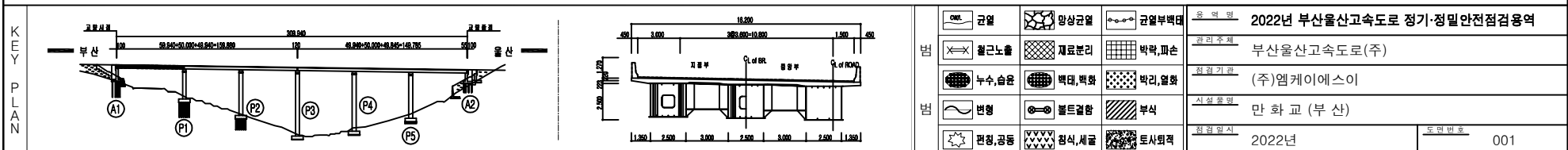


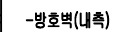
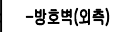
-방호벽(외측)

-방호벽(내측)

P1



손 상 현 황 표



P2

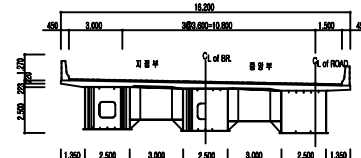
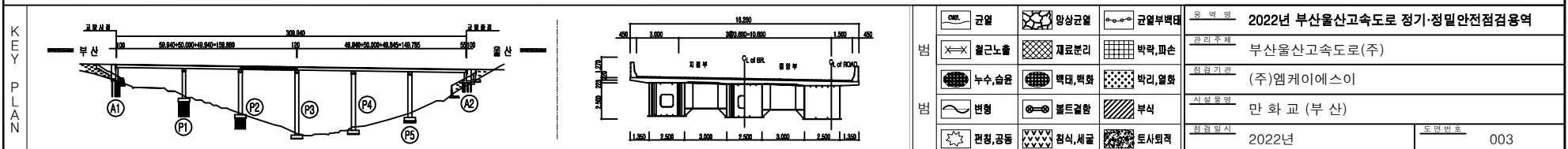
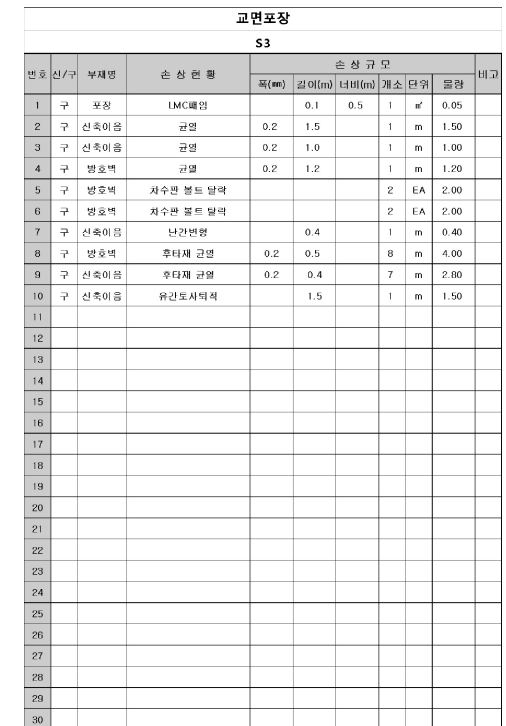
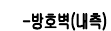
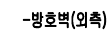
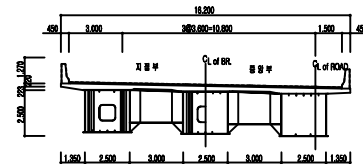
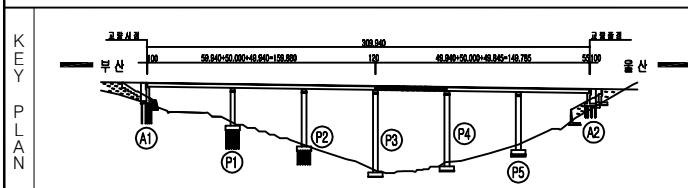


표				용역명 2022년 부산산상고속도로 정기·정밀안전점검용역 관리주체 부산산상고속도로(주) 최종기관 (주)엠케이에스이 시설종류 만 화 교 (부 산) 점검일시 2022년	도면번호 002
	구분	양상구분	구분부속		
표					
	철근노출	재로분리	박락, 파손		
					
	누수, 습윤	백화, 박종	바리, 열풍		
					
	변형	물트림함	부식		
					
	편심, 공동	침식, 세굴	토사·돌적		

손상 현황 표

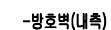
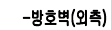
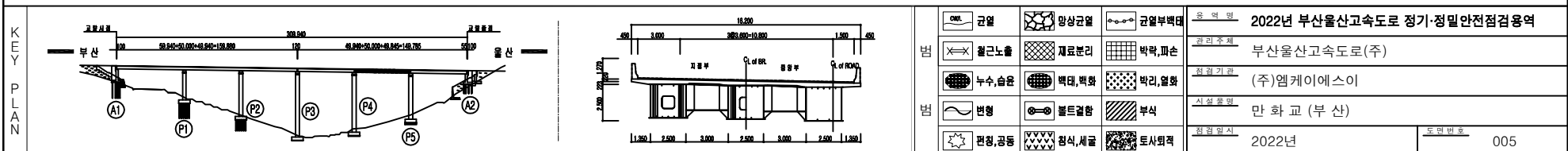


손 상 현 황 표

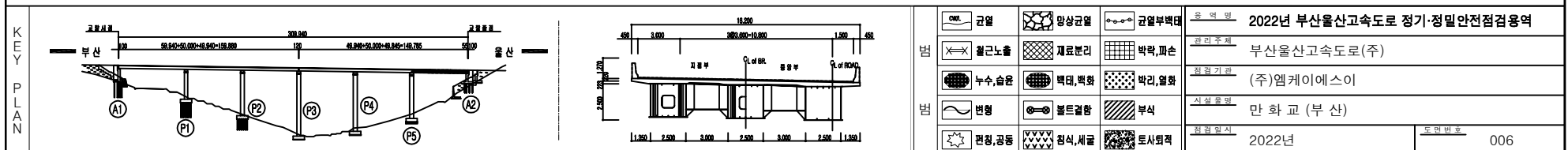
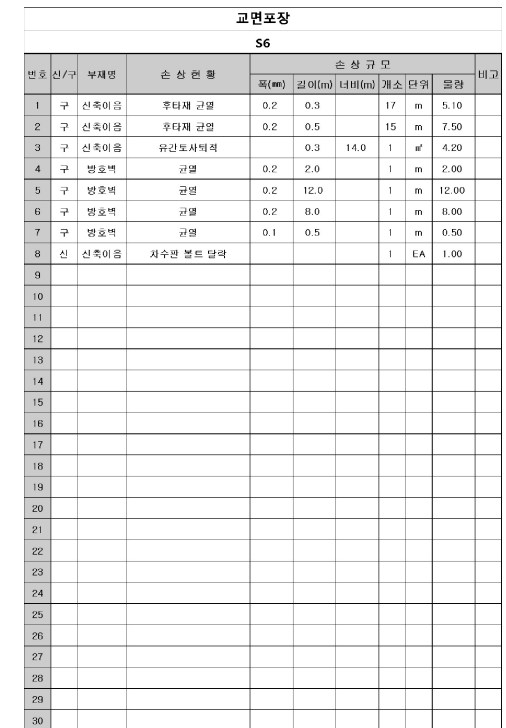
[illegible]

본				용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
					관리주체 부산울산고속도로(주)
					점검기관 (주)엠케이에스이
본				시설물명 만 화 교 (부 산)	
				점검일시 2022년	
				도역번호 004	

손 상 현 황 표

[illegible]

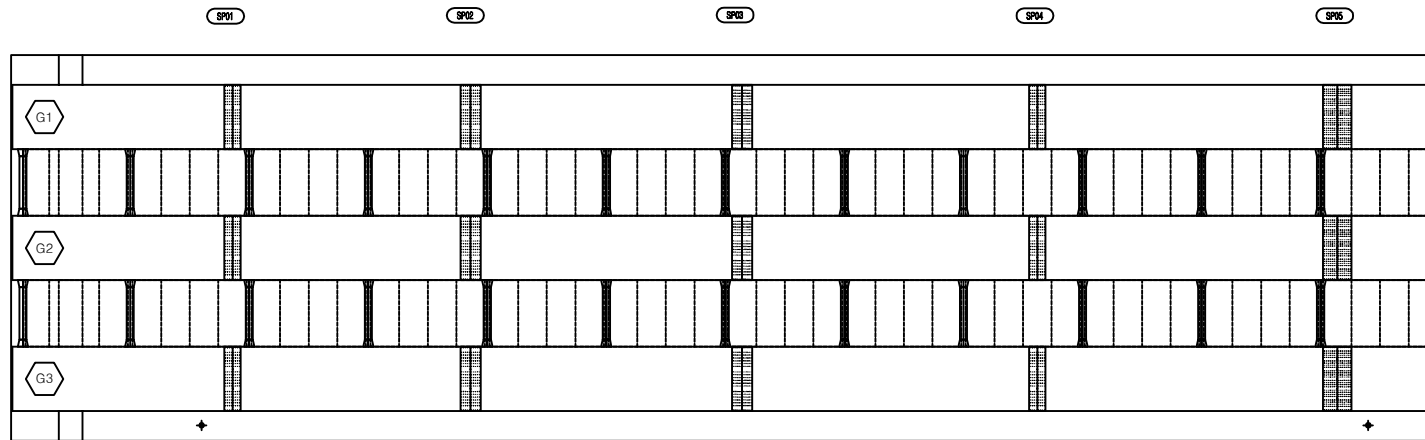
손상 현황 표



바닥판하면 - S1 외관조사망도

손상현황표

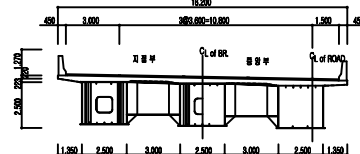
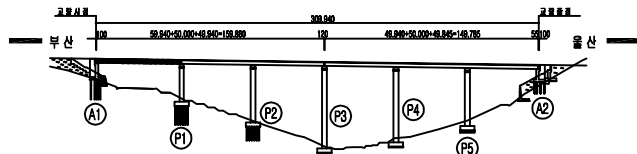
바닥판										
S1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	물량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



A1

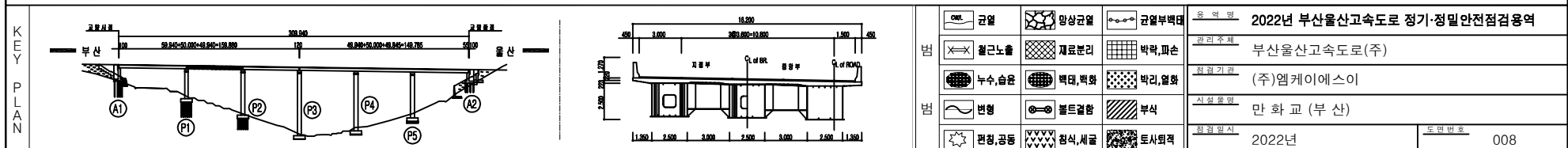
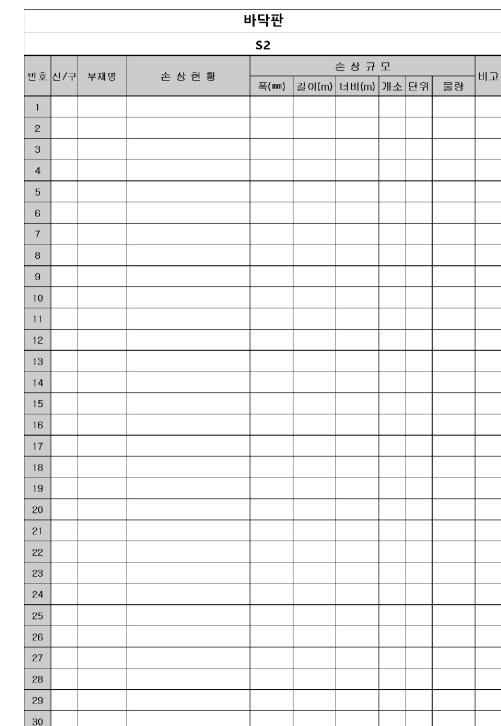
P1

KEY PLAN



범		교열		망상교열		교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		바닥, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
범		누수, 습윤		벽대, 벽화		벽리, 열화	최종기관	(주)엠케이에스이	
		변형		물트거함		부식	시설종류	만 화 교 (부 산)	
		편경, 공동		침식, 세굴		토사위력	점검일시	2022년	도면번호

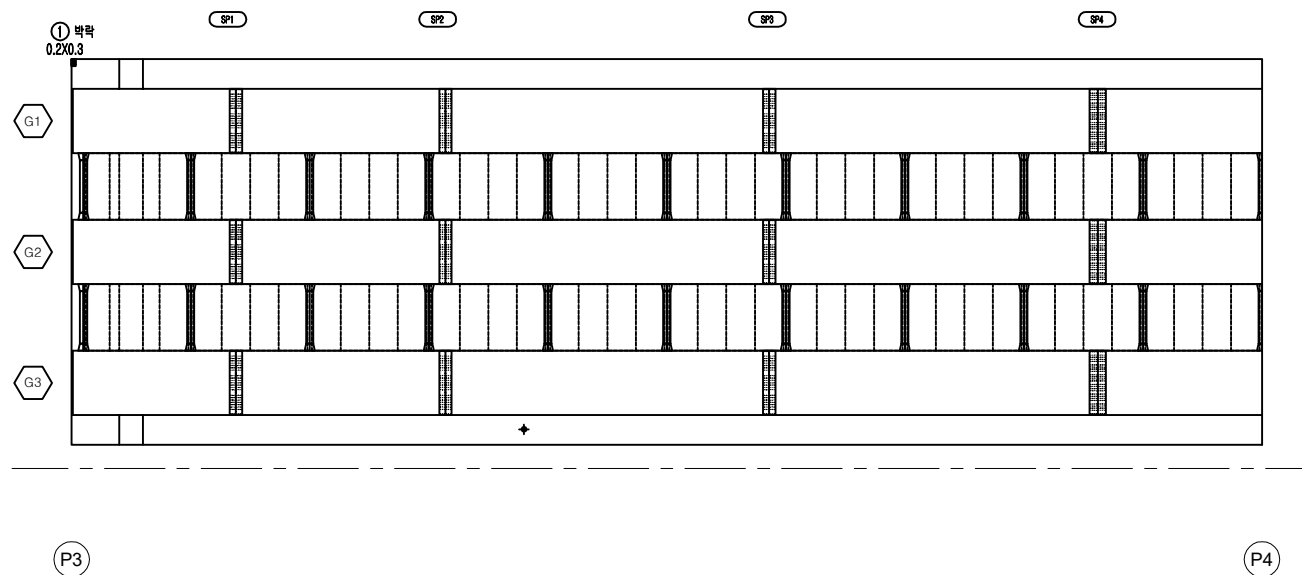
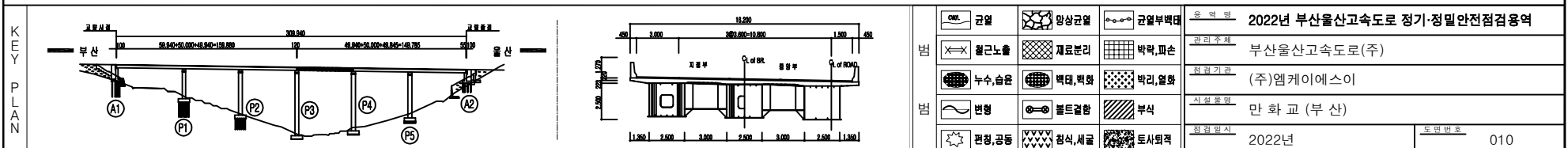
손 상 현 황 표



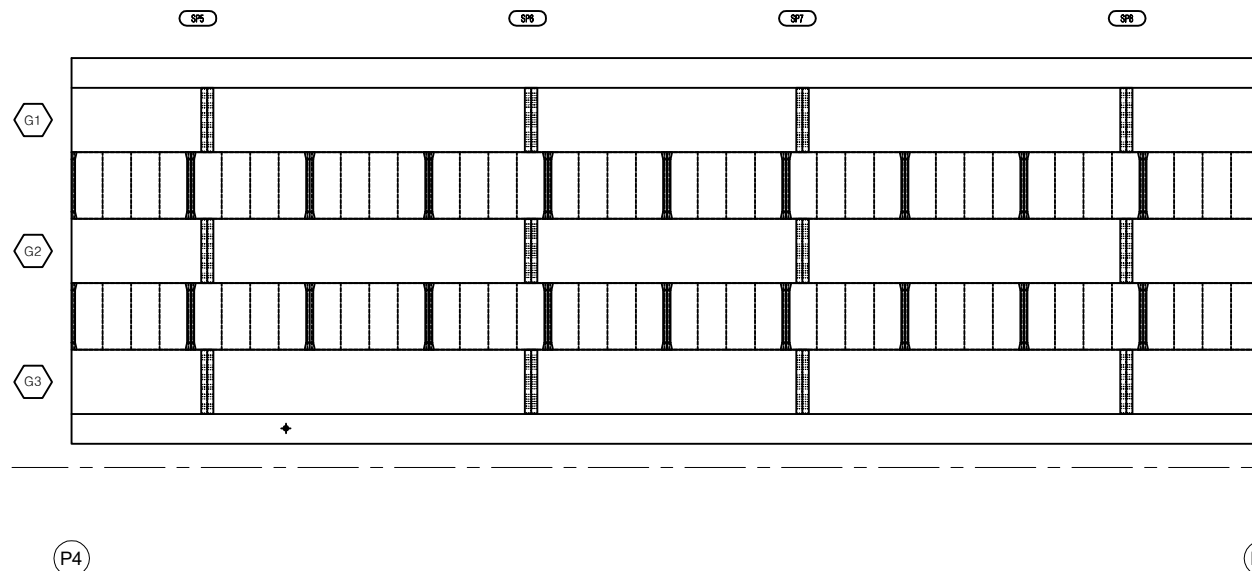
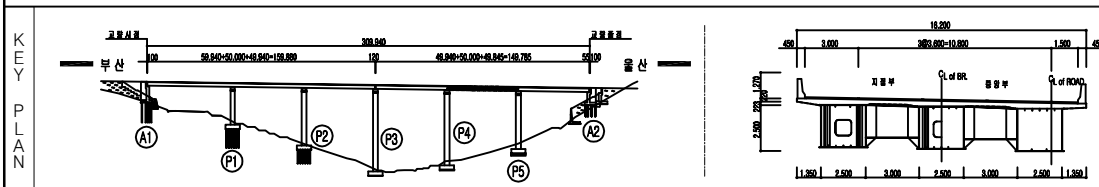


KEY PLAN

손 상 현 황 표

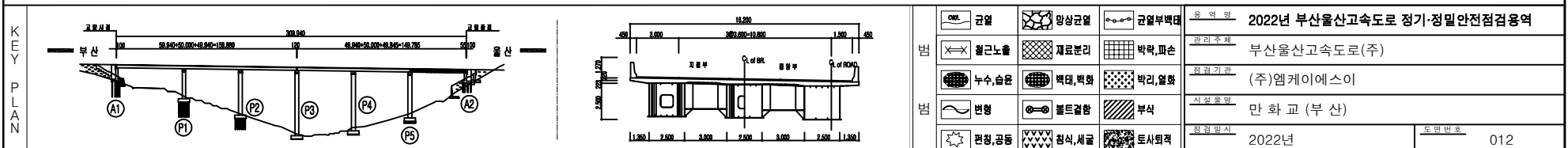
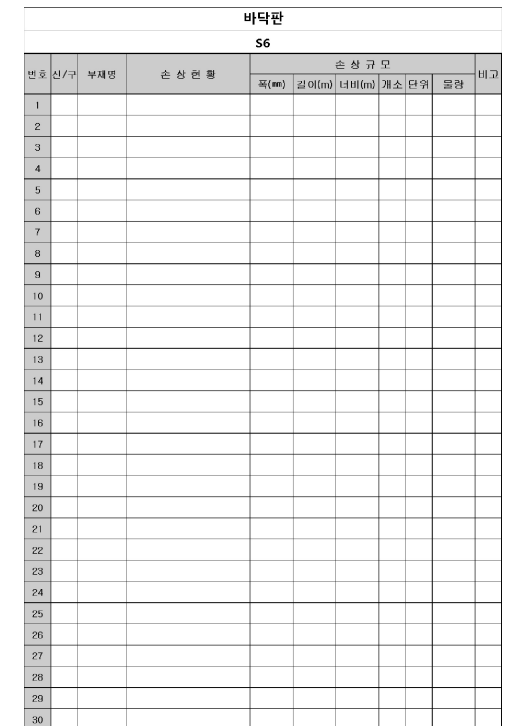
[illegible]

손상 현황 표

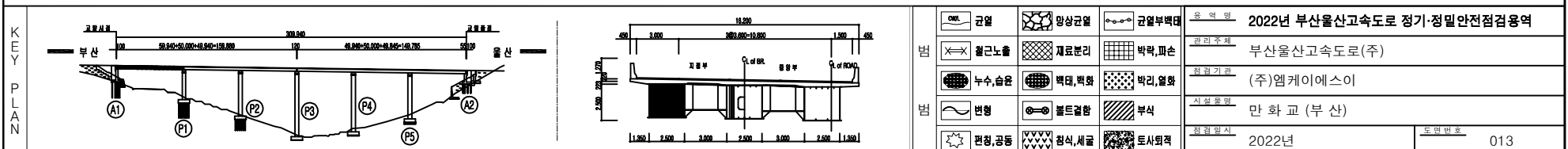
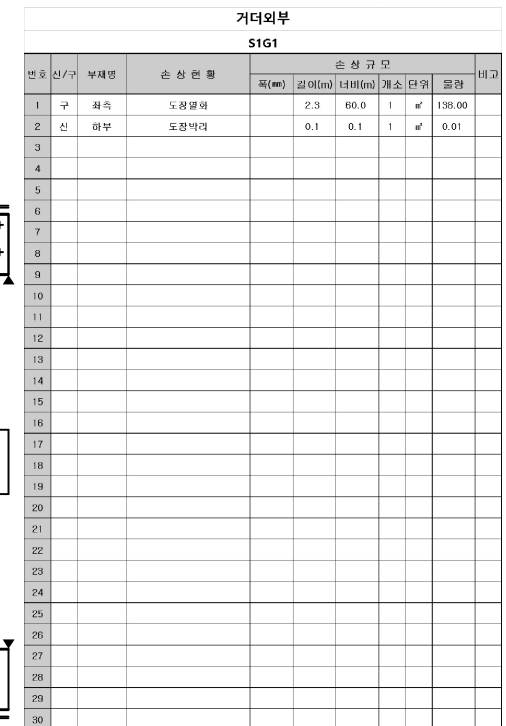
[illegible]

면		일반도로		고속도로		고속도로차선	용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역 관리주체 부산울산고속도로(주) 최종기판 (주)엠케이에스이 작성일 만 화 교 (부 산) 작성일시 2022년 도면번호 011
		고속도로		고속도로차선		고속도로차선	
		고속도로차선		고속도로차선		고속도로차선	
면		고속도로차선		고속도로차선		고속도로차선	
		고속도로차선		고속도로차선		고속도로차선	
		고속도로차선		고속도로차선		고속도로차선	

손상 현황 표

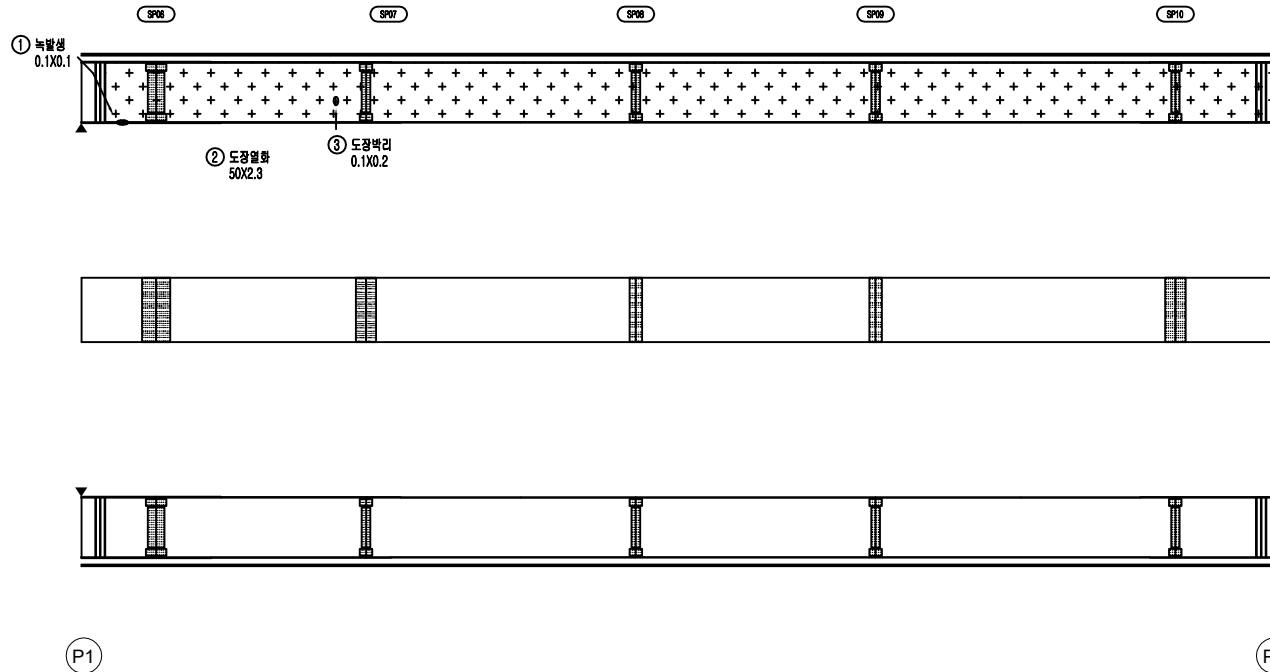


손상 현황 표



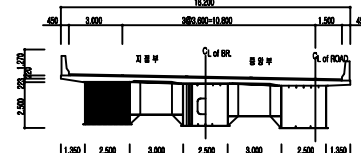
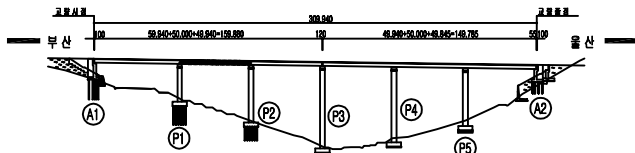
거터외부 - S2 - G1 외관조사망도

손상현황표



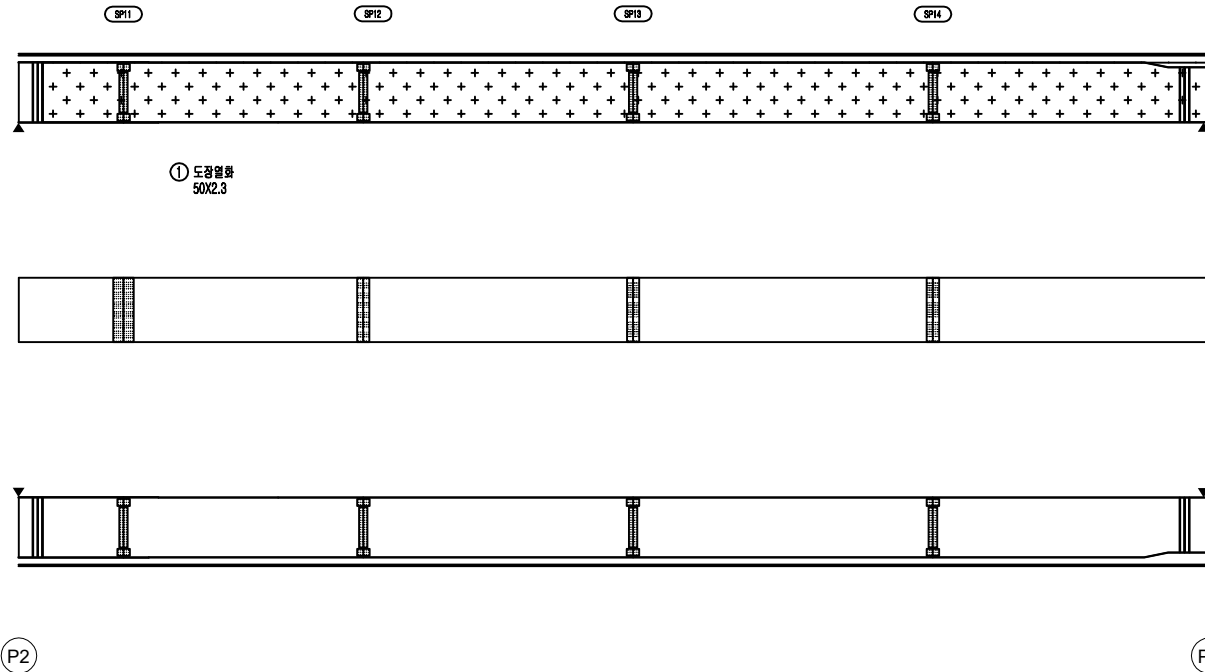
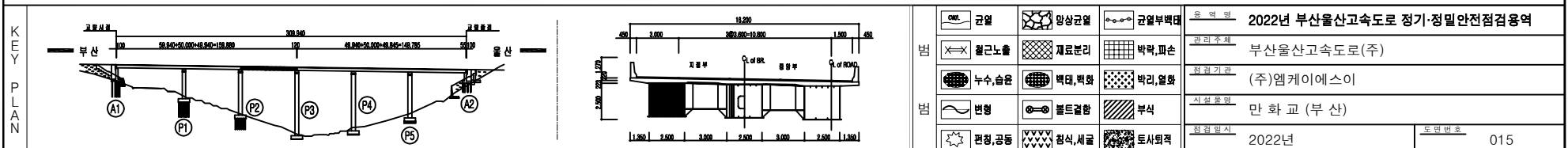
거터외부										
S2G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	수량	
1	구	좌측	도장열화	2.3	50.0	1	㎡		115.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN

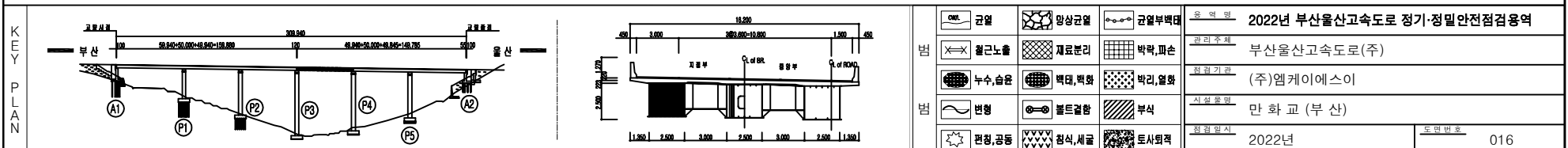
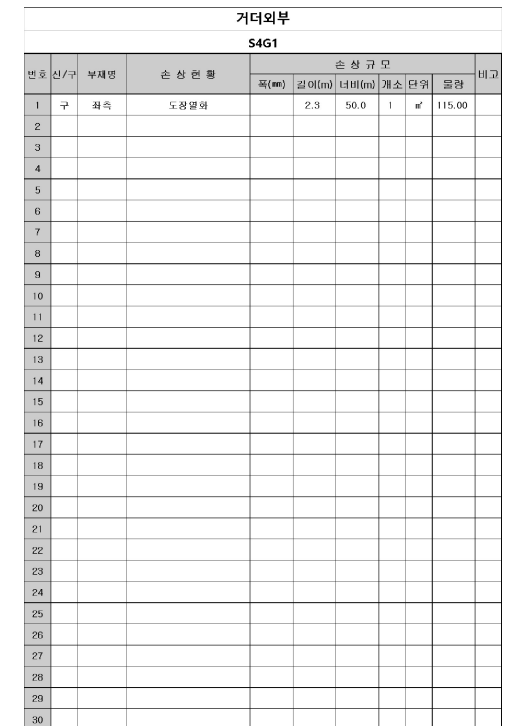


OWL 교열 철근노출 누수, 습윤 변형 편칭, 공동	망상교열 재료분리 벽대, 벽화 물트림함 침식, 세굴 교열부벽대 박락, 파손 벽리, 열화 부식 토사원격	용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역 관리주체 부산울산고속도로(주) 최종기관 (주)엠케이에이 시설종류 만화교(부산) 점검일시 2022년 도면번호 014
--	--	--

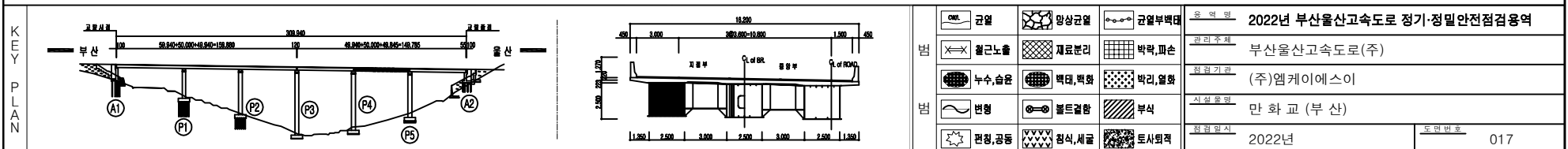
손상 현황 표

[illegible]

손상 현황 표

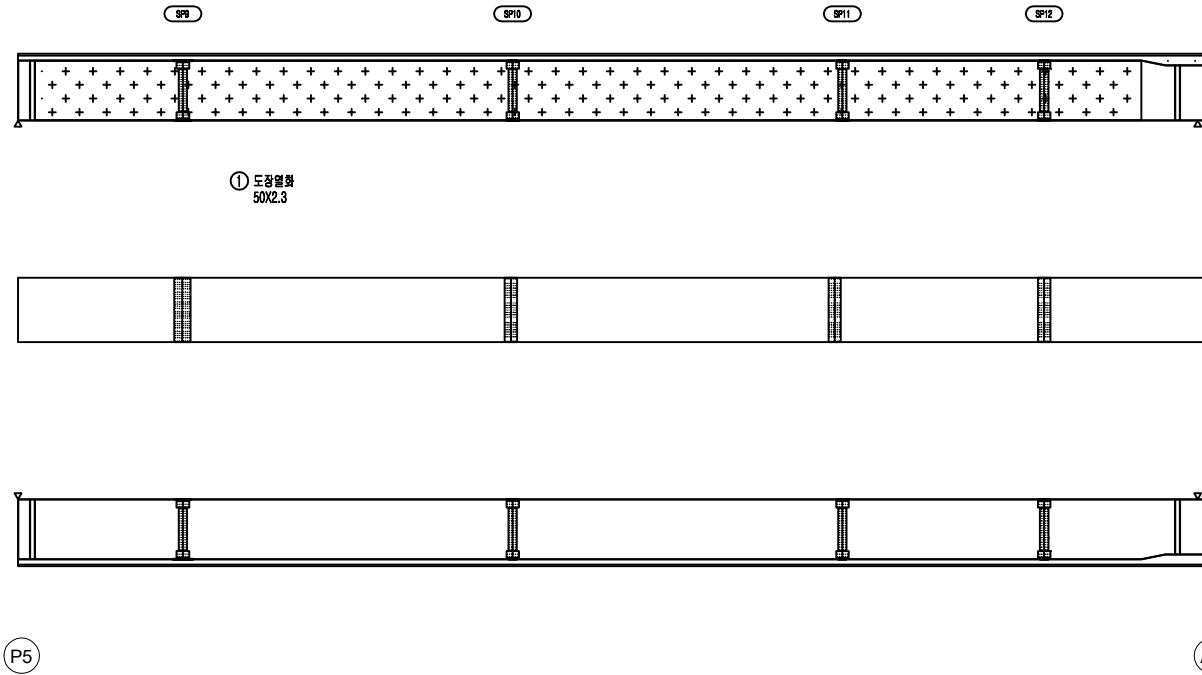


손상 현황 표

[illegible]

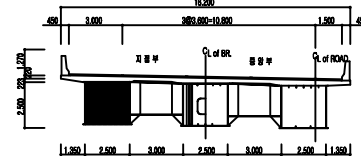
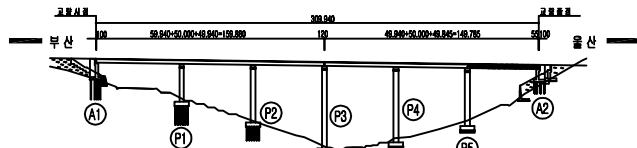
거터외부 - S6 - G1 외관조사망도

손 상 현 황 표



거터외부										
S6G1										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	좌측	도장열형	2.3	50.0	1	㎡		115.00	
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										

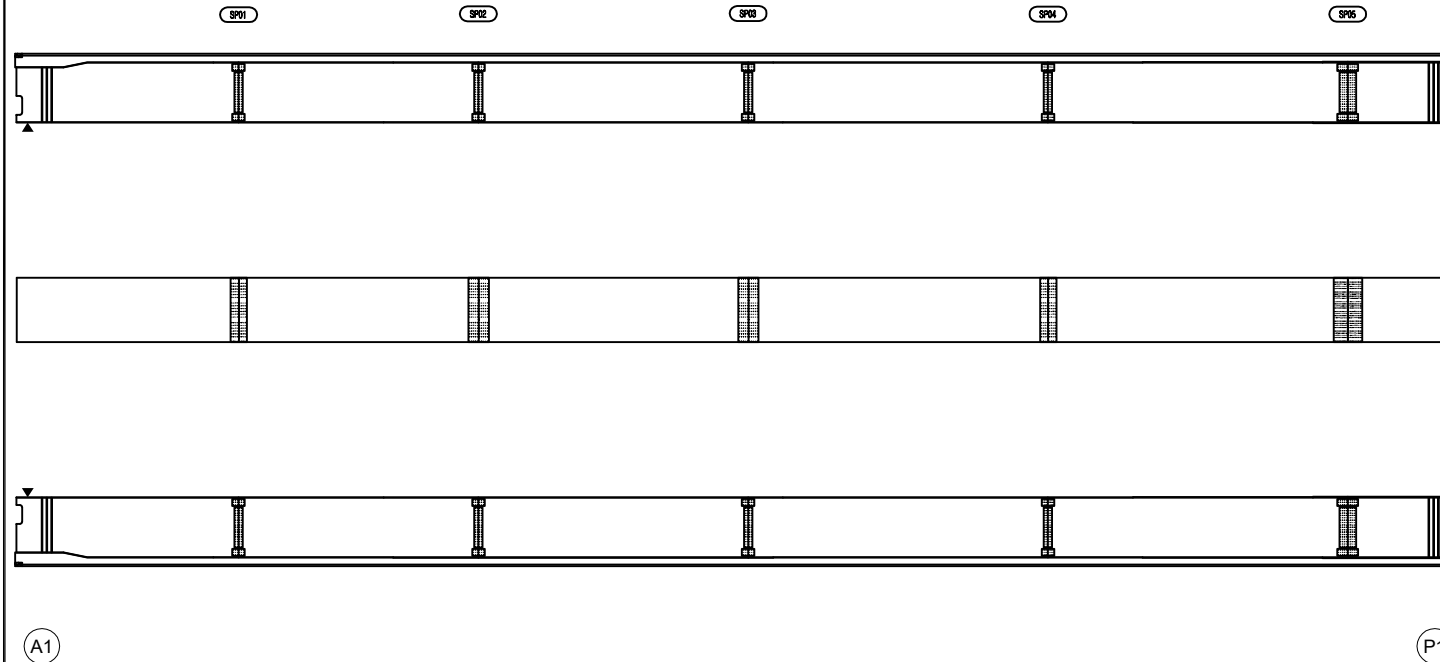
KEY PLAN



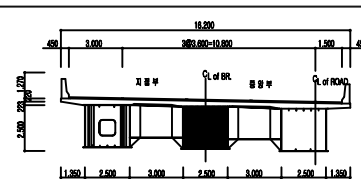
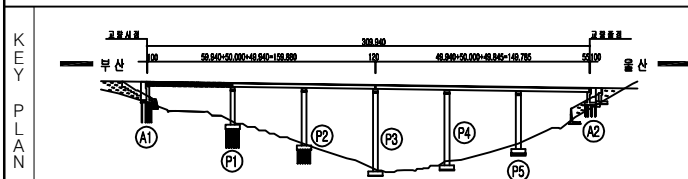
범	범	범	범	용역명	
				2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
				관리주체	
				부산울산고속도로(주)	
				최종기관	
				(주)엠케이에이	
				시설종류	
				만 화 교 (부 산)	
				점검일시	
				2022년	도면번호 018

거터외부 - S1 - G2 외관조사망도

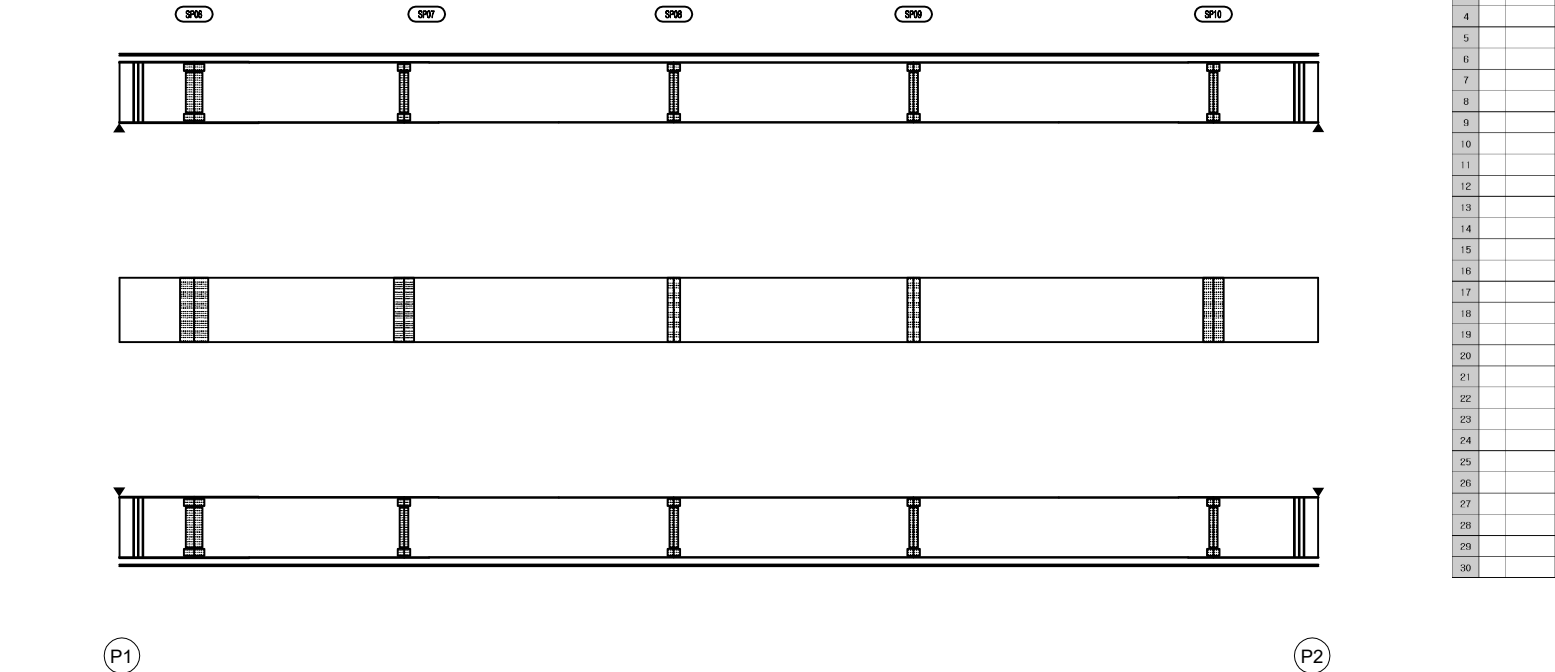
손 상 현 황 표



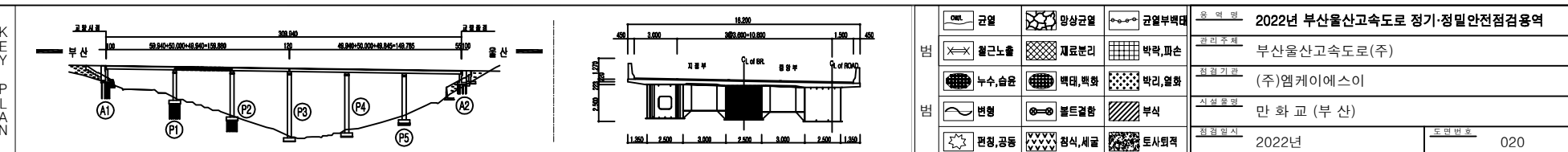
거터외부										
S1G2										
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모						
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	수량	비고
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17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



범	범	범	범	범	범
OWL	교설	양상교설	교설부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역
철근노출	재료분리	바닥, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	외관기관	(주)엠케이에스이	
변형	물트거함	부식	시설물명	만 화 교 (부 산)	
편향, 공동	침식, 세굴	토사위락	점검일시	2022년	도면번호 019

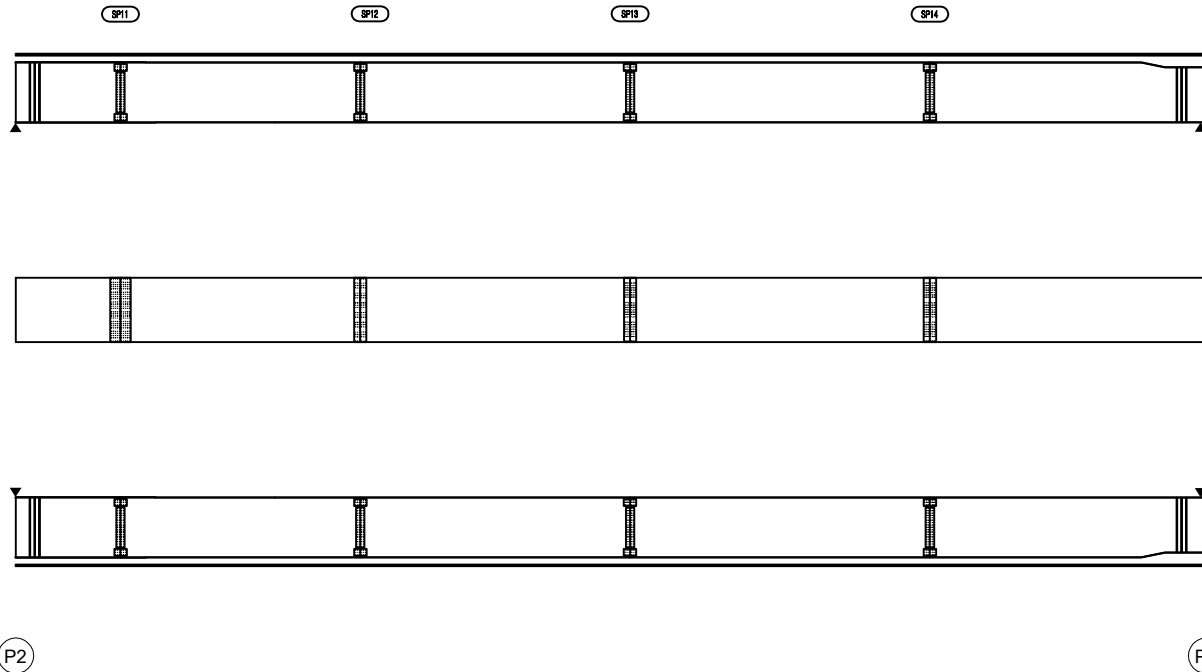


The image displays three horizontal diagrams illustrating the layout of a bridge deck with five spans. The top diagram shows the full bridge structure, including piers and abutments, with labels SP06, SP07, SP08, SP09, and SP10 above the spans. The middle diagram shows the deck layout with piers. The bottom diagram shows the deck layout with piers and abutments.

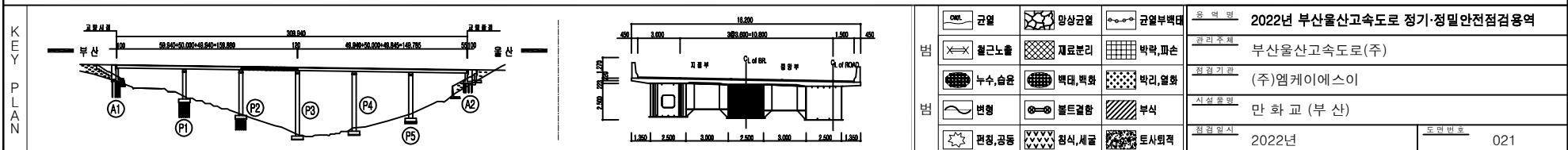


거터외부 - S3 - G2 외관조사망도

손상현황표



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



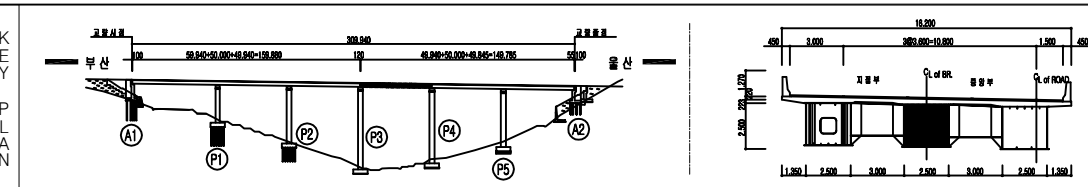
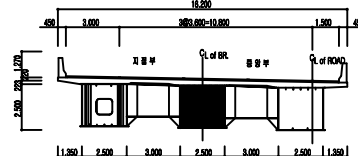
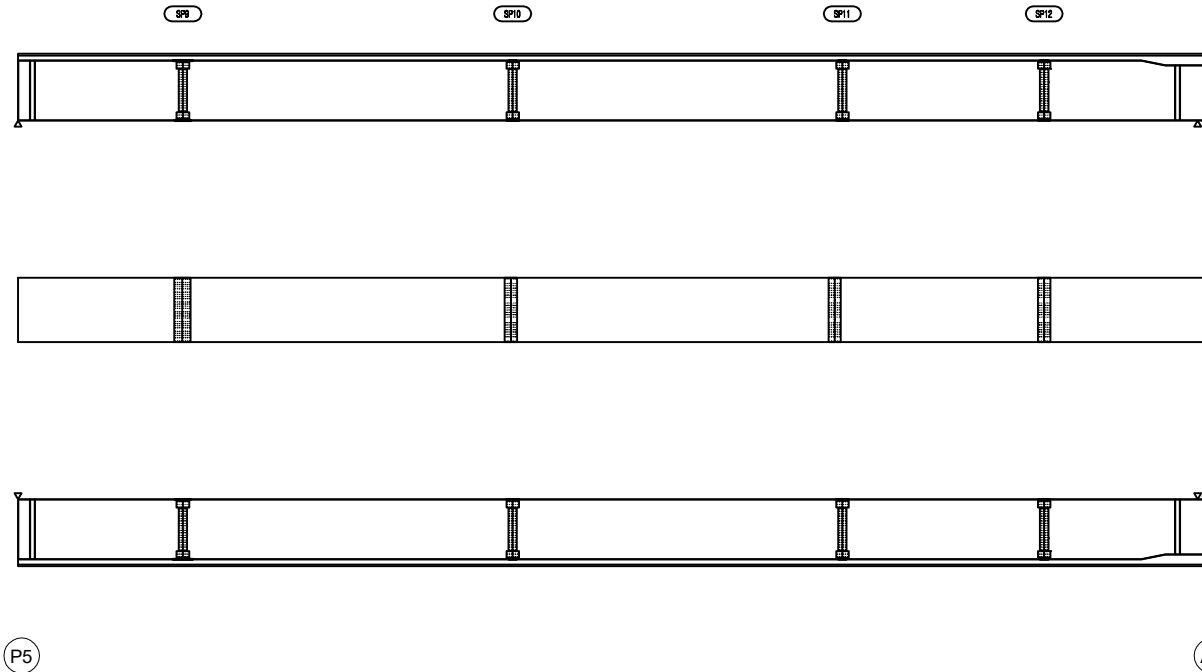


표		건설		양도권		건설부채	문 의 의	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		벽파, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
		누수, 습상		벽타, 벽돌		벽진, 열화	점검기관	(주)엔케이에스이	
표		변형		흙토결함		부식	시설물명	만 화 교 (부 산)	
		변형		흙토결함		부식	점검일시	2022년	도면번호
		변형		흙토결함		부식			022

[illegible]

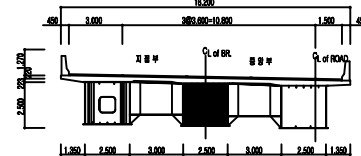
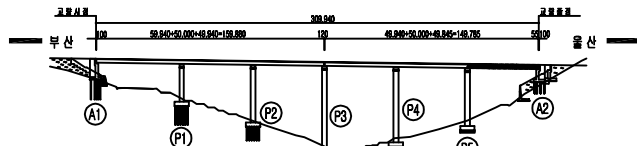
거터외부 - S6 - G2 외관조사망도

손상현황표



거터외부										
S6G2										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	비고
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										

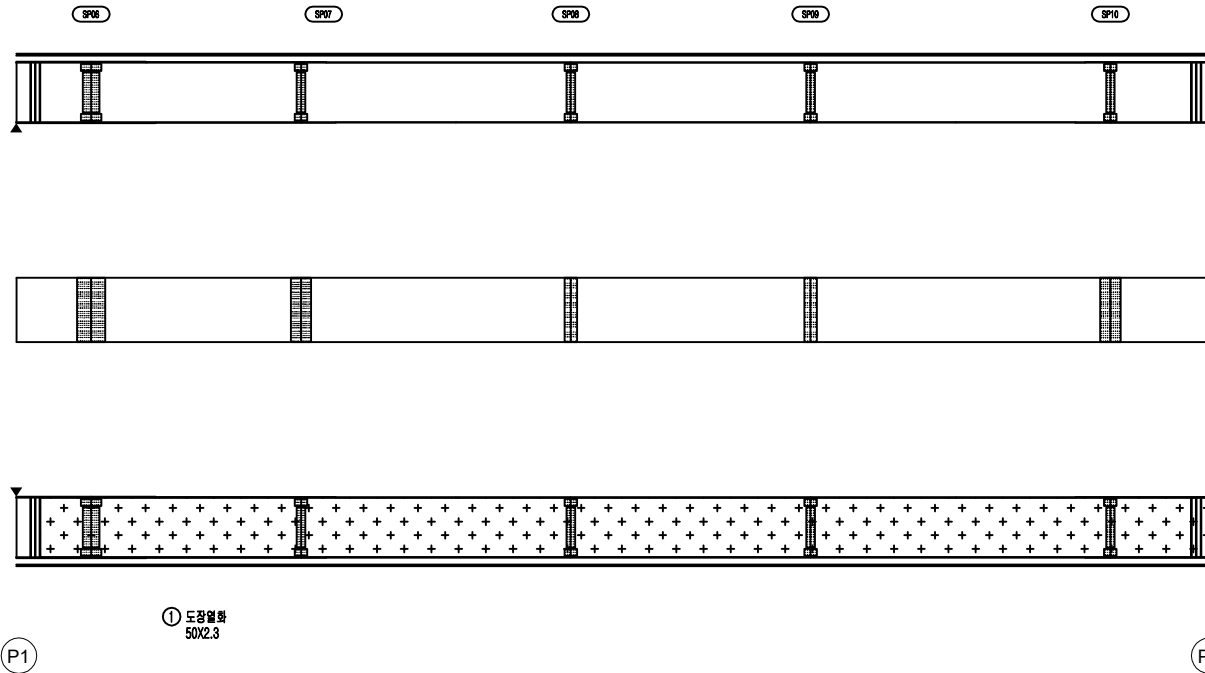
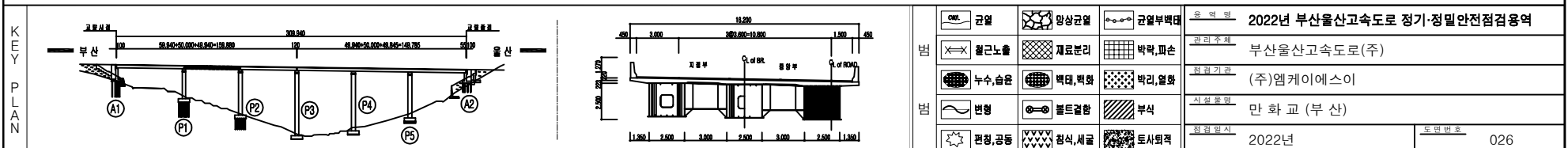
KEY PLAN



범	OWL	교열	망상교열	교열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)				
	누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화		최종기관	(주)엠케이에스이				
	변형	물트거함	부식		시설종류	만화교 (부산)				
범	편경, 공동	침식, 세굴	토사위력		점검일시	2022년	도면번호	024		

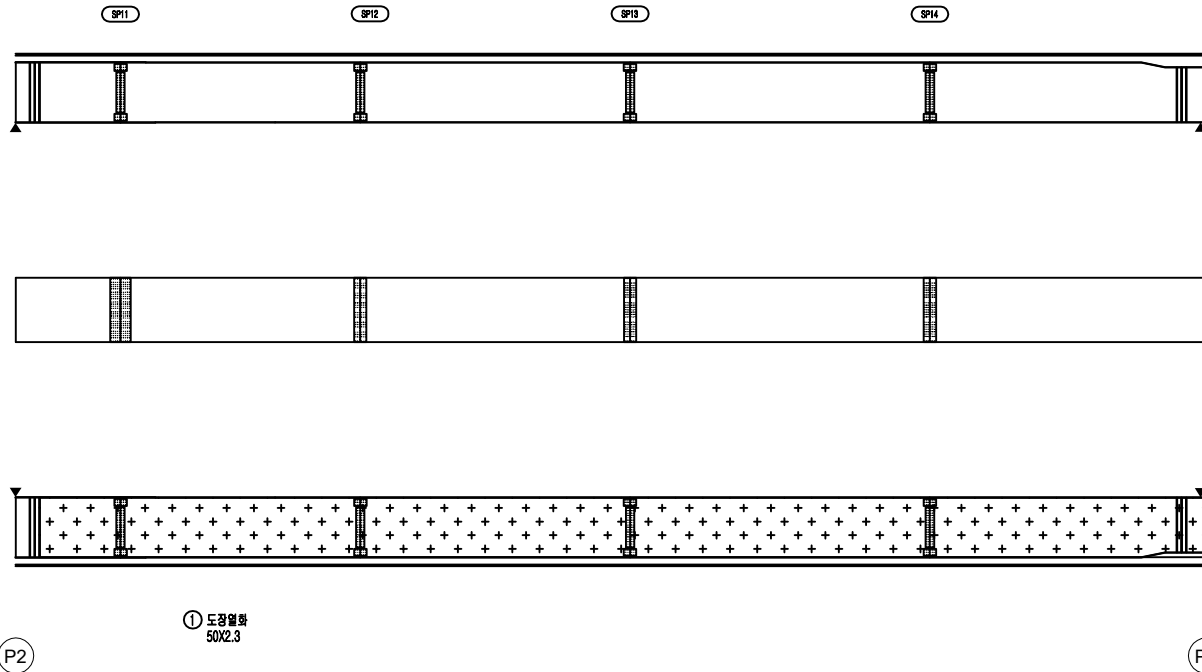
[illegible]

손상 현황 표

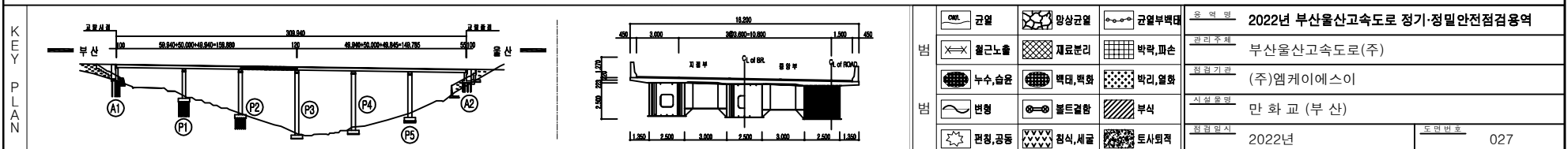
[illegible]

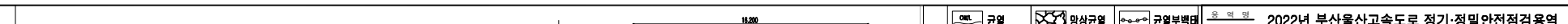
거터외부 - S3 - G3 외관조사망도

손상현황표



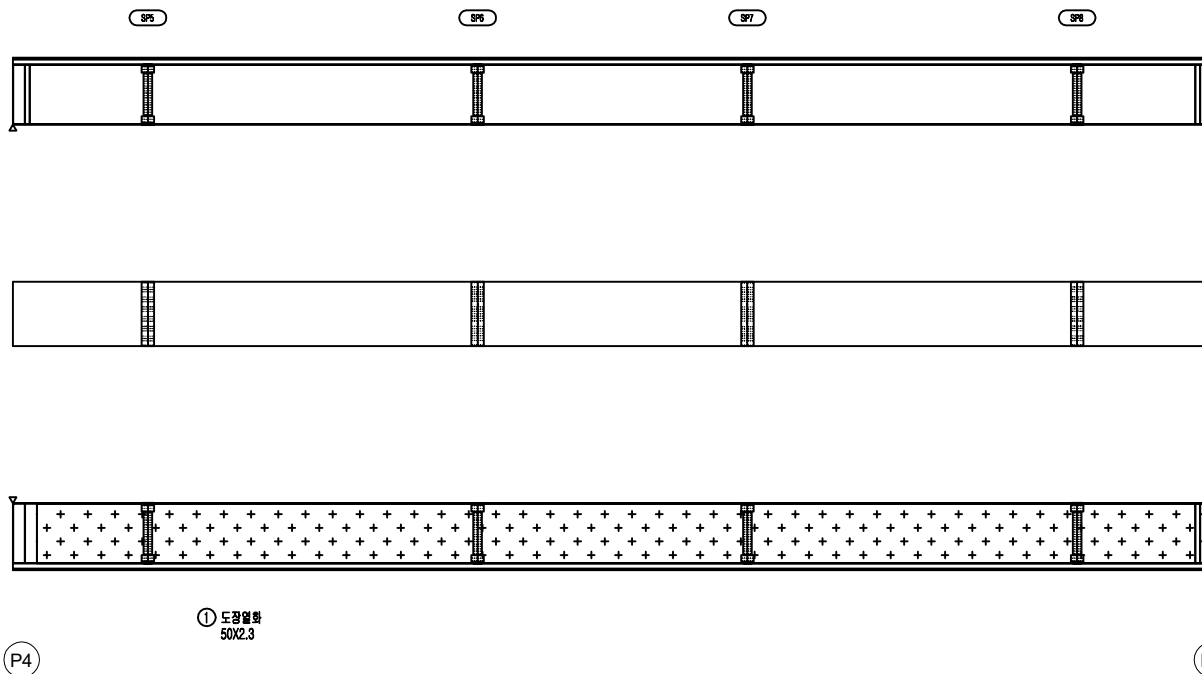
거터외부										
S3G3										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	우측	도장열화		2.3	50.0	1	㎡	115.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										





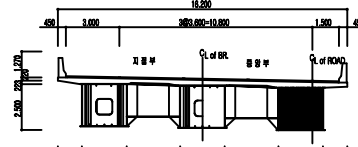
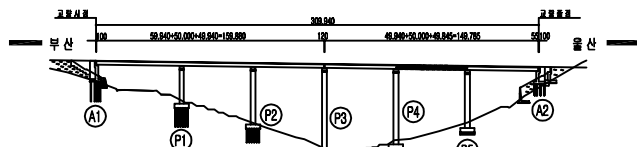
거터외부 - S5 - G3 외관조사망도

손상현황표



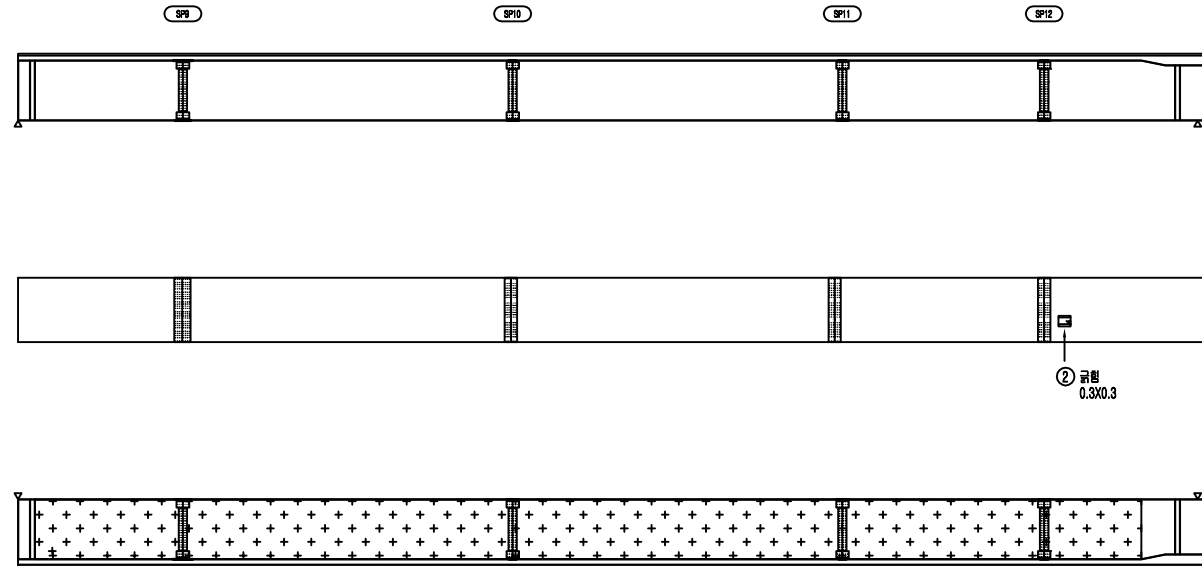
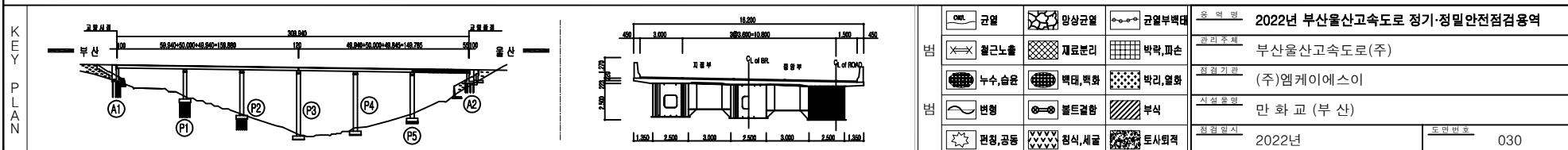
거터외부										
S5G3										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	구	무측	도장열화		2.3	50.0	1	㎡	115.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN

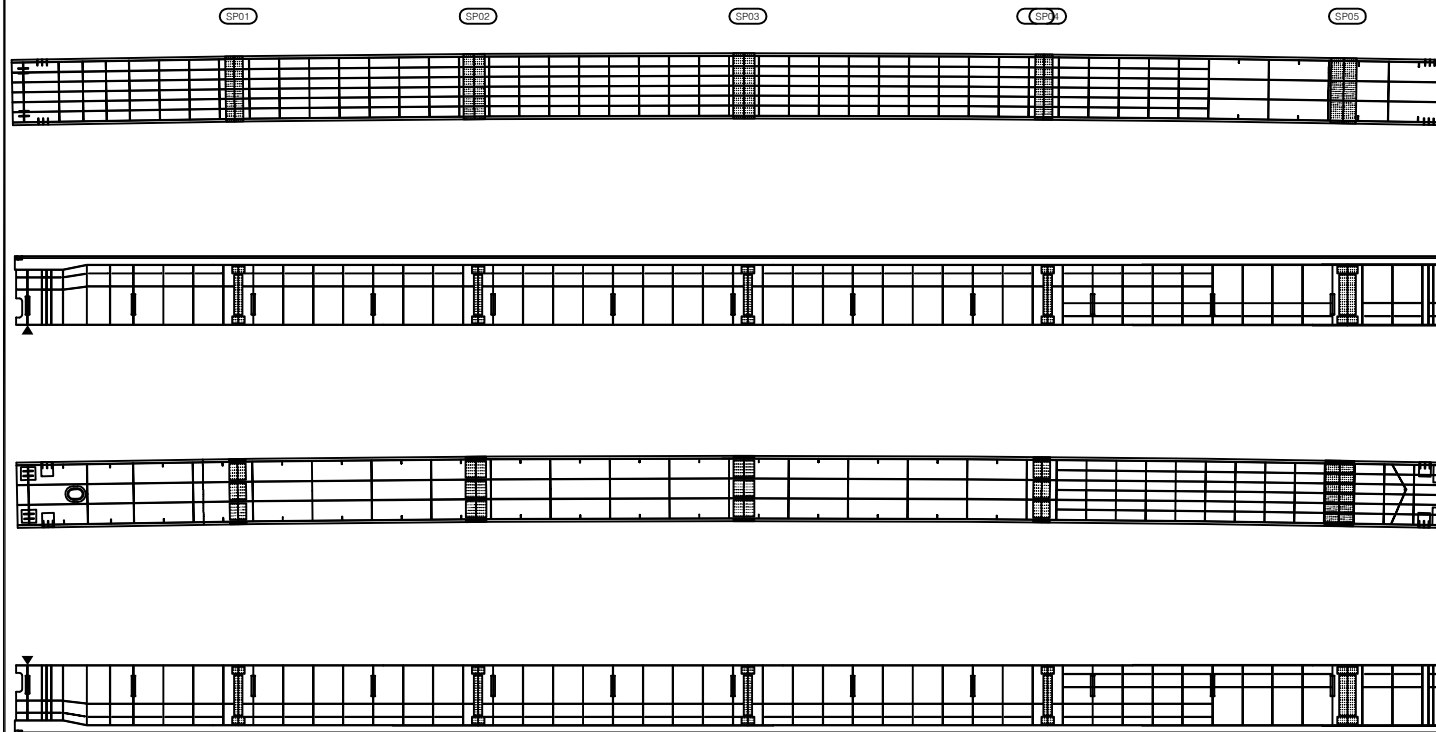


범	범	범	범	범	범
OWL	교면	망상교면	교면부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역
철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	외원기관	(주)엠케이에스이	
변형	물트림함	부식	시설종류	만화교 (부 산)	
편향, 공동	침식, 세굴	토사원격	점검일시	2022년	도면번호 029

손 상 현 황 표

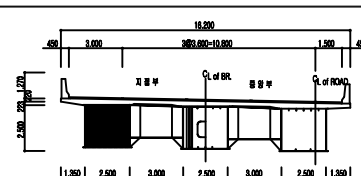
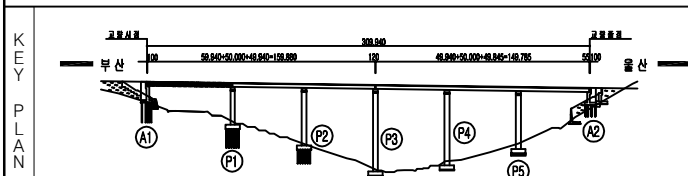
[illegible]

손상 현황 표

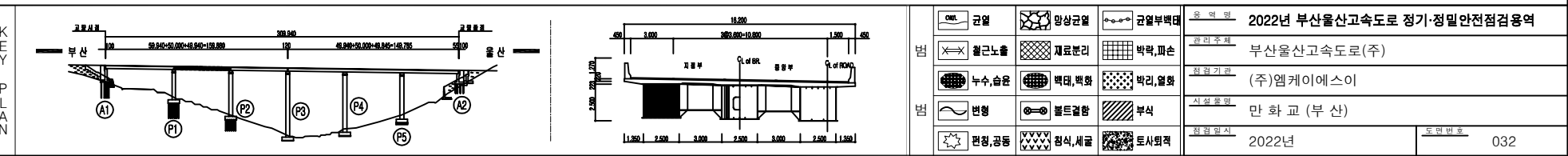


A1

P1

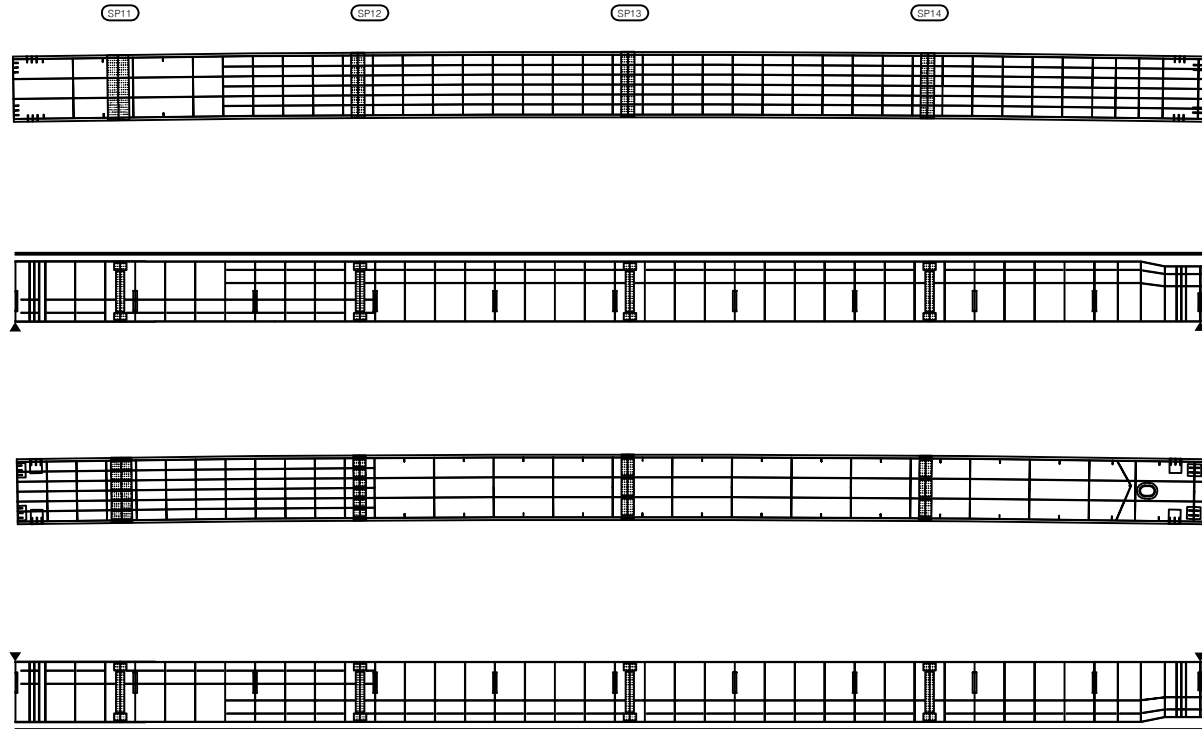


면	 군별	 양상군별	 군별부역대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정가·정밀안전점검용역	
	 철근노출	 재료분리	 박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
면	 누수, 습윤	 깨짐, 박락	 벽리, 열화	첨정기관	(주)엠케이에스이	
	 변형	 볼트결함	 부식	시설명	만 화 교 (부 산)	
	 편상, 공동	 천사, 세굴	 토사외곽	첨정일시	2022년	도면번호 031

[illegible]

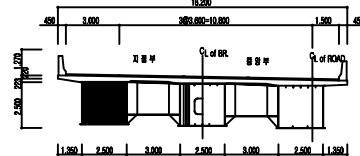
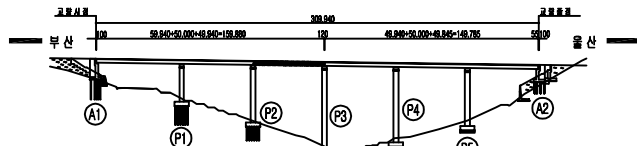
거더내부 - S3 - G1 외관조사망도

손상현황표



거더내부											
S3G1											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	물량	비고	
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											

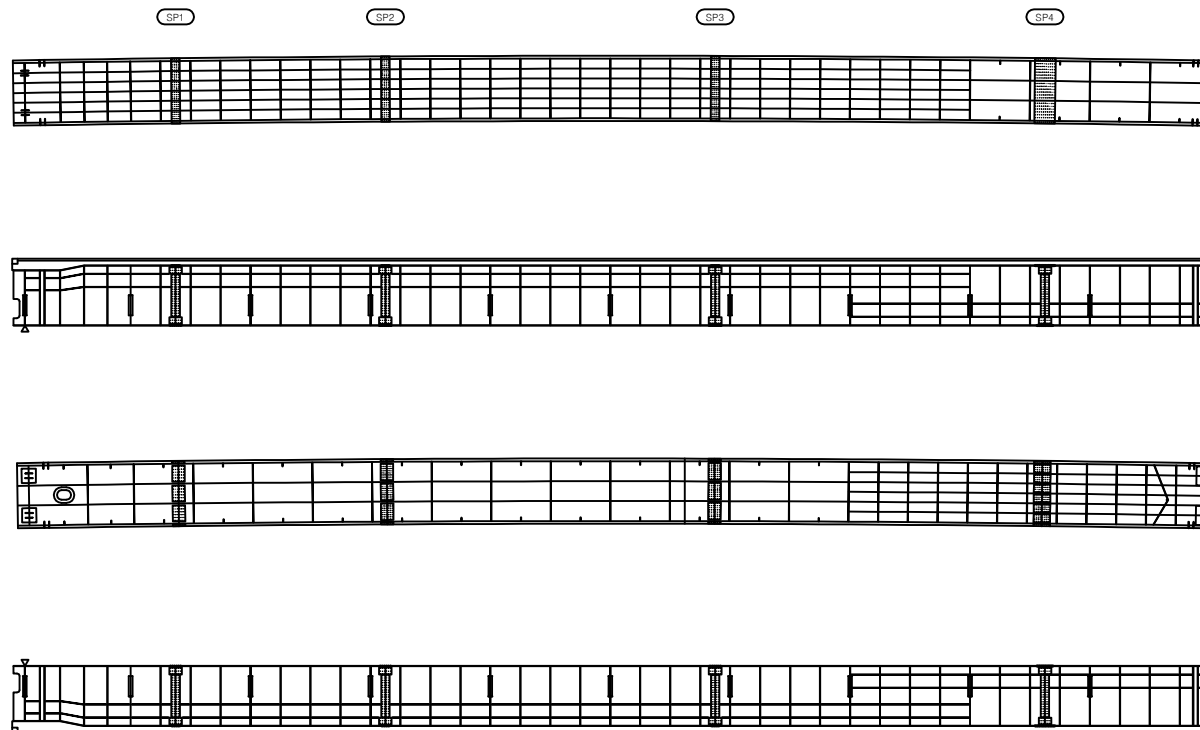
KEY PLAN



범		균열		망상균열		균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
		누수, 습윤		벽타, 벽화		벽리, 열화	외위기관	(주)엠케이에스이	
범		변형		물트림함		부식	시설종류	만 화 교 (부 산)	
		편향, 공동		침식, 세굴		토사원격	점검일시	2022년	도면번호
									033

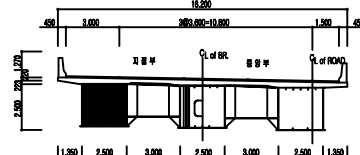
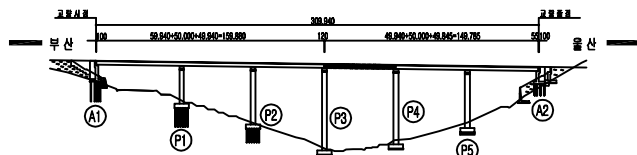
거더내부 - S4 - G1 외관조사망도

손상현황표

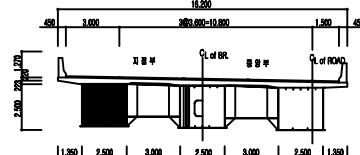


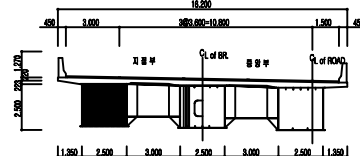
거더내부										
S4G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	물량	비고
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17							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

KEY PLAN

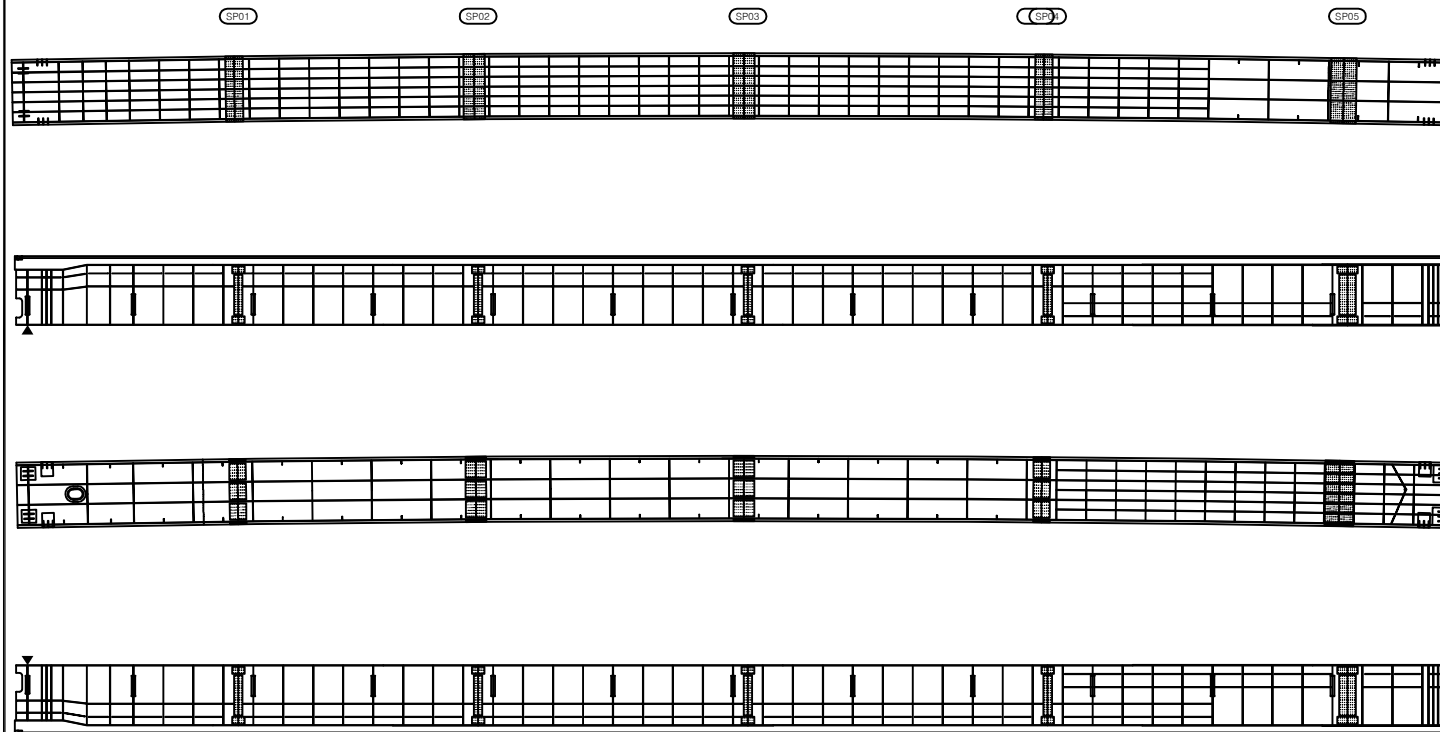


범	범	범	범	범	범
OWL	균열	망상균열	균열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역
철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
누수, 습윤	벽태, 벽화	벽리, 열화	외원기관	(주)엠케이에스이	
변형	물트림함	부식	시설종류	만화교 (부산)	
편향, 공동	침식, 세굴	토사원격	점검일시	2022년	도면번호 034

[illegible]

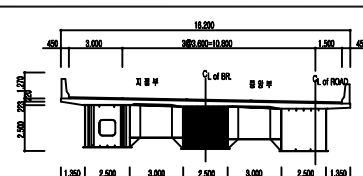
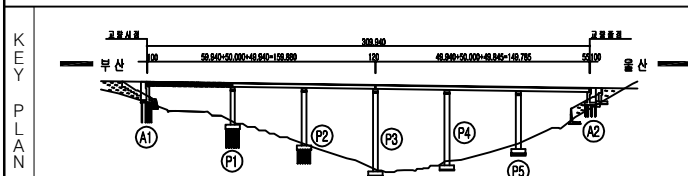
[illegible]

손상 현황 표



A1

(P)

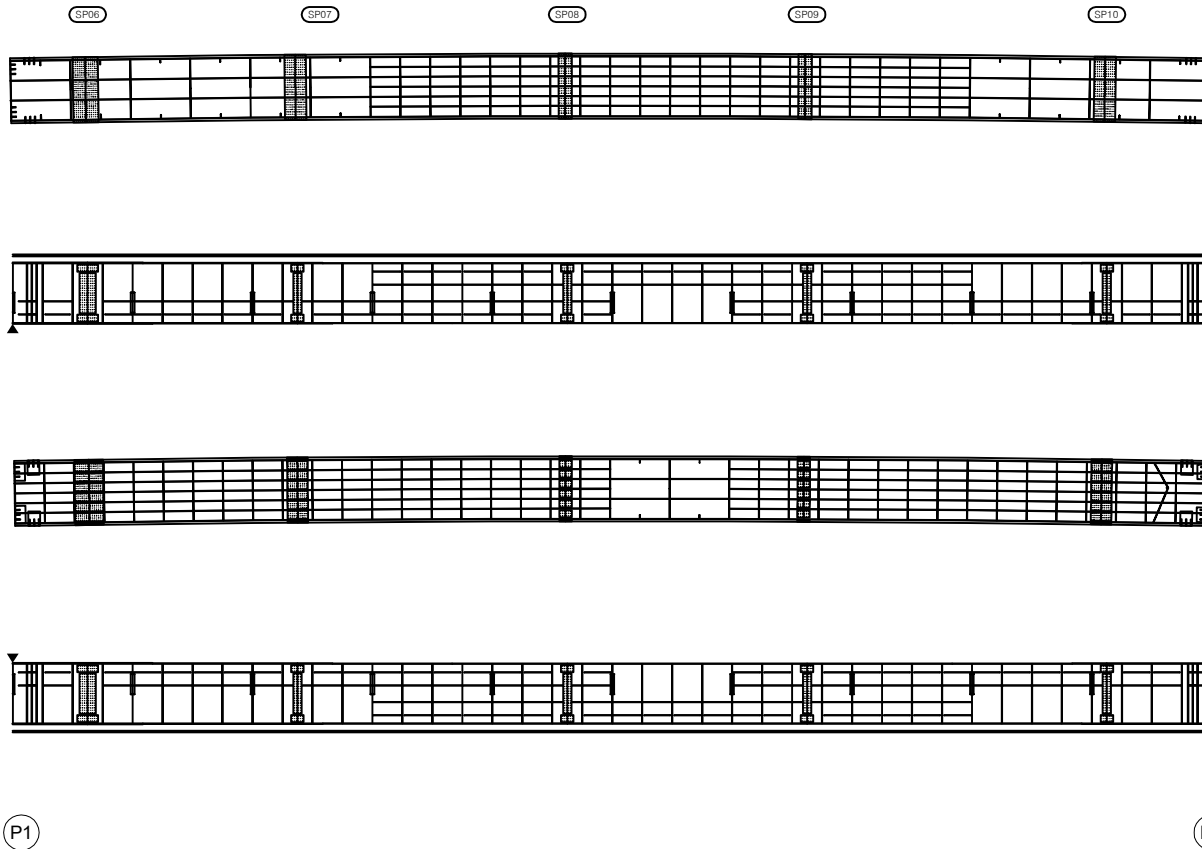


범		교실		양상교실		교실부대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정가·정밀안전점검구역	
		제한노출		재료보리		박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
		누수, 습윤		벽대, 벽화		바리, 울통	참여자기관	(주)엠케이에스이	
범		변형		볼트결함		부식	시설종류	만 화 교 (부 산)	
		편향, 공동		침식, 세굴		토사회락	점검일시	2022년	도면번호 037

[illegible]

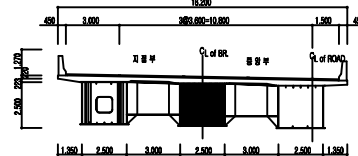
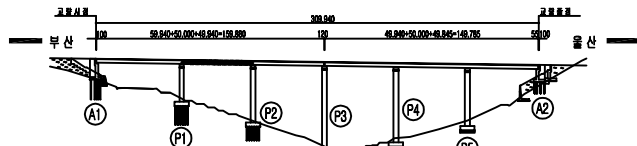
거더내부 - S2 - G2 외관조사망도

손상현황표



거더내부											
S2G2											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	물량	비고	
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											

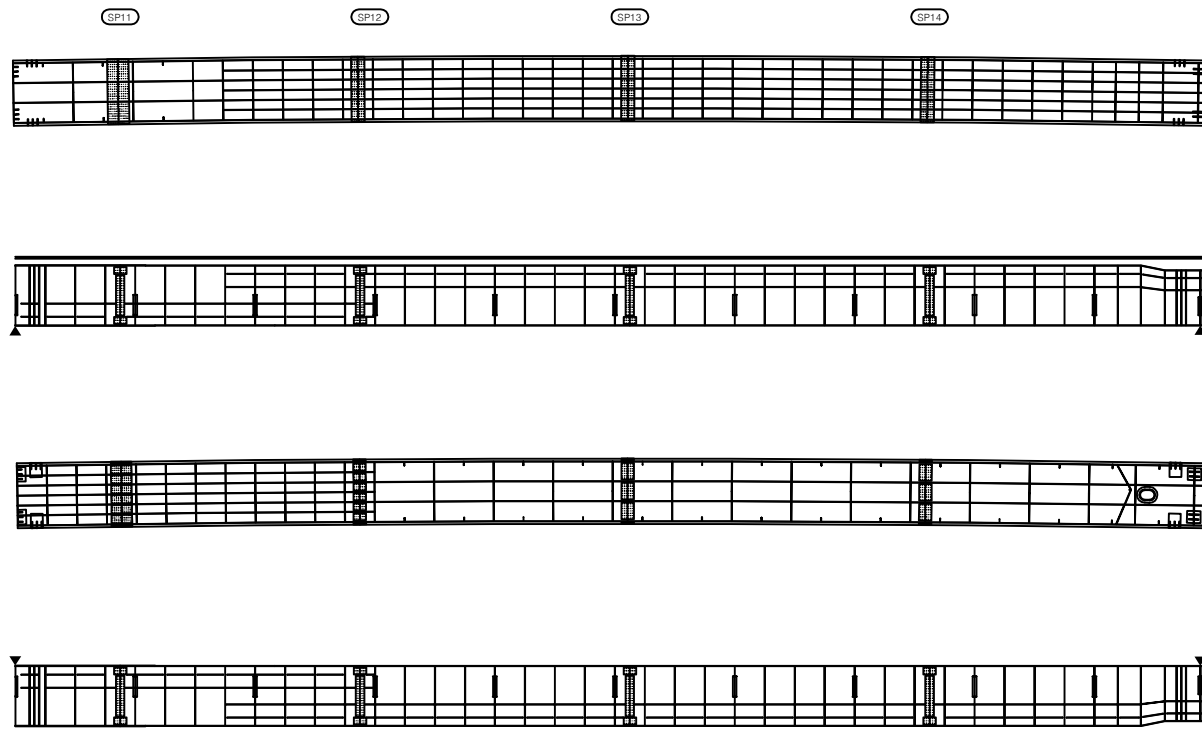
KEY PLAN



범		교설		망상교설		교설부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		바닥, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
		누수, 습윤		벽대, 벽화		벽리, 열화	외관기관	(주)엠케이에이	
범		변형		물트림함		부식	시설종류	만 화 교 (부 산)	
		편향, 공동		침식, 세굴		토사원격	점검일시	2022년	도면번호
									038

거더내부 - S3 - G2 외관조사망도

손상현황표

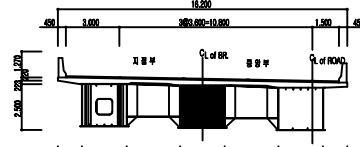
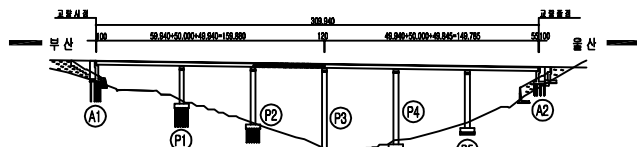


P2

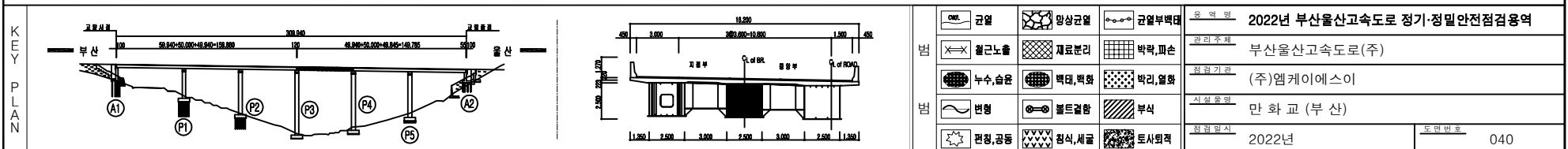
P3

거더내부									
S3G2									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	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									

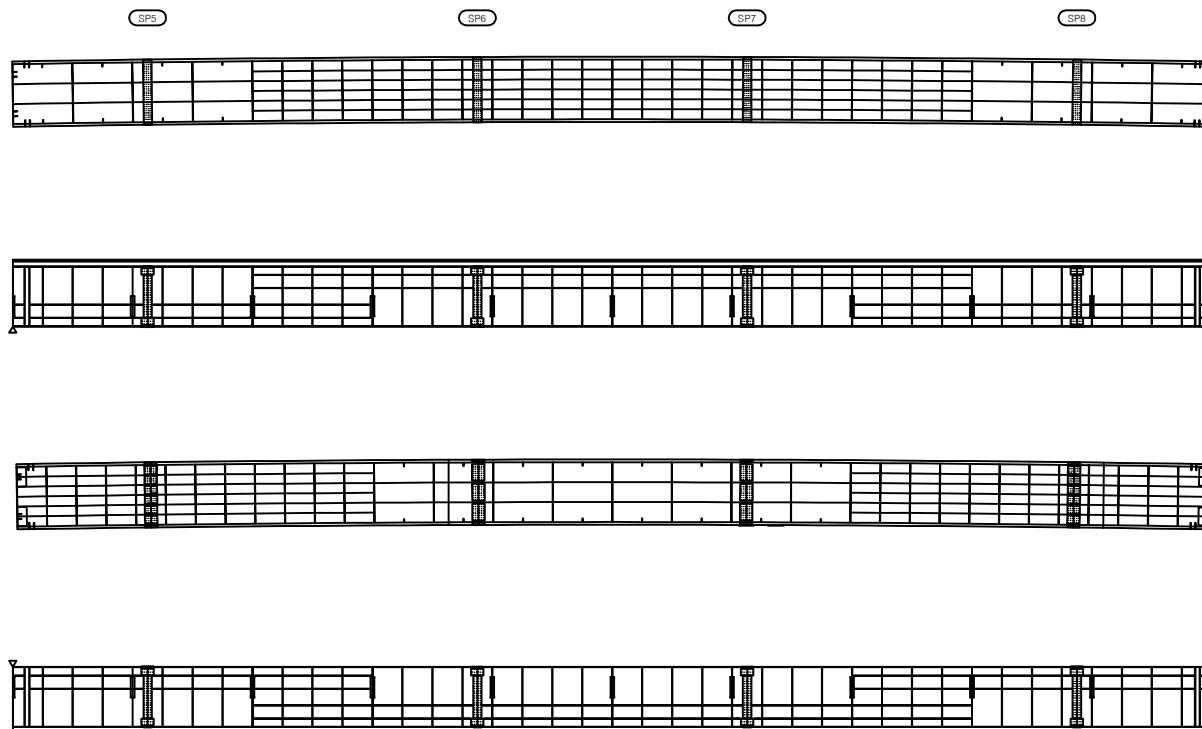
KEY PLAN



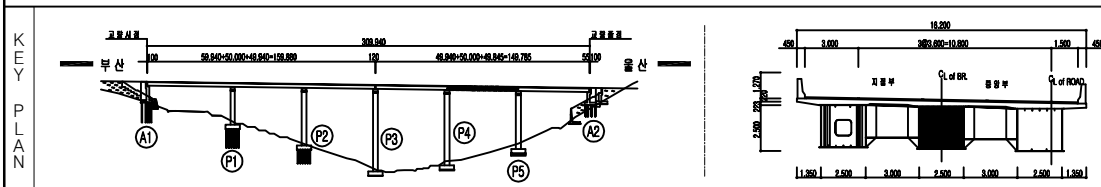
범	OWL	균열	망상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역			
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)			
	누수, 습윤	벽타, 벽화	벽리, 열화		외주기관	(주)엠케이에스이			
	변형	물트림함	부식		시설종류	만화교 (부 산)			
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사원격		점검일시	2022년	도면번호	039	

[illegible]

손 상 현 황 표



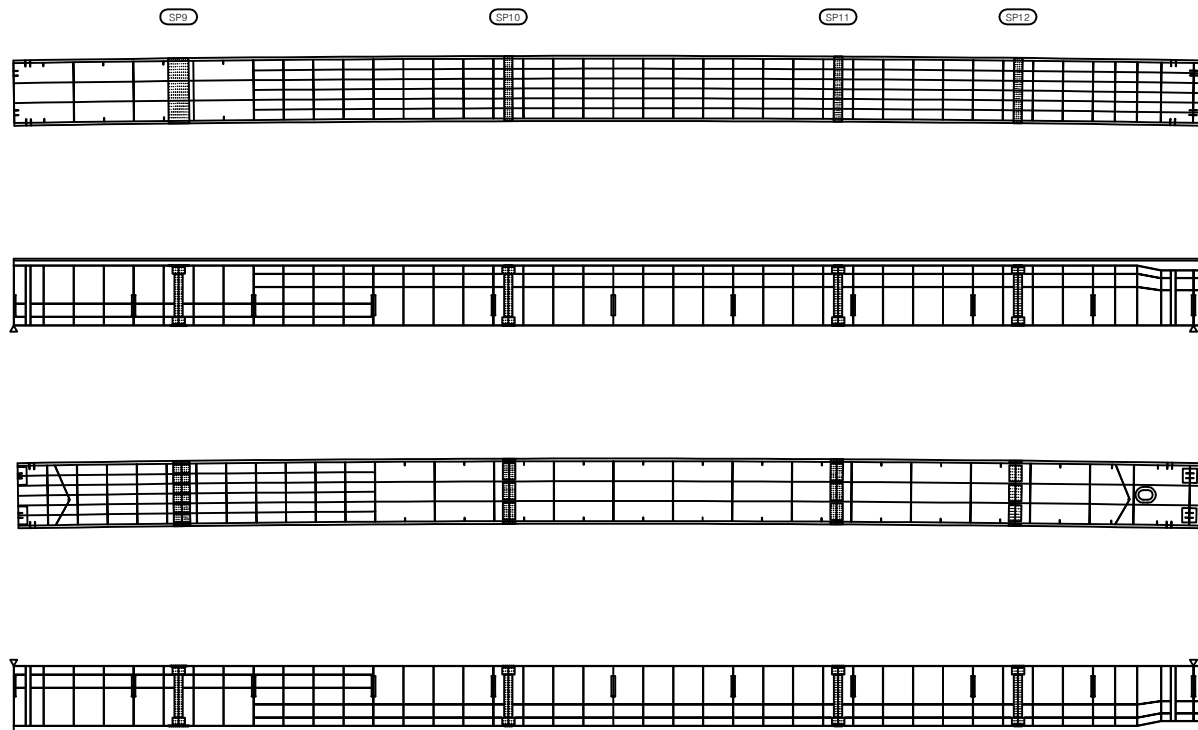
P5

[illegible]

부		근로		양성근로		근로부대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역		
		철근노출		재료보리		박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)		
부		누수, 습윤		해대, 박화		벽리, 열화	점검기관	(주)엠케이에스이		
		변형		볼트결함		부식	시설유형	만 화 교 (부 산)		
		편중, 공동		침식, 세굴		토사침락	점검일시	2022년	도면번호	041

거더내부 - S6 - G2 외관조사망도

손상현황표

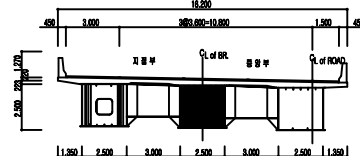
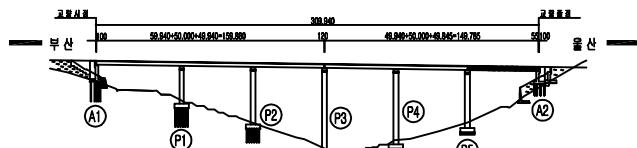


P5

A2

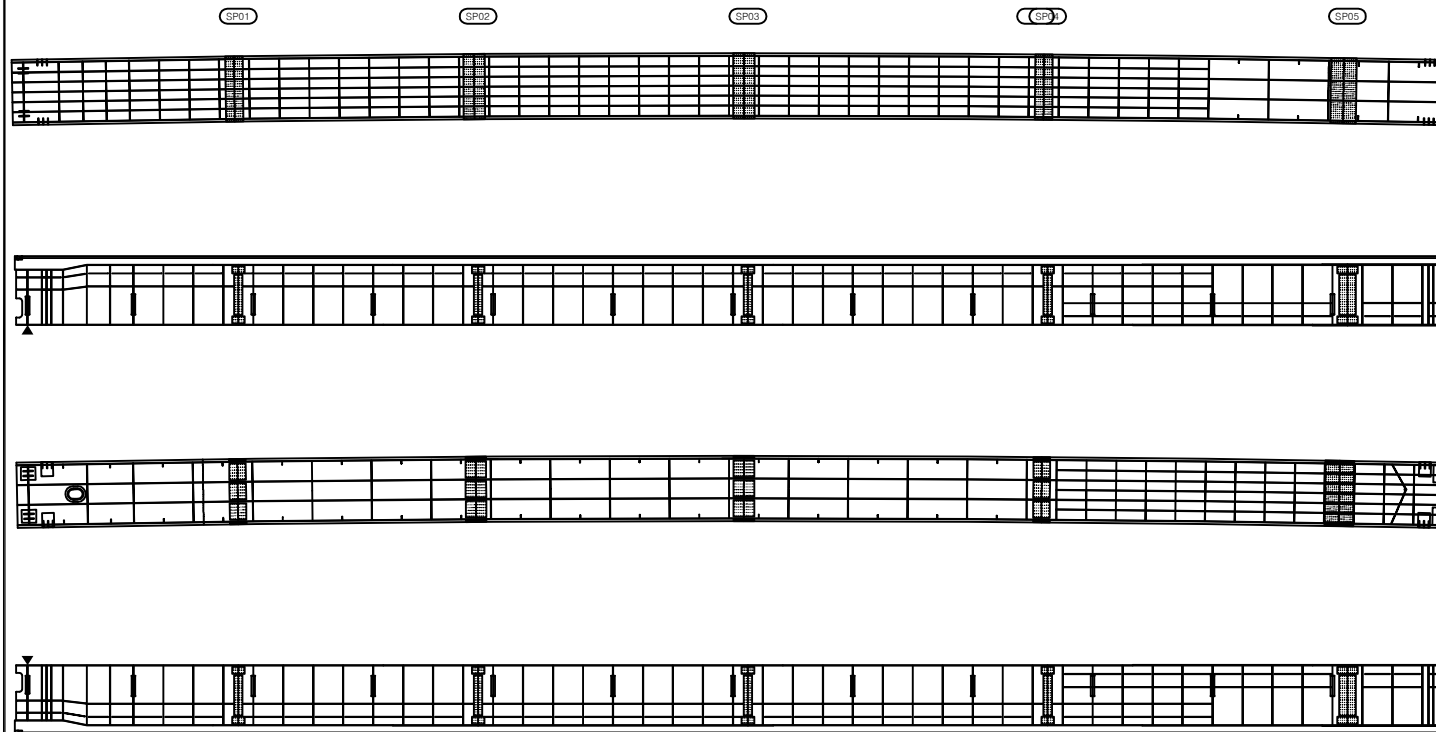
거더내부											
S6G2											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	물량	비고	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16	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

KEY PLAN



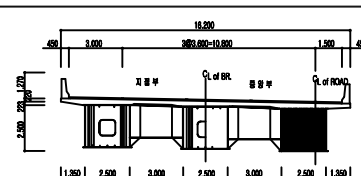
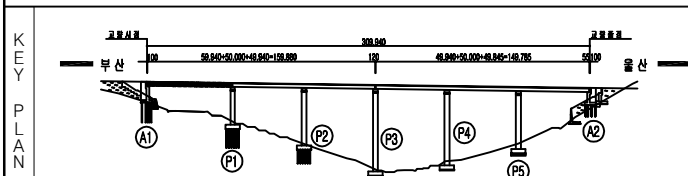
범 범	OWL	균열	망상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽타, 벽화	벽리, 열화		외의기관	(주)엠케이에스이	
	변형	물트결함	부식		시설종류	만화교(부산)	
	편향, 공동	침식, 세굴	토사원격		점검일시	2022년	도면번호 042

손상 현황 표



A1

(P)

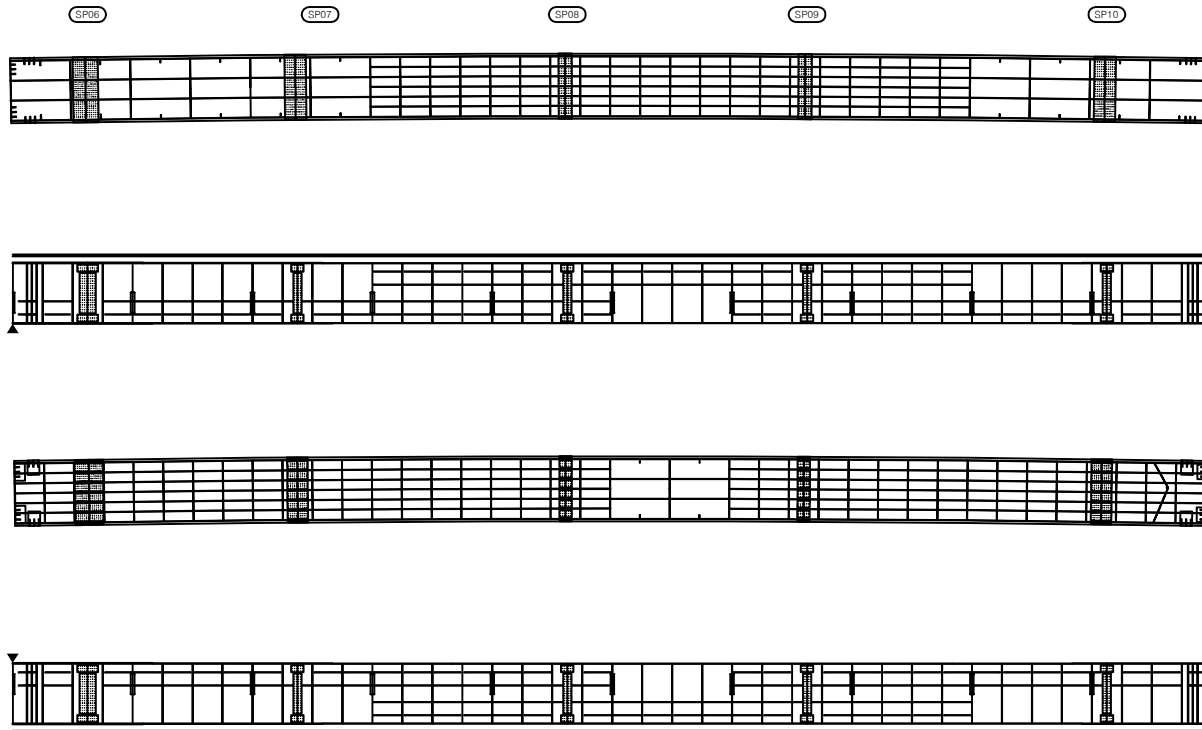


면	 굴뚝	 양상굴뚝	 굴뚝부착대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	 철근노출	 재료분리	 박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	 누수, 습윤	 깨짐, 박락	 벽리, 열화	첨정기관	(주)엠케이에스이	
면	 변형	 볼트결함	 부식	시설명	만 화 교 (부 산)	
	 편상, 공동	 천사, 세굴	 토사외곽	첨정일시	2022년	도면번호 043

[illegible]

거더내부 - S2 - G3 외관조사망도

손상현황표

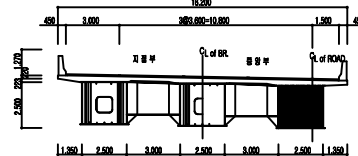
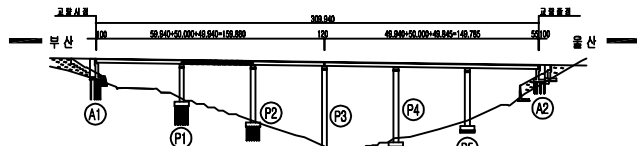


P1

P2

거더내부											
S2G3											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	물량	비고	
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											

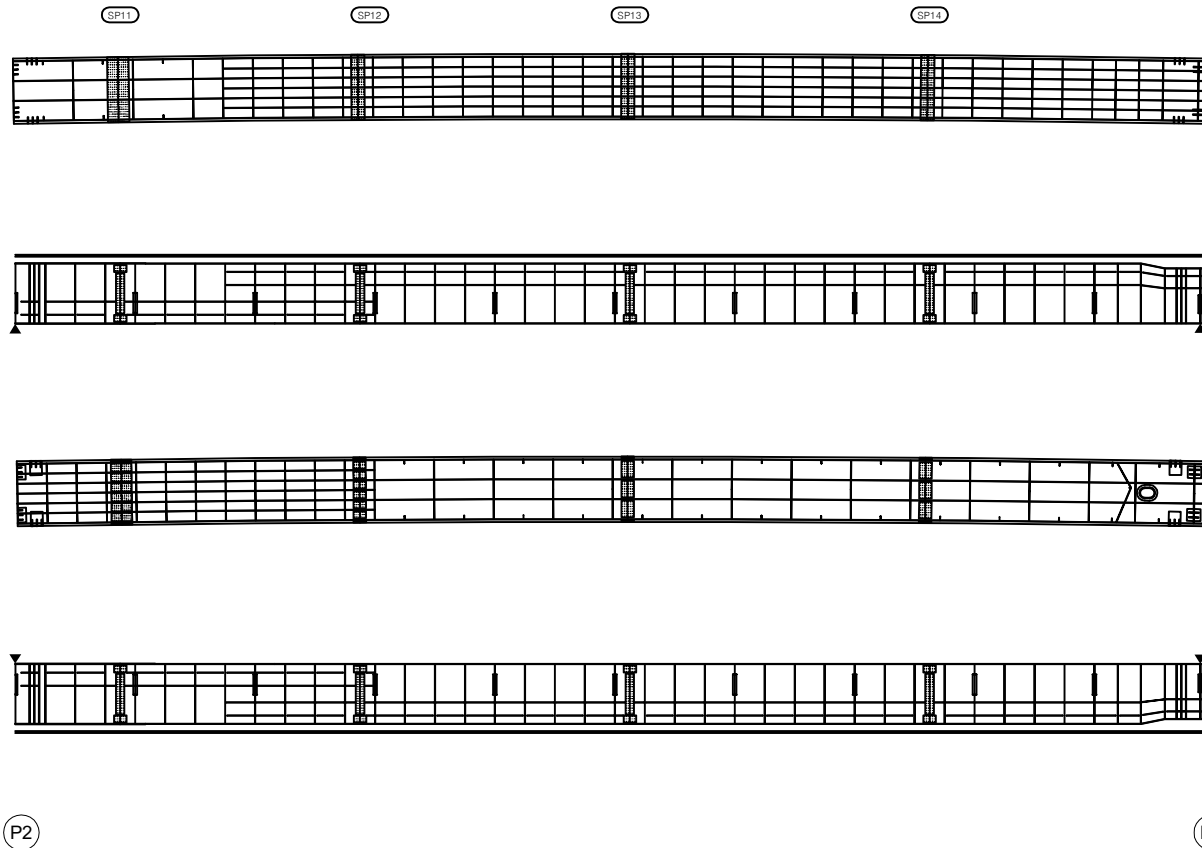
KEY PLAN



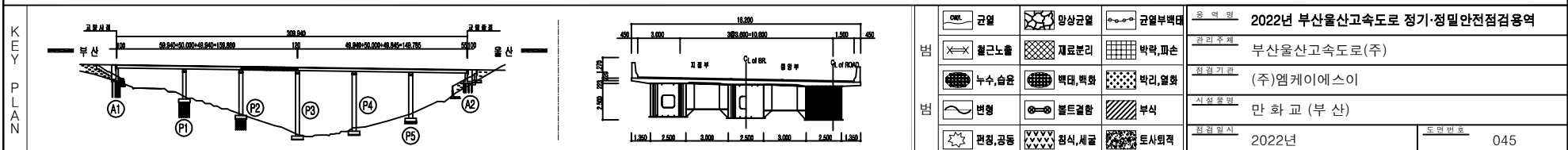
OWL 교열 철근노출 누수, 습윤 변형 편향, 공동	망상교열 재료분리 벽대, 벽화 물트림함 침식, 세굴 교열부벽대 박락, 파손 벽리, 열화 부식 토사원격	용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역 관리주체 부산울산고속도로(주) 외의기관 (주)엠케이에스이 시설종류 만화교(부산) 점검일시 2022년 도면번호 044
--	--	---

거더내부 - S3 - G3 외관조사망도

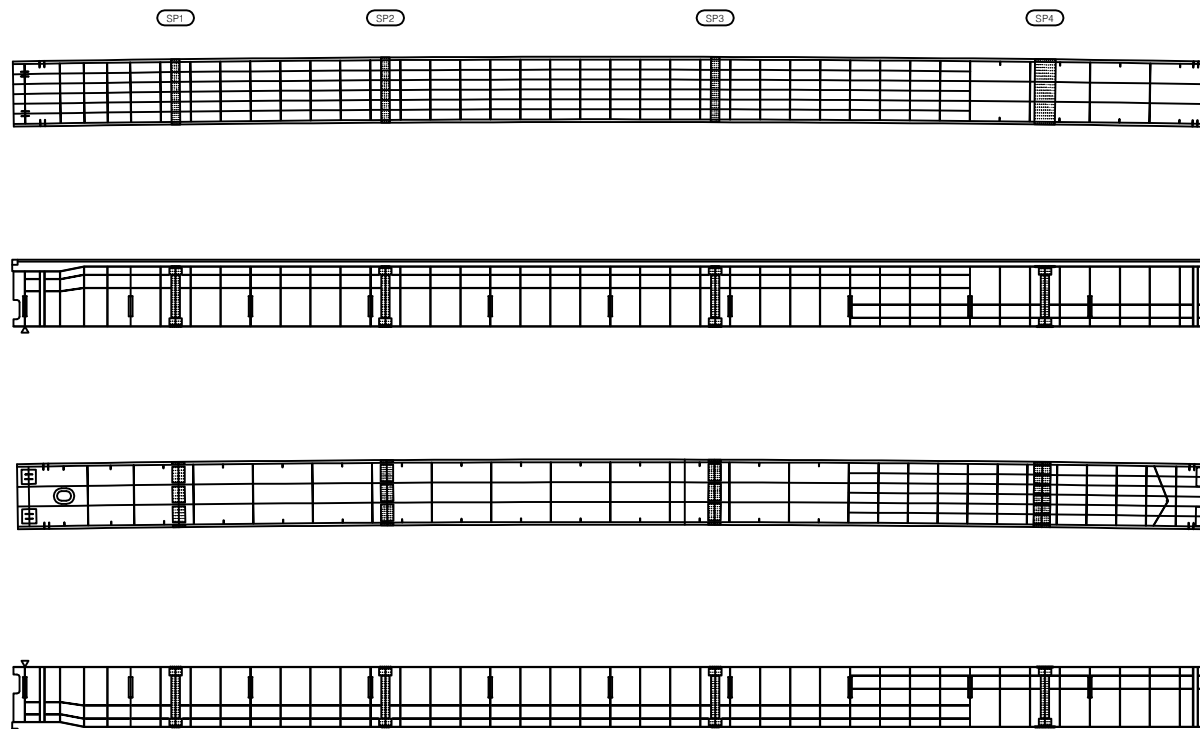
손상현황표



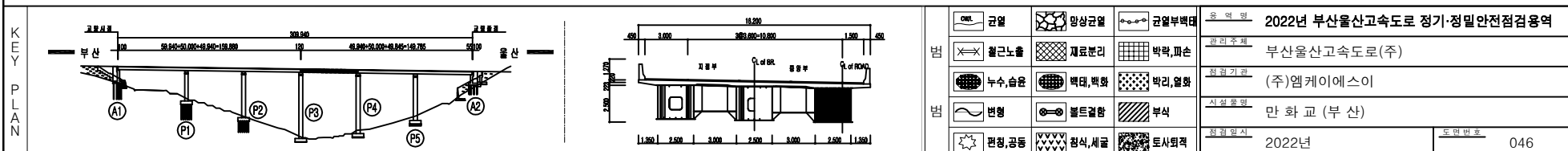
거더내부											
S3G3											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	물량	비고	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											

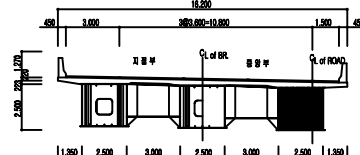


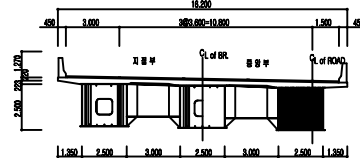
손상 현황 표



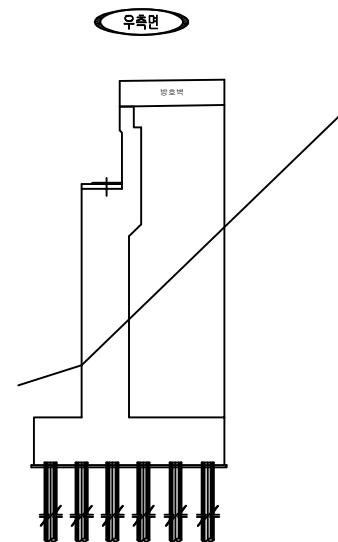
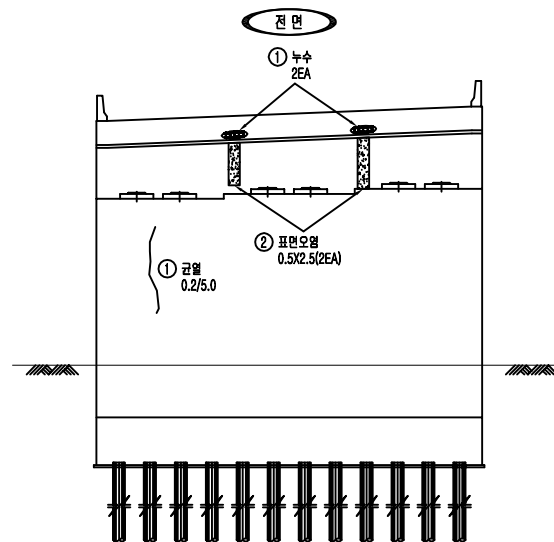
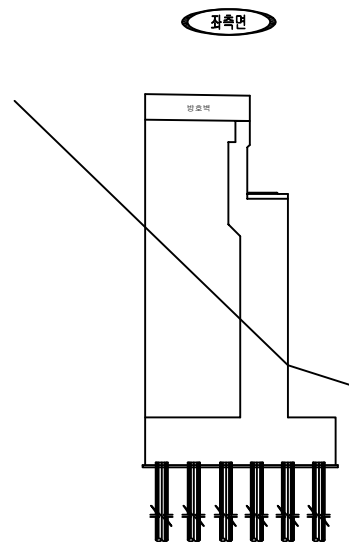
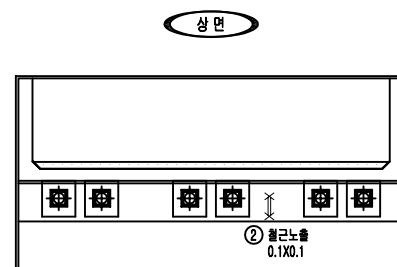
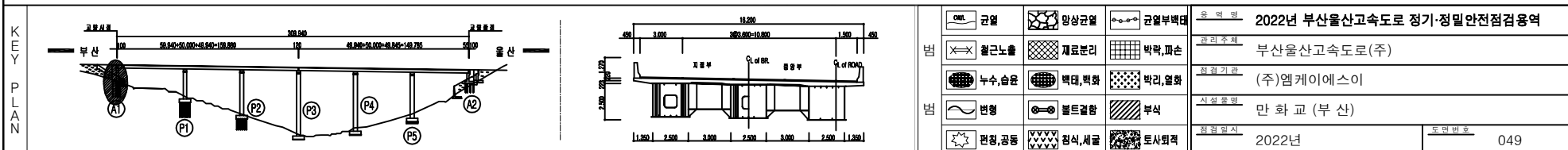
거터내부									
S4G3									
번호	신/구	부재명	손 상 현 황	손 상 규 모					비
				폭(mm)	깊이(mm)	너비(mm)	개소	단위	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



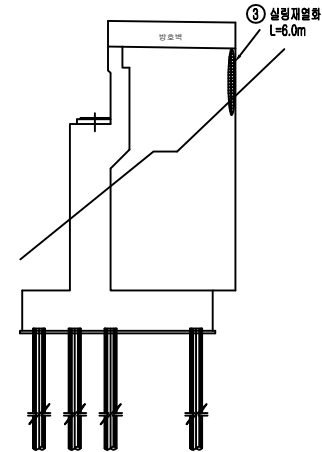
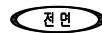
[illegible]

[illegible]

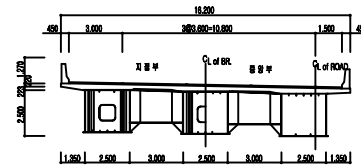
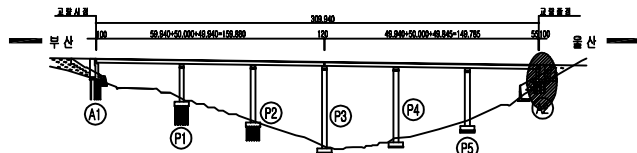
손 상 현 황 표

[illegible]

손상 현황 표

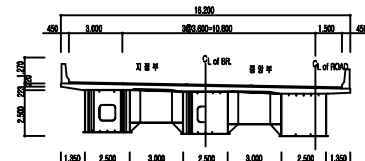
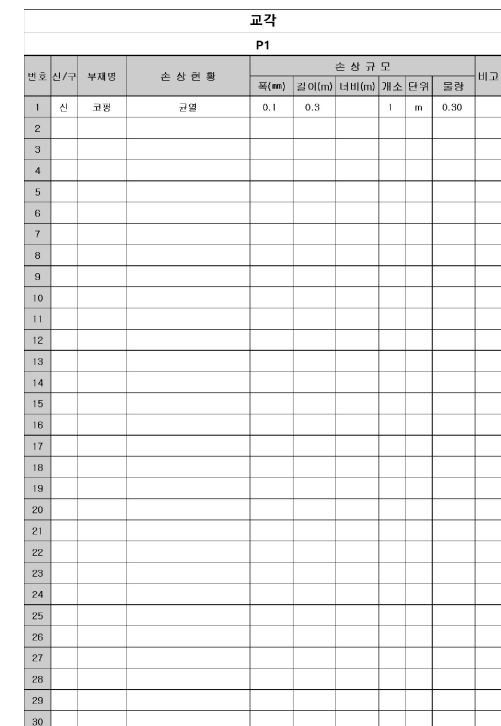
[illegible]

KEY PLAN



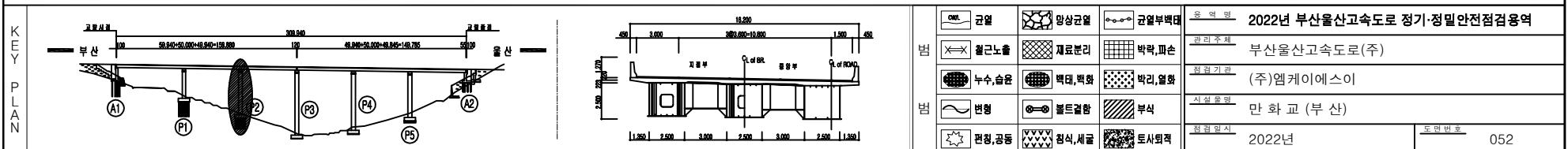
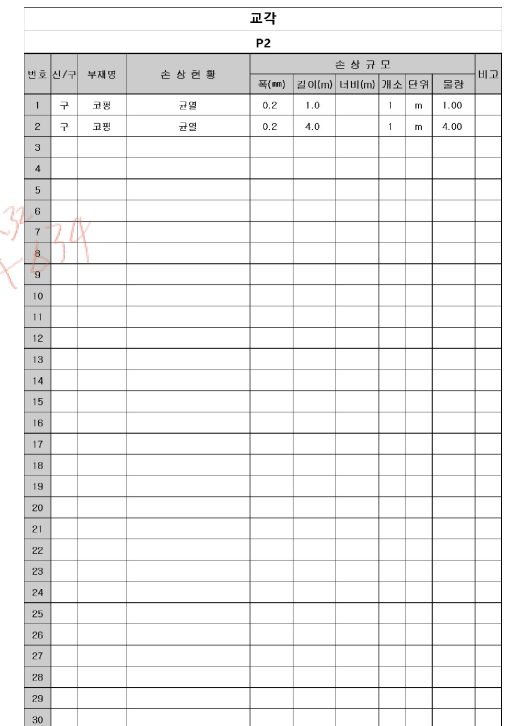
면	 근원	 양상근원	 근원부벽선	용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀 안전점검용역
	 철근노출	 재료분리	 벽락, 파손	관리주체 부산울산고속도로(주)
면	 누수, 습윤	 백대, 백화	 벽리, 열화	의뢰기관 (주)엠케이에스이
	 변형	 흙트림함	 부식	시설소유명 만 화 교 (부 산)
	 편식, 공동	 침식, 세굴	 토사확적	점검일시 2022년 도면번호 050

손 상 현 황 표



범	 교열	 망상교열	 교열부패	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	 철근노출	 재료분리	 박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
범	 누수, 습윤	 백화, 백화	 박리, 탈락	최원기관	(주)엠케이에스이	
	 변형	 볼트결함	 부식	시설명	만 화 교 (부 산)	
	 편심, 공동	 침식, 세굴	 토사회색	점검일시	2022년	도면번호

손상 현황 표



$\delta 2 \mid \sim 2 \mid (p4, p2, s3)$

상면

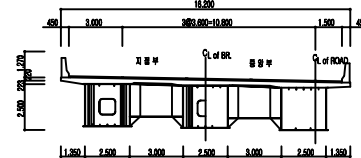
좌측면

전면

우측면

면 배

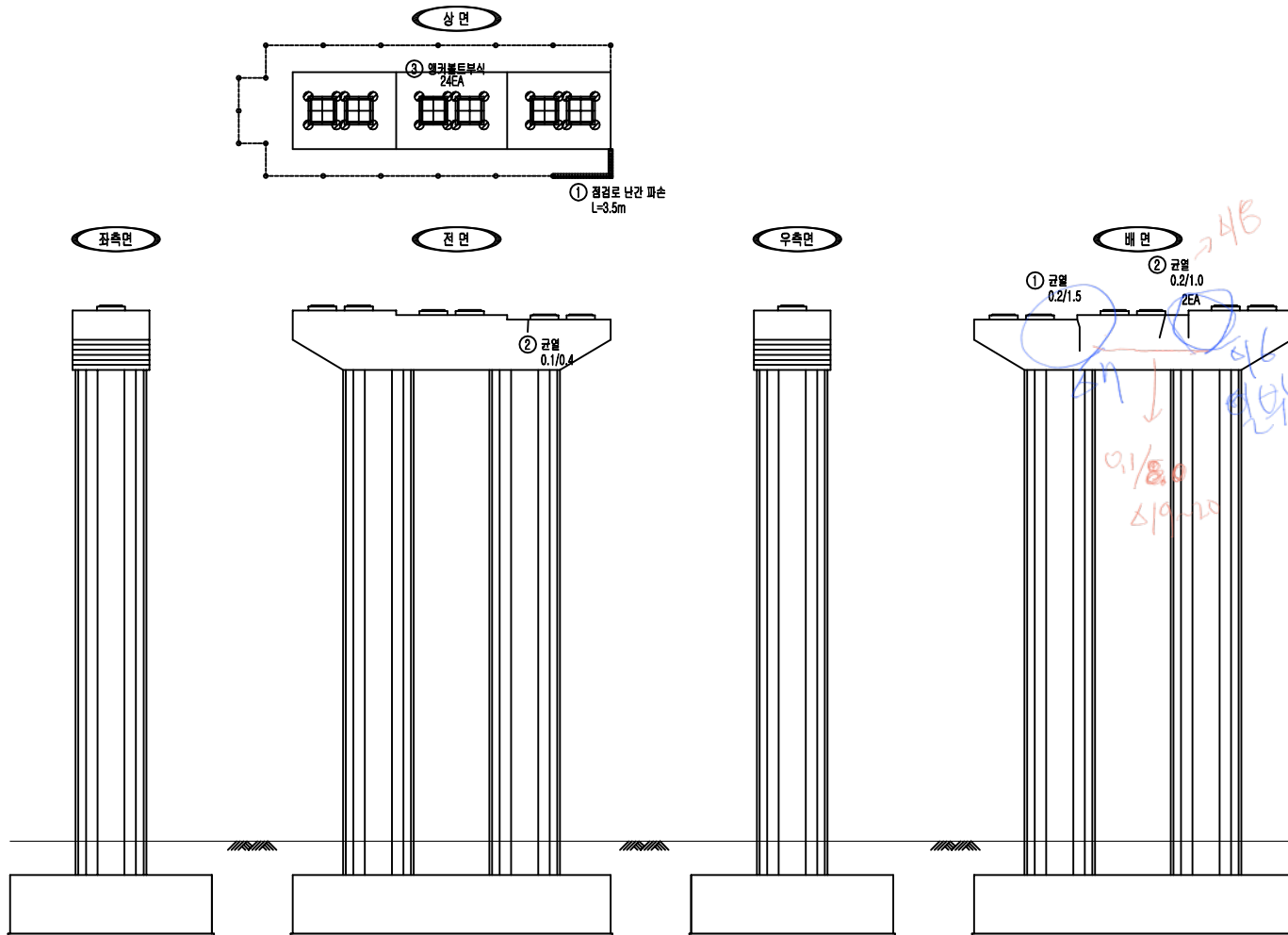
P3

[illegible]

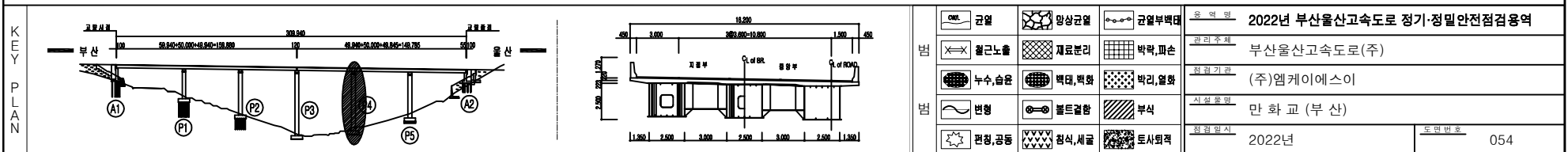
범		고밀		망상고밀		강릉부역	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기정밀안전점검용역	
		철근노출		재료노리		박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
		누수, 습윤		벽대, 벽충		박리, 울창	원질가공	(주)엠케이에스이	
범		변형		볼트결함		부식	시설유형	만 화 교 (부 산)	
		변형		볼트결함		부식	시설유형	만 화 교 (부 산)	
		변형		볼트결함		부식	시설유형	만 화 교 (부 산)	
		변형		볼트결함		부식	시설유형	2022년	도면번호 053

교각 - P4 외관조사망도

손상현황표

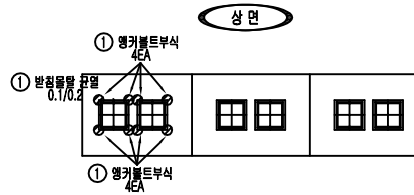


교각									
P4									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교평	균열	0.2	1.5		1	m	1.50
2	구	교평	균열	0.2	1.0		2	m	2.00
3	신	교량받침	앵커볼트부식				24	EA	24.00
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



교각 - P5 외관조사망도

손상현황표



좌측면

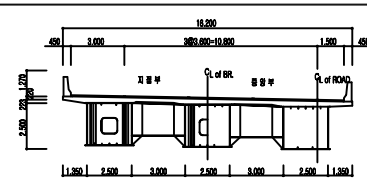
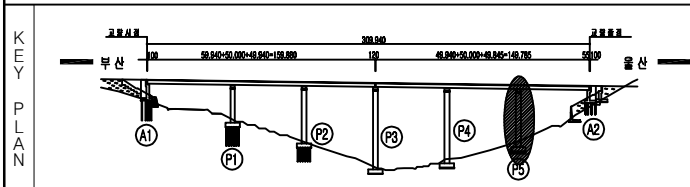
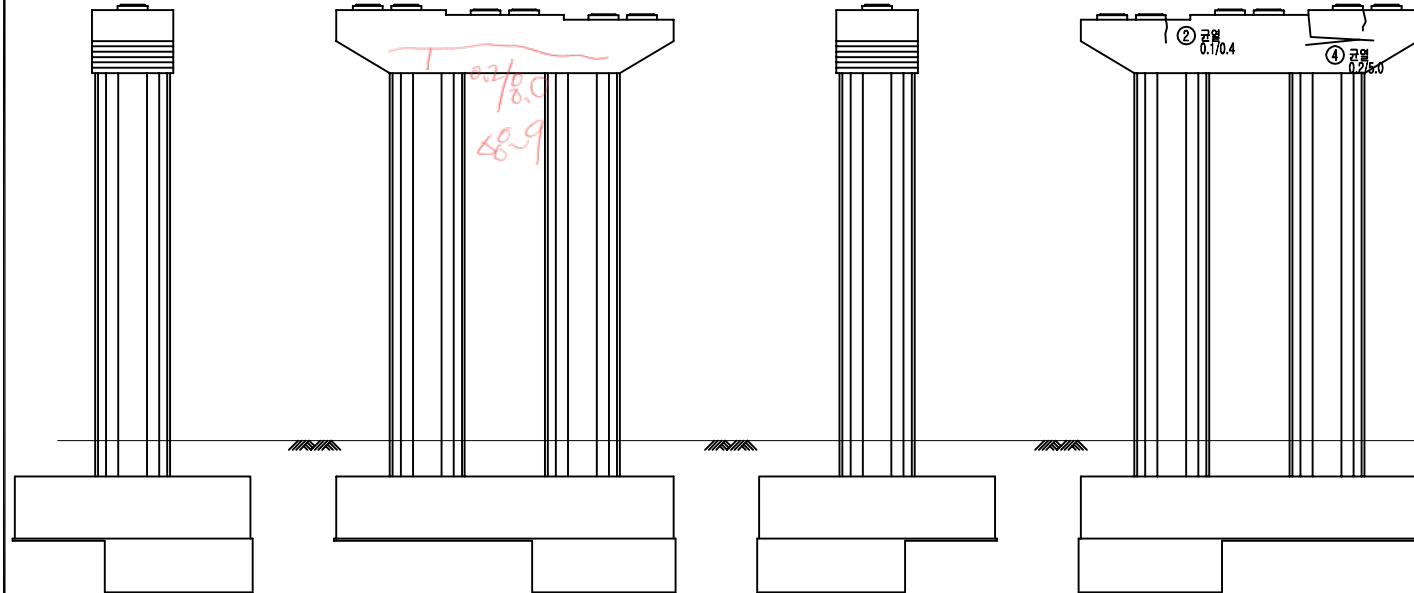
전면

우측면

배면

40~15(P45)

교각										
P5										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	교량받침	방청도발 균열	0.1	0.2		1	m	0.20	
2	신	교량	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
3	신	교량	균열	0.1	0.4		1	m	0.40	
4	신	교량	균열	0.2	5.0		1	m	5.00	
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										



부		균열		망상균열		균열부위	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
면		누수, 습윤		벽타, 벽화		벽리, 열화	최종기관	(주)엠케이에스이	
		변형		물트개함		부식	시설종류	만 화 교 (부 산)	
		편상, 공동		침식, 세굴		토사원격	점검일시	2022년	도면번호 055