

고래진2교(부산) 교면포장 S1

손상물량표

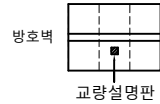
교면포장

S1

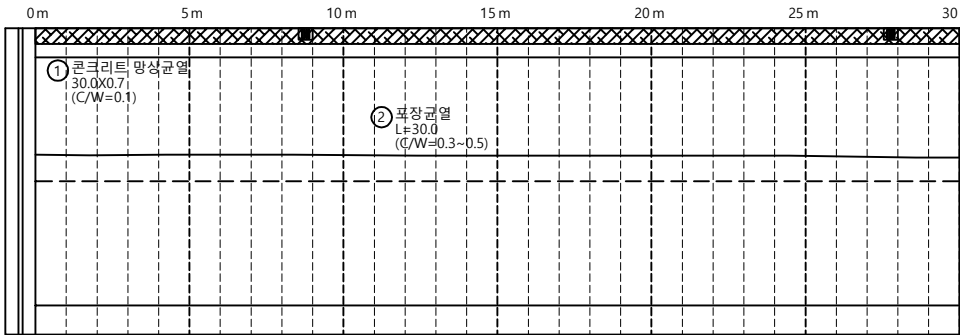
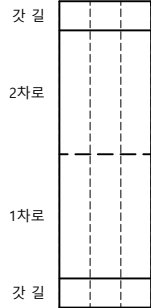
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교면포장	방상균열	0.1	30.0	0.7	1	m	21.00
2	구	교면포장	균열	0.5	30.0		1	m	30.00
3	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

← 부산

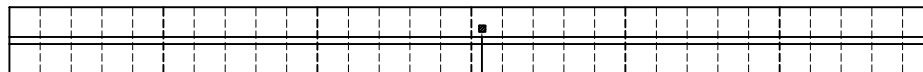
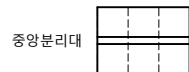
울산 →



3



2



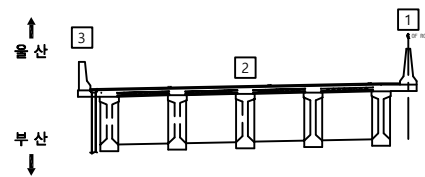
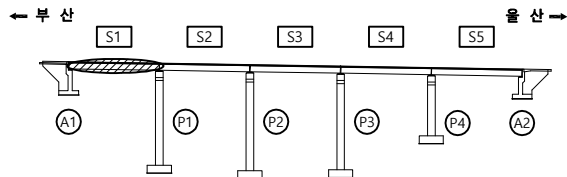
1

접속부
L=3.0m

A1

P1

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW0.2 균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
방상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 001

고래진2교(부산) 교면포장 S2

← 부 산

울 산 →

방호벽

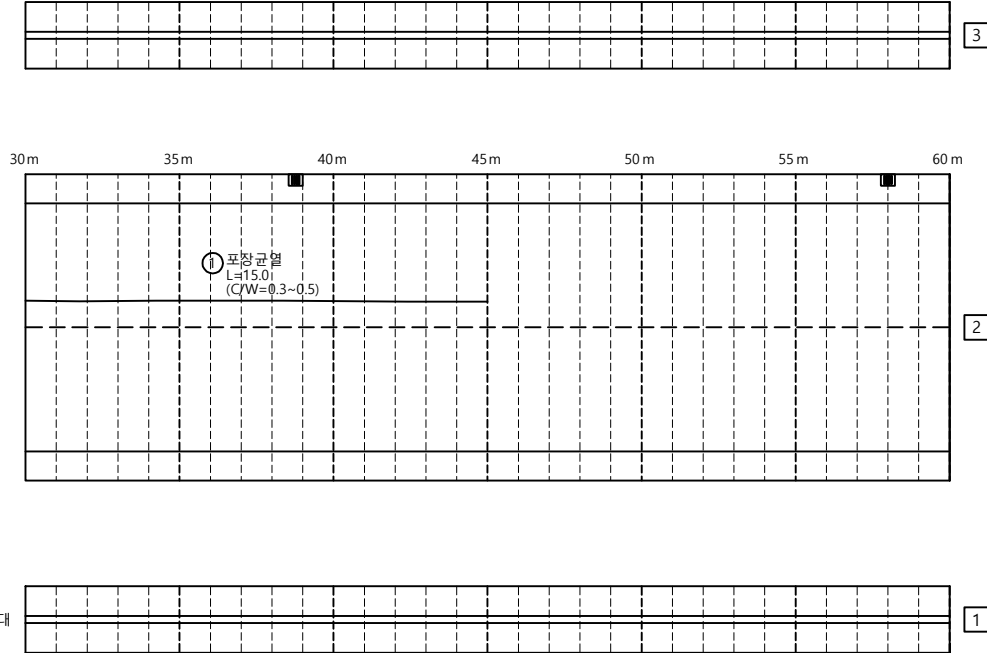
갓 길

2차로

1차로

갓 길

중앙분리대



P1

P2

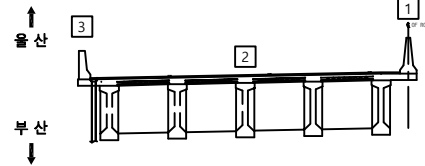
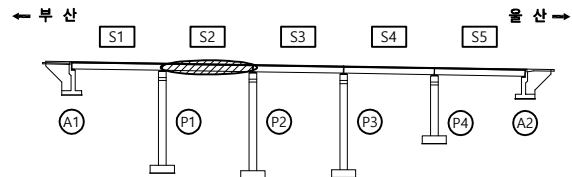
손 상 물 량 표

교면포장

S2

변호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교면포장	균열	0.5	15.0		1	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										

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

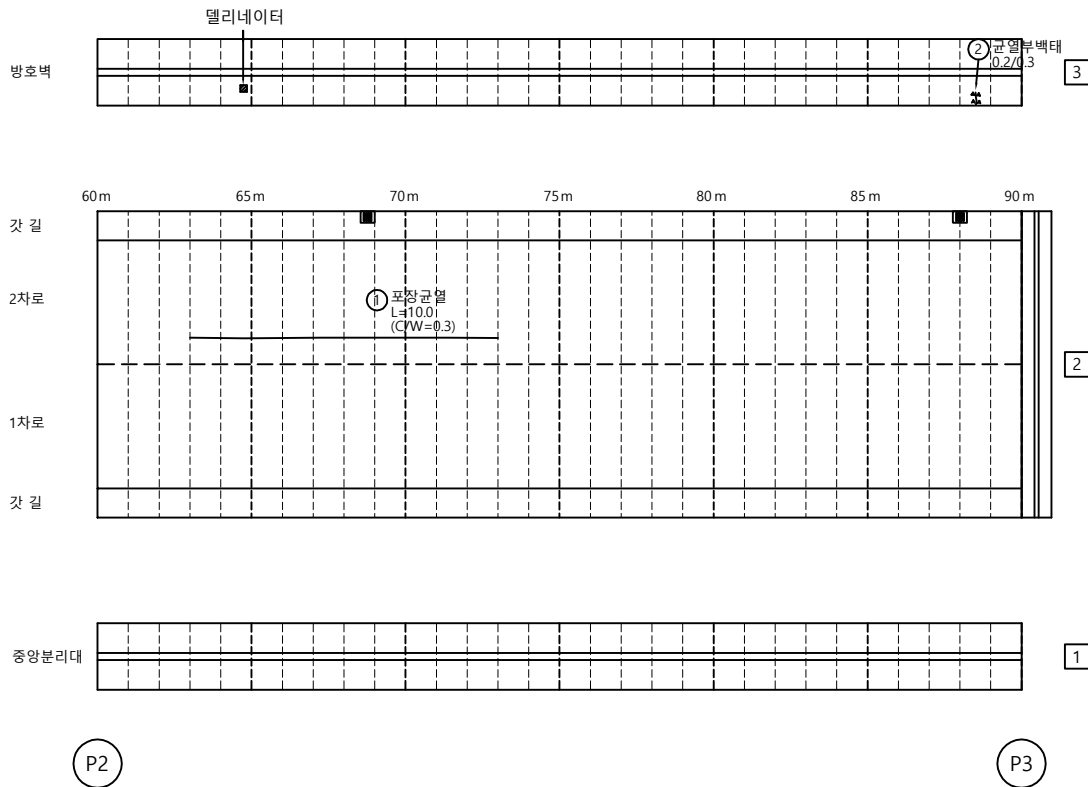
범
례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	002

고래진2교(부산) 교면포장 S3

← 부 산

울 산 →



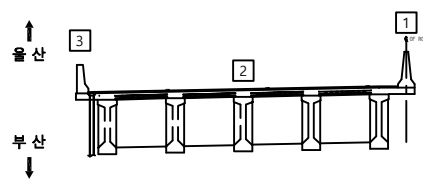
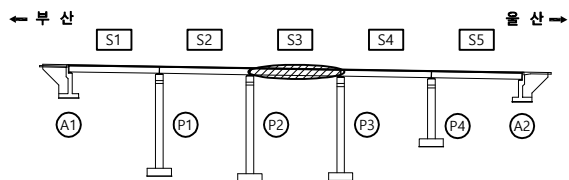
손 상 물 량 표

교면포장

S3

연호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교면포장	균열	0.3	10.0		1	m	10.00	
2	구	방호벽	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	백태
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

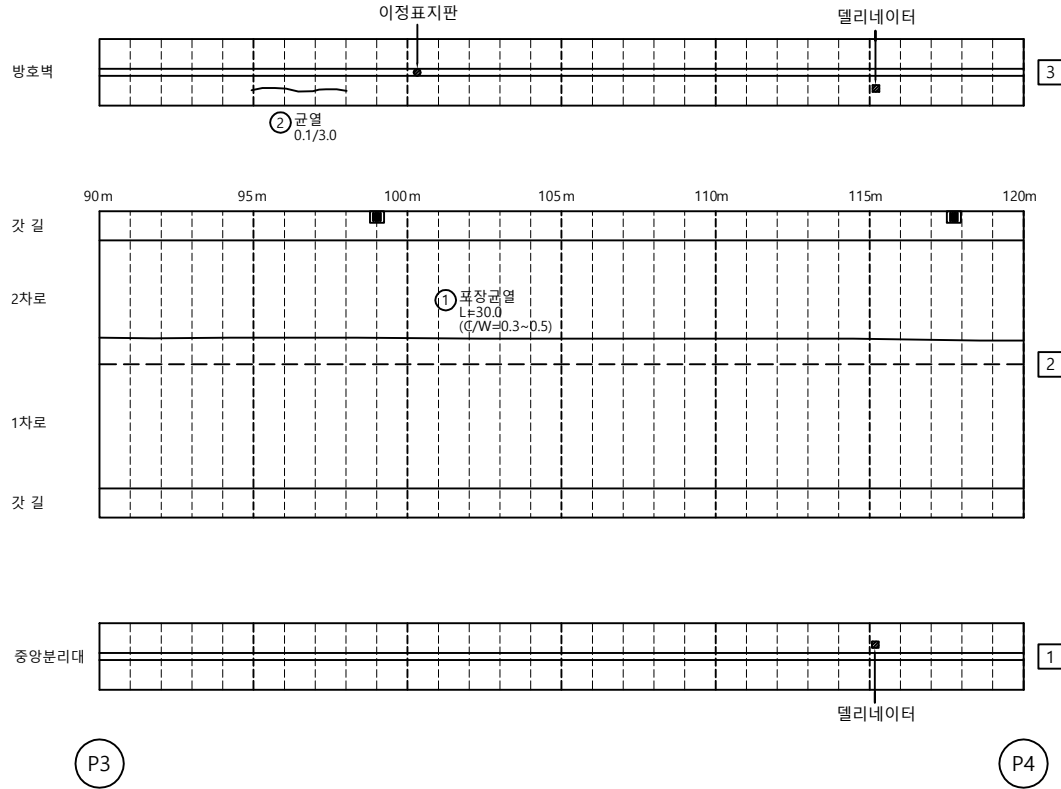
범
례

No. 003

고래진2교(부산) 교면포장 S4

← 부 산

울 산 →



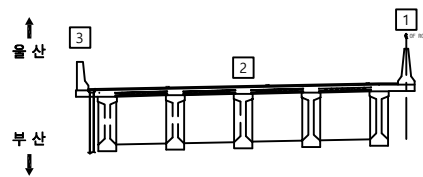
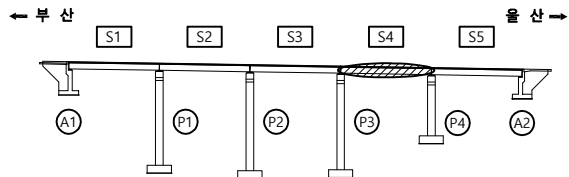
손 상 물 량 표

교면포장

S4

변호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교면포장	균열	0.5	30.0		1	m	30.00	
2	구	방호벽	균열	0.1	3.0		1	m	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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW 0.2	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	004

고래진2교(부산) 교면포장 S5

손상물량표

교면포장

S5

연호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교면포장	망상균열	0.3	0.3	0.7	1	m	0.21
2	구	교면포장	균열	0.5	30.0		1	m	30.00
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									

← 부 산

울 산 →

방호벽

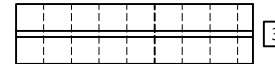
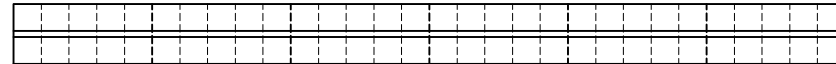
갓 길

2차로

1차로

갓 길

중앙분리대



① 콘크리트망상균열
0.7X3.0
(C/W=0.3~0.5)

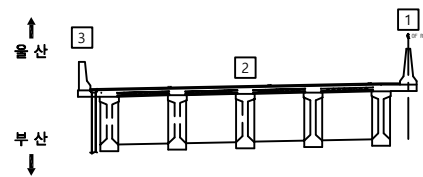
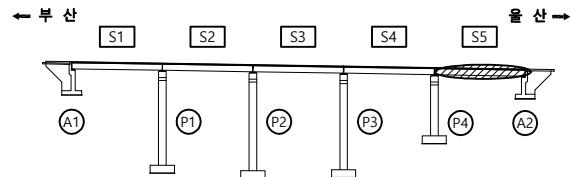
② 포장균열
L=30.0
(C/W=0.3~0.5)

P4

A2

접속부
L=8.5m

K
E
Y
P
L
A
N



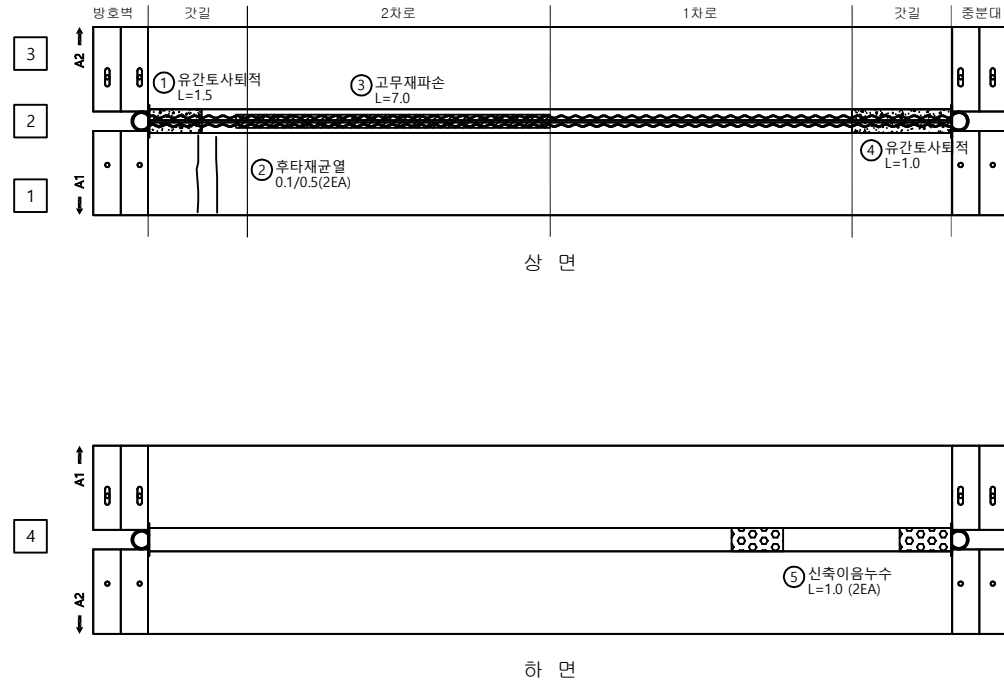
용역명

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. 005

고래진2교(부산) 신축이음 A1



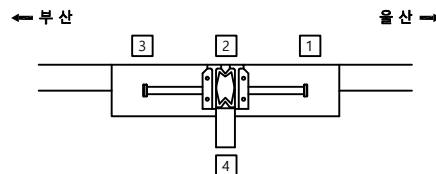
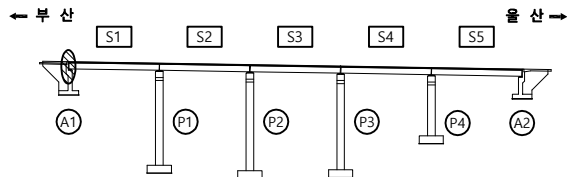
손상물량표

신축이음

A1

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	신축이음	토사및어물침적		1.5		1	m	1.50	
2	구	신축이음	균열	0.1	0.5		2	m	1.00	
3	구	신축이음	파손		7.0		1	m	7.00	
4	구	신축이음	토사및어물침적		1.0		1	m	1.00	
5	구	신축이음	누수		1.0		2	m	2.00	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



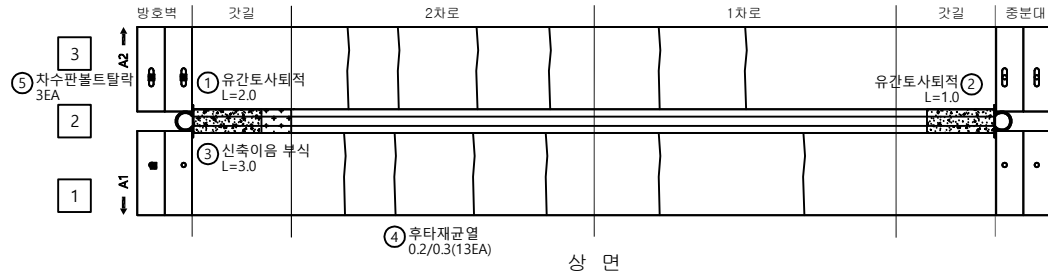
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

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

고래진2교(부산) 신축이음 P3



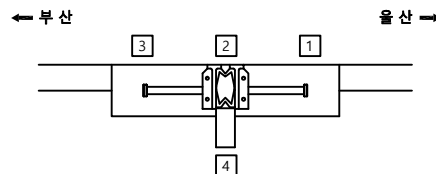
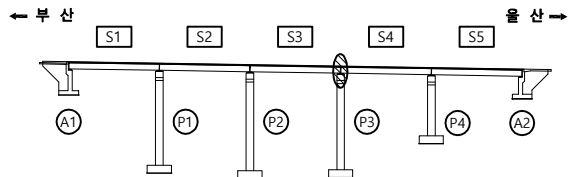
손 상 물 량 표

신축이음

P3

연호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	토사및머물침되적		2.0		1	m	2.00
2	구	신축이음	토사및머물침되적		1.0		1	m	1.00
3	구	신축이음	부식		3.0		1	m	3.00
4	구	신축이음	균열	0.2	0.3		13	m	3.90
5	구	신축이음	연결플트이완,탈락				3	EA	3.00
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									

KEY PLAN



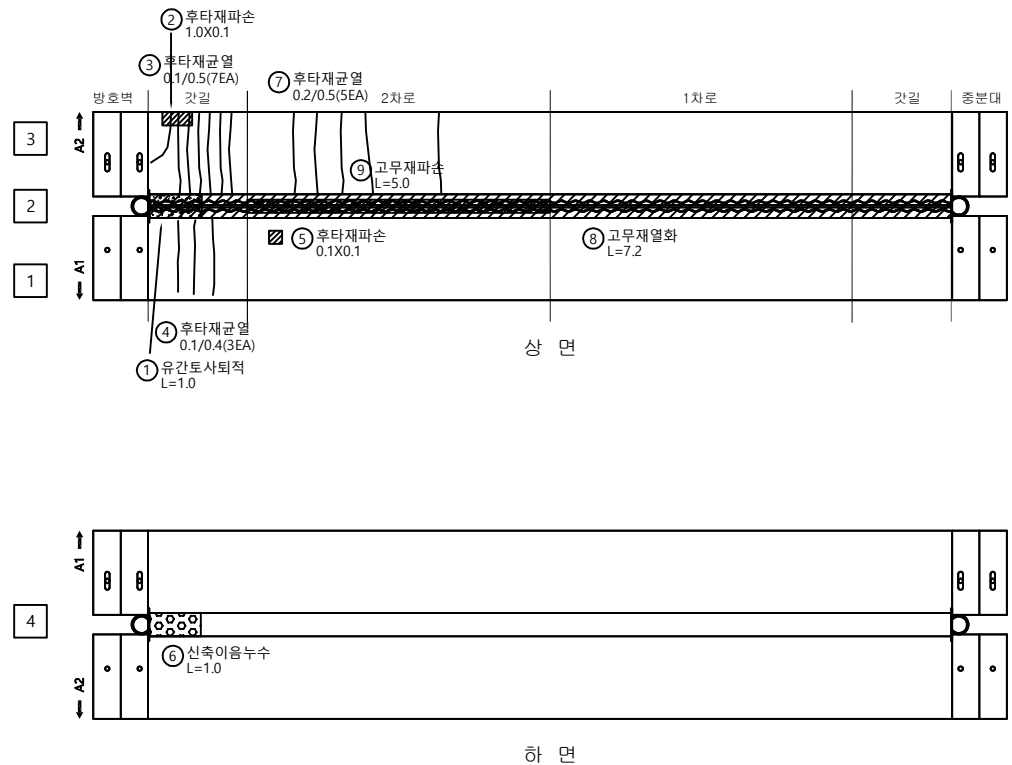
용 역 명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

CW0.2	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적	
망상균열	누수,습윤	백 태	기 타	
철근노출	소성변형	들 뜸	No.	007

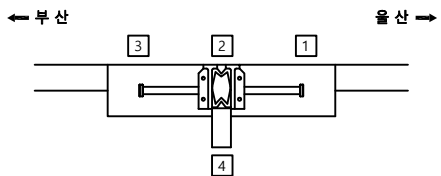
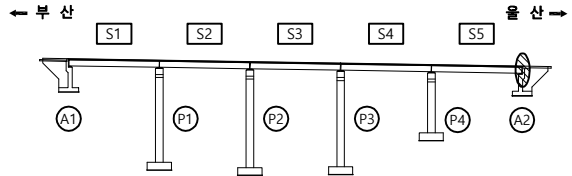
고래진2교(부산) 신축이음 A2



손 상 물 량 표

신축이음									
A2									
연호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축이음	토사밟아들철되적		1.0		1	m	1.00
2	구	신축이음	파손		1.0	0.1	1	m	0.10
3	구	신축이음	균열	0.1	0.5		7	m	3.50 50mm미만
4	구	신축이음	균열	0.1	0.4		3	m	1.20 50mm미만
5	구	신축이음	파손		0.1	0.1	1	m	0.01
6	구	신축이음	누수		1.0		1	m	1.00
7	구	신축이음	균열	0.2	0.5		5	m	2.50 50mm미만
8	구	신축이음	표면열화		7.2		1	m	7.20
9	구	신축이음	파손		5.0		1	m	5.00
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									

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.	008

고래진2교(부산) 바닥판하면 S1

손상물량표

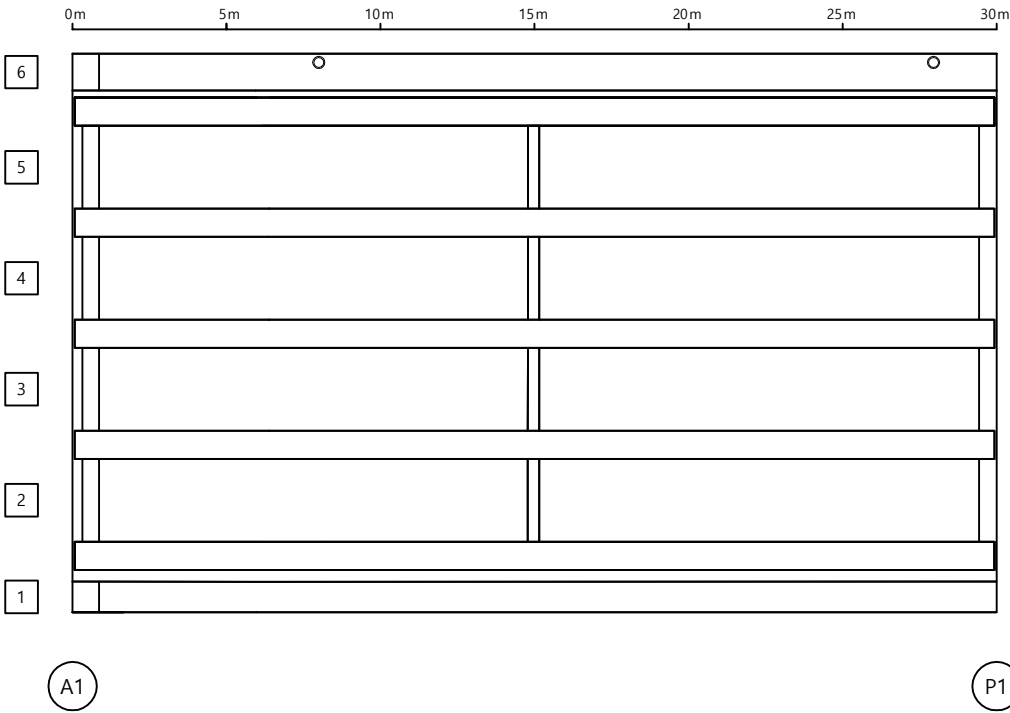
바닥판

S1

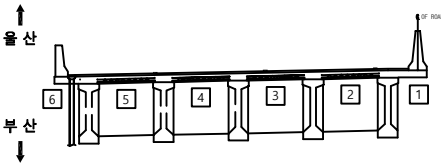
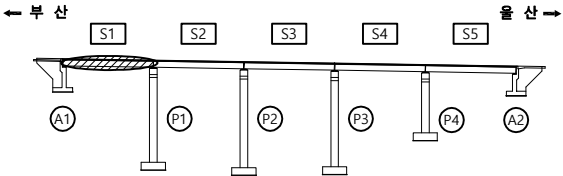
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22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

← 부 산

울 산 →



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. 009

고래진2교(부산) 바닥판하면 S2

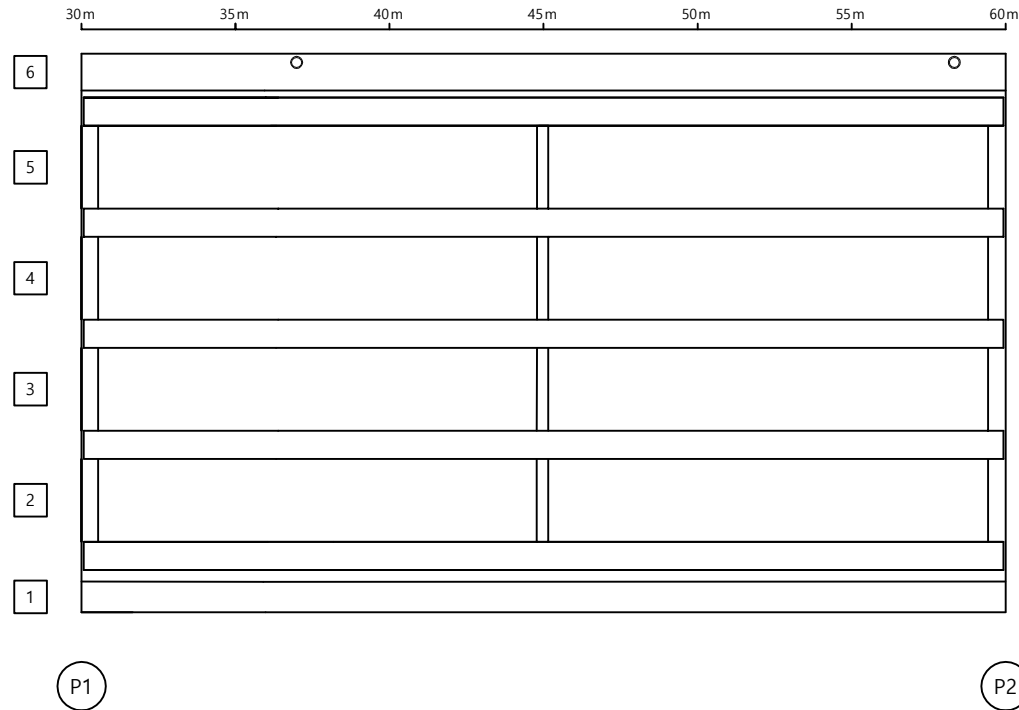
손 상 물 량 표

바닥판
S2

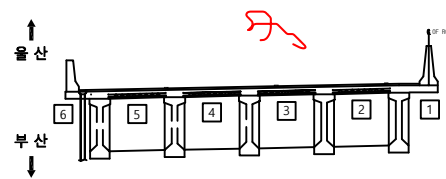
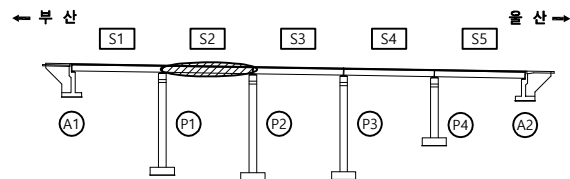
면적	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19						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

← 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. 010

고래진2교(부산) 바닥판하면 S3

손 상 물 량 표

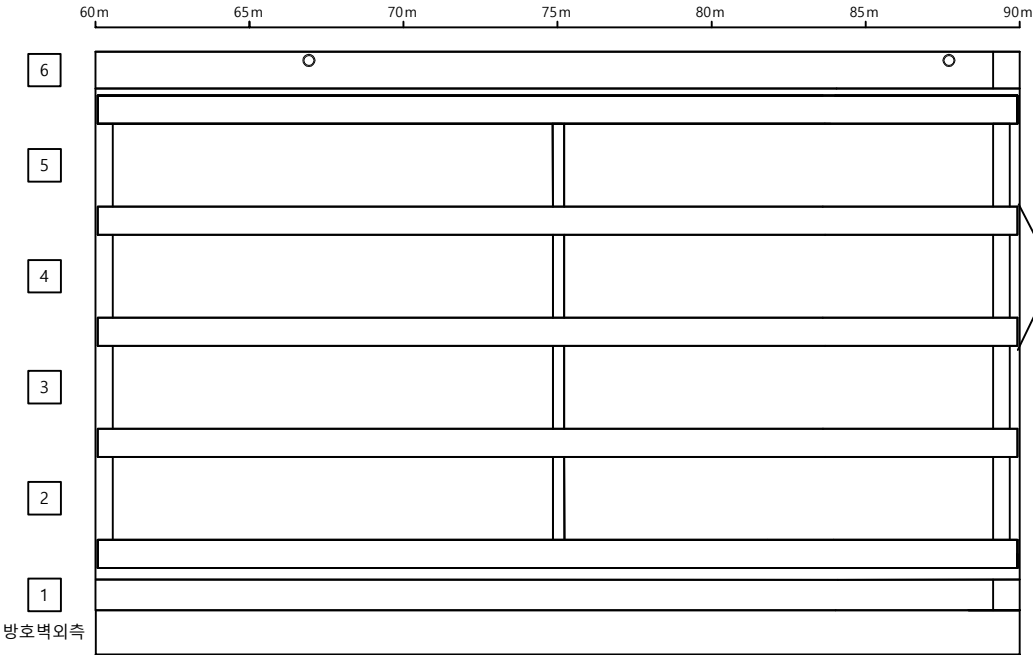
바닥판

S3

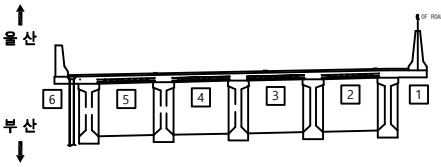
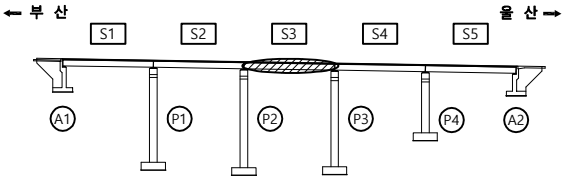
면적	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19						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

← 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.	011

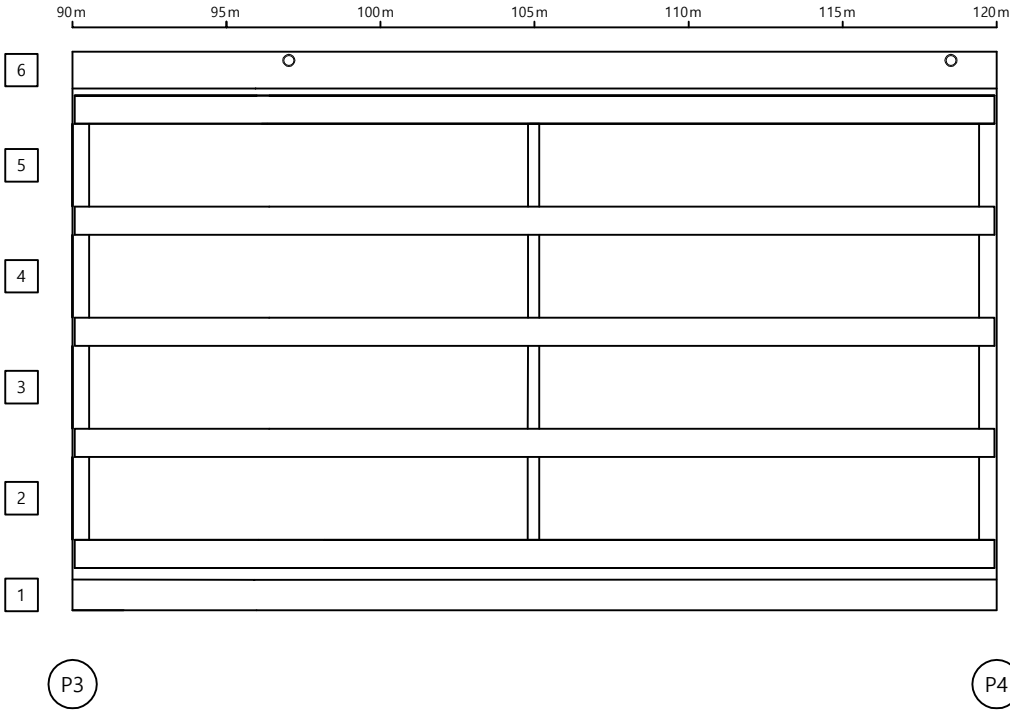
바닥판

S4

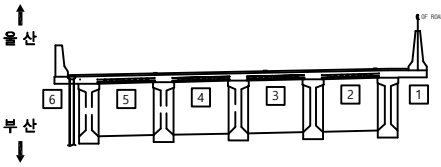
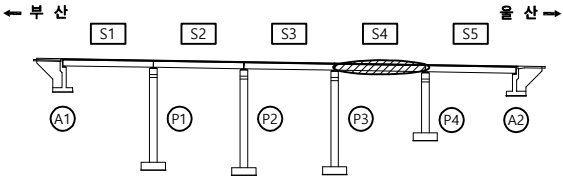
면적	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19						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

← 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
파손, 박리	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	012

고래진2교(부산) 바닥판하면 S5

손 상 물 량 표

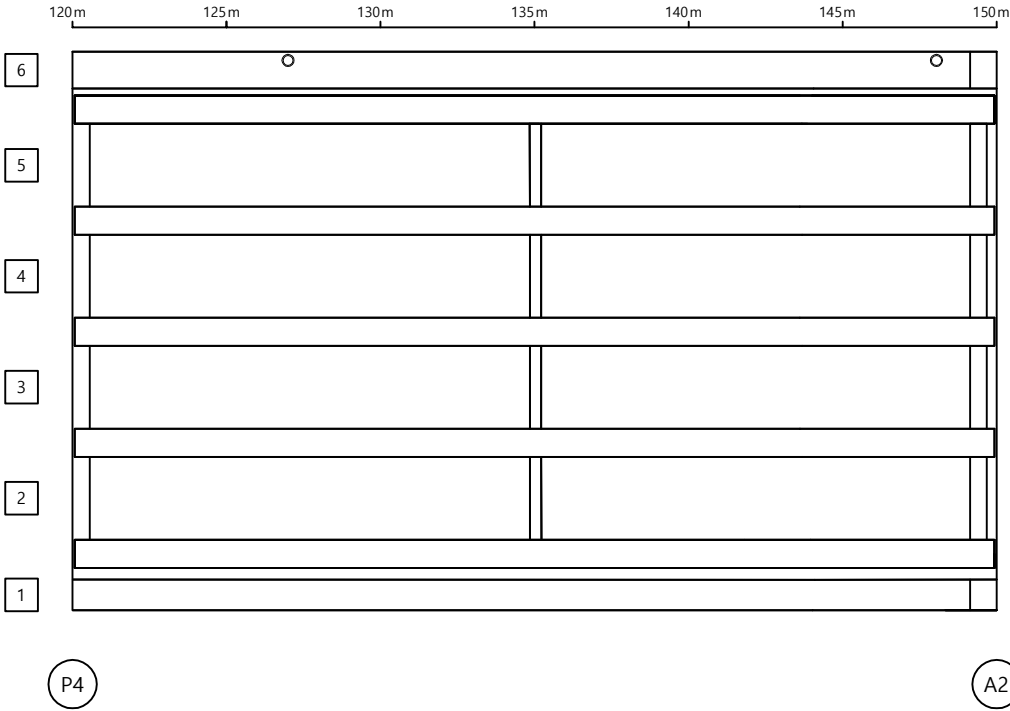
바닥판

S5

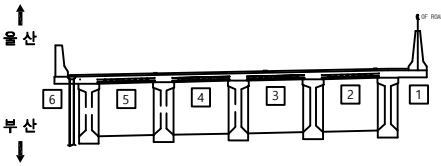
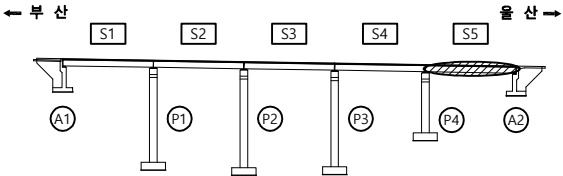
면적	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.1	0.5		1	m	0.50	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

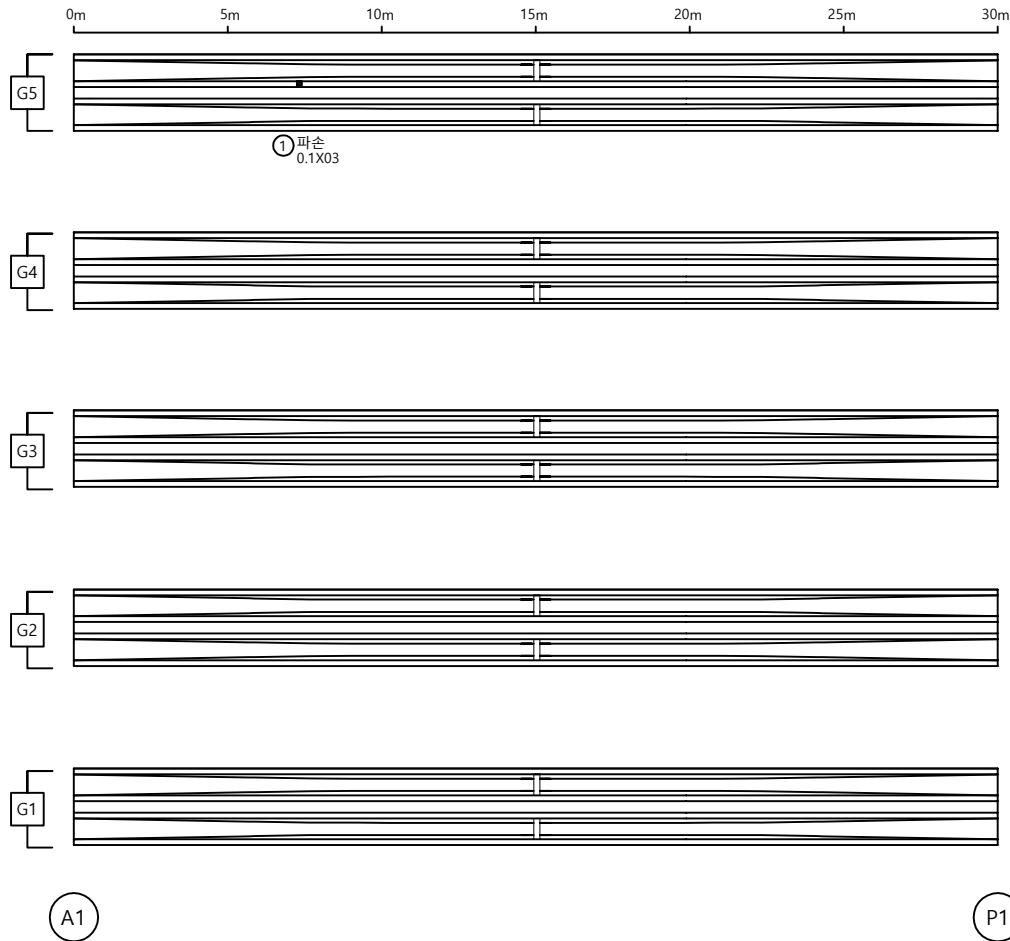
범
례

CW-02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 013

고래진2교(부산) 거더 S1

← 부 산

울 산 →



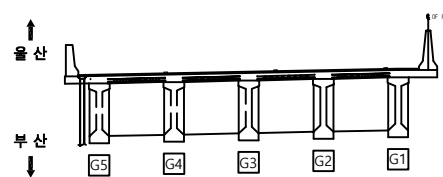
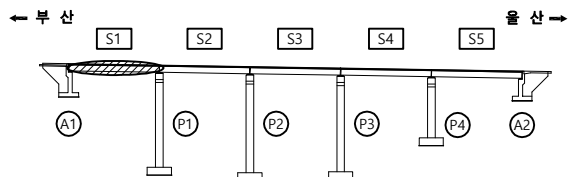
손 상 물 량 표

거더

S1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	거더	파손		0.1	0.3	1	㎡	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



용 역 명

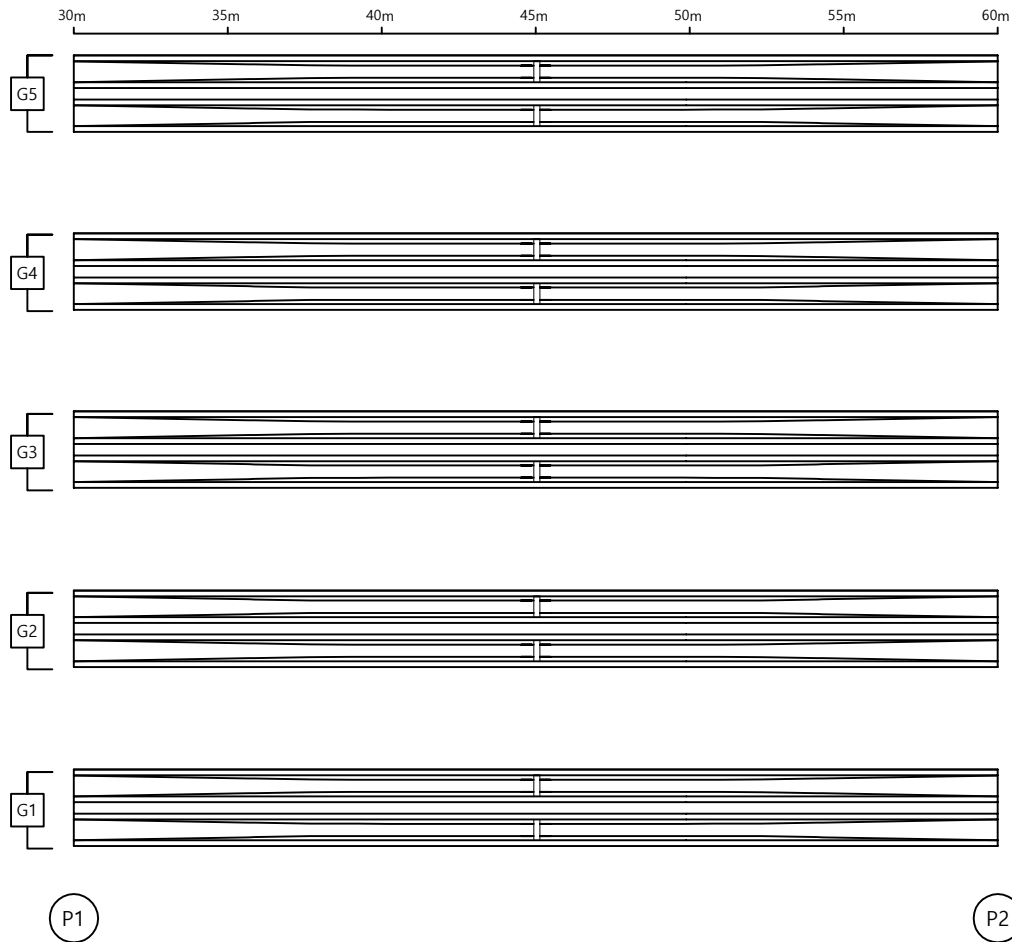
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

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

고래진2교(부산) 거더 S2

← 부 산

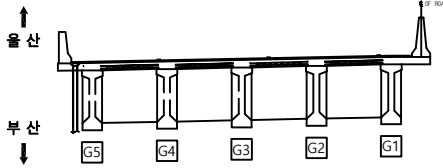
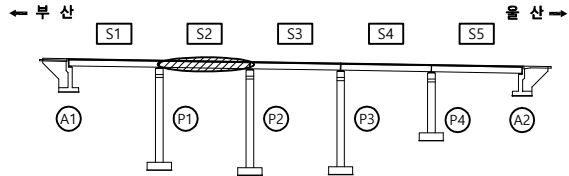
울 산 →



손 상 물 량 표

거더 S2										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	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

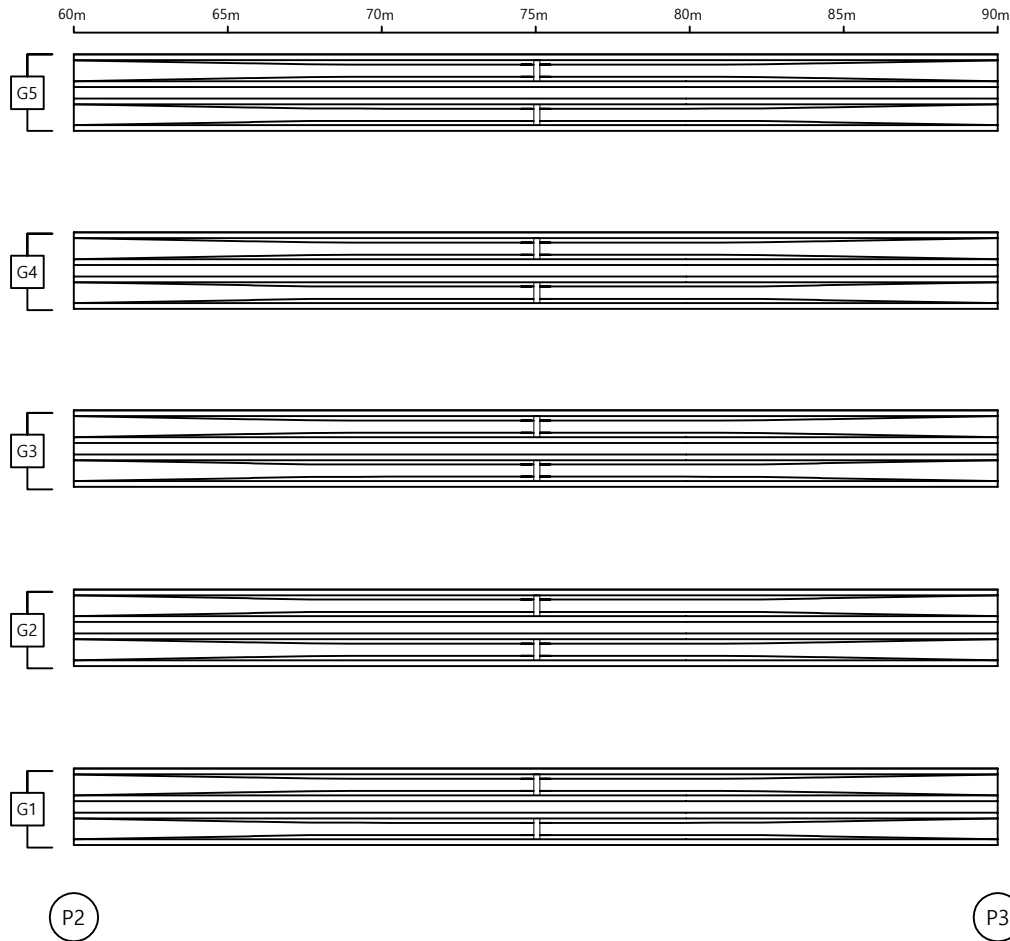
범
례

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

고래진2교(부산) 거더 S3

← 부 산

울 산 →



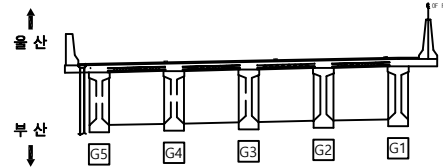
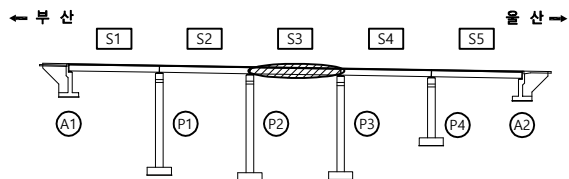
손 상 물 량 표

거더

S3

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

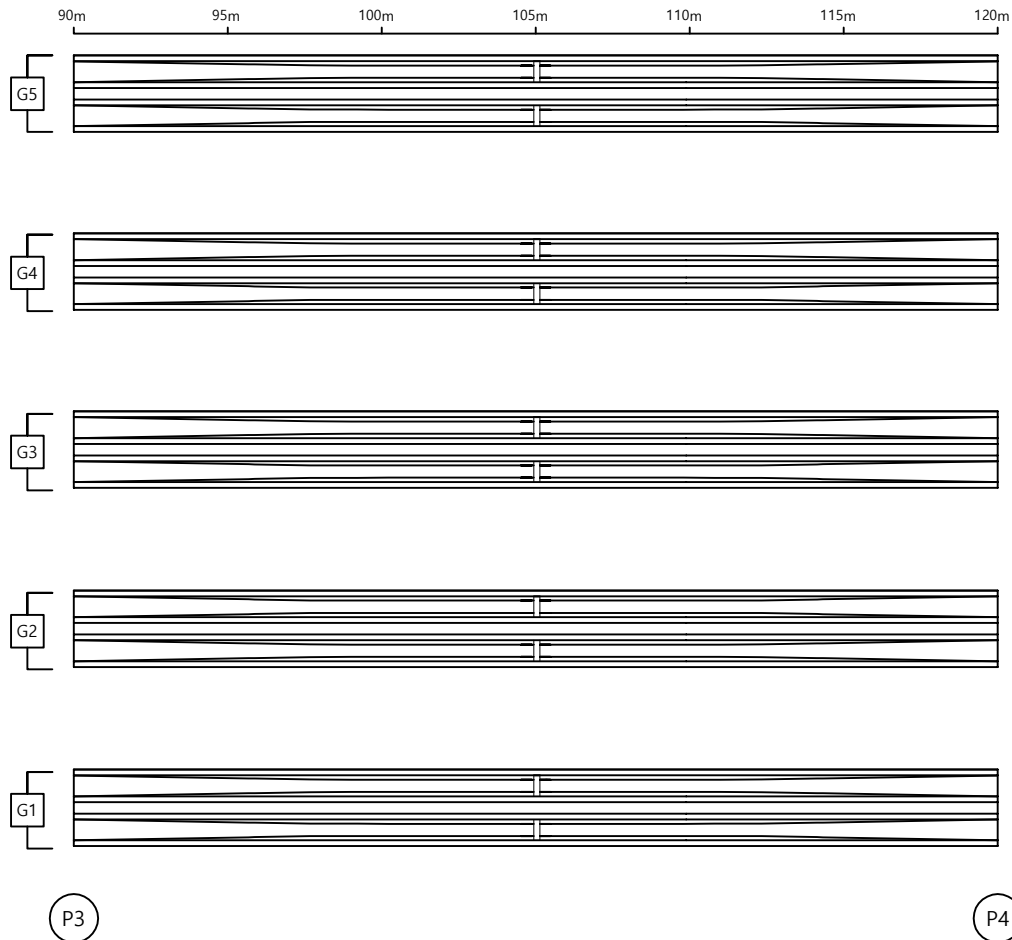
범
례

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. 016

고래진2교(부산) 거더 S4

← 부 산

울 산 →



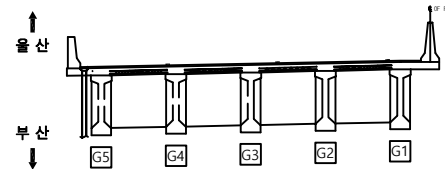
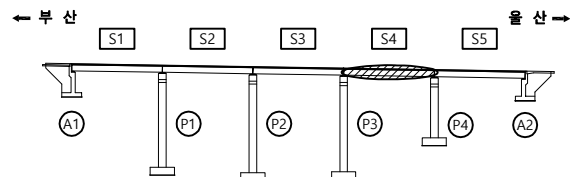
손 상 물 량 표

거더

S4

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										

KEY
PLAN



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

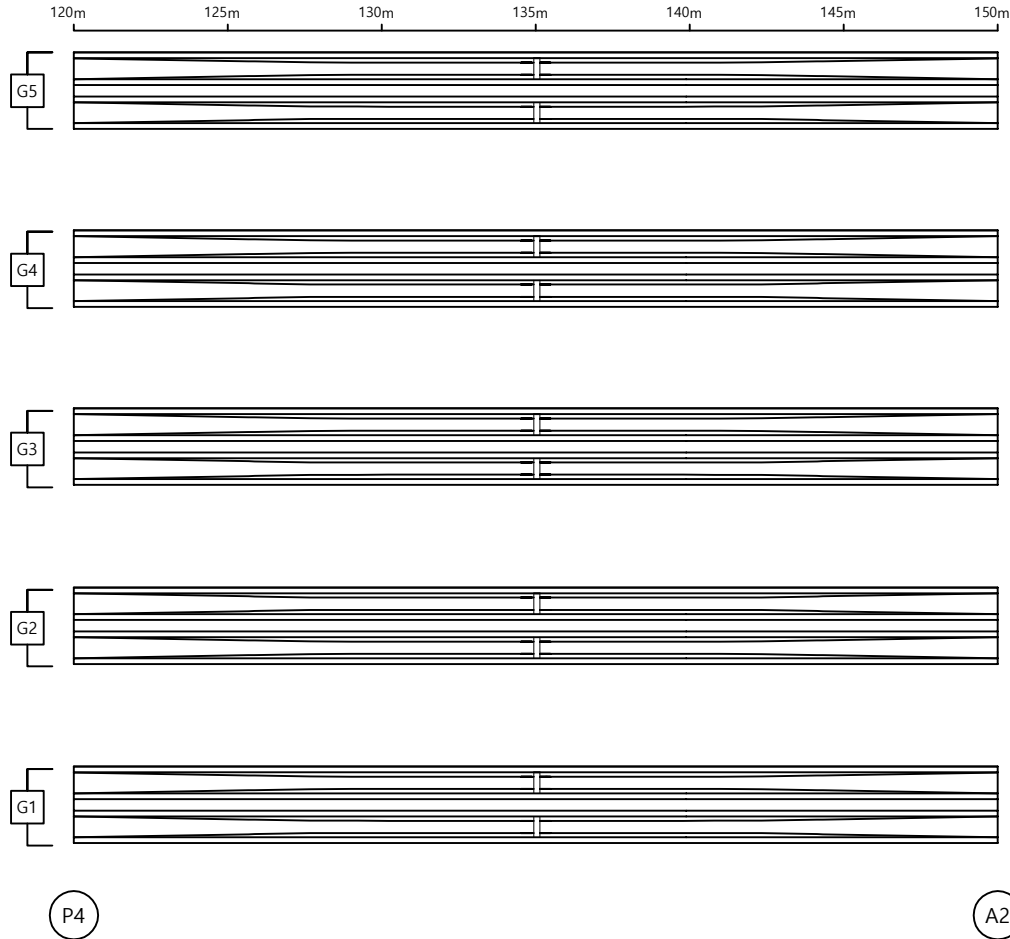
범
례

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(부산) 거더 S5

← 부 산

울 산 →



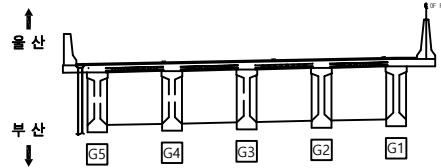
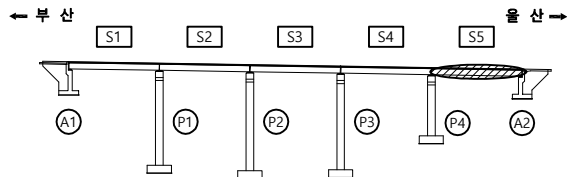
손 상 물 량 표

거더

S5

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

K
E
Y
P
L
A
N



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

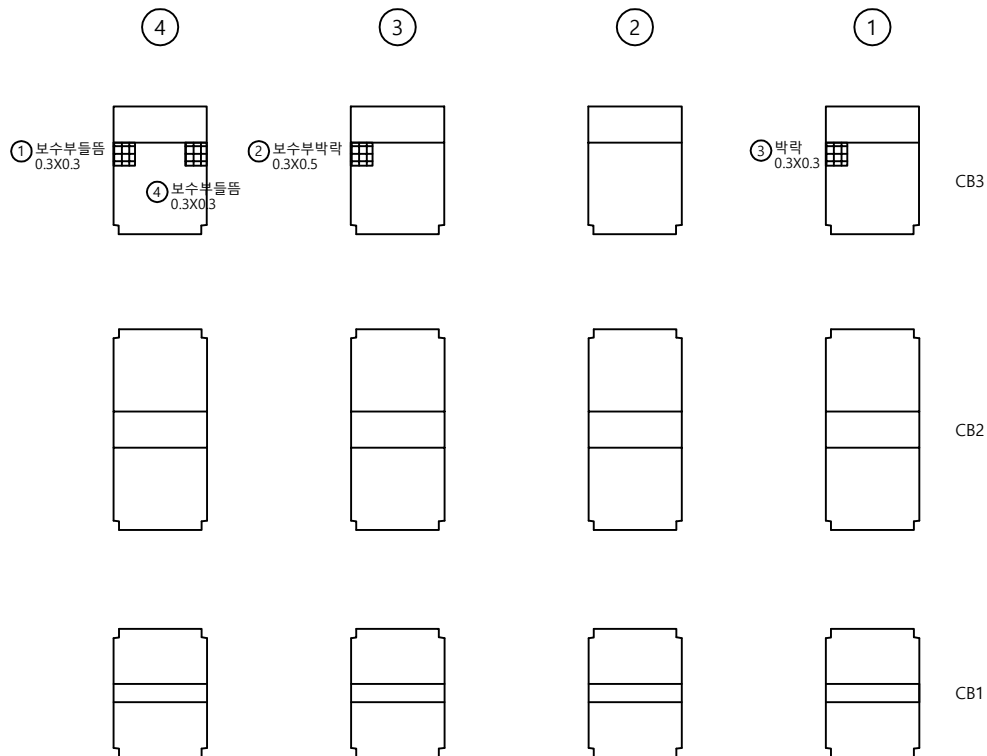
범
례

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

고래진2교(부산) 가로보 S1



P1



부 산
↓

A1

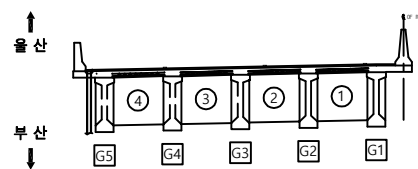
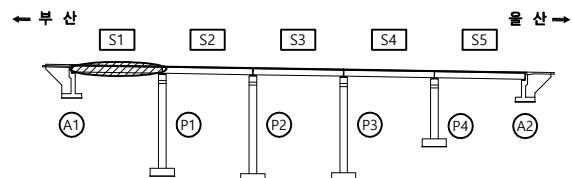
손상물량표

가로보

S1

[illegible]

KEY PLAN



50 51 52

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

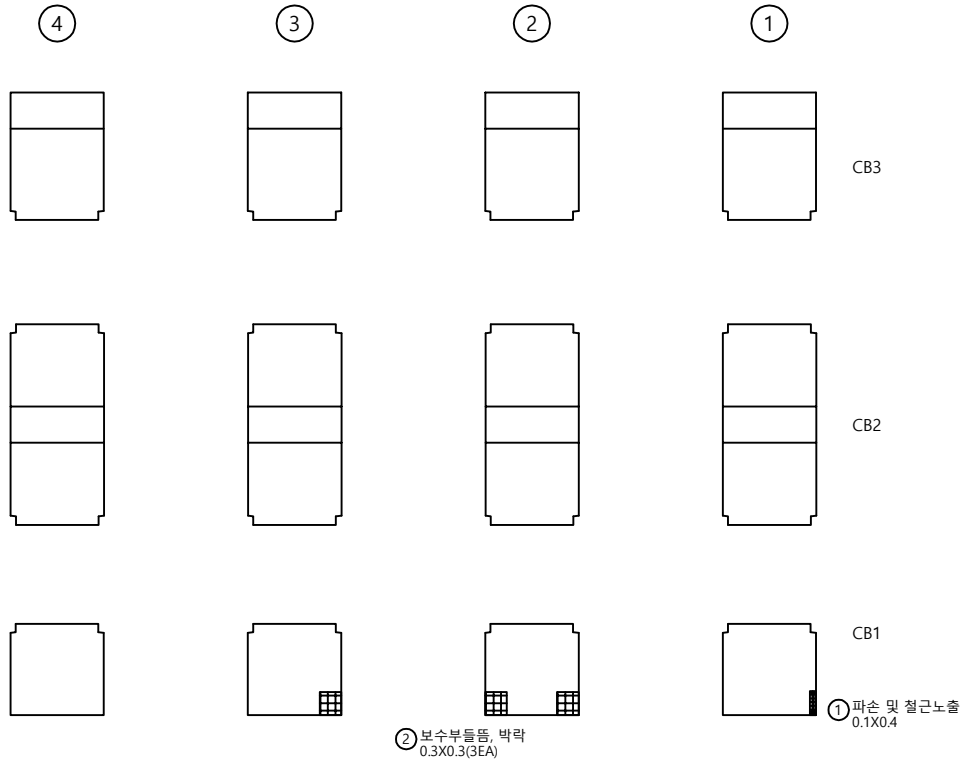
폼
레

 CW 0.2	 랜덤	 재료분리	 오염 변색	 부식
 랜덤부백태	 파손,박리	 세굴	 퇴적	
 망상난땀	 누수,습윤	 백태	 기타	
 철근노출	 소성변형	 들뜸	No.	019

고래진2교(부산) 가로보 S2

울 산 ↑

P2



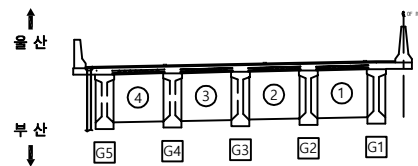
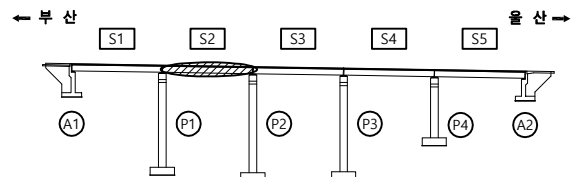
부 산 ↓

P1

손 상 물 량 표

가로보									
S2									
번호	신/구	부재명	손 상 현 상	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	철근노출		0.1	0.4	1	m ²	0.04
2	구	가로보	박락		0.3	0.3	3	m ²	0.27
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.	020

고래진2교(부산) 가로보 S3

울 산 ↑

P3

④

③

②

①

CB3

CB2

① 균열
0.2/0.4

141

③ 보수부들물
0.2X0.3

140

③ 보수부들물
0.3X0.3(4EA)

138 135 136 135

CB1

부 산 ↓

P2

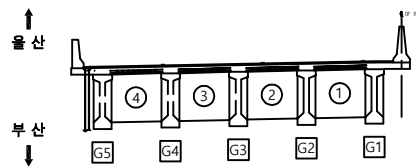
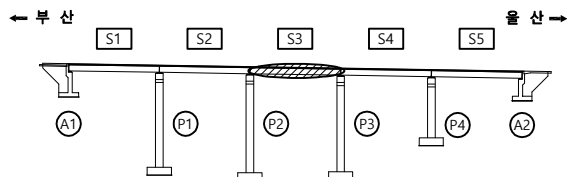
손 상 물 량 표

가로보

S3

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		1	m	0.40
2	구	가로보	층분리		0.2	0.3	1	m	0.06
3	신	가로보	층분리		0.3	0.3	4	m	0.36
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

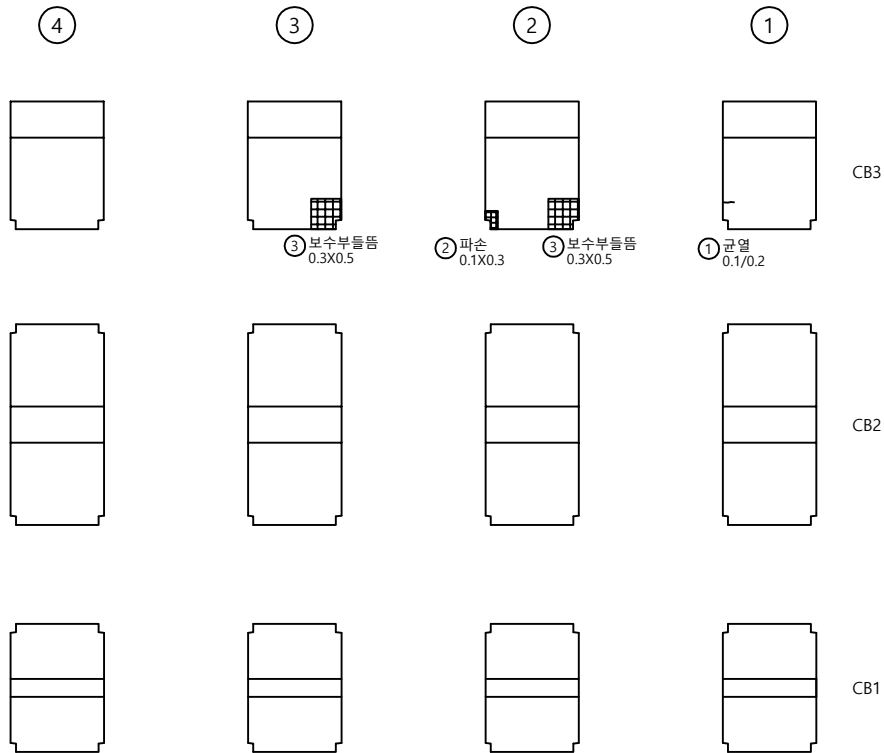
범
례

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

고래진2교(부산) 가로보 S4

울 산

P4



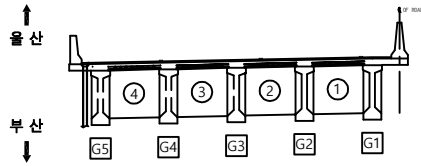
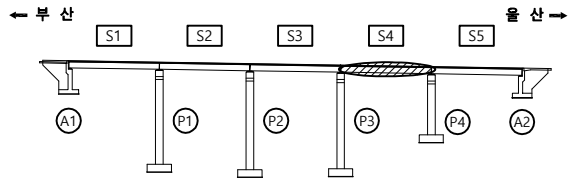
P3

부 산

손 상 물 량 표

가로보									
S4									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	가로보	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		1	m	0.20
2	구	가로보	충분리		0.3	0.5	1	㎡	0.15
3	구	가로보	파손		0.1	0.3	1	㎡	0.03
4	신	가로보	충분리		0.3	0.5	1	㎡	0.15
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

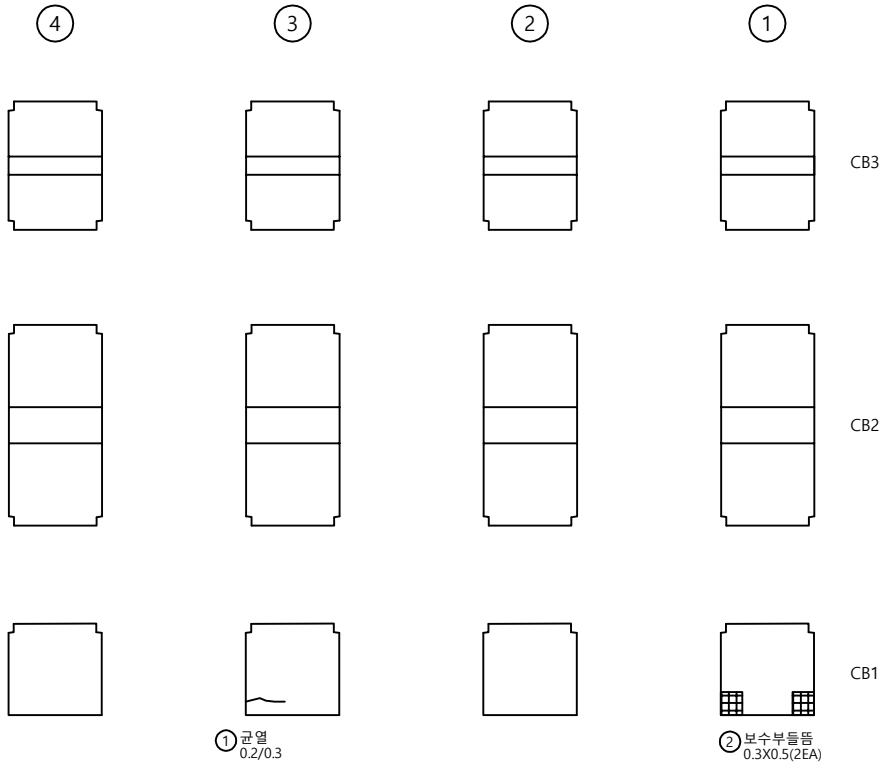
범
례

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. 022

고래진2교(부산) 가로보 S5

울 산 ↑

A2



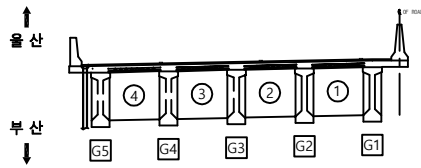
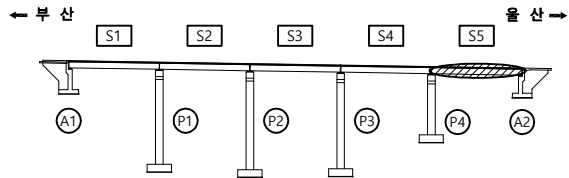
부 산 ↓

P4

손 상 물 량 표

가로보								
S5								
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모				
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위
1	신	가로보	균열(0.3mm이하)	0.2	0.3		1	m
2	신	가로보	층분리		0.3	0.5	2	m
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								

K
E
Y
P
L
A
N



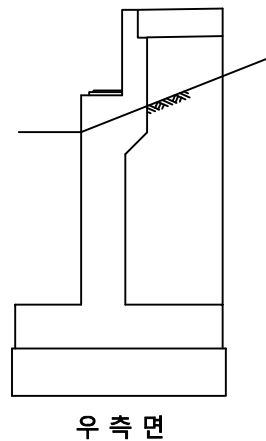
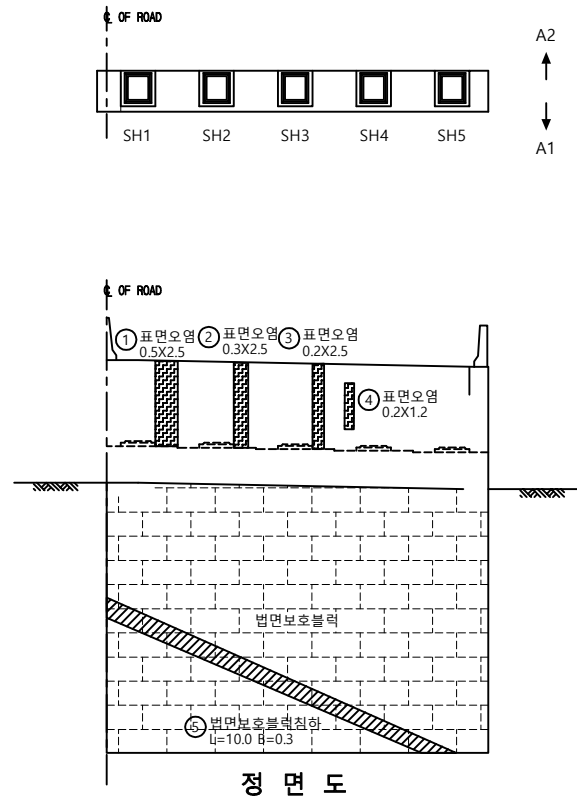
용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

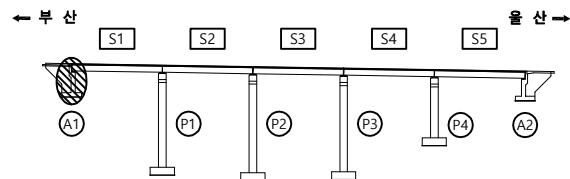
고래진2교(부산) 교대 A1



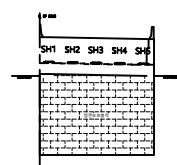
손상물량표

교대										
A1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교대	표면열화		0.5	2.5	1	m ²	1.25	오염
2	구	교대	표면열화		0.3	2.5	1	m ²	0.75	오염
3	구	교대	표면열화		0.2	2.5	1	m ²	0.50	오염
4	구	교대	표면열화		0.2	1.2	1	m ²	0.24	오염
5	신	교대	점석,점하	0.3	10.0		1	m	10.00	범면블럭
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	CW-02 균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수, 습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 024

고래진2교(부산) 받침장치 A1

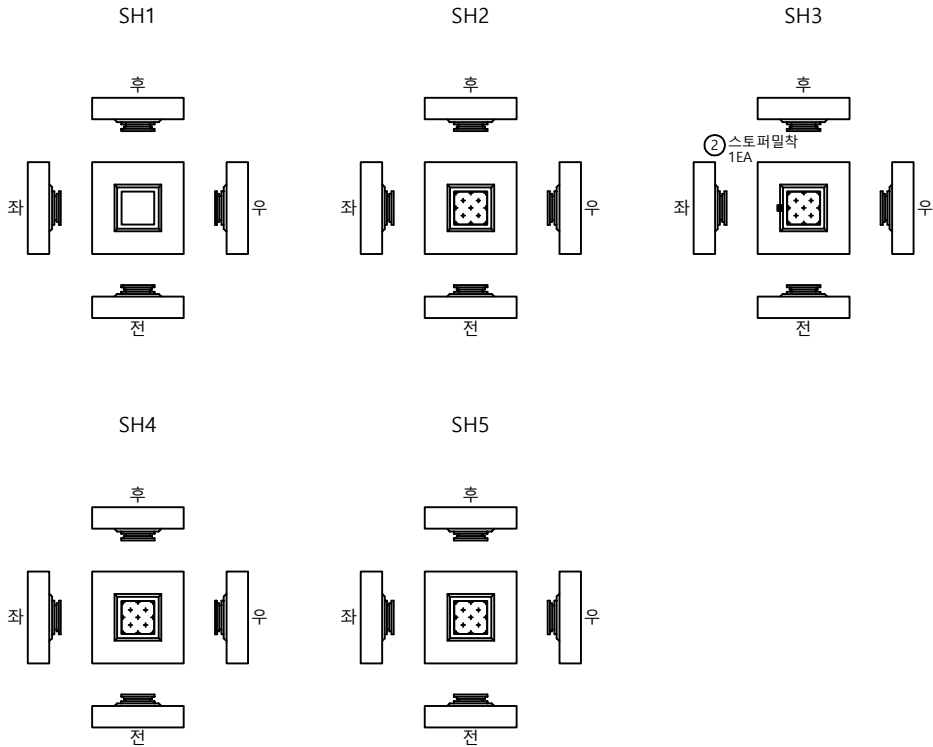
손상물량표

받침장치

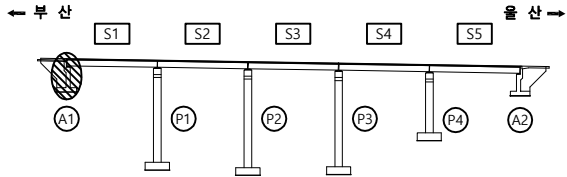
A1

변호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	부식				4	EA	4.00	
2	구	교량받침	변형				1	EA	1.00	스토퍼
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										

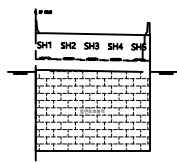
① 플레이트부식
4EA



KEY
PLAN



울산
부산



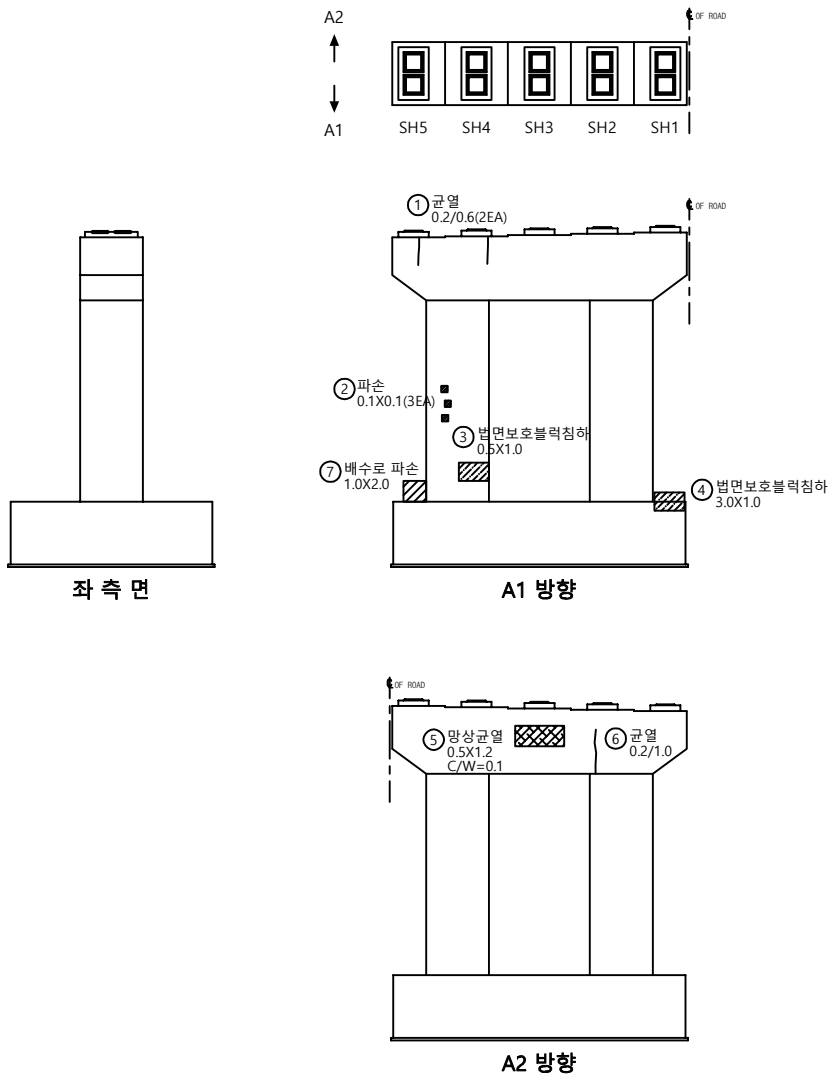
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

CW02	균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적	
망상균열	누수, 습윤	백태	기타	
철근노출	소성변형	들뜸	No.	025

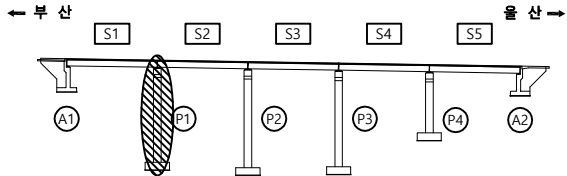
고래진2교(부산) 교각 P1



손 상 물 량 표

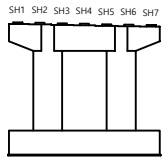
교각									
P1									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열 (0.3mm미만)	0.2	0.6		2	m	1.20
2	구	교각	파손		0.1	0.1	3	m	0.03
3	구	교각	침하		0.5	1.0	1	m	0.50
4	구	교각	침하		1.0	3.0	1	m	3.00
5	구	교각	망상균열	0.2	0.5	1.2	1	m	0.60
6	구	교각	균열 (0.3mm미만)	0.2	1.0		1	m	1.00
7	선	교각	파손		1.0	2.0	1	m	2.00
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



↑
울 산

부 산
↓



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

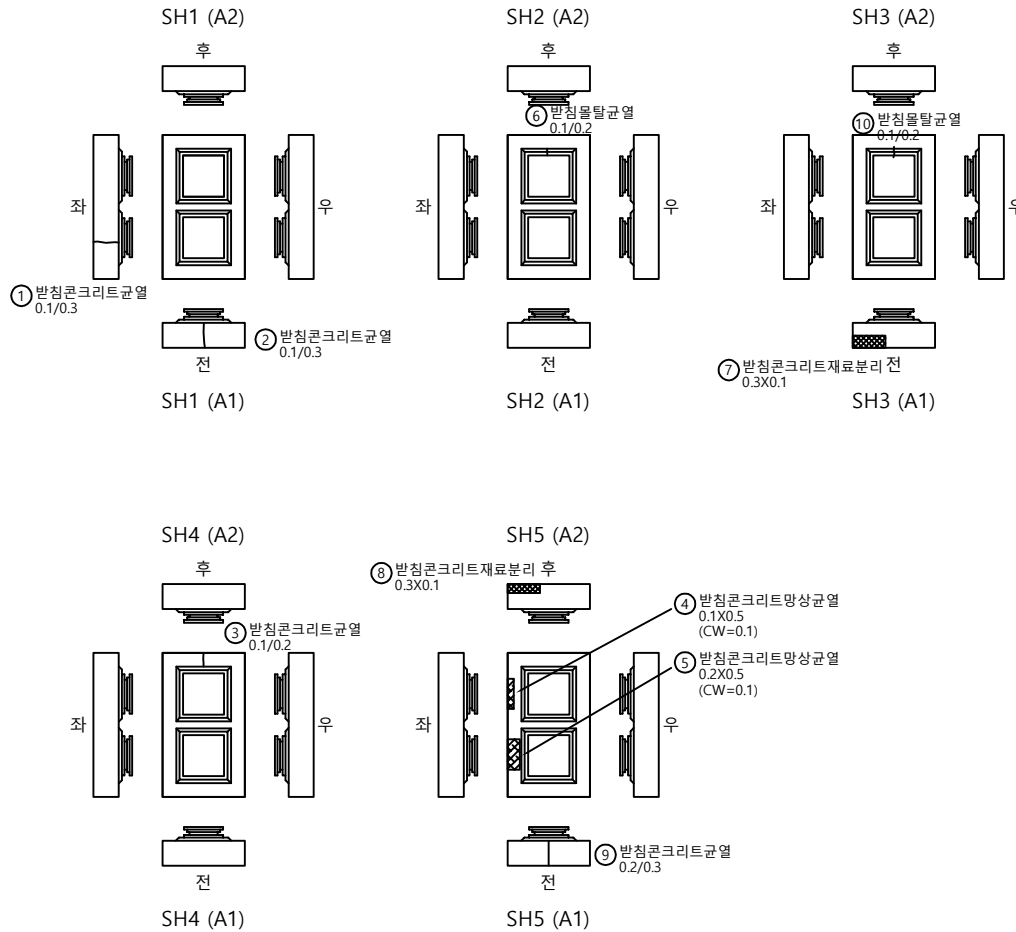
고래진2교(부산) 받침장치 P1

손상물량표

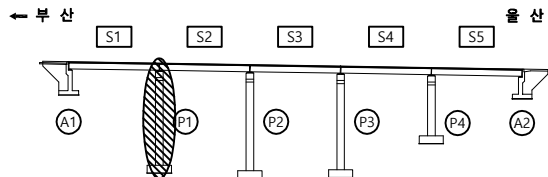
받침장치

P1

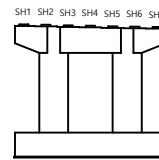
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.3		1	m	0.30	콘크리트
2	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.3		1	m	0.30	콘크리트
3	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		1	m	0.20	콘크리트
4	구	교량받침	망상균열	0.1	0.1	0.5	1	m ²	0.05	콘크리트
5	구	교량받침	망상균열	0.1	0.2	0.5	1	m ²	0.10	콘크리트
6	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		1	m	0.20	물탈
7	구	교량받침	재료분리		0.1	0.3	1	m ²	0.03	콘크리트
8	구	교량받침	재료분리		0.1	0.3	1	m ²	0.03	콘크리트
9	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.2	0.3		1	m	0.30	콘크리트
10	신	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		1	m	0.20	물탈
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



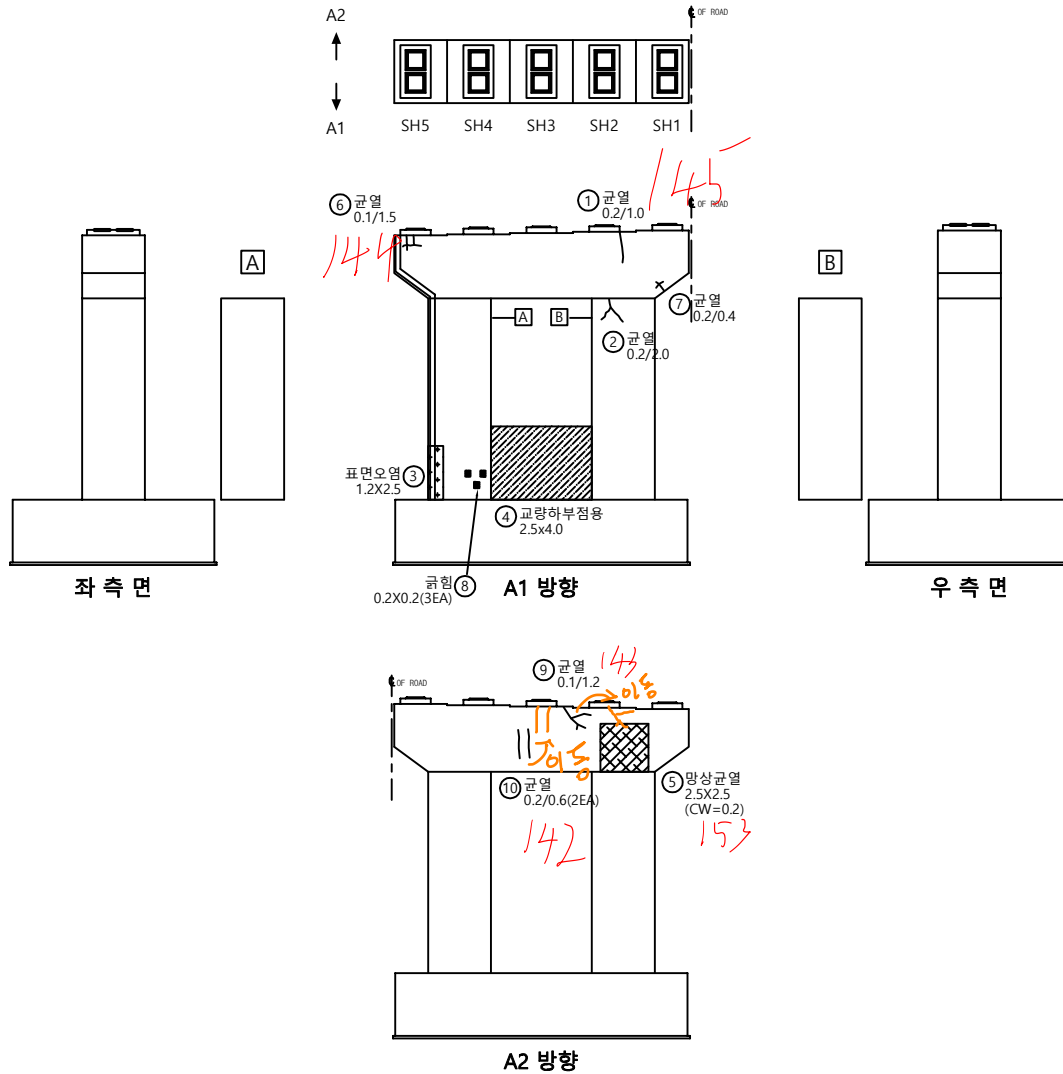
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

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

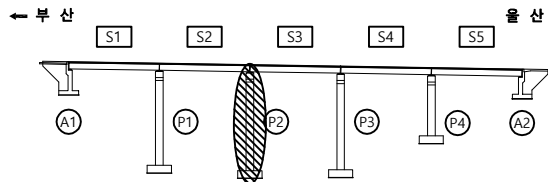
고래진2교(부산) 교각 P2



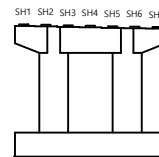
손상물량표

교각									
P2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열 (0.3mm미만)	0.2	1.0		1	m	1.00
2	구	교각	균열 (0.3mm미만)	0.2	2.0		1	m	2.00
3	구	교각	표면열화		1.2	2.5	1	m ²	3.00
4	구	교각	토사및이물침전물		2.5	4.0	1	m ²	10.00 하부점용
5	구	교각	망상균열	0.2	2.5	2.5	1	m ²	6.25
6	선	교각	균열 (0.3mm미만)	0.1	1.5		1	m	1.50
7	선	교각	균열 (0.3mm미만)	0.2	0.4		1	m	0.40
8	선	교각	파손		0.2	0.2	3	m ²	0.12 균열
9	선	교각	균열 (0.3mm미만)	0.1	1.2		1	m	1.20
10	선	교각	균열 (0.3mm미만)	0.2	0.6		2	m	1.20
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



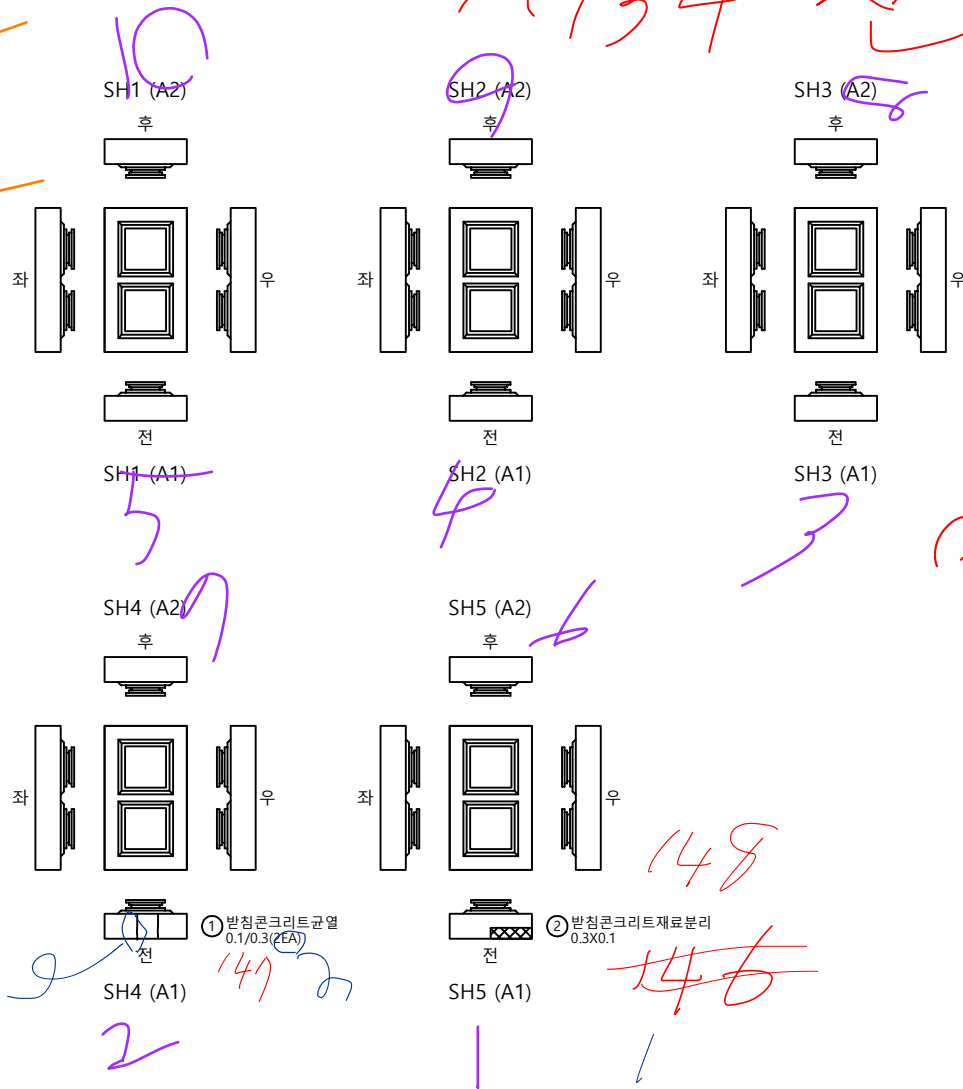
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

① 균열	재료분리	오염, 변색	부식
② 균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
③ 망상균열	누수, 습윤	백태	기타
④ 철근노출	소성변형	들뜸	No. 028

고래진2교(부산) 받침장치 P2



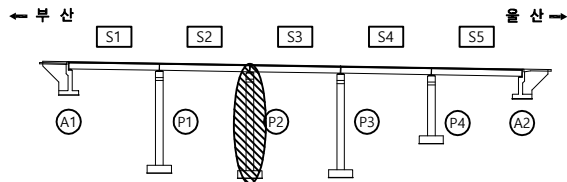
손상물량표

받침장치

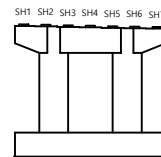
P2

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.3		2	m	0.60	콘크리트
2	구	교량받침	재료분리		0.1	0.3	1	m	0.03	콘크리트
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



울산
부산



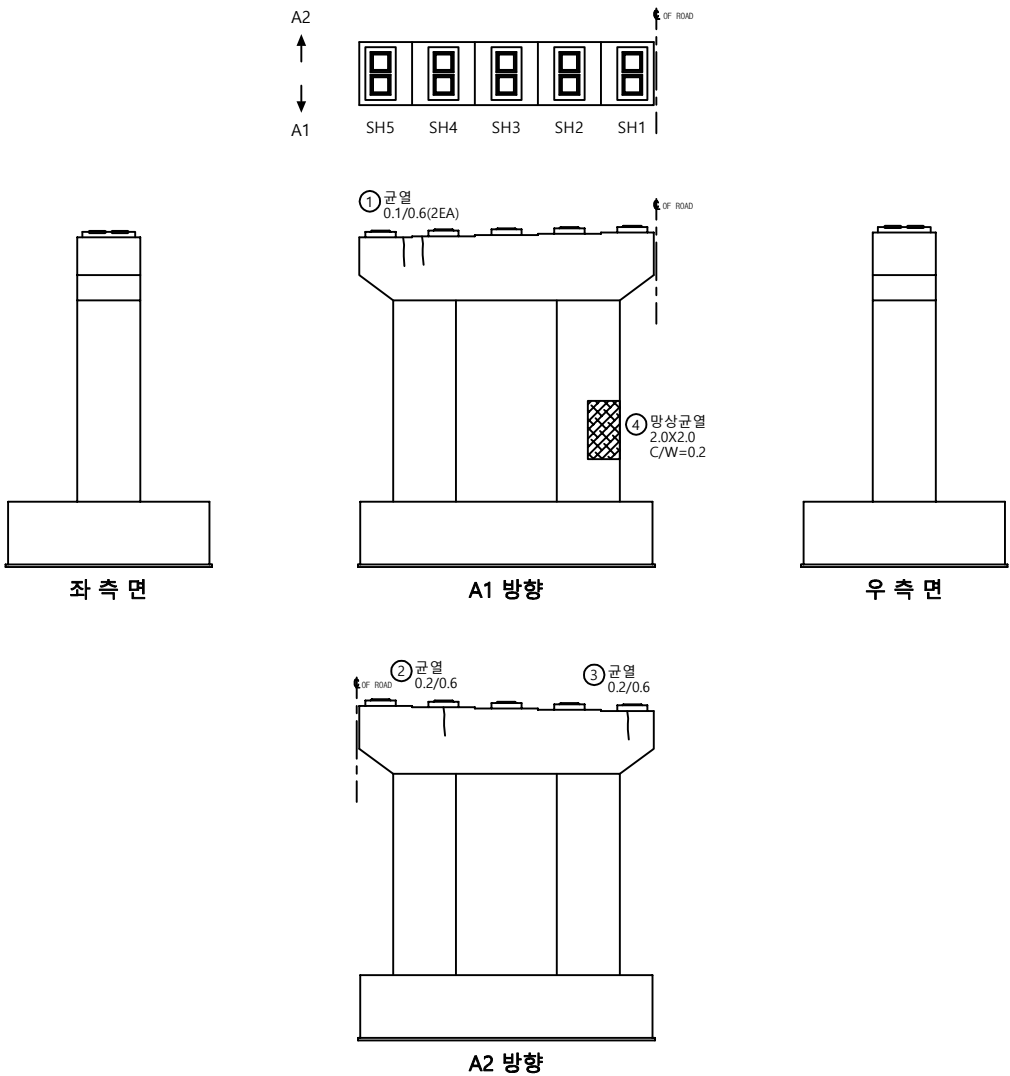
용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 029

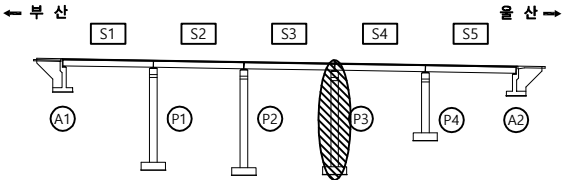
고래진2교(부산) 교각 P3



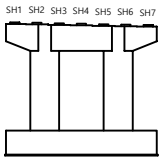
손상물량표

교각									
P3									
변호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교각	균열 (0.3mm미만)	0.1	0.6		2	m	1.20
2	구	교각	균열 (0.3mm미만)	0.2	0.6		1	m	0.60
3	구	교각	균열 (0.3mm미만)	0.2	0.6		1	m	0.60
4	신	교각	망상균열	0.2	2.0	2.0	1	m	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									

KEY
PLAN



울산
부산



용역명

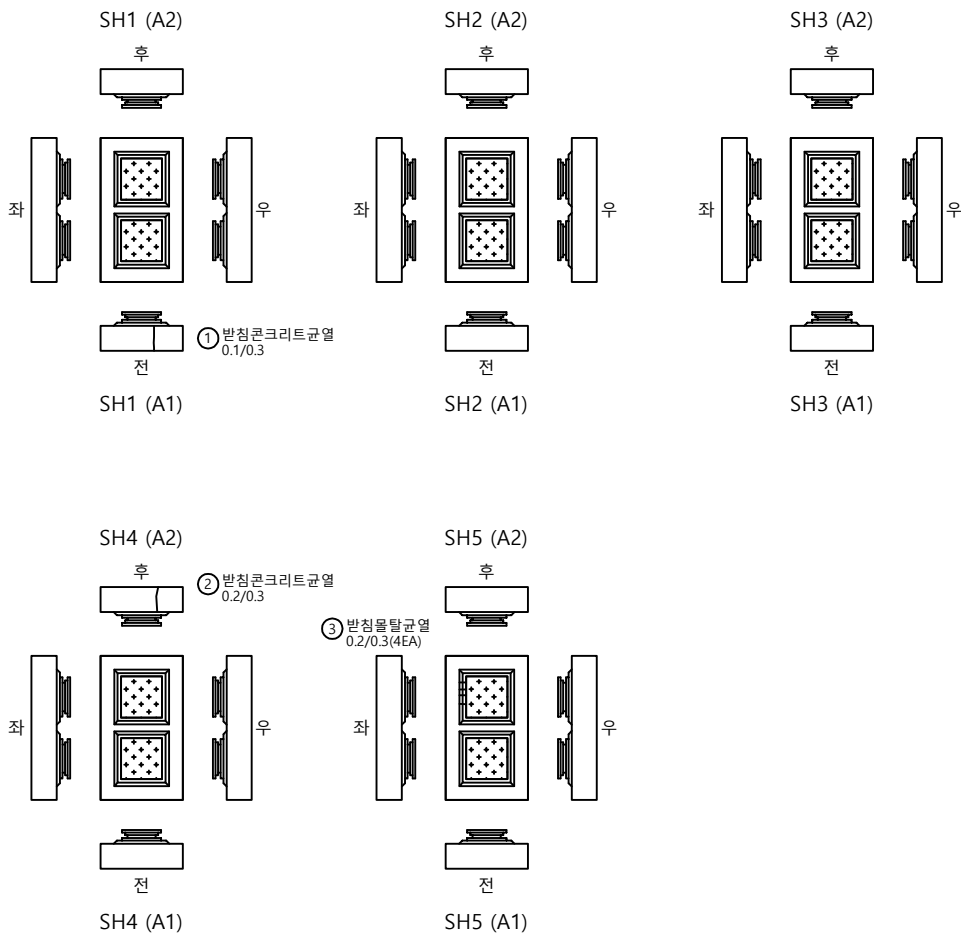
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범례

균열	재료분리	오염, 변색	부식
균열부백태	파손, 박리	세굴	퇴적
망상균열	누수, 습윤	백태	기타
철근노출	소성변형	들뜸	No. 030

고래진2교(부산) 받침장치 P3

④ 플레이트부식
10EA



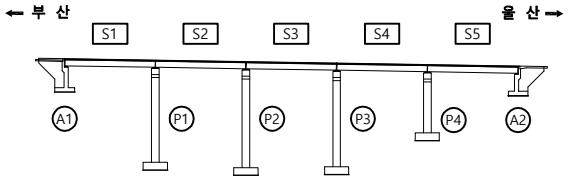
손 상 물 량 표

받침장치

P3

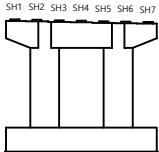
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.3		1	m	0.30	콘크리트
2	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.2	0.3		1	m	0.30	콘크리트
3	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.2	0.3		4	m	1.20	물탈
4	구	교량받침	부식				10	EA	10.00	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
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
↓



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.	031

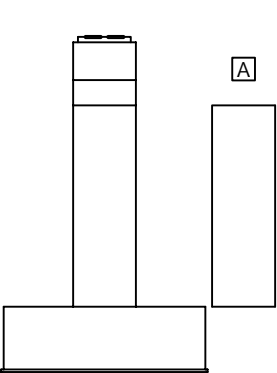
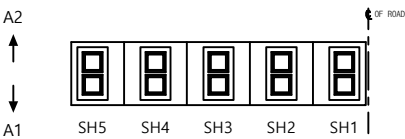
고래진2교(부산) 교각 P4

손 상 물 량 표

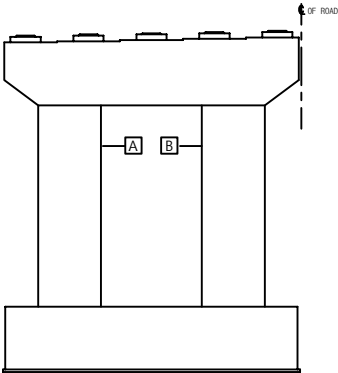
교각

P4

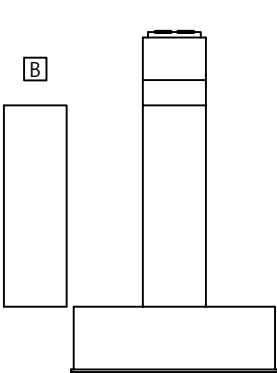
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	교각	균열(0.3mm미만)	1.0	1.0		1	m	1.00	
2	구	교각	균열(0.3mm미만)	0.2	0.8		1	m	0.80	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										



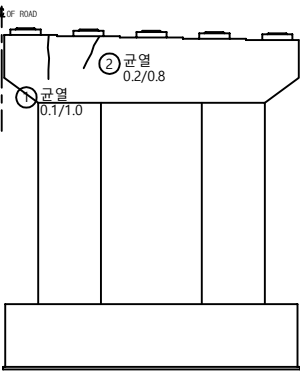
좌 측 면



A1 방향

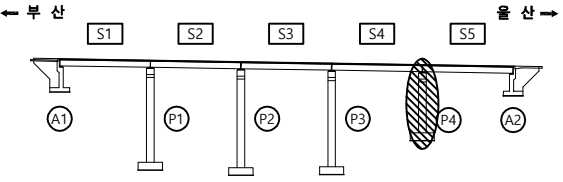


우 측 면



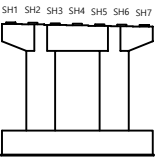
A2 방향

K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산

부 산
↓



용
역
명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범 례	CW0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손, 박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수, 습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 032

고래진2교(부산) 받침장치 P4

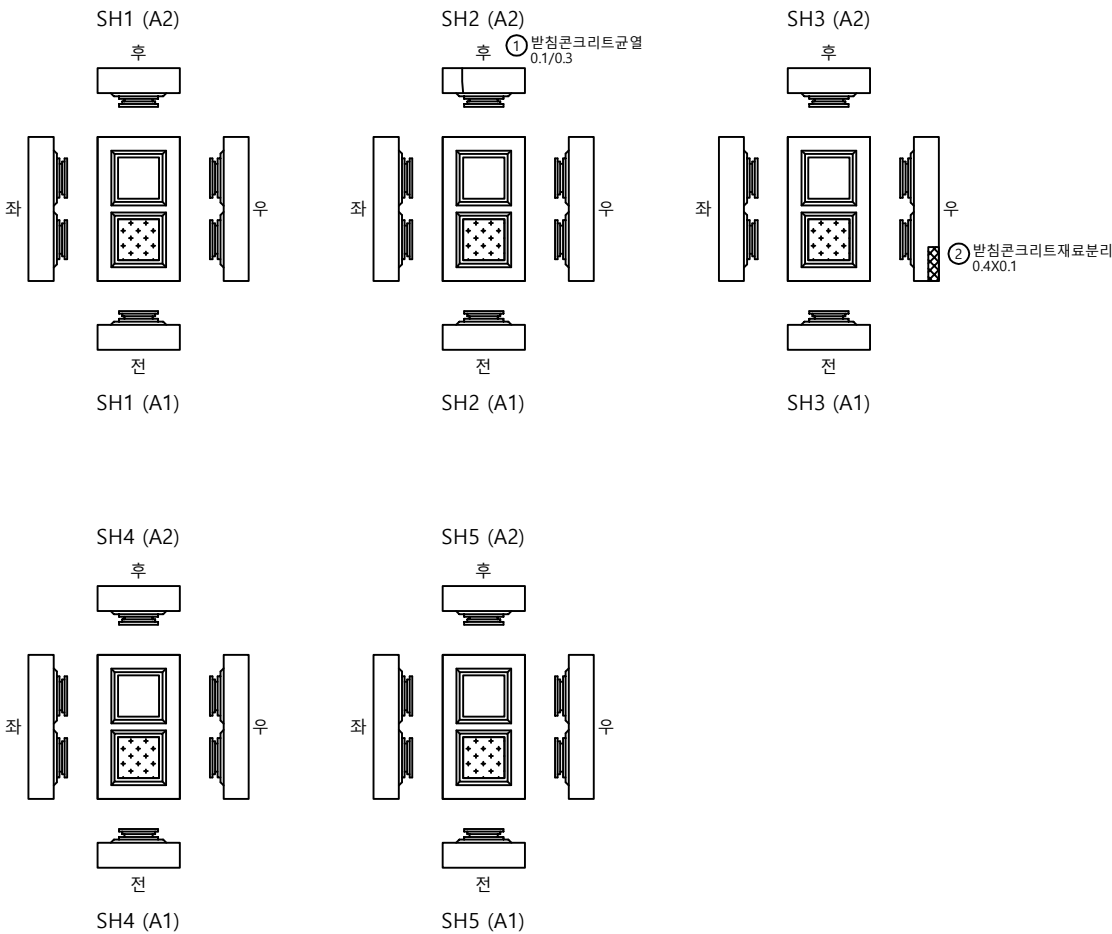
손 상 물 량 표

받침장치

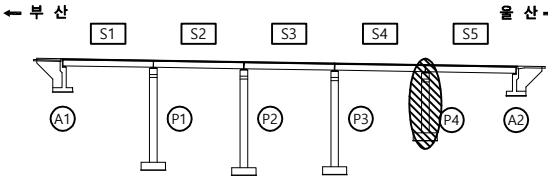
P4

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	균열(0.3mm미만)	0.1	0.3		1	m	0.30	콘크리트
2	구	교량받침	재료분리		0.1	0.4	1	m	0.04	
3	신	교량받침	부식				5	EA	5.00	
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										

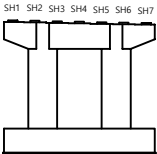
③ 플레이트부식
SEA



K
E
Y
P
L
A
N



↑
울 산
↓
부 산



용
역
명

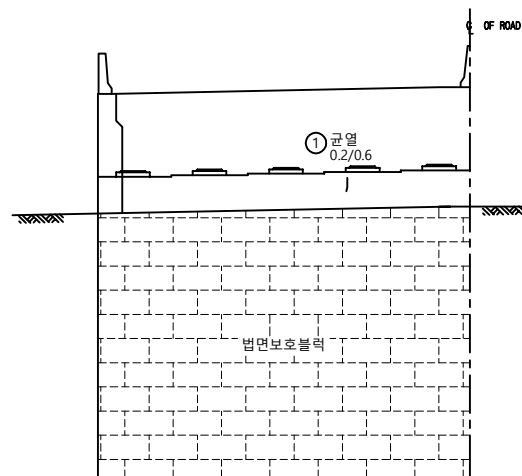
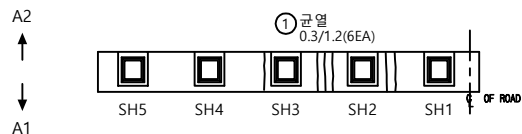
2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

범
례

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

고래진2교(부산) 교대 A2

손상물량표

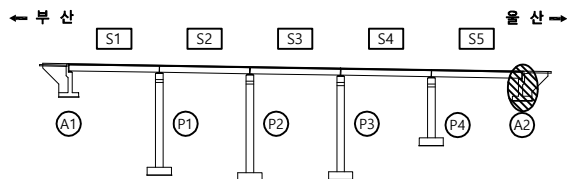


좌측면

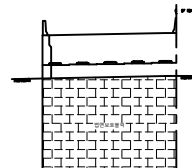
정면도

교대										
A2										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교대	균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		1	m	0.60	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										

KEY
PLAN



↑ 울산
↓ 부산



용역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

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

고래진2교(부산) 받침장치 A2

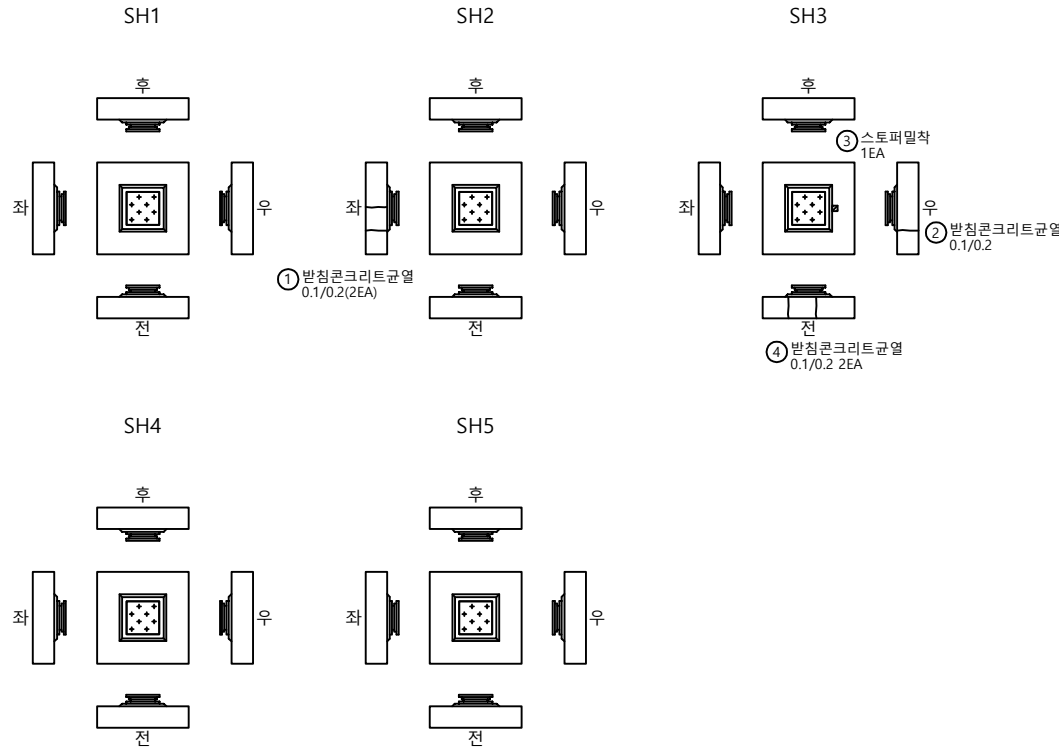
손상물량표

받침장치

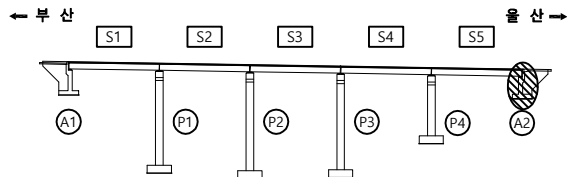
A2

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		2	m	콘크리트
2	구	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2			m	콘크리트
3	구	교량받침	변형				1	EA	스토파일착
4	신	교량받침	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		2	m	콘크리트
5	신	교량받침	부식				5	EA	5.00
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									

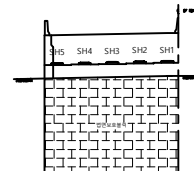
⑤ 플레이트부식
5EA



K
E
Y
P
L
A
N



↑
울산
↓
부산



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. 035