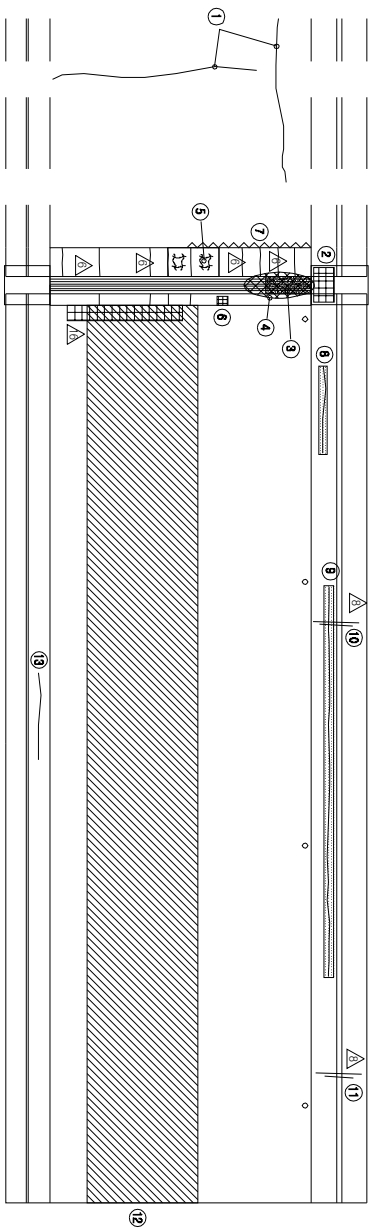


ID : 금시교(부산) - 교면포장 - S1

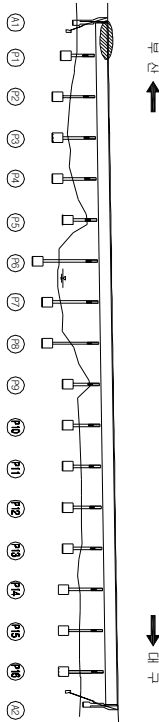
보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1, 4.1번기)
신 구 규 정	보 수(1.1, 4.1번기)
보수부위재료명	보 수(1.2, 4.1번기)
보 수(기)포차	보 수(1.3, 4.1번기)
보 수(0.8, 4.1번기)	보 수(1.3, 4.1번기)
보 수(0.8, 4.1번기)	보 수(1.3, 4.1번기)
보 수(1.0, 4.1번기)	보 수(1.4, 4.1번기)
보 수(1.0, 4.1번기)	보 수(1.5, 4.1번기)
보 수(1.0, 4.1번기)	보 수(1.5, 4.1번기)

부 산

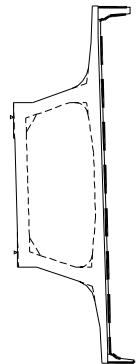
대 구



KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	폭	손상현황					결함 상대	손상 물량	비고
				길이	너비	물량	단위	개소			
1	P	점속부 아스팔트 균열	-	18.0	-	18.00	m	1	b	18.00	
2	P	차수판 옆카플트 불량(나트)	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
3	P	유간부 토시/O형철 빔목	-	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
4	P	신축이음 녹물생	-	3.0	-	3.00	m	1	c	3.00	
5	N	후타지 양상균열	-	4.0	1.0	4.00	m	1	b	4.00	
6	P	후타지 파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01	
7	P	점속부 이력/단차	-	6.0	-	6.00	m	1	b	6.00	
8	N	균열부 백탄	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
9	P	균열부 백탄	0.2	20.0	-	20.00	m	1	b	20.00	
10	N	보수부 재균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
11	N	보수부 재균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
12	N	라벨링	-	40.0	4.0	160.00	m ²	1	b	160.00	
13	N	균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
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 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎝」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

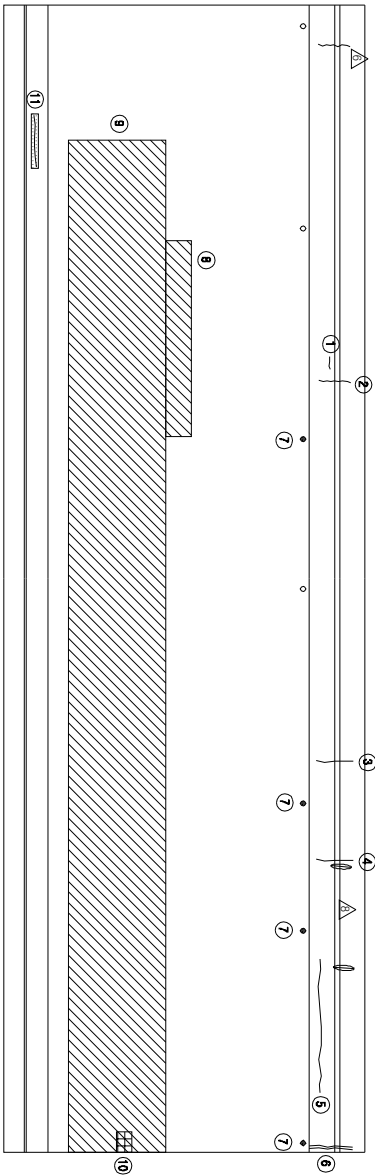
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	001

10 : 금시교(부산) - 교면포장 - S2

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)포차	보수(1.3. 일반기)
보수(0.8. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.8. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

부 산

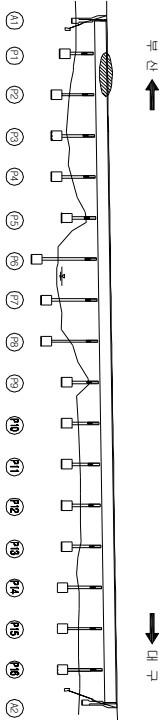
대 구



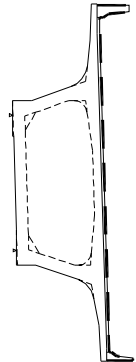
11

10

KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대		물량
1	N		균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
2	N		보수부 치균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
3	N		보수부 치균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
4	N		보수부 치균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
5	P		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
6	N		보수부 치균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
7	N		보수구 역형	-	-	-	1.00	EA	4	b	4.00	
8	N		라벨링	-	7.0	1.0	7.00	m	1	b	7.00	
9	P		라벨링	-	45.0	4.0	180.00	m	1	b	180.00	
10	P		아스콘 패딩	-	0.3	0.2	0.06	m	1	b	0.06	
11	P		균열부 백면	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
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) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

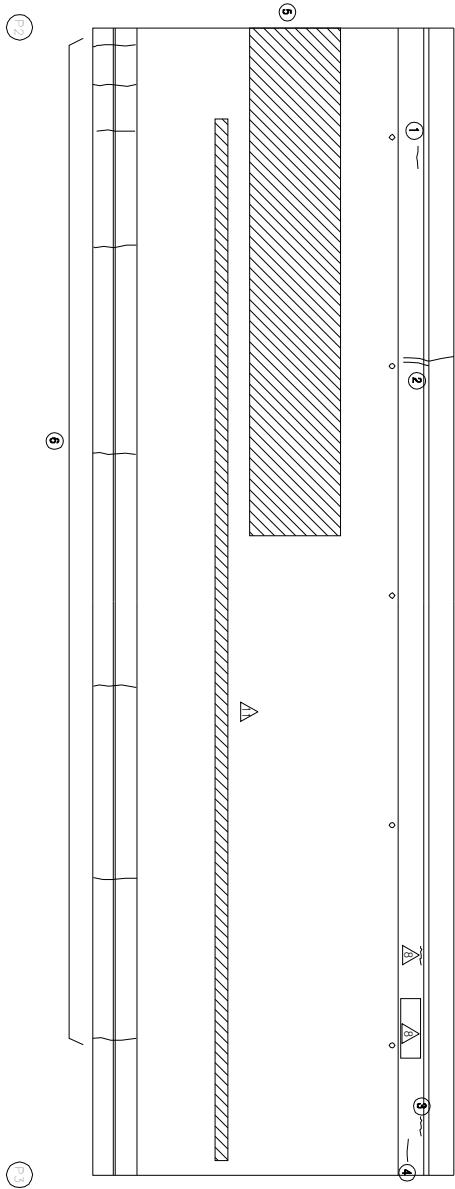
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

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

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

← 부산

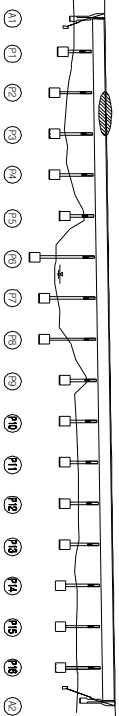
대구 →



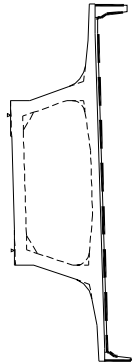
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



손상 현황 표

번호	(N) (P)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	물량	
1	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
2	P	보수부 재균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
3	N	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
4	N	균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
5	P	라벨링	-	20.0	4.0	80.00	m ²	1	b	80.00	
6	P	균열	0.2	2.5	-	2.50	m	8	b	20.00	
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

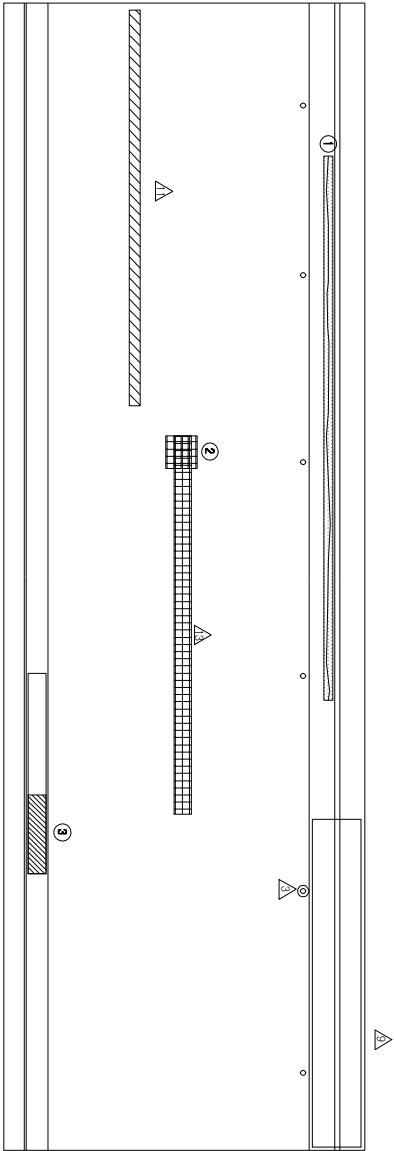
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

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

보수 이력	
기 준 관 절	보 수(1.1. 하방기)
신 구 관 절	보 수(1.1. 하방기)
보수부위별구분	보 수(1.2. 하방기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.0. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.0. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.0. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(1.0. 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



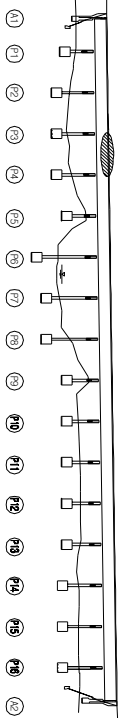
부 산

대 구

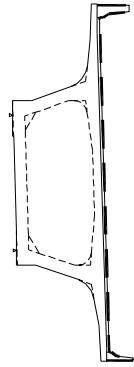
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상 내용	손상 현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P	관절부 박탈	0.2	25.0	-	25.00	m	1	b	25.00
2	P	아스콘 파손	-	2.0	0.2	0.40	m ²	1	b	0.40
3	N	보수재 박리	-	3.0	1.0	3.00	m ²	1	b	3.00
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, 관열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관음의 폭은 「㎢」임

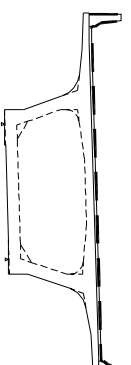
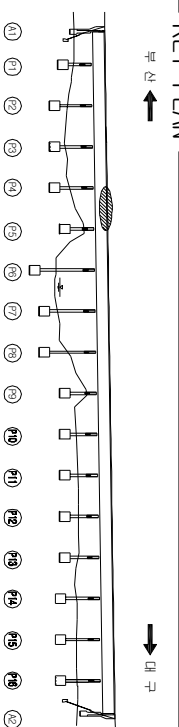
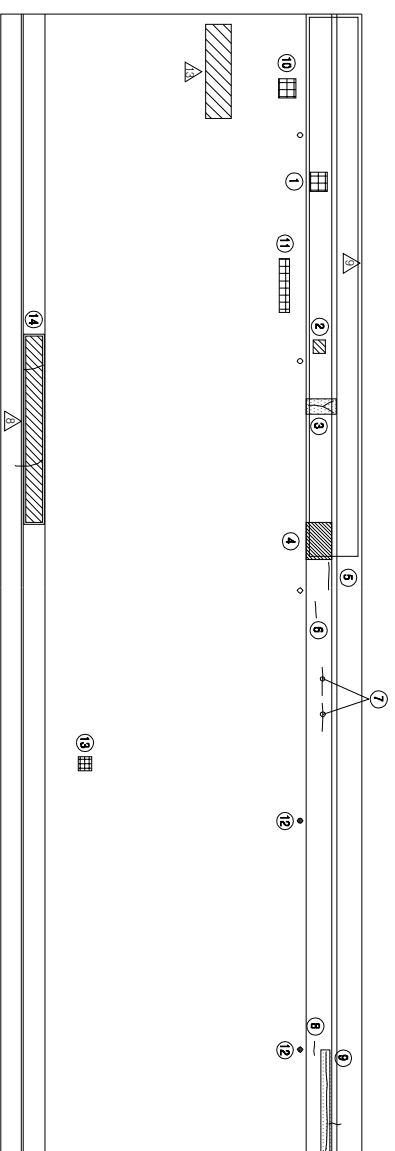
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	004

가
0
가
아
가

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)

산상현황표									
번호 구(P)	산상내용	산상현황					결원 상태	산상 물량	비
		폭	깊이	너비	물량 단위	개소			
1 P	보수재 복원	-	0.2	0.1	0.02	m	1	b	0.02
2 N	모은	-	0.2	0.2	0.04	m	1	b	0.04
3 N	근월부 복원	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
4 N	보수재 복원	-	2.0	1.0	2.00	m	1	b	2.00
5 N	근월	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
6 N	근월	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
7 N	근월	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
8 N	근월	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
9 P	근월부 복원	0.2	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00
10 P	아스콘 포장	-	5.0	0.3	1.50	m	1	b	1.50
11 P	아스콘 포장	-	2.0	0.2	0.40	m	1	b	0.40
12 N	배수관 역행	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00
13 P	아스콘 포장	-	0.2	0.1	0.02	m	1	b	0.02
14 N	보수재 복원	-	9.0	1.0	9.00	m	1	b	9.00
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) 산상의 깊이 및 너비는 「m」이며, 근월의 폭은 「mm」임



KEY PLAN

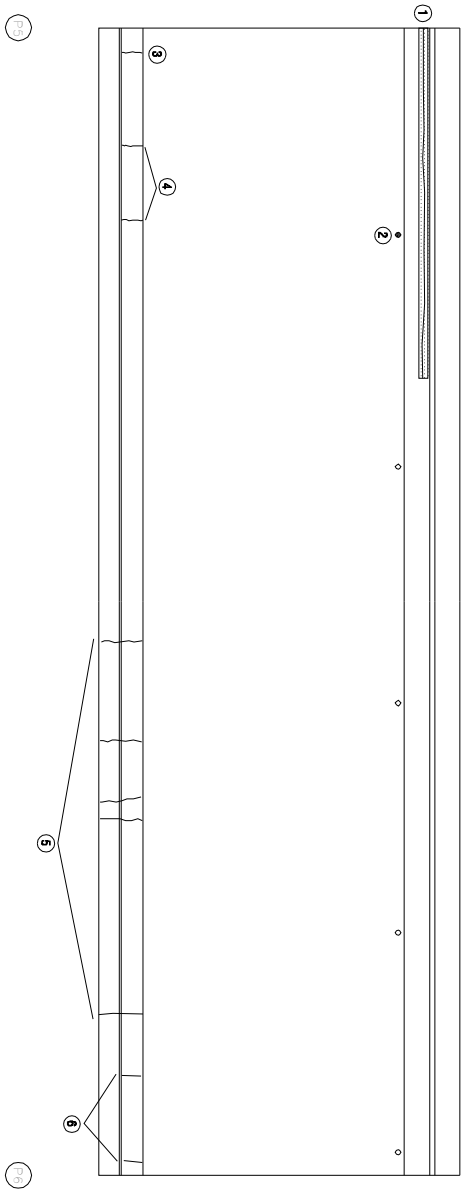
SECTION

용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2주간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	005

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수(부속)규정	보수(1.2. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.3. 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)

← 부산

대구 →



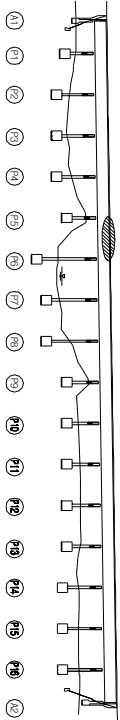
손상 현황 표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소
1	P		간결부 폭단	0.2	15.0	-	15.00	m	1
2	N		배수구 막힘	-	-	-	EA	1	b
3	N		간결	0.2	1.0	-	1.00	m	1
4	P		간결	0.2	1.0	-	1.00	m	2
5	P		간결	0.2	2.5	-	2.50	m	4
6	P		간결	0.2	1.0	-	1.00	m	2
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 간결의 폭은 「mm」임

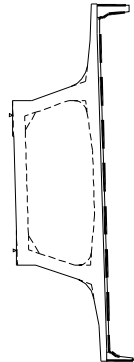
KEY PLAN

부산 ←

→ 대구



SECTION



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

ID : 금세교(부산) - 교면포장 - S7

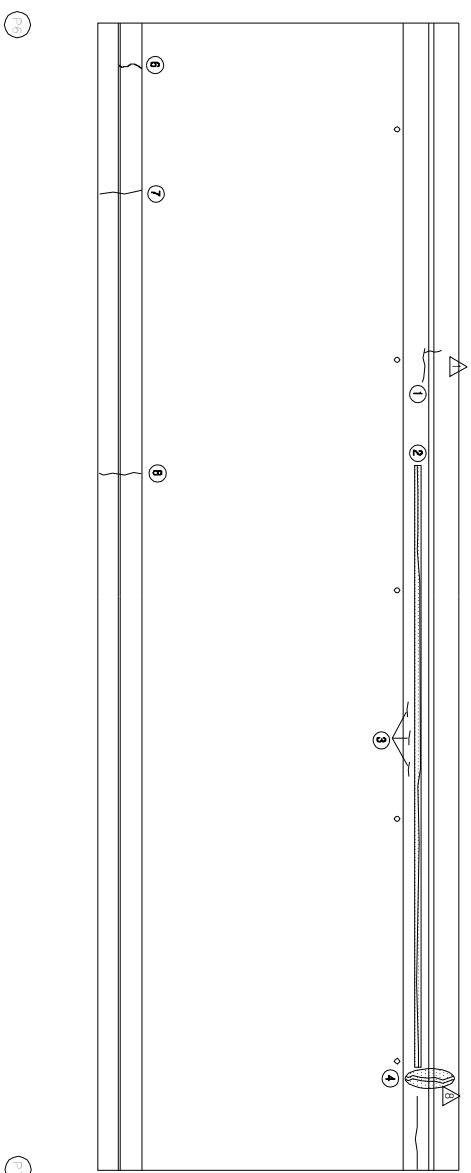
[illegible]

신상현황표

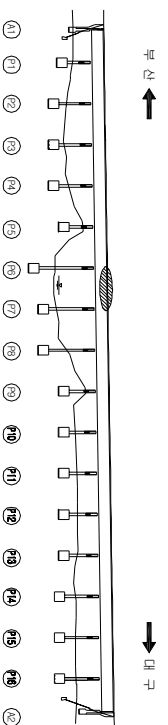
번호 구(P)	신상내역	신상현황						신상 비고		
		목	갈이	나비	몸통	단구	개소		전통	
1	N	간통	0.2	0.3	-	0.30	■	1	b	0.30
2	P	간통부(목구)	0.2	30.0	-	30.00	■	1	b	30.00
3	P	간통	0.2	1.0	-	1.00	■	1	b	1.00
4	N	목구부(목구)	0.2	1.0	-	1.00	■	1	b	1.00
5	N	간통	0.2	2.0	-	2.00	■	1	b	2.00

↑
下
上

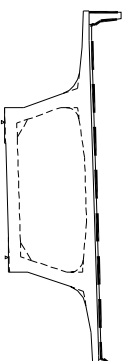
CH
T
↓



KEY PLAN



SECTION

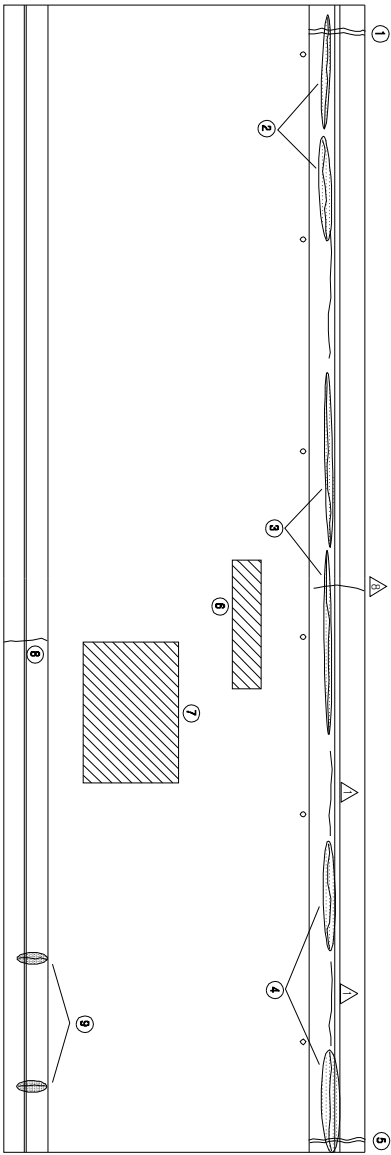


공역명	2015년 하반기 시설물 안전점검공역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부상고속도로주식회사
공역사	 (주) 동우기술탄
도면번호	007

보수 이력	
기초 관결	보수(1.1, 하반기)
신구 관결	보수(1.1, 하반기)
보수부위관결	보수(1.2, 하반기)
보수(기)보수	보수(1.3, 하반기)
보수(0.8, 하반기)	보수(1.3, 하반기)
보수(0.8, 하반기)	보수(1.3, 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



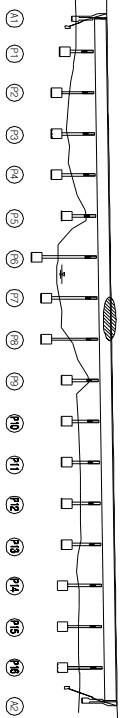
부 산

대 구

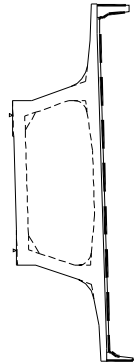
KEY PLAN

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	보수부 차관결	0.3	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50
2	P	관결부 백터	0.2	6.0	-	6.00	m	2	b	12.00
3	P	관결부 백터	0.2	6.0	-	6.00	m	2	b	12.00
4	P	관결부 백터	0.2	6.0	-	6.00	m	2	b	12.00
5	P	보수부 차관결	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
6	P	관결부	-	3.0	1.0	3.00	m	1	b	3.00
7	P	관결부	-	5.0	4.0	20.00	m	1	b	20.00
8	P	관결	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
9	P	관결부 백터	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
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, 관결의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관결의 폭은 「mm」임

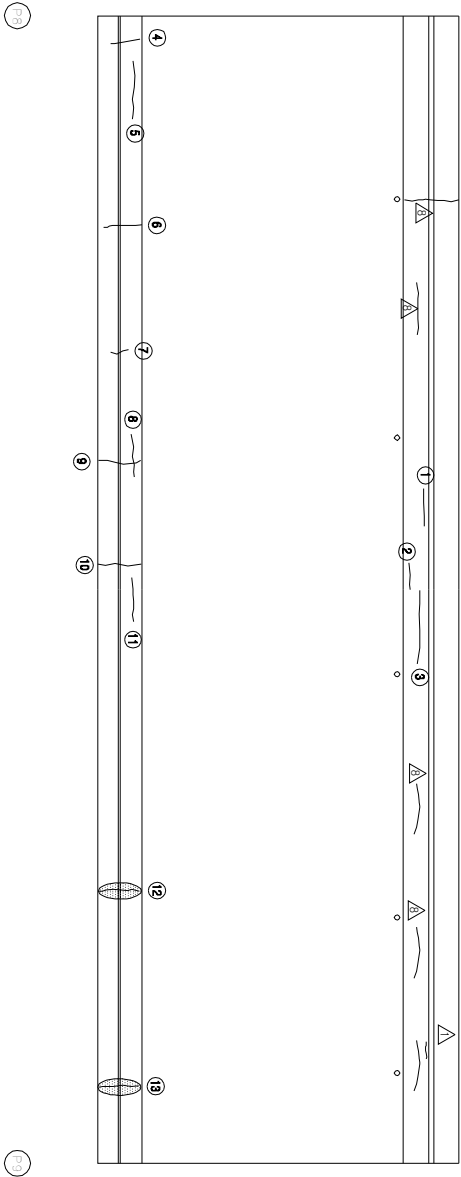
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	008

ID : 금시교(부산) - 교면포장 - S9

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(0.8. 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)

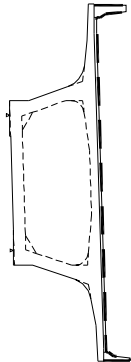
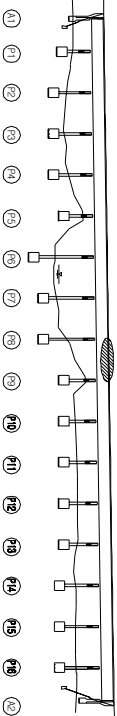
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	N		균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
2	N		균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
3	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
4	P		균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
5	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
6	P		균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
7	P		균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
8	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
9	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
10	P		균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
11	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
12	P		균열부 백터	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
13	P		균열부 백터	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
14											
15											
16											
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

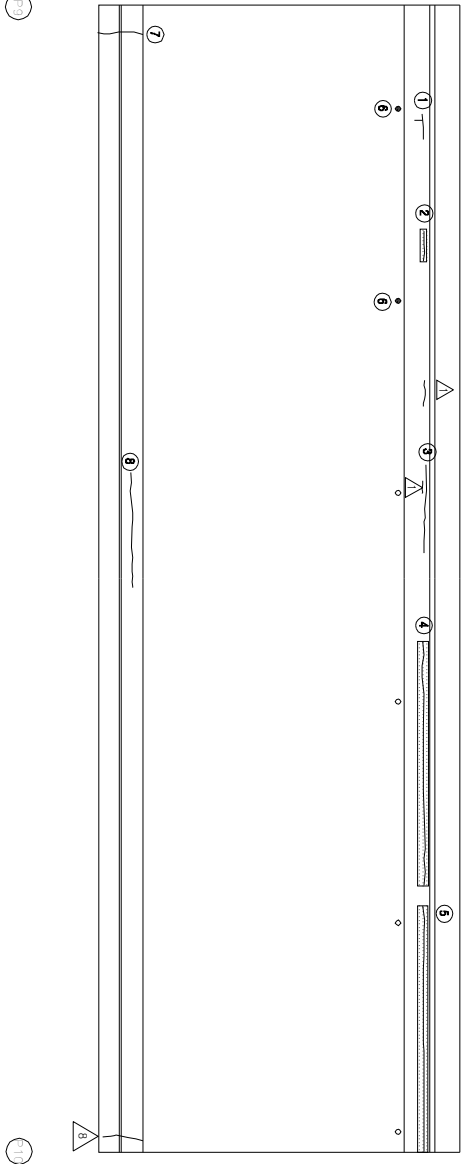
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	009

10 : 금시교(부산) - 교면포장 - S10

보수 이력	
기초 균열	보수(1.1, 5회반기)
신구 균열	보수(1.1, 5회반기)
보수부위재균열	보수(1.2, 5회반기)
보수(기)포수	보수(1.2, 5회반기)
보수(0.8, 5회반기)	보수(1.3, 5회반기)
보수(0.8, 5회반기)	보수(1.3, 5회반기)
보수(1.0, 5회반기)	보수(1.4, 5회반기)
보수(1.0, 5회반기)	보수(1.5, 5회반기)
보수(1.5, 5회반기)	보수(1.5, 5회반기)

← 부산

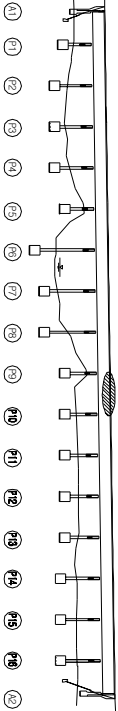
대구 →



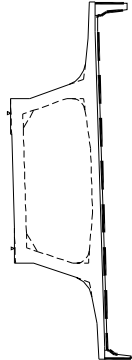
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



손상 현황 표

번호	구(N)	구(P)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	N		균열	0.3	0.6	-	0.60	m	1	c	0.60
2	N		균열부 백탄	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
3	P		균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50
4	P		균열부 백탄	0.2	8.0	-	8.00	m	1	b	8.00
5	P		균열부 백탄	0.2	10.0	-	10.00	m	1	b	10.00
6	N		배수구 마멸	-	-	-	1.00	EA	2	c	2.00
7	P		균열	0.3	2.5	-	2.50	m	1	c	2.50
8	P		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
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

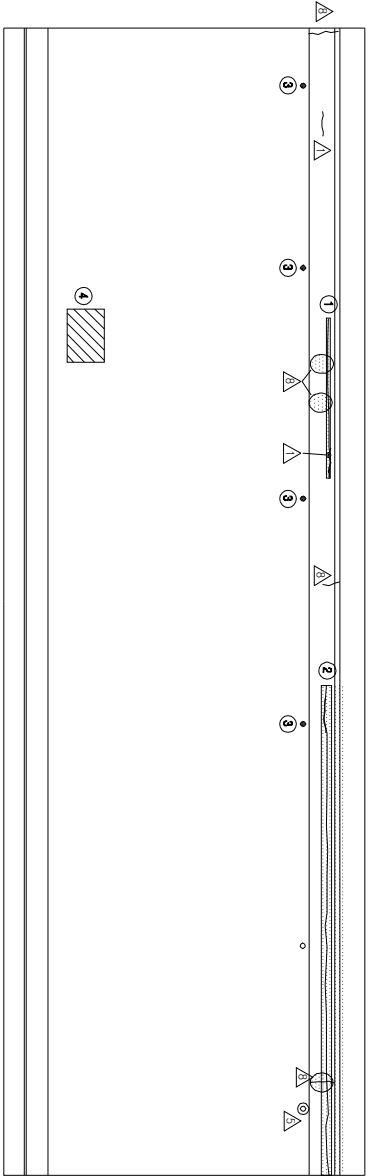
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	010

10 : 금시교(부산) - 교면포장 - S11

보수 이력	
기 준 관 절	보 수(1.1. 해방기)
신 구 관 절	보 수(1.1. 해방기)
보수부위/재료명	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.3. 해방기)
보 수(08. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(08. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(10. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

← 부 산

대 구 →



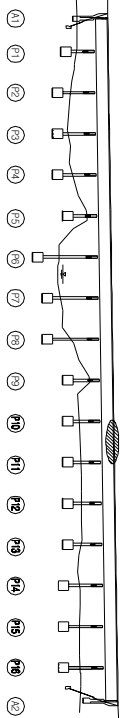
부 산

대 구

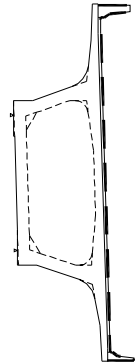
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		
1	P	간절부 백탄	0.2	8.0	-	8.00	m	1	b	8.00	
2	P	간절부 백탄	0.2	16.0	-	16.00	m	1	b	16.00	
3	N	배수구 막힘	-	-	-	1.00	EA	4	c	4.00	
4	P	라벨링	-	1.0	0.4	0.40	m ²	1	b	0.40	
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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, 간절의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관음의 폭은 「mm」임

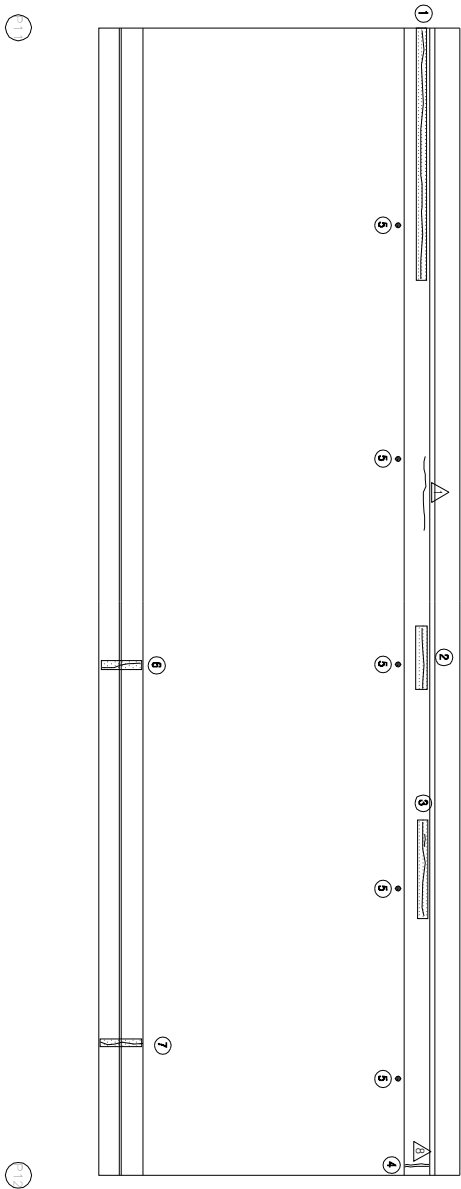
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	011

10 : 금시교(부산) - 교면포장 - S12

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)보수	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(1.3. 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)

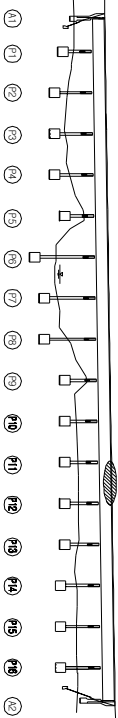
← 부 산

대 구 →

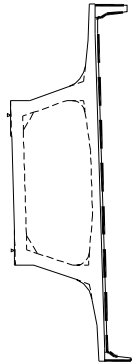


KEY PLAN

부 산 → 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대	
1	P		간월부 백탄	0.2	10.0	-	10.00	m	1	b	10.00
2	P		간월부 백탄	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
3	P		간월부 백탄	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
4	N		보수부 차간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
5	N		보수부 차간열	-	-	-	1.00	EA	5	c	5.00
6	P		간월부 백탄	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
7	P		간월부 백탄	0.3	2.5	-	2.50	m	1	c	2.50
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

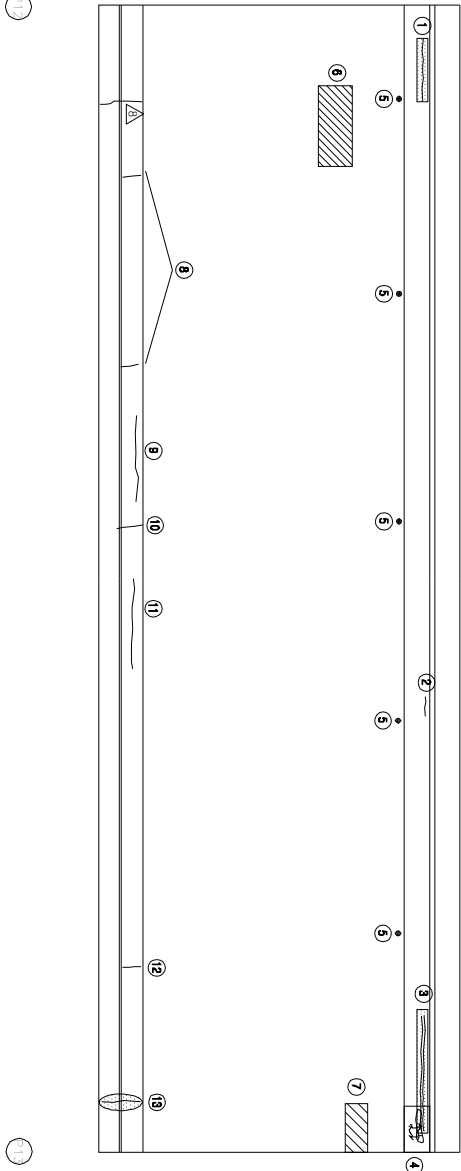
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	012

10 : 금시교(부산) - 교면포장 - S13

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수(보수)규정	보수(1.2. 일반기)
보수(기)보수	보수(1.2. 일반기)
보수(0.8. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(0.8. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(1.5. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

부 산

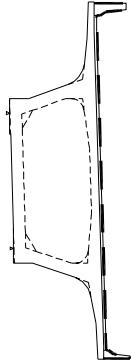
대 구



KEY PLAN

부 산

SECTION



손 상 현 황 표

번호	(신(N) 구(P))	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대 신대		
1	P	보수부 차간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
2	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
3	P	균열부 백터(차간열)	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00	
4	N	평상균열	-	1.0	1.0	1.00	m ²	1	b	1.00	
5	N	배수구 막힘	-	-	-	1.00	EA	5	c	5.00	
6	P	라벨링	-	2.0	0.5	1.00	m ²	1	b	1.00	
7	P	라벨링	-	1.5	0.3	0.45	m ²	1	b	0.45	
8	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
9	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
10	P	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
11	P	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
12	N	균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
13	P	균열부 백터	0.3	2.5	-	2.50	m	1	c	2.50	
14											
15											
16											
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

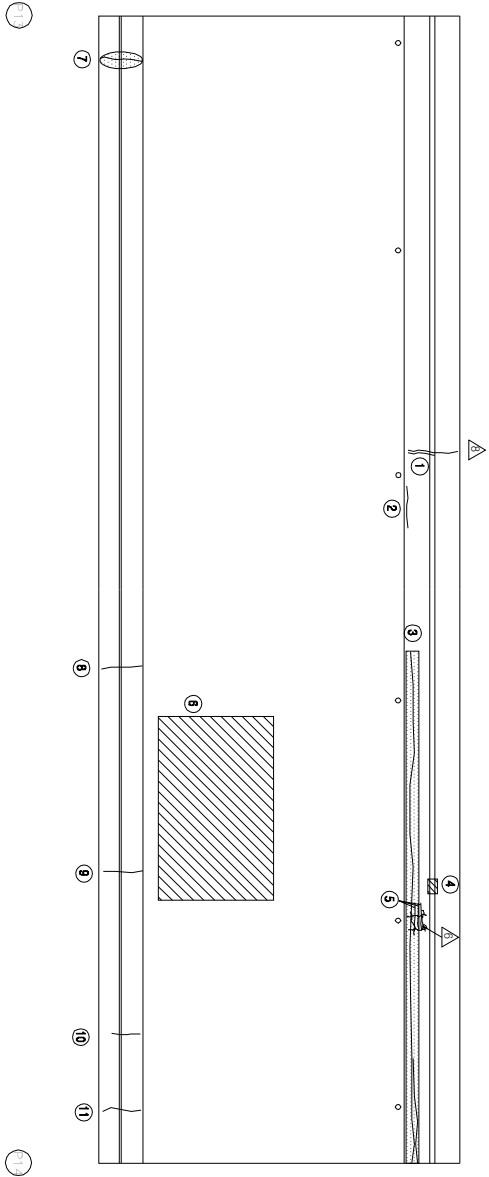
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	013

10 : 금시교(부산) - 교면포장 - S14

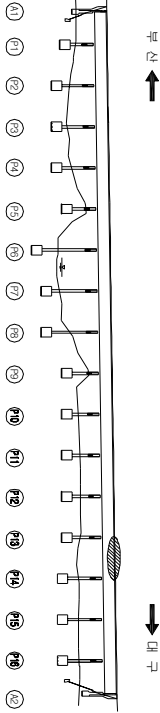
보수 이력	
기초 균열	보수(11, 9회반기)
신구 균열	보수(11, 9회반기)
보수부위재균열	보수(12, 9회반기)
보수(기)포수	보수(12, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(08, 9회반기)	보수(13, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(14, 9회반기)
보수(10, 9회반기)	보수(15, 9회반기)
보수(15, 9회반기)	보수(15, 9회반기)

부 산

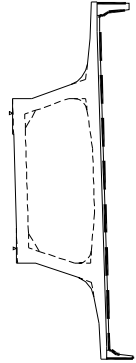
대 구



KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	N		보수부·외균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
2	N		균열	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
3	P		균열부·특대	0.2	24.0	-	24.00	m	1	b	24.00	
4	P		방음판·보수	-	0.3	0.1	0.03	m ²	1	b	0.03	
5	N		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	3	b	3.00	
6	P		라멘상	-	6.0	4.0	24.00	m ²	1	b	24.00	
7	P		균열부·특대	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
8	P		균열	0.3	2.5	-	2.50	m	1	c	2.50	
9	P		균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50	
10	P		균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
11	P		균열	0.3	2.5	-	2.50	m	1	c	2.50	
12												
13												
14												
15												
16												
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

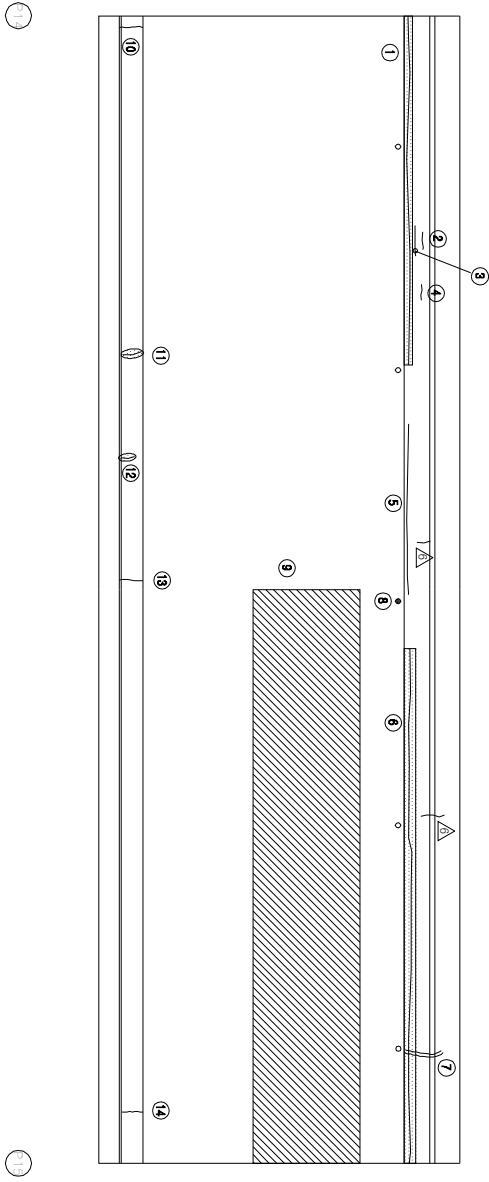
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	014

10 : 금시교(부산) - 교면포장 - S15

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수(부속)규정	보수(1.2. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2. 해방기)
보수(0.5. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.6. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.8. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(1.5. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

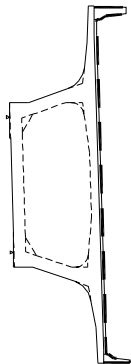
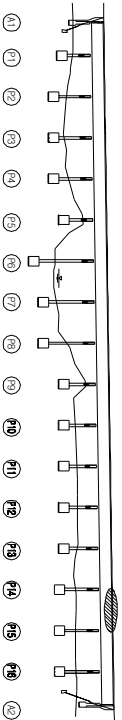
부 산

대 구



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고	
			폭	길이	너비	물량	단위	개소	상대		물량
1	P	균열부 백태	0.2	6.0	-	6.00	m	1	b	6.00	
2	N	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
3	N	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
4	N	균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
5	N	균열	0.2	7.0	-	7.00	m	1	b	7.00	
6	P	균열부 백태	0.2	20.0	-	20.00	m	1	b	20.00	
7	P	보수부 재균열	0.2	1.00	-	1.00	m	1	b	1.00	
8	N	배수구 막힘	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
9	N	라벨링	-	25.0	4.0	100.00	m ²	1	b	100.00	
10	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
11	P	균열부 백태	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
12	P	균열부 백태	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
13	P	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
14	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
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 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

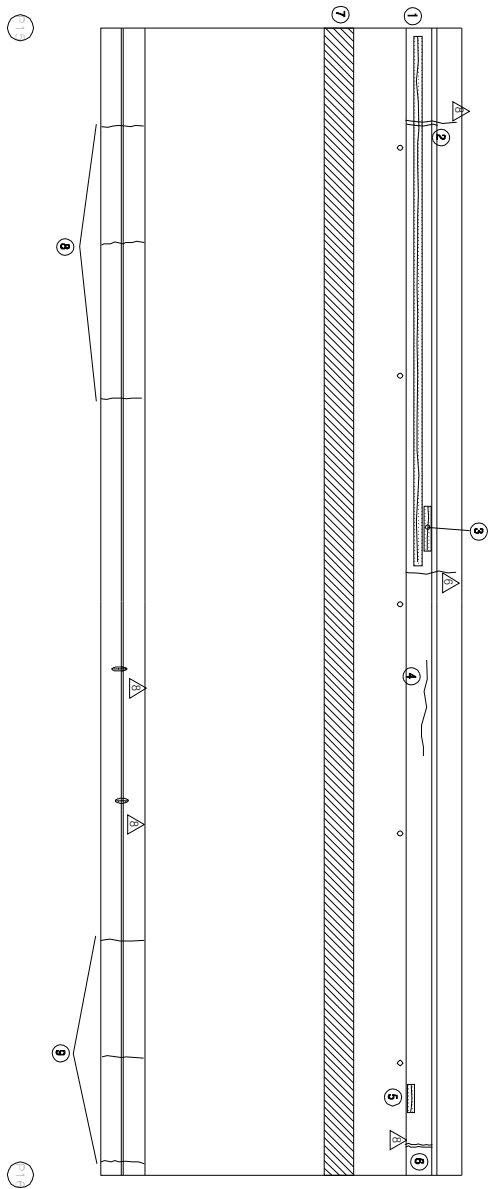
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	015

10 : 금시교(부산) - 교면포장 - S16

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)포차	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(1.3. 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)

← 부산

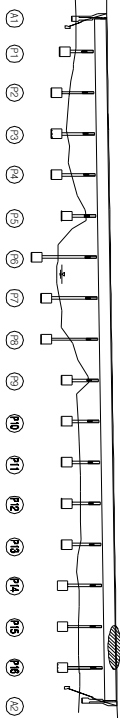
대구 →



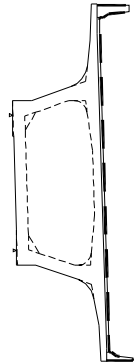
KEY PLAN

부산 ←

→ 대구



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함		손상 비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	N		간월부 백태	0.2	20.0	-	20.00	m	1	b	20.00	
2	N		보수부 차간월	0.3	1.0	-	1.00	m	1	c	1.00	
3	N		간월부 백태	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
4	P		간월	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
5	N		간월부 백태	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
6	N		보수부 차간월	0.3	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20	
7	N		라벨링	-	50.0	1.0	50.00	m	1	b	50.00	
8	P		간월	0.2	2.5	-	2.50	m	3	b	7.50	
9	P		간월	0.2	2.5	-	2.50	m	3	b	7.50	
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
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, 간월의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 간월의 폭은 「mm」임

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

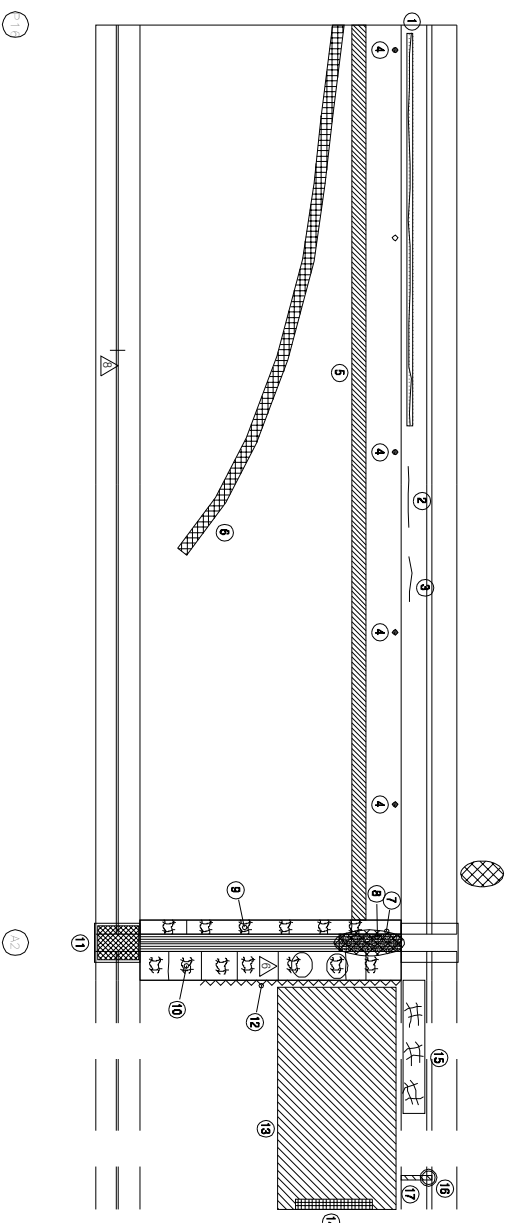
ID : 금세교(부산) - 교면포장 - S17

모수 A (원)	
	모수 A1, 4원(2각)
	모수 A1.1, 4원(2각)
	모수 A1.2, 5원(2각)
	모수 A2, 4원(2각)
	모수 A3, 4원(2각)
	모수 A3.1, 4원(2각)
	모수 A3.2, 4원(2각)
	모수 A4, 4원(2각)
	모수 A4.1, 4원(2각)
	모수 A4.2, 4원(2각)
	모수 A5, 4원(2각)
	모수 A5.1, 4원(2각)
	모수 A5.2, 4원(2각)
	모수 A6, 4원(2각)
	모수 A6.1, 4원(2각)
	모수 A6.2, 4원(2각)
	모수 A7, 4원(2각)
	모수 A7.1, 4원(2각)
	모수 A7.2, 4원(2각)
	모수 A8, 4원(2각)
	모수 A8.1, 4원(2각)
	모수 A8.2, 4원(2각)
	모수 A9, 4원(2각)
	모수 A9.1, 4원(2각)
	모수 A9.2, 4원(2각)
	모수 A10, 4원(2각)
	모수 A10.1, 4원(2각)
	모수 A10.2, 4원(2각)

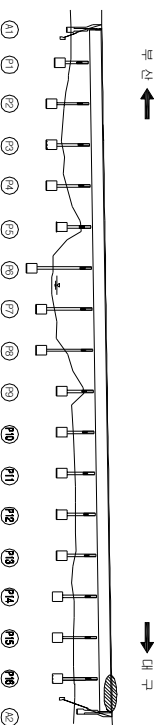
가
0
가
0
가

번호 구(가)	신(인)	소재내용	소재현황						결정		비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개수	상태	수량	
1	N	간월부 벽대	0.2	15.0	-	15.00	m	1	b	15.00	
2	N	간월	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
3	P	간월	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
4	N	배수구 역원	-	-	-	1.00	EA	4	c	4.00	
5	N	간월당	-	40.0	1.0	40.00	m	1	b	40.00	
6	N	야스콘, 배관	-	23.0	0.2	4.60	m	1	b	4.60	
7	P	인쇄이동, 인쇄성	-	3.0	-	3.00	m	1	c	3.00	
8	P	유간부 토사/이물질, 유격	-	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00	
9	N	후일지 양상간월	-	12.0	0.5	6.00	m	1	b	6.00	
10	N	후일지 양상간월	-	12.0	1.0	12.00	m	1	b	12.00	
11	N	차수관, 배관	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
12	P	점속부 이격	3.0	9.0	-	9.00	m	1	b	9.00	
13	N	간월당	-	13.0	0.4	52.00	m	1	b	52.00	
14	N	UMC-NP 점속부, 파손	-	4.0	0.4	1.60	m	1	b	1.60	
15	P	양상간월	-	6.0	1.0	6.00	m	1	b	6.00	
16	P	방호벽, 점속부, 단차	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	점속부
17	P	상관트, 배관	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28	P										
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

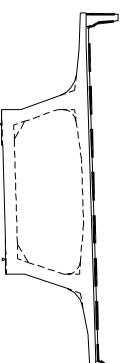
주) 소재의 길이 및 너비는 「m」이며, 규격의 폭은 「mm」임



KEY PLAN



SECTION



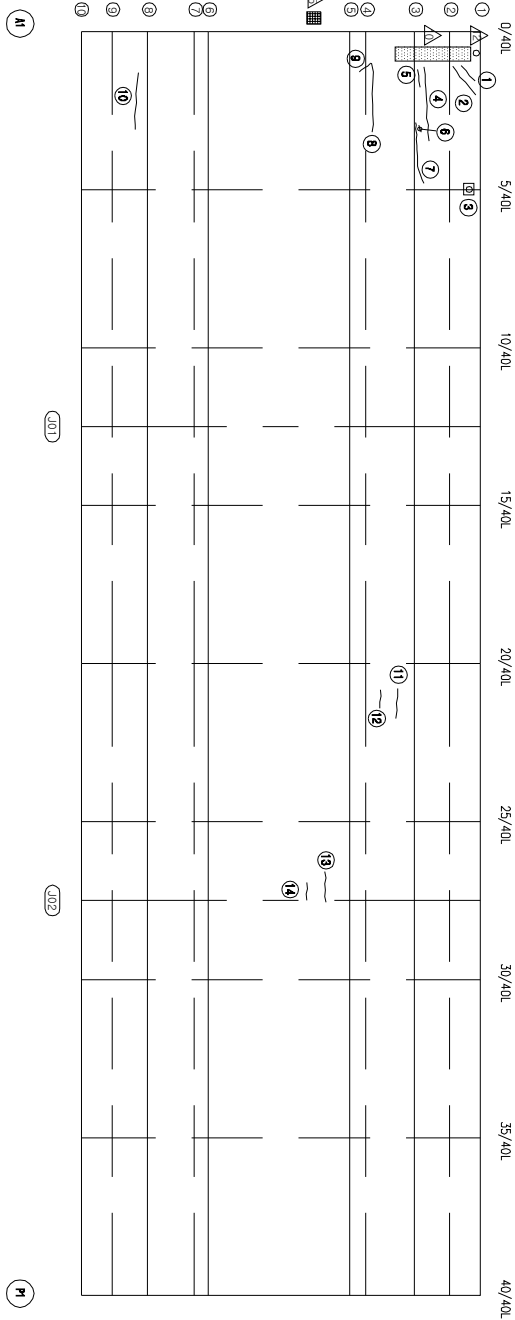
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진도)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
별주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	017

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S1

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

← 부 산

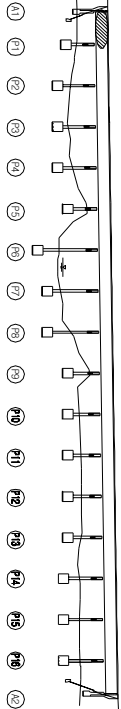
대 구 →



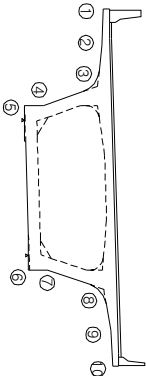
KEY PLAN

부 산 →

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함		비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	N	균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
2	N	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
3	N	배수관 고장물/흙이누출	-	-	-	1.00	EA	1	c	1.00	
4	N	균열	0.3	3.0	-	3.00	m	1	c	3.00	
5	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
6	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
7	N	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50	
8	P	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
9	P	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	c	0.30	
10	N	균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	c	2.50	
11	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
12	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
13	N	균열	0.1	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30	
14	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
15											
16											
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

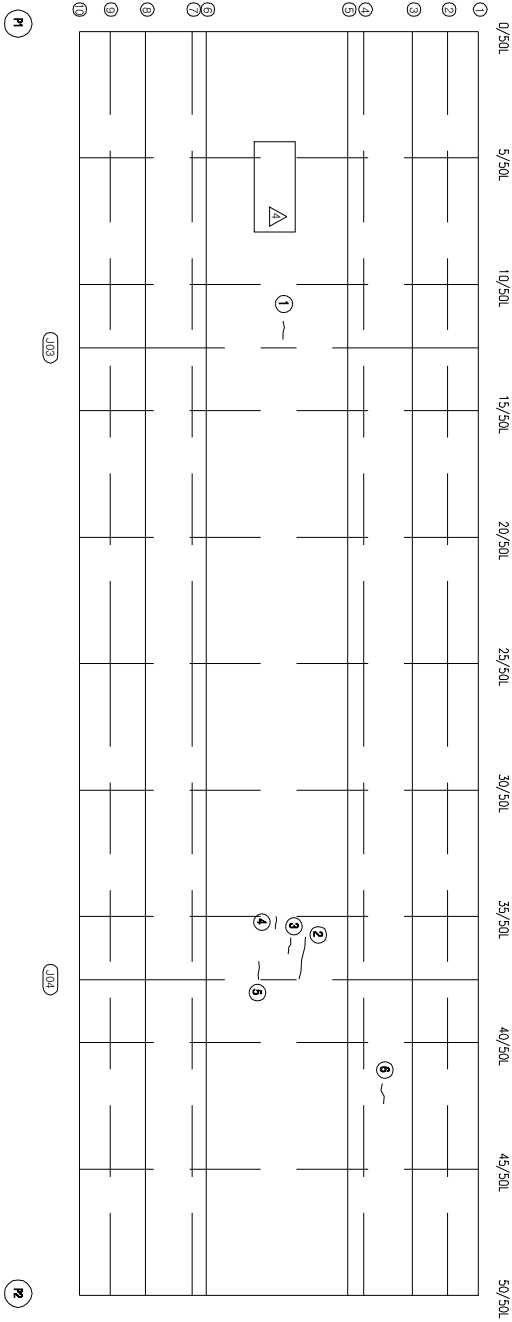
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	018

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S2

보수 이력	
기초 관형	보수(1.1. 해방기)
신구 관형	보수(1.1. 해방기)
보수부위재료명	보수(1.2. 해방기)
보수(기)모양	보수(1.3. 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)

← 부산

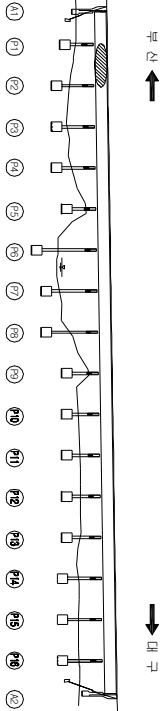
대구 →



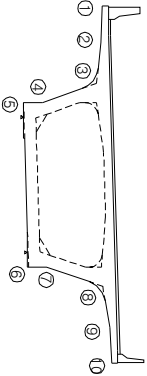
손상 현황 표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소
1	N		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1
2	N		균열	0.1	1.8	-	1.80	m	1
3	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1
4	N		균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1
5	N		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1
6	N		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

KEY PLAN



SECTION



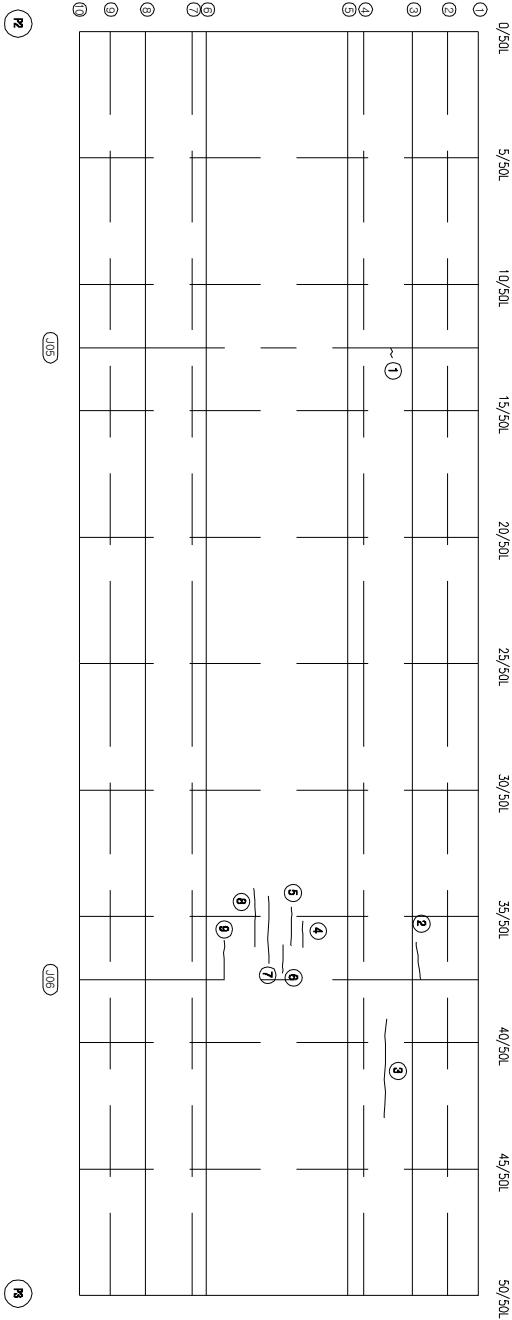
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	019

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S3

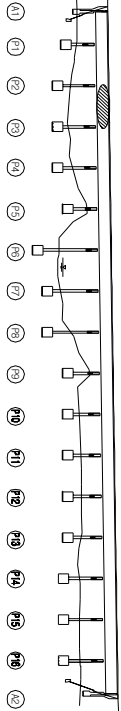
보수 이력	
기초 관형	보수(1.1. 해방기)
신구 관형	보수(11.1. 해방기)
보수부위재료명	보수(12. 해방기)
보수(기)모양	보수(13. 해방기)
보수(008. 해방기)	보수(13. 해방기)
보수(008. 해방기)	보수(13. 해방기)
보수(008. 해방기)	보수(14. 해방기)
보수(10. 해방기)	보수(15. 해방기)
보수(10. 해방기)	보수(15. 해방기)

← 부산

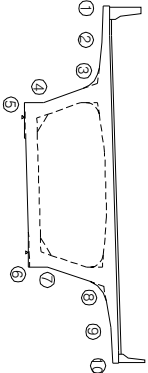
대구 →



KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황				결함 상태	손상 물량	비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	
1	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b 0.30
2	N	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b 2.00
3	N	균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	b 4.00
4	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b 1.00
5	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b 1.50
6	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b 1.20
7	N	균열	0.1	2.6	-	2.60	m	1	b 2.60
8	N	균열	0.1	2.2	-	2.20	m	1	b 2.20
9	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b 1.50
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
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

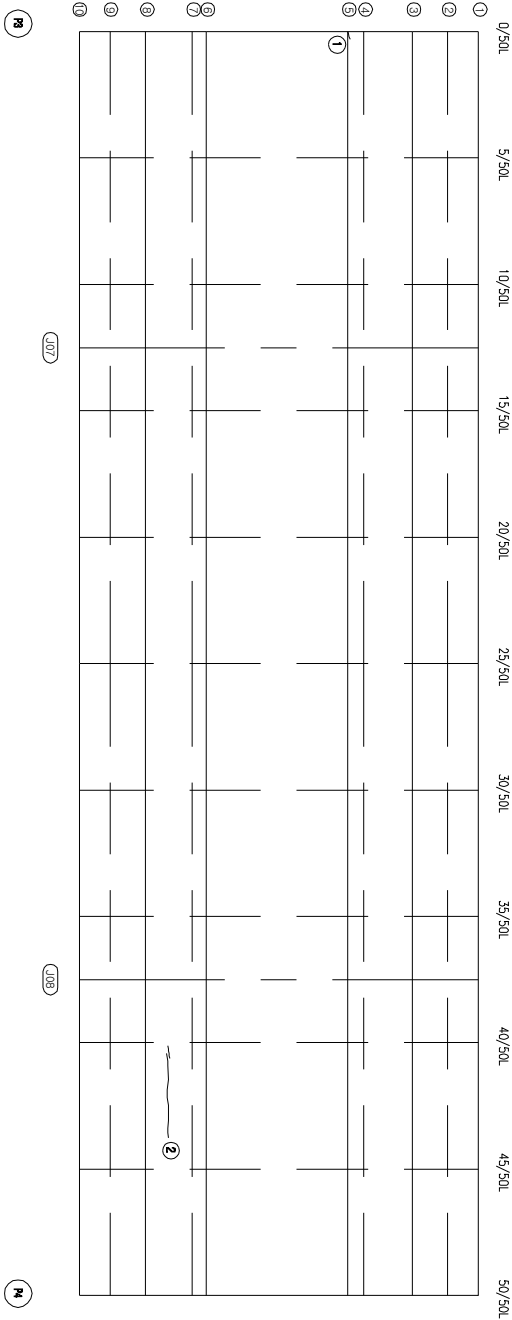
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	020

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S4

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

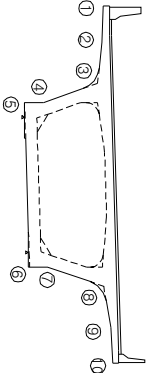
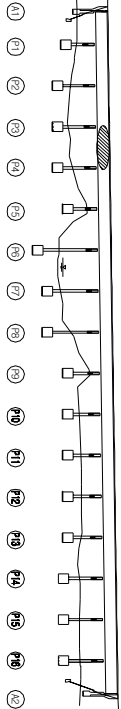
대 구



KEY PLAN

부 산

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대
1	N		균열	0.2	0.2	-	0.20	m	1	c
2	N		균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	b
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

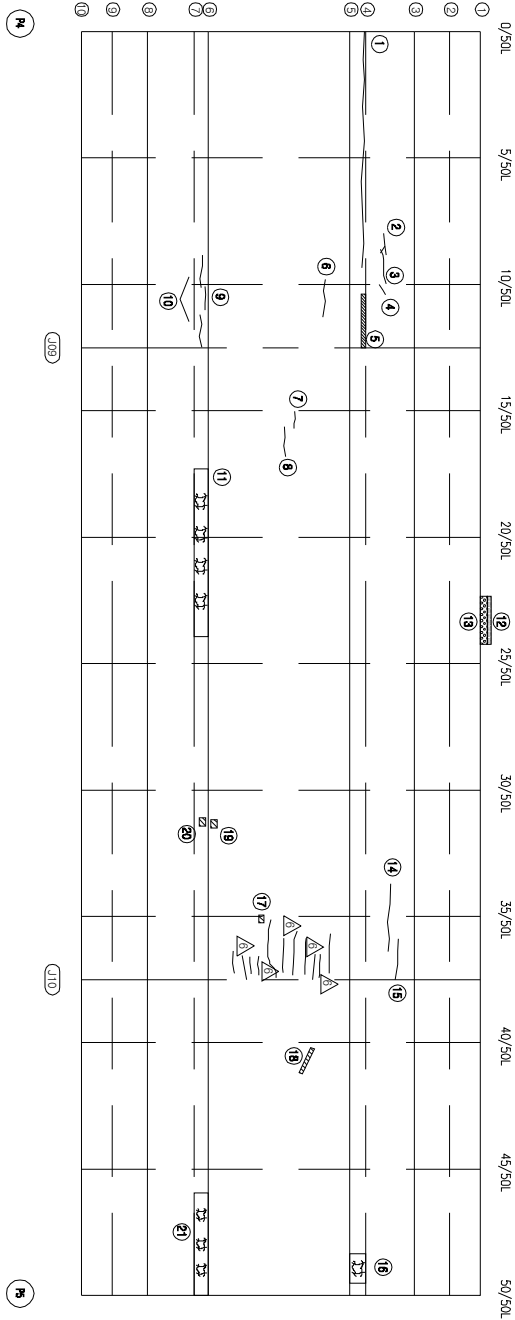
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	021

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S5

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수목적/재료	보수(1.2. 일반기)
보수(가)목적	보수(1.2. 일반기)
보수(005. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(006. 일반기)	보수(1.3. 일반기)
보수(008. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(10. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(10. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

← 부 산

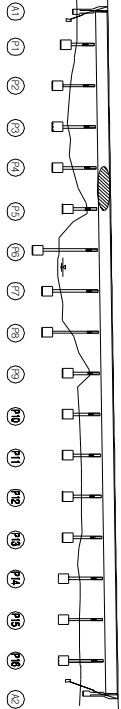
대 구 →



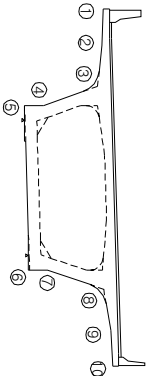
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개수	상대 물량	
1	N	균열	0.1	9.0	-	9.00	m	1	b	9.00
2	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
3	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
4	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
5	N	보수(통행/물통)	-	1.8	0.1	0.18	m	1	b	0.18
6	N	균열	0.1	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30
7	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
8	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
9	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
10	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00
11	N	양상균열	-	5.5	0.6	3.30	m	1	b	3.30
12	N	거더(부)-방호벽/점층부 보수	-	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
13	N	보수(통행/벽대)	-	2.0	0.2	0.40	m	1	b	0.40
14	N	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
15	N	균열	0.1	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40
16	N	양상균열	-	1.0	0.6	0.60	m	1	b	0.60
17	N	파손(균열)	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
18	N	파손(균열)	-	0.1	1.0	0.10	m	1	b	0.10
19	P	파손(균열)	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
20	N	파손(균열)	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01
21	N	양상균열	-	4.0	0.6	2.40	m	1	b	2.40
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	GC (주) 동우기술단
도면번호	022

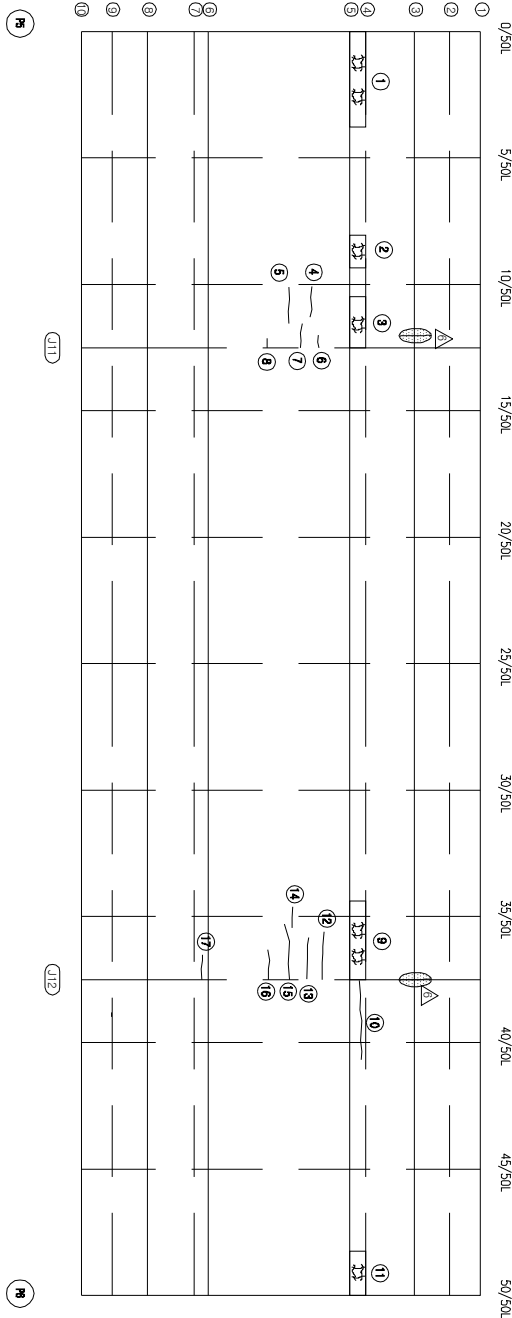
손상 현황 표

보수 이력									
	기초 균열	보수(1.1. 해빙기)							
	신구 균열	보수(1.1. 해빙기)							
	보수(보수) 균열	보수(1.2. 해빙기)							
	보수(기) 균열	보수(1.2. 해빙기)							
	보수(0.0. 해빙기)	보수(1.3. 해빙기)							
	보수(0.0. 해빙기)	보수(1.3. 해빙기)							
	보수(0.0. 해빙기)	보수(1.4. 해빙기)							
	보수(1.0. 해빙기)	보수(1.4. 해빙기)							
	보수(1.0. 해빙기)	보수(1.5. 해빙기)							
	보수(1.5. 해빙기)	보수(1.5. 해빙기)							

번호	구(P)	손상내용	폭	길이	너비	수량	단위	개소	결함	손상	비고
1	N	양상 균열	-	4.0	0.6	2.40	m ²	1	b	2.40	
2	N	양상 균열	-	1.2	0.5	0.60	m ²	1	b	0.60	
3	N	양상 균열	-	2.0	0.5	1.00	m ²	1	b	1.00	
4	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
5	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
6	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
7	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
8	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
9	N	양상 균열	-	4.3	0.7	3.01	m ²	1	b	3.01	
10	N	균열	0.1	2.8	-	2.80	m	1	b	2.80	
11	N	양상 균열	-	1.8	0.7	1.26	m ²	1	b	1.26	
12	P	균열	0.1	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
13	P	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
14	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
15	P	균열	0.1	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
16	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
17	N	균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
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											

← 부산

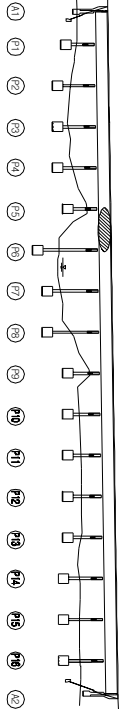
대구 →



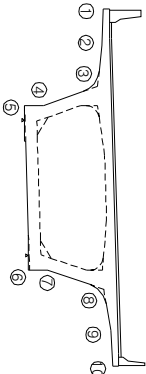
KEY PLAN

← 부산

대구 →



SECTION



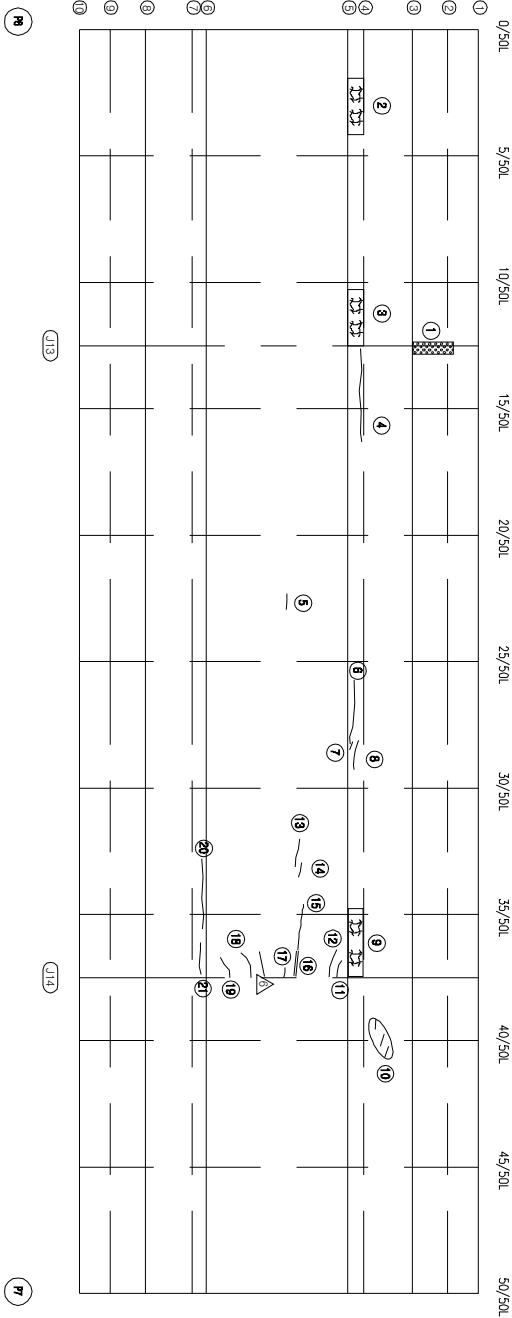
영역명	2015년 하반기 시설물 안전점검영역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	023

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S7

보수 이력	
	기 준 교 량
	보 수(타.1.외판기)
	보 수(타.2.외판기)
	보 수(타.3.외판기)
	보 수(타.4.외판기)
	보 수(타.5.외판기)
	보 수(타.6.외판기)
	보 수(타.7.외판기)
	보 수(타.8.외판기)
	보 수(타.9.외판기)
	보 수(타.10.외판기)
	보 수(타.11.외판기)
	보 수(타.12.외판기)
	보 수(타.13.외판기)
	보 수(타.14.외판기)
	보 수(타.15.외판기)

← 부 산

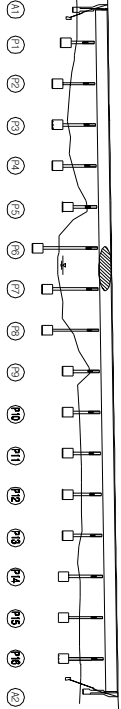
대 구 →



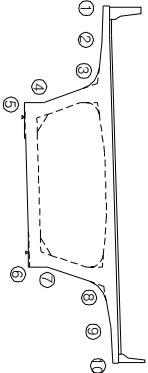
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상태	
1	P	복합	-	0.2	2.5	0.50	m ²	1	b	0.50
2	N	양상균열	-	2.5	0.8	2.00	m ²	1	b	2.00
3	N	양상균열	-	4.0	0.7	2.80	m ²	1	b	2.80
4	N	균열	0.1	3.5	-	3.50	m	1	b	3.50
5	N	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
6	N	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
7	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
8	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
9	P	양상균열	-	3.5	0.5	1.75	m ²	1	b	1.75
10	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	3	b	0.90
11	N	보수부 치균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
12	N	보수부 치균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
13	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
14	N	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
15	P	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
16	N	보수부 치균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
17	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
18	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
19	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
20	N	균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
21	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
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	GC (주) 동우기술단
도면번호	024

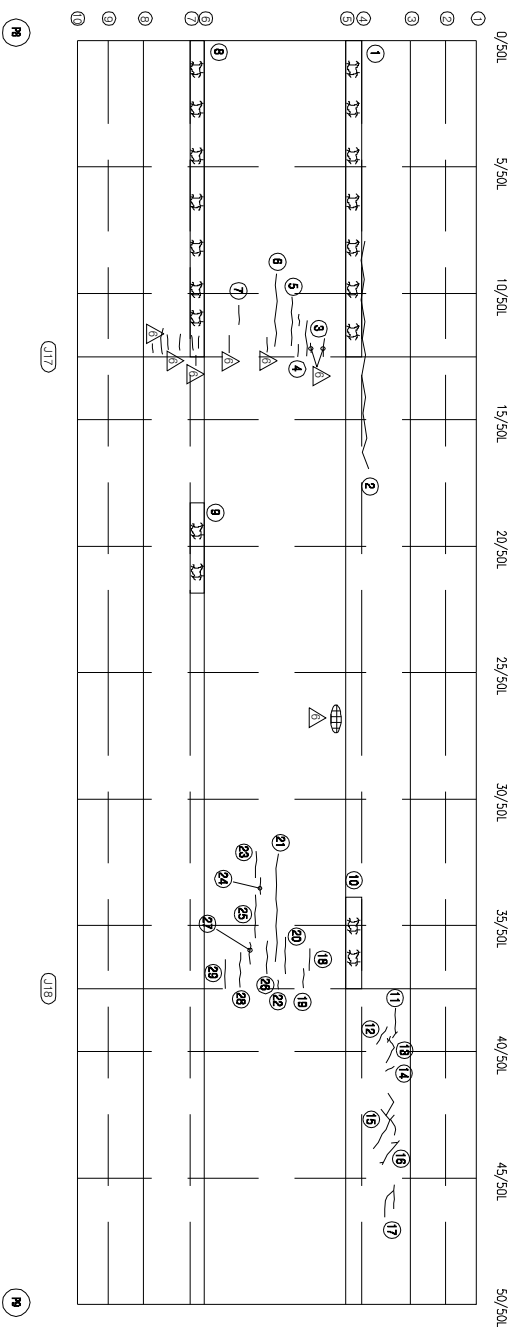
ID : 금세교(부산) - 거터외부 - S9

모수 이름	
	모수 11, 12(변경)
	모수 11, 12(변경)
	모수 12, 13(변경)
	모수 12, 13(변경)
	모수 13, 14(변경)
	모수 13, 14(변경)
	모수 14, 15(변경)
	모수 14, 15(변경)
	모수 15, 16(변경)
	모수 15, 16(변경)
	모수 16, 17(변경)
	모수 16, 17(변경)
	모수 17, 18(변경)
	모수 17, 18(변경)
	모수 18, 19(변경)
	모수 18, 19(변경)
	모수 19, 20(변경)
	모수 19, 20(변경)
	모수 20, 21(변경)
	모수 20, 21(변경)
	모수 21, 22(변경)
	모수 21, 22(변경)
	모수 22, 23(변경)
	모수 22, 23(변경)
	모수 23, 24(변경)
	모수 23, 24(변경)
	모수 24, 25(변경)
	모수 24, 25(변경)

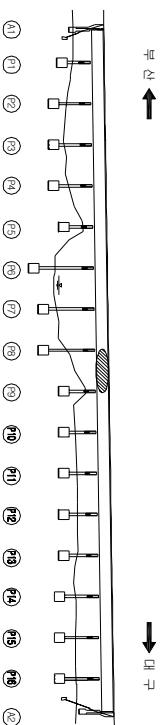
다
0
1
0
1

번호 구 (P)	신 (N)	손상내용	손상정황						결합 상태	손상 정황	비고
			폭	깊이	내비	물량	단위	개소			
1	N	땅속근열	-	12.5	0.7	8.75	m	1	b	8.75	
2	N	근열	0.2	8.5	-	8.50	m	1	c	8.50	
3	N	근열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10	
4	N	근열	0.1	0.5	-	0.50	m	2	b	1.00	
5	N	근열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
6	N	근열	0.1	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40	
7	N	근열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
8	N	땅속근열	-	12.5	0.7	8.75	m	1	b	8.75	
9	N	땅속근열	-	3.8	0.6	2.28	m	1	b	2.28	
10	N	땅속근열	-	3.4	0.6	2.04	m	1	b	2.04	
11	N	근열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10	
12	N	근열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
13	N	근열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
14	N	근열	0.1	2.4	-	2.40	m	1	b	0.40	
15	N	근열	0.1	2.3	-	2.30	m	1	b	2.30	
16	N	근열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
17	N	근열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80	
18	N	근열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
19	N	근열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
20	N	근열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
21	N	근열	0.1	3.4	-	3.40	m	1	b	3.40	
22	N	근열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
23	N	근열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
24	N	근열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
25	N	근열	0.1	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60	
26	N	근열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90	
27	N	근열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
28	N	근열	0.1	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
29	N	근열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10	
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

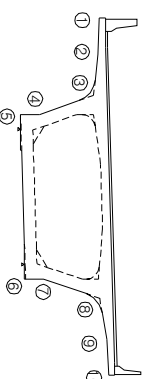
주) 손상의 깊이 및 내비는 「 m 」이며, 근열의 폭은 「 mm 」임



KEY PLAN



SECTION



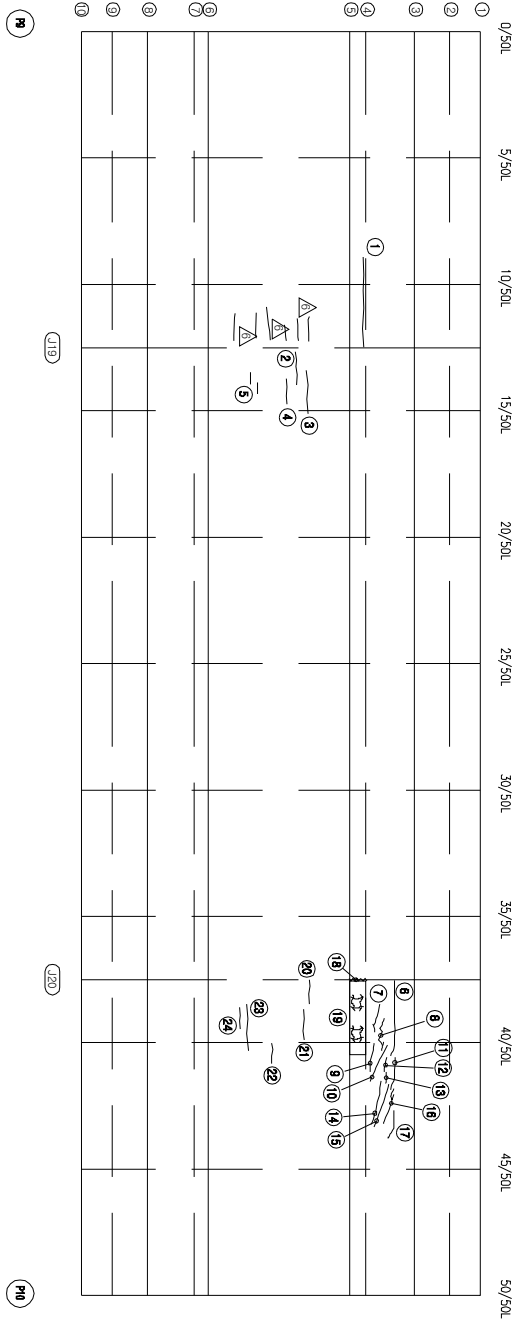
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2주간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	 신대구부산고속도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술단
도면번호	026

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S10

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1. 일반기)
보수목적규정	보수(1.2 일반기)
보수(가)목적	보수(1.2 일반기)
보수(005 일반기)	보수(1.3 일반기)
보수(006 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)

← 부산

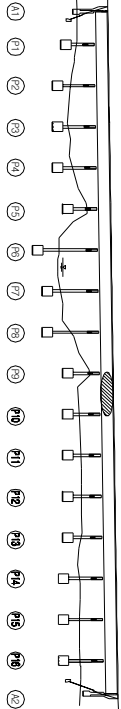
대구 →



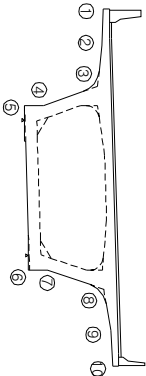
KEY PLAN

부산 ←

→ 대구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N	균열	0.2	1.2	-	2.50	m	1	c	2.50
2	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
3	N	균열	0.1	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60
4	N	균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90
5	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	2	b	0.80
6	N	균열	0.1	2.6	-	2.60	m	1	b	2.60
7	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
8	N	균열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
9	N	균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90
10	N	균열	0.1	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30
11	N	균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90
12	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
13	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
14	N	균열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
15	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
16	N	균열	0.1	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30
17	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
18	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
19	N	양방균열	-	2.0	0.6	1.20	m	1	b	1.20
20	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
21	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
22	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
23	N	균열	0.1	1.6	-	1.60	m	1	b	1.60
24	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
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

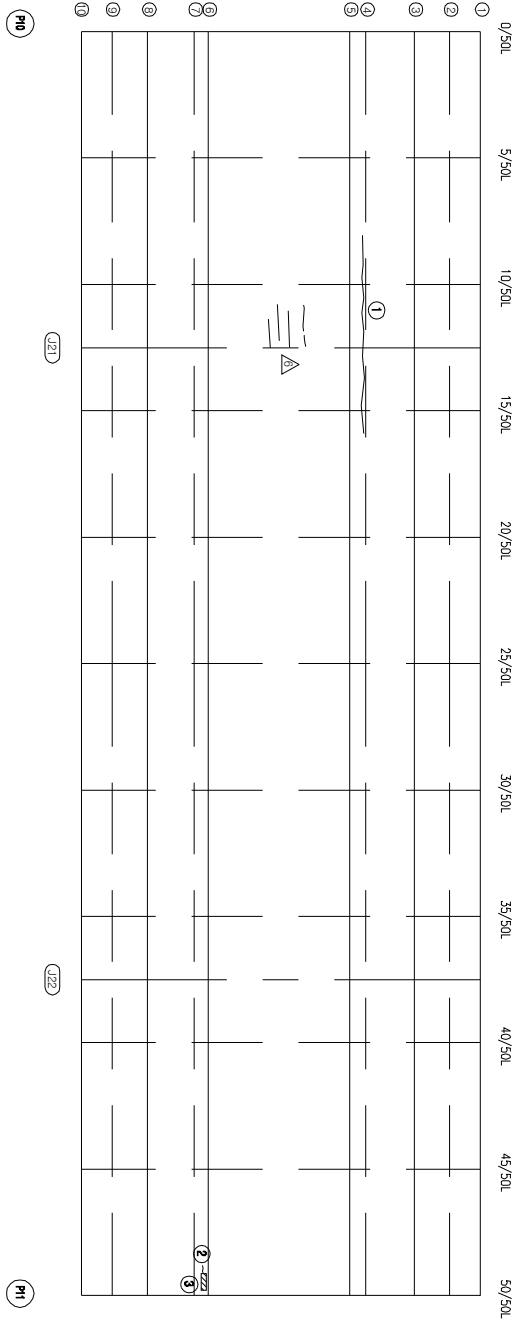
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	027

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S11

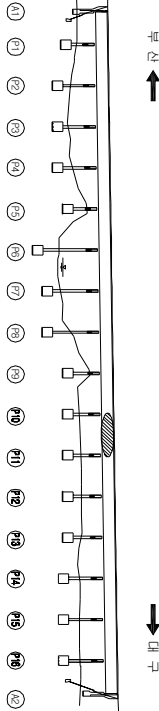
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 하판기)
신 구 규 정	보수(11. 하판기)
보수목적규정	보수(12. 하판기)
보수(기)목적	보수(13. 하판기)
보수(008. 하판기)	보수(13. 하판기)
보수(008. 하판기)	보수(13. 하판기)
보수(008. 하판기)	보수(14. 하판기)
보수(10. 하판기)	보수(15. 하판기)
보수(10. 하판기)	보수(15. 하판기)

← 부 산

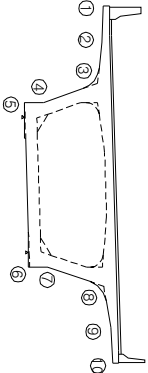
대 구 →



KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함	손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	N		균열	0.3	8.5	-	8.50	m	1	c
2	N		균열	0.2	0.2	-	0.20	m	1	c
3	P		Con'c 불량	-	0.2	0.1	0.02	m ²	1	b
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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

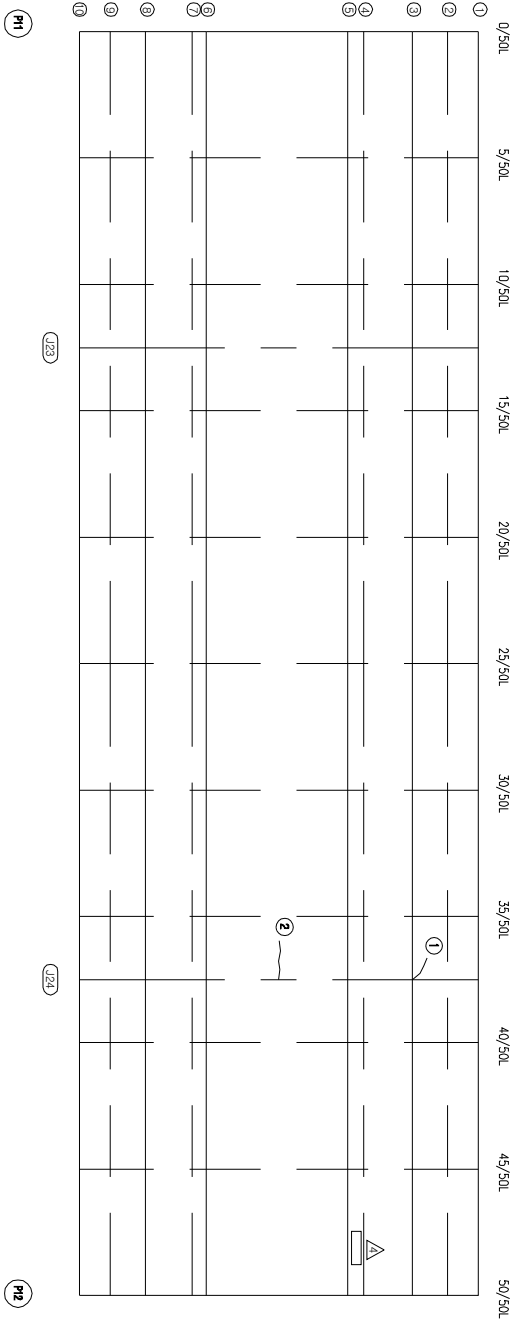
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	028

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S12

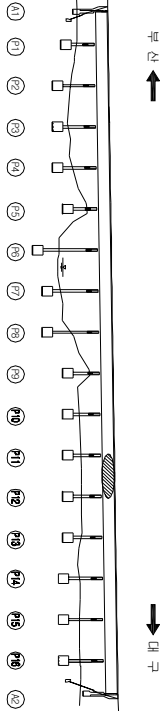
보수 이력	
기초 관형	보수(11. 하방기)
신구 관형	보수(11. 하방기)
보수부위재료명	보수(12. 하방기)
보수(기)모양	보수(12. 하방기)
보수(008. 하방기)	보수(13. 하방기)
보수(008. 하방기)	보수(13. 하방기)
보수(008. 하방기)	보수(14. 하방기)
보수(10. 하방기)	보수(14. 하방기)
보수(10. 하방기)	보수(15. 하방기)
보수(15. 하방기)	보수(15. 하방기)

← 부산

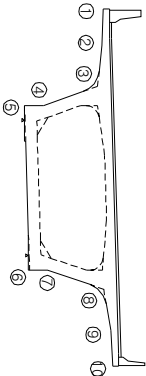
대구 →



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	N		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
2	N		균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
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 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

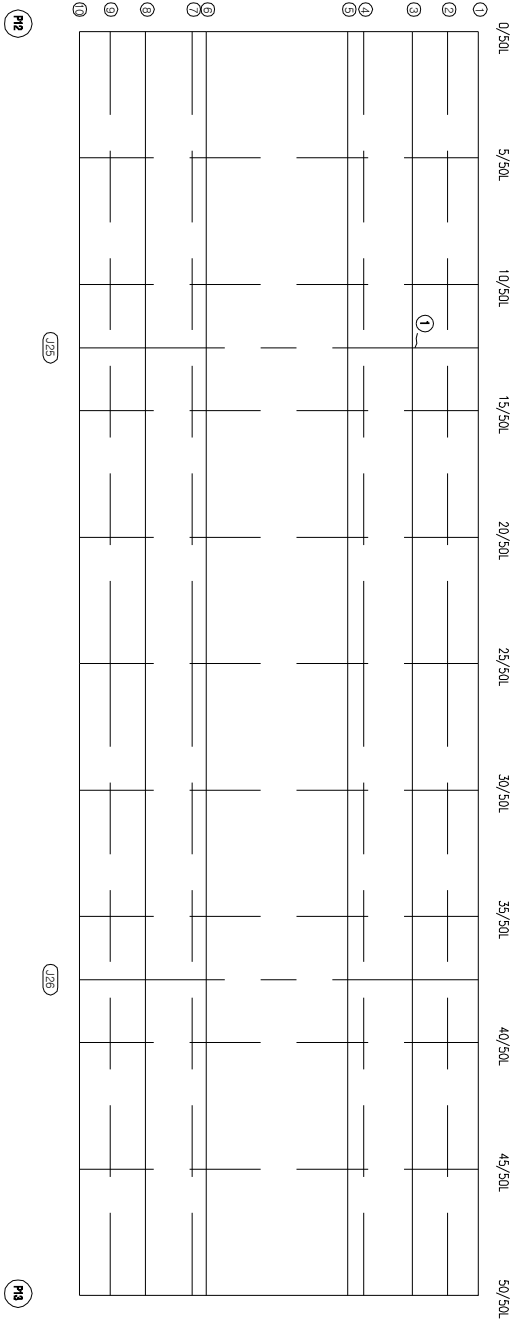
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	029

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S13

보수이력	
기초관찰	보수(11, 하반기)
신구관찰	보수(11, 하반기)
보수부위재검열	보수(12, 하반기)
보수(기)모사	보수(12, 하반기)
보수(008, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(008, 하반기)	보수(13, 하반기)
보수(008, 하반기)	보수(14, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(14, 하반기)
보수(10, 하반기)	보수(15, 하반기)
보수(15, 하반기)	보수(15, 하반기)

← 부산

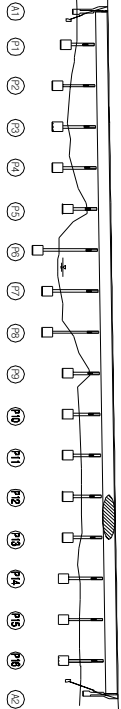
대구 →



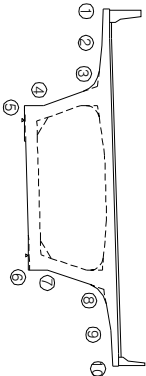
KEY PLAN

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		관절	0.2	0.6	-	0.60	m	1	c	0.60	
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, 관절의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 관음의 폭은 「mm」임

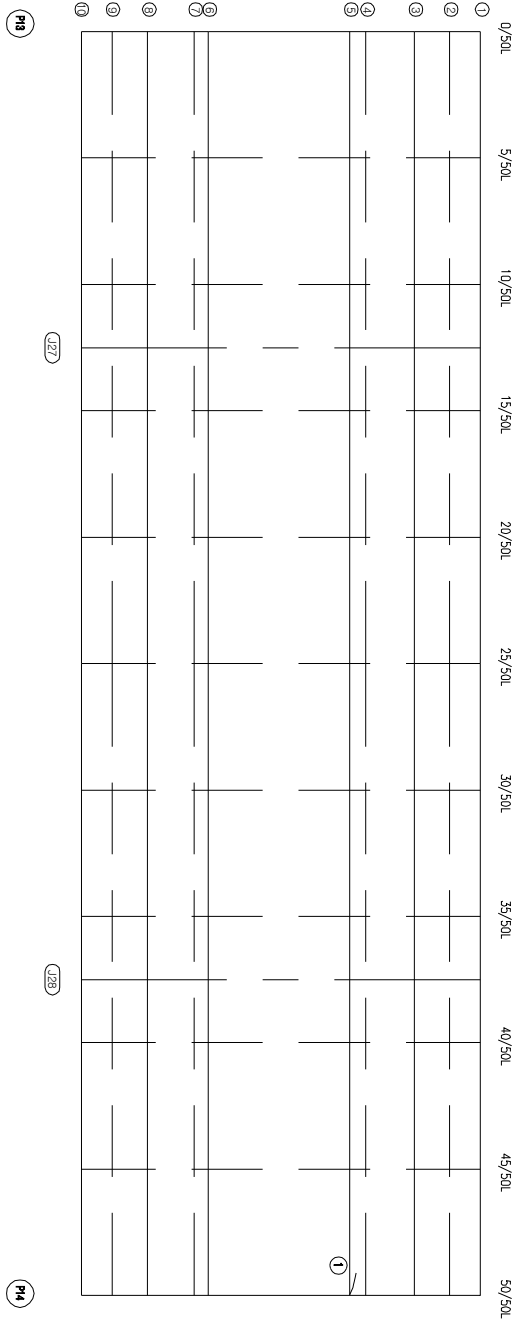
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	030

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S14

보수이력	
기초관찰	보수(11. 하반기)
신구관찰	보수(11. 하반기)
보수부위재검열	보수(12. 하반기)
보수(기)모사	보수(12. 하반기)
보수(008. 하반기)	보수(13. 하반기)
보수(008. 하반기)	보수(14. 하반기)
보수(10. 하반기)	보수(14. 하반기)
보수(10. 하반기)	보수(15. 하반기)
보수(15. 하반기)	보수(15. 하반기)

부 산

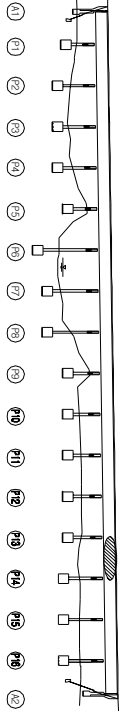
대 구



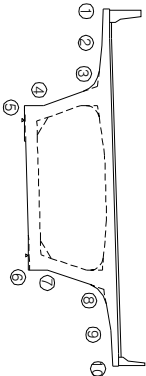
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					손상 비고			
			폭	깊이	나비	물량	단위		개소	결함 상태	물량
1	P	균열	0.3	0.4	-	0.40	m	1	c	0.40	
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, 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	031

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S15

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(11. 해방기)
보수목적규정	보 수(12. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(12. 해방기)
보 수(08. 해방기)	보 수(13. 해방기)
보 수(08. 해방기)	보 수(13. 해방기)
보 수(08. 해방기)	보 수(14. 해방기)
보 수(10. 해방기)	보 수(14. 해방기)
보 수(10. 해방기)	보 수(15. 해방기)
보 수(15. 해방기)	보 수(15. 해방기)

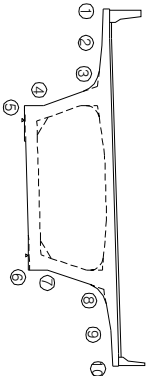
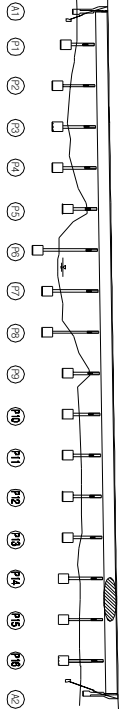
← 부 산

대 구 →

	0/50L	5/50L	10/50L	15/50L	20/50L	25/50L	30/50L	35/50L	40/50L	45/50L	50/50L
①											
②											
③											
④						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											
㊸											
㊹											
㊺											
㊻											
㊼											
㊽											
㊾											
㊿											

KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상대	손상 물량	비고
			폭	깊이	나비	물량	단위			
1	N	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	2	b	1.00
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, 균열의 폭은 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

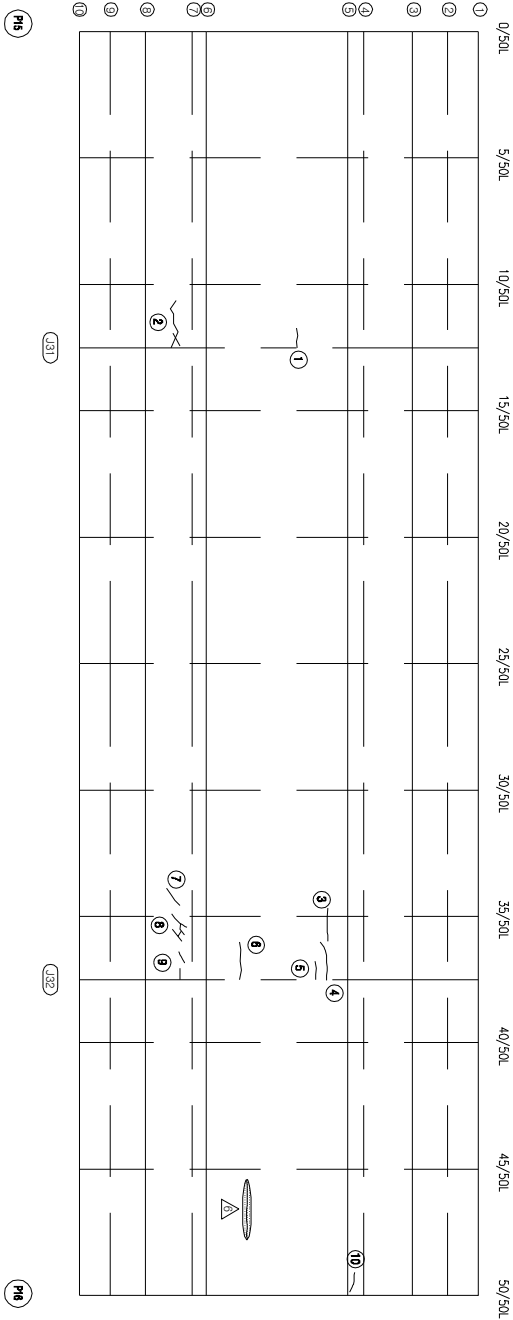
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	032

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S16

보수 이력	
	기타 균열
	신구 균열
	보수부위재결합
	보수(기)보수
	보수(008 하받기)
	보수(008 상받기)
	보수(008 하받기)
	보수(008 상받기)
	보수(10 상받기)
	보수(10 하받기)
	보수(15 하받기)

← 부산

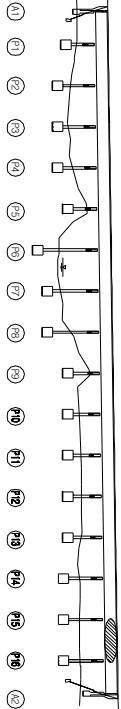
대구 →



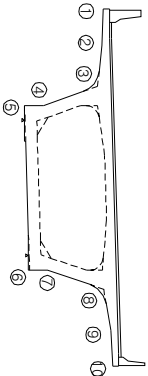
KEY PLAN

← 부산

→ 대구



SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함 상태		손상 물량	비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소			
1	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
2	N	균열	0.1	2.4	-	2.40	m	1	b	2.40	
3	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
4	N	균열	0.1	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40	
5	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
6	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
7	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
8	N	균열	0.1	2.3	-	2.30	m	1	b	2.30	
9	N	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	2	b	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 「mm」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

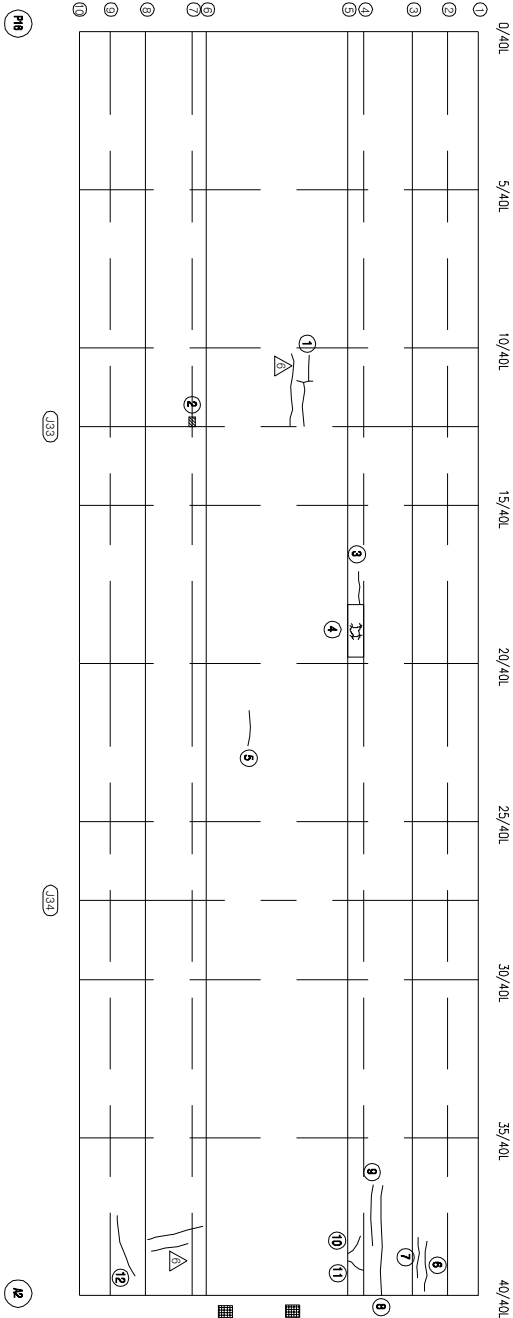
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	033

ID : 금시교(부산) - 거더외부 - S17

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수(부속)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(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

← 부 산

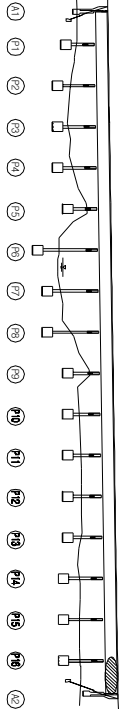
대 구 →



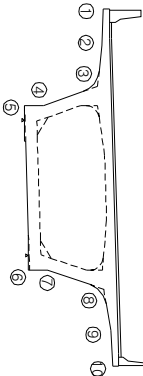
KEY PLAN

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	3.3	-	3.30	m	1	b	3.30	
2	N	파손	-	0.4	0.2	0.08	m	1	b	0.08	
3	N	균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
4	N	평상균열	-	1.8	0.7	1.26	m	1	b	1.26	
5	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
6	P	균열	0.3	3.0	-	3.00	m	1	c	3.00	
7	P	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
8	P	균열	0.2	4.0	-	4.00	m	1	c	4.00	
9	N	균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	c	2.00	
10	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
11	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
12	P	균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	c	2.50	
13	P	신축이음 하부 볼트 밀착	-	-	-	1.00	EA	2	c	2.00	
14	P	신축이음 하부 볼트 밀착	-	-	-	1.00	EA	2	c	2.00	
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 결아 및 너비는 「㎜」이며, 균열의 폭은 「㎠」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

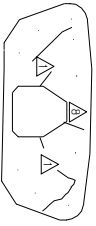
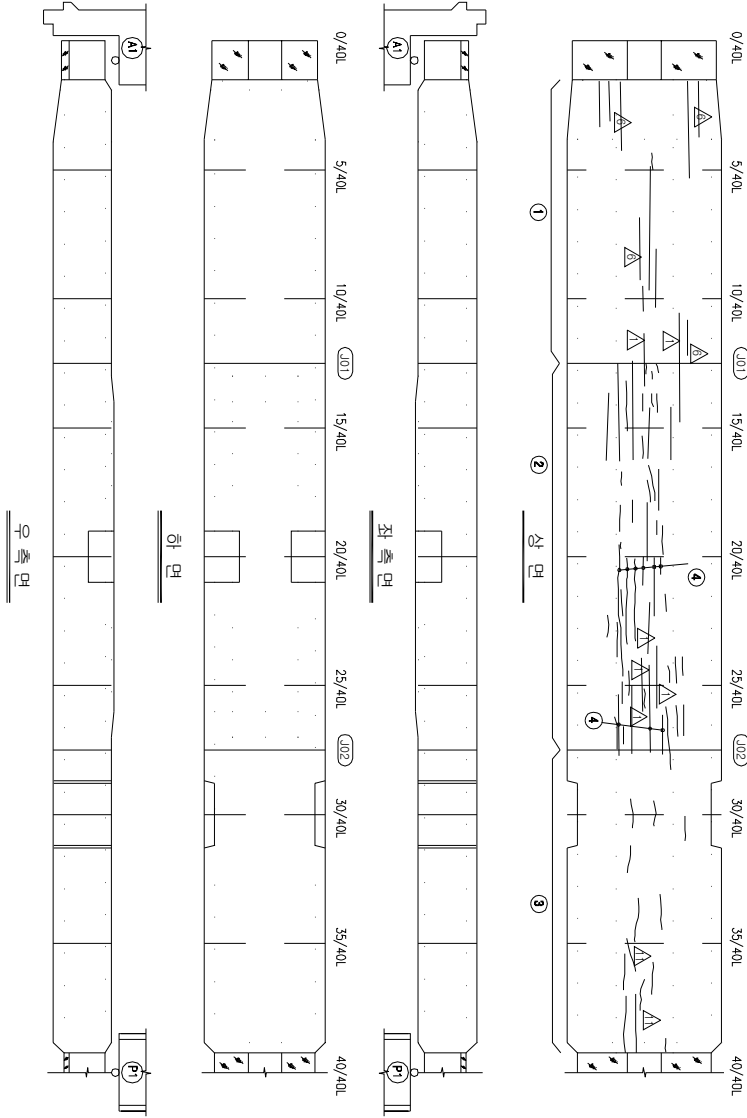
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	034

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S1

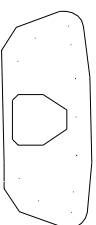
보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보수목적규정	보 수(1.2. 해방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 해방기)
보 수(008. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(008. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(008. 해방기)	보 수(1.4. 해방기)
보 수(10. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)
보 수(10. 해방기)	보 수(1.5. 해방기)

부 산

대 구

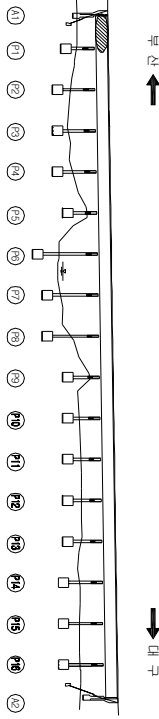


S1 시점측 격벽
(A1 배면측)

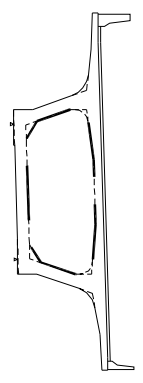


S1 종점측 격벽
(P1 전면측)

KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황						결함 상대 물량	손상 비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소		
1	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
2	N	균열	0.1	25.9	-	25.90	m	1	b	25.90
3	N	균열	0.1	9.9	-	9.90	m	1	b	9.90
4	P	균열	0.1	35.0	-	35.00	m	1	b	35.00
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

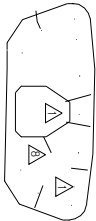
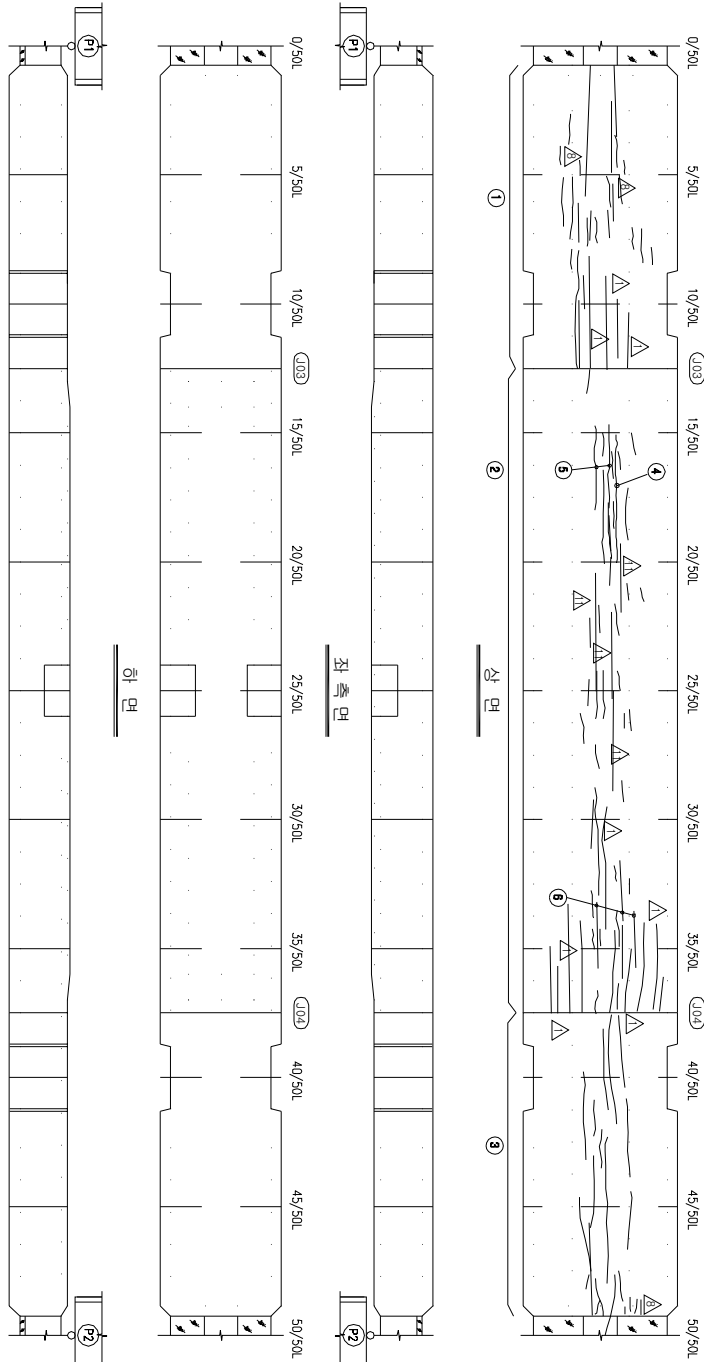
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	035

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S2

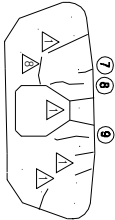
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 하반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 하반기)
보수목적/내용	보수(1.2. 상반기)
보수(기)목적	보수(1.2. 하반기)
보수(005. 하반기)	보수(1.3. 상반기)
보수(008. 하반기)	보수(1.3. 하반기)
보수(10. 상반기)	보수(1.4. 하반기)
보수(10. 하반기)	보수(1.5. 상반기)
보수(15. 상반기)	보수(1.5. 하반기)

← 부 산

대 구 →

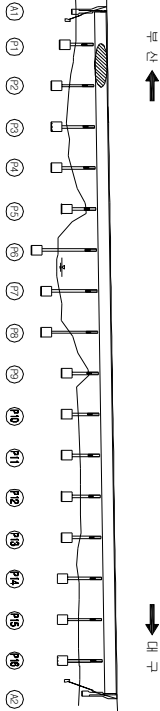


S2 시점측 격벽
(P1 배면측)

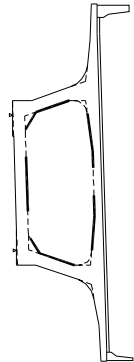


S2 종점측 격벽
(P2 전면측)

KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함	손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	N		균열	0.1	23.2	-	23.20	m	1	b
2	N		균열	0.1	36.1	-	36.10	m	1	b
3	N		균열	0.1	30.8	-	30.80	m	1	b
4	P		균열	0.2	5.0	-	5.00	m	1	c
5	P		균열	0.1	6.0	-	6.00	m	1	b
6	P		균열	0.1	9.0	-	9.00	m	1	b
7	N		균열	0.3	0.3	-	0.30	m	1	c
8	N		균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	c
9	N		균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	c
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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	036

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S3

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 일반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 일반기)
보수(보수)규정	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(0.0. 일반기)	보수(1.4. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)
보수(0.0. 일반기)	보수(1.5. 일반기)

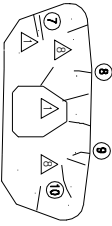
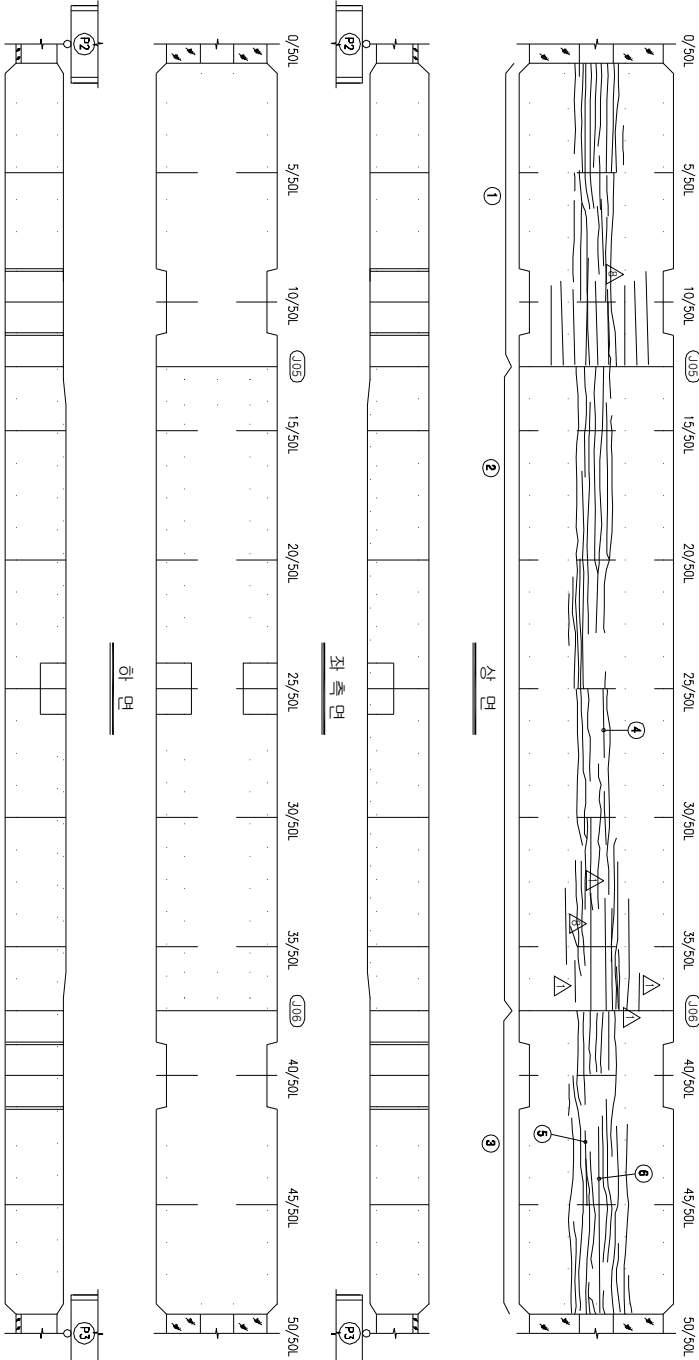
손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	N		균열	0.1	76.1	-	76.10	m	1	b
2	N		균열	0.1	143.7	-	143.70	m	1	b
3	N		균열	0.1	88.6	-	88.60	m	1	b
4	P		균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b
5	P		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	c
6	P		균열	0.2	7.5	-	7.50	m	1	c
7	N		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	c
8	N		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	c
9	N		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	b
10	N		균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b
11	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
12	N		균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b
13	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b
14	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
15	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b
16	N		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b
17	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b
18	N		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										
41										
42										

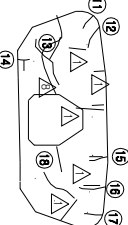
주: 손상의 길이 및 너비는 「㎜」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

부 산

대 구

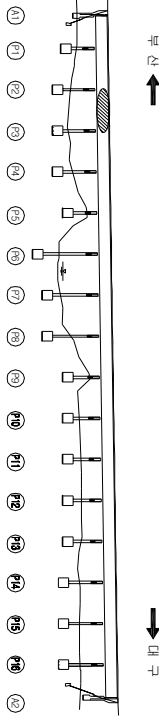


S3 시점측 각면
(P2 배면측)

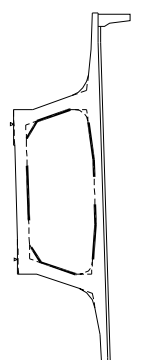


S3 종점측 각면
(P3 전면측)

KEY PLAN



SECTION



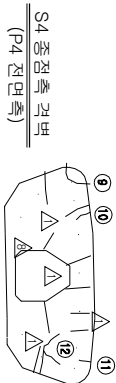
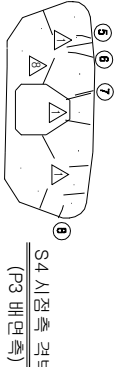
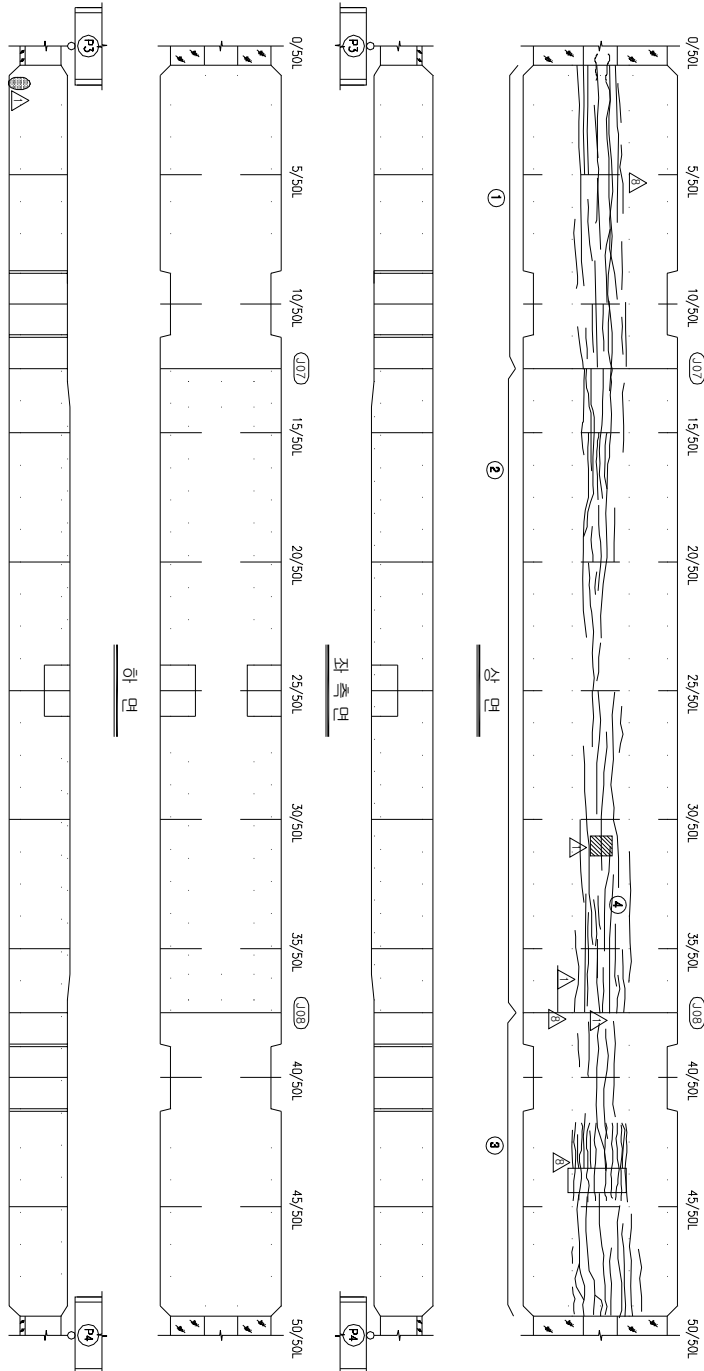
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	037

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S4

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수부위재검열	보수(1.2. 해방기)
보수(가)보수	보수(1.2. 해방기)
보수(008. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(008. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(100. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(10. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(15. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

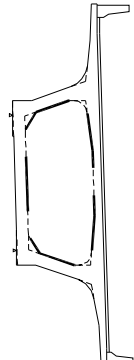
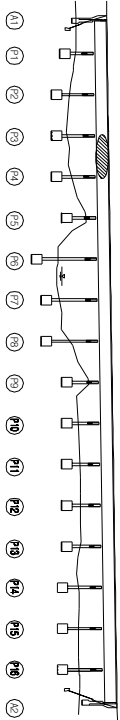
← 부 산

대 구 →



KEY PLAN

SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대
1	N		균열	0.1	57.2	-	57.20	m	1	b
2	N		균열	0.1	117.5	-	117.50	m	1	b
3	N		균열	0.1	61.3	-	61.30	m	1	b
4	P		균열	0.1	4.5	-	4.50	m	1	b
5	N		균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b
6	N		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b
7	N		보수부 채균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b
8	N		균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b
9	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b
10	N		균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b
11	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
12	N		균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b
13										
14										
15										
16										
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	038

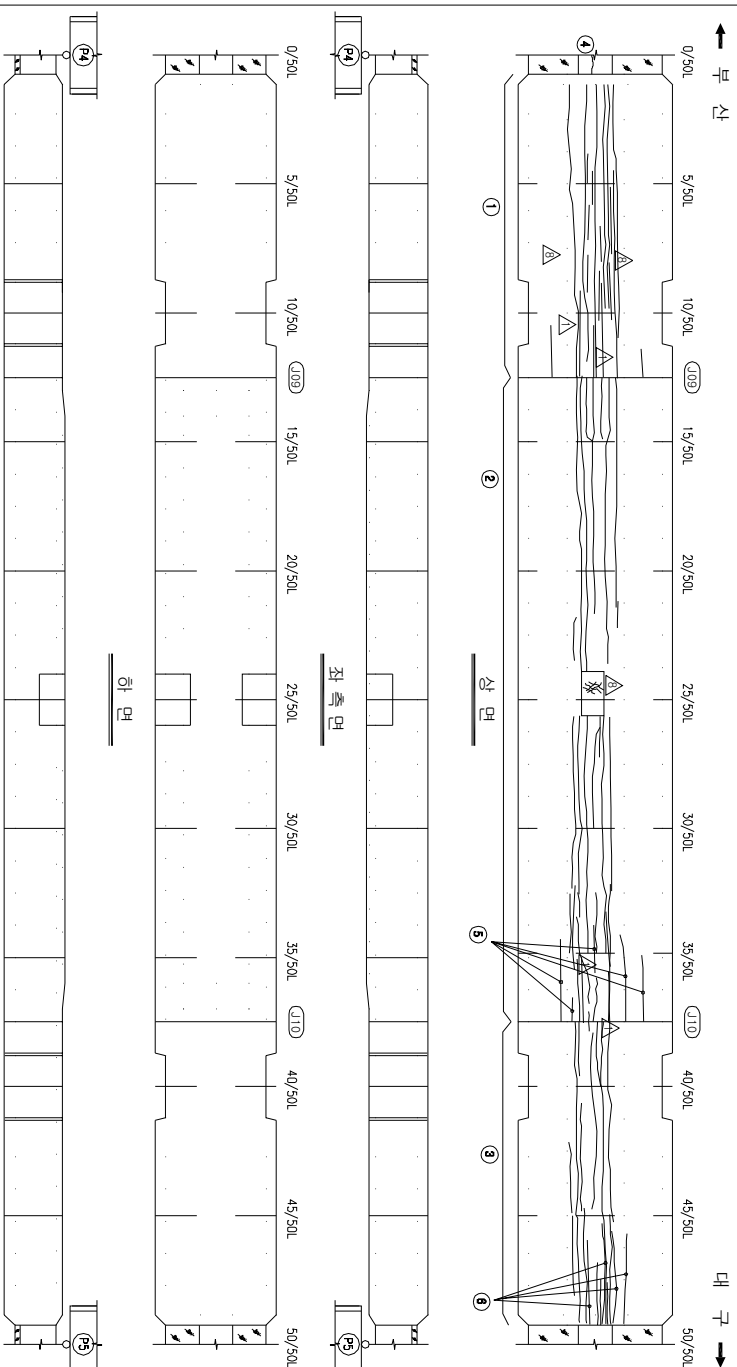
ID : 금세교(부산) - 거더내부 - S5

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)
	모수 12, 23(변경)
	모수 12, 23(변경)

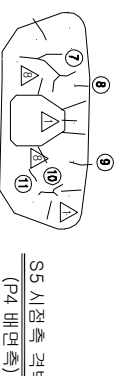
가
0주
1월
1년
2년

번호 구(가)	신(10)	상상내용	상상과정					결정 상태	상상 물량	비고	
			폭	길이	너비	물량	단위				계수
1	N	구월	0.1	71.3	-	71.30	m	1	b	71.30	
2	N	구월	0.1	126.7	-	126.70	m	1	b	126.70	
3	N	구월	0.1	67.9	-	67.90	m	1	b	67.90	
4	P	구월	0.2	1.2	-	1.20	m	1	c	1.20	
5	P	구월	0.1	20.0	-	20.00	m	1	b	20.00	
6	P	구월	0.1	16.0	-	16.00	m	1	b	16.00	
7	N	구월	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
8	N	구월	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
9	N	구월	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
10	N	구월	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
11	N	구월	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30	
12	N	구월	0.1	0.3	-	0.30	m	2	b	0.60	
13	N	구월	0.1	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30	
14	N	구월	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
15	N	구월	0.2	0.4	-	0.40	m	1	c	0.40	
16	N	구월	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
17	N	구월	0.1	0.4	-	0.40	m	2	b	0.80	
18	N	구월	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
19	N	구월	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
20	N	구월	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

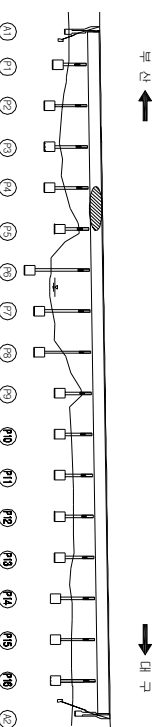
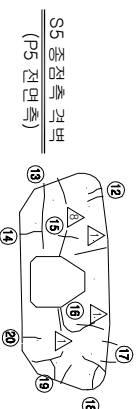
주) 상상의 길이 및 너비는 「m」이며, 구월의 폭은 「mm」임



KEY PLAN



SECTION

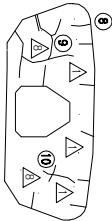
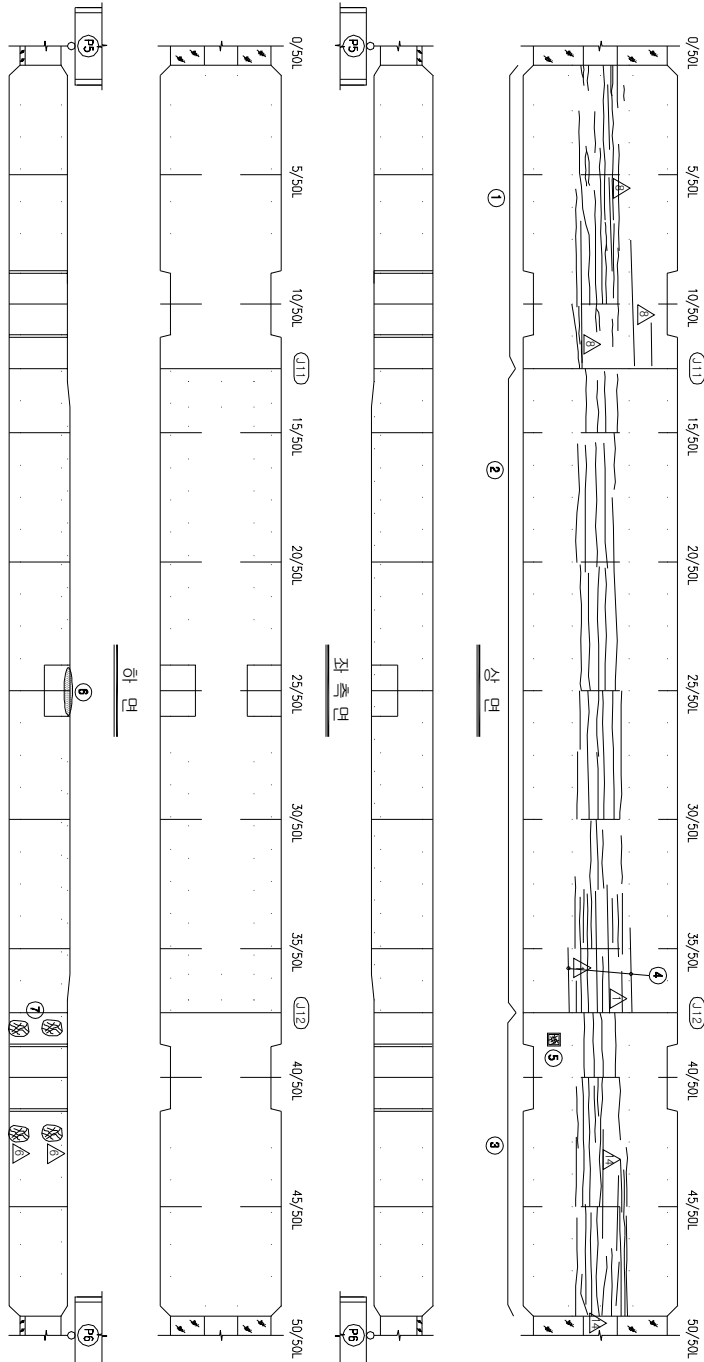


용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진도)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
별주처	 신대구부산업국도로주식회사
용역사	 (주) 동우기술탄
도면번호	039

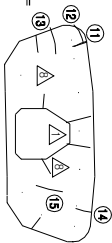
보수 이력	
	기 준 규 정
	신 구 규 정
	보수부위재검열
	보수(기)모사
	보수(005 하판기)
	보수(008 상판기)
	보수(008 하판기)
	보수(100 상판기)
	보수(100 하판기)
	보수(110 하판기)
	보수(115 하판기)
	보수(11, 하판기)
	보수(11.1 하판기)
	보수(11.2 하판기)
	보수(12 하판기)
	보수(005 하판기)
	보수(103 하판기)
	보수(108 하판기)
	보수(14 하판기)
	보수(15 하판기)

부 산

대 구



S6 시점측 격벽
(P5 배면측)

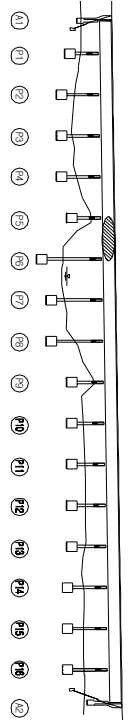


S6 종점측 격벽
(P6 전면측)

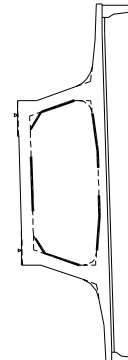
KEY PLAN

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		균열	0.1	67.0	-	67.00	m	1	b	67.00
2	N		균열	0.1	122.1	-	122.10	m	1	b	122.10
3	N		균열	0.1	73.2	-	73.20	m	1	b	73.20
4	P		균열	0.1	7.5	-	7.50	m	1	b	7.50
5	N		보수부 양상균열	-	0.5	0.5	0.25	m	1	b	0.25
6	P		벽면	-	0.3	0.7	0.21	m	1	b	0.21
7	P		보수부 양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m	1	b	2.00
8	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
9	N		균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
10	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
11	N		보수부 재균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
12	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
13	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
14	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
15	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
16											
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 「 제 1 차 」 균열의 폭은 「 mm 」 일

주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

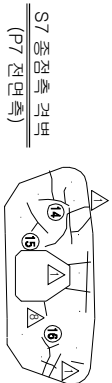
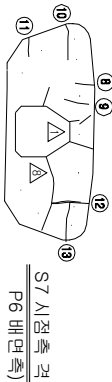
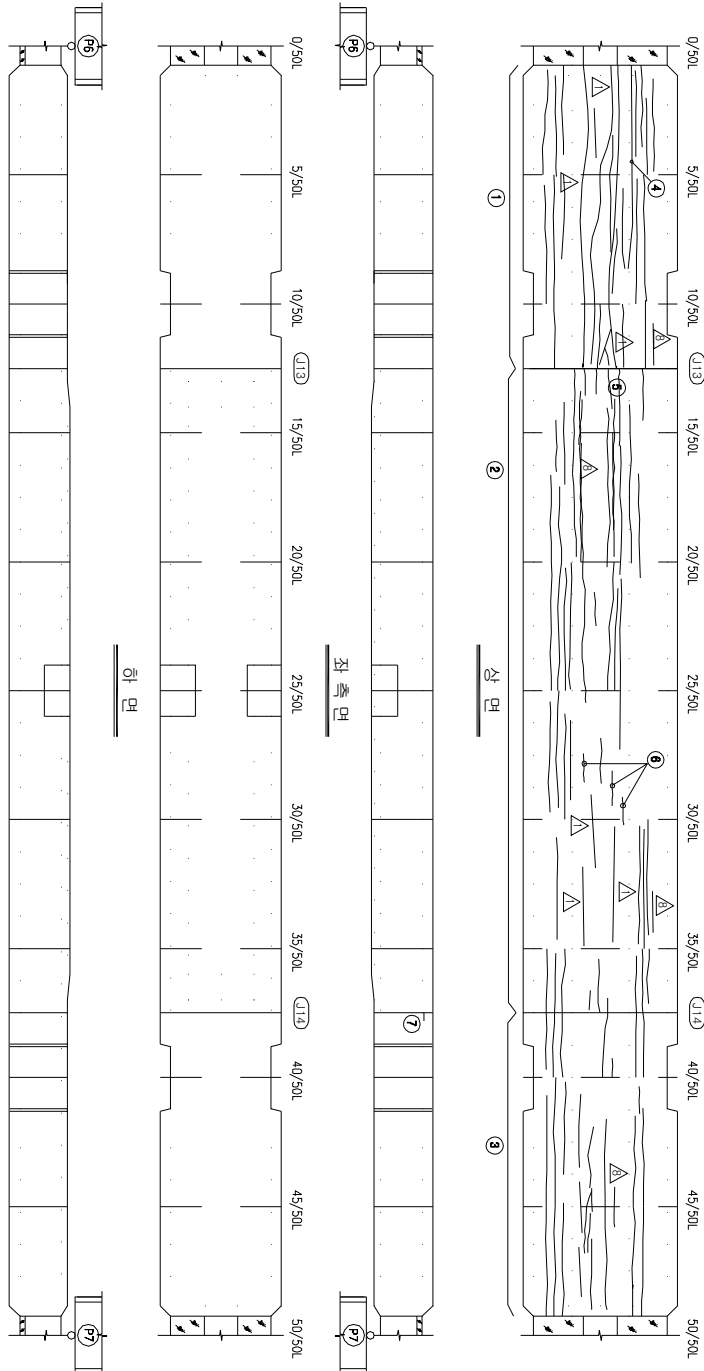
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	040

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S7

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수(보수)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

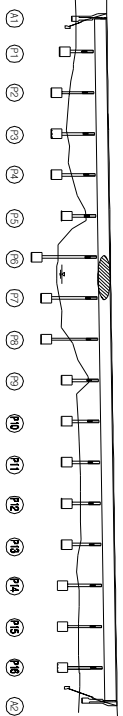
대 구



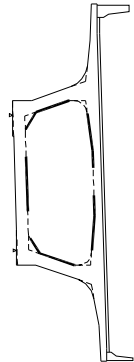
KEY PLAN

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		균열	0.1	65.0	-	65.00	m	1	b
2	N		균열	0.1	146.4	-	146.40	m	1	b
3	N		균열	0.1	61.8	-	61.80	m	1	b
4	P		균열	0.1	8.0	-	8.00	m	1	b
5	P		균열	0.2	5.0	-	5.00	m	1	c
6	P		균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	c
7	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
8	N		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	c
9	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b
10	N		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b
11	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b
12	N		보수부 균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b
13	N		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b
14	N		균열	0.1	2.2	-	2.20	m	1	b
15	N		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b
16	N		균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b
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

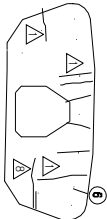
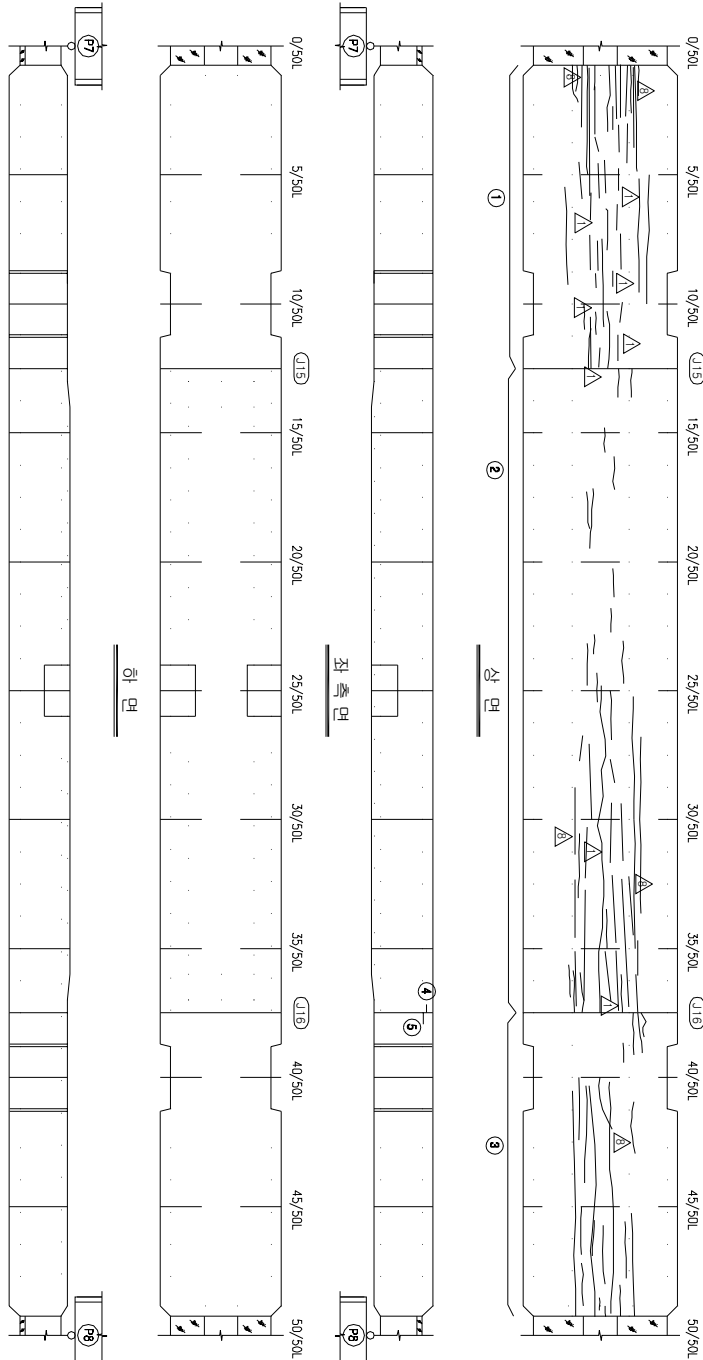
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	(주) 동우기술단
도면번호	041

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S8

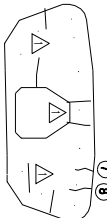
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수(보수)제정	보수(1.2. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2. 해방기)
보수(0.5. 해방기)	보수(0.5. 해방기)
보수(0.8. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.8. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

부 산

대 구

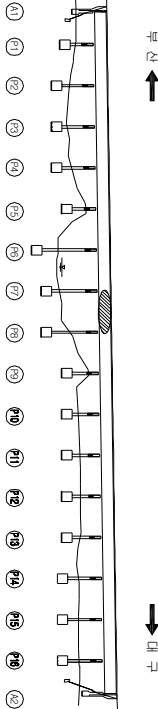


S8 시점측 격벽
(P7 배면측)

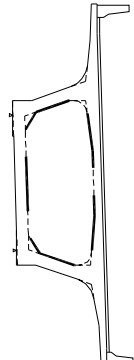


S8 종점측 격벽
(P8 전면측)

KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함	손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상태
1	N		균열	0.1	35.0	-	35.00	m	1	b
2	N		균열	0.1	44.3	-	44.30	m	1	b
3	N		균열	0.1	40.0	-	40.00	m	1	b
4	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
5	N		균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	c
6	N		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	1	c
7	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b
8	N		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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										

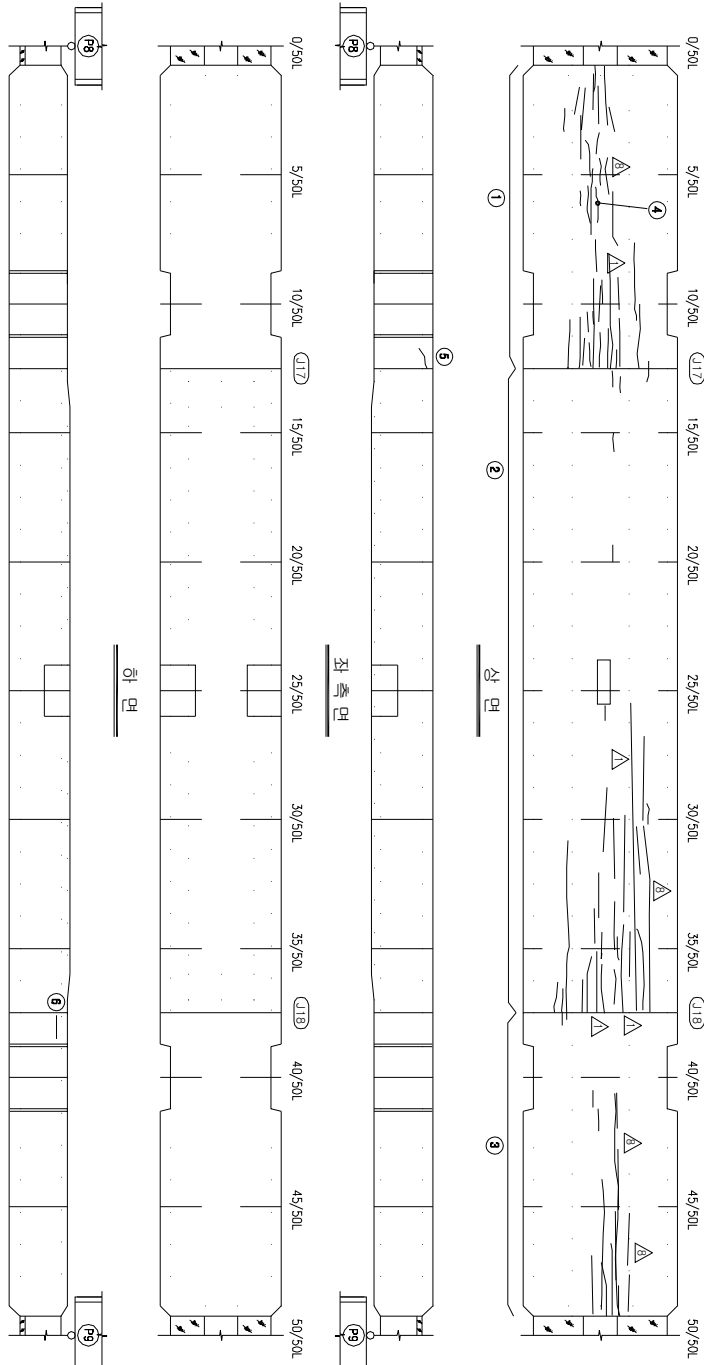
주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

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

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

← 부 산

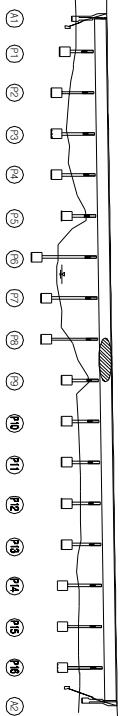
대 구 →



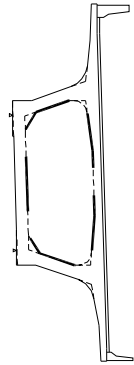
KEY PLAN

부 산 ←

→ 대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	N	균열	0.1	24.2	-	24.20	m	1	b	24.20
2	N	균열	0.1	17.7	-	17.70	m	1	b	17.70
3	N	균열	0.1	16.1	-	16.10	m	1	b	16.10
4	P	균열	0.2	1.5	-	1.50	m	1	c	1.50
5	N	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
6	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
7	N	보수부 채균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
8	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
9	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
10	N	균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
11	N	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50
12	N	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
13	N	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
14	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
15										
16										
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

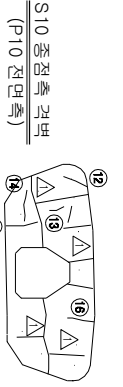
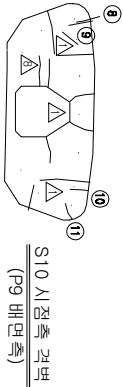
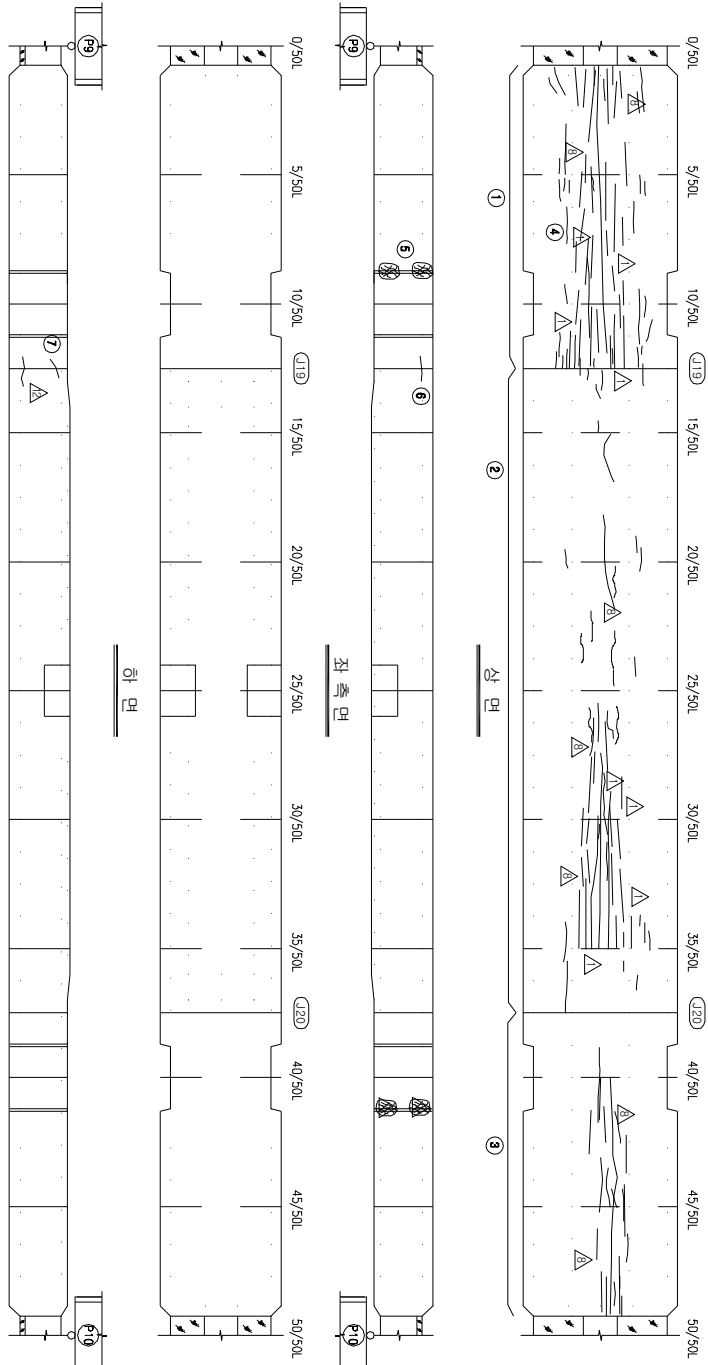
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	043

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S10

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

← 부산

대구 →

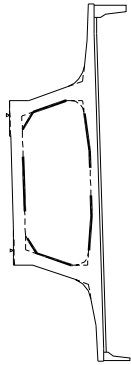
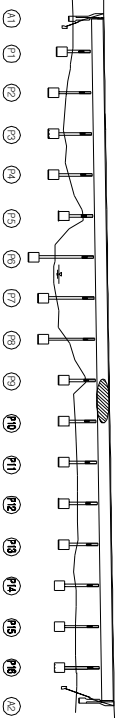


KEY PLAN

SECTION

← 부산

대구 →



손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대
1	N		균열	0.1	29.4	-	29.40	m	1	b
2	N		균열	0.1	28.5	-	28.50	m	1	b
3	N		균열	0.1	12.8	-	12.80	m	1	b
4	P		균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b
5	P		보수부 불통	-	0.5	0.4	0.20	m	2	b
6	P		균열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	c
7	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b
8	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b
9	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
10	N		균열	0.2	0.4	-	0.40	m	1	c
11	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
12	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
13	N		균열	0.1	0.2	-	0.20	m	2	b
14	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
15	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b
16	N		보수부 재균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b
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

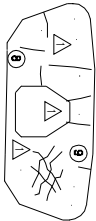
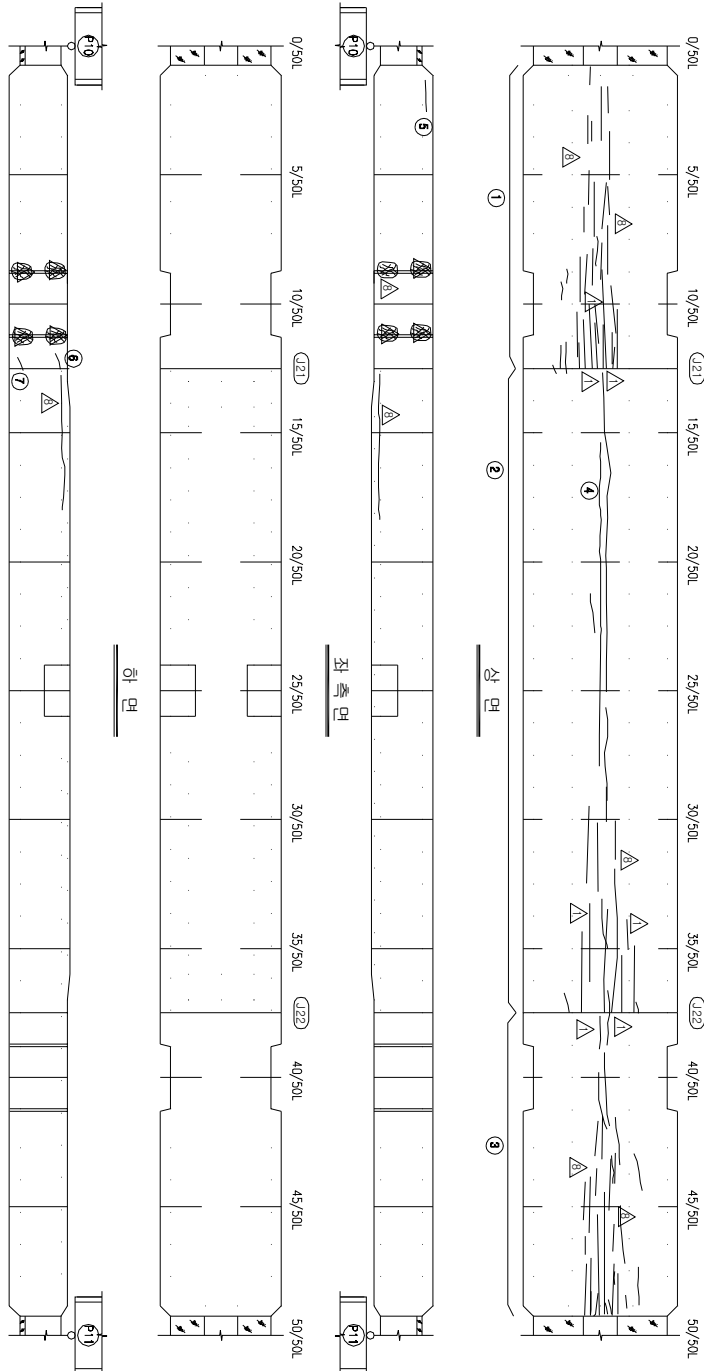
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	044

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S11

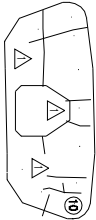
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 하반기)
신 구 규 정	보수(1.1. 하반기)
보수목적규정	보수(1.2. 하반기)
보수(가)목적	보수(1.2. 하반기)
보수(005. 하반기)	보수(1.3. 하반기)
보수(008. 하반기)	보수(1.4. 하반기)
보수(100. 하반기)	보수(1.5. 하반기)

← 부 산

대 구 →



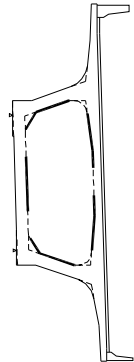
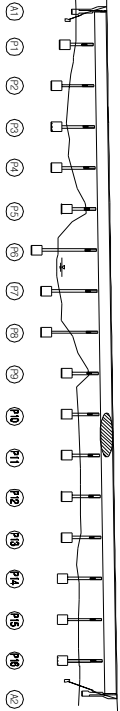
S11 시점측 각벽
(P10 배면측)



S11 종점측 각벽
(P11 전면측)

KEY PLAN

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	0.1	6.1	-	6.10	m	1	b	6.10	
2	N	균열	0.1	23.2	-	23.20	m	1	b	23.20	
3	N	균열	0.1	21.3	-	21.30	m	1	b	21.30	
4	P	균열	0.1	13.0	-	13.00	m	1	b	13.00	
5	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
6	N	균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
7	N	균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
8	N	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
9	N	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	c	0.30	
10	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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

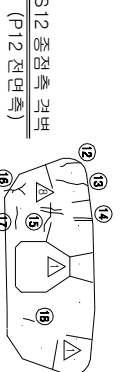
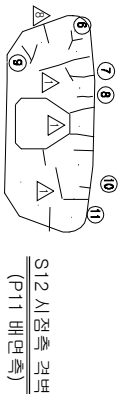
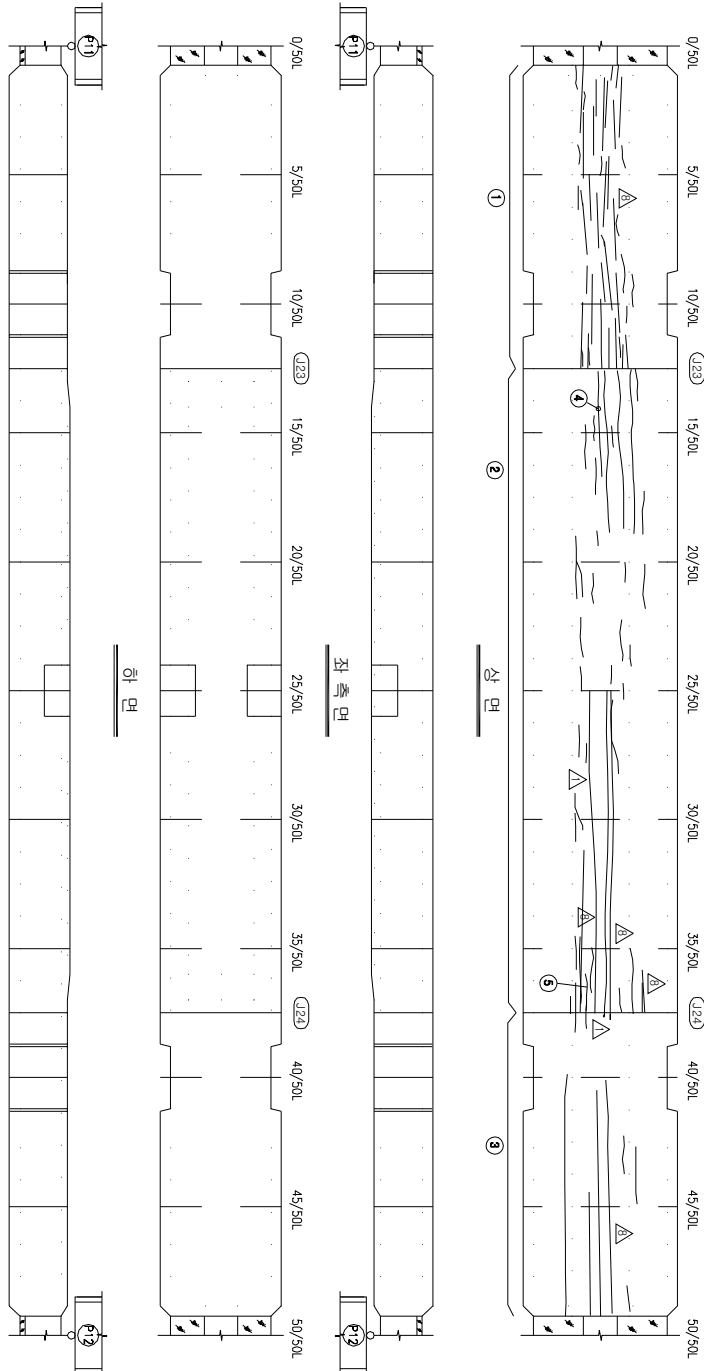
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	045

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S12

보수 이력	
	기 준 규 정
	신 구 규 정
	보수목적제정
	보수(기)목적
	보수(005 하판기)
	보수(008 하판기)
	보수(013 하판기)
	보수(014 하판기)
	보수(015 하판기)
	보수(11 하판기)
	보수(12 하판기)
	보수(13 하판기)
	보수(14 하판기)
	보수(15 하판기)

← 부 산

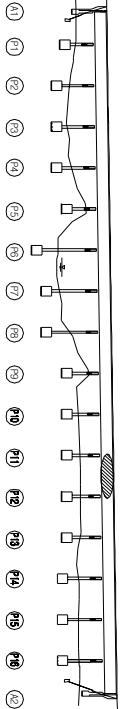
대 구 →



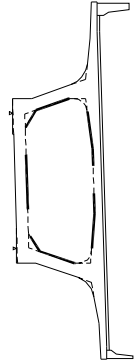
KEY PLAN

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		균열	0.1	12.4	-	12.40	m	1	b
2	N		균열	0.1	66.3	-	66.30	m	1	b
3	N		균열	0.1	15.1	-	15.10	m	1	b
4	P		균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b
5	P		균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b
6	N		균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b
7	N		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b
8	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b
9	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b
10	N		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
11	N		균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	c
12	N		균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b
13	N		균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b
14	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b
15	N		균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b
16	N		균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b
17	N		균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b
18	N		균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b
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

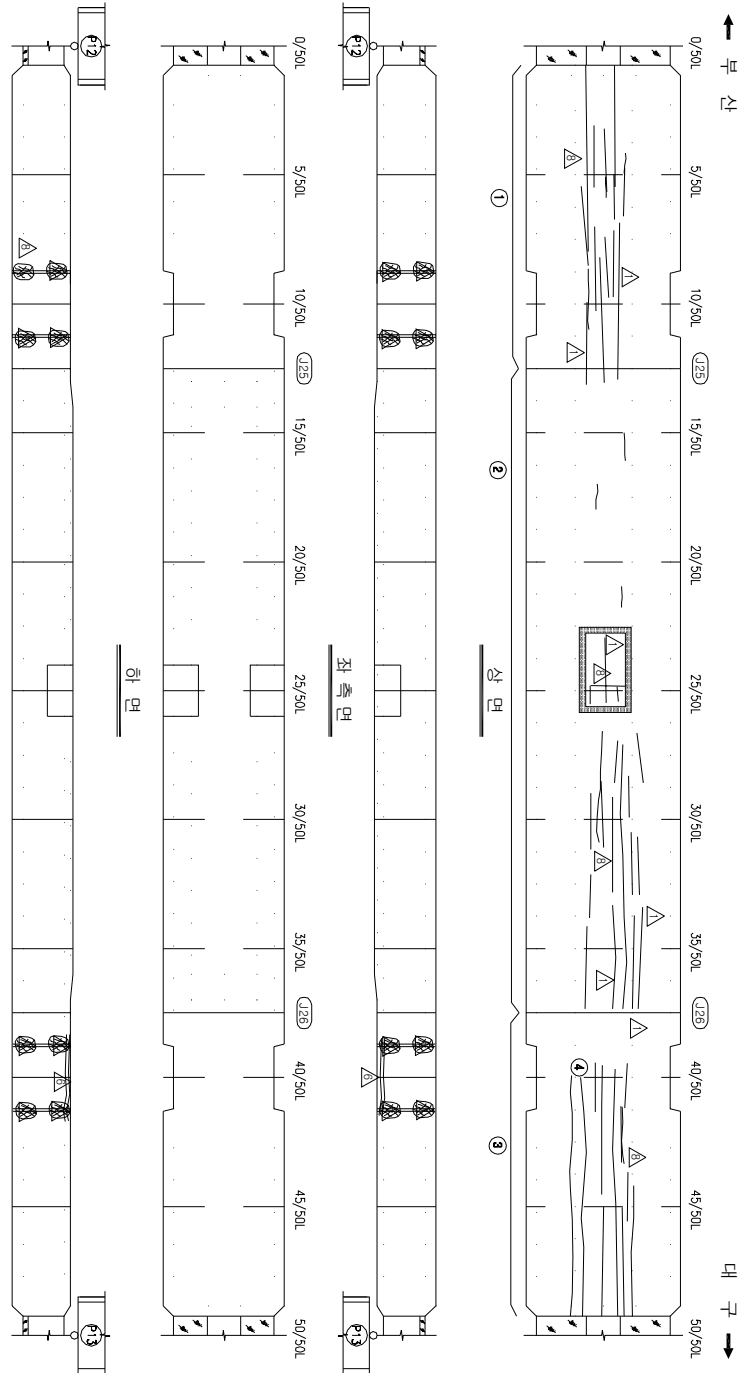
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	046

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S13

보수 이력	
기초 관월	보수(11. 하반기)
신구 관월	보수(11. 하반기)
보수배위제관월	보수(12. 하반기)
보수(기)보수	보수(12. 하반기)
보수(008. 하반기)	보수(13. 하반기)
보수(008. 하반기)	보수(13. 하반기)
보수(10. 하반기)	보수(14. 하반기)
보수(10. 하반기)	보수(15. 하반기)
보수(15. 하반기)	보수(15. 하반기)

손상 현황 표											
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		
				폭	길이	너비	물량	단위	개소	상태	손상 비고
1	N		균열	0.1	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00
2	N		균열	0.1	7.5	-	7.50	m	1	b	7.50
3	N		균열	0.1	12.0	-	12.00	m	1	b	12.00
4	P		균열	0.1	10.0	-	10.00	m	1	b	10.00
5											

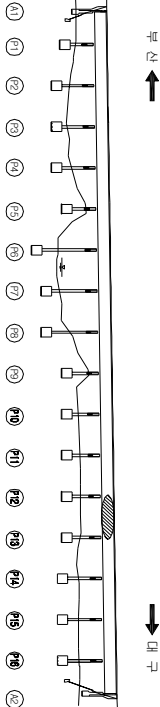
주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



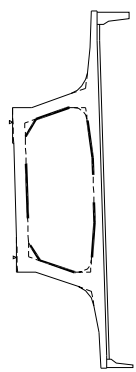
S13 시점측 격벽
(P12 배면측)

S13 종점측 격벽
(P13 전면측)

KEY PLAN



SECTION



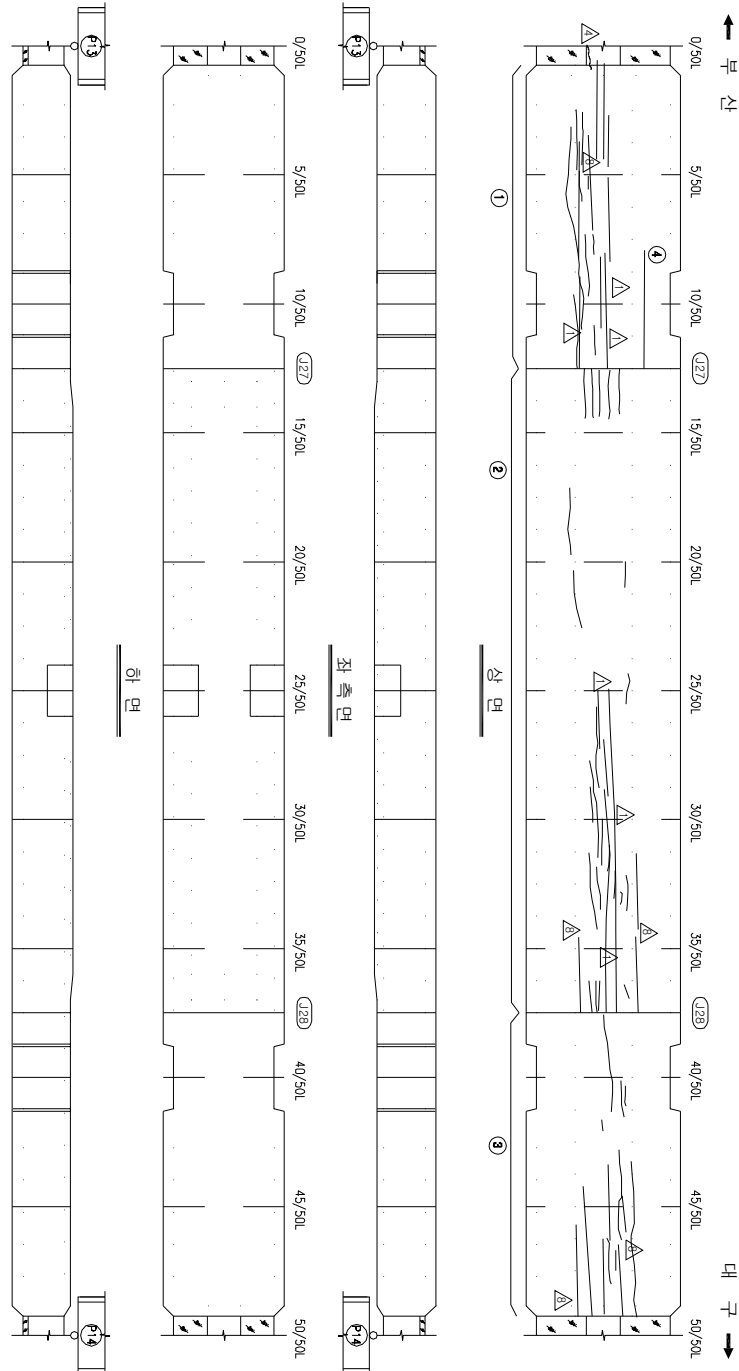
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	047

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S14

보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수목적규정	보수(1.2. 해방기)
보수(기)목적	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)

손상 현황 표										
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상태	
1	N	균열	0.1	20.0	-	20.00	m	1	b	20.00
2	N	균열	0.1	38.5	-	38.50	m	1	b	38.50
3	N	균열	0.1	19.6	-	19.60	m	1	b	19.60
4	P	균열	0.2	5.0	-	5.00	m	1	c	5.00
5										

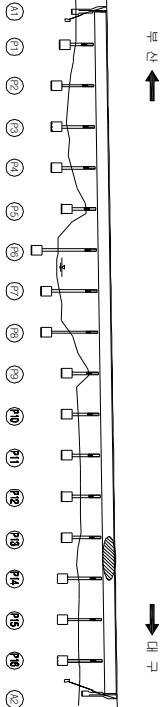
주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



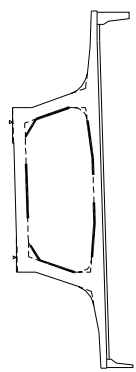
S14 시점측 각벽
(P13 배면측)

S14 종점측 각벽
(P14 전면측)

KEY PLAN



SECTION



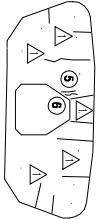
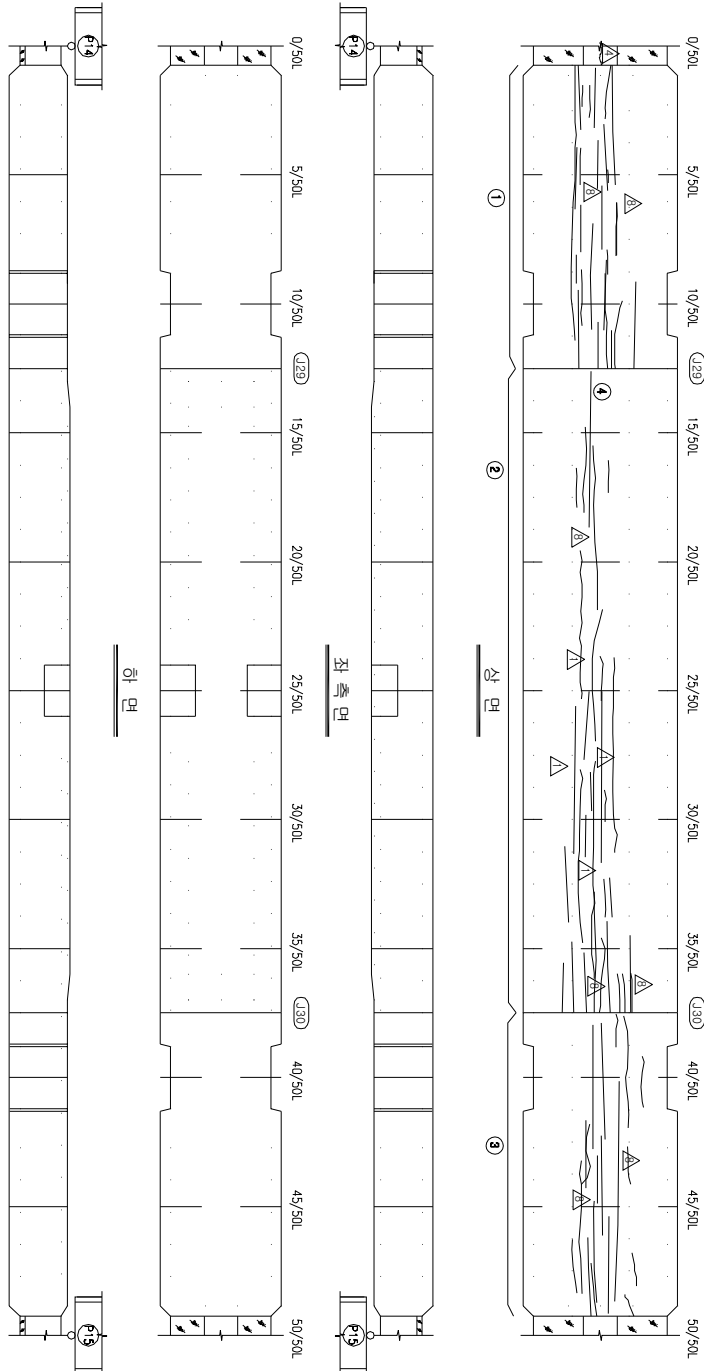
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	☐ (주) 동우기술단
도면번호	048

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S15

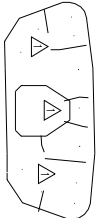
보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 하판기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 하판기)
보수부위재정율	보 수(1.2. 하판기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.3. 하판기)
보 수(0.8. 하판기)	보 수(1.4. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)
보 수(1.0. 하판기)	보 수(1.5. 하판기)

← 부 산

대 구 →



S15 시점측 격벽
(P14 배면측)

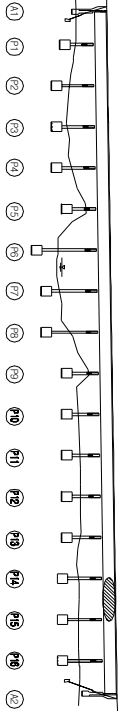


S15 종점측 격벽
(P15 전면측)

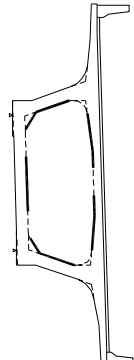
KEY PLAN

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		균열	0.1	27.7	-	27.70	m	1	b	27.70	
2	N		균열	0.1	50.0	-	50.00	m	1	b	50.00	
3	N		균열	0.1	25.0	-	25.00	m	1	b	25.00	
4	P		균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00	
5	N		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
6	P		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50	
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 「 제 1 차, 균열의 폭은 「 mm」 일

주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

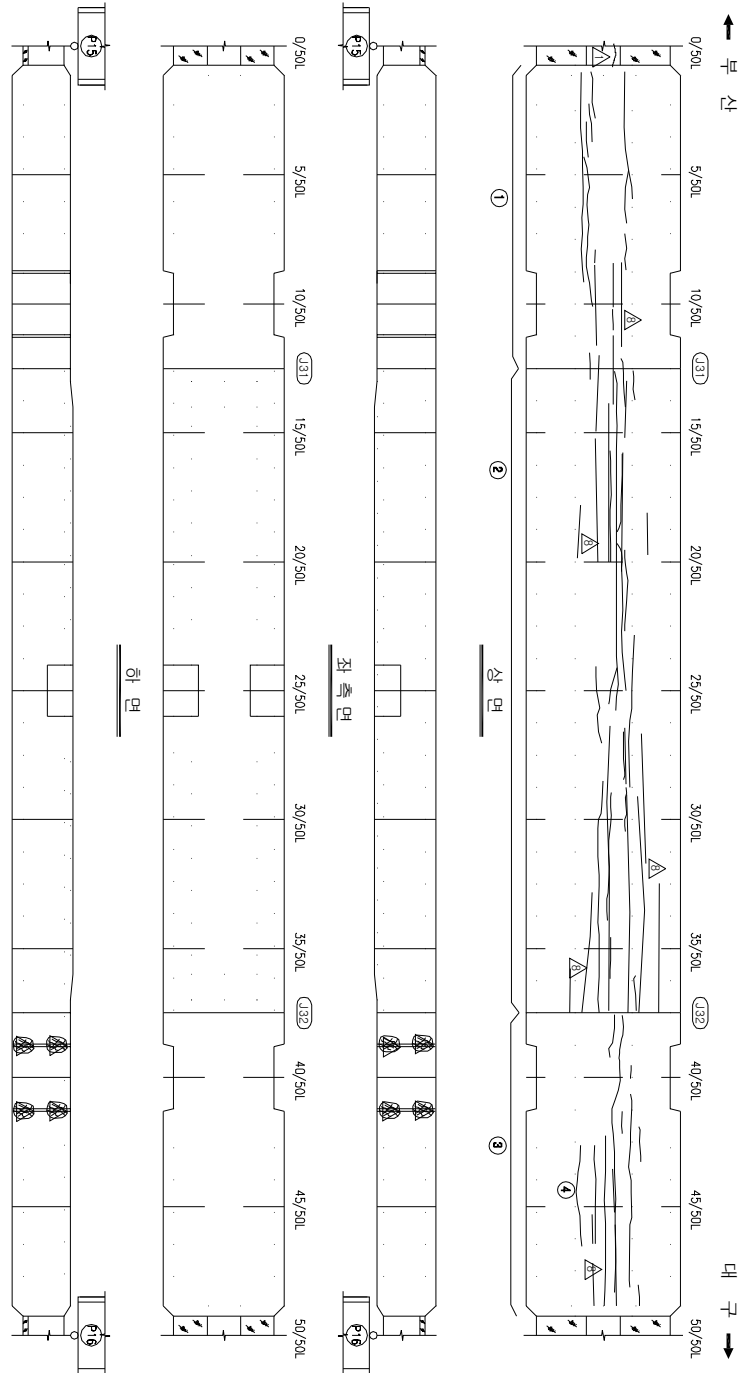
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	049

ID : 금시교(부산) - 거더내부 - S16

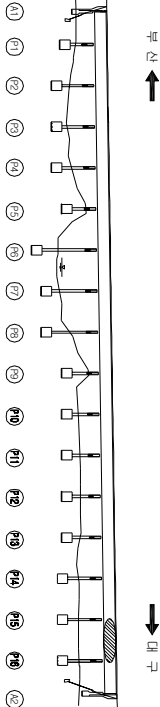
보수 이력	
기초 관월	보수(11, 9월(기))
신구 관월	보수(11, 9월(기))
보수배위제관월	보수(12, 9월(기))
보수(기)보수	보수(12, 9월(기))
보수(08, 9월(기))	보수(13, 9월(기))
보수(08, 9월(기))	보수(14, 9월(기))
보수(10, 9월(기))	보수(15, 9월(기))
보수(15, 9월(기))	

손상 현황 표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		
				폭	깊이	나비 물량	단위	개소	상대
1	N		균열	0.1	26.0	-	26.00	m	1
2	N		균열	0.1	42.6	-	42.60	m	1
3	N		균열	0.1	33.4	-	33.40	m	1
4	P		균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									
41									
42									

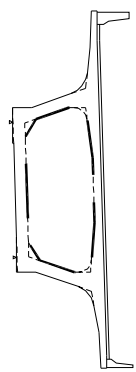
주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



KEY PLAN



SECTION



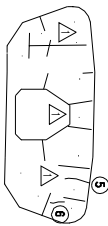
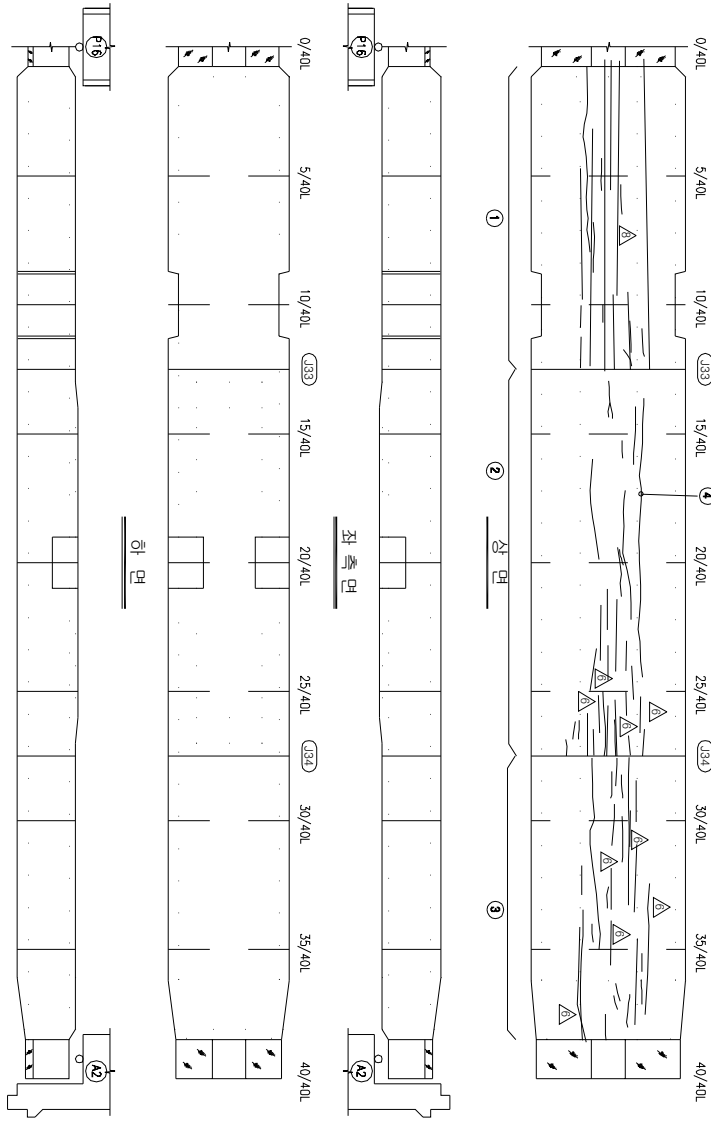
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	050

10 : 금시교(부산) - 거더내부 - S17

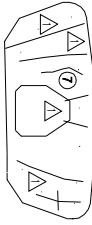
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해방기)
보수(보수)규정	보수(1.2. 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2. 해방기)
보수(0.8. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(0.8. 해방기)	보수(1.3. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.4. 해방기)
보수(1.0. 해방기)	보수(1.5. 해방기)
보수(1.5. 해방기)	보수(1.5. 해방기)

부 산

대 구



S17 시점측 각벽
(P16 배면측)

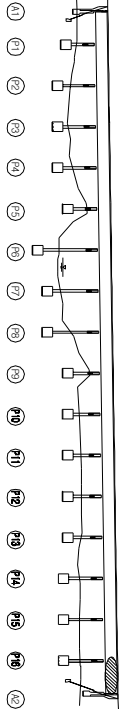


S17 종점측 각벽
(A2 전면측)

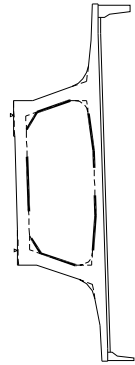
KEY PLAN

부 산

대 구



SECTION



손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함 상태	손상 물량	비고	
			폭	깊이	나비	물량	단위				개소
1	N	균열	0.1	15.3	-	15.30	m	1	b	15.30	
2	N	균열	0.1	28.6	-	28.60	m	1	b	28.60	
3	N	균열	0.1	36.6	-	36.60	m	1	b	36.60	
4	P	균열	0.1	13.0	-	13.00	m	1	b	13.00	
5	N	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
6	N	균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20	
7	N	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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											

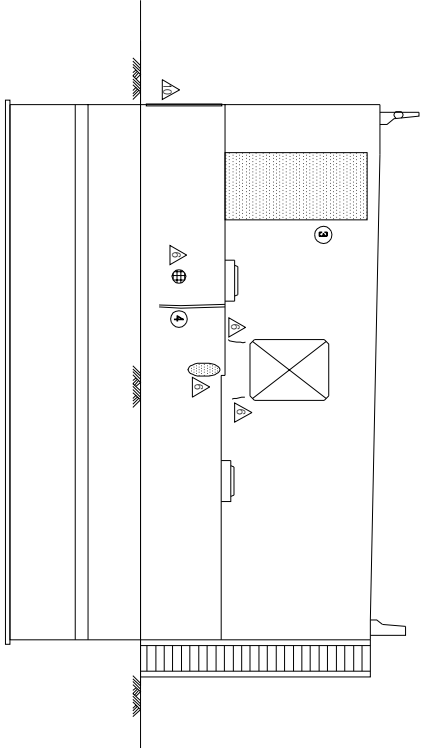
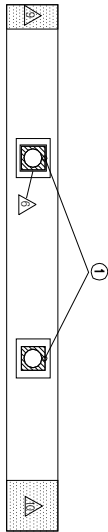
주) 손상의 길이 및 너비는 「mm」이며, 균열의 폭은 「mm」임

주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

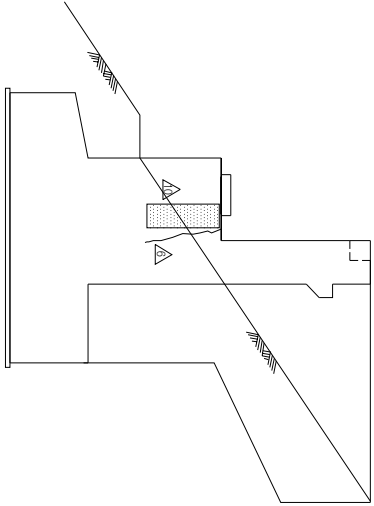
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	051

ID : 금시교(부산) - 교대 - A1

보수 이력	
기 준 관 령	보 수(11, 9(반기))
신 구 관 령	보 수(11, 9(반기))
보수부위제관명	보 수(12, 9(반기))
보 수(기)보수	보 수(12, 9(반기))
보 수(08, 9(반기))	보 수(13, 9(반기))
보 수(08, 9(반기))	보 수(13, 9(반기))
보 수(08, 9(반기))	보 수(14, 9(반기))
보 수(10, 9(반기))	보 수(14, 9(반기))
보 수(10, 9(반기))	보 수(15, 9(반기))
보 수(15, 9(반기))	보 수(15, 9(반기))

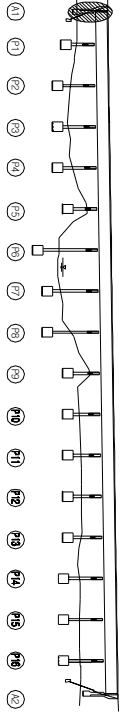


정면도

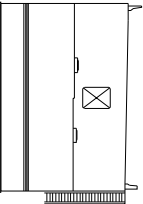


남개벽(우측)

KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

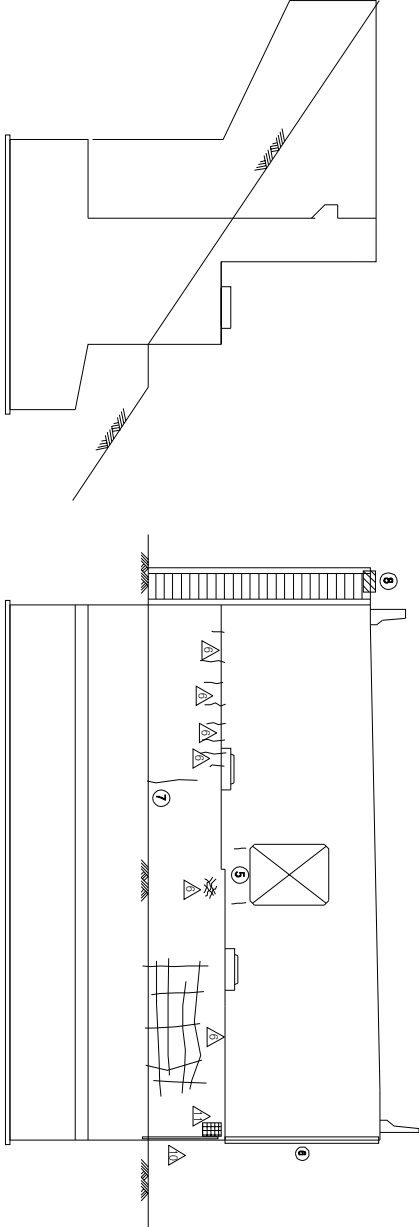
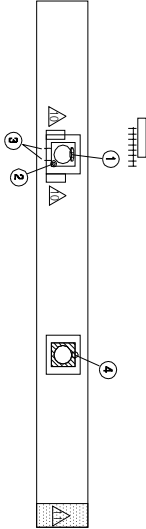
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P		원형 P타레 녹말생	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00
2	P		누수오염	-	3.0	2.5	7.50	m ²	1	b	7.50
3	P		보수부 제관명	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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	GS (주) 동우기술단
도면번호	052

ID : 금시교(부산) - 교대 - A2

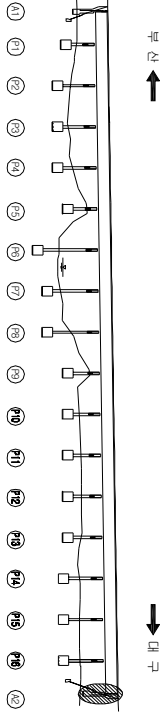
보수 이력	
기 준 관 절	보 수(1.1. 하방기)
신 구 관 절	보 수(1.1. 하방기)
보 수(기)보수	보 수(1.2. 하방기)
보 수(0.8. 하방기)	보 수(1.3. 하방기)
보 수(0.8. 하방기)	보 수(1.4. 하방기)
보 수(0.8. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)
보 수(1.0. 하방기)	보 수(1.5. 하방기)



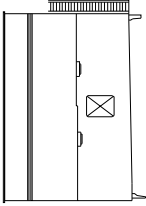
날개벽(좌측)

정면도

KEY PLAN



SECTION



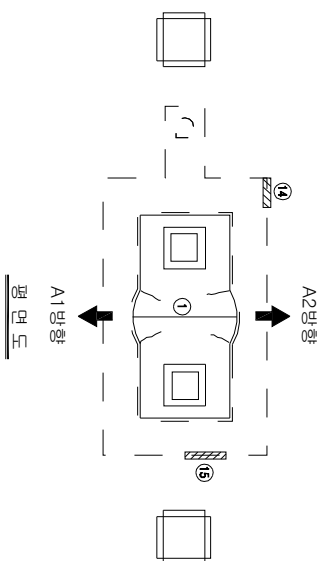
손상 현황 표

번호	신(N)		손상내용	손상현황					결함		비고	
	구(P)	폭		깊이	너비	물량	단위	개소	상대	물량		
1	P		판상 고무재 물량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
2	P		판상 하부 Plate 補修 材 埋設物	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
3	P		발상發露 間결	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40	
4	P		발상 Plate 剝離現	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
5	P		간결	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
6	P		실란트 이격/노출現	-	4.0	-	4.00	m	1	b	4.00	
7	P		간결	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20	
8	P		점결계단 파손	-	0.5	0.6	0.30	m ²	1	b	0.30	
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
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												

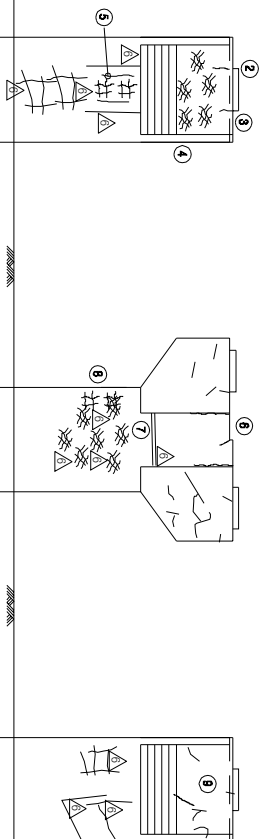
주) 손상의 글자 및 나비는 「㎢」이며, 간결의 폭은 「mm」임

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	GC (주) 동우기술단
도면번호	053



A1방향
평면도



좌측면도

정면도

우측면도

배면도

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)

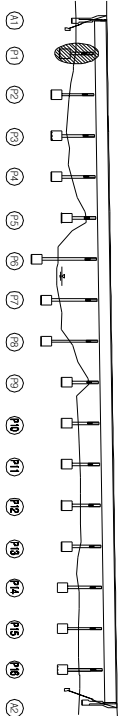
손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	
1	P	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	4	b	1.60
2	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
3	P	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
4	P	양상균열	-	1.5	2.0	3.00	m ²	1	b	3.00
5	N	양상균열	-	1.0	1.5	1.50	m ²	1	b	1.50
6	P	균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00
7	N	보수부 치균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
8	N	양상균열	-	1.0	1.5	1.50	m ²	1	b	1.50
9	P	균열	0.1	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
10	P	파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
11	P	균열	0.1	5.0	-	5.00	m	1	b	5.00
12	P	파손	-	0.1	0.1	0.01	m ²	1	b	0.01
13	N	양상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
14	P	점성로 중간난간대 발탁	-	0.8	-	0.80	m	2	b	1.60
15	P	점성로 중간난간대 발탁	-	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
16										
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										

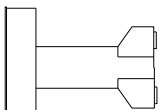
주) 손상의 결이 및 나비는 「■」이며, 균열의 폭은 「mm」임

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 (주) 동우기술단

도면번호 054

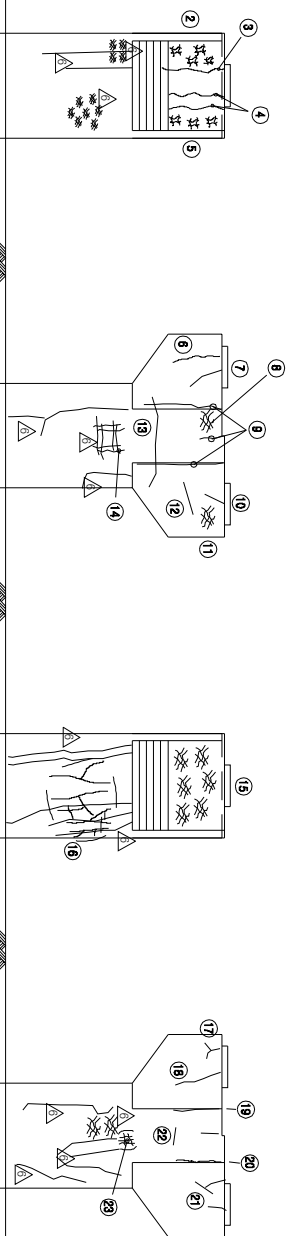
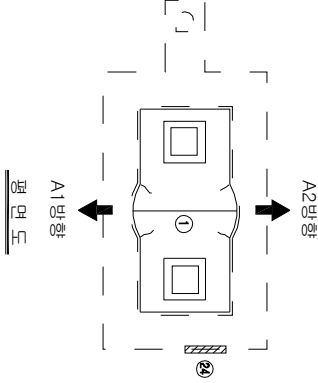
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1.1. 해빙기)
신 구 규 정	보수(1.1. 해빙기)
보수(보수)목적	보수(1.2. 해빙기)
보수(기)목적	보수(1.2. 해빙기)
보수(0.0. 해빙기)	보수(1.3. 해빙기)
보수(0.0. 해빙기)	보수(1.3. 해빙기)
보수(0.0. 해빙기)	보수(1.4. 해빙기)
보수(1.0. 해빙기)	보수(1.5. 해빙기)
보수(1.0. 해빙기)	보수(1.5. 해빙기)

손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P		균열	0.2	0.4	-	0.40	m	4	b	1.60
2	P		평상균열	-	1.3	1.3	1.69	m	1	b	1.69
3	P		균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
4	P		균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00
5	P		평상균열	-	0.4	1.3	0.52	m	1	b	0.52
6	P		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
7	P		균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
8	P		평상균열	-	0.8	1.0	0.80	m	1	b	0.80
9	P		균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
10	P		균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
11	P		평상균열	-	0.8	0.8	0.64	m	1	b	0.64
12	P		균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b	0.30
13	P		균열	0.1	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
14	P		평상균열	-	1.0	1.0	1.00	m	1	b	1.00
15	P		평상균열	-	3.0	1.7	5.10	m	1	b	5.10
16	N		평상균열	-	2.0	1.5	3.00	m	1	b	3.00
17	P		균열	0.2	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
18	P		균열	0.3	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40
19	P		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
20	P		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
21	P		균열	0.2	3.0	-	3.00	m	1	b	3.00
22	P		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
23	P		평상균열	-	0.7	1.3	0.91	m	1	b	0.91
24	P		점점도 중간간대 불박	-	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 깊이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「mm」임

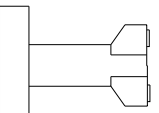
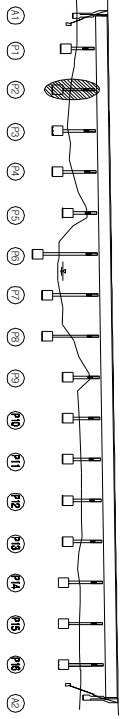
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



KEY PLAN



SECTION



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

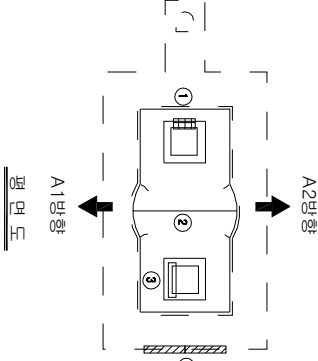
보수 이력	
기 준 규 정	보수(1. 해방기)
신 구 규 정	보수(1. 해방기)
보수(부속)규정	보수(1.2 해방기)
보수(기)보수	보수(1.2 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.3 해방기)
보수(0.5 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.4 해방기)
보수(1.0 해방기)	보수(1.5 해방기)
보수(1.5 해방기)	보수(1.5 해방기)

손상 현황 표

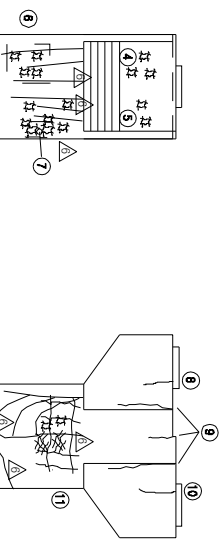
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개수	상대 상태	
1	P		받침 Plate 도장박리	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2	P		균열	0.2	0.4	-	0.4	m	4	b	1.60
3	P		받침 고무재 하단부 뒤틀림	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
4	P		방상균열	-	0.8	0.4	0.32	m ²	1	b	0.32
5	P		방상균열	-	0.4	0.3	0.12	m ²	1	b	0.12
6	P		방상균열	-	0.4	1.0	0.40	m ²	1	b	0.40
7	N		방상균열	-	1.0	1.2	1.20	m ²	1	b	1.20
8	P		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
9	P		균열	0.2	2.5	-	2.50	m	1	b	2.50
10	N		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
11	P		방상균열	-	2.0	1.0	2.00	m ²	1	b	2.00
12	P		균열	0.1	0.3	-	0.30	m	2	b	0.60
13	P		방상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
14	P		균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
15	P		균열	0.2	2.3	-	2.30	m	1	b	2.30
16	N		균열	0.2	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70
17	P		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	3	b	1.50
18	P		방상균열	-	0.7	0.3	0.21	m ²	1	b	0.21
19	P		점검로 중간난간대 뒤틀림	-	1.1	-	1.10	m	2	b	2.20
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

주) 손상의 결이 및 내비는 「㉟」이며, 균열의 폭은 「mm」임

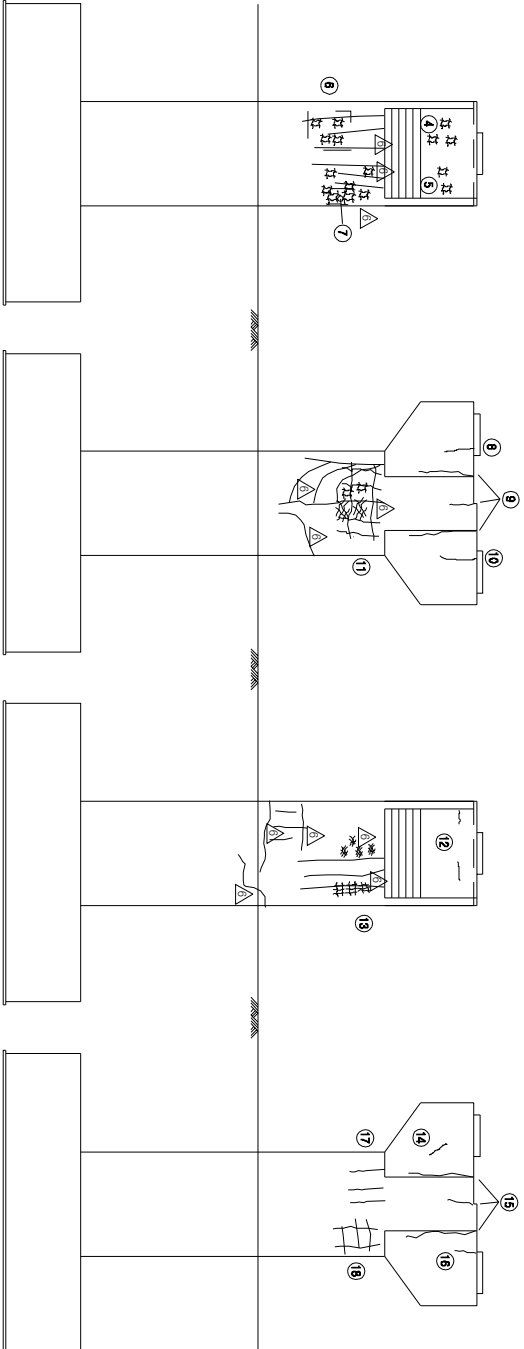
주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임



A2방향
평면도



A1방향
평면도



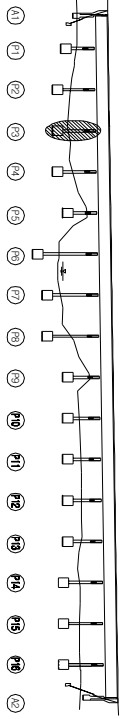
정면도

좌측면도

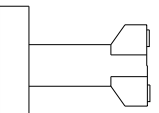
우측면도

배면도

KEY PLAN



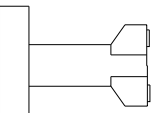
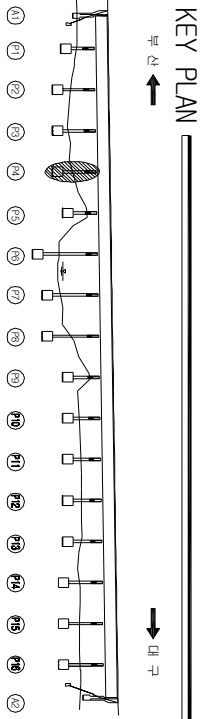
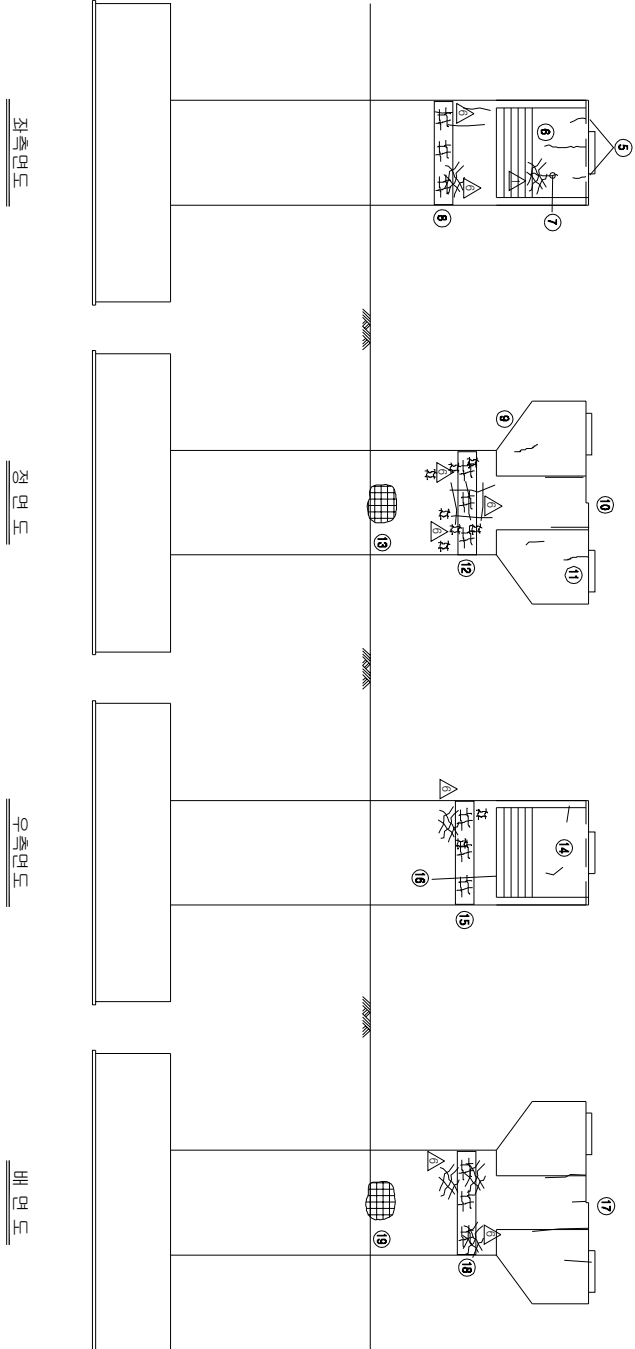
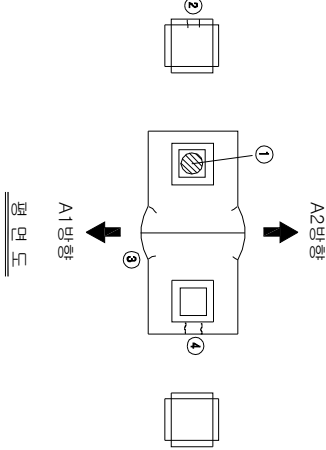
SECTION



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

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)모식	보 수(1.3. 하반기)
보 수(0.05. 하반기)	보 수(1.3. 하반기)
보 수(0.05. 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)

* 중앙사다리 고정만 불량 ▲



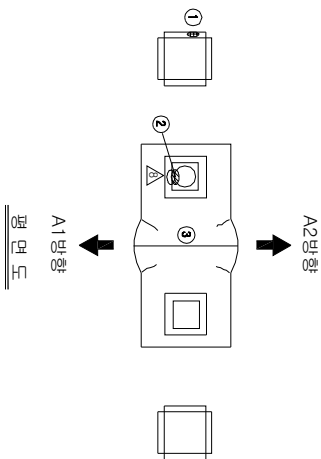
손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					중형 상태	손상 물량	비고
			폭	깊이	나비	물량	단위			
1	P	받침 고무패드 결박(국부)	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2	P	받침물량 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	1	b	0.20
3	P	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	4	b	1.20
4	P	받침물량 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	2	b	0.40
5	P	균열	0.1	0.4	-	0.40	m	1	b	0.40
6	P	균열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
7	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
8	N	방상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
9	N	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
10	P	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	2	b	3.00
11	N	균열	0.1	0.6	-	0.6	m	1	b	0.6
12	N	방상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
13	P	그늘음	-	0.8	0.8	0.64	m ²	1	b	0.64
14	P	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
15	N	방상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
16	P	균열	0.2	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30
17	P	균열	0.2	3.7	-	3.70	m	1	b	3.70
18	N	방상균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b	2.00
19	P	그늘음	-	0.5	0.5	0.25	m ²	1	b	0.25
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 「㎢」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	057



보수 이력	
기 준 규 정	보 수(1.1. 해방기)
신 구 규 정	보 수(1.1. 해방기)
보 수(부속)규정	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(0.5. 해방기)	보 수(1.3. 해방기)
보 수(0.5. 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)

손상 현황 표									
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소
1	P		원형훼손, 파손	-	0.1	0.01	m	1	b
2	P		발생, 고무재 하단부, 龜裂	-	-	1.00	EA	1	b
3	P		균열	0.2	0.5	-	0.50	m	4
4	P		균열	0.2	1.8	-	1.80	m	1
5	P		균열	0.2	6.5	-	6.50	m	1
6	P		균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1
7	N		균열	0.2	3.5	-	3.50	m	1
8	N		균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1
9	N		균열	0.2	3.5	-	3.50	m	1
10	P		균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1
11									
12									
13									
14									
15									
16									
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

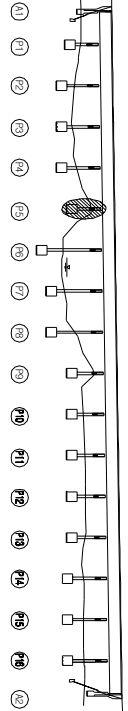
좌측면도

정면도

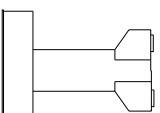
우측면도

배면도

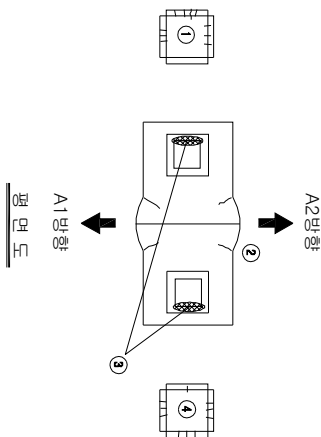
KEY PLAN



SECTION

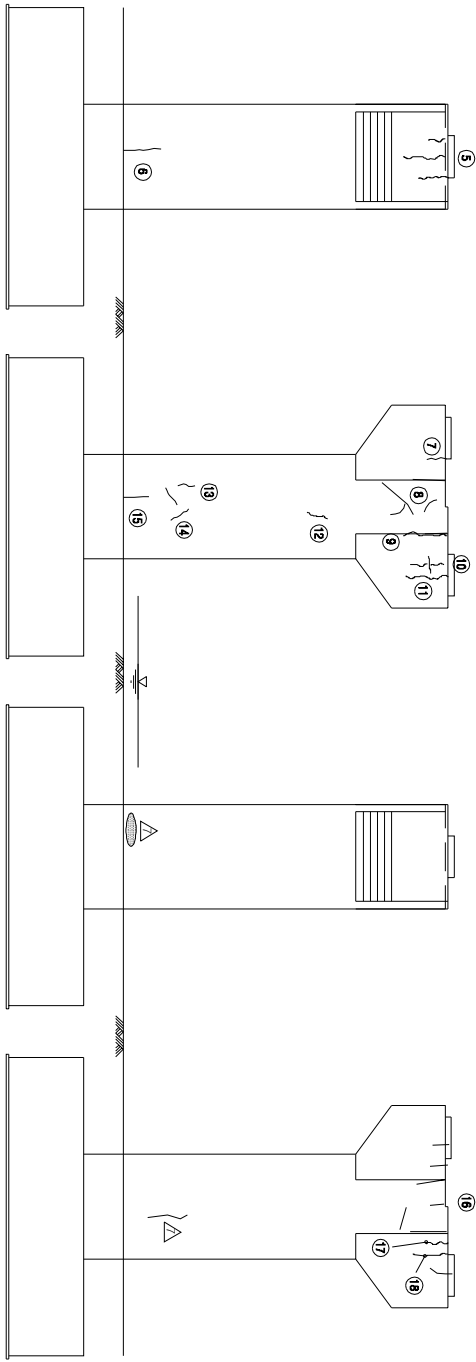


용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	058



A1방향
평면도

보수이력	
기초관형	보수(11, 9방향)
신규관형	보수(11, 9방향)
보수(벽체)관형	보수(11, 9방향)
보수(기)보수	보수(12, 9방향)
보수(08, 9방향)	보수(13, 9방향)
보수(08, 9방향)	보수(14, 9방향)
보수(10, 9방향)	보수(15, 9방향)
보수(10, 9방향)	보수(15, 9방향)



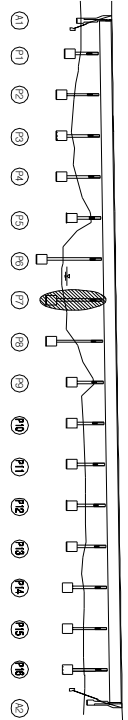
좌측면도

정면도

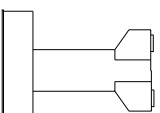
우측면도

배면도

KEY PLAN



SECTION



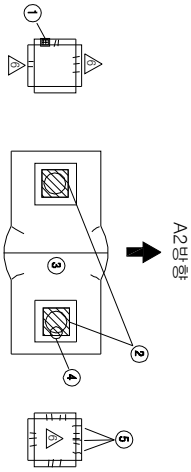
손상 현황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황					결함		비고	
			폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대		물량
1	P	면상불평 균열	0.2	0.3	-	0.30	m	10	b	3.00	
2	P	균열	0.2	0.4	-	0.40	m	4	b	1.60	
3	P	기타, P-면상Private 불평	-	-	-	1.00	EA	2	b	2.00	
4	P	면상불평 균열	0.2	0.3	-	0.30	m	10	b	3.00	
5	P	균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
6	P	균열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
7	P	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
8	N	균열	0.1	4.3	-	4.30	m	1	b	4.30	
9	N	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
10	P	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
11	P	균열	0.1	1.5	-	1.50	m	1	b	1.50	
12	N	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
13	P	균열	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60	
14	P	균열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
15	P	균열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
16	P	균열	0.1	5.5	-	5.50	m	1	b	5.50	
17	P	균열	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b	0.70	
18	P	균열	0.1	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80	
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											
41											
42											

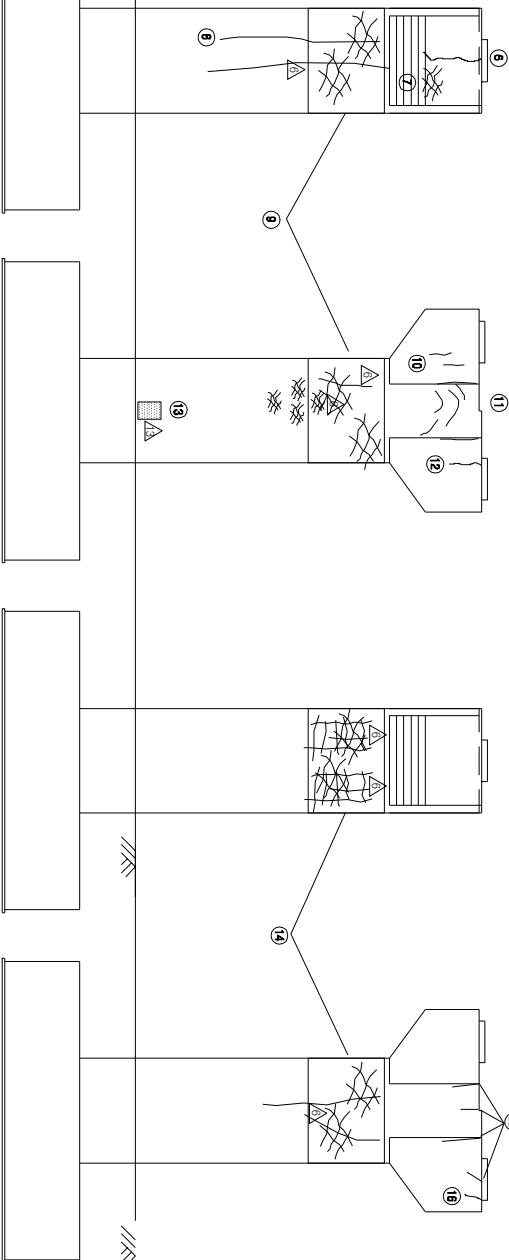
주) 손상위 경이 및 너비는 「 mm 」 이며, 균열의 폭은 「 mm 」 임

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	GC (주) 동우기술단
도면번호	060



A1 방향 평면도 (Plan view for A1 direction)



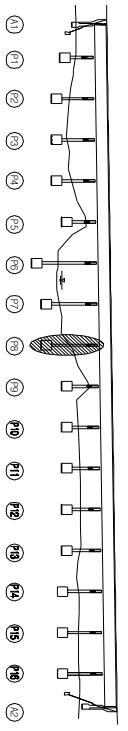
좌측면도 (Left side elevation)

정면도 (Front elevation)

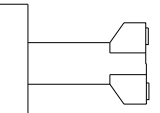
우측면도 (Right side elevation)

배면도 (Back elevation)

KEY PLAN



SECTION



보수 이력	
기초 균열	보수(11, 12, 13, 14, 15)
신규 균열	보수(11, 12, 13, 14, 15)
보수부위 재검열	보수(11, 12, 13, 14, 15)
보수(기) 보수	보수(11, 12, 13, 14, 15)
보수(0.05 이하)	보수(11, 12, 13, 14, 15)
보수(0.05 이상)	보수(11, 12, 13, 14, 15)
보수(0.10 이하)	보수(11, 12, 13, 14, 15)
보수(0.10 이상)	보수(11, 12, 13, 14, 15)
보수(1.0 이하)	보수(11, 12, 13, 14, 15)
보수(1.0 이상)	보수(11, 12, 13, 14, 15)

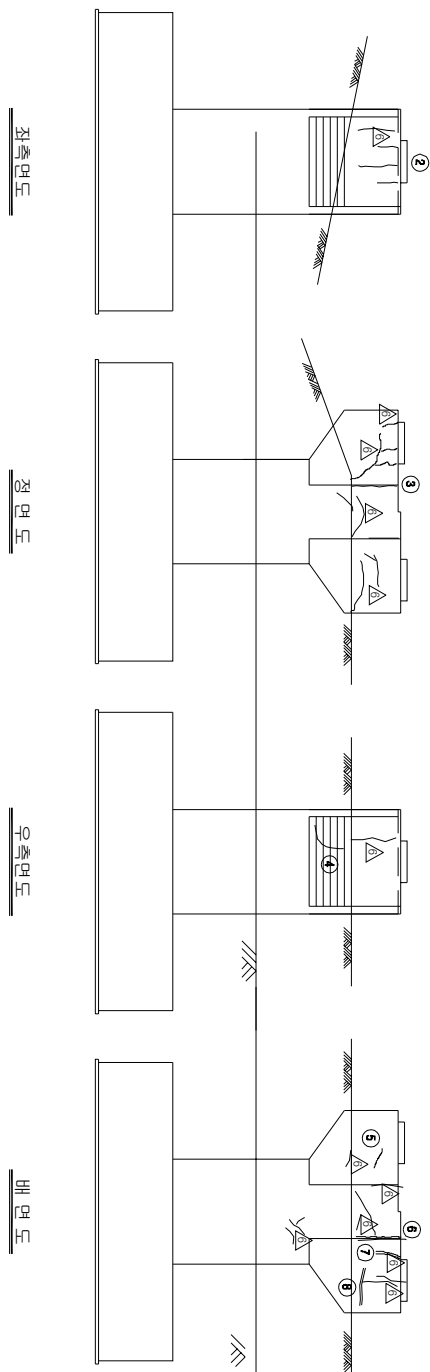
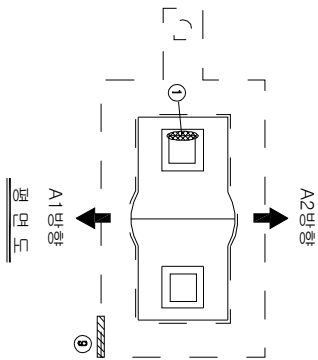
손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 물량	비고	
				폭	길이	너비	물량	단위	개수	상대			
1	P		물량 보수부 (보수물량)	-	0.1	0.01	m ³	1	b	0.01			
2	P		발생 P 이하 배설물	-	-	-	EA	2	b	2.00			
3	P		균열	0.2	0.3	-	0.30	m	4	b	1.20		
4	P		발생 고무재 미수	-	-	-	EA	1	b	1.00			
5	P		발생물량 균열	0.1	0.2	-	0.20	m	3	b	0.60		
6	P		균열	0.1	1.4	-	1.40	m	1	b	1.40		
7	P		양상 균열	-	0.6	1.0	0.60	m ²	1	b	0.60		
8	P		균열	0.2	6.0	-	6.00	m	1	b	6.00		
9	P		양상 균열	-	3.0	3.0	9.00	m ²	2	b	18.0		
10	P		균열	0.1	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20		
11	P		균열	0.2	7.2	-	7.20	m	1	b	7.20		
12	P		균열	0.1	0.9	-	0.90	m	1	b	0.90		
13	P		그늘음	-	0.5	0.5	0.25	m ²	1	b	0.25		
14	P		양상 균열	-	3.0	3.0	9.00	m ²	2	b	18.0		
15	P		균열	0.2	5.4	-	5.40	m	1	b	5.40		
16	P		균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b	0.50		
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													

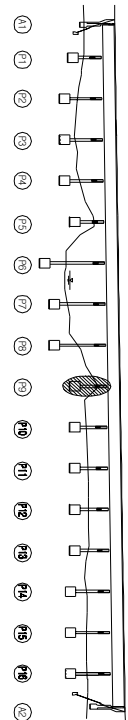
주: 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

주) 손상의 길이 및 너비는 「㎢」이며, 균열의 폭은 「㎜」임

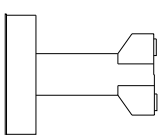
용역명	2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)
과업기간	2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31
발주처	신대구부산고속도로주식회사
용역사	GC (주) 동우기술단
도면번호	061



KEY PLAN



SECTION

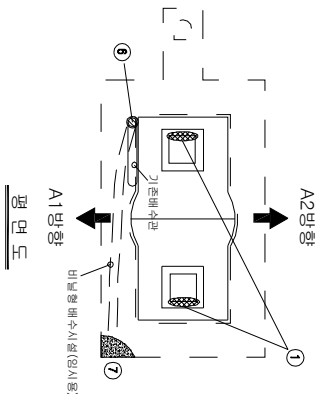


보수이력	
기초관찰	보수(11, 14번기)
신규관찰	보수(11, 14번기)
보수부위재검열	보수(12, 14번기)
보수(기)모사	보수(12, 14번기)
보수(005 하판기)	보수(13, 14번기)
보수(008 하판기)	보수(13, 14번기)
보수(009 하판기)	보수(14, 15번기)
보수(100 상판기)	보수(15, 16번기)
보수(110 하판기)	보수(15, 16번기)

손상현황표										
번호 구(P)	신(N)	손상내용	손상현황					결함		손상 비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개수	상대 물량	
1	P	기타, P-범용상판P-plate 物品	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2	P	간열	0.1	1.8	-	1.80	m	1	b	1.80
3	P	간열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
4	P	간열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b	1.20
5	N	간열	0.2	0.6	-	0.60	m	1	b	0.60
6	N	보수부 재검열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
7	N	보수부 재검열	0.2	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
8	N	보수부 재검열	0.2	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
9	P	점검로 난간 변형/파손	-	0.8	-	0.80	m	1	b	0.80
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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, 간열의 폭은 「mm」인										

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	주 동우기술단
도면번호	062



A2방향
A1방향

정면도

보수 이력	
기초균열	보수(11, 9회)
신규균열	보수(11, 9회)
보수부위재결합	보수(12, 8회)
보수(기)보수	보수(13, 8회)
보수(008, 8회)	보수(13, 8회)
보수(008, 8회)	보수(14, 8회)
보수(10, 8회)	보수(15, 8회)
보수(10, 8회)	보수(15, 8회)

- 특이사항 -
* 하천정반 사림에 의한 치방 재설치로 교각기둥부의 지반고 이동으로 기존 배수관의 하단부는 토사에 매몰되었으며, 철물량 배수를 위해 배수관의 일부(중간 부위)를 절취하여 정관로 상에 비닐형 임시 배수시설 설치함
- 손상내용 : 기존 배수관 철물, 배수관 연결고리 탈락, 정관로 이동정 위치
- 대책 : 배수관 절취부위 대한 보수와 지반상단부 기존배수관 절단 후 배수관 연결 및 사림에 배수로 설치기 필요함

손상 현황 표

번호	구(P)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개수	
1	P	기둥, P-면상단부파괴 물품	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2	P	정관로 연결고리	0.3	0.3	0.09	m	1	b	0.09
3	P	정관로 연결고리	0.1	1.0	1.00	m	1	b	1.00
4	P	정관로 연결고리	-	0.5	0.6	0.30	m	1	b
5	P	정관로 연결고리	0.2	1.0	1.00	m	1	b	1.00
6	N	배수관 연결부 탈락	-	-	1.00	EA	1	c	1.00
7	P	정관로 이동정 위치	-	1.0	1.20	m	1	b	1.20
8	N	수직 배수관 철물	-	-	1.00	EA	1	c	1.00
9	N	배수관 연결고리 탈락	-	-	1.00	EA	3	c	3.00
10	N	배수관 연결	-	-	1.00	EA	1	c	1.00
11									
12									
13									
14									
15									
16									
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

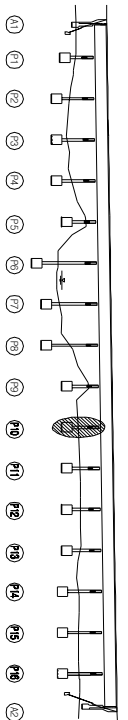
좌측면도

정면도

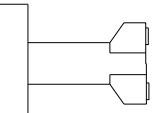
우측면도

배면도

KEY PLAN



SECTION



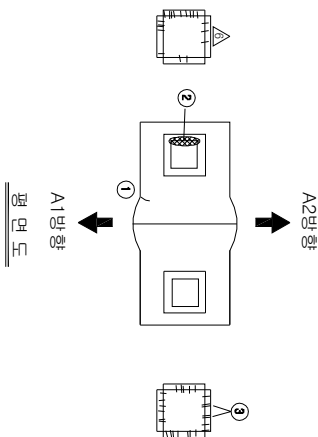
용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

발주처 신대구부산고속도로주식회사

용역사 (주) 동우기술단

도면번호 063



보수이력	
기초관찰	보수(11, 9방향)
신규관찰	보수(11, 9방향)
보수부위재검열	보수(12, 9방향)
보수(기)모사	보수(12, 9방향)
보수(005, 9방향)	보수(13, 9방향)
보수(006, 9방향)	보수(13, 9방향)
보수(008, 9방향)	보수(14, 9방향)
보수(10, 9방향)	보수(15, 9방향)

손상현황표									
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
			폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	P	균열	0.2	0.3	-	0.30	m	1	b
2	P	기타, 1-7번 침상부위에서 물통	-	-	-	1.00	EA	1	b
3	P	원형물통 보수부 재균열	1.0	0.4	-	0.40	m	1	c
4	P	균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b
5	P	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	b
6	P	균열	0.1	0.3	-	0.30	m	1	b
7	P	균열	0.1	0.5	-	0.50	m	1	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

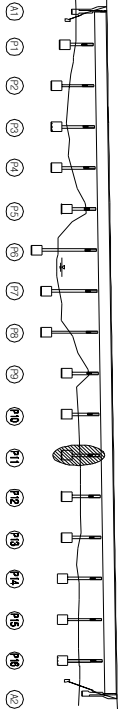
좌측면도

정면도

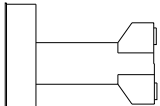
우측면도

배면도

KEY PLAN



SECTION



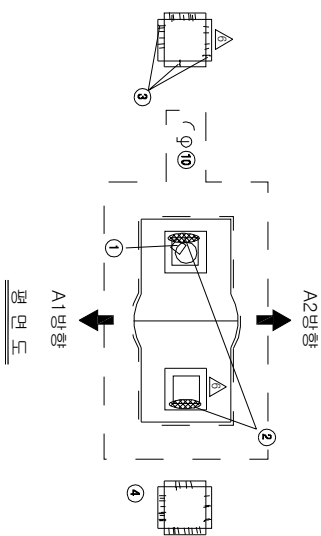
용역명 2015년 하반기 시설물 안전점검용역(2구간 정밀안전진단)

과업기간 2015. 08. 17 ~ 2015. 12. 31

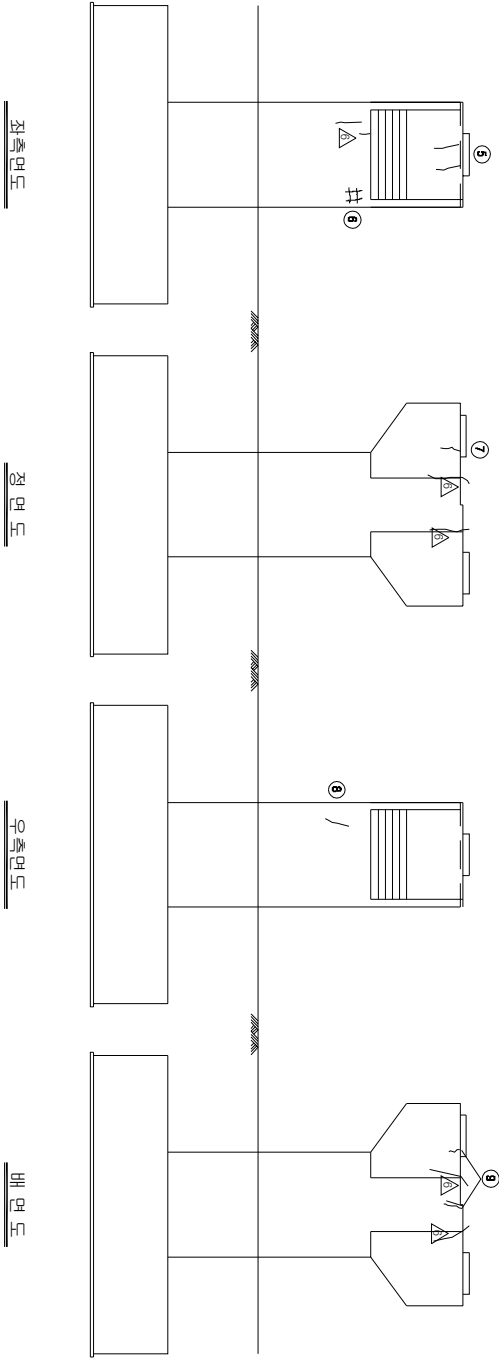
발주처 신대구부산고속도로주식회사

용역사 (주) 동우기술단

도면번호 064



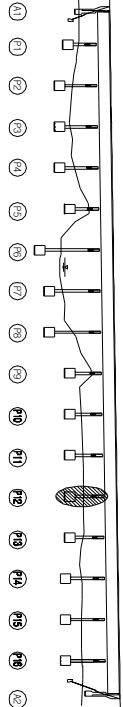
보수 이력	
기초 관측	보수(11, 14번기)
신규 관측	보수(11, 14번기)
보수(벽체)관측	보수(11, 14번기)
보수(기)모사	보수(12, 14번기)
보수(0.05 하반기)	보수(12, 14번기)
보수(0.05 하반기)	보수(13, 14번기)
보수(0.05 하반기)	보수(13, 14번기)
보수(10 하반기)	보수(14, 14번기)
보수(10 하반기)	보수(14, 14번기)
보수(15 하반기)	보수(15, 14번기)



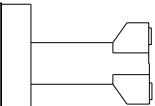
KEY PLAN

부산

대구



SECTION



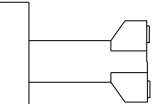
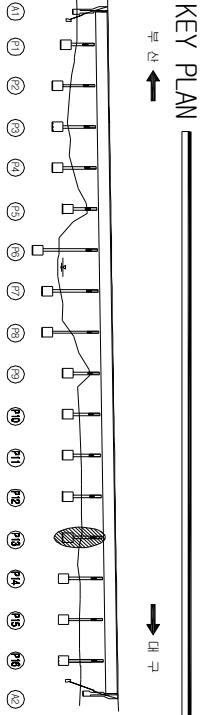
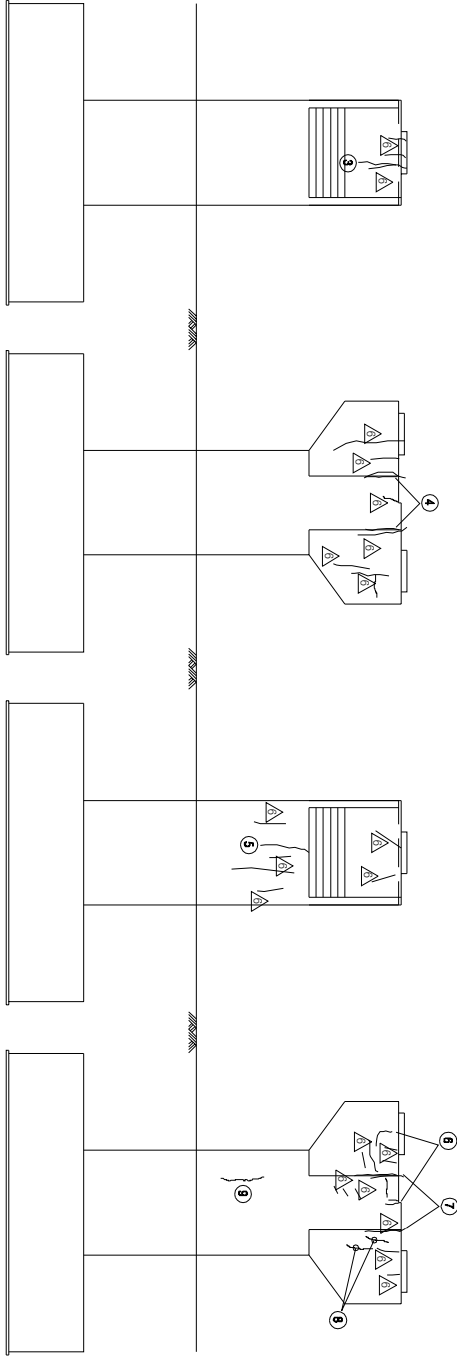
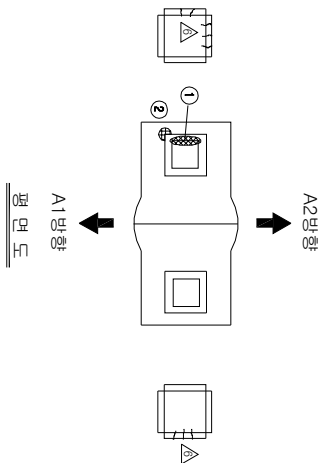
손상 현황 표

번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결함		손상	비고
				폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대
1	P		면상 고무패킹	-	-	-	1.00	EA	1	b
2	P		기타, 1-면상 패킹	-	-	-	1.00	EA	1	b
3	N		면상 물량	0.1	0.1	-	0.10	m	3	b
4	N		면상 물량	0.1	0.1	-	0.10	m	5	b
5	N		면상 물량	0.1	0.8	-	0.80	m	2	b
6	N		면상 물량	-	0.5	0.5	0.40	m	1	b
7	P		면상 물량	0.1	0.7	-	0.70	m	1	b
8	P		면상 물량	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b
9	P		면상 물량	0.1	0.6	-	0.60	m	1	b
10	P		면상 물량	-	-	-	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 「mm」임

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

보수 이력	
기 준 규 정	보 수(11, 4방향기)
신 구 규 정	보 수(11, 4방향기)
보수부위재료명	보 수(12, 4방향기)
보 수(기)모사	보 수(12, 4방향기)
보 수(08, 4방향기)	보 수(13, 4방향기)
보 수(08, 4방향기)	보 수(13, 4방향기)
보 수(08, 4방향기)	보 수(14, 4방향기)
보 수(10, 4방향기)	보 수(15, 4방향기)
보 수(10, 4방향기)	보 수(15, 4방향기)



손상 현황 표

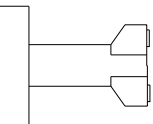
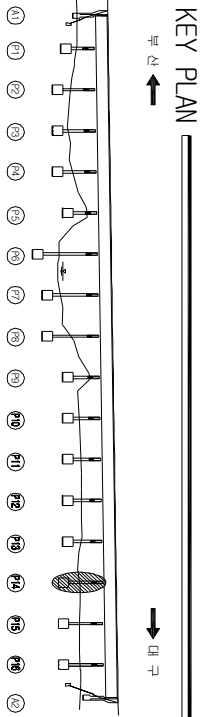
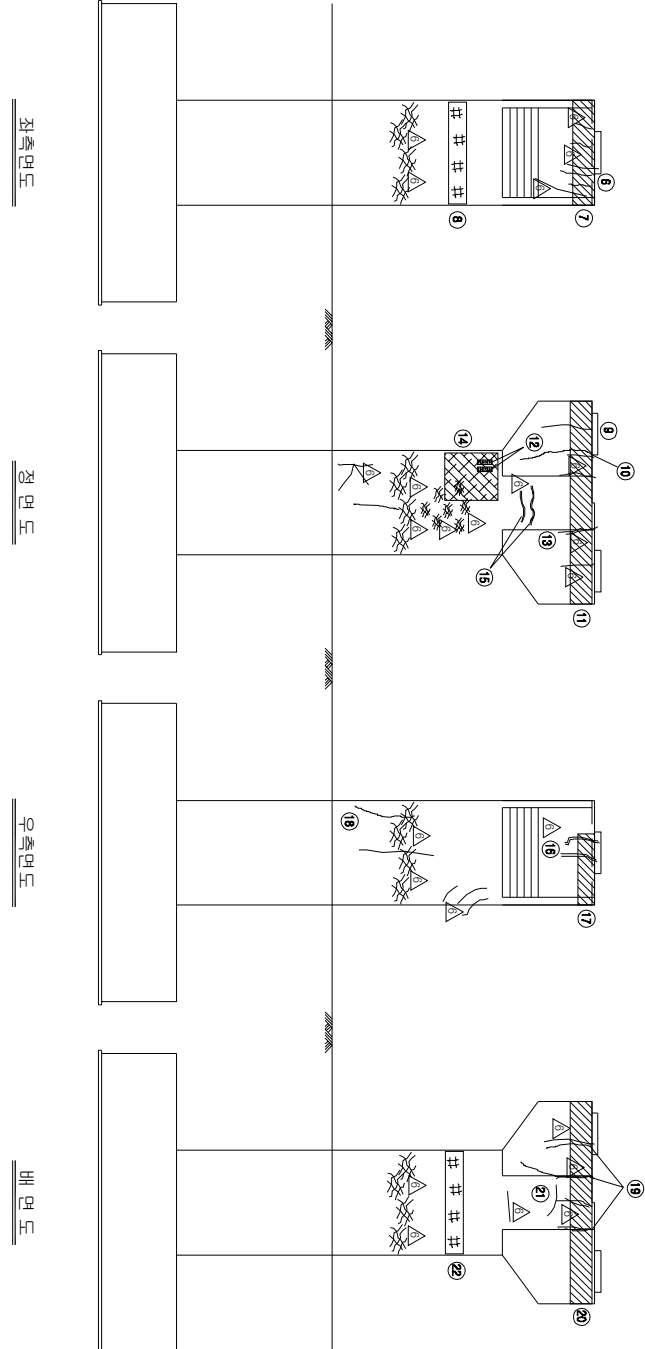
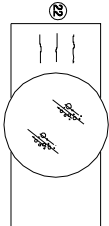
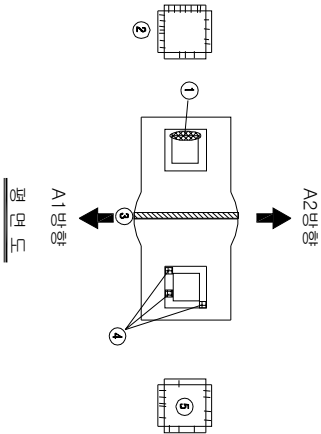
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함		비고
			폭	깊이	나비	물량	단위	개소	상대	물량	
1	P	기타, 노면침상부하하물통	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00	
2	P	보수부 벽면	-	0.1	0.1	0.01	m	1	b	0.01	
3	P	간열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
4	P	간열	0.2	1.0	-	1.00	m	2	b	2.00	
5	P	간열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
6	P	간열	0.1	1.3	-	1.30	m	1	b	1.30	
7	P	간열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b	2.00	
8	N	간열	0.1	0.8	-	0.80	m	2	b	1.60	
9	N	간열	0.1	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00	
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 깊이 및 나비는 「㎢」이며, 간열의 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	066

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

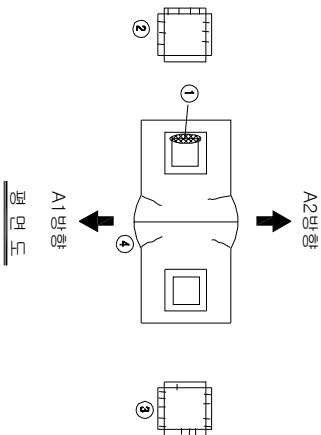


손상 현황 표

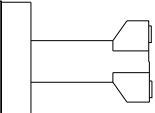
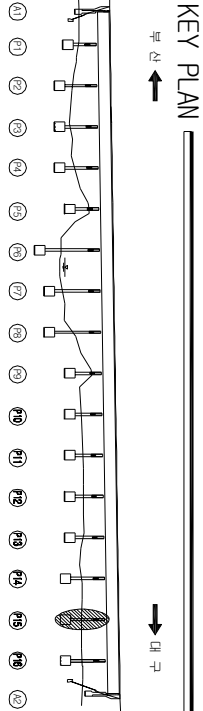
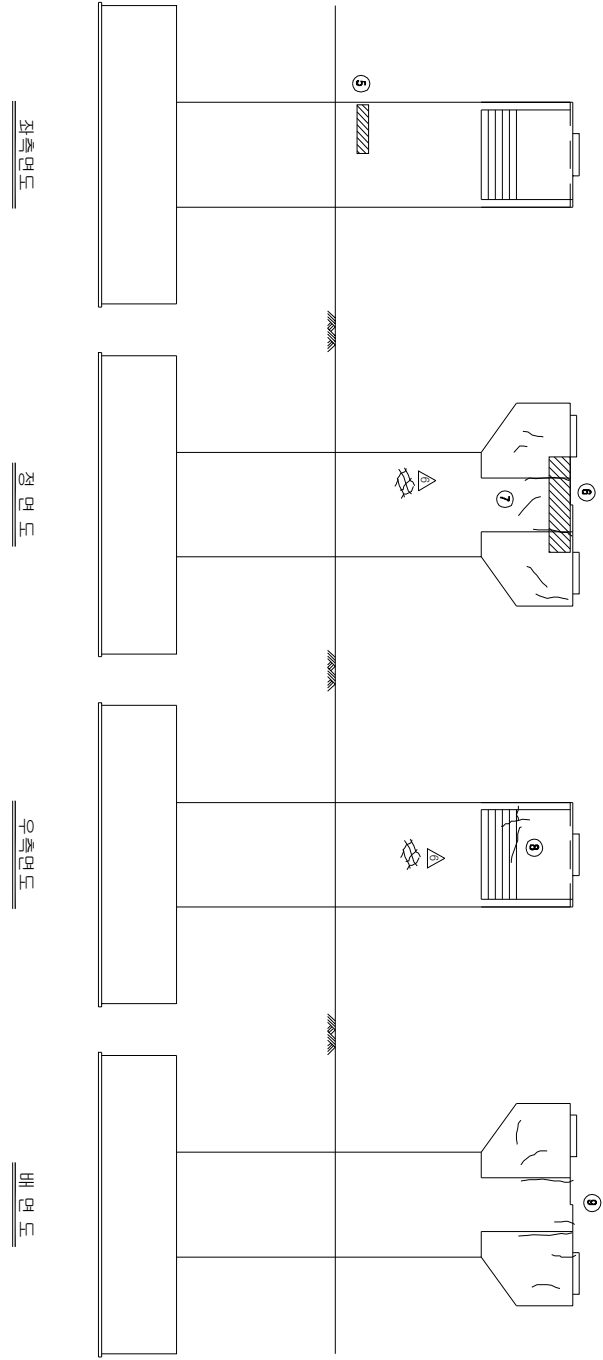
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황			결과		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대
1	N		거터, P-면상상판파괴 물통	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2	P		받침돌물 균열	0.3	0.2	-	0.20	m	21	c
3	P		거주상 이체기	-	0.1	3.0	0.30	m	1	b
4	P		받침돌물 파손	-	0.1	0.2	0.02	m ²	1	b
5	P		받침돌물 균열	0.3	3.2	-	3.20	m	1	c
6	N		균열	0.1	0.8	-	0.80	m	2	b
7	P		저토 분리	-	0.5	2.5	1.25	m	1	b
8	N		양상 균열	-	1.0	2.0	2.00	m ²	1	b
9	P		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b
10	N		균열	0.2	2.0	-	2.00	m	1	b
11	P		저토 분리	-	0.5	8.0	4.00	m	1	b
12	P		벽면	-	0.1	0.4	0.04	m ²	1	b
13	P		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b
14	P		양상 균열	-	1.5	1.0	1.50	m	1	b
15	N		균열	0.1	1.3	-	1.30	m	2	b
16	N		균열	0.1	1.2	-	1.20	m	2	b
17	P		저토 분리	-	0.4	1.2	0.48	m	1	b
18	N		균열	0.1	2.0	-	2.00	m	1	b
19	N		균열	0.2	1.5	-	1.50	m	3	b
20	P		저토 분리	-	0.5	2.5	1.25	m	1	b
21	P		균열	0.2	1.2	-	1.20	m	1	b
22	N		양상 균열	-	1.0	2.0	2.00	m	1	b
23	N		균열	0.2	1.5	-	1.50	m	3	b
24										4.50
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	(주) 동우기술단
도면번호	067



보수 이력	
기초 관측	보수(11, 14번기)
신구 관측	보수(11, 14번기)
보수부위재검열	보수(12, 14번기)
보수(기)모사	보수(12, 14번기)
보수(005, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(008, 14번기)	보수(13, 14번기)
보수(008, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(14, 14번기)
보수(10, 14번기)	보수(15, 14번기)
보수(15, 14번기)	보수(15, 14번기)

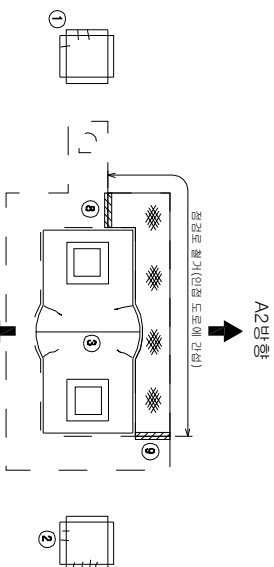


손상 현황 표

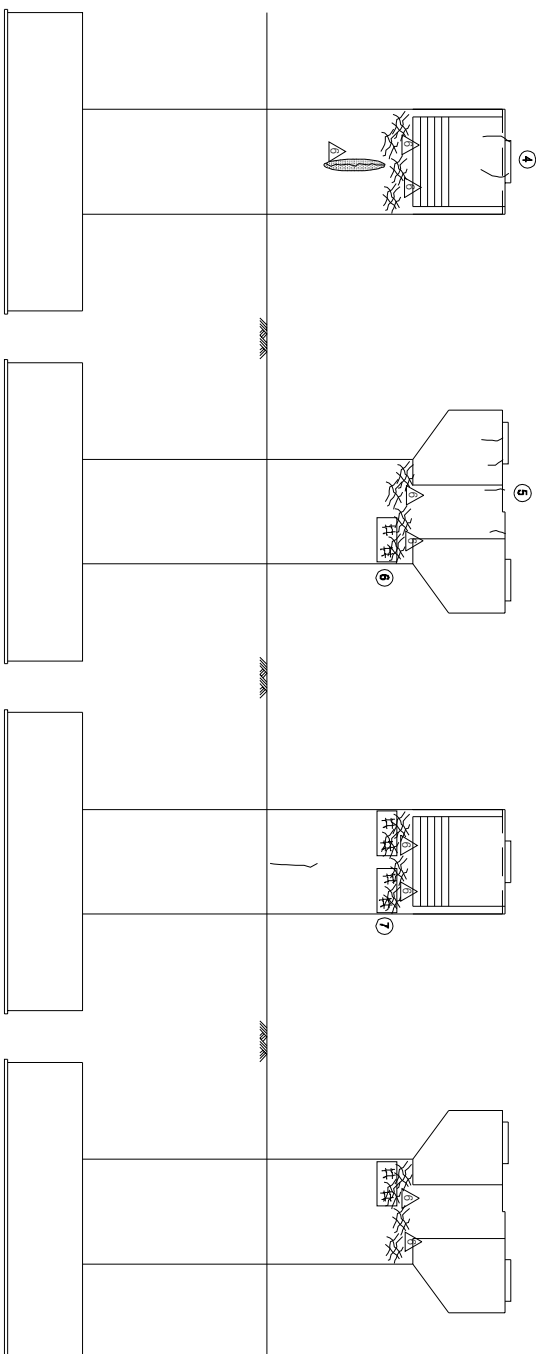
번호	구(P)	신(N)	손상내용	손상현황				결함		손상	비고
				폭	깊이	너비	물량	단위	개소	상대	
1	P		기타, P-변상(Repair)물량	-	-	-	1.00	EA	1	b	1.00
2	P		변상물량 간결	0.1	0.2	-	0.20	m	10	b	2.00
3	P		변상물량 간결	0.2	0.2	-	0.20	m	13	b	2.60
4	P		간결	0.2	0.2	-	0.20	m	4	b	0.80
5	N		박리	-	0.6	0.8	0.48	m	1	b	0.48
6	P		피로분리	-	0.7	2.0	1.40	m	1	b	1.40
7	P		간결	0.1	6.3	-	6.30	m	1	b	6.30
8	P		간결	0.2	2.7	-	2.70	m	1	b	2.70
9	P		간결	0.2	5.8	-	5.80	m	1	b	5.80
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
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	068



A1방향
평면도



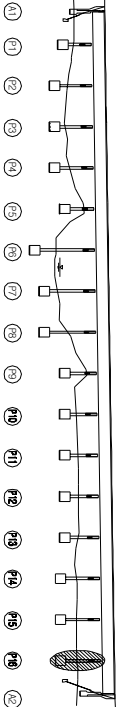
좌측면도

정면도

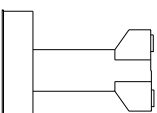
우측면도

배면도

KEY PLAN



SECTION



손상 현황 표

번호 구(P)	손상내용	폭	손상현황				결함		비고	
			깊이	너비	물량	단위	개소	상대 물량		
1	P	면상돌출 간열	0.1	0.2	-	0.20	m	3	b	0.60
2	P	면상돌출 간열	0.1	0.1	-	0.10	m	6	b	0.60
3	P	간열	0.2	0.3	-	0.30	m	4	b	1.20
4	P	간열	0.1	1.1	-	1.10	m	1	b	1.10
5	P	간열	0.1	4.2	-	4.20	m	1	b	4.20
6	N	면상간열	-	1.5	2.0	3.00	m	1	b	3.00
7	N	면상간열	-	1.5	2.0	3.00	m	1	b	3.00
8	P	난간 미설치	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
9	P	난간 미설치	-	1.0	-	1.00	m	1	b	1.00
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 「 mm 이하, 단열의 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	069