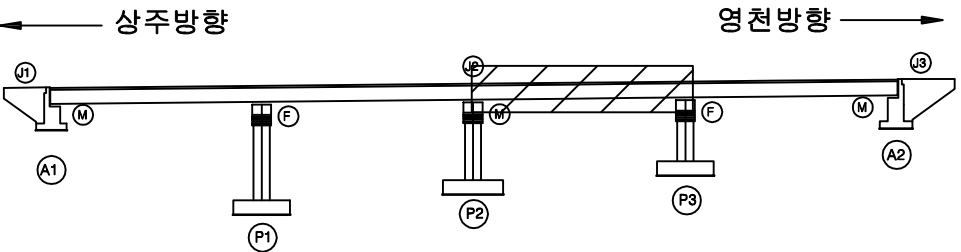


영천방향

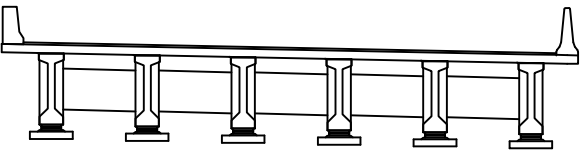


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



범례

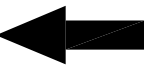
콘 열	방상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그울음
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명섬엔지니어링
도 면 번 호	07

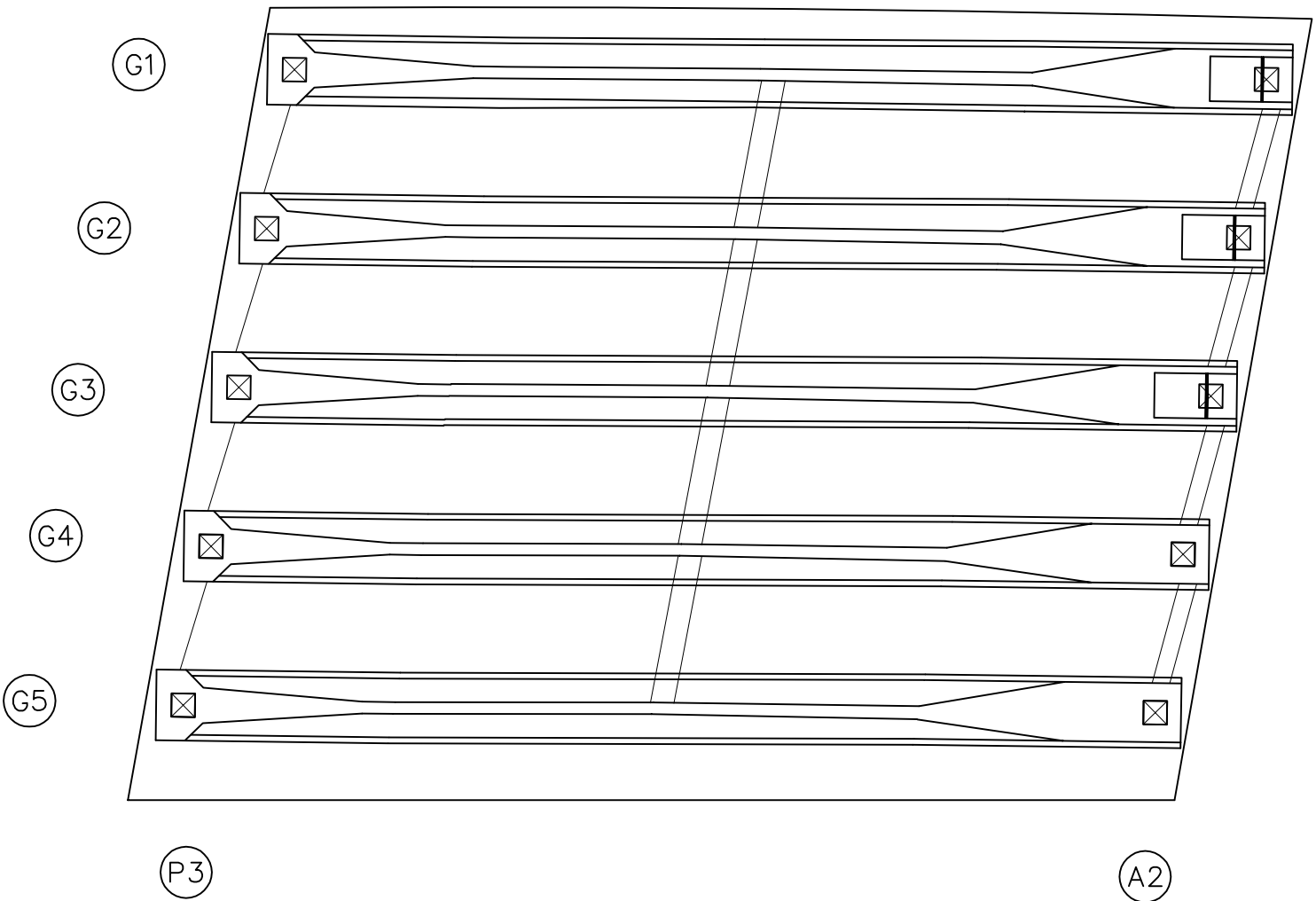
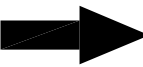
ID : 도림천교 바닥판하면, 거더 S3 (상주방향)

손 상 물 량 표

상주방향

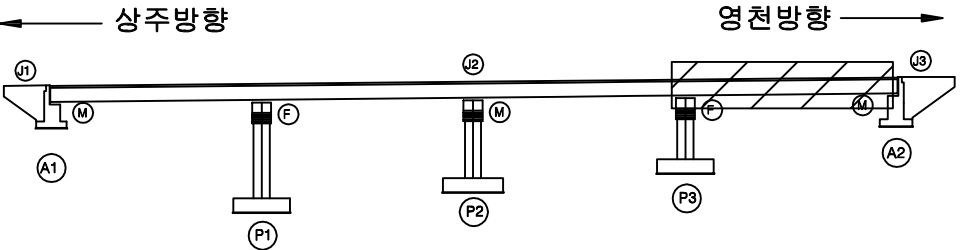


영천방향

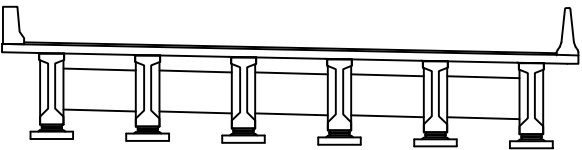


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION

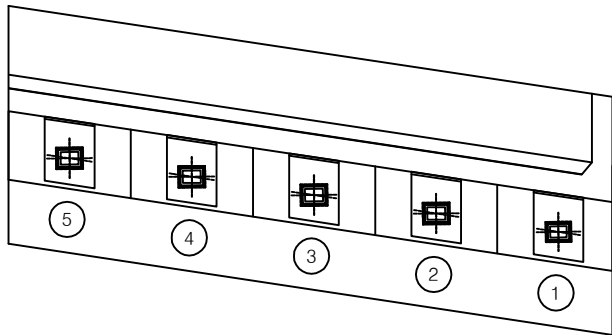


범례

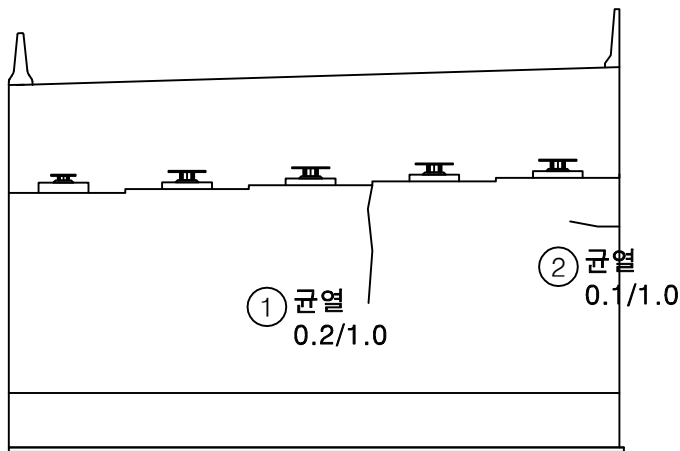
균열	방상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그울음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명섬엔지니어링
도 면 번 호	08

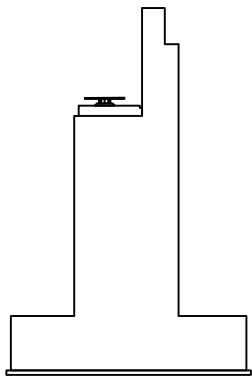
손 상 물 량 표



평면도



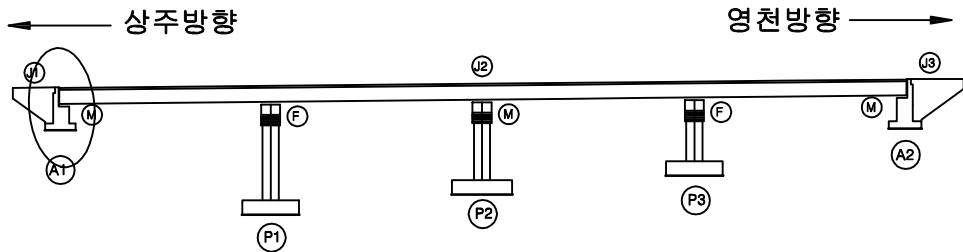
정 면



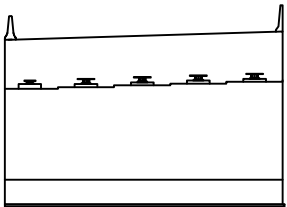
날개벽

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열	0.2	1.0		1.00	m	1	신규
2	균열	0.1	1.0		1.00	m	1	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



SECTION



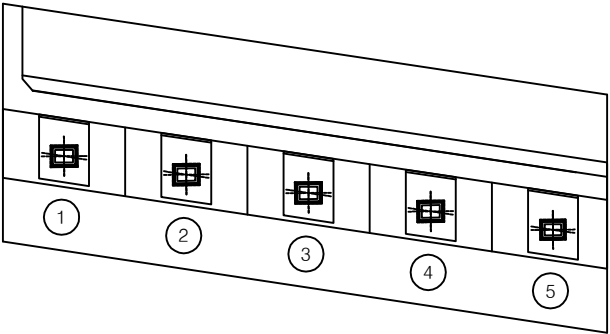
범례

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

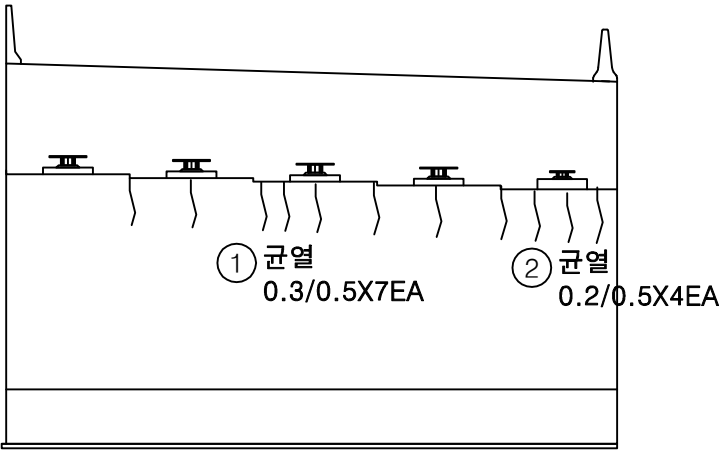
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	09

손 상 물 량 표

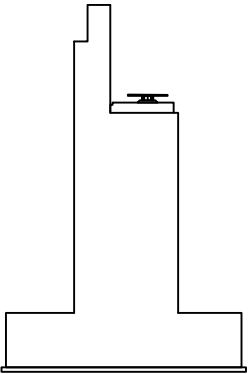
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열	0.3	0.5		3.50	m	7	신규
2	균열	0.2	0.5		2.00	m	4	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



평면도

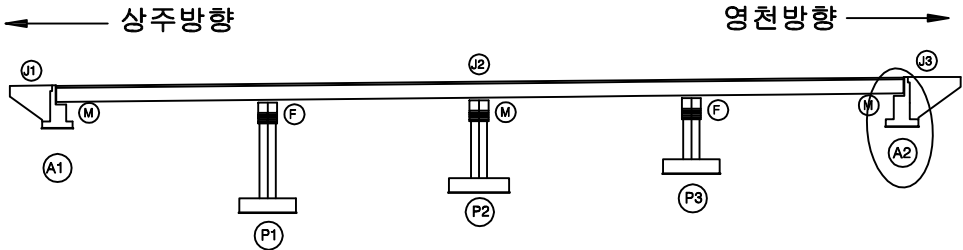


정면

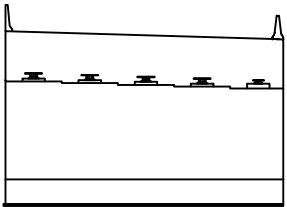


날개벽

KEY PLAN



SECTION



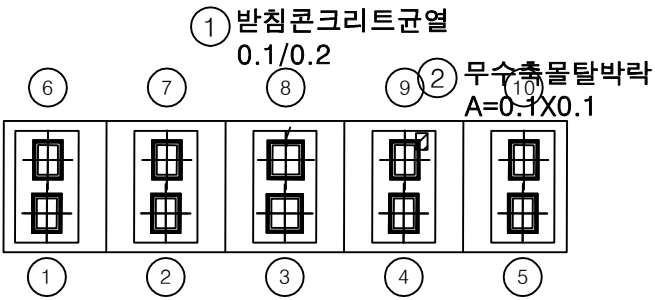
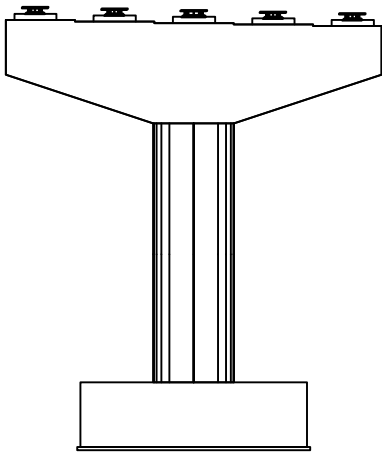
범례

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

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	10

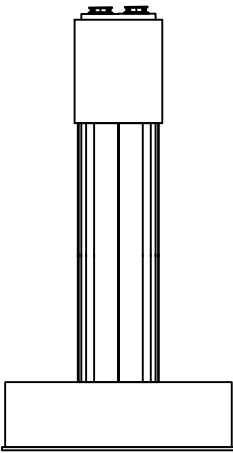
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	받침콘크리트균열	0.1	0.2		0.20	m	1	신규
2	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m²	1	신규
3	균열	0.2	1.0		1.00	m	1	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								

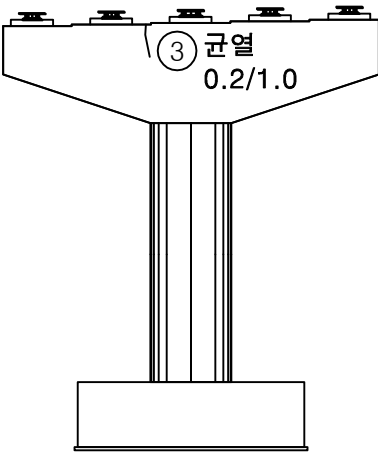


평면도

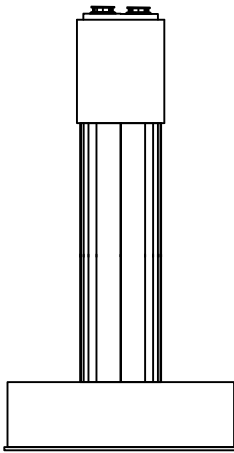
정면



좌측면

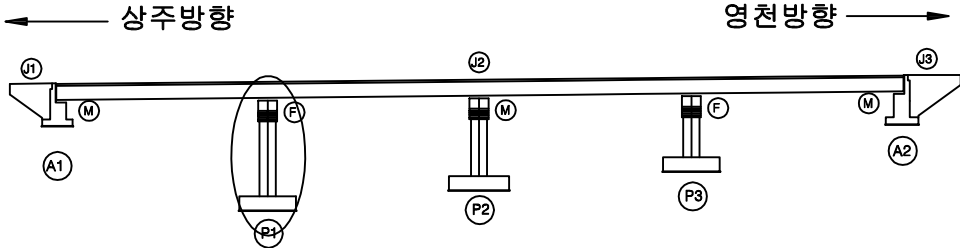


배면

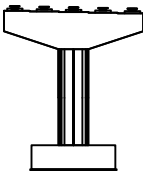


우측면

KEY PLAN



SECTION



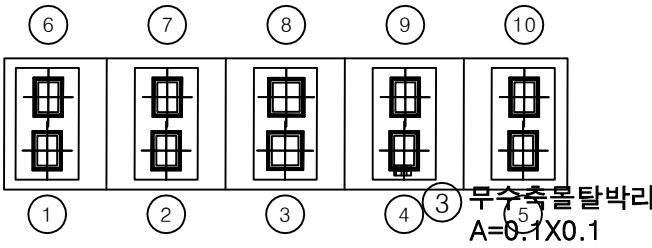
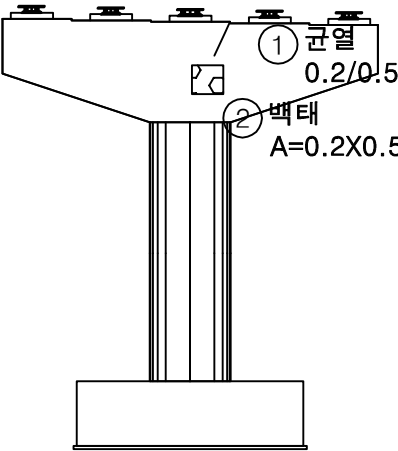
범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	11

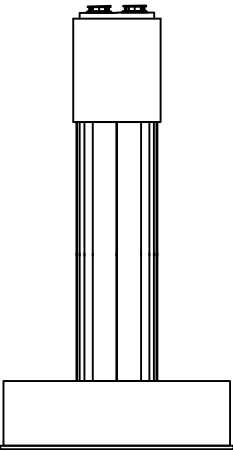
손 상 물 량 표

*상부폐 콘크리트퇴적

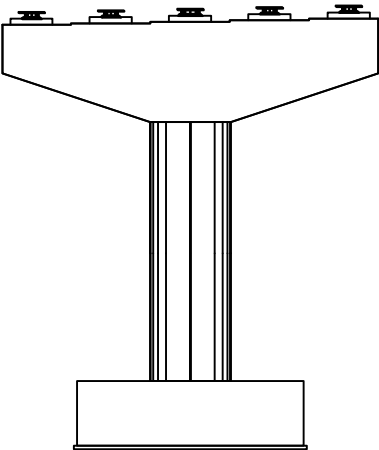


평면도

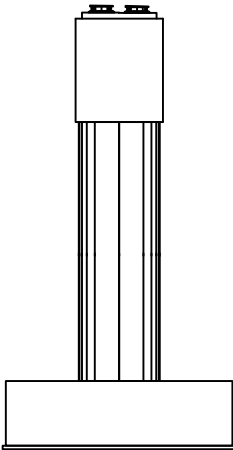
정면



좌측면



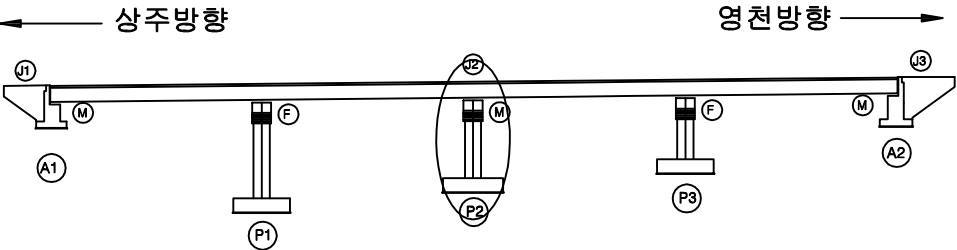
배면



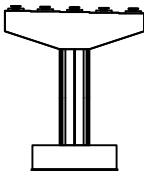
우측면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열	0.2	0.5		0.50	m	1	신규
2	백태		0.2	0.5	0.10	m²	1	신규
3	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m²	1	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



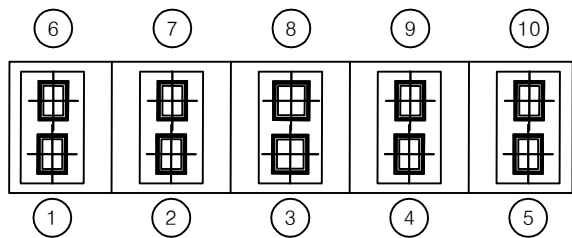
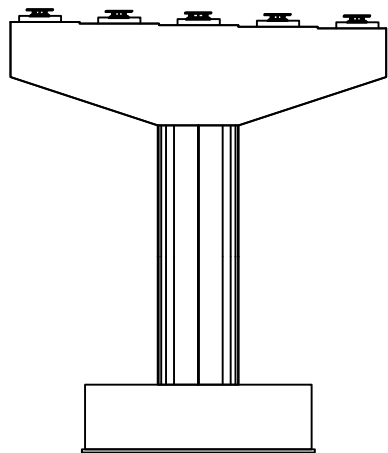
SECTION



범
례

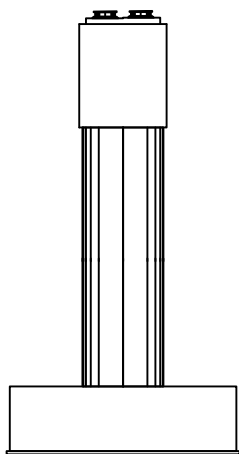
균열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	12

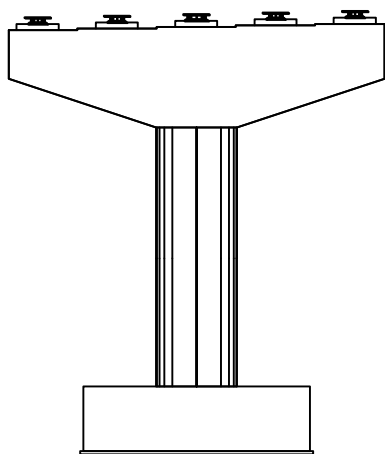


평면도

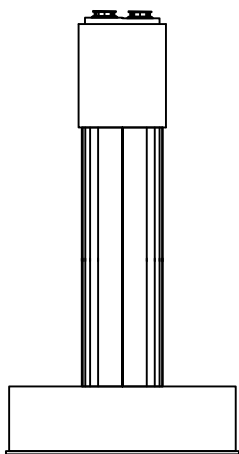
정 면



좌측면



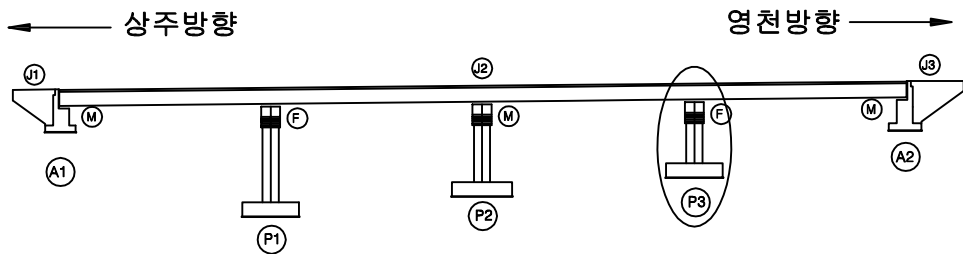
배 면



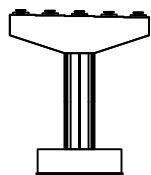
우측면

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



SECTION



범례

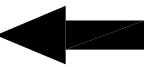
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	13

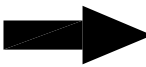
영 천 방 향

손 상 물 량 표

상주방향



영천방향



① 이격
L=10.0m

② 균열부백태
A=0.1X1.0X3EA

③ 균열
0.2/5.0

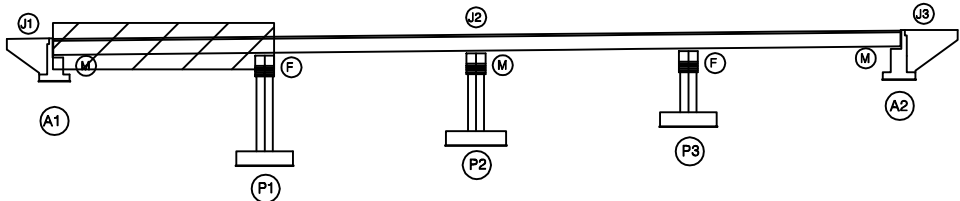
④ 균열부백태
A=0.1X1.0X6EA

(A1)

(P1)

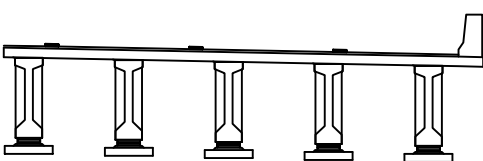
K
E
Y
P
L
A
N

상주방향



영천방향

S
E
C
T
I
O
N



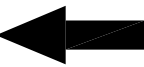
범
례

균 열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그을음
부 식	좌굴, 변형	기 타

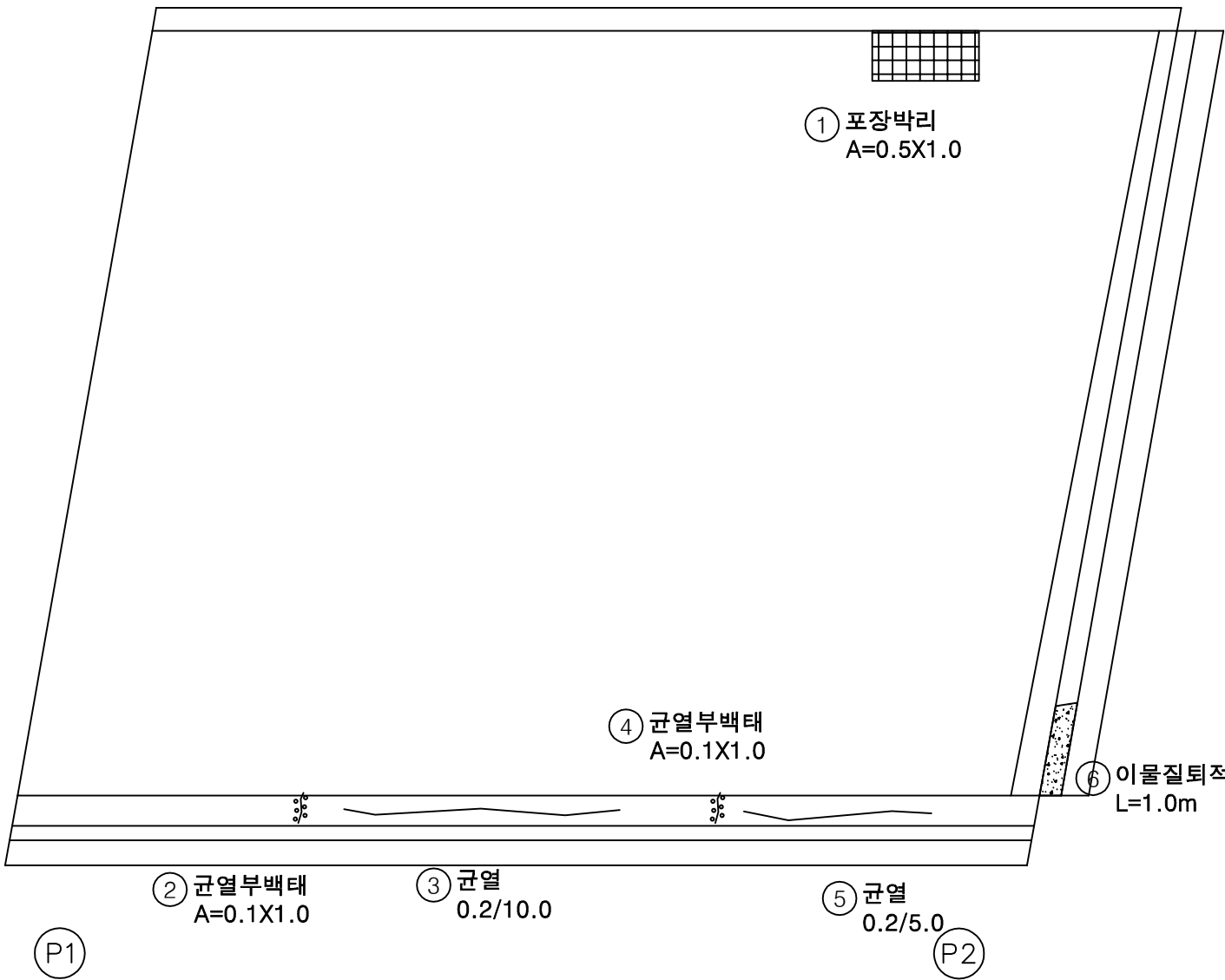
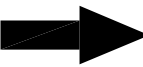
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명섬엔지니어링
도 면 번 호	01

손 상 물 량 표

상주방향

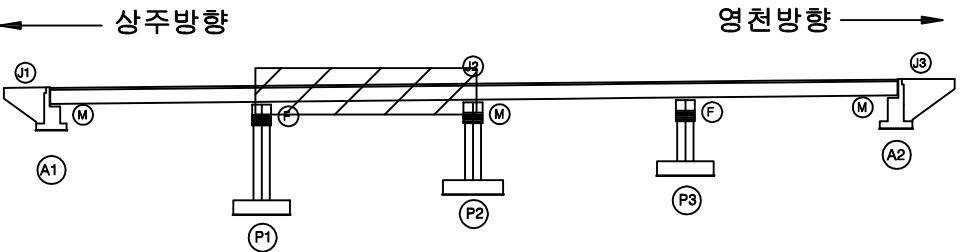


영천방향

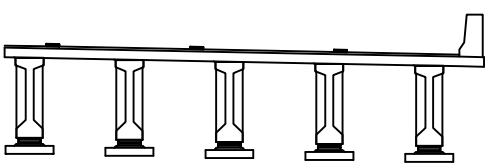


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	포장박리		0.5	1.0	0.50	m ²	1	신규
2	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	신규
3	방호벽균열	0.2	10.0		10.0	m	1	신규
4	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	신규
5	방호벽균열	0.2	5.0		5.00	m	1	신규
6	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1	신규
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION



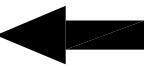
범례

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

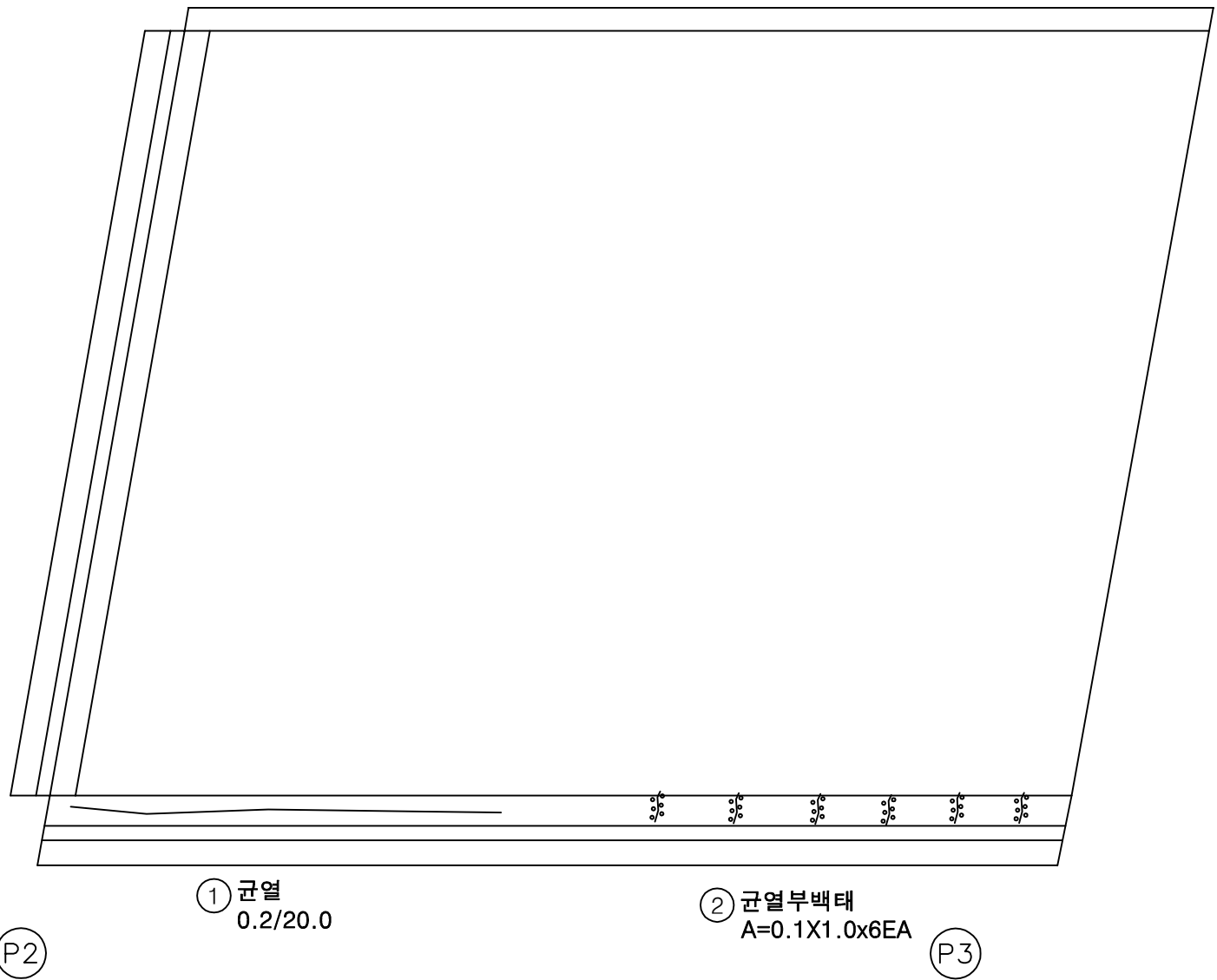
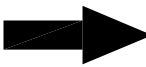
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	02

손 상 물 량 표

상주방향

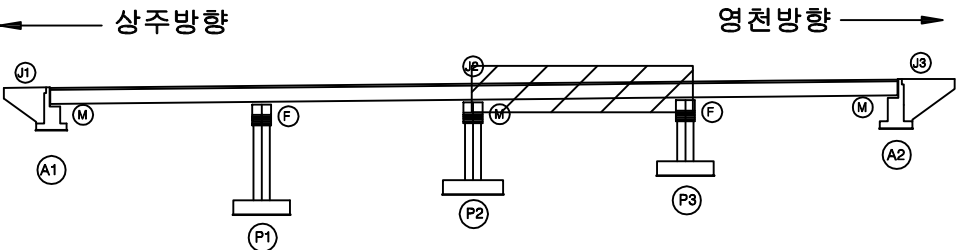


영천방향

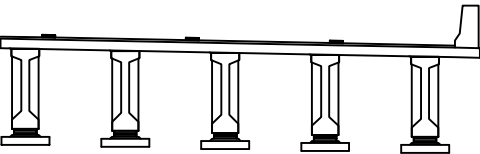


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	방호벽균열	0.2	20.0		20.0	m	1	신규
2	균열부백태		0.1	1.0	0.60	m²	6	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION



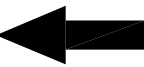
범례

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

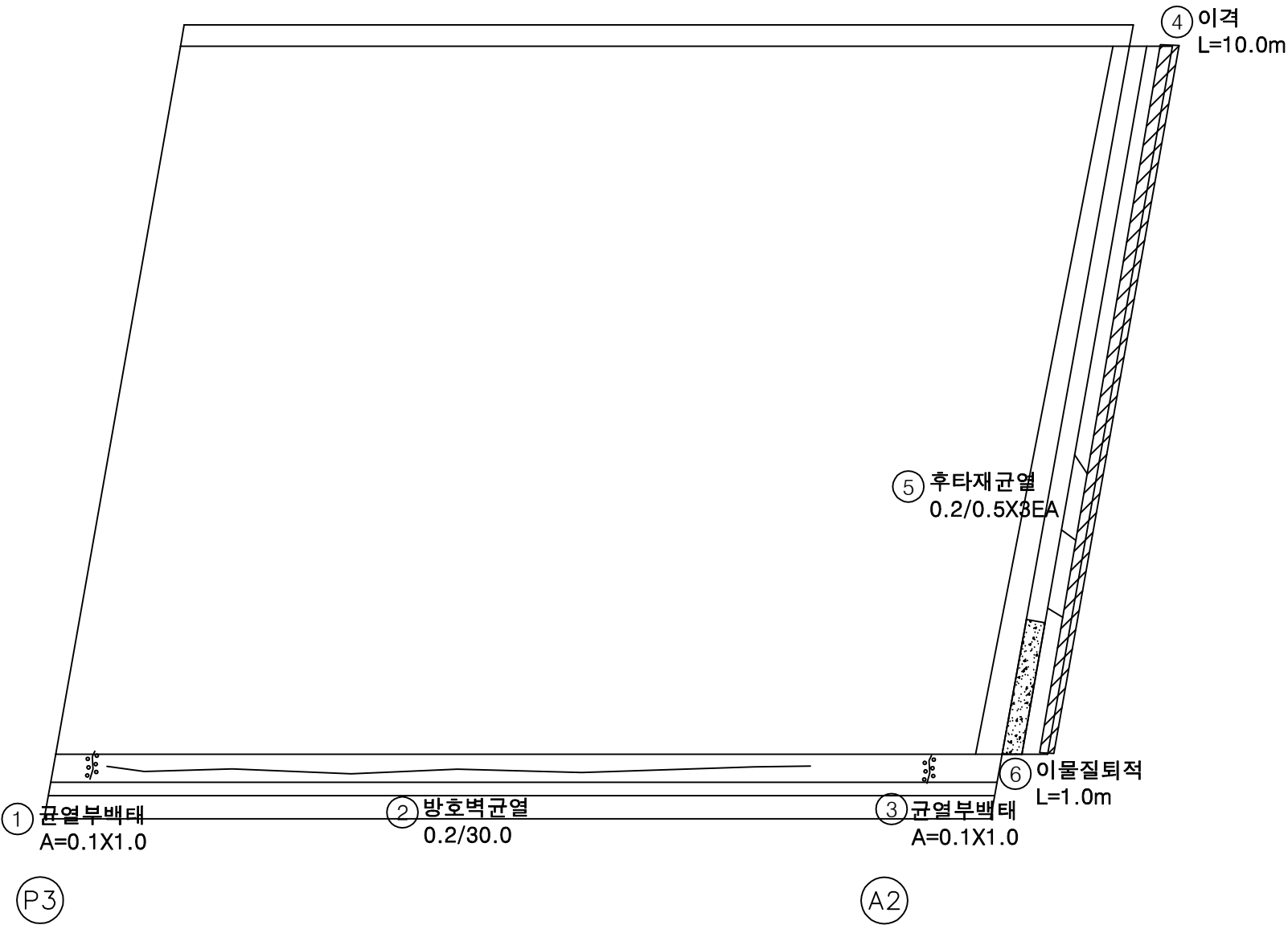
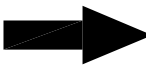
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	03

손 상 물 량 표

상주방향

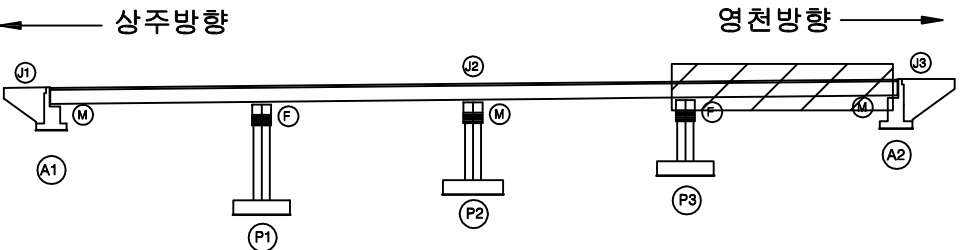


영천방향

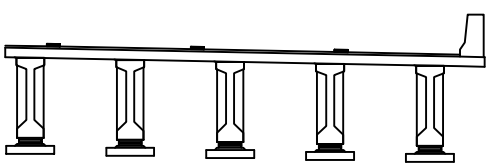


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	신규
2	방호벽균열	0.2	30.0		30.0	m	1	신규
3	균열부백태		0.1	1.0	0.10	m ²	1	신규
4	이격		10.0		10.0	m	1	신규
5	후타재균열	0.2	0.5		1.50	m	3	신규
6	이물질퇴적		1.0		1.00	m	1	신규
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
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

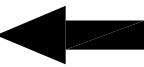
균열	방호벽균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	04

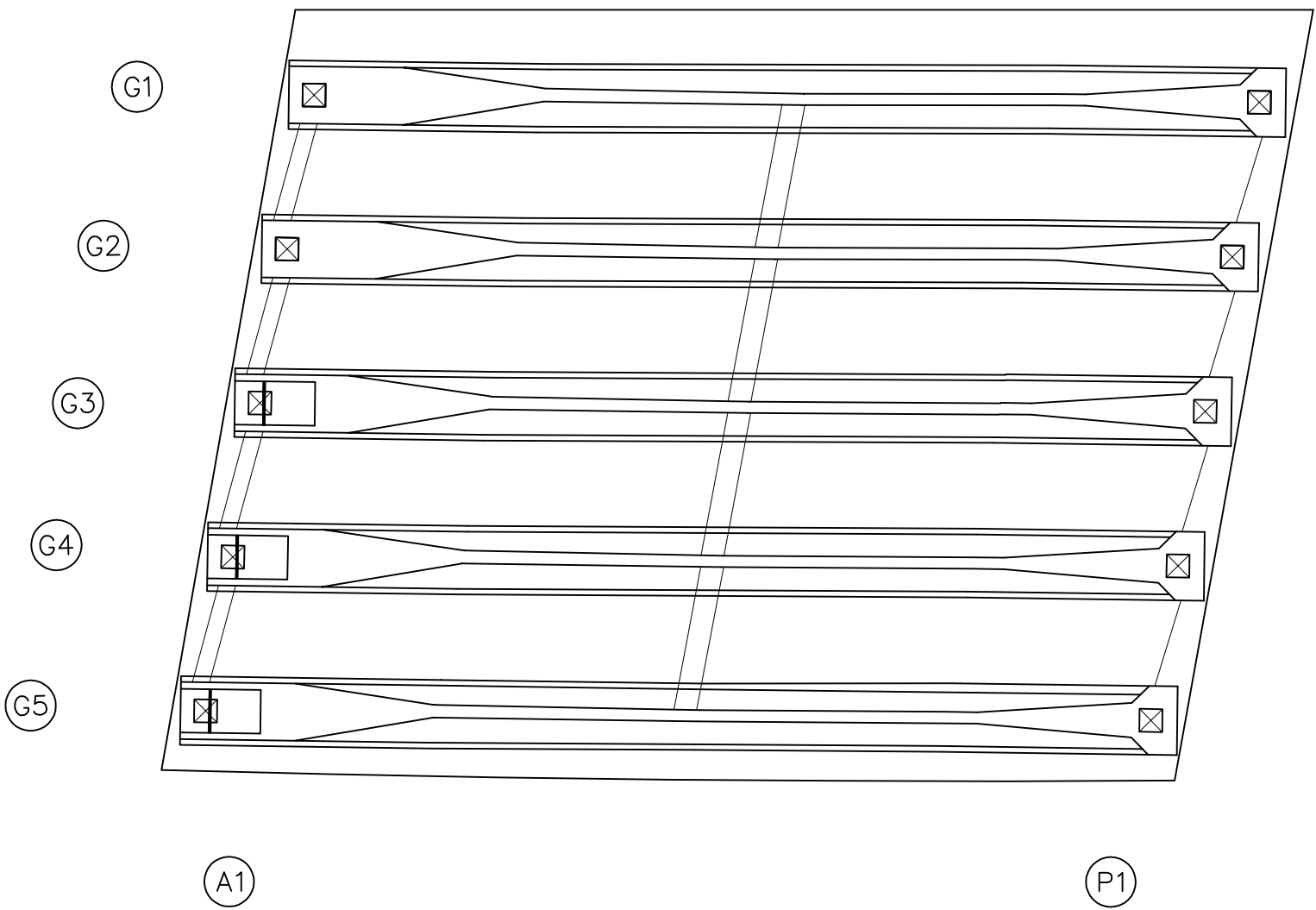
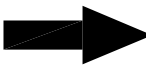
ID : 도림천교 바닥판하면, 거더 S1 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

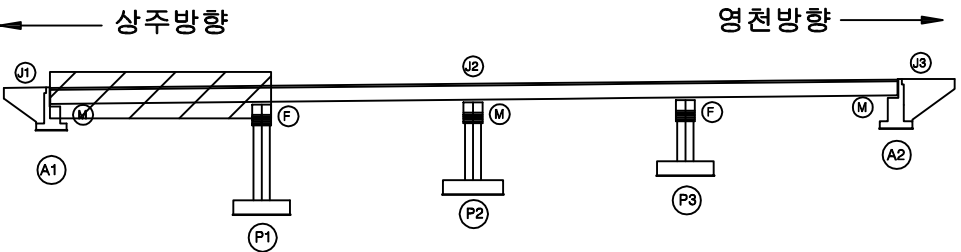


영천방향

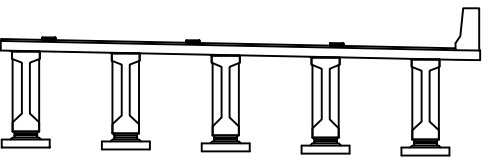


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



범례

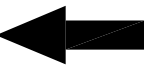
콘 크	방상근열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그을음
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	05

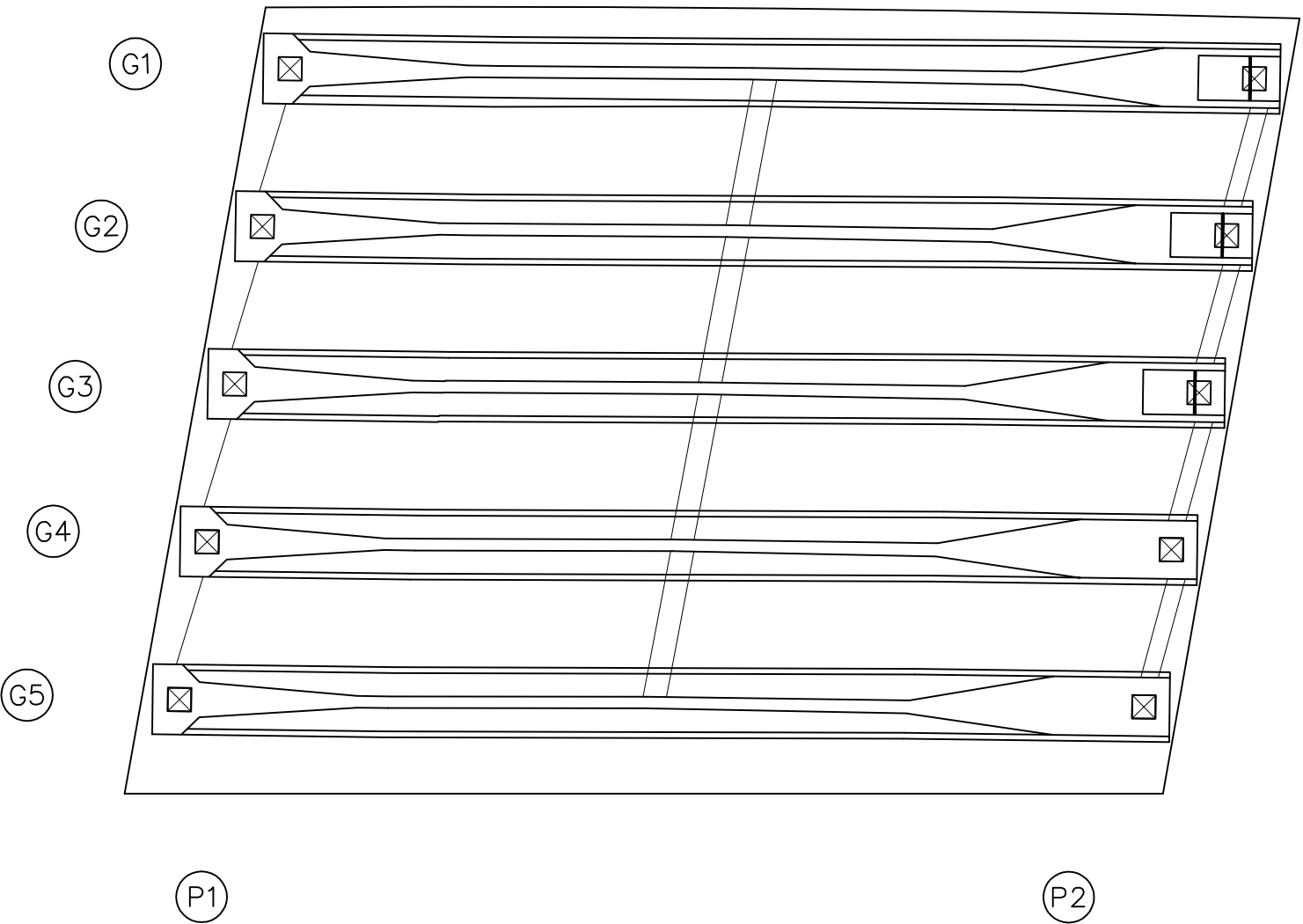
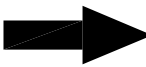
ID : 도림천교 바닥판하면, 거더 S2 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

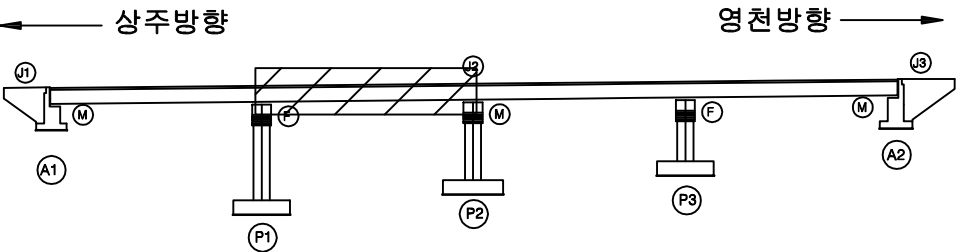


영천방향

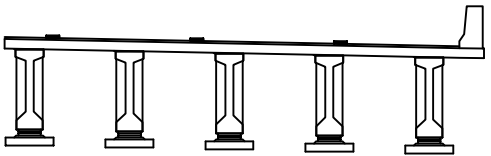


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



범례

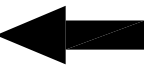
균열	방상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그울음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	06

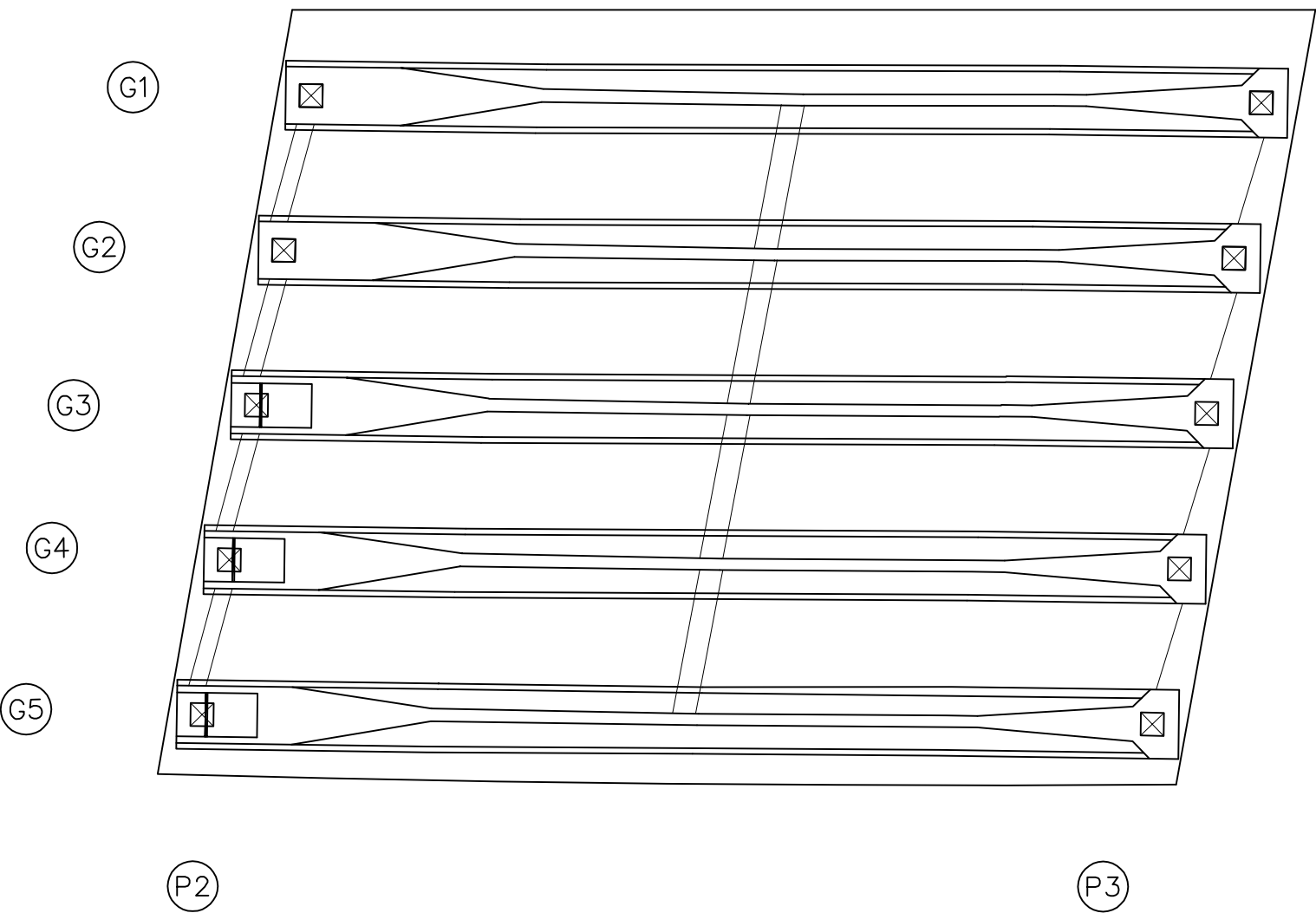
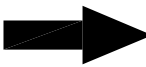
ID : 도림천교 바닥판하면, 거더 S3 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

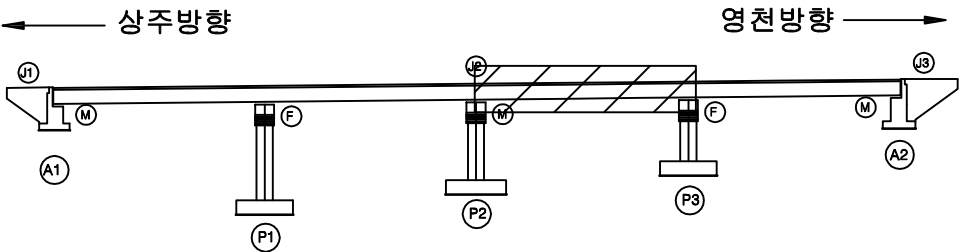


영천방향

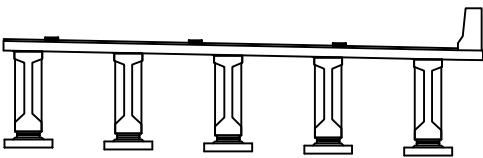


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



범례

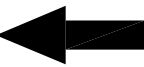
균열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그울음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명섬엔지니어링
도 면 번 호	07

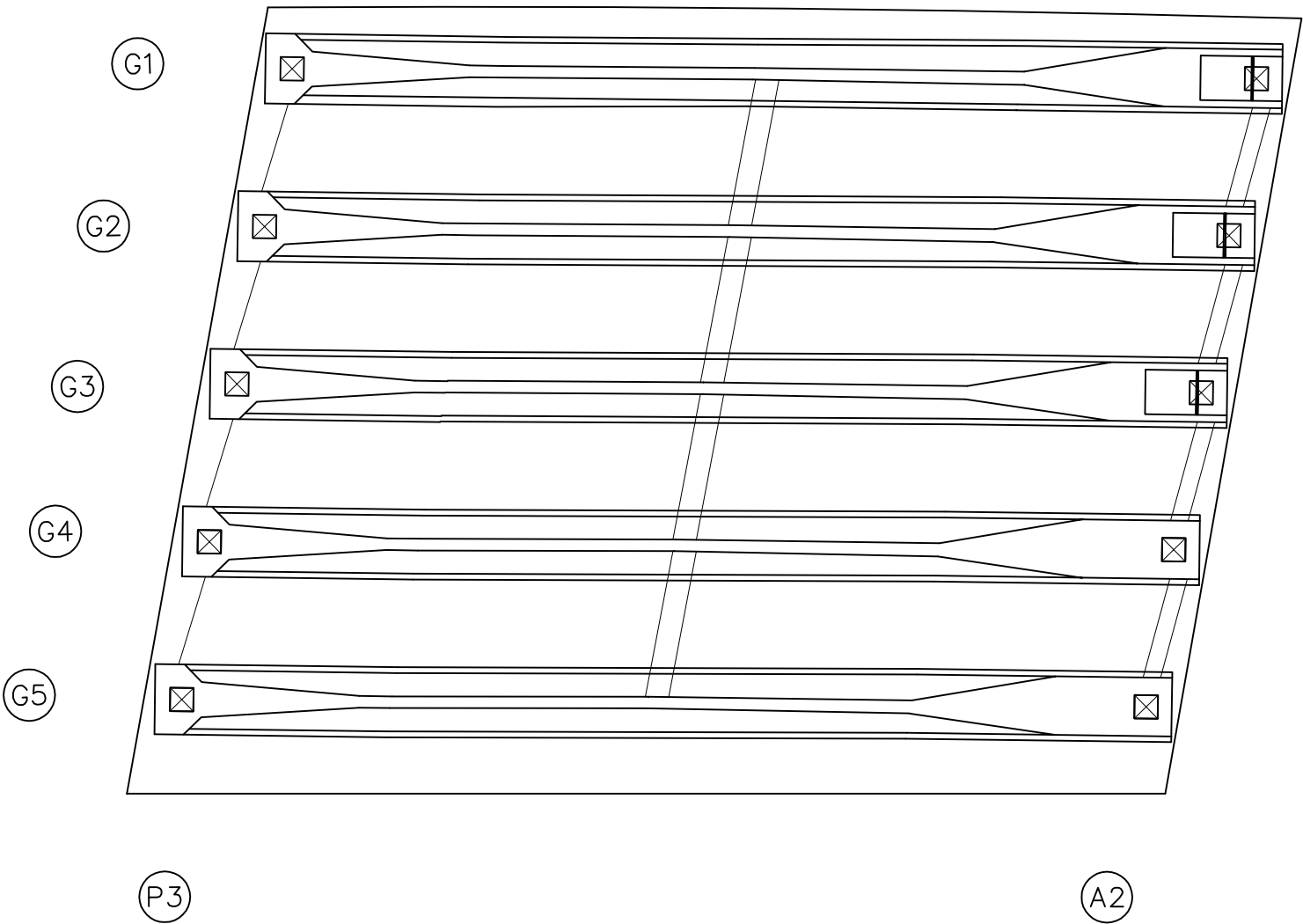
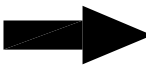
ID : 도림천교 바닥판하면, 거더 S3 (영천방향)

손 상 물 량 표

상주방향

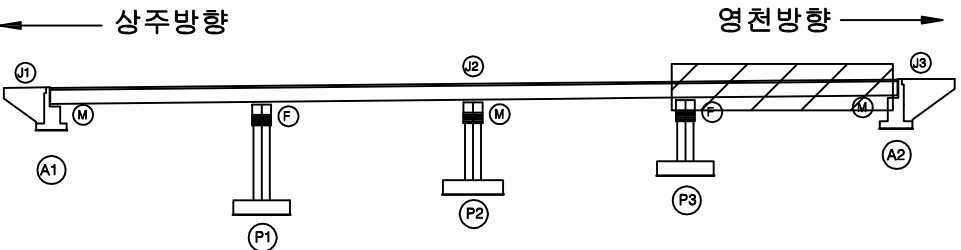


영천방향

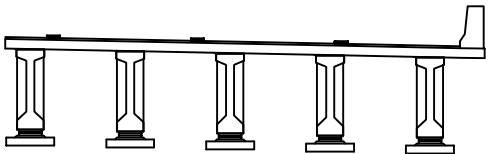


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



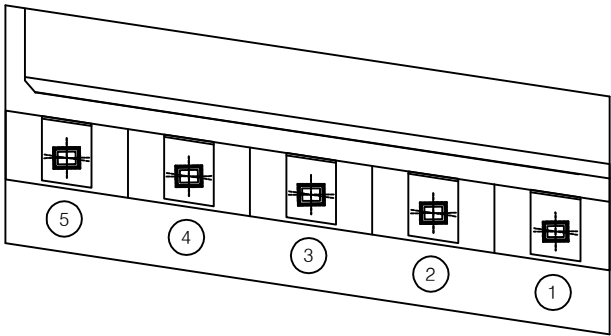
범례

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

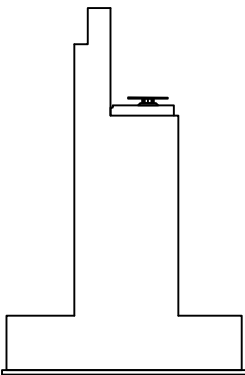
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	08

손 상 물 량 표

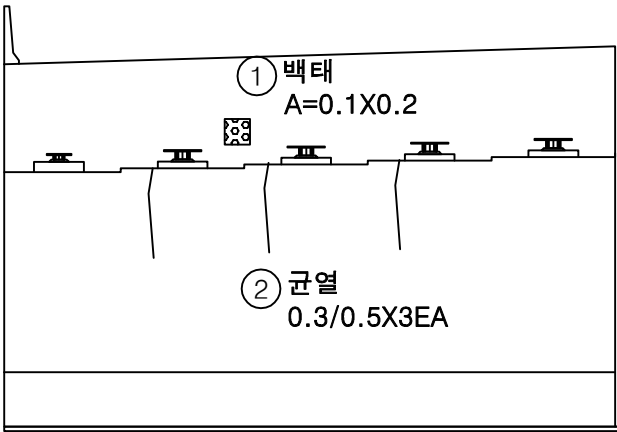
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	백태		0.1	0.2	0.02	m ²	1	신규
2	균열	0.3	0.5		1.50	m	3	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



평면도

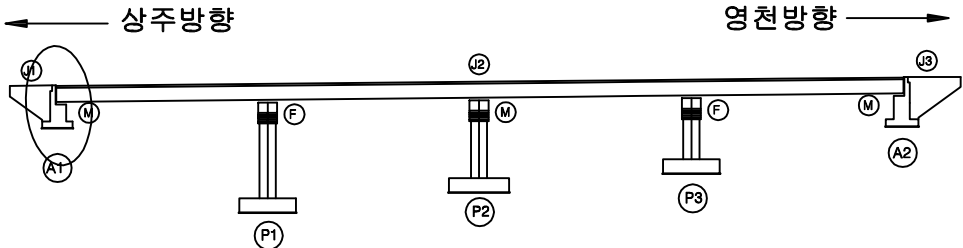


날개벽

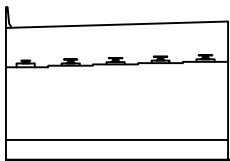


정면

KEY PLAN



SECTION

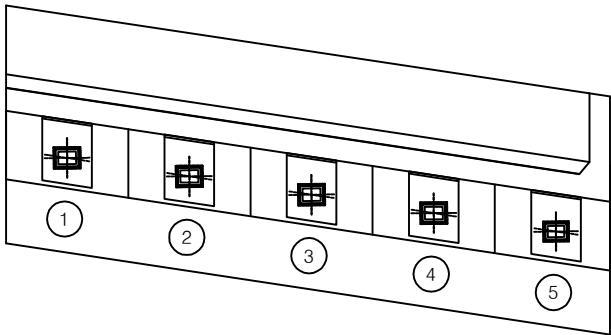


범례

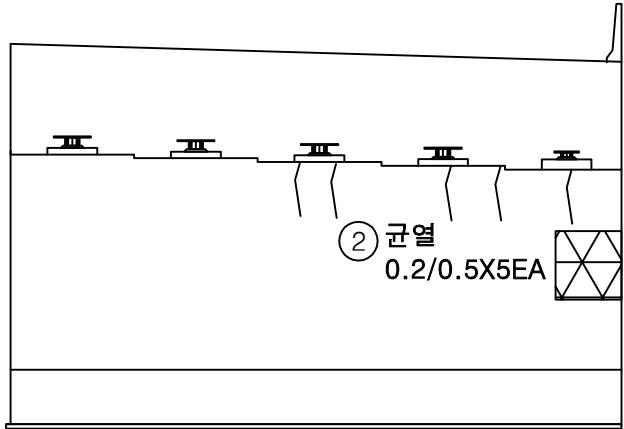
균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	09

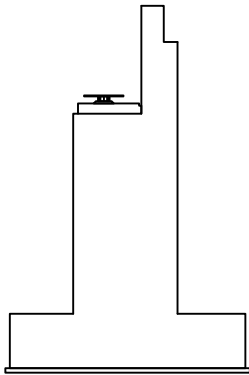
손 상 물 량 표



평면도



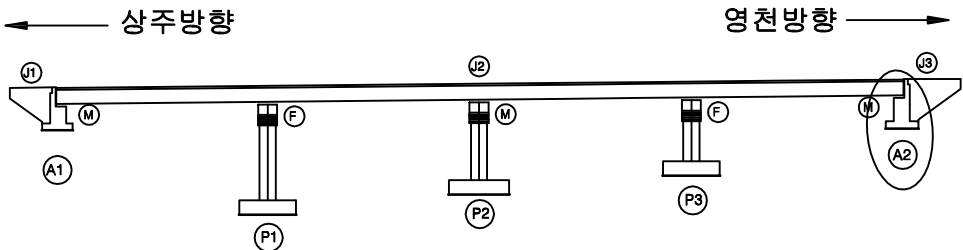
정 면



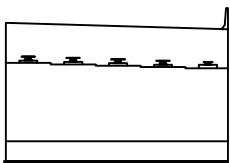
날개벽

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	망상균열		1.0	1.0	1.00	m ²	1	신규
2	균열	0.2	0.5		2.50	m	5	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



SECTION



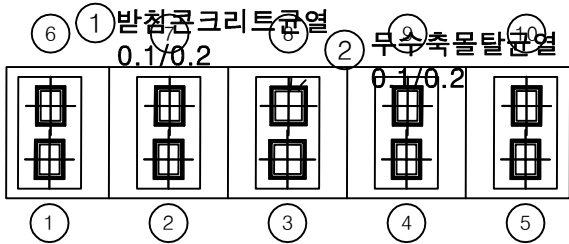
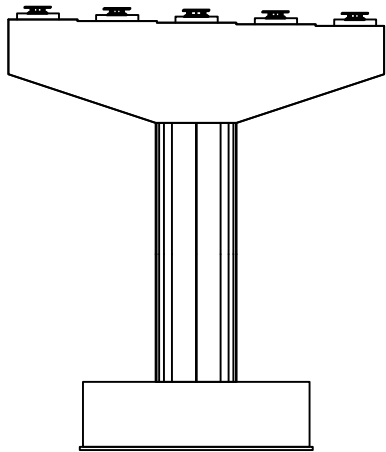
범례

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

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	10

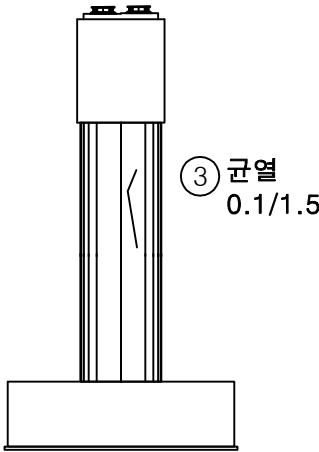
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	받침콘크리트균열	0.1	0.2		0.20	m	1	신규
2	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.20	m	1	신규
3	균열	0.1	1.5		1.50	m	1	신규
4	균열	0.2	0.5		4.50	m	9	신규
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								

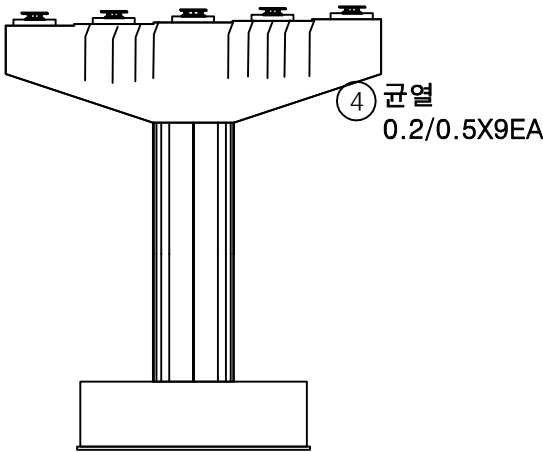


평면도

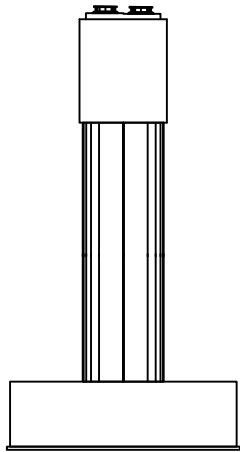
정 면



좌측면

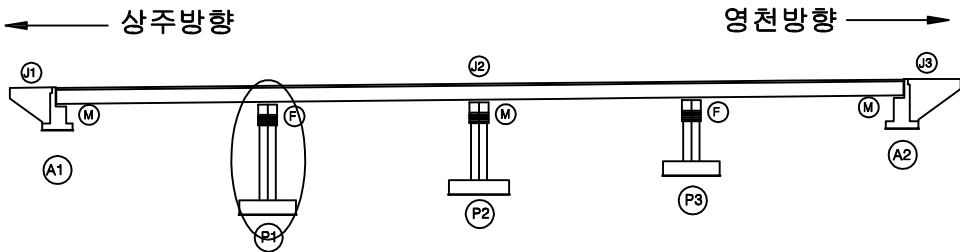


배 면

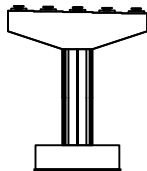


우측면

KEY PLAN



SECTION



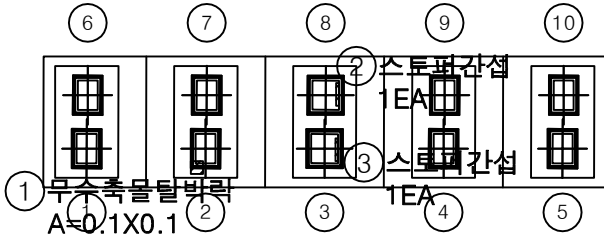
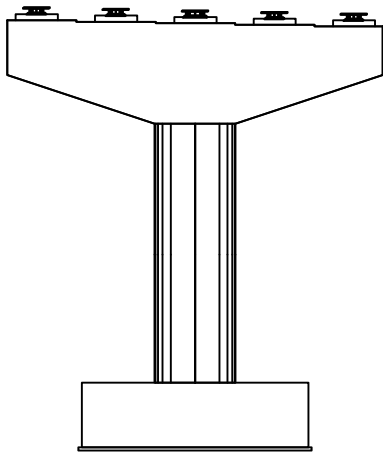
범례

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	11

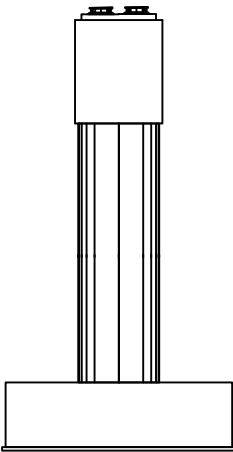
손 상 물 량 표

*상부폐콘크리트퇴적

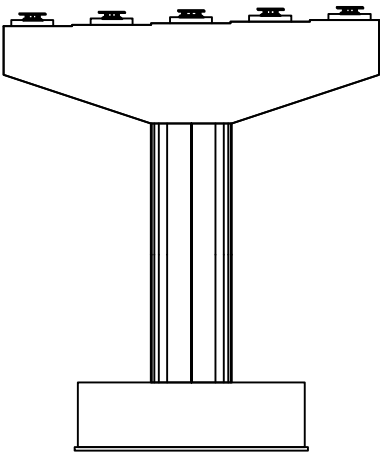


평면도

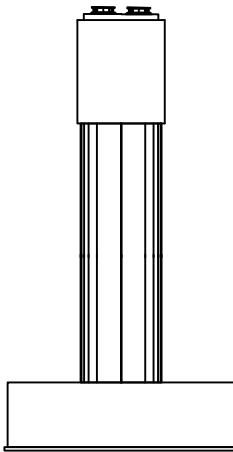
정면



좌측면



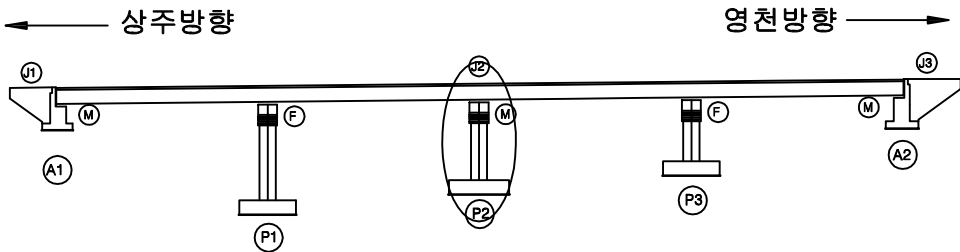
배면



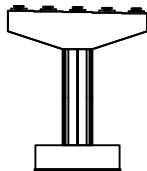
우측면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	무수축물탈박락		0.1	0.1	0.01	m ²	1	신규
2	스토퍼간섭				1.00	EA	1	신규
3	스토퍼간섭				1.00	EA	1	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



SECTION



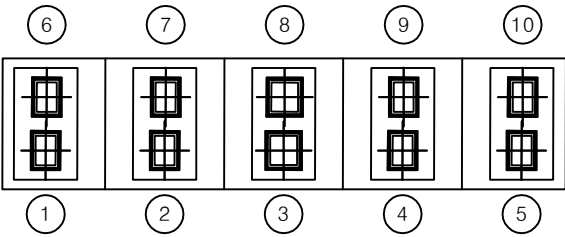
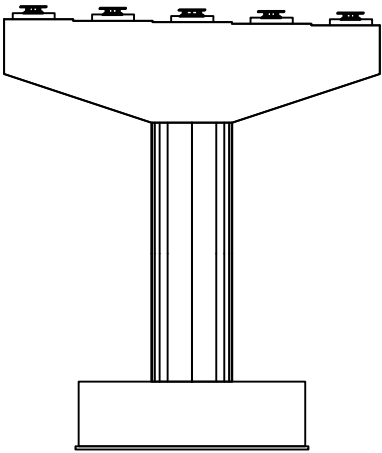
범례

콘 열	방상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그울음
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	12

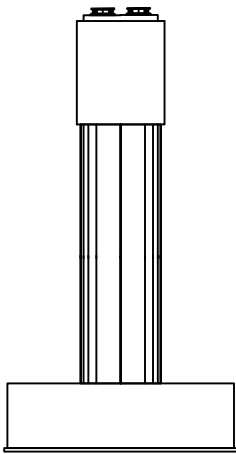
손 상 물 량 표

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								

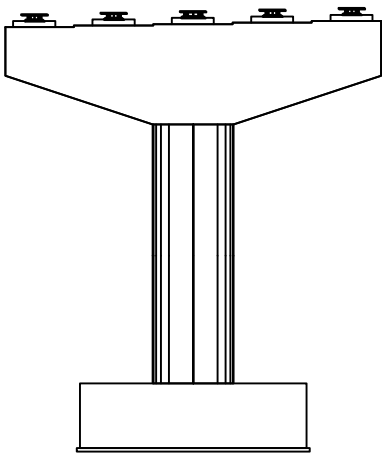


평면도

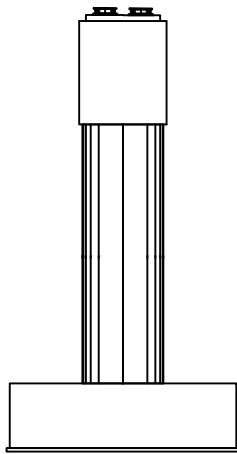
정 면



좌측면

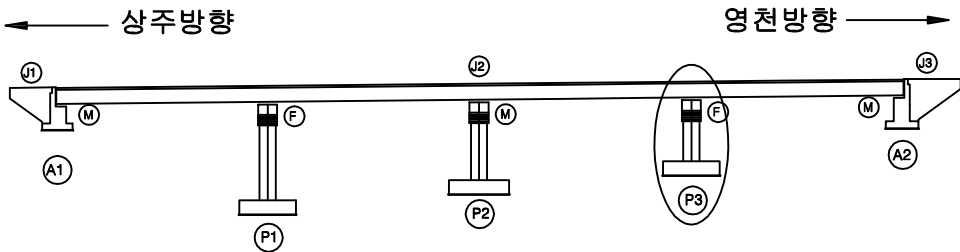


배 면

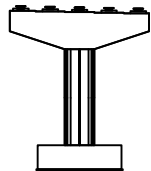


우측면

KEY PLAN



SECTION



범례

콘 열	방상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그울음
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	13