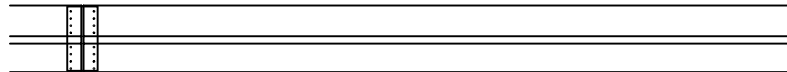
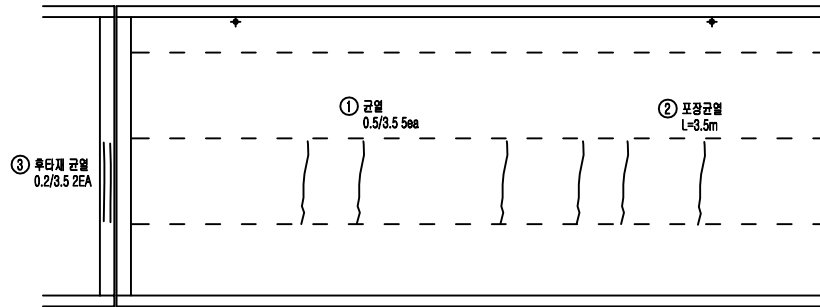


교면포장 - S1 외관조사망도

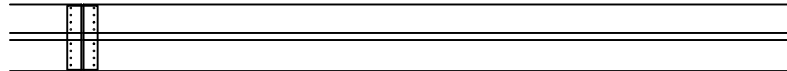
손상현황표



- 방호벽(내측)



- 교면포장



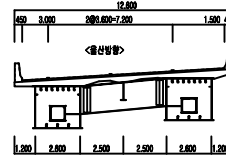
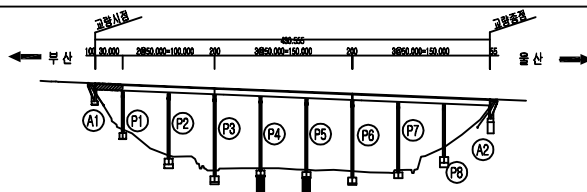
- 방호벽(외측)

A1

P1

교면포장									
S1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	포장	포장균열		3.5		5	m	17.50
2	신	포장	포장균열		3.5		1	m	3.50
3	신	신축이음	유간토사퇴적	0.2	3.5		2	m	7.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY PLAN

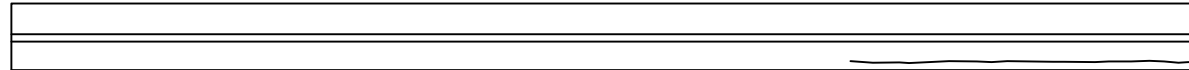


범	균열	망상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	취검기관	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교 (울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 064

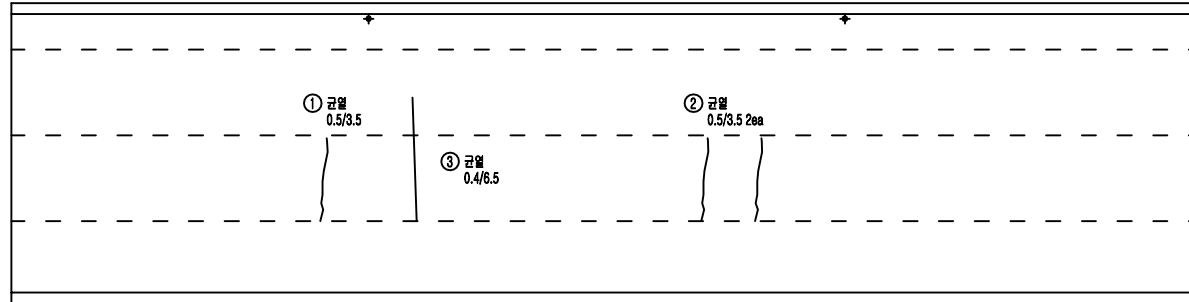
교면포장 - S2 외관조사망도

손 상 현 황 표

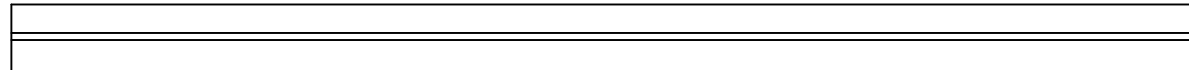
교면포장									
S2									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	포장	포장균열		3.5		1	m	3.50
2	구	포장	포장균열		6.5		1	m	6.50
3	구	포장	포장균열		3.5		2	m	7.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



- 방호벽(내측)



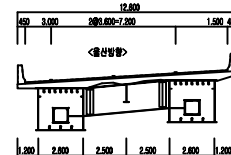
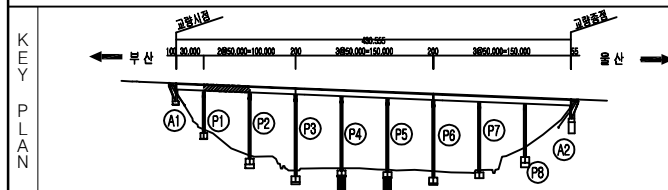
- 교면포장



- 방호벽(외측)

P1

P2

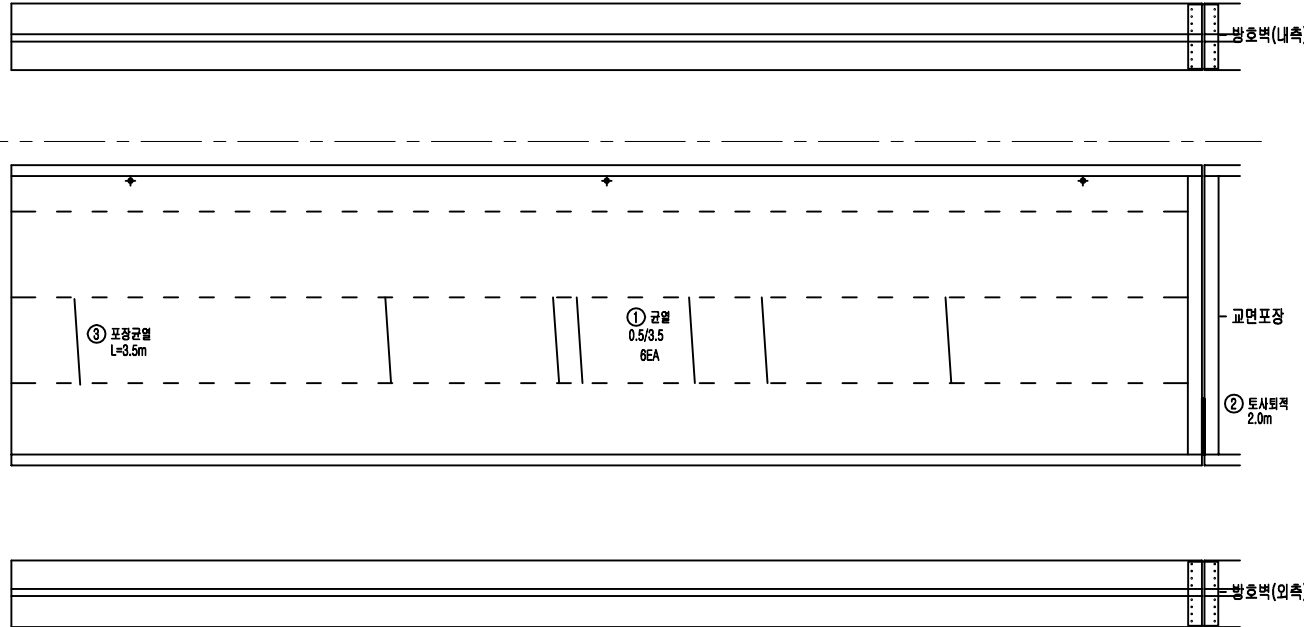


범	범	범	용역명	
			2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
범	범	범	관리주체	
			부산울산고속도로(주)	
범	범	범	차량기종	
			(주)엠케이에스이	
범	범	범	시설유형	
			고래진1교(울산)	
범	범	범	점검일시	
			2022년	
범	범	범	도면번호	
			065	

교면포장 - S3 외관조사망도

손상현황표

교면포장									
S3									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	포장	포장균열		3.5		6	m	21.00
2	구	신속이음	유간토사막적		2.0		1	m	2.00
3	신	포장	포장균열		3.5		1	m	3.50
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									



P2

P3

KEY PLAN

균열	양상균열	균열부백대
철근노출	재료분리	박락, 파손
누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화
변형	볼트결함	부식
편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적

용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역

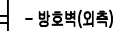
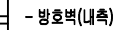
관리주체 부산울산고속도로(주)

차량기종 (주)엠케이에스이

시설물명 고래진1교(울산)

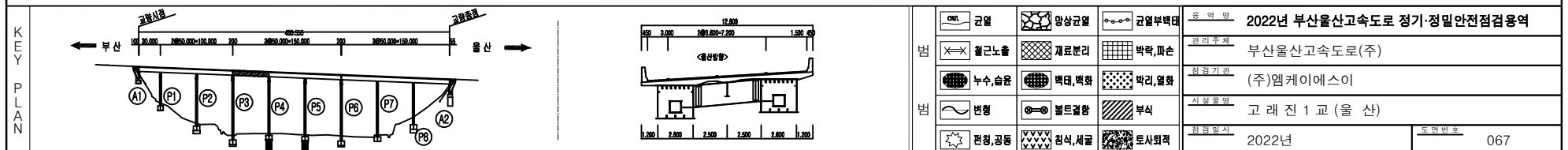
점검일시 2022년 **도면번호** 066

손 상 현 황 표



P3

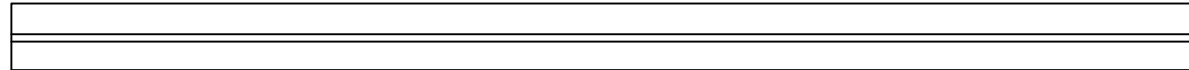
P4

[illegible]

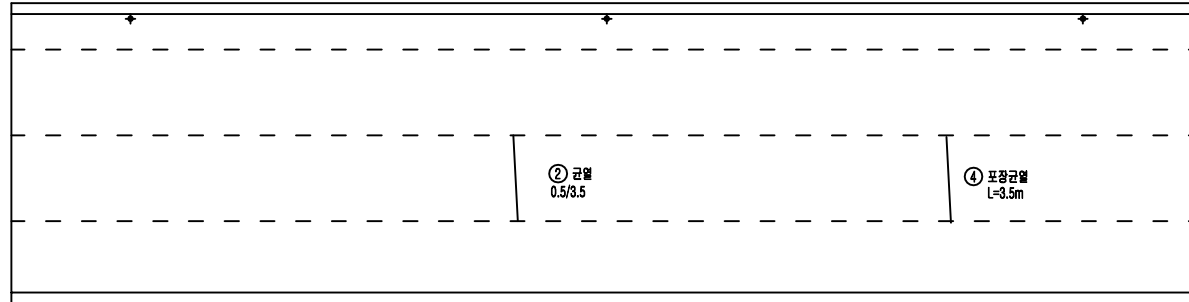
교면포장 - S5 외관조사망도

손상현황표

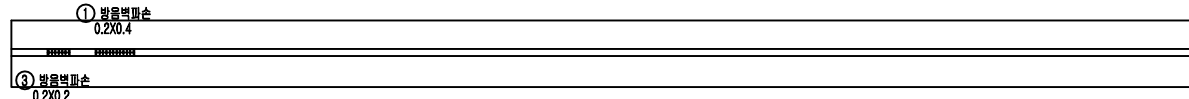
교면포장									
S5									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	방호벽	방음벽파손		0.2	0.4	1	m ²	0.08
2	구	포장	포장균열		3.5		1	m	3.50
3	구	방호벽	방음벽파손		0.2	0.0	1	m ²	0.00
4	신	포장	포장균열		3.5		1	m	3.50
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



- 방호벽(내측)



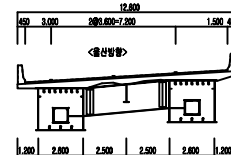
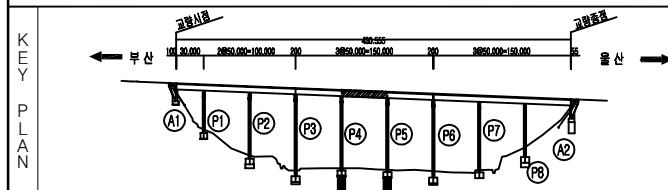
- 교면포장



- 방호벽(외측)

P4

P5

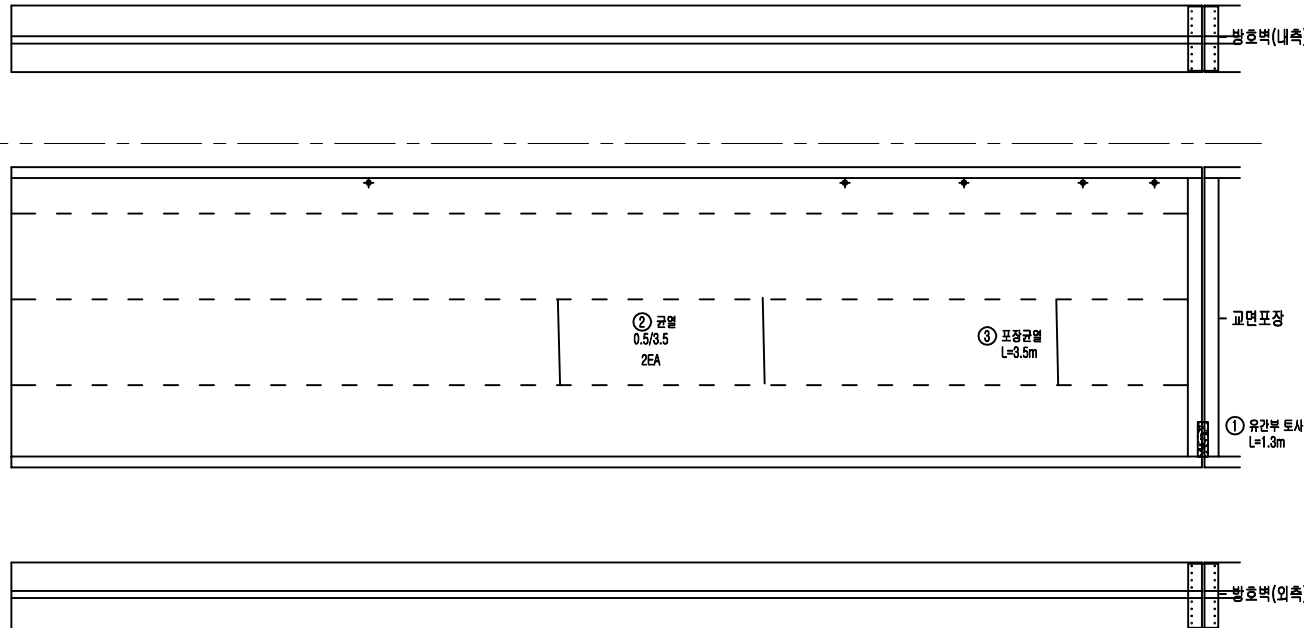


범	균열	양상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화		차량기종	(주)엠케이에스이
	변형	볼트결함	부식		시설유명	고래진1교(울산)
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호
						068

교면포장 - S6 외관조사망도

손상현황표

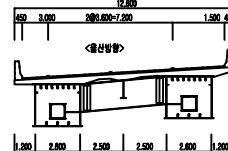
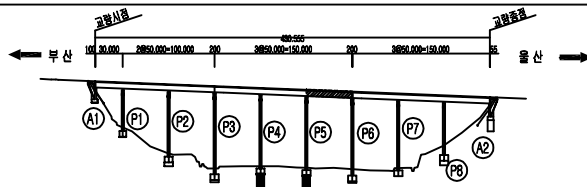
교면포장									
S6									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	구	신축어음	유간토시외벽		1.3		1	m	1.30
2	구	포장	포장균열	3.5			2	m	7.00
3	신	포장	포장균열	3.5			1	m	3.50
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



P5

P6

KEY PLAN

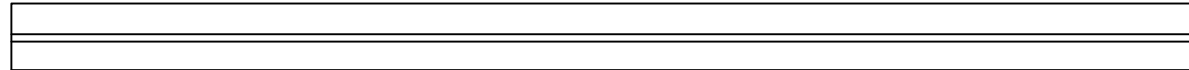


범	① 균열	② 양상균열	③ 교열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	④ 철근노출	⑤ 재료분리	⑥ 박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)
	⑦ 누수, 습윤	⑧ 벽대, 벽화	⑨ 벽리, 열화		취역기관	(주)엠케이에스이
	⑩ 변형	⑪ 볼트결함	⑫ 부식		시설유지명	고래진1교(울산)
범	⑬ 편향, 공동	⑭ 침식, 세굴	⑮ 토시외벽	점검일시	2022년	도면번호
						069

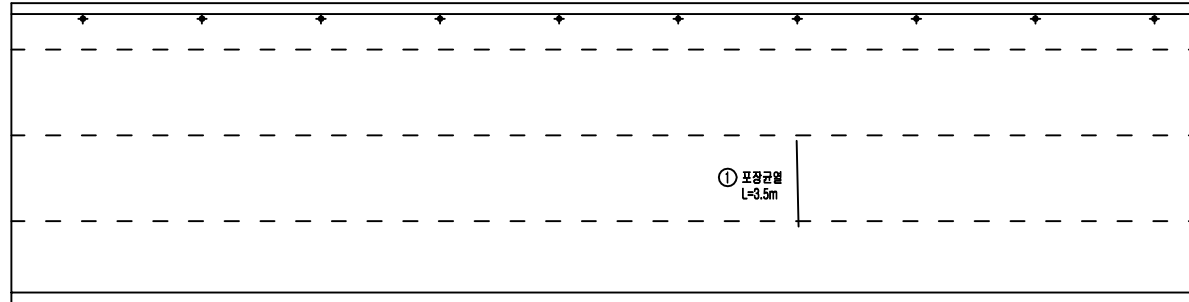
교면포장 - S7 외관조사망도

손상현황표

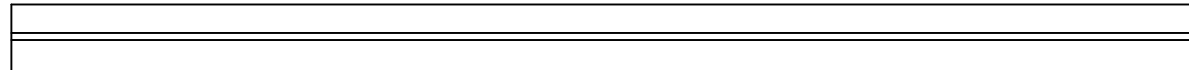
교면포장									
S7									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	포장	포장균열		3.5		1	m	3.50
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



- 방호벽(내측)



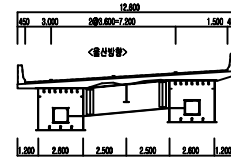
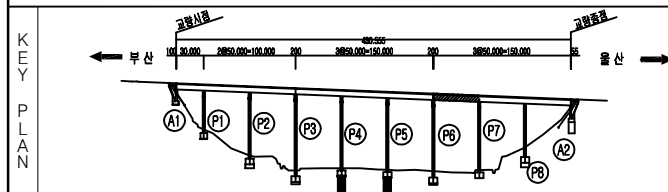
- 교면포장



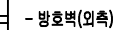
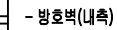
- 방호벽(외측)

P6

P7

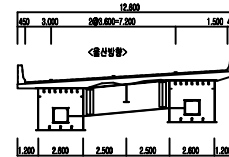
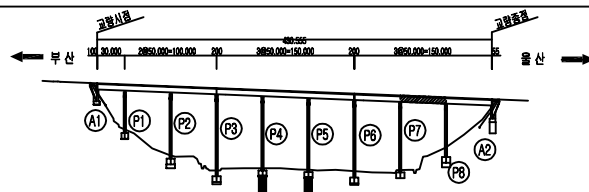


범	 국열	 양방향국열	 국열부속	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	 철근노출	 재상면리	 박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
범	 누수, 습윤	 벽대, 벽화	 벽리, 열화	점검기관	(주)엠케이에스이	
	 변형	 물트출	 부식	시설물명	고 래 진 1 교 (울 산)	
	 편경, 공동	 침식, 세굴	 토사발적	점검일시	2022년	도면번호



P7

P8

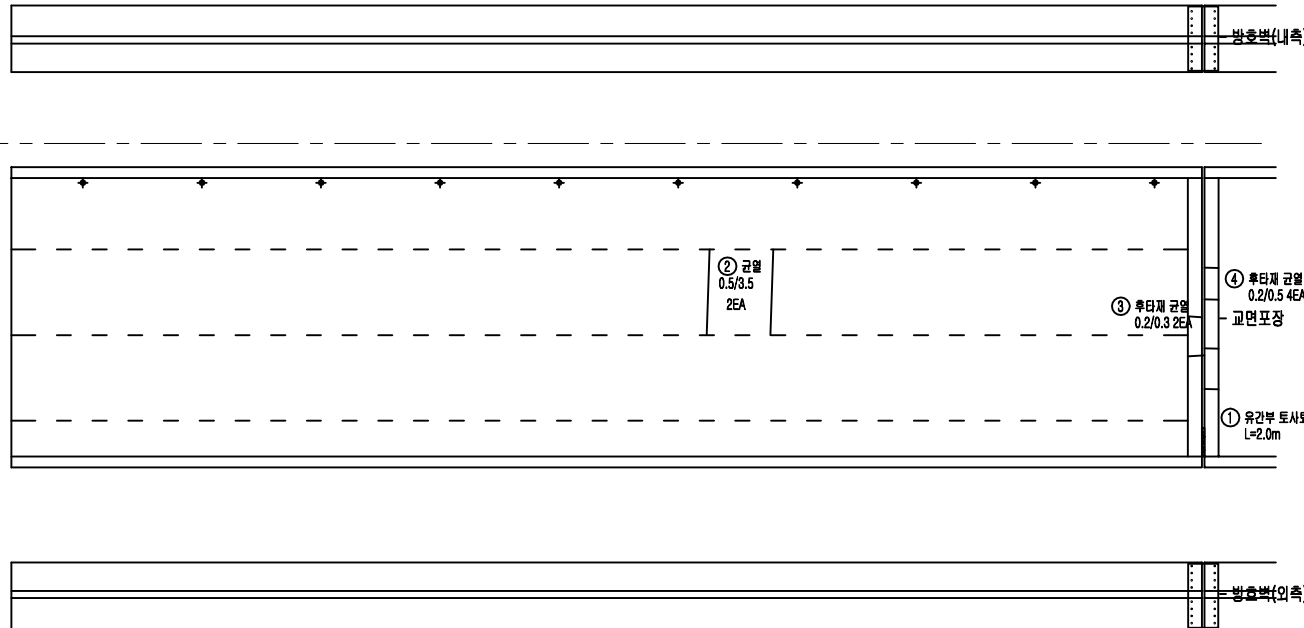


범	 근면	 양상근면	 근면부벽면	용역명 2022년 부산울산고속도로 정가·정밀안전점검용역
	 철근노출	 재료분리	 박락, 파손	
범	 누수, 습윤	 백대, 백화	 벽리, 얼화	원활기율 (주)엠케이에스이
	 크랙	 볼트결함	 부식	시설종류 고 래 진 1 교 (울 산)
	 편향, 정동	 침식, 세굴	 토사회귀	점검일시 2022년
				도면번호 071

교면포장 - S9 외관조사망도

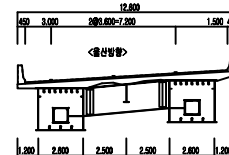
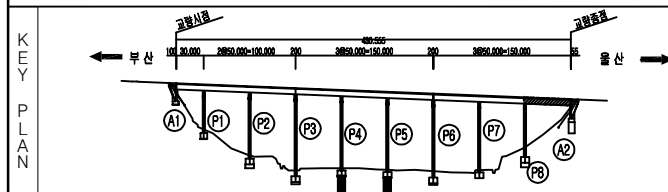
손상현황표

교면포장									
S9									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	신축어음	유간토사퇴적		2.0		1	m	2.00
2	구	포장	포장균열		3.5		2	m	7.00
3	신	신축어음	후타재 균열	0.2	0.3		2	m	0.60
4	신	신축어음	후타재 균열	0.2	0.5		4	m	2.00
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



P8

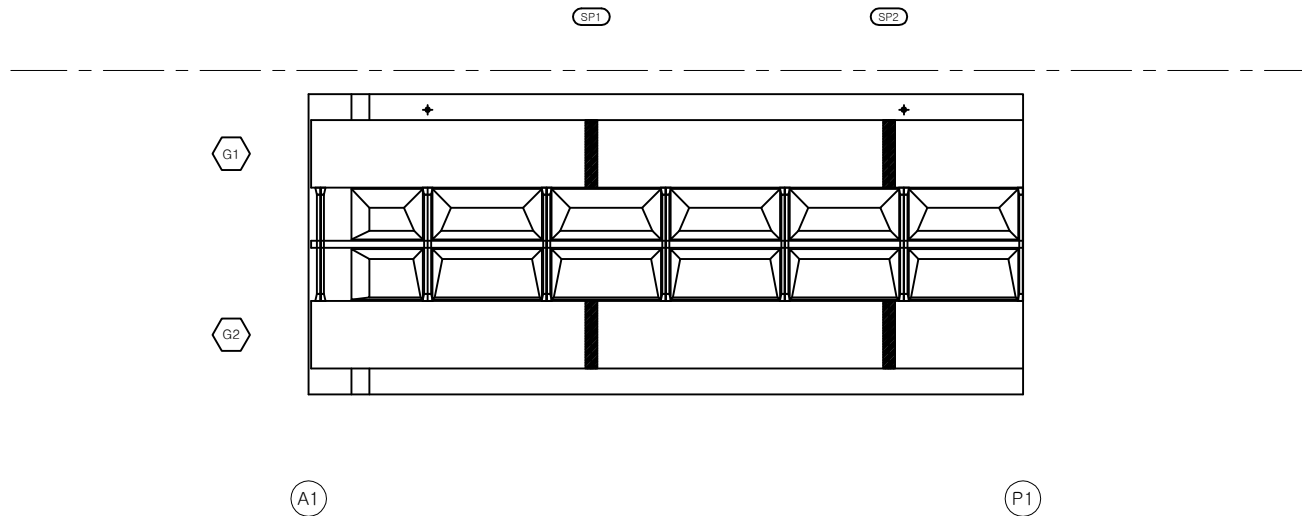
A2



범	범	범	범	용역명	
				2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
범	범	범	범	관리주체	부산울산고속도로(주)
범	범	범	범	차량기종	(주)엠케이에스이
범	범	범	범	시설물명	고래진1교(울산)
범	범	범	범	점검일시	2022년
범	범	범	범	도면번호	072

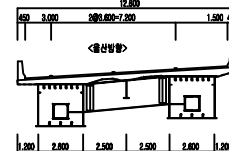
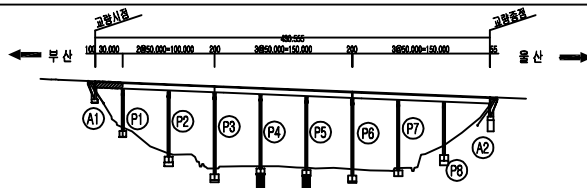
바닥판하면 - S1 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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									

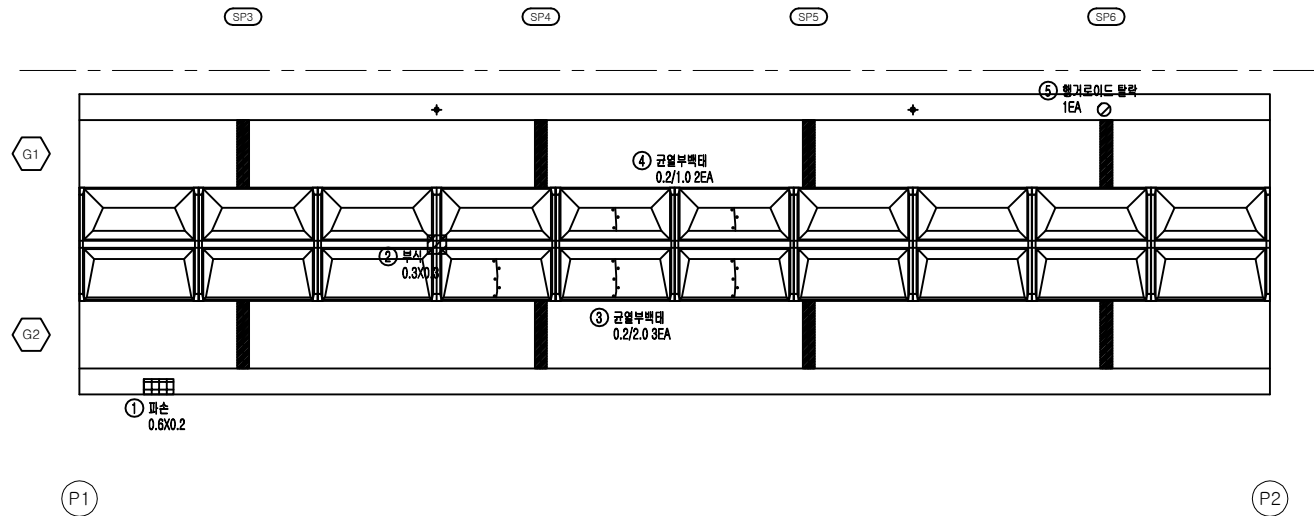
KEY
PLAN



범			용역명	
범	범	범	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
범	범	범	관리주체	
범	범	범	부산울산고속도로(주)	
범	범	범	차량기종	
범	범	범	(주)엠케이에스이	
범	범	범	시설물명	
범	범	범	고령대교 1교 (울산)	
범	범	범	점검일시	
범	범	범	2022년	
범	범	범	도면번호	
범	범	범	073	

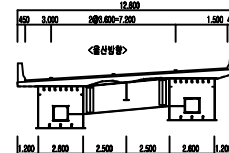
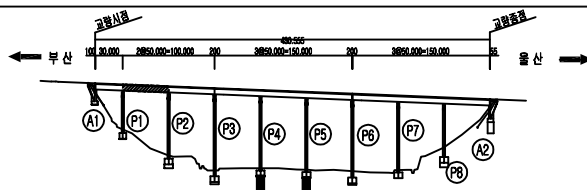
바닥판하면 - S2 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	바닥판	파손		0.6	0.2	1	m ²	0.12
2	신	가로보	부식		0.3	0.3	1	m ²	0.09
3	신	바닥판	균열부백태	0.2	2.0		3	m	6.00
4	신	바닥판	균열부백태	0.2	1.0		2	m	2.00
5	신	배수시설	통거로이드 탈락				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									

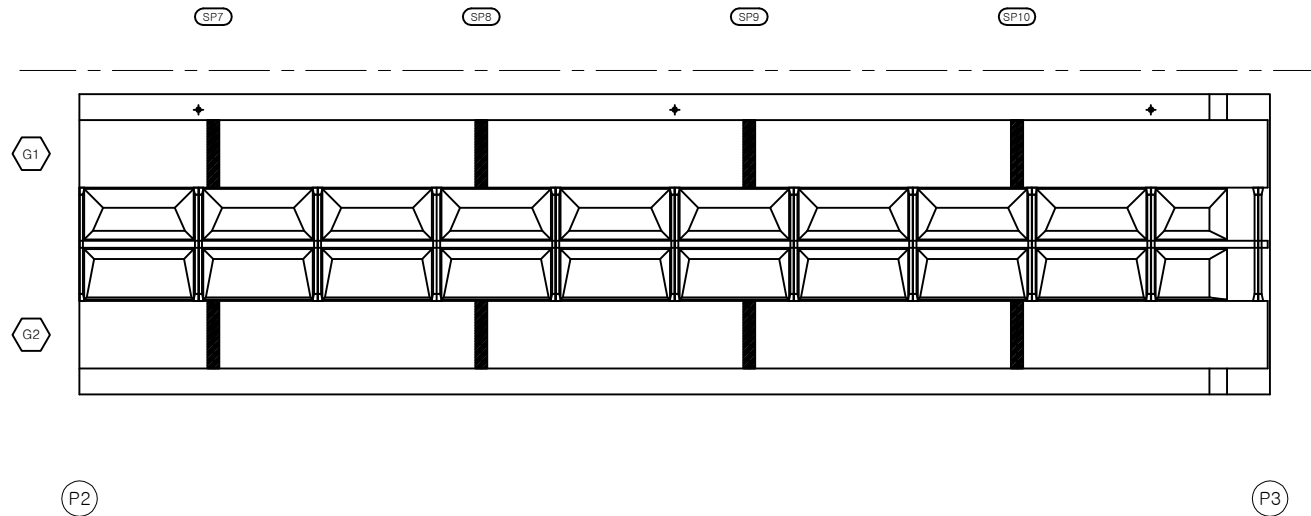
KEY PLAN



범	① 균열	② 양상균열	③ 균열부백태	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	④ 철근노출	⑤ 재료분리	⑥ 박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)
	⑦ 누수, 습윤	⑧ 벽체, 벽화	⑨ 바리, 열화		차량기종	(주)엠케이에스이
	⑩ 변형	⑪ 볼트결함	⑫ 부식		시설유형	고래진1교(울산)
범	⑬ 편향, 공동	⑭ 침식, 세굴	⑮ 토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 074

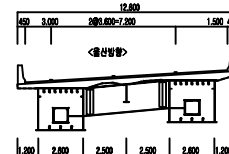
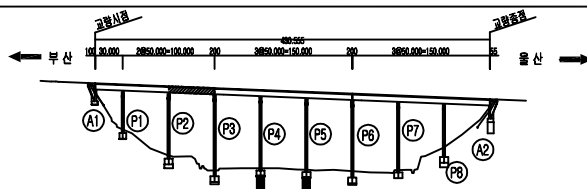
바닥판하면 - S3 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S3									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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									

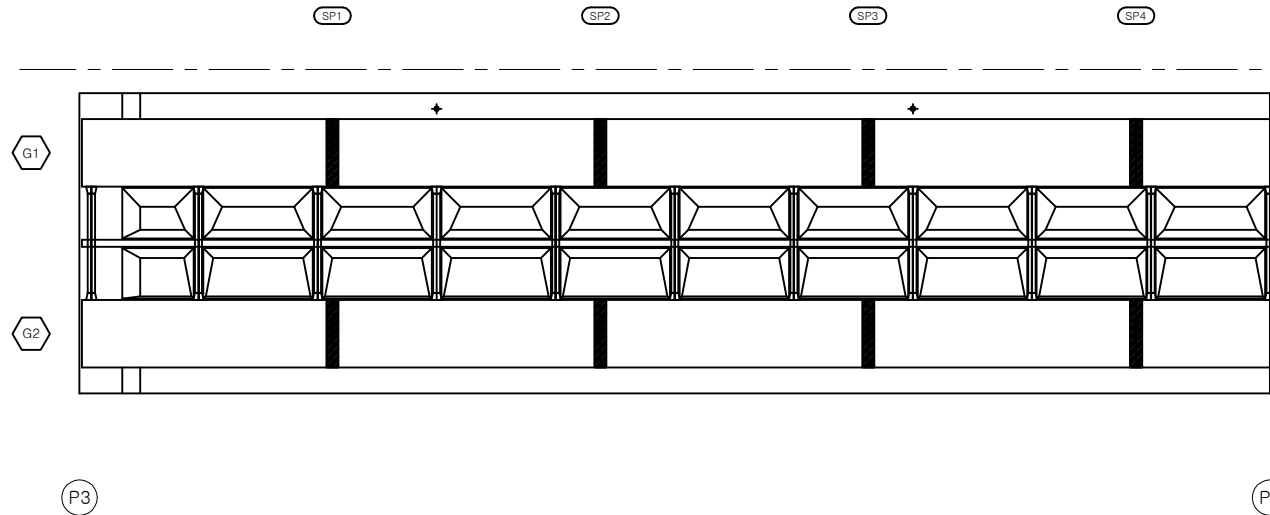
KEY
PLAN



범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 075

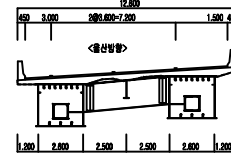
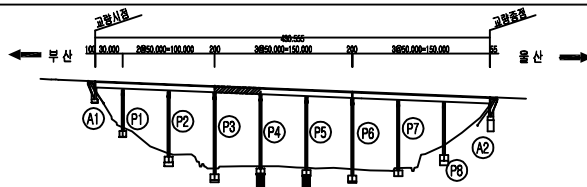
바닥판하면 - S4 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S4									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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									

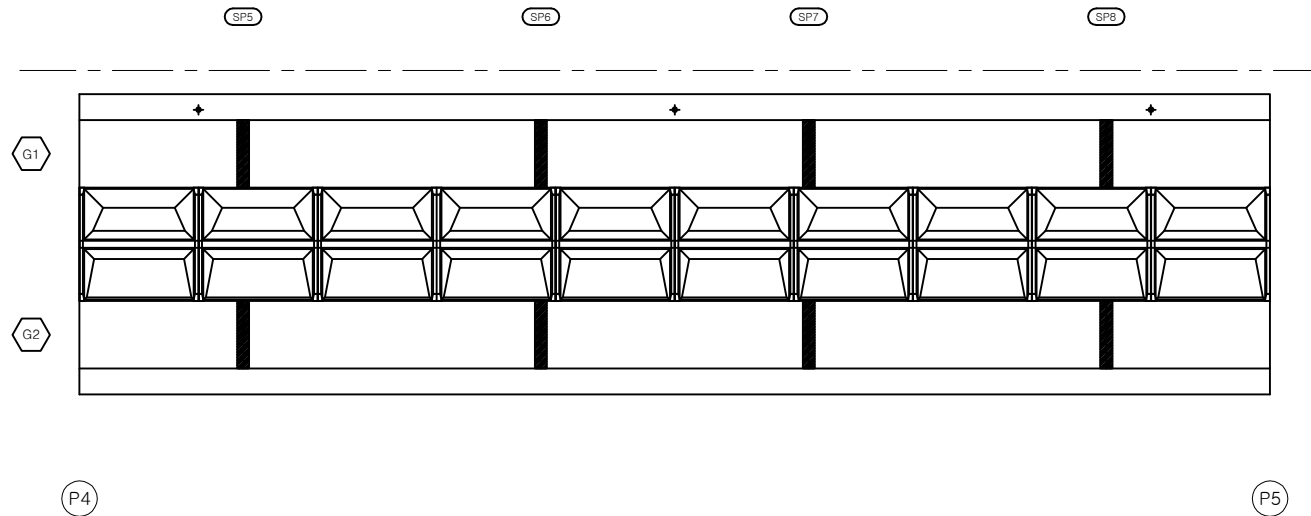
KEY
PLAN



범 범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)	
	편향, 공동	침식, 세굴	토사위적	점검일시	2022년	도면번호 076

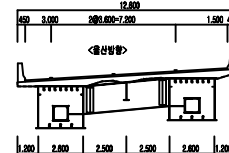
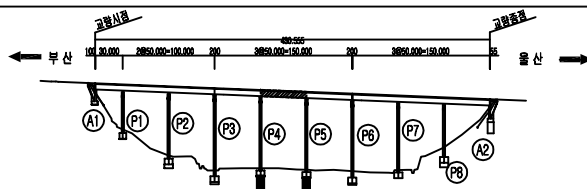
바닥판하면 - S5 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S5									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

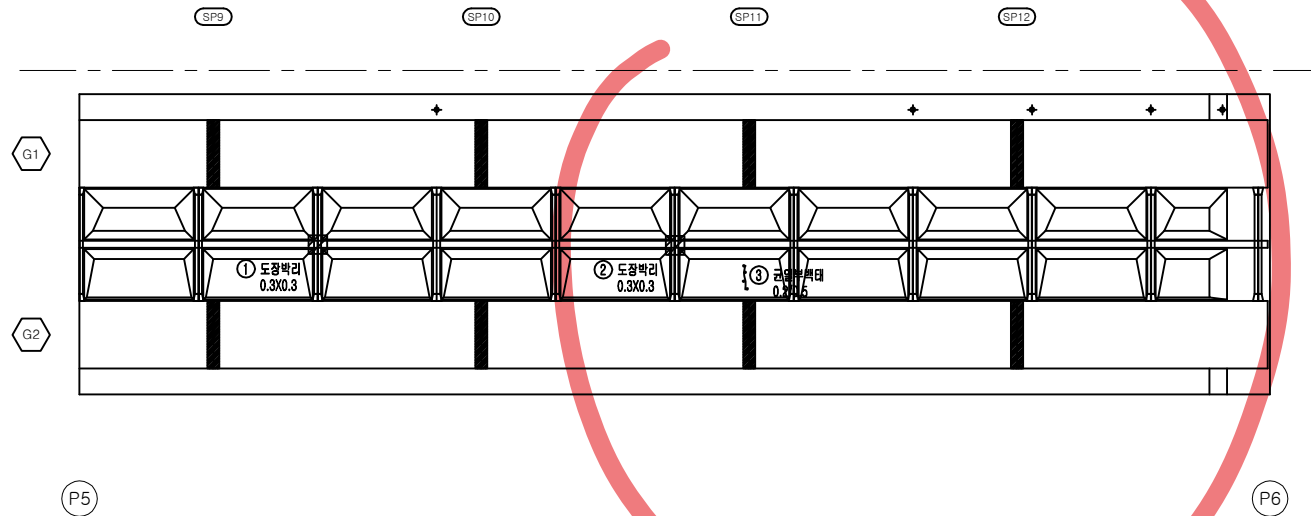
KEY
PLAN



범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위락	점검일시	2022년	도면번호 077

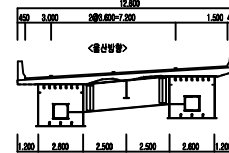
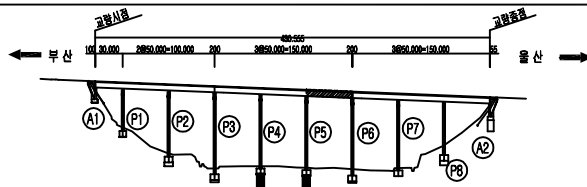
바닥판하면 - S6 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S6									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	신	가로보	도강박리		0.3	0.3	1	m ²	0.09
2	신	가로보	도강박리		0.3	0.3	1	m ²	0.09
3	신	바닥판	교량부벽대	0.2	0.5		1	m	0.50
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									

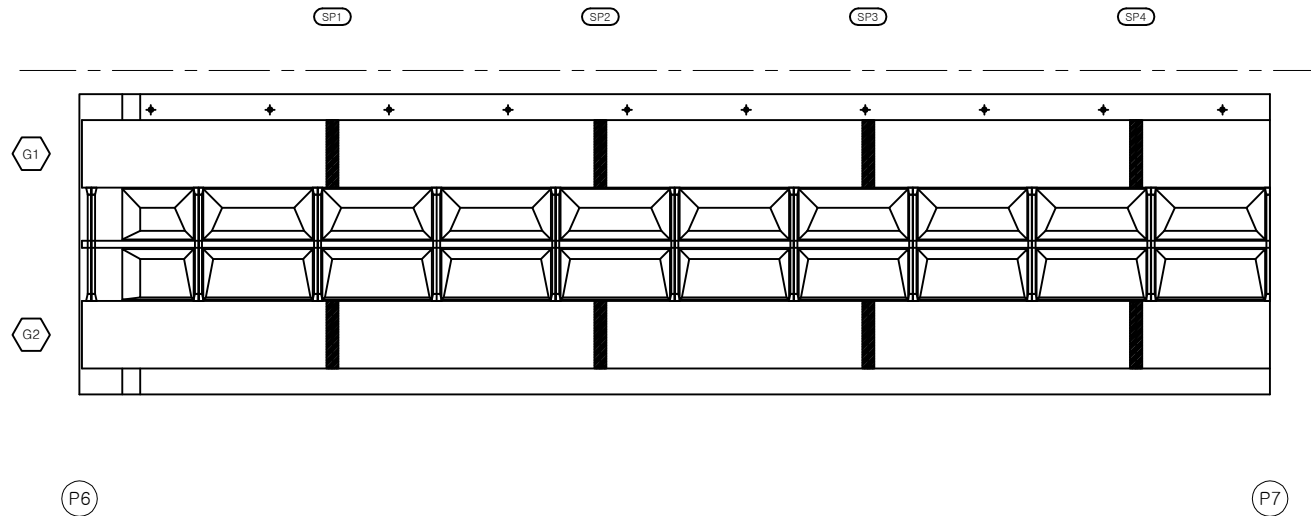
KEY PLAN



범	교열	양상교열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기술	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유지	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위력	점검일시	2022년	도면번호 078

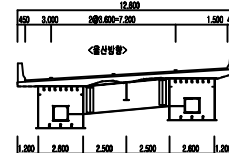
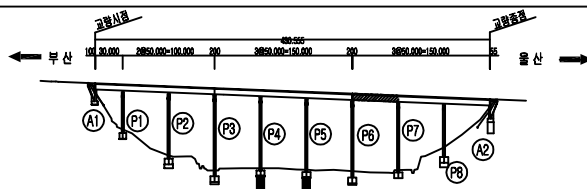
바닥판하면 - S7 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S7									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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									

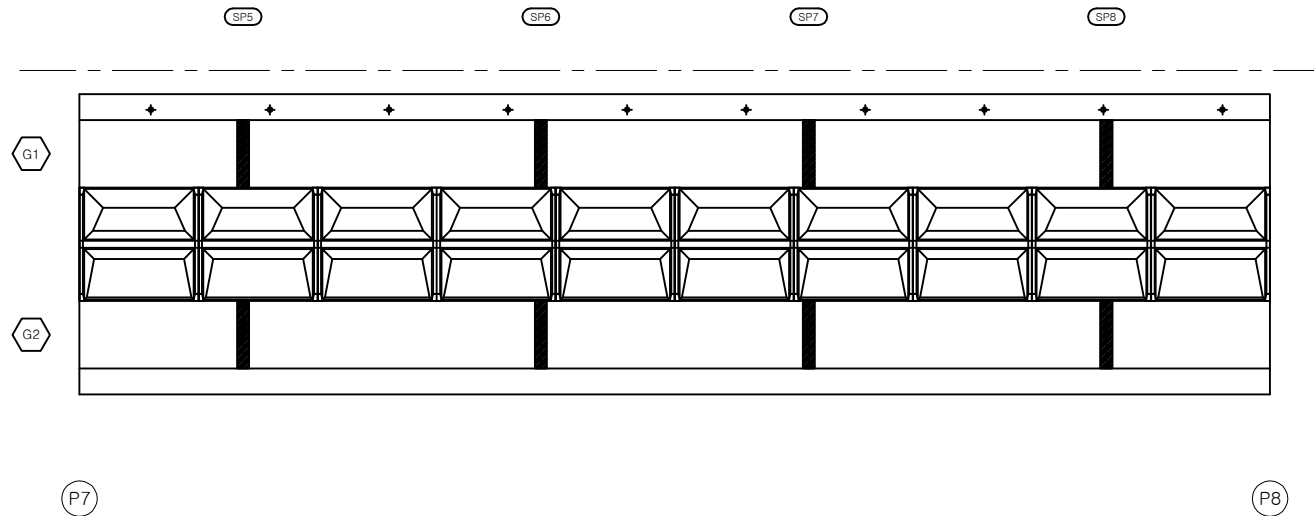
KEY
PLAN



범	근열	광상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위락	점검일시	2022년	도면번호 079

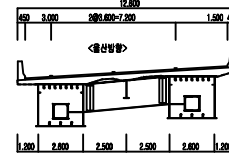
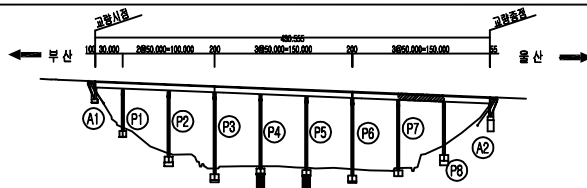
바닥판하면 - S8 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S8									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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									

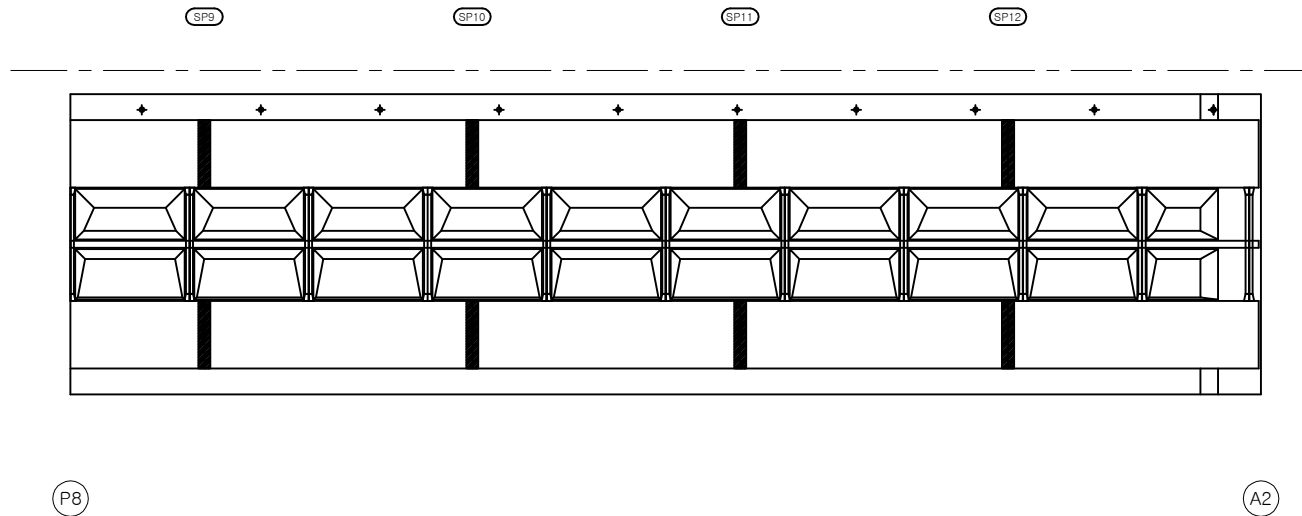
KEY
PLAN



범	근열	광상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 080

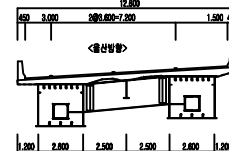
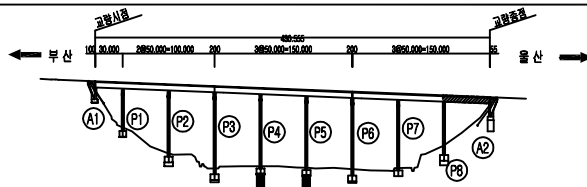
바닥판하면 - S9 외관조사망도

손상현황표



바닥판									
S9									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

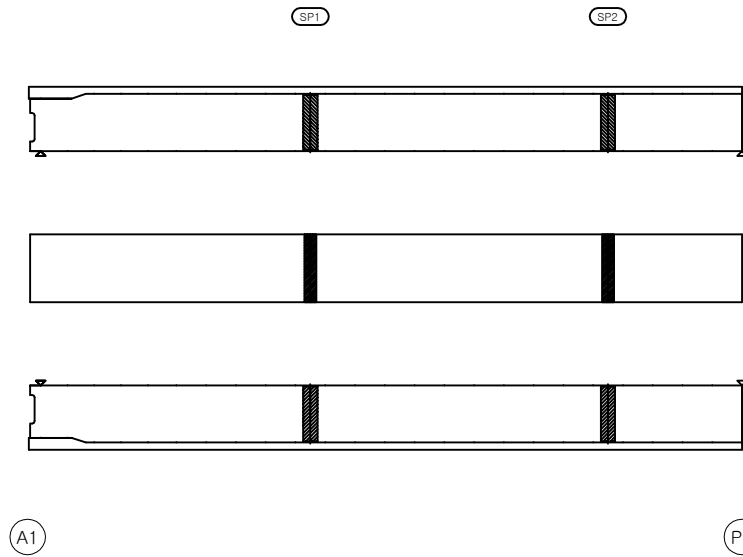
KEY
PLAN



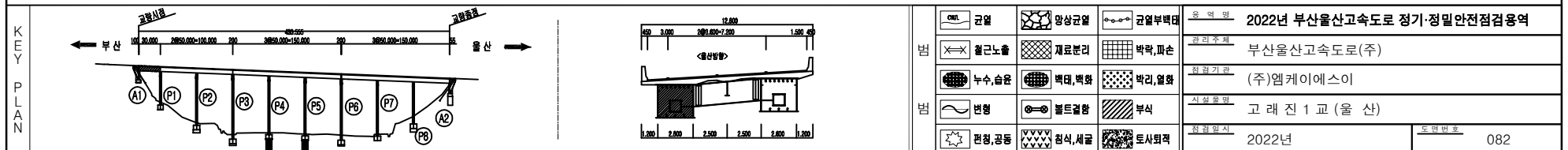
범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위락	점검일시	2022년	도면번호 081

거터외부 - S1 - G1 외관조사망도

손상현황표

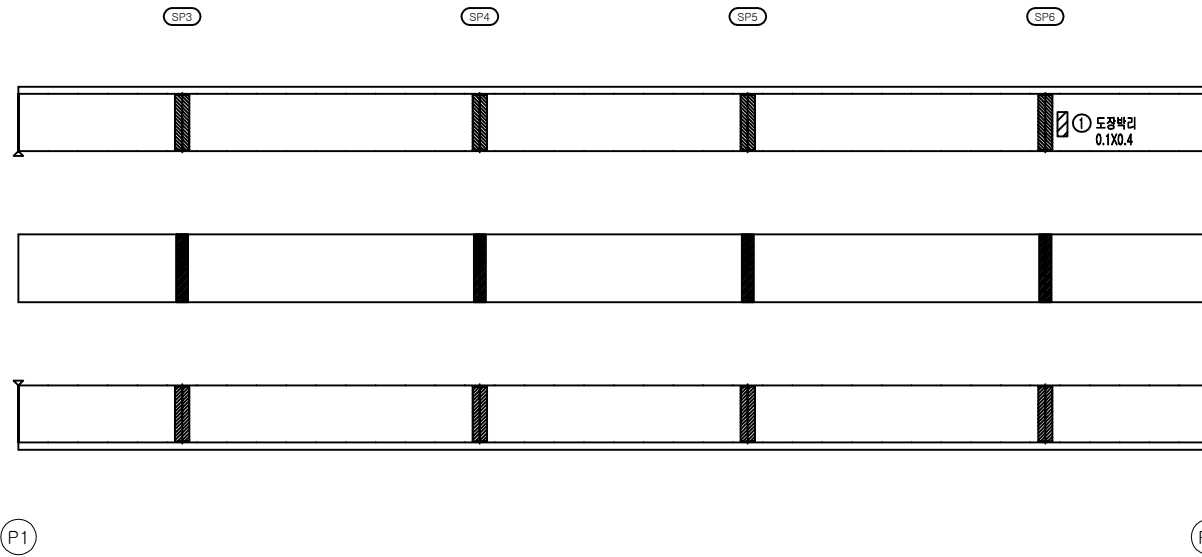


거터외부									
S1G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개수	단위	
1	신	외부	부식		0.5	2.0	1	m ²	1.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



거터외부 - S2 - G1 외관조사망도

손 상 현 황 표

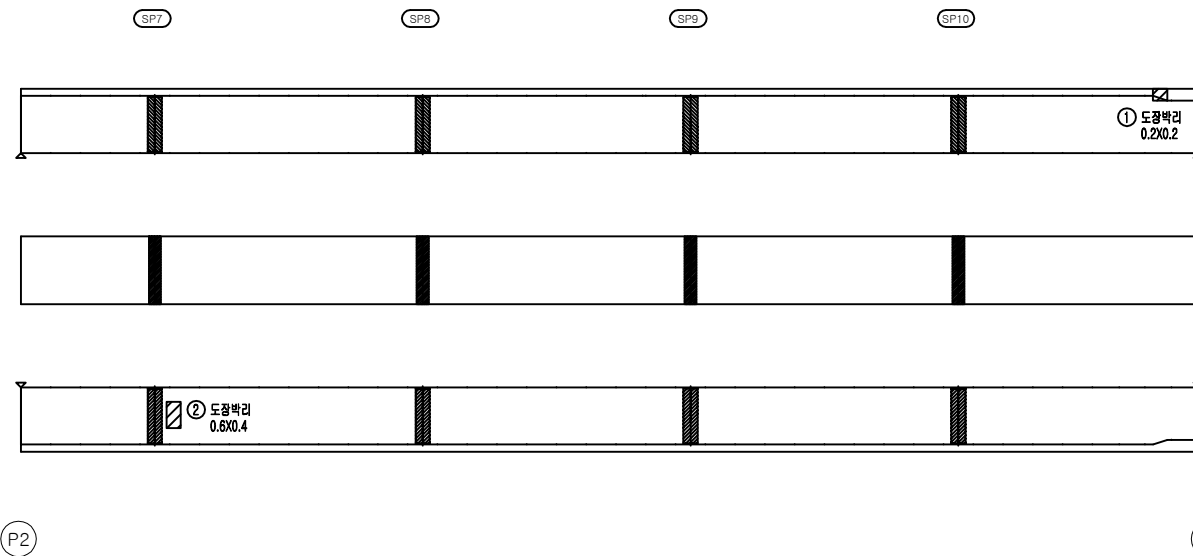


거터외부									
S2G1									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	신	좌	도장		0.1	0.4	1	m ²	0.04
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY PLAN

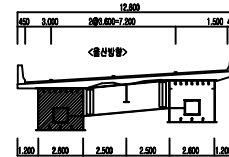
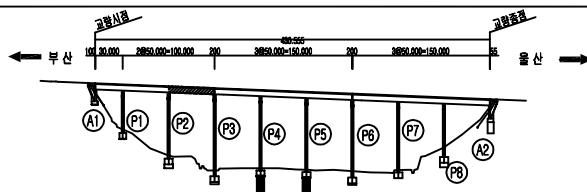
균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교 (울산)	
편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 083

손 상 현 황 표



거터외부									
S3G1									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	신	좌	도장박리	0.2	0.2	1	m²	0.04	
2	신	우	도장박리	0.6	0.4	1	m²	0.24	
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

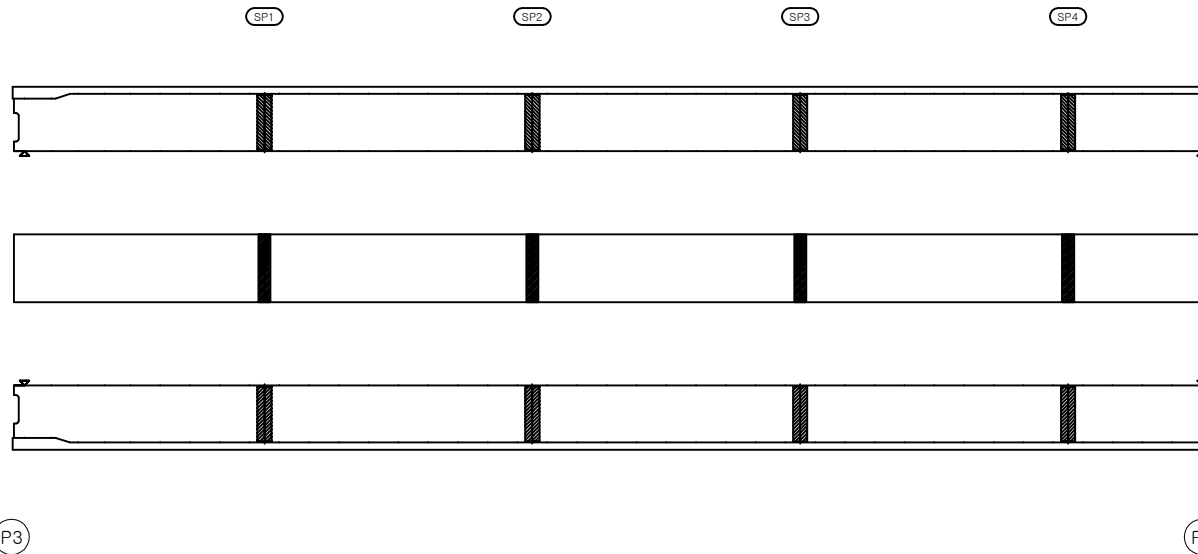
KEY
PLAN



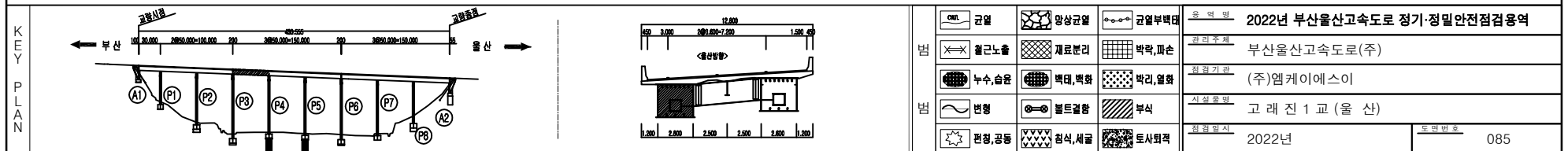
범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	최종기술	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	
				도면번호	
2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역					
부산물산고속도로(주)					
(주)엠케이에스이					
고 래 진 1 교 (울 산)					
2022년					084

거터외부 - S4 - G1 외관조사망도

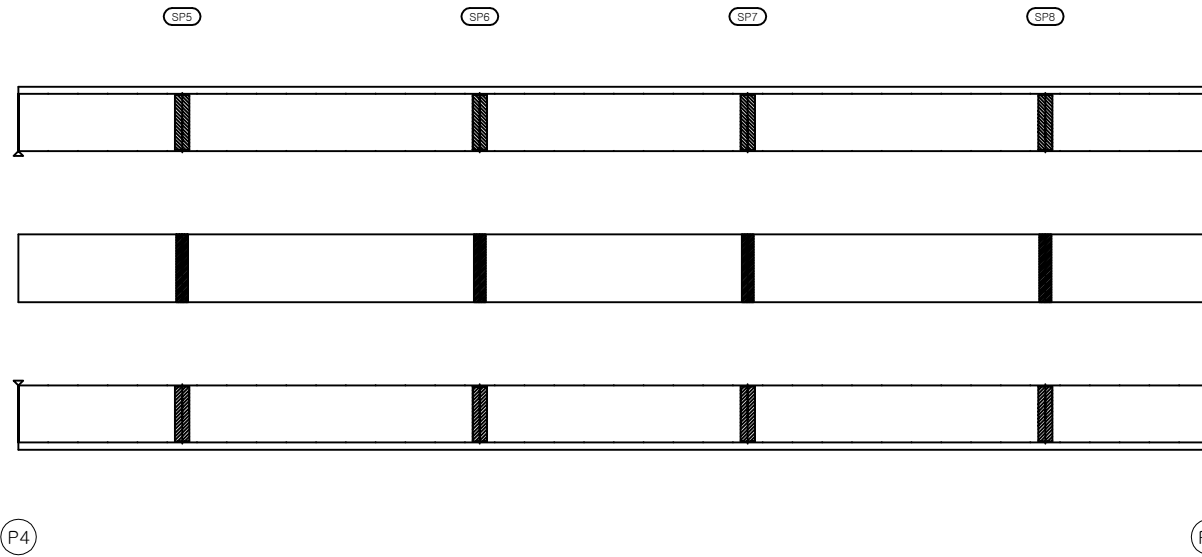
손상현황표



거터외부										
S4G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	수량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

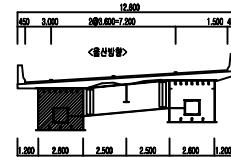
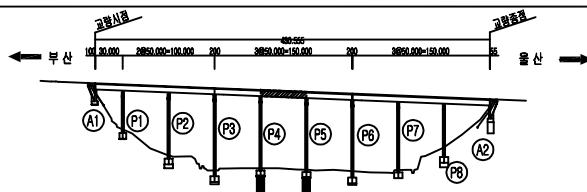


손상현황표



거더외부									
S5G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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									

KEY
PLAN



범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	
				도면번호	
				2022년	
				086	

2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역

부산울산고속도로(주)

(주)엠케이에스이

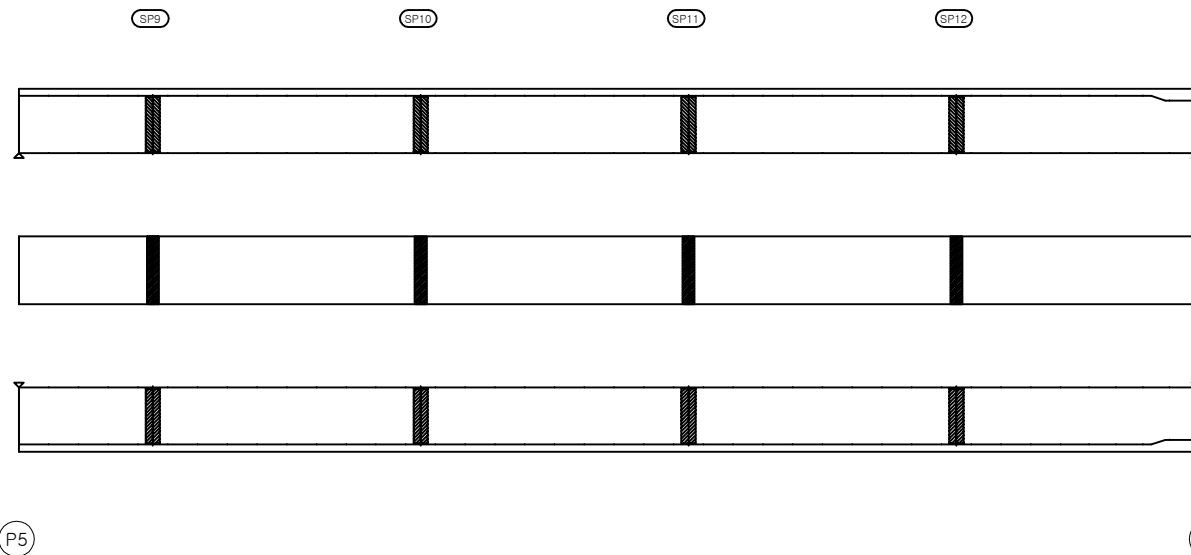
고래진 1 교 (울산)

2022년

도면번호 086

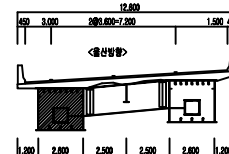
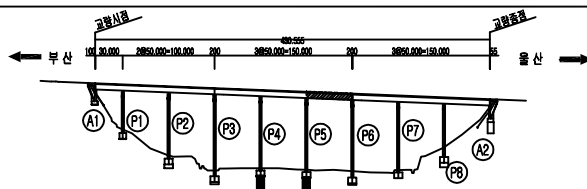
거터외부 - S6 - G1 외관조사망도

손상현황표



거터외부									
S6G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

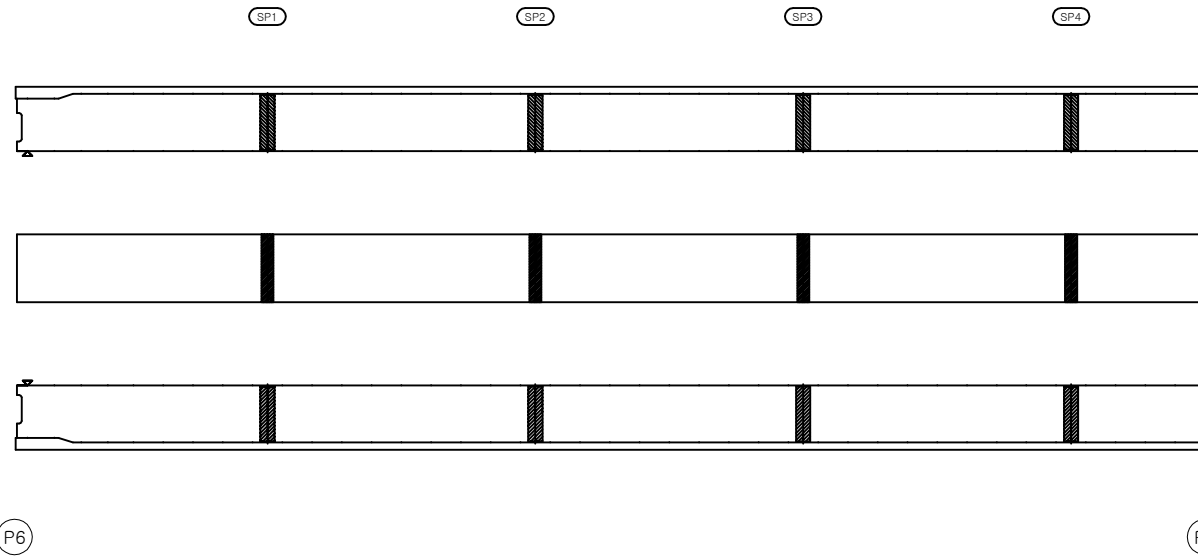
KEY PLAN



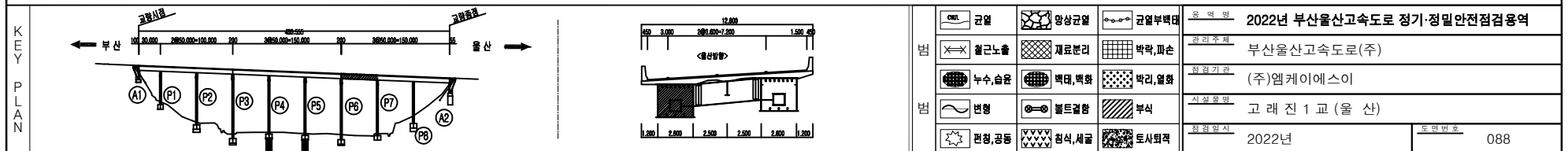
범	범	용역명	
		2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
범	범	관리주체	
		부산울산고속도로(주)	
범	범	차량기종	
		(주)엠케이에스이	
범	범	시설물명	
		고래진1교(울산)	
범	범	점검일시	
		2022년	
범	범	도면번호	
		087	

거터외부 - S7 - G1 외관조사망도

손상현황표

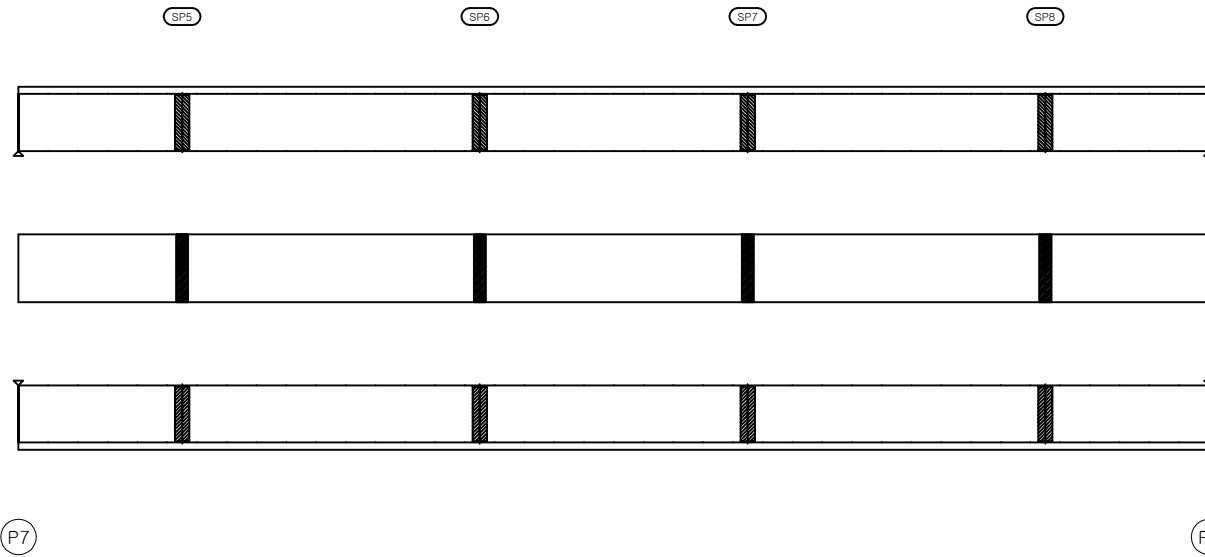


거터외부										
S7G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



거터외부 - S8 - G1 외관조사망도

손상현황표



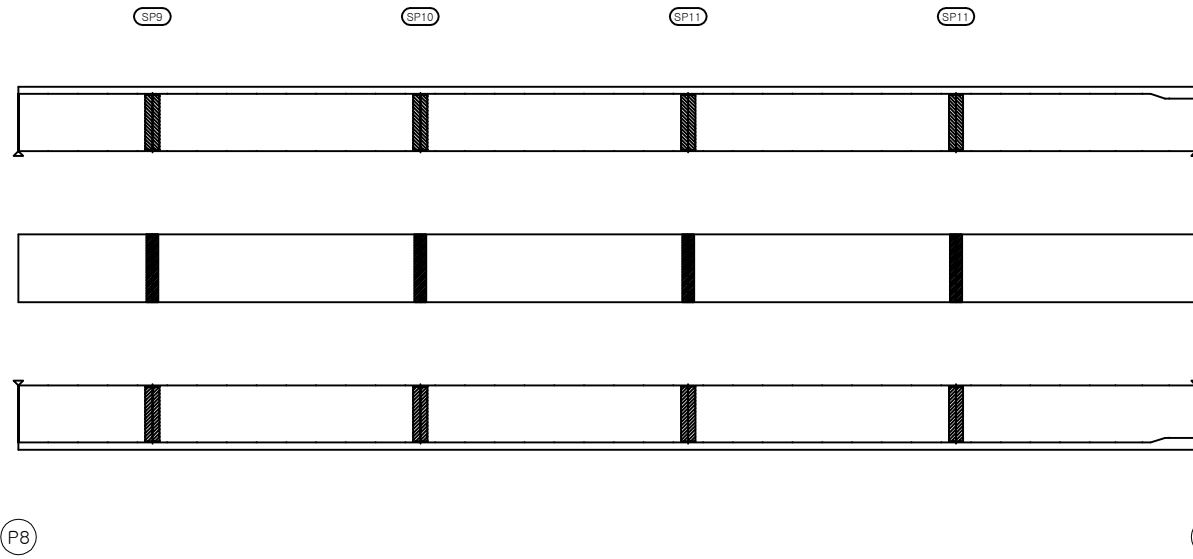
거터외부									
S8G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY PLAN

범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
범	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기술	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교(울산)	
	편향, 공동	침식, 세굴	토사위력	점검일시	2022년	도면번호 089

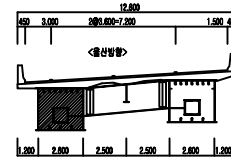
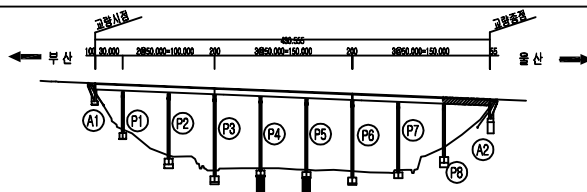
거터외부 - S9 - G1 외관조사망도

손상현황표



거터외부										
S9G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	수량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

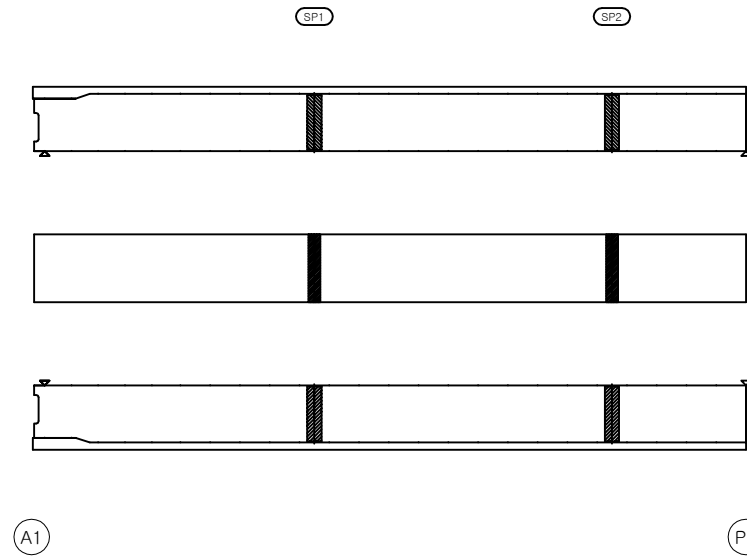
KEY PLAN



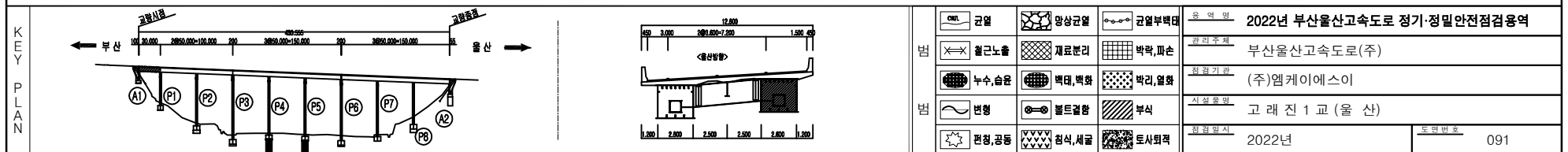
범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 090

거터외부 - S1 - G2 외관조사망도

손상현황표

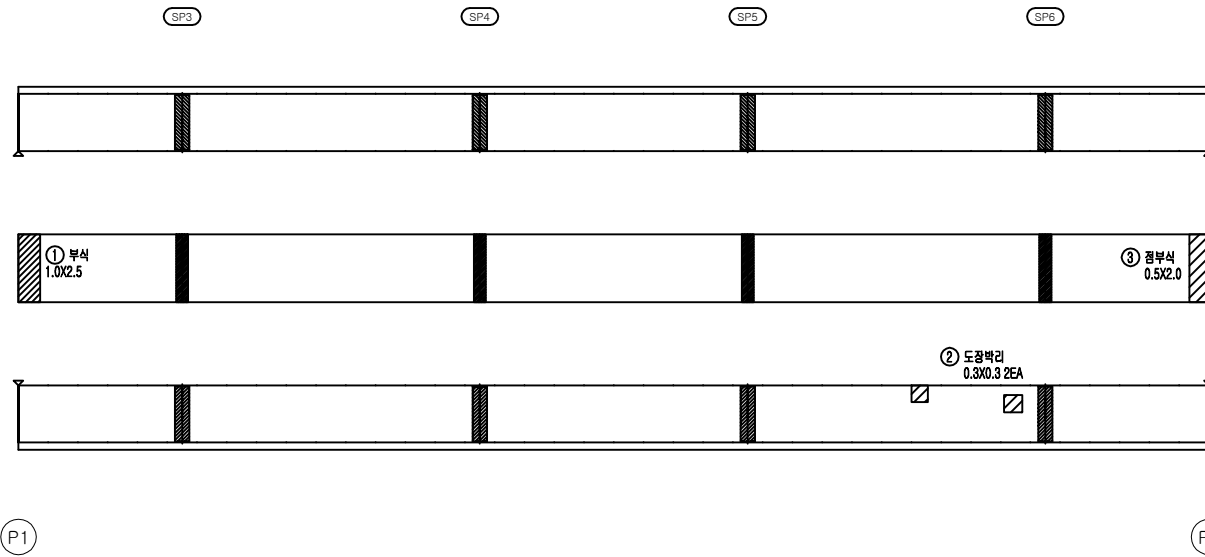


거터외부									
S1G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



거터외부 - S2 - G2 외관조사망도

손상현황표



거터외부									
S2G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	길이(m)	면적(m²)	개소	단위	
1	구	하부	부식	1.0	2.5	1	m²	2.50	
2	신	주축	도장박리	0.3	0.3	2	m²	0.18	
3	신	하부	도장박리	0.5	2.0	1	m²	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									

KEY PLAN

균열	광상균열	균열부백대
철근노출	재료분리	박락, 파손
누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화
변형	볼트결함	부식
편향, 공동	침식, 세굴	토사위력

용역명

2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역

관리주체

부산울산고속도로(주)

차량기종

(주)엠케이에스이

시설물명

고래진1교(울산)

점검일시

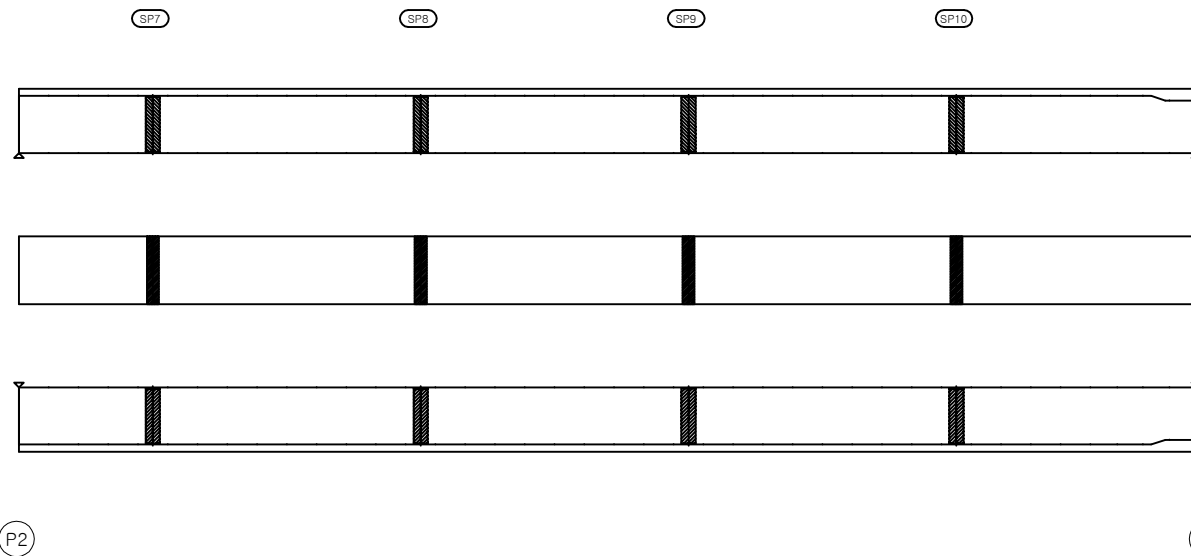
2022년

도면번호

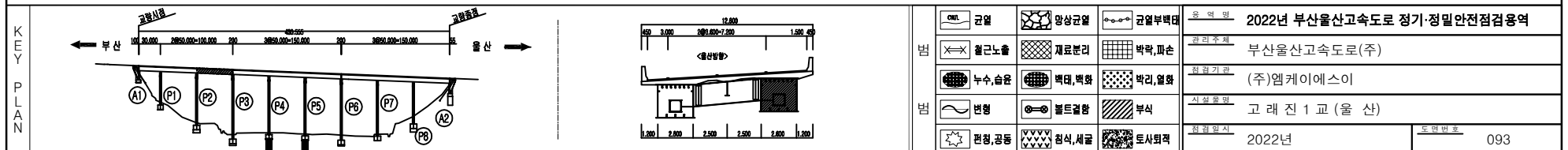
092

거터외부 - S3 - G2 외관조사망도

손상현황표

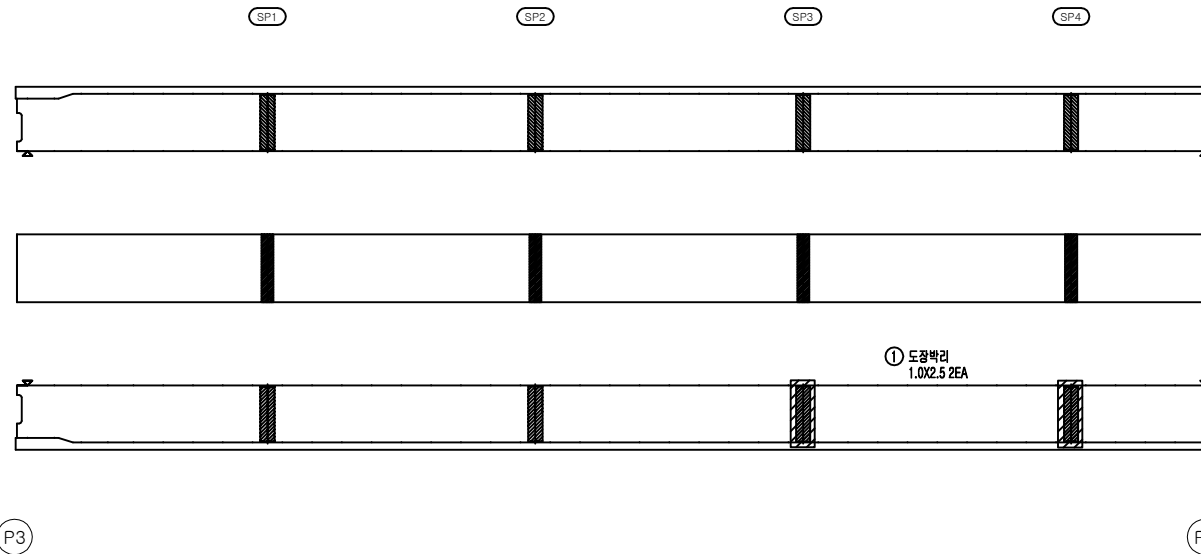


거터외부									
S3G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



거터외부 - S4 - G2 외관조사망도

손상현황표



거터외부									
S4G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	우측	도장박리		1.0	2.5	2	m ²	5.00
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

균열	광상균열	균열부백대
철근노출	재료분리	박락, 파손
누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화
변형	볼트결함	부식
편침, 공동	침식, 세굴	토사위력

용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역

관리주체 부산울산고속도로(주)

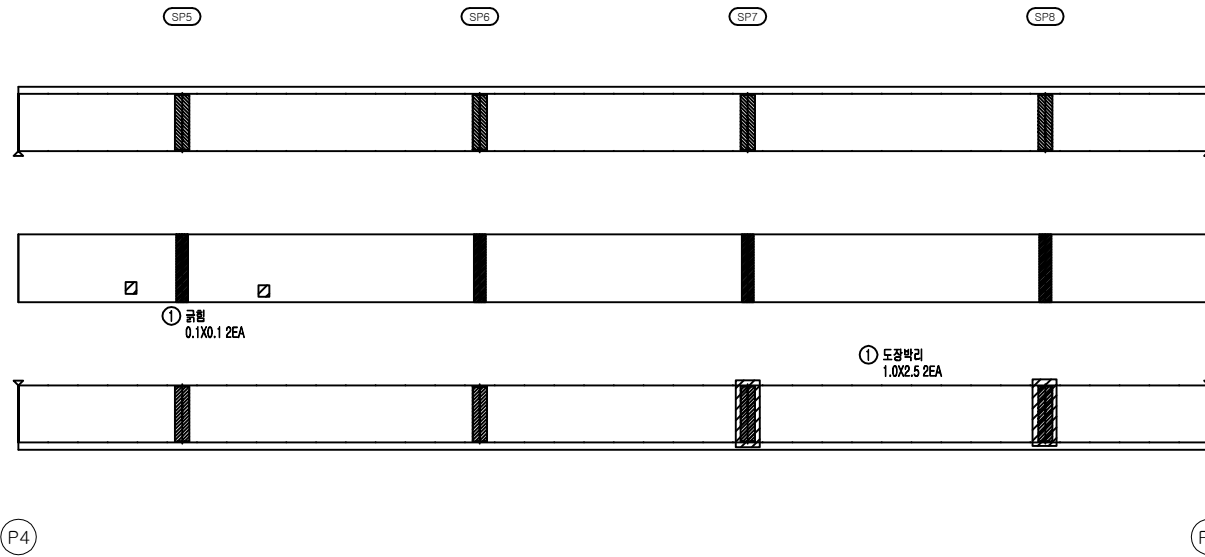
차량기종 (주)엠케이에스이

시설물명 고래진1교(울산)

점검일시 2022년 **도면번호** 094

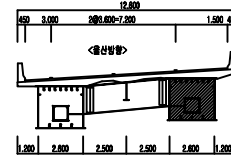
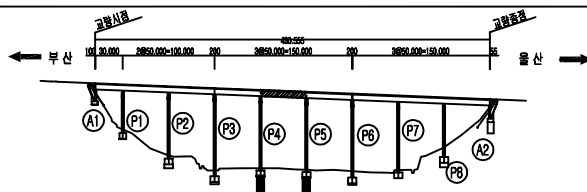
거더외부 - S5 - G2 외관조사망도

손상현황표



거더외부									
S5G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	신	해부	균열		0.1	0.1	2	m ²	0.02
2	신	우측	도관박리		1.0	2.5	2	m ²	5.00
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									

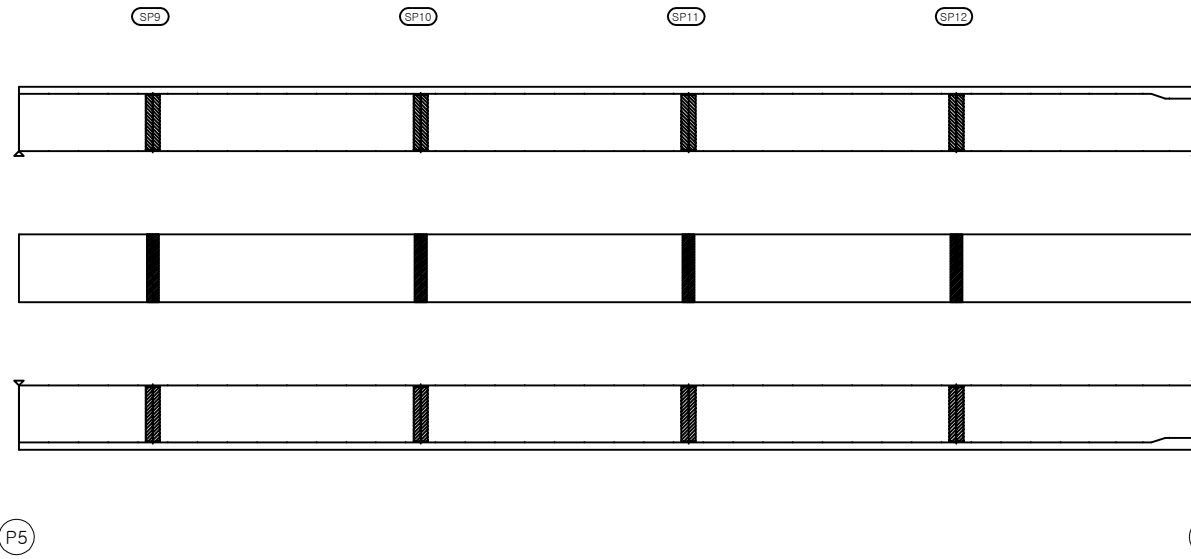
KEY PLAN



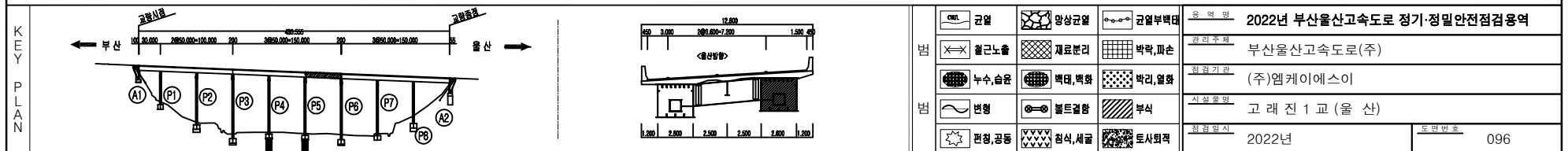
범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화		차량기종	(주)엠케이에스이
	변형	볼트결함	부식		시설유명	고래진1교(울산)
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 095

거터외부 - S6 - G2 외관조사망도

손상현황표

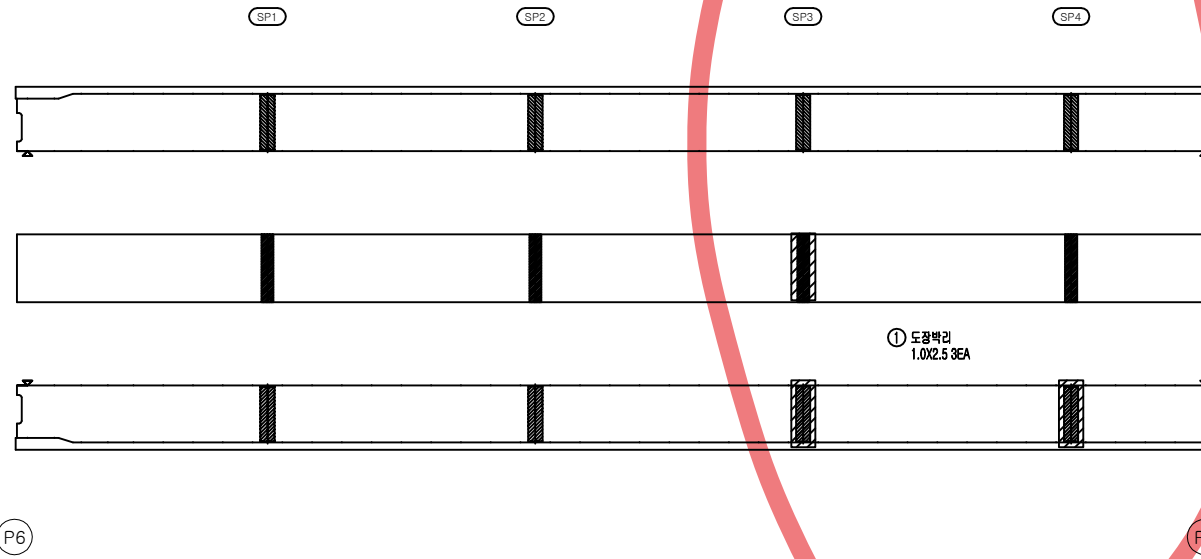


거터외부									
S6G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

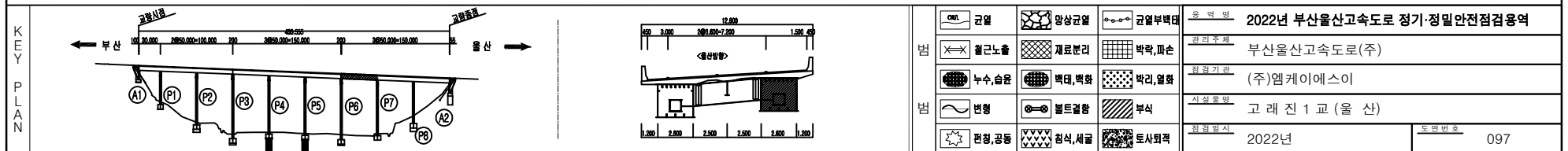


거터외부 - S7 - G2 외관조사망도

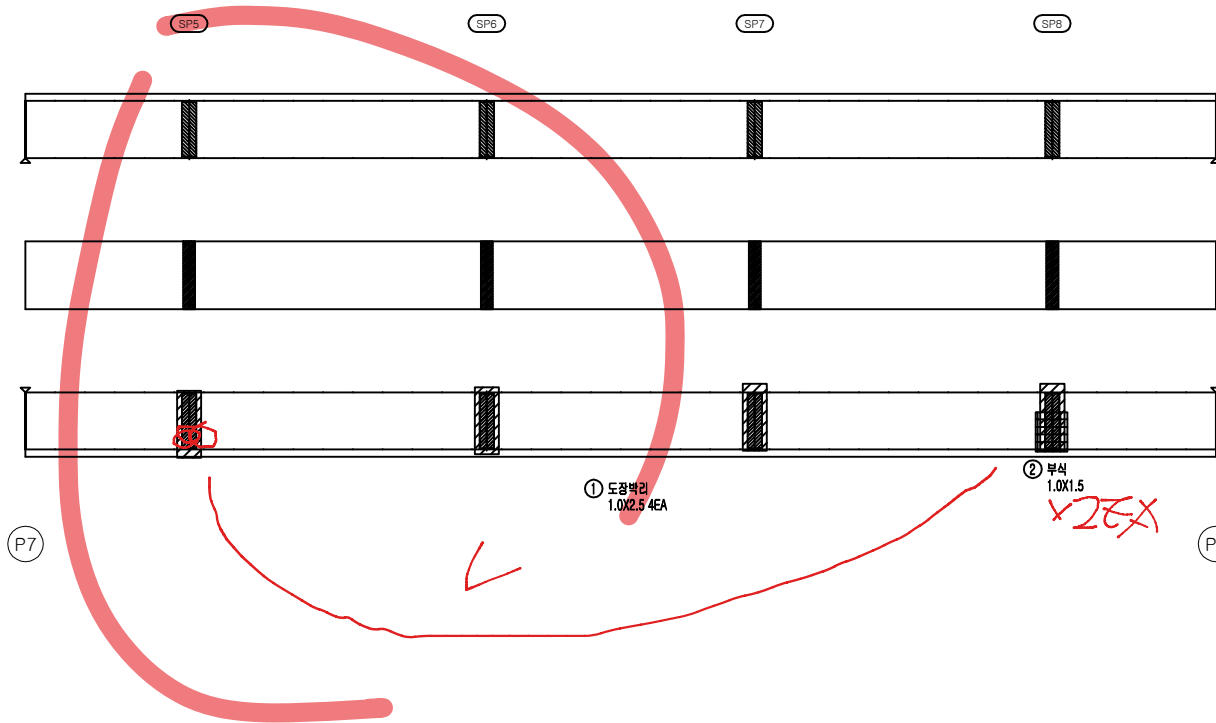
손상현황표



거터외부									
S7G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	거터외부	도장박리		1.0	2.5	3	m ²	7.50
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									

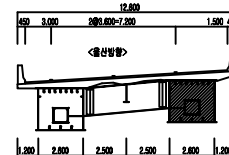
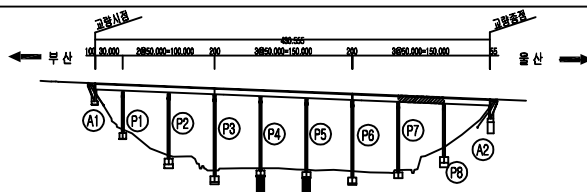


손상현황표



거터외부									
S8G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	우측	도장박리	1.0	2.5	4	㎡	10.00	
2	신	우측	부식	1.0	1.5	1	㎡	1.50	
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									

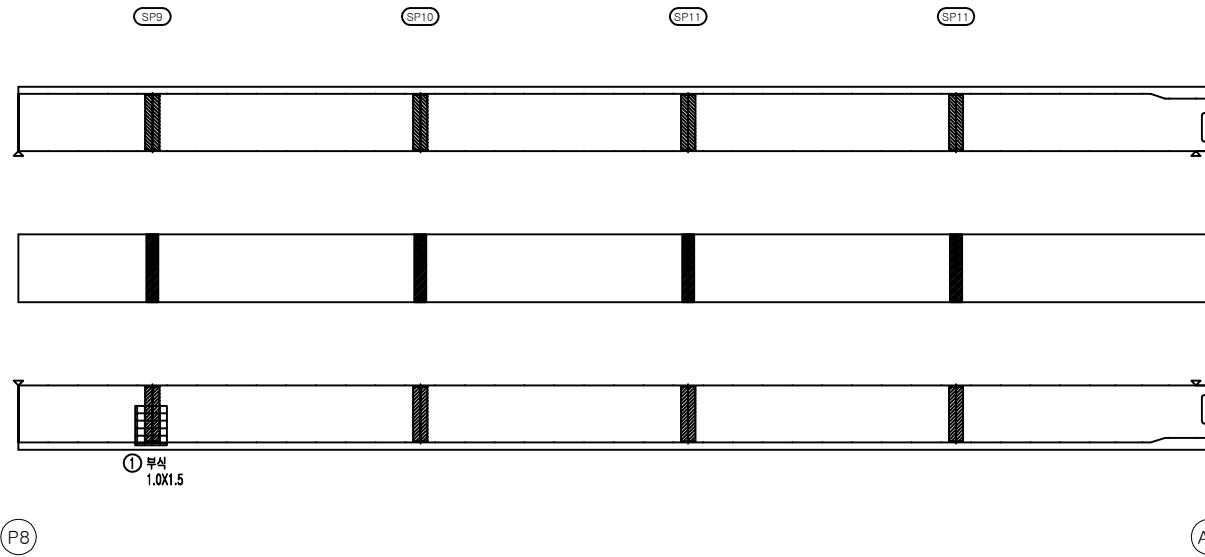
KEY
PLAN



범	균열	광상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 098

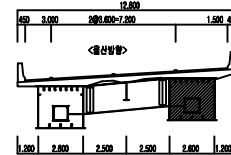
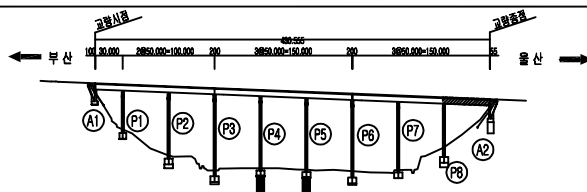
거터외부 - S9 - G2 외관조사망도

손상현황표



거터외부									
S9G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	우측	부식		1.0	1.5	1	m ²	1.50
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



범	근열	광상근열	교열부벽대	용역명	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	최종기술	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	
				도면번호	
				2022년	
				099	

2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역

부산울산고속도로(주)

(주)엠케이에스이

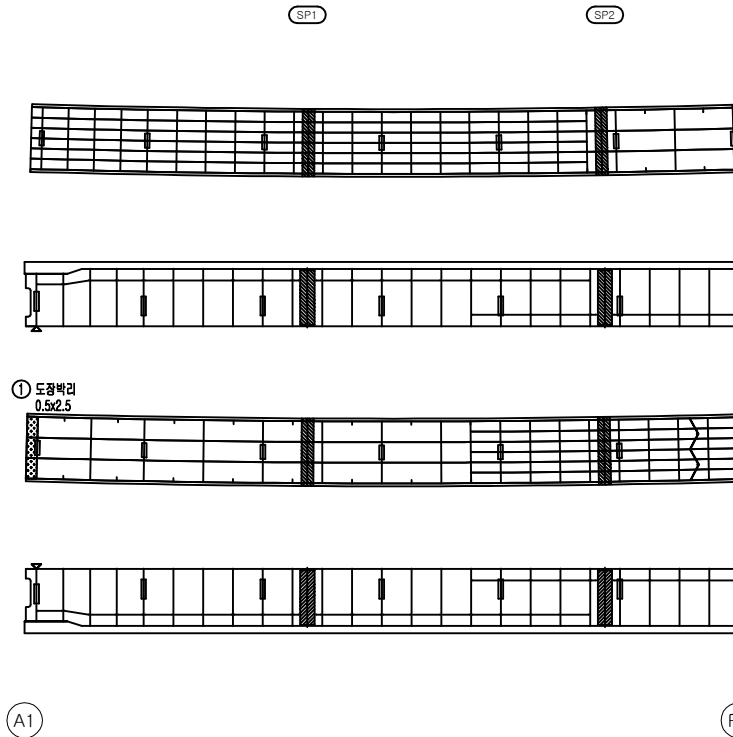
고래진 1 교 (울산)

2022년

099

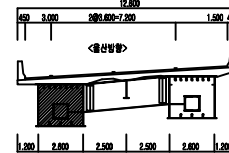
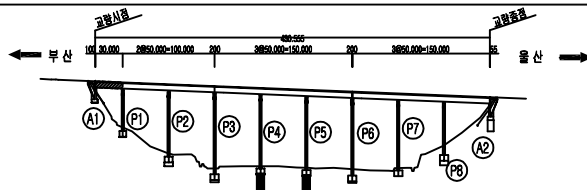
거터내부 - S1 - G1 외관조사망도

손상현황표



거터내부									
S1G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	해부	도랑벽리		0.5	2.5	1	m ²	1.25
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									

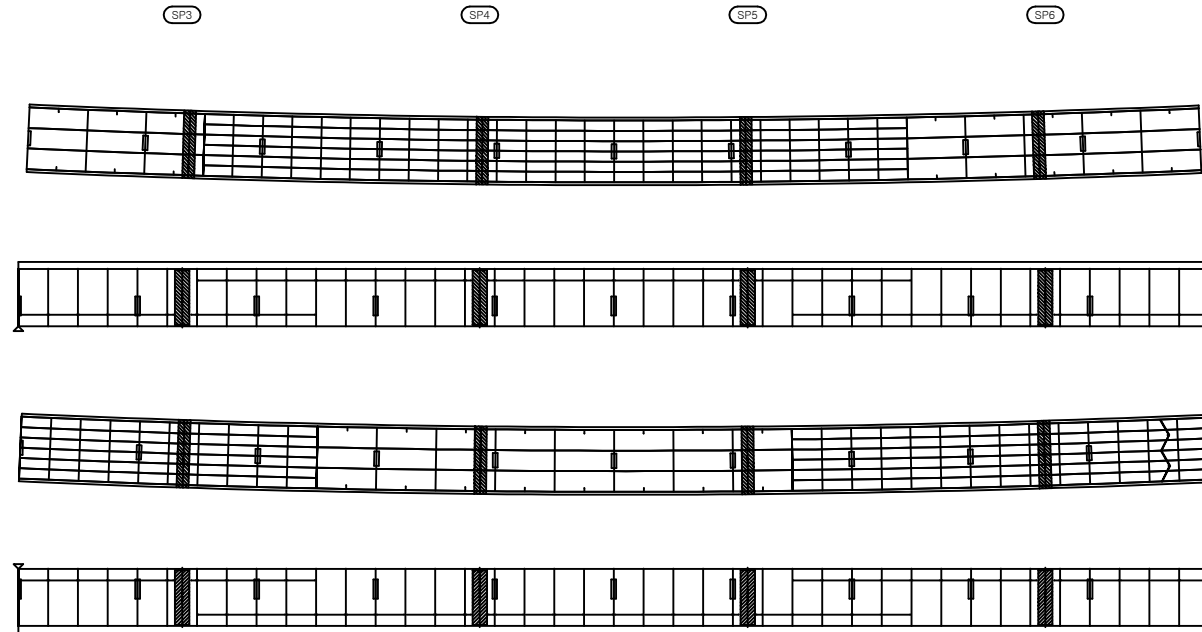
KEY
PLAN



범 범	균열	망상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교(울산)	
	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 100

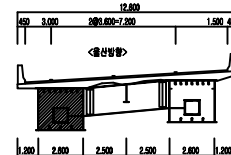
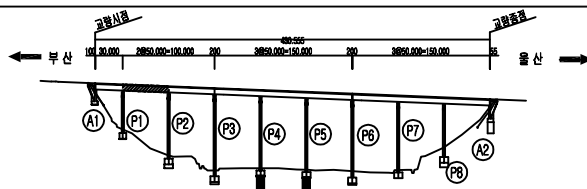
거더내부 - S2 - G1 외관조사망도

손상현황표



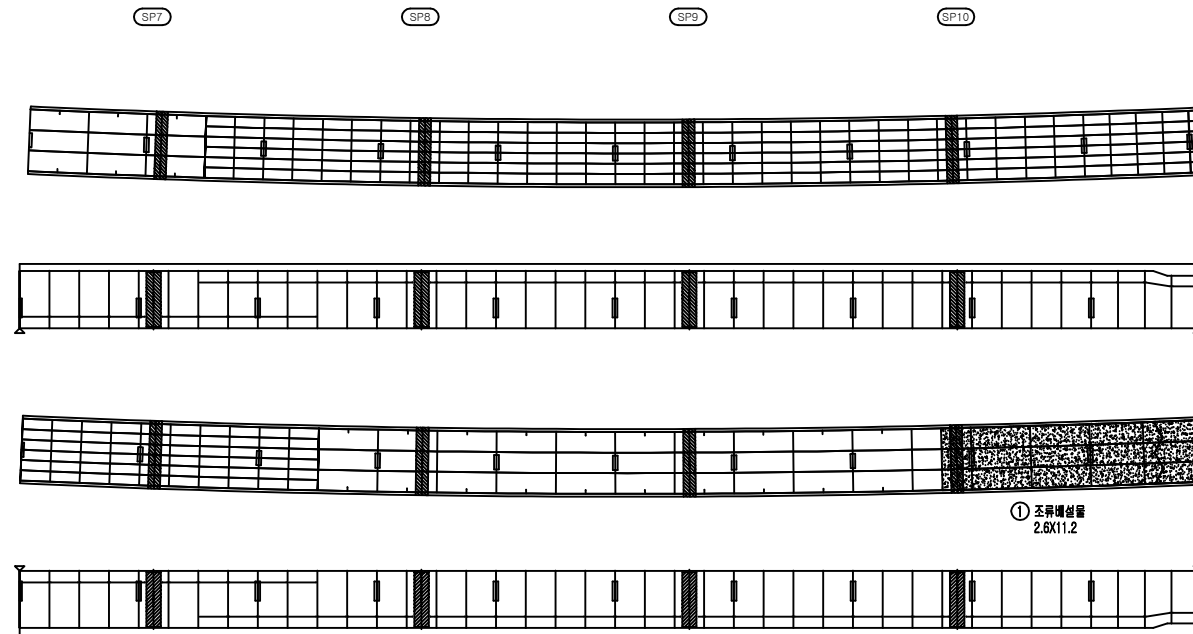
거더내부										
S2G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고	
				폭(mm)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위		
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY
PLAN



범	근열	광상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)				
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이				
	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)				
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년		도면번호	101	

손상현황표

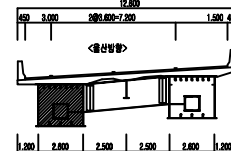
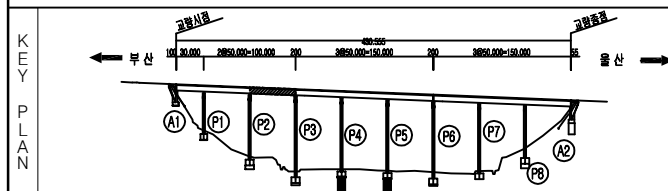


P2

P3

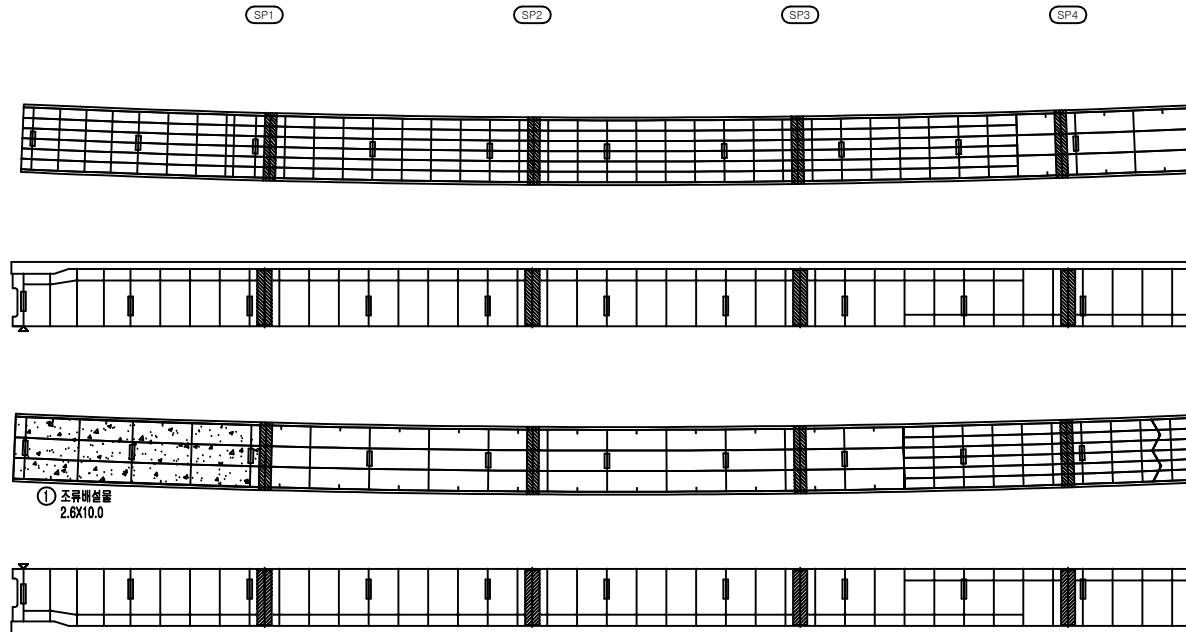
거더내부									
S3G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	하부	조류해설물	2.6	11.2	1	㎡	29.12	
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

① 조류해설물
2.6X1.2



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 102

손상현황표

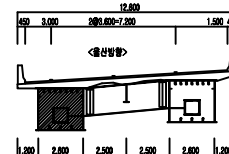
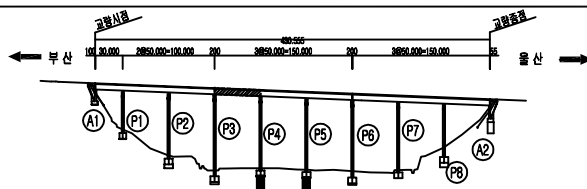


P3

P4

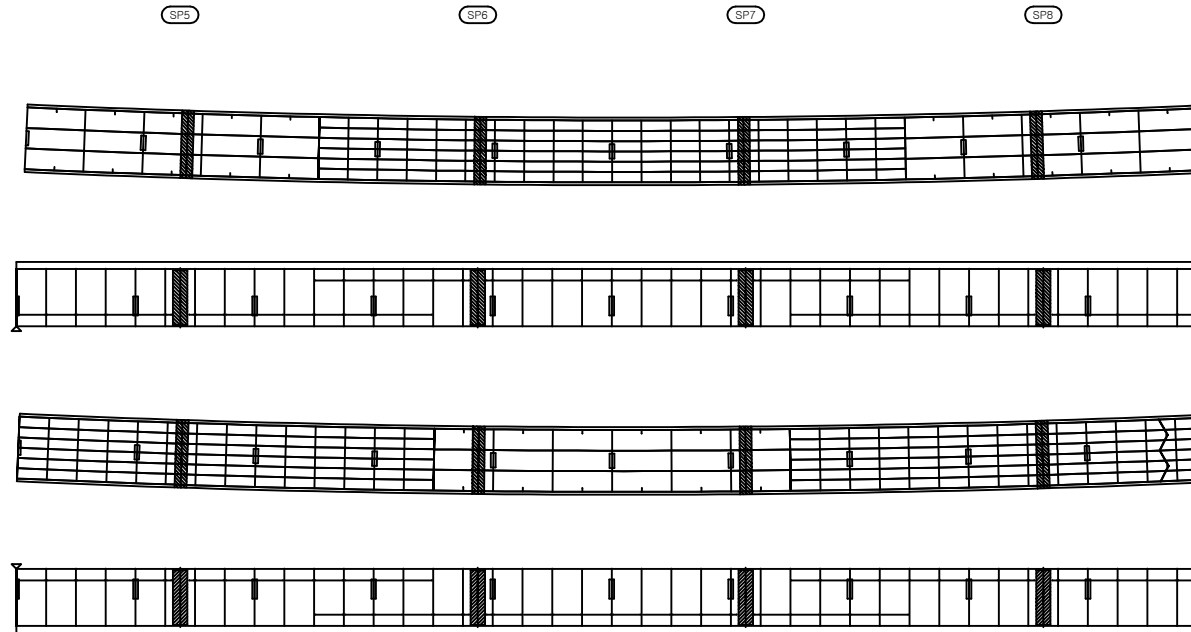
거더내부									
S4G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	구	하부	조류배설물		2.6	10.0	1	m ²	26.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY
PLAN



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 103

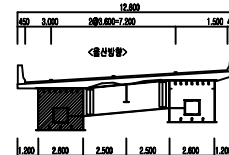
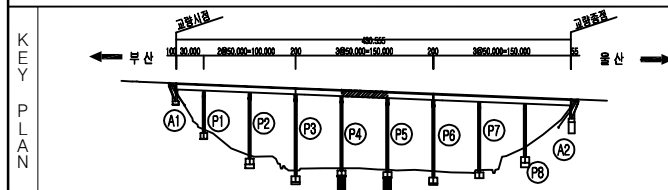
손상현황표



P4

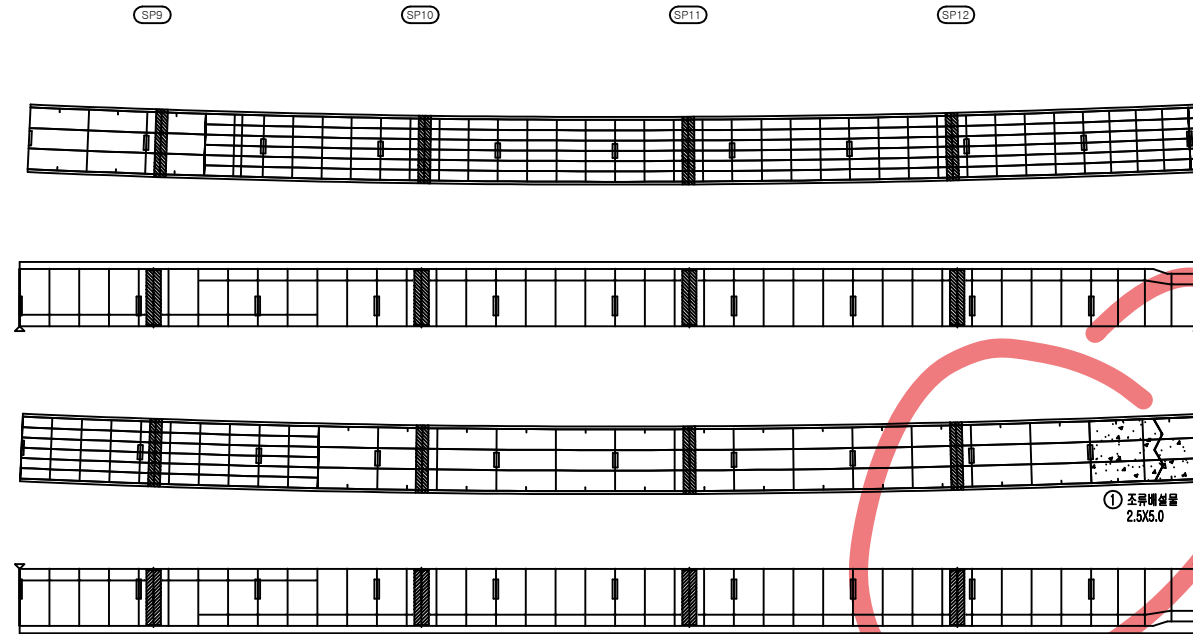
P5

거더내부										
S5G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	수량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 104

손상현황표

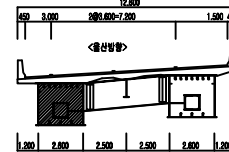
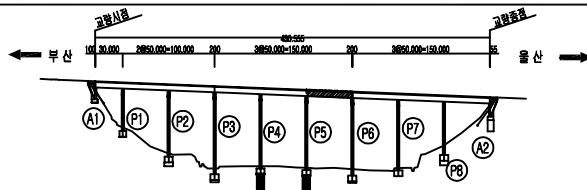


P5

P6

거더내부									
S6G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	구	하부	조류해설물	2.5	5.0	1	㎡	12.50	
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									

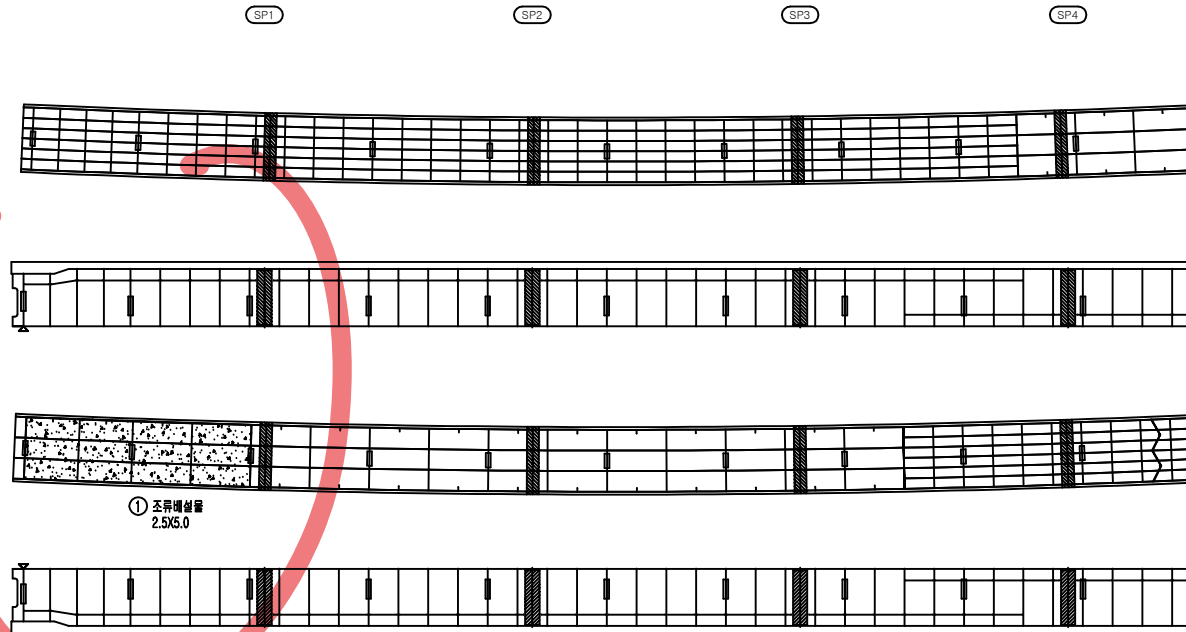
KEY
PLAN



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기술	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위력	점검일시	2022년	도면번호 105

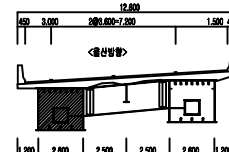
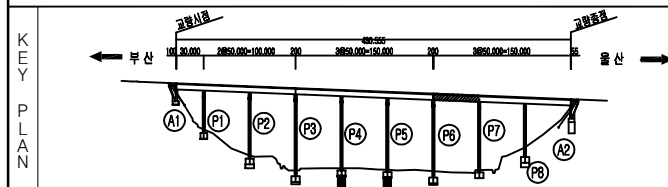
손상현황표

거더내부									
S7G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	구	하부	조류해설물		2.5	5.0	1	m ²	12.50
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									



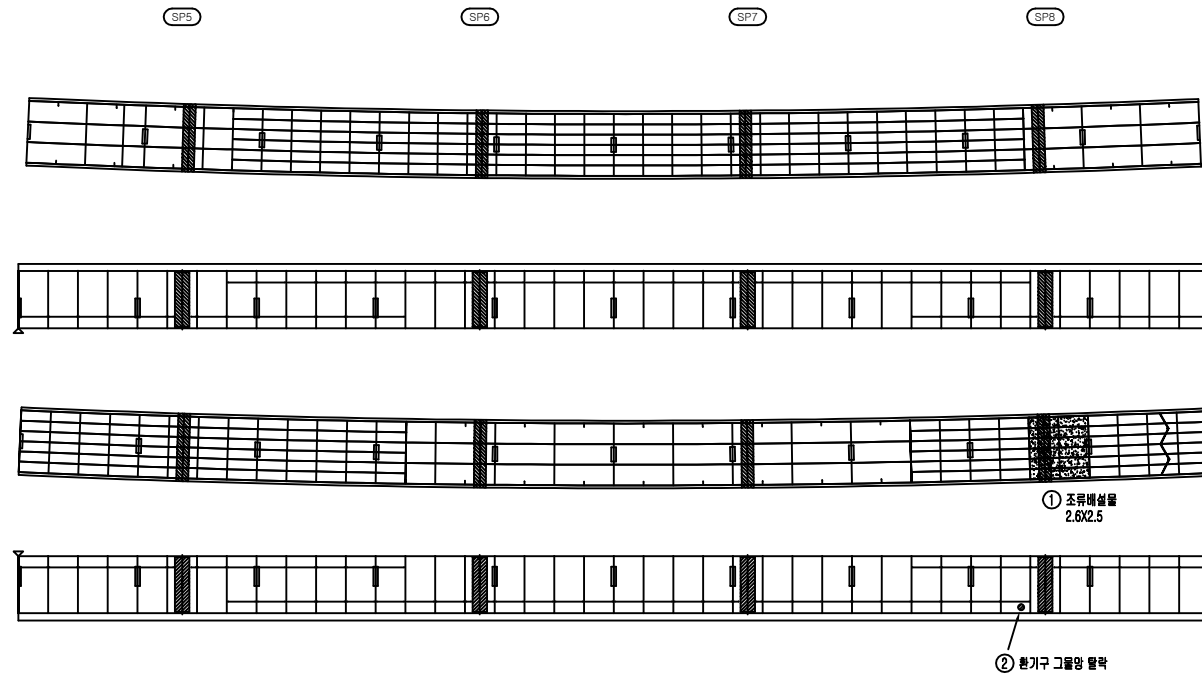
P6

P7

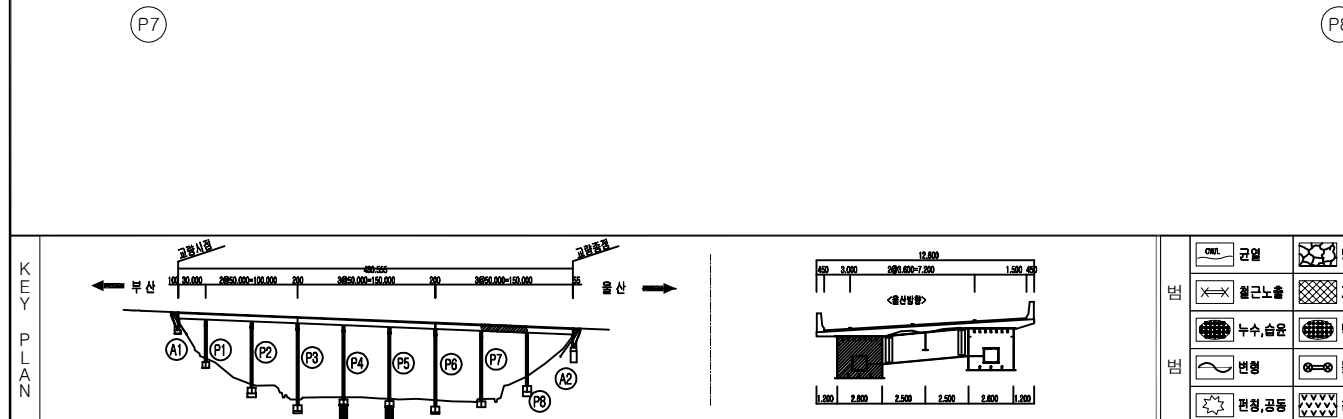


범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기술	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유지	고래진1교 (울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 106

손상현황표

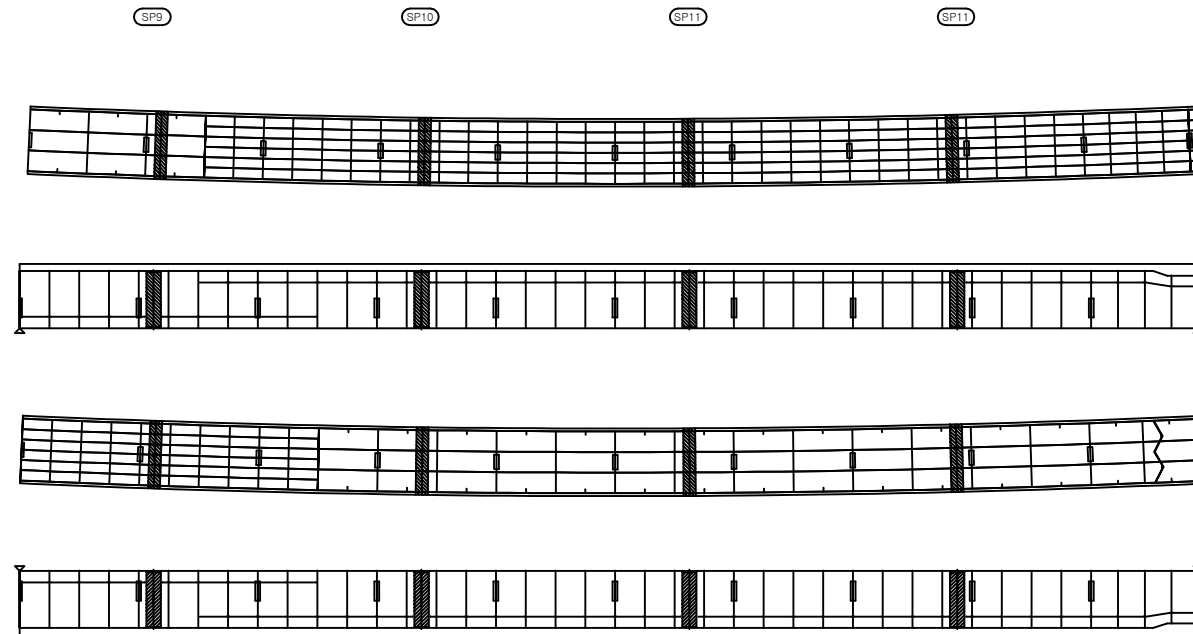


거더내부									
S8G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	구	하부	조류배설물		2.5	2.5	1	m ²	6.25
2	구	주축	환기구 그물망 탈락				1	EA	1.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



범	구별	양상구별	교열부백대	용역명	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위력	점검일시	
				도면번호	
				2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
				부산물산고속도로(주)	
				(주)엠케이에이	
				고래진1교(울산)	
				2022년	
				107	

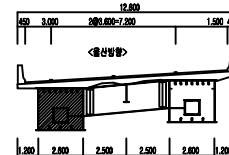
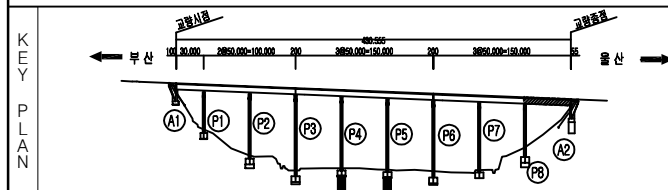
손상현황표



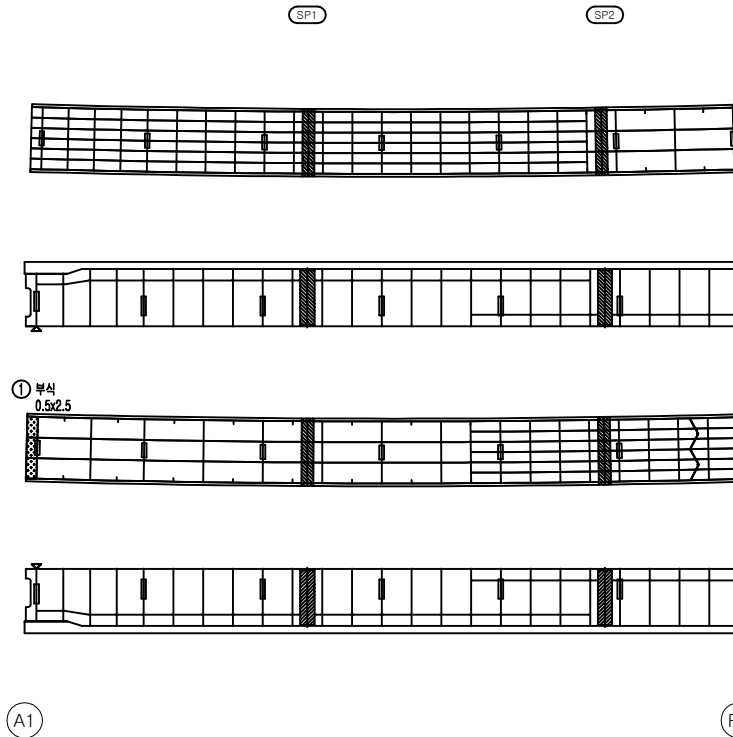
P8

A2

거더내부									
S9G1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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									

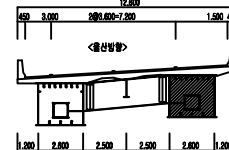
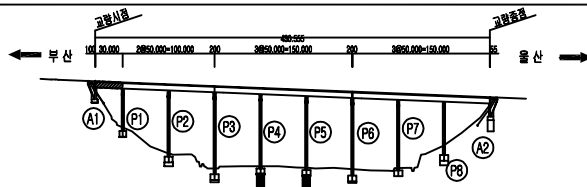


범	 도로	 양상도로	 도로부속	용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	 철근노출	 재료분리	 박락, 파손	관리주체 부산울산고속도로(주)	
범	 누수, 습윤	 백대, 백화	 바리, 열화	원장기관 (주)엠케이에스이	
	 변형	 볼트결함	 부식	시설유형 고 래 진 1 교 (울 산)	
	 편심, 공동	 침식, 세굴	 토사확적	점검일시 2022년	도면번호 108



거더내부									
S1G2									
번호	선/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비고
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단면	
1	구	허부	부식		0.5	2.5	1	㎡	1.25
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									

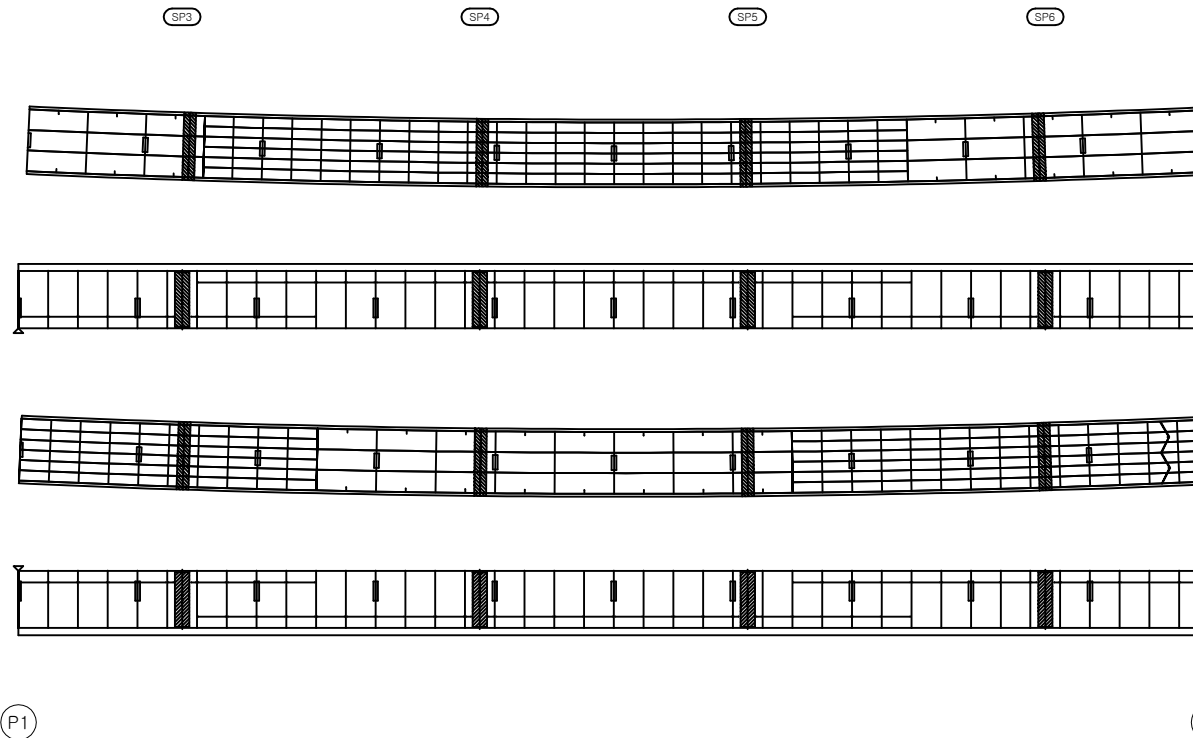
KEY
PLAN



범 범	용역명		
	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역		
범	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	차량기종	(주)엠케이에스이	
범	시설물명	고 래 진 1 교 (울 산)	
	점검일시	2022년	도면번호 109

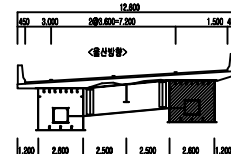
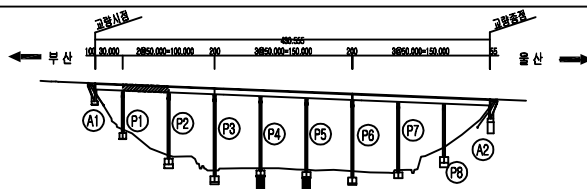
거더내부 - S2 - G2 외관조사망도

손상현황표

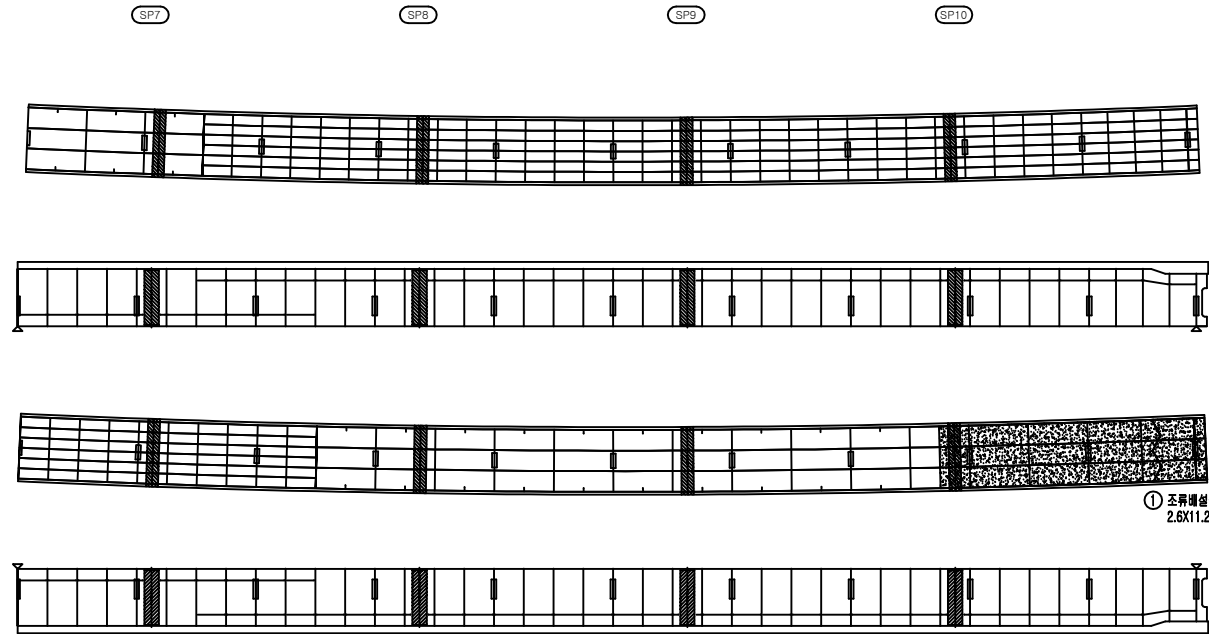


거더내부									
S2G2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY
PLAN

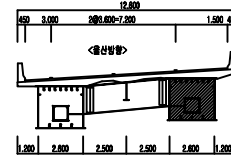
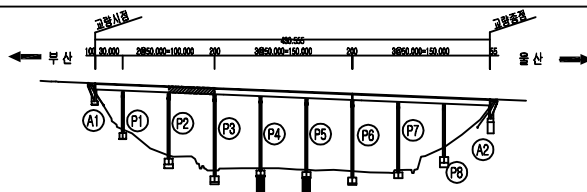


범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화		차량기종	(주)엠케이에스이
	변형	볼트결함	부식		시설유명	고래진 1교 (울산)
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호
						110

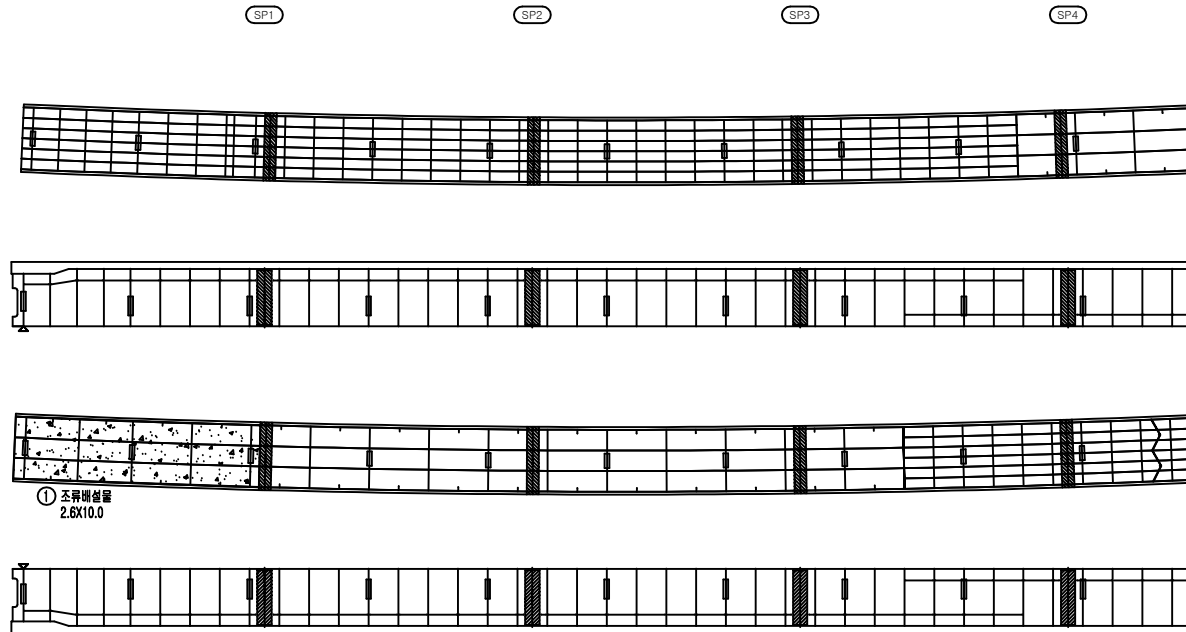


거더내부										
S3G2										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고	
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단위		
1	구	하부	조류배설물		2.6	11.2	1	m ²	29.12	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY
PLAN



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	관리주체	
	변형	볼트결함	부식	부산물산고속도로(주)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	차량기종	
				(주)엠케이에스이	
				시설유명	
				고래진 1 교 (울산)	
				점검일시	
				2022년	
				도면번호	
				111	



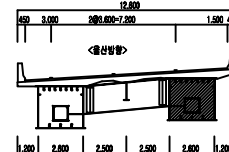
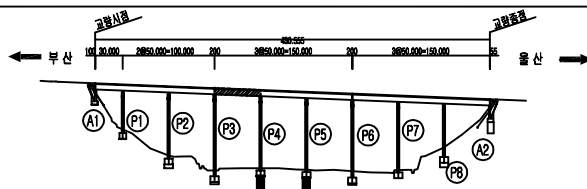
① 조류배설물
2.6X10.0

P3

P4

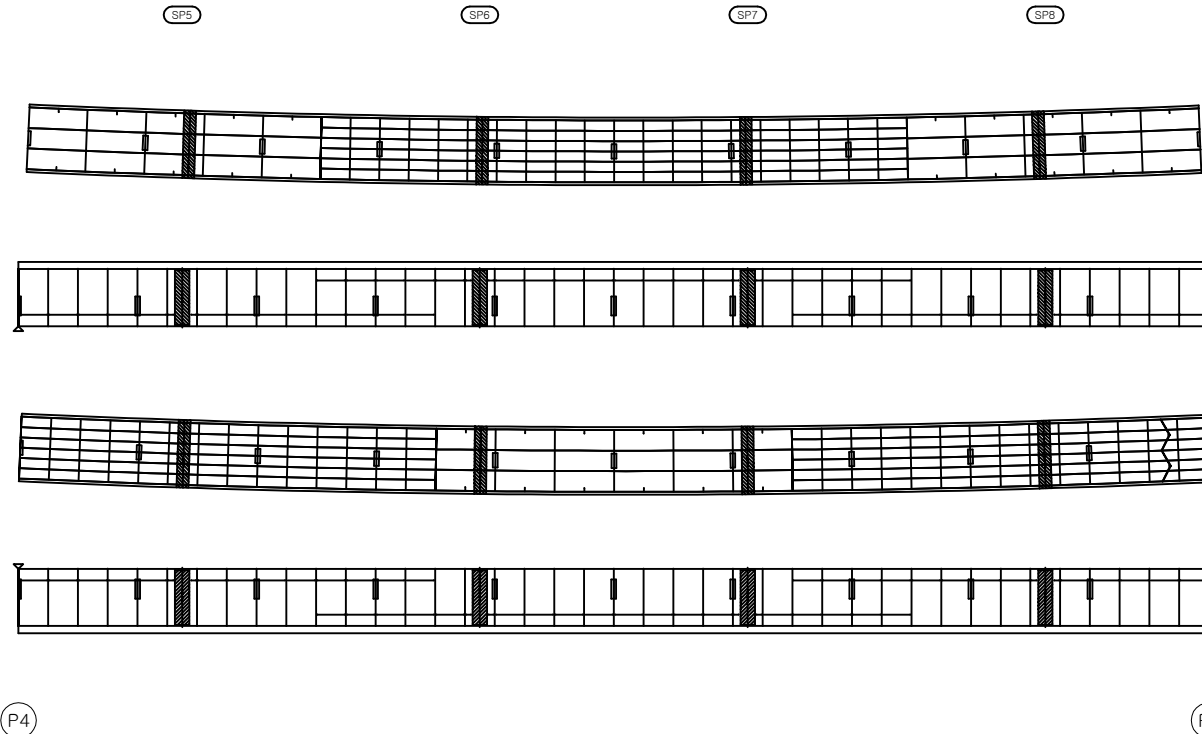
거더내부										
S4G2										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고	
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단위		
1	구	하부	조류배설물		2.6	10.0	1	m ²	26.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY
PLAN

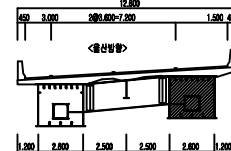
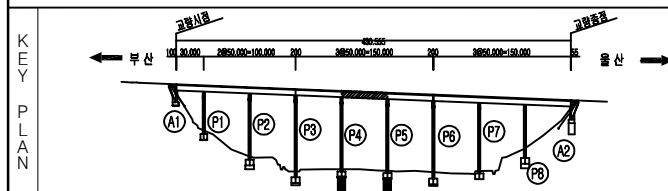


범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사외력	점검일시	
				도면번호	
				2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
				부산울산고속도로(주)	
				(주)엠케이에스이	
				고래진 1 교 (울산)	
				2022년	
				112	

손상현황표



거더내부									
S5G2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	분량
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									



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	
	변형	볼트결함	부식	시설유명	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	
				도면번호	
				2022년	
				113	

2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역

부산울산고속도로(주)

(주)엠케이에스이

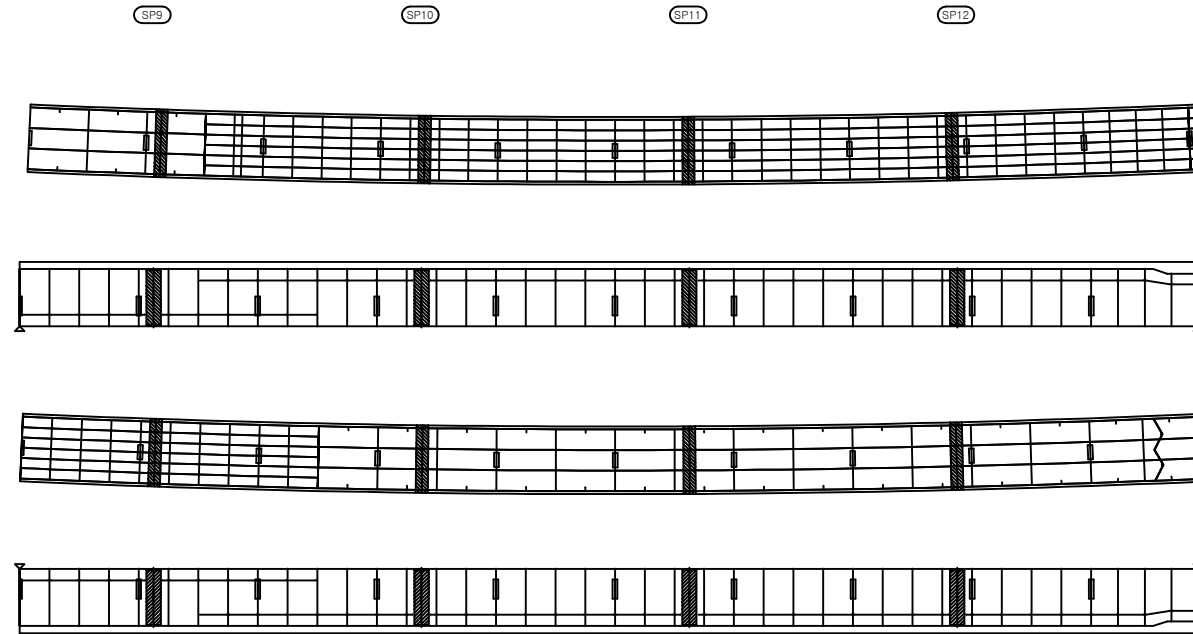
고래진 1 교 (울산)

2022년

도면번호

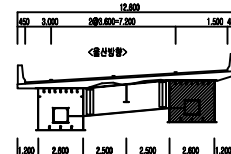
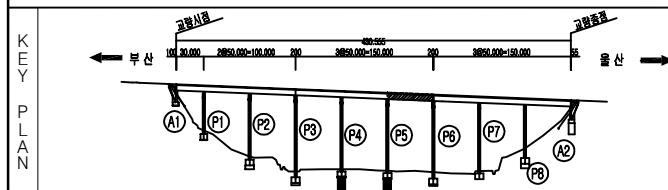
113

손상현황표

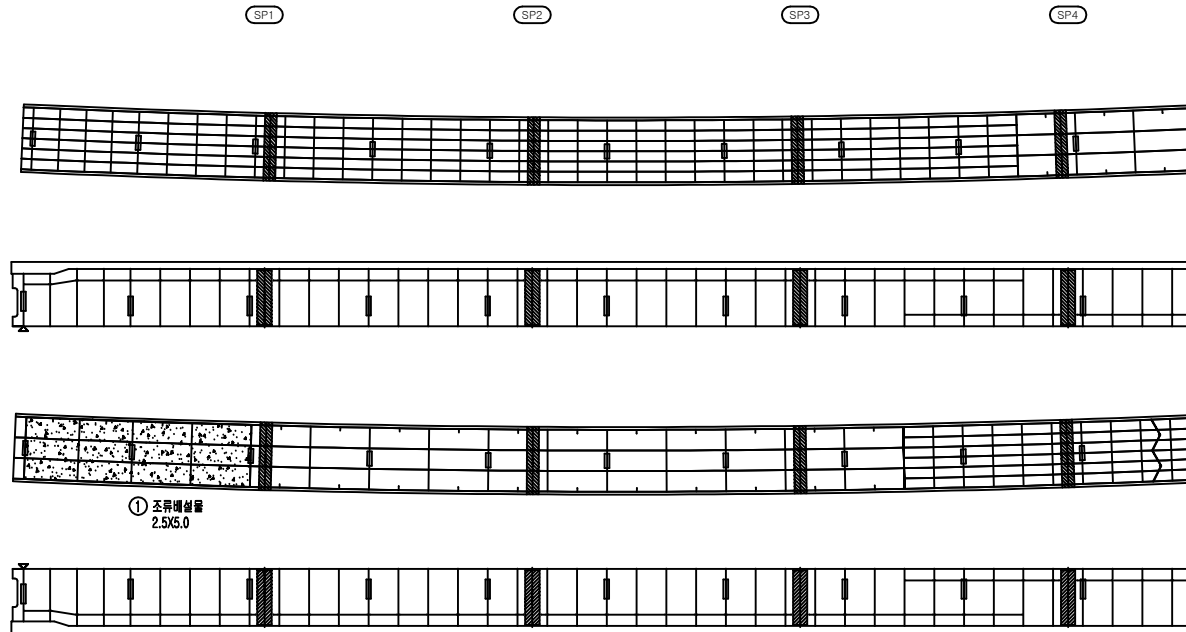


거더내부										
S6G2										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고	
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단위		
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

P5 P6



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체				
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화		차량기종				
	변형	볼트결함	부식		시설유명				
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적		고래진 1교 (울산)				
					점검일시				
					2022년				
					도면번호				
					114				

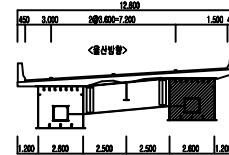
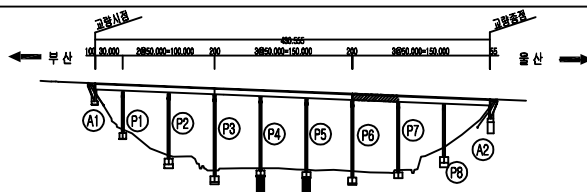


P6

P7

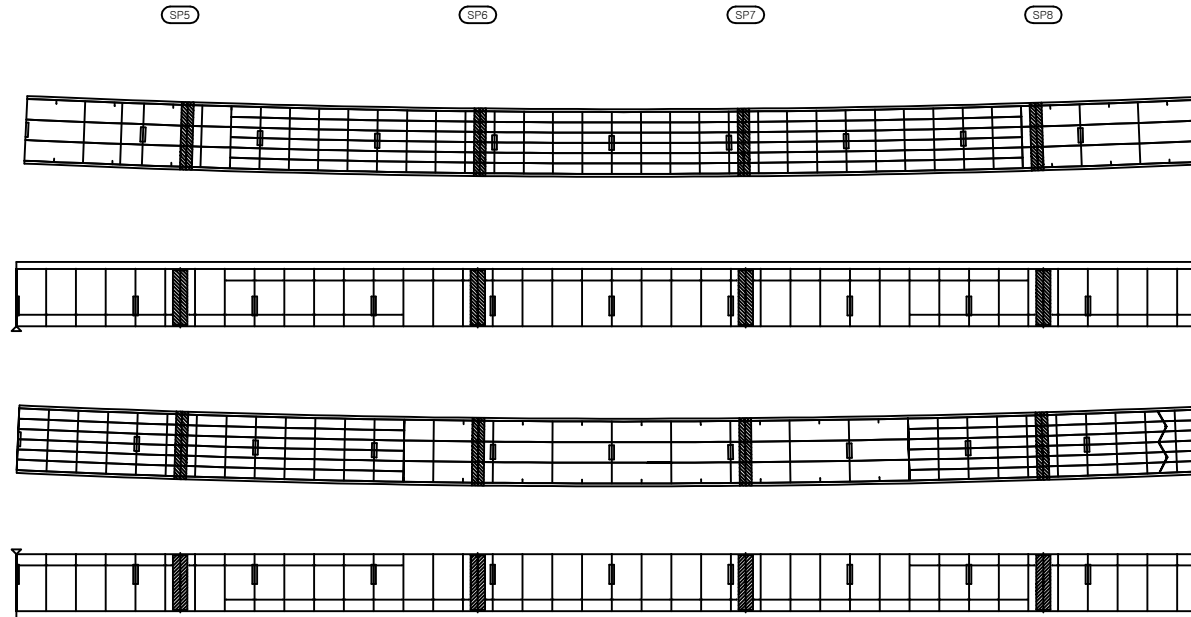
거더내부										
S7G2										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	면적	
1	구	하부	조류배설물		2.5	5.0	1	m²	12.50	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)				
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이				
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진 1 교 (울산)				
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년		도면번호	115	

손상현황표

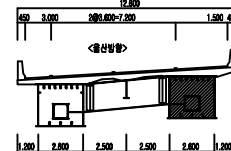
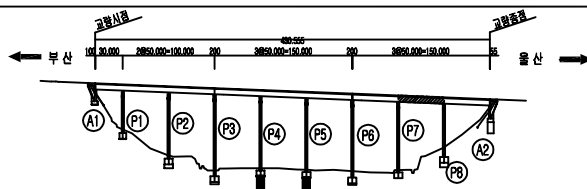


P7

P8

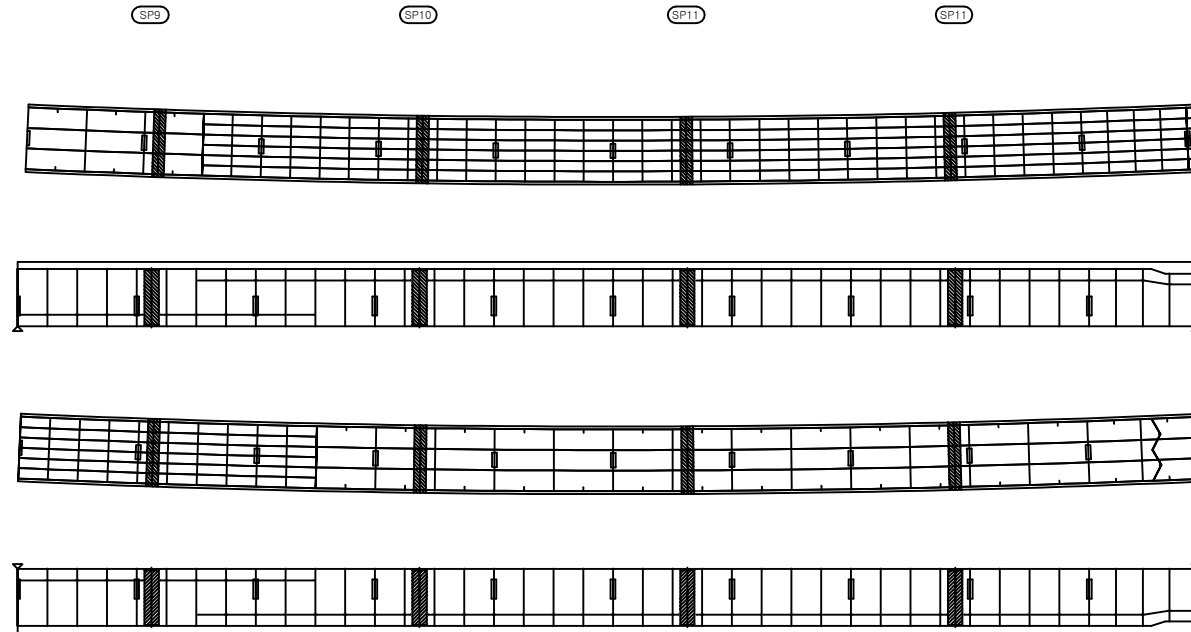
거더내부									
S8G2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY
PLAN



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)				
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이				
	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진 1 교 (울산)				
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년		도면번호	116	

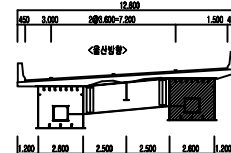
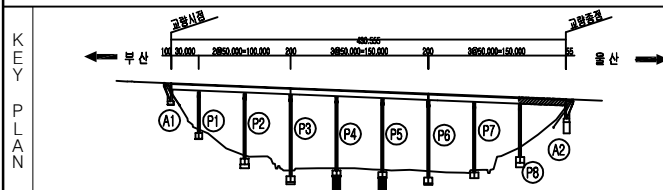
손상현황표



P8

A2

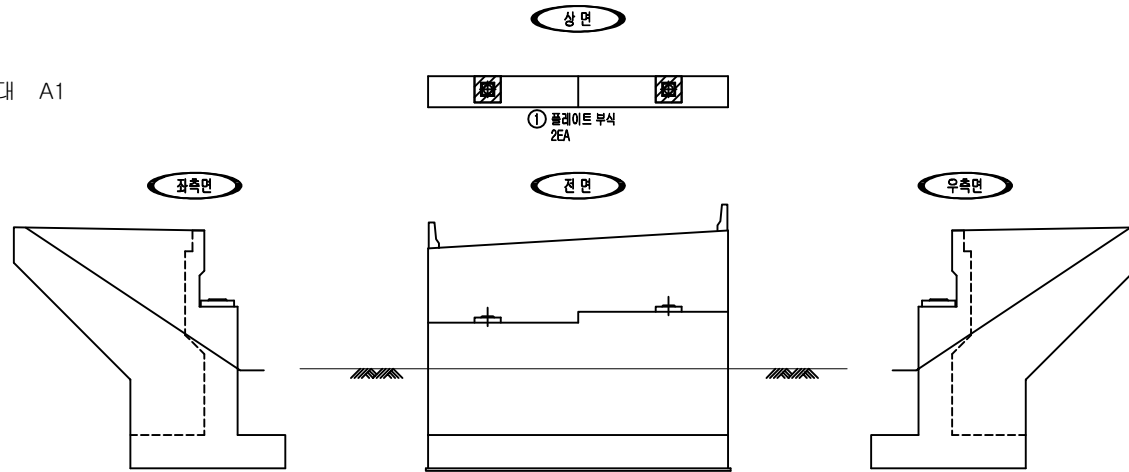
거더내부									
S9G2									
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(■)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



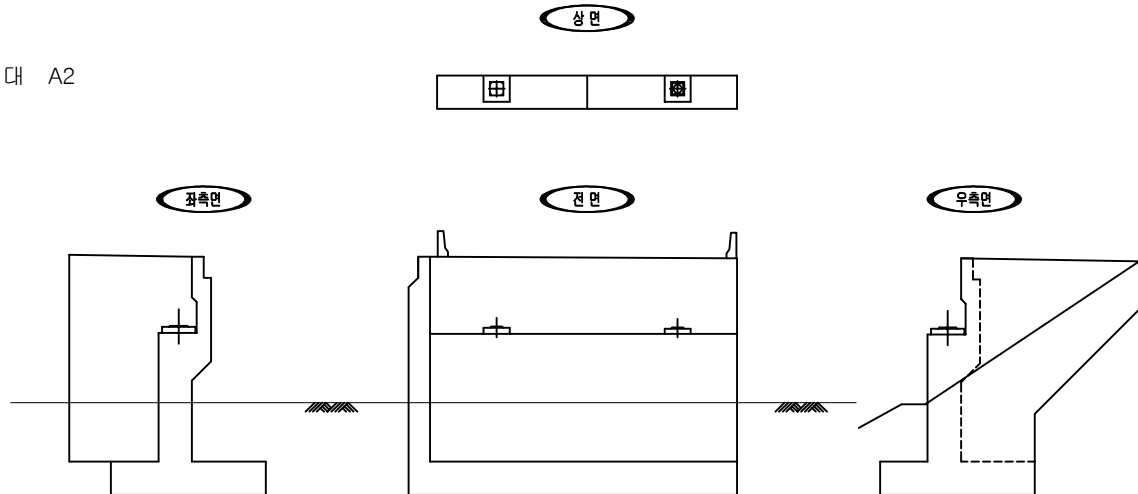
범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화	차량기술	(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식	시설유지	고래진 1교 (울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 117

교대 - A1, A2 외관조사망도

■ 교대 A1



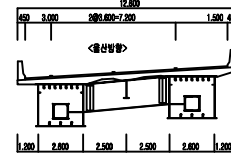
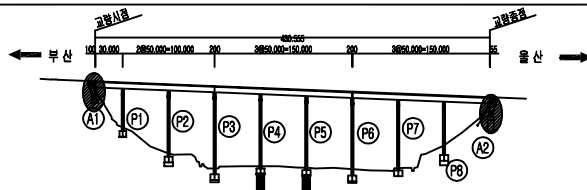
■ 교대 A2



손상현황표

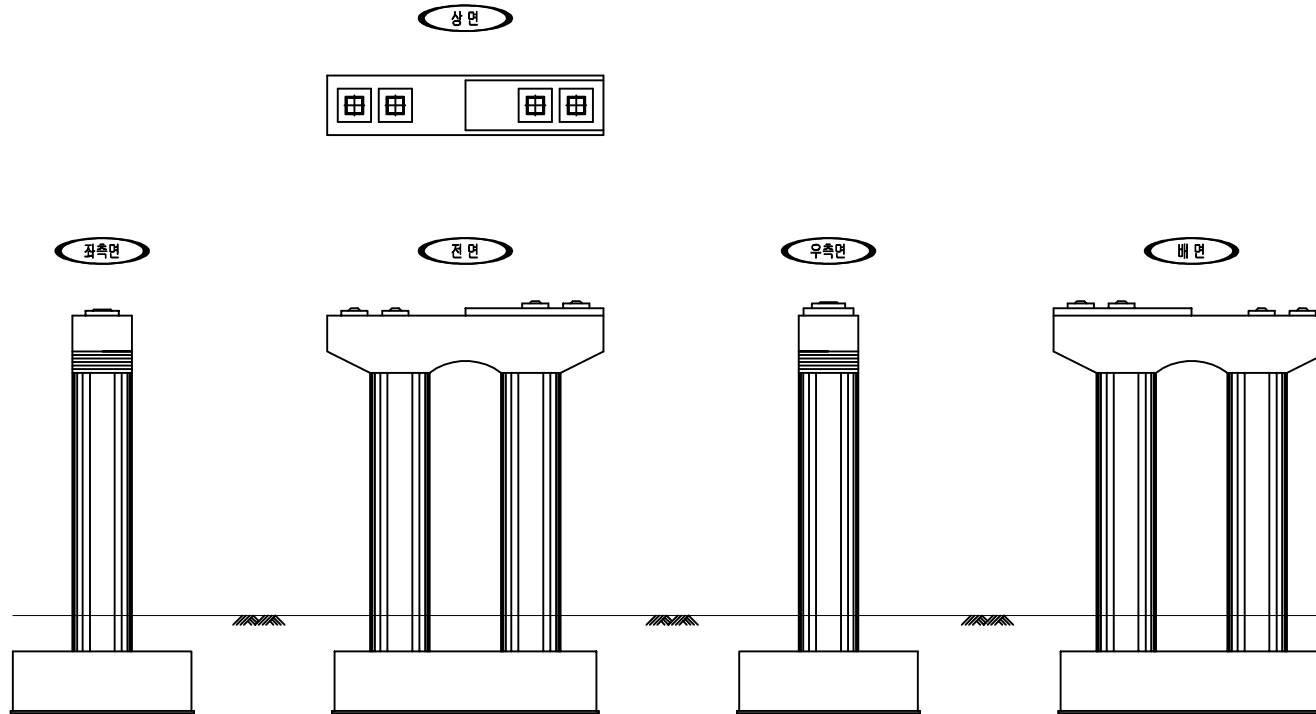
교대									
A1,A2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(m)	깊이(m)	면적(m²)	개소	단위	
1	신	교량연장	플레이트 부식				2	EA	2.00
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY
PLAN



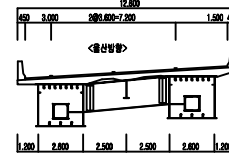
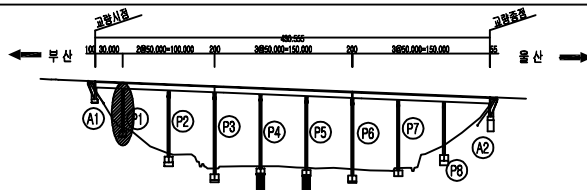
범	범	범	범	범
교역	양상교역	교역부벽대	유역	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역
철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)
누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이
변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)
편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년
			도면번호	118

손상현황표



교각									
P1									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	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									

KEY
PLAN



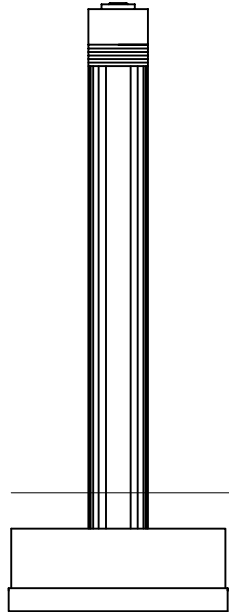
범	범	범	용역명	
			2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
범	범	범	관리주체	
			부산울산고속도로(주)	
범	범	범	차량기종	
			(주)엠케이에스이	
범	범	범	시설물명	
			고래진1교(울산)	
범	범	범	점검일시	
			2022년	도면번호 119

손상현황표

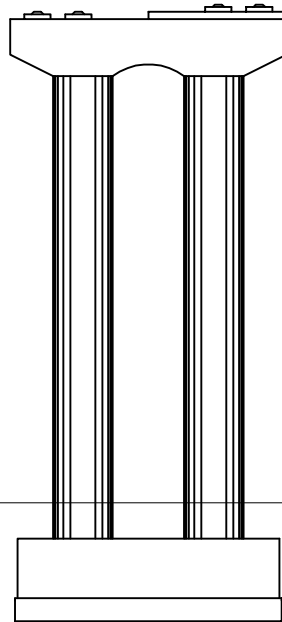
상면



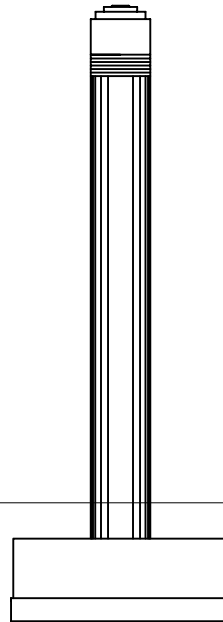
좌측면



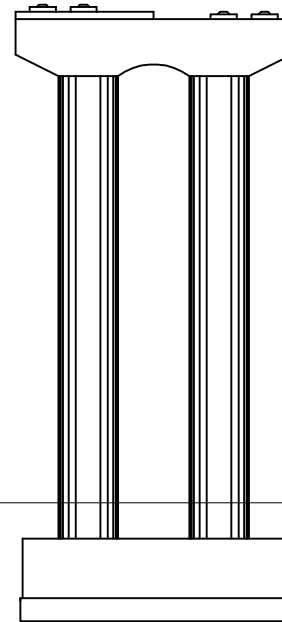
전면



우측면

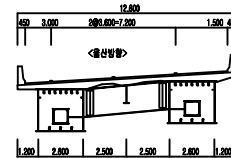
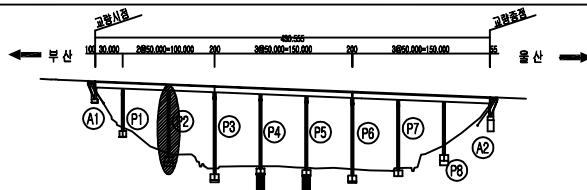


배면



교각									
P2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	수량
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY
PLAN



범	근열	양상근열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)
	누수, 습윤	벽대, 벽화	바리, 열화		차량기종	(주)엠케이에스이
	변형	볼트결함	부식		시설유명	고래진1교(울산)
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호
						120

손상현황표

상면

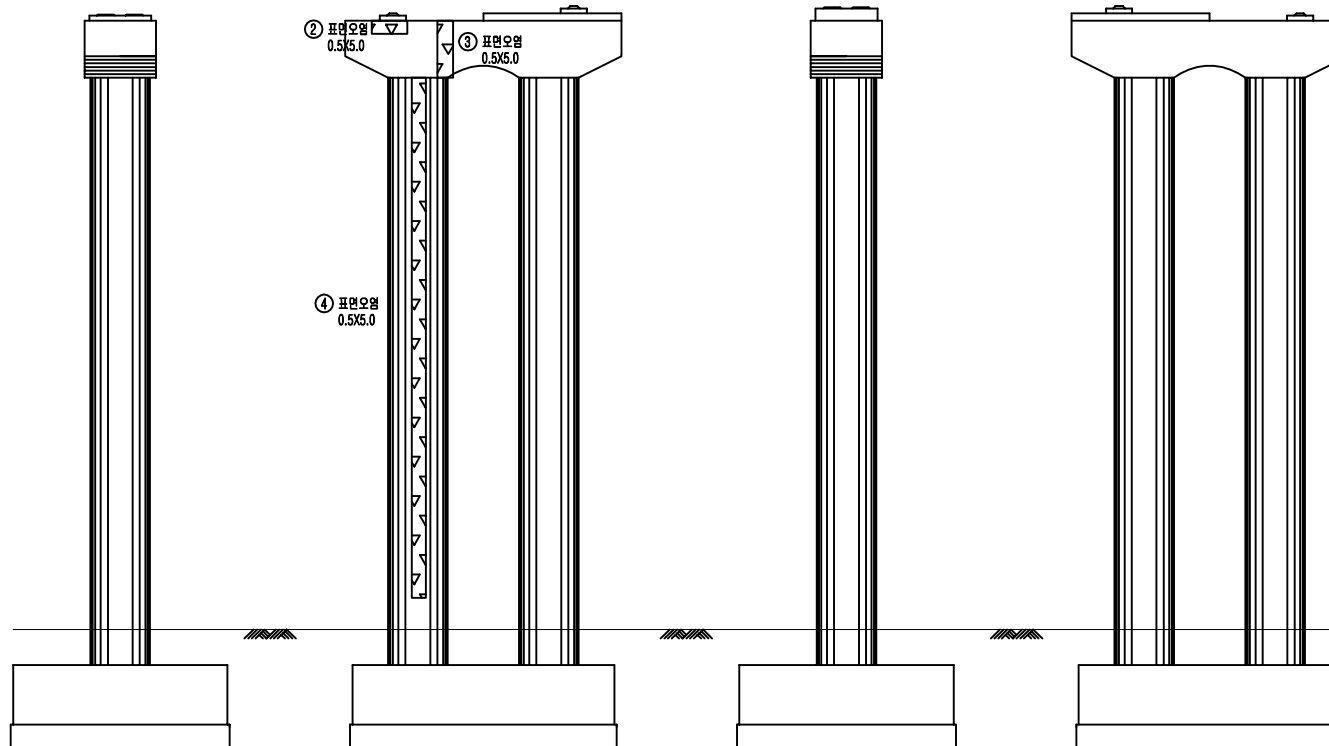


좌측면

전면

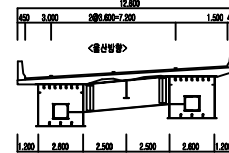
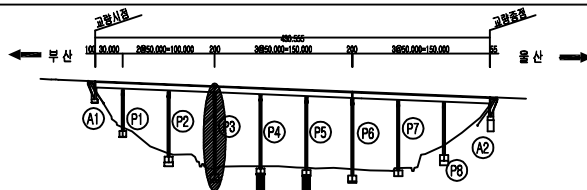
우측면

배면



교각							
P3							
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모			
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소 단위
1	신	교량연경	플래이트 부식			4	EA
2	신	교방	표면오염		1.0	0.3	1 m ²
3	신	교방	표면오염		0.3	1.2	1 m ²
4	신	개동	표면오염		0.5	5.0	1 m ²
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							

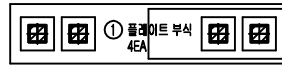
KEY PLAN



범	교열	양상교열	교열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	
범	누수, 습윤	벽면, 벽화	벽리, 열화		주요계약자	
	변형	볼트결함	부식		(주)엠케이에스이	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위적		시설유지	
					고래진1교(울산)	
				점검일시	2022년	도면번호
				121		

손상현황표

상면

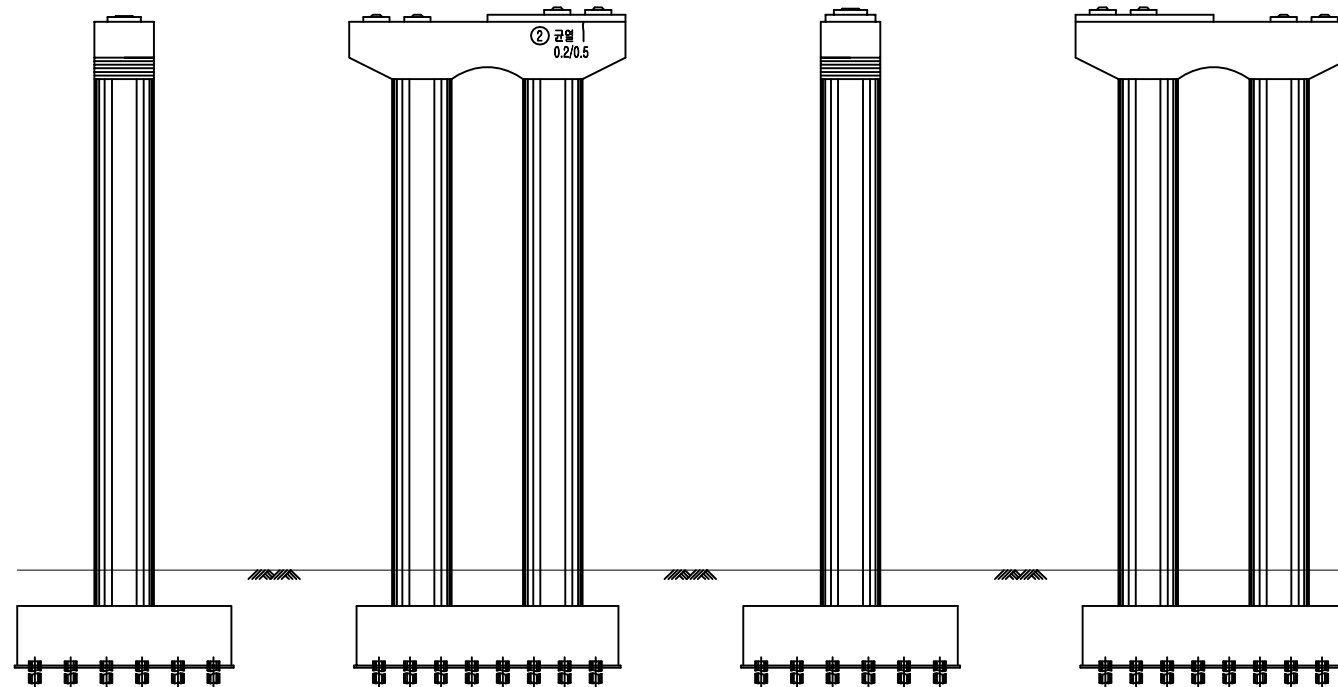


좌측면

전면

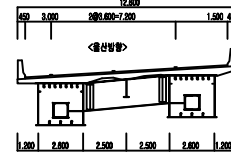
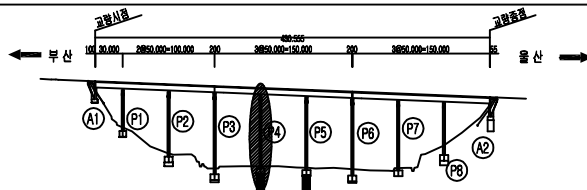
우측면

배면



교각									
P4									
번호	신/구	부재명	손상현황		손상규모				비고
					폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	
1	신	교량연결	플레이트 부식					4 EA	4.00
2	신	교량	균열		0.2	0.5		1 m	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



범	균열	양상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
범	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
범	누수, 습윤	벽면, 벽화	벽리, 열화	차량기종	(주)엠케이에스이	
범	변형	볼트결함	부식	시설유형	고래진1교(울산)	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호 122

손상현황표

상면

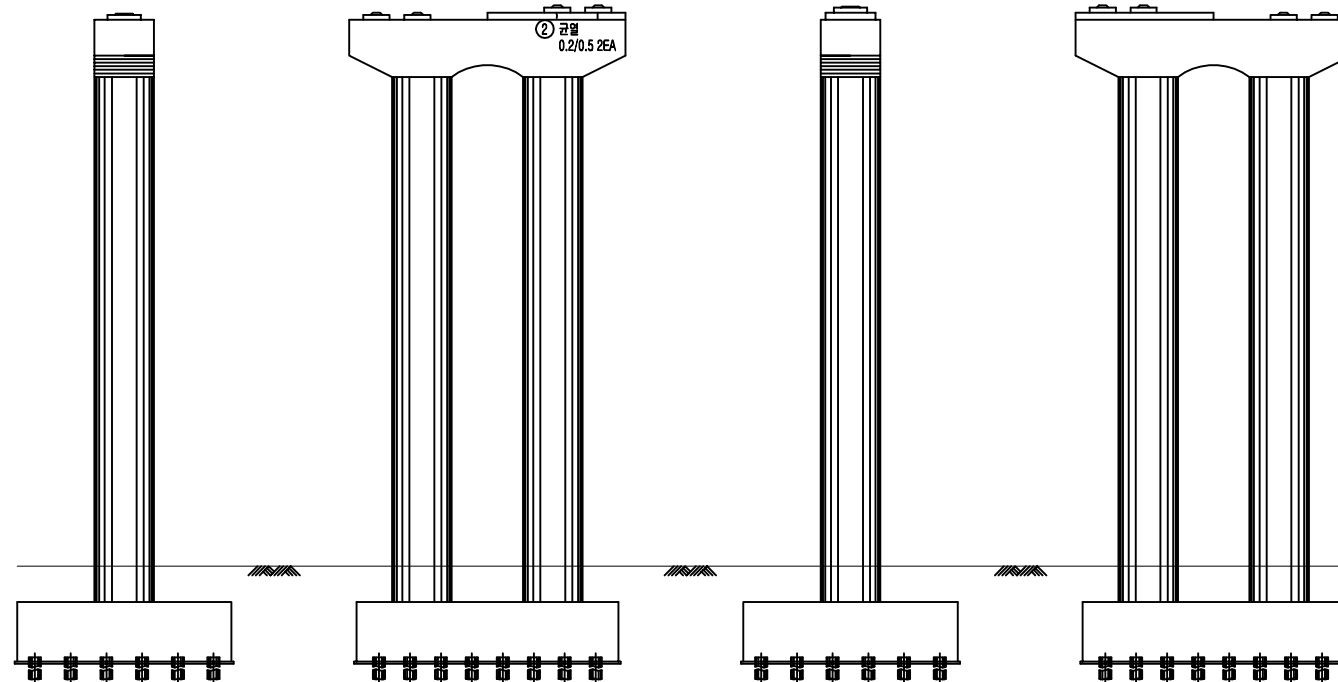


좌측면

전면

우측면

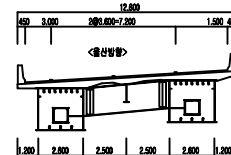
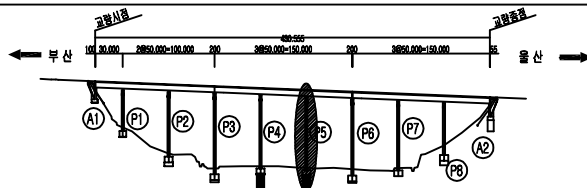
배면



교각

P5

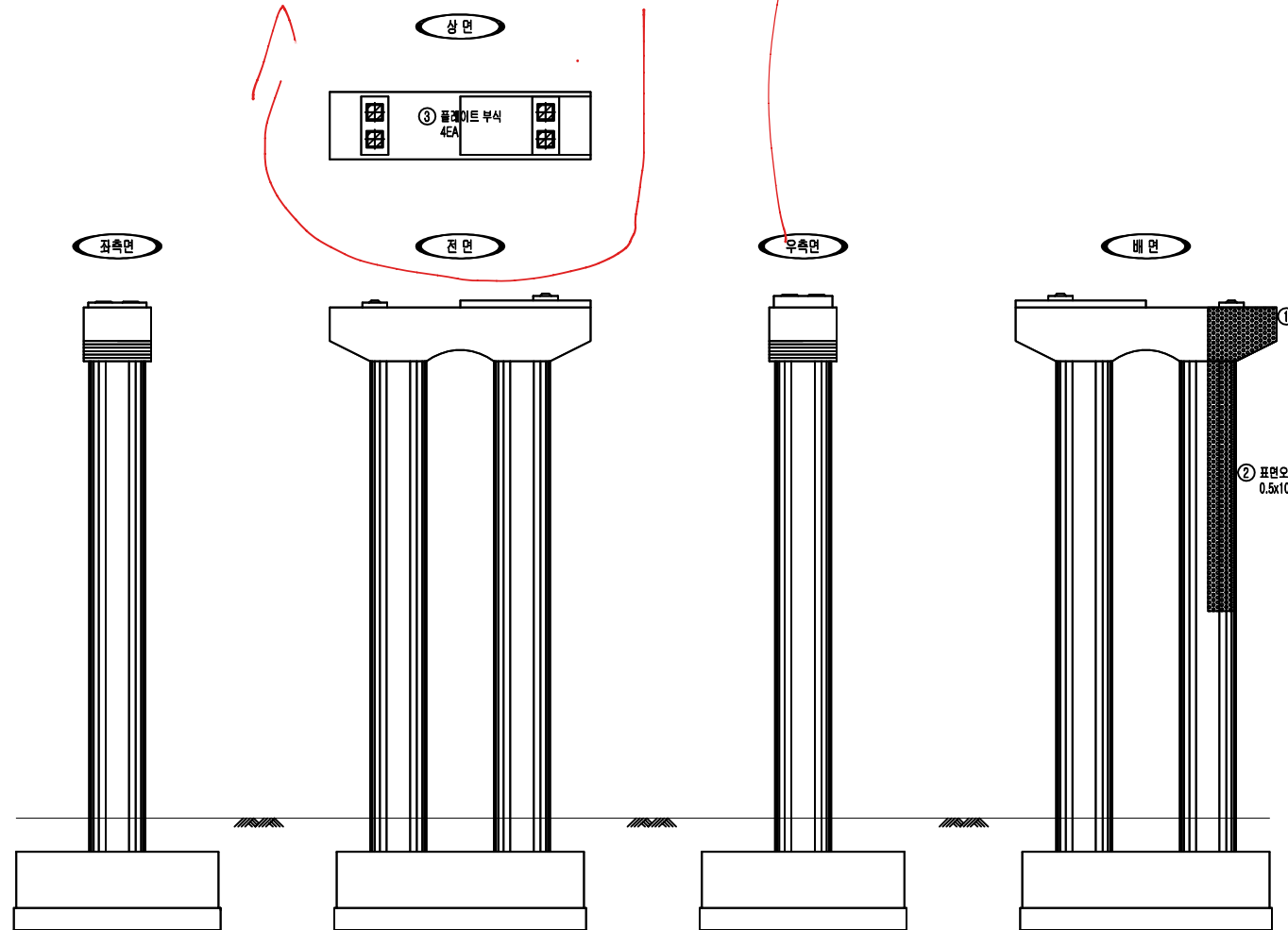
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1	신	교량연관	플레이트 부식				4	EA	4.00
2	신	교량	균열	0.2	0.5		2	m	1.00
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

KEY
PLAN

범	① 균열	② 양상균열	③ 균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역
	④ 철근노출	⑤ 재료분리	⑥ 박락, 파손		관리주체
	⑦ 누수, 습윤	⑧ 벽면, 벽화	⑨ 박리, 열화		부산물산고속도로(주)
	⑩ 변형	⑪ 볼트결함	⑫ 부식		(주)엠케이에스이
범	⑬ 편형, 공동	⑭ 침식, 세굴	⑮ 토사퇴적	시설물명	고래진1교(울산)
					점검일시
					2022년
				도면번호	123

교각 - P6 외관조사망도

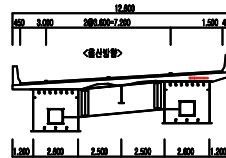
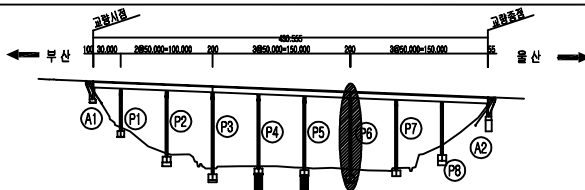
손상현황표



교각									
P6									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	코팅	표면오염	3.0	3.0	1	㎡	9.00	
2	구	기둥	표면오염	0.5	10.0	1	㎡	5.00	
3	신	교량받침	플레이트 부식			4	EA	4.00	
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									

① 표면오염 3.0x3.0
② 표면오염 0.5x10.0

KEY PLAN



범	균열	망상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	
범	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화		(주)엠케이에스이	
	변형	볼트결함	부식		시설유지명	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위락		고래진1교(울산)	
					점검일시	
					2022년	도면번호 124

-신규- 0.1/2.0
 배-침공크기(토공현)
 상면
 0.1/5 0cm
 13cm



손상현황표

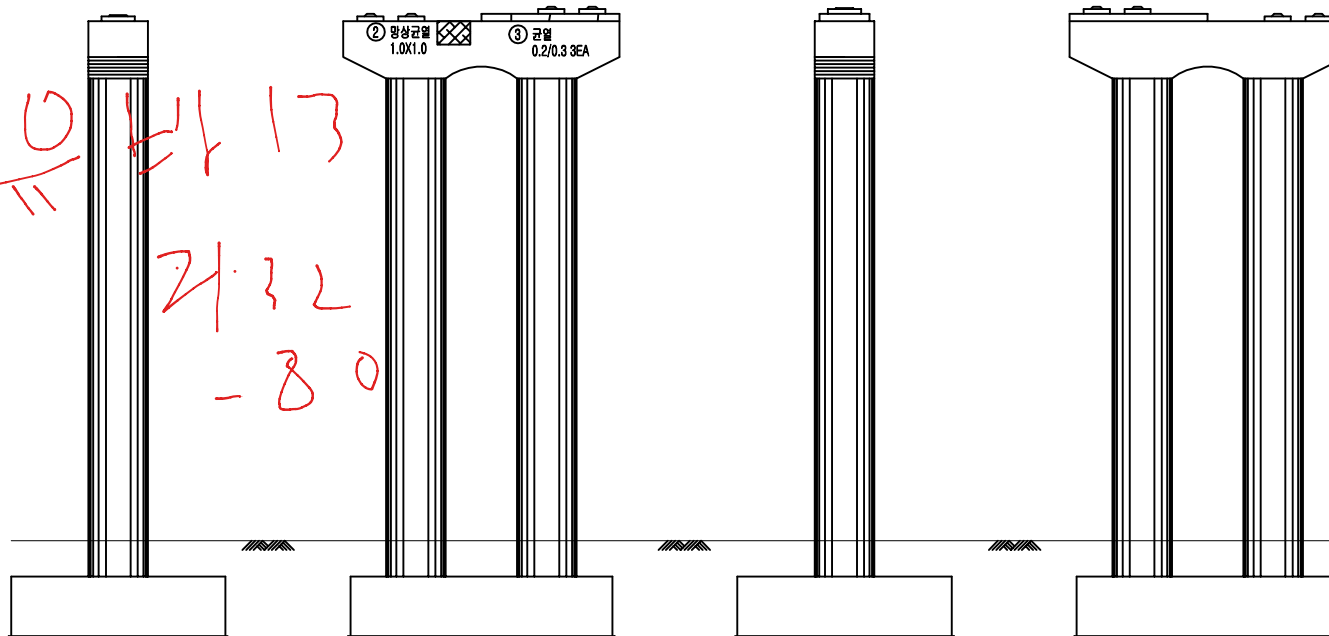
번호		신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
					폭(m)	깊이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	신	교량연경	플레이트 부식					4	EA	4.00
2	신	교량	방수균열			1.0	1.0	1	m²	1.00
3	신	교량	균열		0.2	0.3		3	m	0.90
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

좌측면

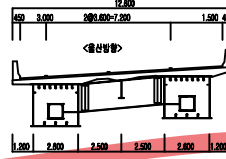
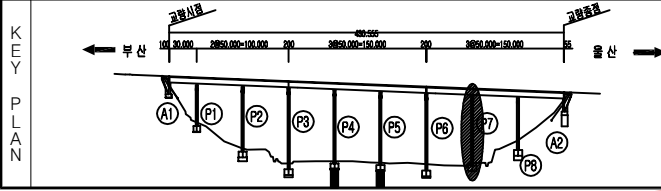
전면

우측면

배면



0.1/3
 2.32
 -80



범	균열	방수균열	균열부백대	유역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검구역
범	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)
범	누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	취급기관	(주)엠케이에스이
범	변형	볼트결함	부식	시설유명	고래진1교(울산)
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위력	점검일시	2022년
				도면번호	125

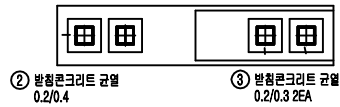
손상현황표

교각

P8

번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	수량
1	구	계동	균열	0.1	1.5		1	m	1.50
2	신	교량받침	방청콘크리트 균열	0.2	0.4		1	m	0.40
3	신	교량받침	방청콘크리트 균열	0.2	0.3		2	m	0.60
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

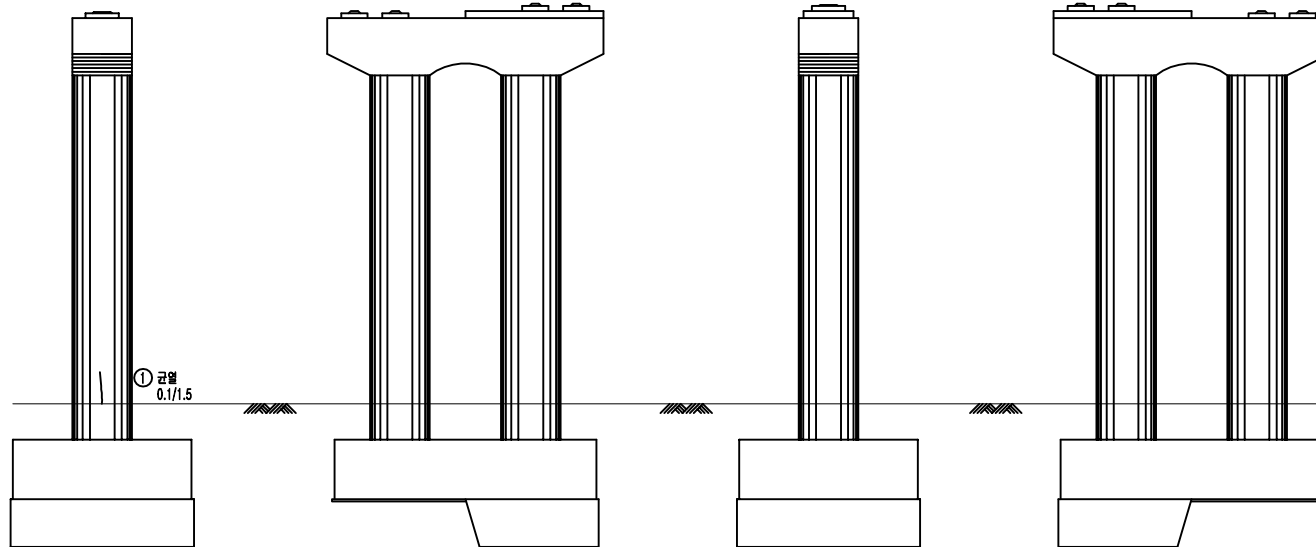


좌측면

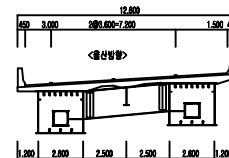
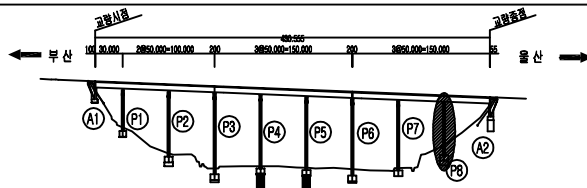
전면

우측면

배면



KEY PLAN



범	균열	망상균열	교열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)
	누수, 습윤	벽대, 벽화	박리, 열화		차량기종	(주)엠케이에스이
	변형	볼트결함	부식		시설유형	고래진1교(울산)
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사퇴적	점검일시	2022년	도면번호
						126