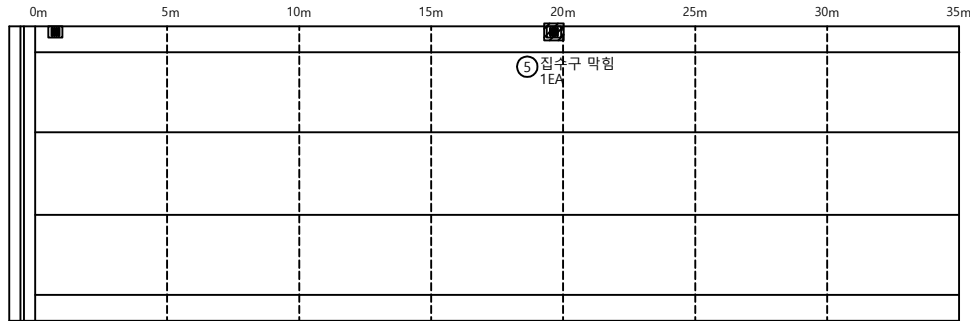
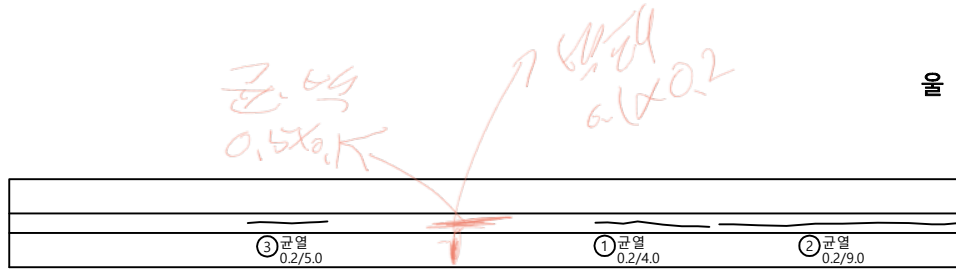


삼정천교(부산) 교면포장 S1

← 부 산

울 산 →



④ 균열
0.2/1.2

A1

P1

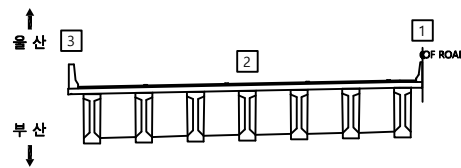
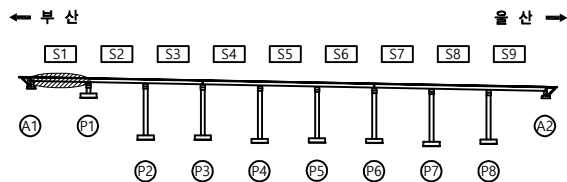
손 상 물 량 표

교면포장

S1

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	방호벽	균열	0.2	4.0		1	m	4.00	
2	구	방호벽	균열	0.2	9.0		1	m	9.00	
3	구	방호벽	균열	0.2	5.0		1	m	5.00	
4	구	방호벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
5	선	배수시설	침수구 막형				1	EA	1.00	
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										

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

삼정천교(부산) 교면포장 S2

손 상 물 량 표

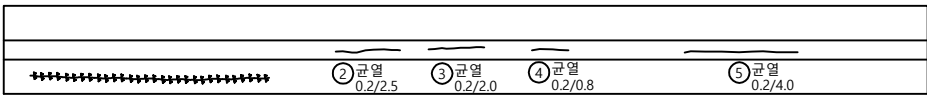
교면포장

S2

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	방호벽	균열부 백태	0.2	9.0		1	m	9.00	
2	구	방호벽	균열	0.2	2.5		1	m	2.50	
3	구	방호벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
4	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80	
5	구	방호벽	균열	0.2	4.0		1	m	4.00	
6	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80	
7	신	교면포장	포장균열	1.0	12.0		1	m	12.00	
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										

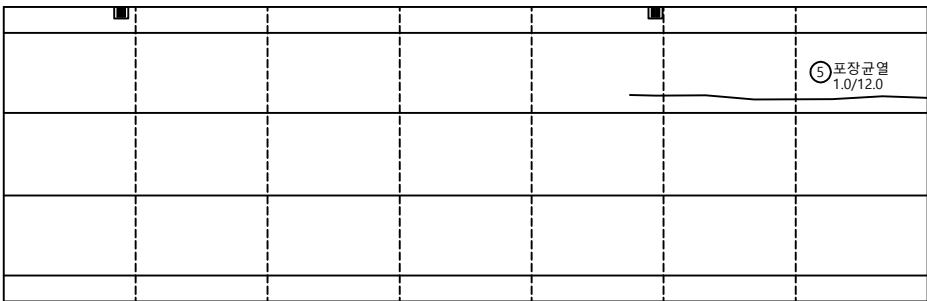
← 부 산

울 산 →

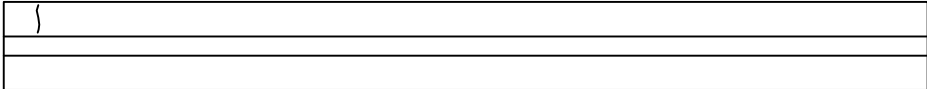


① 균열부 백태
0.2/9.0

35m 40m 45m 50m 55m 60m 65m 70m



⑥ 균열
0.2/0.8



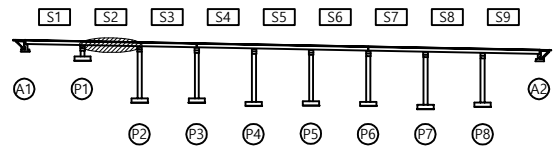
P1

P2

K
E
Y
P
L
A
N

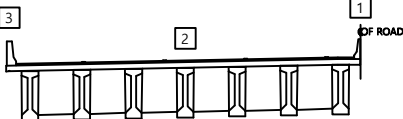
← 부 산

울 산 →



↑
울 산

↓
부 산



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 002

삼정천교(부산) 교면포장 S3

손 상 물 량 표

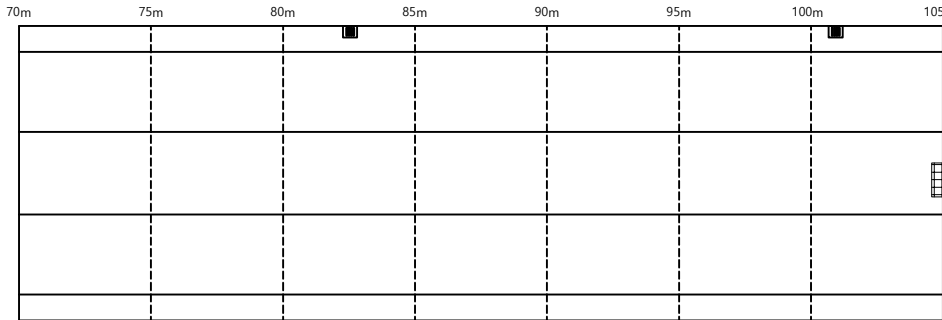
교면포장

S3

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	방호벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
2	구	교면포장	포장 파손		0.3	0.4	1	m ²	0.12	
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										

← 부 산

울 산 →



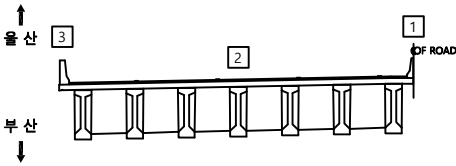
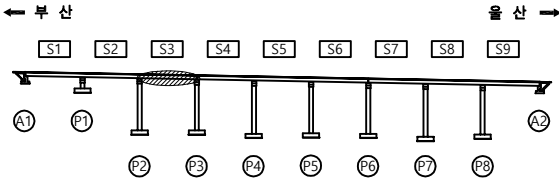
① 균열
0.2/1.2

② 파손
0.3x0.4

P2

P3

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

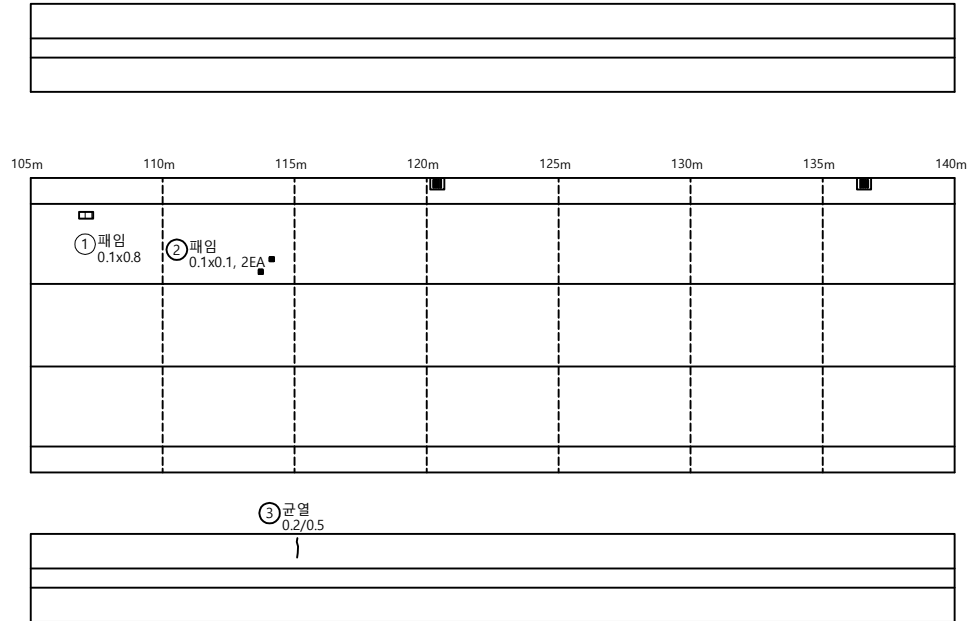
범
례

	균열		재료분리		오염, 변색		부식
	균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상균열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No.	003

삼정천교(부산) 교면포장 S4

← 부 산

울 산 →



P3

P4

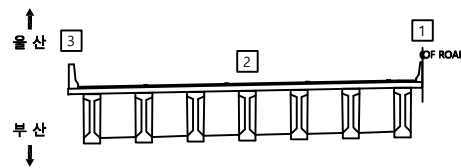
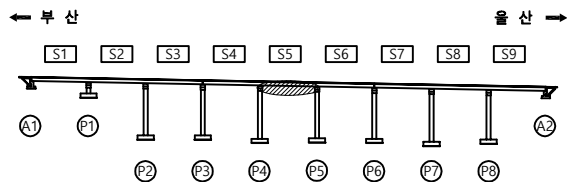
손 상 물 량 표

교면포장

S4

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교면포장	포장 패임		0.1	0.8	1	㎡	0.08
2	구	교면포장	포장 패임		0.1	0.1	2	㎡	0.02
3	구	병호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
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									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	돌뜸	No. 004

삼정천교(부산) 교면포장 S5

손 상 물 량 표

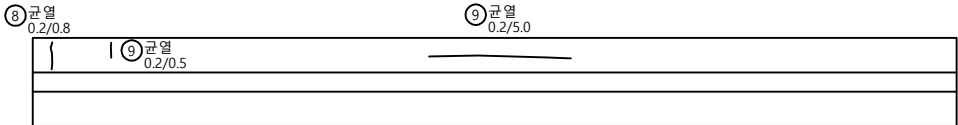
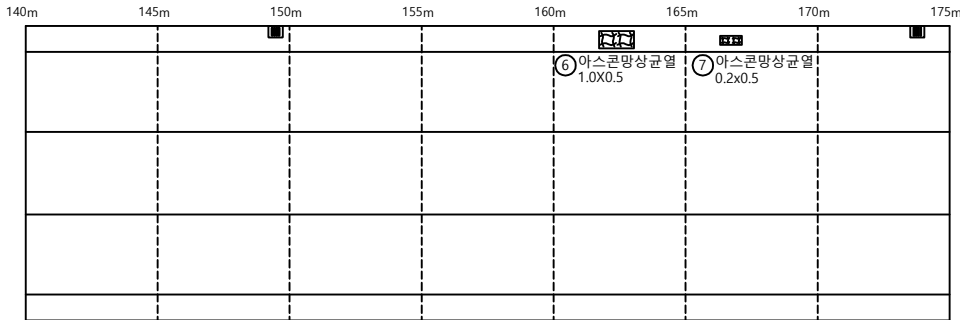
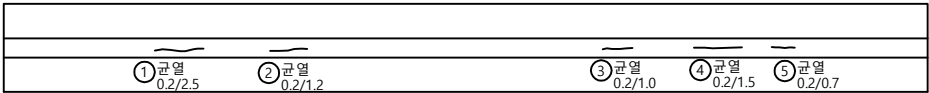
교면포장

S5

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열	0.2	2.5		1	m	2.50
2	구	방호벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20
3	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
4	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
5	구	방호벽	균열	0.2	0.7		1	m	0.70
6	구	교면포장	포장 망상균열	1.0	1.0	0.5	1	m ²	0.50
7	구	교면포장	포장 망상균열	1.0	0.2	0.5	1	m ²	0.10
8	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80
9	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
10	신	방호벽	균열	0.2	5.0		1	m	5.00
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									

← 부 산

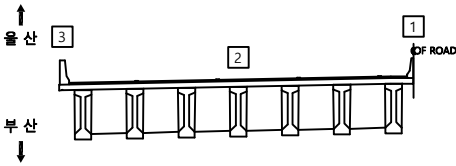
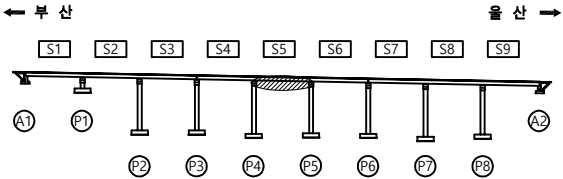
울 산 →



P4

P5

K
E
Y
P
L
A
N



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

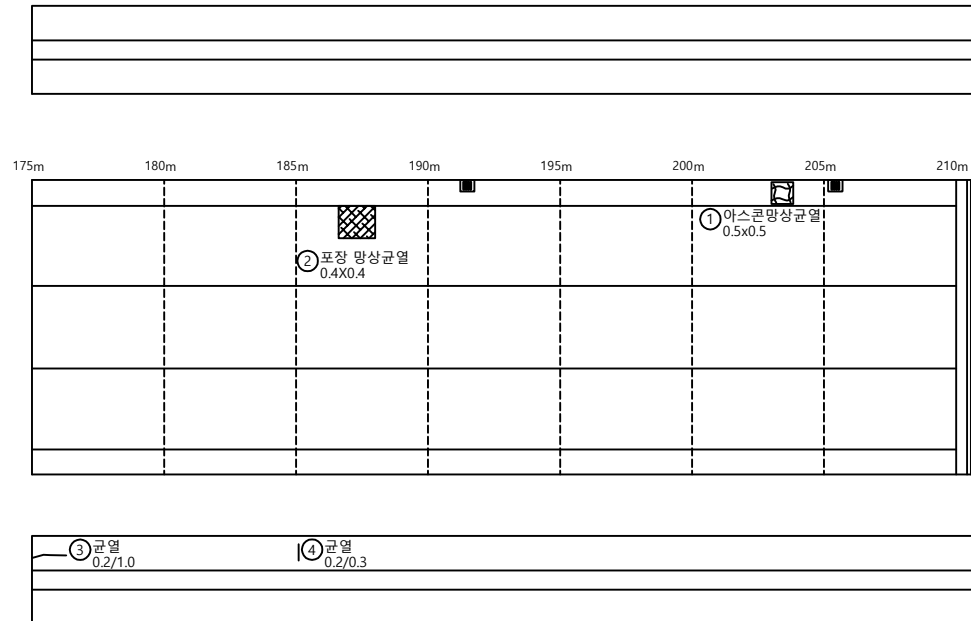
범
례

구 균열	재료분리	오염, 변색	부식
구 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 005

삼성천교(부산) 교면포장 S6

← 부 산

- 울 산 →



(P5)

(P6

손상물량표

교면포장

S6

[illegible]

KEY PLAN

The diagram shows a horizontal beam supported by a pin at the left end (A1) and a roller at the right end (A2). The beam is divided into 9 equal segments by 8 vertical supports (P1 through P8). Above the beam, there are 9 rectangular blocks labeled S1 through S9, each centered over a segment. Below the beam, there are 10 points labeled A1, P1, P2, P3, P4, P5, P6, P7, P8, and A2. A1 and A2 are at the ends of the beam. P1 is at the first support. P2 through P8 are at the subsequent supports. A1 and A2 are at the ends of the beam. A1 and A2 are at the ends of the beam. A1 and A2 are at the ends of the beam.

50 51 52

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

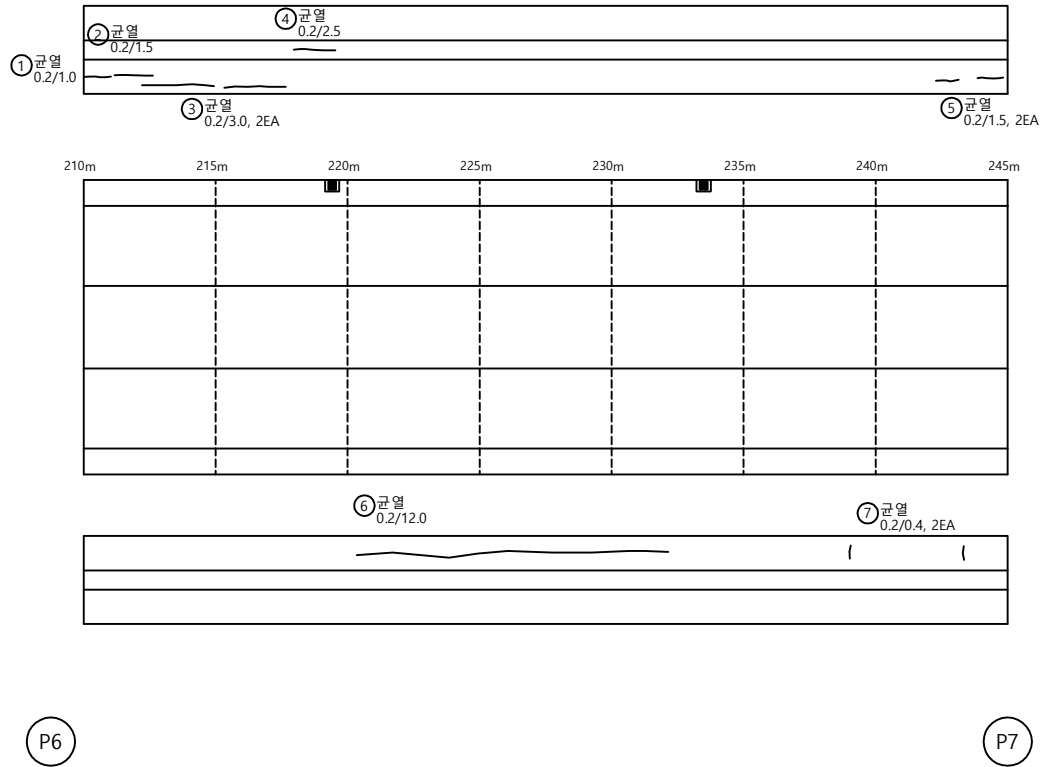
보례

	관 열		재료분리		오염, 변색		부식
	관열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상관열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No. 006	

삼정천교(부산) 교면포장 S7

← 부 산

울 산 →



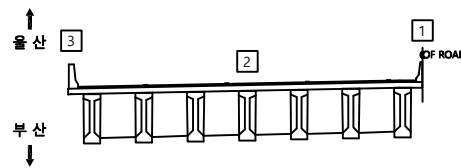
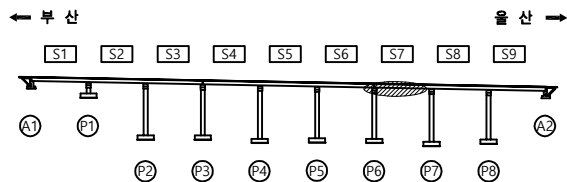
손 상 물 량 표

교면포장

S7

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	병호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
2	구	병호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
3	구	병호벽	균열	0.2	3.0		2	m	6.00
4	구	병호벽	균열	0.2	2.5		1	m	2.50
5	구	병호벽	균열	0.2	1.5		2	m	3.00
6	구	병호벽	균열	0.2	12.0		1	m	12.00
7	구	병호벽	균열	0.2	0.4		2	m	0.80
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									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

삼정천교(부산) 교면포장 S8

손 상 물 량 표

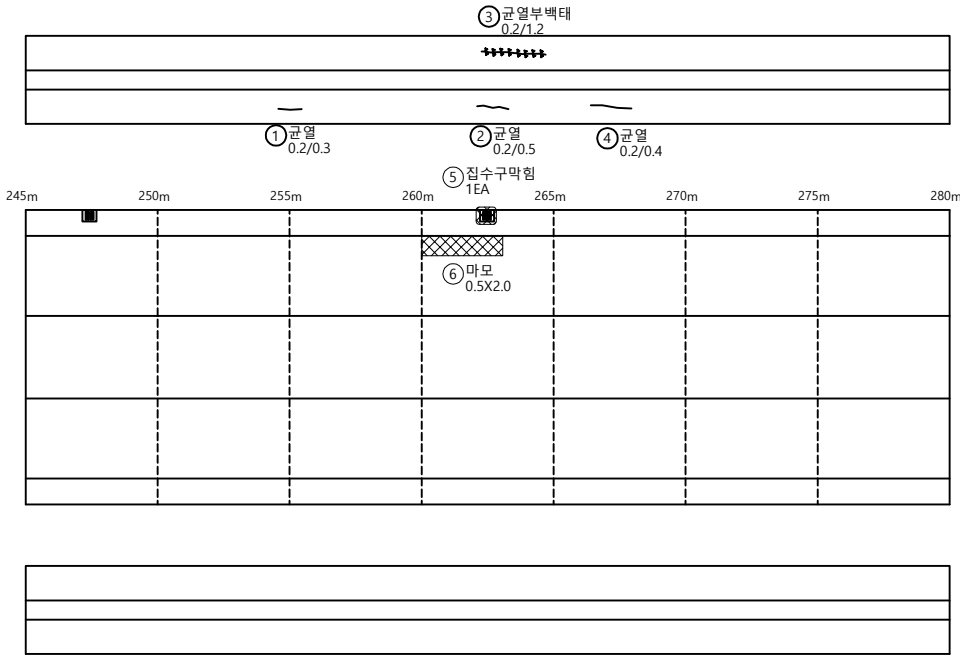
교면포장

S8

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	병호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
2	구	병호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
3	구	병호벽	균열부백태	0.2	1.2		1	m	1.20	
4	구	병호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
5	구	배수시설	침수구 막힘				1	EA	1.00	
6	구	교면포장	포장 매모		0.5	2.0	1	m ²	1.00	
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										

← 부 산

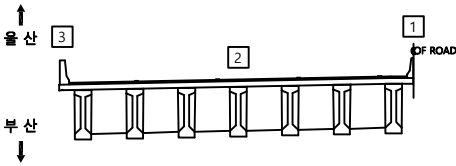
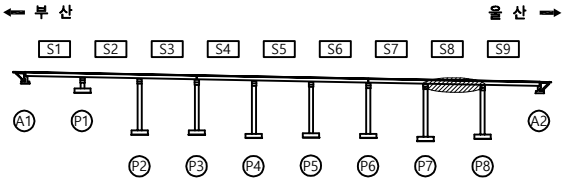
울 산 →



P7

P8

K
E
Y
P
L
A
N



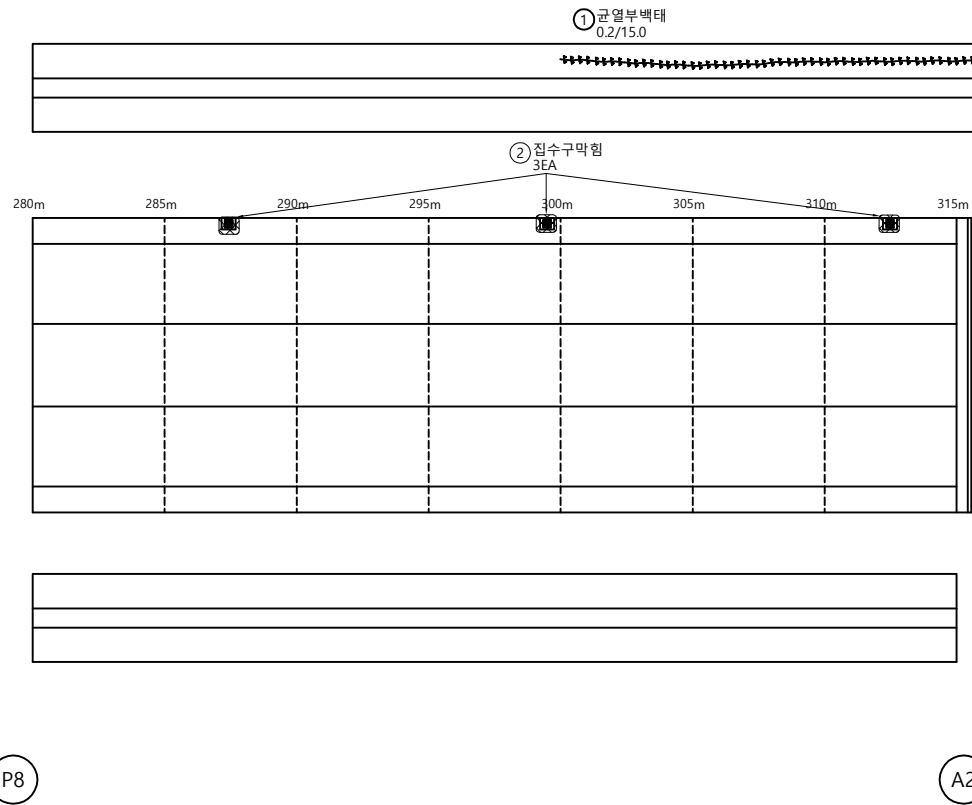
용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 008

삼성천교(부산) 교면포장 S9



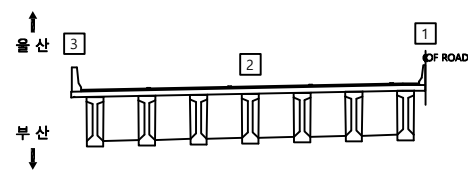
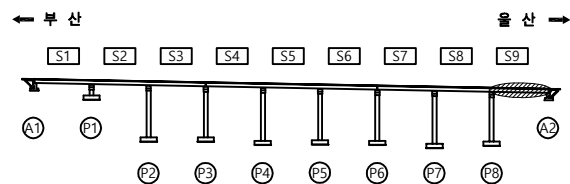
손상물량표

교면포장

59

[illegible]

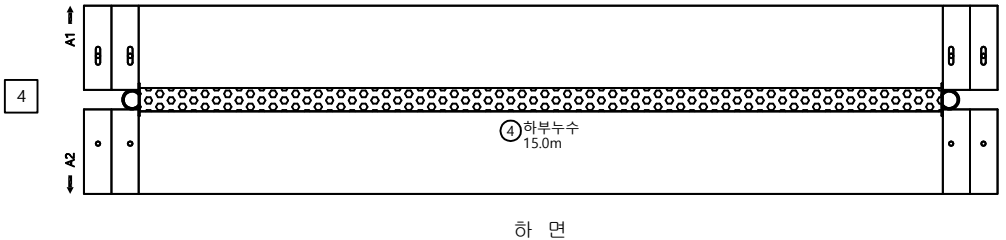
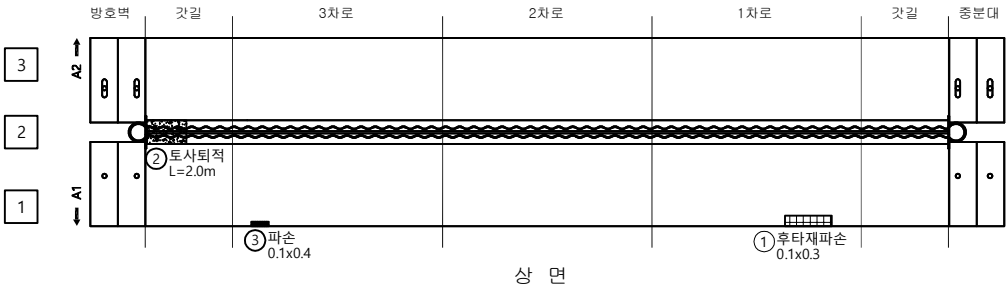
KEY PLAN



모
구
의

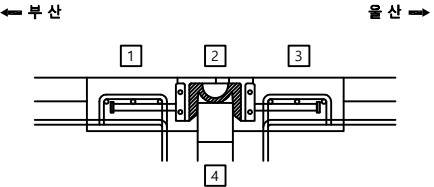
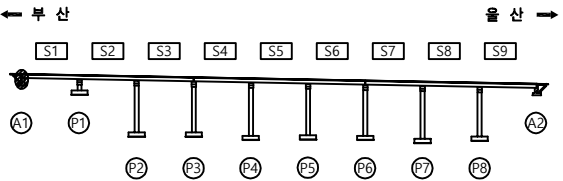
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

표 례	 균 열	 재료분리	 오염, 변색	 부 식
	 균열부백태	 파손, 박리	 세 굴	 퇴 적
	 망상균열	 누수, 습윤	 백 태	 기 타
	 철근노출	 소성변형	 들 뚝	No. 009

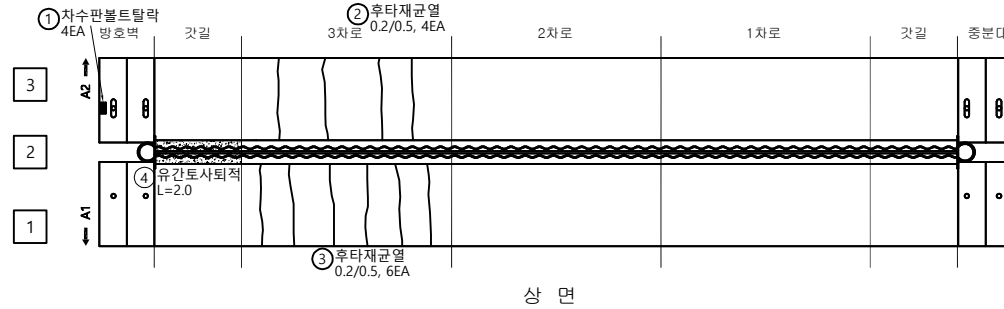


신축이음									
A1									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	후타재 파손		0.1	0.3	1	m ²	0.03
2	구	신축이음	유견토사퇴적		2.0		1	m	2.00
3	구	신축이음	후타재 파손		0.1	0.4	1	m ²	0.04
4	신	신축이음	하부누수		15.0		1	m	15.00
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	010

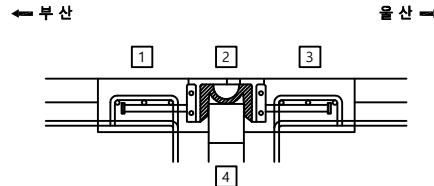
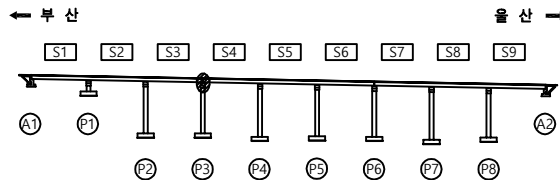


신축이음

P3

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	차수판 볼트 탈락				4	EA	4.00
2	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		4	m	2.00
3	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		6	m	3.00
4	구	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
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									

K
E
Y
P
L
A
N

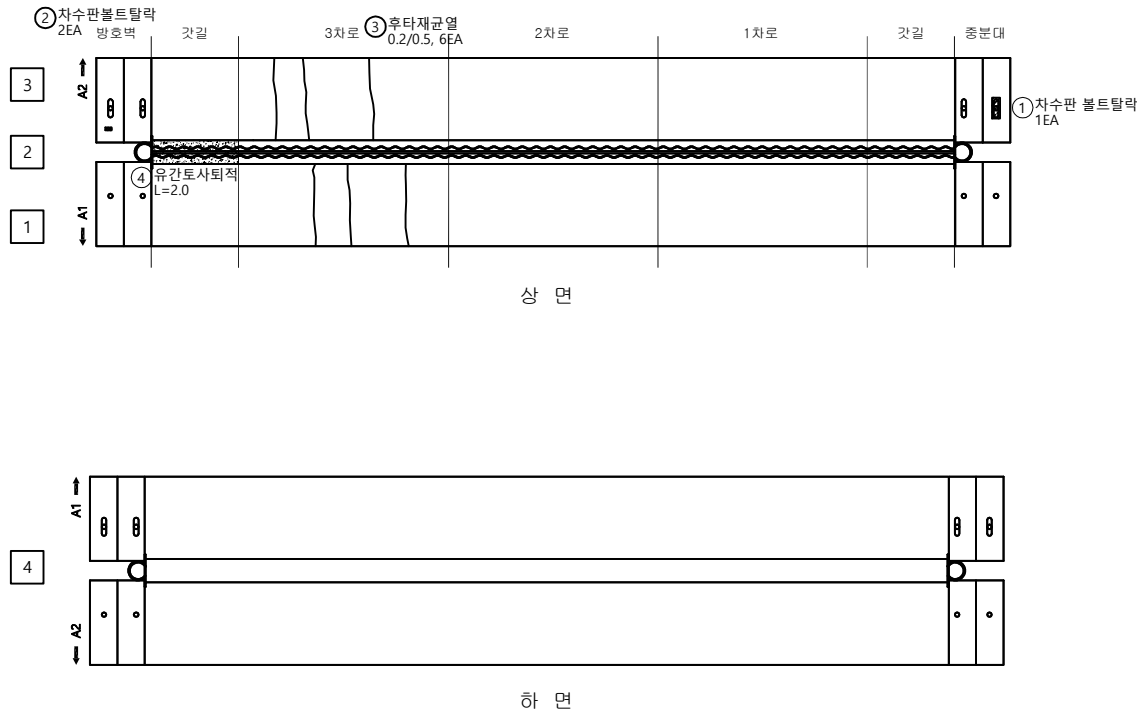


용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW0.2	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타	
철근노출	소성변형	들 뜸	No.	011

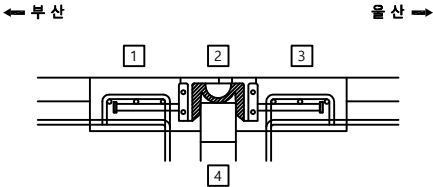
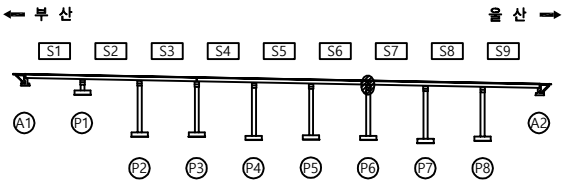


신축이음

P6

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	차수판 볼트 탈락				1	EA	1.00
2	구	신축이음	차수판 볼트 탈락				2	EA	2.00
3	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		6	m	3.00
4	구	신축이음	유간토사 퇴적		2.0		1	m	2.00
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									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

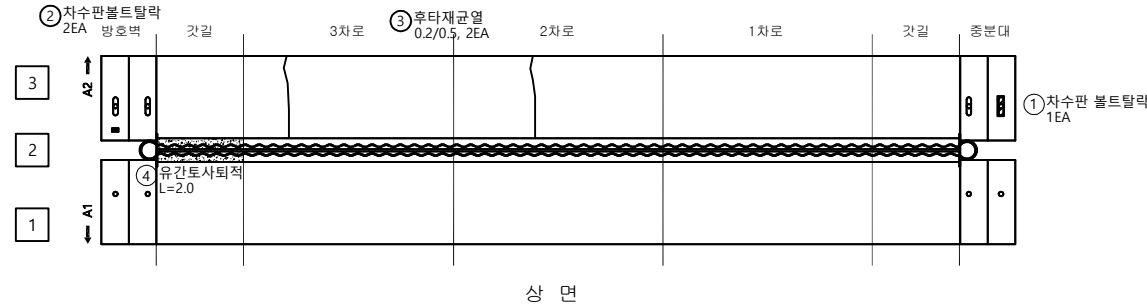
범
례

	균열		재료분리		오염, 변색		부식
	균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상균열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No.	012

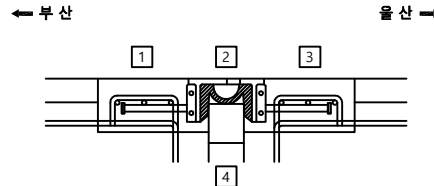
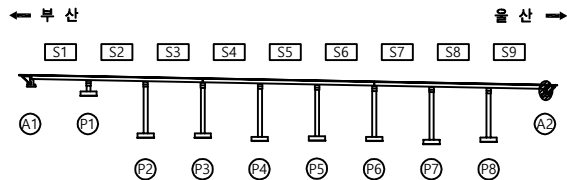
신축이음

A2

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	차수판 볼트 탈락				1	EA	1.00
2	구	신축이음	차수판 볼트 탈락				2	EA	2.00
3	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		2	m	1.00
4	구	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
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									



K
E
Y
P
L
A
N



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

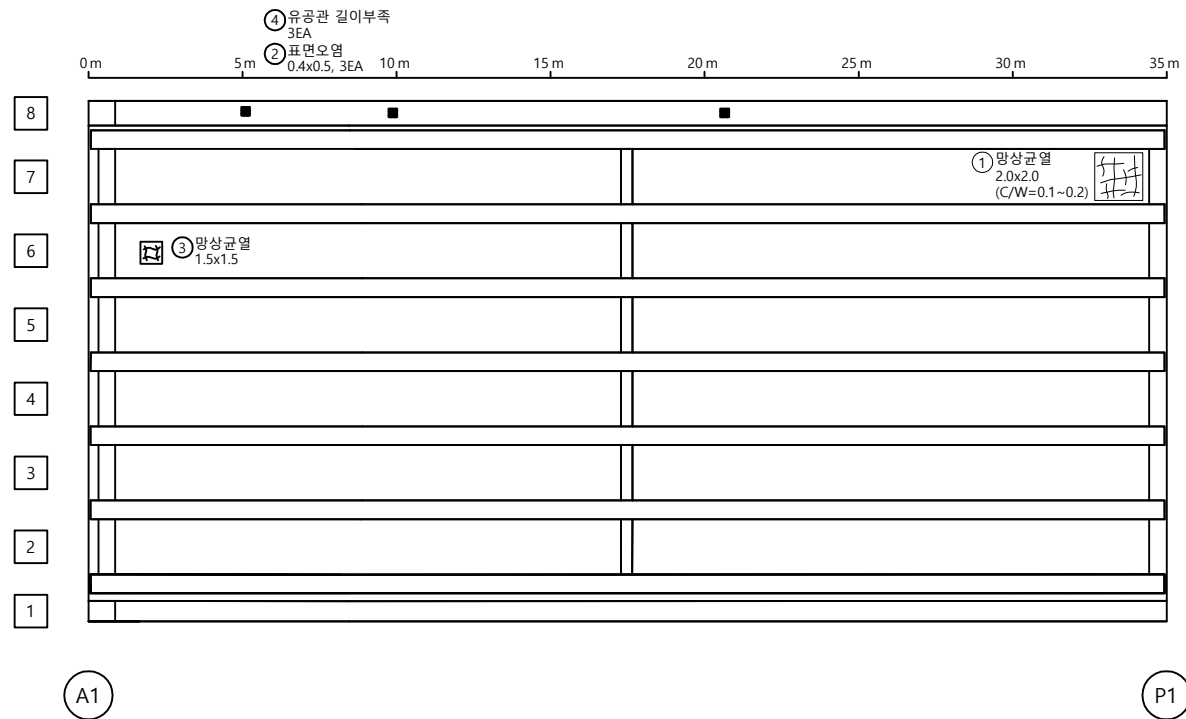
범
례

CW0.2 균열부백태 망상균열 철근노출	재료분리 파손,박리 누수,습윤 소성변형	오염,변색 세굴 백태 들뜸	부식 퇴적 기타
No. 013			

삼정천교(부산) 바닥판하면 S1

← 부 산

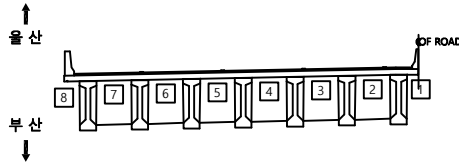
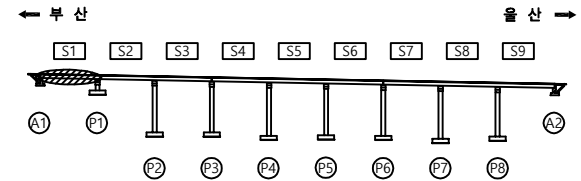
울 산 →



손 상 물 량 표

바닥판										
S1										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	바닥판	망상균열	0.2	2.0	2.0	1	m²	4.00	
2	구	바닥판	표면오염		0.4	0.5	3	m²	0.60	
3	구	바닥판	망상균열	0.2	1.5	1.5	1	m²	2.25	
4	신	배수시설	유공간 길이 부족				3	EA	3.00	
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										

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	① 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	④ 철근노출	소성변형	들뜸	No.	014

삼정천교(부산) 바닥판하면 S2

손 상 물 량 표

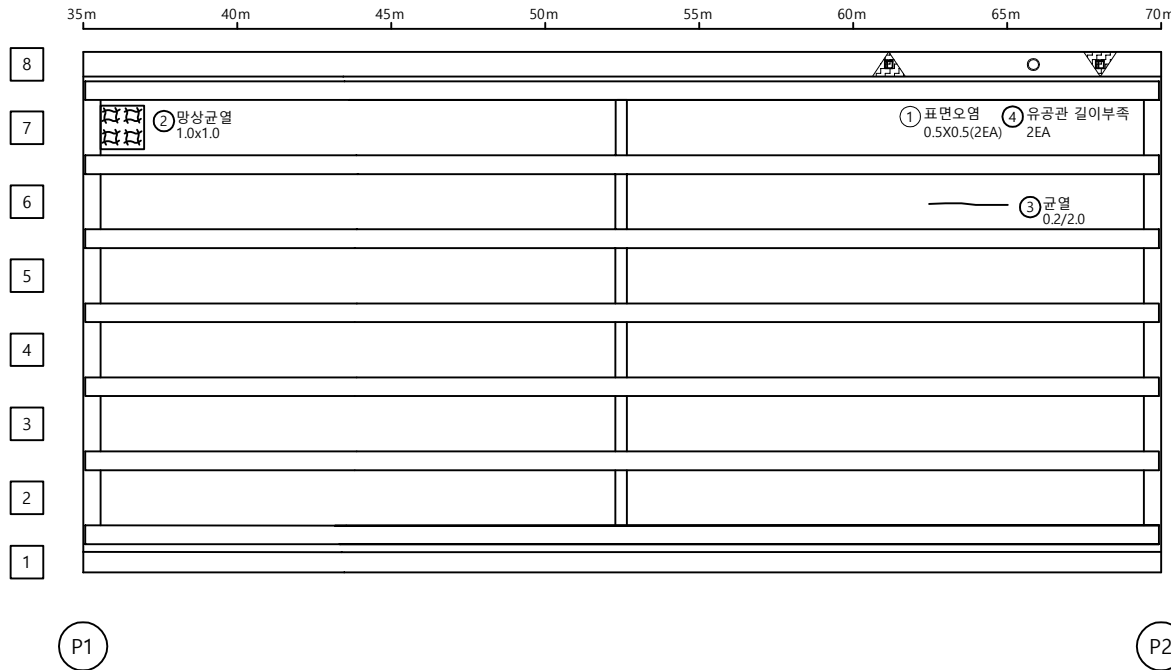
바닥판

S2

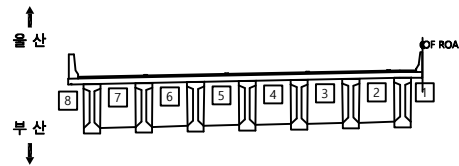
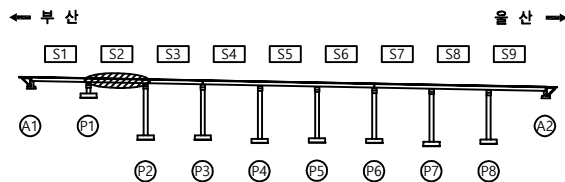
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	2	m ²	0.50
2	구	바닥판	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	m ²	1.00
3	구	바닥판	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
4	신	배수시설	유공관 길이 부족				2	EA	2.00
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 015

삼정천교(부산) 바닥판하면 S3

손상물량표

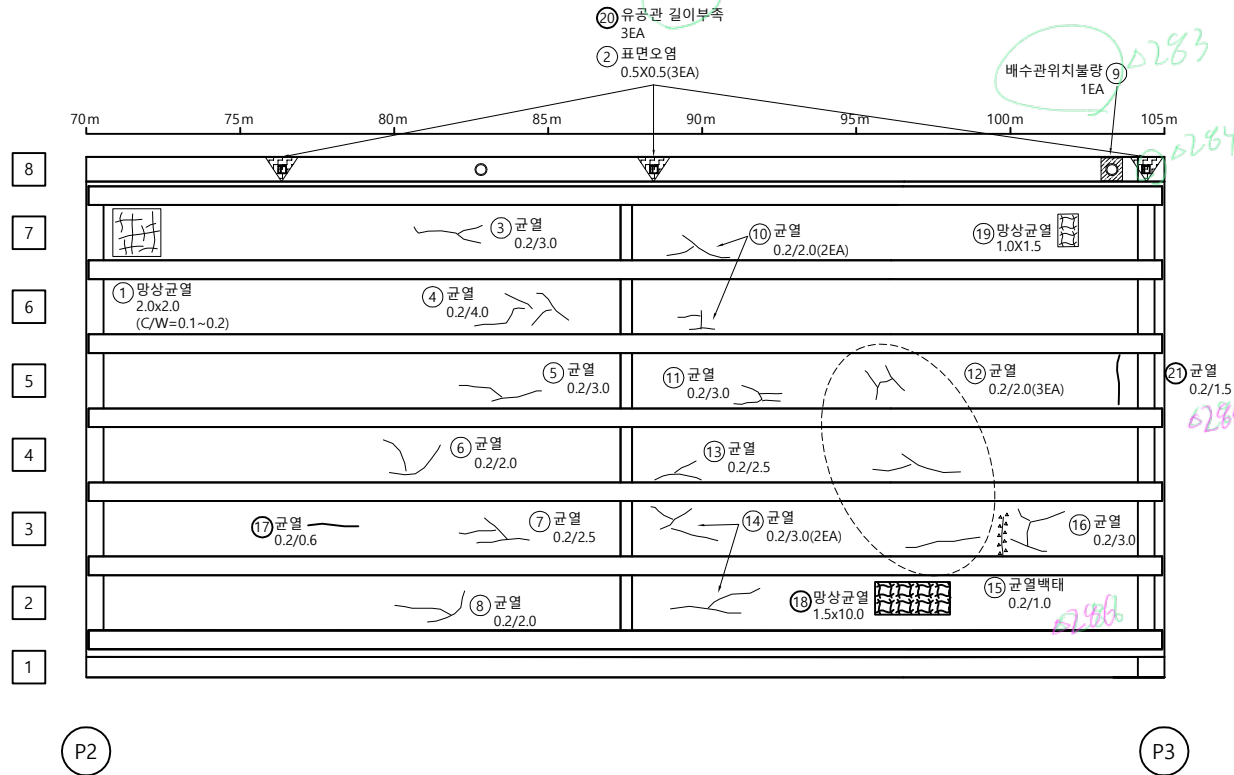
바닥판

S3

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	바닥판	망상균열	0.2	2.0	2.0	1	m	4.00
2	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	3	m	0.75
3	구	바닥판	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
4	구	바닥판	균열	0.2	4.0		1	m	4.00
5	구	바닥판	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
6	구	바닥판	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
7	구	바닥판	균열	0.2	2.5		1	m	2.50
8	구	바닥판	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
9	구	바닥판	배수관위치불량				1	EA	1.00
10	구	바닥판	균열	0.2	2.0		2	m	4.00
11	구	바닥판	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
12	구	바닥판	균열	0.2	2.0		3	m	6.00
13	구	바닥판	균열	0.2	2.5		1	m	2.50
14	구	바닥판	균열	0.2	3.0		2	m	6.00
15	구	바닥판	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00
16	구	바닥판	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
17	구	바닥판	균열	0.2	0.6		1	m	0.60
18	구	바닥판	망상균열	0.2	1.5	10.0	1	m	15.00
19	구	바닥판	망상균열	0.2	1.5	1.0	1	m	1.50
20	신	바닥판	유공관 길이부족				3	EA	3.00
21	신	바닥판	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부산

울산 →

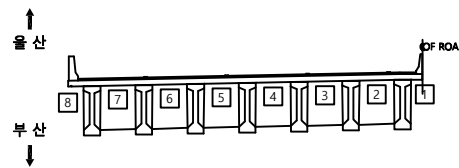
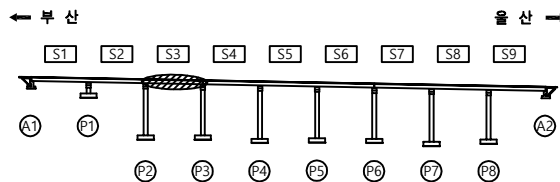


P2

P3

6287

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

EW 0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸		No. 016

삼정천교(부산) 바닥판하면 S4

손 상 물 량 표

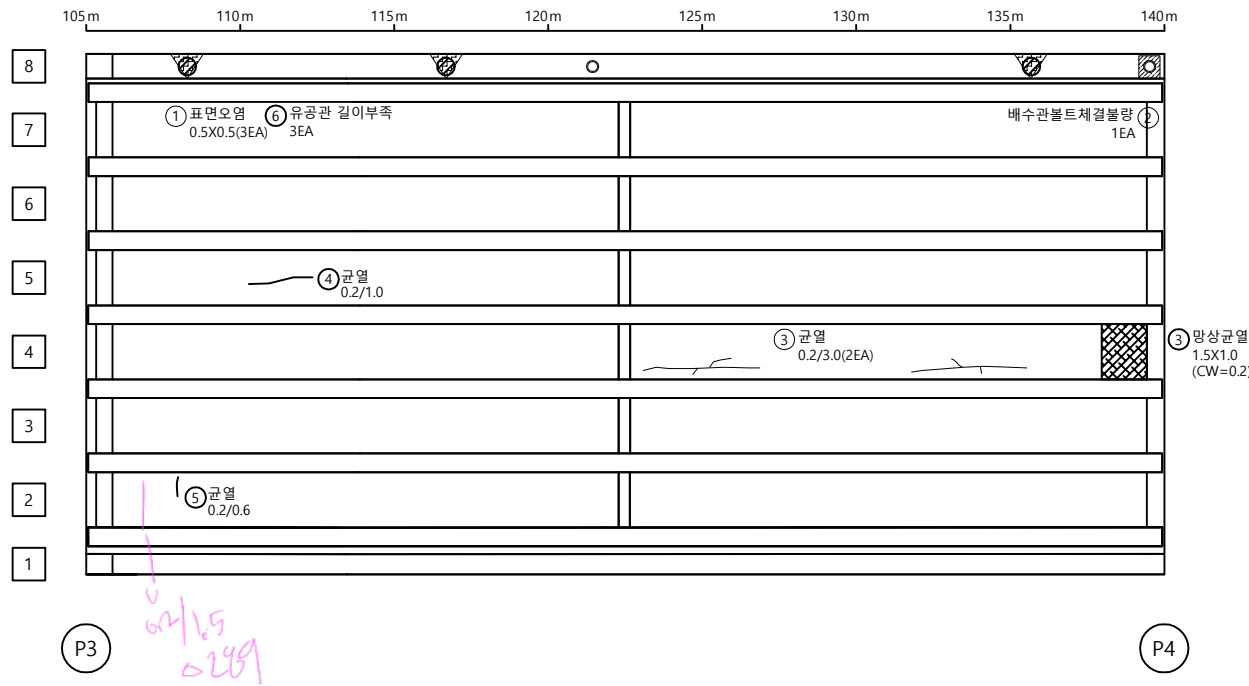
바닥판

S4

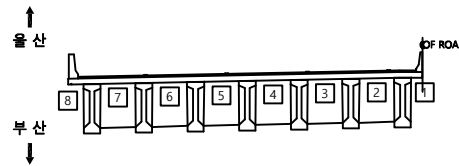
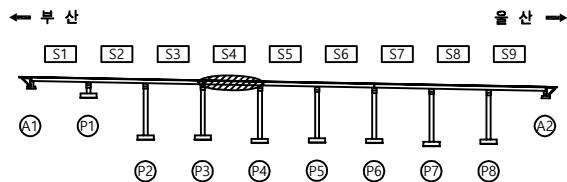
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	3	m²	0.75	
2	구	배수시설	배수관 연결볼트 누락				1	EA	1.00	
3	구	바닥판	균열	0.2	3.0		2	m	6.00	
4	구	바닥판	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
5	구	바닥판	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
6	신	배수시설	유공관 길이부족				3	EA	3.00	
7	신	바닥판	망상균열	0.2	1.5	1.0	1	m²	1.50	
8										
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										

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

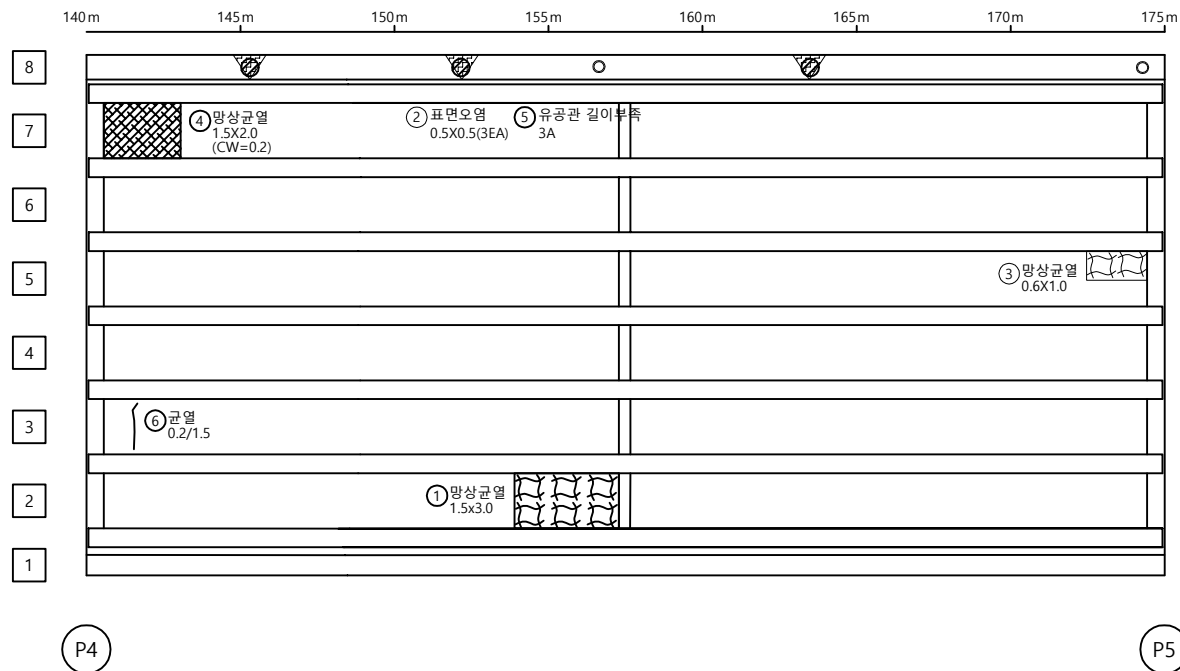
범례

CW 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 017

삼정천교(부산) 바닥판하면 S5

← 부 산

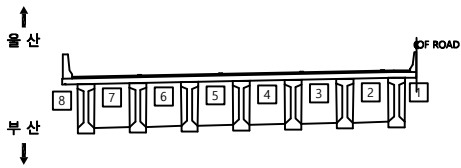
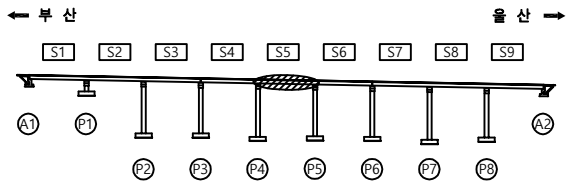
울 산 →



손 상 물 량 표

바닥판									
S5									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	바닥판	망상균열	0.2	1.5	3.0	1	m	4.50
2	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	3	m	0.75
3	구	바닥판	망상균열	0.2	0.6	1.0	1	m	0.60
4	신	바닥판	망상균열	0.2	1.5	2.0	1	m	3.00
5	신	배수시설	유공관 길이부족				3	EA	3.00
6	신	바닥판	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
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									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	018

삼정천교(부산) 바닥판하면 S6

손 상 물 량 표

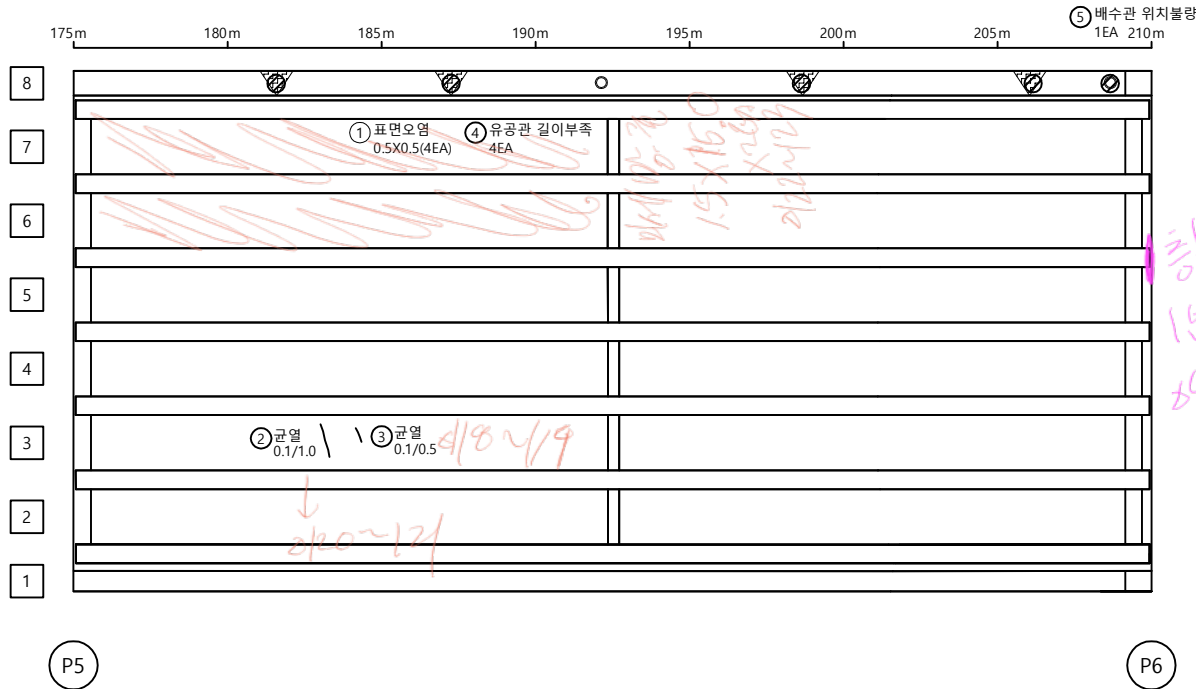
바닥판

S6

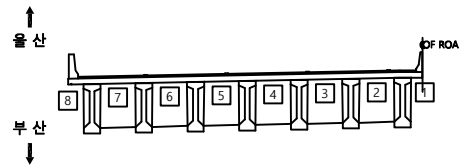
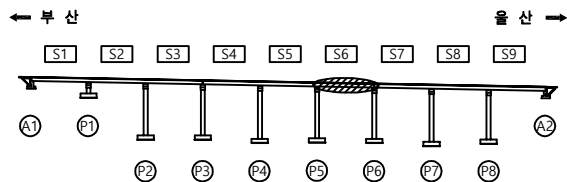
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	4	m	1.00	
2	구	바닥판	균열	0.1	1.0		1	m	1.00	
3	구	바닥판	균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
4	신	배수시설	유공관 길이부족				4	EA	4.00	
5	신	배수시설	배수관 위치불량				1	EA	1.00	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

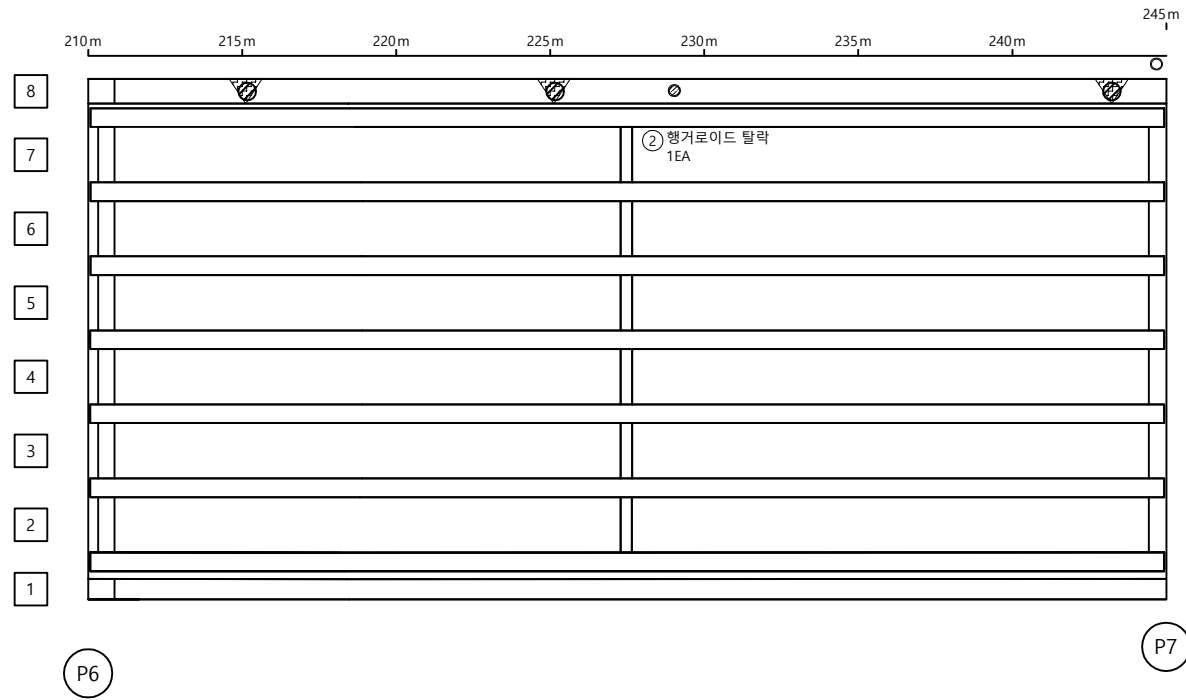
① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 019

삼정천교(부산) 바닥판하면 S7

← 부 산

울 산 →

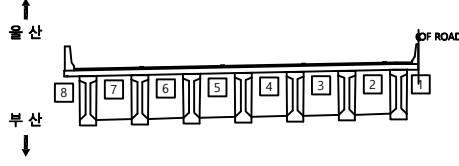
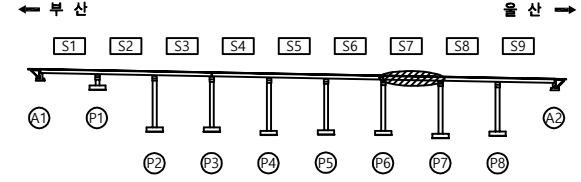
- ③ 유공관 길이부족
3EA
- ① 표면오염
0.5X0.5(3EA)



손 상 물 량 표

바닥판									
S7									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	3	㎡	0.75
2	구	배수시설	행거로이드 탈락				1	EA	1.00
3	신	배수시설	유공관 길이부족				3	EA	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									

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식	
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적	
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타	
	철근노출	소성변형	들 뜸	No.	020

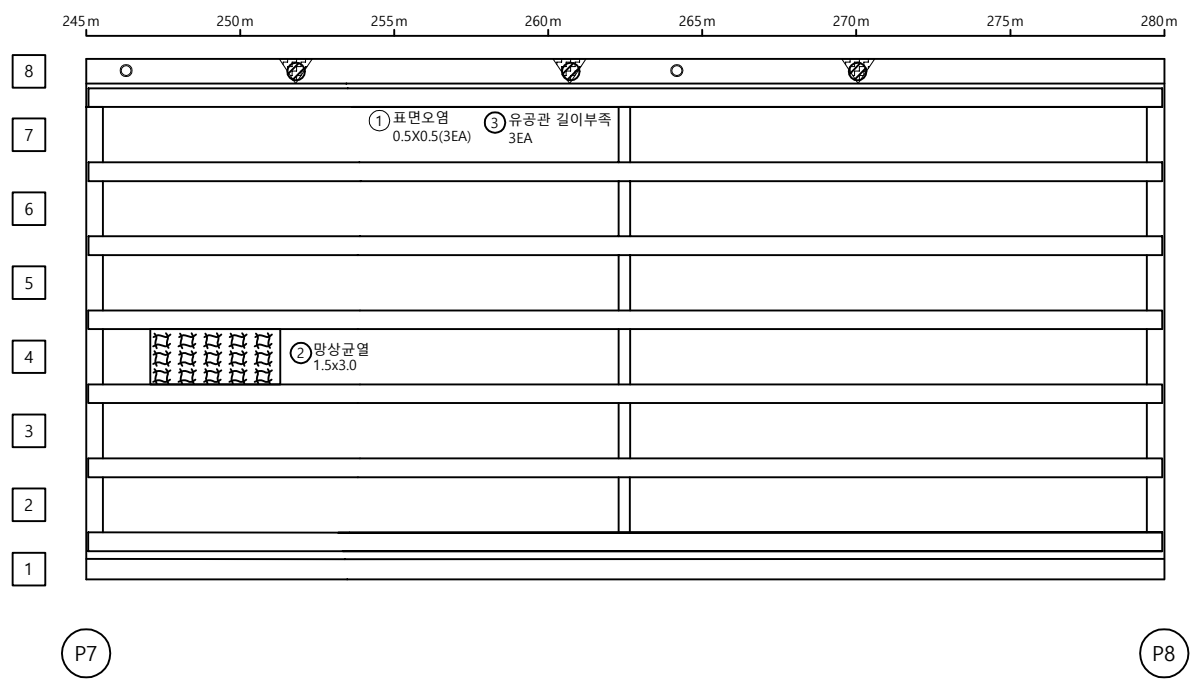
바닥판

S8

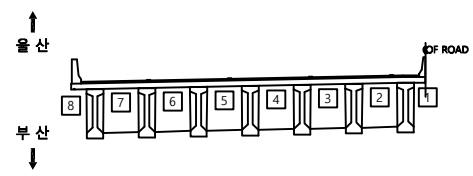
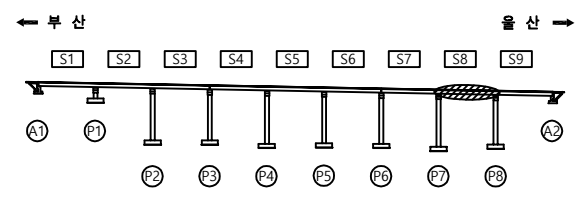
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	3	m²	0.75
2	구	바닥판	망상균열	0.2	1.5	3.0	1	m²	4.50
3	신	배수시설	유공관 길이 부족				3	EA	3.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	021

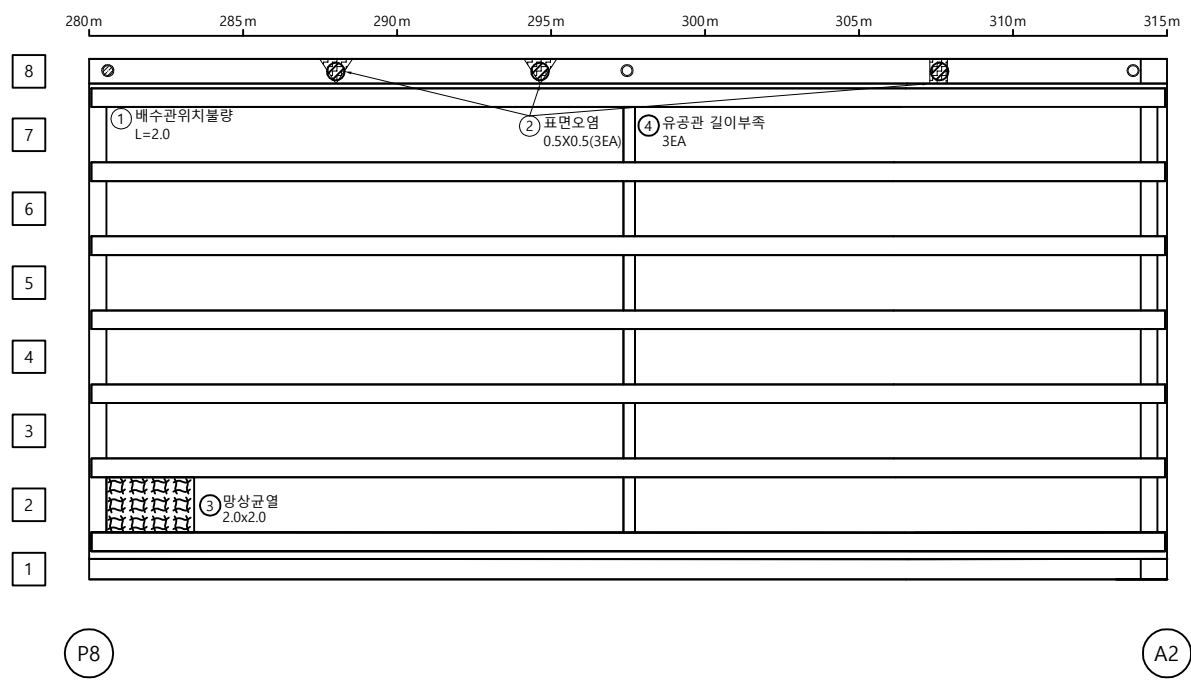
바닥판

S9

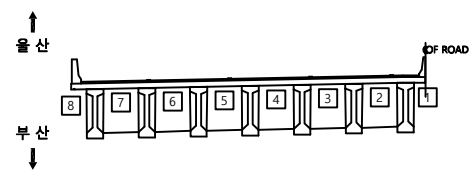
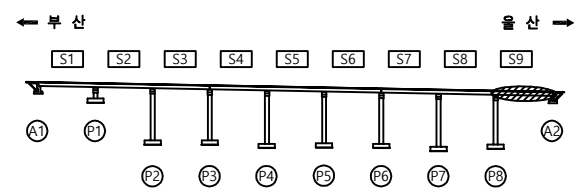
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	배수시설	배수관 위치불량				1	EA	1.00
2	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	3	m²	0.75
3	구	바닥판	망상균열	0.2	2.0	2.0	1	m²	4.00
4	신	배수시설	유공관 길이부족				3	EA	3.00
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



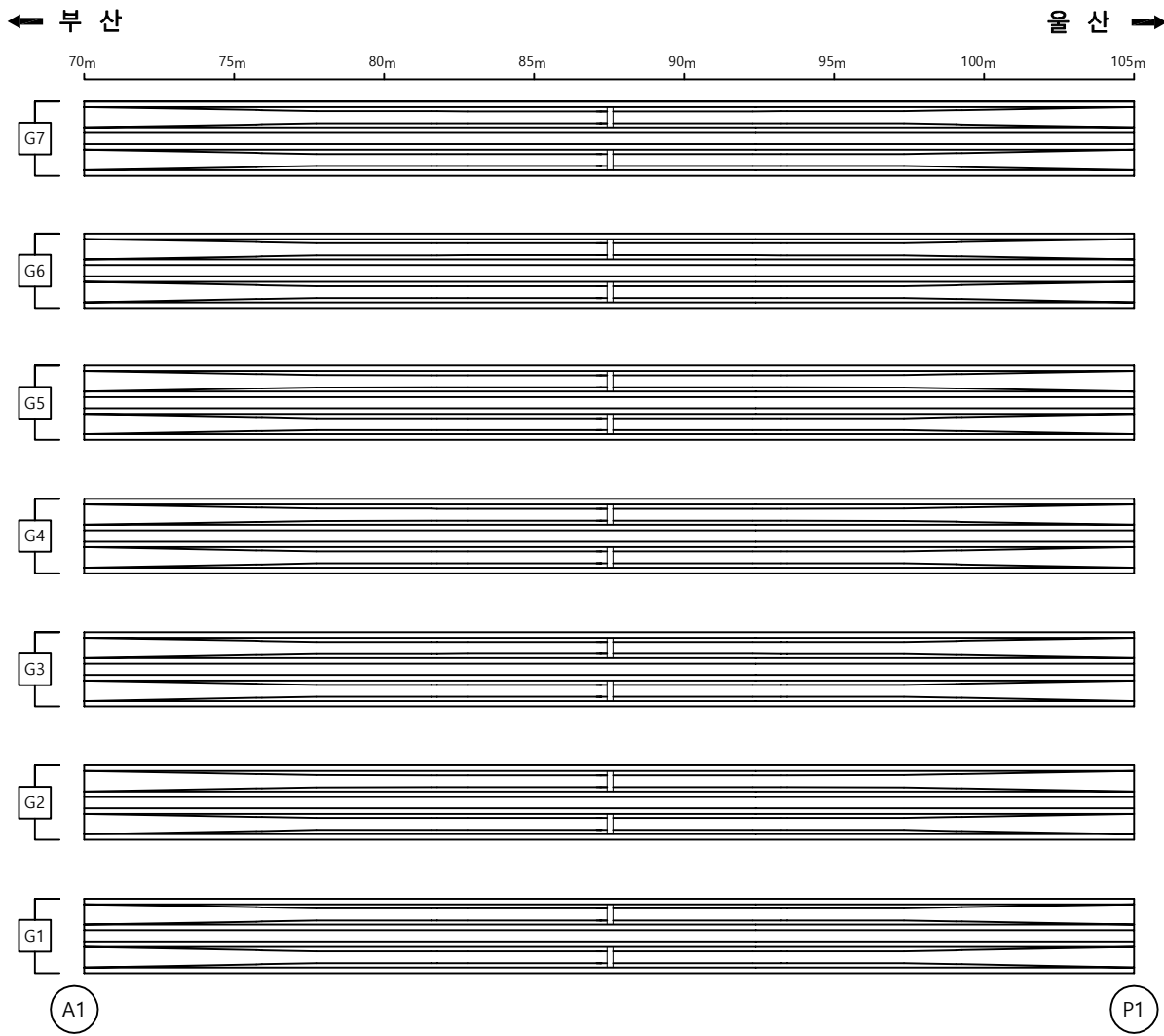
K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식	
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적	
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타	
	철근노출	소성변형	들 뜸	No.	022

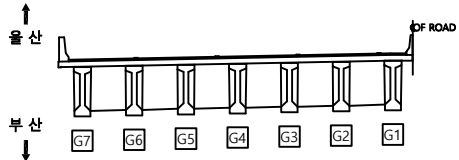
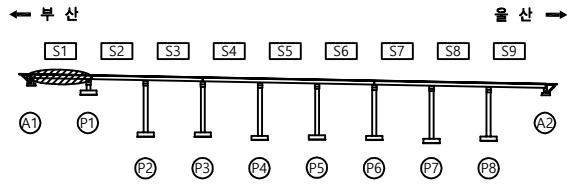
삼정천교(부산) 거더 S1

손상물량표



거더										
S1										
번호	신/구	부재명	손상 현황	손상 규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
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										

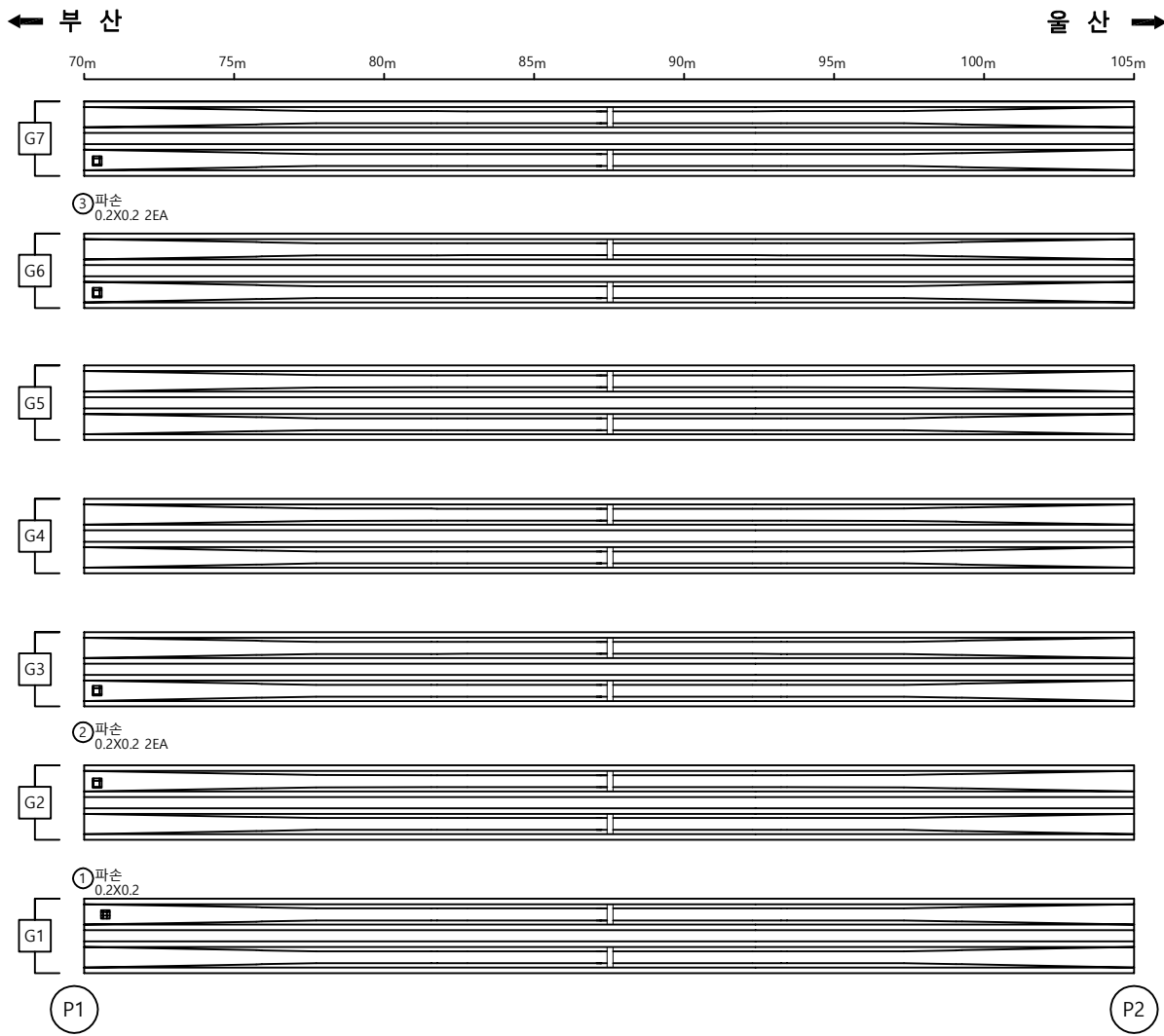
KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	023

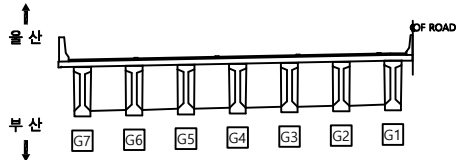
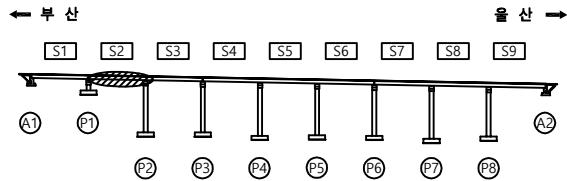
삼정천교(부산) 거더 S2

손 상 물 량 표



거더 S2									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비 고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	거더	파손		0.2	0.2	1	m²	0.04
2	선	거더	파손		0.2	0.2	2	m²	0.08
3	선	거더	파손		0.2	0.2	2	m²	0.08
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									

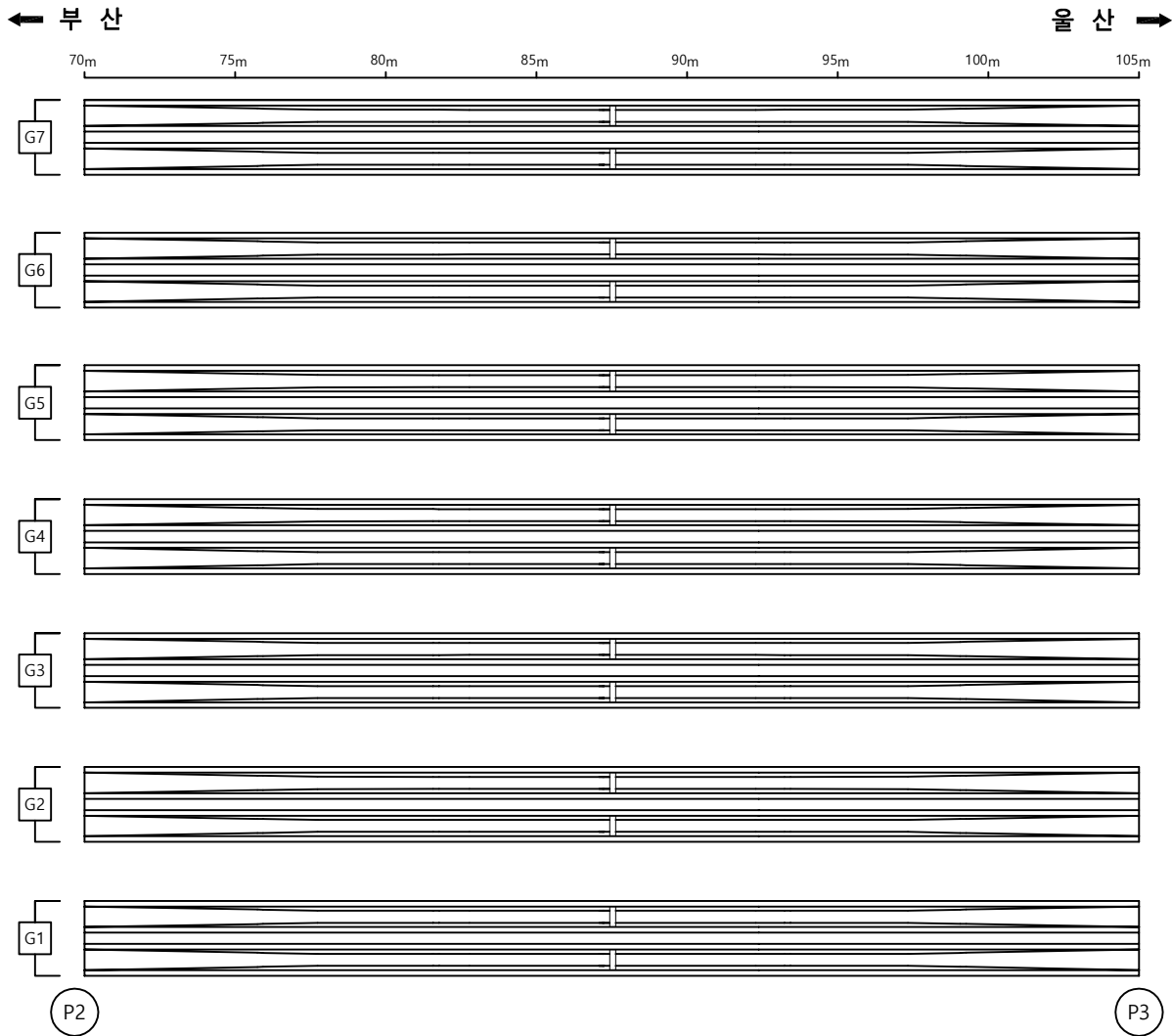
K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
 CW02	균열	 재료분리	 오염, 변색	 부식	
 균열부백태	파손,박리	 세굴	 퇴적		
 망상균열	누수,습윤	 백태	 기타		
 철근노출	소성변형	 들뜸	No. 024		

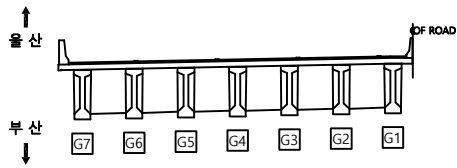
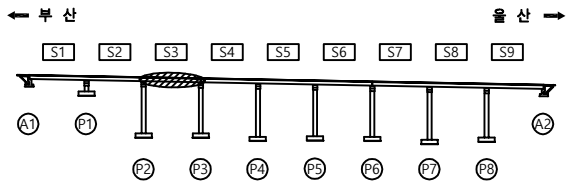
삼정천교(부산) 거더 S3

손상물량표



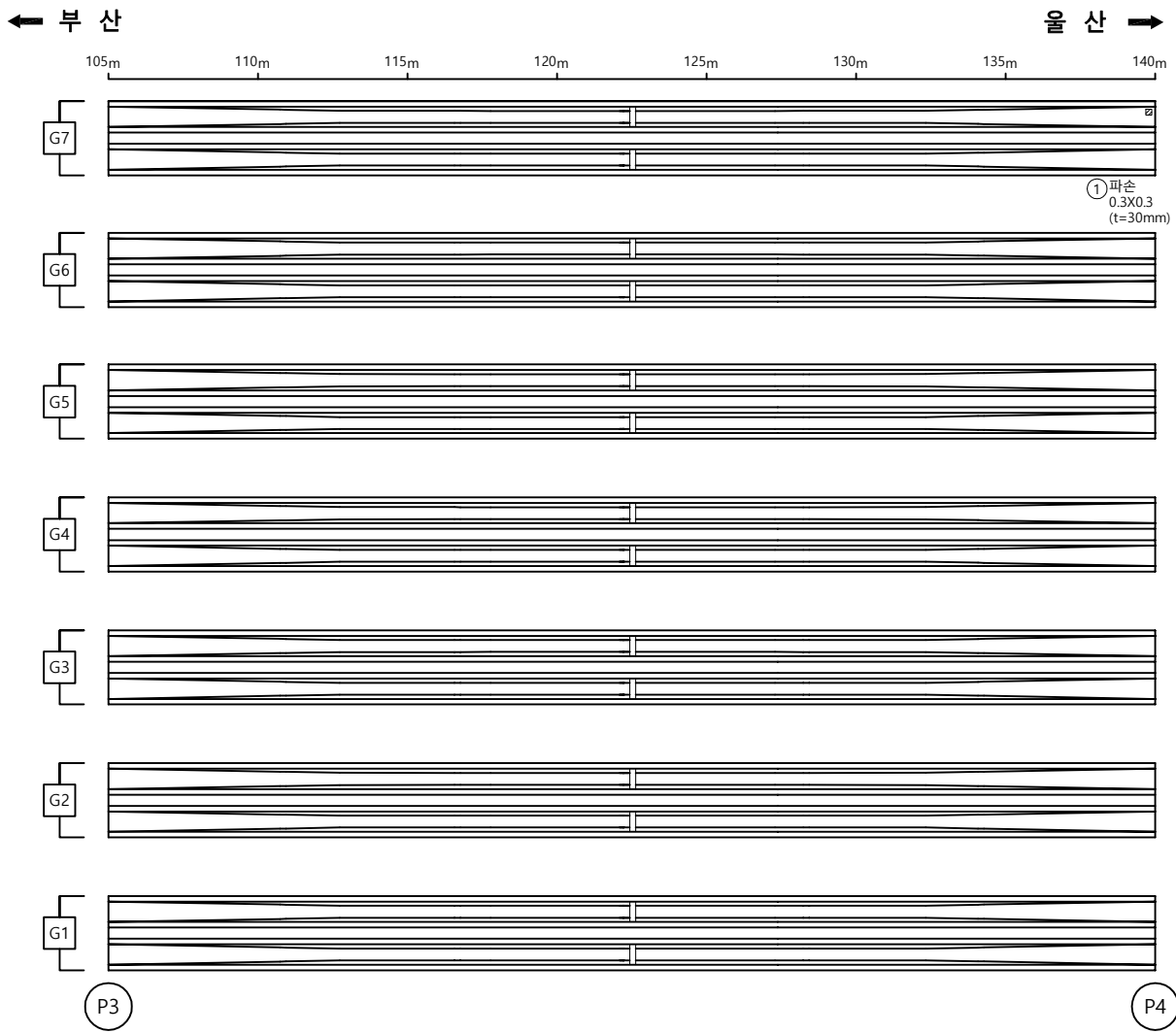
거더										
S3										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비 고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역					
 CW02	균열		재료분리		오염, 변색		부식
	균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상균열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No. 025	

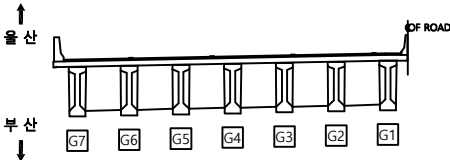
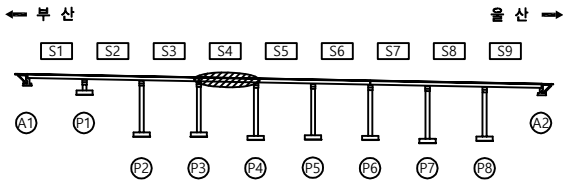
삼정천교(부산) 거더 S4



손상물량표

거더										
S4										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	거더	파손		0.3	0.3	1	㎡	0.09	
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										

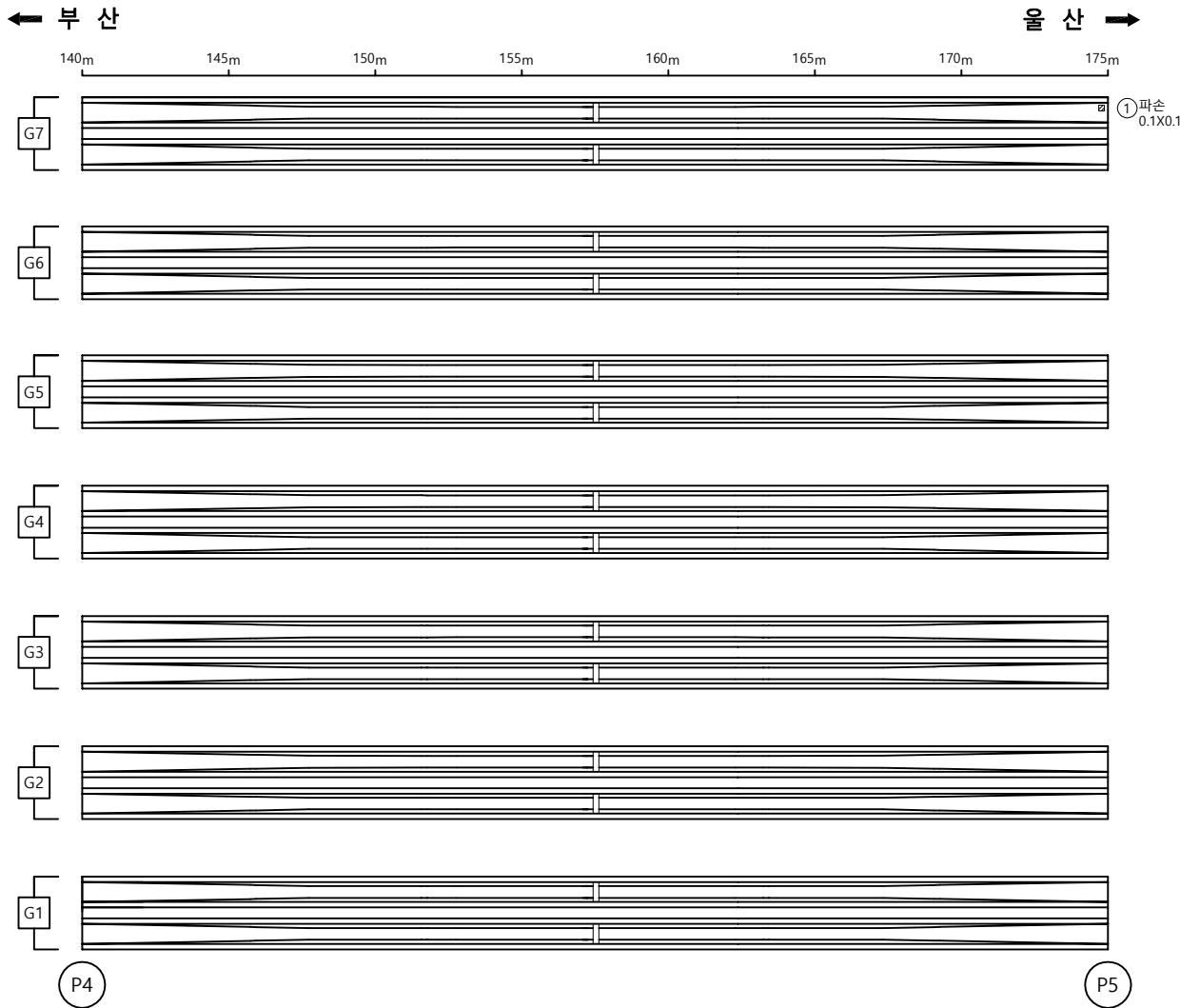
KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW02 군열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	026

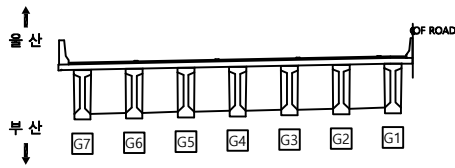
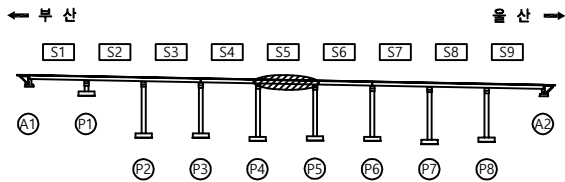
삼정천교(부산) 거더 S5

손상물량표



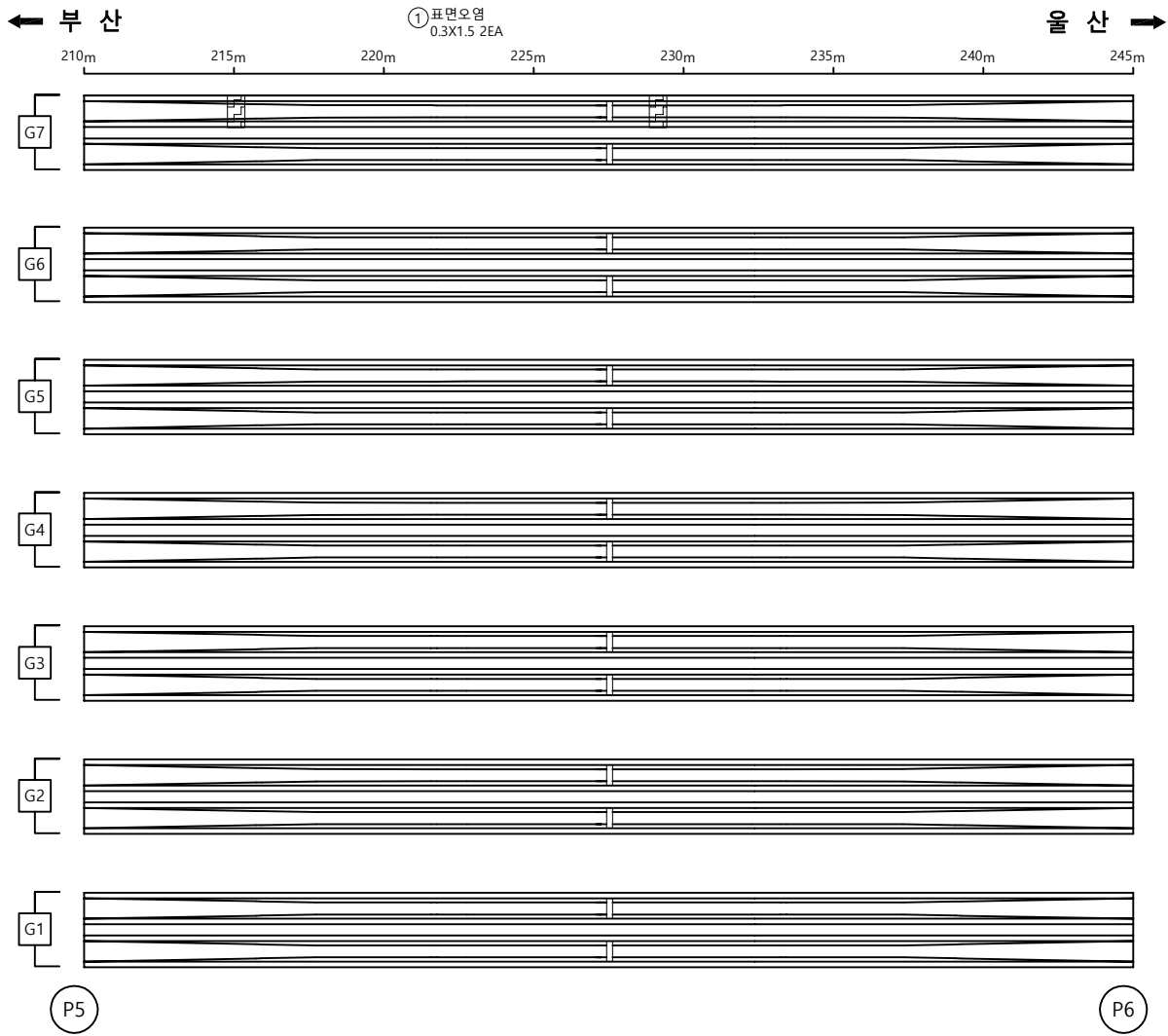
거더 S5									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m²	0.01
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	027

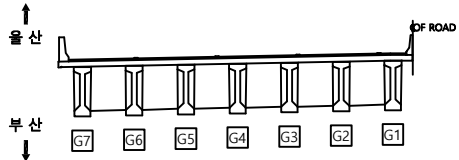
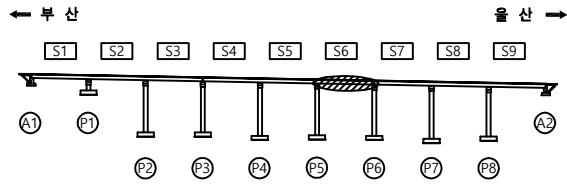
삼정천교(부산) 거더 S6



손 상 물 량 표

거더 S6									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	표면오염		0.3	1.5	2	㎡	0.90
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									

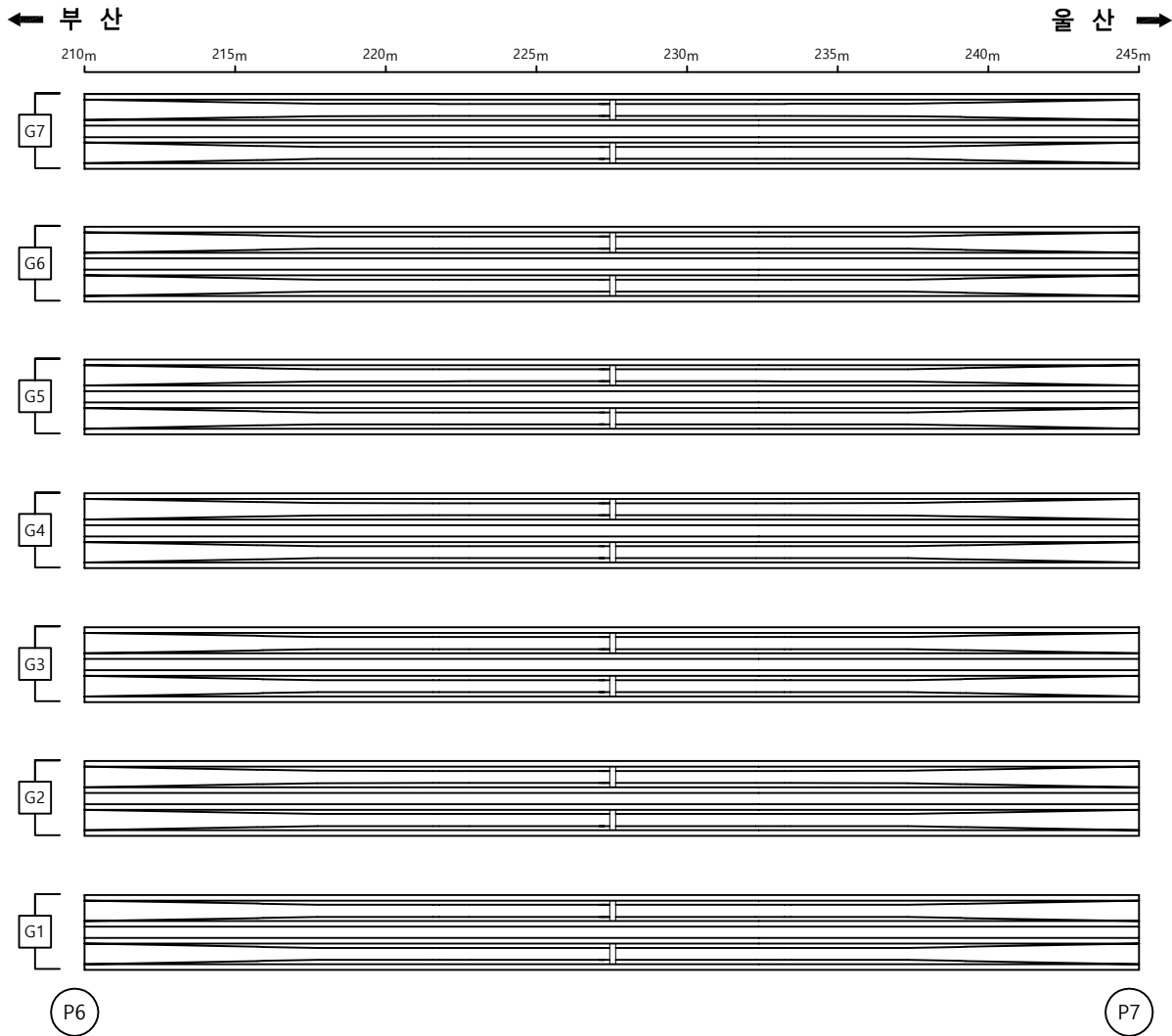
K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	028

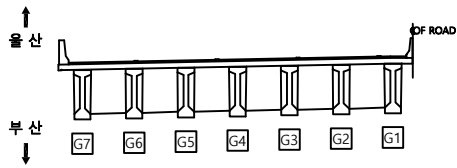
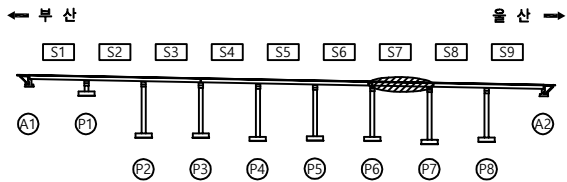
삼정천교(부산) 거더 S7

손상물량표



거더										
S7										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			성태양호							
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										

KEY
PLAN



용역명

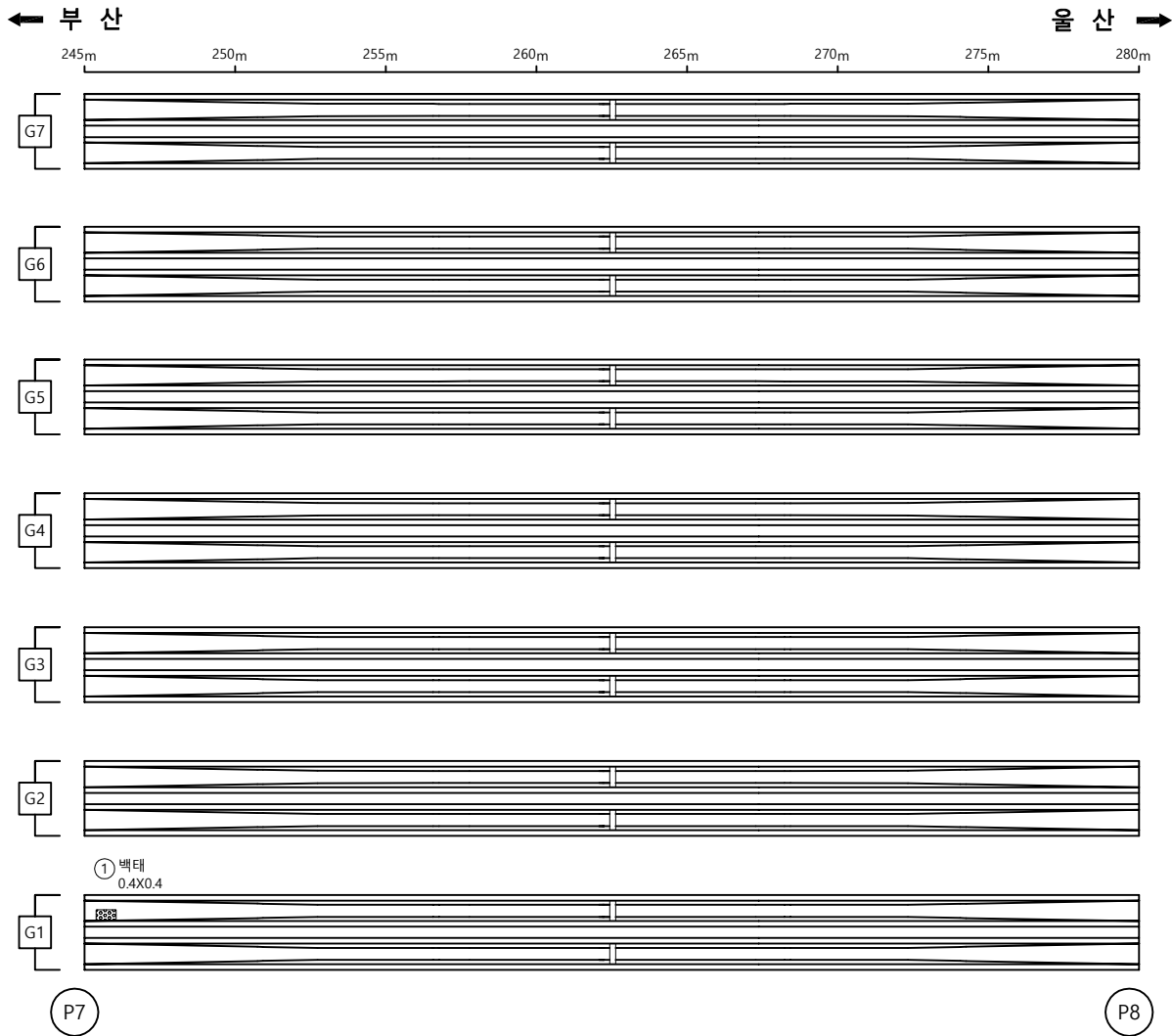
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백택	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	029

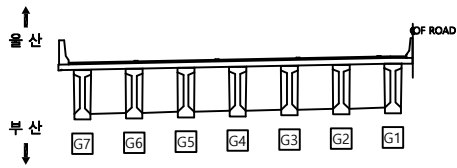
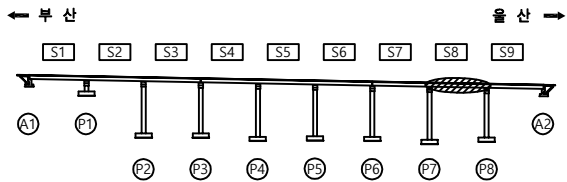
삼정천교(부산) 거더 S8

손 상 물 량 표



거더 S8										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	거더	백태		0.4	0.4	1	㎡	0.16	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

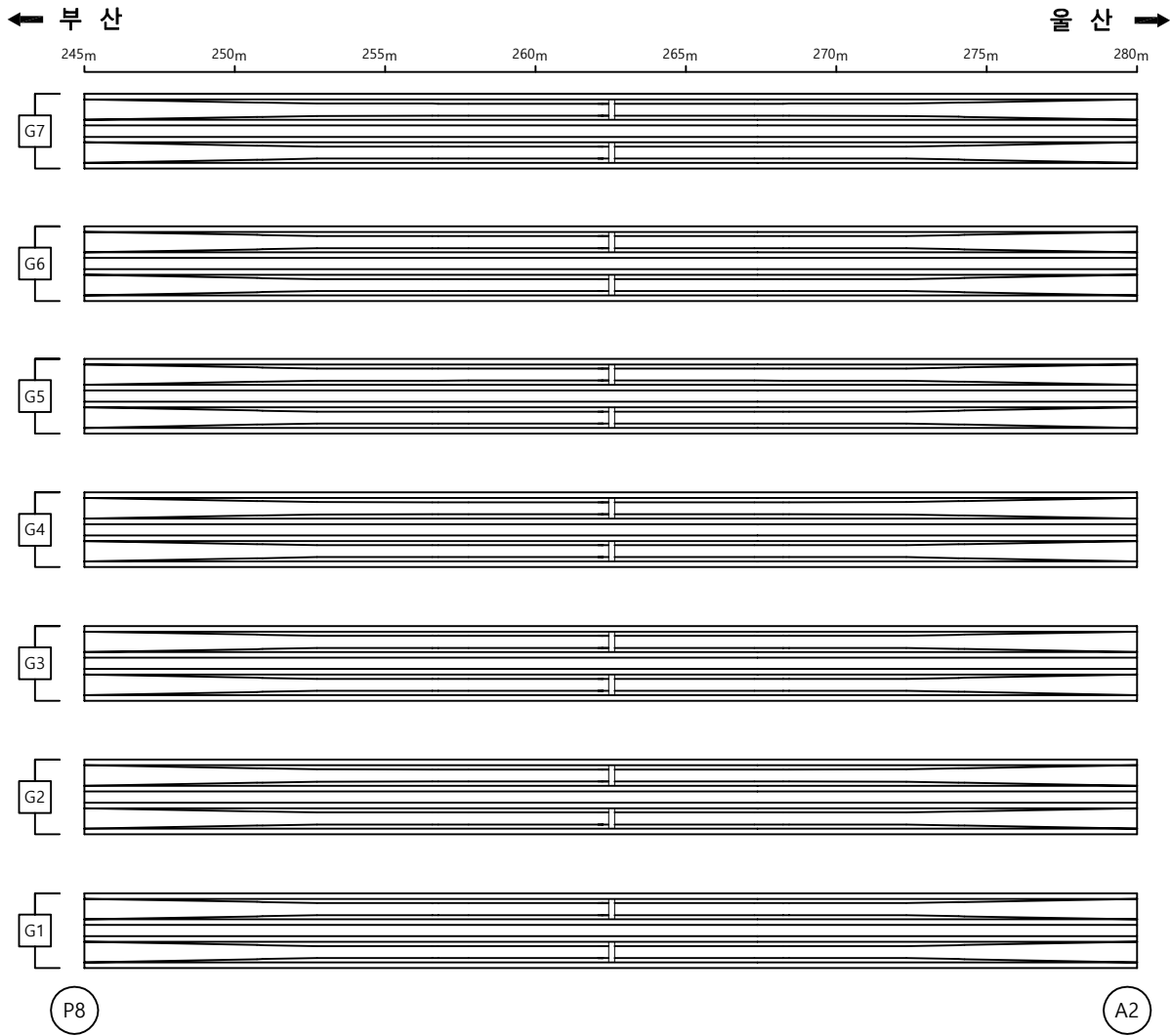
K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	030

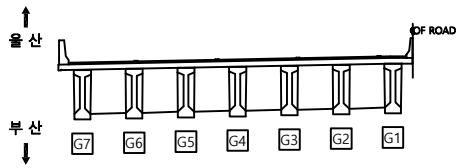
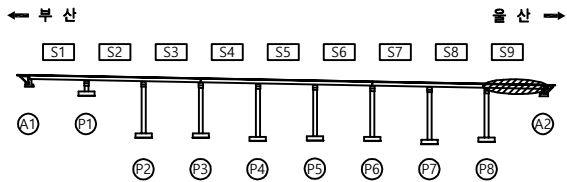
삼정천교(부산) 거더 S9

손 상 물 량 표



거더										
S9										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
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										

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

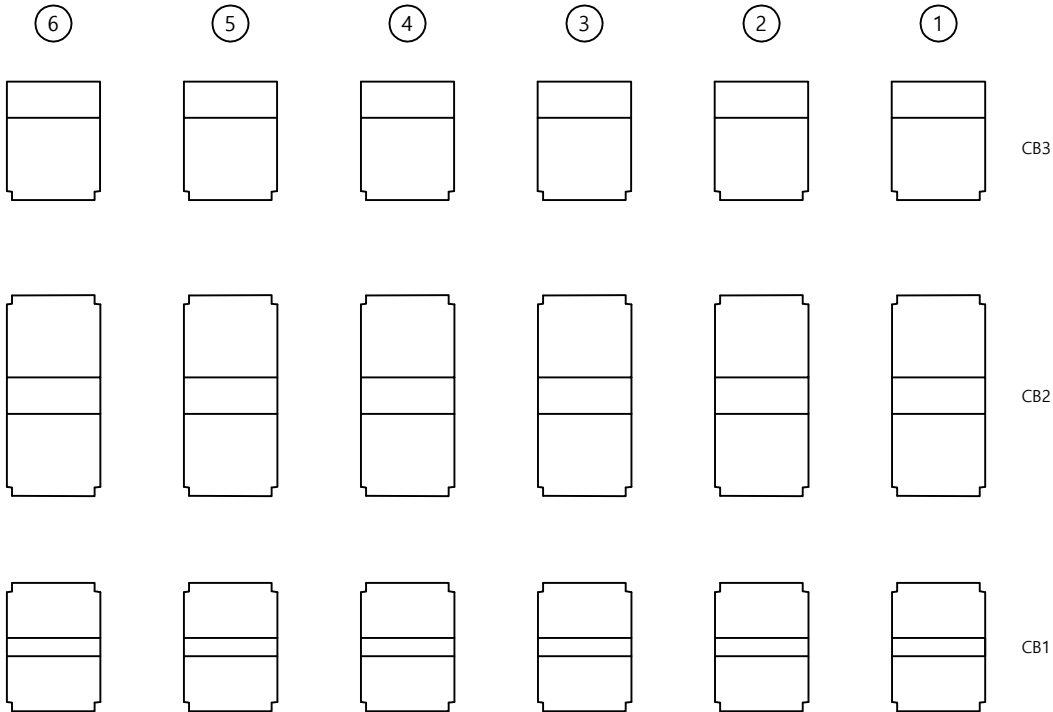
범
례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태		파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열		누수, 습윤	백태	기타
철근노출		소성변형	들뜸	No. 031

삼정천교(부산) 가로보 S1

울산
↑

P1



부산
↓

A1

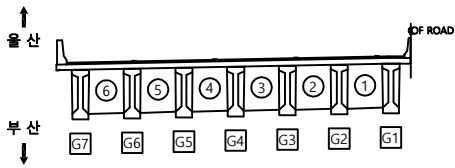
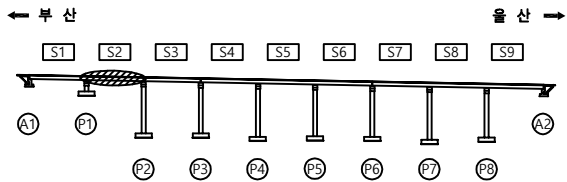
손상물량표

가로보

S1

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
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									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

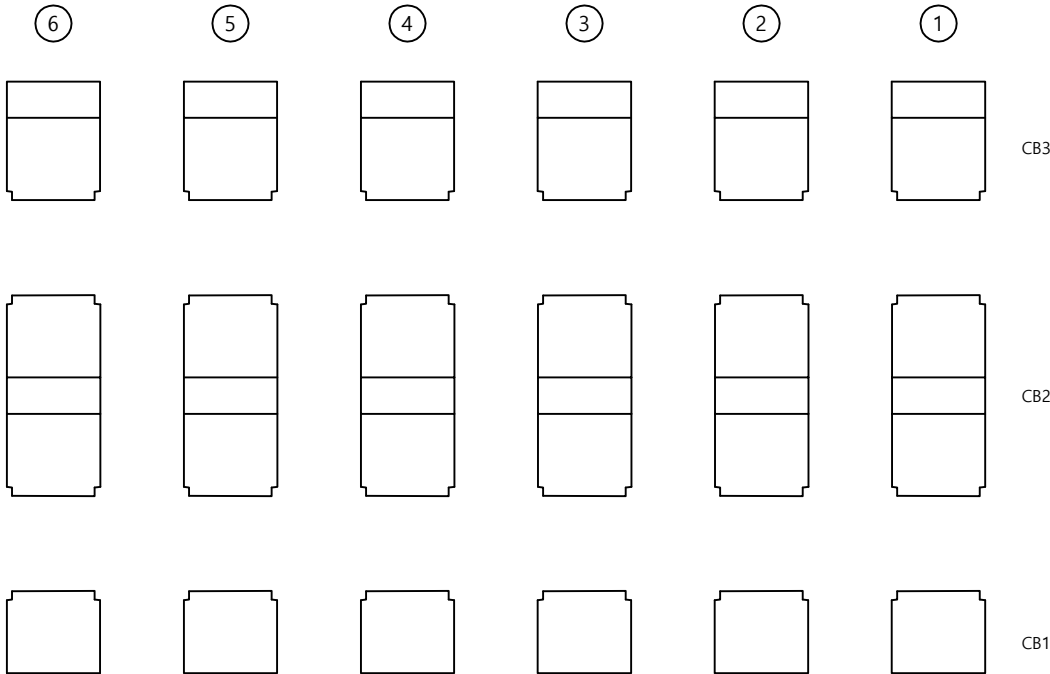
범례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 032

삼정천교(부산) 가로보 S2

울산

P2



부산

P1

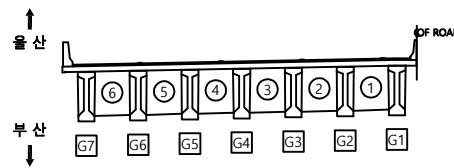
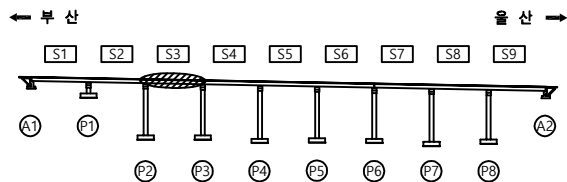
손상물량표

가로보

S2

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

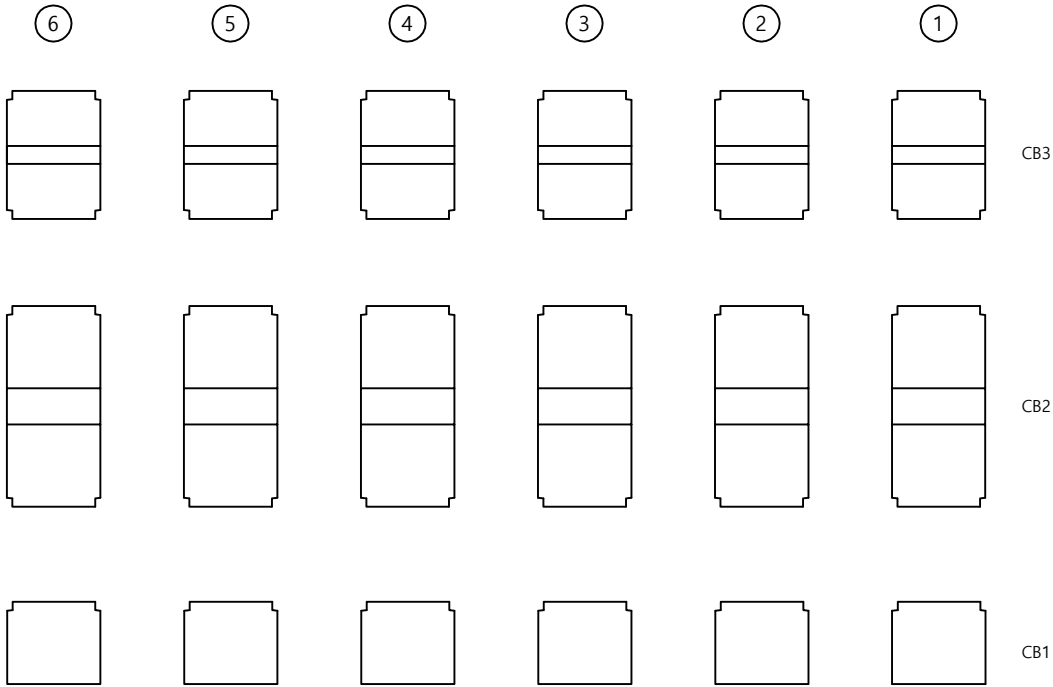
범례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
파손부백태	파손, 박리	누수, 습윤	세굴	퇴적
망상균열	소성변형	돌뜸	기타	
철근노출				No. 033

삼정천교(부산) 가로보 S3

울산

P3



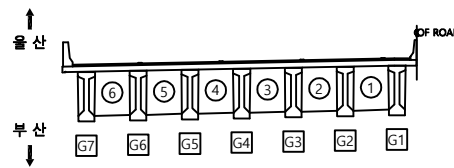
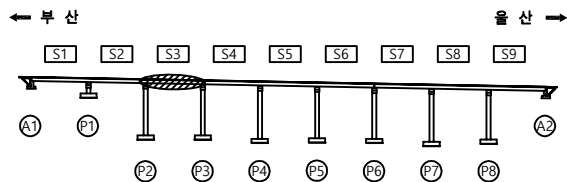
부산

P2

손상물량표

가로보										
S3										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

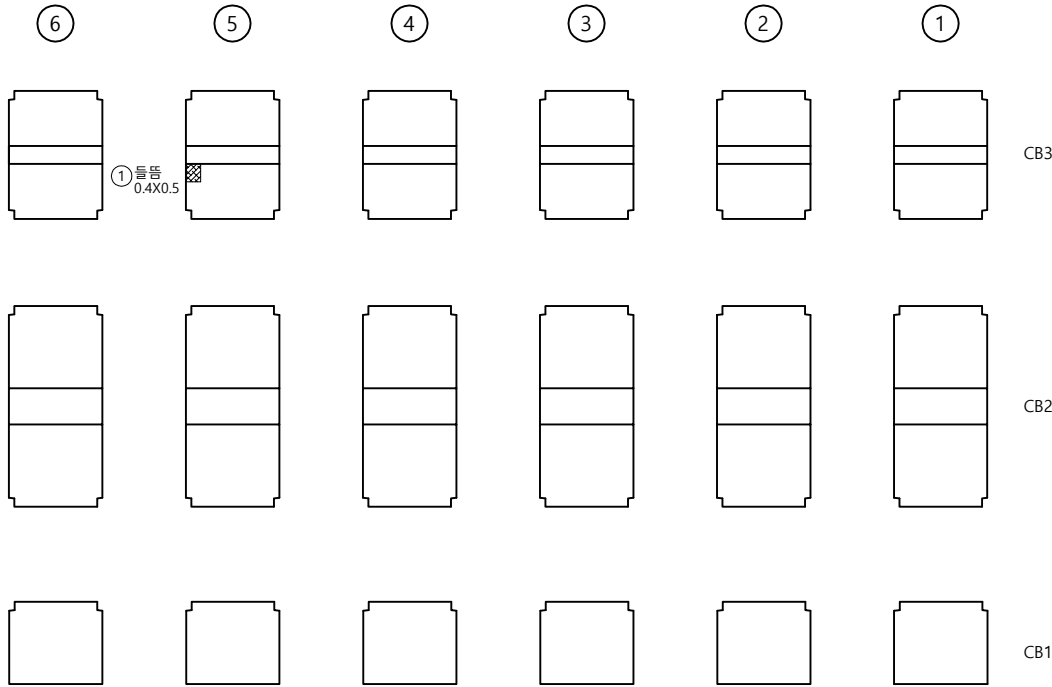
범례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 034

삼정천교(부산) 가로보 S4

울 산

P4



부 산

P3

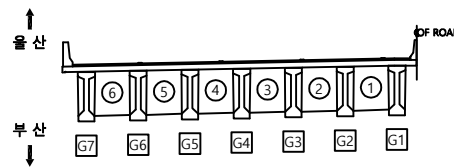
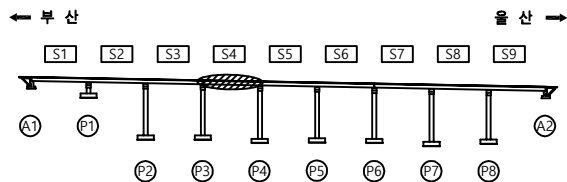
손 상 물 량 표

가로보

S4

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	물량	
1	구	가로보	들뜸		0.4	0.5	1	m	0.20	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

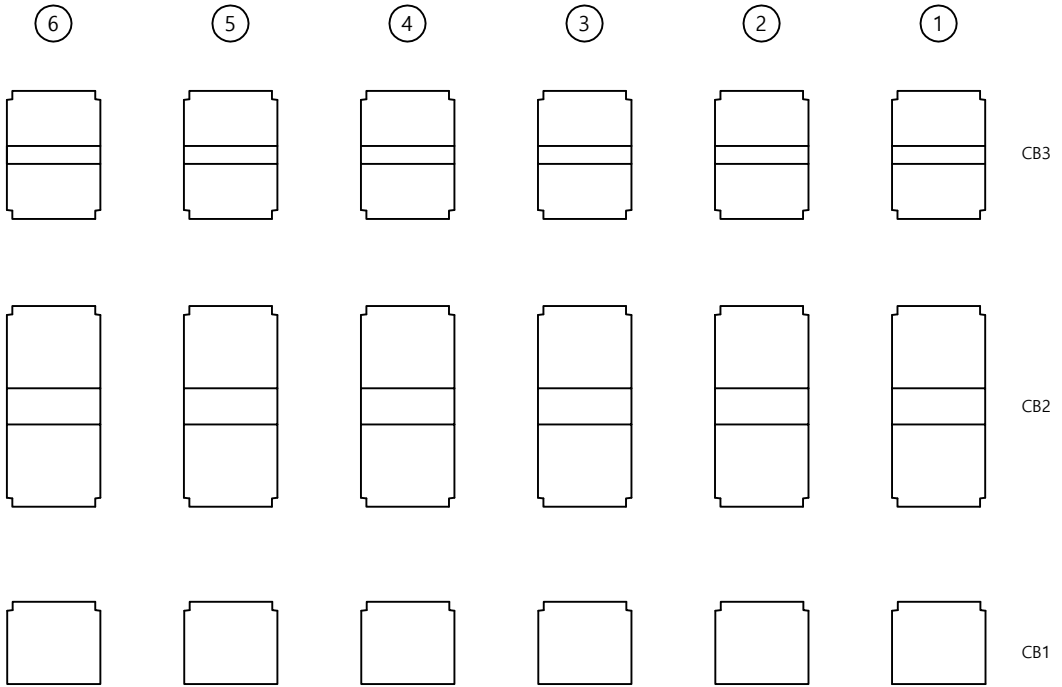
범
례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	035

삼정천교(부산) 가로보 S5

울 산

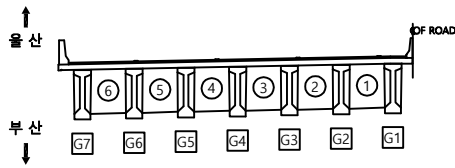
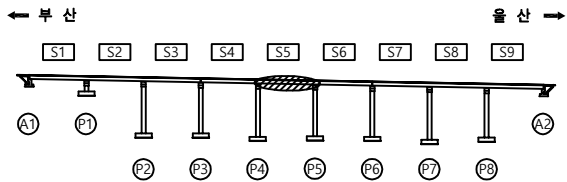
P5



부 산

P4

K
E
Y
P
L
A
N



손 상 물 량 표

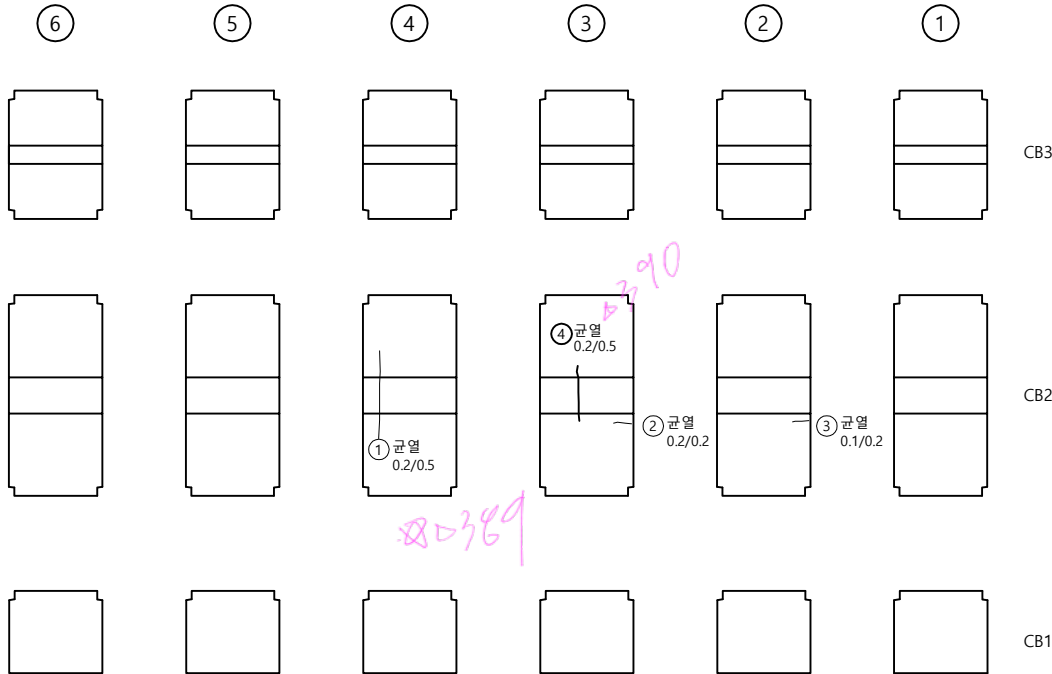
가로보
S5

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1			상태양호							
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										

용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	036

삼정천교(부산) 가로보 S6

울산
↑



부산
↓

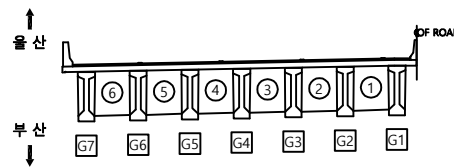
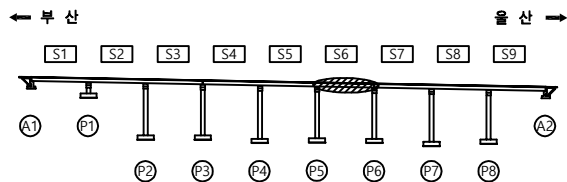
손상물량표

가로보

S6

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	물량	
1	구	가로보	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
2	구	가로보	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
3	구	가로보	균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
4	구	가로보	균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

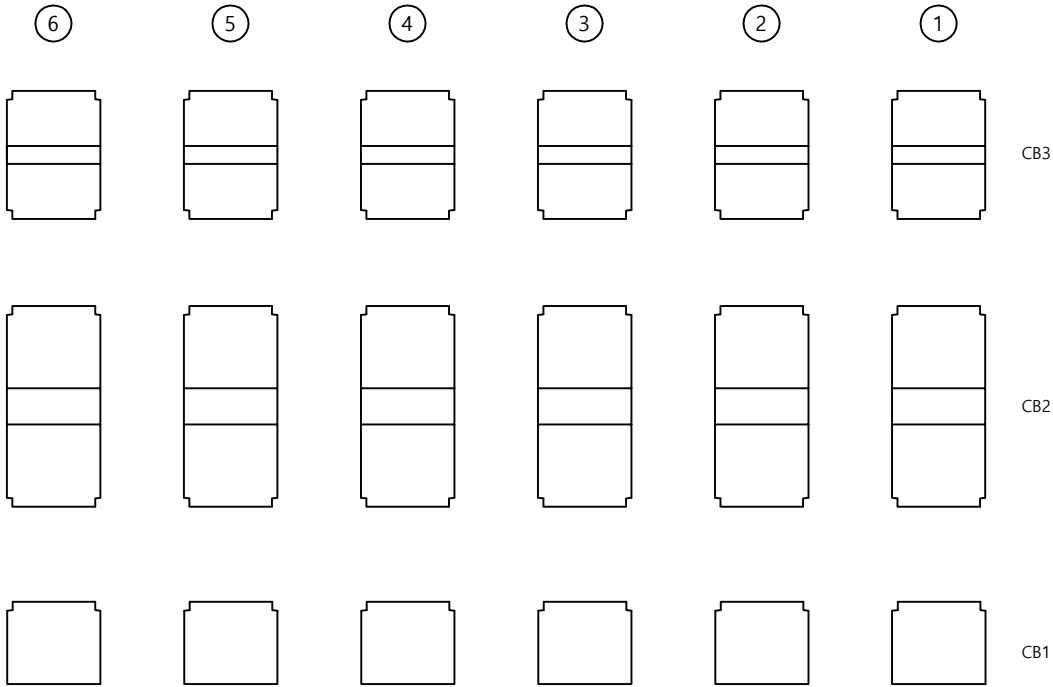
범례

CW 0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
파손부백태	파손, 박리	누수, 습윤	세굴	퇴적
망상균열	소성변형	돌뜸	기타	
철근노출				No. 037

삼정천교(부산) 가로보 S7

울산
↑

P7



부산
↓

P6

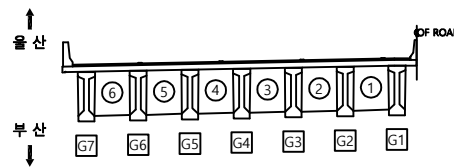
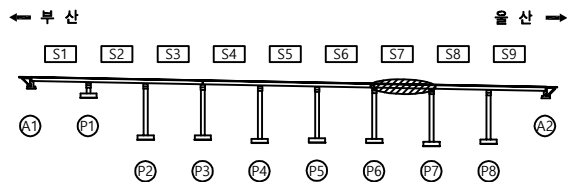
손상물량표

가로보

S7

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
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									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

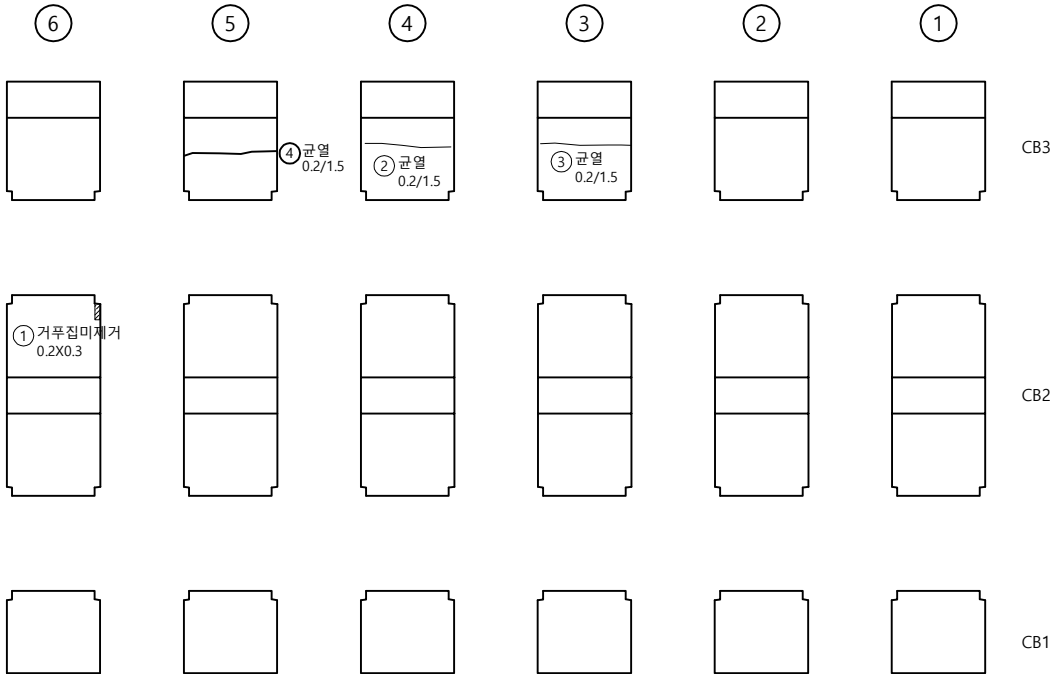
범례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
파손부백태	파손, 박리	누수, 습윤	세굴	퇴적
망상균열	소성변형	백태	기타	
철근노출		들뜸		No. 038

삼정천교(부산) 가로보 S8

울산

P8



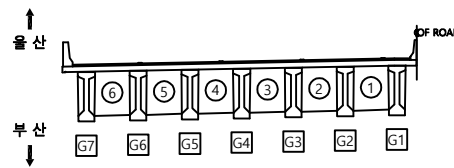
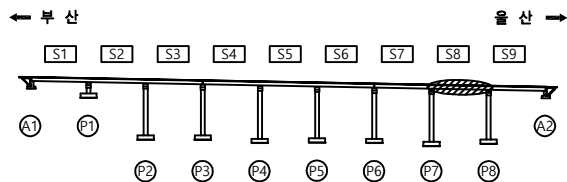
부산

P7

손상물량표

가로보									
S8									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	거푸집 미제거				1	EA	1.00
2	구	가로보	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
3	구	가로보	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
4	구	가로보	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
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									

KEY
PLAN



용역명

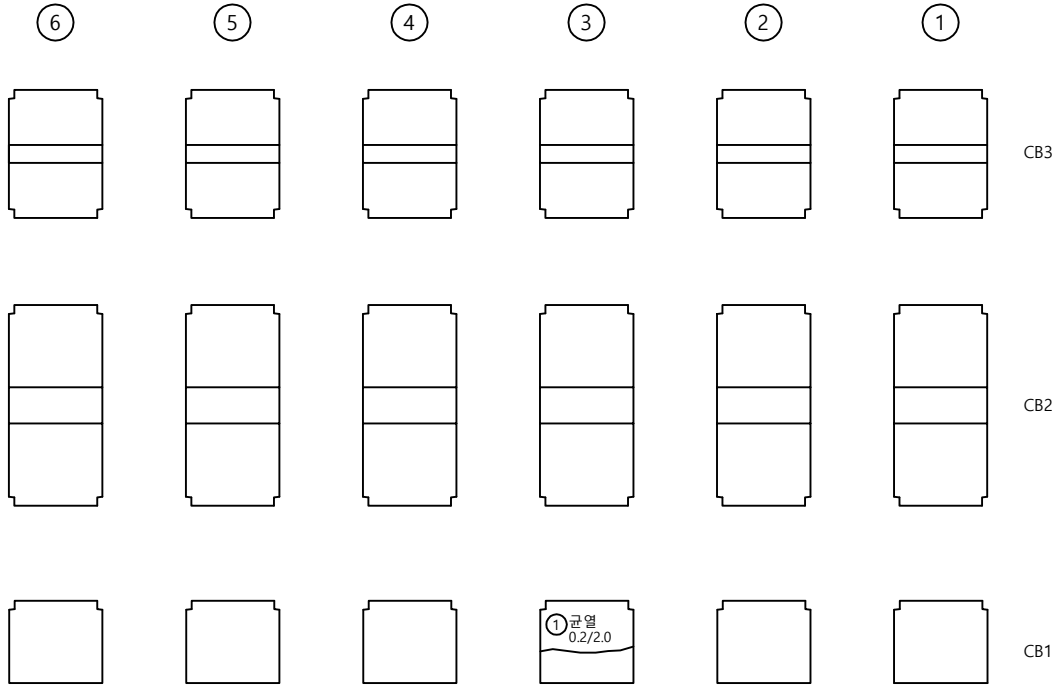
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 039

삼정천교(부산) 가로보 S9

↑
울 산



↓
부 산

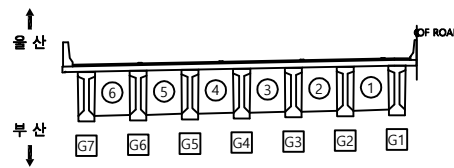
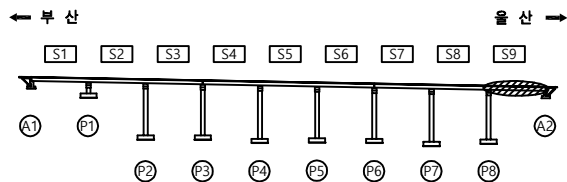
손 상 물 량 표

가로보

S9

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	가로보	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
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										

K
E
Y
P
L
A
N



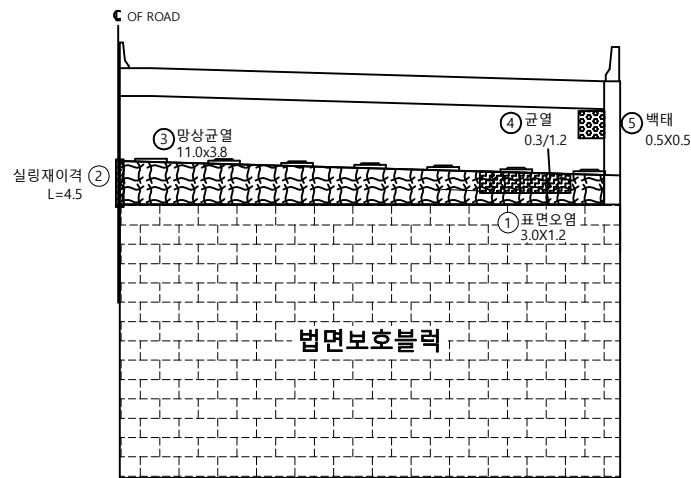
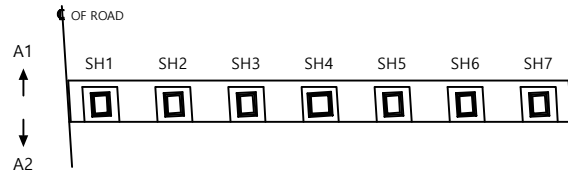
용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

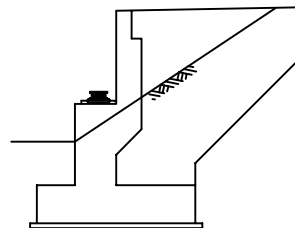
범
례

CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 040

삼정천교(부산) 교대 A1



정 면 도

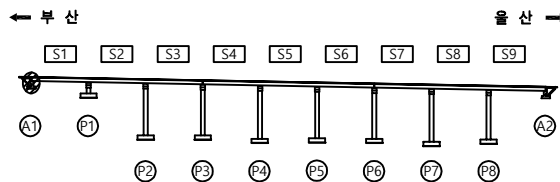


우 측 면

손 상 물 량 표

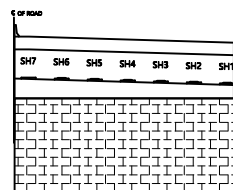
교대										
A1										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비 고	
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위		수량
1	구	교대	표면		3.0	1.2	1	m	3.60	
2	구	교대	실링재 이격		4.5		1	m	4.50	
3	구	교대	망상균열	0.2	11.0	3.8	1	m	41.80	
4	신	교대	균열(0.3mm이상)	0.3	1.2		1	m	1.20	
5	신	교대	백태		0.5	0.5	1	m	0.25	
6										
7										
8										
9										
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										

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



용
역
명

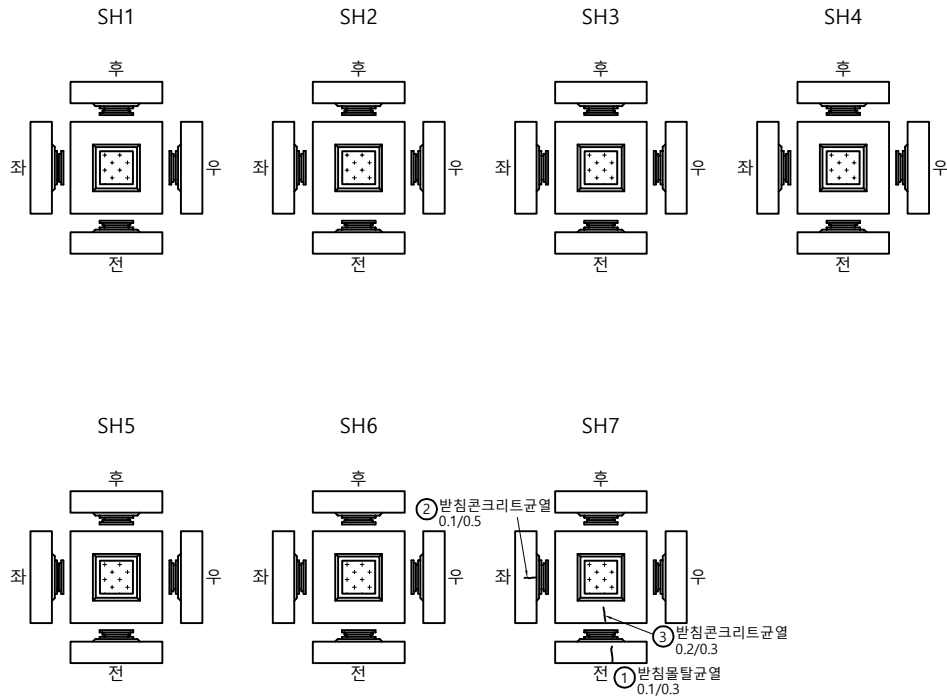
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

	균 열		재료분리		오염, 변색		부 식
	균열부백태		파손, 박리		세 굴		퇴 적
	망상균열		누수, 습윤		백 태		기 타
	철근노출		소성변형		들 뜸	No. 041	

삼정천교(부산) 받침장치 A1

④플레이트부식
7EA



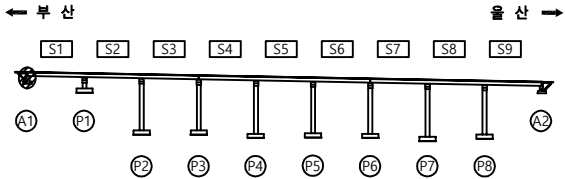
손 상 물 량 표

받침장치

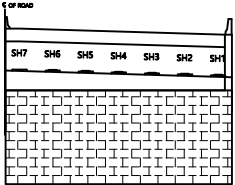
A1

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.3		1	m	0.30
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.5		1	m	0.50
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30
4	구	교량받침	플레이트 부식				7	EA	7.00
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									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

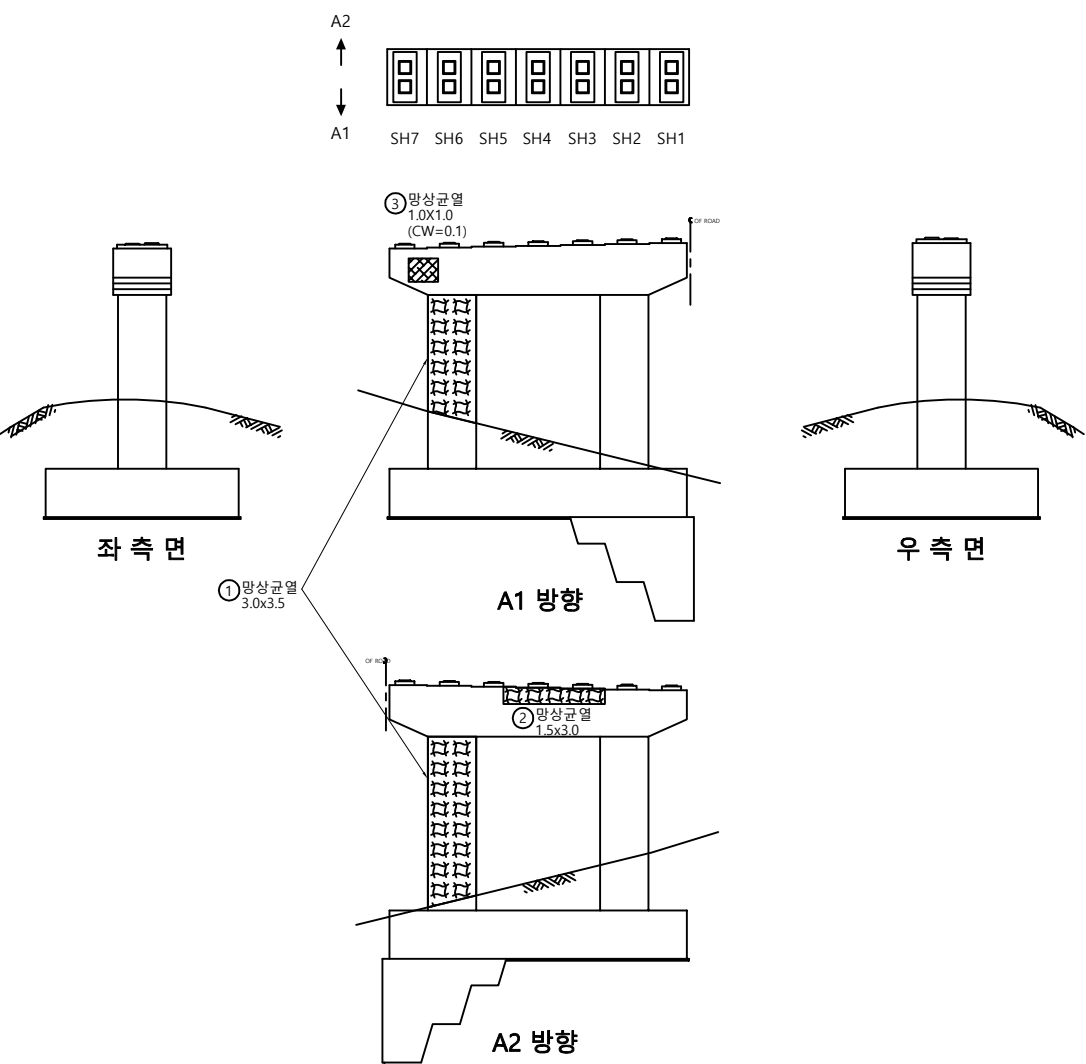
범
례

☐CW0.2	균 열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부 식
☐	균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세 굴	▨ 퇴 적
☐	망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백 태	▨ 기 타
☐	철근노출	▨ 소성변형	▨ 들 뜸	No. 042

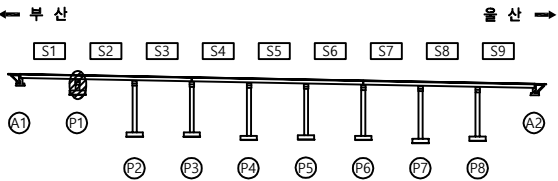
교각

P1

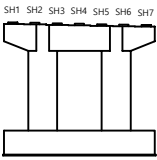
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	망상균열	0.2	3.0	3.5	1	m ²	10.50
2	구	교각	망상균열	0.2	1.5	3.0	1	m ²	4.50
3	신	교각	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY
PLAN



울산
부산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 043

삼정천교(부산) 받침장치 P1

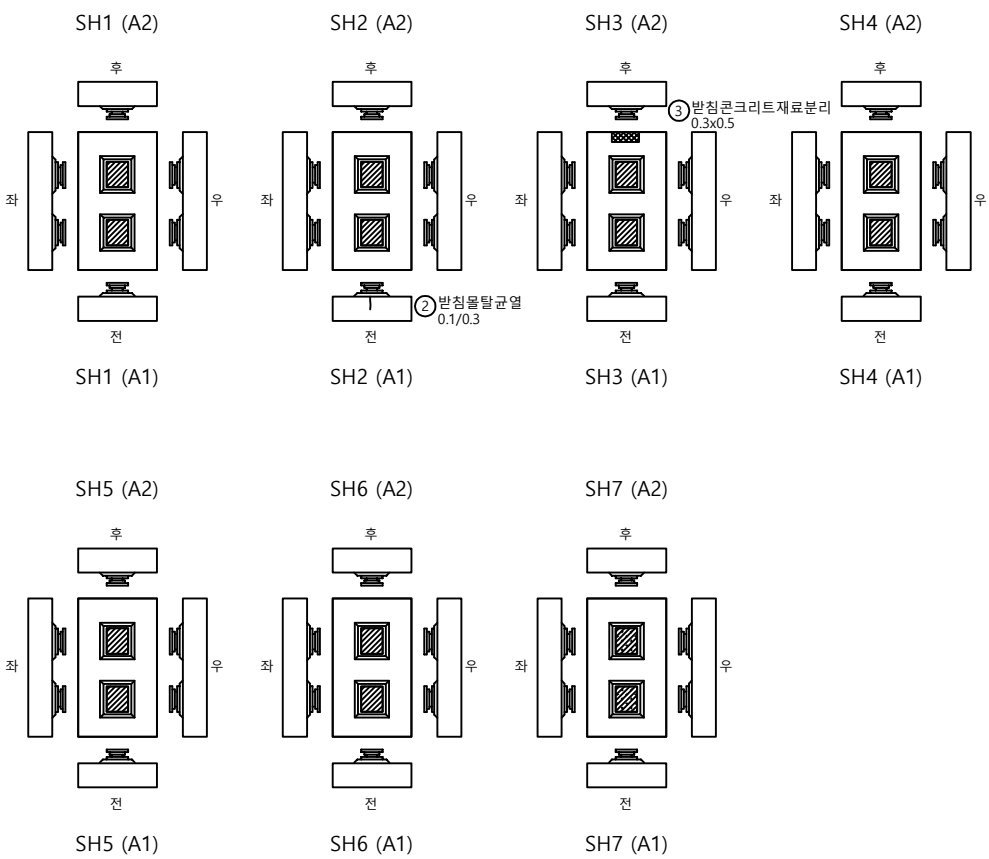
손 상 물 량 표

받침장치

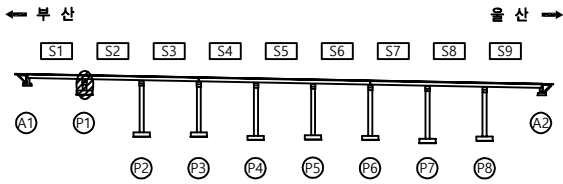
P1

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	교량받침	단상패드 열침				14	EA	14.00
2	구	교량받침	받침용달 균열	0.1	0.3		1	m	0.30
3	구	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.3	0.5	1	m ²	0.15
4	구	교량받침	플레이트 부식				2	EA	2.00
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									

- ① 고무재밀림
14EA
- ④ 플레이트부식
2EA

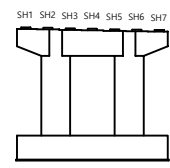


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓

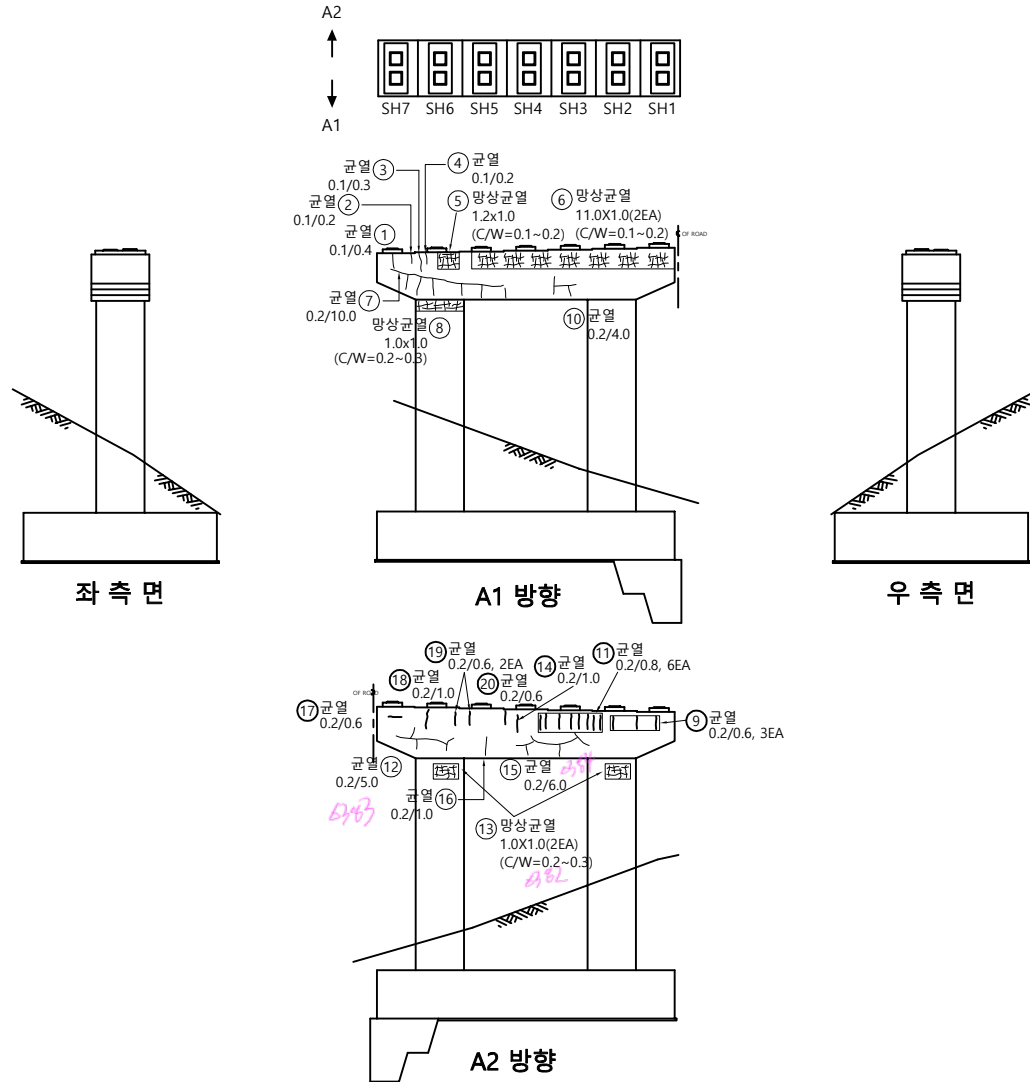


용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

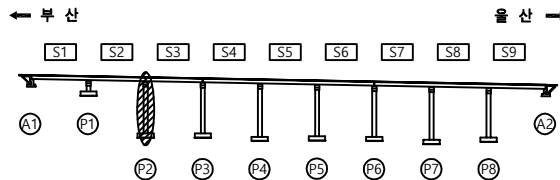
범
례

① CW 0.2	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
②	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
③	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
④	철근노출	소성변형	들 듸	No. 044

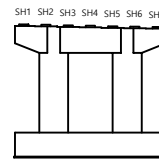


교각										
P2										
번호	신/구	부채명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
2	구	교각	균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
3	구	교각	균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
4	구	교각	균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
5	구	교각	망상균열	0.2	1.2	1.0	1	m ²	1.20	
6	구	교각	망상균열	0.2	11.0	1.0	1	m ²	11.00	
7	구	교각	균열	0.2	10.0		1	m	10.00	
8	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	m ²	1.00	
9	구	교각	균열	0.2	0.6		3	m	1.80	
10	구	교각	균열	0.2	4.0		1	m	4.00	
11	구	교각	균열	0.2	0.8		6	m	4.80	
12	구	교각	균열	0.2	5.0		1	m	5.00	
13	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	2	m ²	2.00	
14	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
15	구	교각	균열	0.2	6.0		1	m	6.00	
16	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
17	구	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
18	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
19	구	교각	균열	0.2	0.6		2	m	1.20	
20	구	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



울산
부산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 045

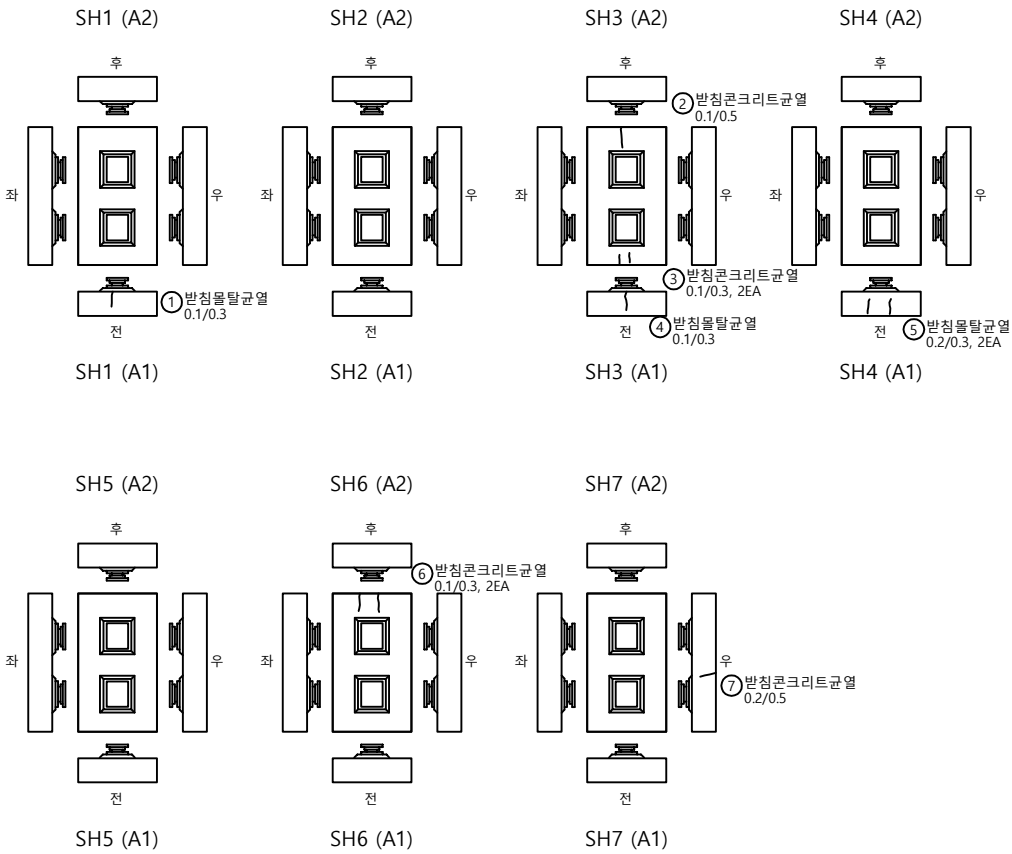
삼성천교(부산) 받침장치 P2

손 상 물 량 표

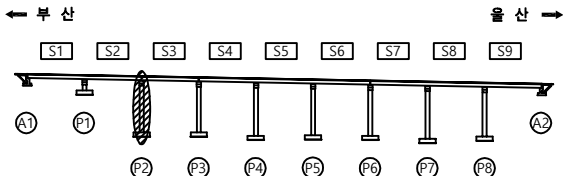
받침장치

P2

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		2	m	0.60	
4	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
5	구	교량받침	받침물탈 균열	0.2	0.3		2	m	0.60	
6	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		2	m	0.60	
7	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
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										

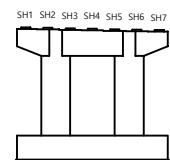


K
E
Y
P
L
A
N

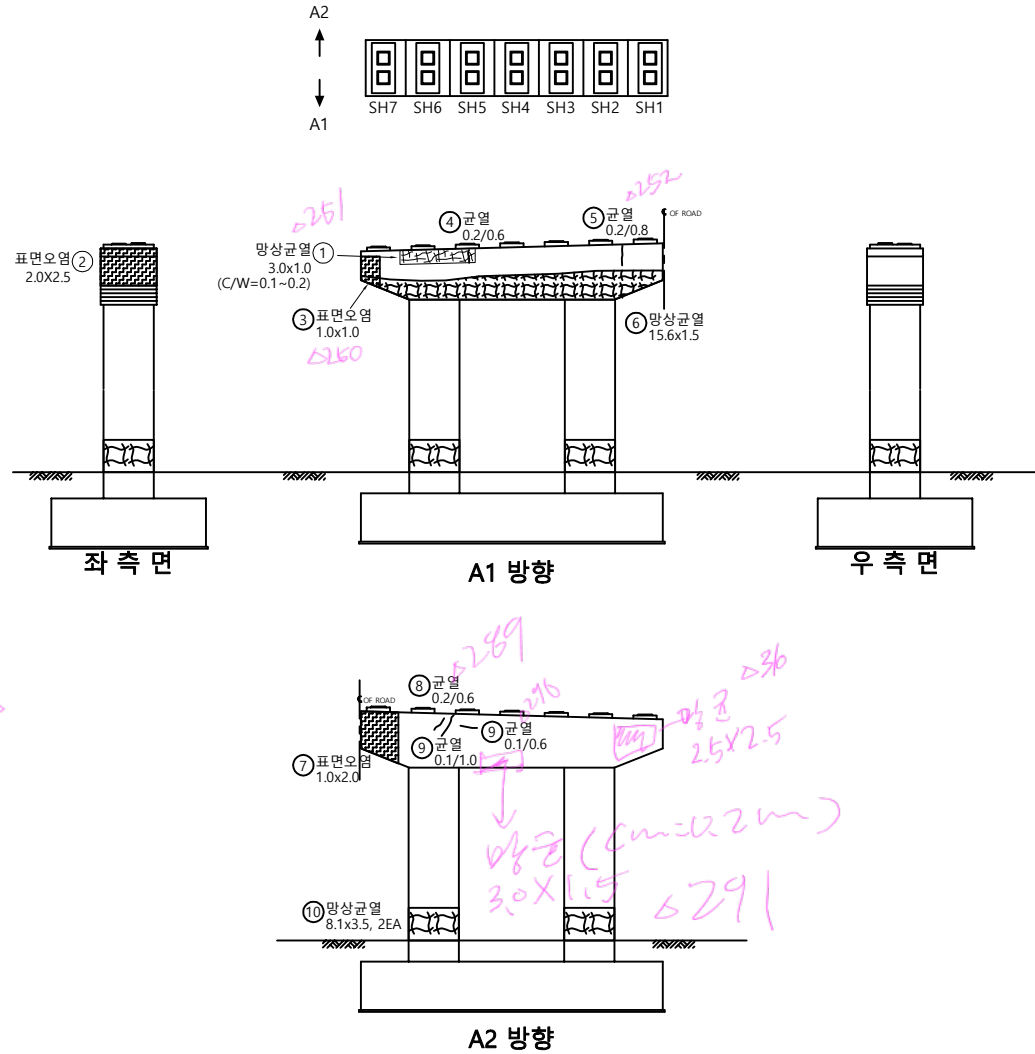


↑
울 산

부 산
↓

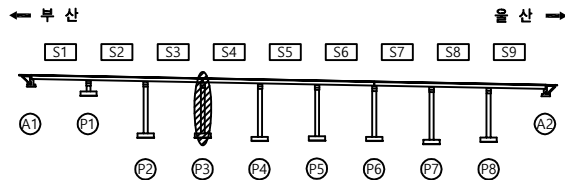


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	☐ CW 0.2 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식	
	☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적	
	☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타	
	☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No.	046

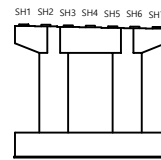


교각									
P3									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	망상균열	0.2	3.0	1.0	1	m ²	3.00
2	구	교각	표면오염		2.0	2.5	1	m ²	5.00
3	구	교각	표면오염		1.0	1.0	1	m ²	1.00
4	구	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60
5	구	교각	균열	0.2	0.8		1	m	0.80
6	구	교각	망상균열	0.2	15.6	1.5	1	m ²	23.40
7	구	교각	표면오염		1.0	2.0	1	m ²	2.00
8	구	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60
9	구	교각	균열	0.1	0.6		1	m	0.60
10	구	교각	망상균열	0.2	8.1	3.5	2	m ²	56.70
11	신	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



울산
부산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 047

8253-272 p3-541~7 (A1) -5 w

SH1 (A2)

후

좌 우

전 ⑥ 반침콘크리트 균열
0.1/0.3, 2EA

SH1 (A1)

SH2 (A2)

후

좌 우

전 ⑦ 반침물탈균열
0.1/0.3, 2EA

SH2 (A1)

SH3 (A2)

후

좌 우

전 ⑧ 반침콘크리트 균열
0.1/0.2(2EA)
0.1/0.3, 2EA

SH3 (A1)

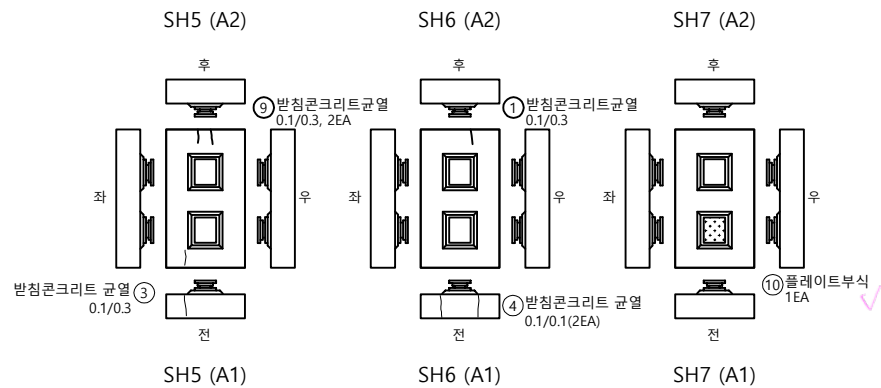
SH4 (A2)

후

좌 우

전 ② 반침콘크리트 균열
0.1/0.1

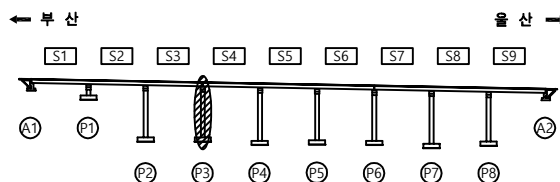
SH4 (A1)



P3

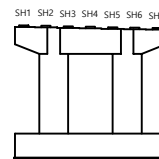
[illegible]

KEY PLAN



↑
울 산

부 산
↓

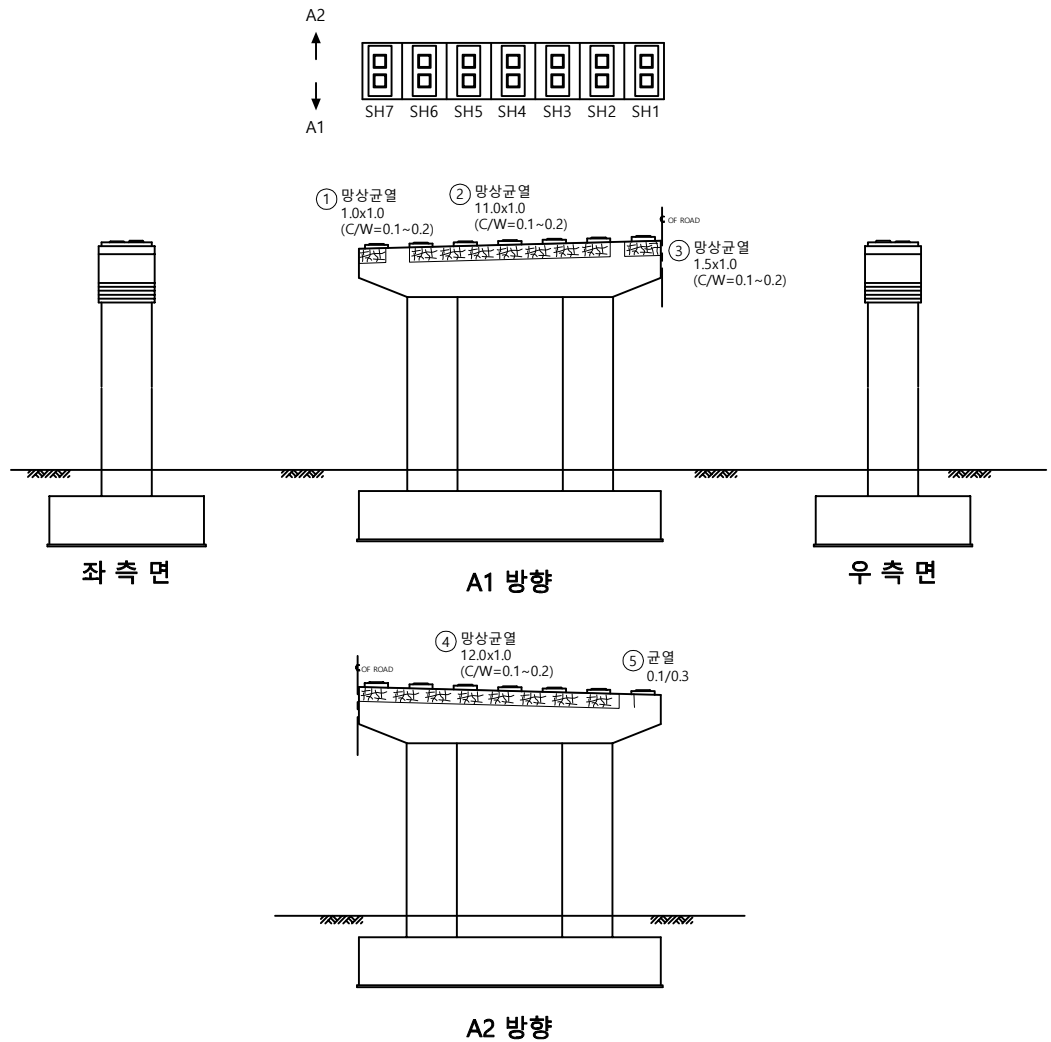


50 51 52

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

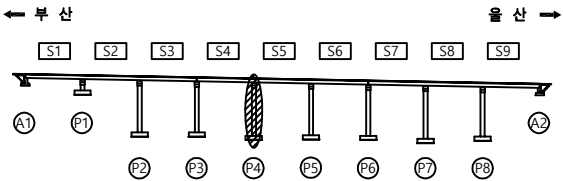
폼
례

 CW02	관 열		재료분리		오염, 변색		부식
	관열투백태		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상관열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No. 048	



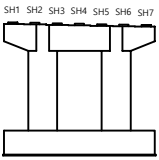
교각										
P4										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	㎡	1.00	
2	구	교각	망상균열	0.2	11.0	1.0	1	㎡	11.00	
3	구	교각	망상균열	0.2	1.5	1.0	1	㎡	1.50	
4	구	교각	망상균열	0.2	12.0	1.0	1	㎡	12.00	
5	구	교각	균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
6										
7										
8										
9										
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										

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓

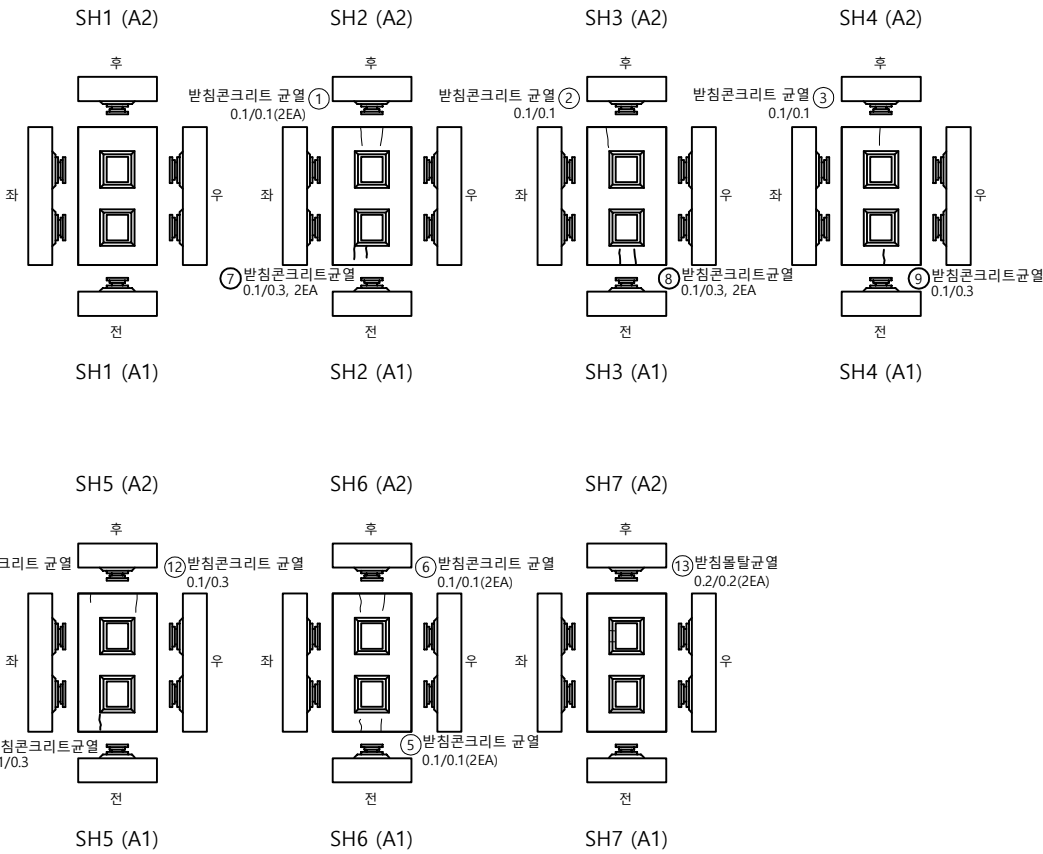


용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

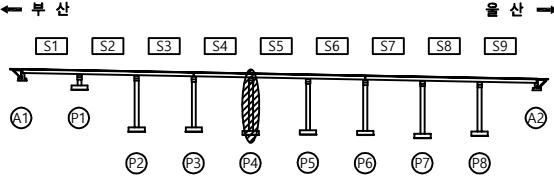
범
례

☐ CW 0.2	균 열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부 식
☐ 균열부백태		▨ 파손, 박리	▨ 세 굴	▨ 퇴 적
☐ 망상균열		▨ 누수, 습윤	☐ 백 태	▨ 기 타
☐ 철근노출		▨ 소성변형	▨ 들 뜸	No. 049



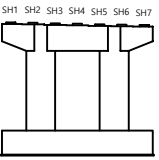
받침장치										
P4										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		2	m	0.20	
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
4	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
5	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		2	m	0.20	
6	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		2	m	0.20	
7	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		2	m	0.60	
8	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		2	m	0.60	
9	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
10	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
11	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
12	구	교량받침	받침물탈 균열	0.2	0.2		2	m	0.40	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N

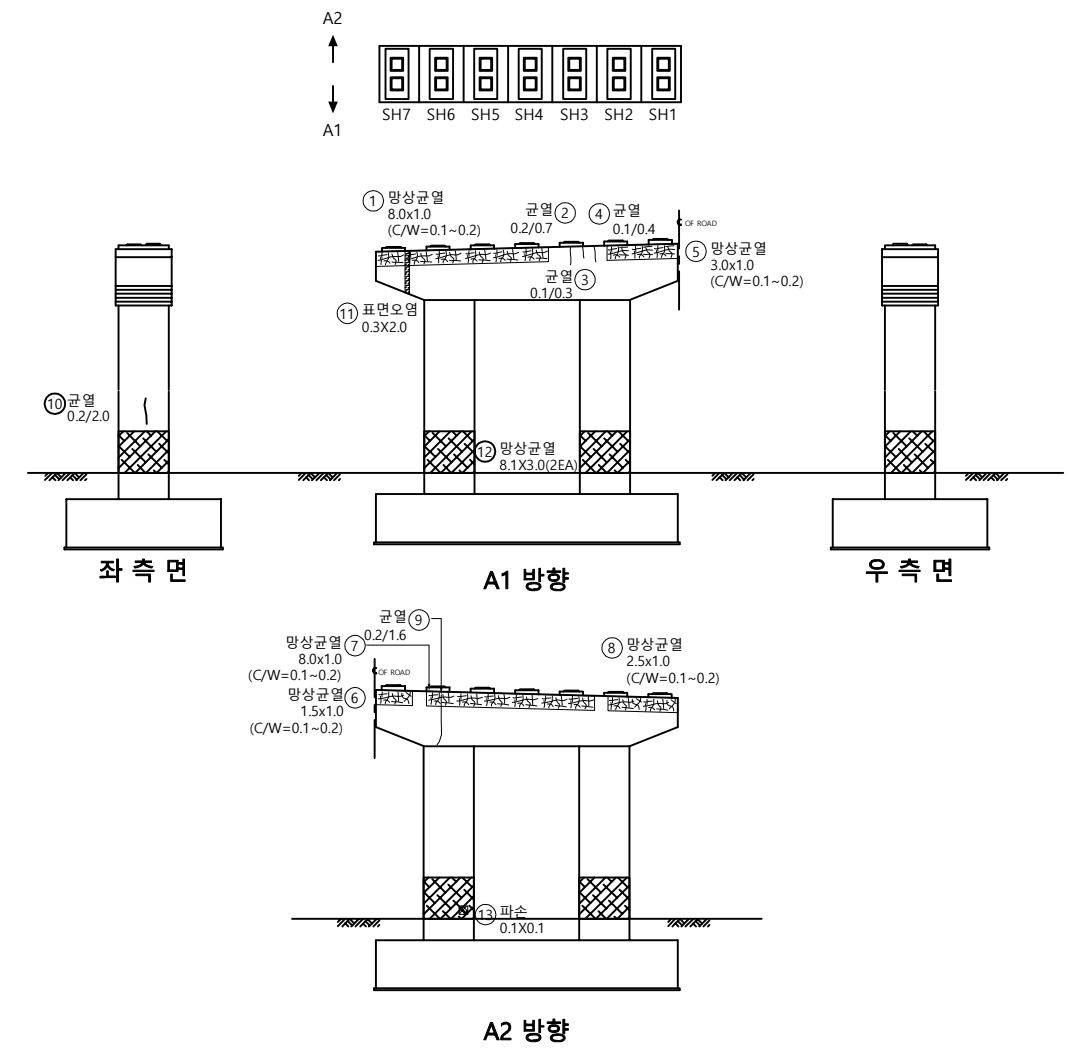


↑
울 산

부 산
↓



용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	◻ 0.2 균 열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부 식	
	◻ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세 굴	▨ 퇴 적	
	◻ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백 태	▨ 기 타	
	◻ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들 뜸	No.	050



교각									
P5									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	망상균열	0.2	8.0	1.0	1	㎡	8.00
2	구	교각	균열	0.2	0.7		1	m	0.70
3	구	교각	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
4	구	교각	균열	0.1	0.4		1	m	0.40
5	구	교각	망상균열	0.2	3.0	1.0	1	㎡	3.00
6	구	교각	망상균열	0.2	1.5	1.0	1	㎡	1.50
7	구	교각	망상균열	0.2	8.0	1.0	1	㎡	8.00
8	구	교각	망상균열	0.2	2.5	1.0	1	㎡	2.50
9	구	교각	균열	0.2	1.6		1	m	1.60
10	구	교각	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
11	구	교각	표면오염		0.2	2.0	1	㎡	0.40
12	신	교각	망상균열	0.2	8.1	3.0	2	㎡	48.60
13	구	교각	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN

← 부 산

울 산 →

S1 S2 S3 S4 S5 S6 S7 S8 S9

A1 P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8 A2

↑ 울 산

↓ 부 산

SH1 SH2 SH3 SH4 SH5 SH6 SH7

용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW0.2 균열

재료분리

오염, 변색

부식

균열부백태

파손, 박리

세굴

퇴적

망상균열

누수, 습윤

백태

기타

철근노출

소성변형

들뜸

No. 051

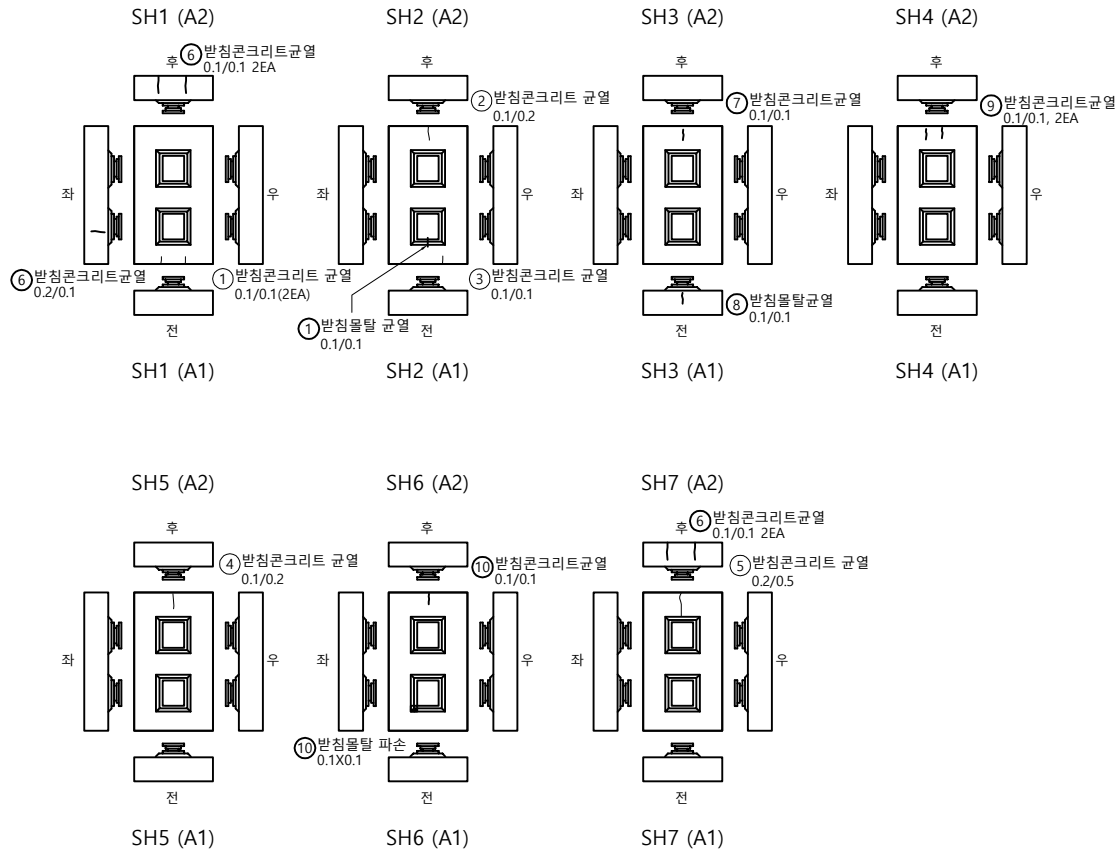
삼정천교(부산) 받침장치 P5

손 상 물 량 표

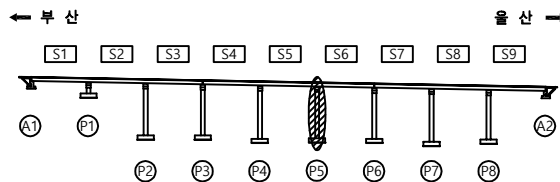
받침장치

P5

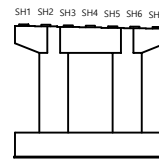
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		2	m	0.20	
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
4	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
5	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
6	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.1		1	m	0.10	
7	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
8	구	교량받침	받침음탈 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
9	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		2	m	0.20	
10	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
11	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		2	m	0.20	
12	신	교량받침	받침음탈 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
13	신	교량받침	받침음탈 파손			0.1	1	m	0.01	
14	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		2	m	0.20	
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



KEY
PLAN



올 산
부 산

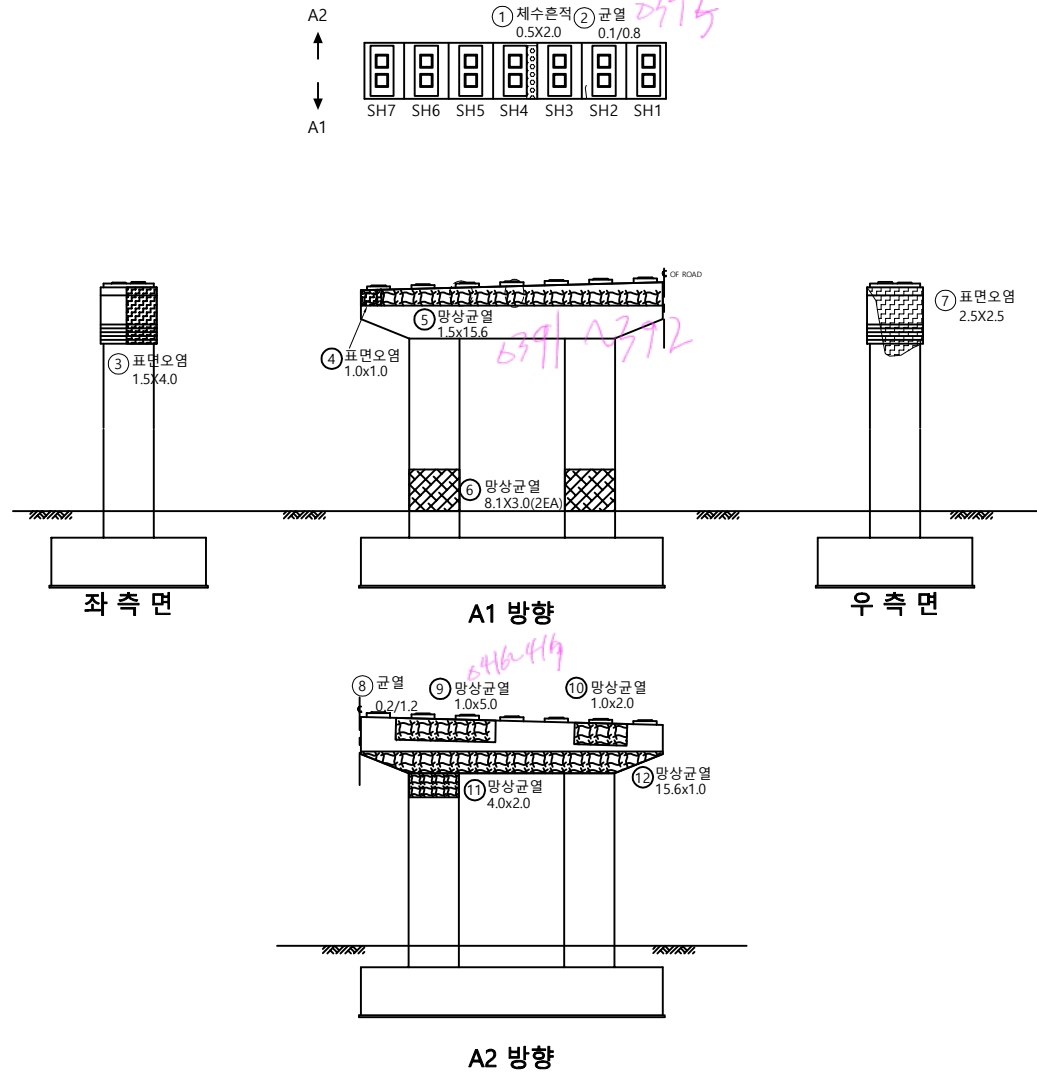


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

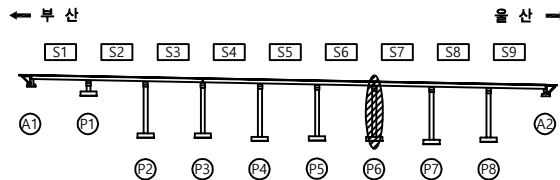
범
례

① 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 052

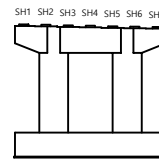


교각										
P6										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	체수흔적		0.5	2.0	1	㎡	1.00	
2	구	교각	균열	0.1	0.8		1	m	0.80	
3	구	교각	표면오염		1.5	4.0	1	㎡	6.00	
4	신	교각	표면오염		1.0	1.0	1	㎡	1.00	
5	구	교각	망상균열	0.2	1.5	15.6	1	㎡	23.40	
6	신	교각	망상균열	0.2	8.1	3.0	2	㎡	48.60	
7	구	교각	표면오염		2.5	2.5	1	㎡	6.25	
8	구	교각	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
9	구	교각	망상균열	0.2	1.0	5.0	1	㎡	5.00	
10	구	교각	망상균열	0.2	1.0	2.0	1	㎡	2.00	
11	구	교각	망상균열	0.2	4.0	2.0	1	㎡	8.00	
12	구	교각	망상균열	0.2	15.6	1.0	1	㎡	15.60	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



울산
부산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

① 체수흔적	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열	파손, 박리	세굴	퇴적
⑤ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
⑥ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 053

삼정천교(부산) 받침장치 P6

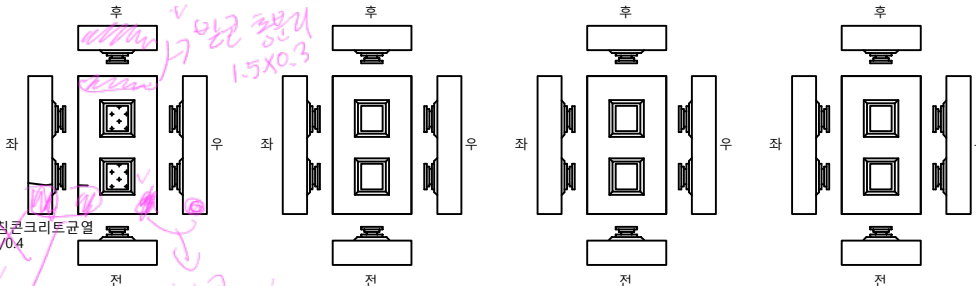
① 플레이트부식
4EA

SH1 (A2)

SH2 (A2)

SH3 (A2)

SH4 (A2)



SH1 (A1)

SH2 (A1)

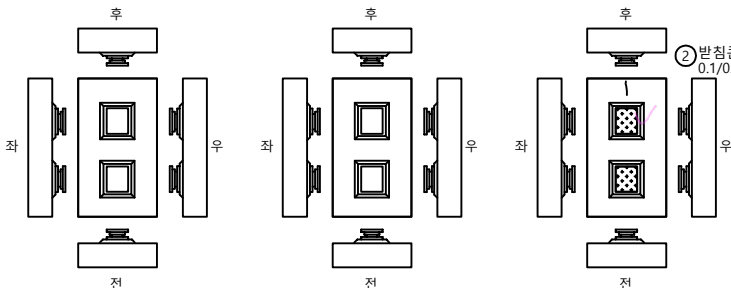
SH3 (A1)

SH4 (A1)

SH5 (A2)

SH6 (A2)

SH7 (A2)



SH5 (A1)

SH6 (A1)

SH7 (A1)

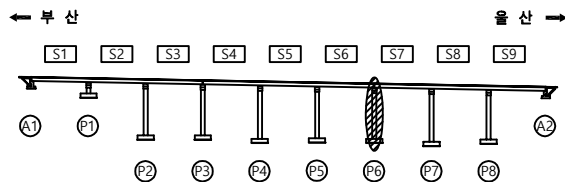
손상물량표

받침장치

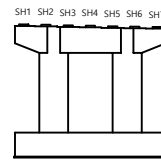
P5

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	교량받침	플레이트부식				4	EA	4.00	
2	구	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
3	신	교량받침	받침콘크리트균열	0.3	0.4		1	m	0.40	
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										

KEY
PLAN



울산
부산

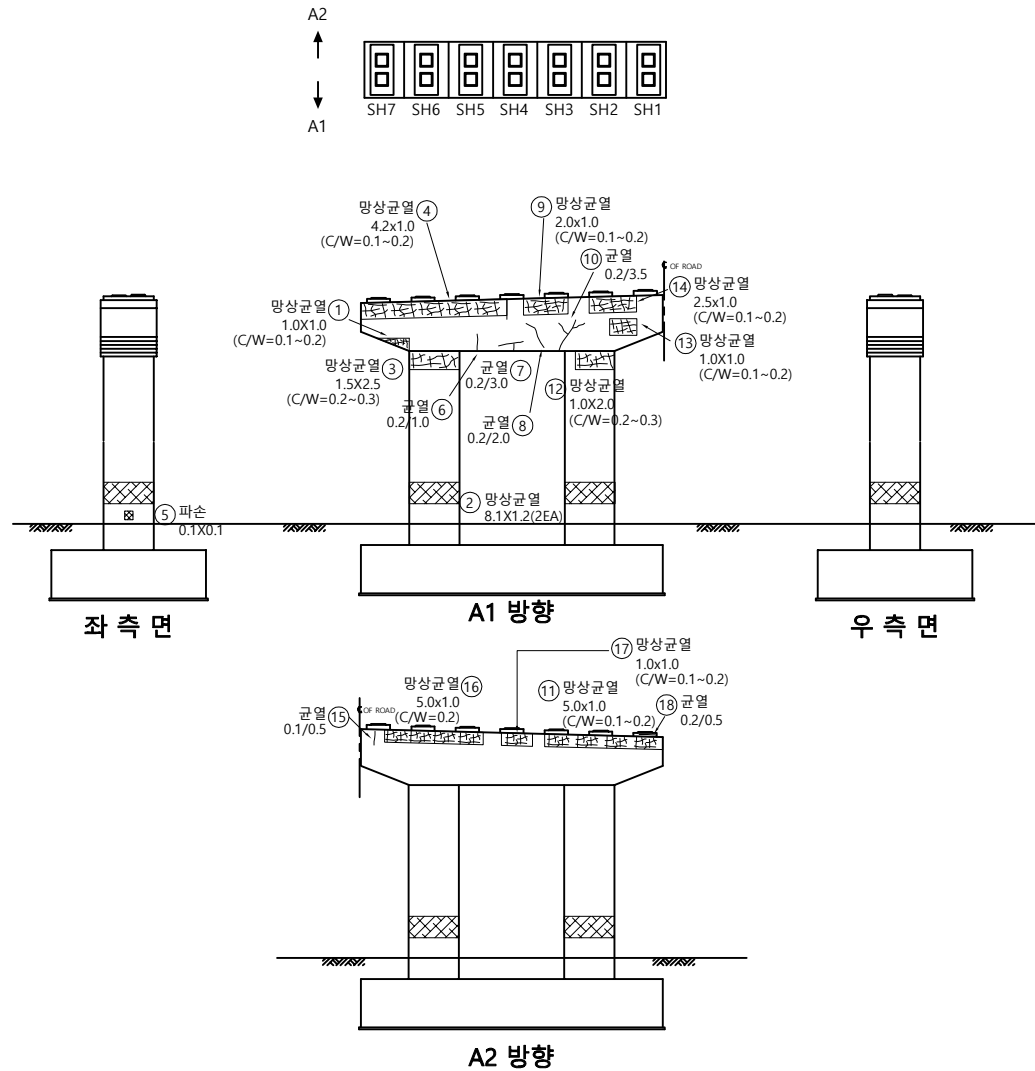


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

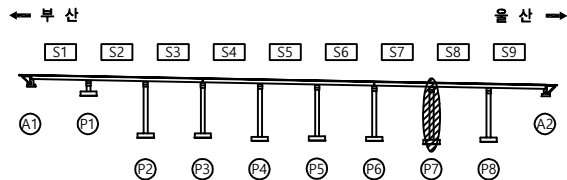
범례

① 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 054

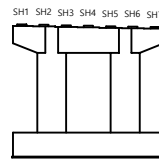


교각											
P7											
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고	
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량		
1	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	㎡	1.00		
2	구	교각	망상균열	0.2	8.1	1.2	2	㎡	19.44		
3	구	교각	망상균열	0.2	1.5	2.5	1	㎡	3.75		
4	구	교각	망상균열	0.2	4.2	1.0	1	㎡	4.20		
5	구	교각	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01		
6	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00		
7	구	교각	균열	0.2	3.0		1	m	3.00		
8	구	교각	균열	0.2	2.0		1	m	2.00		
9	구	교각	망상균열	0.2	2.5	1.0	3	㎡	7.50		
10	구	교각	균열	0.2	3.5		1	m	3.50		
11	구	교각	망상균열	0.2	5.0	1.0	2	㎡	10.00		
12	구	교각	망상균열	0.2	1.0	2.0	1	㎡	2.00		
13	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	㎡	1.00		
14	구	교각	망상균열	0.2	2.5	1.0	1	㎡	2.50		
15	구	교각	균열	0.2	0.5		11	m	5.50		
16	구	교각	망상균열	0.2	5.0	1.0	4	㎡	20.00		
17	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	3	㎡	3.00		
18	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50		
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											

KEY
PLAN



울 산
부 산

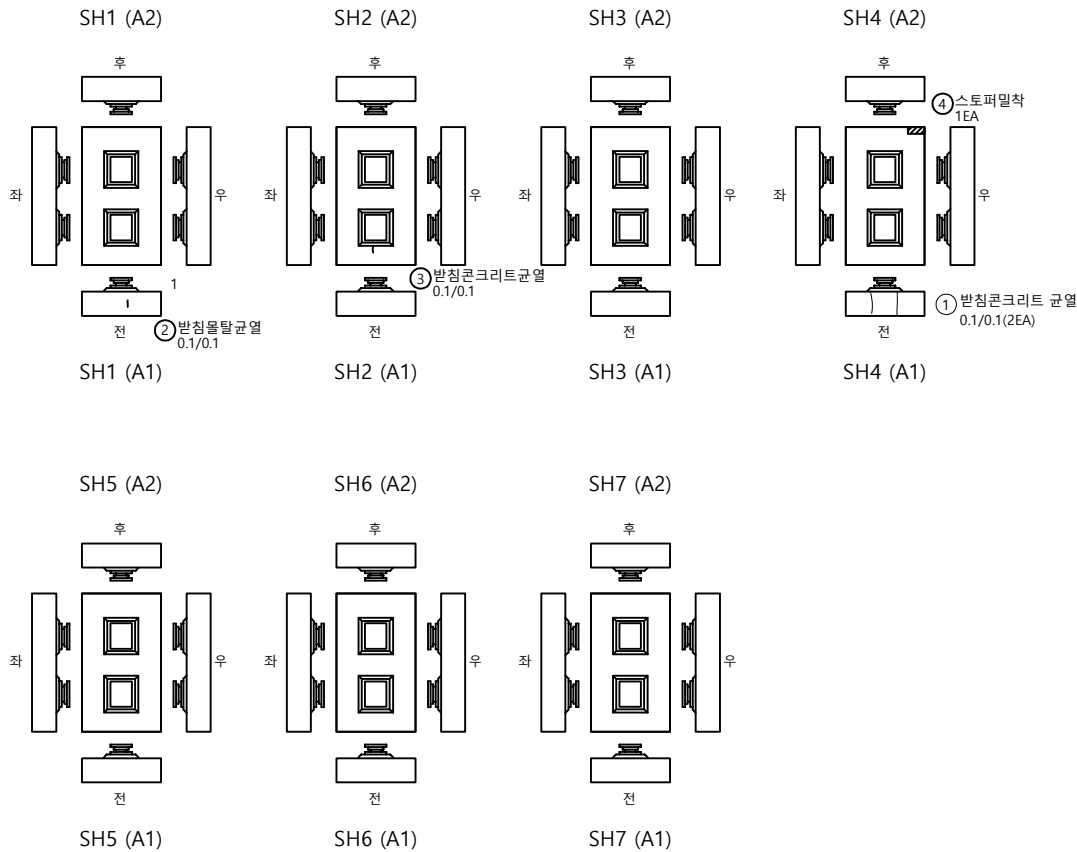


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

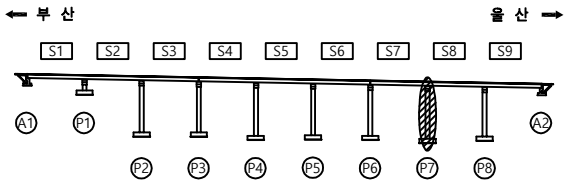
범
례

CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 055

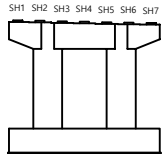


받침장치										
P7										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		2	m	0.20	
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
4	구	교량받침	스토퍼 밀착				1	EA	1.00	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
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										

K
E
Y
P
L
A
N



울 산
↑
부 산
↓

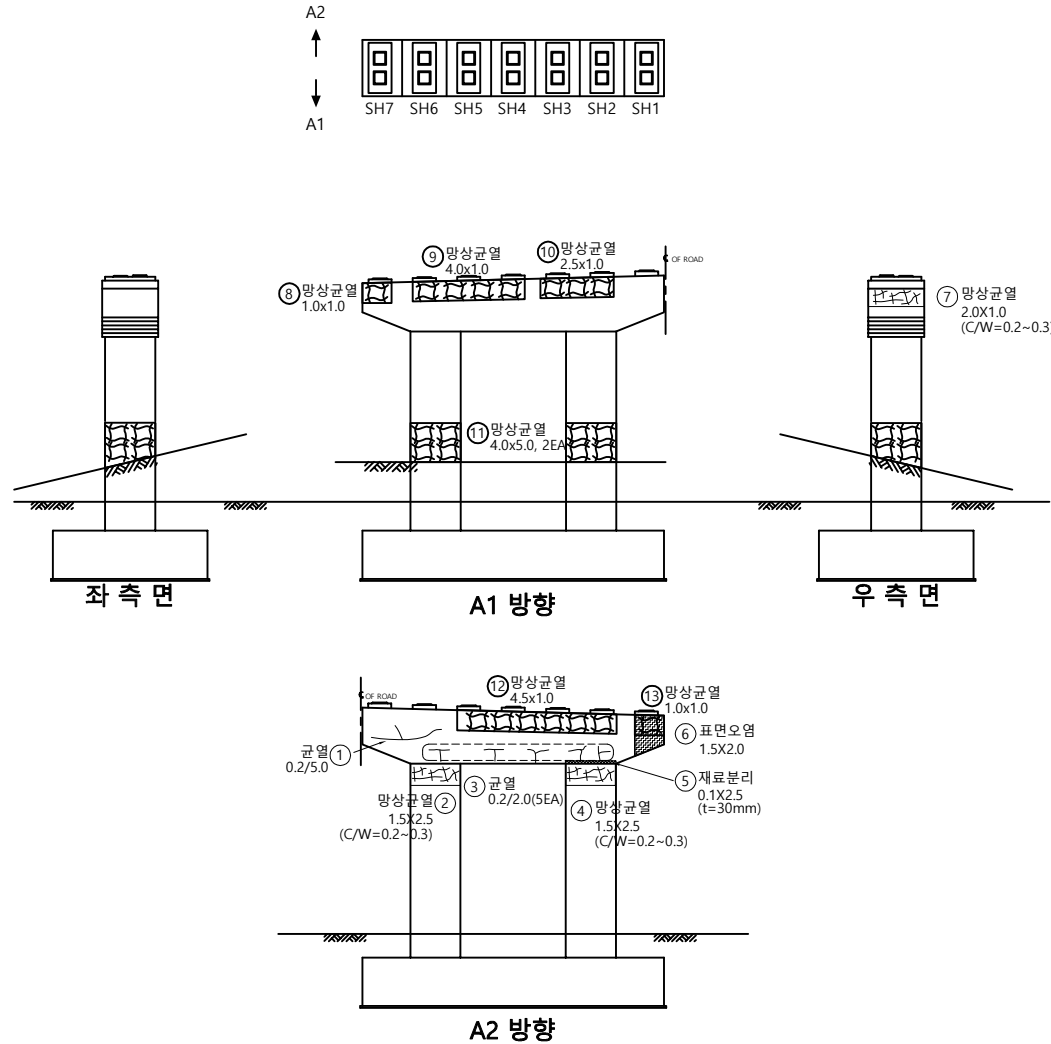


용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

	균 열		재료분리		오염, 변색		부 식
	균열부백태		파손, 박리		세 굴		퇴 적
	망상균열		누수, 습윤		백 태		기 타
	철근노출		소성변형		들 뜸	No.	056

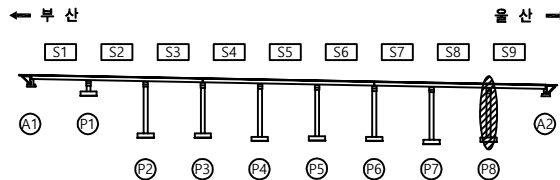


교각

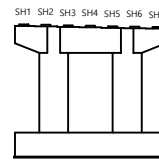
P8

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	균열	0.2	5.0		1	m	5.00	
2	구	교각	망상균열	0.2	1.5	1.5	1	㎡	2.25	
3	구	교각	균열	0.2	2.0		5	m	10.00	
4	구	교각	망상균열	0.2	1.5	2.5	1	㎡	3.75	
5	구	교각	재료분리		2.5	0.1	1	㎡	0.25	
6	구	교각	표면오염		1.5	2.0	1	㎡	3.00	
7	구	교각	망상균열	0.2	2.0	1.0	1	㎡	2.00	
8	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	㎡	1.00	
9	구	교각	망상균열	0.2	4.0	1.0	1	㎡	4.00	
10	구	교각	망상균열	0.2	2.5	1.0	1	㎡	2.50	
11	신	교각	망상균열	0.2	4.0	5.0	2	㎡	40.00	
12	구	교각	망상균열	0.2	4.5	1.0	1	㎡	4.50	
13	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	㎡	1.00	
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



울산
부산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 057

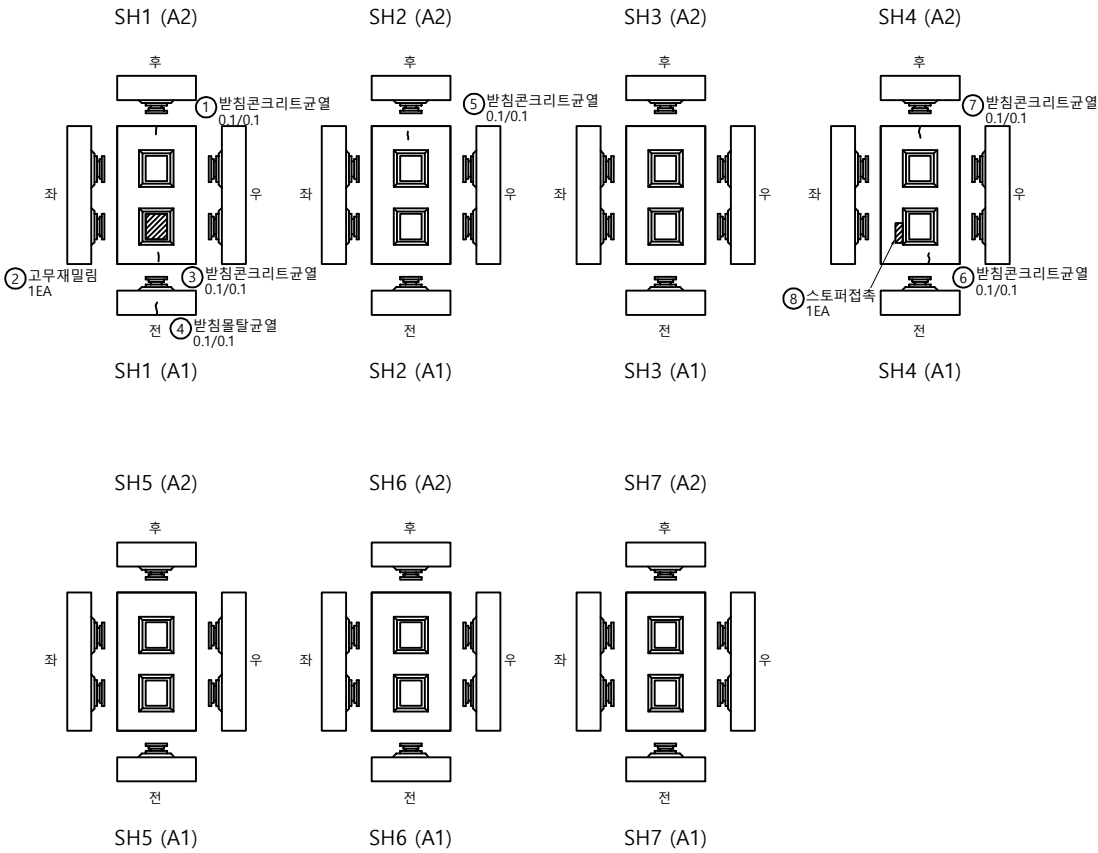
삼정천교(부산) 받침장치 P8

손 상 물 량 표

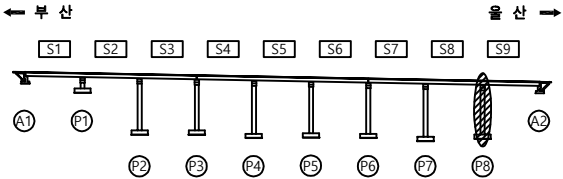
받침장치

P8

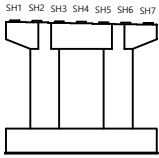
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.1			1	m	0.10
2	구	교량받침	탄성패드 밀라					1	EA	1.00
3	구	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.1			1	m	0.10
4	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1			1	m	0.10
5	구	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.1			1	m	0.10
6	구	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.1			1	m	0.10
7	구	교량받침	받침콘크리트균열	0.1	0.1			1	m	0.10
8	구	교량받침	스토퍼 밀라					1	EA	1.00
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										



KEY
PLAN



↑ 울 산
↓ 부 산

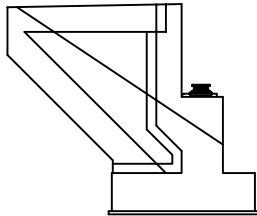


용역명

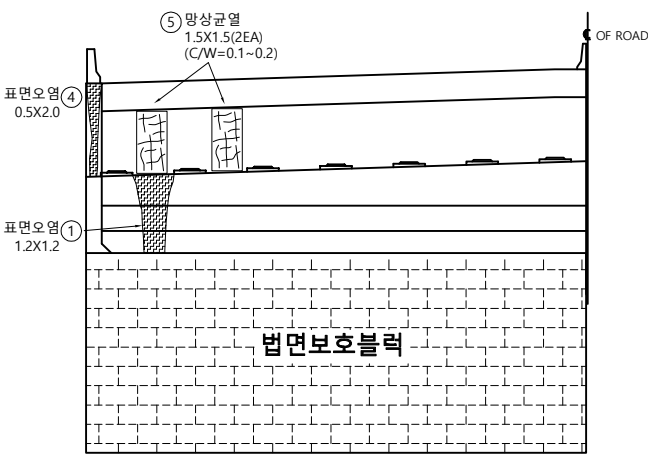
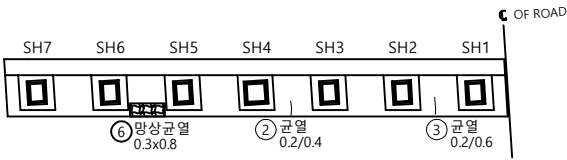
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 058



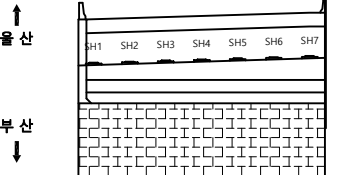
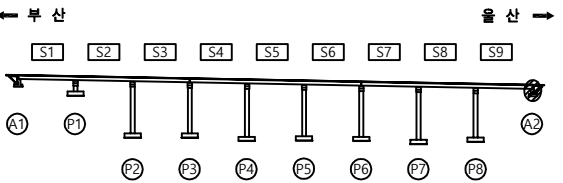
좌 측 면



정 면 도

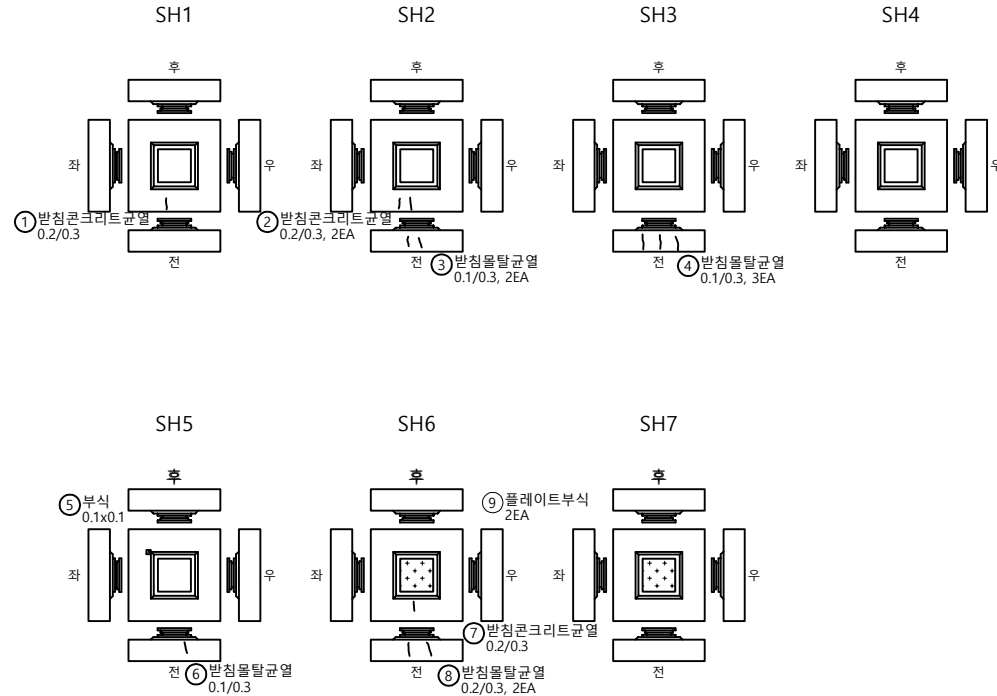
교대									
A2									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	표면오염		1.2	1.2	1	㎡	1.44
2	구	교대	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
3	구	교대	균열	0.2	0.6		1	m	0.60
4	구	교대	표면오염		0.5	2.0	1	㎡	1.00
5	구	교대	망상균열	0.2	1.5	1.5	2	㎡	4.50
6	구	교대	망상균열	0.2	0.3	0.8	1	㎡	0.24
7									
8									
9									
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									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	☐ CW 0.2 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식	
	☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적	
	☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타	
	☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No.	059

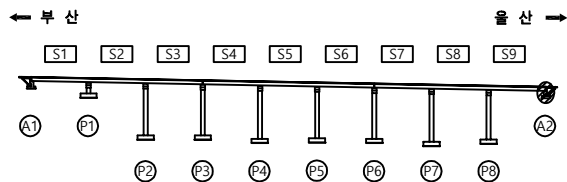
삼정천교(부산) 받침장치 A2



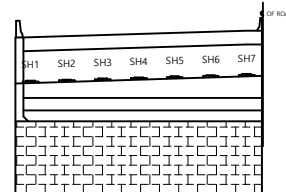
손 상 물 량 표

받침장치									
A2									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		2	m	0.60
3	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.3		2	m	0.60
4	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.3		3	m	0.90
5	구	교량받침	플레이트 부식				1	EA	1.00
6	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.3		1	m	0.30
7	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30
8	구	교량받침	받침물탈 균열	0.2	0.3		2	m	0.60
9	구	교량받침	플레이트 부식				2	EA	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									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

Ⓢ0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 060