

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

외 관 조 사 망 도

가천교

2025.04

(주)명성엔지니어링

상주·영천방향

ID : 가천교 바닥판하면 S1

손상물량표

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

상주방향



영천방향



G1

G2

G3

G4

G5

G6

G7

G8

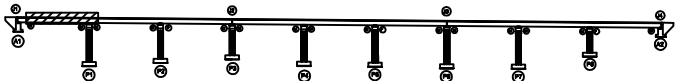
G9

A1

P1

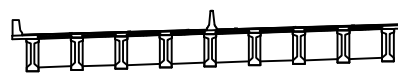
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



판례

콘크리트	방상근철	재료분리
균열, 공동	부식, 파손	열화
누수, 체수	파쇄물	파쇄물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

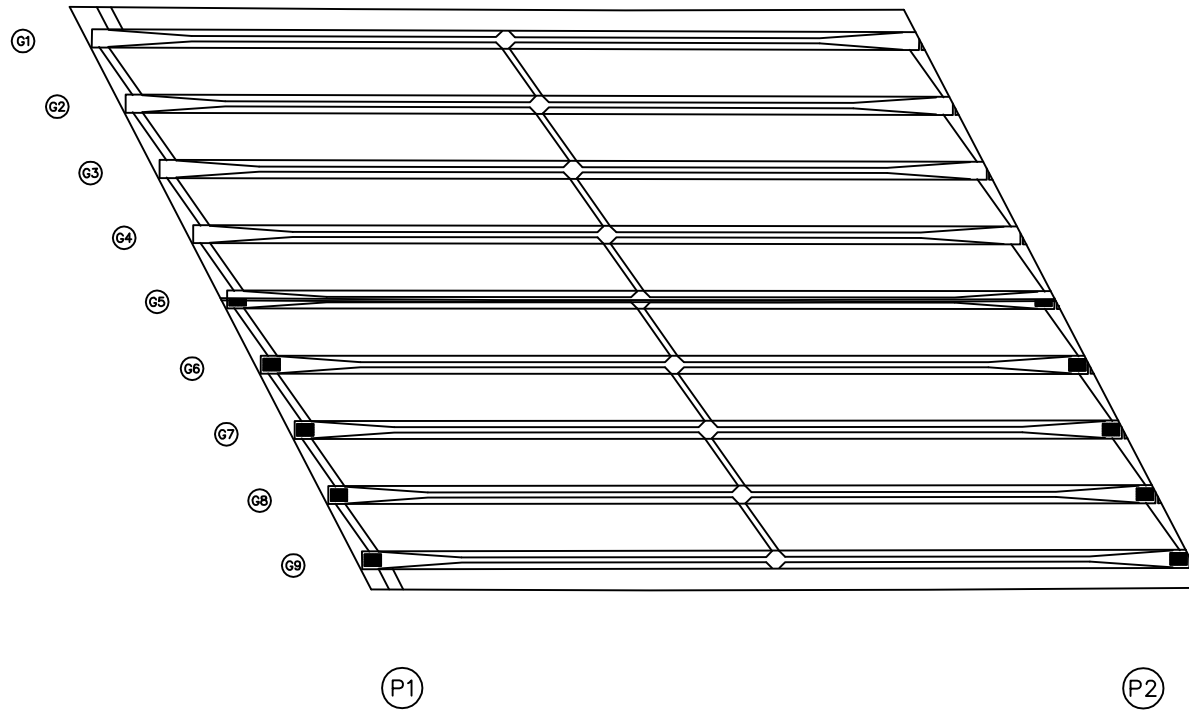
도면번호

ID : 가천교 바닥판하면 S2

손상물량표

상주방향

영천방향

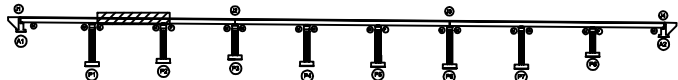


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

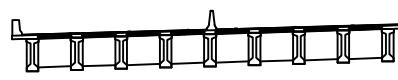
KEY PLAN

상주방향

영천방향



SECTION



범례

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

발주처
상주영천고속도로(주)

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

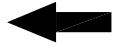
점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호

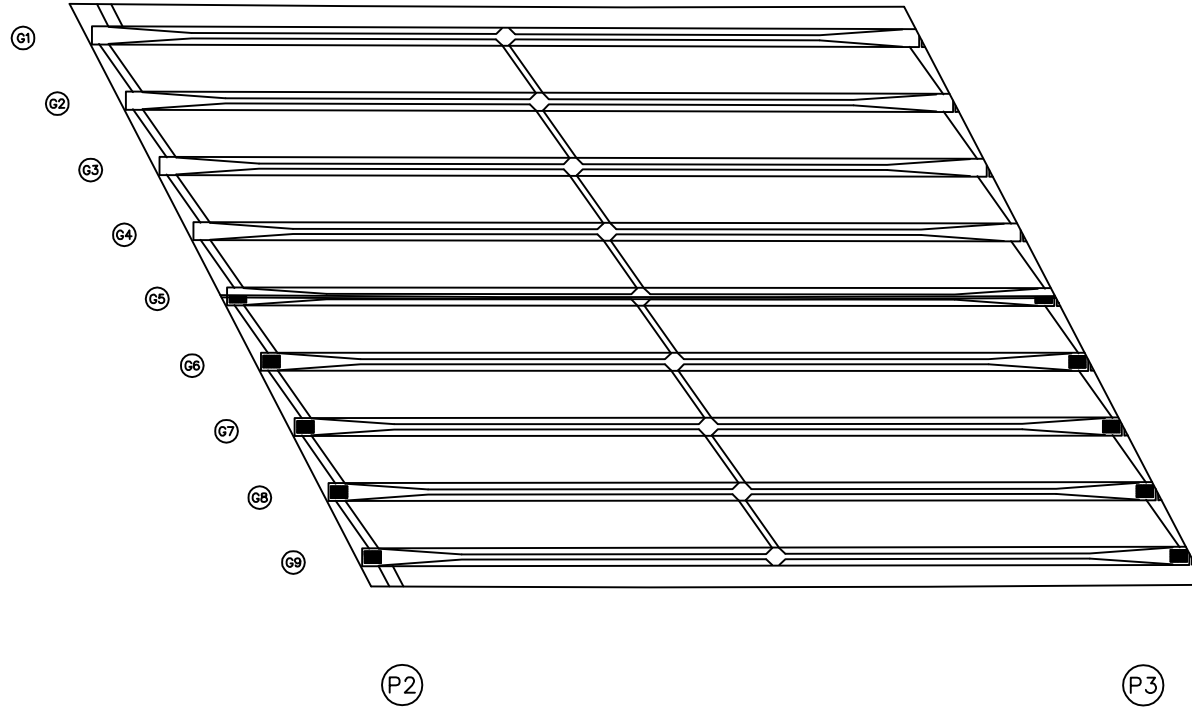
ID : 가천교 바닥판하면 S3

손상물량표

상주방향



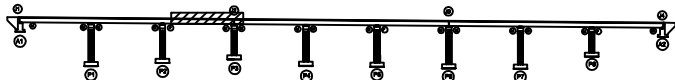
영천방향



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

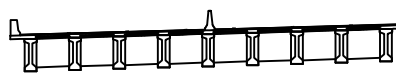
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



판례

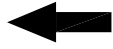
콘크리트	방상근철	재료분리
편저, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	폭탄	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	12

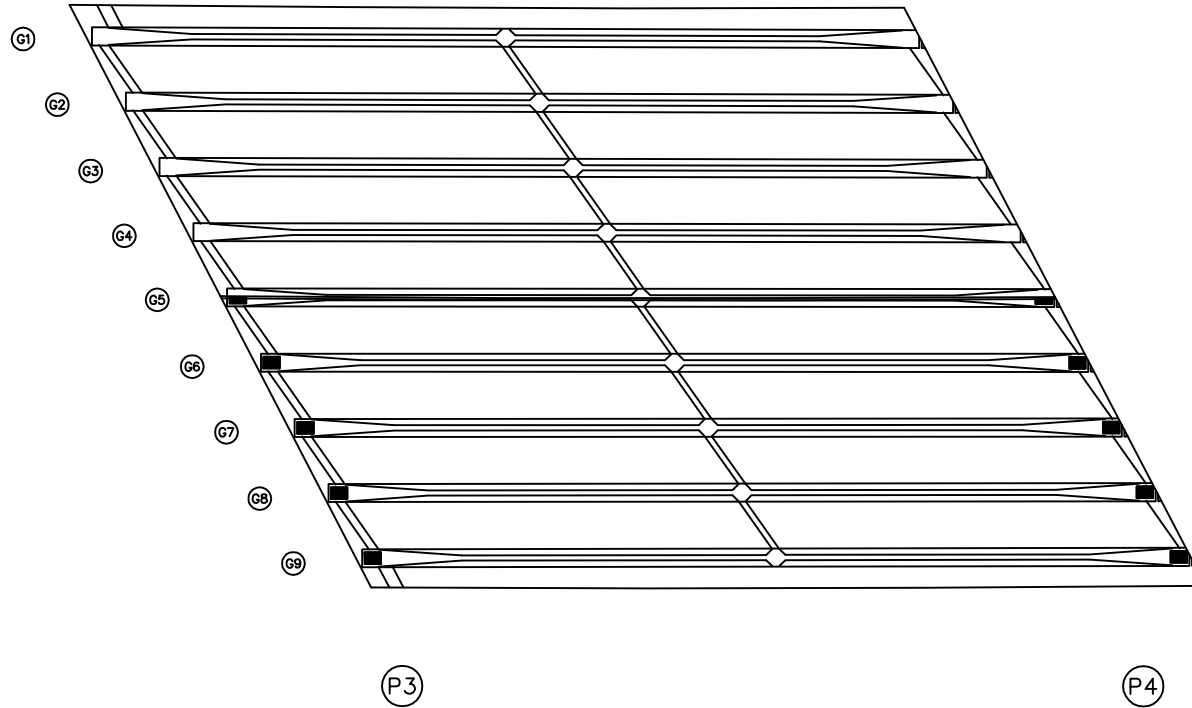
ID : 가천교 바닥판하면 S4

손상물량표

상주방향



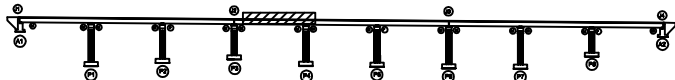
영천방향



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

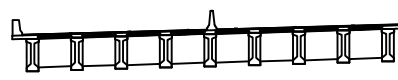
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



판례

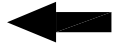
콘크리트	방상근철	재료분리
편저, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	폭탄	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

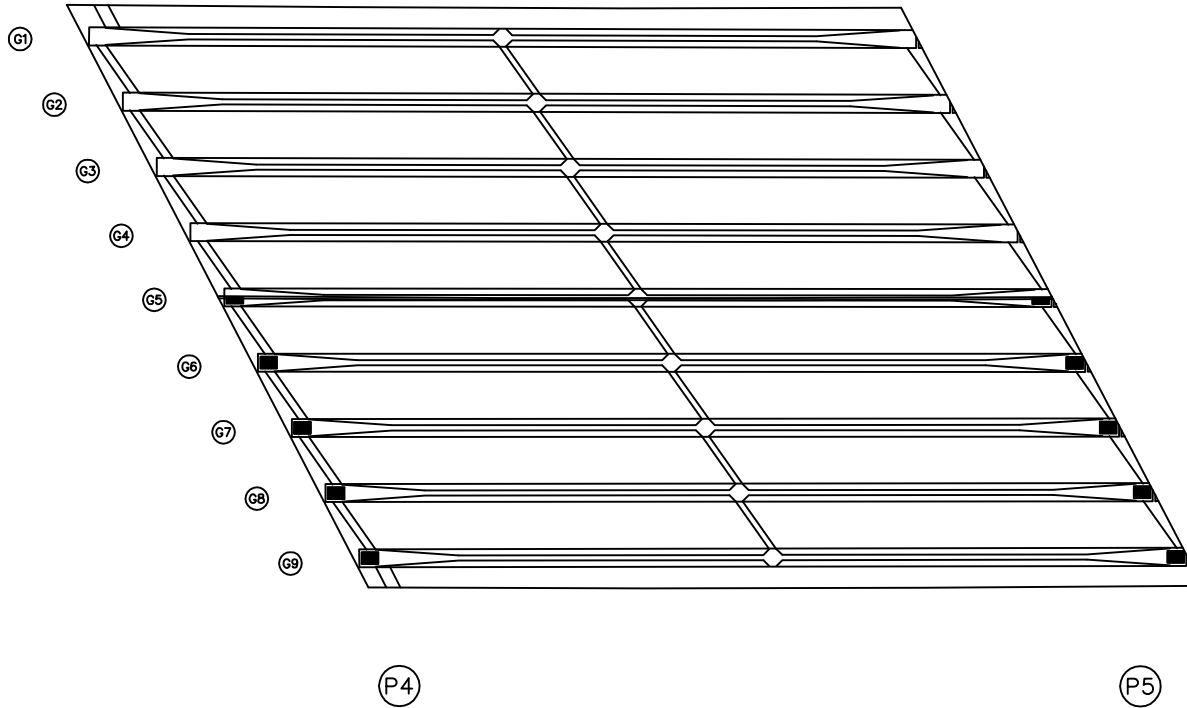
ID : 가천교 바닥판하면 S5

손상물량표

상주방향



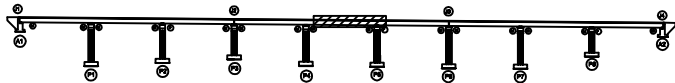
영천방향



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

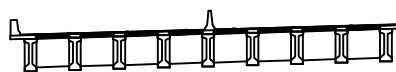
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



표

균열	망상균열	재료분리
편저, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	폭탄	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

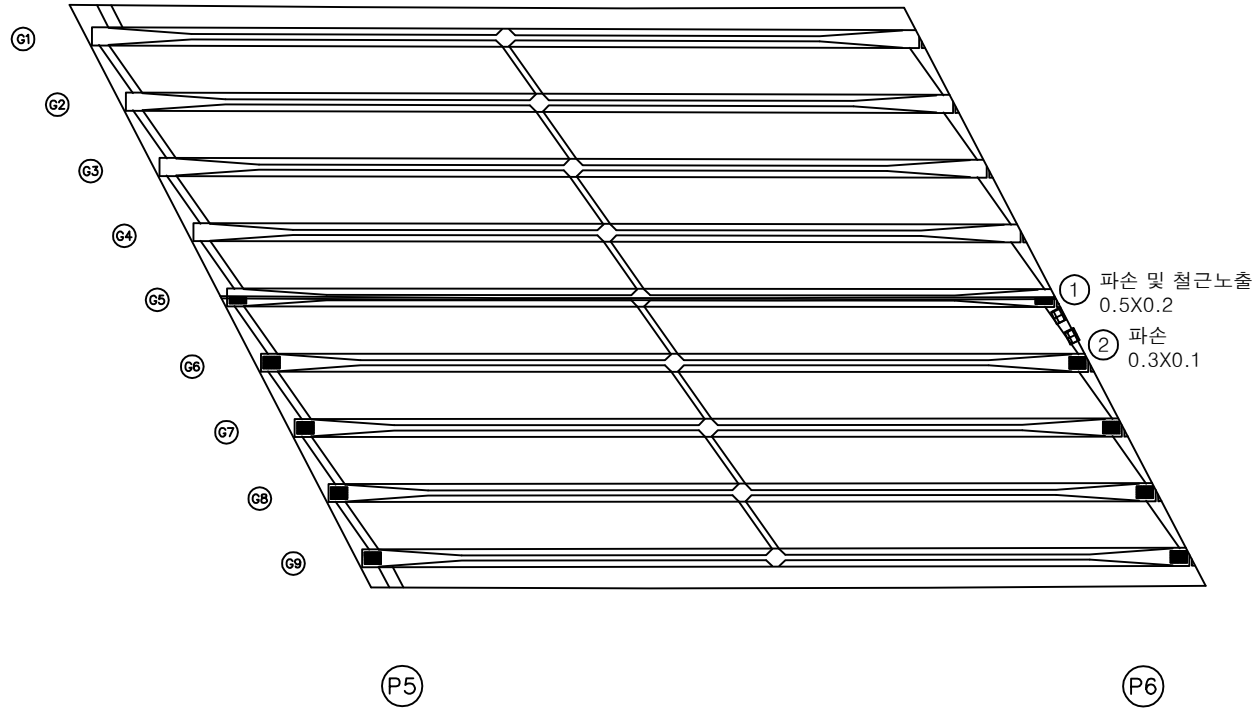
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	바닥판	파손 및 철근노출		0.5	0.2	0.10	m ²	1	
2	23하	바닥판	파손		0.3	0.1	0.03	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



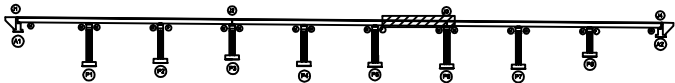
영천방향



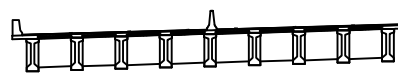
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

	간격		방사근열		재료분리
	편저, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		폭탄		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

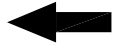
발주처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호

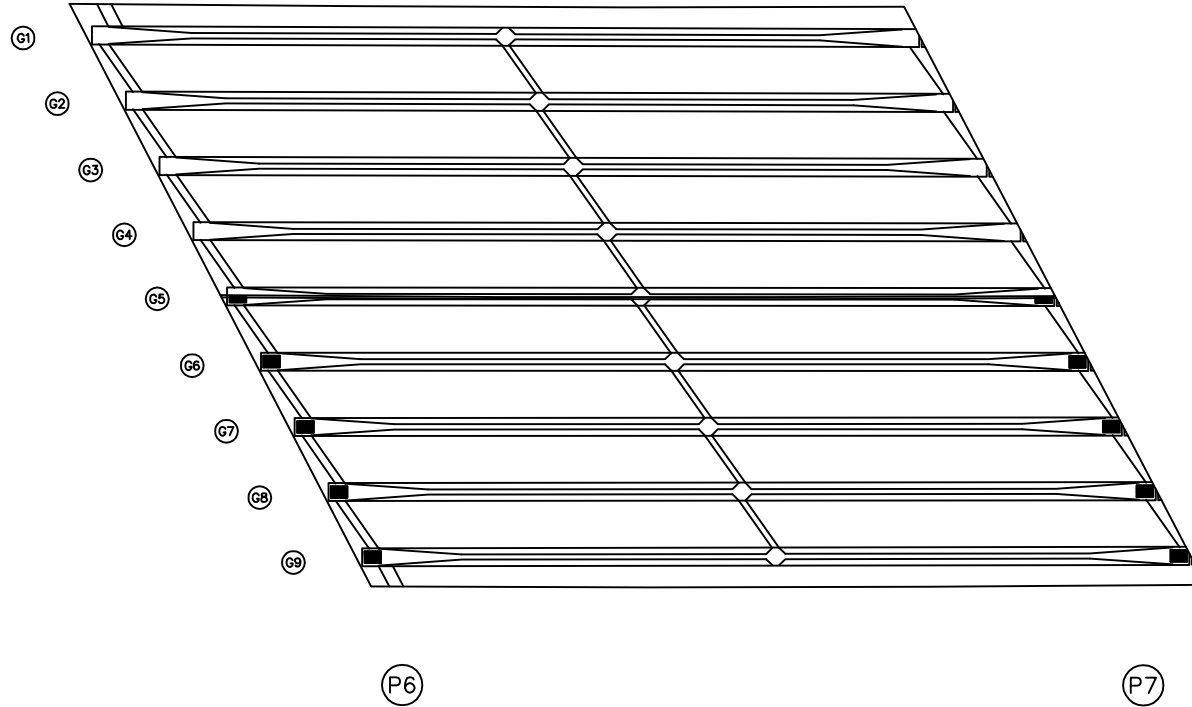
ID : 가천교 바닥판하면 S7

손상물량표

상주방향



영천방향

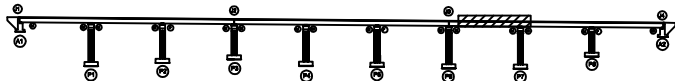


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

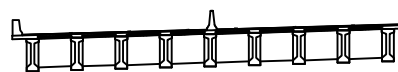
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



판례

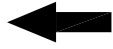
콘크리트	방상근철	재료분리
편저, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	폭탄	박락
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

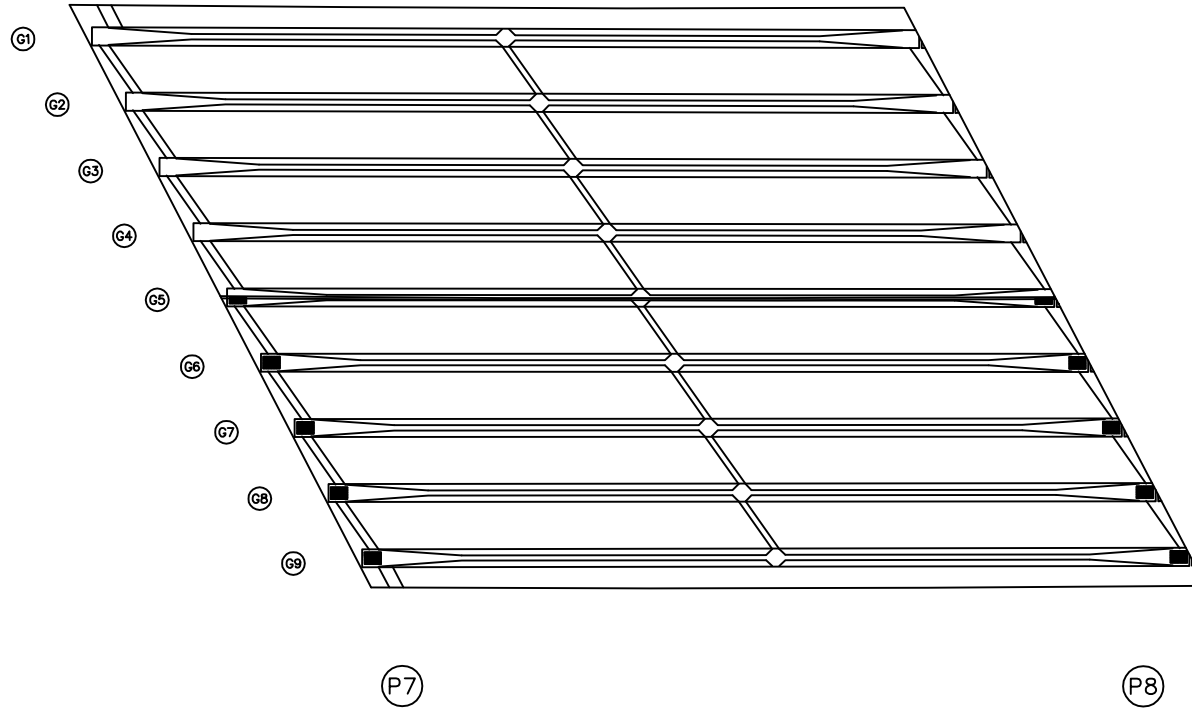
ID : 가천교 바닥판하면 S8

손상물량표

상주방향



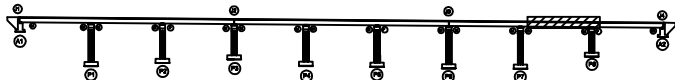
영천방향



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

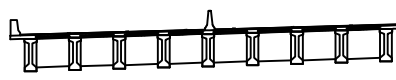
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



판례

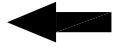
콘크리트	방상근철	재료분리
편저, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	균열	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	17

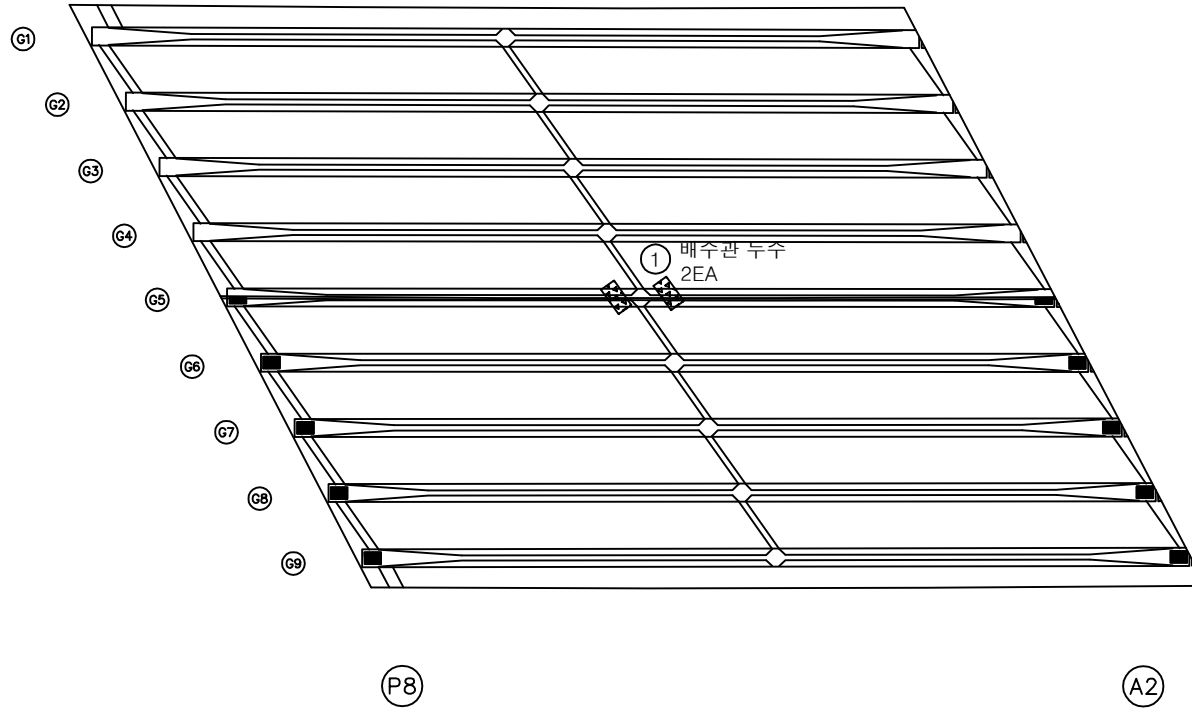
ID : 가천교 바닥판하면 S9

손상물량표

상주방향



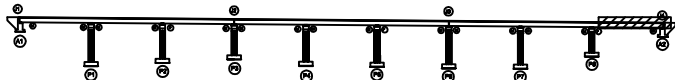
영천방향



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

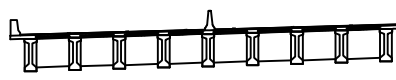
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

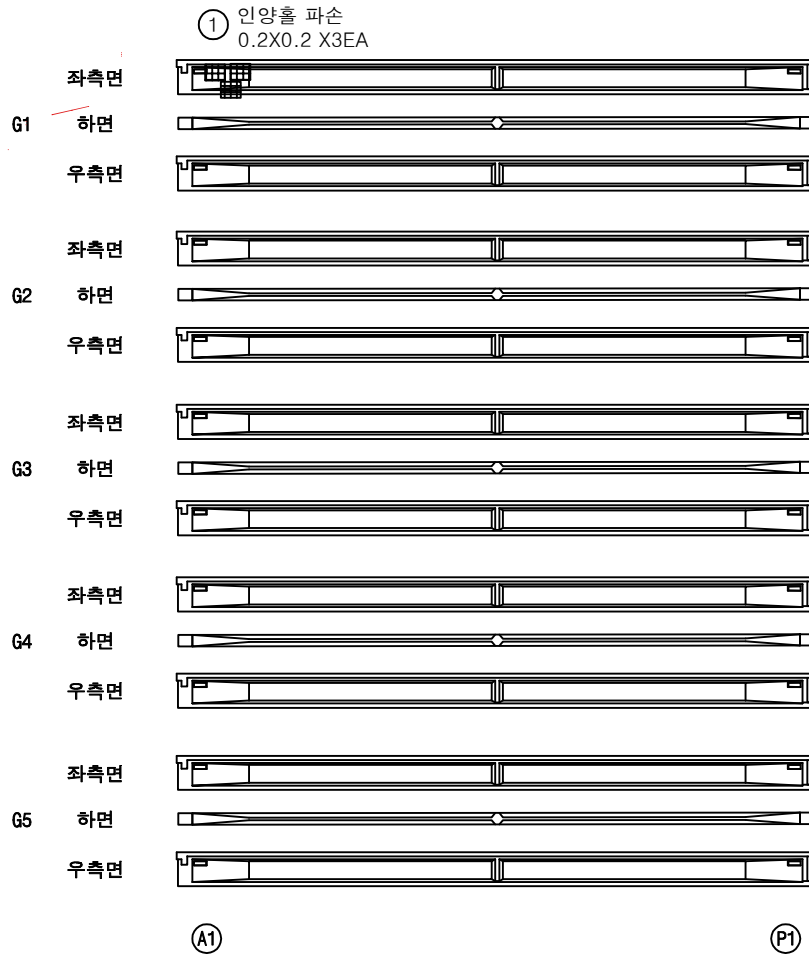
	관 열		망상근열		재료분리
	편저, 공동		바리, 파손		열 화
	누수, 체수		폭 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기 타

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 : 가천교 거더 S1 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



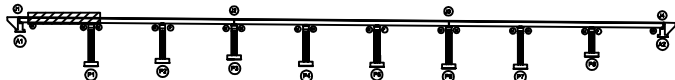
영천방향



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

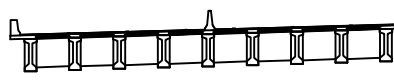
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



판례

관 열	망상균열	재료분리
편저, 공동	바리, 파손	열 화
누수, 체수	폭 태	퇴적물
철근노출	침 하	그늘음
부식	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 : 가천교 거더 S1 (G6~G9)

손상물량표

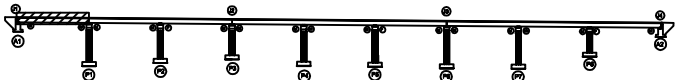
상주방향
←영천방향
→

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

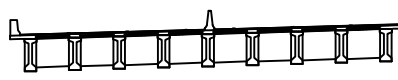
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

	균열		광상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 침수		매태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처
상주영천고속도로(주)

용역명

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

도면번호

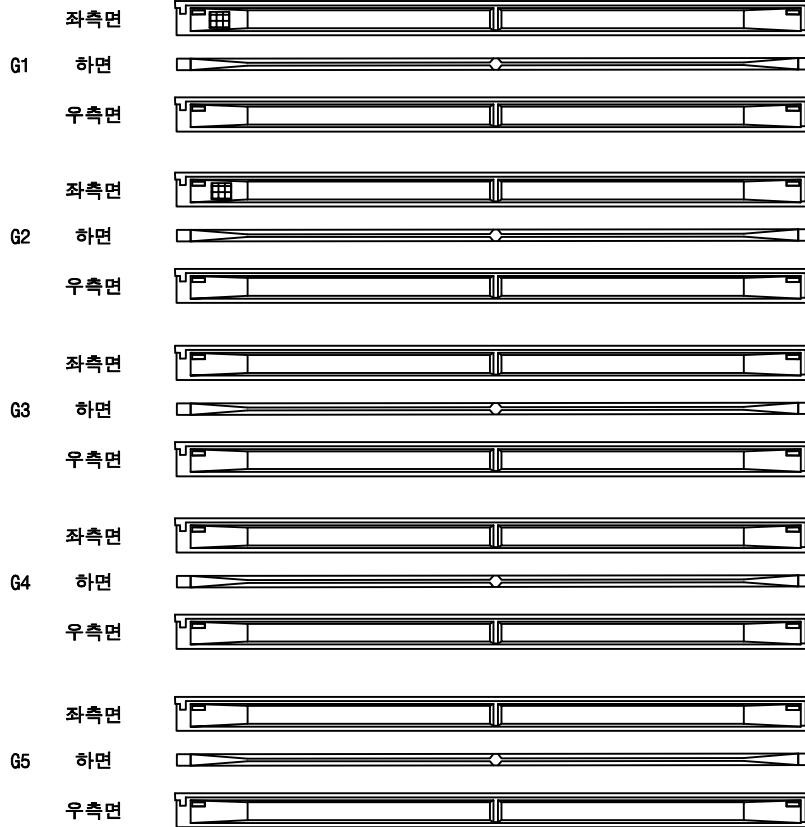
ID : 가천교 거더 S2 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



① 인양홀 파손
0.2X0.2 X2EA



(P1)

(P2)

영천방향

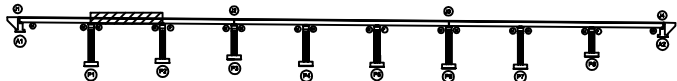


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	23하	거더	인양홀 파손		0.2	0.2	0.08	m ²	2	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

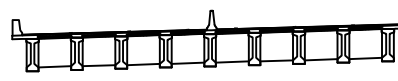
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
편저, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	폭탄	퇴적물
철근노출	침하	그라우팅
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	21

ID : 가천교 거더 S2 (G6~G9)

손상물량표

상주방향



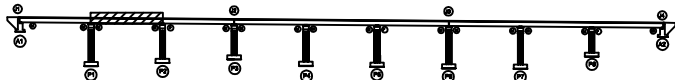
영천방향



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

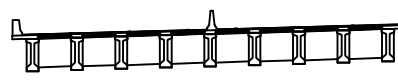
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



면
적

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

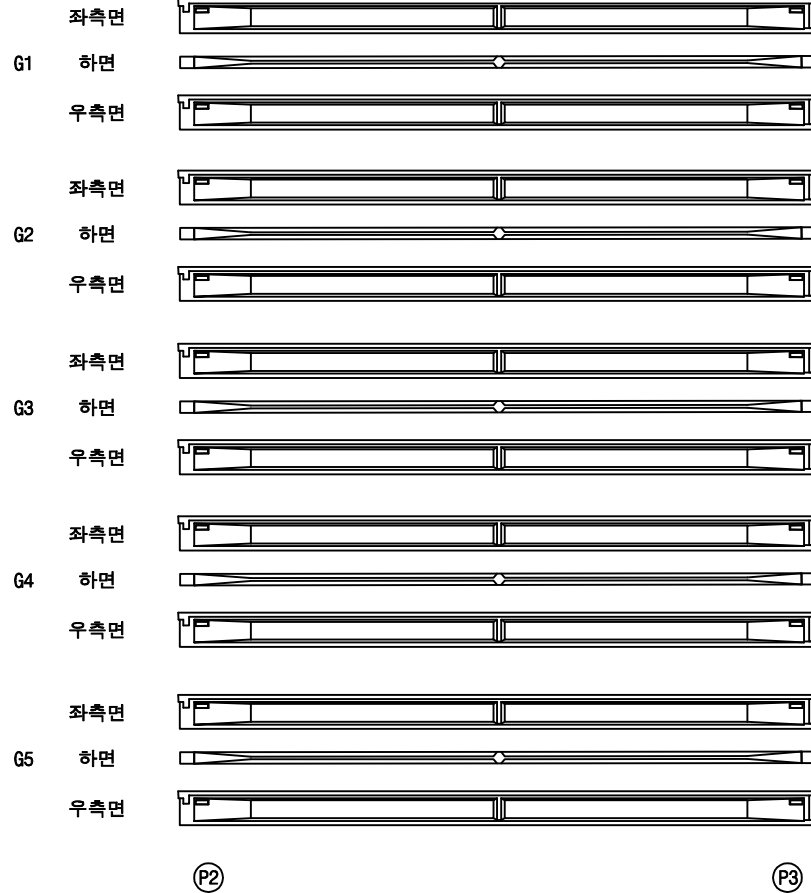
ID : 가천교 거더 S3 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



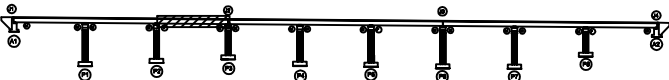
영천방향



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

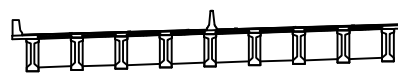
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



면
례

	균열		망상균열		재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
	편저, 공동		박리, 파손		델라미네이션	
	누수, 침수		부식		표적물	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
	침하		좌굴, 변형		기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
						도면번호

ID : 가천교 거더 S3 (G6~G9)

손상물량표

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

상주방향

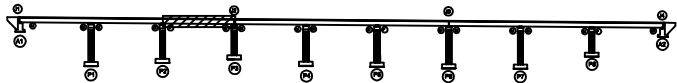
영천방향



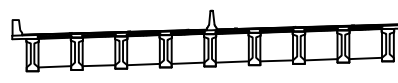
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



표

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

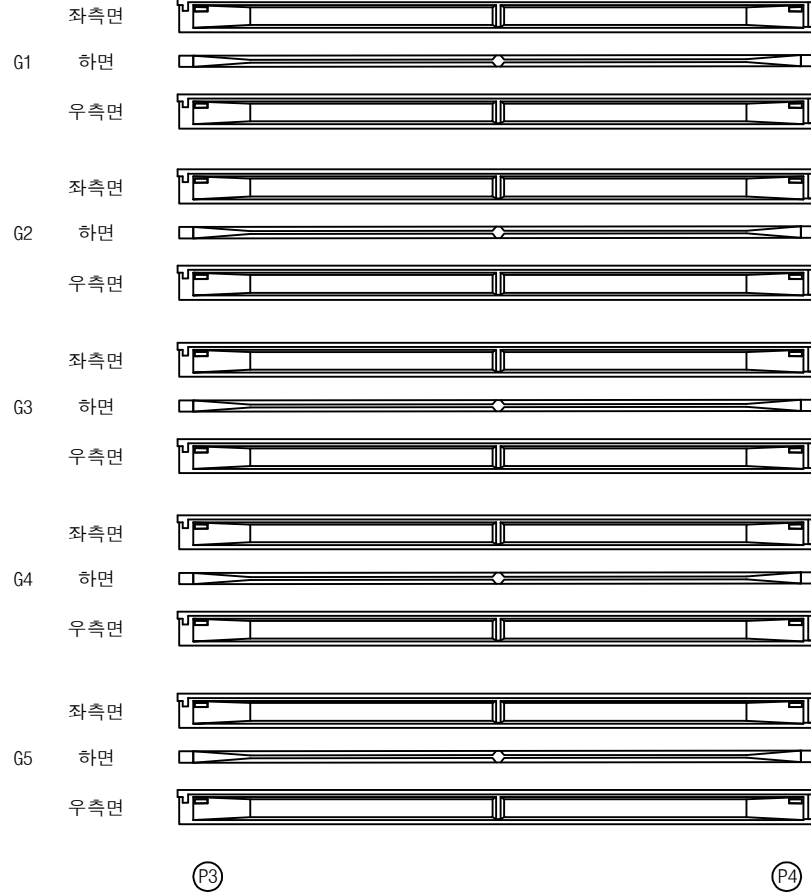
ID : 가천교 거더 S4 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



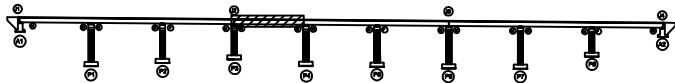
영천방향



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

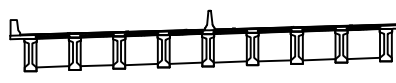
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리
편차, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	파쇄물	폐적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	25

ID : 가천교 거더 S4 (G6~G9)

손상물량표

상주방향



영천방향



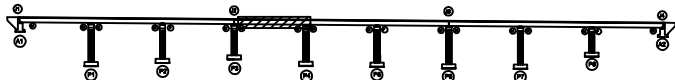
P3

P4

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

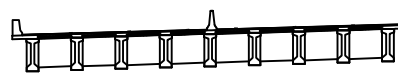
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



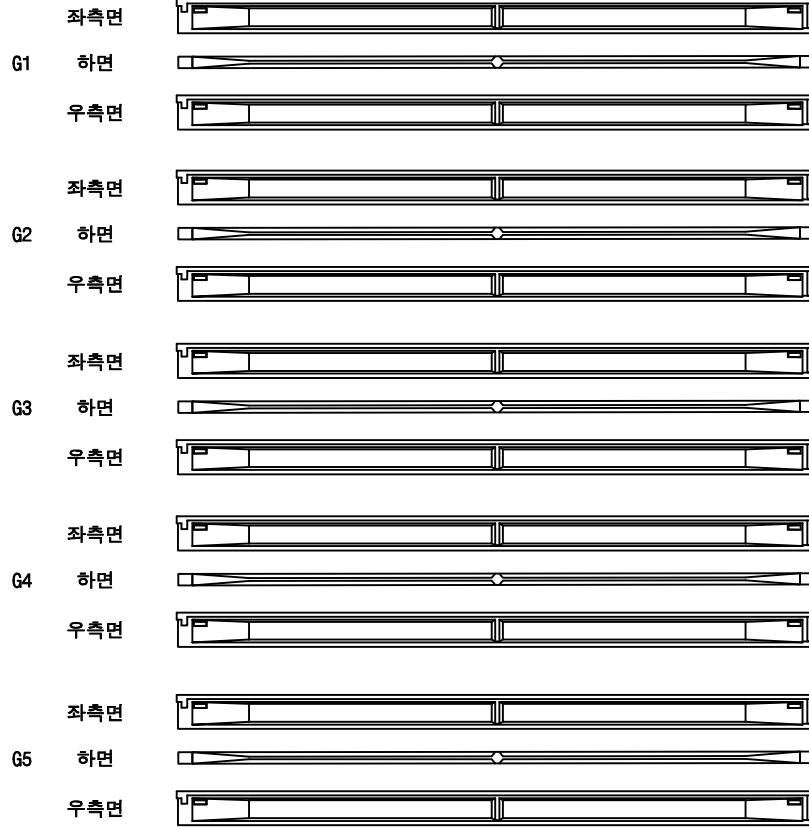
표

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편차, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 침수	녹 발생	폐적물	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)명성엔지니어링
			도면번호

ID : 가천교 거더 S5 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



(P4)

(P5)

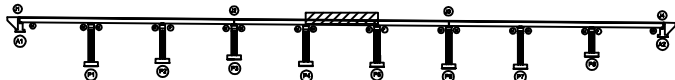
영천방향



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

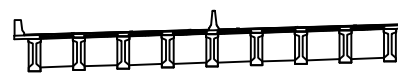
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



표

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처
편저, 공동	바리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	폭 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호

ID : 가천교 거더 S5 (G6~G9)

손상물량표

상주방향



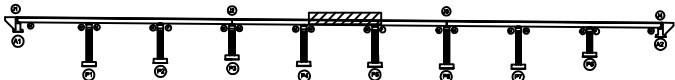
영천방향



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

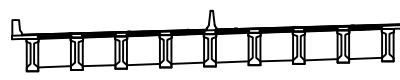
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	관 열		장상관열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 침수		매 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
28

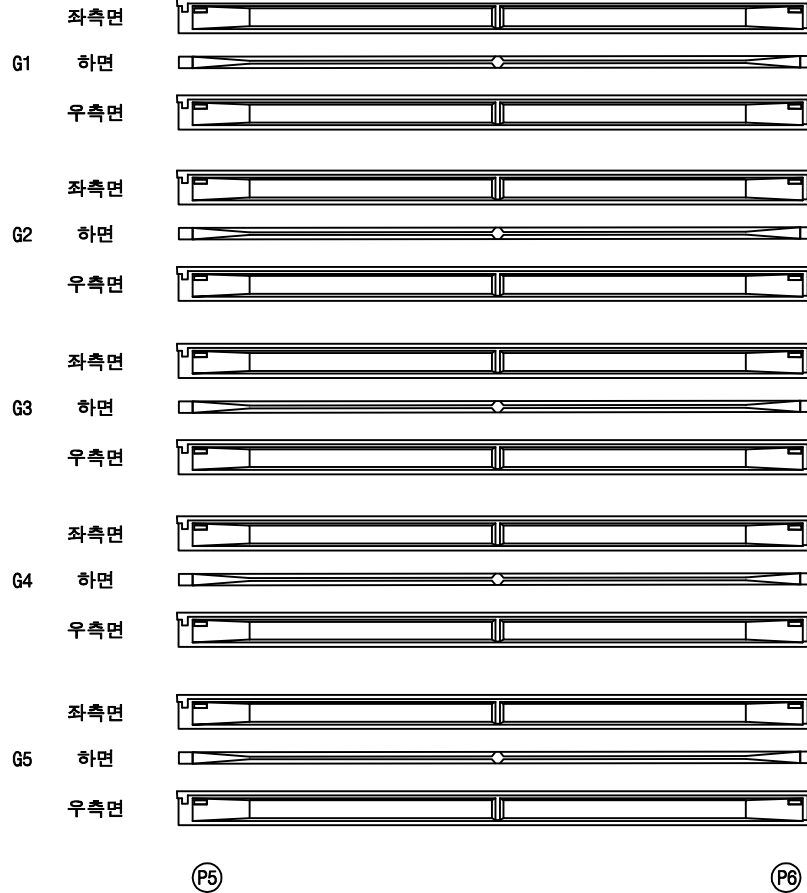
ID : 가천교 거더 S6 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



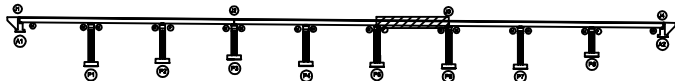
영천방향



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

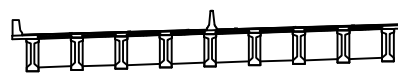
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



표

콘크리트	방상근철	재료분리
편저, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	폭탄	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	29

ID : 가천교 거더 S6 (G6~G9)

손상물량표

상주방향



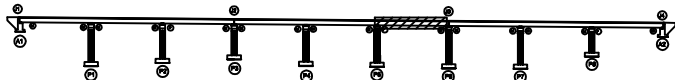
영천방향



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

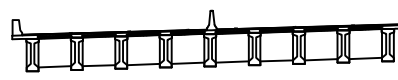
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



면
례

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편저, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 침수	녹탄	퇴적물	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관 (주)명성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

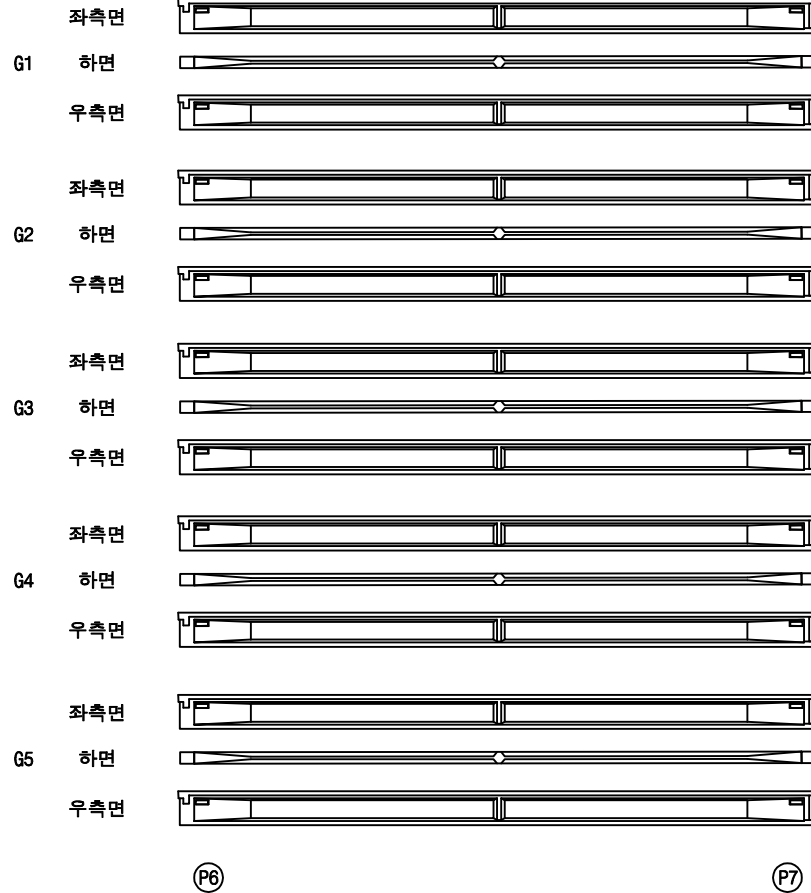
ID : 가천교 거더 S7 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



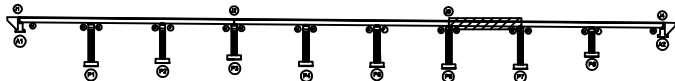
영천방향



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

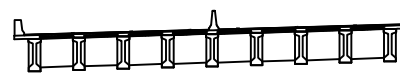
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



표

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

ID : 가천교 거더 S7 (G6~G9)

손상물량표

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

상주방향

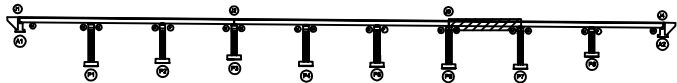
영천방향



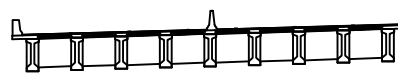
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



SECTION



표

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편저, 공동	균열, 파손	열화	
누수, 침수	부식	폐적물	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관 (주)명성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

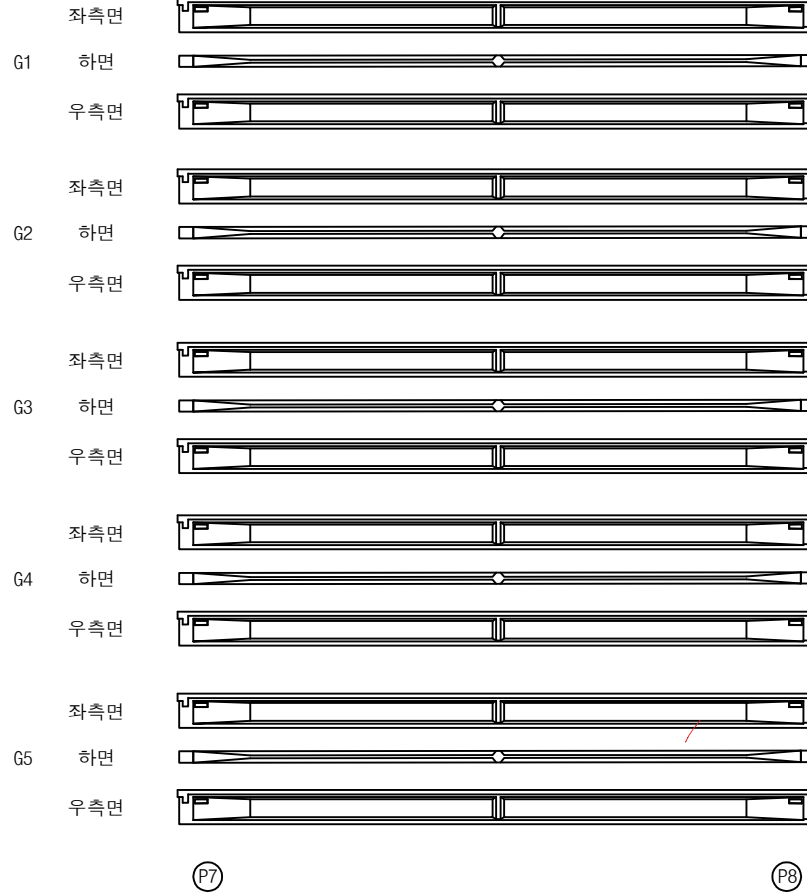
ID : 가천교 거더 S8 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



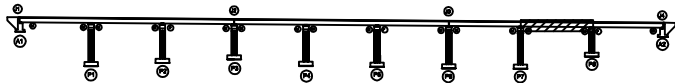
영천방향



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

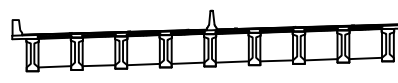
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	콘크리트		방사콘크리트		재료분리
	편지, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		폭탄		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

ID : 가천교 거더 S8 (G6~G9)

손상물량표

상주방향



영천방향



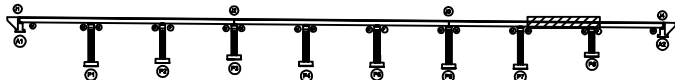
(P7)

(P8)

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

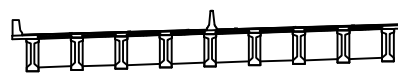
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



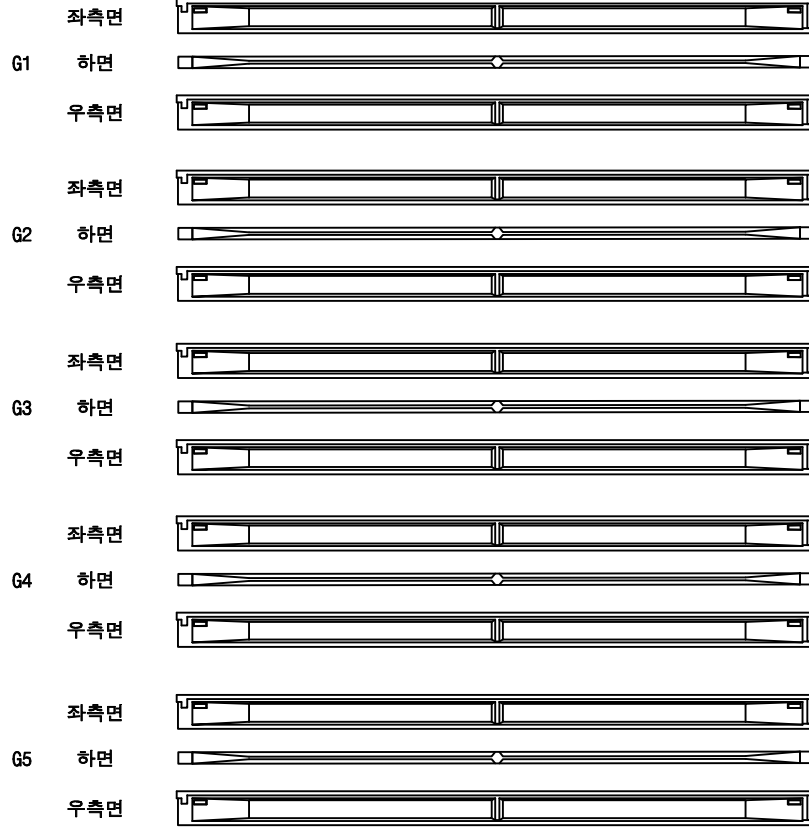
표

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편차, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 침수	녹탄	퇴적물	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관 (주)명성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

ID : 가천교 거더 S9 (G1~G5)

손상물량표

상주방향



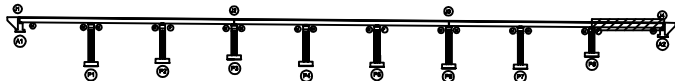
영천방향



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

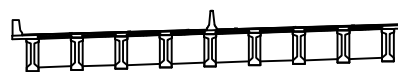
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



표

	균열		망상균열		재료분리
	편저, 공동		박리, 파손		열화
	누수, 침수		부식		표적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

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

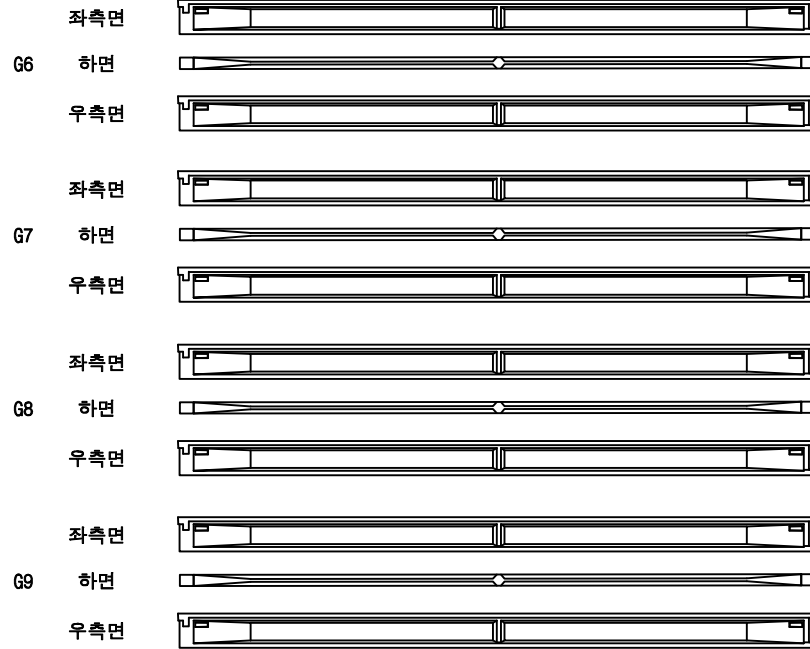
ID : 가천교 거더 S9 (G6~G9)

손상물량표

상주방향



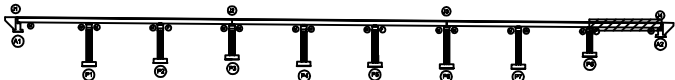
영천방향



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

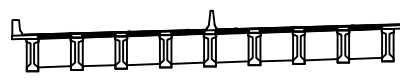
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

	관 열		장상관열		재료분리
	편차, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 침수		매 태		퇴적물
	철근노출		침 하		그을음
	부식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처
상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관
(주)명성엔지니어링

도면번호
36

손상물량표

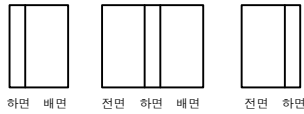
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

상주방향

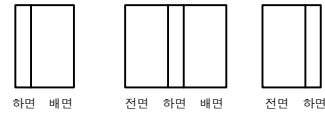


CB1

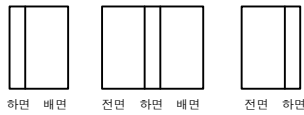
G1~G2



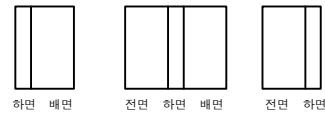
G5~G6



G2~G3



G6~G7



G3~G4



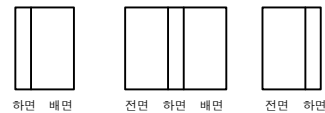
G7~G8



G4~G5



G8~G9



A1

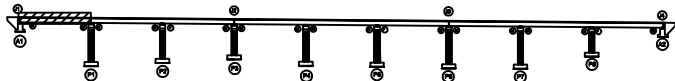
P1

A1

P1

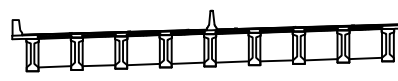
KEY PLAN

상주방향



영천방향

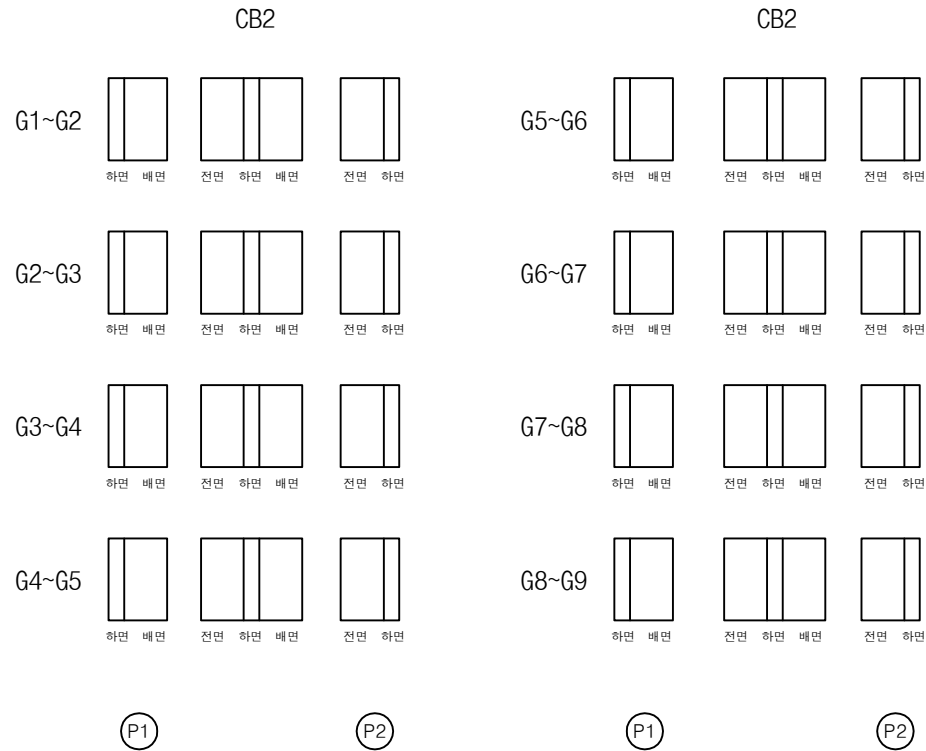
SECTION



면

관 열	망상균열	재료분리	발 주 처
편저, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	폭 테	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
부식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호

손상물량표

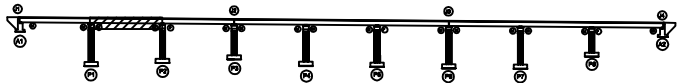
상주방향
←영천방향
→

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

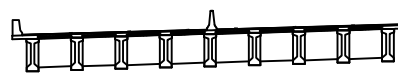
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →

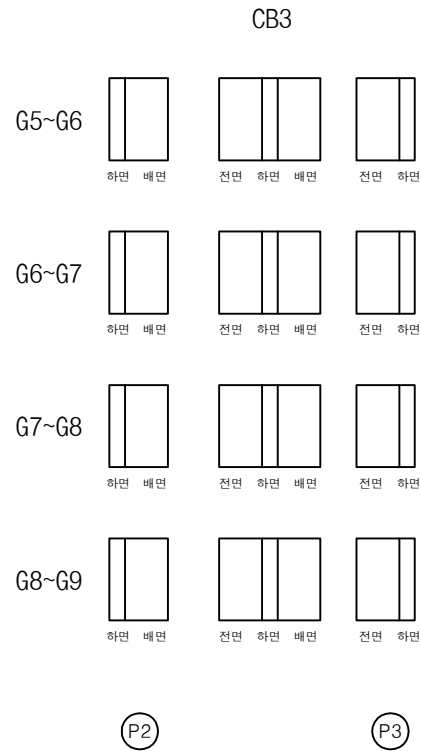
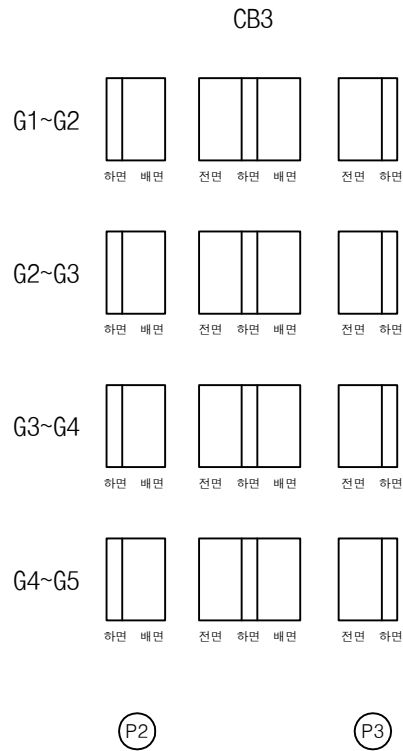


SECTION

면
레

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편저, 공동	바리, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	폭탄	퇴적물	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

손상물량표

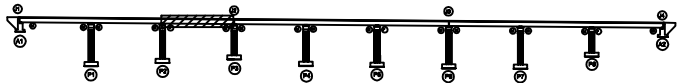
상주방향
←영천방향
→

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

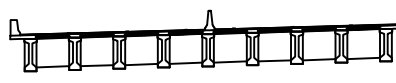
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	부식, 파손	열화	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
누수, 침수	파쇄물	파쇄물	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호
부식	좌굴, 변형	기타	

ID : 가천교 가로보 S4

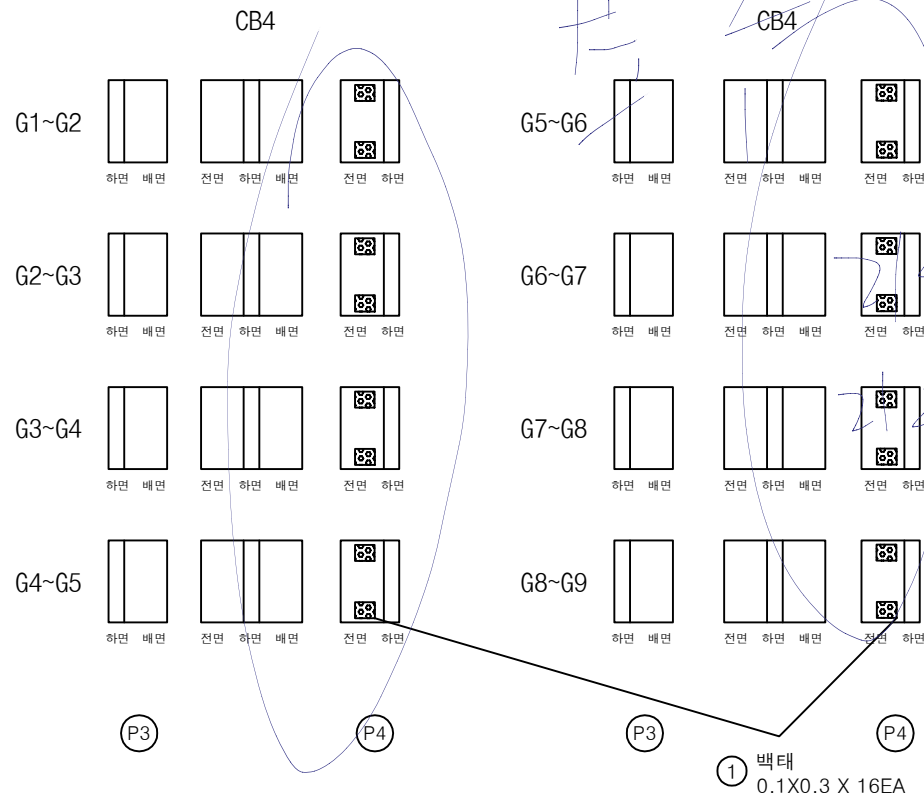
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	백태		0.1	0.3	0.48	m ²	16	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향

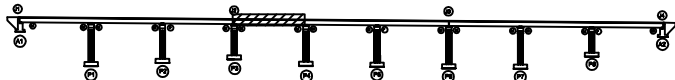


영천방향



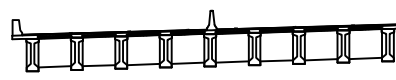
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
관개, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 침수	폭탄	퇴적물	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	점검기관 (주)명성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

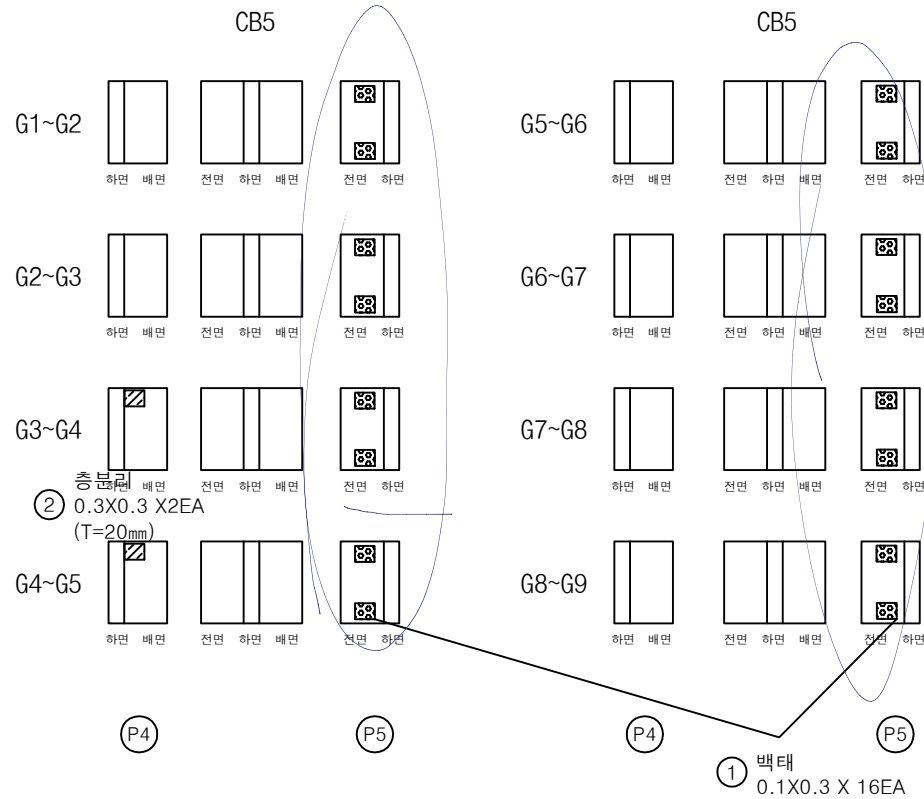
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	백태		0.1	0.3	0.48	m ²	16	
2	23하	가로보	충분리		0.3	0.3	0.18	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										

상주방향

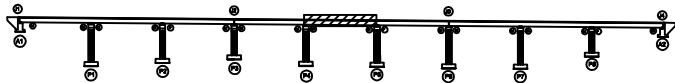


영천방향



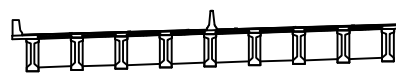
KEY PLAN

상주방향



영천방향

SECTION



면 레

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

손상물량표

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

상주방향

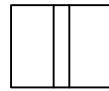


CB6

G1~G2



하면 배면



전면 하면 배면

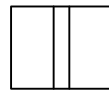


전면 하면

G2~G3



하면 배면



전면 하면 배면

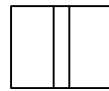


전면 하면

G3~G4



하면 배면



전면 하면 배면

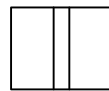


전면 하면

G4~G5



하면 배면



전면 하면 배면



전면 하면

P5

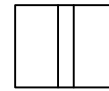
P6

CB6

G5~G6



하면 배면



전면 하면 배면

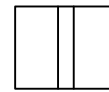


전면 하면

G6~G7



하면 배면



전면 하면 배면

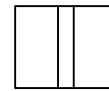


전면 하면

G7~G8



하면 배면



전면 하면 배면

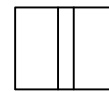


전면 하면

G8~G9



하면 배면



전면 하면 배면



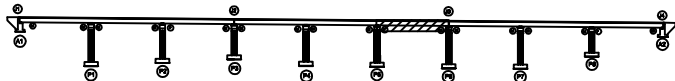
전면 하면

P5

P6

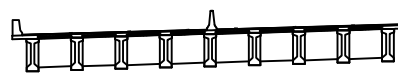
KEY PLAN

상주방향



영천방향

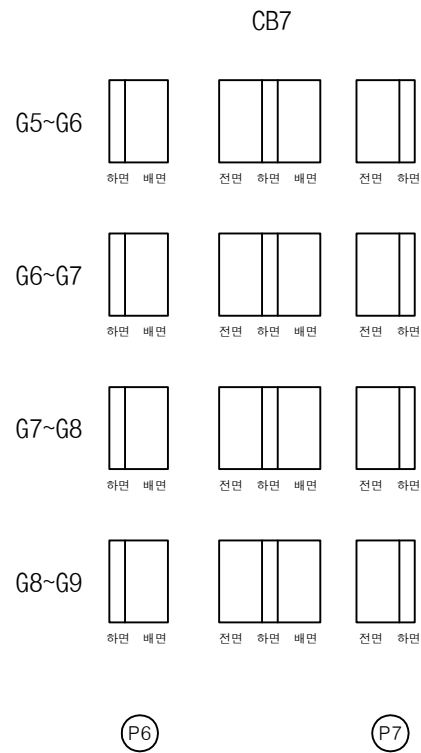
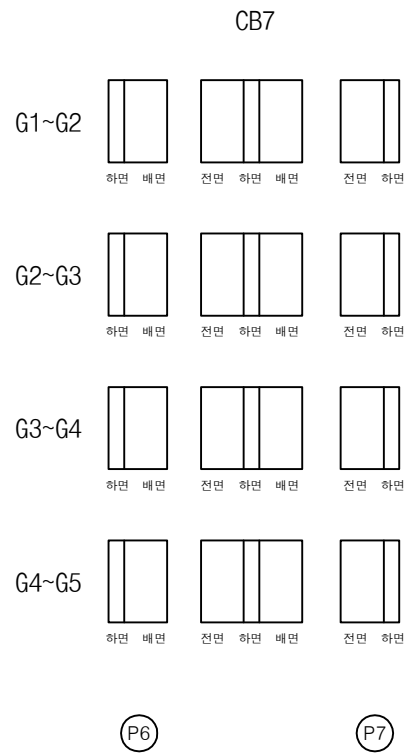
SECTION



면

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

손상물량표

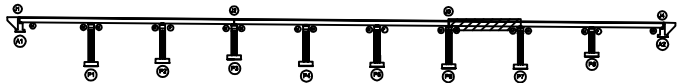
상주방향
←영천방향
→

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

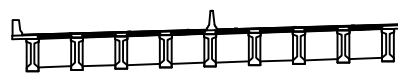
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편저, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	폭탄	퇴적물	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

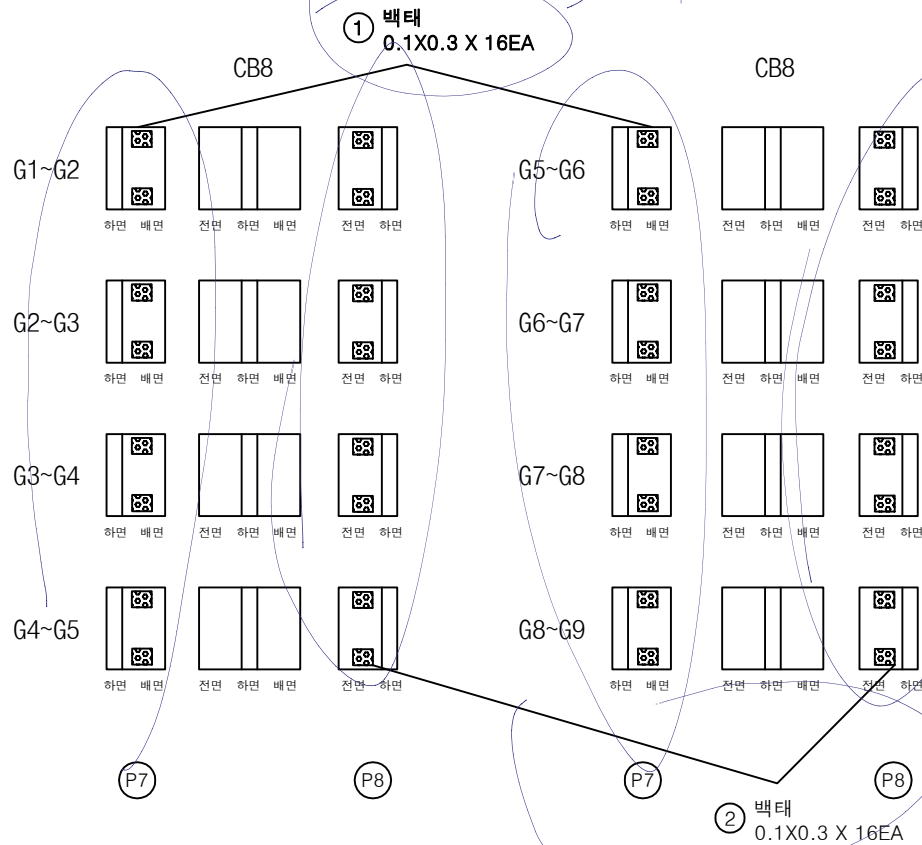
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	가로보	백태		0.1	0.3	0.48	m ²	16	
2	19하	가로보	백태		0.1	0.3	0.48	m ²	16	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

상주방향



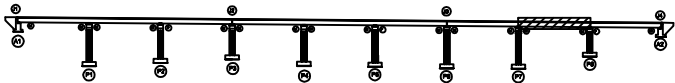
영천방향



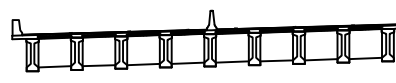
KEY PLAN

← 상주방향

→ 영천방향



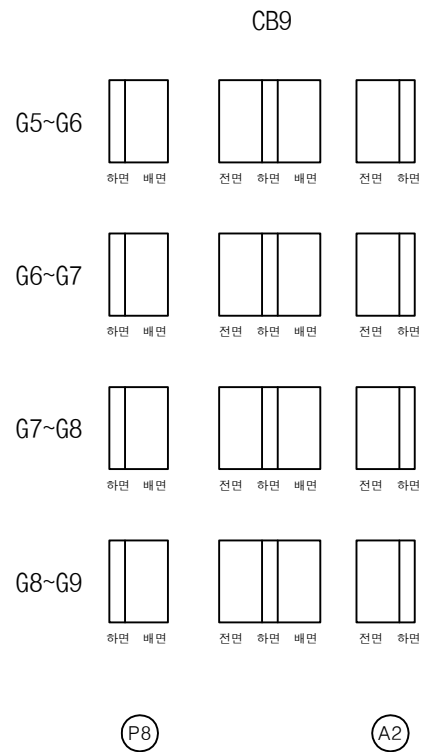
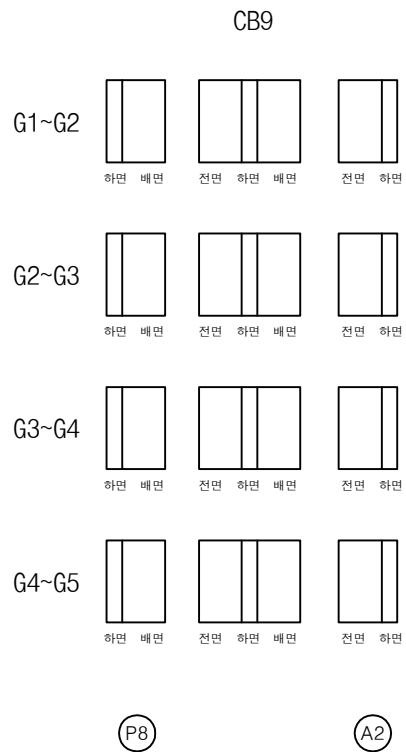
SECTION



LEGEND

콘크리트	방상근철	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
균열, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	파쇄물	파쇄물	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그을음	
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호

손상물량표

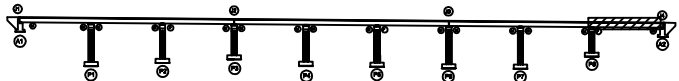
상주방향
←영천방향
→

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

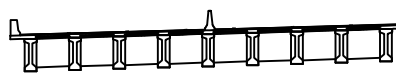
KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



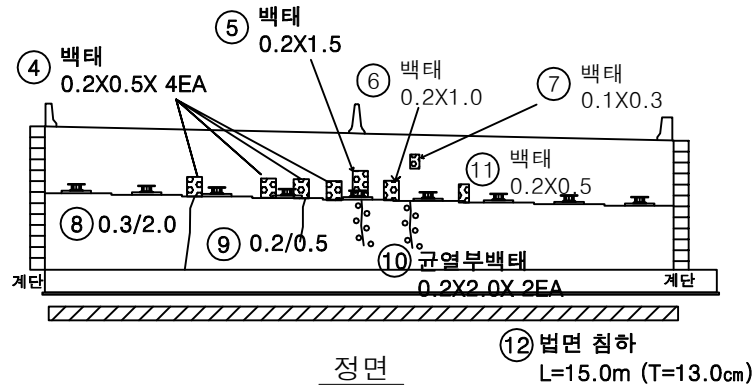
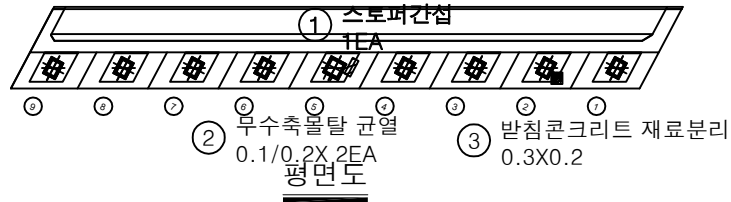
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편저, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	박테	퇴적물	점검기관 (주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호 45

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

손상물량표

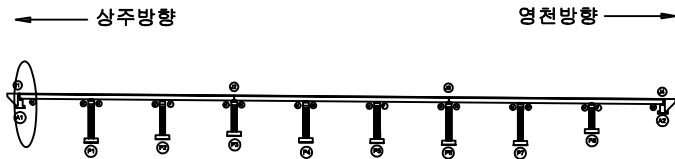
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	스토퍼 간섭				1.00	EA	1	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		0.40	m	2	
3	19하	교량받침	발침콘크리트 재료분리		0.3	0.2	0.06	m ²	1	
4	19하	교대	백태		0.2	0.5	0.40	m ²	4	
5	19하	교대	백태		0.2	1.5	0.30	m ²	1	
6	19하	교대	백태		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
7	19하	교대	백태		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
8	19하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	2.0		2.00	m	1	24'하 보수
9	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		0.50	m	1	
10	19하	교대	균열부백태		0.2	2.0	0.80	m ²	2	
11	19하	교대	백태		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
12	19하	교대	법면 침하		15.0		15.00	m	1	24'하 보수
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										



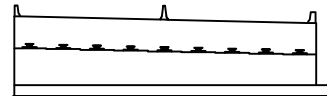
날개벽

날개벽

KEY PLAN



SECTION



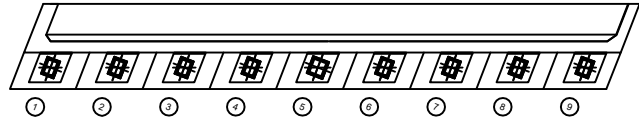
범례

관 열	망상균열	재료분리
면처, 공동	바리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	표적물
철근노출	침 하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기 타

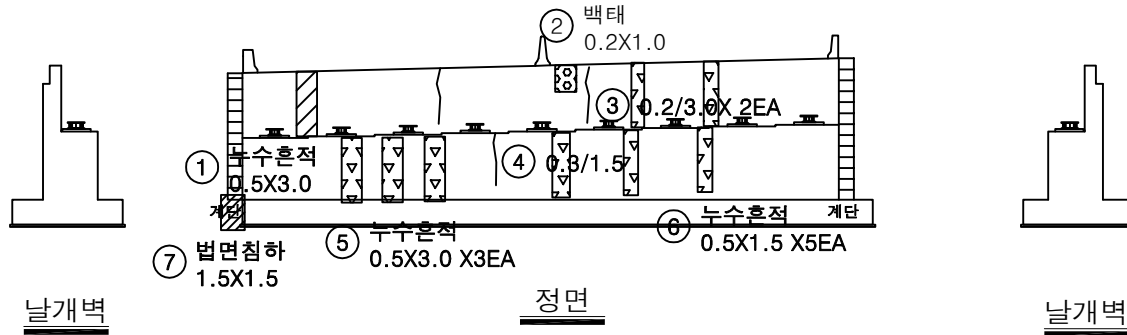
발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표



평면도



날개벽

정면

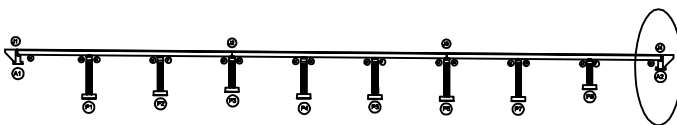
날개벽

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교대	누수흔적		0.5	3.0	1.50	m ²	1	25'상 보수
2	19하	교대	백태		0.2	1.0	0.20	m ²	1	25'상 보수
3	19하	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	3.0		6.00	m	2	23'하 보수
4	19하	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		1.50	m	1	23'하 보수
5	23하	교대	누수흔적		0.5	3.0	4.50	m ²	3	25'상 보수
6	23하	교대	누수흔적		0.5	1.5	3.75	m ²	5	25'상 보수
7	25상	교대	법면 침하		1.5	1.5	2.25	m ²	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										

KEY PLAN

← 상주방향

영천방향 →



SECTION



범례

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

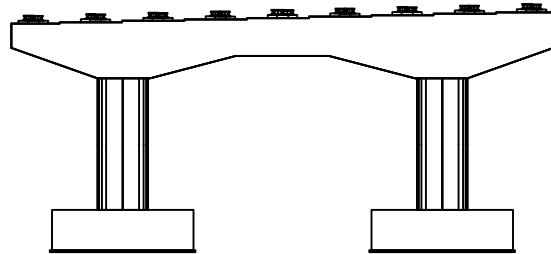
발주처
상주영천고속도로(주)

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

점검기관
(주)명성엔지니어링

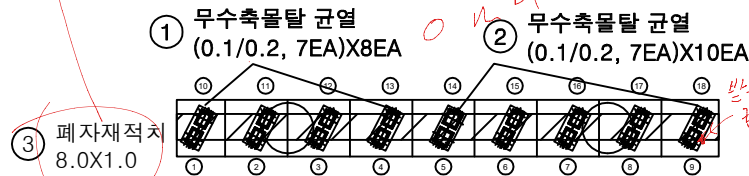
도면번호
47

손상물량표

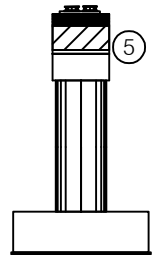


정면

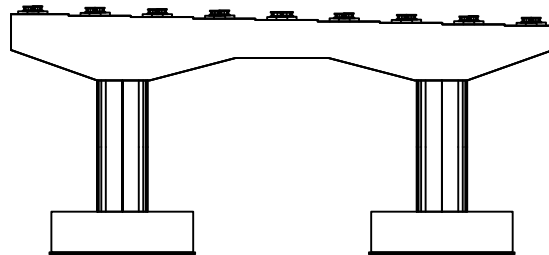
견인봉
소재 (교각전개소)



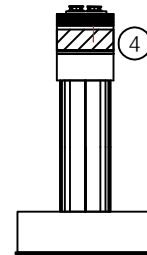
평면도



좌측면



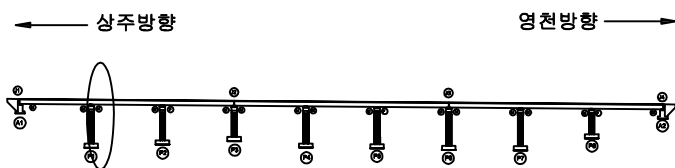
배면



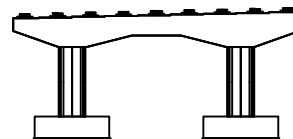
우측면

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		11.20	m	56	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		14.00	m	70	
3	19하	교각	폐자재적치		8.0	1.0	8.00	m ²	1	
4	21하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	
5	23하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
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



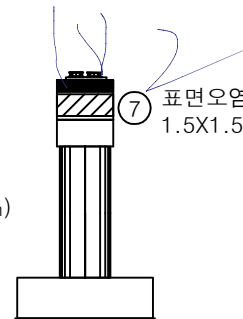
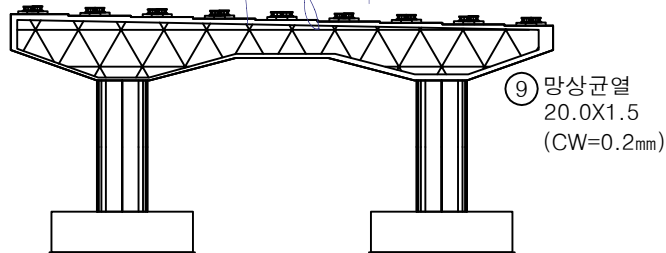
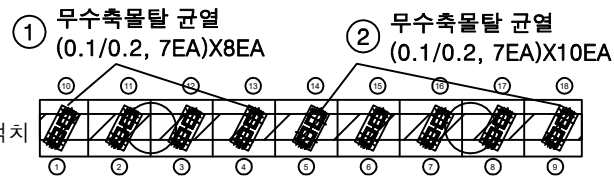
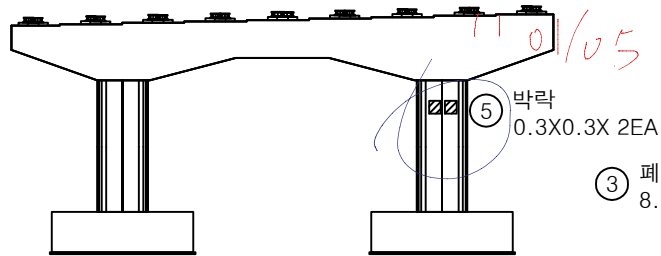
표

균열	방수균열	재료분리
면적, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

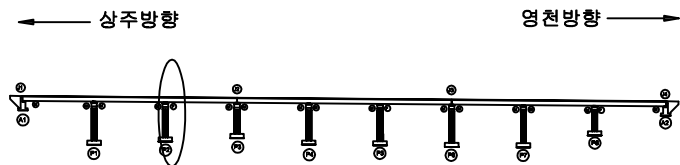
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	48

손상물량표

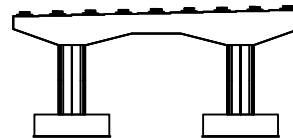
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		11.20	m	56	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		14.00	m	70	
3	19하	교각	폐자재적치		8.0	1.0	8.00	m ²	1	
4	19하	배수시설	배수관 누수				1.00	EA	1	
5	21하	교각	박락		0.3	0.3	0.18	m ²	2	
6	21하	배수시설	배수관 누수				1.00	EA	1	
7	21하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
8	23하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	
9	23하	교각	망상균열	0.2	20.0	1.5	30.00	m ²	1	
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



표면

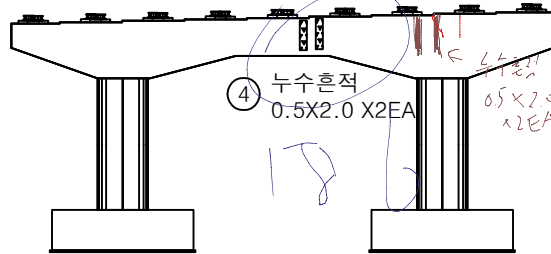
균열	망상균열	재료분리
면저, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

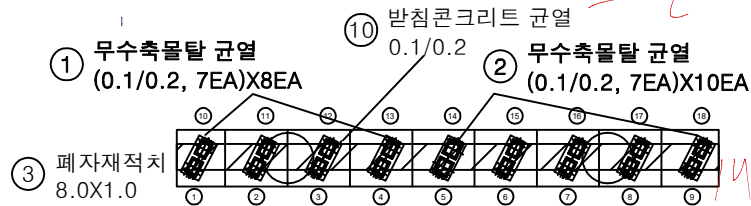
도면번호

손상물량표

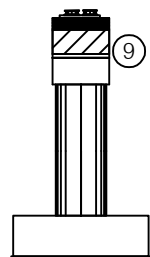
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		11.20	m	56	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		14.00	m	70	
3	19하	교각	폐자재적치		8.0	1.0	8.00	m ²	1	
4	21하	교각	누수흔적		0.5	2.0	2.00	m ²	2	
5	21하	교각	누수흔적		0.3	2.0	0.60	m ²	1	
6	21하	교각	누수흔적		1.0	2.0	2.00	m ²	1	
7	21하	교각	누수흔적		4.0	2.0	8.00	m ²	1	
8	21하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
9	23하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	
10	23하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		0.20	m	1	
11	23하	교각	백태		0.2	1.0	0.20	m ²	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										



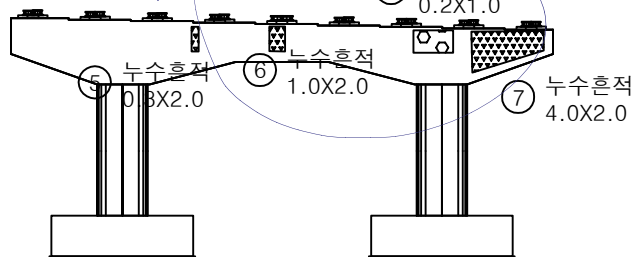
정면



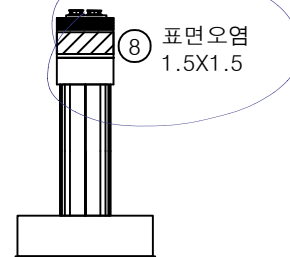
평면도



좌측면

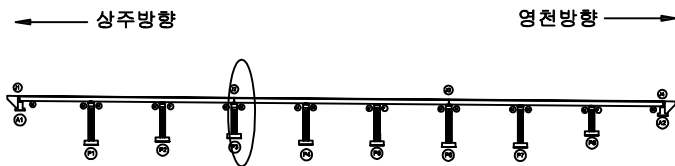


배면



우측면

KEY PLAN



SECTION

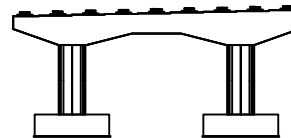


표 레

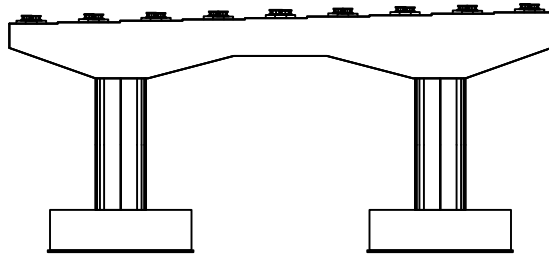
균열	방수균열	재료분리
면처, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

도면번호

손 상 물 량 표

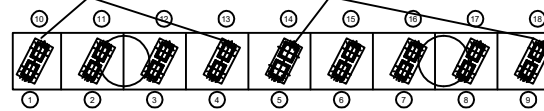
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		11.20	m	56	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		14.00	m	70	
3	21하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
4	23하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	
5	23하	교각	망상균열	0.2	20.0	1.5	30.00	m ²	1	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



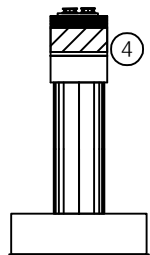
정면

① 무수축물탈 균열
(0.1/0.2, 7EA)X8EA

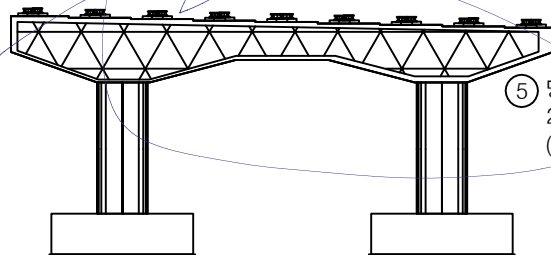
② 무수축물탈 균열
(0.1/0.2, 7EA)X10EA



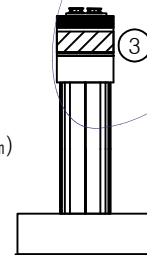
평면도



좌측면



배면



우측면

④ 표면오염
1.5X1.5

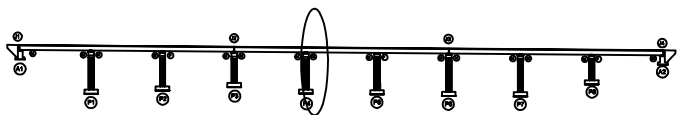
⑤ 망상균열
20.0X1.5
(CW=0.2mm)

③ 표면오염
1.5X1.5

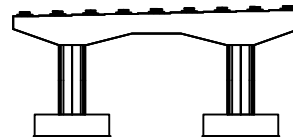
KEY PLAN

← 상주방향

→ 연천방향



SECTION



판례

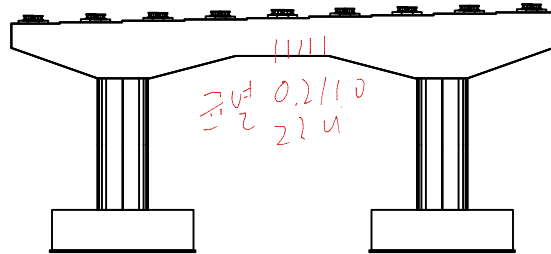
균열	망상균열	재료분리
면적, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처
상주영천고속도로(주)용역명
상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2025년 상반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

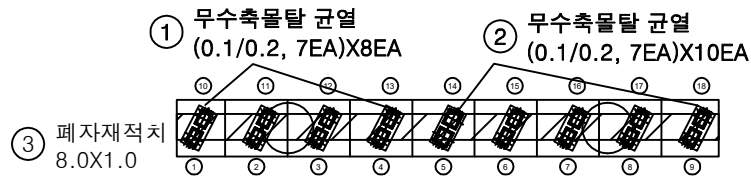
도면번호

손 상 물 량 표

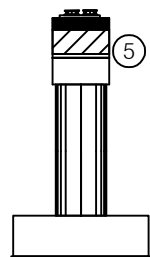
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		11.20	m	56	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		14.00	m	70	
3	19하	교각	폐자재적치		8.0	1.0	8.00	m ²	1	
4	21하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
5	23하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	
6	23하	교각	망상균열	0.2	20.0	1.5	30.00	m ²	1	
7										
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										



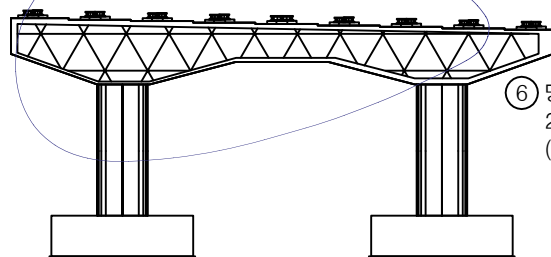
정면



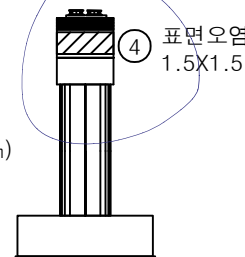
평면도



좌측면

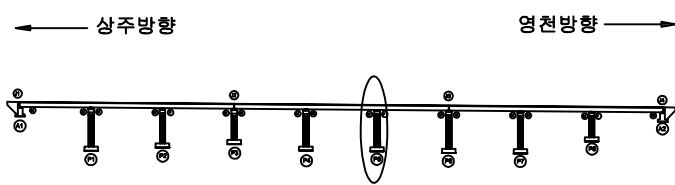


배면



우측면

KEY PLAN



SECTION

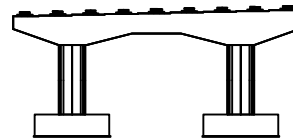
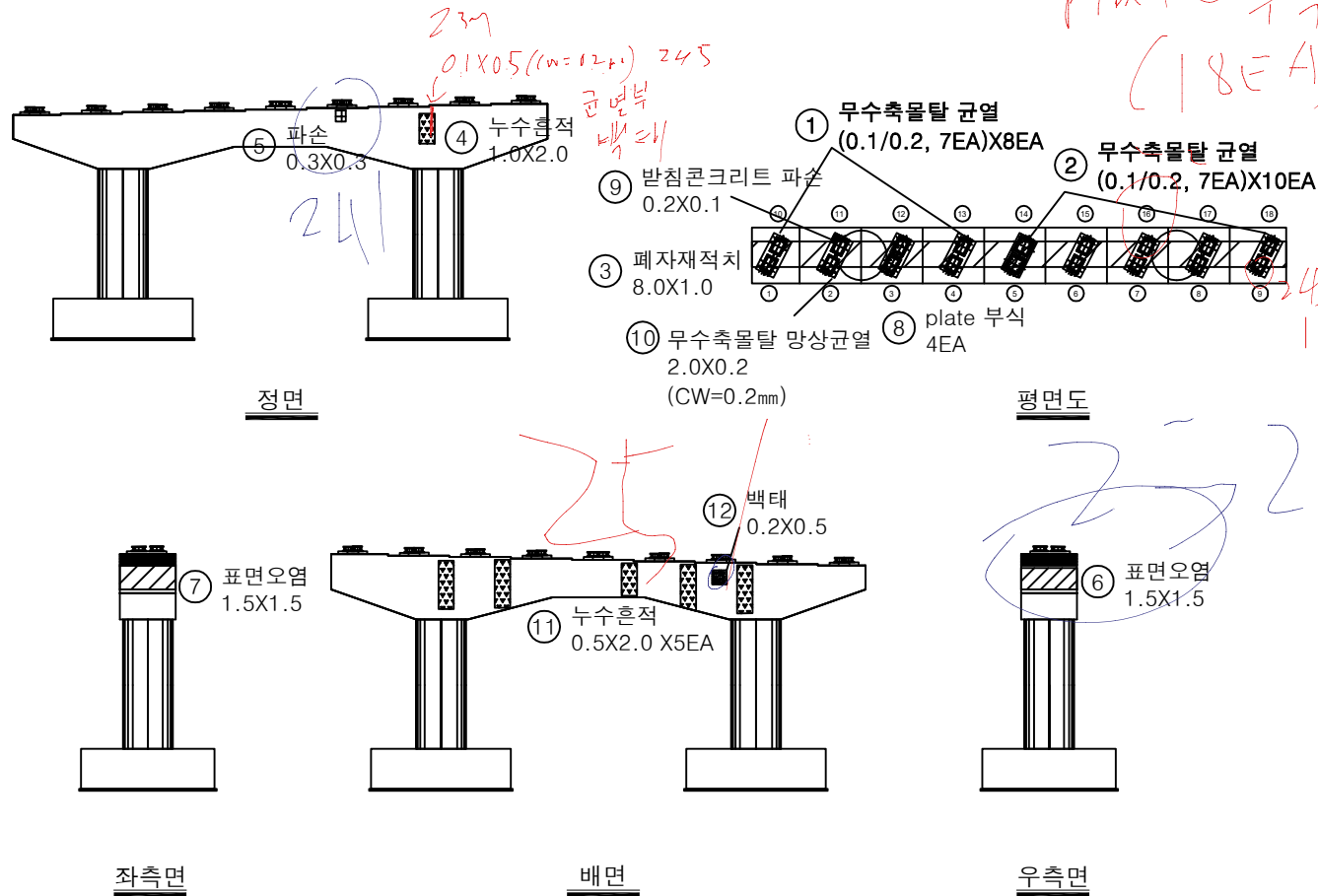
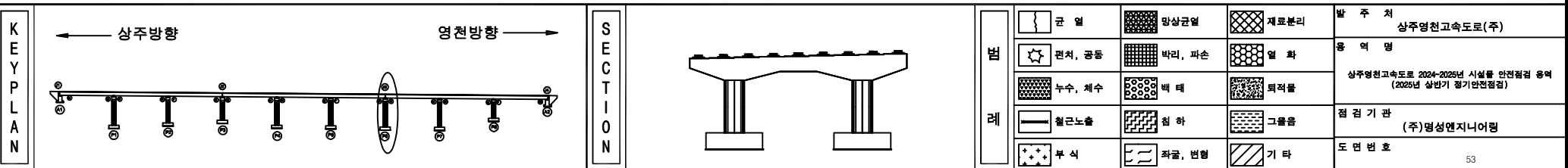


표 레

균열	망상균열	재료분리
면처, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

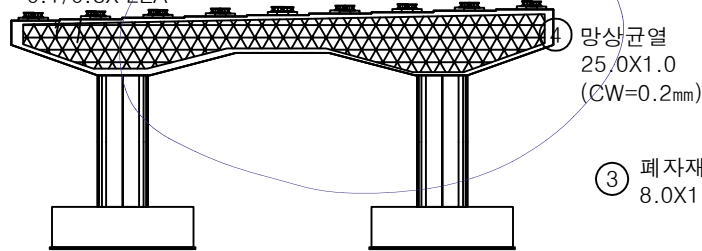
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역 (2025년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	52

손상물량표

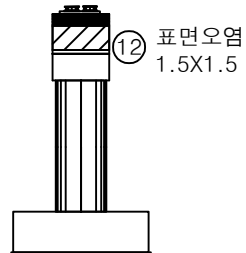
[illegible]

손상물량표

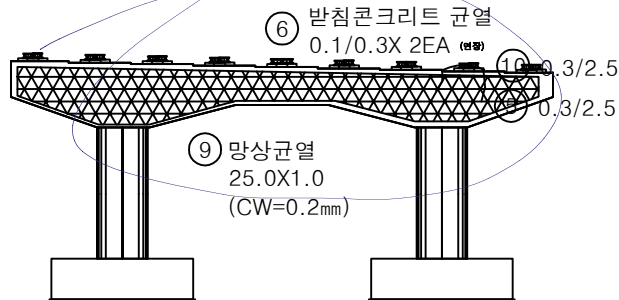
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		11.20	m	56	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		14.00	m	70	
3	19하	교각	폐자재적치		8.0	1.0	8.00	m ²	1	
4	19하	교각	망상균열	0.2	25.0	1.0	25.00	m ²	1	25'상 보수
5	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	23'하 보수
6	19하	교량받침	반침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
7	19하	교량받침	반침콘크리트 박리		0.5	0.3	0.15	m ²	1	
8	19하	교량받침	plate 부식				1.00	EA	1	
9	19하	교각	망상균열	0.2	25.0	1.0	25.00	m ²	1	25'상 보수
10	19하	교각	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		2.50	m	1	21'하 보수
11	24하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
12	23하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
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										

⑥ 반침콘크리트 균열
0.1/0.3X 2EA

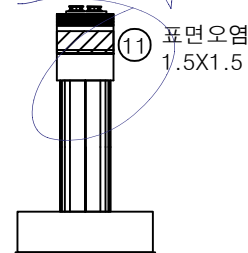
정면



좌측면



배면

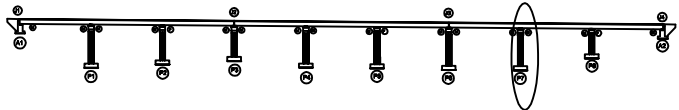


우측면

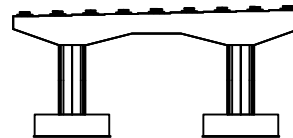
KEY PLAN

← 상주방향

→ 원전방향



SECTION



표면

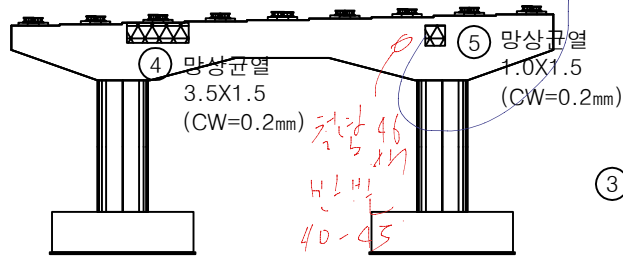
균열	망상균열	재료분리
면처, 공동	박리, 파손	열화
누수, 침수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

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

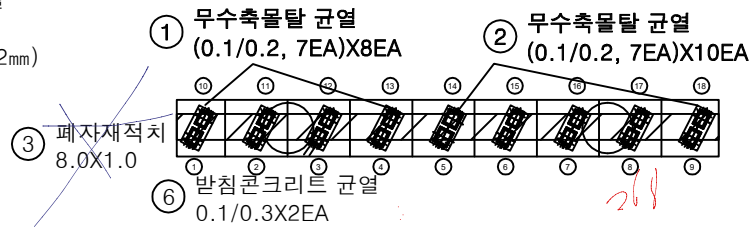
도면번호

손 상 물 량 표

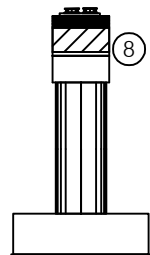
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		11.20	m	56	
2	19하	교량받침	무수축물탈 균열	0.1	0.2		14.00	m	70	
3	19하	교각	배자채적치		8.0	1.0	8.00	m ²	1	
4	19하	교각	망상균열	0.2	3.5	1.5	5.25	m ²	1	21'상 보수
5	19하	교각	망상균열	0.2	1.0	1.5	1.50	m ²	1	21'상 보수
6	19하	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		0.60	m	2	
7	21하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
8	23하	교각	표면오염		1.5	1.5	2.25	m ²	1	25'상 보수
9	23하	교각	망상균열	0.2	10.0	1.5	15.00	m ²	1	25'상 보수
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



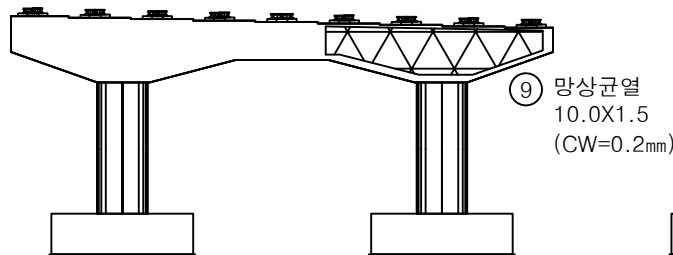
정면



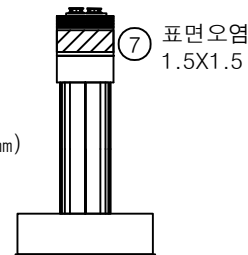
평면도



좌측면



배면

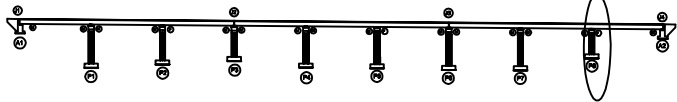


우측면

KEY PLAN

← 상주방향

→ 연천방향



SECTION

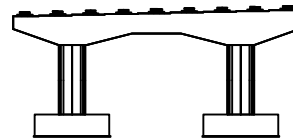


표 레

균열	망상균열	재료분리
면처, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호

