

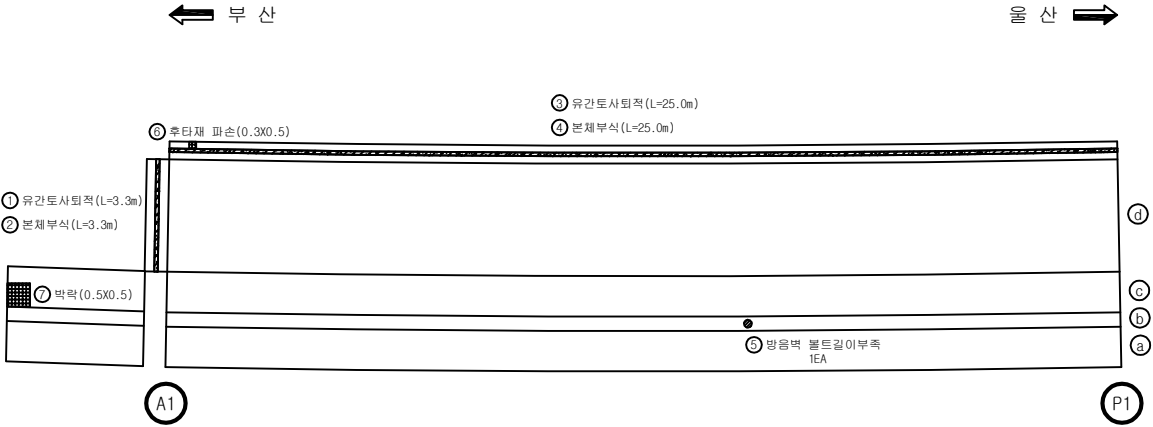
당사천교(울산1) 교면포장 S1 외관조사망도

손 상 물 량 표

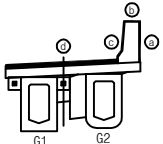
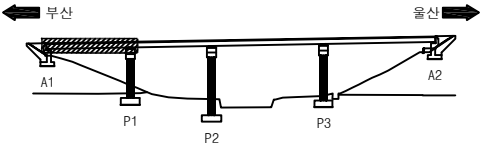
교면포장

S1

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	신축이음	유간트사뒹적		3.3		1	m	3.30	
2	구	신축이음	본체 부식		3.3		1	m	3.30	
3	구	신축이음	유간트사뒹적		25.0		1	m	25.00	
4	구	신축이음	본체 부식		25.0		1	m	25.00	
5	구	방음벽	볼트길이 부족				1	EA	1.00	
6	신	후타재	후타재 파손		0.3	0.5	1	m ²	0.15	
7	신	방음벽	접속구 박락		0.5	0.5	1	m ²	0.25	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



K
E
Y
P
L
A
N

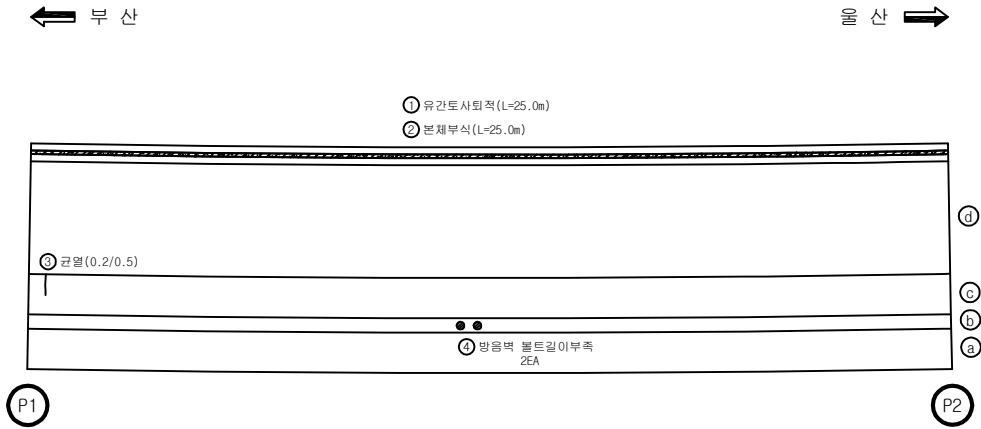


영역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
구분	0.2m 간격	재료분리	오염	돌출	
	망상균열	파손, 박리	세굴	기타	
	철근노출	누수, 습윤	백태	No.	001

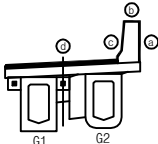
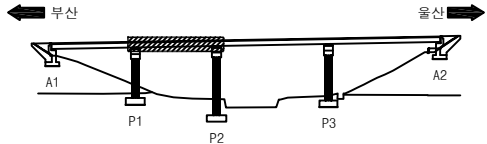
교면포장

S2

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	신축이음	유간트사회적		25.0		1	m	25.00	
2	구	신축이음	본체 부식		25.0		1	m	25.00	
3	구	방호벽	균열(0.3mm미만)	0.2	0.5		1	m	0.50	
4	구	방음벽	볼트결이 부족				2	EA	2.00	
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



KEY
PLAN



영역	2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
	영역	영역	영역	영역
레	③ 균열	재료분리	오염	돌봄
	④ 방음벽	파손, 박리	세굴	기타
	⑤ 철근노출	누수, 습윤	백태	No. 002

당사천교(울산1) 교면포장 S3 외관조사망도

손 상 물 량 표

교면포장

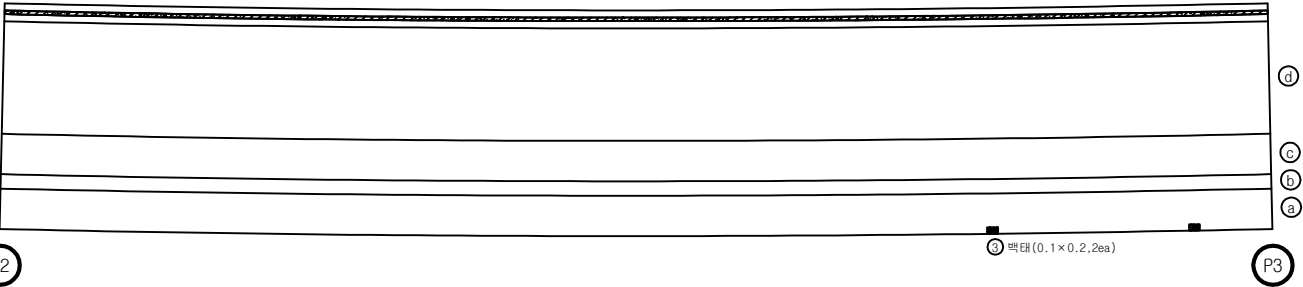
S3

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	신축이음	유간트사퇴적		35.0		1	m	35.00	
2	구	신축이음	본체 부식		35.0		1	m	35.00	
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										

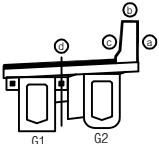
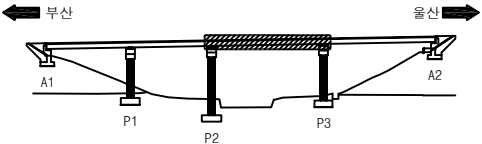
← 부 산

울 산 →

- ① 유간트사퇴적(L=35.0m)
② 본체부식(L=35.0m)



K
E
Y
P
L
A
N



영역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
구분	0.2	간격	재료분리	오염	돌봄
	망상균열		파손, 박리	세굴	기타
	철근노출		누수, 습윤	백태	No. 003

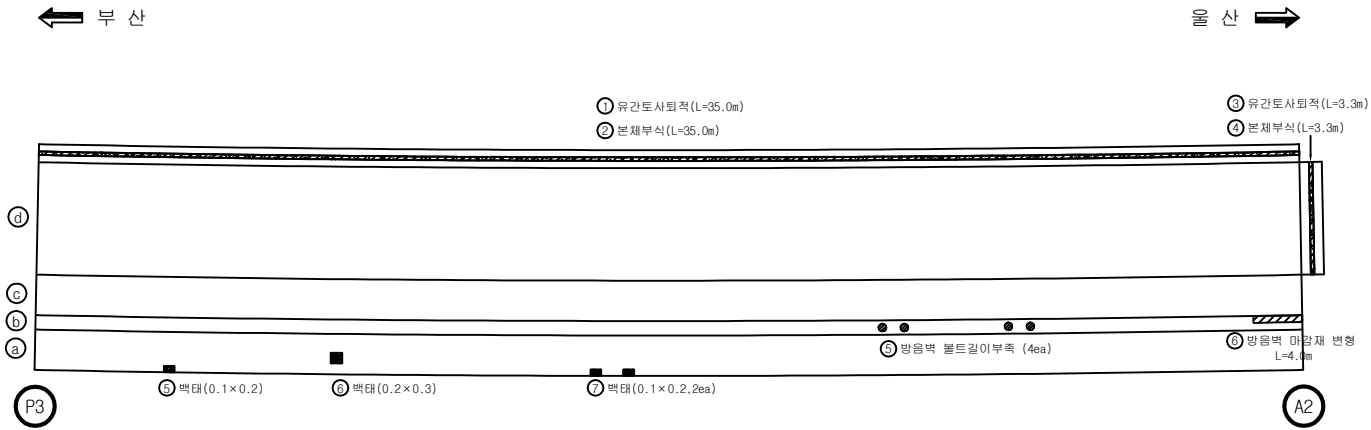
당사천교(울산1) 교면포장 S4 외관조사망도

손 상 물 량 표

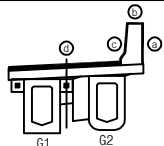
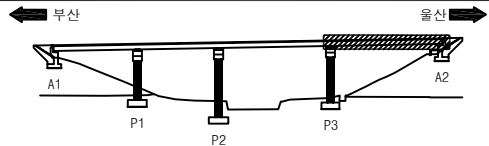
교면포장

S4

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	신축이음	유간토사퇴적		35.0		1	m	35.00
2	구	신축이음	본체 부식		35.0		1	m	35.00
3	구	신축이음	유간토사퇴적		3.3		1	m	3.30
4	구	신축이음	본체 부식		3.3		1	m	3.30
5	구	방음벽	볼트길이 부족				4	EA	4.00
6	구	방음벽	마감재 변형		4.0		1	m	4.00
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



K
E
Y
P
L
A
N

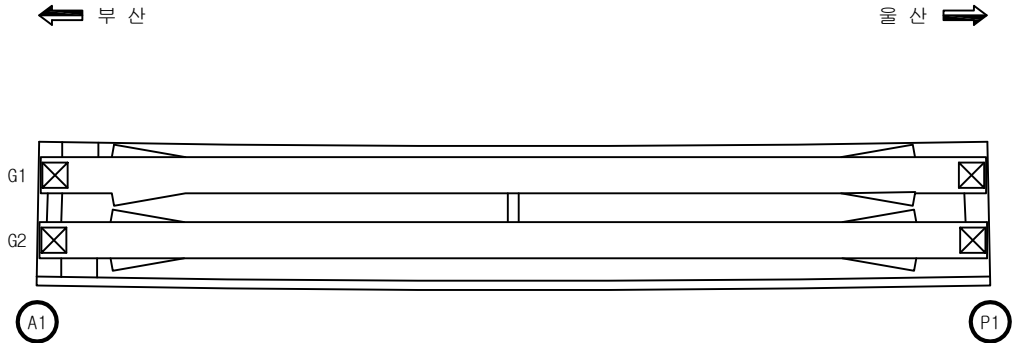


영역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
구분	0.2m 구간	재료분리	오염	돌봄	
	망상균열	파손, 박리	세굴	기타	
	철근노출	누수, 습윤	백태	No.	004

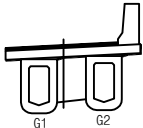
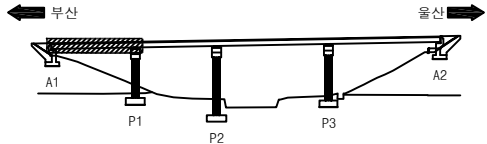
바닥판

S1

번호	선/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										



KEY
PLAN

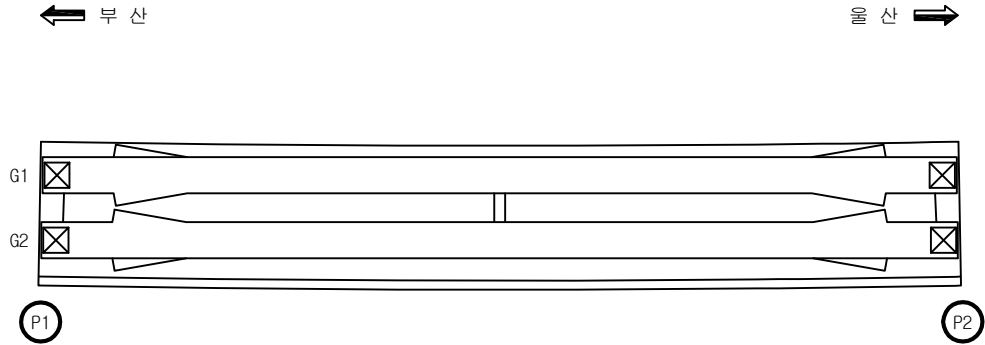


영역	영역	2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역		
		재료분리	오염	돌봄
레	0.2	파손, 박리	세굴	기 타
	철근노출	누수, 습윤	백태	No. 005

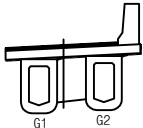
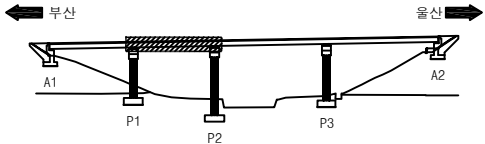
바닥판

S2

번호	선/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										



KEY
PLAN



영역	영역명	2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
		0.2m 간격	재료분리	오염	돌봄
레	망상균열	파손, 박리	세굴	기타	
	철근노출	누수, 습윤	백태	No.	006

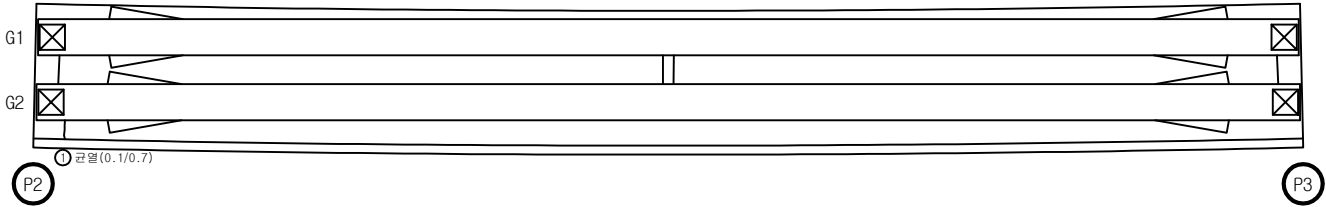
바닥판

S3

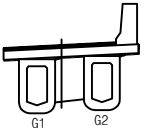
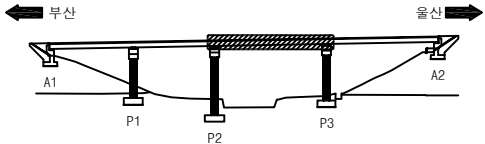
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	갯길레버	균열(0.3mm미만)	0.1	0.7		1	m	0.70	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

← 부 산

울 산 →



K
E
Y
P
L
A
N

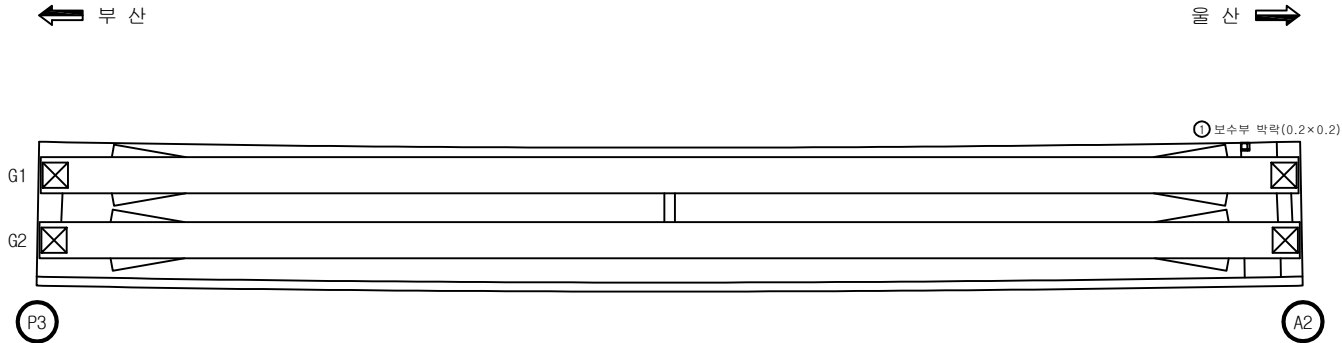


영역명			2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
구분	0.2	균열	재료분리	오염	돌출	
		망상균열	파손, 박리	세굴	기타	
		철근노출	누수, 습윤	백태	No.	007

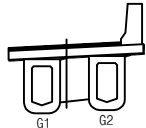
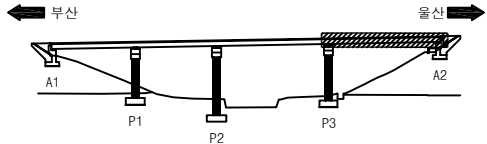
바닥판

S4

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



KEY
PLAN



영역명

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

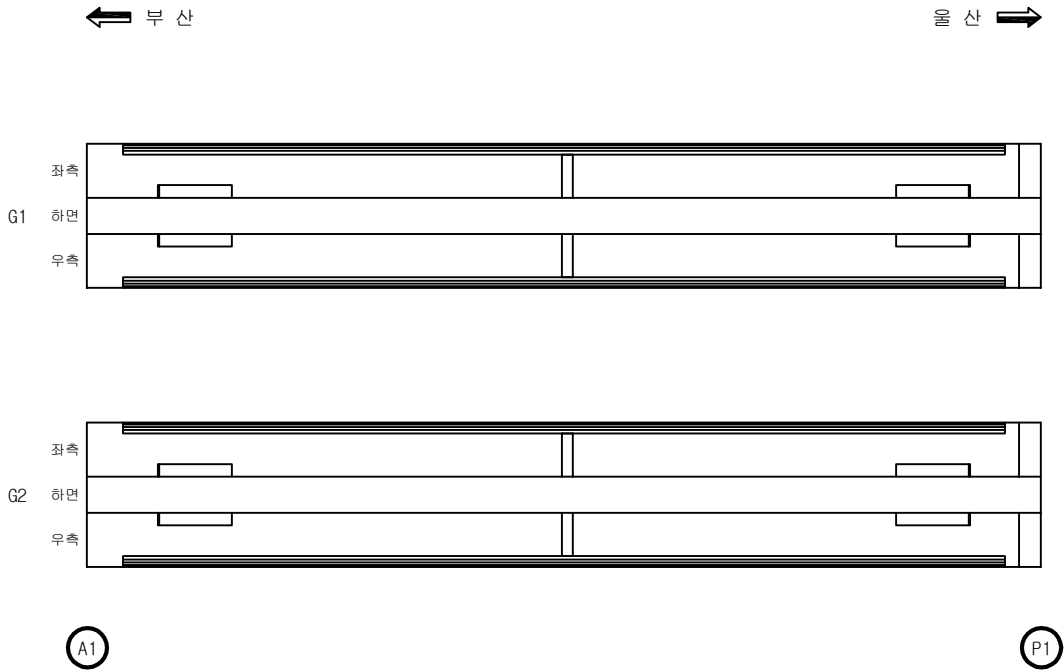
0.2	갯길
망상균열	
철근노출	

재료분리	오염	들뜸
파손, 박리	세굴	기타
누수, 습윤	백태	No. 008

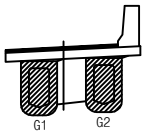
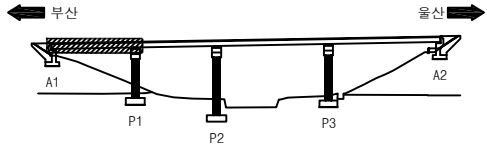
거더

S1

번호	선/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										



K
E
Y
P
L
A
N

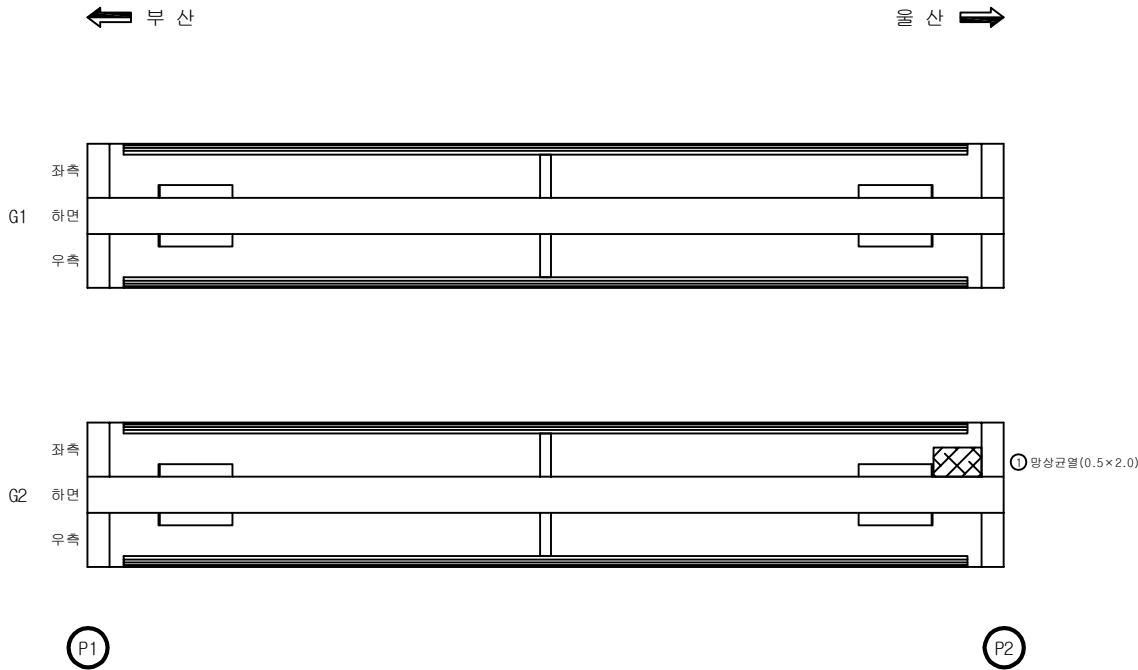


영 역	2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역				
	0.2m 간격	재료분리	오염	돌봄	
	망상균열	파손, 박리	세굴	기타	
레	철근노출	누수, 습윤	백태	No.	009

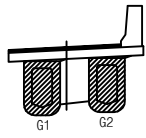
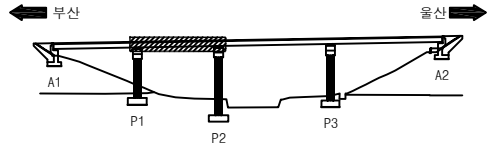
거더

S2

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	G2LW	망상균열		0.5	2.0	1	m ²	1.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



K
E
Y
P
L
A
N



영
의
영

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

영 의 영	0.2m	재료분리	오염	들뜸
	망상균열	파손, 박리	세굴	가 타
	철근노출	누수, 습윤	백태	No. 010

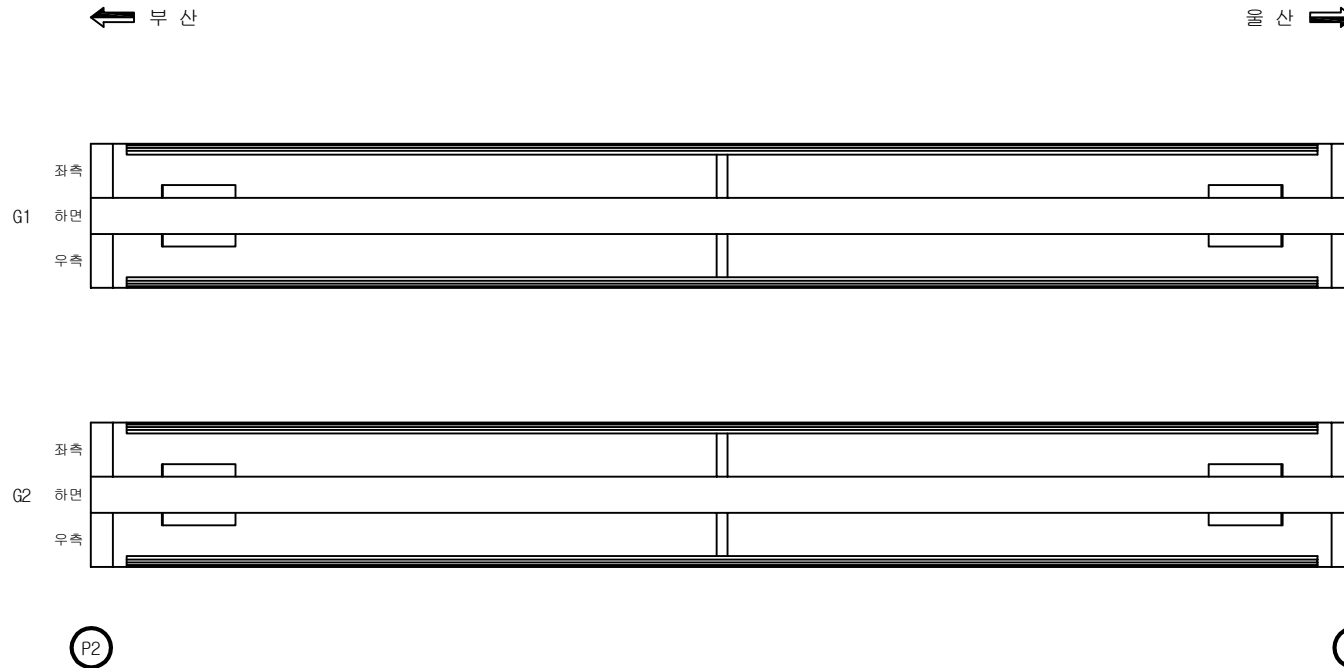
당사천교(울산1) 거더외부 S3 외관조사망도

손 상 물 량 표

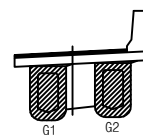
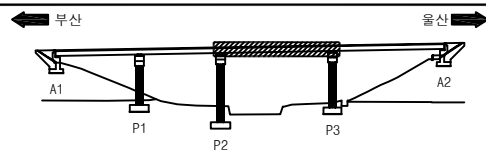
거더

S3

번호	선/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									



K
E
Y
P
L
A
N



영역		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
구분	0.2m 간격	재료분리	오염	돌봄	
	망상균열	파손, 박리	세굴	기타	
	철근노출	누수, 습윤	백태	No.	011

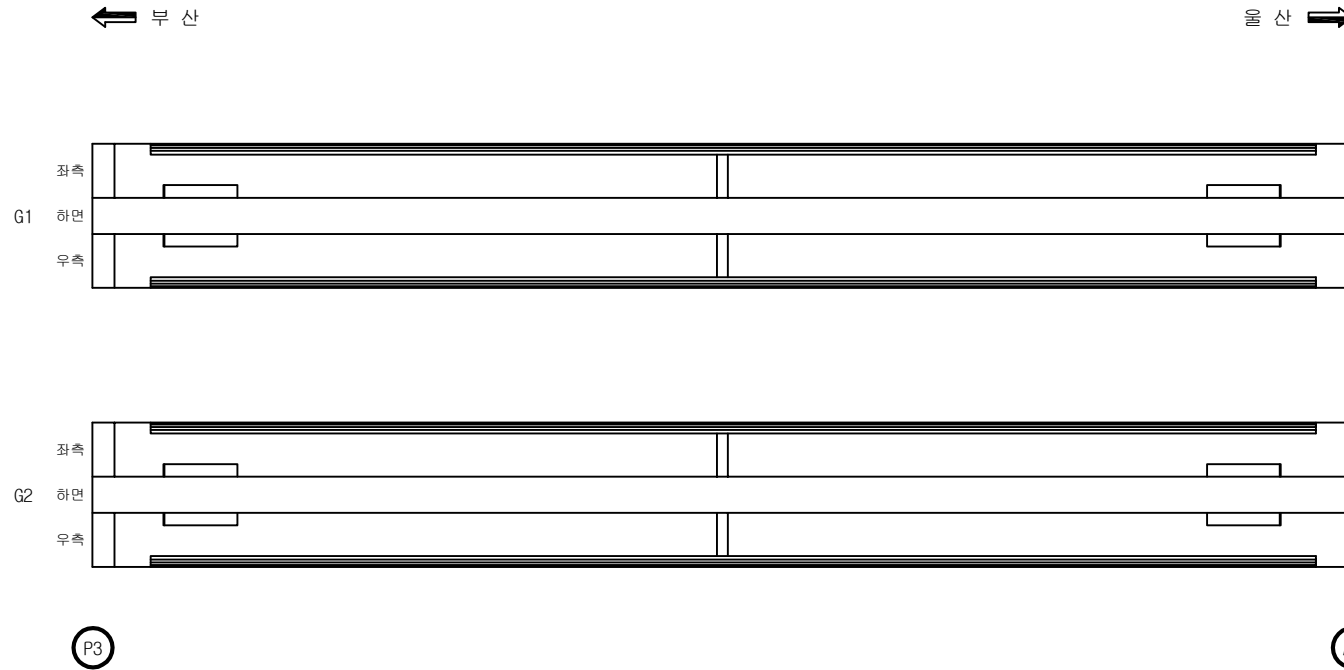
당사천교(울산1) 거더외부 S4 외관조사망도

손 상 물 량 표

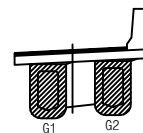
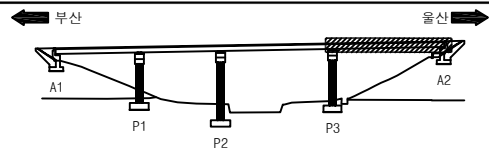
거더

S4

번호	선/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										



K
E
Y
P
L
A
N

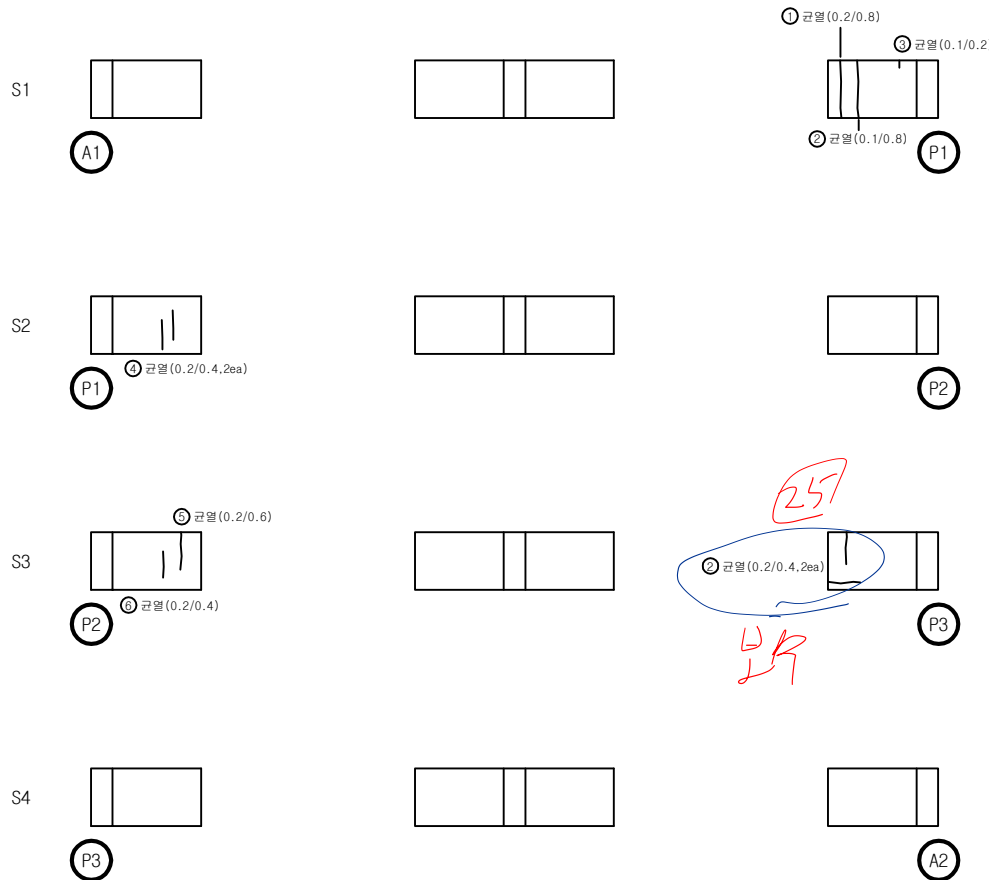


영역		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
구분	0.2m 간격	재료분리	오염	돌봄	
	망상균열	파손, 박리	세굴	기타	
	철근노출	누수, 습윤	백태	No.	012

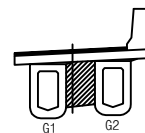
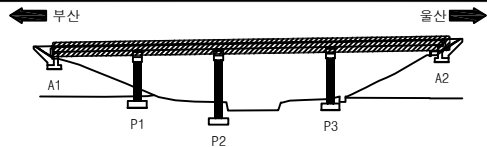
가로보

전체

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	선	S1CB3	균열(0.3mm미만)	0.2	0.8		1	m	0.80	
2	선	S1CB3	균열(0.3mm미만)	0.1	0.8		1	m	0.80	
3	선	S1CB3	균열(0.3mm미만)	0.1	0.2		1	m	0.20	
4	선	S2CB1	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		2	m	0.80	
5	선	S3CB1	균열(0.3mm미만)	0.2	0.6		1	m	0.60	
6	선	S3CB1	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		1	m	0.40	
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



영역	구분	2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
		균열	파손, 박리	세굴	백태
레	균열	재료분리	파손, 박리	세굴	백태
	망상균열	파손, 박리	세굴	백태	No. 013
레	철근노출	누수, 습윤	백태	No. 013	

당사천교(울산1) 교대 A1,A2 외관조사망도

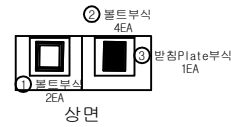
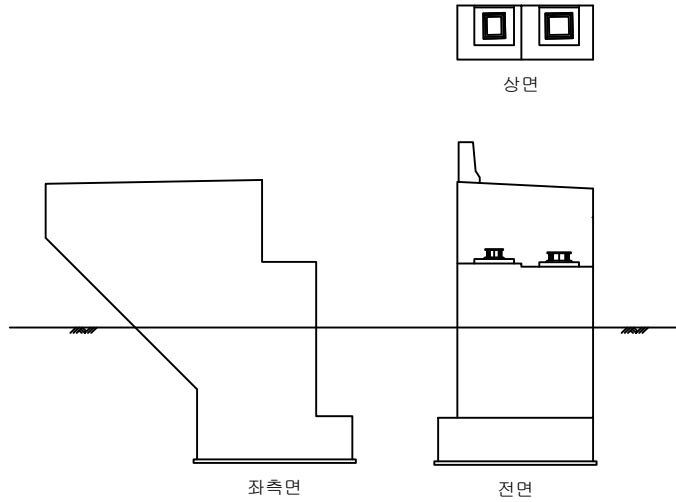
손 상 물 량 표

교대

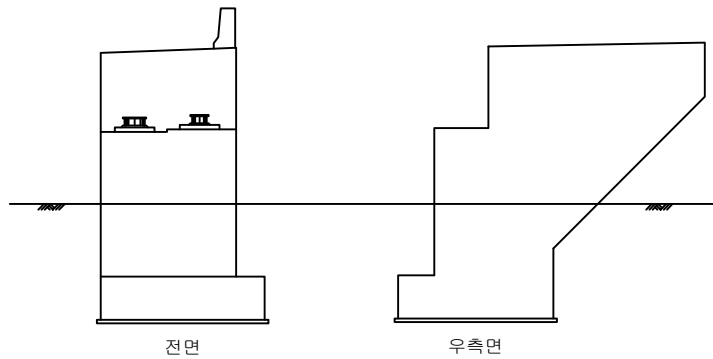
A1,2

번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	구	A2받침	볼트부식				2	EA	2.00	
2	구	A2받침	볼트부식				4	EA	4.00	
3	구	A2받침	플레이트부식				1	EA	1.00	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

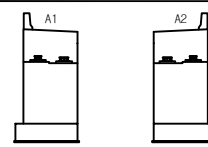
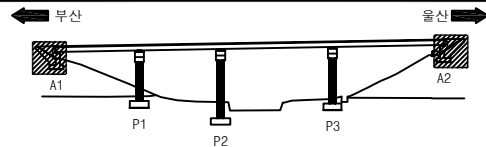
<A1>



<A2>



K
E
Y
P
L
A
N

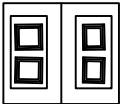


영 역	2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
	0.2m 간격	재료분리	오염	돌봄
레	망상균열	파손, 박리	세굴	기 타
	철근노출	누수, 습윤	백태	No. 014

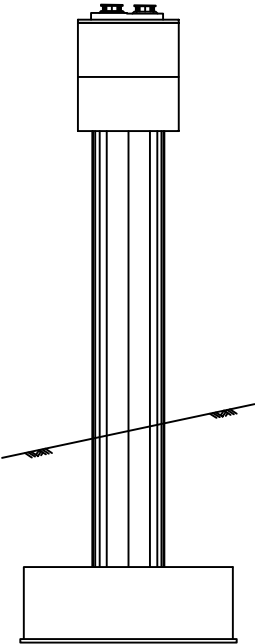
교각

P1

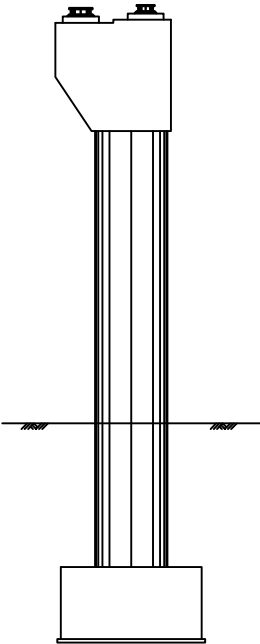
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21				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



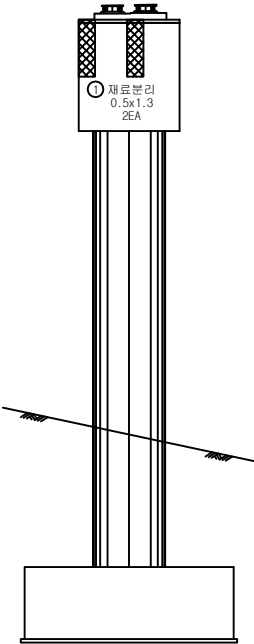
상면



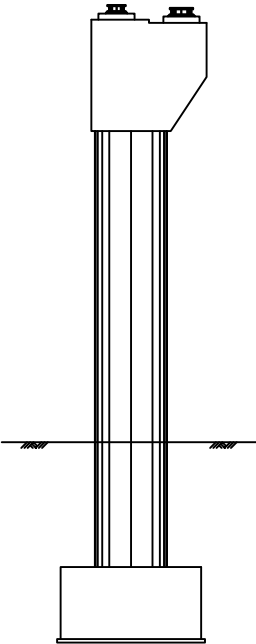
좌측면



전면

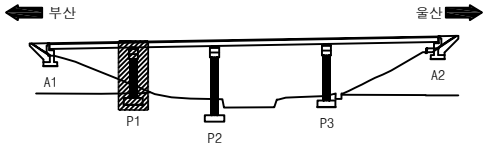


우측면



배면

K
E
Y
P
L
A
N



영
의
영

2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역

0.2	균열
	망상균열
	철근노출

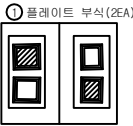
재료분리	오염	돌출
파손, 박리	세굴	기타
누수, 습윤	백태	

No. 015

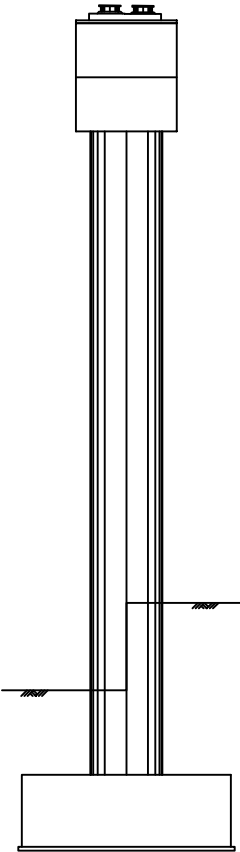
교각

P2

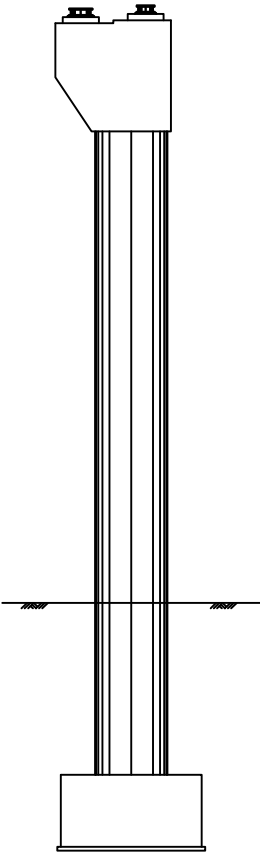
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	선	교각받침	플레이트부식				2	EA	2.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



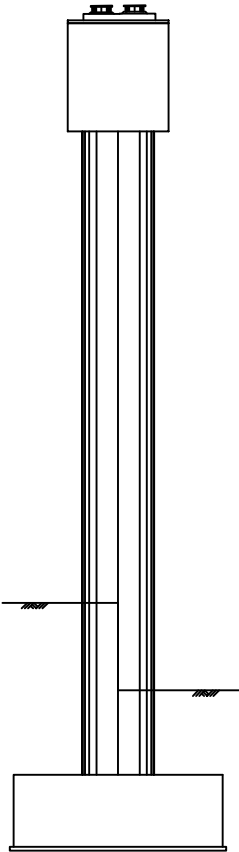
상면



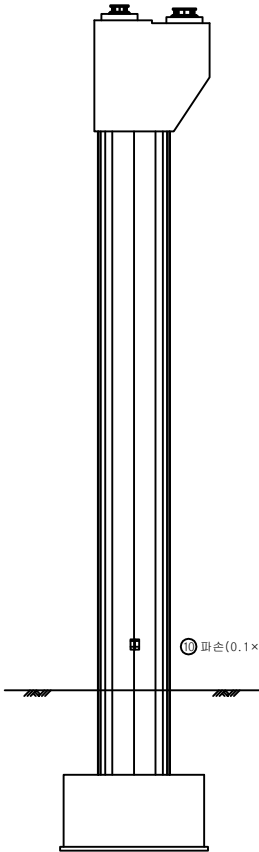
좌측면



전면



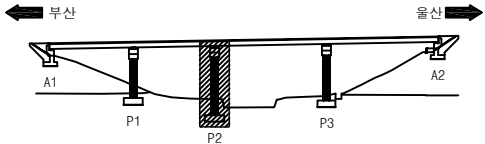
우측면



배면

⑩ 파손 (0.1×0.1)

K
E
Y
P
L
A
N



영역명		2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
구분	 간선	 재료분리	 오염	 돌봄	
	 망상균열	 파손, 박리	 세굴	 기타	
	 철근노출	 누수, 습윤	 백태	No. 0	

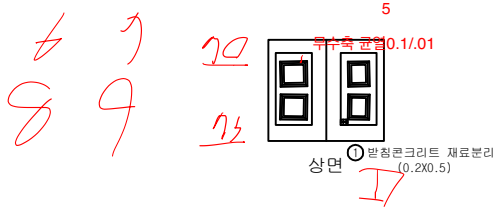
당사천교(울산1) 교각 P3 외관조사망도

손상물량표

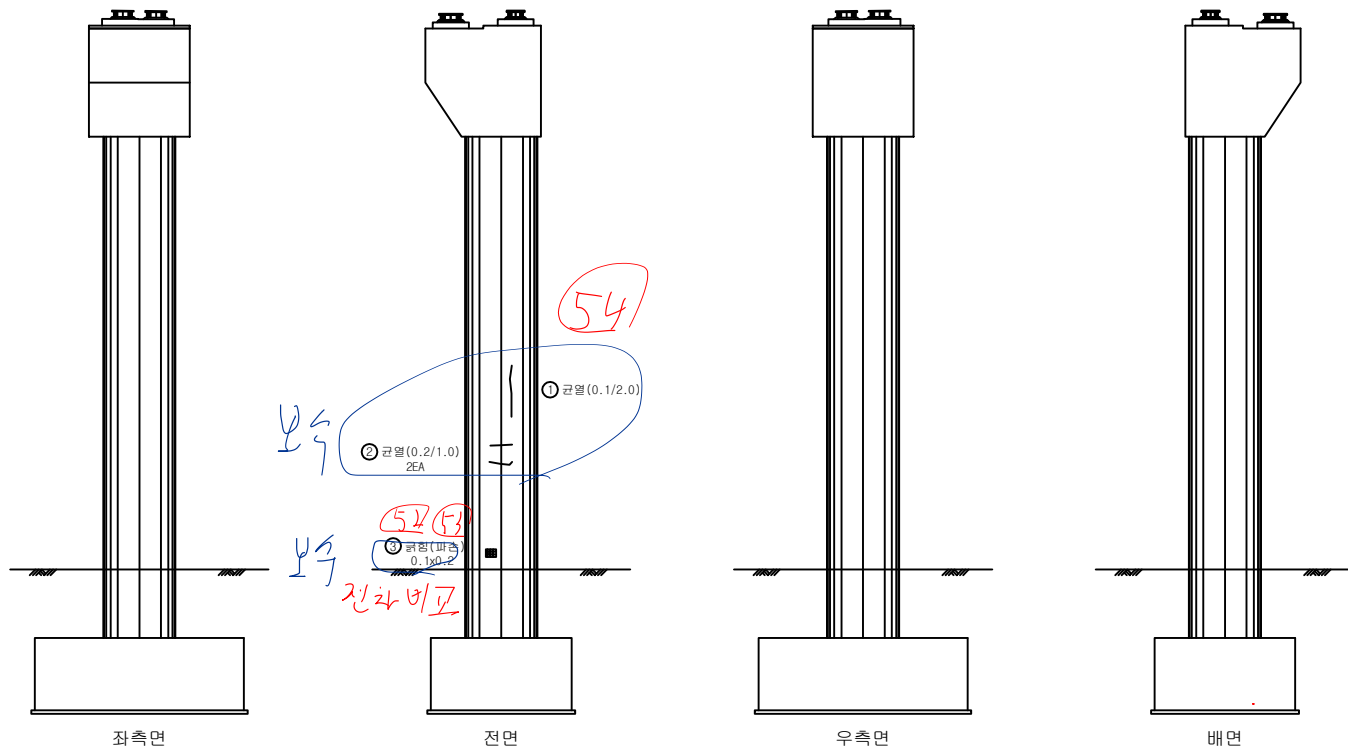
교각

P3

번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	
1	신	받침Con	재료분리		0.2	0.5	1	m²	0.10	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

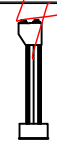
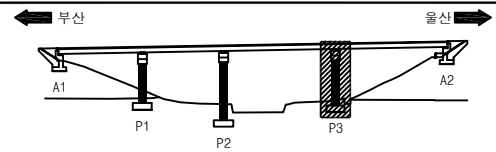


2~4 점검표
10 11 P2 전
12 13 A2 전



53 전 14m
54 전 18m

KEY
PLAN



영역	2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가용역			
	재료분리	오염	돌출	
레	망상균열	파손, 박리	세굴	기타
	철근노출	누수, 습윤	백태	No. 017