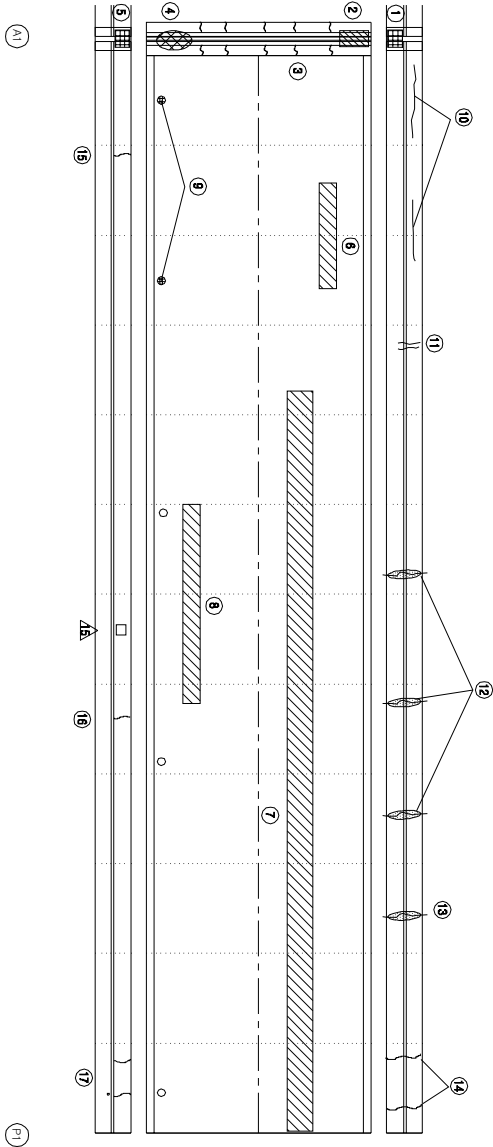


10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S1

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수부위/재료명	보수(1.2. 일반기)
보수(기)번호	보수(1.2. 일반기)
보수(005. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(006. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(008. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(009. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(10. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(10. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(15. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

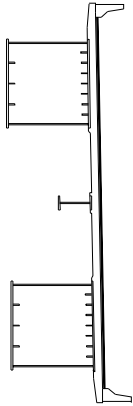


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량
1	P	P	차수면 양커블트 합력(니트)	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
2	N	N	유간부 이물질 퇴적	-	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
3	P	P	후타재 균열	0.2	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00
4	P	P	유간부 이물질 퇴적	-	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00
5	P	P	차수면 양커블트 합력/층링	-	-	1.00	EA	3	b	3.00	
6	N	N	라벨링	-	1.0	4.0	m ²	1	b	4.00	
7	N	N	라벨링	-	3.0	35.0	105.0	m ²	1	b	105.0
8	N	N	라벨링	-	1.0	7.0	7.00	m ²	1	b	7.00
9	N	N	배수구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00
10	P	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
11	P	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
12	P	P	균열부 백화	0.3	3.0	-	3.00	m	1	c	3.00
13	P	P	균열부 백화	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
14	P	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
15	P	P	균열	0.3	3.0	-	3.00	m	1	c	3.00
16	P	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
17	P	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산고속도로주식회사

용역사 (주) 동우기술단

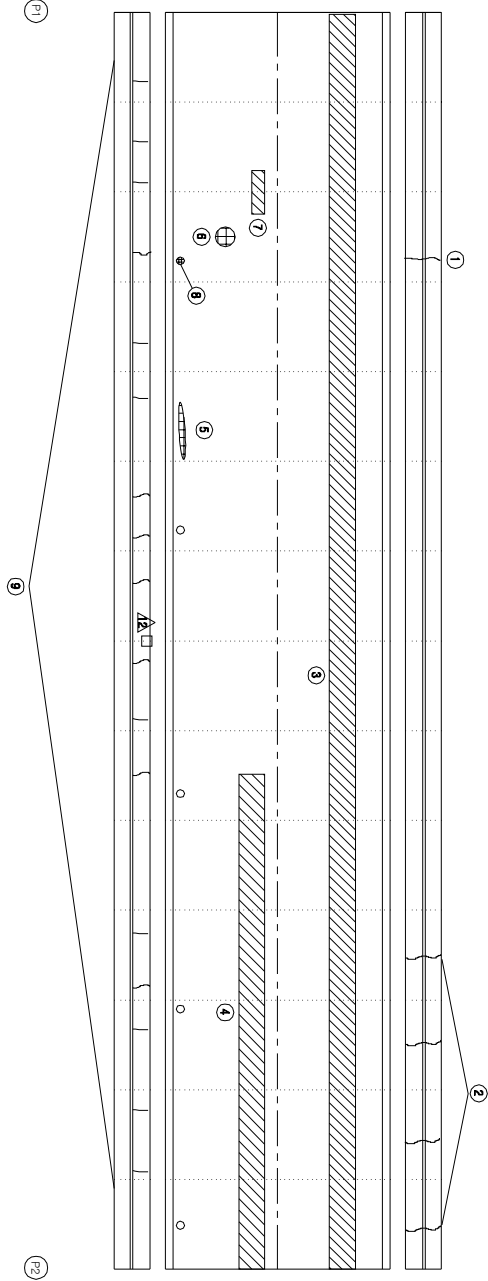
도면번호 001

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S2

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(1.1. 일반기)	보수(1.2. 일반기)
보수(1.2. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(1.3. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.4. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.5. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

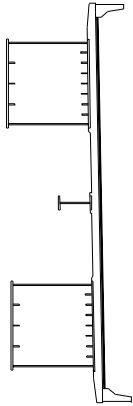


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	(N)	구(P)	손상내용	손상현황						결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량		
1	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00		
2	P		균열	0.3	4.0	-	4.00	m	1	c	4.00		
3	N		라벨링	-	3.0	50.0	150.0	m ²	1	b	150.0		
4	P		라벨링	-	3.0	20.0	60.00	m ²	1	b	60.00		
5	P		아스콘 패딩	-	0.1	2.3	0.23	m ²	1	b	0.23		
6	P		아스콘 패딩	-	0.4	0.4	0.16	m ²	1	b	0.16		
7	N		라벨링	-	0.5	2.0	1.00	m ²	1	b	1.00		
8	N		배수구 덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00		
9	P		균열	0.3	17.0	-	17.00	m	1	b	17.00		
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													
41													
42													

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

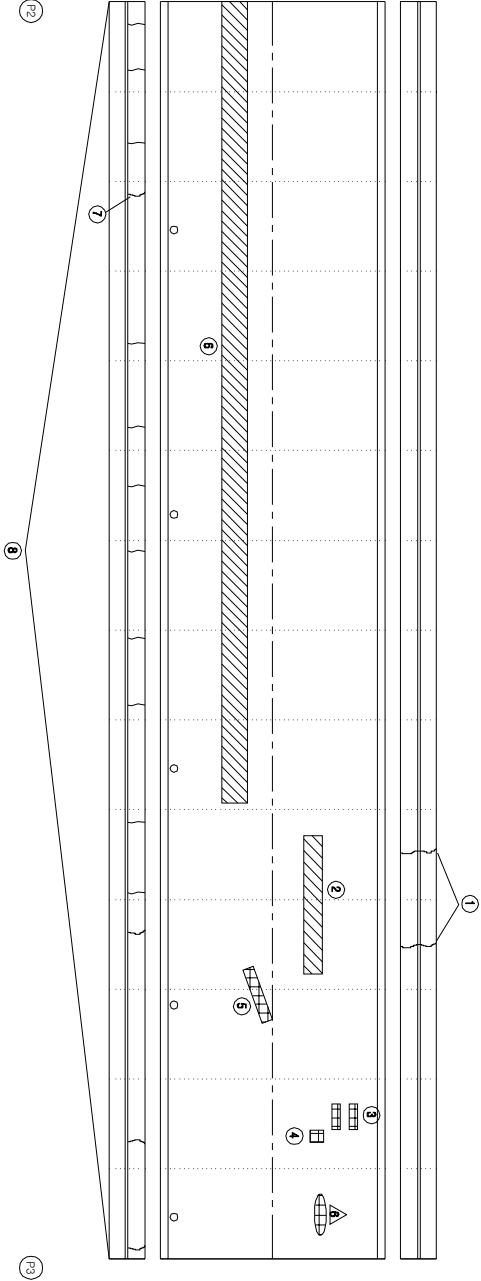
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	002

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S3

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하반기)
보수유지내역	보 수(1.2. 하반기)
보 수(1.1. 하반기)	보 수(1.2. 하반기)
보 수(1.2. 하반기)	보 수(1.3. 하반기)
보 수(1.3. 하반기)	보 수(1.4. 하반기)
보 수(1.4. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)
보 수(1.5. 하반기)	보 수(1.6. 하반기)
보 수(1.6. 하반기)	보 수(1.7. 하반기)
보 수(1.7. 하반기)	보 수(1.8. 하반기)
보 수(1.8. 하반기)	보 수(1.9. 하반기)
보 수(1.9. 하반기)	보 수(2.0. 하반기)

← 부 산

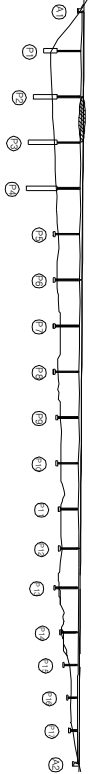
대 구 →



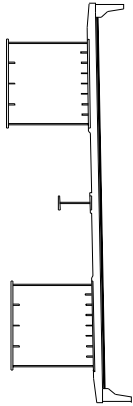
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상태	물량	
1	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
2	P	라벨링	-	1.5	8.0	12.0	m ²	1	b	12.0	
3	P	아스콘 패링	-	0.1	0.6	0.06	m ²	1	b	0.06	
4	P	아스콘 패링	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
5	P	아스콘 패링	-	0.2	1.5	0.30	m ²	1	b	0.30	
6	N	라벨링	-	3.0	30.0	90.00	m ²	1	b	90.00	
7	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
8	P	균열	0.3	14.0	-	14.00	m	1	c	14.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

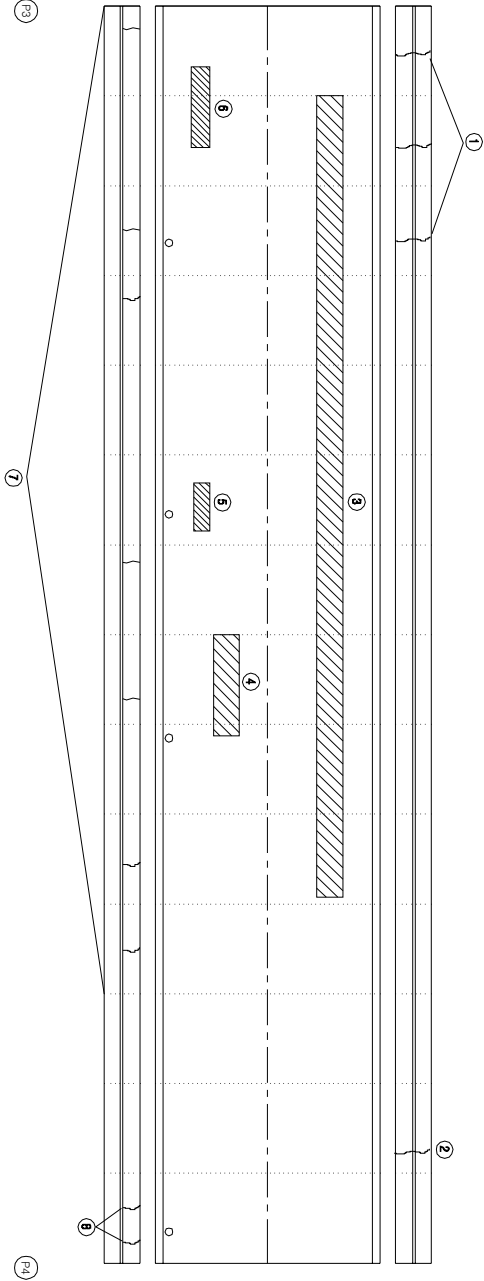
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	003

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S4

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(기)목적	보수(1.2. 일반기)
보수(0.5. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.6. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.8. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.5. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

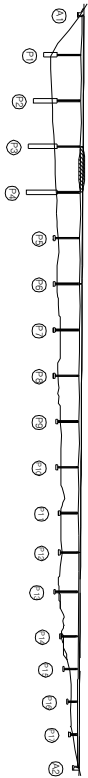
대 구 →



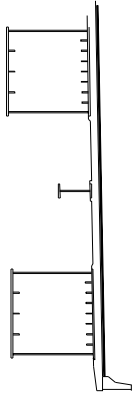
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	P		균열	0.3	3.0	-	3.00	m	1	c
2	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c
3	P		라벨링	-	3.0	30.0	90.00	m ²	1	b
4	P		라벨링	-	3.0	6.0	18.00	m ²	1	b
5	N		라벨링	-	0.5	2.0	1.00	m ²	1	b
6	P		라벨링	-	1.0	4.0	4.00	m ²	1	b
7	P		균열	0.3	7.0	-	7.00	m	1	c
8	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

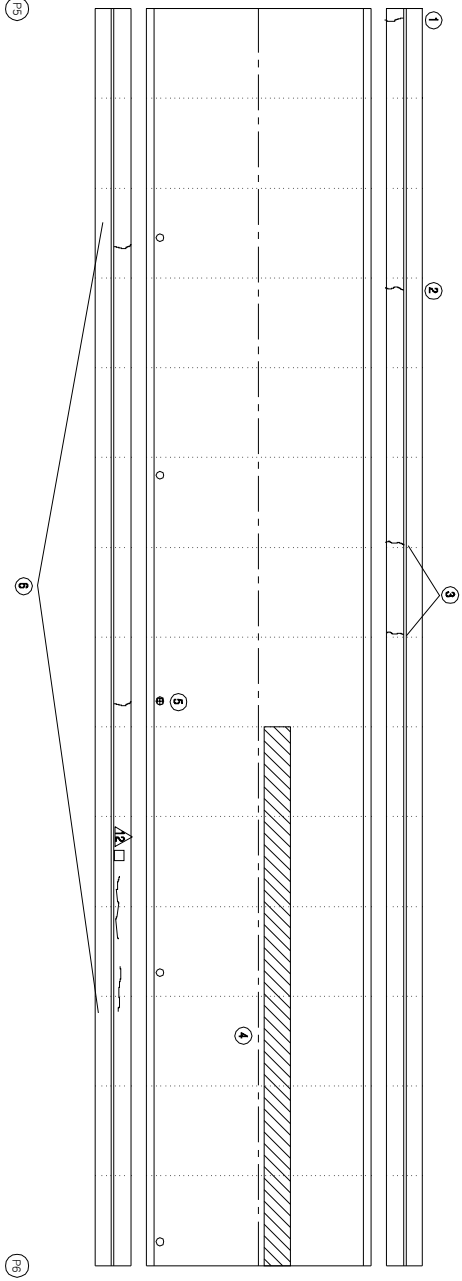
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	004

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S6

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.0. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.0. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

부 산

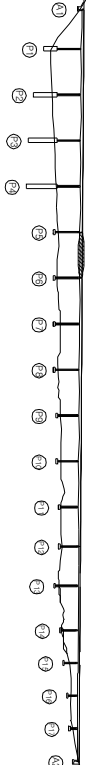
대 구



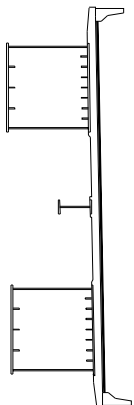
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		
1	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
2	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
3	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
4	P		라벨링	-	3.0	25.0	75.00	m ²	1	b	75.00	
5	N		배수구덮개 파손	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
6	P		균열	0.3	4.5	-	4.50	m	1	c	4.50	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

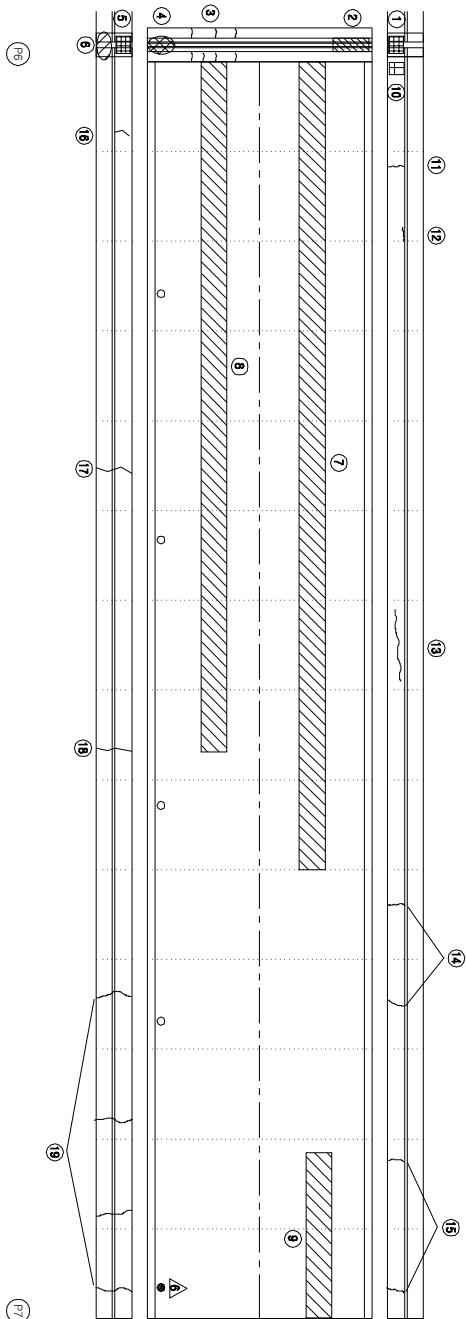
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	006

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S7

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.0. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.0. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

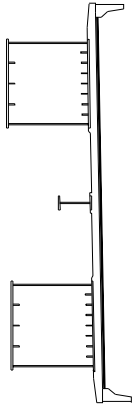
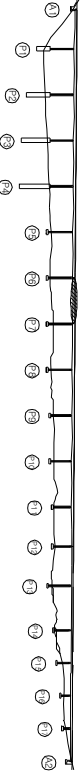
← 부 산

대 구 →



KEY PLAN
부 산 ←

SECTION
→ 대 구



손 상 현 황 표

번호	구(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	
1	P	차수면 앵카플레이트 탈락/파손	-	-	1.00	EA	6	b	6.00
2	N	유간부 이물질 퇴적	-	1.0	-	m	1	b	1.00
3	P	후타재 균열	0.2	3.5	-	3.50	m	1	b
4	P	유간부 이물질 퇴적	-	2.0	-	2.00	m	1	b
5	P	차수면 앵카플레이트 탈락	-	-	1.00	EA	4	b	4.00
6	P	차수면 탈락	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
7	P	라벨링	-	3.0	33.0	99.00	m ²	1	b
8	P	라벨링	-	3.0	30.0	90.00	m ²	1	b
9	P	라벨링	-	3.0	8.0	24.00	m ²	1	b
10	P	벽면	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b
11	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b
12	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b
13	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b
14	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b
15	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	2	b
16	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c
17	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c
18	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c
19	P	균열	0.3	4.0	-	4.00	m	1	c
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

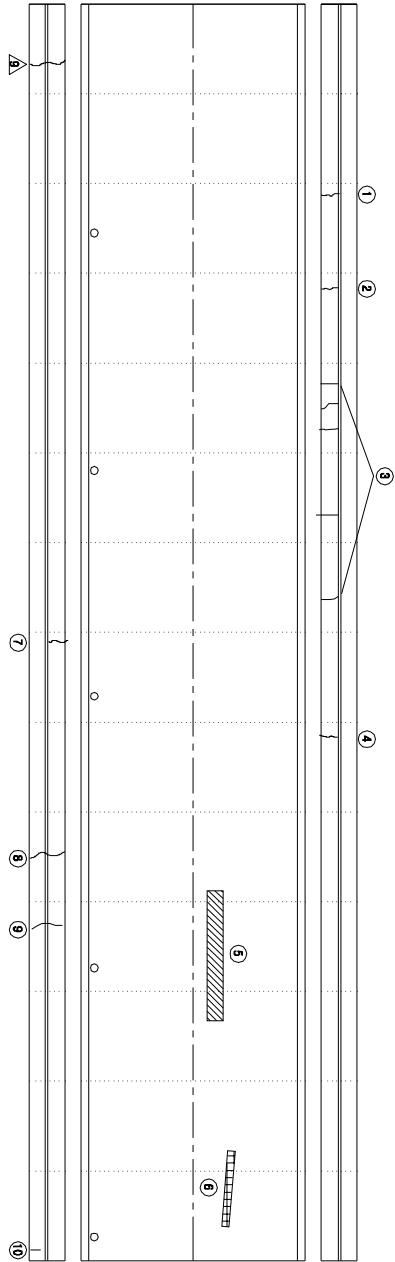
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	007

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S8

보수 이력	
기 준 규격	보수(1.1. 일반기)
신 구 규격	보수(1.1. 일반기)
보수목적/종류	보수(1.2. 일반기)
보수(기)위치	보수(1.2. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →



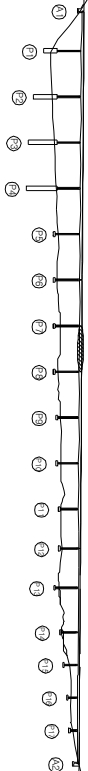
(P)

(P)

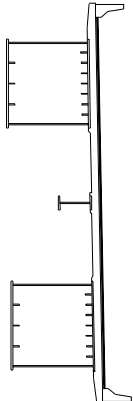
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
2	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
3	P	균열	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00
4	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
5	N	라벨링	-	0.5	4.0	2.00	m ²	1	b	2.00
6	N	아스콘 배설	-	0.1	3.0	0.30	m ²	1	b	0.30
7	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
8	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
9	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
10	P	균열	0.3	0.3	-	0.30	m	1	c	0.30
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

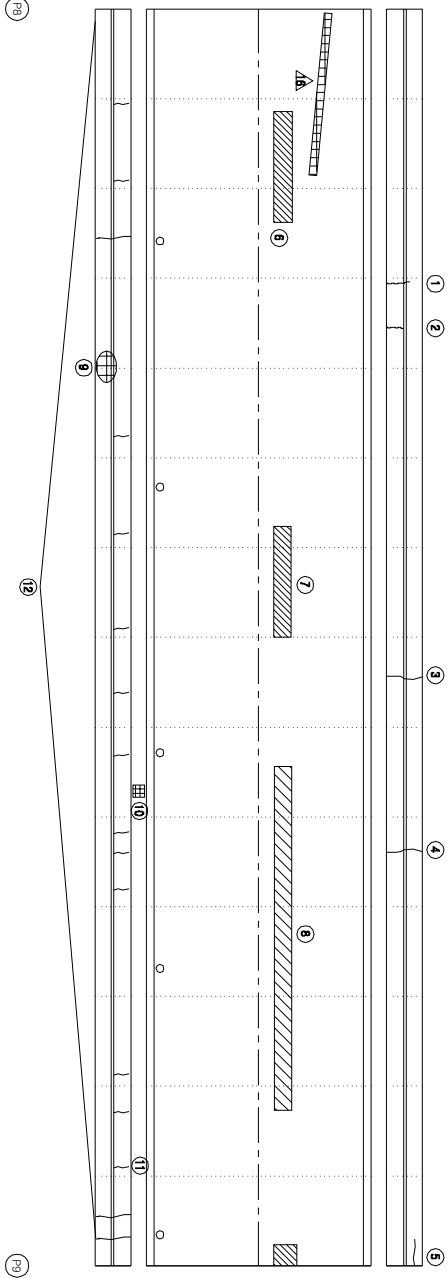
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	008

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S9

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(기)목적	보수(1.2. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

부 산

대 구

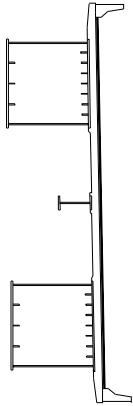


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상태		물량
1	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
2	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
3	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
4	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
5	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
6	N		라벨링	-	1.5	4.0	6.00	m	1	b	6.00	
7	N		라벨링	-	1.0	4.0	4.00	m	1	b	4.00	
8	P		라벨링	-	1.0	15.0	15.00	m	1	b	15.00	
9	P		단간지주 앞개월락	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
10	N		엘리베이터 파손	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
11	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
12	P		균열	0.3	15.0	-	15.00	m	1	c	15.00	
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												
41												
42												

주) 손상의 글자 및 내비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

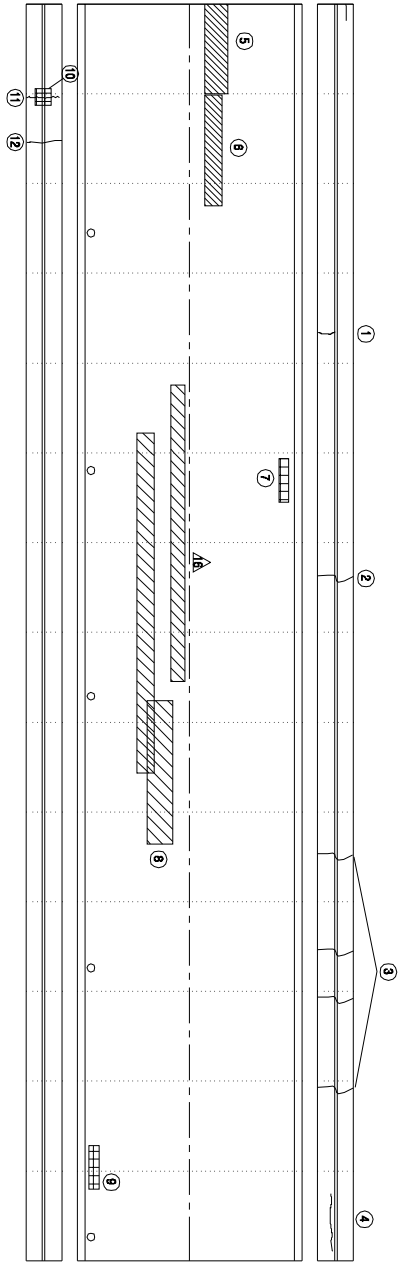
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	009

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S10

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해빙기)
신 구 규 정	보수(1. 해빙기)
보수목적구분	보수(1.2 해빙기)
보수(가)목적	보수(1.2 해빙기)
보수(0.5 해빙기)	보수(1.3 해빙기)
보수(0.5 해빙기)	보수(1.3 해빙기)
보수(0.5 해빙기)	보수(1.4 해빙기)
보수(1.0 해빙기)	보수(1.5 해빙기)
보수(1.0 해빙기)	보수(1.5 해빙기)

← 부 산

대 구 →



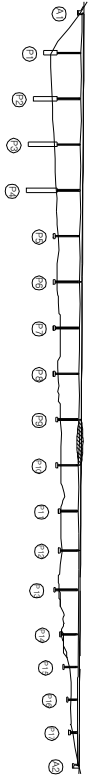
(a)

(b)

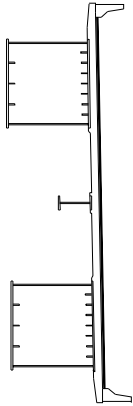
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대 물량	
1	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
2	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
3	P	균열	0.3	4.0	-	4.00	m	1	c	4.00
4	P	균열	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20
5	N	라벨링	-	2.0	4.0	8.00	m ²	1	b	8.00
6	N	라벨링	-	1.0	4.0	4.00	m ²	1	b	4.00
7	P	아스콘 패임	-	0.1	1.2	0.12	m ²	1	b	0.12
8	N	라벨링	-	3.0	10.0	30.00	m ²	1	b	30.00
9	P	아스콘 패임	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	b	0.07
10	P	피손	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
11	P	보수부 채굴	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
12	P	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

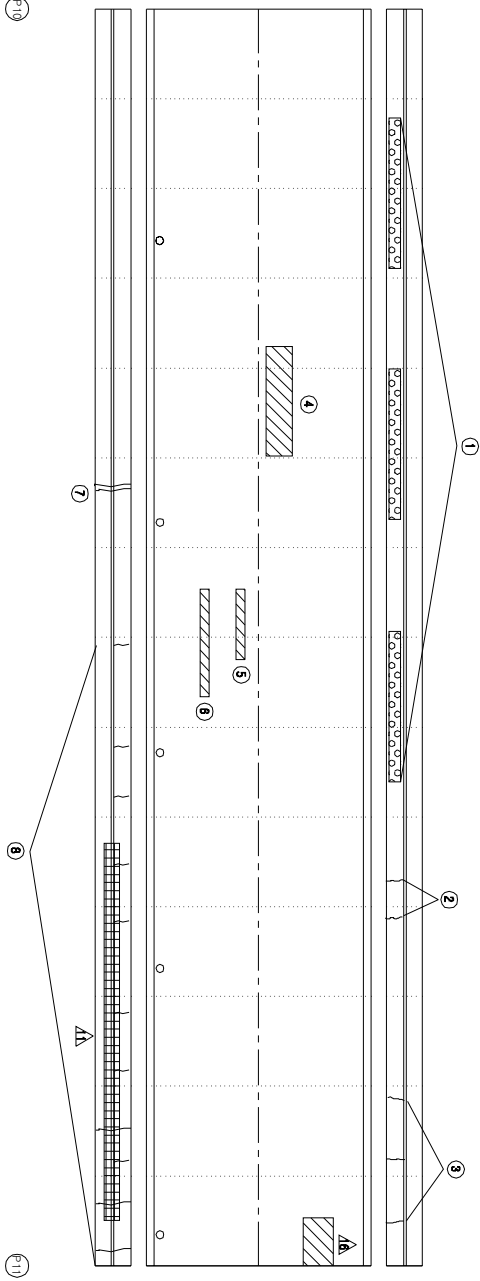
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	010

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S11

보수이력	
기초균열	보수(11, 9회반기)
신규균열	보수(11, 9회반기)
보수부재균열	보수(12, 9회반기)
보수(기)포사	보수(12, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)

← 부산

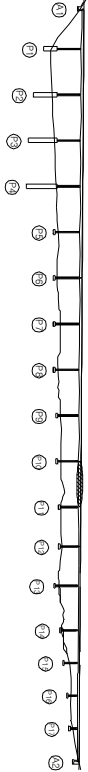
대구 →



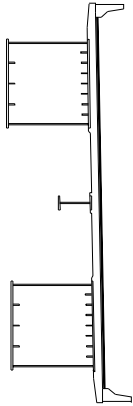
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고	
			폭	길이	너비	물량	단위				개소
1	P	균열부 백터	1.0	12.0	-	12.00	m	1	c	12.00	
2	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
3	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	3	b	3.00	
4	N	라벨링	-	3.0	6.0	18.00	m ²	1	b	18.00	
5	P	라벨링	-	1.0	3.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
6	P	라벨링	-	1.0	5.0	5.00	m ²	1	b	5.00	
7	P	보수부·재균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
8	P	균열	0.3	11.0	-	11.00	m	1	c	11.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	011

ID : 나동대학교(대구) - 교원포럼 - S12

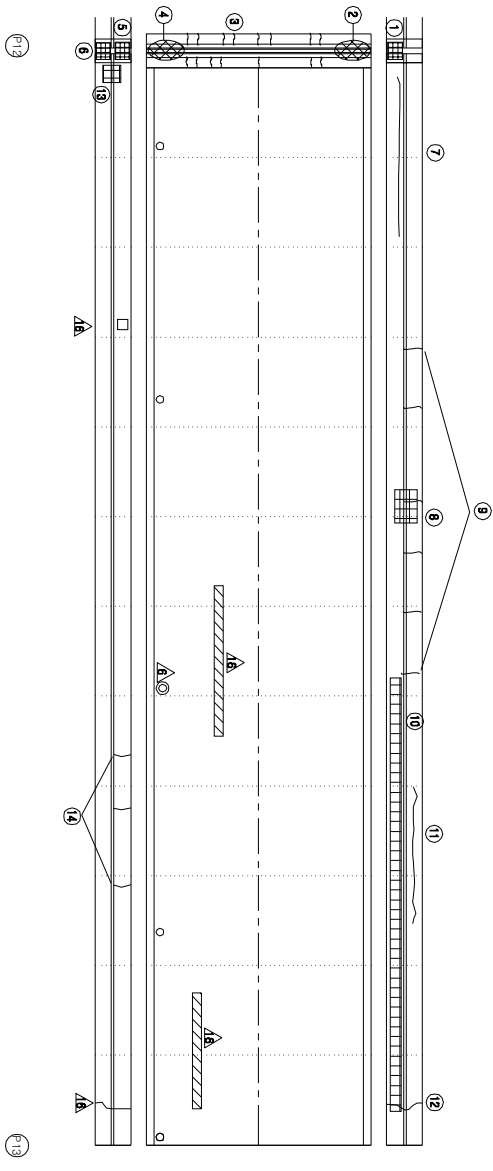
모수 이름	
	모수 11, 12(변경)
	모수 11, 12(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S13

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(기)목적	보수(1.2. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

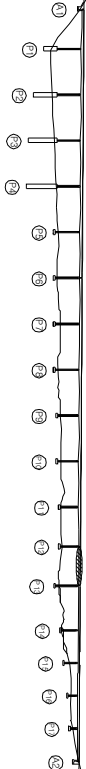
대 구 →



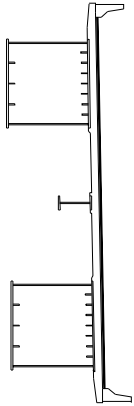
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		비고	
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		물량
1	P	차수판 앵카볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	4	b	4.00	
2	P	유간부 이물질 퇴적	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
3	P	후타재 균열	0.3	7.5	-	7.50	m	1	c	7.50	
4	P	유간부 이물질 퇴적	-	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
5	P	차수판 앵카볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00	
6	P	차수판 앵카볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	6	b	6.00	
7	P	균열	0.3	10.0	-	10.00	m	1	c	10.00	
8	P	피손	-	0.2	1.0	0.20	m ²	1	b	0.20	
9	P	균열부 박리	0.6	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
10	P	박리	-	0.2	20.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
11	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
12	P	균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
13	P	평면벽 변형	-	0.3	1.5	0.45	m ²	1	b	0.45	
14	P	균열	0.3	3.0	-	3.00	m	1	c	3.00	
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											
41											
42											

주: 손상의 글씨 옆 바라는 「■」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

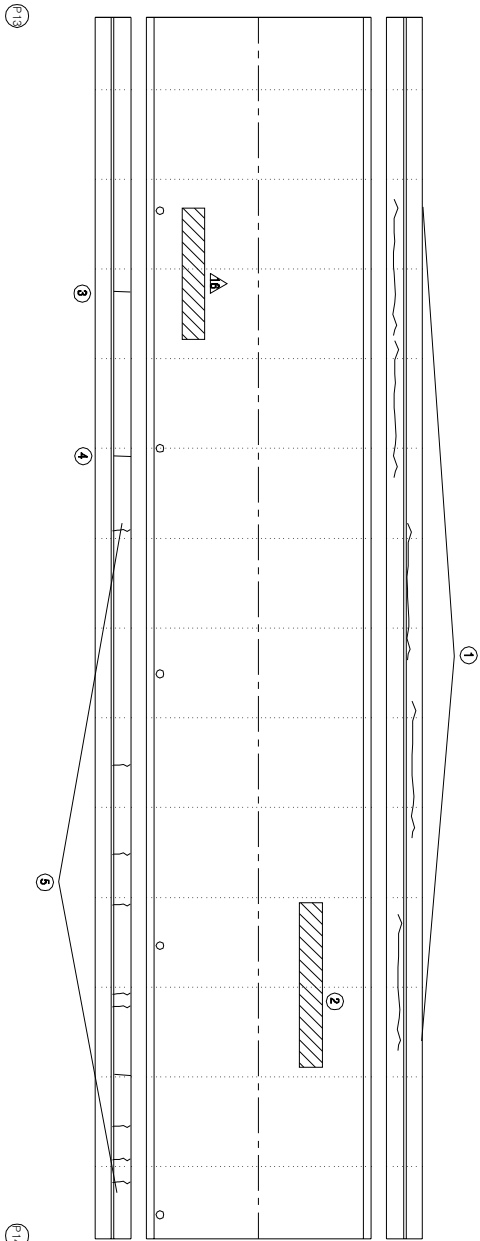
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	013

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S14

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

부 산

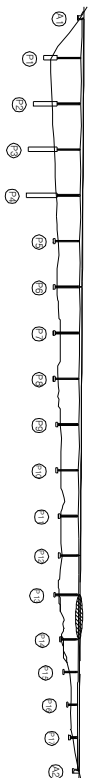
대 구



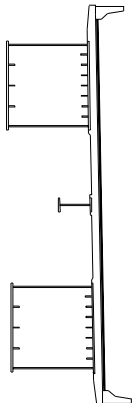
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	P		균열	0.3	3.0	-	3.00	m	1	c
2	P		라벨링	-	2.0	5.0	10.00	m	1	b
3	P		균열	0.3	1.1	-	1.10	m	1	c
4	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c
5	P		균열	0.3	9.0	-	9.00	m	1	c
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

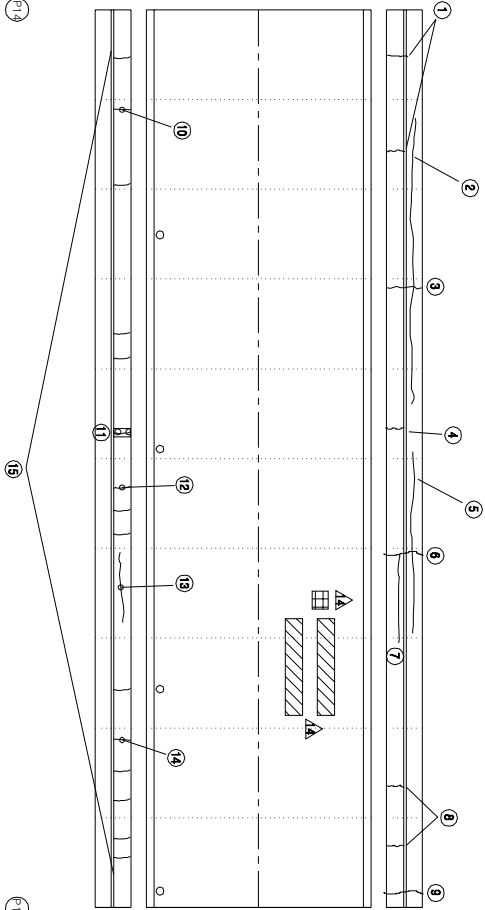
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	014

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S15

보수 이력	
기존 교열	보수(11, 9회반기)
신구 교열	보수(11, 9회반기)
보수(부속)교열	보수(11, 9회반기)
보수(기)보수	보수(12, 9회반기)
보수(008, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(008, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(008, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)

← 부산

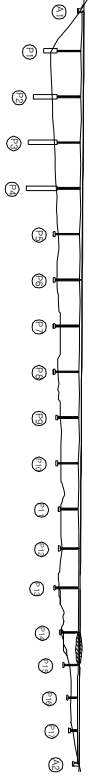
대구 →



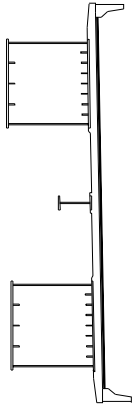
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	2	c	2.00
2	P		균열부 배터	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00
3	P		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
4	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
5	P		균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00
6	P		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
7	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
8	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	2	c	2.00
9	P		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
10	P		균열	0.3	1.1	-	1.10	m	1	c	1.10
11	P		균열부 배터	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
12	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
13	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
14	P		균열	0.3	1.1	-	1.10	m	1	c	1.10
15	P		균열	0.2	11.0	-	11.00	m	1	b	11.00
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

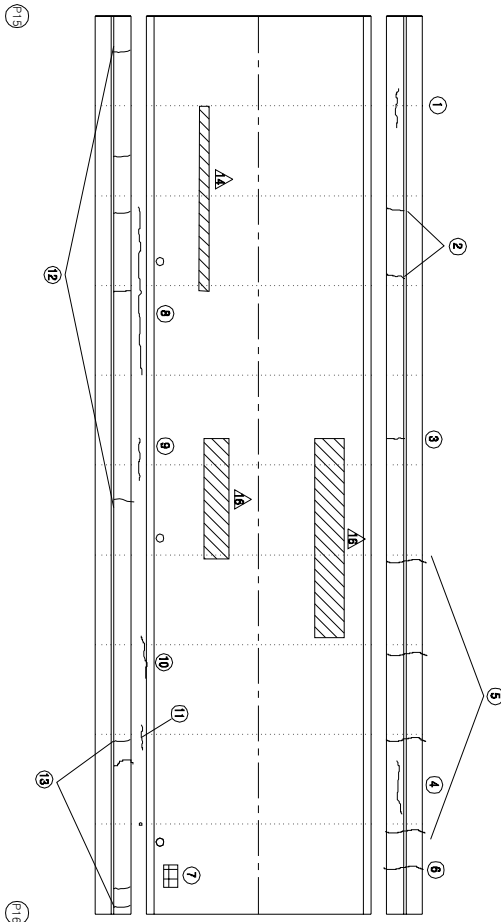
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	015

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S16

보수 이력	
기초 균열	보수(11, 9회반기)
신구 균열	보수(11, 9회반기)
보수(보수) 균열	보수(12, 9회반기)
보수(12, 9회반기)	보수(12, 9회반기)
보수(13, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(14, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(15, 9회반기)	보수(15, 9회반기)

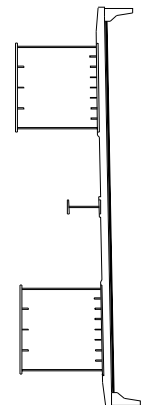
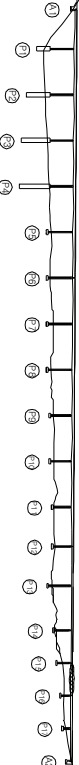
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		비고			
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량	손상
1	N		균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
2	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	2	c	2.00	
3	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
4	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
5	P		균열	0.3	4.0	-	4.00	m	1	c	4.00	
6	P		균열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
7	P		아스팔트 패임	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b	0.04	
8	N		균열	0.2	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
9	N		균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
10	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
11	N		균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
12	P		균열	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00	
13	P		균열	0.3	4.0	-	4.00	m	1	c	4.00	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

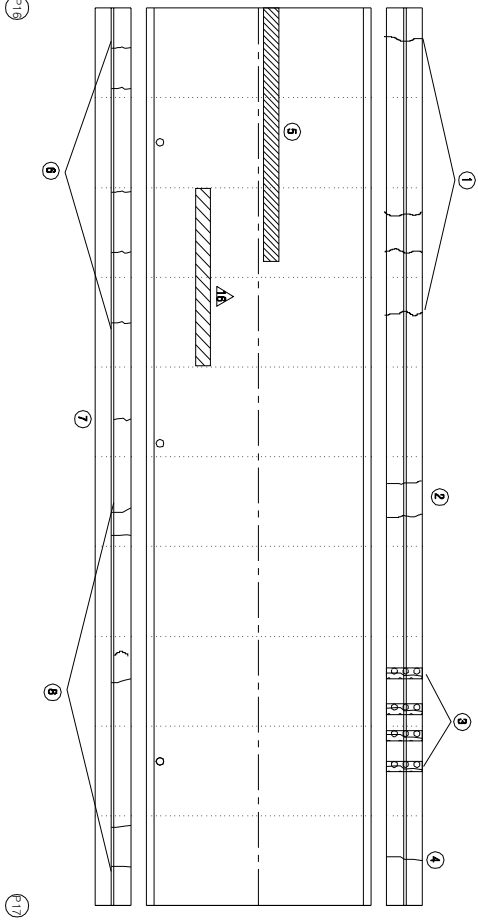
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	016

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S17

보수 이력	
기초 균열	보수(11, 9회반기)
신규 균열	보수(11, 9회반기)
보수부위재균열	보수(11, 9회반기)
보수(기)모서리	보수(12, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)

부 산

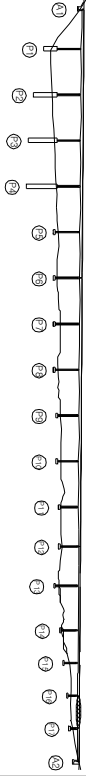
대 구



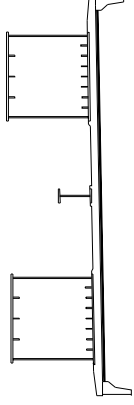
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구 (P)	신 (N)	손상내용	손상현황					결함		비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		손상
1	P		균열	0.3	8.0	-	8.00	m	1	c	8.00	
2	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
3	P		균열부 백터	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20	
4	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
5	N		라벨링	-	0.5	10.0	5.00	m ²	1	b	5.00	
6	P		균열	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00	
7	P		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
8	P		균열	0.3	6.0	-	6.00	m	1	c	6.00	
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												
41												
42												

주) 손상의 끝이 아닌 나비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

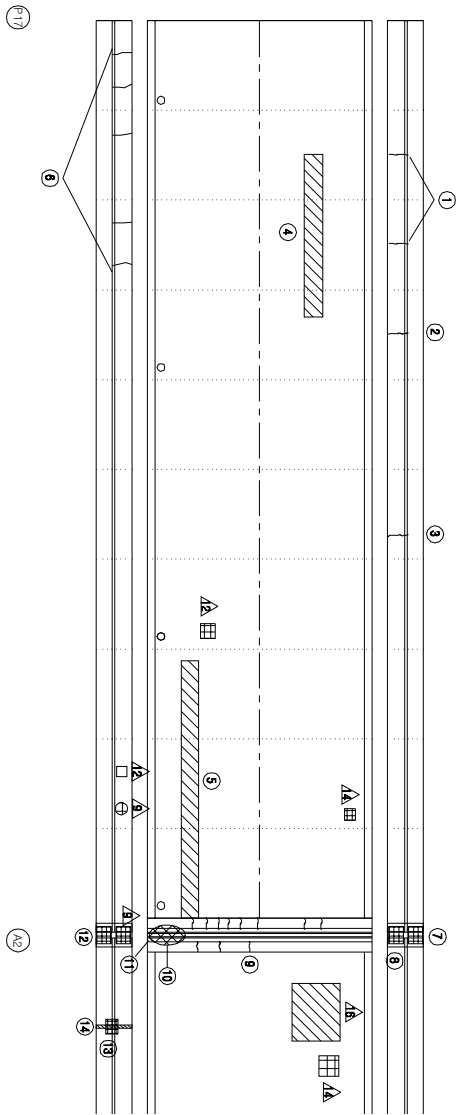
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	017

10 : 낙동대교(대구) - 교면포장 - S18

보수 이력	
기 준 교 결	보 수(1.1, 5회반기)
신 구 교 결	보 수(1.1, 5회반기)
보수부위제교결	보 수(1.2, 5회반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2, 5회반기)
보 수(0.5, 5회반기)	보 수(1.3, 5회반기)
보 수(0.5, 5회반기)	보 수(1.3, 5회반기)
보 수(0.5, 5회반기)	보 수(1.4, 5회반기)
보 수(1.0, 5회반기)	보 수(1.5, 5회반기)
보 수(1.0, 5회반기)	보 수(1.5, 5회반기)

부 산

대 구

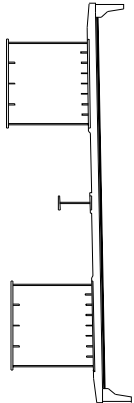


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대
1	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	2	c
2	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b
3	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b
4	P		라벨링	-	1.5	10.0	15.00	m ²	1	b
5	P		라벨링	-	1.0	14.0	14.00	m ²	1	b
6	P		균열	0.3	5.0	-	5.00	m	1	c
7	N		치수판 앵커볼트 돌출/탈락	-	-	-	1.00	EA	2	b
8	P		치수판 앵커볼트 탈락(니트)	-	-	-	1.00	EA	3	b
9	P		후타재 균열	0.3	5.5	-	5.50	m	1	c
10	P		유간부 이물질 퇴적	-	2.5	-	2.50	m	1	b
11	N		판재 녹 발생	-	-	-	1.00	EA	1	b
12	P		치수판 앵커볼트 탈락	-	-	-	1.00	EA	3	b
13	P		평준화 파손	-	0.2	0.7	0.14	m ²	1	b
14	P		실린드러 결함	-	1.2	-	1.20	m	1	b
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

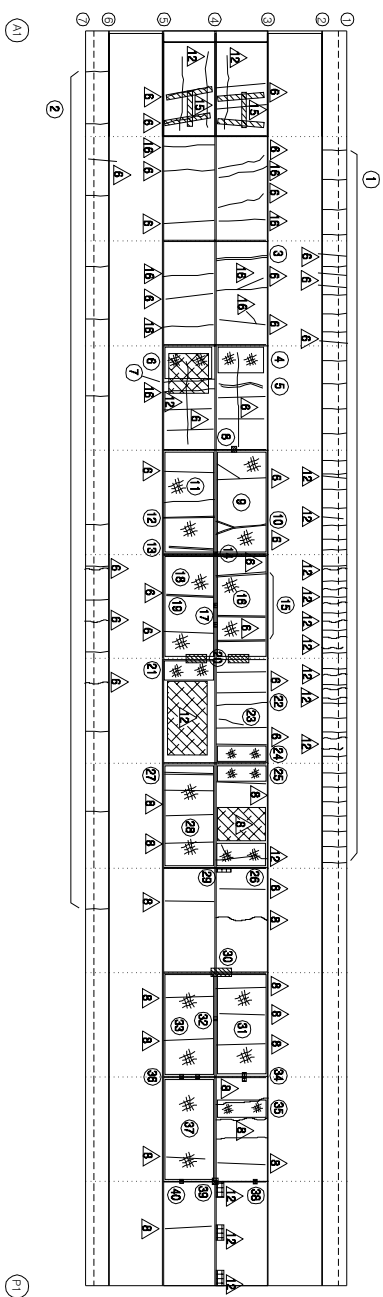
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	018

ID : 낙동대교(대구) - 바닥판하면 - S1

보수 이력	
	기 준 규 정
	신 구 규 정
	보수부재기준
	보수(가)보수
	보수(0)8 하판(가)
	보수(0)8 상판(가)
	보수(0)8 하판(가)
	보수(0)8 상판(가)
	보수(1)0 하판(가)
	보수(1)0 상판(가)
	보수(1)5 하판(가)
	보수(1)5 상판(가)

← 부 산

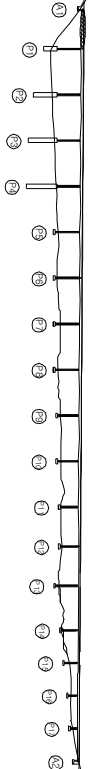
대 구 →



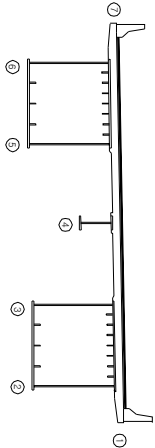
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	(신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 물량	비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대		
1	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	13	b	13.00	
2	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	38	b	38.00	
3	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
4	N	균열	-	1.2	2.0	2.40	m	1	b	2.40	
5	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
6	N	균열	-	1.5	2.0	3.00	m	1	b	3.00	
7	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
8	N	복합성	-	0.3	0.3	0.09	m	1	b	0.09	
9	N	균열	-	5.0	2.0	10.00	m	1	b	10.00	
10	N	보수부 재균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
11	N	균열	-	5.0	2.0	10.00	m	1	b	10.00	
12	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
13	N	보수부 재균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
14	N	복합성	-	0.1	0.2	0.02	m	1	b	0.02	
15	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00	
16	N	균열	-	5.0	2.0	10.00	m	1	b	10.00	
17	N	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02	
18	N	균열	-	5.0	2.0	10.00	m	1	b	10.00	
19	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
20	P	도장박리	-	0.3	0.6	0.18	m	2	b	0.36	
21	N	균열	-	1.2	2.0	2.40	m	1	b	2.40	
22	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
23	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
24	N	균열	-	0.8	2.0	1.60	m	1	b	1.60	
25	N	균열	-	0.9	2.0	1.80	m	1	b	1.80	
26	N	균열	-	1.2	2.0	2.40	m	1	b	2.40	
27	N	보수부 재균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
28	N	균열	-	5.0	2.0	10.00	m	1	b	10.00	
29	N	도장박리	-	0.1	0.2	0.02	m	1	b	0.02	
30	P	복합성	-	0.3	0.3	0.09	m	1	b	0.09	
31	N	균열	-	5.0	2.0	10.00	m	1	b	10.00	
32	N	도장박리/복합성	-	0.3	0.3	0.09	m	1	b	0.09	
33	N	균열	-	5.0	2.0	10.00	m	1	b	10.00	
34	N	도장박리/복합성	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02	
35	N	균열	-	1.2	2.0	2.40	m	1	b	2.40	
36	N	도장박리/복합성	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02	
37	N	균열	-	5.0	2.0	10.00	m	1	b	10.00	
38	N	도장박리/복합성	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01	
39	N	도장박리/복합성	-	0.3	0.3	0.09	m	1	b	0.09	
40	N	도장박리/복합성	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01	
41											
42											

주: 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주: 손상의 길이 및 너비는 「㎜」이며, 균열의 폭은 「mm」임

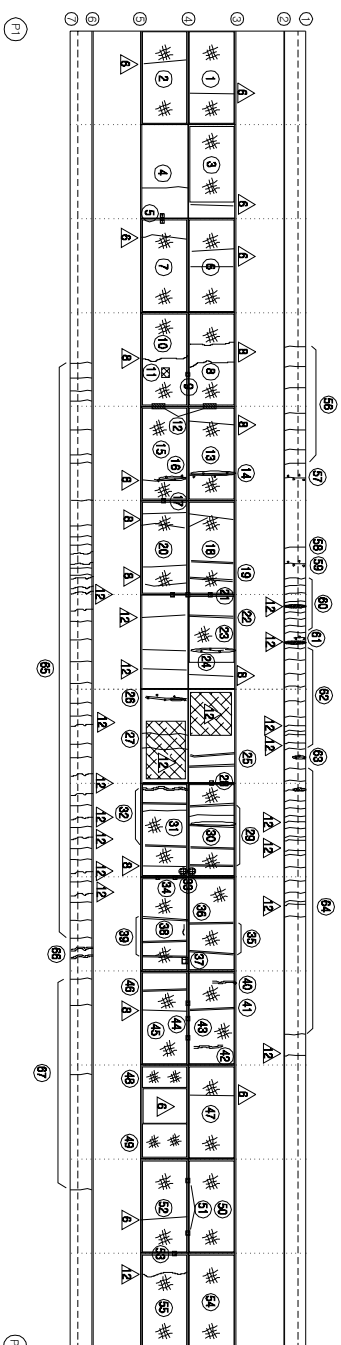
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	019

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S2 (1/2)

보수 이력	
	보수(1.1. 하반기)
	보수(1.2. 하반기)
	보수(1.3. 하반기)
	보수(1.4. 하반기)
	보수(1.5. 하반기)
	보수(1.6. 하반기)
	보수(1.7. 하반기)
	보수(1.8. 하반기)
	보수(1.9. 하반기)
	보수(1.10. 하반기)
	보수(1.11. 하반기)
	보수(1.12. 하반기)
	보수(1.13. 하반기)
	보수(1.14. 하반기)
	보수(1.15. 하반기)

← 부산

대구 →



손상 현황 표										
번호 구 (P)	신 (N)	손상 내용	손상 현황				결함		비고	
			폭	깊이	나비	둘레량	단위	개수		상태
1	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
2	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
3	N	양상 균열	-	3.5	2.0	7.00	㎡	1	b	7.00
4	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
5	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02
6	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
7	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
8	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
9	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
10	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
11	N	재로 분리	-	0.3	0.2	0.06	㎡	1	b	0.06
12	P	도랑벽리	-	0.1	0.3	0.03	㎡	2	b	0.06
13	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
14	N	보수부 재갈무리 벽면	0.2	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
15	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
16	N	보수부 재갈무리 벽면	0.2	1.3	-	1.30	㎡	1	b	1.30
17	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
18	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
19	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	2	b	4.00
20	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
21	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	3	b	0.03
22	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
23	N	양상 균열	-	4.0	2.0	8.00	㎡	1	b	8.00
24	N	보수부 재갈무리 벽면	0.2	1.0	-	1.00	㎡	1	b	1.00
25	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	2	b	4.00
26	N	보수부 재갈무리 벽면	0.2	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
27	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	2	b	4.00
28	N	도랑벽리	-	0.2	0.3	0.06	㎡	1	b	0.06
29	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	5	b	10.00
30	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
31	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
32	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	4	b	8.00
33	P	벽면	-	0.2	0.3	0.06	㎡	2	b	0.12
34	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b	0.02
35	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	2	b	4.00
36	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
37	N	벽면	-	0.2	0.3	0.06	㎡	1	b	0.06
38	N	양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	㎡	1	b	10.00
39	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	3	b	6.00
40	N	보수부 재갈무리	0.2	1.0	-	1.00	㎡	1	b	1.00
41	N	보수부 재갈무리	0.2	2.0	-	2.00	㎡	1	b	2.00
42	N	보수부 재갈무리	0.2	1.2	-	1.20	㎡	1	b	1.20

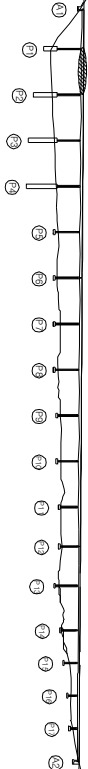
주) 손상의 결이 및 내비는 「 제 104호 」 규격의 폭은 「 mm 」 일

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

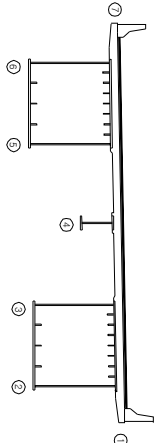
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



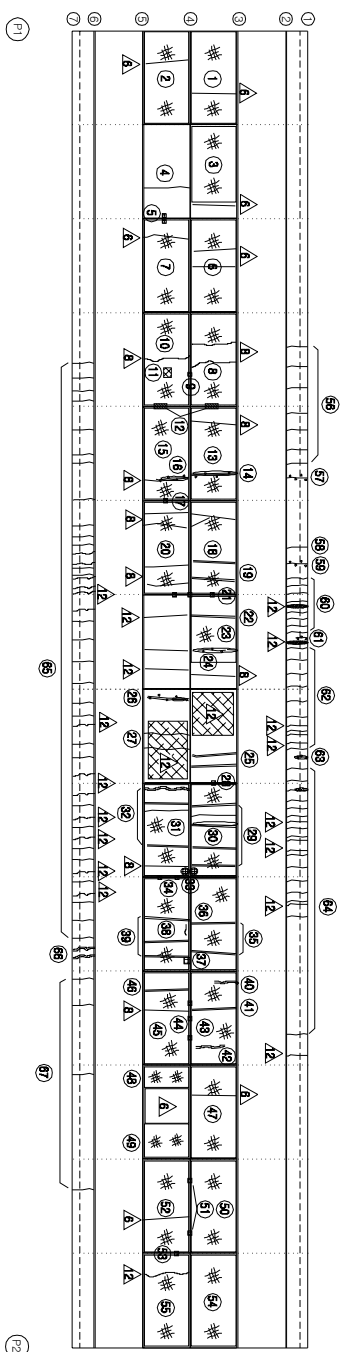
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	020

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S2 (2/2)

보수 이력	
기 준 규 격	보 수 이 1. (해방기)
신 구 규 격	보 수 이 2. (해방기)
보수부위재결함	보 수 이 2. (해방기)
보 수 기 (보수)	보 수 이 2. (해방기)
보 수 005. (해방기)	보 수 이 3. (해방기)
보 수 008. (해방기)	보 수 이 4. (해방기)
보 수 100. (해방기)	보 수 이 5. (해방기)

← 부 산

대 구 →

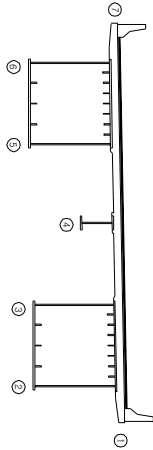


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	폭	손상현황					결함		비고
				깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량	
43	N	양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
44	N	도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03	
45	N	양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
46	N	보수부 재간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
47	N	양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
48	N	양상간결	-	1.2	2.0	2.40	m ³	1	b	2.40	
49	N	양상간결	-	2.8	2.0	5.60	m ³	1	b	5.60	
50	N	양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
51	N	도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02	
52	N	양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
53	N	도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
54	N	양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
55	N	양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00	
56	N	간결	0.1	1.0	-	1.00	m	7	b	7.00	
57	N	간결부 백리	0.2	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
58	N	간결	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
59	N	간결부 백리	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
60	N	간결	0.1	1.0	-	1.00	m	8	b	8.00	
61	N	간결부 백리	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
62	N	간결	0.1	1.0	-	1.00	m	8	b	8.00	
63	N	간결부 백리	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
64	N	간결	0.1	1.0	-	1.00	m	13	b	13.00	
65	N	간결	0.1	1.0	-	1.00	m	31	b	31.00	
66	N	보수부 재간결	0.1	0.9	-	0.90	m	2	b	1.80	
67	N	간결	0.1	1.0	-	1.00	m	4	b	4.00	
68											
69											
70											
71											
72											
73											
74											
75											
76											
77											
78											
79											
80											
81											
82											
83											
84											

주: 손상의 깊이 및 나비는 「제」 이하, 간결의 폭은 「mm」 명

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

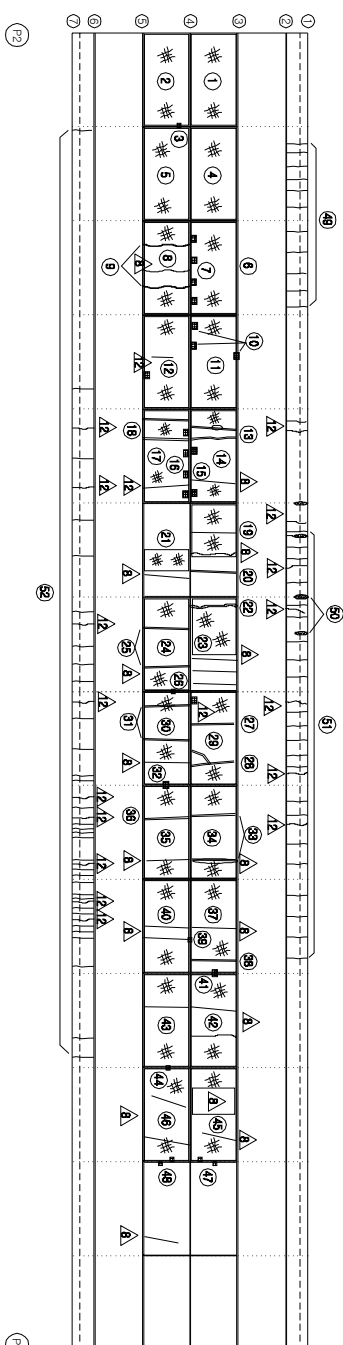
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	020

10 : 낙동대교(대구) - 바둑판하면 - S3 (1/2)

보수 이력	
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)
	보수(1.1, 5.10.1)

← 부산

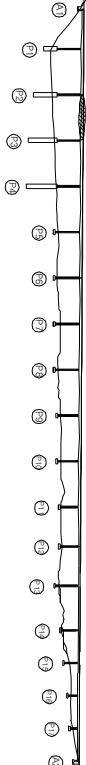
대구 →



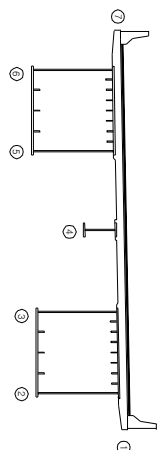
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상 내용	손상 현황					결함		비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
4	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
6	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
7	N		보수부 벽박	-	0.2	0.3	0.06	m ²	4	b	0.24
8	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
9	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	2	b	4.00
10	N		보수부 벽박	-	0.2	0.3	0.06	m ²	3	b	0.18
11	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
12	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
13	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	2	b	4.00
14	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
15	N		보수부 벽박	-	0.2	0.2	0.04	m ²	2	b	0.08
16	N		보수부 벽박	-	0.2	0.2	0.04	m ²	4	b	0.16
17	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
18	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	2	b	4.00
19	N		영양간월	-	3.5	2.0	7.00	m ²	1	b	7.00
20	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	1	b	2.00
21	N		영양간월	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
22	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	1	b	2.00
23	N		영양간월	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60
24	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
25	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	2	b	4.00
26	N		도랑벽리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
27	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	1	b	2.00
28	N		보수부 치간월	0.2	3.0	-	3.00	m ²	1	b	3.00
29	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
30	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
31	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	2	b	4.00
32	P		도랑벽리	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
33	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	2	b	4.00
34	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
35	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
36	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	1	b	2.00
37	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
38	N		보수부 치간월	0.2	2.0	-	2.00	m ²	1	b	2.00
39	N		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
40	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
41	P		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
42	N		영양간월	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00

주) 손상의 클리이 붙 (내지는 「 mm 이하」 간격의 폭은 「 mm」 일

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

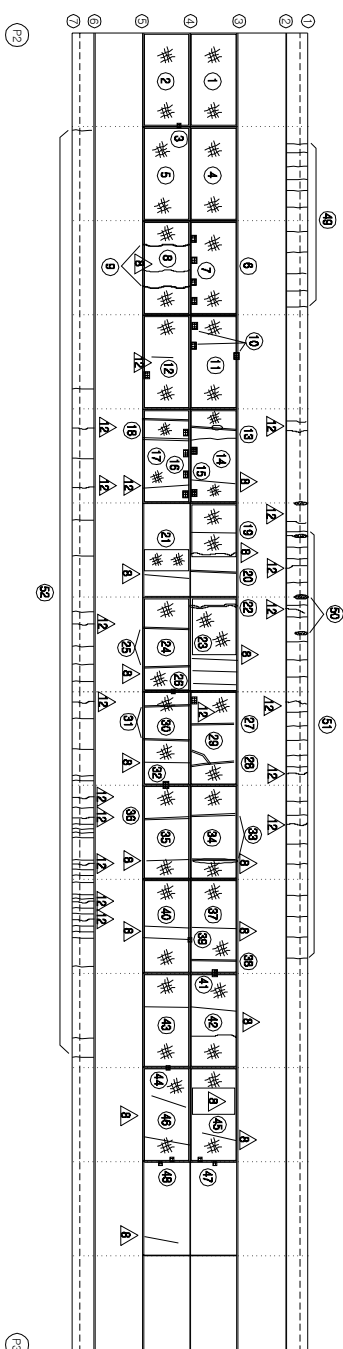
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	021

10 : 낙동대교(대구) - 바둑판하면 - S3 (2/2)

보수 이력	
기 준 관 열	보 수(1.1. 하반기)
신 구 관 열	보 수(1.1. 하반기)
보수부위제관열	보 수(1.2. 상반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하반기)
보 수(0.5. 하반기)	보 수(1.3. 상반기)
보 수(0.5. 상반기)	보 수(1.3. 하반기)
보 수(1.0. 상반기)	보 수(1.4. 하반기)
보 수(1.0. 하반기)	보 수(1.5. 상반기)
보 수(1.5. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)

← 부 산

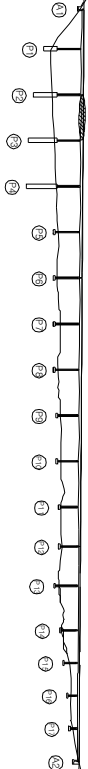
대 구 →



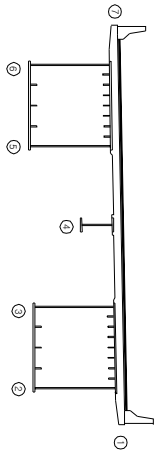
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대
43	N		형상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b
44	N		도랑박리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b
45	N		형상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b
46	N		형상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b
47	N		도랑박리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	2	b
48	N		도랑박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b
49	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	11	b
50	N		균열부 박리	0.2	0.5	-	0.50	m	2	b
51	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	22	b
52	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	32	b
53										
54										
55										
56										
57										
58										
59										
60										
61										
62										
63										
64										
65										
66										
67										
68										
69										
70										
71										
72										
73										
74										
75										
76										
77										
78										
79										
80										
81										
82										
83										
84										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

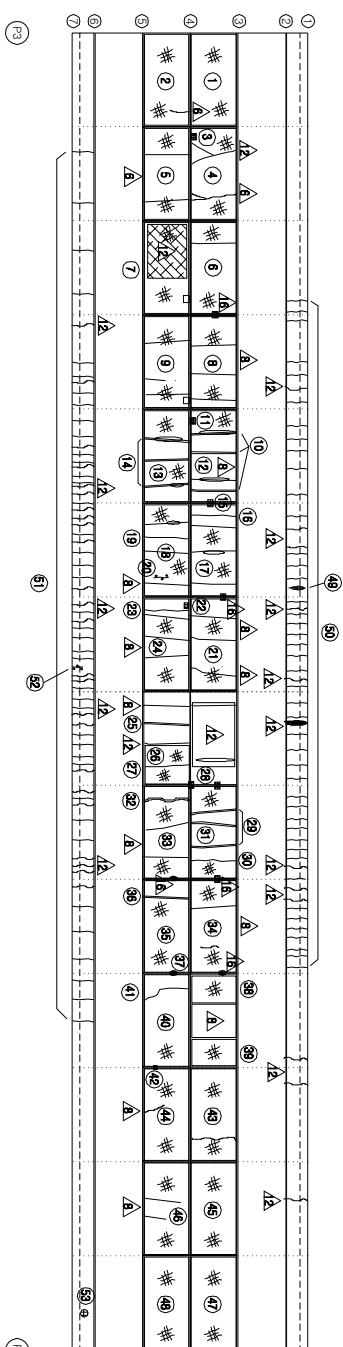
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	021

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S4 (1/2)

보수 이력	
기 준 간 결	보 수 (1.1. 해방기)
신 구 간 결	보 수 (1.2. 해방기)
보 수부 역재결	보 수 (1.2. 해방기)
보 수 (기) 보 수	보 수 (1.2. 해방기)
보 수 (0.8. 해방기)	보 수 (1.3. 해방기)
보 수 (0.8. 해방기)	보 수 (1.3. 해방기)
보 수 (1.0. 해방기)	보 수 (1.4. 해방기)
보 수 (1.0. 해방기)	보 수 (1.5. 해방기)

← 부 산

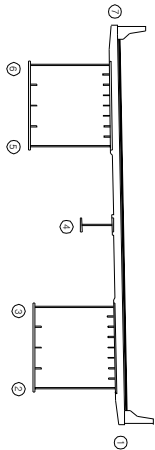
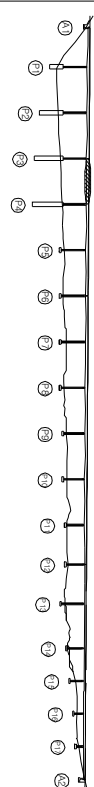
대 구 →



KEY PLAN

부 산 →

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N		보수부 역락	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b	0.06
4	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
6	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
7	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
8	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
9	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
10	N		보수부 재간결	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00
11	N		보수부 역락	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b	0.06
12	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
13	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
14	N		보수부 재간결	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00
15	P		도랑벽리/복합성	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b	0.06
16	N		간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
17	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
18	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
19	N		간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
20	N		간결부 역락	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
21	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
22	N		역락	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
23	N		간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
24	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
25	N		보수부 재간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
26	N		양상간결	-	2.2	2.0	4.40	m	1	b	4.40
27	N		간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
28	P		재도랑 통합	-	0.1	0.2	0.02	m ²	2	b	0.04
29	N		보수부 재간결	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00
30	N		간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
31	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
32	N		보수부 재간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
33	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
34	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
35	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
36	N		보수부 재간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
37	P		도랑벽리/복합성	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
38	N		양상간결	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40
39	N		양상간결	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
40	N		양상간결	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
41	N		간결	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
42	N		도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01

구) 손상의 결미 및 내비는 「제」 이하, 간결의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

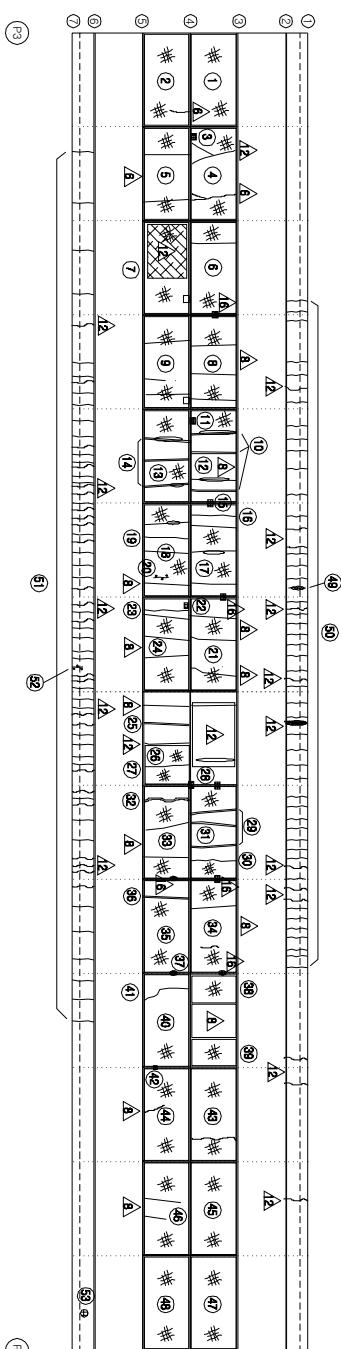
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	022

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S4 (2/2)

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하반기)
신 구 규 정	보 수(1. 하반기)
보수부위제규정	보 수(1.2 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1.3 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1.3 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1.4 하반기)
보 수(1.0 하반기)	보 수(1.5 하반기)
보 수(1.0 하반기)	보 수(1.5 하반기)

← 부 산

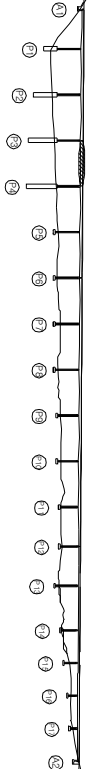
대 구 →



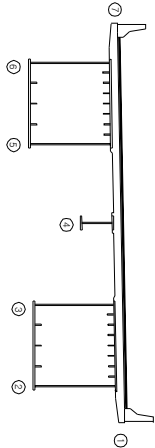
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상 내용	폭	손상현황			단위	개소	결함		손상 물량	비고
				깊이	나비	물량			상대	물량		
43	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00		
44	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00		
45	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00		
46	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00		
47	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00		
48	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00		
49	N	균열부 박리	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30		
50	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	44	b	44.00		
51	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	42	b	42.00		
52	N	균열부 박리	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40		
53	P	배수관 지지대 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00		
54												
55												
56												
57												
58												
59												
60												
61												
62												
63												
64												
65												
66												
67												
68												
69												
70												
71												
72												
73												
74												
75												
76												
77												
78												
79												
80												
81												
82												
83												
84												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

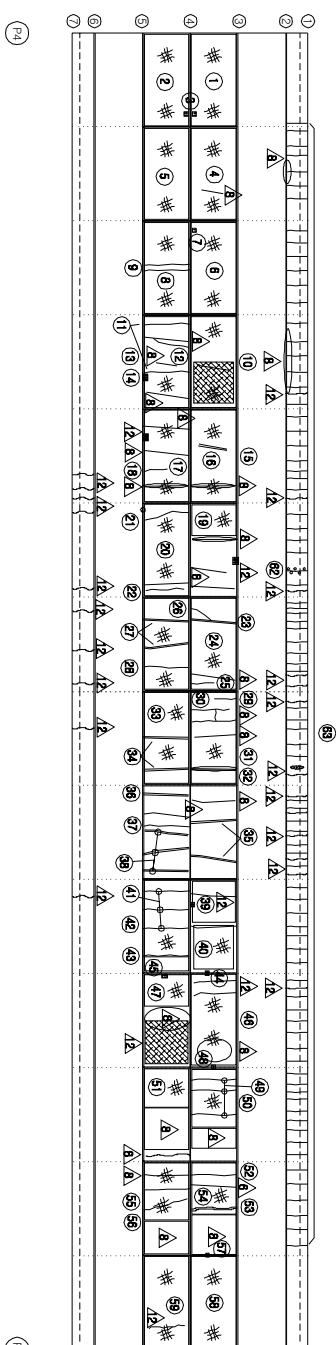
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	022

1D : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S5 (1/2)

보수 이력	
	보수(1.1. 해방기)
	보수(1.2. 해방기)
	보수(1.3. 해방기)
	보수(1.4. 해방기)
	보수(1.5. 해방기)
	보수(1.6. 해방기)
	보수(1.7. 해방기)
	보수(1.8. 해방기)
	보수(1.9. 해방기)
	보수(1.10. 해방기)
	보수(1.11. 해방기)
	보수(1.12. 해방기)
	보수(1.13. 해방기)
	보수(1.14. 해방기)
	보수(1.15. 해방기)

← 부산

대구 →



손상 현황 표										
번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상태	
1	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
2	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
3	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	2	b	0.08
4	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
5	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
6	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
7	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
8	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
9	N	간열	0.2	2.4	-	2.40	m	2	b	4.80
10	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
11	N	간열	0.2	2.4	-	2.40	m	2	b	4.80
12	N	간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
13	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
14	N	물동	-	0.2	0.3	0.06	m ³	1	b	0.06
15	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
16	N	보수부 재간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
17	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
18	N	간열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
19	N	양상간열	-	2.4	2.0	4.80	m ²	1	b	4.80
20	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
21	N	간열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40
22	N	간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
23	N	보수부 재간열	0.3	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00
24	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
25	N	간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
26	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
27	N	보수부 재간열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
28	N	간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
29	N	간열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
30	N	간열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40
31	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
32	N	보수부 재간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
33	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00
34	N	보수부 재간열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
35	N	보수부 재간열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
36	N	보수부 재간열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
37	N	간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
38	N	보수부 재간열	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00
39	N	도랑파단	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
40	N	양상간열	-	2.4	2.0	4.80	m ²	1	b	4.80
41	N	간열	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00
42	N	양상간열	-	5.0	2.0	10.00	m ³	1	b	10.00

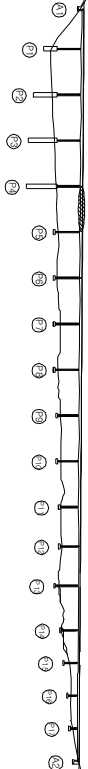
주) 손상의 깊이 및 나비는 「제1차」 기준의 폭은 「제1차」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

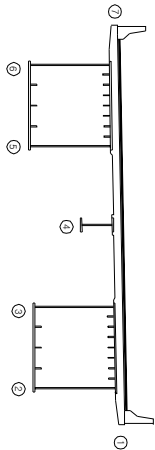
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



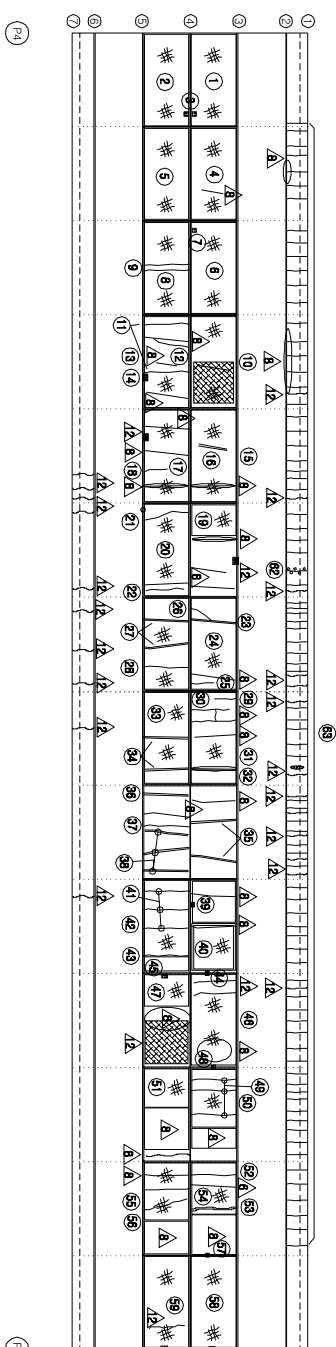
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	023

10 : 낙동대교(대구) - 바둑판하면 - S5 (2/2)

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수부재규정	보수(1.2 하판기)
보수(기)보수	보수(1.2 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(1.5 하판기)	보수(1.5 하판기)

← 부 산

대 구 →



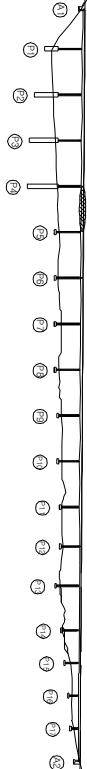
손상 현황 표						
번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함 상대 수량
			폭	길이	너비 물량	단위 개소
43	N	보수부 재건물	0.3	2.0	2.00	m ³
44	N	복합성	-	0.1	0.01	m ³
45	N	복합성	-	0.1	0.02	m ³
46	N	복합성	-	3.8	2.0	m ³
47	N	복합성	-	1.6	2.0	m ³
48	N	복합성	-	0.1	0.01	m ³
49	N	복합성	-	0.1	0.01	m ³
50	N	복합성	-	3.8	2.0	m ³
51	N	복합성	-	2.6	2.0	m ³
52	N	복합성	-	0.2	2.0	m ³
53	N	보수부 재건물	0.2	2.0	2.00	m ³
54	N	복합성	-	3.6	2.0	m ³
55	N	복합성	-	0.2	2.0	m ³
56	N	복합성	-	3.8	2.0	m ³
57	N	복합성	-	0.1	0.04	m ³
58	N	복합성	-	5.0	2.0	m ³
59	N	복합성	-	5.0	2.0	m ³
60	P	복합성	-	0.1	0.01	m ³
61	P	복합성	-	0.1	0.02	m ³
62	N	복합성	0.2	1.0	1.00	m ³
63	N	복합성	0.1	1.0	1.00	m ³
64						
65						
66						
67						
68						
69						
70						
71						
72						
73						
74						
75						
76						
77						
78						
79						
80						
81						
82						
83						
84						

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

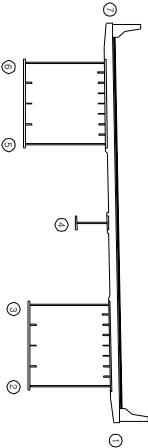
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



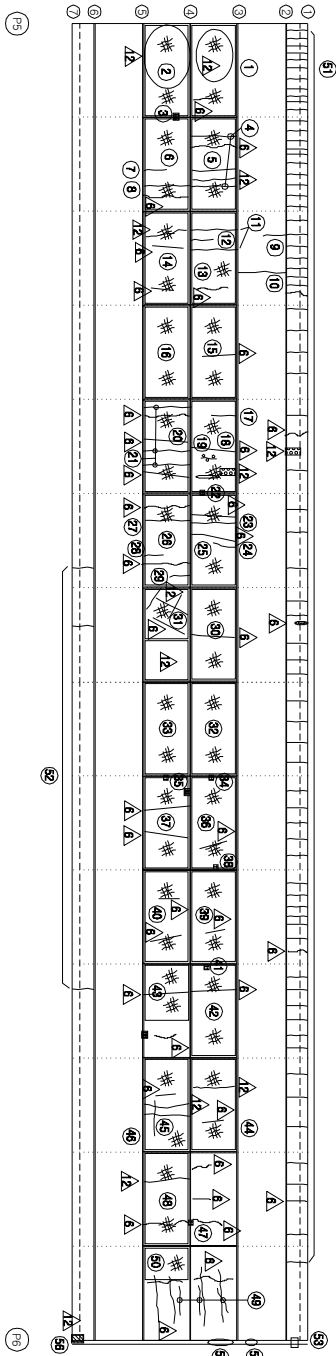
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	023

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S6 (1/2)

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수(복원)규정	보수(1.2 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.5 해방기)
보수(1.5 해방기)	보수(1.5 해방기)

← 부 산

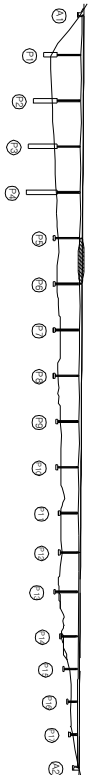
대 구 →



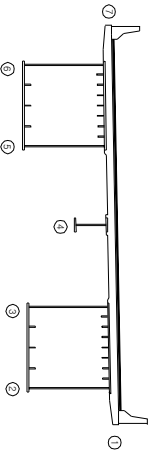
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		비고	
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소		상대
1	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	P		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
4	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
5	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
6	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
7	N		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
8	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
9	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
10	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
11	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
12	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
13	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
14	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
15	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
16	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
17	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
18	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
19	N		균열/백리	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
20	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
21	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	3	b	6.00
22	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
23	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
24	N		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
25	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
26	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
27	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
28	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
29	N		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
30	N		양상균열	-	4.6	2.0	9.20	m ²	1	b	9.20
31	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
32	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
33	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
34	N		복발생	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
35	N		복발생	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
36	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
37	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
38	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
39	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
40	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
41	N		도랑백리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
42	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00

주) 손상의 결이 및 나타는 「■」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

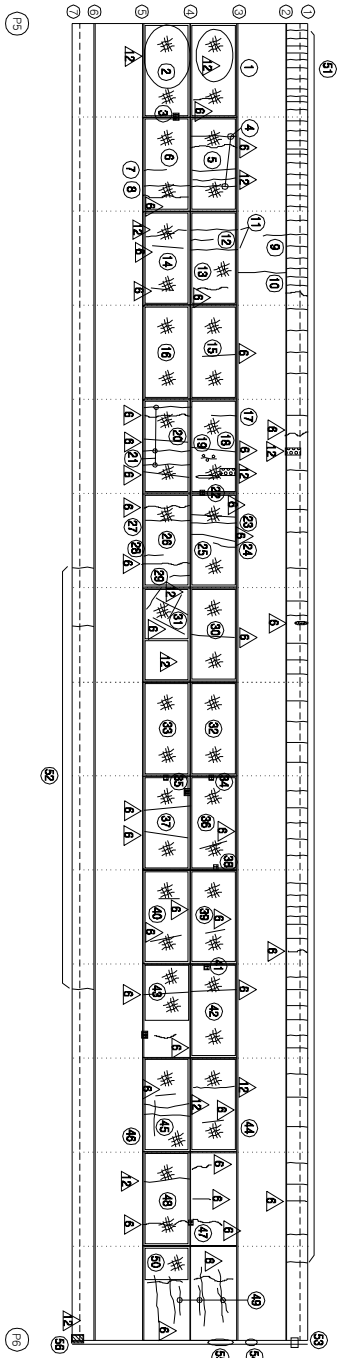
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	024

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S6 (2/2)

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.2. 하반기)
보수특별규정	보 수(1.2. 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하반기)
보 수(0.5. 하반기)	보 수(1.3. 하반기)
보 수(0.5. 하반기)	보 수(1.3. 하반기)
보 수(1.0. 하반기)	보 수(1.4. 하반기)
보 수(1.0. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)
보 수(1.5. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)

← 부 산

대 구 →

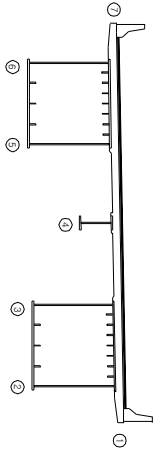


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		
43	N	양상균열	-	3.2	2.0	6.40	m ²	1	b	6.40	
44	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
45	N	균열	0.2	3.2	-	3.20	m	1	b	3.20	
46	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
47	N	녹발생	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
48	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
49	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	3	b	3.00	
50	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
51	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	70	b	70.00	
52	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	3	b	3.00	
53	P	유기조형장치이탈	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
54	N	신축이음 누수	-	0.5	-	0.50	m	1	c	0.50	
55	N	신축이음 누수	-	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
56	N	벽/철근노출(보수물량)	-	0.3	0.5	0.15	m ²	1	c	0.15	
57											
58											
59											
60											
61											
62											
63											
64											
65											
66											
67											
68											
69											
70											
71											
72											
73											
74											
75											
76											
77											
78											
79											
80											
81											
82											
83											
84											

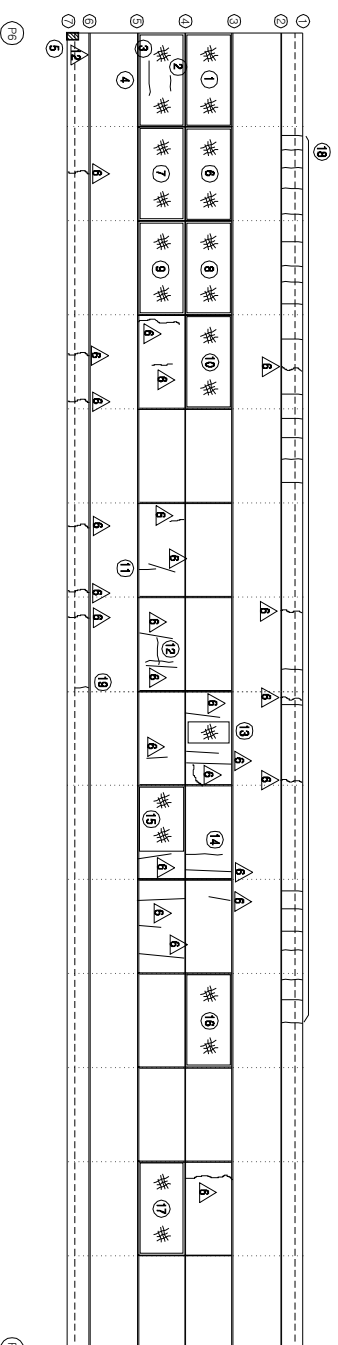
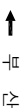
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

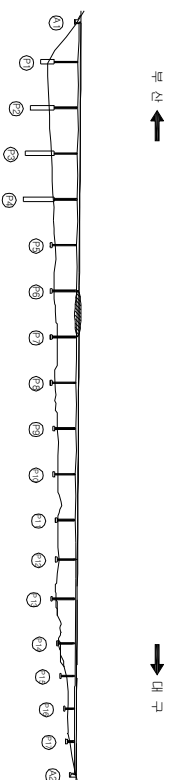
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	024

ID : 낙동대교(대구) - 바둑판하얀 - S7

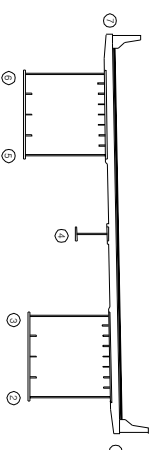
모수 이름	
	모수 11, 12 (변경)
	모수 11, 12 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)
	모수 12, 23 (변경)

가
0주
1요
0하
1하[illegible]

KEY PLAN



SECTION



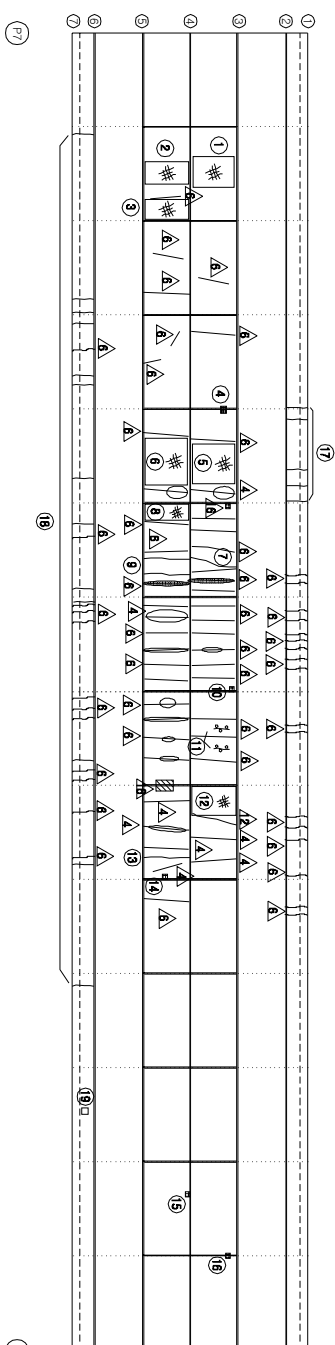
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진도)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
별주처	 신대구부산업국도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	025

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S8

보수 이력	
기 준 관 열	보 수 이 력
신 구 관 열	보 수(1. 해방기)
보수(복합관열)	보 수(1.2. 해방기)
보 수(가)보수	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

← 부 산

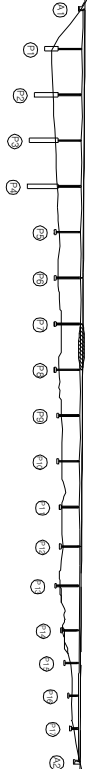
대 구 →



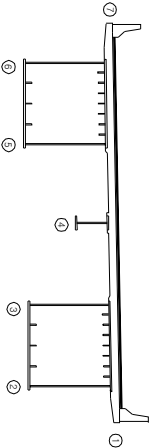
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



*배수관 길이 부족 25A (배수관 연결조성물 등 교통으로 교체) A

손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	폭	손상현황			결함		손상 비고	
				길이	너비	물량	단위	개소		상대
1	N	방수관열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
2	N	방수관열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
3	N	방수관열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
4	P	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	N	방수관열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
6	N	방수관열	-	3.0	2.0	6.00	m ²	1	b	6.00
7	N	관열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
8	N	방수관열	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40
9	N	관열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
10	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
11	N	관열/벽태	0.2	0.5	-	0.50	m	2	b	1.00
12	N	방수관열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
13	N	관열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
14	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
15	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
16	N	도랑벽리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
17	N	관열	0.1	1.0	-	1.00	m	5	b	5.00
18	N	관열	0.1	1.0	-	1.00	m	13	b	13.00
19	N	배수관 이용부 누수	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 글자 옆 나타는 「 m 」 이면, 관열의 폭은 「 mm 」 임

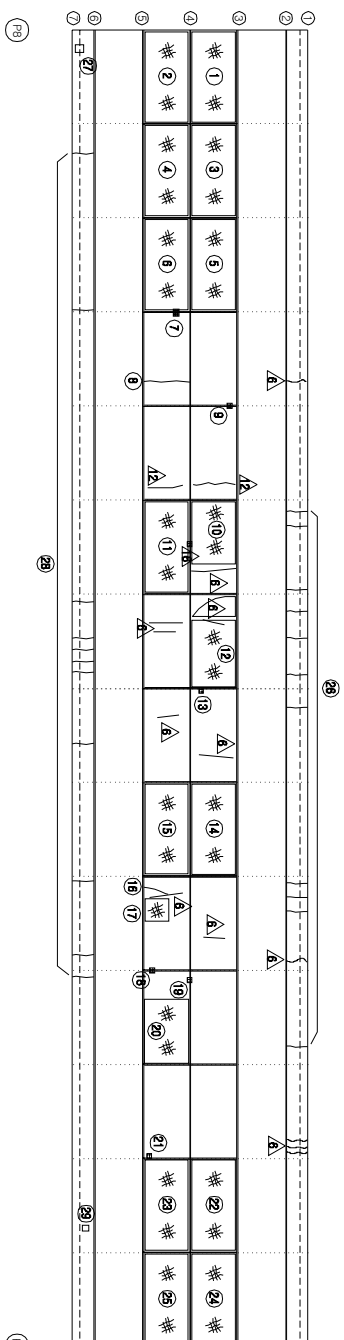
주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	026

보수 이력	
기 준 규격	보수(1. 하반기)
신 구 규격	보수(1. 하반기)
보수부위재결함	보수(1.2. 하반기)
보수(기)모양	보수(1.2. 하반기)
보수(0.0. 하반기)	보수(1.3. 하반기)
보수(0.0. 하반기)	보수(1.3. 하반기)
보수(0.0. 하반기)	보수(1.4. 하반기)
보수(1.0. 상반기)	보수(1.4. 하반기)
보수(1.0. 하반기)	보수(1.5. 하반기)
보수(1.5. 하반기)	보수(1.5. 하반기)

← 부 산

대 구 →



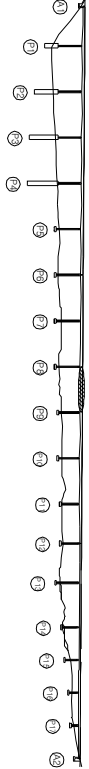
손상 현황 표												
번호	구(P)	신(N)	손상 내용	손상 현황					결함		손상 물량	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		
1	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
2	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
3	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
4	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
5	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
6	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
7	P		도랑백리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
8	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
9	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
10	N		양상 균열	-	3.8	2.0	7.60	m ²	1	b	7.60	
11	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
12	N		양상 균열	-	3.5	2.0	7.00	m ²	1	b	7.00	
13	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
14	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
15	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
16	N		균열	0.2	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30	
17	N		양상 균열	-	1.0	1.0	1.00	m ²	1	b	1.00	
18	N		도랑백리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
19	N		도랑백리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
20	N		양상 균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60	
21	N		도랑백리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
22	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
23	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
24	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
25	N		양상 균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
26	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	11.00	
27	N		보수관 연결제/연결고리 탈락	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
28	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	11.00	
29	N		보수관 이용부수	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
30												
31												
32												
33												
34												
35												
36												
37												
38												
39												
40												
41												
42												
주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

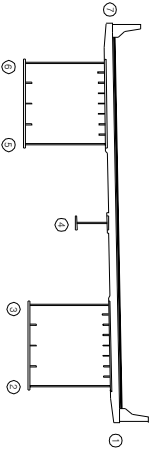
KEY PLAN

부 산 →

대 구 →



SECTION



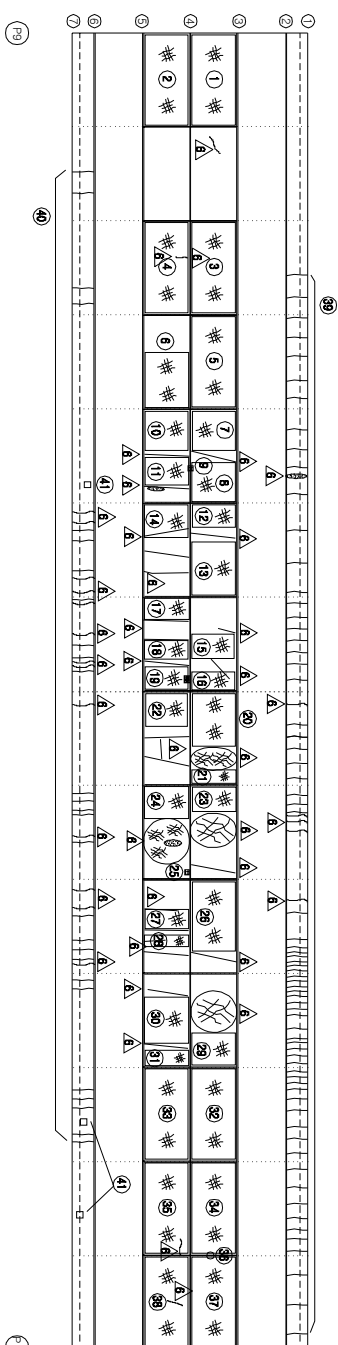
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	027

ID : 낙동대교(대구) - 바둑관하면 - S10

보수 이력	
기 준 규 결	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 결	보 수(1.2. 해방기)
보 수(복원)재결	보 수(1.3. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.4. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.6. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.7. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.8. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.9. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(2.0. 해방기)

← 부 산

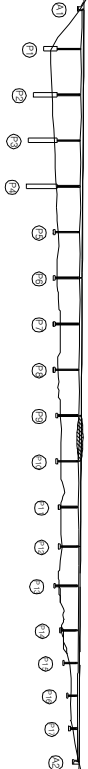
대 구 →



KEY PLAN

← 부 산

→ 대 구



SECTION



*배수관 길이 부족 55cm (배수관 고정조성물 등 고정으로 교체) △

손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
4	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
6	N		양상균열	-	3.0	2.0	6.00	m ²	1	b	6.00
7	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
8	N		양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
9	N		도랑극원	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
10	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
11	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
12	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
13	N		양상균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60
14	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
15	N		양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
16	N		양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
17	N		양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
18	N		양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
19	N		양상균열	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40
20	N		양상균열	-	2.6	2.0	5.20	m ²	1	b	5.20
21	N		양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
22	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
23	N		양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
24	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
25	N		도랑극리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
26	N		양상균열	-	3.5	2.0	7.00	m ²	1	b	7.00
27	N		양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
28	N		양상균열	-	1.0	1.0	1.00	m ²	1	b	1.00
29	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
30	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
31	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
32	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
33	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
34	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
35	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
36	P		도랑극리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
37	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
38	N		양상균열	-	3.0	2.0	6.00	m ²	1	b	6.00
39	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	71	b	71.00
40	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	27	b	27.00
41	N		배수관 이용부수	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00
42	N		배수관 이용부수	-	-	-	1.00	EA	2	c	2.00

주: 손상의 길이 및 너비는 「■」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

발주처 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

용역사 신대구부산고속도로주식회사

도면번호 (주) 동우기술단

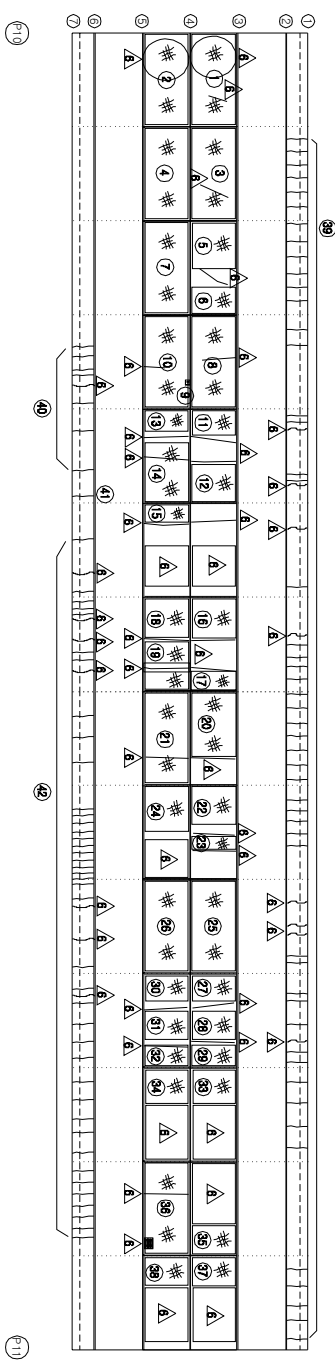
028

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S11

보수이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수(특정)규정	보수(1.2. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.0. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

← 부 산

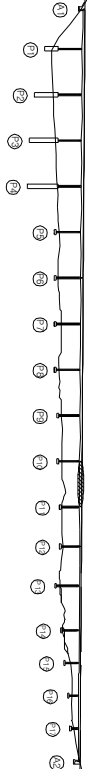
대 구 →



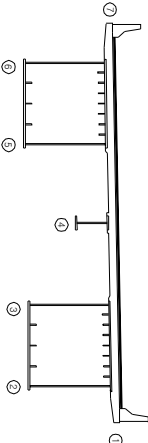
KEY PLAN

← 부산

→ 대구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
4	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N	양상균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60
6	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
7	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
8	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
9	N	도랑백리	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
10	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
11	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
12	N	양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
13	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
14	N	양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
15	N	양상균열	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40
16	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
17	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
18	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
19	N	양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
20	N	양상균열	-	3.8	2.0	7.60	m ²	1	b	7.60
21	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
22	N	양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
23	N	양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
24	N	양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
25	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
26	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
27	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
28	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
29	N	양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
30	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
31	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
32	N	양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
33	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
34	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
35	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
36	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
37	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
38	N	양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
39	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	51	b	51.00
40	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	7	b	7.00
41	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
42	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	41	b	41.00

주) 손상의 글자 옆 나타내는 「■」이전, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎝」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

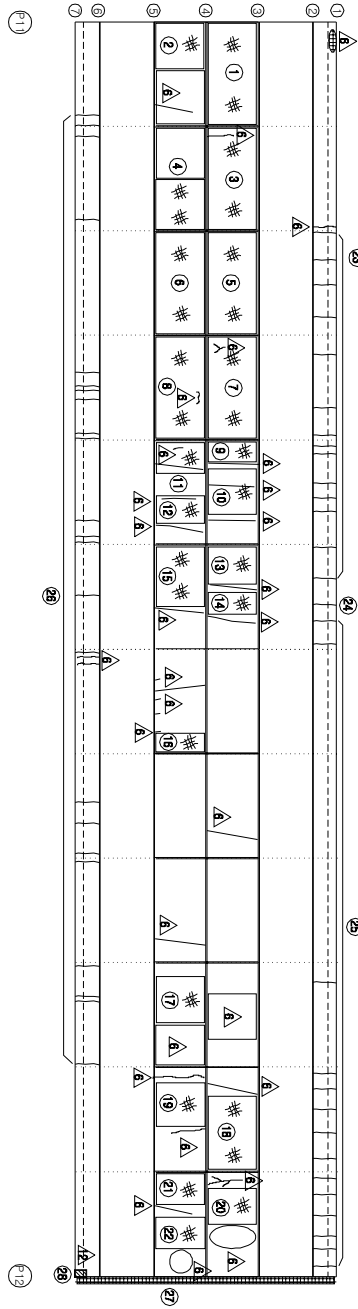
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	029

10 : 낙동대교(대구) - 바둑관하면 - S12

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)

← 부 산

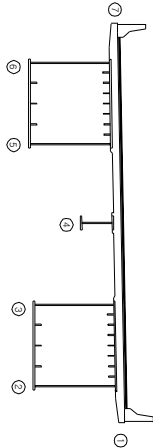
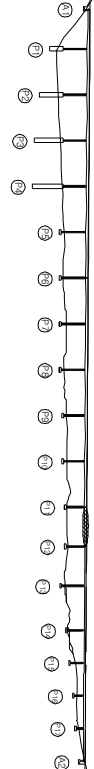
대 구 →



KEY PLAN

→ 대구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대 물량		
1	P	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
2	P	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
3	N	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
4	N	N	양상균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60	
5	N	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
6	N	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
7	N	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
8	N	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00	
9	N	N	양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
10	N	N	양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40	
11	N	N	양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
12	N	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
13	N	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
14	N	N	양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
15	N	N	양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00	
16	N	N	양상균열	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40	
17	N	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00	
18	N	N	양상균열	-	4.0	2.0	8.00	m ²	1	b	8.00	
19	N	N	양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00	
20	N	N	양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40	
21	N	N	양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
22	N	N	양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00	
23	N	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	14	b	14.00	
24	N	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
25	N	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	14	b	14.00	
26	N	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	23	b	23.00	
27	P	N	신축이음부흙움직임·벽면 파손(보수불량)	-	12.6	-	12.60	m	1	b	12.60	
28	N			-	0.3	0.5	0.15	m ²	1	b	0.15	
29												
30												
31												
32												
33												
34												
35												
36												
37												
38												
39												
40												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

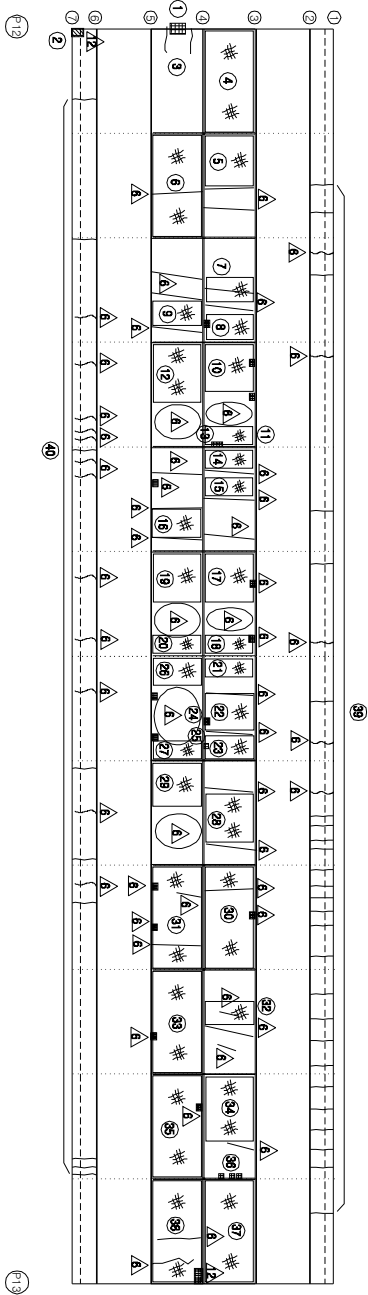
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎝」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	030

보수 이력	
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)
	보수(1.1. 일반기)

← 부산

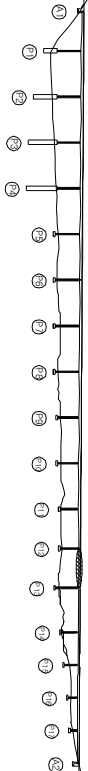
대구 →



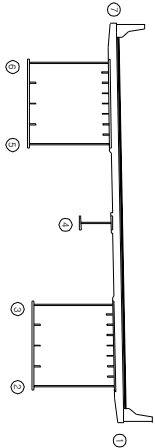
KEY PLAN

← 부산

→ 대구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	P		벽면	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
2	N		벽면(보수불량)	-	0.3	0.5	0.15	m ²	1	b	0.15
3	N		간열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
4	N		방수(간열)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N		방수(간열)	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
6	N		방수(간열)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
7	N		방수(간열)	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
8	N		방수(간열)	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
9	N		방수(간열)	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
10	N		방수(간열)	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
11	N		방수(간열)	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
12	N		방수(간열)	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60
13	N		도장벽면(보수불량)	-	0.1	0.6	0.06	m ²	1	b	0.06
14	N		방수(간열)	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
15	N		방수(간열)	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
16	N		방수(간열)	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
17	N		방수(간열)	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
18	N		방수(간열)	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
19	N		방수(간열)	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
20	N		방수(간열)	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
21	N		방수(간열)	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
22	N		방수(간열)	-	2.6	2.0	5.20	m ²	1	b	5.20
23	N		방수(간열)	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
24	N		보수부위 파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
25	N		파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
26	N		방수(간열)	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
27	N		방수(간열)	-	0.7	2.0	1.40	m ²	1	b	1.40
28	N		방수(간열)	-	2.4	2.0	4.80	m ²	1	b	4.80
29	N		방수(간열)	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
30	N		방수(간열)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
31	N		방수(간열)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
32	N		방수(간열)	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
33	N		방수(간열)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
34	N		방수(간열)	-	3.5	2.0	7.00	m ²	1	b	7.00
35	N		방수(간열)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
36	N		도장벽면	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03
37	N		방수(간열)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
38	N		방수(간열)	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
39	N		간열	0.1	1.0	-	1.00	m	26	b	26.00
40	N		간열	0.1	1.0	-	1.00	m	9	b	9.00
41											
42											

주) 손상의 결미 및 내지는 「 제 104호 」 간열의 폭은 「 mm 」 임

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

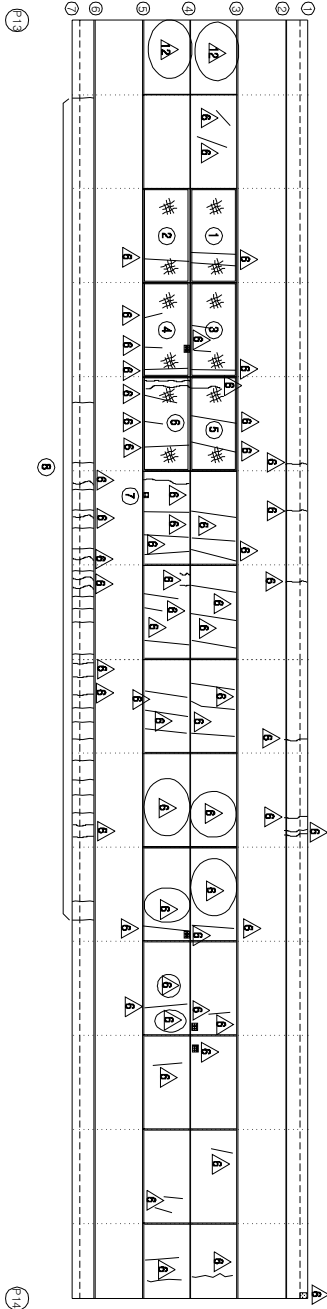
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주) 동우기술단
도면번호	031

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S14

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보수목적규정	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 해방기)
보 수(0.5. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.5. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

← 부 산

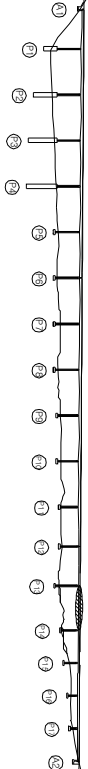
대 구 →



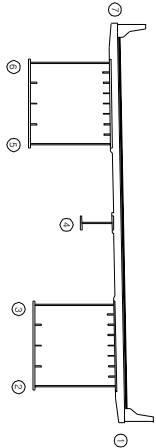
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
4	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
6	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
7	N	박락	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
8	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	21	b	21.00
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

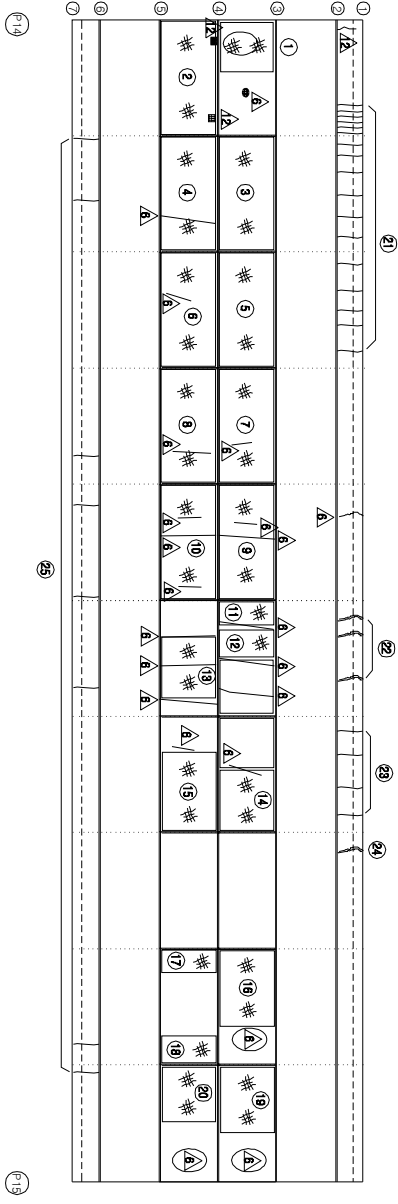
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	032

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S15

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보수목적규정	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)모식	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.5. 해방기)	보 수(0.5. 해방기)
보 수(0.8. 해방기)	보 수(0.8. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.0. 해방기)
보 수(1.5. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

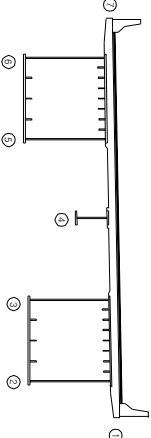
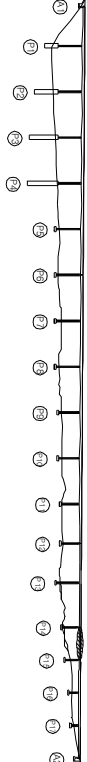
← 부 산

대 구 →



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대 물량	
1	P		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
2	P		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
4	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
6	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
7	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
8	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
9	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
10	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
11	N		양상균열	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40
12	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
13	N		양상균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60
14	N		양상균열	-	2.6	2.0	5.20	m ²	1	b	5.20
15	N		양상균열	-	3.0	2.0	6.00	m ²	1	b	6.00
16	N		양상균열	-	3.8	2.0	7.60	m ²	1	b	7.60
17	N		양상균열	-	1.2	2.0	2.40	m ²	1	b	2.40
18	N		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
19	N		양상균열	-	3.0	2.0	6.00	m ²	1	b	6.00
20	N		양상균열	-	2.6	2.0	5.20	m ²	1	b	5.20
21	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	17	b	17.00
22	N		보수부 재균열	0.1	1.0	-	1.00	m	3	b	3.00
23	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	4	b	4.00
24	N		보수부 재균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
25	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	8	b	8.00
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎝」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

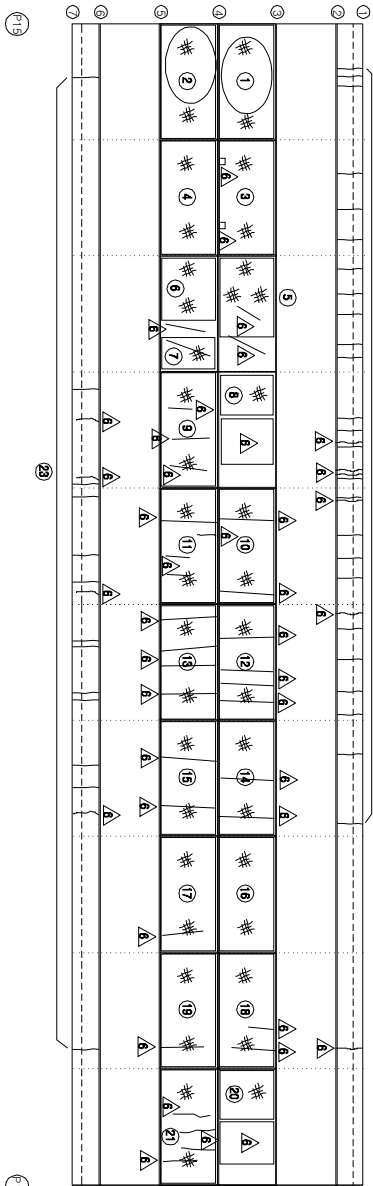
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	033

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S16

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보수목적규정	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.0. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.0. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

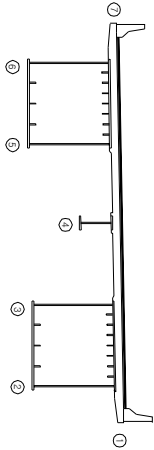
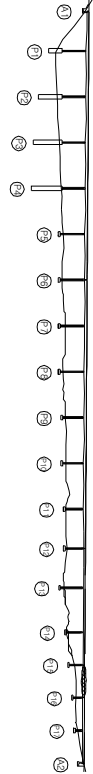
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대 위치	
1	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
4	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N	양상균열	-	3.5	2.0	7.00	m ²	1	b	7.00
6	N	양상균열	-	2.6	2.0	5.20	m ²	1	b	5.20
7	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
8	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
9	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
10	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
11	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
12	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
13	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
14	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
15	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
16	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
17	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
18	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
19	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
20	N	양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
21	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
22	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	26	b	26.00
23	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	13	b	13.00
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

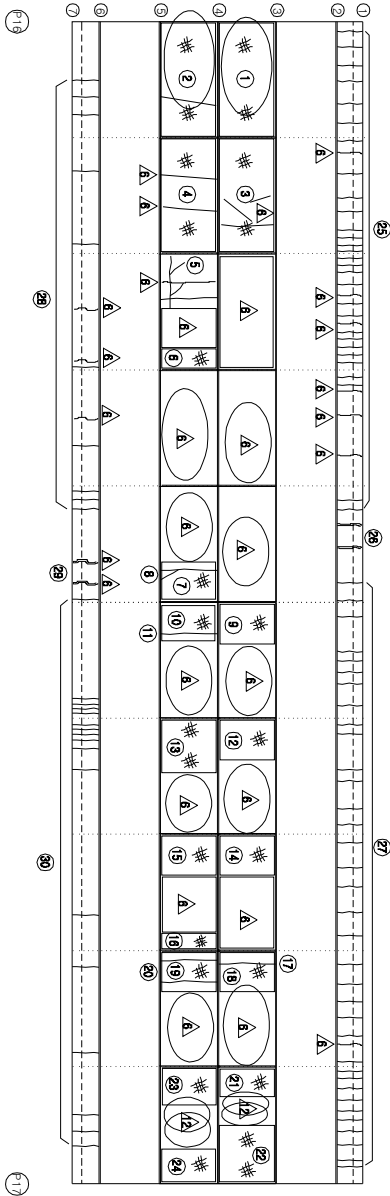
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	034

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S17

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(기)보수	보수(1.2. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

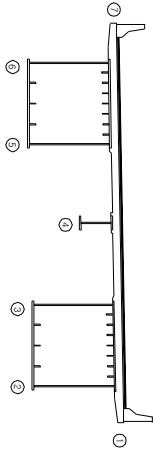


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N		양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
4	N		양상균열	-	3.5	2.0	7.00	m ²	1	b	7.00
5	N		균열	0.2	4.2	-	4.20	m	1	b	4.20
6	N		양상균열	-	0.6	2.0	1.20	m	1	b	1.20
7	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
8	N		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
9	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
10	N		양상균열	-	1.6	2.0	3.20	m ²	1	b	3.20
11	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
12	N		양상균열	-	2.0	2.0	4.00	m ²	1	b	4.00
13	N		양상균열	-	2.5	2.0	5.00	m ²	1	b	5.00
14	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
15	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
16	N		양상균열	-	0.8	2.0	1.60	m ²	1	b	1.60
17	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
18	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
19	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
20	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
21	N		양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
22	P		양상균열	-	2.8	2.0	5.60	m ²	1	b	5.60
23	N		양상균열	-	2.2	2.0	4.40	m ²	1	b	4.40
24	P		양상균열	-	1.8	2.0	3.60	m ²	1	b	3.60
25	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	29	b	29.00
26	N		보수부 채굴	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
27	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	35	b	35.00
28	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	10	b	10.00
29	N		보수부 채굴	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
30	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	17	b	17.00
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「 」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

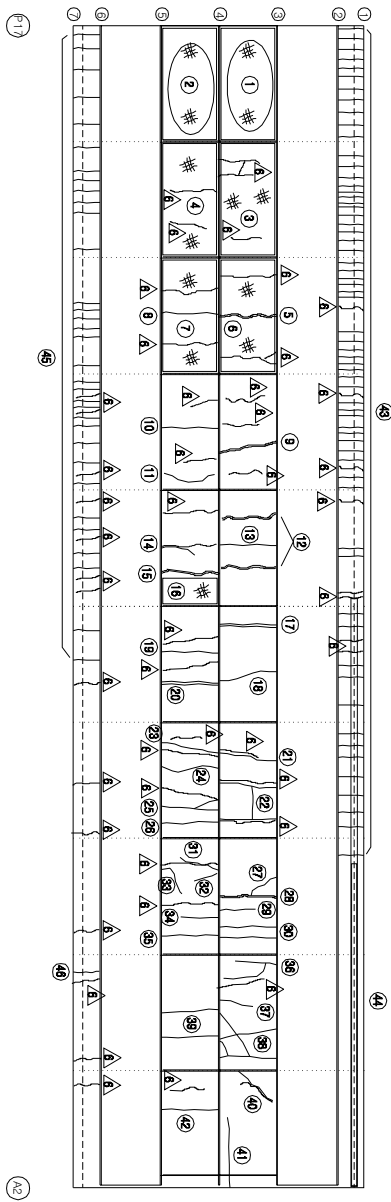
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	035

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S18

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(가)보수	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.6. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.7. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.8. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.9. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.10. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.11. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.12. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.13. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.14. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.15. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.16. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.17. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.18. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.19. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.20. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.21. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.22. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.23. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.24. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.25. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.26. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.27. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.28. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.29. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.30. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.31. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.32. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.33. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.34. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.35. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.36. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.37. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.38. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.39. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.40. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.41. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.42. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.43. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.44. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.45. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.46. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.47. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.48. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.49. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.50. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.51. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.52. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.53. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.54. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.55. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.56. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.57. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.58. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.59. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.60. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.61. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.62. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.63. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.64. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.65. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.66. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.67. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.68. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.69. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.70. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.71. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.72. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.73. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.74. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.75. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.76. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.77. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.78. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.79. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.80. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.81. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.82. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.83. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.84. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.85. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.86. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.87. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.88. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.89. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.90. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.91. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.92. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.93. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.94. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.95. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.96. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.97. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.98. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.99. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.100. 일반기)

부 산

대 구

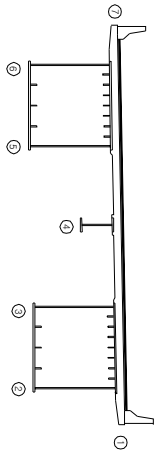


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	(신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	P	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
2	P	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
3	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
4	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
5	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
6	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
7	N	양상균열	-	5.0	2.0	10.00	m ²	1	b	10.00
8	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
9	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
10	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
11	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
12	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
13	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
14	N	보수부 치균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
15	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
16	N	양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
17	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
18	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
19	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
20	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
21	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
22	N	균열	0.2	6.0	-	6.00	m	1	b	6.00
23	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
24	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
25	N	균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
26	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
27	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
28	N	보수부 치균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
29	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
30	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
31	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
32	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
33	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
34	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
35	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
36	N	균열	0.2	3.5	-	3.50	m	1	b	3.50
37	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
38	N	균열	0.2	5.9	-	5.90	m	1	b	5.90
39	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	2	b	4.00
40	N	보수부 치균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
41	N	균열	0.2	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40
42	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00

주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎜」이며, 균열의 폭은 「mm」임

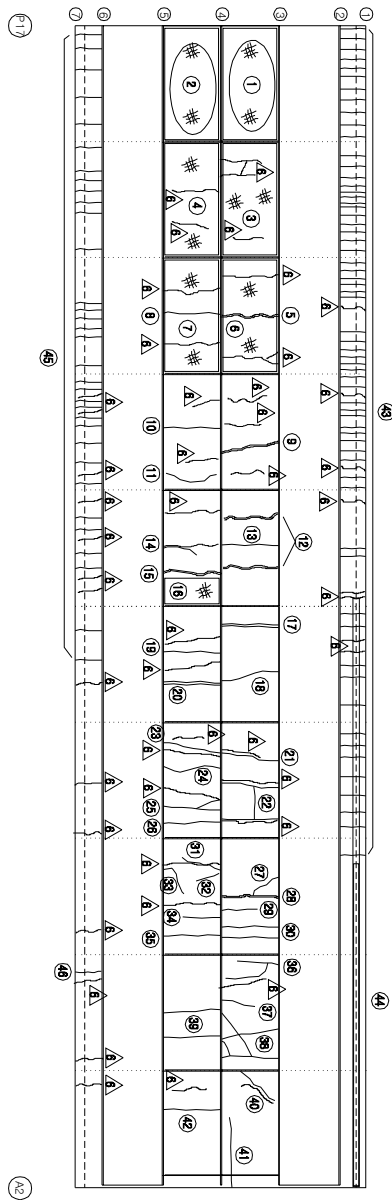
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	036

10 : 낙동대교(대구) - 바닷관하면 - S18

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하반기)
보 수(0.8. 하반기)	보 수(1.4. 하반기)
보 수(0.8. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)
보 수(1.0. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)

부 산

대 구

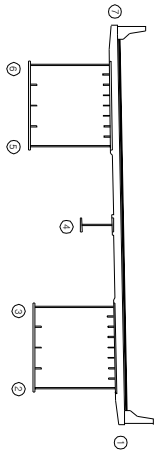


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	
43	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	63	b
44	N		물량기물피(0.4제거)	-	-	-	1.00	EA	1	b
45	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	33	b
46	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b
47										
48										
49										
50										
51										
52										
53										
54										
55										
56										
57										
58										
59										
60										
61										
62										
63										
64										
65										
66										
67										
68										
69										
70										
71										
72										
73										
74										
75										
76										
77										
78										
79										
80										
81										
82										
83										
84										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

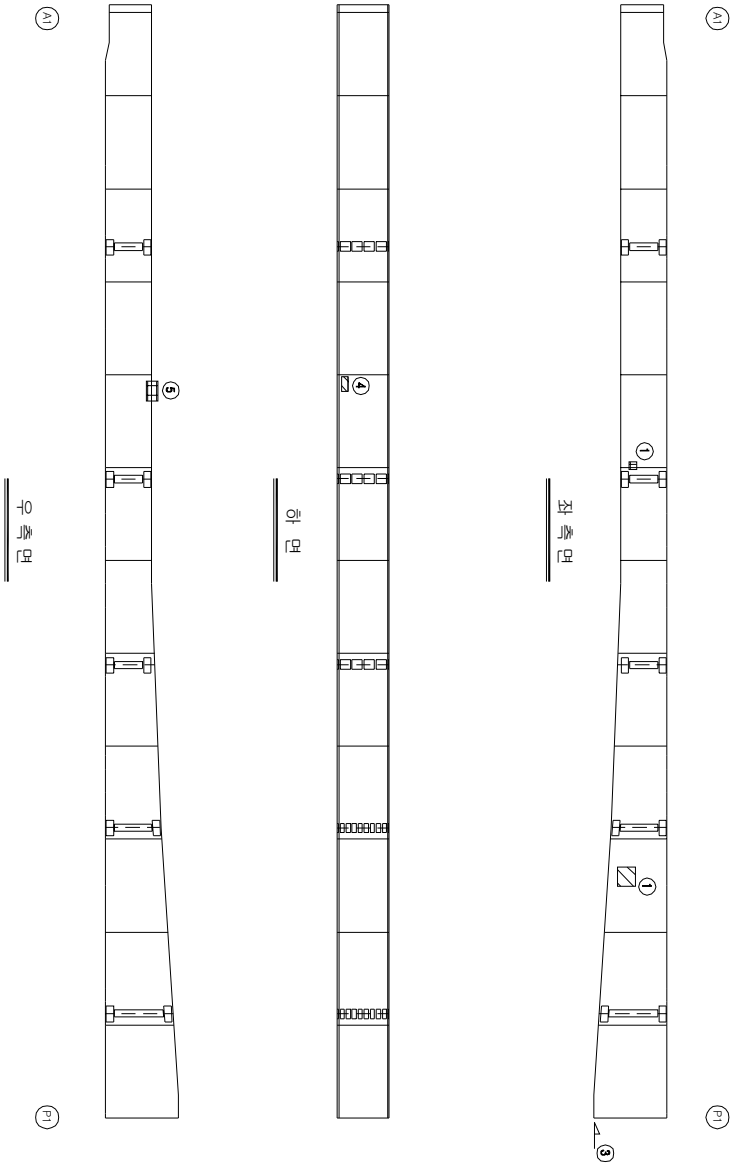
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	036

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S1 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적/재료	보 수(1.2. 상판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.5. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.5. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.5. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(1.0. 상판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.5. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

← 부 산

대 구 →

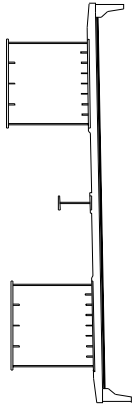


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대		물량
1	N		도장결함	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
2	N		도장물리	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	b	0.09	
3	N		이물질 피착	-	60.0	0.3	18.00	m ²	1	b	18.00	
4	P		도장박리/노출생	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
5	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎜」이며, 단위의 폭은 「㎡」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

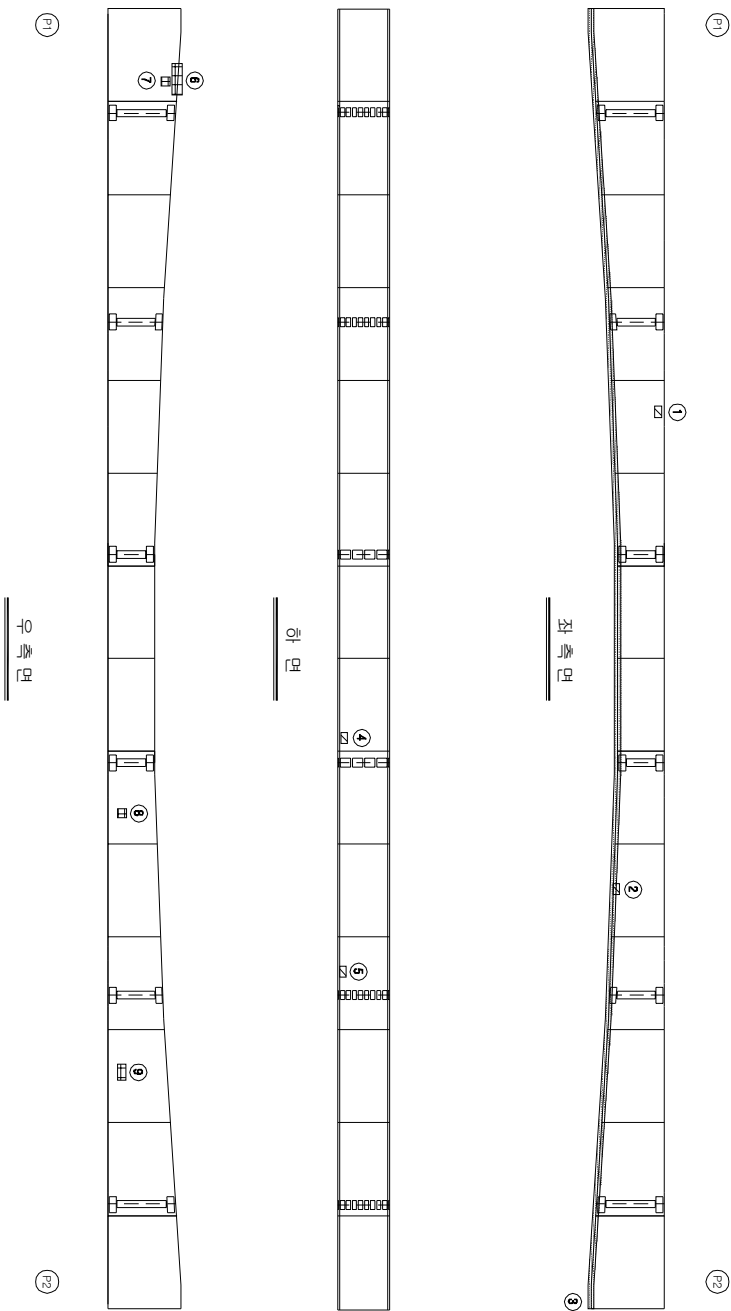
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	037

ID : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S2 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 하반기)
신 구 규 정	보 수(1, 하반기)
보수목적규율	보 수(1,2 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1,2 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1,3 하반기)
보 수(0.8 하반기)	보 수(1,4 하반기)
보 수(0.8 하반기)	보 수(1,5 하반기)
보 수(1.0 상반기)	보 수(1,5 하반기)
보 수(1.0 하반기)	보 수(1,5 하반기)

↑ 부 산

대 구 →

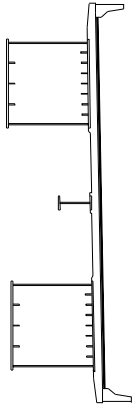


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개수		
1	P	도장박리	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
2	P	도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
3	N	이물질 부착	-	70.0	0.3	21.00	m ²	1	b	21.00
4	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
6	N	도장박리/복합층	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b	0.04
7	N	도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	N	도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
9	N	도장박리/복합층	-	0.2	0.1	0.02	m ²	1	b	0.02
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

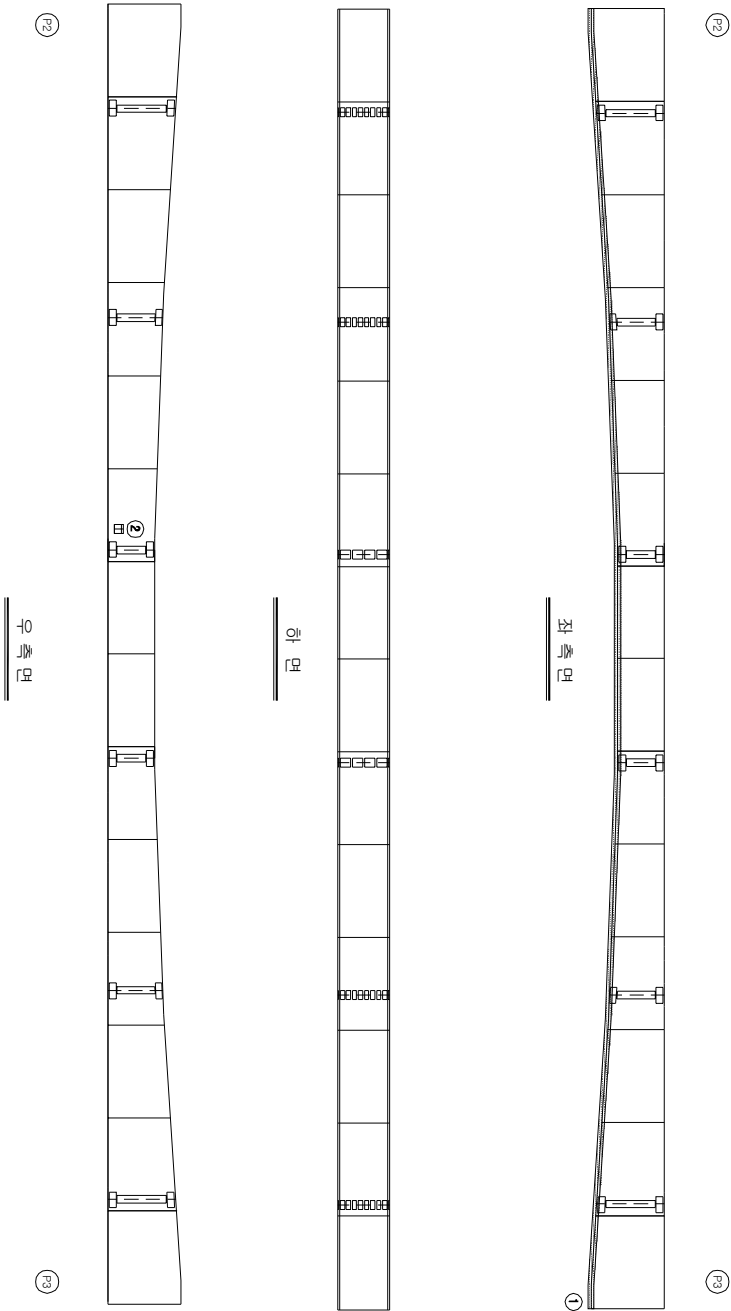
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	038

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S3 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수목적규명	보수(1.2 하판기)
보수(기)모식	보수(1.2 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.5 하판기)	보수(1.5 하판기)

부 산

대 구

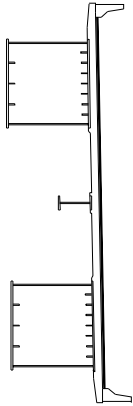


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대		물량
1	N		이물질 피복	-	70.0	0.3	21.00	m ²	1	b	21.00	
2	N		도장박리/누출물	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎢」이며, 단위의 폭은 「㎡」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

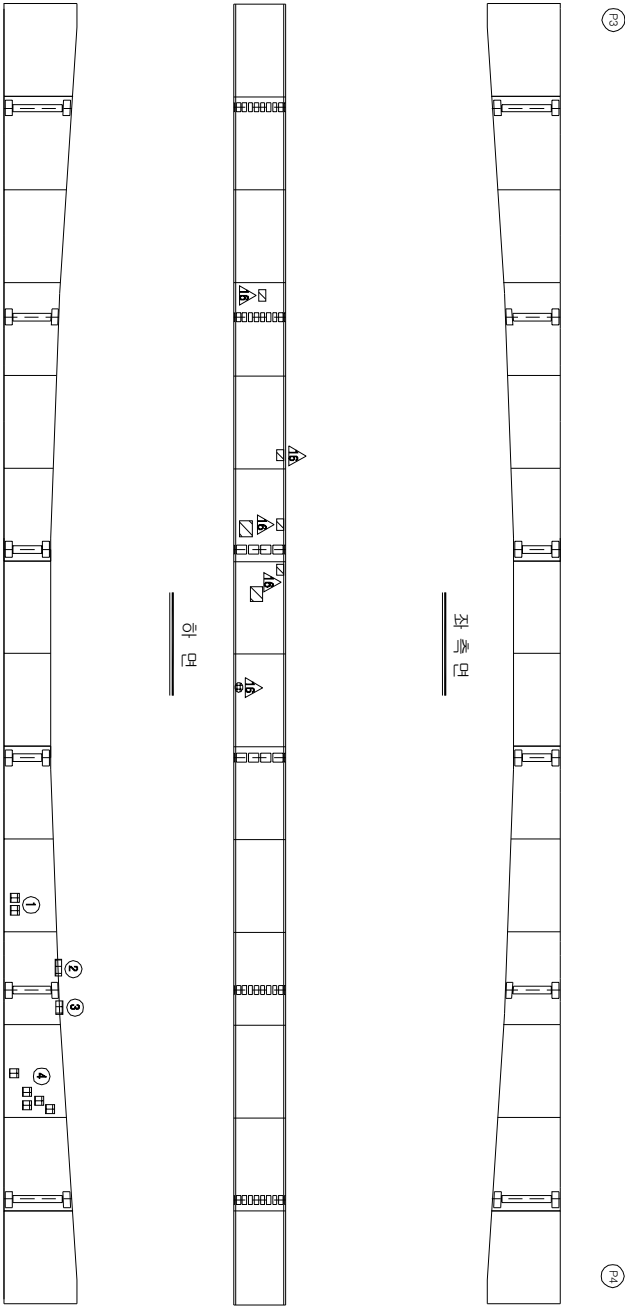
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	039

ID : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S4 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수부위재료명	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)포차	보 수(1.2 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.5 하판기)	보 수(1.5 하판기)

부 산

대 구

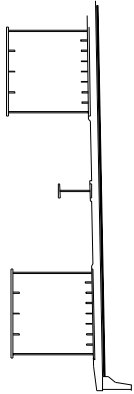


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대 수량
1	N	도장박리/누발생	-	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
2	P	도장박리/누발생	-	0.1	0.04	m ²	1	b	0.04
3	N	도장박리/누발생	-	0.1	0.02	m ²	1	b	0.02
4	N	도장박리/누발생	-	0.1	0.01	m ²	5	b	0.05
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									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

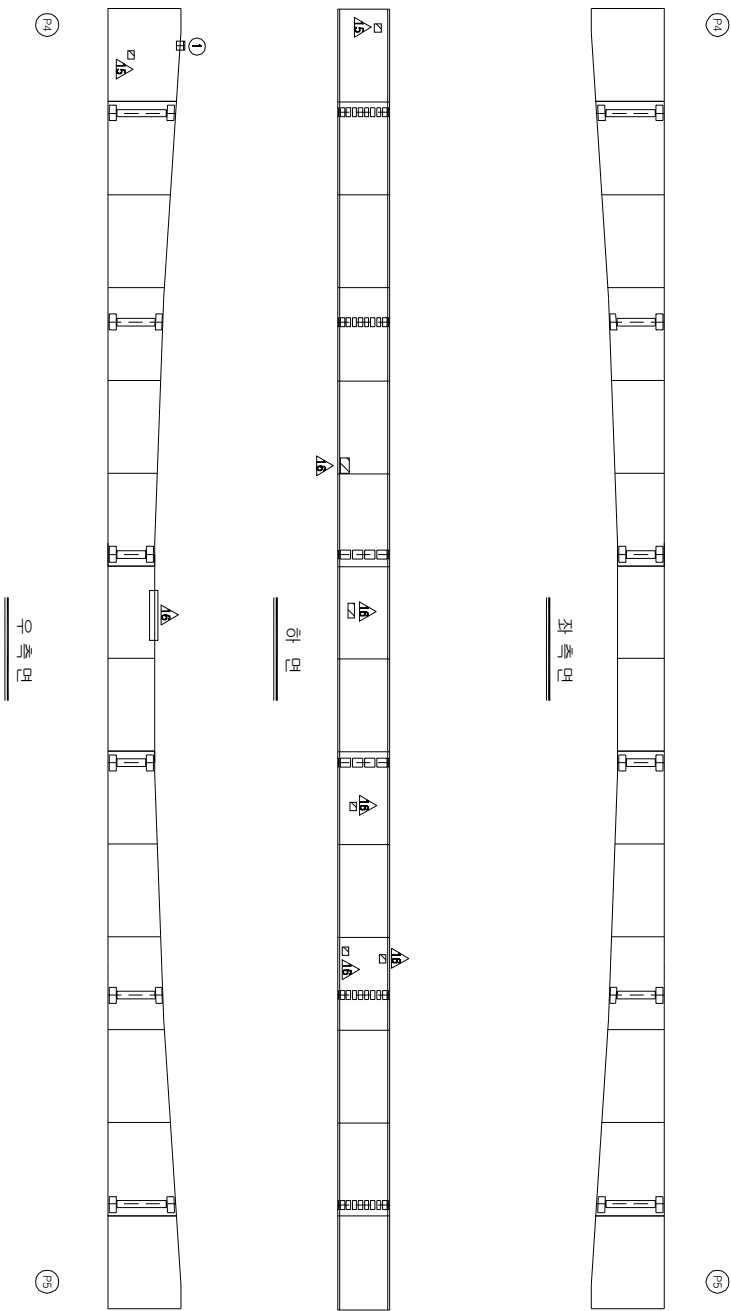
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	040

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S5 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수목적규명	보수(1.2 하판기)
보수(가)목적	보수(1.2 하판기)
보수(005 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(008 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(008 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(100 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(105 하판기)	보수(1.5 하판기)

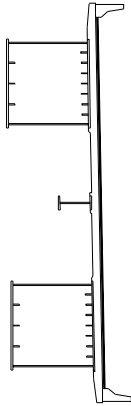
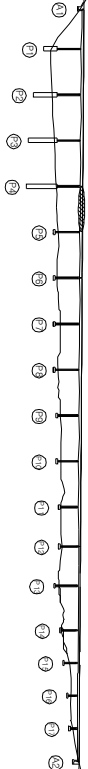
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 비고			
			폭	길이	너비	물량	단위					
1	N	도랑(폭/깊)형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	개소	1	b	0.01	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎝」 이하, 잔량의 폭은 「mm」 일

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

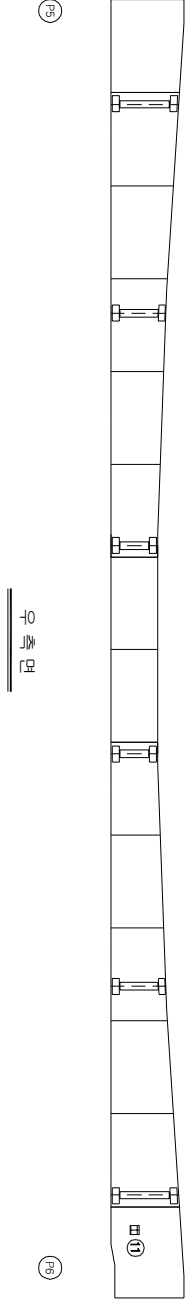
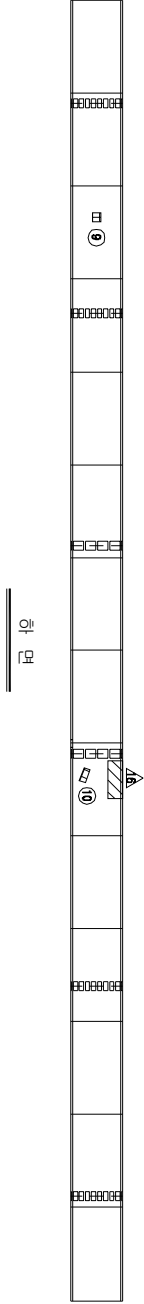
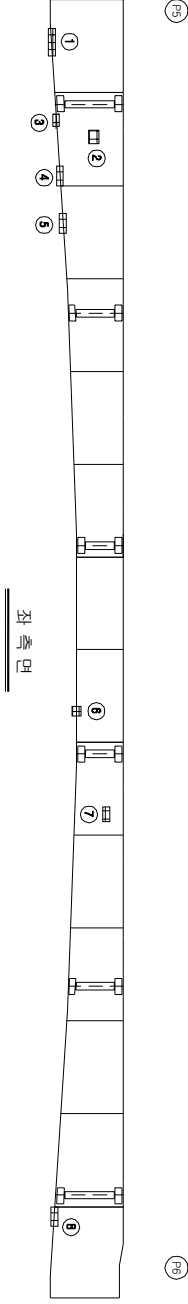
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	041

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S6 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 하반기)
신 구 규 정	보 수(1, 하반기)
보수목적규명	보 수(1, 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1, 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1, 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1, 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1, 하반기)
보 수(1.0 상반기)	보 수(1, 하반기)
보 수(1.0 하반기)	보 수(1, 하반기)
보 수(1.5 하반기)	보 수(1, 하반기)

↑ 부 산

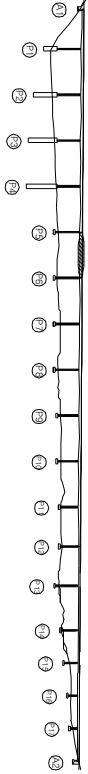
대 구 →



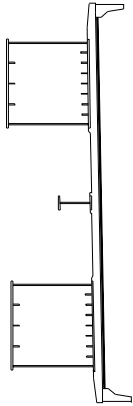
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.8	0.08	m ²	1	b	0.08
2	P		도장박리	-	0.6	0.2	0.12	m ²	1	b	0.12
3	P		도장박리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
4	P		도장박리	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
5	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
6	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	P		도장박리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
8	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
9	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
10	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
11	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 글자 옆 나타낸 「 m 」 이하, 단위의 표기는 「 mm 」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

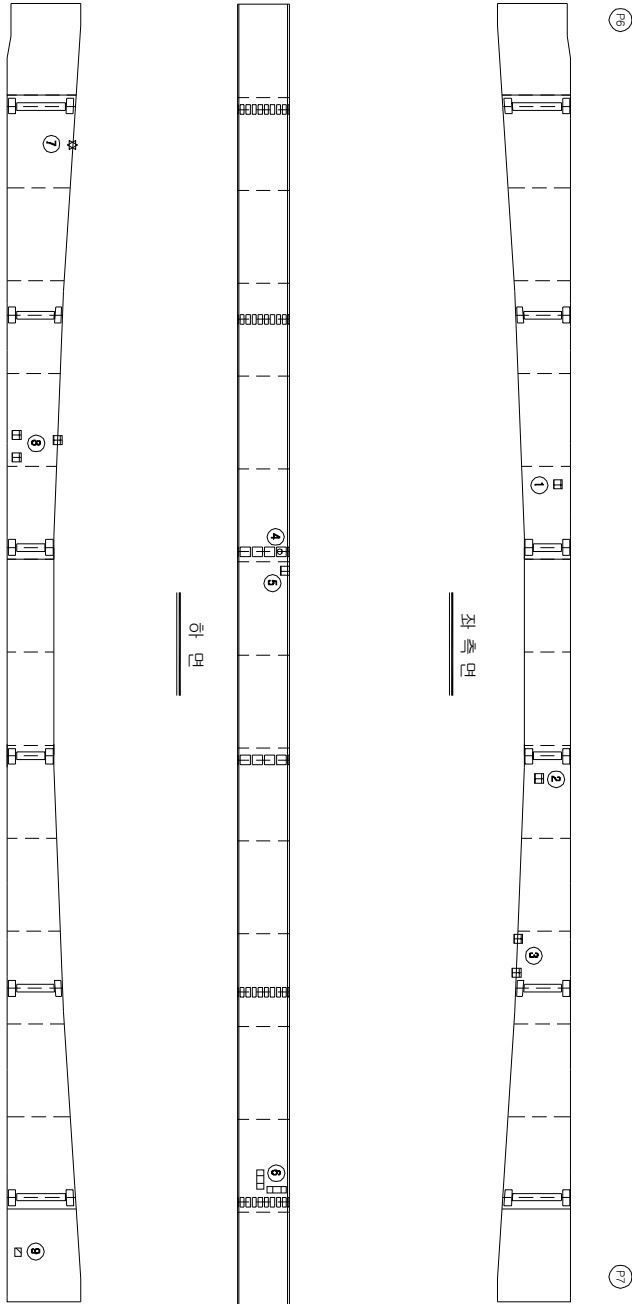
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	042

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S7 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수목적규명	보수(1.2 하판기)
보수(가)목적	보수(1.2 하판기)
보수(005 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(008 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(008 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(100 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(10 하판기)	보수(1.5 하판기)

← 부 산

대 구 →

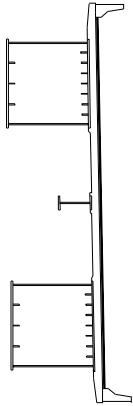


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N		도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
2	N		도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
3	N		도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
4	N		물트 도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	N		도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
6	N		도장박리	-	0.1	0.5	0.05	m ²	2	b	0.10
7	P		도장박리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
8	N		도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03
9	P		도장박리/복합층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	043

ID : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S8 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(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, 41, 42)
신 구 규 정	보수(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, 41, 42)
보수(1)보수(2)	보수(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, 41, 42)
보수(3)보수(4)	보수(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, 41, 42)
보수(5)보수(6)	보수(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, 41, 42)
보수(7)보수(8)	보수(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, 41, 42)
보수(9)보수(10)	보수(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, 41, 42)
보수(11)보수(12)	보수(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, 41, 42)
보수(13)보수(14)	보수(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, 41, 42)
보수(15)보수(16)	보수(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, 41, 42)
보수(17)보수(18)	보수(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, 41, 42)
보수(19)보수(20)	보수(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, 41, 42)
보수(21)보수(22)	보수(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, 41, 42)
보수(23)보수(24)	보수(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, 41, 42)
보수(25)보수(26)	보수(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, 41, 42)
보수(27)보수(28)	보수(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, 41, 42)
보수(29)보수(30)	보수(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, 41, 42)
보수(31)보수(32)	보수(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, 41, 42)
보수(33)보수(34)	보수(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, 41, 42)
보수(35)보수(36)	보수(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, 41, 42)
보수(37)보수(38)	보수(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, 41, 42)
보수(39)보수(40)	보수(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, 41, 42)
보수(41)보수(42)	보수(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, 41, 42)

← 부 산

대 구 →

좌 측 면

하 면

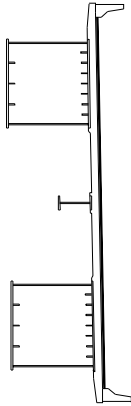
우 측 면

KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.05	0.05	m ²	1	b	0.05
3	N		도장박리/노출	-	0.1	0.02	0.02	m ²	1	b	0.02
4	N		도장박리/노출	-	0.1	0.05	0.05	m ²	1	b	0.05
5	N		도장박리/노출	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10
6	N		도장박리/노출	-	0.1	0.08	0.08	m ²	1	b	0.08
7	N		도장박리/노출	-	0.1	0.03	0.03	m ²	1	b	0.03
8	N		도장박리/노출	-	0.1	0.01	0.01	m ²	1	b	0.01
9	N		도장박리/노출	-	0.1	0.02	0.02	m ²	1	b	0.02
10	N		도장박리/노출	-	0.1	0.01	0.01	m ²	2	b	0.02
11	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
12	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
13	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	1	b	0.01	
14	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

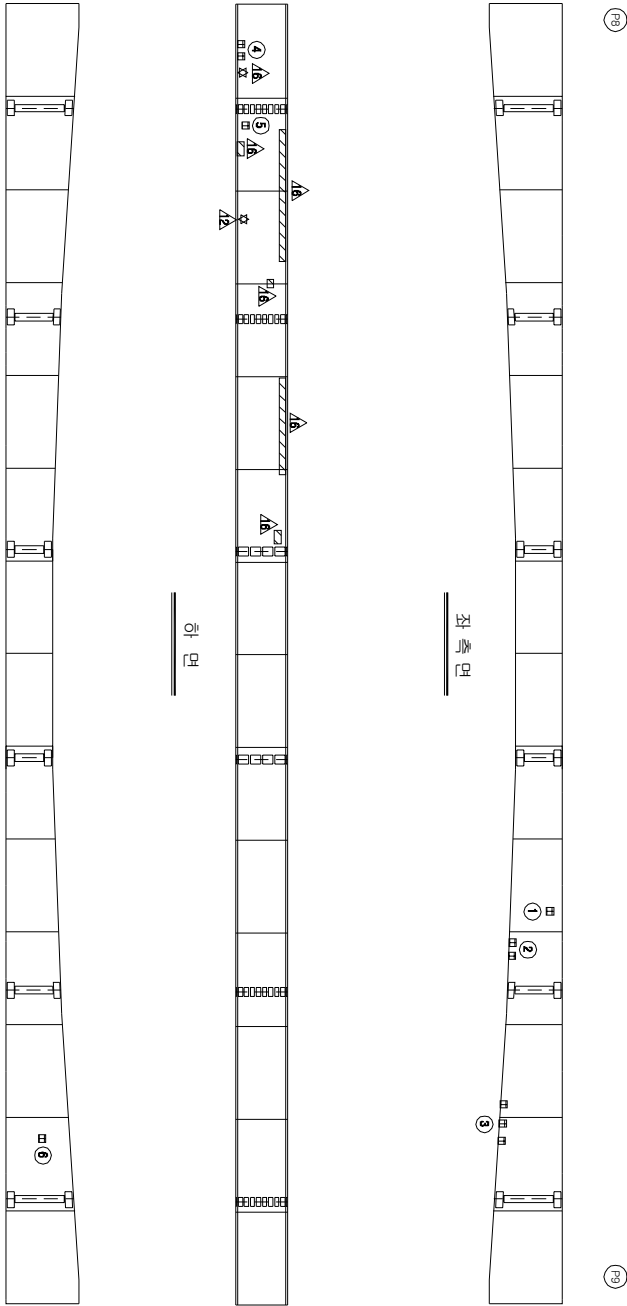
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	044

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S9 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규명	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하판기)
보 수(08. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(09. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(10. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(11. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

← 부 산

대 구 →

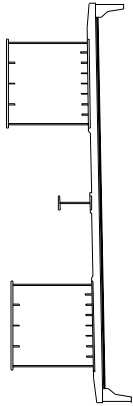


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	물량
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
3	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03
4	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
5	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
6	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

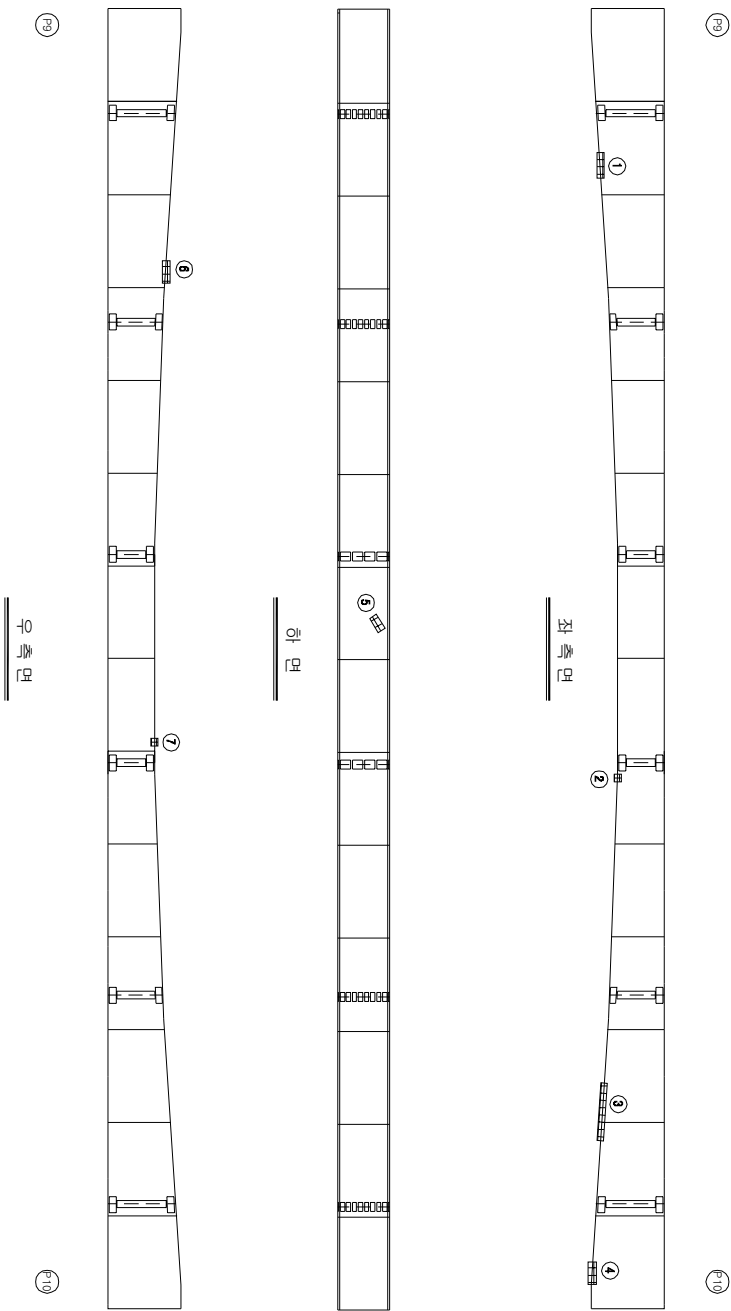
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	045

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S10 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

부 산

대 구

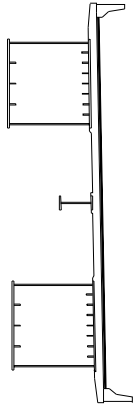


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N		도장박리/노출	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
3	N		도장박리/노출	-	0.1	2.0	0.20	m ²	1	b	0.20
4	N		도장박리/노출	-	0.1	1.2	0.12	m ²	1	b	0.12
5	N		도장박리/노출	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
6	N		도장박리/노출	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
7	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	046

ID : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S11 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1. 하판기)
보수목적규명	보수(1.2 하판기)
보수(기)목적	보수(1.2 하판기)
보수(0.5 하판기)	보수(1.3 하판기)
보수(0.8 하판기)	보수(1.4 하판기)
보수(0.9 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.0 하판기)	보수(1.5 하판기)
보수(1.1 하판기)	보수(1.5 하판기)

부 산

대 구

손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상태		물량
1	P		도랑구멍	-	0.1	1.2	0.12	m ²	1	b	0.12	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

좌 측 면

하 면

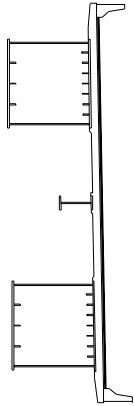
우 측 면

KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



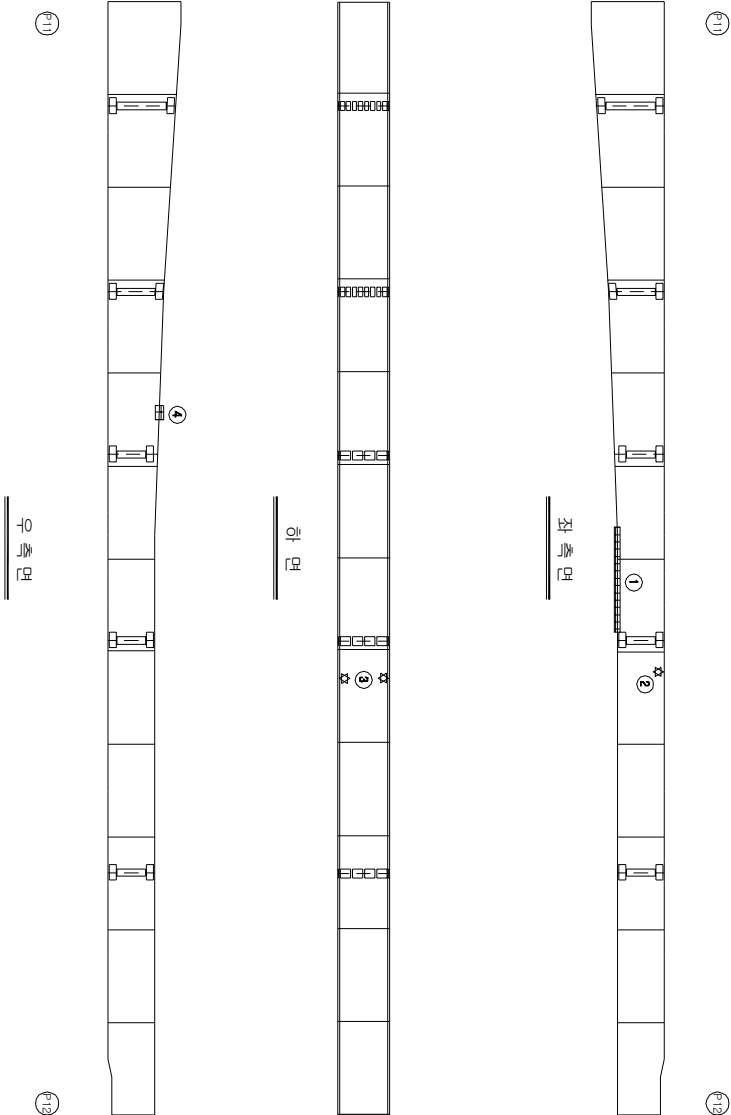
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	047

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S12 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규명	보수(1.2. 일반기)
보수(기)목적	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

부 산

대 구

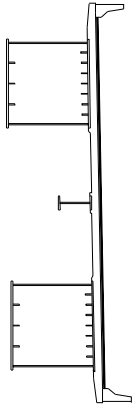


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		물량
1	N		도랑파손/노면상	-	0.1	6.0	0.60	m ²	1	b	0.60	
2	P		도랑파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
3	P		도랑파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02	
4	N		도랑파손/노면상	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
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												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단위의 폭은 「㎡」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

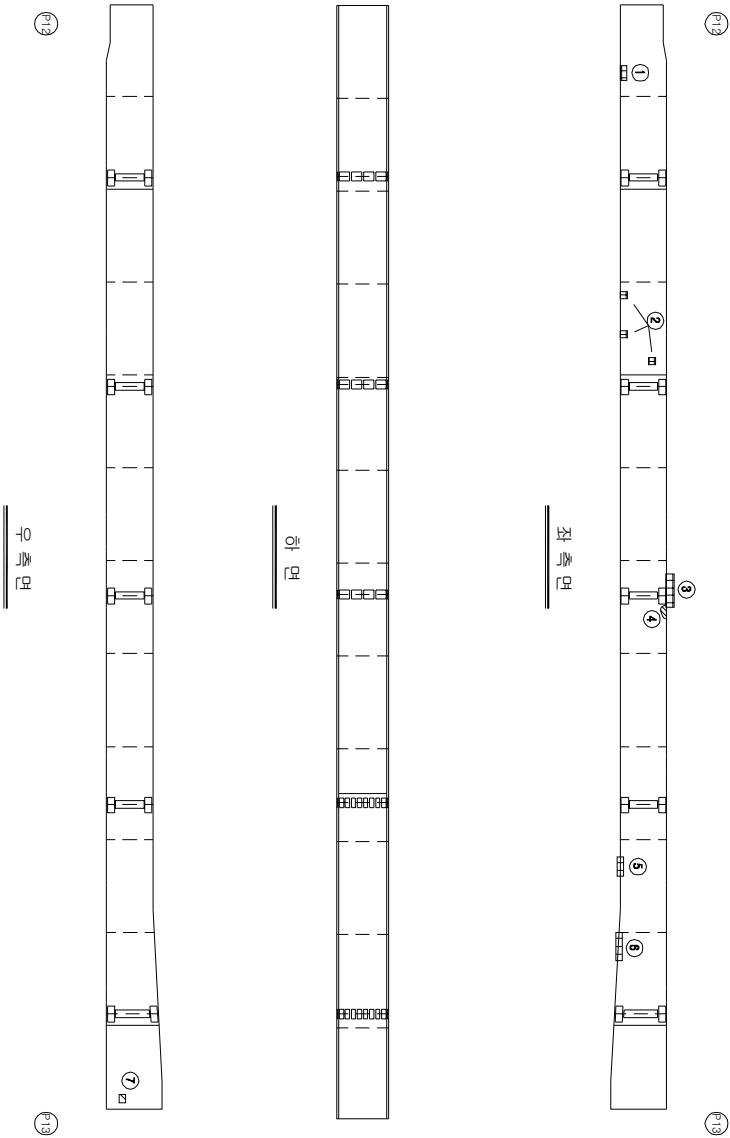
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	048

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S13 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.9. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.5. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

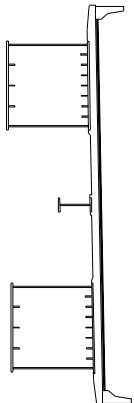


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	N		도랑파리/노면상	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03	
2	N		도랑파리/노면상	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03	
3	N		도랑파리/노면상	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10	
4	N		도랑물통	-	0.6	0.2	0.12	m ²	1	b	0.12	
5	N		도랑파리/노면상	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05	
6	P		도랑파리	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10	
7	P		도랑파리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎝」이며, 단위의 폭은 「㎡」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	049

ID : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S14 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하방기)
신 구 규 정	보수(1. 하방기)
보수목적규명	보수(1.2 하방기)
보수(기)모식	보수(1.2 하방기)
보수(08 하방기)	보수(1.3 하방기)
보수(08 하방기)	보수(1.3 하방기)
보수(08 하방기)	보수(1.4 하방기)
보수(10 하방기)	보수(1.4 하방기)
보수(10 하방기)	보수(1.5 하방기)
보수(15 하방기)	보수(1.5 하방기)

부 산

대 구

좌 측 면

하 면

우 측 면

KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				손상 비고				
			폭	깊이	나비	물량					
1	N	도랑폭(2)/노출생	-	0.1	1.0	0.10	m ²	개소	1	b	0.10
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

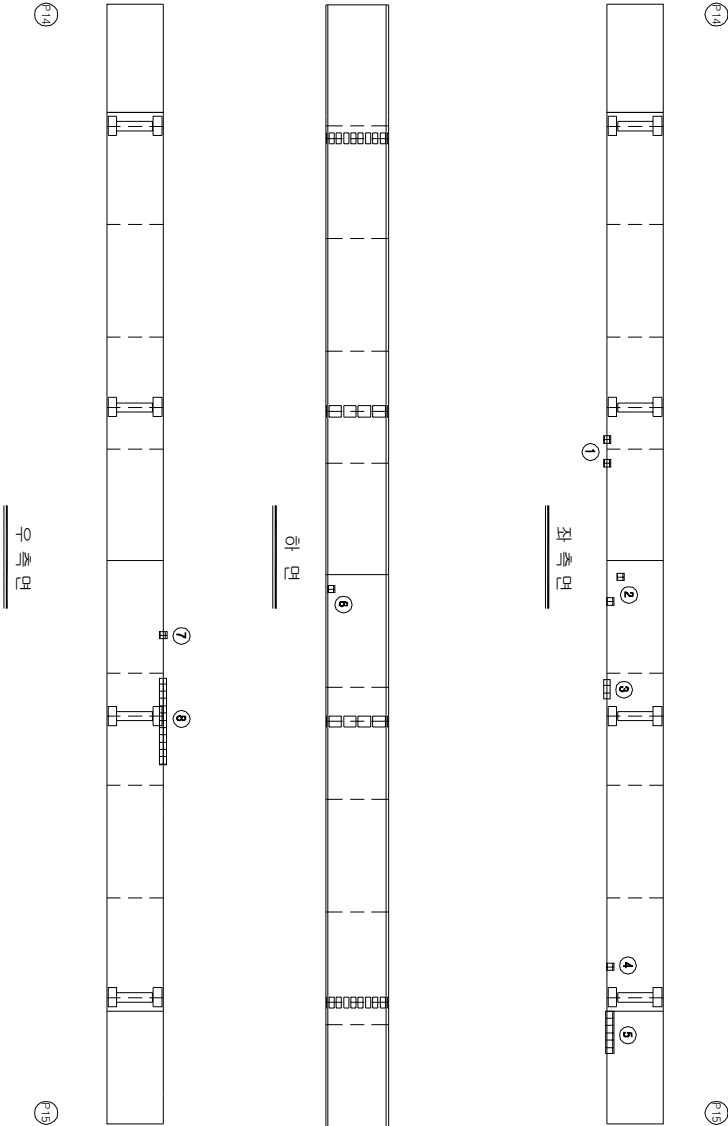
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	050

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S15 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
신 구 규 정	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(1) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(2) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(3) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(4) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(5) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(6) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(7) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(8) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(9) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(10) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(11) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(12) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(13) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(14) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)
보 수(15) 보수	보 수(1, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42)

부 산

대 구

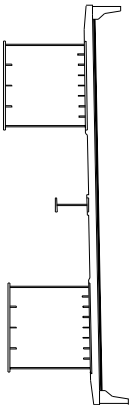


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상 내용	손상 현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
3	N		도장박리/노출	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
4	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	N		도장박리/노출	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
6	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	N		도장박리/노출	-	0.1	3.5	0.35	m ²	1	b	0.35
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

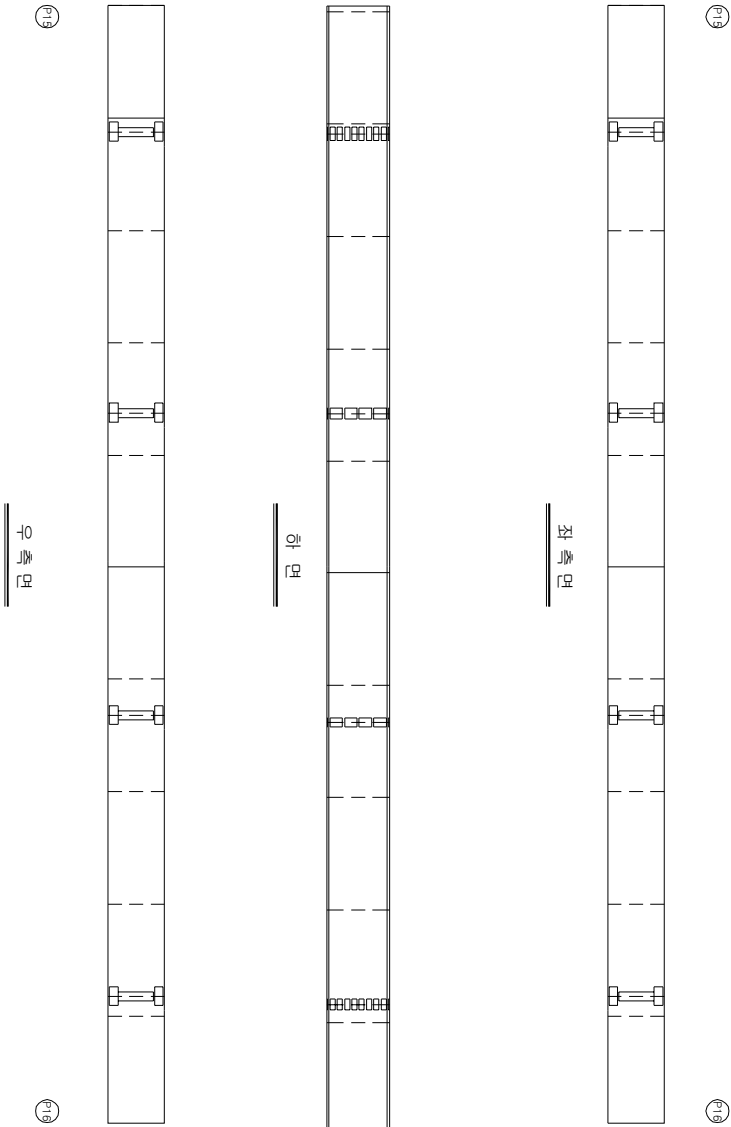
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	051

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S16 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규명	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)모식	보 수(1.2 하판기)
보 수(05 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(05 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(05 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(10 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(10 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(15 하판기)	보 수(1.5 하판기)

부 산

대 구

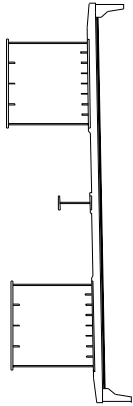


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상면	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎢」 이하, 간격의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

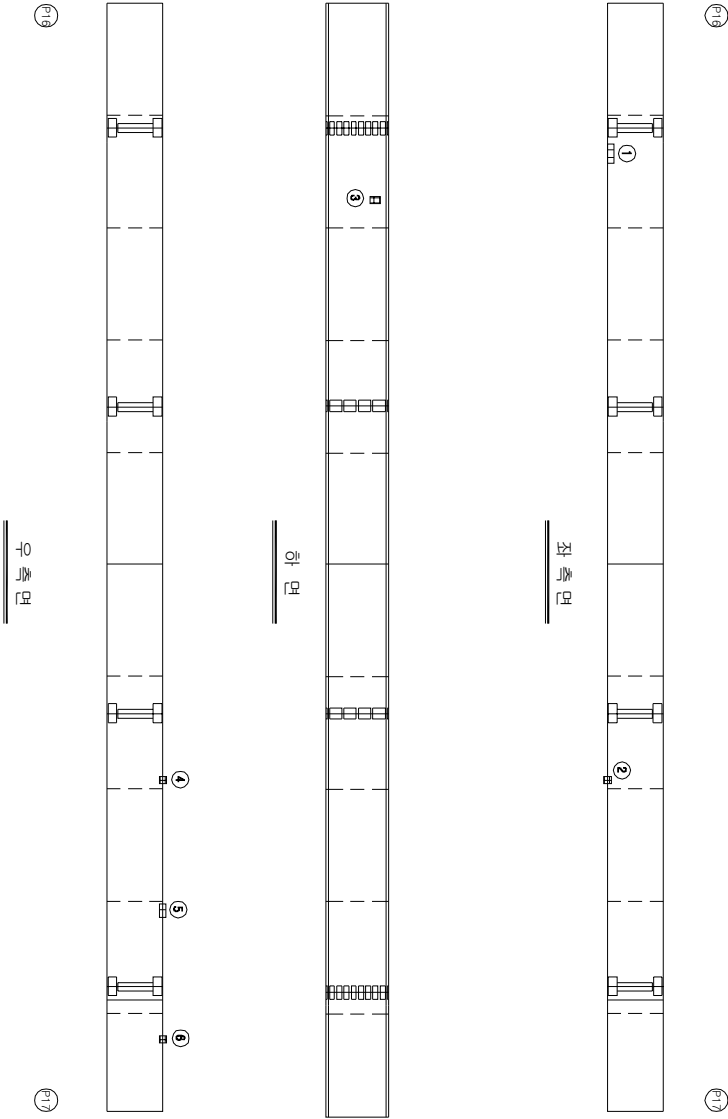
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	신대구부동산고속도로주식회사
도면번호	052

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S17 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(11, 하반기)
신 구 규 정	보 수(11, 하반기)
보수목적규율	보 수(12, 하반기)
보 수(기)보수	보 수(12, 하반기)
보 수(08, 하반기)	보 수(13, 하반기)
보 수(08, 하반기)	보 수(13, 하반기)
보 수(08, 하반기)	보 수(14, 하반기)
보 수(10, 하반기)	보 수(15, 하반기)
보 수(10, 하반기)	보 수(15, 하반기)

부 산

대 구

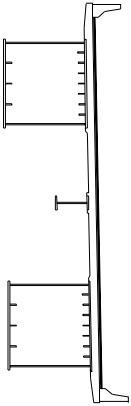


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	(신(N) 구(P))	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
			폭	깊이	나비	물량	단위	개수	상대		물량
1	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b	0.04	
2	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
3	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
4	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
5	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03	
6	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
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											
41											
42											

주) 손상의 결이 및 내비는 「㎢」이며, 단위의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	053

1D : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S18 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1, 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1, 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2, 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2, 일반기)
보 수(0.5, 일반기)	보 수(1.3, 일반기)
보 수(0.8, 일반기)	보 수(1.3, 일반기)
보 수(1.0, 일반기)	보 수(1.4, 일반기)
보 수(1.0, 일반기)	보 수(1.4, 일반기)
보 수(1.0, 일반기)	보 수(1.5, 일반기)
보 수(1.5, 일반기)	보 수(1.5, 일반기)

손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	폭	손상현황				결함		손상 비고
				깊이	나비	물량	단위	개소	상대 물량	
1	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		2	b	0.02
2	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		1	b	0.01
3	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		2	b	0.02
4	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.2	㎡		1	b	0.02
5	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		1	b	0.01
6	N	도장박리/노출형	-	0.2	0.4	㎡		1	b	0.08
7	N	도장박리/노출형	-	0.2	0.2	㎡		1	b	0.04
8	N	도장박리/노출형	-	0.2	0.3	㎡		1	b	0.06
9	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		4	b	0.04
10	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.3	㎡		1	b	0.03
11	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		1	b	0.01
12	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.6	㎡		1	b	0.06
13	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		1	b	0.01
14	N	물트 도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		3	b	0.03
15	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		1	b	0.01
16	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.2	㎡		1	b	0.02
17	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		1	b	0.01
18	N	도장박리/노출형	-	0.3	0.3	㎡		1	b	0.09
19	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		2	b	0.02
20	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		1	b	0.01
21	N	도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡		2	b	0.02
22	N					㎡		1	b	
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 글씨 옆 나비에는 「㎡」이며, 단위의 표기는 「㎡」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

부 산

대 구

좌 측 면

하 면

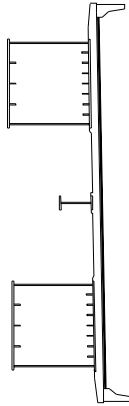
우 측 면

KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산업고속도로주식회사

용역사 (주) 동우기술단

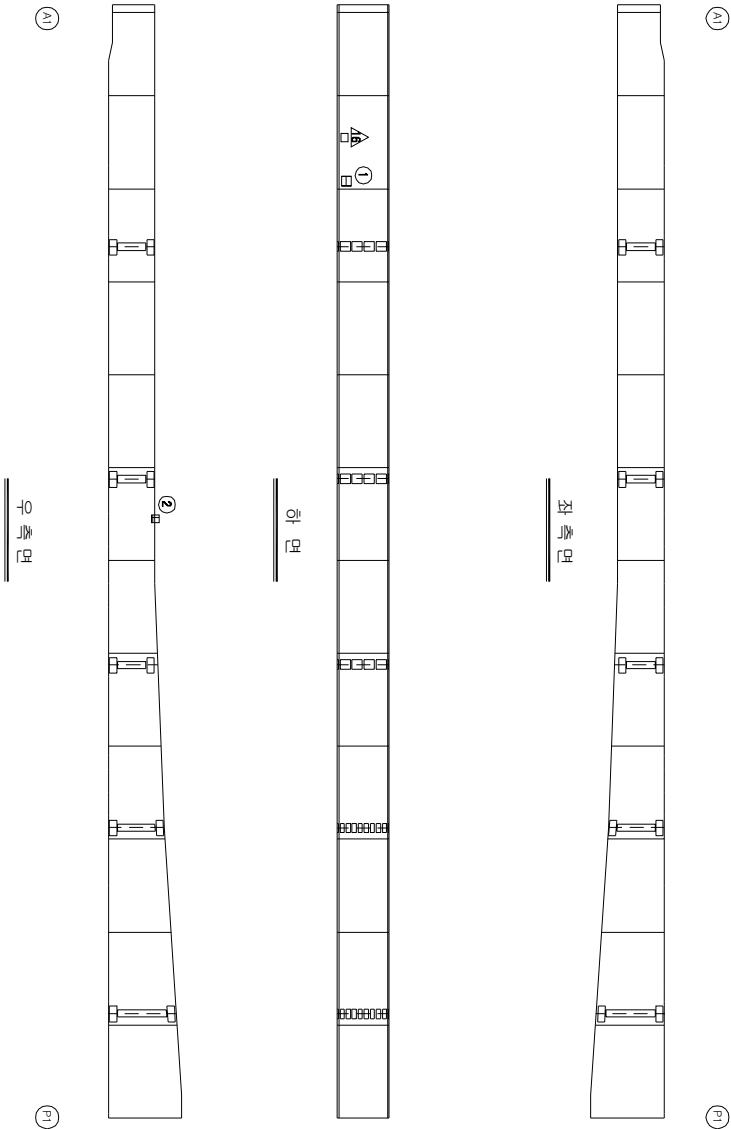
도면번호 054

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S1 G2

보수이력	
기통관정	보수(1.1.하반기)
신구관정	보수(1.1.하반기)
보수부위재교명	보수(1.2.하반기)
보수(기)보수	보수(1.3.하반기)
보수(0.0.하반기)	보수(1.3.하반기)
보수(0.0.하반기)	보수(1.4.하반기)
보수(1.0.하반기)	보수(1.5.하반기)
보수(1.0.하반기)	보수(1.5.하반기)

← 부 산

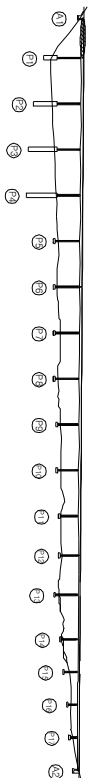
대 구 →



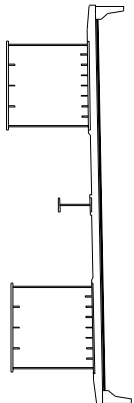
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N		도랑파단/노면상	-	0.3	0.2	0.06	m ²	1	b	0.06
2	N		도랑파단/노면상	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관음의 폭은 「mm」임

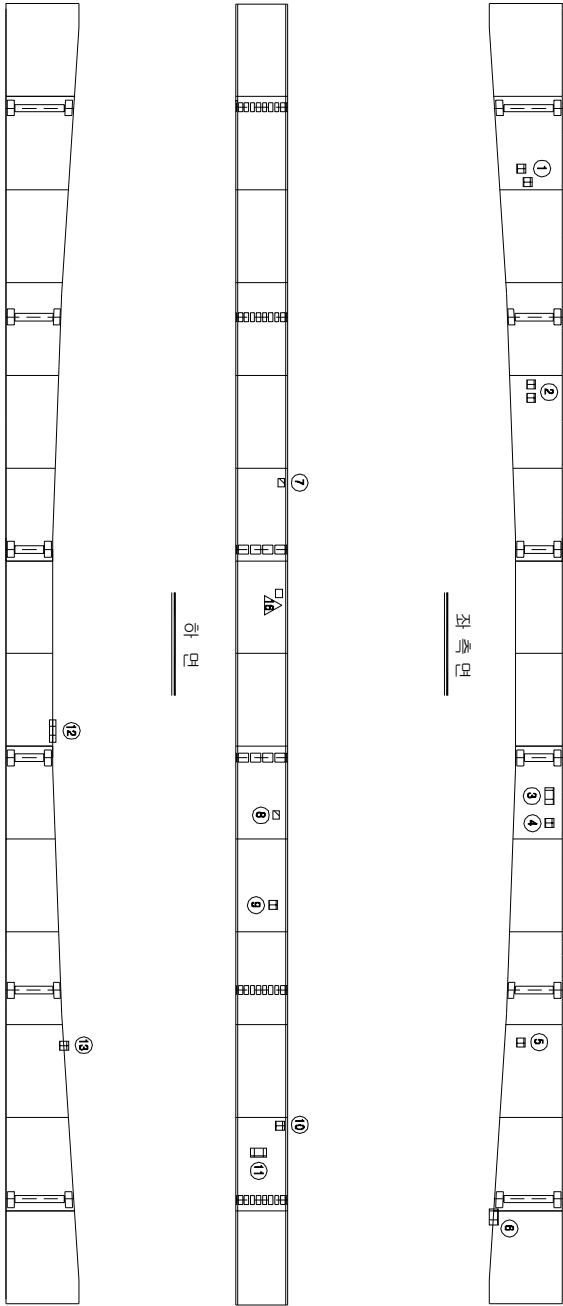
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	055

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S2 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보수목적규정	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(1)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(2)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(3)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(4)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(5)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)

부 산

대 구

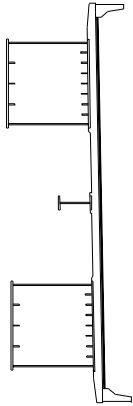


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	(신(N) 구(P))	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	길이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	㎡	2	b	0.02	
2	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	㎡	2	b	0.02	
3	N	도장박리/노출	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02
4	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
5	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
6	N	도장박리/노출	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02
7	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
8	P	결핵발생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02
9	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
10	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
11	N	도장박리/노출	-	0.2	0.1	0.02	㎡	1	b	0.02
12	P	도장박리/노출	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	b	0.05
13	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
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										
41										
42										

주) 손상의 글자 옆 나비는 「㎢」이며, 간결의 폭은 「㎡」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

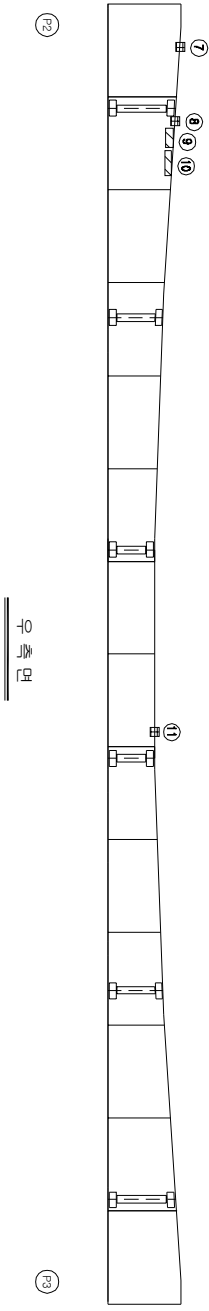
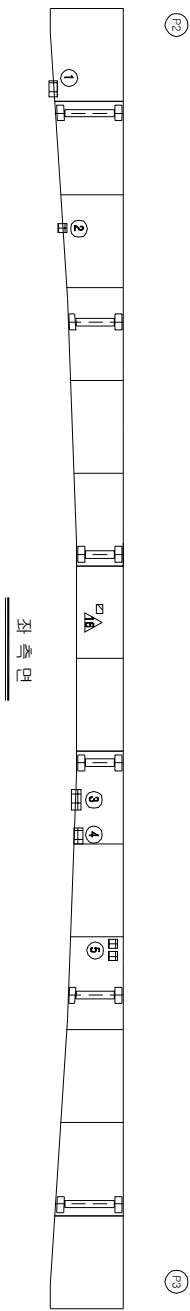
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	056

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S3 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(0.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

↑ 부 산

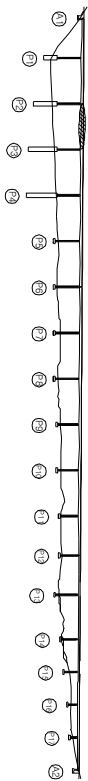
대 구 →



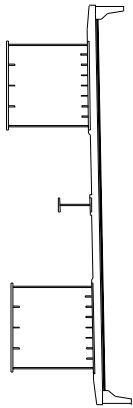
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
3	P		도장박리/노출	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b	0.04
4	P		도장박리/노출	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
5	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
6	N		도장박리/노출(보수불량)	-	0.6	0.6	0.48	m ²	1	b	0.48
7	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	N		도장박리/노출	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
9	P		페 콘크리트 밀착	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10
10	N		페 콘크리트 밀착	-	0.2	0.7	0.14	m ²	1	b	0.14
11	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

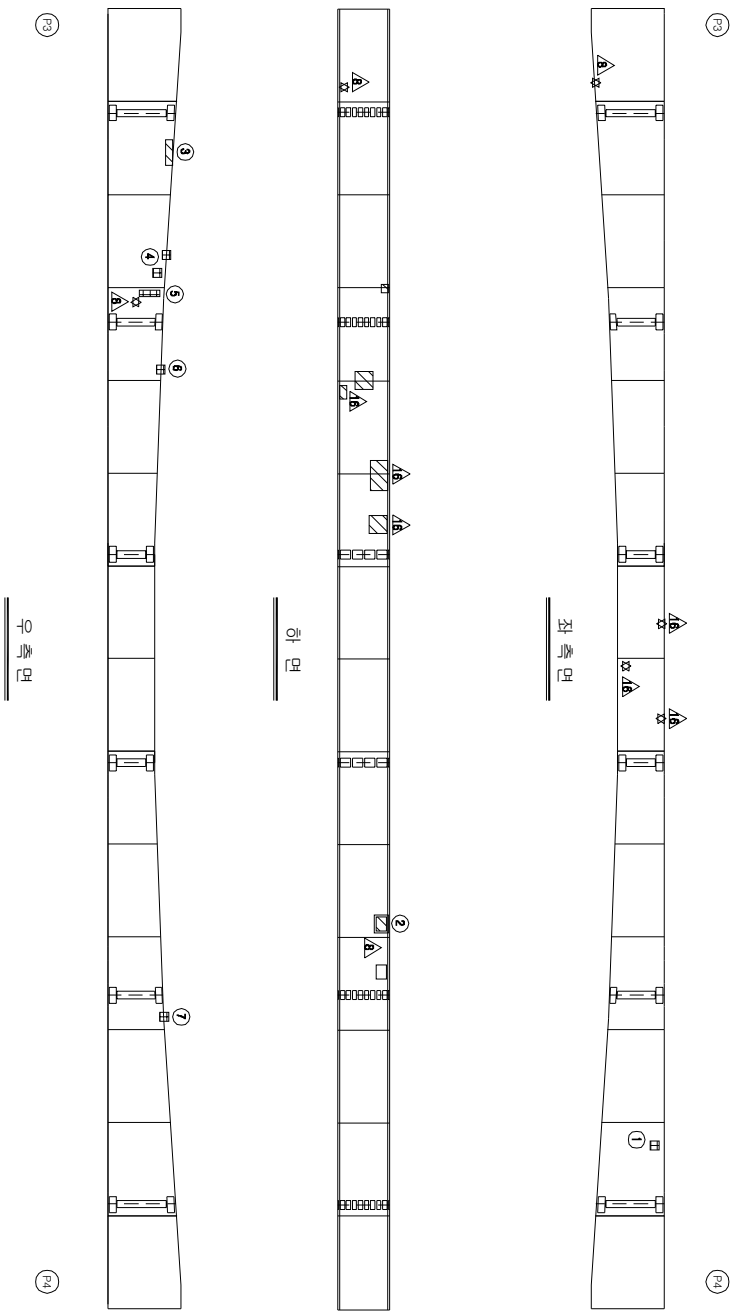
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	057

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S4 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규명	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)

부 산

대 구

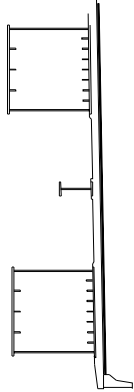


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	P		도장박리/노출철(보수불량)	-	0.3	0.6	0.18	m ²	1	b	0.18
3	P		페 리크리트 열적	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10
4	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
5	N		도장박리/노출철	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10
6	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	N		도장박리/노출철	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

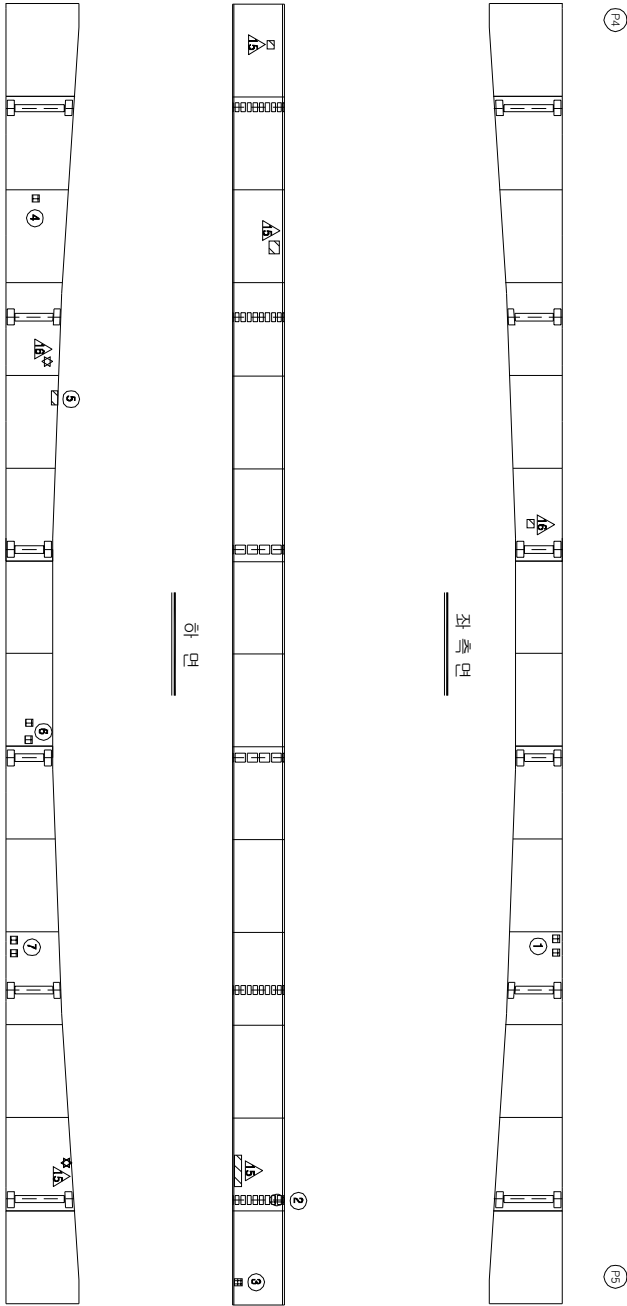
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	058

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S5 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1 하판기)
보수목적/내용	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)

← 부 산

대 구 →

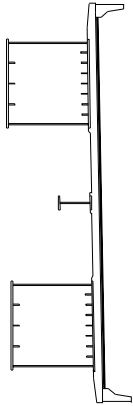


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	N	N	폴트 도장박리/노출생	-	-	26.00	EA	1	b	26.00	
3	P	P	도장박리/노출생	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
4	N	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
5	P	P	페인트 박리/노출생	-	0.1	0.03	m ²	1	b	0.03	
6	N	N	도장박리	-	0.2	0.02	m ²	2	b	0.08	
7	N	N	도장박리/노출생	-	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

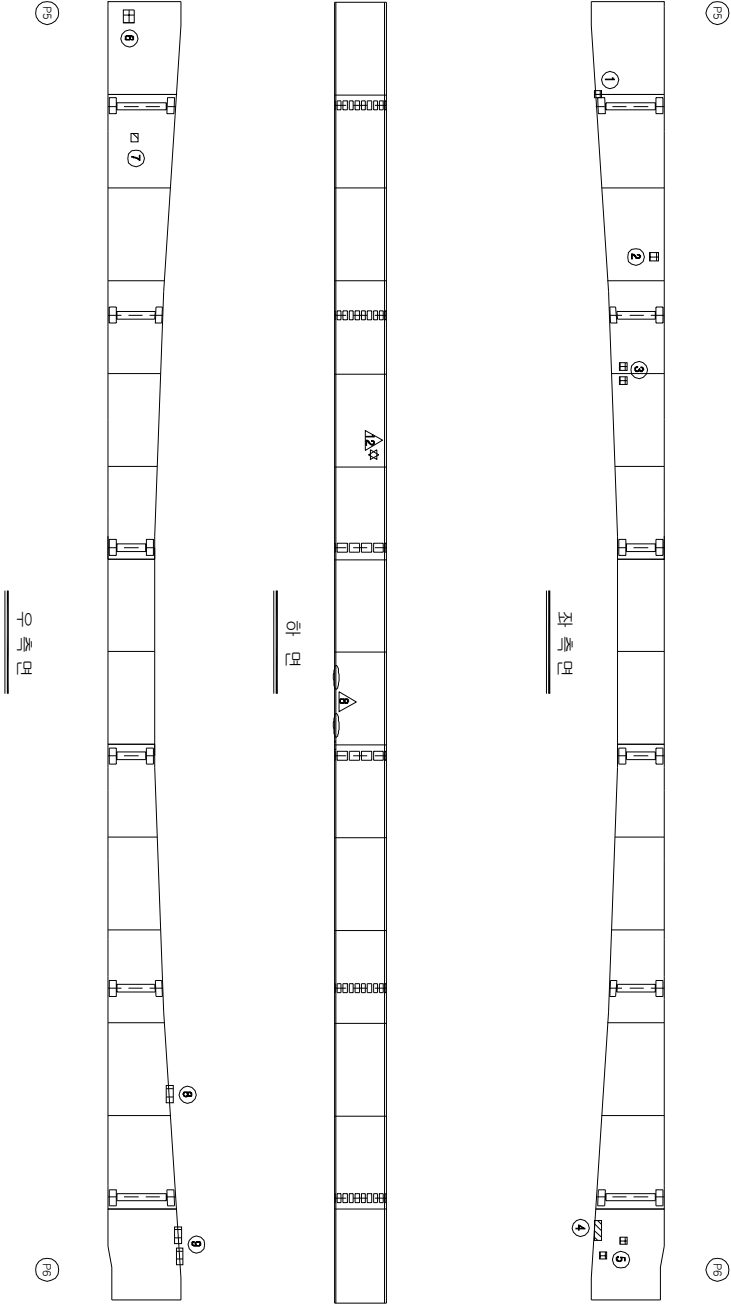
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	059

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S6 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규명	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)포사	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.5. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

↑ 부 산

대 구 →



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.1	m ²	1	b	0.01	
2	N		도장박리/노면상	-	0.3	0.3	0.09	m ²	1	b	0.09
3	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.1	m ²	2	b	0.02	
4	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
5	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.1	m ²	2	b	0.02	
6	N		도장박리	-	0.3	0.2	0.06	m ²	1	b	0.06
7	P		도장박리	-	0.1	0.1	m ²	1	b	0.01	
8	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
9	N		도장박리/노면상	-	0.1	0.3	0.03	m ²	2	b	0.06
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											
41											
42											

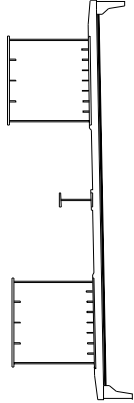
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

KEY PLAN

SECTION

부 산 →

→ 대 구



용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부안고속도로주식회사

용역사 (주) 동우기술단

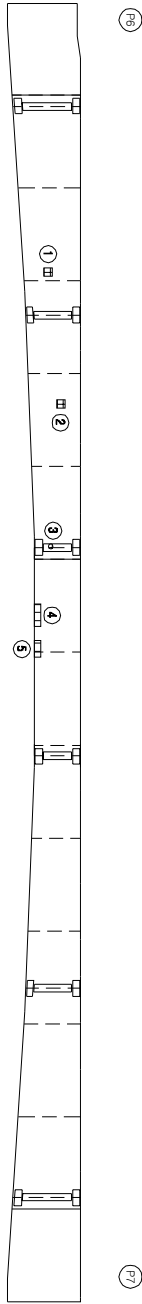
도면번호 060

ID : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S7 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1, 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.1, 하반기)
보수목적규명	보 수(1.2, 하반기)
보 수(기)모식	보 수(1.2, 하반기)
보 수(0.5, 하반기)	보 수(1.3, 하반기)
보 수(0.5, 하반기)	보 수(1.3, 하반기)
보 수(0.5, 하반기)	보 수(1.4, 하반기)
보 수(1.0, 상반기)	보 수(1.4, 하반기)
보 수(1.0, 하반기)	보 수(1.5, 하반기)
보 수(1.5, 하반기)	보 수(1.5, 하반기)

← 부 산

대 구 →

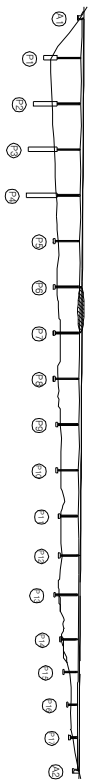


우 측 면

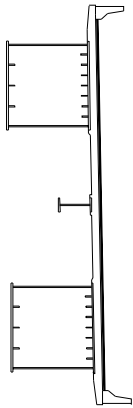
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개수	상대	물량
1	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	㎡	1	b	0.01	
2	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	㎡	1	b	0.01	
3	N		플리트 도장박리/노출생	-	0.1	0.1	㎡	1	b	0.01	
4	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.6	0.06	㎡	1	b	0.06
5	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.3	0.03	㎡	1	b	0.03
6	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
7	P		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
8	N		도장박리/노출생	-	0.2	0.5	0.10	㎡	1	b	0.10
9	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
10	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.2	0.02	㎡	1	b	0.02
11	N		도장박리	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

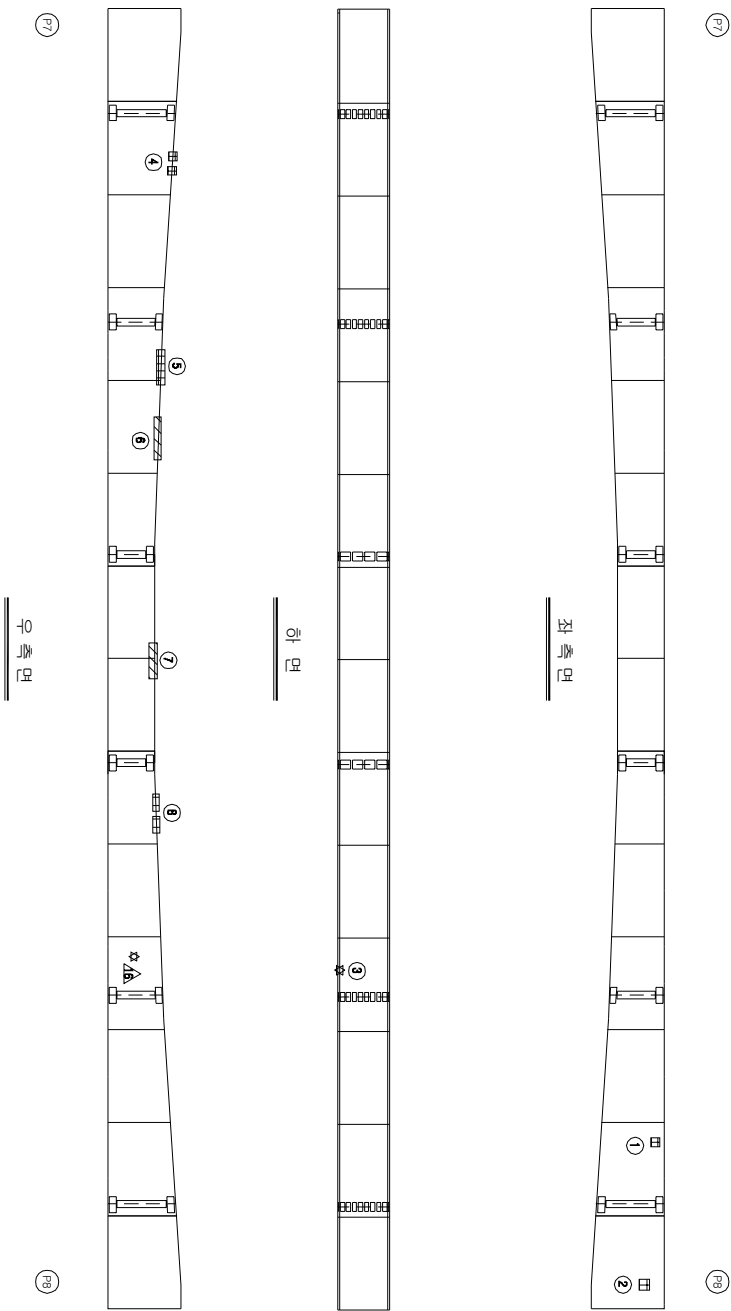
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	061

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S8 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보수(1.1. 하판기)
보수목적규명	보수(1.2. 하판기)
보수(기)모식	보수(1.3. 하판기)
보수(0.0. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(0.0. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(0.0. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(1.0. 상판기)	보수(1.4. 하판기)
보수(1.0. 하판기)	보수(1.5. 하판기)
보수(1.5. 하판기)	보수(1.5. 하판기)

부 산

대 구

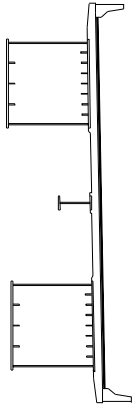


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	(N) (P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N	도장박리/누출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
2	N	도장박리	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
3	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
4	N	도장박리/누출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
5	N	페인트크리트 퇴적	-	0.1	2.0	0.20	m ²	1	b	0.20
6	P	페인트크리트 퇴적	-	0.1	3.0	0.30	m ²	1	b	0.30
7	P	페인트크리트 퇴적	-	0.1	2.0	0.20	m ²	1	b	0.20
8	N	도장박리/누출생	-	0.1	0.3	0.03	m ²	2	b	0.06
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	062

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S9 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하방기)
신 구 규 정	보 수(1. 하방기)
보수목적/내용	보 수(1.2 하방기)
보 수(기)포함	보 수(1.2 하방기)
보 수(0.5 하방기)	보 수(1.3 하방기)
보 수(0.5 하방기)	보 수(1.3 하방기)
보 수(0.5 하방기)	보 수(1.4 하방기)
보 수(1.0 하방기)	보 수(1.5 하방기)
보 수(1.5 하방기)	보 수(1.5 하방기)

← 부 산

대 구 →

좌 측 면

하 면

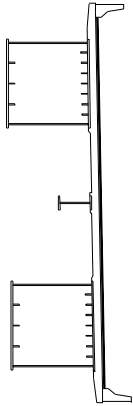
우 측 면

KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상태	물량
1	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	N		도장박리/노출층	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
3	N		도장박리/노출층	-	0.1	4.0	0.40	m ²	1	b	0.40
4	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
6	N		도장박리/노출층	-	0.2	0.5	0.16	m ²	1	b	0.16
7	N		도장박리/노출층	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10
8	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 권량의 폭은 「mm」임

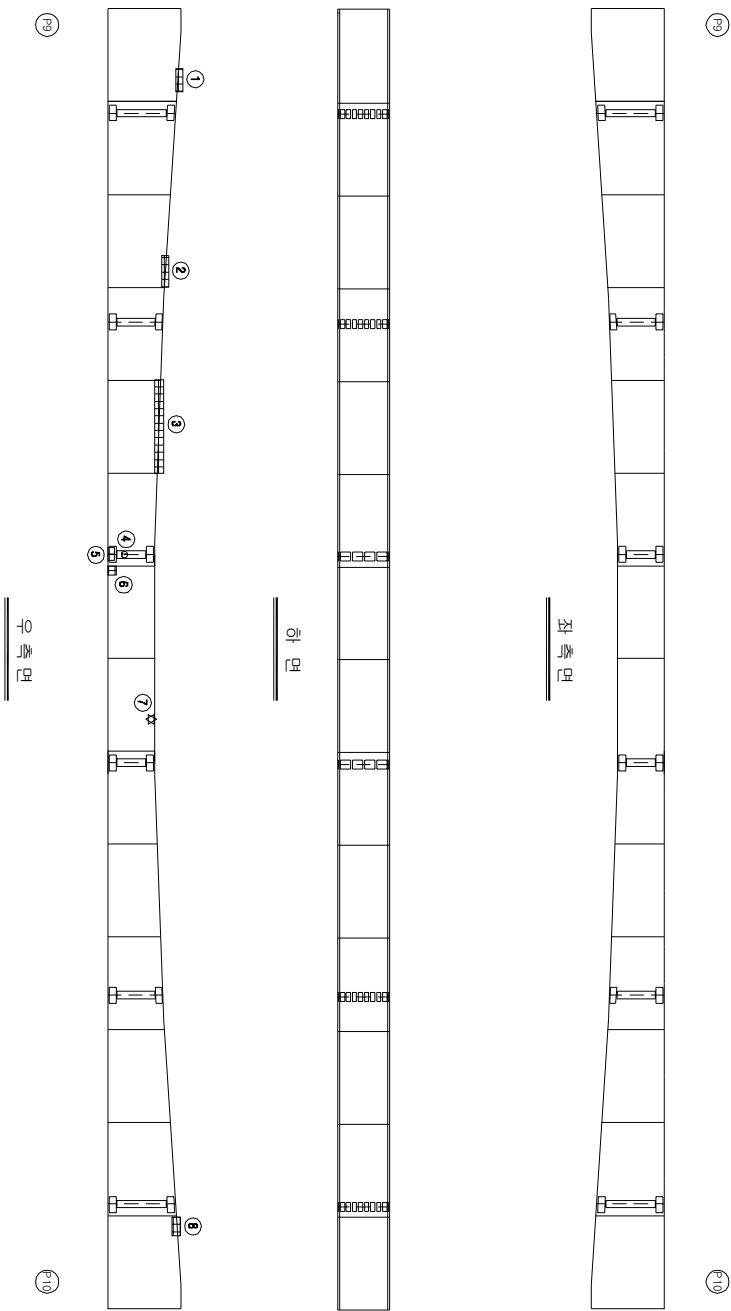
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	063

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S10 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 상판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

↑ 부 산

대 구 →

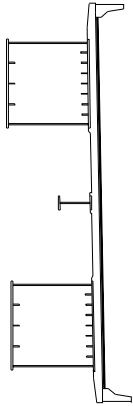


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소		
1	N	도장박리/노출	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10
2	N	도장박리/노출	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
3	N	도장박리/노출	-	0.1	6.0	0.60	m ²	1	b	0.60
4	N	물량 도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
5	N	도장박리/노출	-	0.3	0.2	0.06	m ²	1	b	0.06
6	N	도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	P	도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	P	도장박리	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	064

ID : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S11 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하반기)
신 구 규 정	보 수(1. 하반기)
보수목적규정	보 수(1.2 하반기)
보 수(1)보수	보 수(1.3 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1.3 하반기)
보 수(0.5 하반기)	보 수(1.4 하반기)
보 수(1.0 하반기)	보 수(1.5 하반기)
보 수(1.0 하반기)	보 수(1.5 하반기)

손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대
1	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡	2	b	0.02
2	P		도장박리	-	0.1	0.1	㎡	1	b	0.01
3	P		도장박리	-	0.1	0.1	㎡	1	b	0.01
4	P		도장박리	-	0.1	0.5	0.05	㎡	1	b 0.08
5	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	㎡	1	b	0.01
6	N		도장박리/노출형	-	0.1	11.5	1.15	㎡	1	b 1.15
7	N		도장박리/노출형	-	0.1	1.0	0.10	㎡	1	b 0.10
8	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	㎡	1	b 0.01
9	N		도장박리/노출형	-	0.1	0.1	0.01	㎡	2	b 0.02
10	N		도장박리/노출형	-	0.1	5.0	0.50	㎡	1	b 0.50
11	N		도장박리/노출형	-	0.1	11.5	1.15	㎡	1	b 1.15
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

↑ 부 산

대 구 →

좌 측 면

하 면

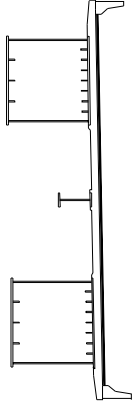
우 측 면

KEY PLAN

부 산 →

대 구 →

SECTION



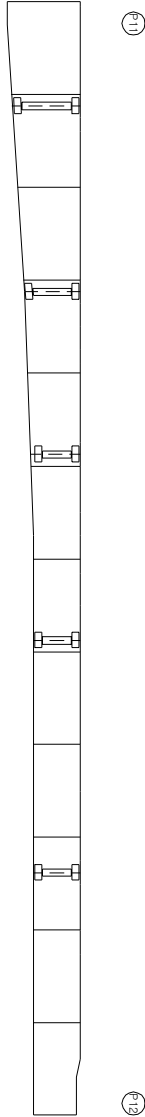
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	065

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S12 G2

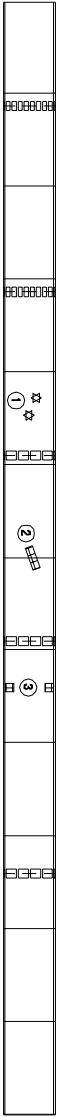
보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 5회반기)
신 구 규 정	보 수(1, 5회반기)
보수목적규명	보 수(1, 2, 5회반기)
보 수(1)보수	보 수(1, 2, 5회반기)
보 수(5) 5회반기	보 수(1, 2, 5회반기)
보 수(10) 10회반기	보 수(1, 2, 5회반기)
보 수(15) 15회반기	보 수(1, 2, 5회반기)

← 부 산

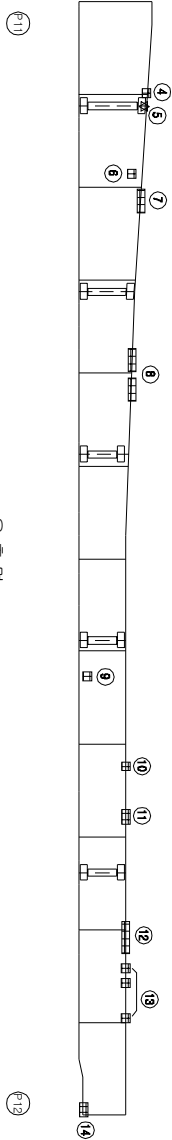
대 구 →



좌 측 면



하 면

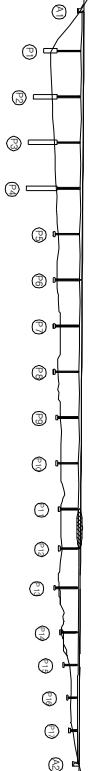


우 측 면

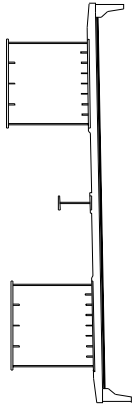
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개수	상대	
1	P		도장박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
2	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
3	N		도장파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
4	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	P		도장박리	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
6	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
8	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.5	0.05	m ²	2	b	0.10
9	N		도장파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03
10	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
11	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02
12	N		도장박리/노출생	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
13	N		도장박리/노출생	-	0.1	0.1	0.01	m ²	3	b	0.03
14	P		도장박리	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b	0.06
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

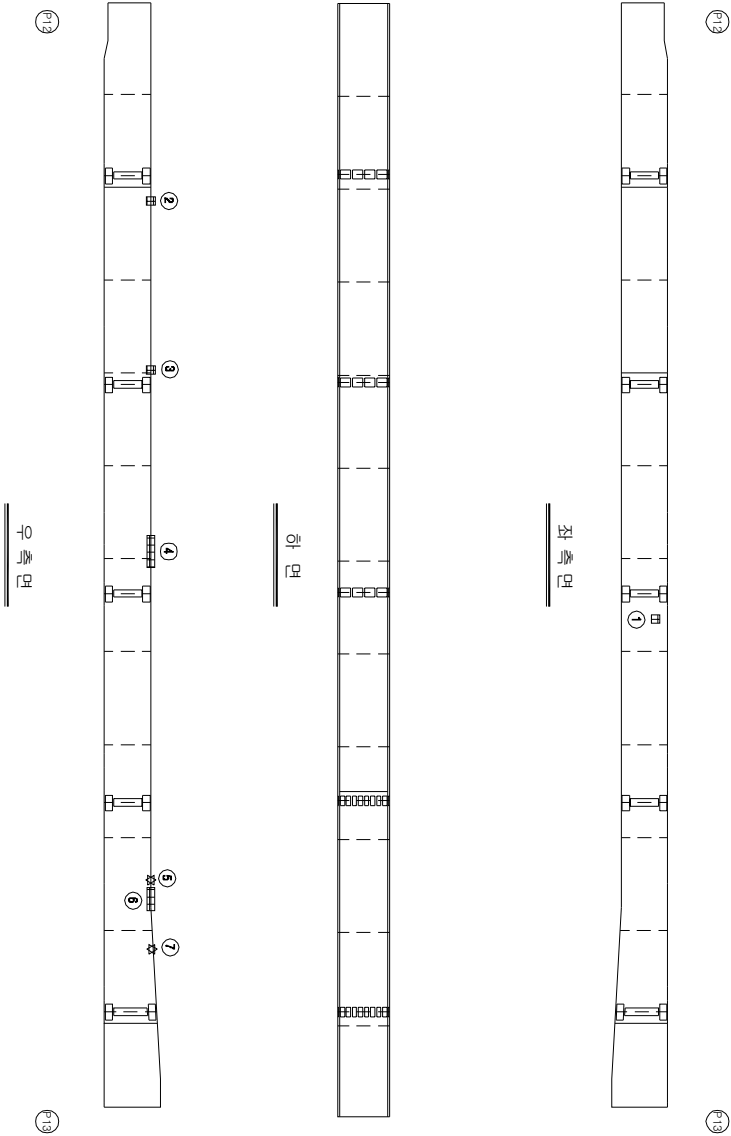
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	066

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S13 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수목적규명	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(1)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(2)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(3)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(4)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(5)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(10)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)
보수(15)보수	보수(1, 2, 3, 4, 5)

부 산

대 구

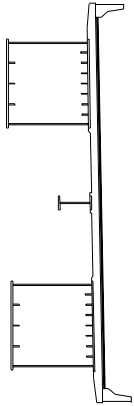


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	m ²	1	b	0.01	
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	m ²	1	b	0.01	
3	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	m ²	1	b	0.01	
4	N		도장박리/노출	-	0.1	1.5	m ²	1	b	0.15	
5	P		도장박리/노출	-	0.1	0.1	m ²	1	b	0.01	
6	N		도장박리/노출	-	0.1	0.7	0.07	m ²	1	b	0.07
7	P		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	067

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S14 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하방기)
신 구 규 정	보수(1. 하방기)
보수목적규명	보수(1.2 하방기)
보수(기)모식	보수(1.2 하방기)
보수(0.5 하방기)	보수(1.3 하방기)
보수(0.5 하방기)	보수(1.3 하방기)
보수(0.5 하방기)	보수(1.4 하방기)
보수(1.0 하방기)	보수(1.4 하방기)
보수(1.0 하방기)	보수(1.5 하방기)
보수(1.5 하방기)	보수(1.5 하방기)

부 산

대 구

①13

①14

좌 측 면

하 면

우 측 면

①13

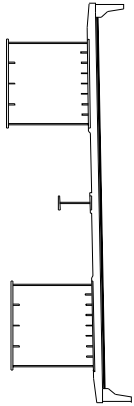
①14

KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					손상 비고	
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	결함 상태
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									
41									
42									

주) 손상의 결이 및 나비는 「㎢」이며, 단위의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

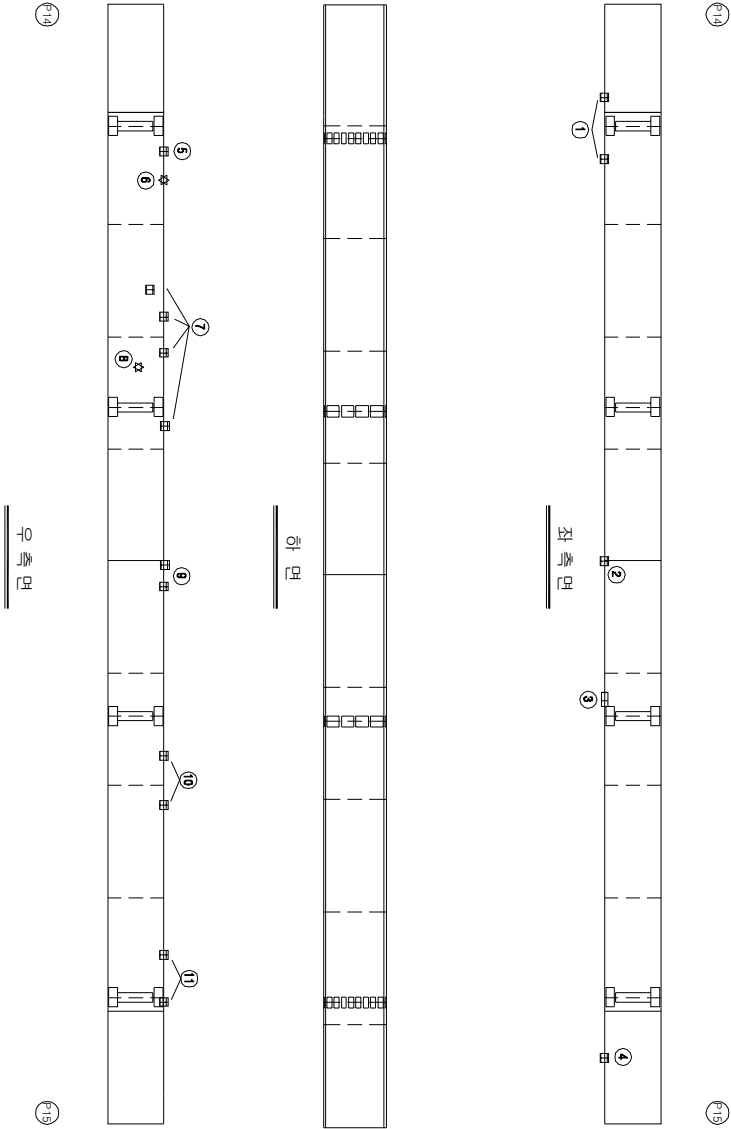
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	068

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S15 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1, 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.1, 하반기)
보수목적규정	보 수(1.2, 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2, 하반기)
보 수(0.8, 하반기)	보 수(1.3, 하반기)
보 수(0.8, 하반기)	보 수(1.3, 하반기)
보 수(0.8, 하반기)	보 수(1.4, 하반기)
보 수(1.0, 상반기)	보 수(1.4, 하반기)
보 수(1.0, 하반기)	보 수(1.5, 하반기)

← 부 산

대 구 →

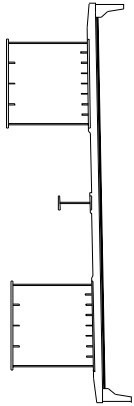


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02
2	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
3	N		도장박리/노출	-	0.1	0.3	0.03	m	1	b	0.03
4	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
5	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
6	P		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
7	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	4	b	0.04
8	P		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
9	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02
10	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02
11	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m	2	b	0.02
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

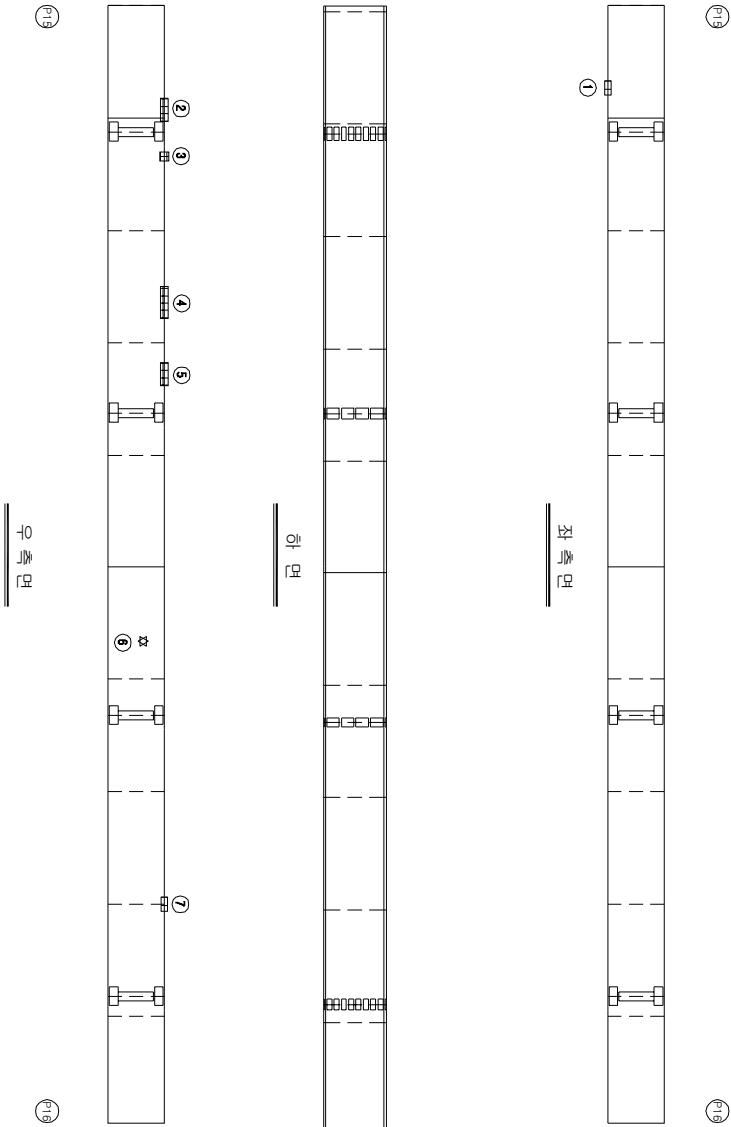
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	069

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S16 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
신 구 규 정	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보수목적규명	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(1)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(2)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(3)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(4)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(5)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(10)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)
보 수(15)보수	보 수(1, 2, 3, 4, 5)

부 산

대 구

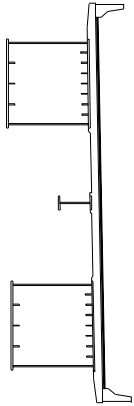


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N		도장박리/노출	-	0.1	0.03	m ²	1	b	0.03	
2	N		도장박리/노출	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10
3	N		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
4	N		도장박리/노출	-	0.1	1.5	0.15	m ²	1	b	0.15
5	N		도장박리/노출	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10
6	P		도장박리/노출	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	N		도장박리/노출	-	0.1	0.3	0.03	m ²	1	b	0.03
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

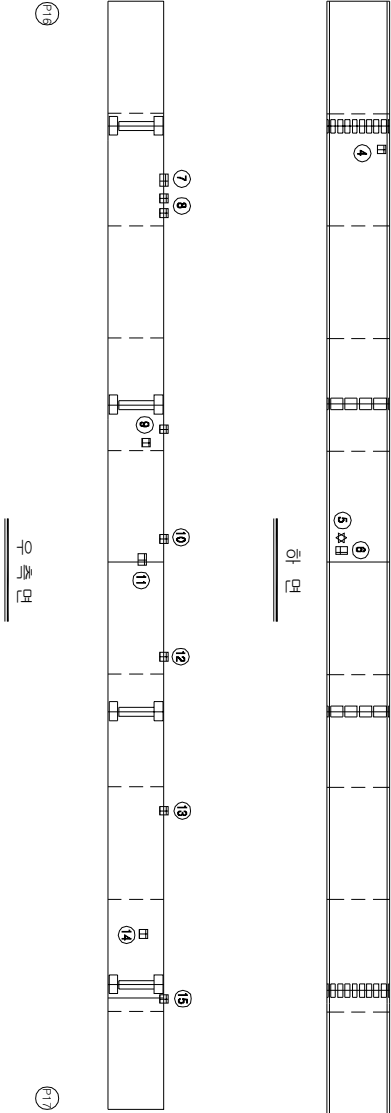
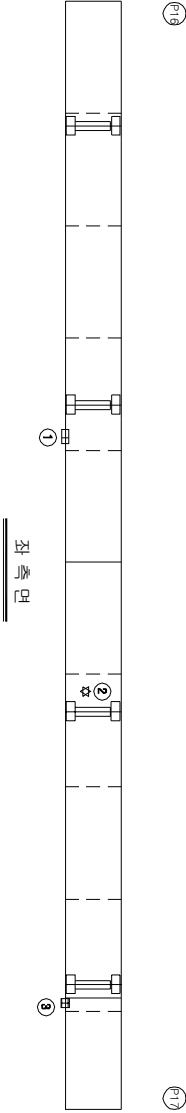
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	070

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S17 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(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, 41, 42)
신 구 규 정	보수(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, 41, 42)
보수(1)보수(2)	보수(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, 41, 42)
보수(3)보수(4)	보수(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, 41, 42)
보수(5)보수(6)	보수(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, 41, 42)
보수(7)보수(8)	보수(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, 41, 42)
보수(9)보수(10)	보수(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, 41, 42)
보수(11)보수(12)	보수(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, 41, 42)
보수(13)보수(14)	보수(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, 41, 42)
보수(15)보수(16)	보수(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, 41, 42)
보수(17)보수(18)	보수(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, 41, 42)
보수(19)보수(20)	보수(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, 41, 42)
보수(21)보수(22)	보수(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, 41, 42)
보수(23)보수(24)	보수(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, 41, 42)
보수(25)보수(26)	보수(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, 41, 42)
보수(27)보수(28)	보수(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, 41, 42)
보수(29)보수(30)	보수(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, 41, 42)
보수(31)보수(32)	보수(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, 41, 42)
보수(33)보수(34)	보수(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, 41, 42)
보수(35)보수(36)	보수(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, 41, 42)
보수(37)보수(38)	보수(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, 41, 42)
보수(39)보수(40)	보수(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, 41, 42)
보수(41)보수(42)	보수(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, 41, 42)

부 산

대 구



KEY PLAN

부 산

SECTION

공역명 2015년 하반기 시설물 안전점검공역(2구간 정밀안전진단)

과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산업도로주식회사

공역사 (주) 동우기술단

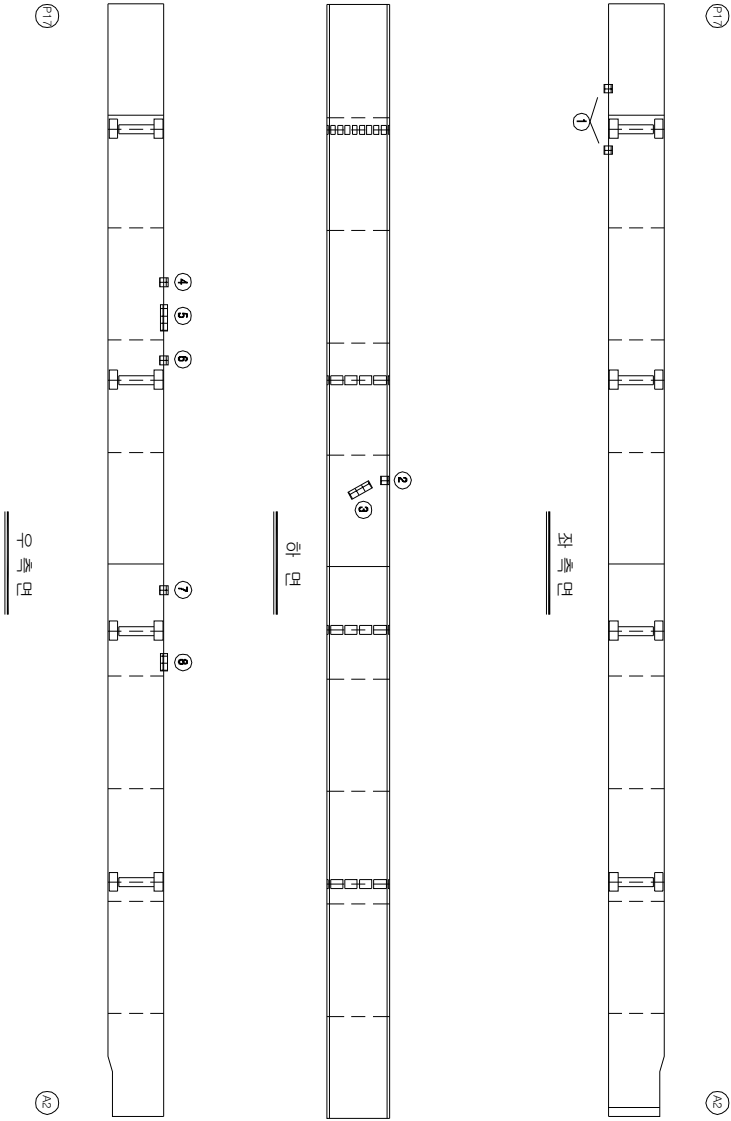
도면번호 071

10 : 낙동대교(대구) - 거더외부 - S18 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.9. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.5. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

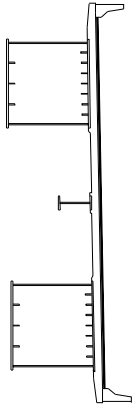


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	2	b	0.02
2	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
3	N		도장박리/노출층	-	0.1	1.0	0.10	m ²	1	b	0.10
4	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
5	N		도장박리/노출층	-	0.1	1.2	0.12	m ²	1	b	0.12
6	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
7	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
8	N		도장박리/노출층	-	0.1	0.5	0.05	m ²	1	b	0.05
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

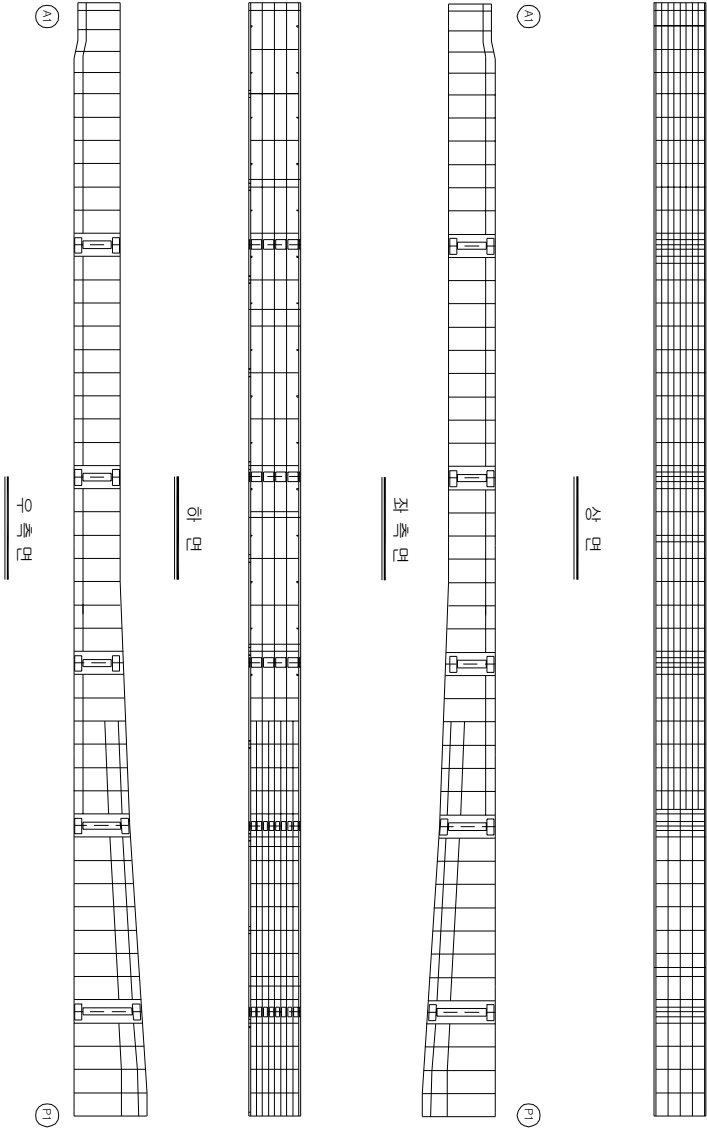
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	072

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S1 G1

보수이력	
기통관정	보수(11, 14번기)
신구관정	보수(11, 14번기)
보수부위재료물	보수(12, 14번기)
보수(기)모사	보수(12, 14번기)
보수(05, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)
보수(15, 14번기)	보수(15, 14번기)

부 산

대 구

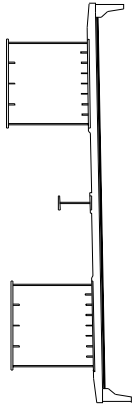


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					손상 비고		
			폭	깊이	너비	물량	단위		개소	결함 상태
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관음의 폭은 「mm」임

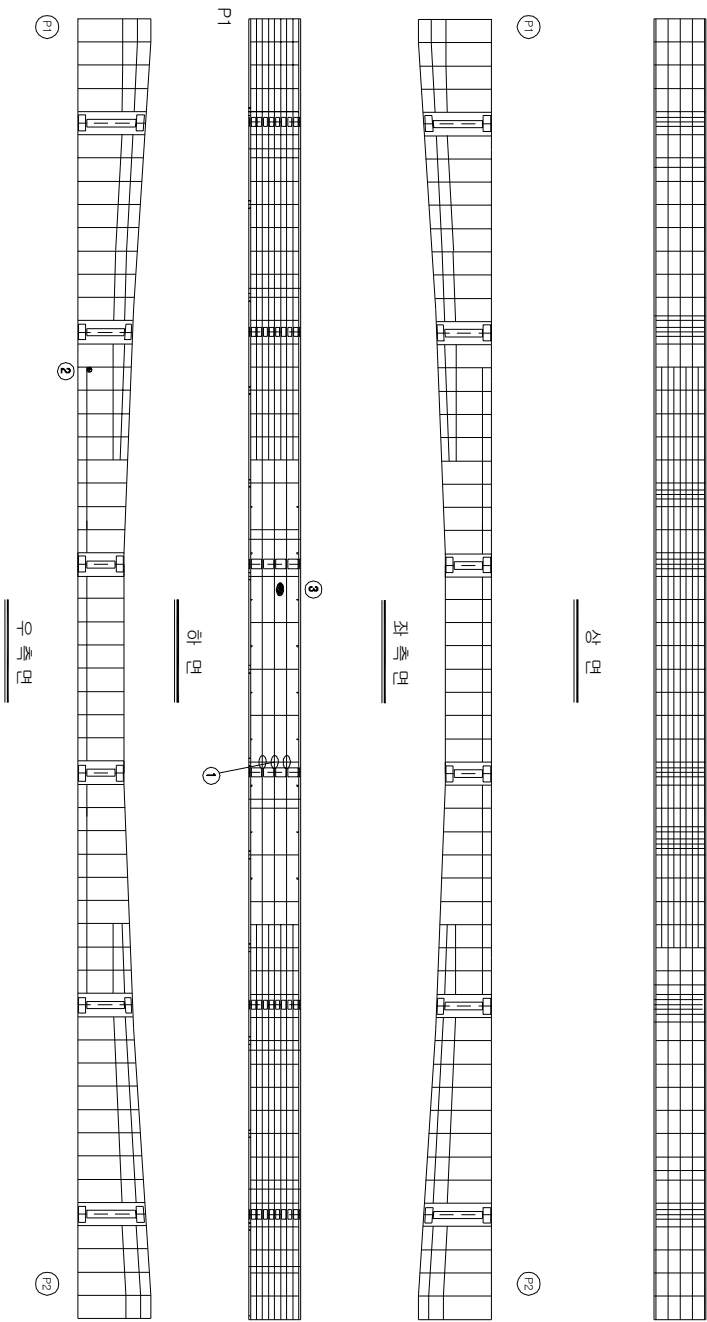
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	073

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S2 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.5. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

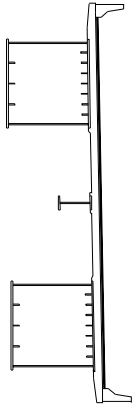


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N		복합성	-	0.1	0.02	m ³	8	b	0.16	
2	P		조성시층분리	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
3	N		복합성	-	0.4	0.16	m ³	1	b	0.16	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

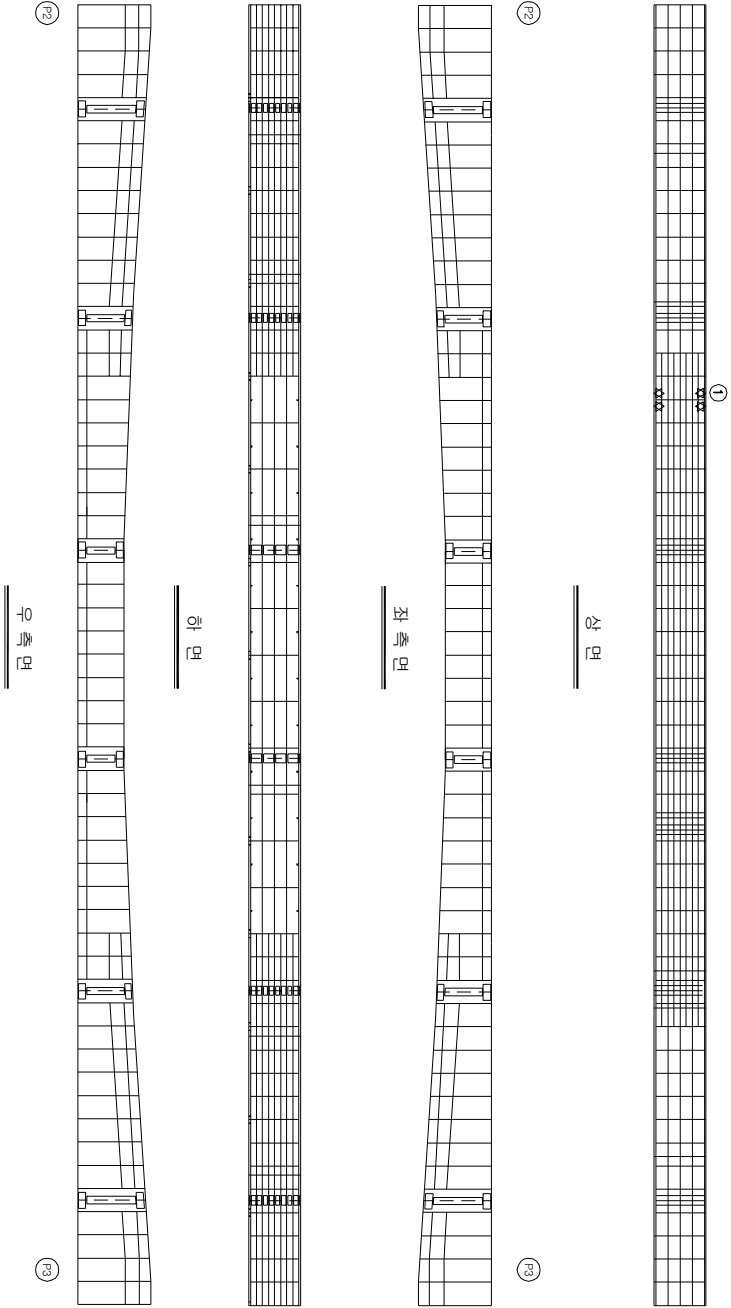
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	074

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S3 G1

보수이력	
기초관형	보수(1.1. 하판기)
신구관형	보수(1.1. 하판기)
보수부위재료명	보수(1.2. 하판기)
보수(기)모식	보수(1.2. 하판기)
보수(0.5. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(0.5. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(1.0. 하판기)	보수(1.4. 하판기)
보수(1.0. 하판기)	보수(1.4. 하판기)
보수(1.0. 하판기)	보수(1.5. 하판기)
보수(1.5. 하판기)	보수(1.5. 하판기)

← 부 산

대 구 →

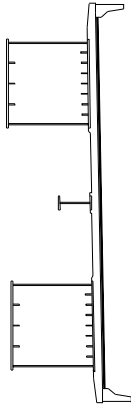


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면	
1	P	도랑탄화	-	0.1	0.2	0.02	m ²	2	b	0.02
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

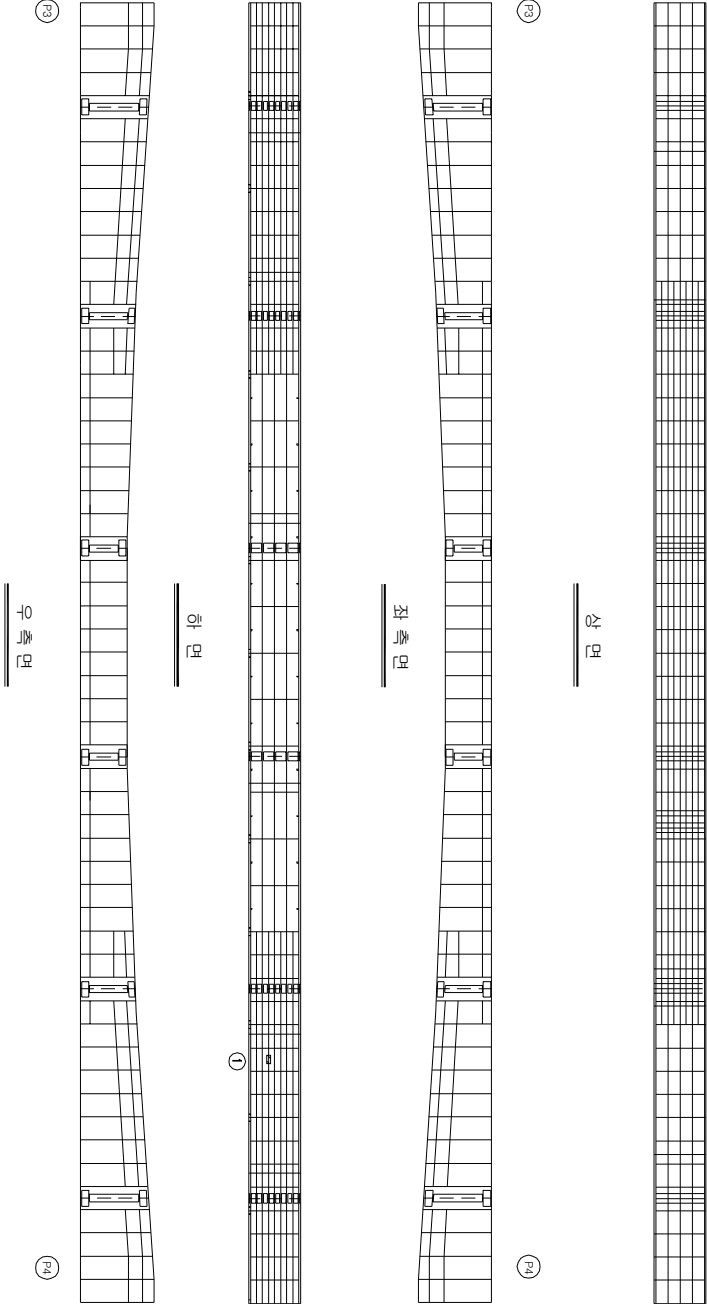
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	075

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S4 G1

보수이력	
기초관정	보수(1.1. 하판기)
신규관정	보수(1.1. 하판기)
보수부위재검열	보수(1.2. 하판기)
보수(기)보수	보수(1.2. 하판기)
보수(0.5. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(0.8. 하판기)	보수(1.3. 하판기)
보수(1.0. 하판기)	보수(1.4. 하판기)
보수(1.0. 하판기)	보수(1.4. 하판기)
보수(1.0. 하판기)	보수(1.5. 하판기)
보수(1.5. 하판기)	보수(1.5. 하판기)

부 산

대 구

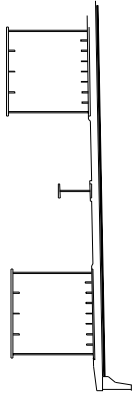


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고	
				폭	깊이	너비	물량	단위				개소
1	P		도랑백린	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎝」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관입의 폭은 「mm」임

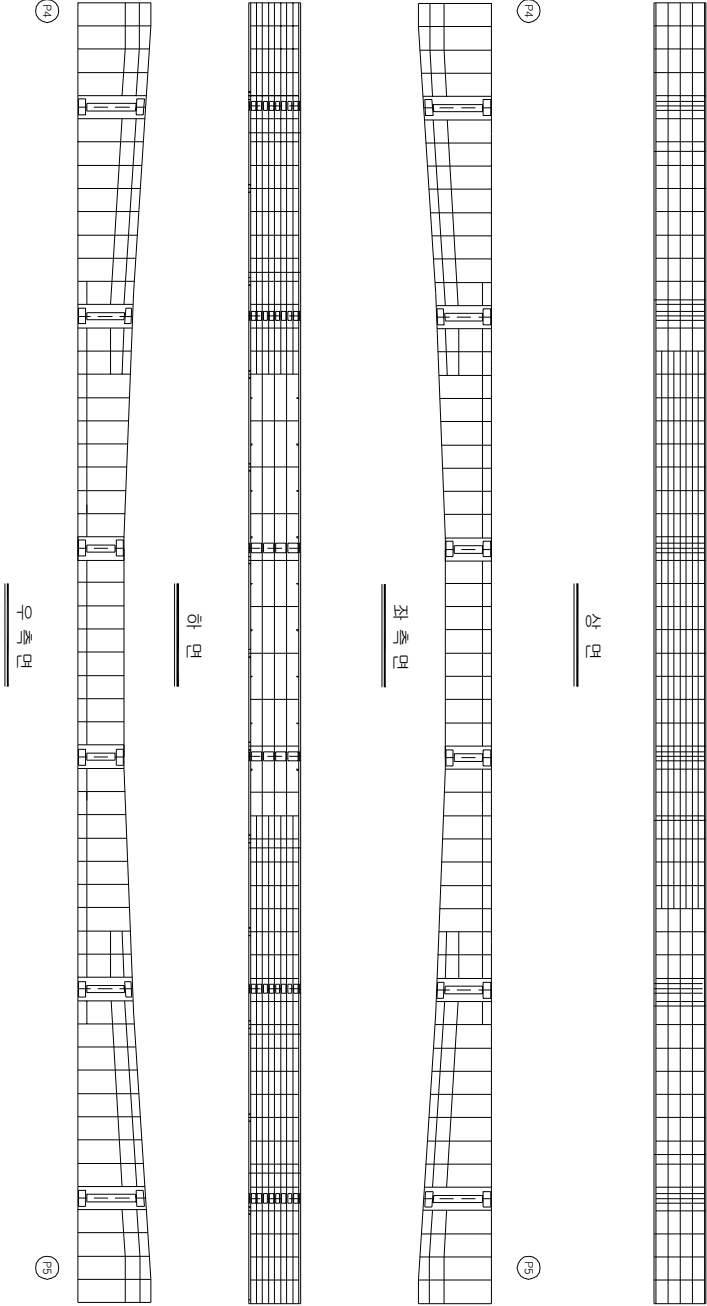
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	076

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S5 G1

보수이력	
기통관정	보수(11, 하반기)
신구관정	보수(11, 하반기)
보수부위제출물	보수(12, 하반기)
보수(기)모사	보수(12, 하반기)
보수(08, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(08, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(08, 하반기)	보수(14, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(15, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(15, 하반기)

← 부 산

대 구 →

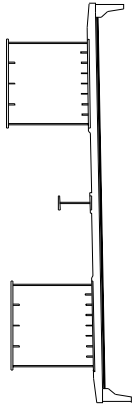


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

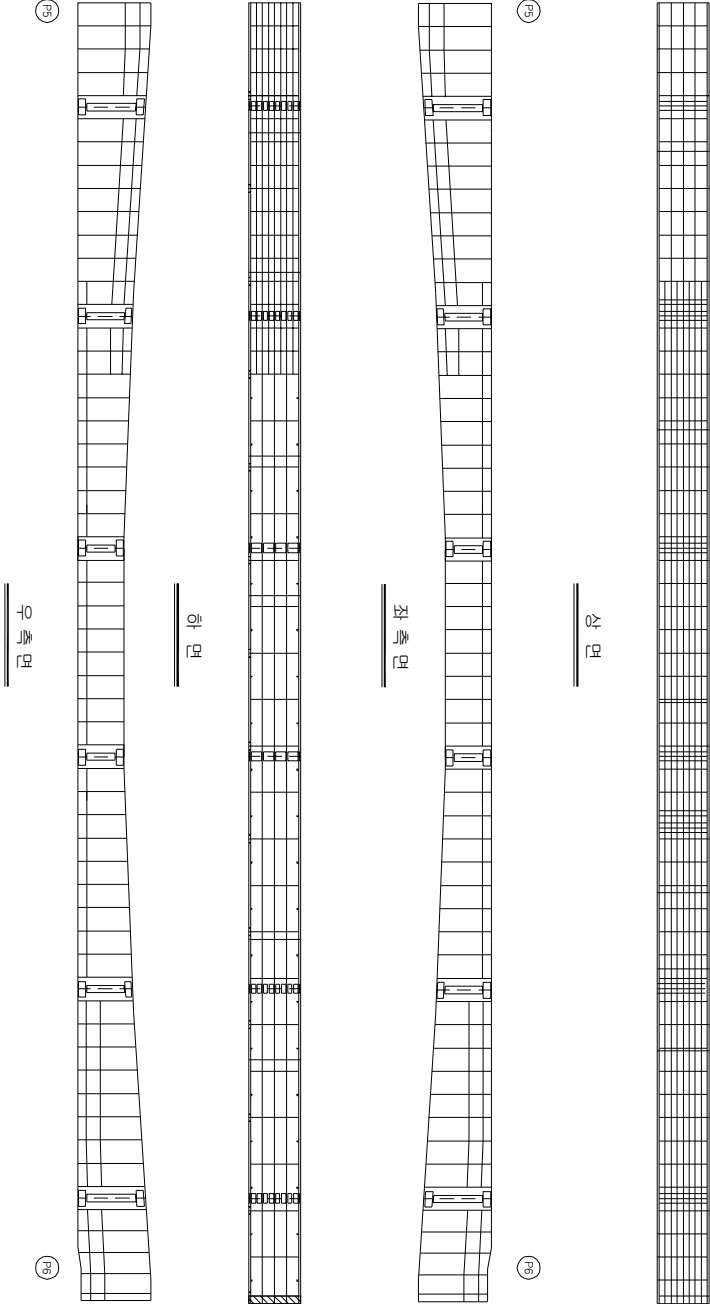
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	077

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S6 G1

보수이력	
기초관정	보수(1.1.하반기)
신구교정	보수(1.1.하반기)
보수부위재정비	보수(1.2.하반기)
보수(기)보수	보수(1.2.하반기)
보수(0.5.하반기)	보수(1.3.하반기)
보수(0.5.하반기)	보수(1.3.하반기)
보수(0.5.하반기)	보수(1.4.하반기)
보수(1.0.하반기)	보수(1.4.하반기)
보수(1.0.하반기)	보수(1.5.하반기)
보수(1.5.하반기)	보수(1.5.하반기)

← 부 산

대 구 →

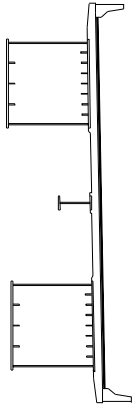


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면		물량
1	P		조립배설물유출	-	0.4	2.8	1.12	m ³	1	b	1.12	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎝」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

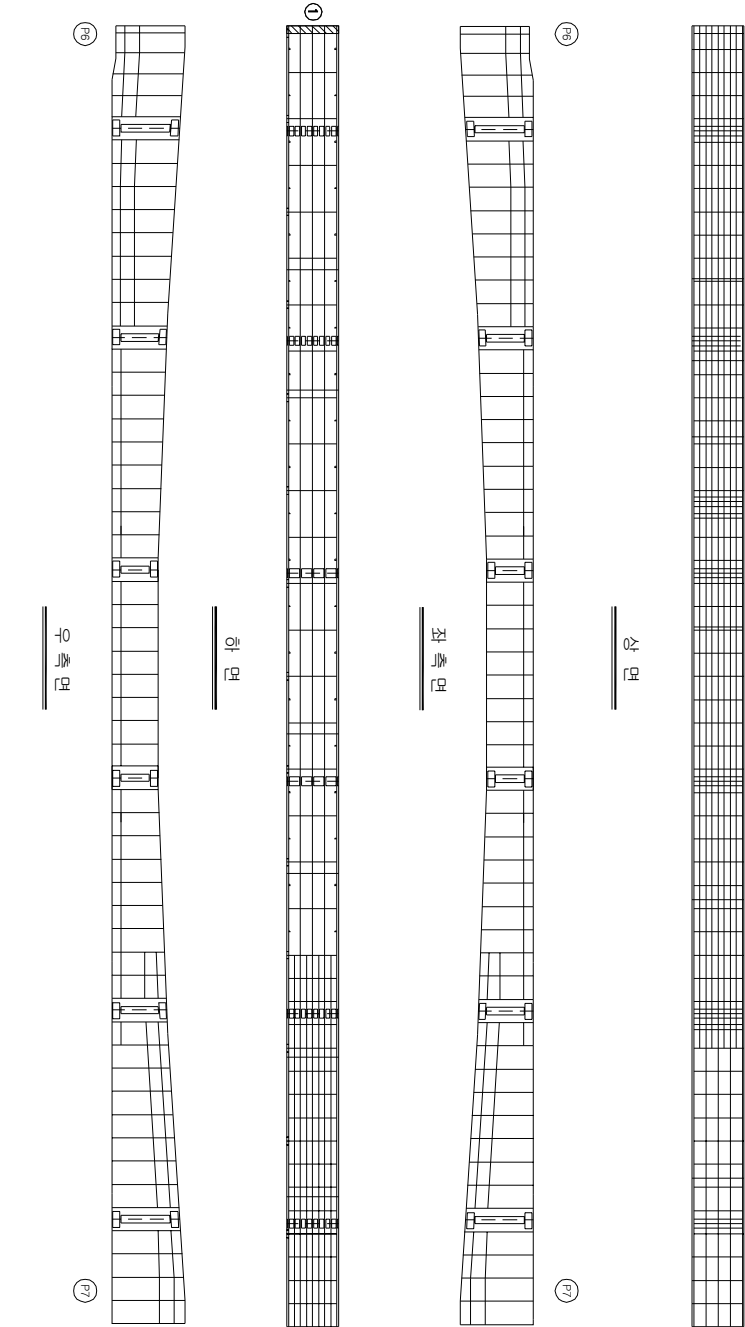
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	078

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S7 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하반기)
신 구 규 정	보수(1. 하반기)
보수목적/종류	보수(12. 하반기)
보수(기)목적	보수(12. 하반기)
보수(08. 하반기)	보수(13. 하반기)
보수(08. 하반기)	보수(14. 하반기)
보수(10. 하반기)	보수(15. 하반기)
보수(10. 하반기)	보수(15. 하반기)
보수(15. 하반기)	보수(15. 하반기)

← 부 산

대 구 →

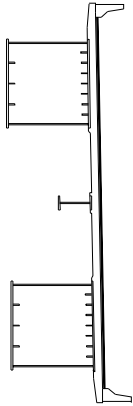


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 비고		
			폭	깊이	너비	물량	단위			개소	
1	P	조립배설물 부착	-	0.4	2.8	1.12	m ³	1	b	1.12	
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											
41											
42											

주) 손상의 깊이 및 너비는 「 제 1 이차, 간접의 폭은 「 mm」 일

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	079

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S8 G1

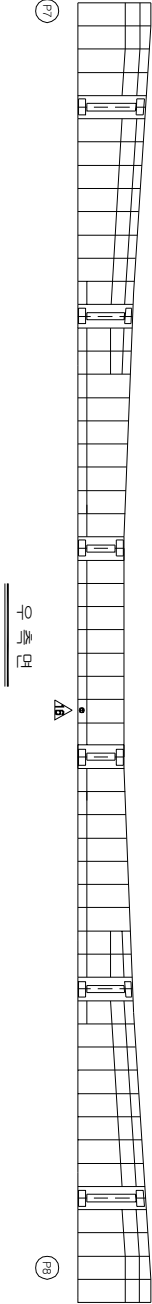
보수이력	
기 준 규 정	보수(1. 하방기)
신 구 규 정	보수(1. 하방기)
보수목적규정	보수(12. 하방기)
보수(기)모식	보수(12. 하방기)
보수(05. 하방기)	보수(13. 하방기)
보수(06. 하방기)	보수(13. 하방기)
보수(08. 하방기)	보수(14. 하방기)
보수(10. 하방기)	보수(15. 하방기)
보수(15. 하방기)	보수(15. 하방기)

← 부 산

대 구 →

손상 현황 표						
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황			결함 손상 비고
			폭	깊이	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						
41						
42						

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



하 면

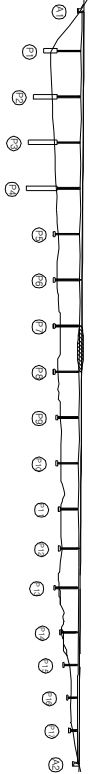
좌 측 면

상 면

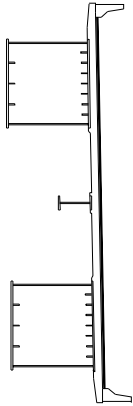
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



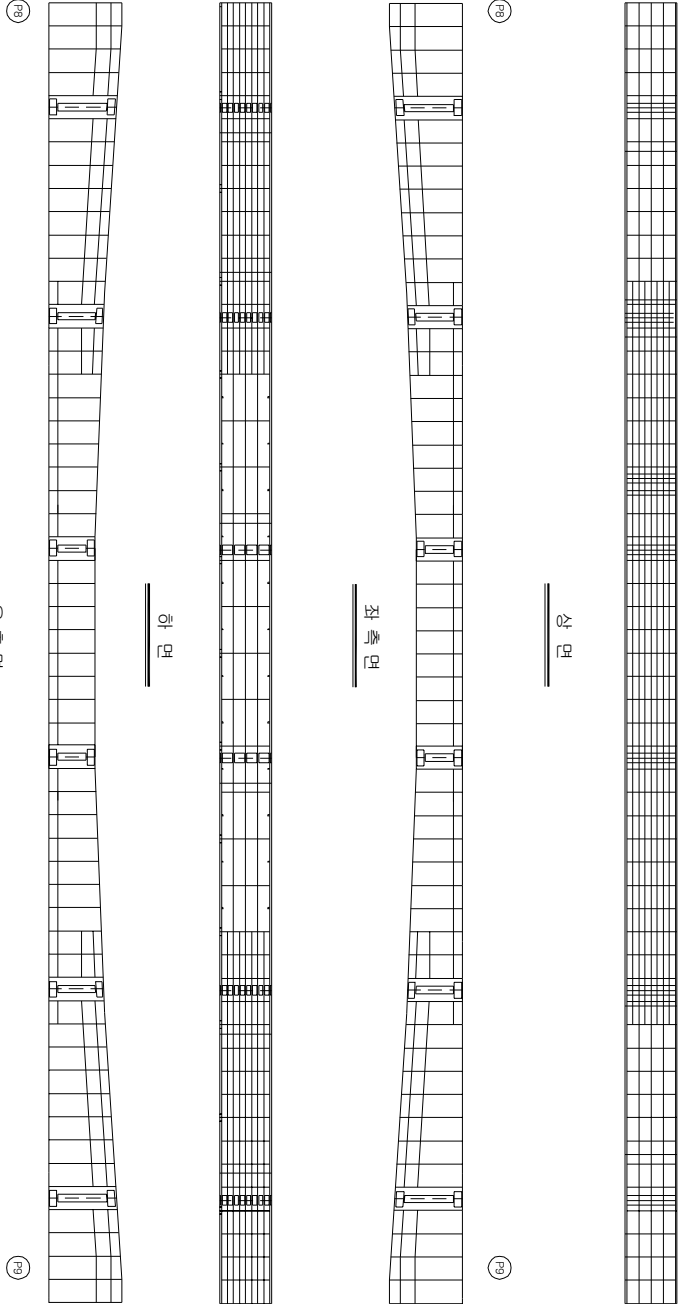
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	080

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S9 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수부위재질명	보 수(12. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(12. 하판기)
보 수(05. 하판기)	보 수(13. 하판기)
보 수(08. 하판기)	보 수(14. 하판기)
보 수(10. 하판기)	보 수(15. 하판기)

부 산

대 구

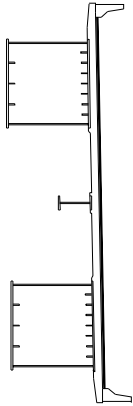


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					손상 비고		
			폭	깊이	너비	물량	단위		개소	결함 상태
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

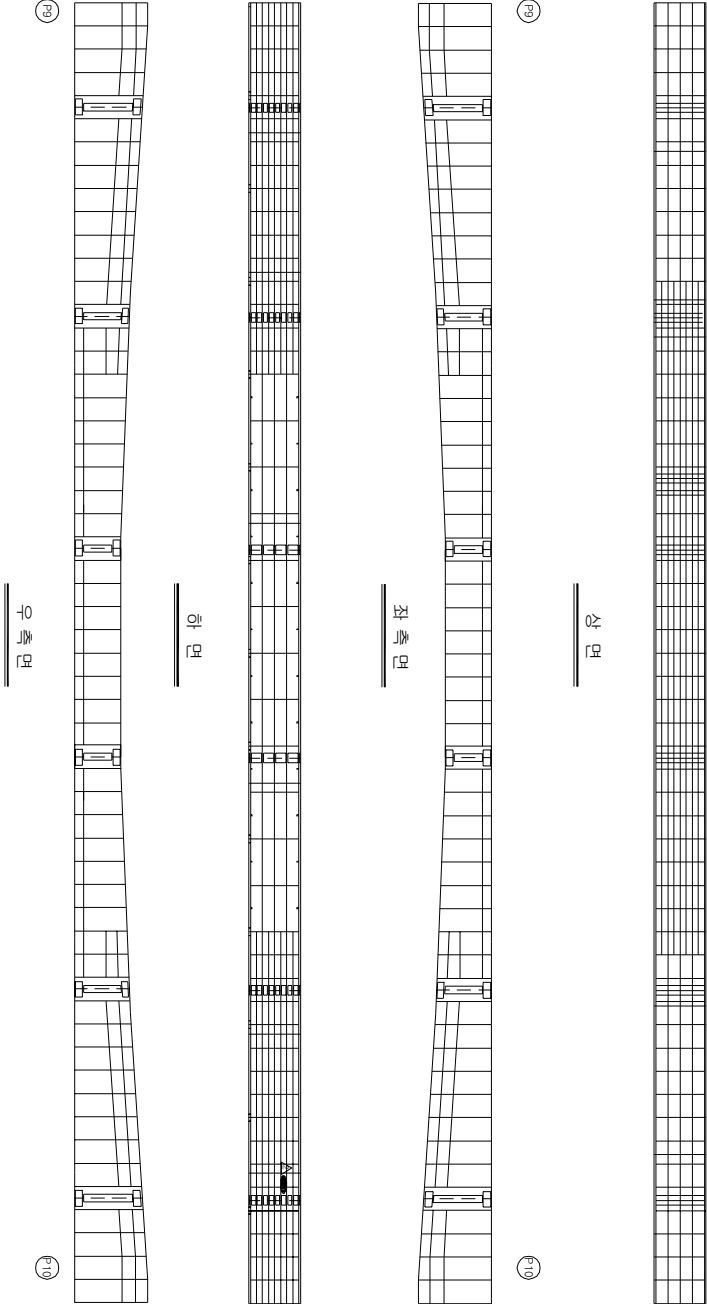
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	081

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S10 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수부위재질명	보 수(12. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(12. 하판기)
보 수(05. 하판기)	보 수(13. 하판기)
보 수(08. 하판기)	보 수(14. 하판기)
보 수(10. 하판기)	보 수(15. 하판기)

← 부 산

대 구 →

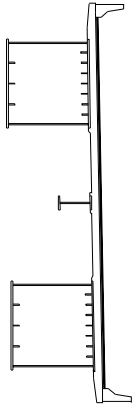


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					손상 비고		
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	결함 상태	물량
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「㎝」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

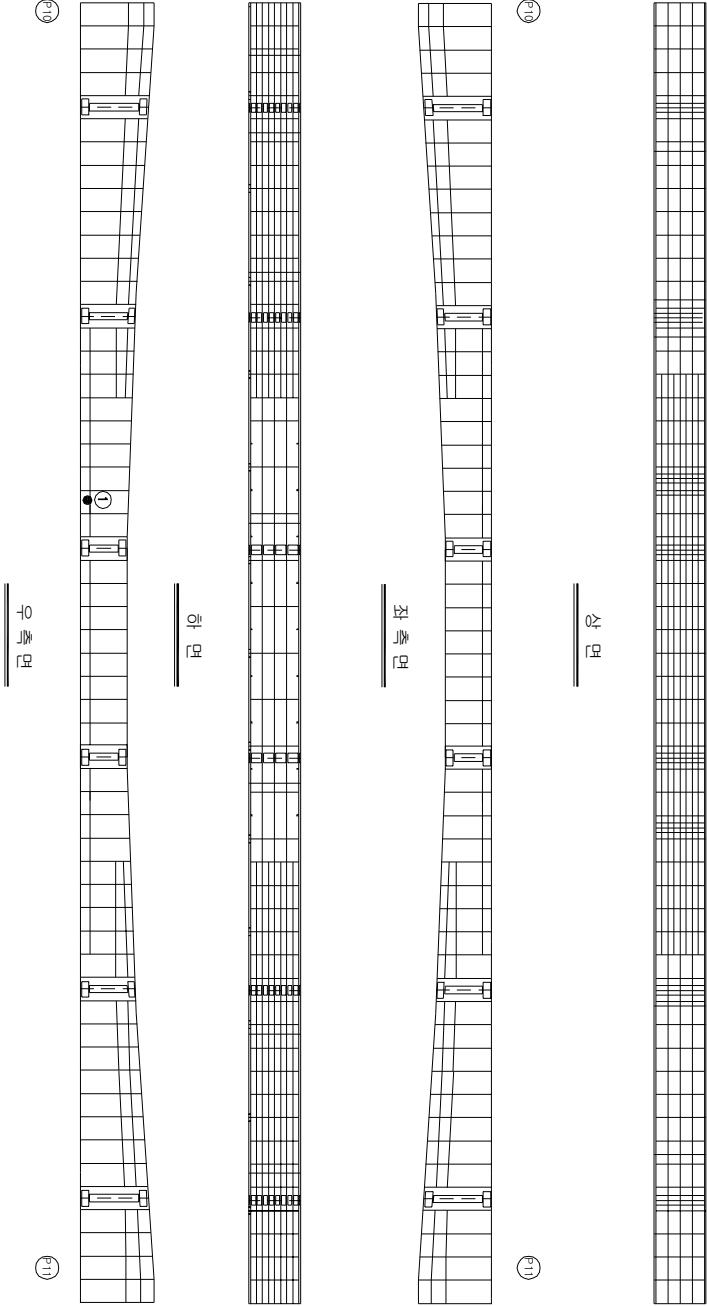
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	082

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S11 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.0. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

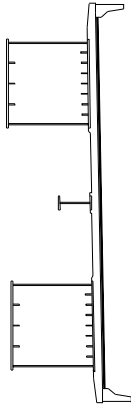


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함		손상 비고	
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소		상면
1	P	철거구 불트 이완	-	-	-	3.00	EA	3	b	3.00
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 간격의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

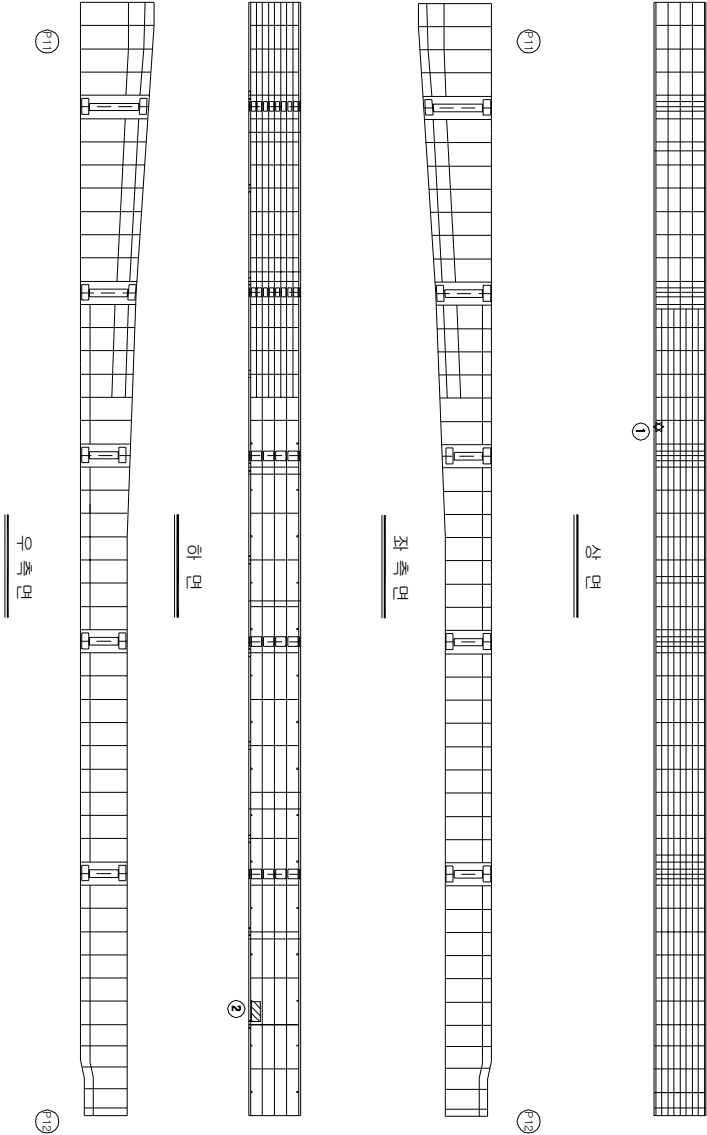
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	083

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S12 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(11, 12번기)
신 구 규 정	보수(11, 12번기)
보수목적규정	보수(11, 12번기)
보수(기)보수	보수(12, 13번기)
보수(08, 10번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 10번기)	보수(14, 15번기)
보수(10, 12번기)	보수(15, 16번기)
보수(10, 12번기)	보수(15, 16번기)

부 산

대 구

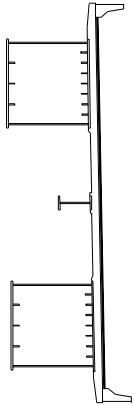


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P		도랑탄화	-	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
2	P		脚及埋 穴치	-	0.5	1.0	0.50	m ²	1	b	0.50
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

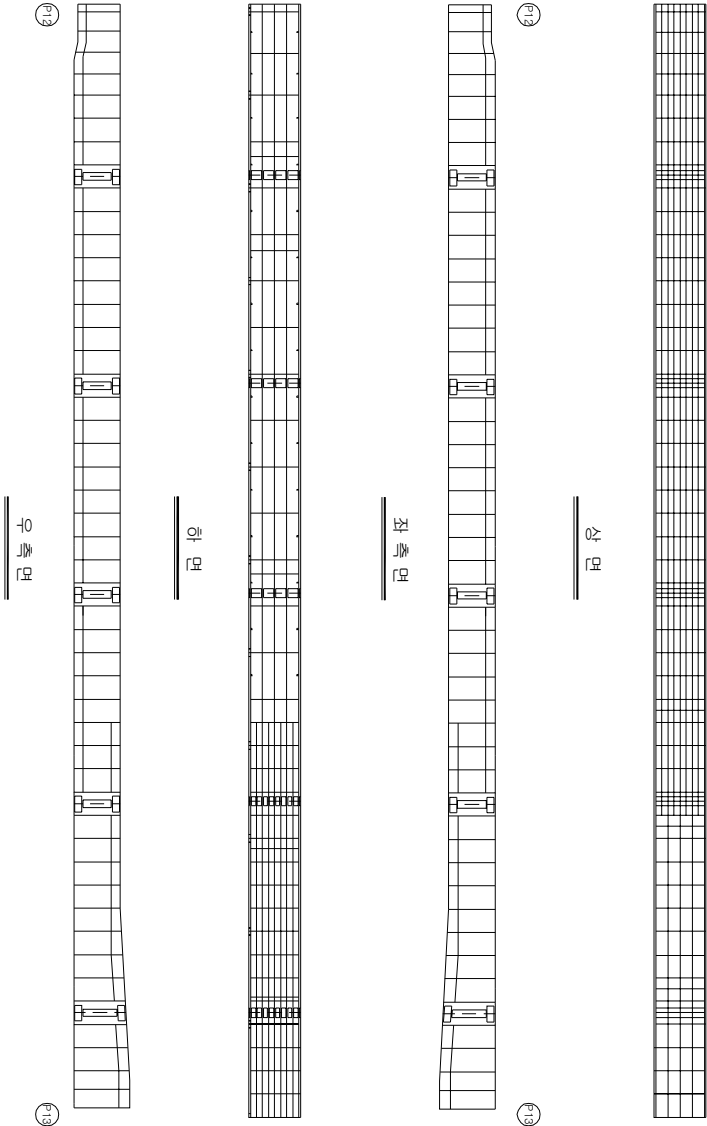
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	084

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S13 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규명	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.5. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

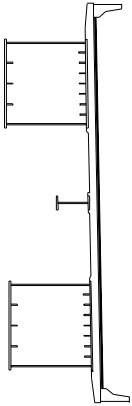


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상태	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔여의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

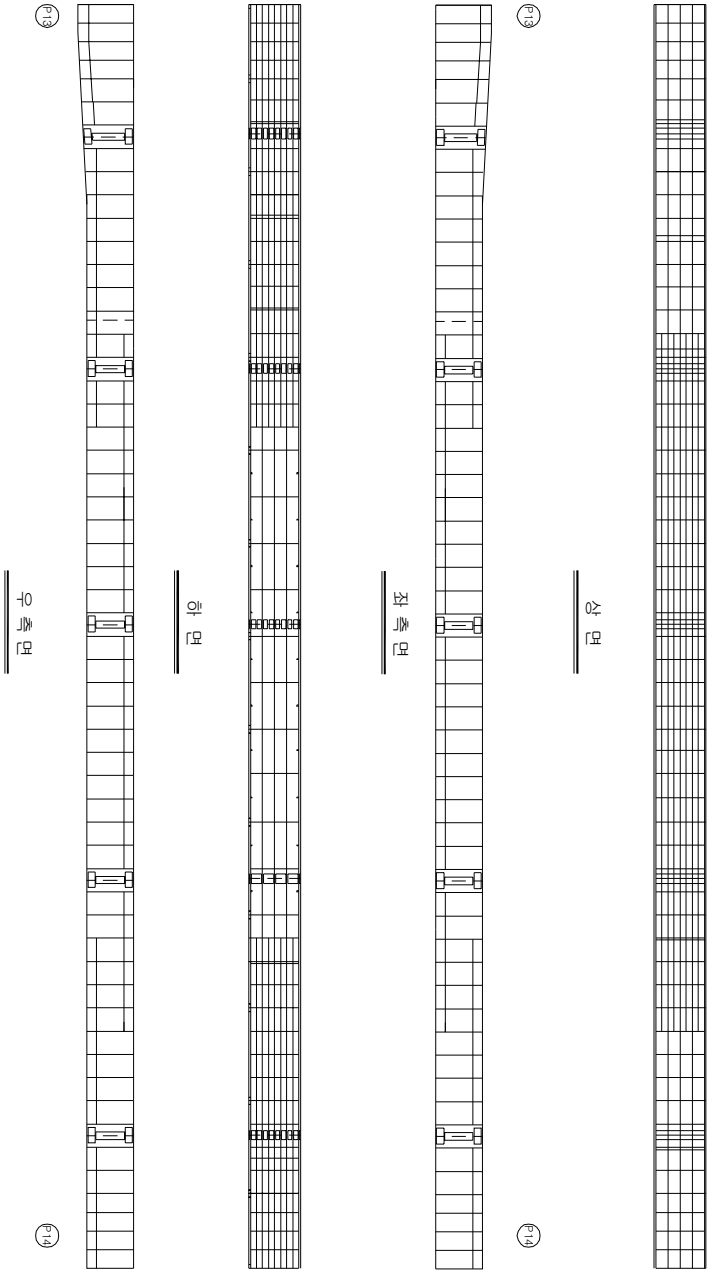
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	085

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S14 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하반기)
신 구 규 정	보 수(1. 하반기)
보수목적규정	보 수(12. 하반기)
보 수(기)보수	보 수(12. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(15. 하반기)

← 부 산

대 구 →

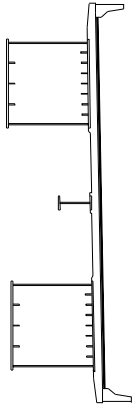


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

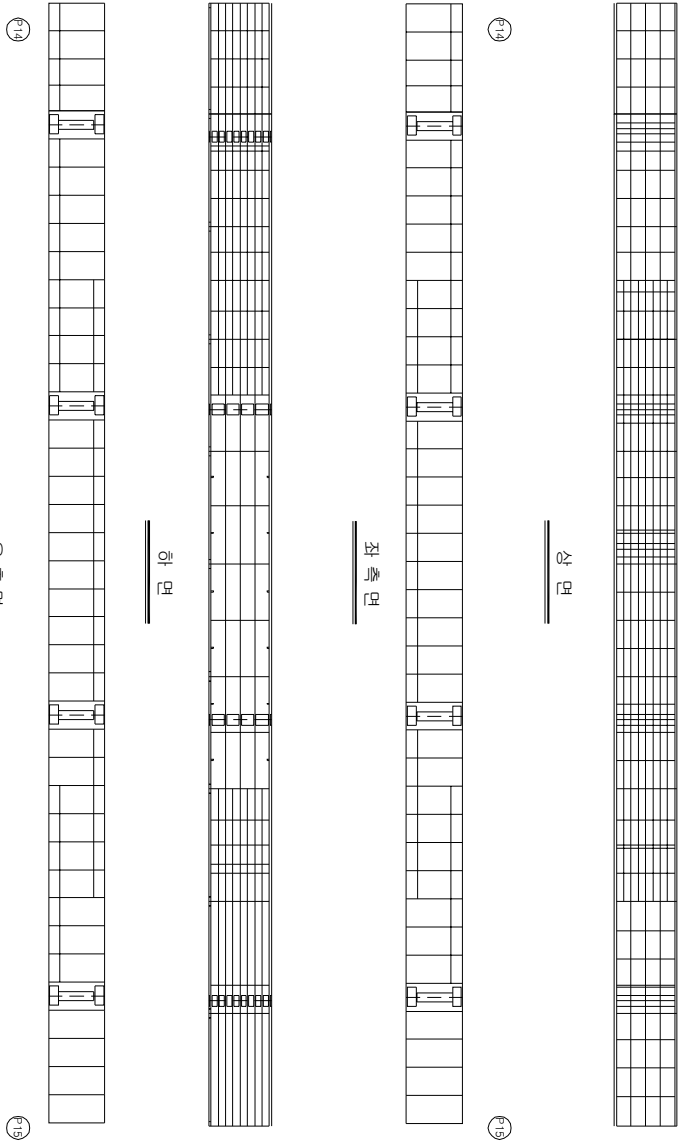
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	086

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S15 G1

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규명	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.6. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.5. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

부 산

대 구

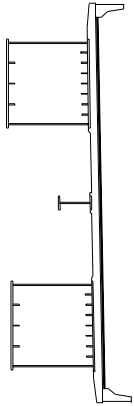


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

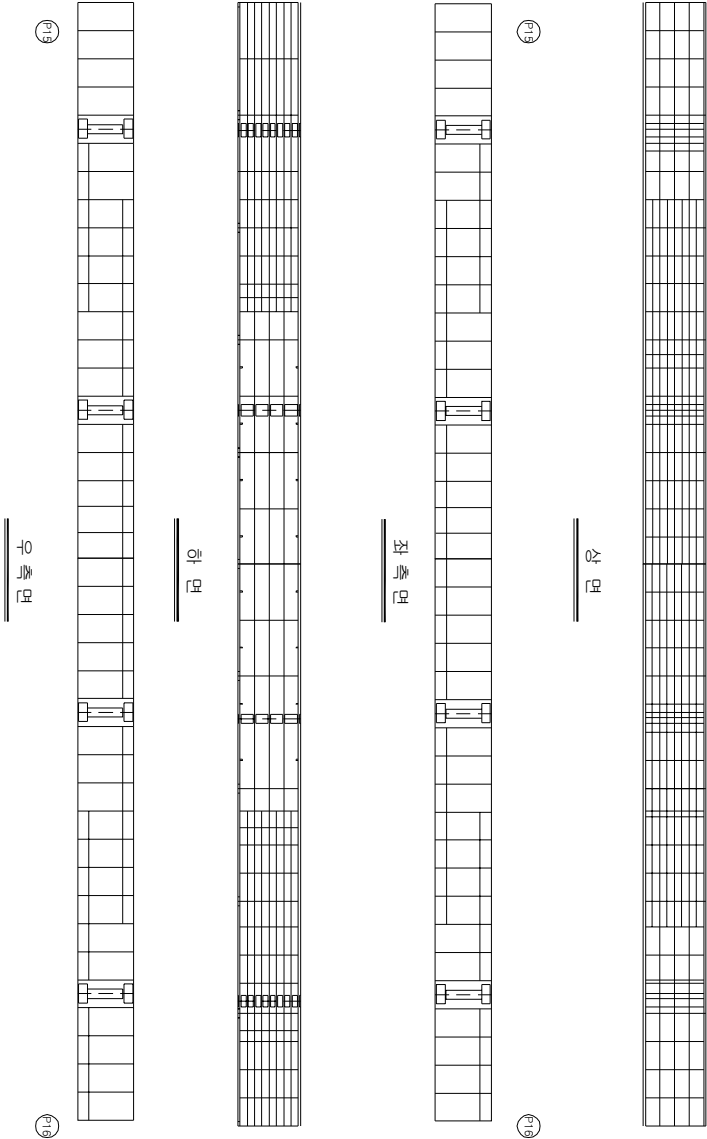
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	087

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S16 G1

보수이력	
기통관경	보수(11, 9월(기))
신구관경	보수(11, 9월(기))
보수부위재료명	보수(12, 9월(기))
보수(기)모식	보수(12, 9월(기))
보수(08, 9월(기))	보수(13, 9월(기))
보수(08, 9월(기))	보수(13, 9월(기))
보수(08, 9월(기))	보수(14, 9월(기))
보수(10, 9월(기))	보수(14, 9월(기))
보수(10, 9월(기))	보수(15, 9월(기))
보수(15, 9월(기))	보수(15, 9월(기))

부 산

대 구

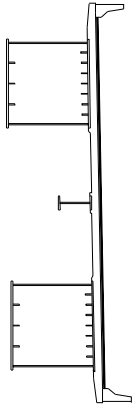


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면	
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

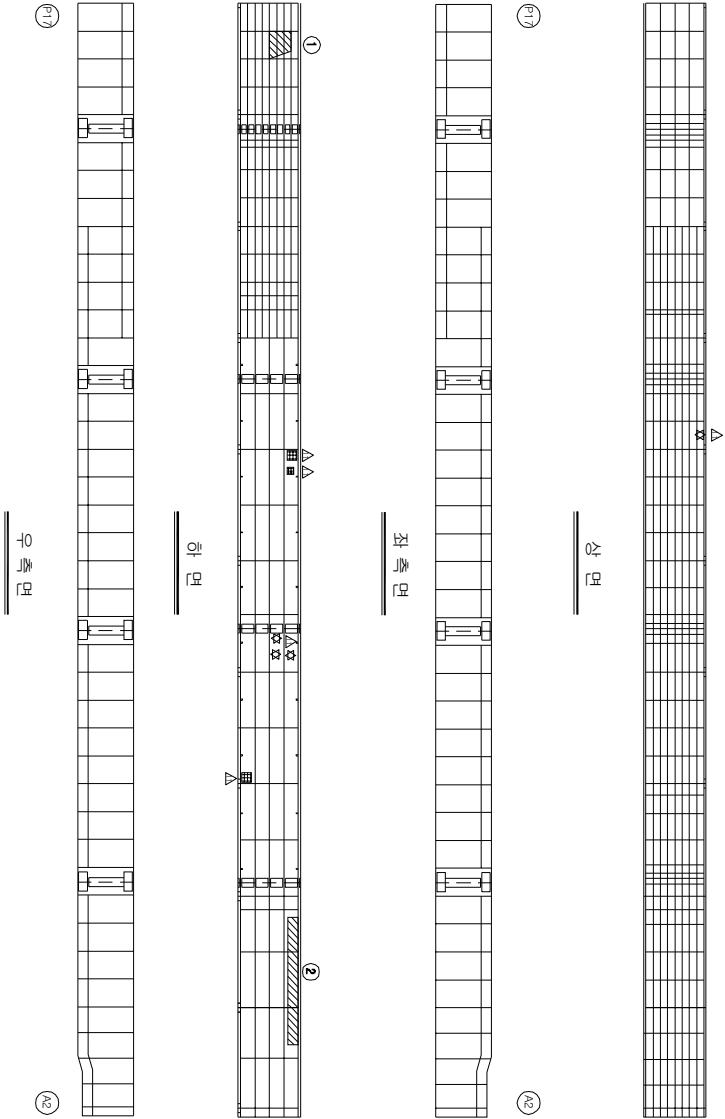
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	088

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S18 G1

보수이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규명	보수(1.2. 일반기)
보수(기)목적	보수(1.2. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.5. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

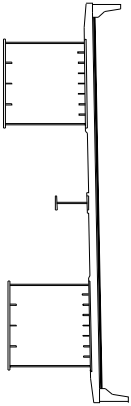


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 물량 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	b	
1	P	무수유입층	-	0.5	0.5	0.25	m ²	1	b	0.25
2	P	무수유입층	-	0.2	0.4	0.06	m	1	b	0.06
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

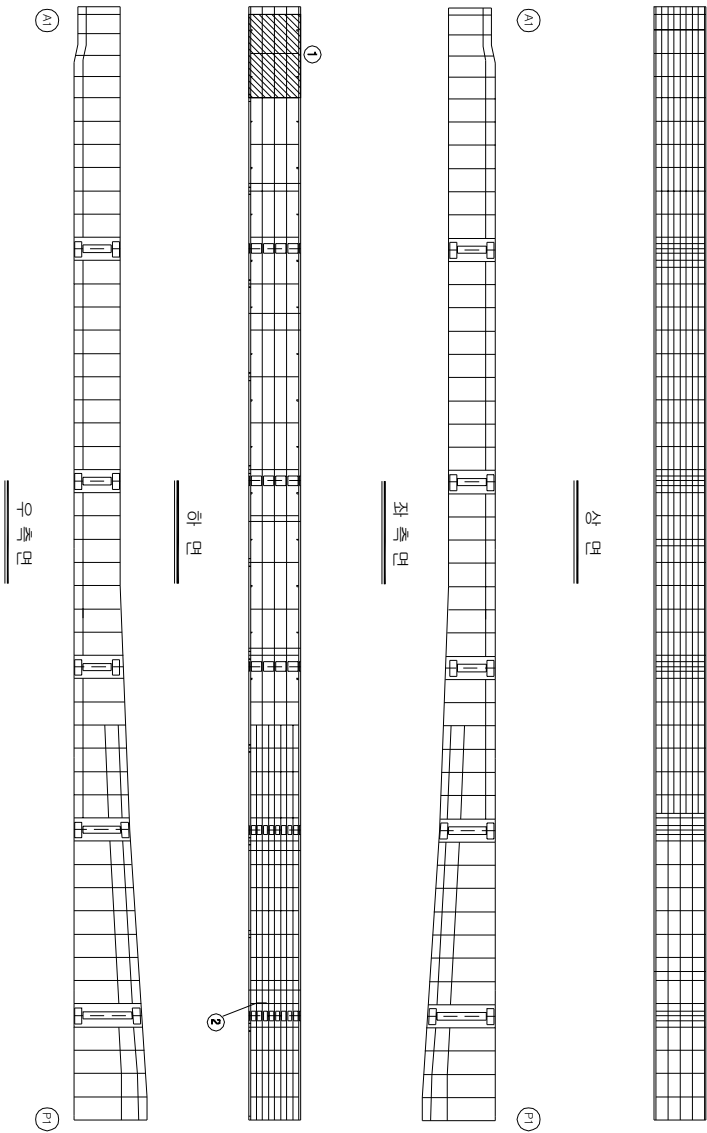
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	090

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S1 G2

보수이력	
기통관경	보수(1.1.하반기)
신구관경	보수(1.1.하반기)
보수부위재료명	보수(1.2.하반기)
보수(기)모식	보수(1.2.하반기)
보수(0.0.하반기)	보수(1.3.하반기)
보수(0.0.하반기)	보수(1.4.하반기)
보수(1.0.상반기)	보수(1.5.하반기)
보수(1.0.하반기)	보수(1.5.하반기)

부 산

대 구

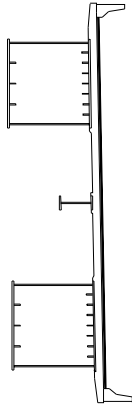


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대
1	N		무수정합현상	-	2.5	3.0	7.50	m ²	1	b
2	N		물결부 부식	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b
3										0.01
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관음의 폭은 「mm」임

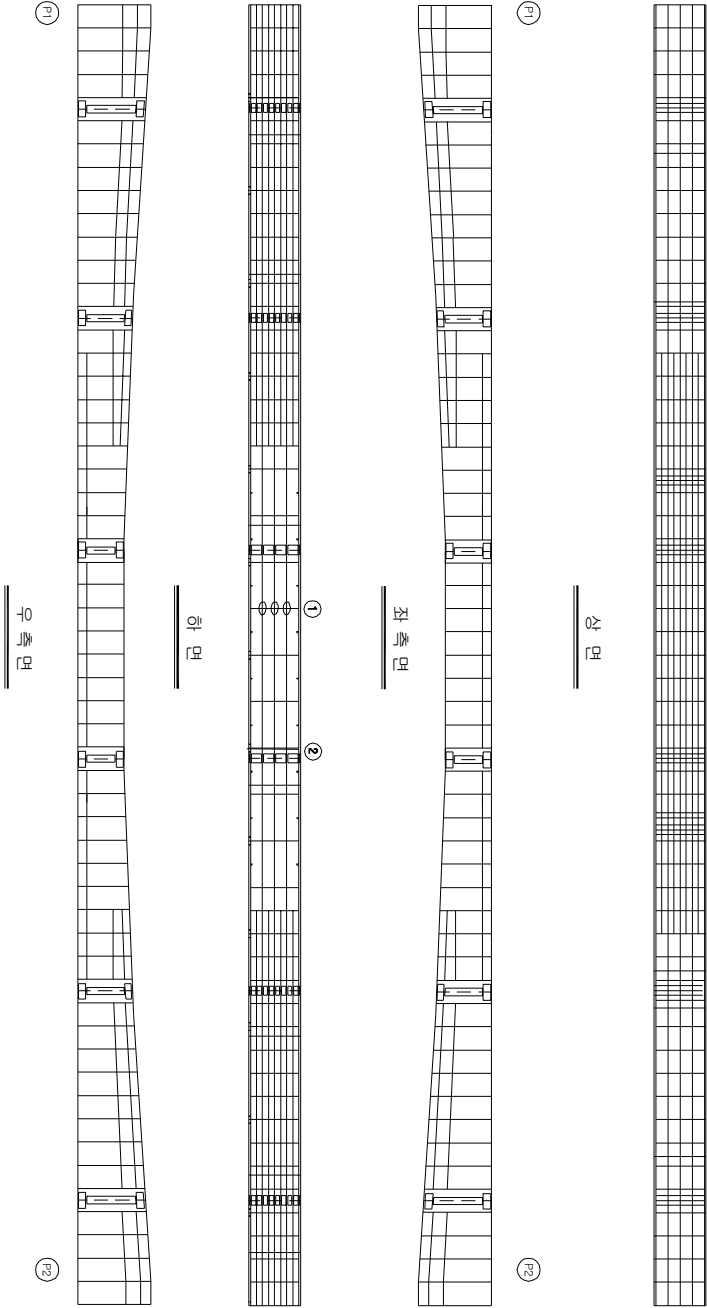
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	091

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S2 G2

보수이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하방기)
신 구 규 정	보 수(1. 하방기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하방기)
보 수(기)모식	보 수(1.2. 하방기)
보 수(0.5. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.8. 하방기)	보 수(1.4. 하방기)
보 수(1.0. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)
보 수(1.5. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)

← 부 산

대 구 →

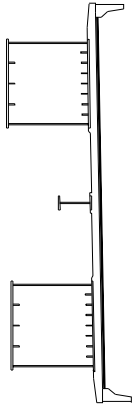


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N	복합성	-	0.1	0.02	m ²	3	b	0.06	
2	N	복합성	-	0.1	2.0	0.20	m ²	1	b	0.20
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

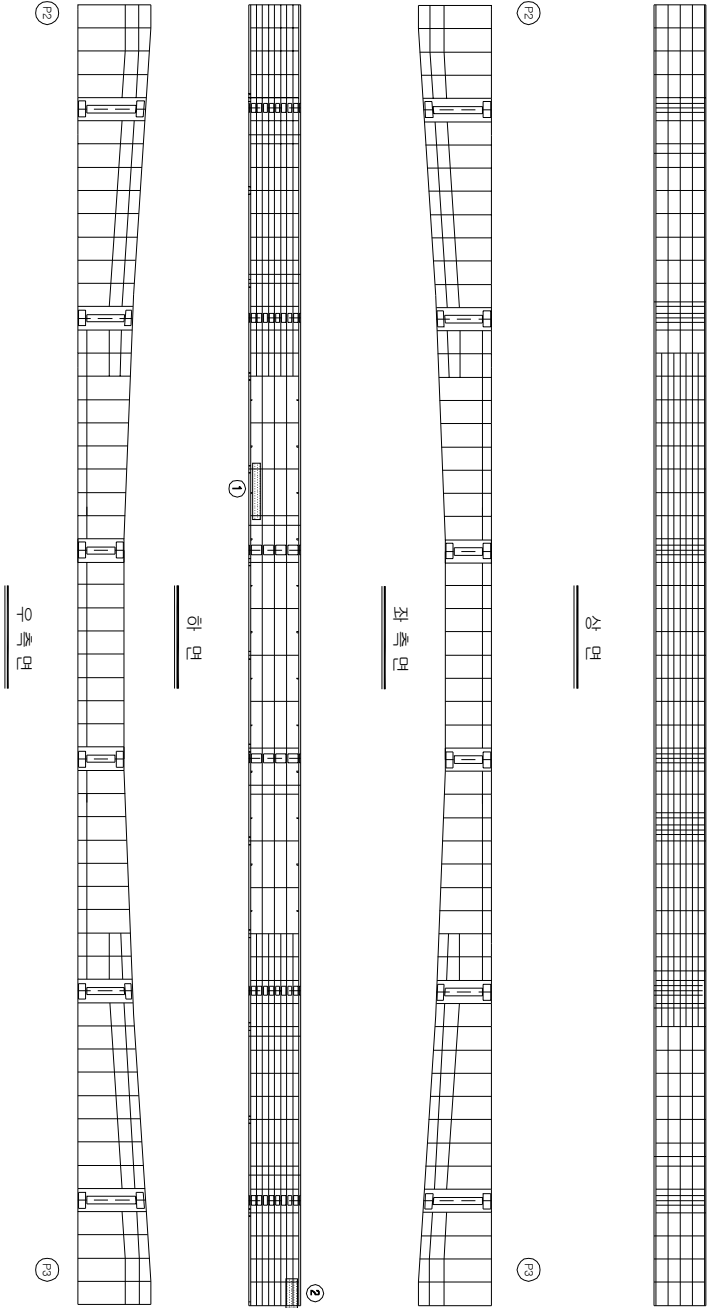
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	092

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S3 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.5. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

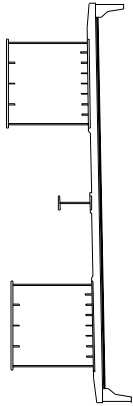


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개수	상면	물량	
1	P	무수유입층	-	0.5	1.5	0.75	m ²	1	b	0.75	
2	P	무수유입층	-	1.0	1.0	1.00	m ²	1	b	1.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

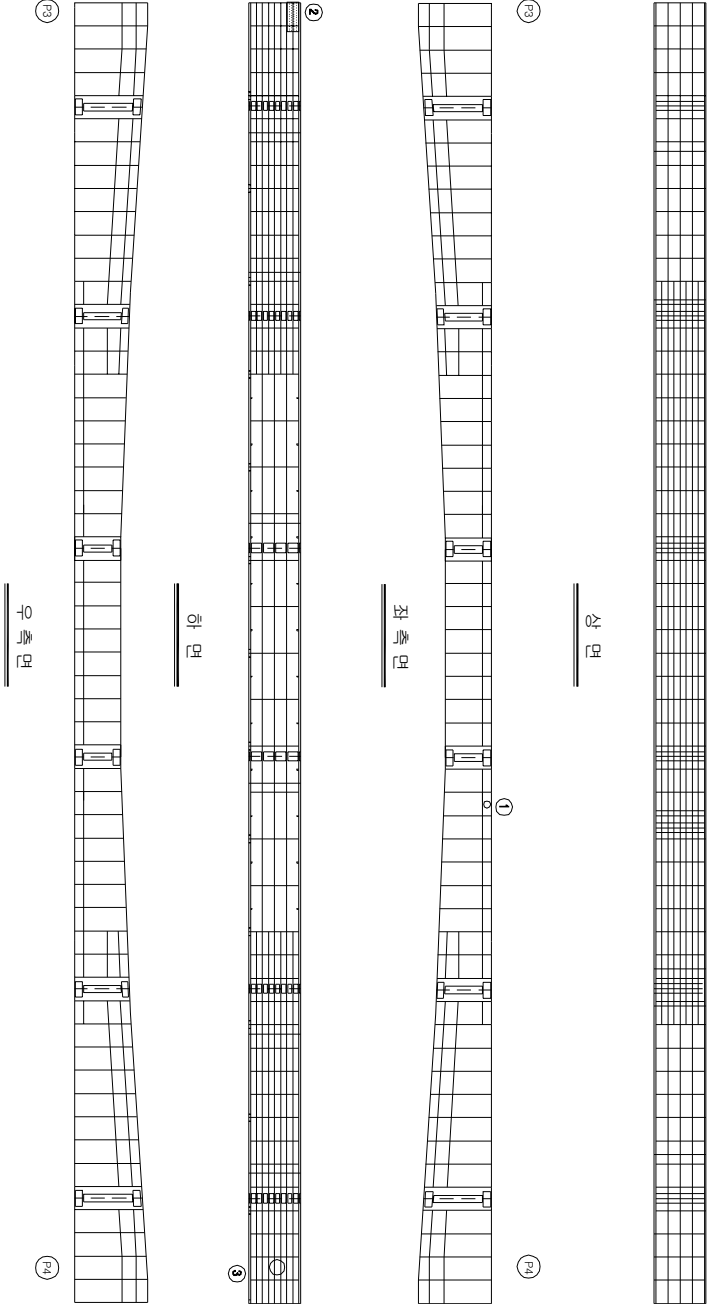
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	093

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S4 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하판기)
보 수(0.5. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.5. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

← 부 산

대 구 →

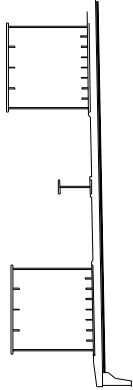


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	N		철거구물트개량불량	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2	P		무수유입흔적	-	1.0	1.00	m	1	b	1.00
3	P		점령구 철지물상(강물상)	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

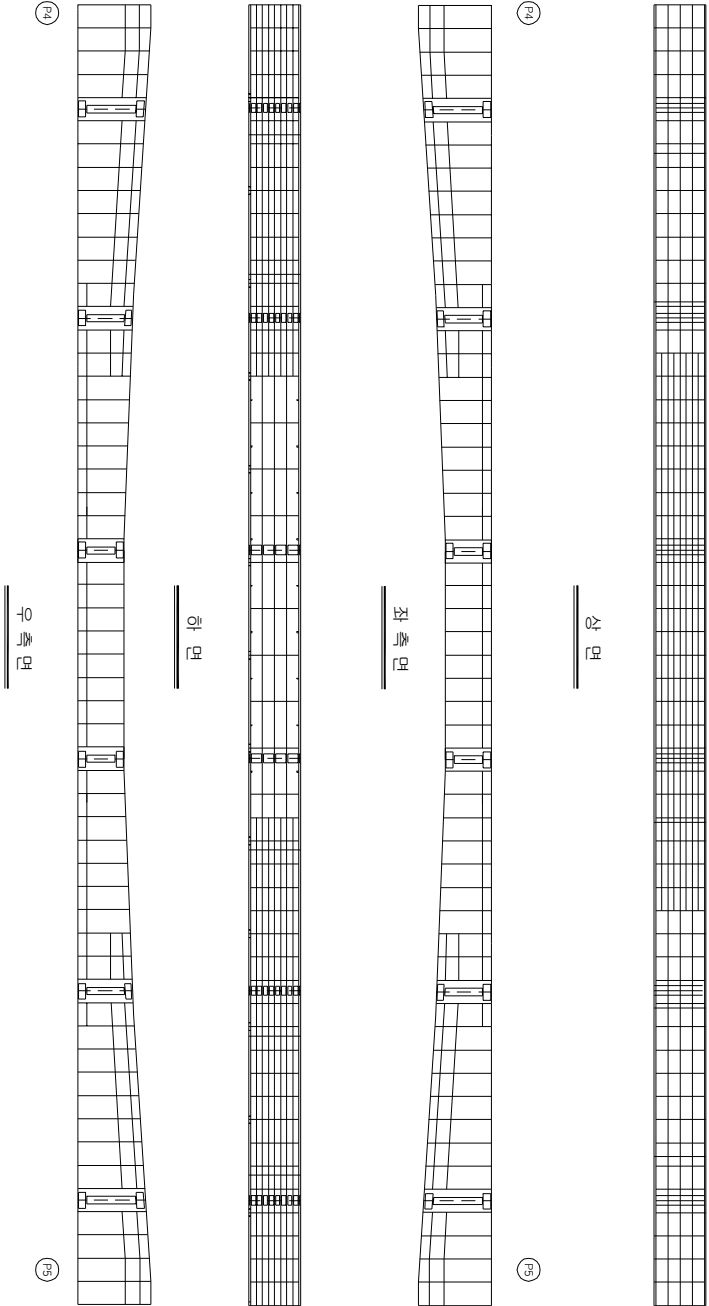
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	094

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S5 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수목적규정	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)

← 부 산

대 구 →

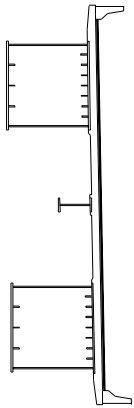


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					손상 비고		
			폭	깊이	너비	물량	단위		개소	결함 상태
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

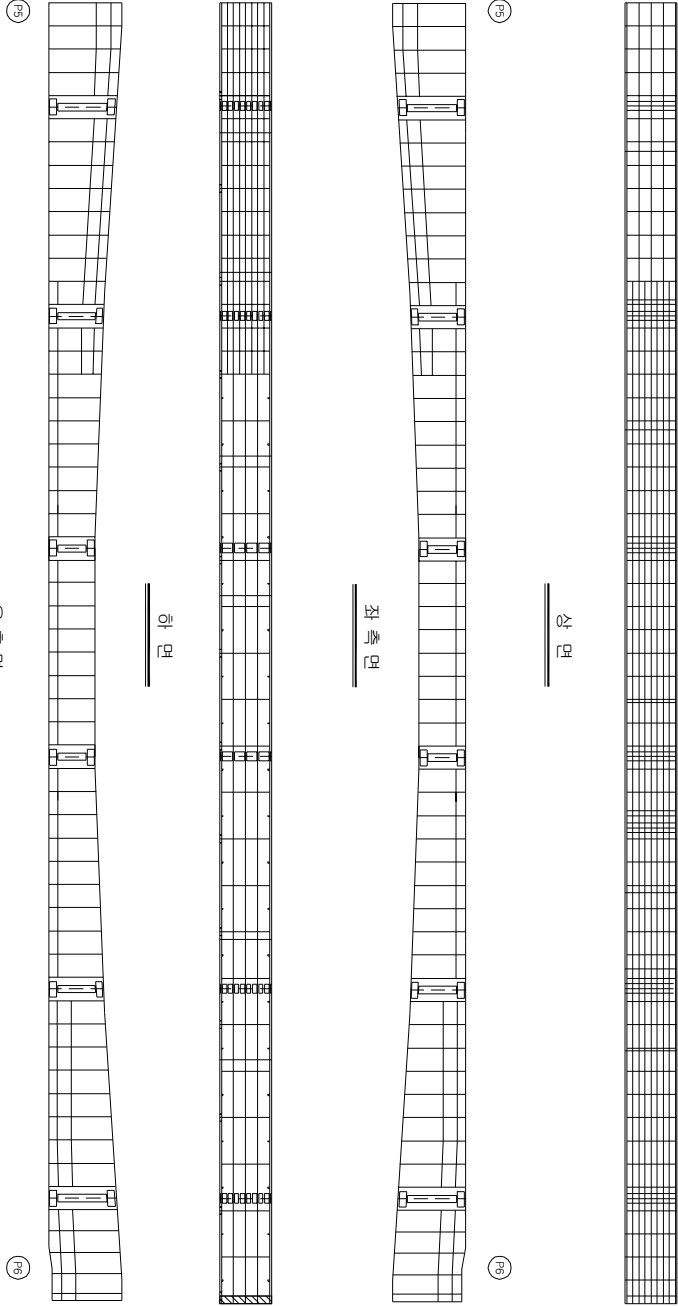
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	095

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S6 G2

보수이력	
기통관정	보수(1.1.하반기)
신구관정	보수(1.1.하반기)
보수부위재검열	보수(1.2.하반기)
보수(가)보수	보수(1.2.하반기)
보수(0.5.하반기)	보수(1.3.하반기)
보수(0.8.상반기)	보수(1.3.하반기)
보수(0.8.하반기)	보수(1.4.하반기)
보수(1.0.상반기)	보수(1.4.하반기)
보수(1.0.하반기)	보수(1.5.하반기)
보수(1.5.하반기)	보수(1.5.하반기)

← 부 산

대 구 →

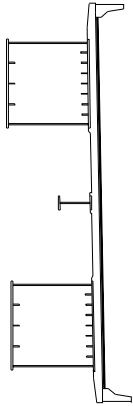


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면		물량
1	P		조립배설물유출	-	0.4	2.8	1.12	m ³	1	b	1.12	
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												
41												
42												

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎝」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관입의 폭은 「mm」임

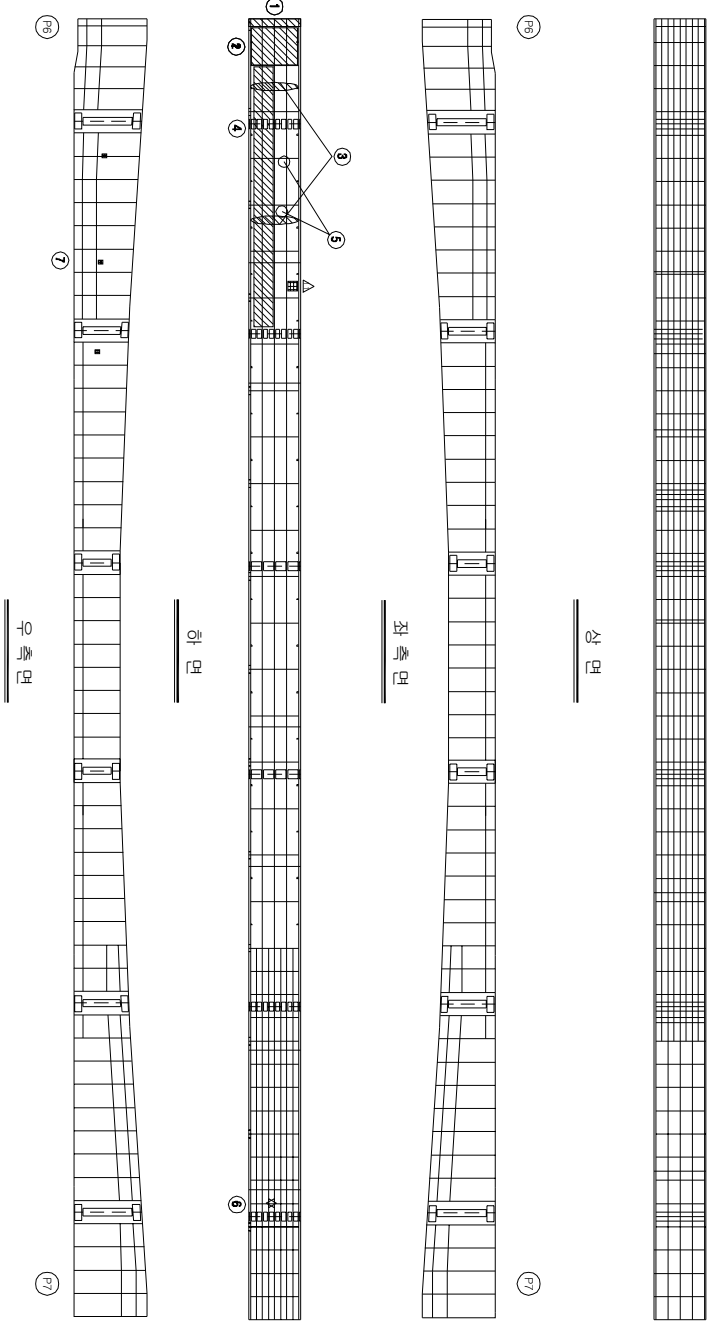
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	096

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S7 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하반기)
보수부위재검열	보 수(1.2. 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하반기)
보 수(0.5. 하반기)	보 수(1.3. 하반기)
보 수(0.8. 하반기)	보 수(1.4. 하반기)
보 수(1.0. 하반기)	보 수(1.5. 하반기)

← 부 산

대 구 →

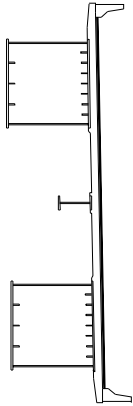


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대
1	P		조형배설물유착	-	0.4	2.8	1.12	m ²	1	b
2	N		무수유입흔적	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b
3	P		조형배설물유착	-	2.5	3.0	7.50	m ²	1	b
4	P		무수유입흔적	-	2.0	8.0	16.0	m ²	1	b
5	N		폐차대 적치	-	0.2	0.2	0.04	m ²	2	b
6	P		도랑파리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b
7	P		조형배설물량	-	-	-	3.00	EA	3	b
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

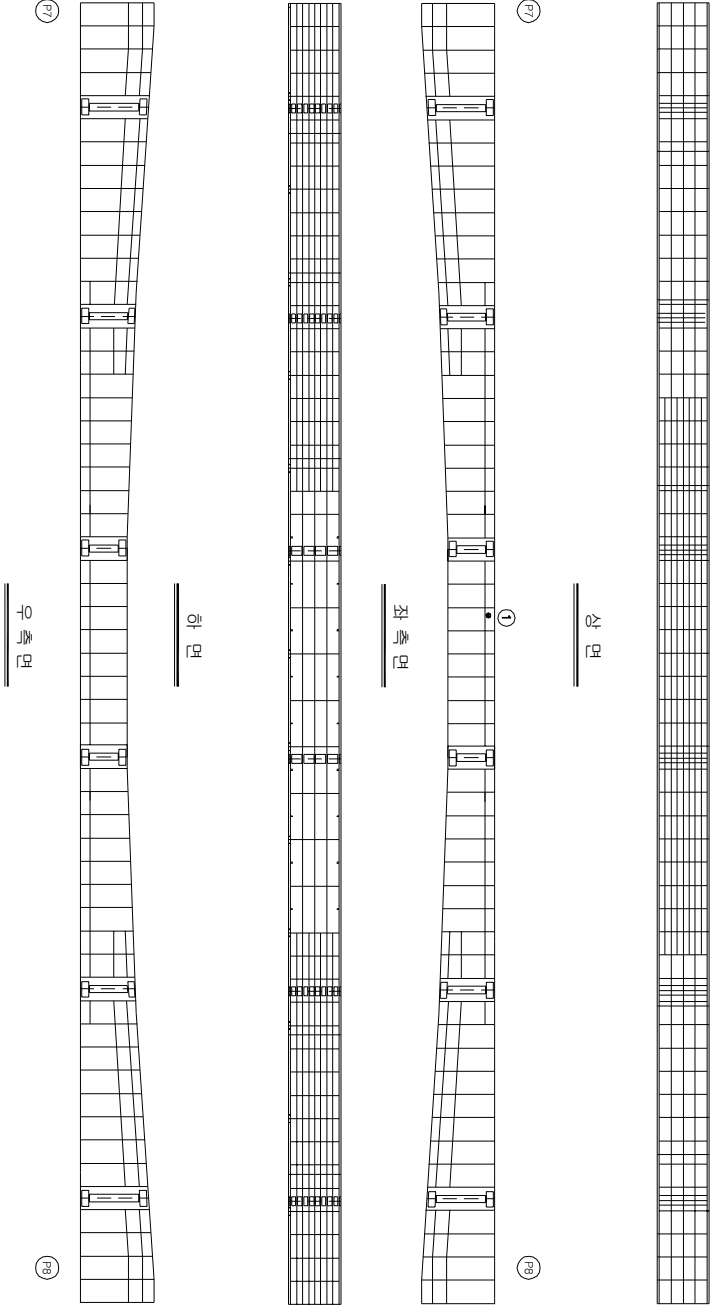
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	097

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S8 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수부위재질명	보 수(1.2 하판기)
보 수(기)모식	보 수(1.2 하판기)
보 수(0.5 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(0.8 하판기)	보 수(1.3 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.4 하판기)
보 수(1.0 하판기)	보 수(1.5 하판기)
보 수(1.5 하판기)	보 수(1.5 하판기)

← 부 산

대 구 →

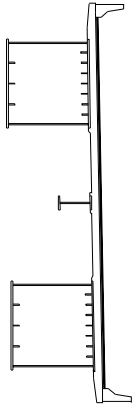


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	(N) (P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위				개소
1	P	판기구통트체결불량	-	-	-	4.00	EA	4	b	4.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

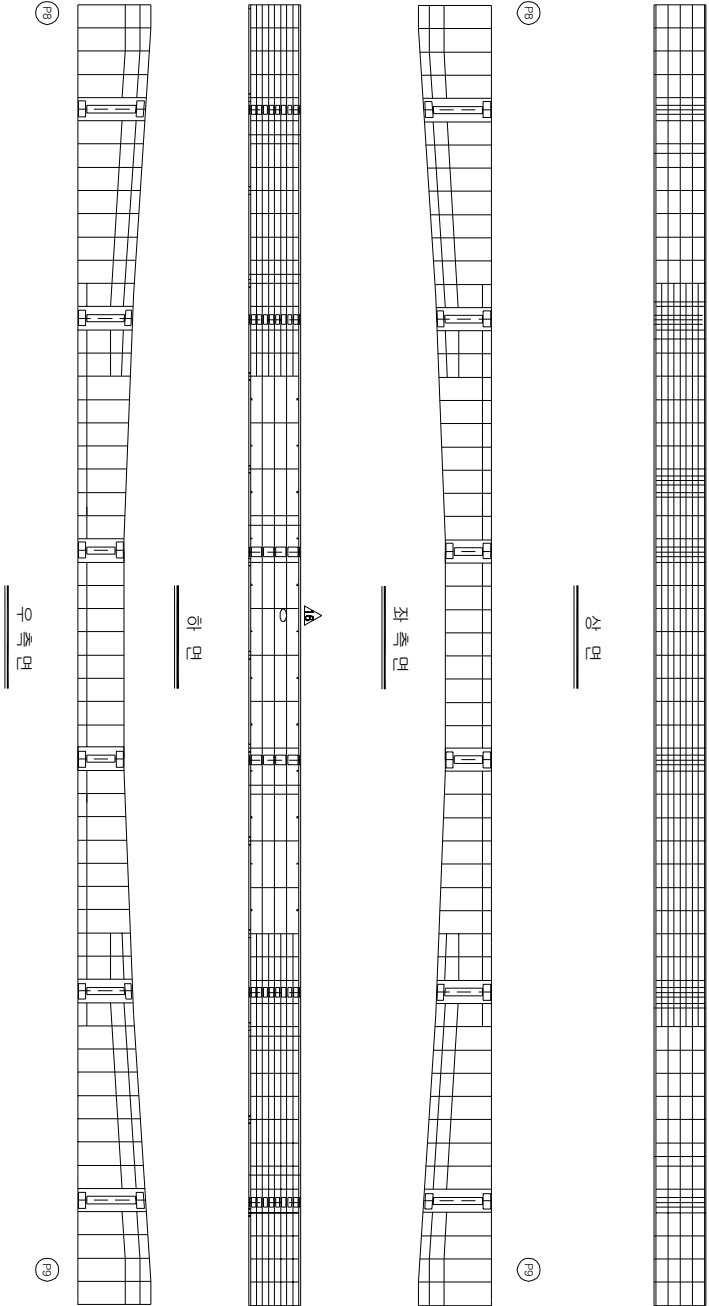
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	098

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S9 G2

보수이력	
기통관경	보수(1.1.하방기)
신구관경	보수(1.1.하방기)
보수부위재료명	보수(1.2.하방기)
보수(기)모사	보수(1.2.하방기)
보수(0.5.하방기)	보수(1.3.하방기)
보수(0.5.상방기)	보수(1.4.하방기)
보수(0.5.하방기)	보수(1.5.하방기)
보수(1.0.상방기)	보수(1.5.하방기)
보수(1.0.하방기)	보수(1.5.하방기)

← 부 산

대 구 →

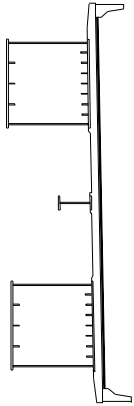


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

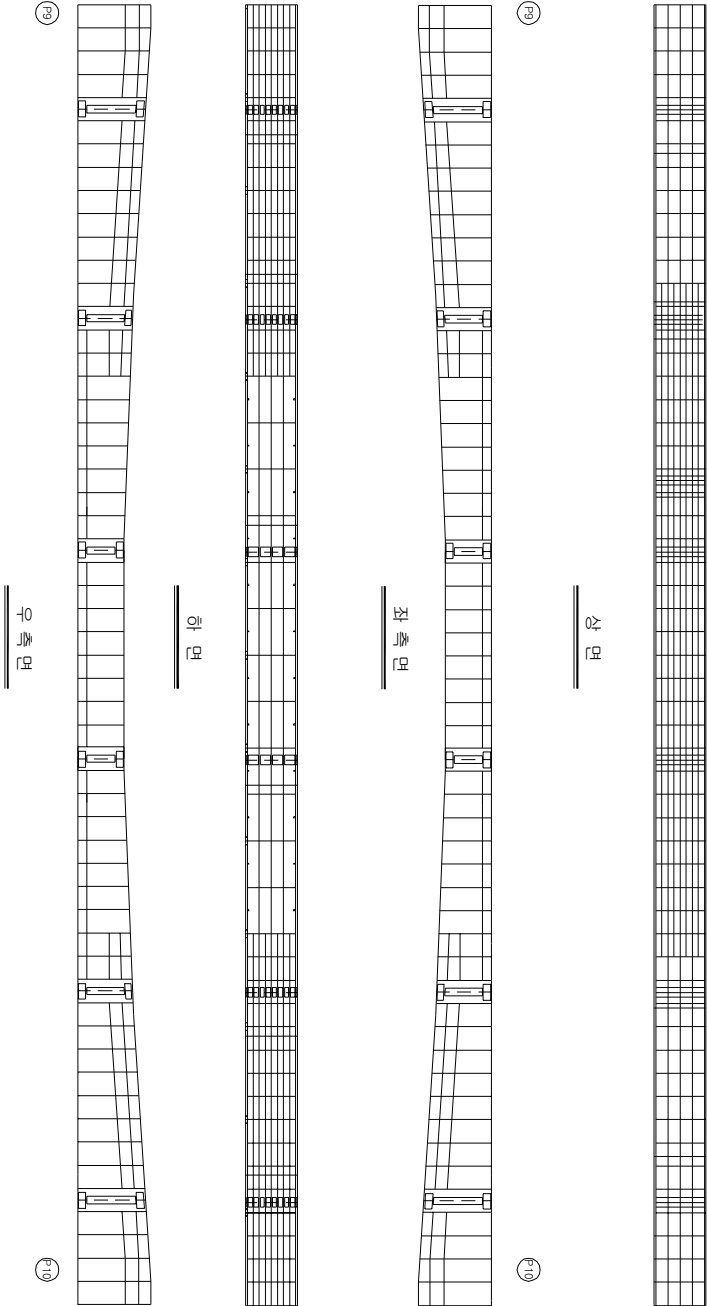
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	099

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S10 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1. 하판기)
보수부위재질명	보 수(12. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(12. 하판기)
보 수(05. 하판기)	보 수(13. 하판기)
보 수(08. 하판기)	보 수(14. 하판기)
보 수(10. 하판기)	보 수(15. 하판기)

← 부 산

대 구 →

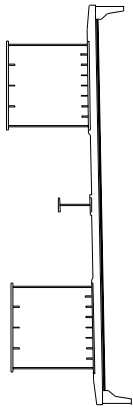


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「㎝」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

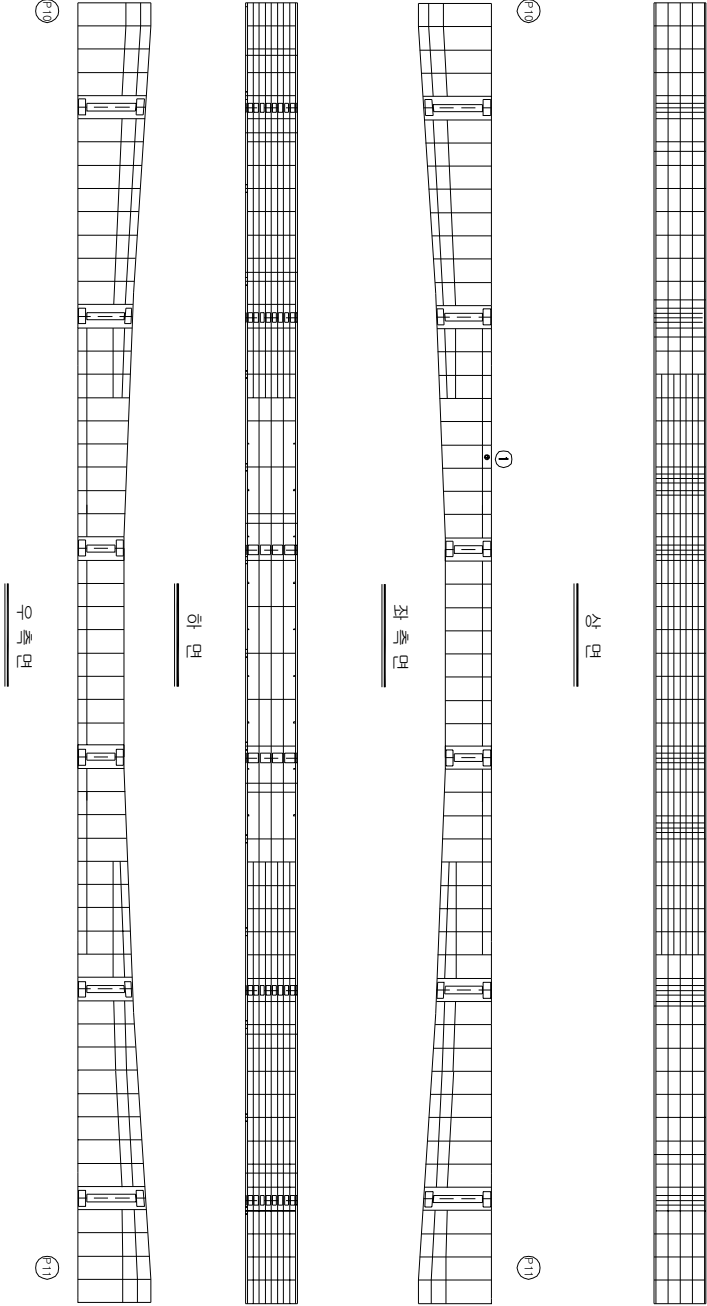
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	100

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S11 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

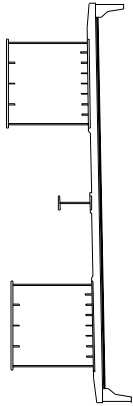


KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	(N) (P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위				개소
1	P	철거구물트개설 불량	-	-	-	3.00	EA	3	b	3.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

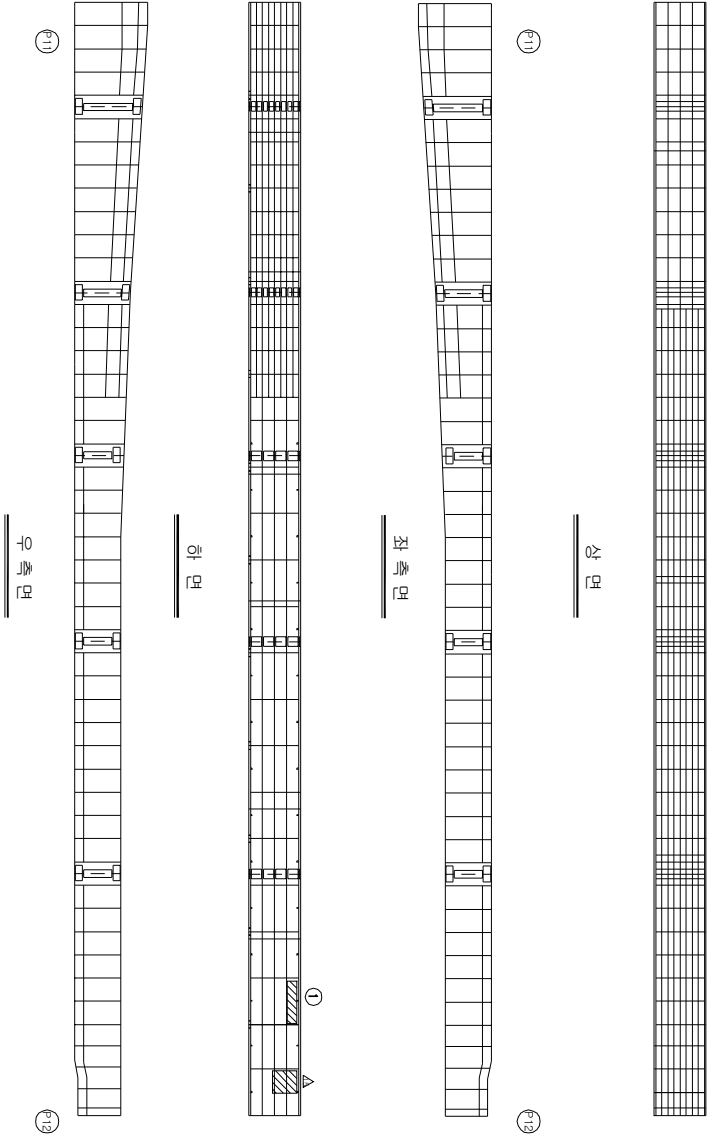
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	101

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S12 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.6. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

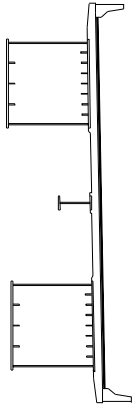


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	손상내용	손상현황				결함	손상	비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	
1	P	壓入部 剥離	-	-	-	1.00	EA	1	b
2									1.00
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									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

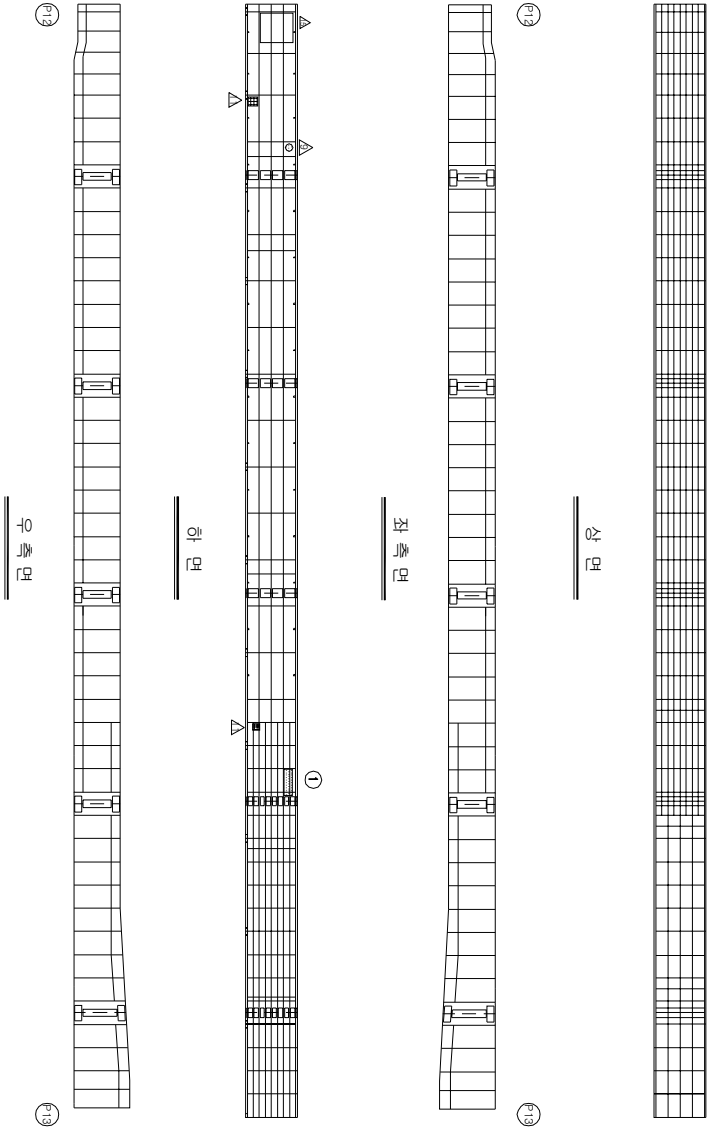
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	102

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S13 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보 수(1.2. 일반기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.5. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(0.8. 일반기)	보 수(1.3. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.4. 일반기)
보 수(1.0. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)
보 수(1.5. 일반기)	보 수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

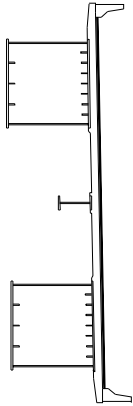


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	P	무수유입현상	-	0.2	1.0	0.20	m ³	1	b	0.20
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 나비는 「㎝」이며, 단면의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

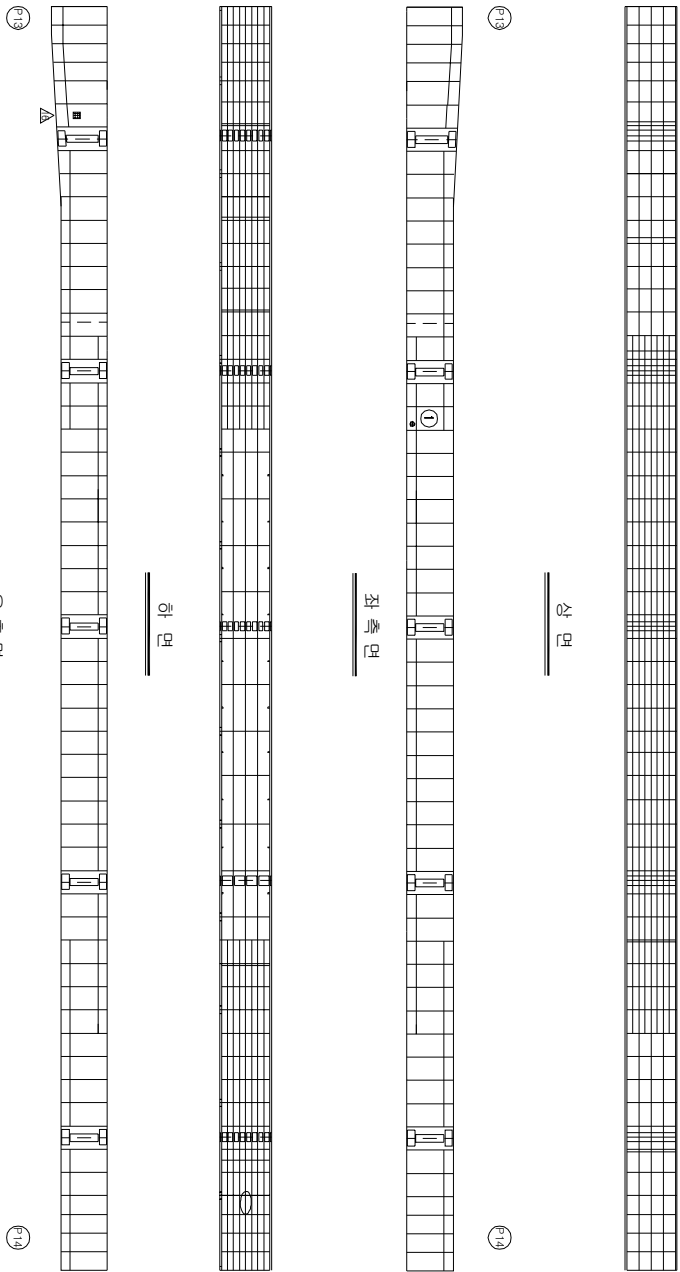
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	103

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S14 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 5년차기)
신 구 규 정	보 수(1. 5년차기)
보수부위재검열	보 수(12. 5년차기)
보 수(기)보수	보 수(12. 5년차기)
보 수(05. 5년차기)	보 수(13. 5년차기)
보 수(08. 5년차기)	보 수(13. 5년차기)
보 수(10. 5년차기)	보 수(14. 5년차기)
보 수(13. 5년차기)	보 수(15. 5년차기)
보 수(15. 5년차기)	보 수(15. 5년차기)

← 부 산

대 구 →

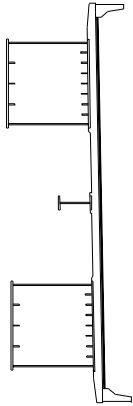


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함 손상 비고
			폭	깊이	너비	물량 단위	개소 상면 물량
1	P	합거구물트체갈 불량	-	-	-	1.00	EA 1 b 1.00
2	N	점결구 설치물트(강근물트)	-	-	-	1.00	EA 1 b 1.00
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							
41							
42							

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

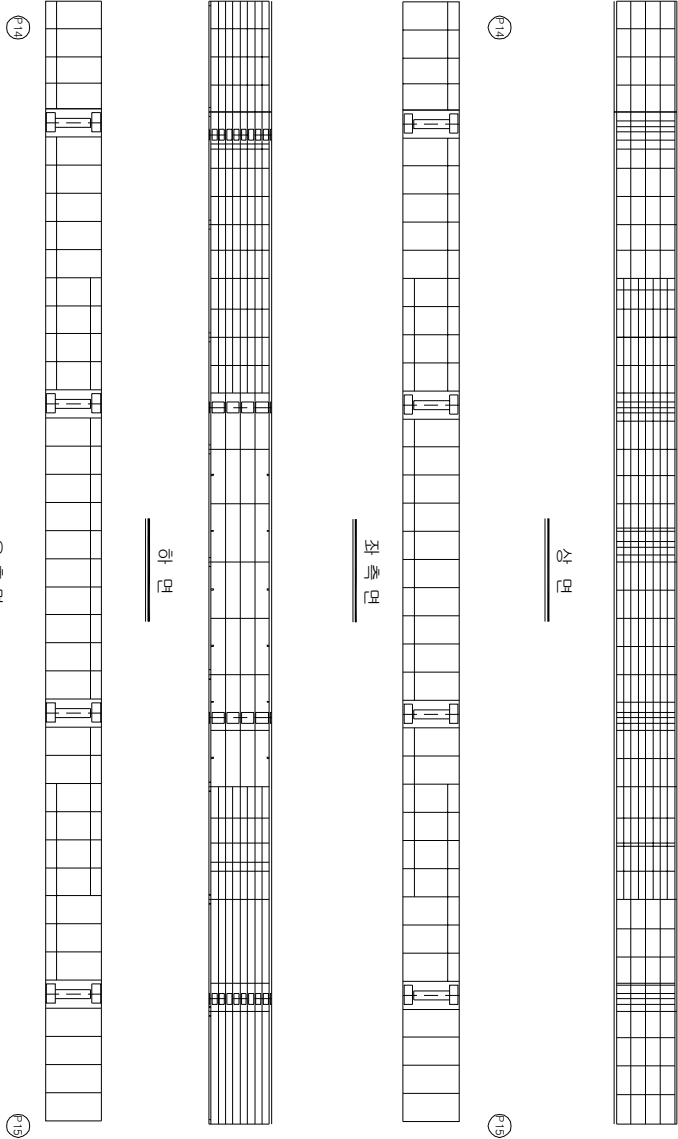
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	104

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S15 G2

보수이력	
기통관경	보수(11, 14번기)
신규관경	보수(11, 14번기)
보수부위재료종류	보수(12, 14번기)
보수(기)모식	보수(12, 14번기)
보수(05, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)
보수(15, 14번기)	보수(15, 14번기)

부 산

대 구

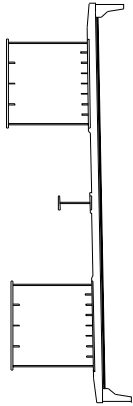


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
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										
41										
42										

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 잔량의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

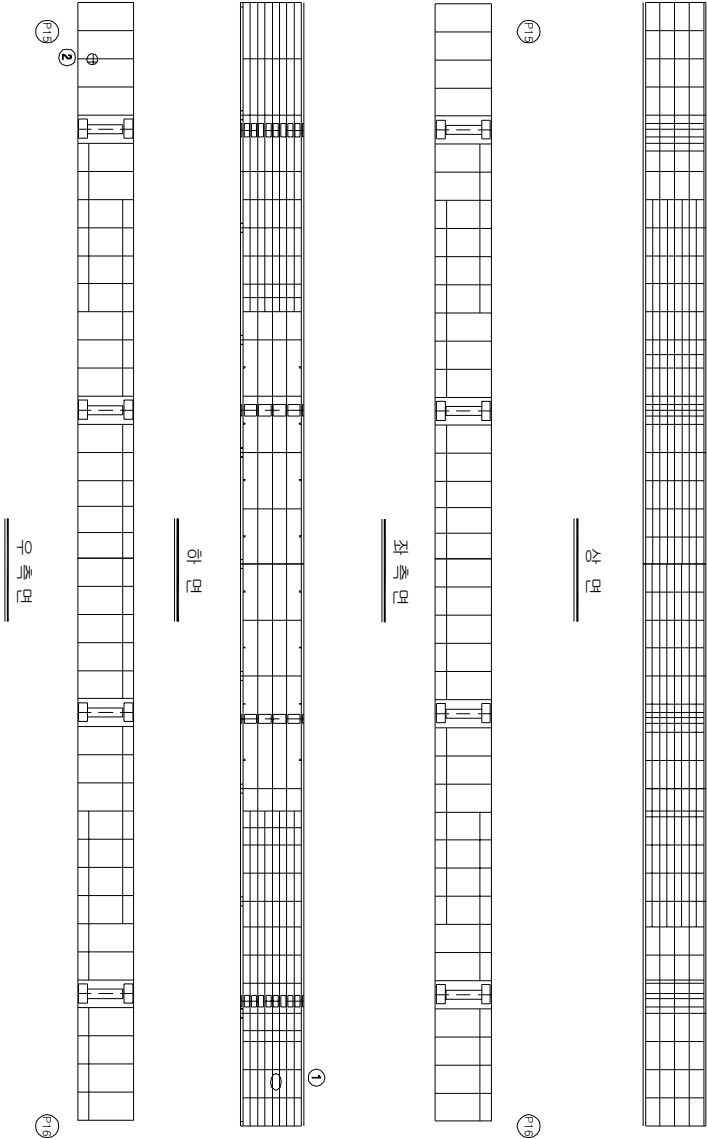
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	105

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S16 G2

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 일반기)
보수목적규명	보수(1.2. 일반기)
보수(기)목적	보수(1.2. 일반기)
보수(008. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(008. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(008. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(10. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(10. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(15. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

대 구 →

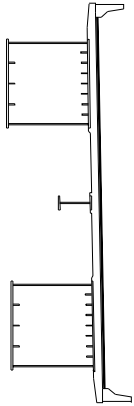


KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함	손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	N		점진구 설치물량(양극물량)	-	-	-	1.00	EA	1	b
2	P		전구양설	-	-	-	1.00	EA	1	b
3										1.00
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										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

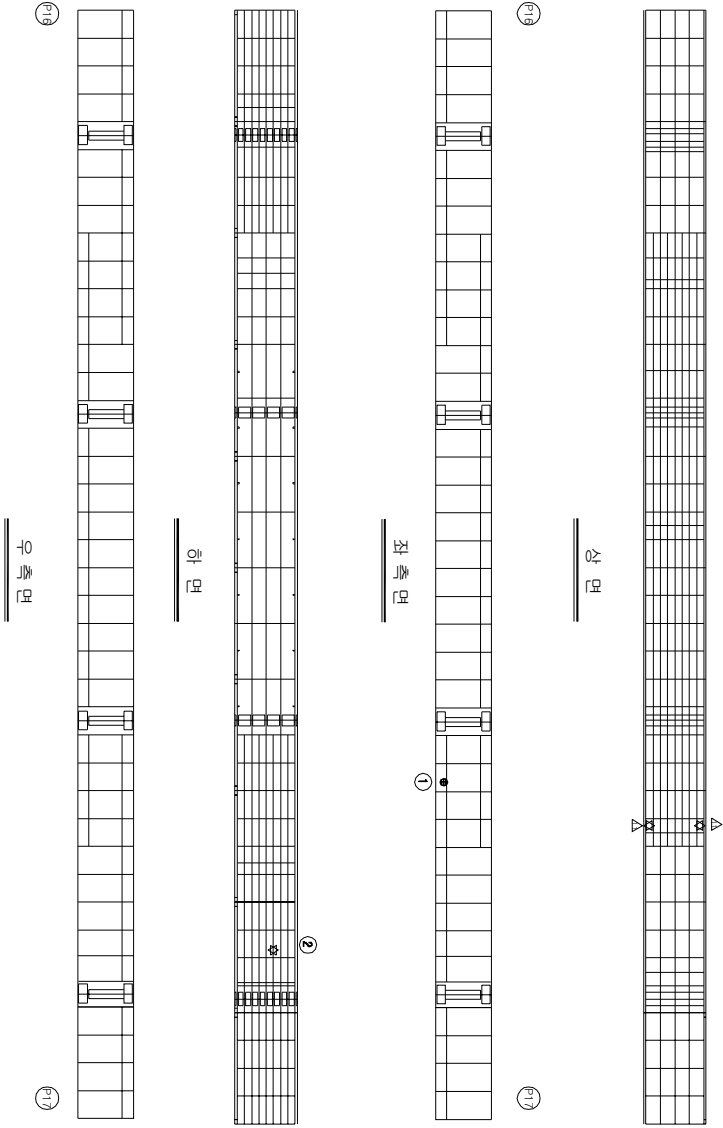
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	106

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S17 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(1, 5회반기)
신 구 규 정	보수(1, 5회반기)
보수부위재료명	보수(1, 2회반기)
보수(기)모식	보수(1, 2회반기)
보수(08, 5회반기)	보수(1, 3회반기)
보수(08, 5회반기)	보수(1, 3회반기)
보수(08, 5회반기)	보수(1, 4회반기)
보수(10, 5회반기)	보수(1, 5회반기)
보수(10, 5회반기)	보수(1, 5회반기)

부 산

대 구

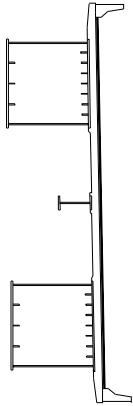


KEY PLAN

부 산

대 구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P		현기구 불트 체결 불량/노트 탈락	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00
2	P		도랑 박리	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

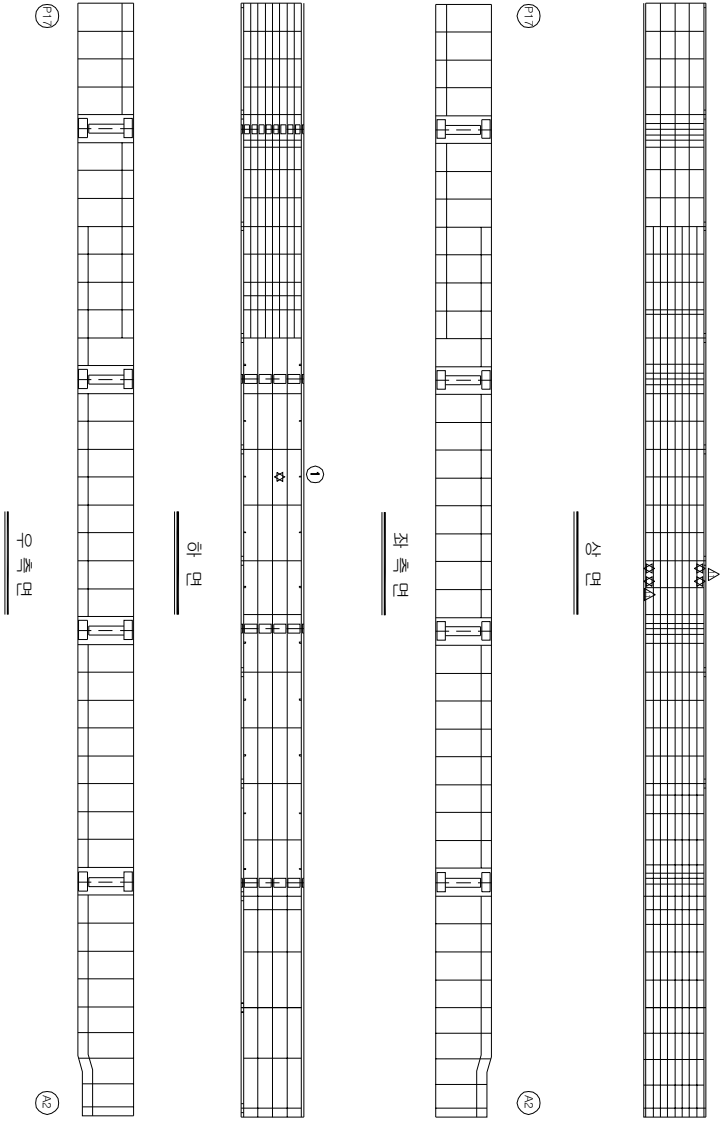
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	107

10 : 낙동대교(대구) - 거더내부 - S18 G2

보수이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2. 일반기)
보수(기)보수	보수(1.2. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

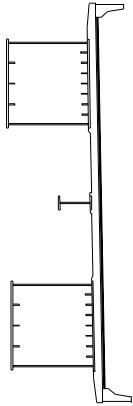
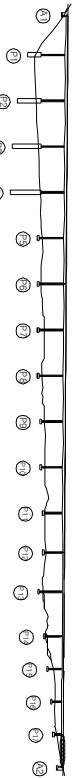
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



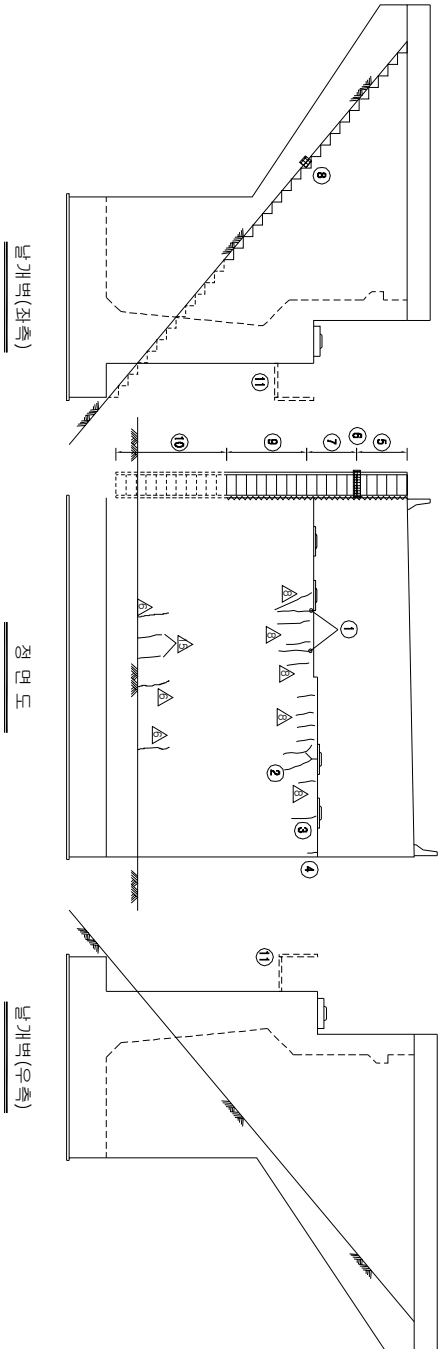
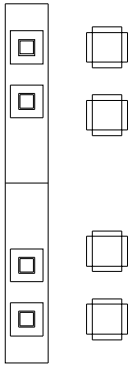
손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상면	
1	P		도랑백린	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	108

10 : 낙동대교(대구) - 교대 - A1



KEY PLAN
부선 → 대구

SECTION

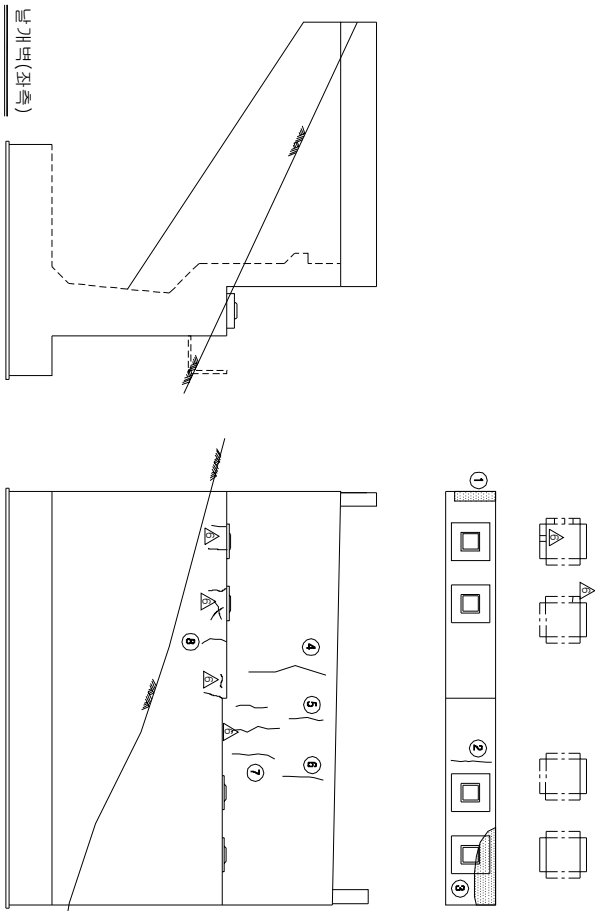
보수이력	
기초균열	보수(11, 9회반기)
신규균열	보수(11, 9회반기)
보수부위재균열	보수(12, 9회반기)
보수(7)모서리	보수(12, 9회반기)
보수(0)8.9회반기	보수(13, 9회반기)
보수(0)8.9회반기	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)

손상 현황 표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소
1	N		균열	0.1	1.5	-	1.50	m	2
2	N		균열	0.1	1.6	-	1.60	m	2
3	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1
4	N		균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1
5	P		점진계단 이격(구체 점함부)	-	3.0	-	3.00	m	1
6	P		점진계단 이격(구체 점함부)	-	0.9	-	0.90	m	1
7	P		점진계단 이격(구체 점함부)	-	2.5	-	2.50	m	1
8	P		점진계단 측면 물량 미흡	-	0.2	0.4	0.08	m ²	1
9	P		점진계단 이격(구체 점함부)	-	4.50	-	4.50	m	1
10	P		점진계단 미생치	-	6.5	-	6.50	m	1
11	P		점진계단 미생치	-	12.6	-	12.60	m	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									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

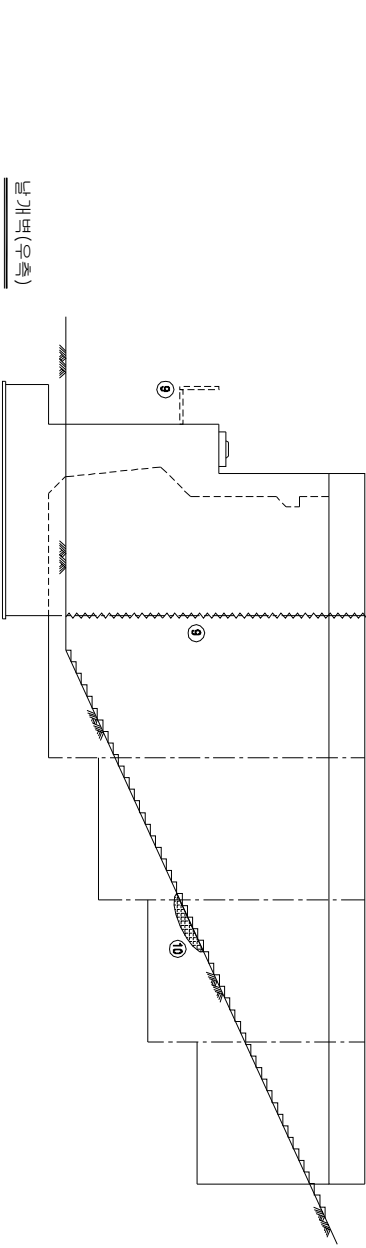
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	109

10 : 낙동대교(대구) - 교대 - A2



보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보 수(1.2. 해방기)	보 수(1.2. 해방기)
보 수(1.3. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(1.4. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(1.5. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(1.6. 해방기)	보 수(1.6. 해방기)
보 수(1.7. 해방기)	보 수(1.7. 해방기)
보 수(1.8. 해방기)	보 수(1.8. 해방기)
보 수(1.9. 해방기)	보 수(1.9. 해방기)
보 수(2.0. 해방기)	보 수(2.0. 해방기)
보 수(2.1. 해방기)	보 수(2.1. 해방기)
보 수(2.2. 해방기)	보 수(2.2. 해방기)
보 수(2.3. 해방기)	보 수(2.3. 해방기)
보 수(2.4. 해방기)	보 수(2.4. 해방기)
보 수(2.5. 해방기)	보 수(2.5. 해방기)
보 수(2.6. 해방기)	보 수(2.6. 해방기)
보 수(2.7. 해방기)	보 수(2.7. 해방기)
보 수(2.8. 해방기)	보 수(2.8. 해방기)
보 수(2.9. 해방기)	보 수(2.9. 해방기)
보 수(3.0. 해방기)	보 수(3.0. 해방기)
보 수(3.1. 해방기)	보 수(3.1. 해방기)
보 수(3.2. 해방기)	보 수(3.2. 해방기)
보 수(3.3. 해방기)	보 수(3.3. 해방기)
보 수(3.4. 해방기)	보 수(3.4. 해방기)
보 수(3.5. 해방기)	보 수(3.5. 해방기)
보 수(3.6. 해방기)	보 수(3.6. 해방기)
보 수(3.7. 해방기)	보 수(3.7. 해방기)
보 수(3.8. 해방기)	보 수(3.8. 해방기)
보 수(3.9. 해방기)	보 수(3.9. 해방기)
보 수(4.0. 해방기)	보 수(4.0. 해방기)
보 수(4.1. 해방기)	보 수(4.1. 해방기)
보 수(4.2. 해방기)	보 수(4.2. 해방기)
보 수(4.3. 해방기)	보 수(4.3. 해방기)
보 수(4.4. 해방기)	보 수(4.4. 해방기)
보 수(4.5. 해방기)	보 수(4.5. 해방기)
보 수(4.6. 해방기)	보 수(4.6. 해방기)
보 수(4.7. 해방기)	보 수(4.7. 해방기)
보 수(4.8. 해방기)	보 수(4.8. 해방기)
보 수(4.9. 해방기)	보 수(4.9. 해방기)
보 수(5.0. 해방기)	보 수(5.0. 해방기)
보 수(5.1. 해방기)	보 수(5.1. 해방기)
보 수(5.2. 해방기)	보 수(5.2. 해방기)
보 수(5.3. 해방기)	보 수(5.3. 해방기)
보 수(5.4. 해방기)	보 수(5.4. 해방기)
보 수(5.5. 해방기)	보 수(5.5. 해방기)
보 수(5.6. 해방기)	보 수(5.6. 해방기)
보 수(5.7. 해방기)	보 수(5.7. 해방기)
보 수(5.8. 해방기)	보 수(5.8. 해방기)
보 수(5.9. 해방기)	보 수(5.9. 해방기)
보 수(6.0. 해방기)	보 수(6.0. 해방기)
보 수(6.1. 해방기)	보 수(6.1. 해방기)
보 수(6.2. 해방기)	보 수(6.2. 해방기)
보 수(6.3. 해방기)	보 수(6.3. 해방기)
보 수(6.4. 해방기)	보 수(6.4. 해방기)
보 수(6.5. 해방기)	보 수(6.5. 해방기)
보 수(6.6. 해방기)	보 수(6.6. 해방기)
보 수(6.7. 해방기)	보 수(6.7. 해방기)
보 수(6.8. 해방기)	보 수(6.8. 해방기)
보 수(6.9. 해방기)	보 수(6.9. 해방기)
보 수(7.0. 해방기)	보 수(7.0. 해방기)
보 수(7.1. 해방기)	보 수(7.1. 해방기)
보 수(7.2. 해방기)	보 수(7.2. 해방기)
보 수(7.3. 해방기)	보 수(7.3. 해방기)
보 수(7.4. 해방기)	보 수(7.4. 해방기)
보 수(7.5. 해방기)	보 수(7.5. 해방기)
보 수(7.6. 해방기)	보 수(7.6. 해방기)
보 수(7.7. 해방기)	보 수(7.7. 해방기)
보 수(7.8. 해방기)	보 수(7.8. 해방기)
보 수(7.9. 해방기)	보 수(7.9. 해방기)
보 수(8.0. 해방기)	보 수(8.0. 해방기)
보 수(8.1. 해방기)	보 수(8.1. 해방기)
보 수(8.2. 해방기)	보 수(8.2. 해방기)
보 수(8.3. 해방기)	보 수(8.3. 해방기)
보 수(8.4. 해방기)	보 수(8.4. 해방기)
보 수(8.5. 해방기)	보 수(8.5. 해방기)
보 수(8.6. 해방기)	보 수(8.6. 해방기)
보 수(8.7. 해방기)	보 수(8.7. 해방기)
보 수(8.8. 해방기)	보 수(8.8. 해방기)
보 수(8.9. 해방기)	보 수(8.9. 해방기)
보 수(9.0. 해방기)	보 수(9.0. 해방기)
보 수(9.1. 해방기)	보 수(9.1. 해방기)
보 수(9.2. 해방기)	보 수(9.2. 해방기)
보 수(9.3. 해방기)	보 수(9.3. 해방기)
보 수(9.4. 해방기)	보 수(9.4. 해방기)
보 수(9.5. 해방기)	보 수(9.5. 해방기)
보 수(9.6. 해방기)	보 수(9.6. 해방기)
보 수(9.7. 해방기)	보 수(9.7. 해방기)
보 수(9.8. 해방기)	보 수(9.8. 해방기)
보 수(9.9. 해방기)	보 수(9.9. 해방기)
보 수(10. 해방기)	보 수(10. 해방기)

정면도



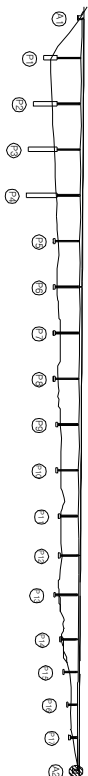
번호 구(P)	신(N)	순상내용	순상현황						결함		비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	P	토사유실	-	1.0	0.5	0.50	m ³	1	b	0.50	
2	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
3	P	베멘크리트 유실	-	2.0	1.0	2.00	m ³	1	b	2.00	
4	P	균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50	
5	P	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
7	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
8	P	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
9	P	점점토 미생지	-	12.6	-	12.60	m ³	1	b	12.60	
10	P	조인트부 침전트 이격(추動)	-	7.0	-	7.00	m	1	b	7.00	
11	P	점점토 미생지 토사유실	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
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											
41											
42											

주) 순상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

KEY PLAN

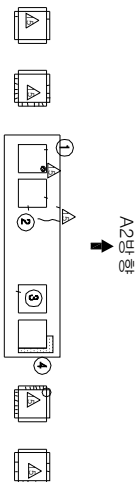


SECTION

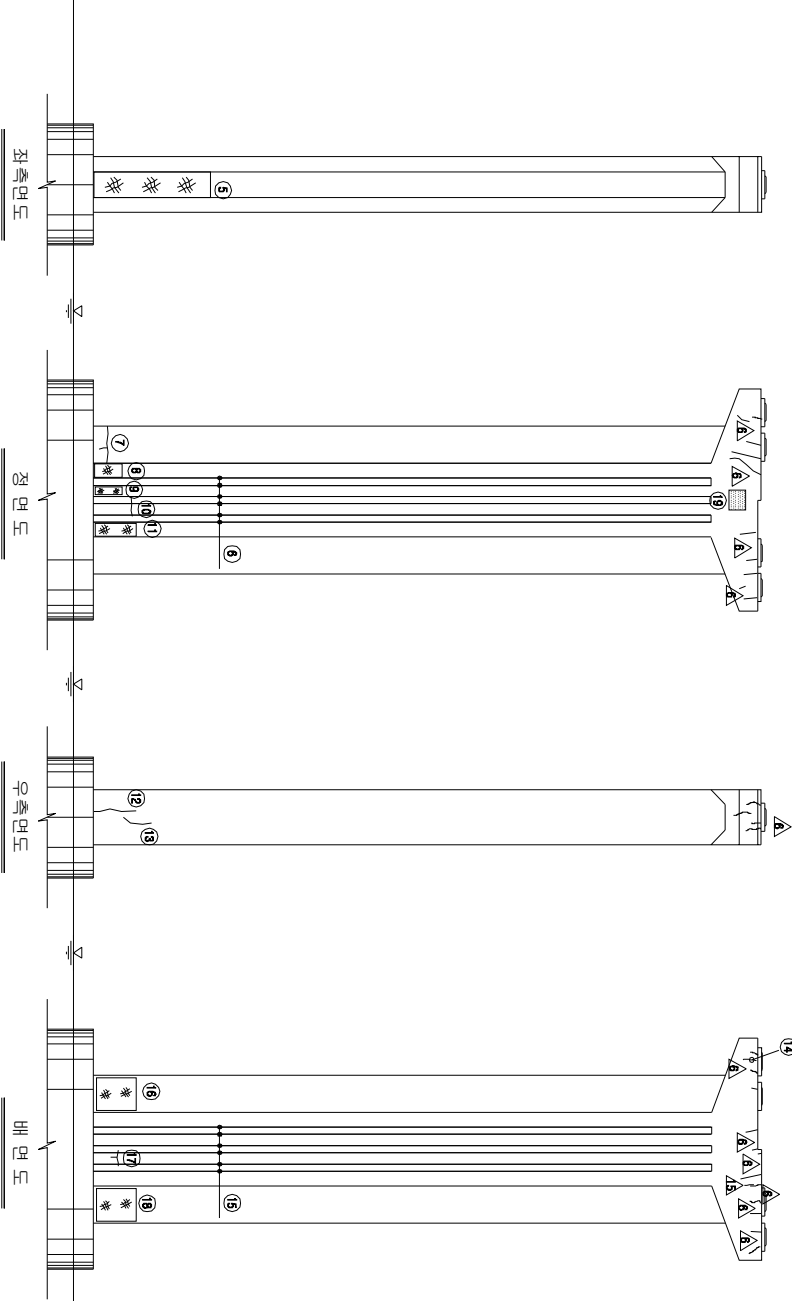
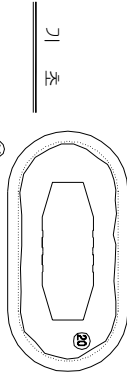


용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	110

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P1

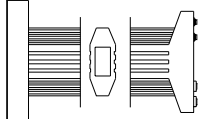
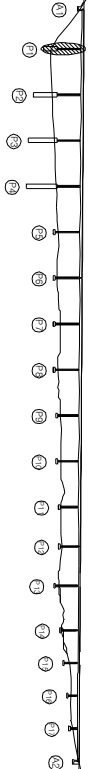


보수이력	
기종균열	보수(11, 9방향)
신규균열	보수(11, 9방향)
보수부위재균열	보수(12, 9방향)
보수(기)모서리	보수(12, 9방향)
보수(0.05 이하)	보수(13, 9방향)
보수(0.05 이하)	보수(13, 9방향)
보수(0.05 이하)	보수(14, 9방향)
보수(1.0 이하)	보수(15, 9방향)
보수(1.0 이하)	보수(15, 9방향)



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

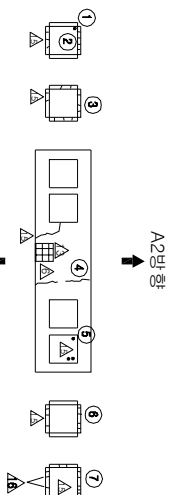
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결과		비고	
			폭	길이	내비	물량	단위	개소	상대		손상 물량
1	P	발정면크리트균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
2	P	발정면크리트균열	0.1	0.3	-	0.30	m	2	b	0.60	
3	P	발정면크리트균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
4	P	좌수(측척)	-	0.1	2.0	0.20	m	1	b	0.20	
5	N	양상균열	-	1.4	7.2	10.08	m	1	b	10.08	
6	N	균열	0.2	32.53	-	32.53	m	6	b	195.18	
7	N	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
8	N	양상균열	-	0.8	2.4	1.92	m	1	b	1.92	
9	N	양상균열	-	0.6	2.4	1.44	m	1	b	1.44	
10	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
11	N	양상균열	-	0.8	3.6	2.88	m	1	b	2.88	
12	N	균열	0.2	3.6	-	3.60	m	1	b	3.60	
13	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
14	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
15	N	균열	0.2	32.53	-	32.53	m	6	b	195.18	
16	N	양상균열	-	2.1	3.6	7.56	m	1	b	7.56	
17	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
18	N	양상균열	-	2.1	3.6	7.56	m	1	b	7.56	
19	P	교각표지판 변형	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
20	N	균열	0.3	32.22	-	32.22	m	1	c	32.22	
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎜」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

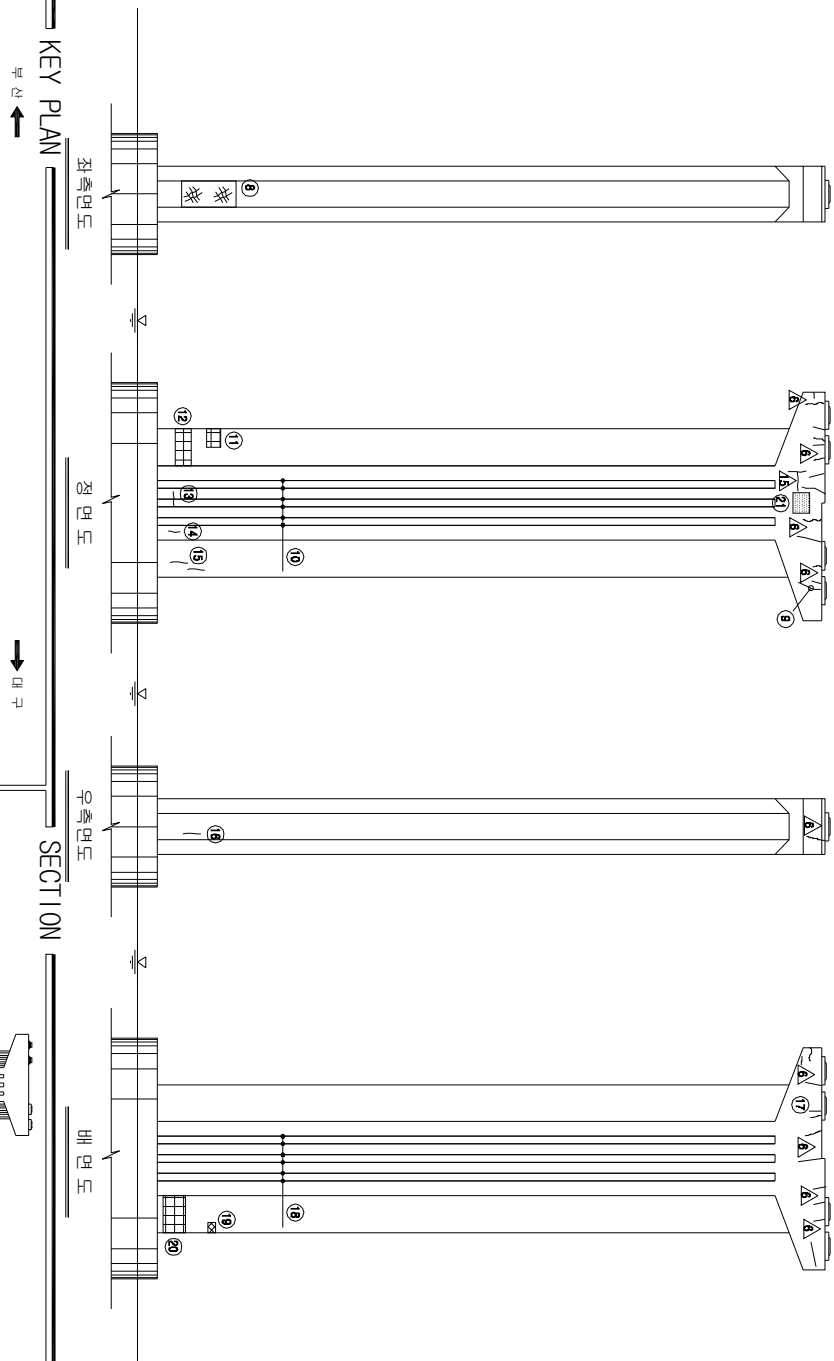
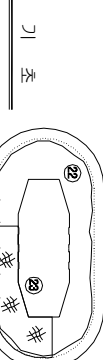
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	111

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P2



보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1, 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.1, 하반기)
보 수(보수)별	보 수(1.1, 하반기)
보 수(0.8, 하반기)	보 수(1.2, 하반기)
보 수(0.8, 하반기)	보 수(1.3, 하반기)
보 수(0.8, 하반기)	보 수(1.4, 하반기)
보 수(1.0, 하반기)	보 수(1.5, 하반기)

A2방향
A1방향
평면도



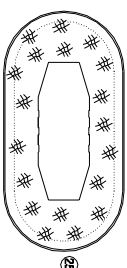
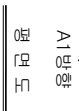
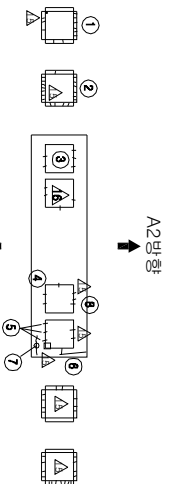
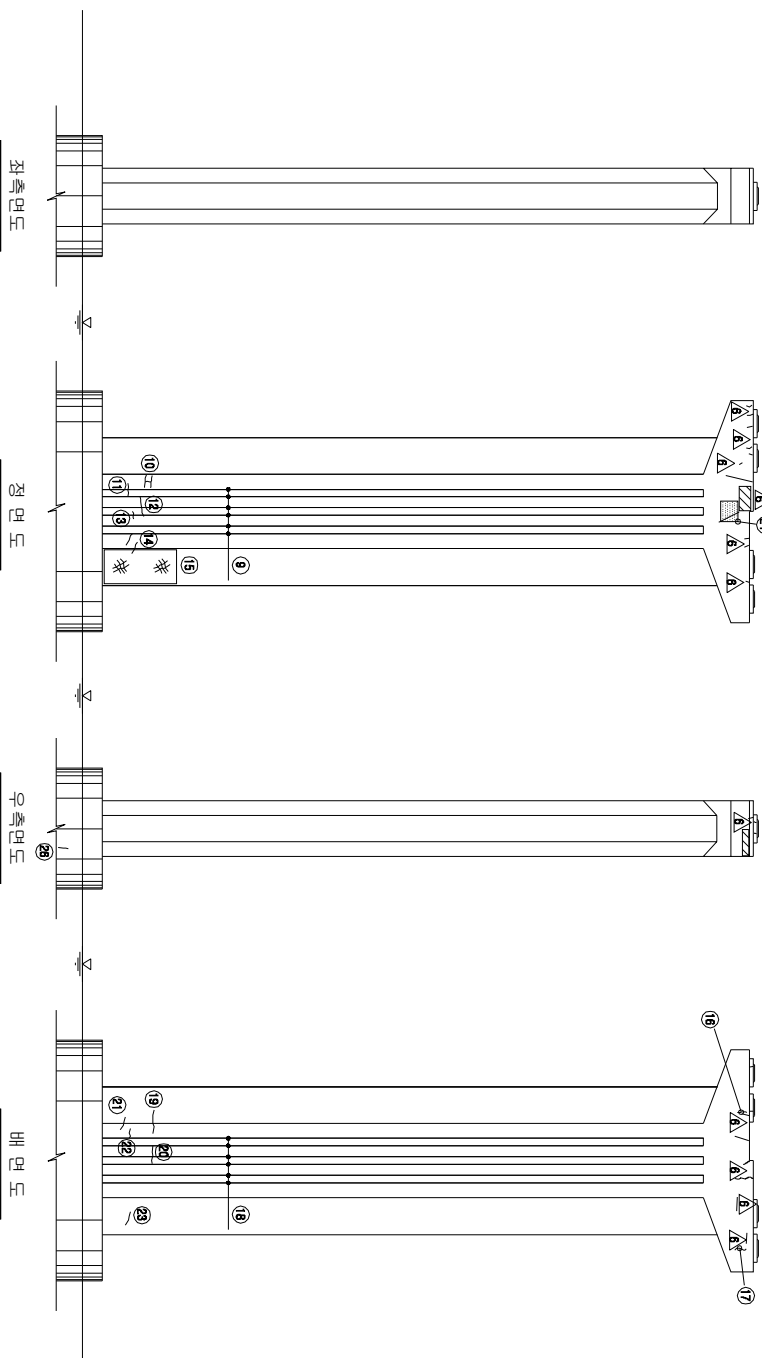
손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함	손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	P		받침틀트 박형상	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2	P		받침틀트 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	4	b 0.80
3	P		받침틀트 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	8	b 1.60
4	P		간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b 1.00
5	N		받침틀트 박형상	-	-	-	1.00	EA	1	b 1.00
6	P		받침틀트 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	4	b 0.80
7	P		받침틀트 간열	0.1	0.1	-	0.10	m	1	b 0.10
8	N		양상간열	-	1.4	3.6	5.04	m ²	1	b 5.04
9	N		간열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b 0.40
10	N		간열	0.2	32.09	-	32.09	m	6	b 192.54
11	N		박리/물체노출	-	0.7	0.5	0.35	m ²	1	b 0.35
12	N		박리/물체노출	-	2.0	1.0	2.00	m ²	1	b 2.00
13	N		간열	0.3	0.6	-	0.60	m	1	c 0.60
14	N		간열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b 0.80
15	N		간열	0.2	1.2	-	1.20	m	2	b 2.40
16	N		간열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b 1.20
17	N		간열	0.2	0.2	-	0.20	m	1	b 0.20
18	N		간열	0.2	32.09	-	32.09	m	6	b 192.54
19	N		재로 분리	-	0.5	0.3	0.15	m ²	1	b 0.15
20	N		박리/물체노출	-	2.1	1.2	2.52	m ²	1	b 2.52
21	P		교각 표지판 변형	-	-	-	1.00	EA	1	b 1.00
22	N		간열	0.3	32.22	-	32.22	m	1	c 32.22
23	N		양상간열	-	1.5	7.0	10.50	m ²	1	b 10.50
24	N		간열	0.3	1.5	-	1.50	m	5	c 7.50
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

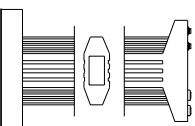
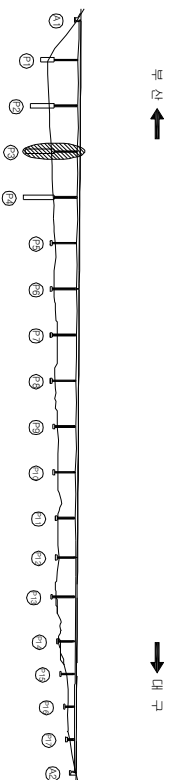
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	112

ID : 남영대학교(대구) - 교각 - P3

[illegible]

KEY PLAN

SECTION



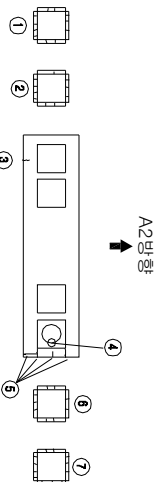
다
0
1
0
1

번호 구(P)	선(N)	소재지명	소재지명					경량 상태	소재 비고	
			폭	길이	너비	물량 단위	개소			
1	P	보성읍내리 간월	0.1	0.2	-	0.20	m	8	b	1.60
2	P	보성읍내리 간월	0.1	0.2	-	0.20	m	7	b	1.40
3	P	보성읍내리간월 간월	0.1	0.3	-	0.30	m	5	b	1.50
4	P	보성읍내리간월 간월	0.1	0.3	-	0.30	m	3	b	0.90
5	P	보성읍내리간월 간월	0.1	0.3	-	0.30	m	3	b	0.90
6	P	간월	0.2	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30
7	N	간월	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
8	N	보성읍내리간월 간월	0.1	0.1	-	0.10	m	1	b	0.10
9	N	간월	0.2	31.64	-	31.64	m	6	b	169.84
10	N	간월	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
11	N	간월	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
12	N	간월	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
13	N	간월	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
14	N	간월	0.3	0.8	-	0.80	m	2	c	1.60
15	N	양산간월	-	2.1	6.0	12.60	m	1	b	12.60
16	N	간월	0.2	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
17	N	간월	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
18	N	간월	0.2	31.64	-	31.64	m	6	b	189.84
19	N	간월	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50
20	N	간월	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
21	N	간월	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
22	N	간월	0.3	0.5	-	0.50	m	1	c	0.50
23	N	간월	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00
24	P	교각 표지판 설치	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
25	N	양산간월	-	-	-	65.93	m	1	b	65.93
26	N	간월	0.2	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

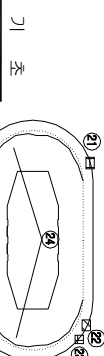
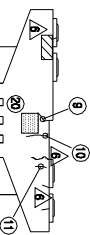
주) 선상의 길이 및 너비는 「 m 」이며, 간월의 폭은 「 mm 」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산교속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술훈단
도면번호	113

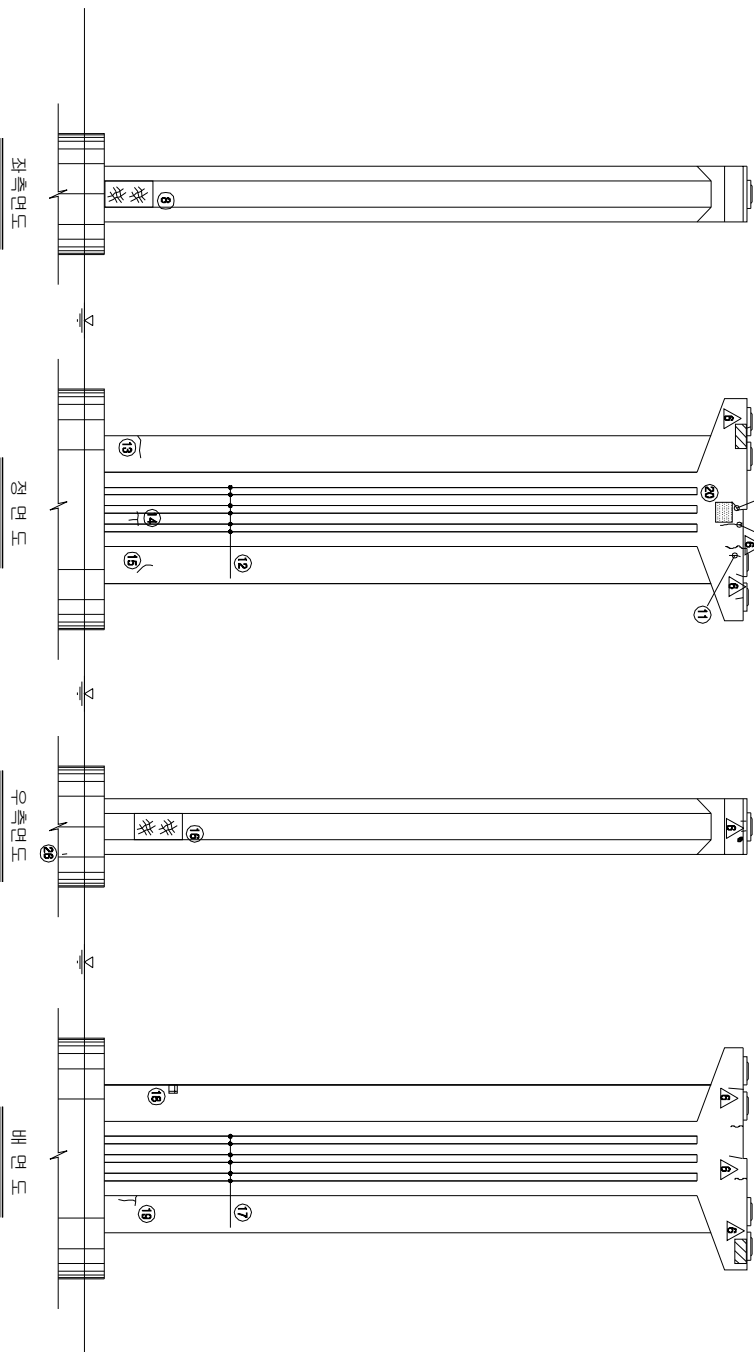
ID : 낙동대교(대구) - 교각 - P4



A1방향 평면도 (A1 direction plan view)



보수이력	
기초균열	보수(11, 심박기)
신규균열	보수(11, 해박기)
보수부위재균열	보수(12, 심박기)
보수(기)모손	보수(12, 해박기)
보수(08, 해박기)	보수(13, 심박기)
보수(08, 심박기)	보수(13, 해박기)
보수(08, 해박기)	보수(14, 심박기)
보수(10, 해박기)	보수(14, 해박기)
보수(10, 해박기)	보수(15, 심박기)
보수(15, 해박기)	보수(15, 해박기)



KEY PLAN

부산

대구

SECTION

배면도

손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 비고	
			폭	깊이	너비	물량 단위	개소			
1	P	면상층발 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	11	b	2.20
2	P	면상층발 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	10	b	2.00
3	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
4	N	면상 교각부 갈라짐	-	0.08	-	0.08	m	1	b	0.08
5	P	균열	0.2	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30
6	P	면상층발 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	9	b	1.80
7	P	면상층발 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	12	b	2.40
8	N	면상균열	-	1.4	3.6	5.04	m ²	1	b	5.04
9	P	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
10	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
11	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
12	N	균열	0.2	31.2	-	31.20	m	6	b	187.20
13	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
14	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
15	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
16	N	면상균열	-	1.4	3.6	5.04	m ²	1	b	5.04
17	N	균열	0.2	31.2	-	31.20	m	6	b	187.20
18	N	면상	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b	0.04
19	N	균열	0.2	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40
20	P	교각 표지판 부착	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
21	N	면상	-	0.5	0.3	0.15	m ²	1	b	0.15
22	N	면상	-	0.7	0.5	0.35	m ²	1	b	0.35
23	N	면상	-	0.3	0.2	0.06	m ²	1	b	0.06
24	N	균열	0.3	9.11	-	9.11	m	2	c	18.22
25	N	균열	0.3	1.5	-	1.50	m	2	c	3.00
26	N	균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

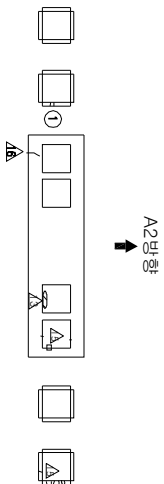
과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산고속도로주식회사

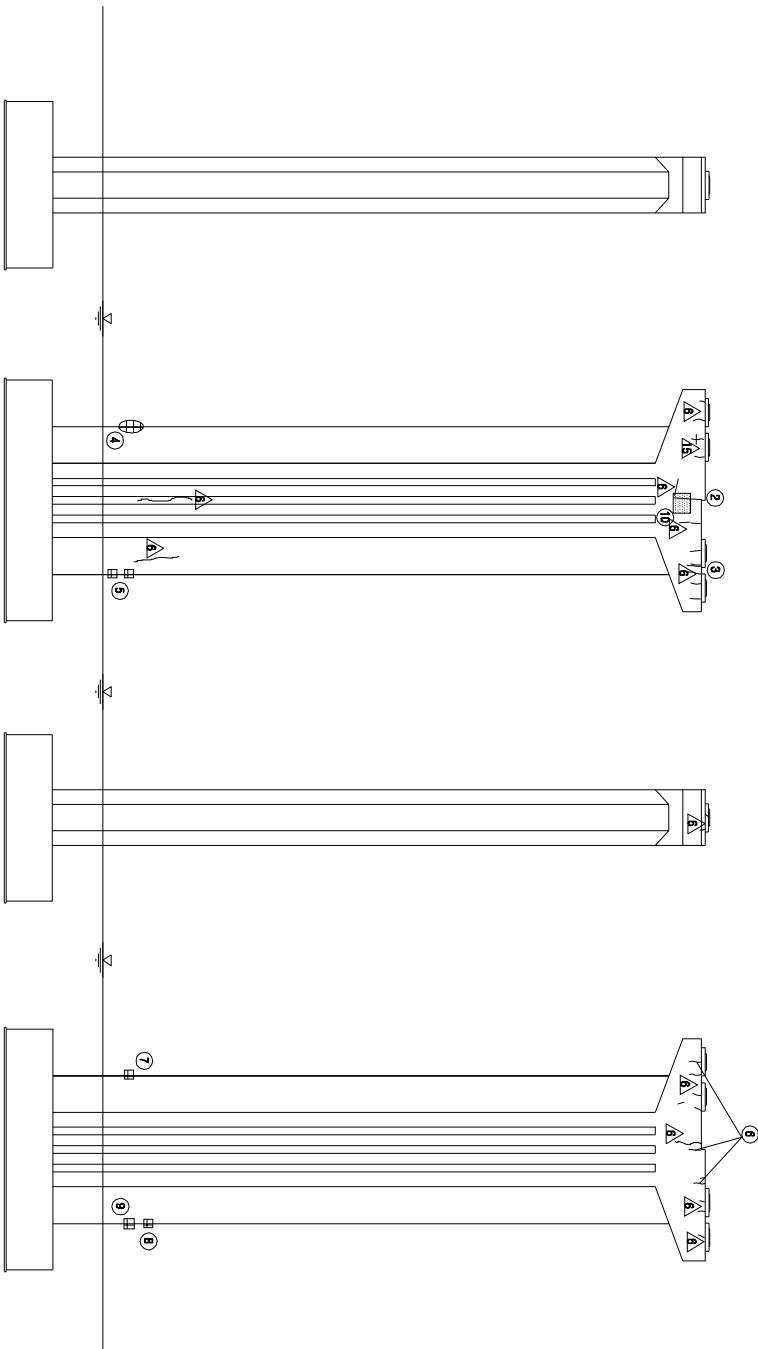
용역사 (주) 동우기술단

도면번호 114

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P5



A2방향
↓
A1방향
→
평면도



좌측면도

정면도

우측면도

배면도

KEY PLAN

부산 ←

→ 대구

SECTION

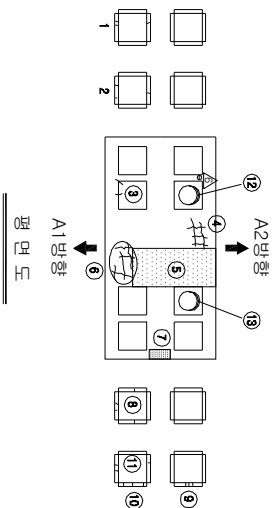
보수이력	
기초관찰	보수(11, 14번기)
신규교체	보수(11, 14번기)
보수부위재교	보수(12, 14번기)
보수(기)보수	보수(12, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)
보수(15, 14번기)	보수(15, 14번기)

손상현황표									
번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상 비고	
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	
1	P	면상층관절	0.1	0.2	-	0.20	m	2	b
2	P	관절	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b
3	N	관절	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b
4	N	파손	-	0.3	0.6	0.18	m ²	1	b
5	N	파손	-	0.2	0.5	0.10	m ²	2	b
6	P	관절	0.1	0.4	-	0.40	m	3	b
7	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b
8	N	파손	-	0.2	0.2	0.04	m ²	1	b
9	N	파손	-	0.2	0.3	0.06	m ²	1	b
10	P	교각표지판물막	-	-	-	1.00	EA	1	b
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									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎝」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 (주) 동우기술단
도면번호	115

ID : 남동대학교(대구) - 교각 - P6

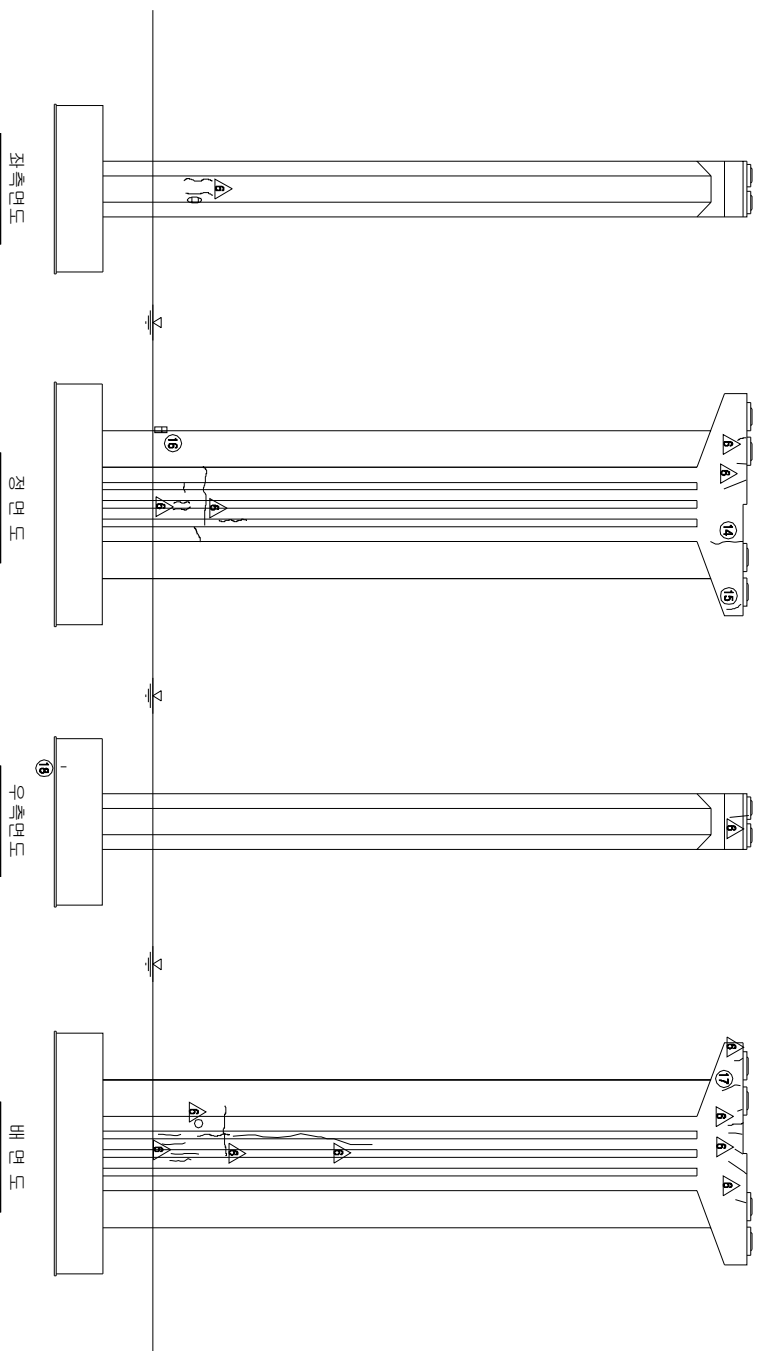


모 수 이 령	
—	모 수 11, 5점(가)
—	모 수 11, 5점(가)
—	모 수 12, 5점(가)
모 수 10, 5점(가)	모 수 12, 5점(가)
모 수 10, 5점(가)	모 수 12, 5점(가)
모 수 10, 5점(가)	모 수 13, 5점(가)
모 수 10, 5점(가)	모 수 13, 5점(가)
모 수 10, 5점(가)	모 수 14, 5점(가)
모 수 10, 5점(가)	모 수 14, 5점(가)
모 수 10, 5점(가)	모 수 15, 5점(가)
모 수 10, 5점(가)	모 수 15, 5점(가)

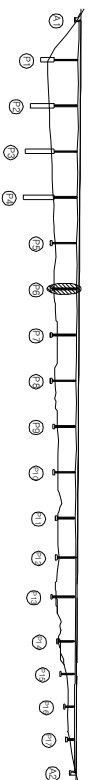
가
0
1
0
1
1

번호 구(戶)	신(M) 손상발생	폭	손상현황			계수	결정 상태	손상 물량	비고	
			길이	너비	물량 단위					
1	P	원형물량 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	3	b	0.60
2	P	원형물량 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	3	b	0.60
3	P	원형판각간열 간열	0.1	0.1	-	0.10	m	2	b	0.20
4	N	양성간열	-	1.0	1.0	1.00	m ²	1	b	1.00
5	N	제수(舟車)	-	2.2	2.4	5.28	m ²	1	b	5.28
6	P	양성간열	-	2.0	1.0	2.00	m ²	1	b	2.00
7	P	제수(舟車)	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10
8	P	원형물량 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	4	b	0.80
9	P	원형물량 간열	0.1	0.1	-	0.10	m	3	b	0.30
10	P	원형물량 간열	0.1	0.1	-	0.10	m	3	b	0.30
11	P	원형물량 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	3	b	0.60
12	P	원형 고우체 배부용	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
13	N	원형 고우체 배부용	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
14	N	간열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
15	P	간열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
16	N	파손	-	0.2	0.5	0.10	m ²	1	b	0.10
17	N	간열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
18	N	간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

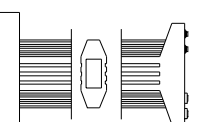
주) 손상의 길이 및 너비는 「 m 」 이며, 면적의 폭은 「 mm 」 임



KEY PLAN

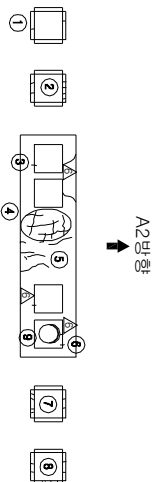


SECTION

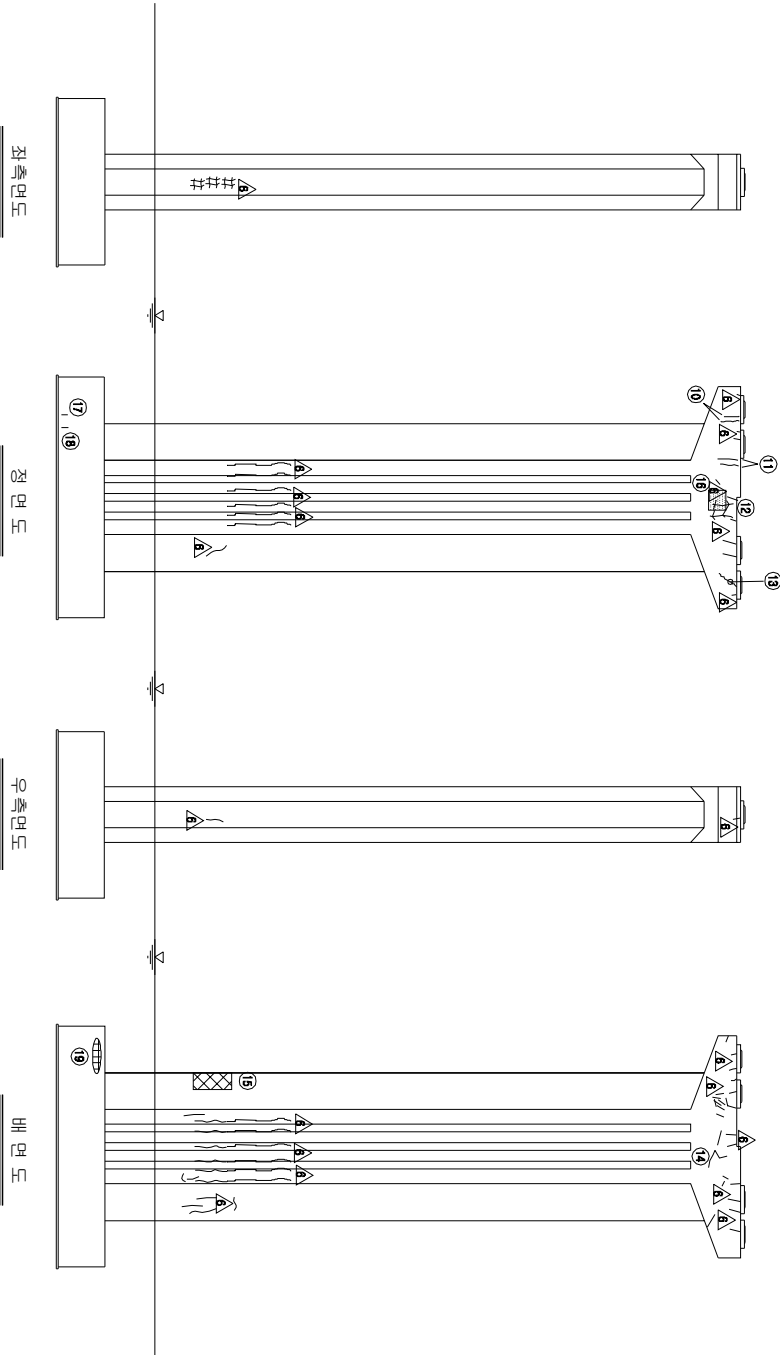


용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	116

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P7

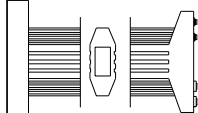
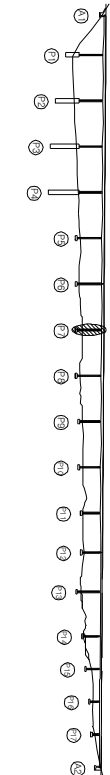


보수이력	
기초관결	보수(11, 14번기)
신규관결	보수(11, 14번기)
보수부재관결	보수(12, 14번기)
보수(기)보수	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(08, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)
보수(15, 14번기)	보수(15, 14번기)



KEY PLAN
부산
대구

SECTION



손상 현황 표

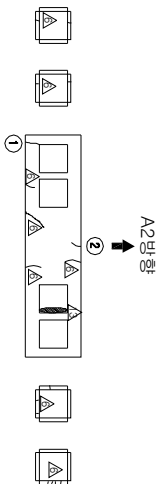
번호 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상대		손상 물량	비고
		폭	깊이	너비	물량	단위	개소			
1 P	받침돌관결	0.1	0.2	-	0.20	m	2	b	0.40	
2 P	받침돌관결	0.1	0.2	-	0.20	m	6	b	1.20	
3 N	받침돌관결	0.1	0.1	-	0.10	m	1	b	0.10	
4 P	받침돌관결	0.3	2.5	2.5	6.25	m ²	1	b	6.25	
5 P	관결	0.3	7.0	-	7.00	m	1	c	7.00	
6 N	받침돌관결	0.1	0.1	-	0.10	m	1	b	0.10	
7 P	받침돌관결	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
8 P	받침돌관결	0.1	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
9 P	받침 돌관 결부 결	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
10 N	관결	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
11 N	관결	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
12 N	받침관결	-	1.0	1.2	1.20	m ²	1	b	1.20	
13 P	관결	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
14 P	관결	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
15 N	관결	-	0.6	1.5	0.90	m ²	1	b	0.90	
16 P	교각 받침판 마모	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
17 P	관결	0.2	0.9	-	0.90	EA	1	b	0.90	
18 P	관결	0.2	1.0	-	1.00	EA	1	b	1.00	
19 P	파손	-	0.7	0.4	0.28	m ²	1	b	0.28	
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관결의 폭은 「mm」임

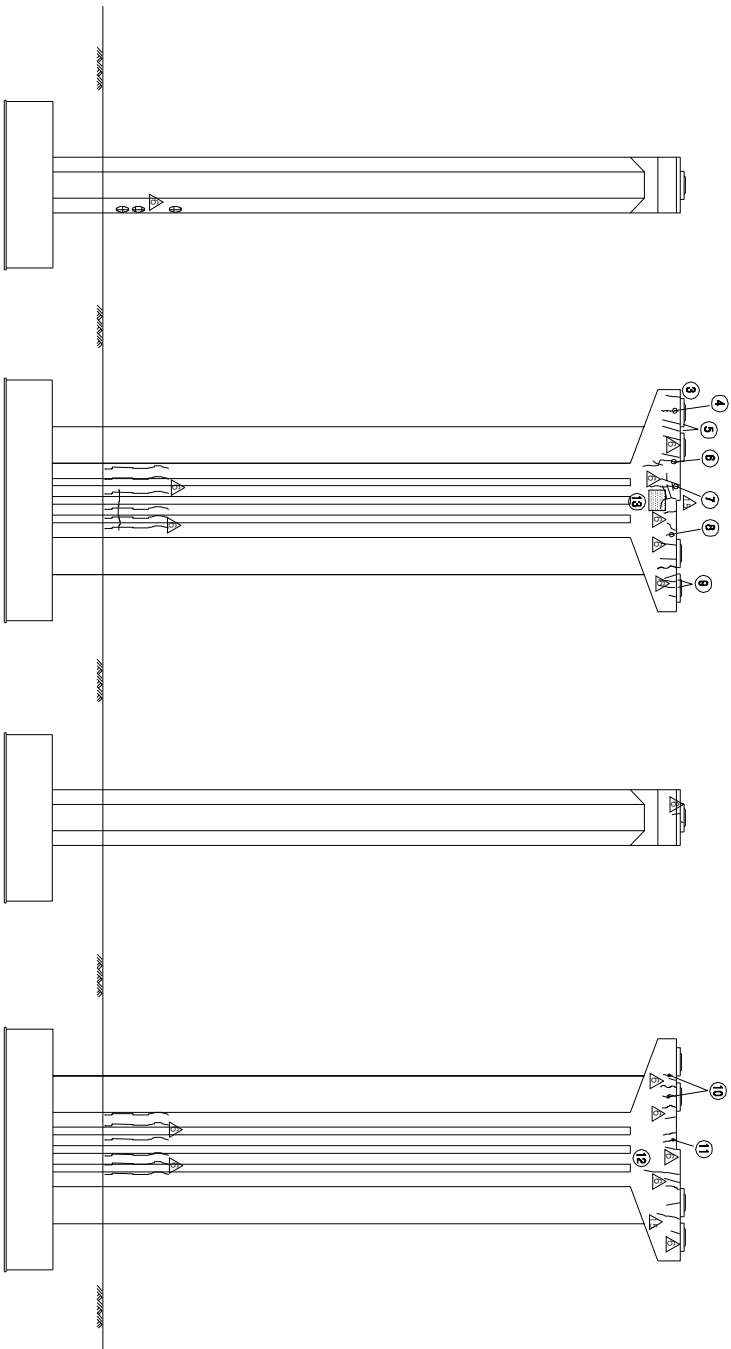
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎝」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	주 동 우 기 술 단
도면번호	117

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P8



A1방향
평면도



보수이력	
기초균열	보수(11, 해빙기)
신규균열	보수(11, 해빙기)
보수부재교체	보수(12, 해빙기)
보수(기포수)	보수(13, 해빙기)
보수(08, 해빙기)	보수(14, 해빙기)
보수(09, 해빙기)	보수(15, 해빙기)
보수(10, 해빙기)	보수(16, 해빙기)
보수(11, 해빙기)	보수(17, 해빙기)
보수(12, 해빙기)	보수(18, 해빙기)
보수(13, 해빙기)	보수(19, 해빙기)
보수(14, 해빙기)	보수(20, 해빙기)
보수(15, 해빙기)	보수(21, 해빙기)
보수(16, 해빙기)	보수(22, 해빙기)
보수(17, 해빙기)	보수(23, 해빙기)
보수(18, 해빙기)	보수(24, 해빙기)
보수(19, 해빙기)	보수(25, 해빙기)
보수(20, 해빙기)	보수(26, 해빙기)
보수(21, 해빙기)	보수(27, 해빙기)
보수(22, 해빙기)	보수(28, 해빙기)
보수(23, 해빙기)	보수(29, 해빙기)
보수(24, 해빙기)	보수(30, 해빙기)
보수(25, 해빙기)	보수(31, 해빙기)
보수(26, 해빙기)	보수(32, 해빙기)
보수(27, 해빙기)	보수(33, 해빙기)
보수(28, 해빙기)	보수(34, 해빙기)
보수(29, 해빙기)	보수(35, 해빙기)
보수(30, 해빙기)	보수(36, 해빙기)
보수(31, 해빙기)	보수(37, 해빙기)
보수(32, 해빙기)	보수(38, 해빙기)
보수(33, 해빙기)	보수(39, 해빙기)
보수(34, 해빙기)	보수(40, 해빙기)
보수(35, 해빙기)	보수(41, 해빙기)
보수(36, 해빙기)	보수(42, 해빙기)

좌측면도

정면도

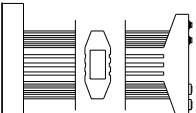
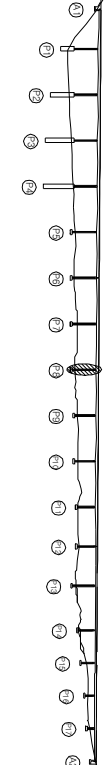
우측면도

배면도

KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 상대	비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개수			
1	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
2	P	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
3	N	균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
4	P	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
5	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	N	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
7	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
8	N	균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
9	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
10	N	균열	0.2	0.2	-	0.20	m	2	b	0.40	
11	P	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
12	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
13	P	교각 표지판 부착	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
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											
41											
42											

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

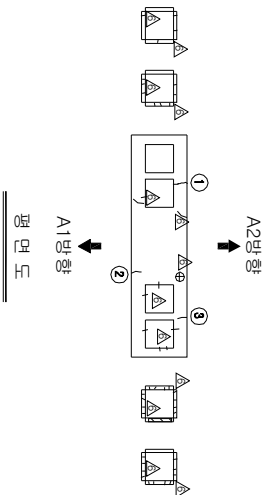
과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산업국도로주식회사

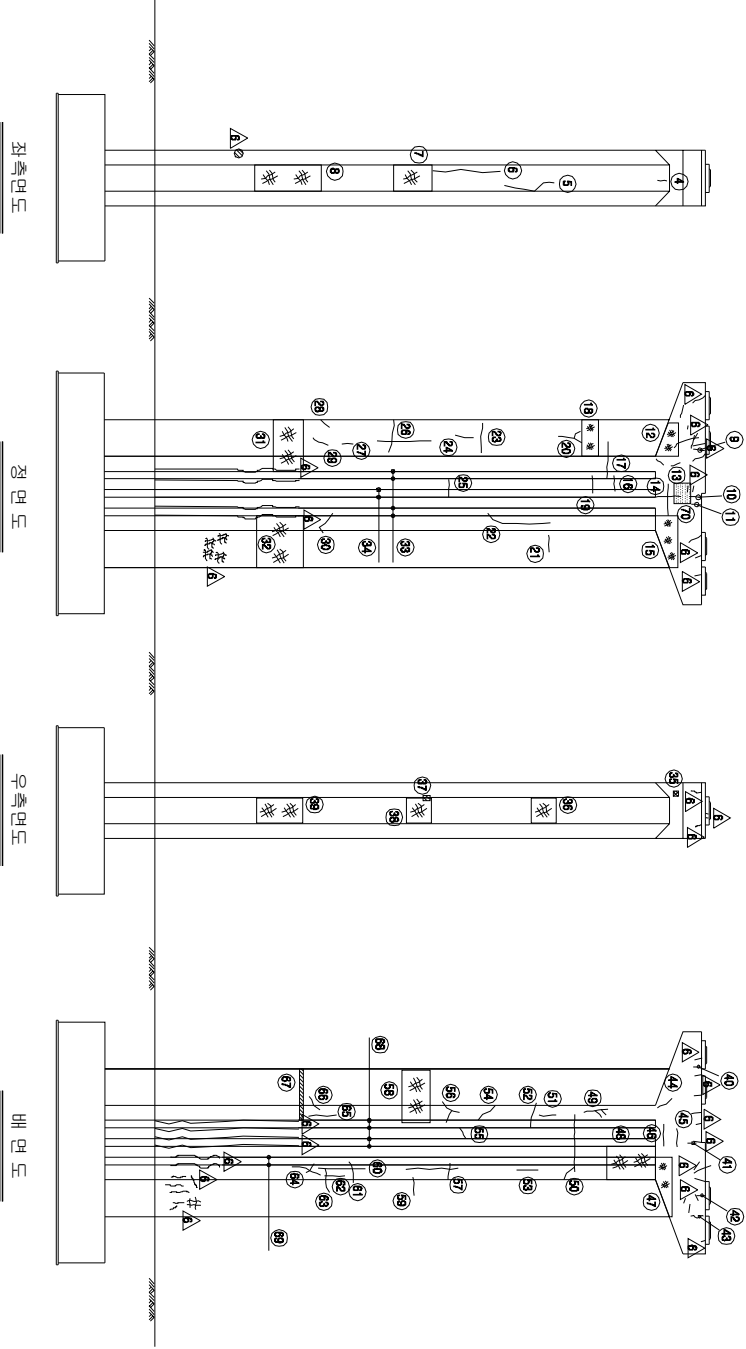
용역사 (주) 동우기술단

도면번호 118

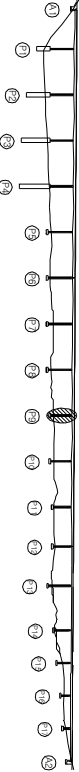
10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P9 (1/2)



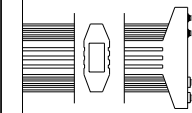
보수이력	
기타공정	보수(11, 9회)
신규공정	보수(12, 9회)
보수(보수)공정	보수(13, 9회)
보수(보수)공정	보수(14, 9회)
보수(보수)공정	보수(15, 9회)
보수(보수)공정	보수(16, 9회)
보수(보수)공정	보수(17, 9회)
보수(보수)공정	보수(18, 9회)
보수(보수)공정	보수(19, 9회)
보수(보수)공정	보수(20, 9회)
보수(보수)공정	보수(21, 9회)
보수(보수)공정	보수(22, 9회)
보수(보수)공정	보수(23, 9회)
보수(보수)공정	보수(24, 9회)
보수(보수)공정	보수(25, 9회)
보수(보수)공정	보수(26, 9회)
보수(보수)공정	보수(27, 9회)
보수(보수)공정	보수(28, 9회)
보수(보수)공정	보수(29, 9회)
보수(보수)공정	보수(30, 9회)
보수(보수)공정	보수(31, 9회)



KEY PLAN



SECTION



손상현황표

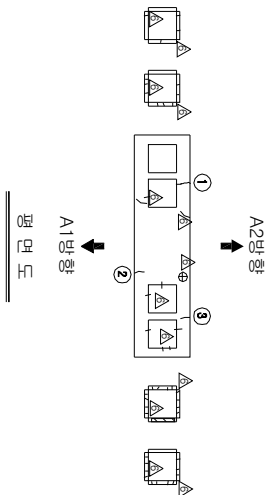
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결과		비고
				폭	깊이	내비	물량	단위	개소	상대	
1	P		균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
2	P		균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
3	P		균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
4	N		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
5	N		균열	0.1	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40
6	N		균열	0.1	3.6	-	3.60	m	1	b	3.60
7	N		양상균열	-	1.4	2.4	3.36	m	1	b	3.36
8	N		양상균열	-	1.4	3.6	5.04	m	1	b	5.04
9	N		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
10	P		균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
11	P		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
12	N		양상균열	-	2.0	1.5	3.00	m	1	b	3.00
13	N		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	2	b	1.60
14	N		균열	0.1	2.8	-	2.80	m	1	b	2.80
15	N		양상균열	-	2.0	1.5	3.00	m	1	b	3.00
16	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
17	N		균열	0.1	2.8	-	2.80	m	1	b	2.80
18	N		양상균열	-	2.1	1.2	2.52	m	1	b	2.52
19	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
20	N		균열	0.1	2.0	-	2.0	m	1	b	2.00
21	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
22	N		균열	0.1	3.2	-	3.20	m	1	b	3.20
23	N		균열	0.1	1.7	-	1.70	m	1	b	1.70
24	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
25	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
26	N		균열	0.1	3.5	-	3.50	m	1	b	3.50
27	N		균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
28	N		균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
29	N		균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
30	N		균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
31	N		양상균열	-	2.9	1.2	3.48	m	1	b	3.48
32	N		양상균열	-	2.9	2.4	6.96	m	1	b	6.96
33	N		균열	0.2	18.6	-	18.60	m	4	b	74.40
34	N		균열	0.2	23.6	-	23.60	m	2	b	47.20
35	N		재료보전	-	0.2	0.3	0.06	m	1	b	0.06
36	N		양상균열	-	1.4	1.2	1.68	m	1	b	1.68
37	N		물품	-	0.2	0.3	0.06	m	1	b	0.06
38	N		양상균열	-	1.4	1.2	1.68	m	1	b	1.68
39	N		양상균열	-	1.4	2.4	3.36	m	1	b	3.36
40	P		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
41	P		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
42	P		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50

주) 손상의 길이 및 내비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

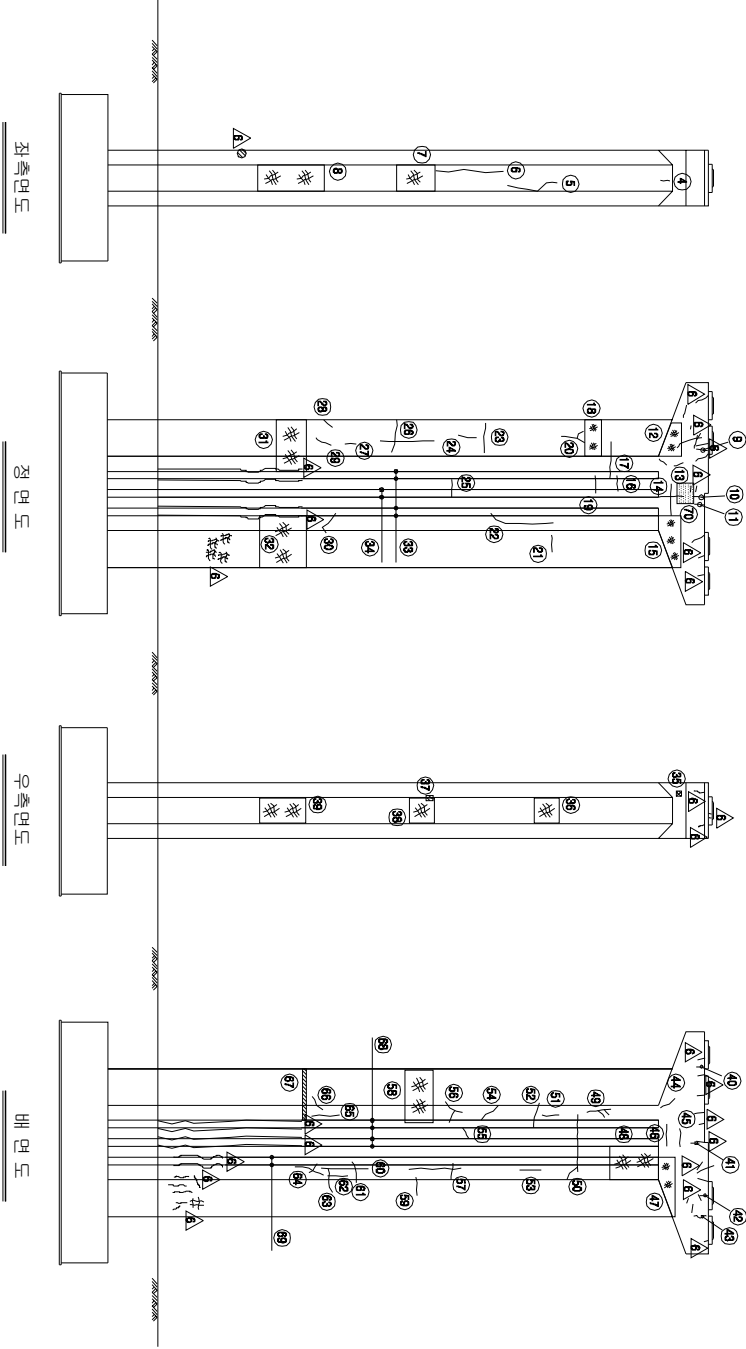
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎜」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	119

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P9 (2/2)



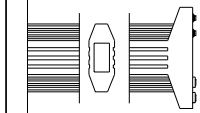
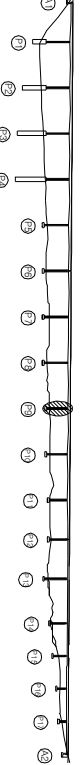
보수이력	
기초관결	보수(11, 9번기)
신규관결	보수(11, 9번기)
보수(복합관결)	보수(12, 9번기)
보수(기타보수)	보수(13, 9번기)
보수(008, 9번기)	보수(008, 9번기)
보수(009, 9번기)	보수(009, 9번기)
보수(010, 9번기)	보수(010, 9번기)
보수(011, 9번기)	보수(011, 9번기)
보수(012, 9번기)	보수(012, 9번기)
보수(013, 9번기)	보수(013, 9번기)
보수(014, 9번기)	보수(014, 9번기)
보수(015, 9번기)	보수(015, 9번기)



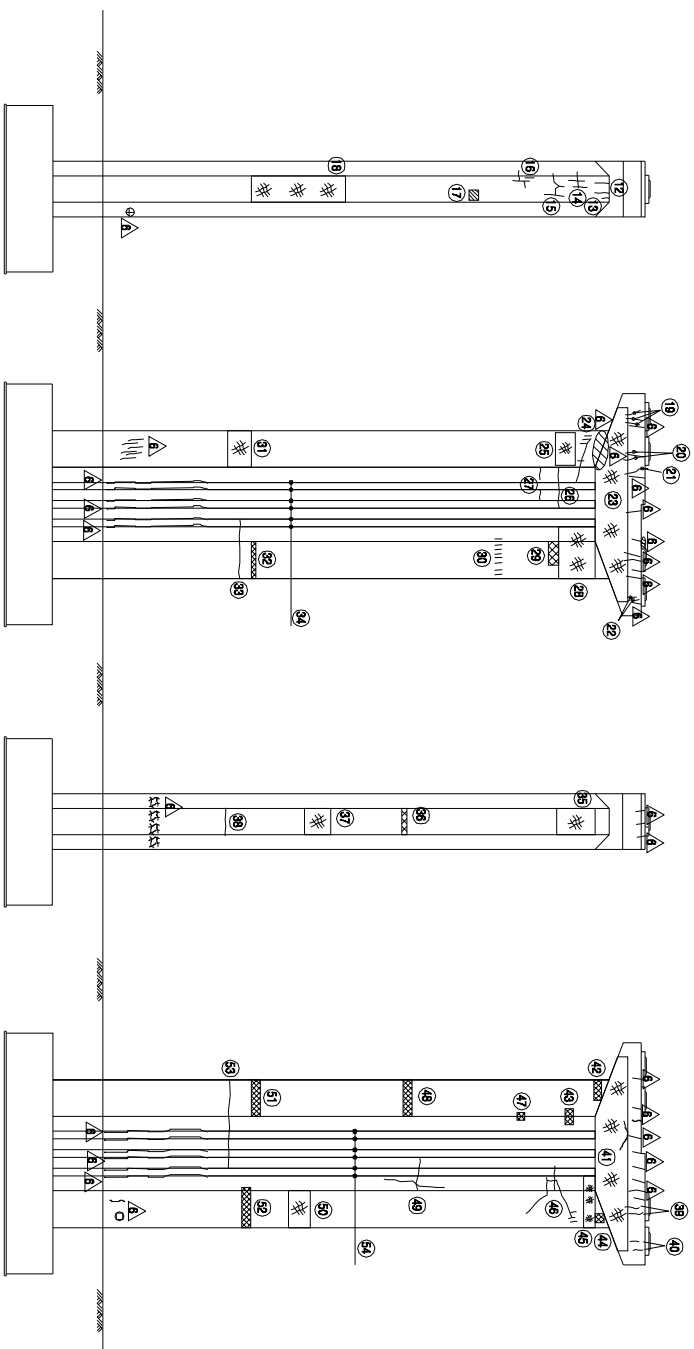
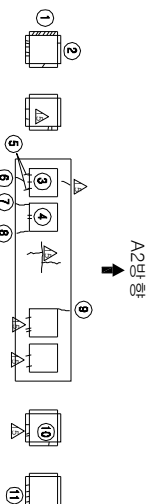
손상현황표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		
				폭	깊이	내비	물량	단위	개소
43	P	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1
44	N	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1
45	N	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1
46	N	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1
47	N	N	균열	-	3.5	1.0	3.50	m	1
48	N	N	균열	-	1.8	2.4	4.32	m	1
49	N	N	균열	0.1	2.2	-	2.20	m	1
50	N	N	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1
51	N	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1
52	N	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1
53	N	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1
54	N	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1
55	N	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1
56	N	N	균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1
57	N	N	균열	0.1	2.8	-	2.80	m	1
58	N	N	균열	-	2.9	1.2	3.48	m	1
59	N	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1
60	N	N	균열	0.1	2.4	-	2.40	m	1
61	N	N	균열	0.3	0.8	-	0.80	m	1
62	N	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1
63	N	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1
64	N	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1
65	N	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1
66	N	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1
67	N	N	균열	-	2.9	0.1	0.29	m	1
68	N	N	균열	0.2	17.0	-	17.00	m	4
69	N	N	균열	0.2	19.0	-	19.00	m	2
70	P	N	교각표지판 탈락	-	-	-	1.00	EA	1
71									
72									
73									
74									
75									
76									
77									
78									
79									
80									
81									
82									
83									
84									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

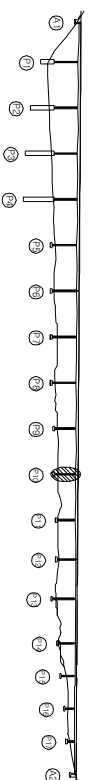
KEY PLAN
부선
정면도
우측면도
배면도



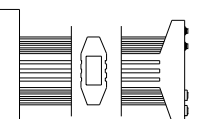
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	119



KEY PLAN



SECTION



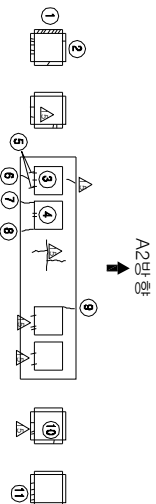
모수 이름	
	모수(1), 선행변기
	모수(1, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)
	모수(1,2, 선행변기)

신상 현황 표										
번호	신(N) 구(P)	신상 내용	신상 현황					결합 상태	신상 물량	비
			목	길이	너비	물량 단위	개소			
1	P	발정현상 구결	0.1	0.2	-	0.20	m	13	b	2.60
2	P	발정현상 구결	0.1	0.2	-	0.20	m	2	b	0.40
3	N	발정면카리트 구결	0.1	0.1	-	0.10	m	3	b	0.30
4	N	발정면카리트 구결	0.1	0.1	-	0.10	m	2	b	0.20
5	P	구결	0.1	0.3	-	0.30	m	2	b	0.60
6	P	구결	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
7	P	구결	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
8	P	구결	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
9	P	구결	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
10	P	발정현상 구결	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
11	P	발정현상 구결	0.1	0.2	-	0.20	m	4	b	0.80
12	N	구결	0.1	0.7	-	0.70	m	2	b	1.40
13	N	구결	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
14	N	구결	0.1	2.3	-	2.30	m	1	b	2.30
15	N	구결	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
16	N	구결	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
17	N	體己山期거	-	0.1	0.01	0.01	㎡	1	b	0.01
18	N	발정구결	-	1.4	4.8	6.72	㎡	1	b	6.72
19	N	구결	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
20	N	구결	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
21	N	구결	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
22	N	구결	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
23	N	발정구결	-	9.6	1.8	17.28	㎡	1	b	17.28
24	N	구결	0.1	4.2	-	4.20	m	1	b	4.20
25	N	발정구결	-	1.8	0.8	1.44	㎡	1	b	1.44
26	N	구결	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
27	N	구결	0.1	0.7	-	0.70	m	2	b	1.40
28	N	발정구결	-	2.9	1.7	4.93	㎡	1	b	4.93
29	N	발정구결	-	1.2	0.4	0.48	㎡	1	b	0.48
30	N	구결	0.2	0.3	-	0.30	m	8	b	2.40
31	N	발정구결	-	2.1	1.2	2.52	㎡	1	b	2.52
32	N	발정구결	-	2.1	0.2	0.42	㎡	1	b	0.42
33	N	구결	0.1	3.5	-	3.50	m	1	b	3.50
34	N	구결	0.2	17.2	-	17.20	m	6	b	103.20
35	N	발정구결	-	1.4	1.6	2.24	㎡	1	b	2.24
36	N	발정구결	-	1.4	0.2	0.28	㎡	1	b	0.28
37	N	발정구결	-	1.4	0.7	0.98	㎡	1	b	0.98
38	N	구결	0.1	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40
39	N	구결	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
40	N	구결	0.1	0.4	-	0.40	m	2	b	0.80
41	N	발정구결	-	9.6	1.8	17.28	㎡	1	b	17.28
42	N	발정구결	-	1.8	0.3	0.54	㎡	1	b	0.54

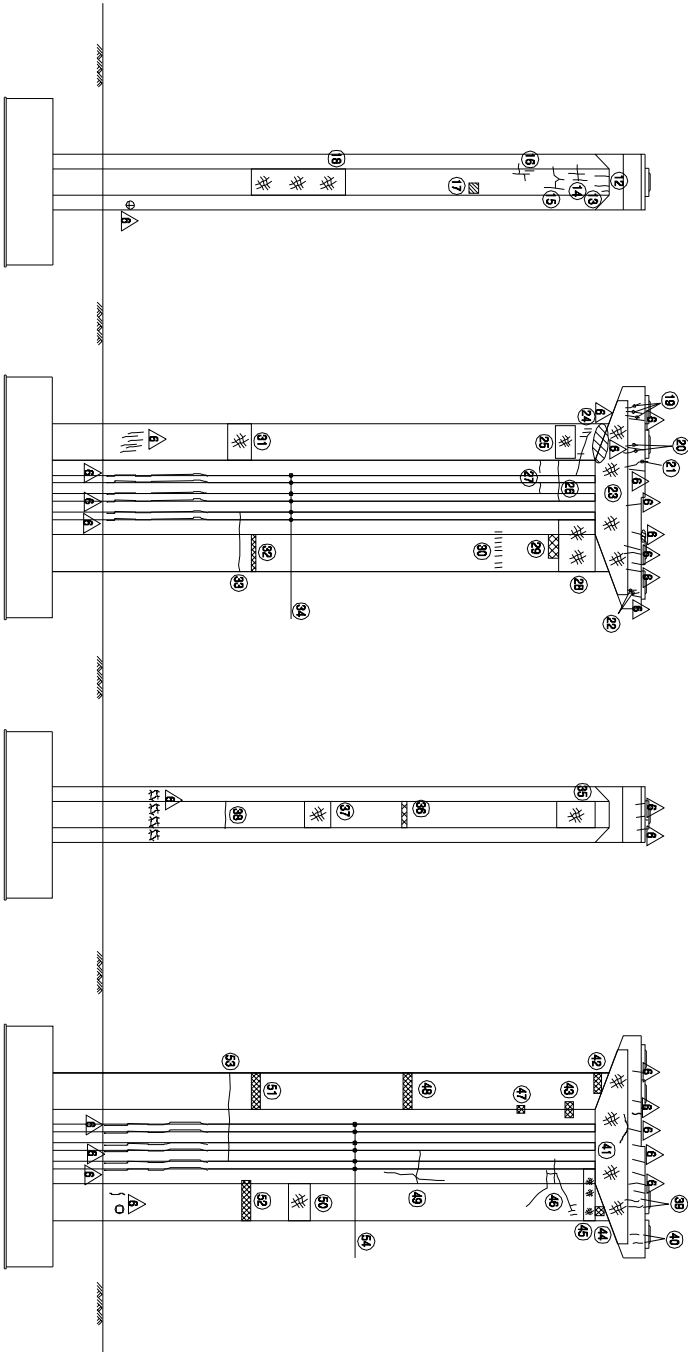
주: 1. 신상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 물량의 단위는 「mm³」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진도)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산업고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	120

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P10 (2/2)



보수이력	
기초균열	보수(11, 9방향)
신규교명	보수(11, 9방향)
보수부위재료명	보수(12, 9방향)
보수(기)모사	보수(12, 9방향)
보수(008, 9방향)	보수(13, 9방향)
보수(008, 9방향)	보수(13, 9방향)
보수(008, 9방향)	보수(14, 9방향)
보수(10, 9방향)	보수(15, 9방향)
보수(10, 9방향)	보수(15, 9방향)

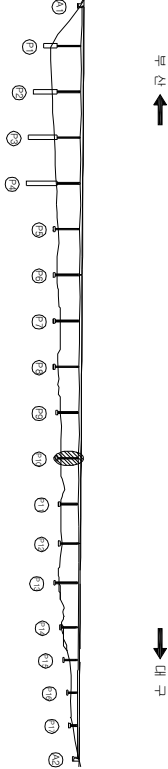


손상 현황 표										
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
43	N	재료분리	-	0.9	0.5	0.45	m ³	1	b	0.45
44	N	재료분리	-	0.5	0.2	0.10	m ³	1	b	0.10
45	N	양상균열	-	2.9	0.5	1.45	m ³	1	b	1.45
46	N	균열	0.1	6.0	-	6.00	m	1	b	6.00
47	N	재료분리	-	0.3	0.3	0.09	m ³	1	b	0.09
48	N	재료분리	-	2.1	0.4	0.84	m ³	1	b	0.84
49	N	균열	0.2	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00
50	N	양상균열	-	2.1	1.2	2.52	m ³	1	b	2.52
51	N	재료분리	-	2.1	0.4	0.84	m ³	1	b	0.84
52	N	재료분리	-	2.2	0.4	0.88	m ³	1	b	0.88
53	N	균열	0.1	4.5	-	4.50	m	1	b	4.50
54	N	균열	0.2	17.2	-	17.20	m	6	b	103.20
55										
56										
57										
58										
59										
60										
61										
62										
63										
64										
65										
66										
67										
68										
69										
70										
71										
72										
73										
74										
75										
76										
77										
78										
79										
80										
81										
82										
83										
84										

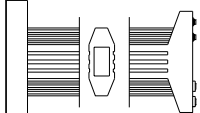
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

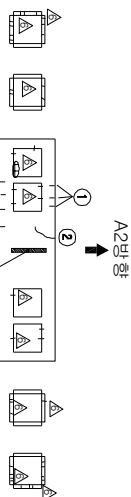
KEY PLAN



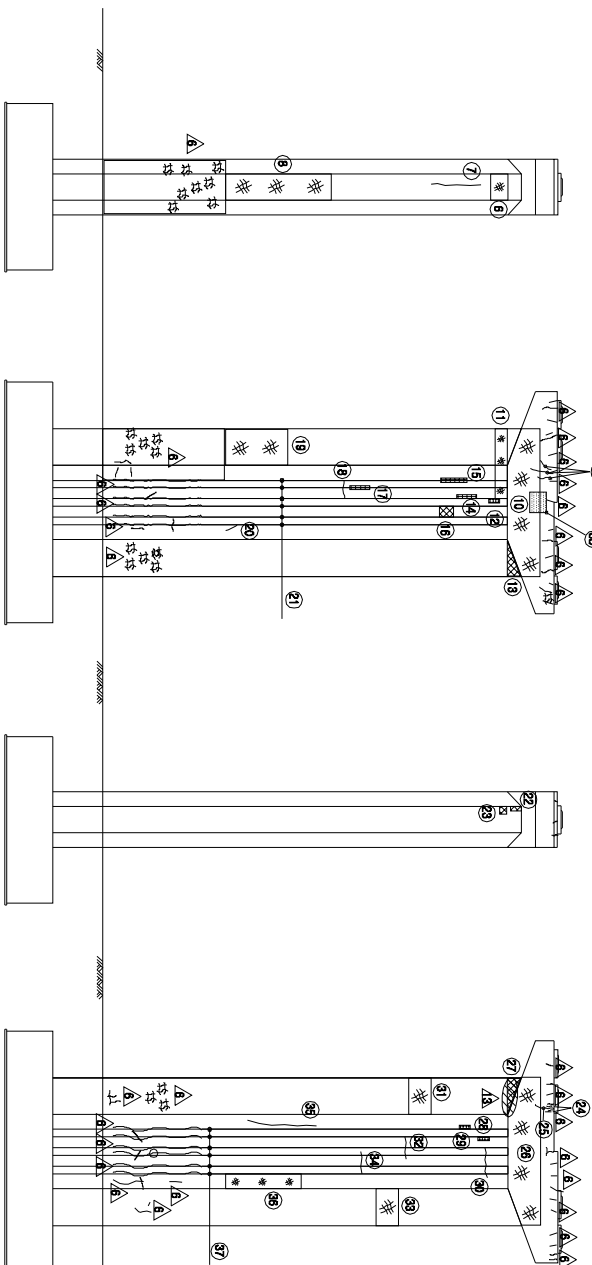
SECTION



용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	120



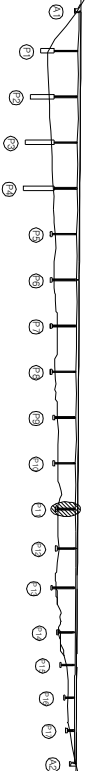
A1방향
평면도



KEY PLAN

부산 ←

→ 대구



보수이력	
기초관월	보수(11. 하반기)
신구관월	보수(12. 하반기)
보수벽체관월	보수(12. 하반기)
보수(기)보수	보수(12. 하반기)
보수(0)하반기	보수(13. 하반기)
보수(0)상반기	보수(14. 하반기)
보수(1)상반기	보수(15. 하반기)
보수(1)하반기	보수(15. 하반기)

손상 현황 표

번호	(신(N) 구(P))	손상내용	손상현황					결함		비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P	관월	0.2	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90
2	P	관월	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
3	P	보수부 물통	-	0.1	1.1	0.11	m	1	b	0.11
4	P	관월	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
5	N	관월	0.2	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
6	N	관월	-	1.4	0.6	0.84	m	1	b	0.84
7	N	관월	0.1	2.8	-	2.80	m	1	b	2.80
8	N	관월	-	1.4	6.0	8.40	m	1	b	8.40
9	N	관월	0.2	2.2	-	2.20	m	1	b	2.20
10	N	관월	-	7.2	1.8	12.96	m	1	b	12.96
11	N	관월	-	3.9	0.6	2.34	m	1	b	2.34
12	N	관월	-	0.1	0.6	0.06	m	1	b	0.06
13	N	관월	-	1.0	0.6	0.60	m	1	b	0.60
14	N	관월	-	0.1	1.2	0.12	m	1	b	0.12
15	N	관월	-	0.1	1.8	0.18	m	1	b	0.18
16	N	관월	-	0.6	0.6	0.36	m	1	b	0.36
17	N	관월	-	0.1	1.2	0.12	m	1	b	0.12
18	N	관월	0.3	0.6	-	0.60	m	1	c	0.60
19	N	관월	-	2.0	3.6	7.20	m	1	b	7.20
20	N	관월	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
21	N	관월	0.2	16.5	-	16.50	m	6	b	99.00
22	N	관월	-	0.3	0.1	0.03	m	1	b	0.03
23	N	관월	-	0.2	0.2	0.04	m	1	b	0.04
24	N	관월	0.1	0.2	-	0.20	m	2	b	0.40
25	P	관월	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
26	N	관월	-	7.2	1.8	12.96	m	1	b	12.96
27	N	관월	-	1.0	0.4	0.40	m	1	b	0.40
28	N	관월	-	0.1	0.6	0.06	m	1	b	0.06
29	N	관월	-	0.1	0.5	0.05	m	1	b	0.05
30	N	관월	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
31	N	관월	-	2.1	1.2	2.52	m	1	b	2.52
32	N	관월	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
33	N	관월	-	2.1	1.2	2.52	m	1	b	2.52
34	N	관월	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
35	N	관월	0.2	4.2	-	4.20	m	1	b	4.20
36	N	관월	-	0.8	4.8	3.84	m	1	b	3.84
37	N	관월	0.2	16.0	-	16.00	m	6	b	96.00
38	P	교각 표지판 물막	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
39										
40										
41										
42										

주) 손상의 길이 및 너비는 「 」이며, 관월의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 관월의 폭은 「mm」임

용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

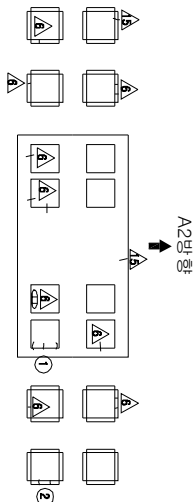
과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산고속도로주식회사

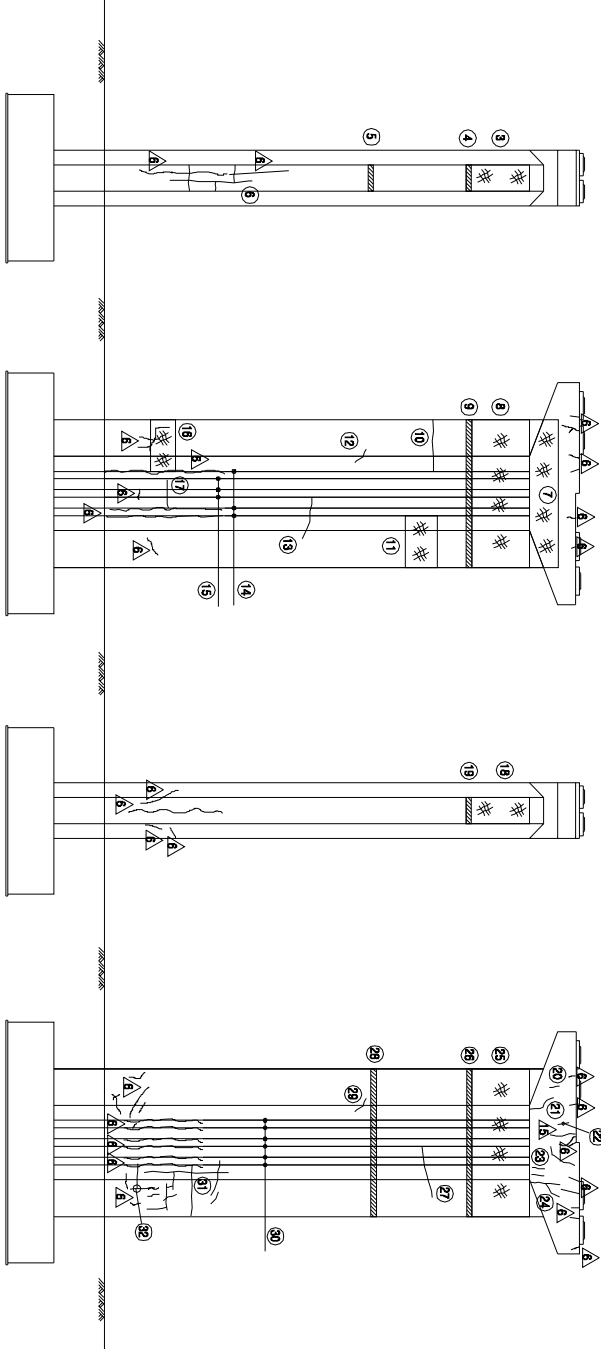
용역사 (주) 동우기술단

도면번호 121

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P12



A1방향
평면도



KEY PLAN

부산

대구

SECTION

보수 이력	
기 존 교 량	보 수(11, 9번기)
신 구 교 량	보 수(11, 9번기)
보 수(보수)교 량	보 수(12, 9번기)
보 수(기)보 수	보 수(13, 9번기)
보 수(0.5, 9번기)	보 수(14, 9번기)
보 수(0.5, 9번기)	보 수(15, 9번기)
보 수(0.5, 9번기)	보 수(16, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(17, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(18, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(19, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(20, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(21, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(22, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(23, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(24, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(25, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(26, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(27, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(28, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(29, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(30, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(31, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(32, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(33, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(34, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(35, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(36, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(37, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(38, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(39, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(40, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(41, 9번기)
보 수(1.0, 9번기)	보 수(42, 9번기)

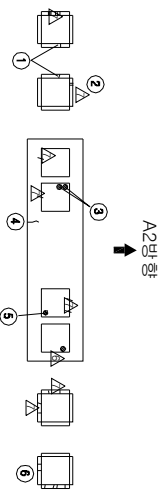
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상 내용	손상 현황					결함		비고
			폭	깊이	내비	물량	단위	개소	상대	
1	N	방수콘크리트 균열	0.1	0.1	-	0.10	m	3	b	0.30
2	N	방수물 균열	0.1	0.1	-	0.10	m	2	b	0.20
3	N	방수물 균열	-	1.4	3.4	4.76	m	1	b	4.76
4	N	시공이음(마)균열상	-	0.1	1.4	0.14	m	1	b	0.14
5	N	시공이음(마)균열상	-	0.1	1.4	0.14	m	1	b	0.14
6	N	균열	0.1	9.0	-	9.00	m	1	b	9.00
7	N	방수물 균열	-	7.2	1.8	12.96	m	1	b	12.96
8	N	방수물 균열	-	8.5	3.4	28.90	m	1	b	28.90
9	N	시공이음(마)균열상	-	8.5	0.1	0.85	m	1	b	0.85
10	N	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
11	N	방수물 균열	-	2.9	2.4	6.96	m	1	b	6.96
12	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
13	N	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
14	N	균열	0.2	18.0	-	18.00	m	3	b	54.00
15	N	균열	0.2	25.0	-	25.00	m	3	b	75.00
16	N	방수물 균열	-	3.0	1.2	3.60	m	1	b	3.60
17	P	균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
18	N	방수물 균열	-	1.4	3.4	4.76	m	1	b	4.76
19	N	시공이음(마)균열상	-	0.1	1.4	0.14	m	1	b	0.14
20	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
21	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
22	P	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
23	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	2	b	1.20
24	N	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
25	N	방수물 균열	-	8.5	3.4	28.90	m	1	b	28.90
26	N	시공이음(마)균열상	-	8.5	0.2	1.70	m	1	b	1.70
27	N	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
28	N	시공이음(마)균열상	-	8.5	0.1	0.85	m	1	b	0.85
29	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
30	N	균열	0.2	18.5	-	18.50	m	6	b	111.00
31	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
32	N	균열	0.1	2.1	-	2.10	m	1	b	2.10
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42	주) 손상의 깊이 및 내비는 「 제 114호, 균열의 폭은 「 mm 」 양									

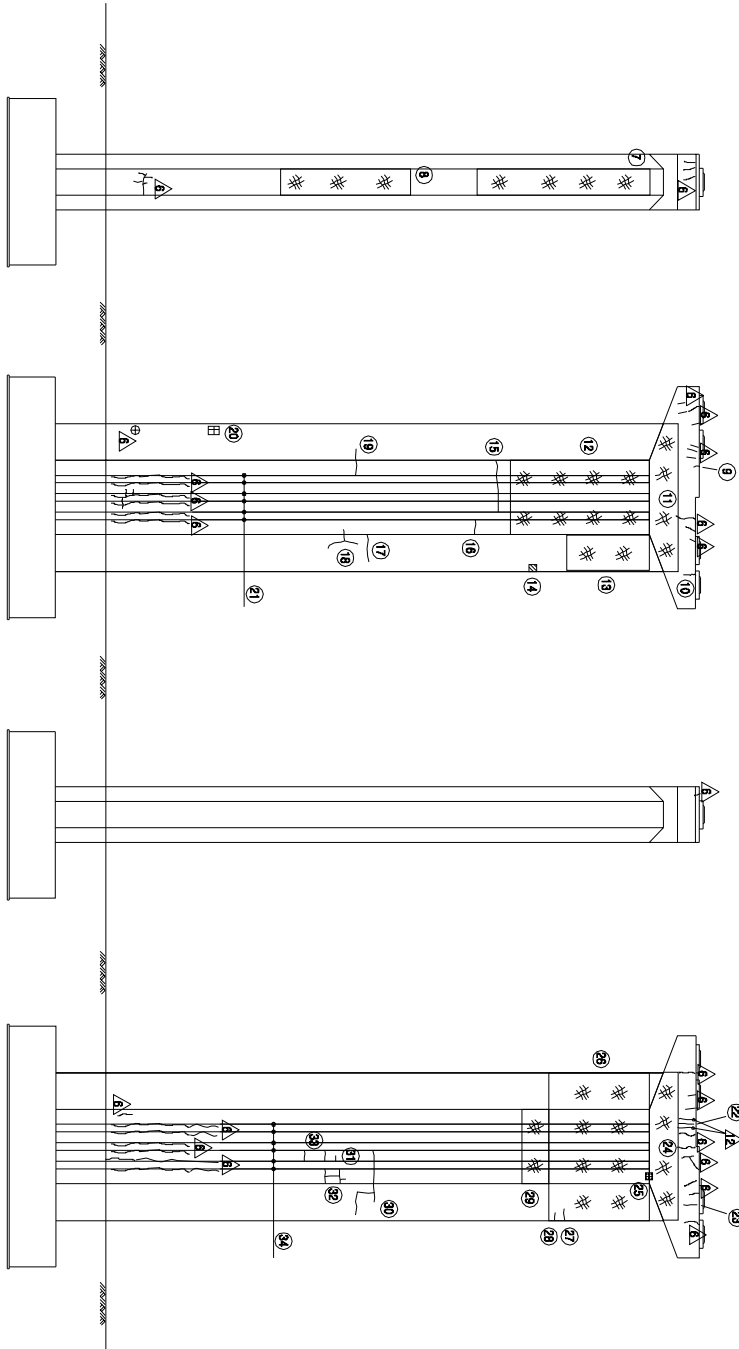
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎜」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	122

10 : 낙동대교(대구) - 교각 - P13



A1 방향 평면도 (Plan view in A1 direction)



KEY PLAN

SECTION

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1, 하반기)
신 구 규 정	보 수(1.2, 하반기)
보 수(부속)재정	보 수(1.2, 하반기)
보 수(기)보수	보 수(1.2, 하반기)
보 수(0.5, 하반기)	보 수(1.3, 하반기)
보 수(0.5, 하반기)	보 수(1.3, 하반기)
보 수(0.5, 하반기)	보 수(1.4, 하반기)
보 수(1.0, 상반기)	보 수(1.4, 하반기)
보 수(1.0, 하반기)	보 수(1.5, 하반기)
보 수(1.5, 하반기)	보 수(1.5, 하반기)

*공로로 이용될 적치

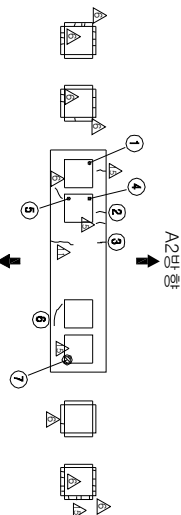
손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		비고
			폭	깊이	내비	물량	단위	개소	상대	
1	P	면상균열	0.1	0.2	-	0.20	m	2	b	0.40
2	P	면상균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
3	P	상부 Pile의 콘크리트 파손	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00
4	P	면상균열	0.2	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
5	P	상부 Pile의 콘크리트 파손	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
6	P	면상균열	0.2	0.2	-	0.20	m	6	b	1.20
7	N	면상균열	-	1.4	8.4	11.76	m	1	b	11.76
8	N	면상균열	-	1.4	4.8	6.72	m	1	b	6.72
9	P	면상균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
10	P	면상균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
11	N	면상균열	-	7.2	1.8	12.96	m	1	b	12.96
12	N	면상균열	-	4.3	7.2	30.96	m	1	b	30.96
13	N	면상균열	-	2.1	4.8	10.08	m	1	b	10.08
14	N	면상균열	-	0.4	0.3	0.12	m	1	b	0.12
15	N	면상균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
16	N	면상균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
17	N	면상균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
18	N	면상균열	0.1	2.4	-	2.4	m	1	b	2.40
19	N	면상균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
20	P	콘크리트 손상	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
21	N	면상균열	0.2	20.4	-	20.40	m	6	b	122.40
22	N	면상균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
23	N	면상균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
24	N	면상균열	-	7.2	1.8	12.96	m	1	b	12.96
25	N	면상균열	-	0.3	0.1	0.03	m	1	b	0.03
26	N	면상균열	-	8.4	4.8	40.32	m	1	b	40.32
27	N	면상균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
28	N	면상균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
29	N	면상균열	-	4.3	1.2	5.16	m	1	b	5.16
30	N	면상균열	0.1	5.5	-	5.50	m	1	b	5.50
31	N	면상균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
32	N	면상균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
33	N	면상균열	0.1	0.7	-	0.70	m	2	b	1.40
34	N	면상균열	0.2	19.2	-	19.20	m	6	b	115.20
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

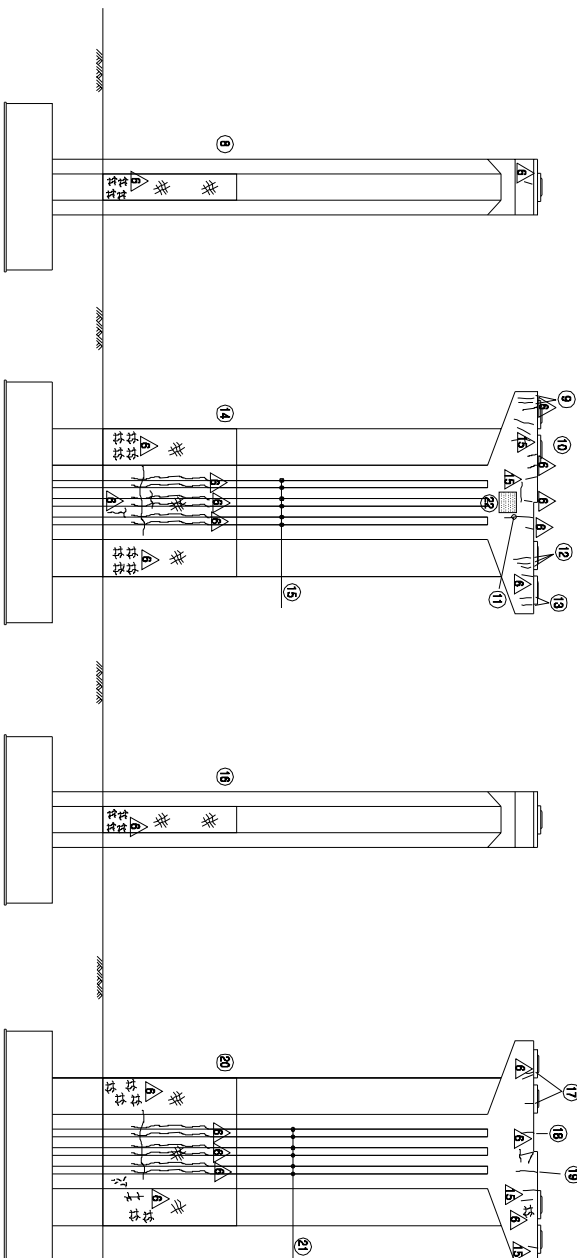
주) 손상의 길이 및 너비는 「 mm 」 이하, 단면의 폭은 「 mm 」 임

주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	123



A2방향
평면도



좌측면도

정면도

우측면도

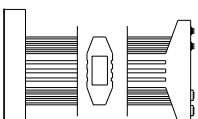
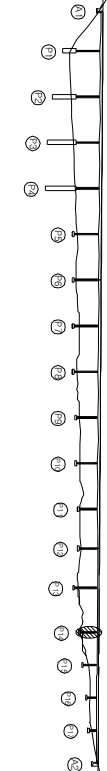
배면도

KEY PLAN

부산

대구

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함		손상	비고
				폭	깊이	내비	물량	단위	개소	상대	물량		
1	P	N	하부 Pile 불트 체결 불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00		
2	P	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30		
3	P	N	균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20		
4	P	N	상부 Pile 불트 체결 불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00		
5	P	N	하부 Pile 불트 체결 불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00		
6	N	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80		
7	N	N	하부 Pile 불트 체결 불량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00		
8	N	N	방상 균열	-	1.4	4.8	6.72	m ²	1	b	6.72		
9	N	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20		
10	N	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80		
11	N	N	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80		
12	N	N	균열	0.2	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60		
13	N	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20		
14	N	N	방상 균열	-	8.5	4.8	40.80	m ²	1	b	40.80		
15	N	N	균열	0.2	15.0	-	15.00	m	6	b	90.00		
16	N	N	방상 균열	-	1.4	4.8	6.72	m ²	1	b	6.72		
17	N	N	균열	0.2	0.2	-	0.20	m	2	b	0.40		
18	N	N	균열	0.2	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20		
19	P	N	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50		
20	N	N	방상 균열	-	8.4	4.8	40.32	m ²	1	b	40.32		
21	N	N	균열	0.2	14.7	-	14.70	m	6	b	88.20		
22	P		교각 표지판 탈락	-	-	-		EA	1	b	1.00		
23													
24													
25													
26													
27													
28													
29													
30													
31													
32													
33													
34													
35													
36													
37													
38													
39													
40													
41													
42													

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

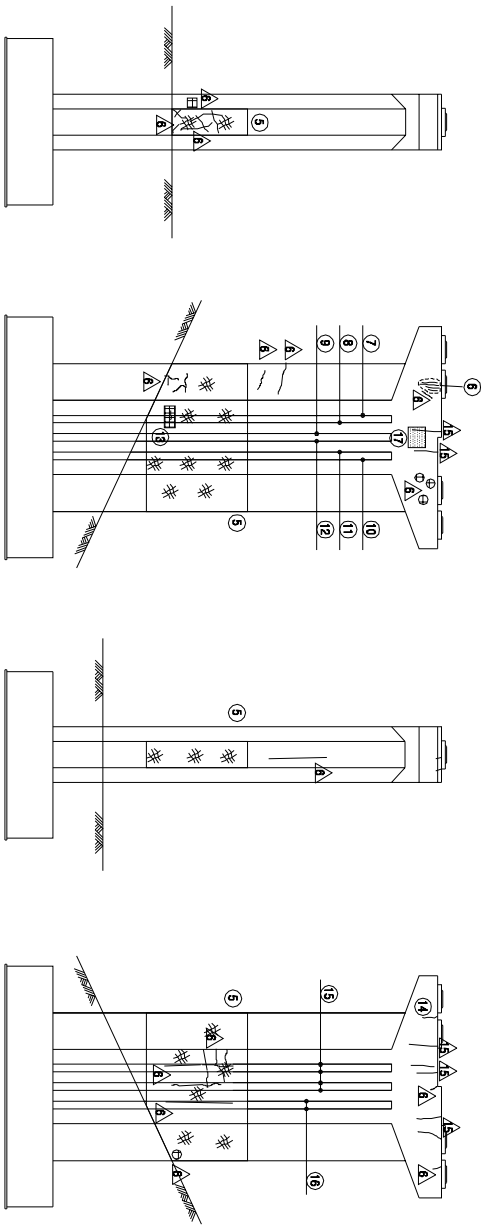
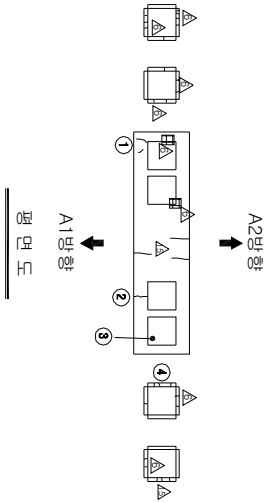
과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산고속도로주식회사

용역사 (주) 동우기술단

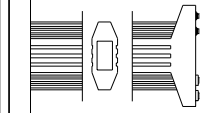
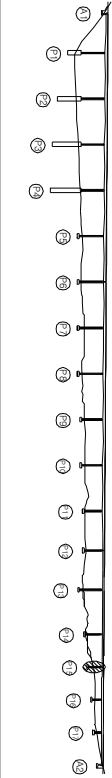
도면번호 124

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(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, 41, 42)
신 구 규 정	보 수(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, 41, 42)
보 수(1)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(2)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(3)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(4)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(5)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(6)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(7)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(8)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(9)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(10)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(11)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(12)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(13)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(14)보수	보 수(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, 41, 42)
보 수(15)보수	보 수(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, 41, 42)



KEY PLAN

SECTION



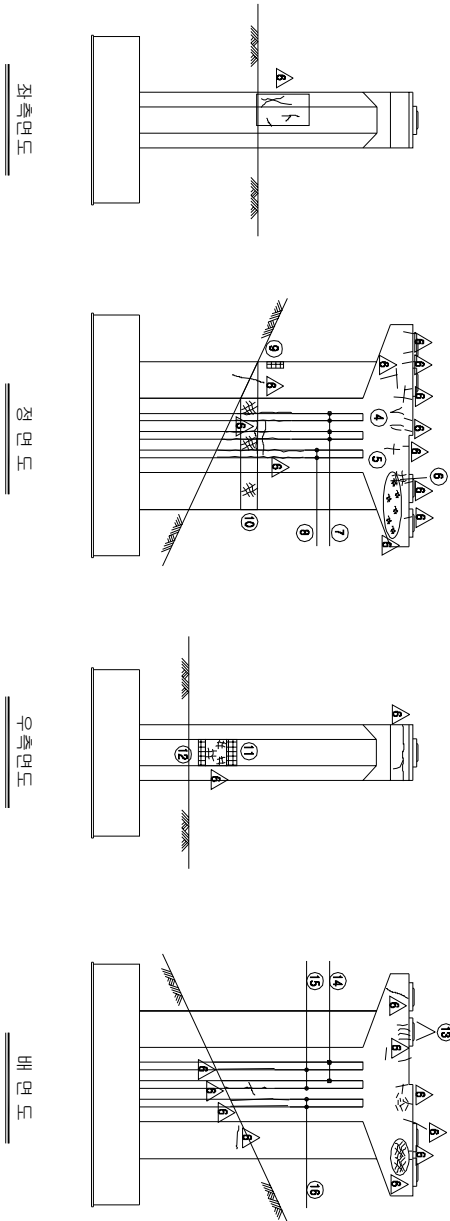
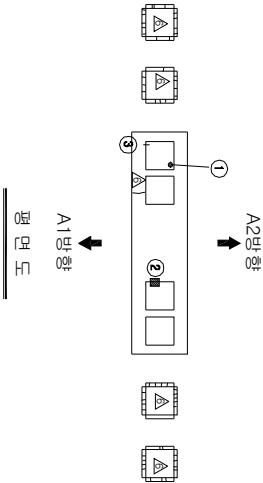
손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
2	P		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
3	N		상부 Pile 헤드 처짐	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
4	P		발생물 균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
5	N		양상 균열	-	19.8	6.0	118.80	m ²	1	b	118.80
6	N		균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
7	N		균열	0.2	10.8	-	10.80	m	1	b	10.80
8	N		균열	0.2	10.8	-	10.80	m	1	b	10.80
9	N		균열	0.2	11.2	-	11.20	m	1	b	11.20
10	N		균열	0.2	11.5	-	11.50	m	1	b	11.50
11	N		균열	0.2	12.0	-	12.00	m	1	b	12.00
12	N		균열	0.2	13.0	-	13.00	m	1	b	13.00
13	P		타설 불량	-	0.4	0.2	0.08	m ²	1	b	0.08
14	P		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
15	N		균열	0.2	7.2	-	7.20	m	4	b	28.80
16	N		균열	0.2	6.5	-	6.50	m	2	b	13.00
17	P		교각 표지판 몰락	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

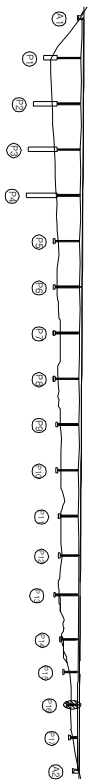
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	125

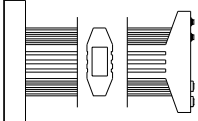
보수 이력	
	기 준 규 정
	신 구 규 정
	보수부위재검열
	보수(기)모사
	보수(005 하반기)
	보수(008 하반기)
	보수(009 하반기)
	보수(100 상반기)
	보수(100 하반기)
	보수(111, 하반기)
	보수(111, 하반기)
	보수(112, 하반기)
	보수(113, 하반기)
	보수(114, 하반기)
	보수(115, 하반기)
	보수(115, 하반기)



KEY PLAN
부 신 ←
→ 대구



SECTION



손상 현황 표

번호	구 (P)	신 (N)	손상내용	손상현황					결함		손상 물량	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대		
1	P		하부 Pile 헤드채널腐蝕	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
2	P		발침부크리트파손	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b	0.02	
3	N		발침부크리트균열	0.1	0.1	-	0.10	m	1	b	0.10	
4	N		균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50	
5	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	N		방상균열	-	0.5	0.8	0.40	m ²	1	b	0.40	
7	N		균열	0.2	4.2	-	4.20	m	4	b	16.80	
8	N		균열	0.2	3.4	-	3.40	m	2	b	6.80	
9	N		파손	-	0.2	0.7	0.14	m ²	1	b	0.14	
10	N		방상균열	-	8.5	1.2	10.20	m ²	1	b	10.20	
11	N		박리	-	1.2	0.7	0.84	m ²	1	b	0.84	
12	N		박리	-	1.2	0.5	0.60	m ²	1	b	0.60	
13	N		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
14	N		균열	0.2	6.5	-	6.50	m	2	b	13.00	
15	N		균열	0.2	3.6	-	3.60	m	2	b	7.20	
16	N		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	2	b	6.00	
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
32												
33												
34												
35												
36												
37												
38												
39												
40												
41												
42												

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	126

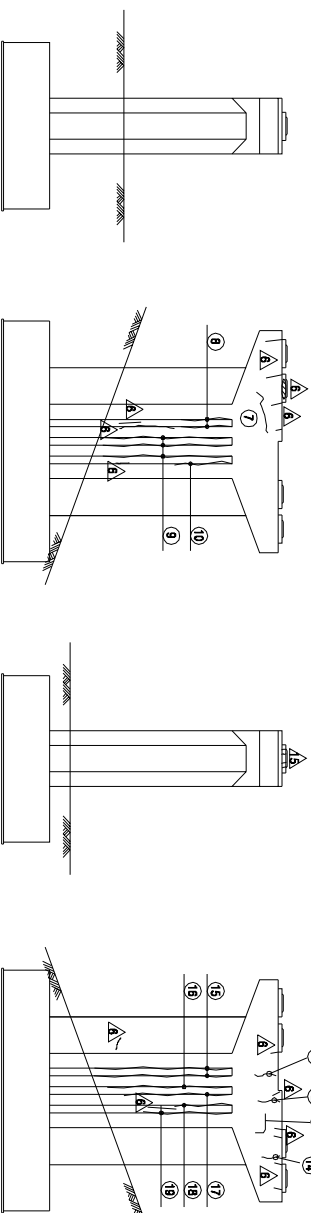
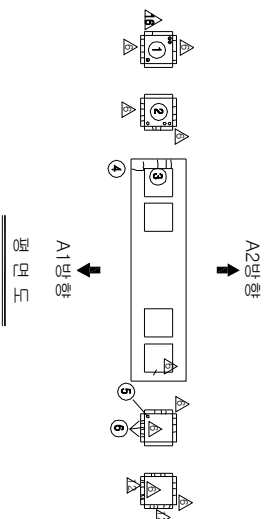
ID : 남동대학교(대구) - 교각 - P17

모수 이름	
	모수 11, 12(변경)
	모수 11, 12(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)

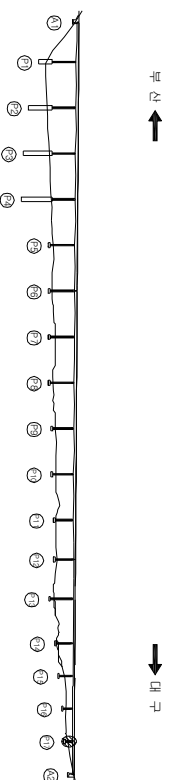
가
0
1
0
1
1

번호 구(가)	신(號)	상상내용	상상성형					결합 상태	상상 윤곽	비고
			목	길이	너비	윤곽	단위			
1	P	하부 Frame 플레이트 체결용	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00
2	P	플레이트 외측 체결용	-	-	-	1.00	EA	3	b	3.00
3	N	간격	0.2	0.4	-	0.40	m	3	b	1.20
4	N	간격	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
5	P	플레이트 외측 체결용	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
6	P	반송용 플레이트	0.1	0.1	-	0.10	m	3	b	0.30
7	N	간격	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
8	N	간격	0.1	2.7	-	2.70	m	2	b	5.40
9	N	간격	0.1	6.0	-	6.00	m	3	b	18.00
10	N	간격	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
11	N	간격	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
12	N	간격	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
13	N	간격	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
14	N	간격	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
15	N	간격	0.1	6.7	-	6.70	m	2	b	13.40
16	N	간격	0.1	6.2	-	6.20	m	1	b	6.20
17	N	간격	0.1	5.8	-	5.80	m	1	b	5.80
18	N	간격	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
19	N	간격	0.1	5.2	-	5.20	m	1	b	5.20
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

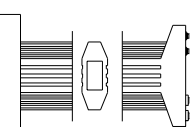
주) 상상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 간격의 폭은 「mm」임



KEY PLAN



SECTION



공역명	2015년 하반기 시설물 안전점검공역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
공역사	 (주) 동우기술탄
도면번호	127