

2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소
정밀안전점검 및 2종 성능평가용역

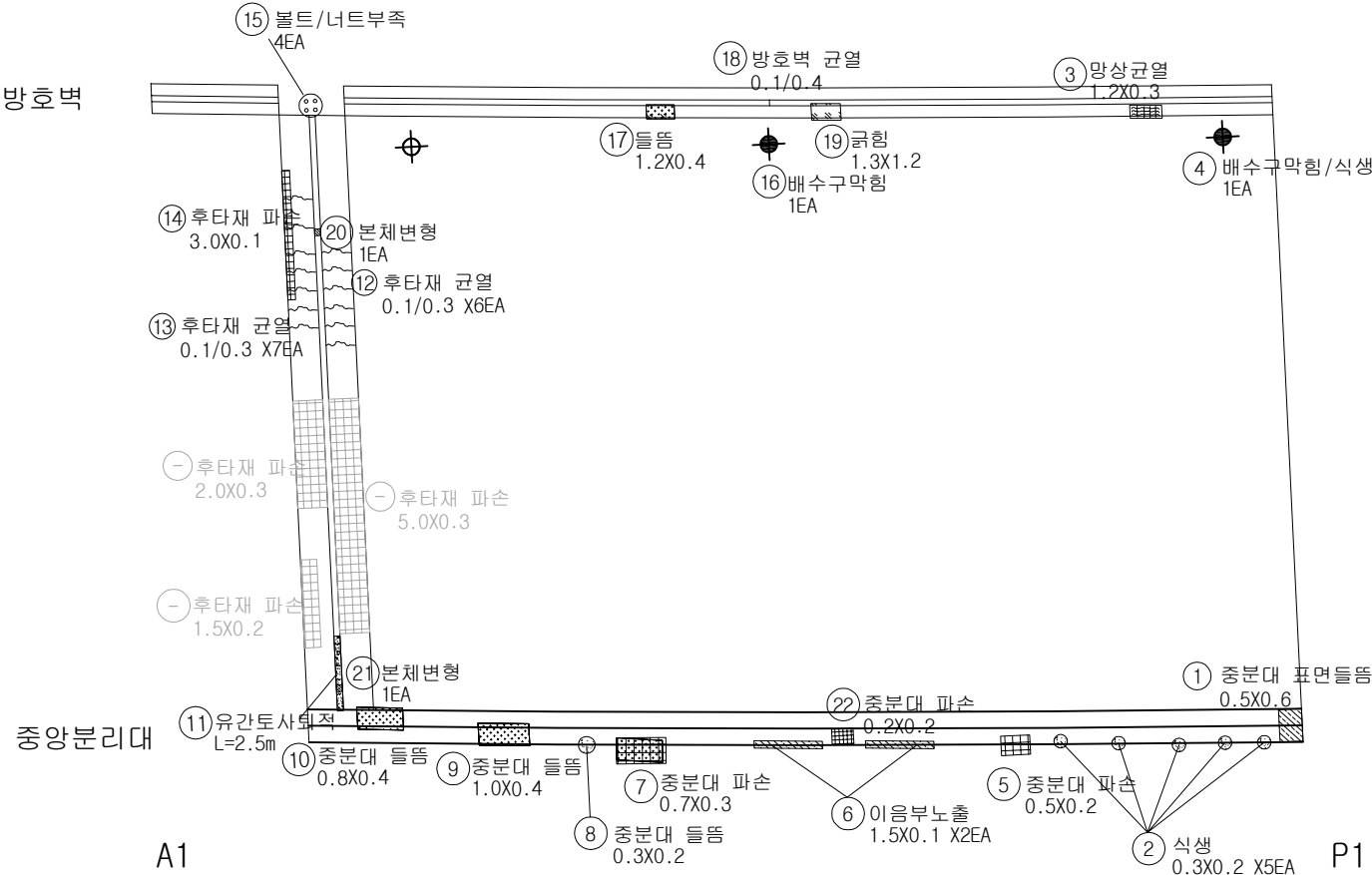
외관조사망도
(이동교(하))

수원국토관리사무소

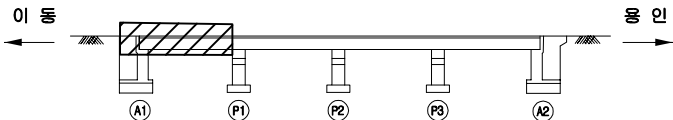
(주)명성엔지니어링

손상물량표

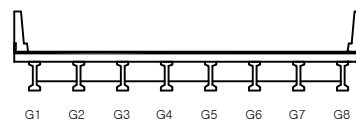
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	중분대	중분대 표면들뜸		0.5	0.6	1	0.30	m ²	
2	기존	중분대	식생		0.3	0.2	5	0.30	m ²	
3	기존	방호벽	방상균열		1.2	0.3	1	0.36	m ²	
4	기존	배수시설	배수구 막힘 / 식생				1	1.00	EA	
5	기존	중분대	파손		0.5	0.2	1	0.10	m ²	
6	기존	중분대	이음부 노출		1.5	0.1	2	0.30	m ²	
7	기존	중분대	중분대 파손		0.7	0.3	1	0.21	m ²	
8	기존	중분대	중분대 들뜸		0.3	0.2	1	0.06	m ²	
9	기존	중분대	중분대 들뜸		1.0	0.4	1	0.40	m ²	
10	기존	중분대	중분대 들뜸		0.8	0.4	1	0.32	m ²	
11	기존	신축이음	유간토사퇴적		2.5		1	2.50	m	
12	기존	신축이음	후타재 균열	0.1	0.3		6	1.80	m	
13	기존	신축이음	후타재 균열	0.1	0.3		7	2.10	m	
14	기존	신축이음	후타재 파손		3.0	0.1	1	0.30	m ²	
15	기존	신축이음	볼트 / 너트 부족				4	4.00	EA	
16	기존	배수시설	배수구 막힘				1	1.00	EA	
17	기존	방호벽	들뜸		1.2	0.4	1	0.48	m ²	
18	기존	방호벽	방호벽 균열	0.1	0.4		1	0.40	m	
19	기존	방호벽	균열		1.3	1.2	1	1.56	m ²	
20	기존	신축이음	본체 변형				1	1.00	EA	
21	기존	신축이음	본체 변형				1	1.00	EA	
22	기존	중분대	중분대 파손		0.2	0.2	1	0.04	m ²	
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION



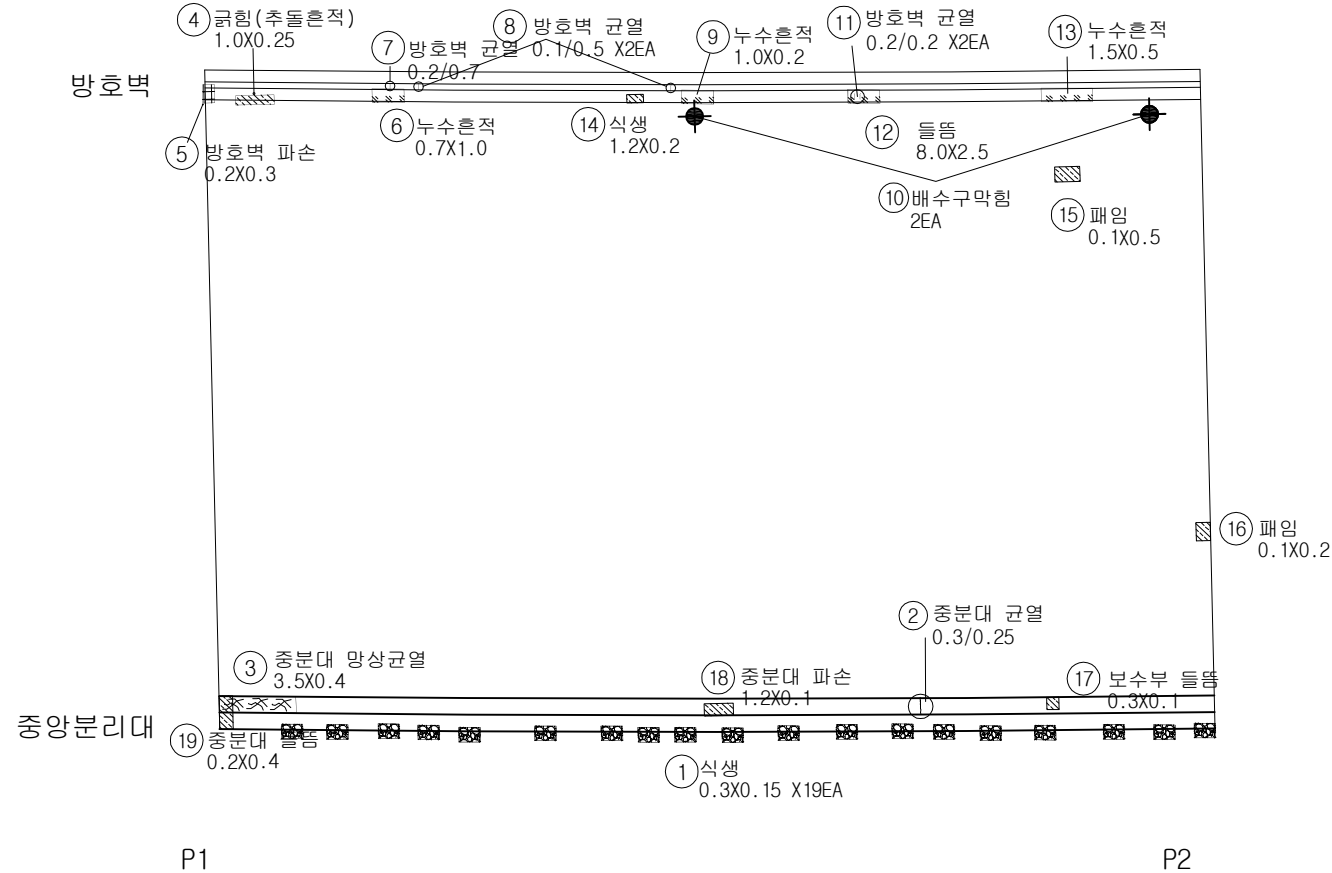
범례

균열	방상균열	재료분리
편치, 공동	바라, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
수원국토관리사무소용역명
2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소
정밀안전점검 및 2종 성능평가용역도면명
이동교(하) 바닥판상면 S1도면번호
01

← 이 동

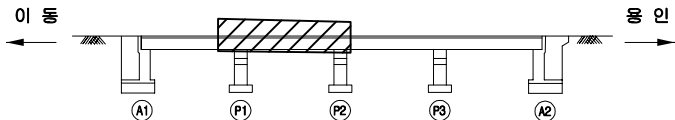
동 인 →



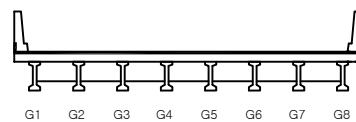
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
1	기존	중분대	식생		0.3	0.15	19	0.86	m ²	
2	기존	중분대	중분대 균열	0.3	0.25		1	0.25	m	
3	기존	중분대	중분대 망상균열		3.5	0.4	1	1.40	m ²	
4	기존	방호벽	균열(추돌흔적)		1.0	0.25	1	0.25	m ²	
5	기존	방호벽	방호벽 파손		0.2	0.3	1	0.06	m ²	
6	기존	방호벽	누수흔적		0.7	1.0	1	0.70	m ²	
7	기존	방호벽	방호벽 균열	0.2	0.7		1	0.70	m	
8	기존	방호벽	방호벽 균열	0.1	0.5		2	1.00	m	
9	기존	방호벽	누수흔적		1.0	0.2	1	0.20	m ²	
10	기존	배수시설	배수구 막힘				2	2.00	EA	
11	기존	방호벽	방호벽 균열	0.2	0.2		2	0.40	m	
12	기존	방호벽	들뜸		0.5	0.4	1	0.20	m ²	
13	기존	방호벽	누수흔적		1.5	0.5	1	0.75	m ²	
14	기존	방호벽	식생		1.2	0.2	1	0.24	m ²	
15	기존	교면포장	패임		0.1	0.5	1	0.05	m ²	
16	기존	교면포장	패임		0.1	0.2	1	0.02	m ²	
17	기존	중분대	보수부 들뜸		0.3	0.1	1	0.03	m ²	
18	기존	중분대	중분대 파손		1.2	0.1	1	0.12	m ²	
19	기존	중분대	중분대 들뜸		0.2	0.4	1	0.08	m ²	
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



면 레

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		되적물
	침하		열화		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

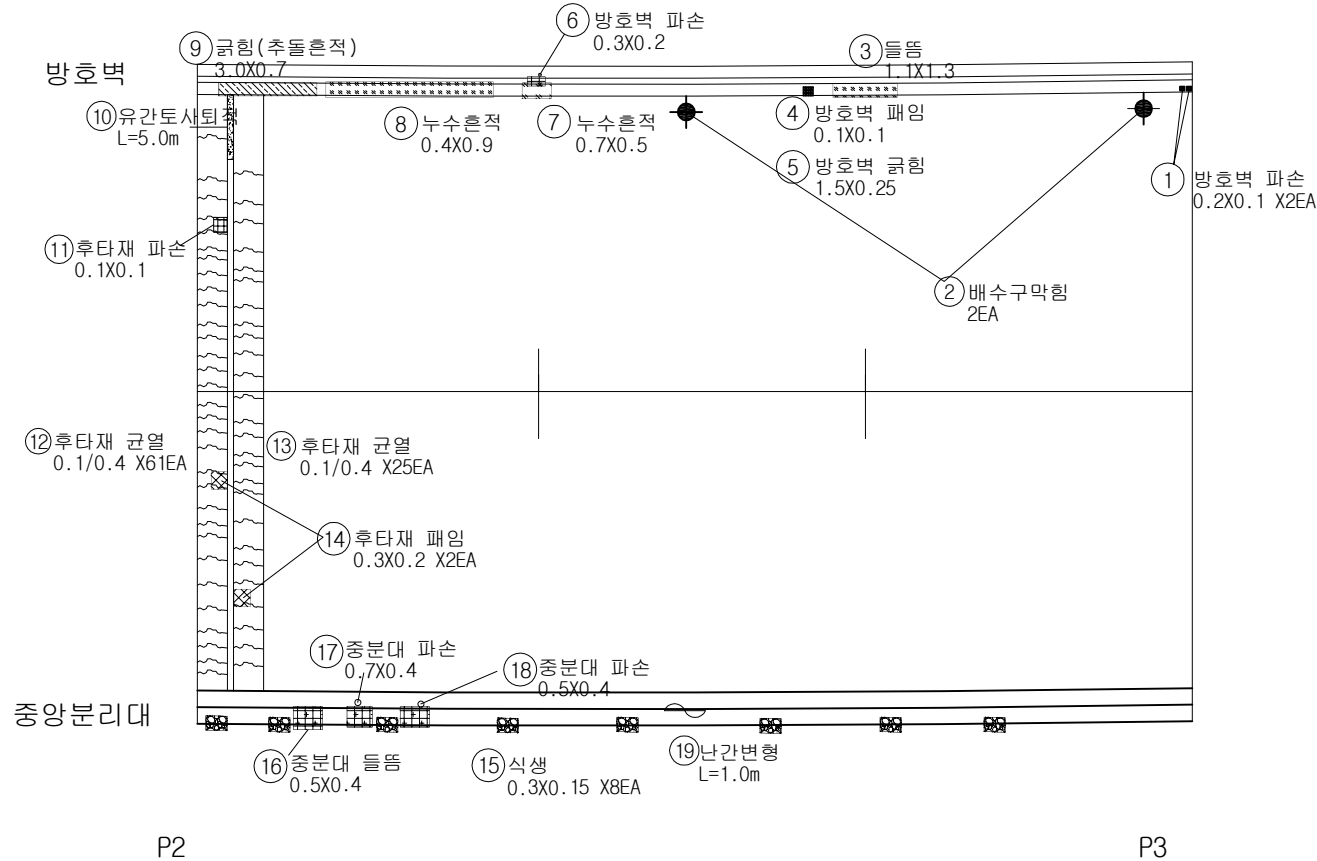
발 주 처
수원국토관리사무소용역명
2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소
정밀안전점검 및 2종 성능평가용역도면명
이동교(하) 바닥판상면 S2도면번호
02

← 이 동

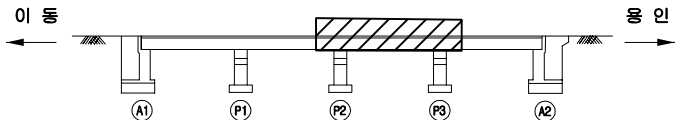
용 인 →

손 상 물 량 표

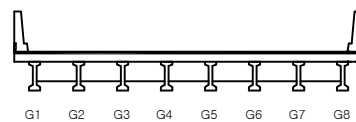
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	방호벽	방호벽 파손		0.2	0.1	2	0.04	m ²	
2	기존	배수시설	배수구 막힘				2	2.00	EA	
3	기존	방호벽	돌출		1.1	1.3	1	1.43	m ²	
4	기존	방호벽	방호벽 패임		0.1	0.1	1	0.01	m ²	
5	기존	방호벽	방호벽 균형		1.5	0.25	1	0.38	m ²	
6	기존	방호벽	방호벽 파손		0.3	0.2	1	0.06	m ²	
7	기존	방호벽	누수흔적		0.7	0.5	1	0.35	m ²	
8	기존	방호벽	누수흔적		0.4	0.9	1	0.36	m ²	
9	기존	방호벽	균형(추돌흔적)		3.0	0.7	1	2.10	m ²	
10	기존	신축이음	유간토사외적		5.0		1	5.00	m	
11	기존	신축이음	후타재 파손		0.1	0.1	1	0.01	m ²	
12	기존	신축이음	후타재 균열	0.1	0.4		61	24.40	m	
13	기존	신축이음	후타재 균열	0.1	0.4		25	10.00	m	
14	기존	신축이음	후타재 패임		0.3	0.2	2	0.12	m ²	
15	기존	중분대	식생		0.3	0.15	8	0.36	m ²	
16	기존	중분대	중분대 돌출		0.5	0.4	1	0.20	m ²	
17	기존	중분대	중분대 파손		0.7	0.4	1	0.28	m ²	
18	기존	중분대	중분대 파손		0.5	0.4	1	0.20	m ²	
19	기존	중분대	난간변형		1.0		1	1.00	m	
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION



범례

	균열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		변색		퇴적물
	침하노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처
수원국토관리사무소용역명
2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소
정밀안전점검 및 2종 성능평가용역도면명
이동교(하) 바닥판상면 S3도면번호
03

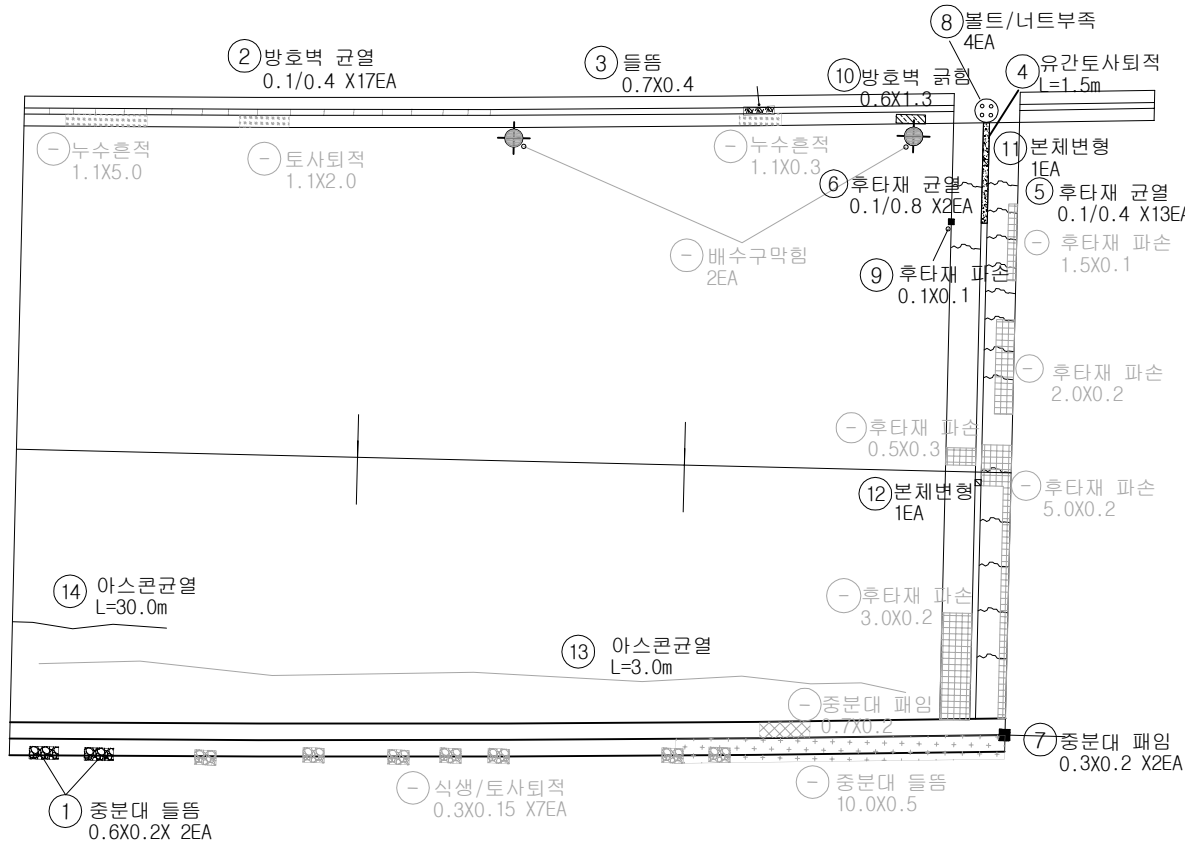
손상물량표

←이동

→용인

방호벽

중앙분리대

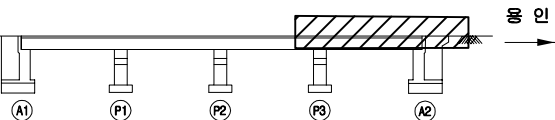


P3

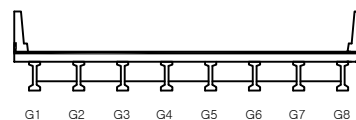
A2

KEY PLAN

←이동



SECTION



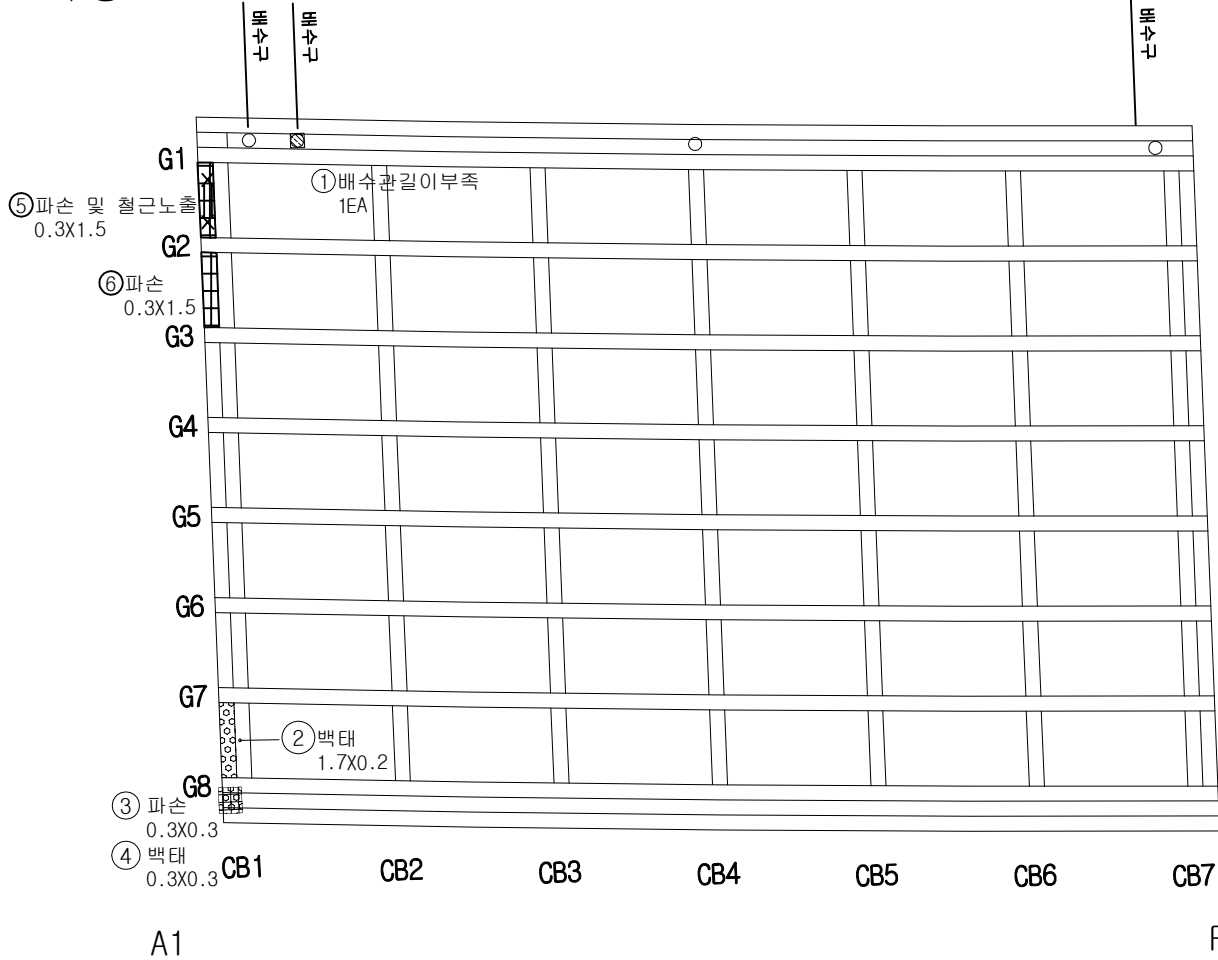
범례

	균열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
도면명	이동교(하) 바닥판상면 S4
도면번호	04

← 이 동

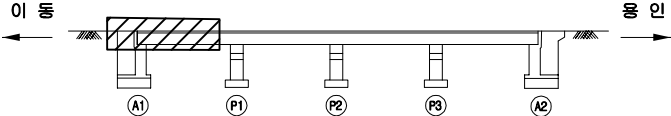
영 인 →



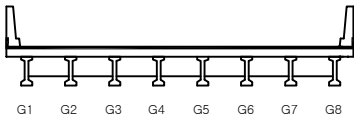
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	배수시설	배수관 길이부족				1	1.00	EA	
2	기존	바닥판	백태		1.7	0.2	1	0.34	m²	
3	기존	바닥판	파손		0.3	0.3	1	0.09	m²	
4	기존	바닥판	백태		0.3	0.3	1	0.09	m²	
5	24상	바닥판	파손 및 철근노출		0.3	1.5	1	0.45	m²	
6	24상	바닥판	파손		0.3	1.5	1	0.45	m²	
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

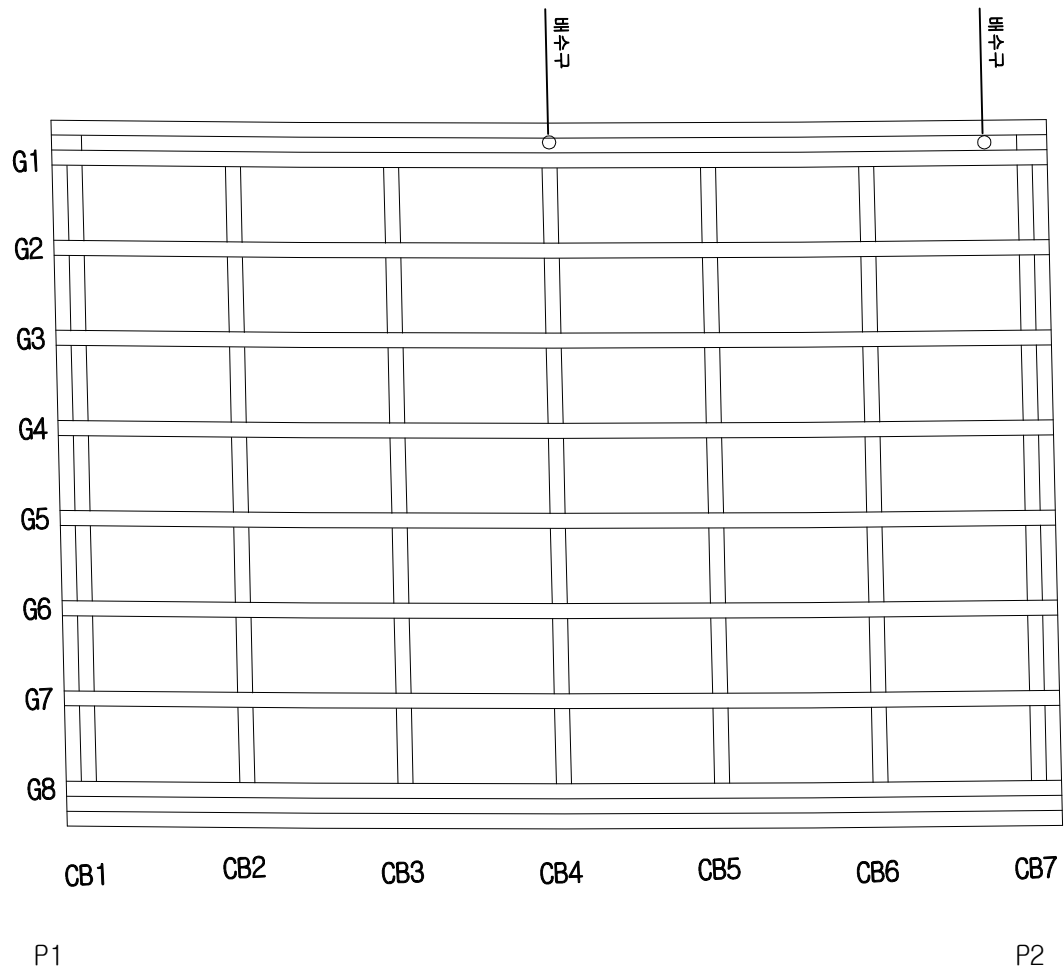


면 레

	관 열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		채수
	누수, 습윤부		백 태		퇴적물
	철근노출		침 하		열 화
	부식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2중 성능평가용역
도 면 명	이동교(하) 바닥판하면 S1
도 면 번호	05

← 이 동

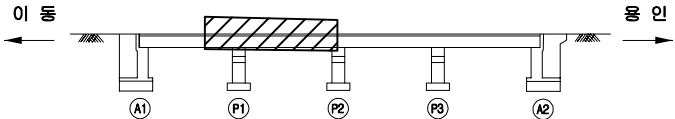


영 인 →

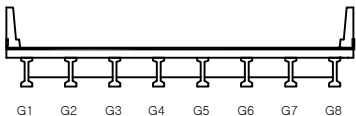
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
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



면 레

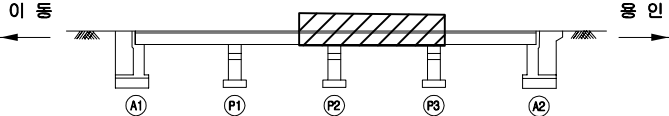
관 절	강상근열	재료분리
펀치, 공돌	균열, 파손	채수
누수, 습윤부	박 리	퇴적물
철근노출	침 하	열 화
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2중 성능평가용역
도 면 명	이동교(하) 바닥판하면 S2
도 면 번호	06

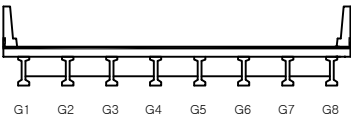
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
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



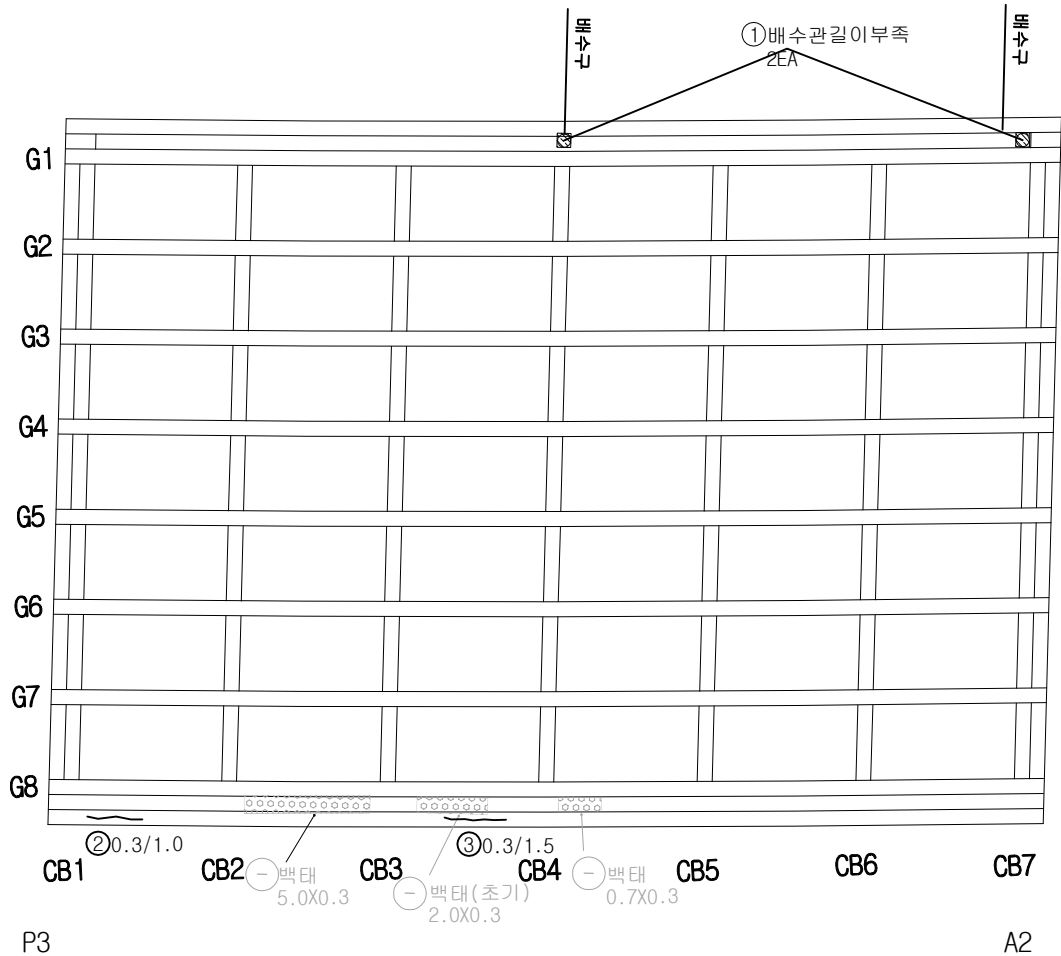
범례

	관 열		양상균열		재료분리
	펀치, 충돌		균열, 파손		채수
	누수, 습윤부		부식		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
도 면 명	이동교(하) 바닥판하면 S3
도 면 번호	07

← 이 동

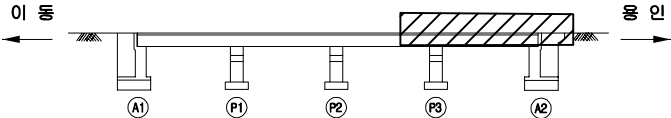
영 인 →



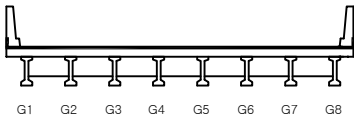
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기초	배수시설	배수관 길이 부족				2	2.00	EA	
2	24상	바닥판	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		1	1.00	m	
3	24상	바닥판	균열(0.3mm이상)	0.3	1.5		1	1.50	m	
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



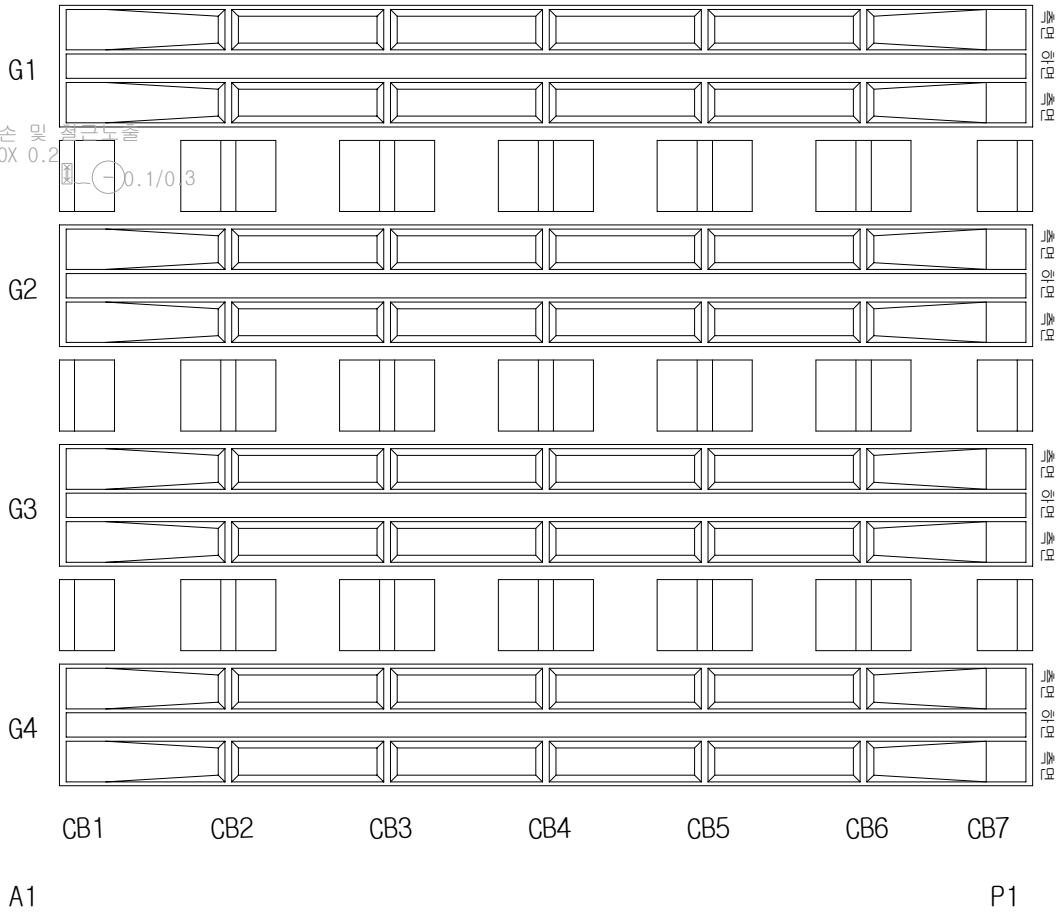
면 레

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2중 성능평가용역
도면명	이동교(하) 바닥판하면 S4
도면번호	08

← 이 동

○ 파손 및
1.0X 0.2
○ 0.1/0.3

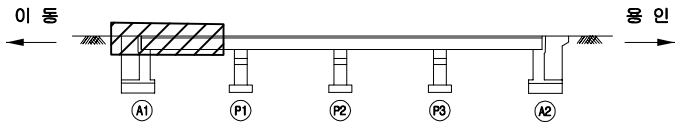


인 →

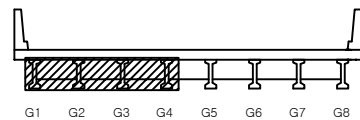
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
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



면
레

관 열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
도 면 명	이동교(하) 거더 및 가로보 S1 (G1~G4)
도 면 번호	09

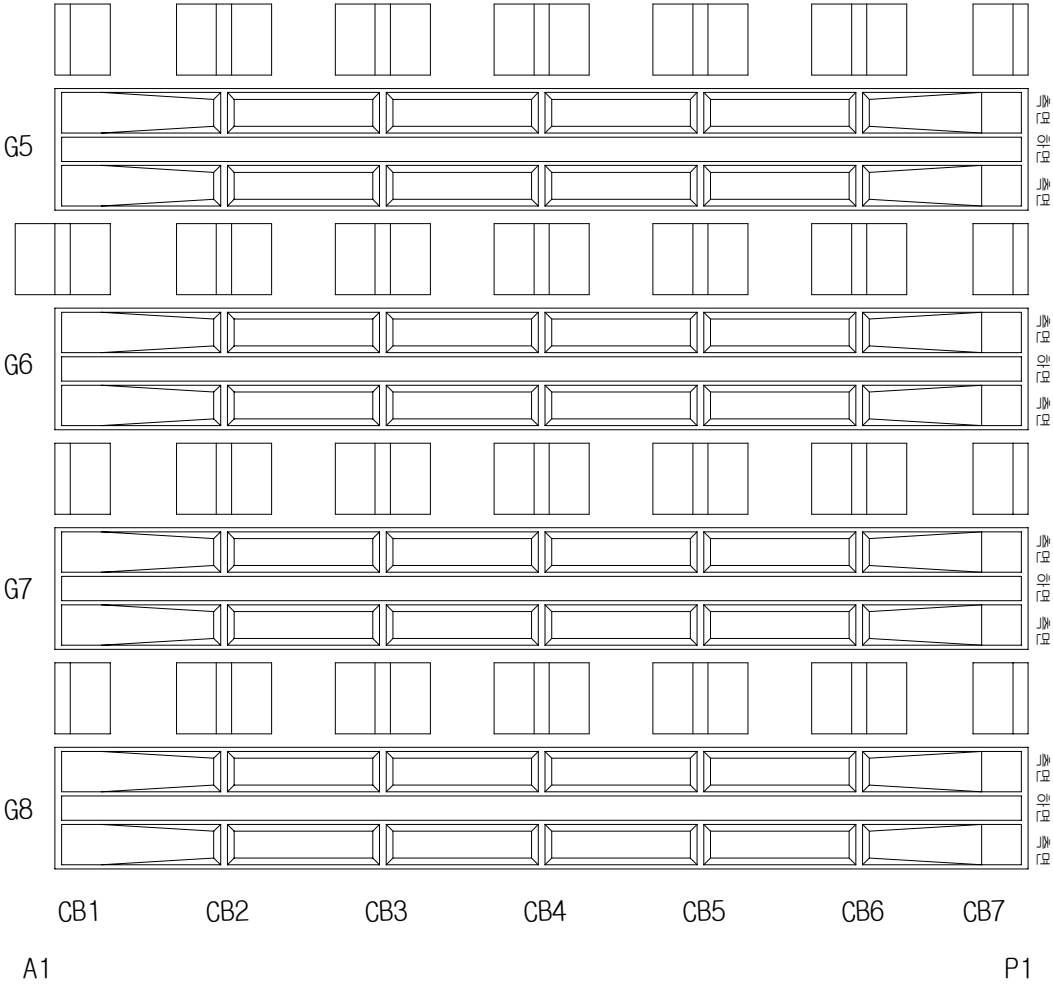
ID : 이동교(하) 거더 및 가로보 S1 (G5~G8)

손상물량표

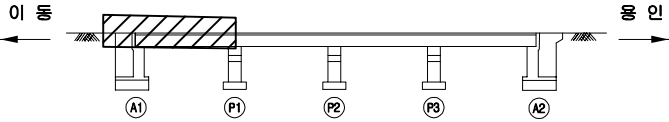
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

←이동

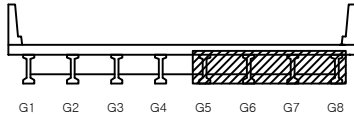
→인



KEY PLAN



SECTION



면

관 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백면	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

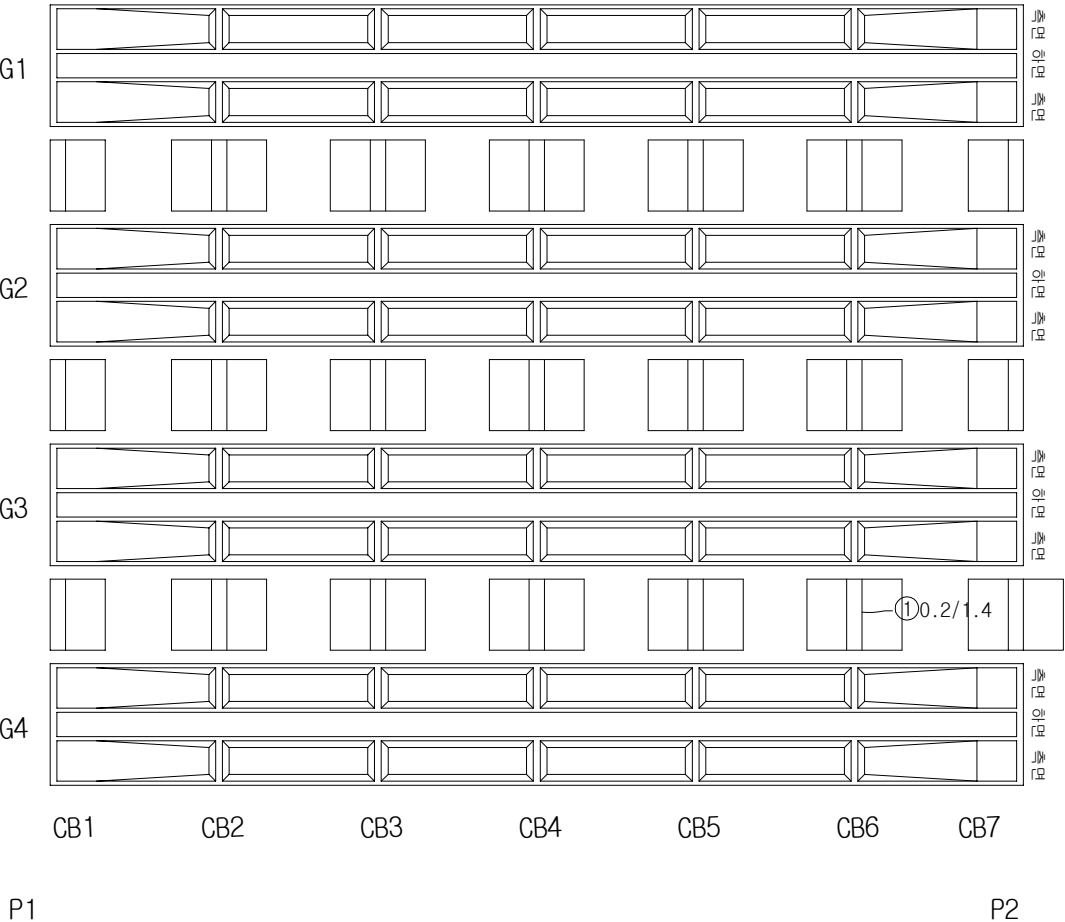
발주처	수원국토관리사무소
용역명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
도면명	이동교(하) 거더 및 가로보 S1 (G5~G8)
도면번호	10

손상물량표

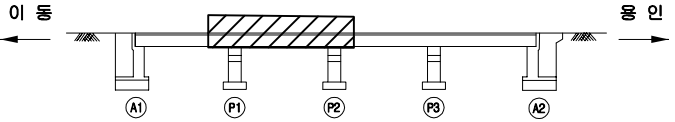
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기본	가로보	균열(0.3mm미만)	0.2	1.4		1	1.40	m	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

←이동

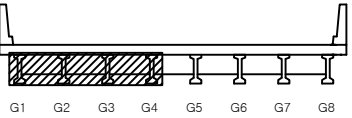
→인



KEY PLAN



SECTION



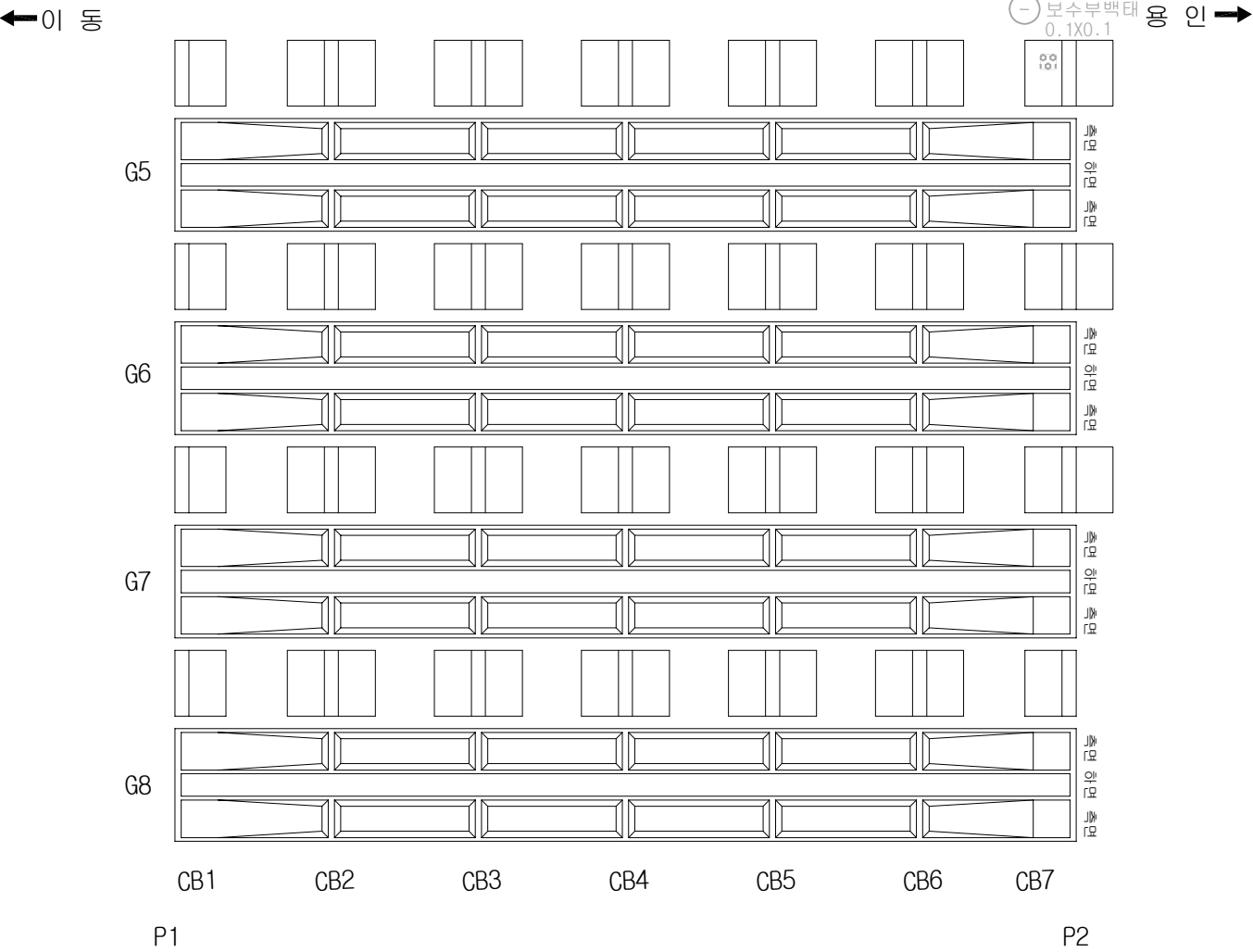
면

	균열		양상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		침수
	부식, 슬래브		배면		되적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2중 성능평가용역
도면명	이동교(하) 거더 및 가로보 S2 (G1~G4)
도면번호	11

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
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

표

관 열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처

수원국토관리사무소

용역명

2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소
정밀안전점검 및 2종 성능평가용역

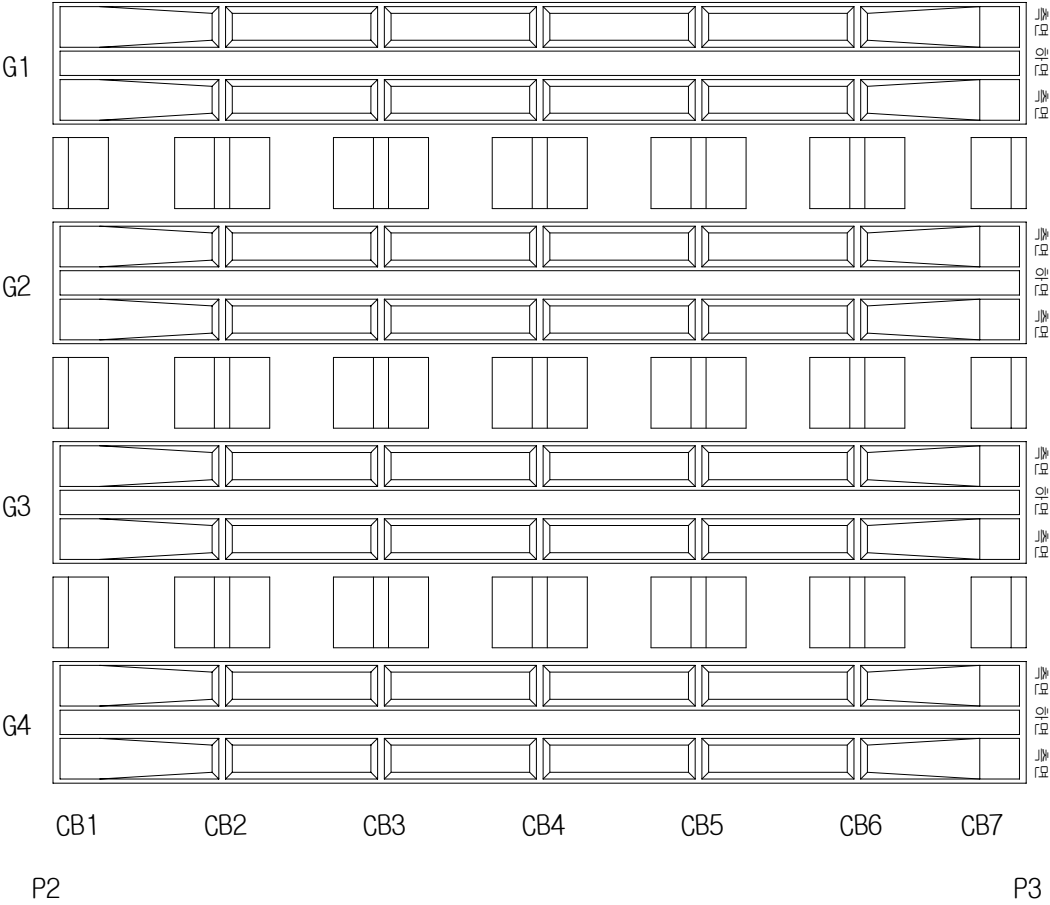
도면명

이동교(하) 거더 및 가로보 S2 (G5~G8)

도면번호

12

← 이 동

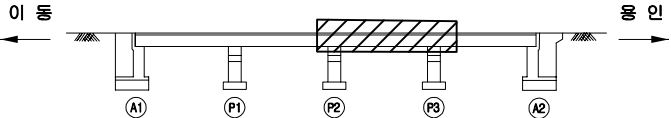


영 인 →

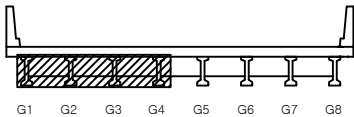
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
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



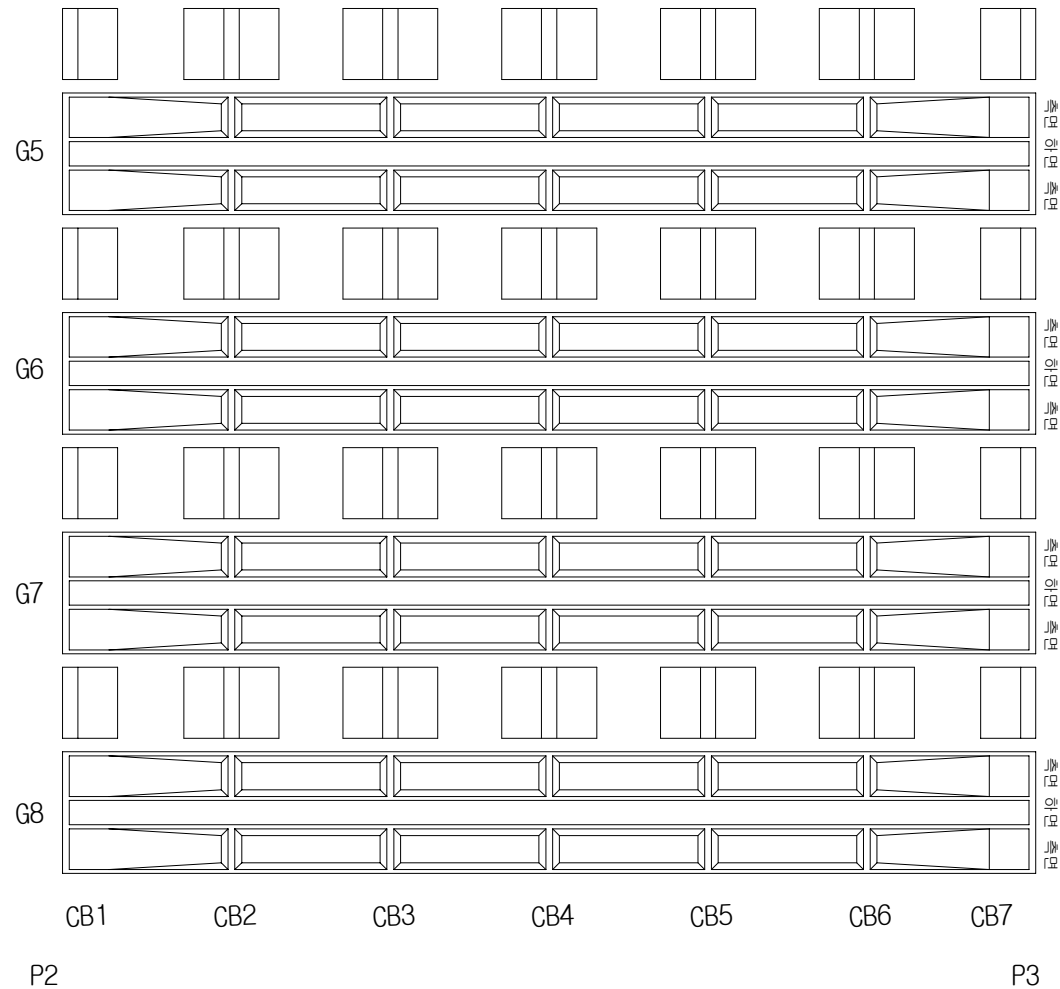
면 레

콘 크리트	양상근열	재료분리
펀치, 공돌	균열, 부식	침수
누수, 습윤부	박리	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발 주 처	수원국토관리사무소
용 역 명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
도 면 명	이동교(하) 거더 및 가로보 S3 (G1~G4)
도 면 번호	13

ID : 이동교(하) 거더 및 가로보 S3 (G5~G8)

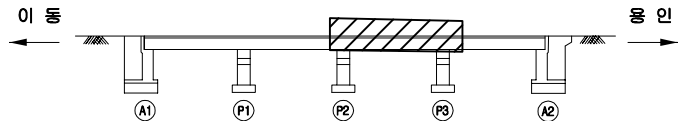
← 01 40


$$\frac{0}{0} \rightarrow \frac{0}{1}$$

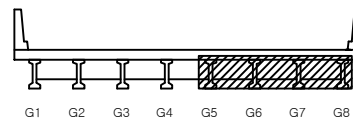
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN



SECTION



五二五

	단 면		양상간열		재료부리	발 주 처 수원국토관리사무소
	면적, 공률		바닥, 파손		채수	용 역 명 2024년 국토38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2중 성능평가용역
	누수, 습상부		벽 태		퇴적물	
	철근노출		침 하		열 화	도 면 명 이동교(하) 거더 및 가로보 S3 (G5~G8)
	부식		진동, 변형		기타	도 면 번호 14

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
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

	관 열		장상균열		재료분리
	편치, 공동		균열, 파손		채수
	누수, 습윤부		박리		보강철
	철근노출		철화		부식
	부식		변형		기타

발주처

수원국토관리사무소

용역명

2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소
정밀안전점검 및 2종 성능평가용역

도면명

이동교(하) 거더 및 가로보 S4 (G1~G4)

도면번호

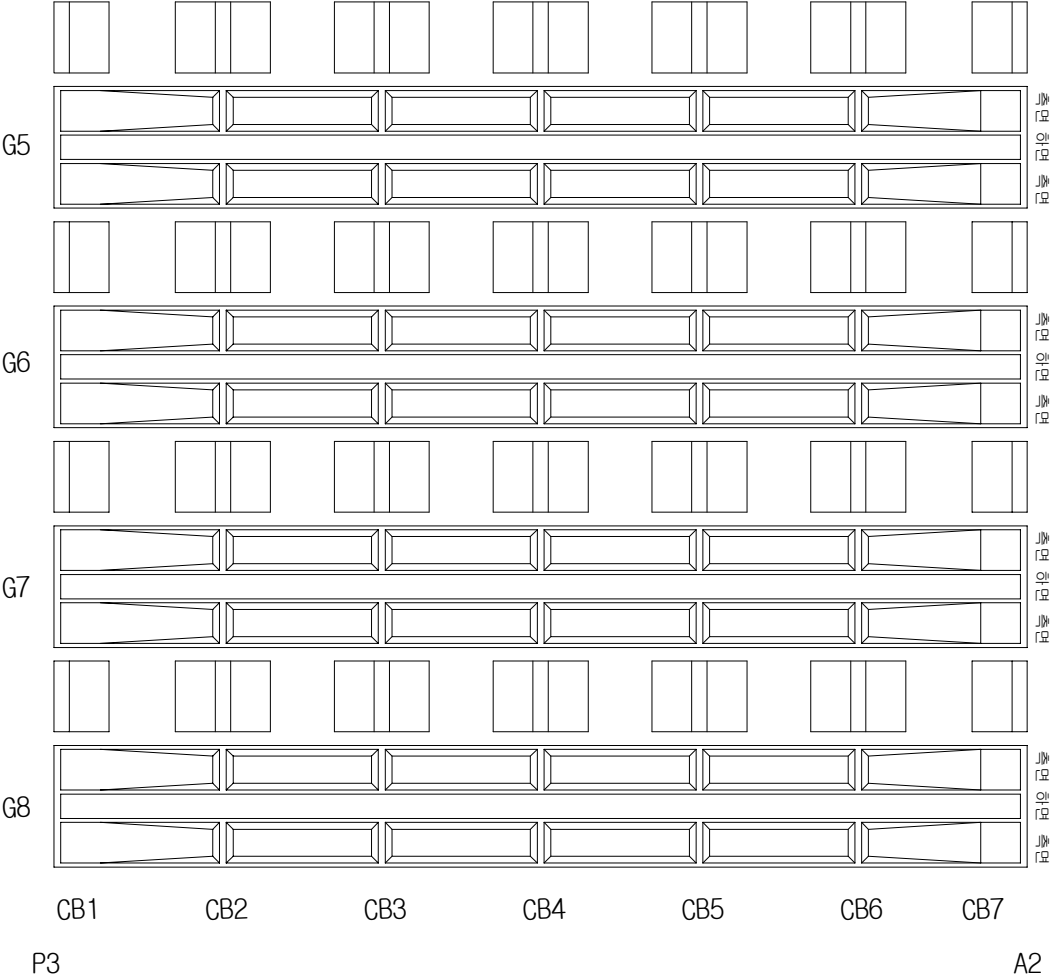
15

손상물량표

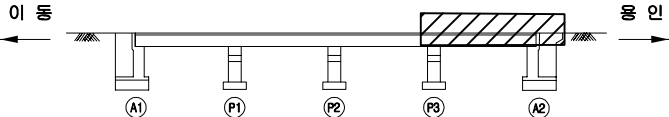
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20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

←이동

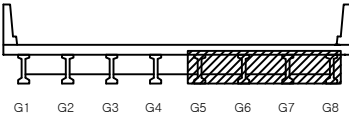
→영인



KEY PLAN



SECTION



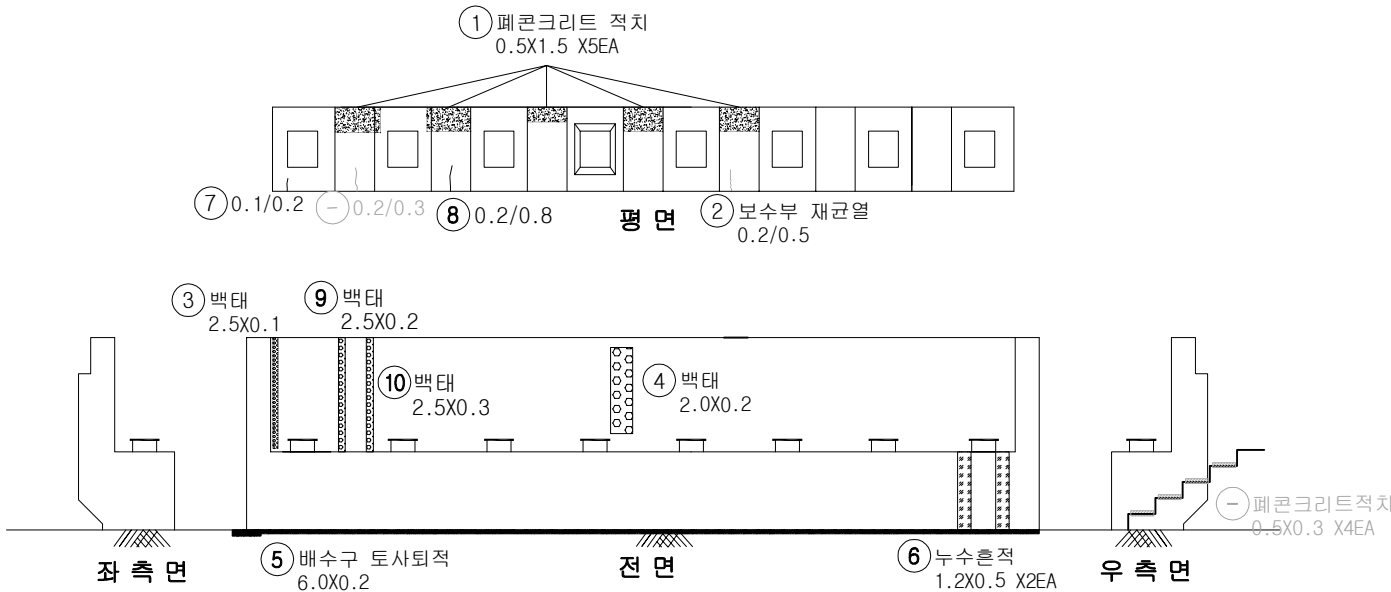
면
레

관 열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

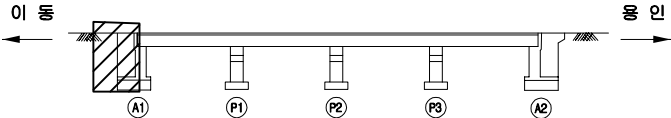
발주처	수원국토관리사무소
용역명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
도면명	이동교(하) 거더 및 가로보 S4 (G5~G8)
도면번호	16

손상 물량 표

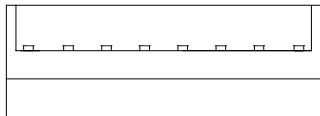
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
1	기존	교대	페콘크리트 적치		0.5	1.5	5	3.75	m³	
2	기존	교대	보수부 재균열	0.2	0.5		1	0.50	m	
3	기존	교대	백태		2.5	0.1	1	0.25	m²	
4	기존	교대	백태		2.0	0.2	1	0.40	m²	
5	기존	배수시설	배수구 토사퇴적		6.0	0.2	1	1.20	m³	
6	기존	교대	누수흔적		1.2	0.5	2	1.20	m²	
7	기존	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		1	0.20	m	
8	기존	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.8		1	0.80	m	
9	기존	교대	백태		2.5	0.2	1	0.50	m²	
10	기존	교대	백태		2.5	0.3	1	0.75	m²	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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



면

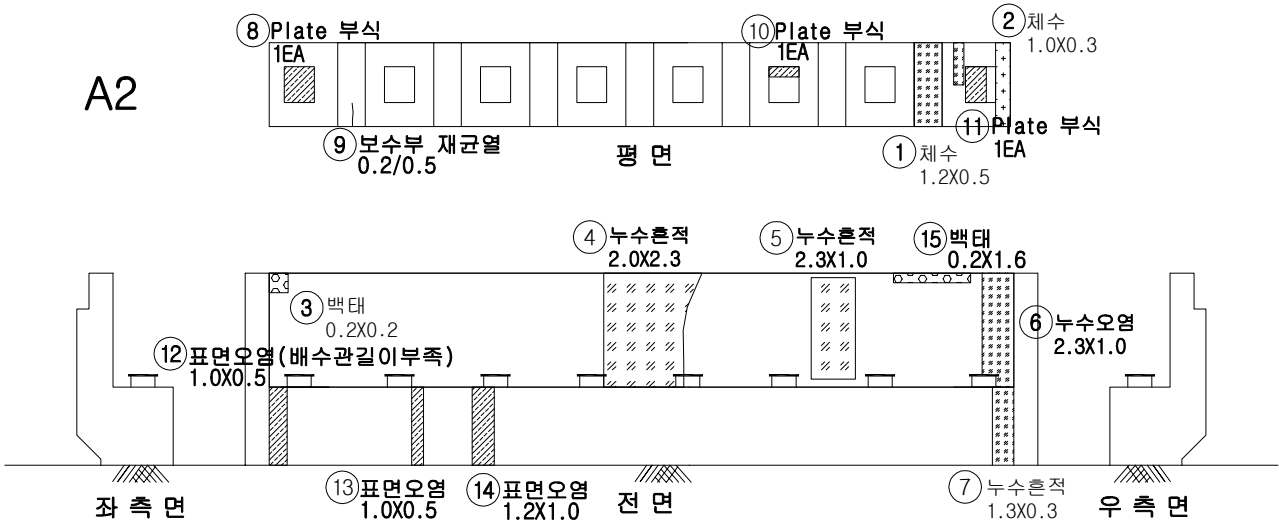
균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	수원국토관리사무소
용역명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
도면명	이동교(하) 교대 A1
도면번호	17

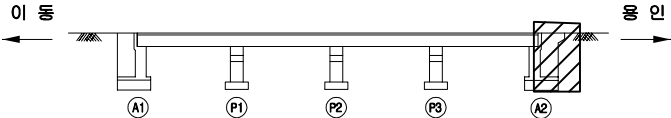
손상 물량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	교대	채수		1.2	0.5	1	0.60	m ²	
2	기존	교대	채수		1.0	0.3	1	0.30	m ²	
3	기존	교대	백태		0.2	0.2	1	0.04	m ²	
4	기존	교대	누수흔적		2.0	2.3	1	4.60	m ²	
5	기존	교대	누수흔적		2.3	1.0	1	2.30	m ²	
6	기존	교대	누수오염		2.5	1.0	1	2.50	m ²	
7	기존	교대	누수흔적		1.3	0.3	1	0.39	m ²	
8	기존	교량받침	Plate 부식				1	1.00	EA	
9	기존	교대	보수부 재균열	0.2	0.5		1	0.50	m	
10	기존	교량받침	Plate 부식				1	1.00	EA	
11	기존	교량받침	Plate 부식				1	1.00	EA	
12	기존	교대	표면오염(배수관길이부족)		1.0	0.5	1	0.50	m ²	
13	기존	교대	표면오염		1.0	0.5	1	0.50	m ²	
14	기존	교대	표면오염		1.2	1.0	1	1.20	m ²	
15	기존	교대	백태		0.2	1.6	1	0.32	m ²	
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

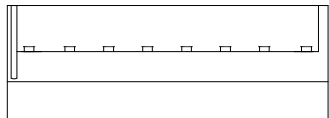
A2



KEY PLAN



SECTION



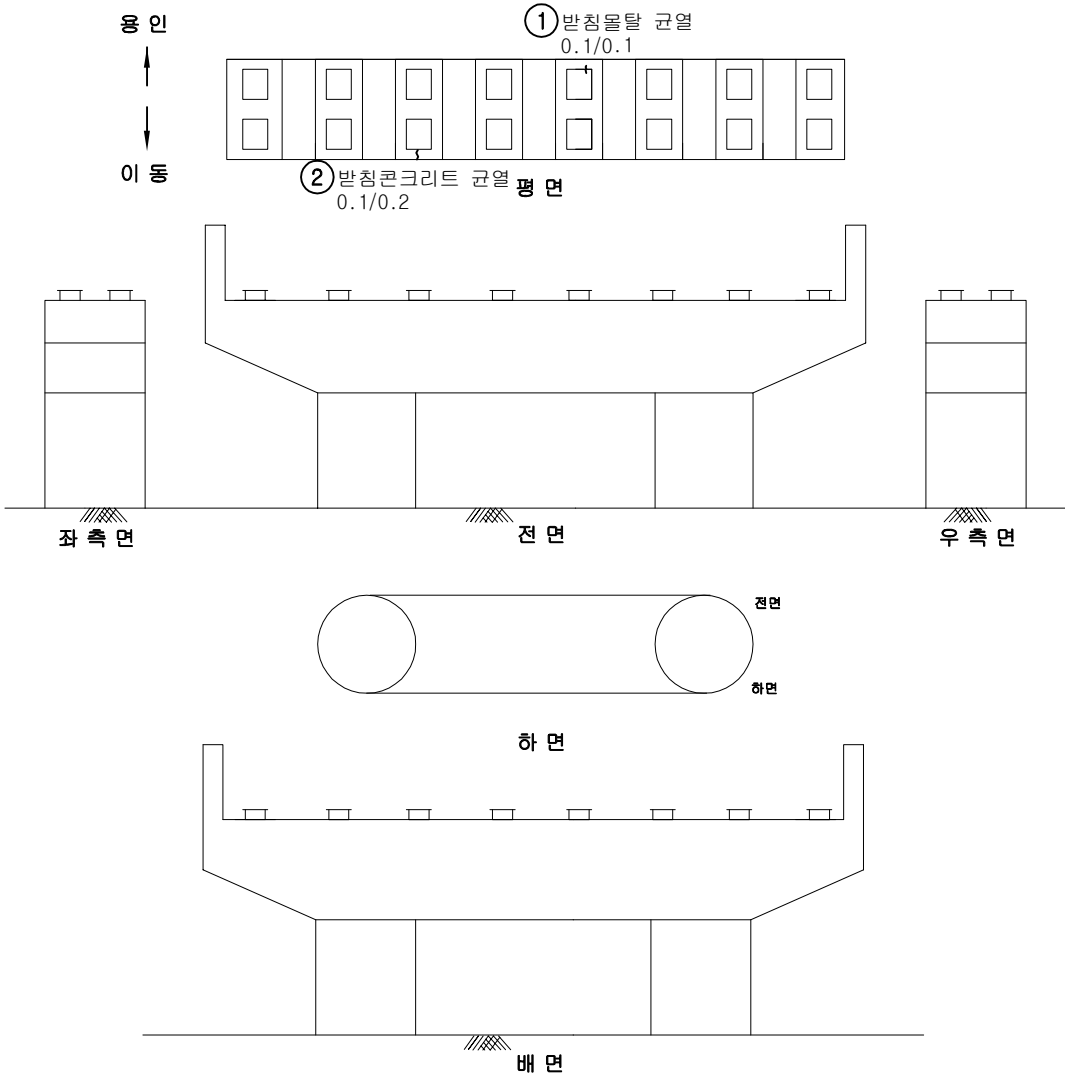
면

관 열	양상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	채수
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

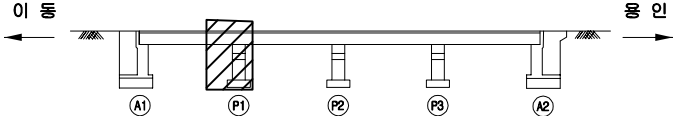
발주처	수원국토관리사무소
용역명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
도면명	이동교(하) 교대 A2
도면번호	18

손상 물량 표

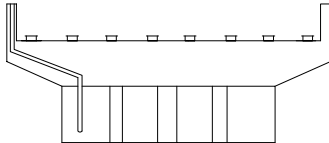
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	24상	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		1	0.10	m	
2	24상	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	0.20	m	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
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										



KEY PLAN

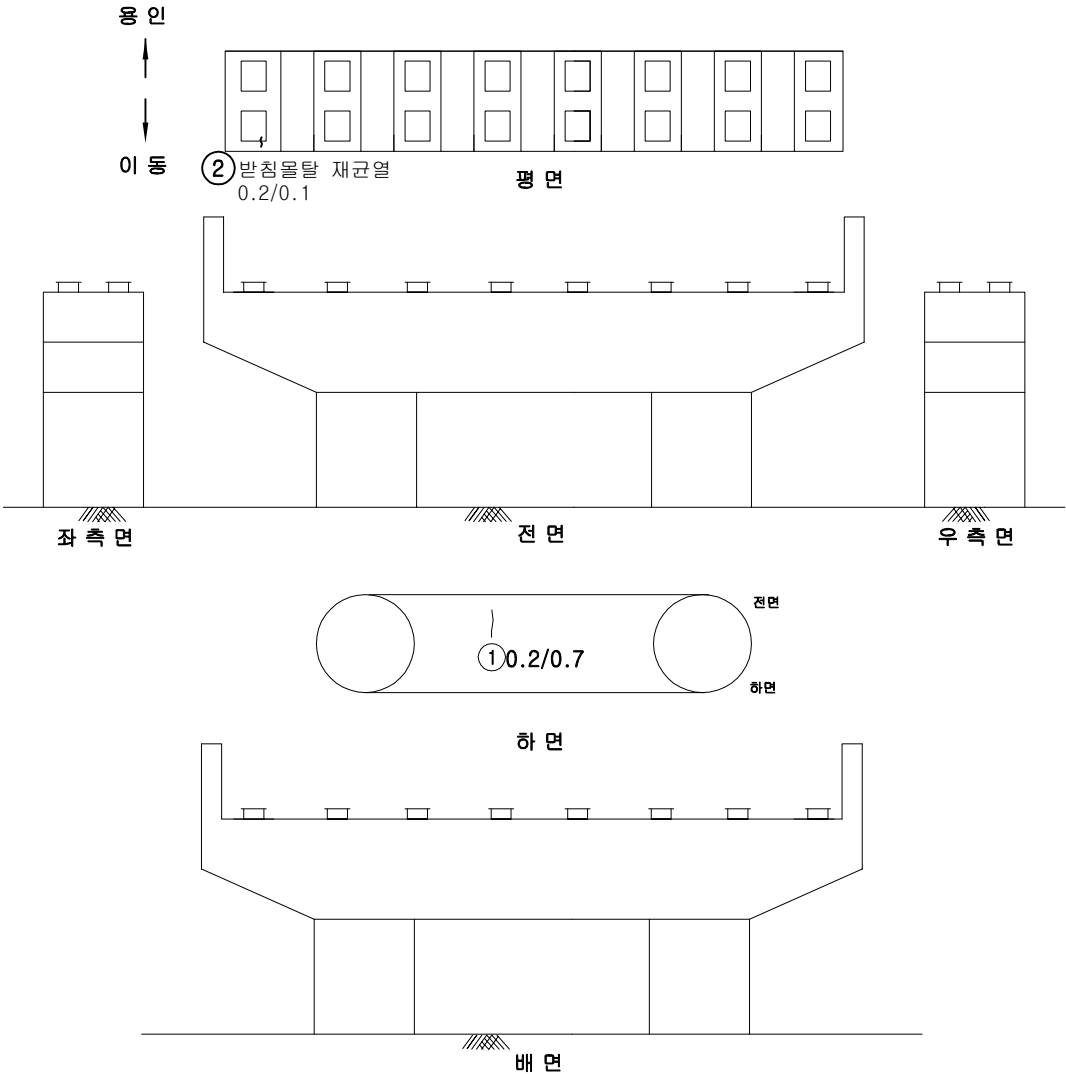


SECTION



REINFORCEMENT

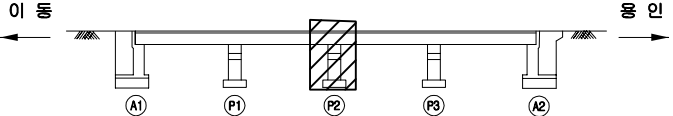
	1번 직		양승근칠		재료배근
	배지, 치용		보근, 조승		지승
	지승, 조승		조승		조승
	조승		조승		조승
	조승		조승		조승



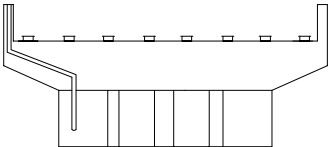
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	물량	단위	
1	기초	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.7		1	0.70	m	
2	24상	교량방침	반침몰탈 재균열	0.2	0.1		1	0.10	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										

KEY PLAN



SECTION



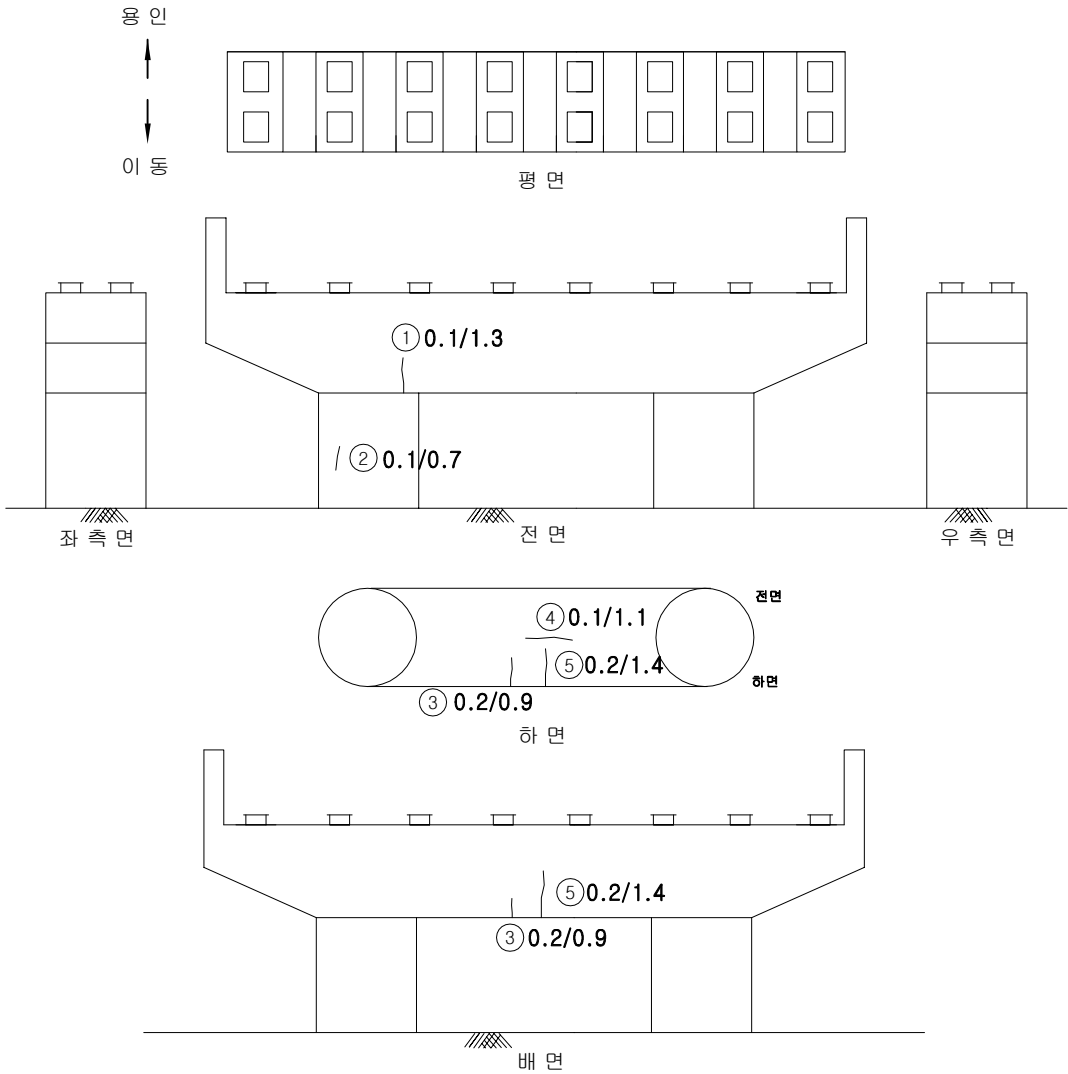
편 레

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

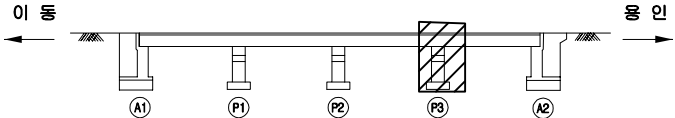
발주처	수원국토관리사무소
용역명	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2중 성능평가용역
도면명	이동교(하) 교각 P2
도면번호	20

손상 물량 표

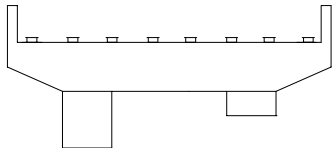
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기초	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.3		1	1.30	m	
2	기초	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.7		1	0.70	m	
3	기초	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.9		1	0.90	m	
4	기초	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.1		1	1.10	m	
5	기초	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.4		1	1.40	m	
6										
7										
8										
9										
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



면 레

균열	양상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	채수	수원국토관리사무소
누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	2024년 국도38호선 이동교(상) 등 3개소 정밀안전점검 및 2종 성능평가용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			이동교(하) 교각 P3
			도면번호
			21