

일광IC교(울산) 교면포장 S1

손상물량표

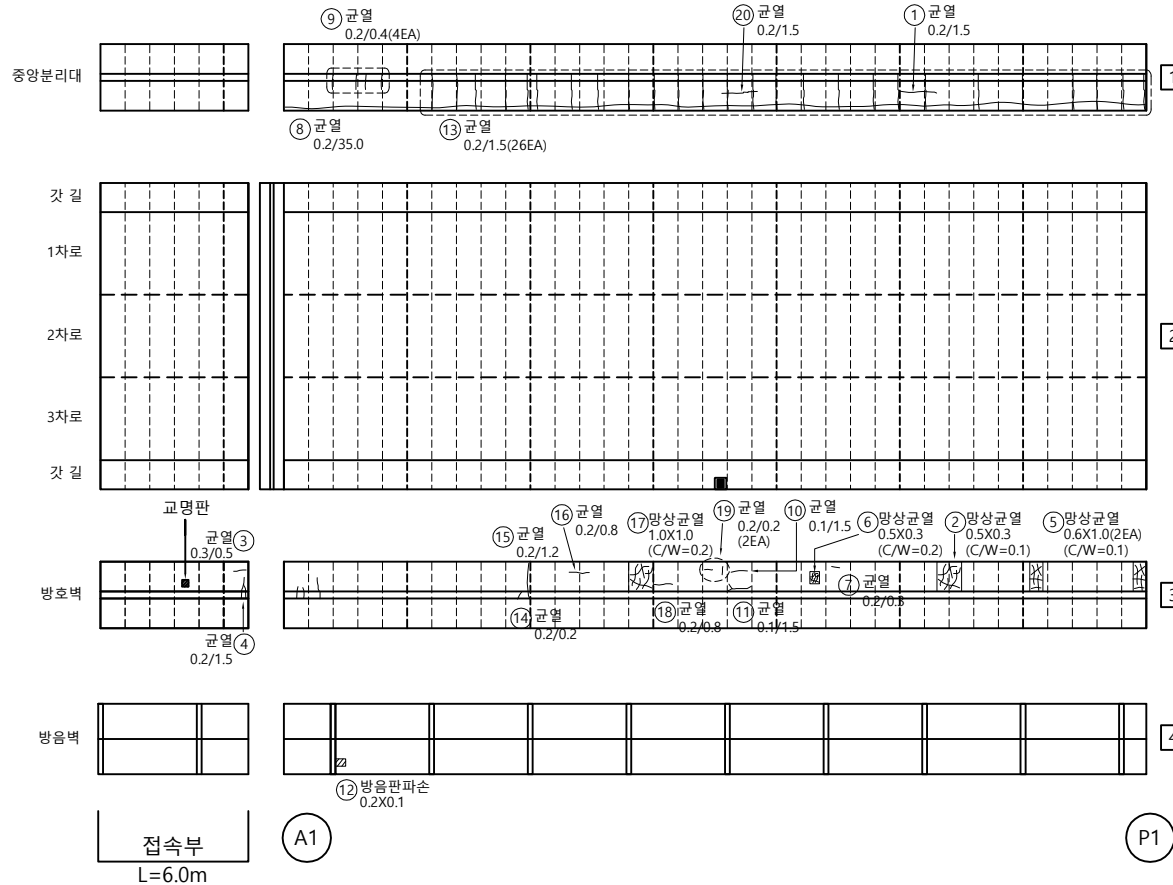
교면포장

S1

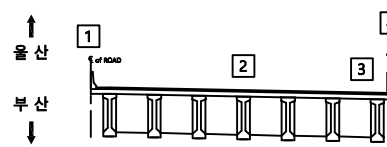
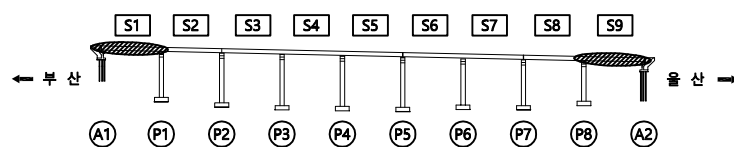
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
2	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	0.3	1	m	0.15
3	구	방호벽	균열(0.3mm이상)	0.3	0.5		1	m	0.50
4	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
5	구	방호벽	망상균열	0.1	0.6	1.0	2	m	1.20
6	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	0.3	1	m	0.15
7	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30
8	구	방호벽	균열	0.2	3.5		1	m	3.50
9	구	방호벽	균열	0.2	0.4		4	m	1.60
10	구	방호벽	균열	0.1	1.5		1	m	1.50
11	구	방호벽	균열	0.1	1.5		1	m	1.50
12	구	방호벽	방음판 파손		0.2	0.1	1	m	0.02
13	구	방호벽	균열	0.2	1.5		26	m	39.00
14	구	방호벽	균열	0.2	0.2		1	m	0.20
15	구	방호벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20
16	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80
17	구	방호벽	망상균열	0.2	1	1	1	m	1.00
18	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80
19	구	방호벽	균열	0.2	0.2		2	m	0.40
20	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

울 산 →



KEY PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

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

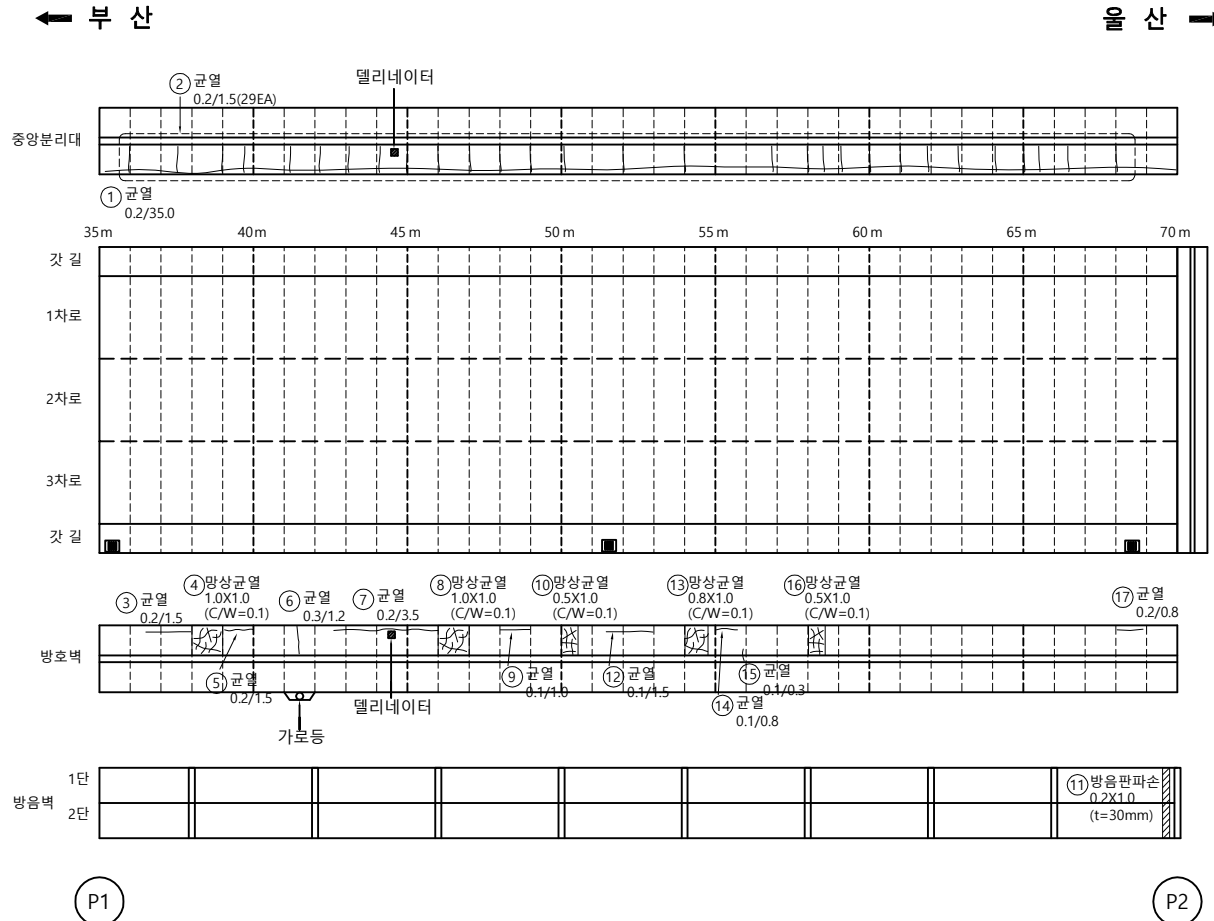
일광IC교(울산) 교면포장 S2

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)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열	0.2	35.0		1	m	35.00
2	구	방호벽	균열	0.2	1.5		29	m	43.50
3	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
4	구	방호벽	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
5	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
6	구	방호벽	균열(0.3mm이상)	0.3	1.2		1	m	1.20
7	구	방호벽	균열	0.2	3.5		1	m	3.50
8	구	방호벽	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
9	구	방호벽	균열	0.1	1.0		1	m	1.00
10	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.50
11	구	방호벽	방음판 파손		0.2	1.0	1	m ²	0.20
12	구	방호벽	균열	0.1	1.5		1	m	1.50
13	구	방호벽	망상균열	0.1	0.8	1.0	1	m ²	0.80
14	구	방호벽	균열	0.1	0.8		1	m	0.80
15	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
16	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.50
17	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80
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	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	돌뜸	No. 002

일광IC교(울산) 교면포장 S3

손 상 물 량 표

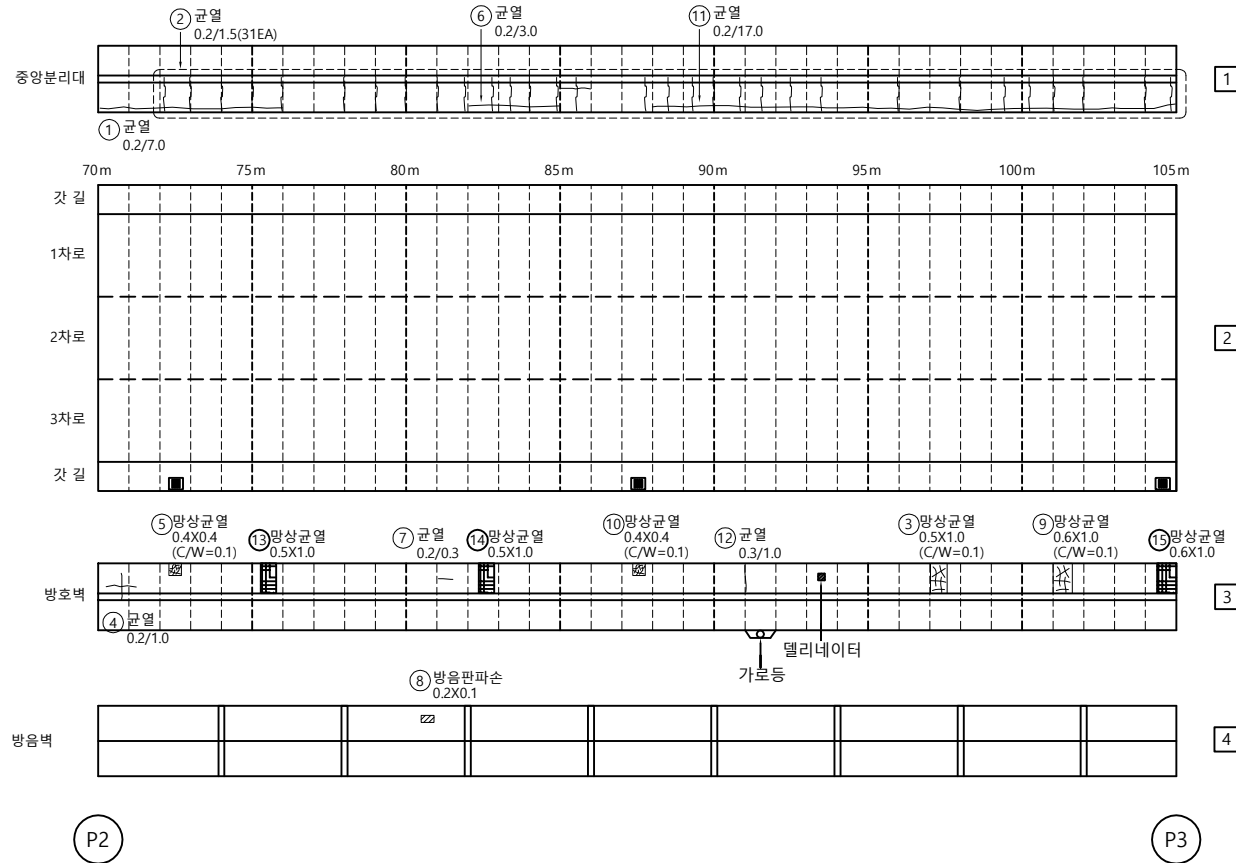
교면포장

S3

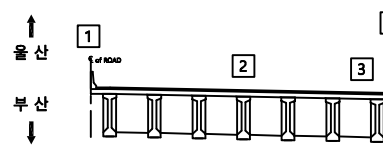
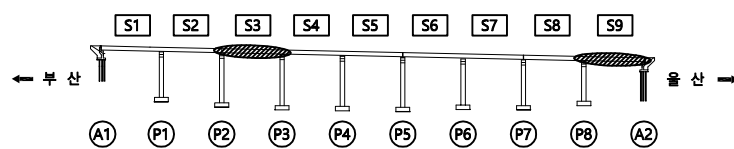
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	방호벽	균열	0.2	7.0		1	m	7.00	
2	구	방호벽	망상균열	0.2	1.5		31	m	46.50	
3	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.50	
4	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
5	구	방호벽	망상균열	0.1	0.4	0.4	1	m ²	0.16	
6	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00	
7	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
8	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
9	구	방호벽	방음판 파손		0.2	0.1	1	m ²	0.02	
10	구	방호벽	망상균열	0.1	0.6	1.0	1	m ²	0.60	
11	구	방호벽	망상균열	0.1	0.4	0.4	1	m ²	0.16	
12	구	방호벽	균열	0.2	17.0		1	m	17.00	
13	구	방호벽	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		1	m	1.00	
14	구	방호벽	망상균열	0.2	0.5	1.0	1	m ²	0.50	
15	구	방호벽	망상균열	0.2	0.5	1.0	1	m ²	0.50	
16	구	방호벽	망상균열	0.2	0.6	1.0	1	m ²	0.60	
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

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

일광IC교(울산) 교면포장 S4

손 상 물 량 표

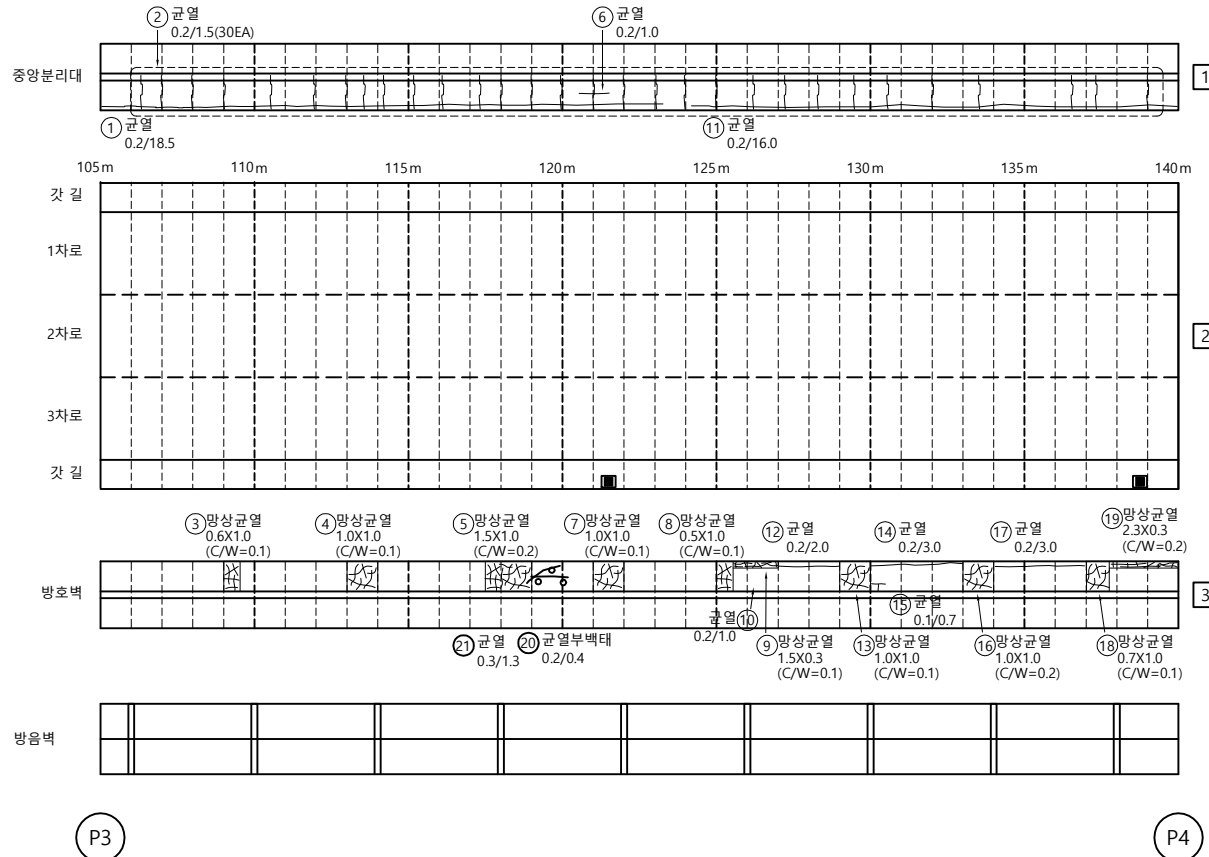
교면포장

S4

번호	선/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	18.5		1	m	18.50
2	구	방호벽	균열	0.2	1.5		30	m	45.00
3	구	방호벽	망상균열	0.1	0.6	1.0	1	m ²	0.60
4	구	방호벽	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
5	구	방호벽	망상균열	0.1	1.5	1.0	1	m ²	1.50
6	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
7	구	방호벽	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
8	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.50
9	구	방호벽	망상균열	0.1	1.5	0.3	1	m ²	0.45
10	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
11	구	방호벽	균열	0.2	16.0		1	m	16.00
12	구	방호벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
13	구	방호벽	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
14	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
15	구	방호벽	균열	0.1	0.7		1	m	0.70
16	구	방호벽	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	m ²	1.00
17	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
18	구	방호벽	망상균열	0.1	0.7	1.0	1	m ²	0.70
19	구	방호벽	망상균열	0.2	2.3	0.3	1	m ²	0.69
20	구	방호벽	균열부 백태	0.2	0.4		1	m	0.40
21	구	방호벽	균열(0.3mm이상)	0.3	1.3		1	m	1.30
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부 산

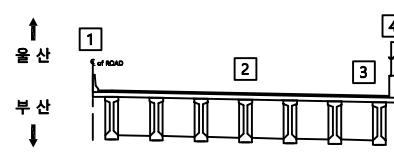
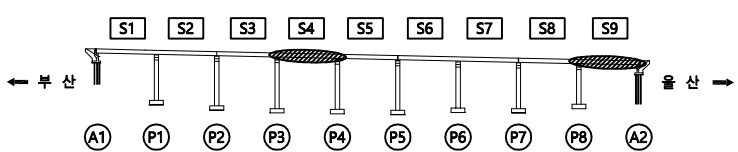
울 산 →



P3

P4

KEY PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	① 균열	재료분리	오염, 변색	부식	
	② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
	③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
	④ 철근노출	소성변형	들뜸		No. 004

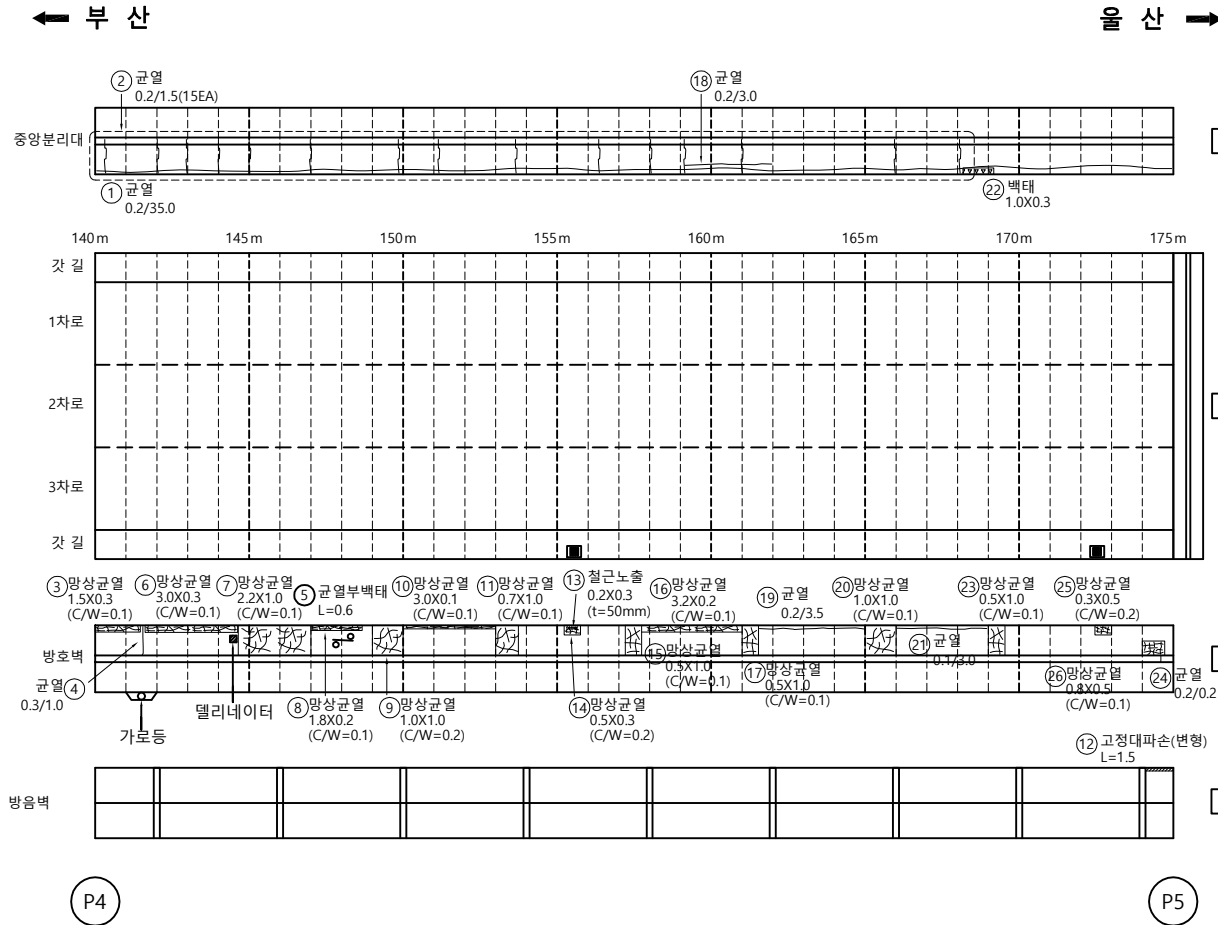
일광IC교(울산) 교면포장 S5

손 상 물 량 표

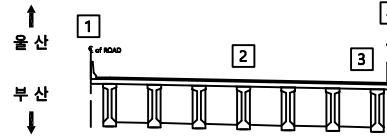
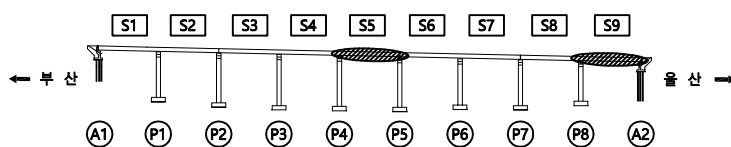
교면포장

S5

번호	선/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	35.0		1	m	35.00
2	구	방호벽	균열	0.2	1.5		15	m	22.50
3	구	방호벽	망상균열	0.1	1.5	0.3	1	m ²	0.45
4	구	방호벽	균열(0.3mm이상)	0.3	1.0		1	m	1.00
5	구	방호벽	균열부 백태	0.1	0.6		1	m	0.60
6	구	방호벽	망상균열	0.1	3.0	0.3	1	m ²	0.90
7	구	방호벽	망상균열	0.1	2.2	1.0	1	m ²	2.20
8	구	방호벽	망상균열	0.1	1.8	0.2	1	m ²	0.36
9	구	방호벽	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	m ²	1.00
10	구	방호벽	망상균열	0.1	3.0	1.0	1	m ²	3.00
11	구	방호벽	망상균열	0.1	0.7	1.0	1	m ²	0.70
12	구	방호벽	고정대 파손		1.5		1	m	1.50
13	구	방호벽	철근노출		0.2	0.3	1	m ²	0.06
14	구	방호벽	망상균열	0.2	0.5	0.3	1	m ²	0.15
15	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.50
16	구	방호벽	망상균열	0.1	3.2	0.2	1	m ²	0.64
17	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.50
18	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
19	구	방호벽	균열	0.2	3.5		1	m	3.50
20	구	방호벽	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00
21	구	방호벽	균열	0.1	3.0		1	m	3.00
22	구	방호벽	백태		1.0	0.3	1	m ²	0.30
23	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.50
24	구	방호벽	균열	0.2	0.2		1	m	0.20
25	구	방호벽	망상균열	0.2	0.3	0.5	1	m ²	0.15
26	구	방호벽	망상균열	0.1	0.8	0.5	1	m ²	0.40
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY
PLAN



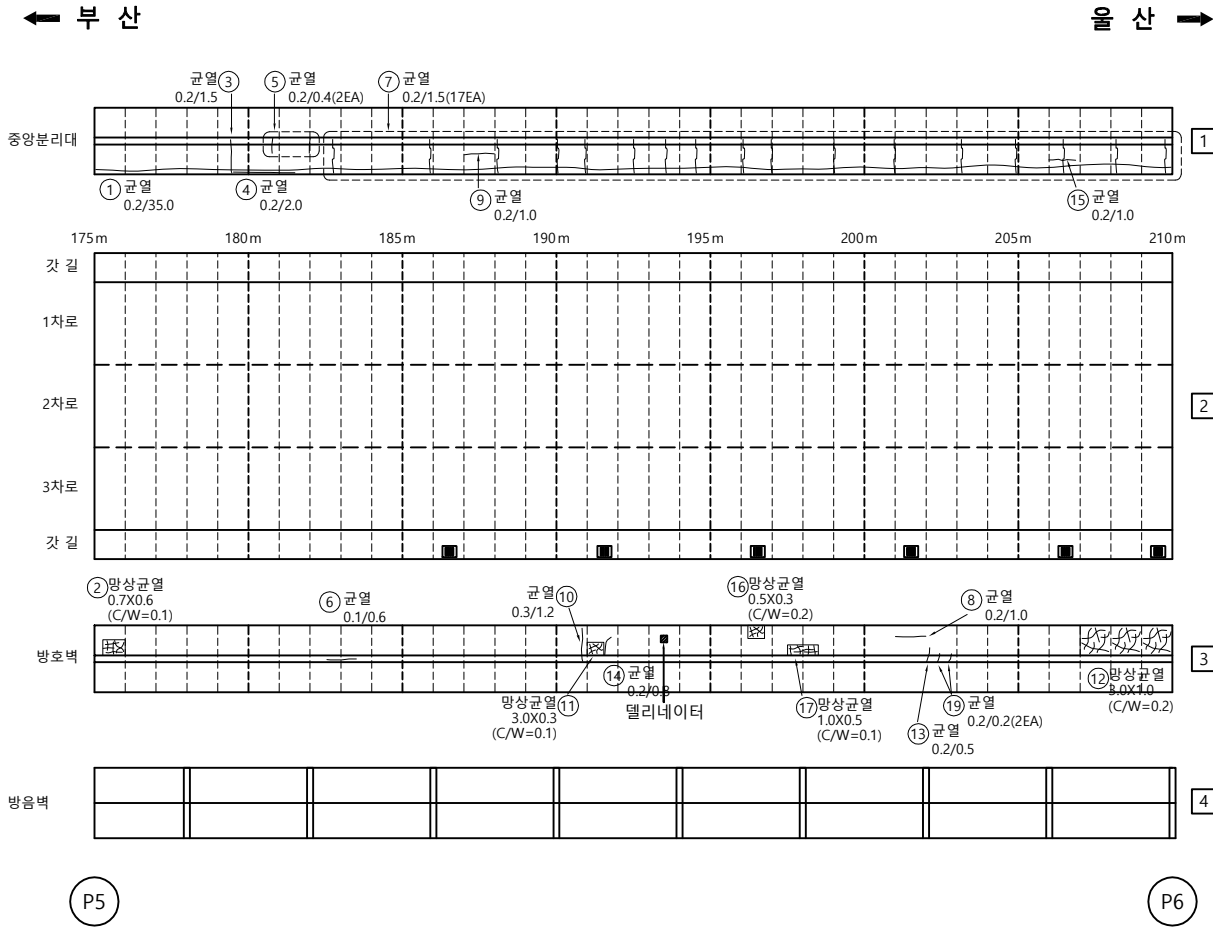
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	구분	손상 유형			
		구분	구분	구분	구분
범 례	구분	구분	구분	구분	구분
	구분	구분	구분	구분	구분
	구분	구분	구분	구분	구분
	구분	구분	구분	구분	구분

No. 005

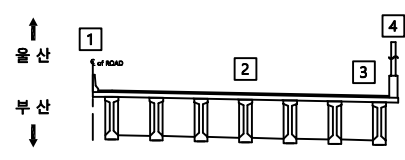
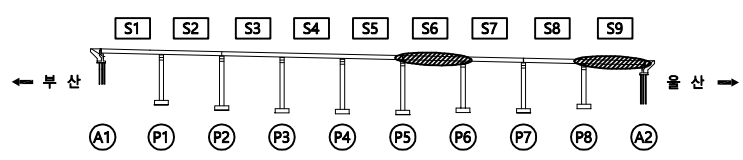
일광IC교(울산) 교면포장 S6



손상물량표

교면포장									
S6									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열	0.2	35.0		1	m	35.00
2	구	방호벽	광상균열	0.1	0.7	0.6	1	m	0.42
3	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
4	구	방호벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00
5	구	방호벽	균열	0.2	0.4		2	m	0.80
6	구	방호벽	균열	0.1	0.6		1	m	0.60
7	구	방호벽	균열	0.2	1.5		17	m	25.50
8	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
9	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
10	구	방호벽	균열(0.3mm이상)	0.3	1.2		1	m	1.20
11	구	방호벽	광상균열	0.1	3.0	0.3	1	m	0.90
12	구	방호벽	광상균열	0.2	3.0	1.0	1	m	3.00
13	구	방호벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
14	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80
15	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
16	구	방호벽	광상균열	0.2	0.5	0.3	1	m	0.15
17	구	방호벽	광상균열	0.1	1.0	0.5	1	m	0.50
18	구	방호벽	균열	0.2	0.2		2	m	0.40
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN

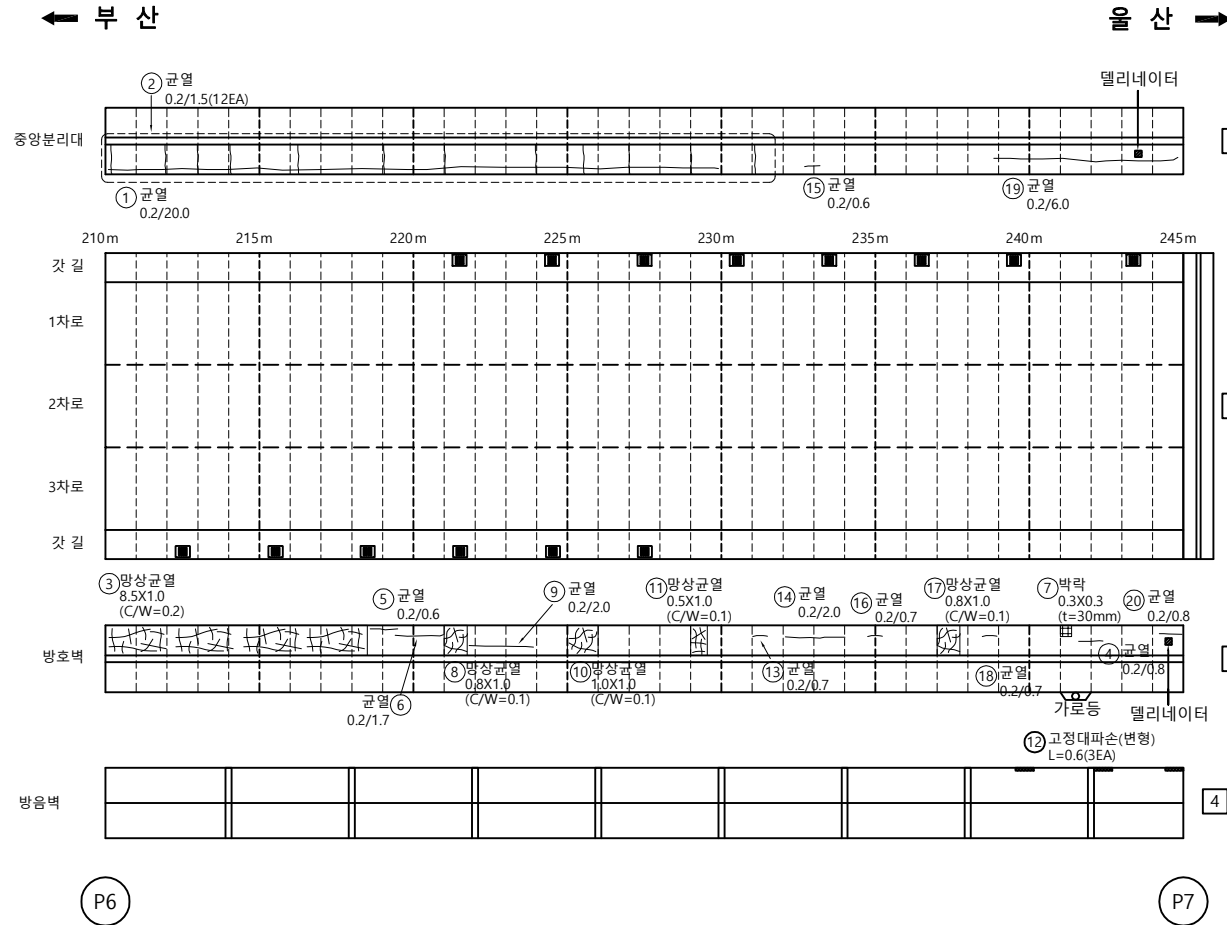


용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	 균열	 재료분리	 오염, 변색	 부식	
	 균열부백태	 파손, 박리	 세굴	 퇴적	
	 망상균열	 누수, 습윤	 백태	 기타	
	 철근노출	 소성변형	 들뜸	No. 006	

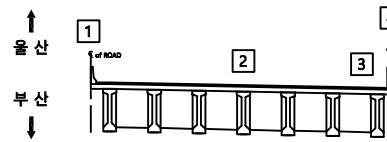
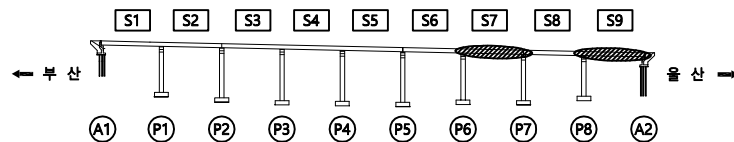
일광IC교(울산) 교면포장 S7

손 상 물 량 표

교면포장										
S7										
번호	신/구	부재명	손 상 원 인	손 상 규 모					비고	
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위		수량
1	구	방호벽	균열	0.2	20.0		1	m	20.00	
2	구	방호벽	균열	0.2	1.5		12	m	18.00	
3	구	방호벽	망상균열	0.2	8.5	1.0	1	m ²	8.50	
4	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80	
5	구	방호벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
6	구	방호벽	균열	0.2	1.7		1	m	1.70	
7	구	방호벽	박락		0.3	0.3	1	m ²	0.09	
8	구	방호벽	망상균열	0.1	0.8	1.0	1	m ²	0.80	
9	구	방호벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
10	구	방호벽	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	1.00	
11	구	방호벽	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.50	
12	구	방호벽	고정대 파손		0.6		3	m	1.80	
13	구	방호벽	균열	0.2	0.7		1	m	0.70	
14	구	방호벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
15	구	방호벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
16	구	방호벽	균열	0.2	0.7		1	m	0.70	
17	구	방호벽	망상균열	0.1	0.8	1.0	1	m ²	0.80	
18	구	방호벽	균열	0.2	0.7		1	m	0.70	
19	구	방호벽	균열	0.2	6.0		1	m	6.00	
20	구	방호벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80	
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 균열부백태 망상균열 철근노출	재료분리 파손, 박리 누수, 습윤 소성변형	오염, 변색 세굴 백태 들뜸	부식 퇴적 기타
---	---	---	--

No. 007

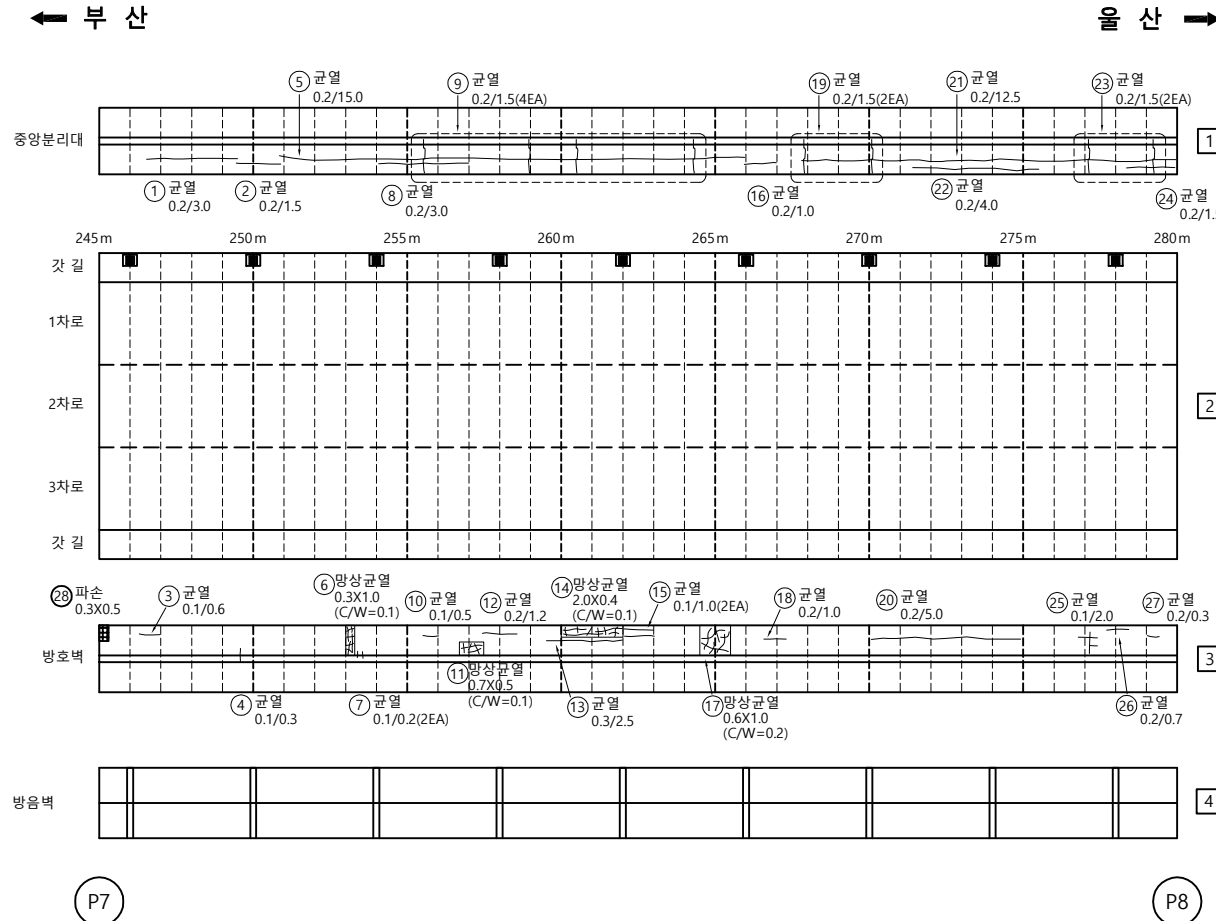
일광IC교(울산) 교면포장 S8

손 상 물 량 표

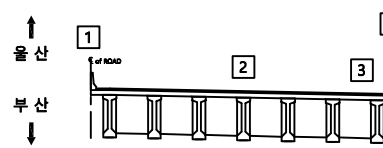
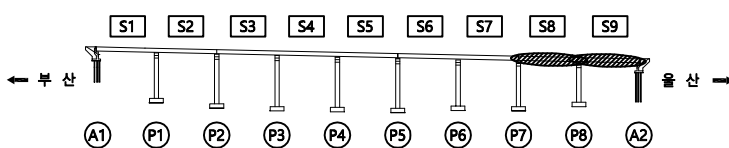
교면포장

S8

번호	신/구	부재명	손 상 원 인	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
2	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
3	구	방호벽	균열	0.1	0.6		1	m	0.60
4	구	방호벽	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
5	구	방호벽	균열	0.2	15.0		1	m	15.00
6	구	방호벽	망상균열	0.1	0.3	1.0	1	m	0.30
7	구	방호벽	균열	0.1	0.2		2	m	0.40
8	구	방호벽	균열	0.2	3.0		1	m	3.00
9	구	방호벽	균열	0.2	1.5		4	m	6.00
10	구	방호벽	균열	0.1	0.5		1	m	0.50
11	구	방호벽	망상균열	0.1	0.7	0.5	1	m	0.35
12	구	방호벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20
13	구	방호벽	균열(0.3mm이상)	0.3	2.5		1	m	2.50
14	구	방호벽	망상균열	0.1	2.0	0.4	1	m	0.80
15	구	방호벽	균열	0.1	1.0		2	m	2.00
16	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
17	구	방호벽	망상균열	0.2	0.6	1.0	1	m	0.60
18	구	방호벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
19	구	방호벽	균열	0.2	1.5		2	m	3.00
20	구	방호벽	균열	0.2	5.0		1	m	5.00
21	구	방호벽	균열	0.2	12.5		1	m	12.50
22	구	방호벽	균열	0.2	4.0		1	m	4.00
23	구	방호벽	균열	0.2	1.5		2	m	3.00
24	구	방호벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
25	구	방호벽	균열	0.1	2.0		1	m	2.00
26	구	방호벽	균열	0.2	0.7		1	m	0.70
27	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30
28	구	방호벽	파손		0.3	0.5	1	m	0.15
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY
PLAN



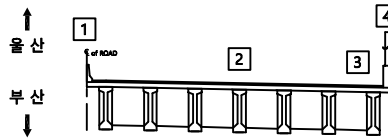
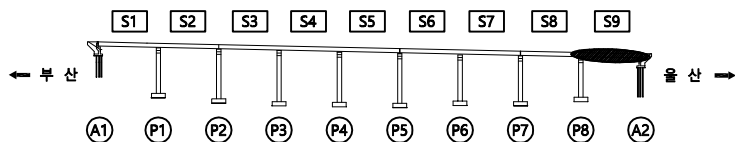
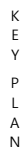
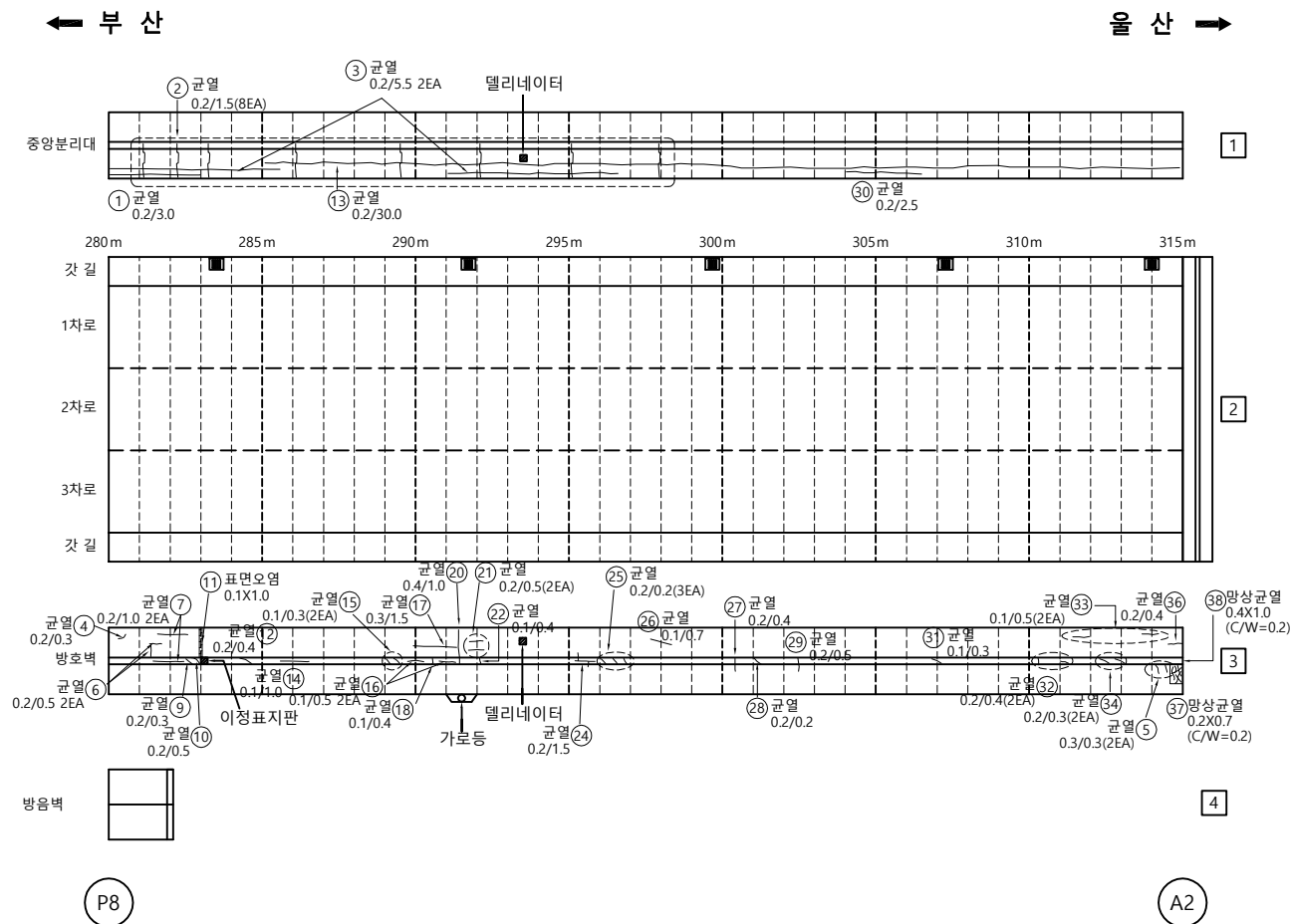
용역명

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	돌뜸	No. 008

일광IC교(울산) 교면포장 S9



손상물량표

교면포장

[illegible]

모
구
여

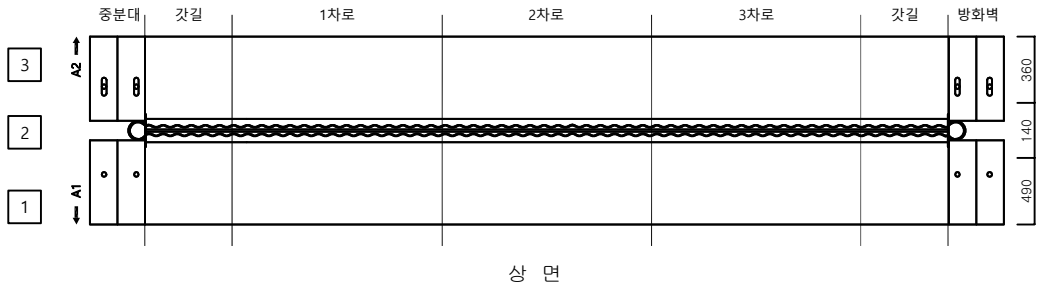
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

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.	00

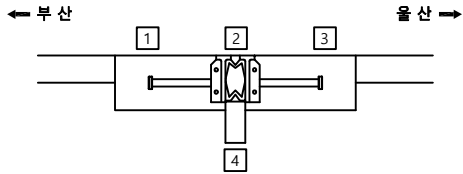
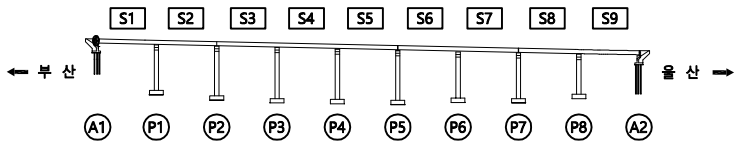
신축이음

A1

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



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

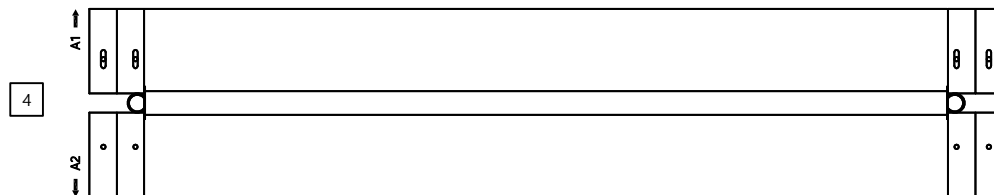
범
례

	국 도		재료분리		오염, 변색		부 식
	국도부백태		파손, 박리		세 굴		퇴 적
	망상균열		누수, 습윤		백 태		기 타
	철근노출		소성변형		들 뜸	No.	010

신축이음

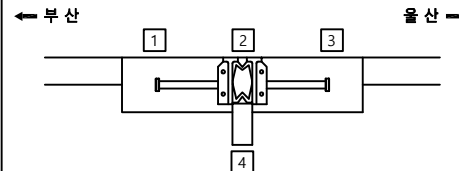
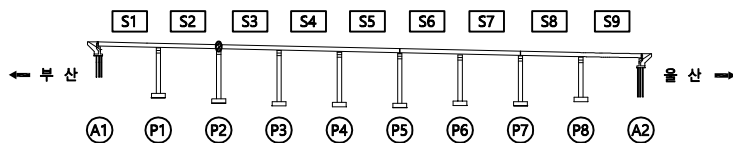
P2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	유간토사된적		1.0		1	m	1.00
2	신	신축이음	차수판 볼트 탈락				3	EA	3.00
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									



하 면

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

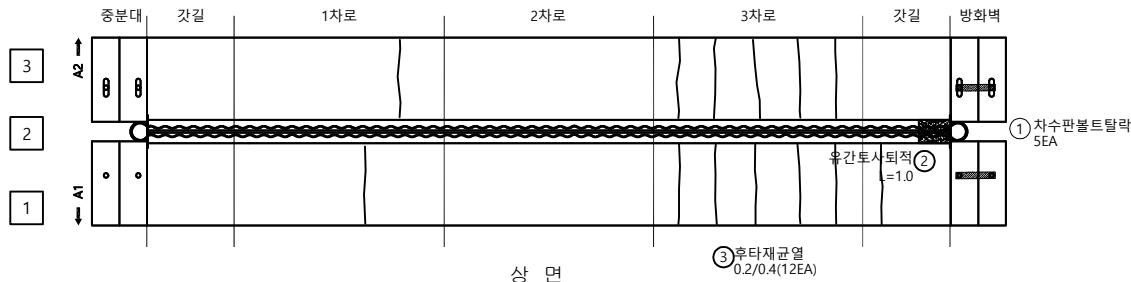
범
례

구 역	재료분리	오염, 변색	부 식
구 역	파손, 박리	세 굴	퇴 적
구 역	누수, 습윤	백 태	기 타
구 역	소성변형	들 뜸	No. 011

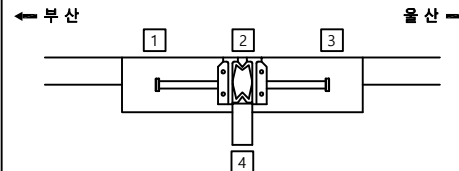
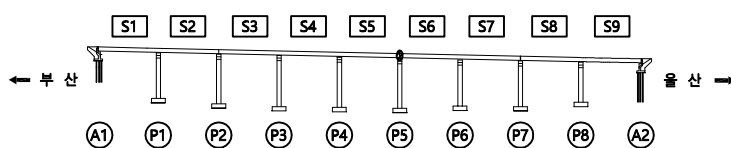
신축이음

P5

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	저수관 볼트 탈락				5	EA	5.00
2	구	신축이음	유견토사됨적		1.0		1	m	1.00
3	구	신축이음	후타재 균열	0.2	0.4		12	m	4.80
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

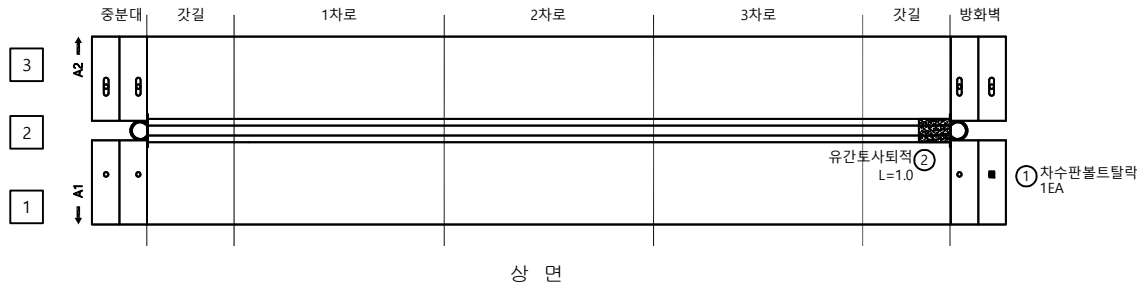
범
례

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

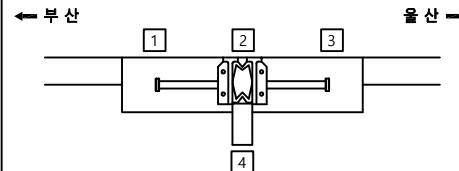
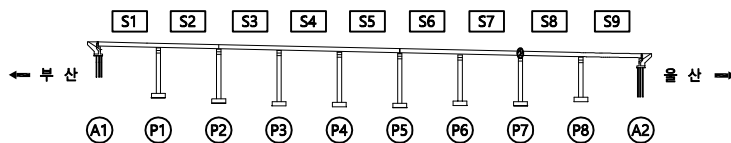
신축이음

P7

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				단위	물량	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소			
1	구	신축이음	차수관 볼트 탈락				1	EA	1.00	
2	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1	m	1.00	
3	구	신축이음	하부누수		1.0		1	m	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



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

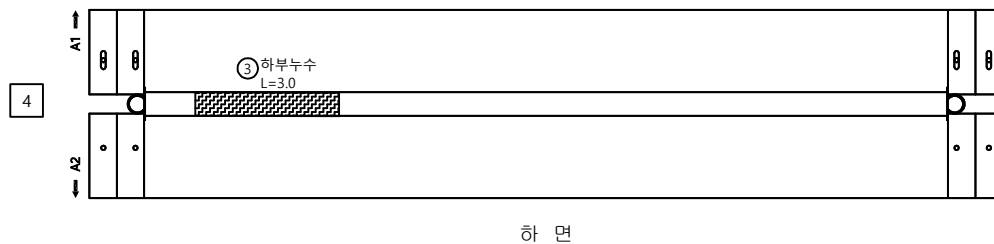
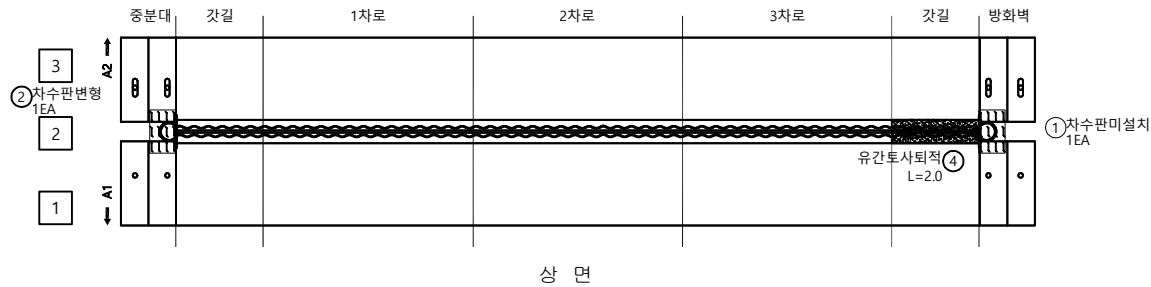
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부식
군열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 013

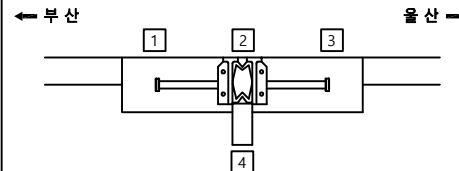
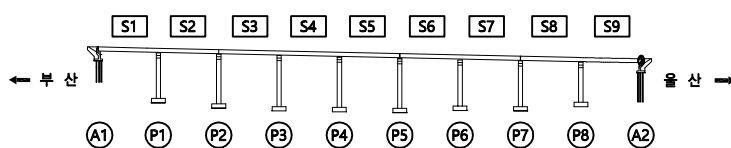
신축이음

A2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				단위	물량	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소			
1	구	신축이음	차수판 미설치				1	EA	1.00	
2	구	신축이음	차수판 변형				1	EA	1.00	
3	구	신축이음	하부누수		3.0		1	m	3.00	
4	신	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	콘크리트	백태	기타
	철근노출	소성변형	확장관	들뜸	No. 014

일광IC교(울산) 바닥판하면 S1

손 상 물 량 표

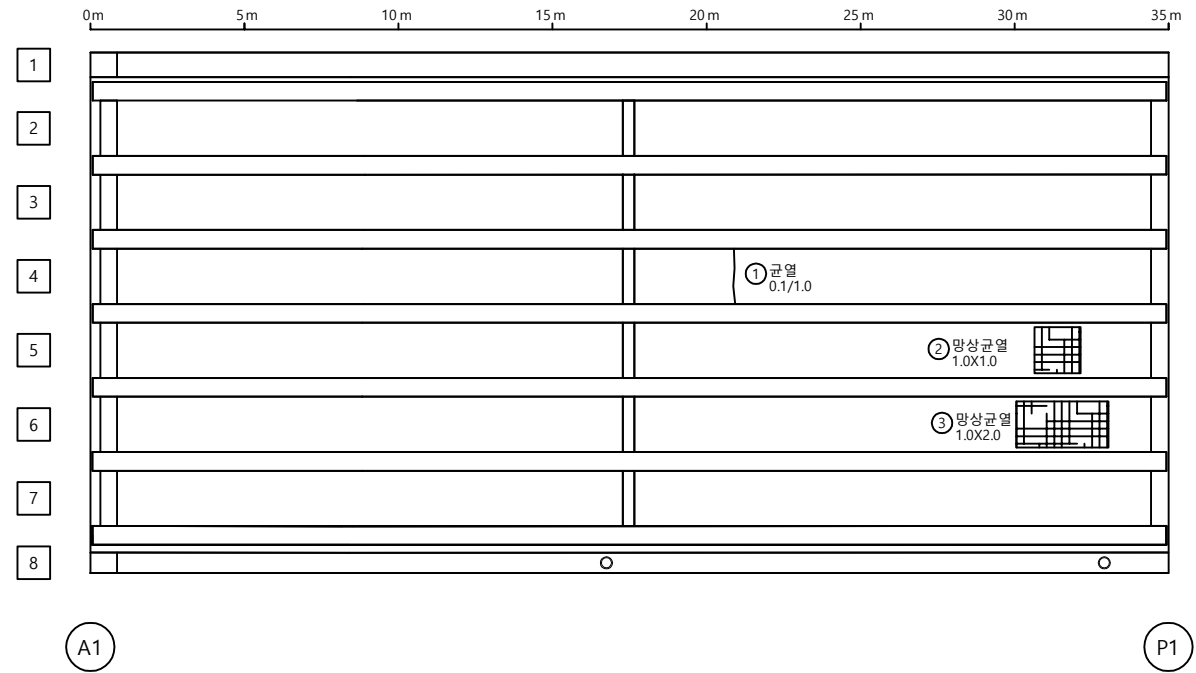
바닥판

S1

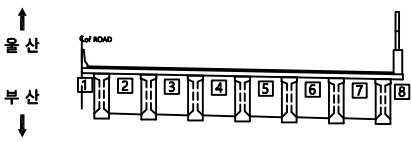
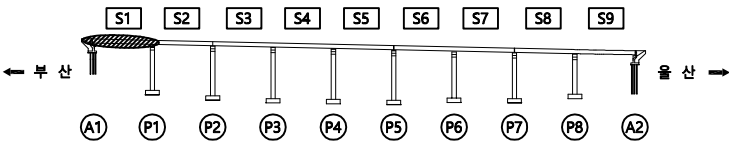
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	바닥판	균열	0.1	1.0		1	m	1.00	
2	구	바닥판	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	m ²	1.00	
3	구	바닥판	망상균열	0.2	1.0	2.0	1	m ²	2.00	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 015

일광IC교(울산) 바닥판하면 S2

손 상 물 량 표

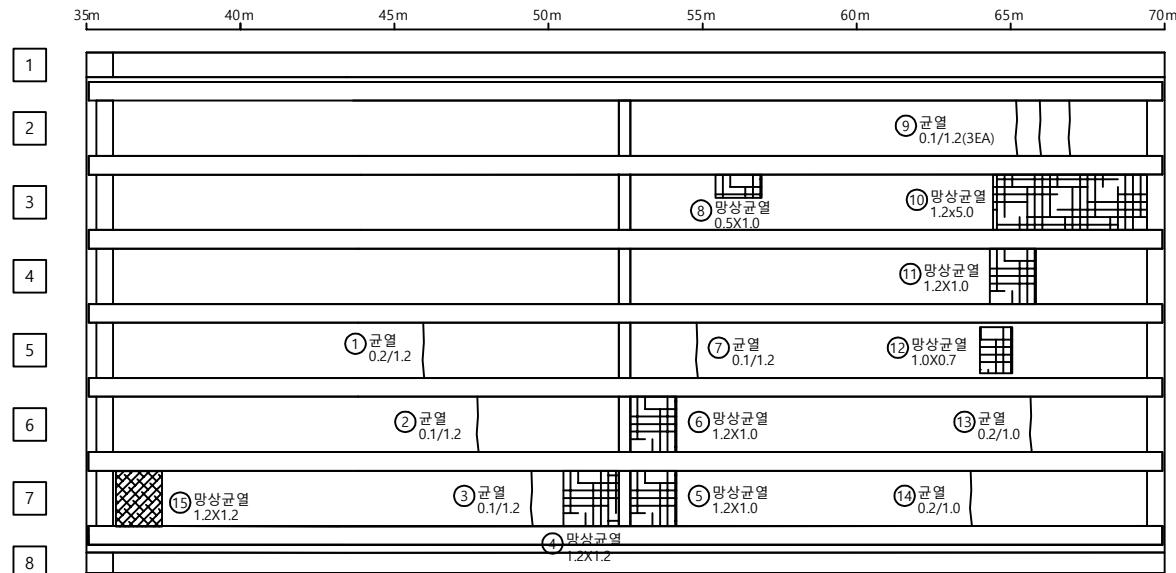
바닥판

S2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	배덕판	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
2	구	배덕판	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
3	구	배덕판	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
4	구	배덕판	망상균열	0.2	1.2	1.2	1	m²	1.44	
5	구	배덕판	망상균열	0.2	1.2	1.0	1	m²	1.20	
6	구	배덕판	망상균열	0.2	1.2	1.0	1	m²	1.20	
7	구	배덕판	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
8	구	배덕판	망상균열	0.2	0.5	1.0	1	m²	0.50	
9	구	배덕판	균열	0.1	1.2		3	m	3.60	
10	구	배덕판	망상균열	0.2	1.2	5.0	1	m²	6.00	
11	구	배덕판	망상균열	0.2	1.2	1.0	1	m²	1.20	
12	구	배덕판	망상균열	0.2	1.0	0.7	1	m²	0.70	
13	구	배덕판	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
14	구	배덕판	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
15	신	배덕판	망상균열	0.2	1.2	1.2	1	m²	1.44	
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

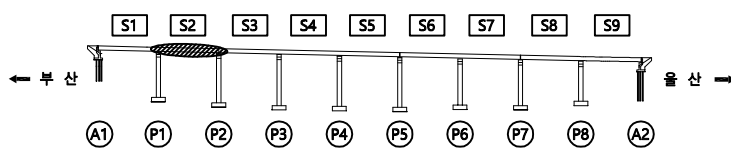
울 산 →



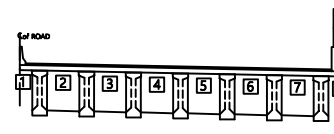
P1

P2

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CV02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 016

일광IC교(울산) 바닥판하면 S3

손상물량표

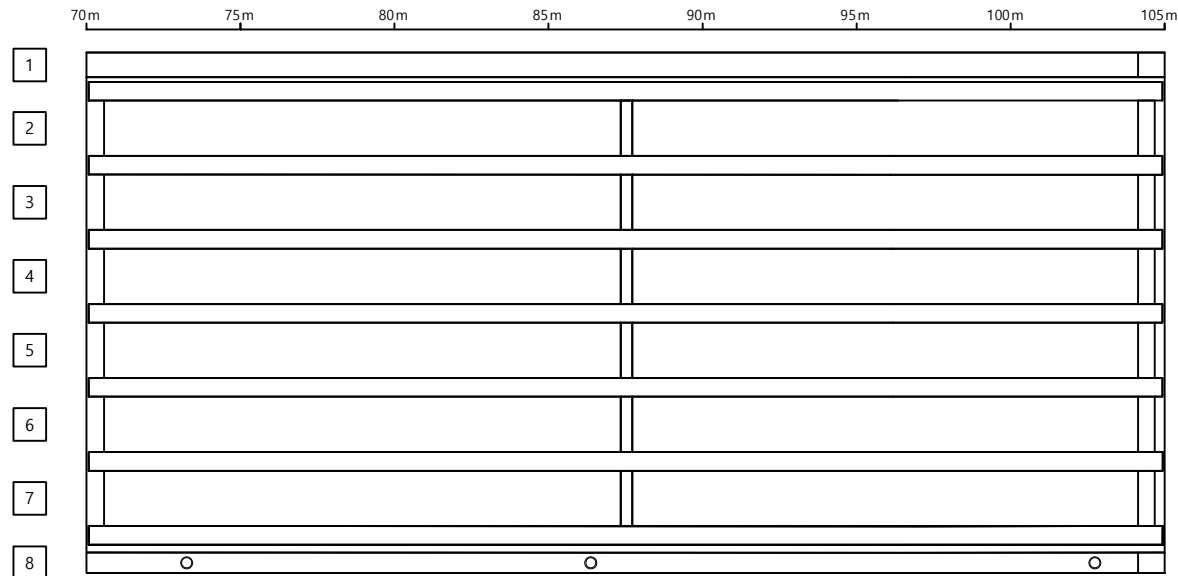
바닥판

S3

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

← 부 산

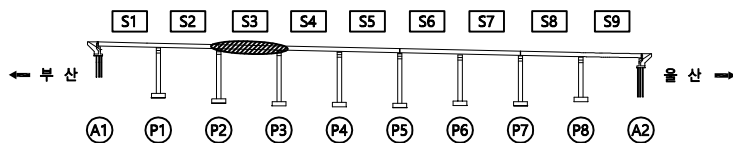
울 산 →



P2

P3

KEY
PLAN



↑
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. 017

일광IC교(울산) 바닥판하면 S4

손 상 물 량 표

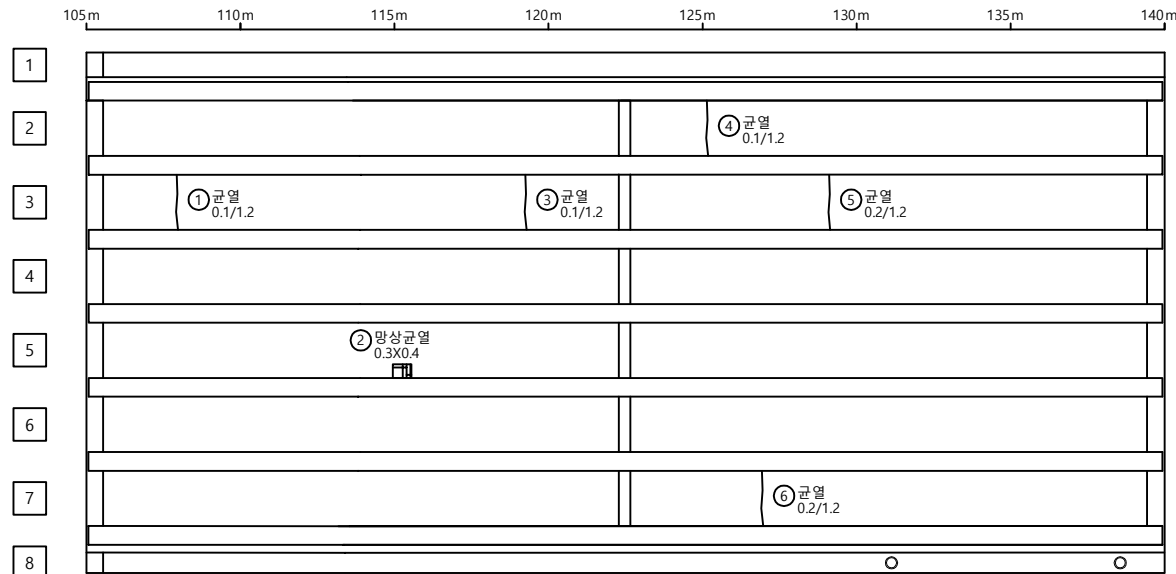
바닥판

S4

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	배덕판	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
2	구	배덕판	망상균열	0.2	0.3	0.4	1	m	0.12	
3	구	배덕판	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
4	구	배덕판	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
5	구	배덕판	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
6	구	배덕판	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
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

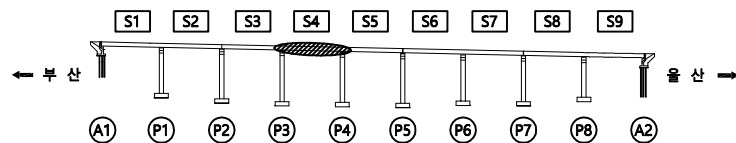
울 산 →



P3

P4

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울
산
↓
부
산



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CV02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 018

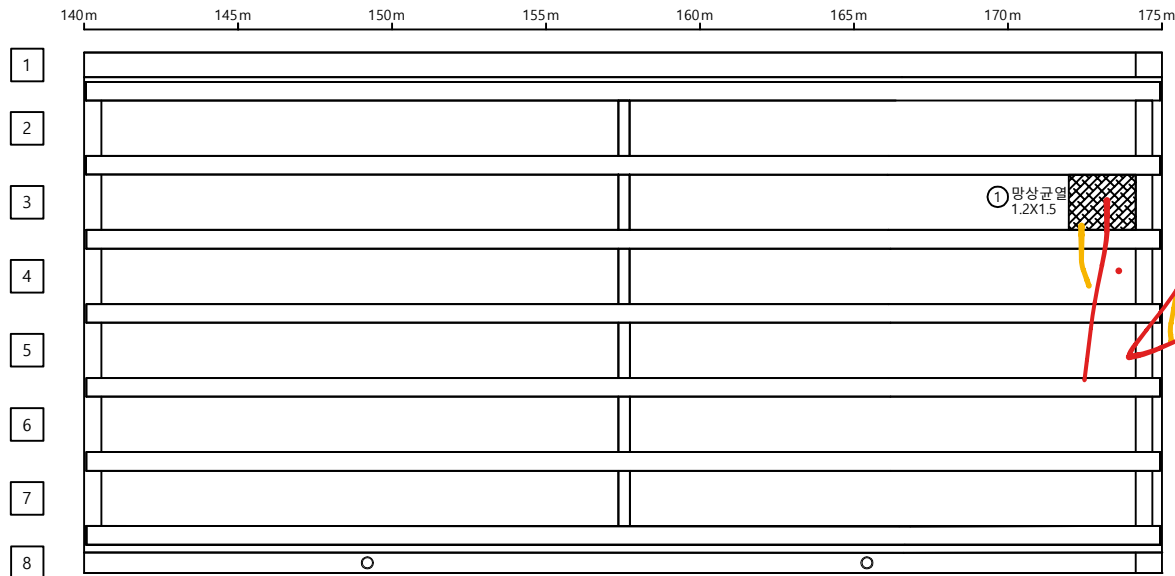
바닥판

S5

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	용량	
1	구	바닥판	망상균열	0.2	1.2	1.5	1	m ²	1.80	
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

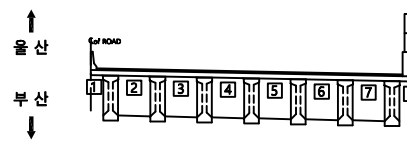
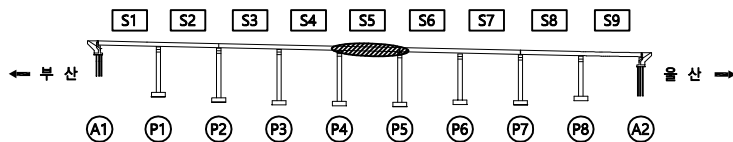
울 산 →



P4

P5

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. 019

일광IC교(울산) 바닥판하면 S6

손상물량표

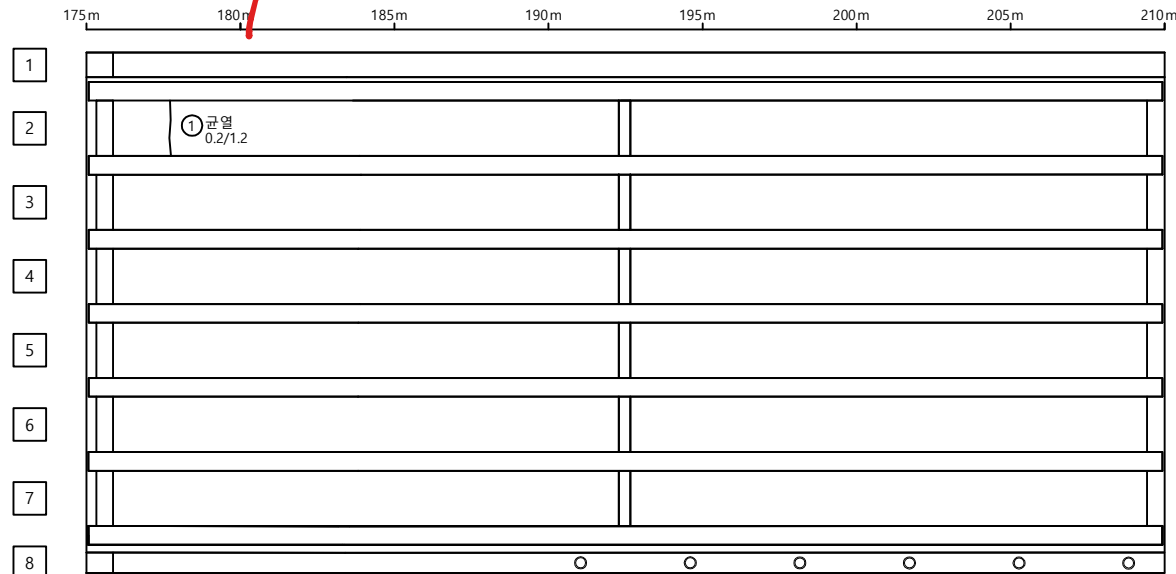
바닥판

S6

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

← 부 산

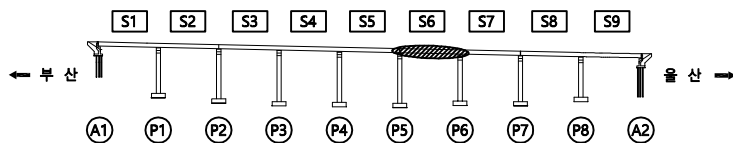
울 산 →



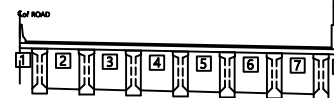
P5

P6

KEY
PLAN



↑
부 산
↓



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 020

일광IC교(울산) 바닥판하면 S7

손 상 물 량 표

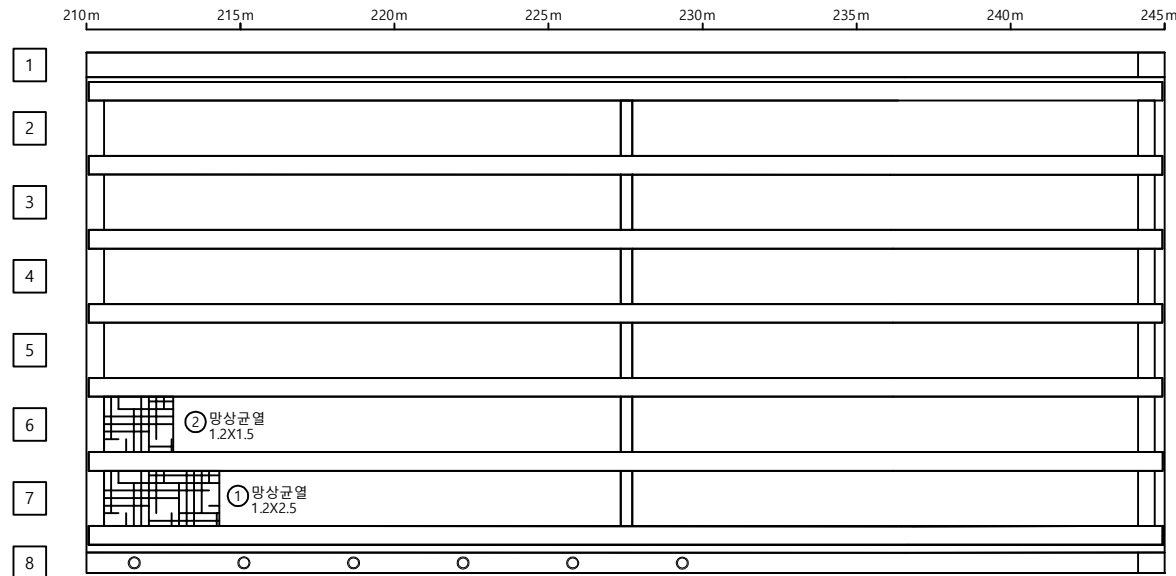
바닥판

S7

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	배덕판	망상균열	0.2	1.2	2.5	1	m ²	3.00	
2	구	배덕판	망상균열	0.2	1.2	1.5	1	m ²	1.80	
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

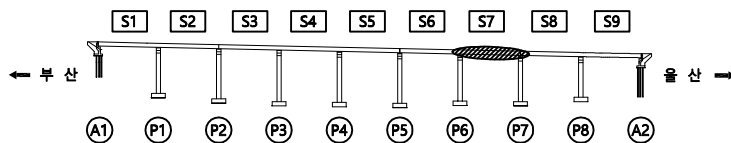
울 산 →



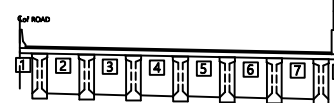
P6

P7

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW-02 균열 파손, 박리 망상균열 철근노출	재료분리 파손, 박리 누수, 습윤 소성변형 오염, 변색 세굴 백태 들뜸	부식 퇴적 기타 No. 021
--	---	---

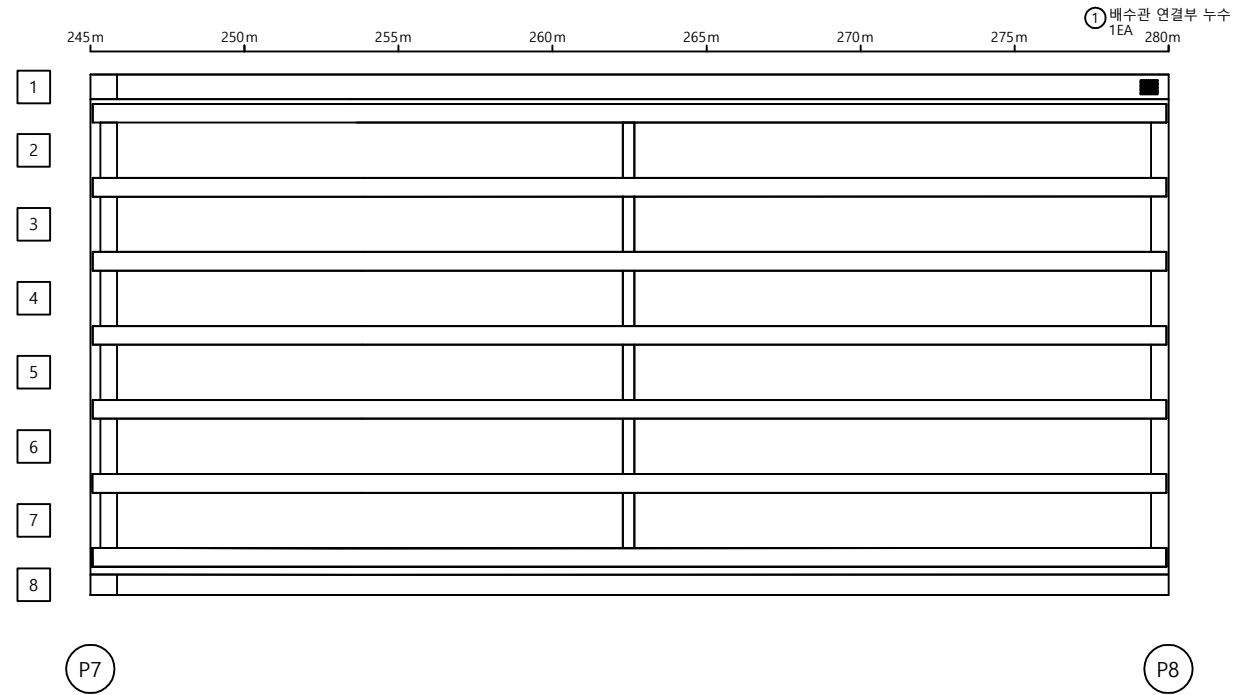
바닥판

S8

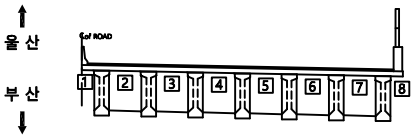
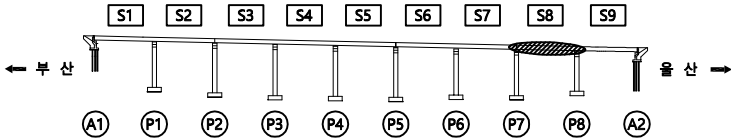
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	배수시설	배수관 연결부 누수				1	EA	1.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										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

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	CW-02 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 022

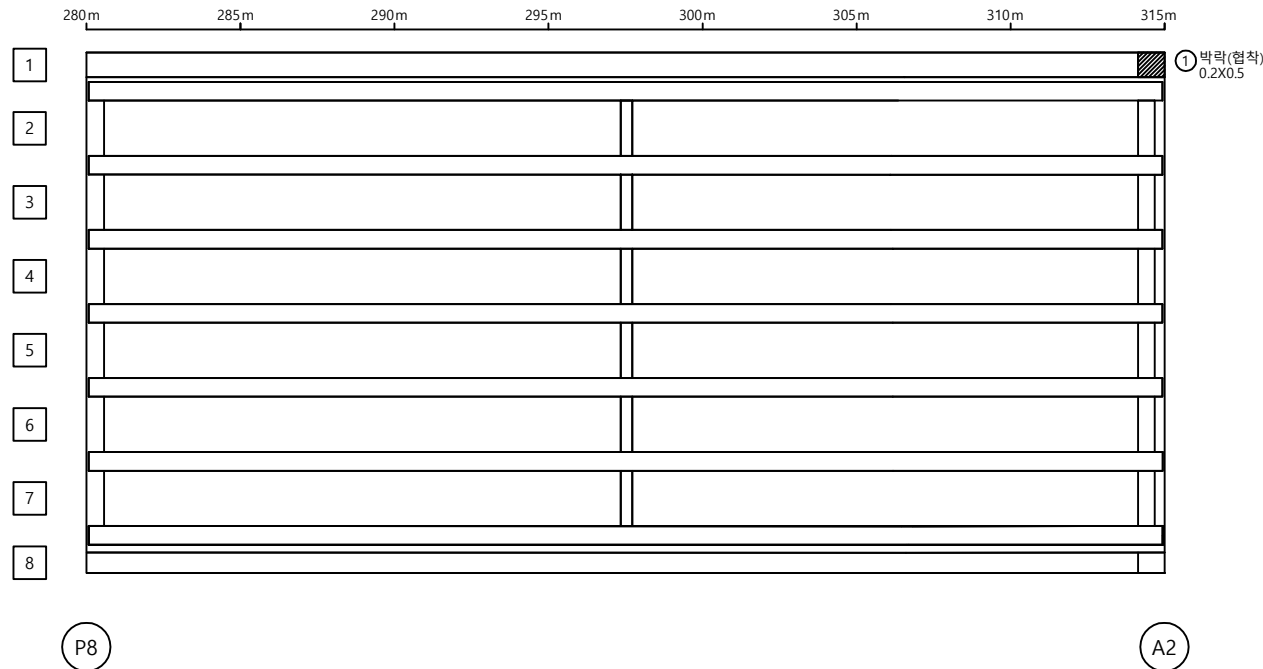
바닥판

S9

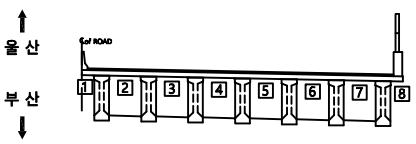
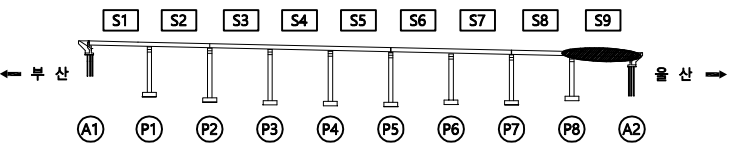
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	바닥판	박락(휨착)		0.2	0.5	1	m ²	0.10	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
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

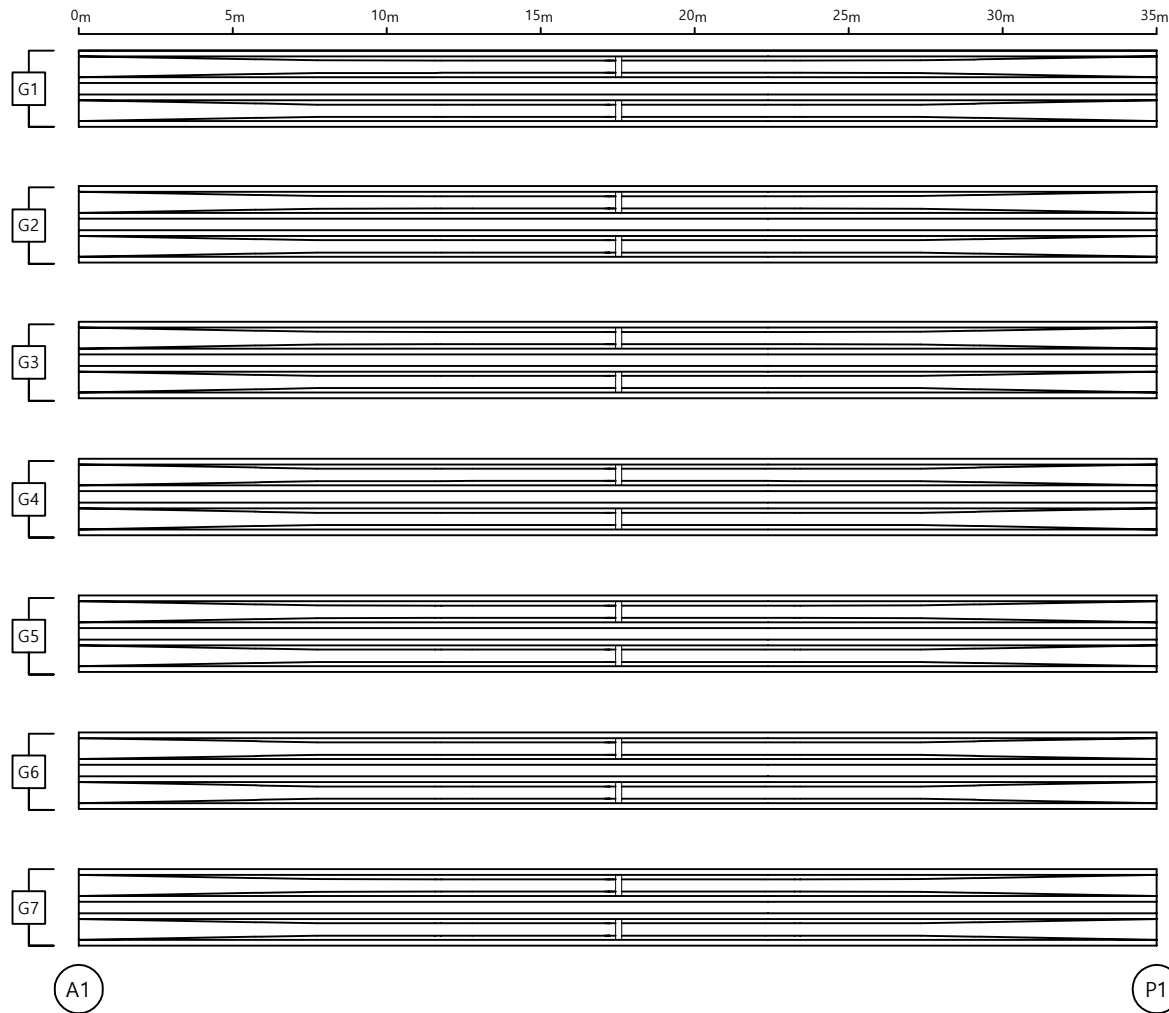


용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW-02 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식	
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적	
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타	
	철근노출	소성변형	들 뜸	No.	023

일광IC교(울산) 거더 S1

← 부 산

울 산 →



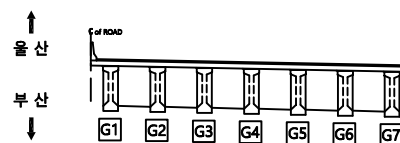
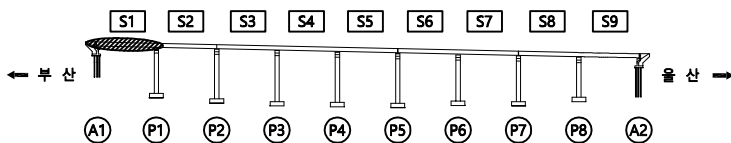
손 상 물 량 표

거더

S1

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

KEY PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

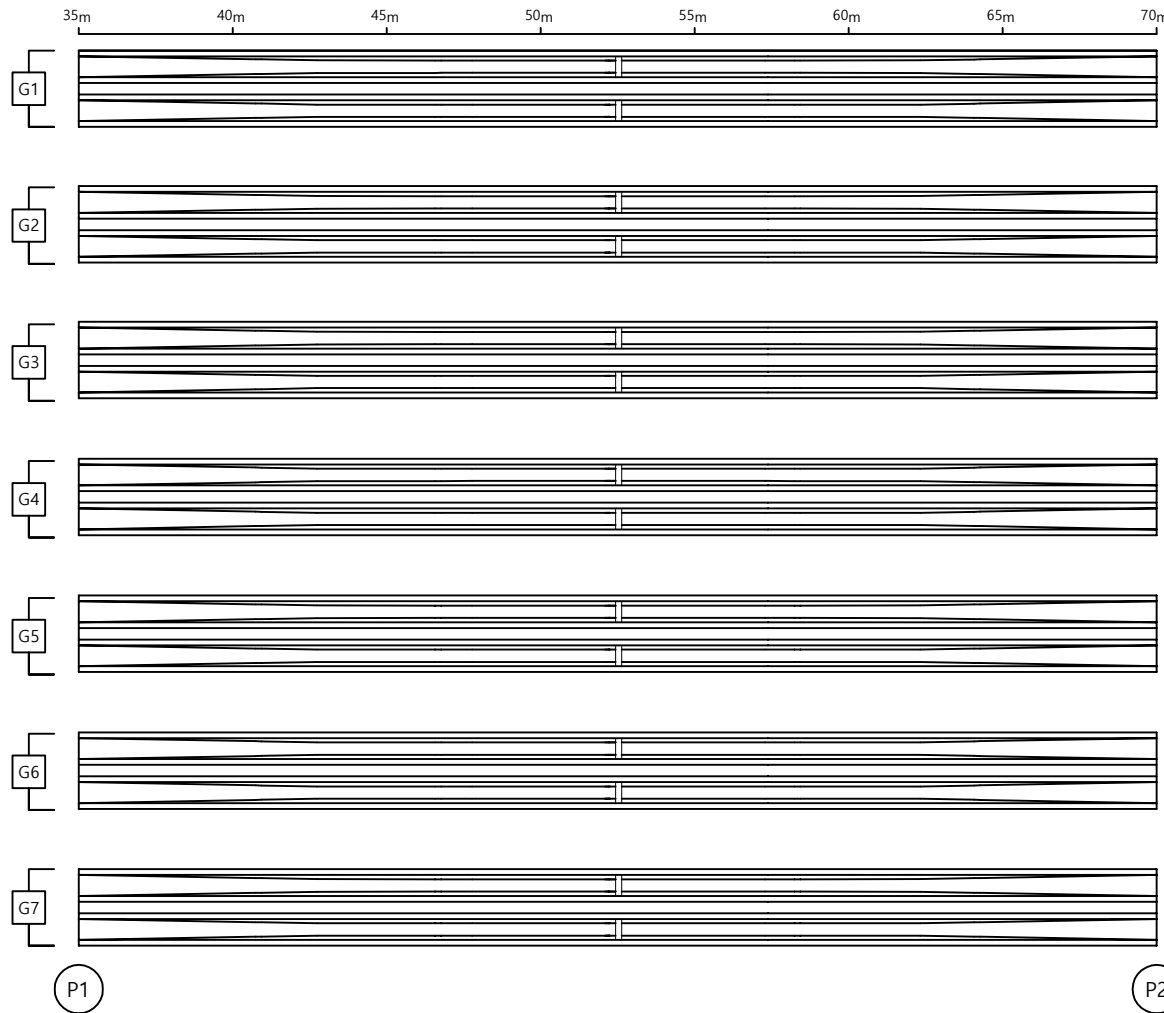
범례

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

일광IC교(울산) 거더 S2

← 부 산

울 산 →



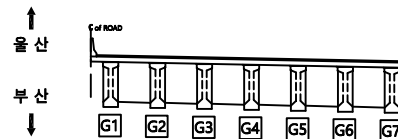
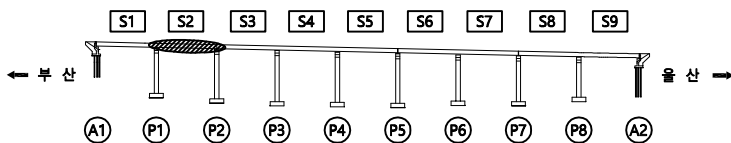
손 상 물 량 표

거더

S2

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

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

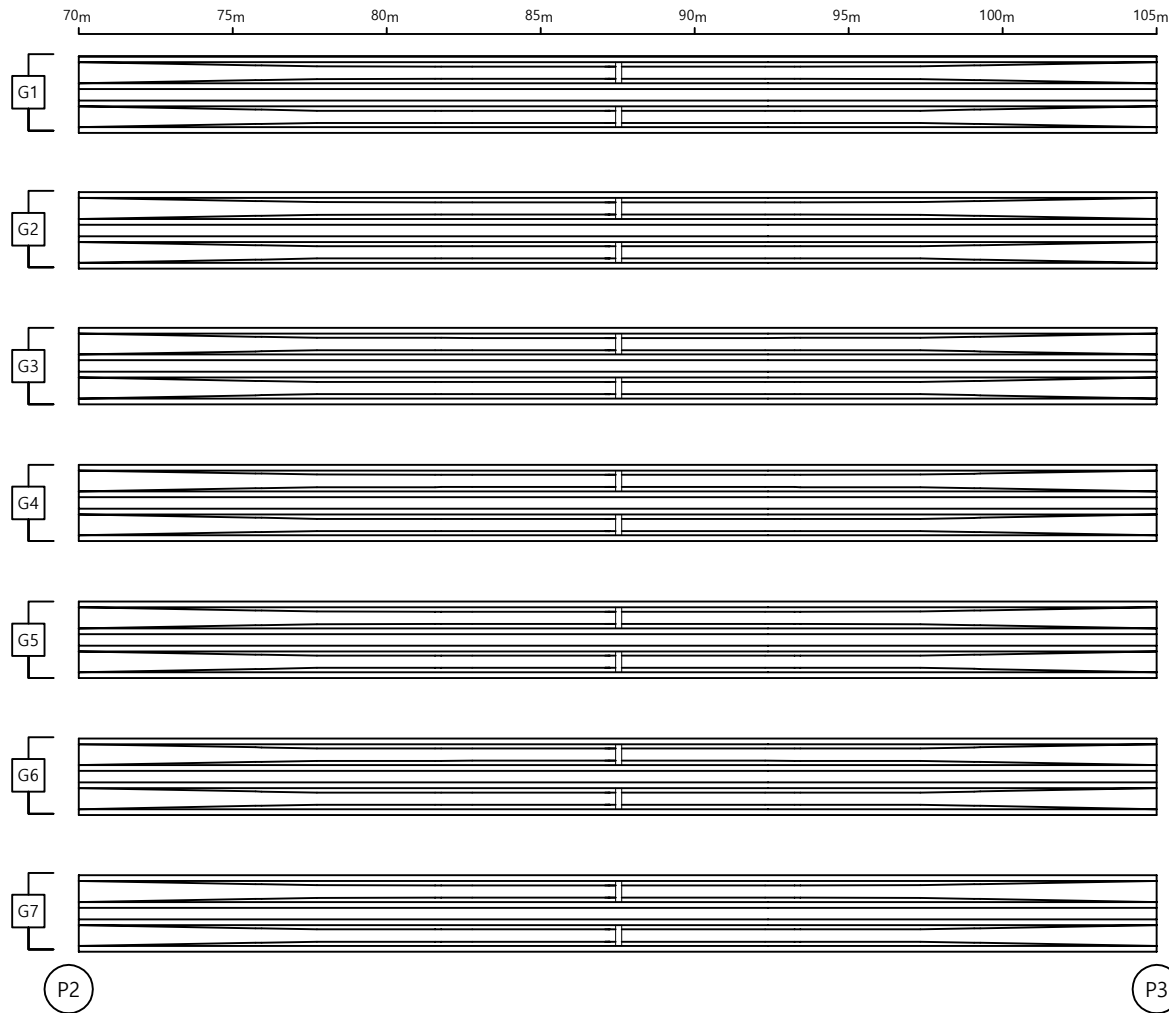
범
례

CW.02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	돌뜸	No. 025

일광IC교(울산) 거더 S3

← 부 산

울 산 →



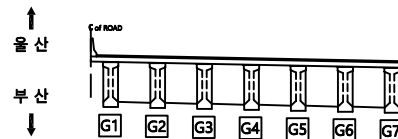
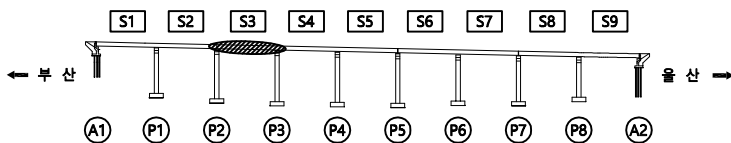
손 상 물 량 표

거더

S3

변호	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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

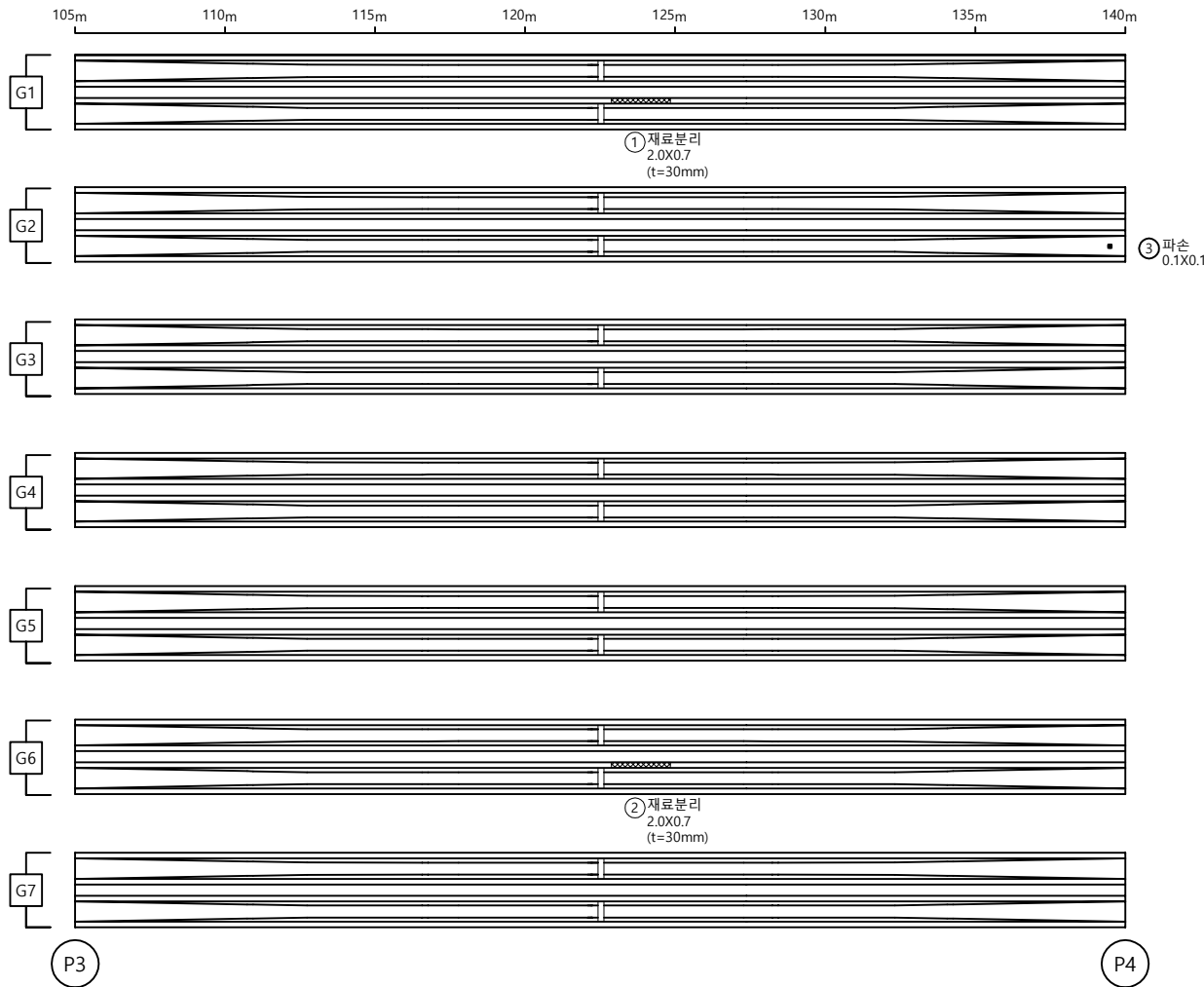
범
례

CW.02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 026

일광IC교(울산) 거더 S4

← 부 산

울 산 →



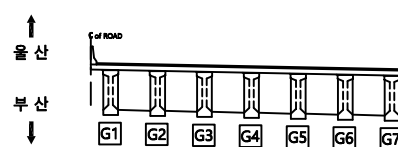
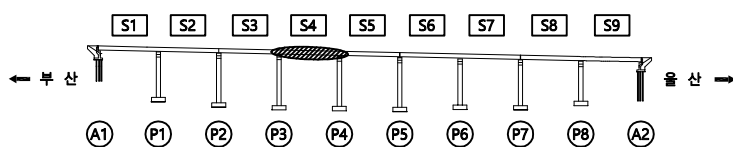
손 상 물 량 표

거더

S4

변호	선/구	부재명	손 상 현 경	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개수	단위	
1	구	거더	재료분리		2.0	0.7	1	m ²	1.40
2	구	거더	재료분리		2.0	0.7	1	m ²	1.40
3	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

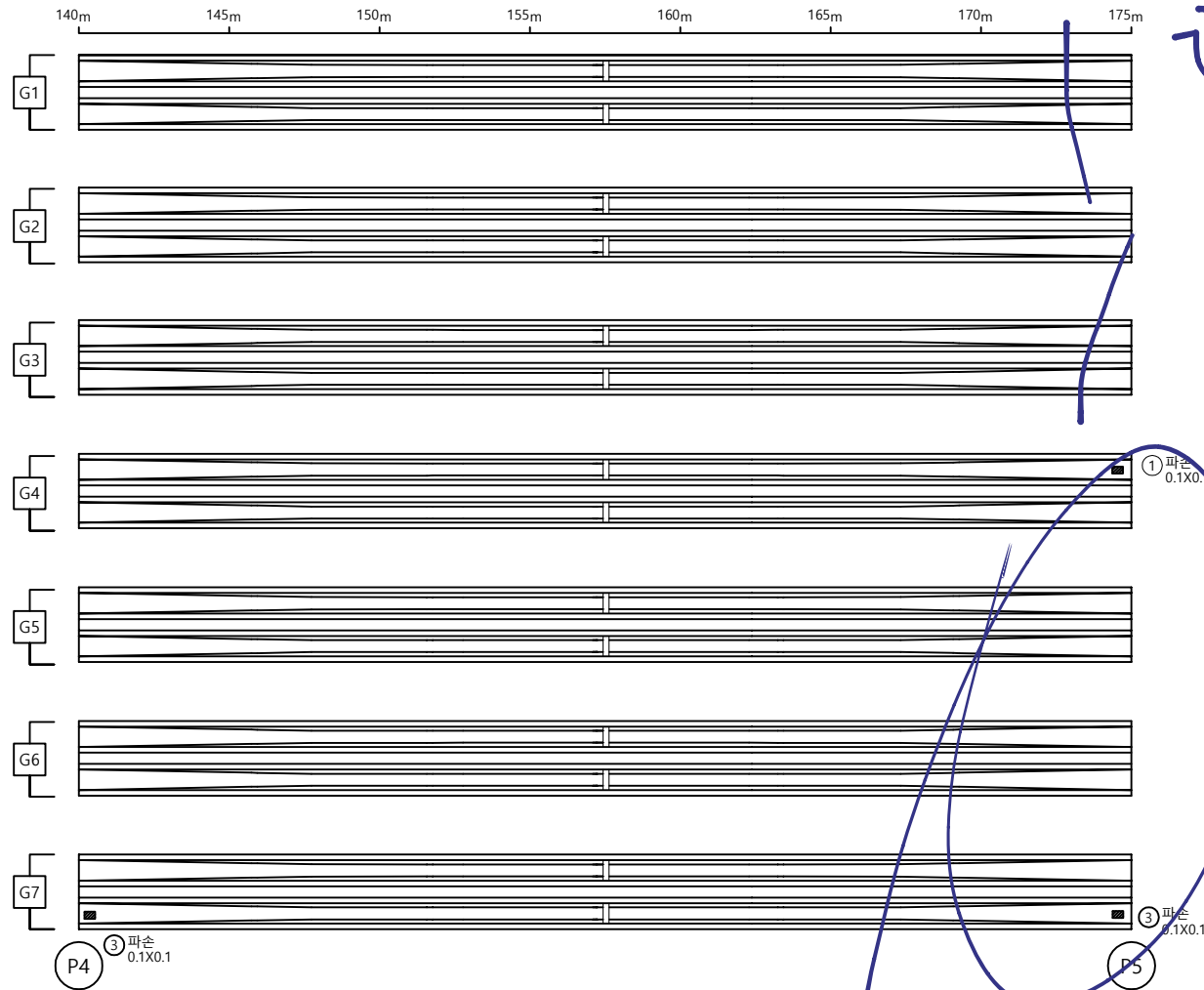
범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 027

일광IC교(울산) 거더 S5

← 부 산

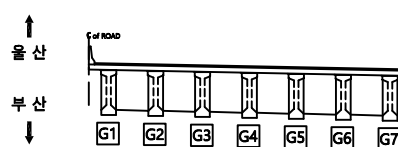
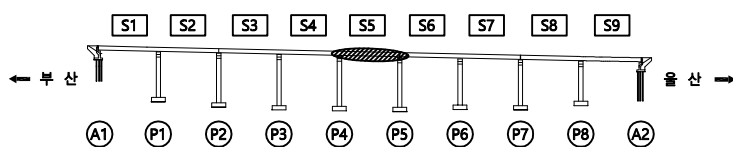
울 산 →



손 상 물 량 표

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

KEY PLAN



용역명

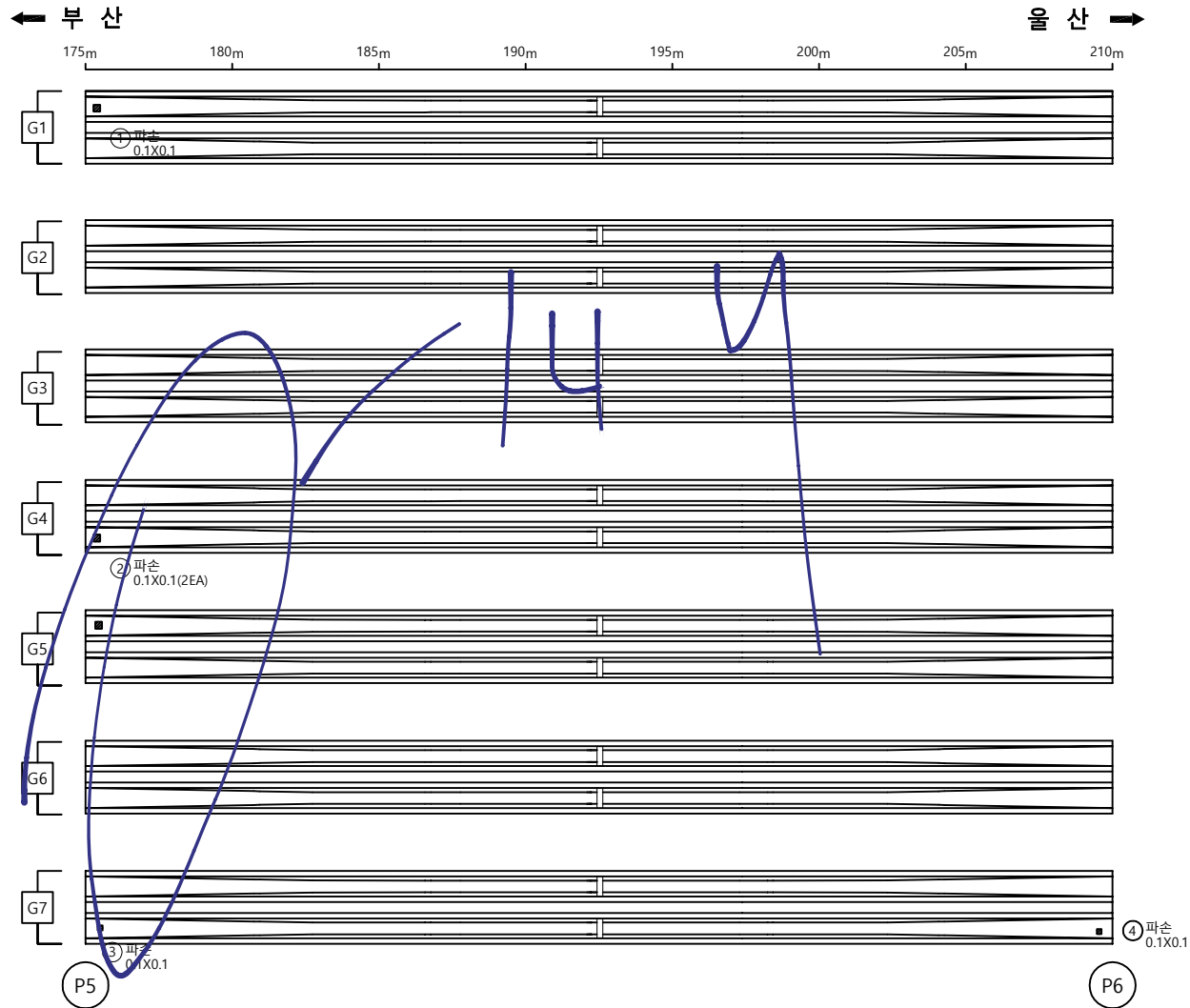
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW02 균열 균열부백태 망상균열 철근노출	재료분리 파손,박리 누수,습윤 소성변형	오염, 변색 세굴 백태 들뜸	부식 퇴적 기타
--	--	--	--

No. 028

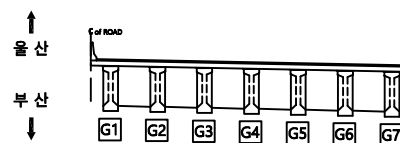
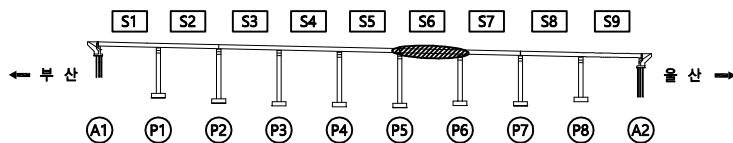
일광IC교(울산) 거더 S6



손상물량표

거더 S6									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
2	구	거더	파손		0.1	0.1	2	m ²	0.02
3	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
4	구	거더	파손		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



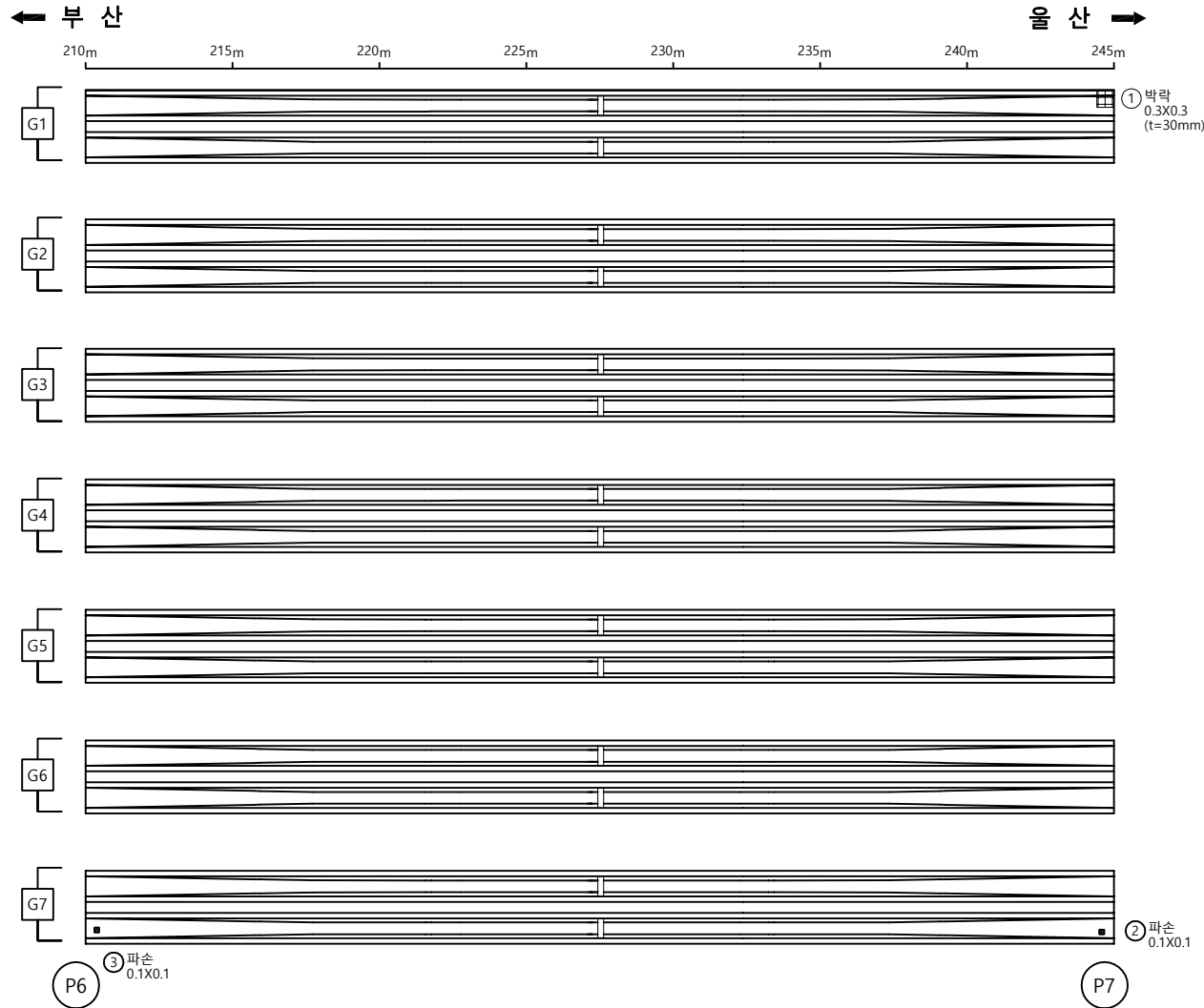
용역명

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. 029

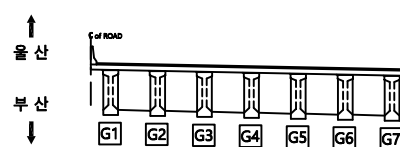
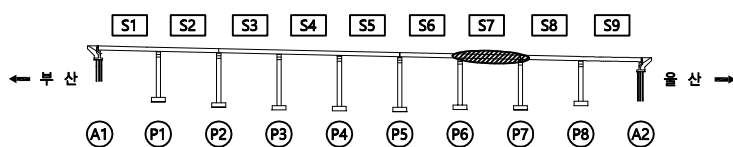
일광IC교(울산) 거더 S7



손상물량표

거더									
S7									
변호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	박리		0.3	0.3	1	m ²	0.09
2	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
3	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
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



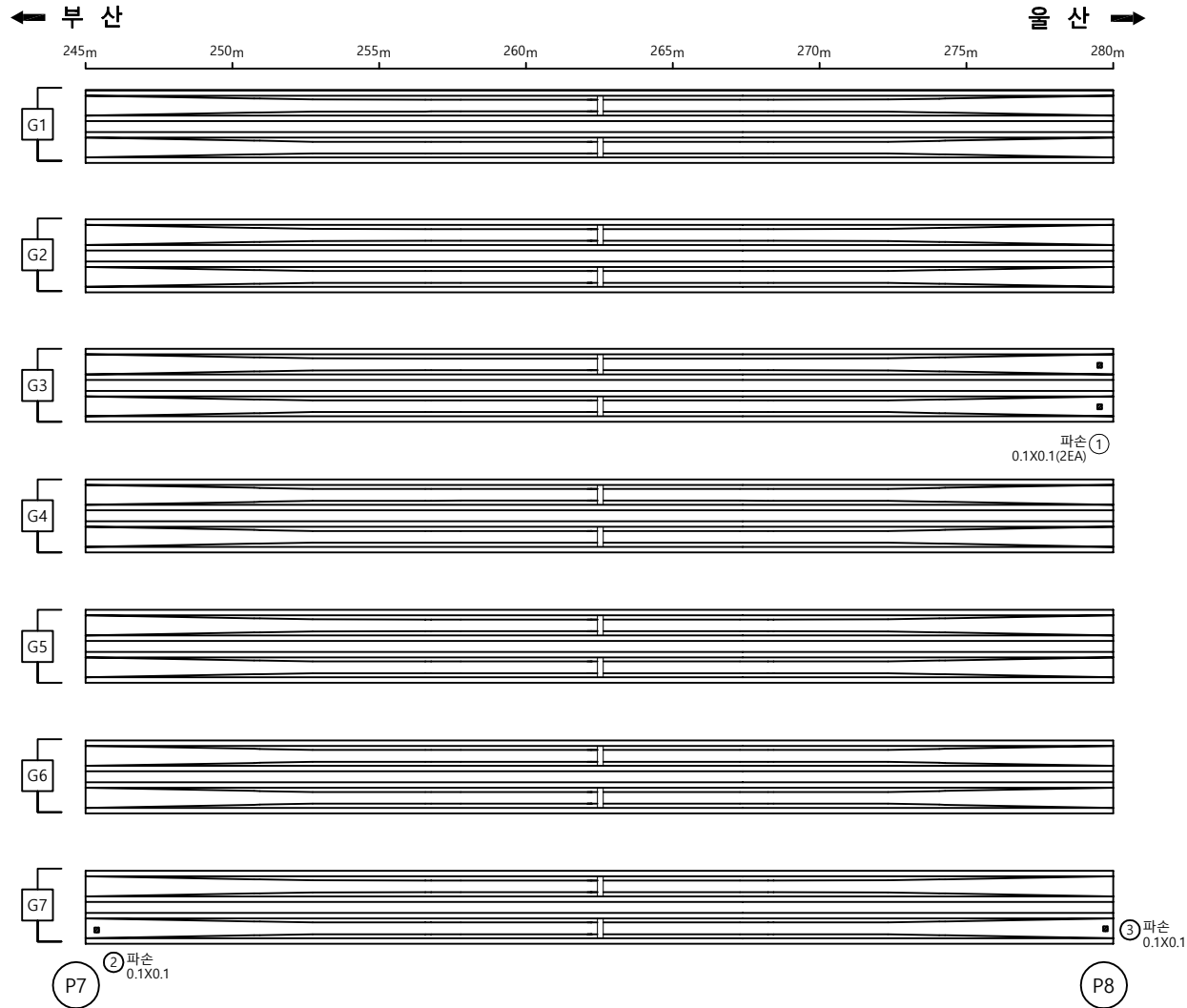
용역명

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.	030

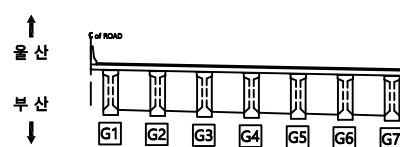
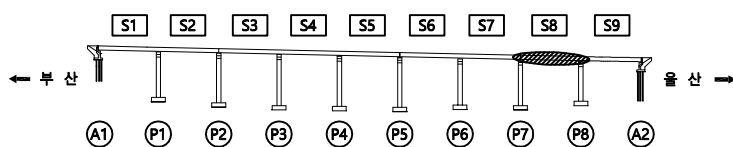
일광IC교(울산) 거더 S8



손상물량표

거더 S8									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	파손		0.1	0.1	2	m²	0.02
2	구	거더	파손		0.1	0.1	1	m²	0.01
3	선	거더	파손		0.1	0.1	1	m²	0.01
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



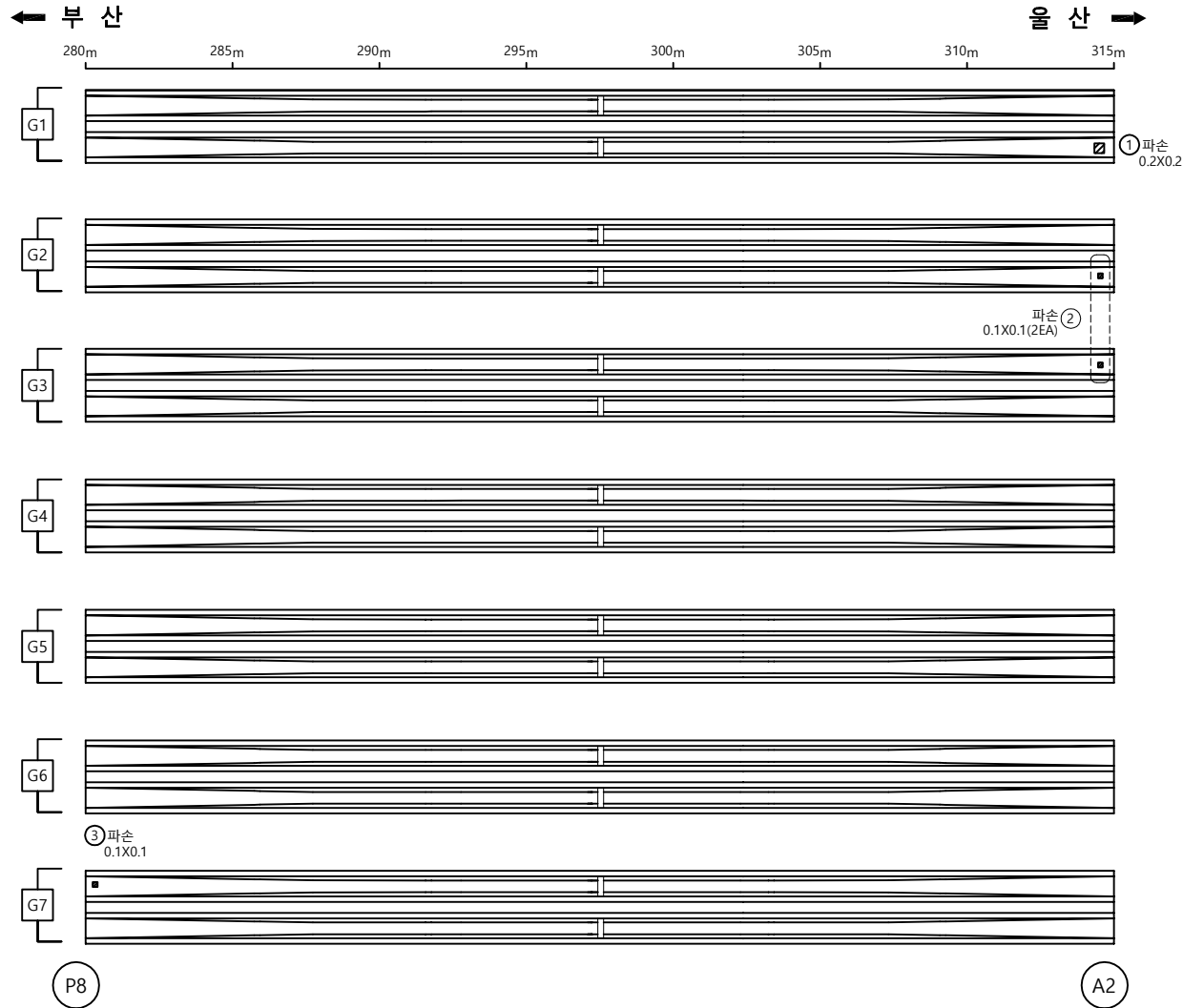
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

구 열	재료분리	오염, 변색	부식
구 열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 031

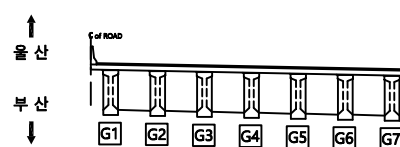
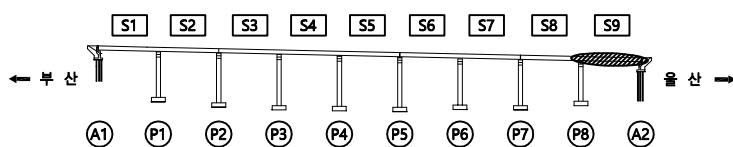
일광IC교(울산) 거더 S9



손 상 물 량 표

거더										
S9										
번호	선/구	부재명	손 상 전 경	손 상 규 모						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너 비 (m)	개 소	단 위	을 량	
1	선	거더	파손		0.2	0.2	1	㎡	0.04	
2	구	거더	파손		0.1	0.1	2	㎡	0.02	
3	구	거더	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
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

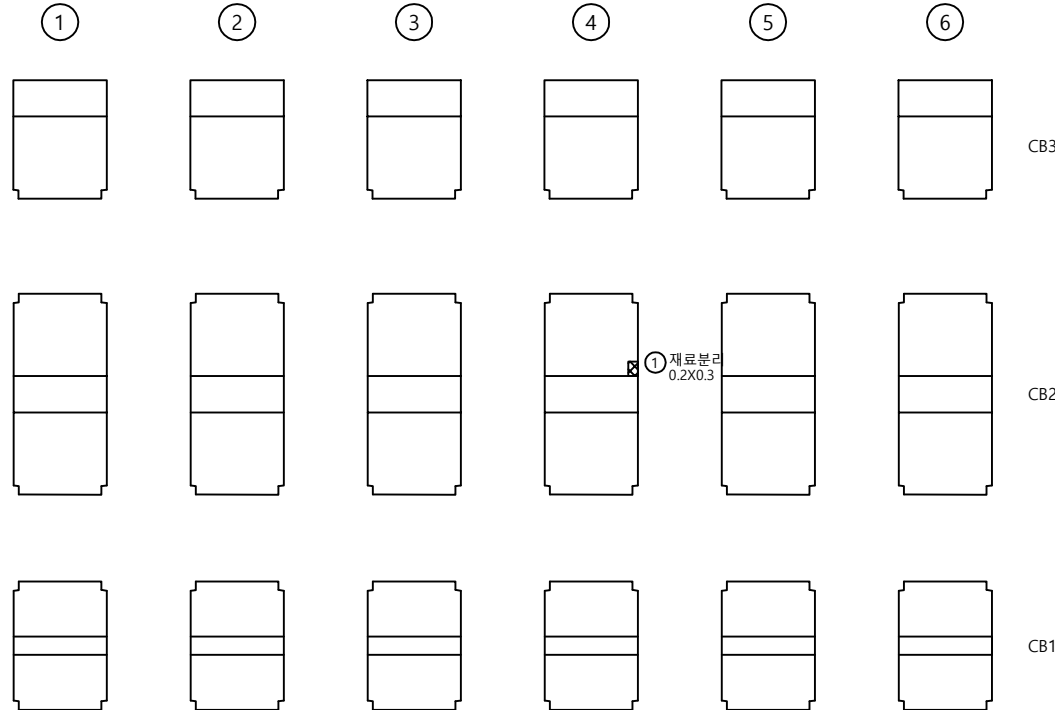
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

No. 032

일광IC교(울산) 가로보 S1

↑
울 산



↓
부 산

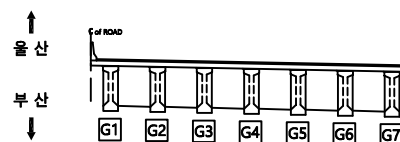
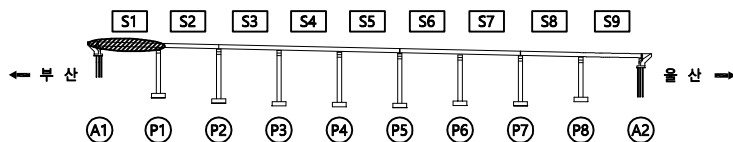
손 상 물 량 표

가로보

S1

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	재료분리		0.2	0.3	1	m ²	0.06
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명

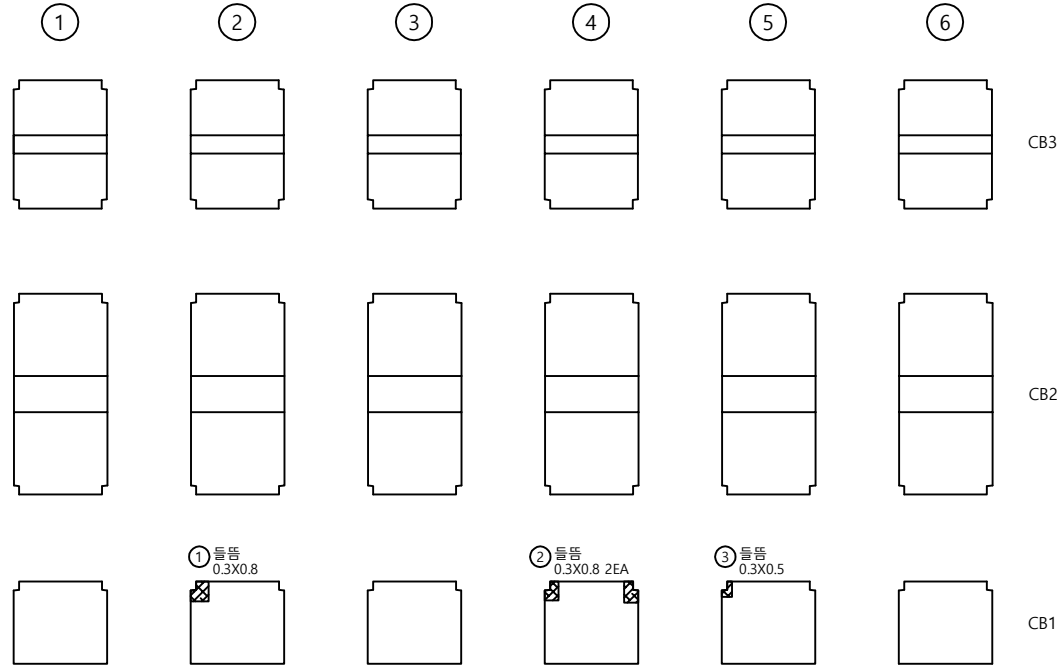
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 033

일광IC교(울산) 가로보 S2

↑
울 산



↓
부 산

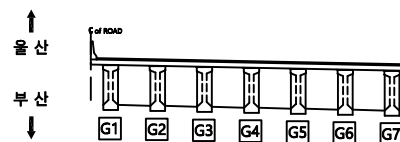
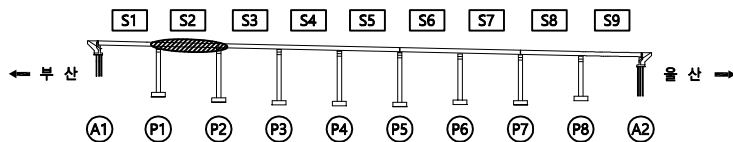
손 상 물 량 표

가로보

S2

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	선	거터	들뜸		0.3	0.8	1	m ²	0.24
2	선	거터	들뜸		0.3	0.8	2	m ²	0.48
3	선	거터	들뜸		0.3	0.5	1	m ²	0.15
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

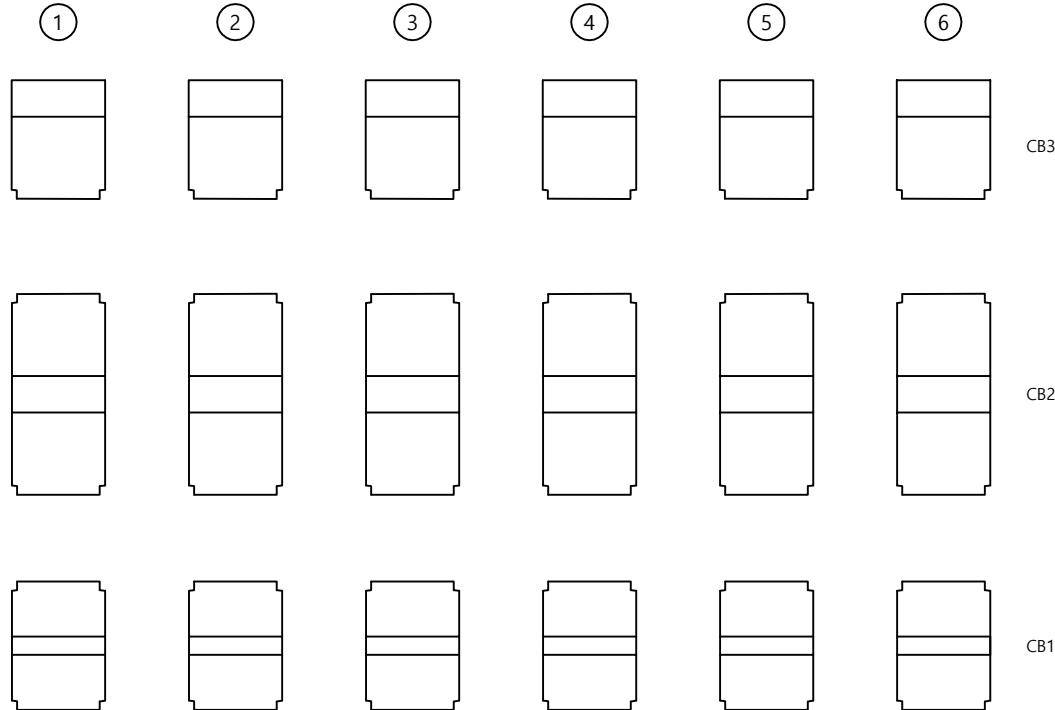
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 034

일광IC교(울산) 가로보 S3

↑
울 산



↓
부 산

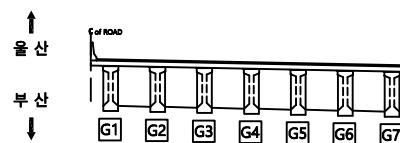
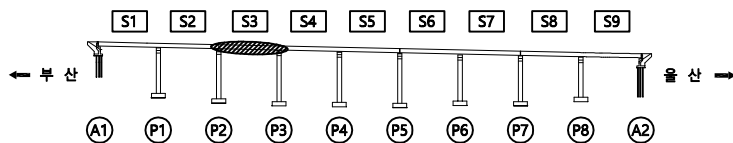
손 상 물 량 표

가로보

S3

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



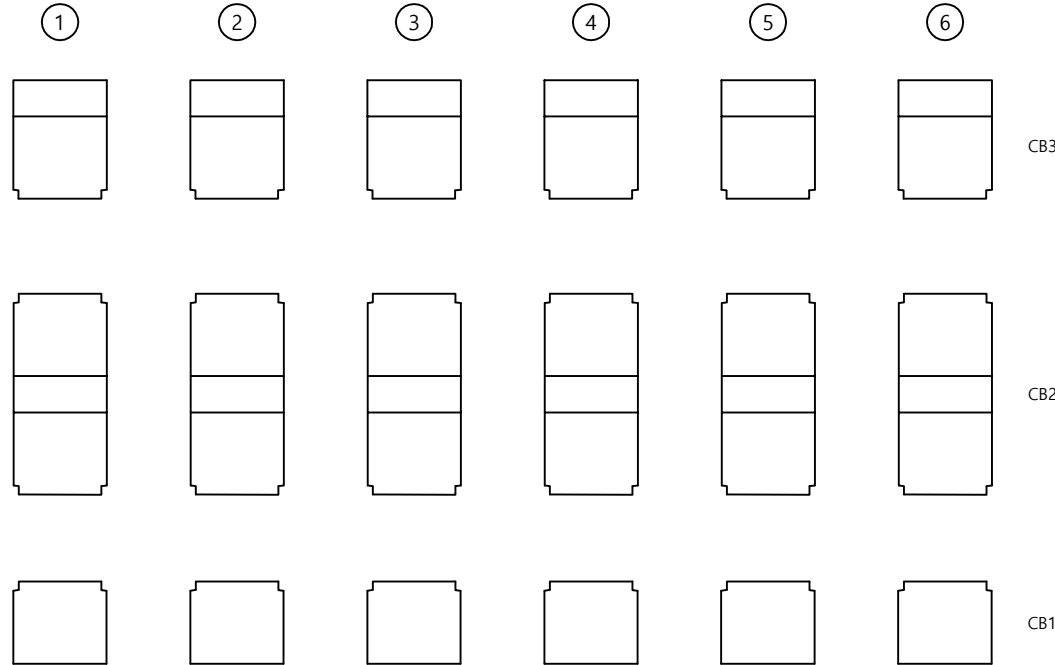
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	콘 결	재료분리	오염, 변색	부식
	콘결부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 035

일광IC교(울산) 가로보 S4

↑
울 산



↓
부 산

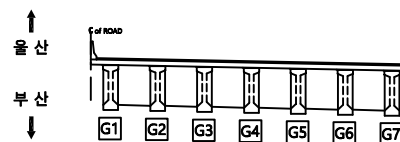
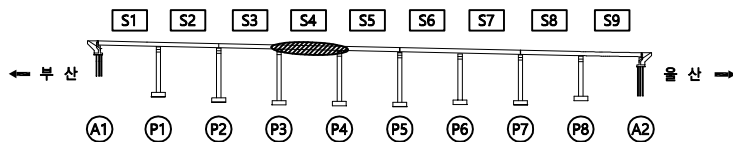
손 상 물 량 표

가로보

S4

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

K
E
Y
P
L
A
N



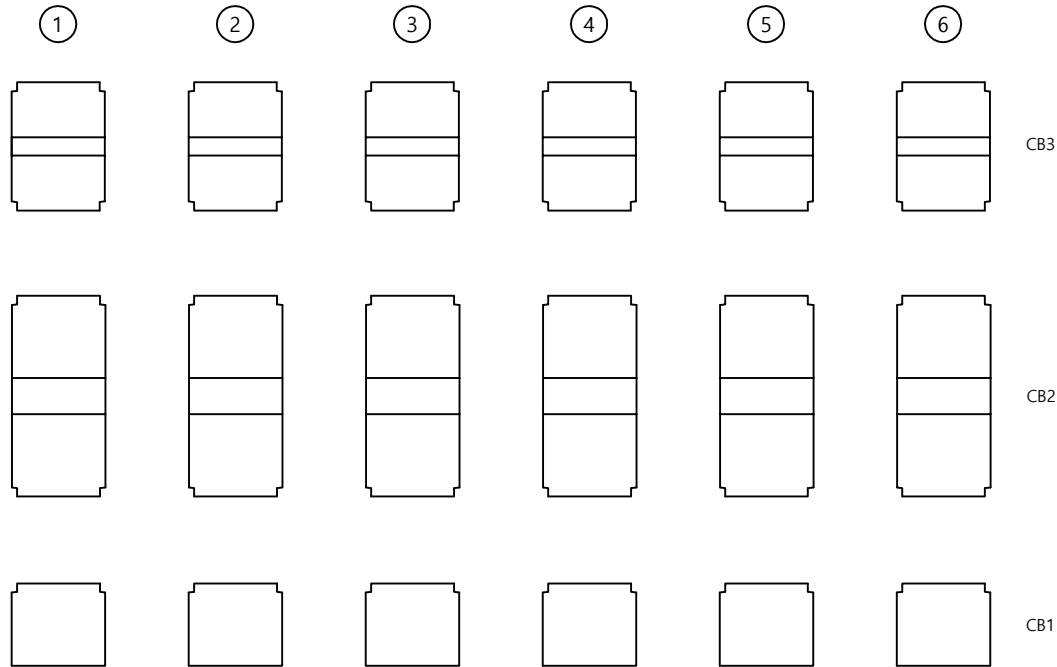
용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	CW-02 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 036

일광IC교(울산) 가로보 S5

↑
울 산



↓
부 산

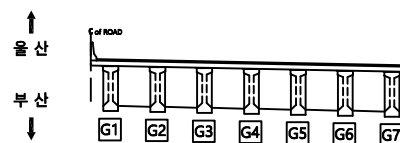
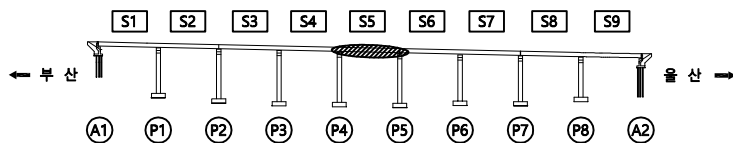
손 상 물 량 표

가로보

S5

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



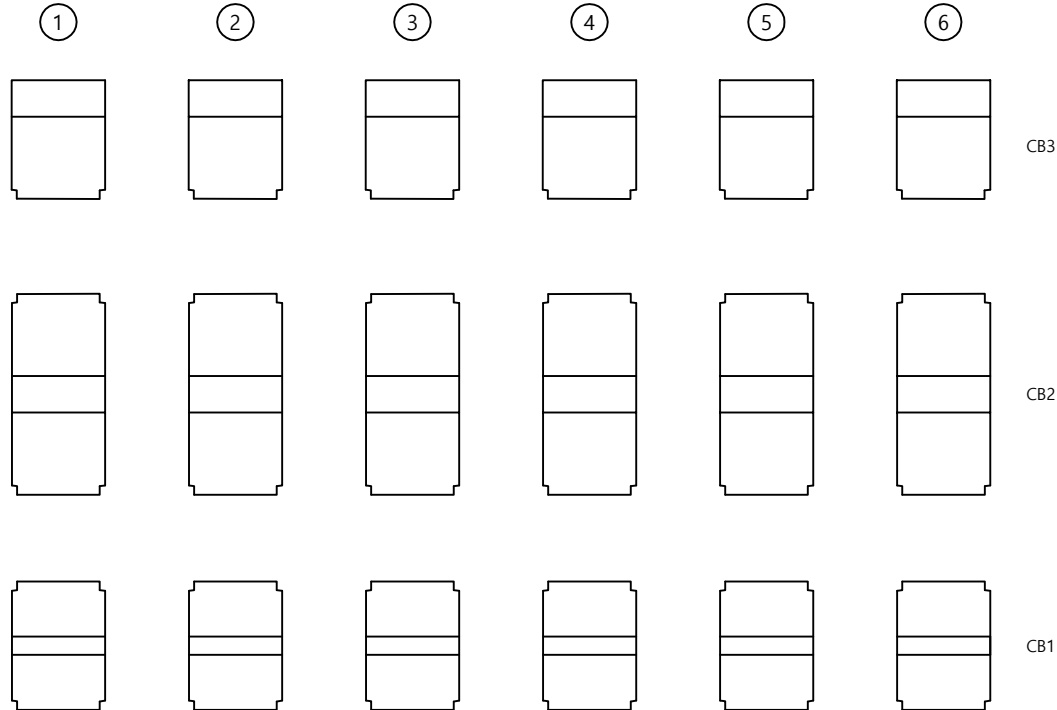
용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	CW-02 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. 037

일광IC교(울산) 가로보 S6

↑
울 산



↓
부 산

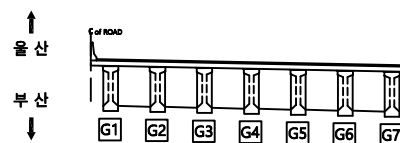
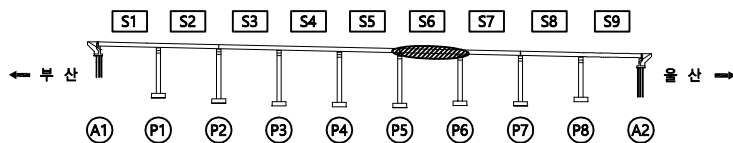
손 상 물 량 표

가로보

S6

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



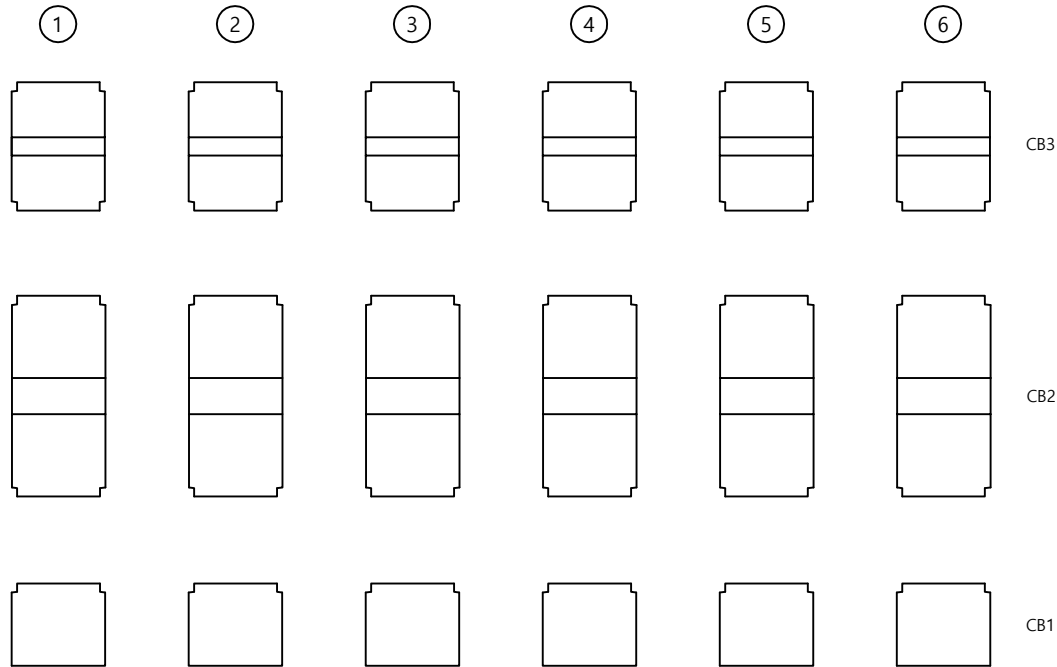
용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	콘 결	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 038

일광IC교(울산) 가로보 S7

↑
울 산



↓
부 산

P6

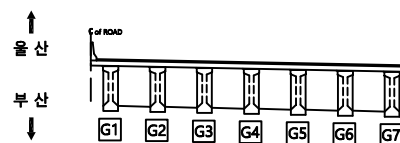
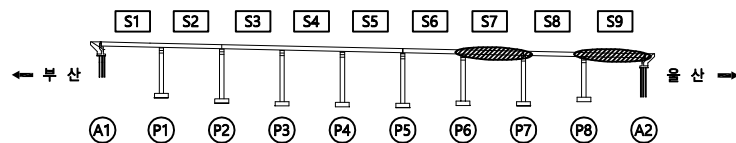
손 상 물 량 표

가로보

S7

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

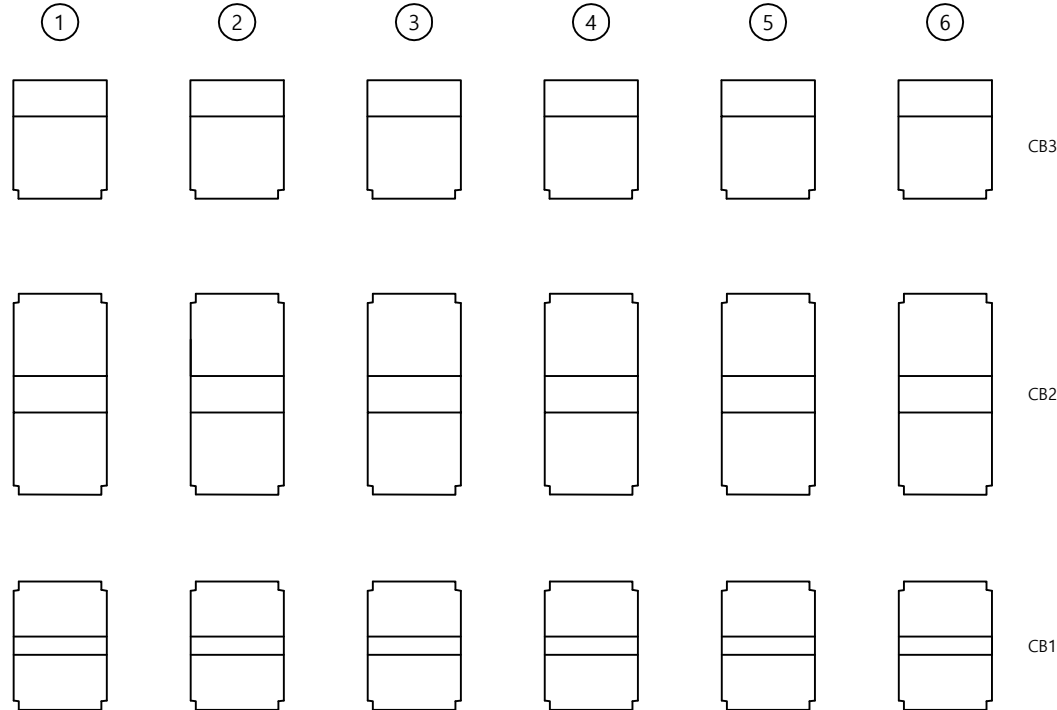
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

No. 039

일광IC교(울산) 가로보 S8

↑
울 산



↓
부 산

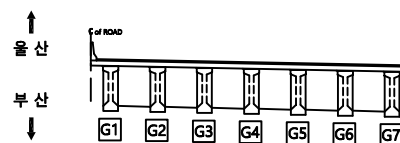
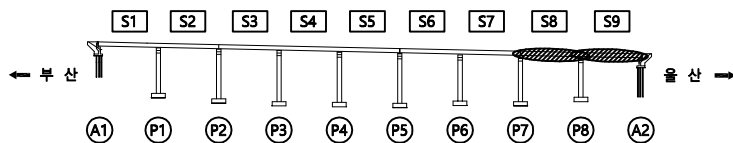
손 상 물 량 표

가로보

S8

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



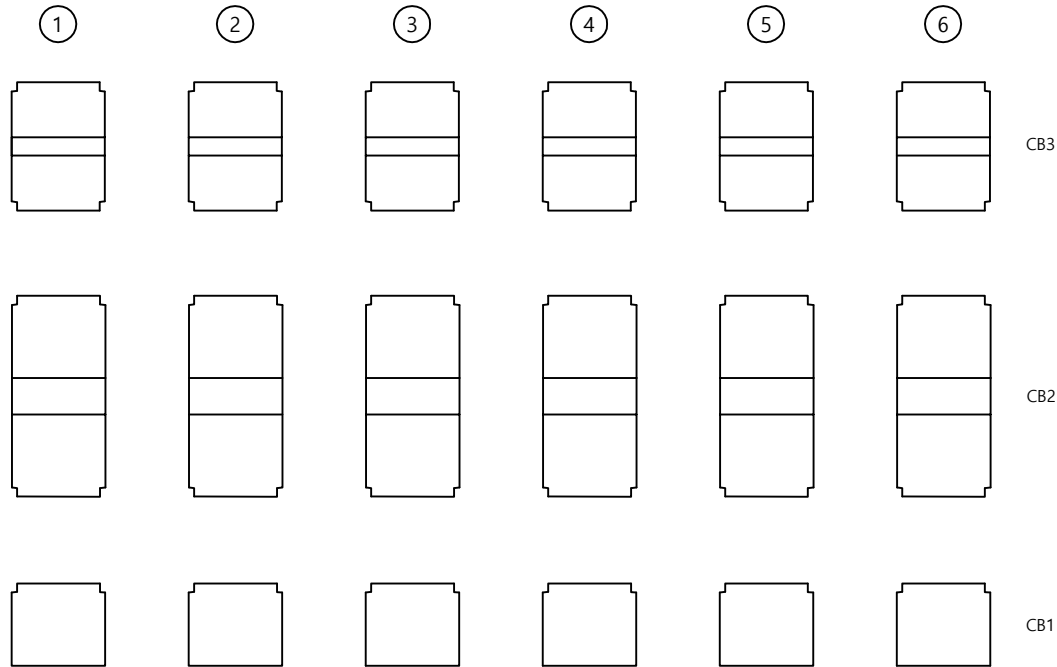
용역명

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. 040

일광IC교(울산) 가로보 S9

↑
울 산



↓
부 산

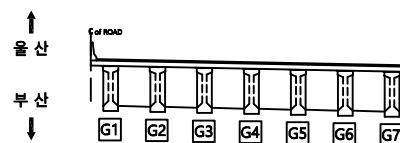
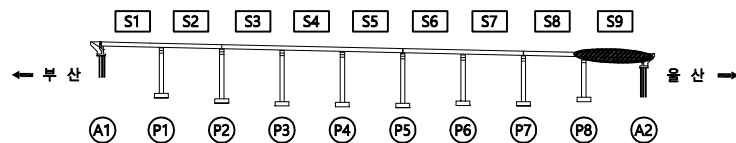
손 상 물 량 표

가로보

S9

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

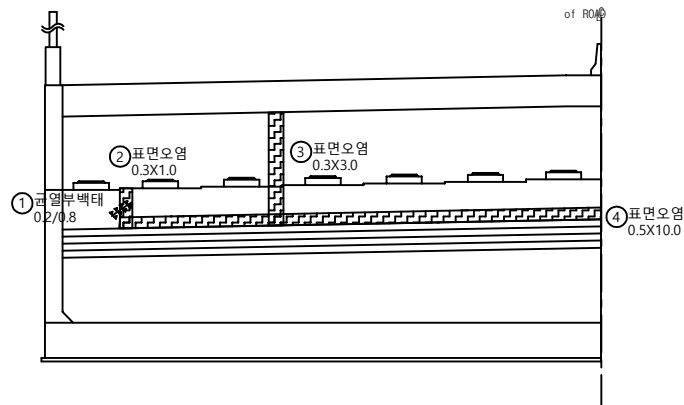
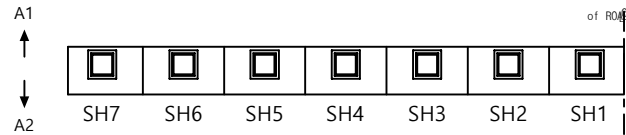
K
E
Y
P
L
A
N



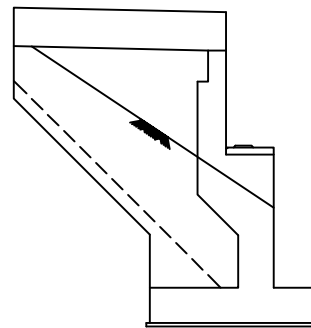
용역명

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



정 면 도

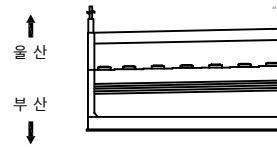
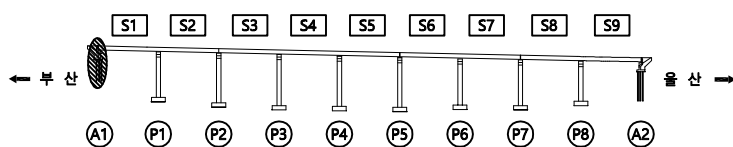


우 측 면

손 상 물 량 표

교대										
A1										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교대	균열부 백태	0.2	0.8		1	m	0.80	
2	신	교대	표면오염		0.3	1.0	1	m ²	0.30	
3	신	교대	표면오염		0.3	3.0	1	m ²	0.90	
4	신	교대	표면오염		0.5	10.0	1	m ²	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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

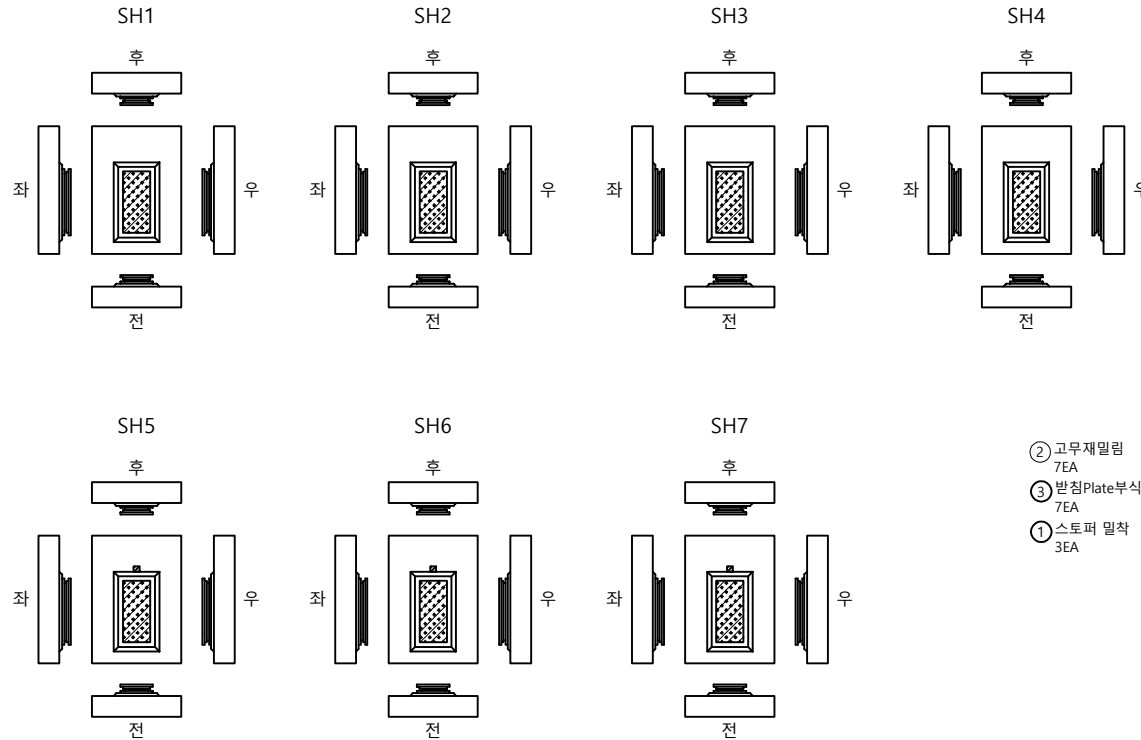
일광IC교(울산) 받침장치 A1

손 상 물 량 표

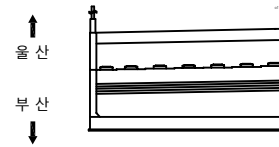
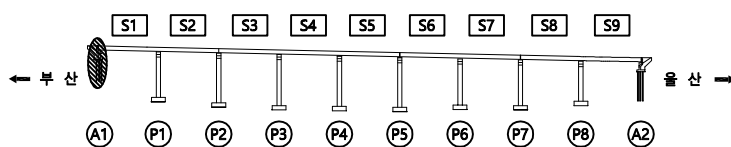
받침장치

A1

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	선	교량받침	스토퍼 밀착				3	EA	3.00	
2	구	교량받침	탄성패드 밀착				7	EA	7.00	
3	선	교량받침	플레이트 부식				7	EA	7.00	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



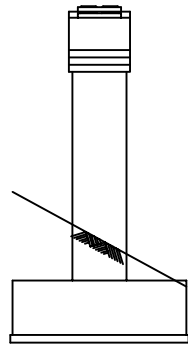
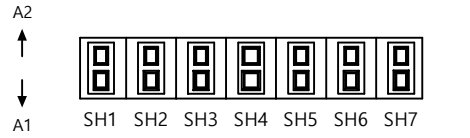
KEY
PLAN



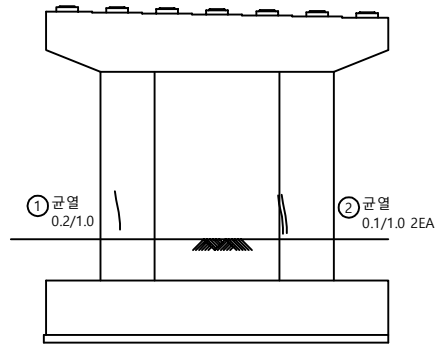
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

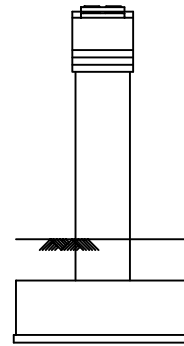
범 례	CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 043



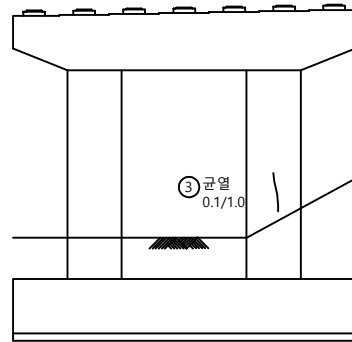
좌 측 면



A1 방향

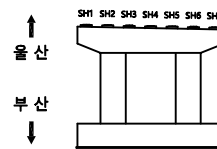
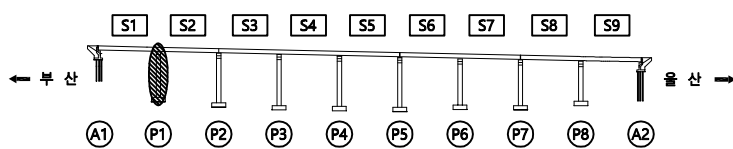


우 측 면



A2 방향

K
E
Y
P
L
A
N



손상물량표

교각										
P1										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	선	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
2	선	교각	균열	0.1	1.0		2	m	2.00	
3	선	교각	균열	0.1	1.0		1	m	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										

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

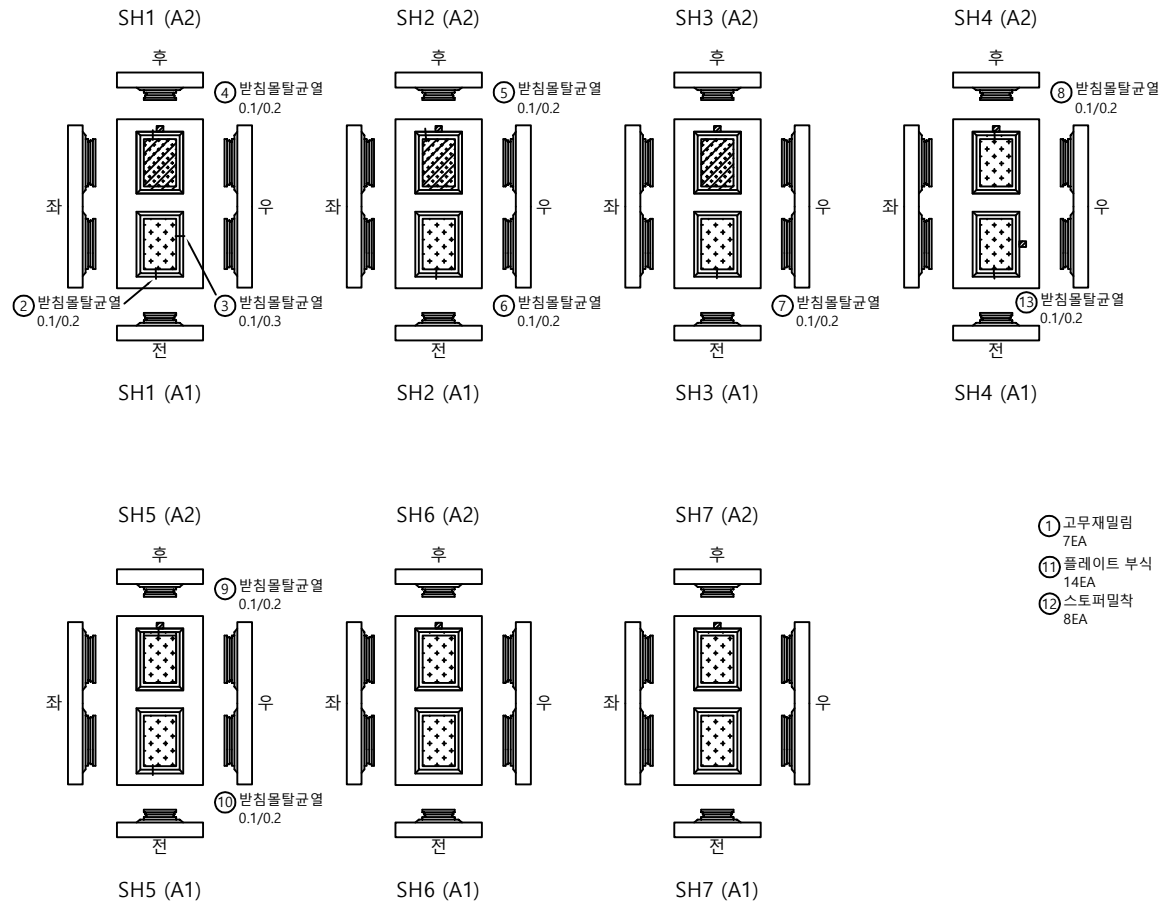
일광IC교(울산) 받침장치 P1

손 상 물 량 표

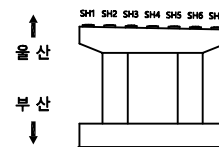
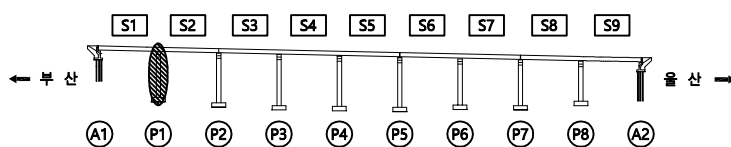
받침장치

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	탄성패드 밀림				7	EA	7.00
2	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
3	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.3		1	m	0.30
4	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
5	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
6	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
7	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
8	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
9	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
10	구	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
11	신	교량받침	플레이트 부식				14	EA	14.00
12	신	교량받침	스토퍼 밀착				8	EA	8.00
13	신	교량받침	받침물탈균열	0.1	0.2		1	m	0.20
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									



KEY
PLAN

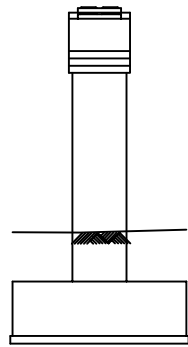
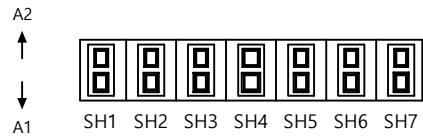


용역명

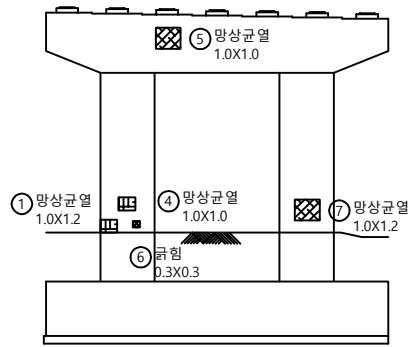
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

① CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 045



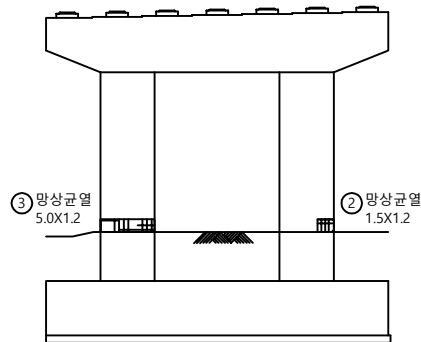
좌측면



A1 방향

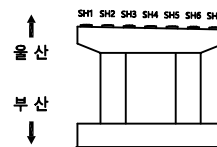
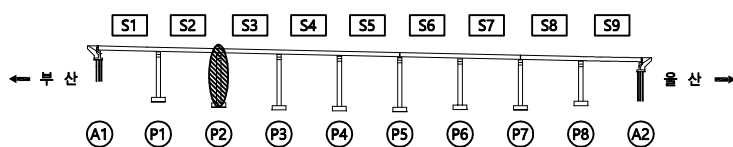


우측면



A2 방향

KEY
PLAN



교각

P2

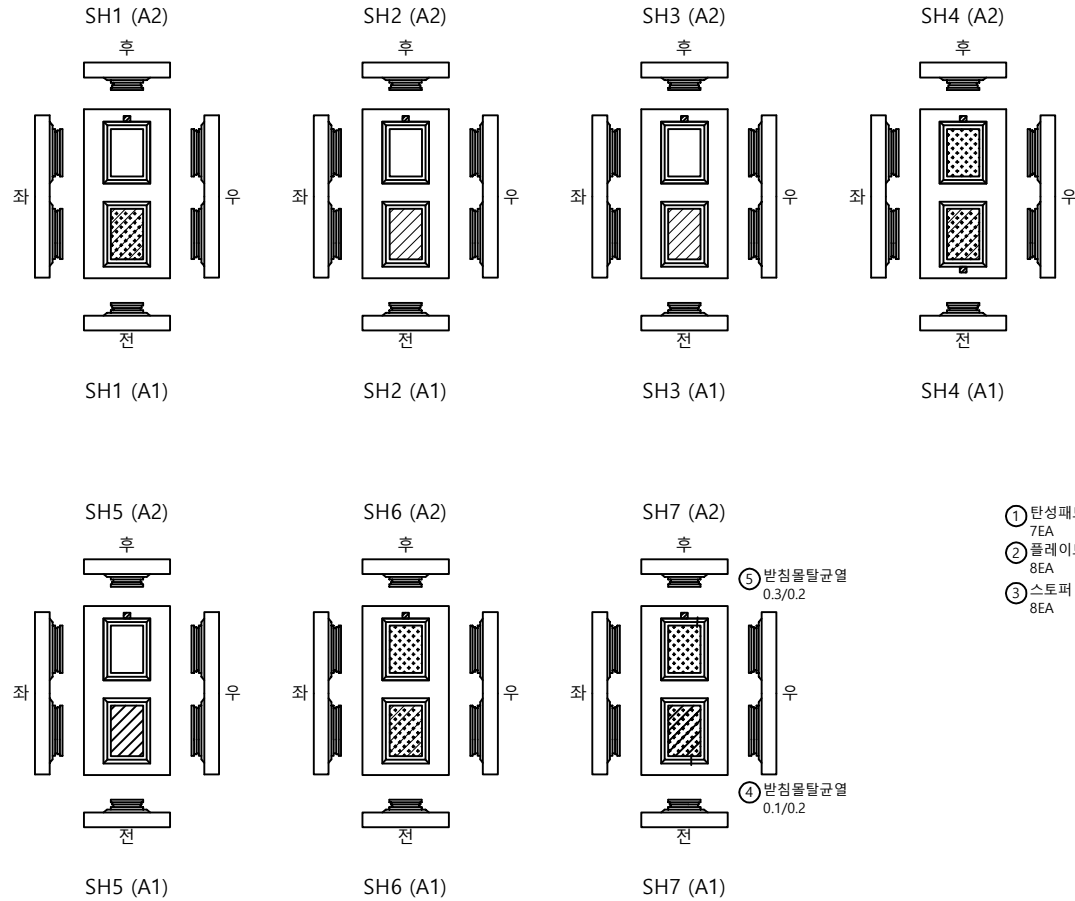
변호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.2	1	m ²	1.20
2	구	교각	망상균열	0.2	1.5	1.2	1	m ²	1.80
3	구	교각	망상균열	0.2	5.0	1.2	1	m ²	6.00
4	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	m ²	1.00
5	신	교각	망상균열	0.2	1.0	1.0	1	m ²	1.00
6	신	교각	균형		0.3	0.3	1	m ²	0.09
7	신	교각	망상균열	0.2	1.0	1.2	1	m ²	1.20
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

일광IC교(울산) 받침장치 P2



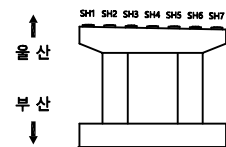
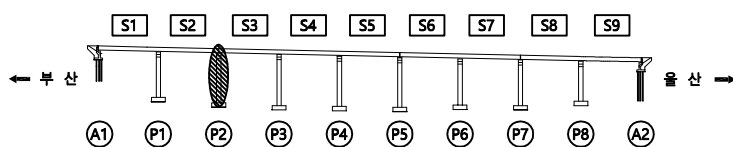
손 상 물 량 표

받침장치

P2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				단위	수량	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소			
1	신	교량받침	탄성패드 밀림				7	EA	7.00	
2	신	교량받침	플레이트 부식				8	EA	8.00	
3	신	교량받침	스토퍼 밀착				8	EA	8.00	
4	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
5	신	교량받침	받침물탈 균열	0.3	0.2		1	m	0.20	
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

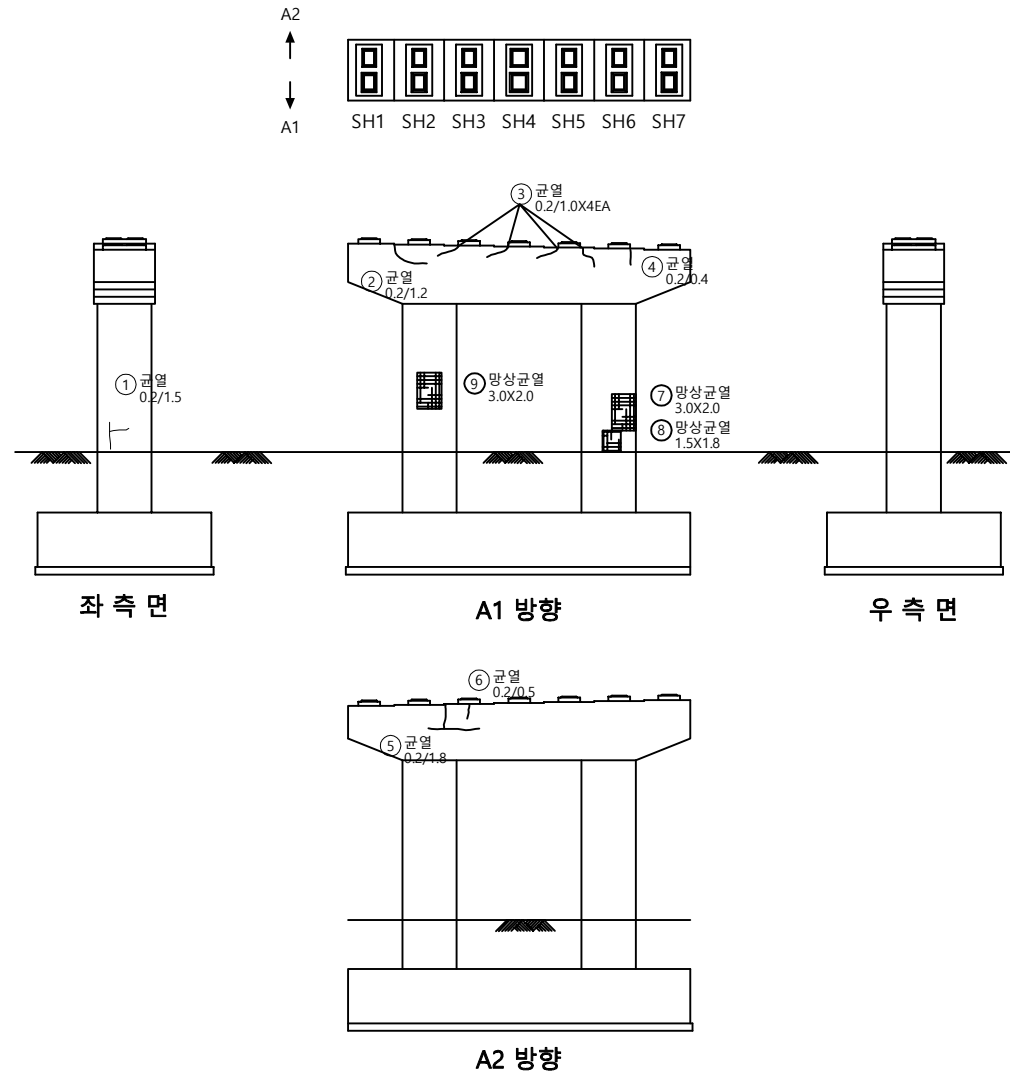


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

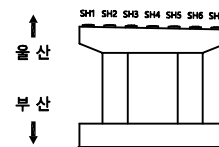
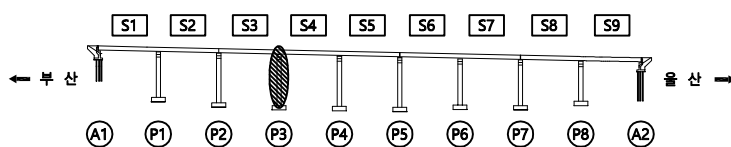
범
례

No. 047



교각									
P3									
변호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
2	구	교각	균열	0.2	1.2		1	m	1.20
3	구	교각	균열	0.2	1.0		4	m	4.00
4	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40
5	구	교각	균열	0.2	1.8		1	m	1.80
6	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
7	구	교각	망상균열	0.2	3.0	2.0	1	m ²	6.00
8	구	교각	망상균열	0.2	1.5	1.8	1	m ²	2.70
9	구	교각	망상균열	0.2	3.0	2.0	1	m ²	6.00
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

CW02 균열 재료분리 오염, 변색 부식	균열부백태 파손, 박리 망상균열 철근노출	누수, 습윤 백태 돌뜸	세굴 퇴적 기타	No. 048
--	--	---	---	---------

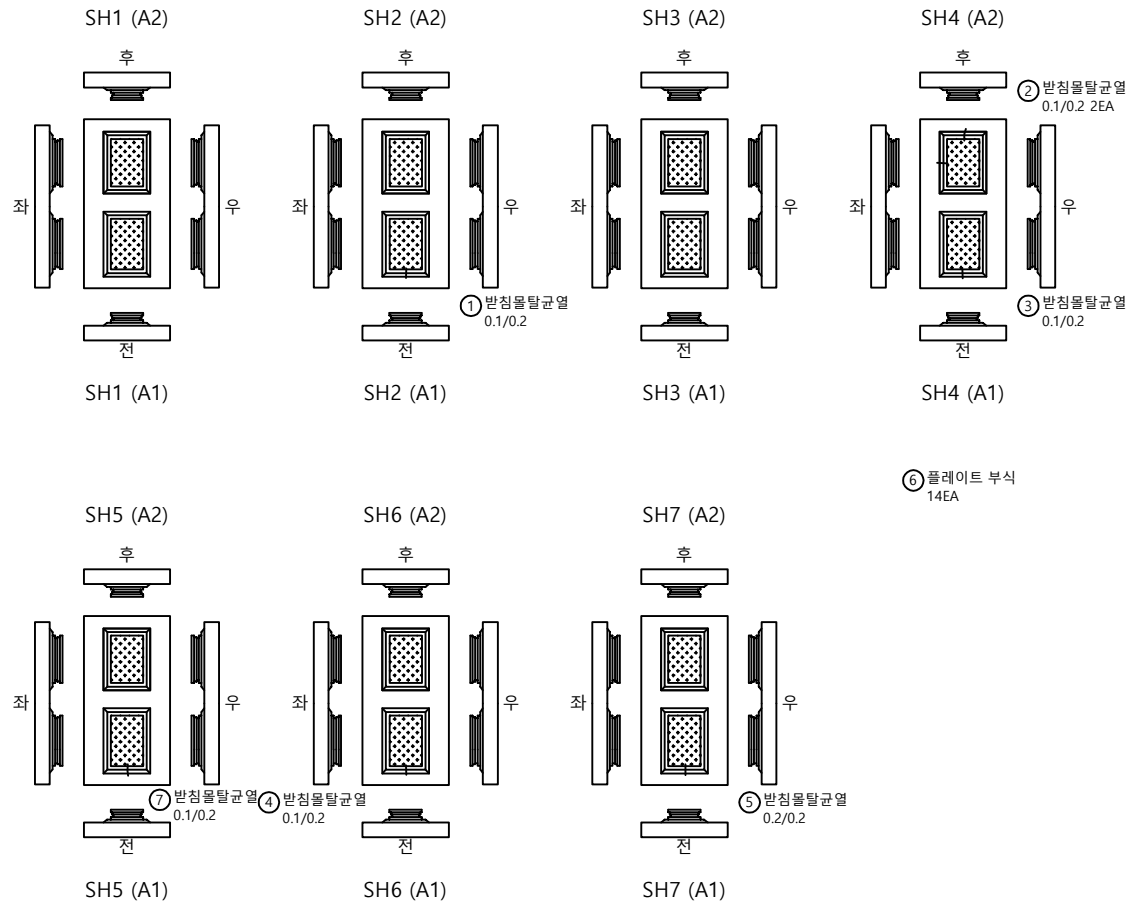
일광IC교(울산) 받침장치 P3

손 상 물 량 표

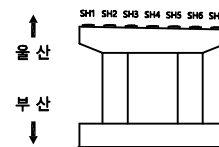
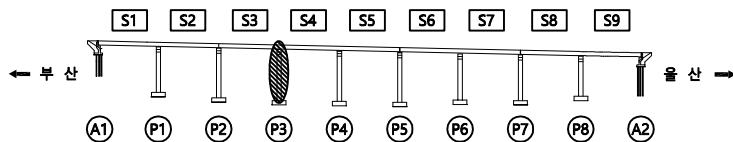
받침장치

P3

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
2	신	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		2	m	0.40	
3	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
4	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
5	구	교량받침	받침물탈 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
6	구	교량받침	플레이트 부식				14	EA	14.00	
7	신	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
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										



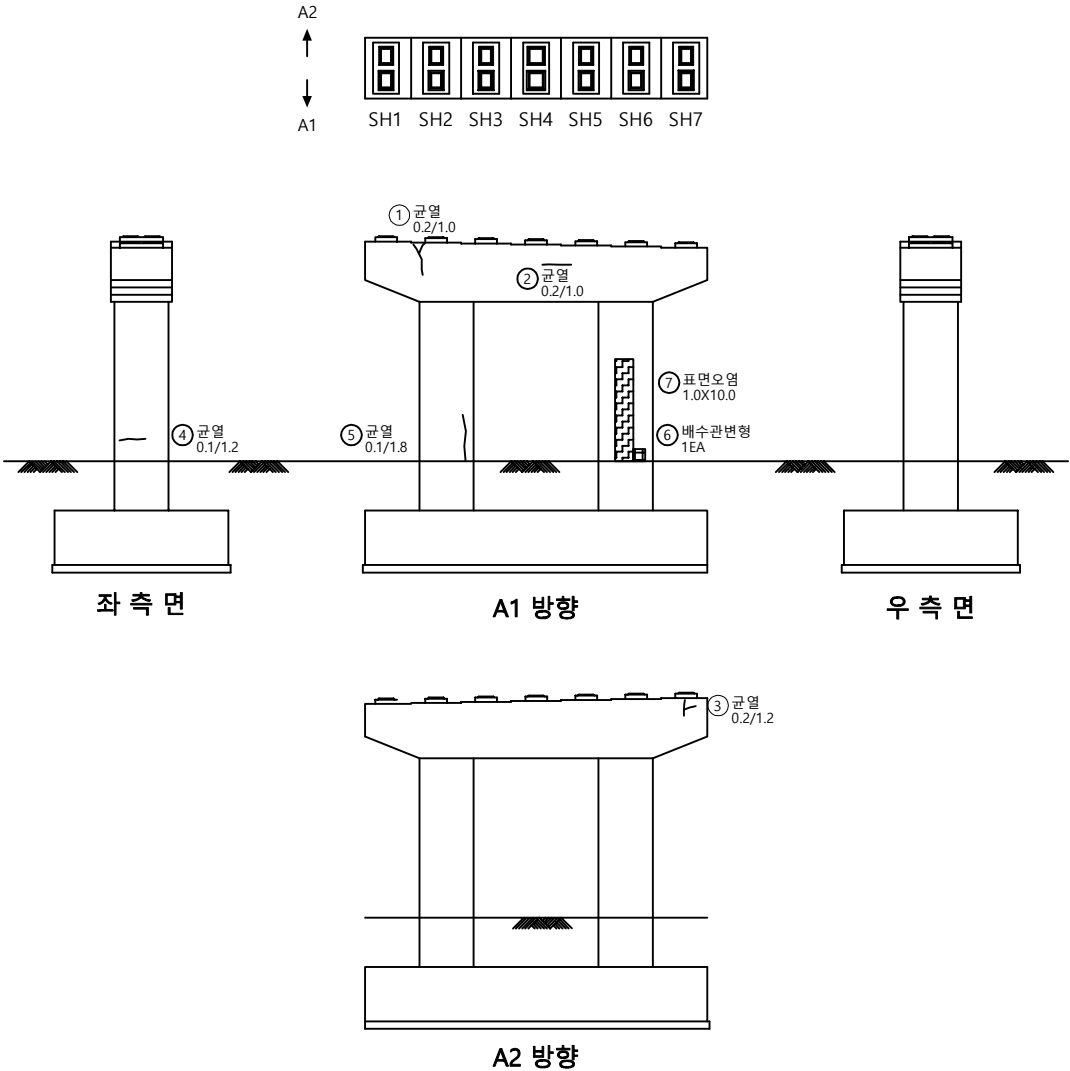
KEY
PLAN



용역명

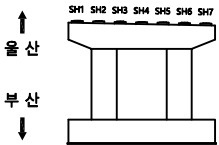
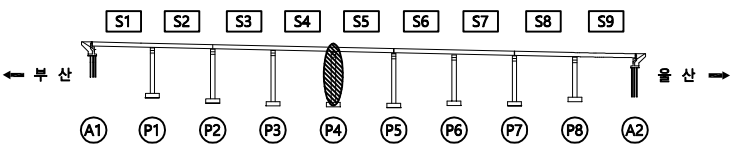
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례



교각										
P4										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
2	신	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
3	구	교각	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
4	구	교각	균열	0.1	1.2		1	m	1.20	
5	구	교각	균열	0.1	1.8		1	m	1.80	
6	구	교각	배수관 변형				1	EA	1.00	
7	신	교각	표면오염		1.0	10.0	1	m²	10.00	
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

CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 050

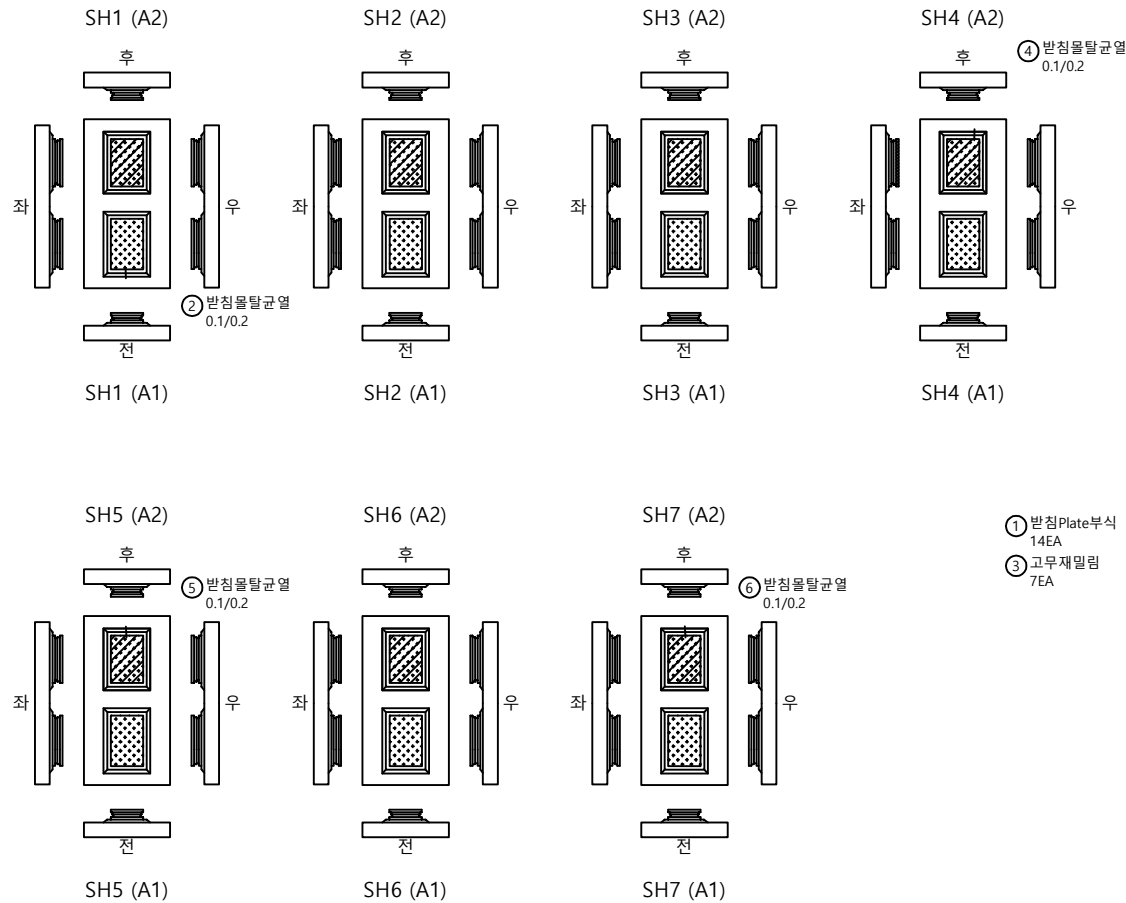
일광IC교(울산) 받침장치 P4

손 상 물 량 표

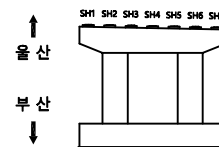
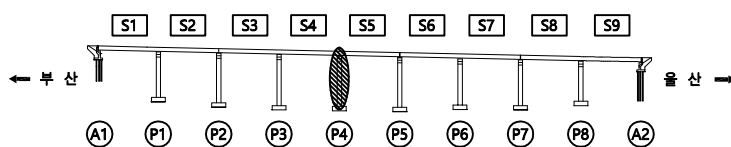
받침장치

P4

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	플레이트 부식				14	EA	14.00	
2	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
3	구	교량받침	탄성패드 열림				7	EA	7.00	
4	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
5	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
6	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



KEY
PLAN

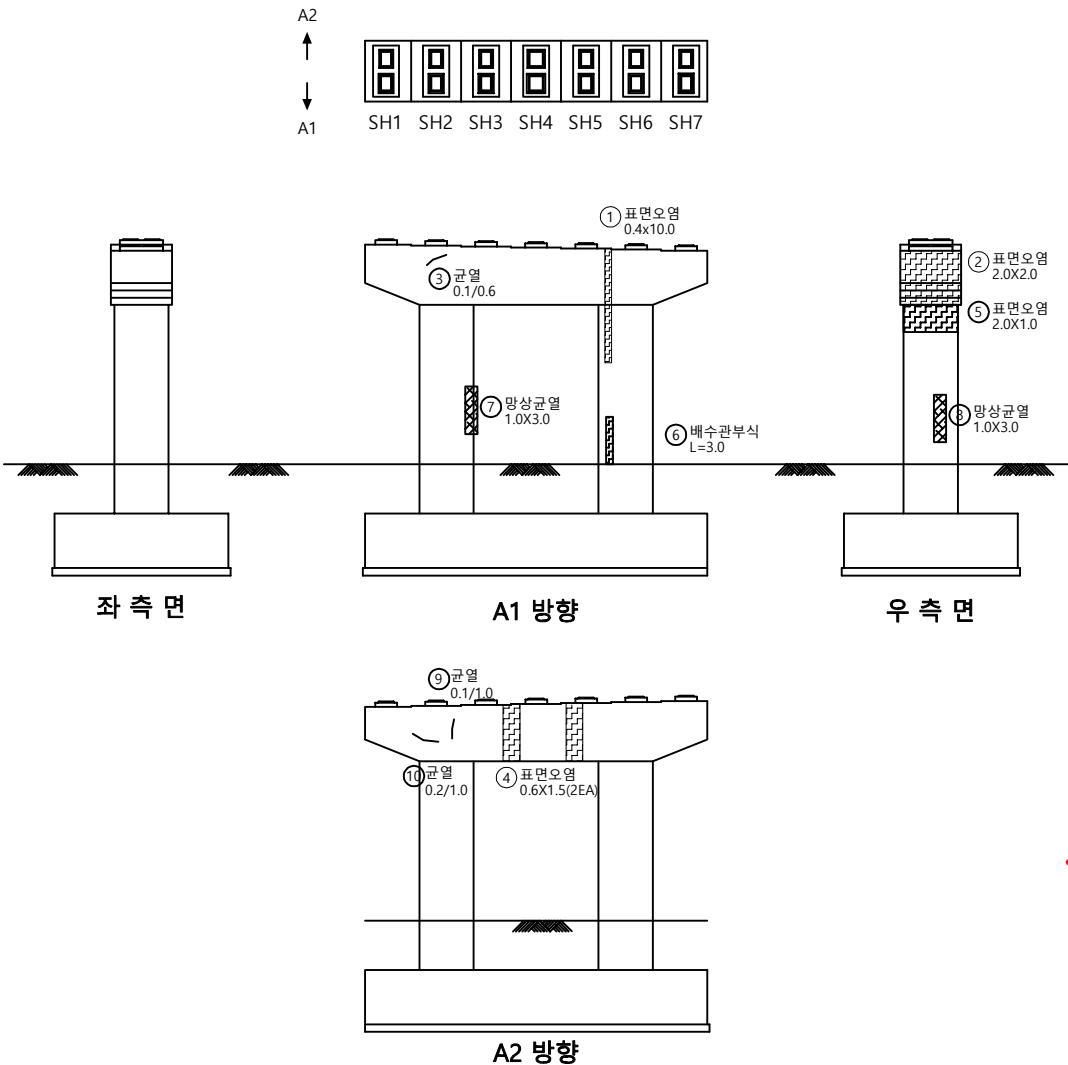


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

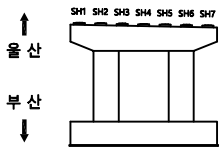
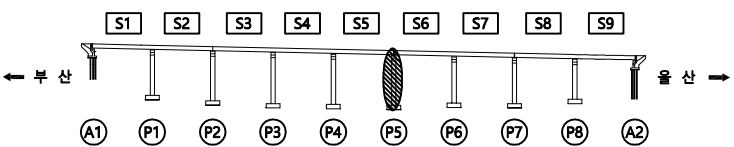
범
례

① 0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 051



교각									
P5									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	표면오염		0.4	10.0	1	m ²	4.00
2	구	교각	표면오염		2.0	2.0	1	m ²	4.00
3	신	교각	균열	0.1	0.6		1	m	0.60
4	구	교각	표면오염		0.6	1.5	2	m ²	1.80
5	구	교각	표면오염		2.0	1.0	1	m ²	2.00
6	구	교각	배수관 부식				1	EA	1.00
7	신	교각	망상균열	0.2	1.0	3.0	1	m ²	3.00
8	신	교각	망상균열	0.2	1.0	3.0	1	m ²	3.00
9	신	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00
10	신	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

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. 052

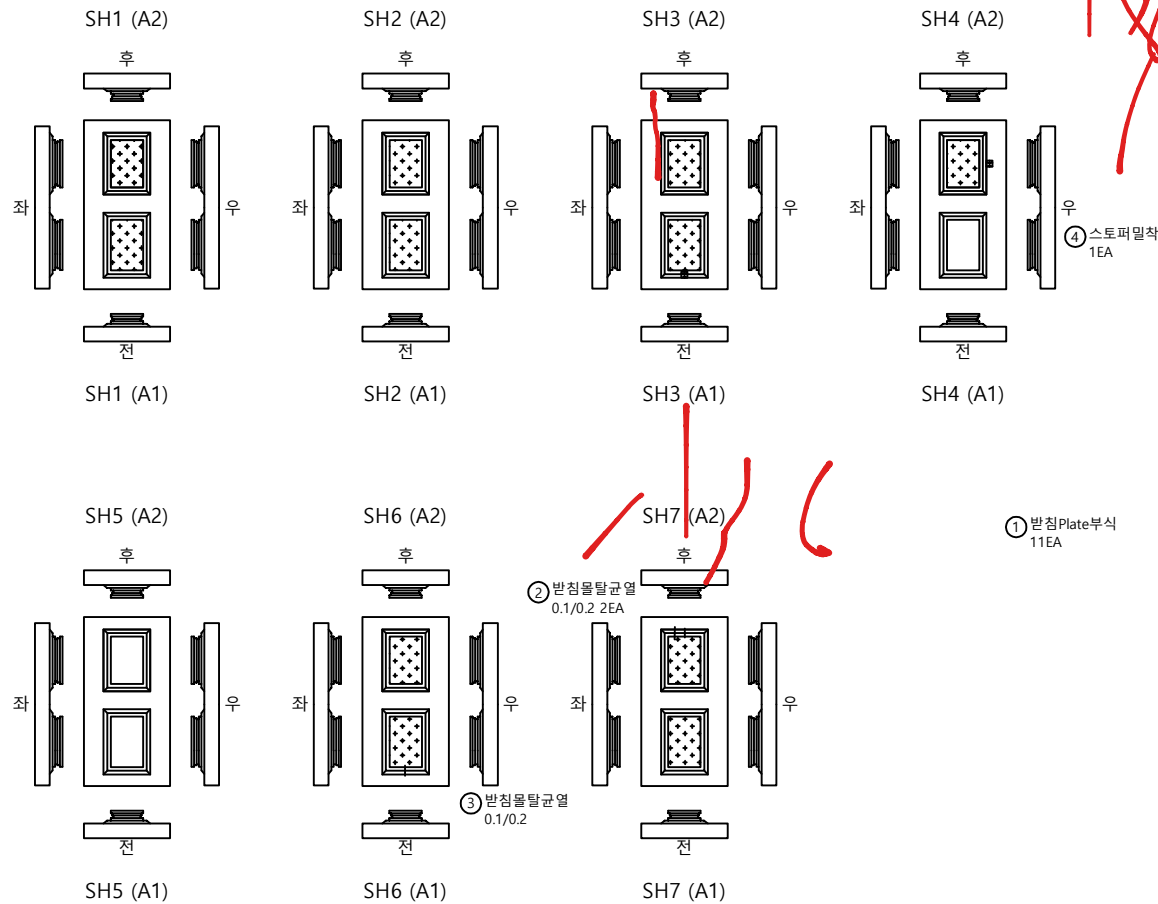
일광IC교(울산) 받침장치 P5

손 상 물 량 표

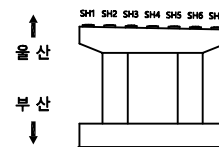
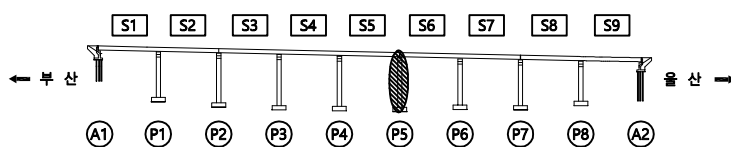
받침장치

P5

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	교량받침	플레이트 부식				11	EA	11.00	
2	신	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		2	m	0.40	
3	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
4	구	교량받침	스토퍼 밀착				1	EA	1.00	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



KEY
PLAN

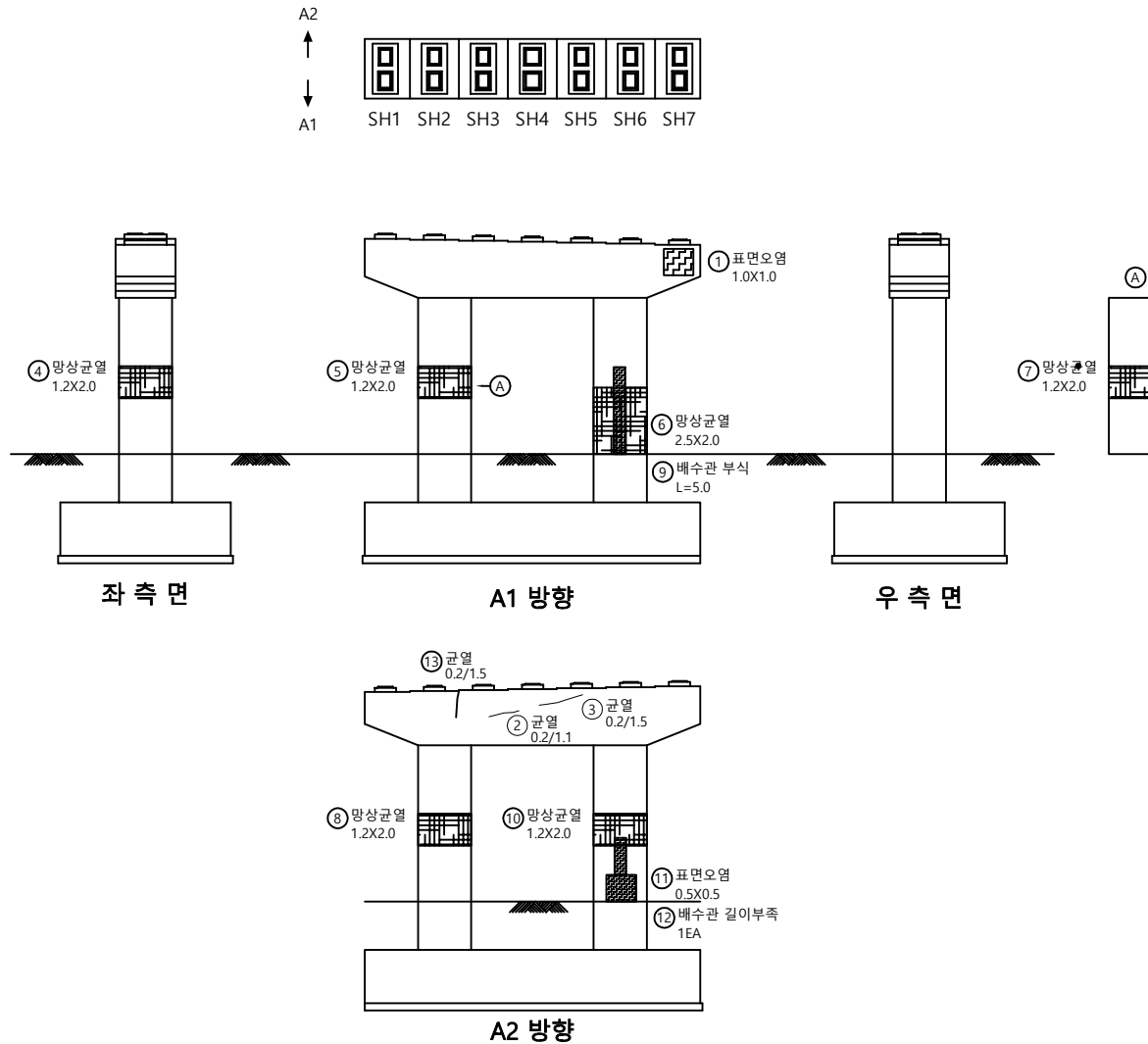


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

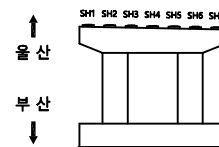
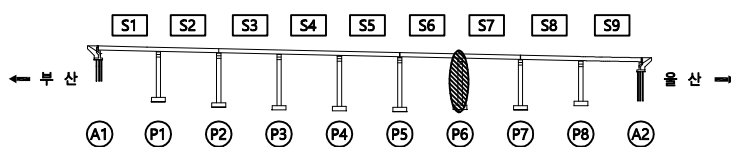
범례

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



교각										
P6										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	교각	표면오염		1.0	1.0	1	m ²	1.00	
2	구	교각	균열	0.2	1.1		1	m	1.10	
3	구	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
4	구	교각	방상균열	0.2	1.2	2.0	1	m ²	2.40	
5	구	교각	방상균열	0.2	1.2	2.0	1	m ²	2.40	
6	구	교각	방상균열	0.2	2.5	2.0	1	m ²	5.00	
7	구	교각	방상균열	0.2	1.2	2.0	1	m ²	2.40	
8	구	교각	방상균열	0.2	1.2	2.0	1	m ²	2.40	
9	구	배수시설	배수관 부식				1	EA	1.00	
10	구	교각	방상균열	0.2	1.2	2.0	1	m ²	2.40	
11	구	교각	표면오염		0.5	1.5	1	m ²	0.75	
12	구	배수시설	배수관 길이부족				1	EA	1.00	
13	선	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
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

No. 054

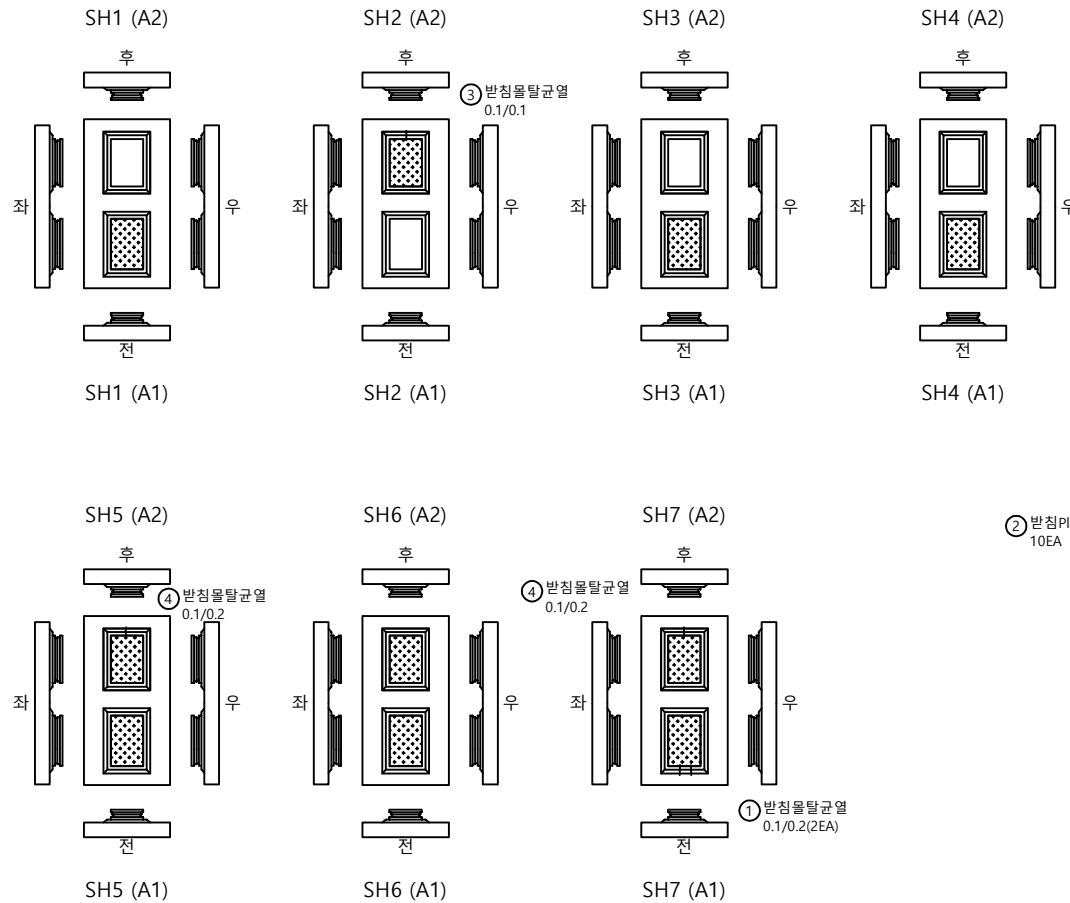
일광IC교(울산) 받침장치 P6

손 상 물 량 표

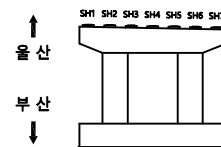
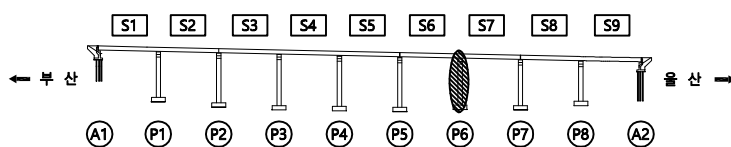
받침장치

P6

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		2	m	0.40	
2	구	교량받침	플레이트 부식				10	EA	10.00	
3	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.1		1	m	0.10	
4	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
5	신	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
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

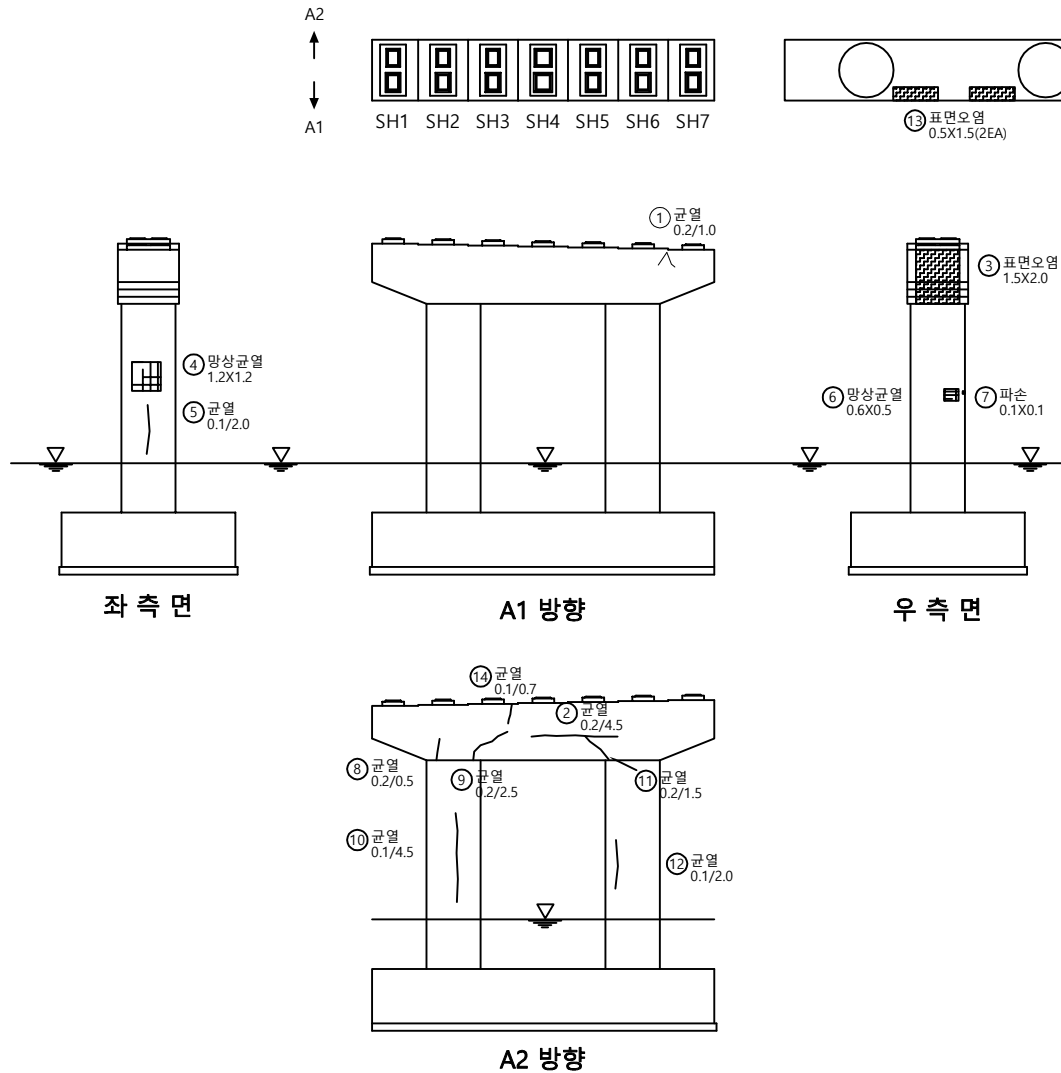


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

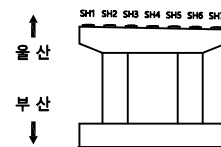
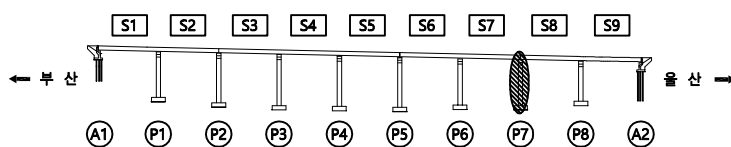
범
례

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



교각									
P7									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
2	구	교각	균열	0.2	4.5		1	m	4.50
3	구	교각	표면오염		1.5	2.0	1	m ²	3.00
4	구	교각	망상균열	0.2	1.2	1.2	1	m ²	1.44
5	구	교각	균열	0.1	2.0		1	m	2.00
6	구	교각	망상균열	0.2	0.6	0.5	1	m ²	0.30
7	구	교각	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01
8	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50
9	구	교각	균열	0.2	2.5		1	m	2.50
10	구	교각	균열	0.1	4.5		1	m	4.50
11	구	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
12	구	교각	균열	0.1	2.0		1	m	2.00
13	구	교각	표면오염		0.5	1.5	2.0	0.00	
14	신	교각	균열	0.1	0.7		1	m	0.70
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

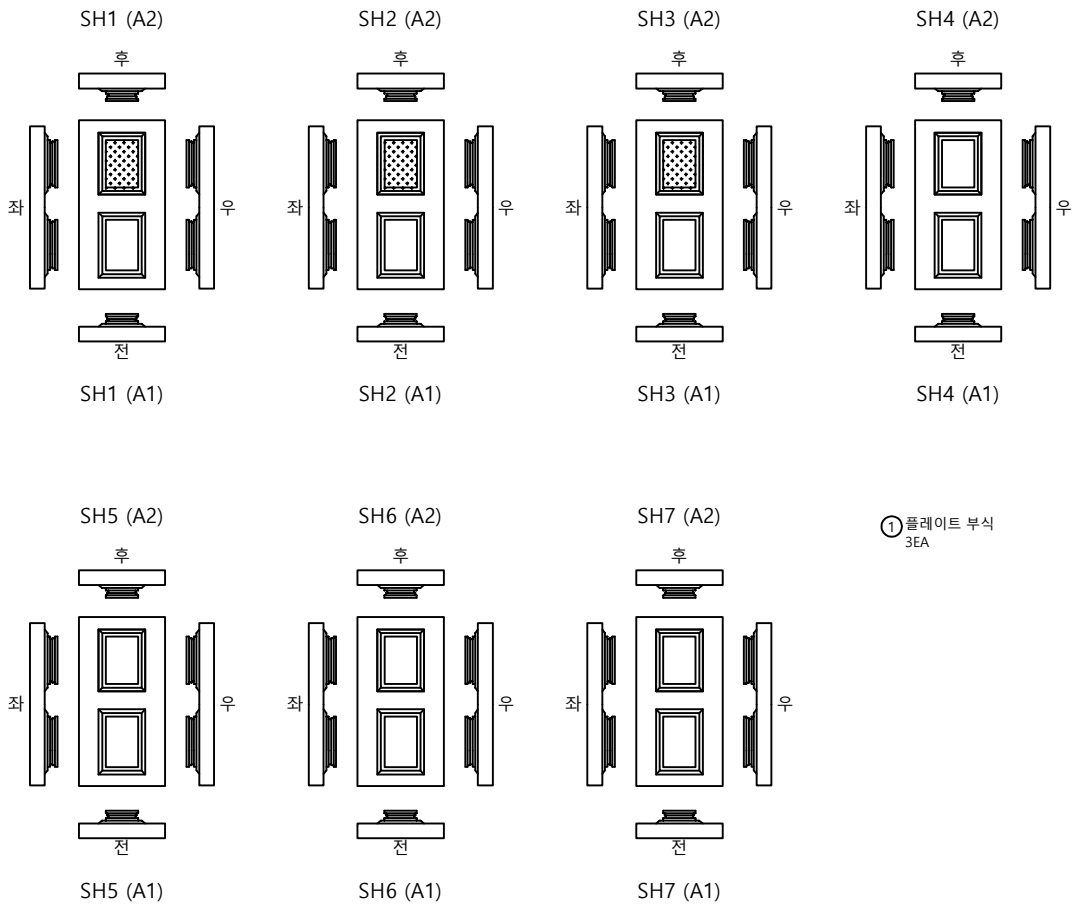
범
례

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

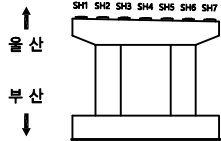
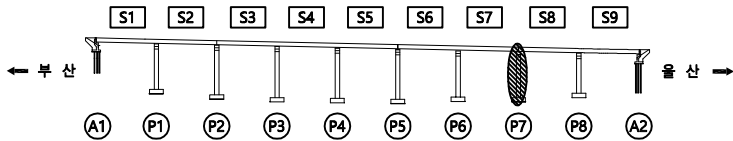
받침장치

P7

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

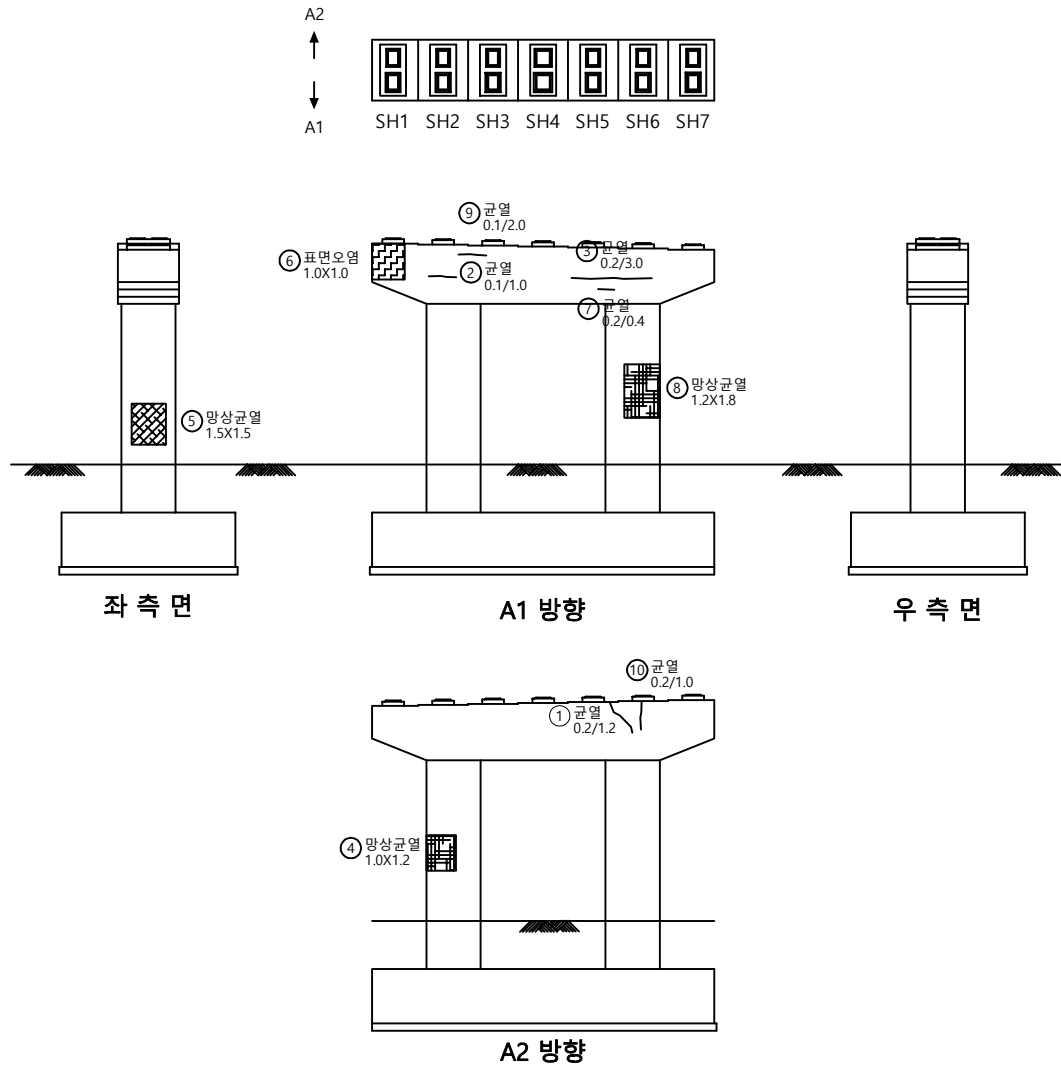


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

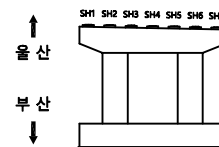
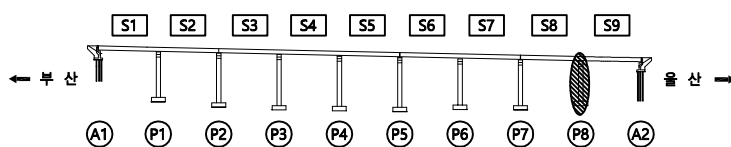
범
례

범례	구 열	재료분리	오염, 변색	부식
	구열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 057



교각										
P8										
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비 고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
2	구	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00	
3	구	교각	균열	0.2	3.0		1	m	3.00	
4	구	교각	망상균열	0.2	1.0	1.2	1	m ²	1.20	
5	신	교각	망상균열	0.2	1.5	1.5	1	m ²	2.25	
6	신	교각	표면오염		1.0	1.0	1	m ²	1.00	
7	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
8	구	교각	망상균열	0.2	1.2	1.8	1	m ²	2.16	
9	구	교각	균열	0.1	2.0		1	m	2.00	
10	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



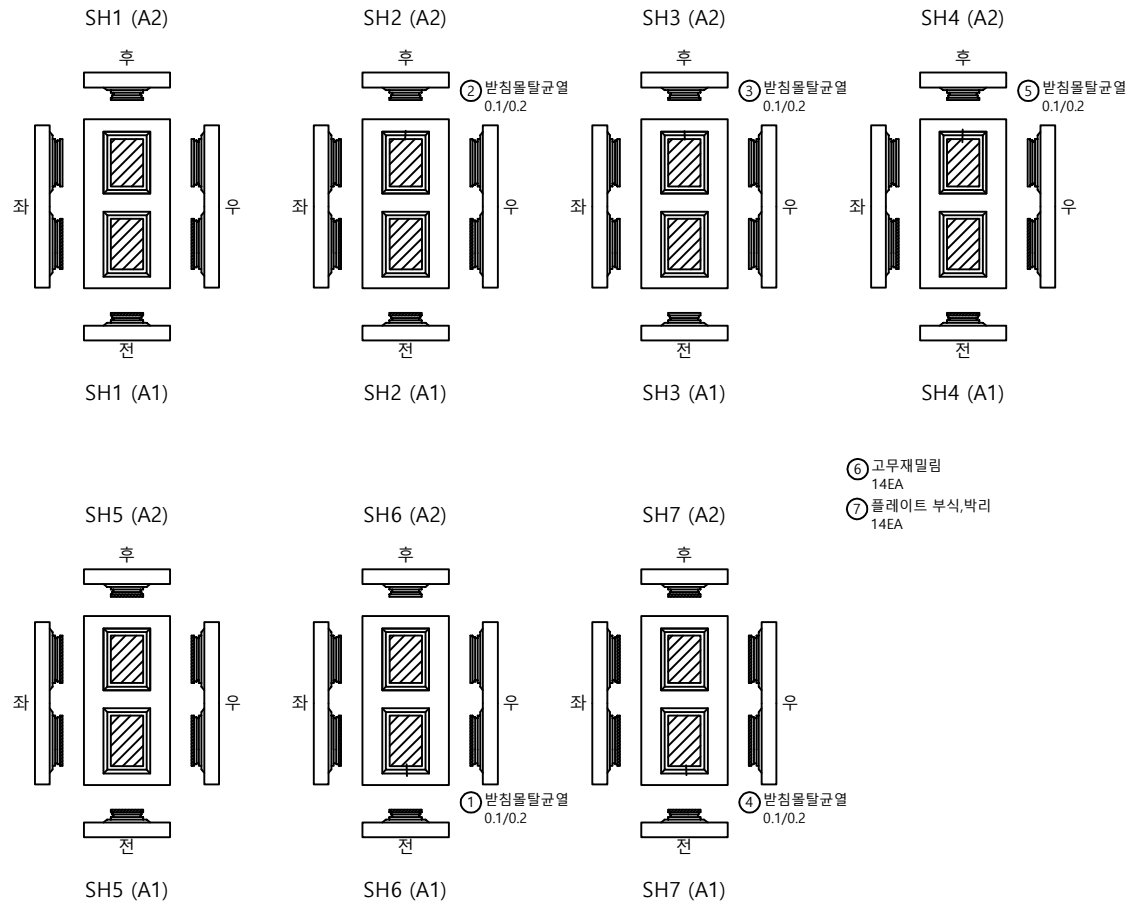
용역명

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. 058

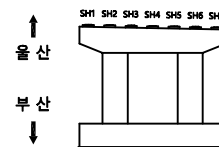
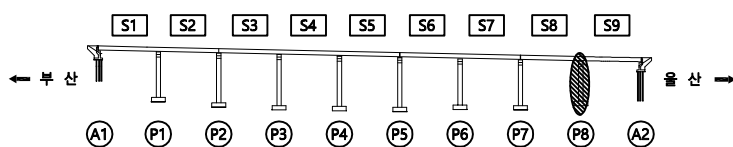
일광IC교(울산) 받침장치 P8



손 상 물 량 표

받침장치									
P8									
번호	신/구	부재명	손 상 원 인	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20
2	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20
3	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20
4	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20
5	구	교량받침	받침물탈 균열	0.1	0.2		1	m	0.20
6	구	교량받침	탄성패드 밀린				7	EA	7.00
7	구	교량받침	플레이트 부식				14	EA	14.00
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

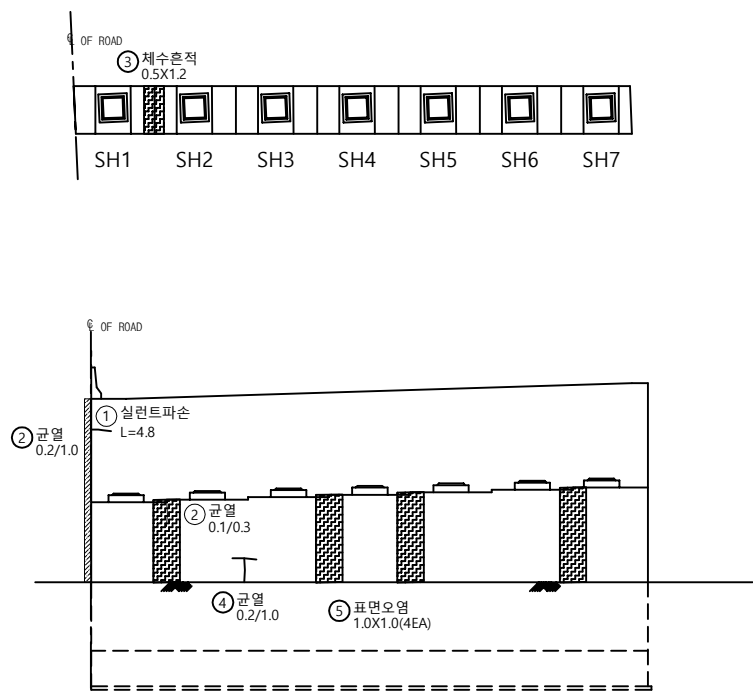


용역명

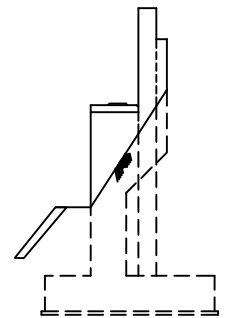
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

범례	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 059



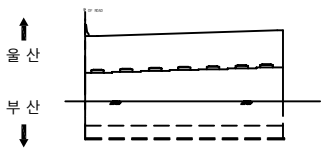
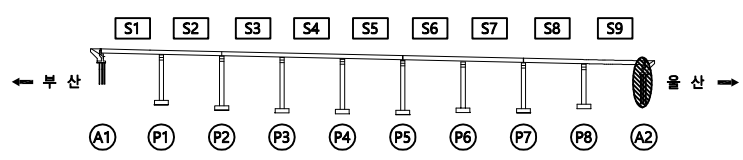
정 면 도



우 측 면

교대 A2									
번호	선/구	부재명	손 상 원 인	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	성형재 파손		4.8		1	m	4.80
2	구	교대	균열	0.1	0.3		1	m	0.30
3	구	교대	체수흔적		0.5	1.2	1	m ²	0.60
4	구	교대	균열	0.2	1.0		1	m	1.00
5	구	교대	표면오염		1.0	1.0	4	m ²	4.00
6	신	교대	균열	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									

K
E
Y
P
L
A
N



용 역 명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범 례	CW.02 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식	
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적	
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타	
	철근노출	소성변형	들 뜸	No.	060

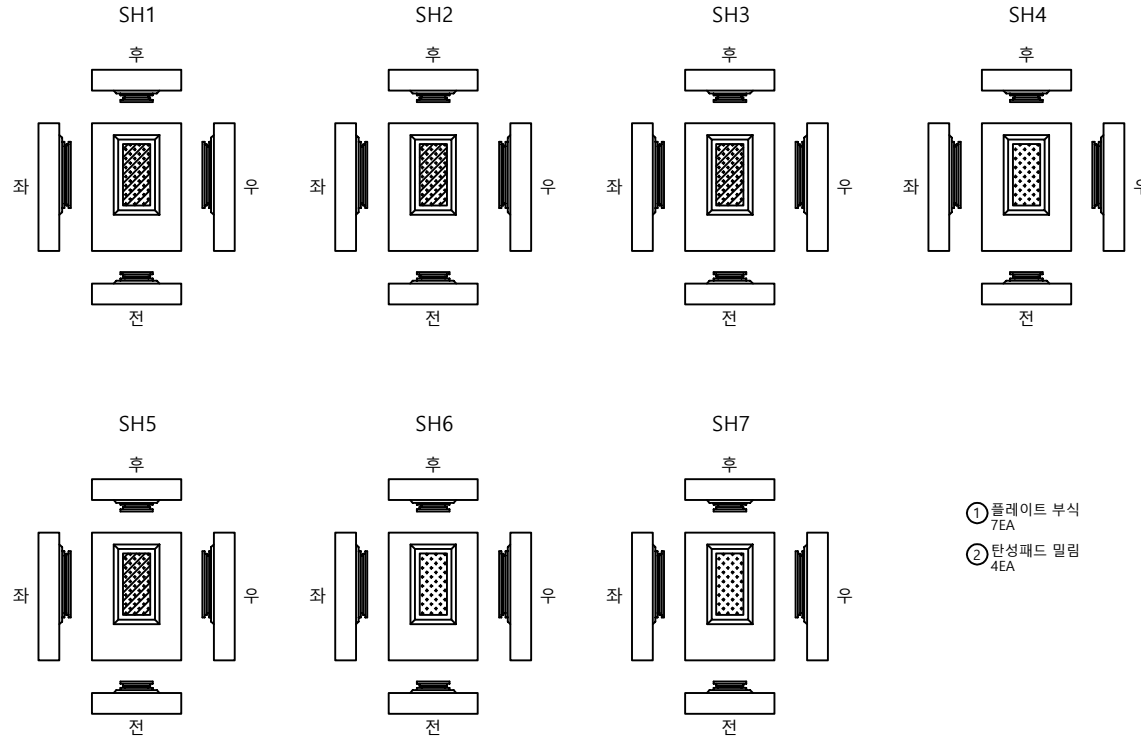
일광IC교(울산) 받침장치 A2

손 상 물 량 표

받침장치

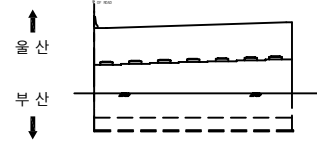
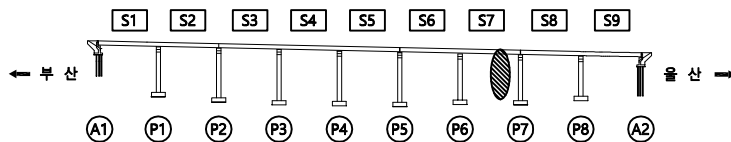
A2

번호	신/구	부재명	손 상 원 인	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	플레이트 부식				7	EA	7.00
2	신	교량받침	탄성패드 밀림				4	EA	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									



- ① 플레이트 부식
7EA
- ② 탄성패드 밀림
4EA

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. 061