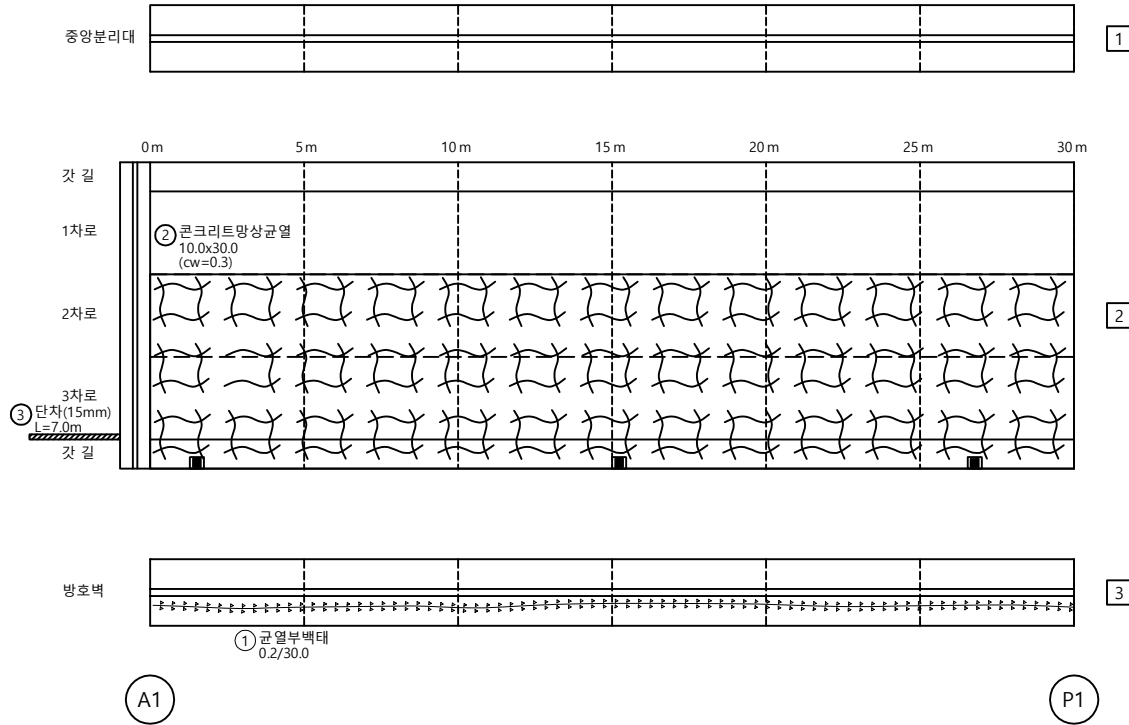


좌광천교(울산) 교면포장 S1

← 부 산

울 산 →



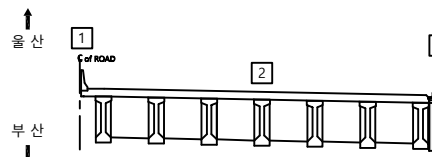
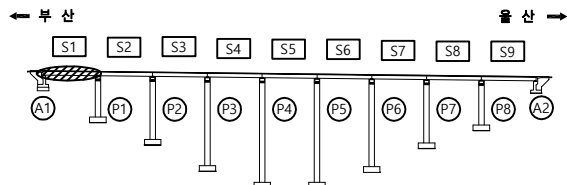
손 상 물 량 표

교면포장

S1

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
2	구	교면포장	포장 망상균열	0.3	10.0	30.0	1	m	300.00
3	구	교면포장	단차		7.0		1	m	7.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25	구	방호벽	균열		0.7	1.0	1	m	0.70
26	구	교면포장	포장 패임		0.1	0.1	1	m	0.01
27	구	방호벽	균열		0.7	1.0	1	m	0.70
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

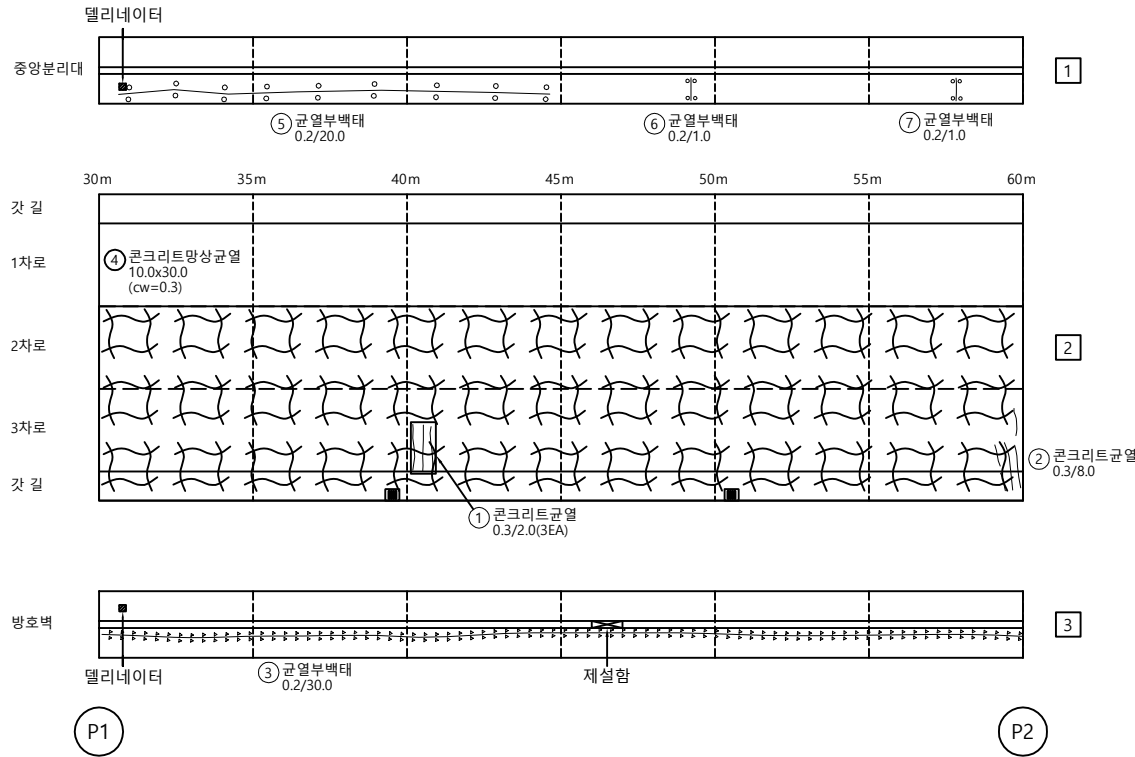
범
례

CW 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 001

좌광천교(울산) 교면포장 S2

← 부 산

울 산 →



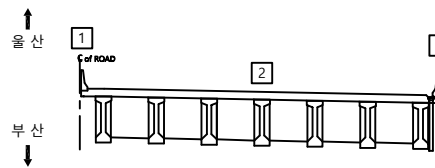
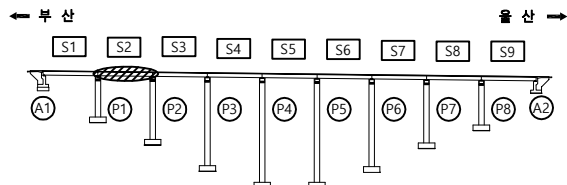
손 상 물 량 표

교면포장

S2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	교면포장	포장균열	0.3	2.0		3	m	6.00
2	구	교면포장	포장균열	0.3	8.0		1	m	8.00
3	구	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
4	구	교면포장	포장 망상균열	0.3	10.0	30.0	1	m ²	300.00
5	신	방호벽	균열부백태	0.2	20.0		1	m	20.00
6	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00
7	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	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									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

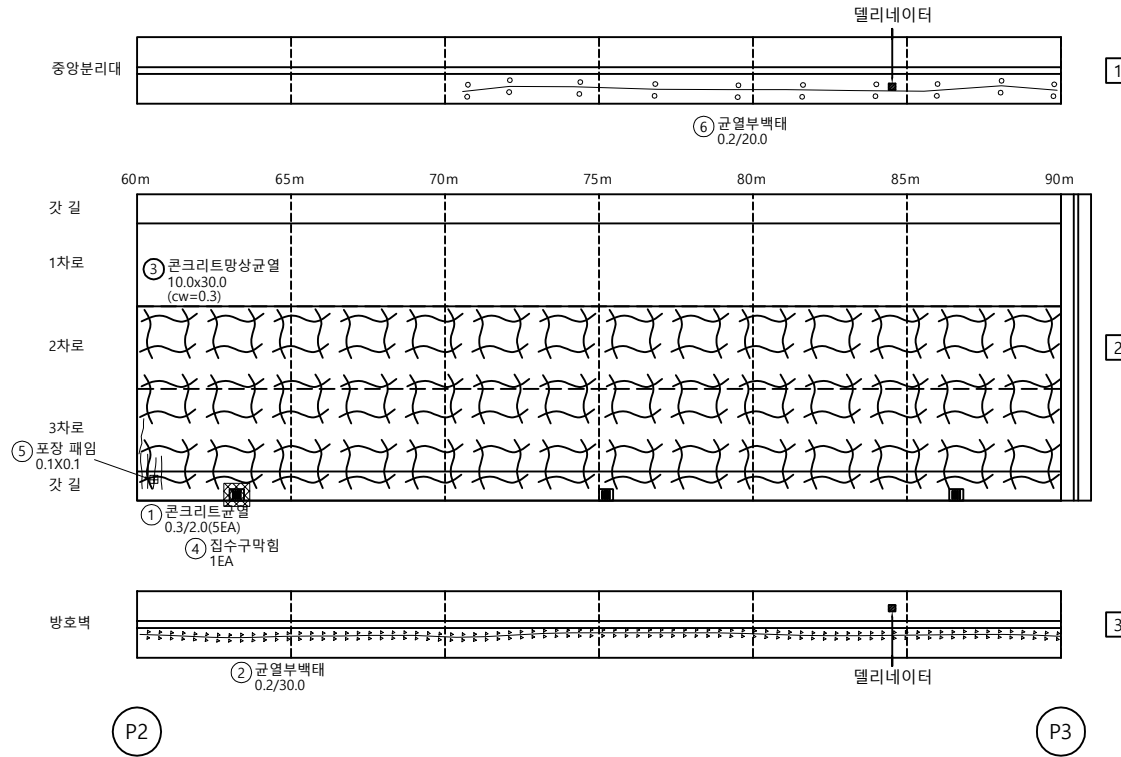
범
례

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

좌광천교(울산) 교면포장 S3

← 부 산

울 산 →



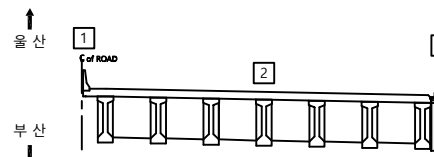
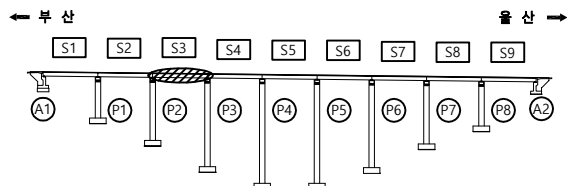
손 상 물 량 표

교면포장

S3

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	교면포장	포장균열	0.3	2.0		5	m	10.00
2	구	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
3	구	교면포장	포장 망상균열	0.3	10.0	30.0	1	m	300.00
4	구	배수시설	집수구 막힘				1	EA	1.00
5	신	교면포장	포장 패임		0.1	0.1	1	m	0.01
6	신	방호벽	균열부백태	0.2	20.0		1	m	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									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

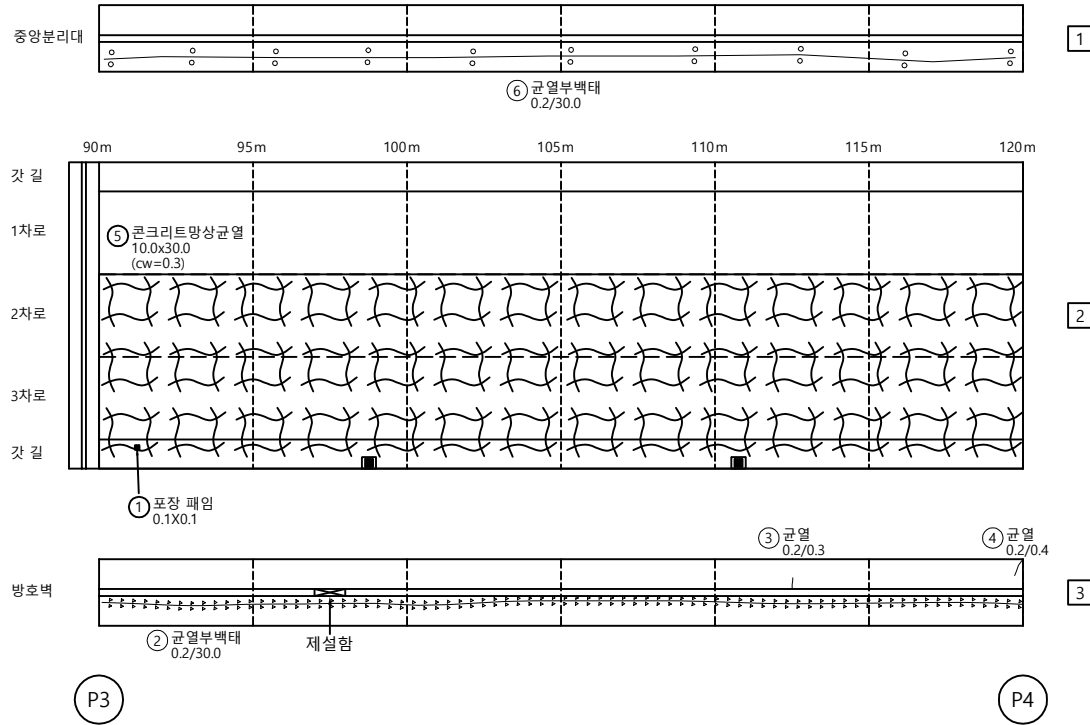
범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 003

좌광천교(울산) 교면포장 S4

← 부 산

울 산 →



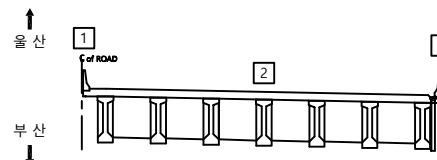
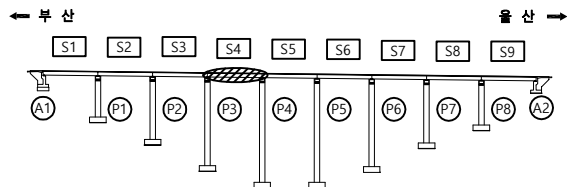
손 상 물 량 표

교면포장

S4

번호	신/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	교면포장	포장 패임		0.1	0.1	1	m	0.01
2	구	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
3	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30
4	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
5	구	교면포장	포장 방향균열	0.3	10.0	30.0	1	m	300.00
6	신	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
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									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

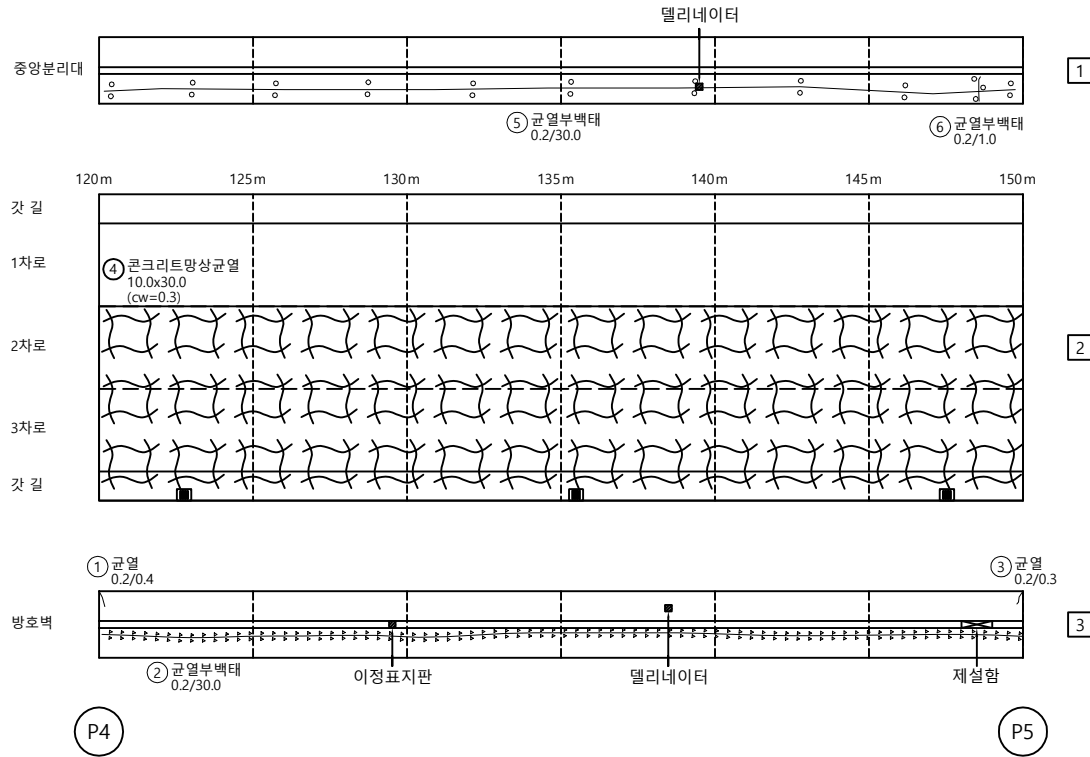
범
례

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

좌광천교(울산) 교면포장 S5

← 부 산

울 산 →



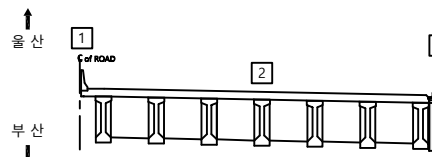
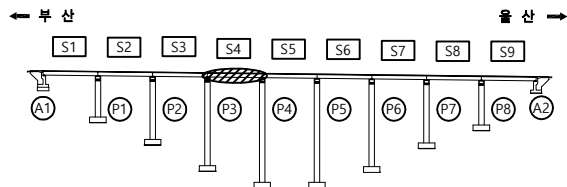
손 상 물 량 표

교면포장

S5

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
2	구	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
3	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30
4	구	교면포장	포장 망상균열	0.3	10.0	30.0	1	m	300.00
5	신	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
6	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	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									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

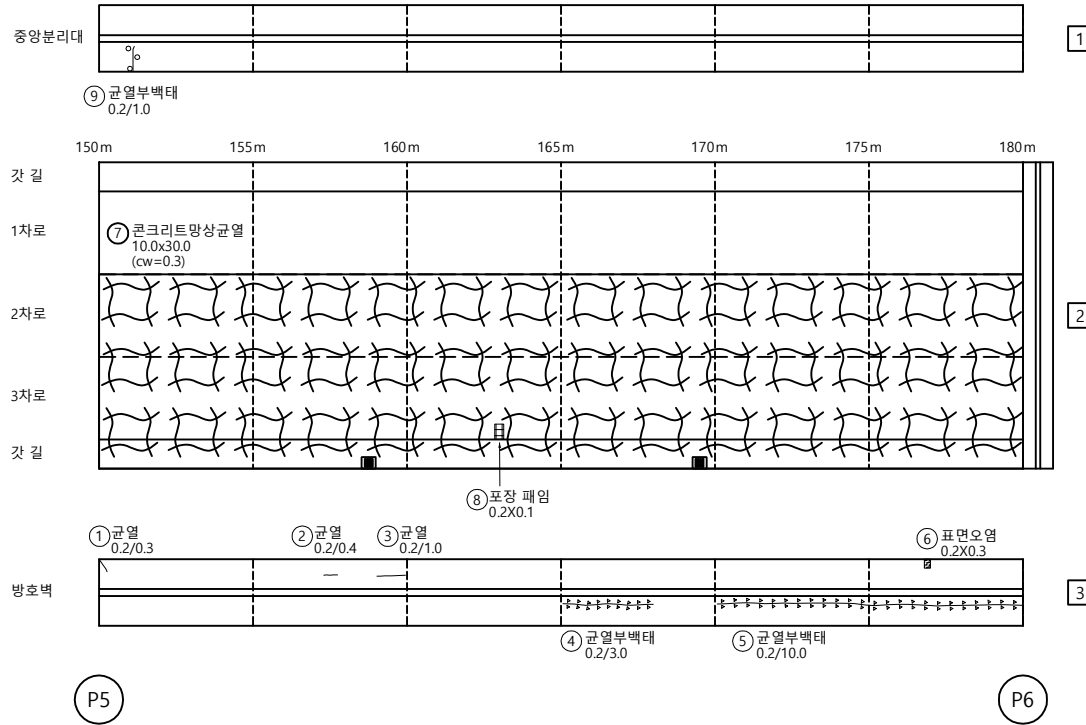
범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 005

좌광천교(울산) 교면포장 S6

← 부 산

울 산 →



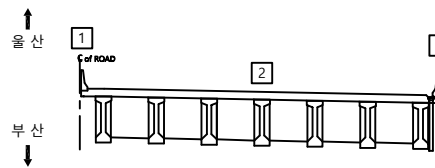
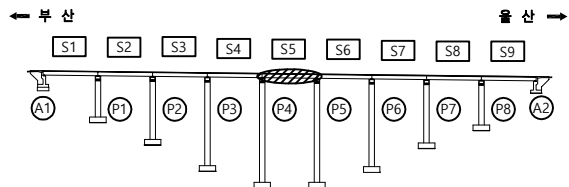
손 상 물 량 표

교면포장

S6

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	0.3		1	m	0.30
2	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
3	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
4	구	방호벽	균열부백태	0.2	3.0		1	m	3.00
5	구	방호벽	균열부	0.2	10.0		1	m	10.00
6	구	방호벽	표면오염	0.2	0.3		1	m	0.06
7	구	교면포장	포장 망상균열	0.3	10.0	30.0	1	m	300.00
8	신	교면포장	포장 패임	0.2	0.1		1	m	0.02
9	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	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									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

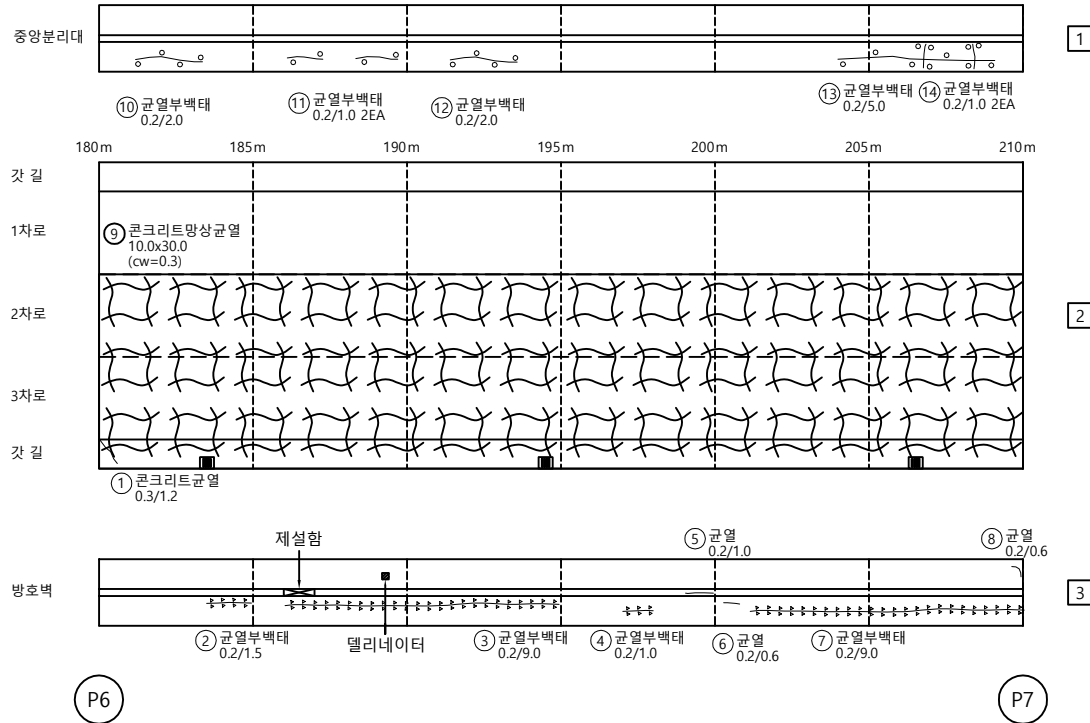
범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 006

좌광천교(울산) 교면포장 S7

← 부 산

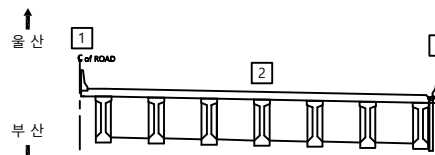
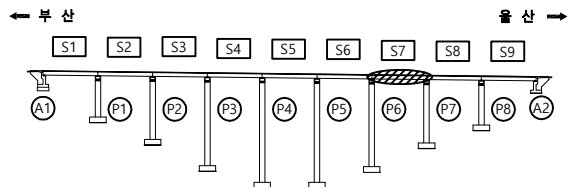
울 산 →



손 상 물 량 표

교면포장									
S7									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교면포장	포장균열	0.3	1.2		1	m	1.20
2	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.5		1	m	1.50
3	구	방호벽	균열부백태	0.2	9.0		1	m	9.00
4	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00
5	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
6	구	방호벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60
7	구	방호벽	균열부백태	0.2	9.0		1	m	9.00
8	구	방호벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60
9	구	교면포장	노상 망상균열	0.3	10.0	30.0	1	m²	300.00
10	신	방호벽	균열부백태	0.2	2.0		1	m	2.00
11	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		2	m	2.00
12	신	방호벽	균열부백태	0.2	2.0		1	m	2.00
13	신	방호벽	균열부백태	0.2	5.0		1	m	5.00
14	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		2	m	2.00
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

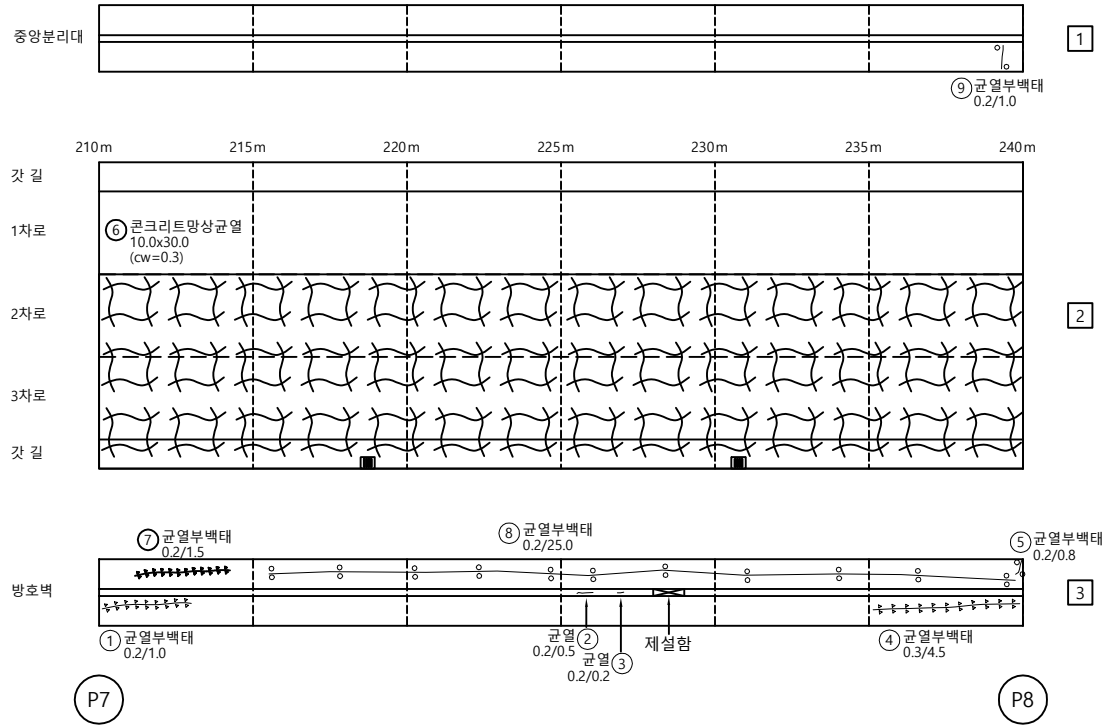
범
례

☐ 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
☐ 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
☐ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
☐ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 007

좌광천교(울산) 교면포장 S8

← 부 산

울 산 →



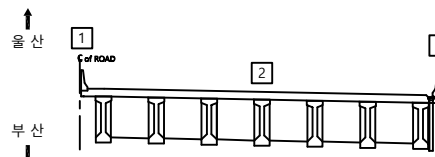
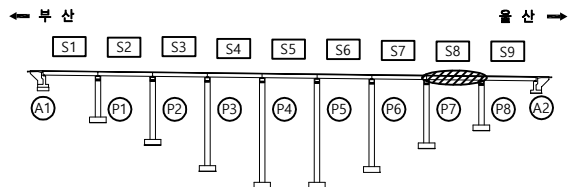
손 상 물 량 표

교면포장

S8

번호	신/구	부재명	손 상 현 경	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00	
2	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
3	구	방호벽	균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
4	구	방호벽	균열부백태	0.3	4.5		1	m	4.50	
5	신	방호벽	균열부백태	0.2	0.8		1	m	0.80	
6	구	교면포장	포장 망상균열	0.3	10.0	30.0	1	m	300.00	
7	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.5		1	m	1.50	
8	신	방호벽	균열부백태	0.2	25.0		1	m	25.00	
9	신	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

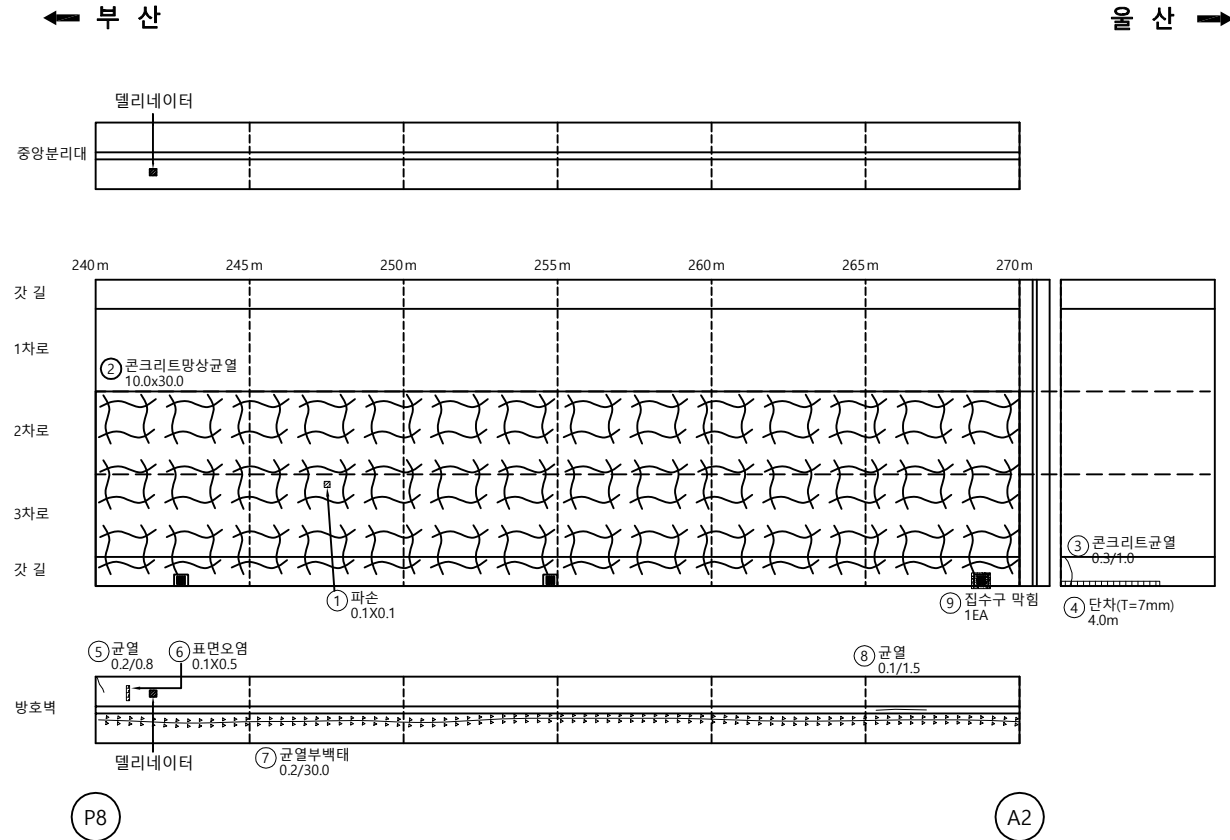
범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 008

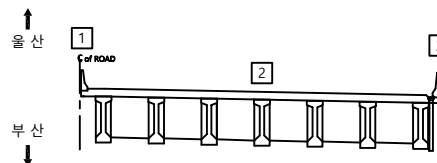
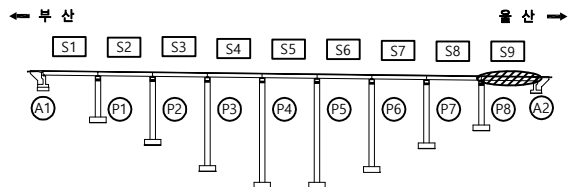
좌광천교(울산) 교면포장 S9

손 상 물 량 표

교면포장									
S9									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교면포장	포장 파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
2	구	교면포장	포장 명상균열	0.3	10.0	30.0	1	m ²	300.00
3	구	교면포장	포장균열	0.3	1.0		1	m	1.00
4	선	교면포장	단차		4.0		1	m	4.00 T=7mm
5	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80
6	구	방호벽	표면오염		0.1	0.5	1	m ²	0.05
7	구	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
8	선	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
9	선	배수시설	점수구 막힘				1	EA	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									



KEY
PLAN



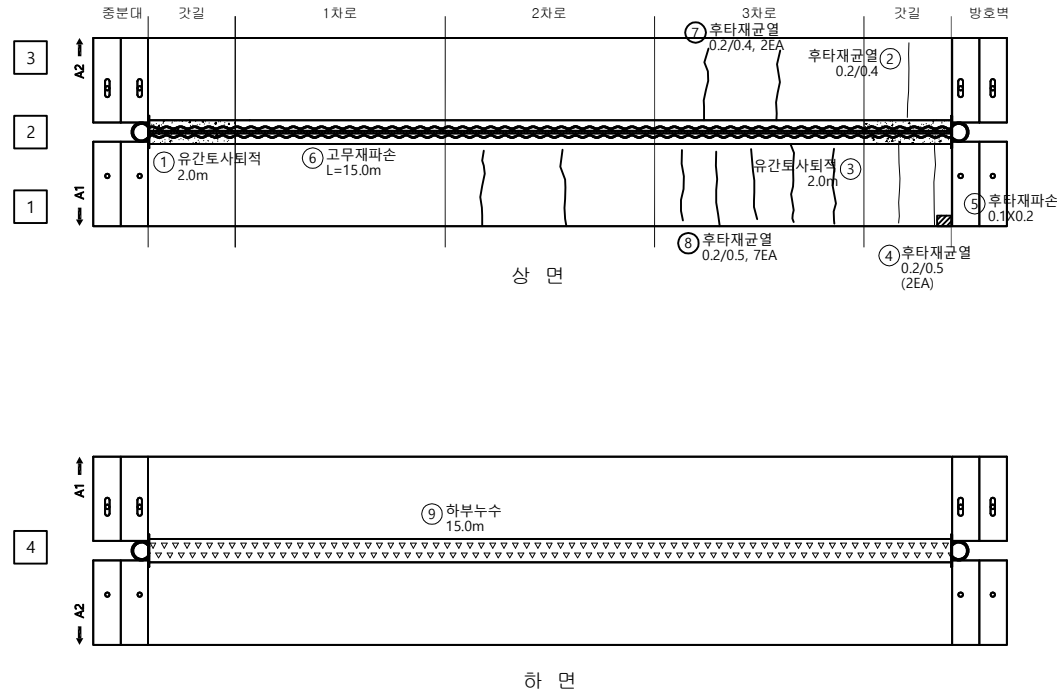
용역명

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. 009

좌광천교(울산) 신축이음 A1



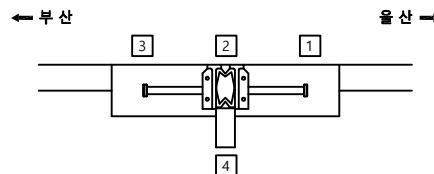
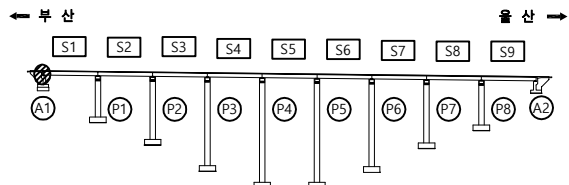
손상물량표

신축이음

A1

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
2	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.4		1	m	0.40
3	신	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
4	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		2	m	1.00
5	구	신축이음	후타재 파손		0.1	0.2	1	m	0.02
6	신	신축이음	고무재 파손		15.0		1	m	15.00
7	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.4		2	m	0.80
8	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		7	m	3.50
9	신	신축이음	하부누수		15		1	m	15.00
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									

KEY
PLAN

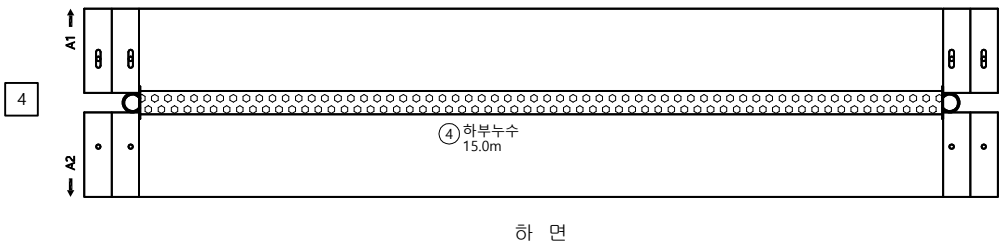
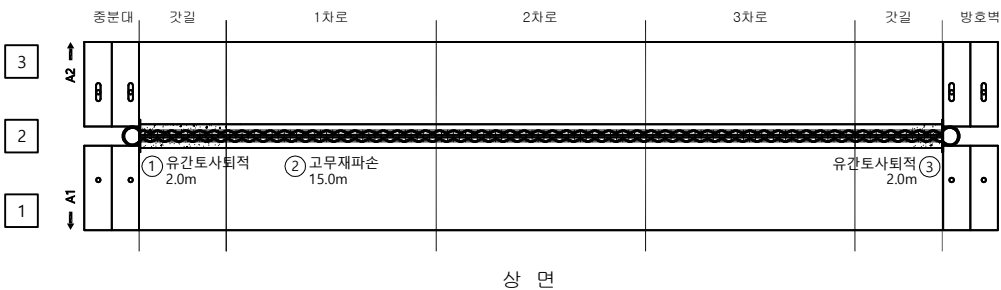


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

구 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 010

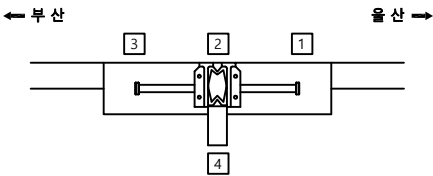
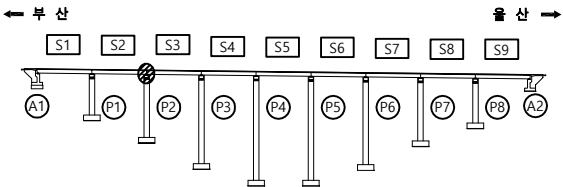


신축이음

P3

번호	신/구	부재명	손 상 현 경	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
2	신	신축이음	고무재 파손		15.0		1	m	15.00
3	신	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
4	신	신축이음	해부누수		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

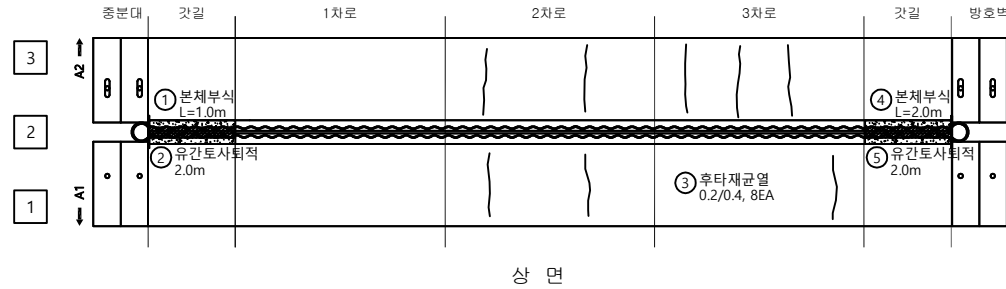


용
역
명

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.	011

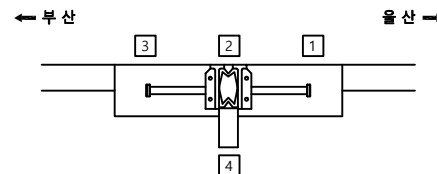
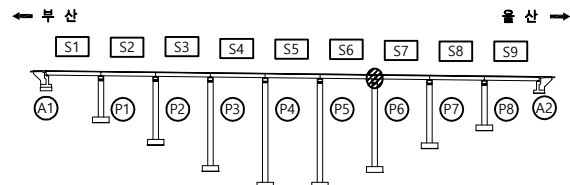


신축이음

P6

번호	신/구	부재명	손 상 현 경	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	신축이음	본체부식		1.0		1	m	1.00	
2	구	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00	
3	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
4	구	신축이음	본체부식		2.0		1	m	2.00	
5	구	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00	
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

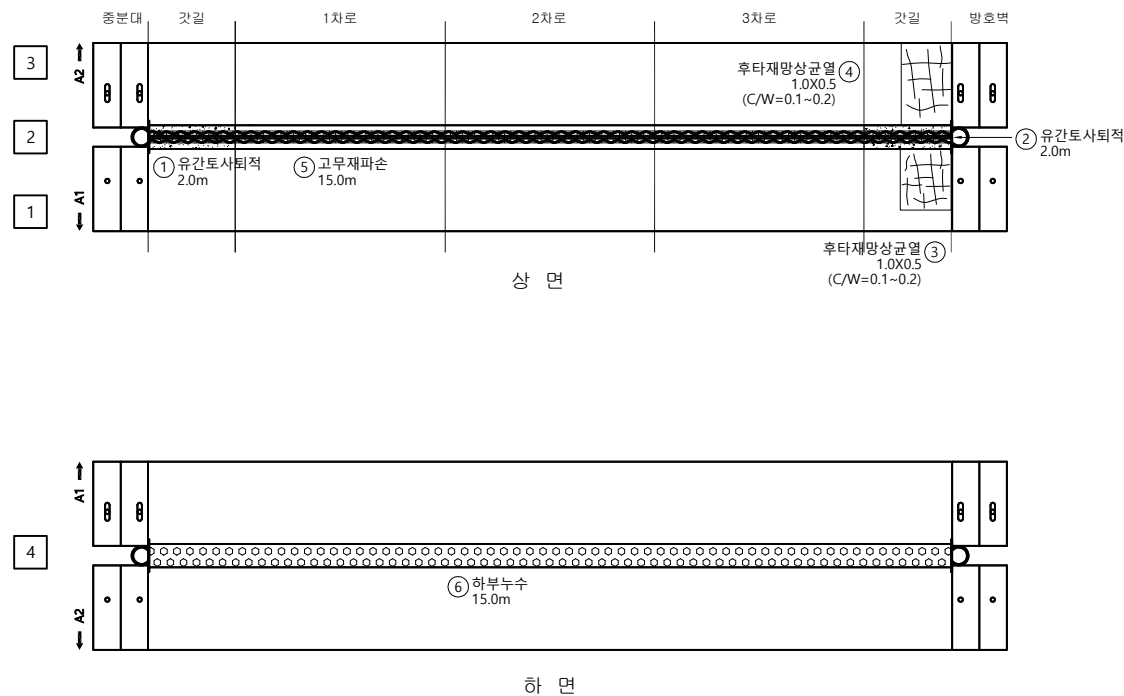


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

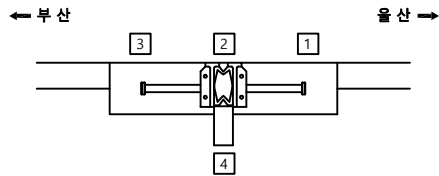
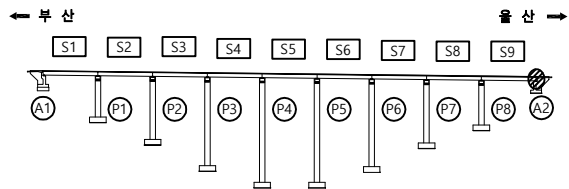
좌광천교(울산) 신축이음 A2



손상물량표

신축이음									
A2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	신	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
2	신	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
3	구	신축이음	후타재 망상균열	0.2	1.0	0.5	1	m ²	0.50
4	구	신축이음	후타재 망상균열	0.2	1.0	0.5	1	m ²	0.50
5	구	신축이음	고무재 파손		15.0		1	m	15.00
6	신	신축이음	해부누수		15.0		1	m	15.00
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									

KEY PLAN

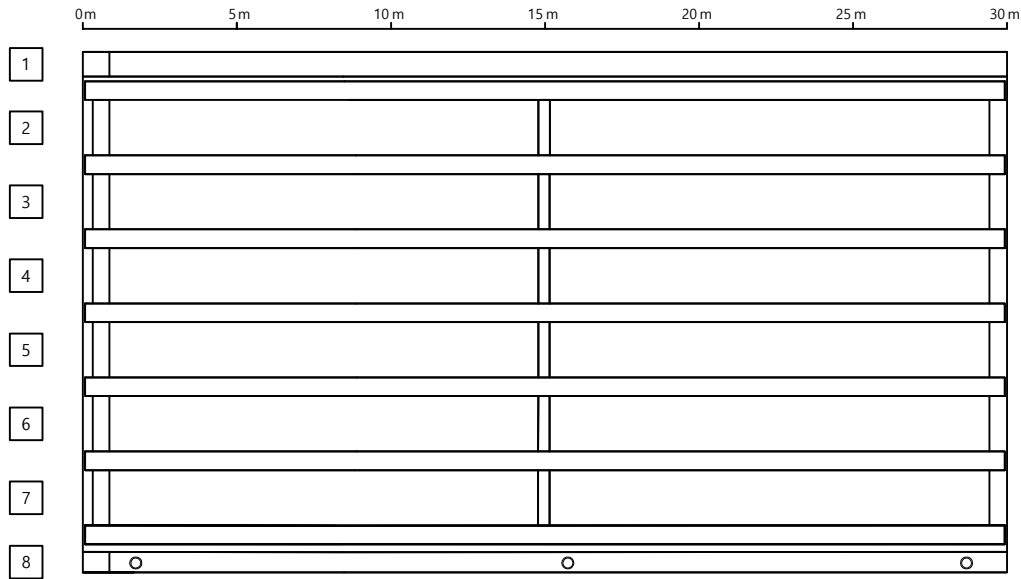


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	013

좌광천교(울산) 바닥판하면 S1

← 부 산

울 산 →



A1

P1

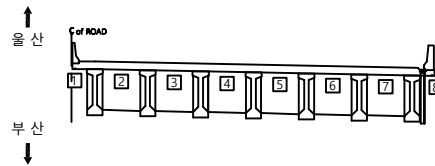
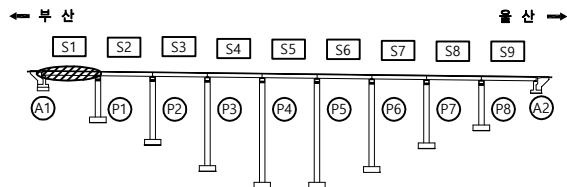
손 상 물 량 표

바닥판

S1

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										

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

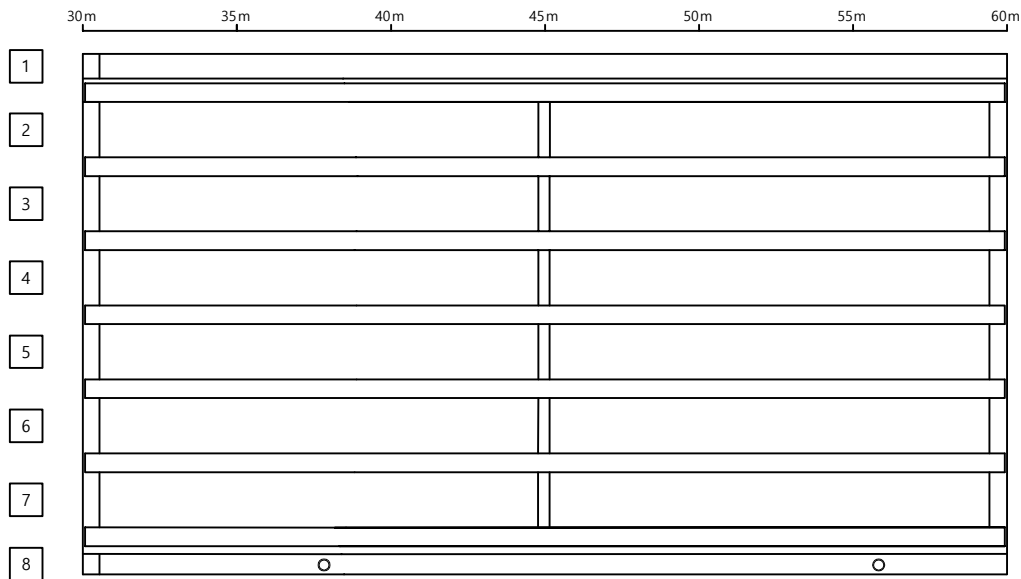
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부식
군열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 014

좌광천교(울산) 바닥판하면 S2

← 부 산

울 산 →



P1

P2

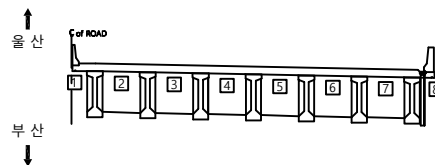
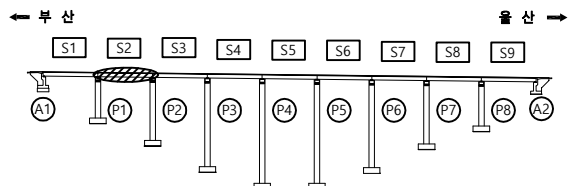
손 상 물 량 표

바닥판

S2

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

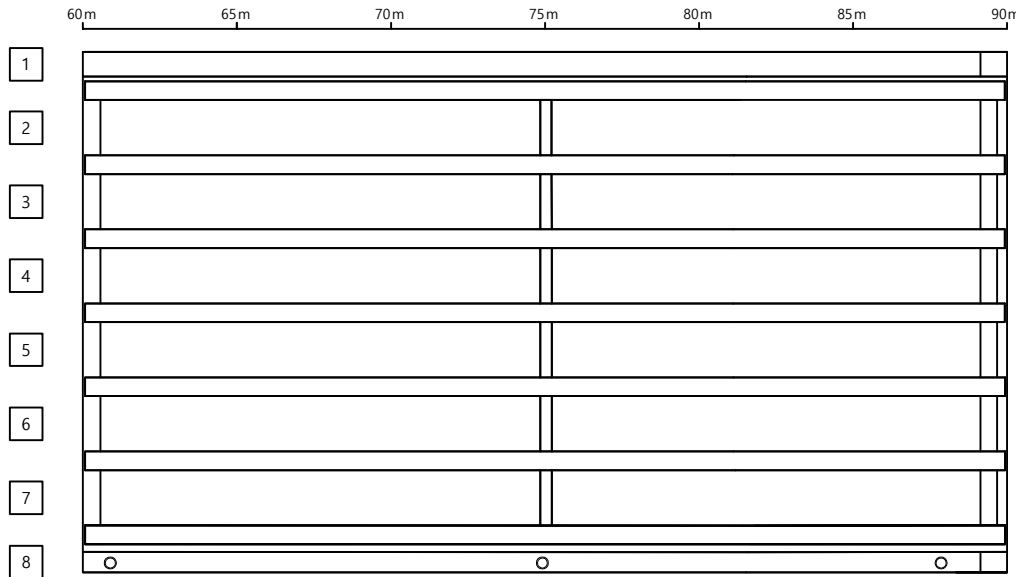
범
례

군 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. 015

좌광천교(울산) 바닥판하면 S3

← 부 산

울 산 →



P2

P3

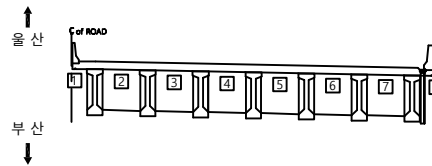
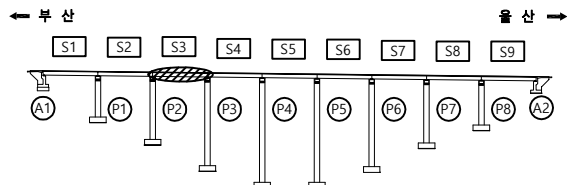
손 상 물 량 표

바닥판

S3

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

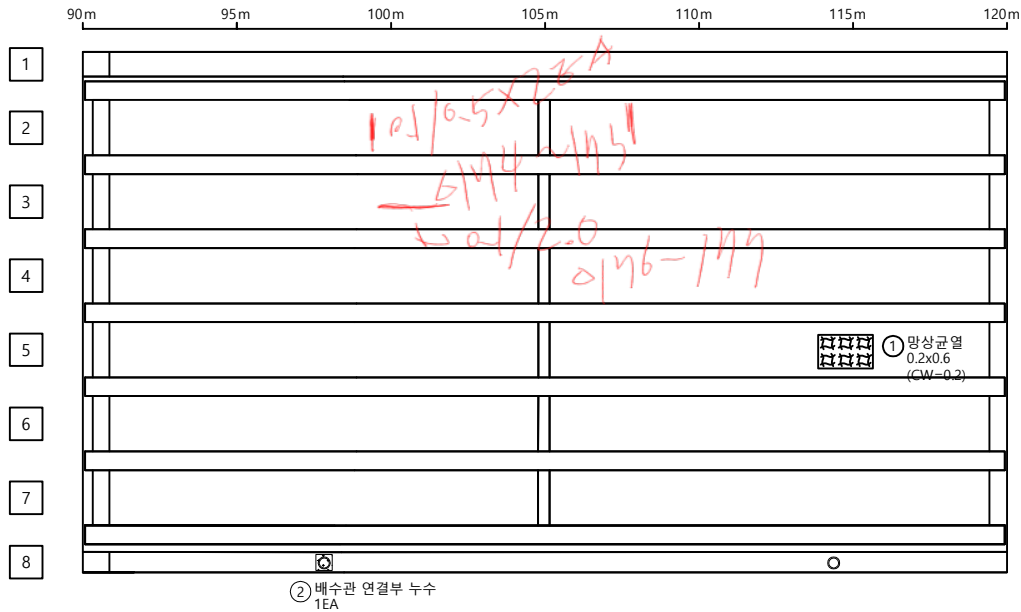
범
례

군 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. 016

좌광천교(울산) 바닥판하면 S4

← 부 산

울 산 →



P3

P4

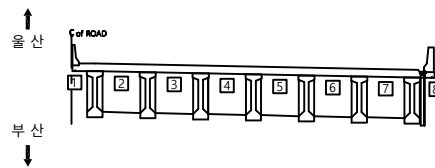
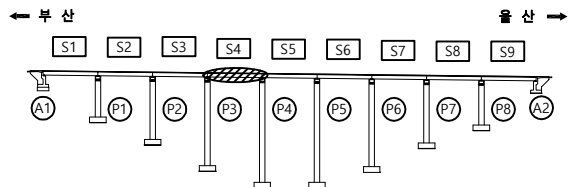
손 상 물 량 표

바닥판

S4

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	1.0	1.0	1	㎡	1.00
2	신	배수시설	배수관 연결부 누수				1	EA	1.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

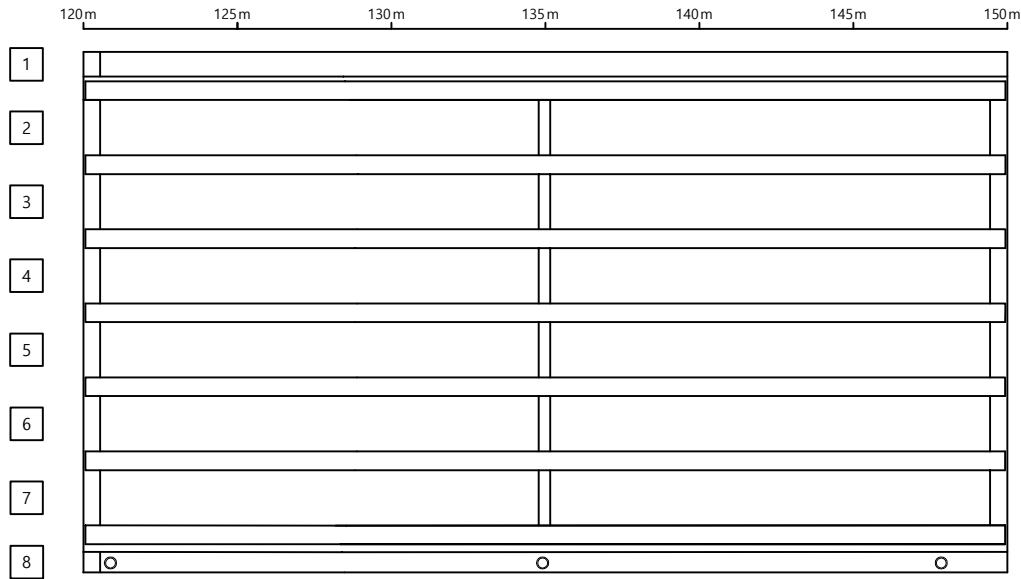
범
례

① CW 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 017

좌광천교(울산) 바닥판하면 S5

← 부 산

울 산 →



P4

P5

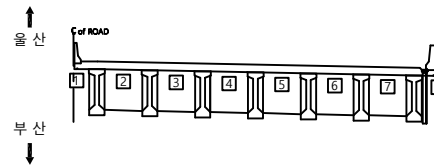
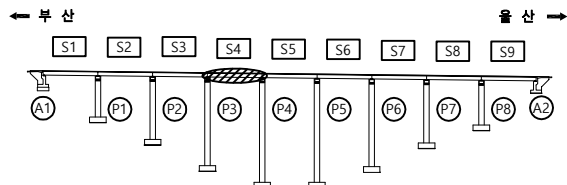
손 상 물 량 표

바닥판

S5

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

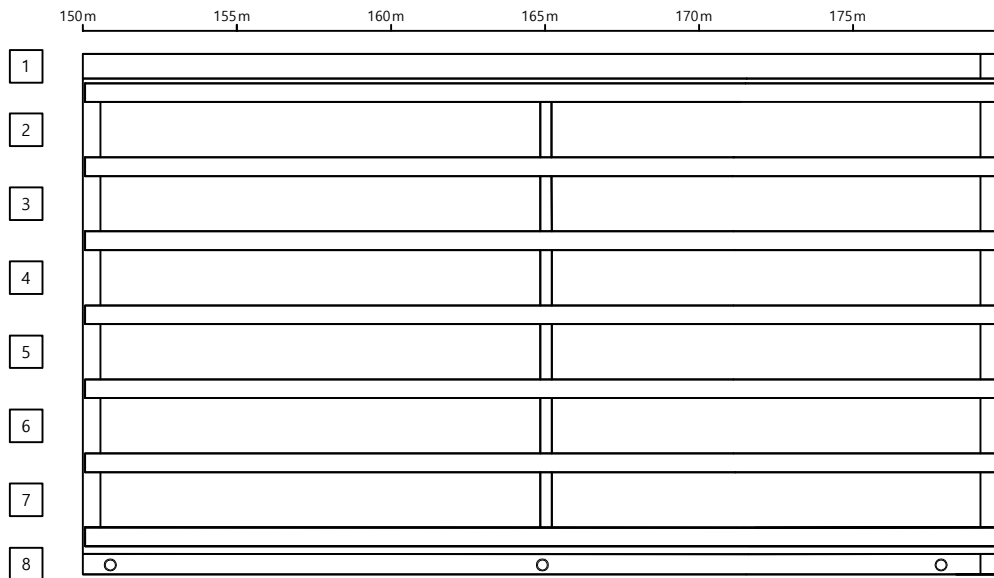
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 018

좌광천교(울산) 바닥판하면 S6

← 부 산

울 산 →



P5

P6

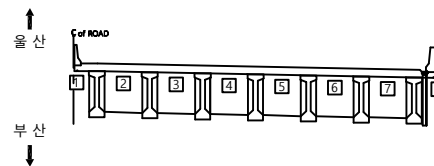
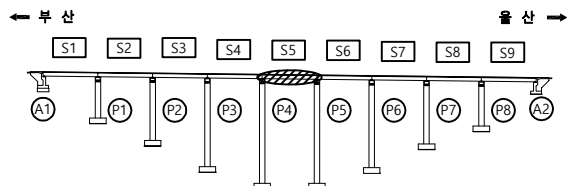
손 상 물 량 표

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			상태영호							
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

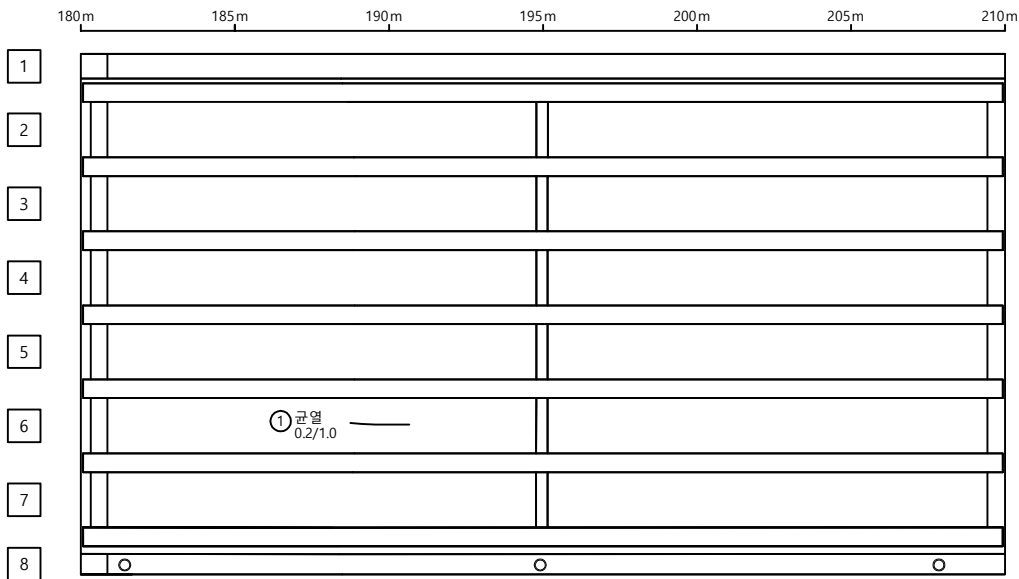
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
군열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 019

좌광천교(울산) 바닥판하면 S7

← 부 산

울 산 →



P6

P7

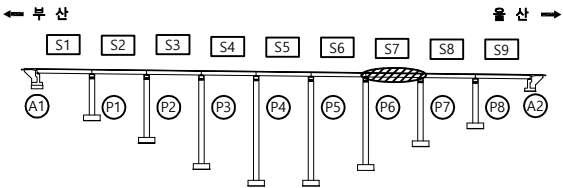
손 상 물 량 표

바닥판

S7

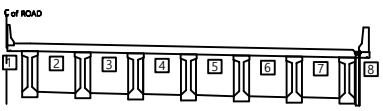
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	바닥판	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20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

K
E
Y
P
L
A
N



울 산

부 산



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

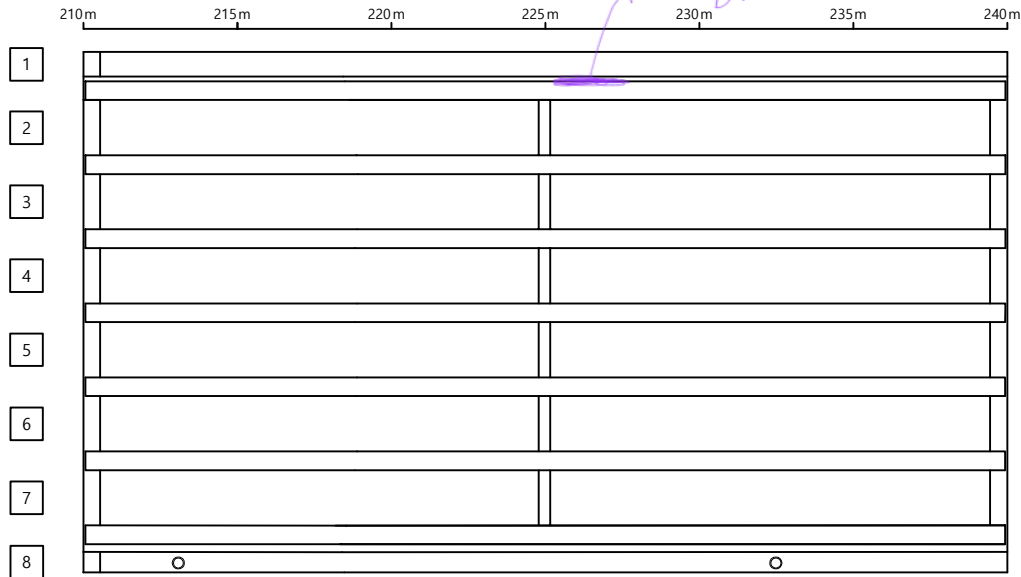
범
례

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.	020

좌광천교(울산) 바닥판하면 S8

← 부 산

울 산 →



P7

P8

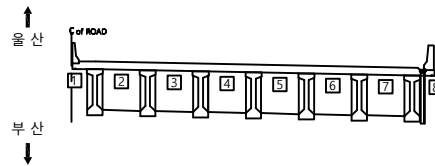
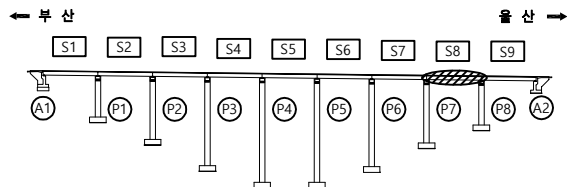
손 상 물 량 표

바닥판

S8

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

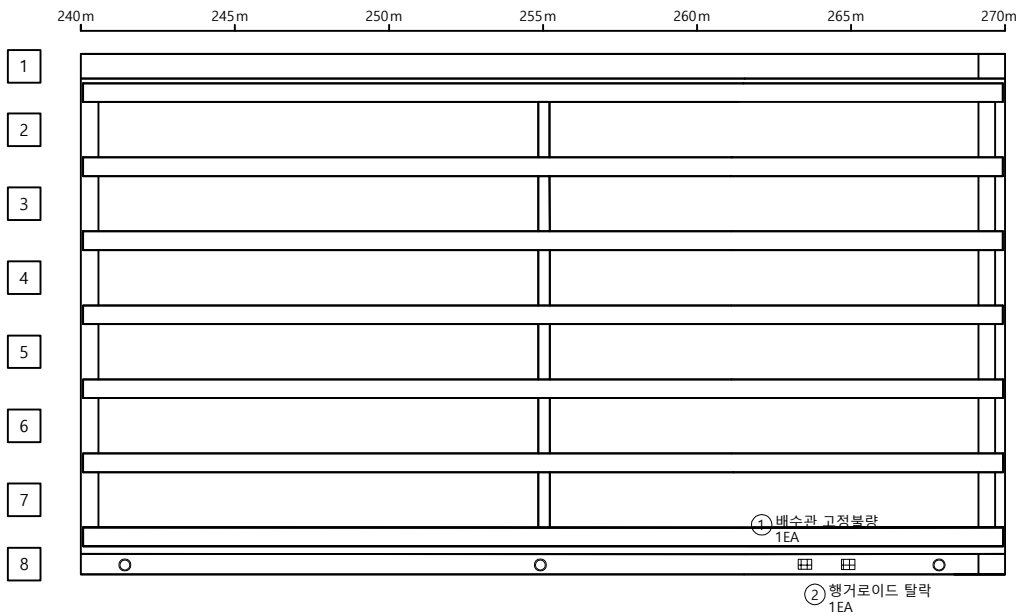
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
군열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 021

좌광천교(울산) 바닥판하면 S9

← 부 산

울 산 →



P8

A2

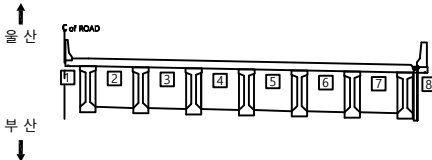
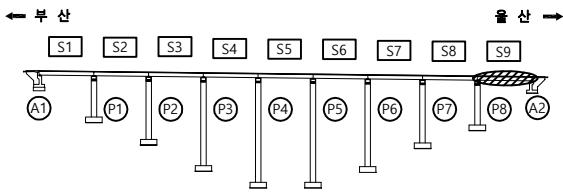
손 상 물 량 표

바닥판

S9

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	배수시설	배수관 고정불량				1	EA	1.00
2	선	배수시설	행거로이드 탈락				1	EA	1.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용
역
명

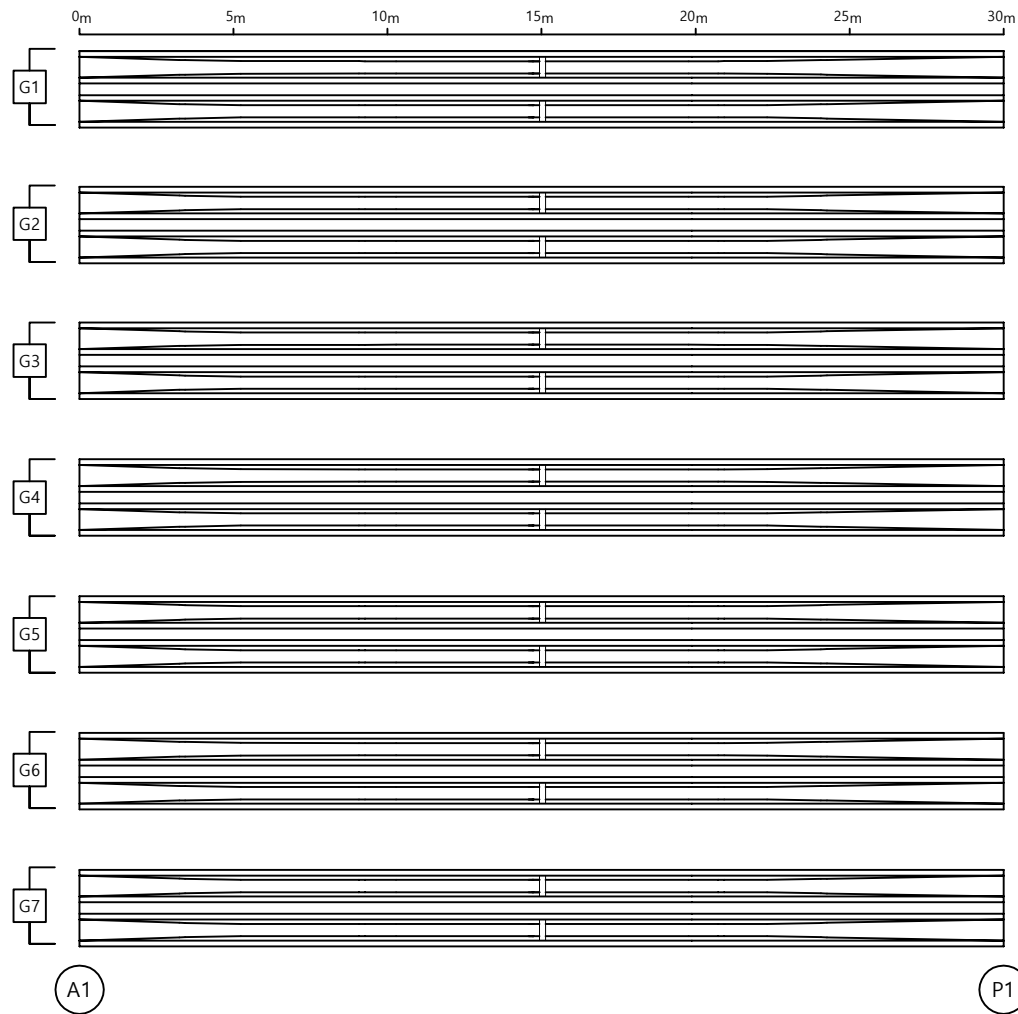
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	군열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 022

좌광천교(울산) 거더 S1

← 부 산

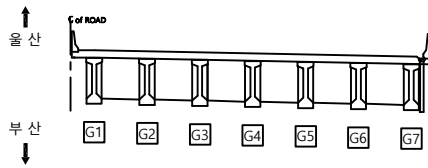
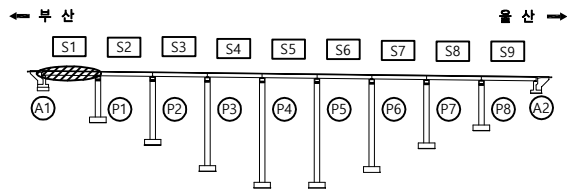
울 산 →



A1

P1

K
E
Y
P
L
A
N



손 상 물 량 표

거더

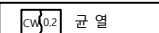
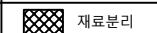
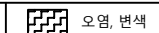
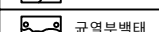
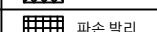
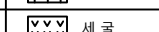
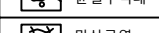
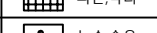
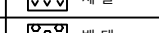
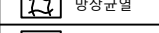
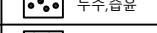
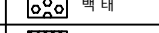
S1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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

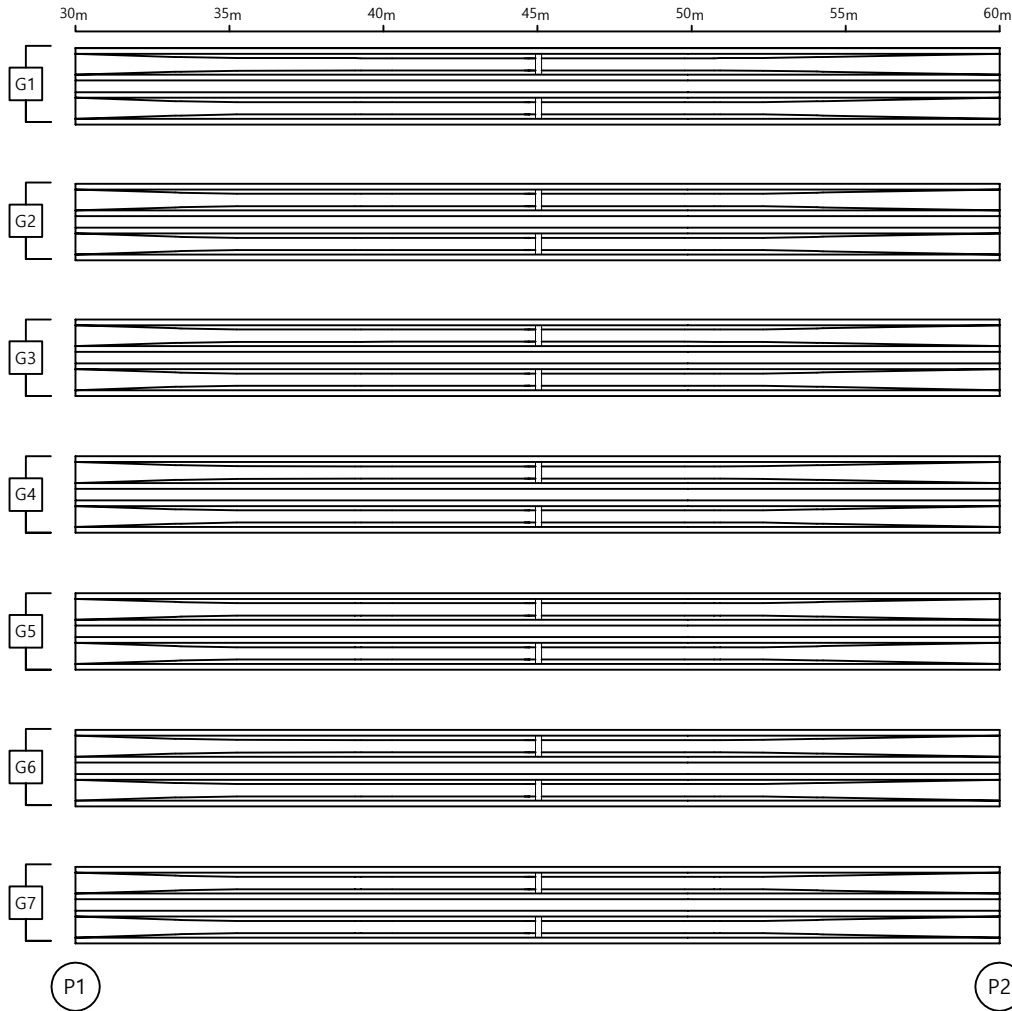
범
례

 균열	 재료분리	 오염, 변색	 부식
 균열부백태	 파손, 박리	 세굴	 퇴적
 망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타
 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 023

좌광천교(울산) 거더 S2

← 부 산

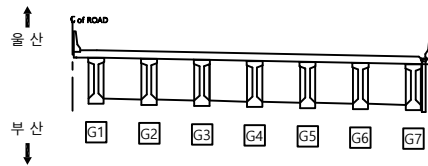
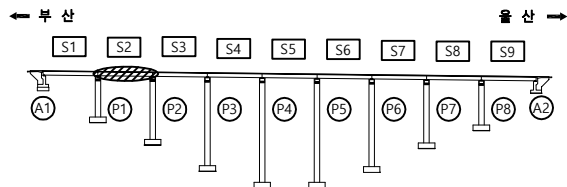
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S2									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭 (mm)	깊이 (mm)	너비 (mm)	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

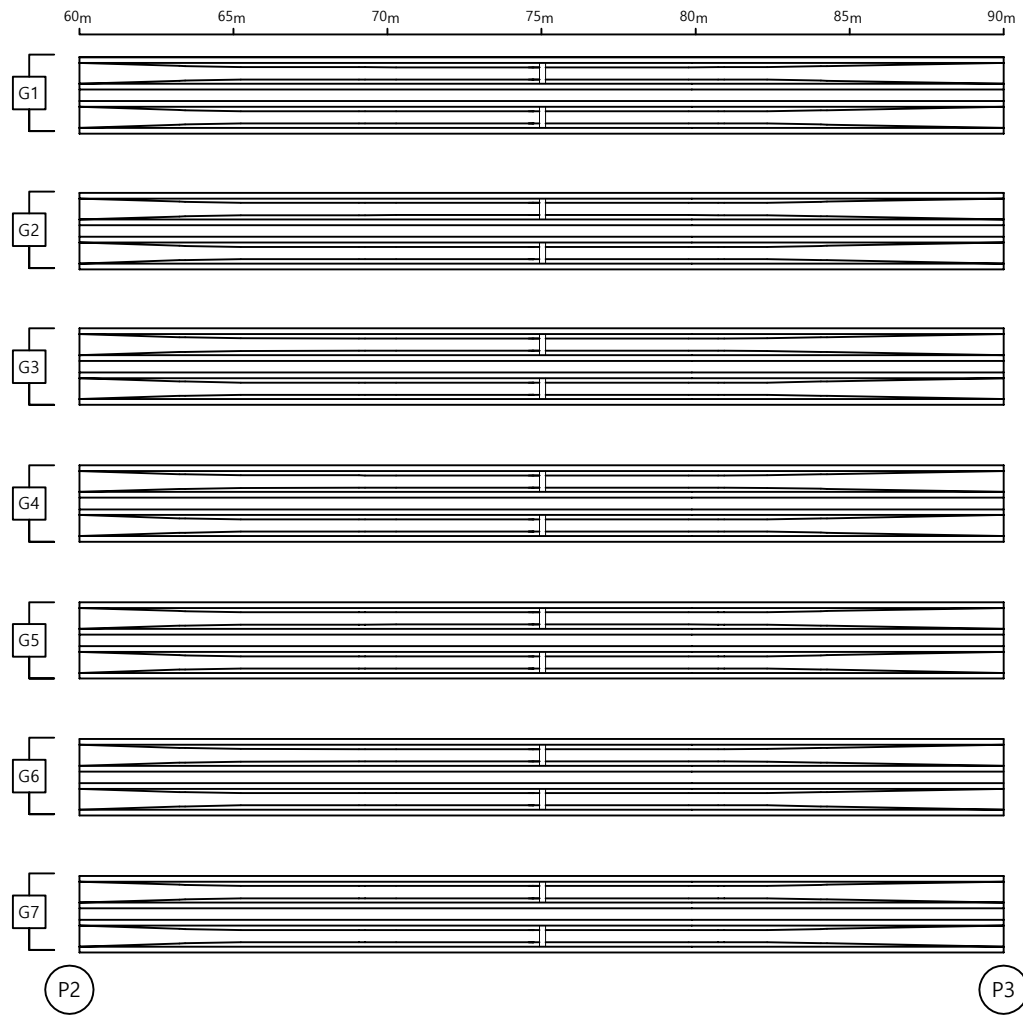
범
례

CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	돌뜸	No. 024

좌광천교(울산) 거더 S3

← 부 산

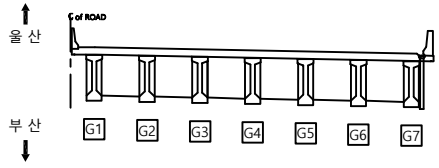
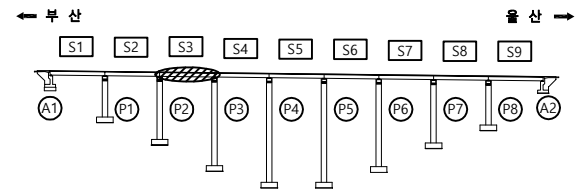
울 산 →



손 상 물 량 표

거더									
S3									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(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									

K
E
Y
P
L
A
N



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

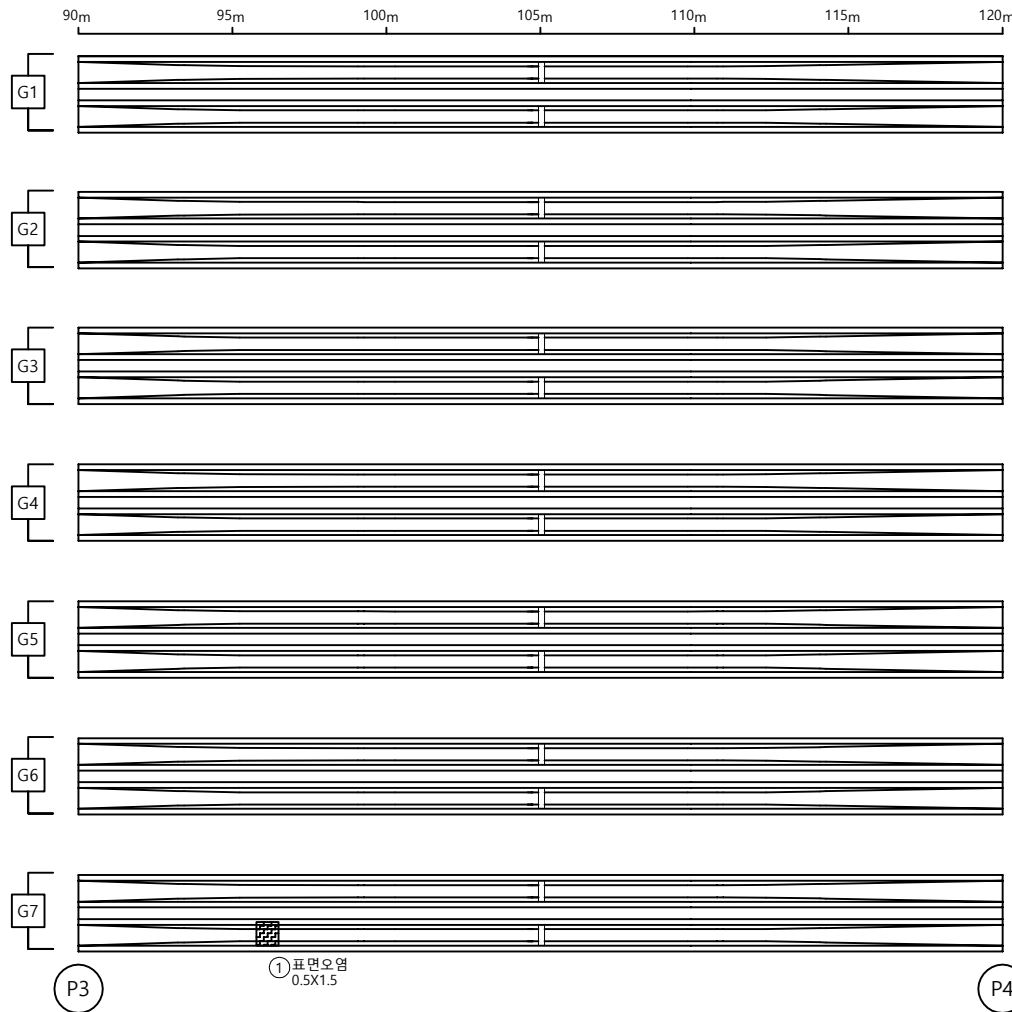
범
례

CW02	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. 025

좌광천교(울산) 거더 S4

← 부 산

울 산 →



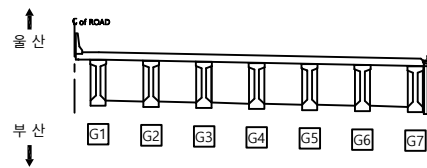
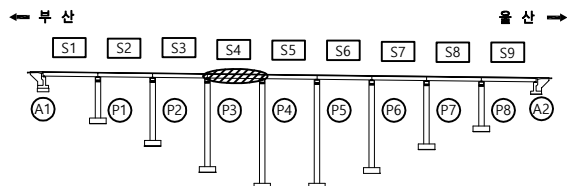
손 상 물 량 표

거더

S4

변호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	물량	
1	구	거더	표면오염		0.5	1.5	1	m	0.75	
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

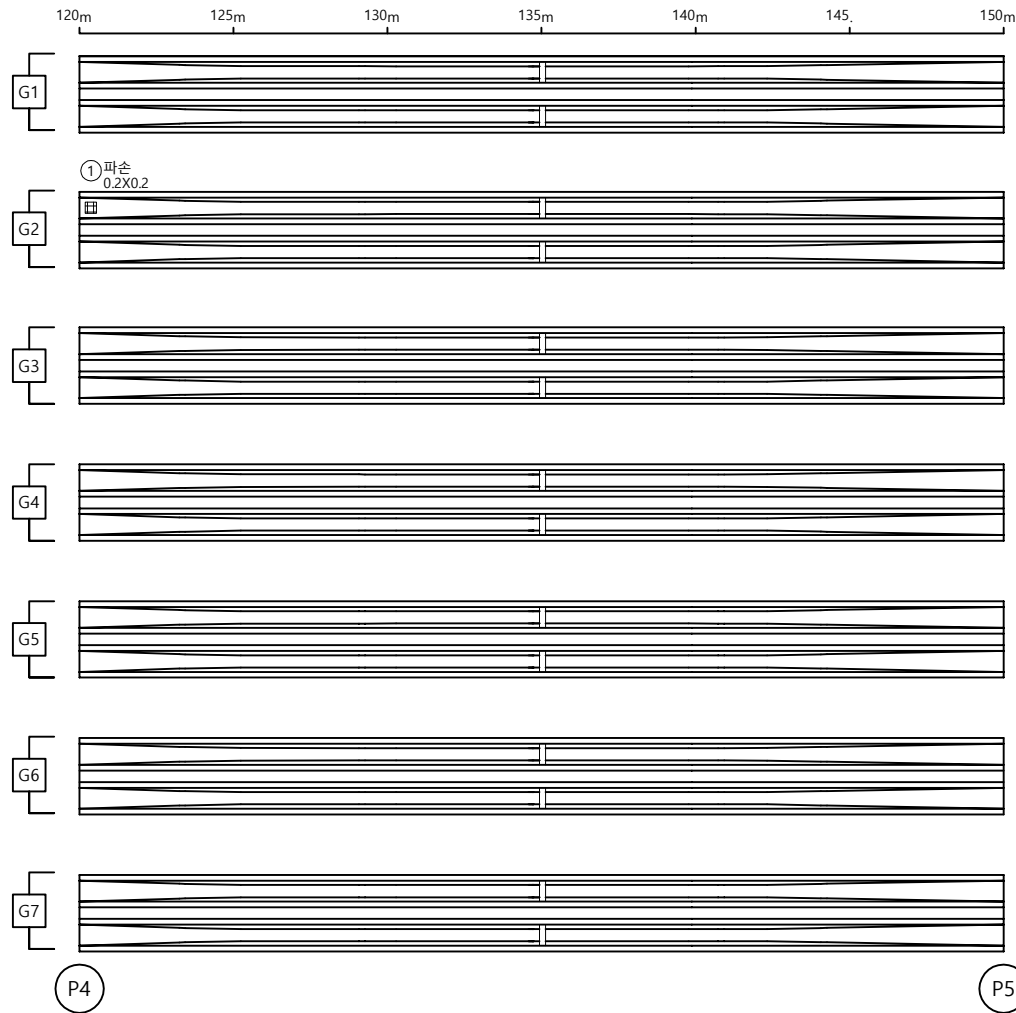
범
례

CW02 균열	재료분리 오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리 세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤 백태	기타
철근노출	소성변형 들뜸	No. 026

좌광천교(울산) 거더 S5

← 부 산

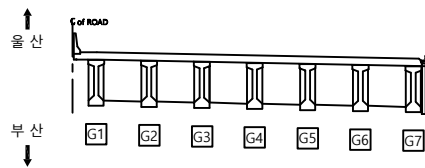
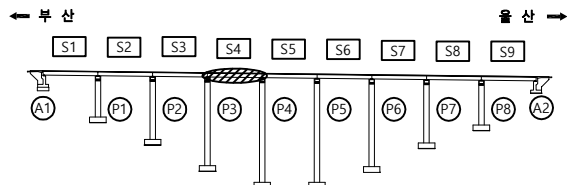
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S5									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	선	거더	파손		0.2	0.2	1	m	0.04
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



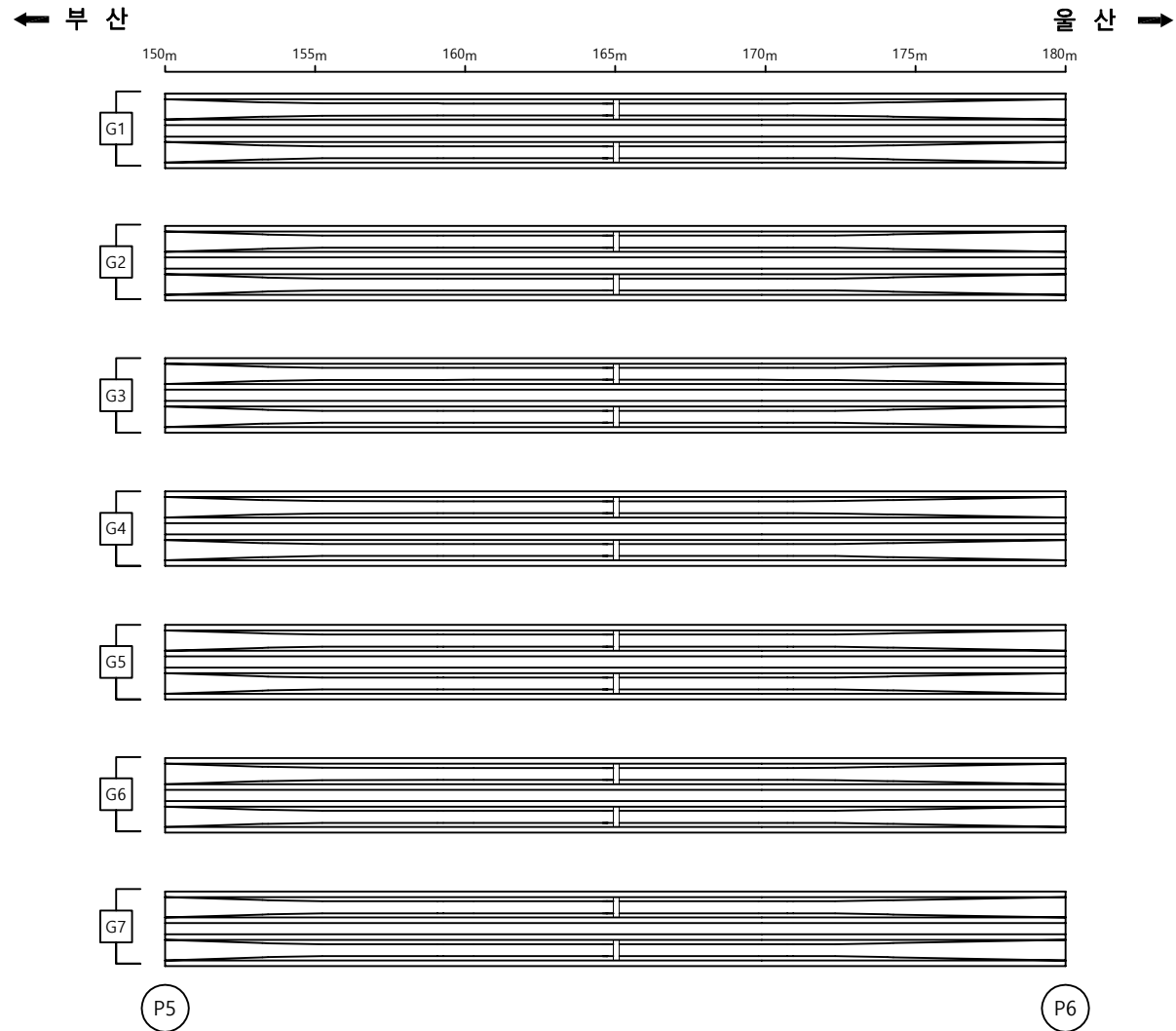
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

콘 열 균열부백태 망상균열 철근노출	재료분리 파손,박리 누수,습윤 소성변형	오염, 변색 세 굴 백 태 들 뜸	부 식 퇴 적 기 타
No. 027			

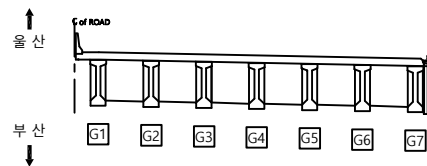
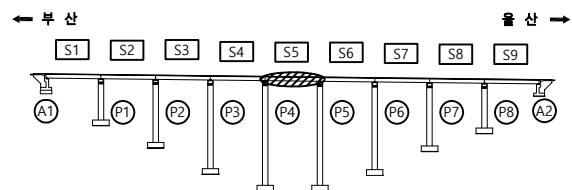
좌광천교(울산) 거더 S6



손상물량표

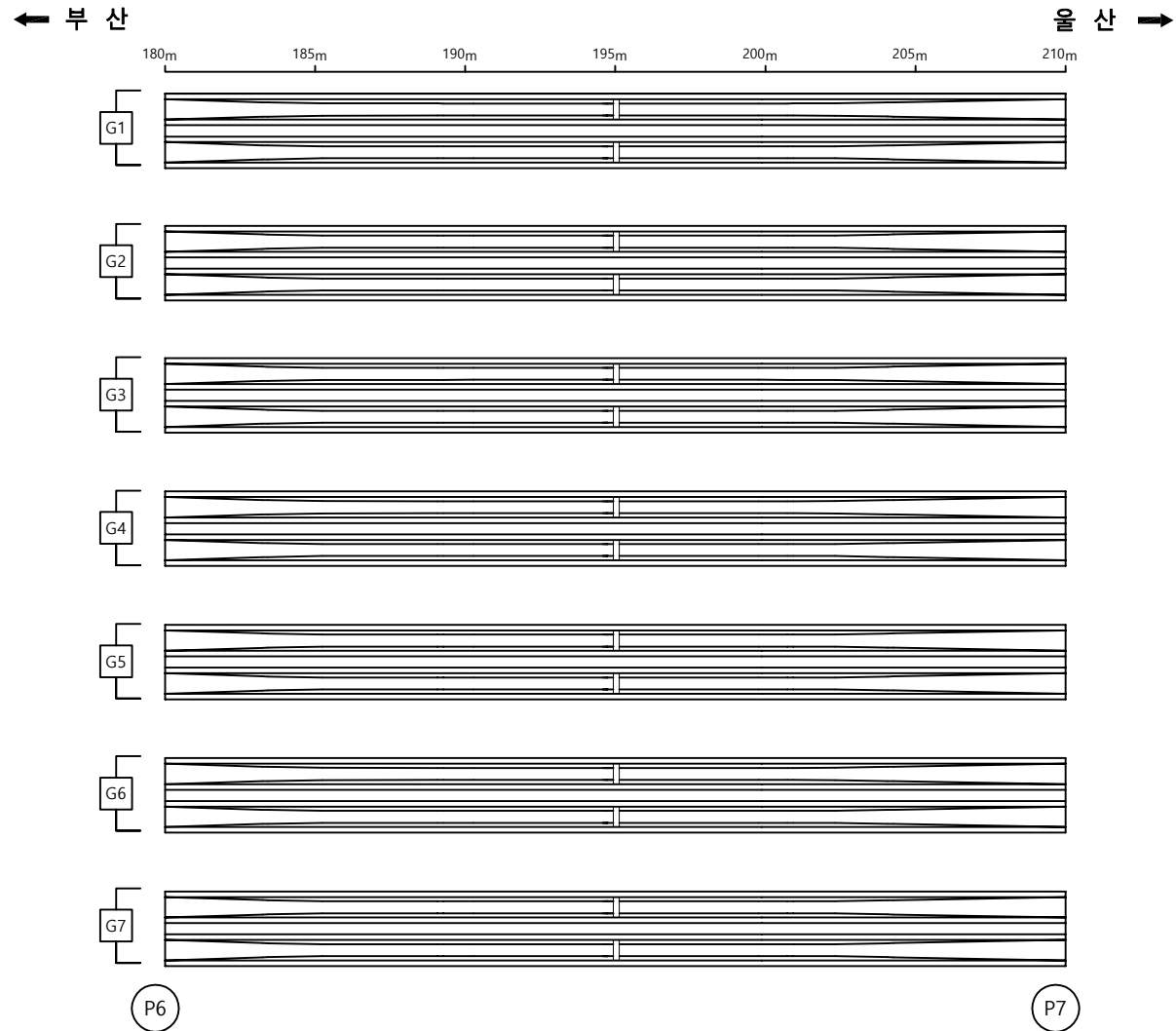
[illegible]

KEY PLAN



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

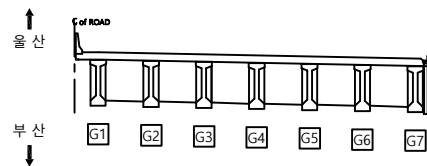
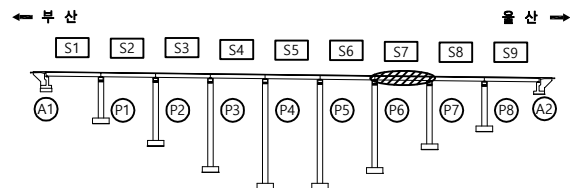
좌광천교(울산) 거더 S7



손상물량표

[illegible]

KEY PLAN

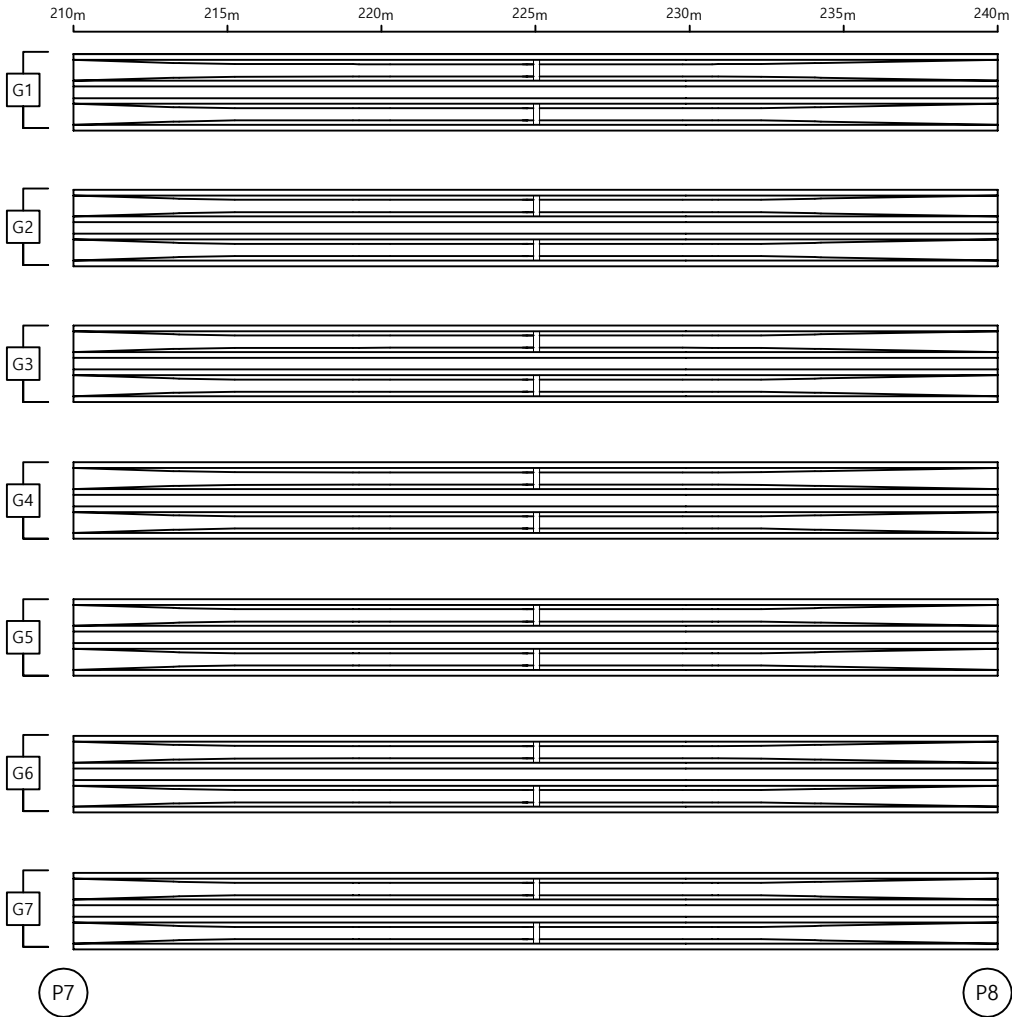


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역						
표 제	 CM0.2	균열		재료분리		오염, 변색		부식
		균열부백태		파손, 박리		세굴		퇴적
		망상균열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		돌뚝	No. 029	

좌광천교(울산) 거더 S8

← 부 산

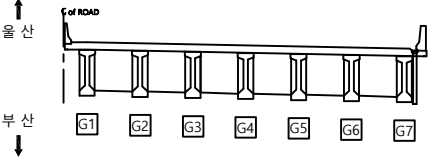
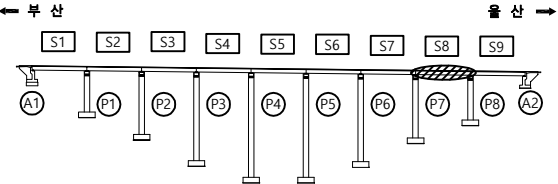
울 산 →



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	
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

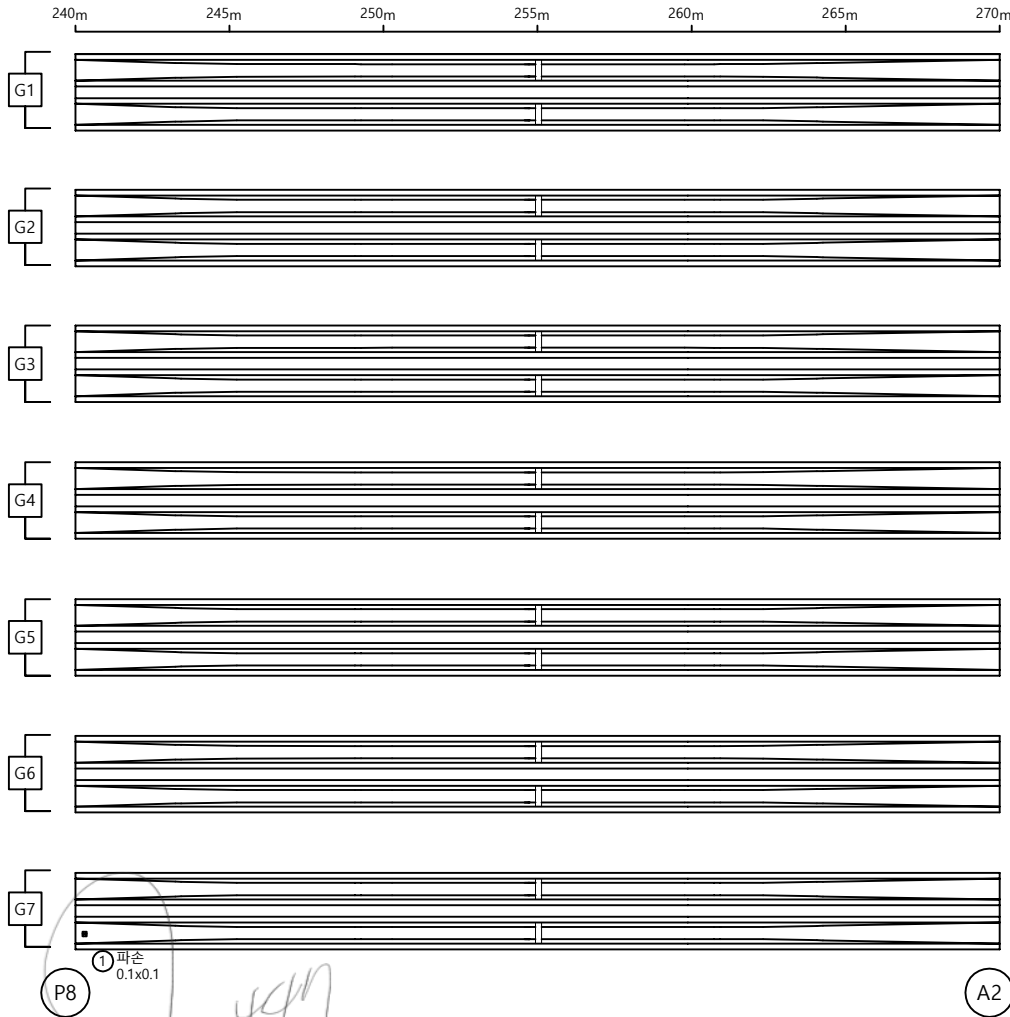


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	030

좌광천교(울산) 거더 S9

← 부 산

울 산 →



손 상 물 량 표

거더

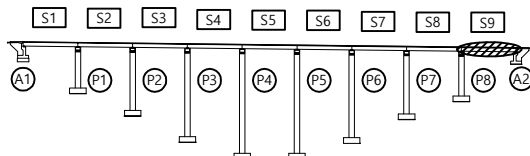
S9

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m	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									

K
E
Y
P
L
A
N

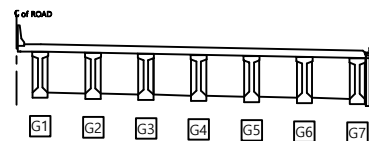
← 부 산

울 산 →



↑
울 산

↓
부 산



용 역 명

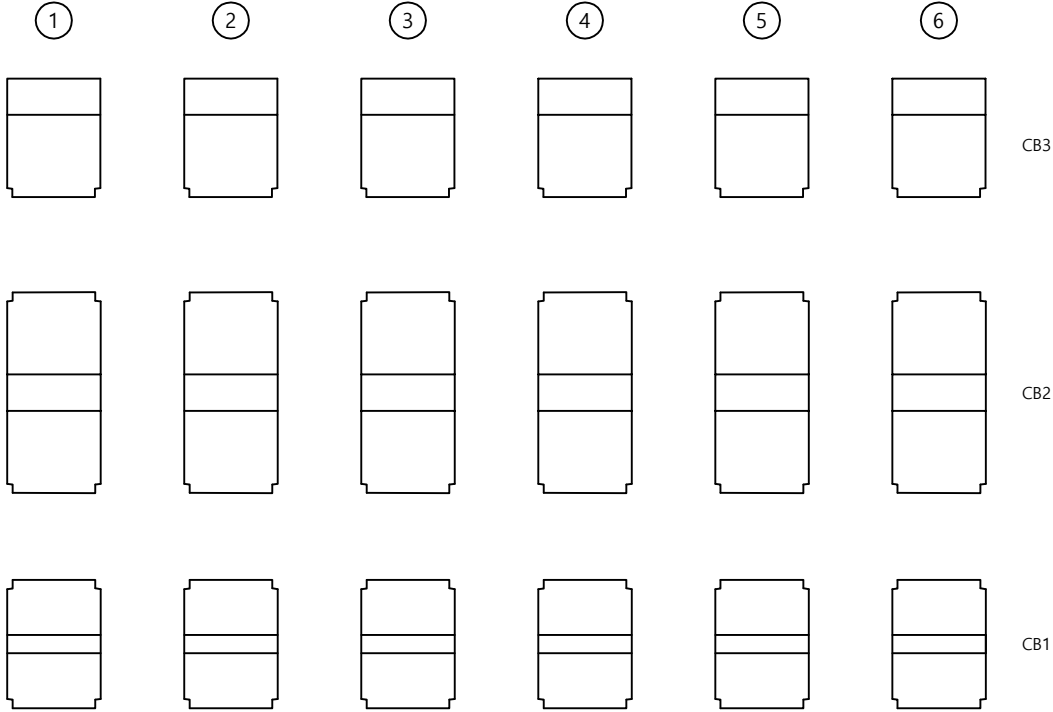
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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.	031

좌광천교(울산) 가로보 S1

울 산 ↑



부 산 ↓

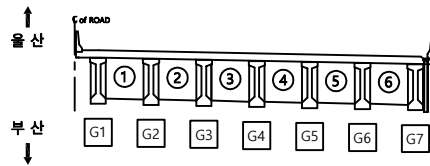
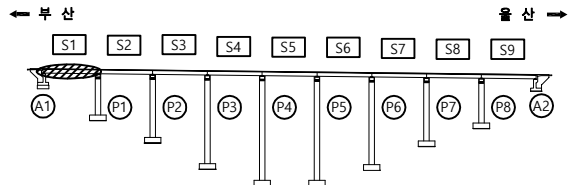
손 상 물 량 표

가로보

S1

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

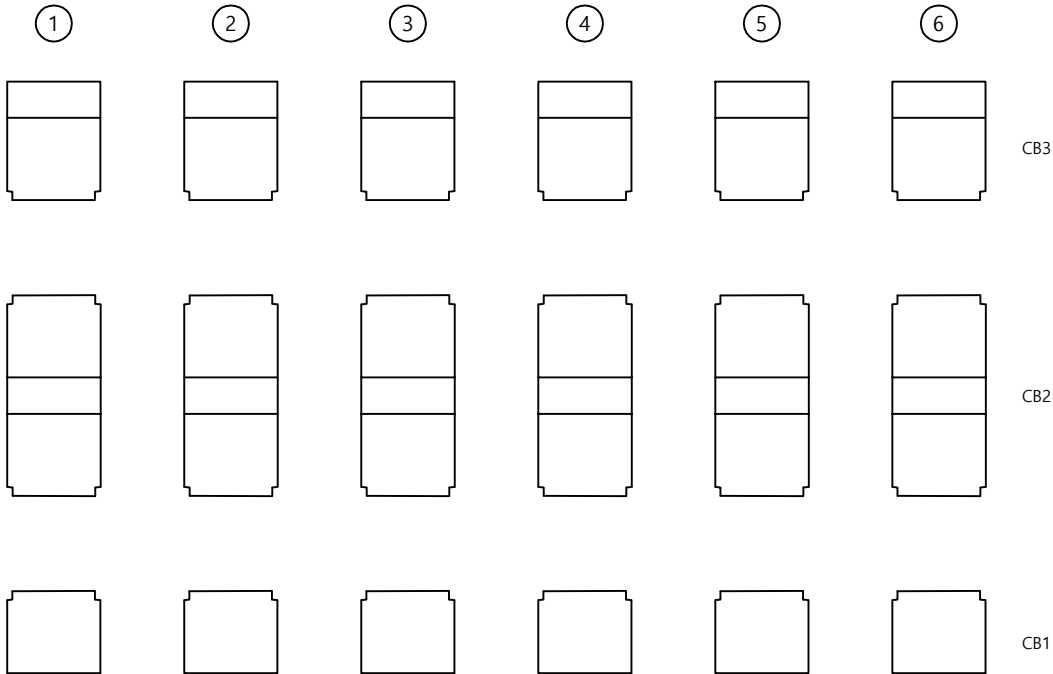
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02 균열	재료분리 오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리 세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤 백태	기타
철근노출	소성변형 돌뚝	No. 032

좌광천교(울산) 가로보 S2

울산
↑

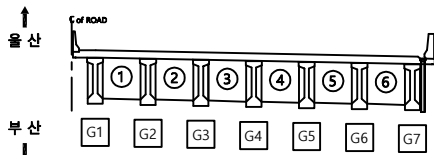
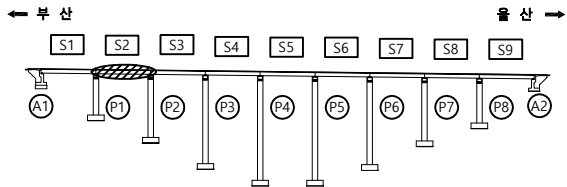


부산
↓

손상물량표

가로보										
S2										
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

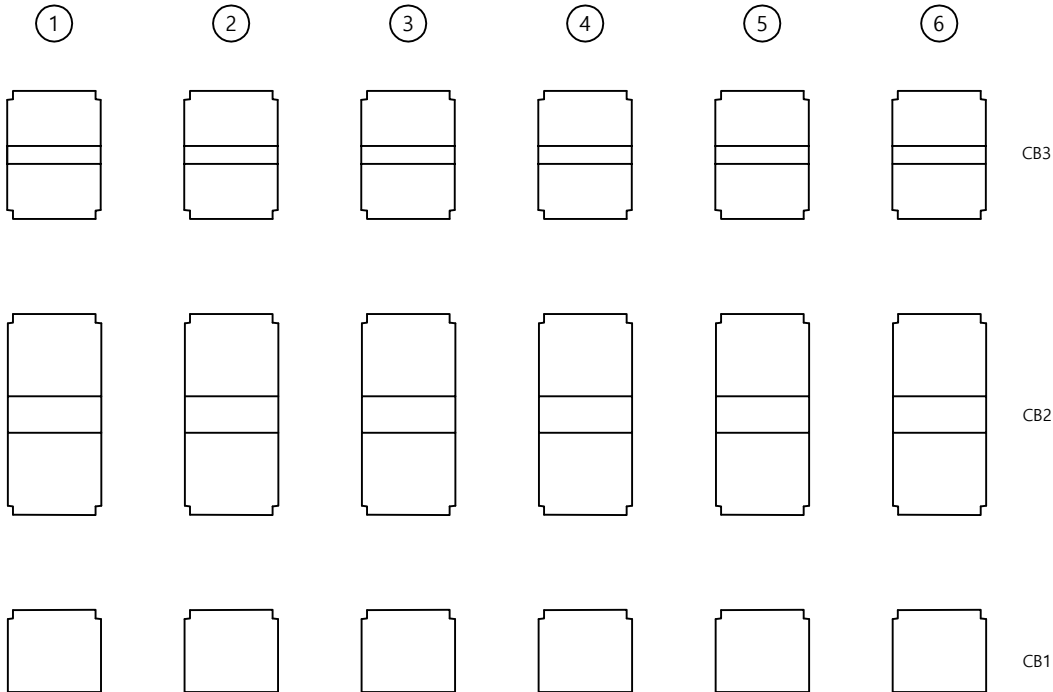
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

☐ 02 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식
☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적
☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타
☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No. 033

좌광천교(울산) 가로보 S3

울산
↑



부산
↓

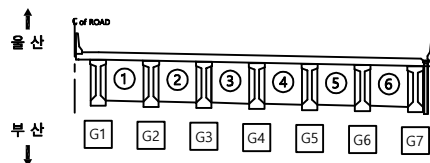
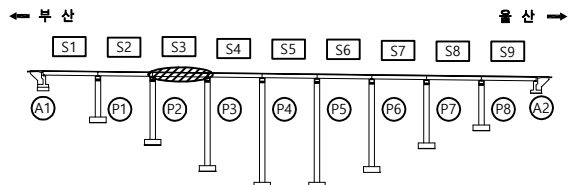
손상물량표

가로보

S3

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

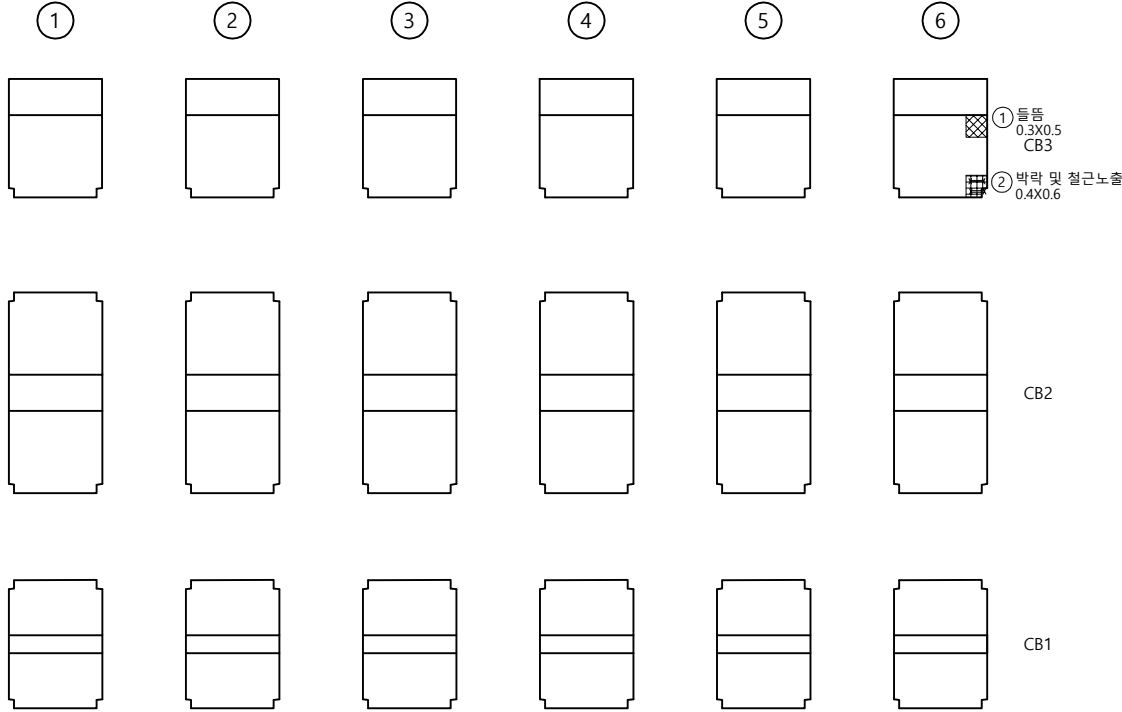
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

좌광천교(울산) 가로보 S4

울 산
↑



부 산
↓

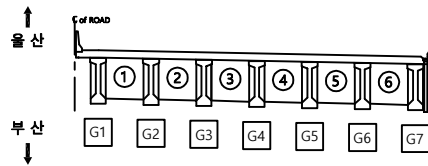
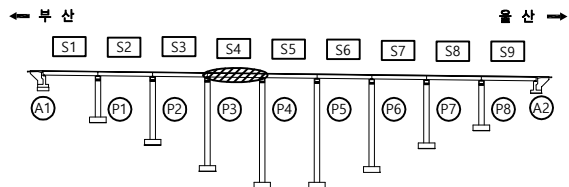
손 상 물 량 표

가로보

S4

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	가로보	들뜸		0.3	0.5	1	m ²	0.15	
2	신	가로보	박락 및 철근노출		0.4	0.6	1	m ²	0.24	
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

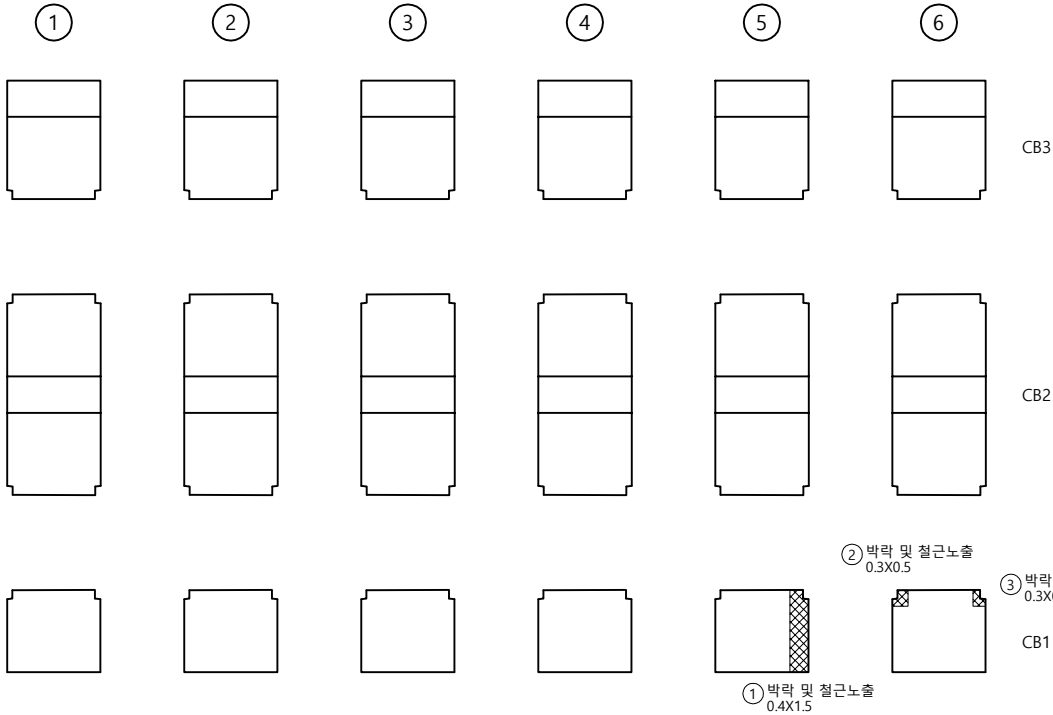
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

군 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. 035

좌광천교(울산) 가로보 S5

↑
울 산

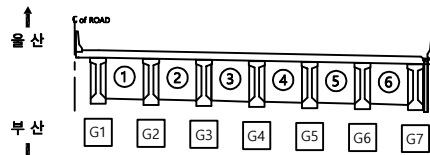
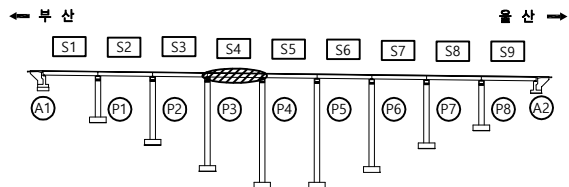


↓
부 산

손 상 물 량 표

가로보									
S5									
번호	신/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	박락 및 철근노출		0.4	1.5	1	m ²	0.60
2	구	가로보	박락 및 철근노출		0.3	0.5	1	m ²	0.15
3	구	가로보	박락 및 철근노출		0.3	0.3	1	m ²	0.09
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

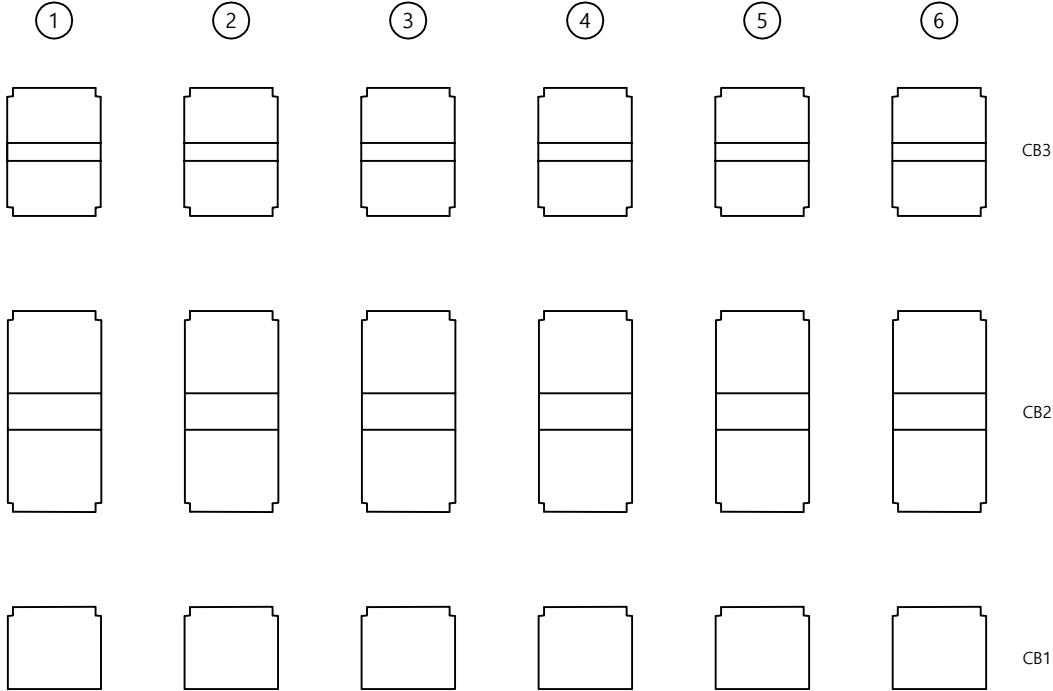
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 036

좌광천교(울산) 가로보 S6

↑
울 산



↓
부 산

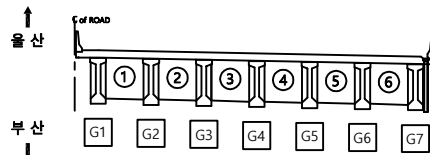
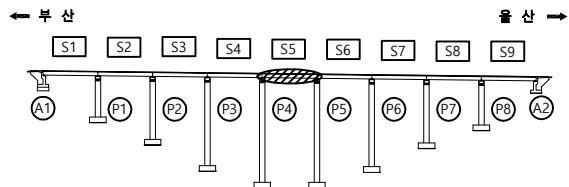
손 상 물 량 표

가로보

S6

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비 고
				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									

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명

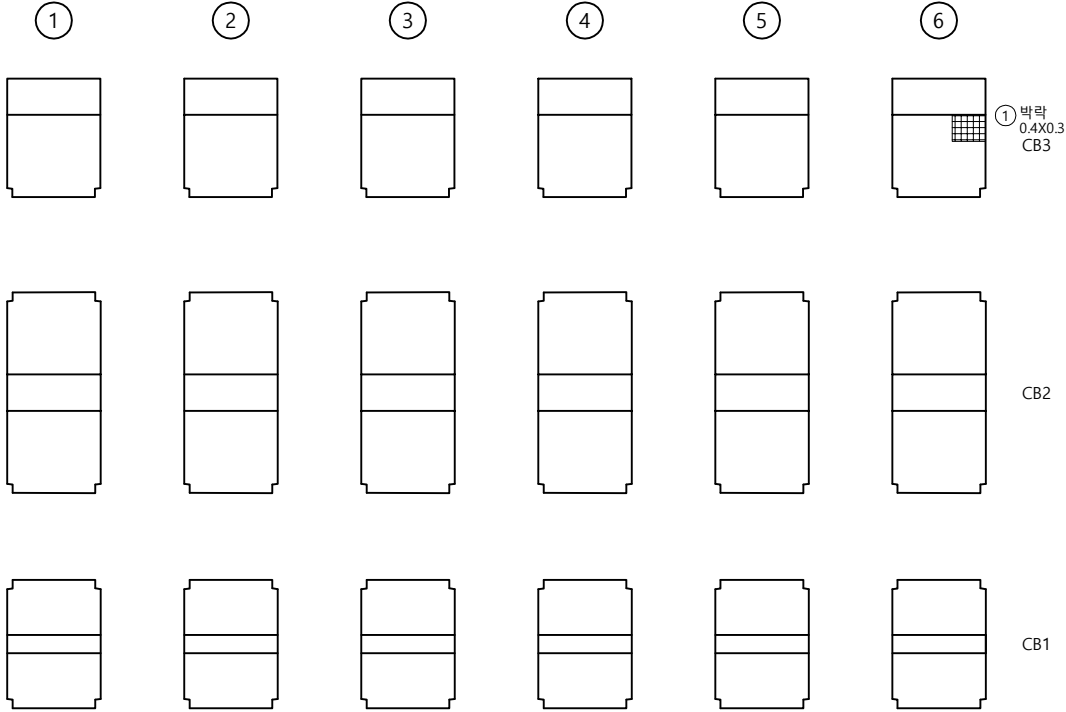
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

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. 037

좌광천교(울산) 가로보 S7

울산
↑



P7

P6

부산
↓

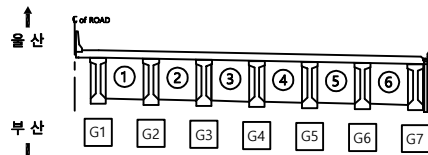
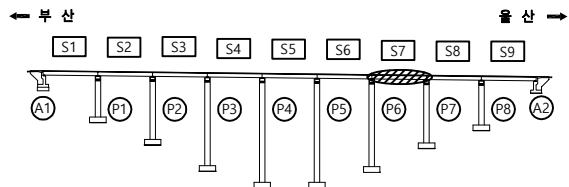
손상물량표

가로보

S7

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	선	가로보	박락		0.4	0.3	1	m ²	0.12
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

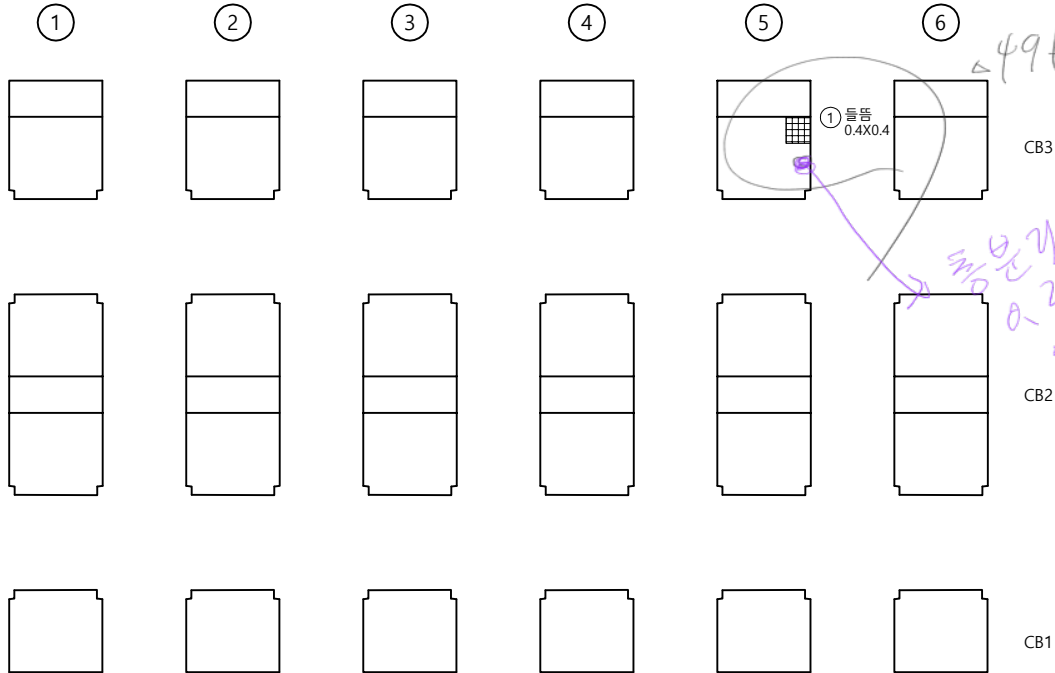
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

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. 038

좌광천교(울산) 가로보 S8

↑
울 산



↓
부 산

P8

P7

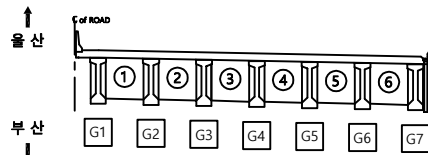
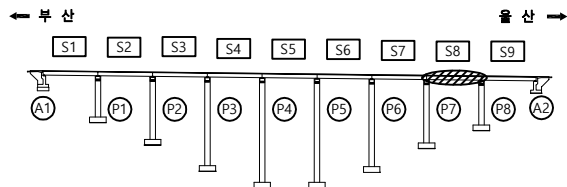
손 상 물 량 표

가로보

S8

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비 고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	가로보	들뜸		0.4	0.4	1	m ²	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



용 역 명

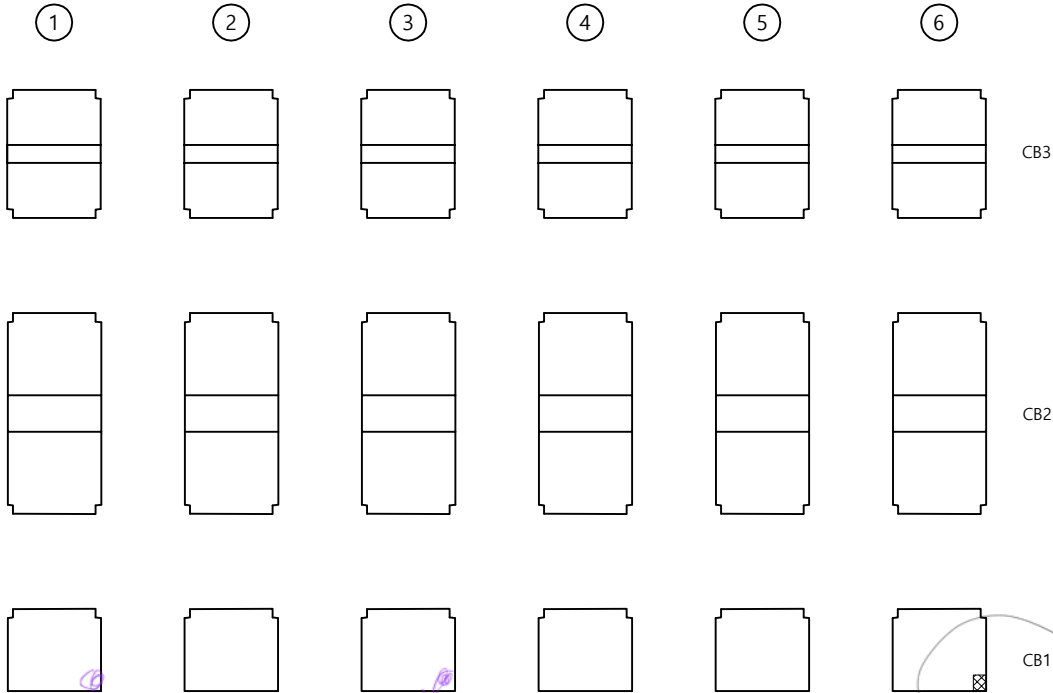
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
군열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 039

좌광천교(울산) 가로보 S9

울 산
↑



부 산
↓

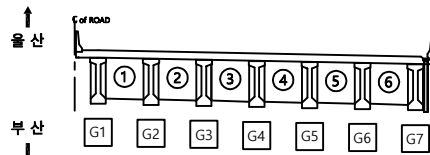
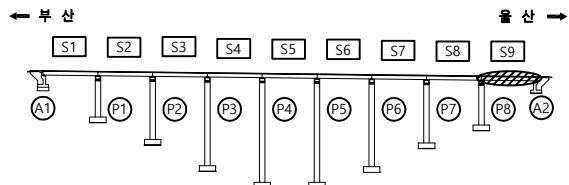
손 상 물 량 표

가로보

S9

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

K
E
Y
P
L
A
N



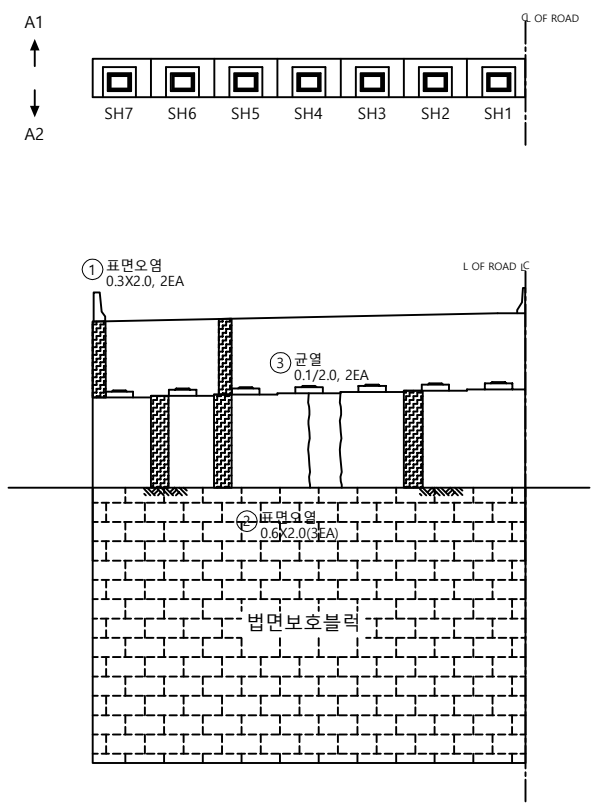
용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

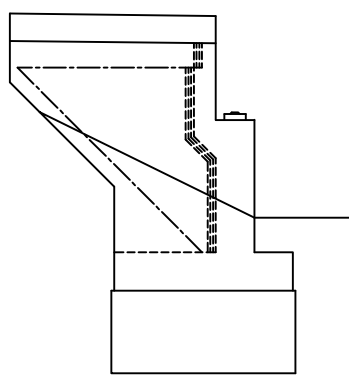
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	돌 뿔	No. 040

좌광천교(울산) 교대 A1



정 면 도

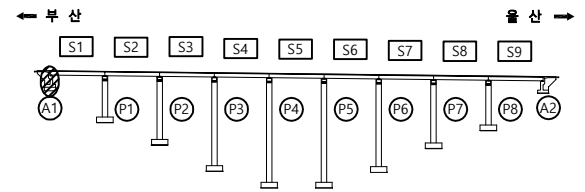


우 측 면

손 상 물 량 표

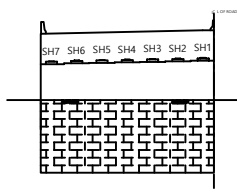
교대										
A1										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고	
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위		물량
1	구	교대	표면오염		0.3	2.0	2	㎡	1.20	
2	구	교대	표면오염		0.6	2.0	3	㎡	3.60	
3	구	교대	균열	0.1	2.0		2	m	4.00	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
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



울
산

부
산



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.	041

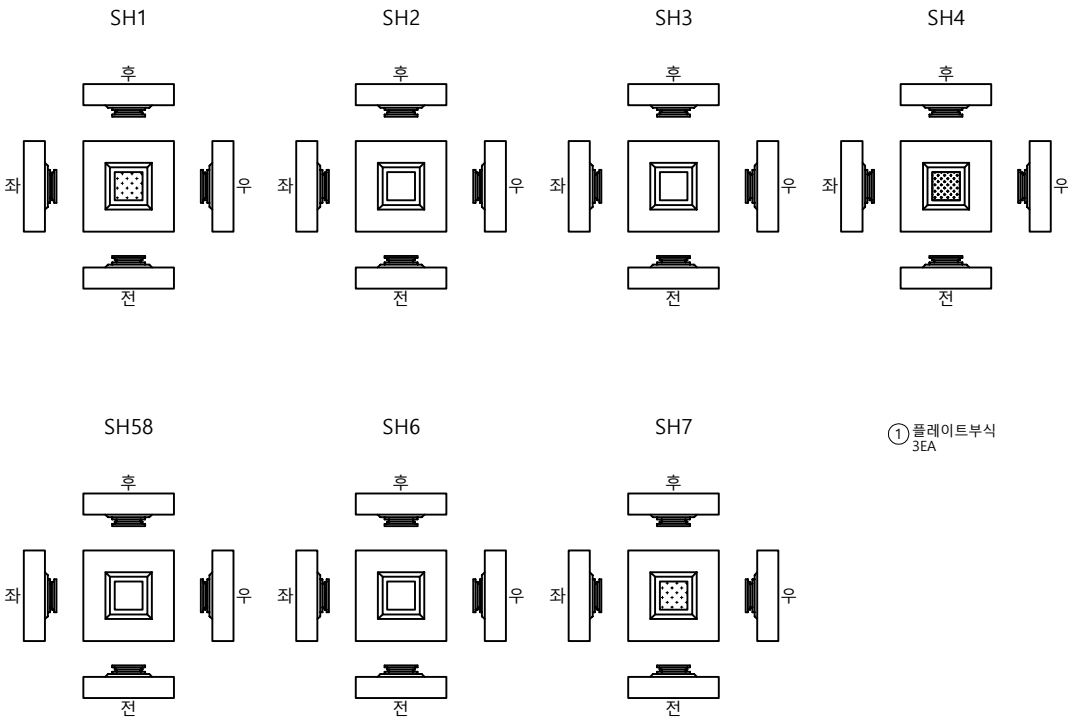
좌광천교(울산) 받침장치 A1

손 상 물 량 표

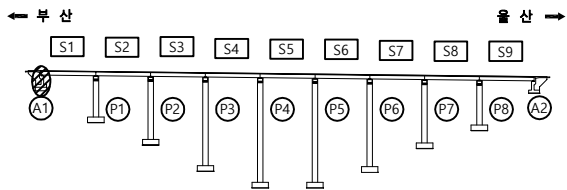
받침장치

A1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	교량받침	플레이트 부식				3	EA	3.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

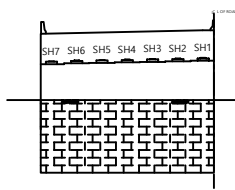


K
E
Y
P
L
A
N



울
산

부
산



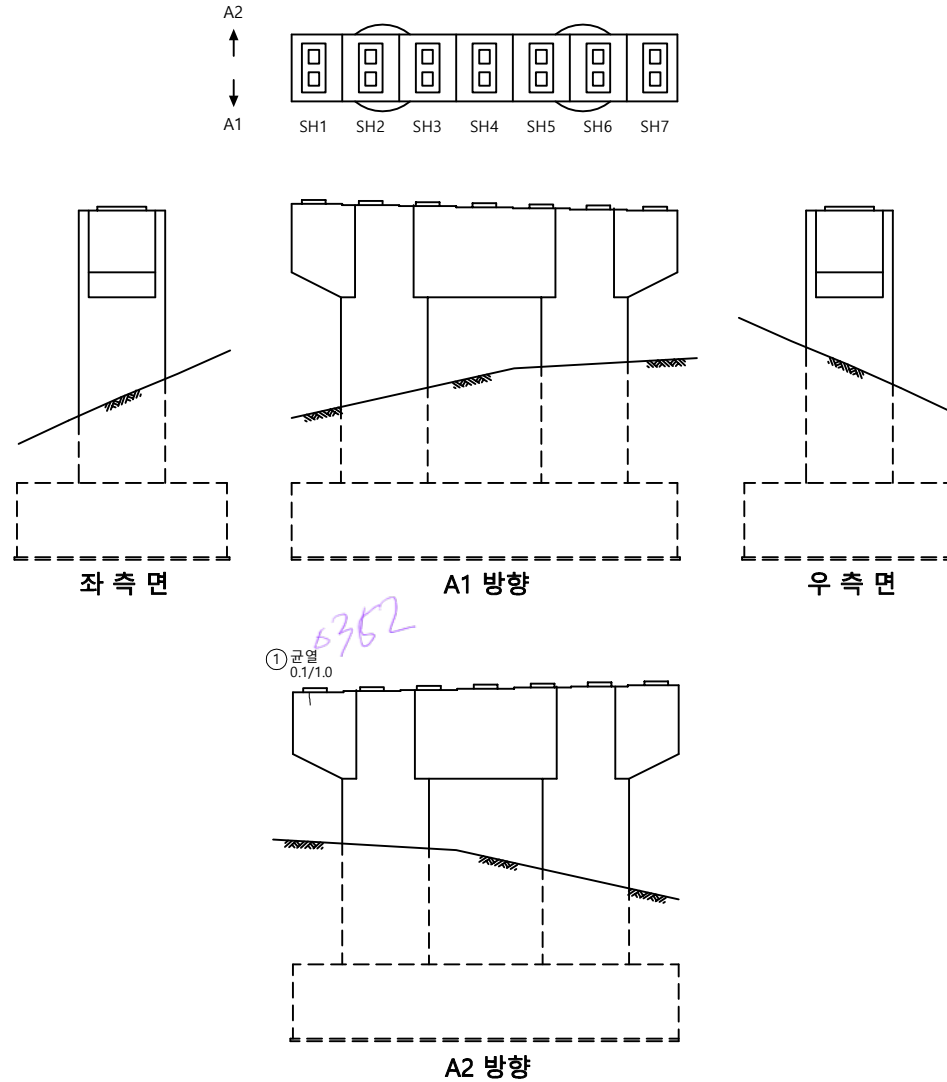
용
역
명

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.	042

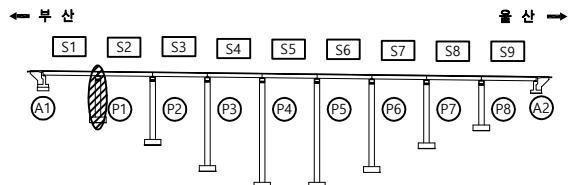
좌광천교(울산) 교각 P1



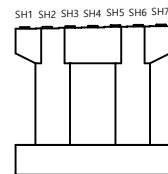
손상물량표

교각										
P1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.1	1.0		1	m	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										

KEY
PLAN



울산
부산



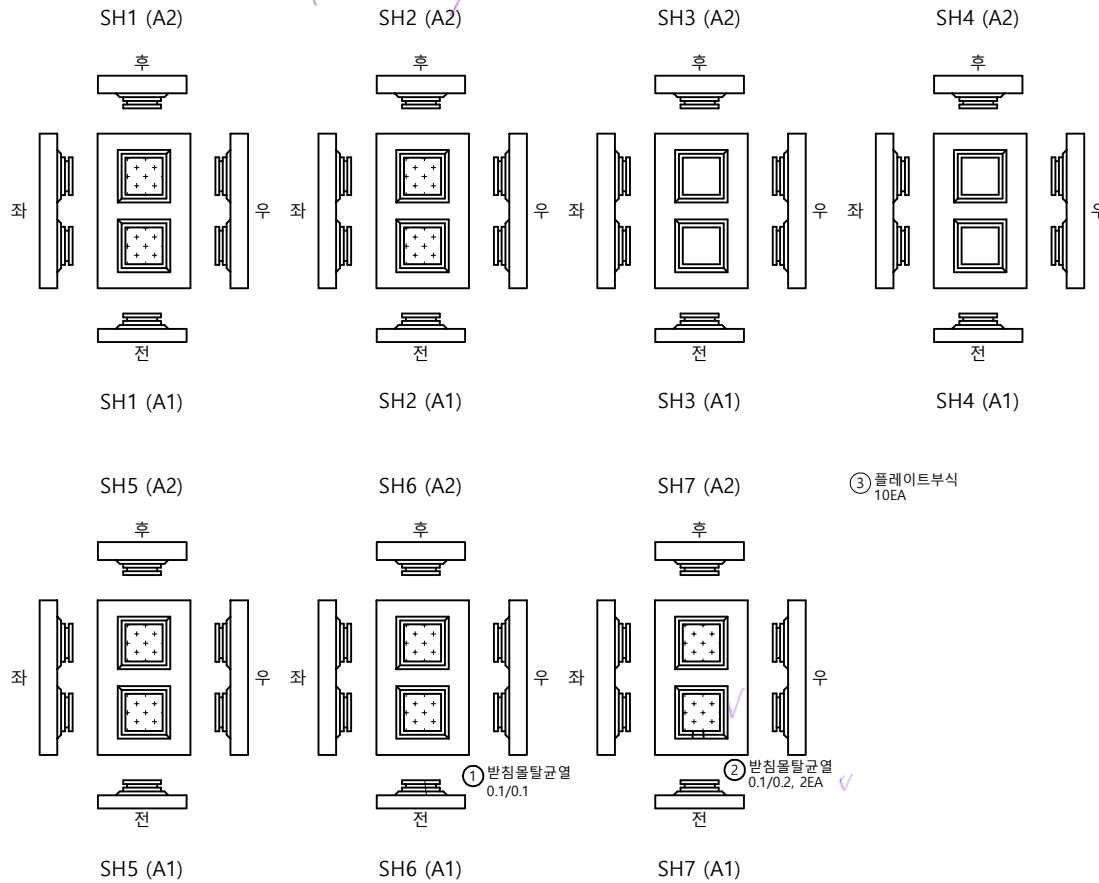
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

좌광천교(울산) 받침장치 P1

0339~35 (P1-SH1~7 CA27 0mm)
 0353~362 (P2, S2, P1)



③ 플레이트부식
10EA

0363~379 P1-SH1~1 (A1) 0mm
 0380~387 (A1, S1)

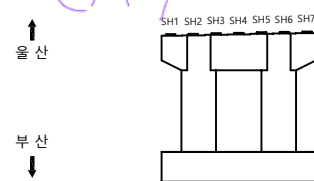
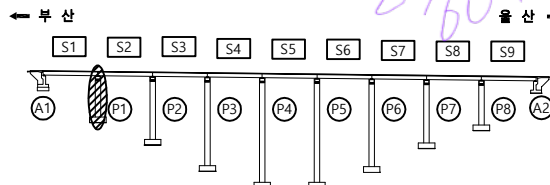
손상물량표

받침장치

P1

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		1	m	0.10
2	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		2	m	0.40
3	구	교량받침	플레이트부식				10	EA	10.00
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

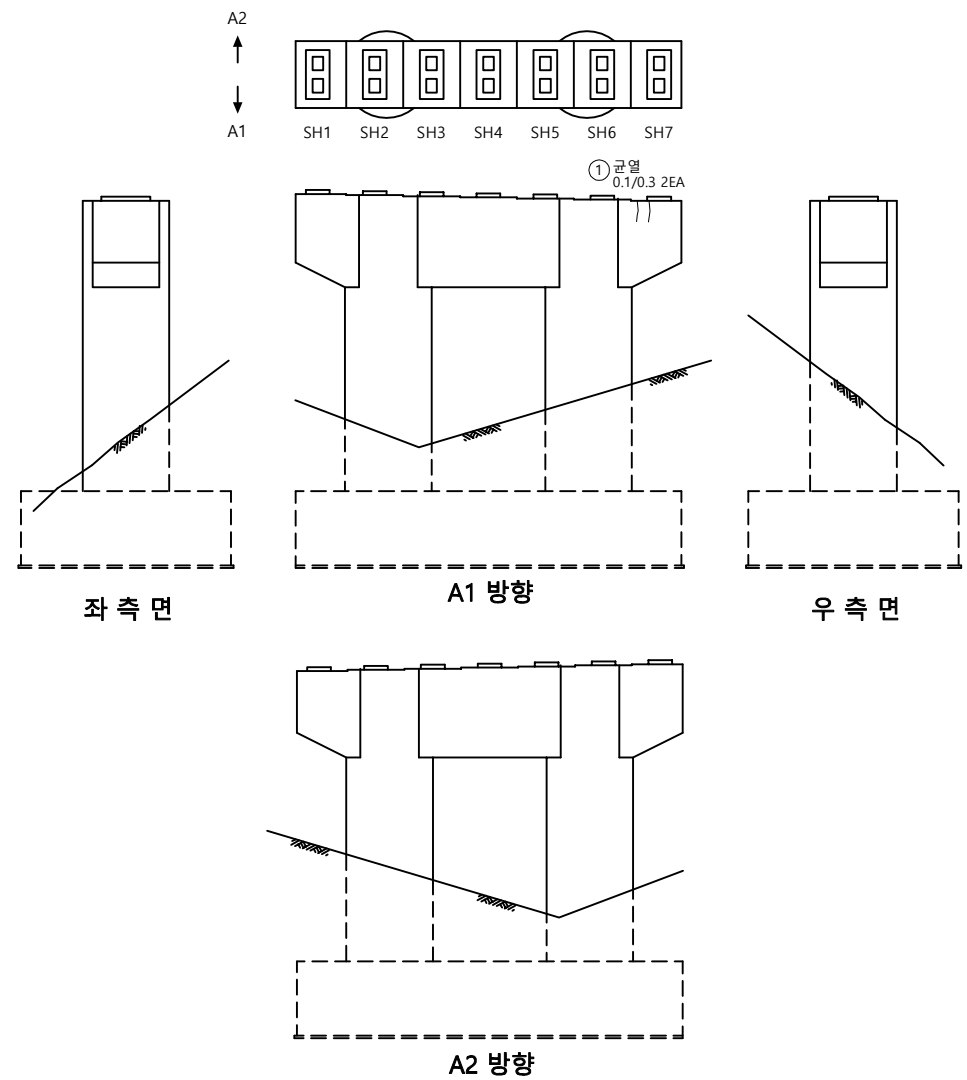


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

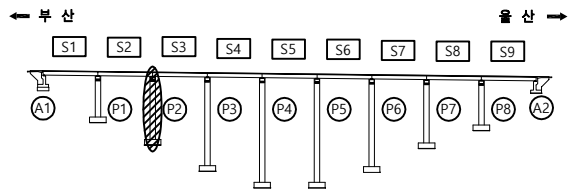
범
례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 044

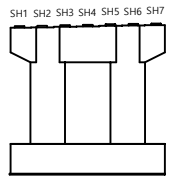


교각									
P2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	교각	균열	0.1	0.3		2	m	0.60
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



울산
부산



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.	045

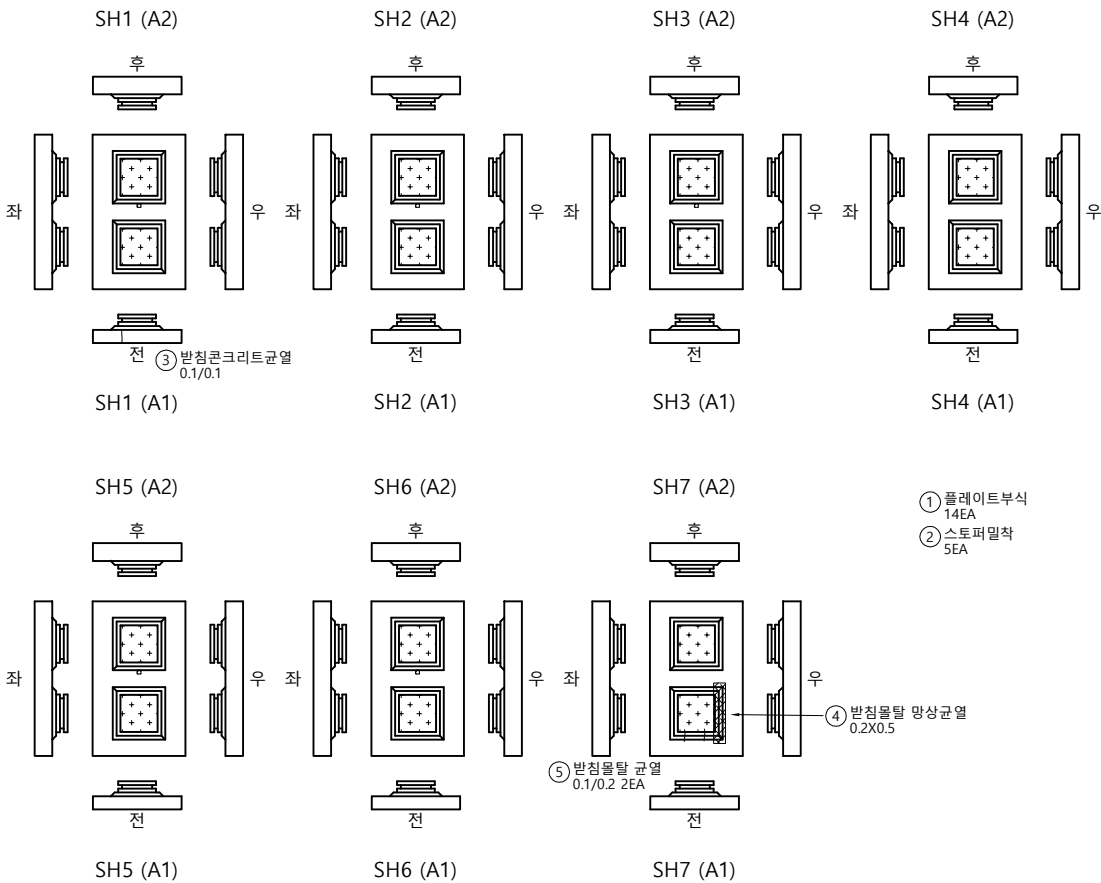
좌광천교(울산) 받침장치 P2

손 상 물 량 표

받침장치

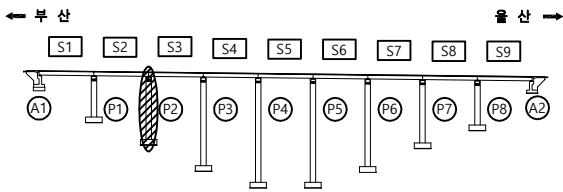
P2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00
2	구	교량받침	스토퍼밀착				5	EA	5.00
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		1	m	0.10
4	신	교량받침	받침돌탈 망상균열	0.1	0.2	0.5	1	m	0.10
5	신	교량받침	받침돌탈 균열	0.1	0.2		2	m	0.40
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									

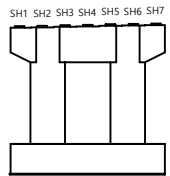


- ① 플레이트부식 14EA
- ② 스토퍼밀착 5EA

KEY PLAN

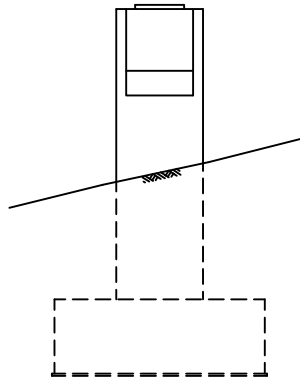
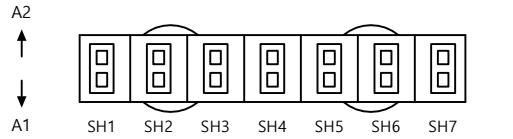


울산
부산

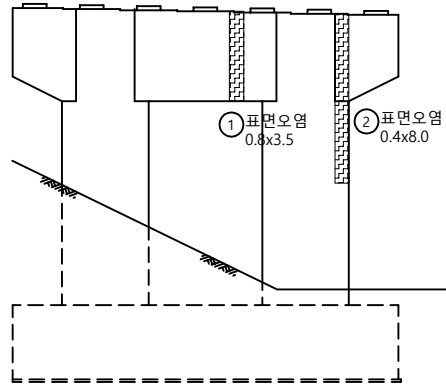


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	☐ 0.2 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식	
	☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적	
	☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	☐ 백태	▨ 기타	
	☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No.	046

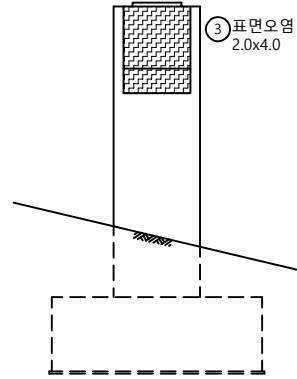
좌광천교(울산) 교각 P3



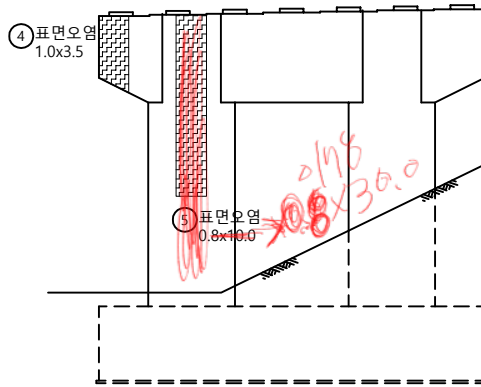
좌측면



A1 방향



우측면

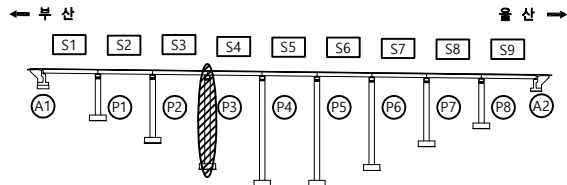


A2 방향

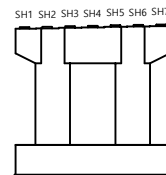
손상물량표

교각											
P3											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고	
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량		
1	구	교각	표면오염		0.8	3.5	1	㎡	2.80		
2	구	교각	표면오염		0.4	8.0	1	㎡	3.20		
3	구	교각	표면오염		2.0	4.0	1	㎡	8.00		
4	구	교각	표면오염		1.0	3.5	1	㎡	3.50		
5	구	교각	표면오염		0.8	10.0	1	㎡	8.00		
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											

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

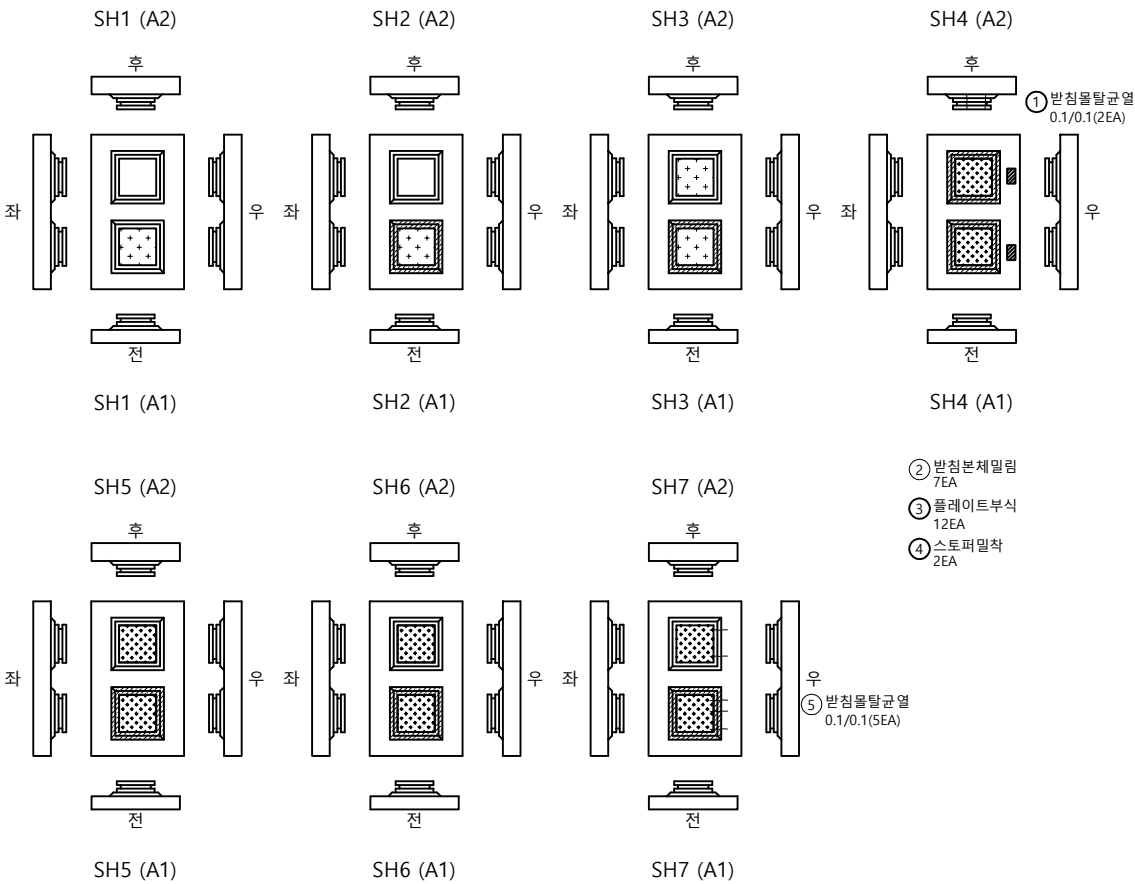
좌광천교(울산) 받침장치 P3

손 상 물 량 표

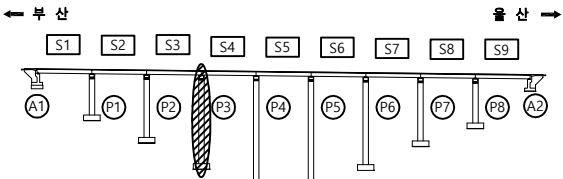
받침장치

P3

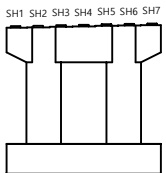
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		2	m	0.20
2	신	교량받침	탄성패드 밀림				7	EA	7.00
3	구	교량받침	플레이트부식				12	EA	12.00
4	구	교량받침	스토퍼밀착				2	EA	2.00
5	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		5	m	0.50
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
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



울 산
부 산

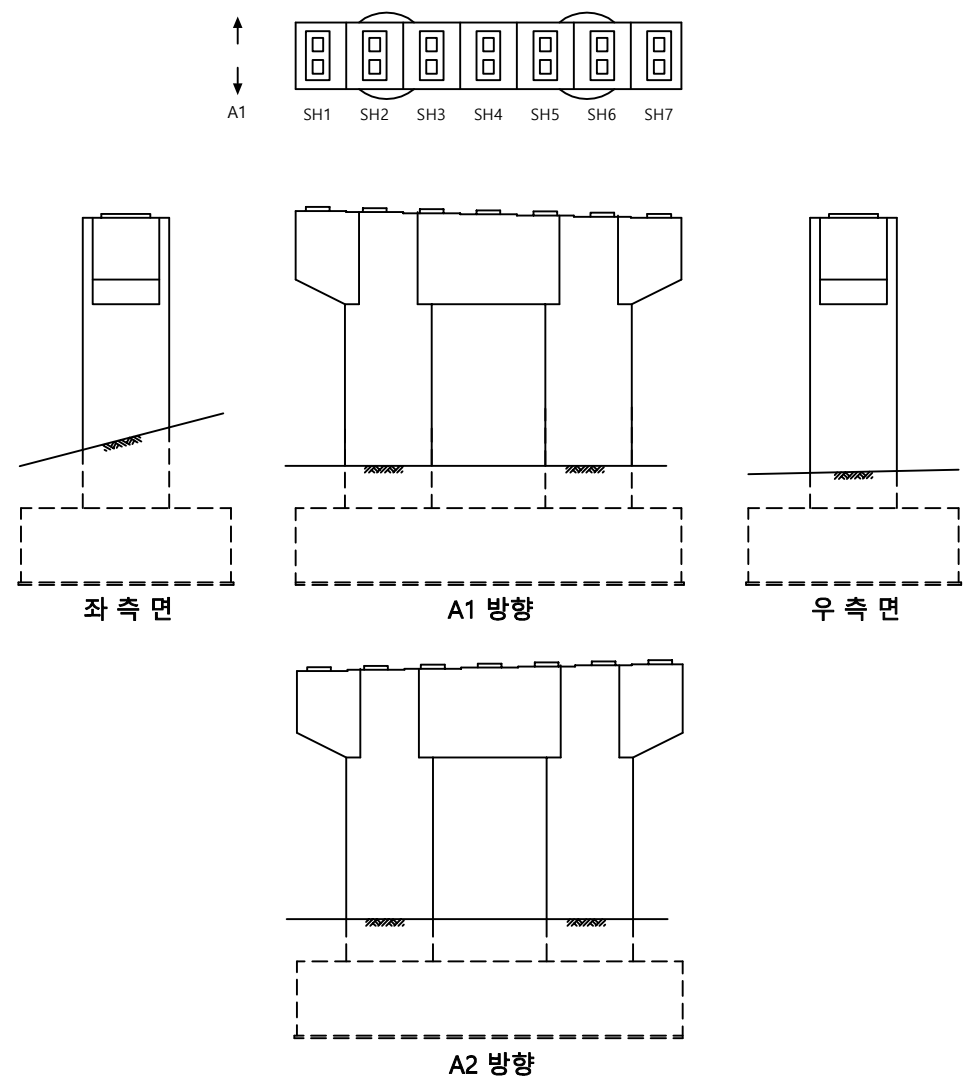


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

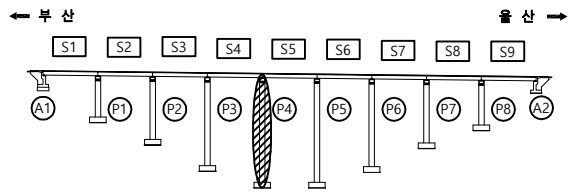
범
례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 048

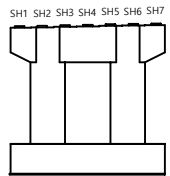


교각									
P4									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



울산
부산



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	소성변형	들뜸	No. 049

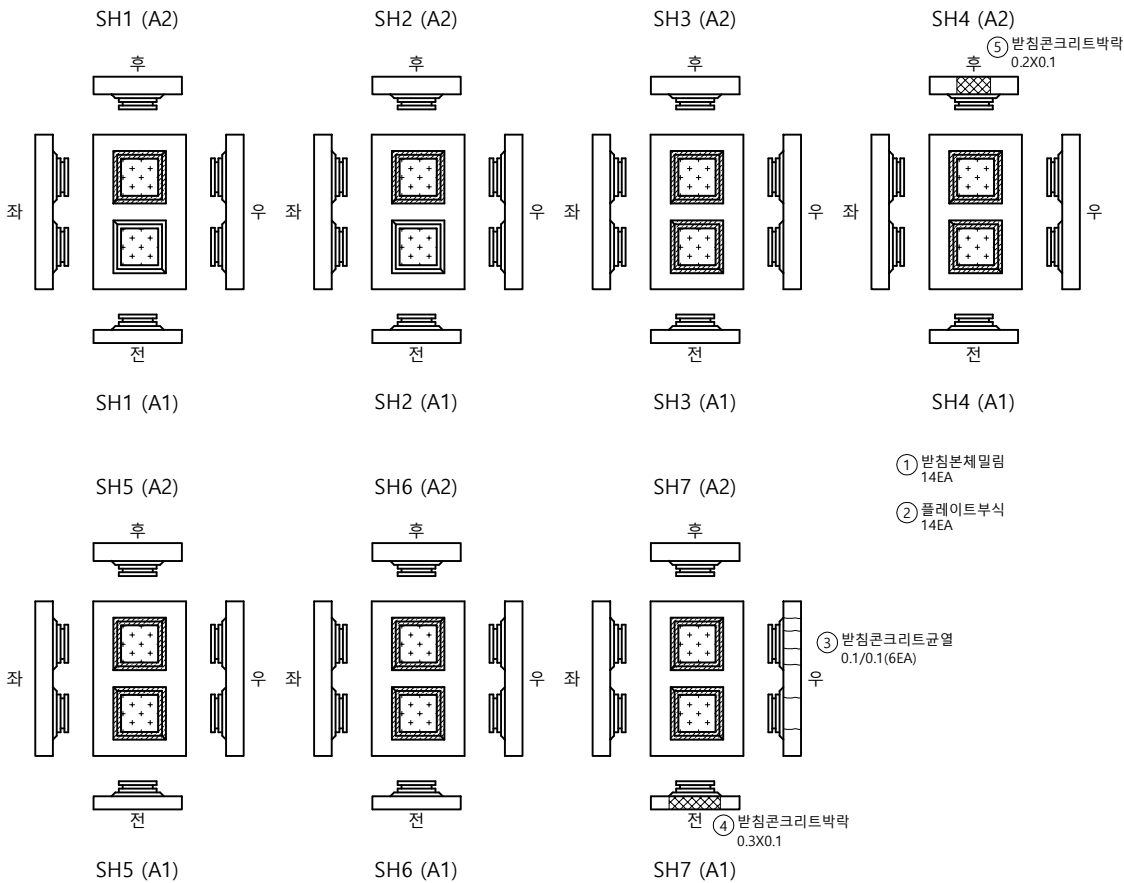
좌광천교(울산) 받침장치 P4

손 상 물 량 표

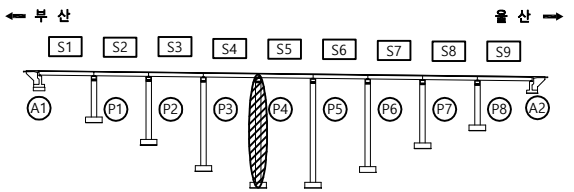
받침장치

P4

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	단성패드 밀림				14	EA	14.00
2	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.1		6	m	0.60
4	구	교량받침	받침콘크리트 박락		0.1	0.1	1	m ²	0.01
5	구	교량받침	받침콘크리트 박락		0.2	0.1	1	m ²	0.02
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

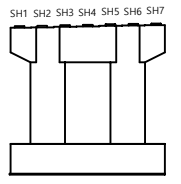


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓

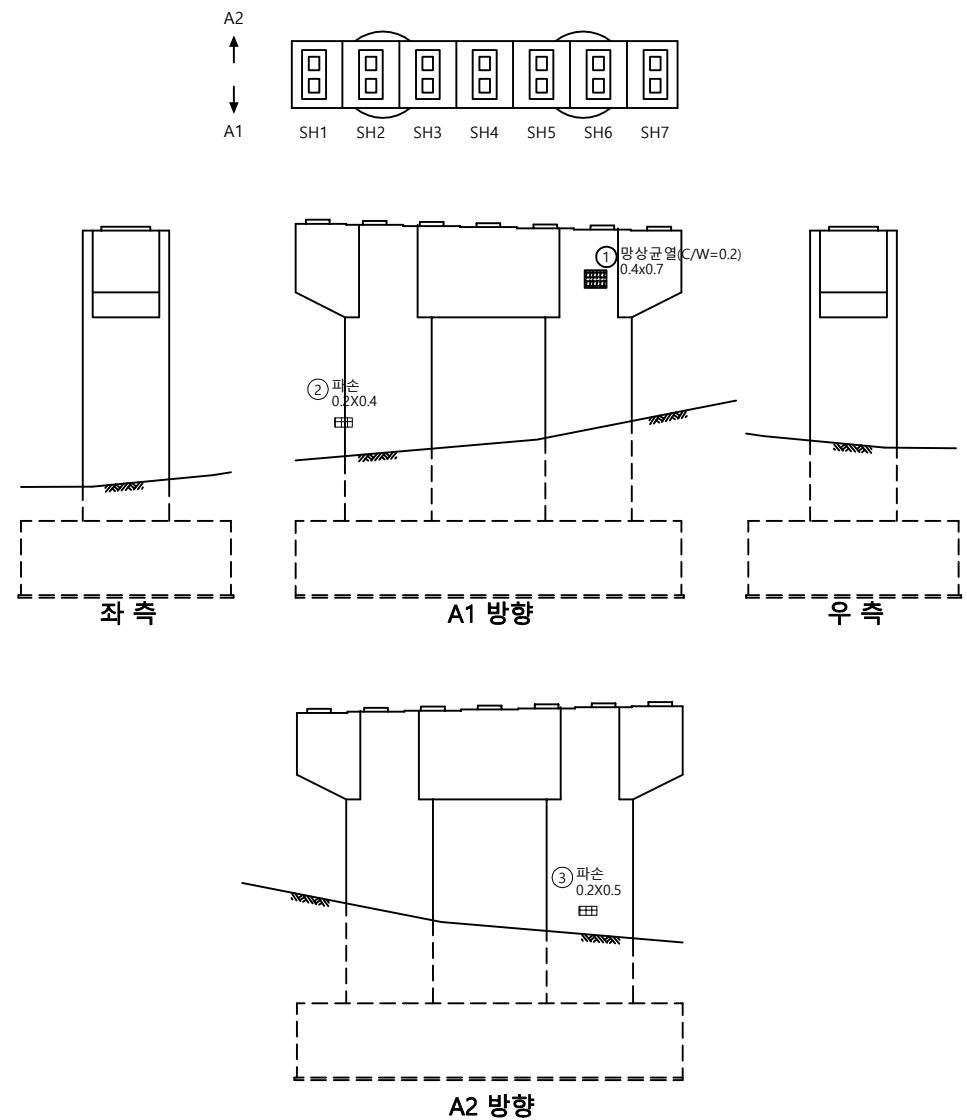


용역명

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. 050

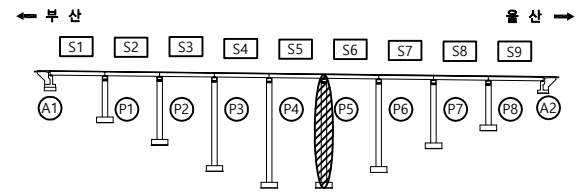
좌광천교(울산) 교각 P5



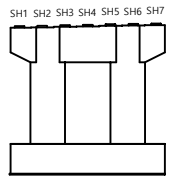
손상물량표

교각										
P5										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	평상균열	0.2	0.4	0.7	1	㎡	0.28	
2	신	교각	파손		0.2	0.4	1	㎡	0.08	
3	신	교각	파손		0.2	0.5	1	㎡	0.10	
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	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	051

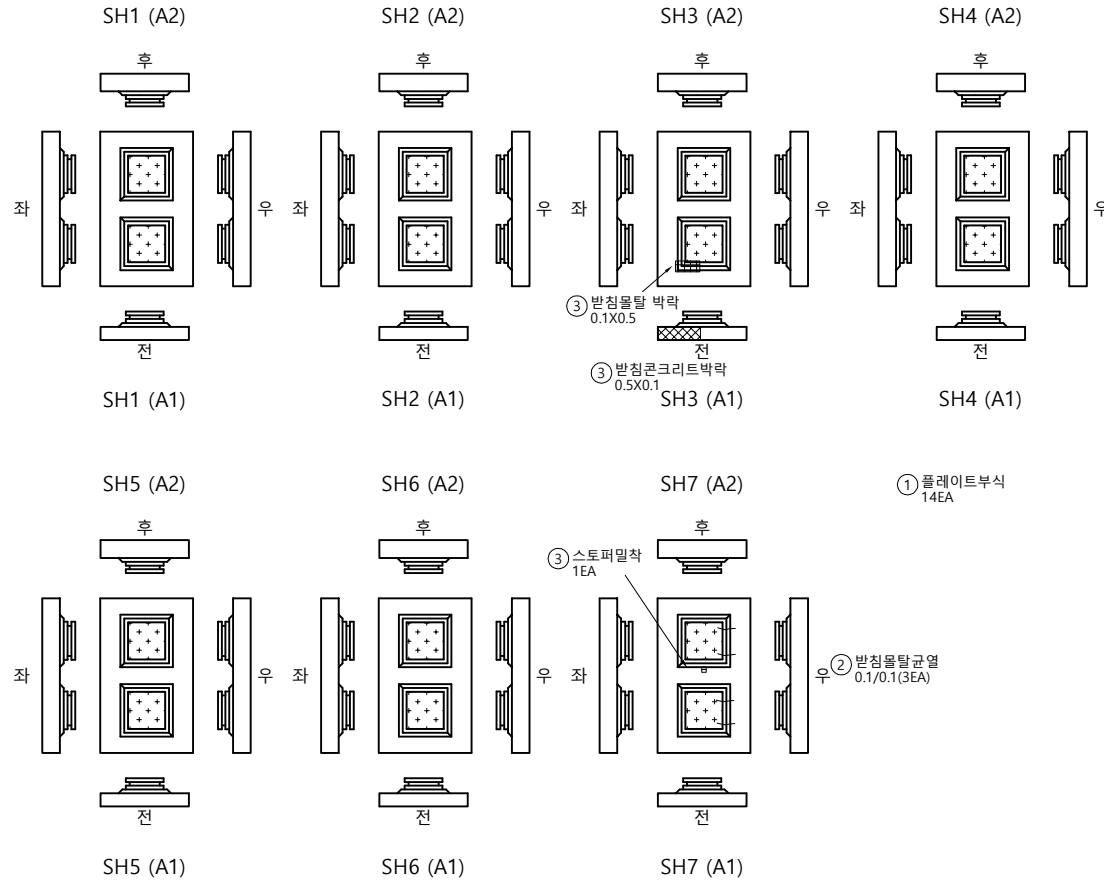
좌광천교(울산) 받침장치 P5

손 상 물 량 표

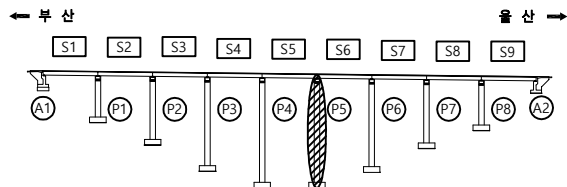
받침장치

P5

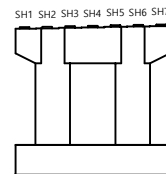
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00	
2	구	교량받침	받침돌탈 균열	0.1	0.1		4	m	0.40	
3	구	교량받침	받침콘크리트 박락		0.5	0.1	1	m	0.05	
4	신	교량받침	받침돌탈 박락		0.1	0.5	1	m	0.05	
5	신	교량받침	스토퍼밀착				1	EA	1.00	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



KEY
PLAN



울산
부산

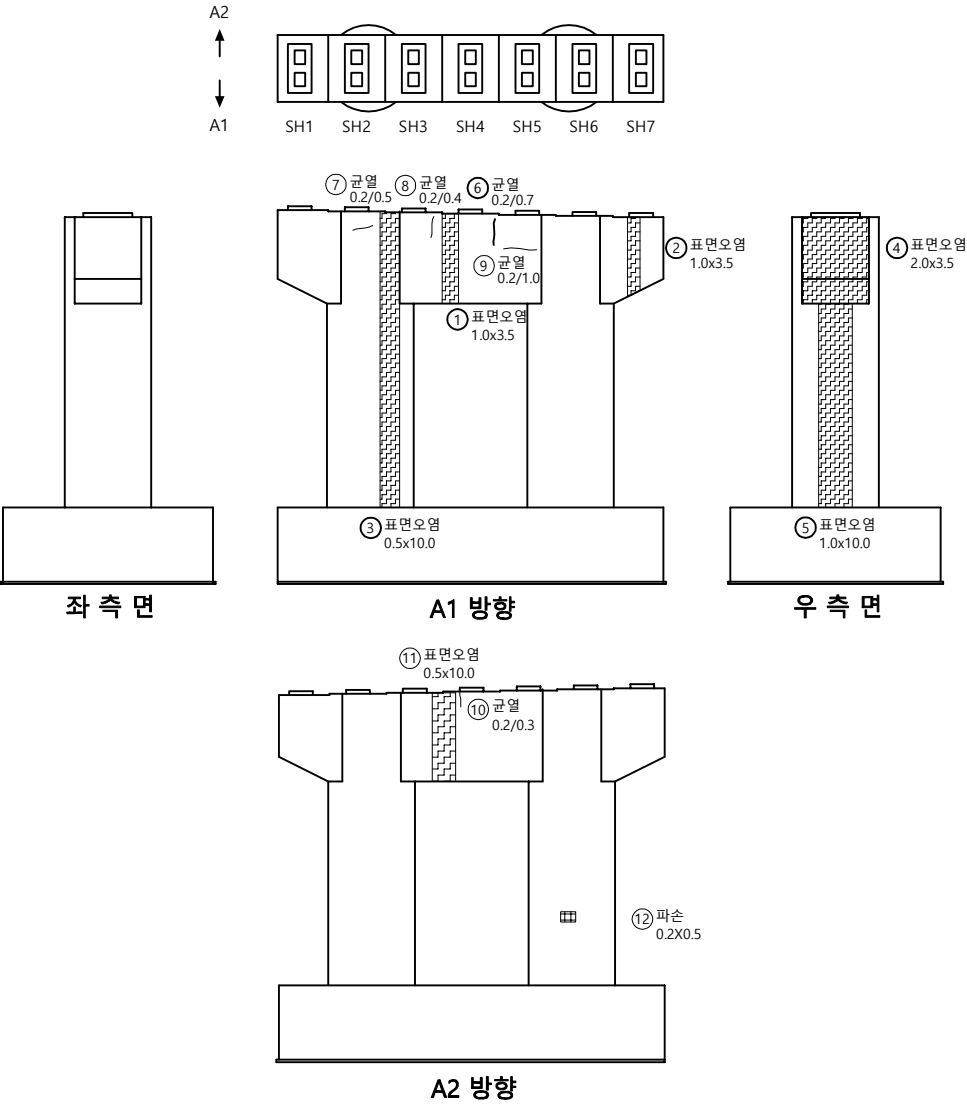


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

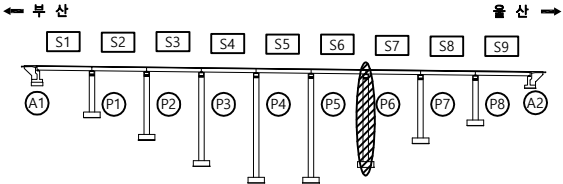
범
례

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

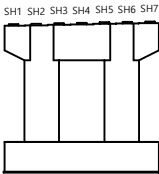


교각											
P6											
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고	
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량		
1	구	교각	표면오염		1.0	3.5	1	㎡	3.50		
2	구	교각	표면오염		1.0	3.5	1	㎡	3.50		
3	구	교각	표면오염		0.5	10.0	1	㎡	5.00		
4	구	교각	표면오염		2.0	3.5	1	㎡	7.00		
5	구	교각	표면오염		1.0	10.0	1	㎡	10.00		
6	구	교각	균열	0.2	0.7		1	m	0.70		
7	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50		
8	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40		
9	신	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00		
10	신	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30		
11	신	교각	표면오염		1.0	3.5	1	㎡	3.50		
12	신	교각	파손		0.2	0.5	1	㎡	0.10		
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

범
례

☐ 0.2 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식
☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적
☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타
☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No. 053

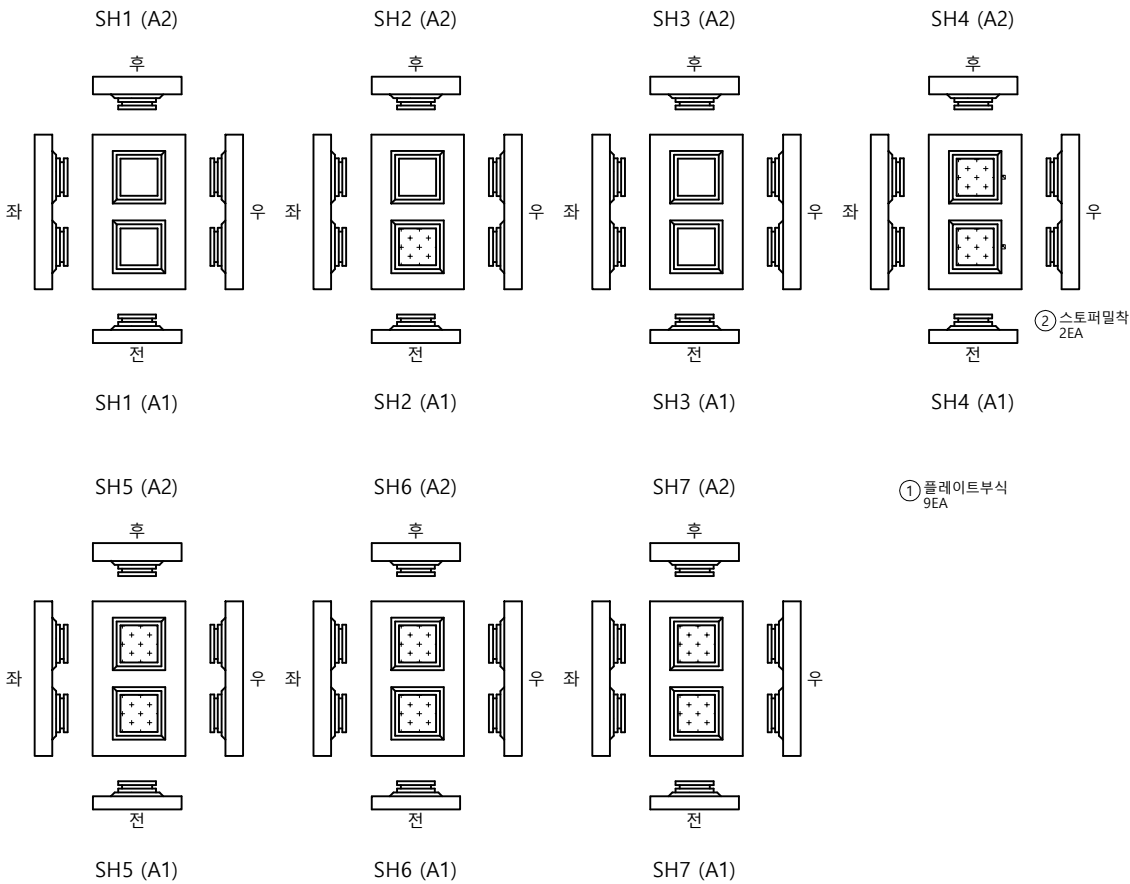
좌광천교(울산) 받침장치 P6

손 상 물 량 표

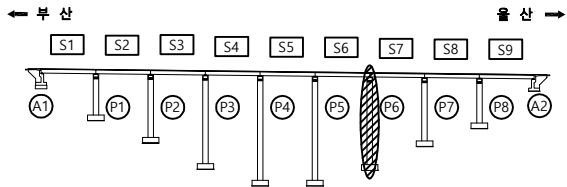
받침장치

P6

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	플레이트부식				9	EA	9.00
2	구	교량받침	스토퍼열착				2	EA	2.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

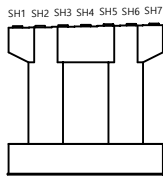


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓

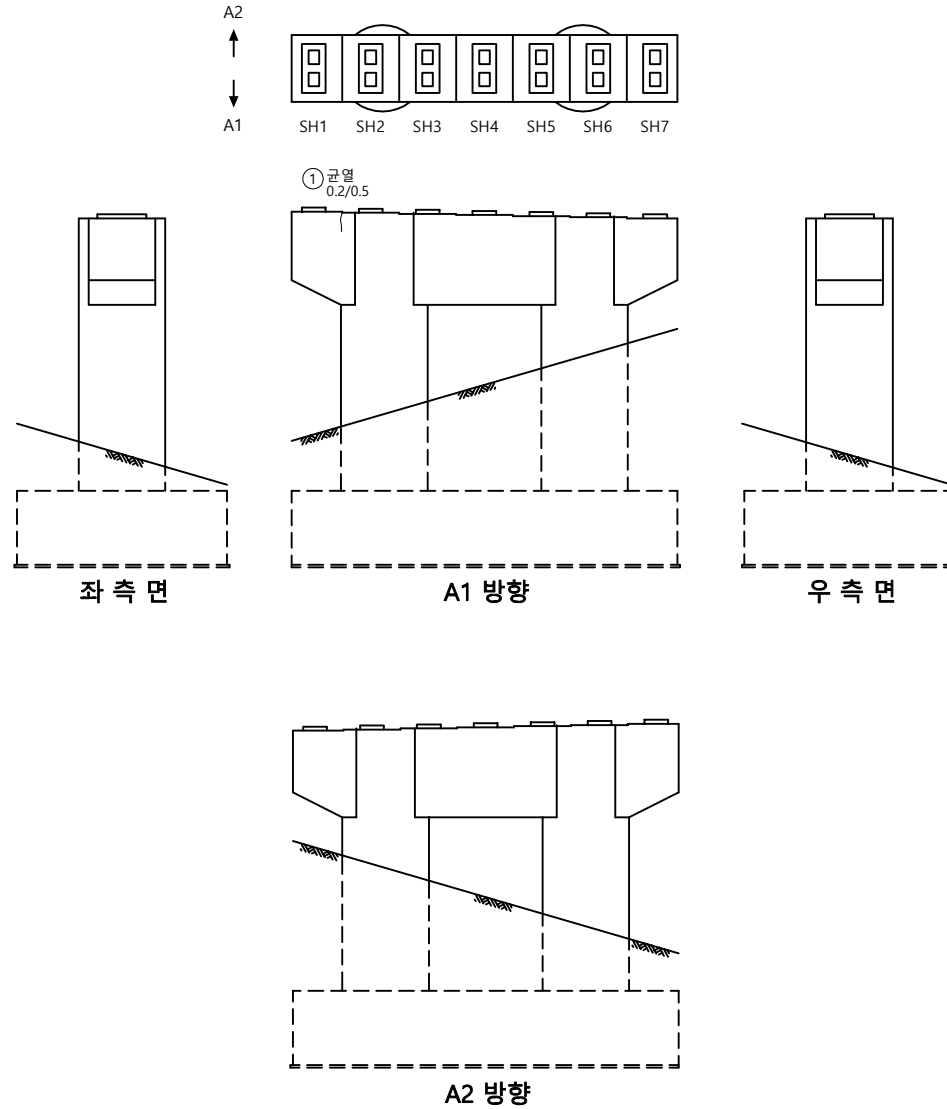


용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

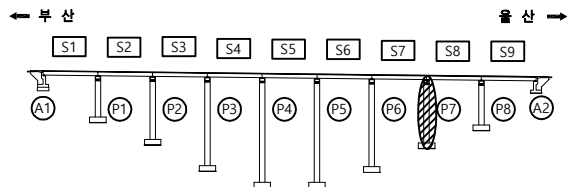
범
례

☐ 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. 054

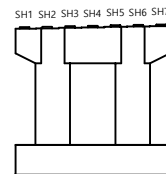


교각 P7										
변호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					단위	물량
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소			
1	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



울산
부산



용역명

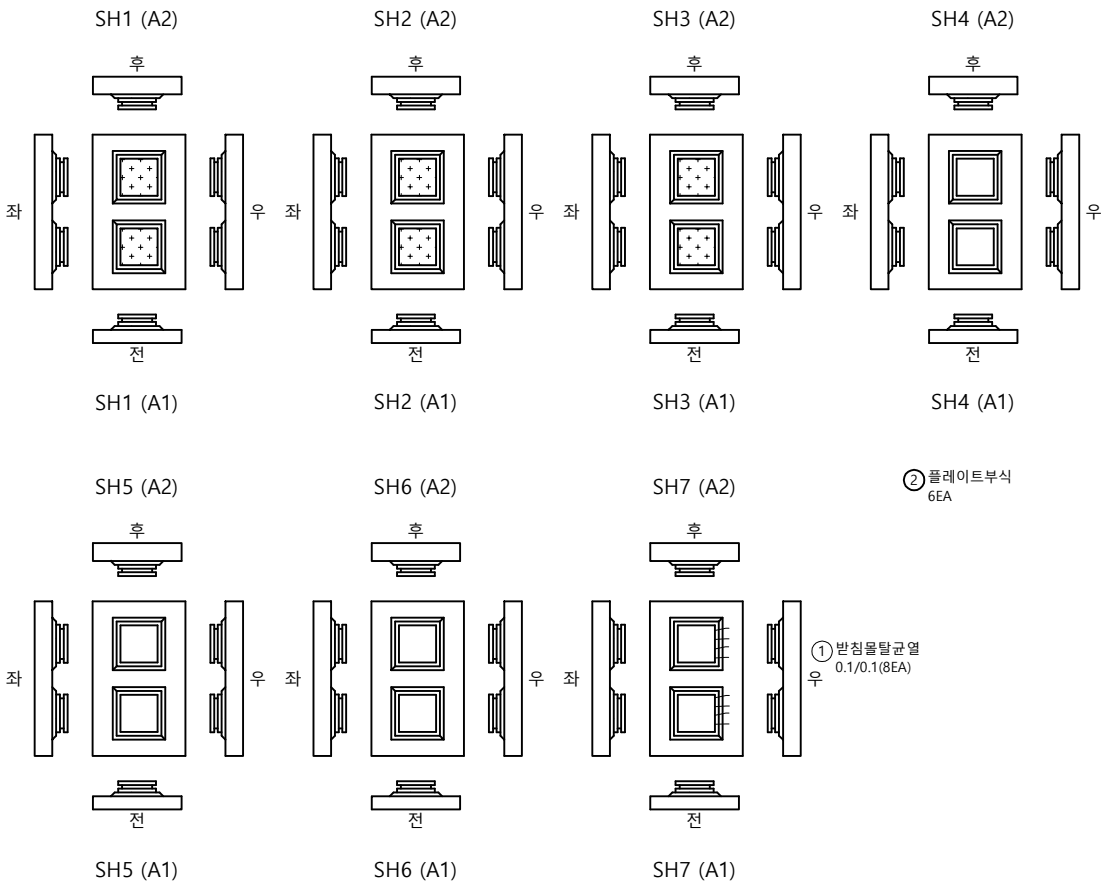
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

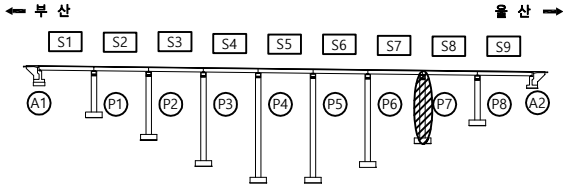
받침장치

P7

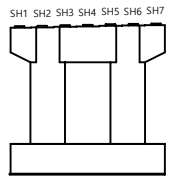
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소 단위	
1	신	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		8 m	0.80
2	구	교량받침	플레이트부식				6 EA	6.00
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								



KEY
PLAN



울산
부산

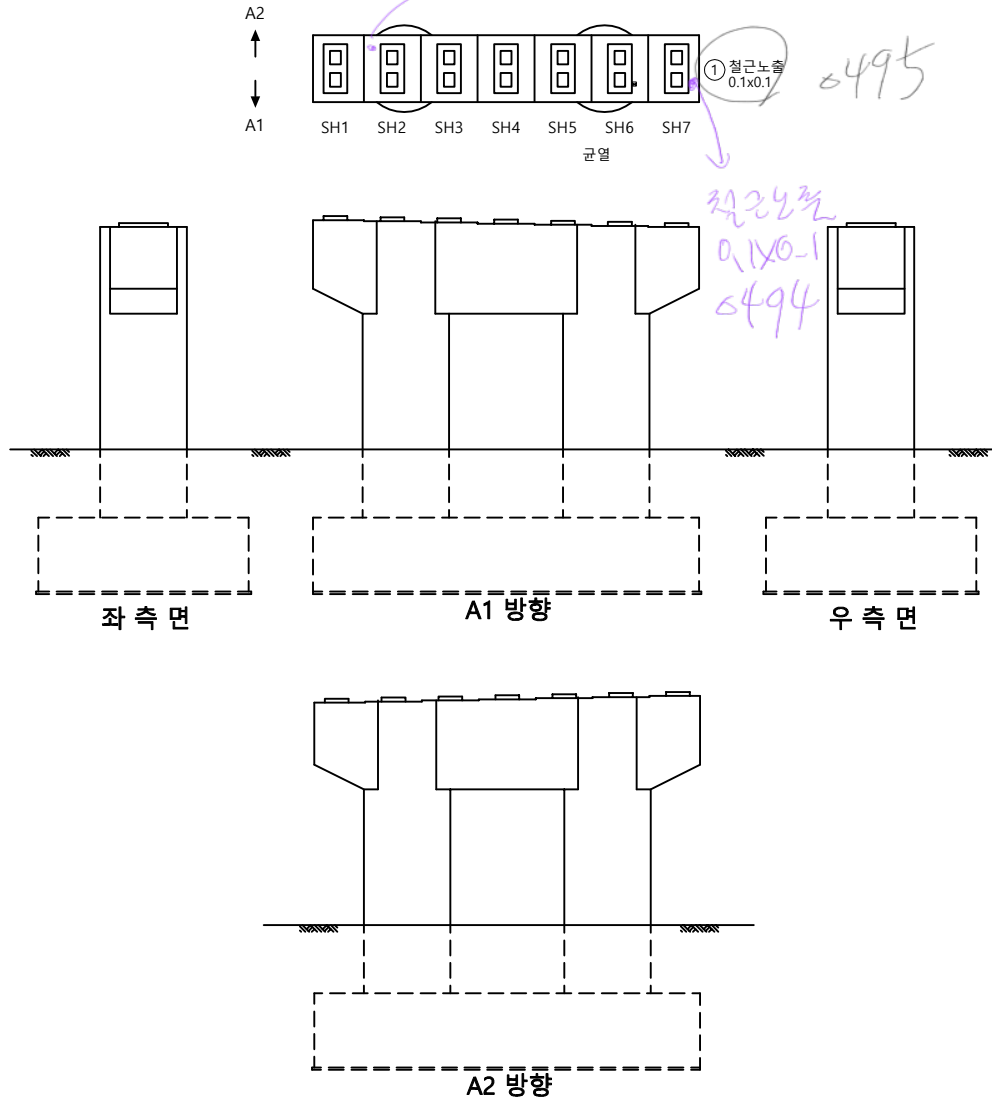


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

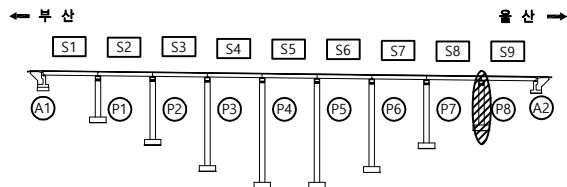
균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 056



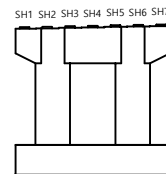
손상물량표

교각									
P8									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	철근노출		0.1	0.1	1	m ²	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



울산
부산



용역명

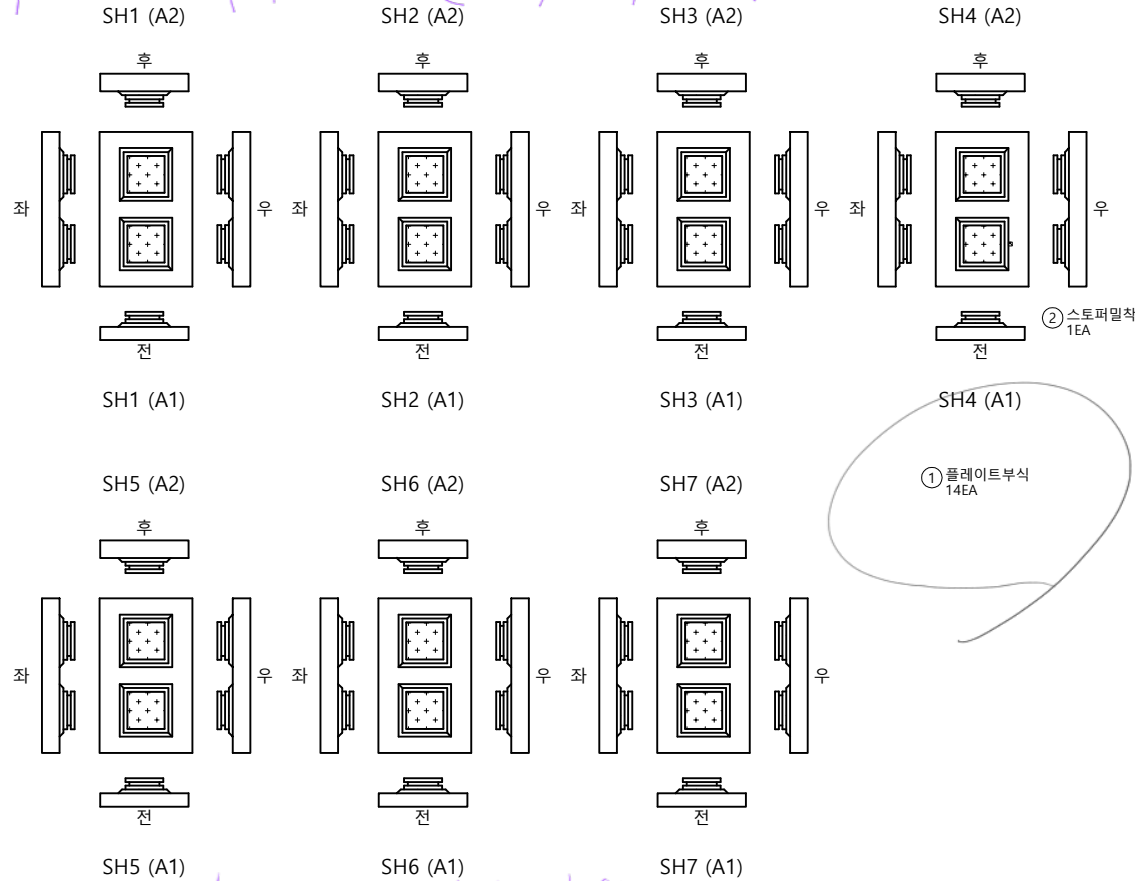
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

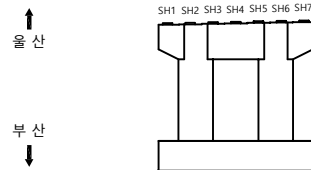
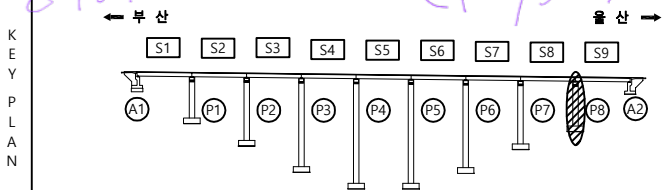
No. 057

좌광천교(울산) 받침장치 P8

0449~463 P8-S41~7(A2) 2장
 0464~472 (A2, S9, P8)



0473~486 P8-S47~1(A1) 2장
 0487~493 (P7, S8)



손상물량표

받침장치

P8

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00
2	구	교량받침	스토퍼밀착				1	EA	1.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

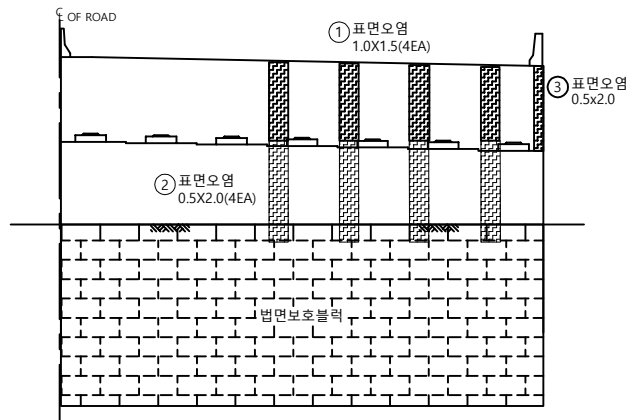
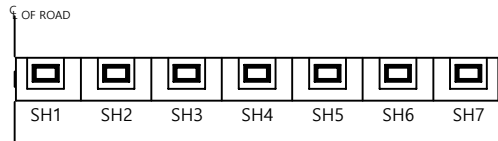
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

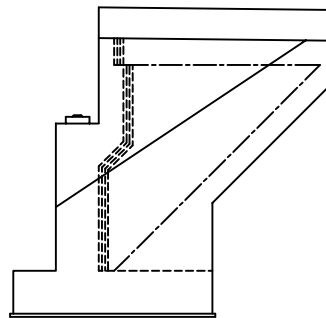
범례

No. 058

좌광천교(울산) 교대 A2



정 면 도

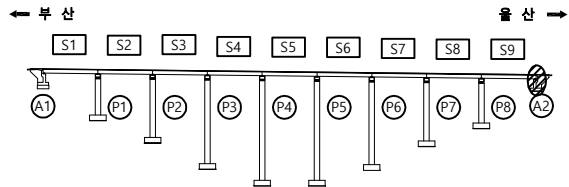


우 측 면

손 상 물 량 표

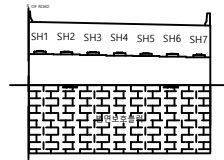
교대										
A2										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교대	표면오염		1.0	1.5	4	m²	6.00	
2	구	교대	표면오염		0.5	2.0	4	m²	4.00	
3	구	교대	표면오염		0.5	2.0	1	m²	1.00	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울
산

↓
부
산



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. 059

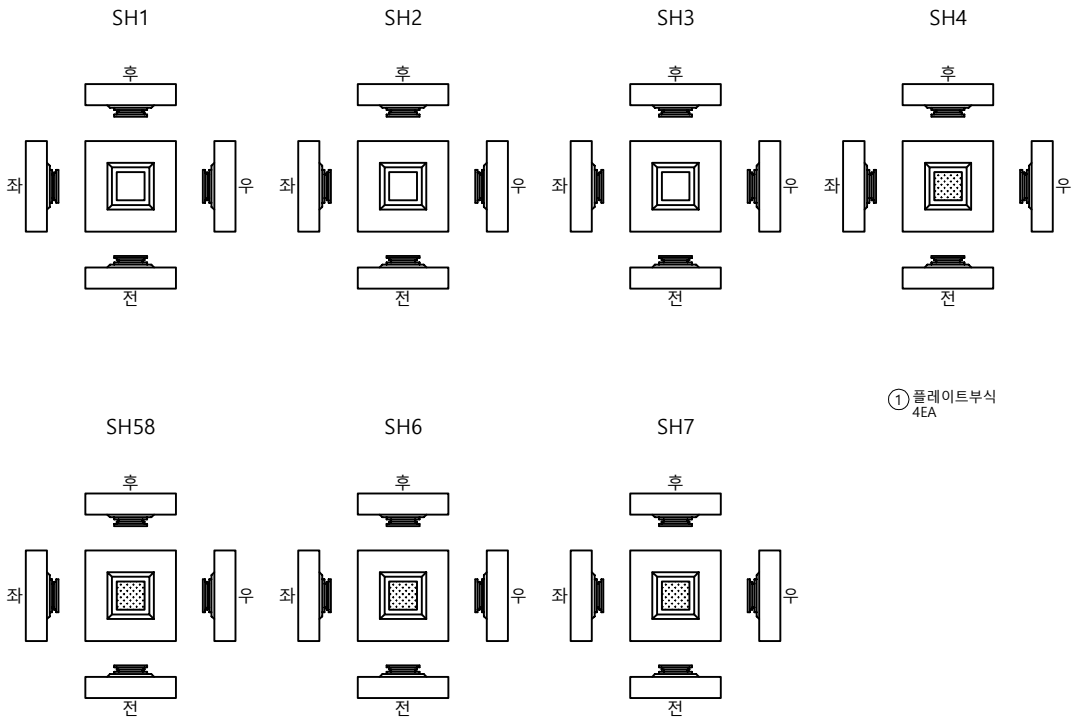
좌광천교(울산) 받침장치 A2

손 상 물 량 표

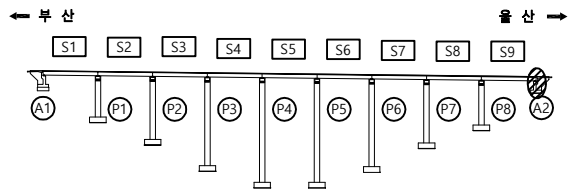
받침장치

A2

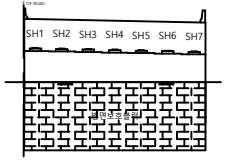
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	교량받침	플레이트부식				4	EA	4.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



K
E
Y
P
L
A
N



울 산
부 산



용
역
명

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. 060