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

외 관 조 사 망 도

낙동강대교

2025.04

(주)명성엔지니어링

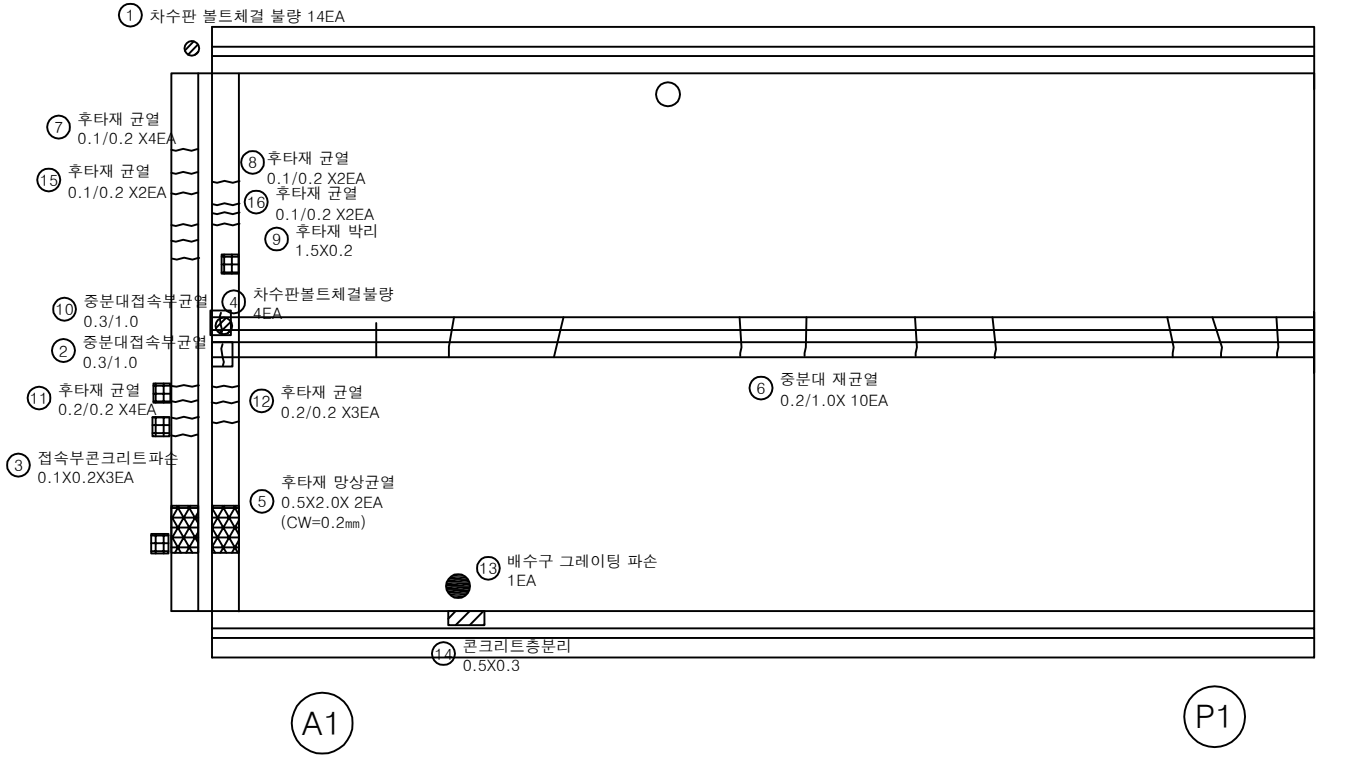
상주·영천방향

ID : 낙동강대교 교면포장 S1

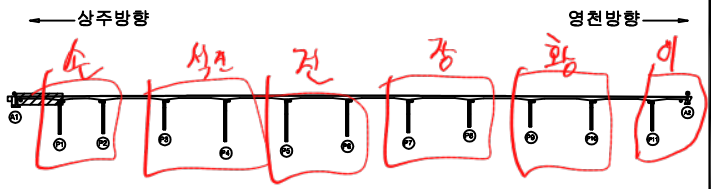
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				14.00	EA	14	
2	19하	중분대	중분대 접속부 균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
3	19하	교면포장	접속부 콘크리트 파손		0.1	0.2	0.06	㎡	3	
4	19하	신축이음	차수판 볼트체결 불량				4.00	EA	4	
5	19하	신축이음	후타재 망상균열	0.2	0.5	2.0	2.00	㎡	2	
6	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		10.00	m	10	
7	21하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.2		0.80	m	4	
8	21하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
9	21하	신축이음	후타재 박리		1.5	0.2	0.30	㎡	1	
10	21하	중분대	중분대 접속부 균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
11	21하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.2		0.80	m	4	
12	21하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.2		0.60	m	3	
13	21하	배수시설	배수구 그레이팅 파손				1.00	EA	1	
14	21하	방호벽	콘크리트 층분리		0.5	0.3	0.15	㎡	1	
15	23하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
16	23하	신축이음	후타재 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

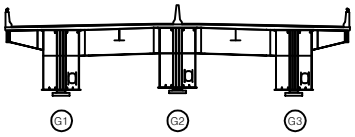
상주 방향 ← → 영천 방향



KEY PLAN



SECTION



범례

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 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	01

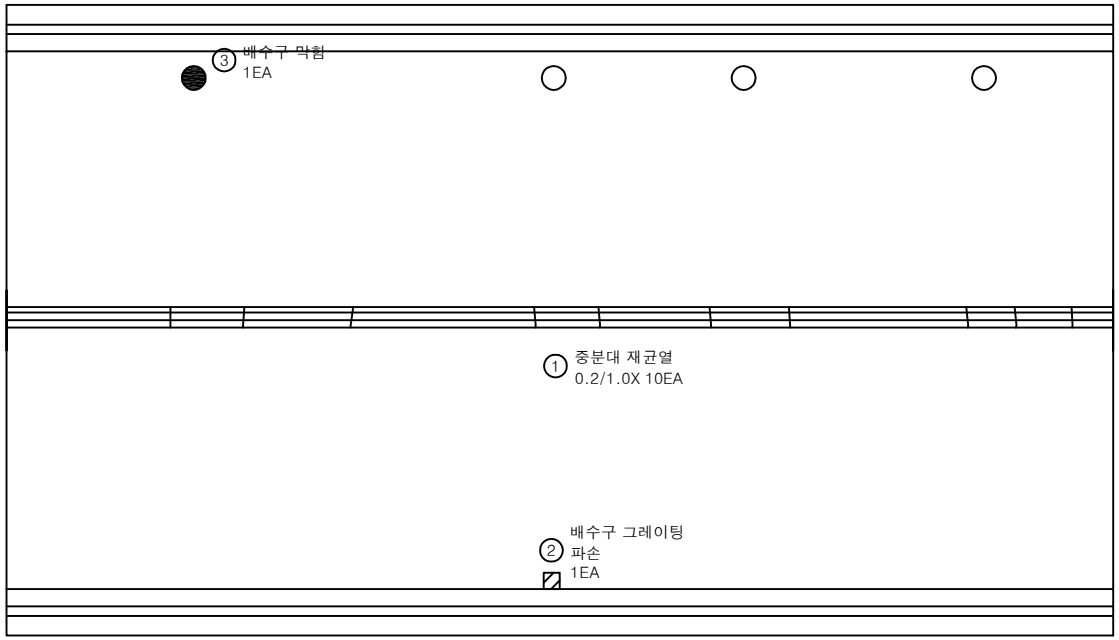
ID : 낙동강대교 교면포장 S2

손 상 물 량 표

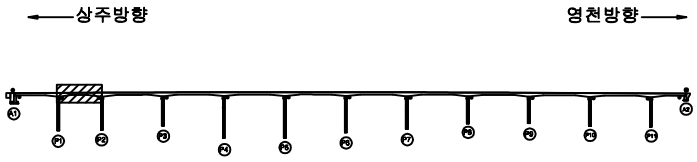
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		10.00	m	10	
2	21하	배수시설	배수구 그레이팅 파손				1.00	EA	1	
3	23하	배수시설	배수구 막힘				1.00	EA	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향 ←

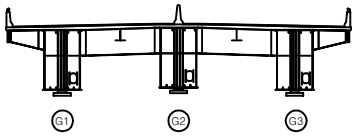
→ 영천 방향



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 02

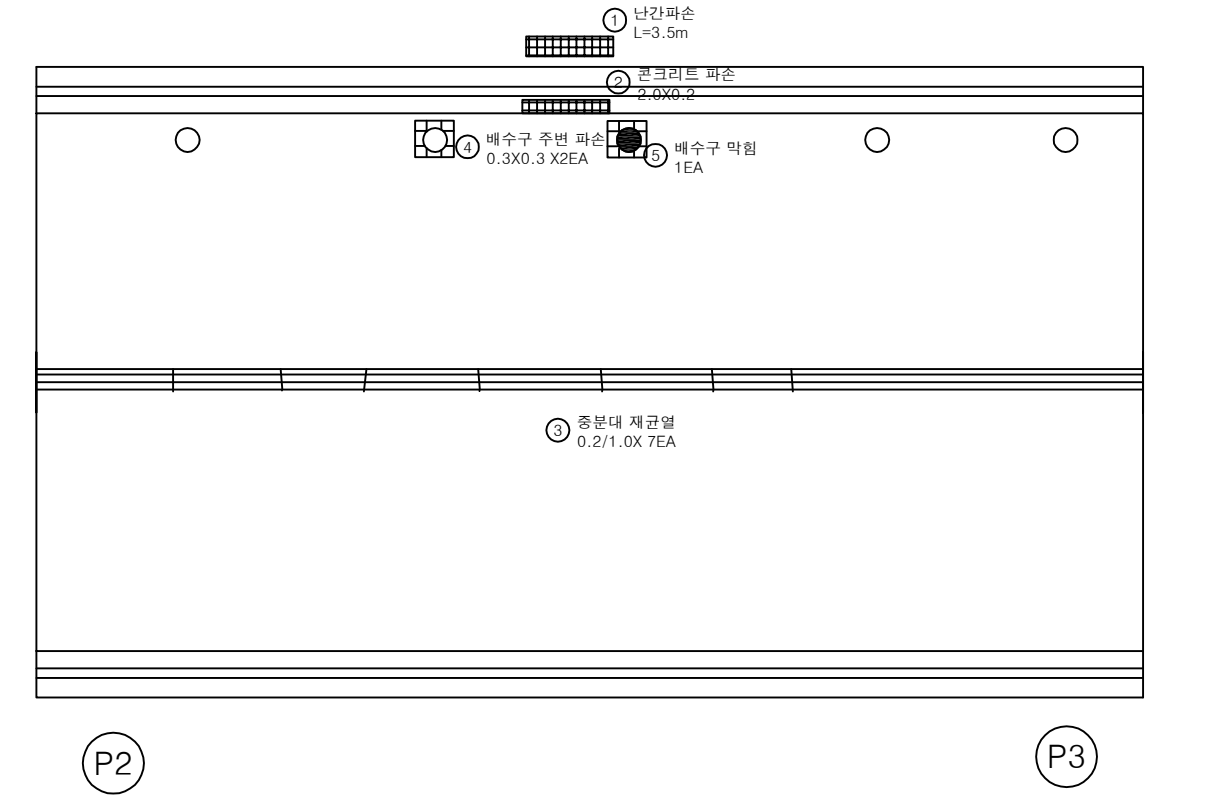
ID : 낙동강대교 교면포장 S3

손 상 물 량 표

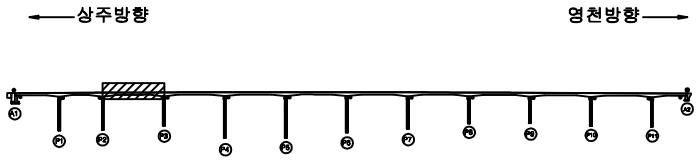
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	방호벽	난간파손		3.5		3.50	m	1	
2	19하	방호벽	콘크리트 파손		2.0	0.2	0.40	㎡	1	
3	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		7.00	m	7	
4	23하	교면포장	배수구 주변 파손		0.3	0.3	0.18	㎡	2	
5	23하	배수시설	배수구 막힘				1.00	EA	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향

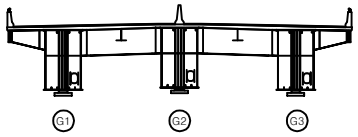
영천 방향



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 03

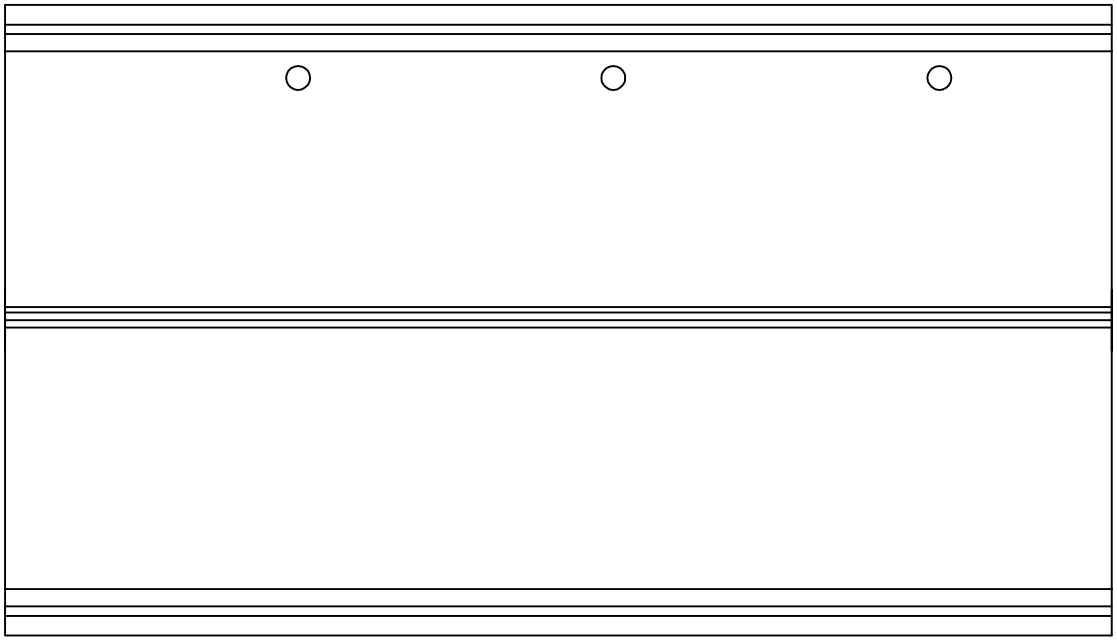
ID : 낙동강대교 교면포장 S4

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	22상	점검시설	점검사다리 파손				1.00	EA	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

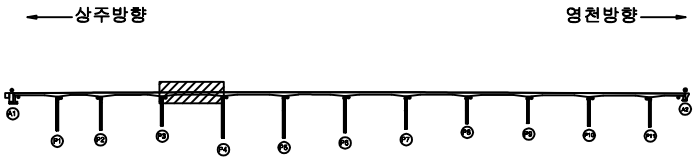


P3

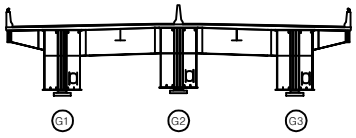
P4

① 점검사다리 파손 1EA

KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 04

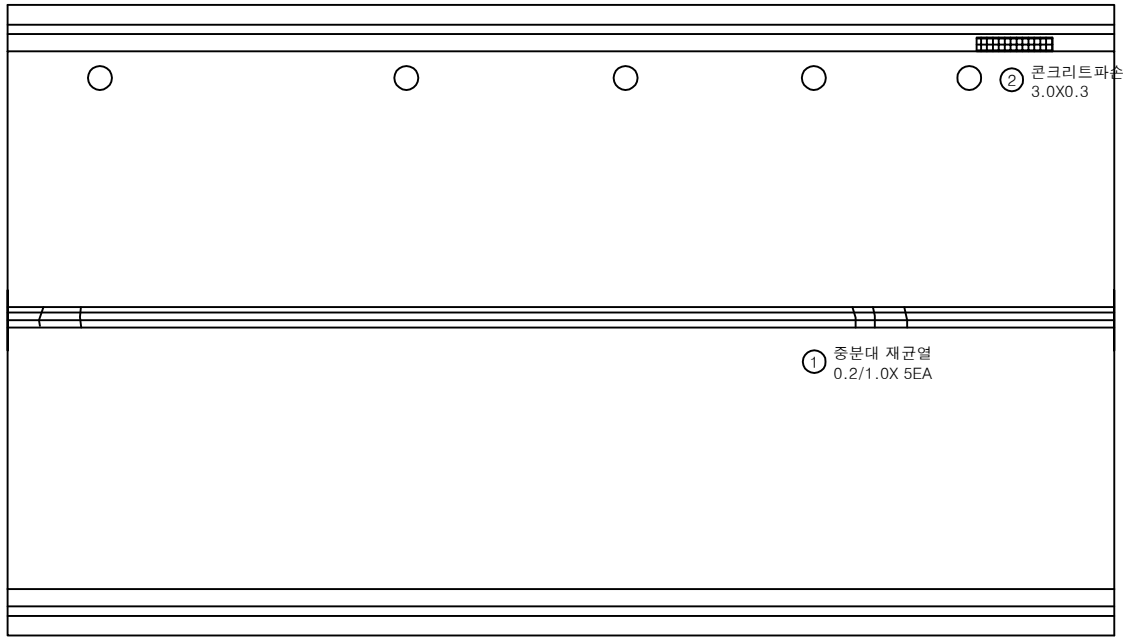
ID : 낙동강대교 교면포장 S5

손 상 물 량 표

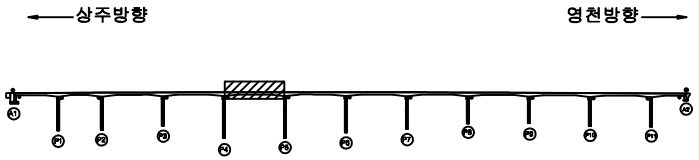
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
2	21하	방호벽	콘크리트 파손		3.0	0.3	0.90	㎡	1	24'상 보수
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향 ←

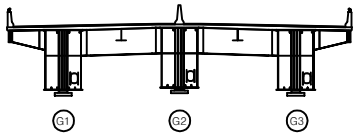
→ 영천 방향



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 05

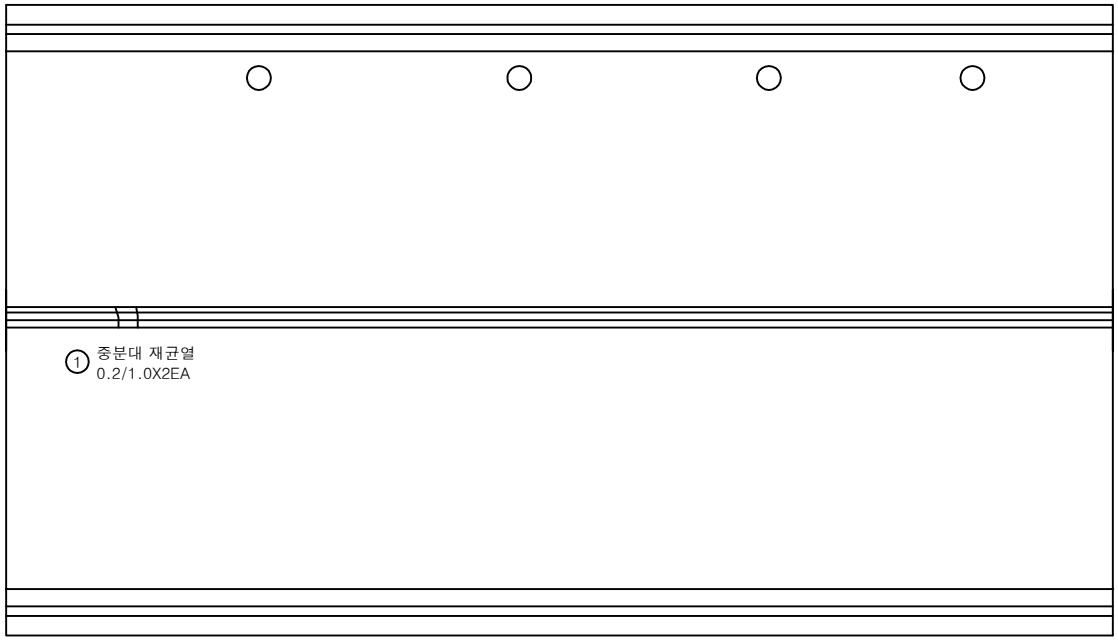
ID : 낙동강대교 교면포장 S6

손 상 물 량 표

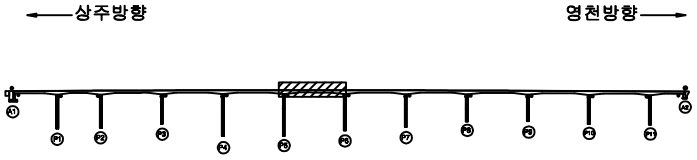
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		2.00	m	2	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18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

상주 방향 ←

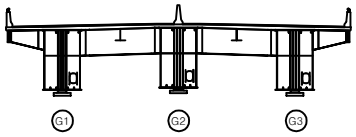
→ 영천 방향



KEYPLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

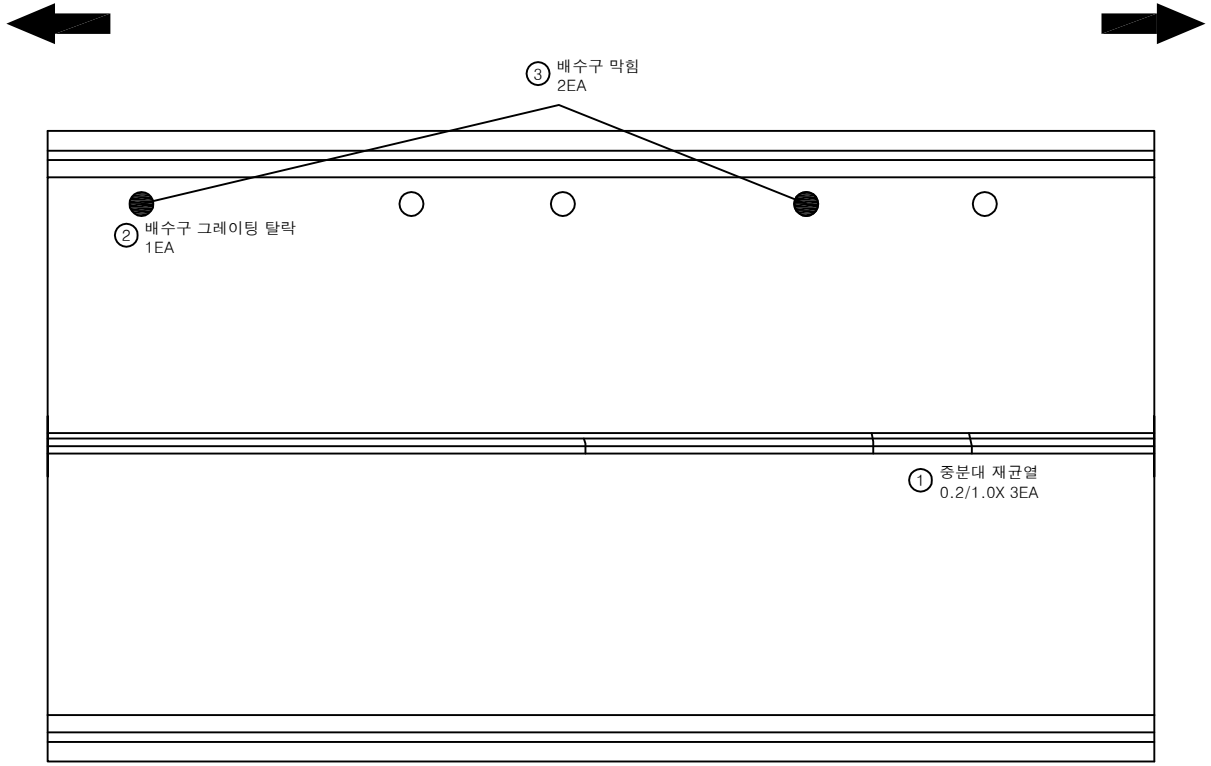
도 면 번 호 : 06

ID : 낙동강대교 교면포장 S7

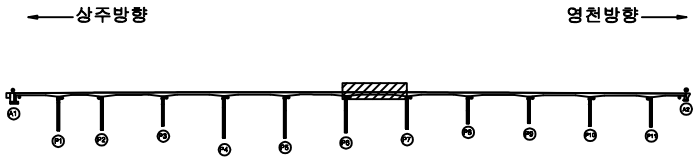
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		3.00	m	3	
2	23하	배수시설	배수구 그레이팅 탈락				1.00	EA	1	
3	23하	배수시설	배수구 막힘				2.00	EA	2	
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										

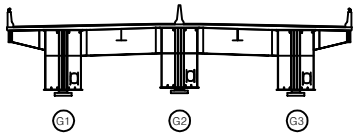
상주 방향 ← → 영천 방향



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 07

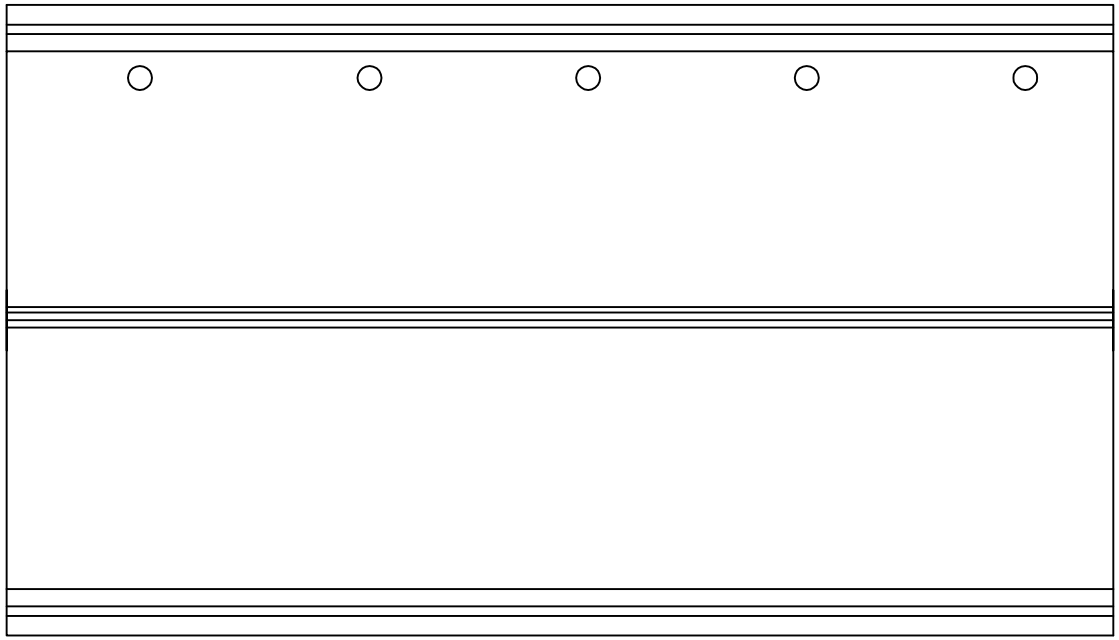
ID : 낙동강대교 교면포장 S8

손 상 물 량 표

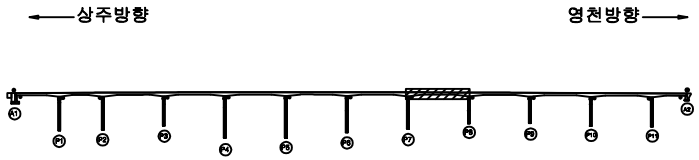
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

상주 방향

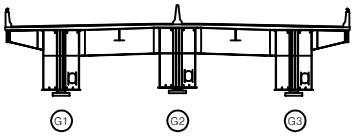
영천 방향



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 08

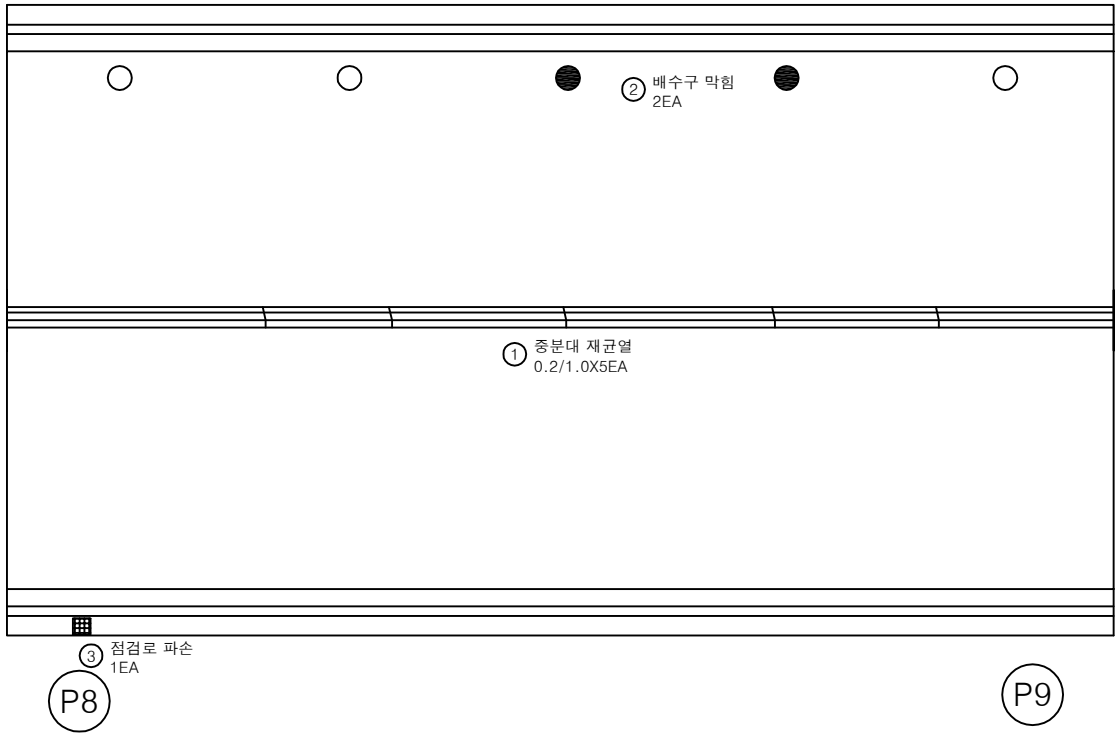
ID : 낙동강대교 교면포장 S9

손 상 물 량 표

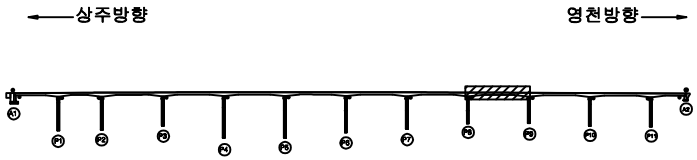
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
2	23하	배수시설	배수구 막힘				2.00	EA	2	
3	24하	점검시설	점검로 파손				1.00	EA	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향 ←

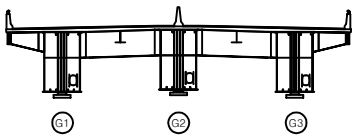
→ 영천 방향



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	09

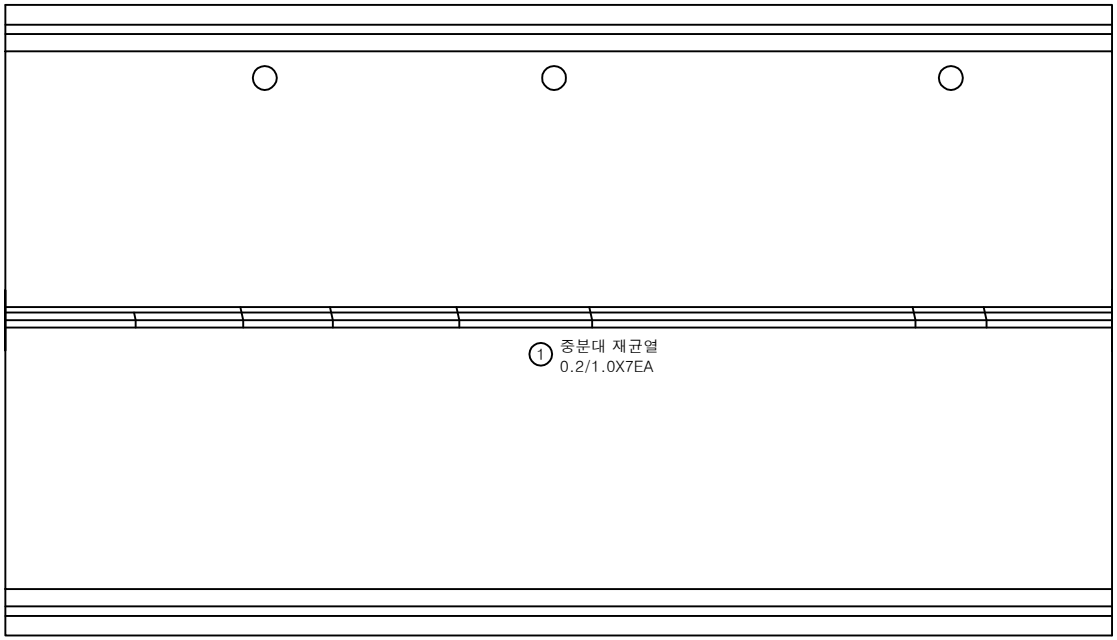
ID : 낙동강대교 교면포장 S10

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		7.00	m	7	
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										

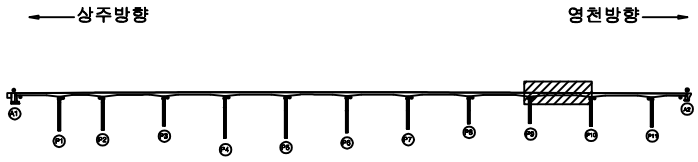
상주 방향 ←

→ 영천 방향

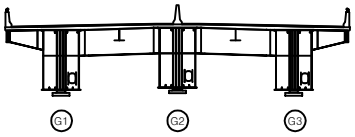


P9 P10

KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

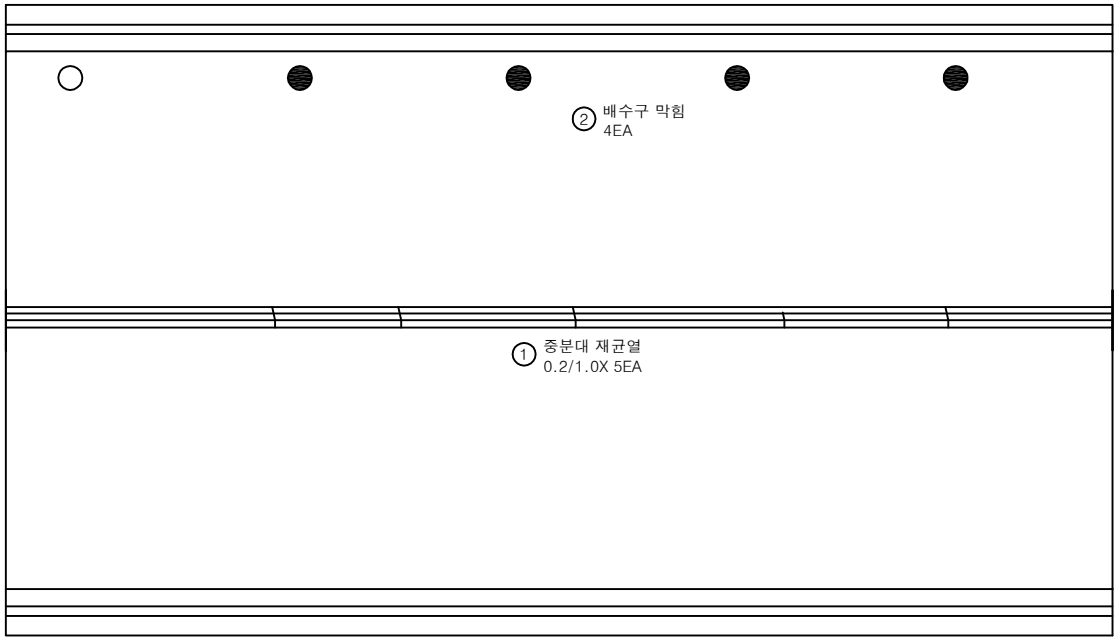
도 면 번 호 10

ID : 낙동강대교 교면포장 S11

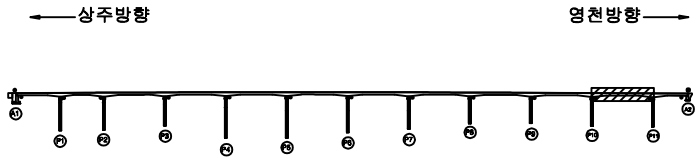
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
2	23하	배수시설	배수구 막힘				4.00	EA	4	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

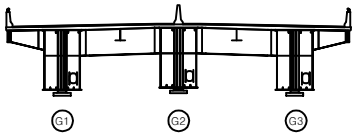
상주 방향 ⟵ 영천 방향 ⟶



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 11

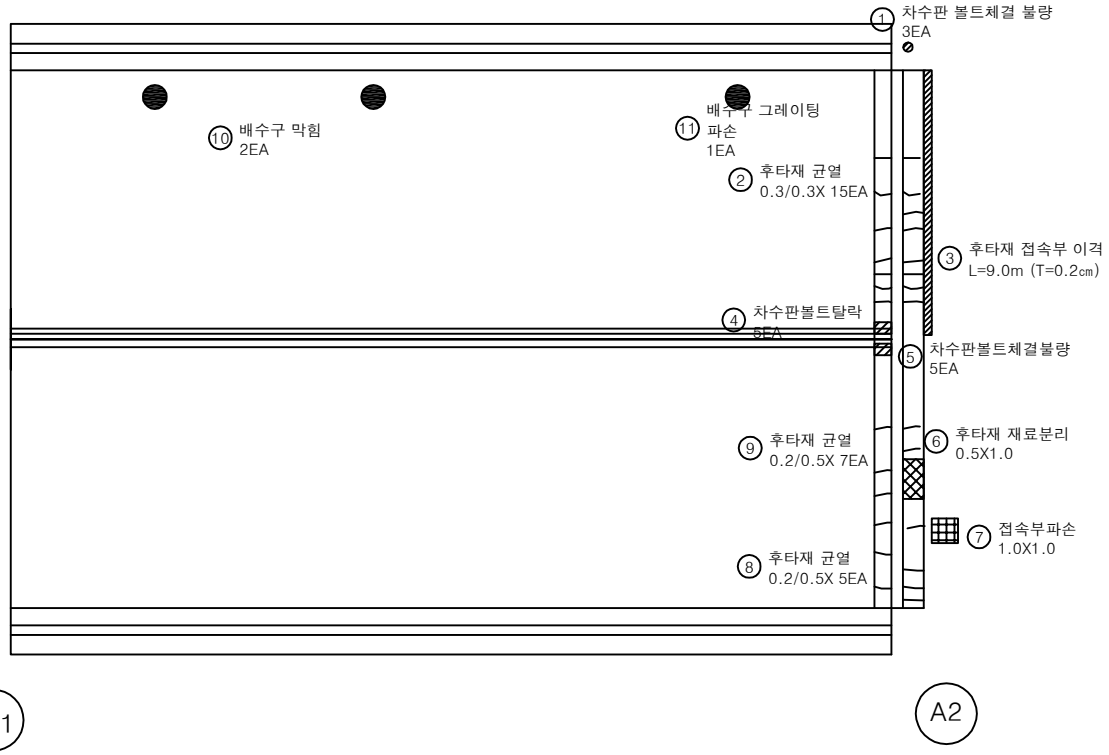
ID : 낙동강대교 교면포장 S12

손 상 물 량 표

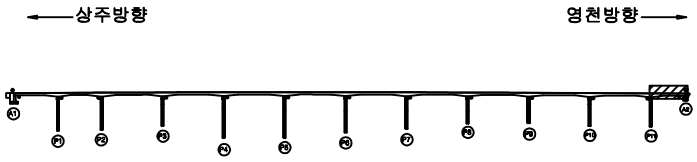
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	차수판 볼트체결 불량				3.00	EA	3	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.3	0.3		4.50	m	15	
3	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		9.0		9.00	m	1	(T=0.2㎝)
4	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				5.00	EA	5	
5	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				5.00	EA	5	
6	19하	신축이음	후타재 재료분리		0.5	1.0	0.50	㎡	1	22'상 보수
7	19하	교면포장	접속부 파손		1.0	1.0	1.00	㎡	1	23'하 보수
8	19하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		2.50	m	5	
9	21하	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		3.50	m	7	24'상 보수
10	23하	배수시설	배수구 막힘				2.00	EA	2	
11	23하	배수시설	배수구 그레이팅 파손				1.00	EA	1	
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 ←

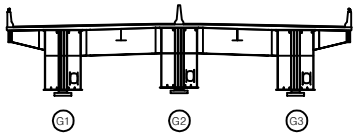
→ 영천 방향



KEYPLAN



SECTION



범례

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

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 12

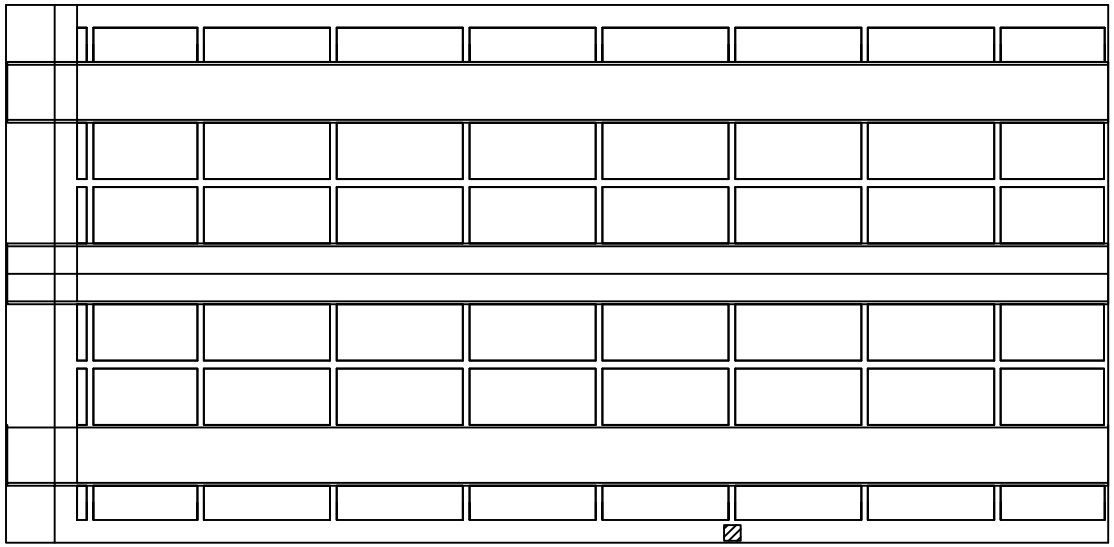
ID : 낙동강대교 바닥판하면 S1

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	24상	배수시설	배수관 지지대 탈락				1.00	EA	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

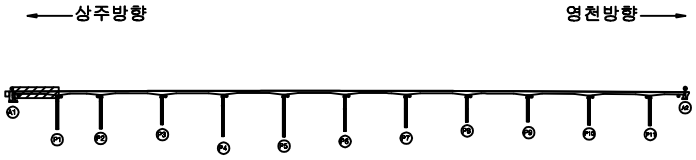


① 배수관 지지대 탈락
1EA

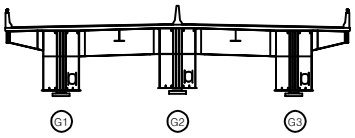
A1

P1

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

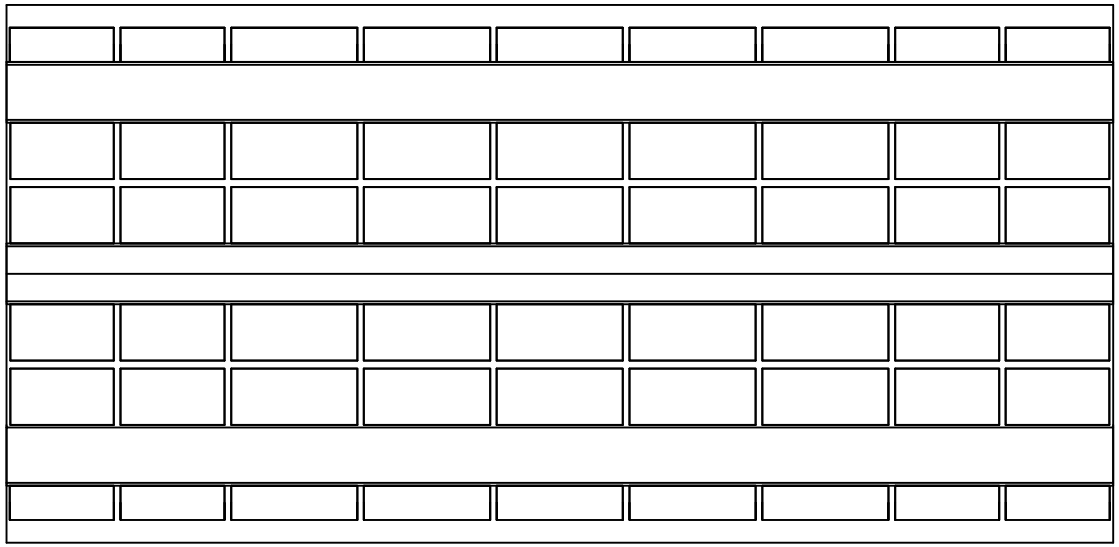
점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 13

ID : 낙동강대교 바닥판하면 S2

상주 방향

영천 방향



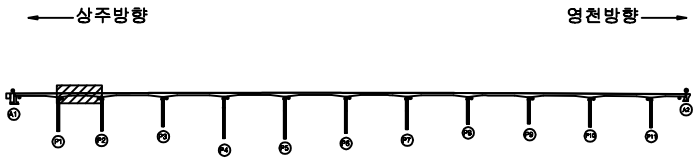
P1

P2

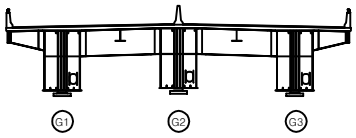
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

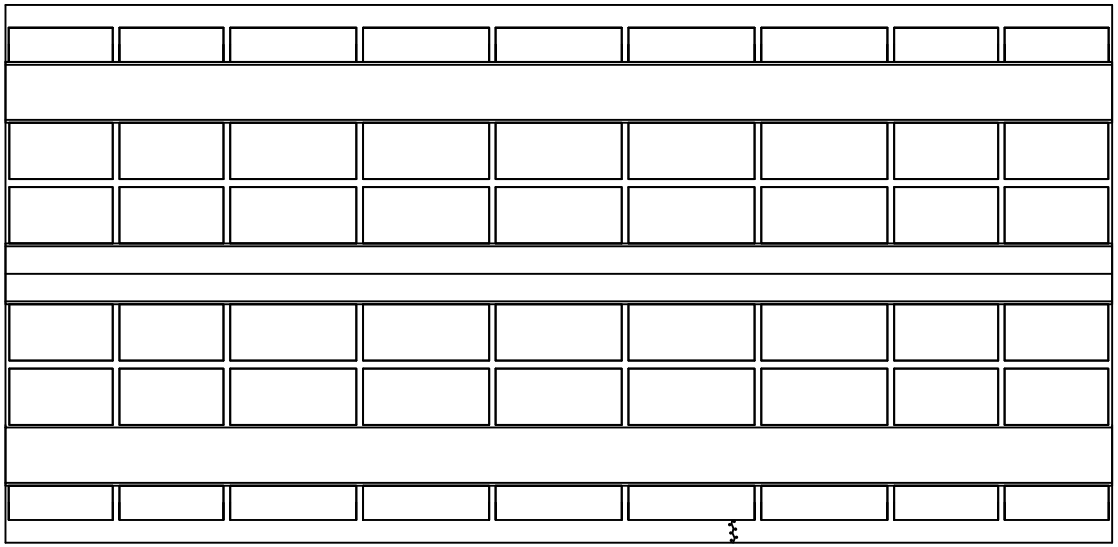
ID : 낙동강대교 바닥판하면 S3

손 상 물 량 표

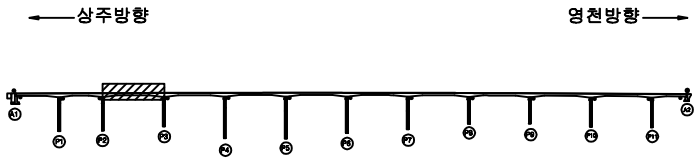
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	21하	바닥판	균열부백태		0.1	1.0	0.10	㎡	1	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향

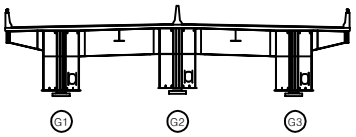
영천 방향



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 15

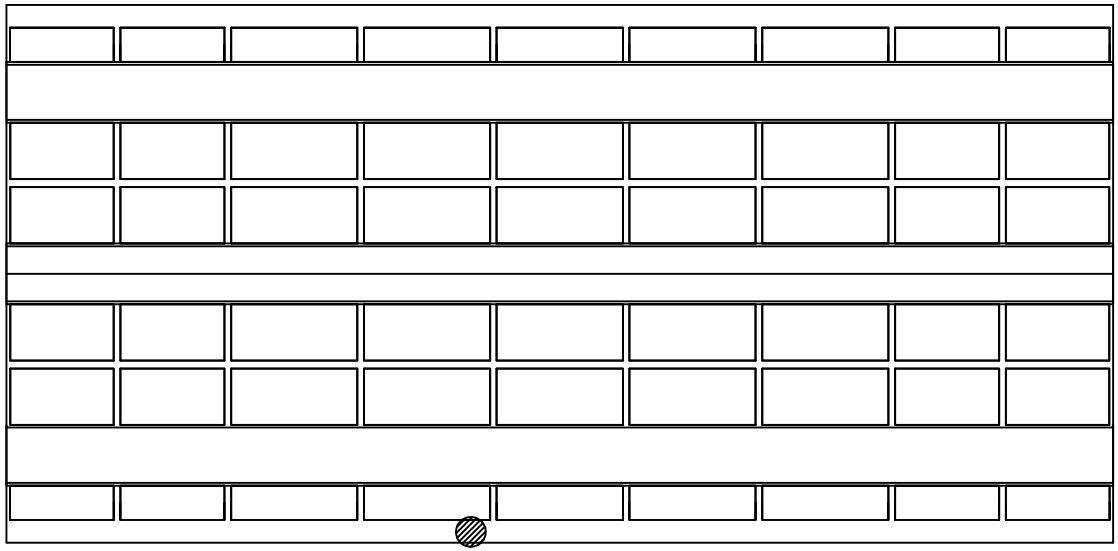
ID : 낙동강대교 바닥판하면 S4

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	배수시설	배수관 탈락				1.00	EA	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

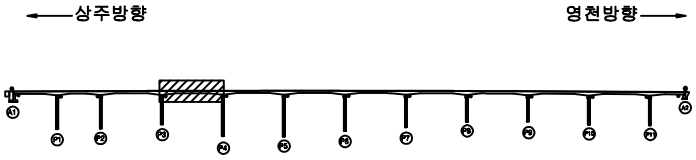


① 배수관 탈락
1EA

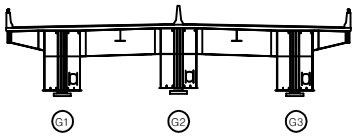
P3

P4

KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 16

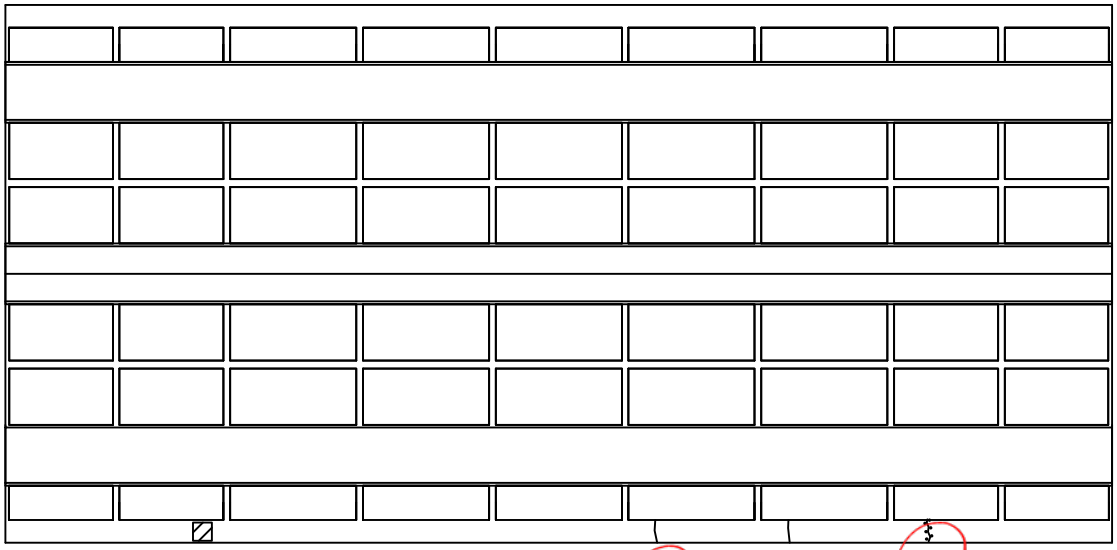
ID : 낙동강대교 바닥판하면 S5

미계 전경.

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	균열(0.3㎜이상)	0.3	1.0		2.00	m	2	21'하 보수
2	21하	바닥판	균열부백태		0.1	1.0	0.10	㎡	1	
3	24하	배수시설	배수관 고정고리 탈락				1.00	EA	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

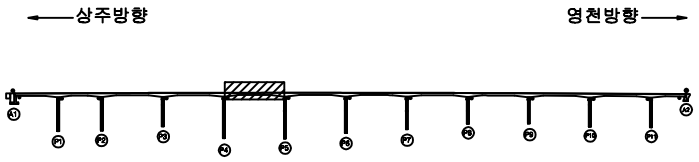
상주 방향 ← 영천 방향 →



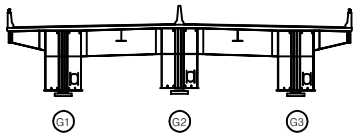
0.1m.

L15.16

KEY PLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

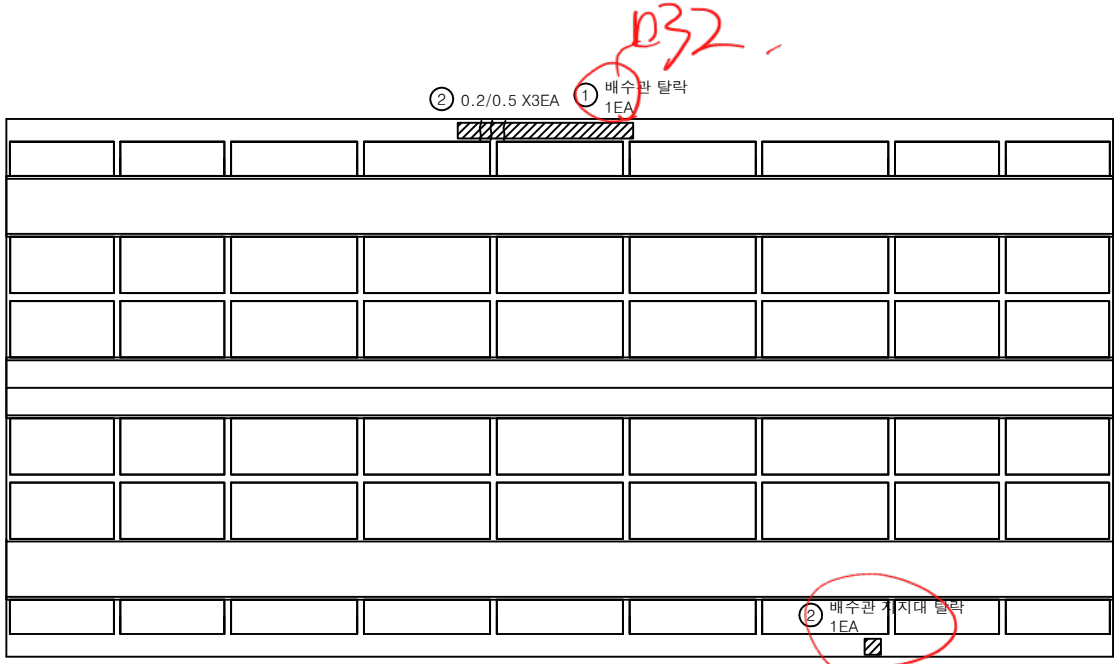
도 면 번 호 : 17

ID : 낙동강대교 바닥판하면 S6

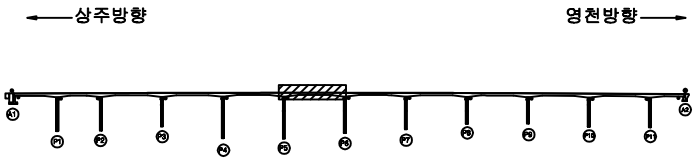
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23상	배수시설	배수관 탈락				1.00	EA	1	
2	23상	배수시설	배수관 지지대 탈락				1.00	EA	1	
3	23하	바닥판	균열(0.3㎜미만)	0.2	0.5		1.50	m	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										

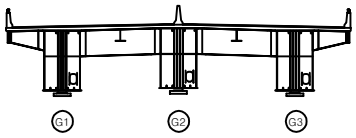
상주 방향 ← → 영천 방향



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

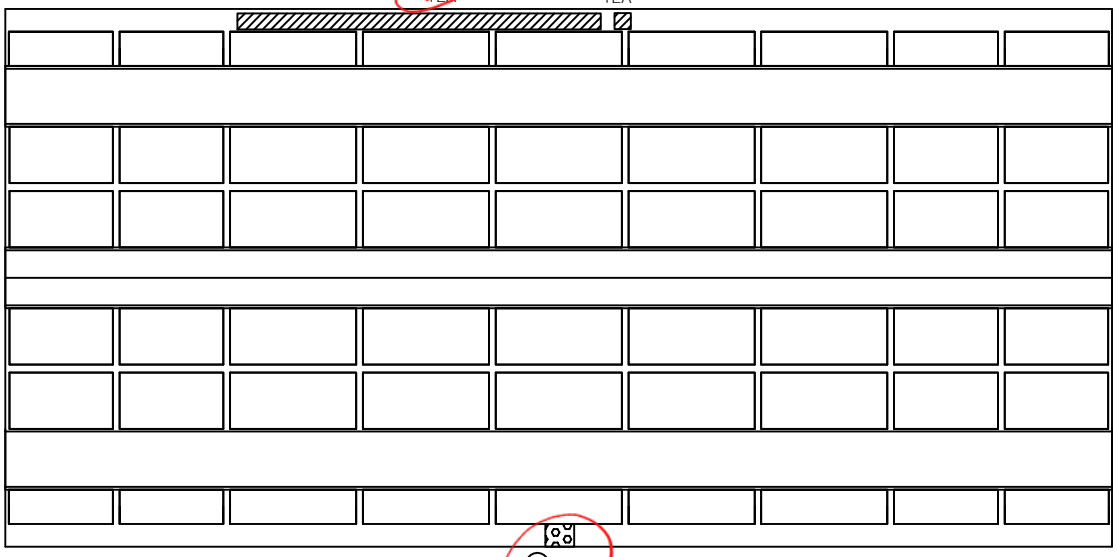
도 면 번 호 : 18

ID : 낙동강대교 바닥판하면 S7

D37 P5 전경
D38~44 상행 전경

상주 방향

영천 방향



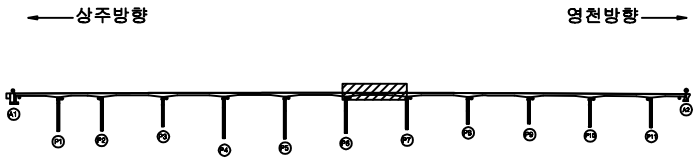
P42

P46~47

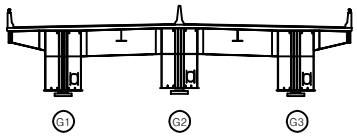
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	바닥판	백태		0.2	0.5	0.10	㎡	1	22'상 보수
2	23상	배수시설	배수관 탈락				1.00	EA	1	
3	23하	배수시설	배수관 탈락				1.00	EA	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

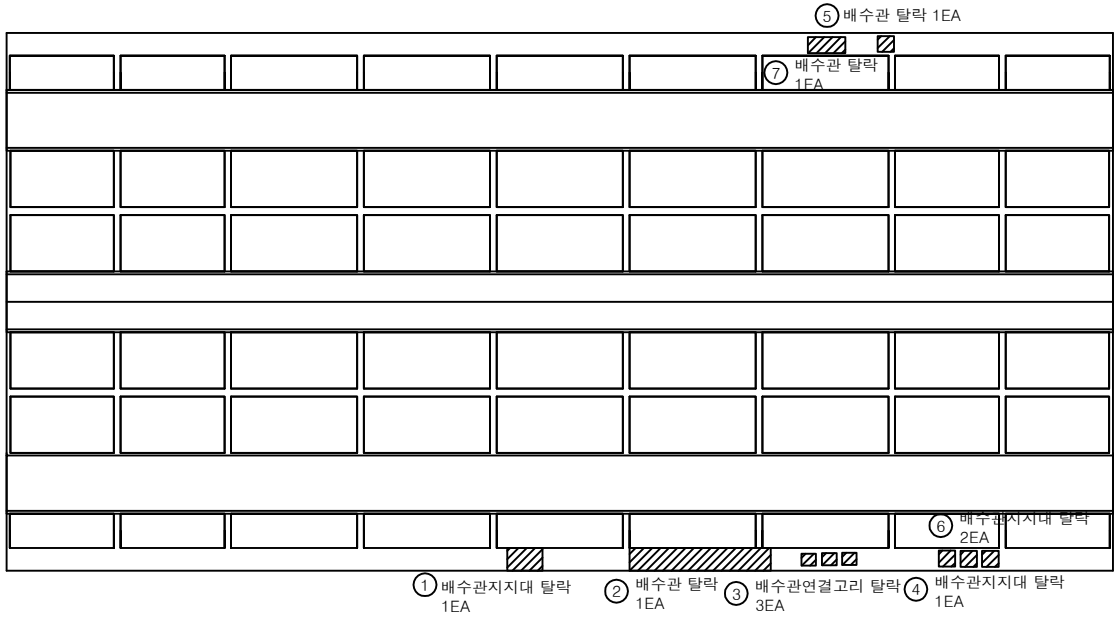
도 면 번 호 : 19

ID : 낙동강대교 바닥판하면 S8

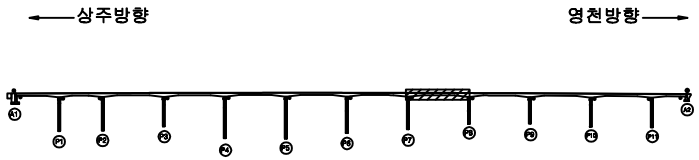
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	배수시설	배수관 지지대 탈락				1.00	EA	1	
2	19하	배수시설	배수관 탈락				1.00	EA	1	
3	19하	배수시설	배수관 연결고리 탈락				3.00	EA	3	
4	19하	배수시설	배수관 지지대 탈락				1.00	EA	1	
5	20상	배수시설	배수관 탈락				1.00	EA	1	
6	21하	배수시설	배수관 지지대 탈락				2.00	EA	2	
7	23하	배수시설	배수관 탈락				1.00	EA	1	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

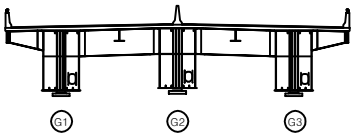
상주 방향 ⟵ 영천 방향 ⟶



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 20

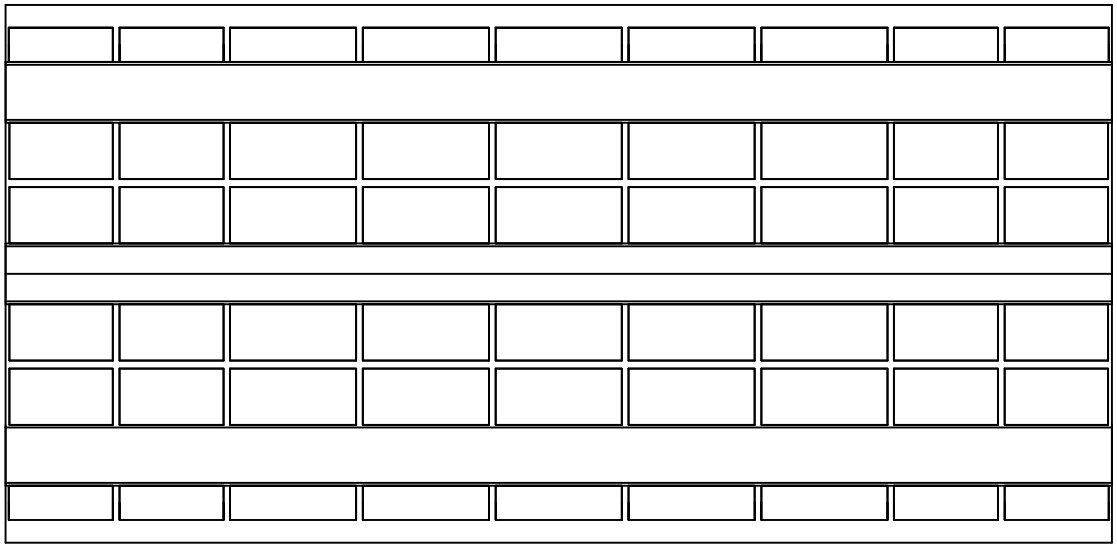
ID : 낙동강대교 바닥판하면 S9

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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

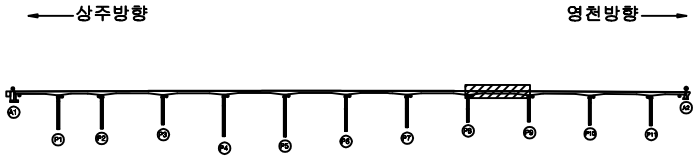
영천 방향



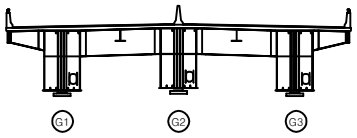
P8

P9

KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

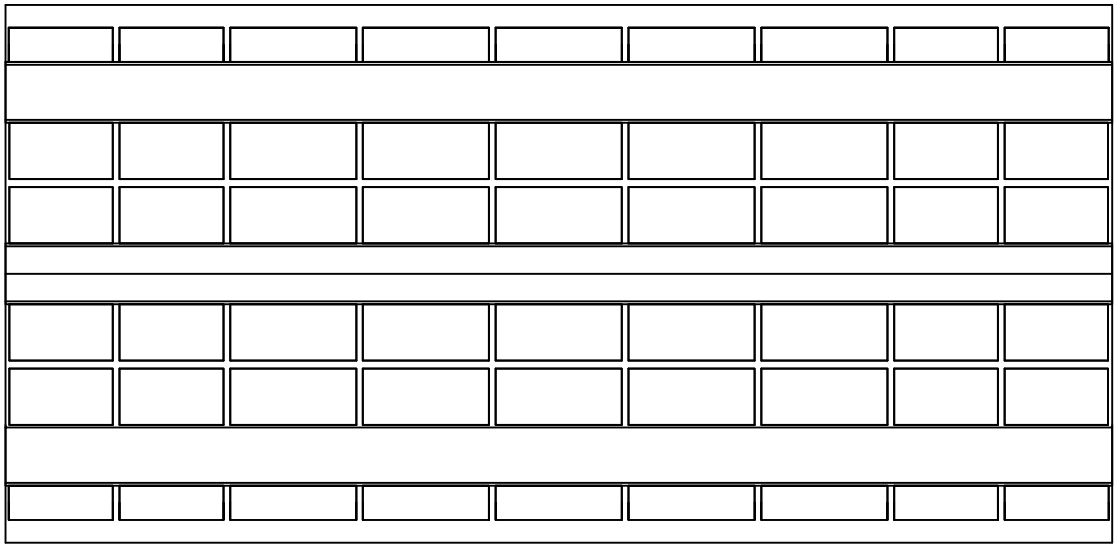
ID : 낙동강대교 바닥판하면 S10

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

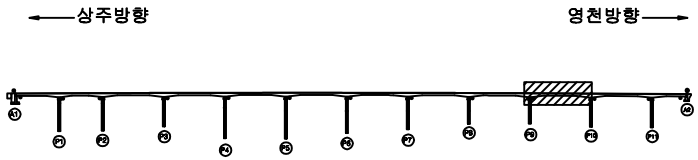
상주 방향 ←

→ 영천 방향

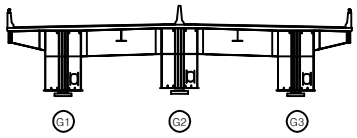


P9 P10

KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

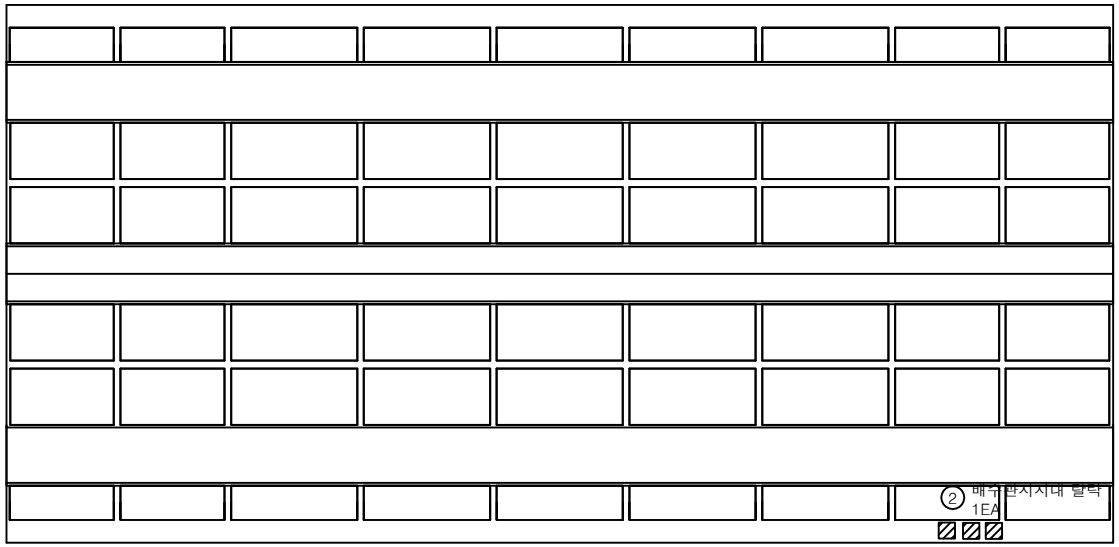
ID : 낙동강대교 바닥판하면 S11

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	배수시설	배수관 지지대 탈락				1.00	EA	1	
2	21하	배수시설	배수관 지지대 탈락				1.00	EA	1	
3	23상	배수시설	배수관 지지대 탈락				1.00	EA	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주 방향

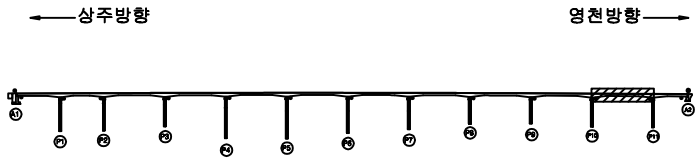
영천 방향



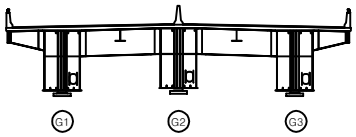
P10

P11

KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 23

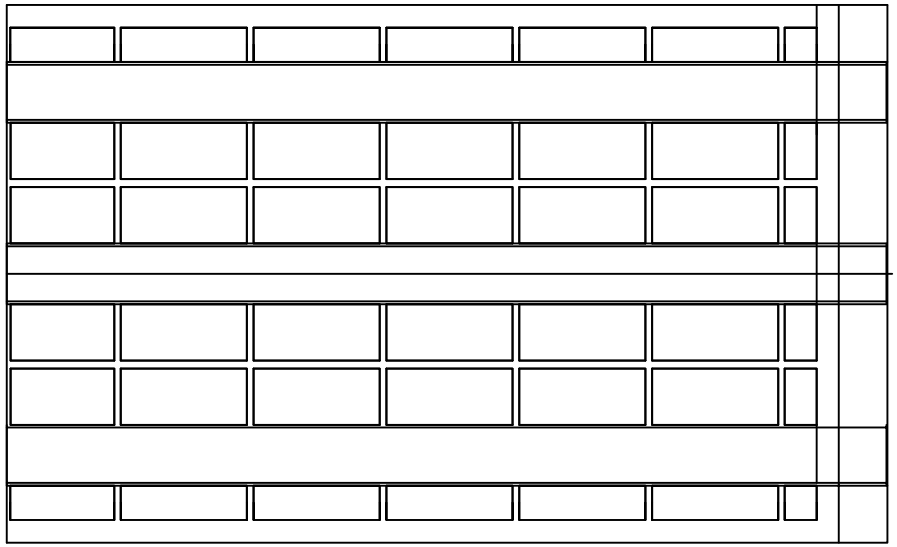
ID : 낙동강대교 바닥판하면 S12

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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

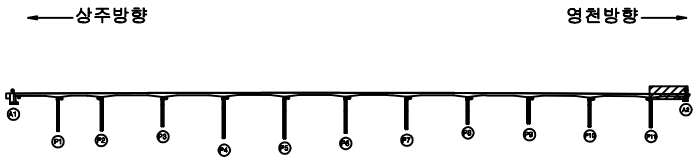
영천 방향



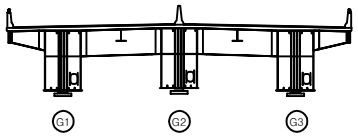
P11

A2

KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

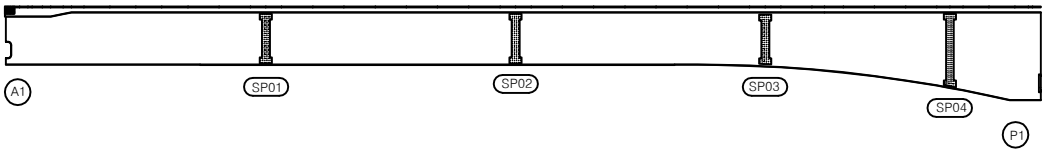
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S1-G1

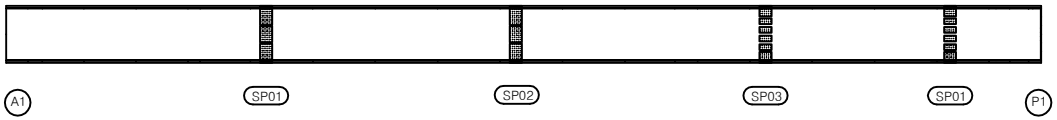
손 상 물 량 표

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

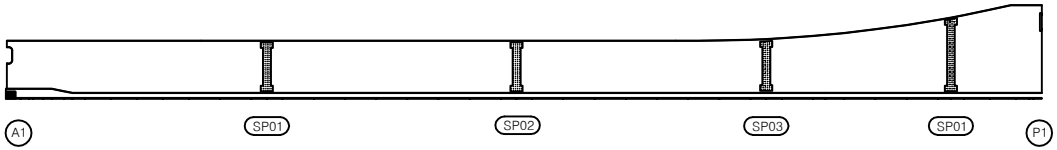
좌측면



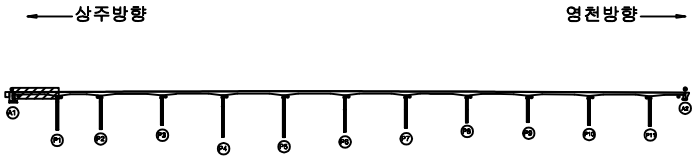
하면



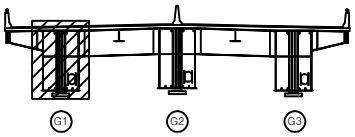
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

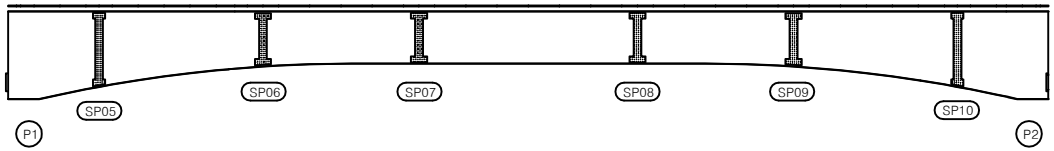
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S2-G1

손 상 물 량 표

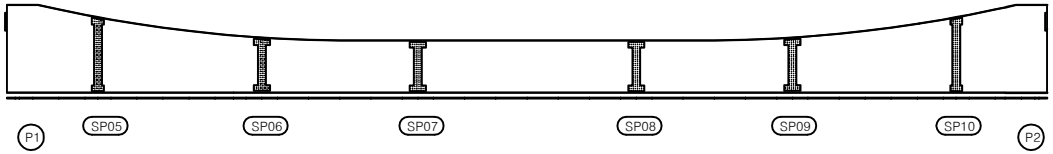
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

좌측면

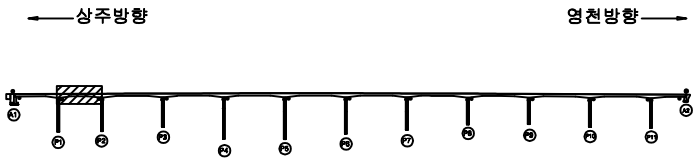


하면

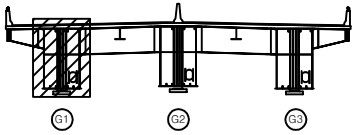
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

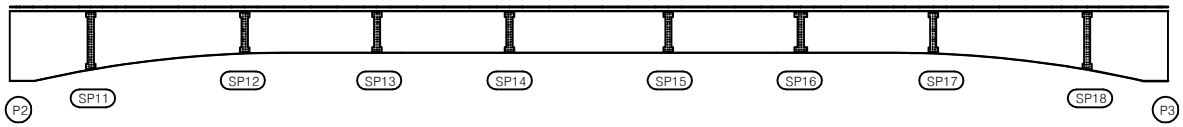
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S3-G1

손 상 물 량 표

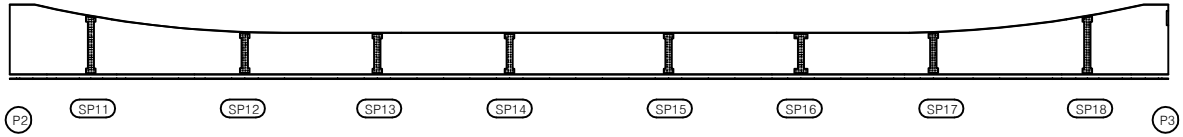
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

좌측면

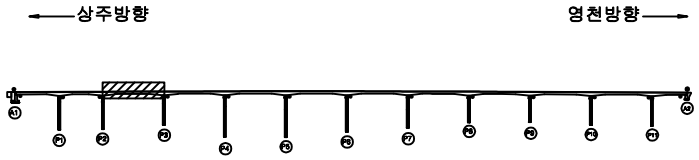


하면

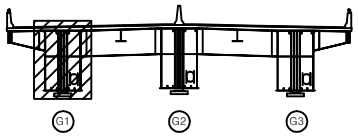
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

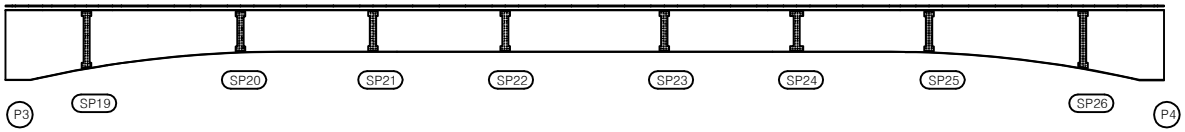
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S4-G1

손 상 물 량 표

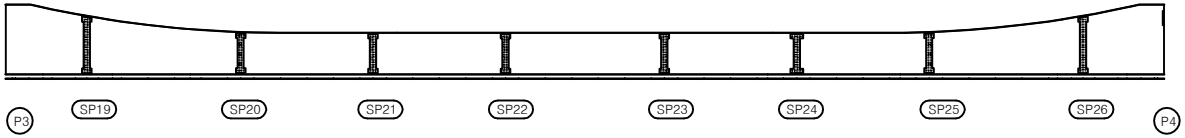
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

좌측면

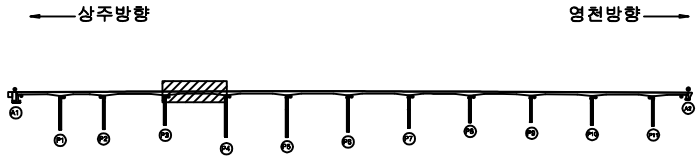


하면

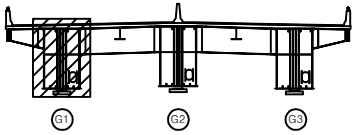
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

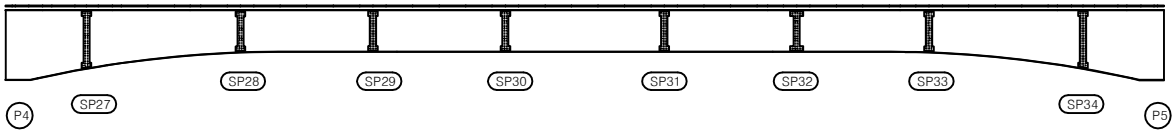
ID : 낙동강대교 거더외부 S5-G1

D-33 S5-G1 거더외부.

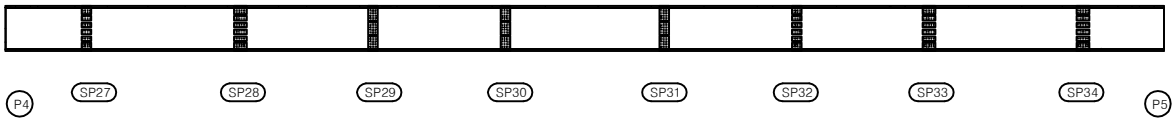
손 상 물 량 표

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

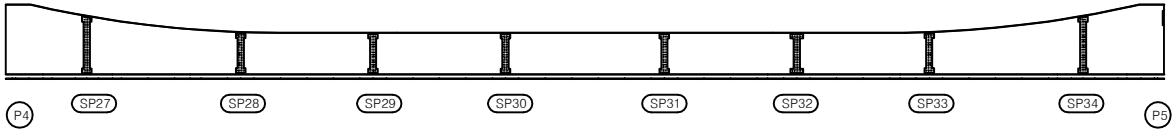
좌측면



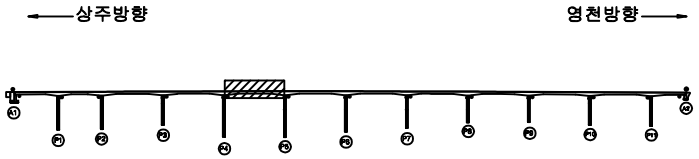
하면



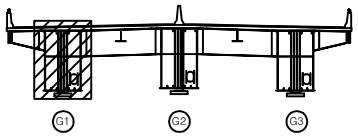
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

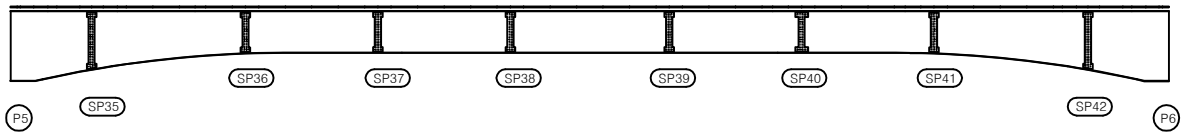
ID : 낙동강대교 거더외부 S6-G1

P34 S6-G1 계에왕호.

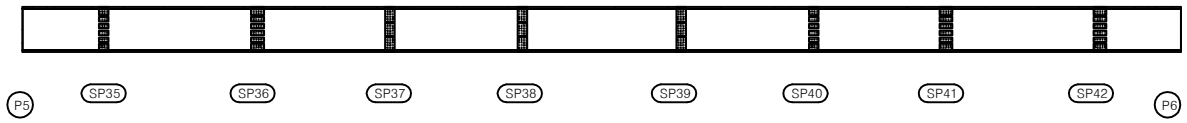
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

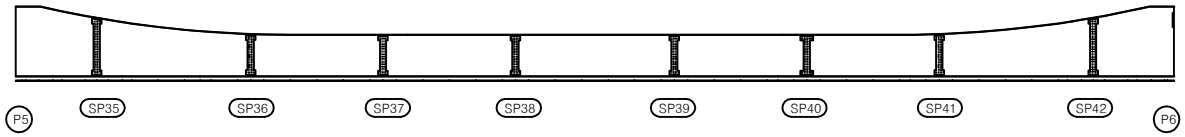
좌측면



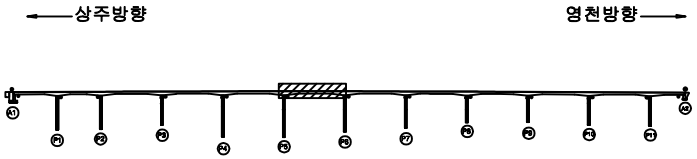
하면



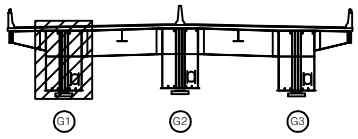
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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

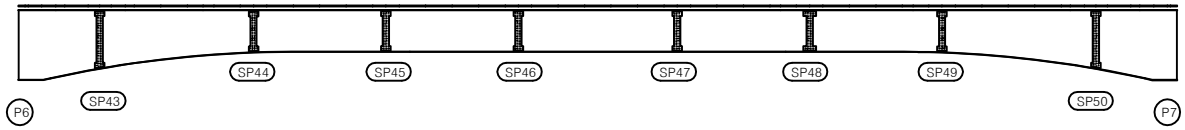
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	30

ID : 낙동강대교 거더외부 S7-G1

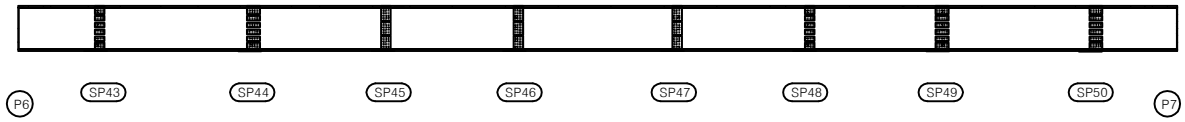
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

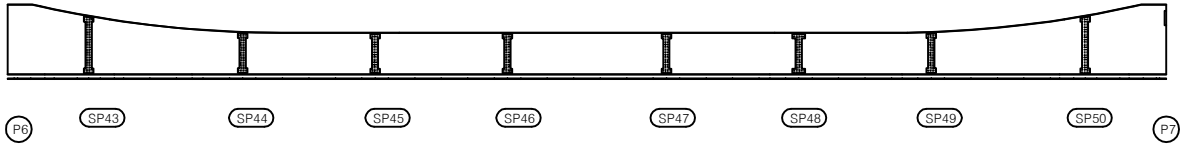
좌측면



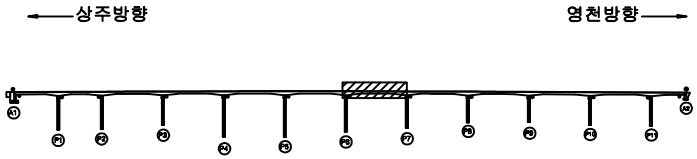
하면



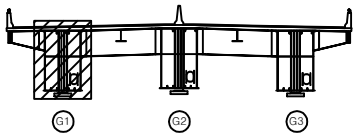
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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

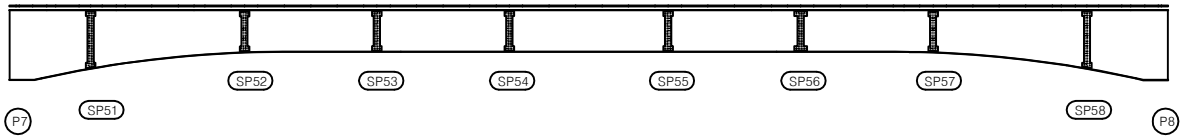
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더외부 S8-G1

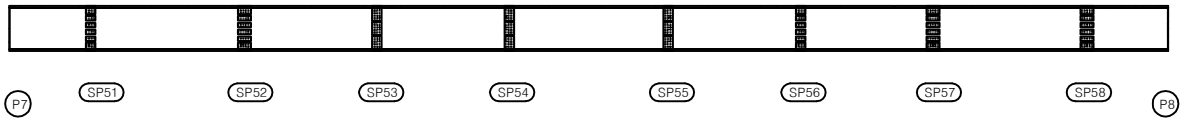
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

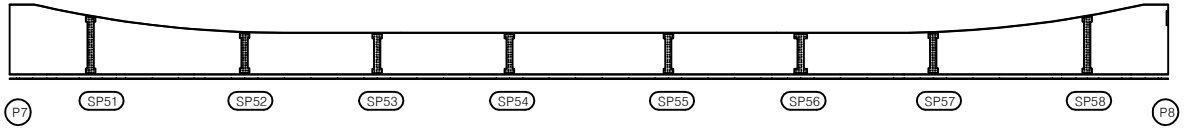
좌측면



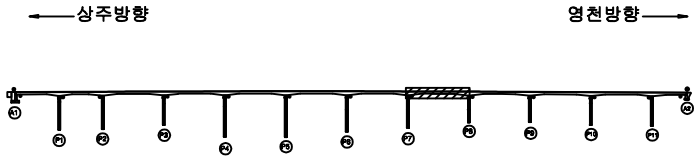
하면



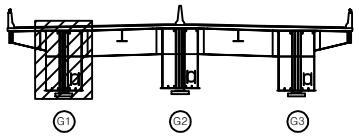
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

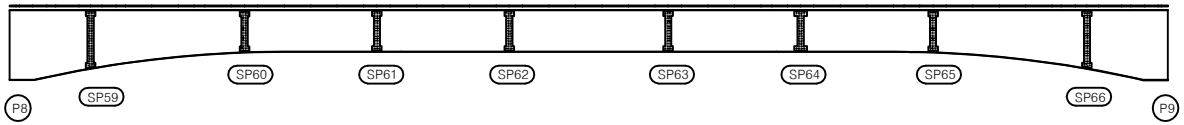
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S9-G1

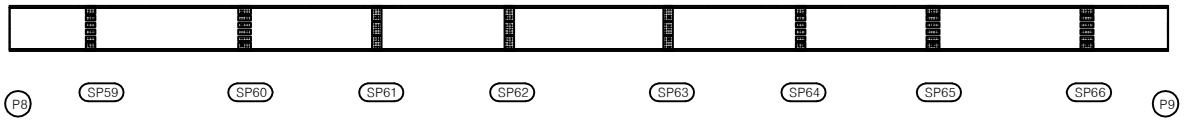
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

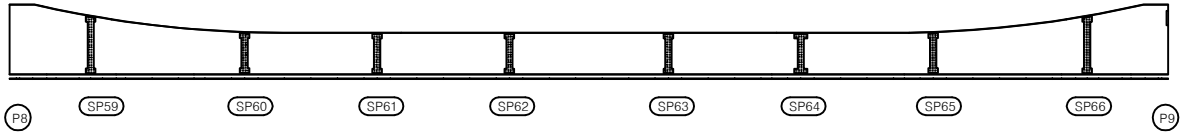
좌측면



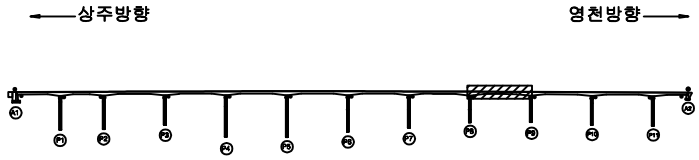
하면



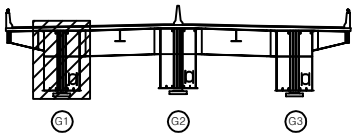
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

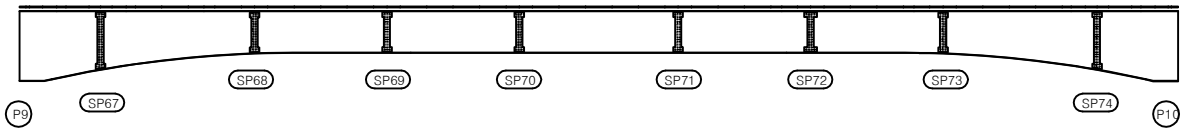
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S10-G1

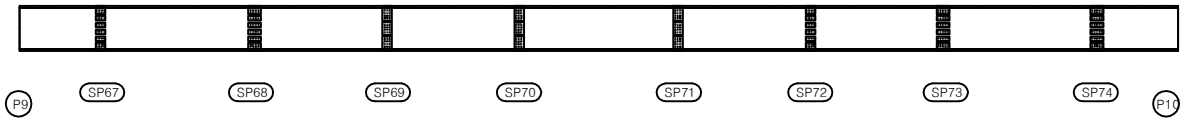
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

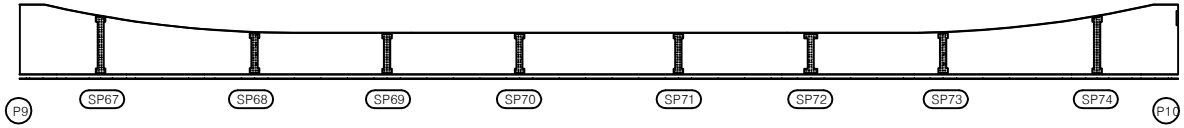
좌측면



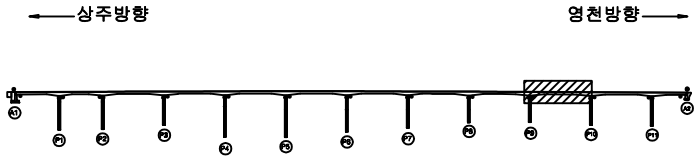
하면



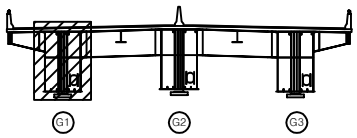
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

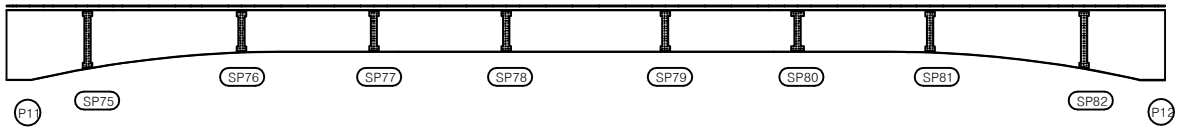
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S11-G1

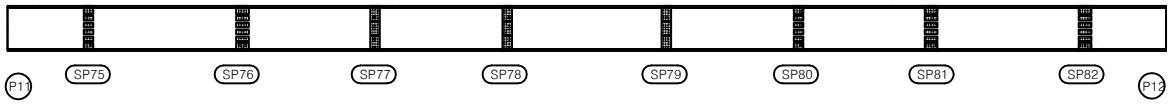
손 상 물 량 표

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

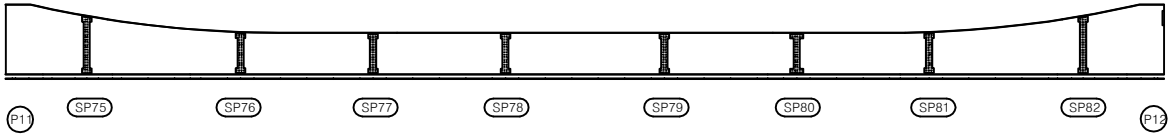
좌측면



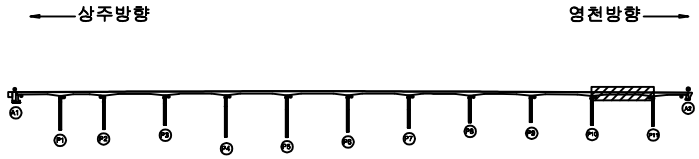
하면



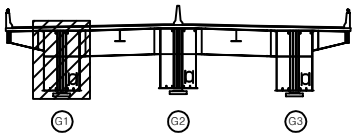
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

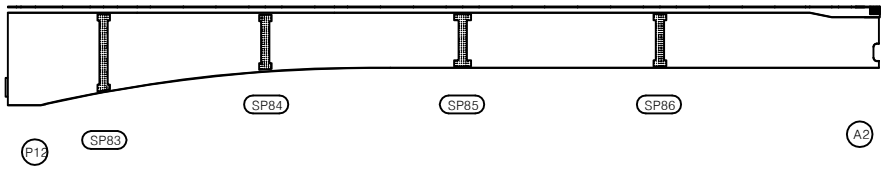
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S12-G1

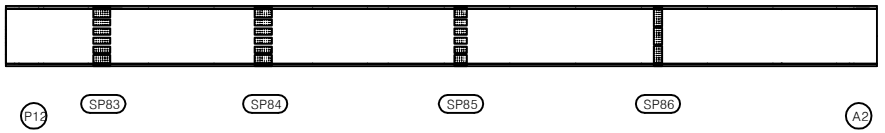
손 상 물 량 표

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

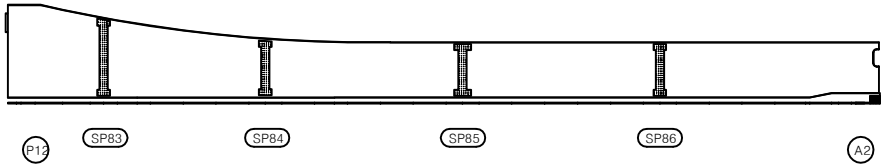
좌측면



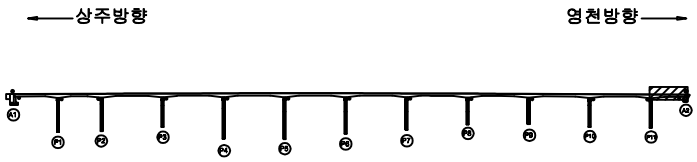
하면



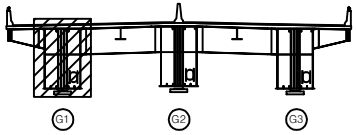
우측면



KEYPLAN



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

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

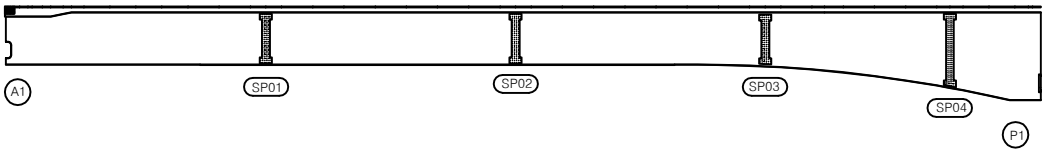
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S1-G2

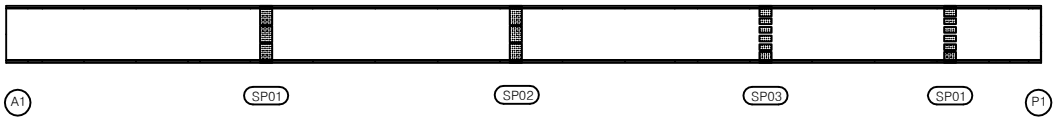
손 상 물 량 표

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

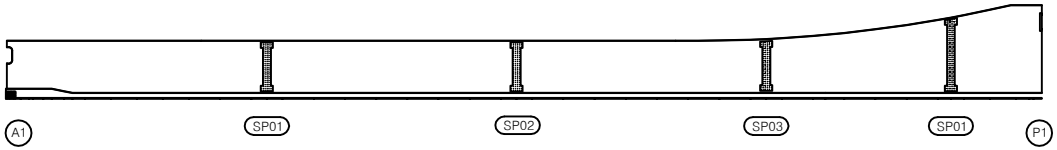
좌측면



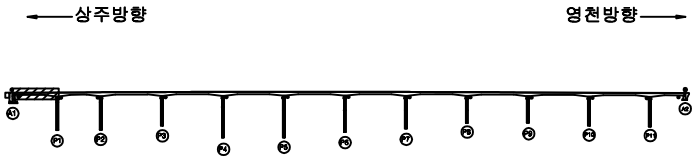
하면



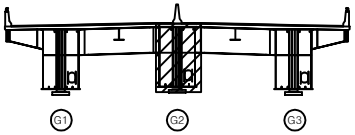
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

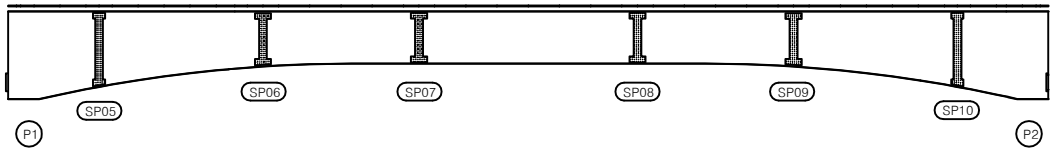
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S2-G2

손 상 물 량 표

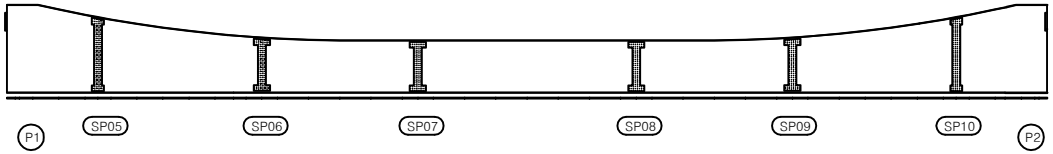
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

좌측면

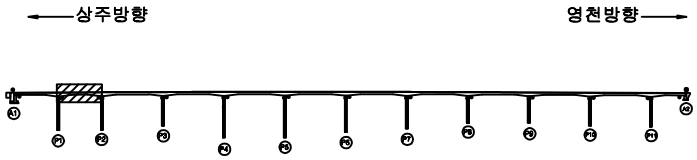


하면

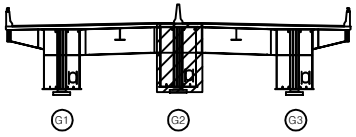
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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

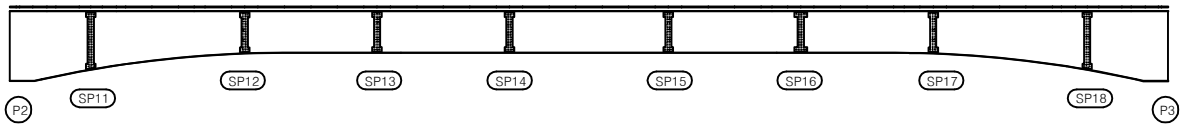
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더외부 S3-G2

손 상 물 량 표

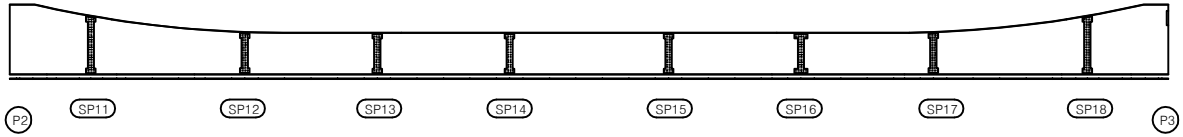
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

좌측면

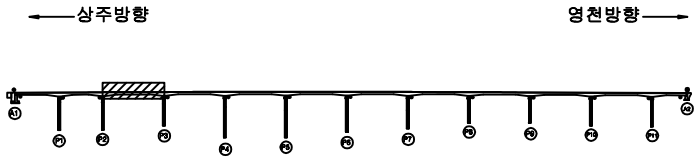


하면

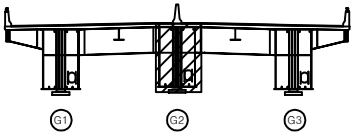
우측면



KEYPLAN



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

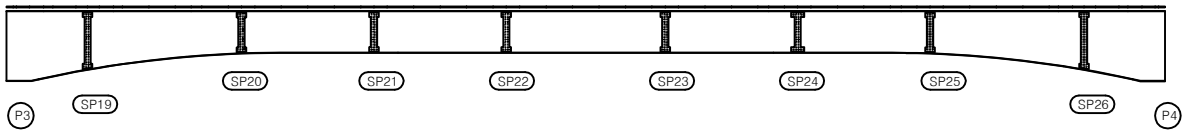
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더외부 S4-G2

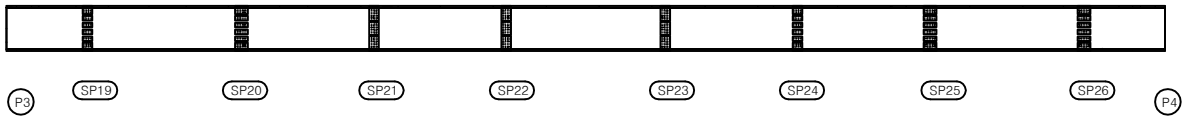
손 상 물 량 표

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

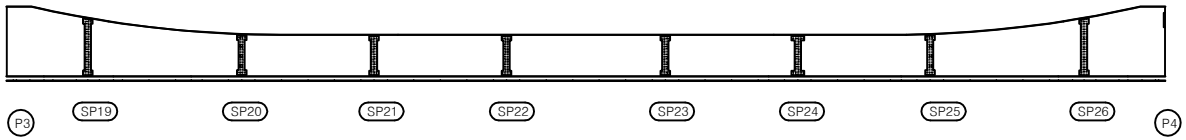
좌측면



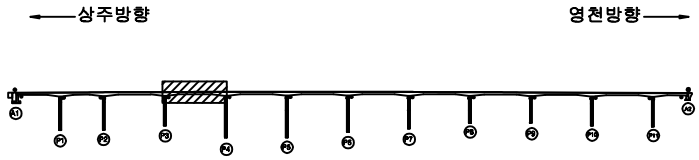
하면



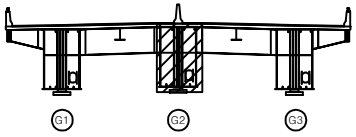
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

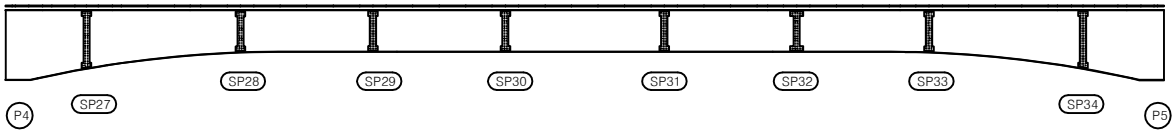
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S5-G2

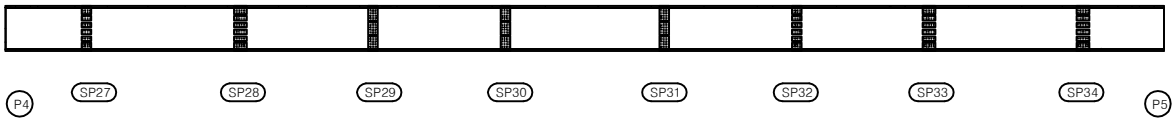
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

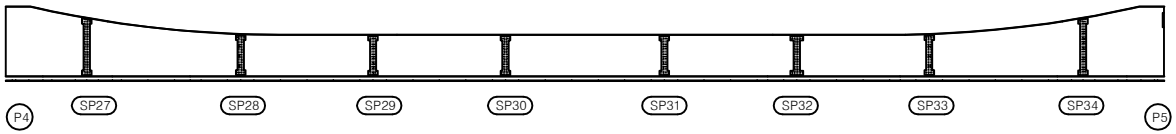
좌측면



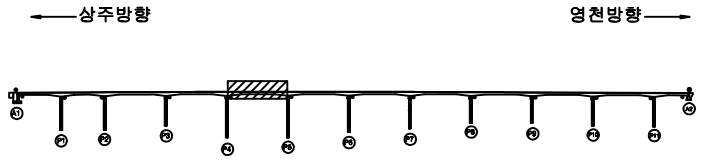
하면



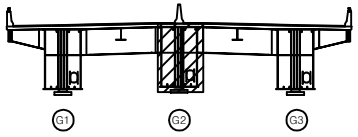
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

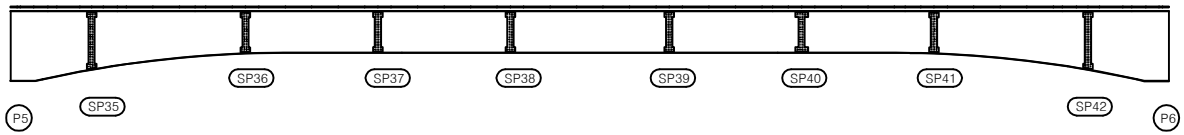
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S6-G2

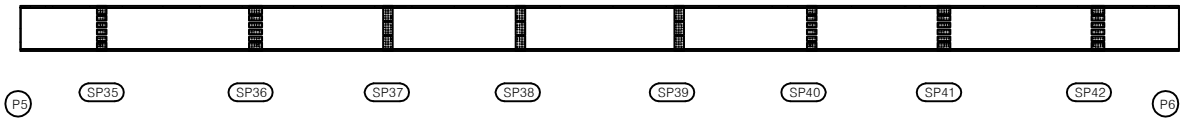
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

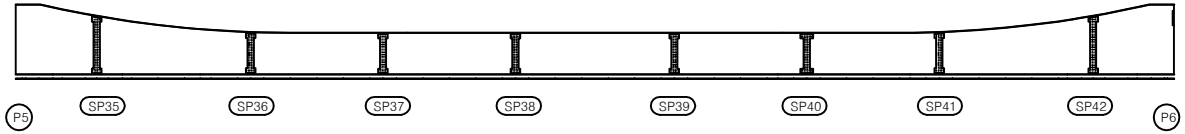
좌측면



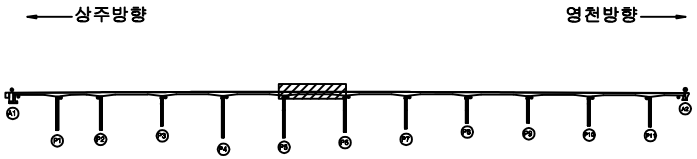
하면



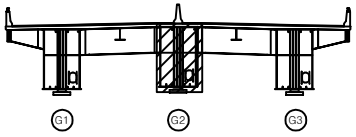
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

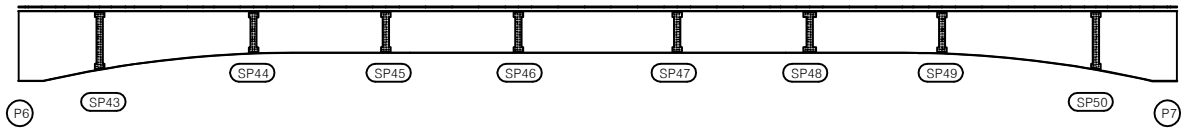
ID : 낙동강대교 거더외부 S7-G2

D49 S7-G2 양호.

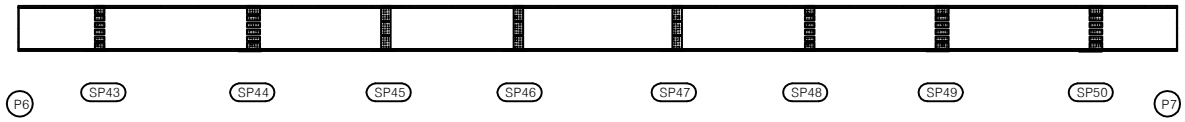
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

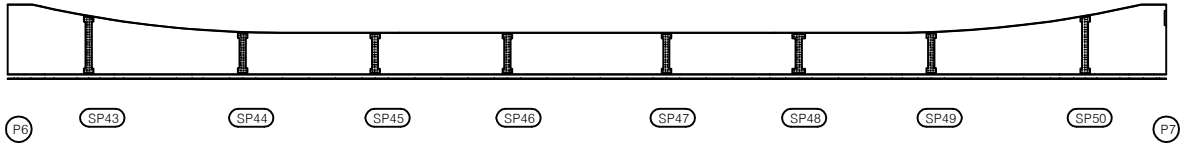
좌측면



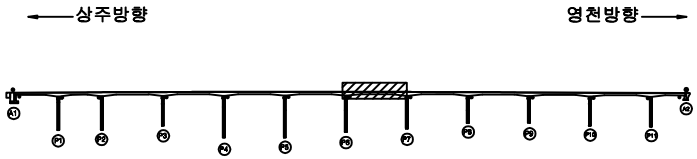
하면



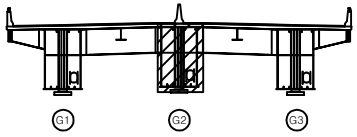
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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

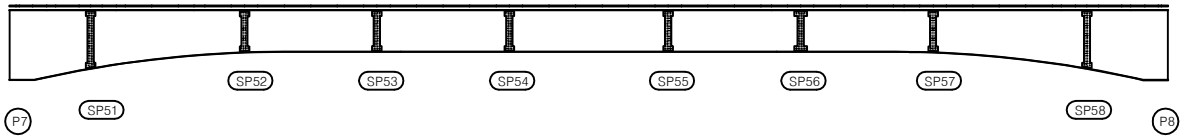
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	43

ID : 낙동강대교 거더외부 S8-G2

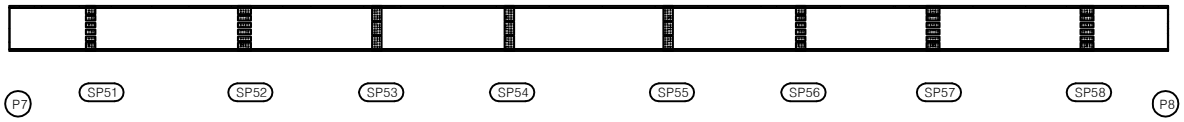
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

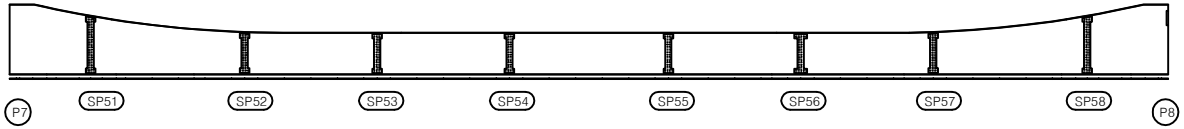
좌측면



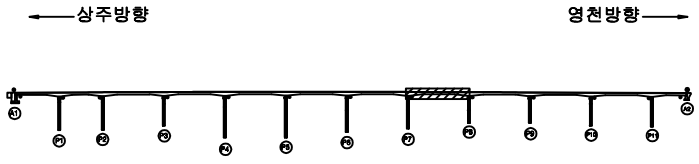
하면



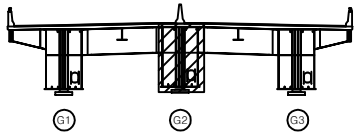
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

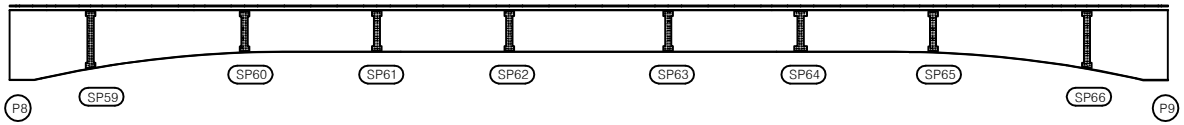
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S9-G2

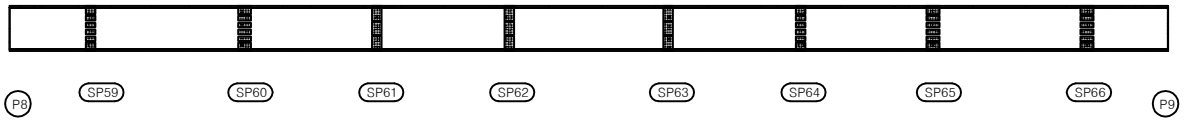
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

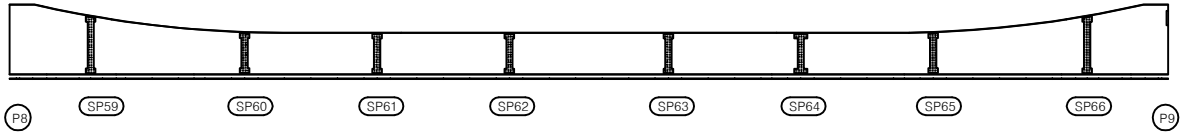
좌측면



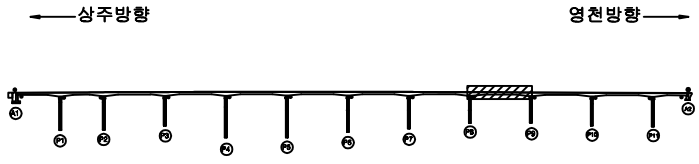
하면



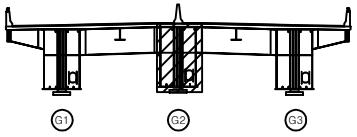
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

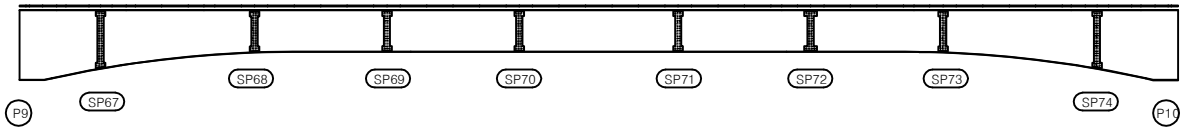
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S10-G2

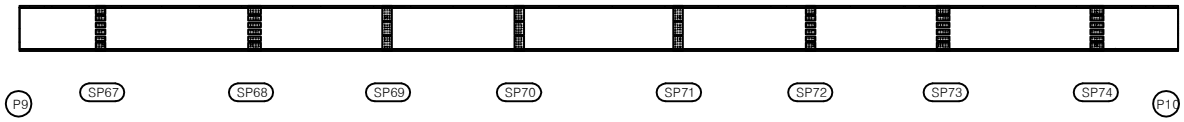
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

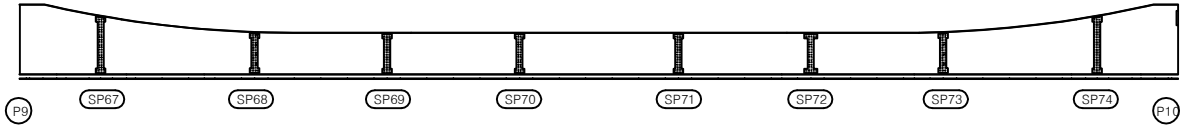
좌측면



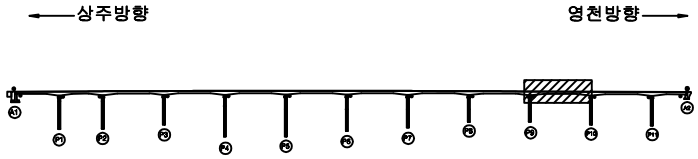
하면



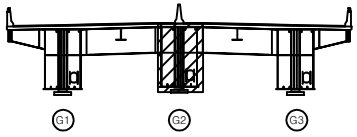
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

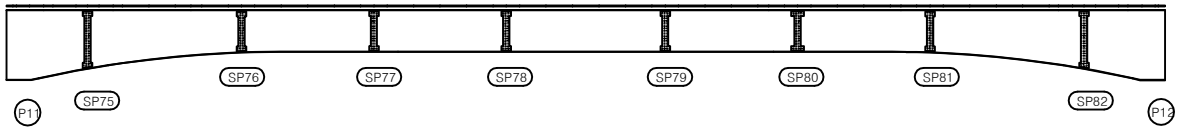
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S11-G2

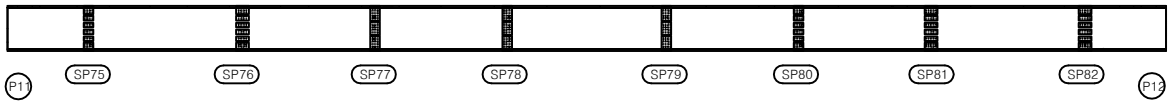
손 상 물 량 표

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

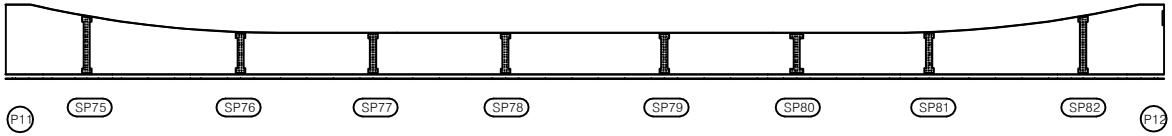
좌측면



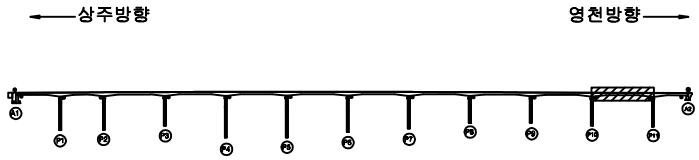
하면



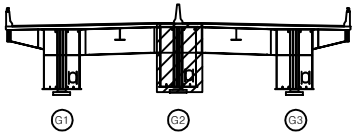
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

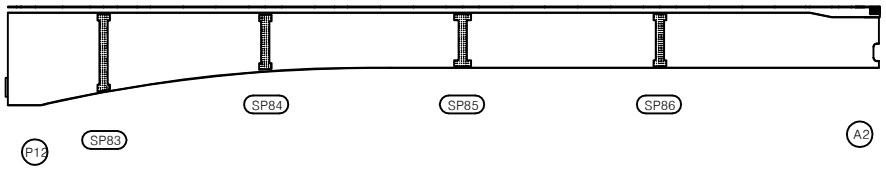
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S12-G2

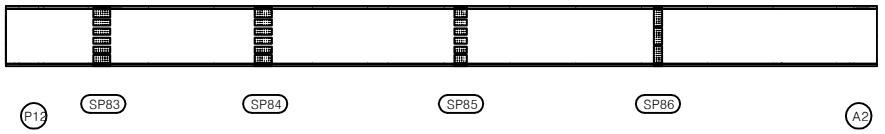
손 상 물 량 표

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

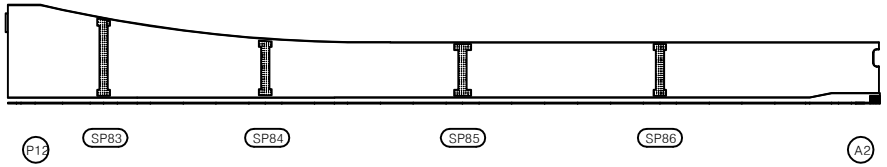
좌측면



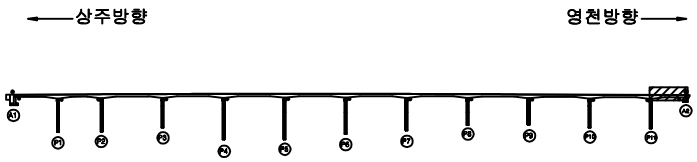
하면



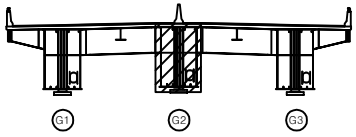
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

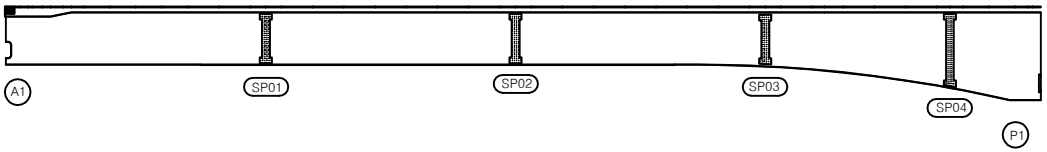
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S1-G3

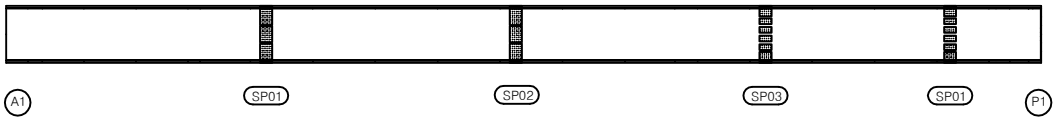
손 상 물 량 표

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

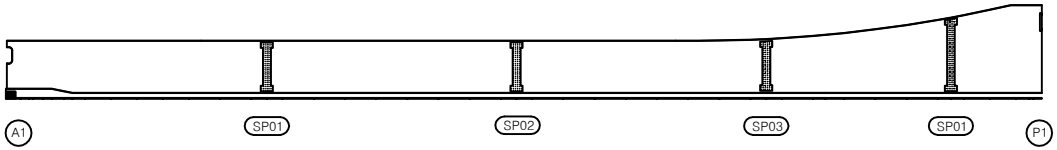
좌측면



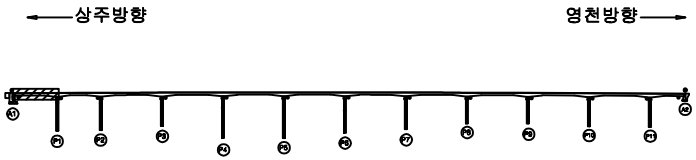
하면



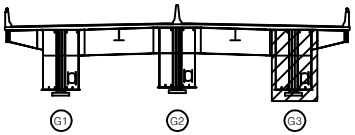
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

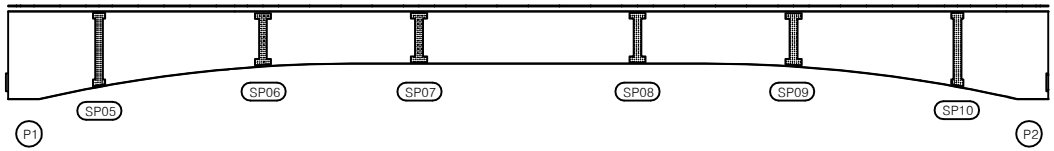
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S2-G3

손 상 물 량 표

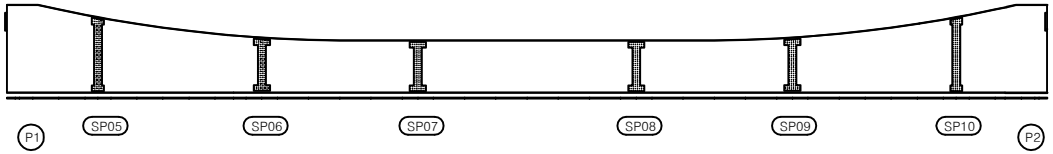
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

좌측면

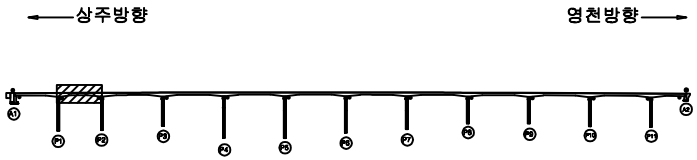


하면

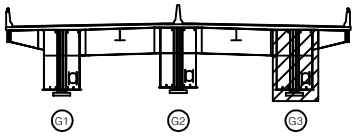
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

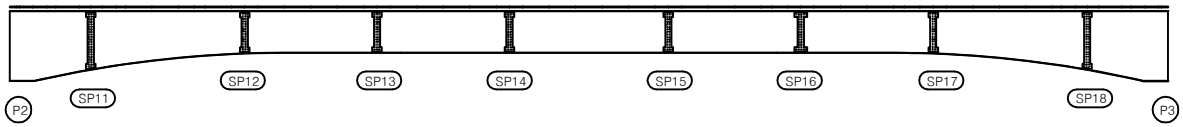
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S3-G3

손 상 물 량 표

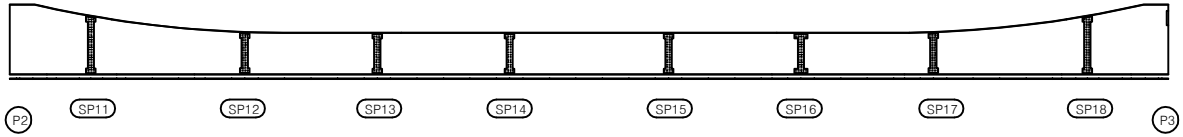
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

좌측면

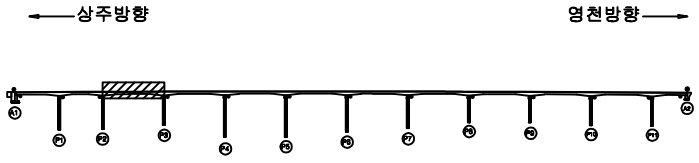


하면

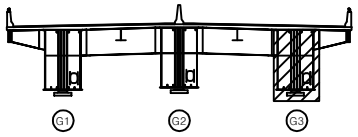
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

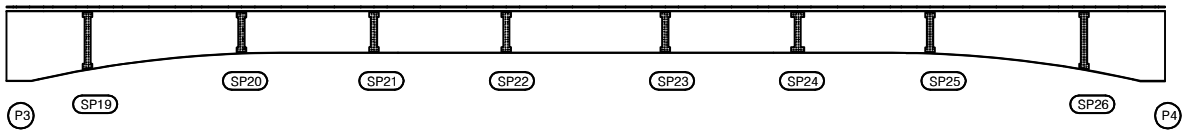
균 열	망상균열	재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)	
편치, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
누수, 체수	백 태	퇴적물			
철근노출	침 하	그을음	점 검 기 관	(주)명성엔지니어링	
부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호	51	

ID : 낙동강대교 거더외부 S4-G3

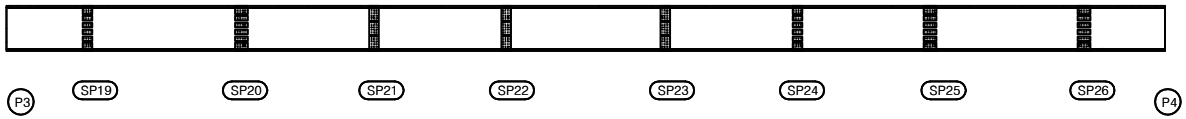
손 상 물 량 표

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

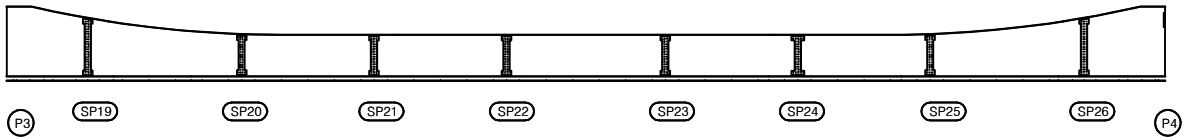
좌측면



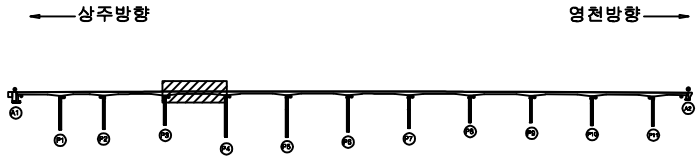
하면



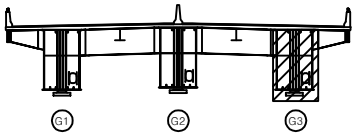
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

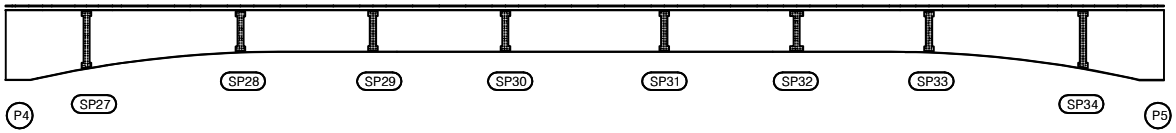
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S5-G3

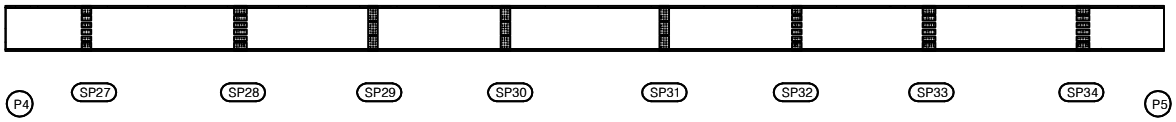
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

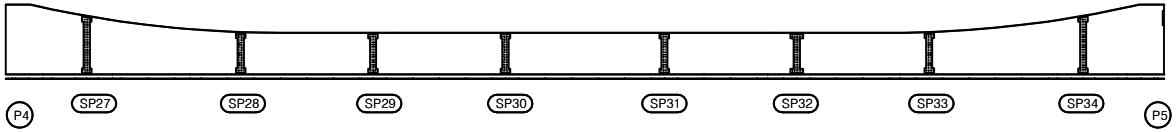
좌측면



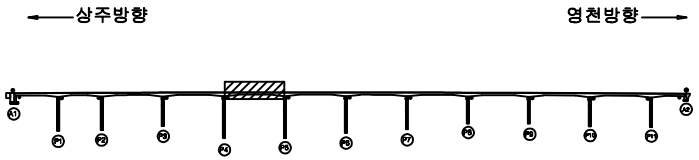
하면



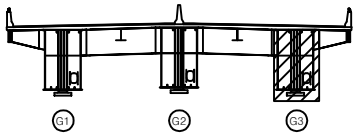
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

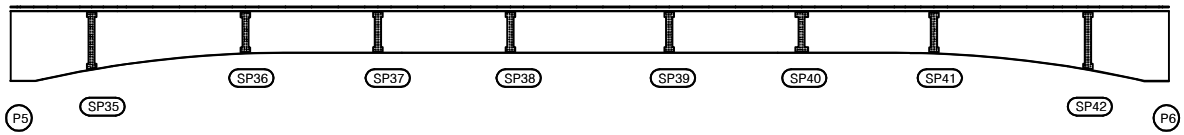
균 열	망상균열	재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)	
편처, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)	
누수, 체수	백 태	퇴적물			
철근노출	침 하	그을음	점 검 기 관	(주)명성엔지니어링	
부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호		

ID : 낙동강대교 거더외부 S6-G3

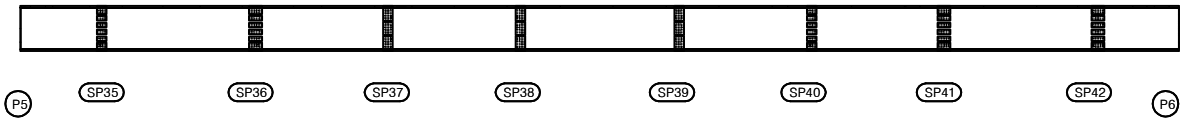
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

좌측면

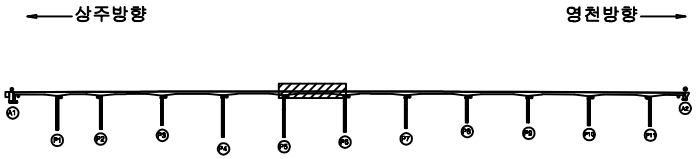


하면

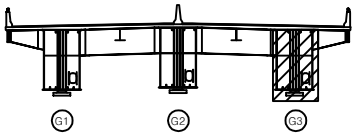


우측면

KEYPLAN



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

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

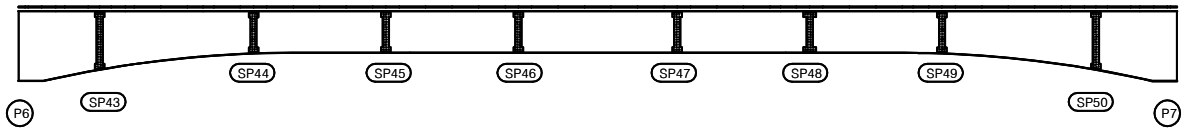
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S7-G3

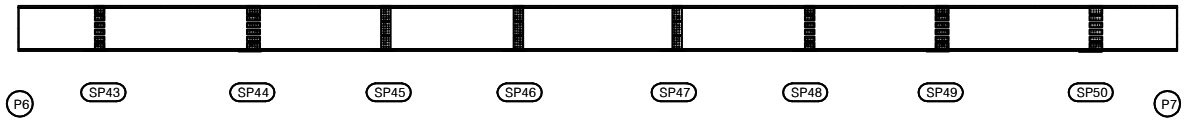
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

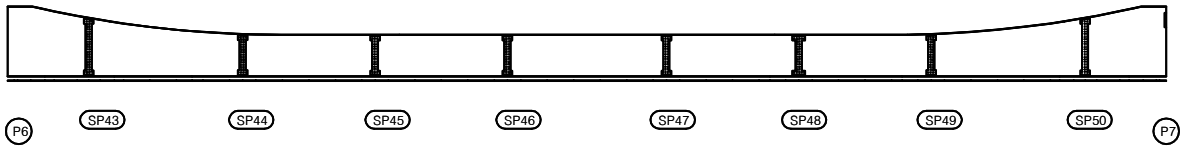
좌측면



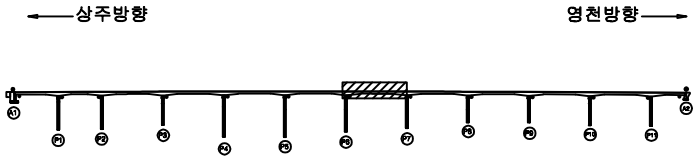
하면



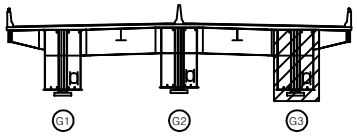
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

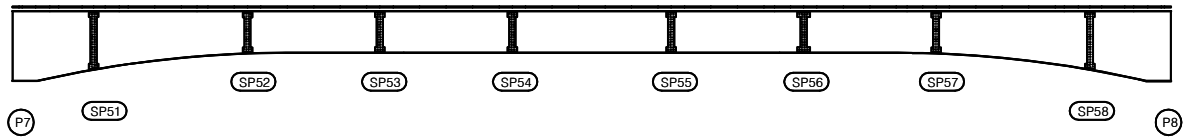
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S8-G3

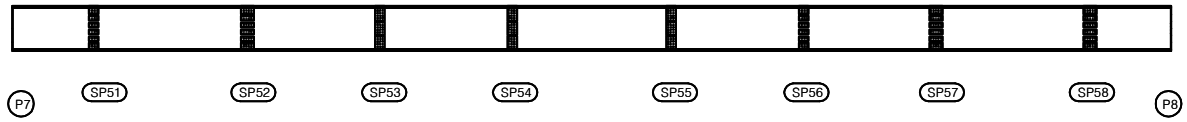
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

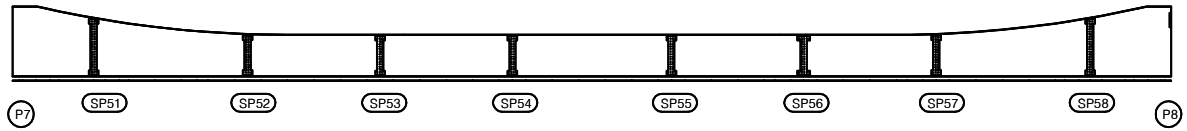
좌측면



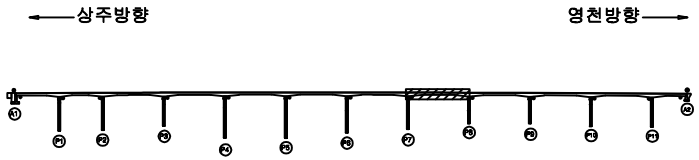
하면



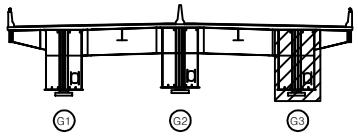
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

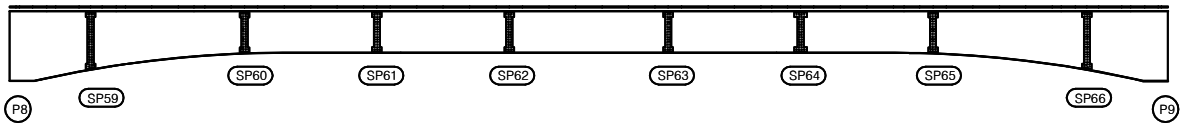
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S9-G3

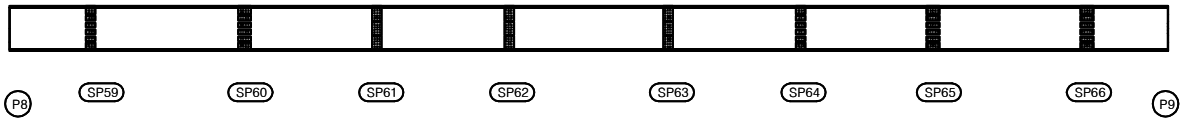
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

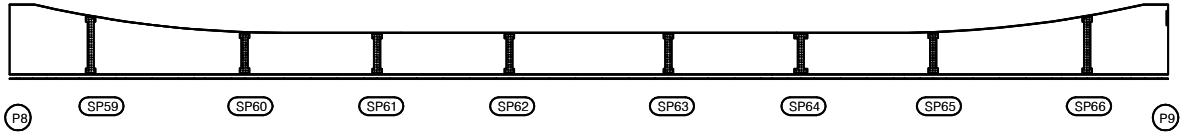
좌측면



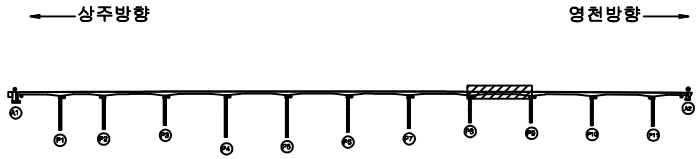
하면



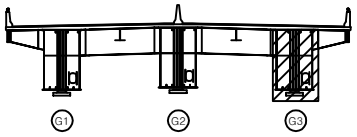
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

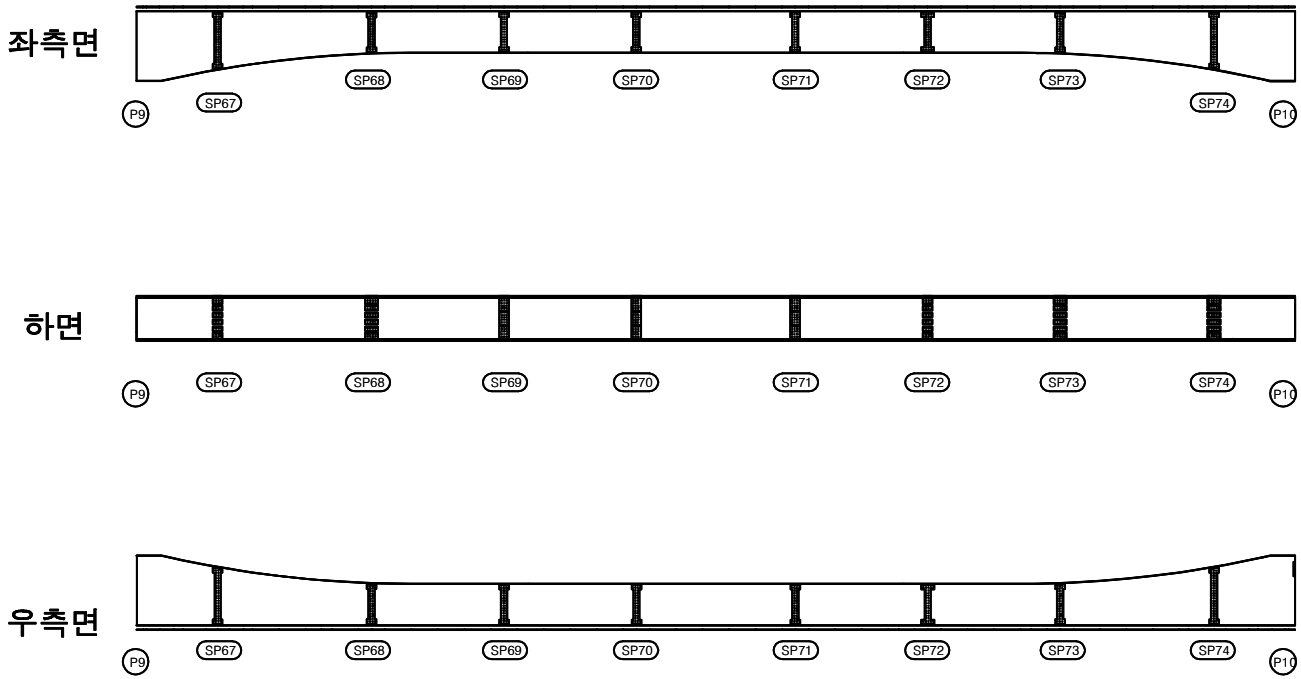
점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

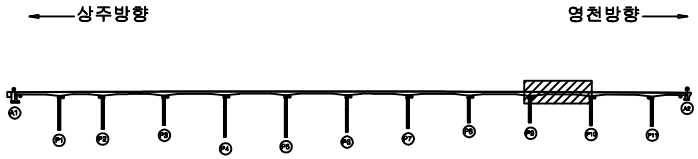
ID : 낙동강대교 거더외부 S10-G3

손 상 물 량 표

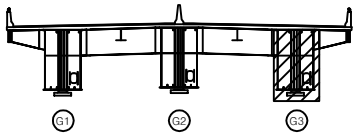
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

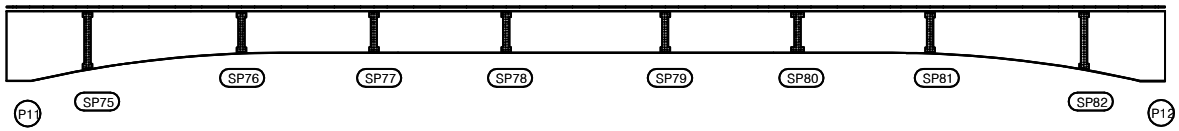
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S11-G3

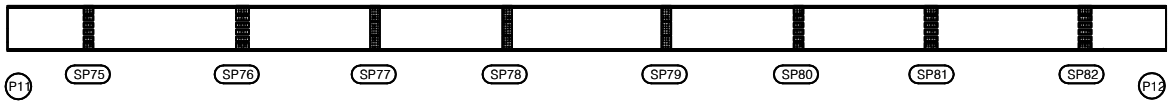
손 상 물 량 표

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

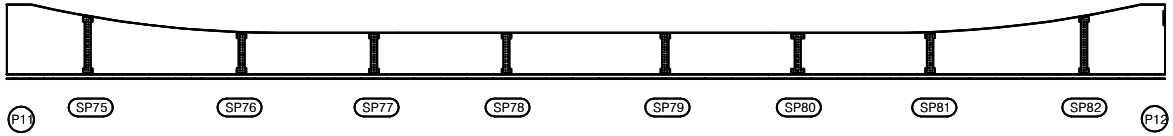
좌측면



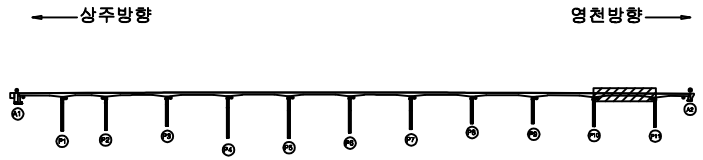
하면



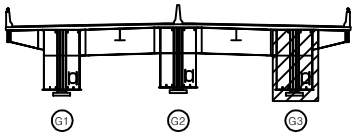
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

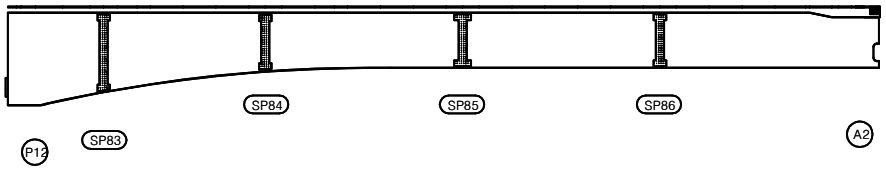
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더외부 S12-G3

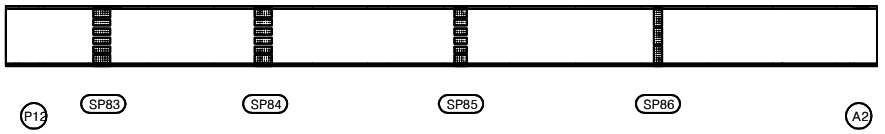
손 상 물 량 표

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

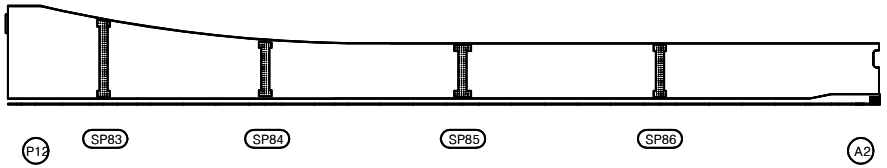
좌측면



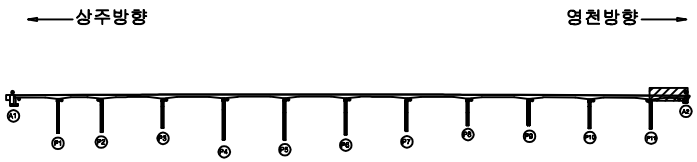
하면



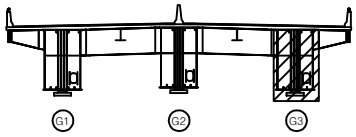
우측면



KEYPLAN



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

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

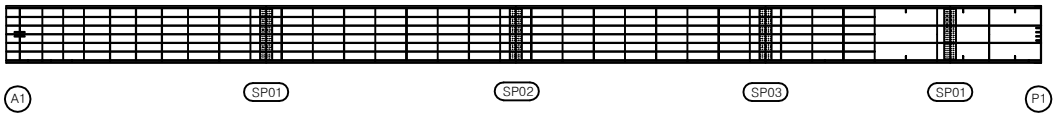
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S1-G1

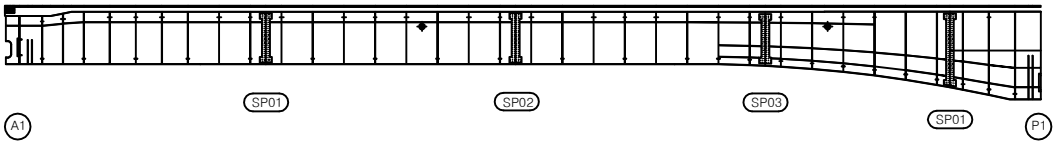
손 상 물 량 표

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

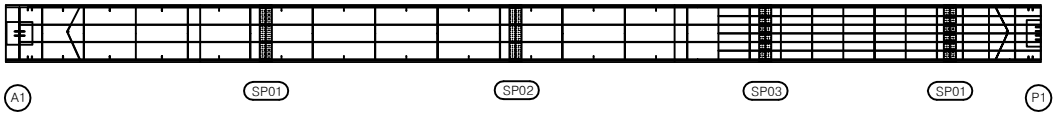
상면



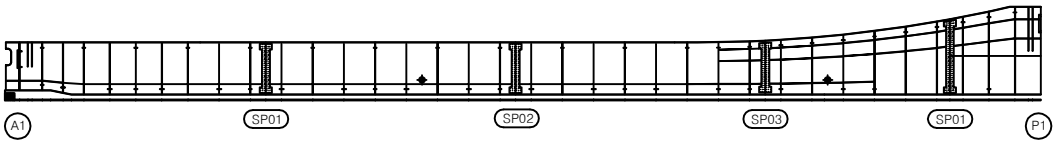
좌측면



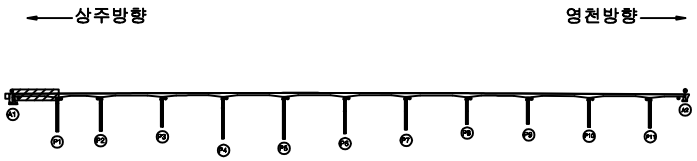
하면



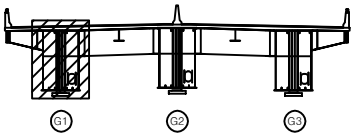
우측면



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

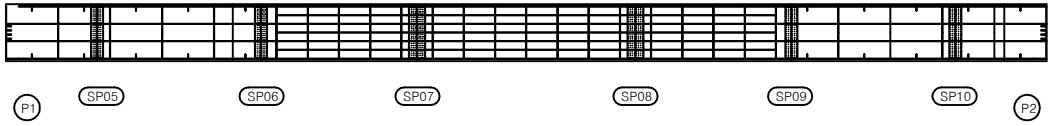
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S2-G1

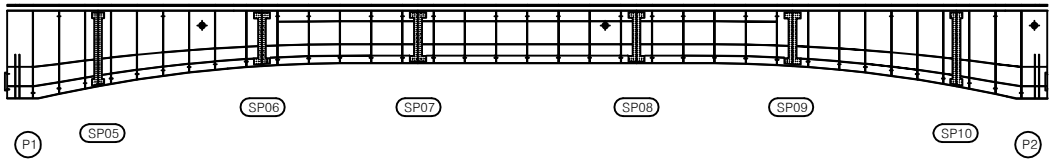
손 상 물 량 표

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

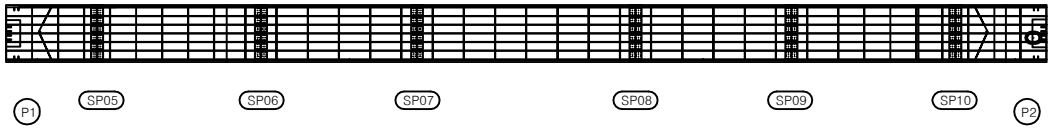
상면



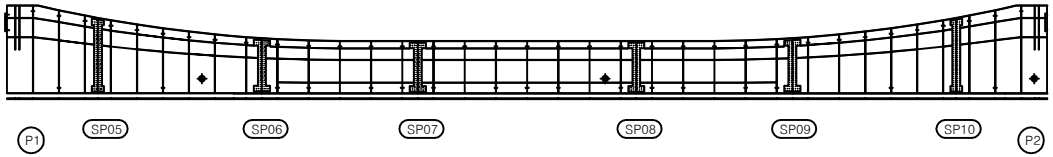
좌측면



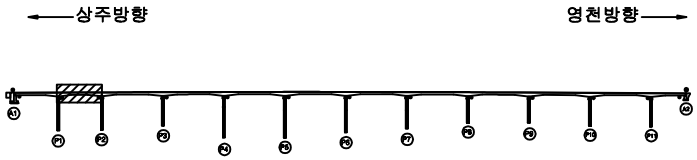
하면



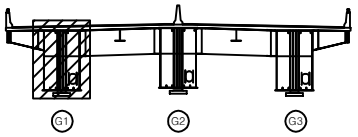
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

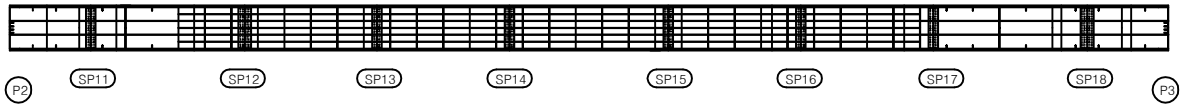
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S3-G1

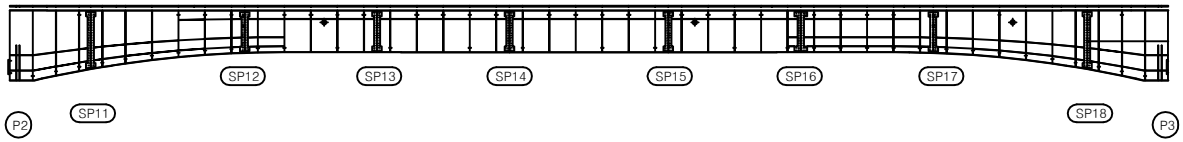
손 상 물 량 표

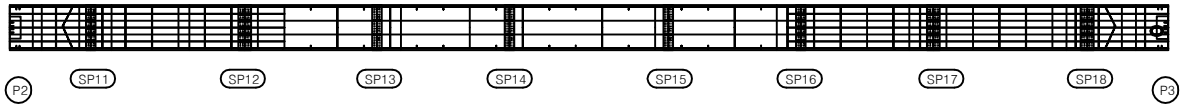
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

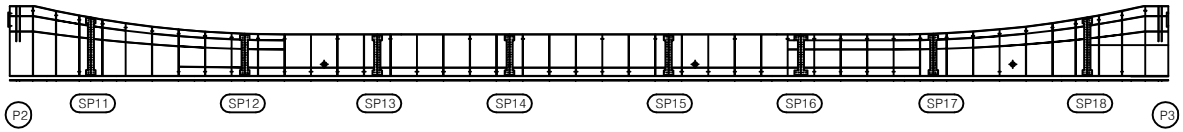
상면



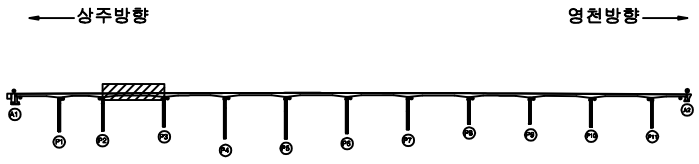
좌측면



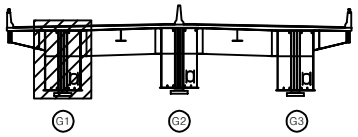
하면

우측면



KEYPLAN



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

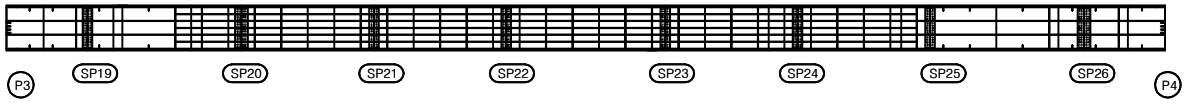
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S4-G1

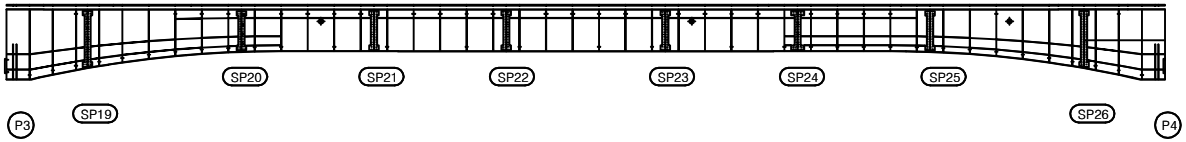
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

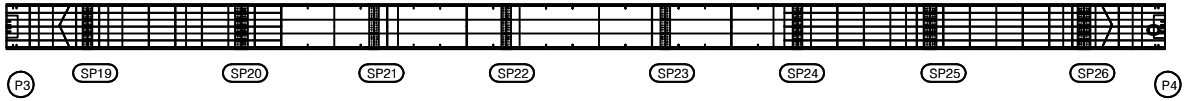
상면



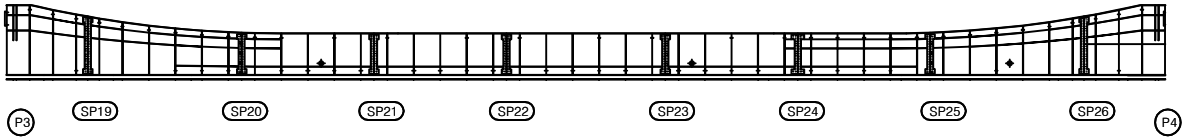
좌측면



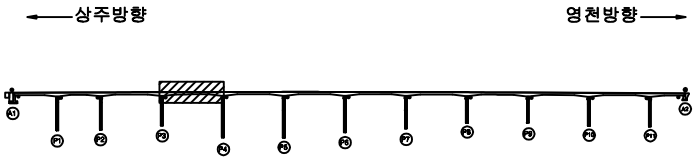
하면



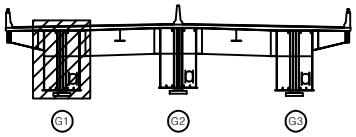
우측면



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

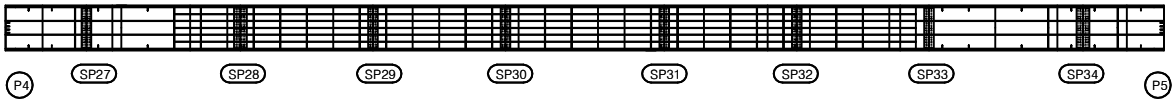
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S5-G1

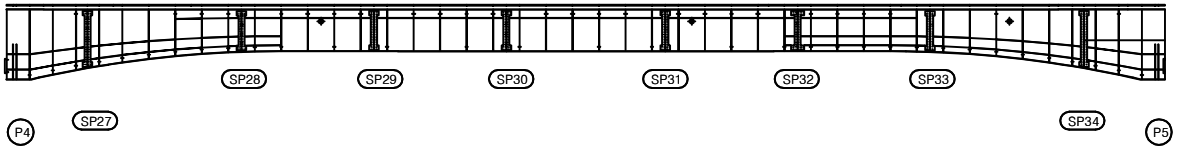
손 상 물 량 표

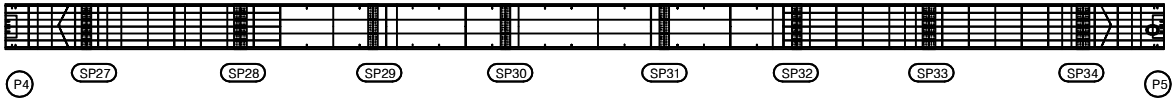
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

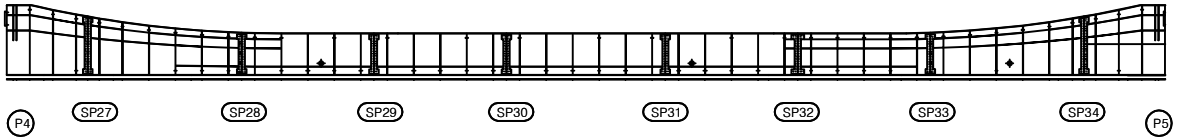
상면



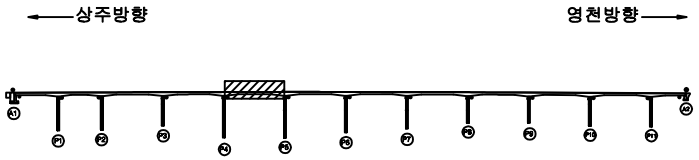
좌측면



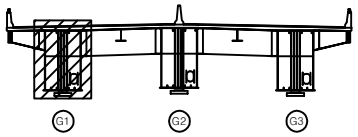
하면

우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

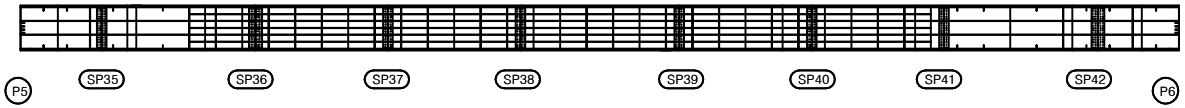
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S6-G1

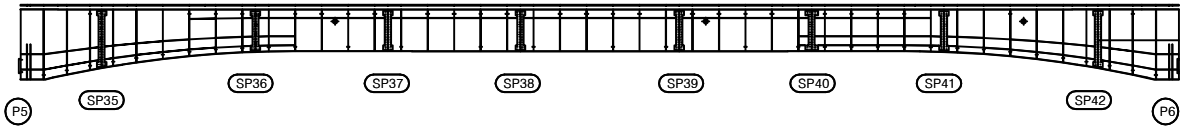
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

상면

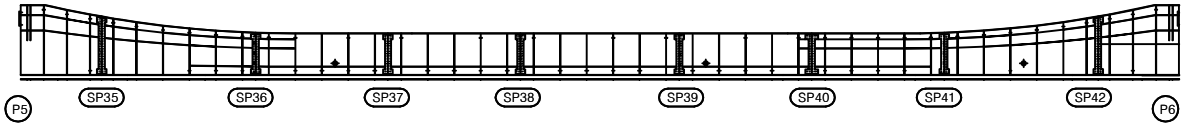


좌측면

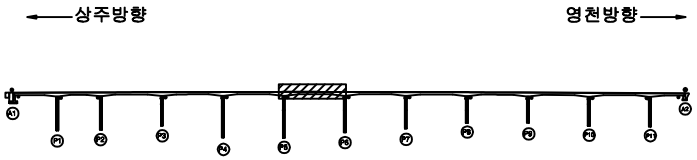


하면

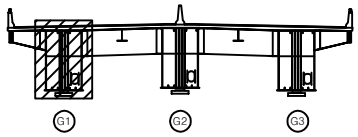
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

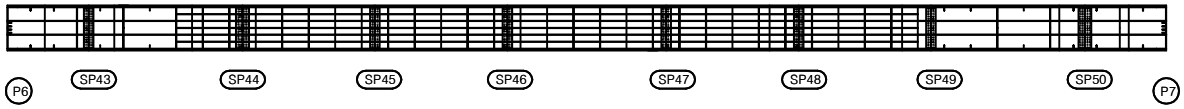
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S7-G1

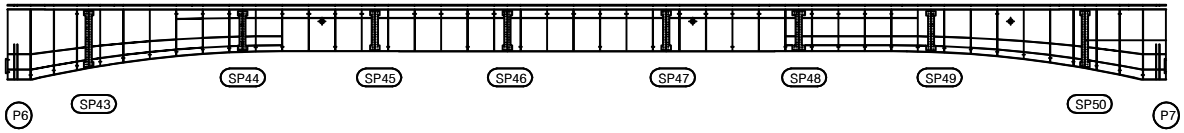
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

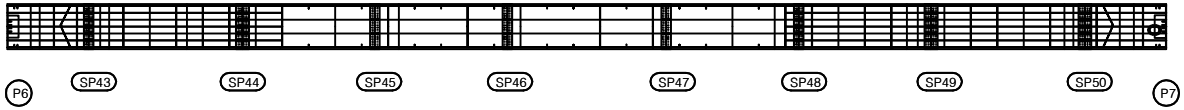
상면



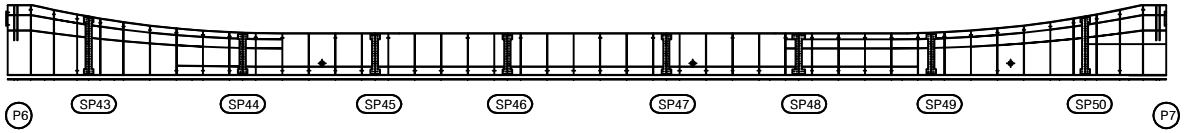
좌측면



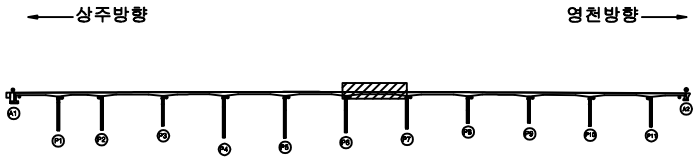
하면



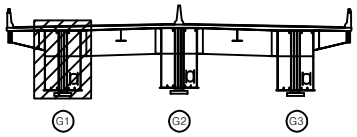
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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	

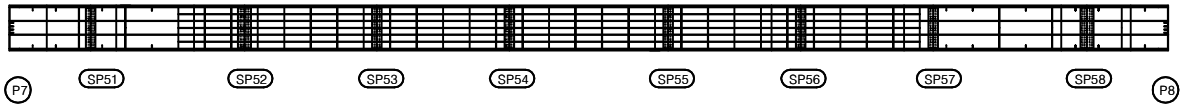
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S8-G1

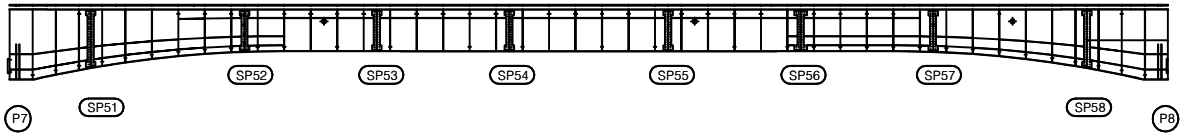
손 상 물 량 표

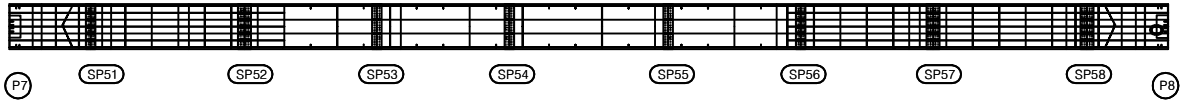
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

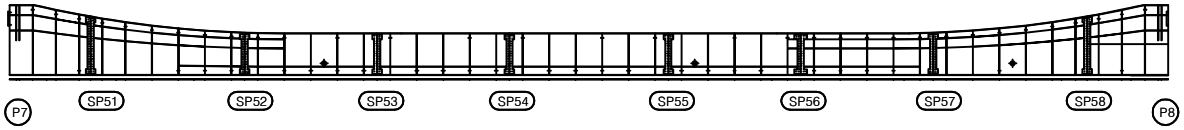
상면



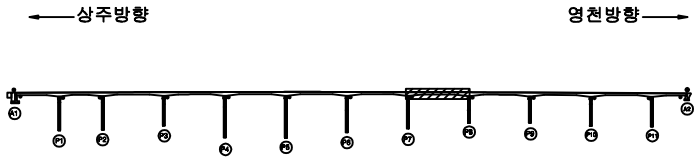
좌측면



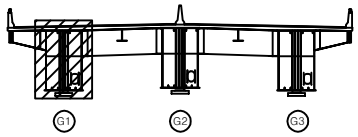
하면

우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

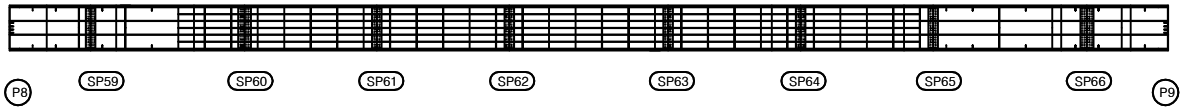
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S9-G1

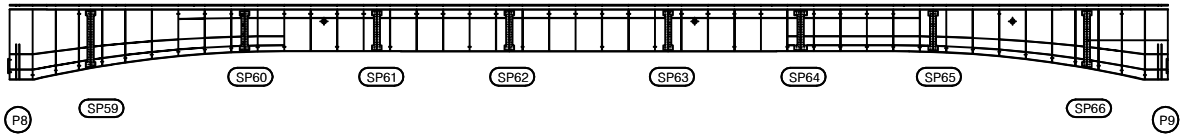
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

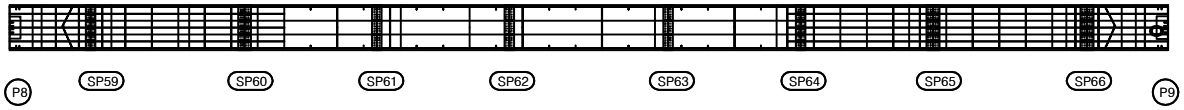
상면



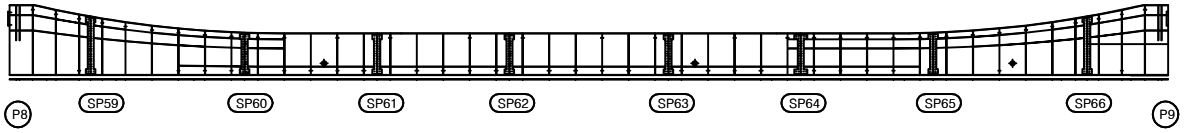
좌측면



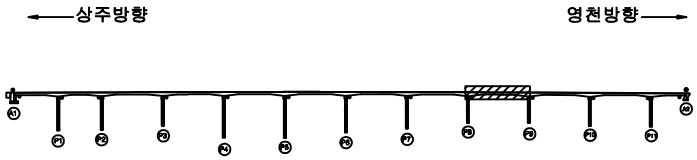
하면



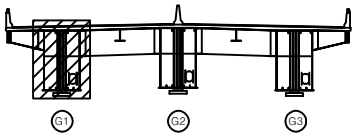
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

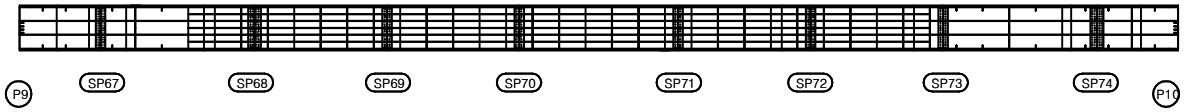
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S10-G1

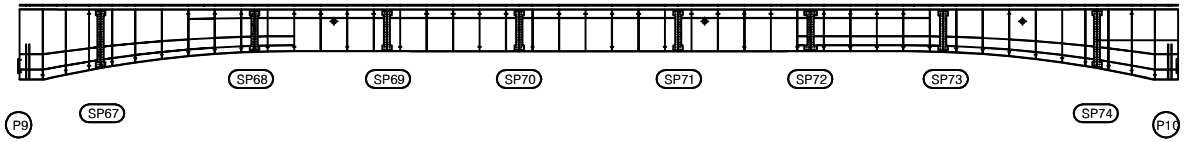
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

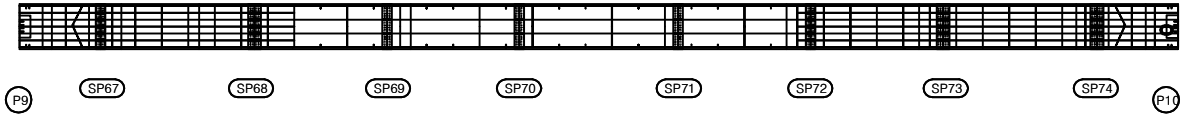
상면



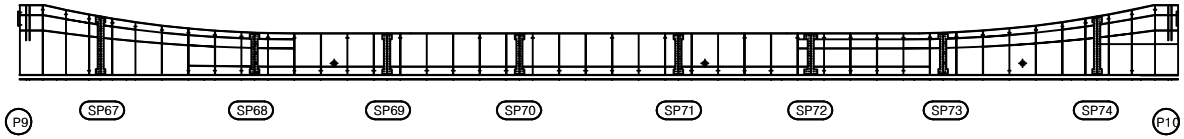
좌측면



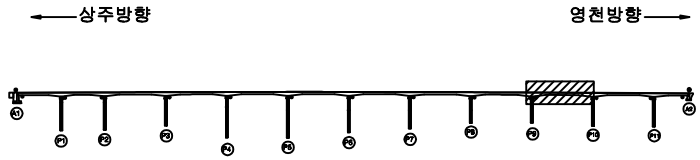
하면



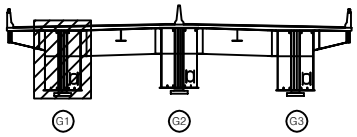
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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	

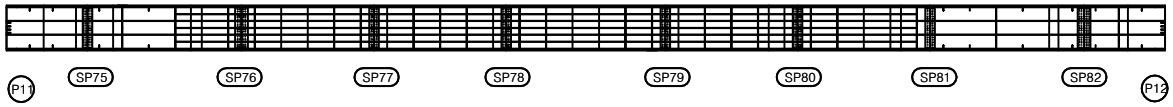
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S11-G1

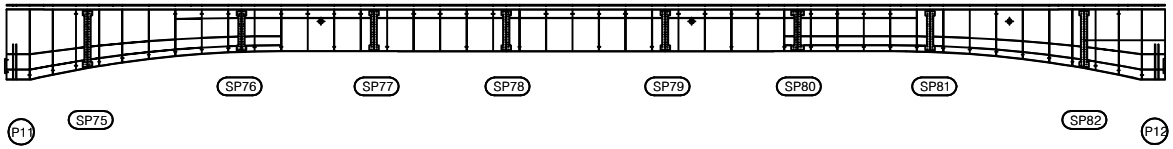
손 상 물 량 표

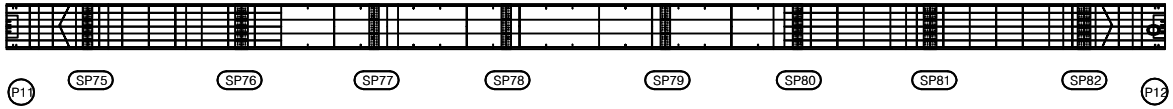
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

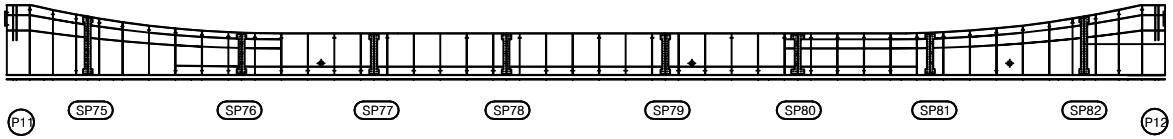
상면



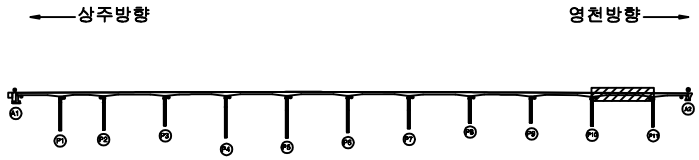
좌측면



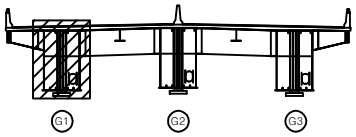
하면

우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

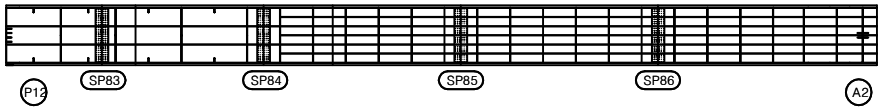
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S12-G1

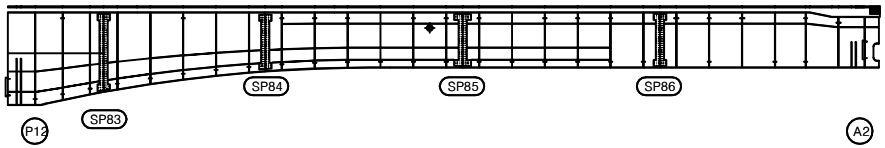
손 상 물 량 표

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

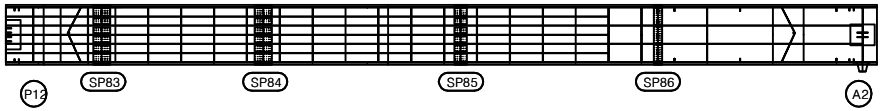
상면



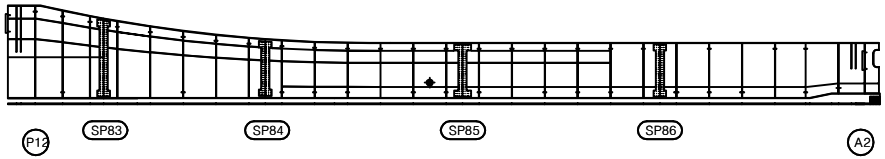
좌측면



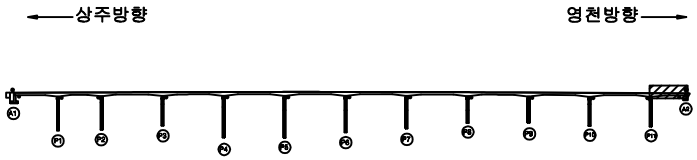
하면



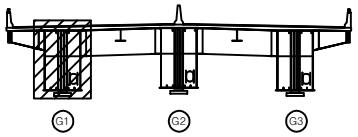
우측면



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

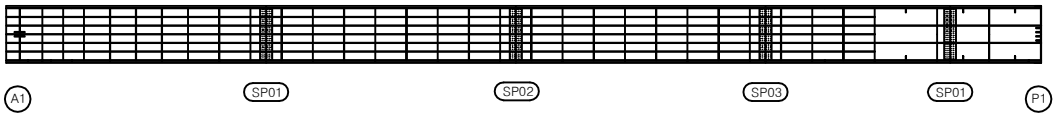
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S1-G2

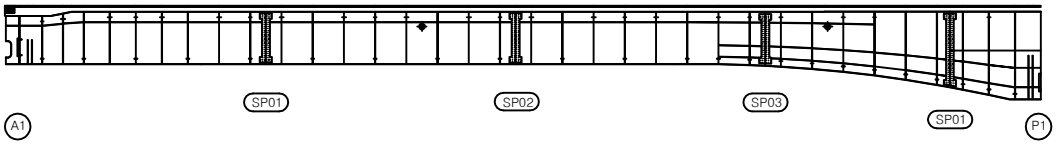
손 상 물 량 표

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

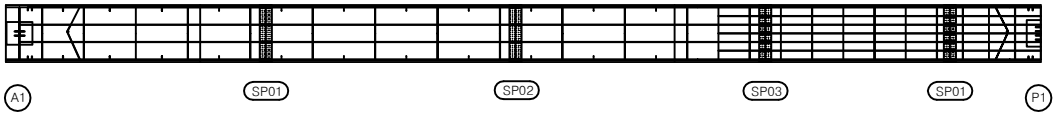
상면



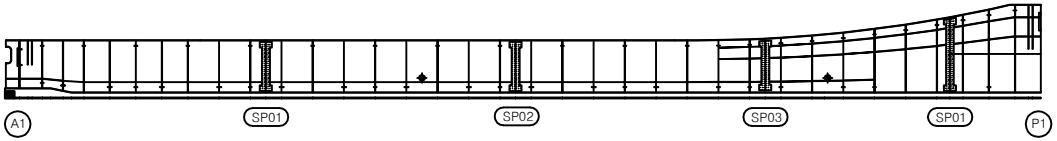
좌측면



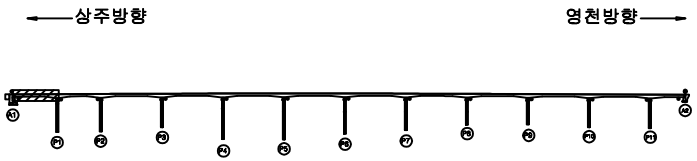
하면



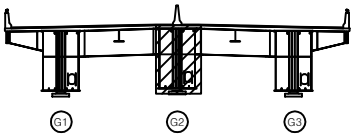
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

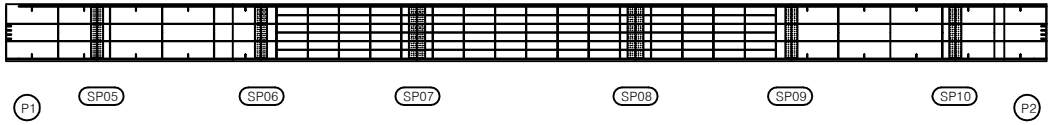
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S2-G2

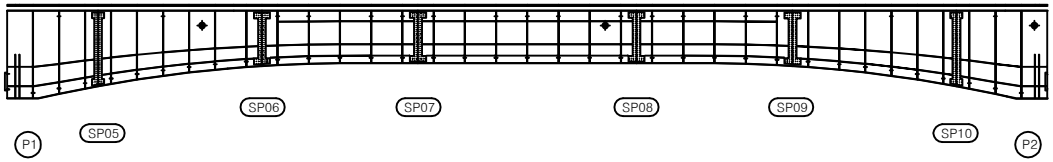
손 상 물 량 표

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

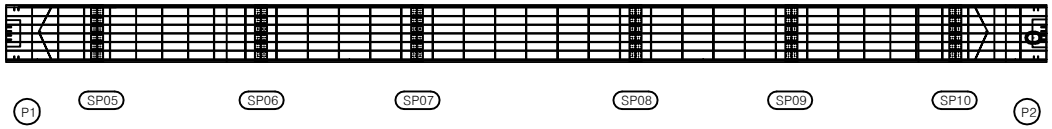
상면



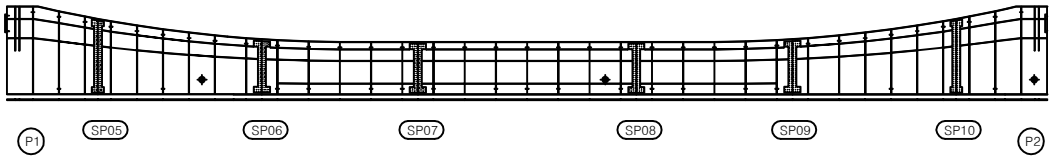
좌측면



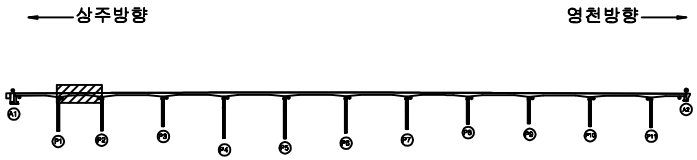
하면



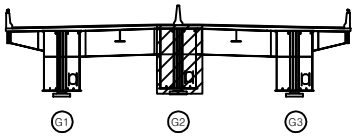
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

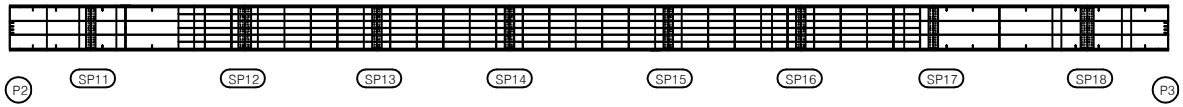
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S3-G2

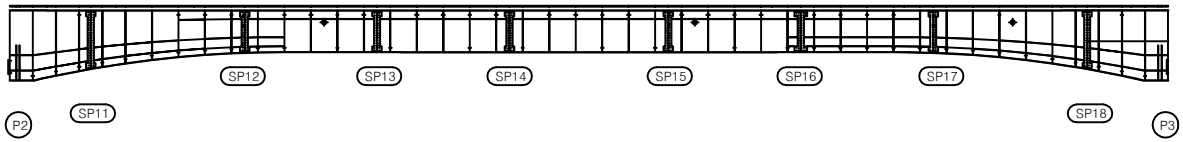
손 상 물 량 표

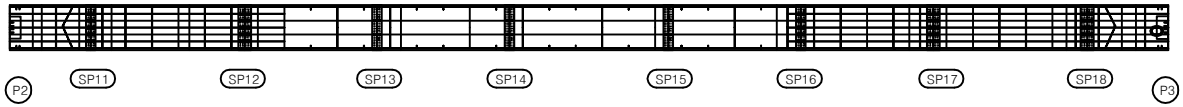
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

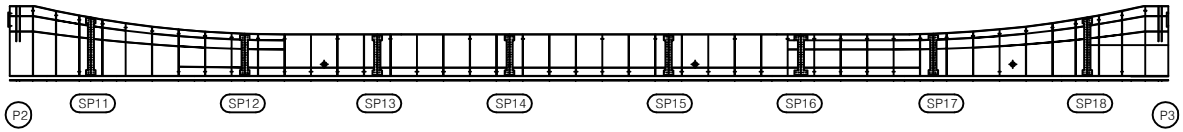
상면



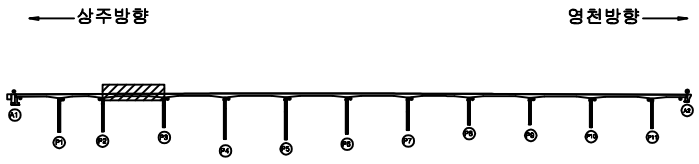
좌측면



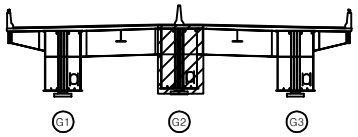
하면

우측면



KEYPLAN



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

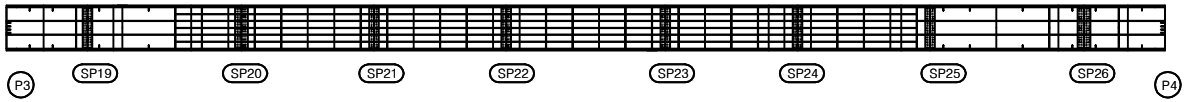
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S4-G2

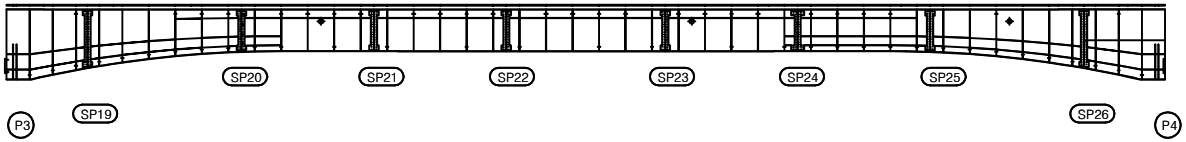
손 상 물 량 표

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

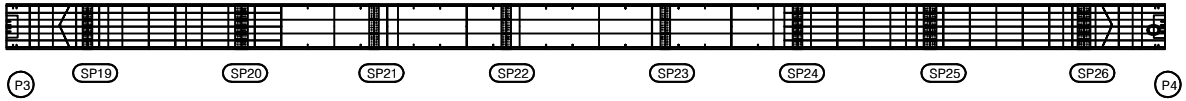
상면



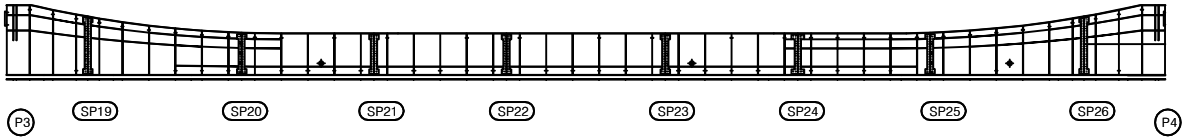
좌측면



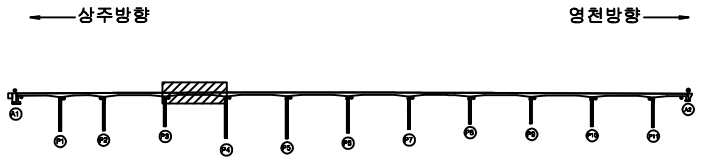
하면



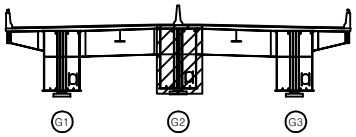
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

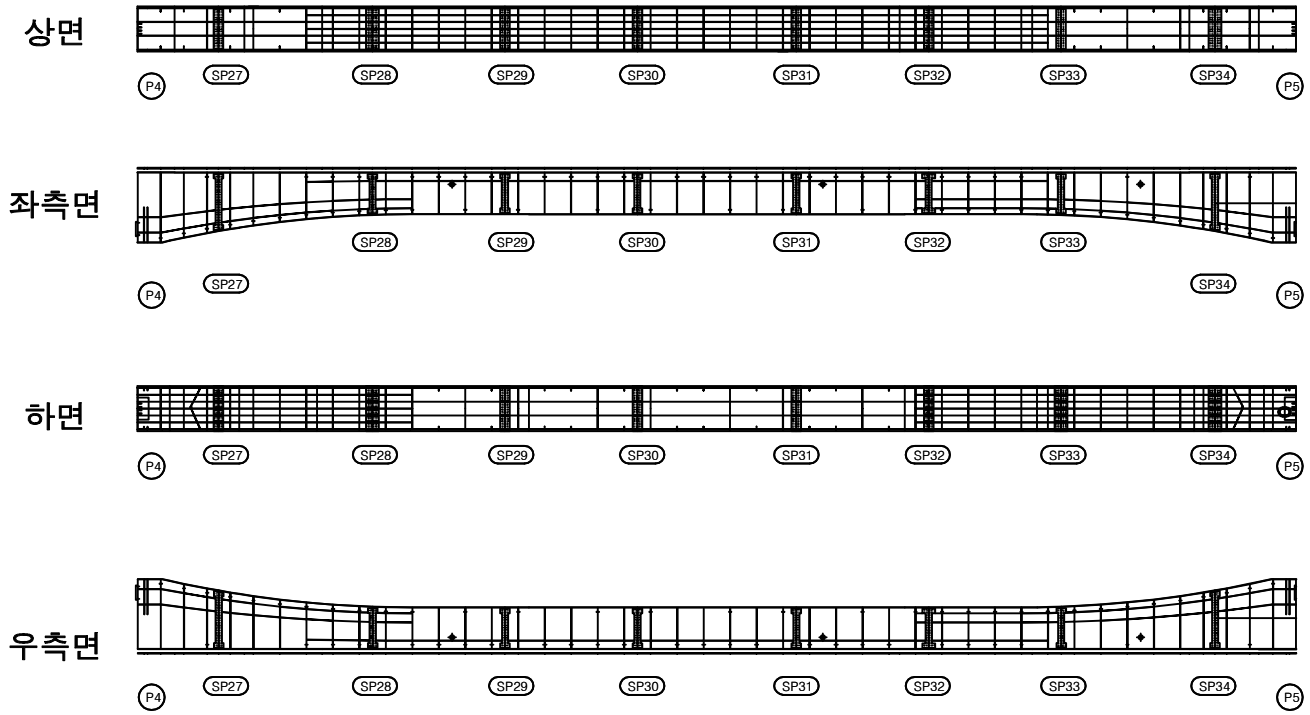
점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

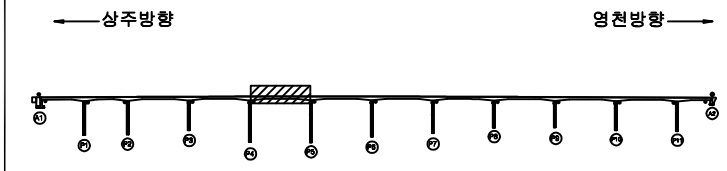
ID : 낙동강대교 거더내부 S5-G2

손 상 물 량 표

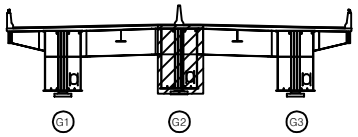
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEYPLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

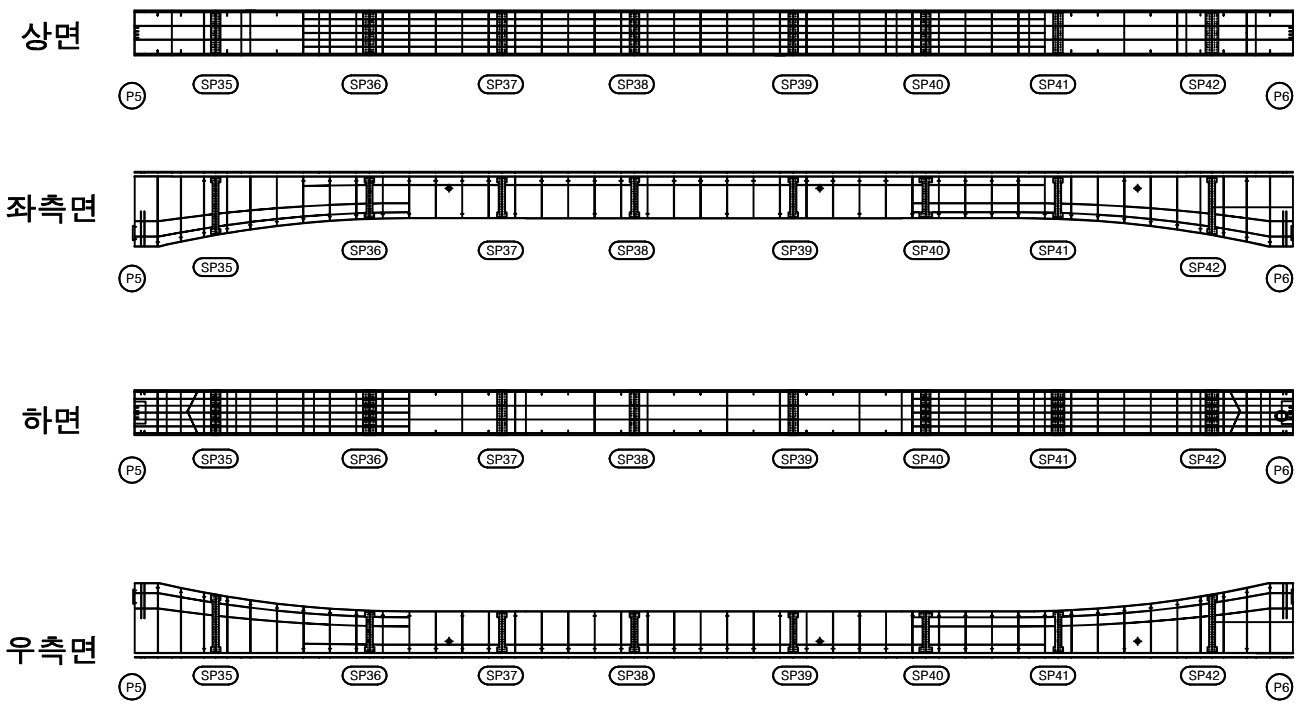
점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

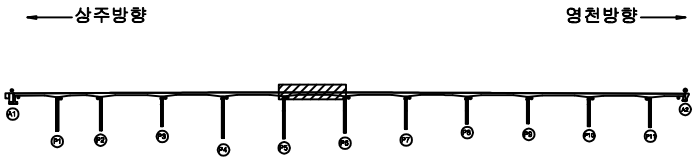
ID : 낙동강대교 거더내부 S6-G2

손 상 물 량 표

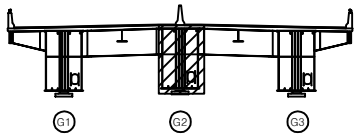
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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



KEY PLAN



SECTION



범례

균 열	망상균열	재료분리	
편처, 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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

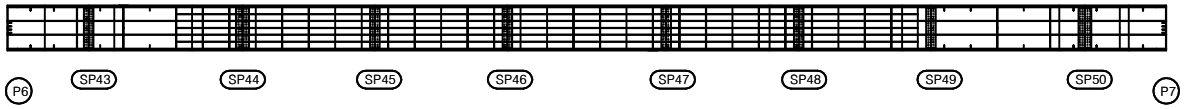
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S7-G2

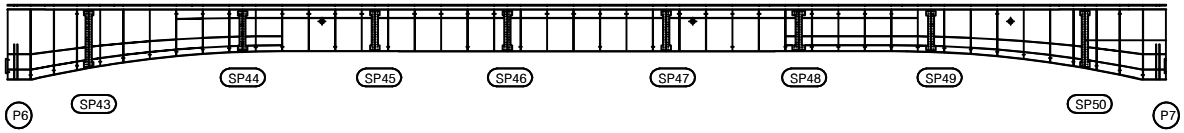
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

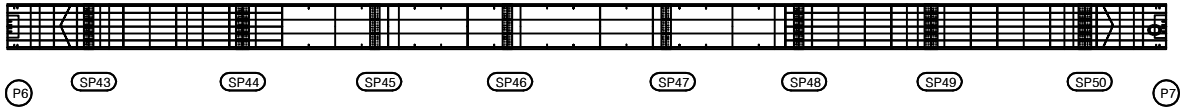
상면



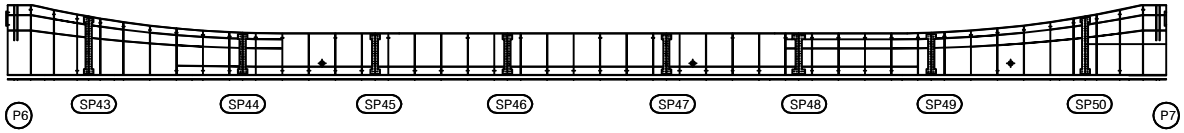
좌측면



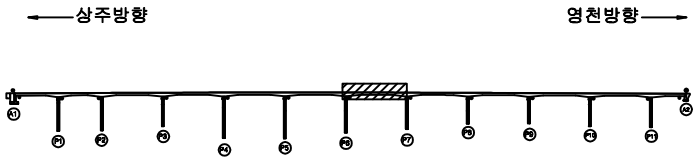
하면



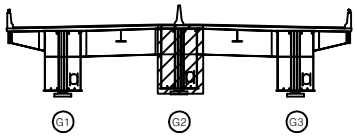
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

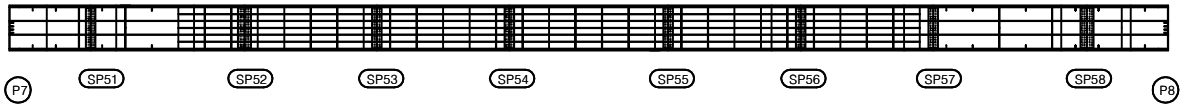
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S8-G2

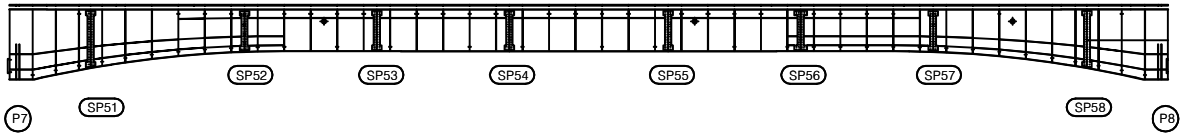
손 상 물 량 표

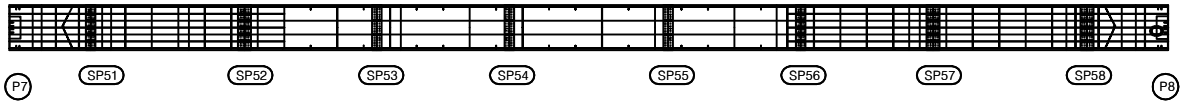
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

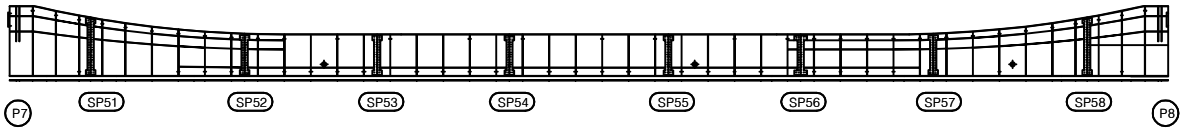
상면



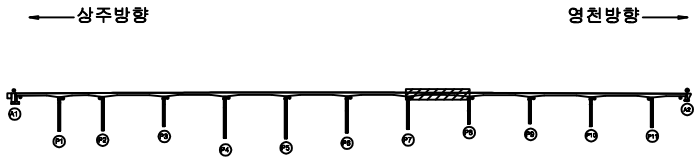
좌측면



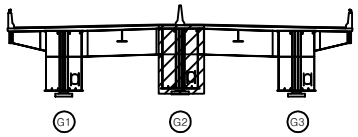
하면

우측면



KEYPLAN



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	

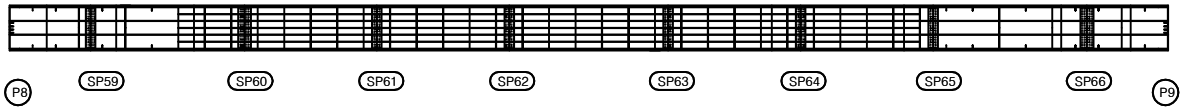
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S9-G2

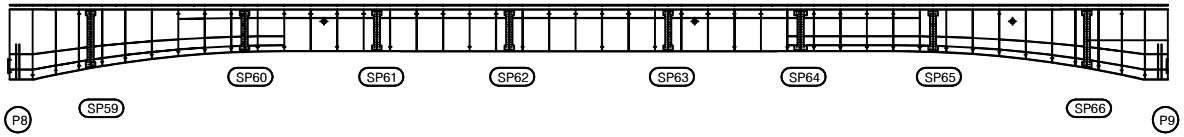
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

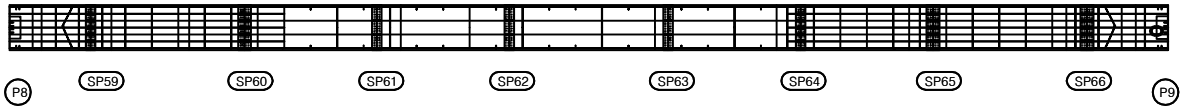
상면



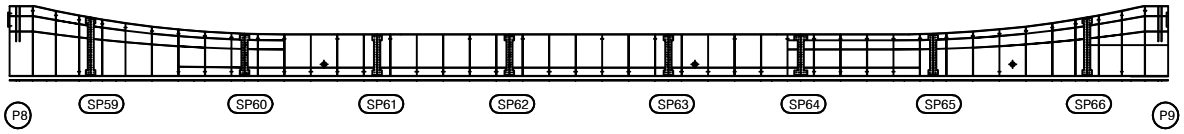
좌측면



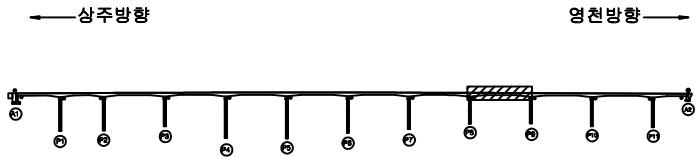
하면



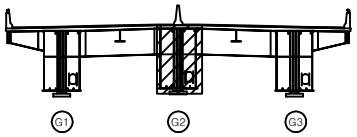
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

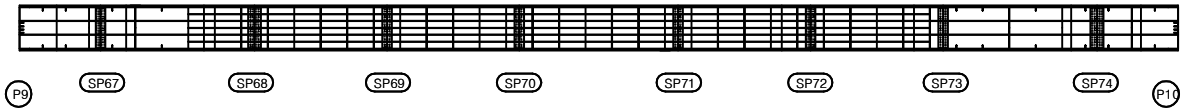
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S10-G2

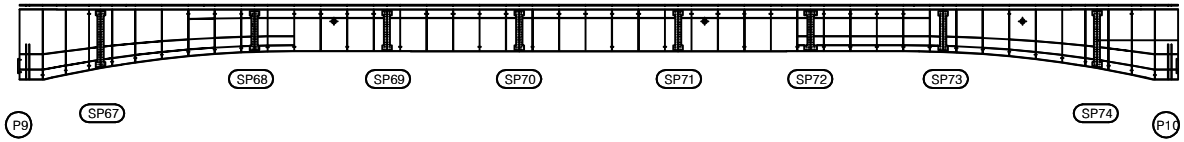
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

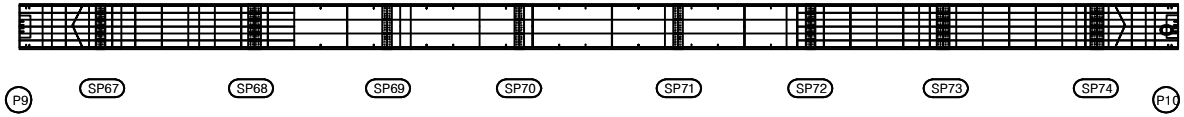
상면



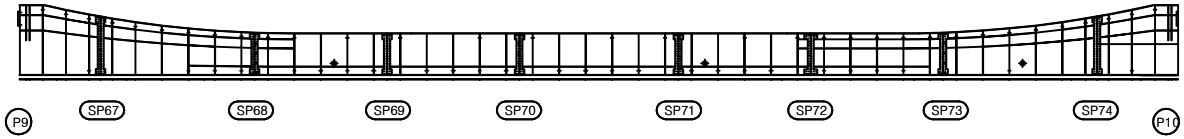
좌측면



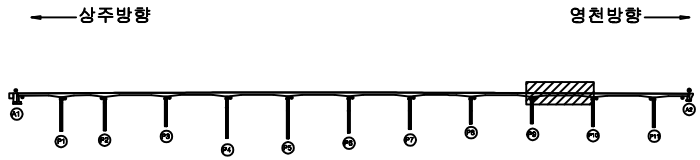
하면



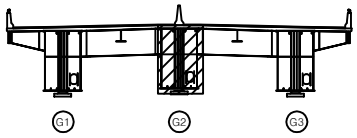
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

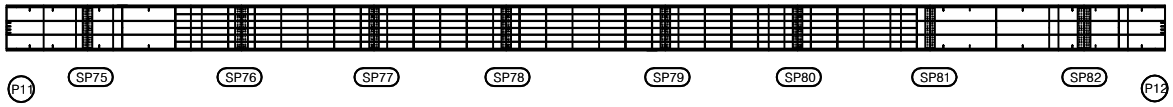
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S11-G2

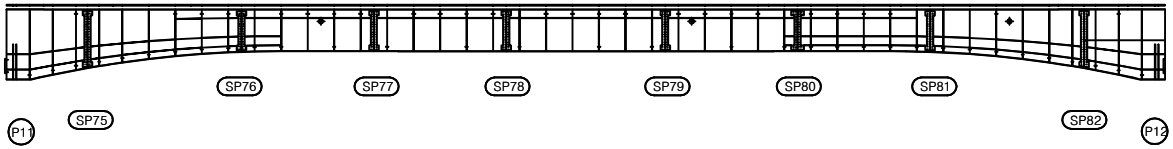
손 상 물 량 표

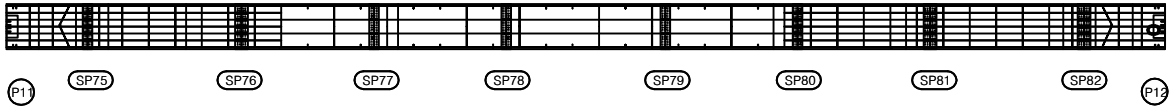
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										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

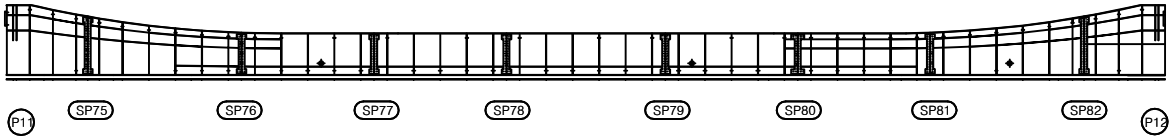
상면



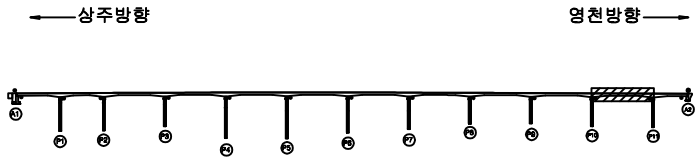
좌측면



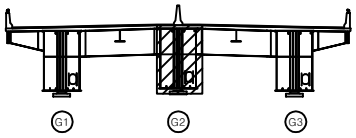
하면

우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

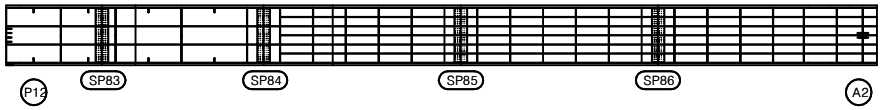
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S12-G2

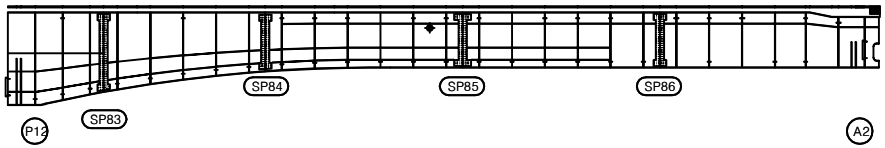
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

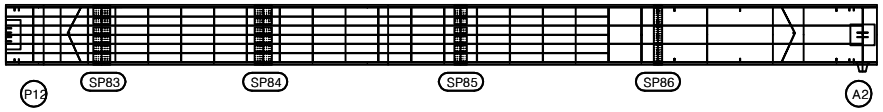
상면



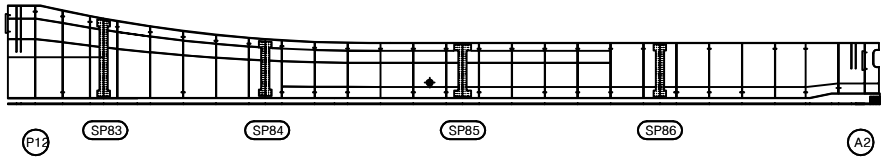
좌측면



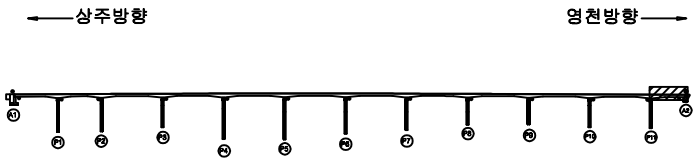
하면



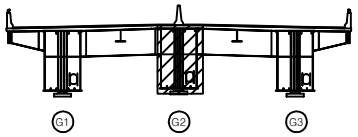
우측면



KEYPLAN



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

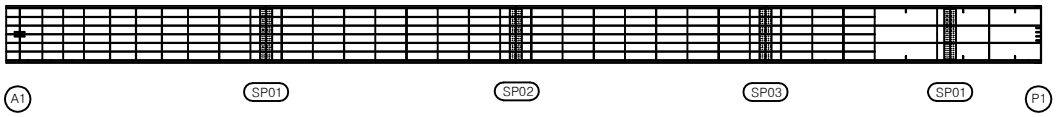
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S1-G3

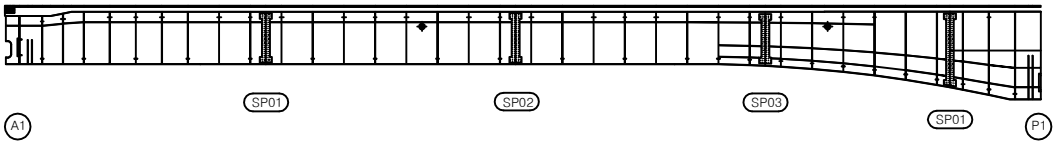
손 상 물 량 표

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

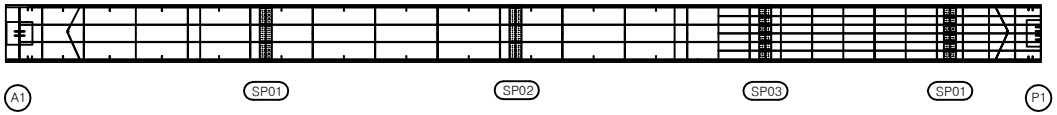
상면



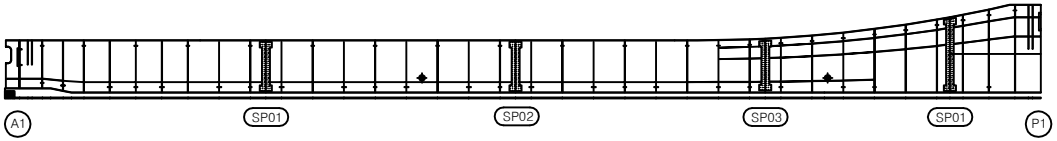
좌측면



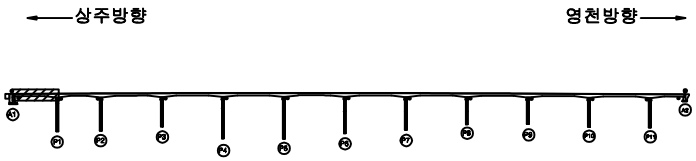
하면



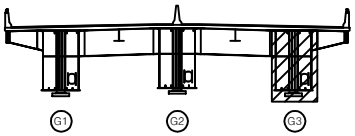
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

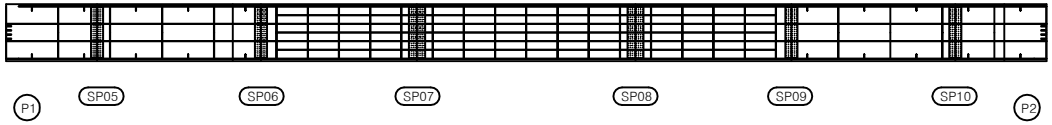
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S2-G3

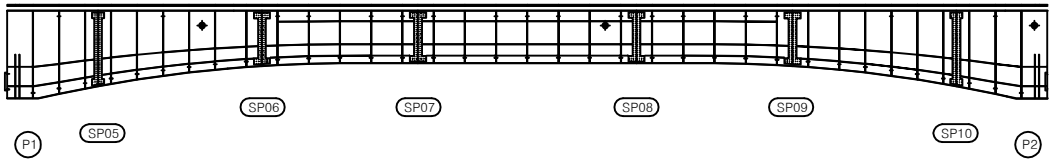
손 상 물 량 표

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

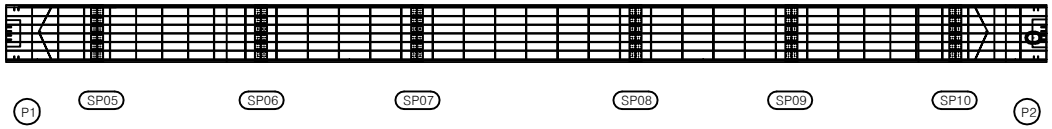
상면



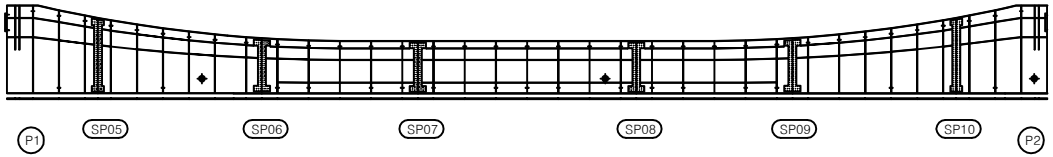
좌측면



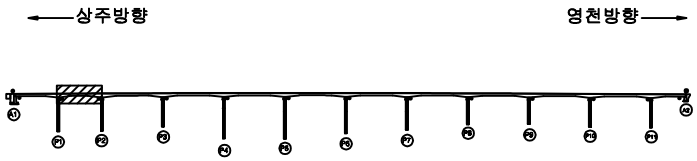
하면



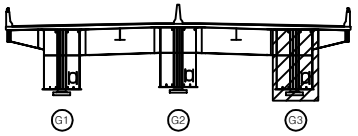
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

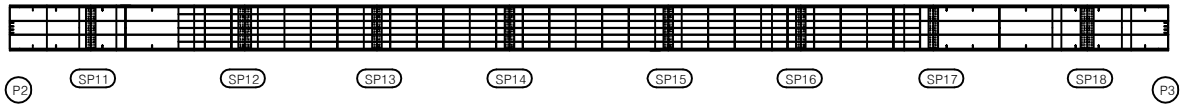
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S3-G3

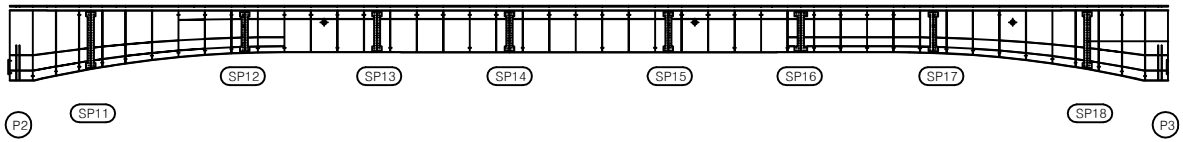
손 상 물 량 표

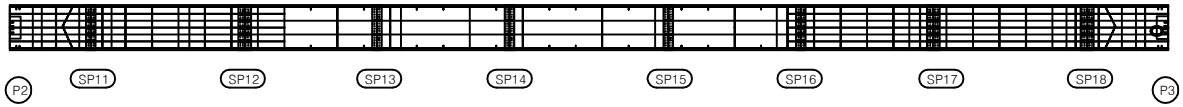
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

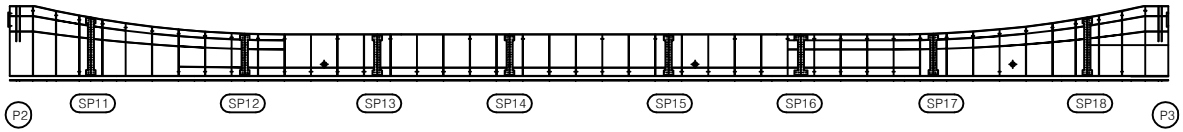
상면



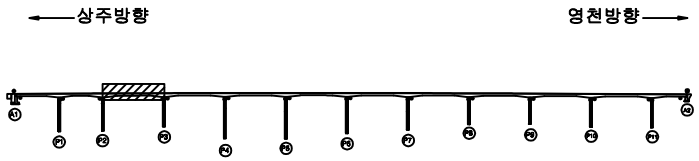
좌측면



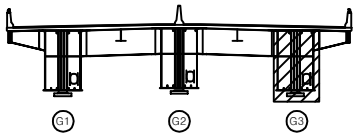
하면

우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

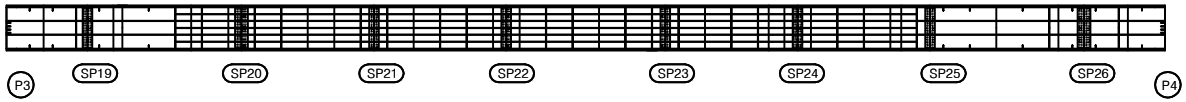
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S4-G3

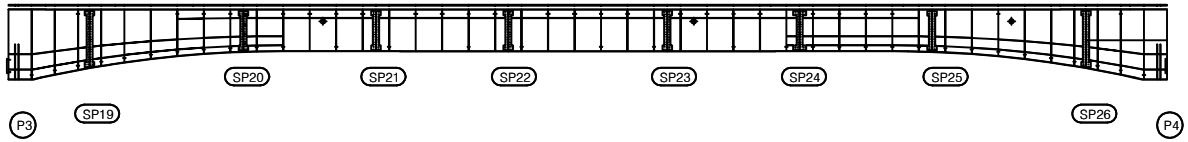
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

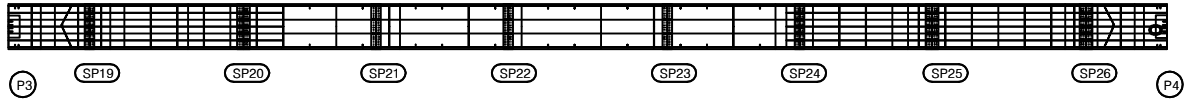
상면



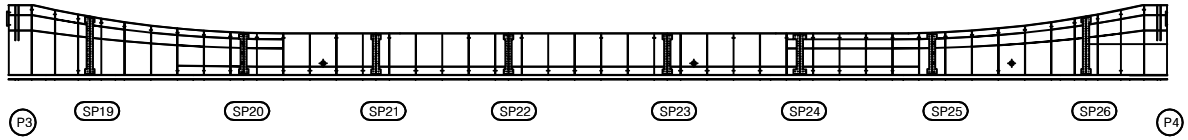
좌측면



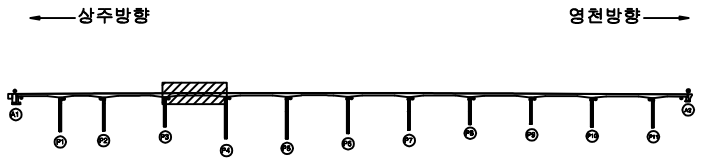
하면



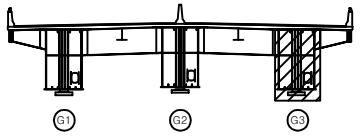
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

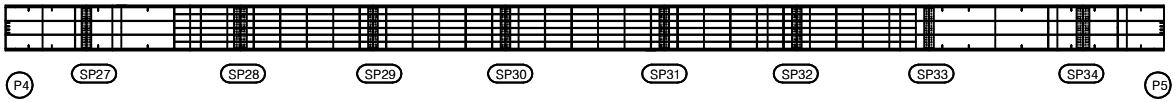
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S5-G3

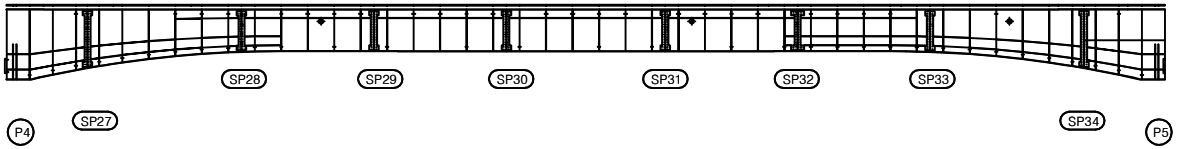
손 상 물 량 표

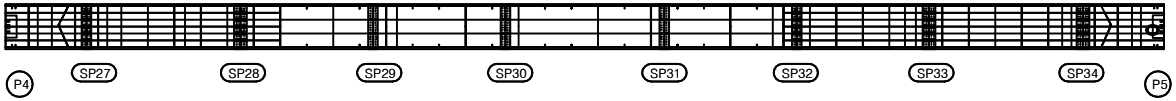
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

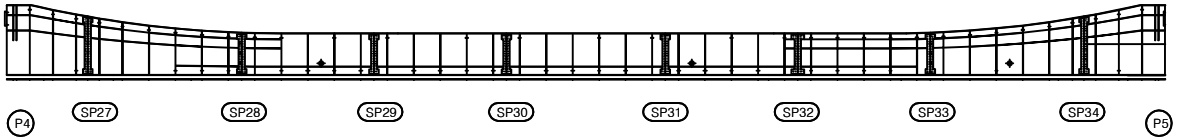
상면



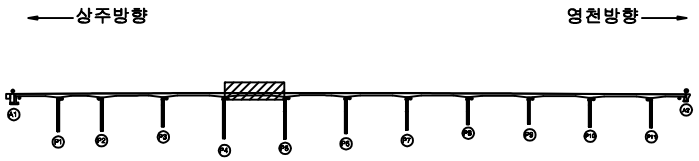
좌측면



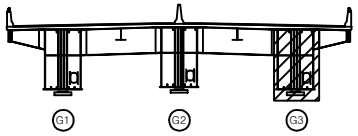
하면

우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

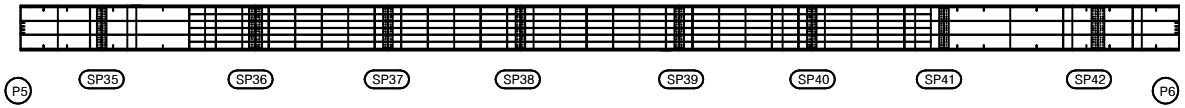
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S6-G3

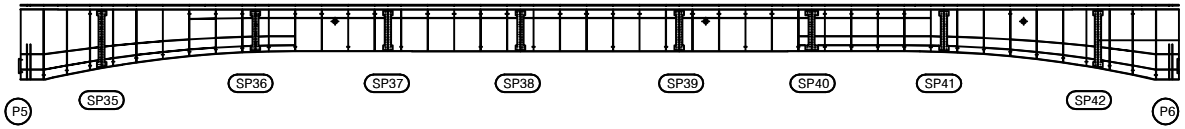
손 상 물 량 표

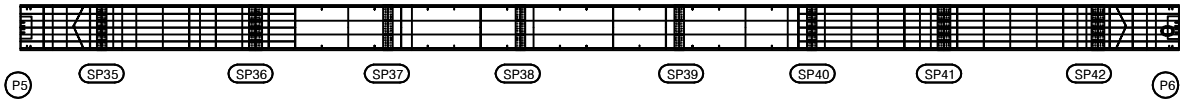
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

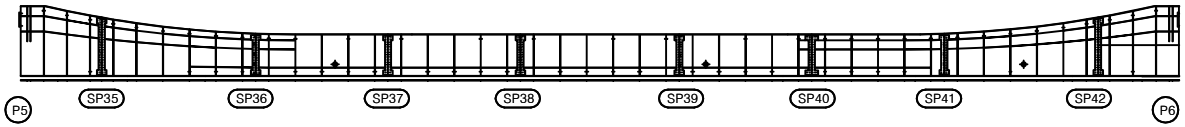
상면



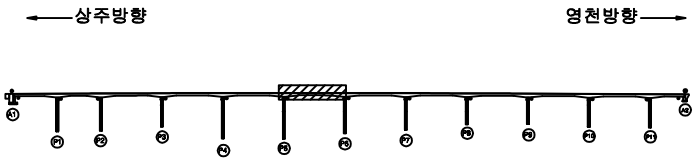
좌측면



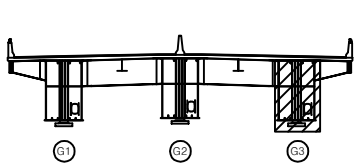
하면

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

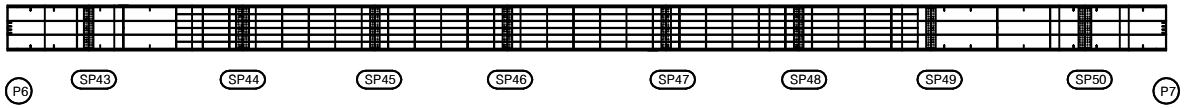
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S7-G3

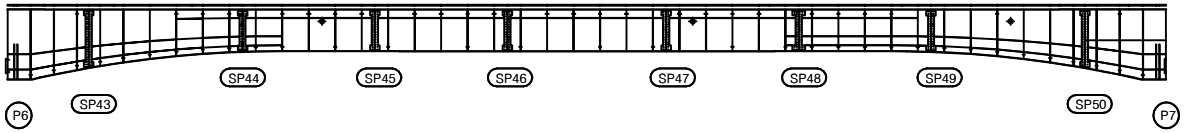
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

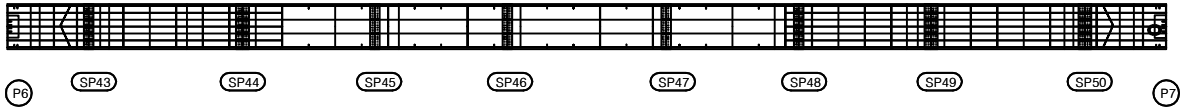
상면



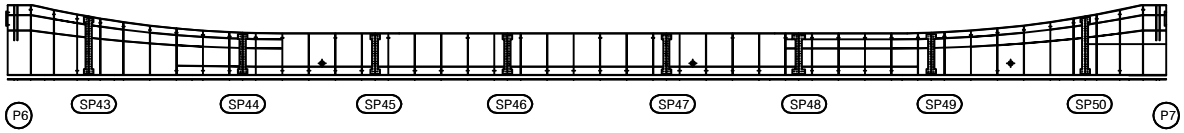
좌측면



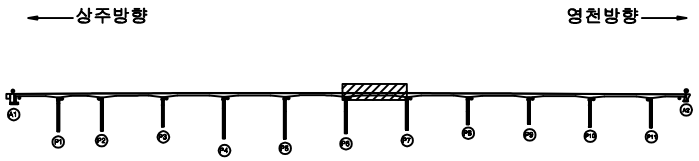
하면



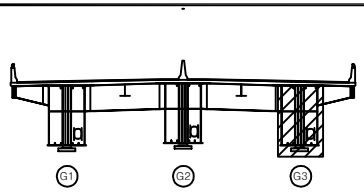
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

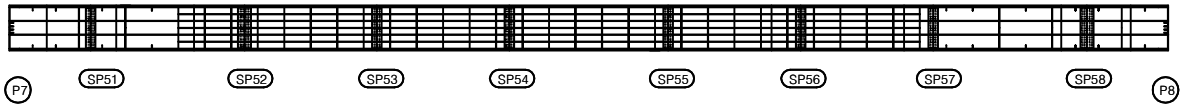
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S8-G3

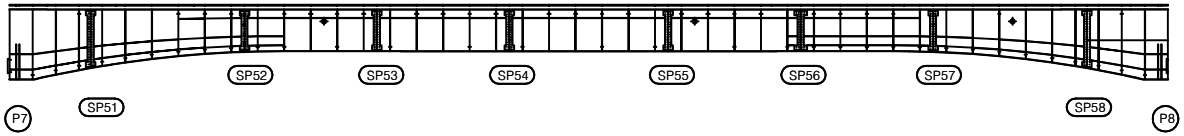
손 상 물 량 표

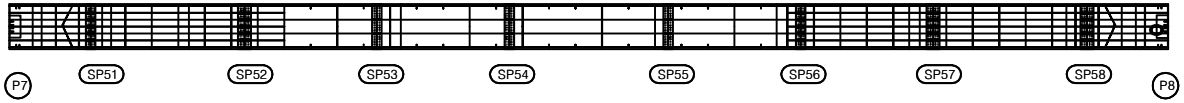
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

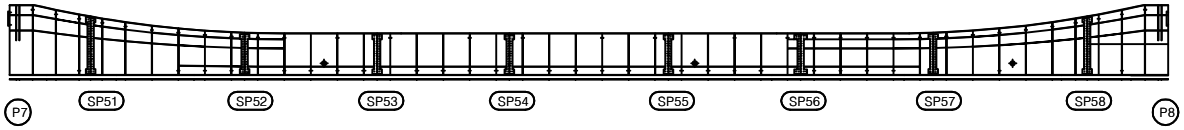
상면



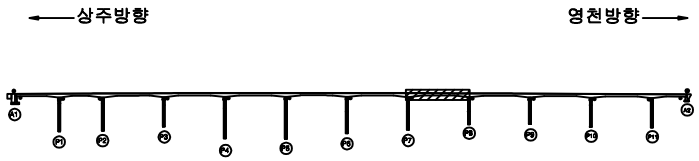
좌측면



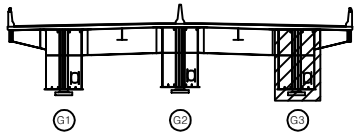
하면

우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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	

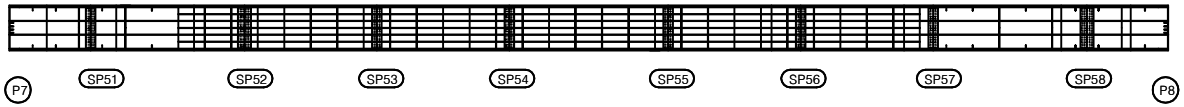
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S8-G3

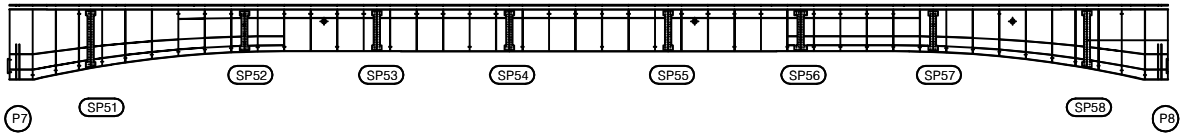
손 상 물 량 표

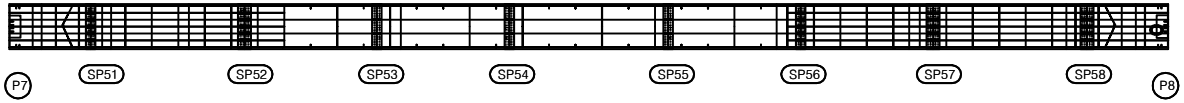
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

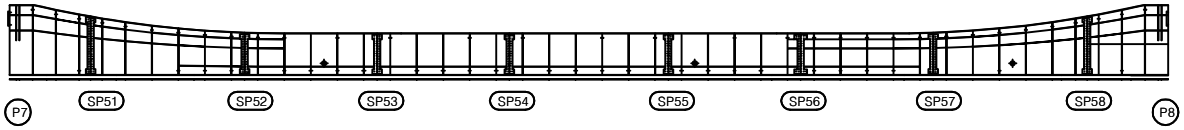
상면



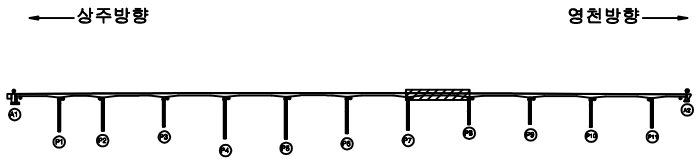
좌측면



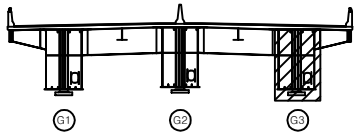
하면

우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

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	

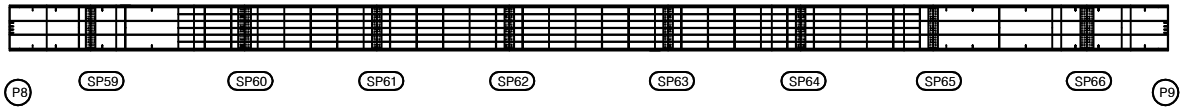
발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	

ID : 낙동강대교 거더내부 S9-G3

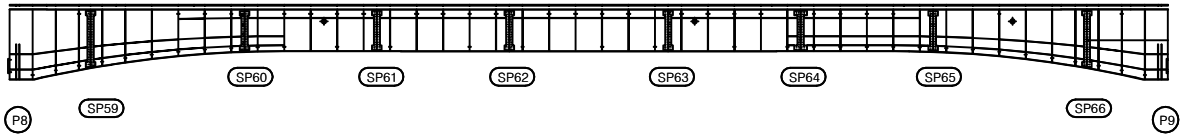
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

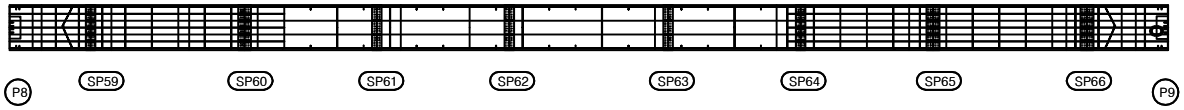
상면



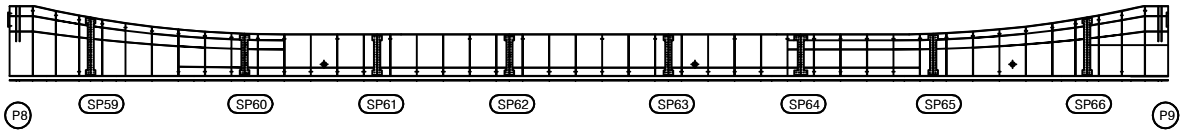
좌측면



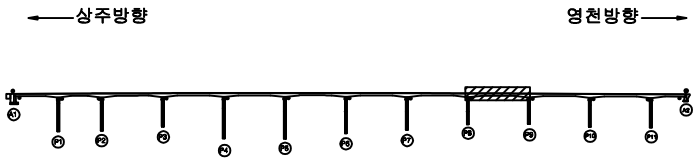
하면



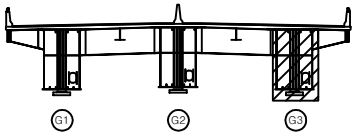
우측면



KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

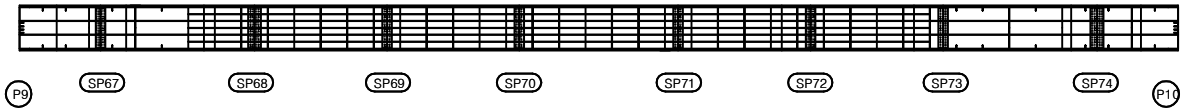
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S10-G3

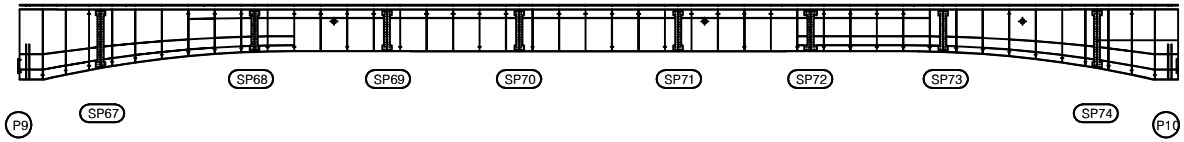
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

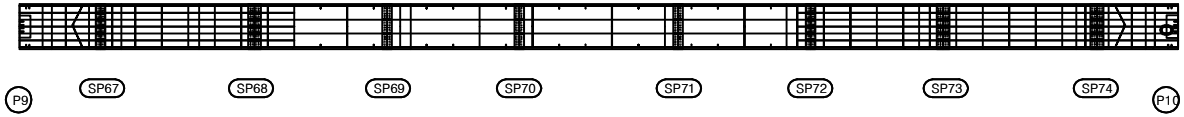
상면



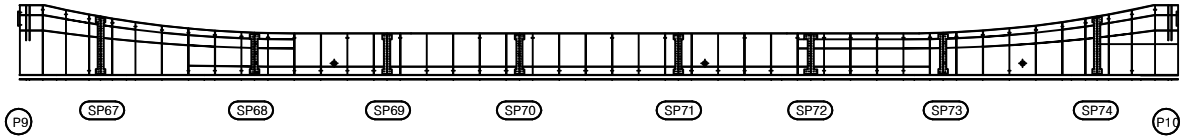
좌측면



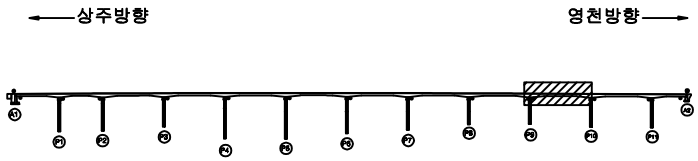
하면



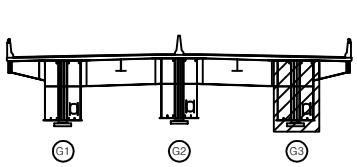
우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

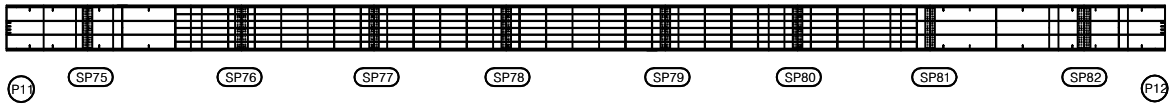
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S11-G3

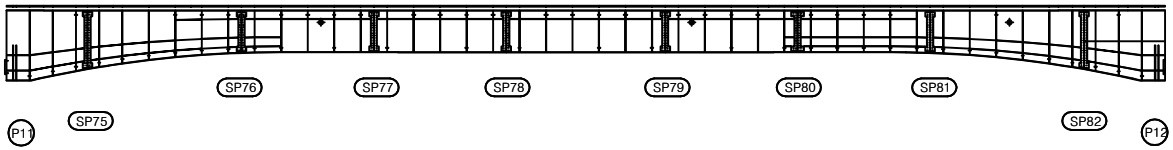
손 상 물 량 표

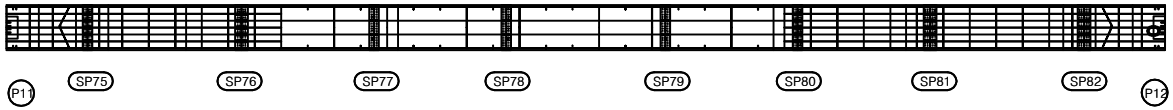
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

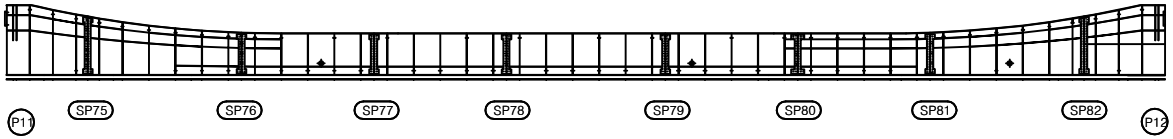
상면



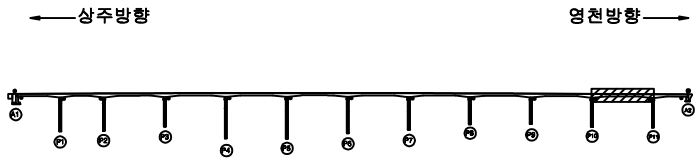
좌측면



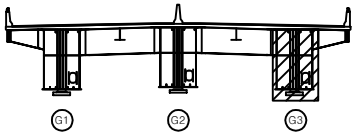
하면

우측면



KEY PLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

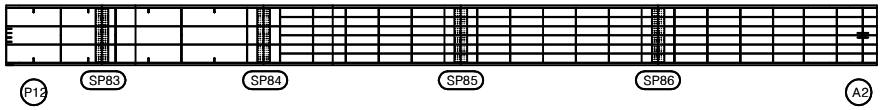
도 면 번 호

ID : 낙동강대교 거더내부 S12-G3

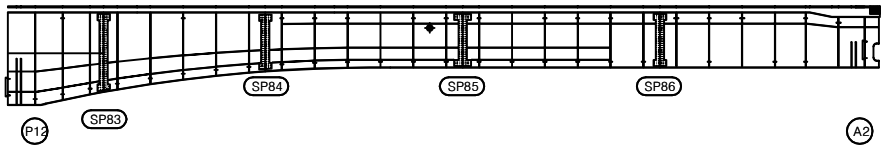
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	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										

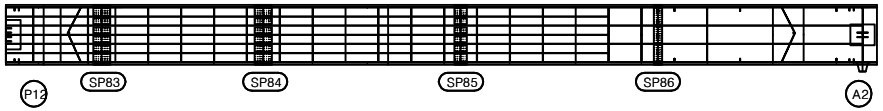
상면



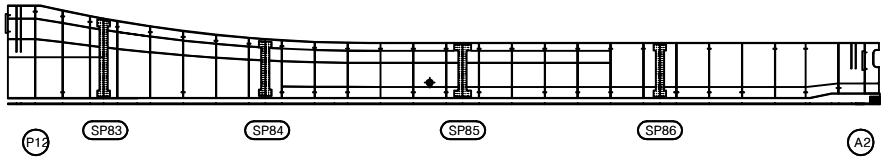
좌측면



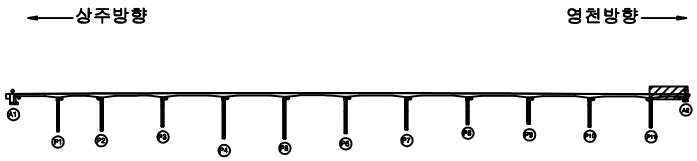
하면



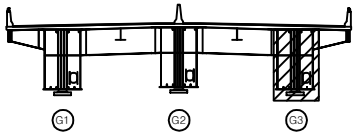
우측면



KEYPLAN



SECTION



범례

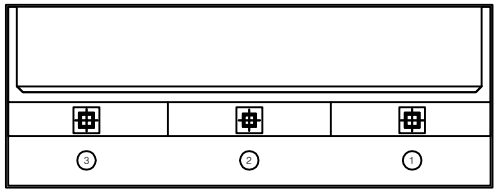
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그을음
부 식	좌굴, 변형	기 타

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

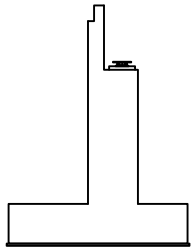
ID : 낙동강대교 교대 A1

손 상 물 량 표

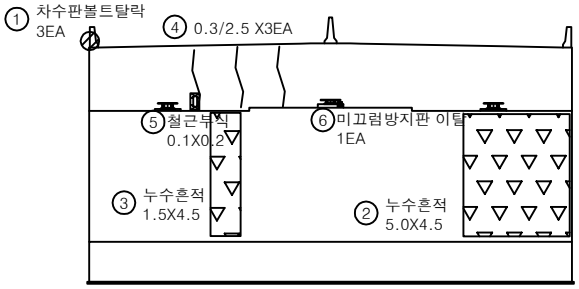
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				3.00	EA	3	
2	19하	교대	누수흔적		5.0	4.5	22.50	㎡	1	
3	22하	교대	누수흔적		1.5	4.5	6.75	㎡	1	
4	23하	교대	균열(0.3㎜이상)	0.3	2.5		7.50	m	3	
5	23하	교대	철근부식		0.1	0.2	0.02	㎡	1	
6	23하	교량받침	미끄럼방지판 이탈				1.00	EA	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



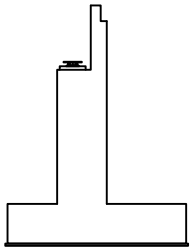
평면도



날개벽

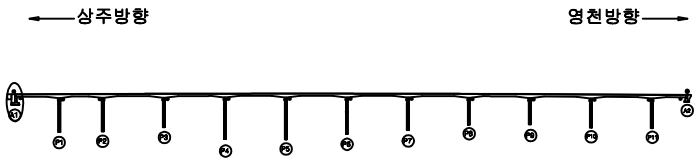


정 면

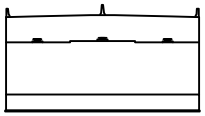


날개벽

KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

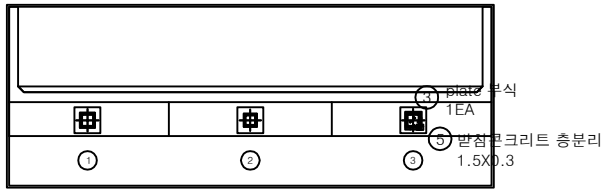
점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

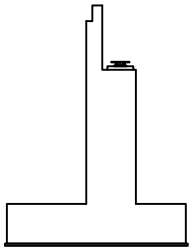
ID : 낙동강대교 교대 A2

손 상 물 량 표

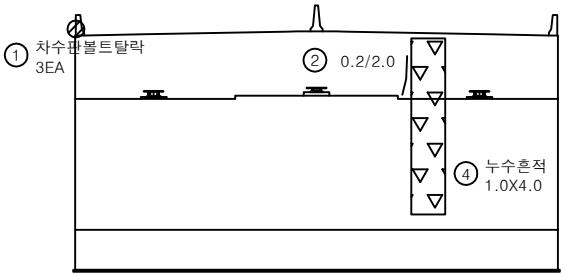
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	신축이음	차수판 볼트탈락				3.00	EA	3	
2	19하	교대	균열(0.3㎜미만)	0.2	2.0		2.00	m	1	22'상 보수
3	21하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
4	21하	교대	누수흔적		1.0	4.0	4.00	㎡	1	
5	22하	교량받침	받침콘크리트 층분리		1.5	0.3	0.45	㎡	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



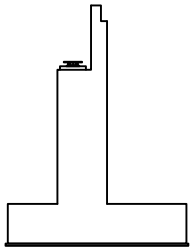
평면도



날개벽

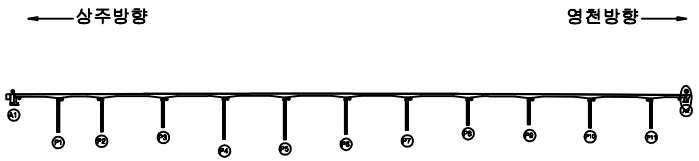


정 면

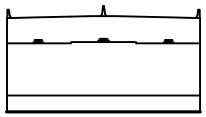


날개벽

KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

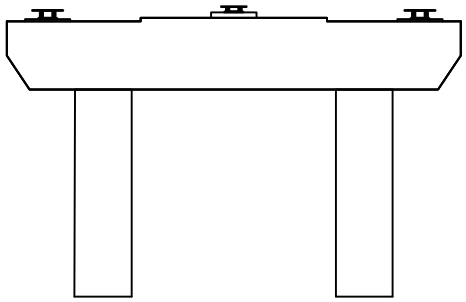
점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

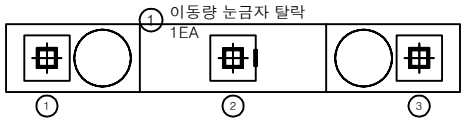
ID : 낙동강대교 교각 P1

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	1	
2	23하	교각	균열(0.3㎜미만)	0.1	1.0		2.00	m	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										

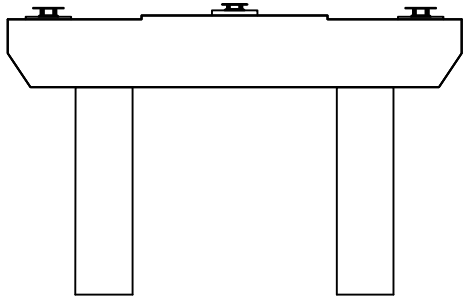


정 면

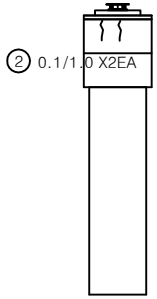


평면도

좌측면

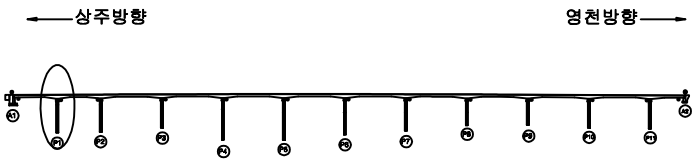


배 면

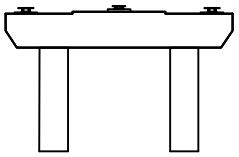


우측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

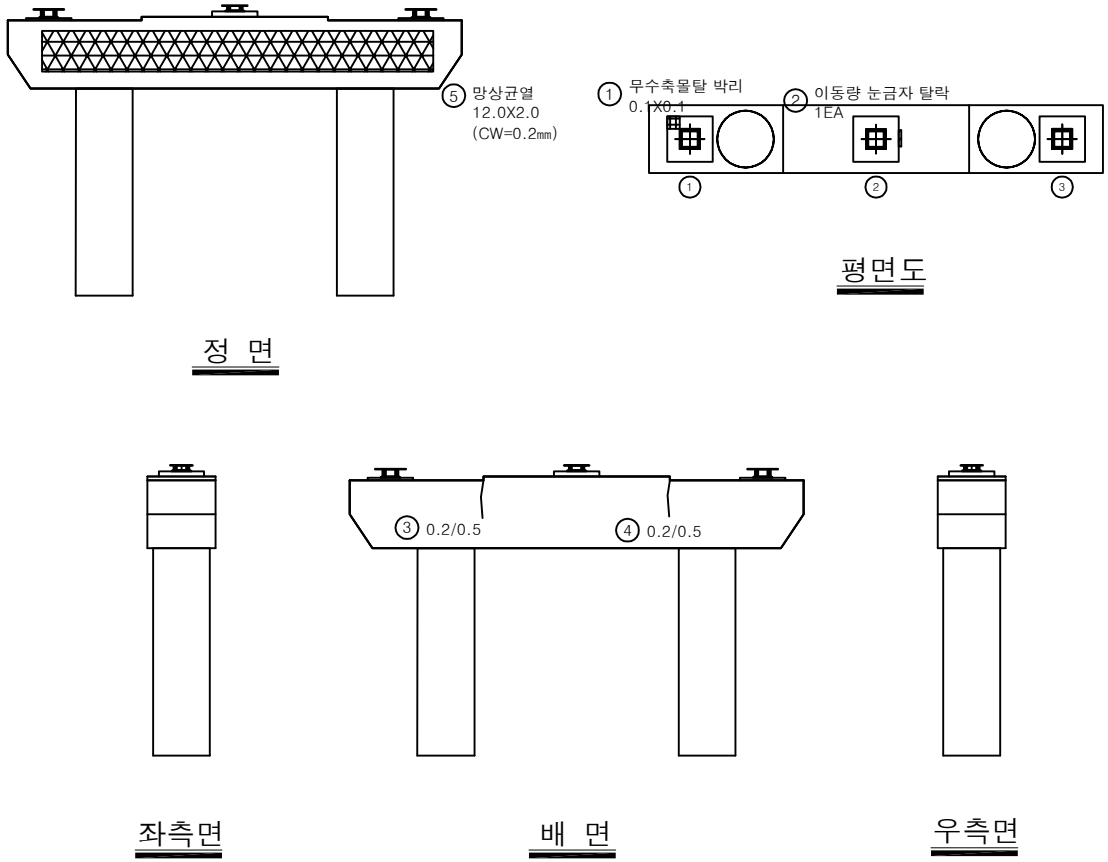
점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

ID : 낙동강대교 교각 P2

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축몰탈 박리		0.1	0.1	0.01	㎡	1	21'상 보수
2	19하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	1	
3	19하	교각	균열(0.3㎜미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	21'하 보수
4	19하	교각	균열(0.3㎜미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	21'하 보수
5	21하	교각	망상균열	0.2	12.0	2.0	24.00	㎡	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



정 면

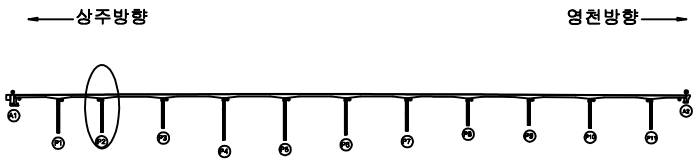
평면도

좌측면

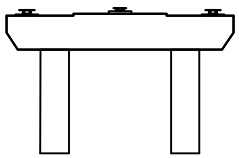
배 면

우측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

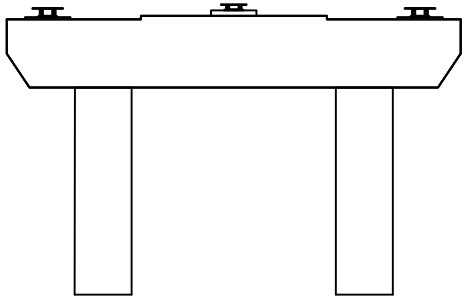
점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

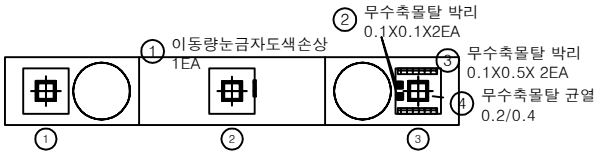
ID : 낙동강대교 교각 P3

손 상 물 량 표

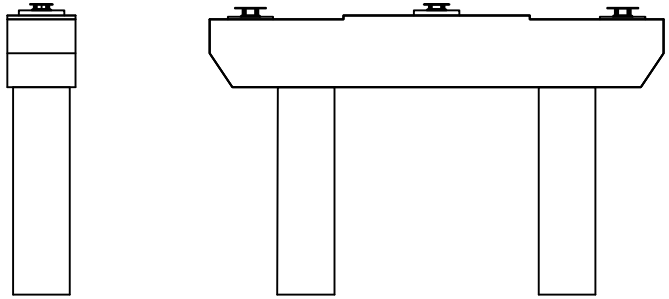
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	이동량 눈금자 도색손상				1.00	EA	1	
2	19하	교량받침	무수축몰탈 박리		0.1	0.1	0.02	㎡	2	20'상 보수
3	19하	교량받침	무수축몰탈 박리		0.1	0.5	0.10	㎡	2	20'상 보수
4	19하	교량받침	무수축몰탈 균열	0.2	0.4		0.40	m	1	20'상 보수
5										
6										
7										
8										
9										
10										
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

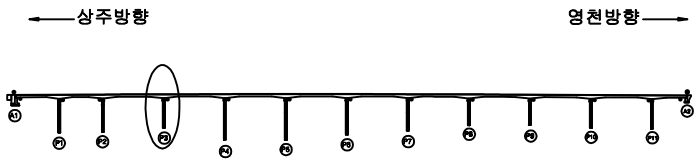


평면도

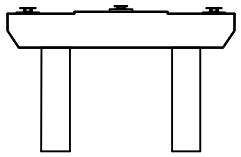


좌측면 배 면 우측면

KEYPLAN



SECTION



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

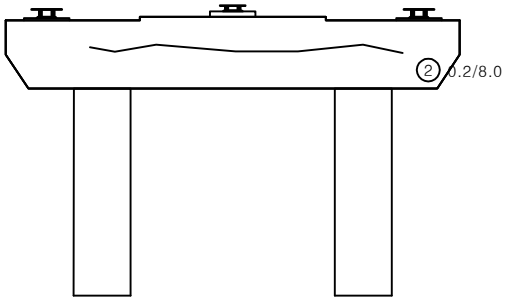
점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 101

ID : 낙동강대교 교각 P4

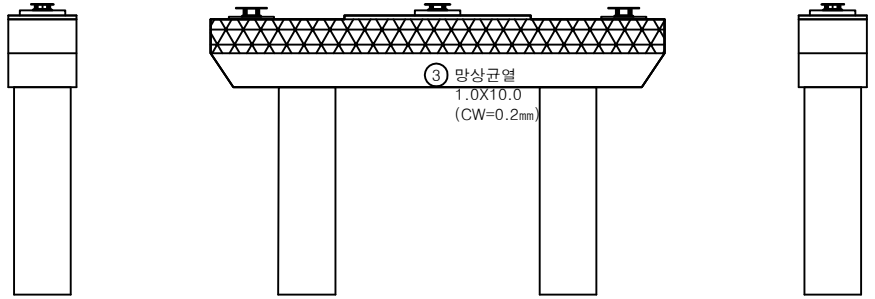
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	이동량 눈금자 탈락및파손				1.00	EA	1	
2	21하	교각	균열(0.3㎜미만)	0.2	8.0		8.00	m	1	
3	23하	교각	망상균열	0.2	1.0	10.0	10.00	㎡	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



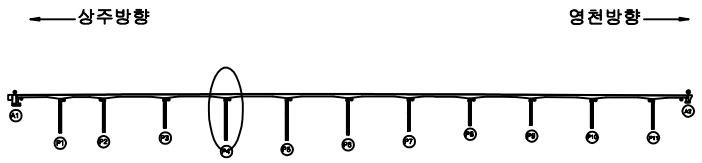
정 면

평면도

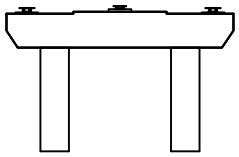


좌측면 배 면 우측면

KEYPLAN



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

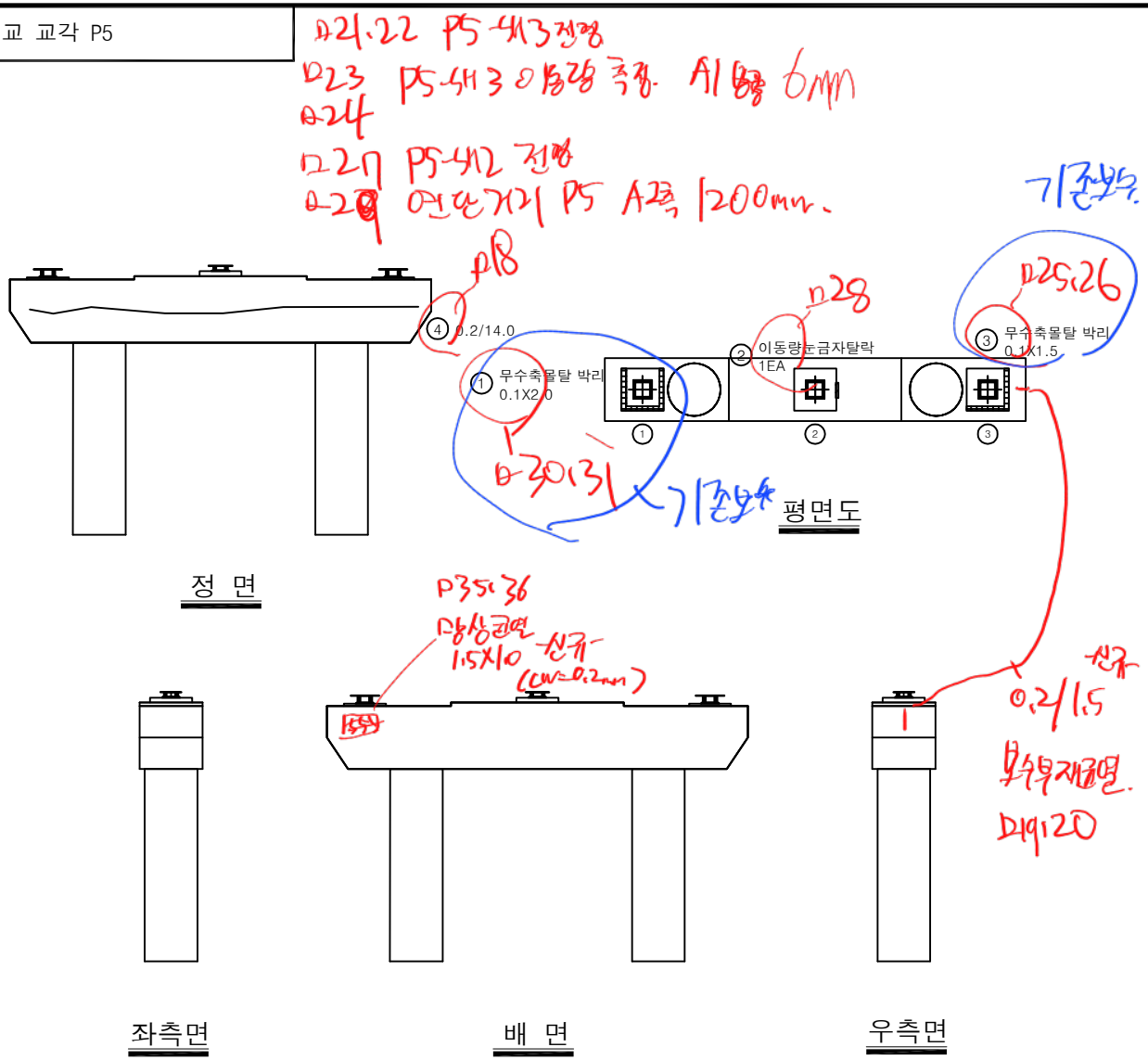
발 주 처 : 상주영천고속도로(주)

용 역 명 : 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 : 102

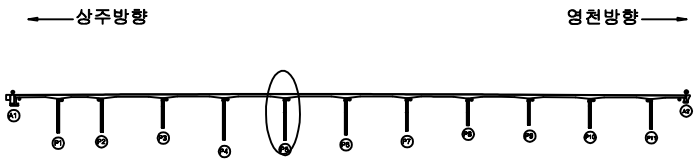
ID : 낙동강대교 교각 P5



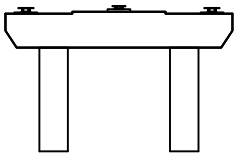
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축몰탈 박리		0.1	2.0	0.20	㎡	1	21'상 보수
2	19하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	1	
3	19하	교량받침	무수축몰탈 박리		0.1	1.5	0.15	㎡	1	21'상 보수
4	21하	교각	균열(0.3㎜미만)	0.2	14.0		14.00	m	1	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



범례

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 103

ID : 낙동강대교 교각 P6

053 P6-S#1 이동량 0mm (전구간).

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.90	m	3	
2	19하	교량받침	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	21'상 보수
3	19하	교량받침	이동량 눈금자 미설치				1.00	EA	1	
4	19하	교량받침	무수축몰탈 박락		0.1	0.2	0.02	㎡	1	21'상 보수
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										

보수보강량 0.2/1.5 신규 051.

기존보수 052

054

055,56

0.2/1.5 신규 050

051 기존보수

정 면

평 면 도

좌측면

배 면

우측면

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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

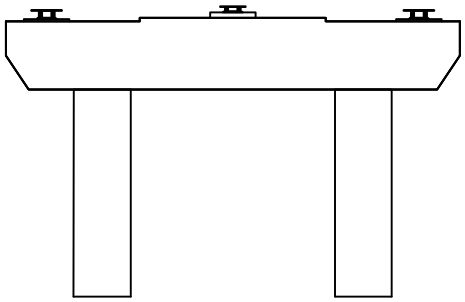
점 검 기 관 : (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

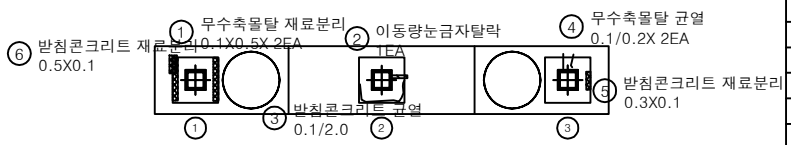
ID : 낙동강대교 교각 P7

손 상 물 량 표

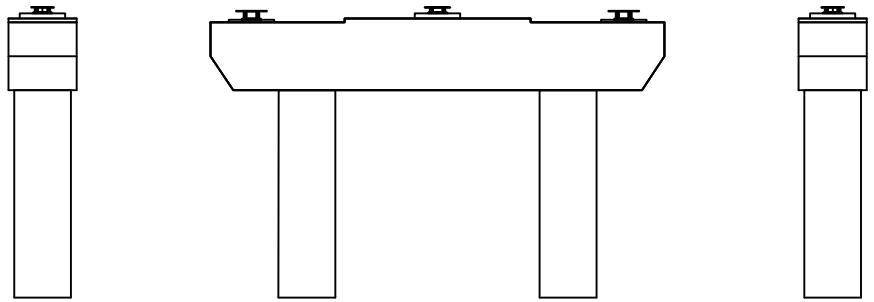
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축몰탈 재료분리		0.1	0.5	0.10	㎡	2	21'상 보수
2	19하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	1	
3	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	2.0		2.00	m	1	21'상 보수
4	19하	교량받침	무수축몰탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	21'상 보수
5	19하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.3	0.1	0.03	㎡	1	
6	23하	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.5	0.1	0.05	㎡	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



정 면

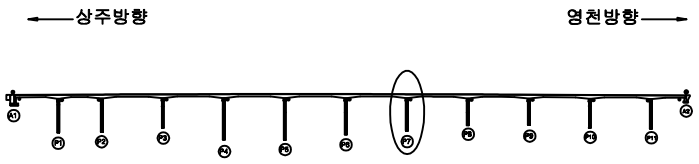


평면도

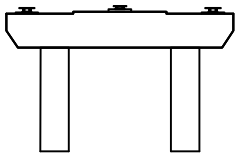


좌측면 배 면 우측면

KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

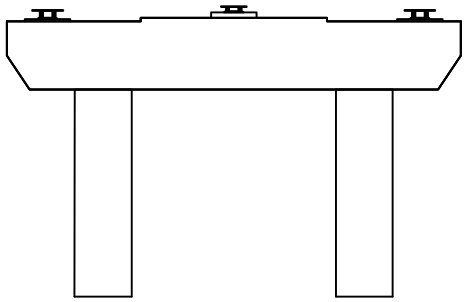
점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

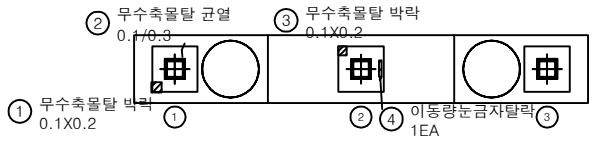
ID : 낙동강대교 교각 P8

손 상 물 량 표

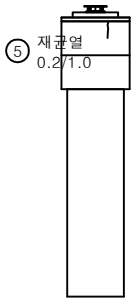
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축몰탈 박락		0.1	0.2	0.02	㎡	1	
2	19하	교량받침	무수축몰탈 균열	0.1	0.3		0.30	m	1	
3	19하	교량받침	무수축몰탈 박락		0.1	0.2	0.02	㎡	1	
4	19하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	1	
5	25상	교각	재균열(0.3㎜미만)	0.2	1.0		1.00	m	1	
6	25상	교각	재균열(0.3㎜미만)	0.2	1.0		2.00	m	2	
7										
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										



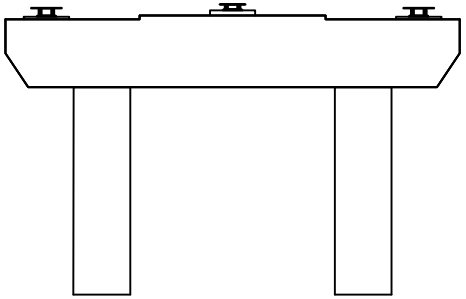
정 면



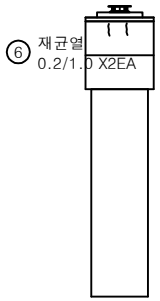
평면도



좌측면

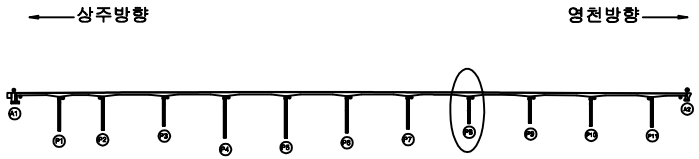


배 면

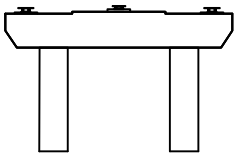


우측면

KEYPLAN



SECTION



범례

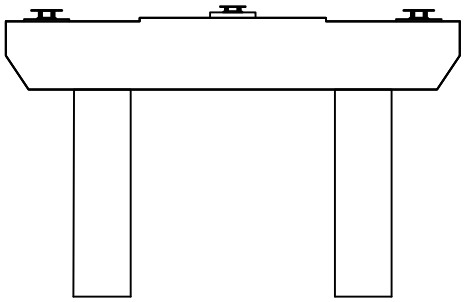
균 열	망상균열	재료분리	
편치, 공동	박리, 파손	열 화	
누수, 체수	백 태	퇴적물	
철근노출	침 하	그을음	
부 식	좌굴, 변형	기 타	

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

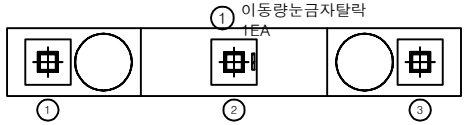
ID : 낙동강대교 교각 P9

손 상 물 량 표

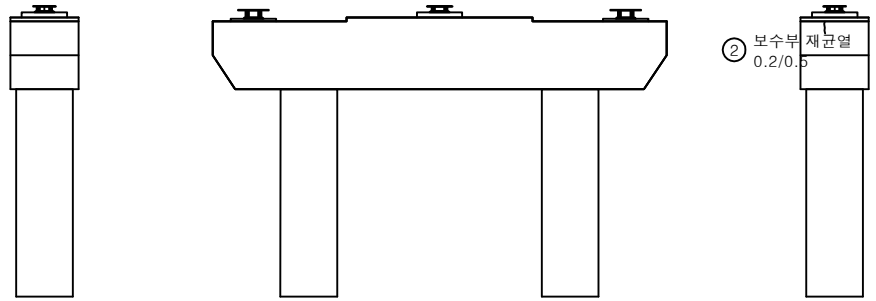
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	1	
2	25상	교각	보수부 재균열(0.3㎜미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



정 면

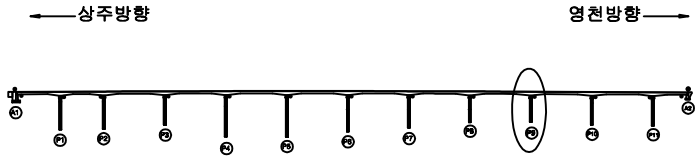


평면도

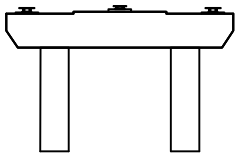


좌측면 배 면 우측면

KEYPLAN



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 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)

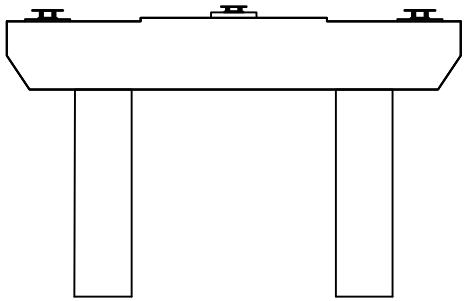
점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호

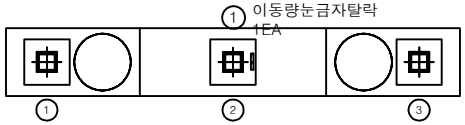
ID : 낙동강대교 교각 P10

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	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										

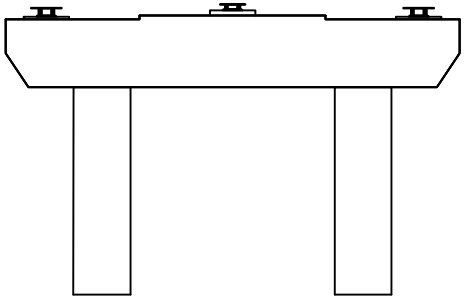


정 면



평면도

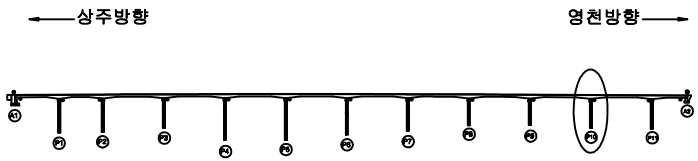
좌측면



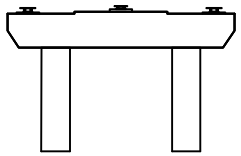
배 면

우측면

KEYPLAN



SECTION



범례

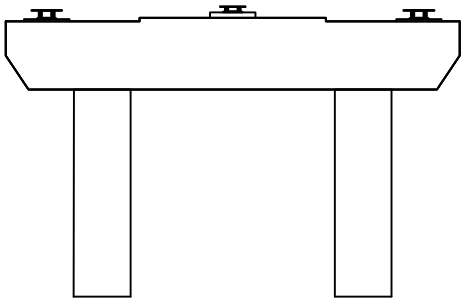
균 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	퇴적물
철근노출	침 하	그을음
부 식	좌굴, 변형	기 타

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

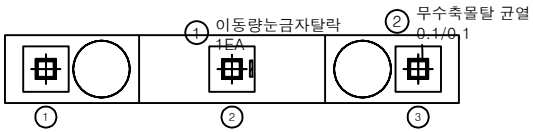
ID : 낙동강대교 교각 P11

손 상 물 량 표

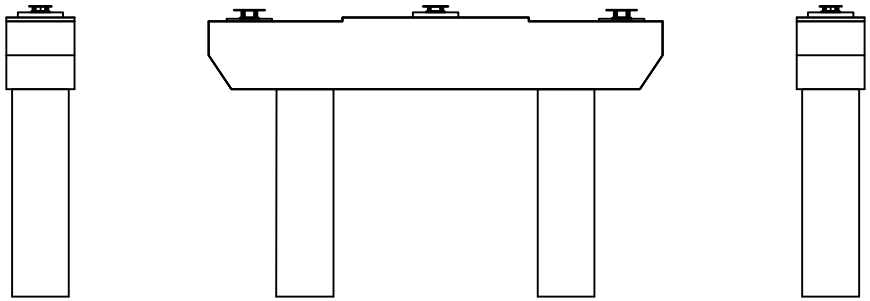
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (㎜)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	교량받침	이동량 눈금자 탈락				1.00	EA	1	20'상 보수
2	19하	교량받침	무수축몰탈 균열	0.1	0.1		0.10	m	1	20'상 보수
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



정 면

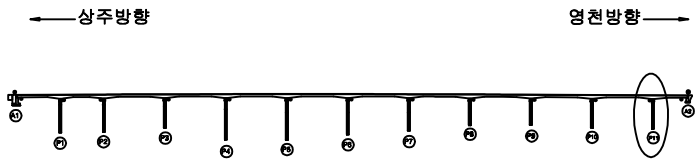


평면도

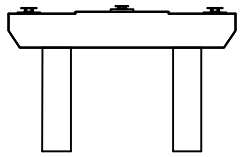


좌측면 배 면 우측면

KEYPLAN



SECTION



범례

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

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호