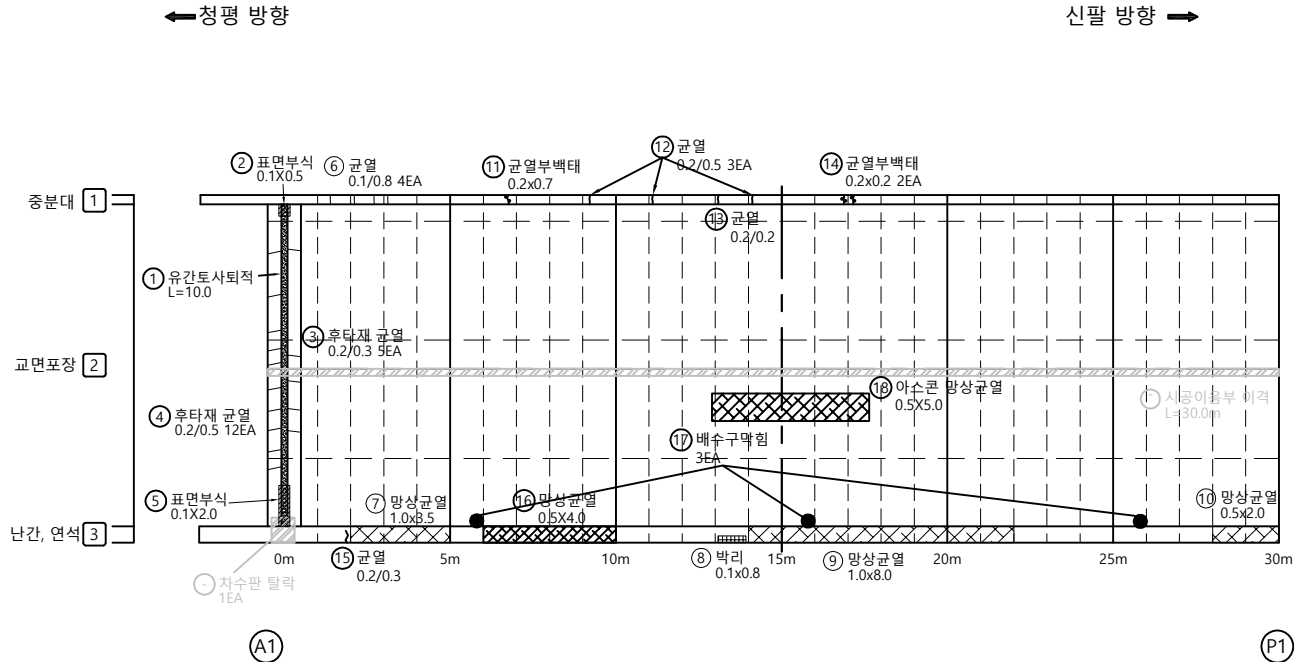
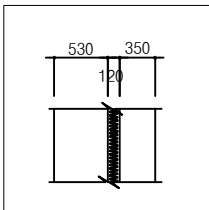


손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	
1	기존	신축이음	유간토사퇴적		10.0		1	10.00	m
2	기존	신축이음	표면부식		0.1	0.5	1	0.05	m'
3	기존	신축이음	후타재 균열(0.3mm미만)	0.2	0.3		5	1.50	m
4	기존	신축이음	후타재 균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		12	6.00	m
5	기존	신축이음	표면부식		0.1	2.0	1	0.20	m'
6	기존	중분대	균열(0.3mm미만)	0.1	0.8		4	3.20	m
7	기존	방호벽	망상균열		1.0	3.5	1	3.50	m'
8	기존	방호벽	박리		0.1	0.8	1	0.08	m'
9	기존	방호벽	망상균열		1.0	8.0	1	8.00	m'
10	기존	방호벽	망상균열		0.5	2.0	1	1.00	m'
11	기존	중분대	균열부백태		0.2	0.7	1	0.14	m'
12	기존	중분대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		3	1.50	m
13	기존	중분대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.2		1	0.20	m
14	기존	중분대	균열부백태		0.2	0.2	2	0.08	m'
15	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.3		1	0.30	m
16	기존	방호벽	망상균열		0.5	4.0	1	2.00	m'
17	23상	배수시설	배수구 막힘				3	3.00	EA
18	23상	교면포장	아스콘 망상균열		0.5	5.0	1	2.50	m'
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



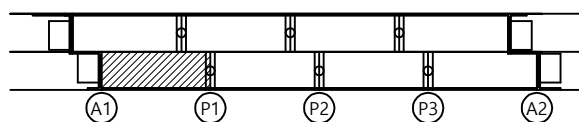
■ 신축이음 상세



KEY PLAN

← 청평 방향 →

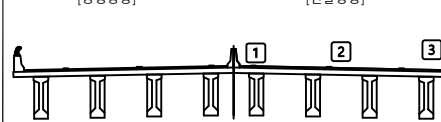
신팔 방향 →



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



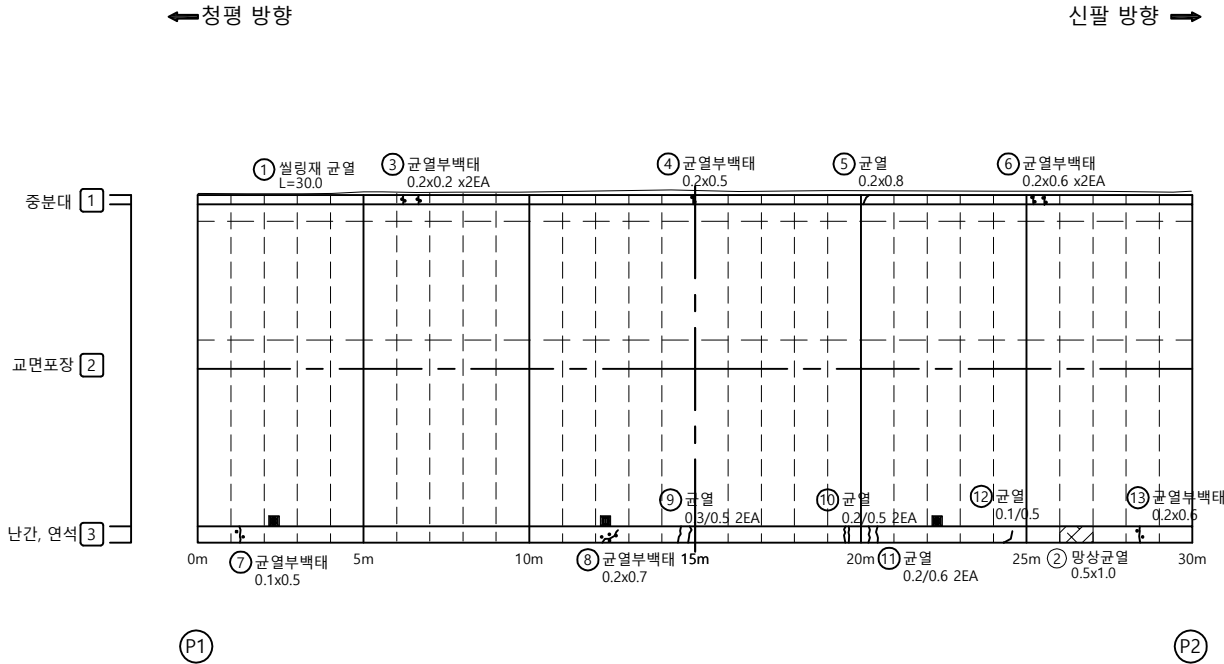
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

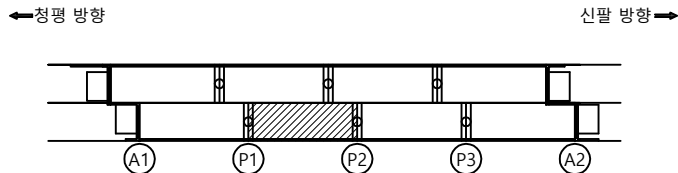
발 주 처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) - 바닥판상면 S1도면번호
01

손상물량표

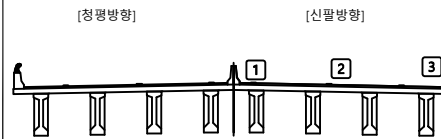
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	중분대	설립재 균열		30.0		1	30.00	m	
2	기존	방호벽	망상균열		0.5	1.0	1	0.50	m²	
3	기존	중분대	균열부백태		0.2	0.2	2	0.08	m²	
4	기존	중분대	균열부백태		0.2	0.5	1	0.10	m²	
5	기존	중분대	균열(0.3mm미만)		0.2	0.8	1	0.80	m	
6	기존	중분대	균열부백태		0.2	0.6	2	0.24	m²	
7	기존	방호벽	균열부백태		0.1	0.5	1	0.05	m²	
8	기존	방호벽	균열부백태		0.2	0.7	1	0.14	m²	
9	기존	방호벽	균열(0.3mm이상)		0.3	0.5	2	1.00	m	
10	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)		0.2	0.5	2	1.00	m	
11	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)		0.2	0.6	2	1.20	m	
12	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)		0.1	0.5	1	0.50	m	
13	기존	방호벽	균열부백태		0.2	0.6	1	0.12	m²	
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION

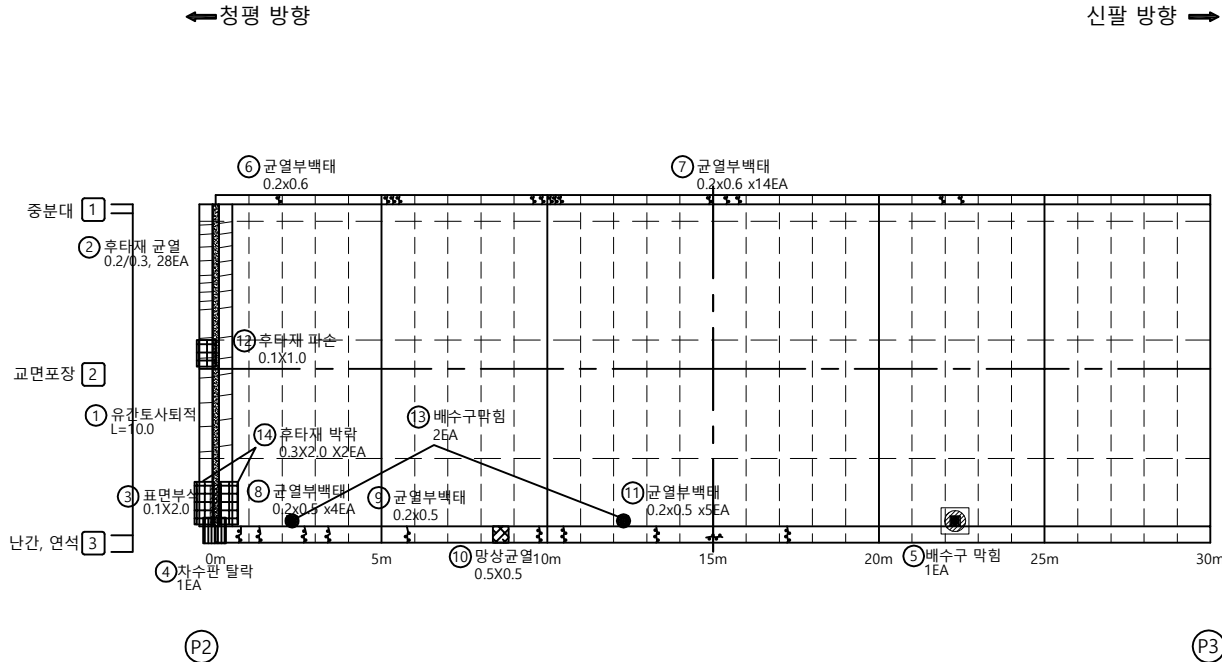


범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙	의정부국토관리사무소
누수, 습윤부	백태	퇴적물	용역명
철근노출	침하	열화	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역
부식	좌굴, 변형	기타	도면명
			자작4교(신팔방향) - 바닥판상면 S2
			도면번호
			02

손상물량표

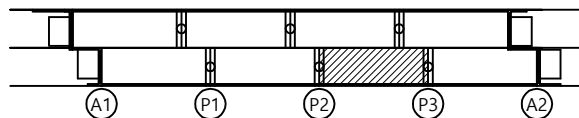
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	
1	기존	신축이음	유간토사퇴적		10.0		1	10.00	m
2	기존	신축이음	후타재 균열(0.3mm미만)	0.2	0.3		28	8.40	m
3	기존	신축이음	표면부식		0.1	2.0	1	0.20	m²
4	기존	신축이음	차수판 탈락				1	1.00	EA
5	기존	배수시설	배수구 막힘				1	1.00	EA
6	기존	방호벽	균열부백태	0.2	0.6		1	0.12	m²
7	기존	방호벽	균열부백태	0.2	0.6		14	1.08	m²
8	기존	중분대	균열부백태	0.2	0.5		4	0.40	m²
9	기존	중분대	균열부백태	0.2	0.5		1	0.10	m²
10	기존	중분대	망상균열	0.5	0.5		1	0.25	m²
11	기존	중분대	균열부백태	0.2	0.5		5	0.50	m²
12	23상	신축이음	후타재 파손	0.1	1.0		1	0.10	m²
13	23상	배수시설	배수구 막힘				2	2.00	EA
14	23상	신축이음	후타재 박락	0.3	2.0		2	1.20	m²
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

←청평 방향

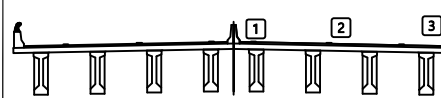
신팔 방향 →



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



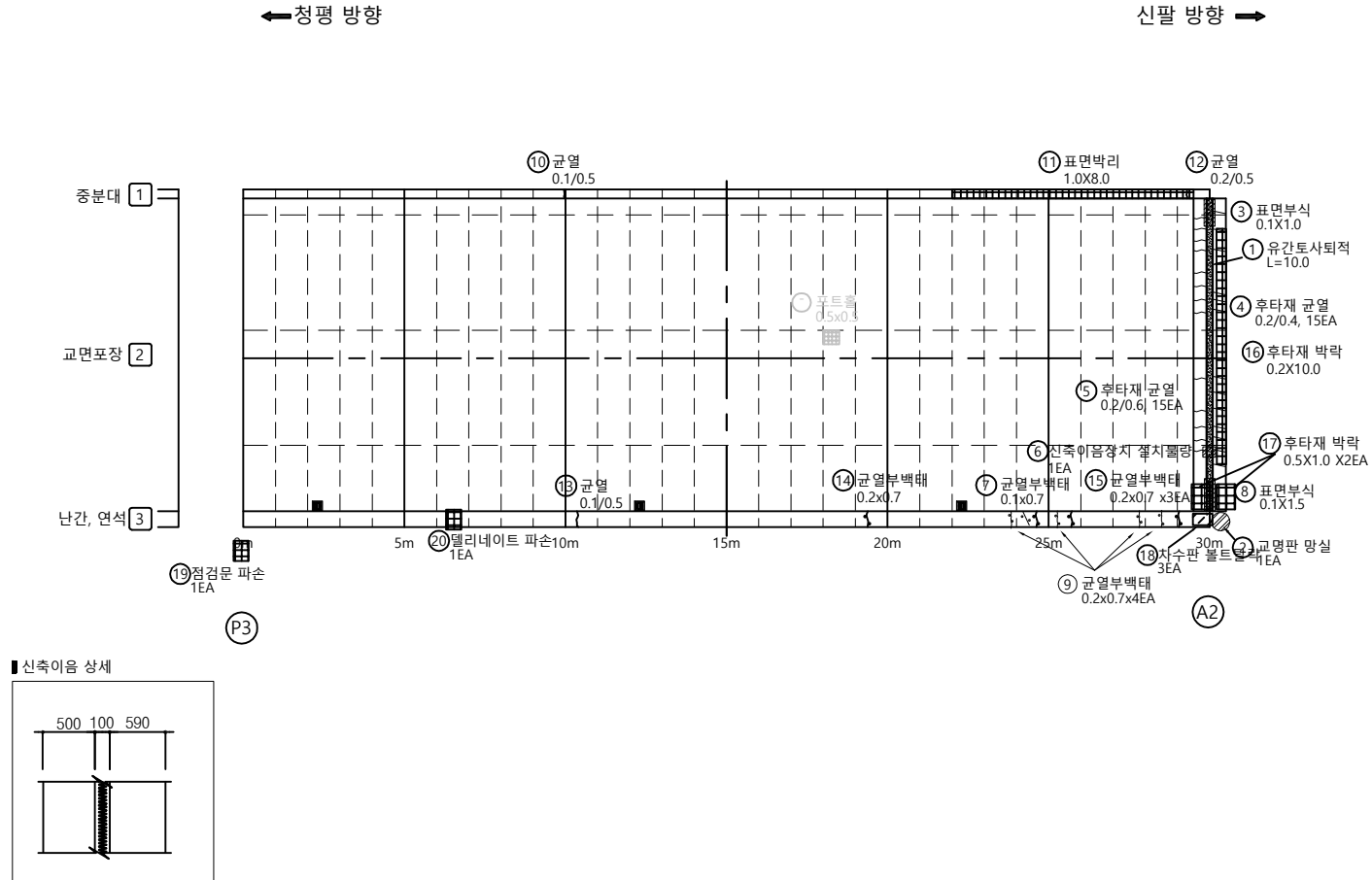
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	의정부국토관리사무소
용역명	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역
도면명	자작4교(신팔방향) - 바닥판상면 S3
도면번호	03

손상물량표

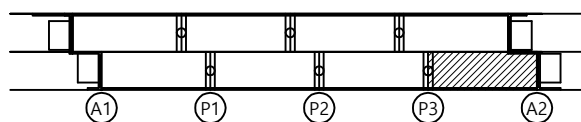
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위
1	기존	신축이음	유간토사퇴적		10.0		1	10.00	m
2	기존	방호벽	교명판 망실				1	1.00	EA
3	기존	신축이음	표면부식		0.1	1.0	1	0.10	m ²
4	기존	신축이음	후타재 균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		15	6.00	m
5	기존	신축이음	후타재 균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		15	9.00	m
6	기존	신축이음	신축이음장치 설치불량				1	1.00	EA
7	기존	방호벽	균열부백태		0.1	0.7	1	0.07	m ²
8	기존	신축이음	표면부식		0.1	1.5	1	0.15	m ²
9	기존	방호벽	균열부백태		0.2	0.7	4	0.56	m ²
10	기존	중분대	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		1	0.50	m
11	기존	중분대	표면박리		1.0	8	1	8.00	m ²
12	기존	중분대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1	0.50	m
13	기존	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		1	0.50	m
14	기존	방호벽	균열부백태		0.2	0.7	1	0.14	m ²
15	기존	방호벽	균열부백태		0.2	0.7	3	0.42	m ²
16	23상	신축이음	후타재 박락		0.2	10.0	1	2.00	m ²
17	23상	신축이음	후타재 박락		0.5	1.0	2	1.00	m ²
18	23상	신축이음	차수판 볼트탈락				3	3.00	EA
19	23상	점검시설	점검문 파손				1	1.00	EA
20	23상	방호벽	델리네이트 파손				1	1.00	EA
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



KEY PLAN

←청평 방향

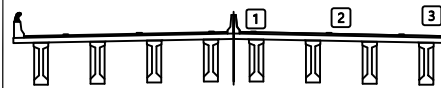
신팔 방향→



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



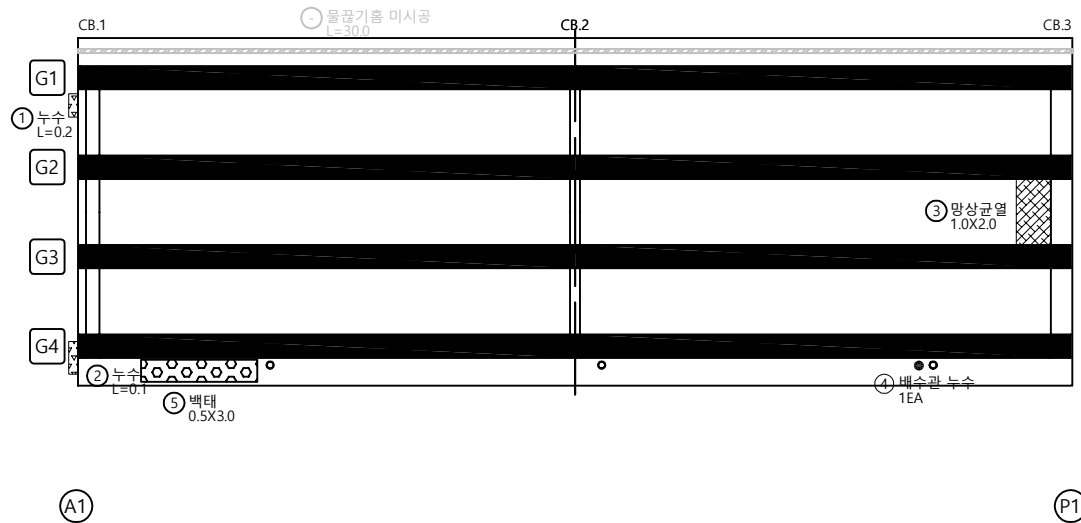
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	돌고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) - 바닥판상면 S4도면번호
04

←청평 방향

신팔 방향 →



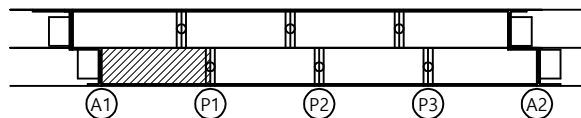
손상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기준	바닥판	누수		0.2		1	0.20	m	
2	기준	바닥판	누수		0.1		1	0.10	m	
3	기준	바닥판	망상균열	1.0	2.0		1	2.00	m ²	
4	기준	배수시설	배수관누수				1	1.00	EA	
5	23상	바닥판	백태	0.5	3.0		1	1.50	m ²	
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

←청평 방향

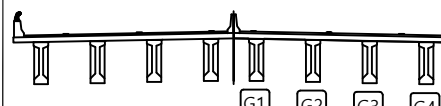
신팔 방향 →



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

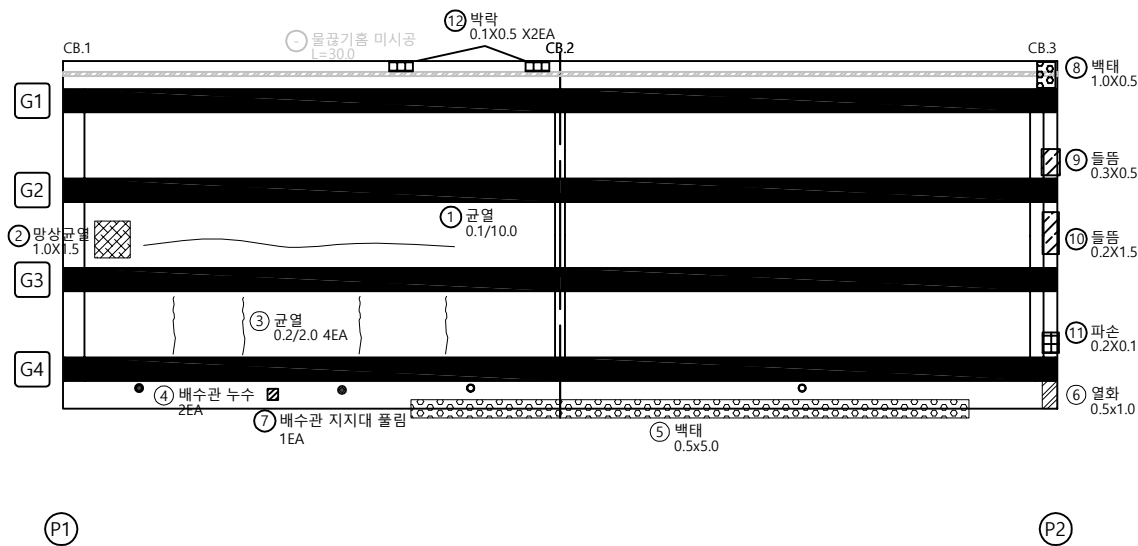
발 주 처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) - 바닥판하면 S1도면번호
05

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	10.0		1	10.00	m	
2	기존	바닥판	망상균열		1.0	1.5	1	1.50	m ²	
3	기존	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.2	2.0		4	8.00	m	
4	기존	배수시설	배수관누수				2	2.00	EA	
5	기존	바닥판	백태		0.5	5.0	1	2.50	m ²	
6	기존	바닥판	열화		0.5	1.0	1	0.50	m ²	
7	기존	배수시설	배수관 지지대 풀림				1	1.00	EA	
8	23상	바닥판	백태		1.0	0.5	1	0.50	m ²	
9	23상	바닥판	돌뜸		0.3	0.5	1	0.15	m ²	
10	23상	바닥판	돌뜸		0.2	1.5	1	0.30	m ²	
11	23상	바닥판	파손		0.2	0.1	1	0.02	m ²	
12	23상	바닥판	박락		0.1	0.5	2	0.10	m ²	
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										

←청평 방향

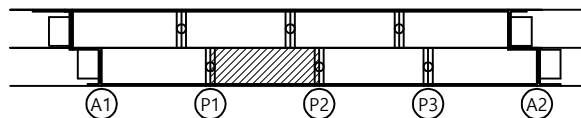
신팔 방향 →



KEY PLAN

←청평 방향

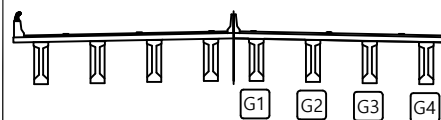
신팔 방향 →



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	돌고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

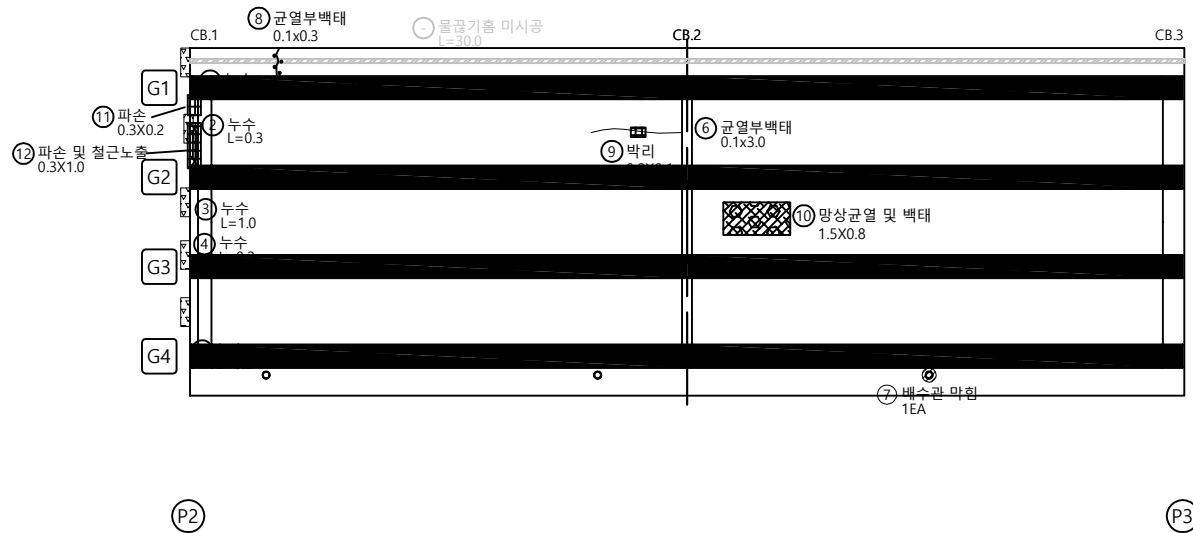
발주처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) - 바닥판하면 S2도면번호
06

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	바닥판	누수		1.0		1	1.00	m	
2	기존	바닥판	누수		0.3		1	0.30	m	
3	기존	바닥판	누수		1.0		1	1.00	m	
4	기존	바닥판	누수		0.2		1	0.20	m	
5	기존	바닥판	누수		0.2		1	0.20	m	
6	기존	바닥판	균열부백태		0.1	3.0	1	0.30	m'	
7	기존	배수시설	배수관막힘				1	1.00	EA	
8	기존	바닥판	균열부백태		0.1	0.3	1	0.03	m'	
9	기존	바닥판	박리		0.2	0.1	1	0.02	m'	
10	기존	바닥판	망상균열 및 백태		1.5	0.8	1	1.20	m'	
11	23상	바닥판	파손		0.3	0.2	1	0.06	m'	
12	23상	바닥판	파손 및 철근노출		0.3	1.0	1	0.30	m'	
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										

←청평 방향

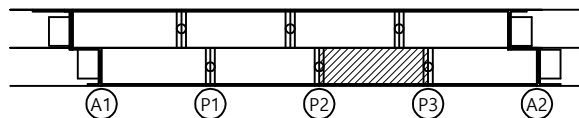
신팔 방향 →



KEY PLAN

←청평 방향

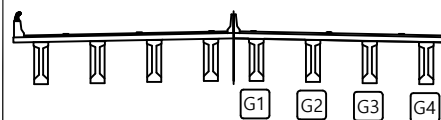
신팔 방향 →



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) - 바닥판하면 S3

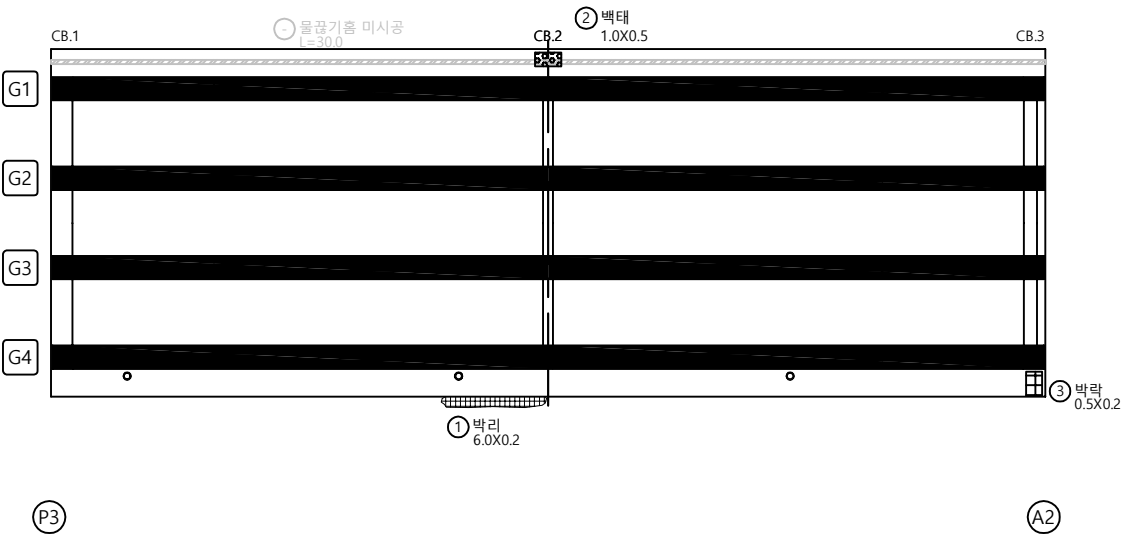
도면번호

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기준	바닥판	박리		6.0	0.2	1	1.20	m'	
2	기준	바닥판	백태		1.0	0.5	1	0.50	m'	
3	23상	바닥판	박락		0.5	0.2	1	0.10	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										

←청평 방향

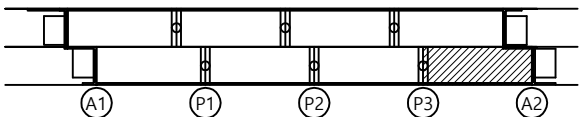
신팔 방향 →



KEY PLAN

←청평 방향

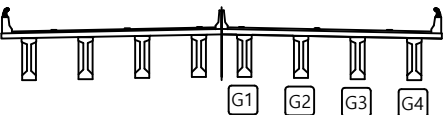
신팔 방향 →



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



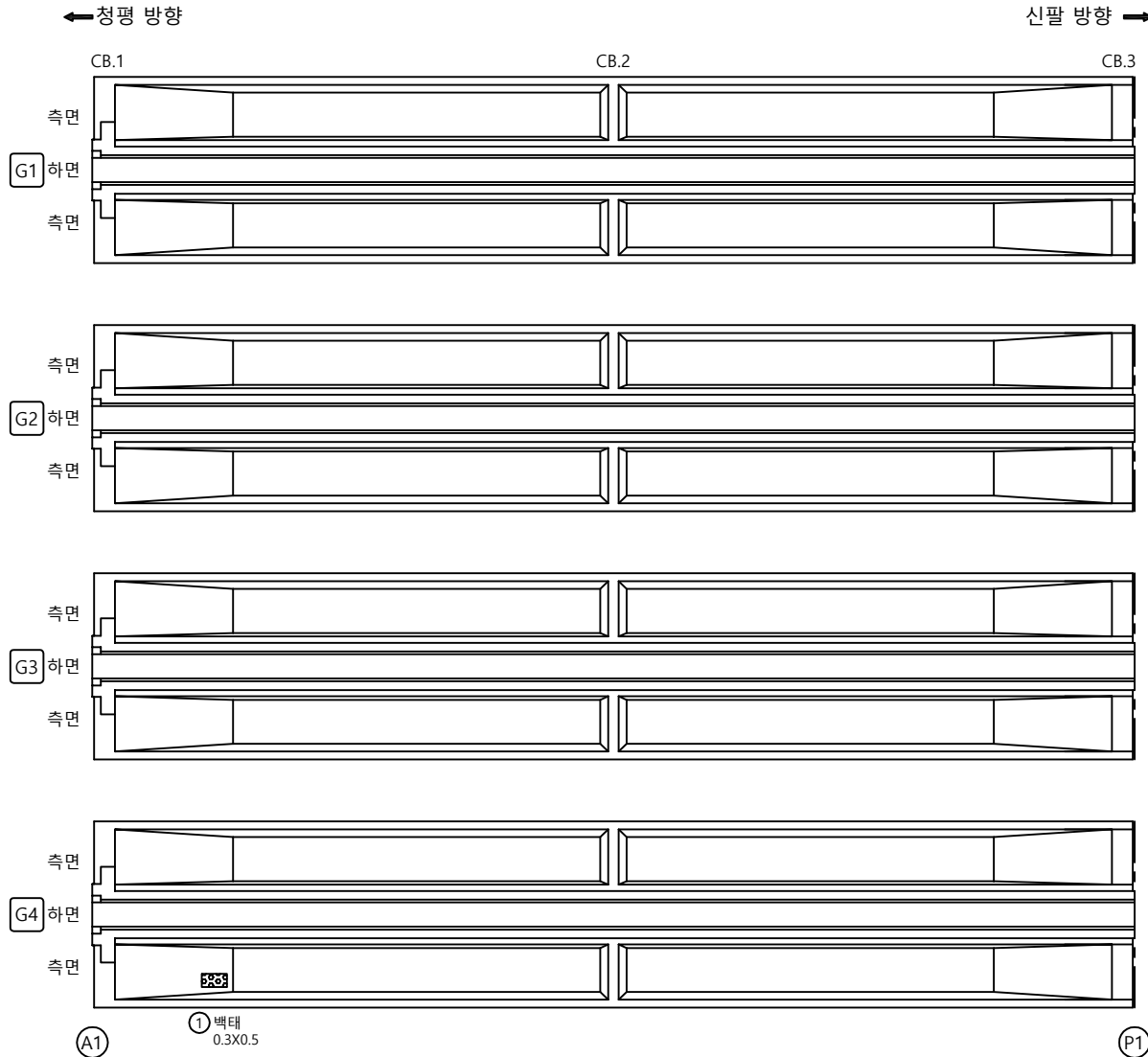
범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	들고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	녹
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

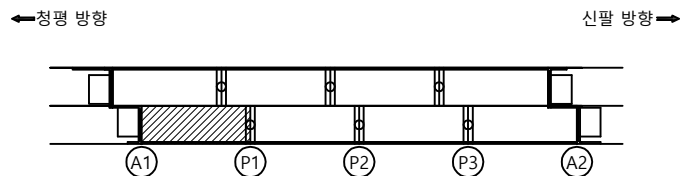
발주처	의정부국토관리사무소
용역명	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역
도면명	자작4교(신팔방향) - 바닥판하면 S4
도면번호	08

손상물량표

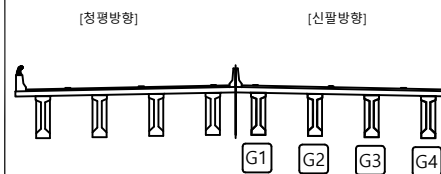
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	23상	거더	백태		0.3	0.5	1	0.15	m'	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 의정부국토관리사무소

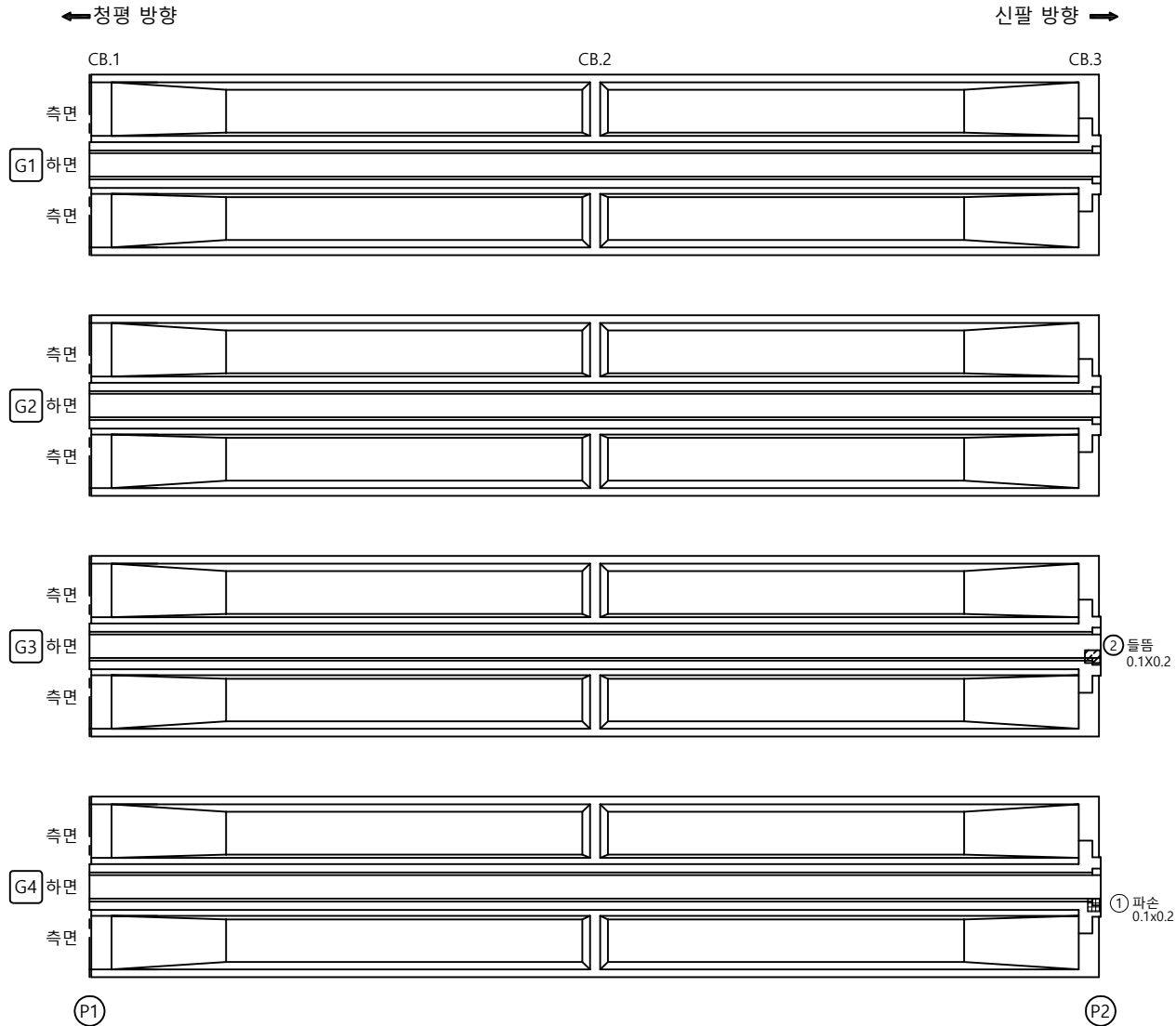
용역명 국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역

도면명 자작4교(신팔방향) - 거더 S1(G1~G4)

도면번호

손상물량표

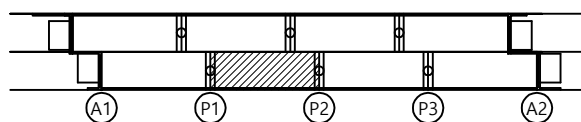
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위
1	기준	거더	파손		0.1	0.2	1	0.02	m'
2	23상	거더	들뜸		0.1	0.2	1	0.02	m'
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



KEY PLAN

←청평 방향

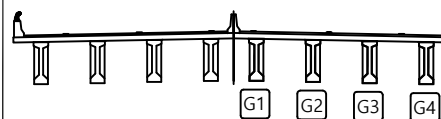
신팔 방향→



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



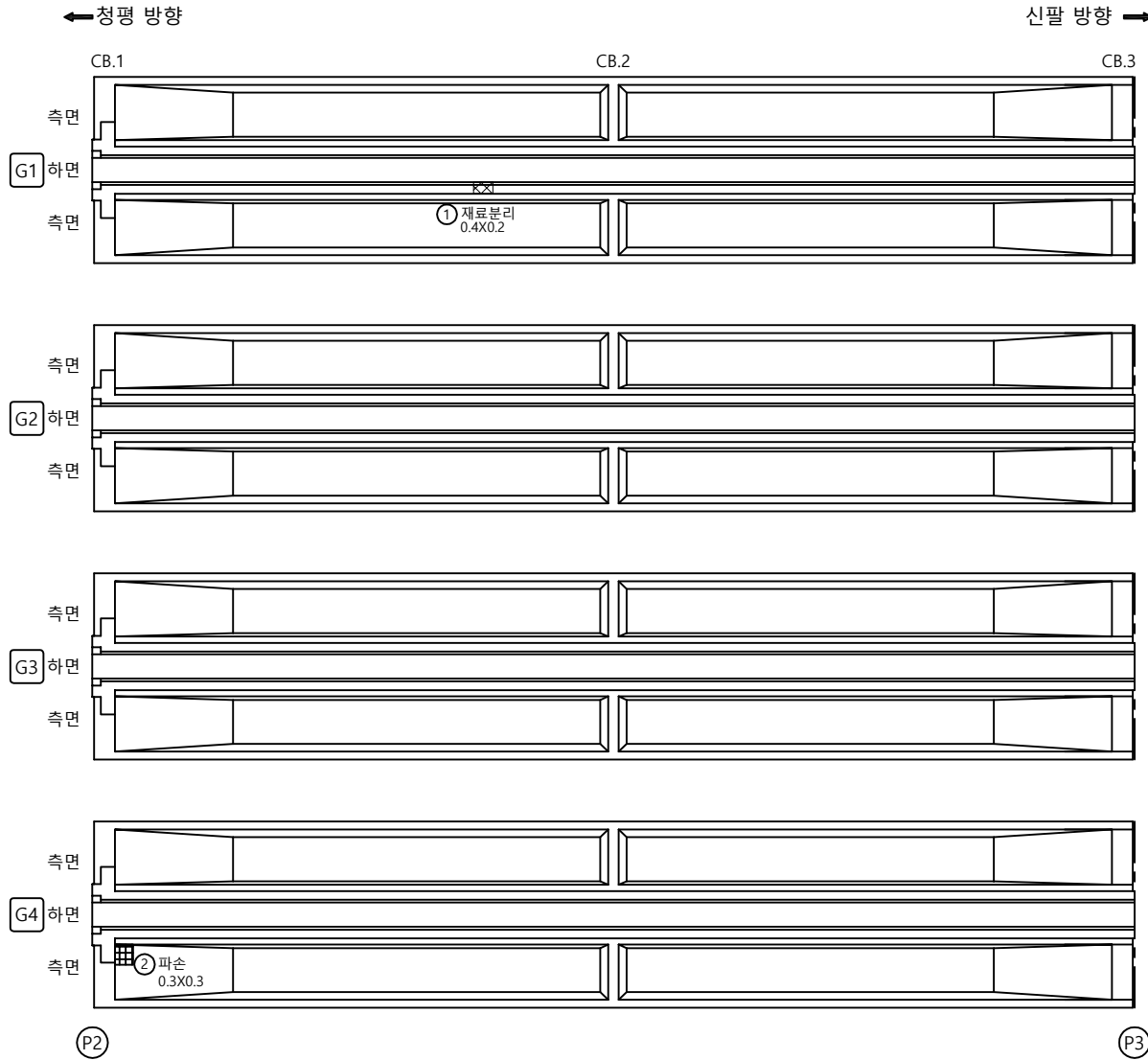
범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

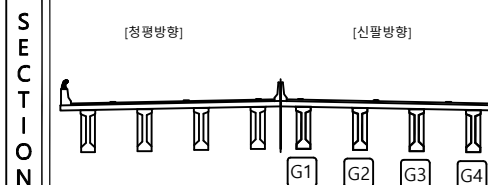
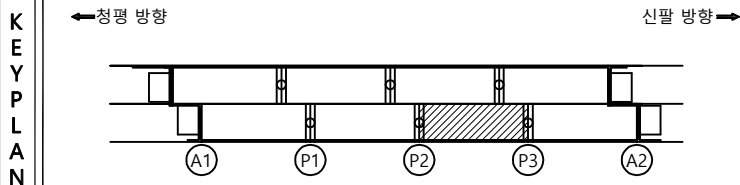
발주처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) - 거더 S2(G1~G4)

도면번호

손상물량표



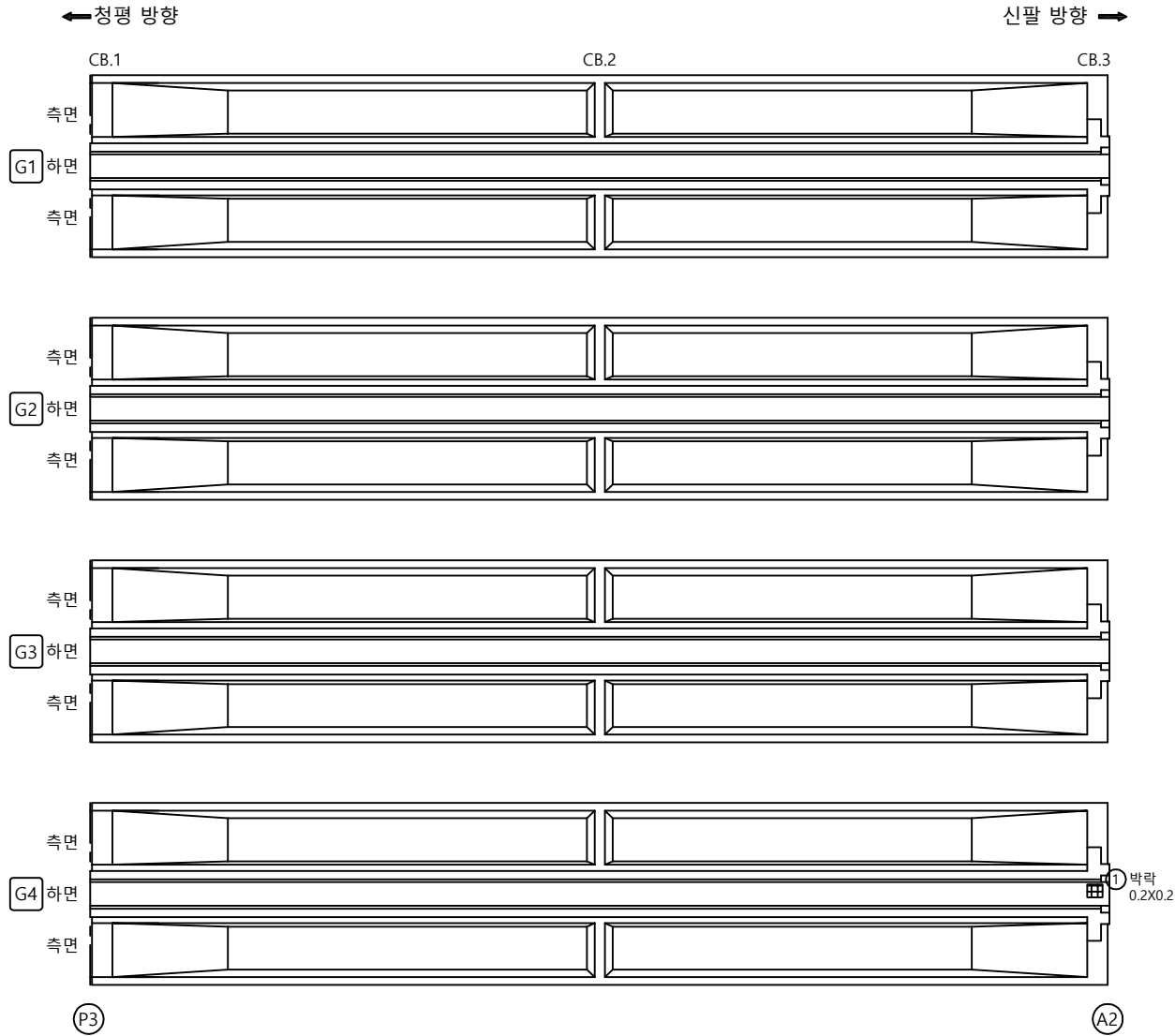
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	
1	기준	거더	재료분리		0.4	0.2	1	0.08	m'
2	기준	거더	파손		0.3	0.3	1	0.09	m'
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



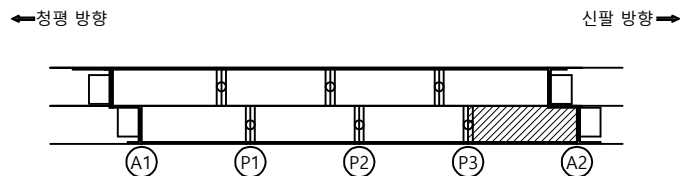
범 례	발 주 처		
	의정부국토관리사무소		
범 례	용 역 명		
	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역		
범 례	도 면 명		
	자작4교(신팔방향) - 거더 S3(G1~G4)		
범 례	도 면 번호		

손상물량표

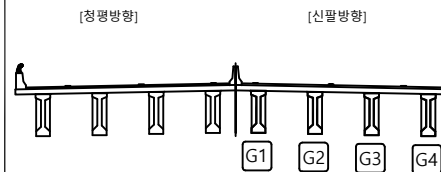
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위
1	23상	거더	박락		0.2	0.2	1	0.04	m²
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



KEY PLAN



SECTION



범례

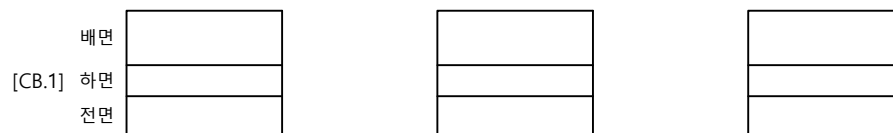
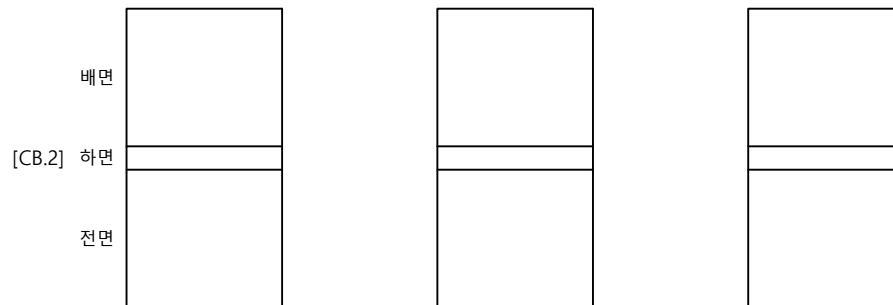
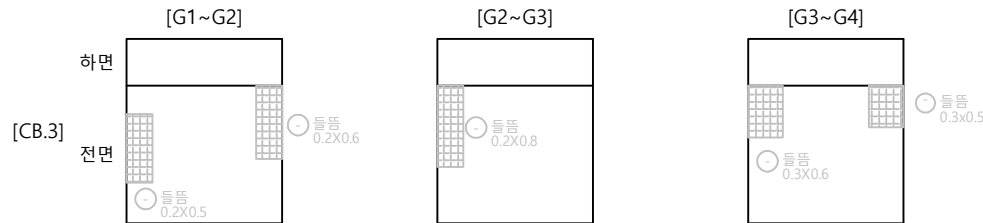
균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	의정부국토관리사무소
용역명	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역
도면명	자작4교(신팔방향) - 거더 S4(G1~G4)
도면번호	

손상물량표

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

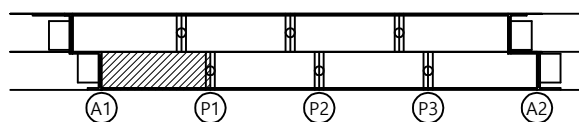
↑
신팔 방향



↓
청평 방향

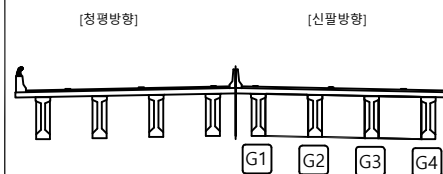
KEY PLAN

← 청평 방향



→ 신팔 방향

SECTION



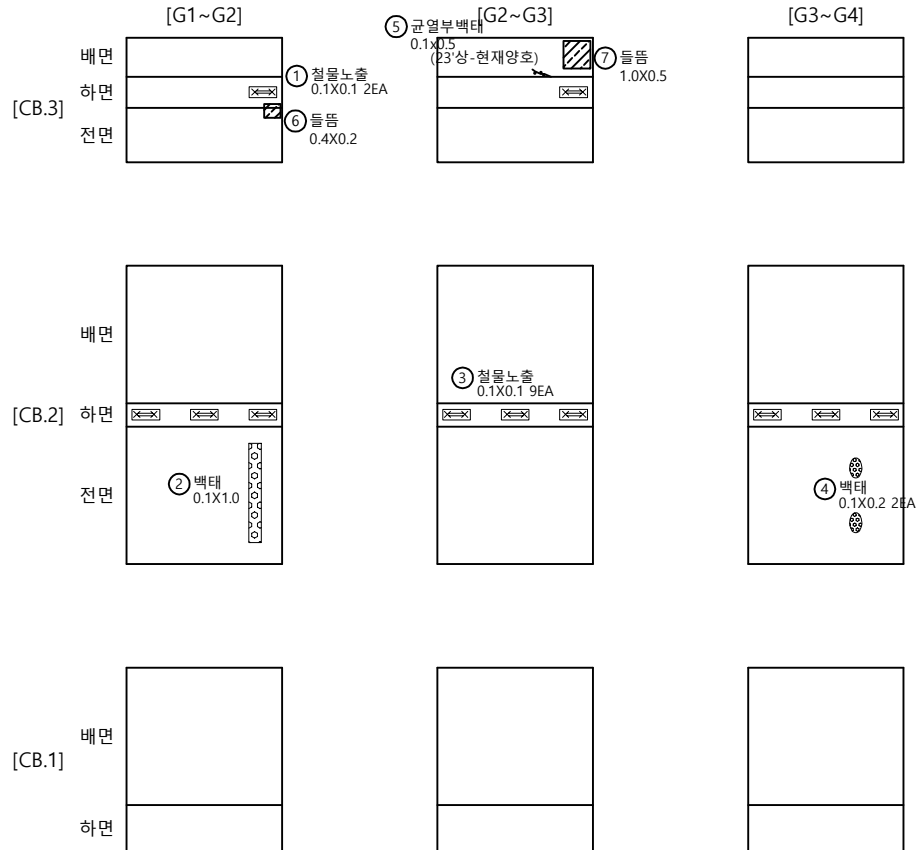
범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	의정부국토관리사무소
용역명	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역
도면명	자작4교(신팔방향) - 가로보 S1
도면번호	

손상물량표

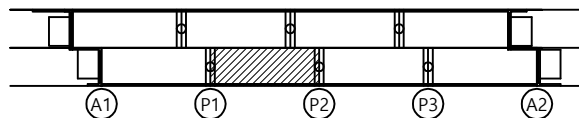
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	가로보	철물노출		0.1	0.1	2	0.02	m'	
2	기존	가로보	백태		0.1	1.0	1	0.10	m'	
3	기존	가로보	철물노출		0.1	0.1	9	0.09	m'	
4	기존	가로보	백태		0.1	0.2	2	0.04	m'	
5	기존	가로보	균열부백태		0.1	0.5	1	0.05	m'	
6	23상	가로보	돌뜸		0.4	0.2	1	0.08	m'	
7	23상	가로보	돌뜸		1.0	0.5	1	0.50	m'	
8										
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										

신팔 방향
↑청평 방향
↓

KEY PLAN

← 청평 방향

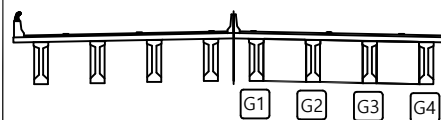
신팔 방향 →



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



범례

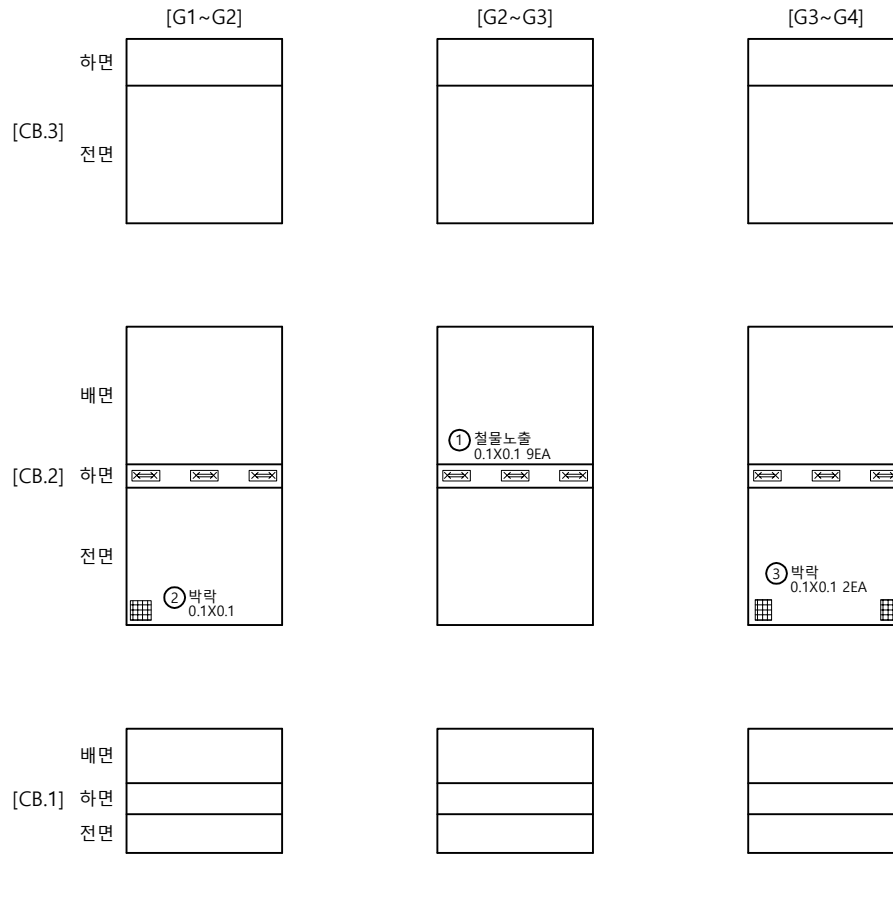
균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	돌고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) - 가로보 S2

도면번호

손상물량표

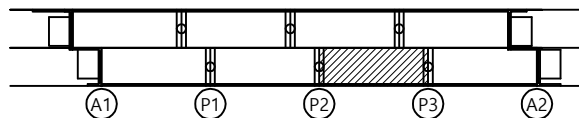
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위
1	기존	가로보	철물노출		0.1	0.1	9	0.09	m'
2	기존	가로보	박락		0.1	0.1	1	0.01	m'
3	기존	가로보	박락		0.1	0.1	2	0.02	m'
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

신팔 방향
↑

KEY PLAN

← 청평 방향

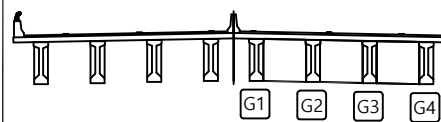
신팔 방향 →



SECTION

[청평방향]

[신팔방향]



범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

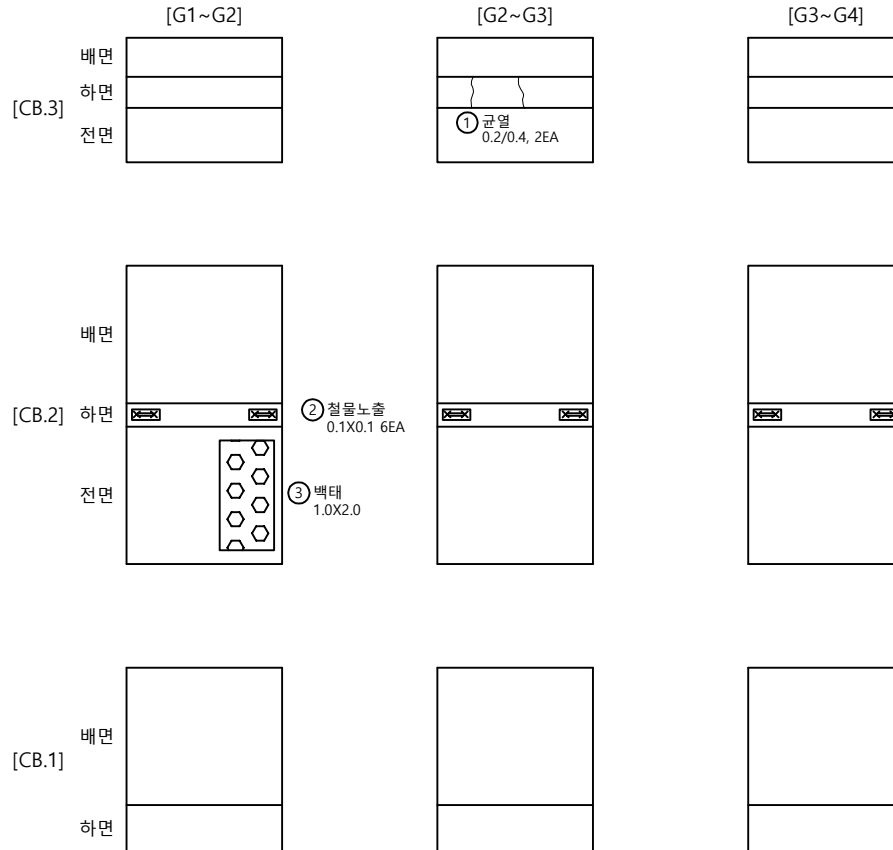
발주처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) - 가로보 S3

도면번호

손상물량표

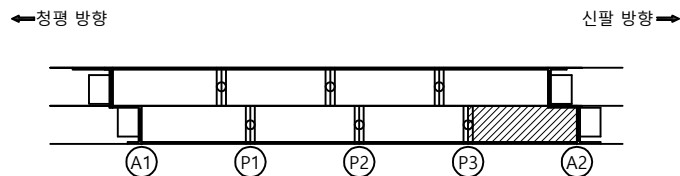
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	가로보	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		2	0.80	m	
2	기존	가로보	철물노출		0.1	0.1	6	0.06	m²	
3	23상	가로보	백태		1.0	2.0	1	2.00	m²	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
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										

↑
신팔 방향

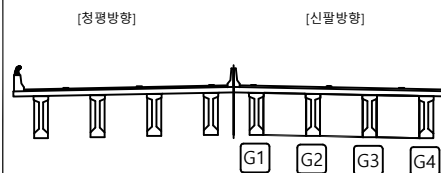


↓
청평 방향

KEY PLAN



SECTION



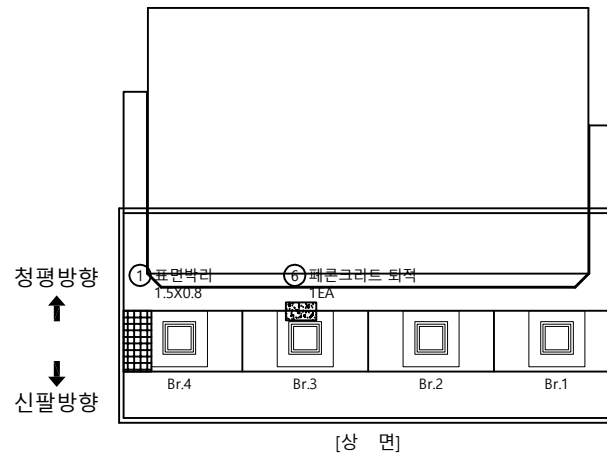
범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	의정부국토관리사무소
용역명	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역
도면명	자작4교(신팔방향) - 가로보 S4
도면번호	16

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	교대	표면박리		1.5	0.8	1	1.20	m'	
2	기존	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	1.2		1	1.20	m	
3	기존	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1	1.00	m	
4	기존	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	2.5		1	2.50	m	
5	기존	교대	실런트 이격		1.5		1	1.50	m	
6	23상	교대	페콘크리트 퇴적				1	1.00	EA	
7	23상	교대	망상균열		0.5	1.0	1	0.50	m'	
8	23상	교대	박락		0.5	0.2	2	0.20	m'	
9	23상	교대	박락		2.0	0.3	1	0.60	m'	
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										

○ 방침 플레이트 표면부식
1EA

Br.4



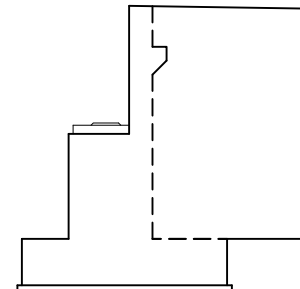
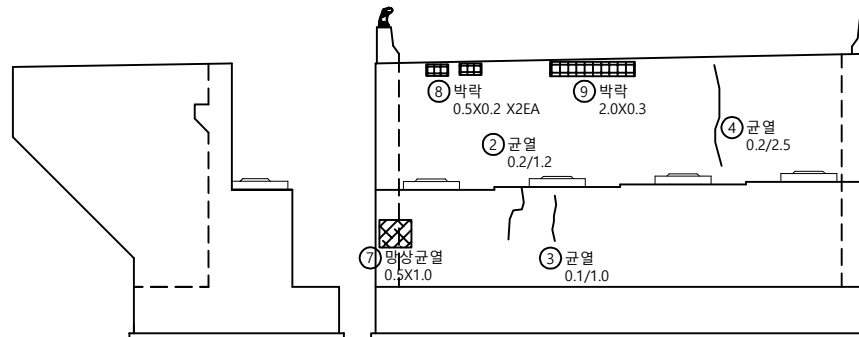
Br.3



Br.2



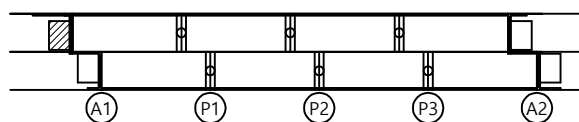
Br.1

○ 방침 플레이트 표면부식
1EA

KEY PLAN

←청평 방향

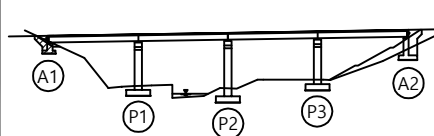
신팔 방향→



SECTION

←청평 방향

신팔 방향→



범례

	균열		망상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		물고임, 결빙
	누수, 습윤부		백태		퇴적물
	철근노출		침하		열화
	부식		좌굴, 변형		기타

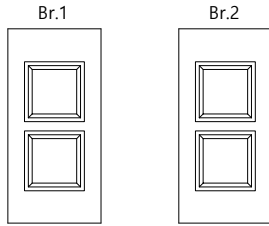
발주처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(청평방향) -교대 A1

도면번호

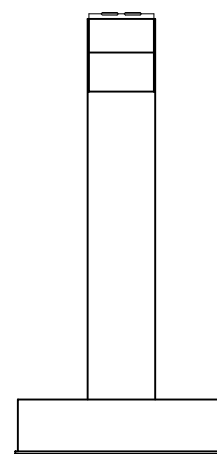
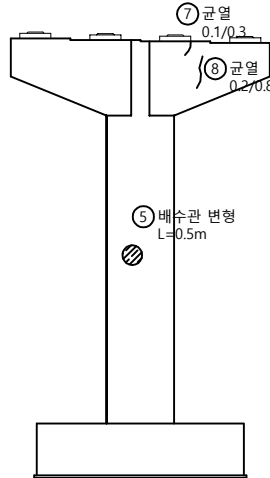
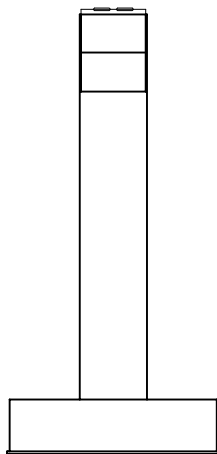
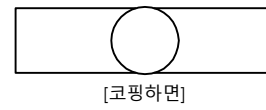
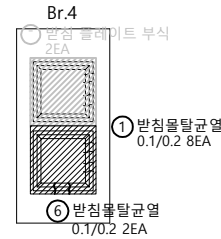
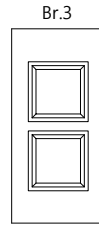
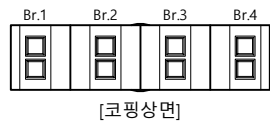
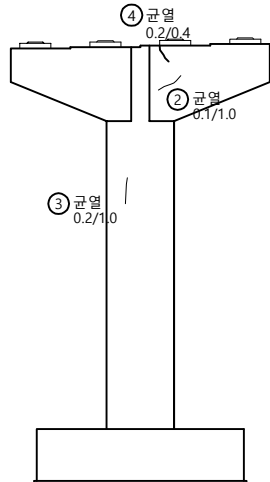
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	기존	교량받침	받침물탈균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		8	1.60	m	
2	기존	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1	1.00	m	
3	기존	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	1.0		1	1.00	m	
4	기존	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		1	0.40	m	
5	기존	배수시설	배수관변형				1	1.00	EA	
6	기존	교량받침	받침물탈균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		2	0.40	m	
7	기존	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.3		1	0.30	m	
8	기존	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.8		1	0.80	m	
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										

신팔방향
↑
청평방향
↓



[배 면] 신팔방향
↑
[전 면] 청평방향
↓



[좌측면]

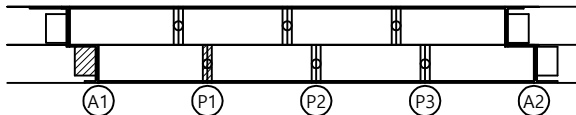
[전 면]

[우측면]

KEY PLAN

←청평 방향

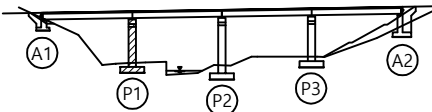
신팔 방향→



SECTION

←청평 방향

신팔 방향→



범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	의정부국토관리사무소
용역명	국도37호선 자작4교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역
도면명	자작4교(청평방향) -교각 P1
도면번호	18

손상물량표

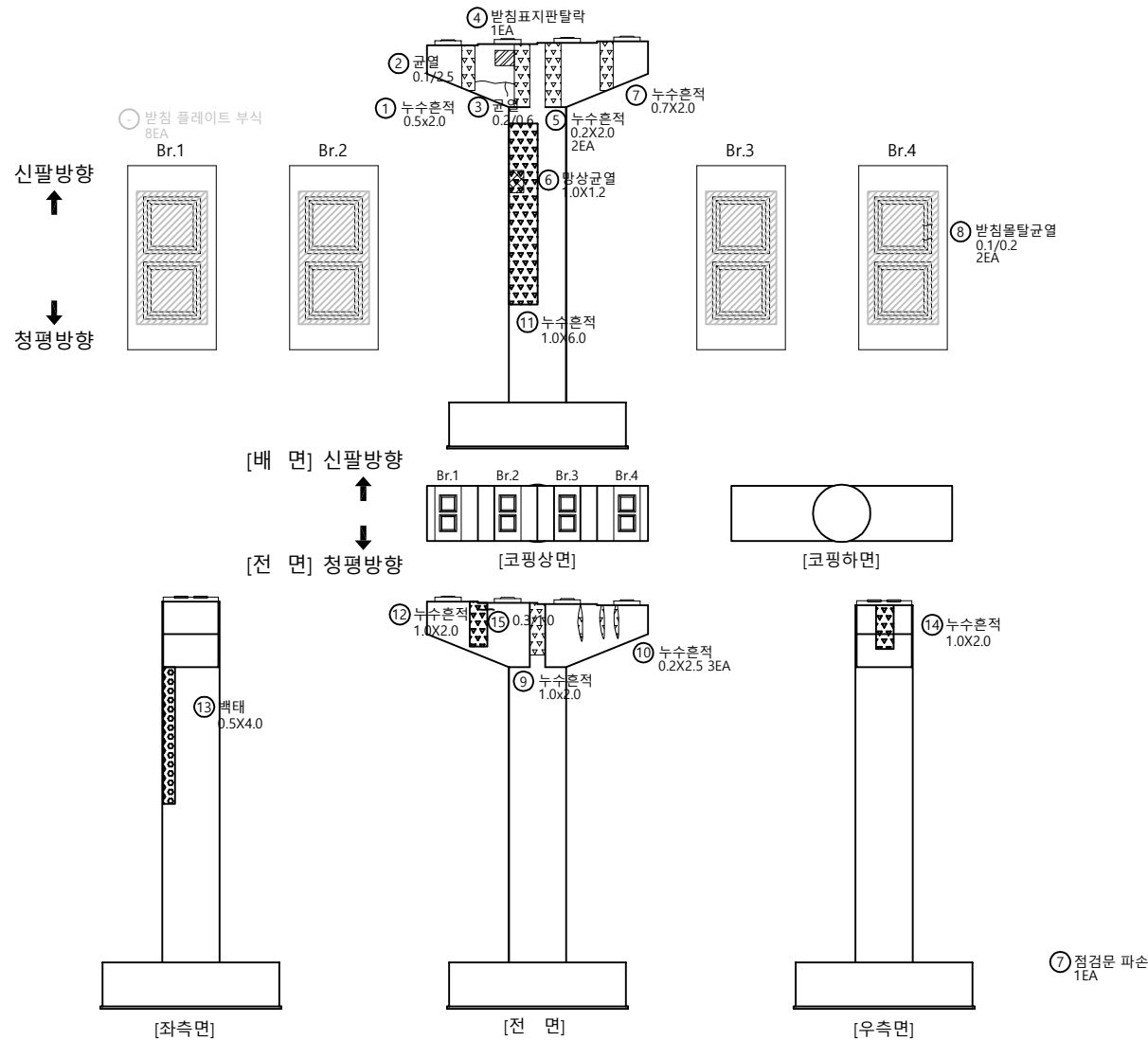
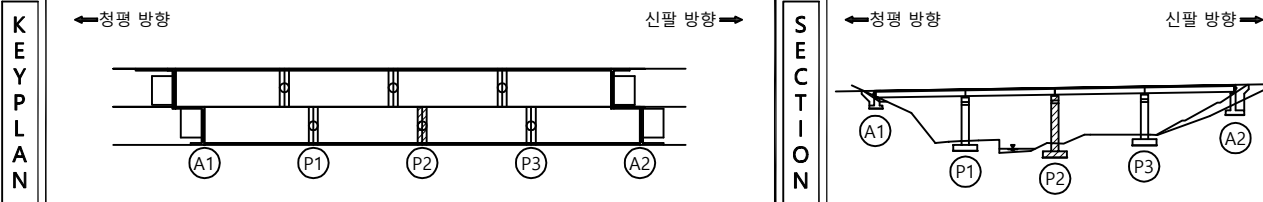
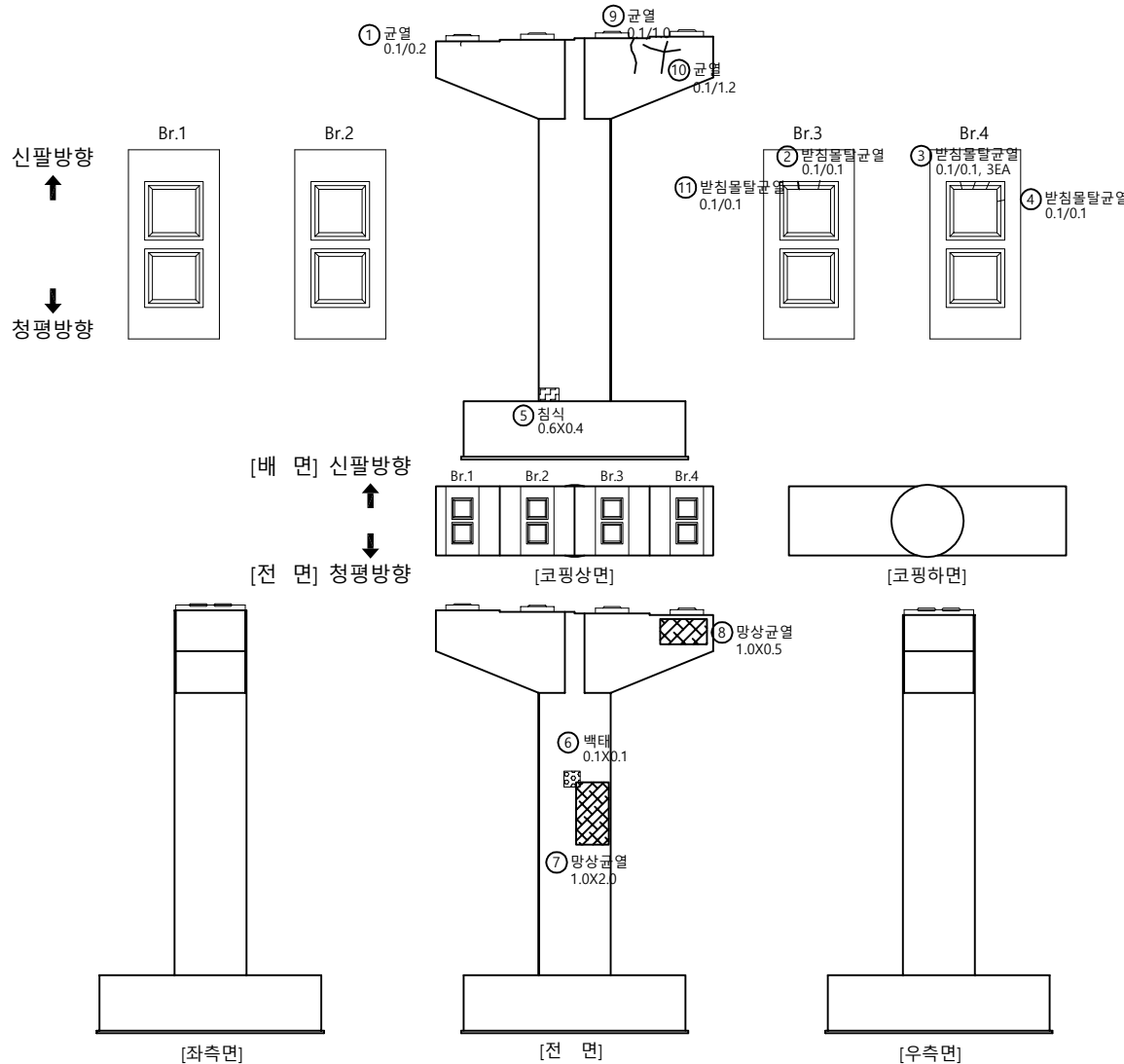
[illegible]

표 본		빈 칸		강상인물		재료분리	발 주 처	의정부국토관리사무소
		면적, 양해		벽돌, 파손		물고기와, 절벽	용 역 명	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 구역
		나무, 습윤부		색 채		퇴적물		
		철근노출		전 차		열 화	도 면 명	자작4교(청평방랑)-교각 P2
		부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호	19

손 상 물 량 표

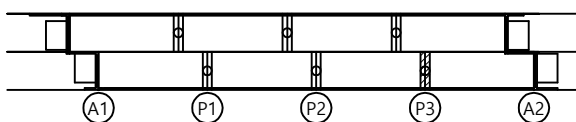
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	
1	기존	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		1	0.20	m
2	기존	교량받침	반침물탈균열(0.3mm미만)	0.1	0.1		1	0.10	m
3	기존	교량받침	반침물탈균열(0.3mm미만)	0.1	0.1		3	0.30	m
4	기존	교량받침	반침물탈균열(0.3mm미만)	0.1	0.1		1	0.10	m
5	기존	교각	침식		0.6	0.4	1	0.24	m²
6	기존	교각	백태		0.1	0.1	1	0.01	m²
7	기존	교각	망상균열		1.0	2.0	1	2.00	m²
8	기존	교각	망상균열		1.0	0.5	1	0.50	m²
9	기존	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1	1.00	m
10	기존	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.2		1	1.20	m
11	기존	교량받침	반침물탈균열(0.3mm미만)	0.1	0.1		1	0.10	m
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

←청평 방향

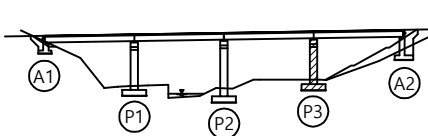
신팔 방향→



SECTION

←청평 방향

신팔 방향→



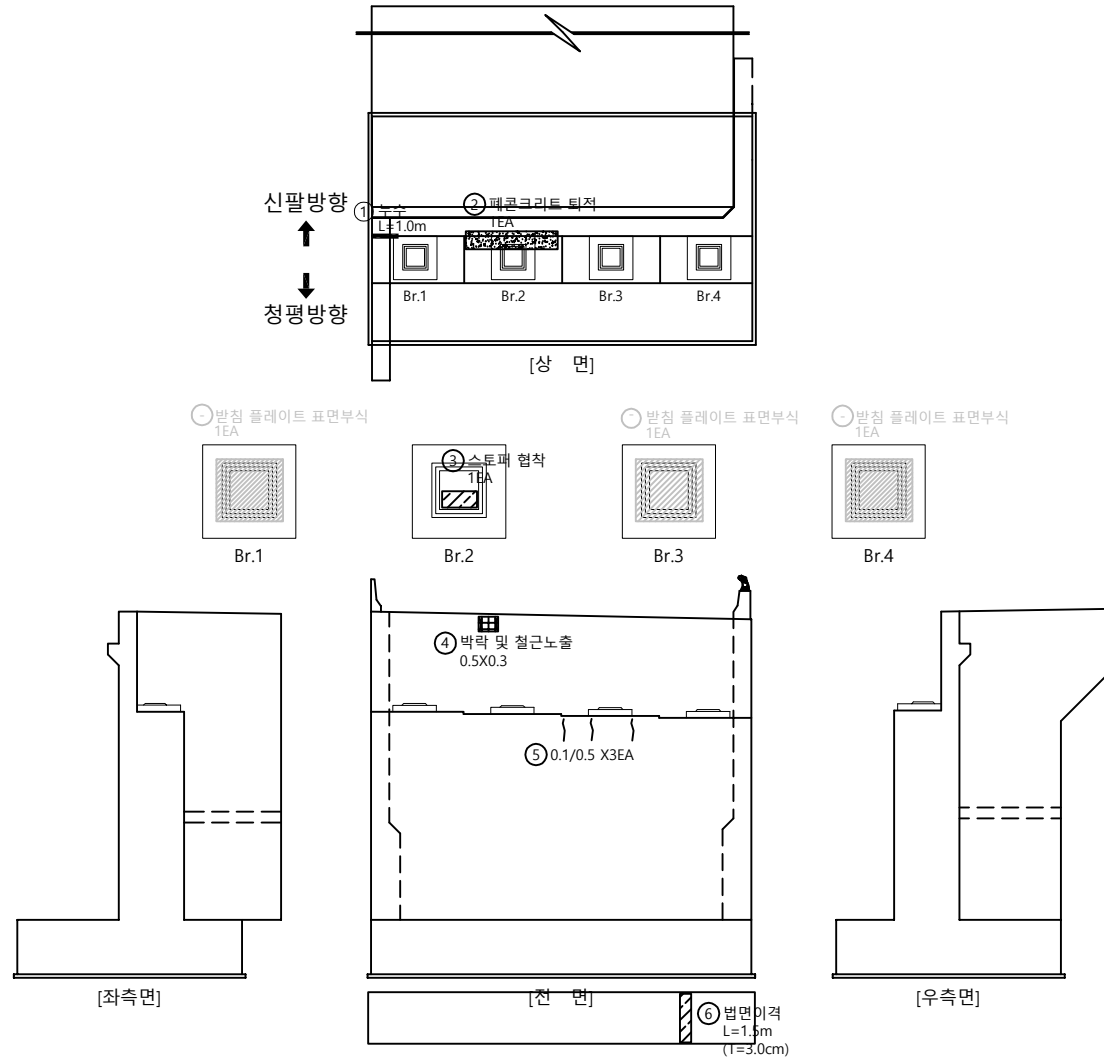
범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	의정부국토관리사무소
용역명	국도37호선 자작1교(상) 등 8개소 정밀안전점검 용역
도면명	자작4교(청평방향) -교각 P3
도면번호	20

손상물량표

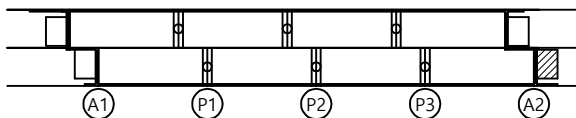
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위
1	기존	교대	누수		1.0		1	1.00	m
2	23상	교대	패콘크리트 퇴적				1	1.00	EA
3	23상	교량받침	스토퍼 협착				1	1.00	EA
4	23상	교대	박락 및 철근노출		0.5	0.3	1	0.15	m²
5	23상	교대	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		3	1.50	m
6	23상	교대	범면 이격		1.5		1	1.50	m
7									
8									
9									
10									
11									
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

←청평 방향

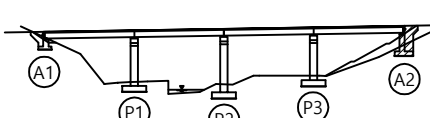
신팔 방향→



SECTION

←청평 방향

신팔 방향→



범례

균열	광상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	물고임, 결빙
누수, 습윤부	백태	퇴적물
철근노출	침하	열화
부식	좌굴, 변형	기타

발주처
의정부국토관리사무소용역명
국도37호선 자작1교(상) 등 8개소
정밀안전점검 용역도면명
자작4교(신팔방향) -교대 A2

도면번호