

좌광천교(부산) 교면포장 S1

손상물량표

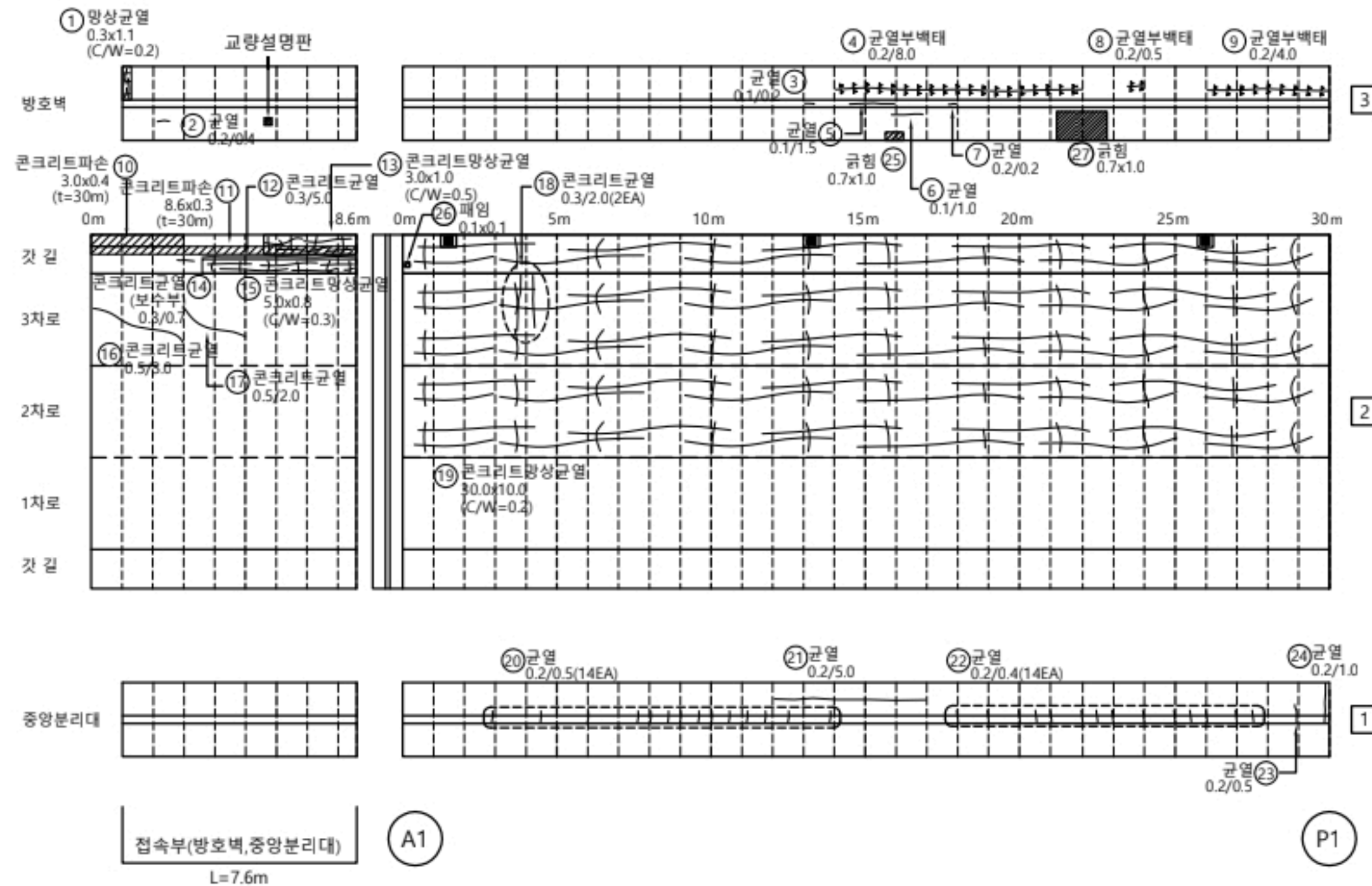
교면포장

S1

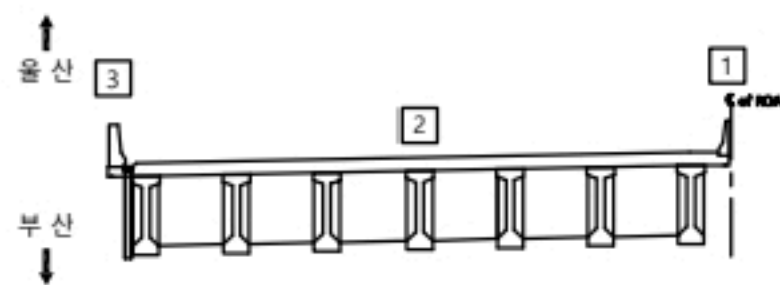
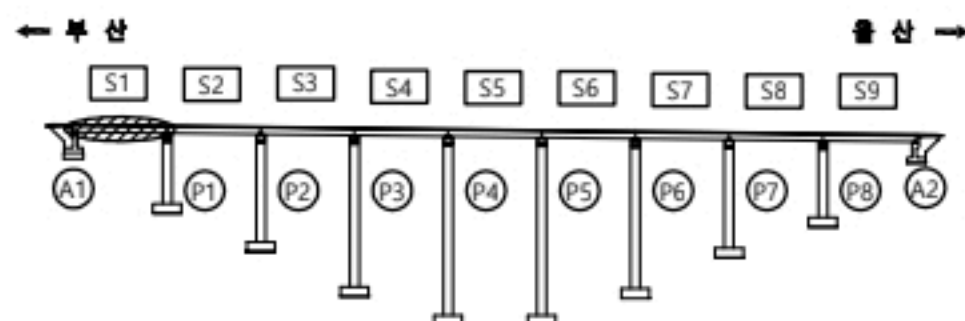
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	망상균열	0.2	0.3	1.1	1	m	0.33
2	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
3	구	방호벽	균열	0.1	0.2		1	m	0.20
4	구	방호벽	균열부백태	0.2	8.0		1	m	8.00
5	구	방호벽	균열	0.1	1.5		1	m	1.50
6	구	방호벽	균열	0.1	1.0		1	m	1.00
7	구	방호벽	균열	0.2	0.2		1	m	0.20
8	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.5		1	m	0.50
9	구	방호벽	균열부백태	0.2	4.0		1	m	4.00
10	구	교면포장	모래 파손		0.4	3.0	1	m	1.20
11	구	교면포장	모래 파손		0.3	8.6	1	m	2.58
12	구	교면포장	모래균열	0.3	5.0		1	m	5.00
13	구	방호벽	모래 망상균열	0.5	3.0	1.0	1	m	3.00
14	구	교면포장	모래균열	0.3	0.7		1	m	0.70
15	구	교면포장	모래 망상균열	0.3	5.0	0.8	1	m	4.00
16	구	교면포장	모래균열	0.5	3.0		1	m	3.00
17	구	교면포장	모래균열	0.5	2.0		1	m	2.00
18	구	교면포장	모래균열	0.3	2.0		2	m	4.00
19	구	교면포장	모래 망상균열	0.2	30.0	10.0	1	m	300.00
20	구	방호벽	균열	0.2	0.5		14	m	7.00
21	구	방호벽	균열	0.2	5.0		1	m	5.00
22	구	방호벽	균열	0.2	0.4		14	m	5.60
23	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
24	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
25	구	방호벽	균열		0.7	1.0	1	m	0.70
26	구	교면포장	모래 균열		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									

← 부산

울산 →



KEY PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

⑩ CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
⑪ 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
⑫ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
⑬ 철근노출	소성변형	돌출	No. 001

좌광천교(부산) 교면포장 S2

손상물량표

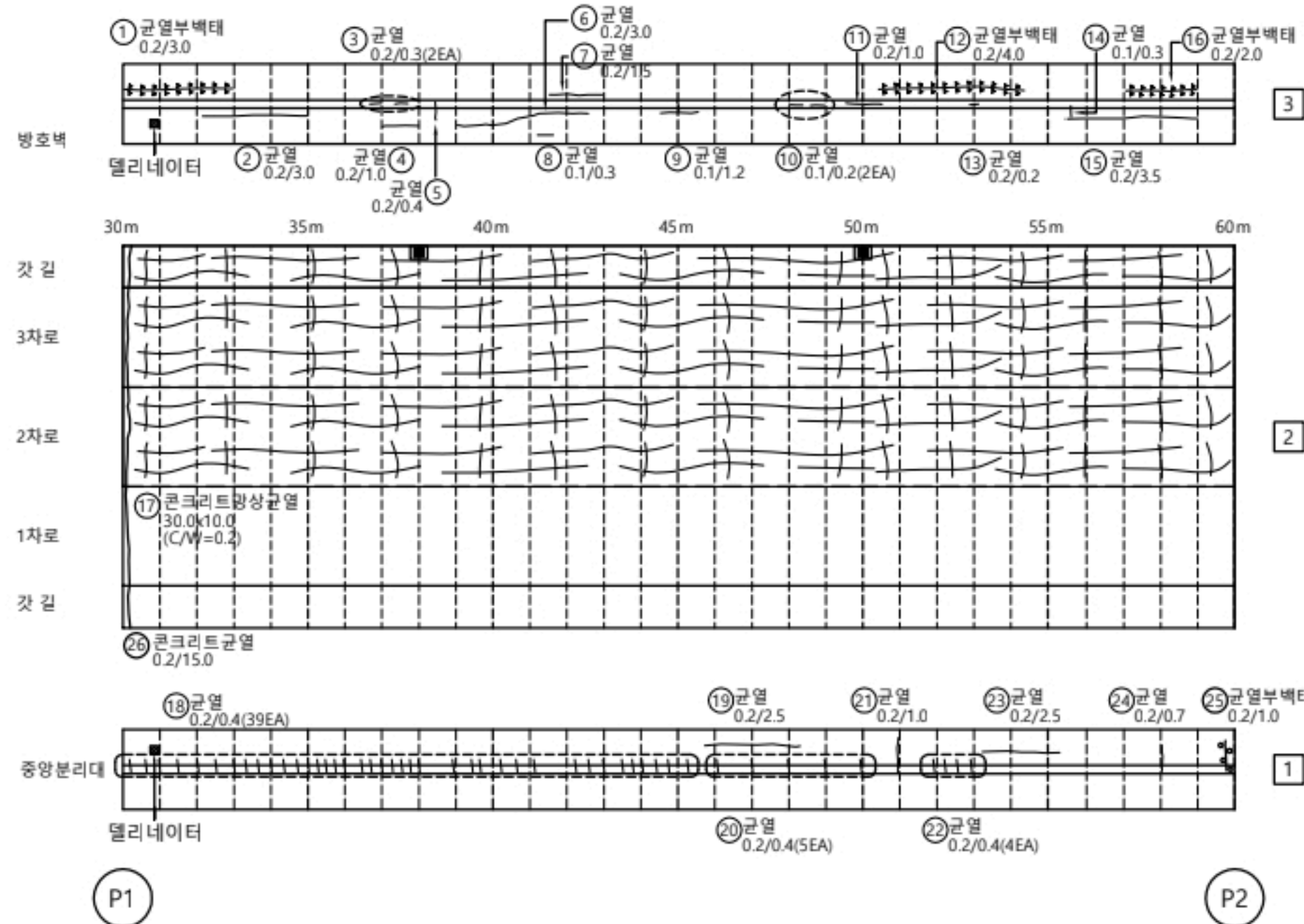
교면포장

S2

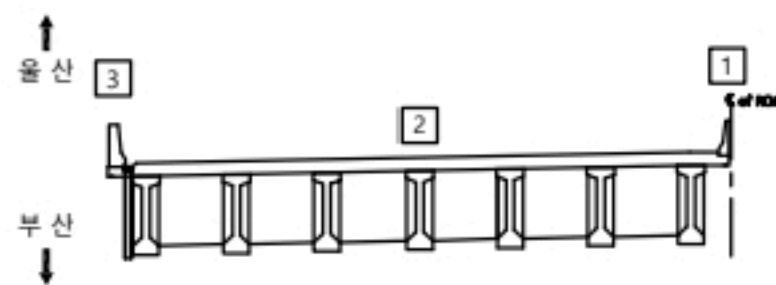
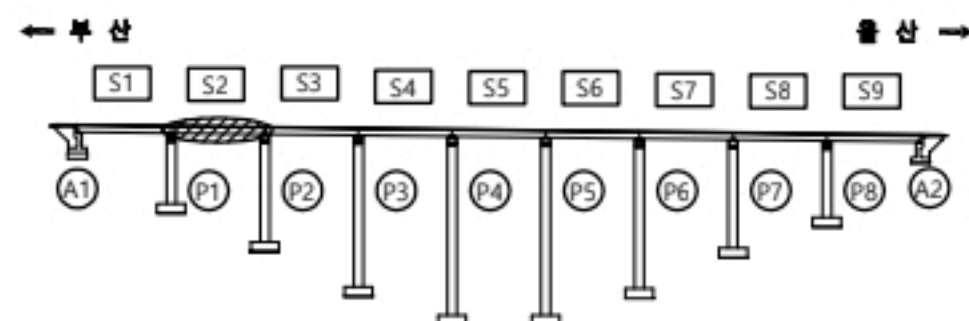
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열부백태	0.2	3.0		1	m	3.00
2	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
3	구	방호벽	균열	0.2	0.3		2	m	0.60
4	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
5	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
6	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
7	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
8	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
9	구	방호벽	균열	0.1	1.2		1	m	1.20
10	구	방호벽	균열	0.1	0.2		2	m	0.40
11	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
12	구	방호벽	균열	0.2	4.0		1	m	4.00
13	구	방호벽	균열	0.2	0.2		1	m	0.20
14	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
15	구	방호벽	균열	0.2	3.5		1	m	3.50
16	구	방호벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
17	구	교면포장	포장형상균열	0.2	30.0	10.0	1	m	300.00
18	구	방호벽	균열	0.2	0.4		39	m	15.60
19	구	방호벽	균열	0.2	2.5		1	m	2.50
20	구	방호벽	균열	0.2	0.4		5	m	2.00
21	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
22	구	방호벽	균열	0.2	0.4		4	m	1.60
23	구	방호벽	균열	0.2	2.5		1	m	2.50
24	구	방호벽	균열	0.2	0.7		1	m	0.70
25	신	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
26	구	교면포장	포장균열	0.2	15.0		1	m	15.00
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부산

울산 →



KEY PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

분례

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태		파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열		누수, 습윤	백태	기타
철근노출		소성변형	돌돌	No. 002

좌광천교(부산) 교면포장 S3

손상물량표

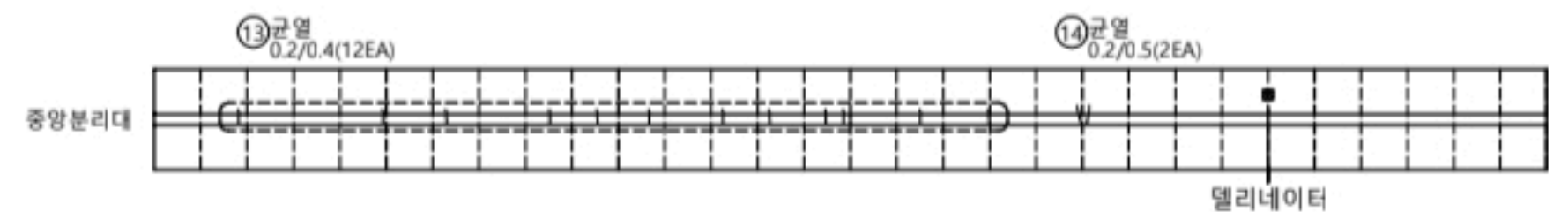
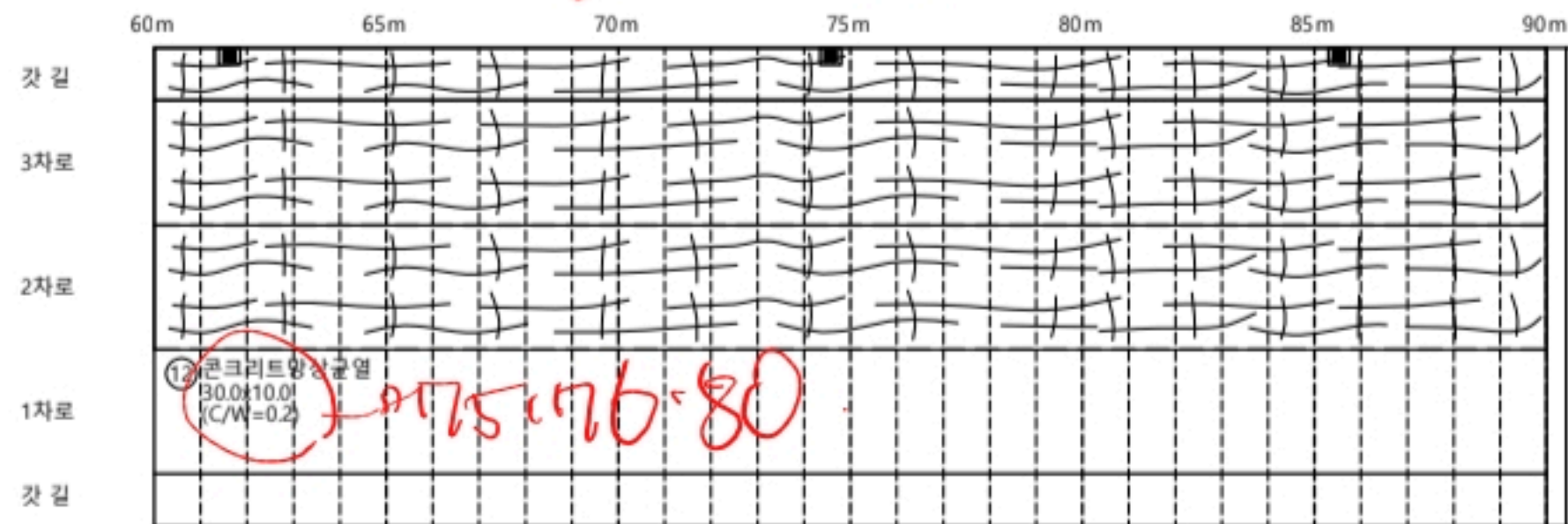
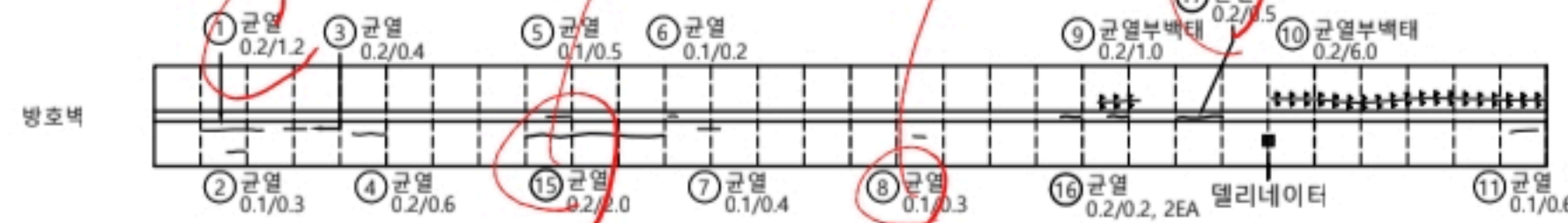
교면포장

S3

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20
2	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
3	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
4	구	방호벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60
5	구	방호벽	균열	0.1	0.5		1	m	0.50
6	구	방호벽	균열	0.1	0.2		1	m	0.20
7	구	방호벽	균열	0.1	0.4		1	m	0.40
8	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
9	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.0		1	m	1.00
10	구	방호벽	균열부백태	0.2	6.0		1	m	6.00
11	구	방호벽	균열	0.1	0.6		1	m	0.60
12	구	교면포장	모양 이상균열	0.2	30.0	10.0	1	m	300.00
13	구	방호벽	균열	0.2	0.4		12	m	4.80
14	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
15	구	방호벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
16	구	방호벽	균열	0.2	0.2		2	m	0.40
17	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부산

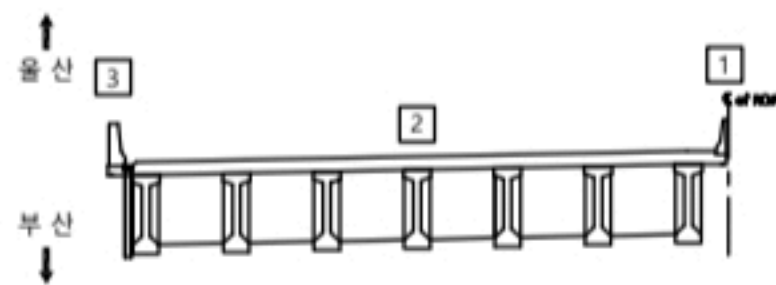
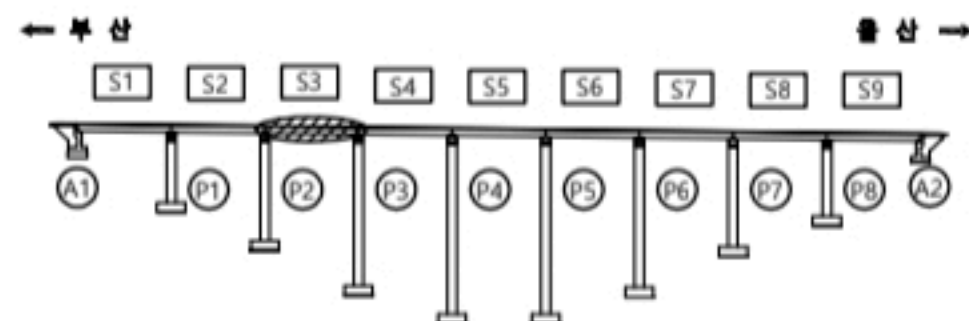
울산 →



P2

P3

KEY PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	돌출	No. 003

좌광천교(부산) 교면포장 S4

손상물량표

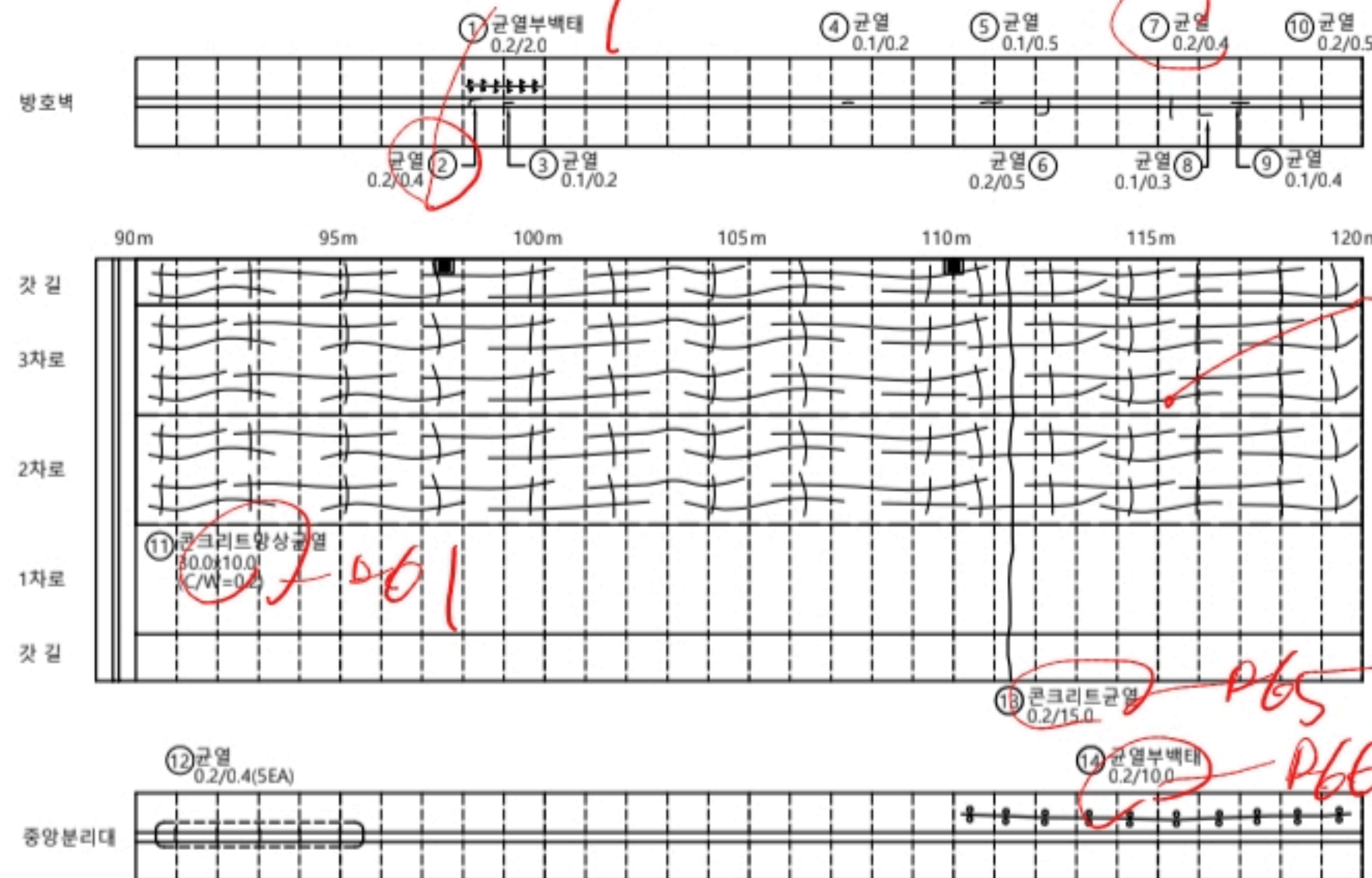
교면포장

S4

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
2	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
3	구	방호벽	균열	0.1	0.2		1	m	0.20
4	구	방호벽	균열	0.1	0.2		1	m	0.20
5	구	방호벽	균열	0.1	0.5		1	m	0.50
6	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
7	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
8	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
9	구	방호벽	균열	0.1	0.4		1	m	0.40
10	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
11	구	교면포장	포장 손상균열	0.2	30.0	10.0	1	m	300.00
12	구	방호벽	균열	0.2	0.4		5	m	2.00
13	구	교면포장	포장균열	0.2	15.0		1	m	15.00
14	신	방호벽	균열부백태	0.2	10.0		1	m	10.00
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부산

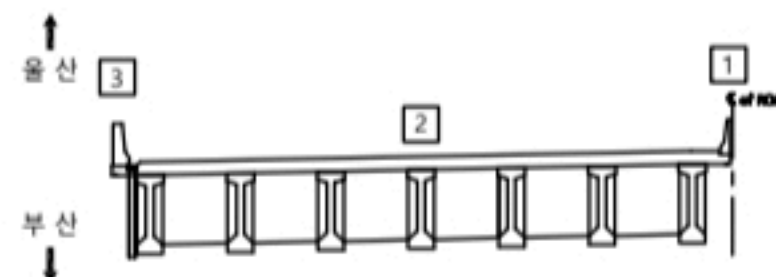
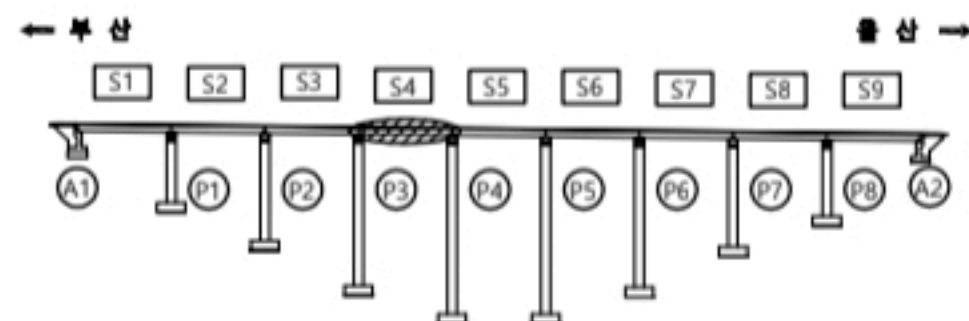
울산 →



P3

P4

KEY PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

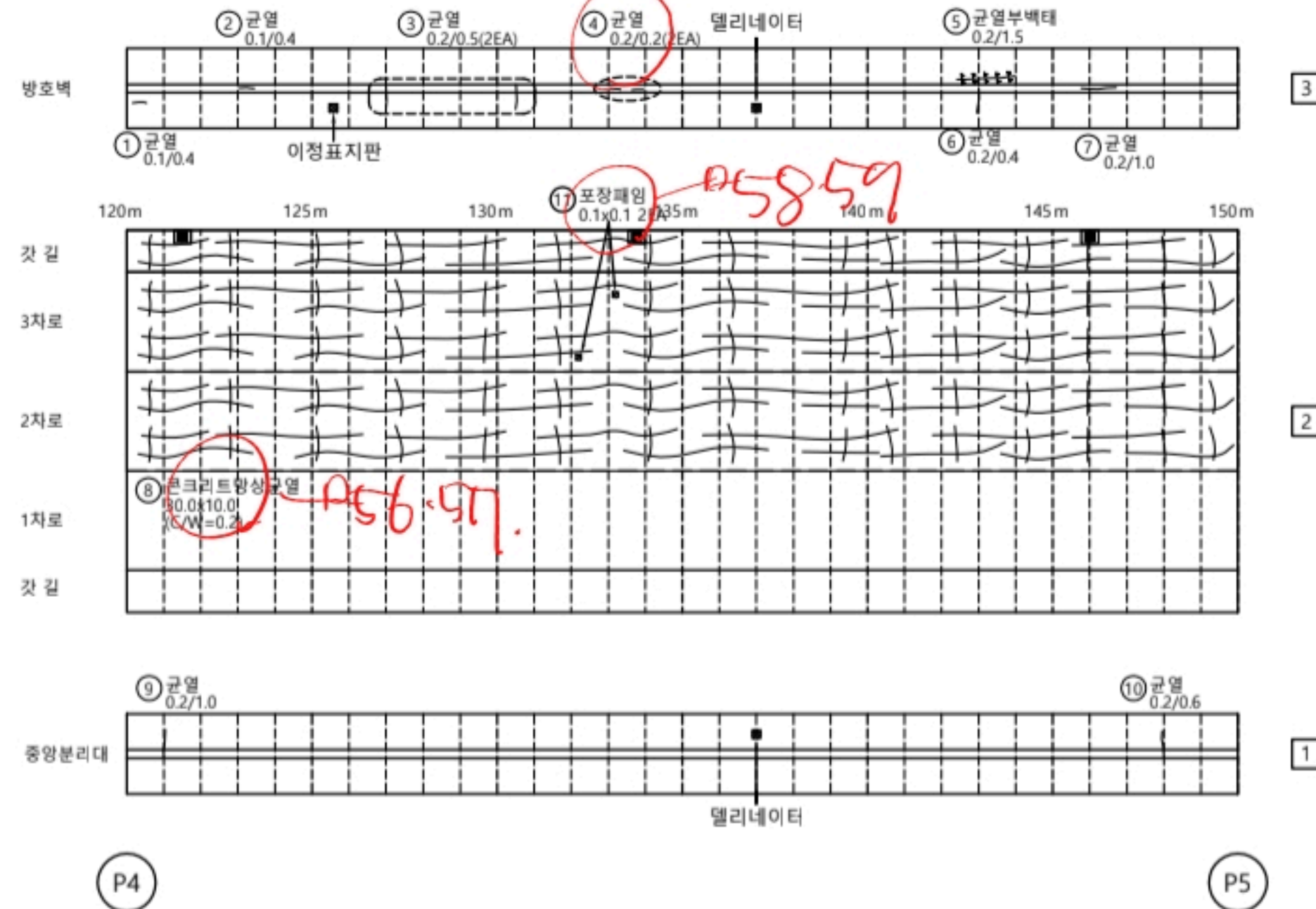
CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
양상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	돌출	No. 004

좌광천교(부산) 교면포장 S5

손상물량표

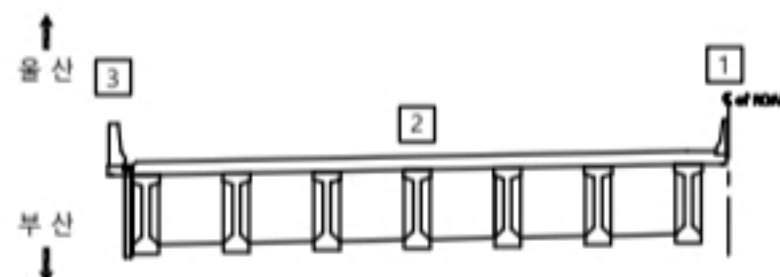
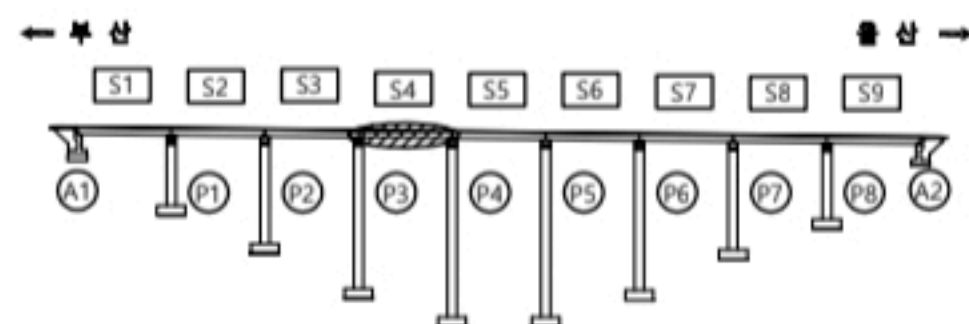
← 부산

울산 →



교면포장 S5										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	방호벽	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
2	구	방호벽	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
3	구	방호벽	균열	0.2	0.5		2	m	1.00	
4	구	방호벽	균열	0.2	0.2		2	m	0.40	
5	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.5		1	m	1.50	
6	구	방호벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
7	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
8	구	교면포장	모래 광상균열	0.2	30.0	10.0	1	㎡	300.00	
9	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
10	구	방호벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
11	구	교면포장	모래 채움		0.1	0.1	2	㎡	0.02	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌출		No. 005

좌광천교(부산) 교면포장 S6

손상물량표

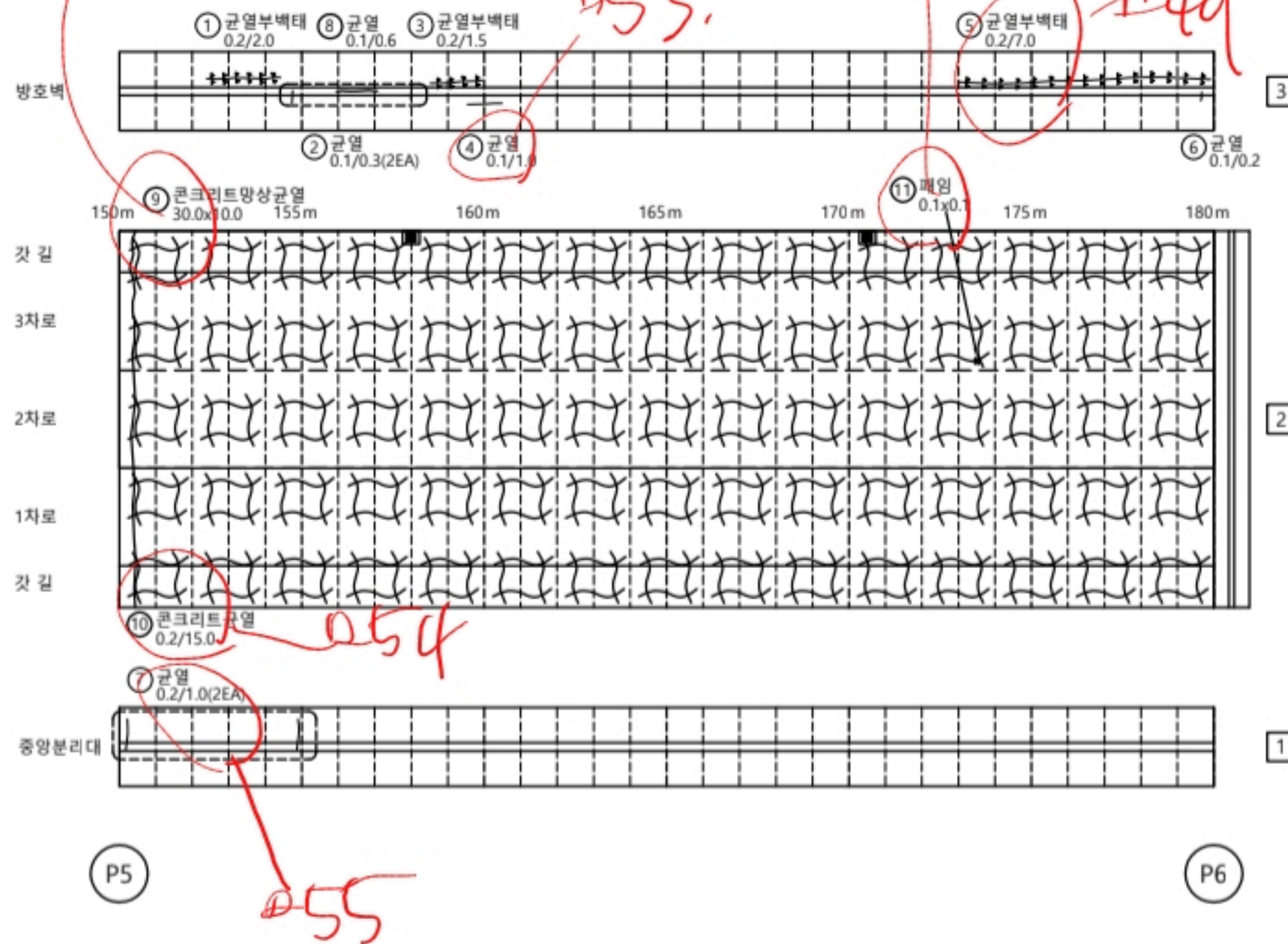
교면포장

S6

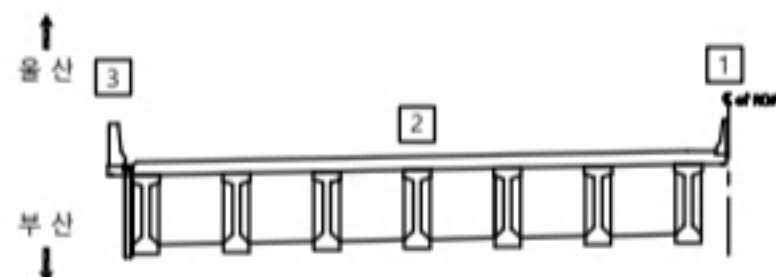
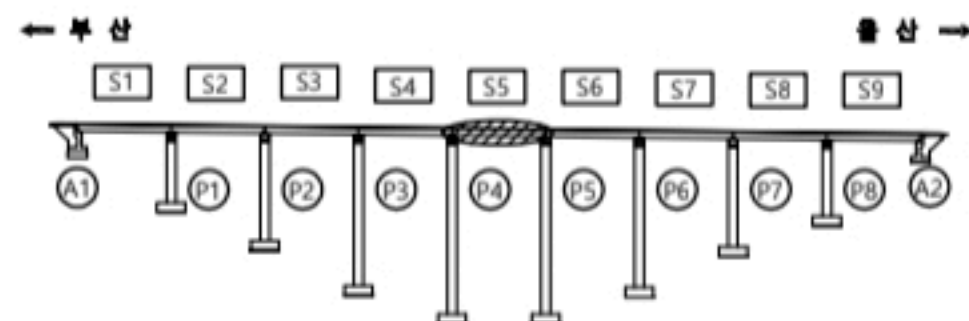
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교면포장	균열부백태	0.2	2.0		1	m	2.00	
2	구	방호벽	균열	0.1	0.3		2	m	0.60	
3	구	방호벽	균열부백태	0.2	1.5		1	m	1.50	
4	구	방호벽	균열	0.1	1.0		1	m	1.00	
5	구	방호벽	균열부백태	0.2	7.0		1	m	7.00	
6	구	방호벽	균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
7	구	방호벽	균열	0.2	1.0		2	m	2.00	
8	구	방호벽	균열	0.1	0.6		1	m	0.60	
9	구	교면포장	포장 완성균열	0.2	30.0	10.0	1	㎡	300.00	
10	구	교면포장	포장균열	0.2	15.0		1	m	15.00	
11	구	교면포장	포장 재암		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부산

울산 →



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	돌출	No. 006

좌광천교(부산) 교면포장 S7

손상물량표

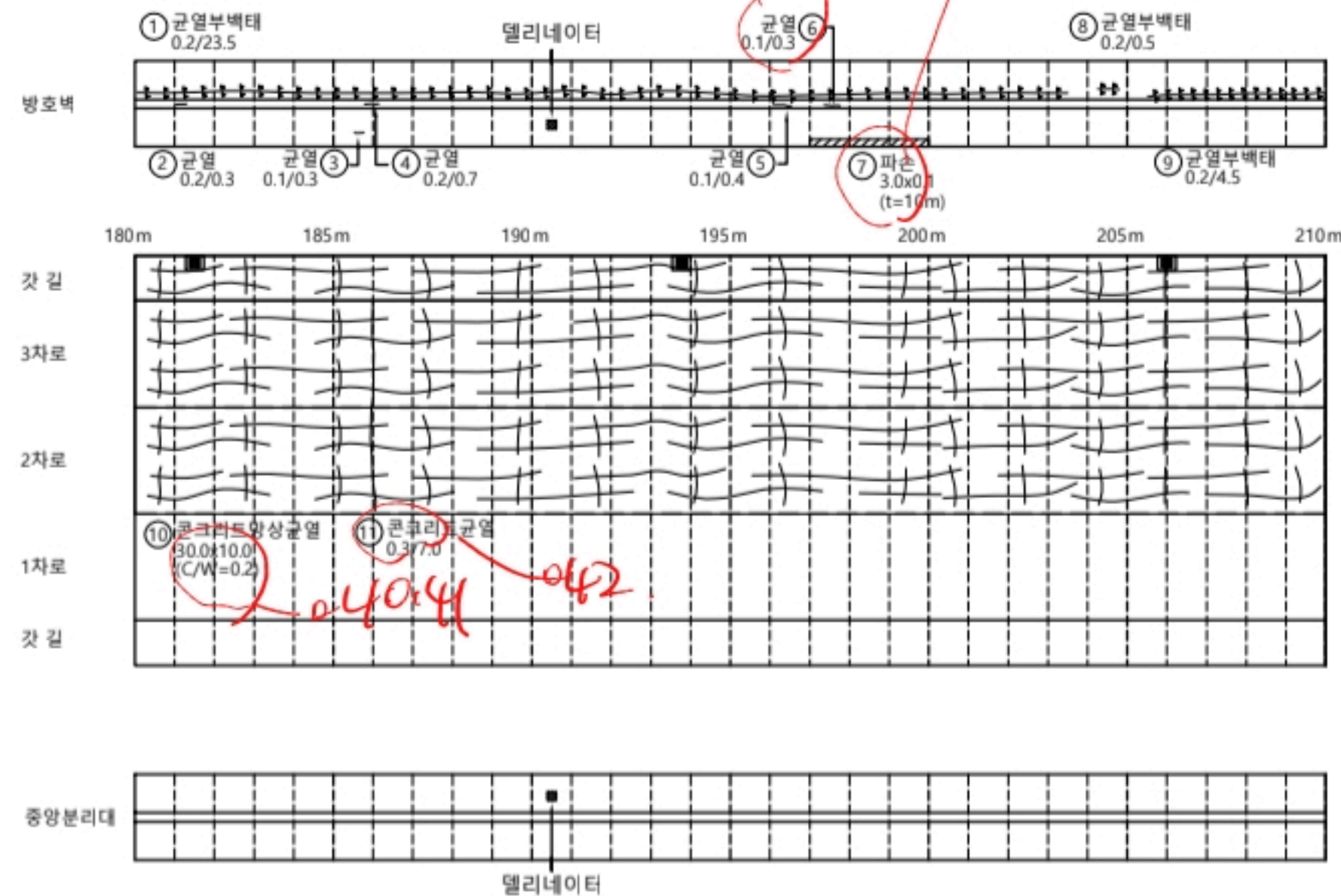
교면포장

S7

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	방호벽	균열부백태	0.2	23.5		1	m	23.50	
2	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
3	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
4	구	방호벽	균열	0.2	0.7		1	m	0.70	
5	구	방호벽	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
6	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30	
7	구	방호벽	균열		3.0	0.1	1	m	0.30	
8	구	방호벽	균열부백태	0.2	0.5		1	m	0.50	
9	구	방호벽	균열부백태	0.2	4.5		1	m	4.50	
10	구	교면포장	모래 침상균열	0.2	30.0	10.0	1	m	300.00	
11	구	교면포장	포관균열	0.3	7.0		1	m	7.00	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부산

울산 →



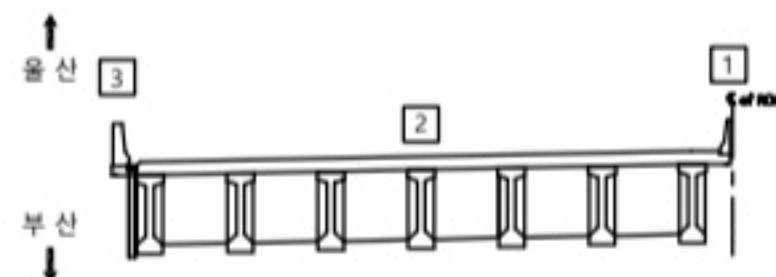
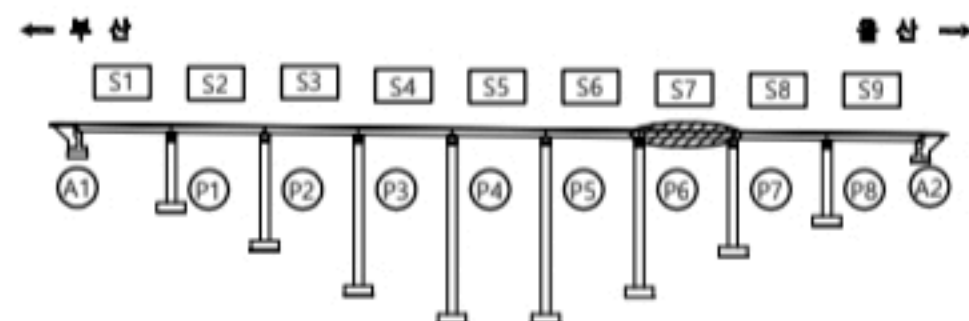
중앙분리대

델리네이터

P6

P7

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	돌출	No. 007

좌광천교(부산) 교면포장 S8

손상물량표

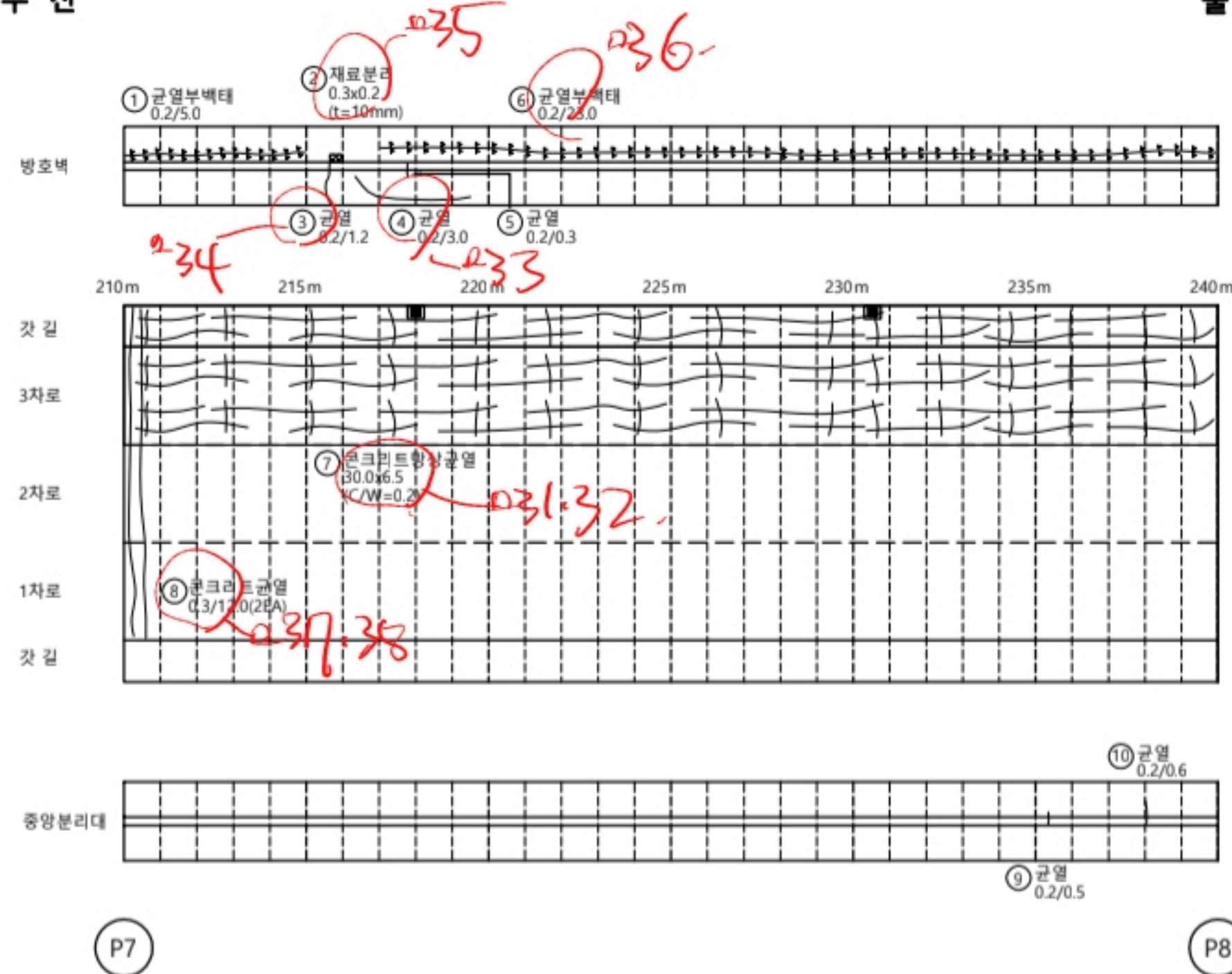
교면포장

S8

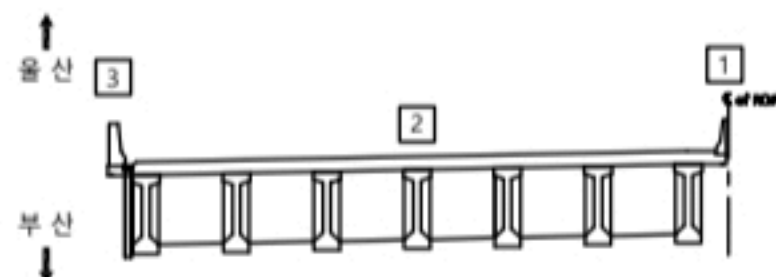
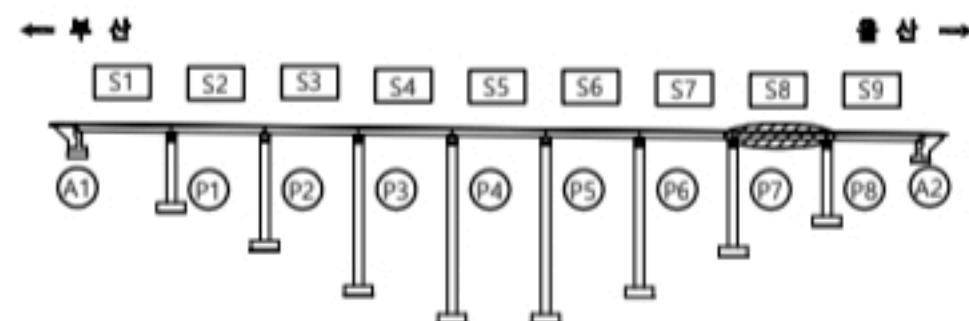
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	타비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열부백태	0.2	5.0		1	m	5.00
2	구	방호벽	재료분리		0.3	0.2	1	m ²	0.06
3	구	방호벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20
4	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
5	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30
6	구	방호벽	균열부백태	0.2	23.0		1	m	23.00
7	구	교면포장	포장 완성균열	0.2	30.0	6.5	1	m ²	195.00
8	구	교면포장	포장균열	0.3	12.0		1	m	12.00
9	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
10	구	방호벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부산

울산 →



KEY
PLAN



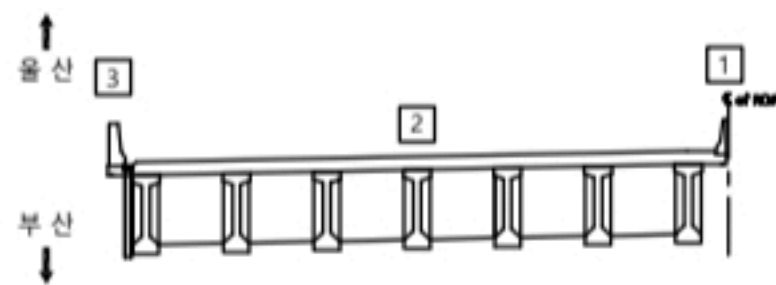
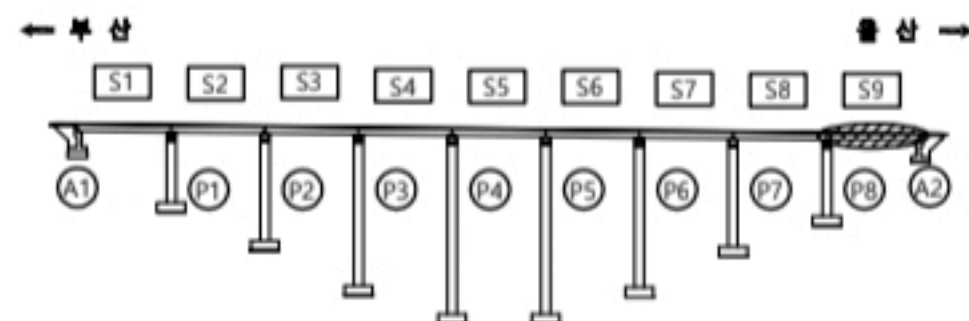
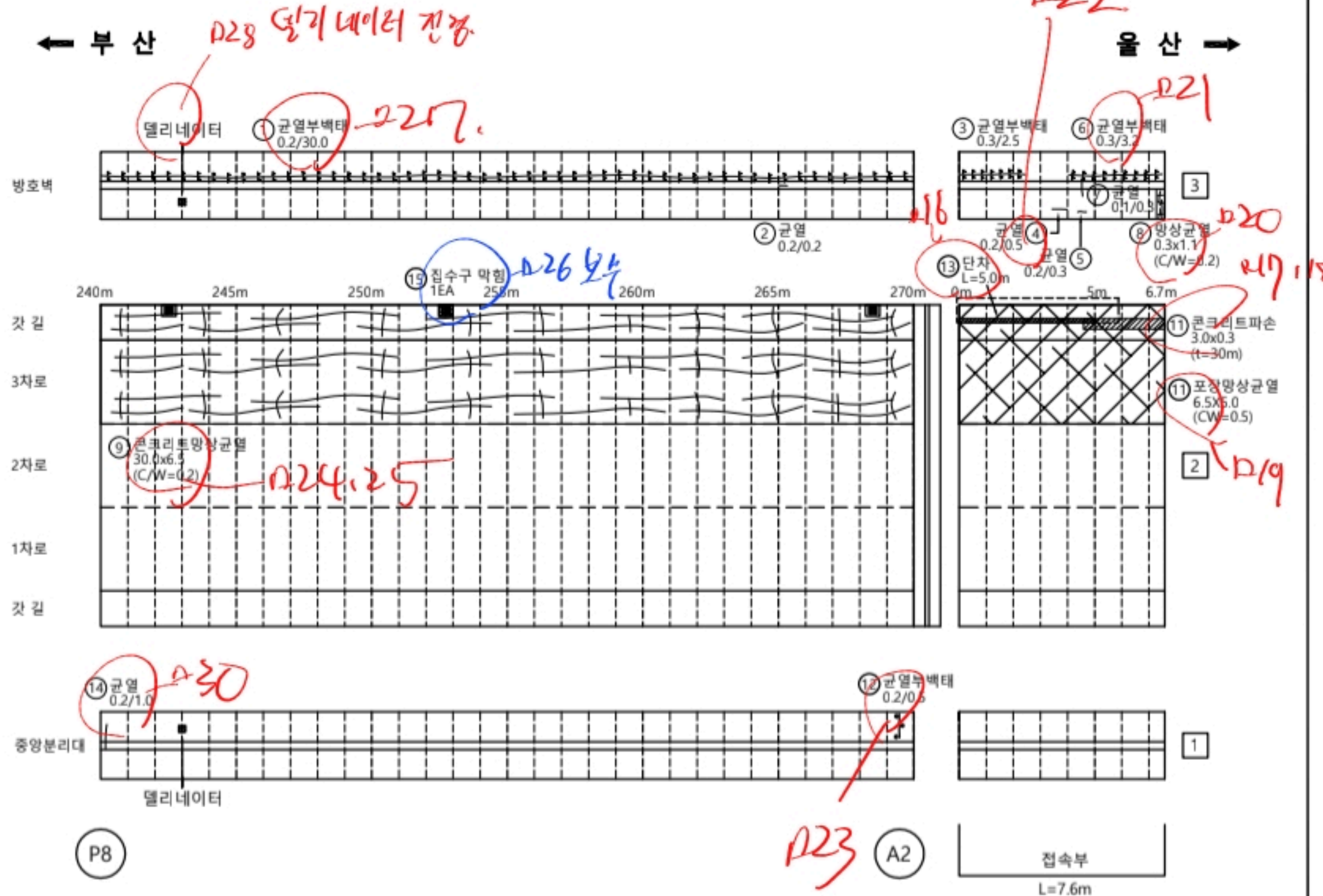
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

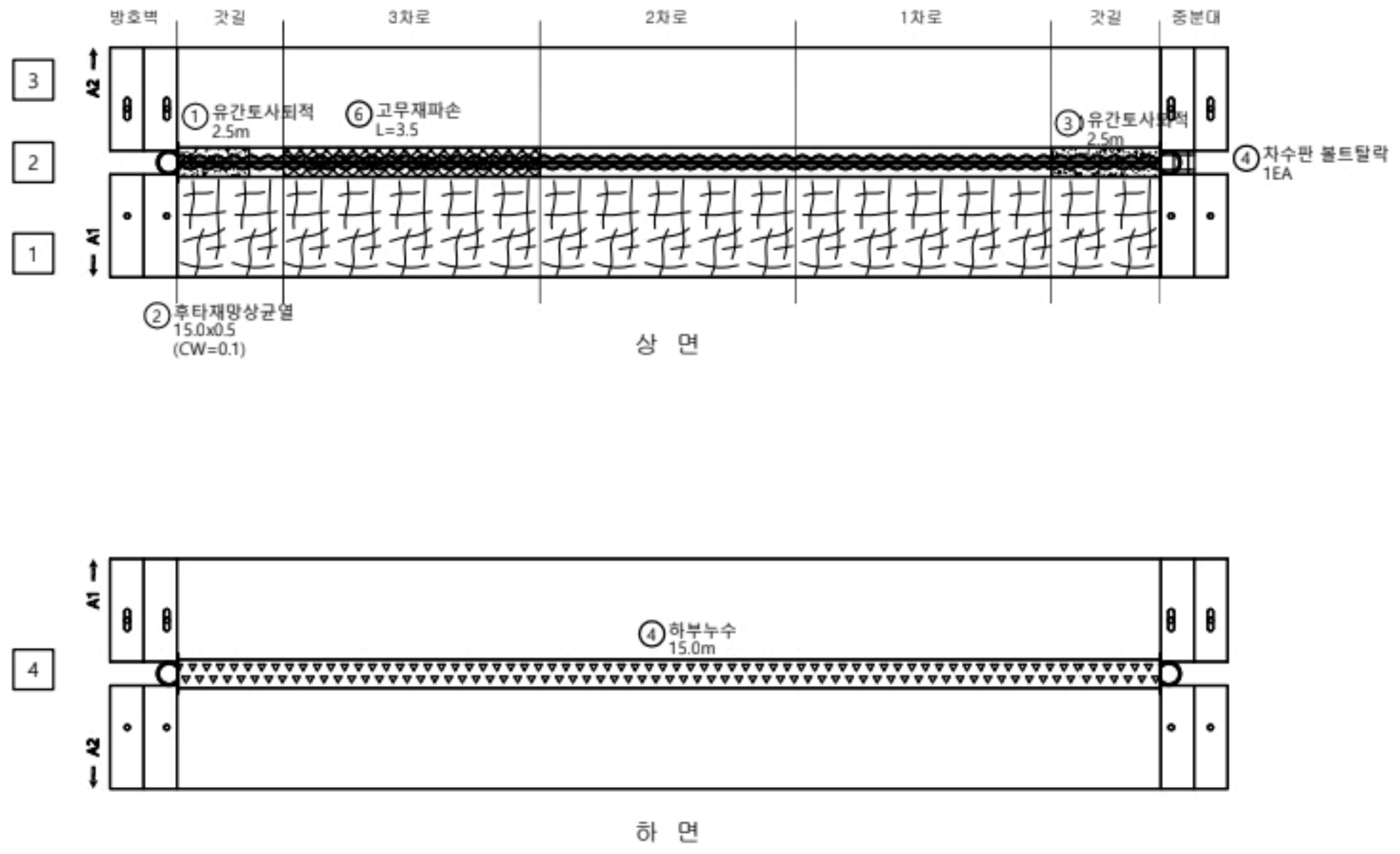
범례

CW 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	돌출	No. 008

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	타비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열부백태	0.2	30.0		1	m	30.00
2	구	방호벽	균열	0.2	0.2		1	m	0.20
3	구	방호벽	균열부백태	0.3	2.5		1	m	2.50
4	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
5	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30
6	구	방호벽	균열부백태	0.3	3.2		1	m	3.20
7	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
8	구	방호벽	방청균열	0.2	0.3	1.1	1	m	0.33
9	구	교면포장	포장 양성균열	0.2	30.0	6.5	1	m	195.00
10	신	교면포장	포장 양성균열	0.5	6.5	5.0	1	m	32.50
11	구	교면포장	포장 파손		3.0	0.3	1	m	0.90
12	신	방호벽	균열부백태	0.2	0.5		1	m	0.50
13	구	방호벽	단차		5.0		1	m	5.00
14	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
15	신	배수시설	침수구 막힘				1	EA	1.00
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

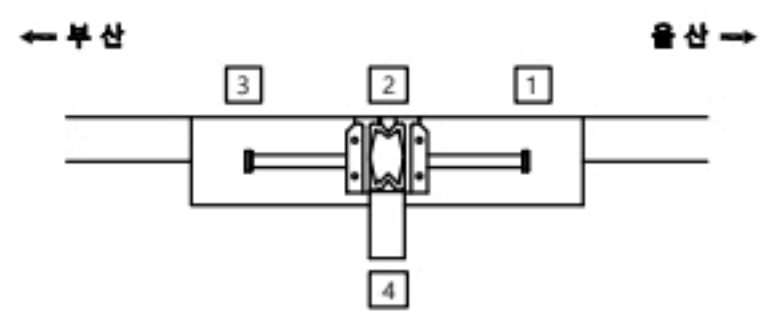
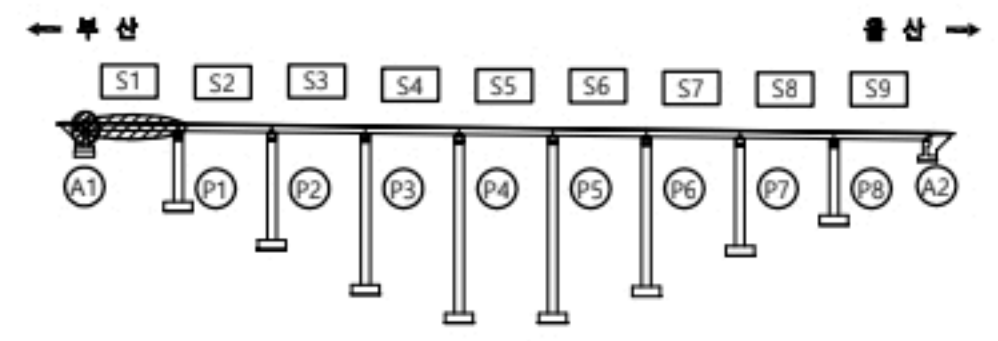


CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	돌출	No. 009



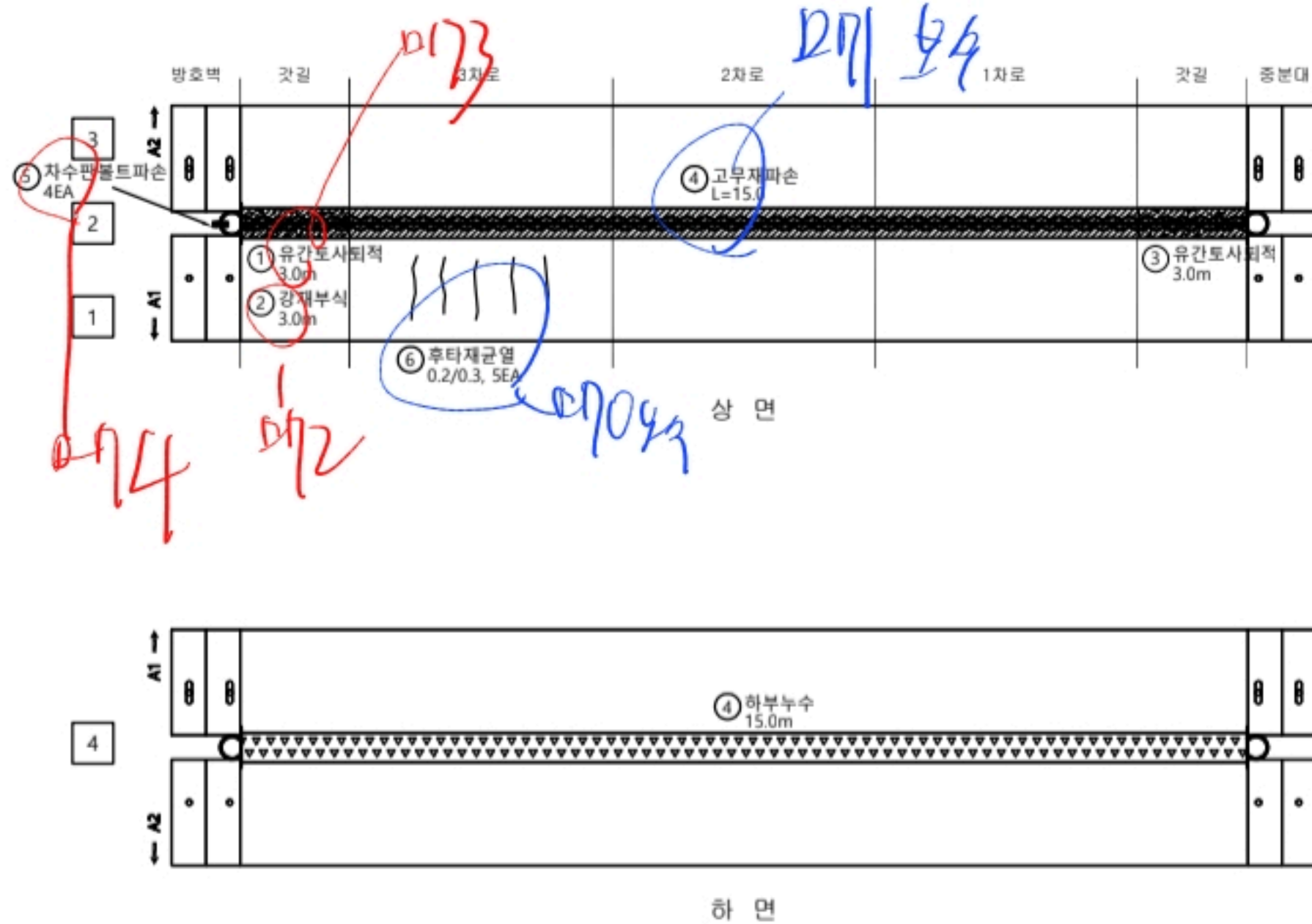
신축이음									
A1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		2.5		1	m	2.50
2	구	신축이음	후타재 망상균열	0.1	15.0	0.5	1	m	7.50
3	구	신축이음	유간토사퇴적		2.5		1	m	2.50
4	신	신축이음	차수판 볼트탈락				1	EA	1.00
5	신	신축이음	하부누수		15.0		1	m	15.00
6									
7									
8									
9									
10									
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			
면 레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열·부박·박리	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 침윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	010

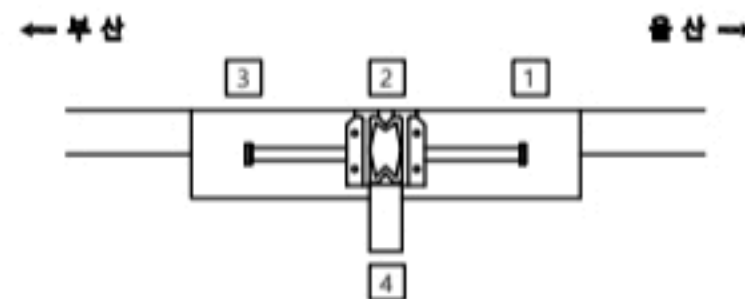
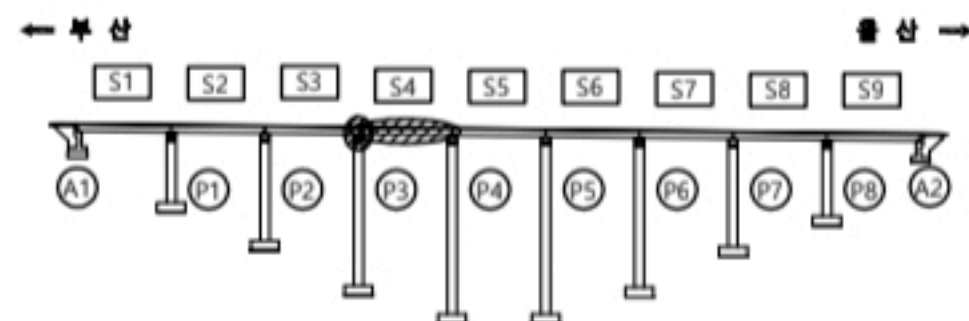
268 P3 신축이음
269 신축 P3 구간 35mm



손상물량표

신축이음									
P3									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	신축이음	유간토사 퇴적		3.0		1	m	3.00
2	구	신축이음	본체부식		3.0		1	m	3.00
3	구	신축이음	유간토사 퇴적		3.0		1	m	3.00
4	구	신축이음	고무재 파손		15.0		1	m	15.00
5	신	신축이음	차수판 볼트 파손				4	EA	4.00
6	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.3		5	m	1.50
7	신	신축이음	하부 누수		15.0		1	m	15.00
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

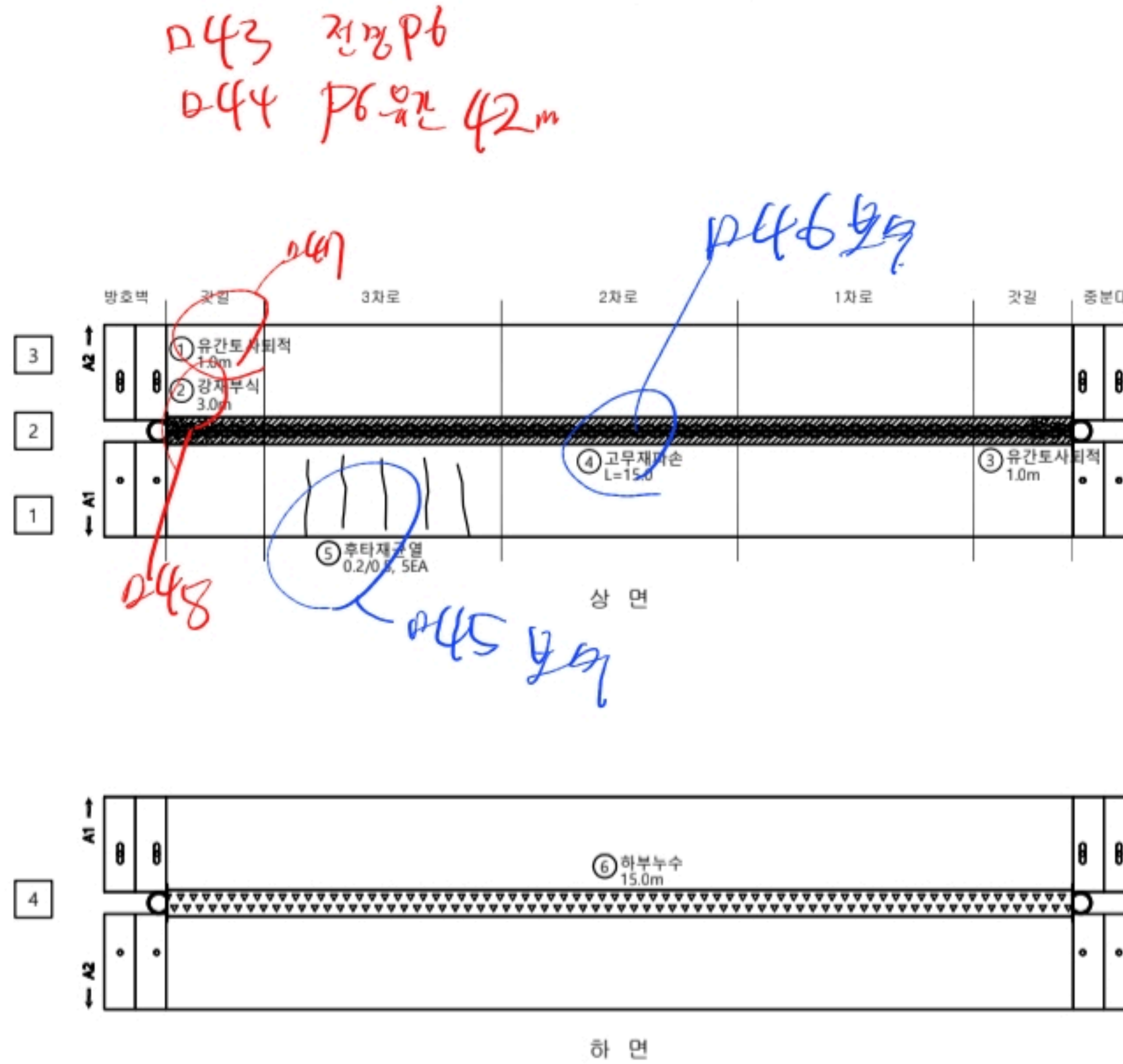


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	돌출		No. 011

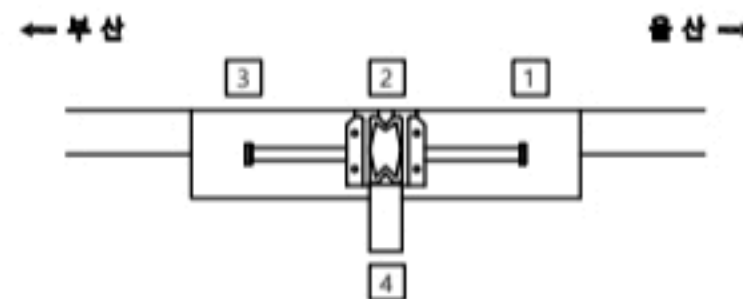
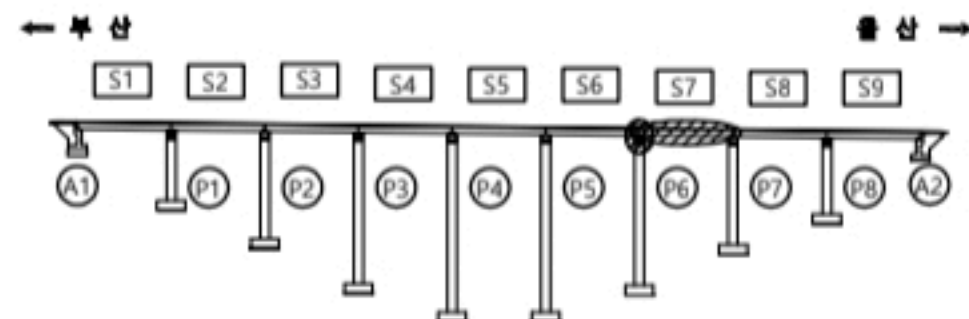


신축이음

P6

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	신축이음	유간토사 퇴적		1.0		1	m	1.00	
2	구	신축이음	본재부식		3.0		1	m	3.00	
3	구	신축이음	유간토사 퇴적		1.0		1	m	1.00	
4	구	신축이음	고무재 파손		15.0		1	m	15.00	
5	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.5		5	m	2.50	
6	신	신축이음	하부누수							
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

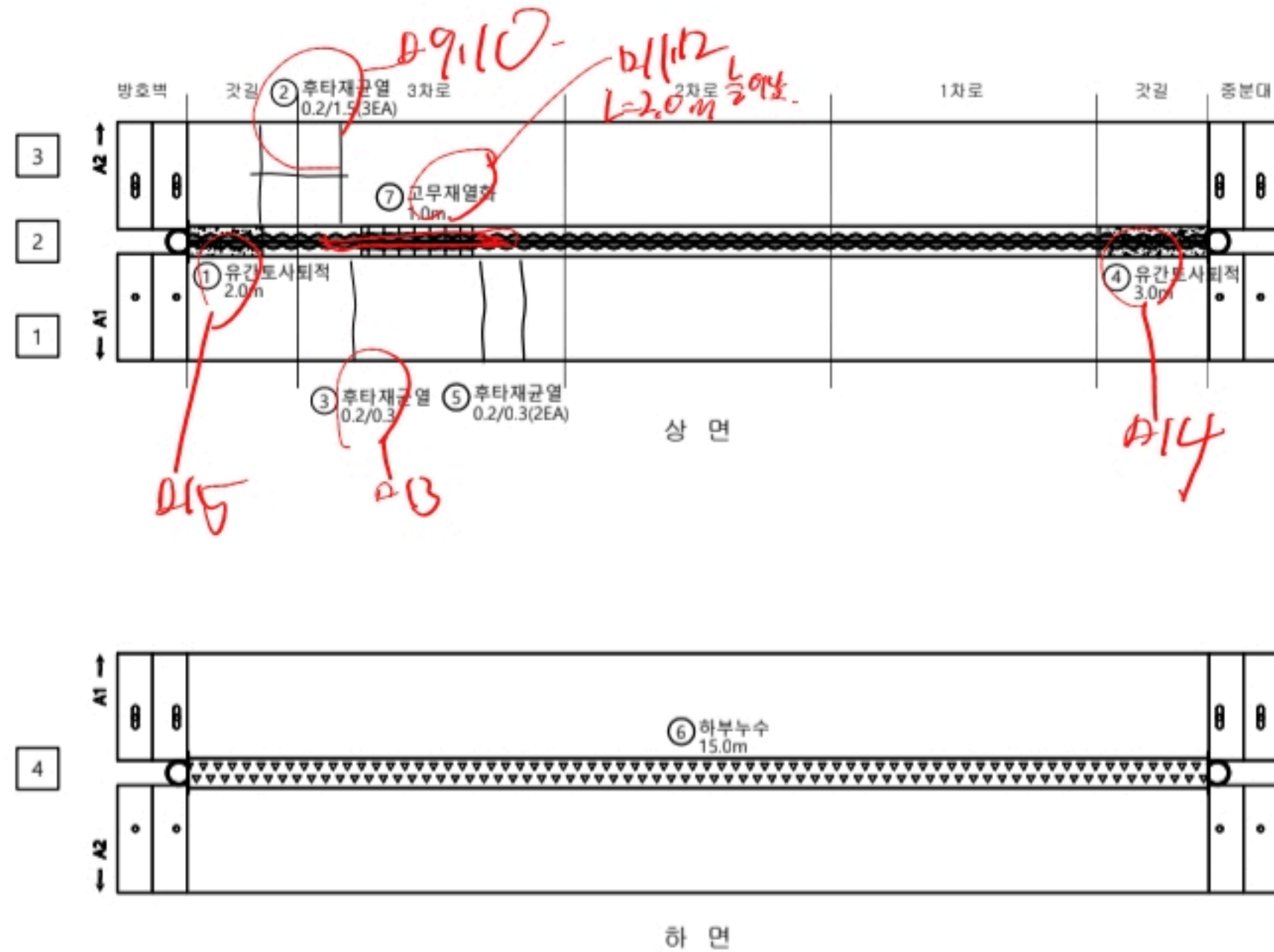
범례

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	기타
망상균열	누수, 습윤	백태		
철근노출	소성변형	돌출		

No. 012

좌광천교(부산) 신축이음 A2

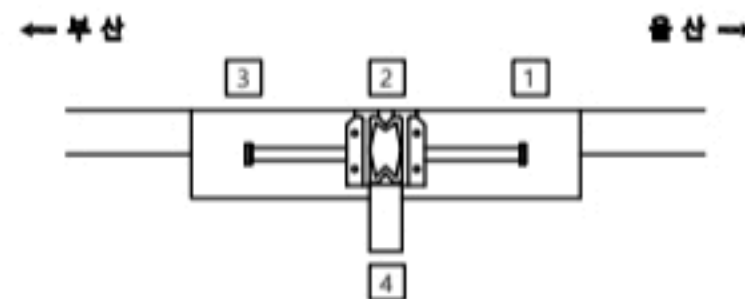
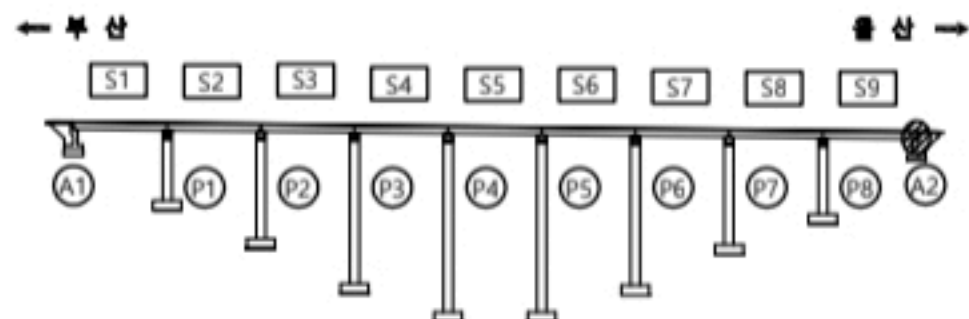
06년 전경.
A8 신축이음 구간 36m



손상물량표

신축이음									
A2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
2	구	신축이음	후타재균열	0.2	1.5		3	m	4.50
3	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.3		1	m	0.30
4	구	신축이음	유간토사퇴적		3.0		1	m	3.00
5	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.3		2	m	0.60
6	신	신축이음	하부누수		15.0		1	m	15.00
7	신	신축이음	고무재열화		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

범례

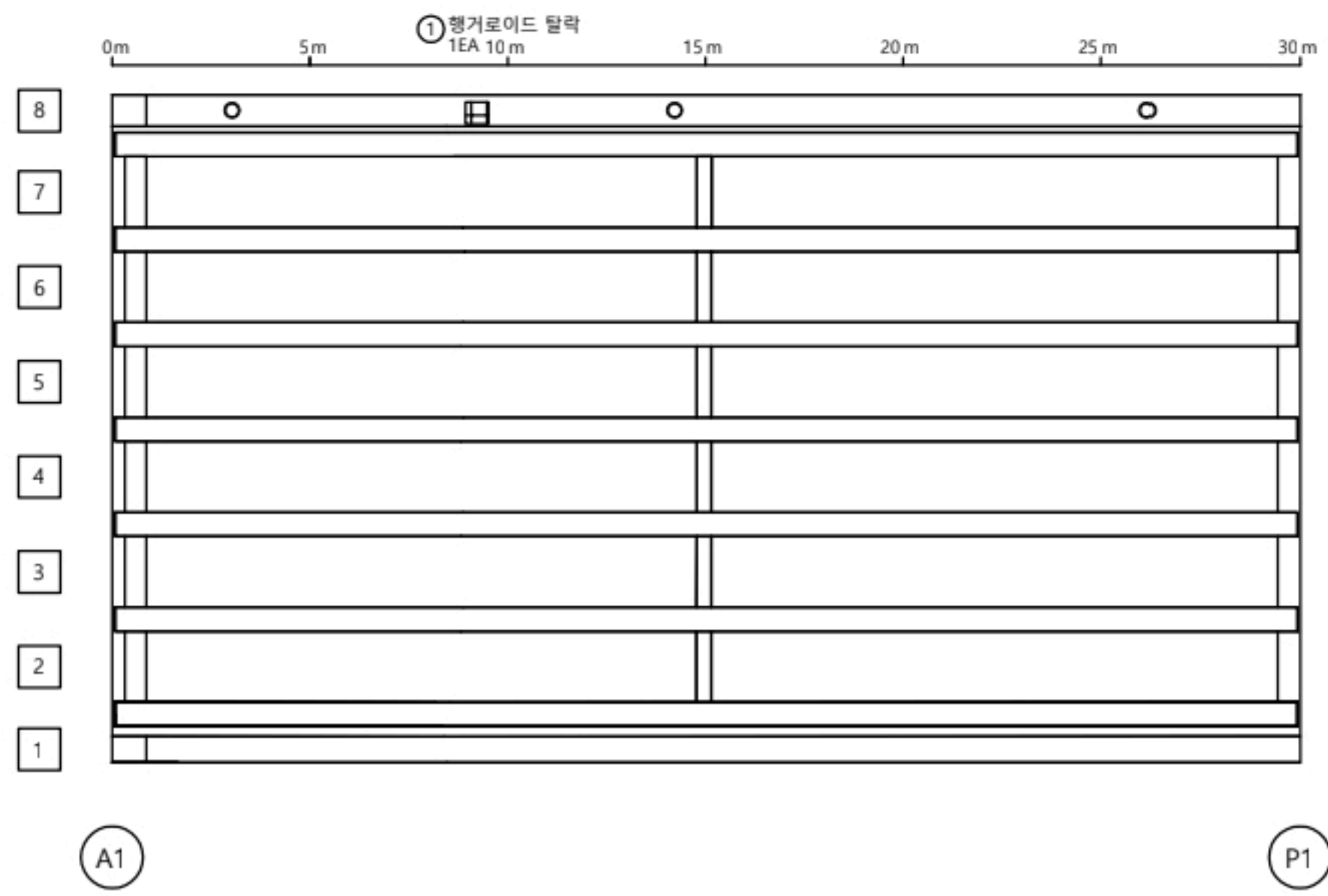
CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	기타
망상균열	누수, 습윤	백태		
철근노출	소성변형	돌출		

No. 013

좌광천교(부산) 바닥판하면 S1

← 부 산

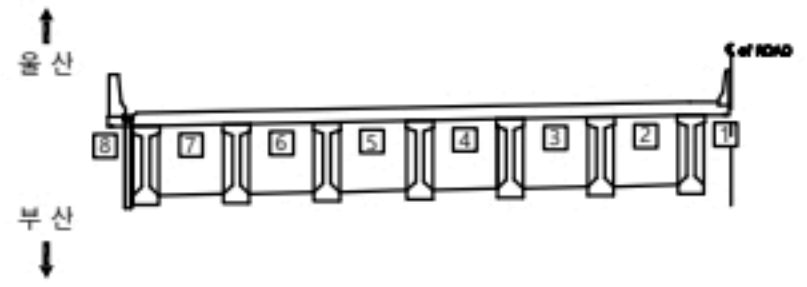
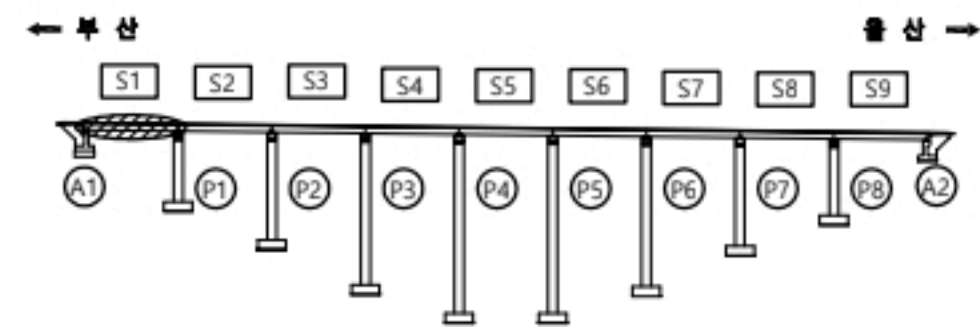
울 산 →



손 상 물 량 표

바닥판										
S1										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	모량	
1	선	배수시설	평거로이드 탈락				1	EA	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

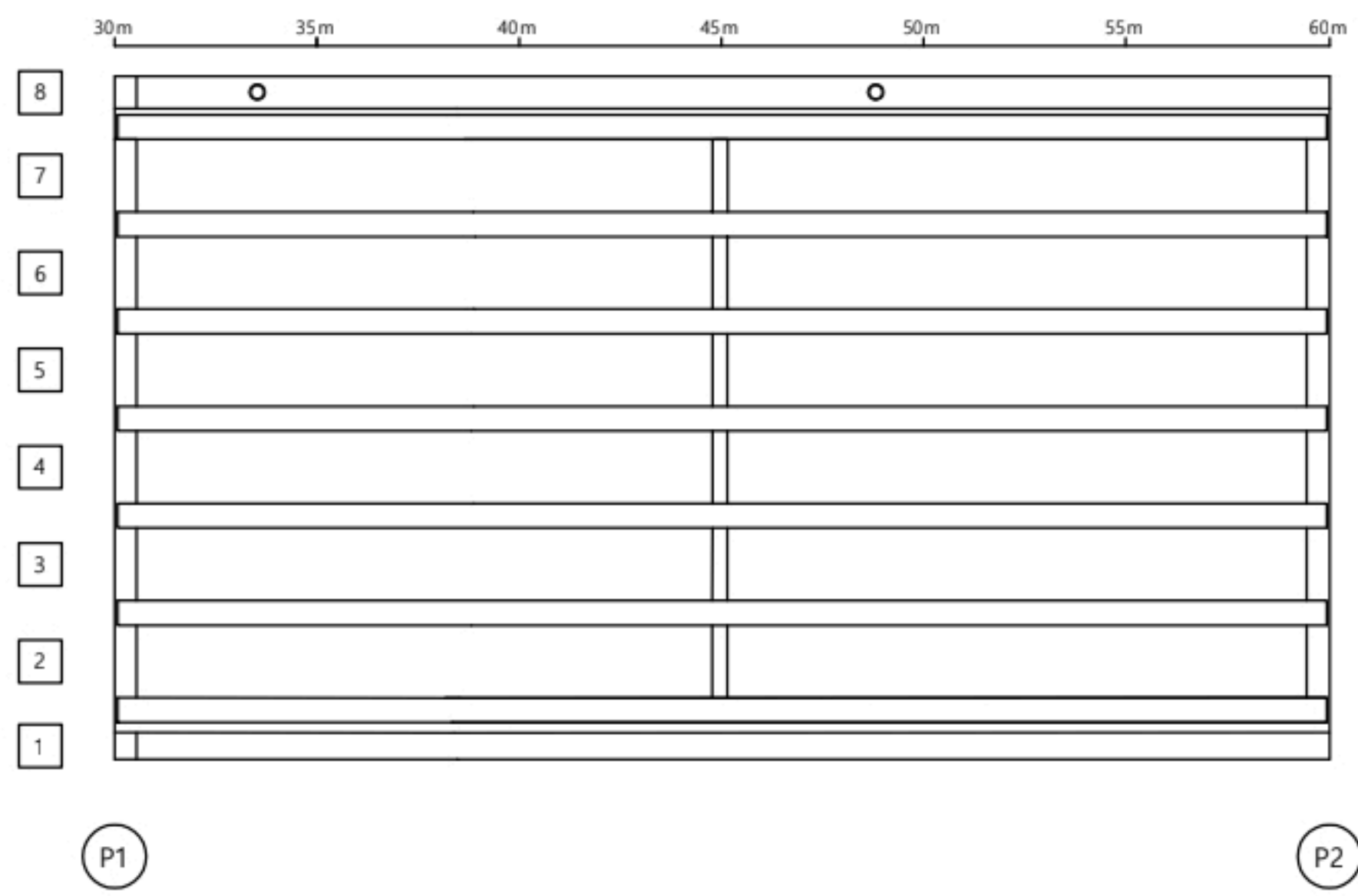


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	콘 열	재료분리	오염, 변색	부식	
	콘열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	014

좌광천교(부산) 바닥판하면 S2

← 부 산

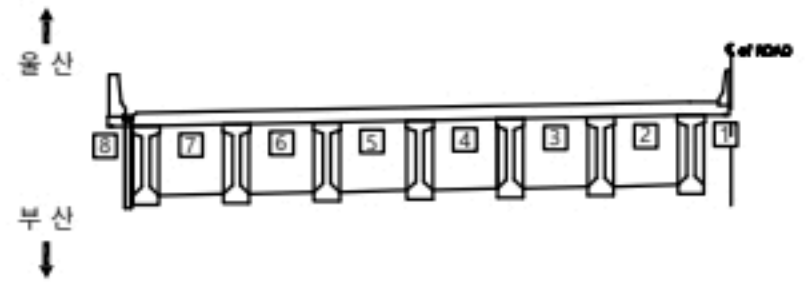
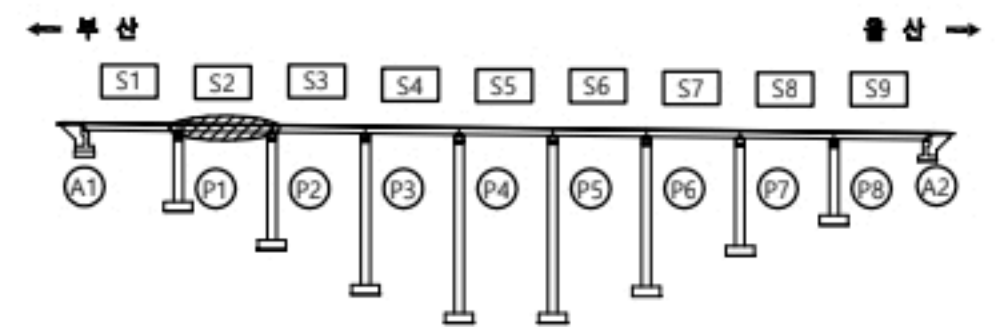
울 산 →



손 상 물 량 표

바닥판										
S2										
번호	선/구	부채명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1			상대영호							
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

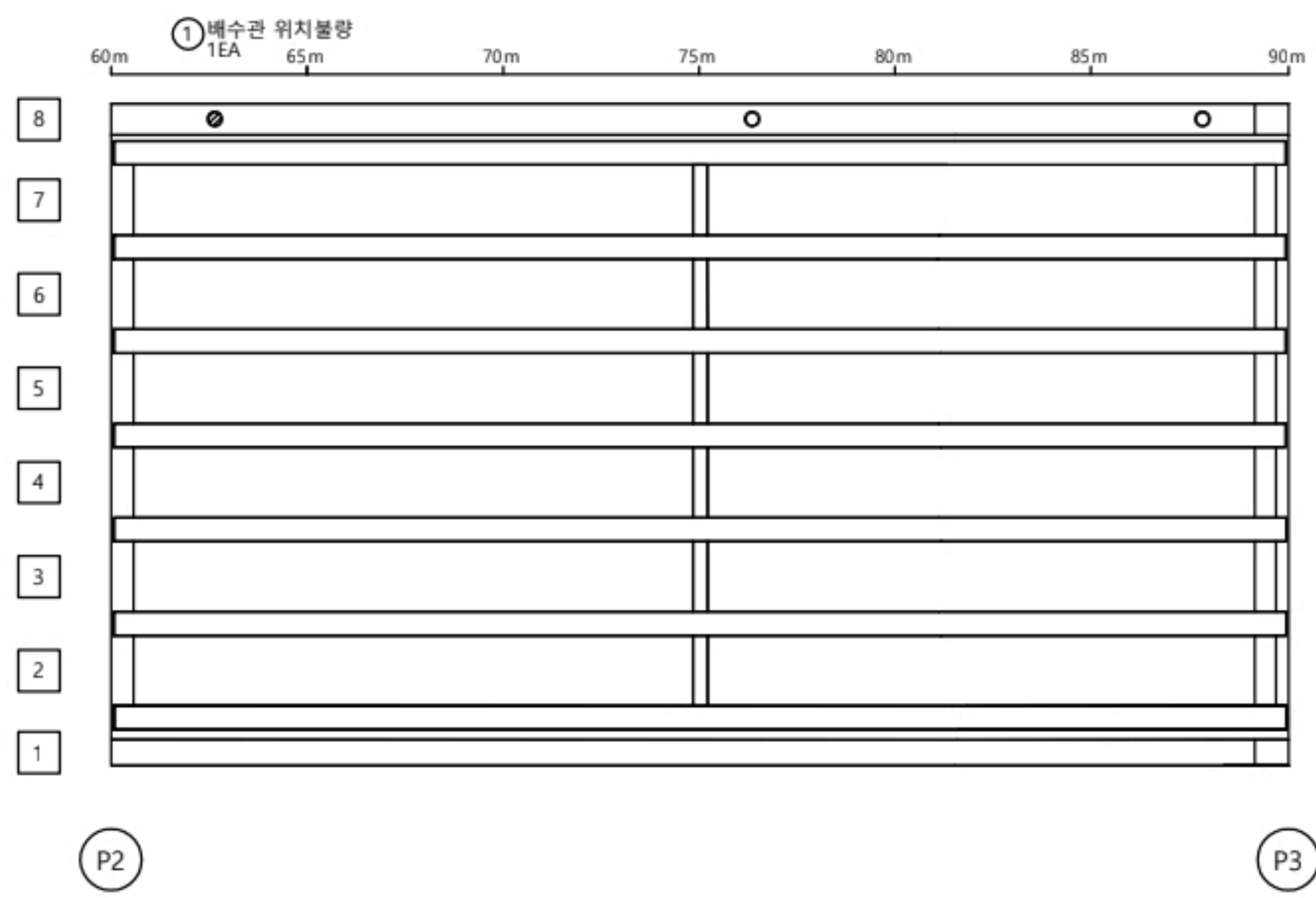


용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	015

좌광천교(부산) 바닥판하면 S3

← 부 산

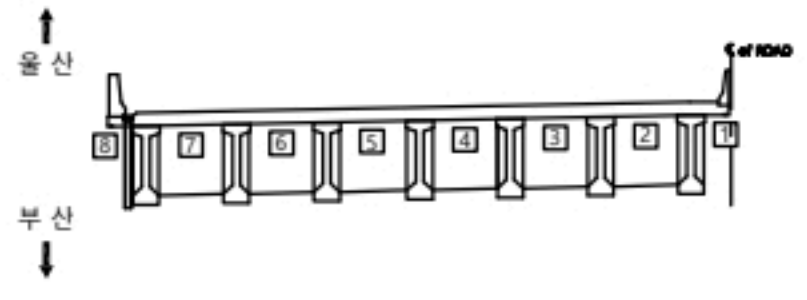
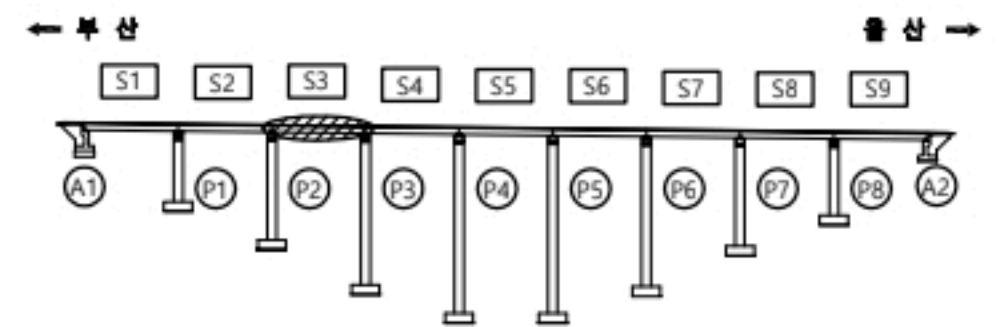
울 산 →



손상물량표

바닥판										
S3										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	배수시설	배수관 위치불량				1	EA	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



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW0.2	관 열	재료분리	오염, 변색	부식
		관 열부벽대	파손, 박리	세굴	퇴적
		망상관열	누수, 습윤	백태	기타
		철근노출	소성변형	들뜸	No. 016

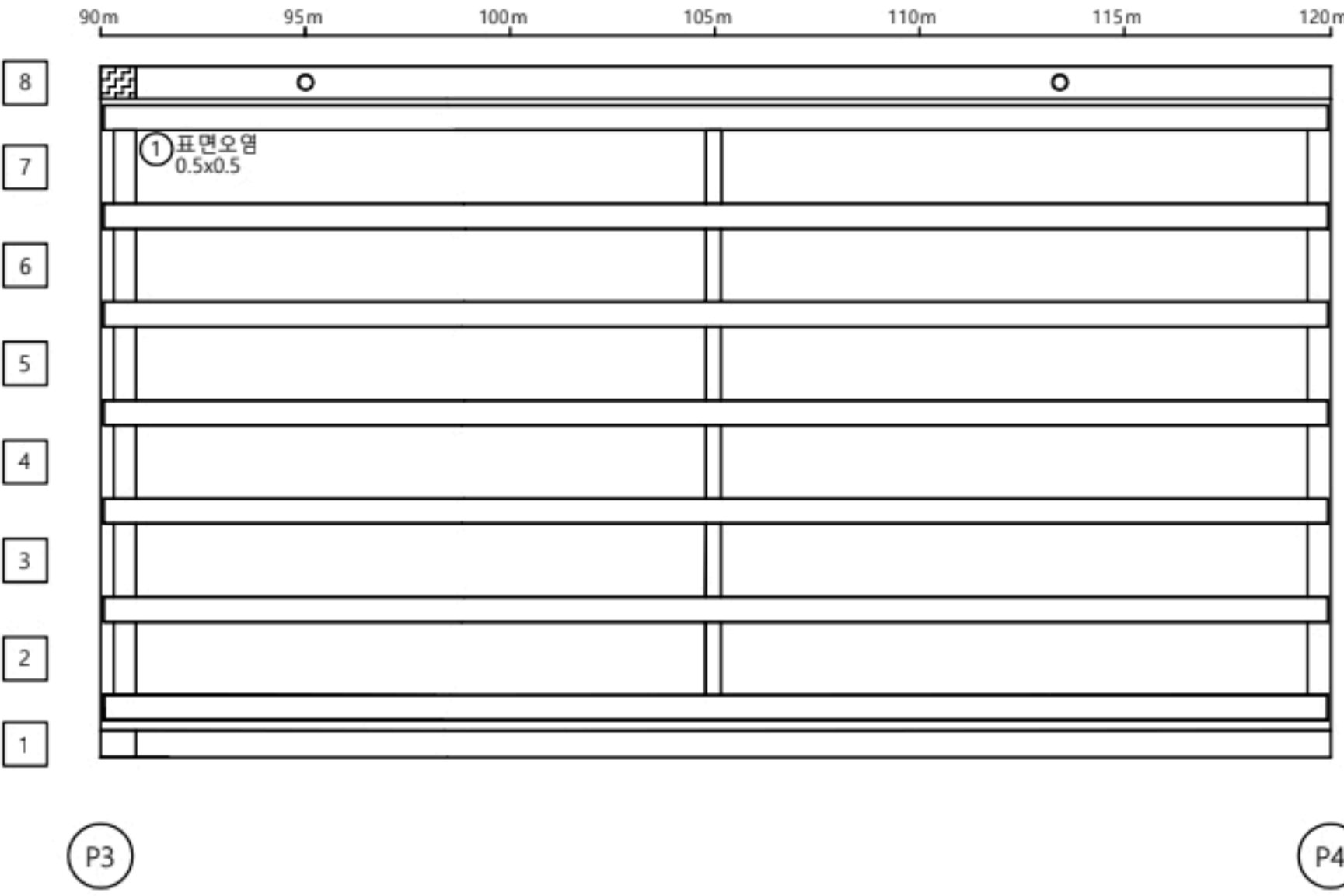
좌광천교(부산) 바닥판하면 S4

손상물량표

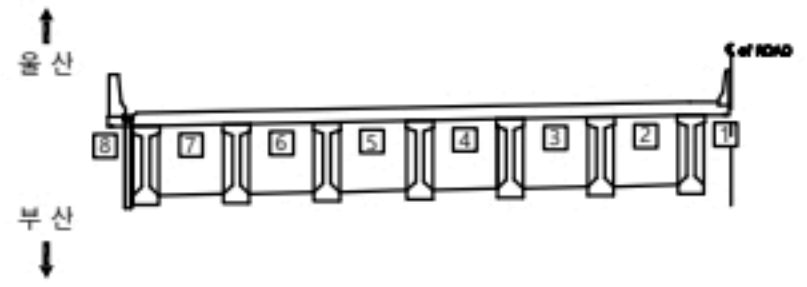
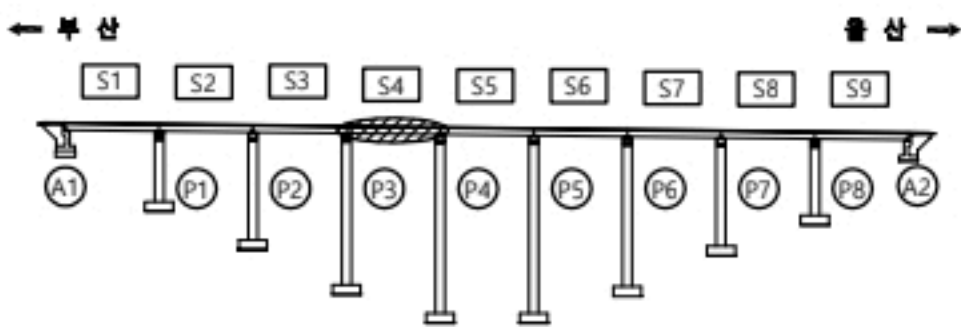
바닥판									
S4									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	바닥판	표면오염		0.5	0.5	1	m ²	0.25
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



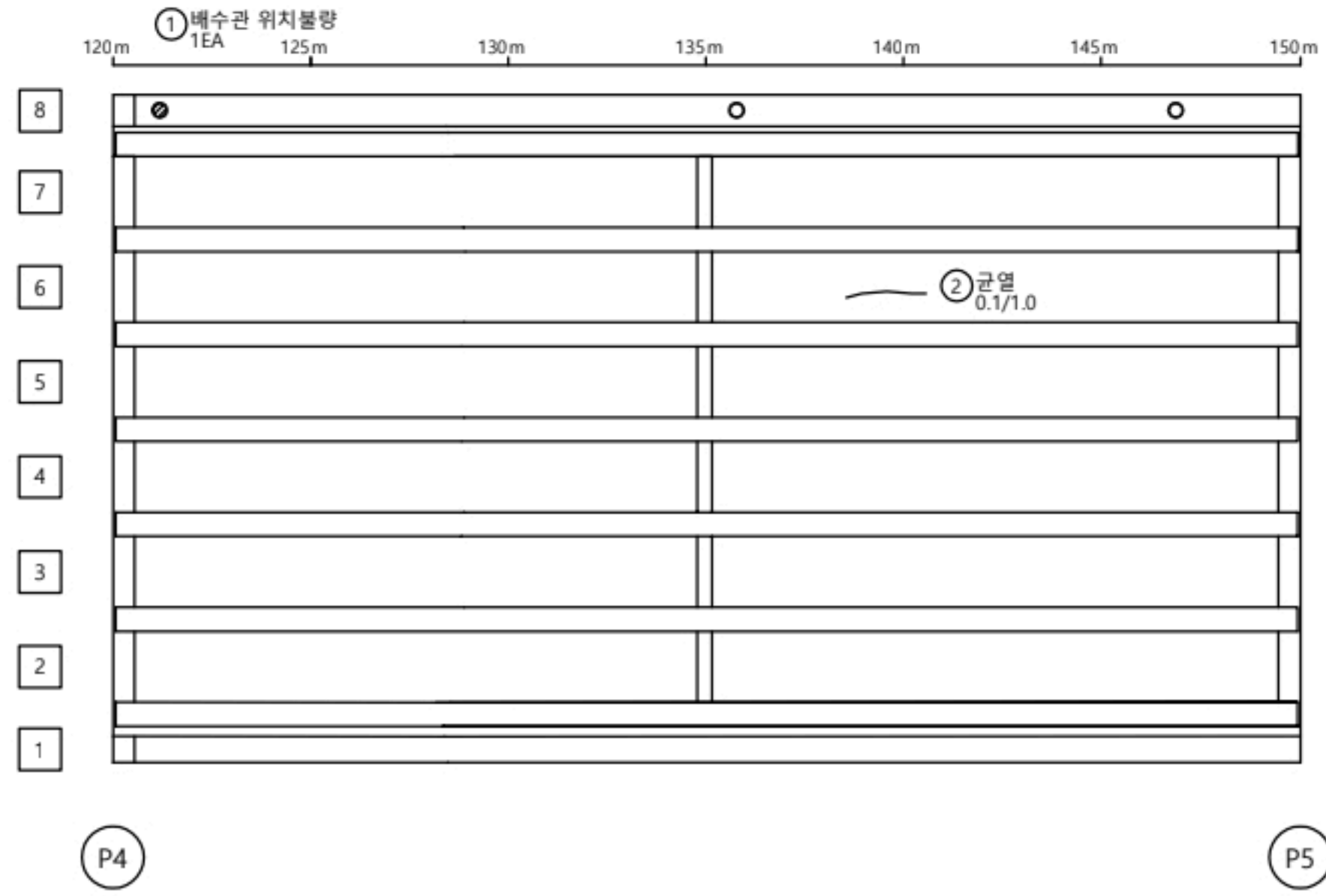
용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW0.2	관 열	재료분리	오염, 변색	부식
	관 열부백테		파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열		누수, 습윤	백태	기타
	철근노출		소성변형	들뜸	No. 017

좌광천교(부산) 바닥판하면 S5

손상물량표

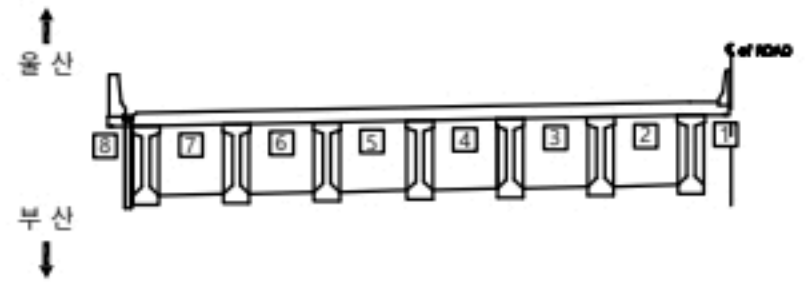
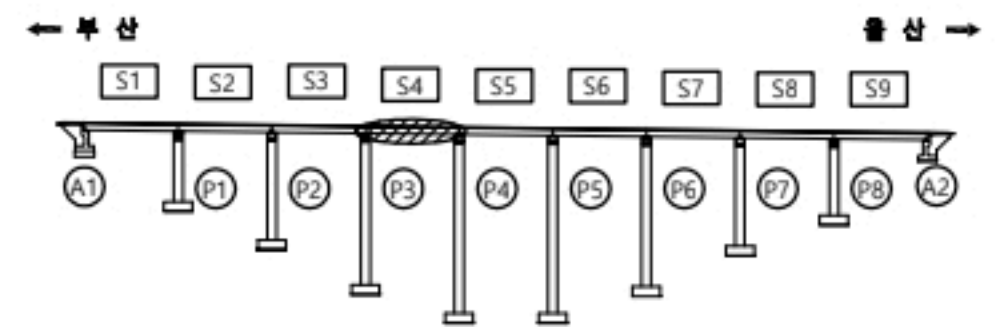
← 부 산

울 산 →



바닥판										
S5										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	배수시설	배수관 위치불량				1	EA	1.00	
2	구	배수관	균열	0.1	1.0		1	m	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



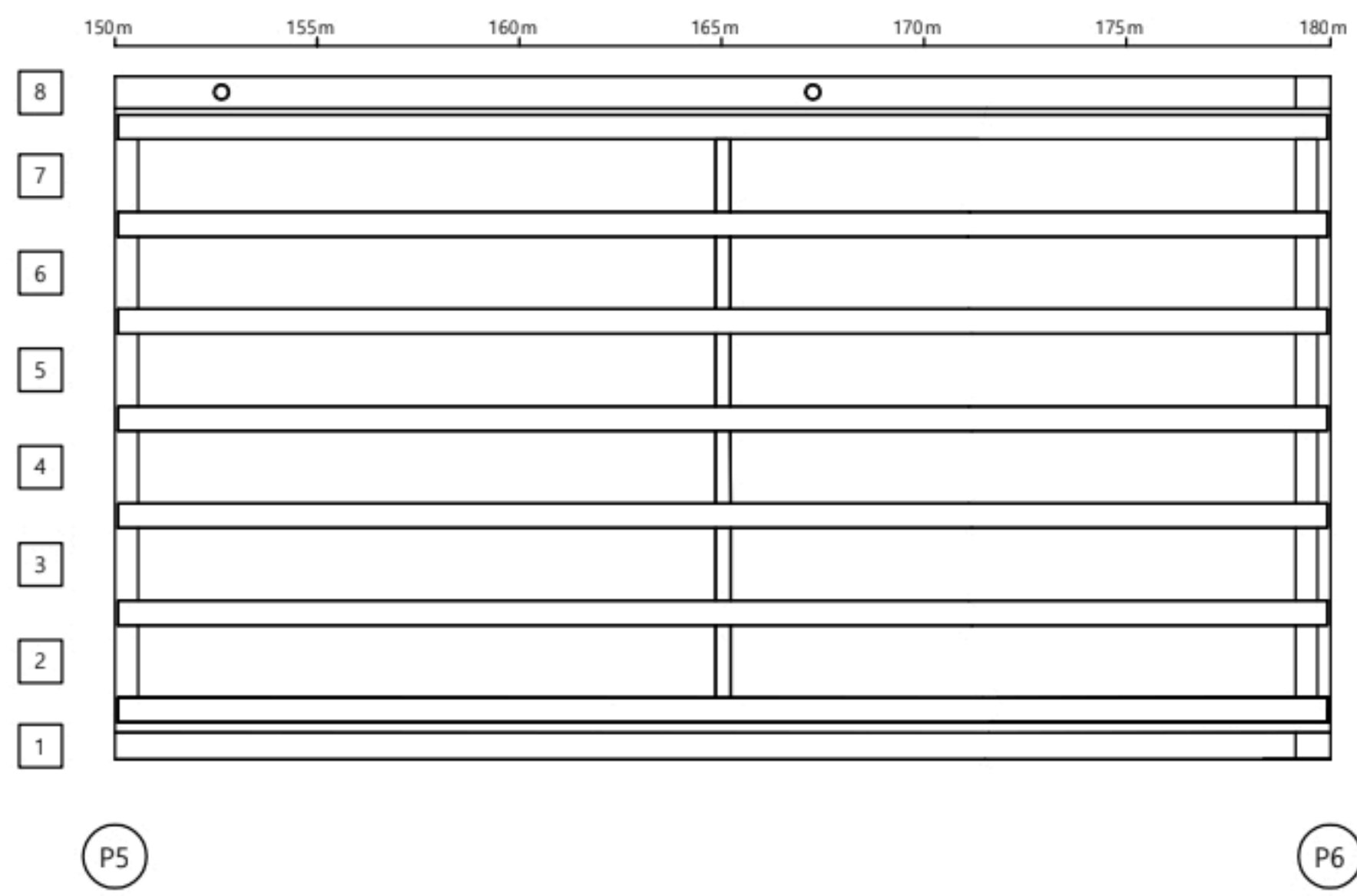
용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
분 류	CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열투백테		파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열		누수, 습윤	백태	기타
	철근노출		소성변형	돌돌	No. 018

좌광천교(부산) 바닥판하면 S6

손상물량표

← 부 산

울 산 →

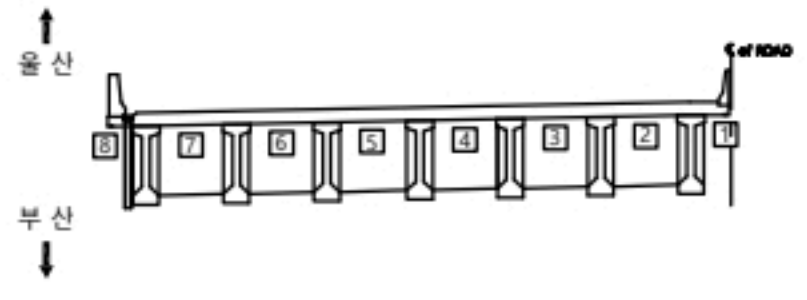
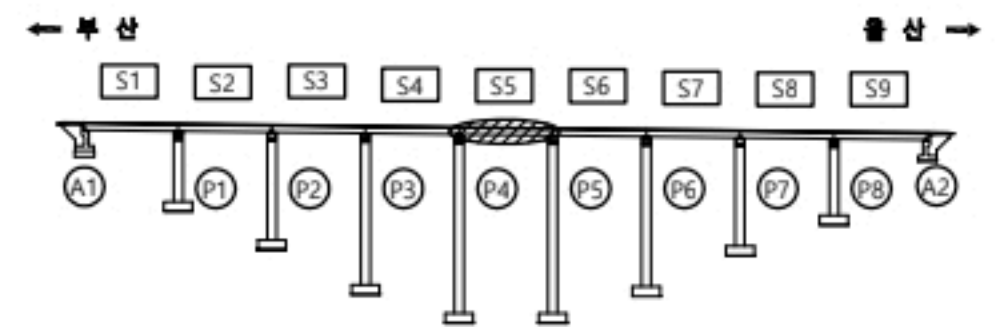


바닥판

S6

번호	선/구	부채명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	모량	
1			성대영호							
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

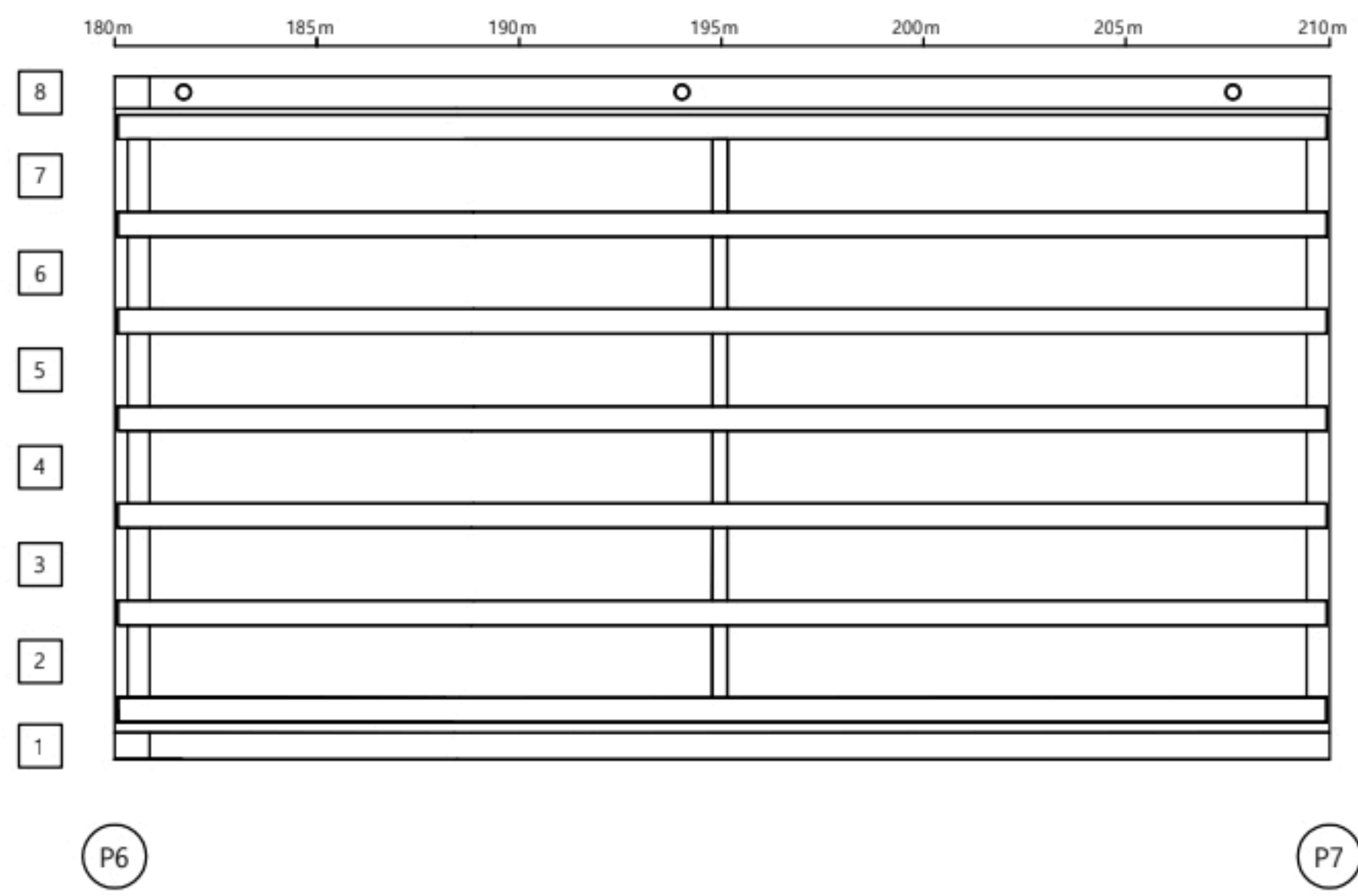


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
분	CW0.2	관	재료분리	오염, 변색	부식
	관	관	파손, 박리	세굴	퇴적
	관	관	누수, 습윤	백태	기타
	관	관	소성변형	돌출	No. 019

좌광천교(부산) 바닥판하면 S7

← 부 산

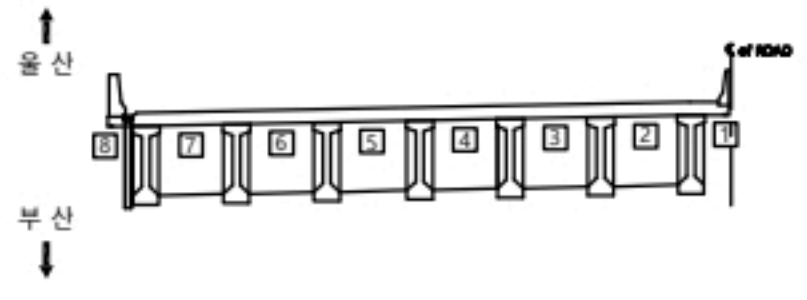
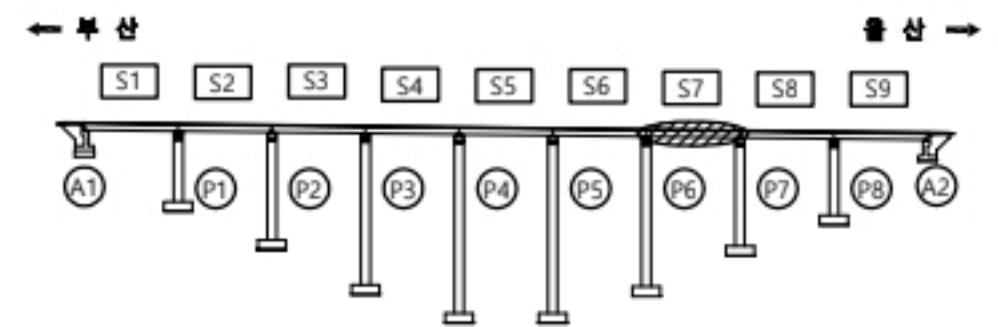
울 산 →



손 상 물 량 표

바닥판										
S7										
번호	선/구	부채명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	모양	
1			성대영호							
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

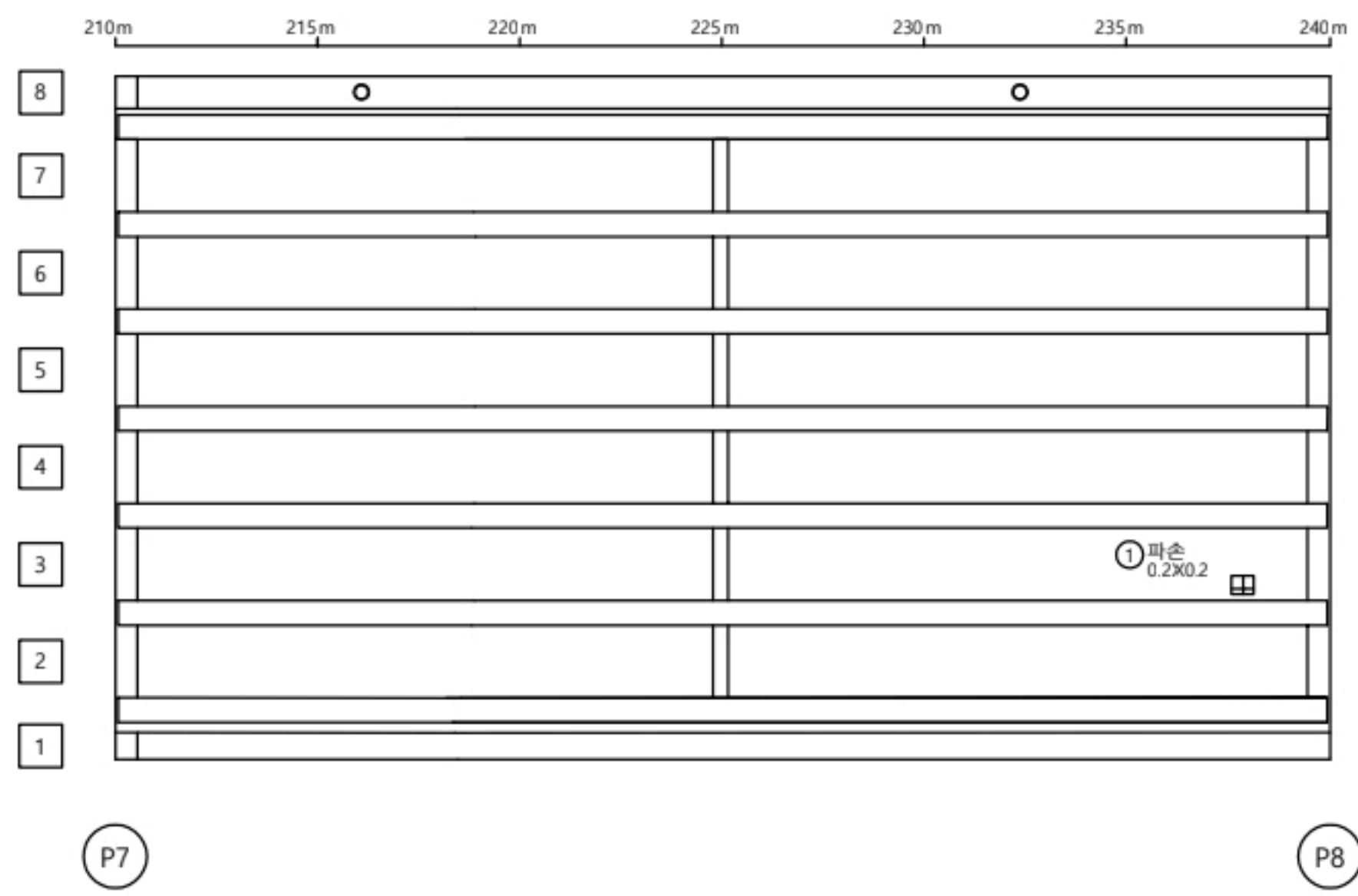


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW0.2	관 열	재료분리	오염, 변색	부식
	CW0.2	관 열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴적
	CW0.2	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	CW0.2	철근노출	소성변형	들뜸	No. 020

좌광천교(부산) 바닥판하면 S8

← 부 산

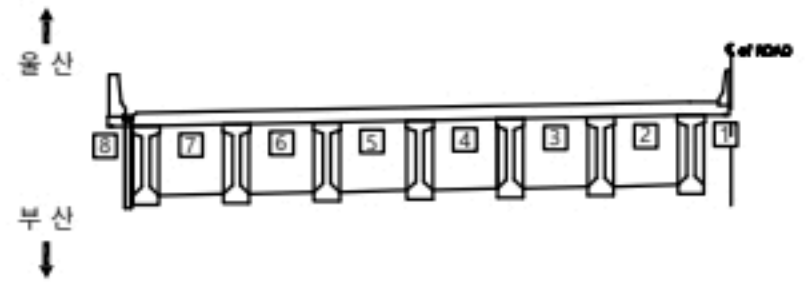
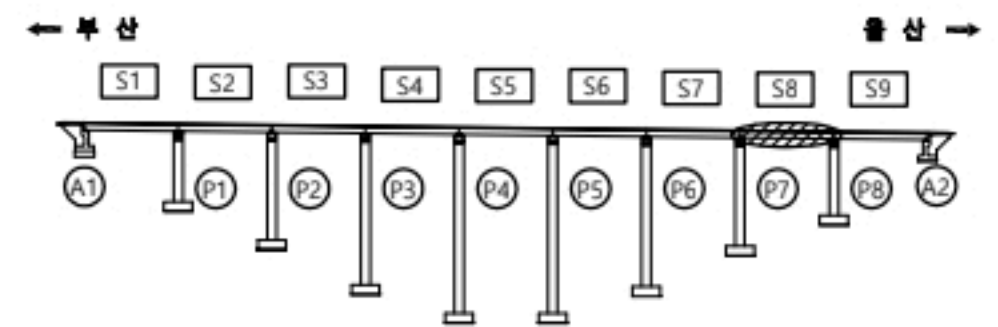
울 산 →



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)	개수	단위	모량	
1	선	바닥판	파손		0.2	0.2	1	m ²	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

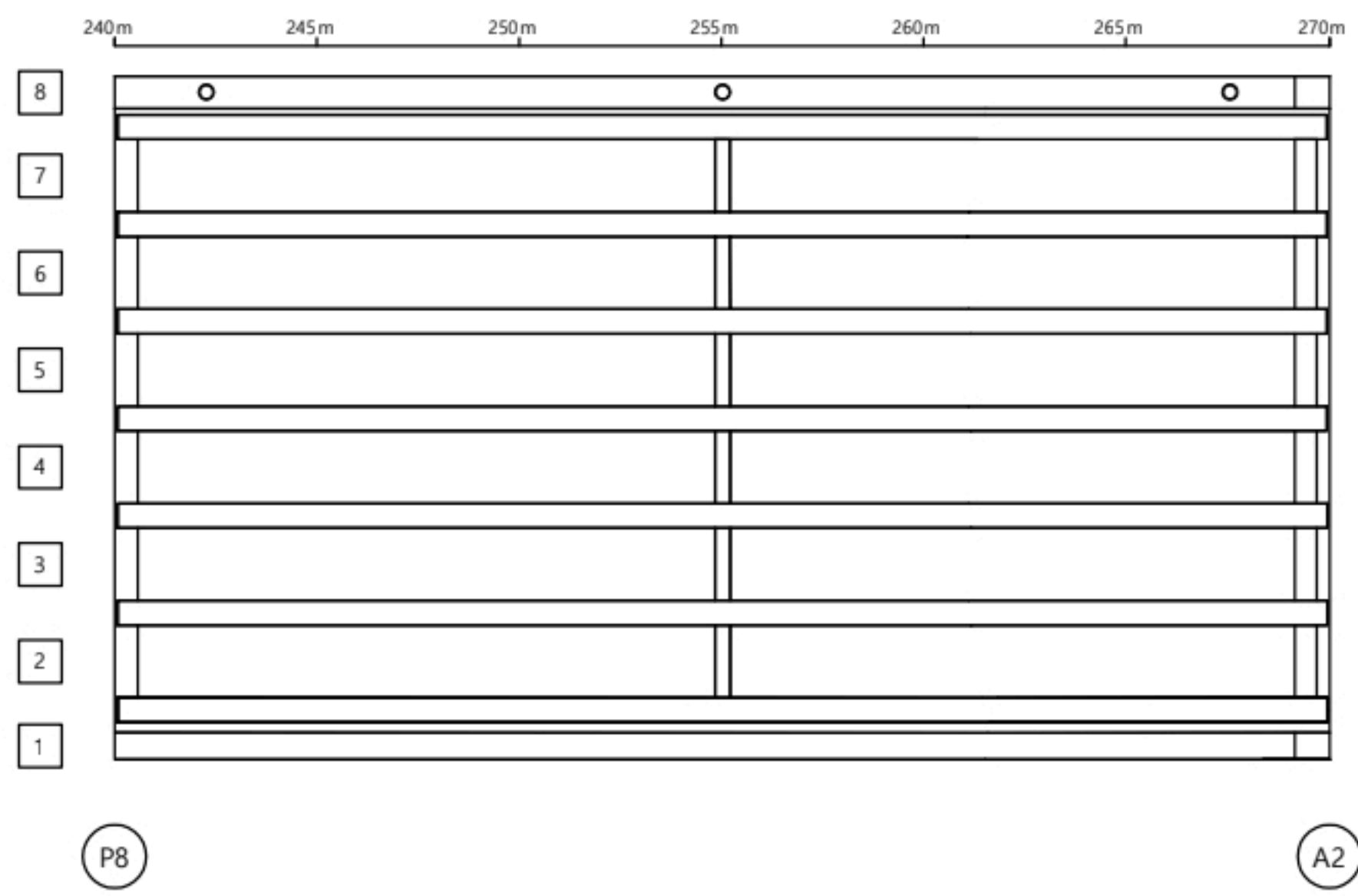


용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
현 레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌돌	No.	021

좌광천교(부산) 바닥판하면 S9

← 부 산

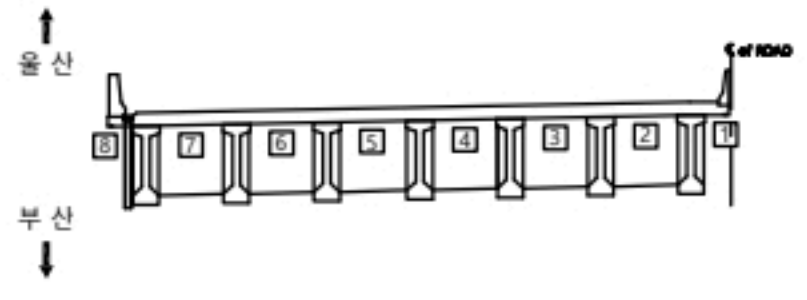
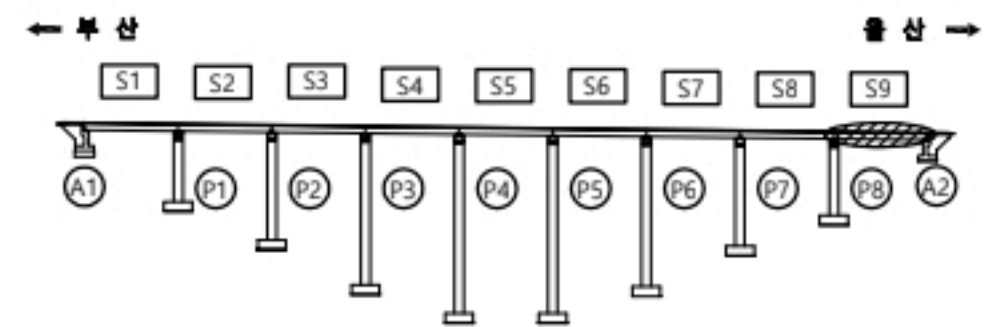
울 산 →



손상물량표

바닥판										
S9										
번호	선/구	부채명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	모양	
1			성대영호							
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

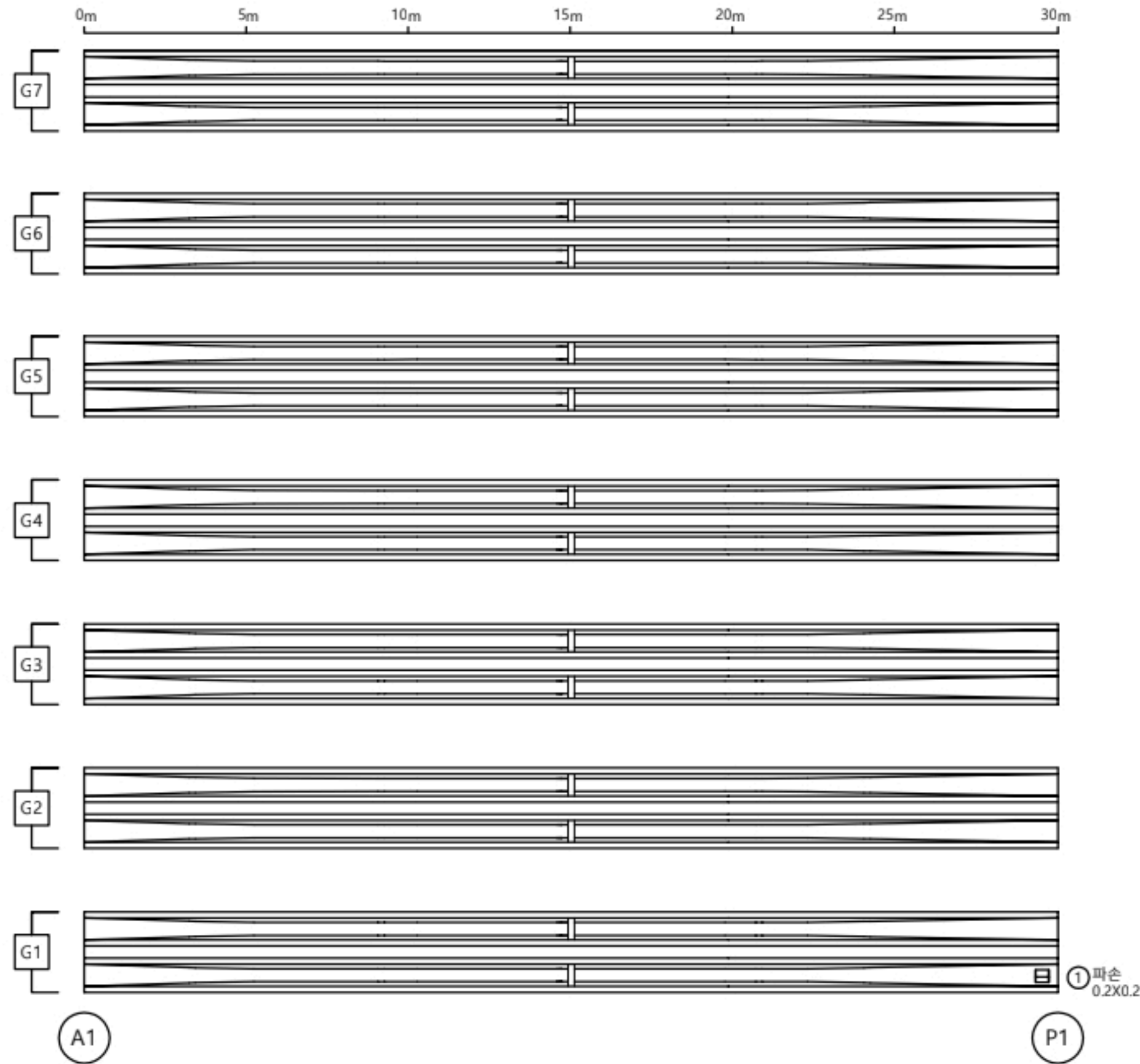


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역					
	관 열		재료분리		오염, 변색		부식
	관 열부백테		파손, 박리		세굴		퇴적
	망상관열		누수, 습윤		백태		기타
	철근노출		소성변형		들뜸	No. 022	

좌광천교(부산) 거더 S1

← 부 산

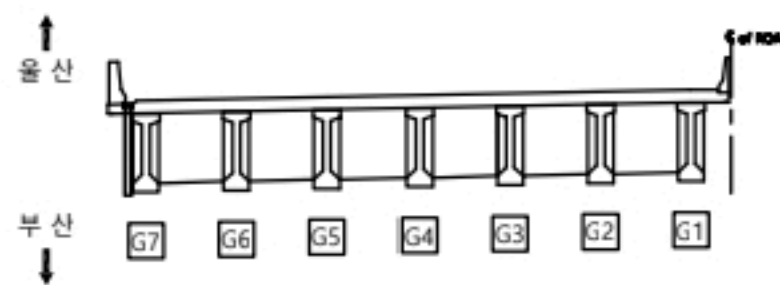
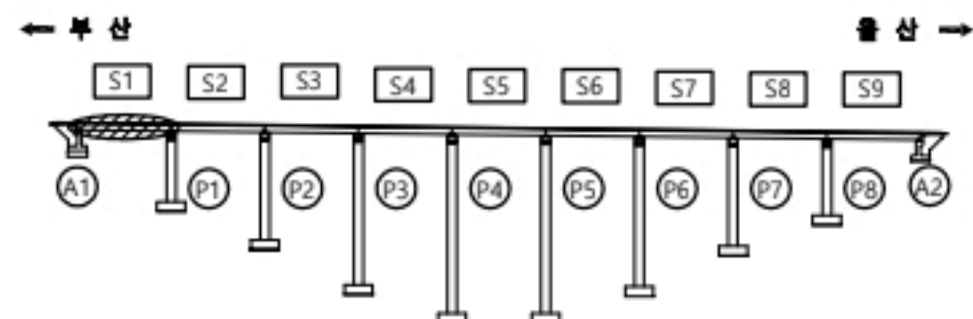
울 산 →



손 상 물 량 표

거더									
S1									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	거더	파손		0.2	0.2	1	m²	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

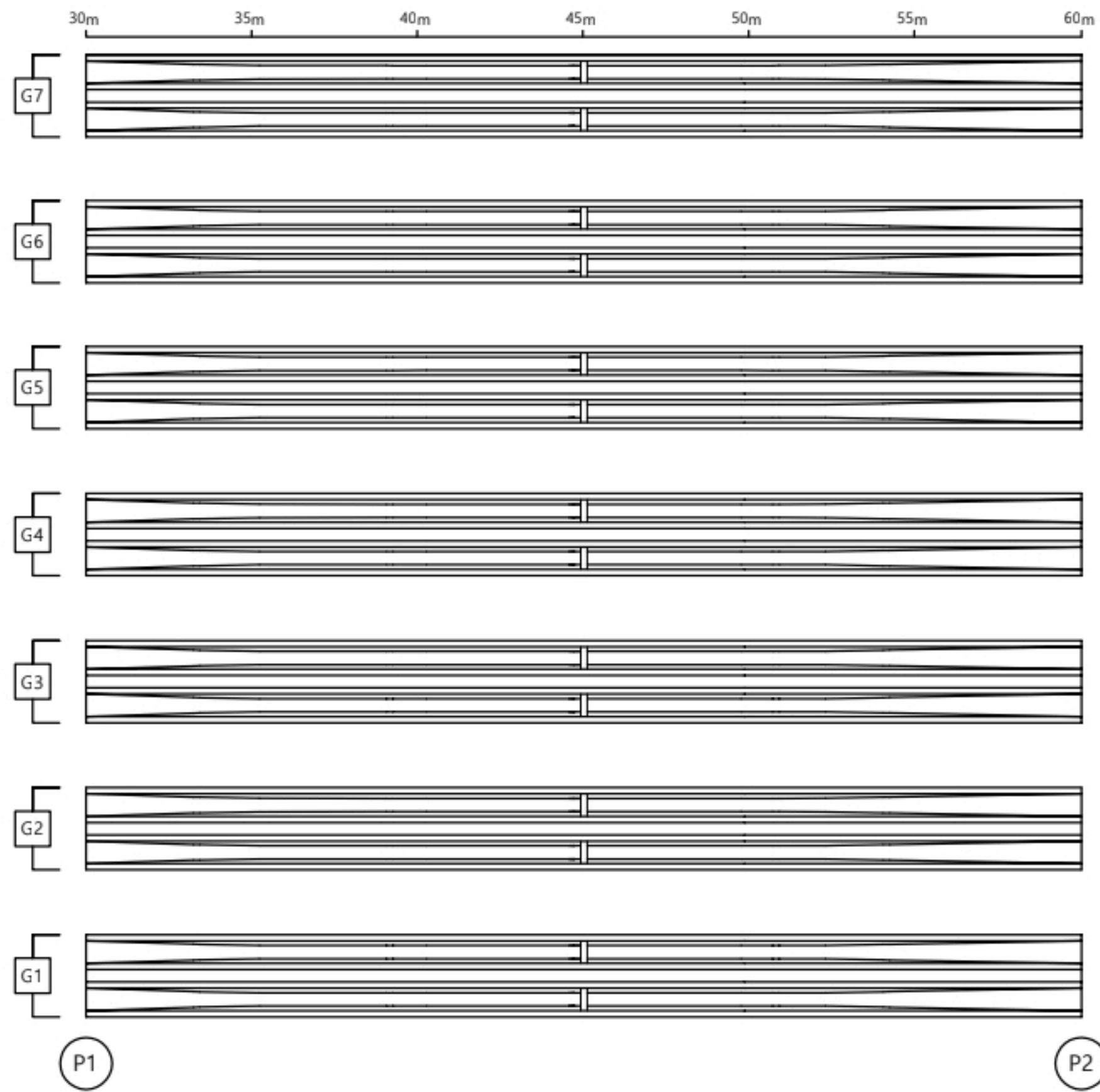
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

별 레	콘 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	콘 열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뚫	No. 023

좌광천교(부산) 거더 S2

← 부 산

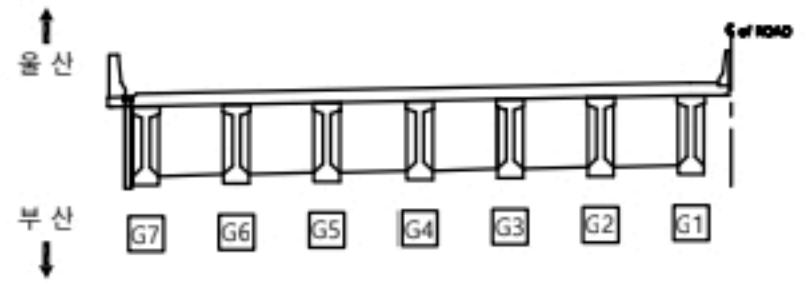
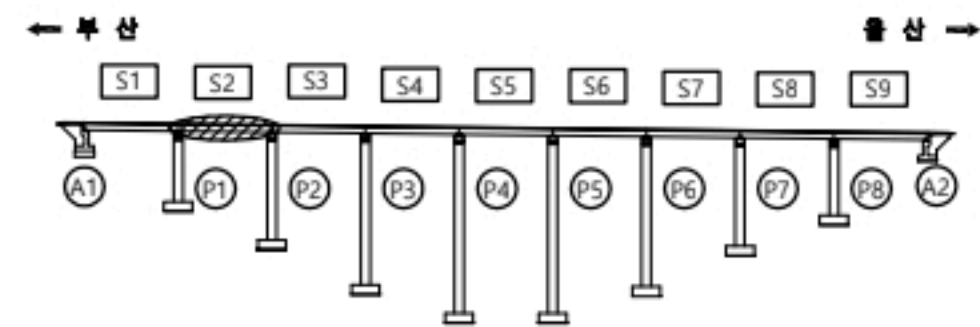
울 산 →



손 상 물 량 표

거더									
S2									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					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									

K
E
Y
P
L
A
N

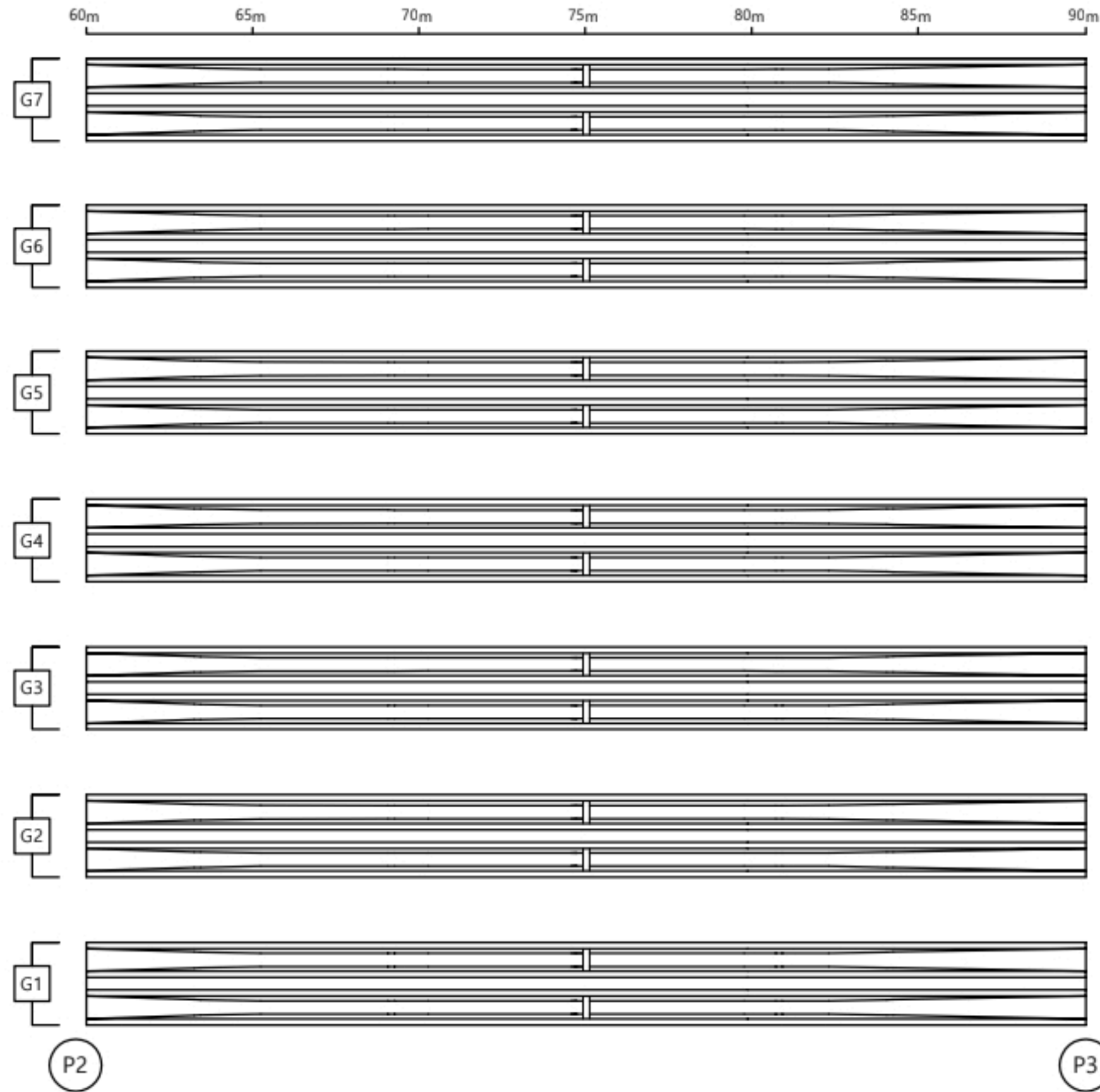


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
분 류	CW.0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열투백테		파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열		누수, 습윤	백태	기타
	철근노출		소성변형	돌돌	No. 024

좌광천교(부산) 거더 S3

← 부 산

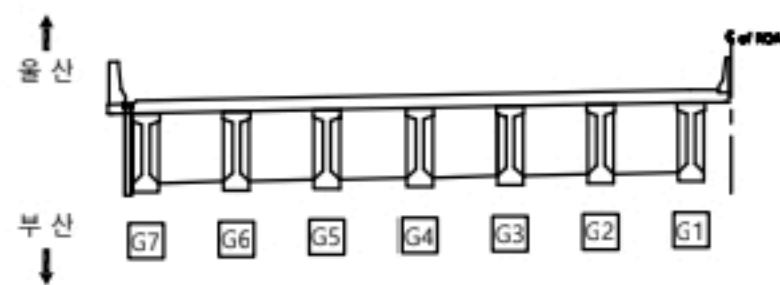
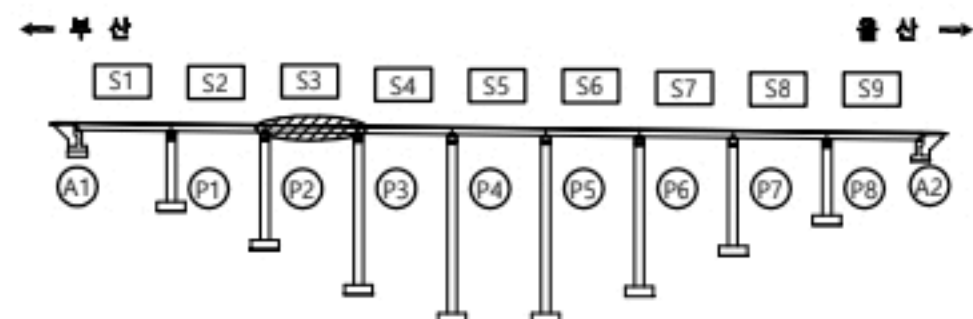
울 산 →



손상물량표

거더 S3										
번호	신/구	부채명	손상현황	손상규모					물량	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

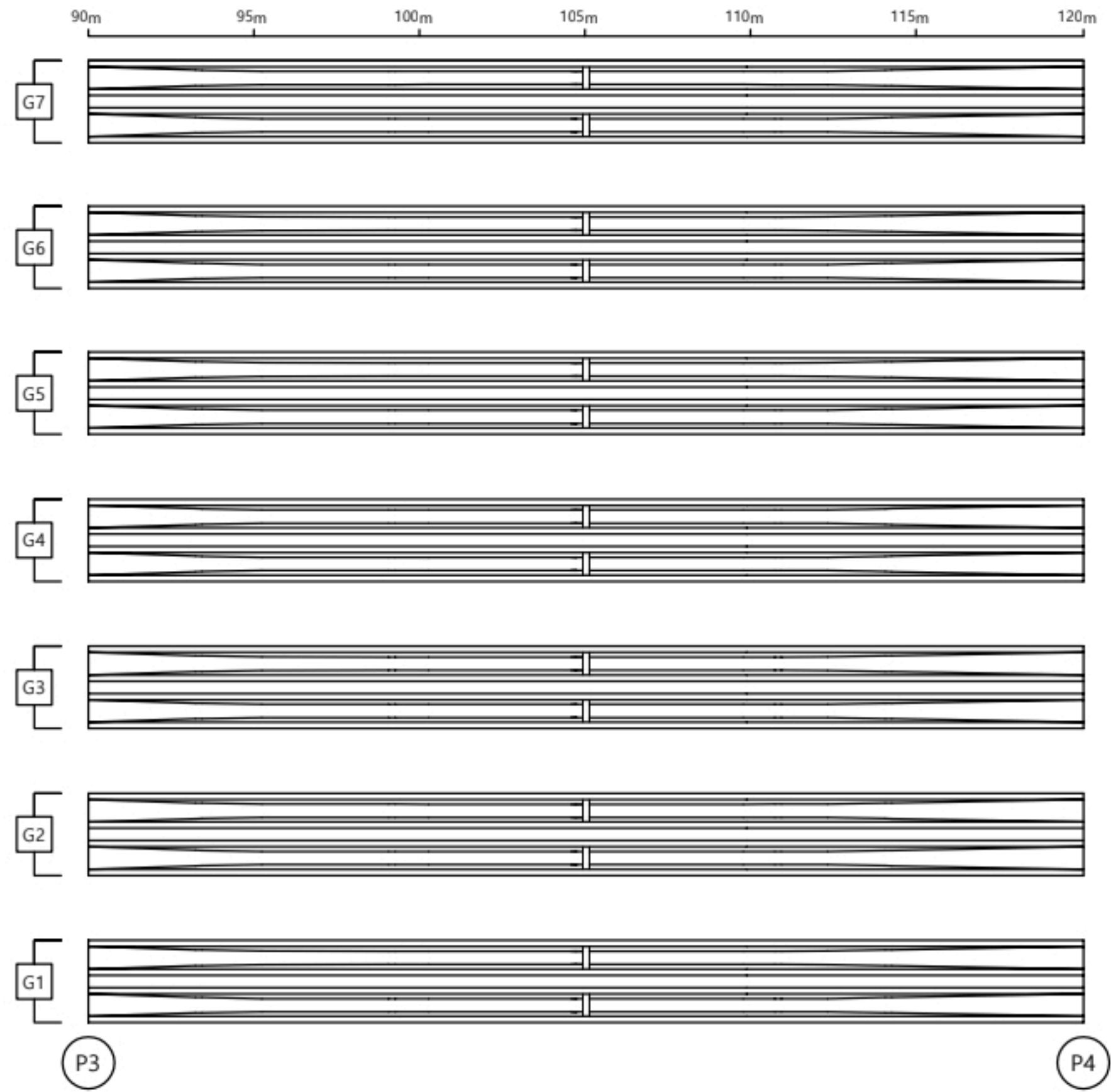
범
례

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	025

좌광천교(부산) 거더 S4

← 부 산

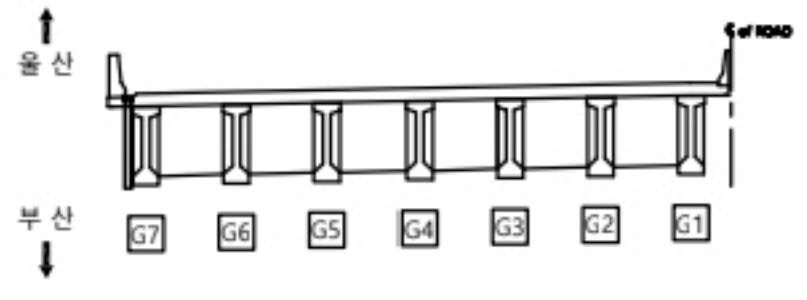
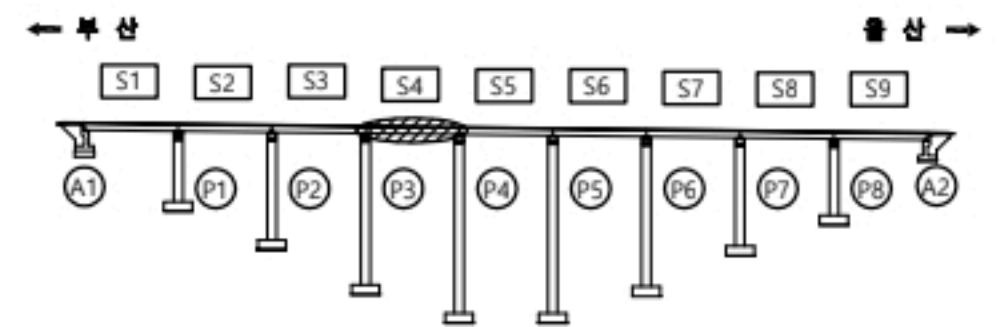
울 산 →



손상물량표

거더										
S4										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						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

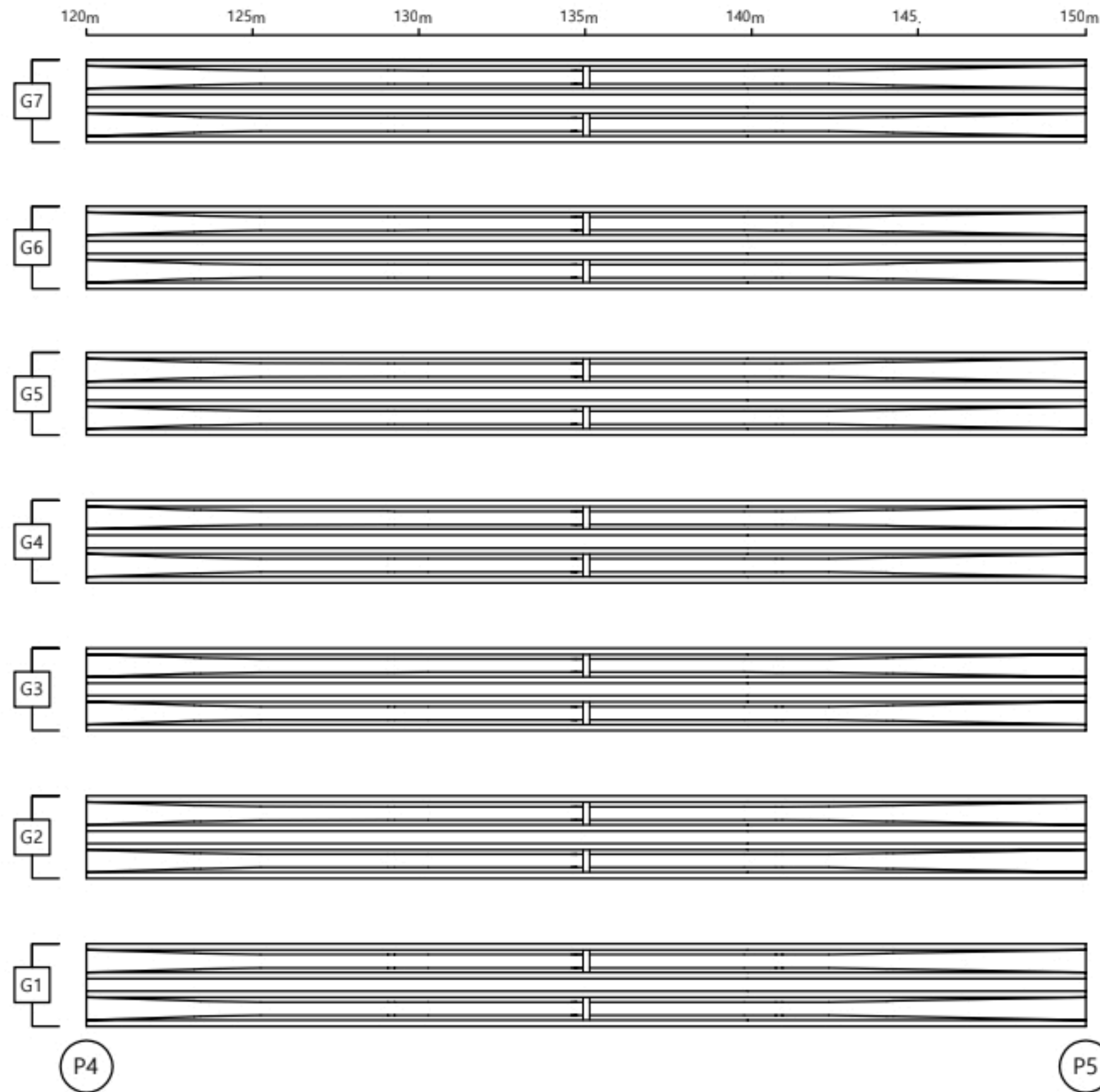


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
분 류	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	026

좌광천교(부산) 거더 S5

← 부 산

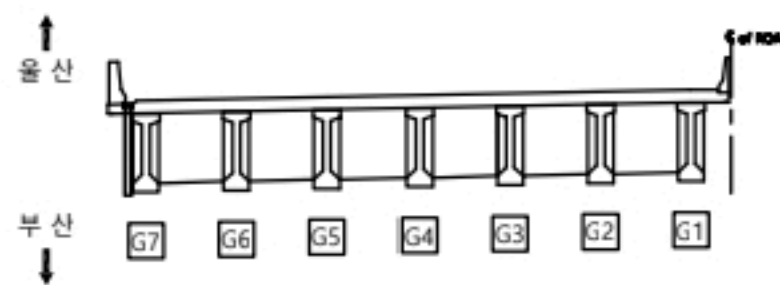
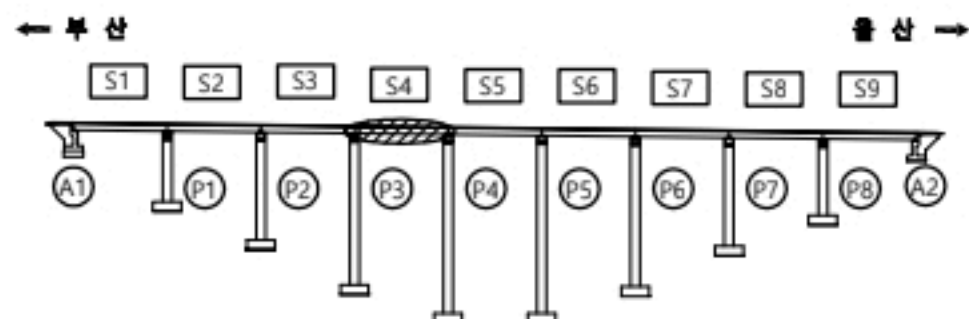
울 산 →



손 상 물 량 표

거더										
S5										
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										

KEY PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

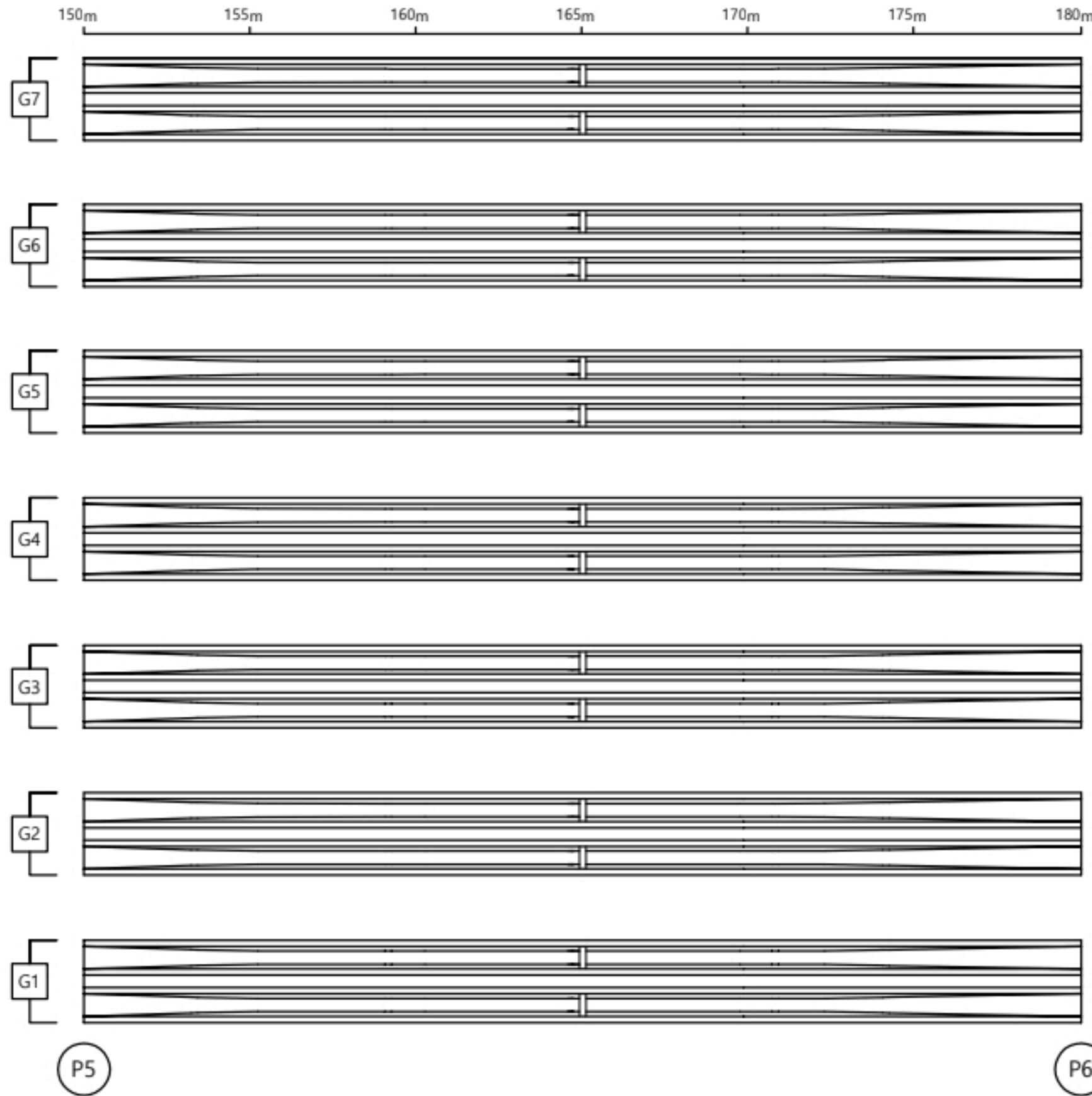
분례

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열투백테		파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열		누수, 습윤	백태	기타
철근노출		소성변형	들뜸	No. 027

좌광천교(부산) 거더 S6

← 부 산

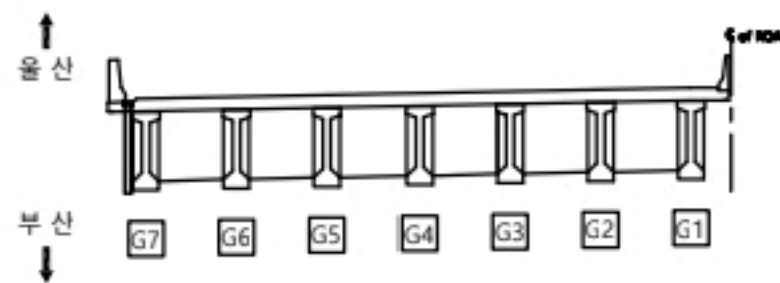
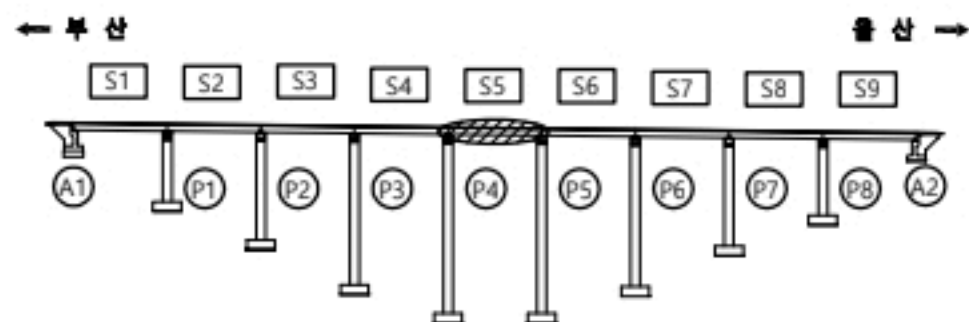
울 산 →



손 상 물 량 표

거더										
S6										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	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

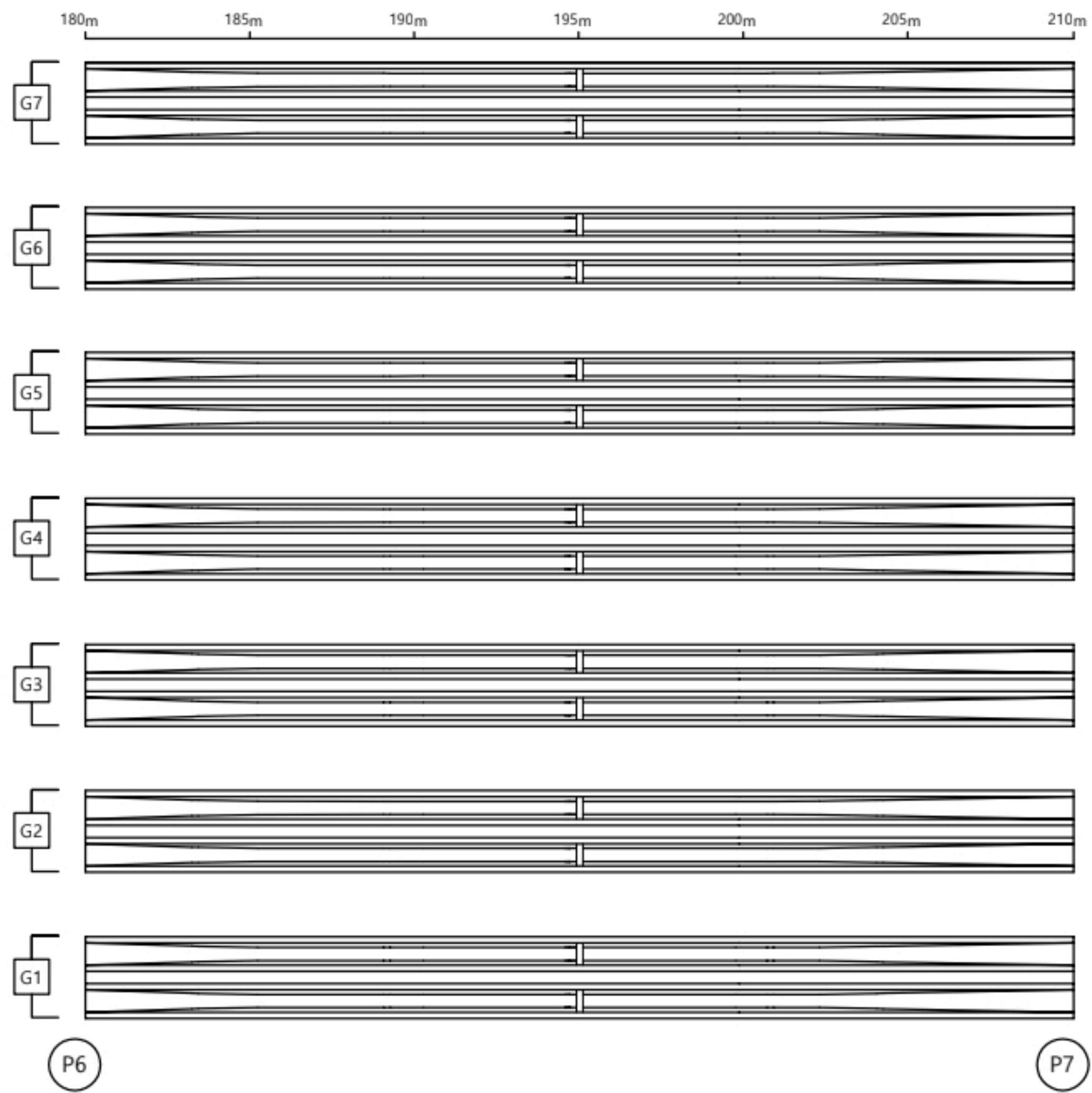
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

표 례	CW0.2	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태		파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열		누수, 습윤	백 태	기 타
	침근노출		소성변형	들 뚨	No. 028

좌광천교(부산) 거더 S7

← 부 산

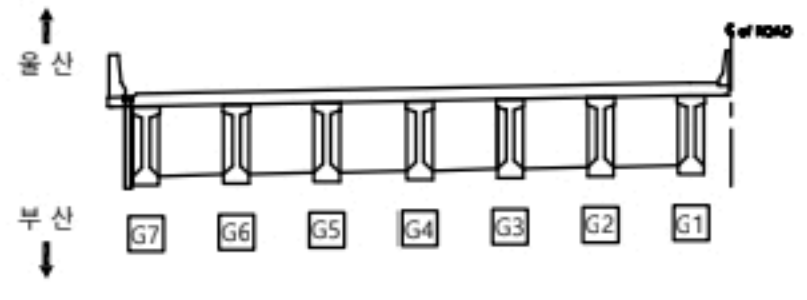
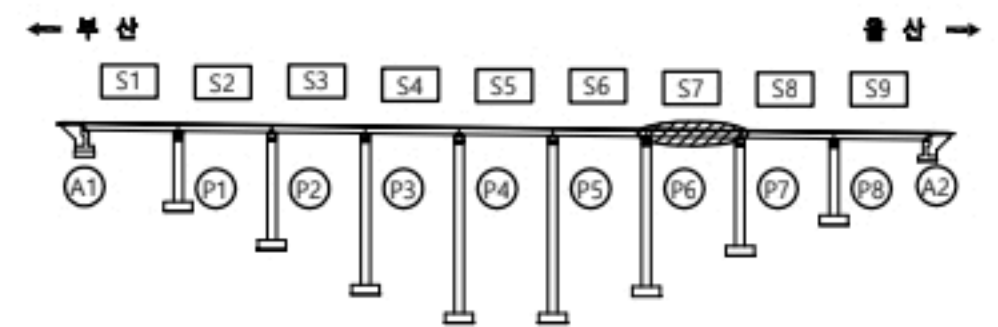
울 산 →



손 상 물 량 표

거더									
S7									
번호	신/구	부채명	손 상 현 황	손 상 규 모					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									

K
E
Y
P
L
A
N

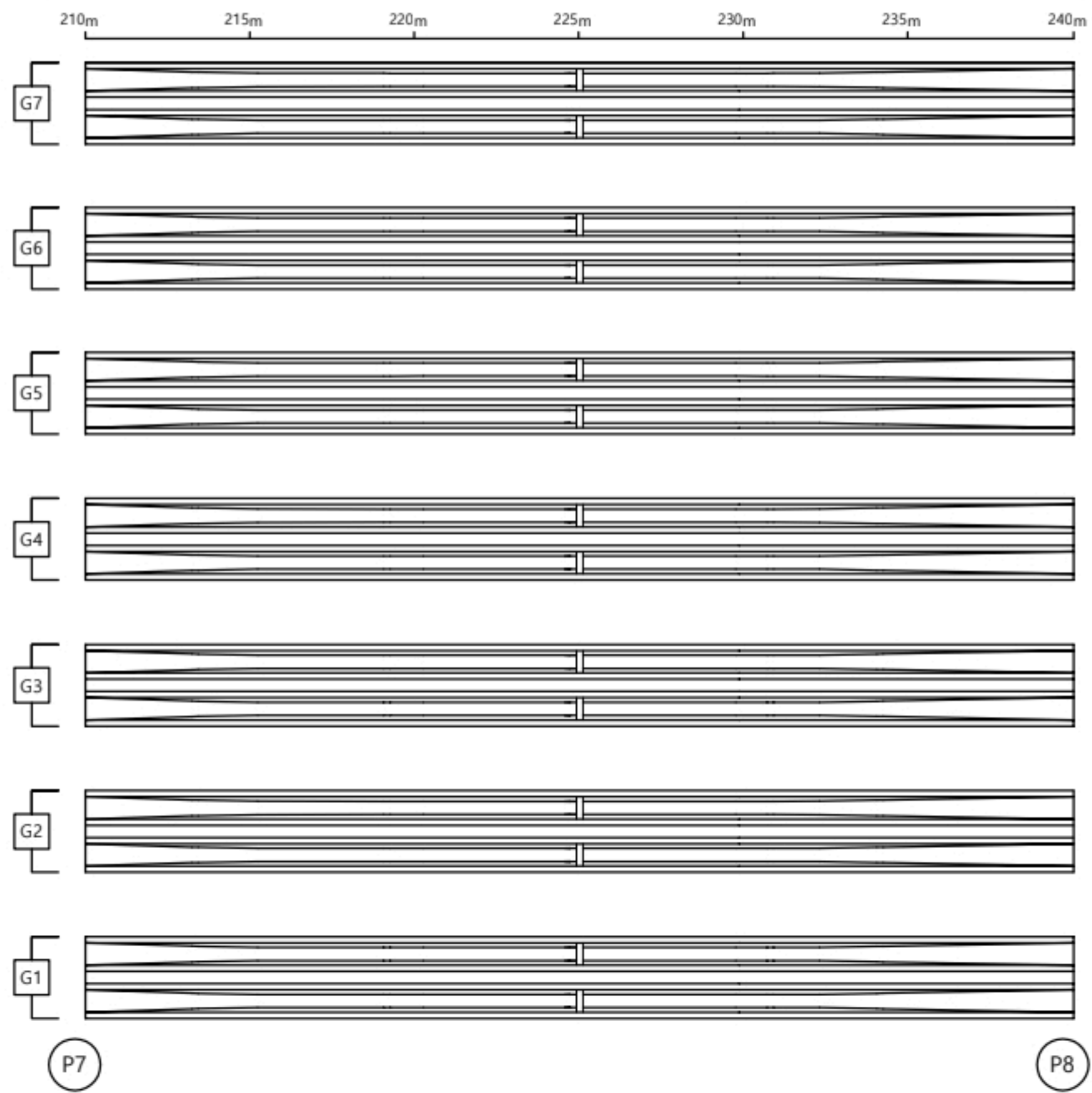


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
분 류	CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열투백테		파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열		누수, 습윤	백태	기타
	철근노출		소성변형	돌돌	No. 029

좌광천교(부산) 거더 S8

← 부 산

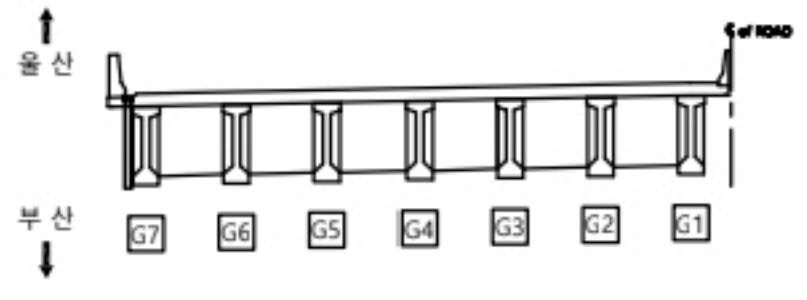
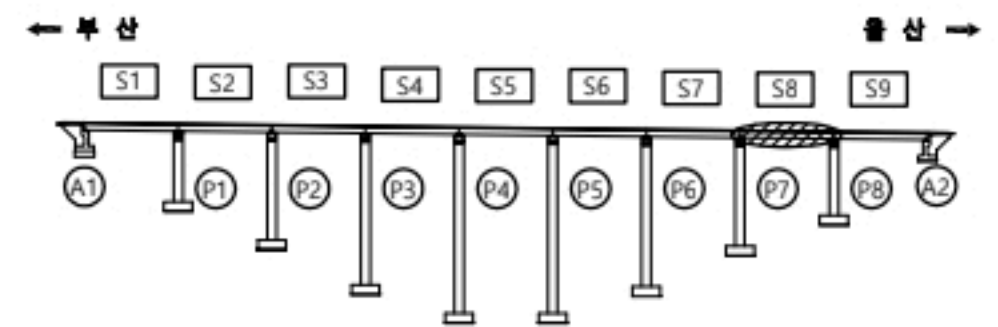
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S8										
번호	신/구	부채명	손 상 현 황	손 상 규 모					물량	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										

K
E
Y
P
L
A
N

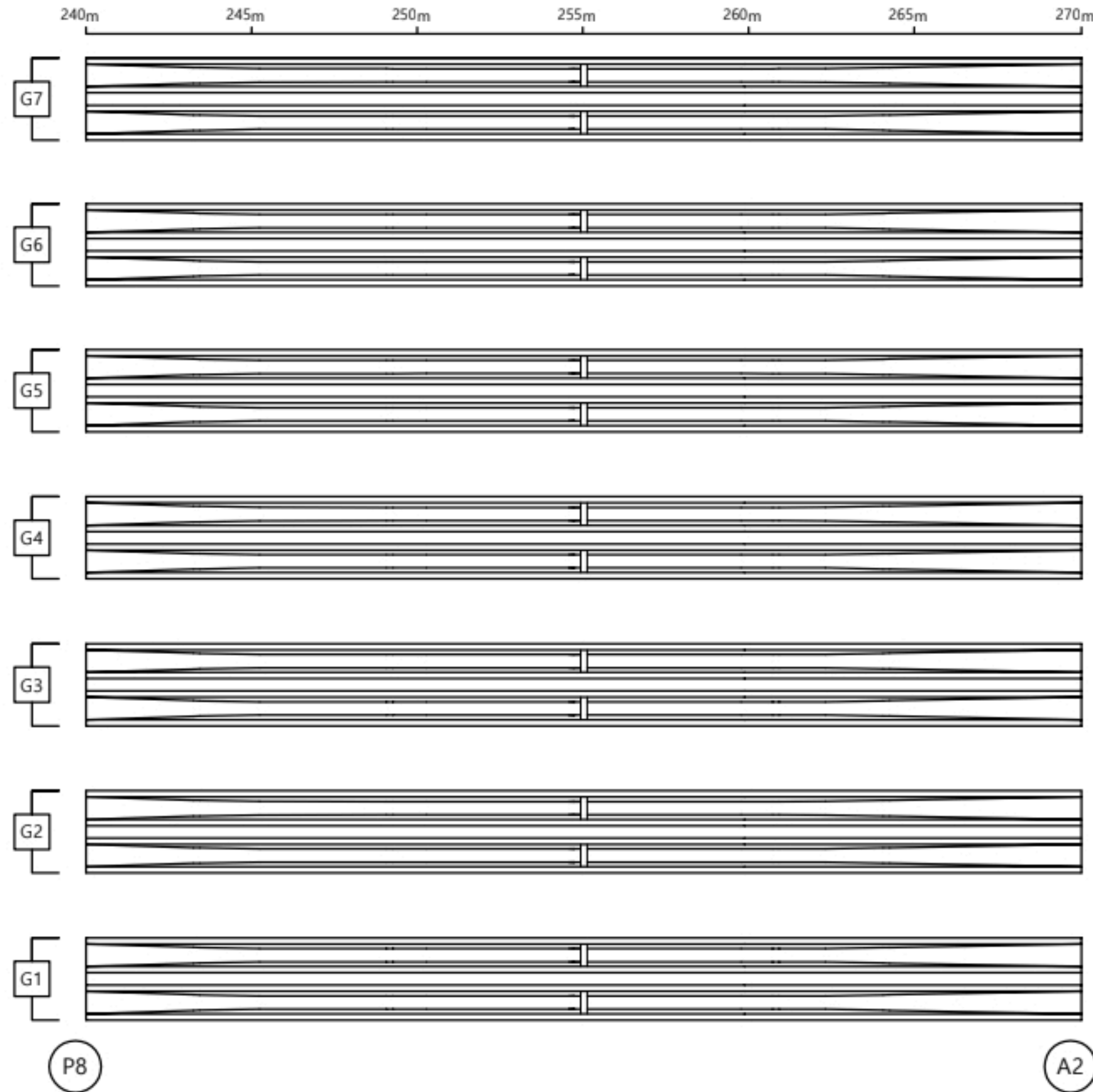


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
별 레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	030

좌광천교(부산) 거더 S9

← 부 산

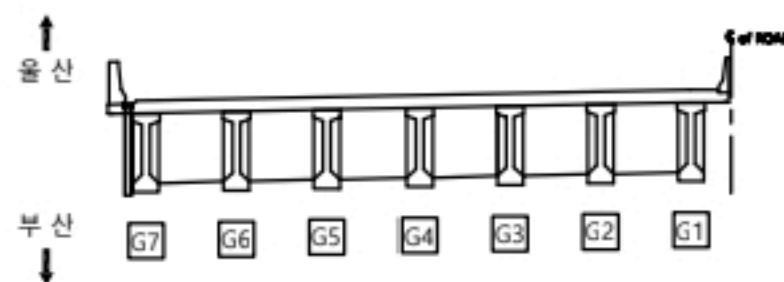
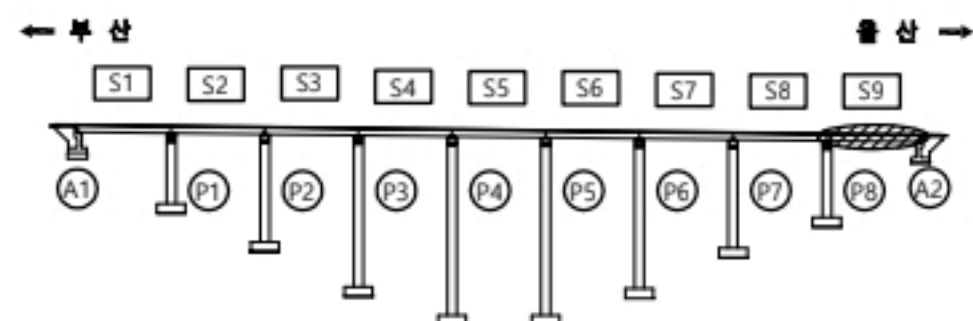
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S9									
번호	신/구	부채명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
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									

KEY PLAN



용역명

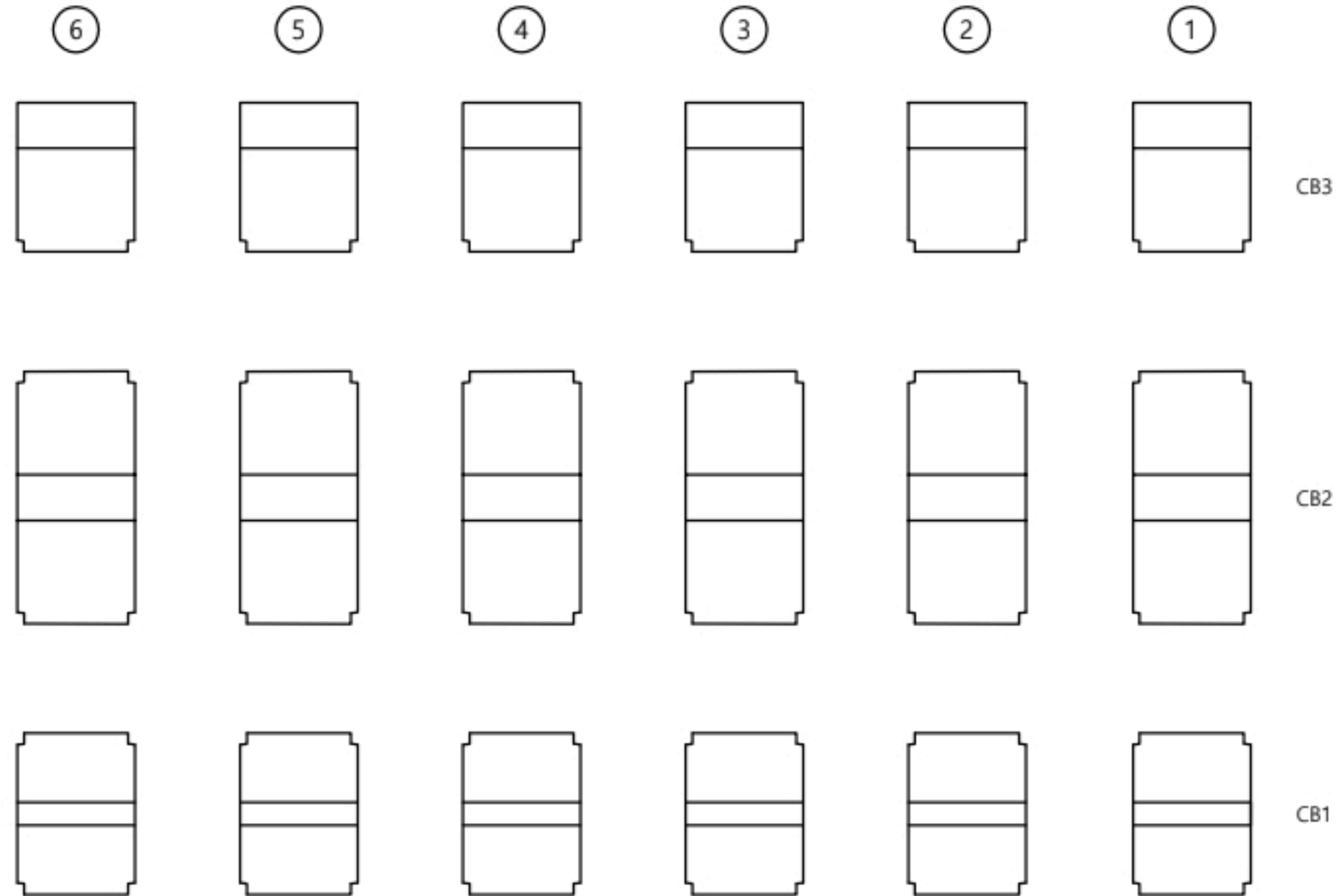
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

분	례	2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
		CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색
		균열부백테	파손, 박리	세굴	부식
		망상균열	누수, 습윤	백태	퇴적
		철근노출	소성변형	돌돌	기타
					No. 031

좌광천교(부산) 가로보 S1

울 산
↑

P1



CB1

CB2

CB3

A1

부 산
↓

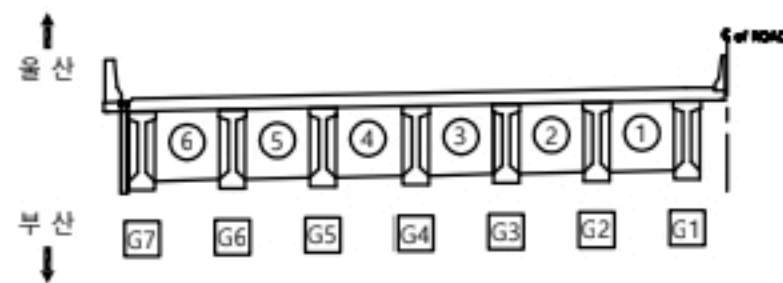
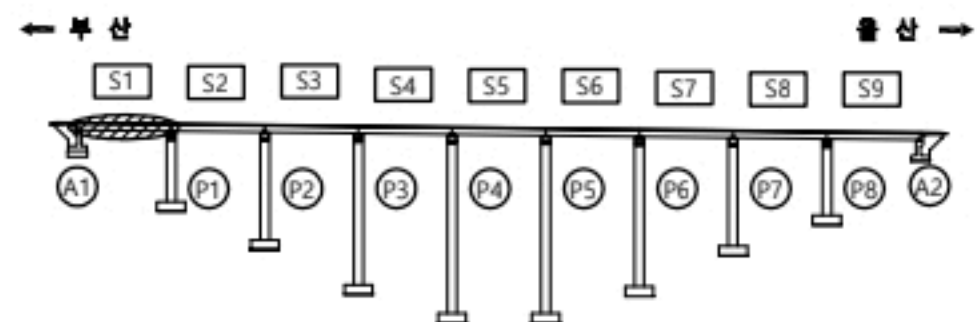
손 상 물 량 표

가로보

S1

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

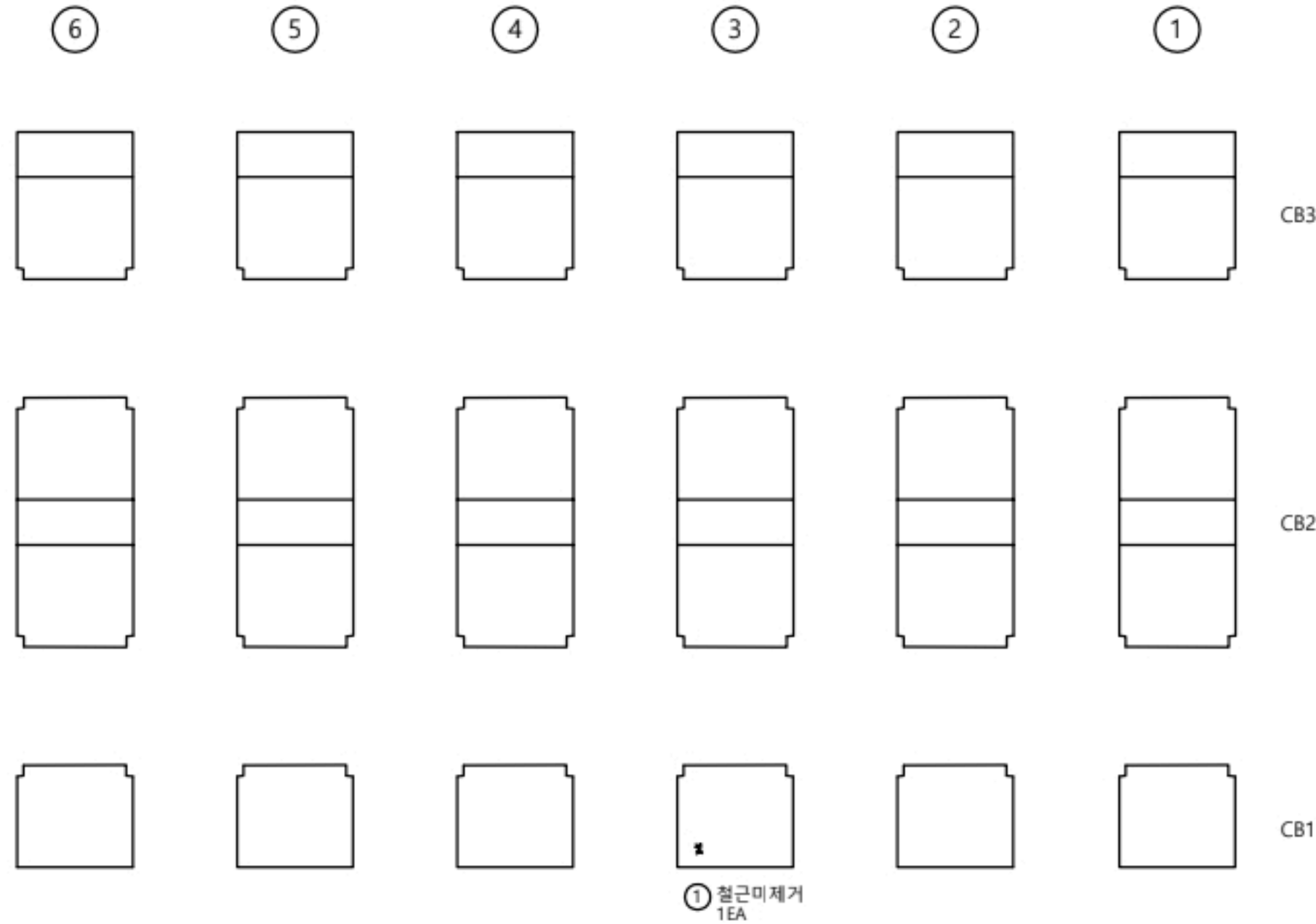
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

현
레

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸		No. 032

좌광천교(부산) 가로보 S2

울산
↑

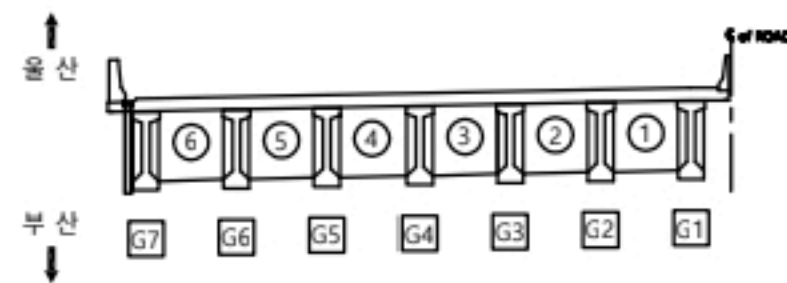
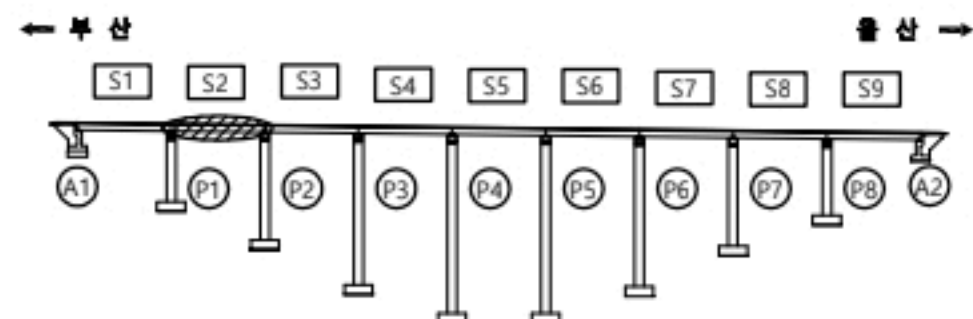


부산
↓

손상물량표

가로보									
S2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	철근미제거				1	EA	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



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

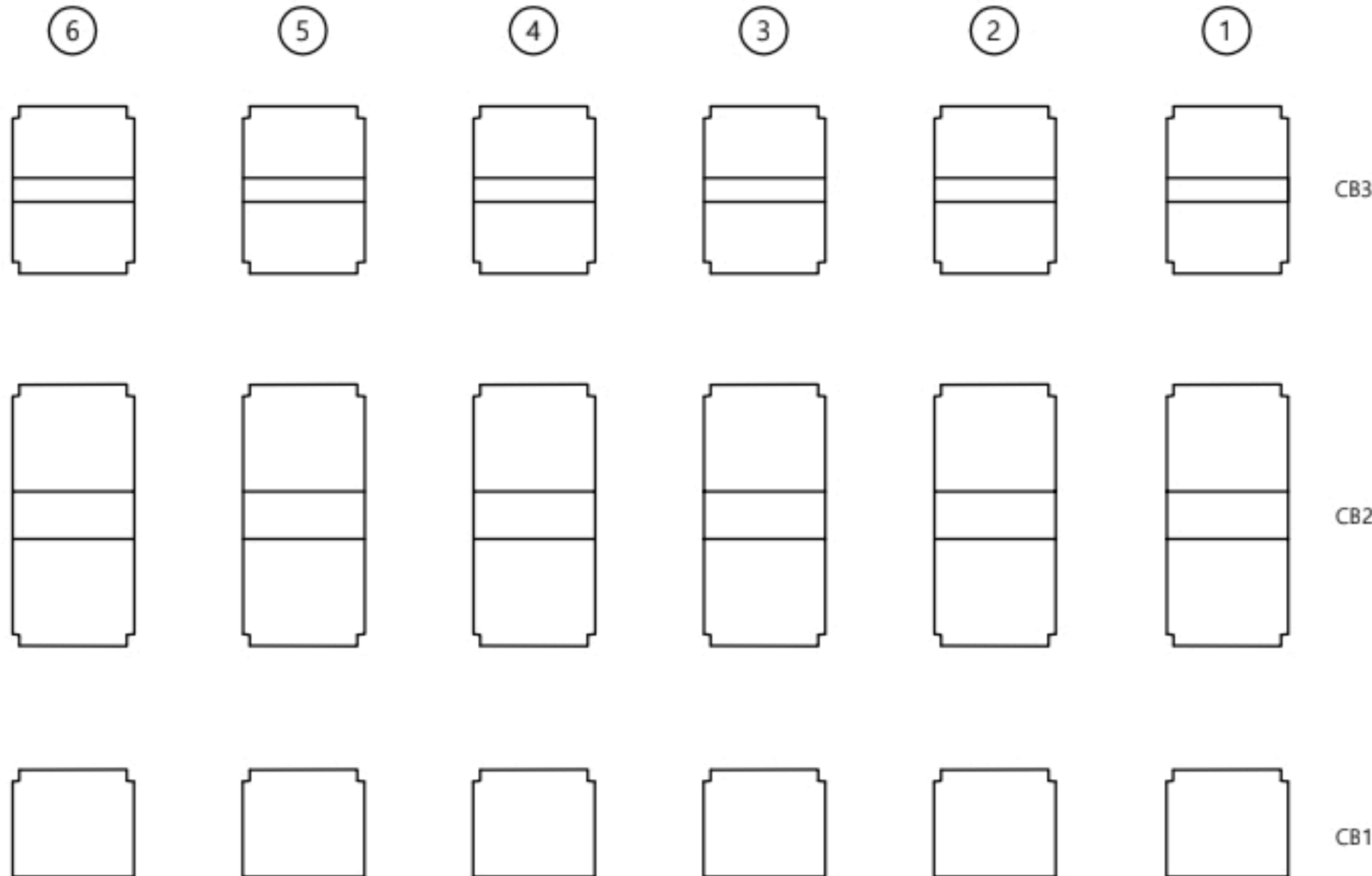
분
례

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸		No. 033

좌광천교(부산) 가로보 S3

울산
↑

P3



부산
↓

P2

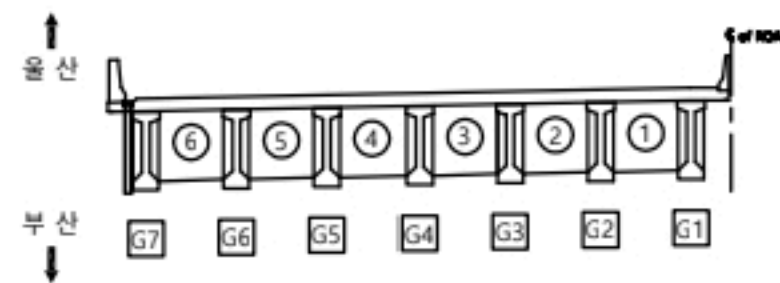
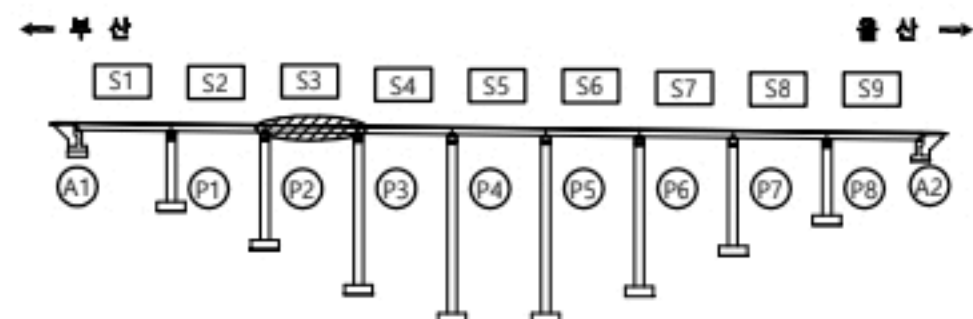
손상물량표

가로보

S3

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

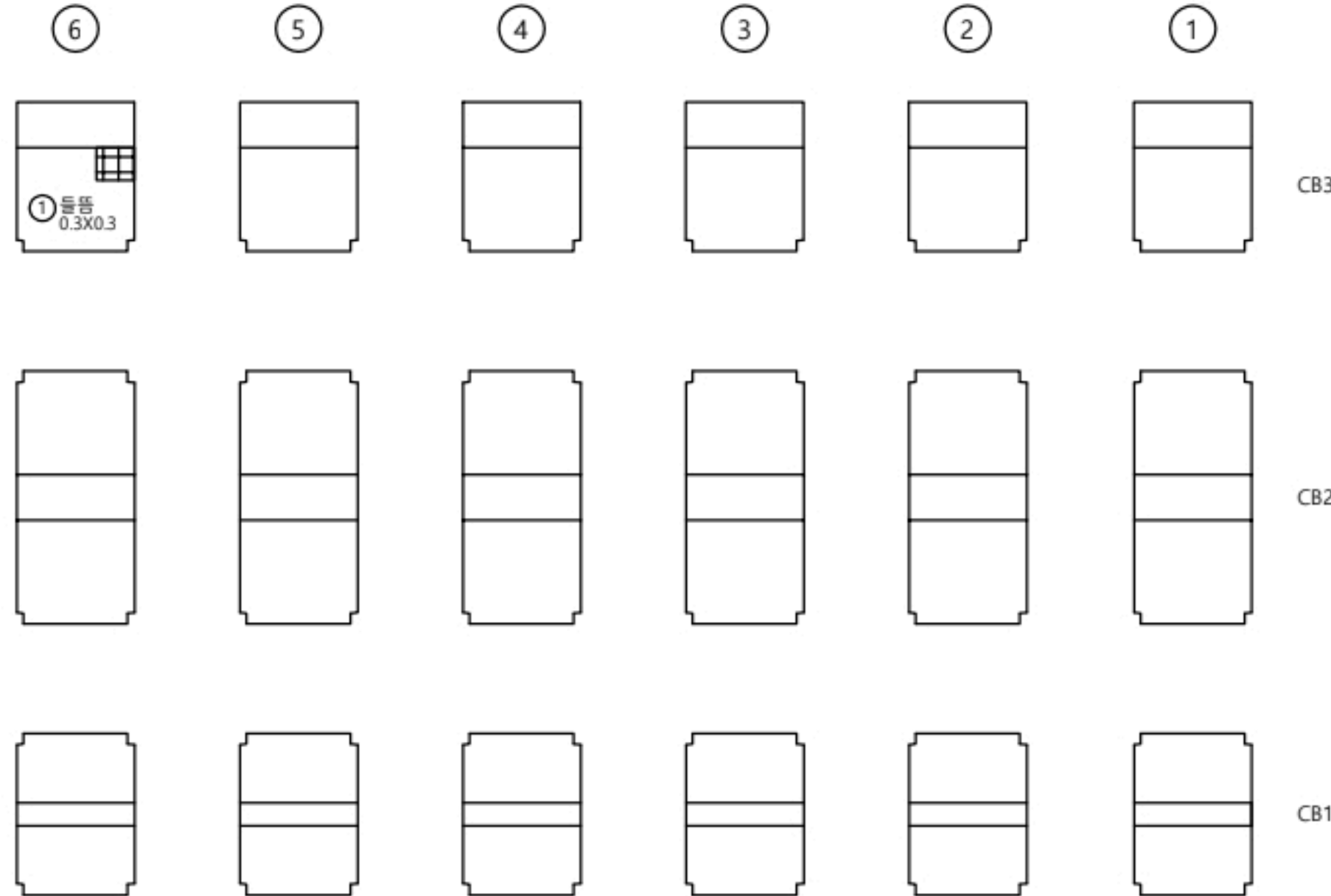
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

별 레	CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열투백테		파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열		누수, 습윤	백태	기타
	철근노출		소성변형	들뜸	No. 034

좌광천교(부산) 가로보 S4

울산
↑

P4



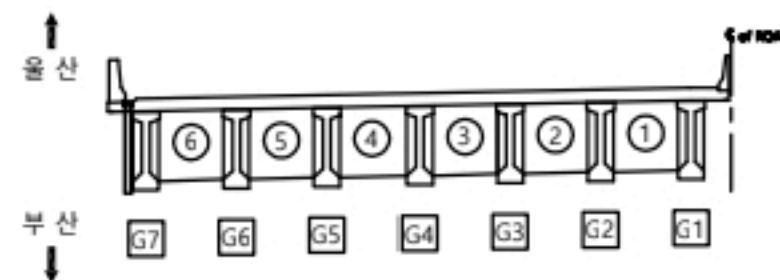
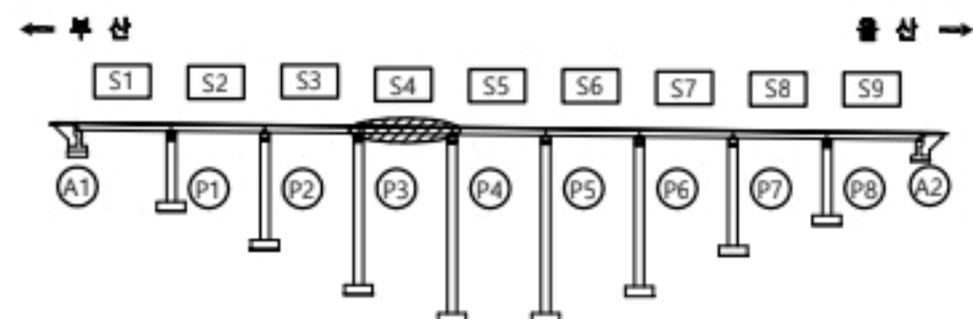
부산
↓

P3

손상물량표

가로보									
S4									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	가로보	들뜸		0.3	0.3	1	m ²	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

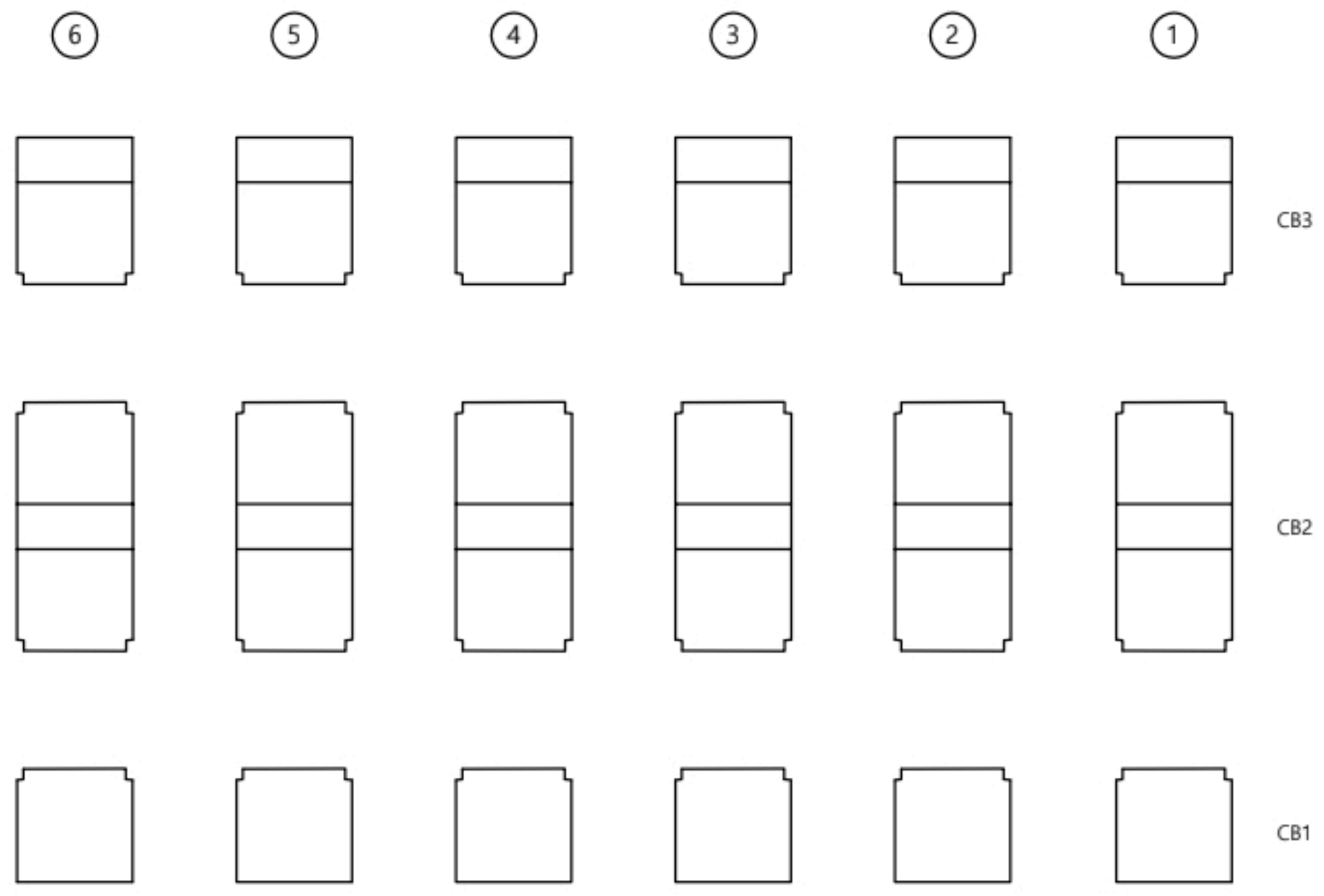
분
례

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸		No. 035

좌광천교(부산) 가로보 S5

울 산
↑

P5



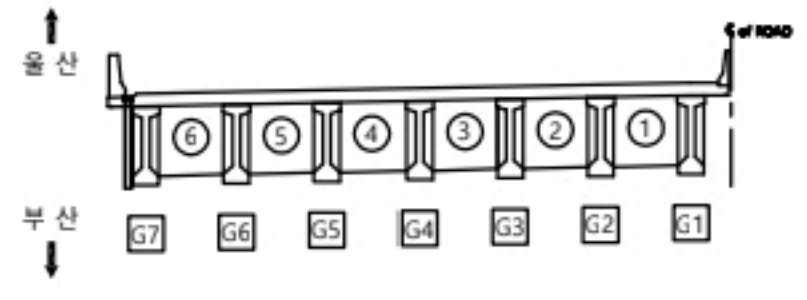
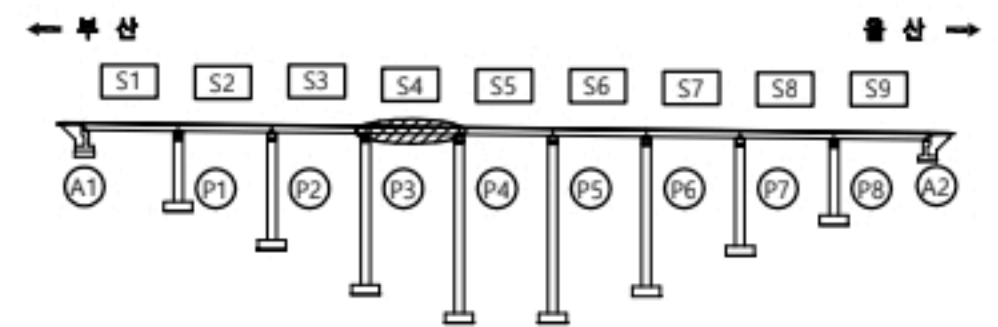
부 산
↓

P4

손상물량표

가로보									
S5									
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									

K
E
Y
P
L
A
N

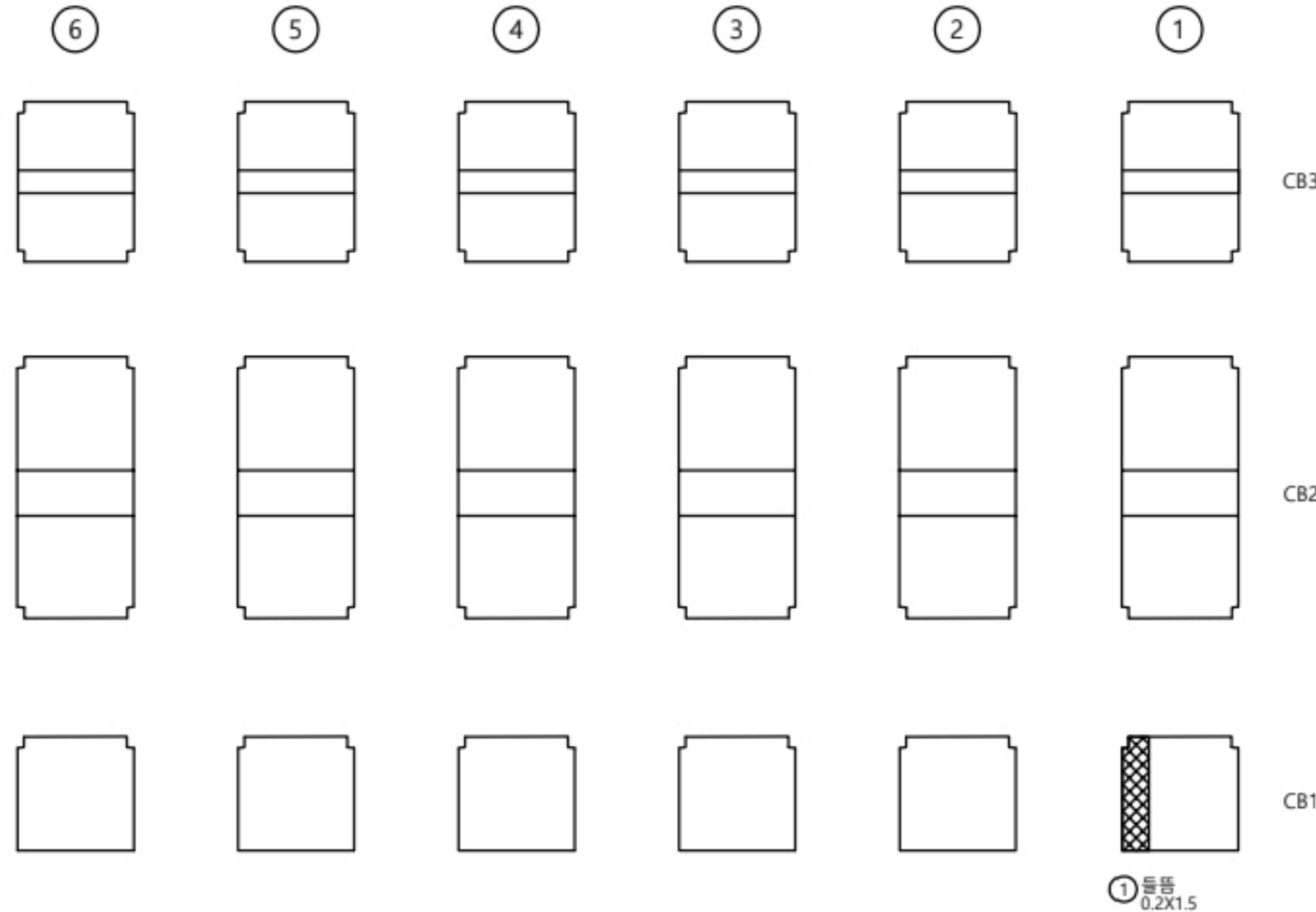


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
별 레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	036

좌광천교(부산) 가로보 S6

울산
↑

P6



부산
↓

P5

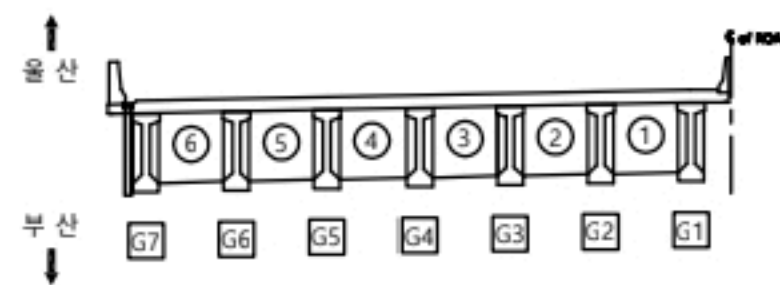
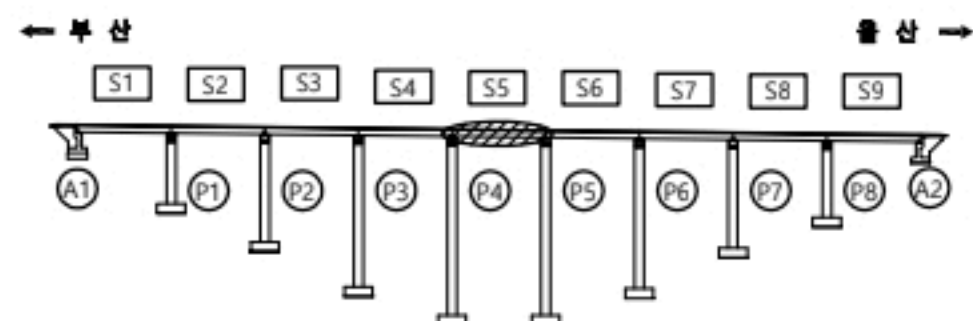
손상물량표

가로보

S6

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	흄품		0.2	1.5	1	m ²	0.30
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

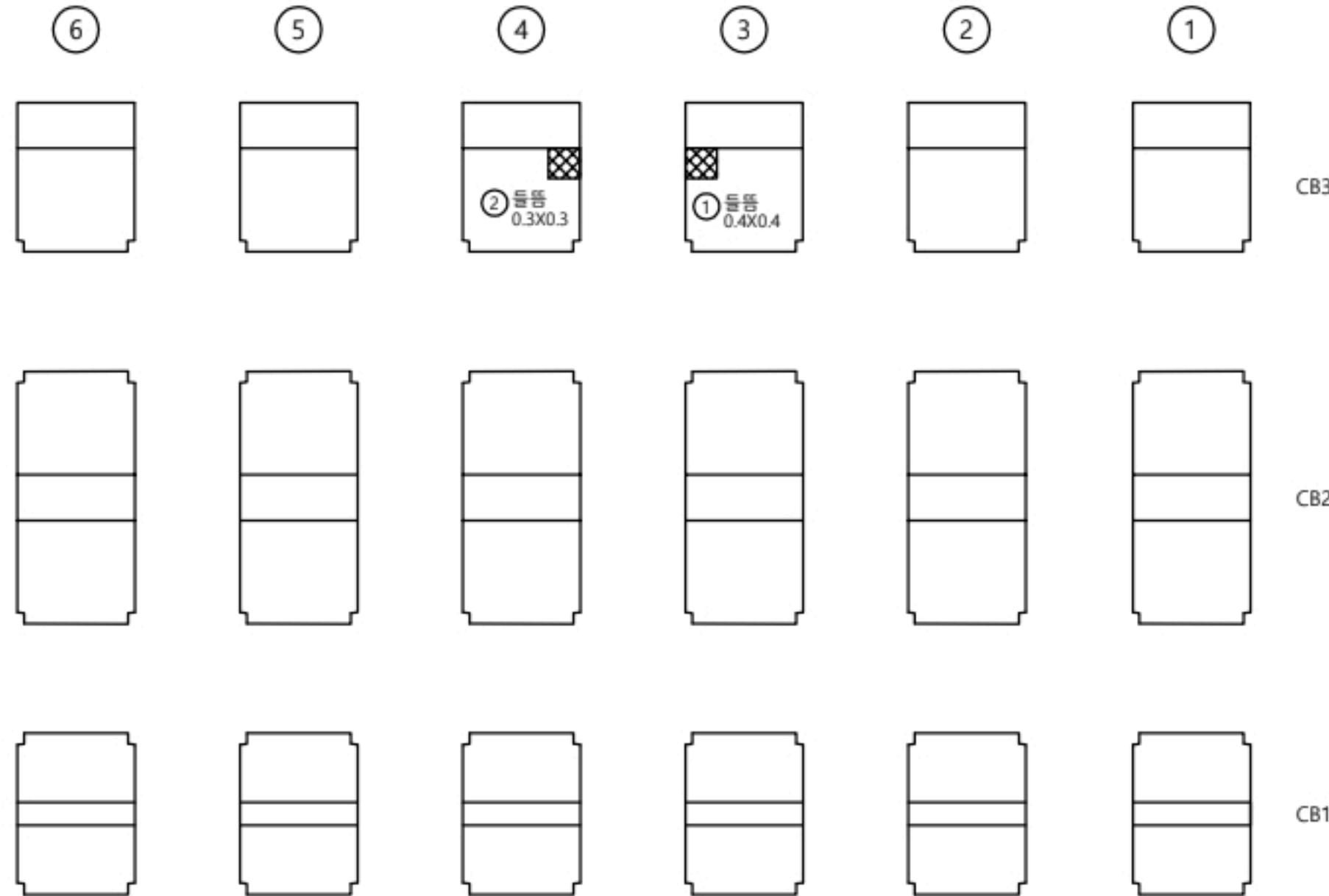
분
례

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	흄품	No.	037

좌광천교(부산) 가로보 S7

울 산
↑

P7



부 산
↓

P6

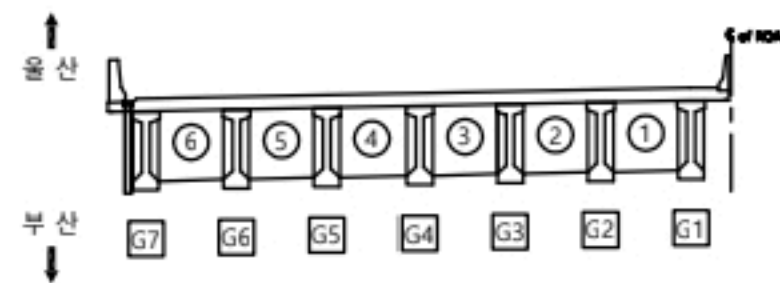
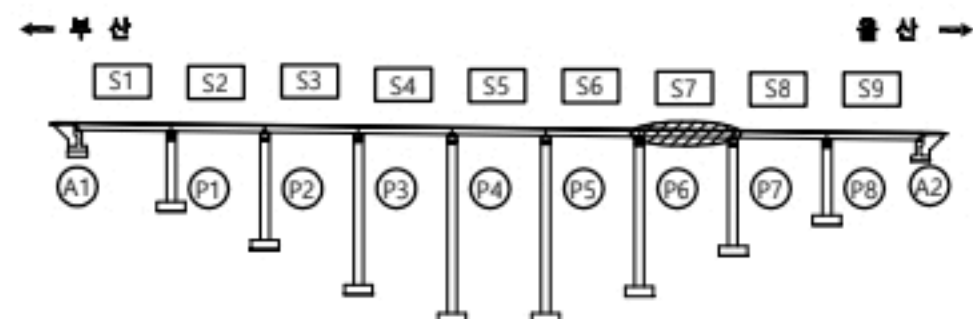
손상물량표

가로보

S7

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	들뜸		0.4	0.4	1	m ²	0.16
2	신	가로보	들뜸		0.3	0.3	1	m ²	0.09
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

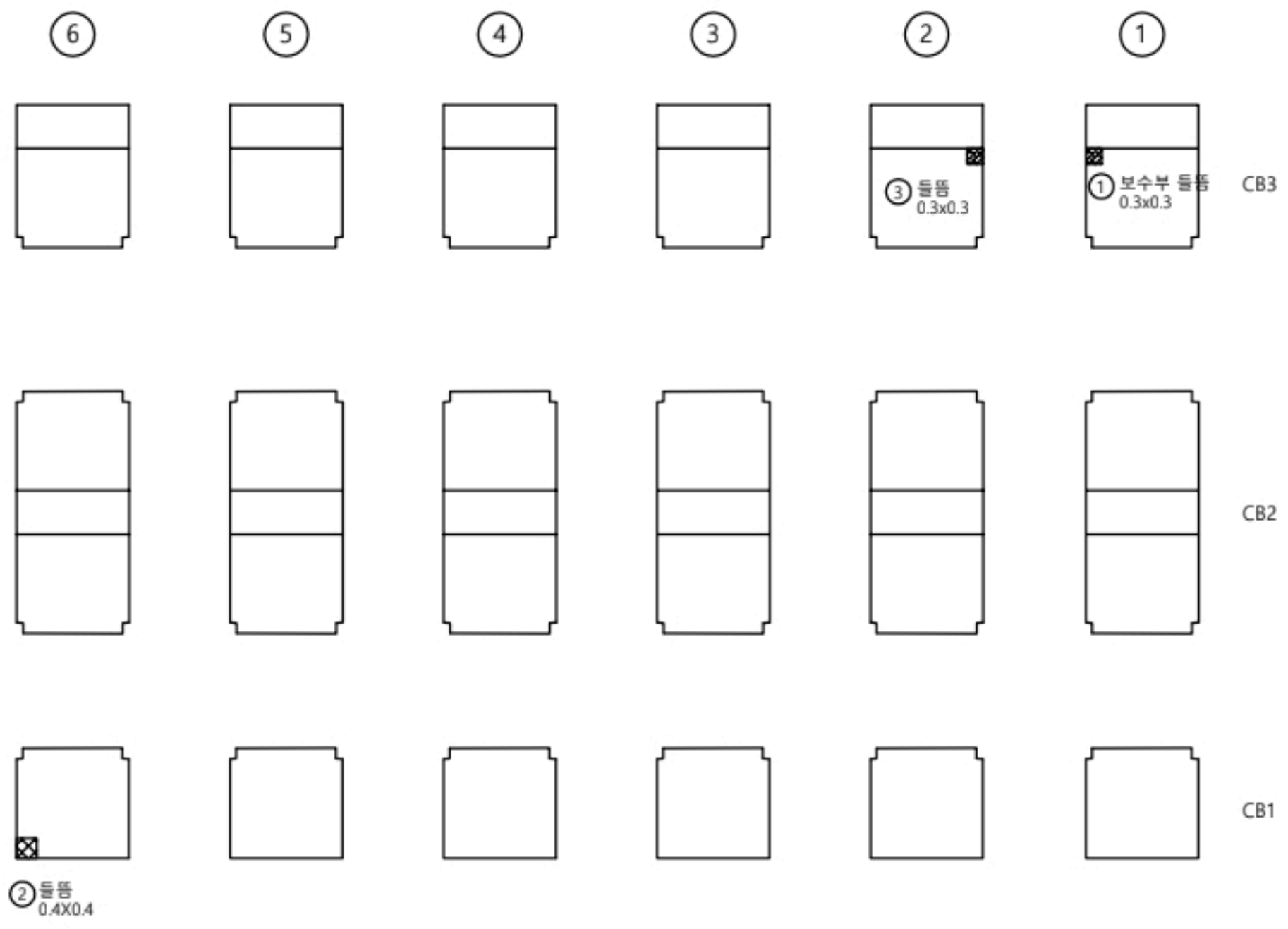
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

현
레

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸		No. 038

좌광천교(부산) 가로보 S8

울 산
↑

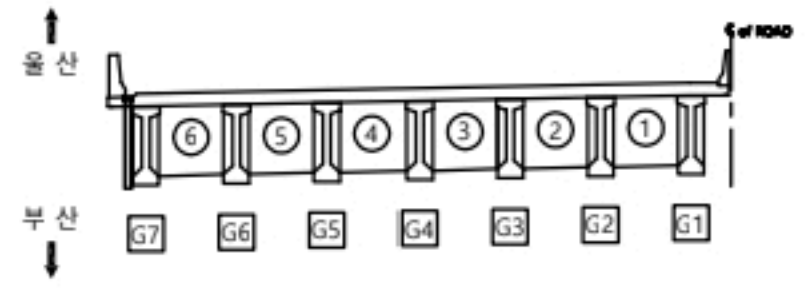
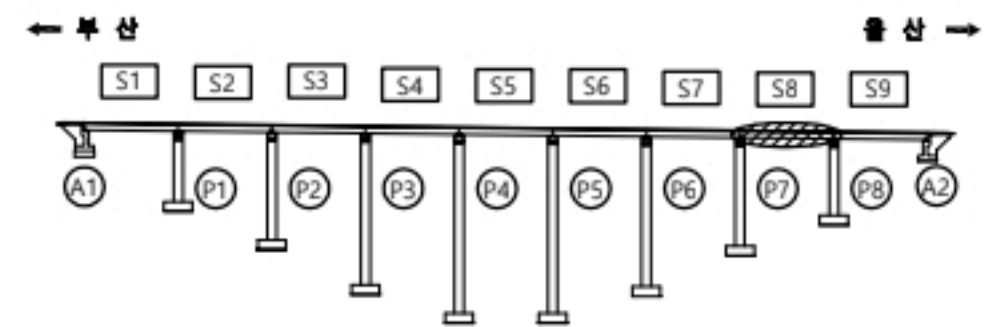


부 산
↓

손 상 물 량 표

가로보										
S8										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	가로보	보수부 들뜸		0.3	0.3	1	m ²	0.09	
2	구	가로보	들뜸		0.4	0.4	1	m ²	0.16	
3	선	가로보	들뜸		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

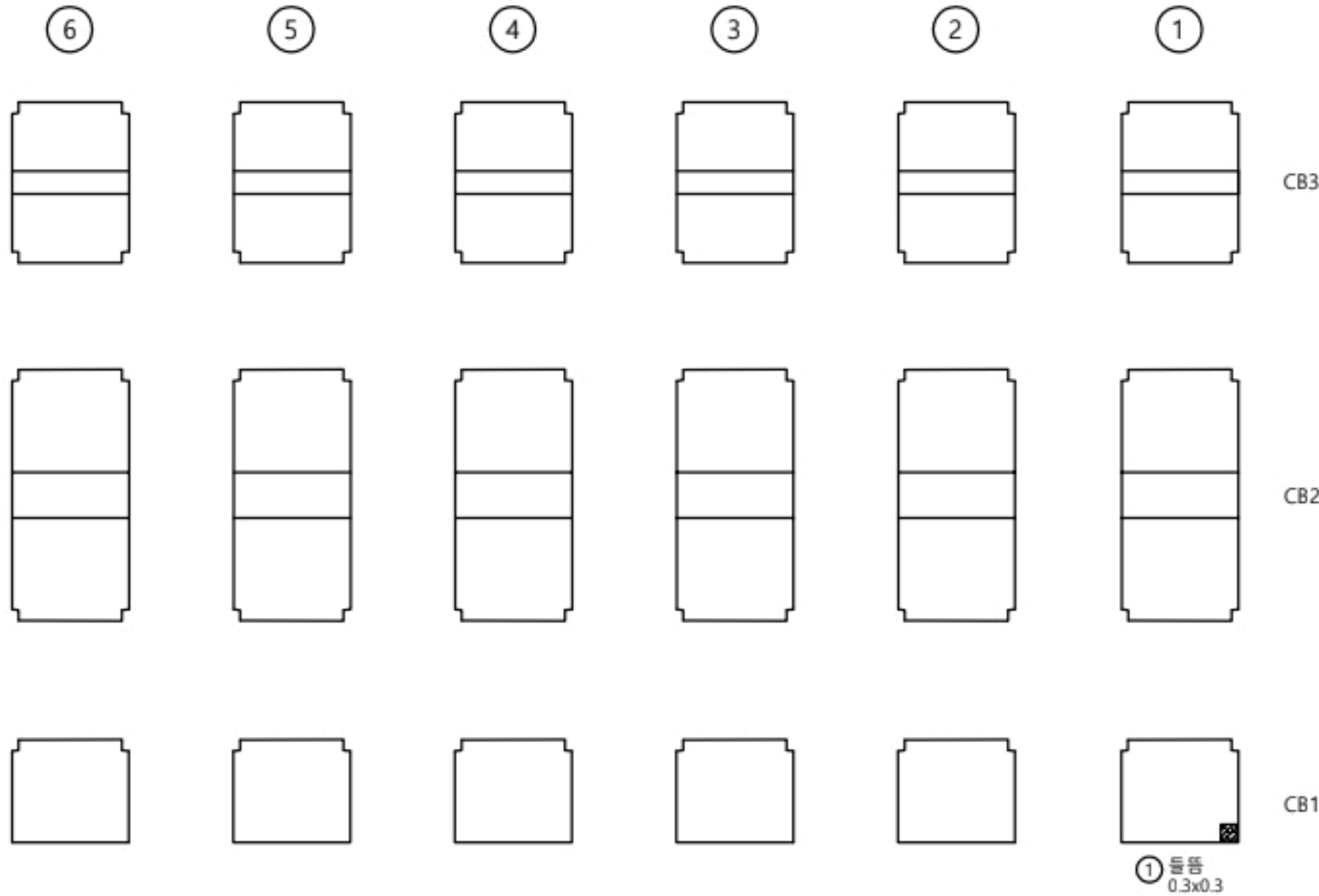


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
분 류	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 039	

좌광천교(부산) 가로보 S9

울산
↑

A2



부산
↓

P8

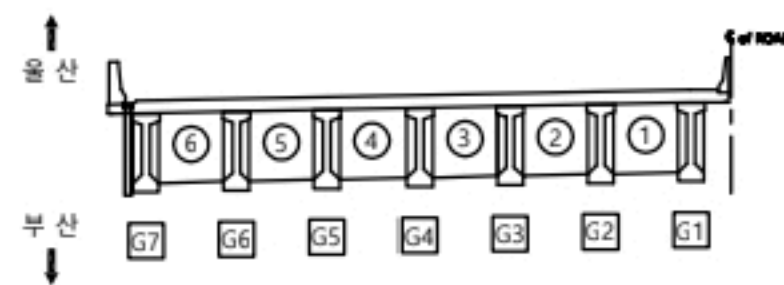
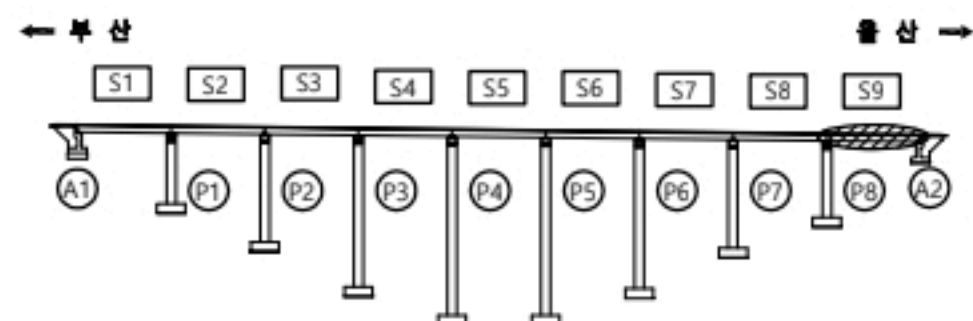
손상물량표

가로보

S9

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	가로보	돌뿔		0.3	0.3	1	m ²	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



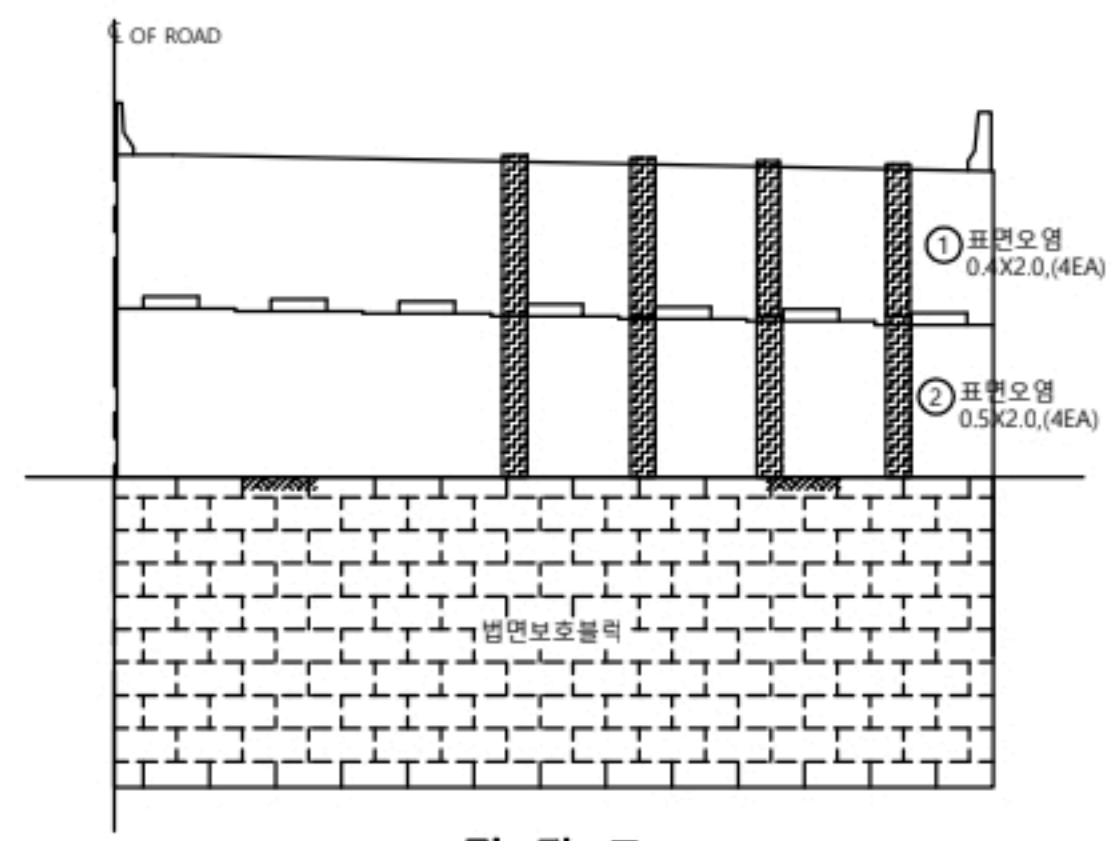
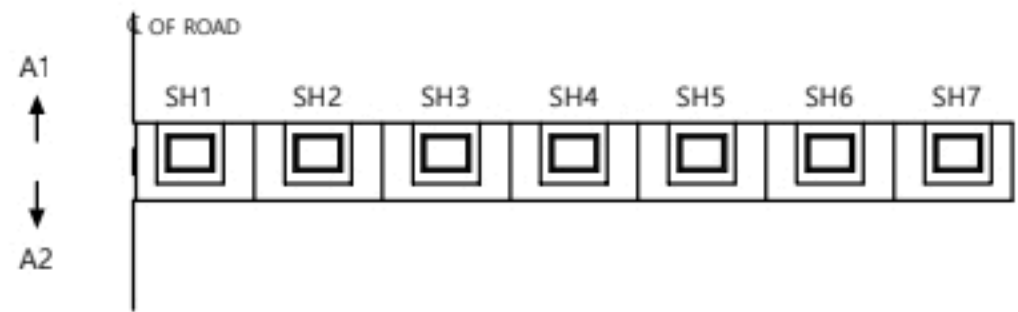
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

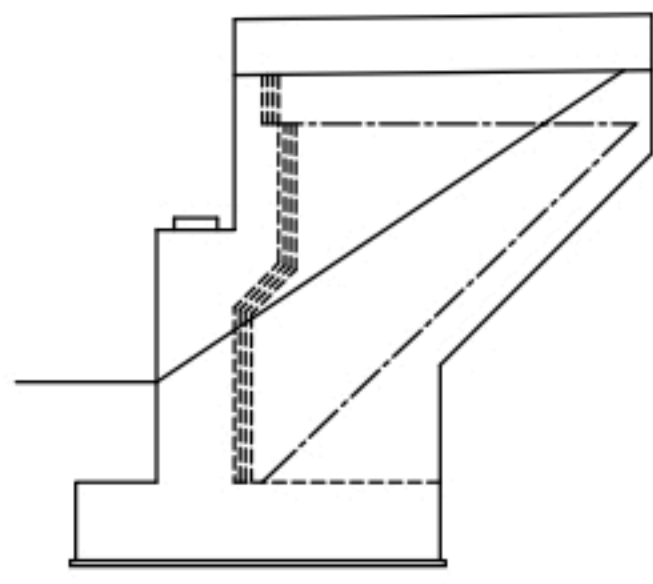
별
레

CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	돌뿔		No. 040

좌광천교(부산) 교대 A1



정 면 도

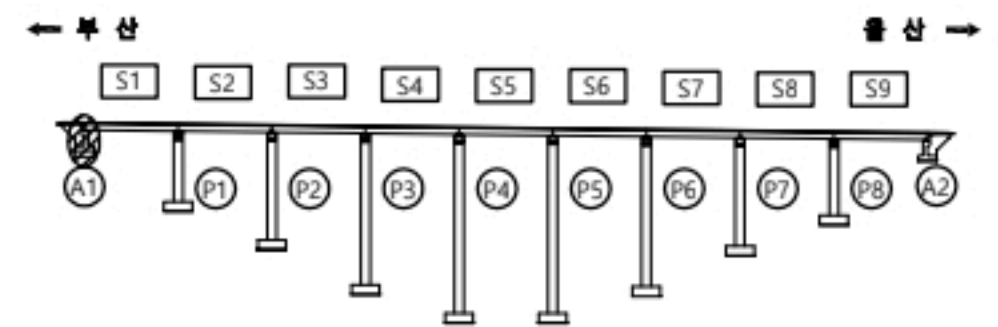


좌 측 면

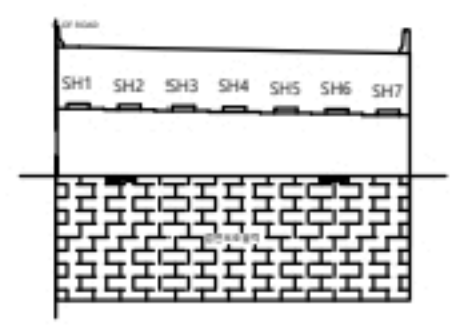
손 상 물 량 표

교대									
A1									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	표면오염		2.0	0.4	4	㎡	3.20
2	구	교대	표면오염		2.0	0.5	4	㎡	4.00
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



↑ 부산
↓ 부산



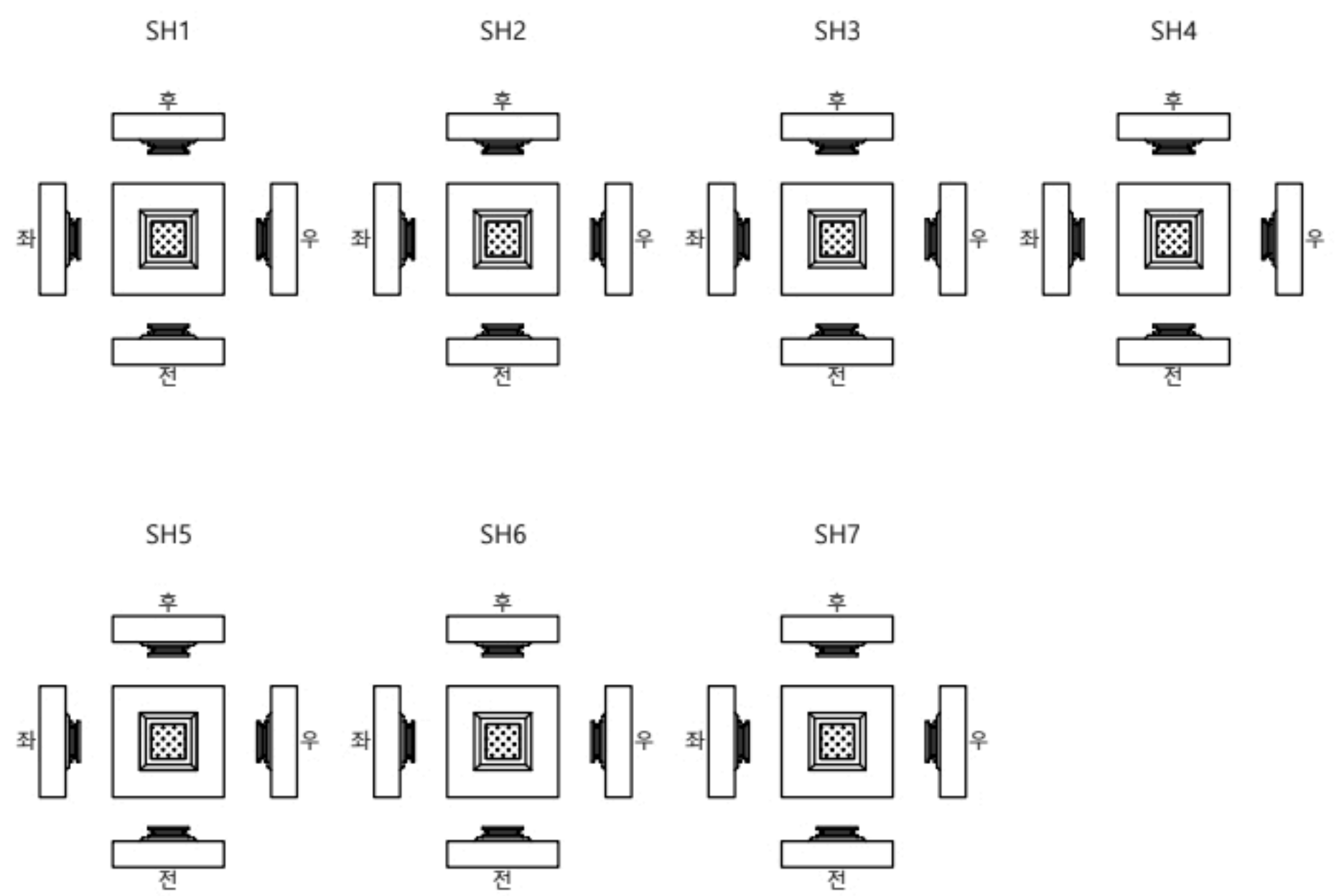
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

현 레	CW0.2	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 041

좌광천교(부산) 받침장치 A1

① 플레이트부식
7EA



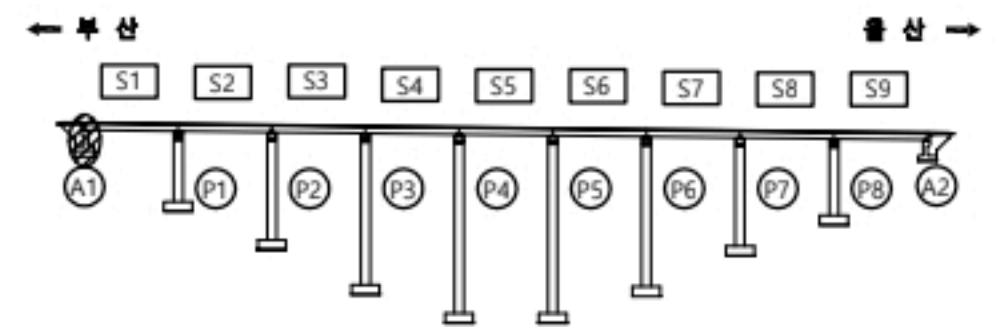
손상물량표

받침장치

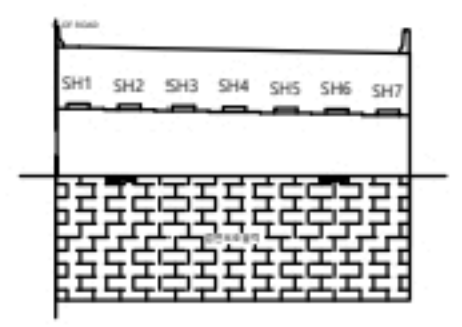
A1

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	교량받침	플레이트부식				7	EA	7.00	
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



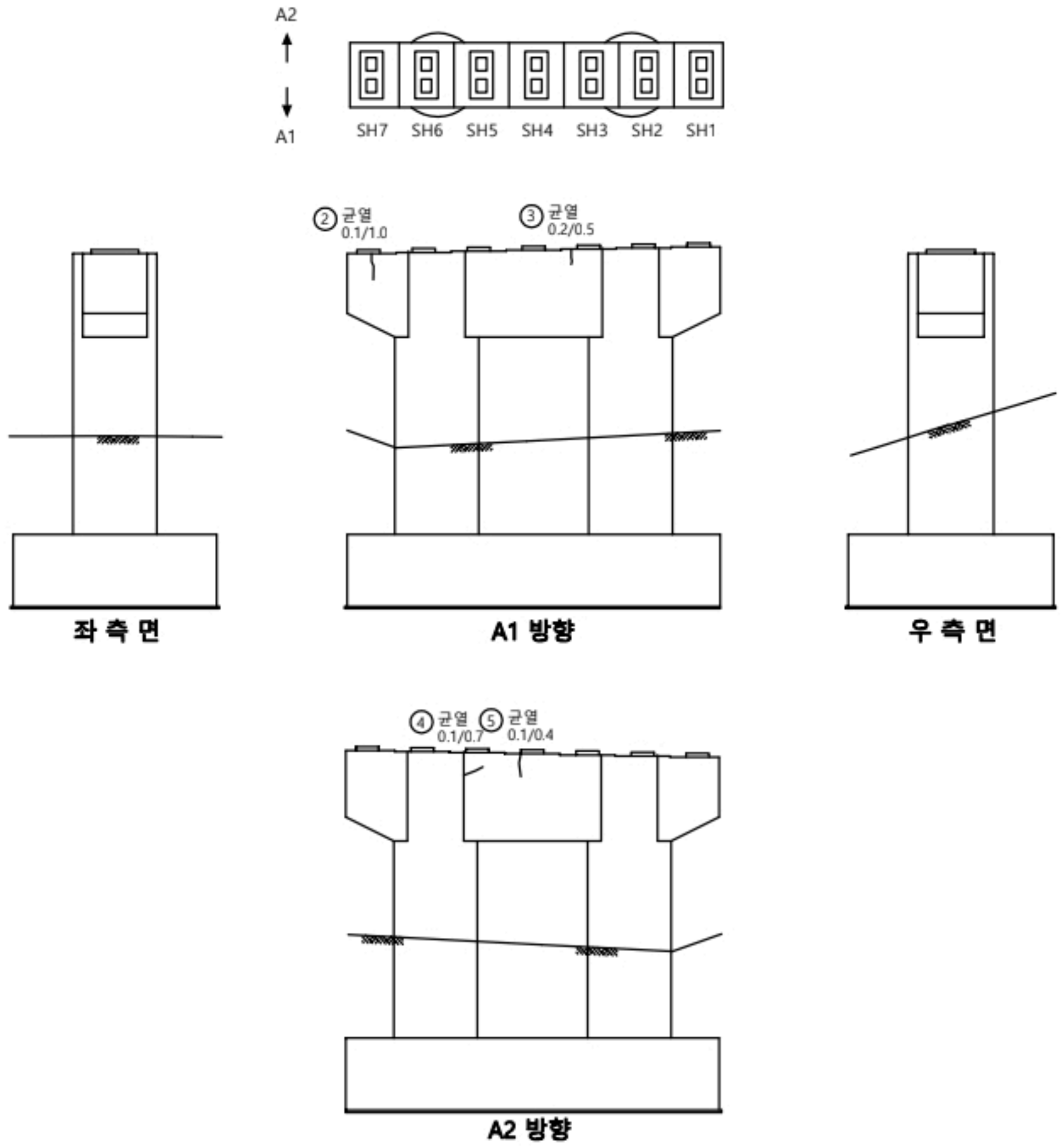
↑
울산
↓
부산



용역명

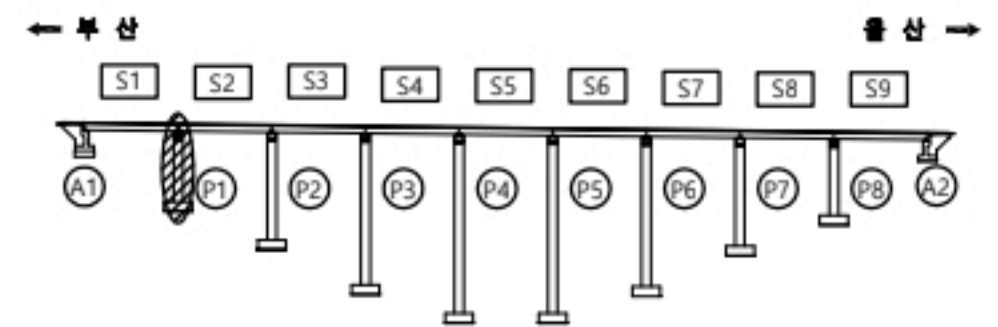
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

표 례	콘크리트표면처리	재료분리	오염, 변색	부식
	콘크리트표면처리	파손, 박리	세굴	퇴적
	표면처리	누수, 습윤	박탈	기타
	표면처리	소성변형	들뜸	No. 042

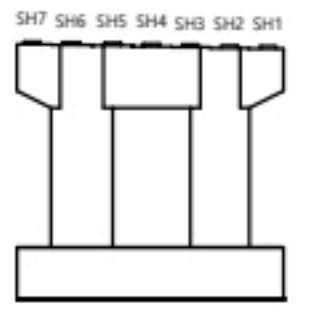


교각									
P1									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열	0.1	0.4		1	m	0.40
2	구	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00
3	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
4	구	교각	균열	0.1	0.7		1	m	0.70
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
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



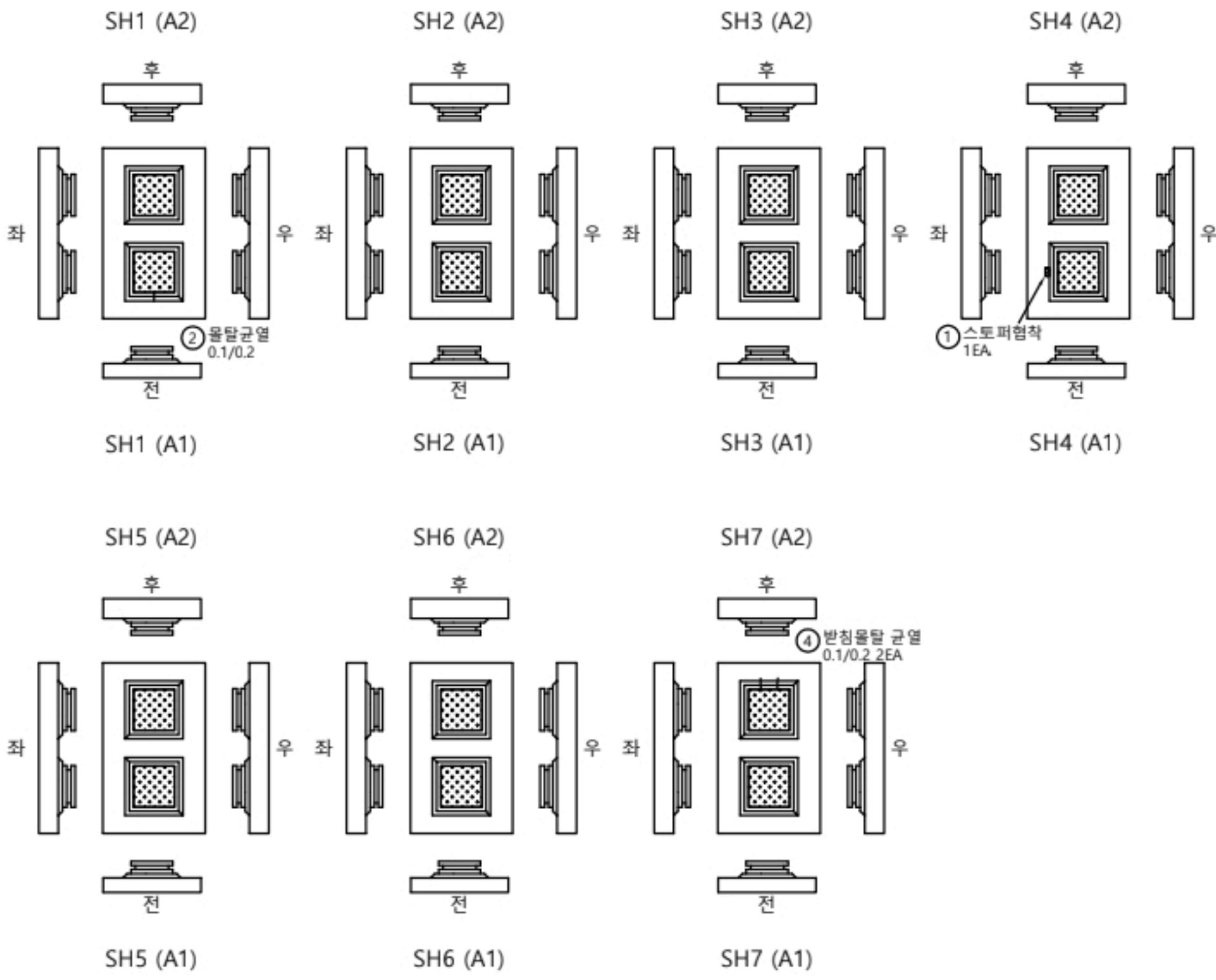
↑
울산
↓
부산



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
면 레	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	침하노출	소성변형	들뜸	No.	043

좌광천교(부산) 받침장치 P1

③ 플레이트부식
14EA



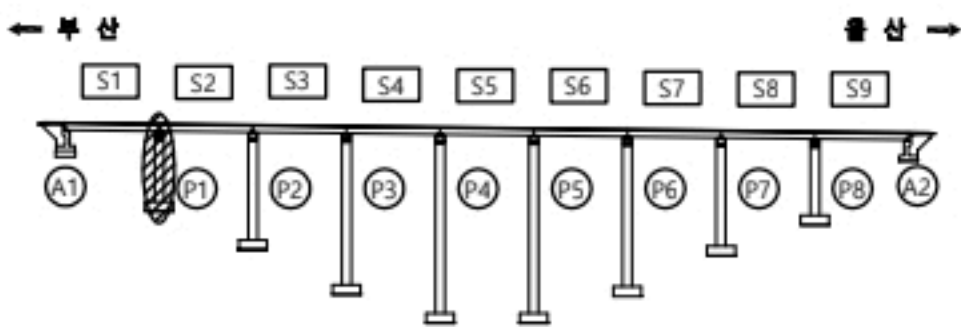
손상물량표

받침장치

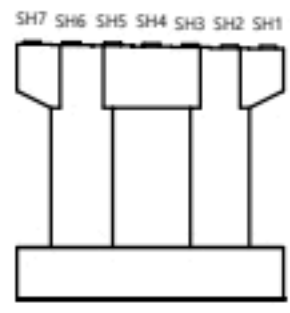
P1

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	스토퍼열차				1	EA	1.00	
2	구	교량받침	반침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
3	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00	
4	신	교량받침	반침물탈 균열	0.1	0.2		2	m	0.40	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY PLAN



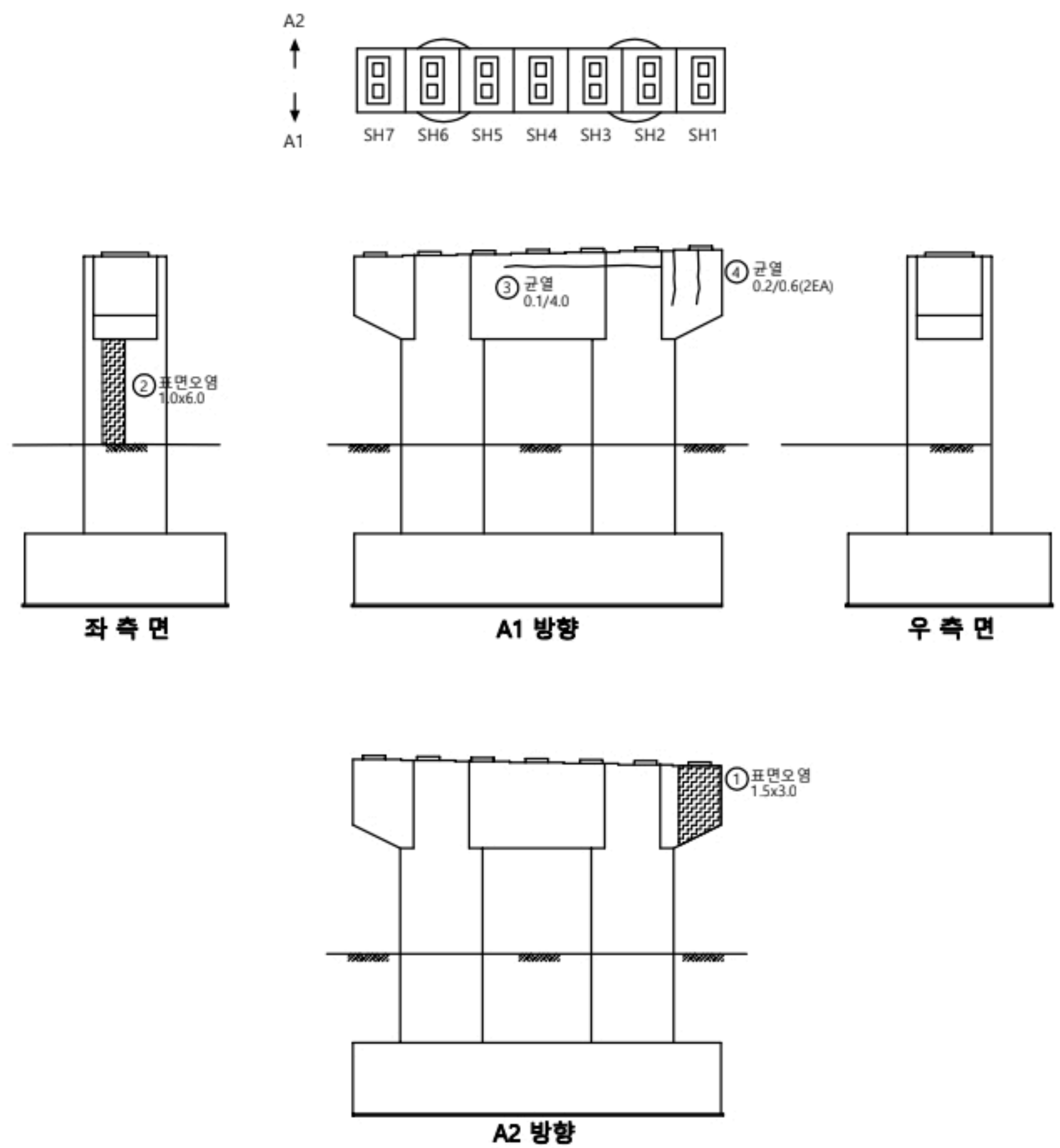
울산
부산



용역명

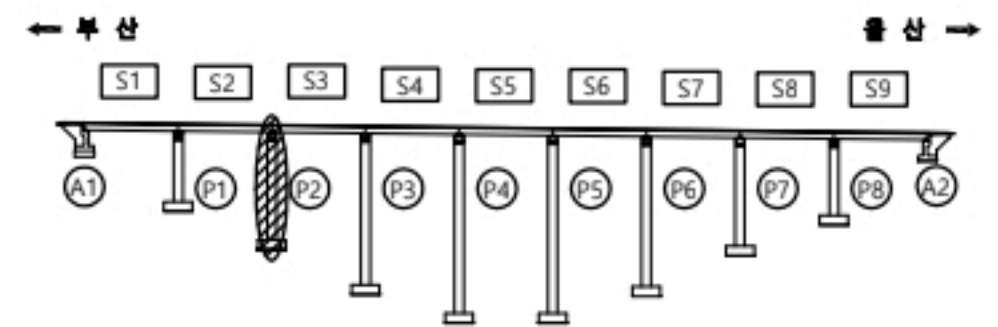
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

표 례	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	돌돌	No. 044

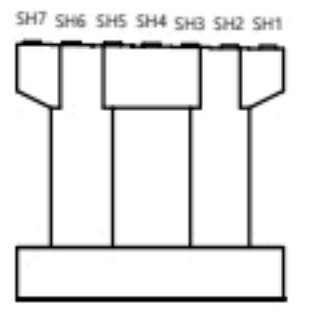


교각									
P2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	표면오염		1.5	3.0	1	㎡	4.50
2	구	교각	표면오염		1.0	6.0	1	㎡	6.00
3	구	교각	균열	0.1	4.0		1	m	4.00
4	구	교각	균열	0.2	0.6		2	m	1.20
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



울산
부산



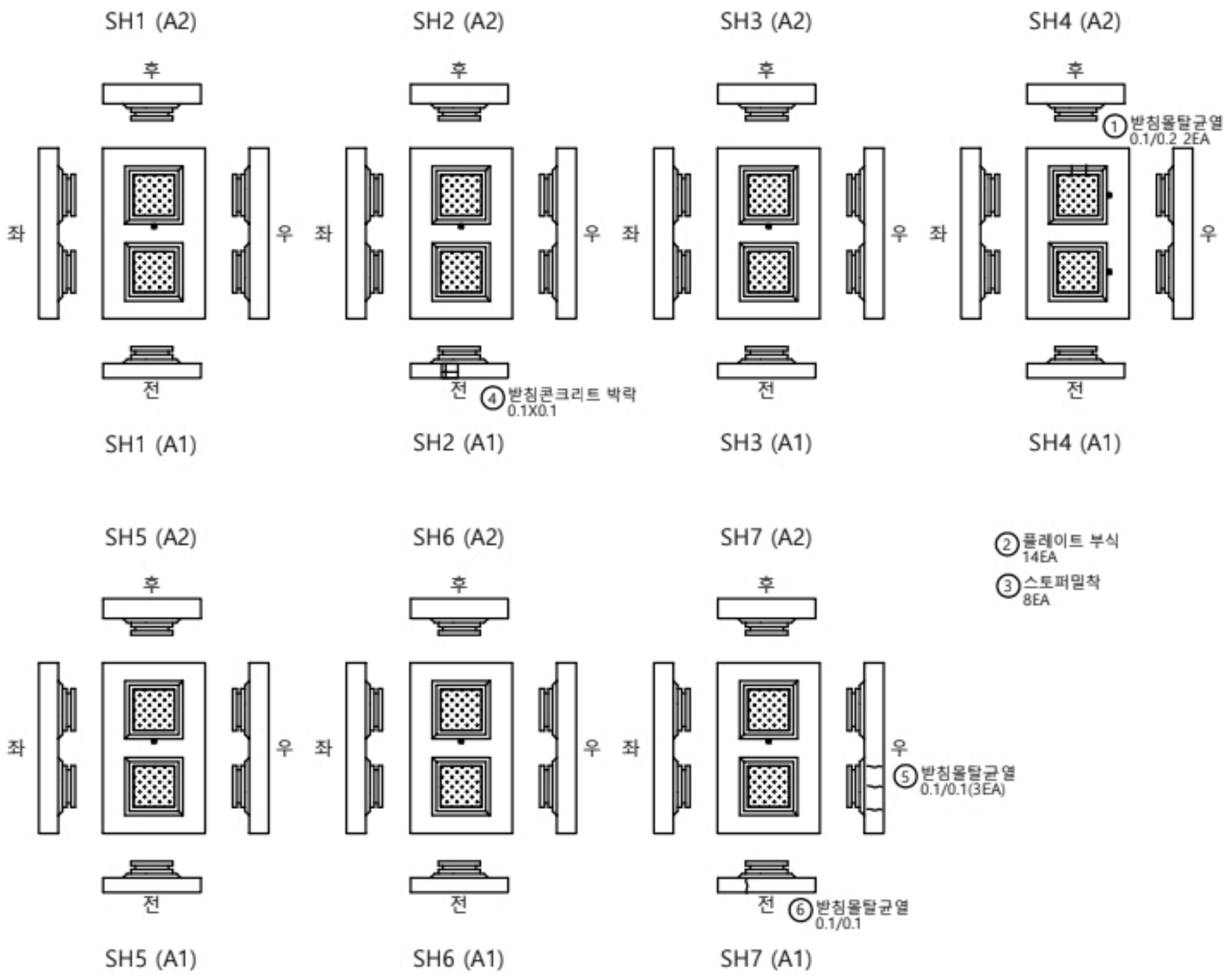
용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
표 례	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부복합	파손, 박리	세굴	퇴적	
	방식균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	045

좌광천교(부산) 받침장치 P2

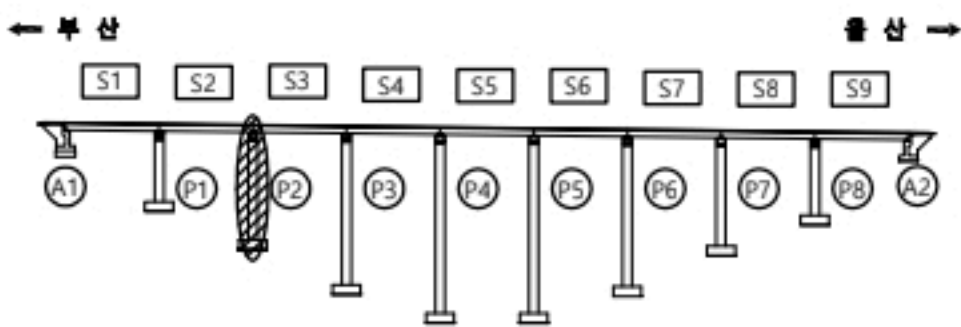
손상물량표

받침장치
P2

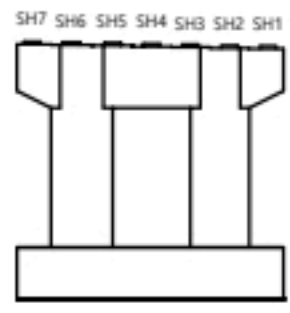
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		2	m	0.40
2	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00
3	구	교량받침	스토퍼밀착				8	EA	8.00
4	선	교량받침	받침콘크리트 박락		0.1	0.1	1	m ²	0.01
5	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.1		3	m	0.30
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



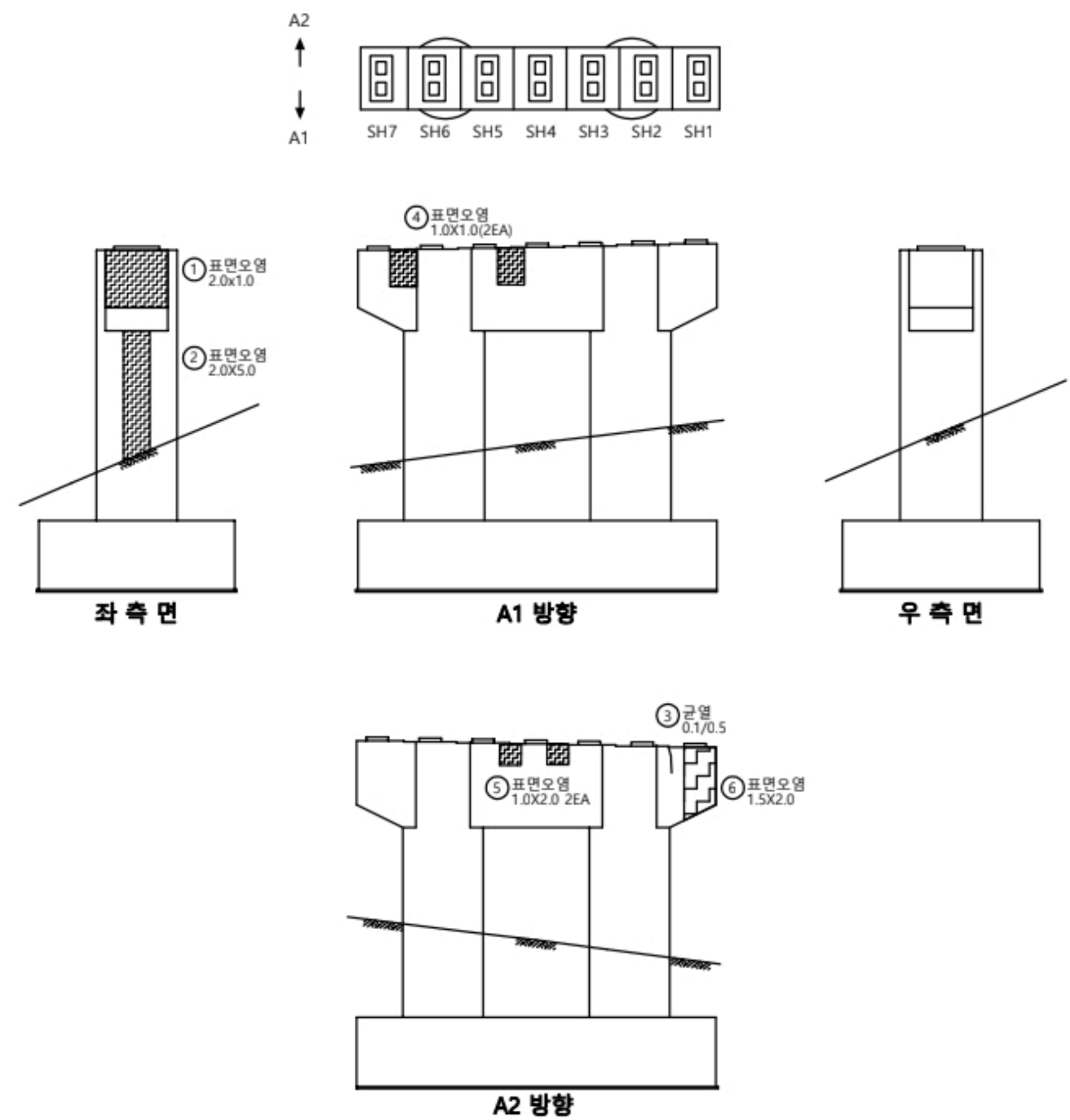
K
E
Y
P
L
A
N



↑
울산
↓
부산

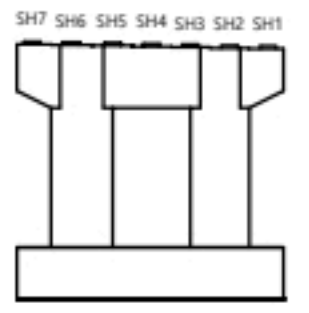
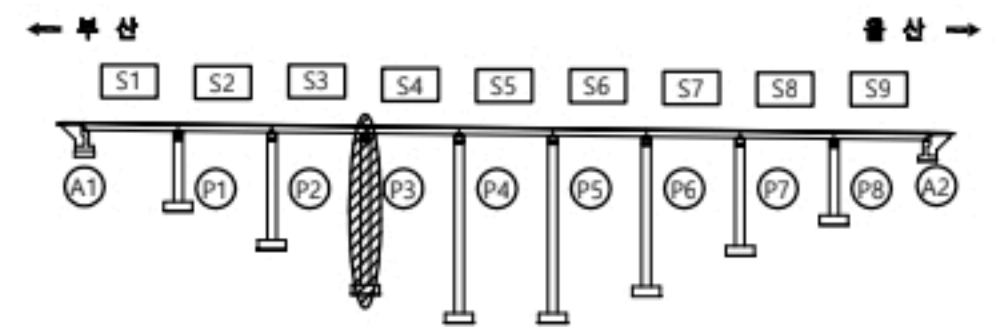


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
현 레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌출		No. 046



교각									
P3									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	표면오염		2.0	1.0	1	㎡	2.00
2	구	교각	표면오염		2.0	5.0	1	㎡	10.00
3	구	교각	균열	0.1	0.5		1	m	0.50
4	구	교각	표면오염		1.0	1.0	2	㎡	2.00
5	구	교각	표면오염		1.0	2.0	2	㎡	4.00
6	구	교각	표면오염		1.5	2.0	1	㎡	3.00
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			
표 례	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투출	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	047

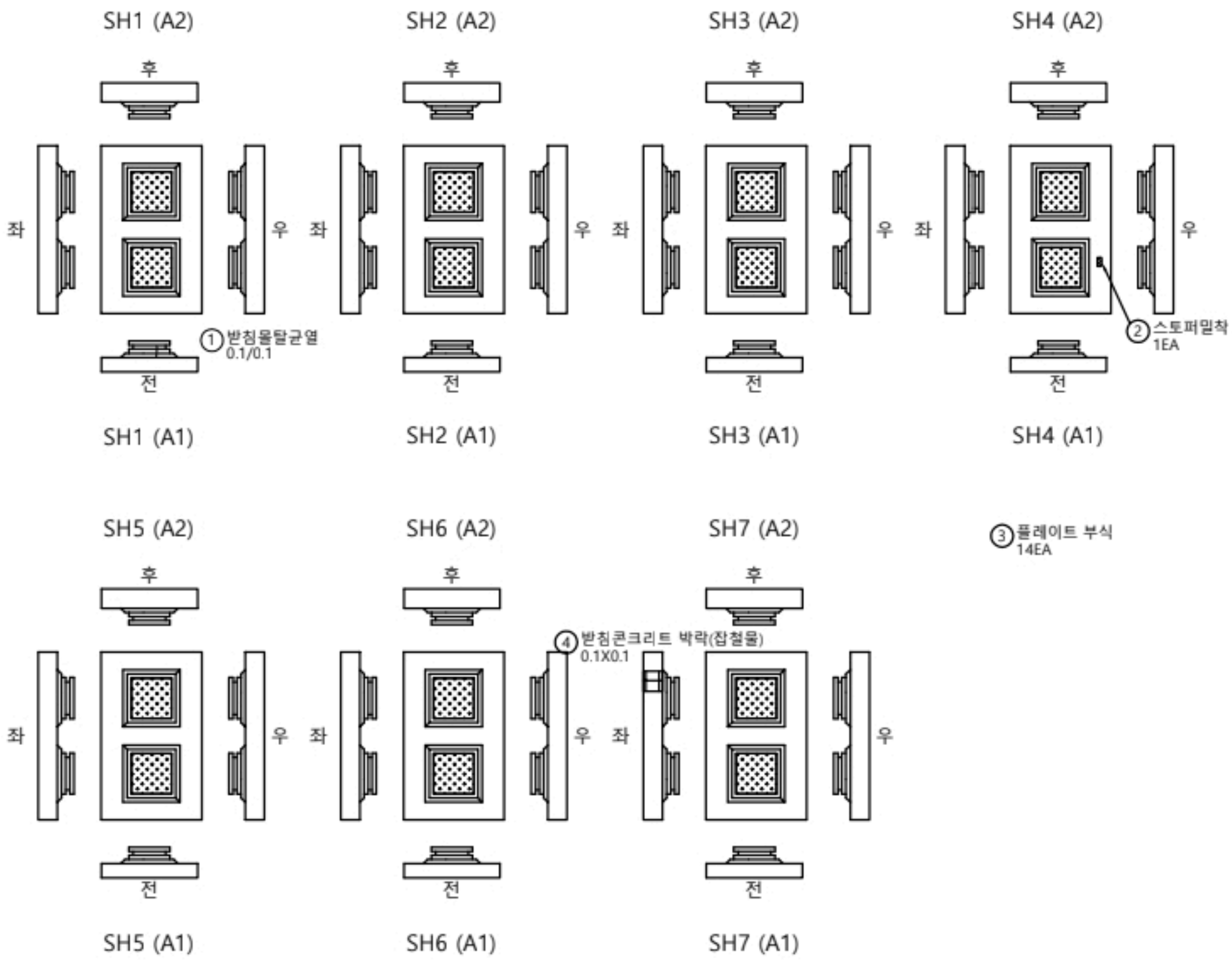
좌광천교(부산) 받침장치 P3

손상물량표

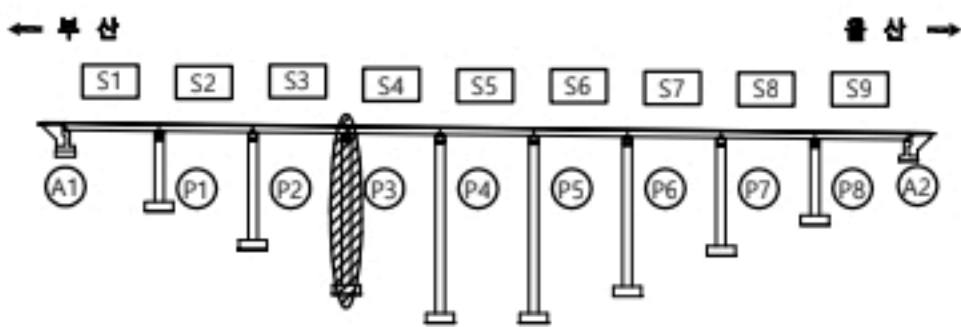
받침장치

P3

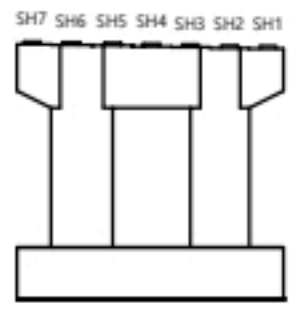
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	본점굴절 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
2	구	교량받침	스토퍼밀착				1	EA	1.00	
3	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00	
4	신	교량받침	받침콘크리트 박락		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



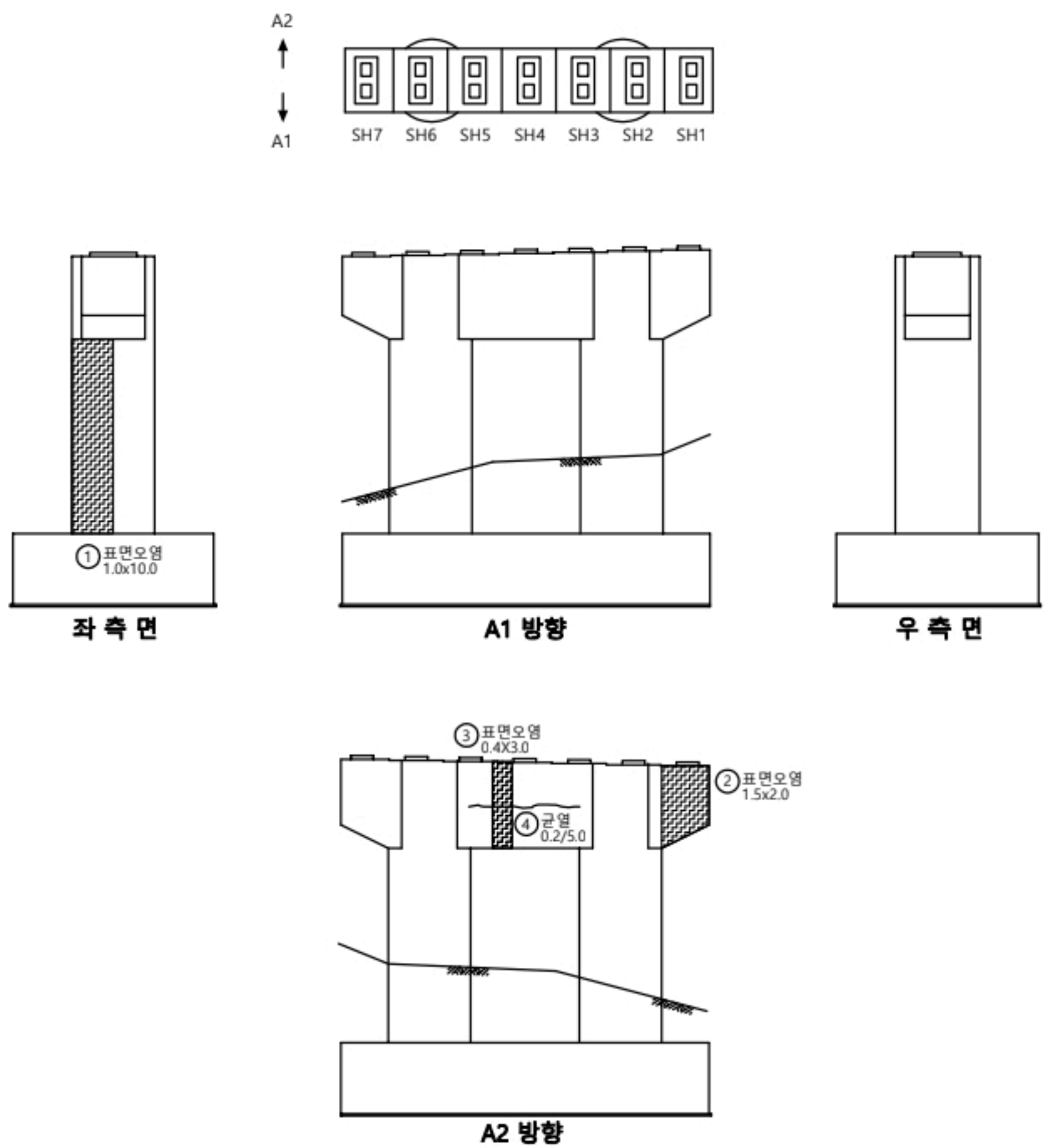
KEY PLAN



부산
울산

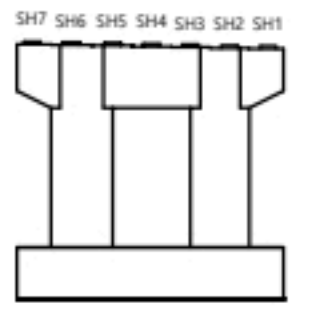
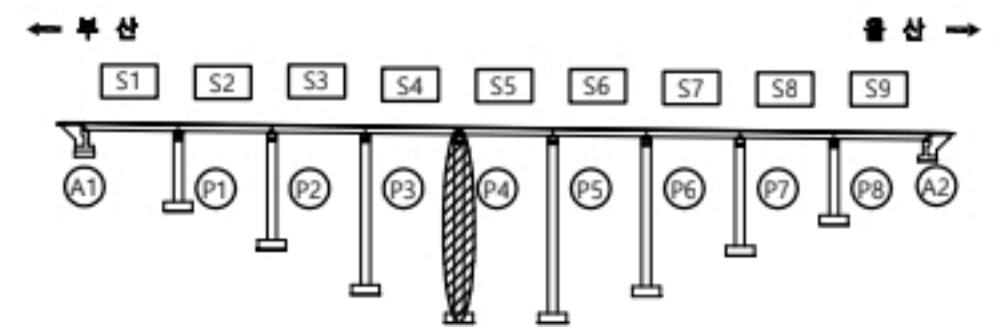


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
현 래	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌출		No. 048



교각										
P4										
변호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	표면오염		1.0	10.0	1	m ²	10.00	
2	구	교각	표면오염		1.5	2.0	1	m ²	3.00	
3	구	교각	표면오염		0.4	3.0	1	m ²	1.20	
4	구	교각	표면오염	0.2	5.0		1	m	5.00	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
표 례	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌돌	No. 049	

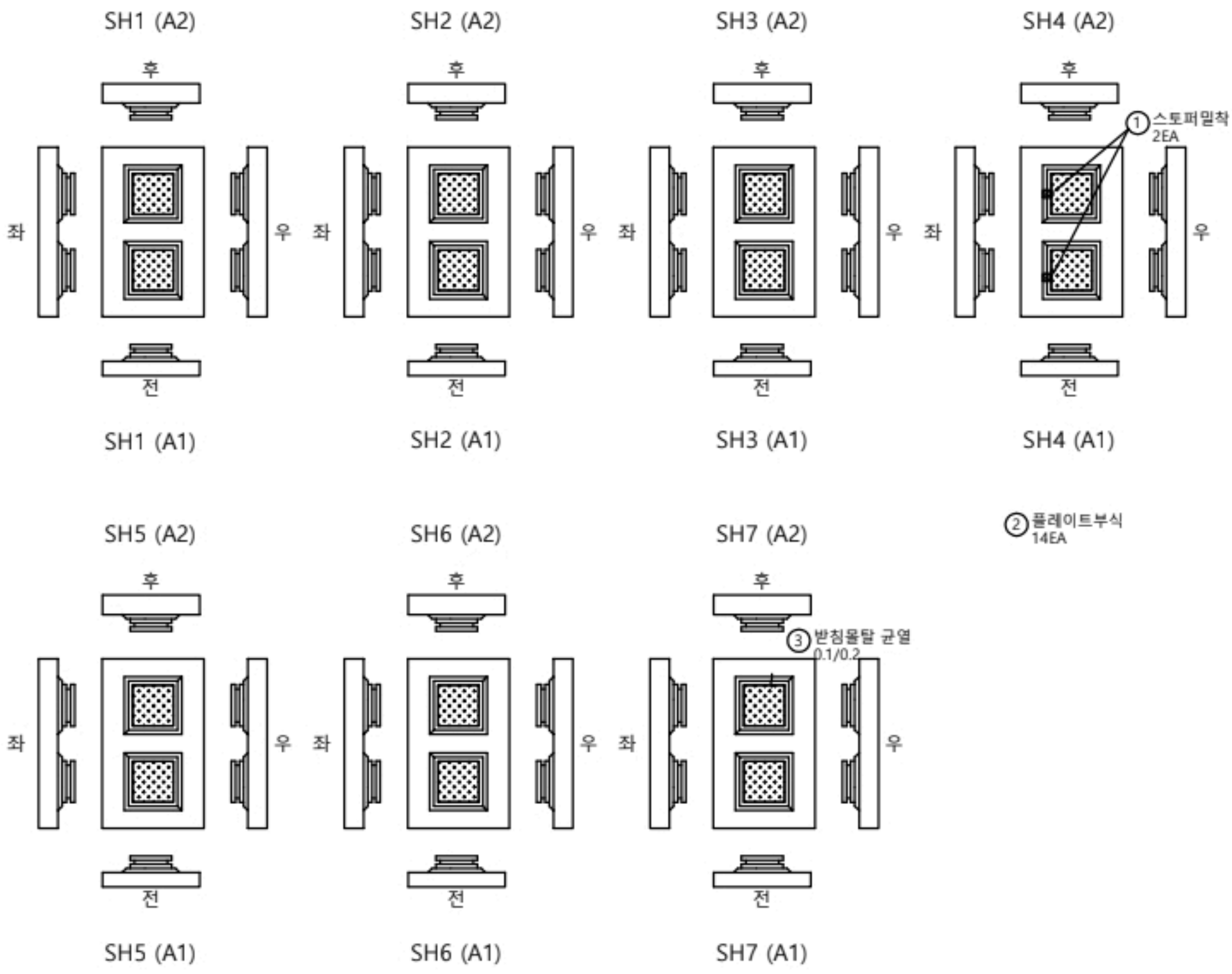
좌광천교(부산) 받침장치 P4

손상물량표

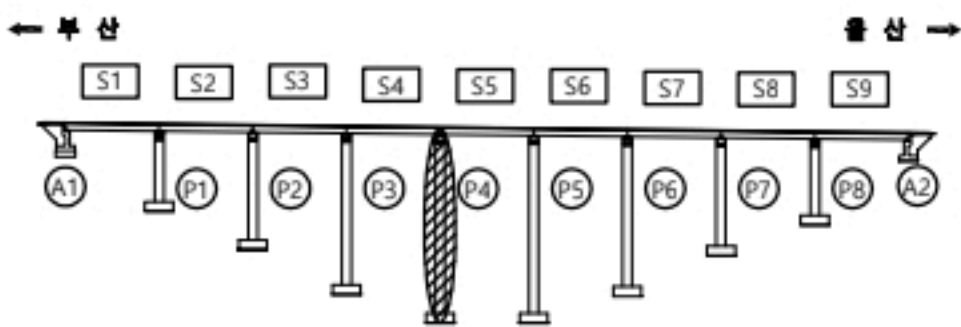
받침장치

P4

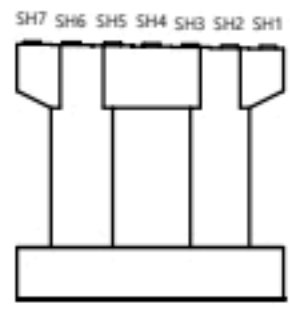
변호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	스토퍼밀착				2	EA	2.00	
2	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00	
3	신	교량받침	받침돌갈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



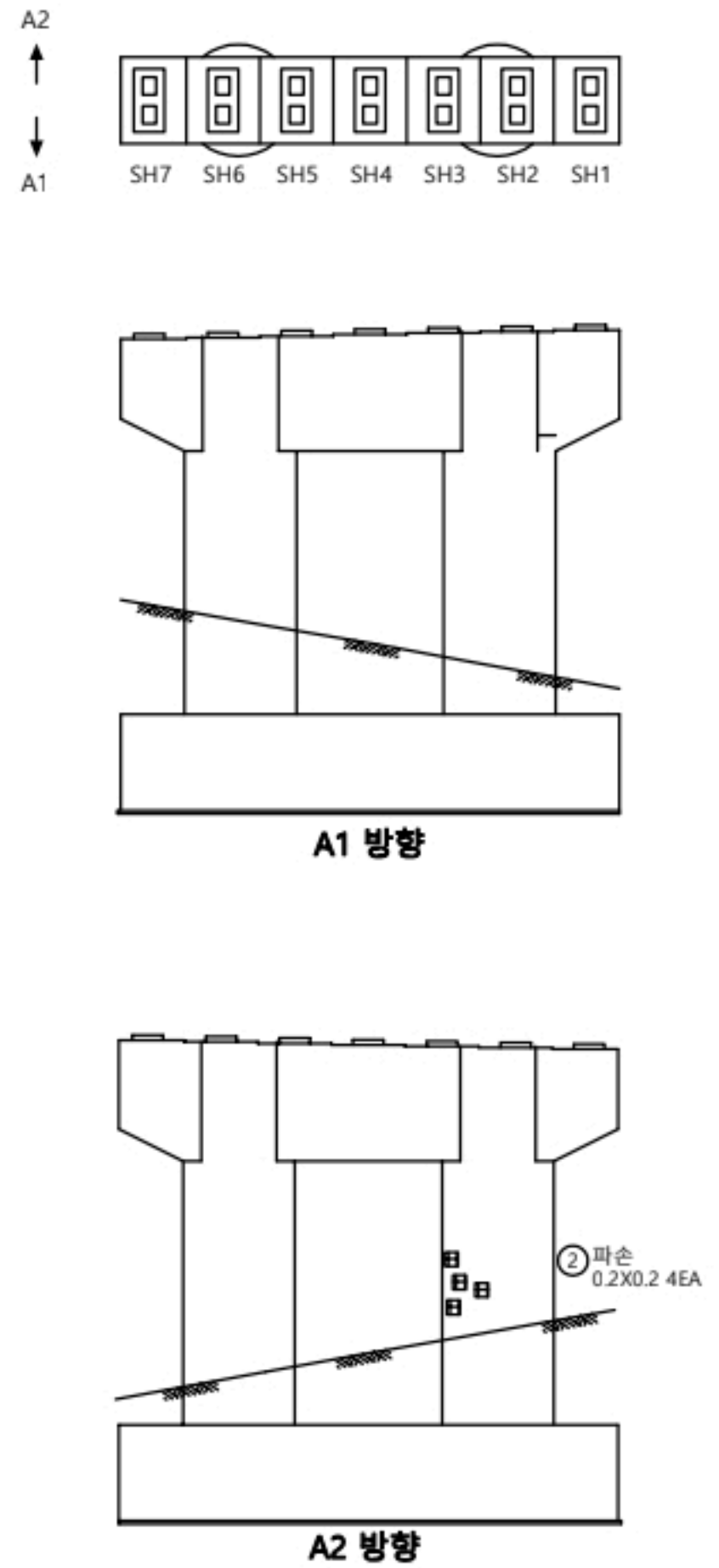
K
E
Y
P
L
A
N



↑
울산
↓
부산

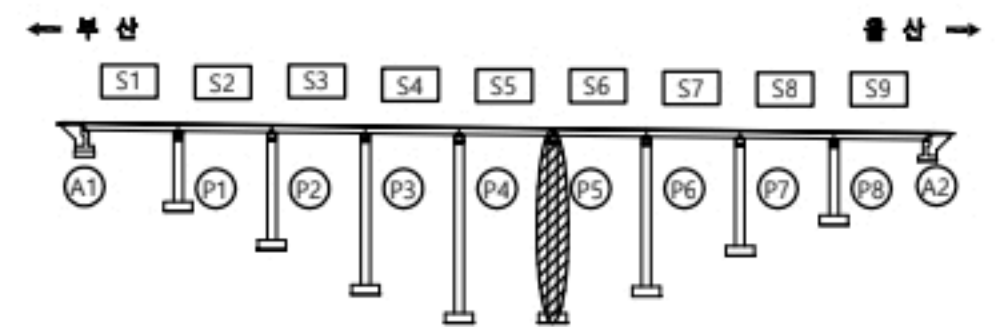


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
현 래	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	050

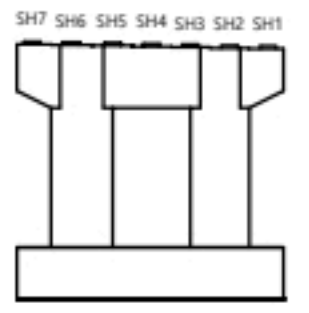


교각									
P5									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	파손		0.2	0.2	5	㎡	0.20
2	구	교각	파손		0.2	0.2	4	㎡	0.16
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



부산
↑
↓
부산



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
표	레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
		균열투백태	파손, 박리	세굴	퇴적
		망상균열	누수, 습윤	백태	기타
		철근노출	소성변형	들뜸	No. 051

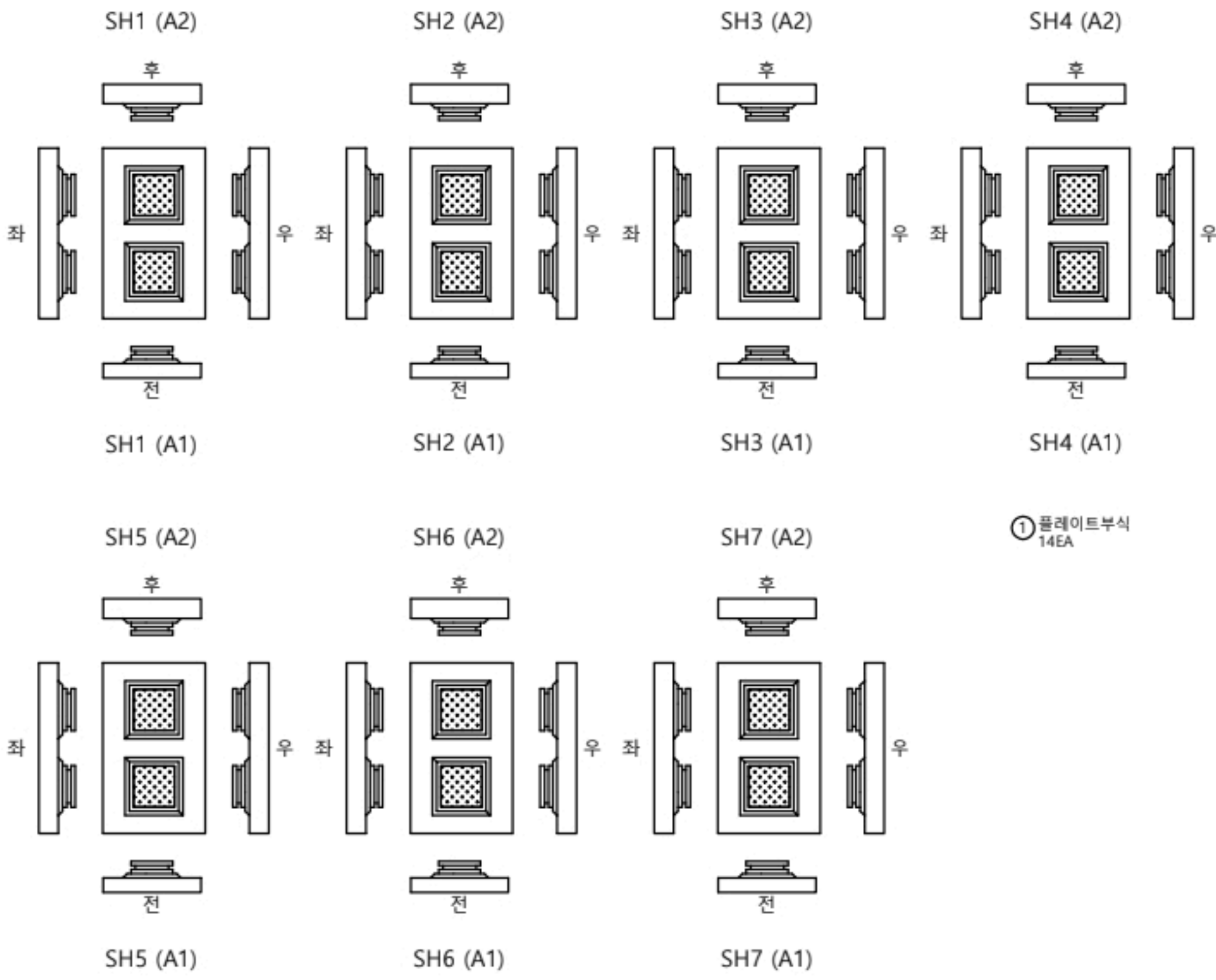
좌광천교(부산) 받침장치 P5

손상물량표

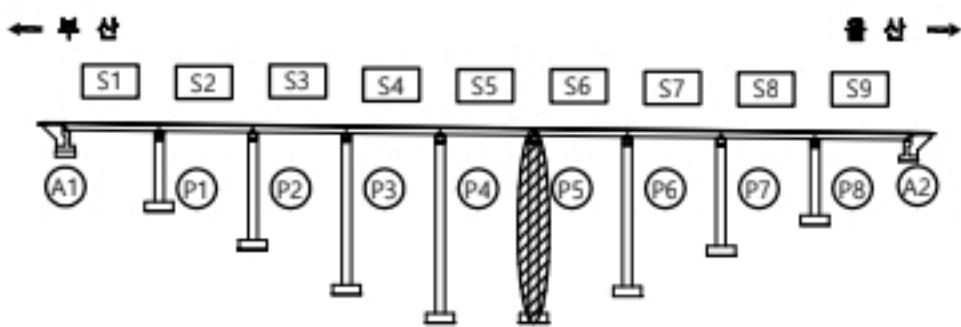
받침장치

P5

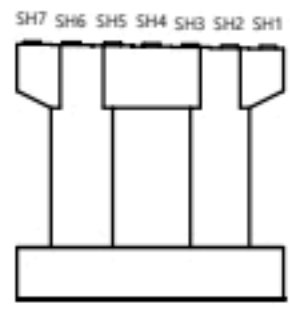
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	불량	
1	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18					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



KEY PLAN

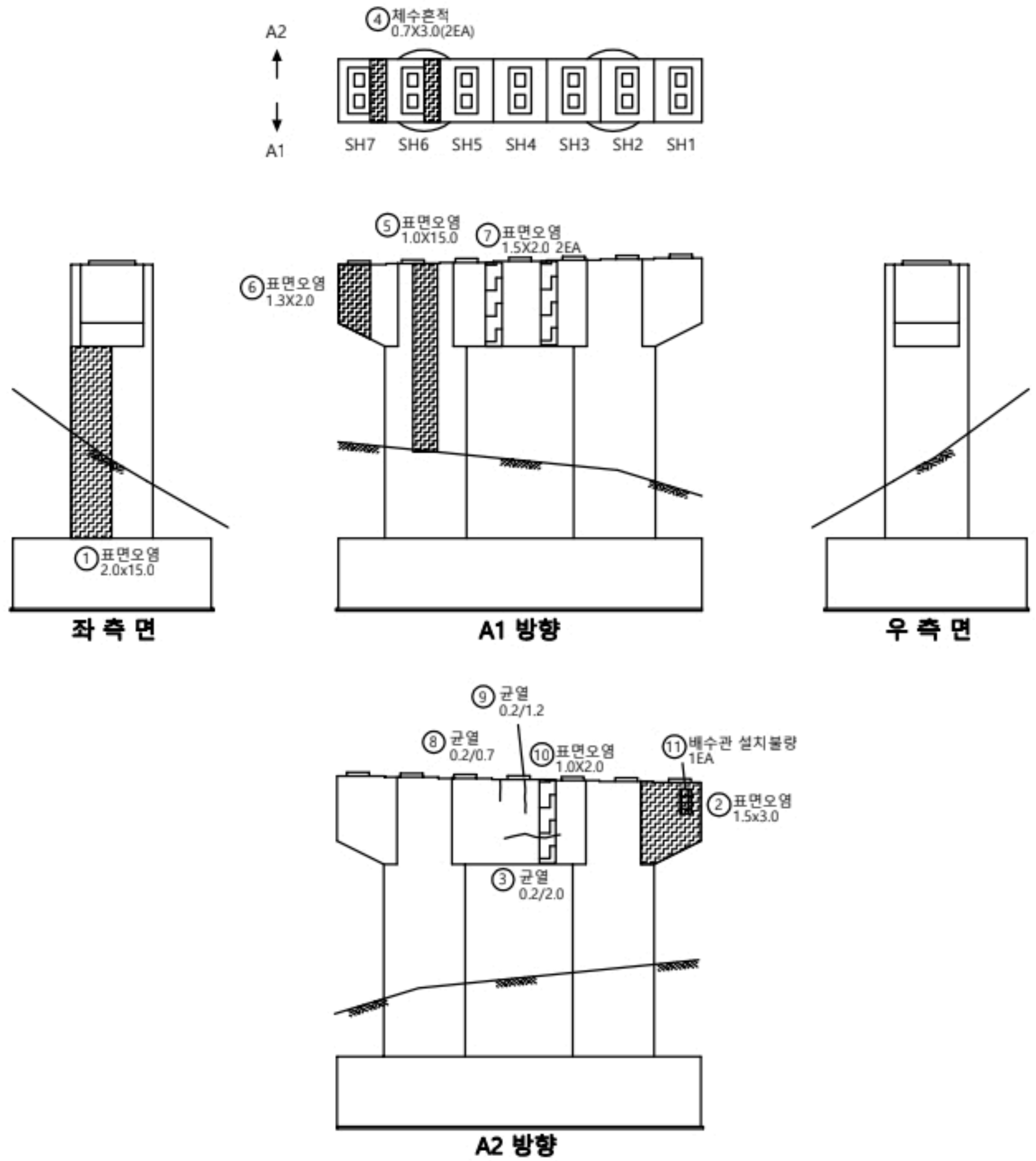


북 산
부 산



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
현 레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌출		No. 052

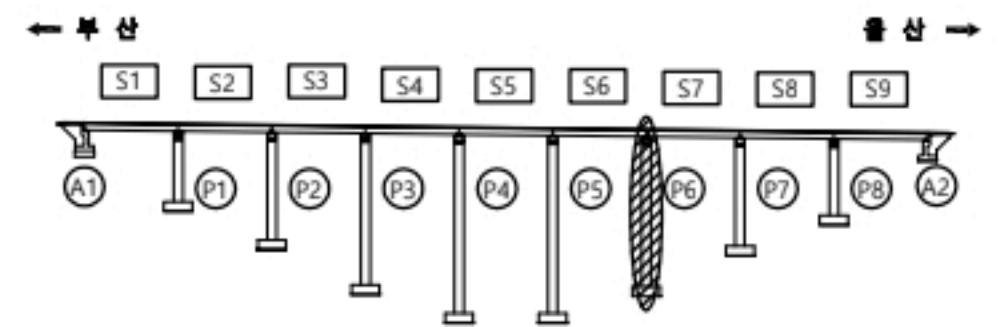
좌광천교(부산) 교각 P6



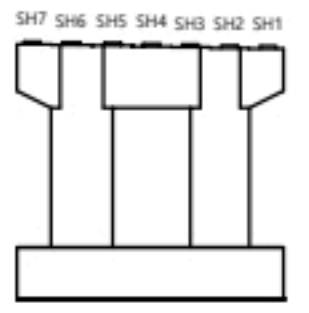
손상물량표

교각										
P6										
번호	선/구	부재명	손상 현상	손상 규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	표면오염		2.0	15.0	1	㎡	30.00	
2	구	교각	표면오염		1.5	3.0	1	㎡	4.50	
3	구	교각	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
4	구	교각	체수흔적		0.7	3.0	2	㎡	4.20	
5	구	교각	표면오염		1.0	15.0	1	㎡	15.00	
6	구	교각	표면오염		1.3	2.0	1	㎡	2.60	
7	선	교각	표면오염		1.5	2.0	2	㎡	6.00	
8	구	교각	균열	0.2	0.7		1	m	0.70	
9	구	교각	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
10	선	교각	표면오염		1.0	2.0	1	㎡	2.00	
11	선	배수시설	배수관 설치불량				1	EA	1.00	
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY PLAN



울산
부산

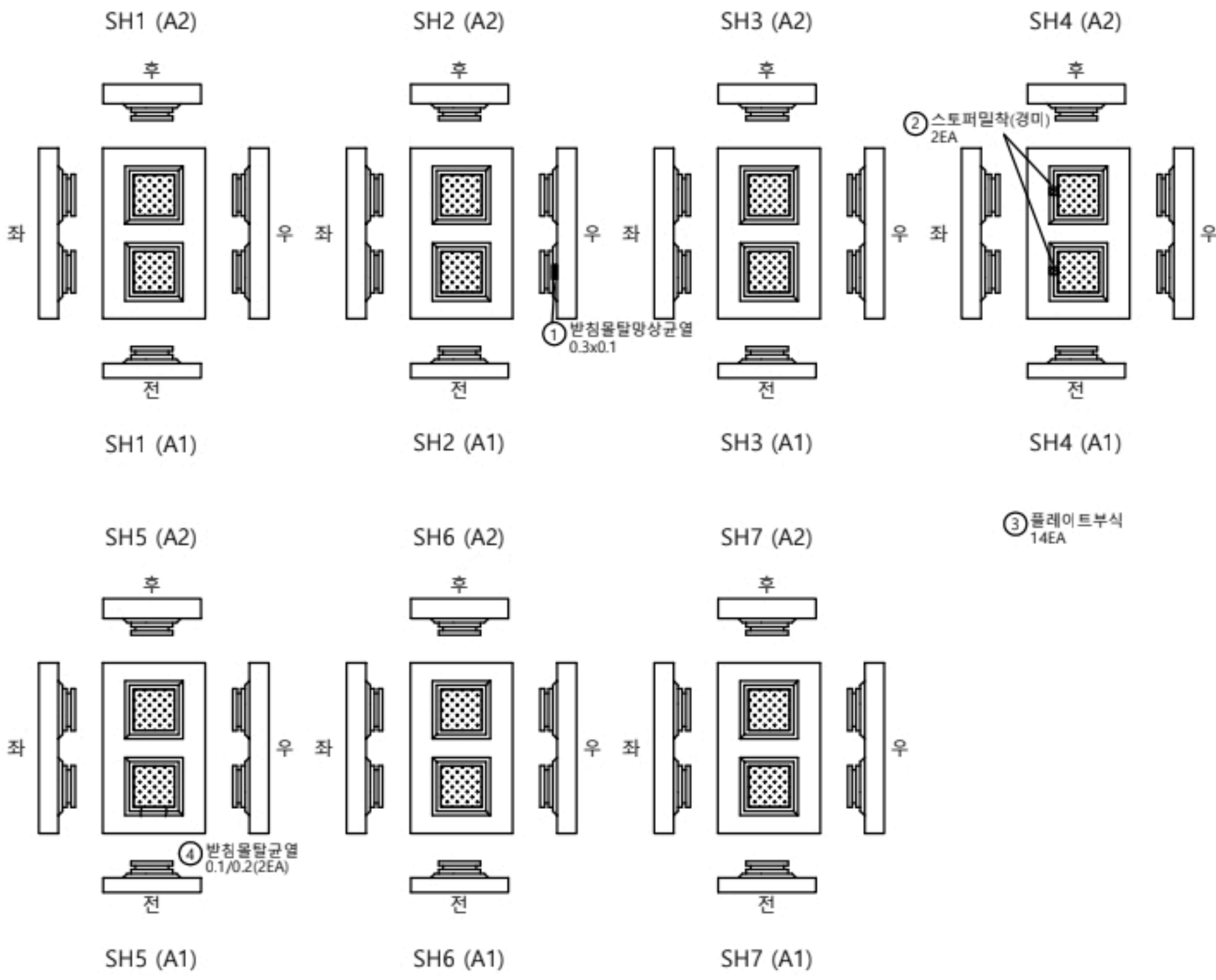


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
표 례	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	균열부백태	누수, 습윤	백태	기타	
	균열부백태	소성변형	들뜸	No.	053

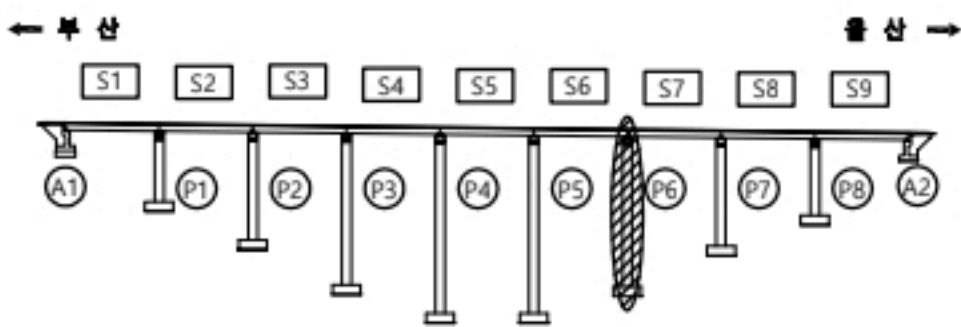
받침장치

P6

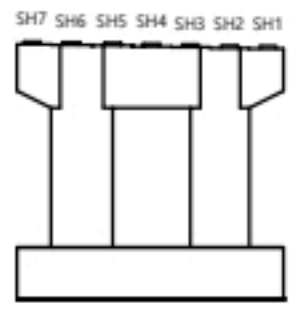
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	받침물상 평상균열	0.1	0.3	0.1	1	m	0.03	
2	구	교량받침	스토퍼밀착				2	EA	2.00	
3	신	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00	
4	구	교량받침	받침물상 균열	0.1	0.2		2	m	0.40	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



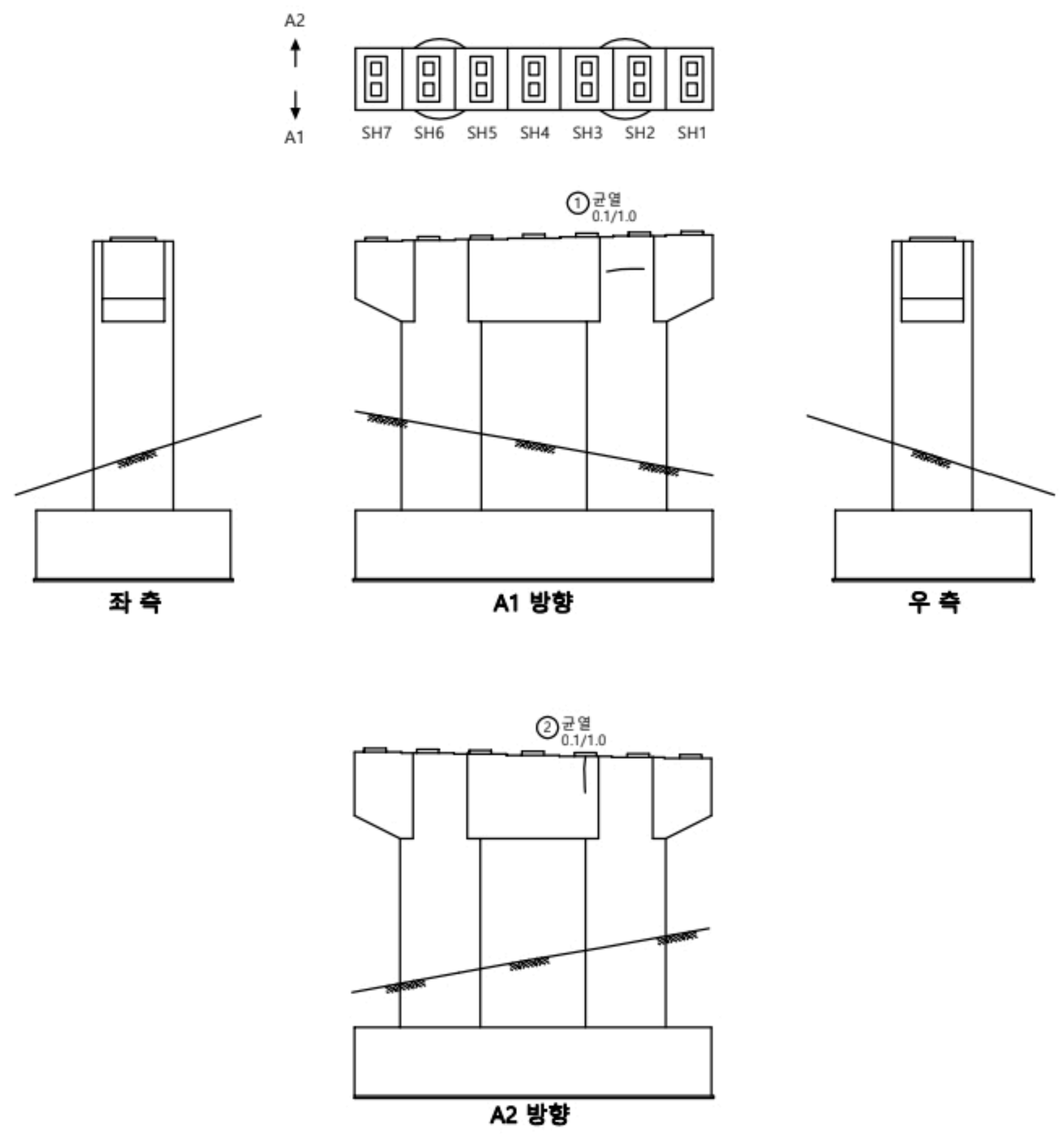
K
E
Y
P
L
A
N



↑
울산
부산
↓

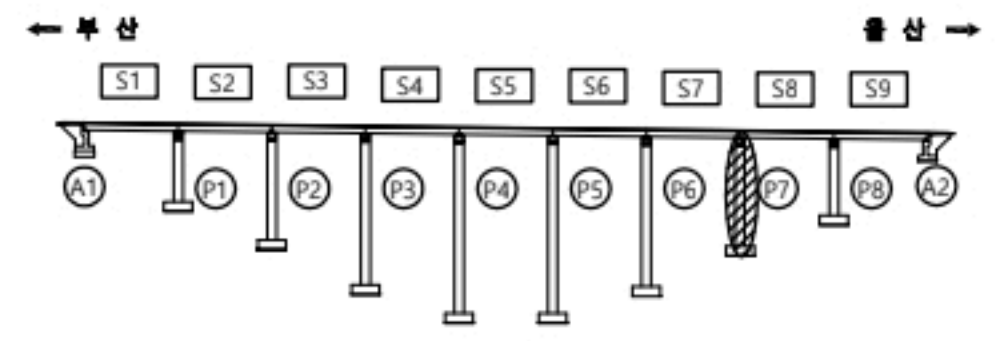


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
현 레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌출		No. 054

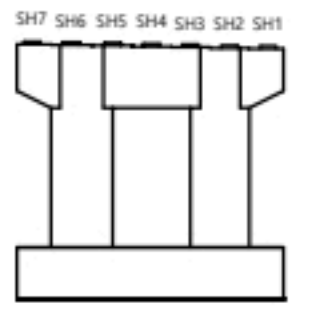


교각										
P7										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00	
2	구	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY PLAN



↑ 부산
↓ 부산



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

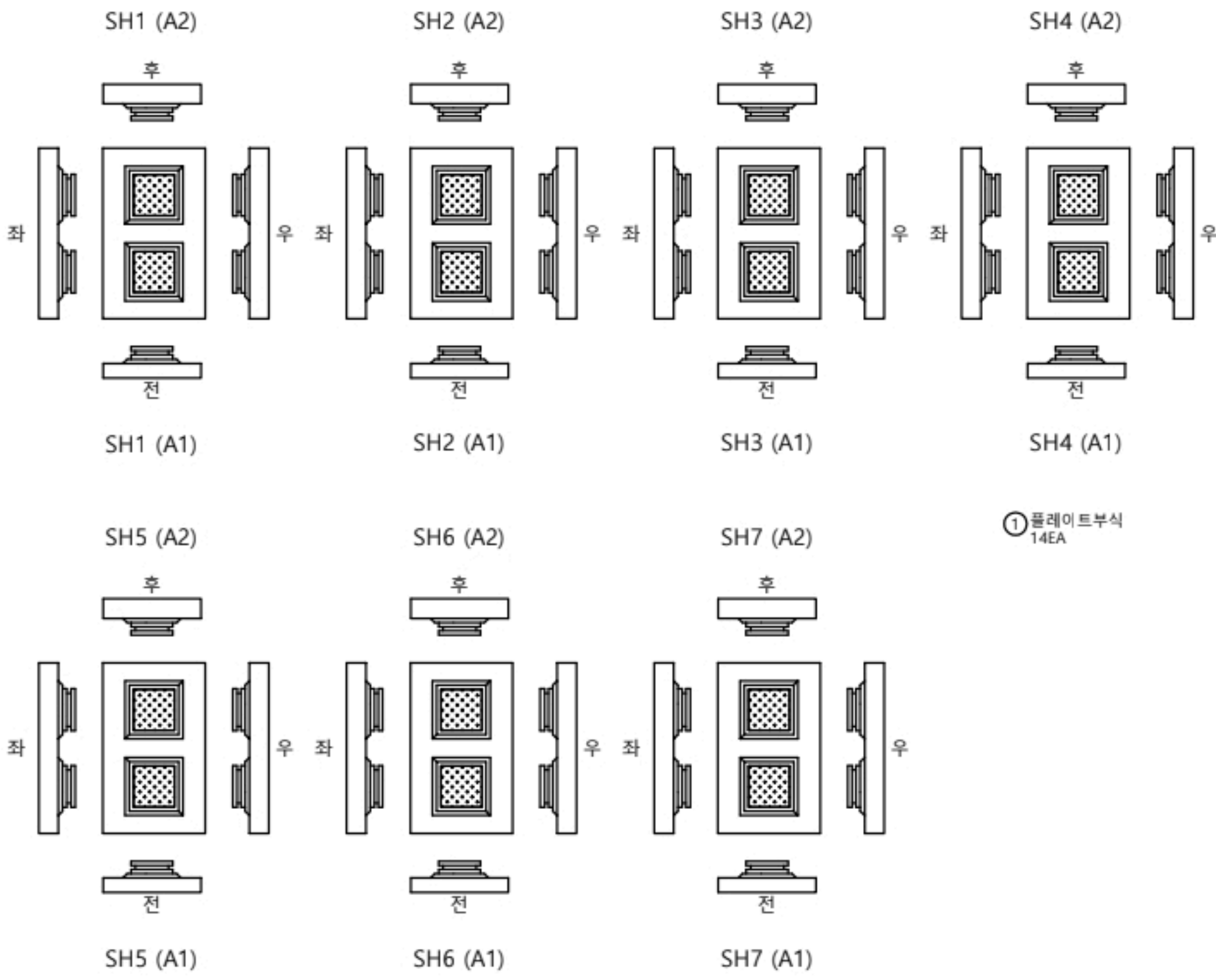
좌광천교(부산) 받침장치 P7

손상물량표

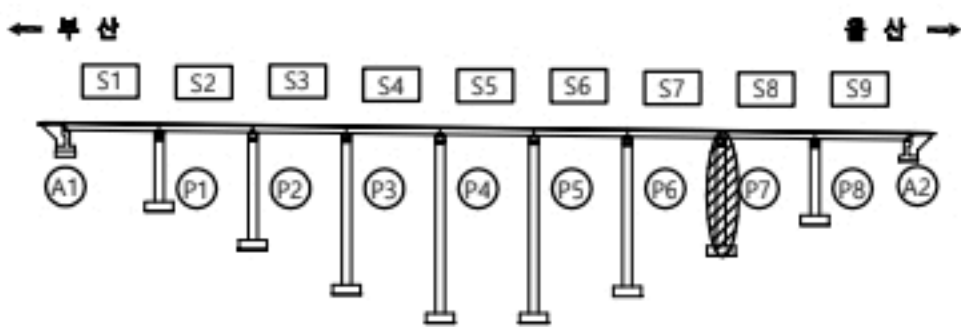
받침장치

P7

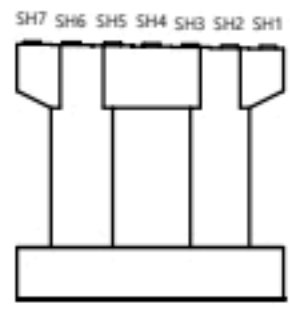
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	플레이트부식				14	EA	14.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18					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



KEY PLAN



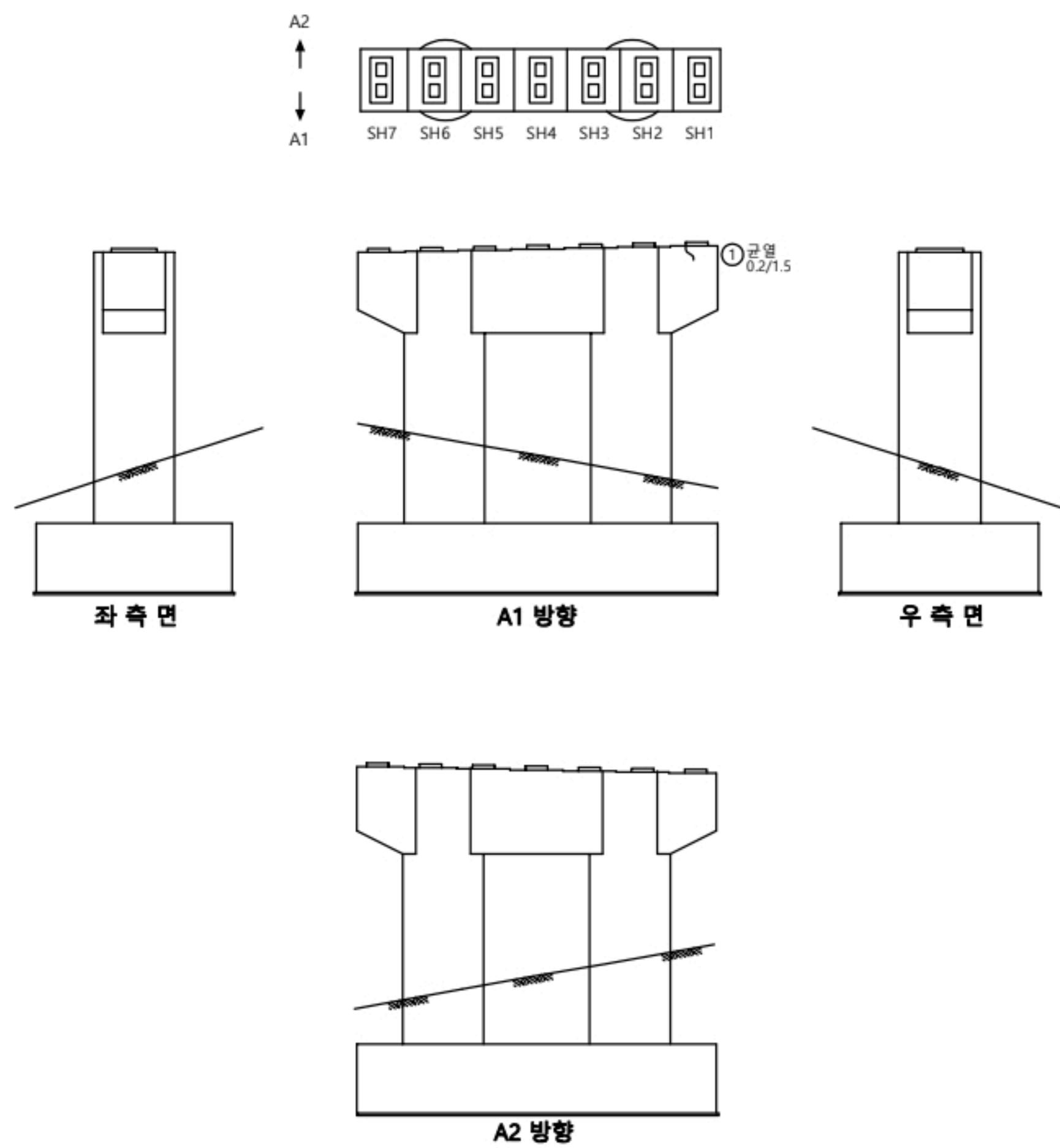
울산
부산



용역명

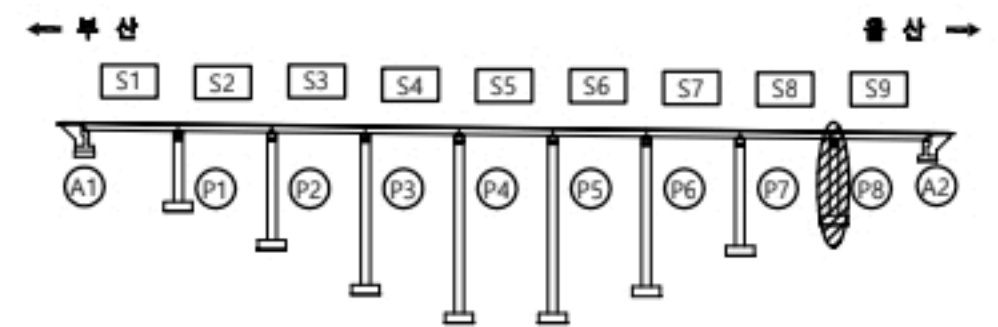
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

현 래	CW0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열투백태		파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열		누수, 습윤	백태	기타
	침하노출		소성변형	들뜸	No. 056

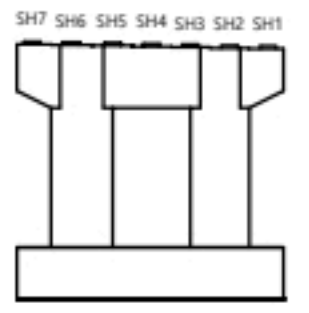


교각										
P8										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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			
표 례	균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	침하노출	소성변형	들뜸	No.	057

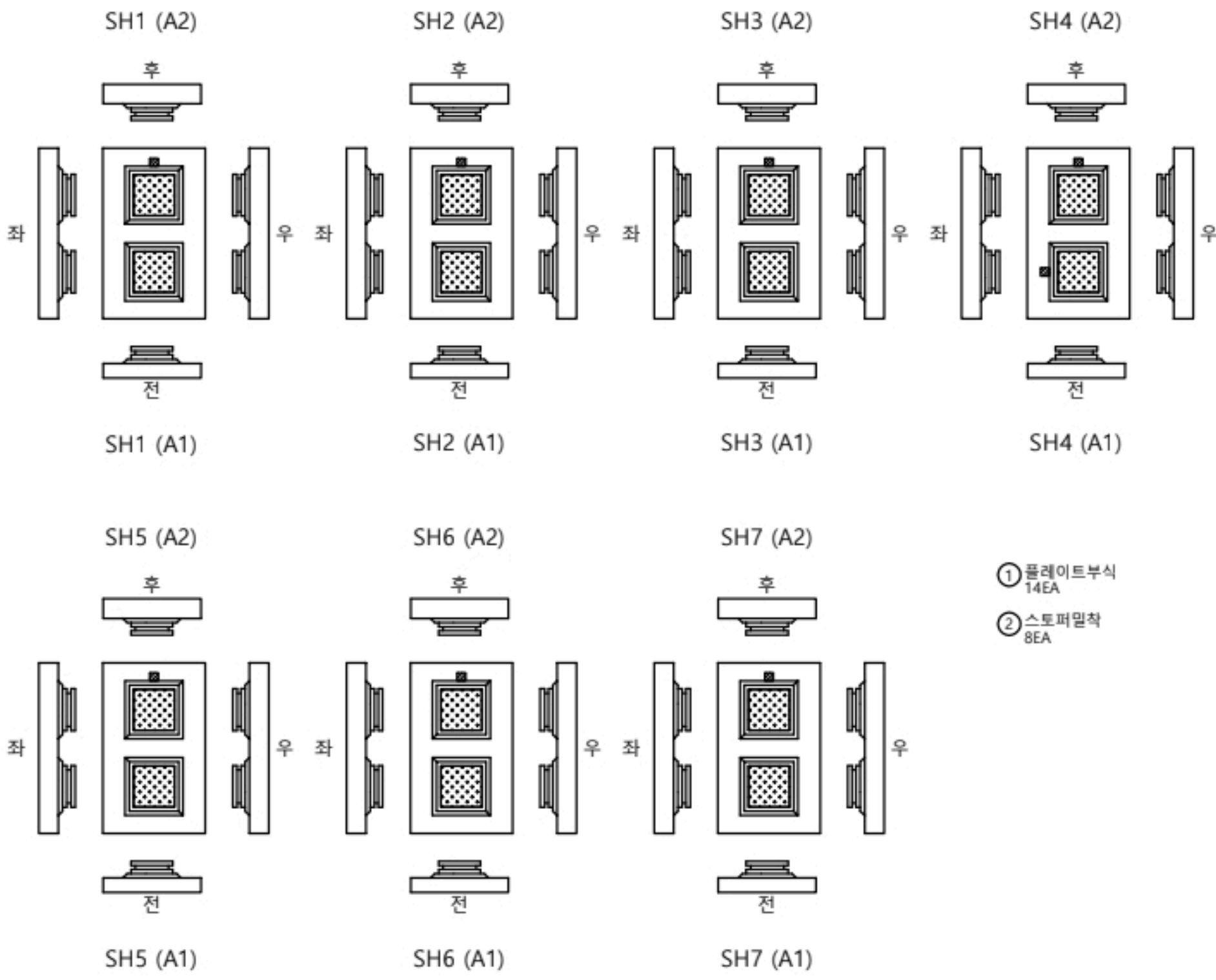
좌광천교(부산) 받침장치 P8

손상물량표

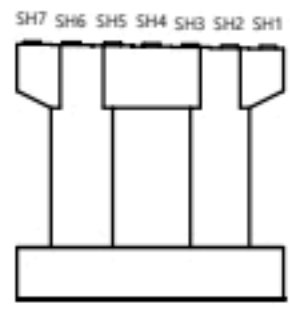
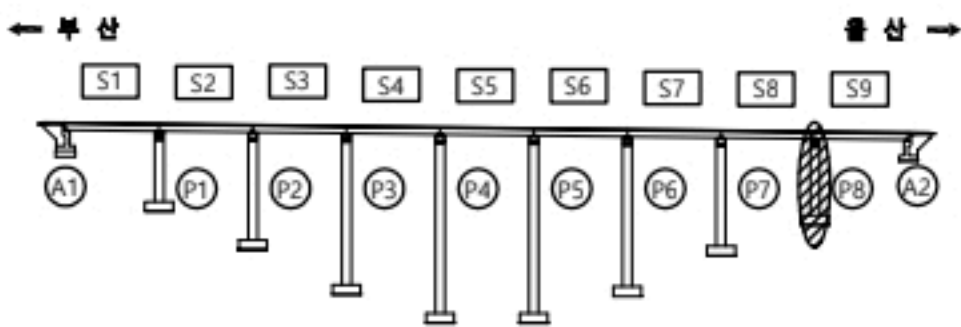
받침장치

P8

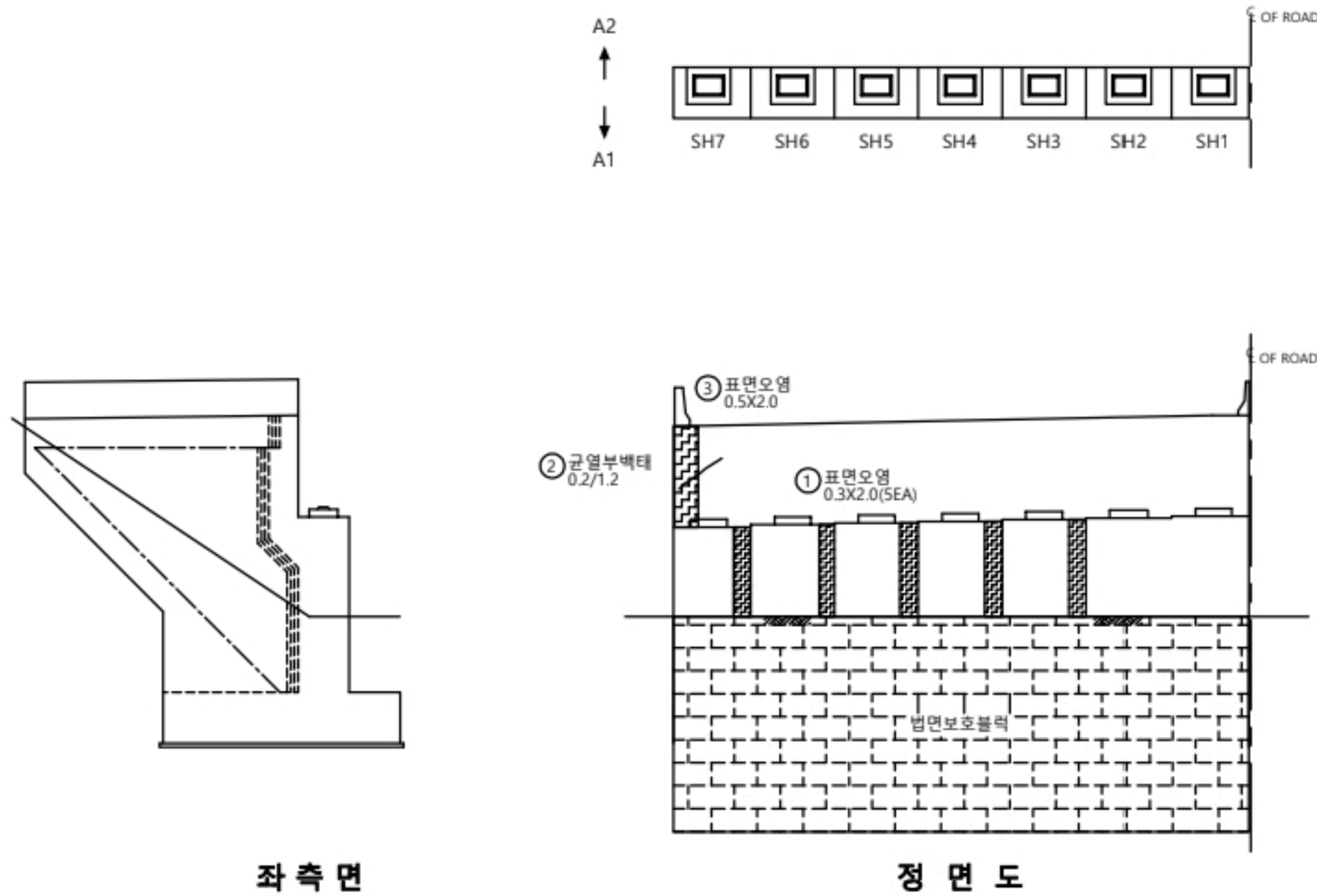
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교명판점	플레이트부식				14	EA	14.00	
2	구	교명판점	스토퍼밀착				8	EA	8.00	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



KEY PLAN

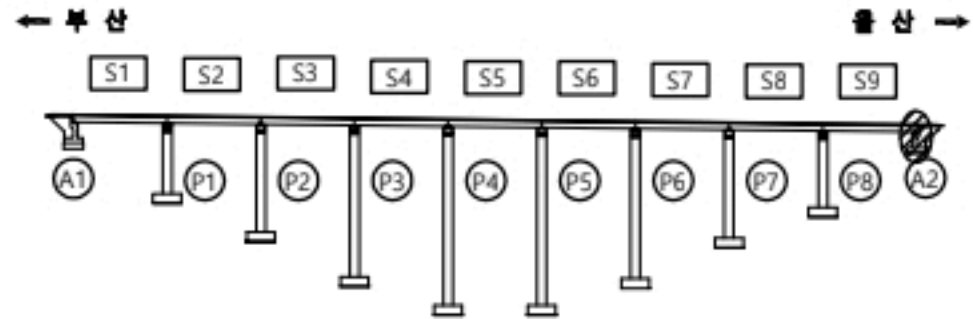


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
현 래	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌돌		No. 058

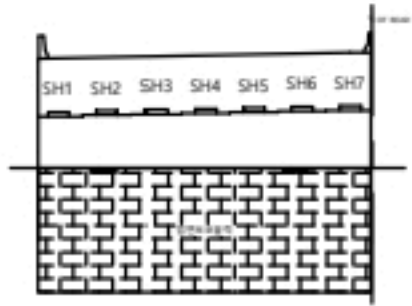


교대 A2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	표면오염		0.3	2.0	5	m ²	3.00
2	구	교대	균열부백태	0.2	1.2		1	m	1.20
3	구	교대	표면오염		0.5	2.0	1	m ²	1.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



울산
부산



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
현 래	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	돌출		No. 059

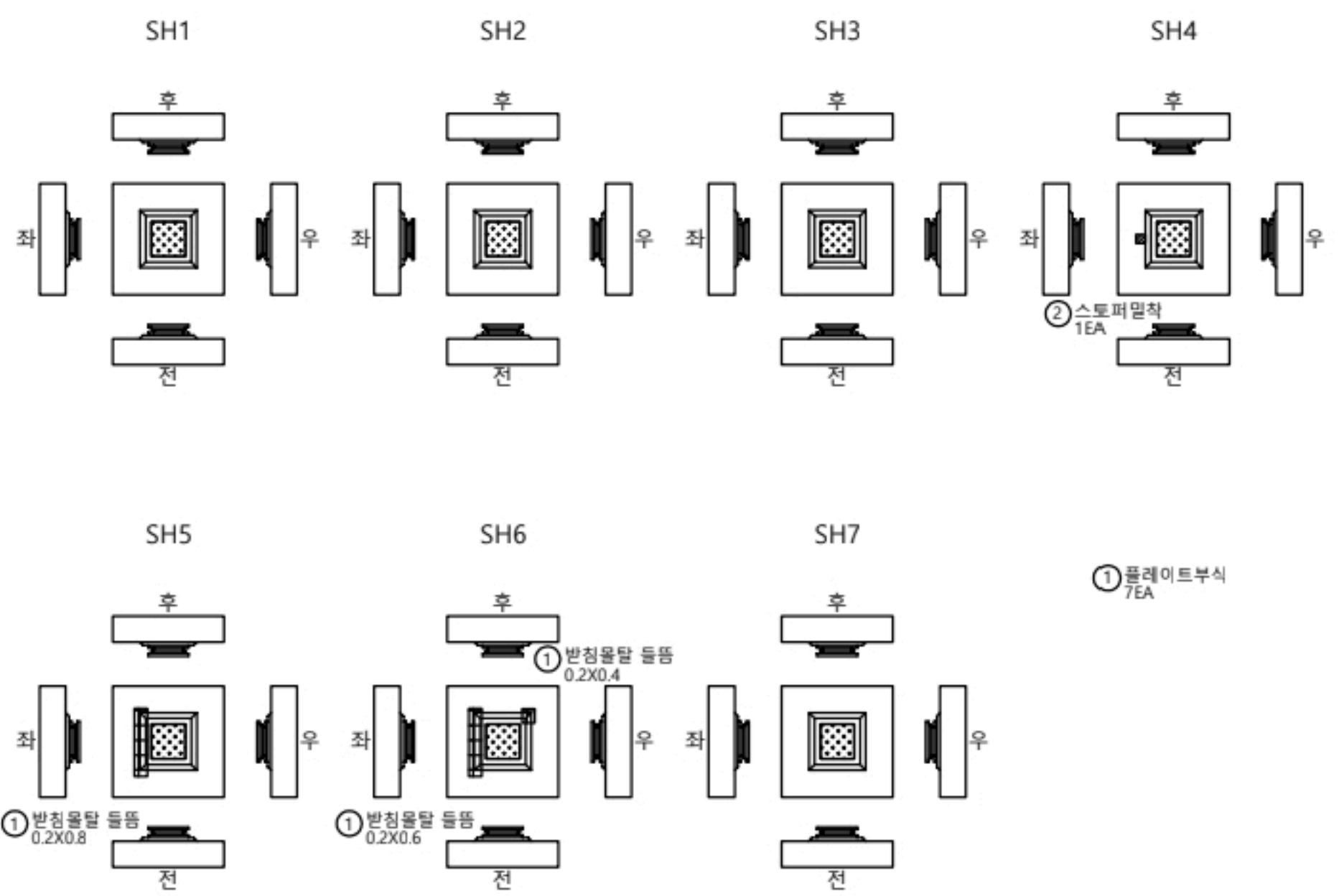
좌광천교(부산) 받침장치 A2

손상물량표

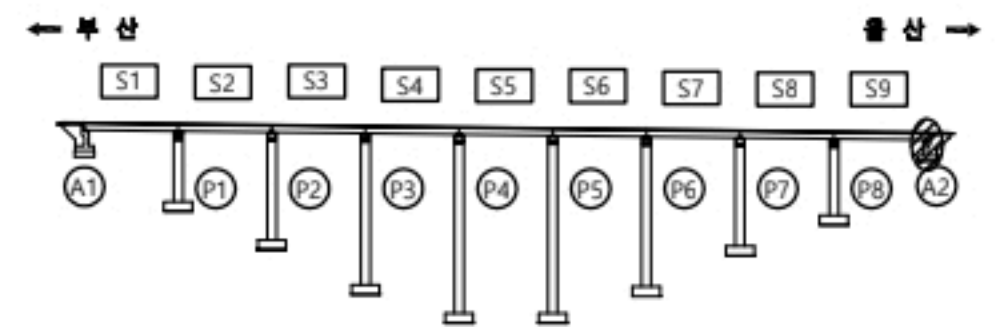
받침장치

A2

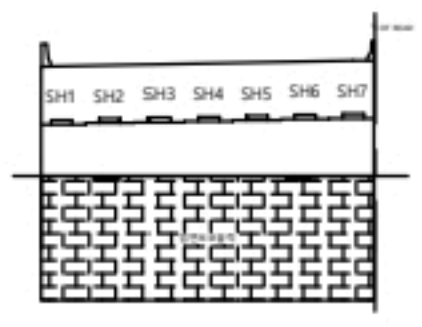
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	교량받침	플레이트부식				7	EA	7.00	
2	선	교량받침	스토퍼열차				1	EA	1.00	
3	선	교량받침	받침물탈 들뜸		0.2	0.8	1	m ²	0.16	
4	선	교량받침	받침물탈 들뜸		0.2	0.6	1	m ²	0.12	
5	선	교량받침	받침물탈 들뜸		0.2	0.4	1	m ²	0.08	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
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			
별 레	CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	균열투백테	파손, 박리	세굴	퇴적	
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	060