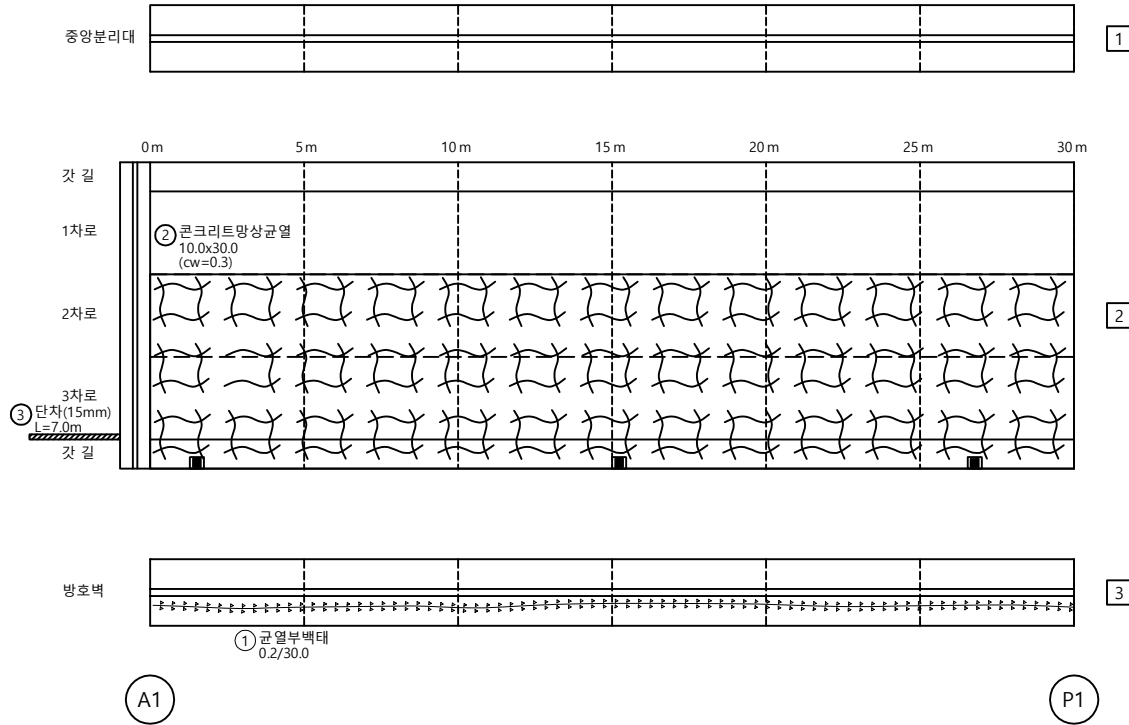


좌광천교(울산) 교면포장 S1

← 부 산

울 산 →



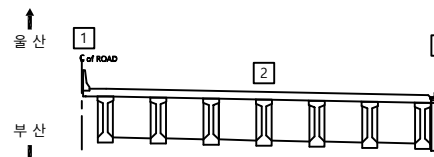
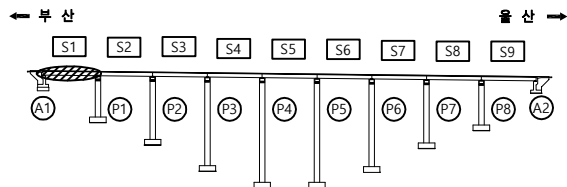
손 상 물 량 표

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 ²	300.00
3	구	교면포장	단차		7.0		1	m	7.00 t=15mm
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 ²	0.70
26	구	교면포장	포장 파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
27	구	방호벽	균열		0.7	1.0	1	m ²	0.70
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

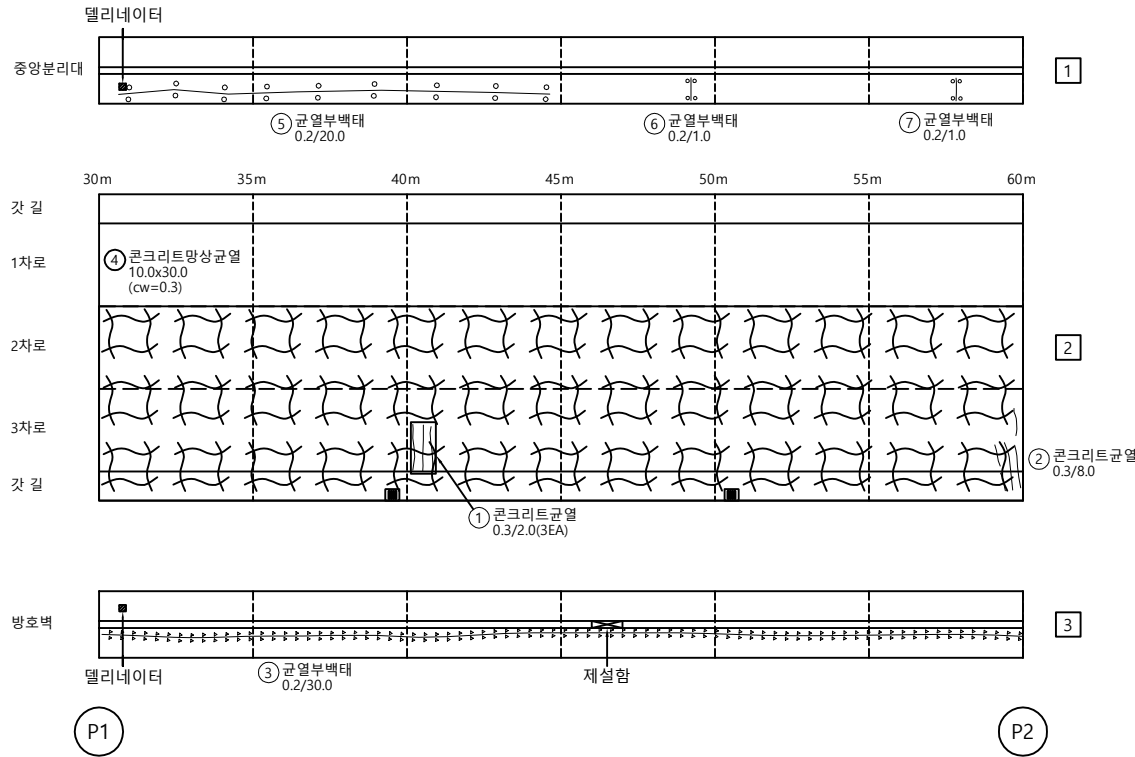
범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 001

좌광천교(울산) 교면포장 S2

← 부 산

울 산 →



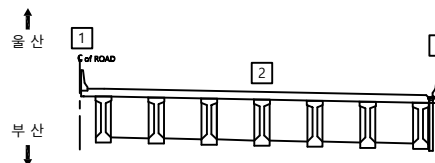
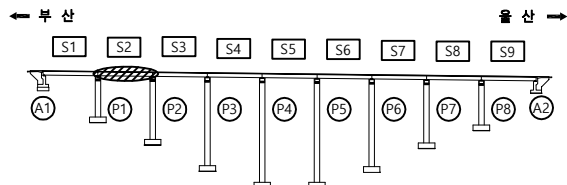
손 상 물 량 표

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

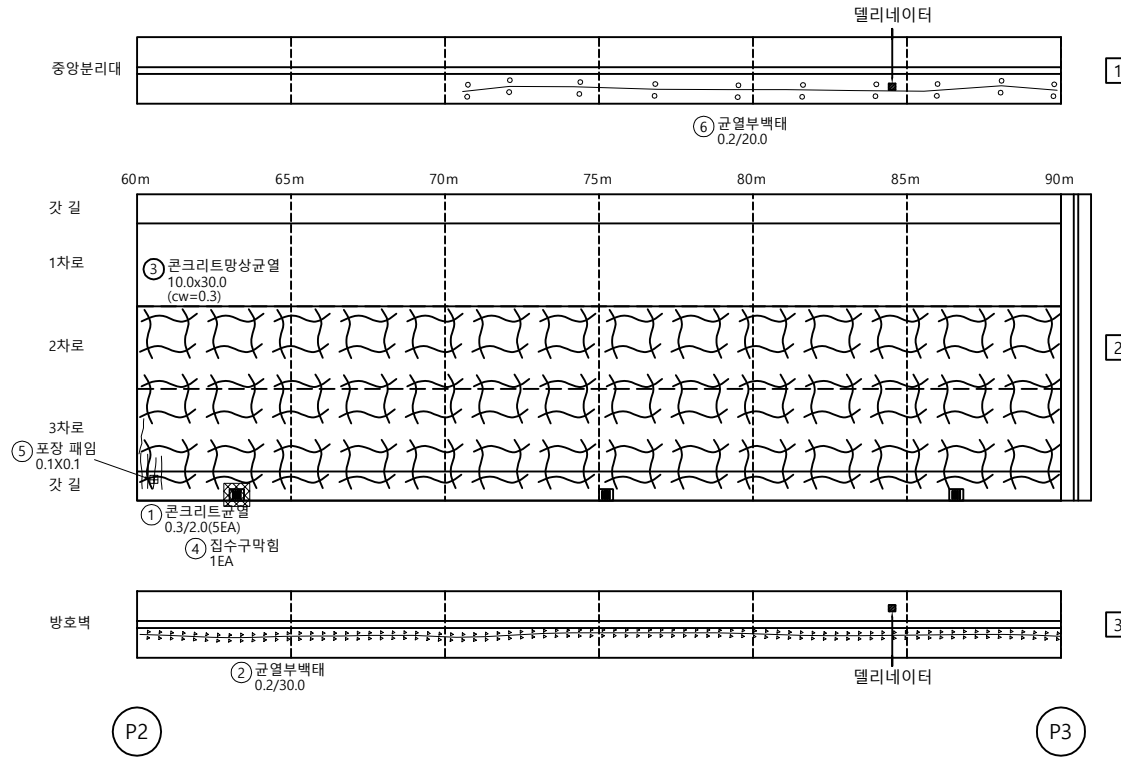
범
례

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 →



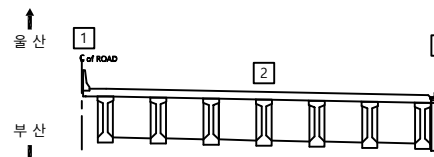
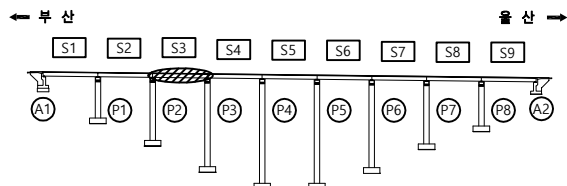
손 상 물 량 표

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 ²	300.00
4	구	배수시설	집수구 막힘				1	EA	1.00
5	신	교면포장	포장 패임		0.1	0.1	1	m ²	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

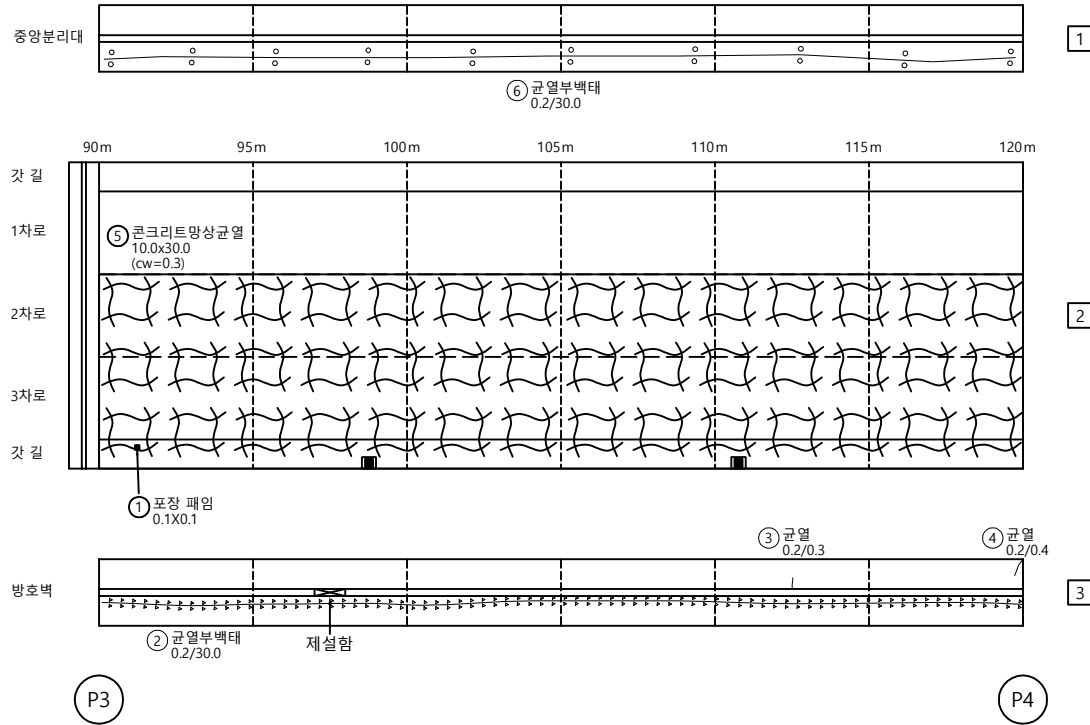
범
례

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 →



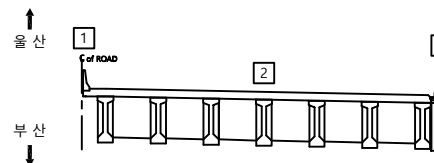
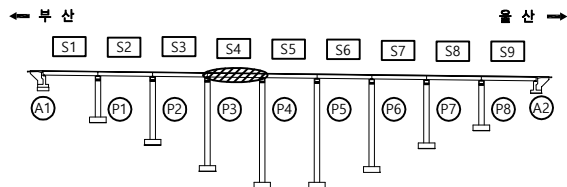
손 상 물 량 표

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

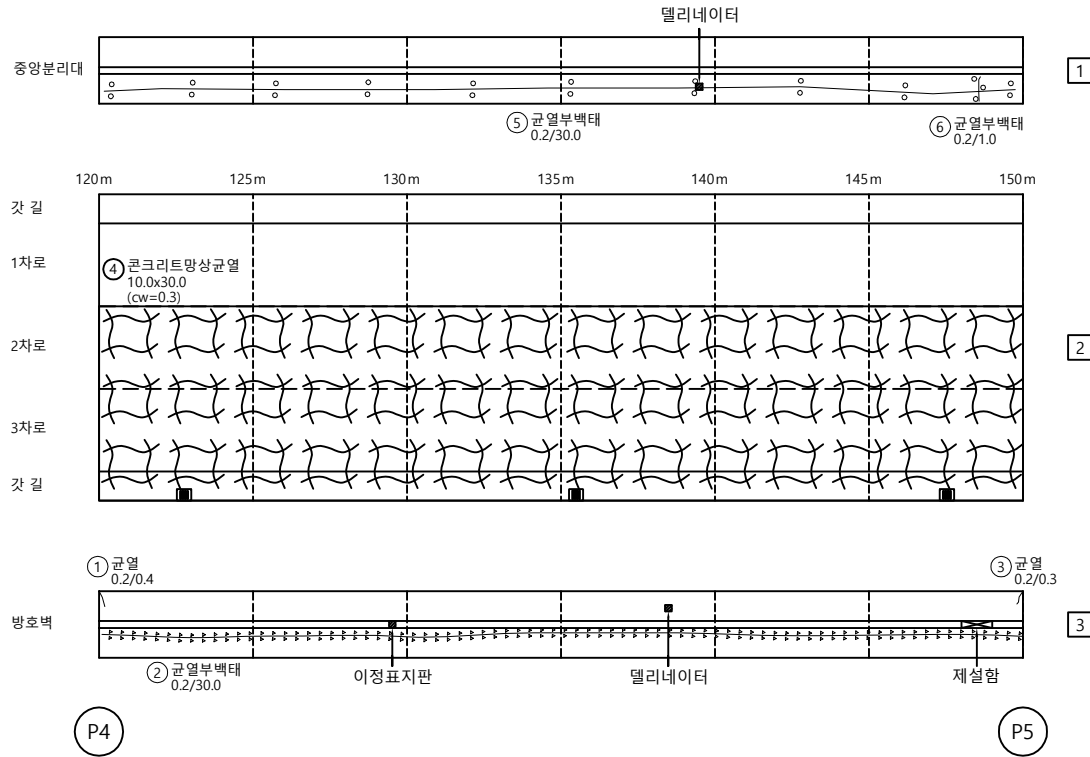
범
례

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 →



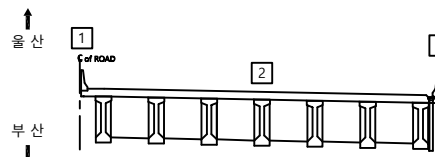
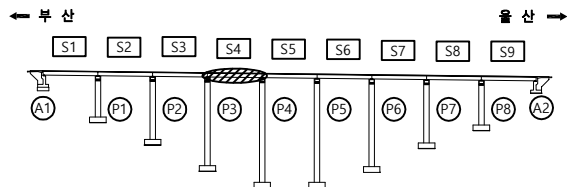
손 상 물 량 표

교면포장

S5

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

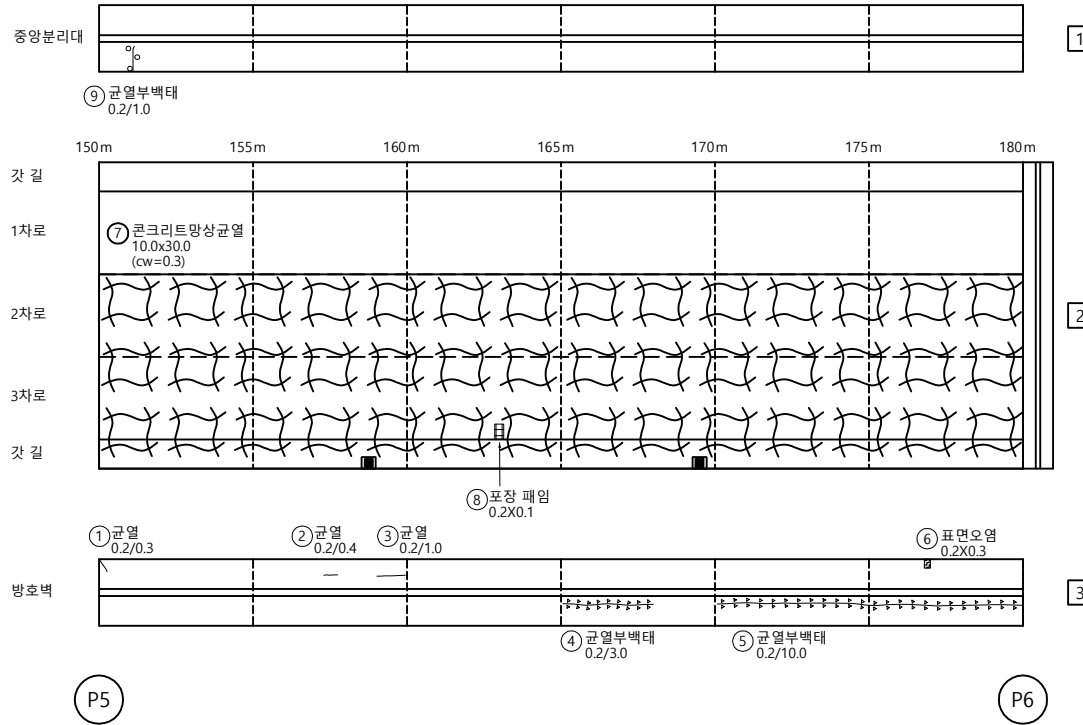
범
례

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

좌광천교(울산) 교면포장 S6

← 부 산

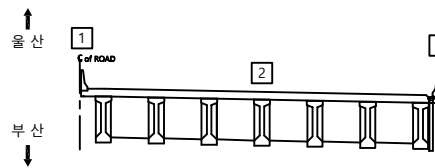
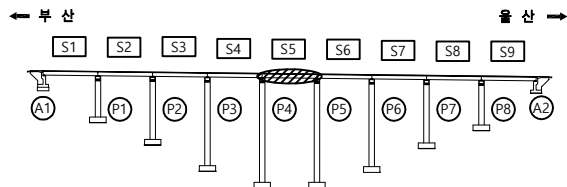
울 산 →



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

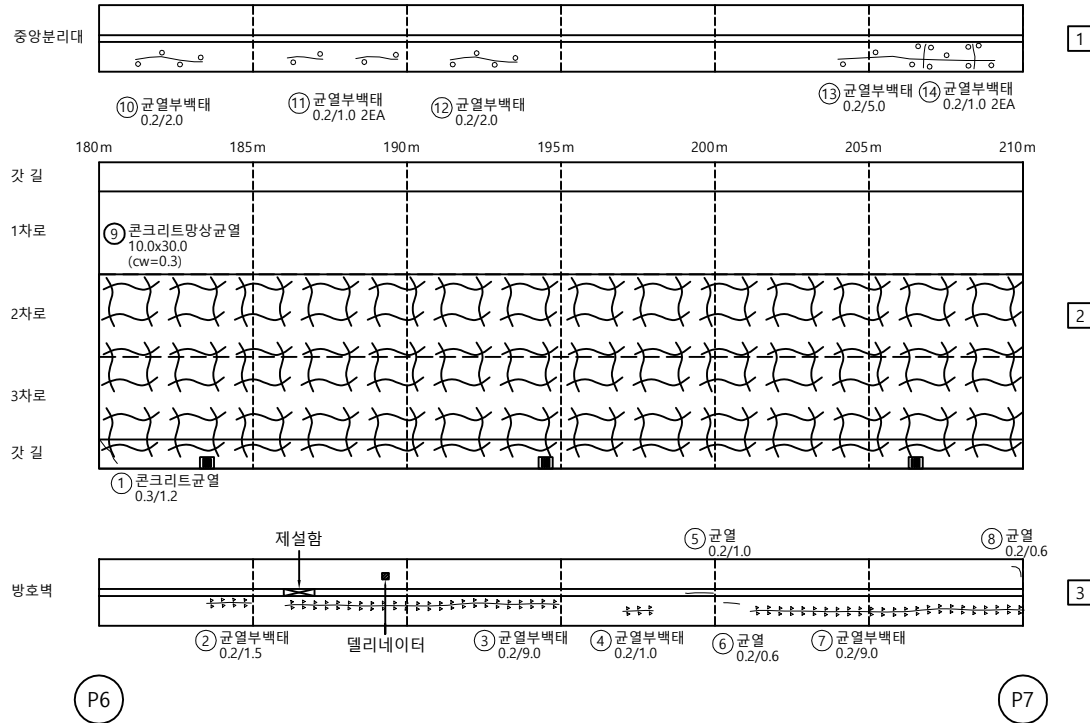
범
례

CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	돌뜸	No. 006

좌광천교(울산) 교면포장 S7

← 부 산

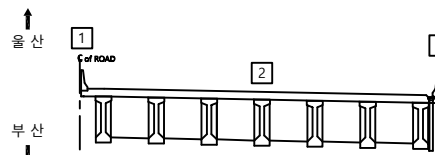
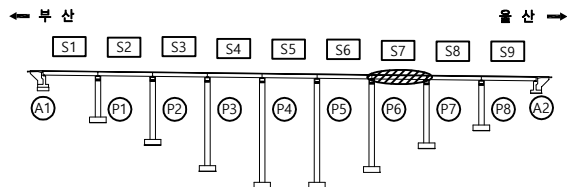
울 산 →



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

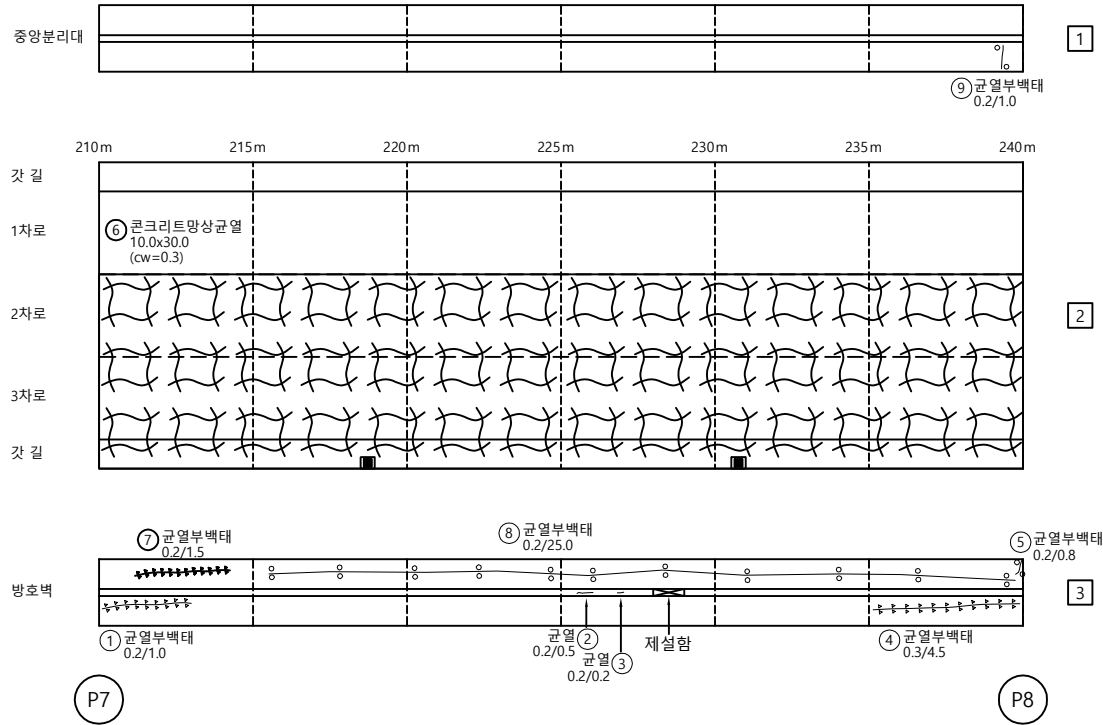
범
례

☐ 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

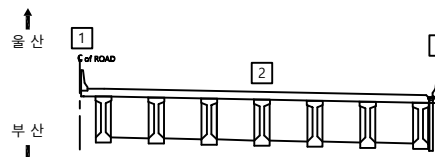
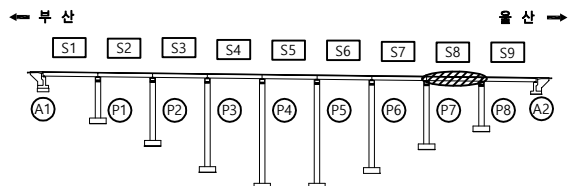
울 산 →



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	
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

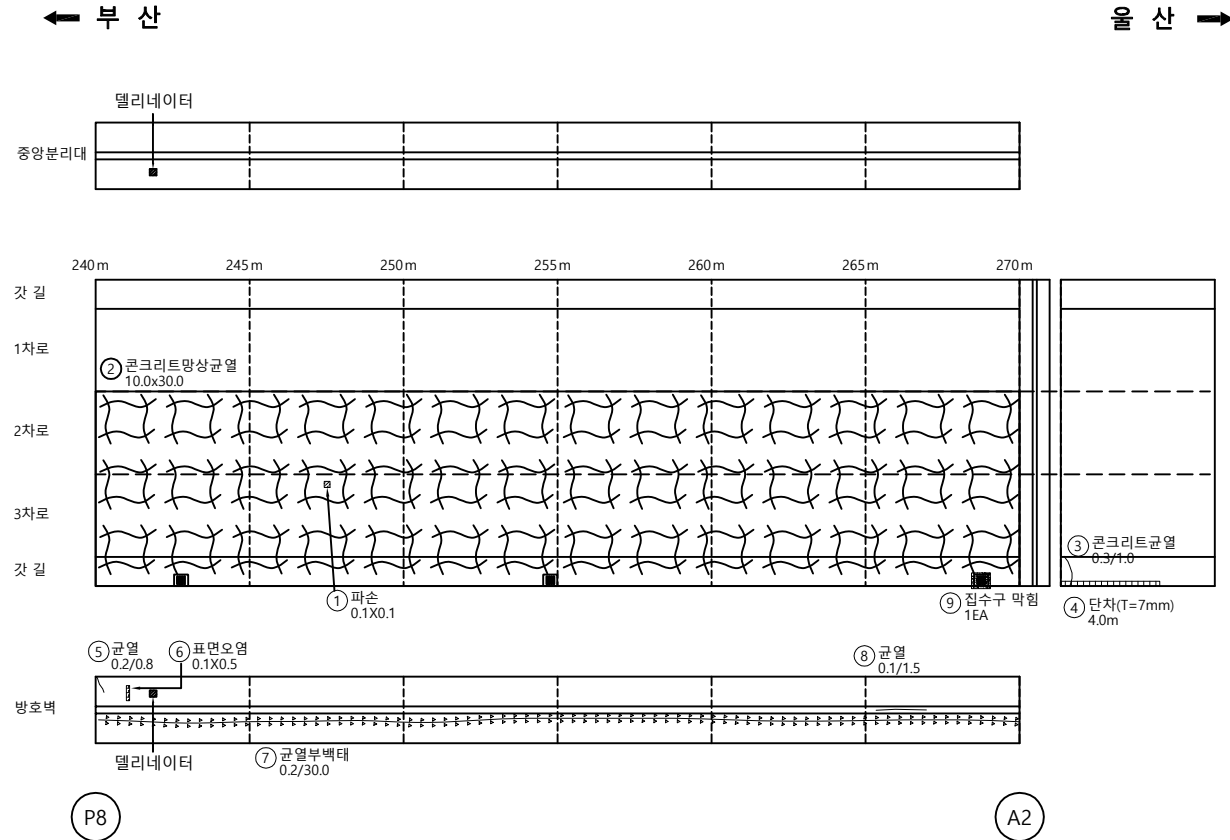
범
례

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

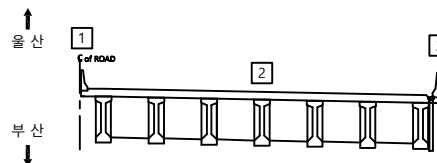
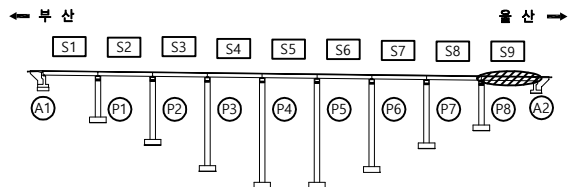
좌광천교(울산) 교면포장 S9

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



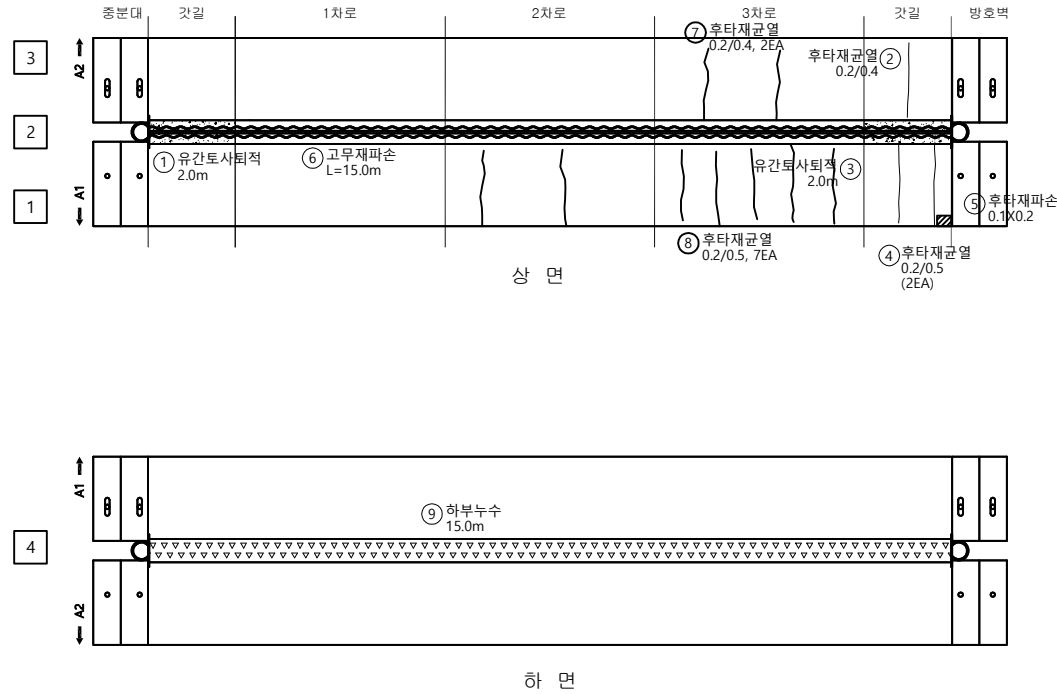
용역명

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



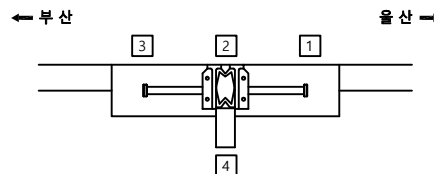
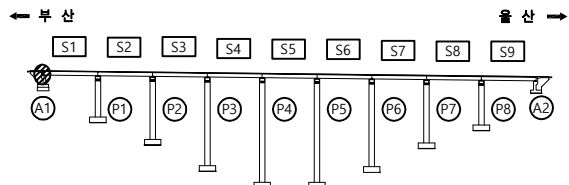
손상물량표

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

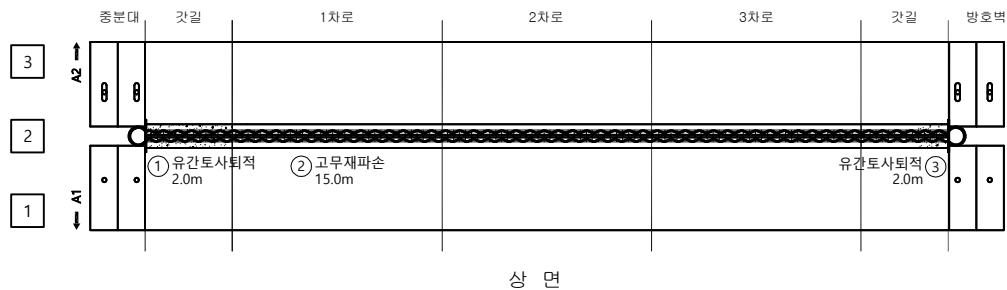


용역명

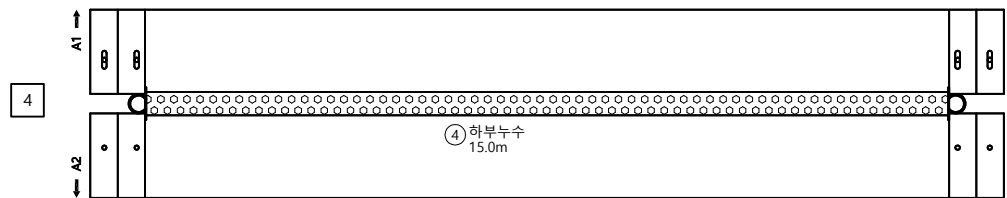
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

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



상 면



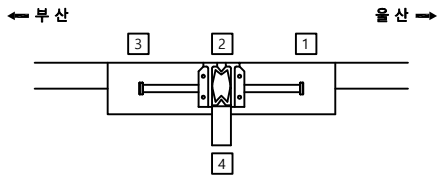
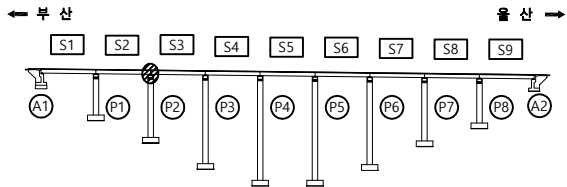
하 면

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									

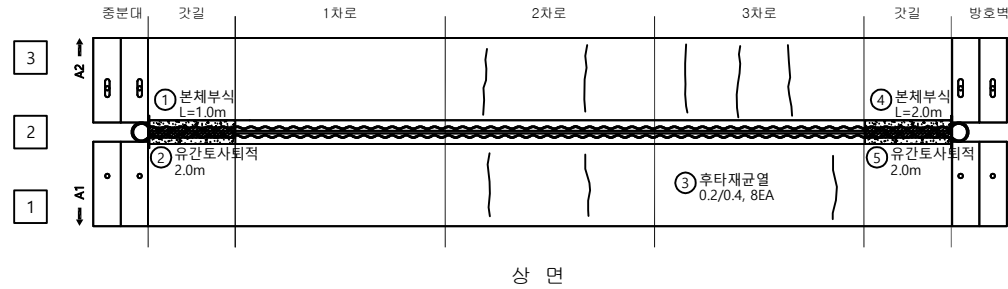
K
E
Y
P
L
A
N



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



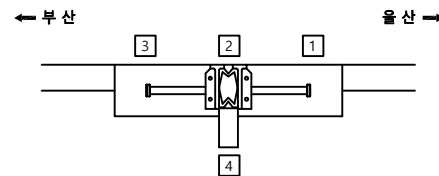
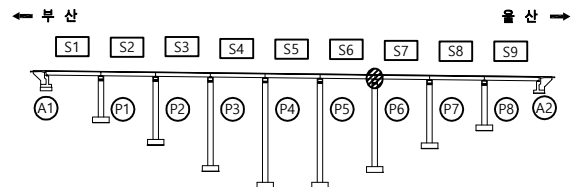
손상물량표

신축이음

P6

변호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						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	후타재균열	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										

KEY
PLAN

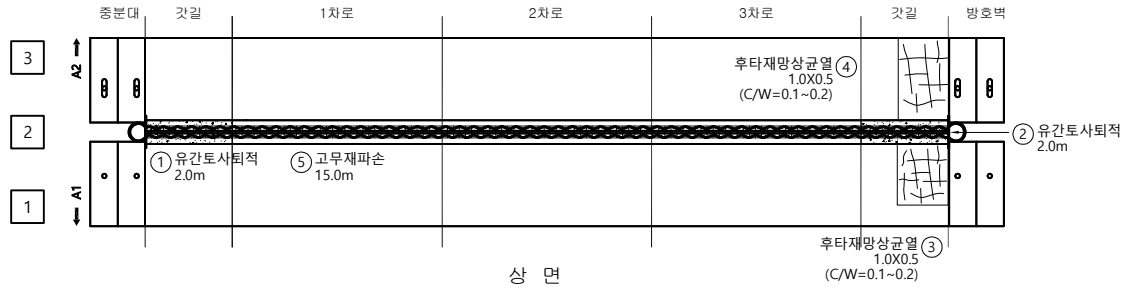


용역명

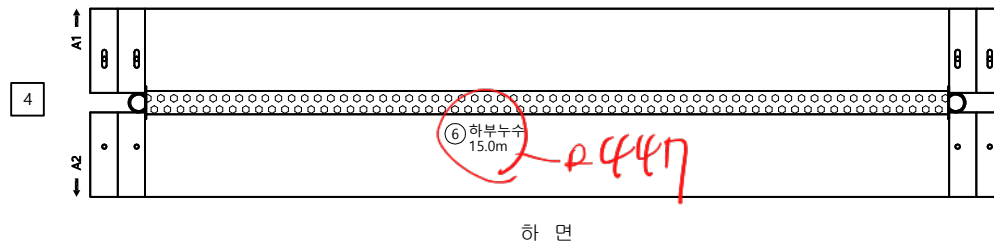
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

D434 ~ 442 전경 A2~P9
S9
D443~445 (부산) 점검로 전경.



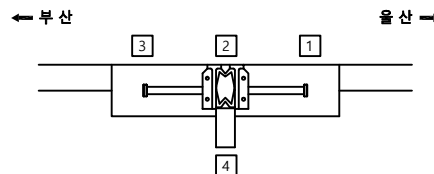
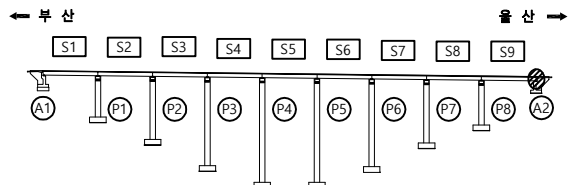
D446 A2 전경 하부



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	0.50
4	구	신축이음	후타재 망상균열	0.2	1.0	0.5	1	m	0.50
5	구	신축이음	고무재 파손		15.0		1	m	15.00
6	신	신축이음	하부누수		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

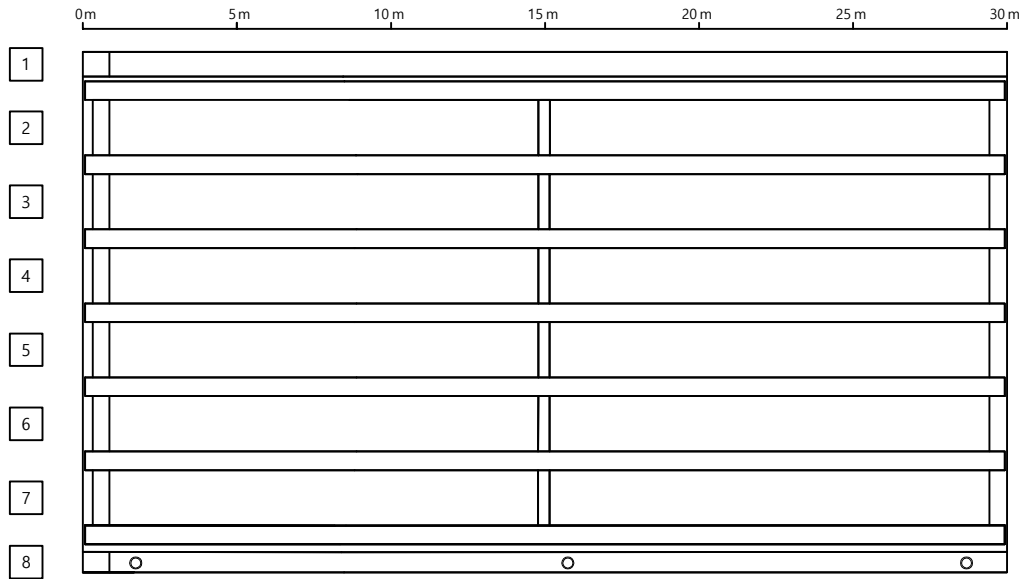
범례

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

좌광천교(울산) 바닥판하면 S1

← 부 산

울 산 →



A1

P1

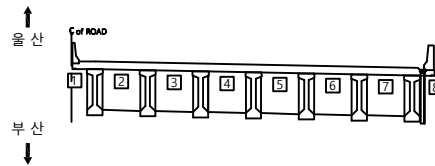
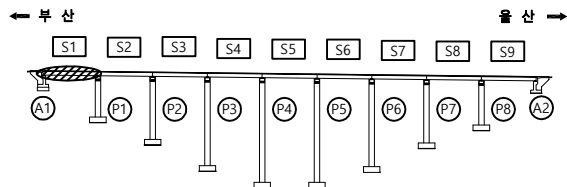
손 상 물 량 표

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



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. 014

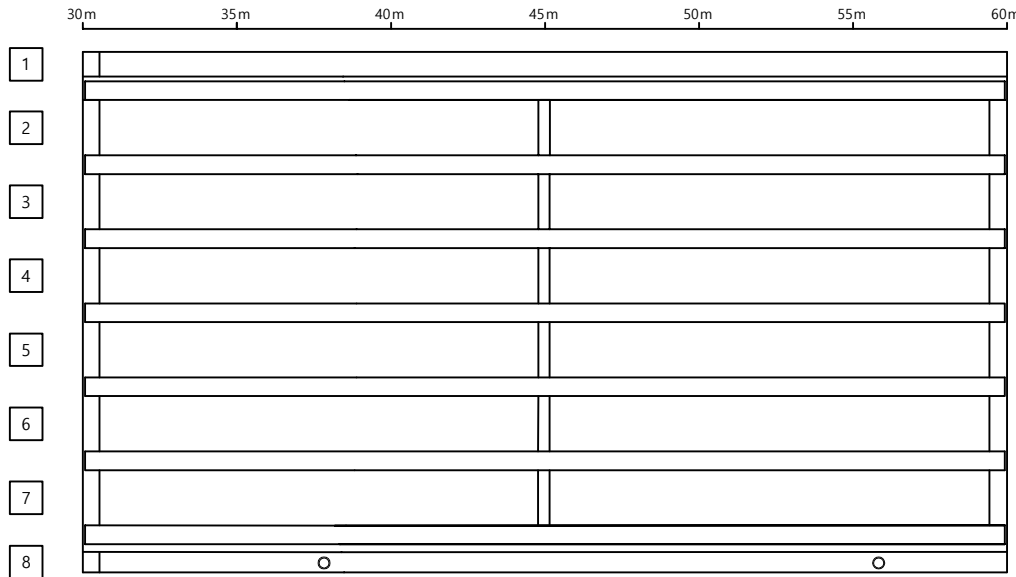
좌광천교(울산) 바닥판하면 S2

A214 ~ 285 전방 P1-P3
S2-S3.

← 부 산

P286 S2 하단양호.

울 산 →



P1

P2

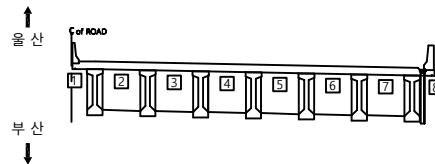
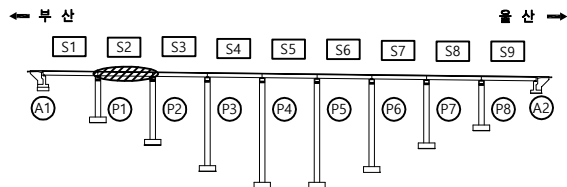
손 상 물 량 표

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			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

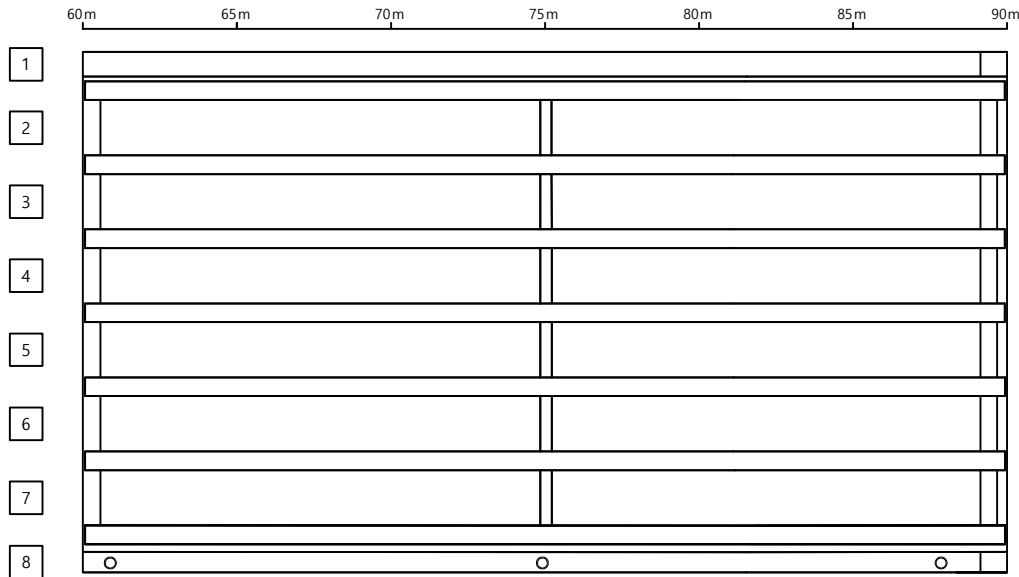
군 열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 015

좌광천교(울산) 바닥판하면 S3

D 310 53083

← 부 산

울 산 →



P2

P3

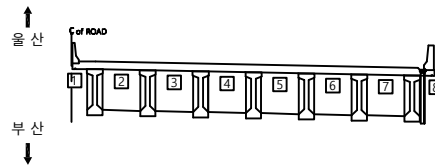
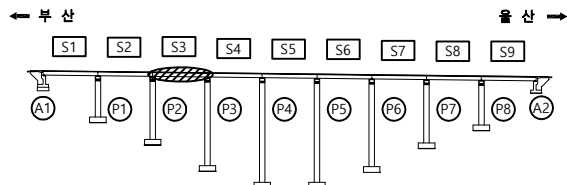
손 상 물 량 표

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			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



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

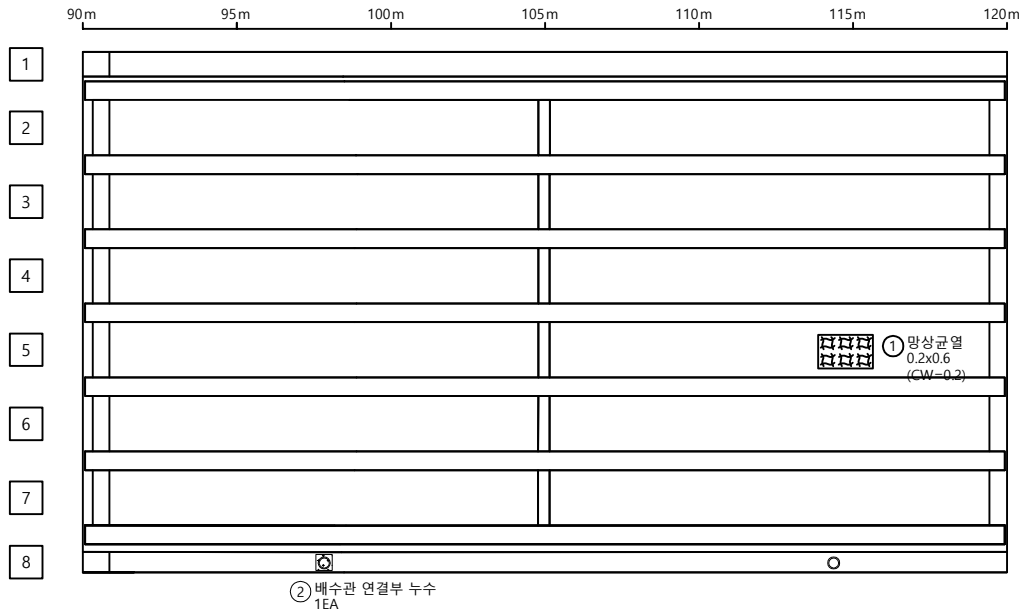
범
례

CW 02	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	누수, 습윤	세 굴	퇴 적
망상균열	소성변형	백 태	기 타	
철근노출		들 뜸	No.	016

좌광천교(울산) 바닥판하면 S4

← 부 산

울 산 →



P3

P4

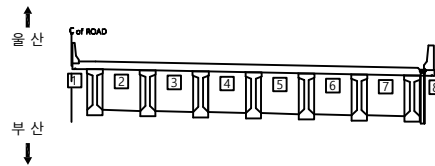
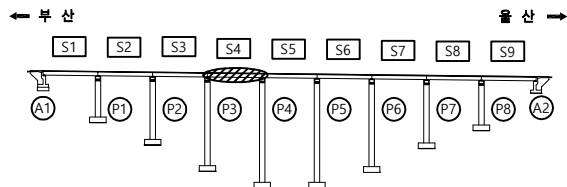
손 상 물 량 표

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

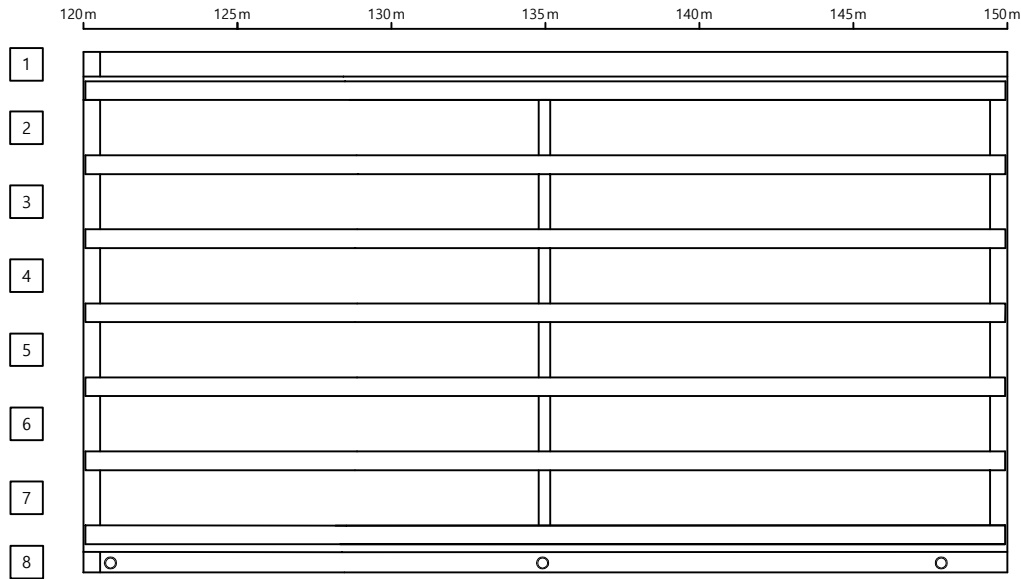
범
례

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

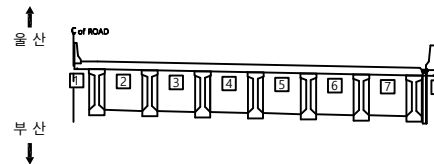
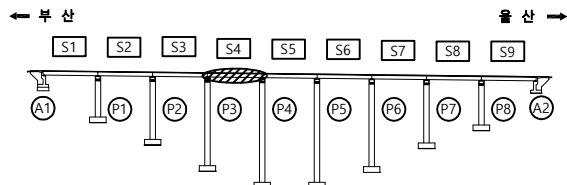
손 상 물 량 표

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

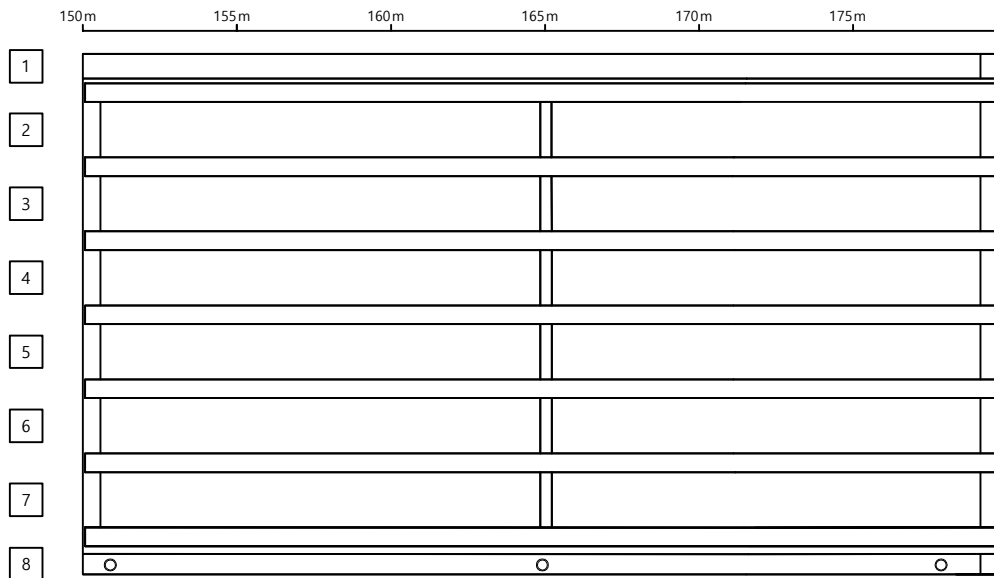
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 018

좌광천교(울산) 바닥판하면 S6

← 부 산

울 산 →



P5

P6

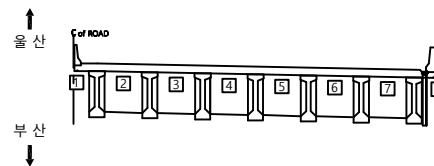
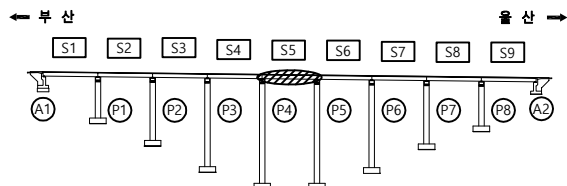
손 상 물 량 표

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

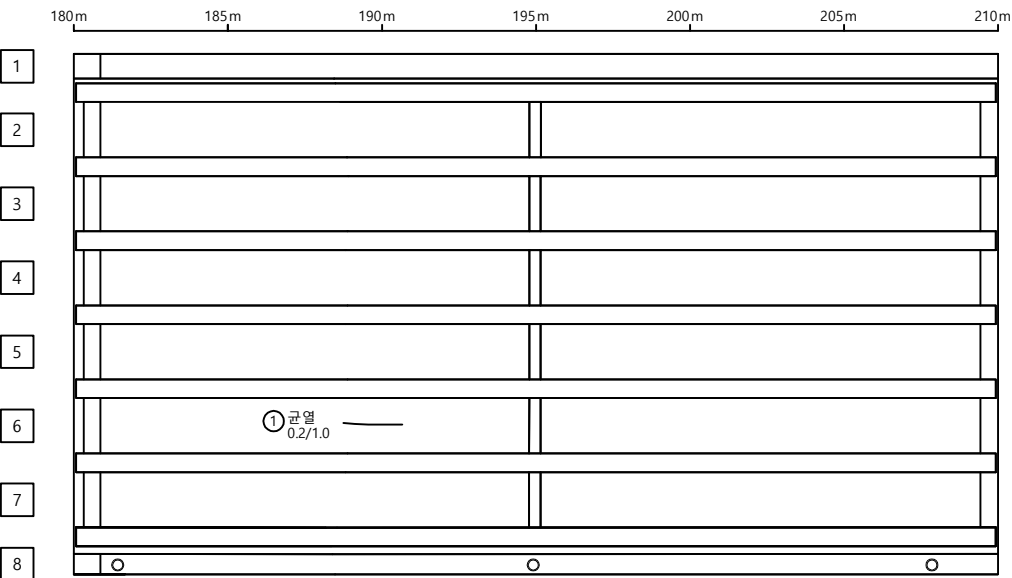
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부식
군열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 019

좌광천교(울산) 바닥판하면 S7

← 부 산

울 산 →



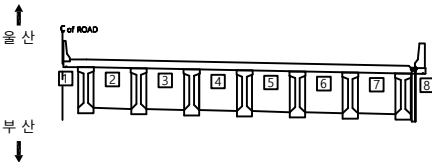
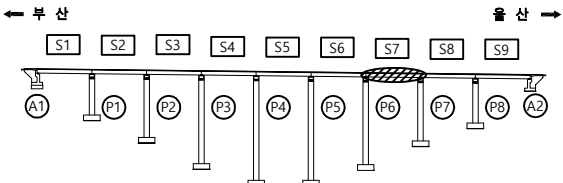
P6

P7

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	수량	
1	구	배덕판	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



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

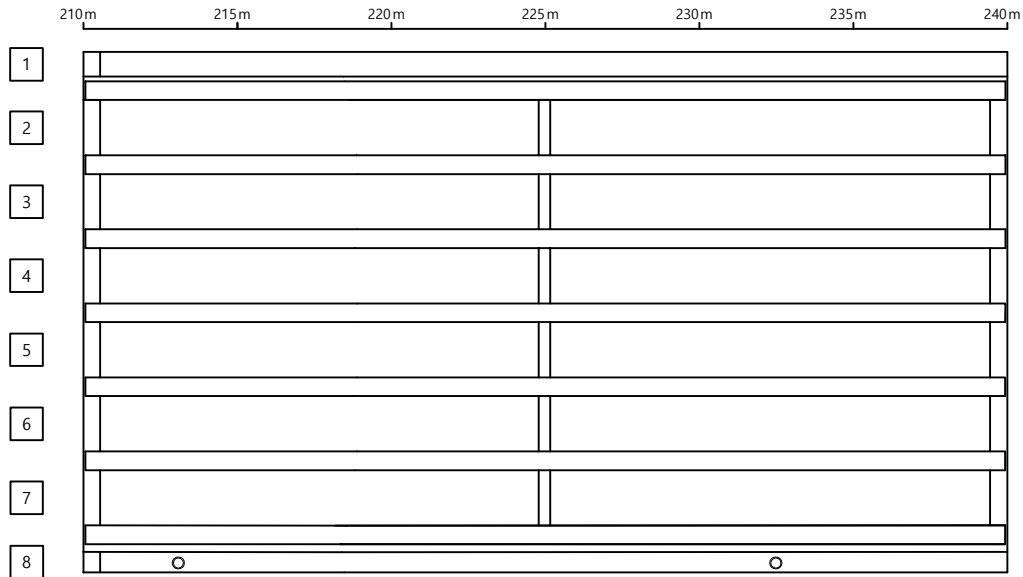
범
례

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

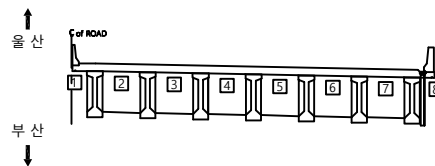
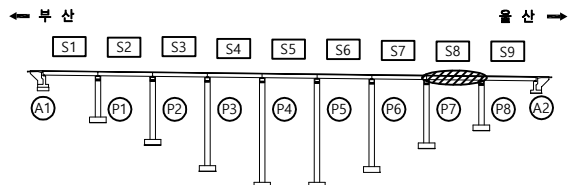
손 상 물 량 표

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			상대연호							
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

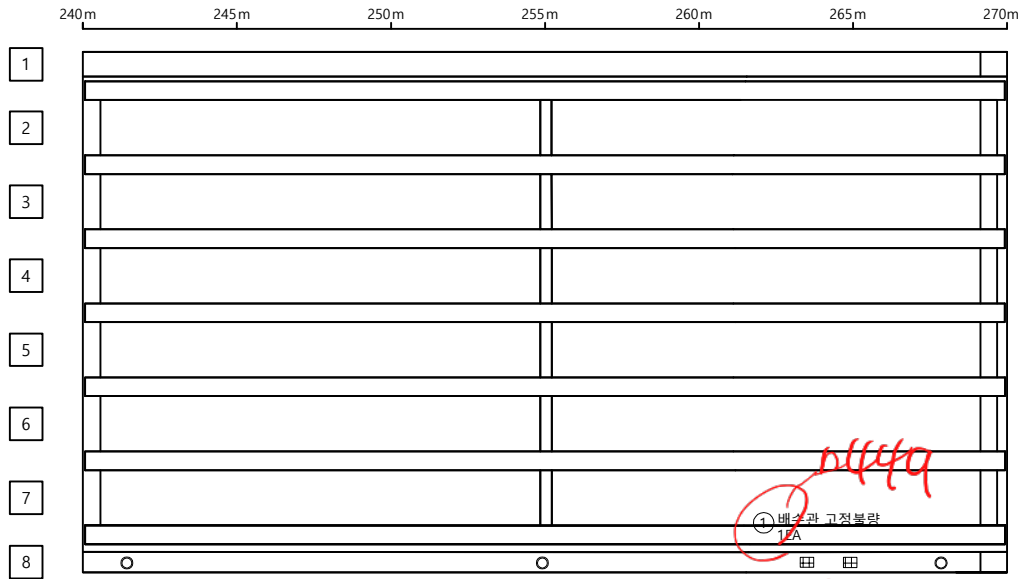
CW02 균열	재료분리 파손,박리	오염, 변색 누수,습윤	부식 퇴적
균열부백태 망상균열 철근노출	파손,박리 누수,습윤 소성변형	세굴 백태 들뜸	기타 No. 021

좌광천교(울산) 바닥판하면 S9

← 부 산

5450 S9 상면도면

울 산 →



P8

A2

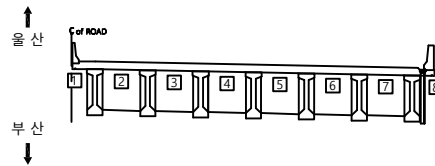
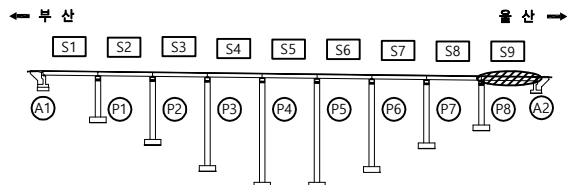
손 상 물 량 표

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 고정볼량				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

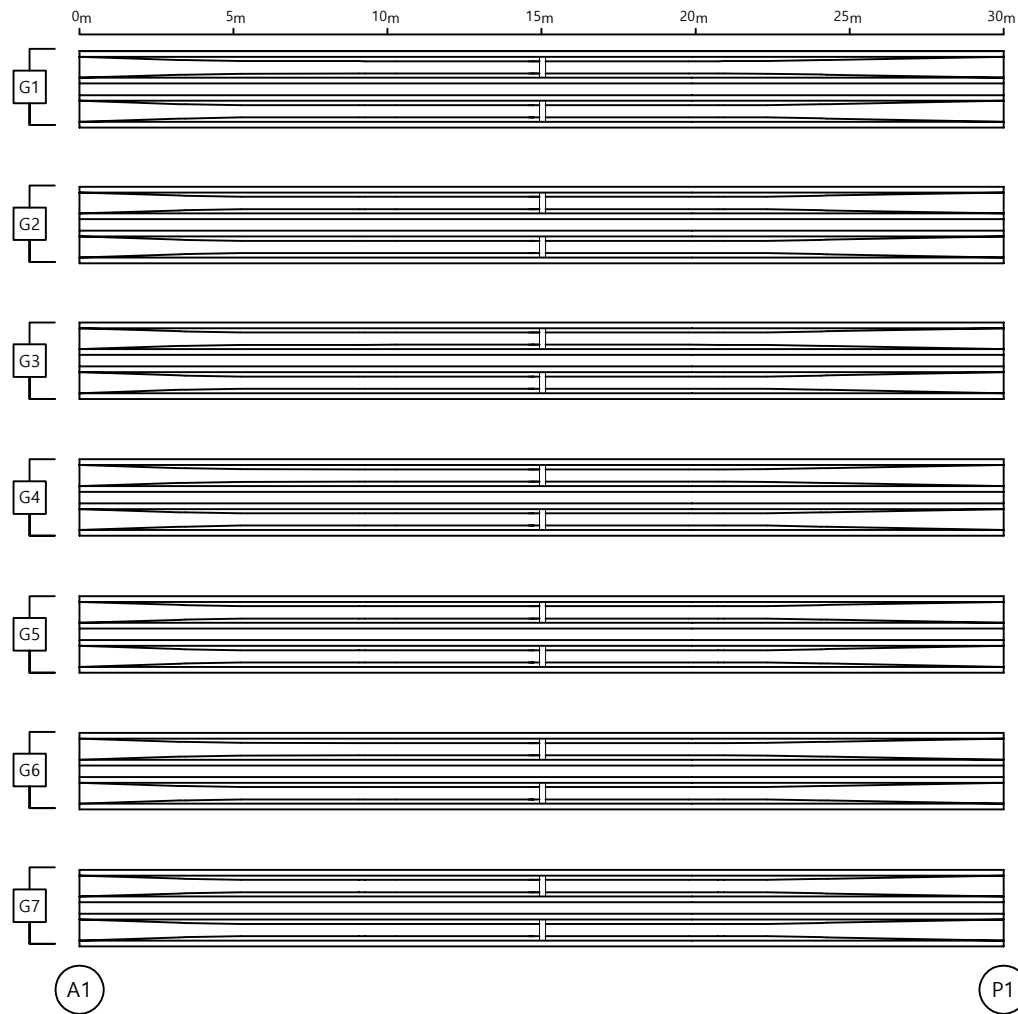
범
례

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

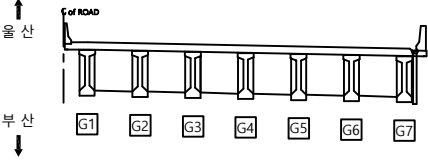
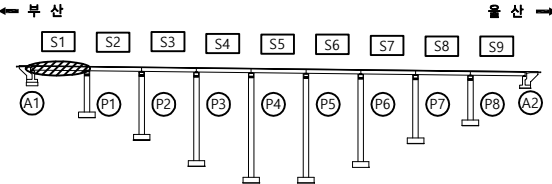
울 산 →



손 상 물 량 표

거더										
S1										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(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



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

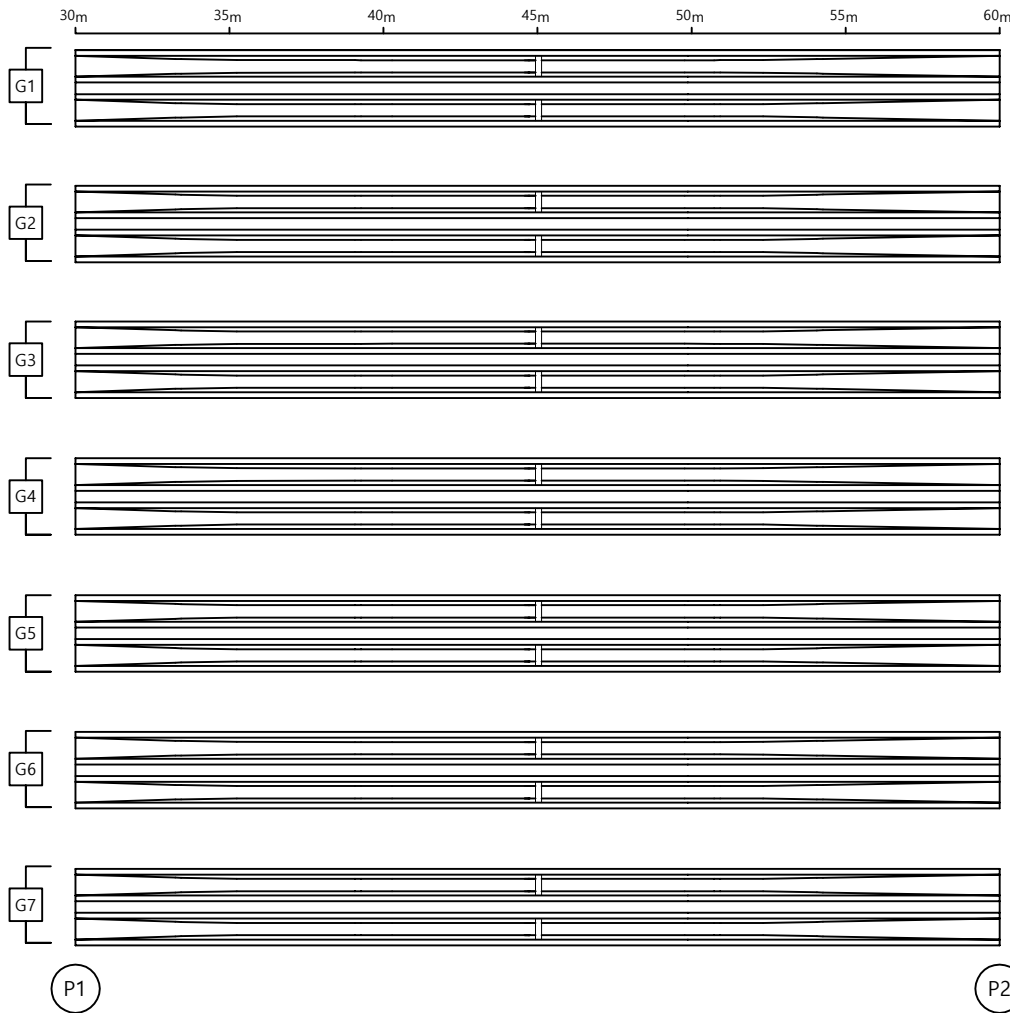
균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 023

좌광천교(울산) 거더 S2

← 부 산

12817 S2-64 08호

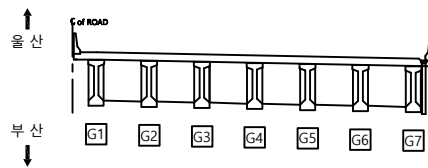
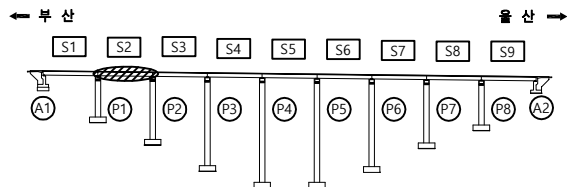
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S2									
번호	신/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

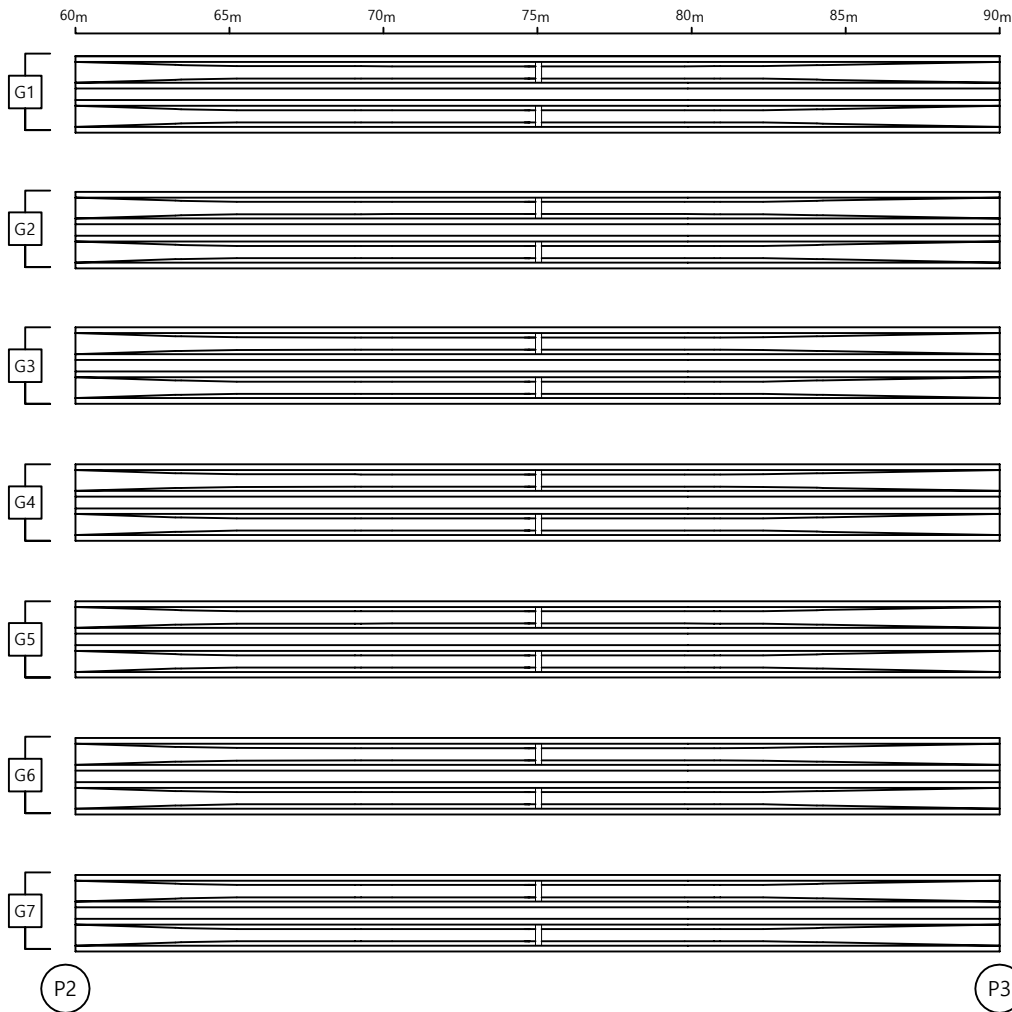
GW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 024

좌광천교(울산) 거더 S3

← 부 산

2311 S3-G5 양측

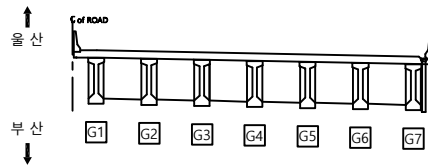
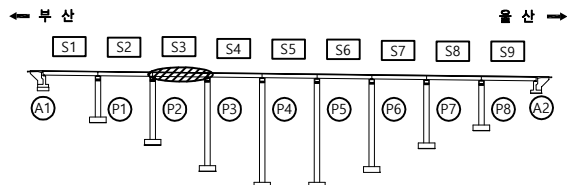
울 산 →



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									

KEY
PLAN



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

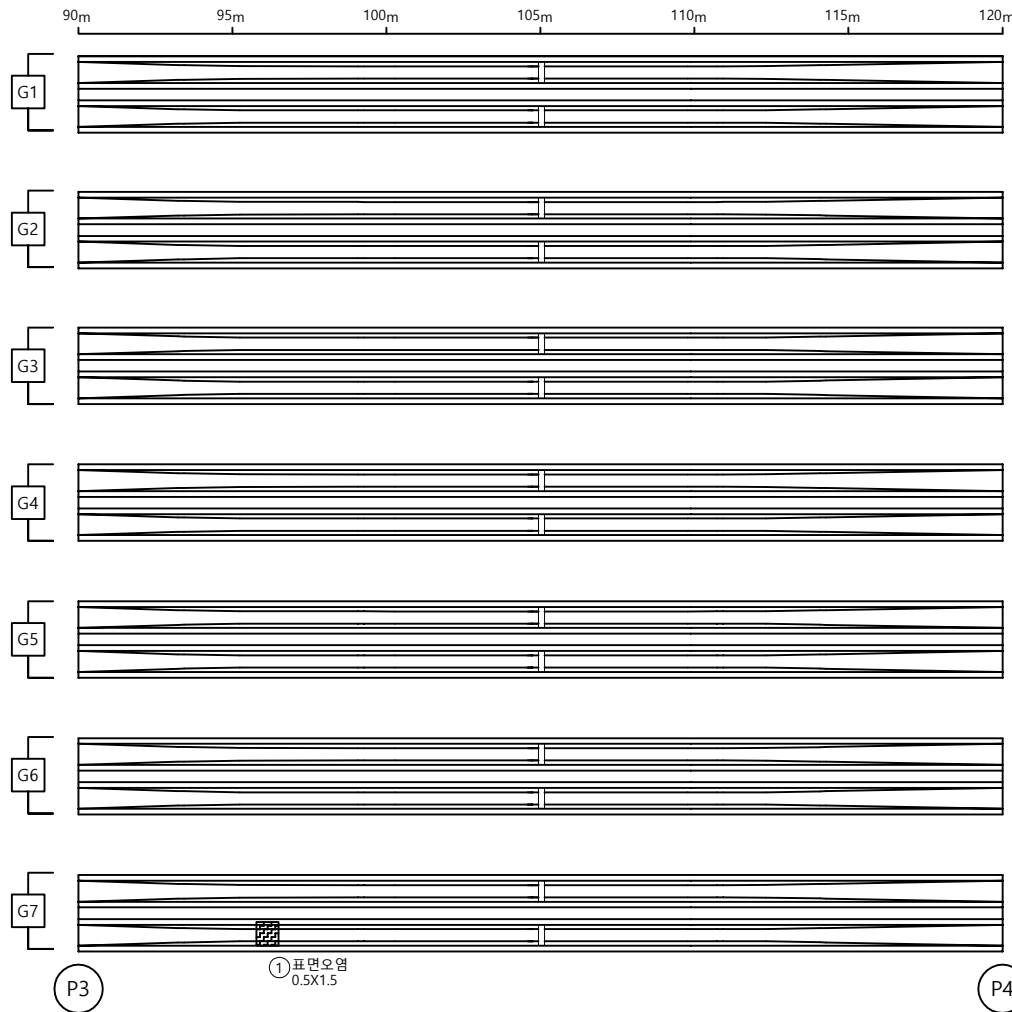
범
례

GW-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.	025

좌광천교(울산) 거더 S4

← 부 산

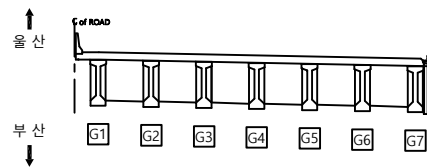
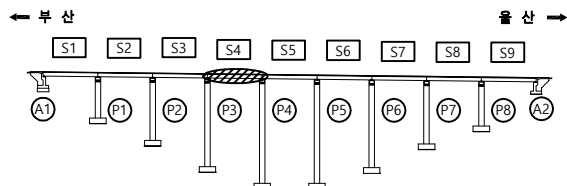
울 산 →



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	
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

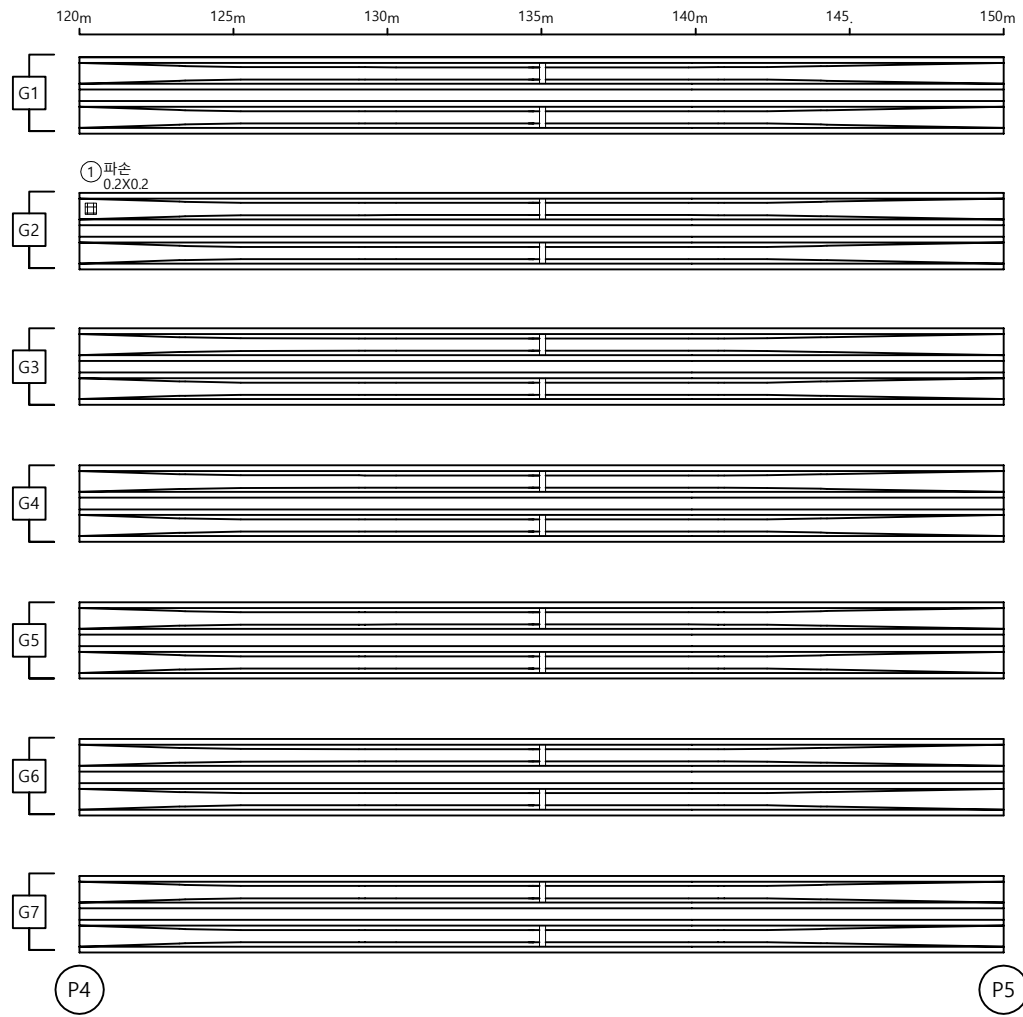
범
례

No. 026

좌광천교(울산) 거더 S5

← 부 산

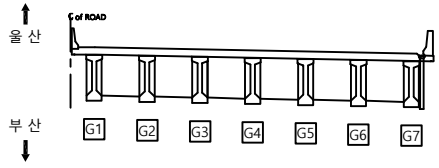
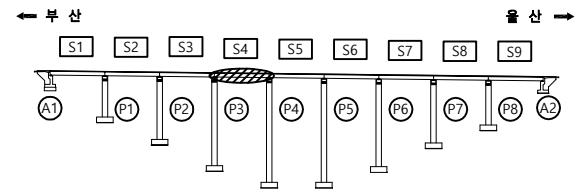
울 산 →



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									

K
E
Y
P
L
A
N

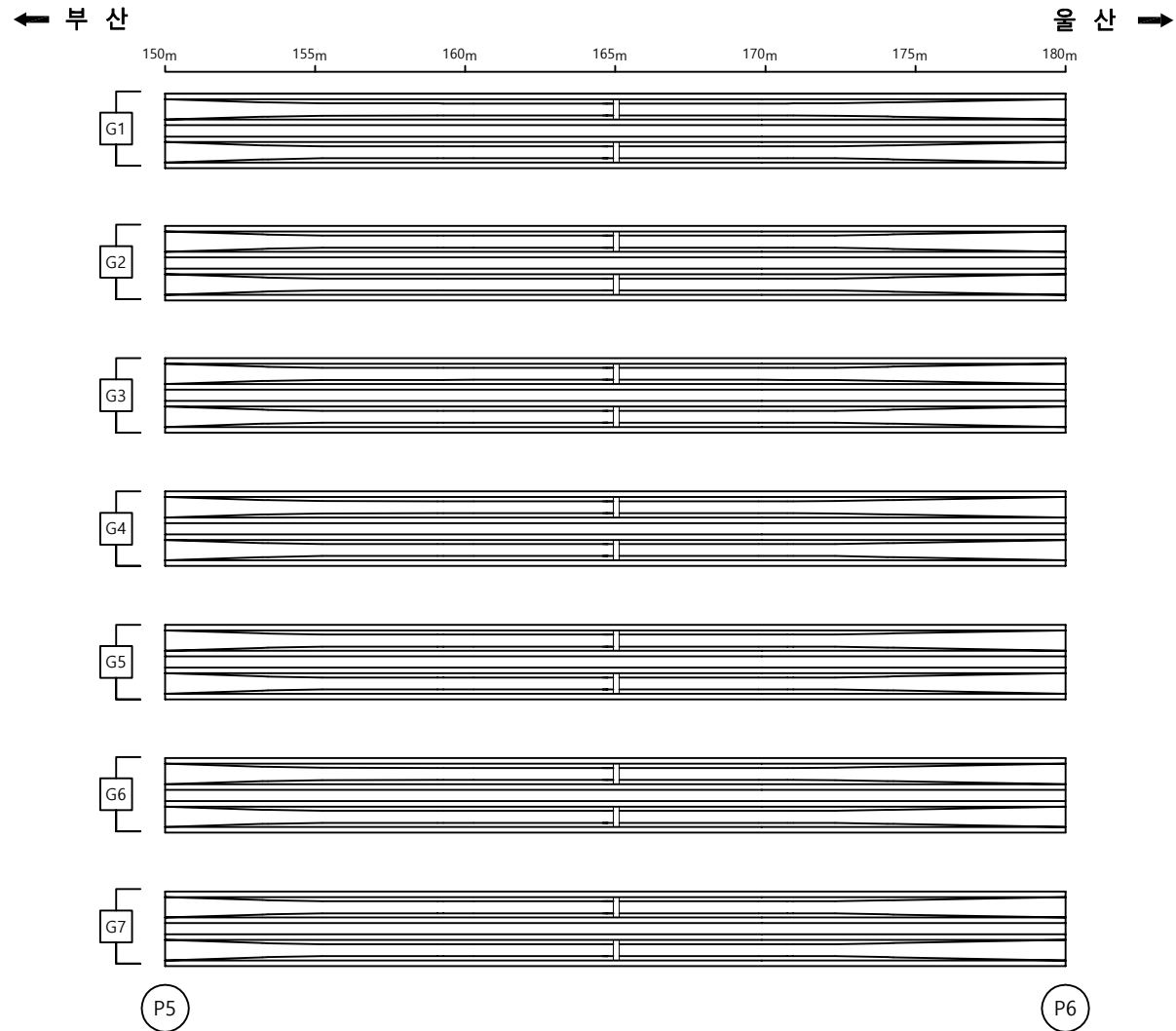


용
역
명

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	돌뒹	No. 027

좌광천교(울산) 거더 S6



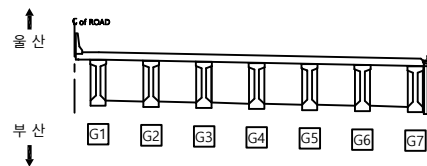
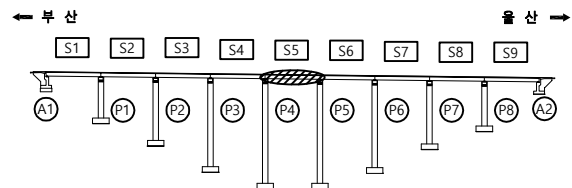
손상물량표

거더

S6

[illegible]

KEY PLAN

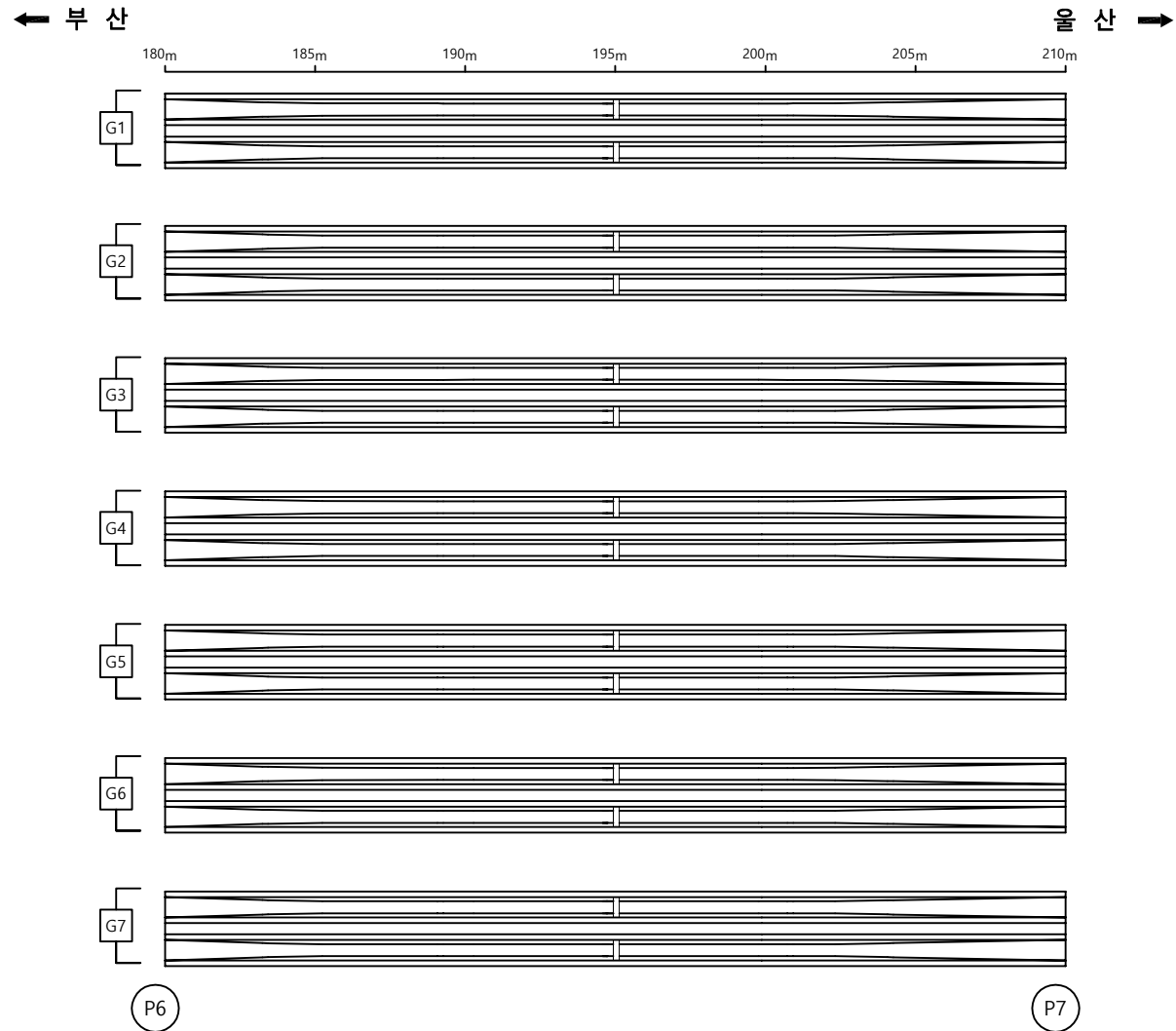


50 51 52

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

문 례	 CM 0.2	 재료분리	 오염, 변색	 부식
	 리플부백태	 파손, 박리	 세굴	 퇴적
	 망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타
	 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 028

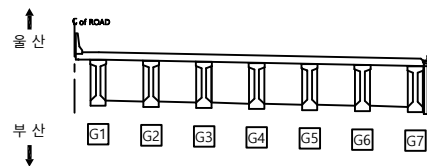
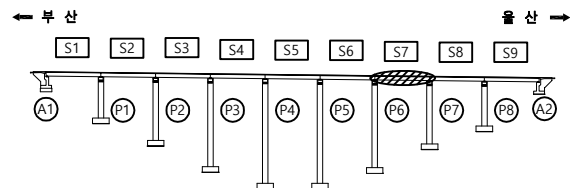
좌광천교(울산) 거더 S7



손상물량표

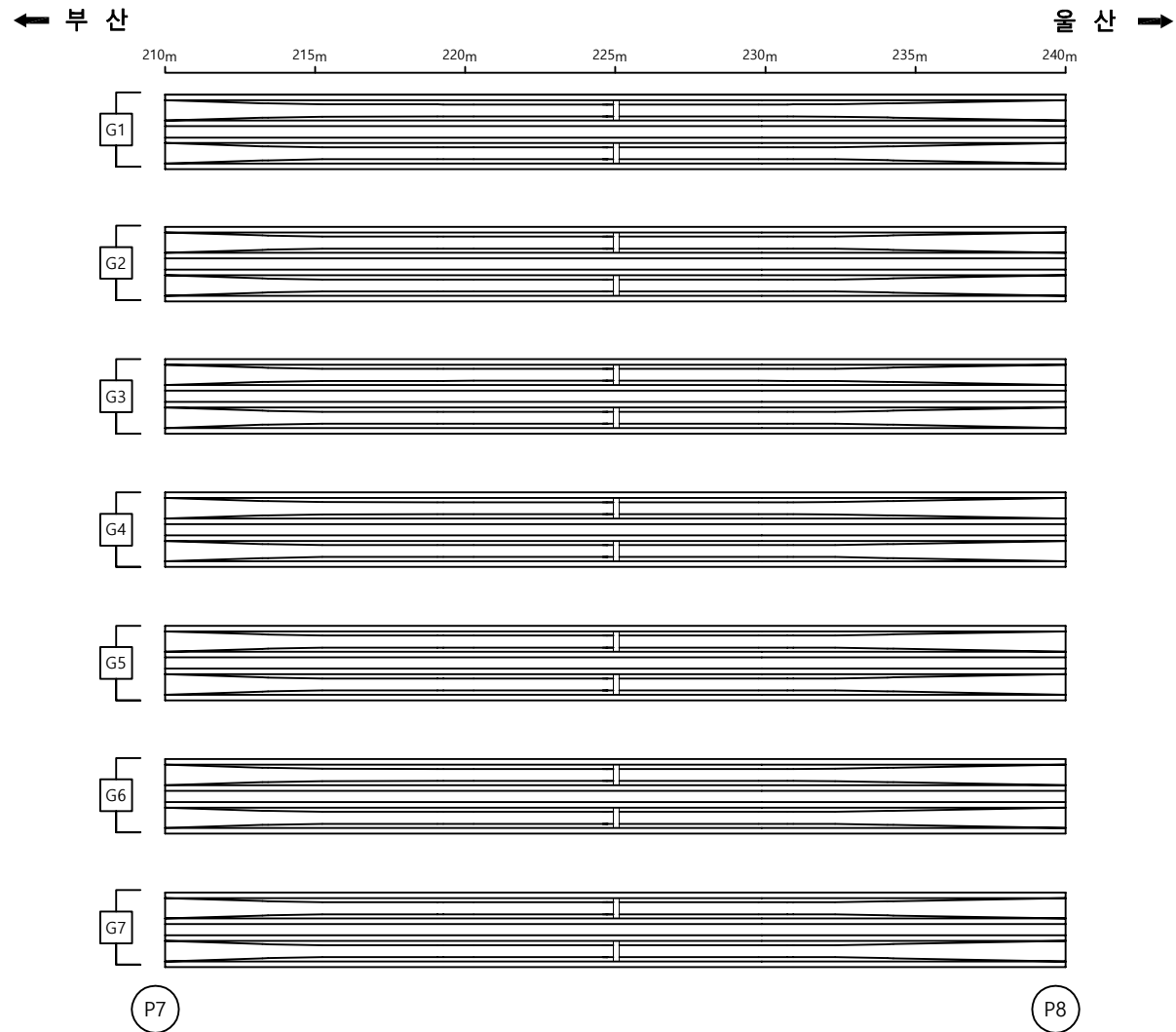
[illegible]

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		들뜸	No.	029

좌광천교(울산) 거더 S8



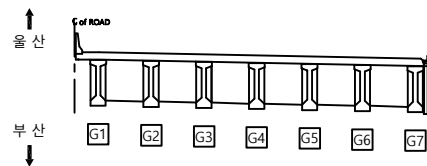
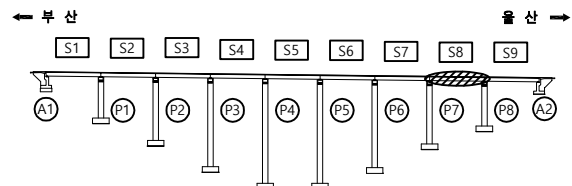
손상물량표

거더

S8

[illegible]

KEY PLAN



50 51 52

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

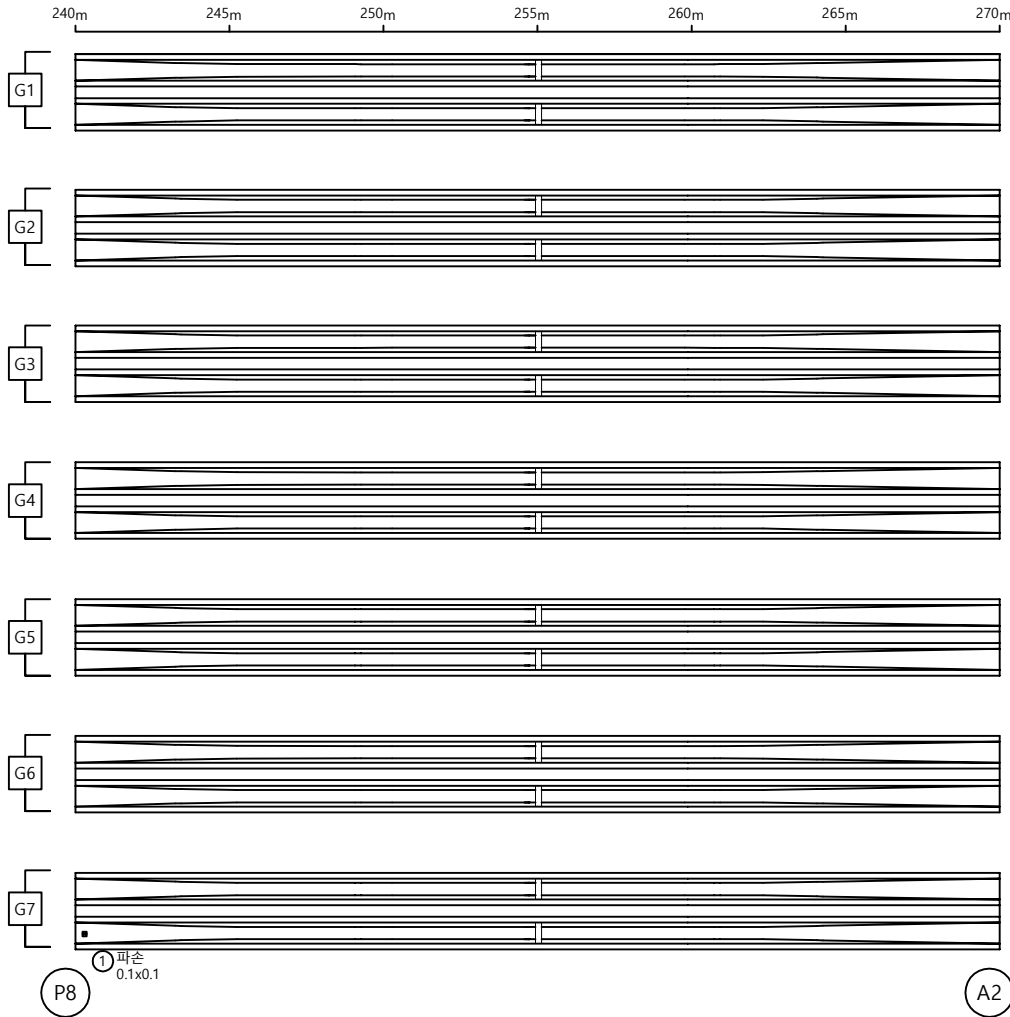
표 례		단 열		재료분리		오염, 변색		부 식
		리플부백태		파손, 삭리		세 굴		퇴 적
		망상균열		누수, 습윤		백 태		기 타
		철근노출		소성변형		들 뜸	No. 030	

좌광천교(울산) 거더 S9

← 부 산

고 451 S9-G6전경

울 산 →



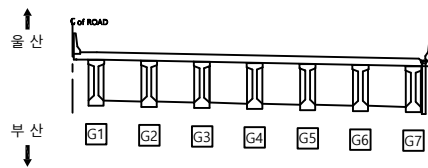
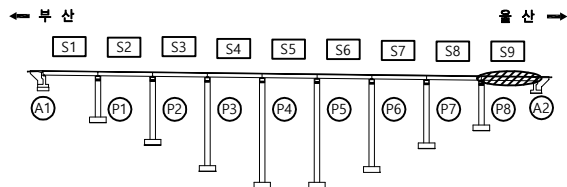
손 상 물 량 표

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



용역명

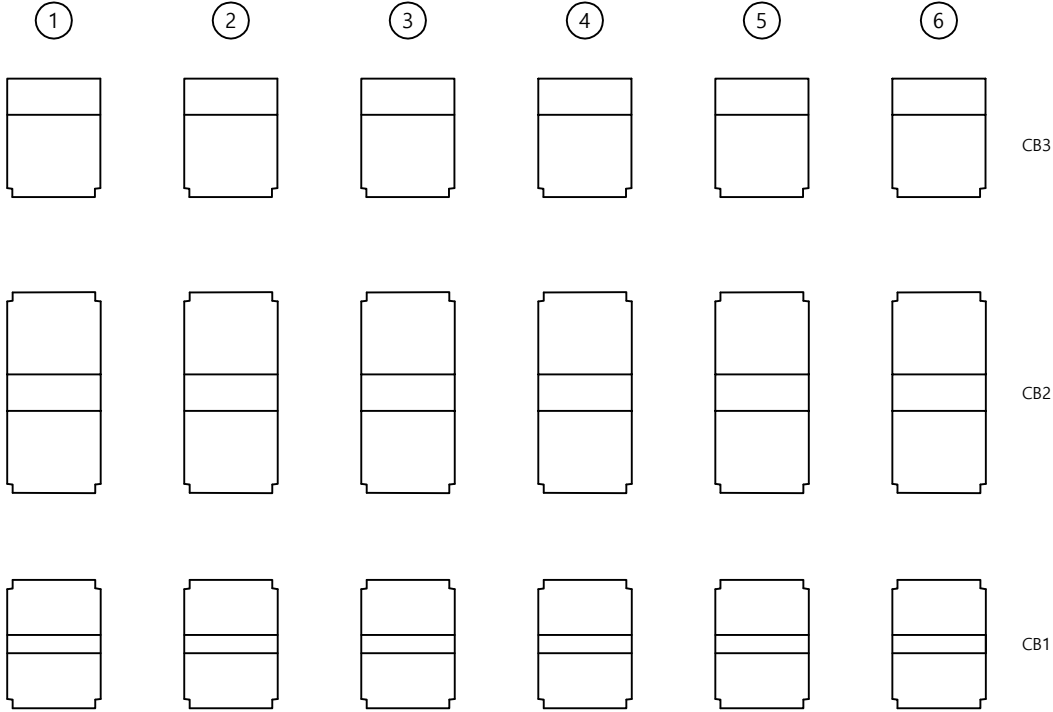
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

GW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	031

좌광천교(울산) 가로보 S1

울 산 ↑



부 산 ↓

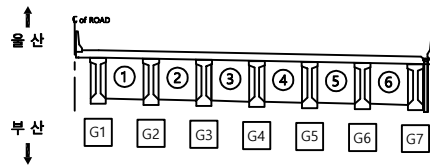
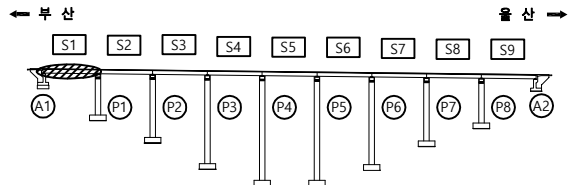
손 상 물 량 표

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			상대영향							
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

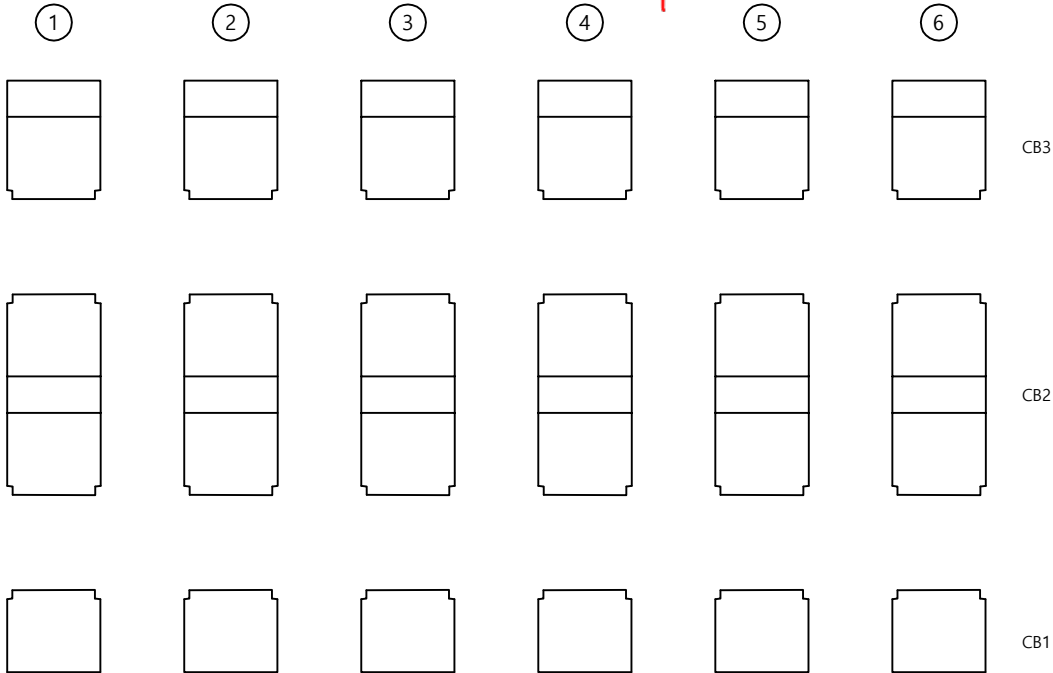
범
례

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

좌광천교(울산) 가로보 S2

↑
울 산

D288 가로보 전경
D289 S2 가로보 앞경



↓
부 산

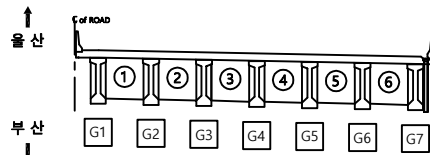
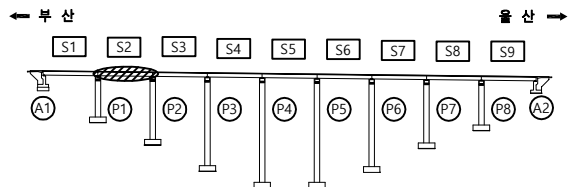
손 상 물 량 표

가로보

S2

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

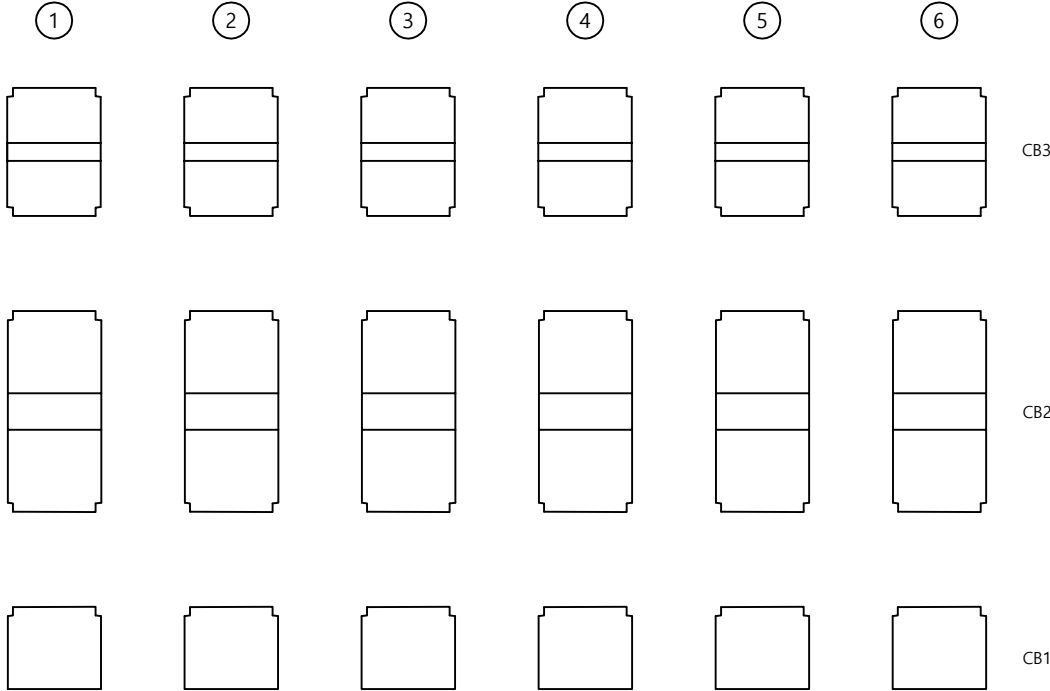
군 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 033

좌광천교(울산) 가로보 S3

↑
울 산

D312 가로보 S30보

P3



↓
부 산

P2

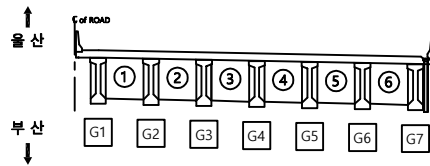
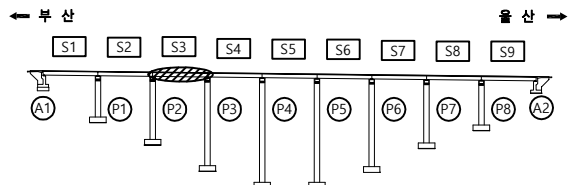
손 상 물 량 표

가로보

S3

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



용 역 명

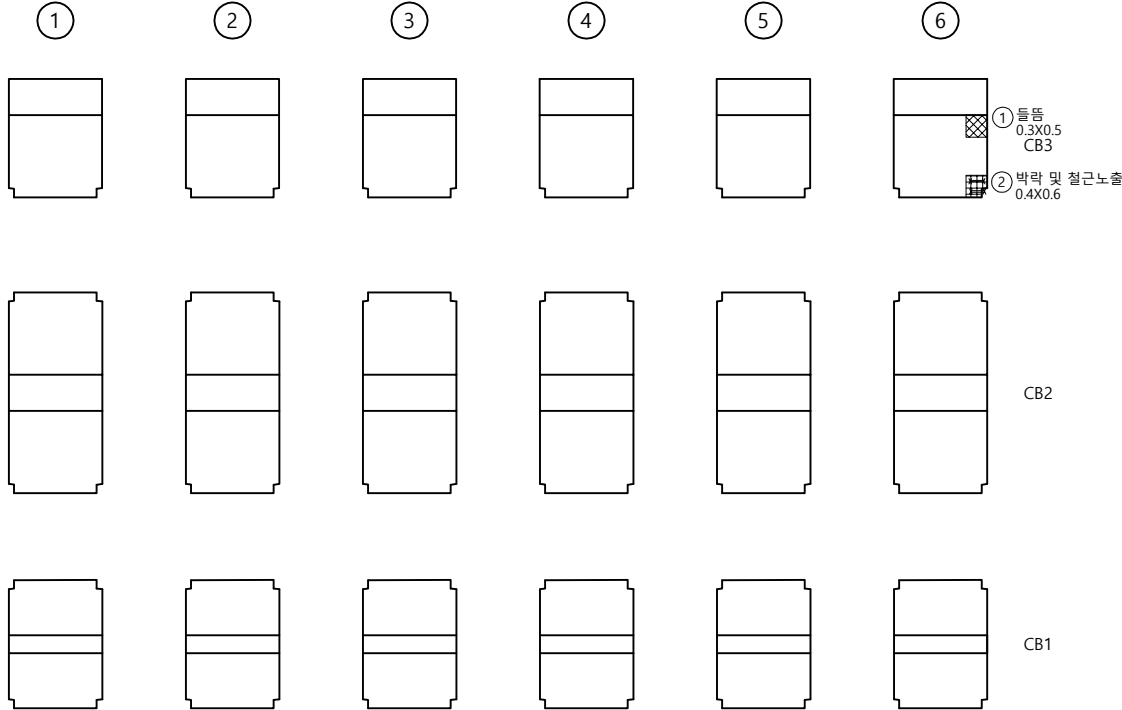
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

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. 034

좌광천교(울산) 가로보 S4

울산
↑



부산
↓

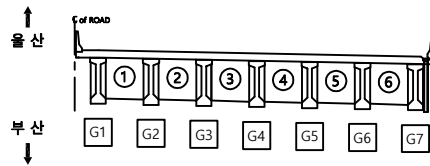
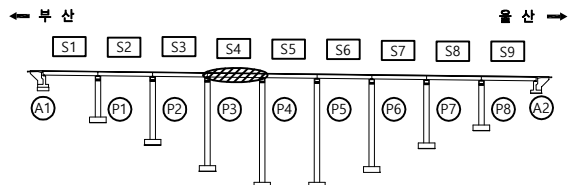
손상물량표

가로보

S4

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	가로보	들뜸		0.3	0.5	1	㎡	0.15	
2	신	가로보	박락 및 철근노출		0.4	0.6	1	㎡	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										

KEY
PLAN



용역명

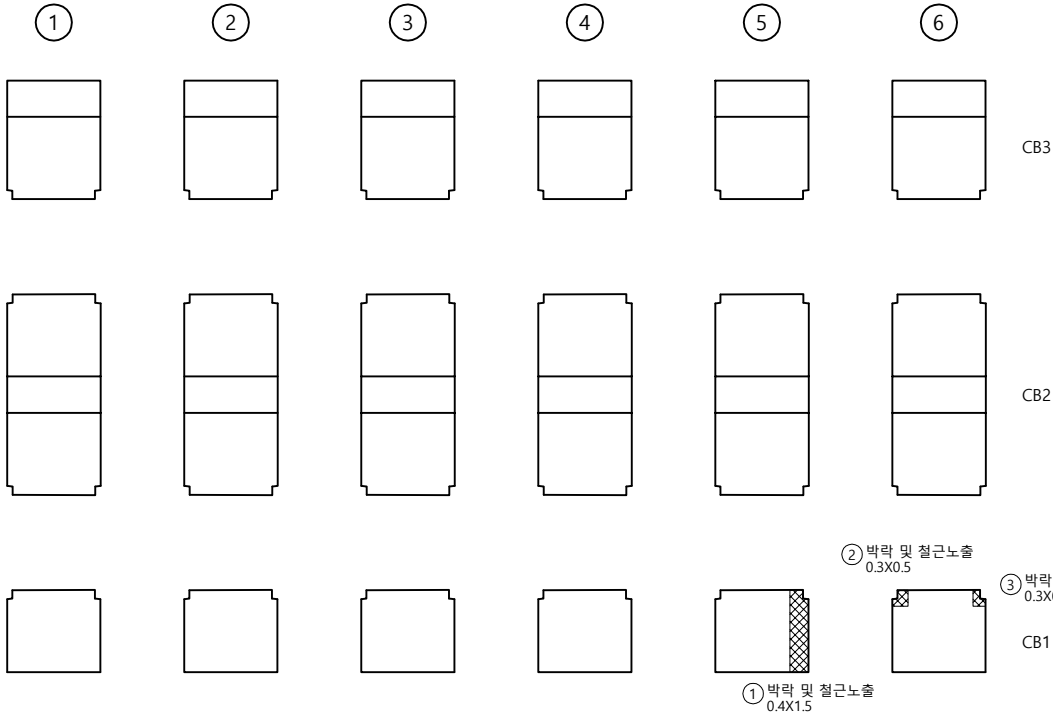
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

군열	재료분리	오염, 변색	부식
군열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 035

좌광천교(울산) 가로보 S5

↑
울 산



부 산
↓

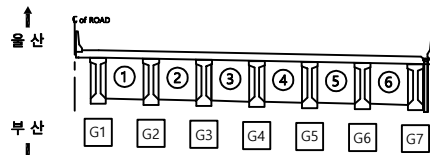
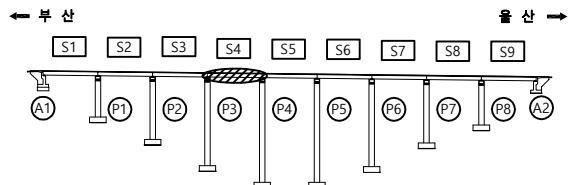
손 상 물 량 표

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

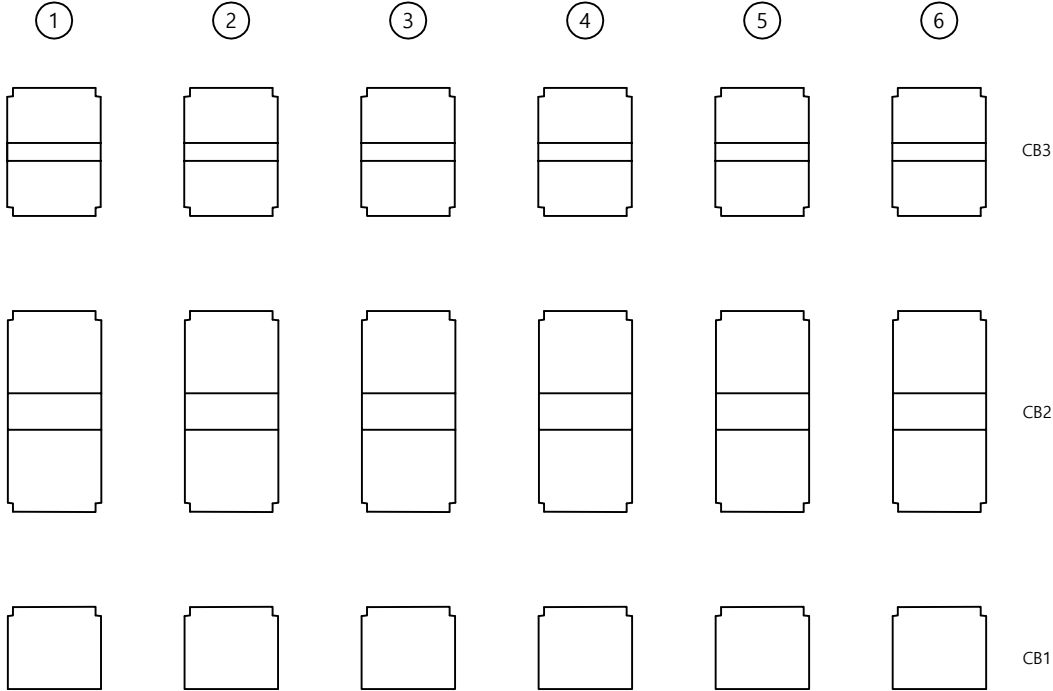
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

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

울산
↑



부산
↓

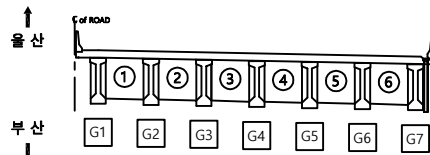
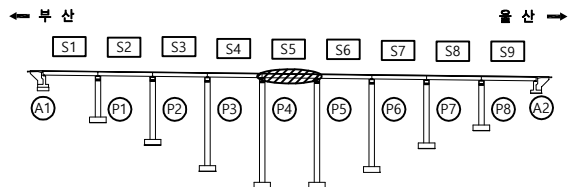
손상물량표

가로보

S6

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

KEY
PLAN



용역명

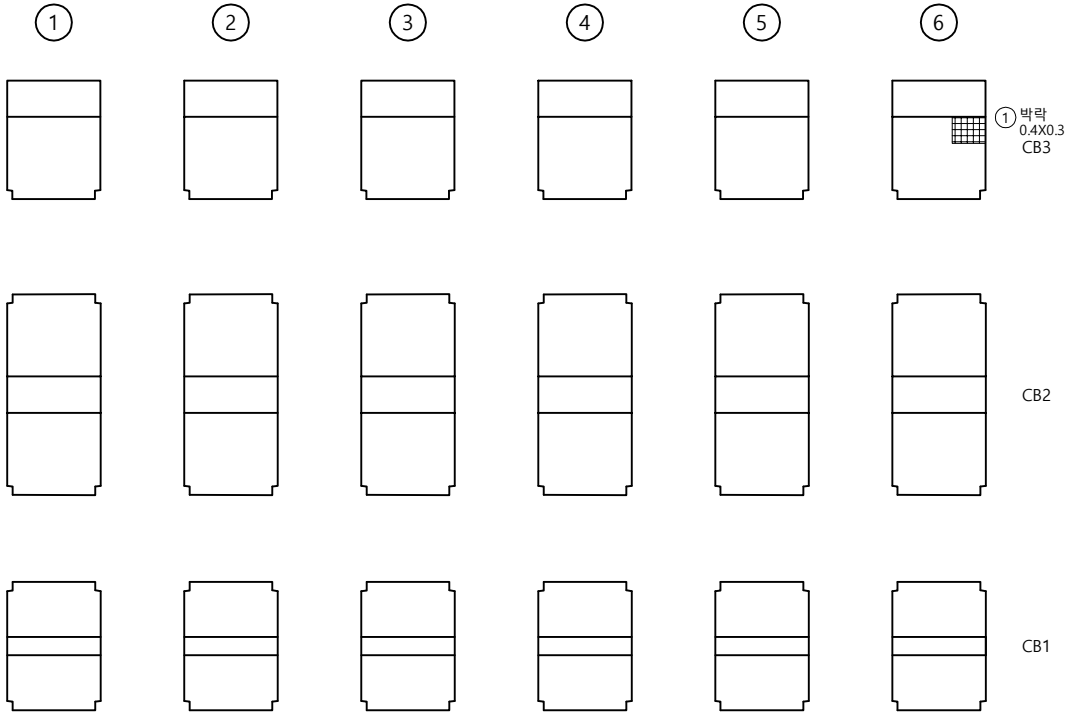
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 037

좌광천교(울산) 가로보 S7

↑
울 산



⑥
P7

⑥
P6

↓
부 산

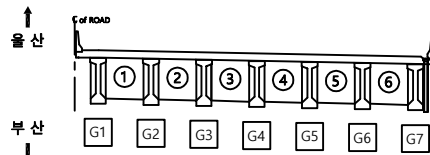
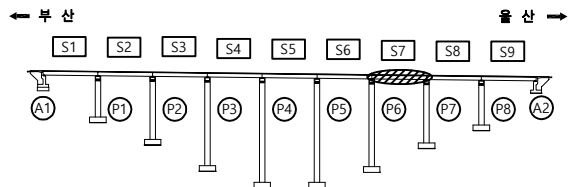
손 상 물 량 표

가로보

S7

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

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명

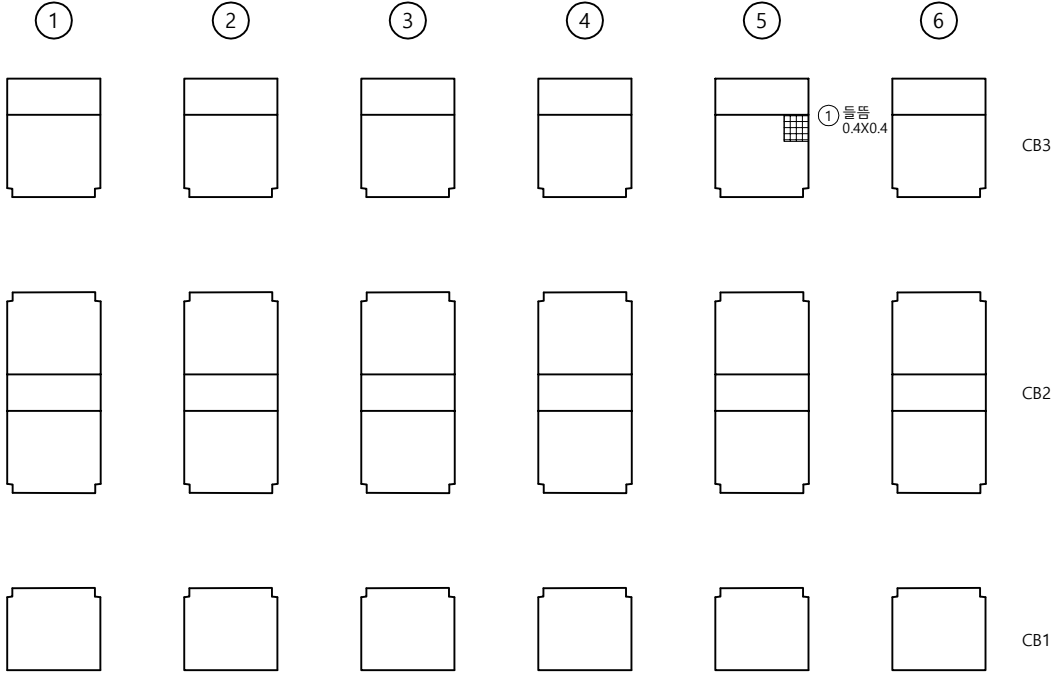
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

①	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 뜸	No. 038

좌광천교(울산) 가로보 S8

울산
↑



부산
↓

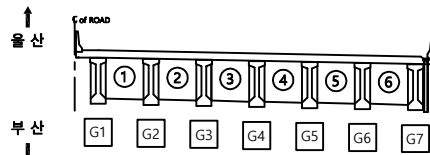
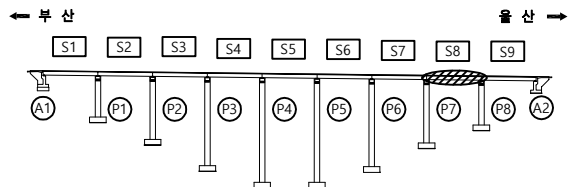
손상물량표

가로보

S8

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(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									

KEY
PLAN



용역명

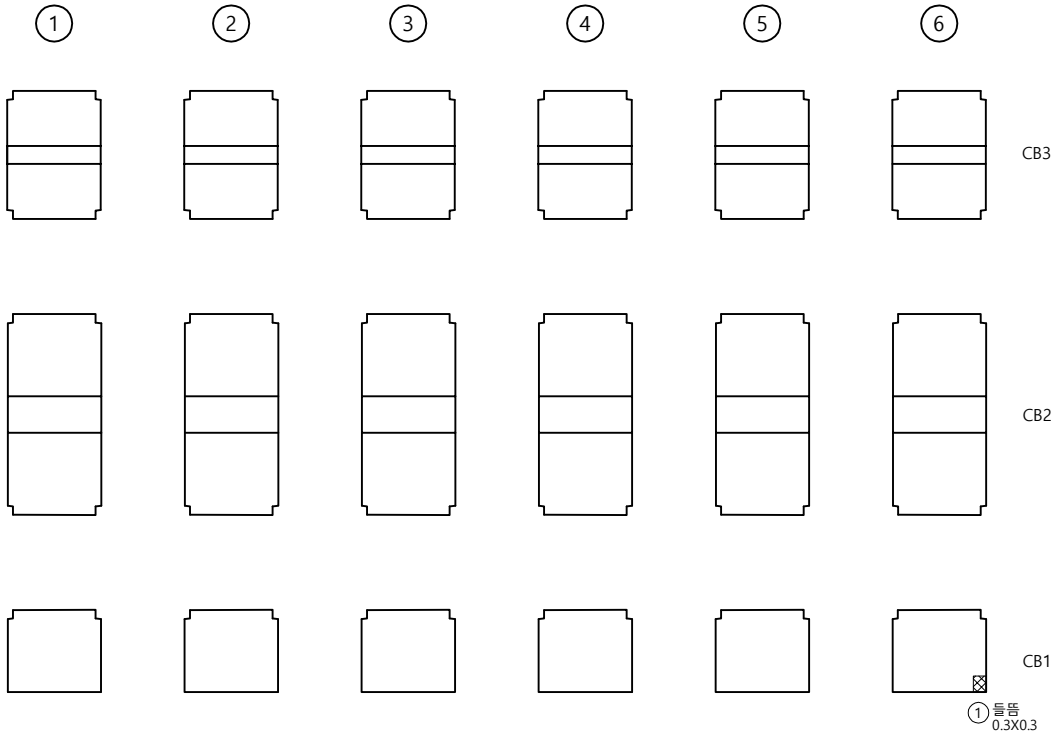
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

☐ CW-02 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식
☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적
☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타
☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No. 039

좌광천교(울산) 가로보 S9

울산
↑



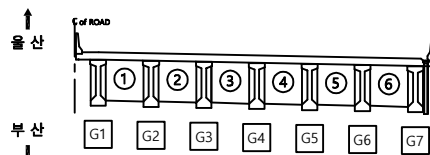
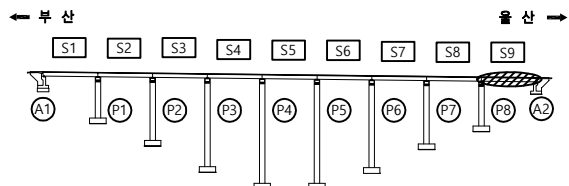
부산
↓

손상물량표

가로보
S9

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



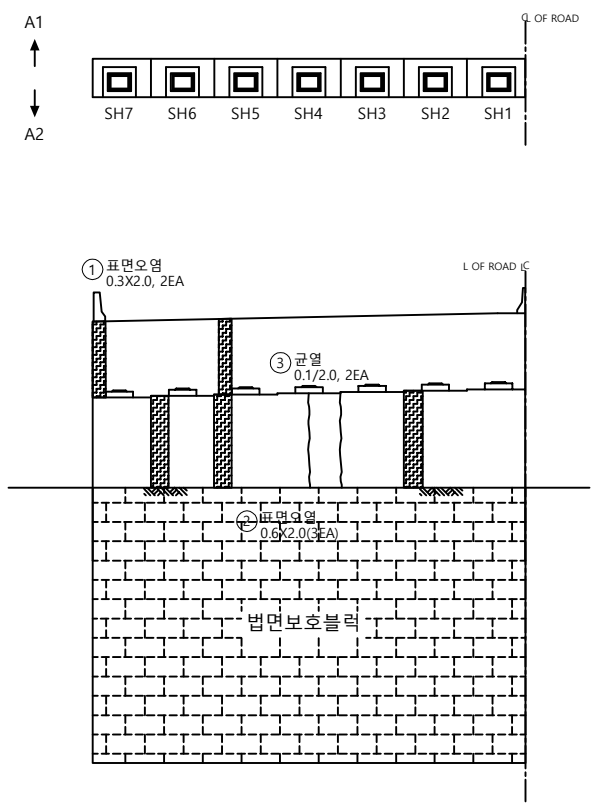
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

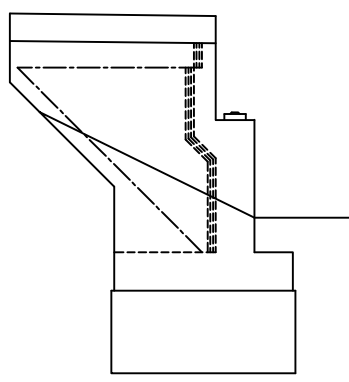
범례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뚝	No.	040

좌광천교(울산) 교대 A1



정 면 도

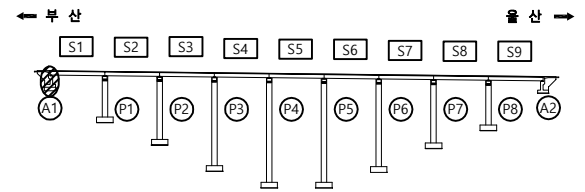


우 측 면

손 상 물 량 표

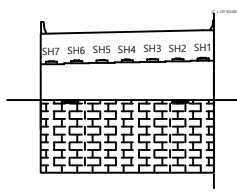
교대										
A1										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교대	표면오염		0.3	2.0	2	㎡	1.20	
2	구	교대	표면오염		0.6	2.0	3	㎡	3.60	
3	구	교대	균열	0.1	2.0		2	m	4.00	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13			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

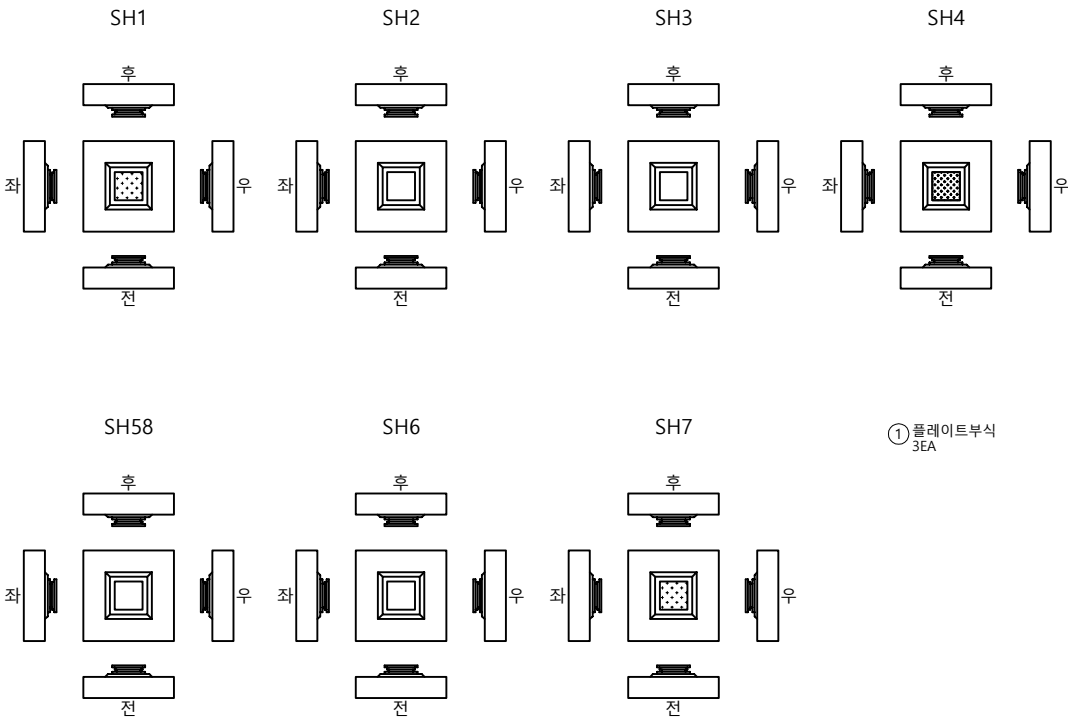
좌광천교(울산) 받침장치 A1

손 상 물 량 표

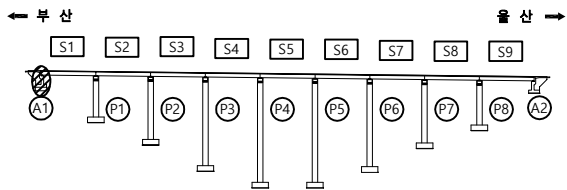
받침장치

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										

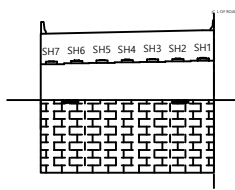


K
E
Y
P
L
A
N



울
산

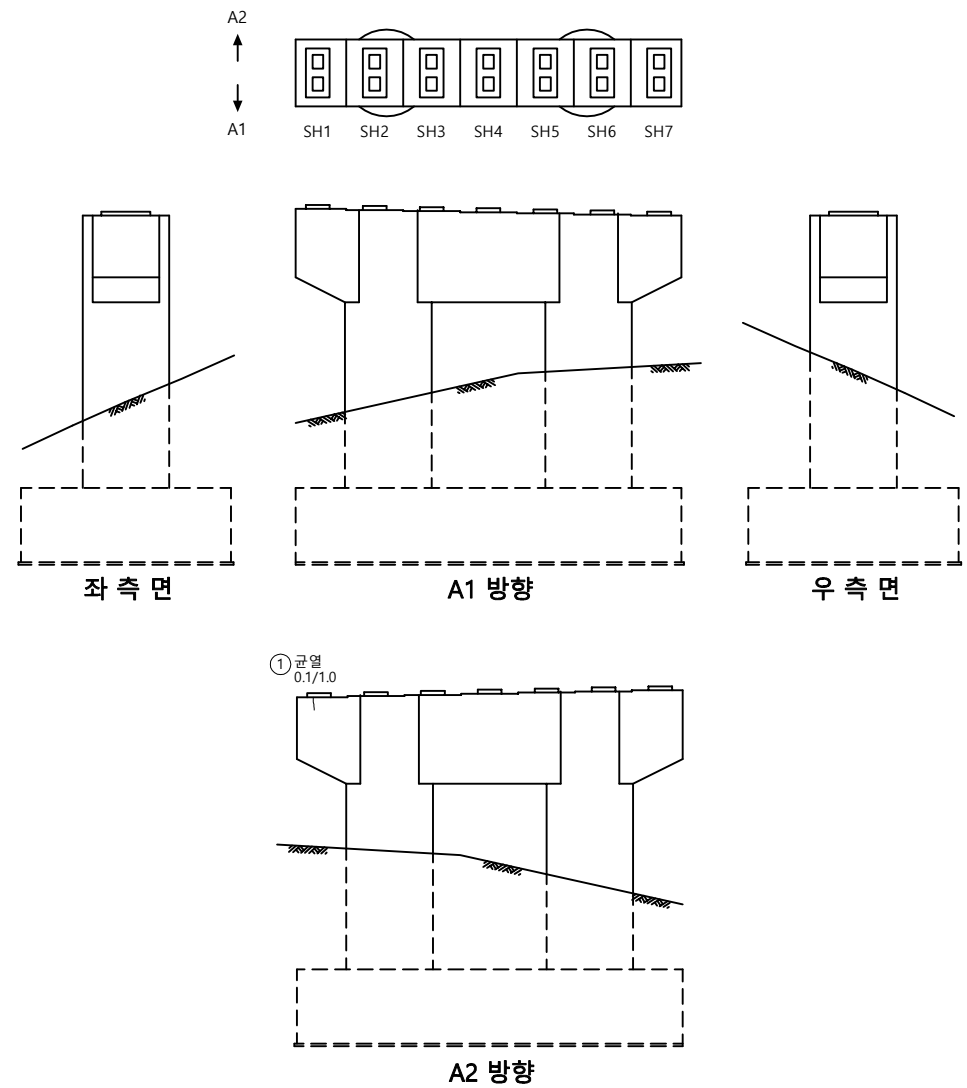
부
산



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 042



교각										
P1										
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	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

← 부산

울산 →

S1 S2 S3 S4 S5 S6 S7 S8 S9

A1 P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8 A2

울산

부산

SH1 SH2 SH3 SH4 SH5 SH6 SH7

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. 043

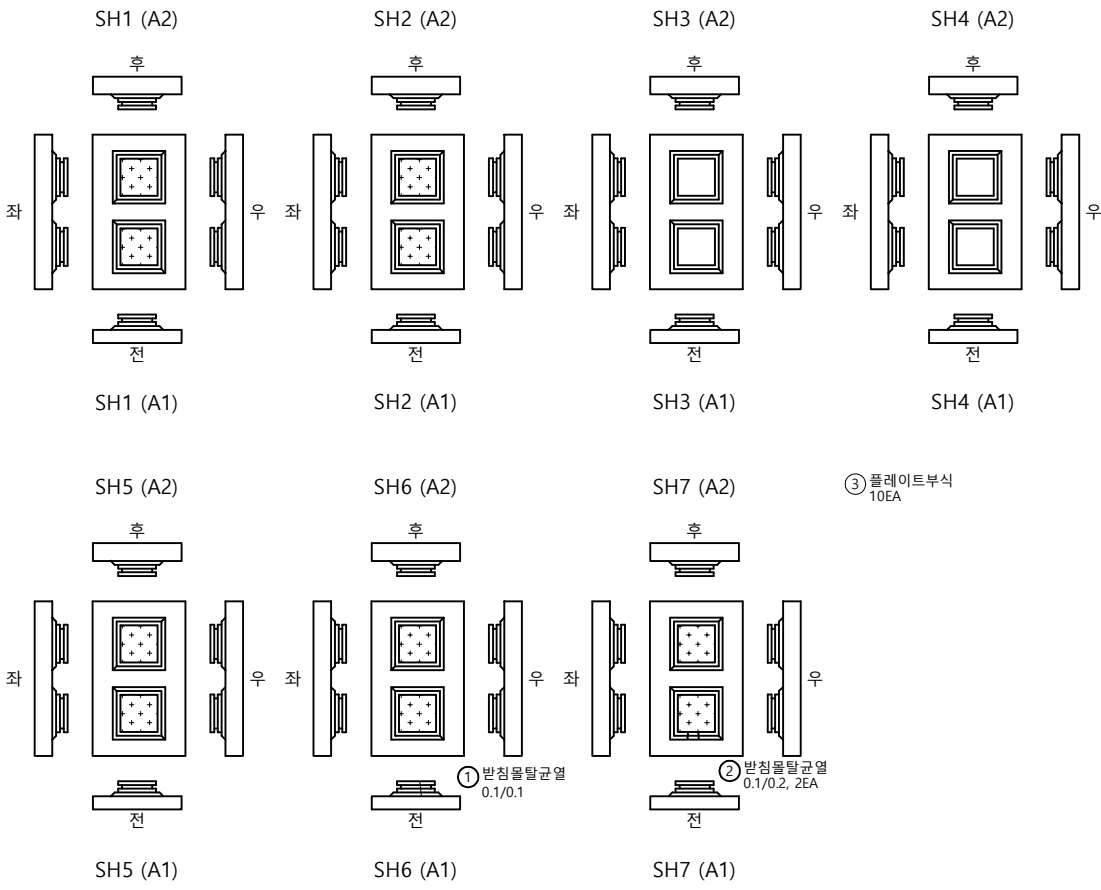
좌광천교(울산) 받침장치 P1

손 상 물 량 표

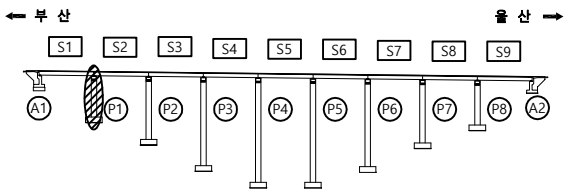
받침장치

P1

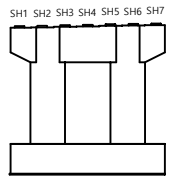
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		1	m	0.10
2	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		2	m	0.40
3	구	교량받침	플레이트부식				10	EA	10.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



K
E
Y
P
L
A
N



울산
부산

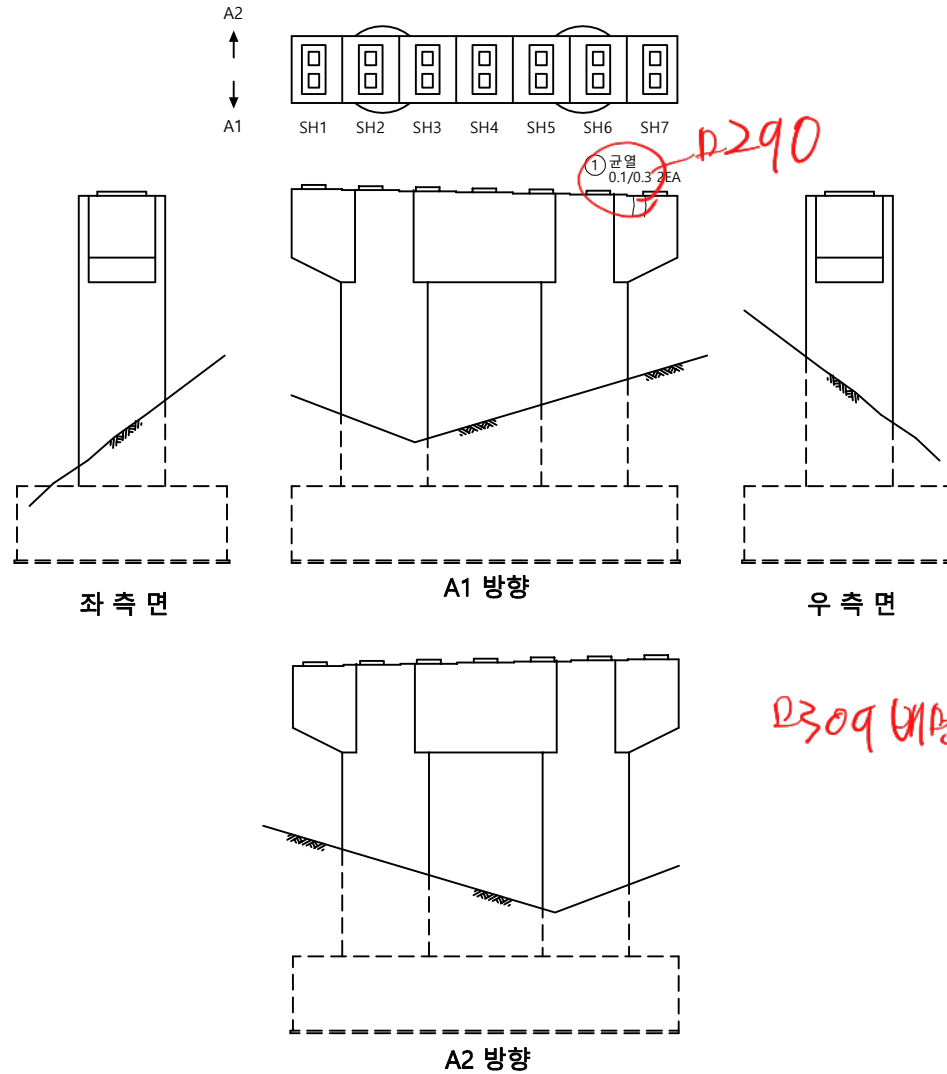


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

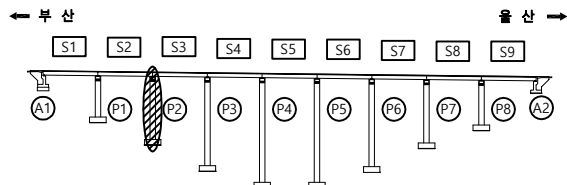
범
례

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

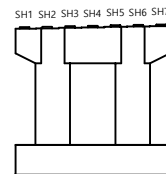


교각										
P2										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	교각	균열	0.1	0.3		2	m	0.60	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16								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

KEY
PLAN



울산
부산



용역명

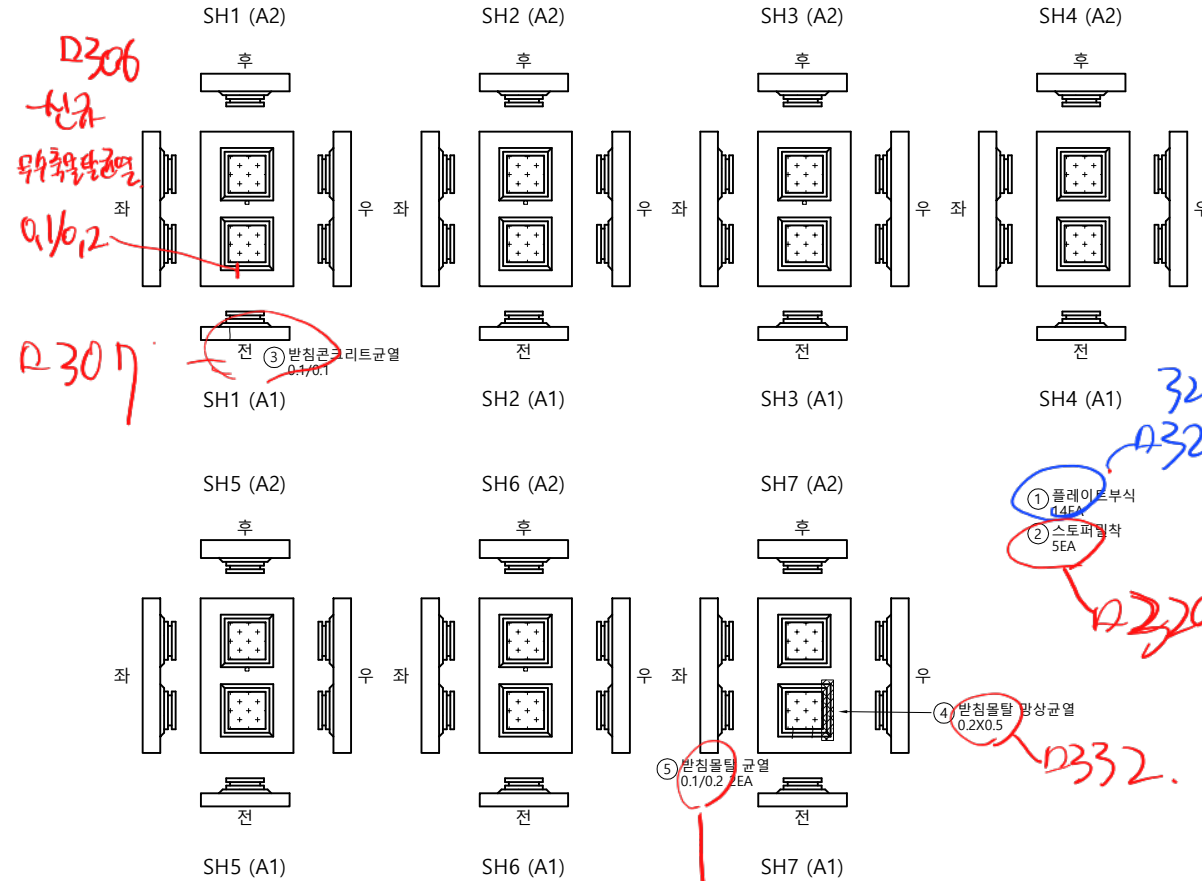
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

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

좌광천교(울산) 받침장치 P2

A291~304 P2-SH1~7(A1). D305 P2 면만 A1쪽 7/10mm. 고장



D313~326 P2-SH1~7(A2).

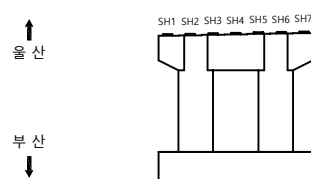
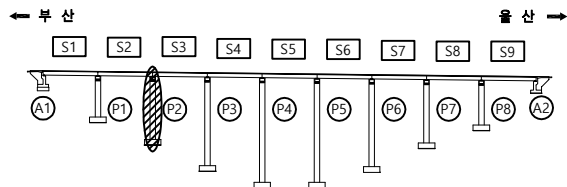
손상물량표

받침장치

P2

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

KEY
PLAN



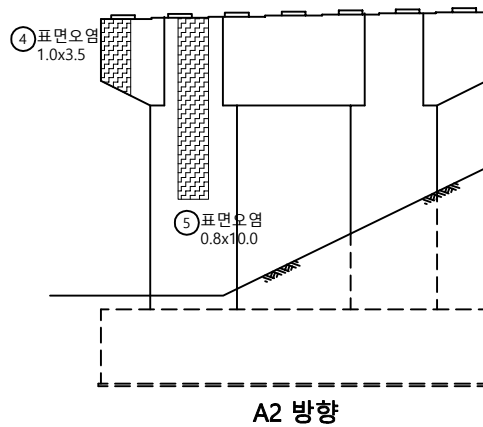
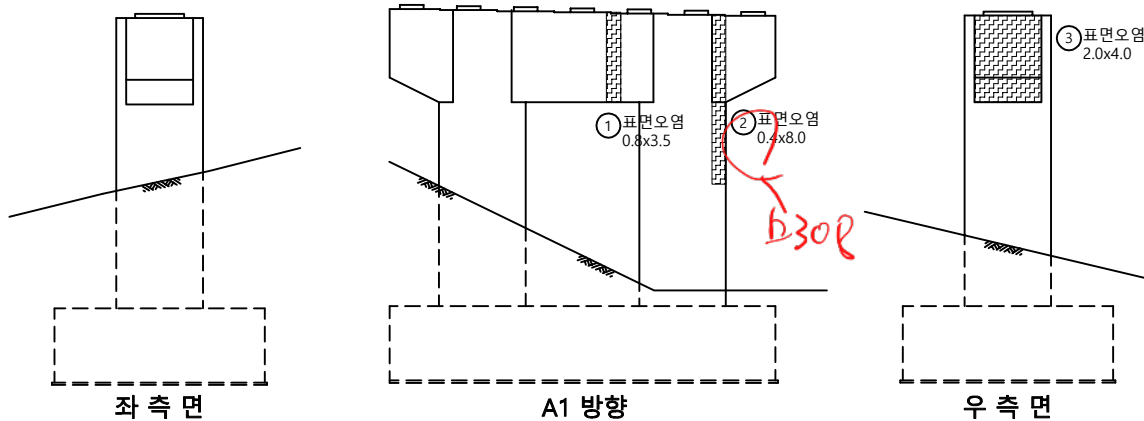
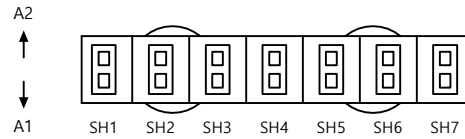
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

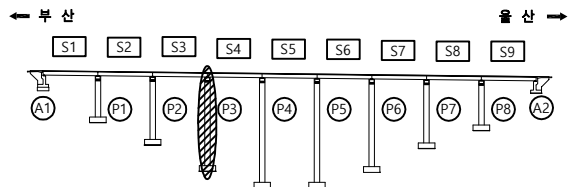
범
례

□ 0.2 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식
□ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적
□ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타
□ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No. 046

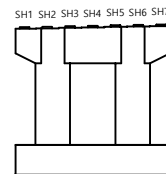
교각									
P3									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	표면오염		0.8	3.5	1	m ²	2.80
2	구	교각	표면오염		0.4	8.0	1	m ²	3.20
3	구	교각	표면오염		2.0	4.0	1	m ²	8.00
4	구	교각	표면오염		1.0	3.5	1	m ²	3.50
5	구	교각	표면오염		0.8	10.0	1	m ²	8.00
6									
7									
8									
9									
10									
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

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

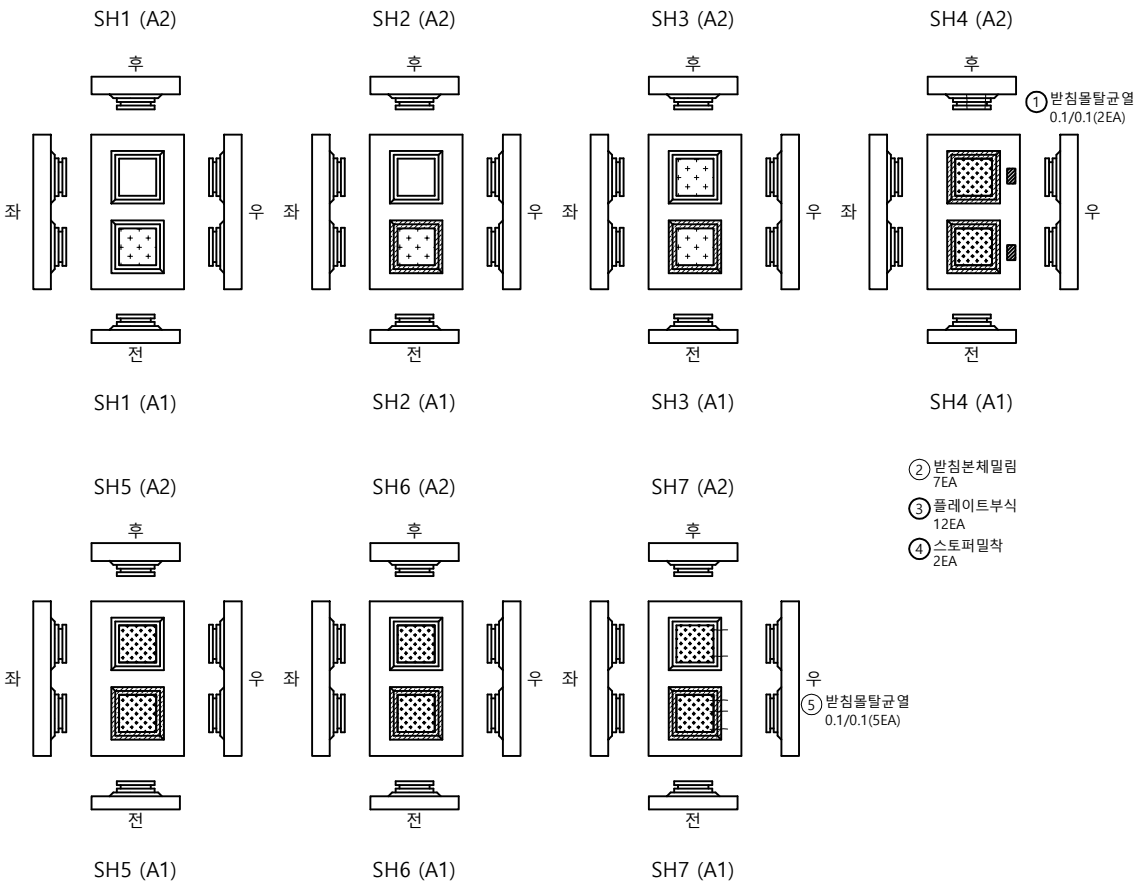
좌광천교(울산) 받침장치 P3

손 상 물 량 표

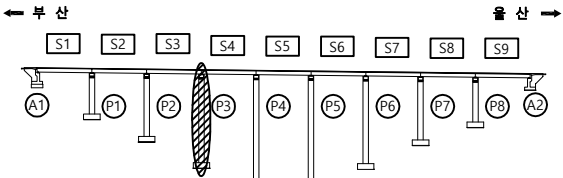
받침장치

P3

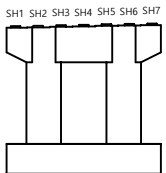
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		2	m	0.20
2	신	교량받침	탄성패드 밀림				7	EA	7.00
3	구	교량받침	플레이트부식				12	EA	12.00
4	구	교량받침	스토퍼밀착				2	EA	2.00
5	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		5	m	0.50
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12								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



울산
부산

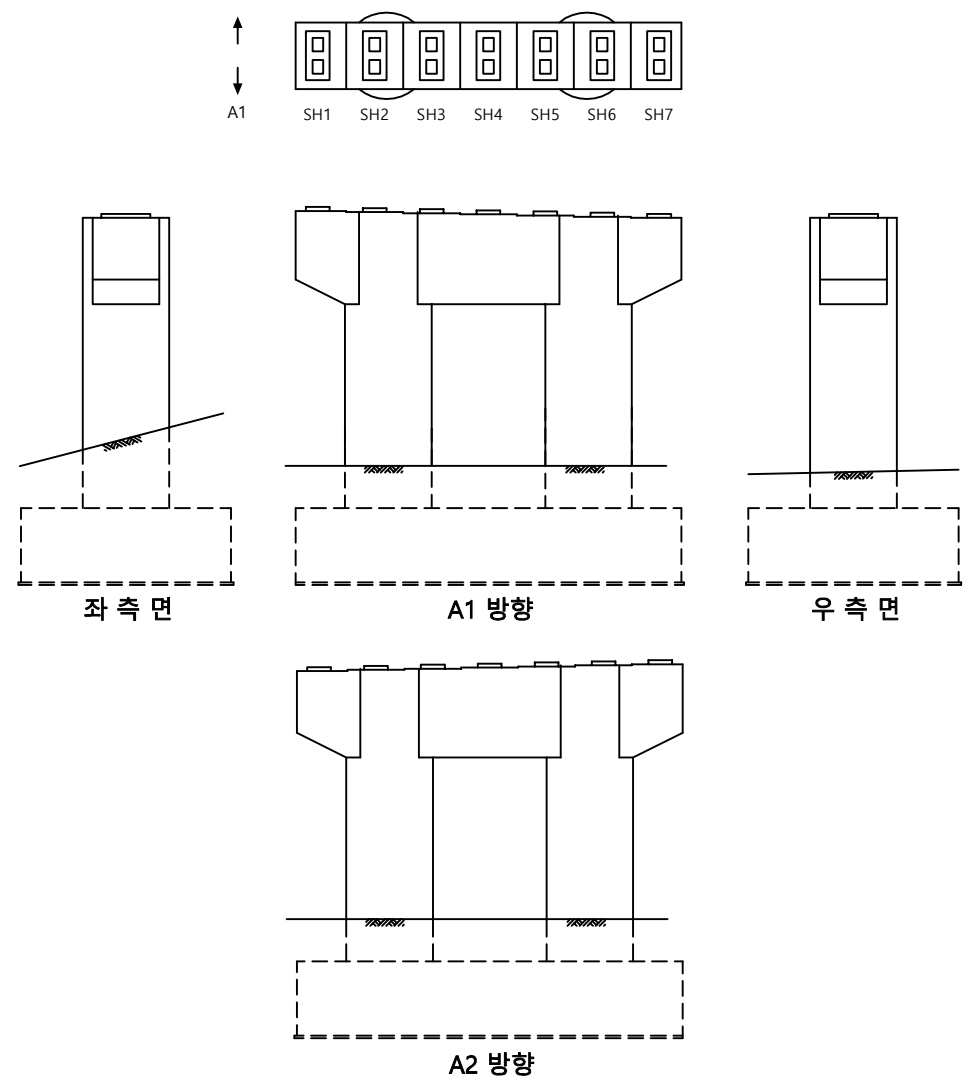


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

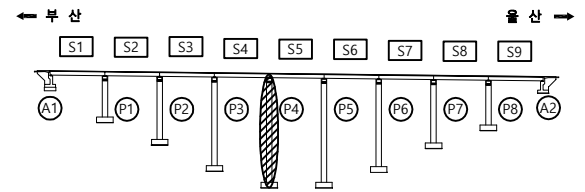
범례

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

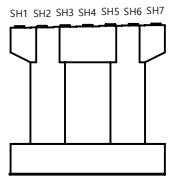


교각									
P4									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1			상태양호						
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
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	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	049

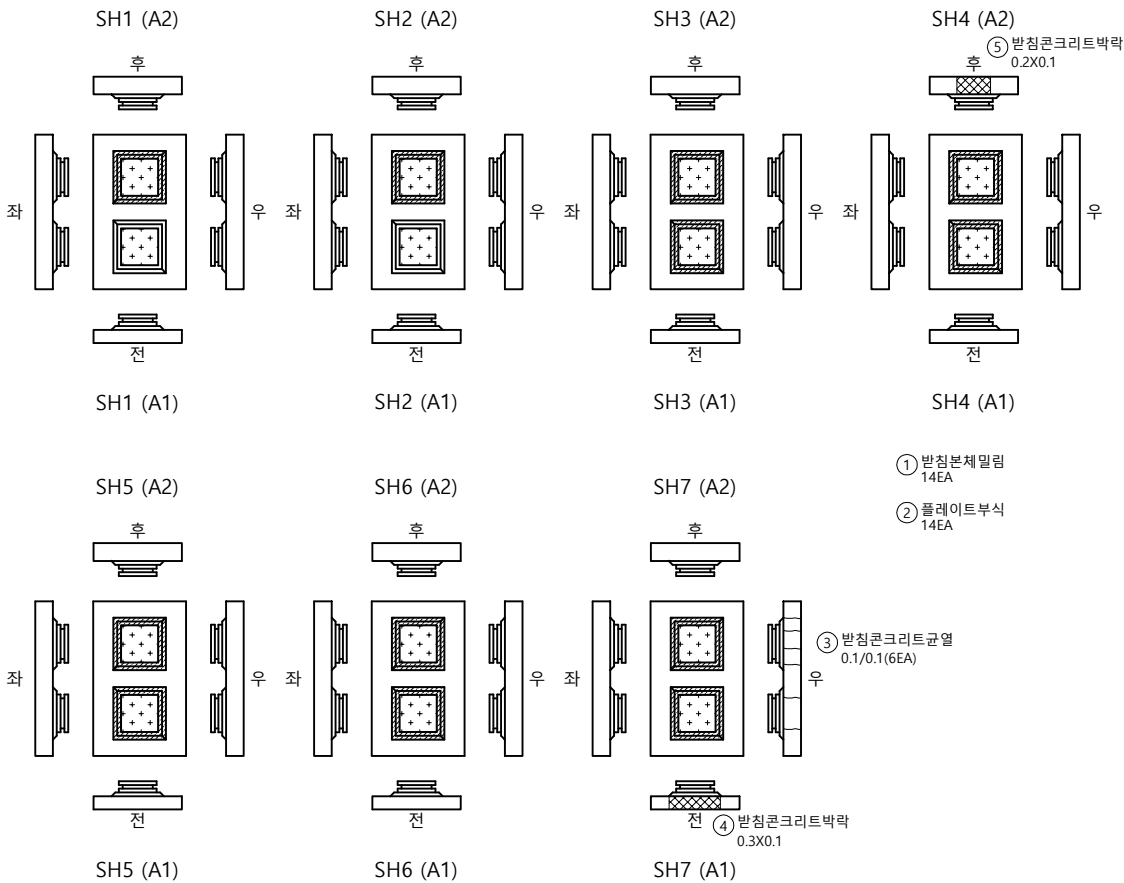
좌광천교(울산) 받침장치 P4

손 상 물 량 표

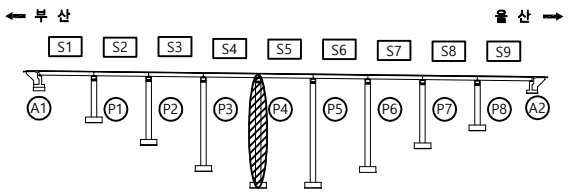
받침장치

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									

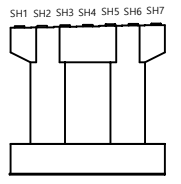


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

↓
부 산

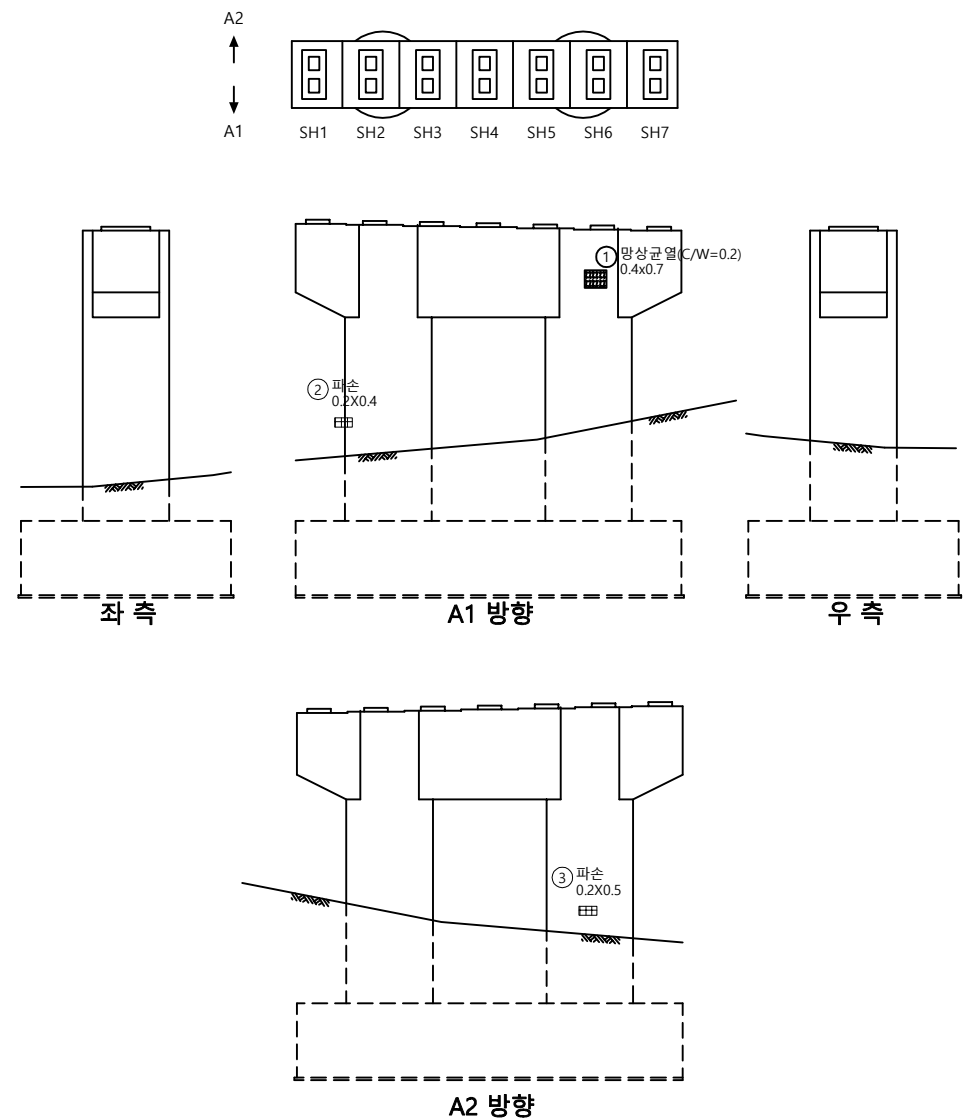


용역명

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

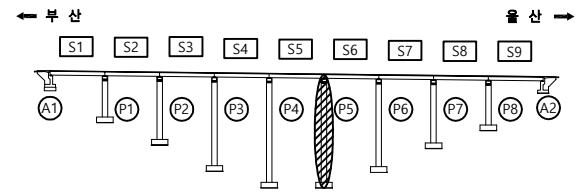
좌광천교(울산) 교각 P5



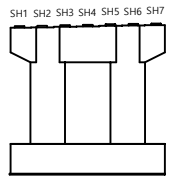
손상물량표

교각											
P5											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고	
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량		
1	구	교각	양상균열	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

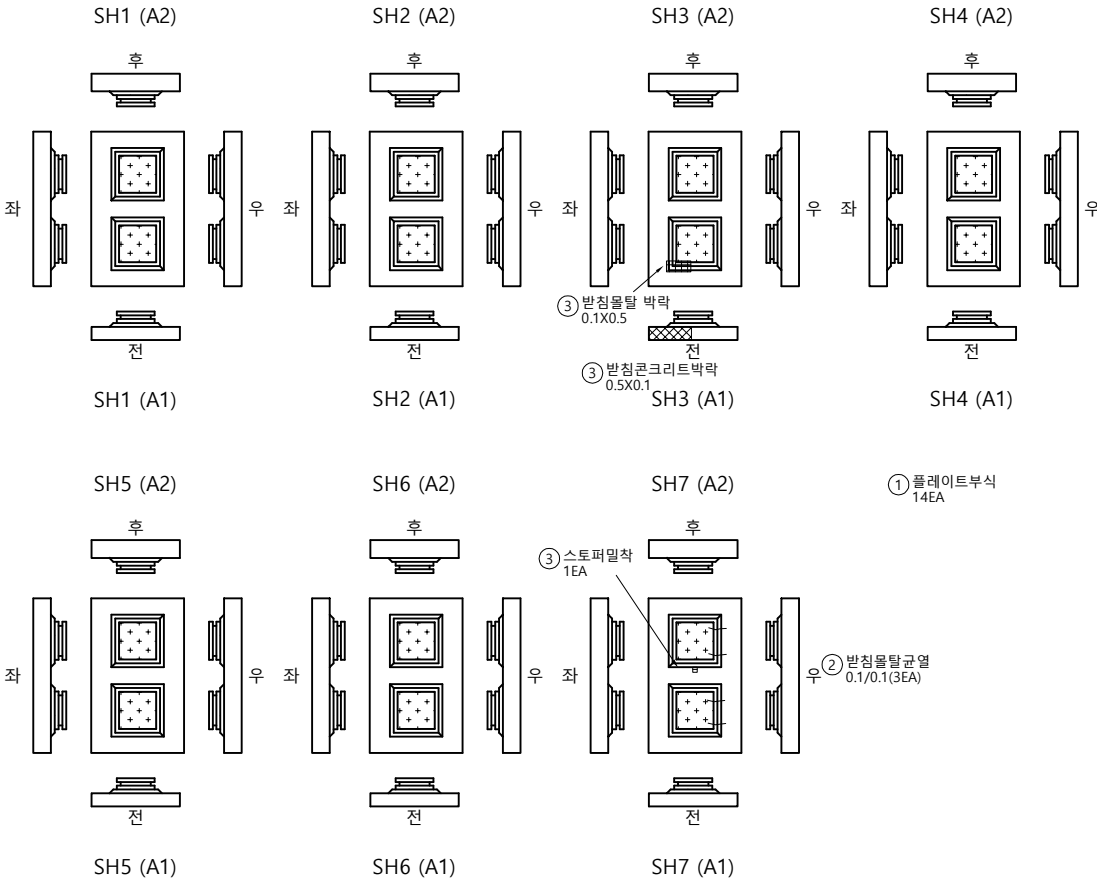


울산
부산



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	양상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	051

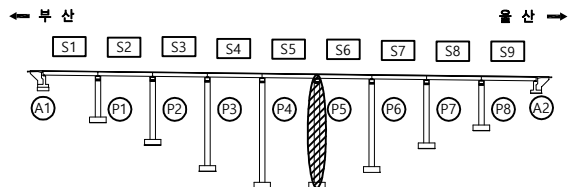
좌광천교(울산) 받침장치 P5



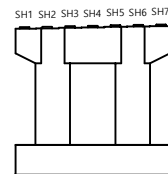
손 상 물 량 표

받침장치									
P5									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00
2	구	교량받침	받침물탈 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	받침물탈 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

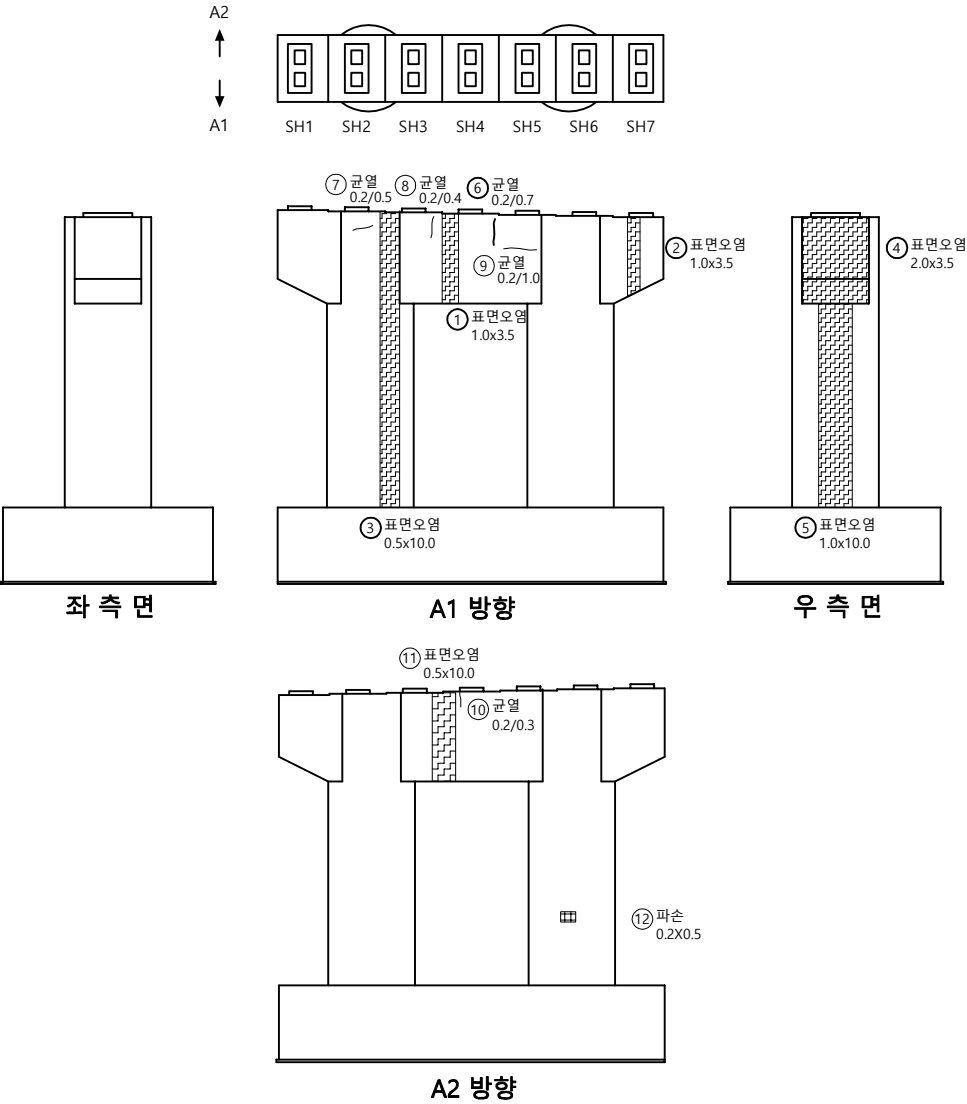


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

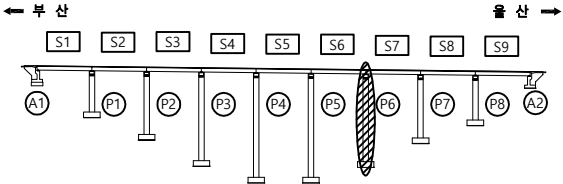
범례

CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 052



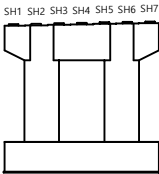
교각											
P6											
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고	
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량		
1	구	교각	표면오염		1.0	3.5	1	㎡	3.50		
2	구	교각	표면오염		1.0	3.5	1	㎡	3.50		
3	구	교각	표면오염		0.5	10.0	1	㎡	5.00		
4	구	교각	표면오염		2.0	3.5	1	㎡	7.00		
5	구	교각	표면오염		1.0	10.0	1	㎡	10.00		
6	구	교각	균열	0.2	0.7		1	m	0.70		
7	구	교각	균열	0.2	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											

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. 053

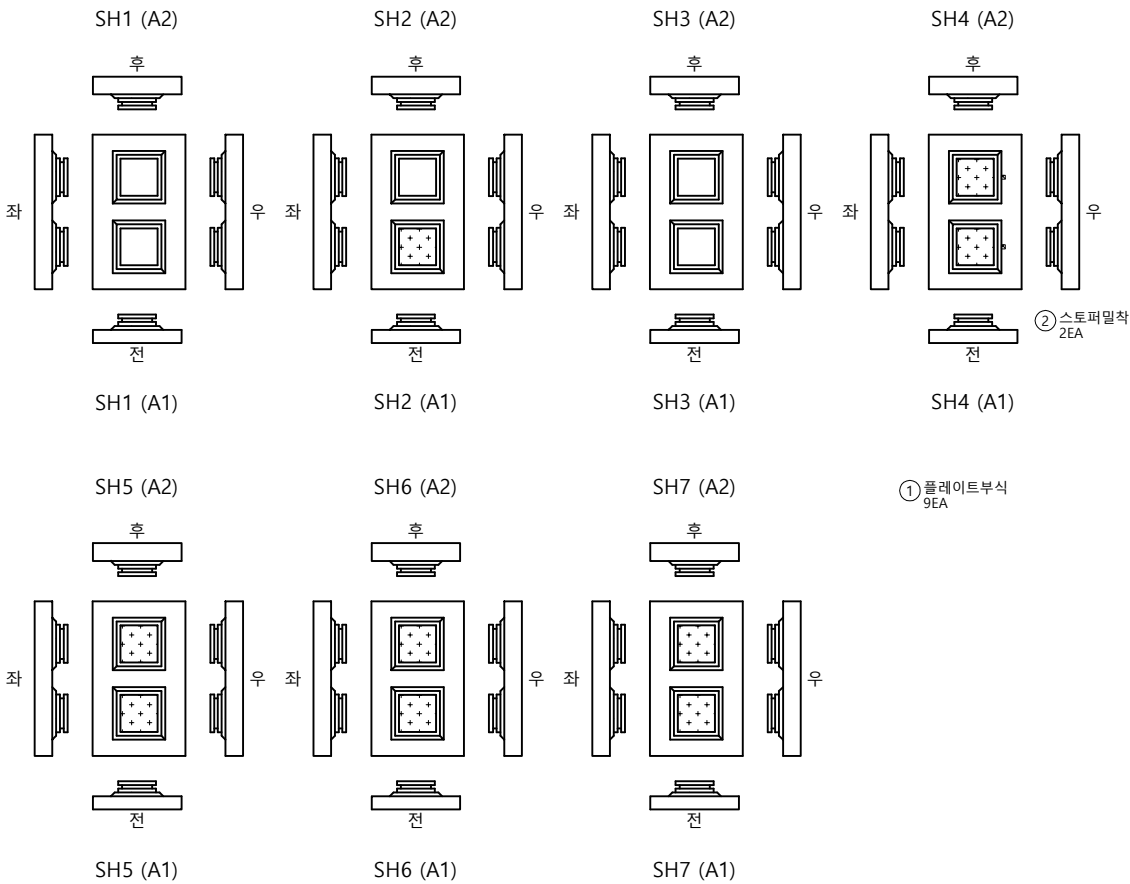
좌광천교(울산) 받침장치 P6

손 상 물 량 표

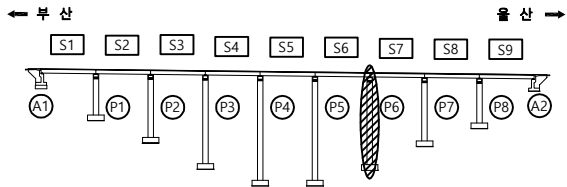
받침장치

P6

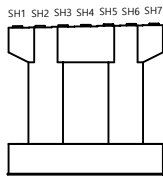
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	플레이트부식				9	EA	9.00
2	구	교량받침	스토퍼열착				2	EA	2.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18					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



KEY
PLAN



↑ 울산
↓ 부산

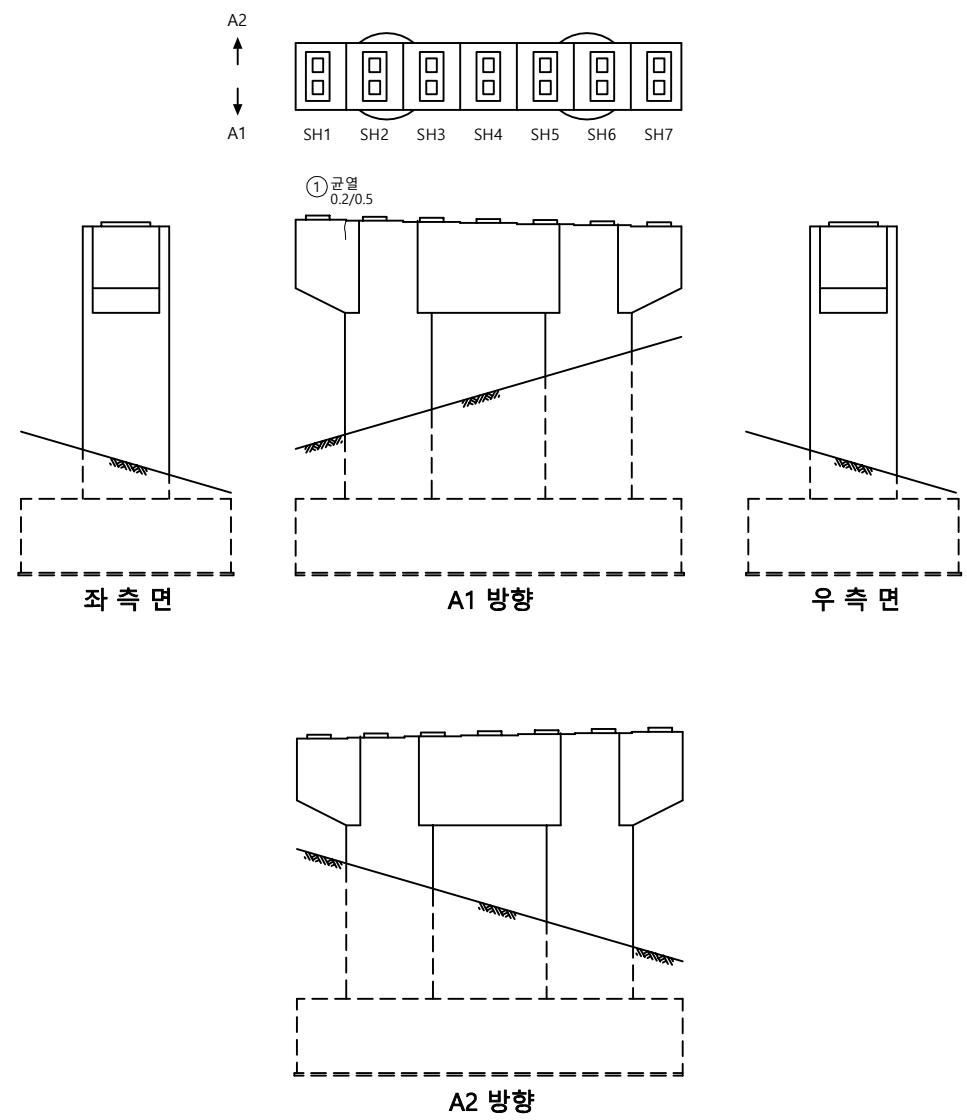


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

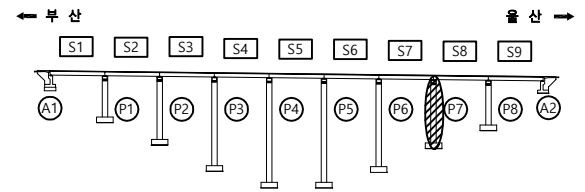
☐ 0.2 균열	▨ 재료분리	▨ 오염, 변색	▨ 부식
☐ 균열부백태	▨ 파손, 박리	▨ 세굴	▨ 퇴적
☐ 망상균열	▨ 누수, 습윤	▨ 백태	▨ 기타
☐ 철근노출	▨ 소성변형	▨ 들뜸	No. 054



손상물량표

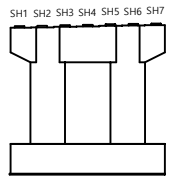
교각									
P7									
변호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18					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

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울산

부산
↓

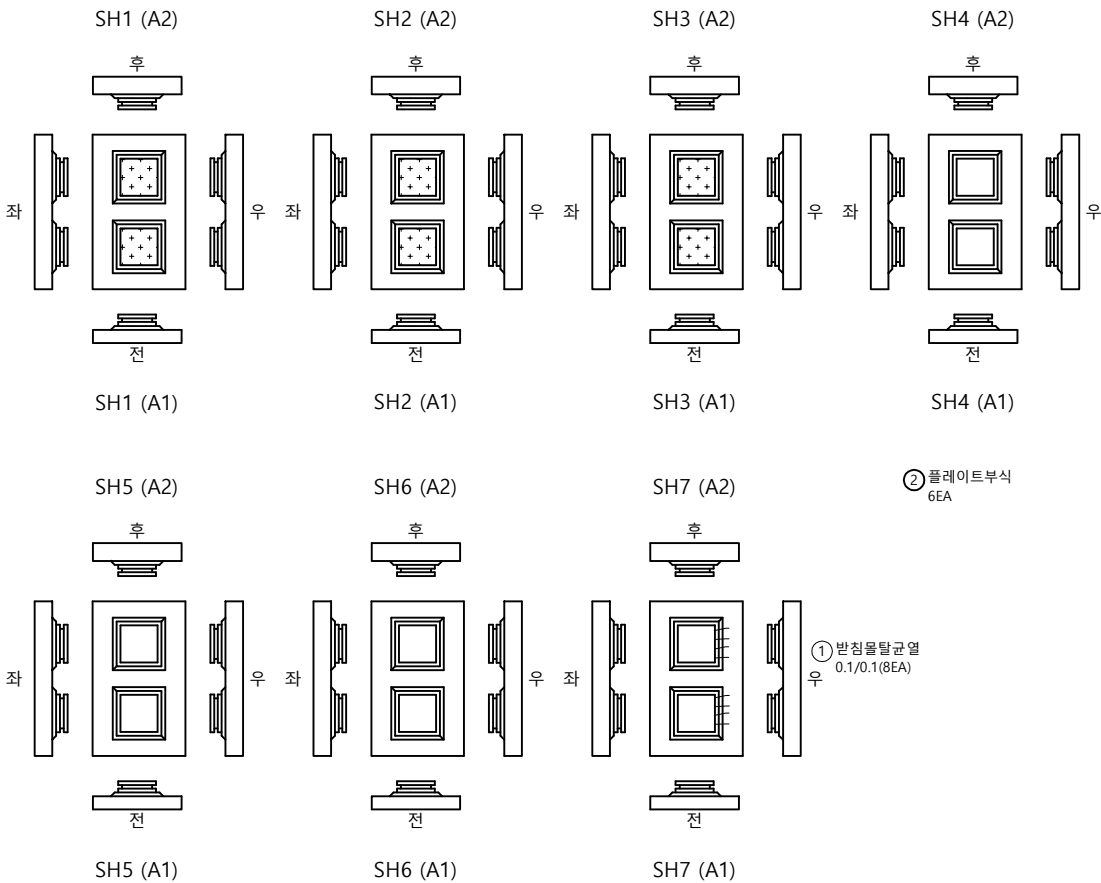


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	055

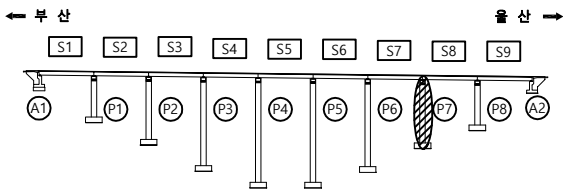
받침장치

P7

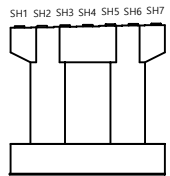
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소 단위	
1	신	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		8 m	0.80
2	구	교량받침	플레이트부식				6 EA	6.00
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19			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



KEY
PLAN



울산
부산

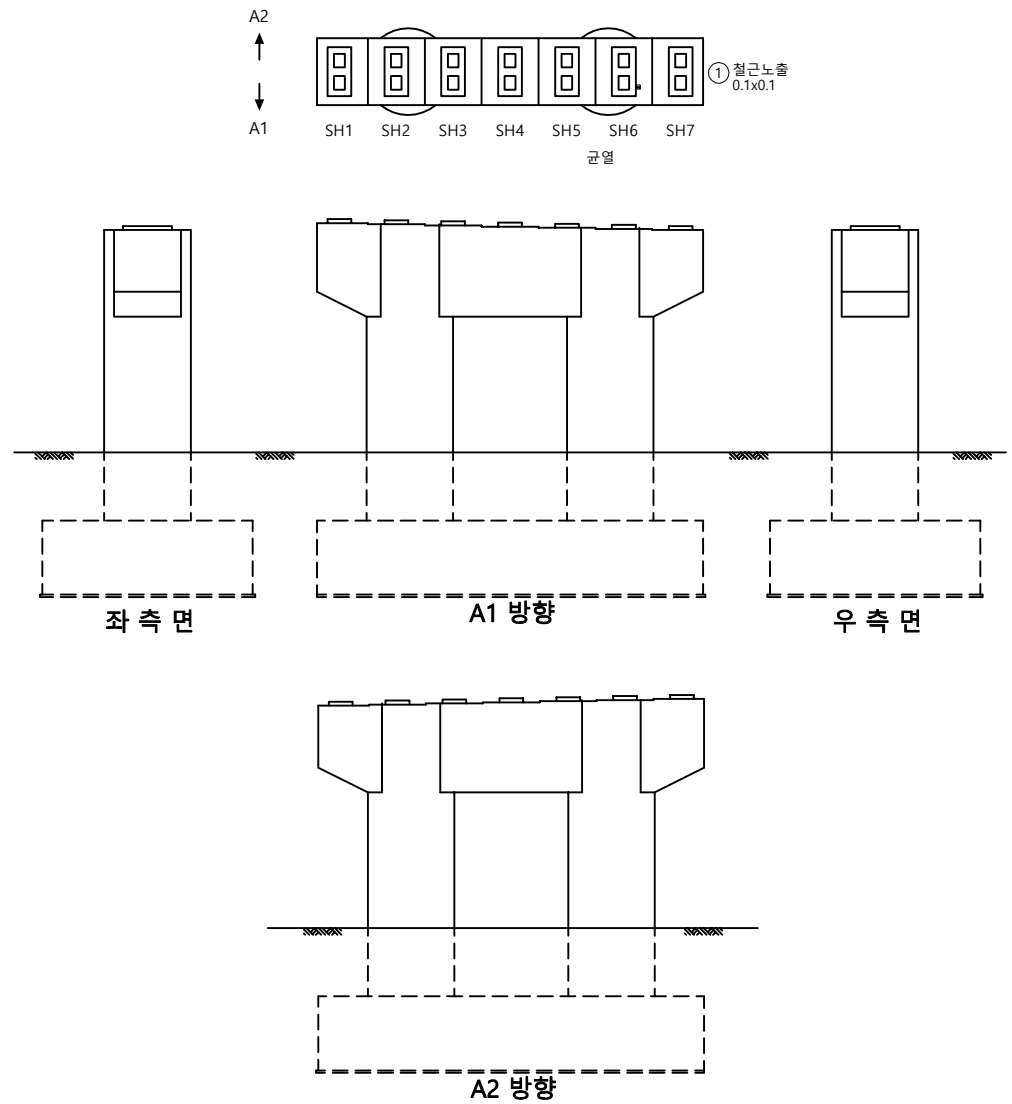


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

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



교각										
P8										
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	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

← 부산

울산 →

S1 S2 S3 S4 S5 S6 S7 S8 S9

A1 P1 P2 P3 P4 P5 P6 P7 P8 A2

울산

부산

SH1 SH2 SH3 SH4 SH5 SH6 SH7

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. 057	

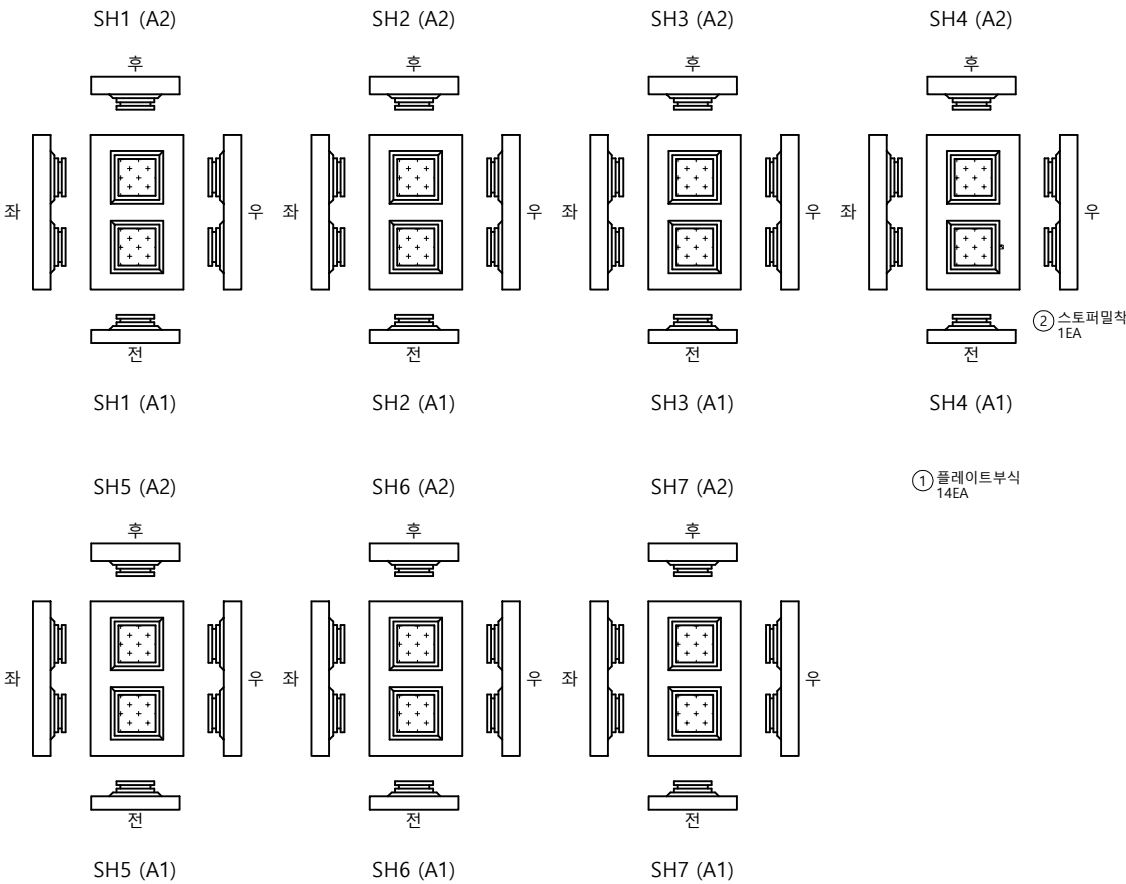
좌광천교(울산) 받침장치 P8

손 상 물 량 표

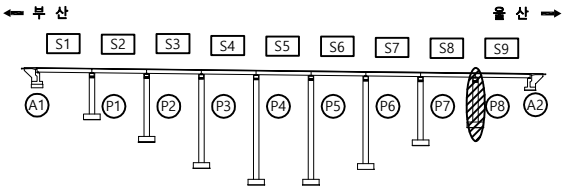
받침장치

P8

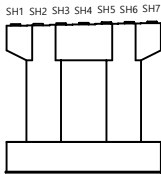
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00
2	구	교량받침	스토퍼밀착				1	EA	1.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18			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



KEY
PLAN



울산
부산



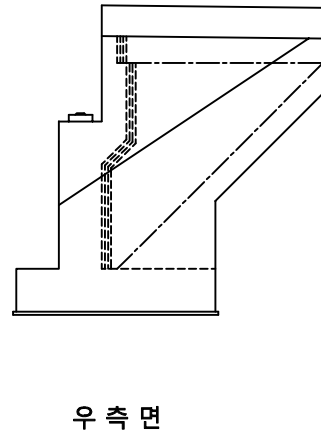
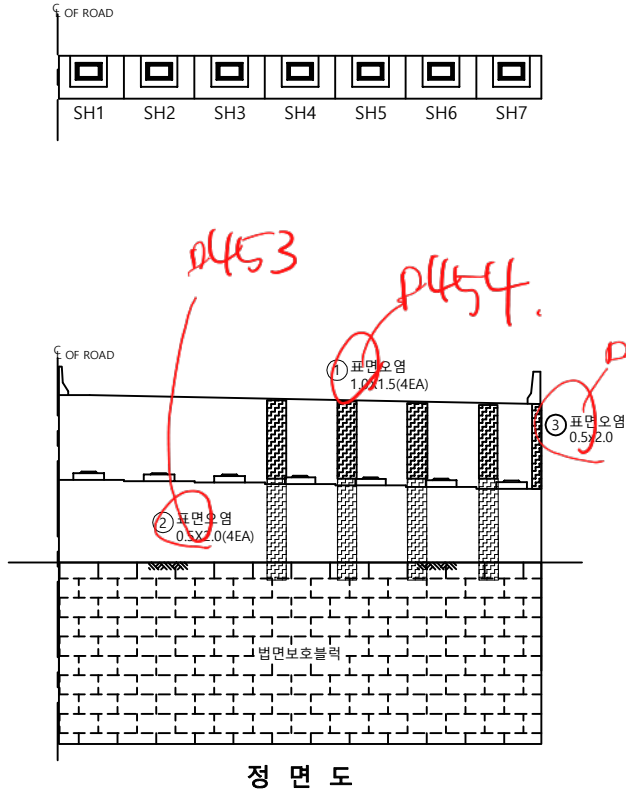
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

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

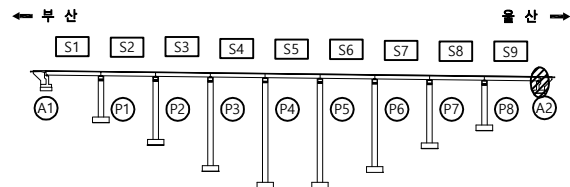
좌광천교(울산) 교대 A2



손 상 물 량 표

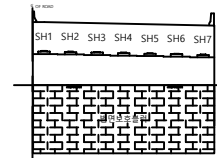
교대										
A2										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교대	표면오염		1.0	1.5	4	m ²	6.00	
2	구	교대	표면오염		0.5	2.0	4	m ²	4.00	
3	구	교대	표면오염		0.5	2.0	1	m ²	1.00	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12								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

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



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. 059

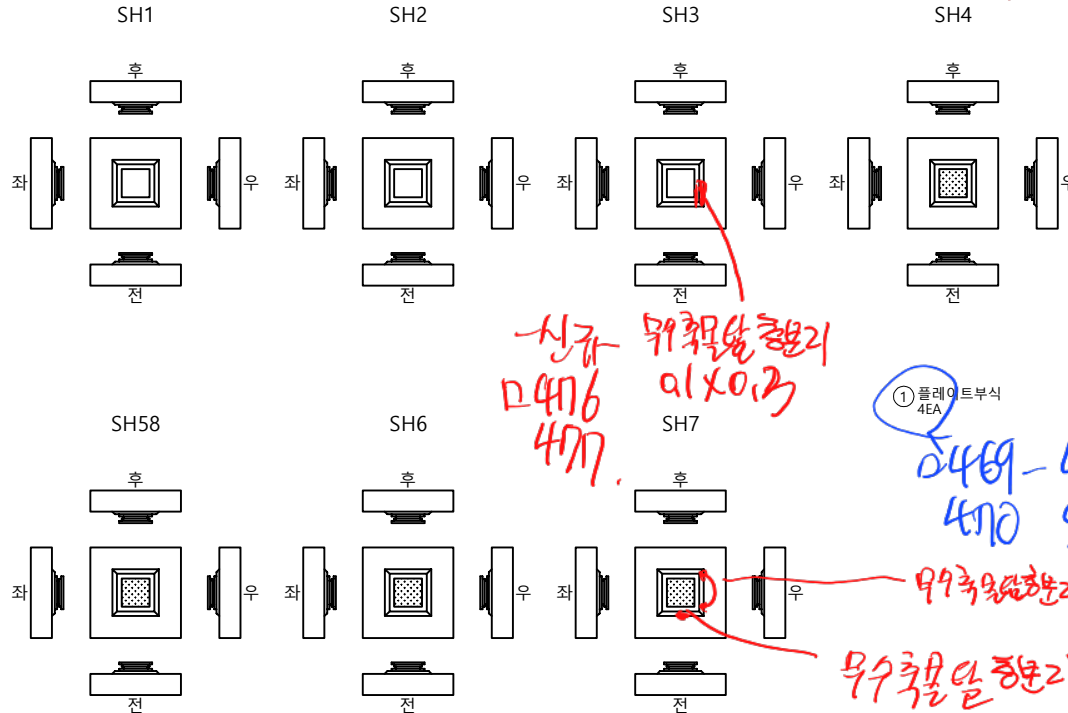
좌광천교(울산) 받침장치 A2

D455 ~ 468 A2-SH1~7 전부.

D473 A2-SH4 이종강-25mm

2474

D475 A2연호 680 mm.



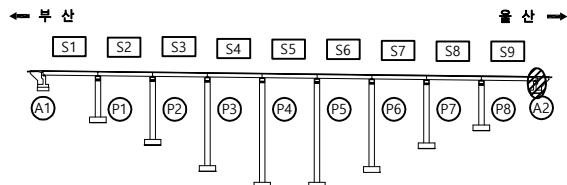
손상물량표

받침장치

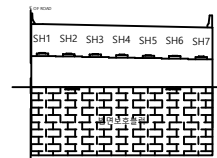
A2

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

KEY PLAN



울산
부산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

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