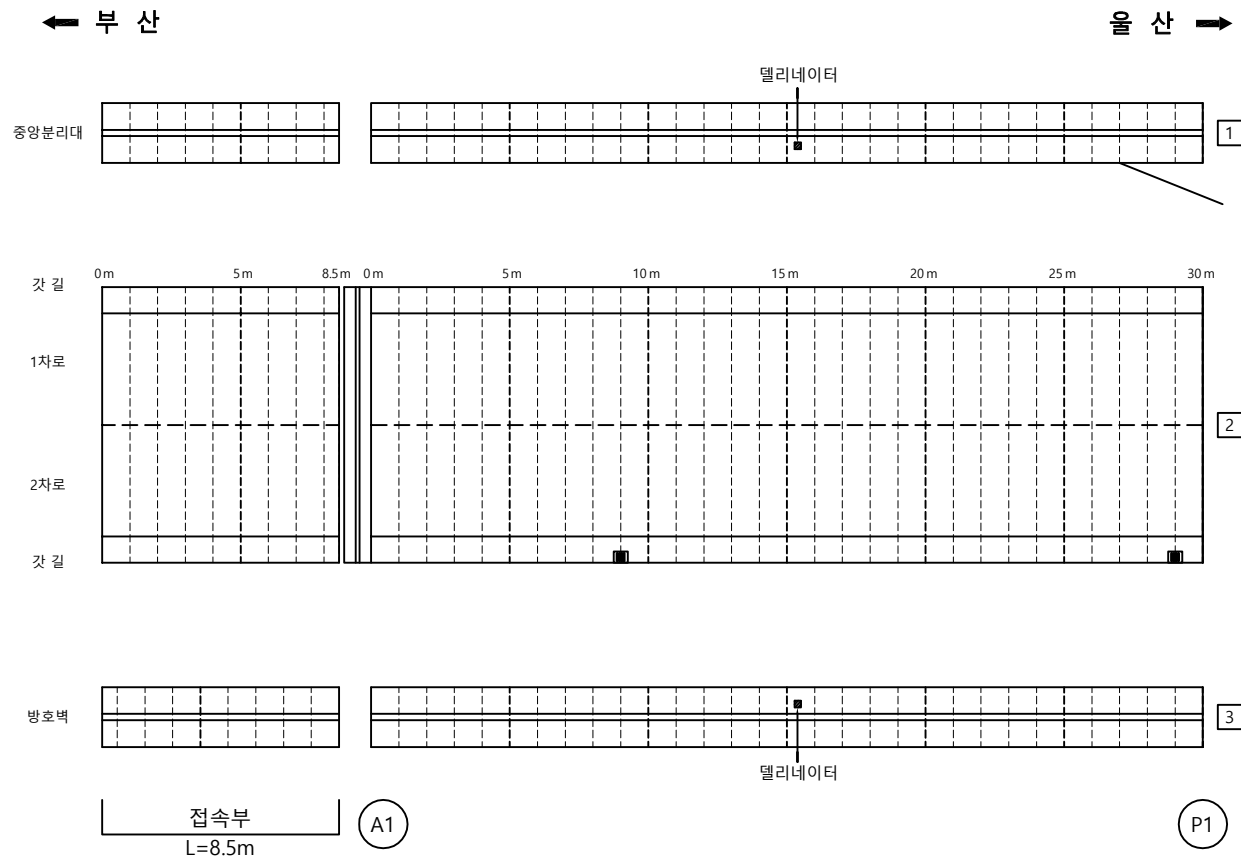


고래진2교(울산) 교면포장 S1



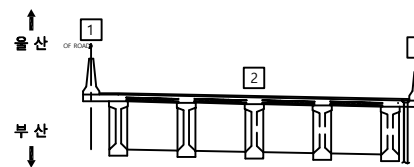
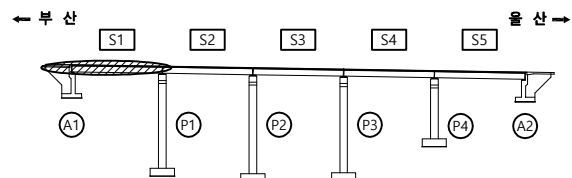
손상물량표

교면포장

S1

[illegible]

KEY PLAN



50 51 52

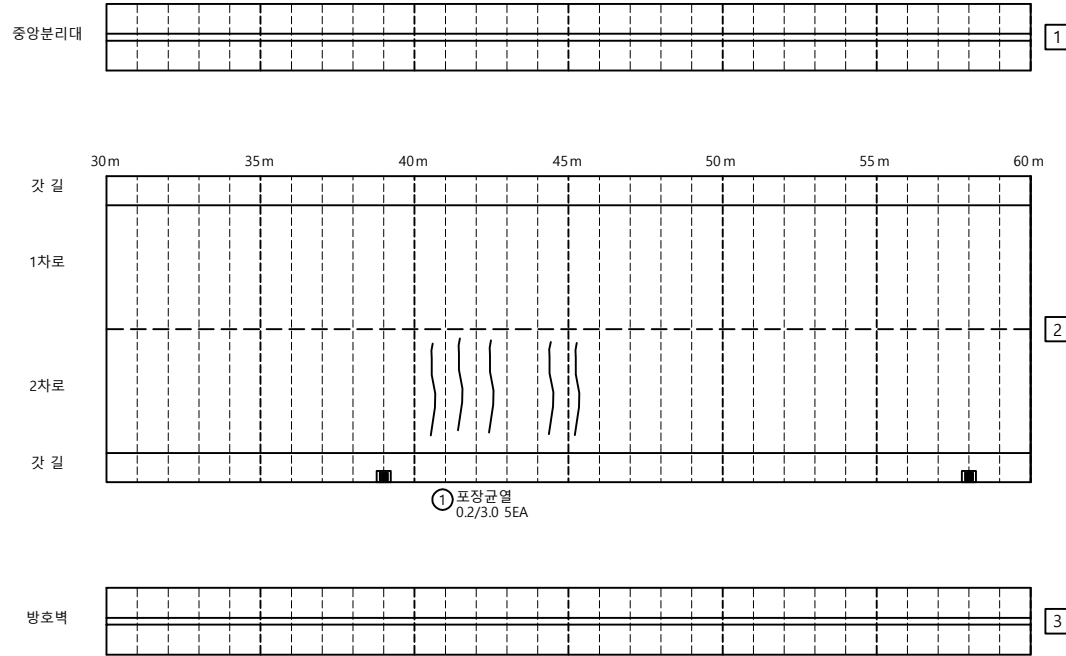
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

주 제		근 열		재료분리		오염, 변색		부 식
		근열부백태		파손, 박리		세 굴		퇴 적
		망상근열		누수, 습윤		백 태		기 타
		철근노출		소성변형		들 뜸	No.	001

고래진2교(울산) 교면포장 S2

← 부 산

울 산 →



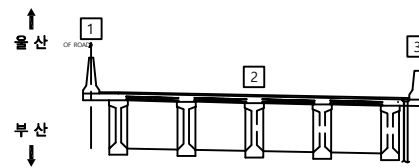
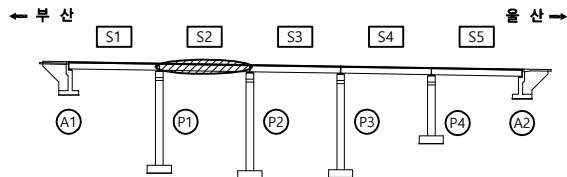
P1

P2

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	신	교면포장	균열	0.2	3.0		5	m	15.00
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

범
례

고래진2교(울산) 교면포장 S3

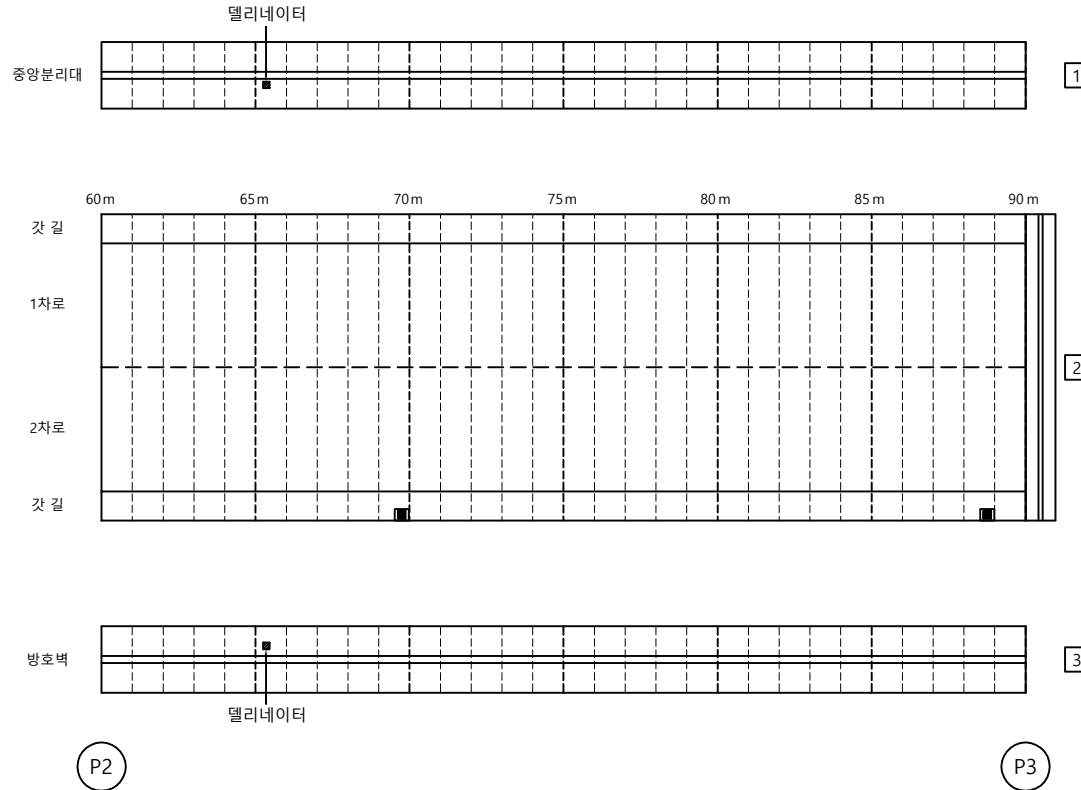
손 상 물 량 표

교면포장
S3

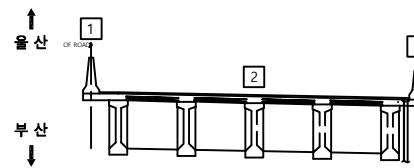
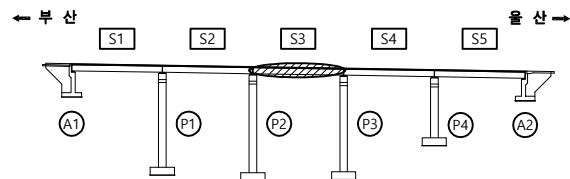
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
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. 003

고래진2교(울산) 교면포장 S4

손상물량표

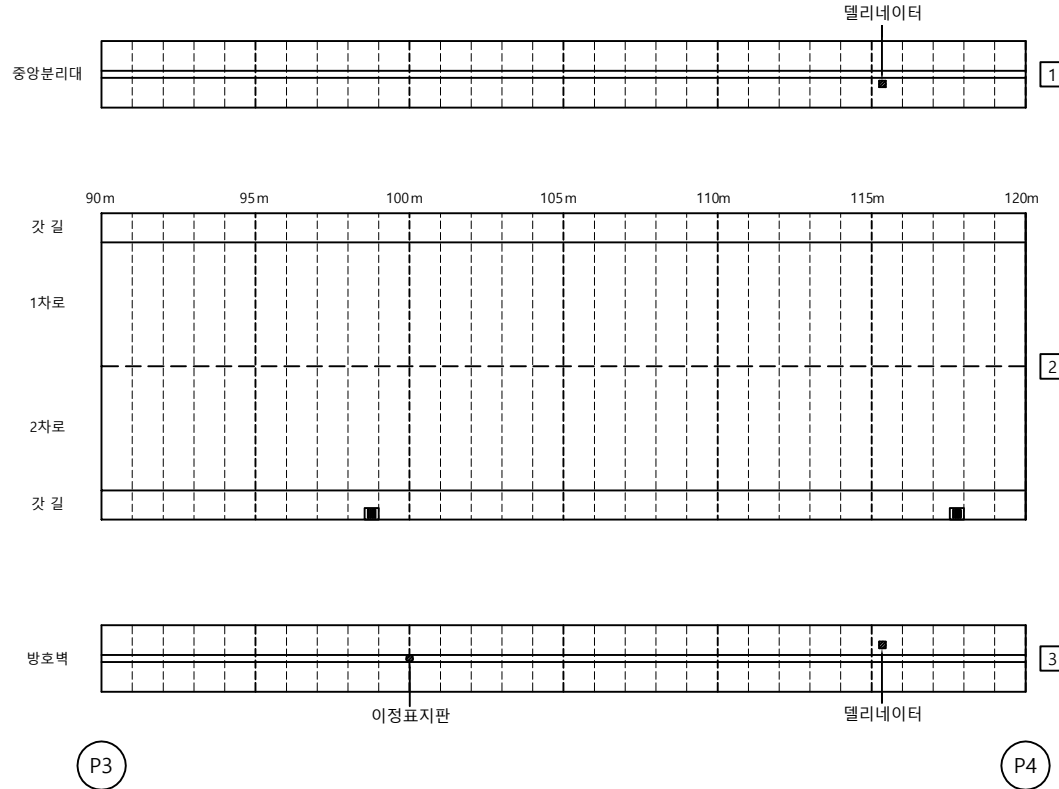
교면포장

S4

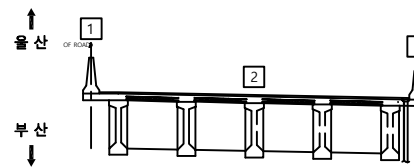
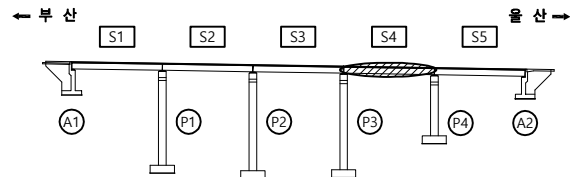
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
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

CW.02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 004

고래진2교(울산) 교면포장 S5

손 상 물 량 표

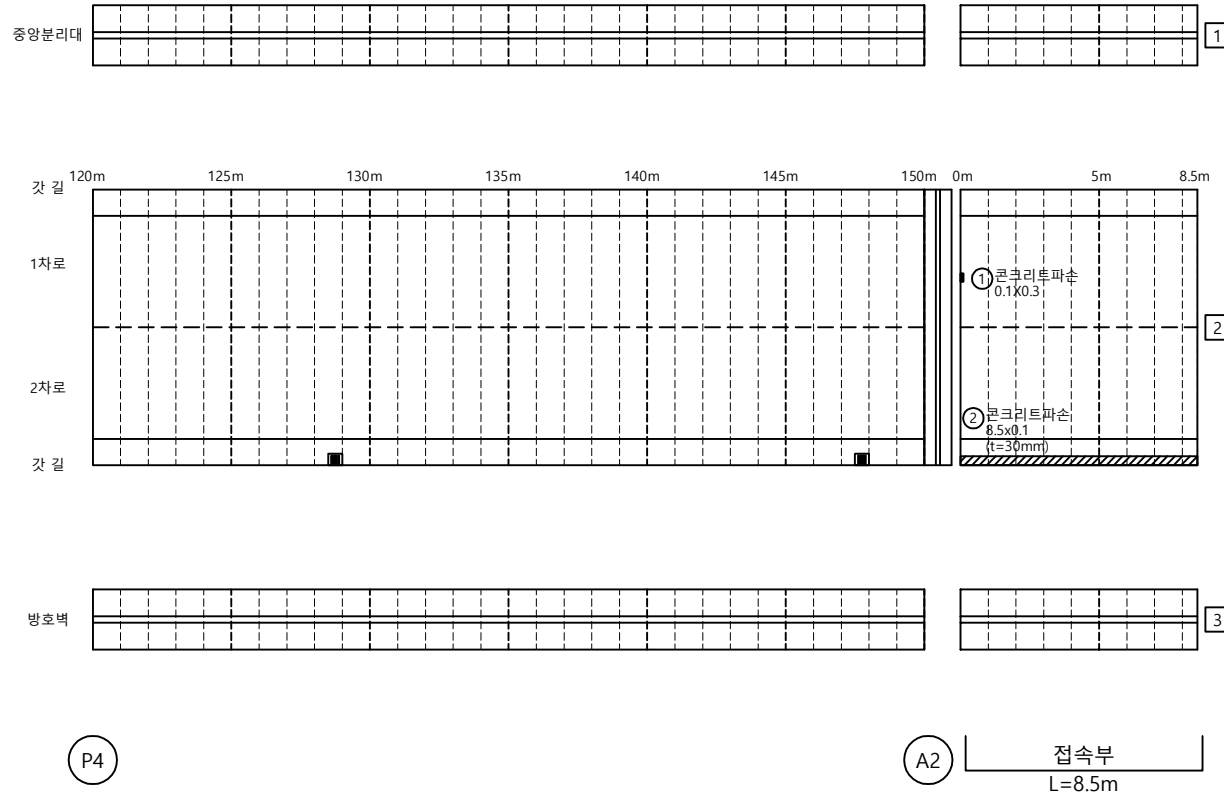
교면포장

S5

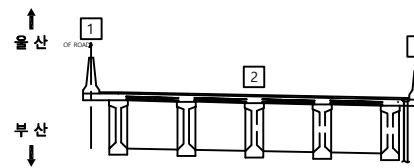
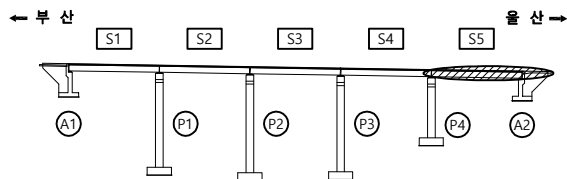
번호	신/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교면포장	파손		0.1	0.3	1	m ²	0.03
2	구	교면포장	파손		0.1	8.5	1	m ²	0.85
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
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



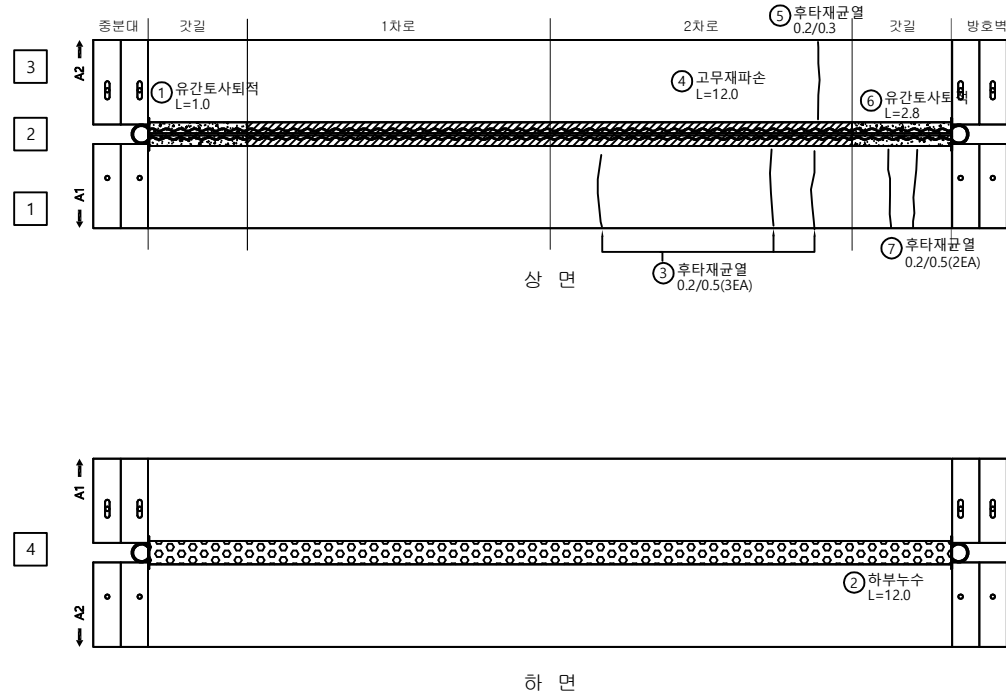
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

고래진2교(울산) 신축이음 A1



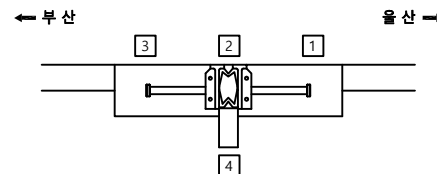
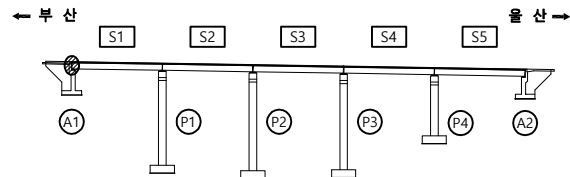
손 상 물 량 표

신축이음

A1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1	m	1.00
2	신	신축이음	해부누수		12.0		1	m	12.00
3	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		3	m	1.50
4	구	신축이음	고무재파손		12.0		1	m	12.00
5	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.3		1	m	0.30
6	구	신축이음	유간토사퇴적		2.8		1	m	2.80
7	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		2	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									

K
E
Y
P
L
A
N

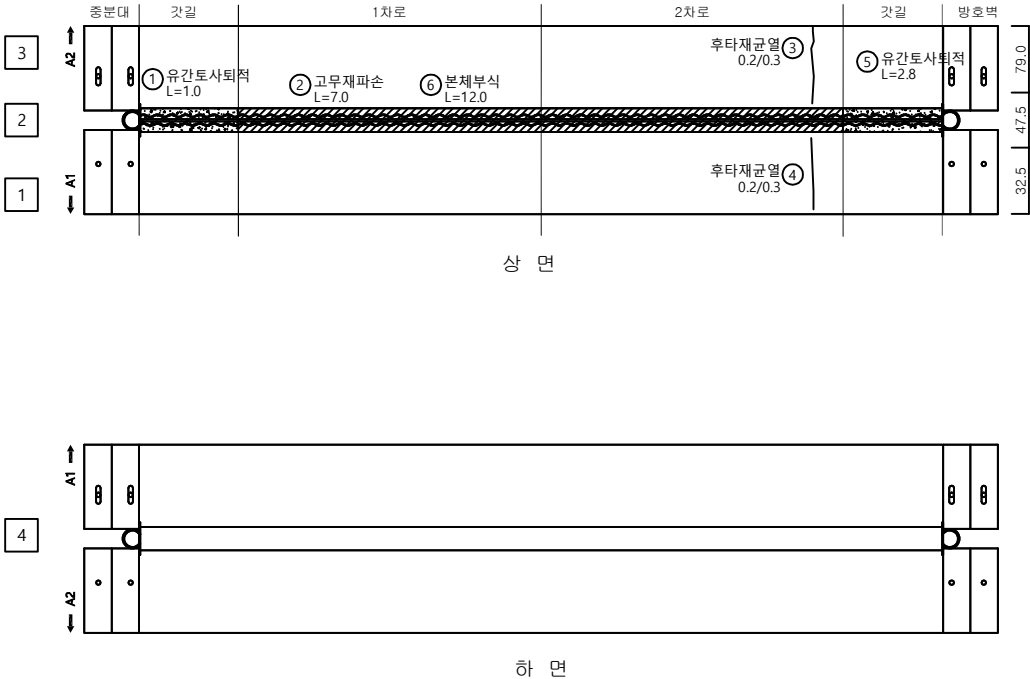


용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

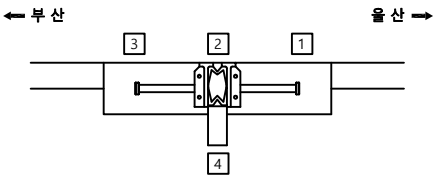
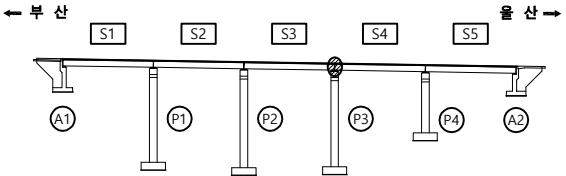
CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 006



손상물량표

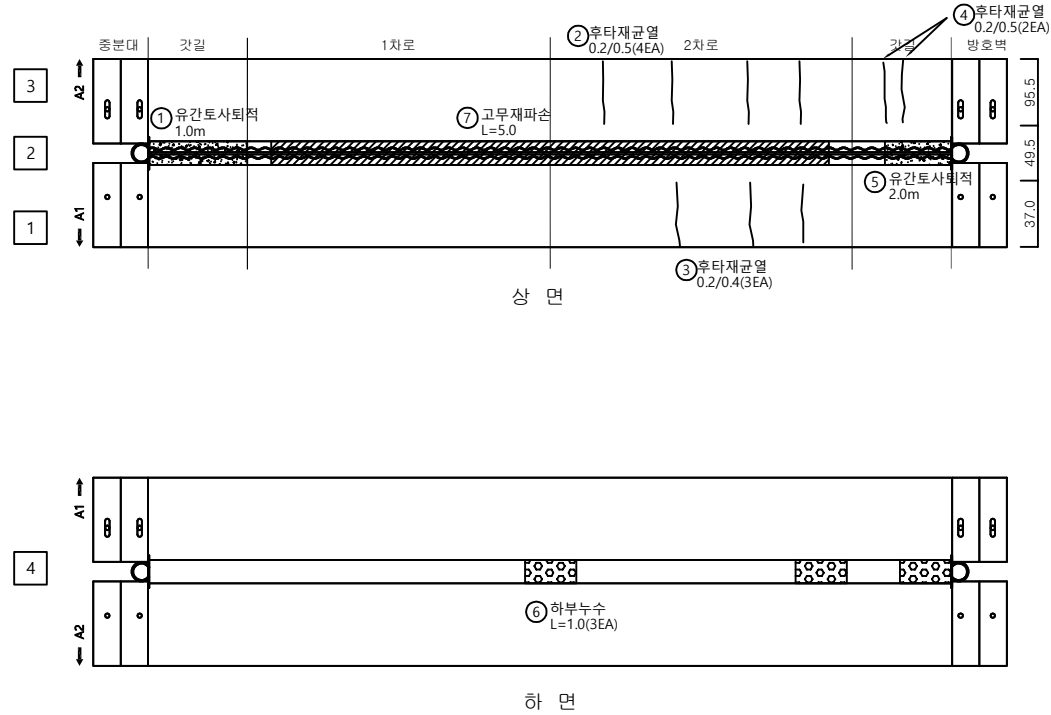
신축이음									
P3									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1	m	1.00
2	구	신축이음	고무재파손		7.0		1	m	7.00
3	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.3		1	m	0.30
4	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.3		1	m	0.30
5	구	신축이음	유간토사퇴적		2.8		1	m	2.80
6	구	신축이음	본체부식		12.0		1	m	12.00
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
범례	CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	기타
	망상균열	누수, 습윤	백태		
	철근노출	소성변형	들뜸	No.	007

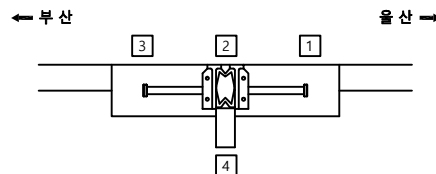
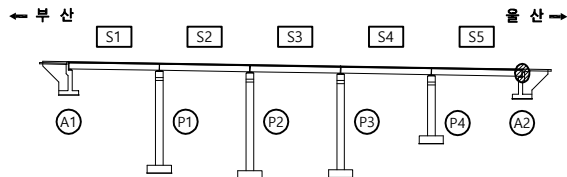
고래진2교(울산) 신축이음 A2



손상물량표

신축이음									
A2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		1.0		1	m	1.00
2	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		4	m	2.00
3	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.4		3	m	1.20
4	구	신축이음	후타재균열	0.2	0.5		2	m	1.00
5	구	신축이음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
6	구	신축이음	하부누수		1.0		3	m	3.00
7	구	신축이음	고무재파손		5.0		1	m	5.00
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

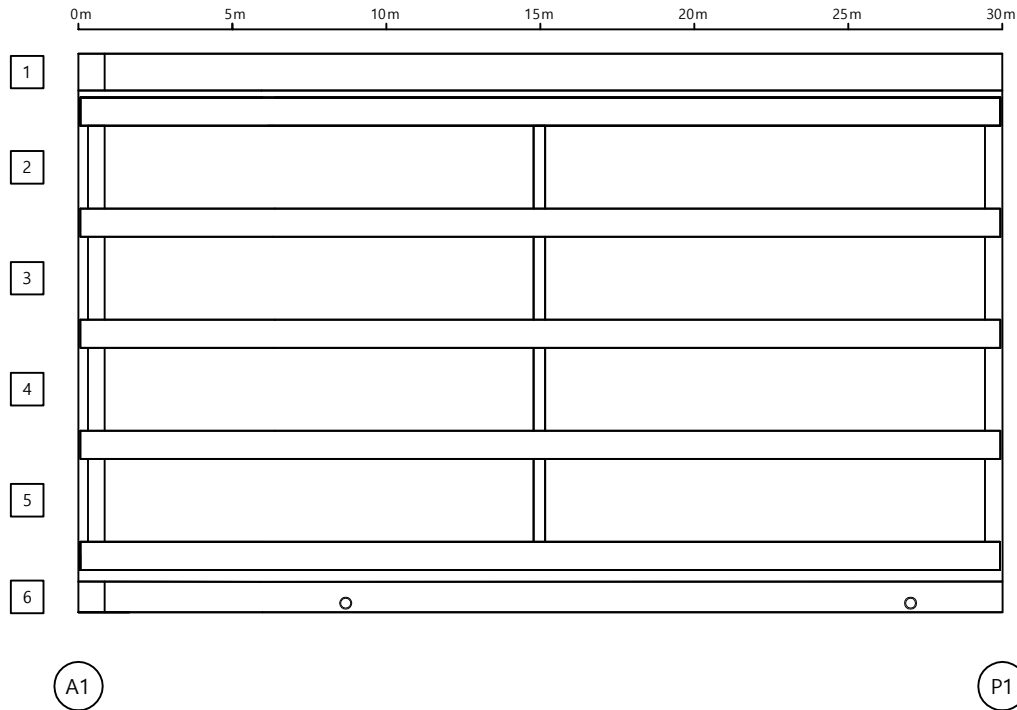
범
례

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

고래진2교(울산) 바닥판하면 S1

← 부 산

울 산 →



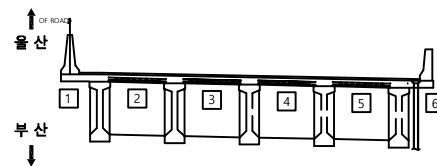
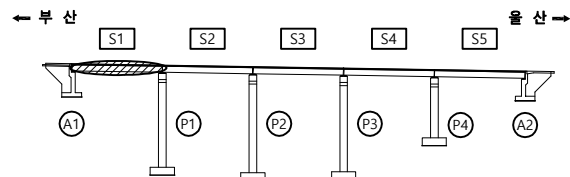
손 상 물 량 표

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										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

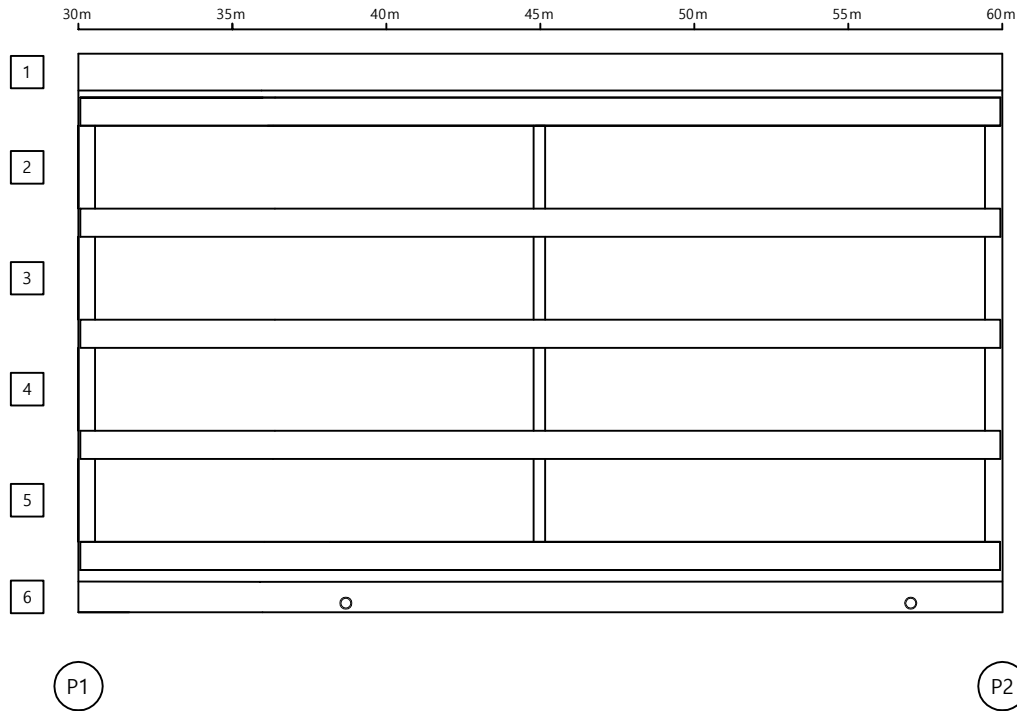
범
례

군 열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 009

고래진2교(울산) 바닥판하면 S2

← 부 산

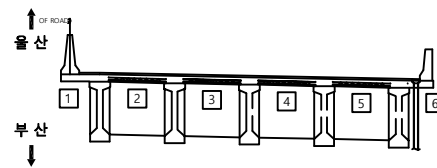
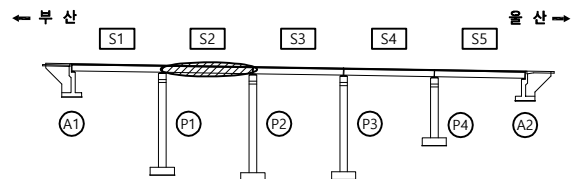
울 산 →



손 상 물 량 표

바닥판										
S2										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1										
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.	010

고래진2교(울산) 바닥판하면 S3

136-8 양도

← 부산

울산 →



P2

P3

비/파괴/ #20~21 26~27 72~23 74~25 5mm

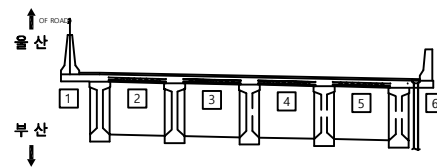
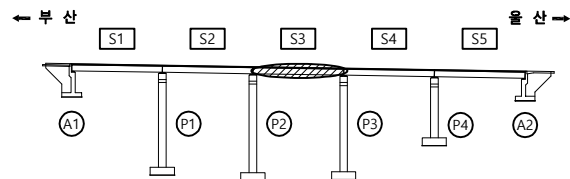
손상물량표

바닥판

S3

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

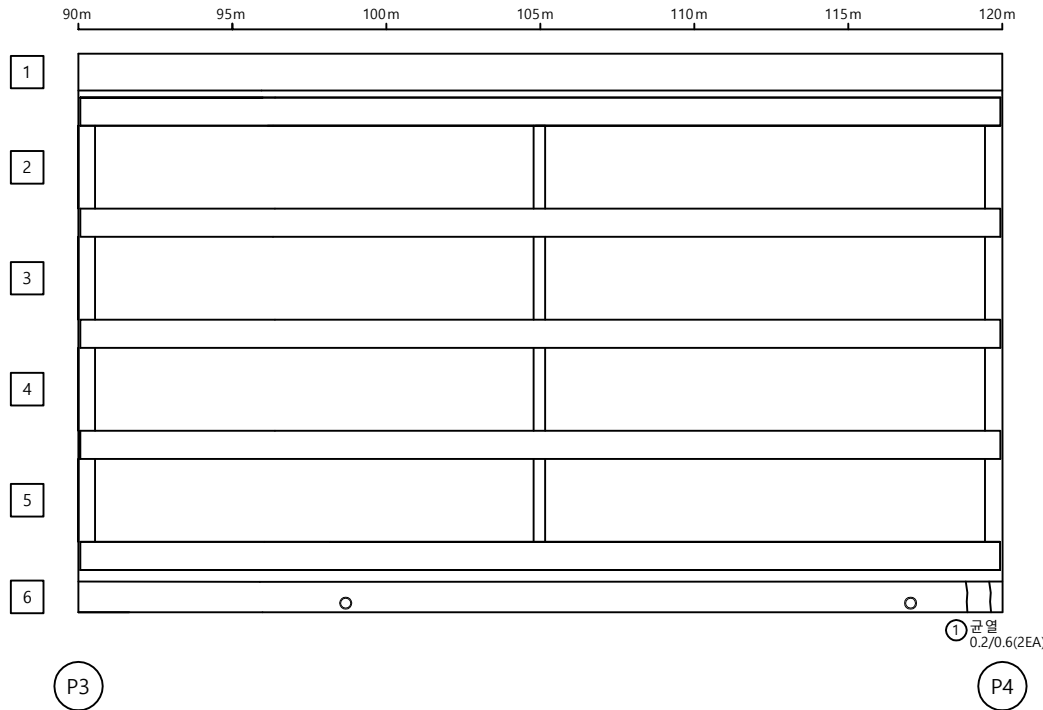
범례

CW.02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	011

141-144 양도

← 부 산

울 산 →

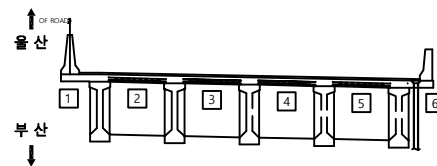
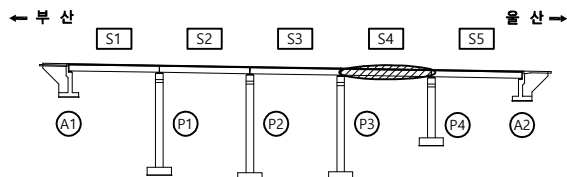


바닥판

S4

번호	선/구	부재명	손상 현 황	손상 규 모						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개수	단위	물량	
1	구	바닥판	균열 (0.3mm미만)	0.2	0.6		2	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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

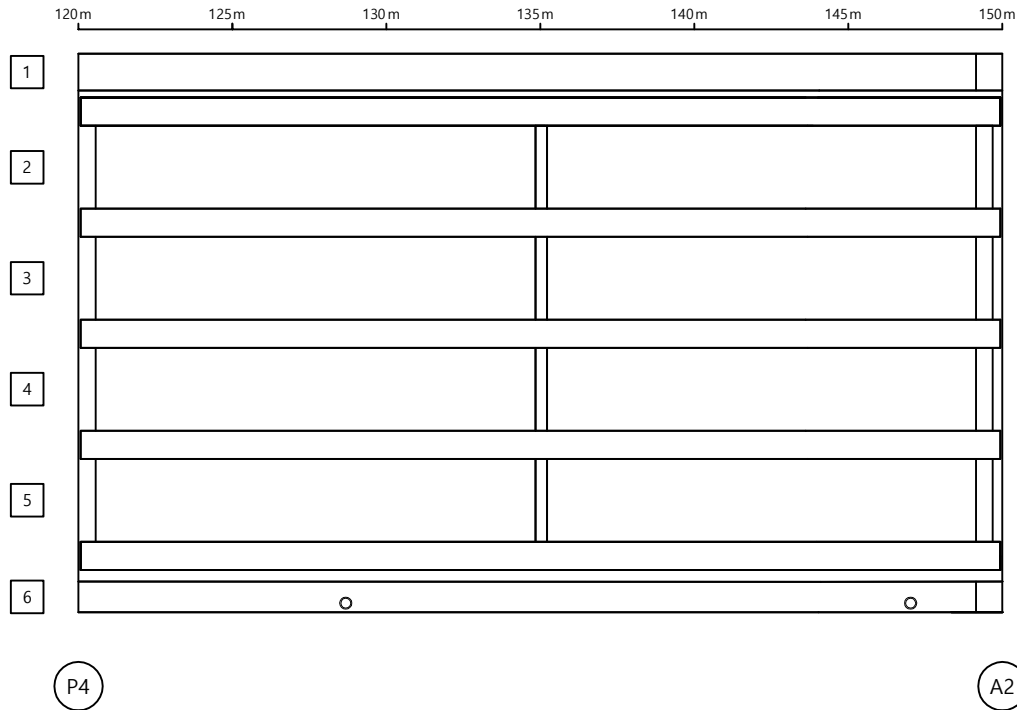
범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 012

고래진2교(울산) 바닥판하면 S5

← 부 산

울 산 →



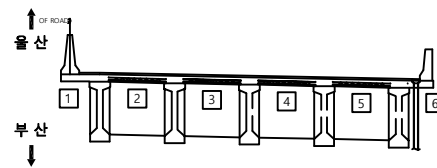
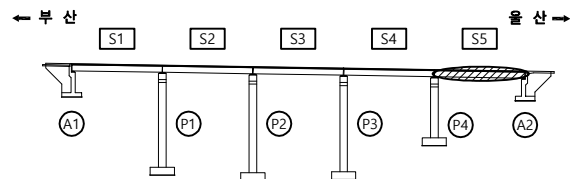
손 상 물 량 표

바닥판

S5

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

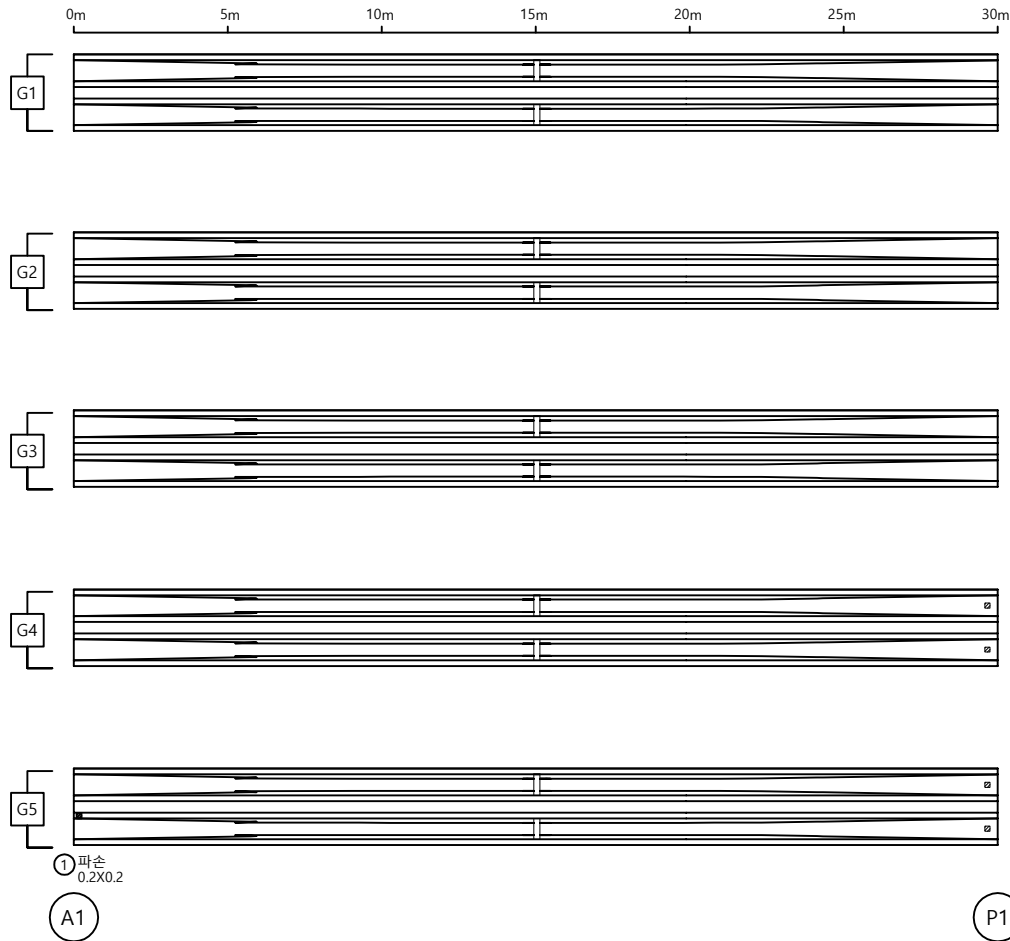
범
례

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. 013

고래진2교(울산) 거더 S1

← 부 산

울 산 →



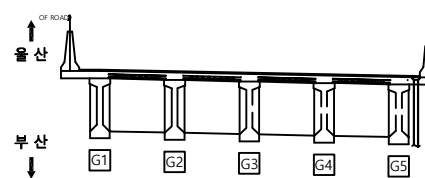
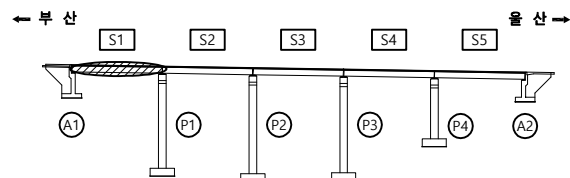
손 상 물 량 표

거더

S1

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

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

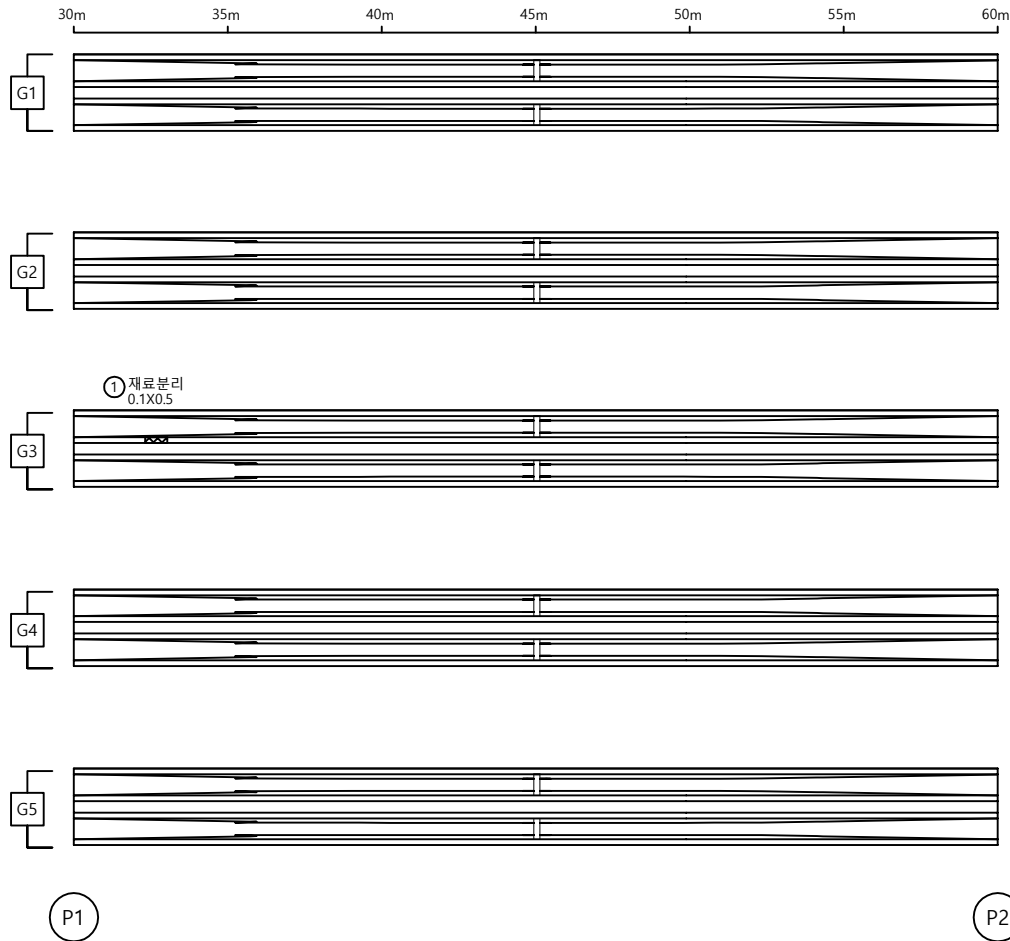
범
례

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

고래진2교(울산) 거더 S2

← 부 산

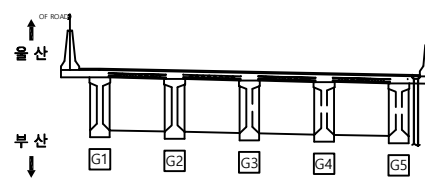
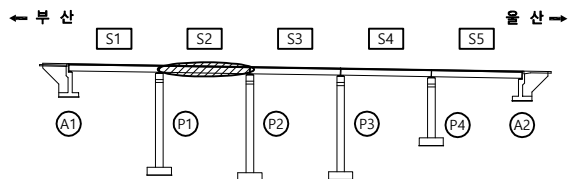
울 산 →



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	수량		
1	신	거더	재료분리		0.1	0.5	1	m	0.05		
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											

KEY
PLAN



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

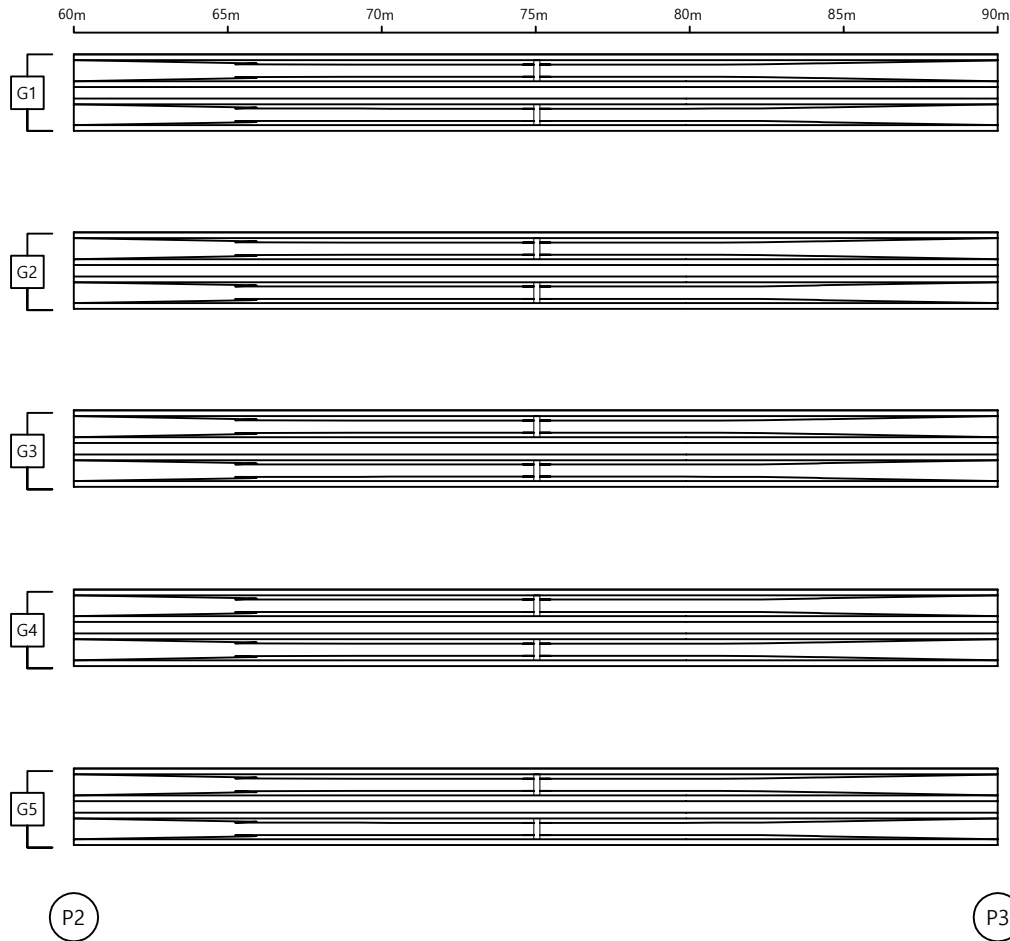
범
례

GW-02	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 015

고래진2교(울산) 거더 S3

← 부 산

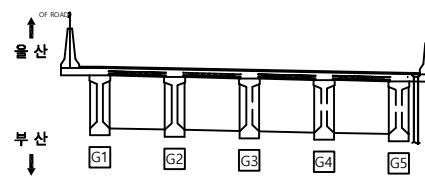
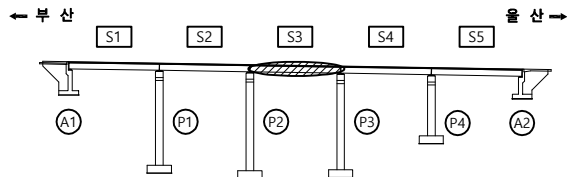
울 산 →



손 상 물 량 표

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

KEY
PLAN



용 역 명

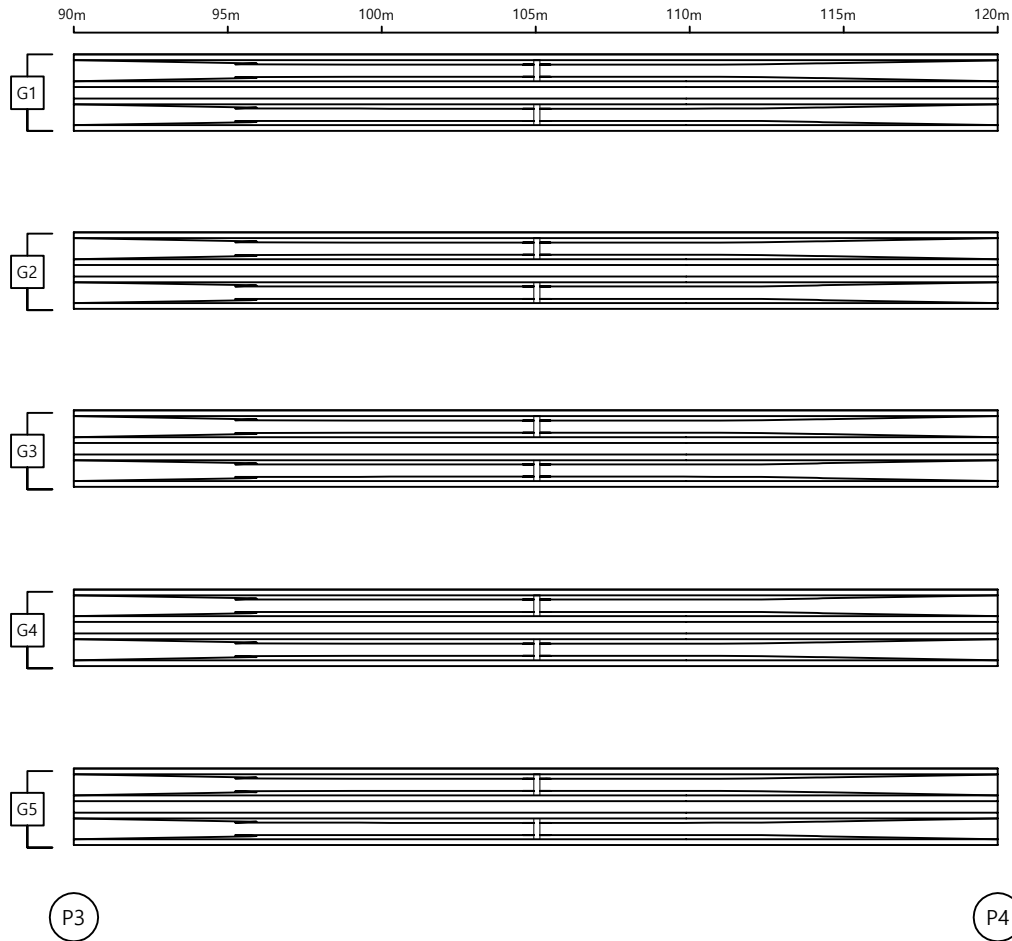
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	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. 016

고래진2교(울산) 거더 S4

← 부 산

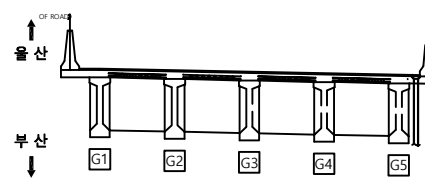
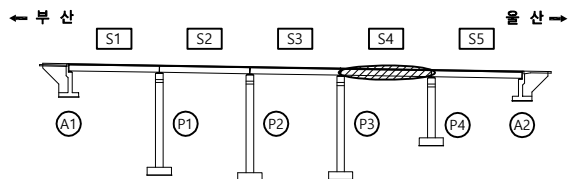
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S4									
번호	신/구	부재명	손 상 원 인	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
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

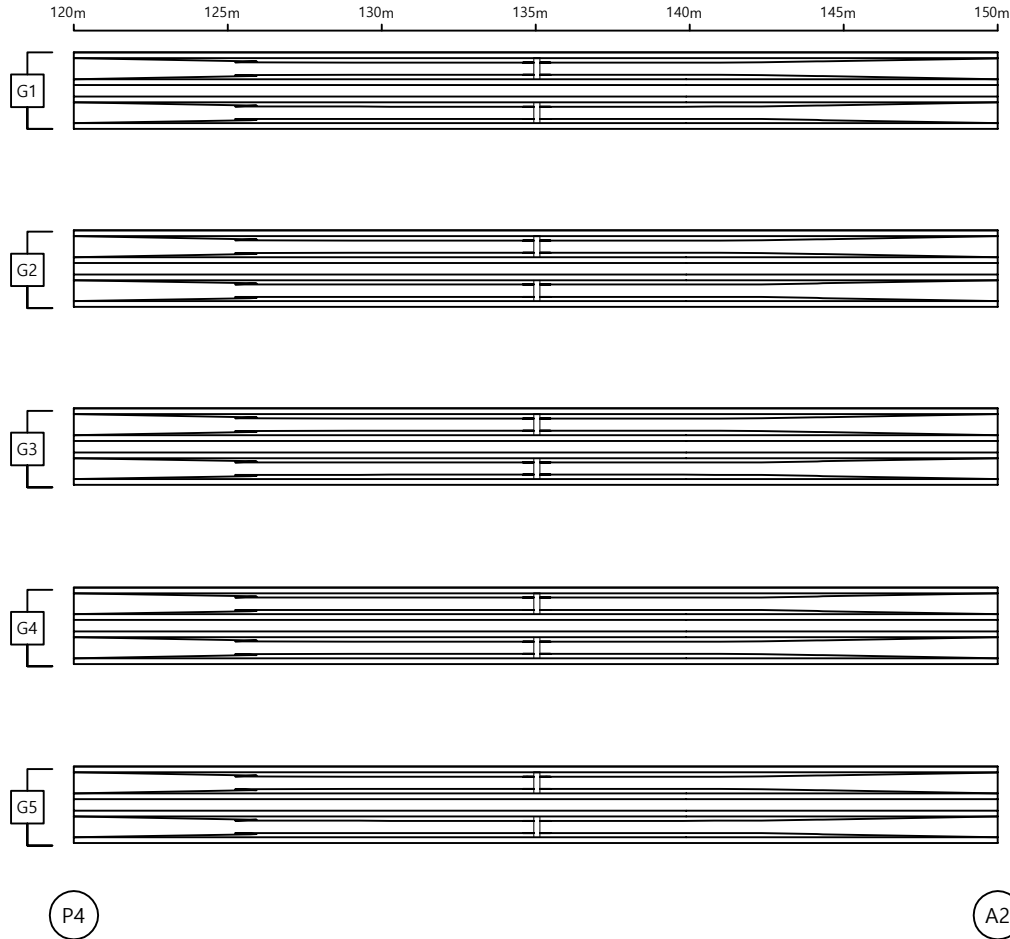
범
례

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. 017

고래진2교(울산) 거더 S5

← 부 산

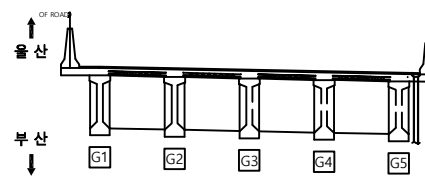
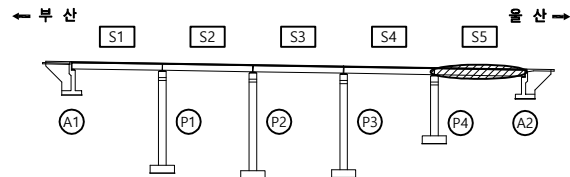
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S5									
번호	신/구	부재명	손 상 원 인	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
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. 018

울산
↑

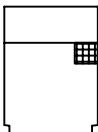
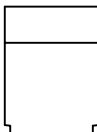
P1

①

②

③

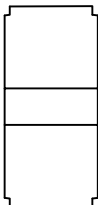
④



① 보수부 들뜸
0.3X0.3



CB3



CB2



CB1

부산
↓

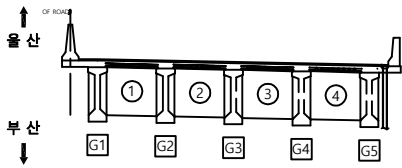
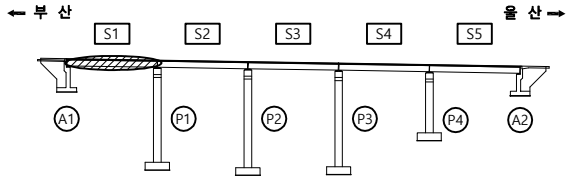
A1

가로보

S1

변종	신/구	부재명	손상현상	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	가로보	보수부 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

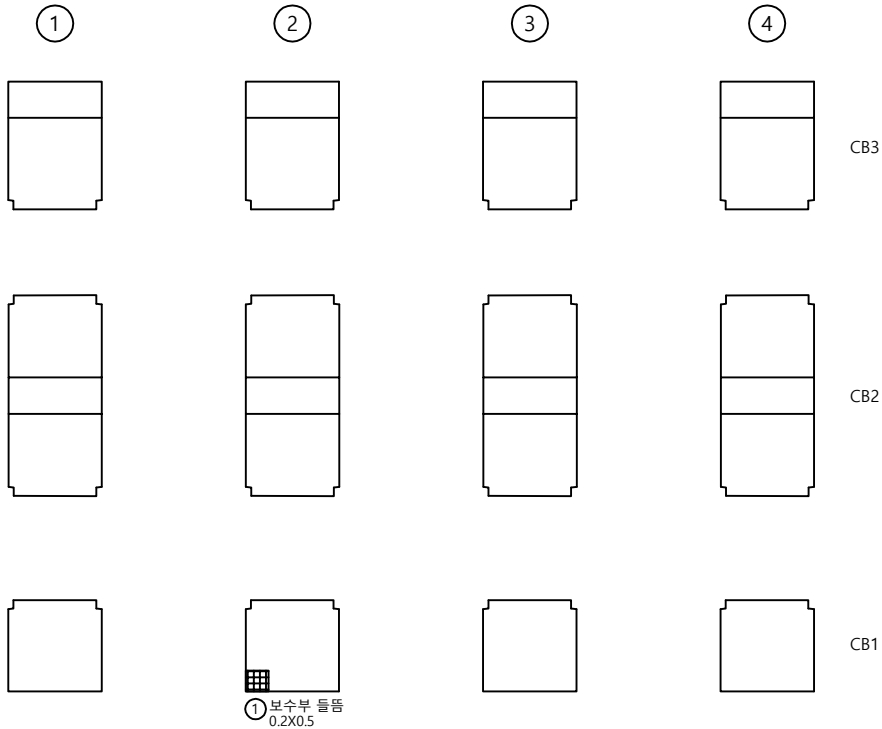
범
례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	019

고래진2교(울산) 가로보 S2

울산
↑

P2



부산
↓

P1

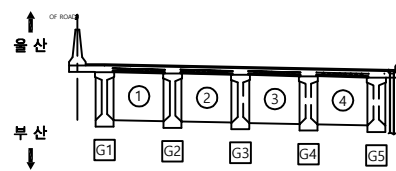
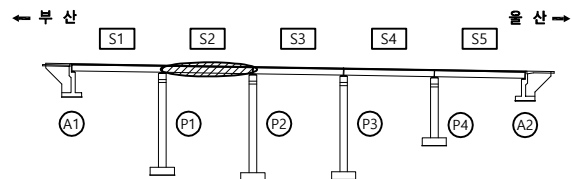
손상물량표

가로보

S2

변호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	가로보	보수부 들뜸		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										

KEY
PLAN



용역명

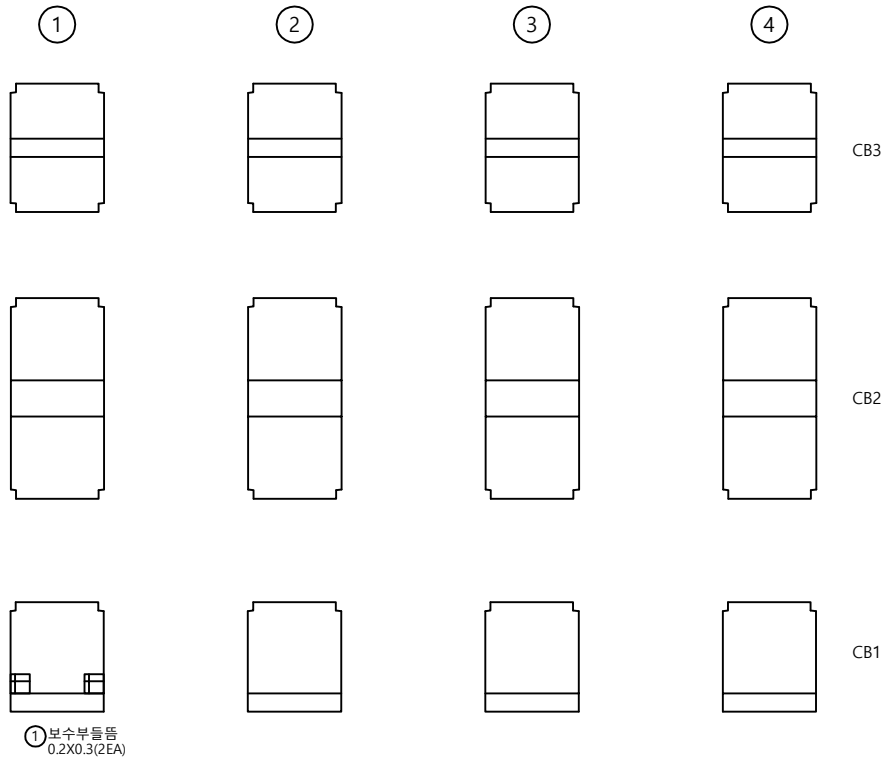
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	020

고래진2교(울산) 가로보 S3

울산
↑



P3

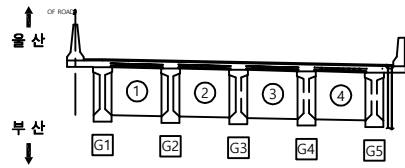
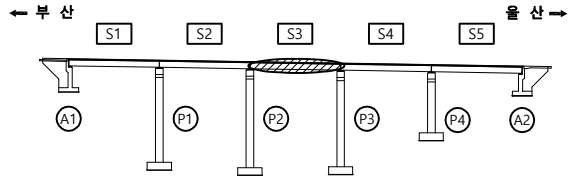
부산
↓

P2

손상물량표

가로보									
S3									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	보수부들뜸		0.2	0.3	2	m ²	0.12
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



용역명

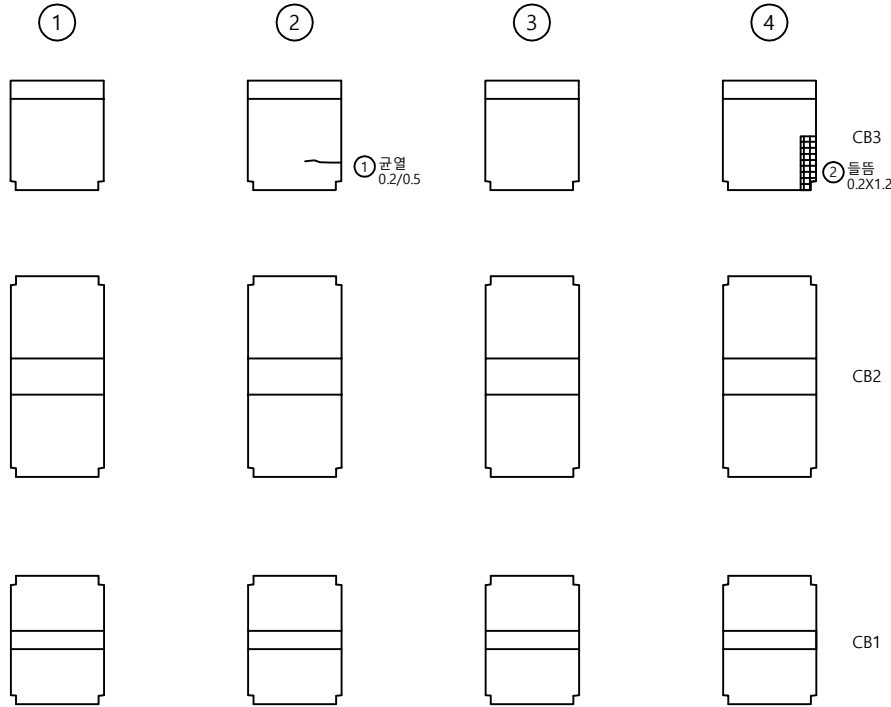
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

고래진2교(울산) 가로보 S4

울산
↑



부산
↓

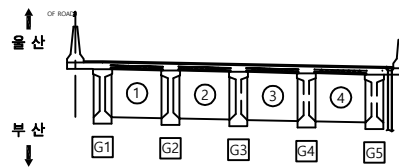
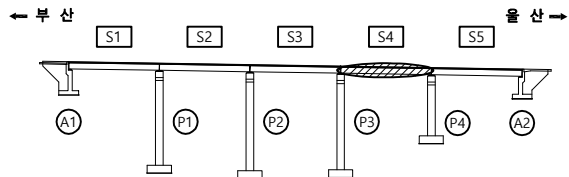
손상물량표

가로보

S4

면적	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	가로보	균열(0.3mm이하)	0.2	0.5		1	m	0.50	
2	신	가로보	들뜸		0.2	1.2	1	m ²	0.24	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

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. 022

고래진2교(울산) 가로보 S5

울산
↑

A2

①

②

③

④

CB1

CB2

CB1

P4

부산
↓

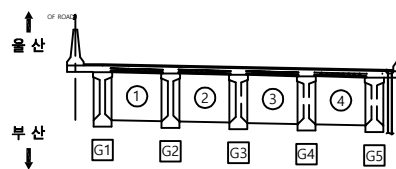
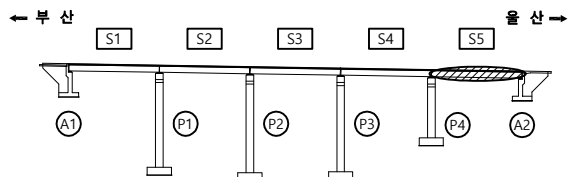
손상물량표

가로보

S5

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

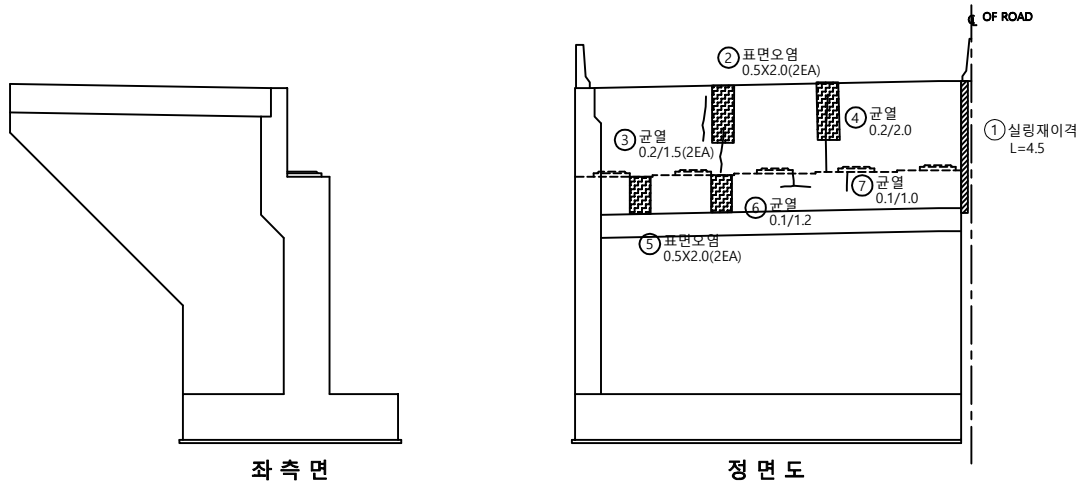
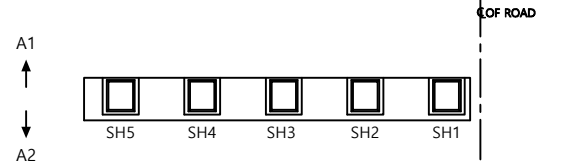
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

고래진2교(울산) 교대 A1

손상물량표

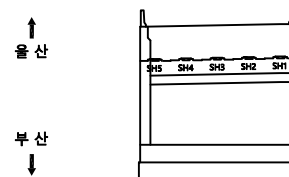
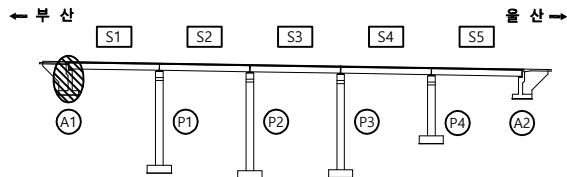


좌측면

정면도

교대 A1								
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모		개소	단위	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)		
1	구	교대	실링재 이격		4.5		1 m	4.50
2	구	교대	표면오염		0.5	2.0	1 m ²	1.00
3	구	교대	균열(0.3mm이하)	0.2	1.5		1 m	1.50
4	구	교대	균열(0.3mm이하)	0.2	2.0		1 m	2.00
5	구	교대	표면오염		0.5	2.0	1 m ²	1.00
6	구	교대	균열(0.3mm이하)	0.1	1.2		1 m	1.20
7			균열(0.3mm이하)	0.1	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

고래진2교(울산) 받침장치 A1

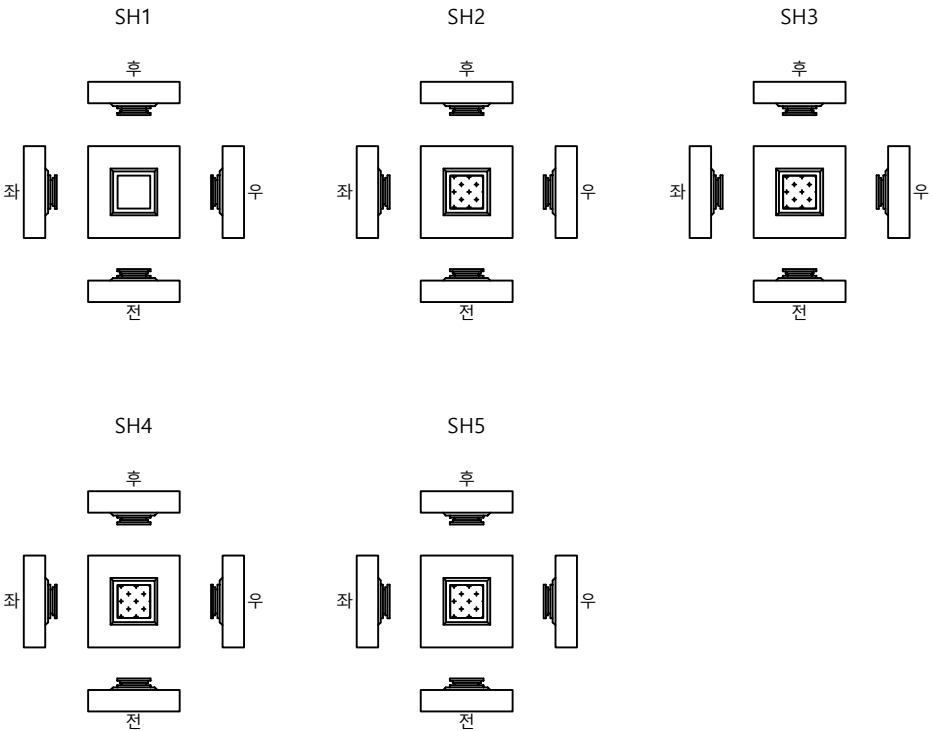
손 상 물 량 표

받침장치

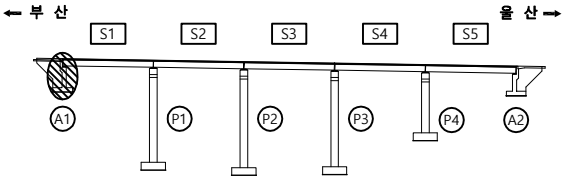
A1

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

① 플레이트부식
4EA

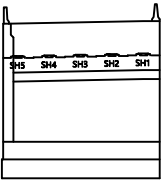


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울
산

부
산
↓



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	CW-02	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손, 박리	파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수, 습윤	누수, 습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	소성변형	들 뜸	No. 025

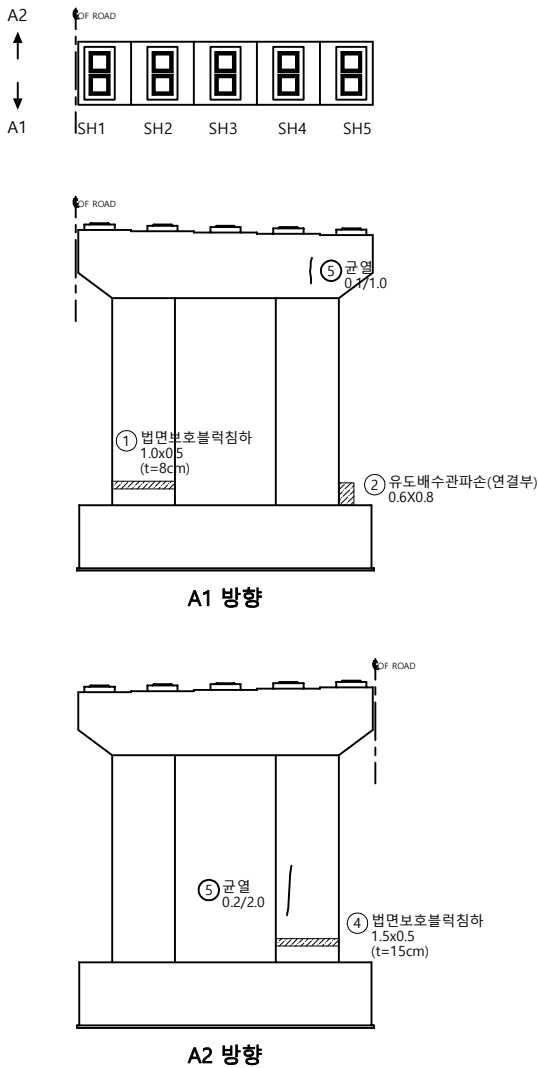
고래진2교(울산) 교각 P1

손상물량표

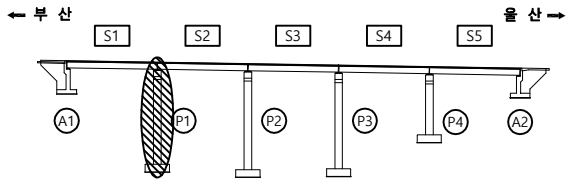
교각

P1

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	범면보호블럭침하		1.0	0.5	1	m	0.50
2	구	배수시설	유도배수관 파손				1	EA	1.00
3	구	교각	범면보호블럭침하		1.5	0.5	1	m	0.75
4	구	교각	균열(0.3mm이하)	0.2	2.0		1	m	2.00
5	신	교각	균열(0.3mm이하)	0.1	1.0		1	m	1.00
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

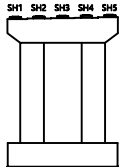


K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



용
역
명

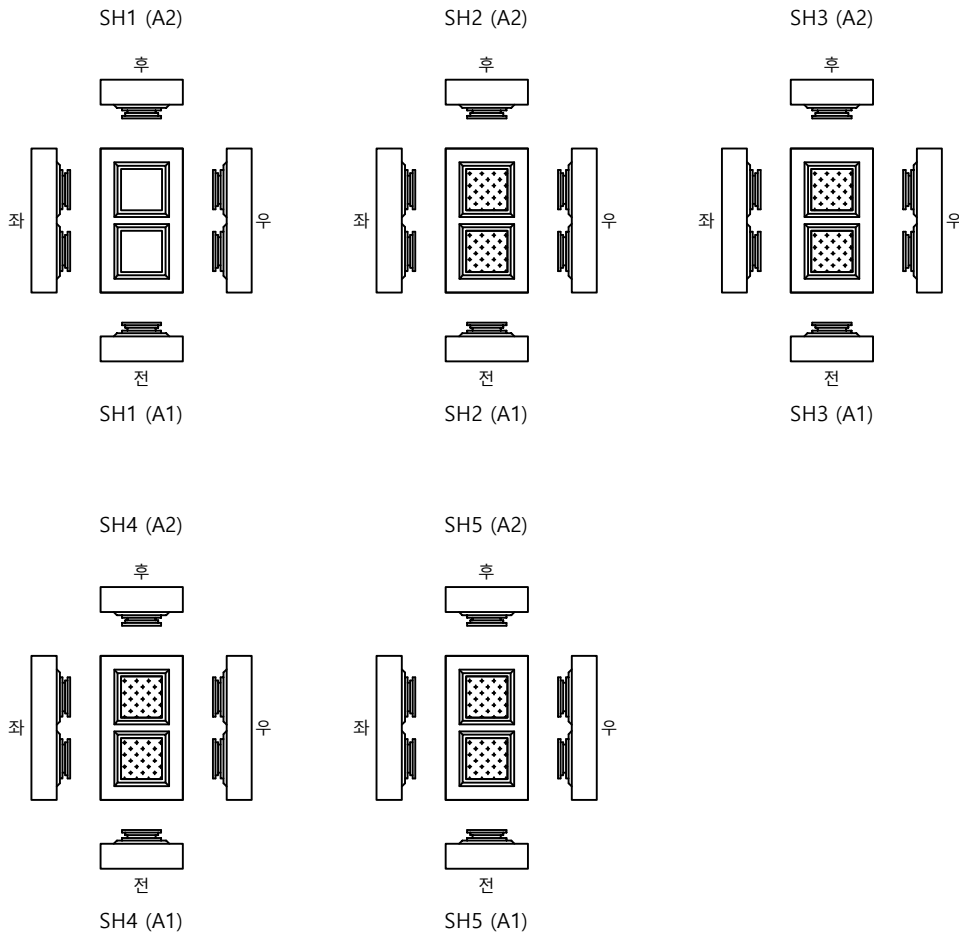
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

고래진2교(울산) 받침장치 P1

① 플레이트부식
8EA



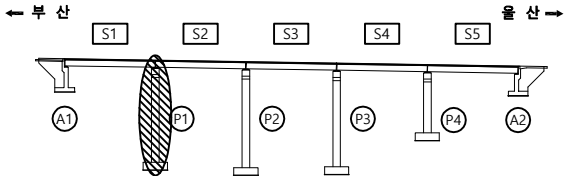
손 상 물 량 표

받침장치

P1

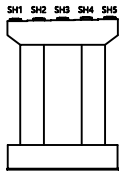
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	플레이트 부식				8	EA	8.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울
산

부
산
↓



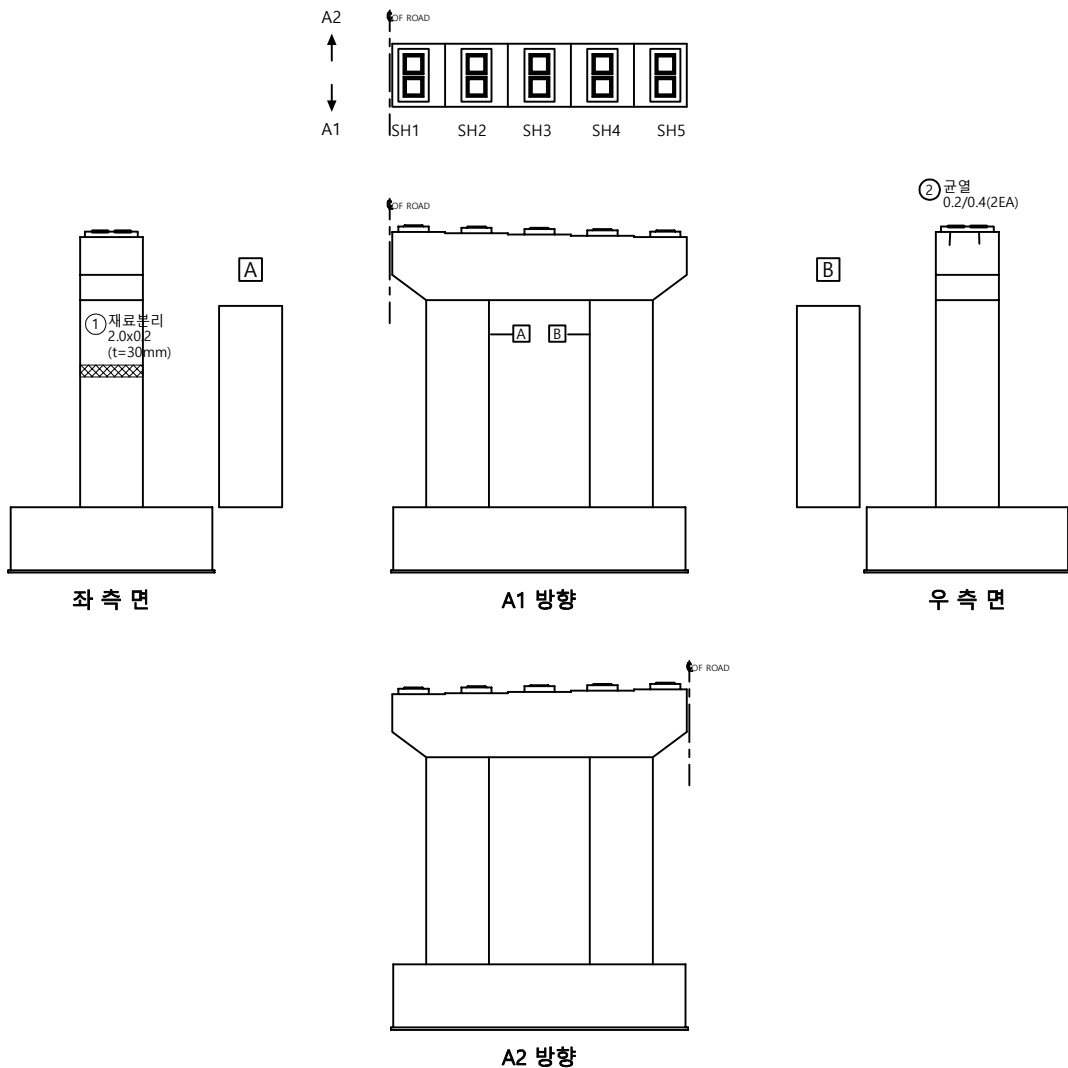
용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

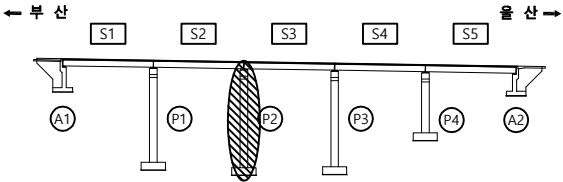
고래진2교(울산) 교각 P2



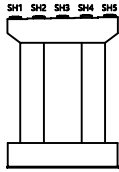
손상물량표

교각									
P2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	재료분리		2.0	0.2	1	m	0.40
2	구	교각	균열(0.3mm이하)	0.2	0.4		2	m	0.80
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									

KEY
PLAN



울산
부산



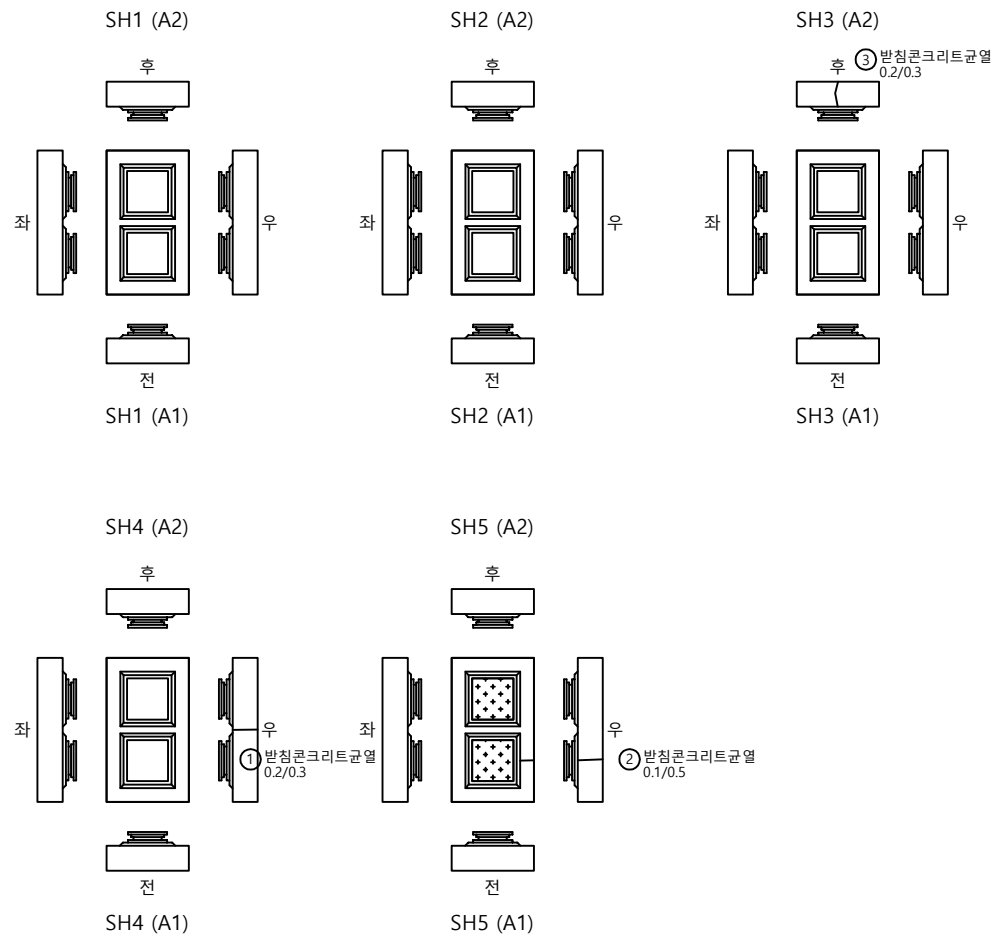
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW 0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	028

고래진2교(울산) 받침장치 P2



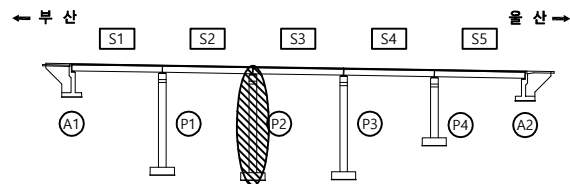
손상물량표

받침장치

P2

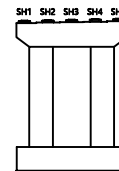
[illegible]

KEY PLAN



↑
울 산

부 산
↓

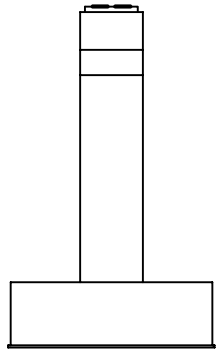
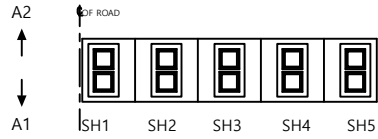


50 51 52

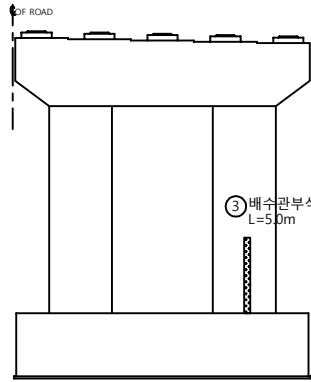
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

종 목		단 열		재료분리		오염, 변색		부식
		단 열부분배태		파손, 삭리		세굴		퇴적
		망상단열		누수, 습윤		백태		기타
		철근노출		소성변형		들뜸	No.	029

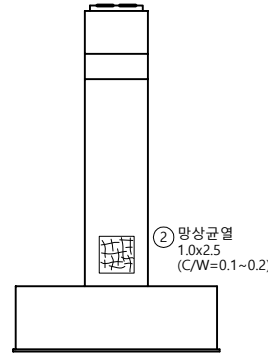
고래진2교(울산) 교각 P3



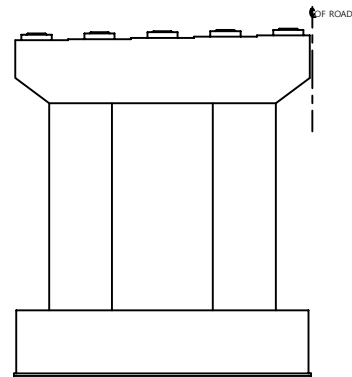
좌 측 면



A1 방향



우 측 면

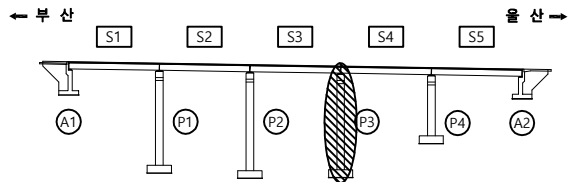


A2 방향

손 상 물 량 표

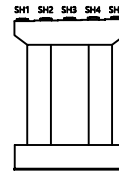
교각 P3												
번호	신/구	부재명	손 상 현 경	손 상 규 모						비고		
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량			
1	구	교각	망상균열	0.2	1.0	2.5	1	m	2.50			
2	구	배수시설	배수관 부식				1	EA	1.00			
3												
4												
5												
6												
7												
8												
9												
10												
11												
12												
13												
14												
15												
16												
17												
18												
19												
20												
21												
22												
23												
24												
25												
26												
27												
28												
29												
30												
31												
32												
33												
34												
35												

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



용 역 명

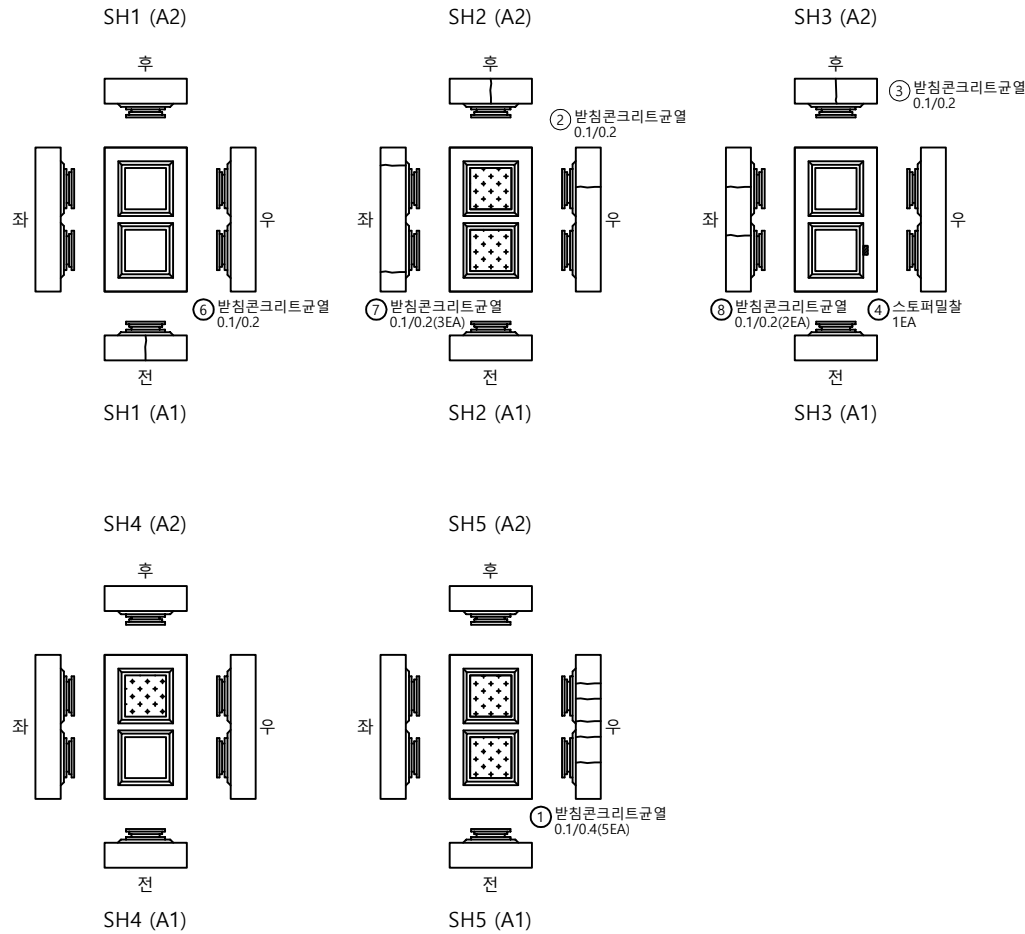
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

No. 030

고래진2교(울산) 받침장치 P3

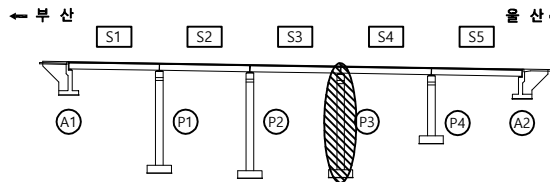
⑤ 플레이트부식
5EA



손 상 물 량 표

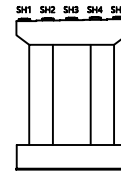
받침장치									
P3									
변호	신/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.4		5	m	2.00
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20
4	구	교량받침	스토퍼 밀철				1	EA	1.00
5	구	교량받침	플레이트 부식				5	EA	5.00
6	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20
7	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		3	m	0.60
8	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		2	m	0.40
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

① 0.2	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
②	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
③	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
④	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 031

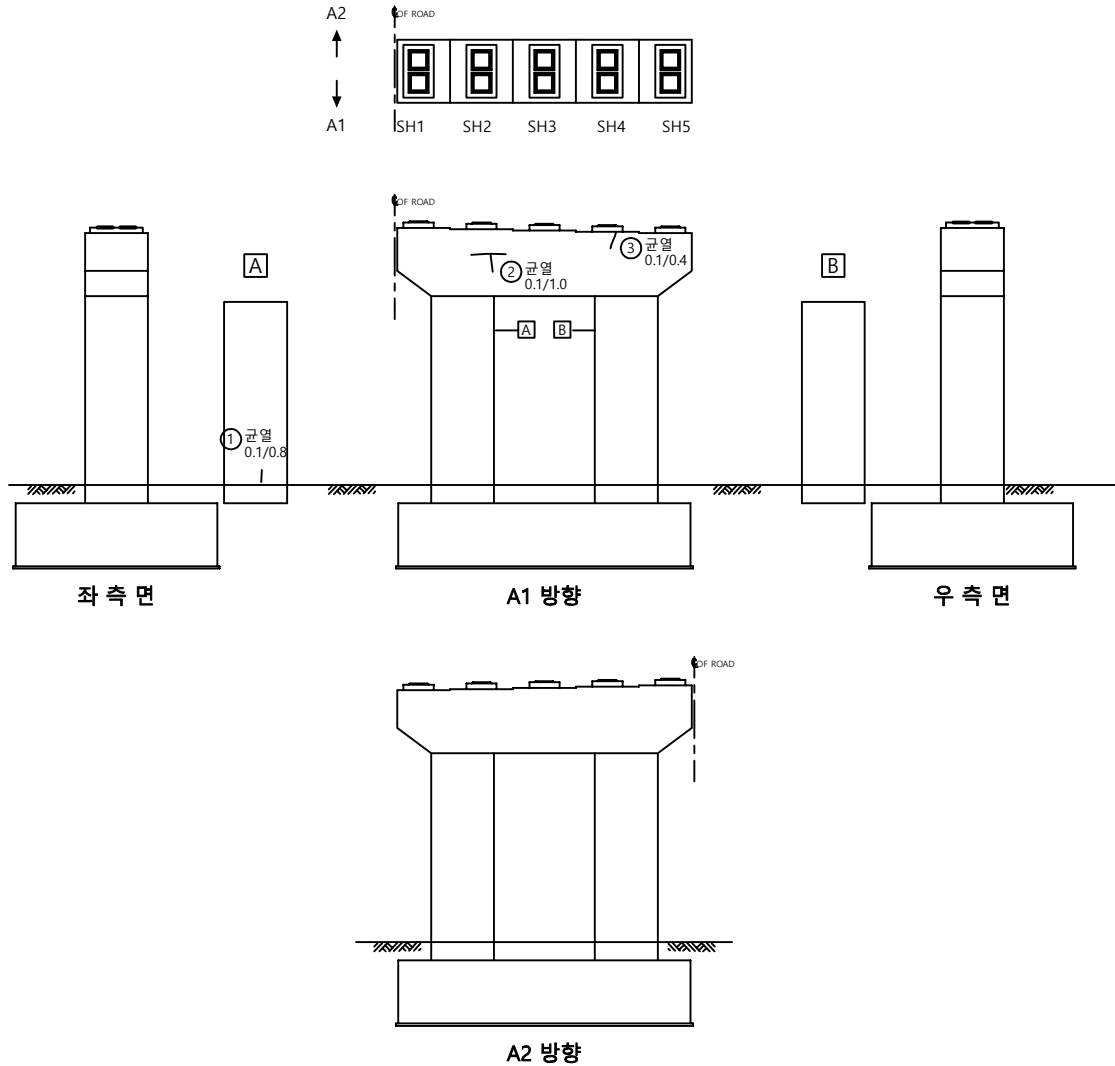
고래진2교(울산) 교각 P4

손상물량표

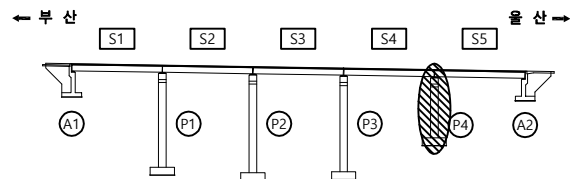
교각

P4

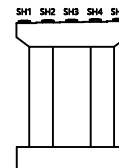
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	타비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.8		1	m	0.80	
2	구	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	1.0		1	m	1.00	
3	구	교각	균열(0.3mm미만)	0.1	0.4		1	m	0.40	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



KEY
PLAN



↑ 울산
↓ 부산



용역명

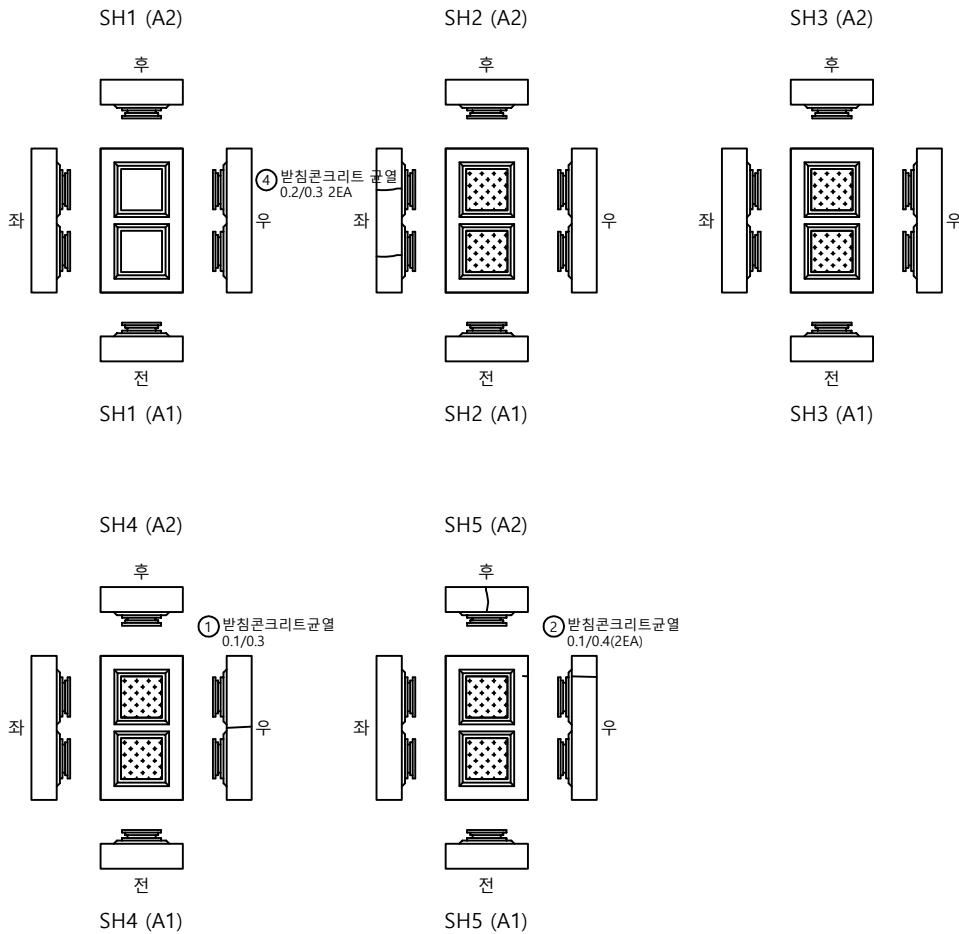
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

고래진2교(울산) 받침장치 P4

③ 플레이트부식
8EA



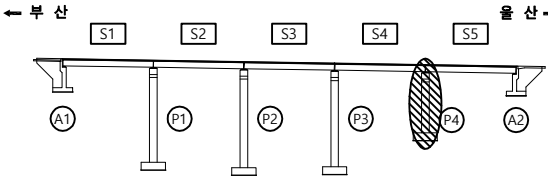
손상물량표

받침장치

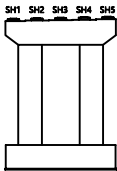
P4

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.3		1	m	0.30
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.4		2	m	0.80
3	구	교량받침	플레이트 부식				8	EA	8.00
4	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		2	m	0.60
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY
PLAN



울산
부산



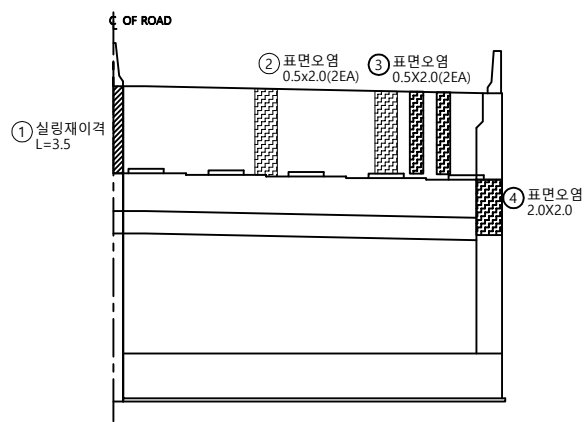
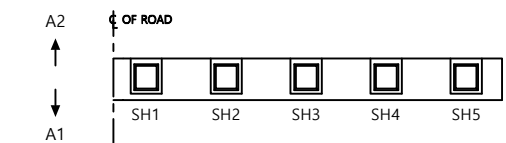
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

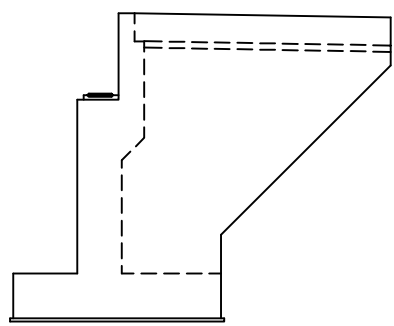
범
례

CW02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 033

고래진2교(울산) 교대 A2



정 면 도

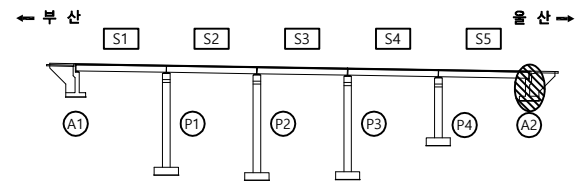


우 측 면

손 상 물 량 표

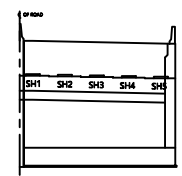
교대									
A2									
변호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비 고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	실링재 이격		3.5		1	m	3.50
2	구	교대	표면오염		0.5	2.0	2	m ²	2.00
3	구	교대	표면오염		0.5	2.0	2	m ²	2.00
4	구	교대	표면오염		2.0	2.0	1	m ²	4.00
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울
산

부
산
↓



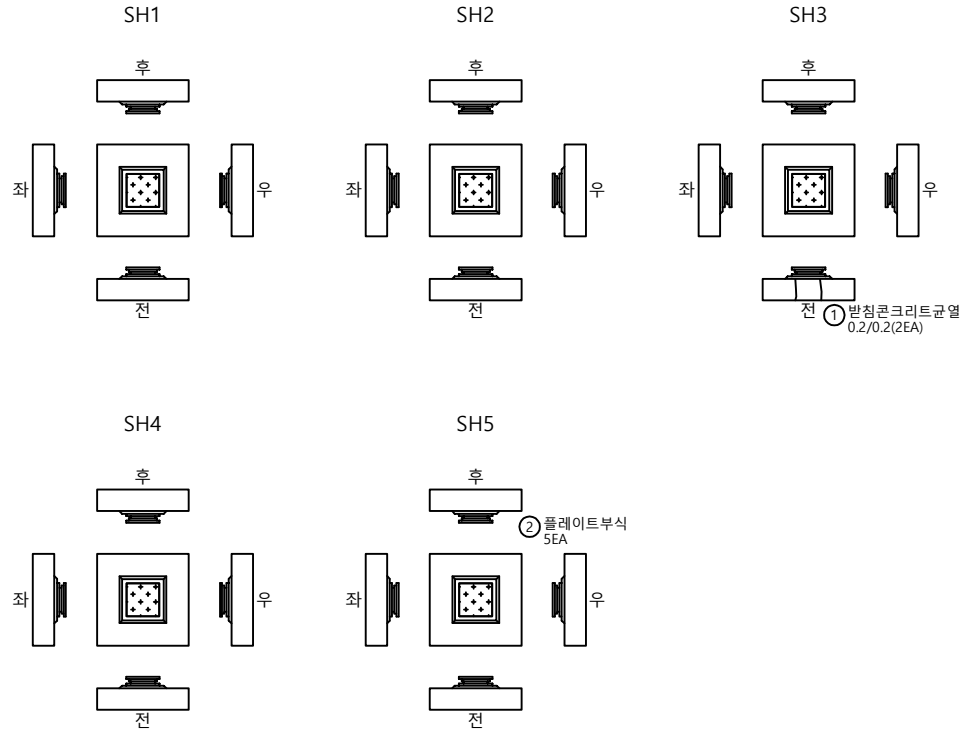
용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

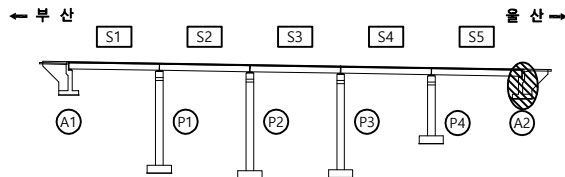
고래진2교(울산) 받침장치 A2



손 상 물 량 표

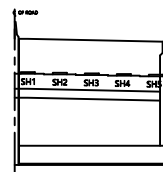
교대									
A2									
변호	신/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교대	설령채 이격		3.5		1	m	3.50
2	구	교대	표면오염		0.5	2.0	2	m ²	2.00
3	구	교대	표면오염		0.5	2.0	2	m ²	2.00
4	구	교대	표면오염		2.0	2.0	1	m ²	4.00
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울
산

부
산
↓



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

No. 035