

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

외 관 조 사 망 도

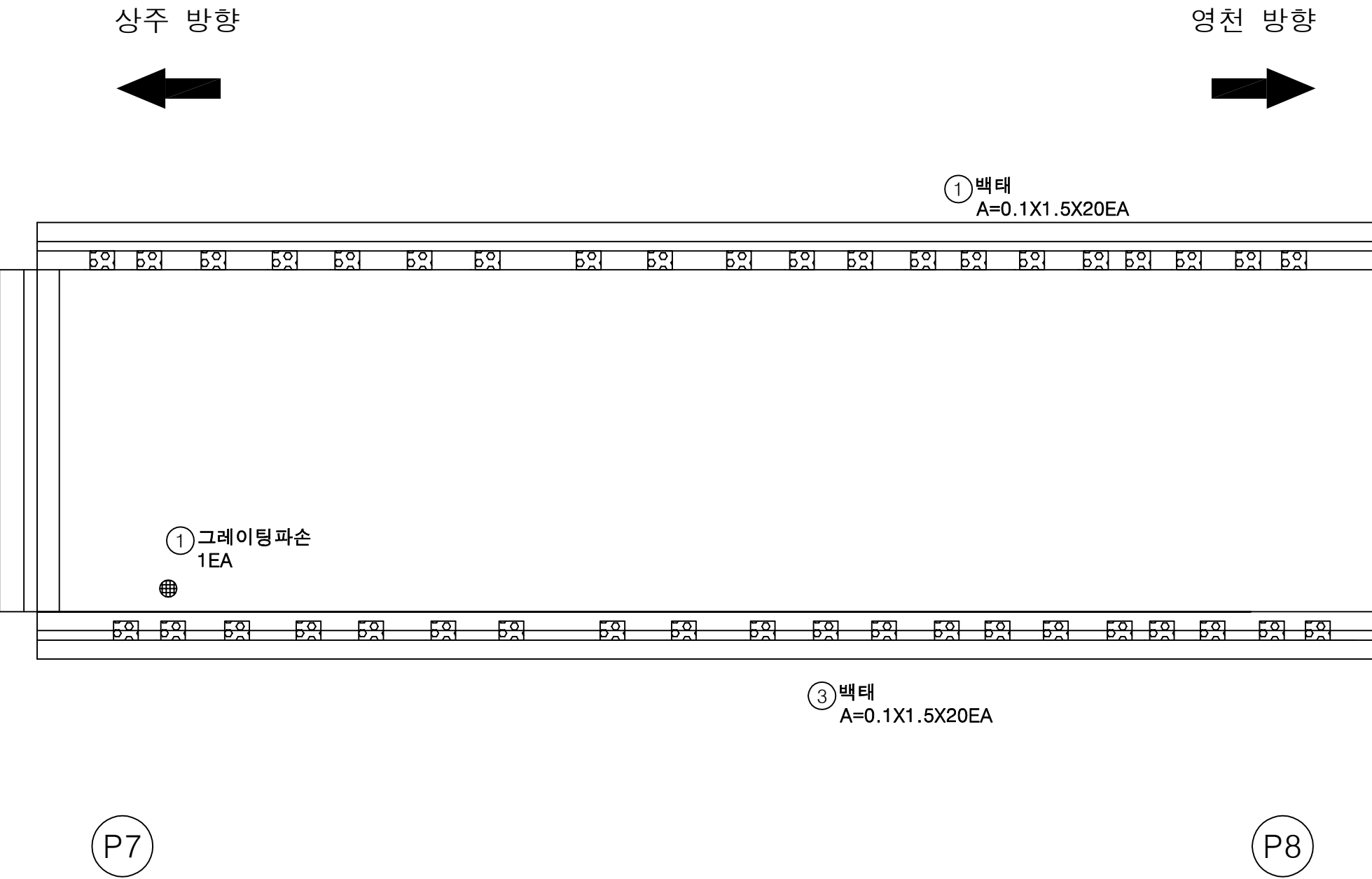
영천 JCT R-A교

2019.12

(주)명성엔지니어링

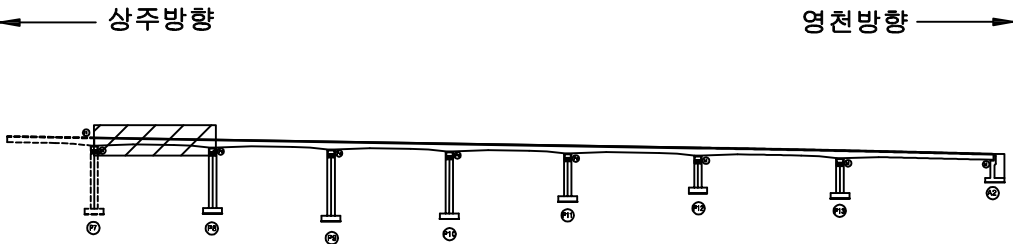
상 주 방 향

손 상 물 량 표

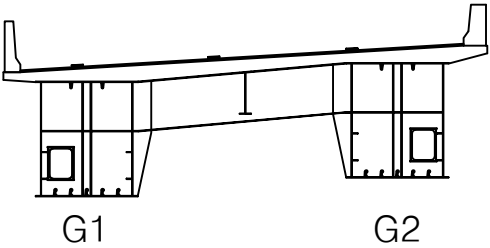


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	신규
2	그레이팅파손				1.00	EA	1	신규
3	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	신규
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
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

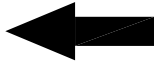
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

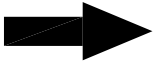
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	신규
2	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	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								

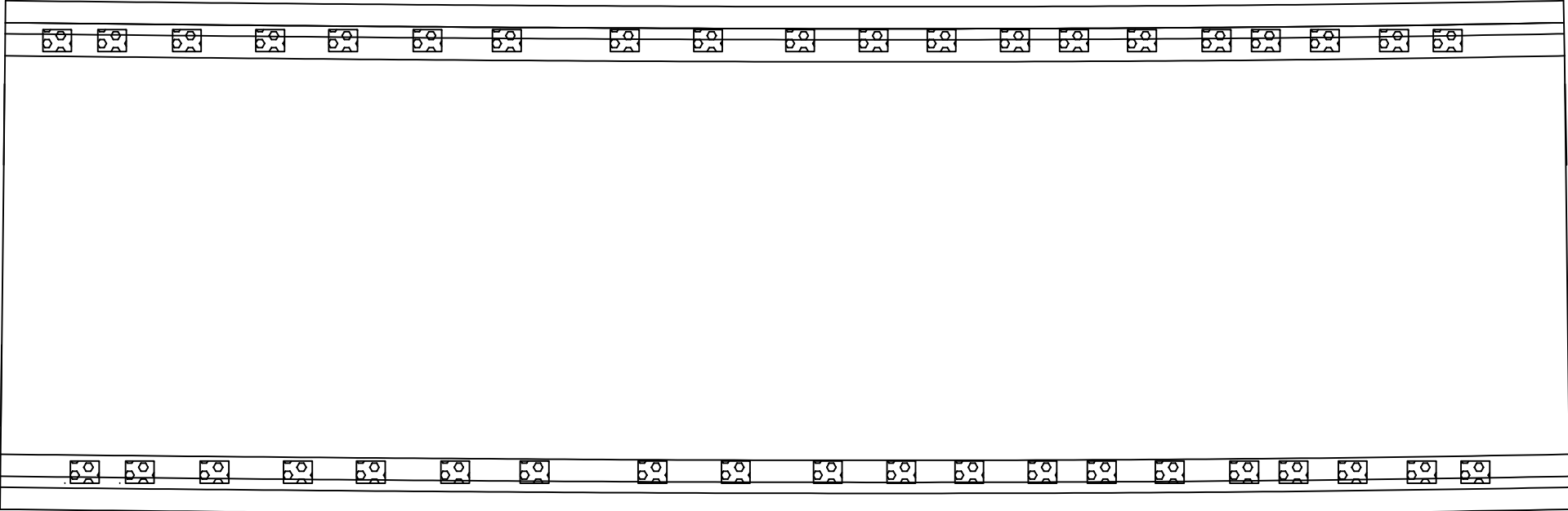
상주 방향



영천 방향



① 백태
A=0.1X1.5X20EA

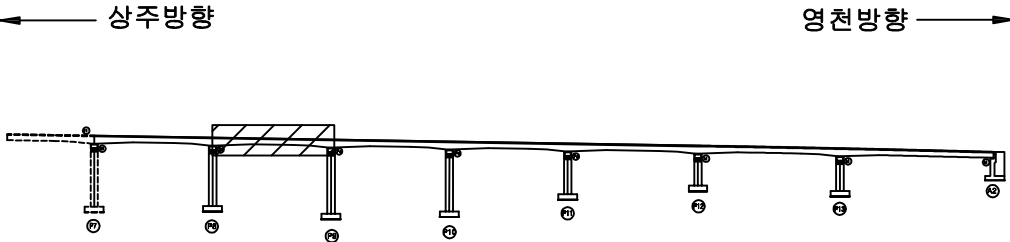


② 백태
A=0.1X1.5X20EA

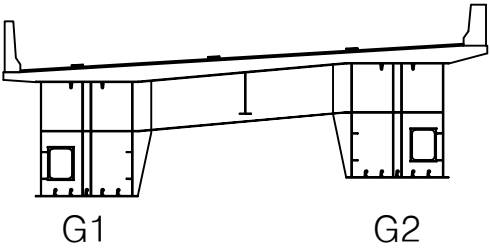
P8

P9

KEY PLAN



SECTION



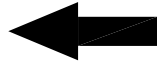
범례

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

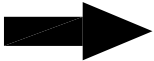
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	02

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향



① 백태
A=0.1X1.5X20EA

② 아스콘파손
A=1.0X0.3

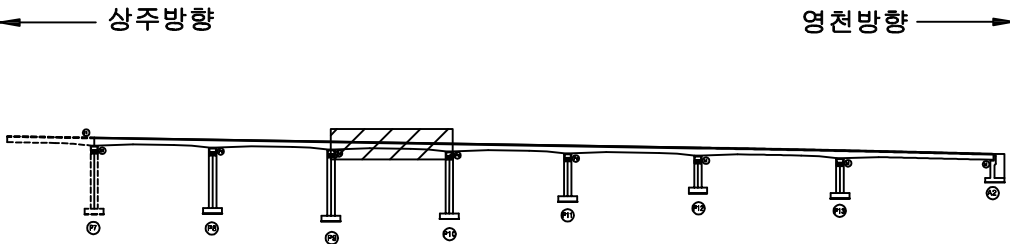


P9

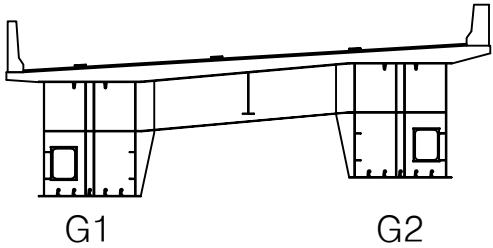
P10

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	신규
2	아스콘파손		1.0	0.3	0.30	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

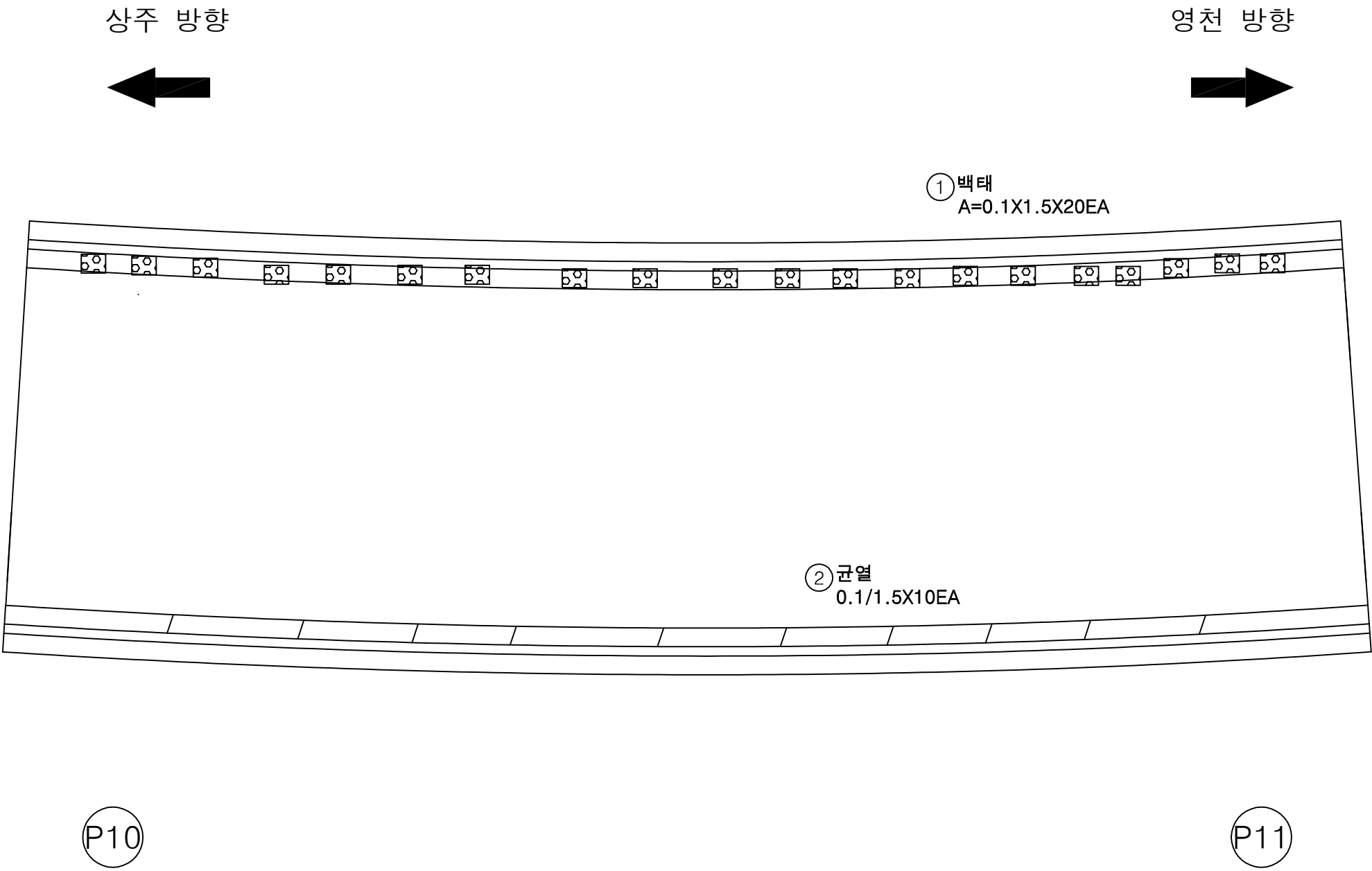


범
례

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)명성엔지니어링
도 면 번 호	03

손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	신규
2	균열	0.1	1.5		15.0	m	10	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

G1

G2

범

례

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

발 주 처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

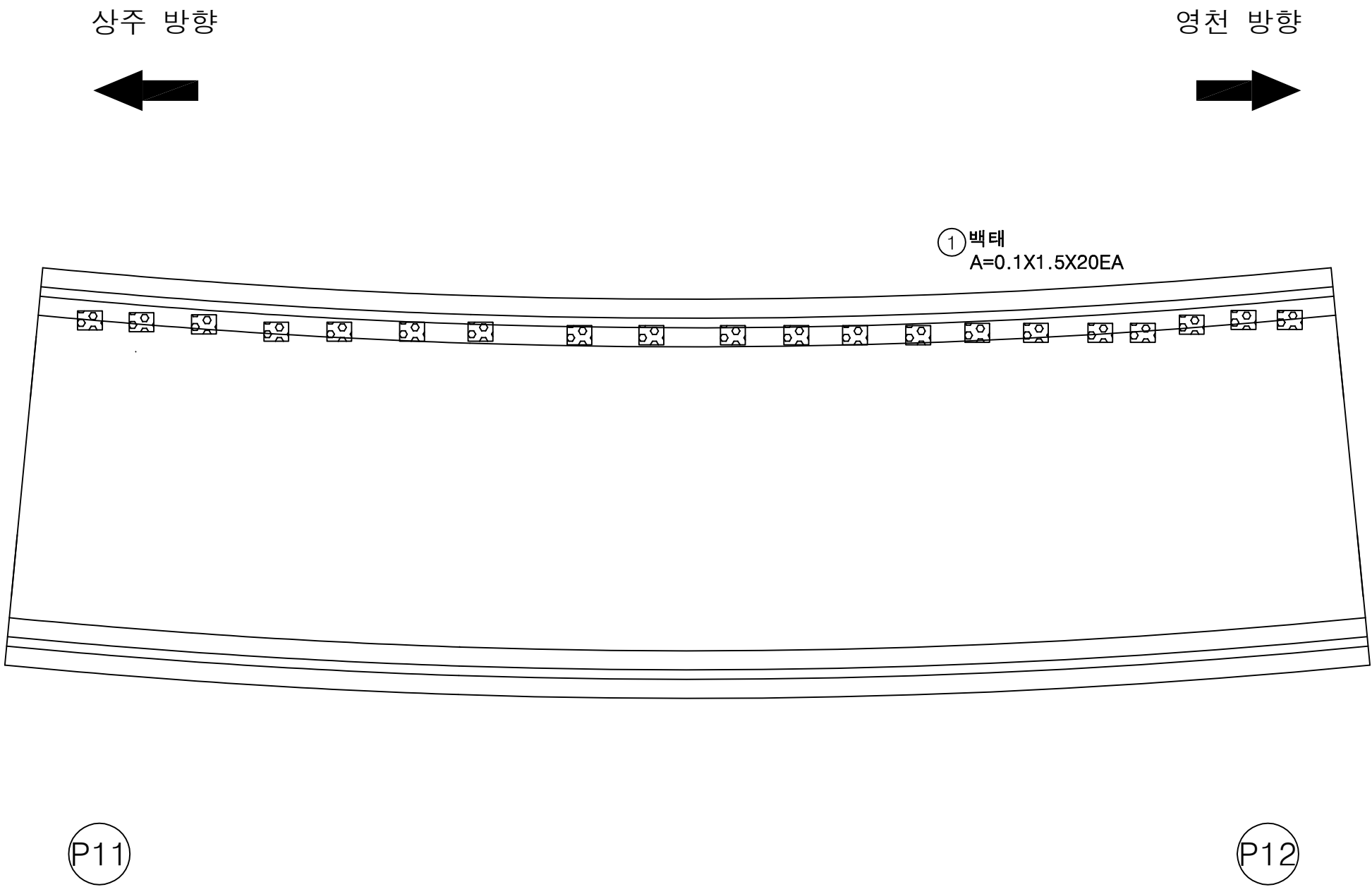
점 검 기 관

(주)명성엔지니어링

도 면 번 호

04

손 상 물 량 표



번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	신규
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향

SECTION

G1 G2

범례

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

점검기관

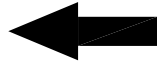
(주)명성엔지니어링

도면번호

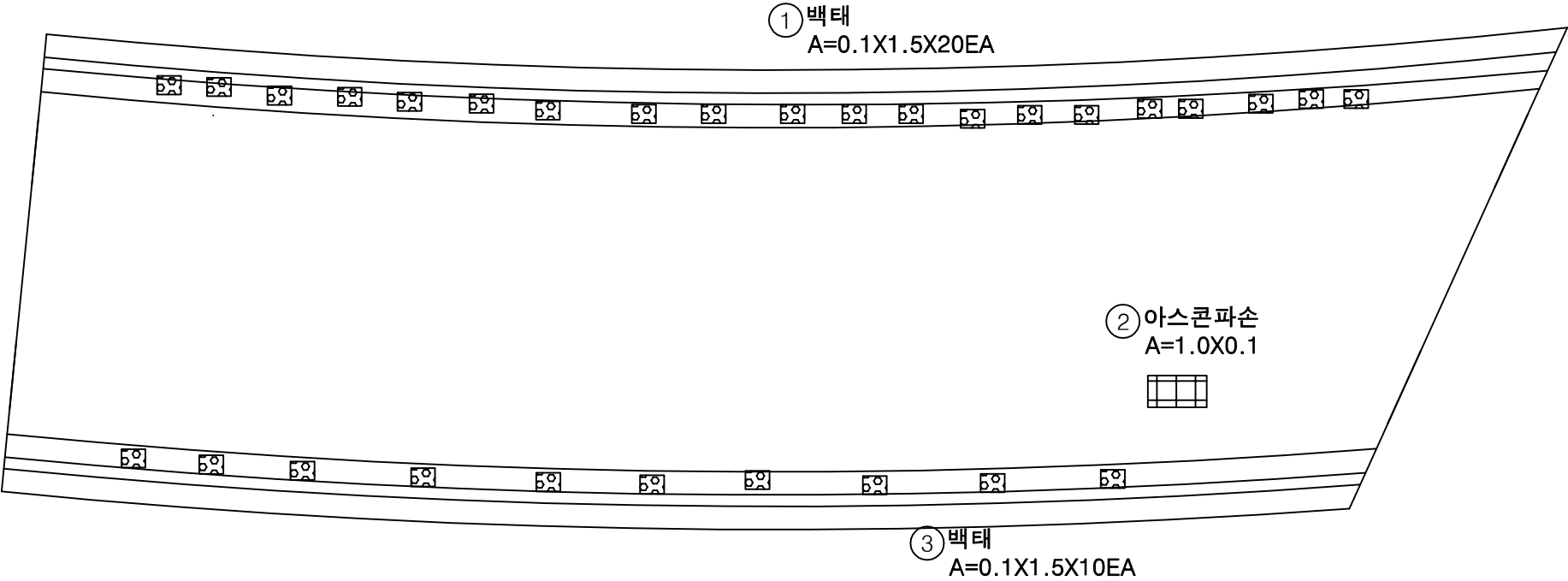
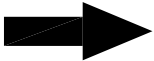
05

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

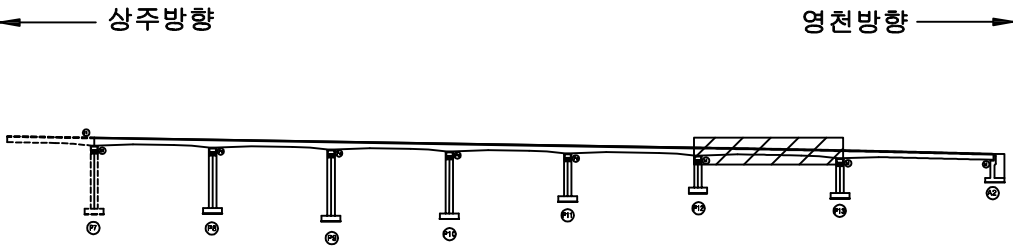


P12

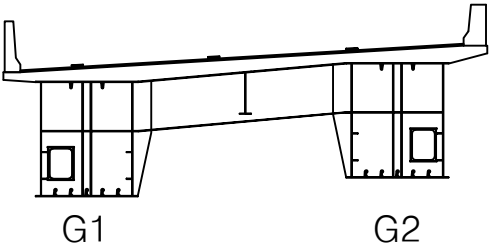
P13

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	신규
2	아스콘파손		1.0	0.1	0.10	m ²	1	신규
3	백태		0.1	1.5	15.0	m ²	10	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

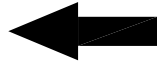
콘 크	방상콘크	재료분리
펀치, 공동	균열, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그을음
부 식	좌굴, 변형	기 타

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

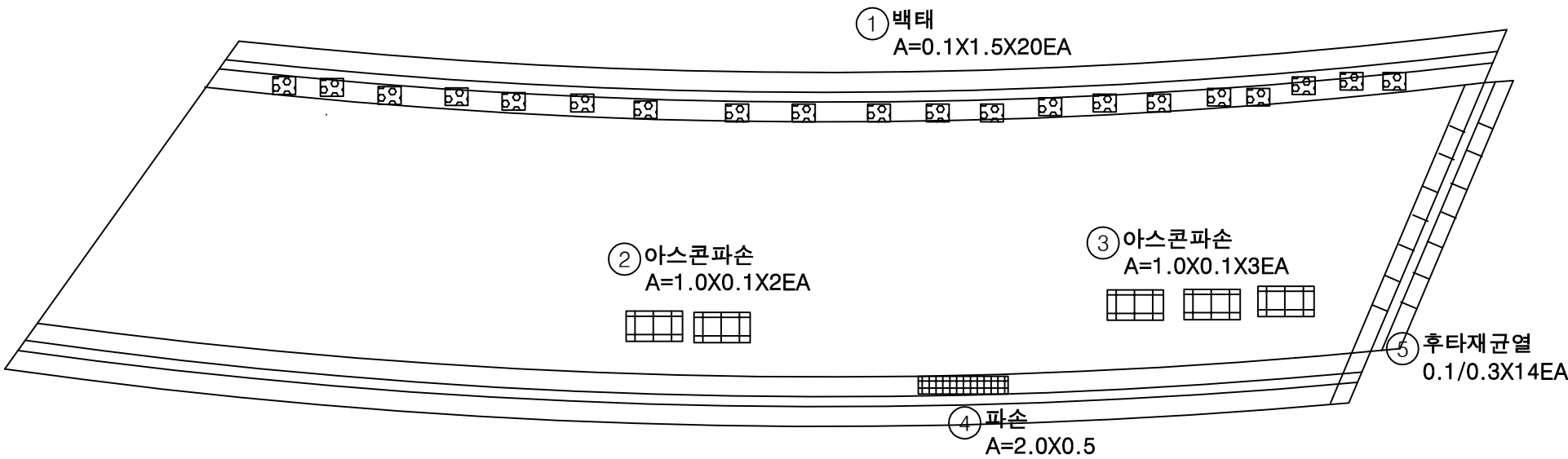
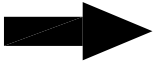
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	백태		0.1	1.5	3.00	m ²	20	신규
2	아스콘파손		1.0	0.1	0.20	m ²	2	신규
3	아스콘파손		1.0	0.1	0.30	m ²	3	신규
4	파손		2.0	0.5	1.00	m ²	1	신규
5	후타재균열	0.1	0.3		4.20	m ²	14	신규
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

상주 방향



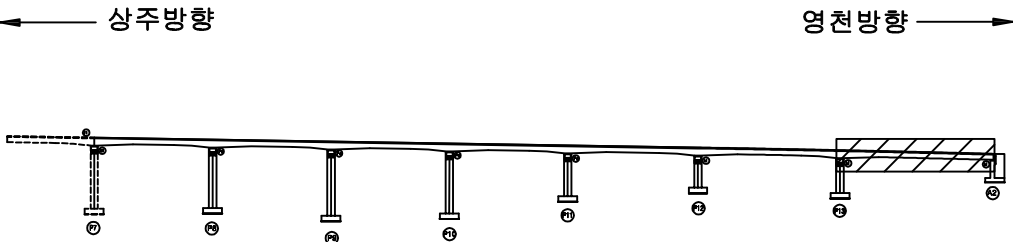
영천 방향



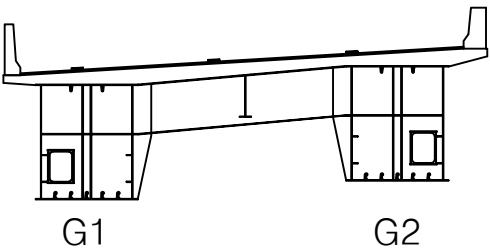
P13

A2

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	07

ID : 영천JCT R-A교 슬래브하면 S8

손 상 물 량 표

		<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr><tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																				

P7

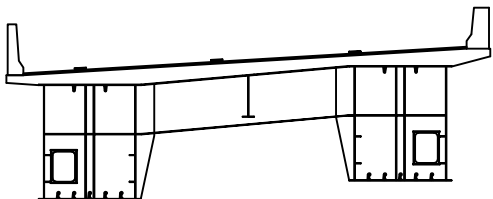
P8

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

영천방향 →

S
E
C
T
I
O
N



G1

G2

면
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)
-------	-------------

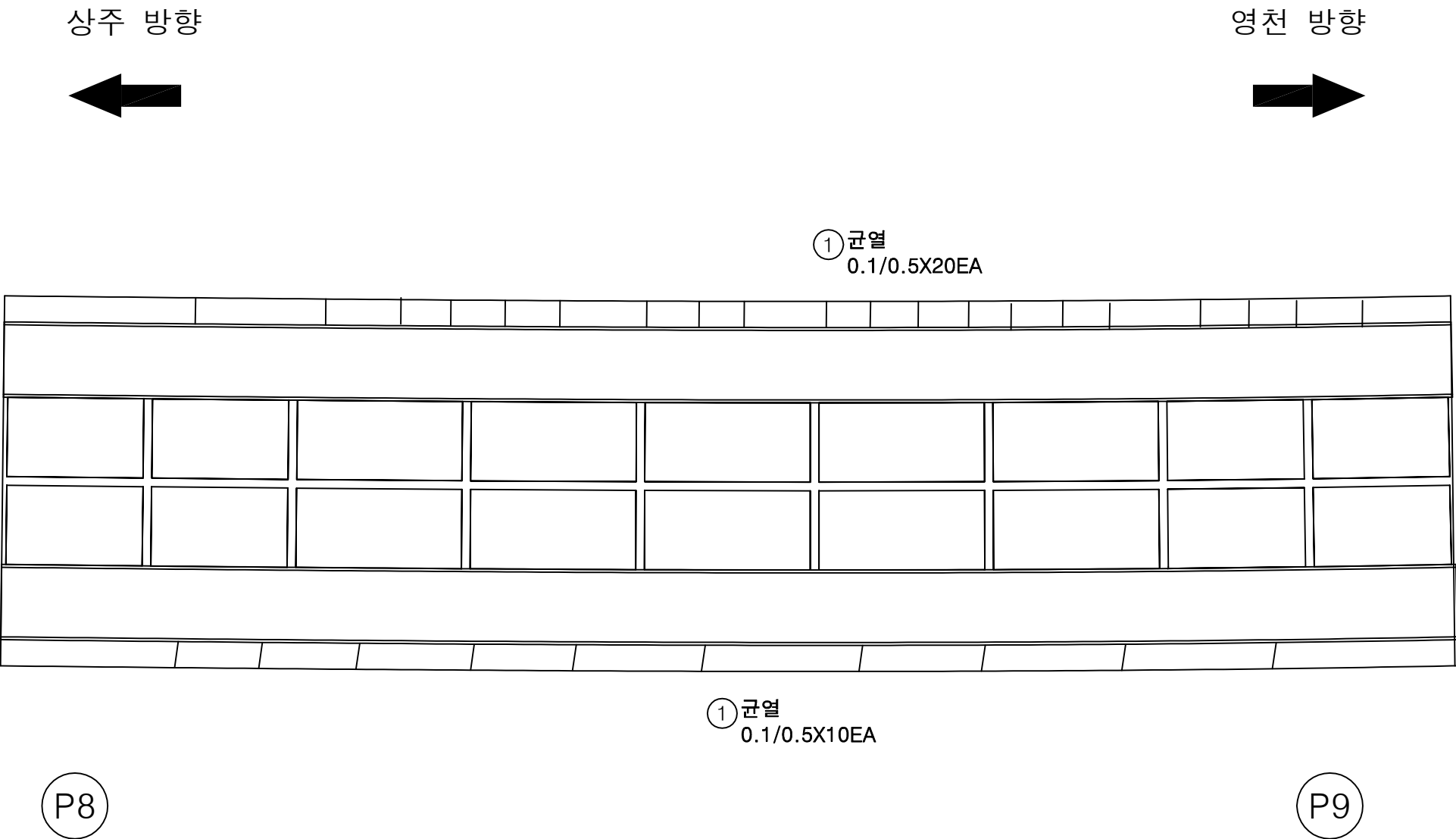
용역명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
-----	----------------------

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도면번호

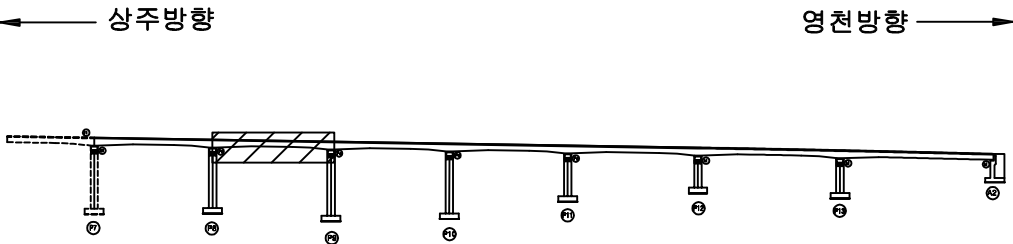
08

손 상 물 량 표

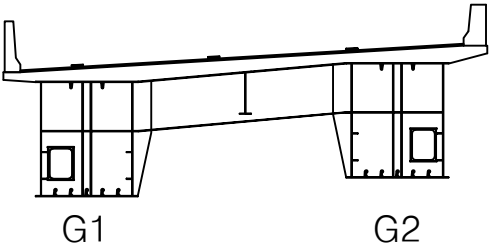


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열	0.1	0.5		10.0	m	20	신규
2	균열	0.1	0.5		5.00	m	10	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21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

KEY
PLAN



SECTION

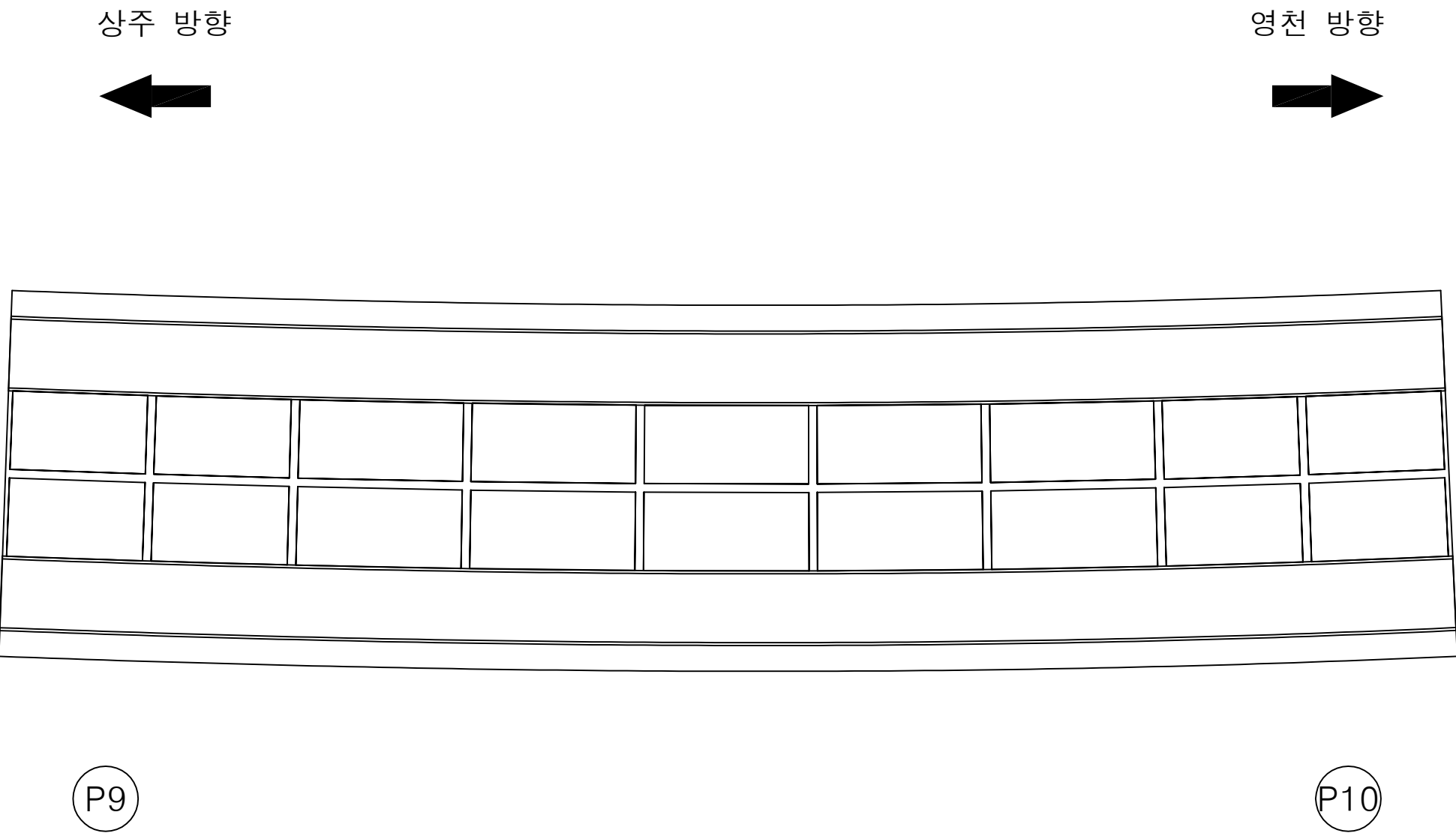


범
례

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	09

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								

KEY PLAN

← 상주방향 영천방향 →

SECTION

G1 G2

범

례

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

발 주 처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

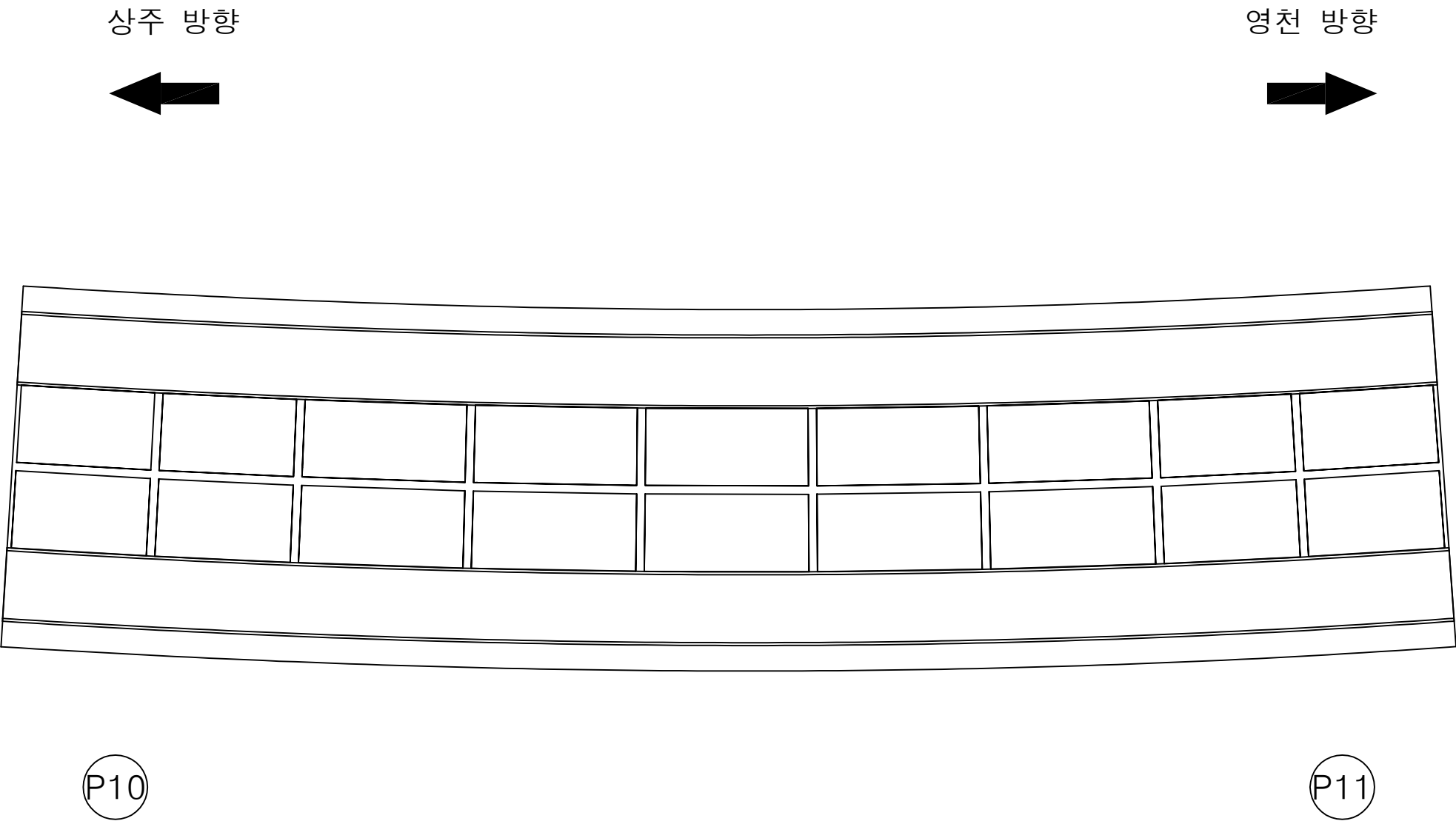
점 검 기 관

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

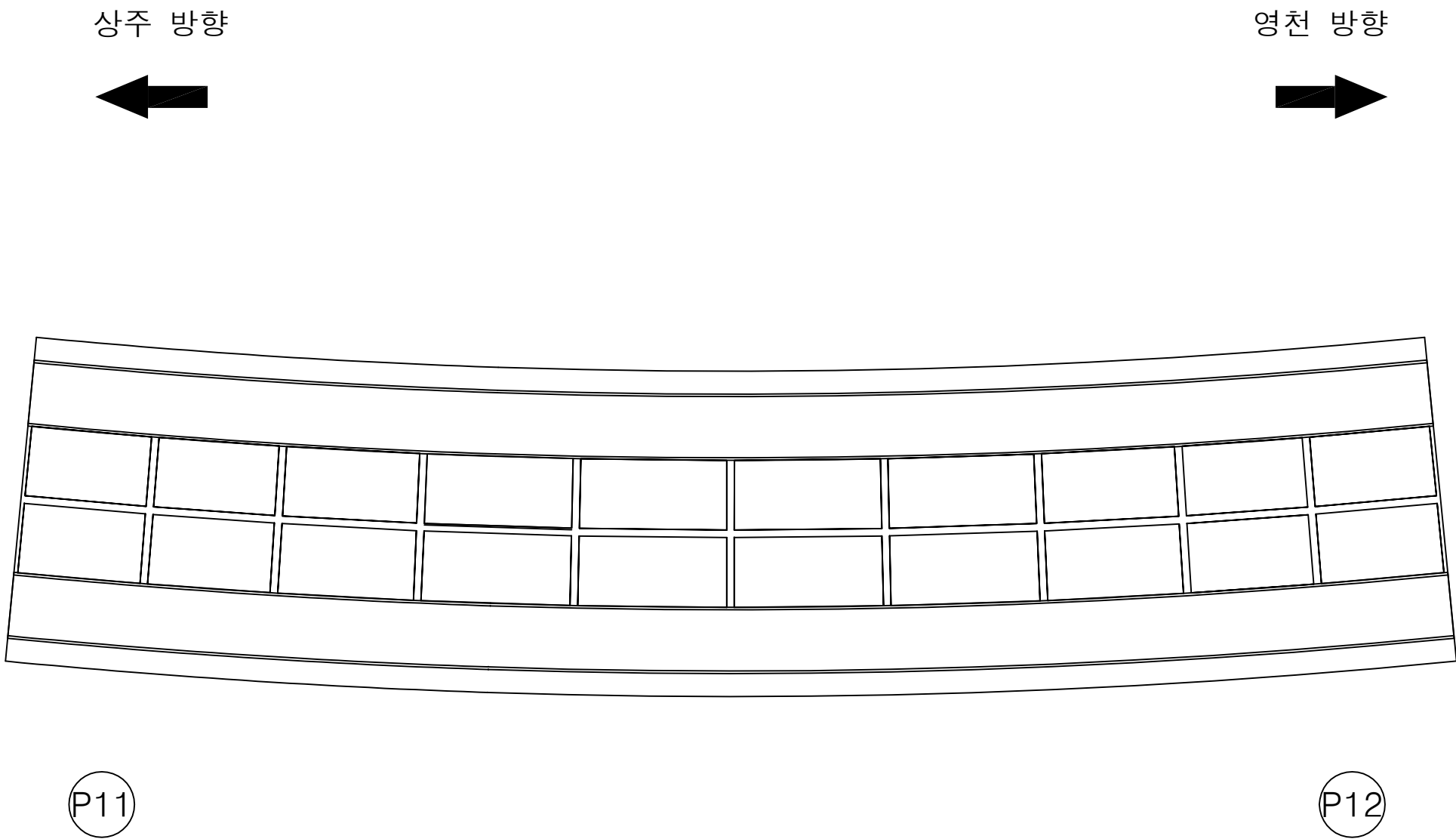
점검기관

(주)명성엔지니어링

도면번호

11

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								

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

SECTION

G1

G2

범례

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

점검기관

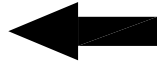
(주)명성엔지니어링

도면번호

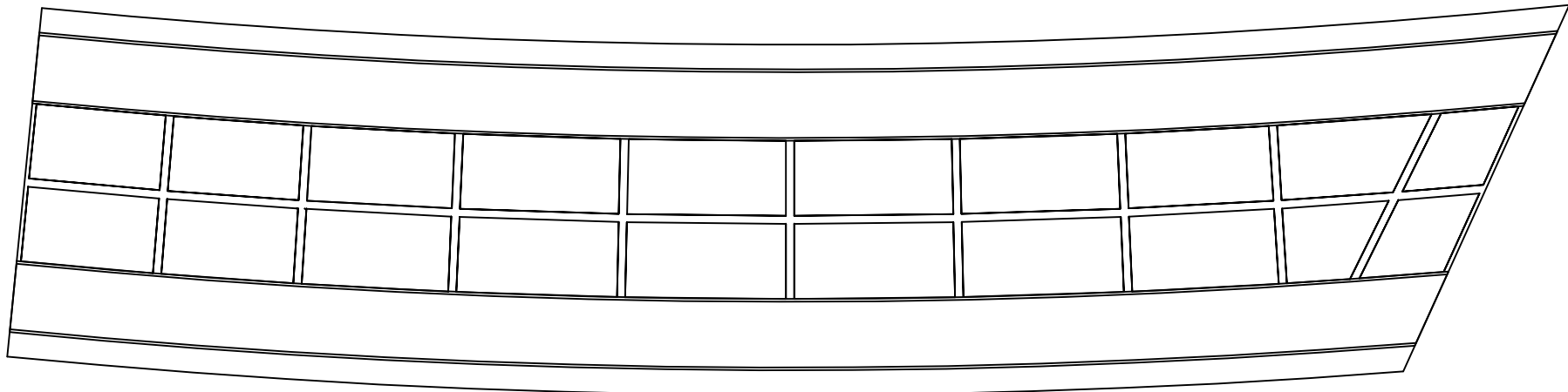
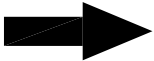
12

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

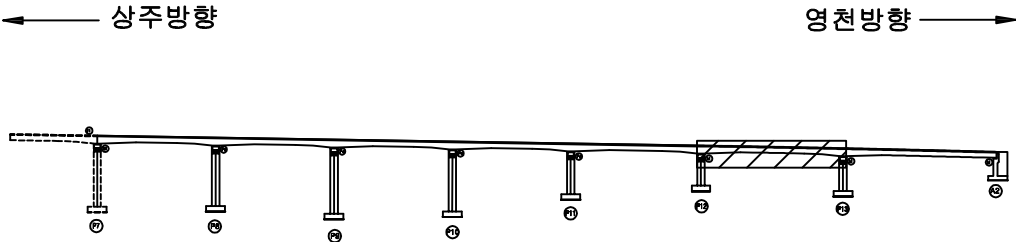


P12

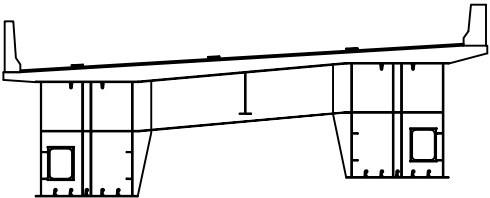
P13

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



G1

G2

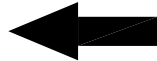
범
례

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

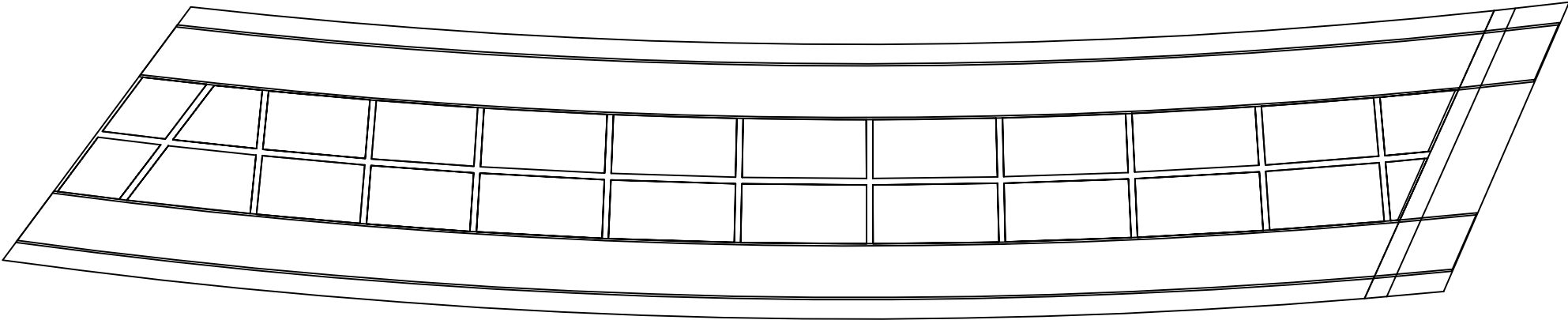
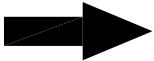
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	13

손 상 물 량 표

상주 방향



영천 방향

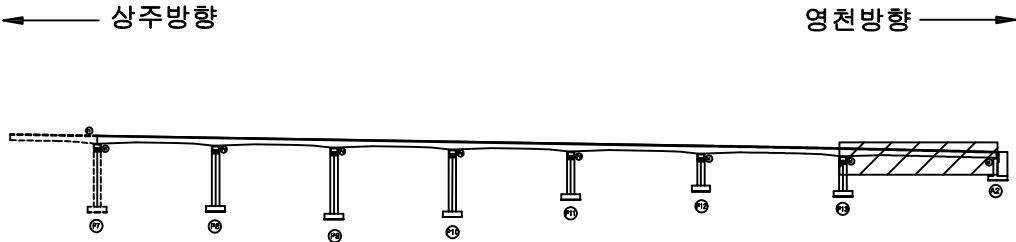


P13

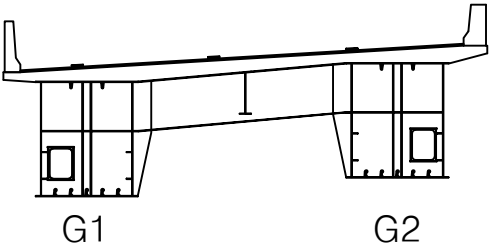
A2

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

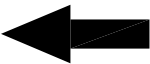
콘 결	망상근열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그울음
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	14

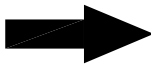
손 상 물 량 표

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								

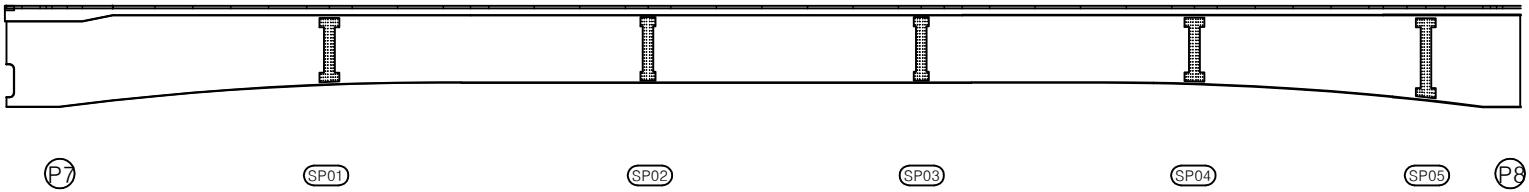
상주 방향



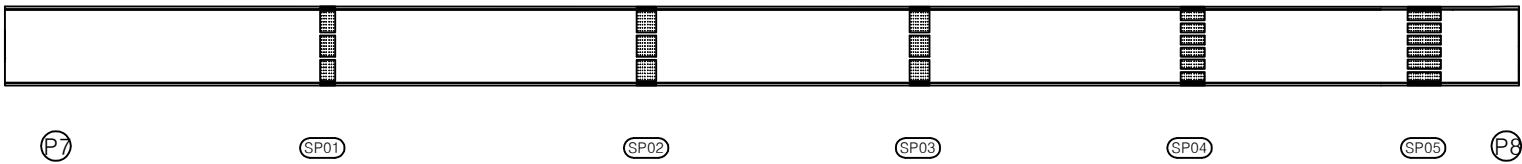
영천 방향



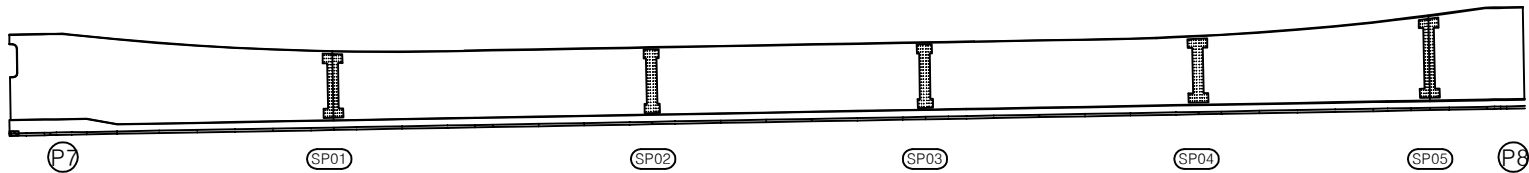
좌측면



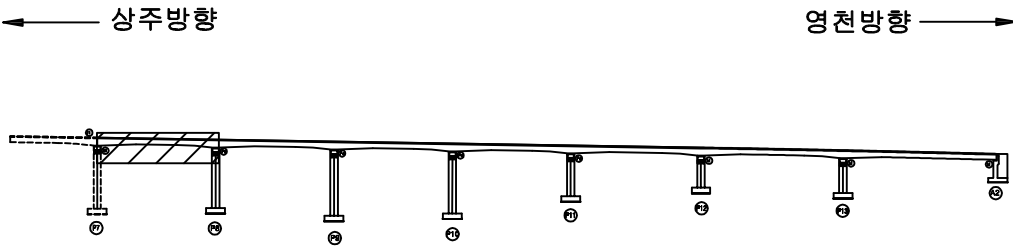
하면



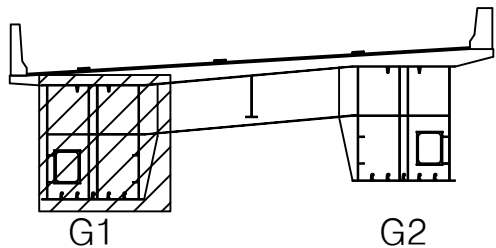
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

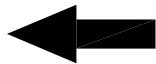
균열	망상균열	재료분리
핀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	15

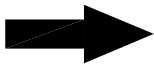
손 상 물 량 표

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								

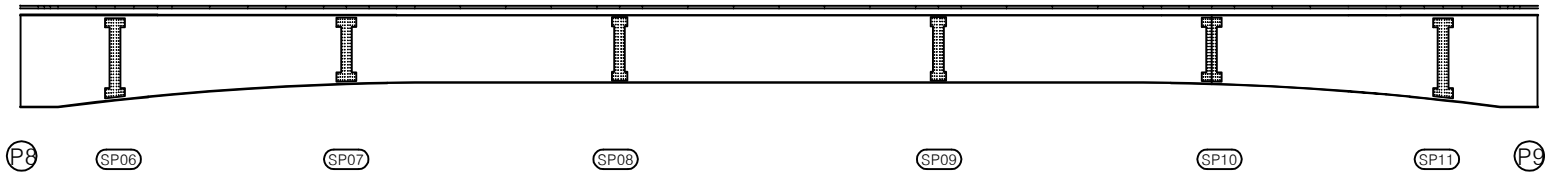
상주 방향



영천 방향



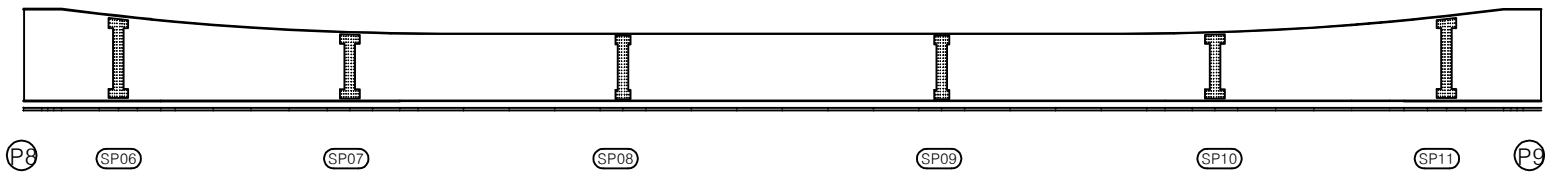
좌측면



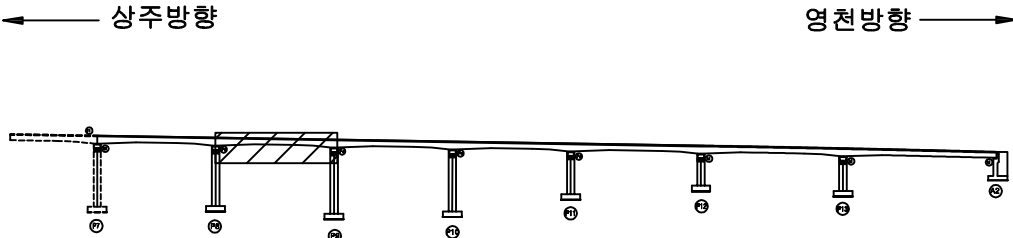
하면



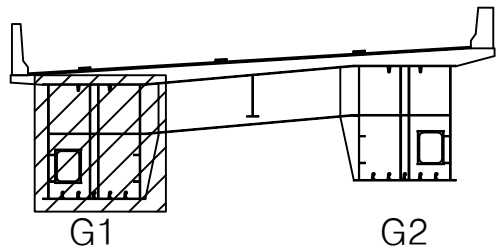
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

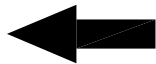
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	16

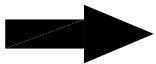
손 상 물 량 표

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								

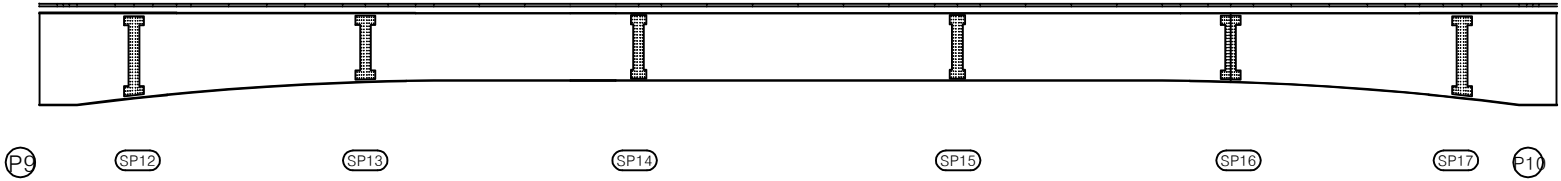
상주 방향



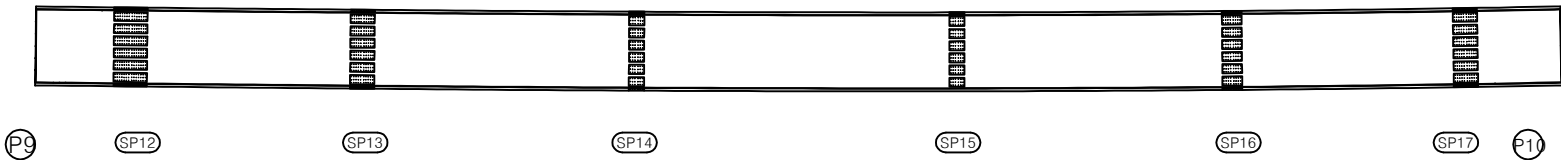
영천 방향



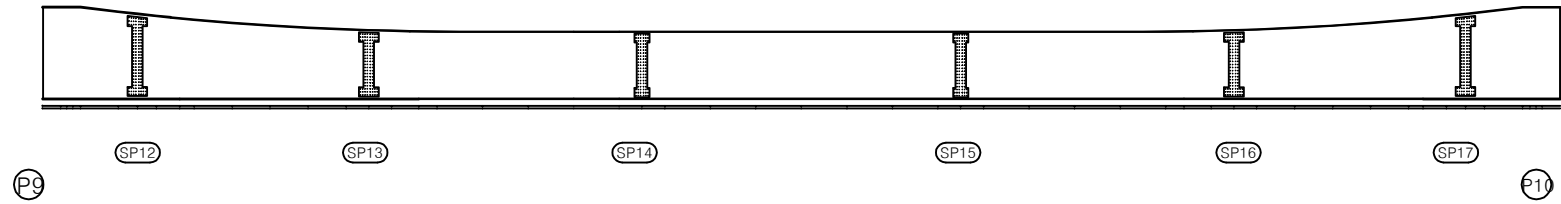
좌측면



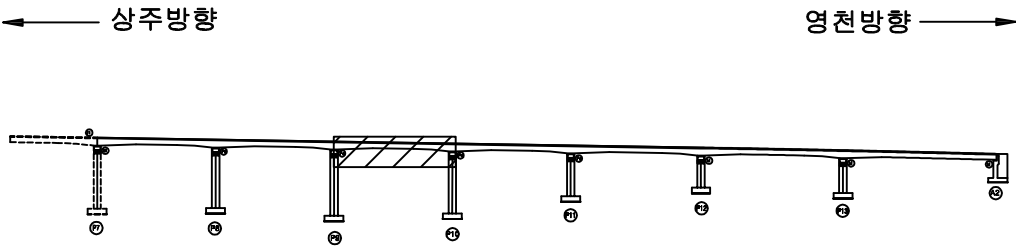
하면



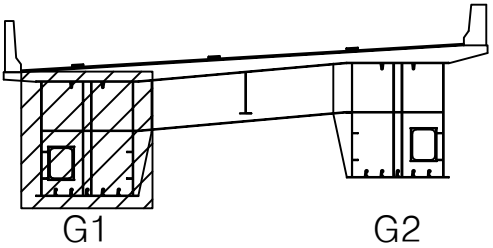
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

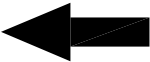
균열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그울음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	17

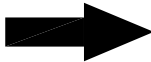
손 상 물 량 표

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								

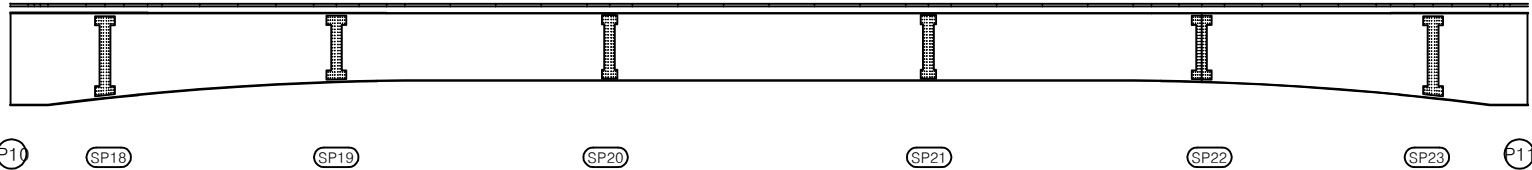
상주 방향



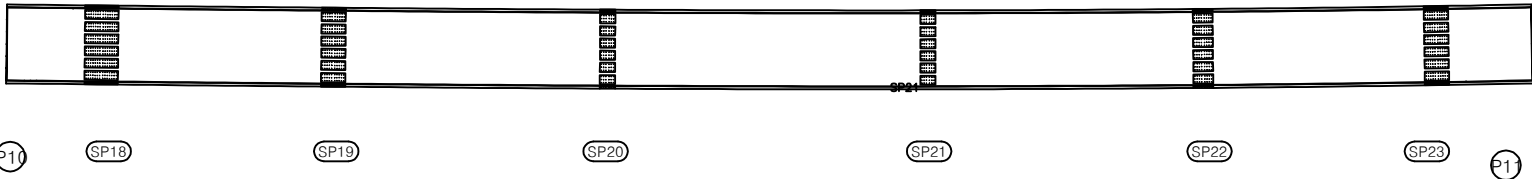
영천 방향



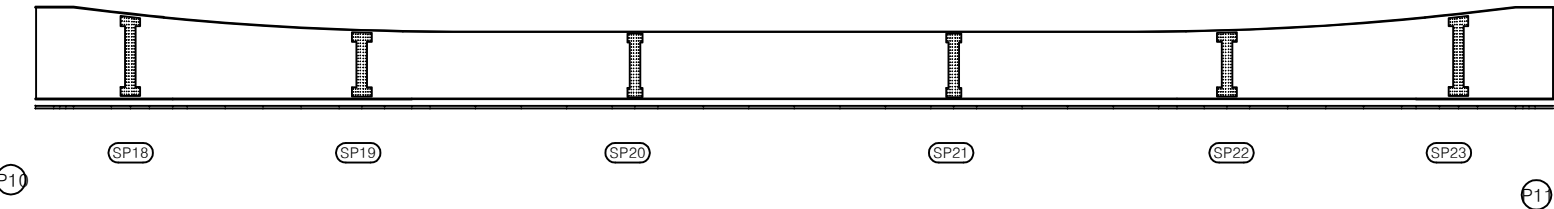
좌측면



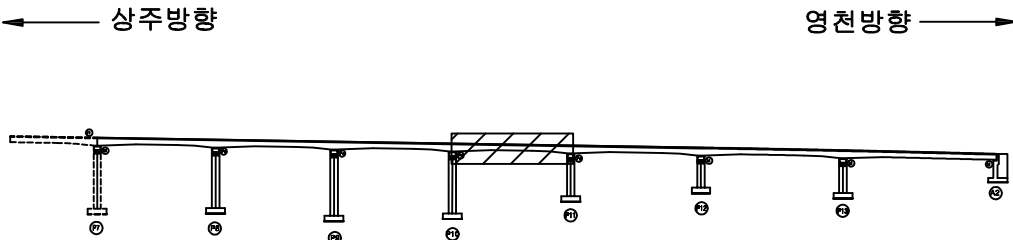
하면



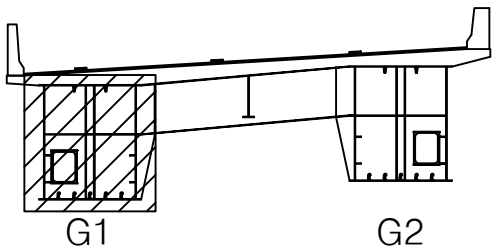
우측면



KEY PLAN



SECTION



범
례

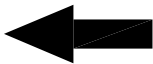
균열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그울음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	18

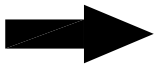
손 상 물 량 표

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								

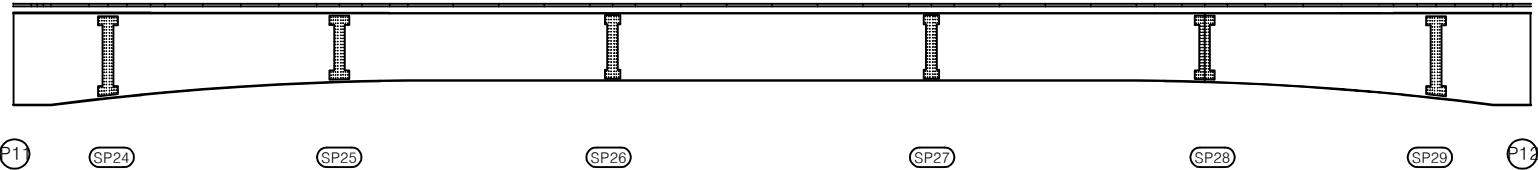
상주 방향



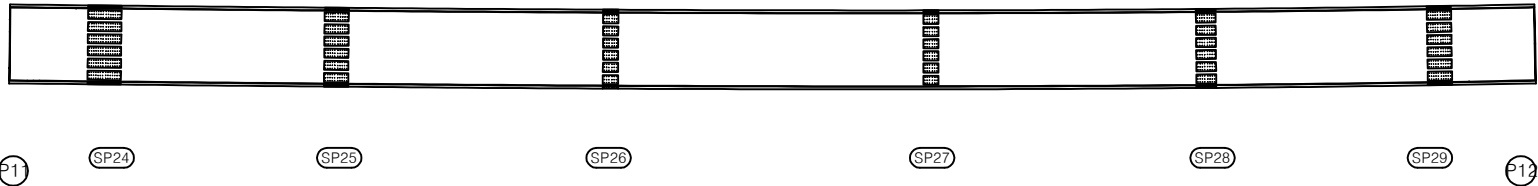
영천 방향



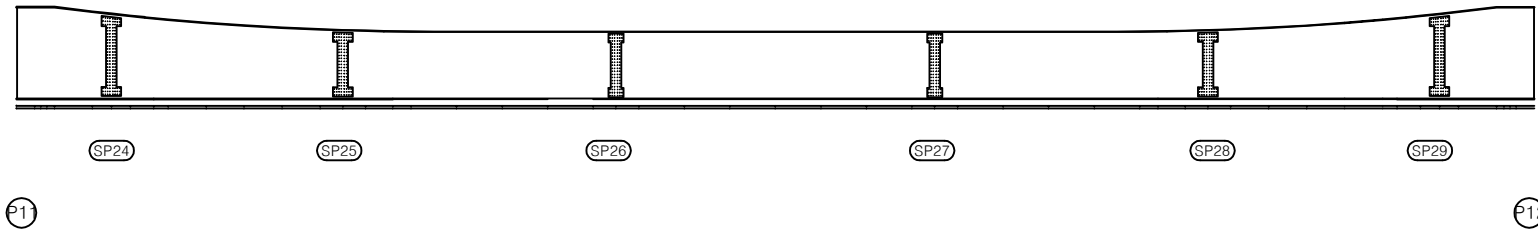
좌측면



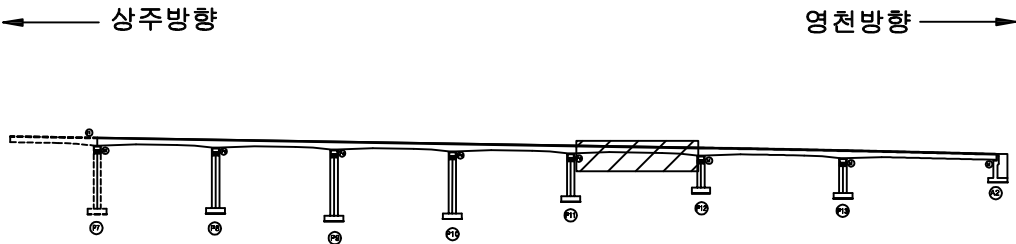
하면



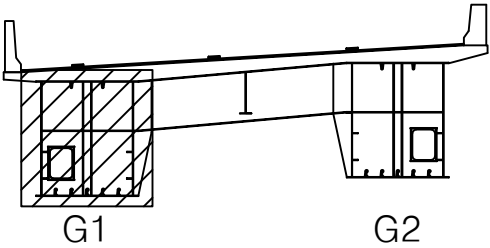
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

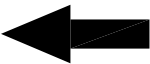
균열	망상균열	재료분리
핀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	19

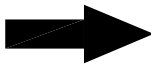
손 상 물 량 표

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								

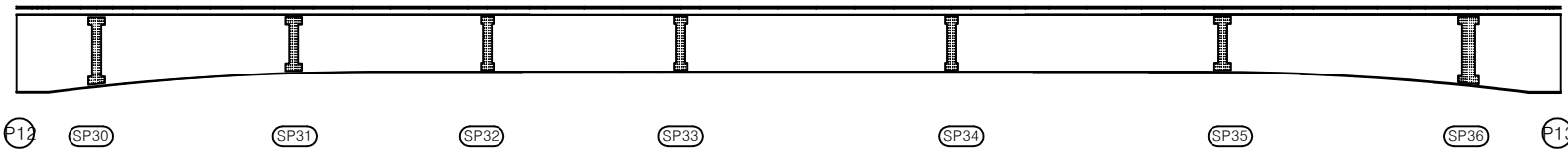
상주 방향



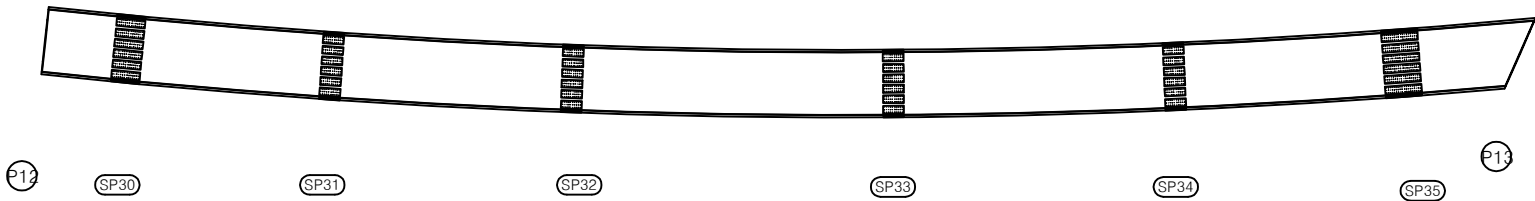
영천 방향



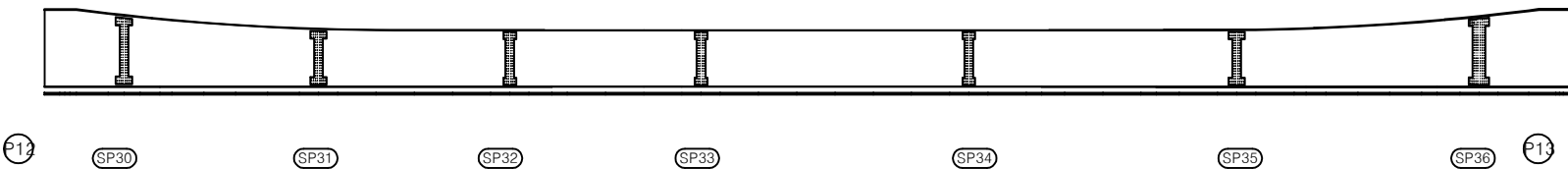
좌측면



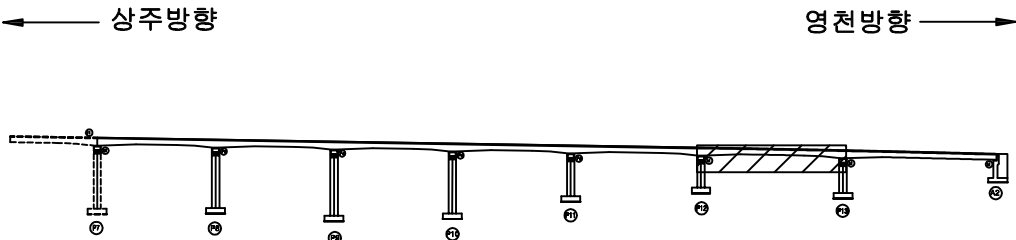
하면



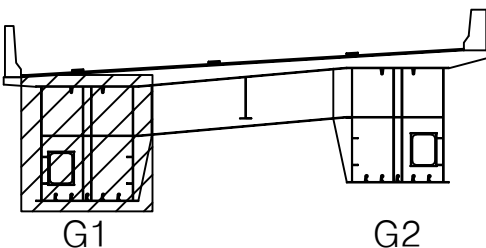
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

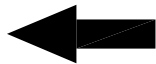
균열	방상근열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그울음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	20

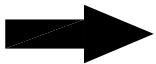
손 상 물 량 표

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								

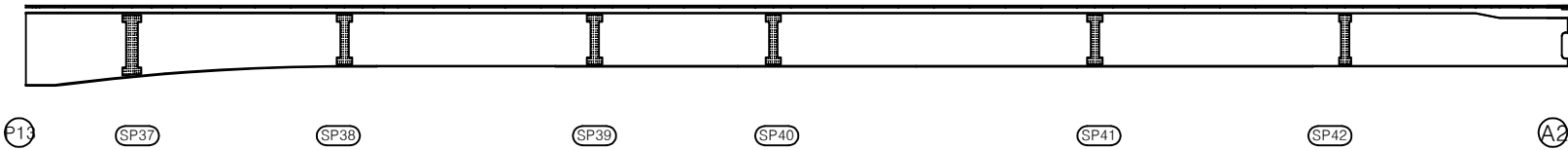
상주 방향



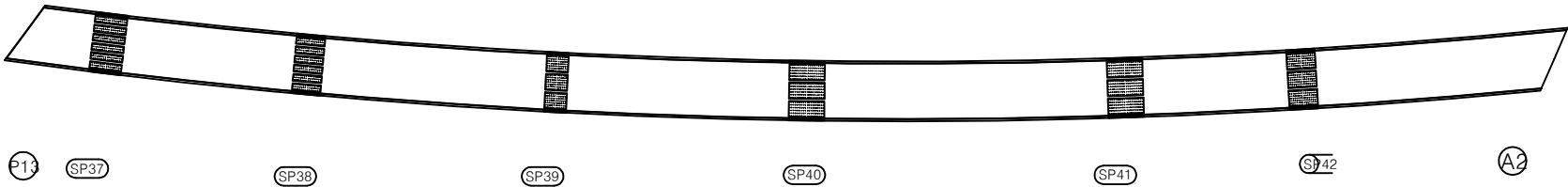
영천 방향



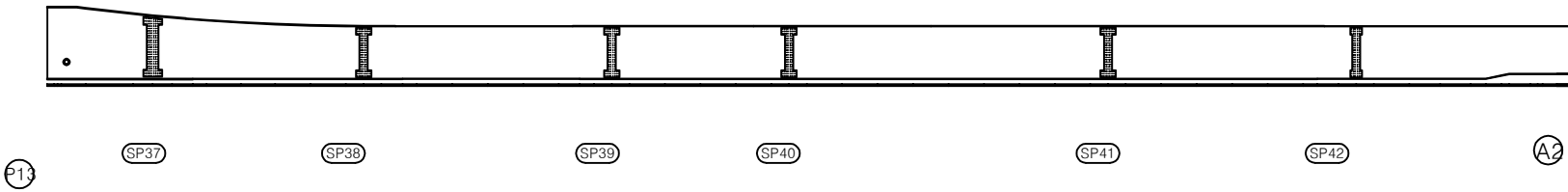
좌측면



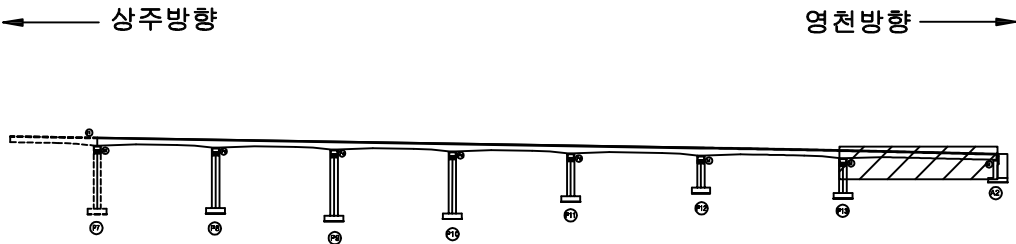
하면



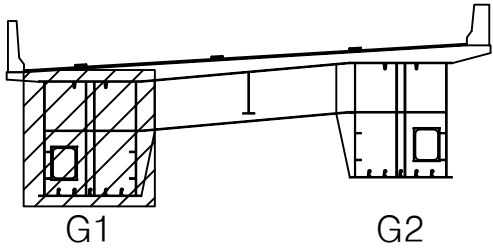
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

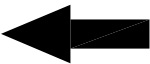
균열	망상균열	재료분리
펀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	21

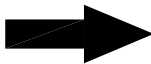
손 상 물 량 표

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								

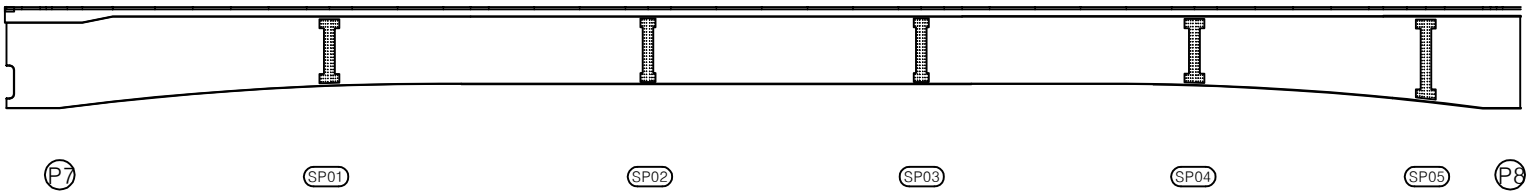
상주 방향



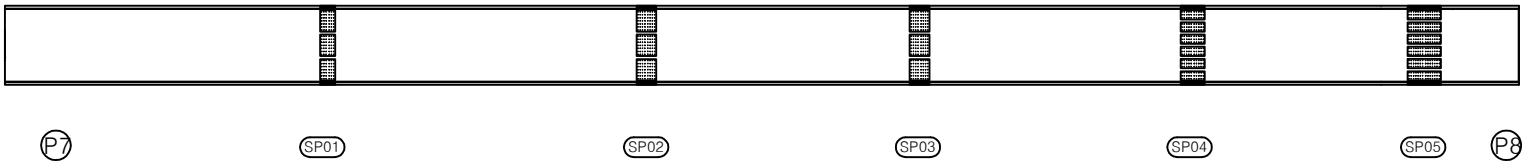
영천 방향



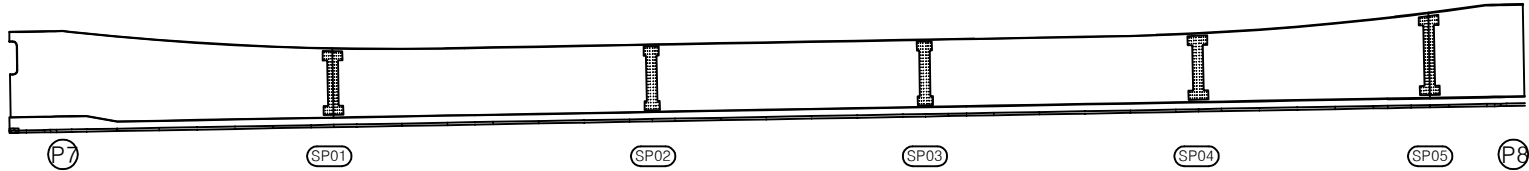
좌측면



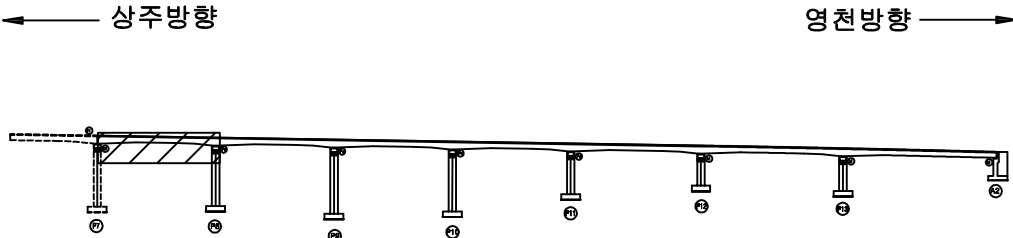
하면



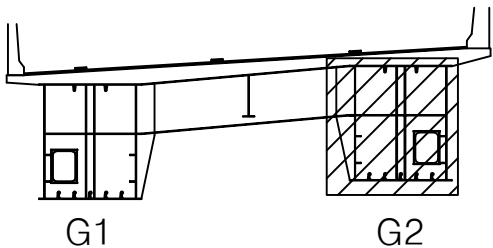
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

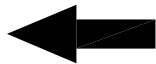
균열	망상균열	재료분리
찌름, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	22

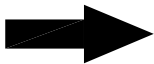
손 상 물 량 표

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

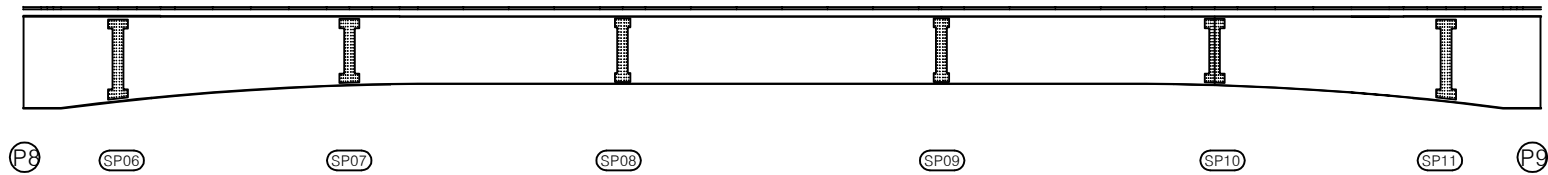
상주 방향



영천 방향



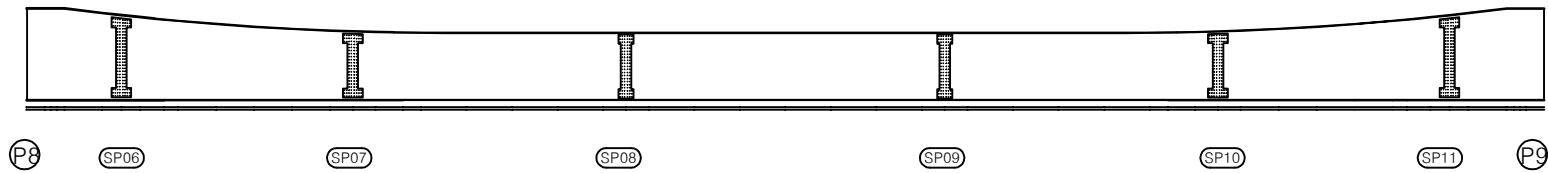
좌측면



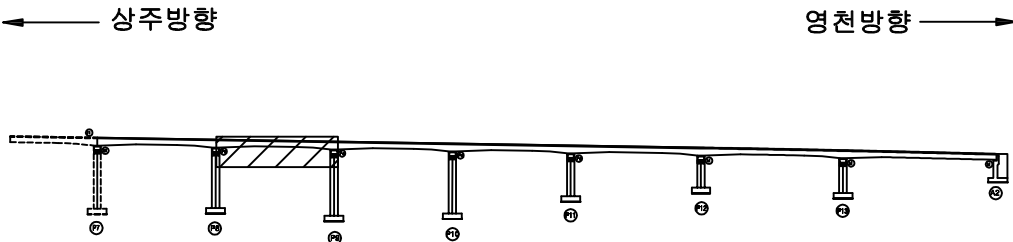
하면



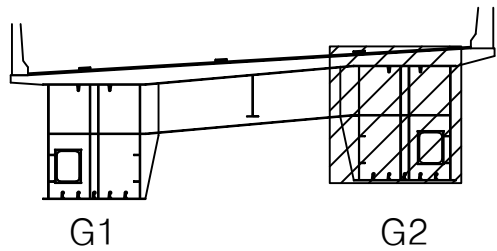
우측면



KEY PLAN



SECTION



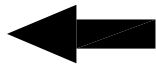
범 례	균열	망상균열	재료분리
	찌임, 공동	박리, 파손	열화
	누수, 체수	백태	퇴적물
	철근노출	침하	그늘음
	부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	23

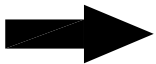
손 상 물 량 표

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								

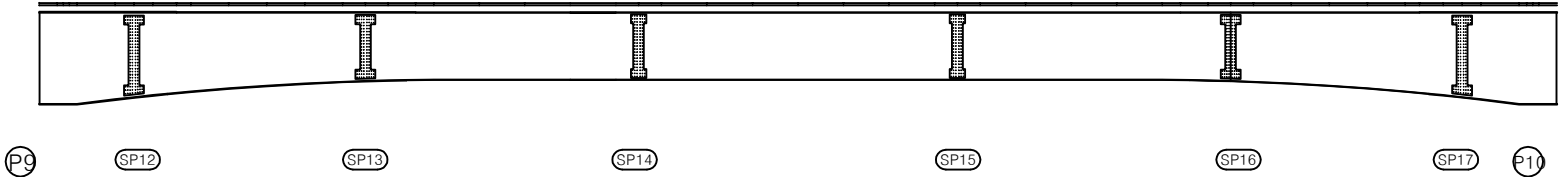
상주 방향



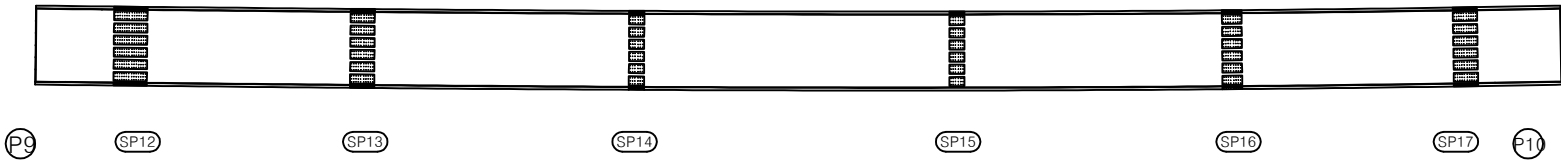
영천 방향



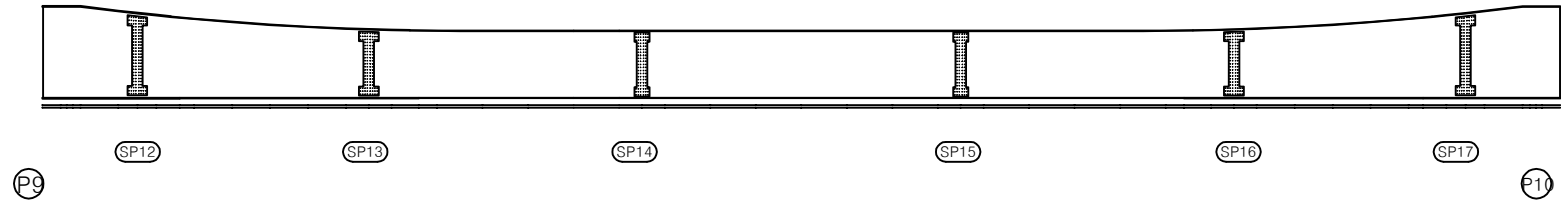
좌측면



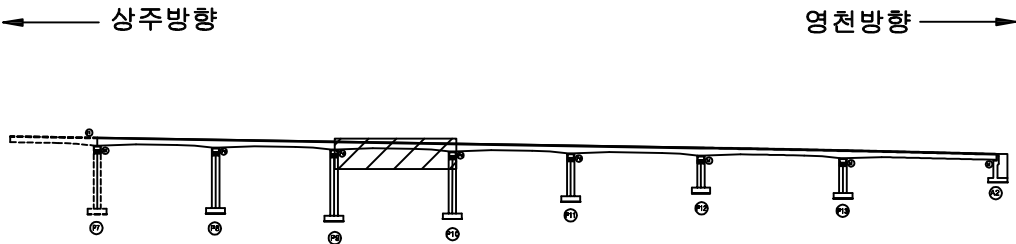
하면



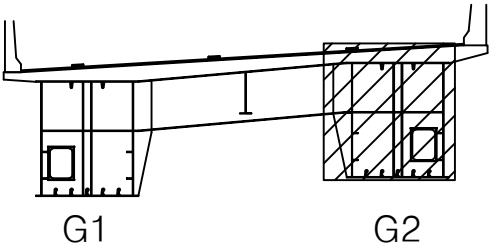
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

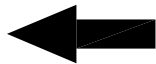
균열	망상균열	재료분리
찌름, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	24

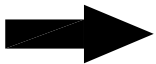
손 상 물 량 표

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								

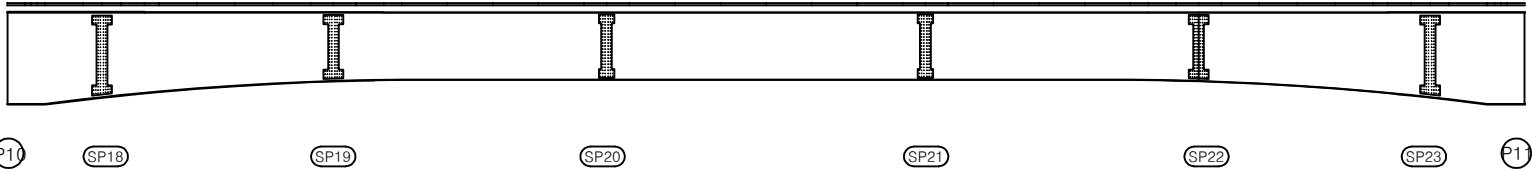
상주 방향



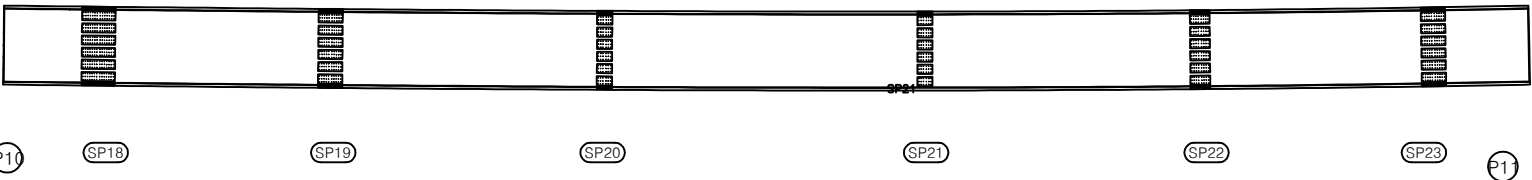
영천 방향



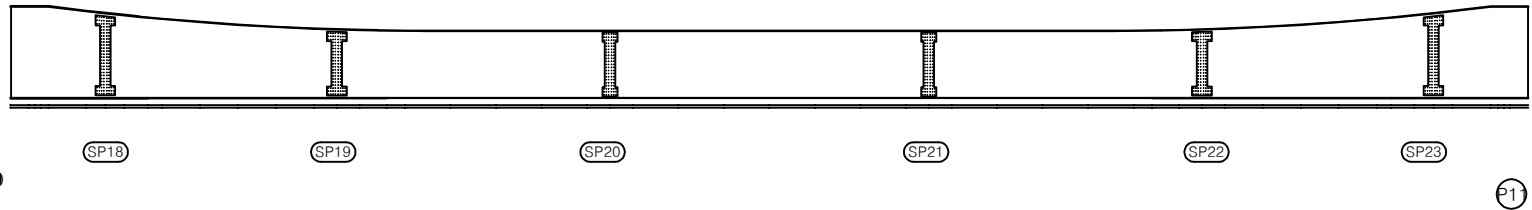
좌측면



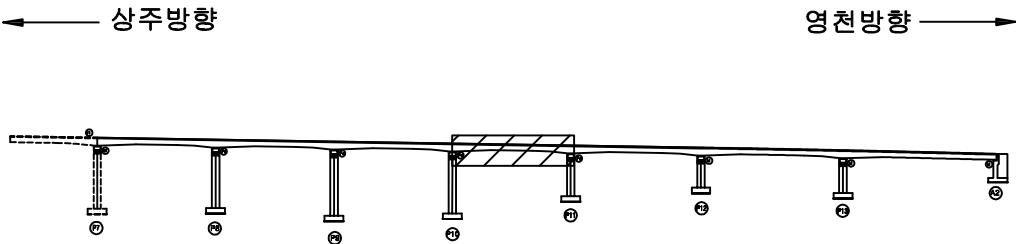
하면



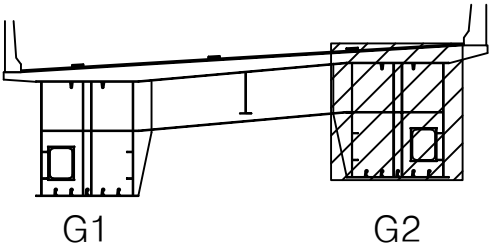
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

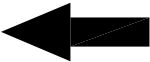
균열	망상균열	재료분리
찌름, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	25

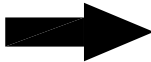
손 상 물 량 표

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								

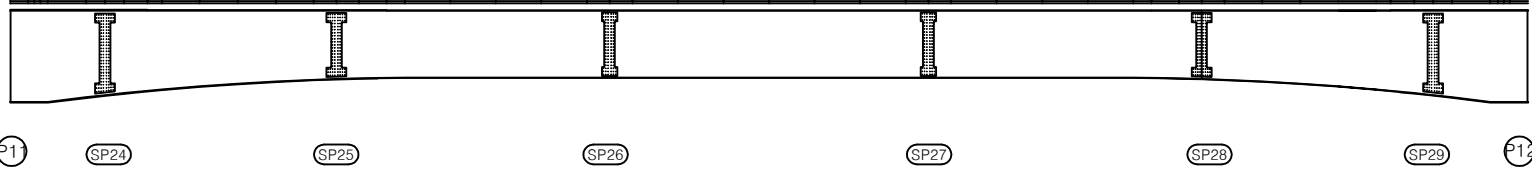
상주 방향



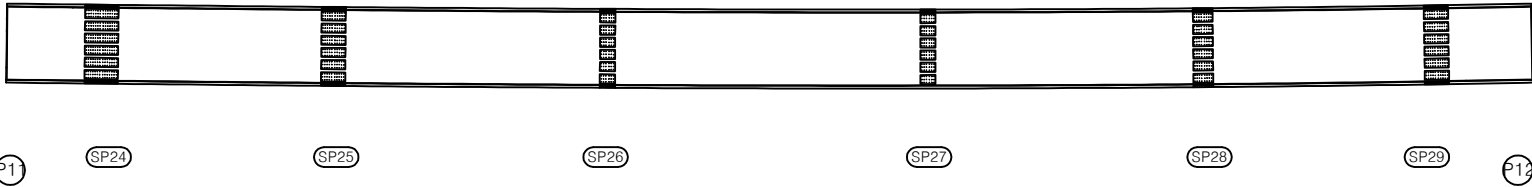
영천 방향



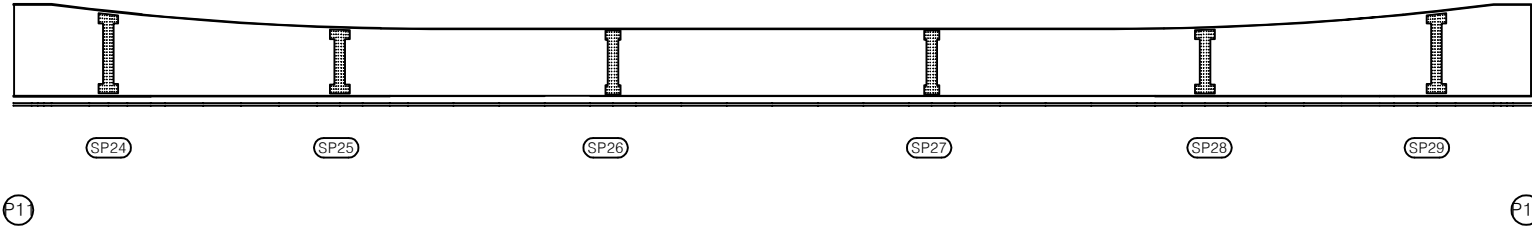
좌측면



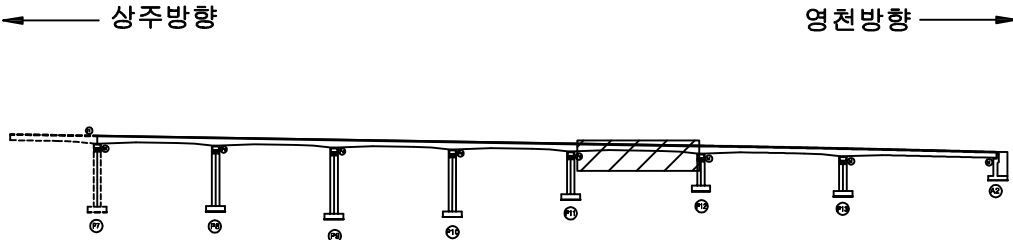
하면



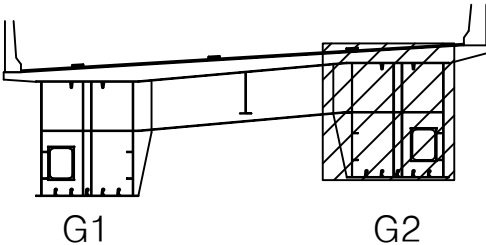
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

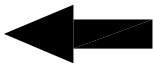
균열	망상균열	재료분리
핀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	26

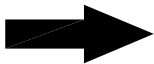
손 상 물 량 표

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								

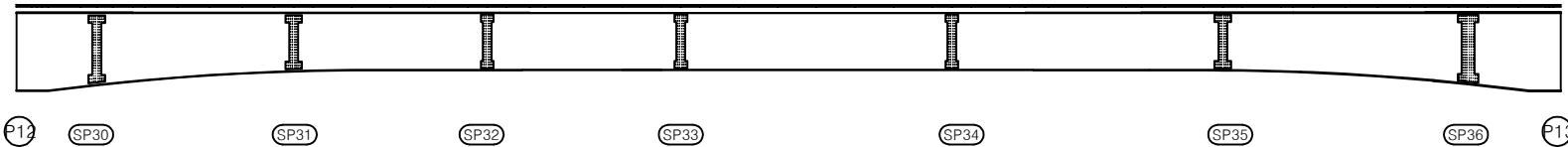
상주 방향



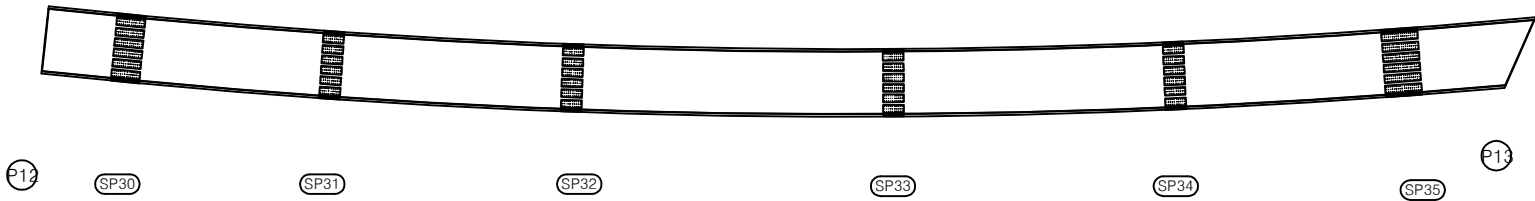
영천 방향



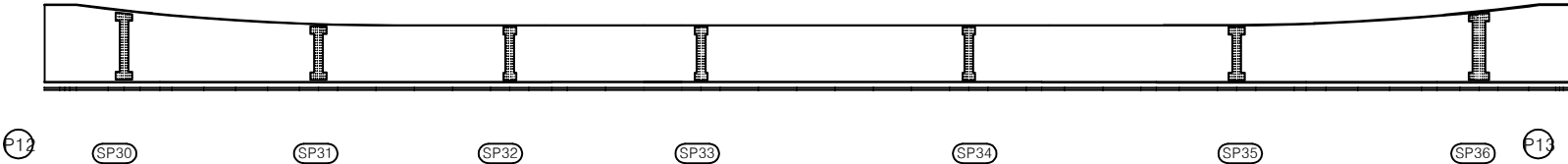
좌측면



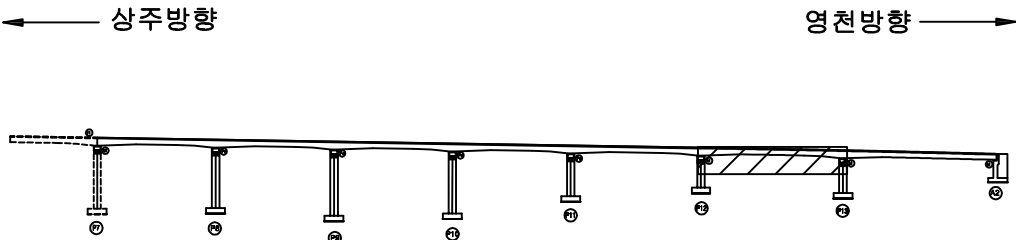
하면



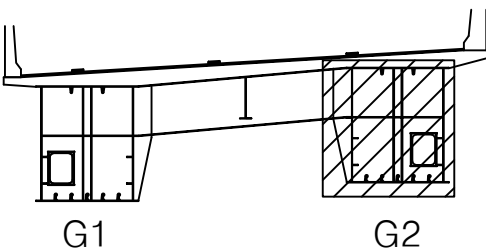
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

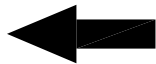
균열	망상균열	재료분리
찌름, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	27

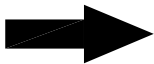
손 상 물 량 표

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								

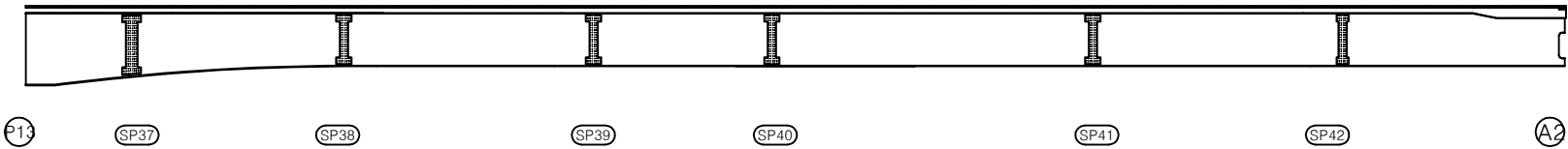
상주 방향



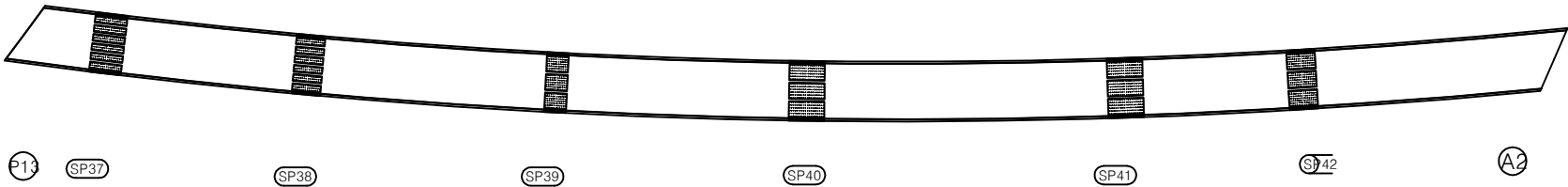
영천 방향



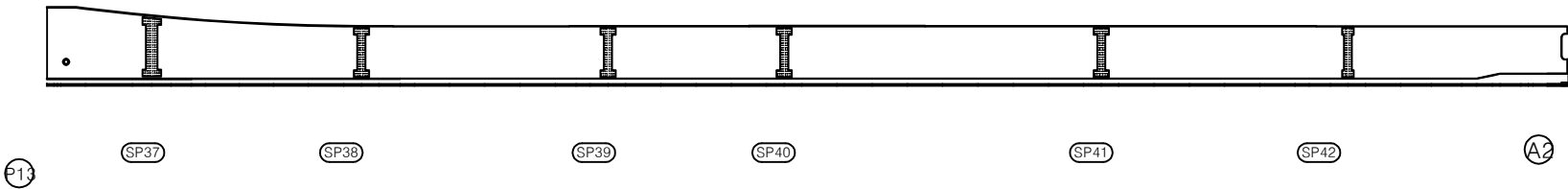
좌측면



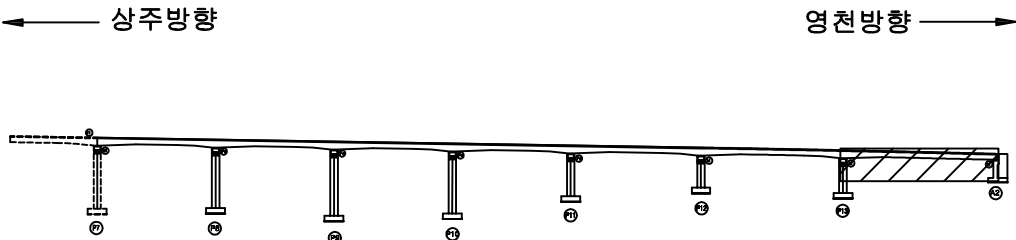
하면



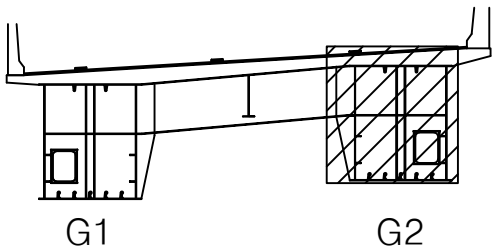
우측면



KEY PLAN



SECTION



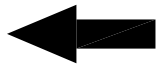
범례

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

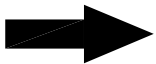
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	28

손 상 물 량 표

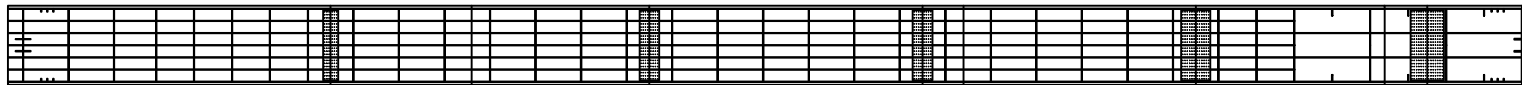
상주 방향



영천 방향

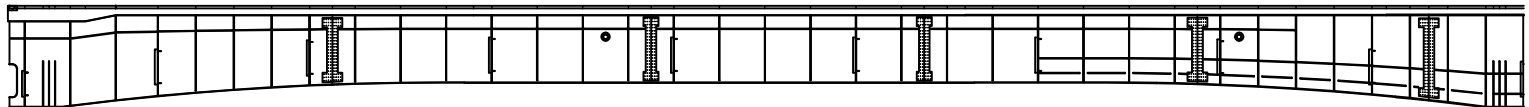


상면



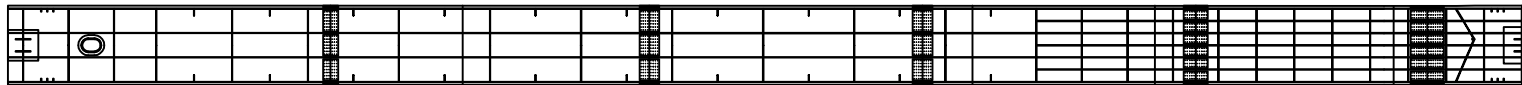
P7 SP01 SP02 SP03 SP04 SP05 P8

좌측면



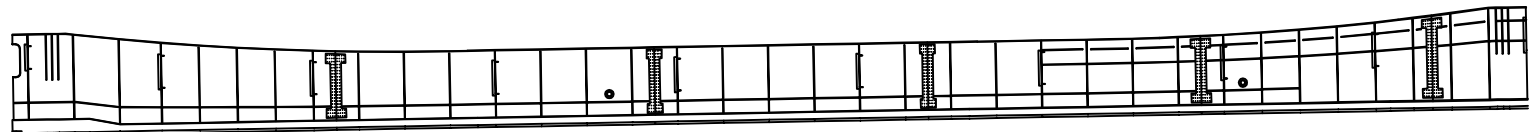
P7 SP01 SP02 SP03 SP04 SP05 P8

하면



P7 SP01 SP02 SP03 SP04 SP05 P8

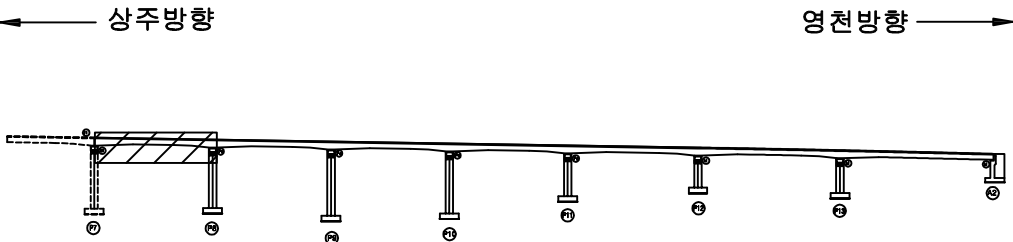
우측면



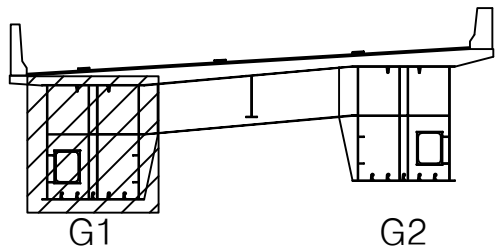
P7 SP01 SP02 SP03 SP04 SP05 P8

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



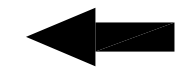
범례

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

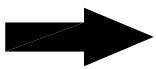
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	29

손 상 물 량 표

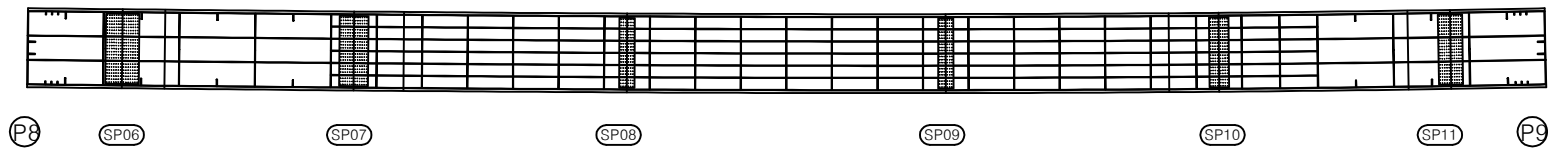
상주 방향



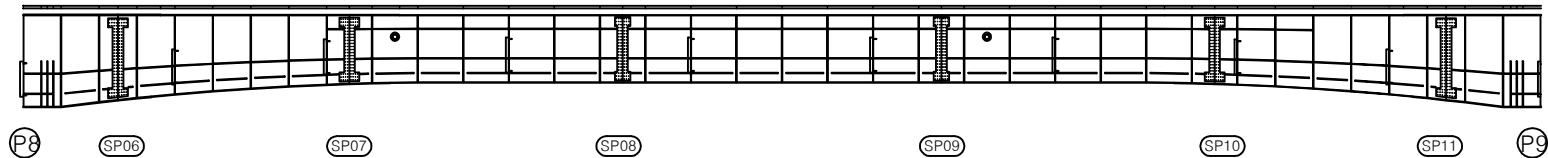
영천 방향



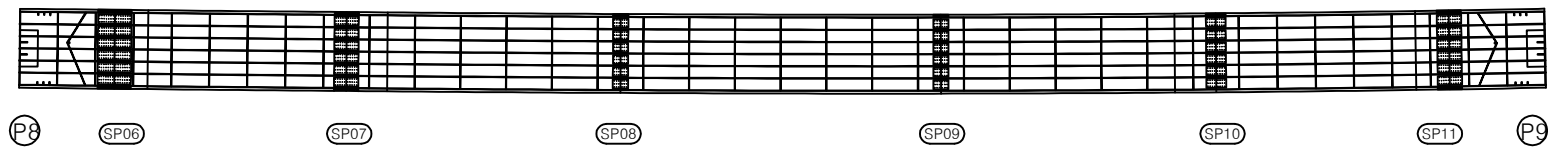
상면



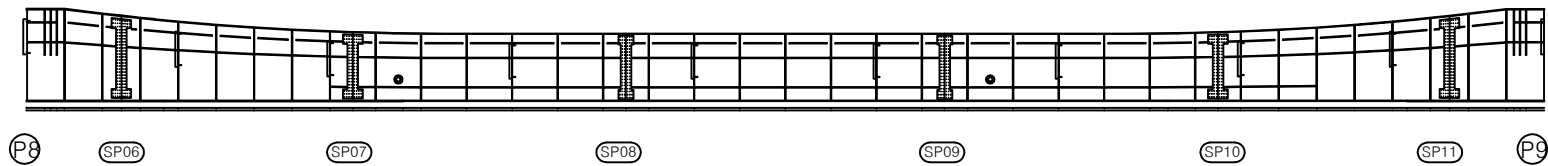
좌측면



하면

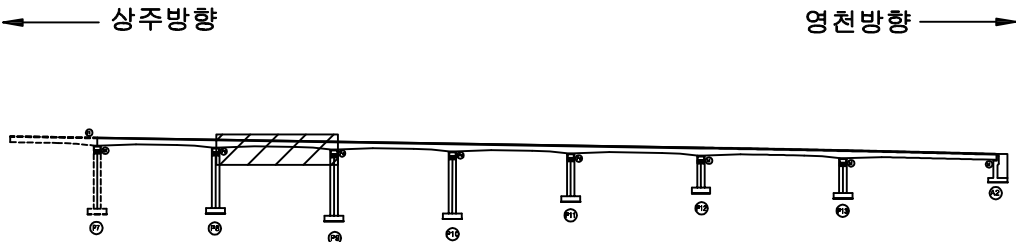


우측면

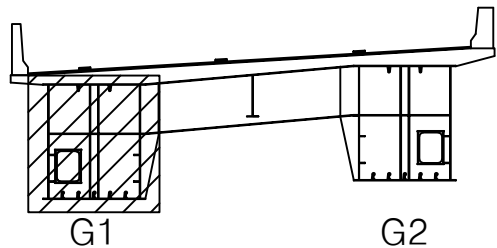


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



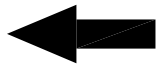
범례

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

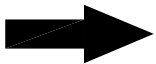
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	30

손 상 물 량 표

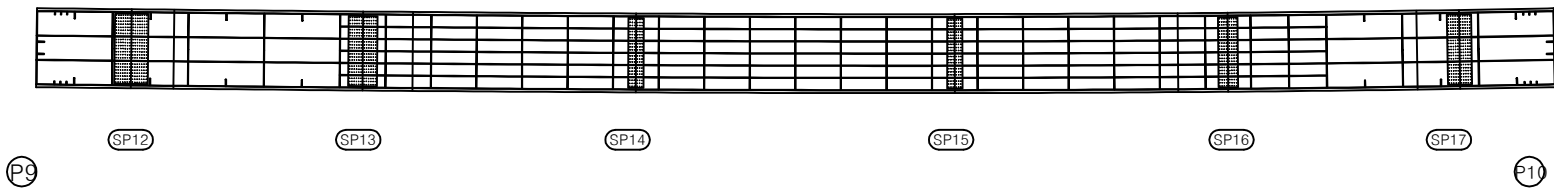
상주 방향



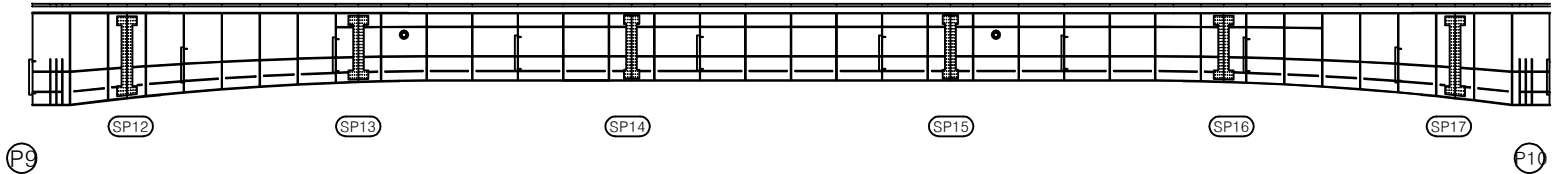
영천 방향



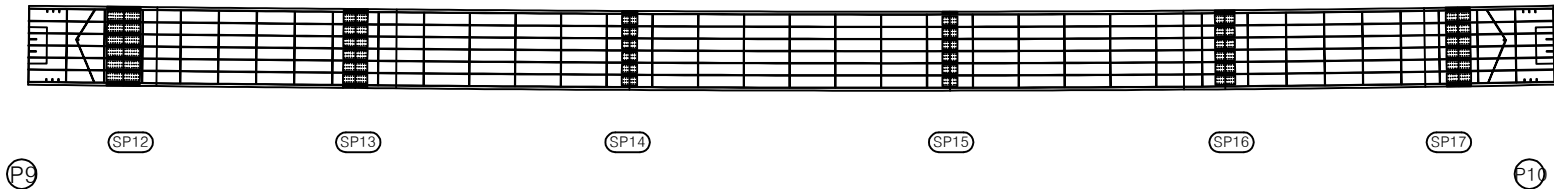
상면



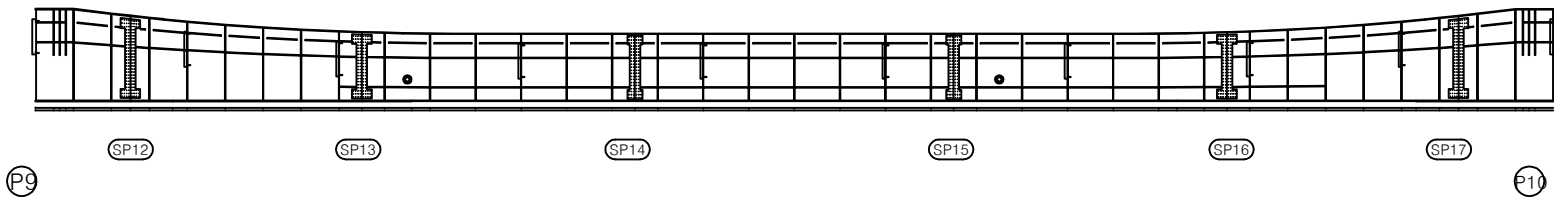
좌측면



하면



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

균 열	망상균열	재료분리
편치, 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

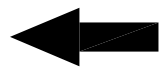
(주)명성엔지니어링

도 면 번 호

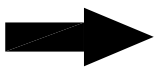
31

손 상 물 량 표

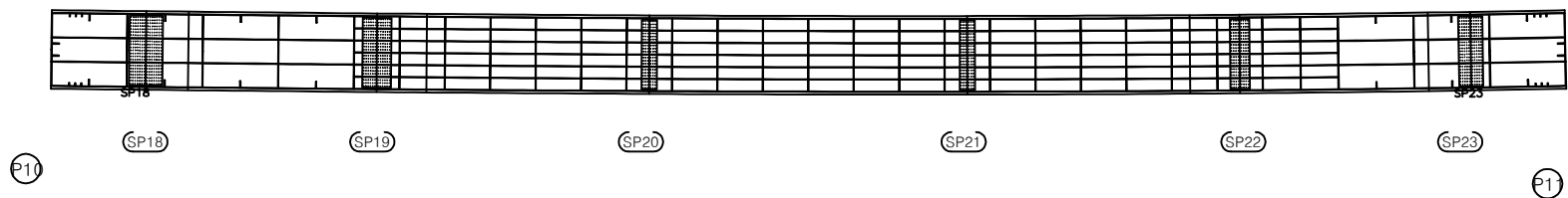
상주 방향



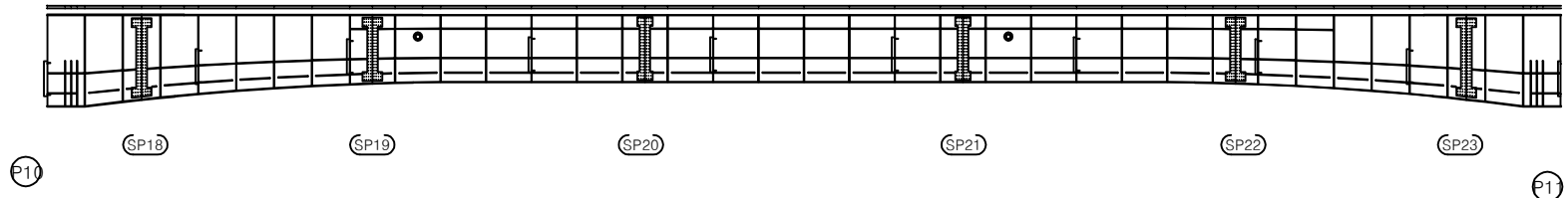
영천 방향



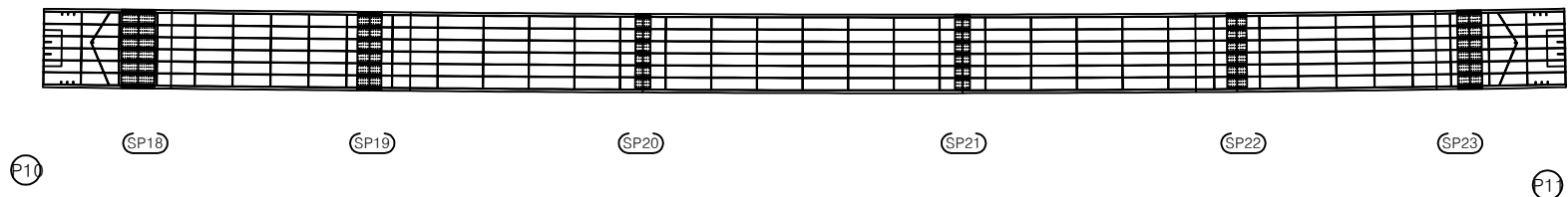
상면



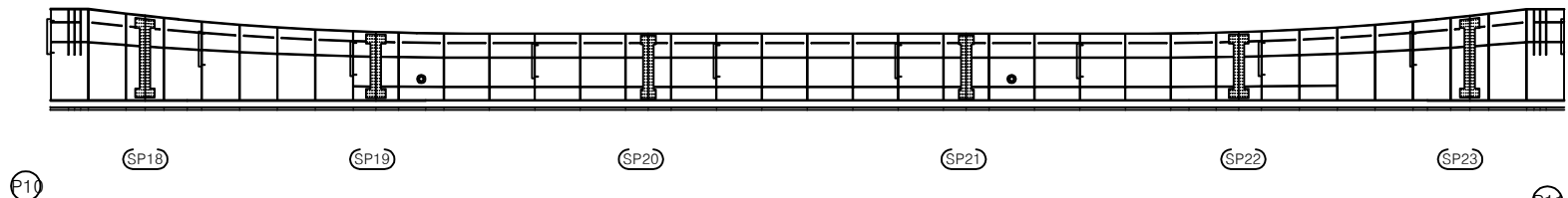
좌측면



하면



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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

점검기관

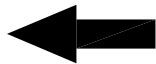
(주)명성엔지니어링

도면번호

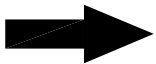
32

손 상 물 량 표

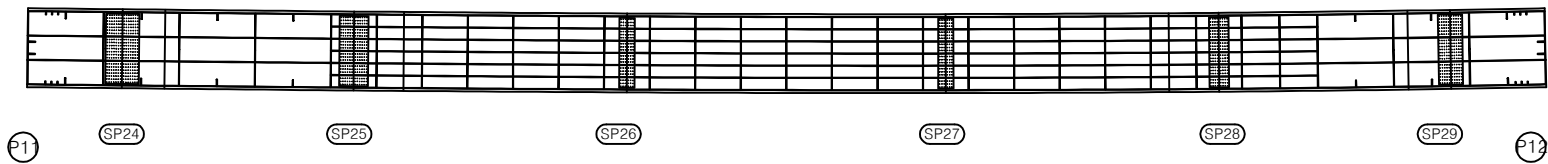
상주 방향



영천 방향



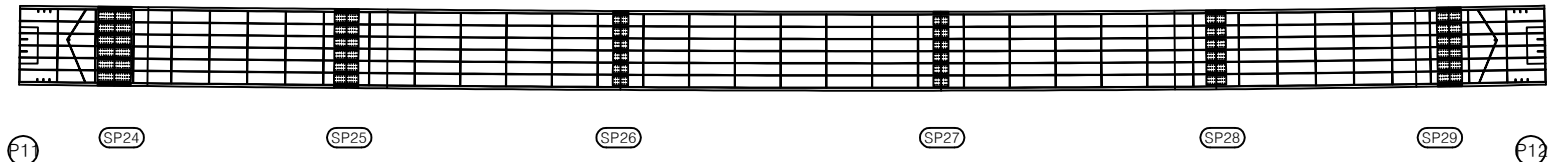
상면



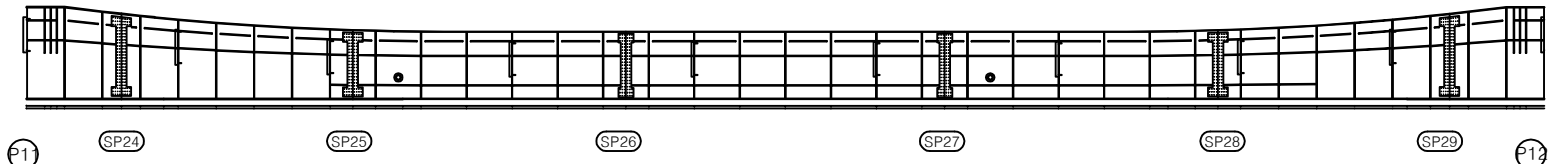
좌측면



하면

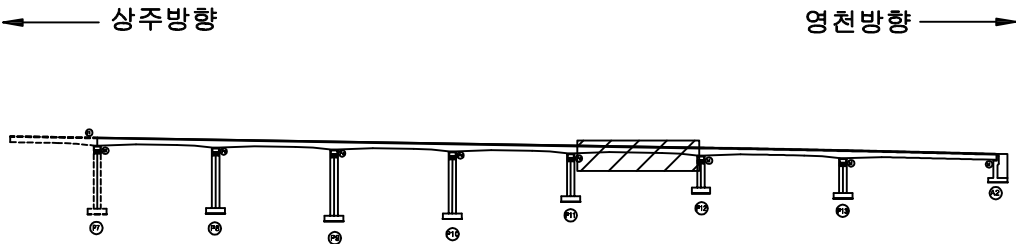


우측면

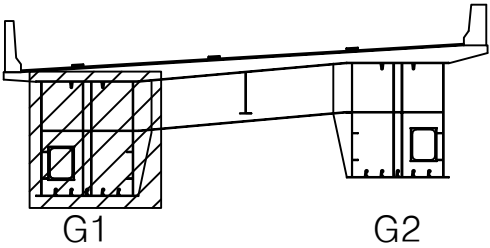


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



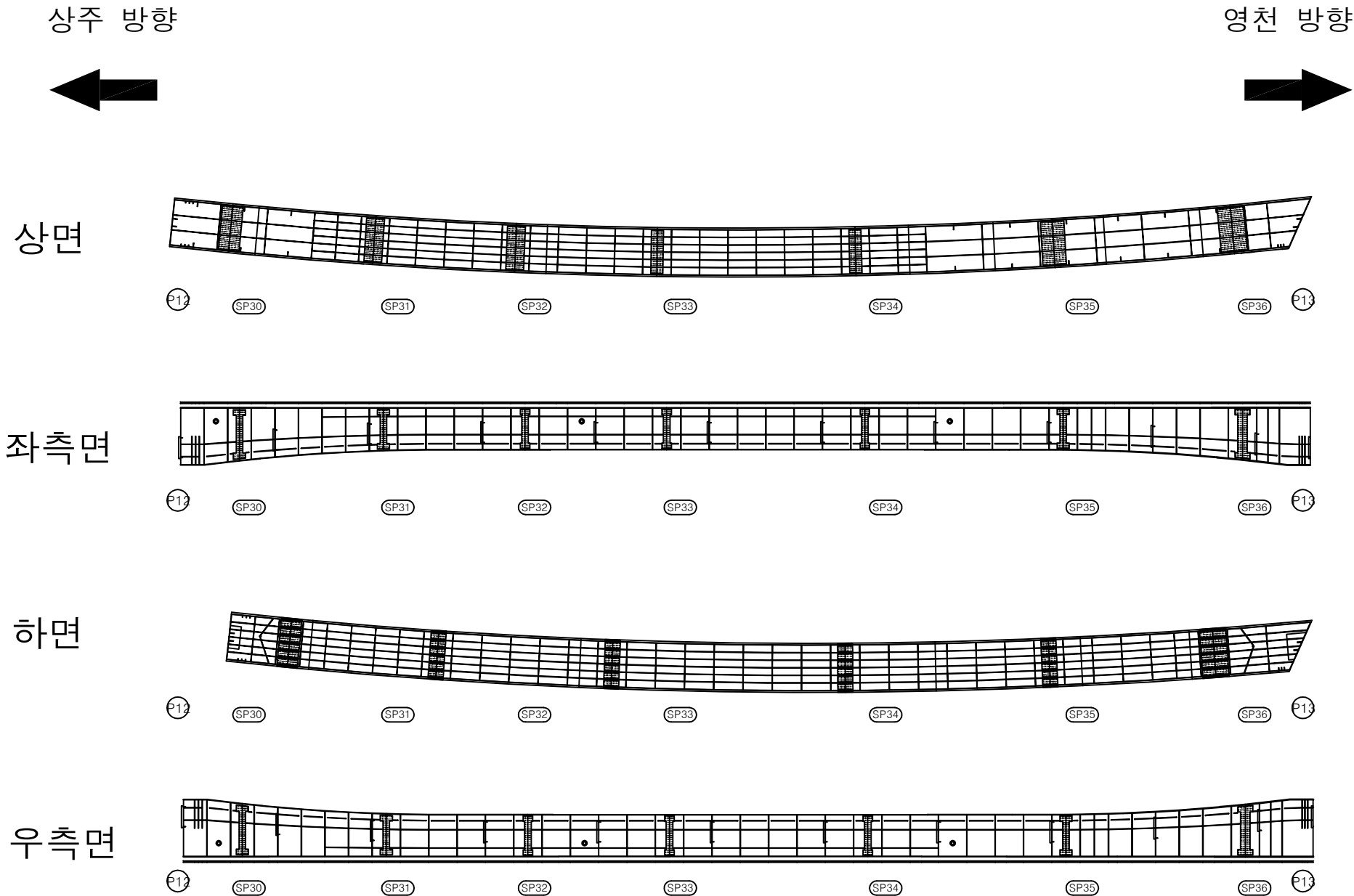
범례

균열	망상균열	재료분리
핀치, 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	33

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								



KEY PLAN

← 상주방향 영천방향 →

SECTION

범례

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

점검기관

(주)명성엔지니어링

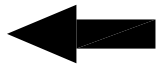
도면번호

34

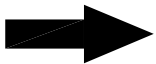
손 상 물 량 표

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								

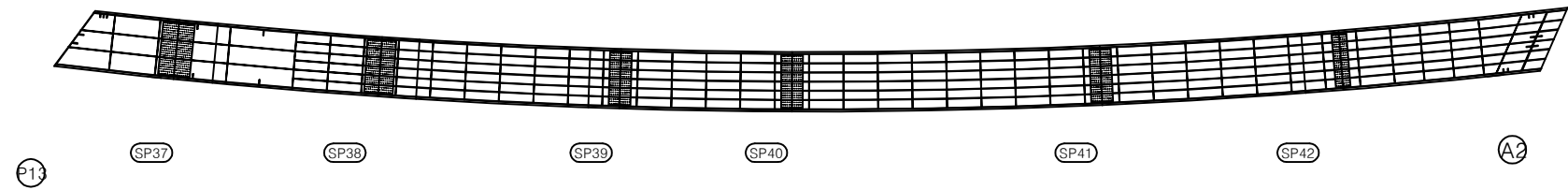
상주 방향



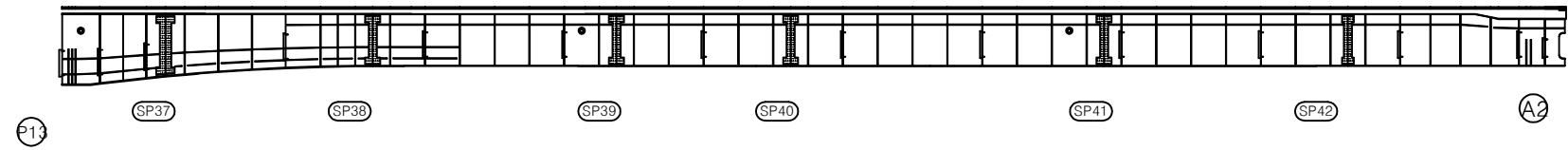
영천 방향



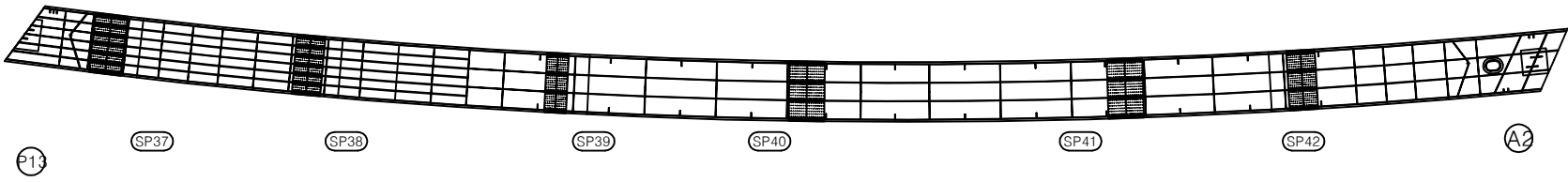
상면



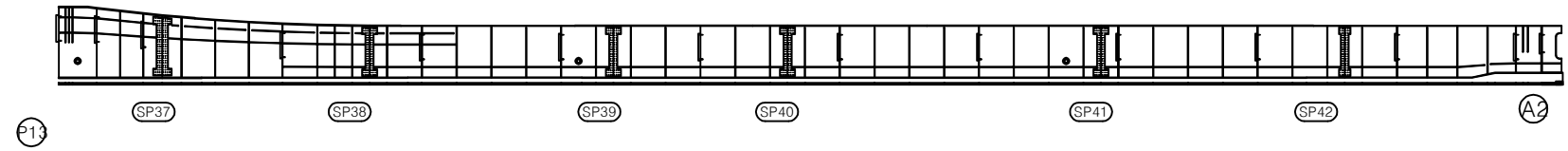
좌측면



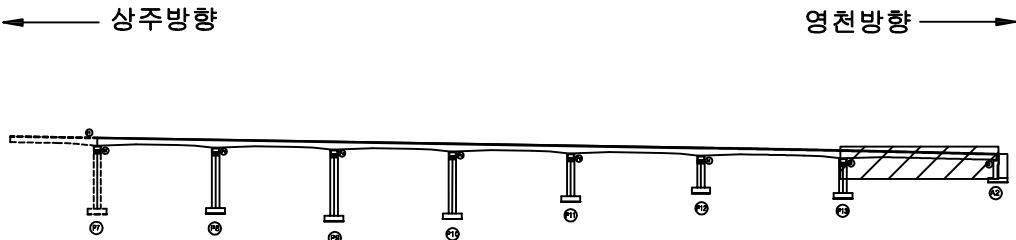
하면



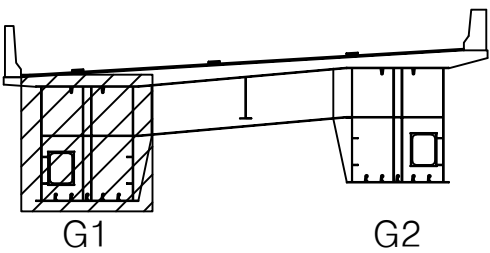
우측면



KEY PLAN



SECTION



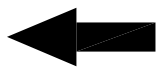
범례

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

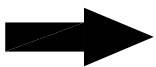
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	35

손 상 물 량 표

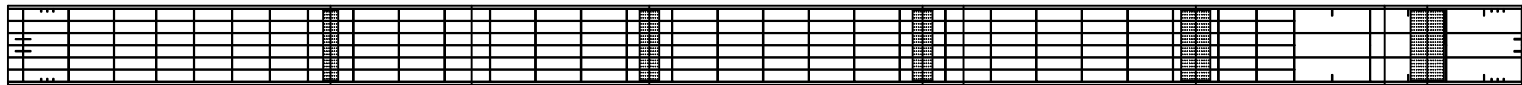
상주 방향



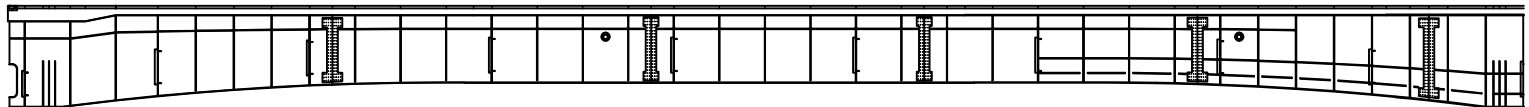
영천 방향



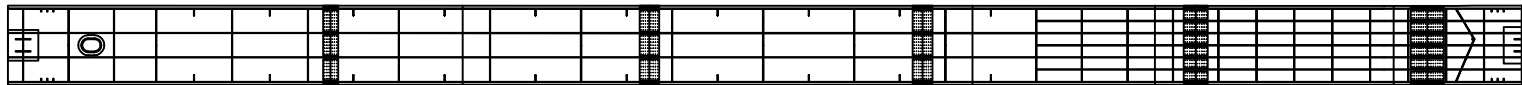
상면



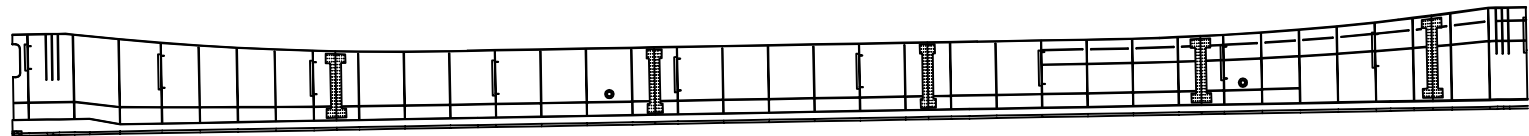
좌측면



하면

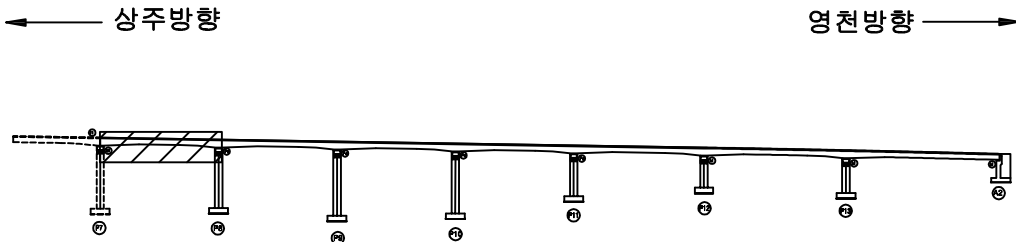


우측면

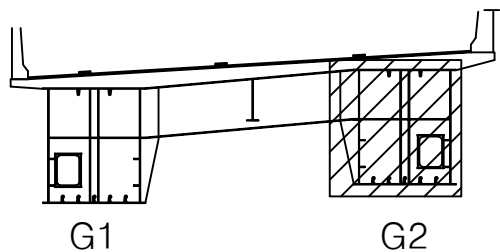


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



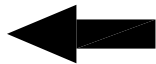
범
례

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

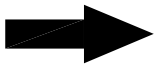
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	36

손 상 물 량 표

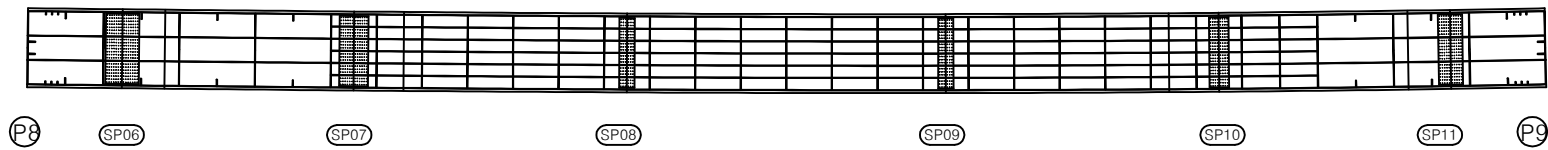
상주 방향



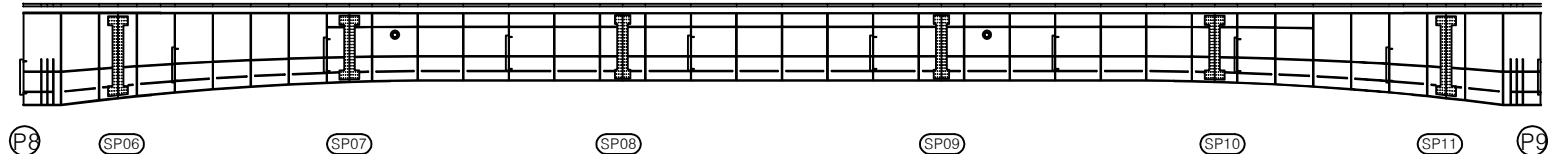
영천 방향



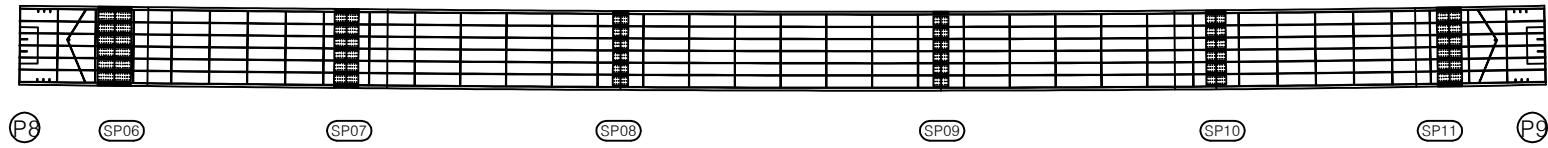
상면



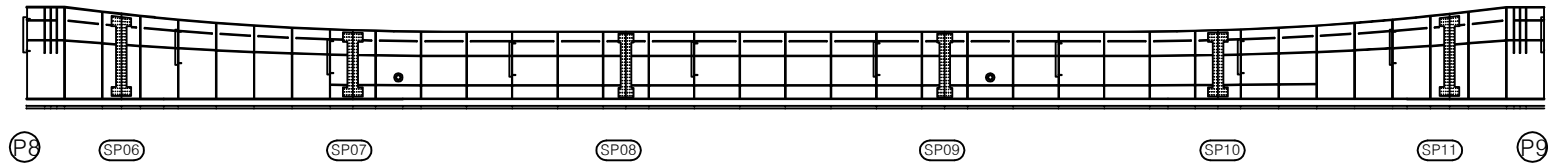
좌측면



하면

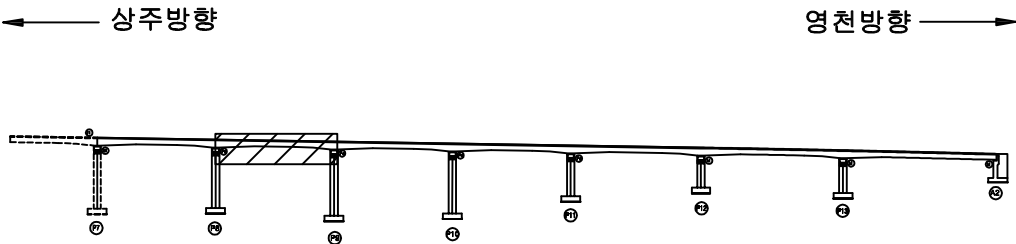


우측면

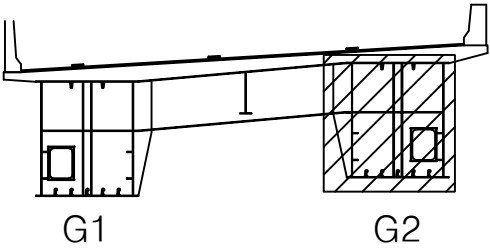


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



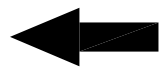
범례

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

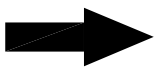
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	37

손 상 물 량 표

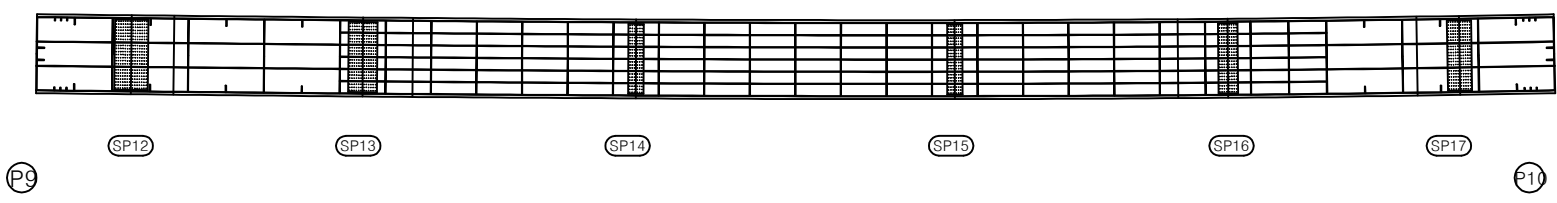
상주 방향



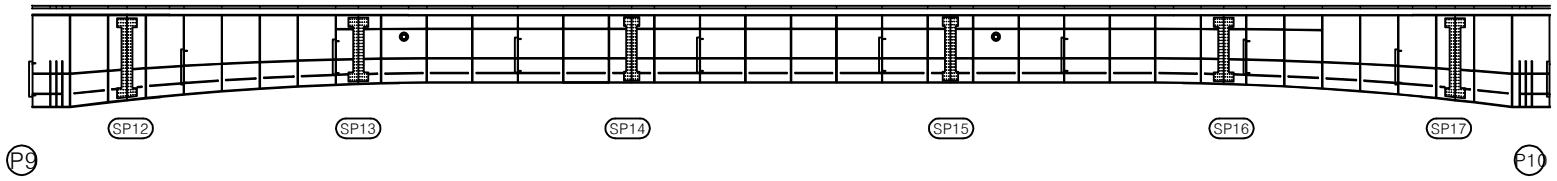
영천 방향



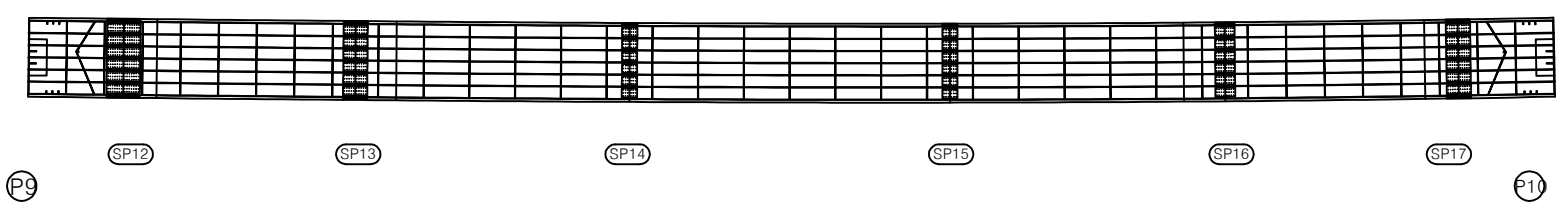
상면



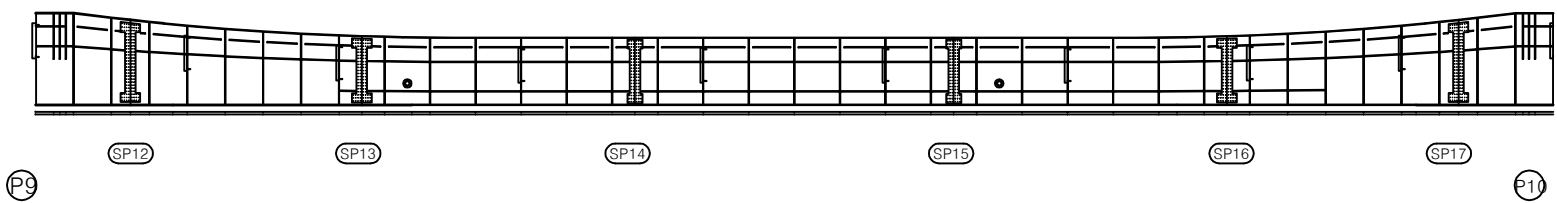
좌측면



하면



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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

점검기관

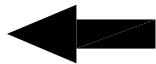
(주)명성엔지니어링

도면번호

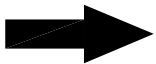
38

손 상 물 량 표

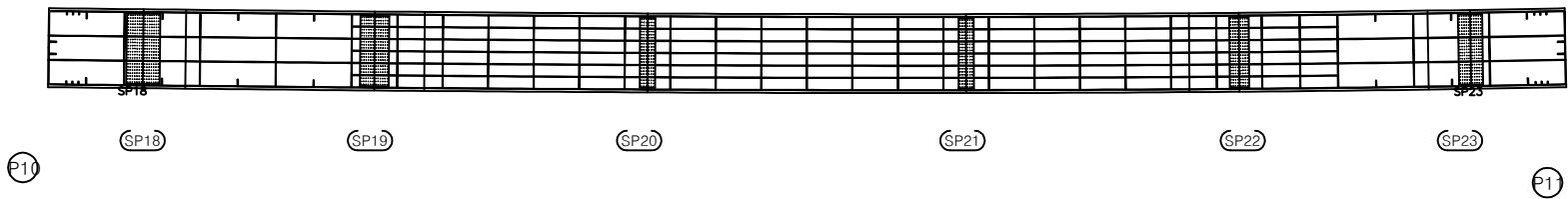
상주 방향



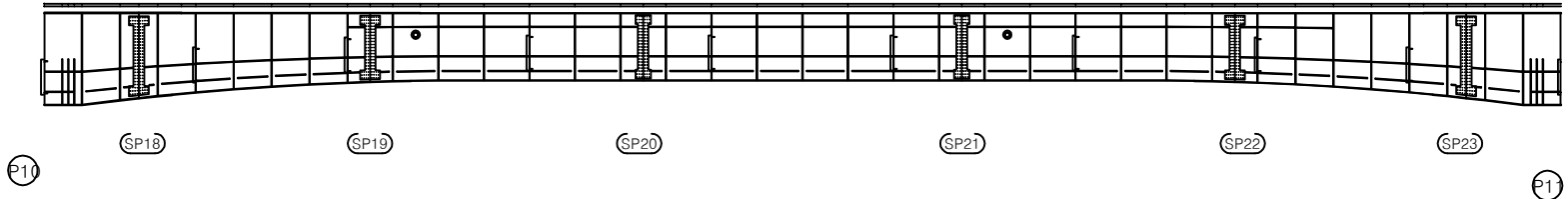
영천 방향



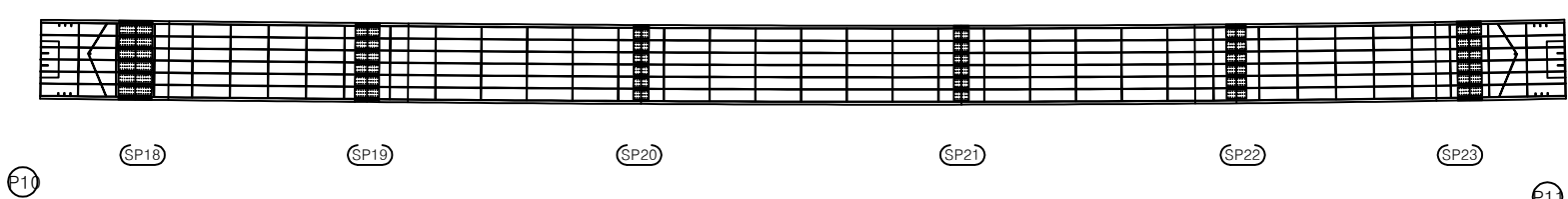
상면



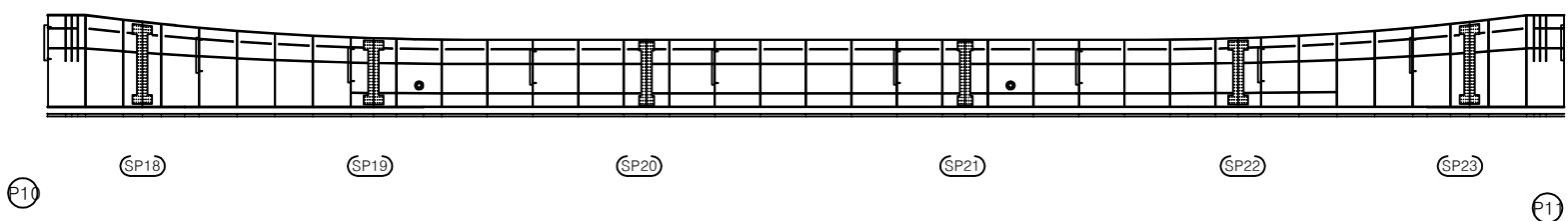
좌측면



하면



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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

점검기관

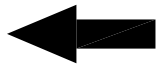
(주)명성엔지니어링

도면번호

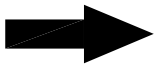
39

손 상 물 량 표

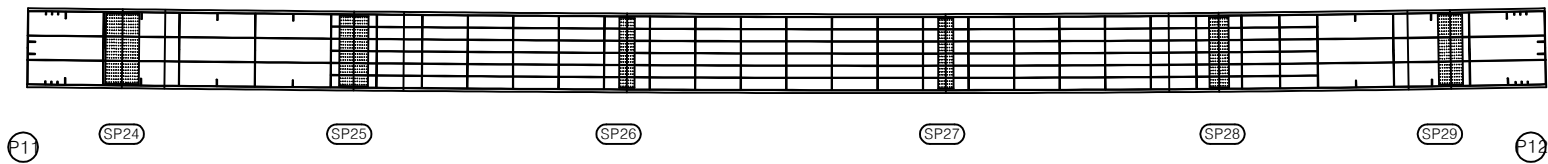
상주 방향



영천 방향



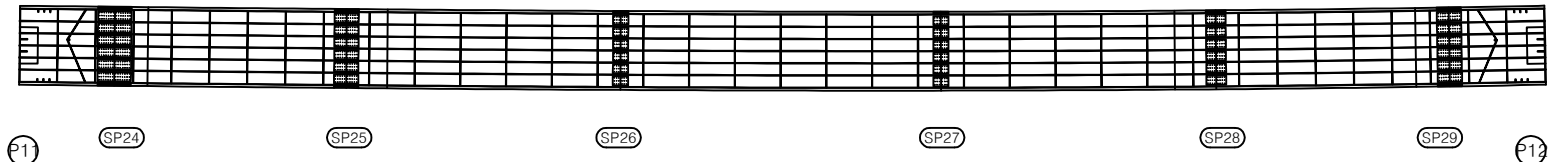
상면



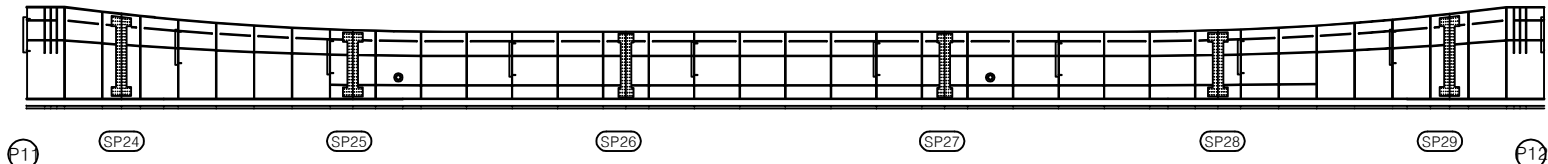
좌측면



하면

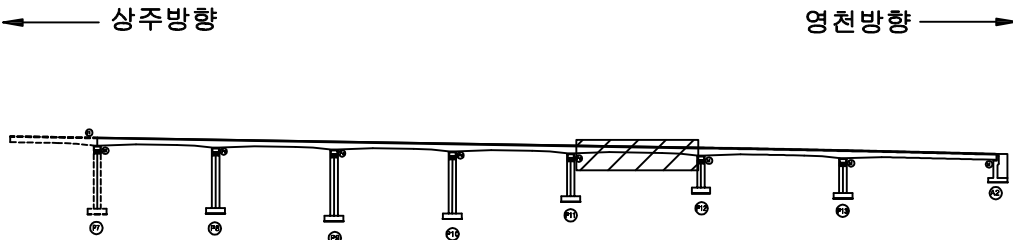


우측면

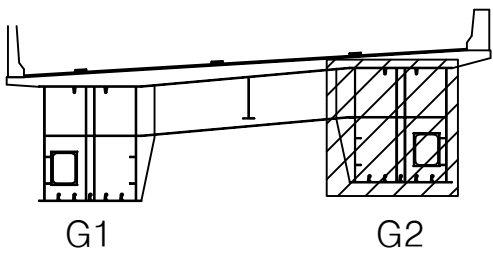


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



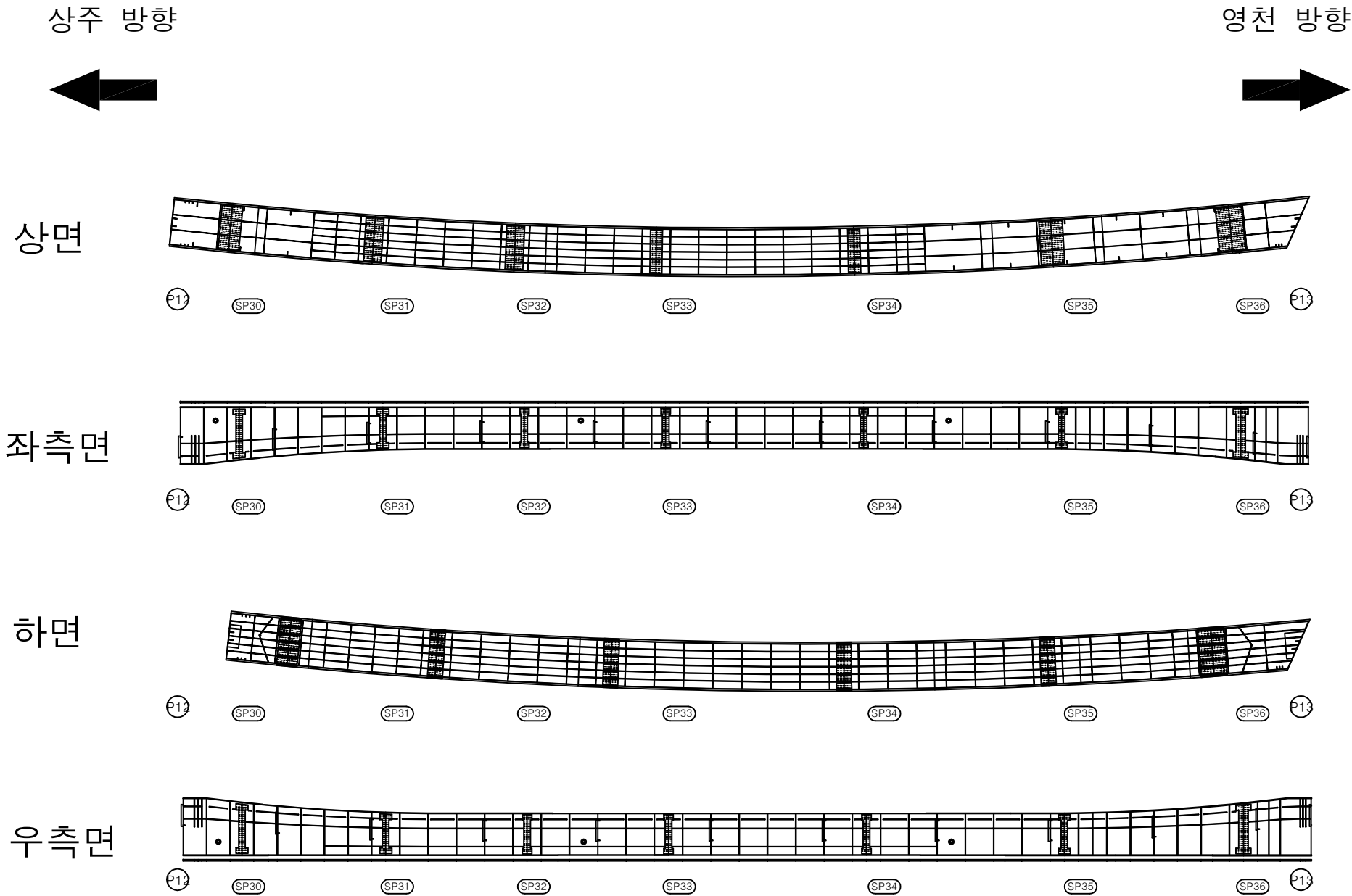
범례

균열	망상균열	재료분리
찌임, 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	40

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								



KEY PLAN

← 상주방향 영천방향 →

SECTION

범례

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

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

점검기관

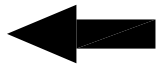
(주)명성엔지니어링

도면번호

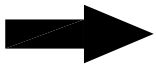
41

손 상 물 량 표

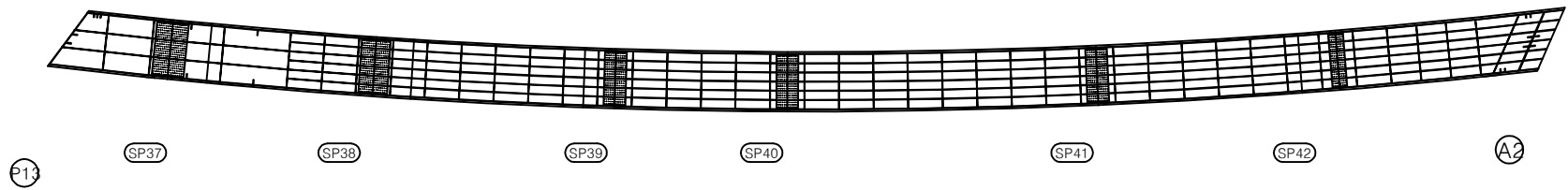
상주 방향



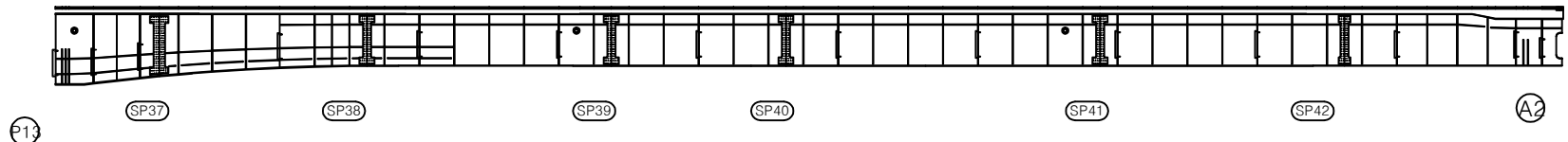
영천 방향



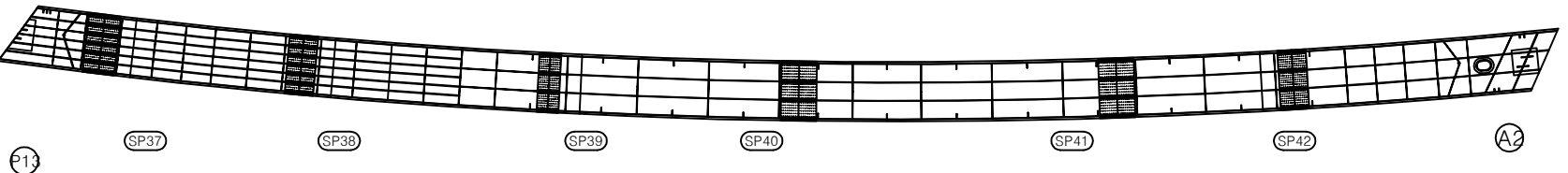
상면



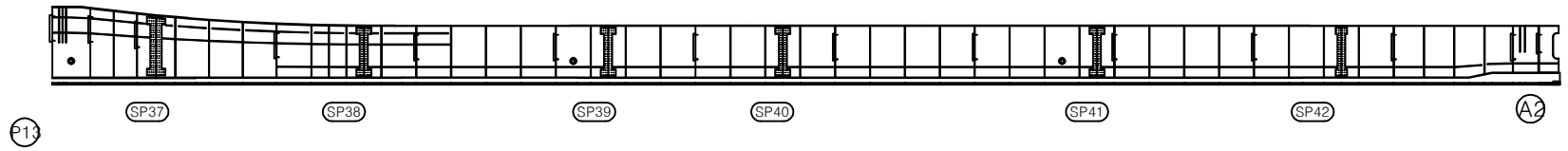
좌측면



하면

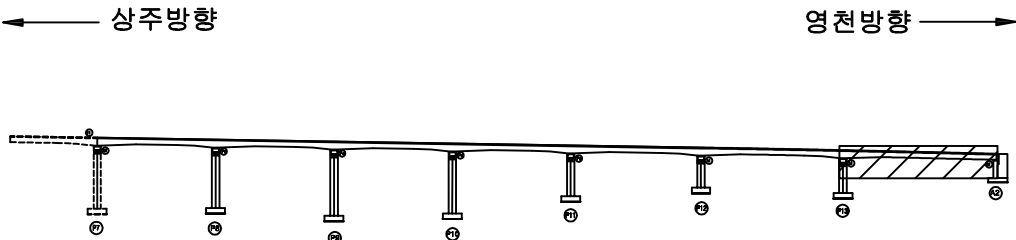


우측면

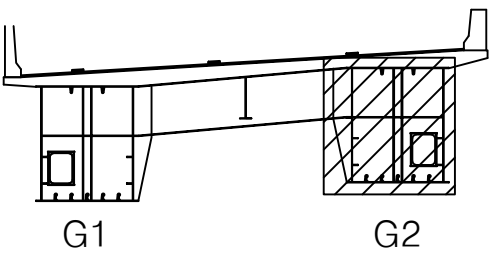


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



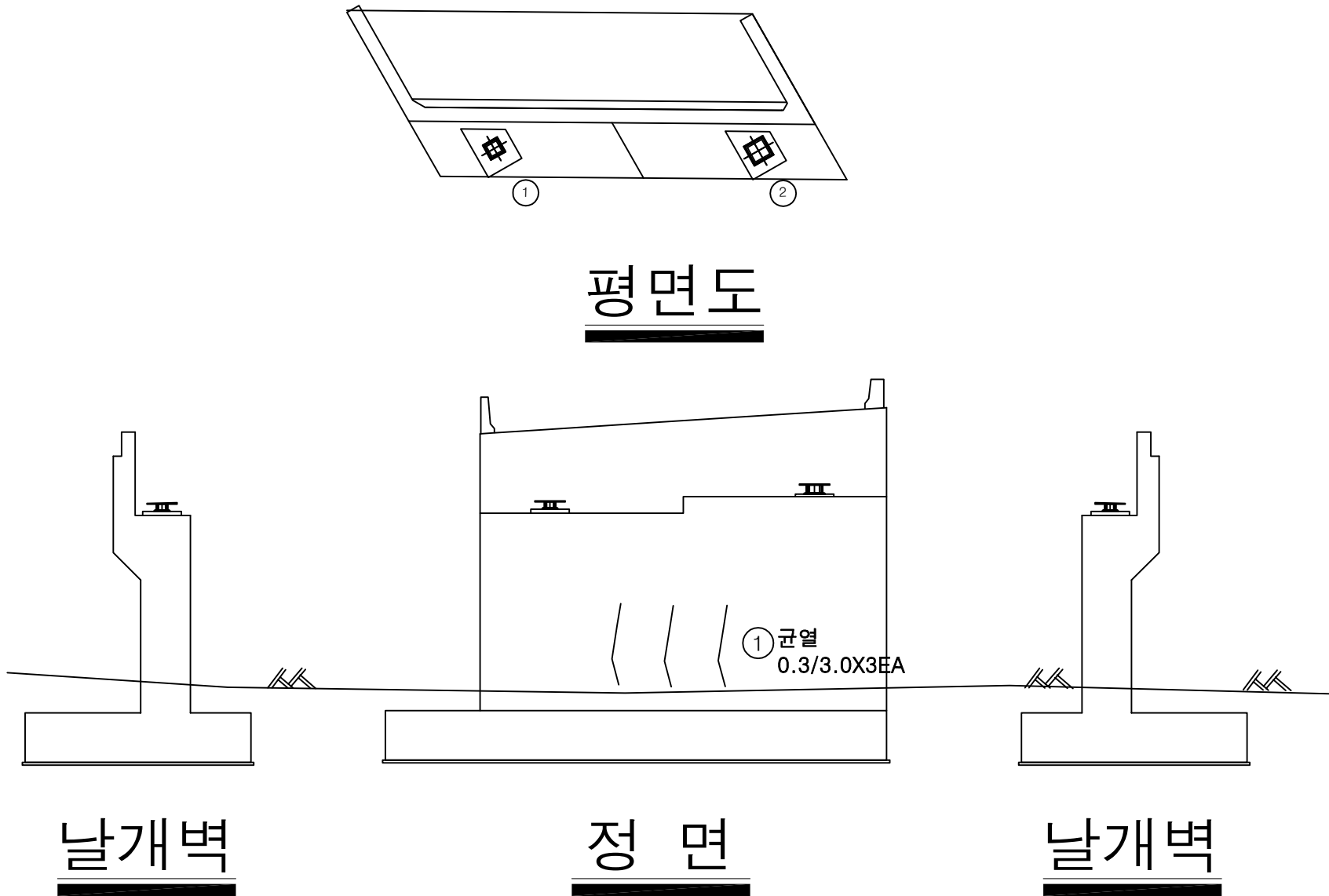
범
례

콘 결	망상콘결	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	42

손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열	0.3	3.0		9.00	m	3	신규
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, 체수

백태

퇴적물

철근노출

침하

그을음

부식

좌굴, 변형

기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역

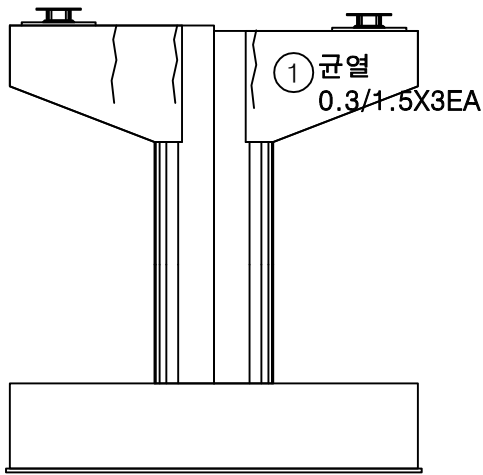
점검기관

(주)명성엔지니어링

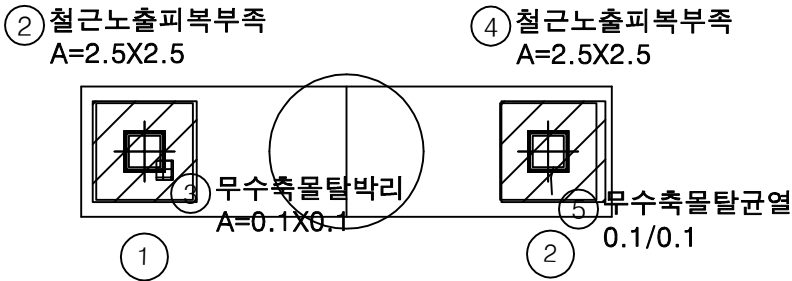
도면번호

43

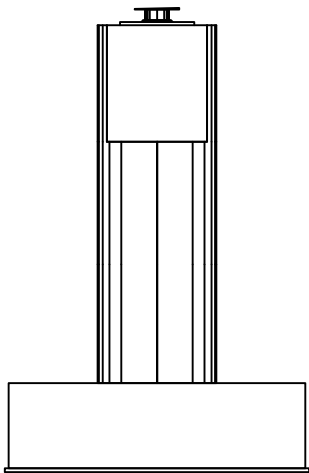
손 상 물 량 표



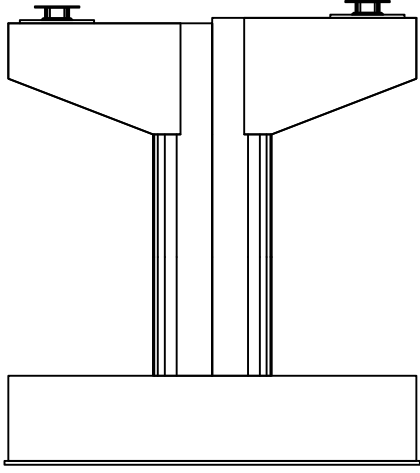
정면



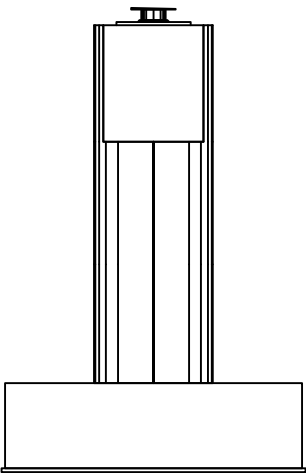
평면도



좌측면



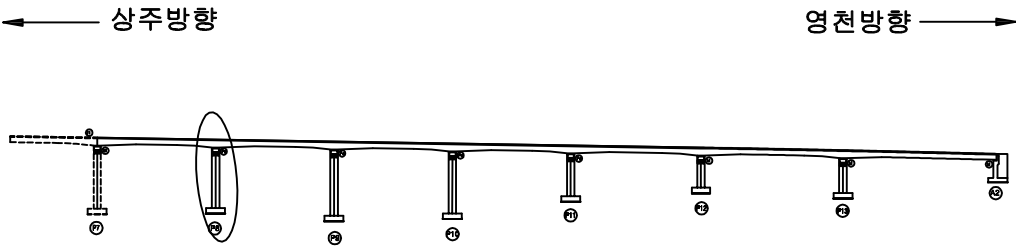
배면



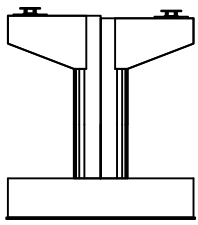
우측면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열	0.2	1.5		4.50	m	3	신규
2	철근노출피복부족		2.5	2.5	6.25	m ²	1	신규
3	무수축물탈박리		0.1	0.1	0.01	m ²	1	신규
4	철근노출피복부족		2.5	2.5	6.25	m ²	1	신규
5	무수축물탈균열	0.1	0.1		0.10	m	1	신규
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

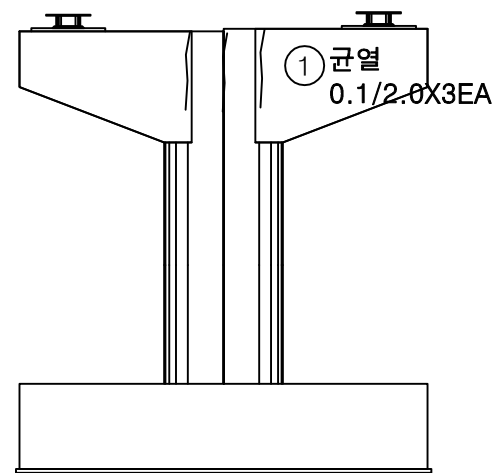


범례

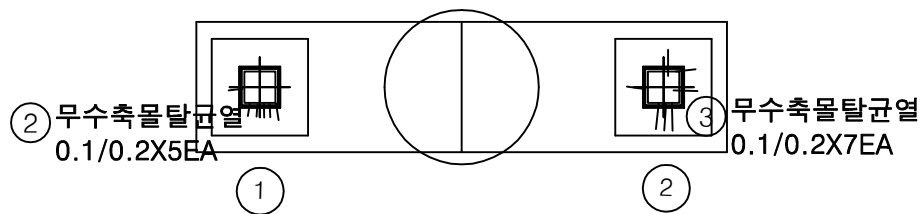
균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	44

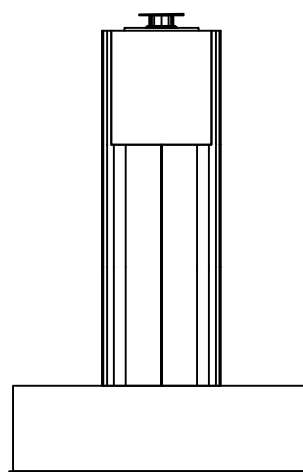
손 상 물 량 표



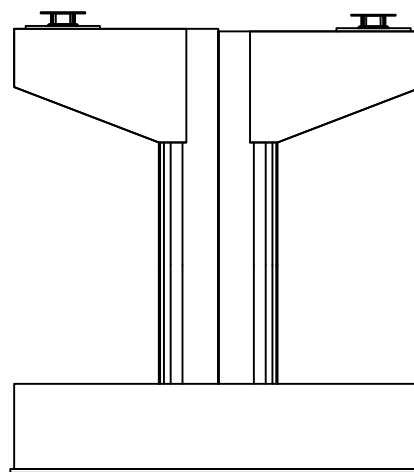
정 면



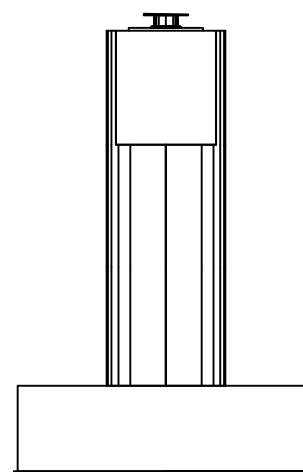
평면도



좌측면



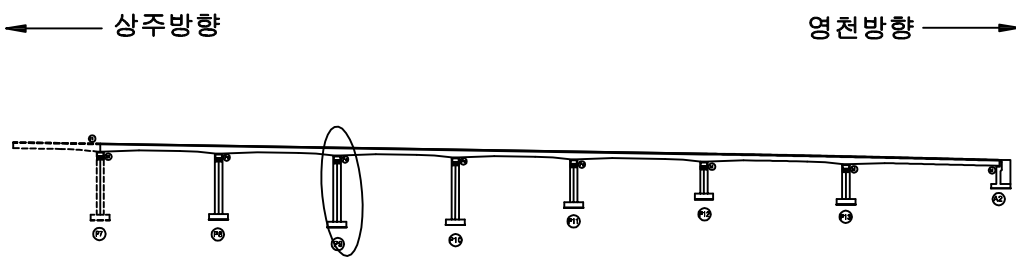
배 면



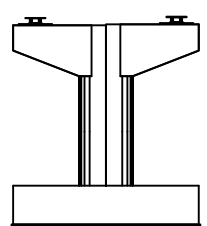
우측면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열	0.1	2.0		6.00	m	3	신규
2	무수축물탈균열	0.1	0.2		1.00	m	5	신규
3	무수축물탈균열	0.1	0.2		1.40	m	7	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

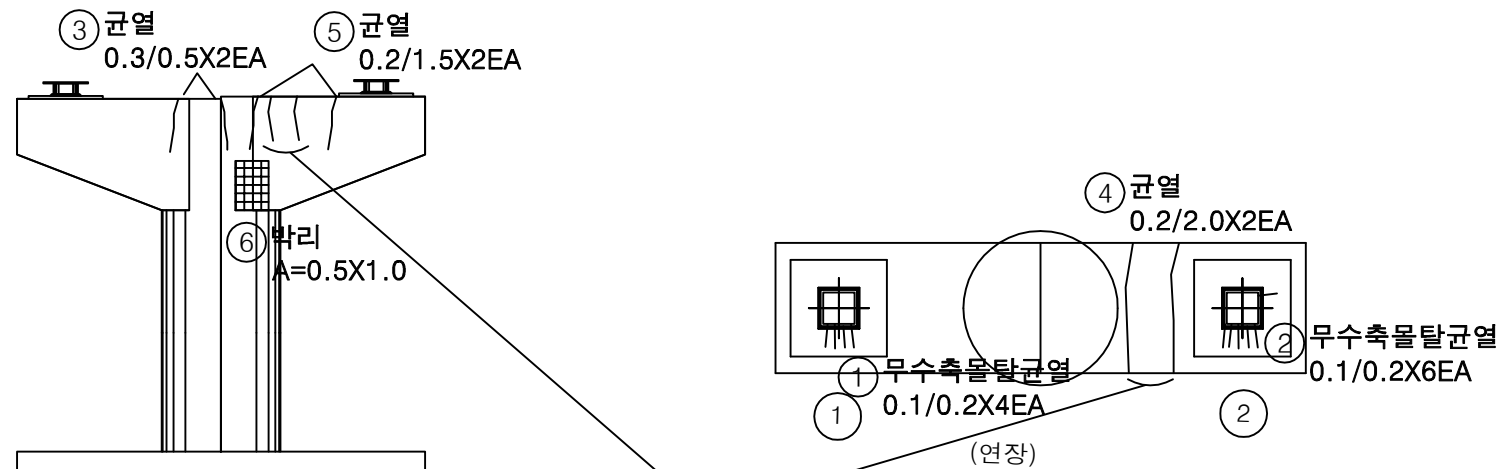


범례

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

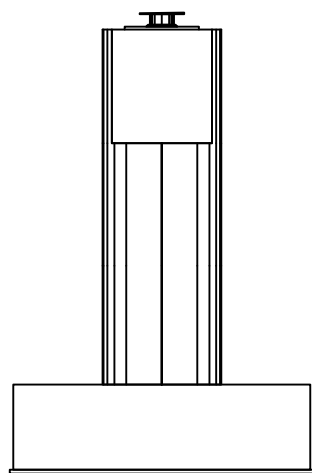
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	45

손 상 물 량 표

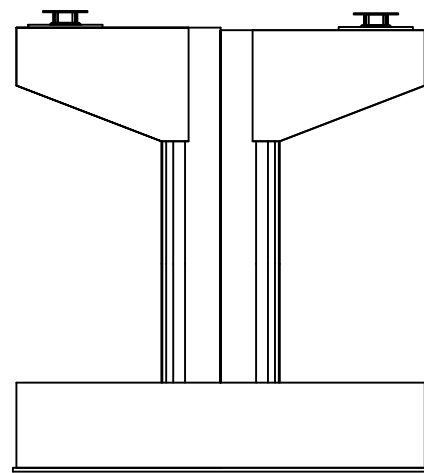


정 면

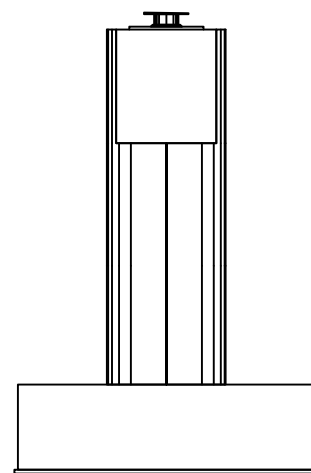
평 면도



좌측면



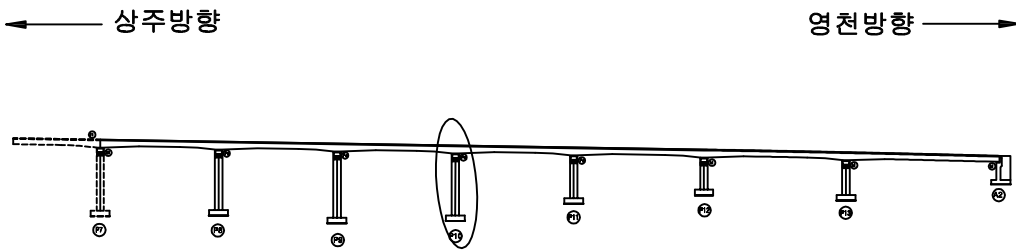
배 면



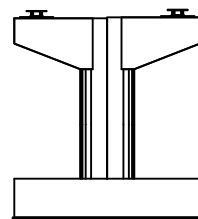
우측면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.80	m	4	신규
2	무수축물탈균열	0.1	0.2		1.20	m	6	신규
3	균열	0.3	0.5		1.00	m	2	신규
4	균열	0.2	2.0		4.00	m	2	신규
5	균열	0.2	1.5		3.00	m	2	신규
6	박리		0.5	1.0	0.50	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

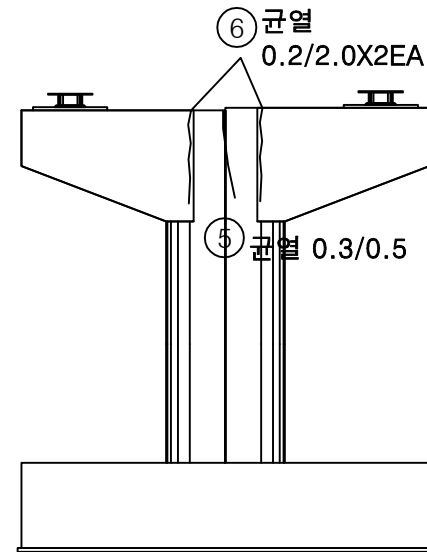


범례

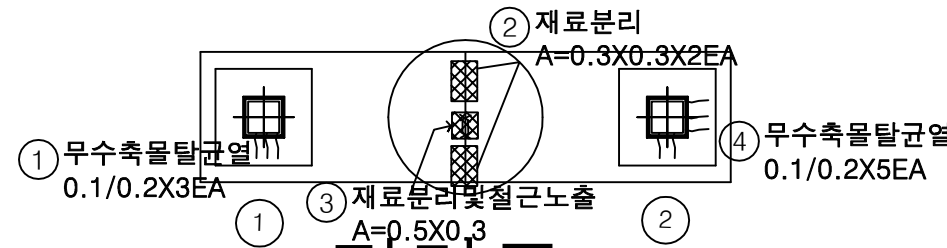
균열	망상균열	재료분리
핀치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그을음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	46

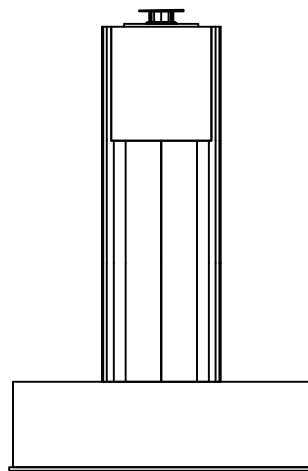
손 상 물 량 표



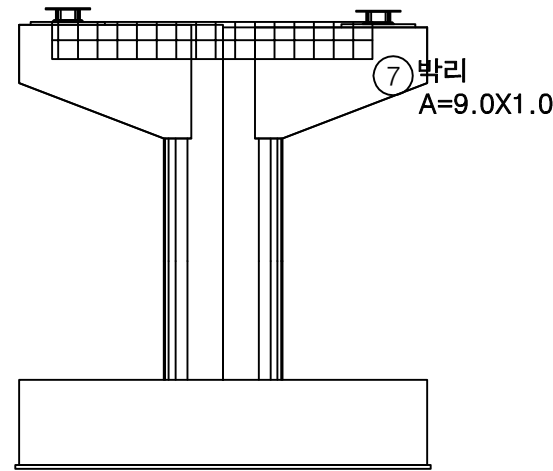
정 면



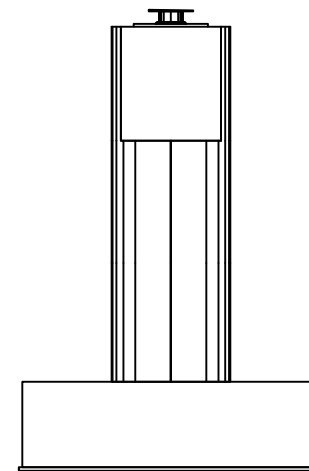
평면도



좌측면



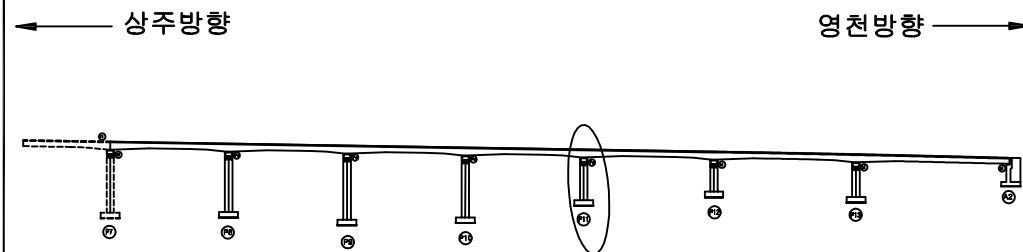
배 면



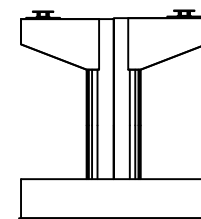
우측면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	무수축물탈균열	0.1	0.2		0.60	m	3	신규
2	재료분리		0.3	0.3	0.18	m ²	2	신규
3	재료분리및철근노출		0.5	0.3	0.15	m ²	1	신규
4	무수축물탈균열	0.1	0.2		1.00	m	5	신규
5	균열	0.3	0.5		0.50	m	1	신규
6	균열	0.2	2.0		4.00	m	2	신규
7	박리		9.0	1.0	9.00	m ²	1	신규
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION



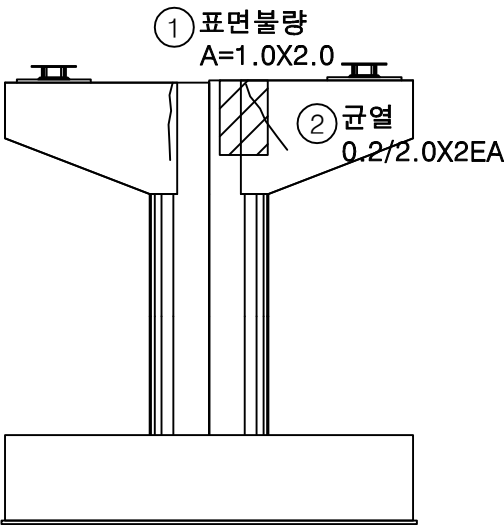
범례

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

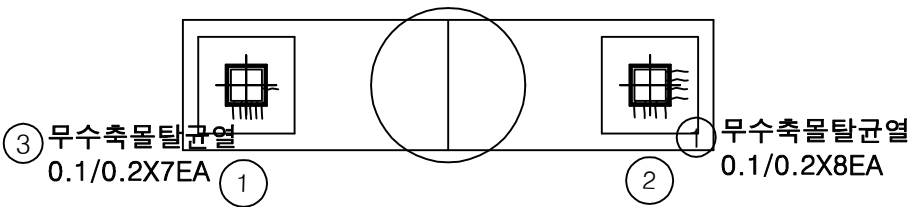
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	47

손 상 물 량 표

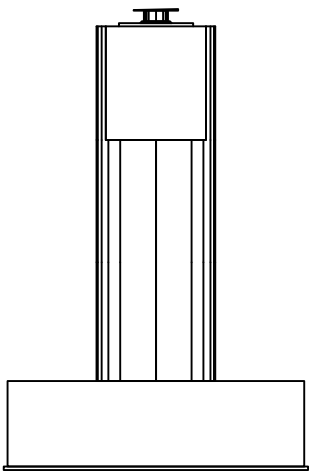
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	표면불량		1.0	2.0	2.00	m ²	1	신규
2	균열	0.2	2.0		4.00	m	2	신규
3	무수축물탈균열	0.1	0.2		1.40	m	7	신규
4	무수축물탈균열	0.1	0.2		1.60	m	8	신규
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



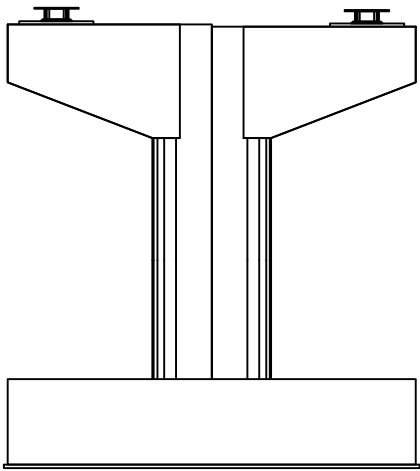
정 면



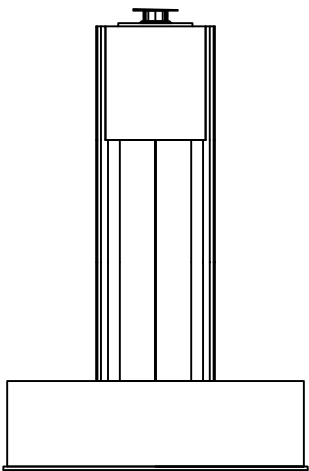
평면도



좌측면

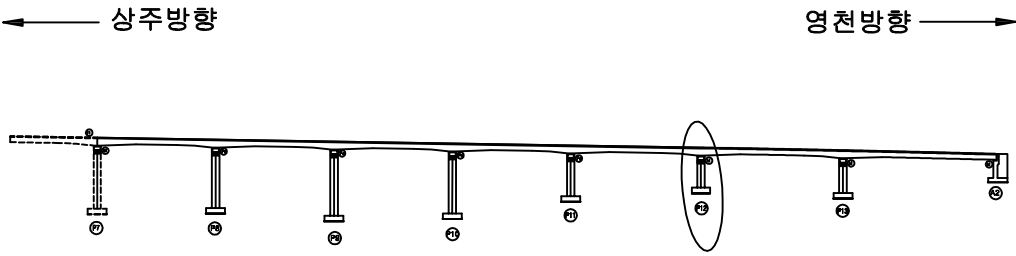


배 면

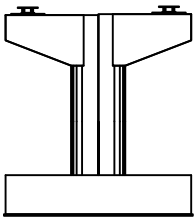


우측면

KEY PLAN



SECTION

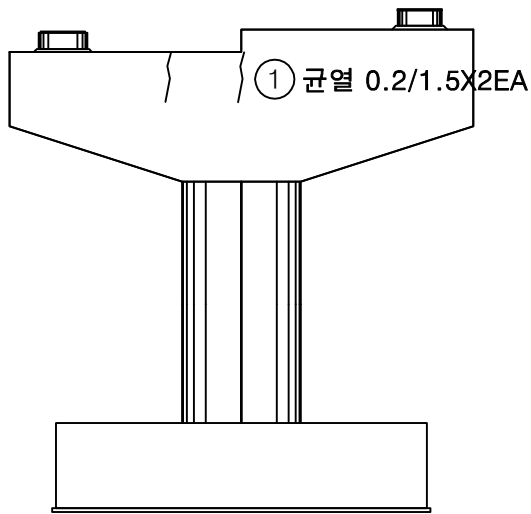


범
례

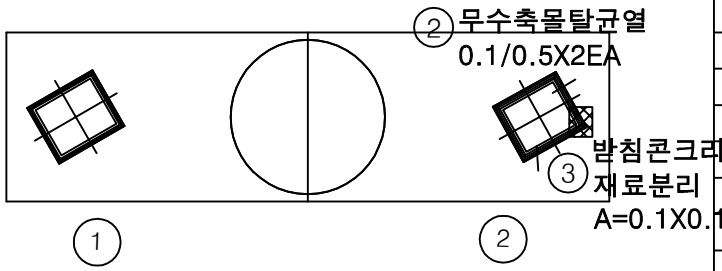
균열	망상균열	재료분리
찰라, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	48

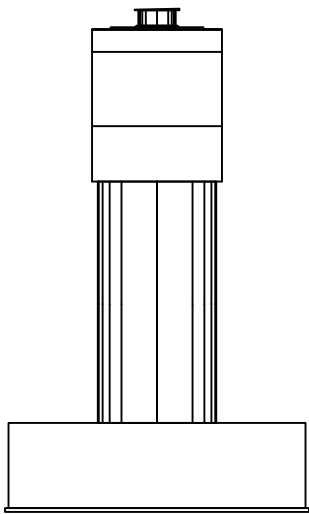
손 상 물 량 표



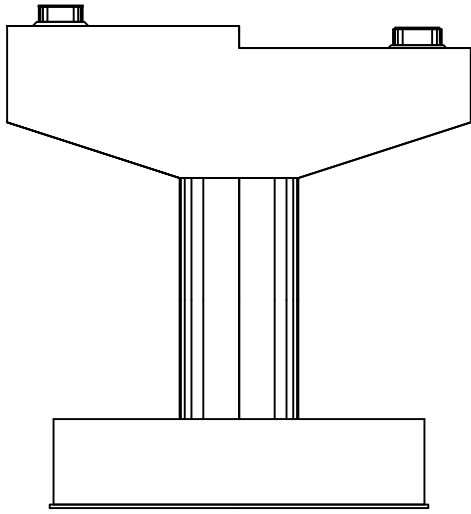
정면



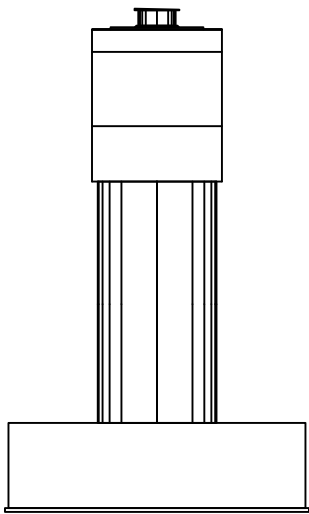
평면도



좌측면



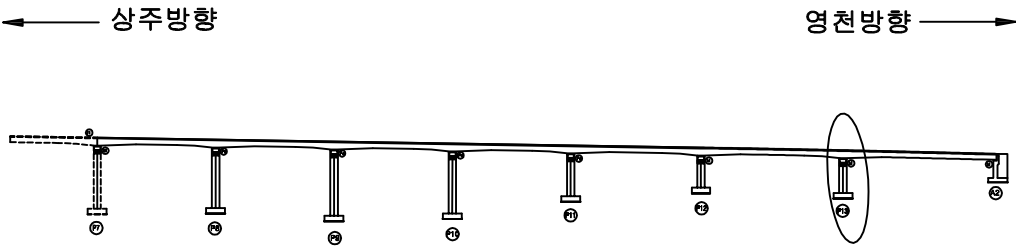
배면



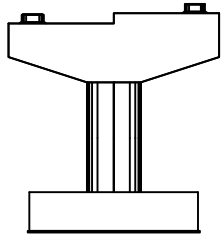
우측면

번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	균열	0.2	1.5		3.00	m	2	신규
2	무수축물탈균열	0.1	0.5		1.00	m	2	신규
3	받침콘크리트재료분리		0.1	0.1	0.01	m ²	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

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

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 정밀점검 용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	49