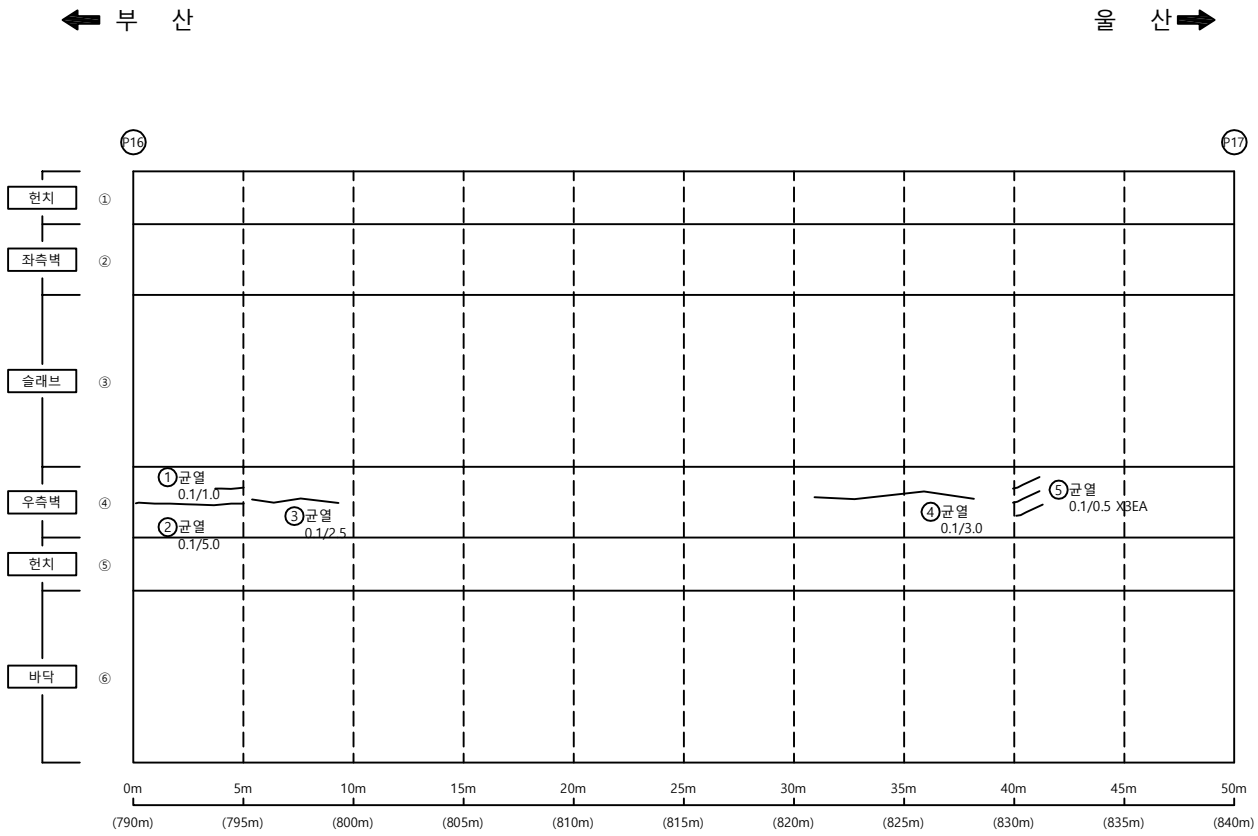
회야대교(부산) - BOX내부 - S17



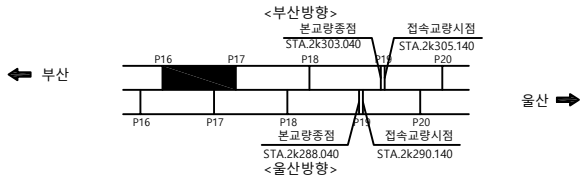
손상물량표

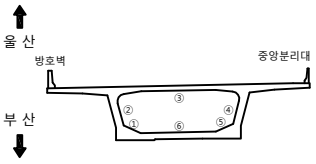
BOX내부

S17

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	BOX내부	균열	0.1	1.0		1	m	1.00	
2	구	BOX내부	균열	0.1	5.0		1	m	5.00	
3	신	BOX내부	균열	0.1	2.5		1	m	2.50	
4	신	BOX내부	균열	0.1	3.0		1	m	3.00	
5	신	BOX내부	균열	0.1	0.5		3	m	1.50	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

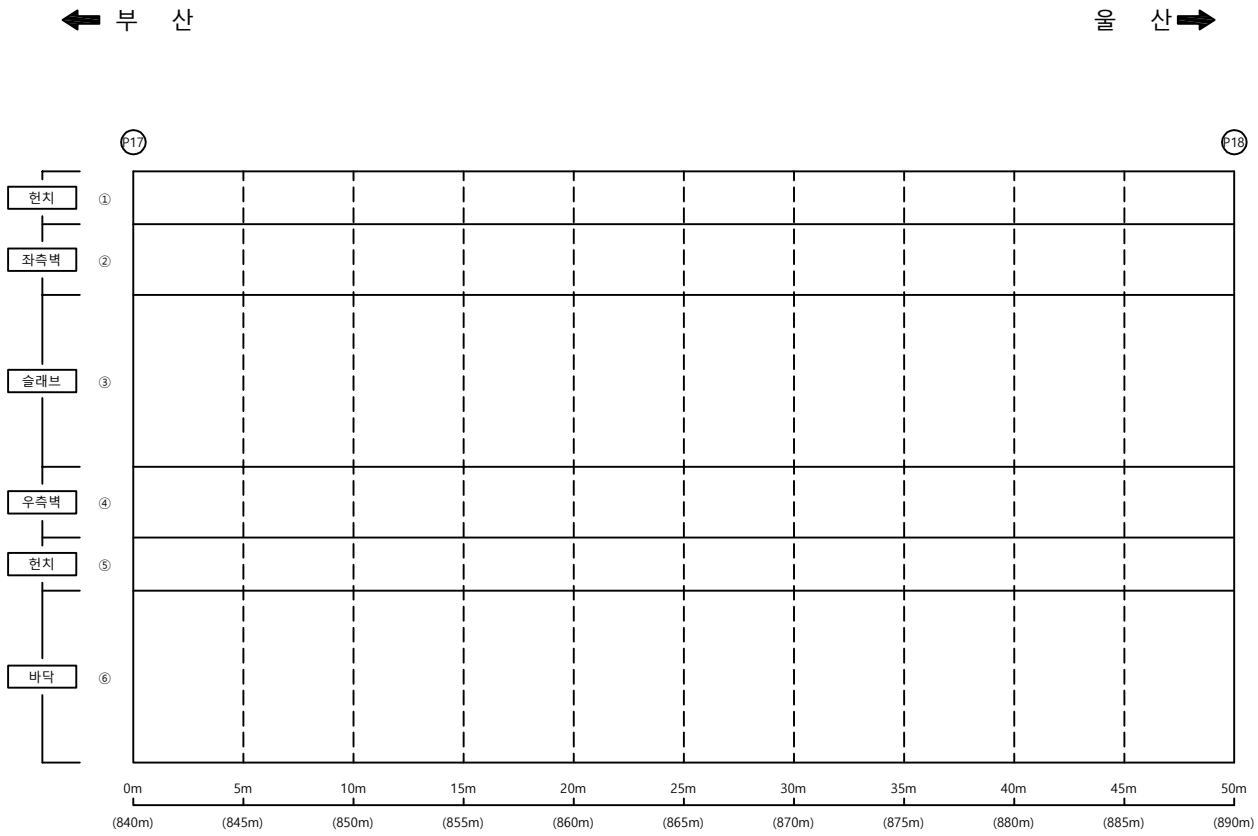
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 061

회야대교(부산) - BOX내부 - S18



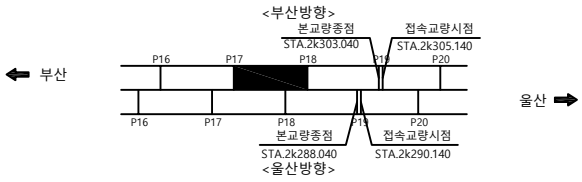
손상물량표

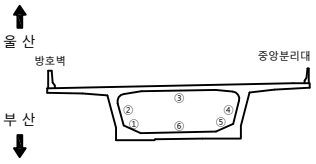
BOX내부

S18

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

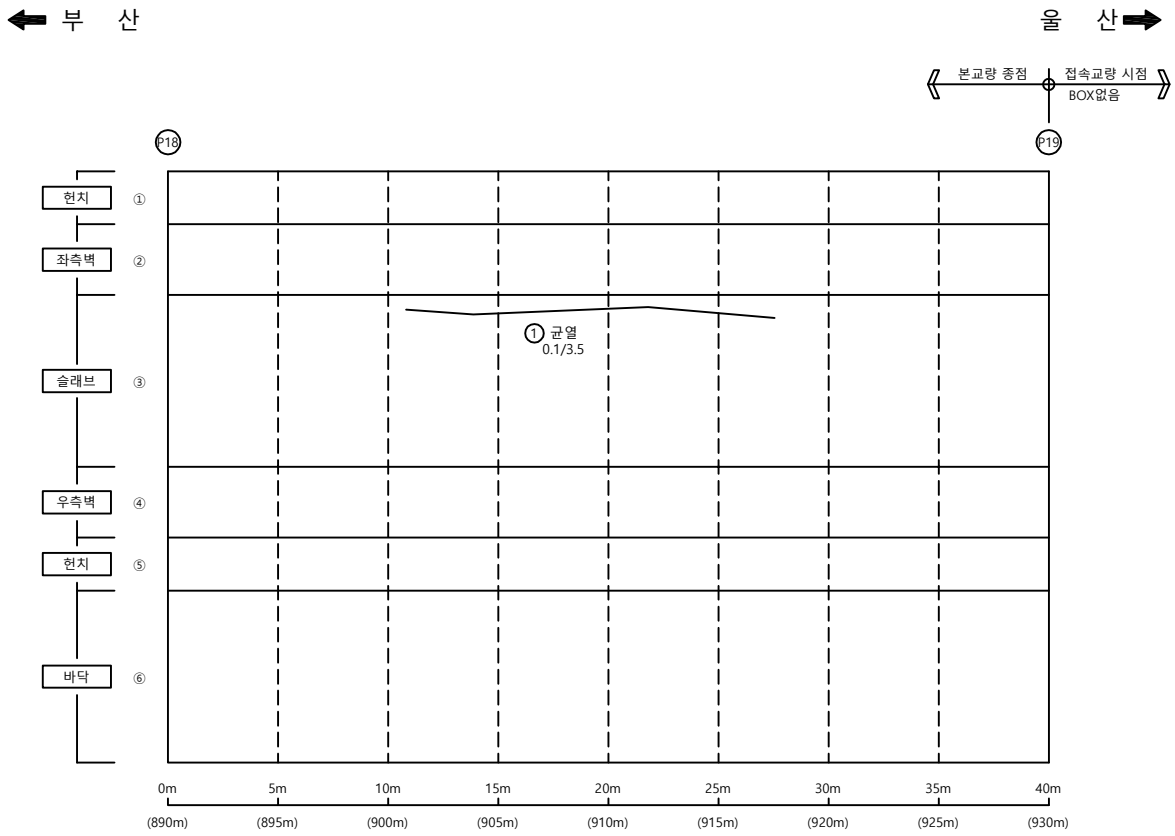
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 062

회야대교(부산) - BOX내부 - S19



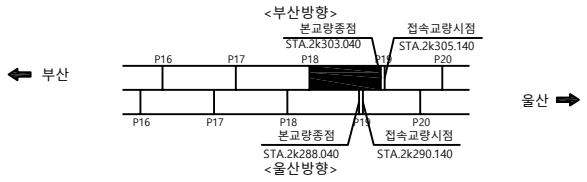
손상물량표

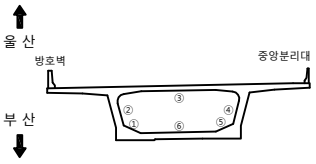
BOX내부

S19

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	BOX내부	균열	0.1	3.5		1	m	3.50	
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										

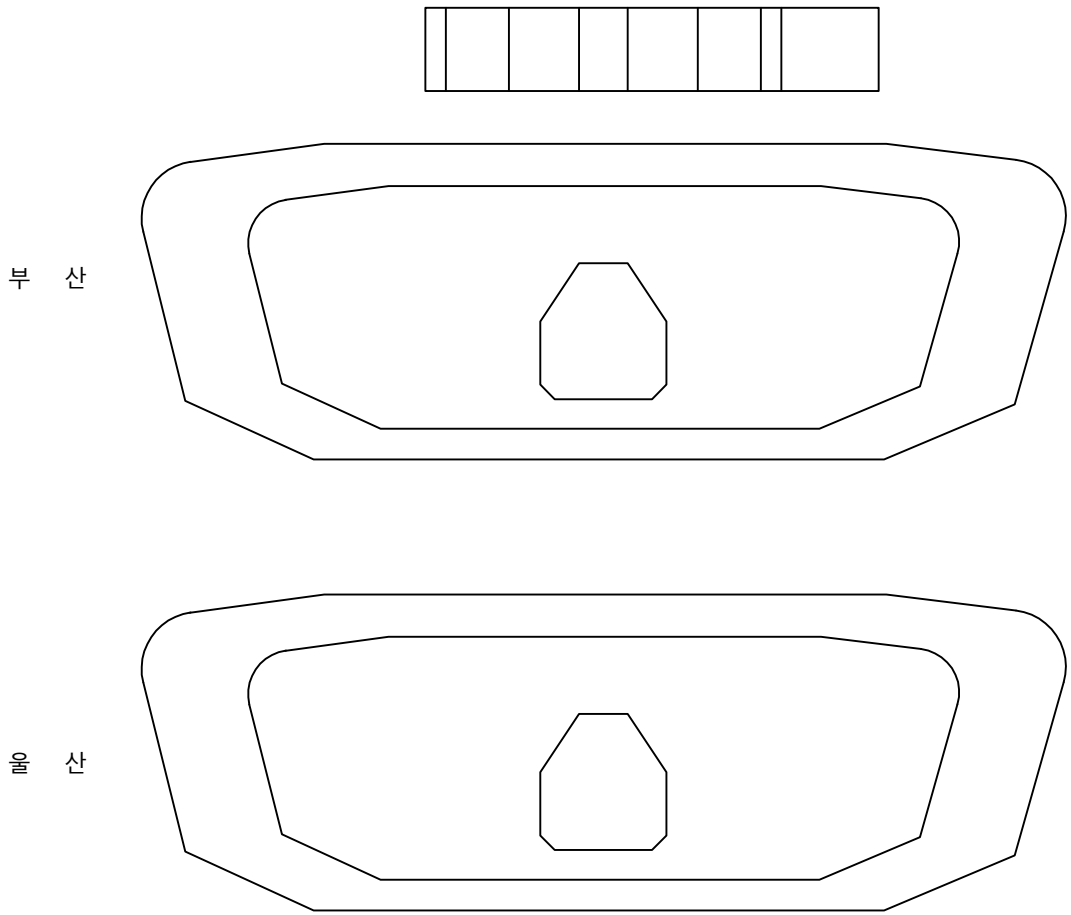
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 063

회야대교(부산) - 격벽 - A1



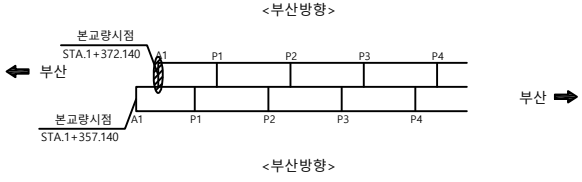
손상물량표

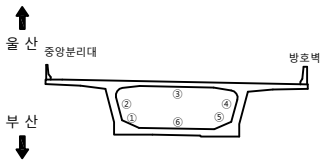
격벽

A1

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

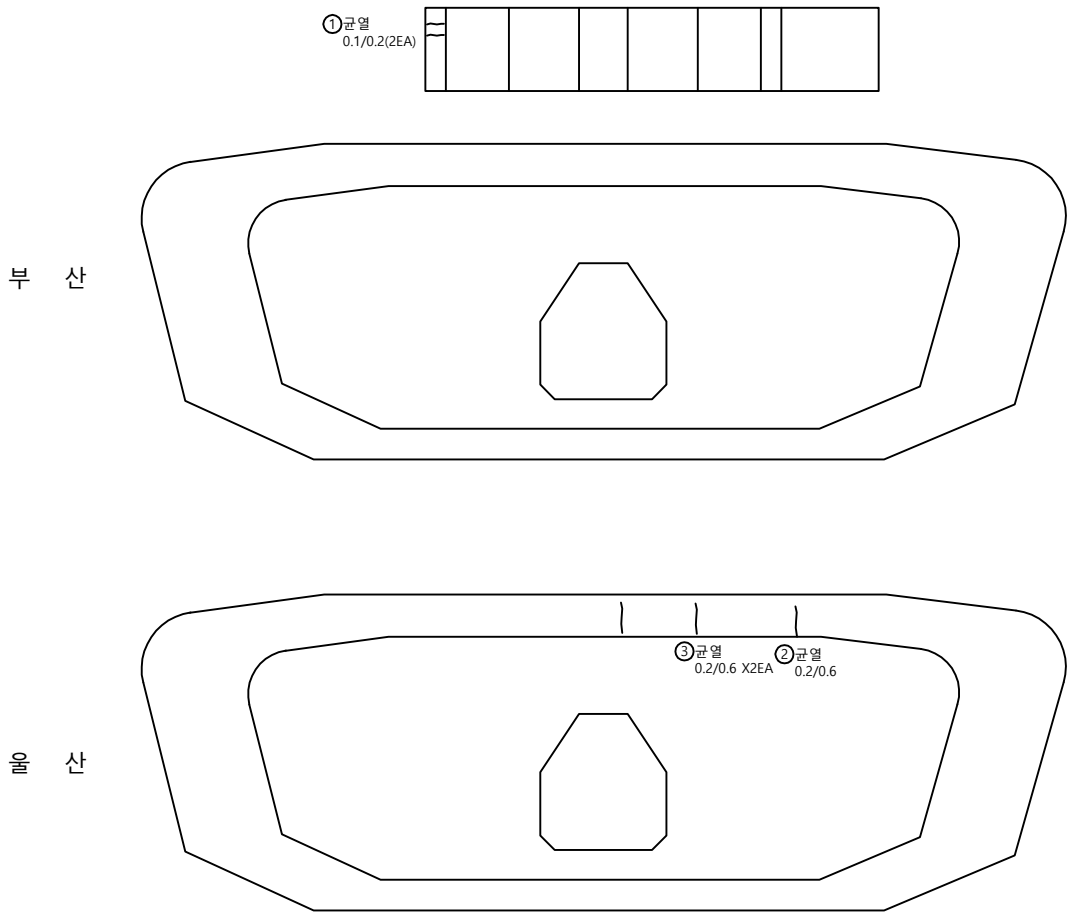
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례 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. 064

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P1



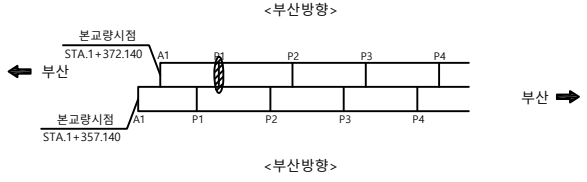
손상물량표

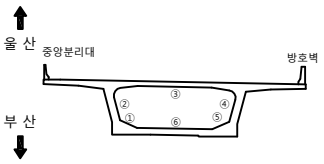
격벽

P1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	격벽	균열	0.2	0.2		2	m	0.40	
2	구	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
3	신	격벽	균열	0.2	0.6		2	m	1.20	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

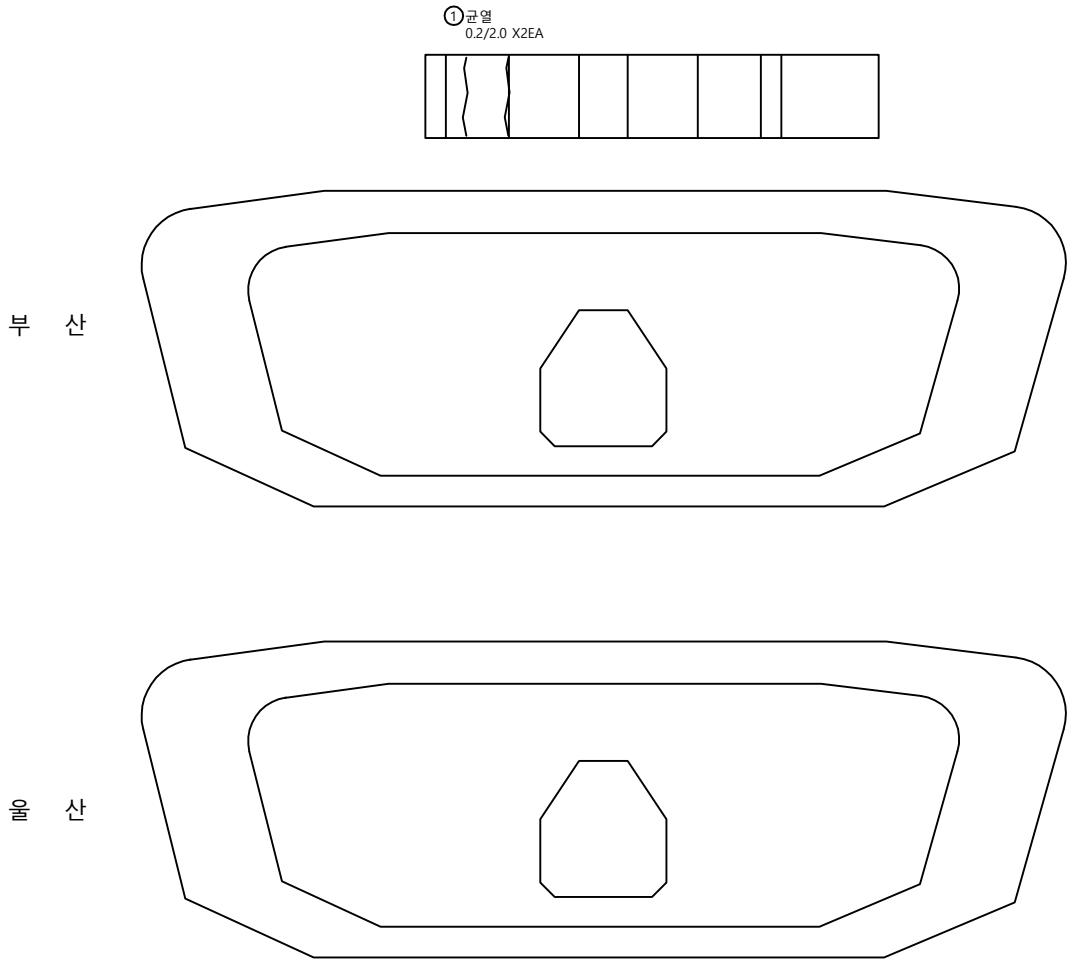
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 065

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P2



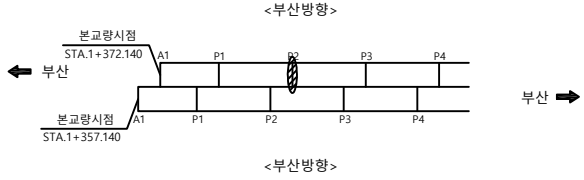
손상물량표

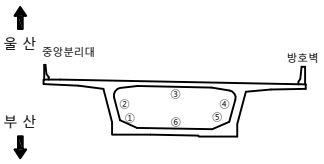
격벽

P2

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	2.0		2	m	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										

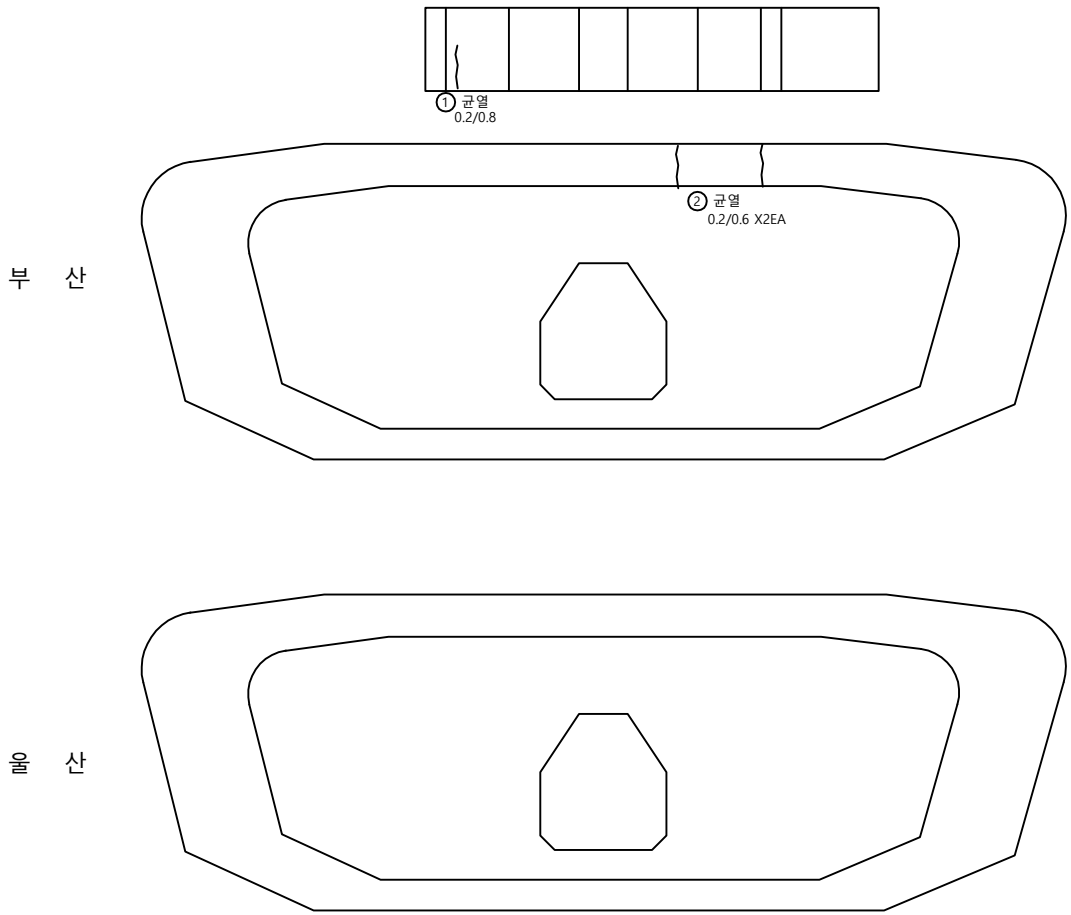
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례 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. 066

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P3



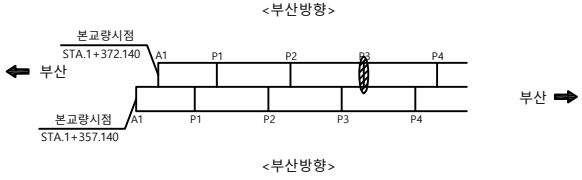
손상물량표

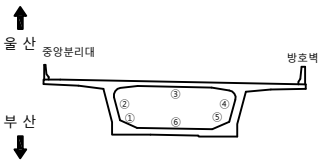
격벽

P3

번호	신/구	부재명	손상 현황	손상 규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80	
2	신	격벽	균열	0.2	0.6		2	m	1.20	
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										

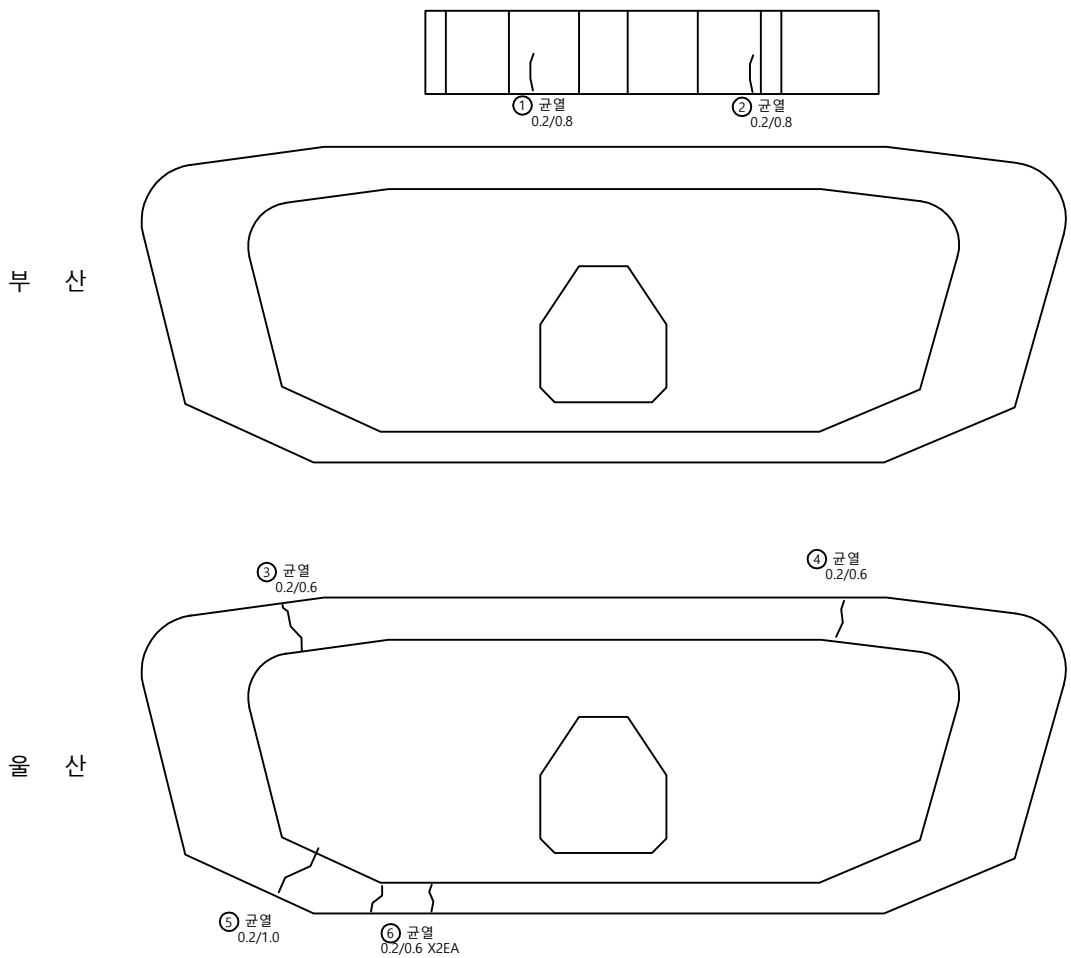
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 067

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P4



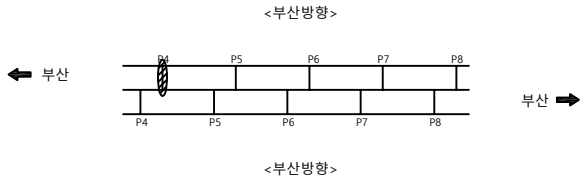
손상물량표

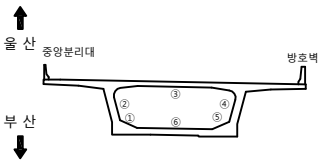
격벽

P4

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80	
2	신	격벽	균열	0.2	0.8		1	m	0.80	
3	신	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
4	신	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
5	신	격벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
6	신	격벽	균열	0.2	0.6		2	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										

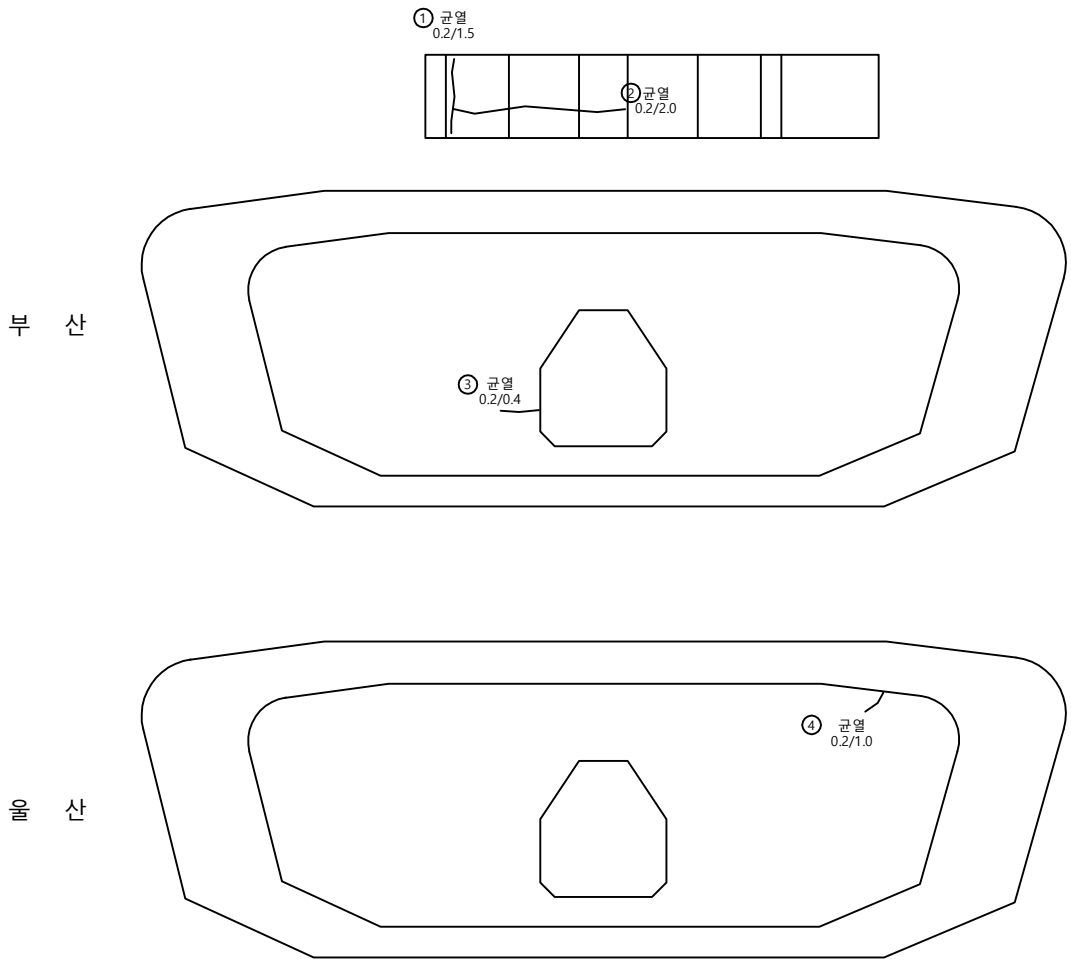
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례 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. 068

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P5



손상물량표

격벽

P5

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
2	신	격벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
3	신	격벽	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
4	신	격벽	균열	0.2	1.0		1	m	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										

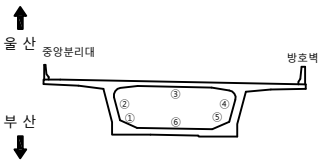
KEY PLAN

<부산방향>

부산 ← P4 P5 P6 P7 P8 → 부산

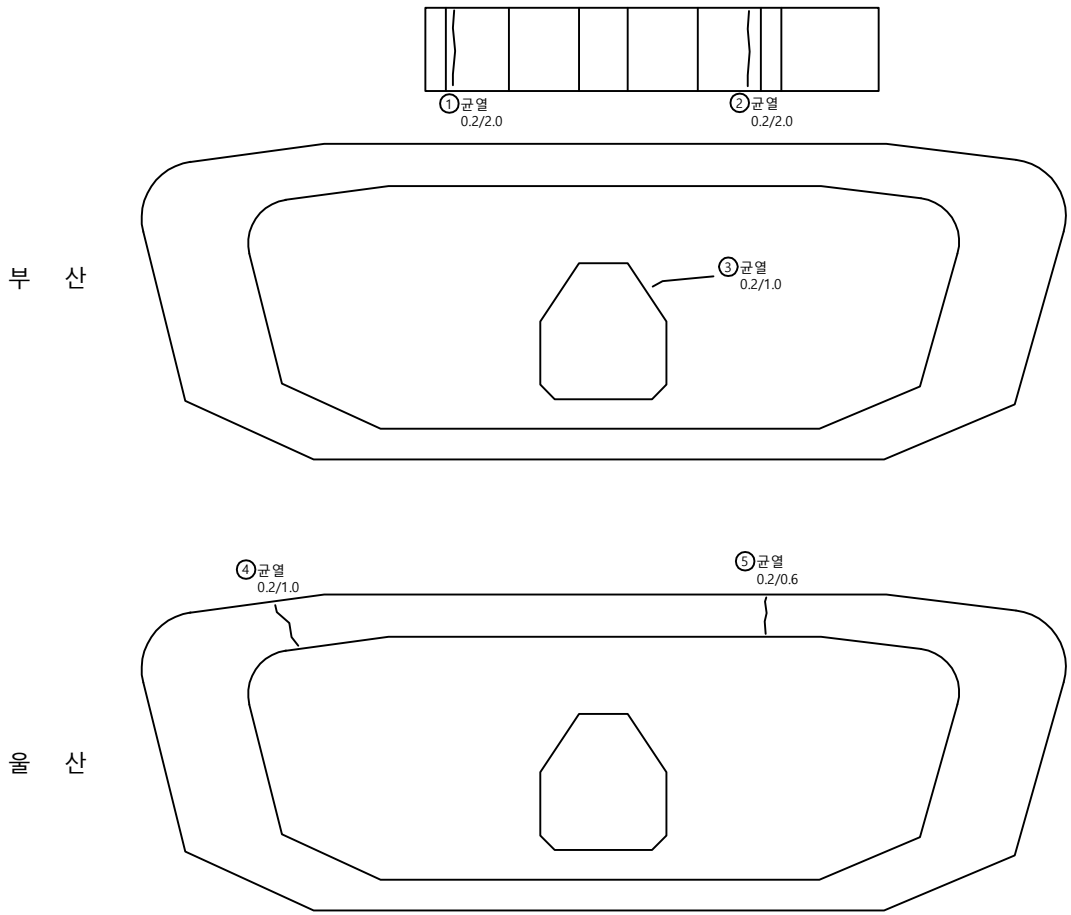
P4 P5 P6 P7 P8

<부산방향>



용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 069

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P6



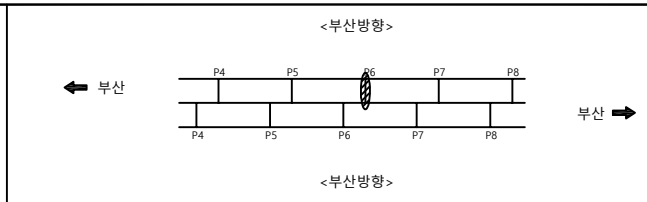
손상물량표

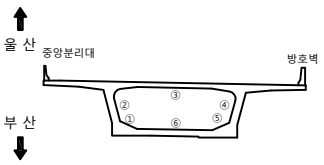
격벽

P6

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
2	신	격벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
3	신	격벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
4	신	격벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
5	신	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
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										

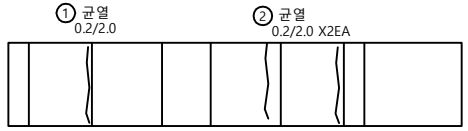
KEY PLAN

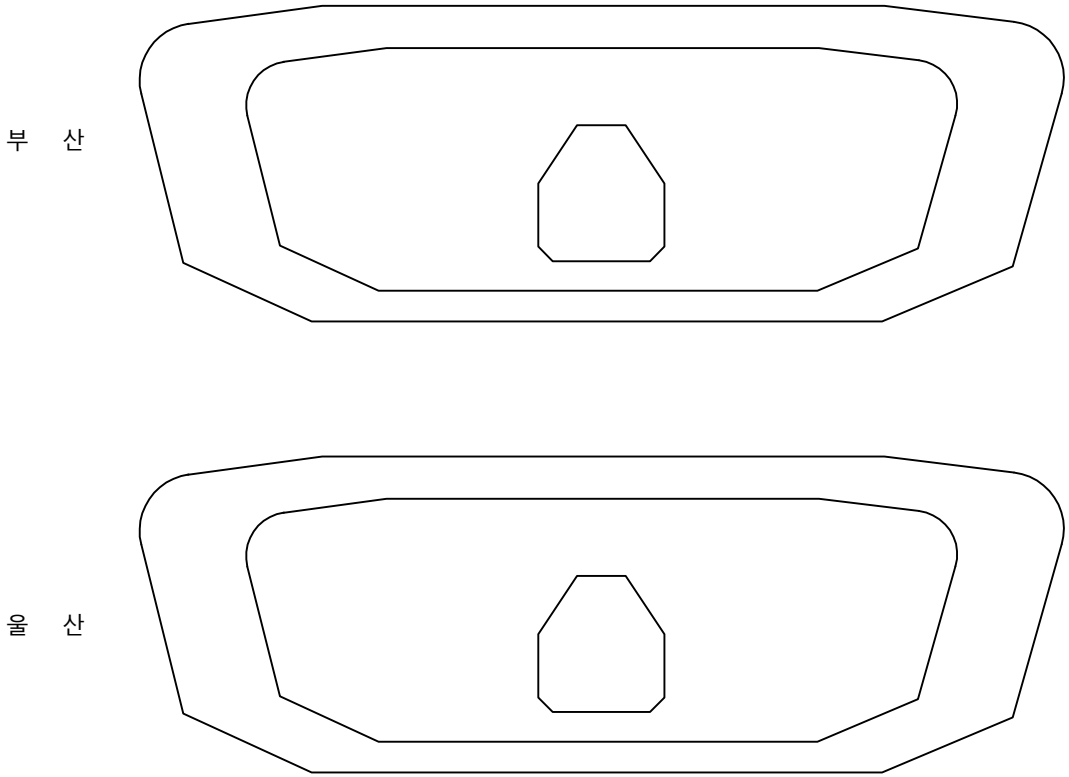




용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
철근노출	소성변형	들 뜸	No. 070

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P7





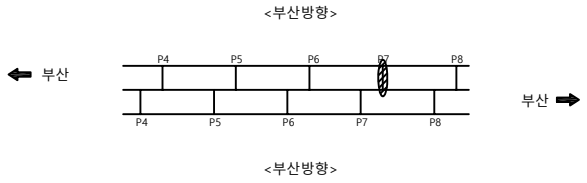
손상물량표

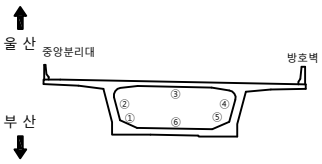
격벽

P7

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
2	신	격벽	균열	0.2	2.0		2	m	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										

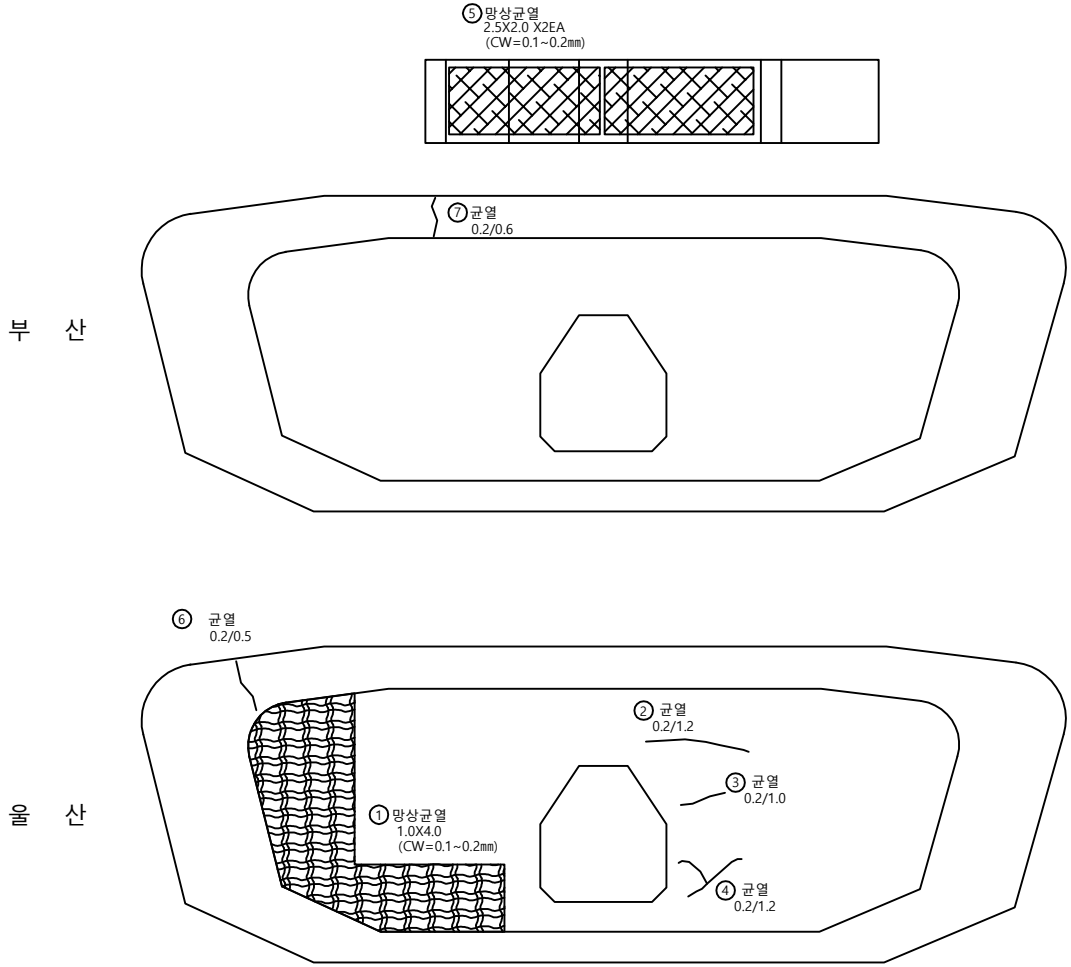
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 071

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P8



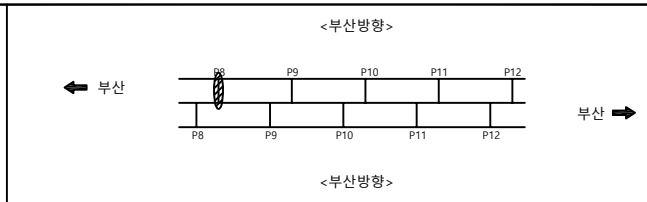
손상물량표

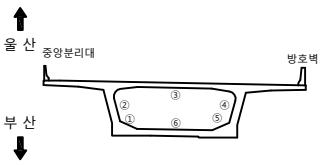
격벽

P8

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	격벽	망상균열	0.1~0.2	1.0	4.0	1	㎡	4.00	
2	구	격벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
3	구	격벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
4	구	격벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
5	신	격벽	망상균열	0.1~0.2	2.5	2.0	2	㎡	10.00	
6	신	격벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
7	신	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

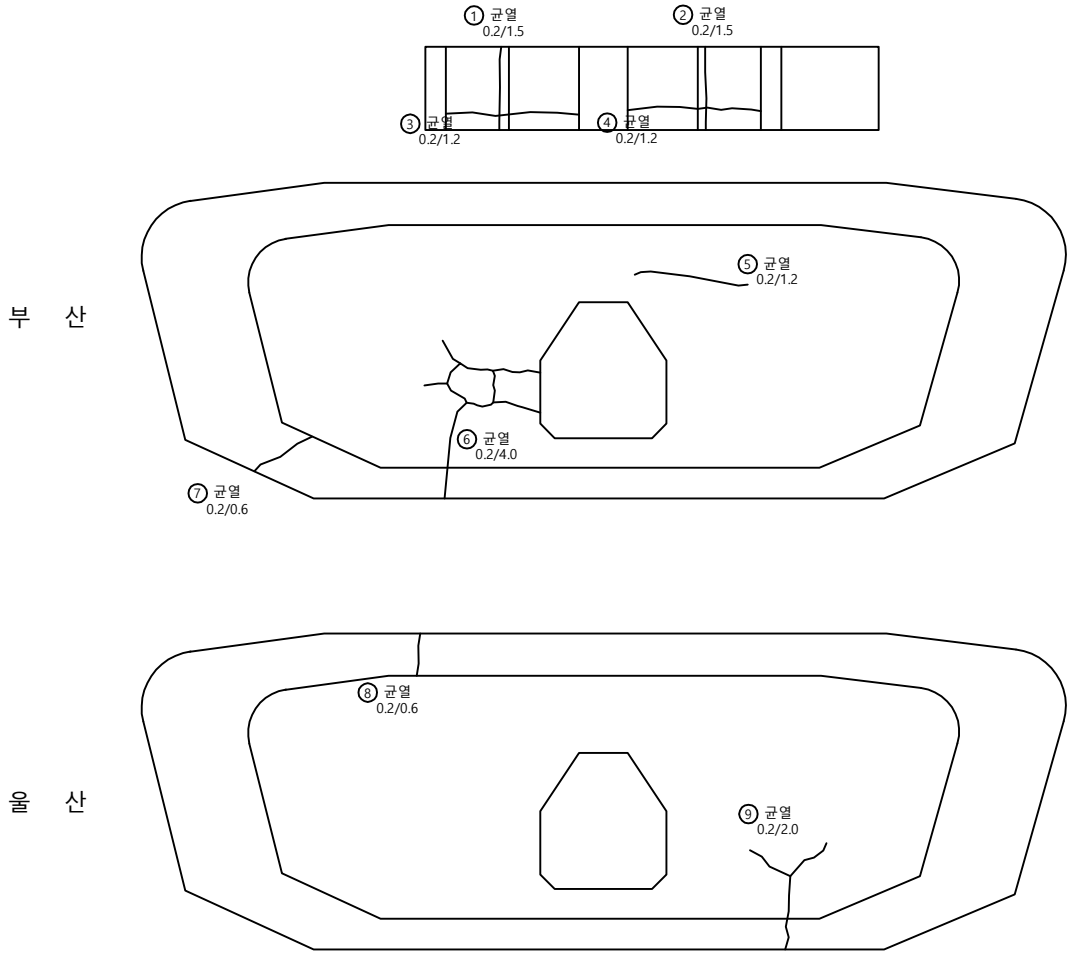
KEY PLAN





용 역 명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 072

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P9



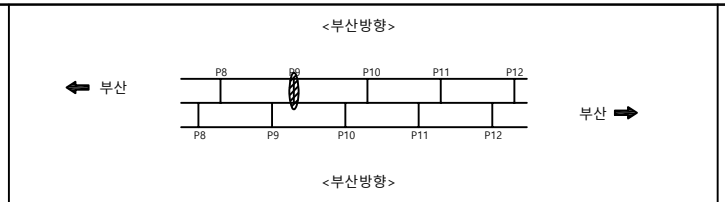
손상물량표

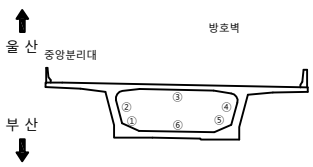
격벽

P9

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	격벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
2	구	격벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
3	구	격벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
4	구	격벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
5	구	격벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
6	구	격벽	균열	0.2	4.0		1	m	4.00	
7	구	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
8	구	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
9	구	격벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

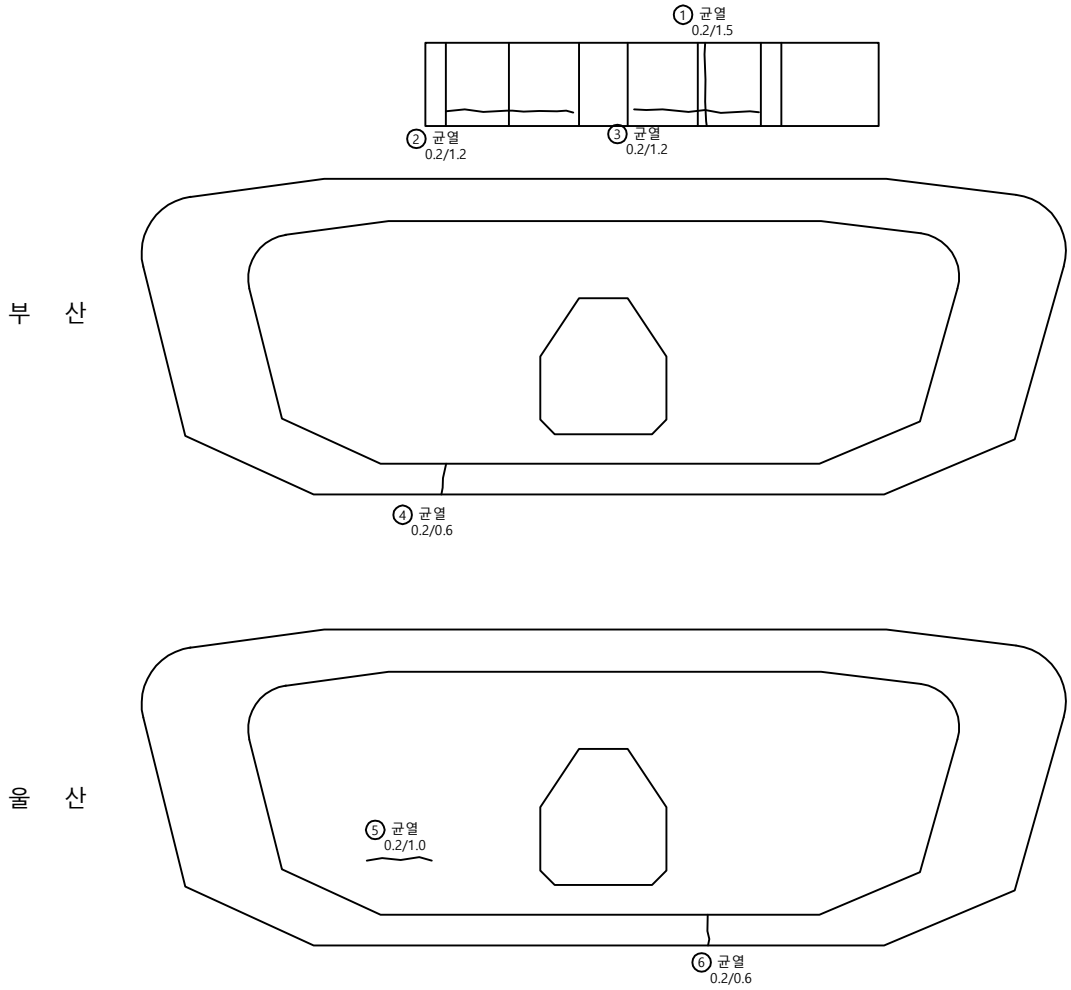
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례 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. 073

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P10



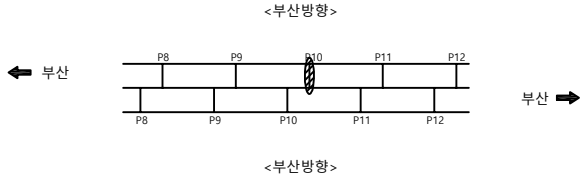
손상물량표

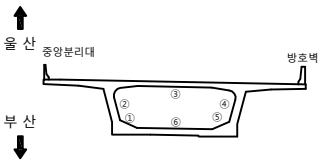
격벽

P10

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	격벽	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
2	구	격벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
3	구	격벽	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
4	구	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
5	구	격벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
6	구	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

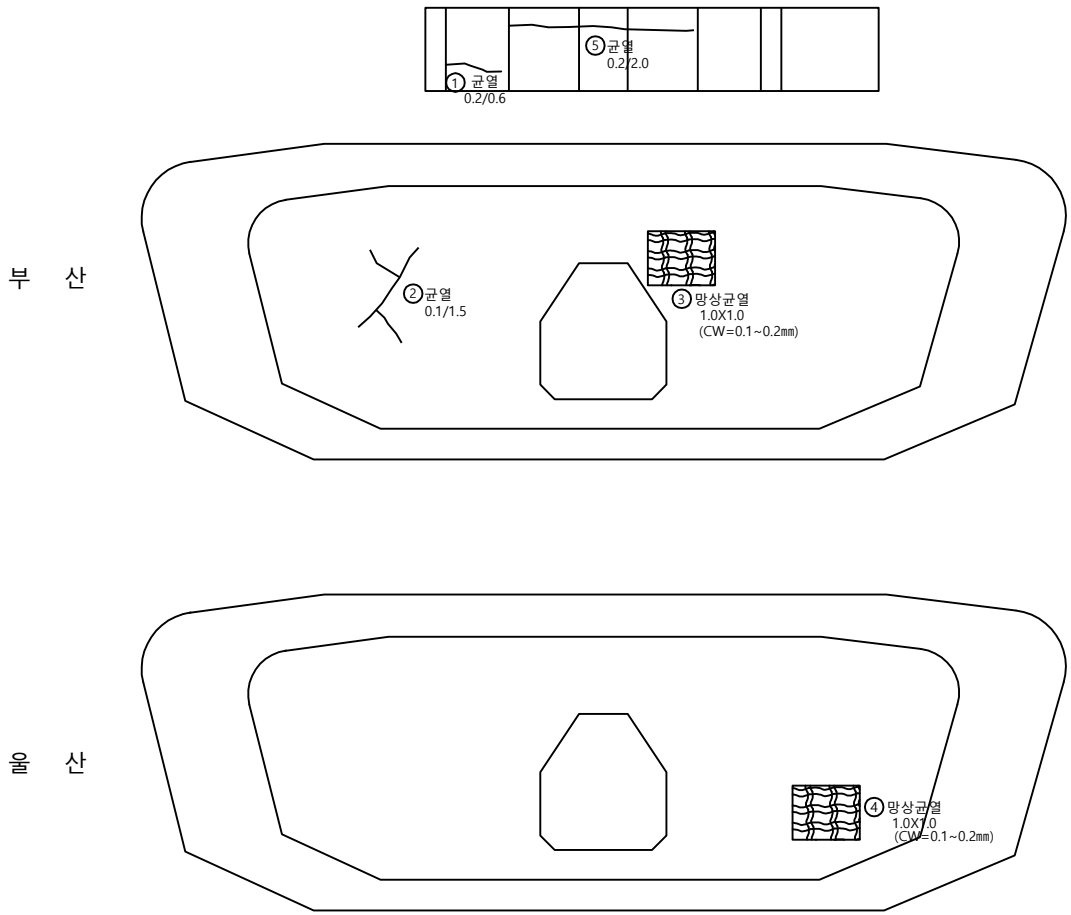
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 074

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P11



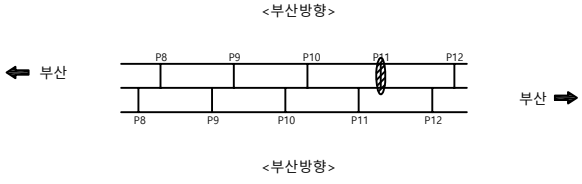
손상물량표

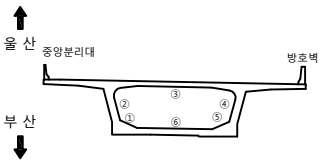
격벽

P11

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	격벽	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
2	구	격벽	균열	0.1	1.5		1	m	1.50	
3	구	격벽	망상균열		1.0	1.0	1	㎡	1.00	
4	구	격벽	망상균열		1.0	1.0	1	㎡	1.00	
5	구	격벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

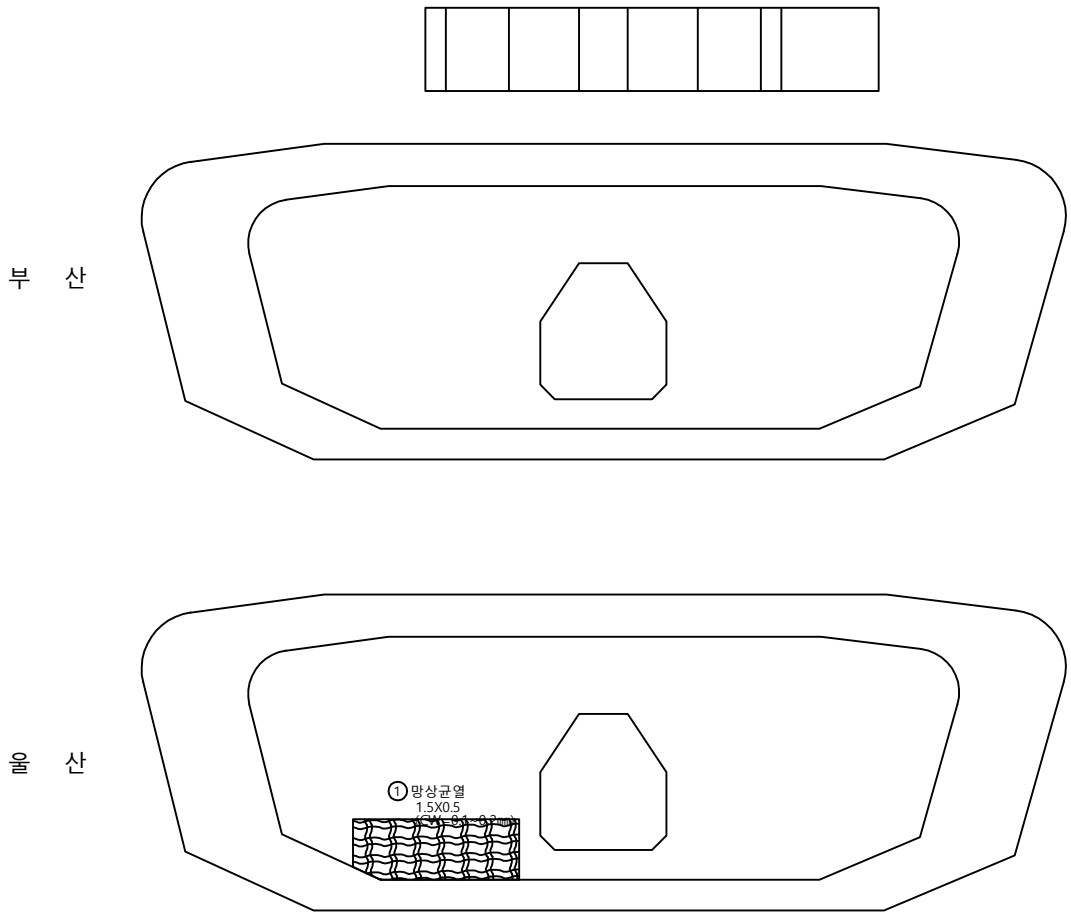
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 075

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P12



손상물량표

격벽

P12

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	격벽	망상균열		0.5	1.5	1	㎡	0.75	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

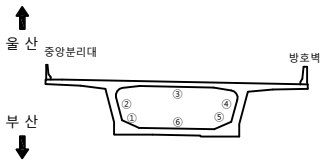
KEY PLAN

<부산방향>

부산 ← P12 P13 P14 P15 P16 → 부산

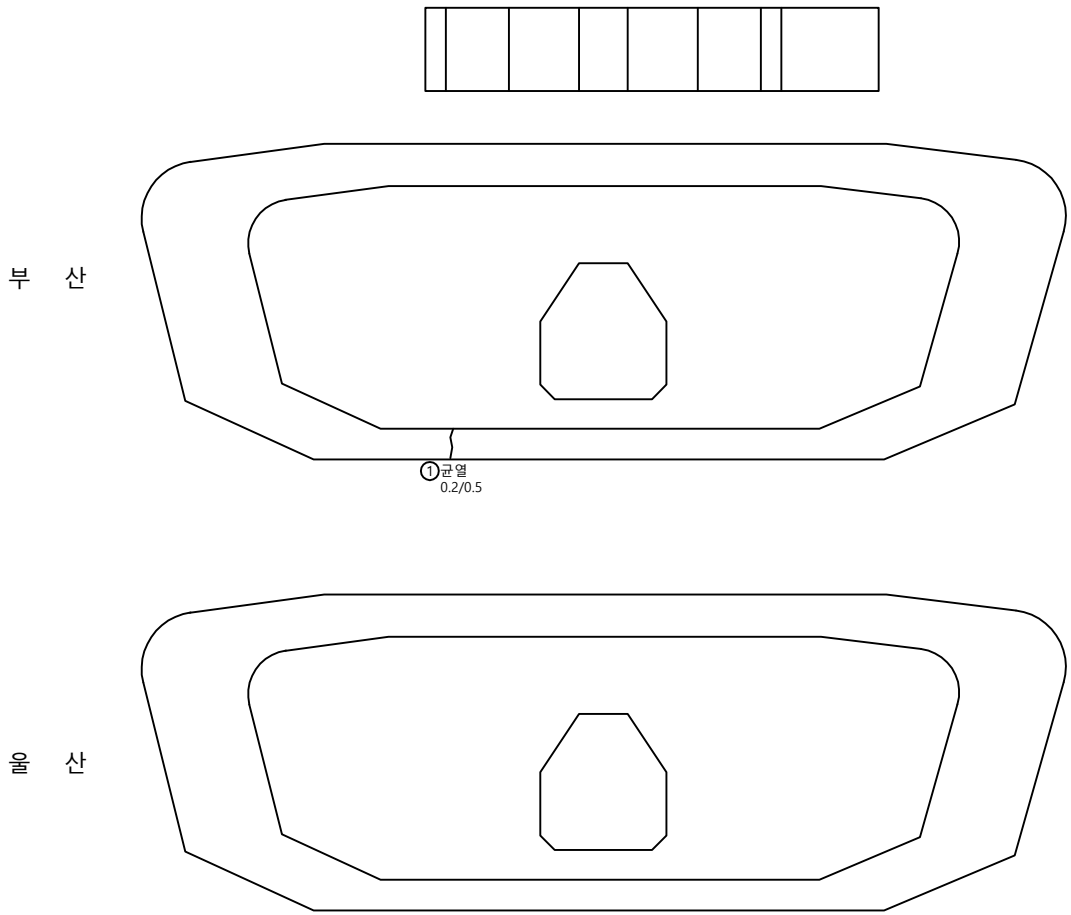
P12 P13 P14 P15 P16

<부산방향>



용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 076

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P13



손상물량표

격벽

P13

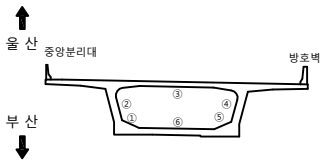
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN

<부산방향>

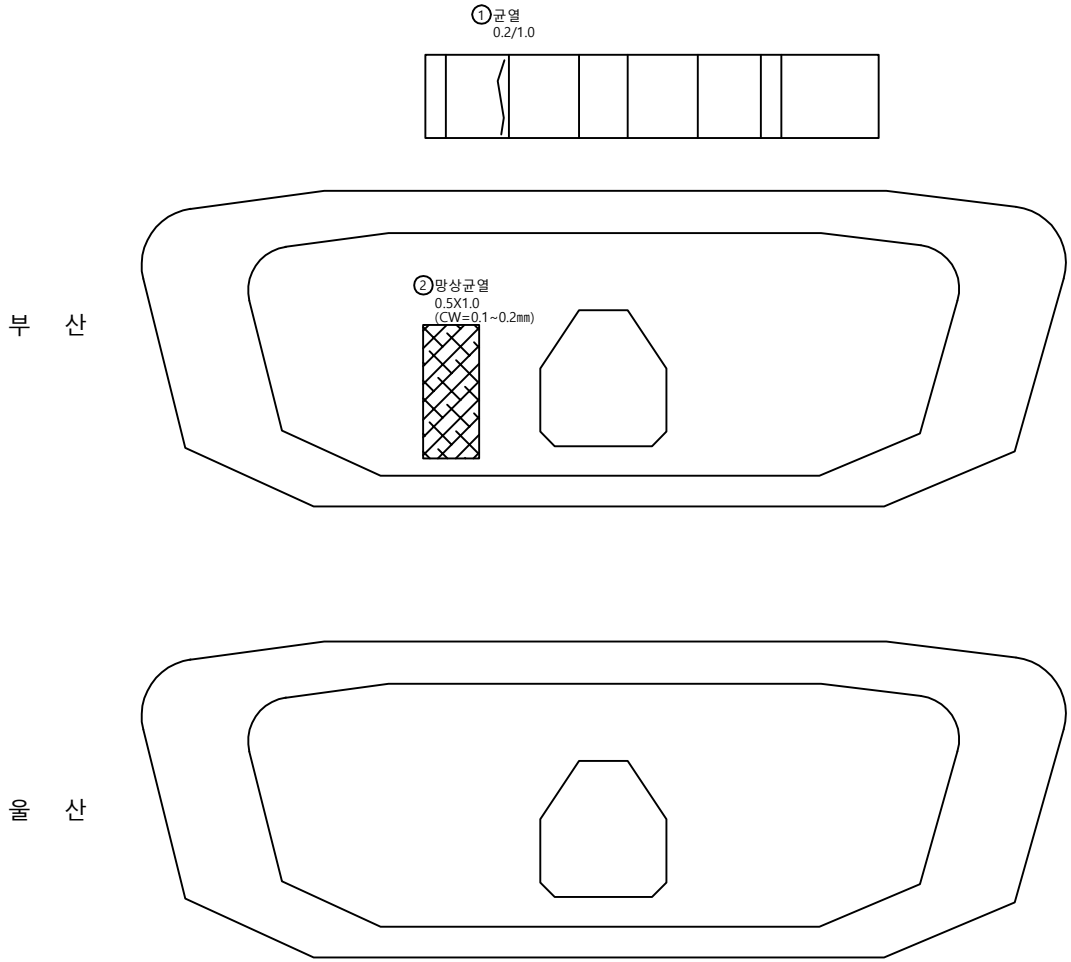
부산 ← P12 P13 P14 P15 P16 → 부산

<부산방향>



용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 077

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P14



손상물량표

격벽

P14

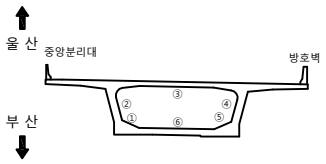
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
2	신	격벽	망상균열	0.1~0.2	0.5	1.0	1	㎡	0.50	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN

<부산방향>

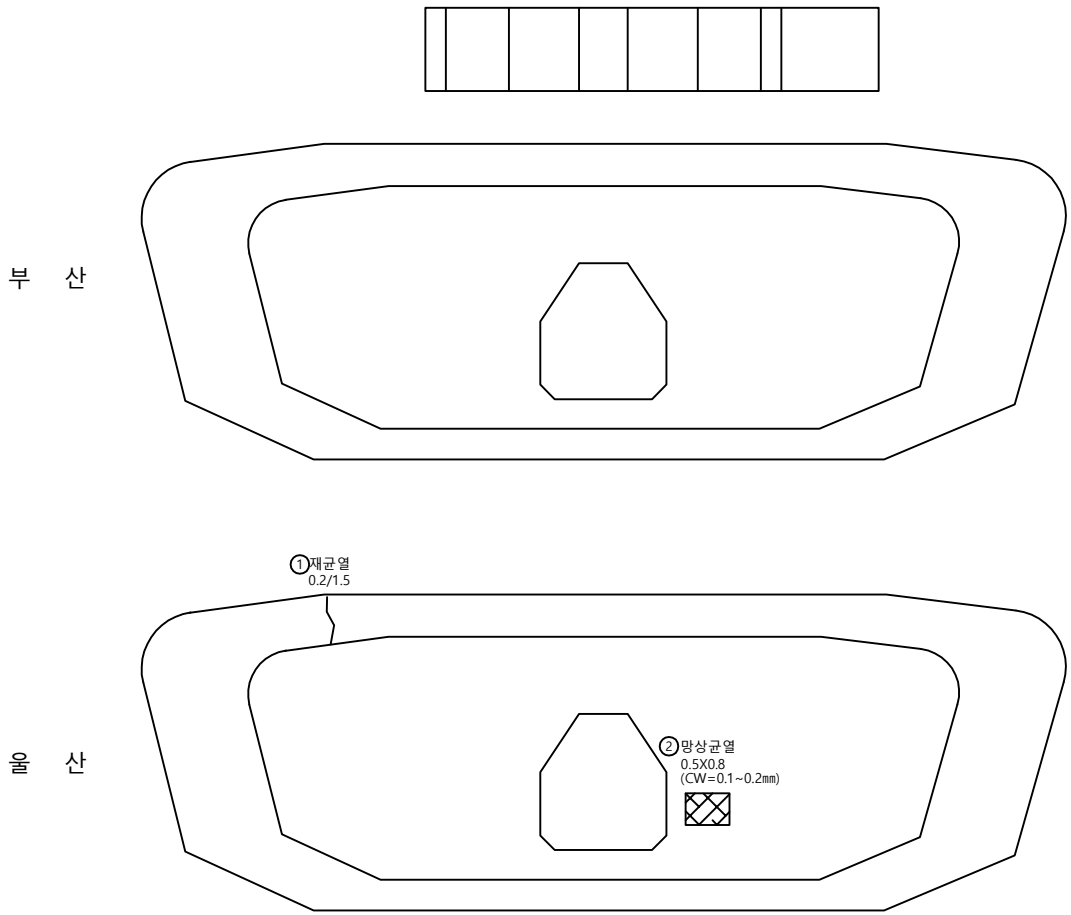
부산 ← P12 P13 P14 P15 P16 → 부산

<부산방향>



용 역 명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 078

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P15



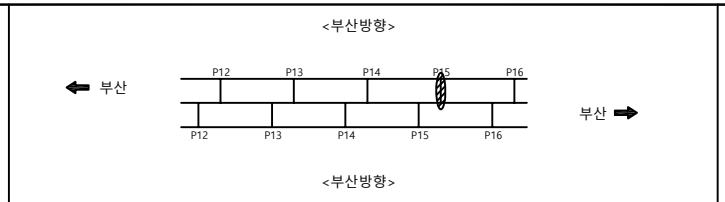
손상물량표

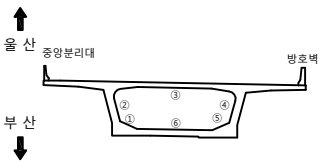
격벽

P15

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	재균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
2	신	격벽	망상균열	0.1~0.2	0.5	0.8	1	㎡	0.40	
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										

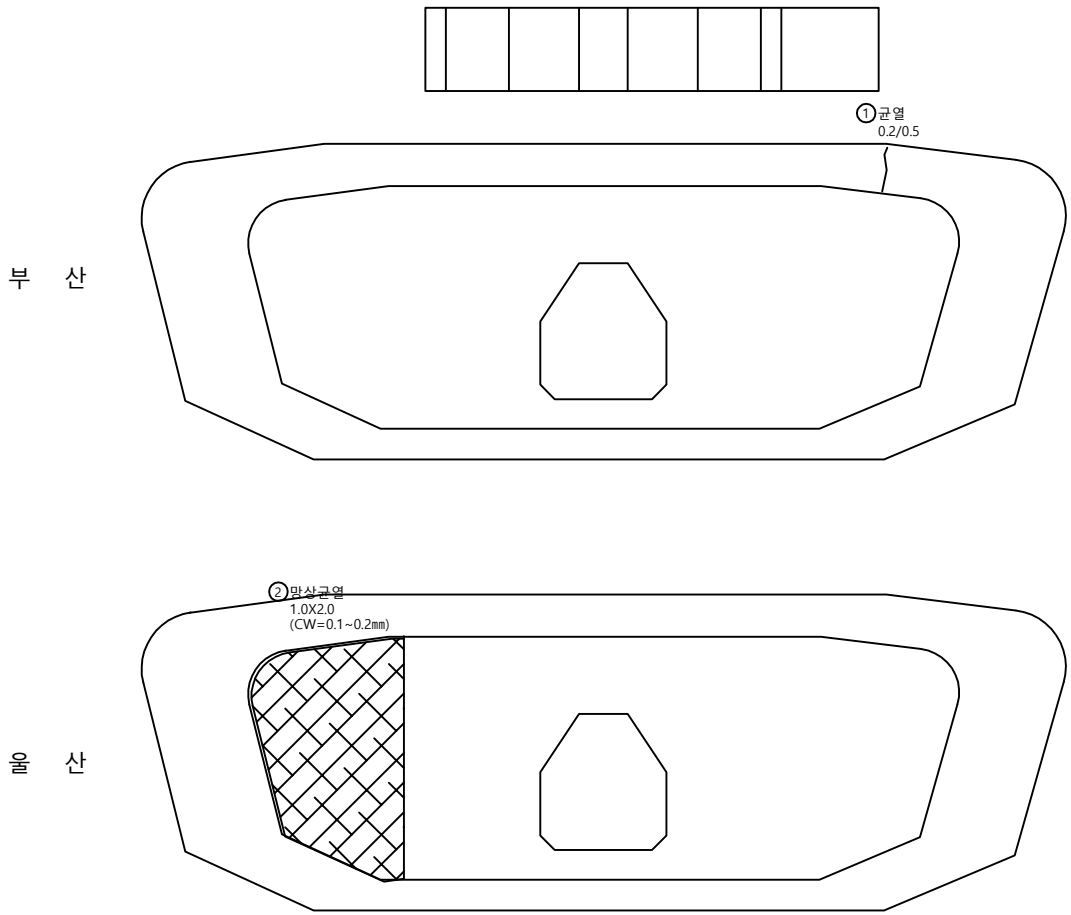
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 079

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P16



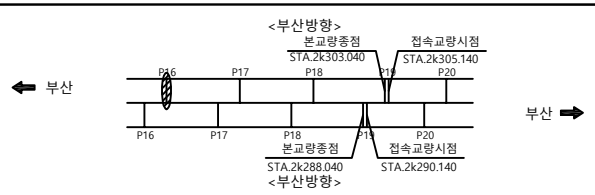
손상물량표

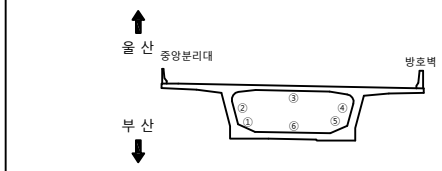
격벽

P16

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
2	신	격벽	망상균열	0.1~0.2	1.0	2.0	1	㎡	2.00	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

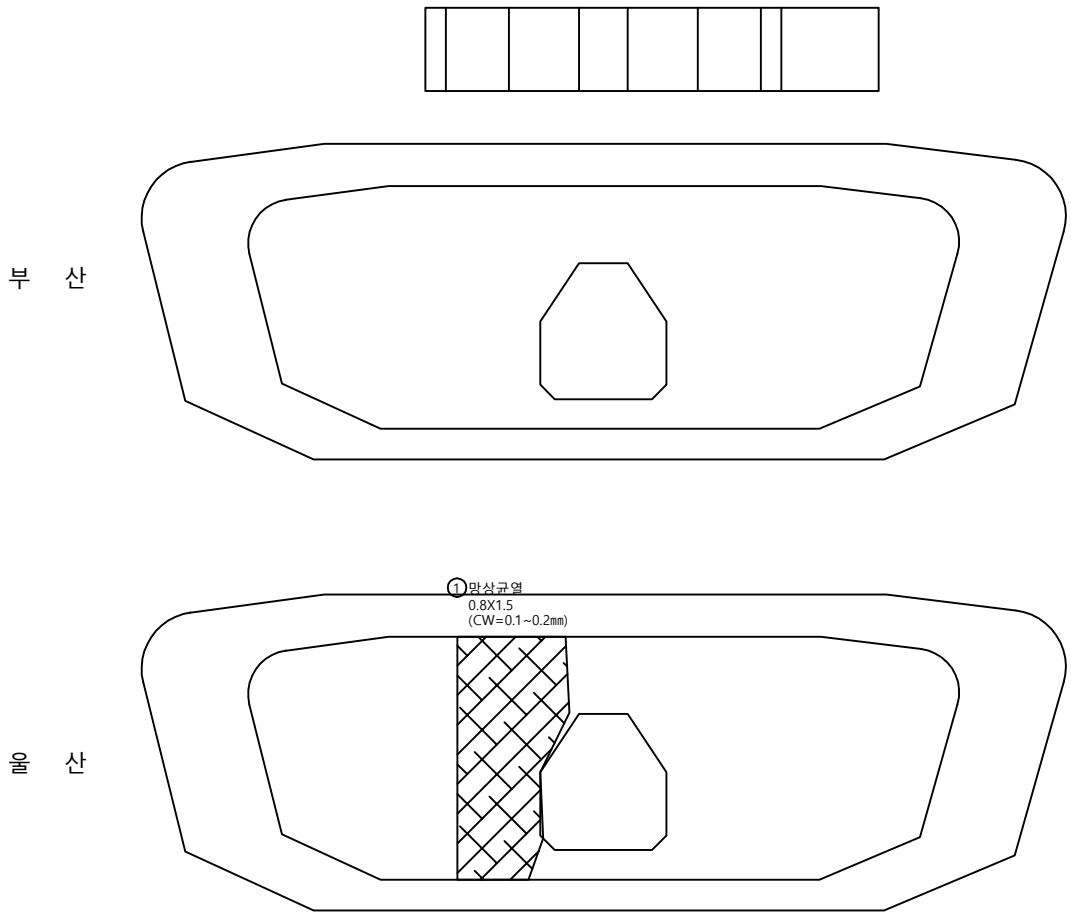
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 080

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P17



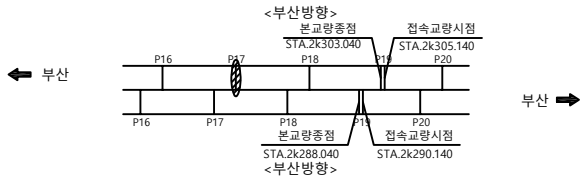
손상물량표

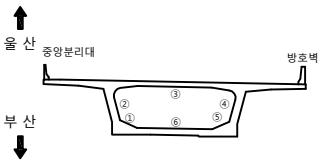
격벽

P17

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	망상균열	0.1~0.2	0.8	1.5	1	㎡	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										

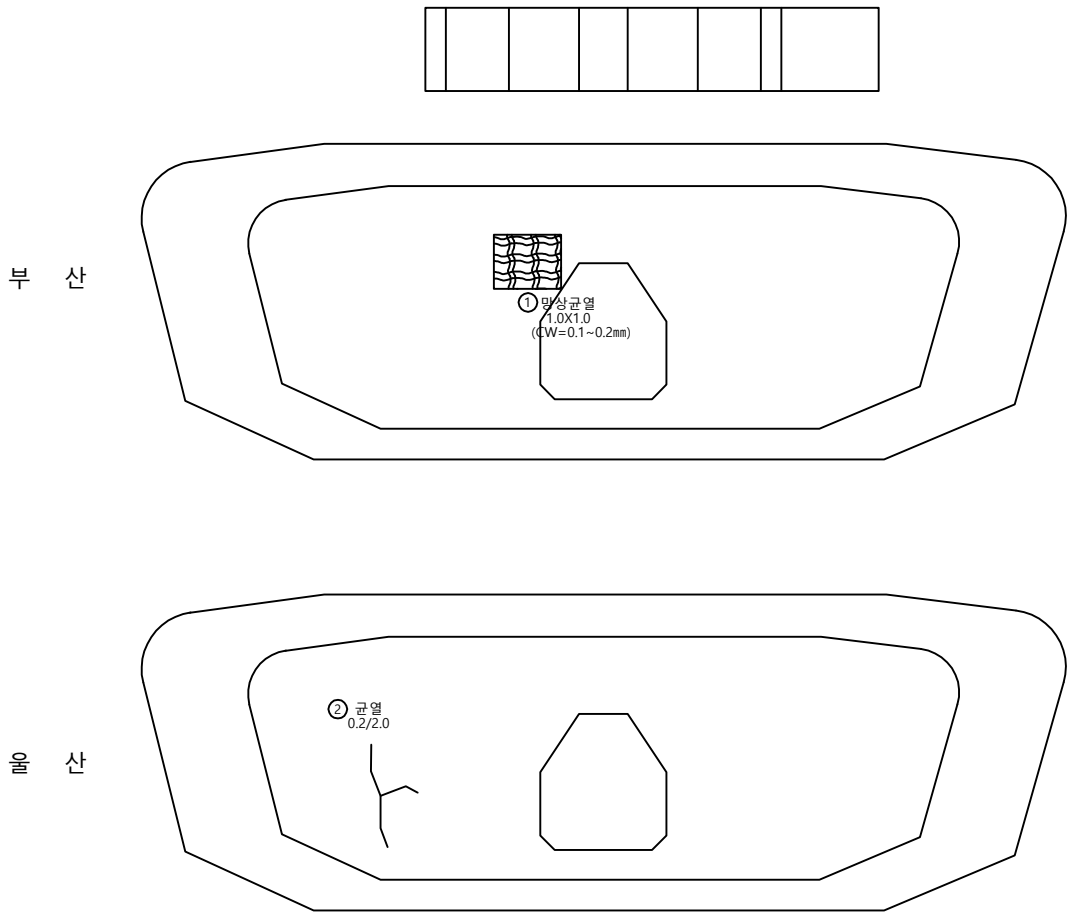
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 081

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P18



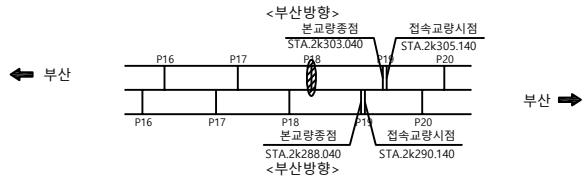
손상물량표

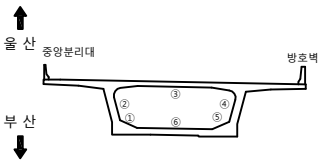
격벽

P18

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	격벽	망상균열	0.1~0.2	1.0	1.0	1	㎡	1.00	
2	신	격벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

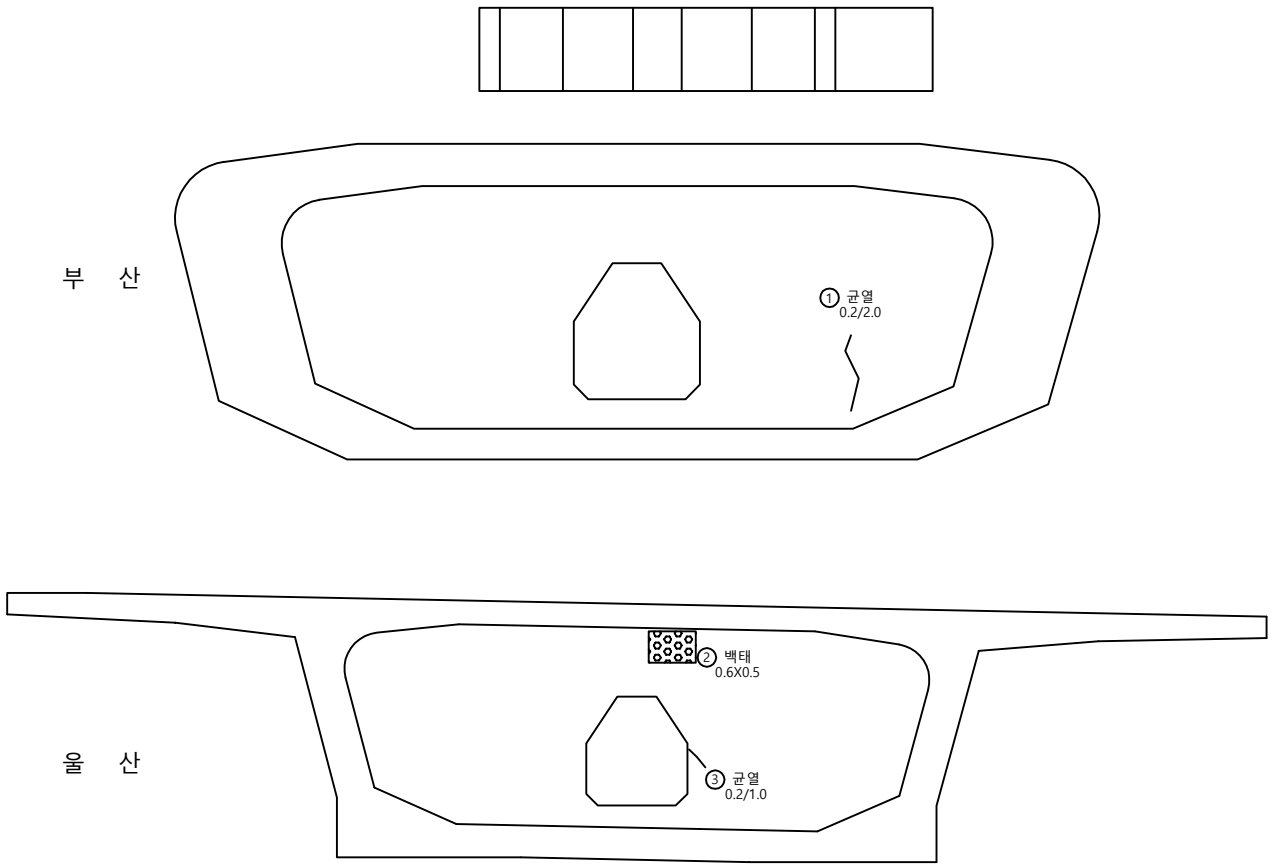
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 082

회야대교(부산) - 격벽(A2방향)(A1방향) - P19



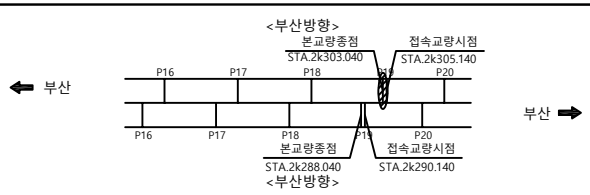
손상물량표

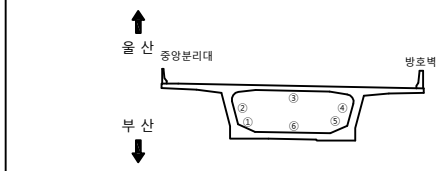
격벽

P19

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	격벽	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
2	신	격벽	백태		0.6	0.5	1	㎡	0.30	
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										

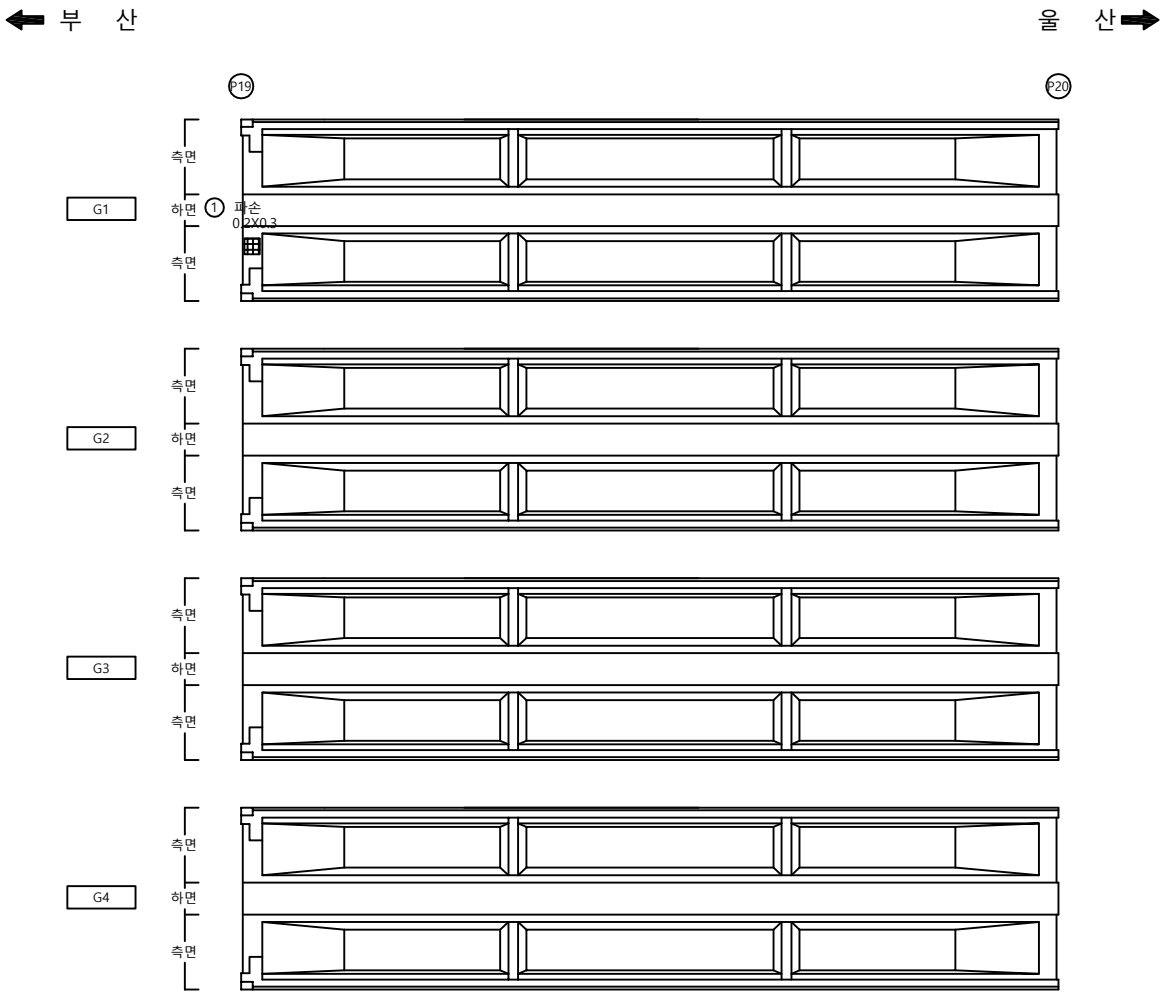
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 083

회야대교(부산) - 주형 - S20(1)



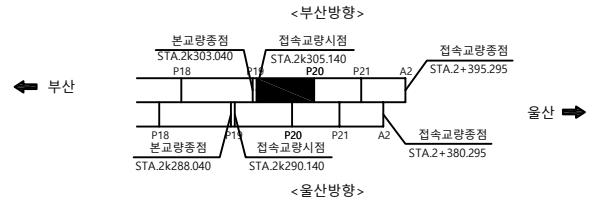
손상물량표

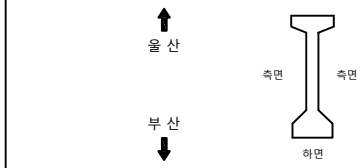
주형

S20(1)

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	거더	파손		0.2	0.3	1	㎡	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										

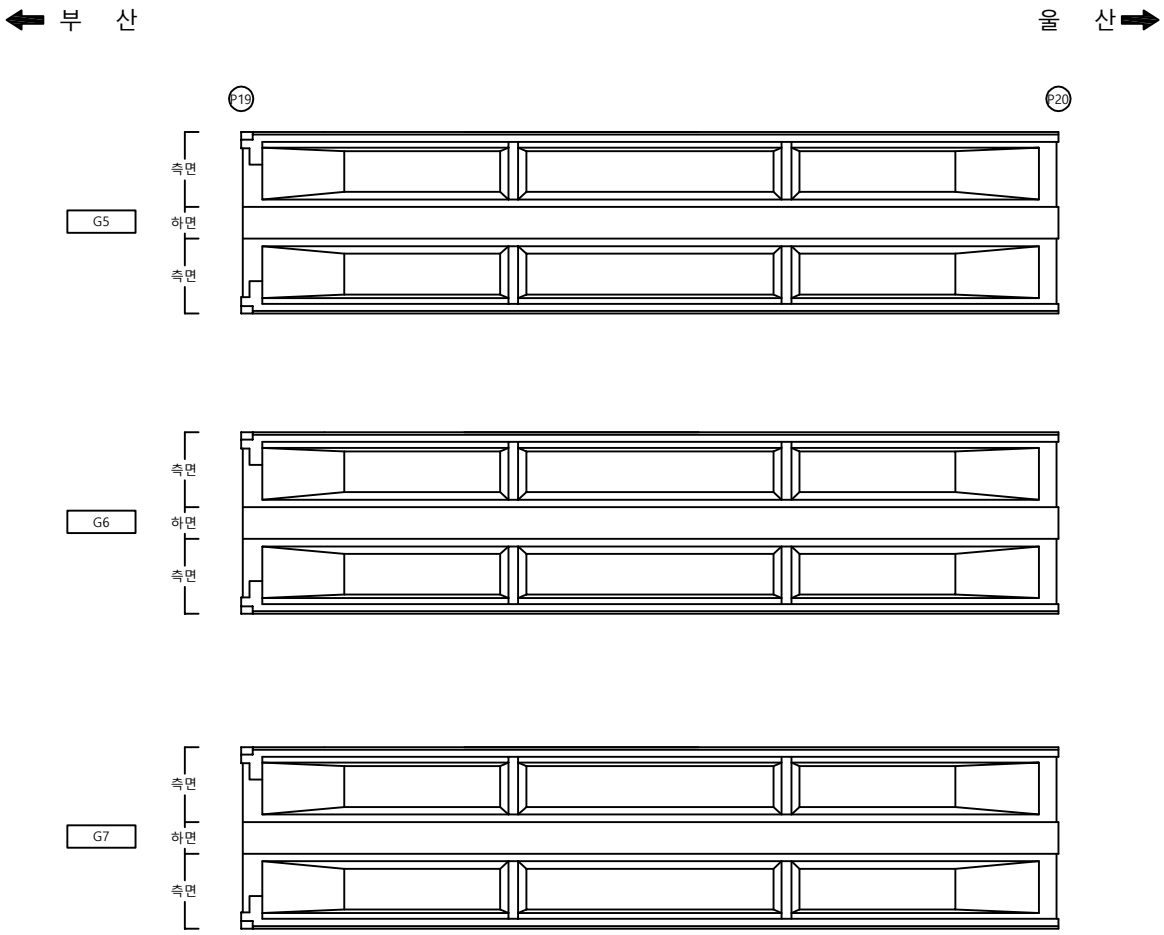
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 084

회야대교(부산) - 주형 - S20



손상물량표

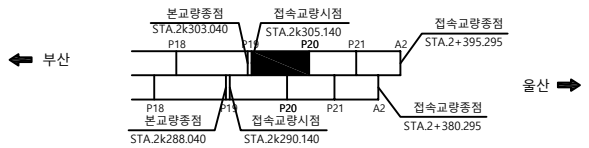
주형

S20(2)

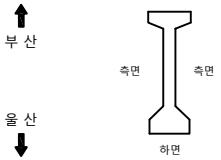
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19							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

KEY PLAN

<부산방향>

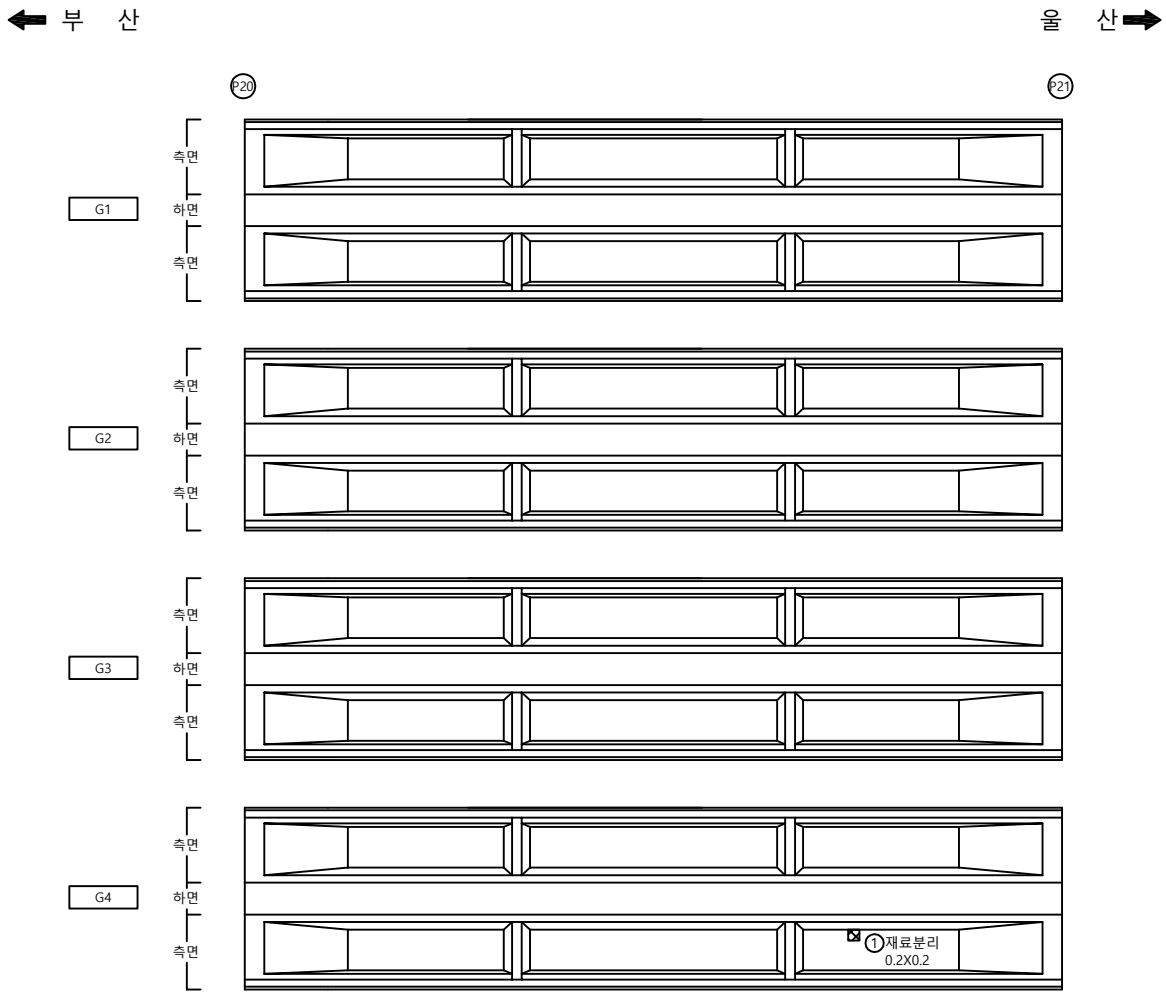


<울산방향>



용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 085

회야대교(부산) - 주형 - S21(1)



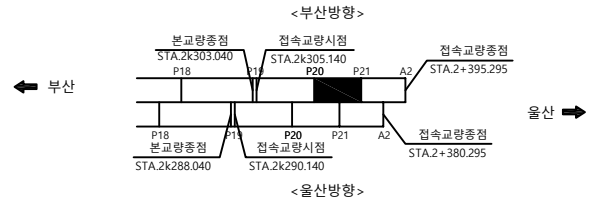
손상물량표

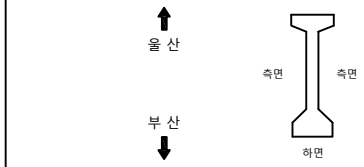
주형

S21(1)

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	거더	재료분리		0.2	0.2	1	㎡	0.04	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

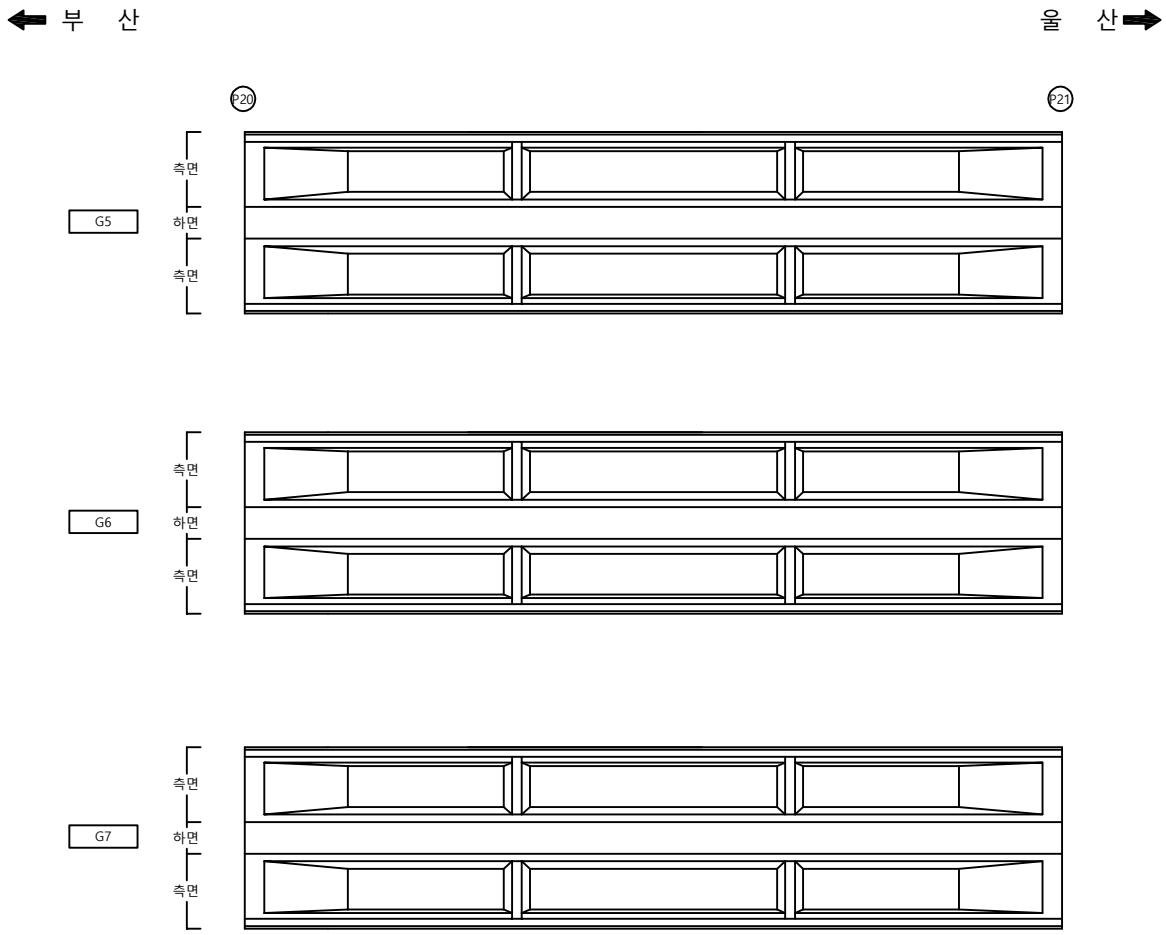
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례 균열	재료분리	오염, 변색	부 식
범례 균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
범례 망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
범례 철근노출	소성변형	들 뜸	No. 086

회야대교(부산) - 주형 - S21(2)



손상물량표

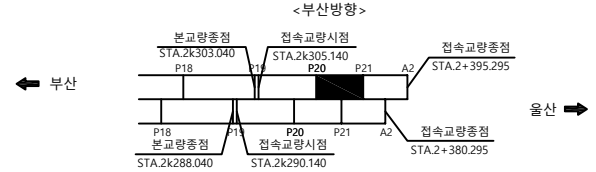
주형

S21(2)

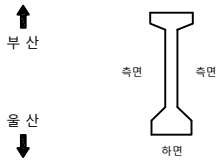
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19							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

KEY PLAN

<부산방향>

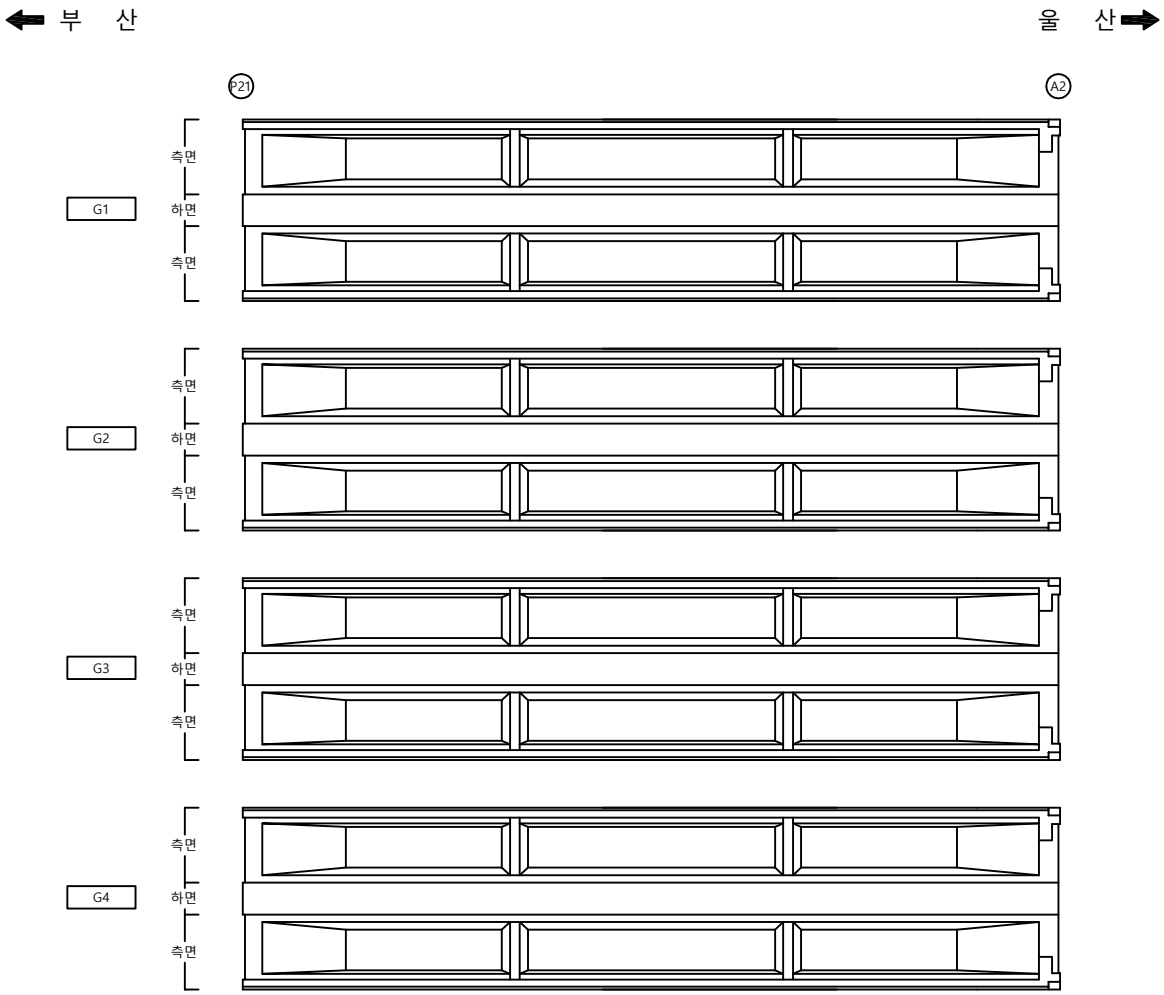


<울산방향>



용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 087

회야대교(부산) - 주형 - S22(1)



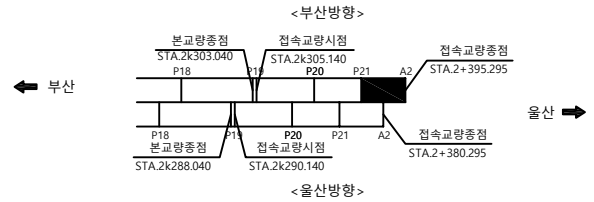
손상물량표

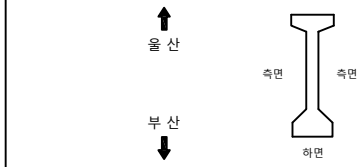
주형

S22(1)

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

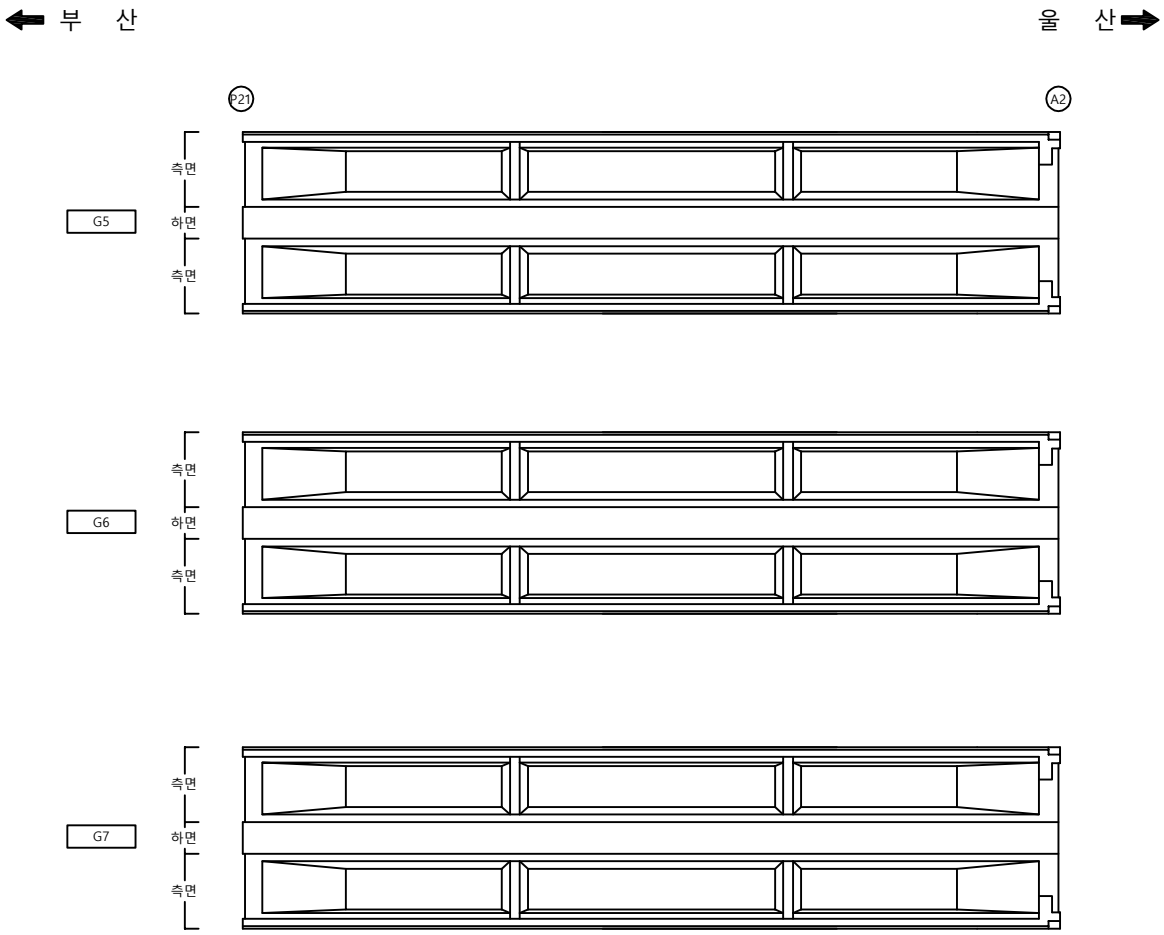
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 088

회야대교(부산) - 주형 - S22(2)



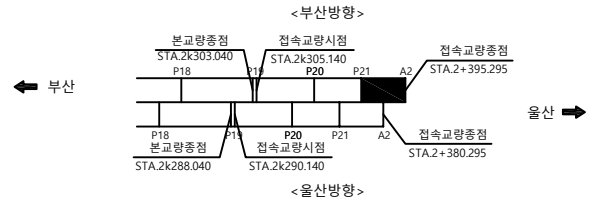
손상물량표

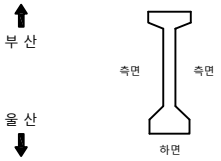
주형

S22(2)

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

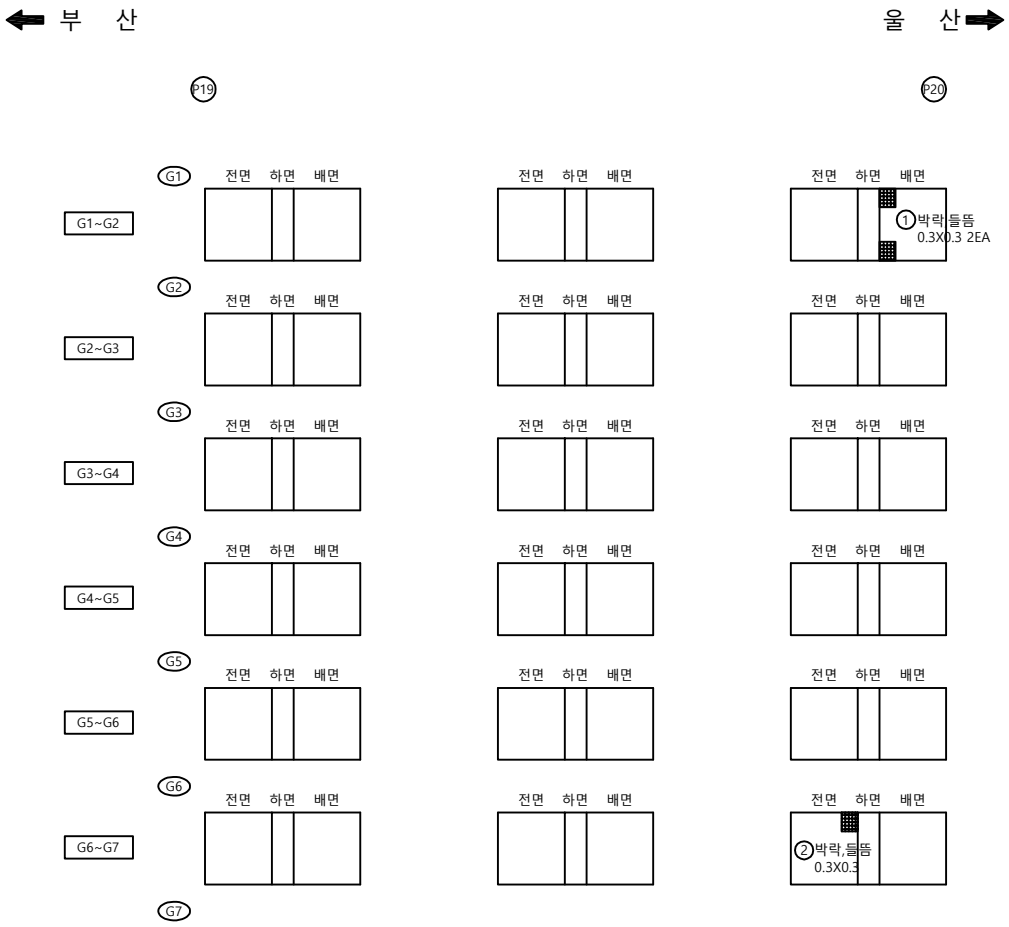
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 089

회야대교(부산) - 가로보 - S20



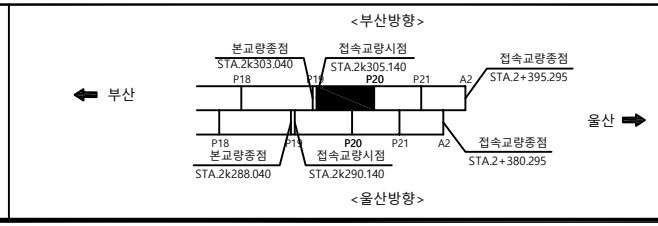
손상물량표

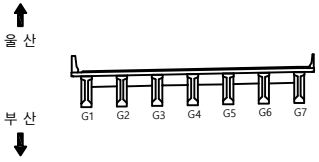
가로보

S20

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	가로보	박락,들뜸		0.3	0.3	2	㎡	0.18	
2	구	가로보	박락,들뜸		0.3	0.3	1	㎡	0.09	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

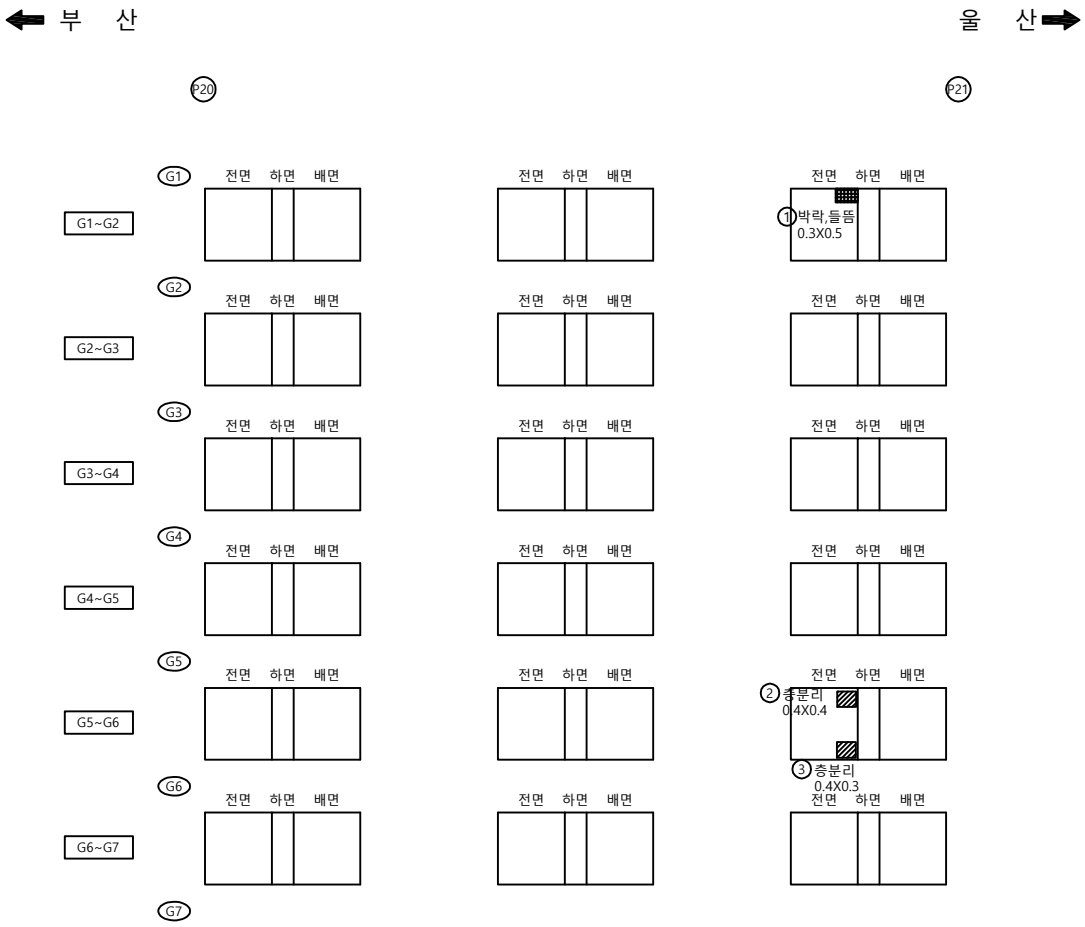
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 090

회야대교(부산) - 가로보 - S21



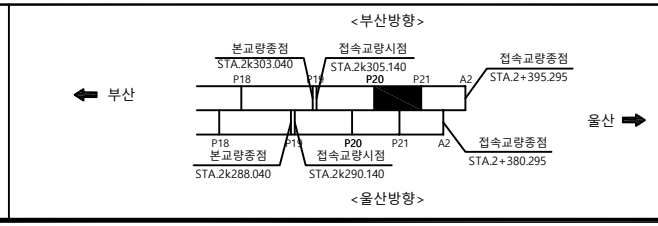
손상물량표

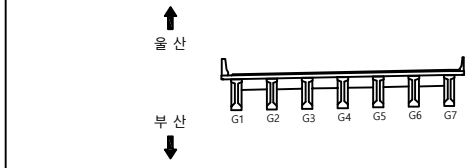
가로보

S21

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	가로보	박락,들뜸		0.3	0.5	1	㎡	0.15	
2	신	가로보	층분리		0.4	0.4	1	㎡	0.16	
3	신	가로보	층분리		0.4	0.3	1	㎡	0.12	
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										

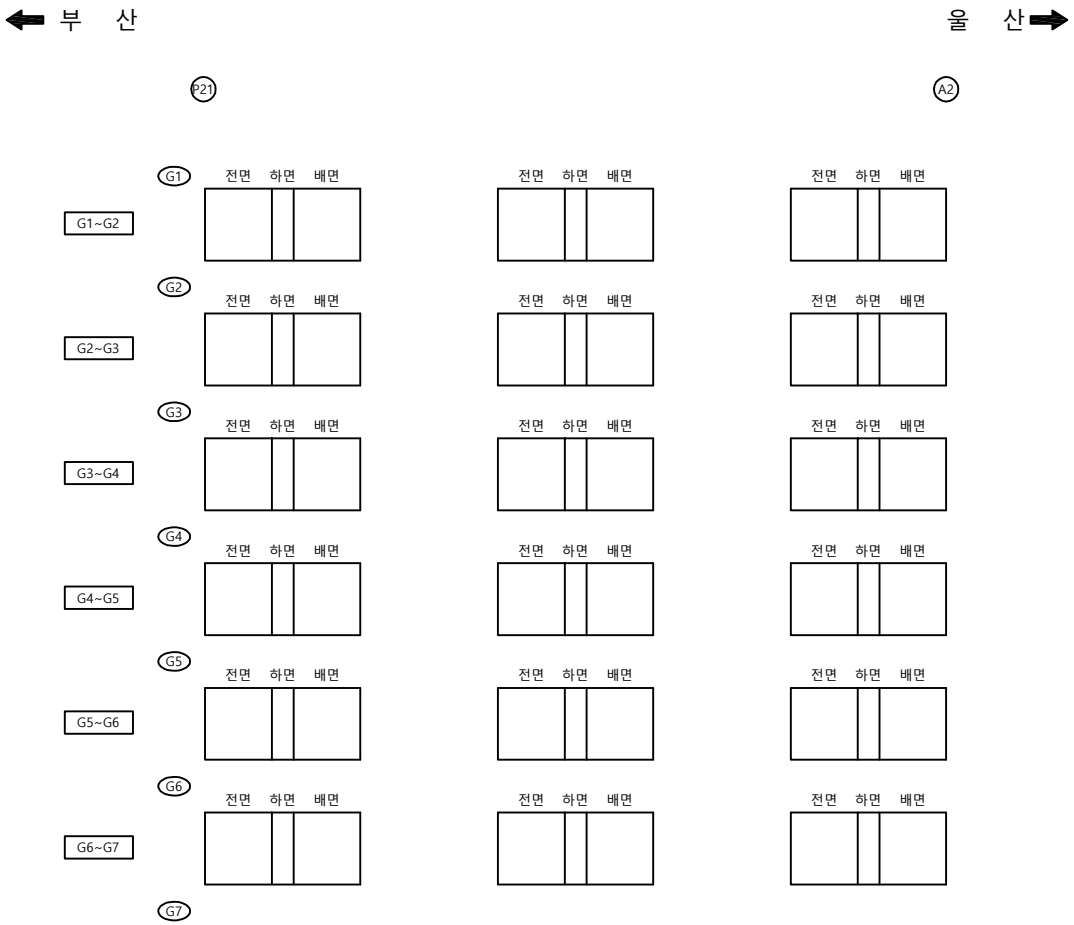
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 091

회야대교(부산) - 가로보 - S22



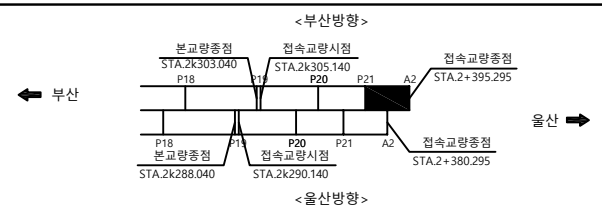
손상물량표

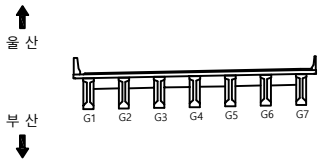
가로보

S22

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

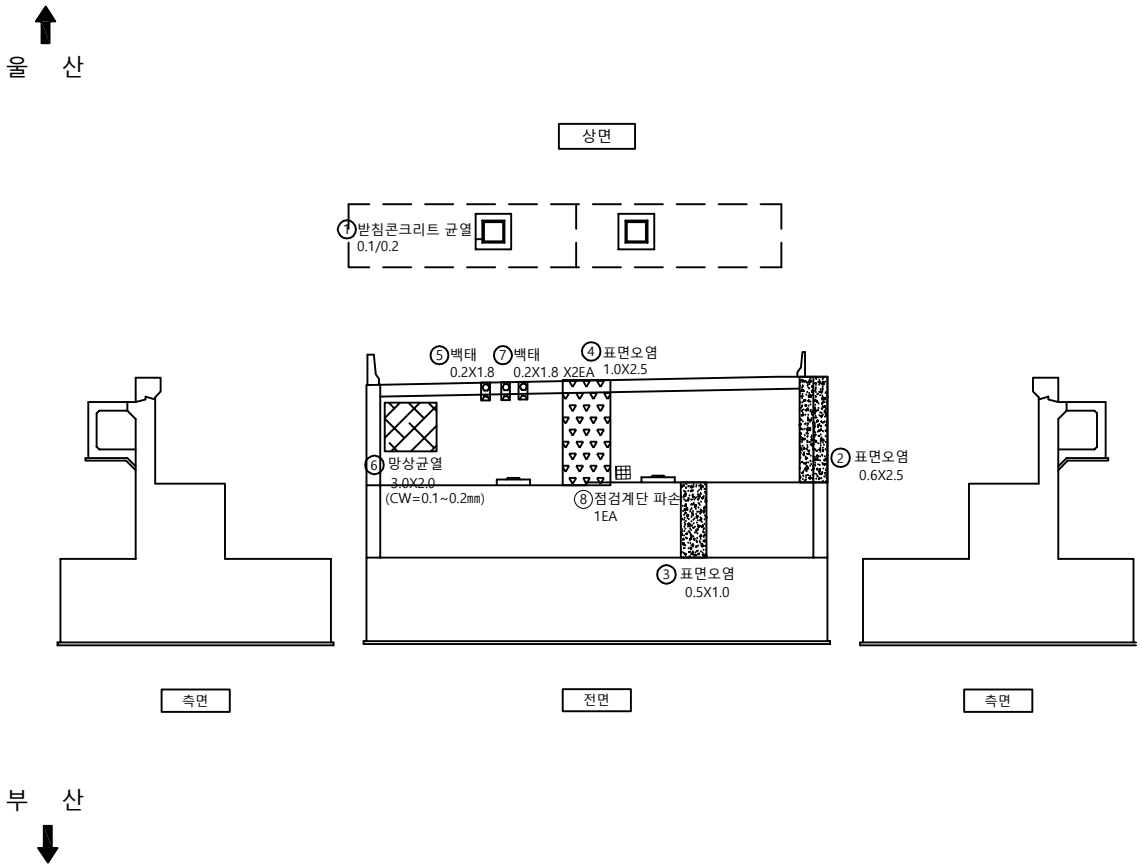
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 092

회야대교(부산) - 교대 - A1



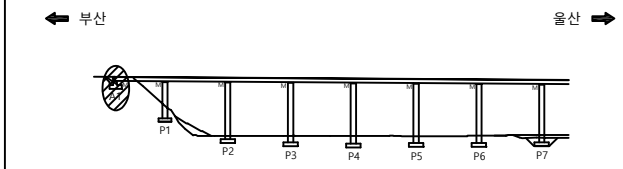
손상물량표

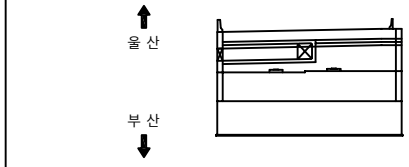
교대

A1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
2	구	교대	표면오염		0.6	2.5	1	㎡	1.50	
3	구	교대	표면오염		0.5	1.0	1	㎡	0.50	
4	구	교대	표면오염		1.0	2.5	1	㎡	2.50	
5	구	교대	백태		0.2	1.8	1	㎡	0.36	
6	신	교대	망상균열	0.1~0.2	3.0	2.0	1	㎡	6.00	
7	신	교대	백태		0.2	1.8	2	㎡	0.72	
8	신	점검시설	점검계단 파손				1	EA	1.00	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

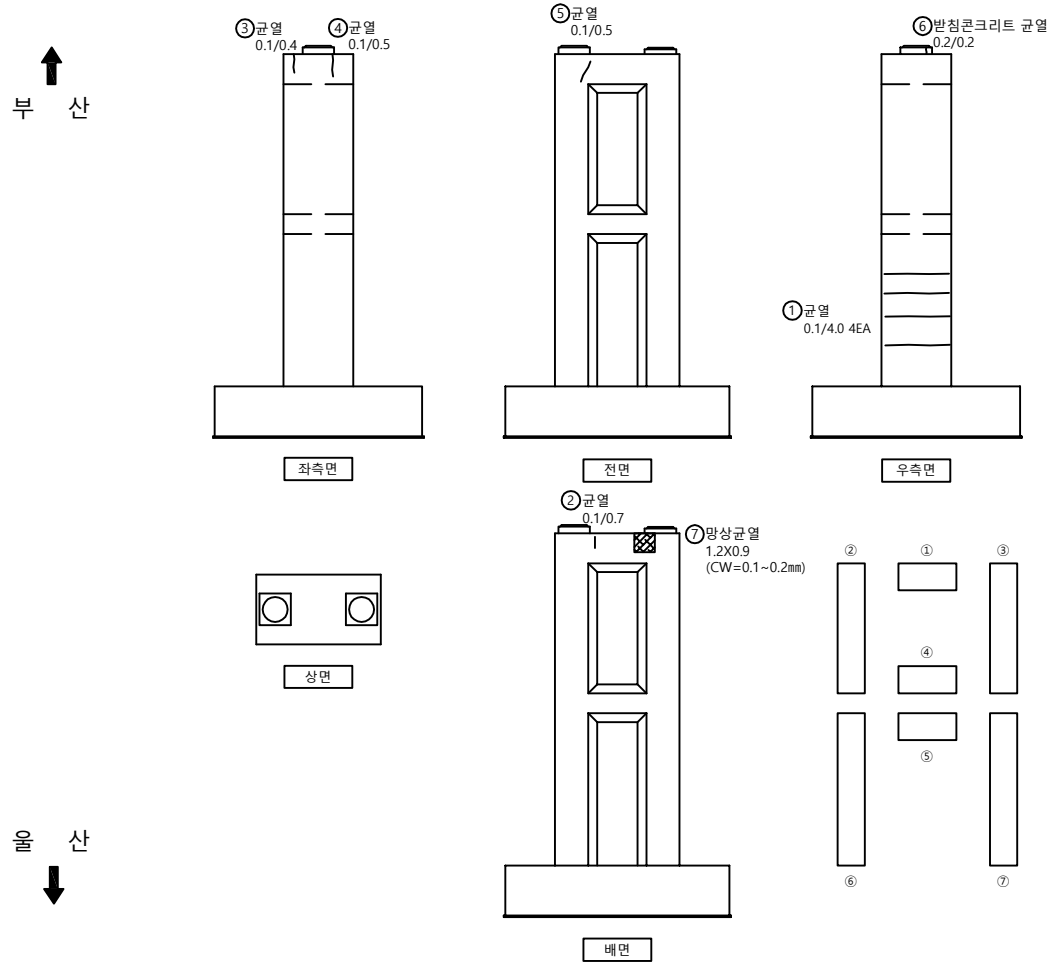
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 093

회야대교(부산) - 교각 - P1



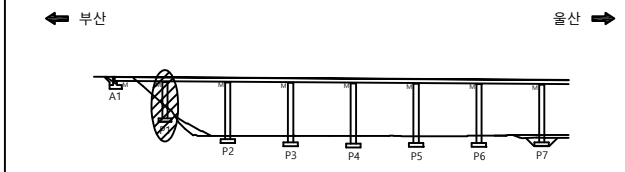
손상물량표

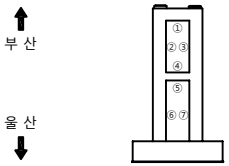
교각

P1

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.1	4.0		4	m	16.00	
2	구	교각	균열	0.1	0.7		1	m	0.70	
3	구	교각	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
4	구	교각	균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
5	구	교각	균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
6	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
7	구	교각	망상균열	0.1~0.2	1.2	0.9	1	㎡	1.08	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

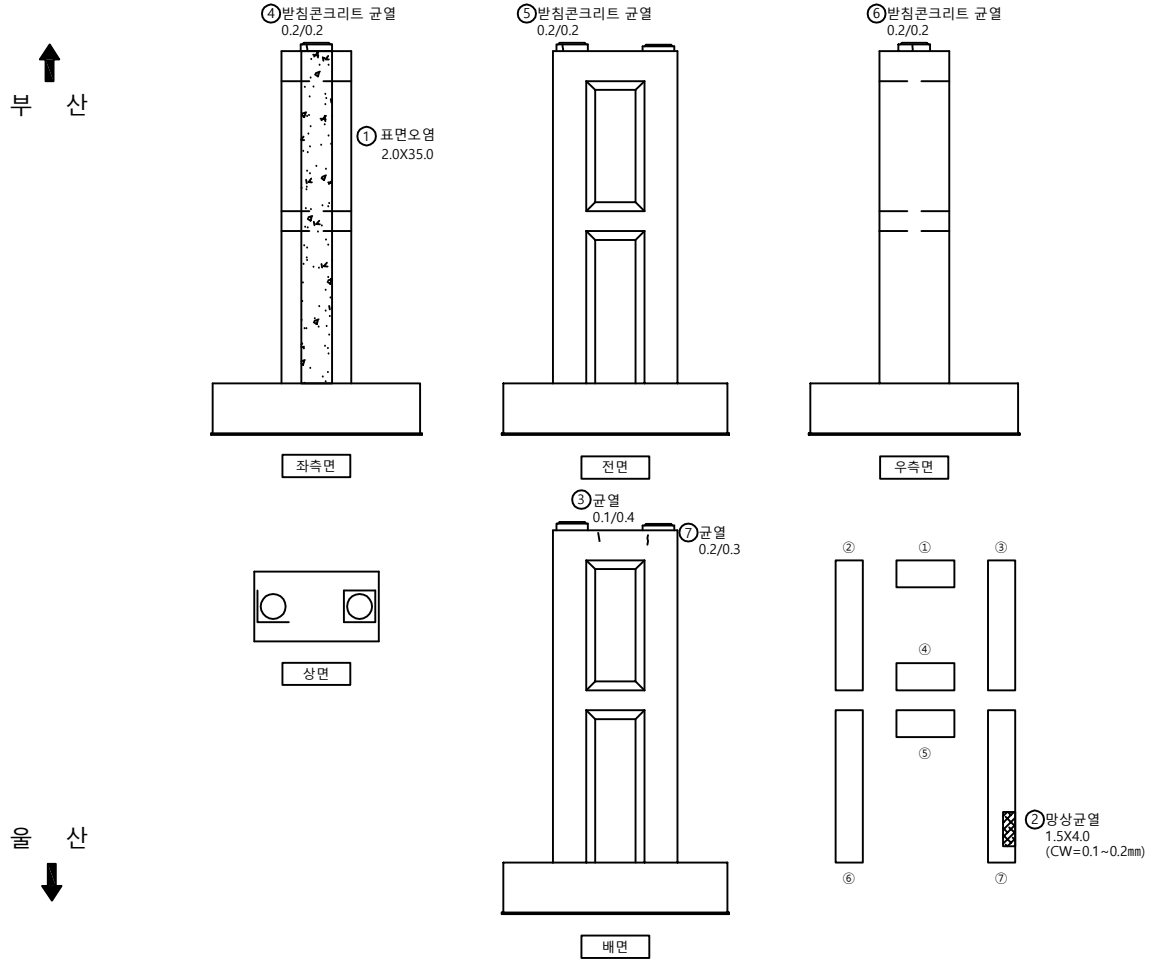
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 094

회야대교(부산) - 교각 - P2



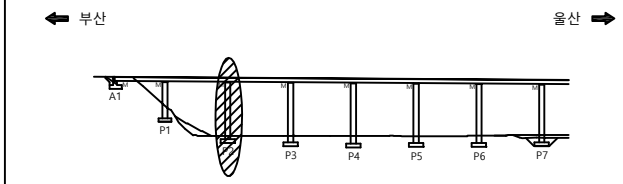
손상물량표

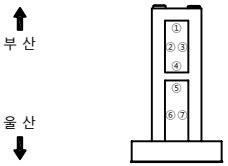
교각

P2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	표면오염		2.0	35.0	1	㎡	70.00	
2	구	교각	망상균열		1.5	4.0	1	㎡	6.00	
3	구	교각	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
4	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
5	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
6	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
7	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

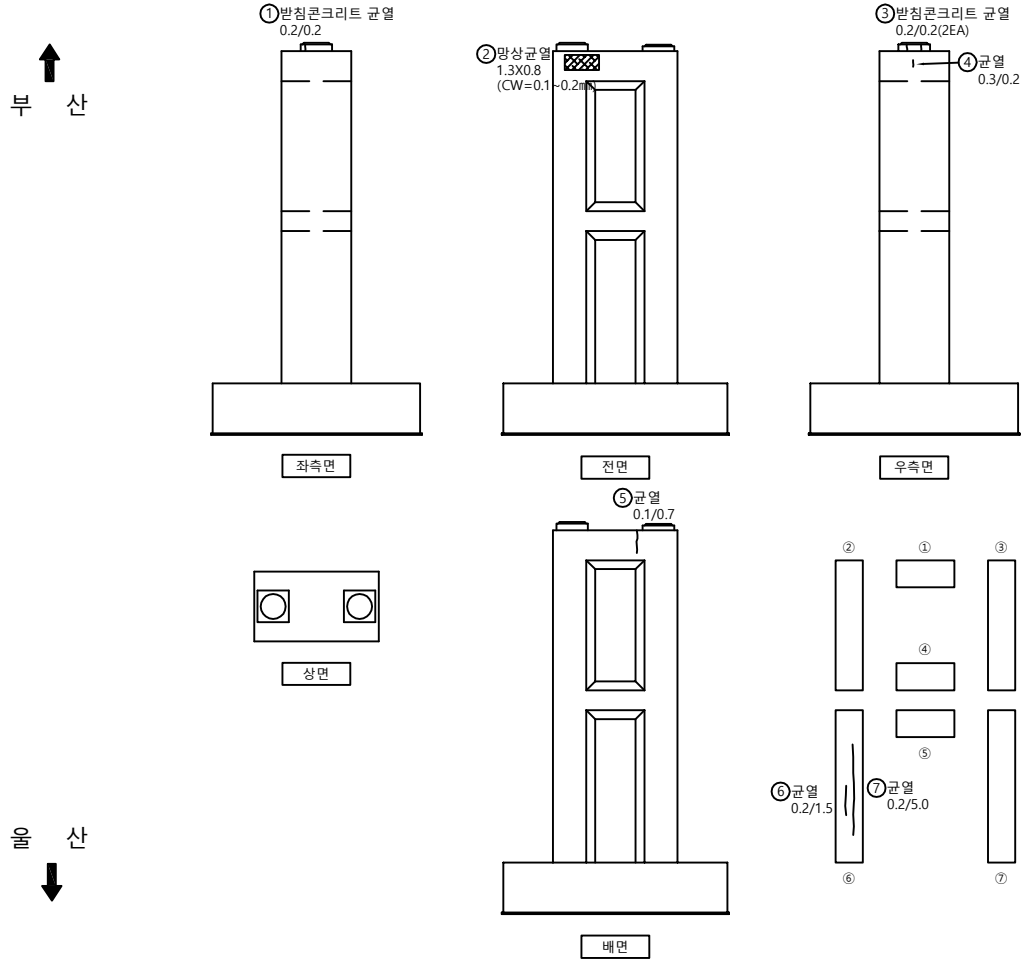
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 095

회야대교(부산) - 교각 - P3



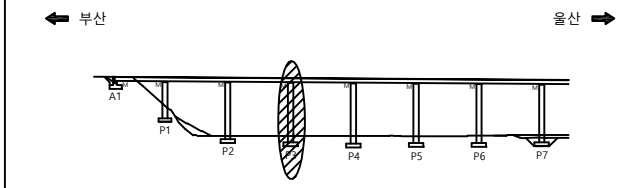
손상물량표

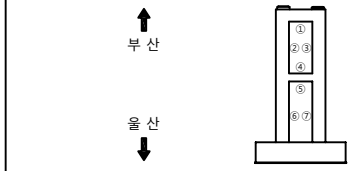
교각

P3

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
2	구	교각	망상균열	0.1~0.2	1.3	0.8	1	㎡	1.04	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		2	m	0.40	
4	구	교각	균열	0.3	0.2		1	m	0.20	
5	구	교각	균열	0.1	0.7		1	m	0.70	
6	구	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
7	구	교각	균열	0.2	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										

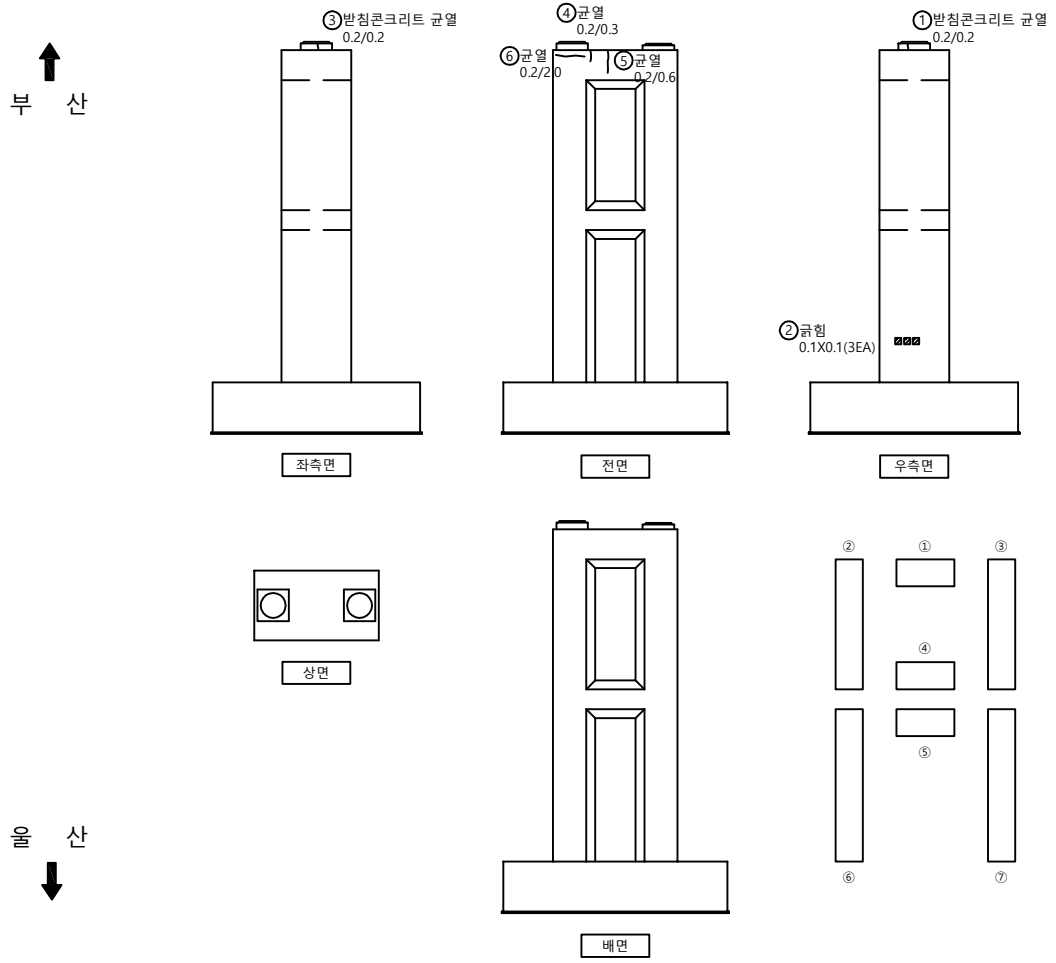
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 096

회야대교(부산) - 교각 - P4



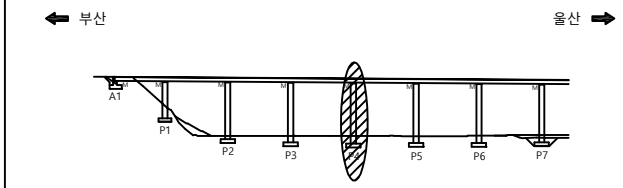
손상물량표

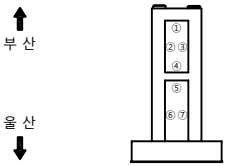
교각

P4

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
2	구	교각	긁힘		0.1	0.1	3	㎡	0.03	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
4	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
5	구	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
6	신	교각	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

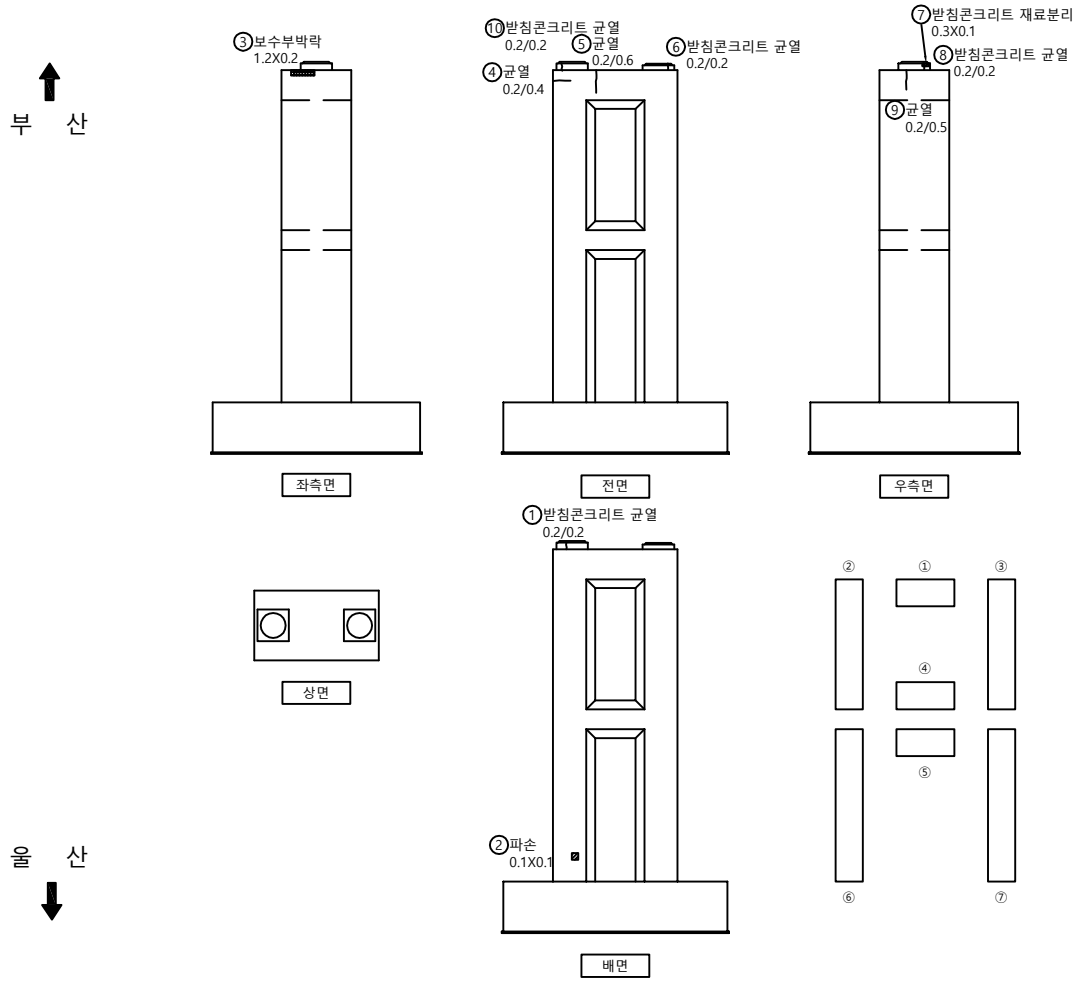
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 097

회야대교(부산) - 교각 - P5



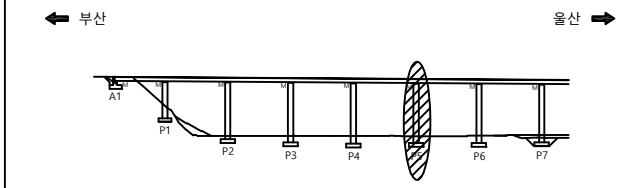
손상물량표

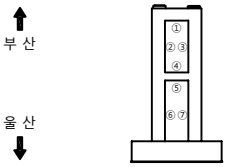
교각

P5

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
2	구	교각	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
3	구	교각	보수부 박락		1.2	0.2	1	㎡	0.24	
4	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
5	구	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
6	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
7	구	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.3	0.1	1	㎡	0.03	
8	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
9	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
10	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

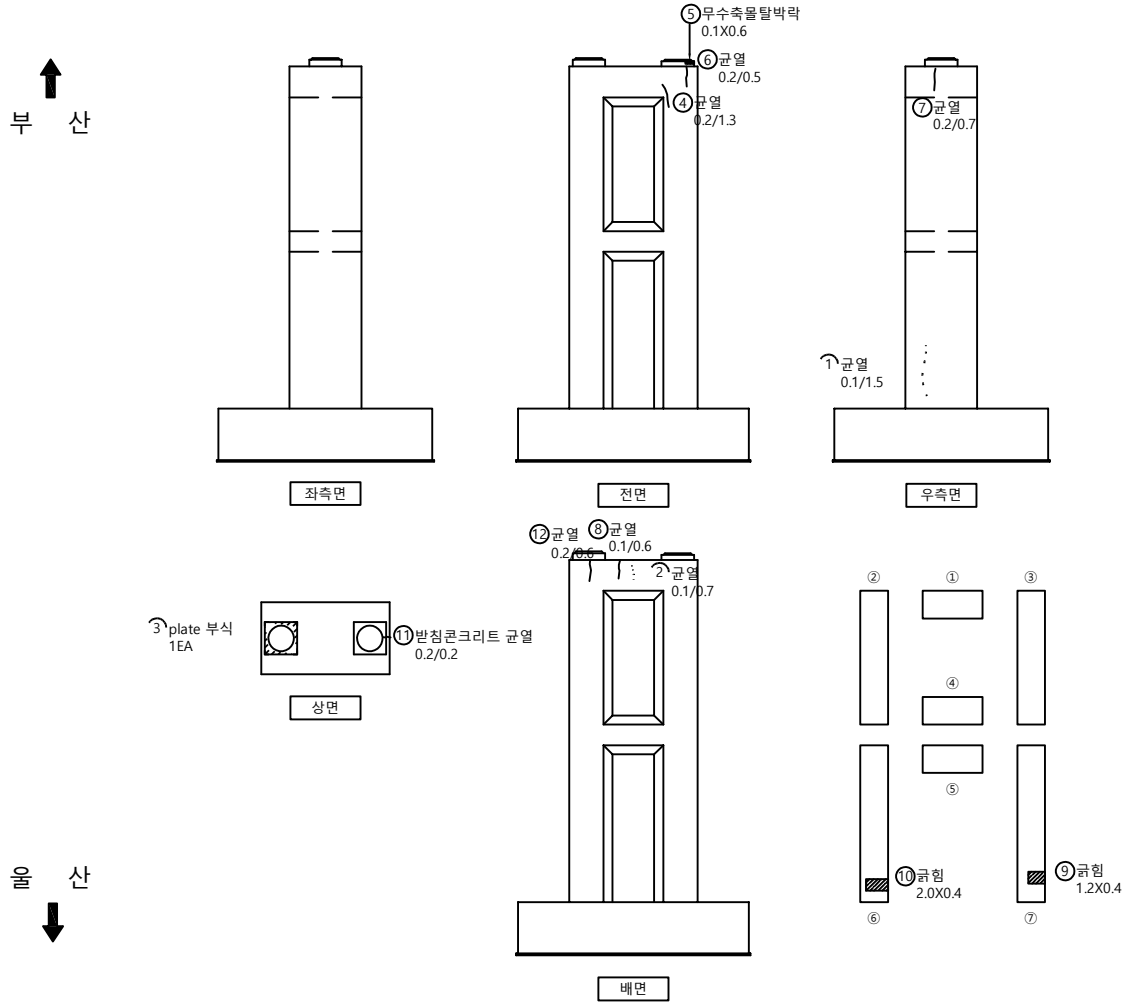
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 098

회야대교(부산) - 교각 - P6



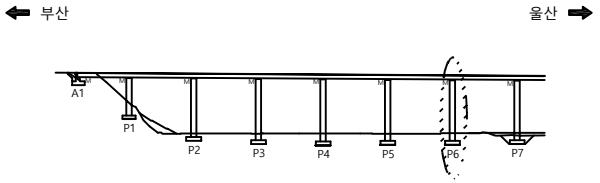
손상물량표

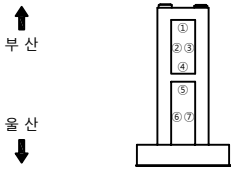
교각

P6

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.1	1.5		1	m	1.50	
2	구	교각	균열	0.1	0.7		1	m	0.70	
3	구	교량받침	plate 부식				1	EA	1.00	
4	구	교각	균열	0.2	1.3		1	m	1.30	
5	구	교량받침	무수축몰탈 박락		0.1	0.6	1	㎡	0.06	
6	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
7	구	교각	균열	0.2	0.7		1	m	0.70	
8	구	교각	균열	0.1	0.6		1	m	0.60	
9	구	교각	긁힘		1.2	0.4	1	㎡	0.48	
10	구	교각	긁힘		2.0	0.4	1	㎡	0.80	
11	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
12	신	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

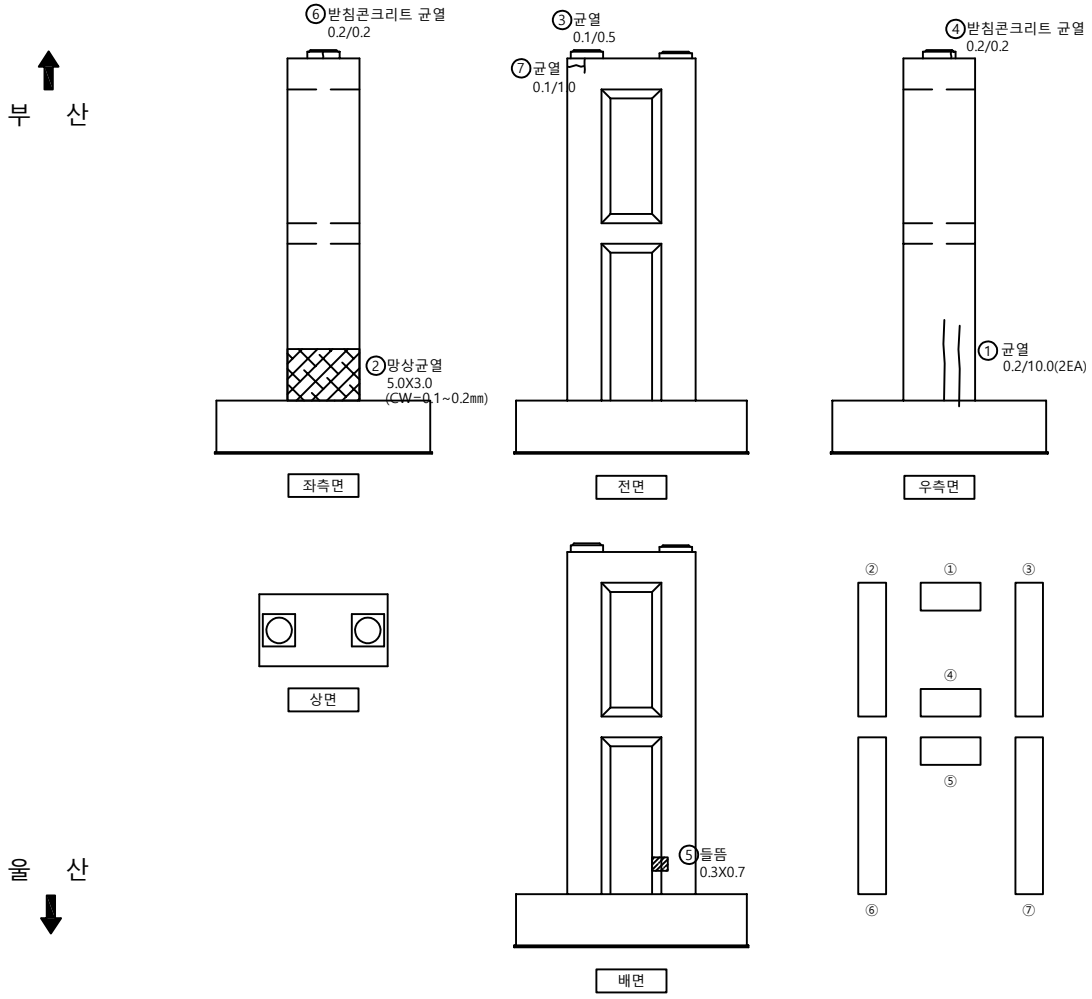
KEY PLAN





용 역 명		2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
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. 099

회야대교(부산) - 교각 - P7



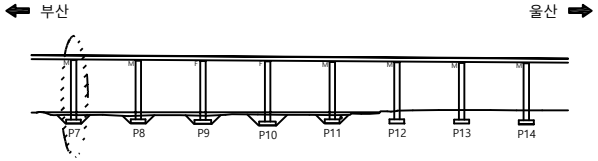
손상물량표

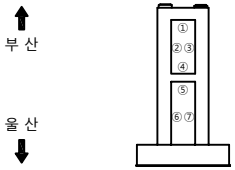
교각

P7

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.2	10.0		2	m	20.00	
2	구	교각	망상균열		3.0	5.0	1	㎡	15.00	
3	구	교각	균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
4	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
5	구	교각	들뜸		0.3	0.7	1	㎡	0.21	
6	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
7	신	교각	균열	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										

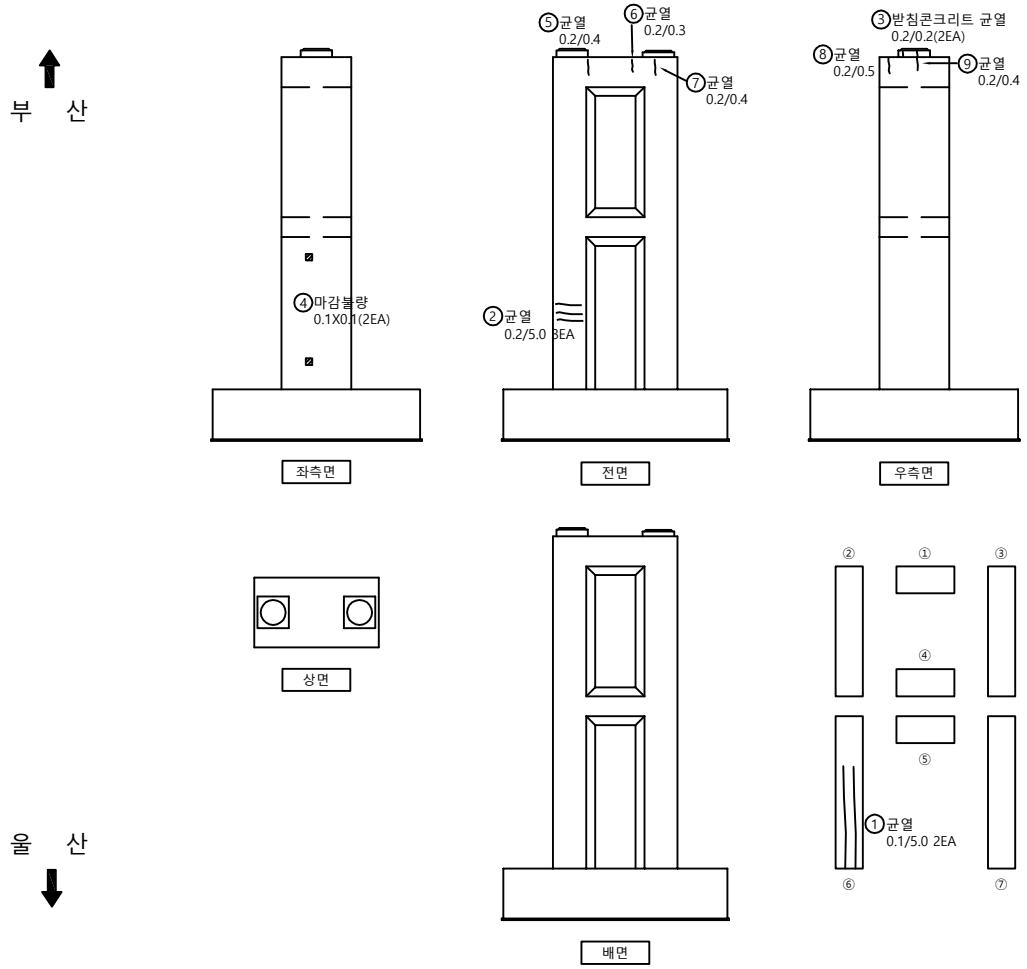
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	CW:0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 100

회야대교(부산) - 교각 - P8



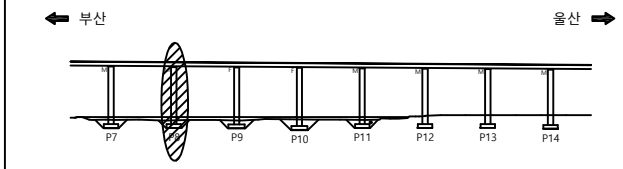
손상물량표

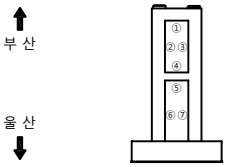
교각

P8

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.1	5.0		2	m	10.00	
2	구	교각	균열	0.2	5.0		3	m	15.00	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		2	m	0.40	
4	구	교각	마감불량		0.1	0.1	2	㎡	0.02	
5	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
6	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
7	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
8	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
9	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

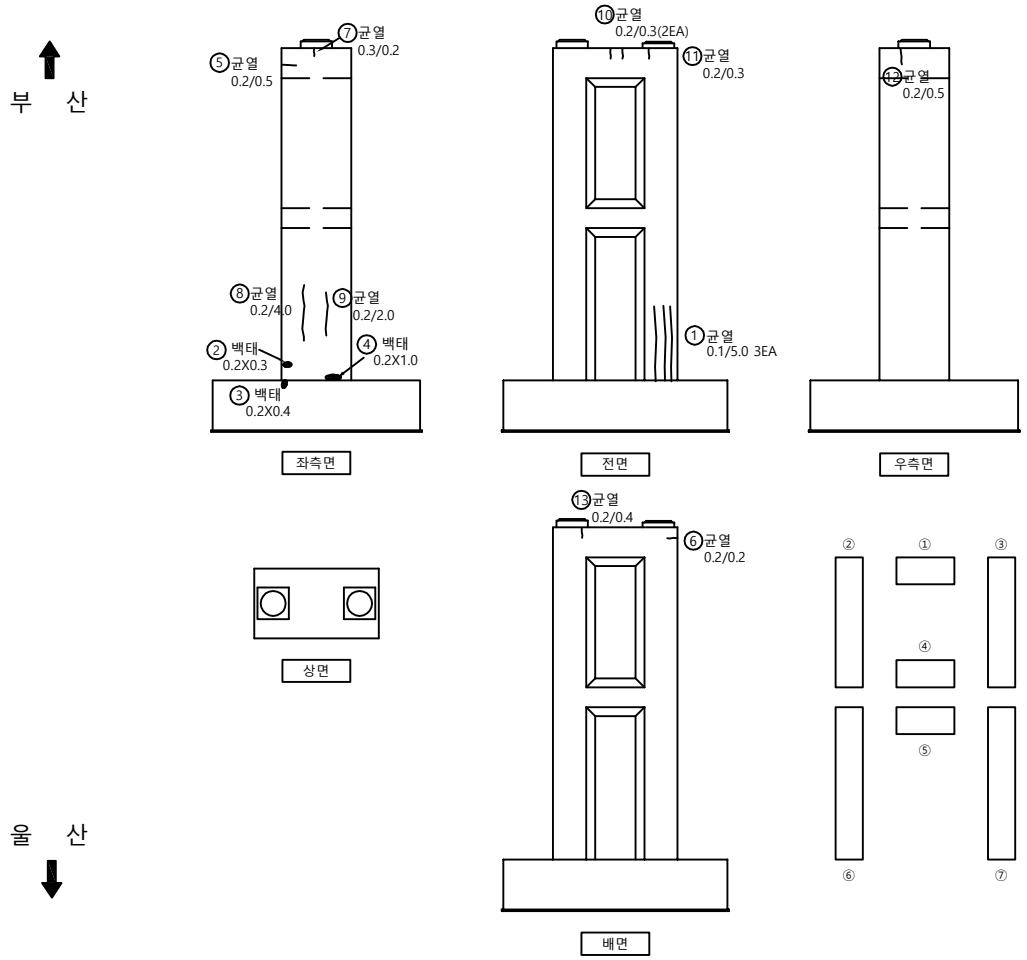
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 101

회야대교(부산) - 교각 - P9



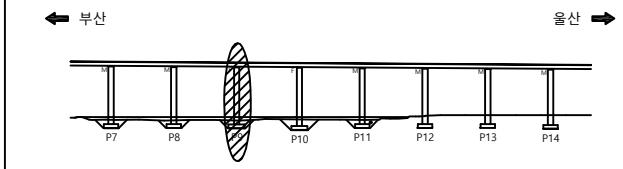
손상물량표

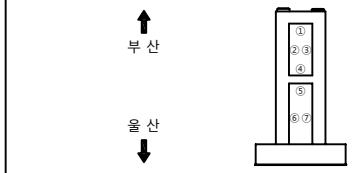
교각

P9

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.1	5.0		3	m	15.00	
2	구	교각	백태		0.2	0.3	1	㎡	0.06	
3	구	교각	백태		0.2	0.4	1	㎡	0.08	
4	구	교각	백태		0.2	1.0	1	㎡	0.20	
5	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
6	구	교각	균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
7	구	교각	균열	0.3	0.2		1	m	0.20	
8	구	교각	균열	0.2	4.0		1	m	4.00	
9	구	교각	균열	0.2	2.0		1	m	2.00	
10	구	교각	균열	0.2	0.3		2	m	0.60	
11	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
12	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
13	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

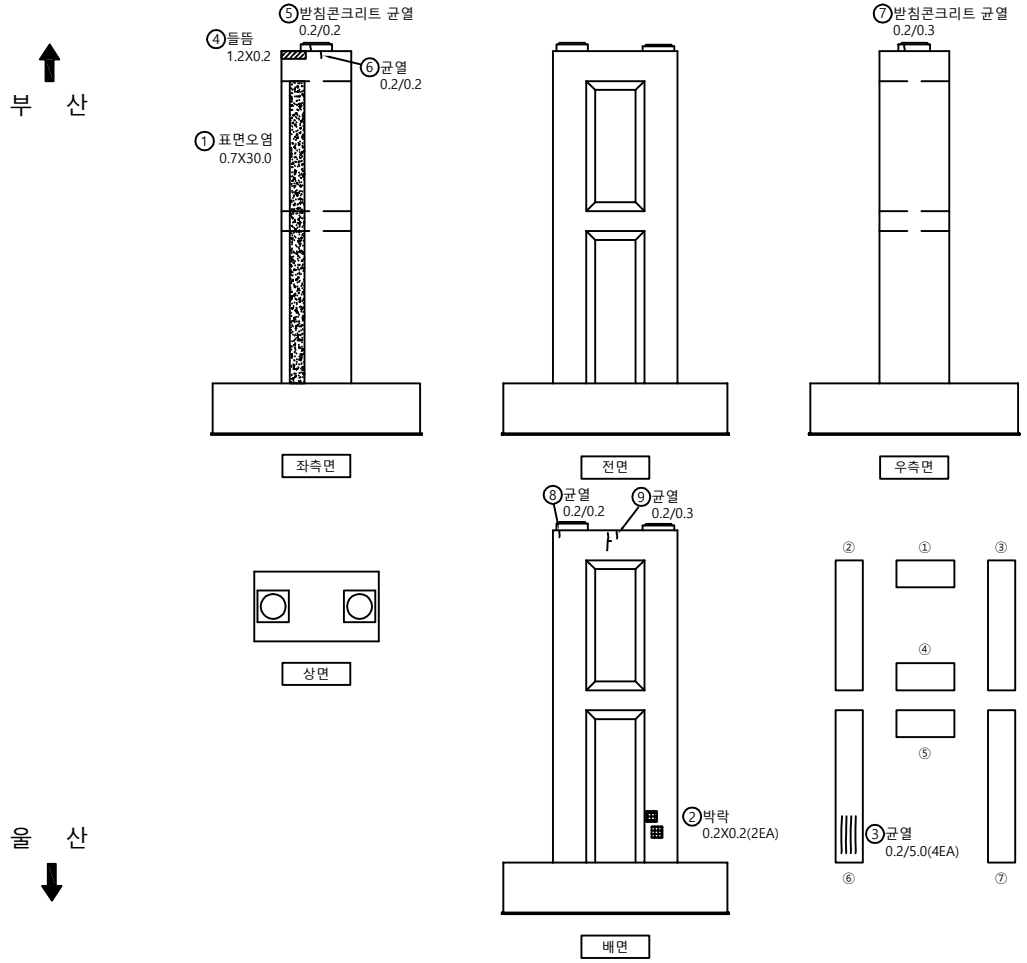
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 102

회야대교(부산) - 교각 - P10



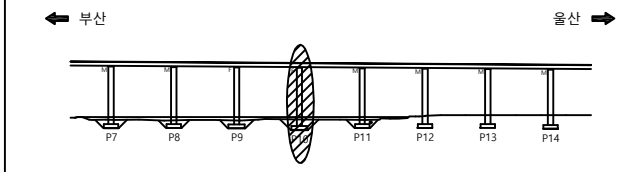
손상물량표

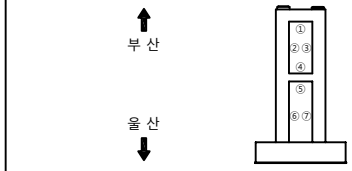
교각

P10

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	표면오염		0.7	30.0	1	㎡	21.00	
2	구	교각	박락		0.2	0.2	2	㎡	0.08	
3	구	교각	균열	0.2	5.0		4	m	20.00	
4	구	교각	들뜸		1.2	0.2	1	㎡	0.24	
5	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
6	구	교각	균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
7	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
8	구	교각	균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
9	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

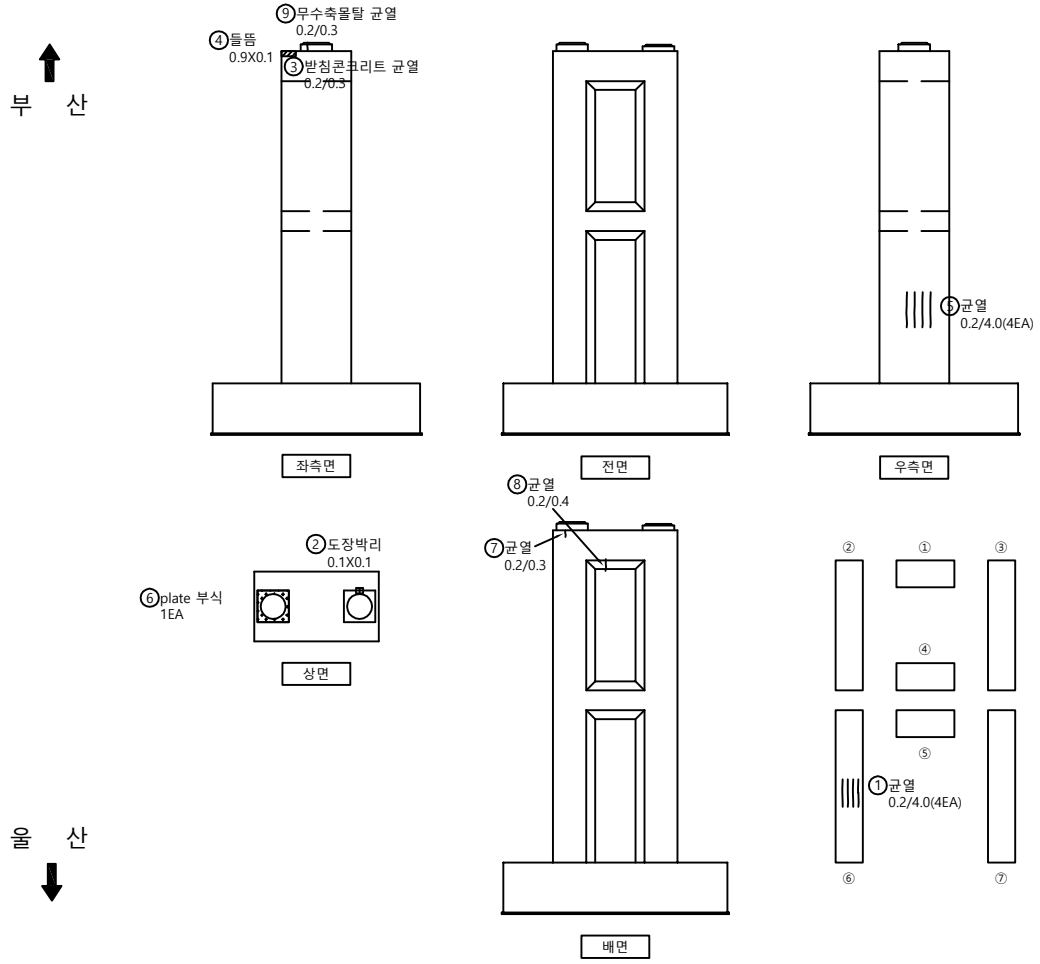
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 103

회야대교(부산) - 교각 - P11



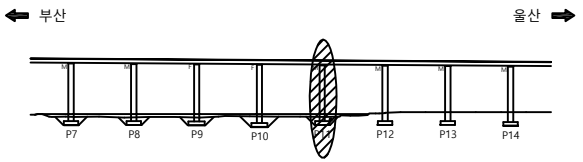
손상물량표

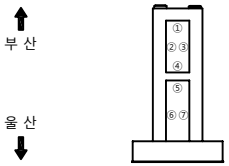
교각

P11

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.2	4.0		4	m	16.00	
2	구	교량받침	도장박리		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
4	구	교각	들뜸		0.9	0.1	1	㎡	0.09	
5	구	교각	균열	0.2	4.0		4	m	16.00	
6	구	교량받침	plate 부식				1	EA	1.00	
7	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
8	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
9	신	교량받침	무수축몰탈 균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

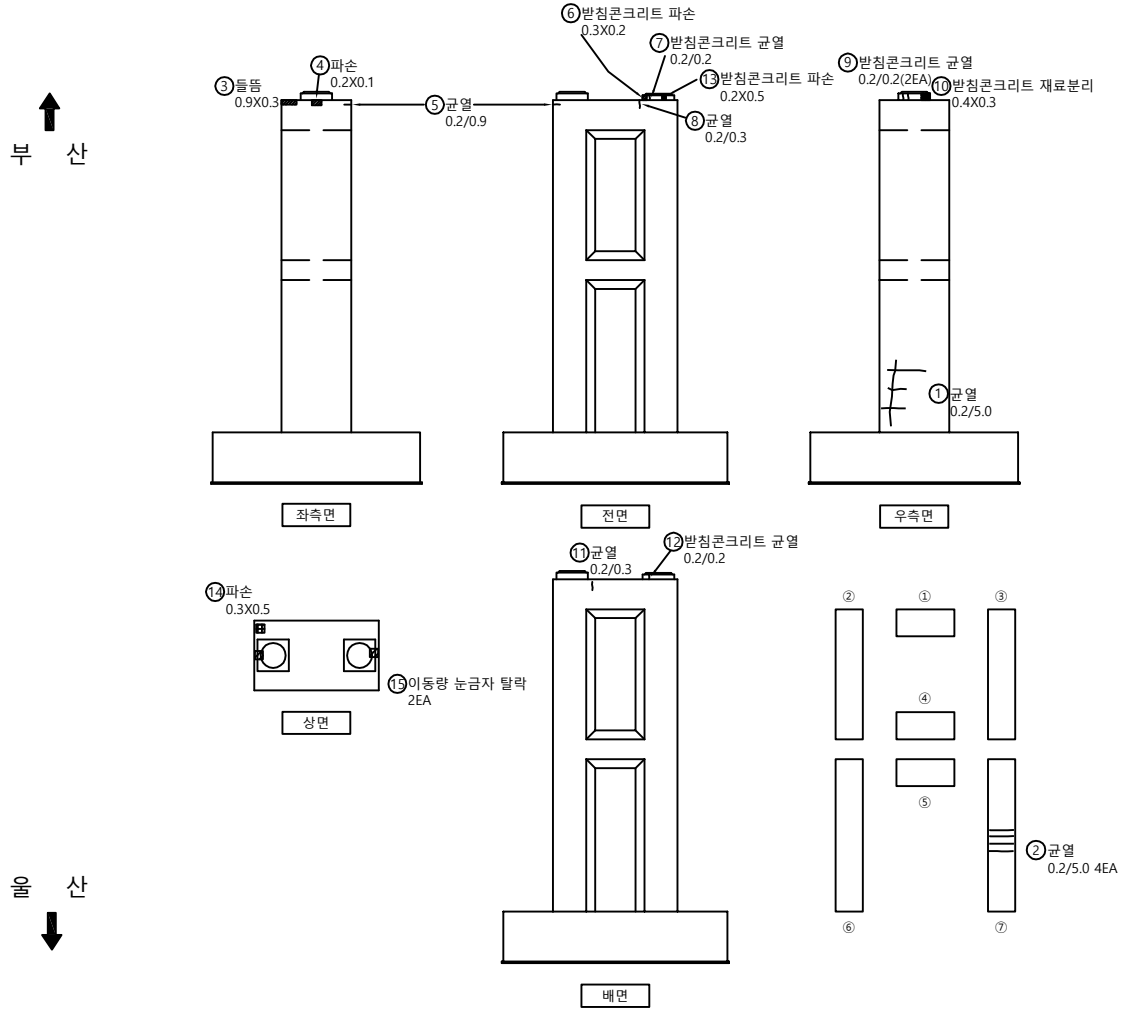
KEY PLAN





용역명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	균열	재료분리	오염, 변색	부식
	균열부백태	파손,박리	세굴	퇴적
	망상균열	누수,습윤	백태	기타
	철근노출	소성변형	들뜸	No. 104

회야대교(부산) - 교각 - P12



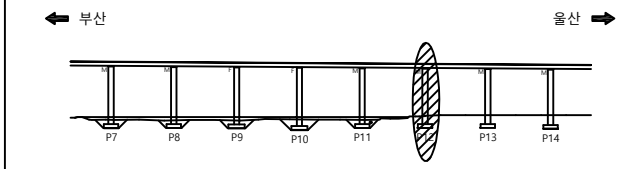
손상물량표

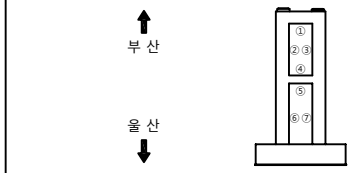
교각

P12

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.2	5.0		1	m	5.00	
2	구	교각	균열	0.2	5.0		4	m	20.00	
3	구	교각	들뜸		0.9	0.3	1	㎡	0.27	
4	구	교각	파손		0.2	0.1	1	㎡	0.02	
5	구	교각	균열	0.2	0.9		1	m	0.90	
6	구	교량받침	받침콘크리트 파손		0.3	0.2	1	㎡	0.06	
7	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
8	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
9	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		2	m	0.40	
10	구	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.4	0.3	1	㎡	0.12	
11	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
12	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
13	신	교량받침	받침콘크리트 파손		0.2	0.5	1	㎡	0.10	
14	신	교각	파손		0.3	0.5	1	㎡	0.15	
15	신	교량받침	이동량 눈금자 탈락				2	EA	2.00	
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

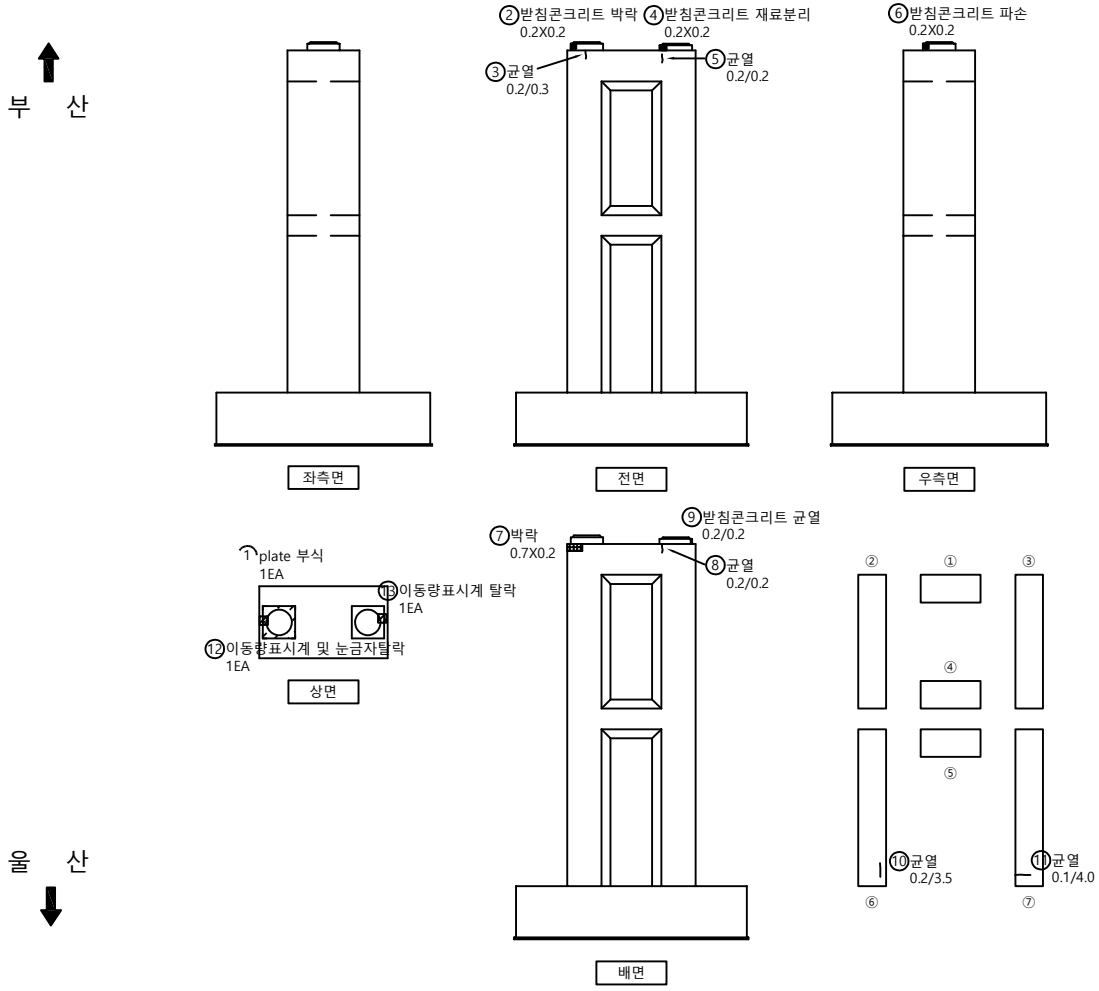
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 105

회야대교(부산) - 교각 - P13



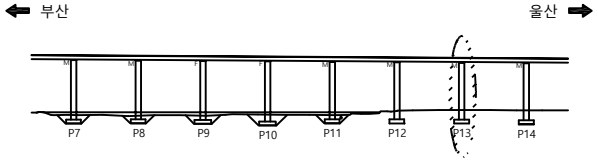
손상물량표

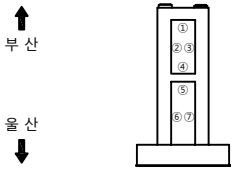
교각

P13

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	plate 부식				1	EA	1.00	
2	구	교량받침	받침콘크리트 박락		0.2	0.2	1	㎡	0.04	
3	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
4	구	교량받침	받침콘크리트 재료분리		0.2	0.2	1	㎡	0.04	
5	구	교각	균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
6	구	교량받침	받침콘크리트 파손		0.2	0.2	1	㎡	0.04	
7	구	교각	박락		0.7	0.2	1	㎡	0.14	
8	구	교각	균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
9	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
10	구	교각	균열	0.2	3.5		1	m	3.50	
11	구	교각	균열	0.1	4.0		1	m	4.00	
12	신	교량받침	이동량표시계 및 눈금자탈락				1	EA	1.00	
13	신	교량받침	이동량 표시계 탈락				1	EA	1.00	
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

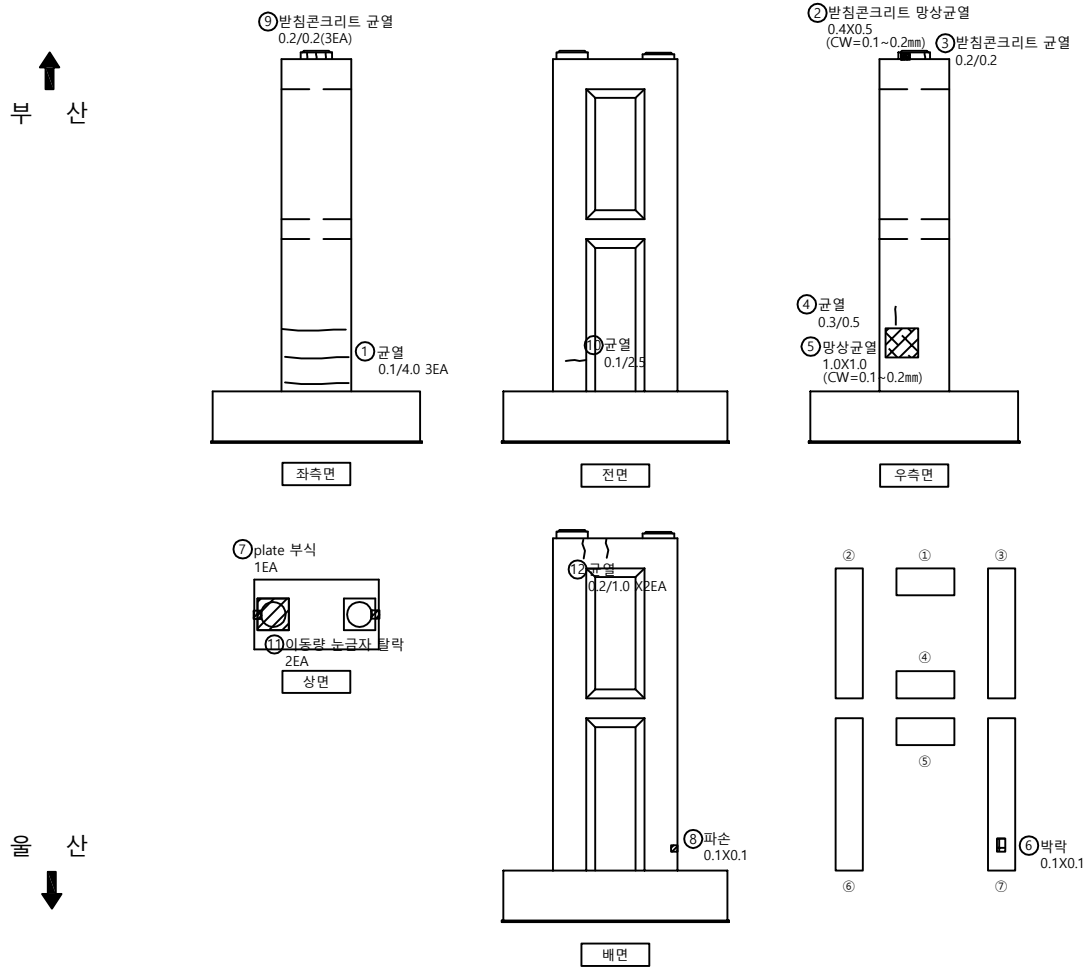
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 106

회야대교(부산) - 교각 - P14



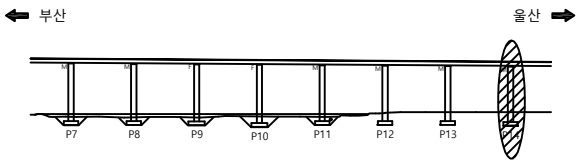
손상물량표

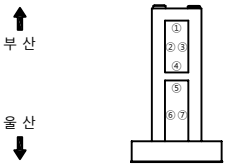
교각

P14

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.1	4.0		3	m	12.00	
2	구	교량받침	받침콘크리트 망상균열	0.1~0.2	0.4	0.5	1	㎡	0.20	손상증가
3	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
4	구	교각	균열	0.3	0.5		1	m	0.50	
5	구	교각	망상균열		1.0	1.0	1	㎡	1.00	
6	구	교각	박락		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
7	구	교량받침	plate 부식				1	EA	1.00	
8	구	교각	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
9	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		3	m	0.60	
10	구	교각	균열	0.1	2.5		1	m	2.50	
11	신	교량받침	이동량 눈금자 탈락				2	EA	2.00	
12	신	교각	균열	0.2	1.0		2	m	2.00	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

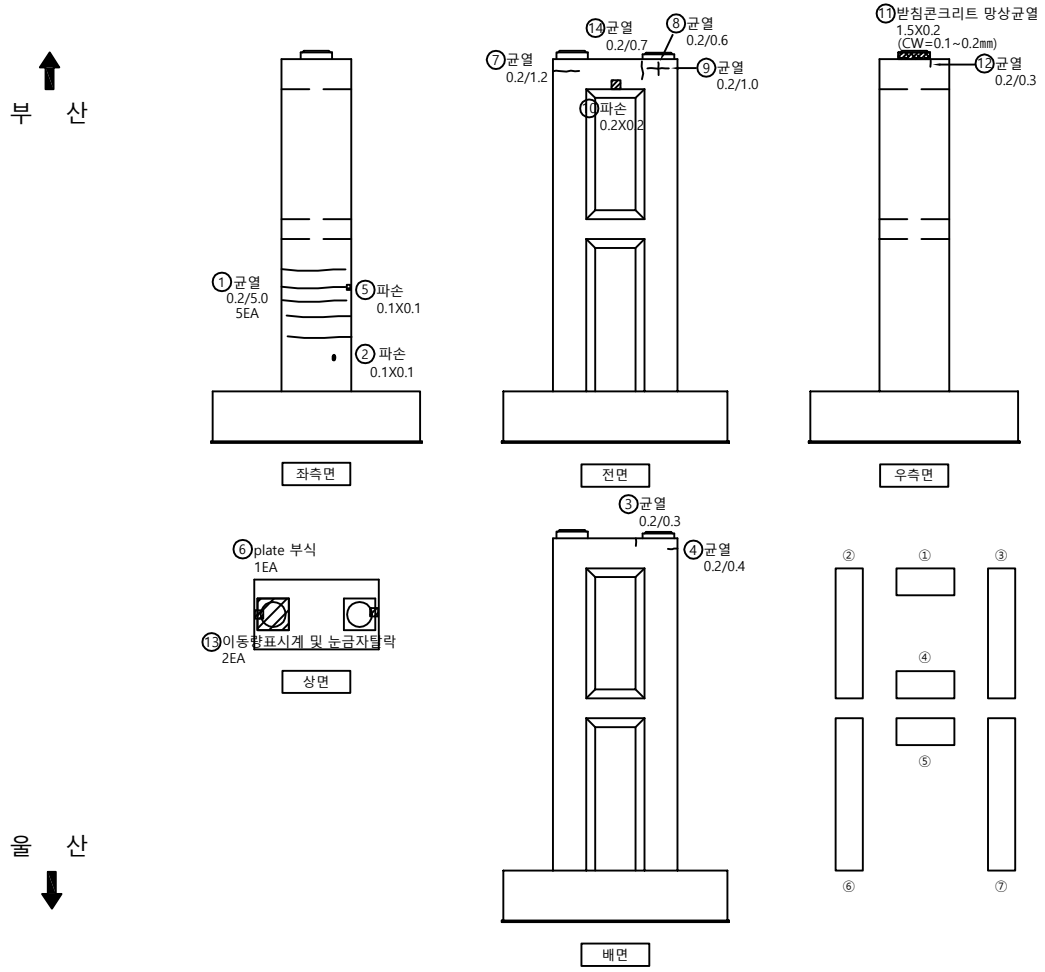
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 107

회야대교(부산) - 교각 - P15



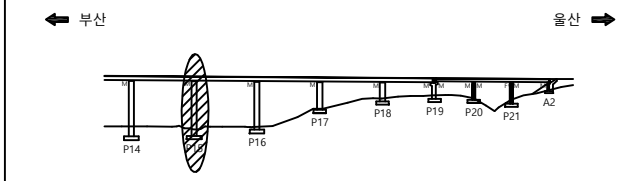
손상물량표

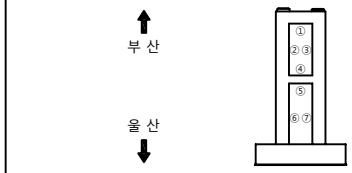
교각

P15

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.2	5.0		5	m	25.00	
2	구	교각	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
3	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
4	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
5	구	교각	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
6	구	교량받침	plate 부식				1	EA	1.00	
7	구	교각	균열	0.2	1.2		1	m	1.20	
8	구	교각	균열	0.2	0.6		1	m	0.60	
9	구	교각	균열	0.2	1.0		1	m	1.00	
10	구	교각	파손		0.2	0.2	1	㎡	0.04	
11	구	교량받침	받침콘크리트 망상균열	0.1~0.2	1.5	0.2	1	㎡	0.30	
12	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
13	신	교량받침	이동량표시계 및 눈금자탈락				2	EA	2.00	
14	신	교각	균열	0.2	0.7		1	m	0.70	
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

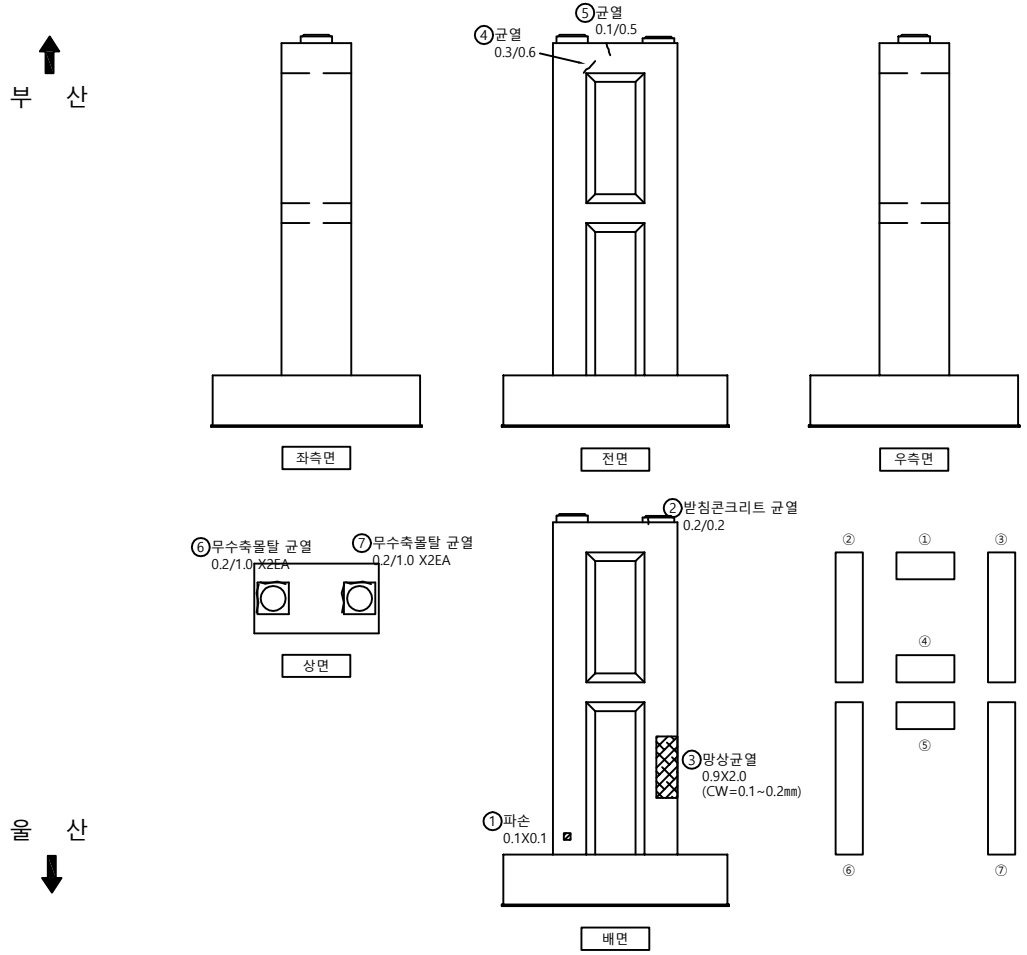
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	CW 0.2 균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 108

회야대교(부산) - 교각 - P16



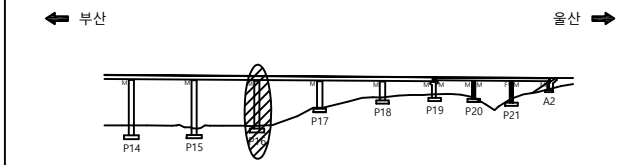
손상물량표

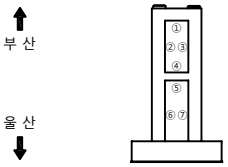
교각

P16

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	파손		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
2	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		1	m	0.20	
3	구	교각	망상균열	0.1~0.2	0.9	2.0	1	㎡	1.80	
4	구	교각	균열	0.3	0.6		1	m	0.60	
5	구	교각	균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
6	신	교량받침	무수축몰탈 균열	0.2	1.0		2	m	2.00	
7	신	교량받침	무수축몰탈 균열	0.2	1.0		2	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										

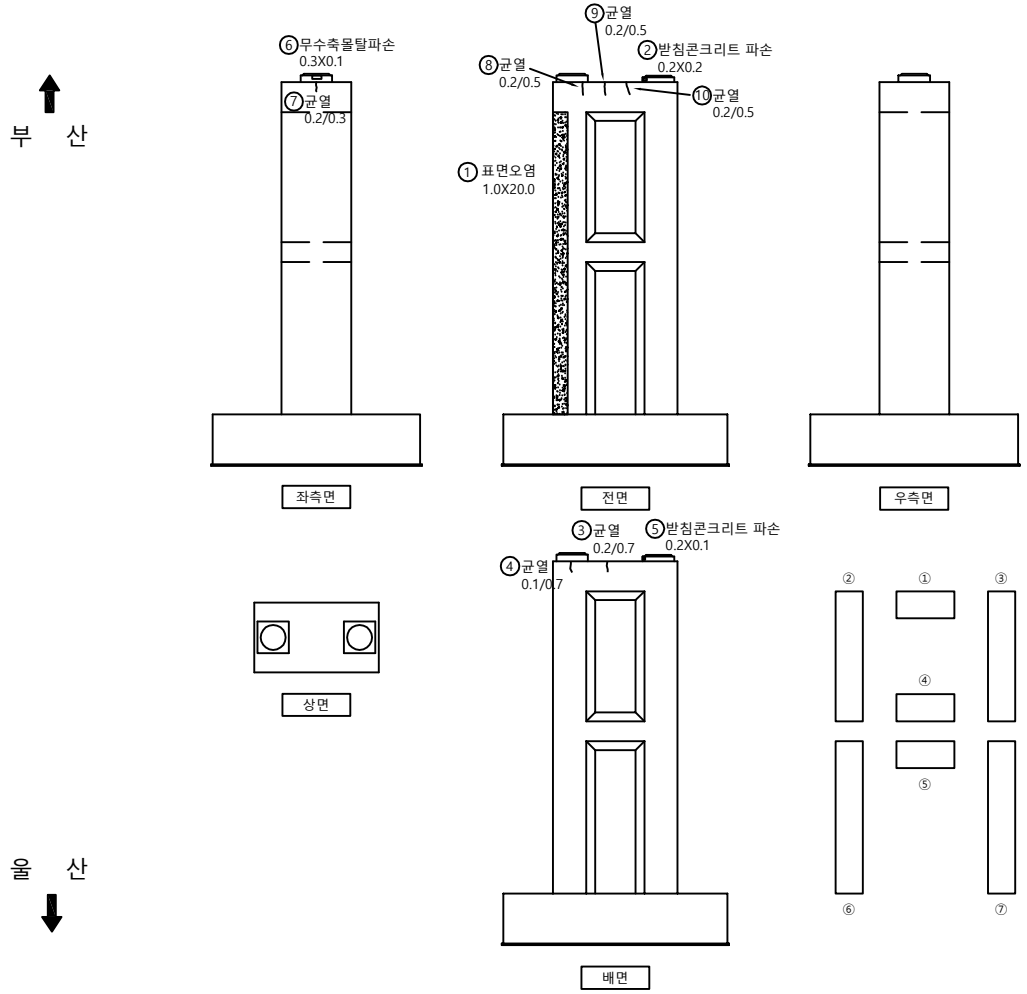
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 109

회야대교(부산) - 교각 - P17



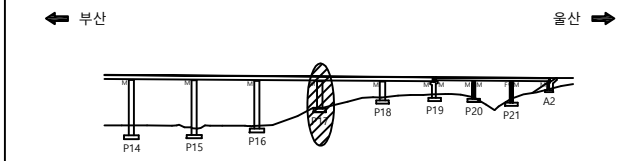
손상물량표

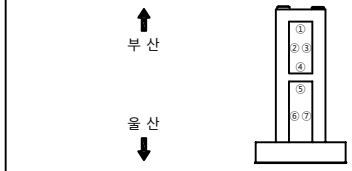
교각

P17

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	표면오염		1.0	20.0	1	㎡	20.00	
2	구	교량받침	받침콘크리트 파손		0.2	0.2	1	㎡	0.04	
3	구	교각	균열	0.2	0.7		1	m	0.70	
4	구	교각	균열	0.1	0.7		1	m	0.70	
5	구	교량받침	받침콘크리트 파손		0.2	0.1	1	㎡	0.02	
6	구	교량받침	무수축몰탈 파손		0.3	0.1	1	㎡	0.03	
7	구	교각	균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
8	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
9	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
10	구	교각	균열	0.2	0.5		1	m	0.50	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

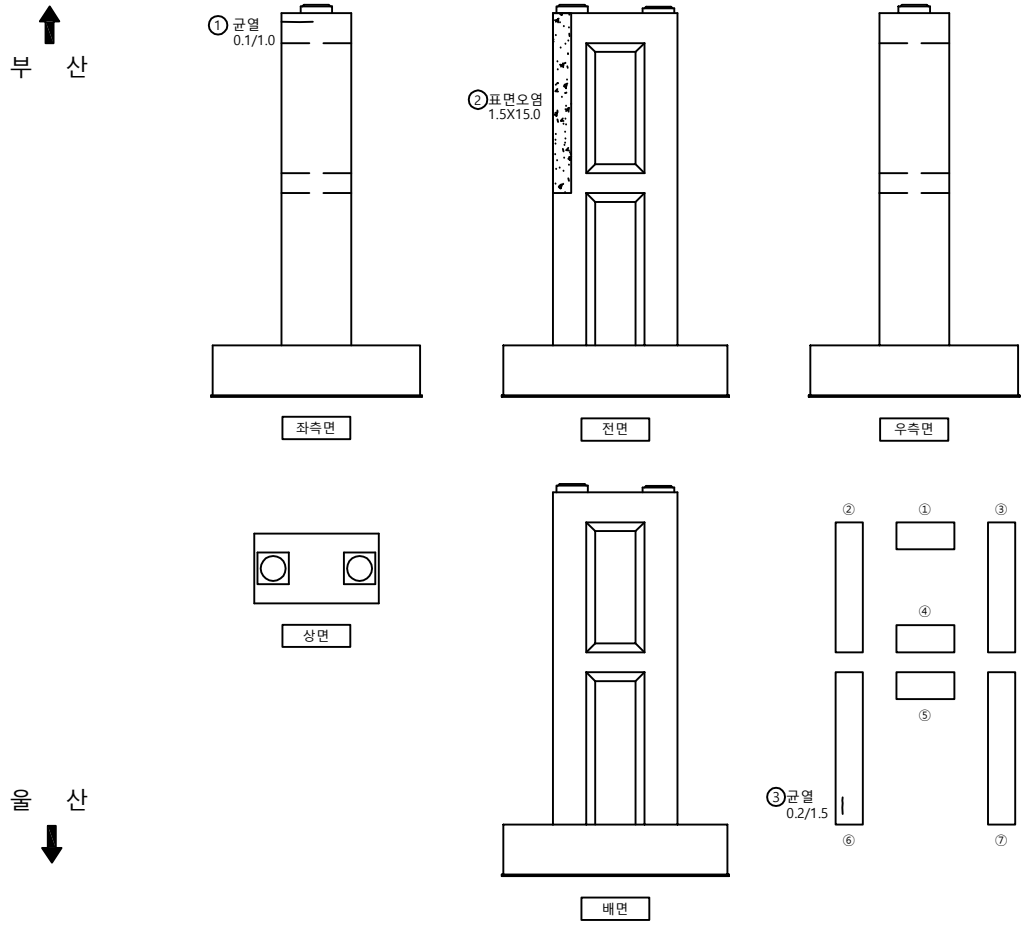
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 110

회야대교(부산) - 교각 - P18



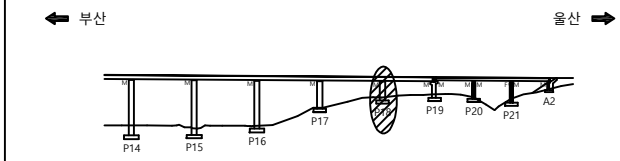
손상물량표

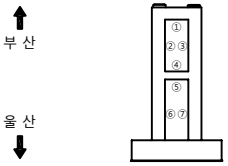
교각

P18

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.1	1.0		1	m	1.00	
2	구	교각	표면오염		1.5	15.0	1	㎡	22.50	
3	구	교각	균열	0.2	1.5		1	m	1.50	
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										

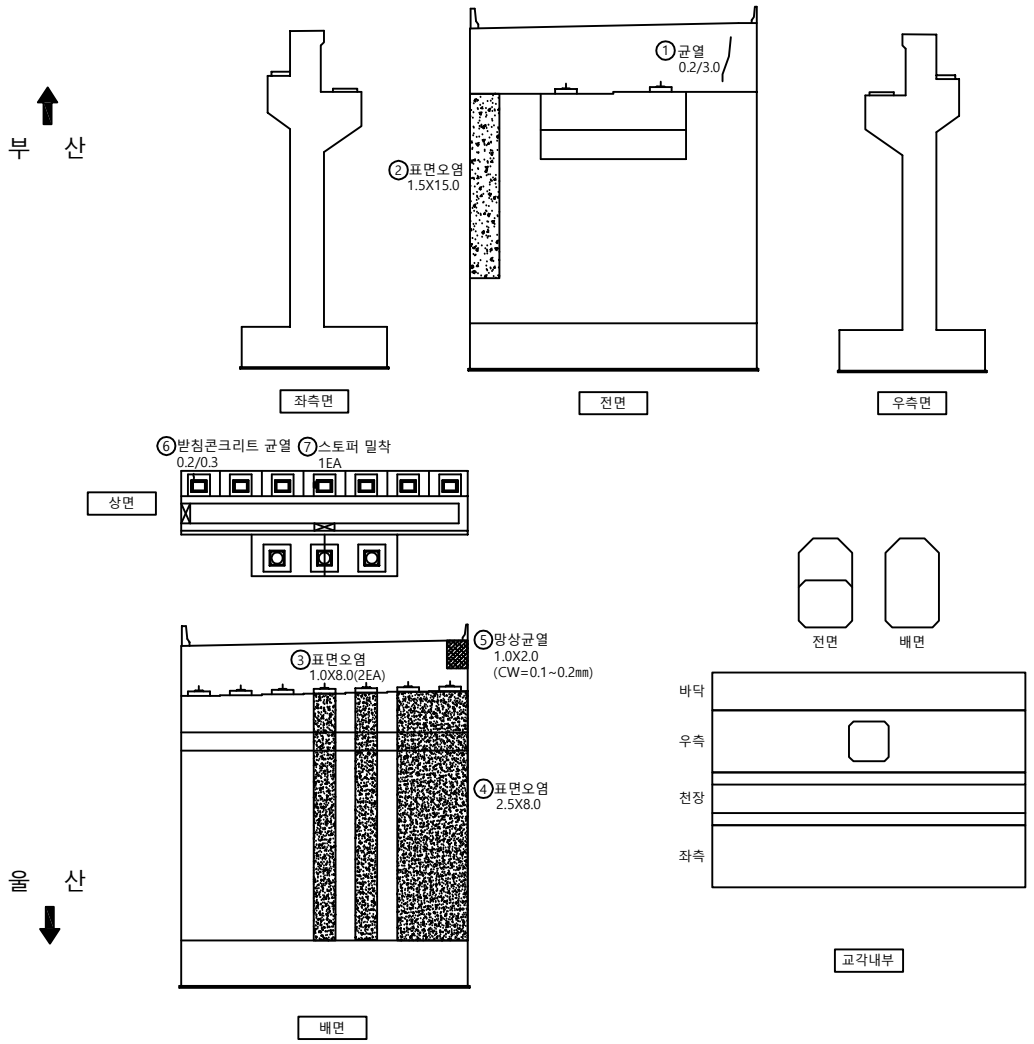
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 111

회야대교(부산) - 교각 - P19



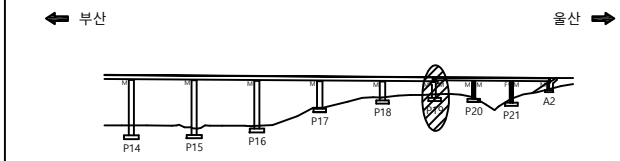
손상물량표

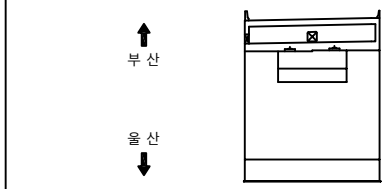
교각

P19

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	균열	0.2	3.0		1	m	3.00	
2	구	교각	표면오염		1.5	15.0	1	㎡	22.50	
3	구	교각	표면오염		1.0	8.0	2	㎡	16.00	
4	구	교각	표면오염		2.5	8.0	1	㎡	20.00	
5	구	교각	망상균열	0.1~0.2	1.0	2.0	1	㎡	2.00	손상증가
6	신	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.3		1	m	0.30	
7	신	교량받침	스토퍼 밀착				1	EA	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										

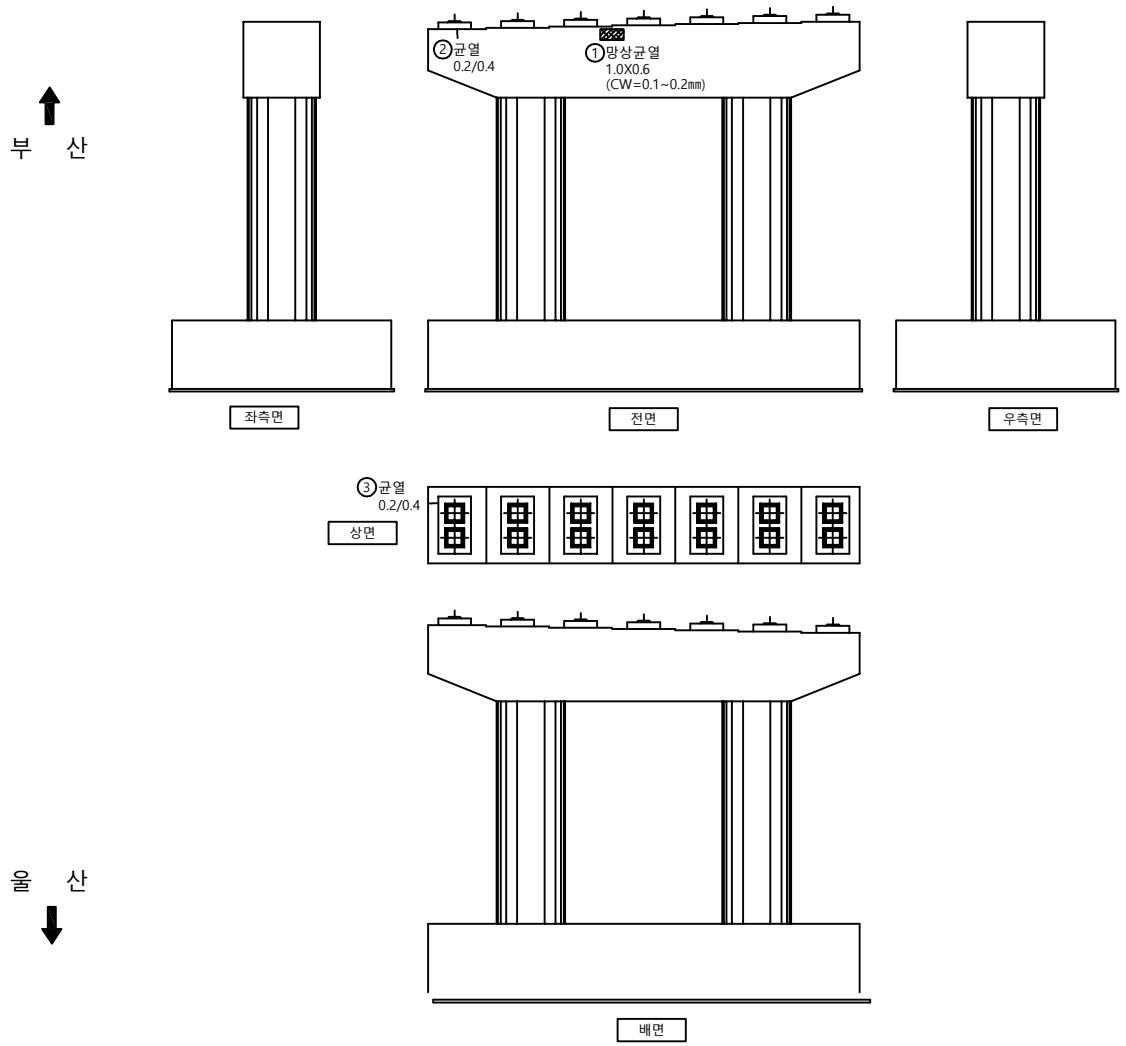
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 112

회야대교(부산) - 교각 - P20



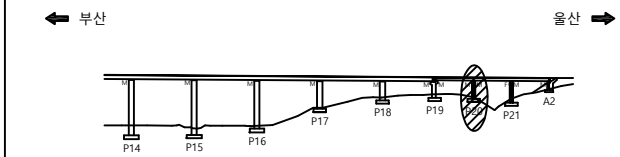
손상물량표

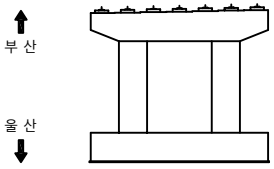
교각

P20

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	망상균열	0.1~0.2	1.0	0.6	1	㎡	0.60	
2	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
3	구	교각	균열	0.2	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										

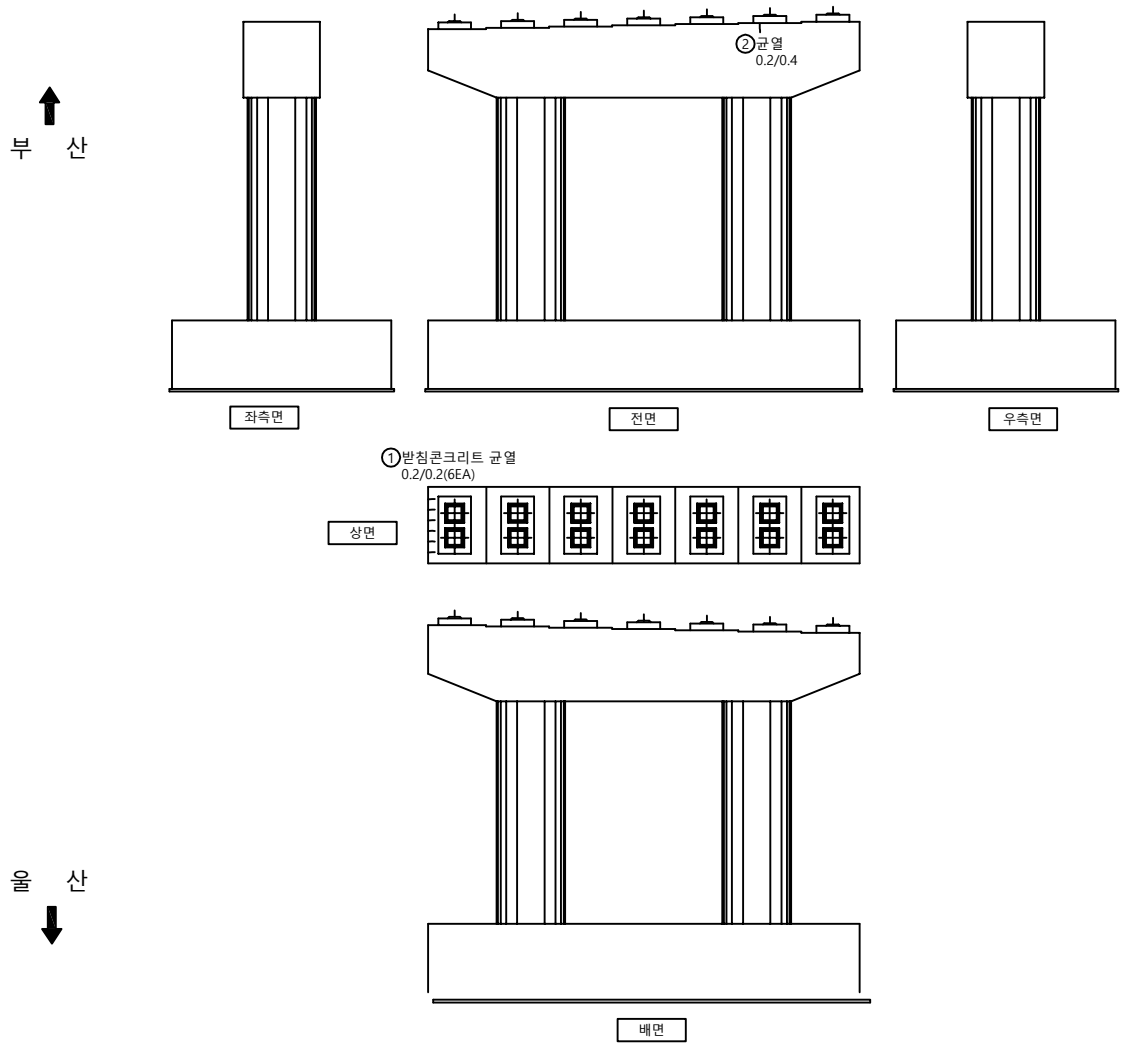
KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	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. 113

회야대교(부산) - 교각 - P21



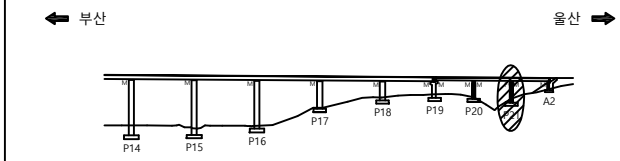
손상물량표

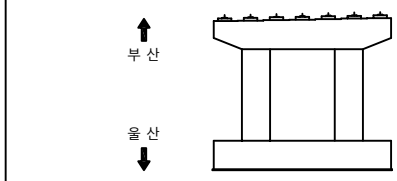
교각

P21

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교량받침	받침콘크리트 균열	0.2	0.2		6	m	1.20	
2	구	교각	균열	0.2	0.4		1	m	0.40	
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										

KEY PLAN

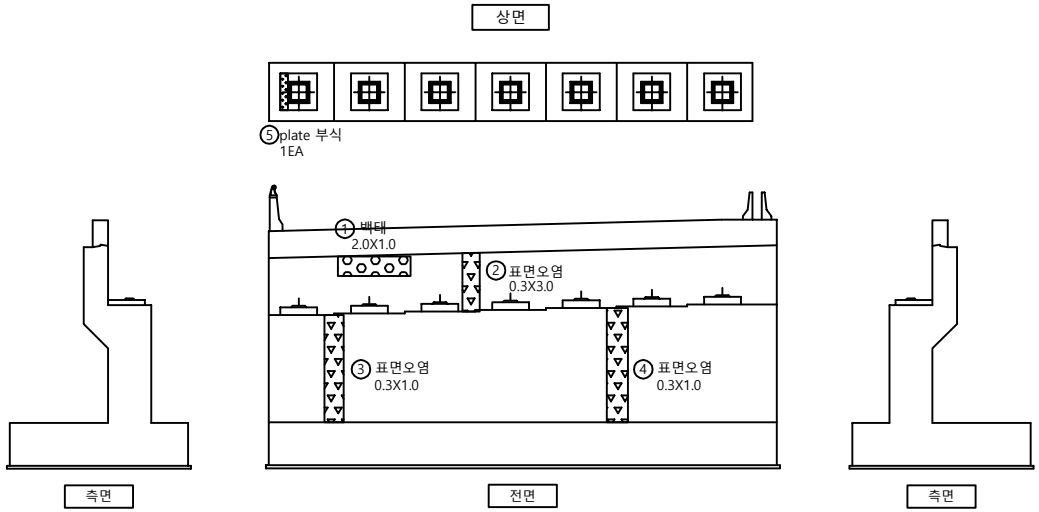




용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]		
범례	균 열	재료분리	오염, 변색	부 식
	균열부백태	파손,박리	세 굴	퇴 적
	망상균열	누수,습윤	백 태	기 타
	철근노출	소성변형	들 뜸	No. 114

회야대교(부산) - 교대 - A2

부 산



울 산

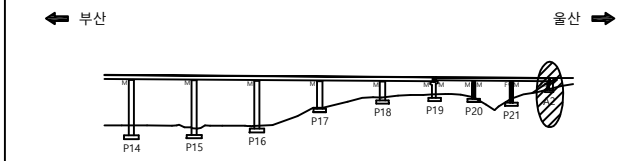
손상물량표

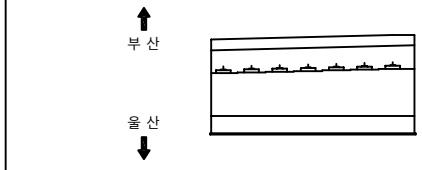
교대

A2

번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(㎜)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	교각	백태		1.0	2.0	1	㎡	2.00	
2	구	교각	표면오염		0.3	3.0	1	㎡	0.90	
3	구	교각	표면오염		0.3	1.0	1	㎡	0.30	
4	구	교각	표면오염		0.3	1.0	1	㎡	0.30	
5	구	교량받침	plate 부식				1	EA	1.00	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN





용 역 명	2025년 부산울산선 구조물 정밀안전점검 용역[터널, 교량]			
범례	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. 115