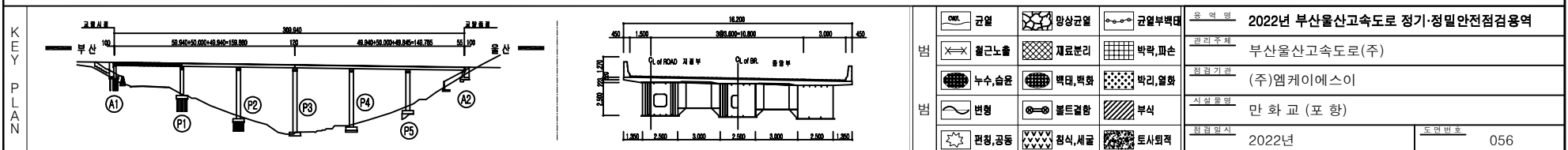


손 상 현 황 표

[illegible]

손 상 현 황 표

-방호벽(외측)

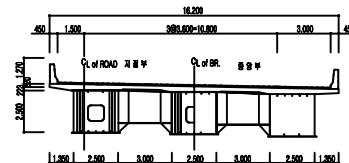
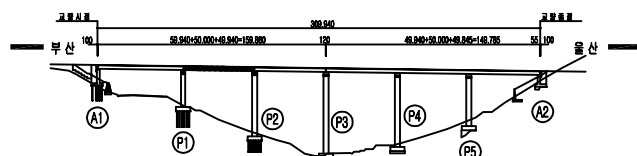
This image shows a blank sheet of primary-ruled paper. It features a vertical solid line on the left side, creating a margin. There are four horizontal dashed lines spaced evenly across the page, providing guides for letter height. The paper is otherwise empty, with no handwriting or other markings.

- 교면포장

-방호벽(내측)

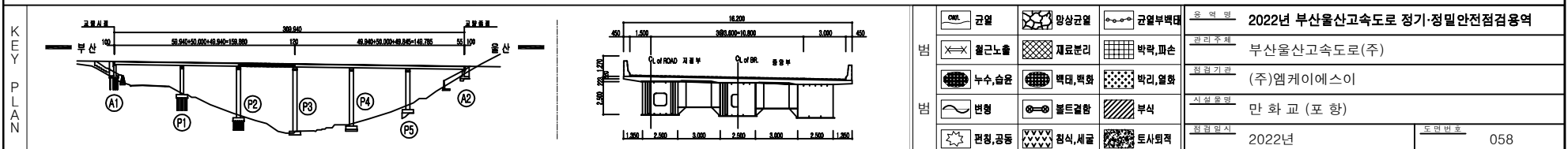
P1

P2



면		교갈		양방교갈		교갈부속	용역명 2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역 관리주체 부산울산고속도로(주) 참가기관 (주)엠케이에스이 시설용역 만 화 교 (포 항) 검열일시 2022년 도면번호 057
		회전노출		재료보리		박막, 파손	
		누수, 습윤		백화, 백화		바리, 얼음	
면		변형		볼트결함		부식	
		면적, 공동		침식, 세굴		토사폐적	

손상 현황 표

[illegible]

교면포장 - S4 외관조사망도

손상현황표

교면포장										
S4										
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										

-방호벽(외측)

- 교면포장

-방호벽(내측)

P3

P4

KEY PLAN

손 상 현 황 표

-방호벽(외측)

- 교면포장

-방호벽(내측)

P5

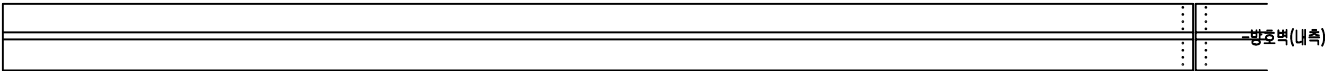
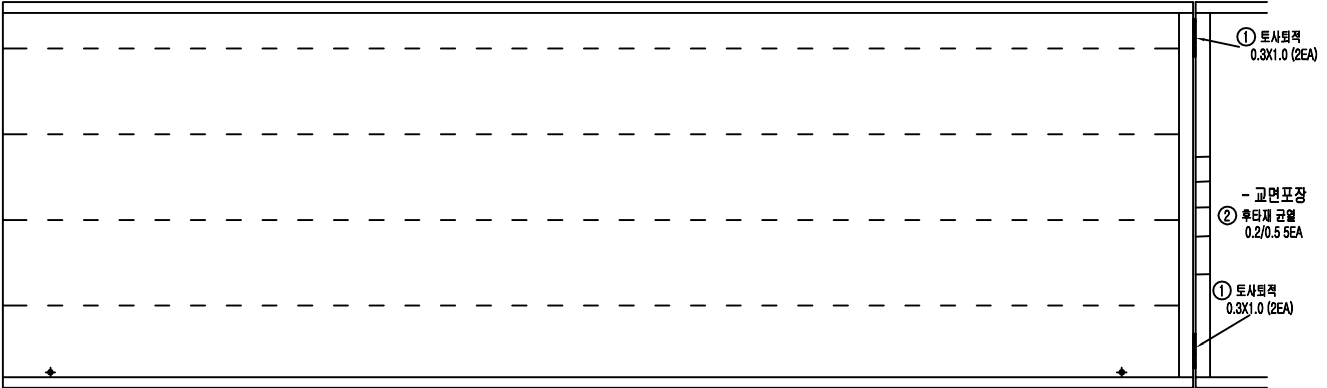
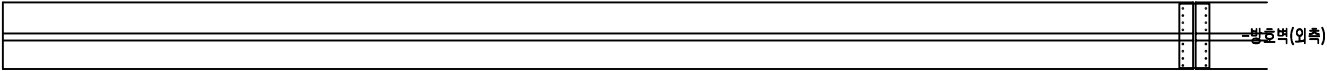


본		근로		이상근로		근로부담	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역		
		철근노출		재료분리		벽락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)		
본		누수, 습윤		액대, 뿔뿔		벽리, 열화	최종기관	(주)엠케이에스이		
		변형		볼트결합		부식	시설종류	만 화 교 (포 항)		
		전정, 광통		침식, 세굴		토사회락	점검일시	2022년	도면번호	060

교면포장 - S6 외관조사망도

손상현황표

교면포장										
S6										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					단위	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	층위		
1	구	산책이음	유간토사된적		1.0		2	m	2.00	
2	신	산책이음	후타재 균열	0.2	0.5		5	m	2.50	
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										



P5

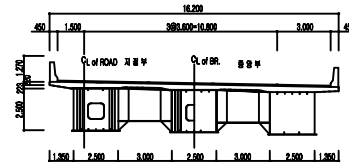
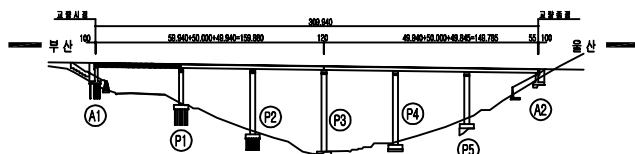
A2

KEY PLAN

방호벽	교면	상판교면	교면부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
철근노출	배수설비	배수분리	바닥, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
변형	문트결함	바닥, 배화	부식	외의기관	(주)엠케이에스이	
편향, 공동	침식, 세굴	토사된적		시설종류	만화교(포항)	
				점검일시	2022년	도면번호 061

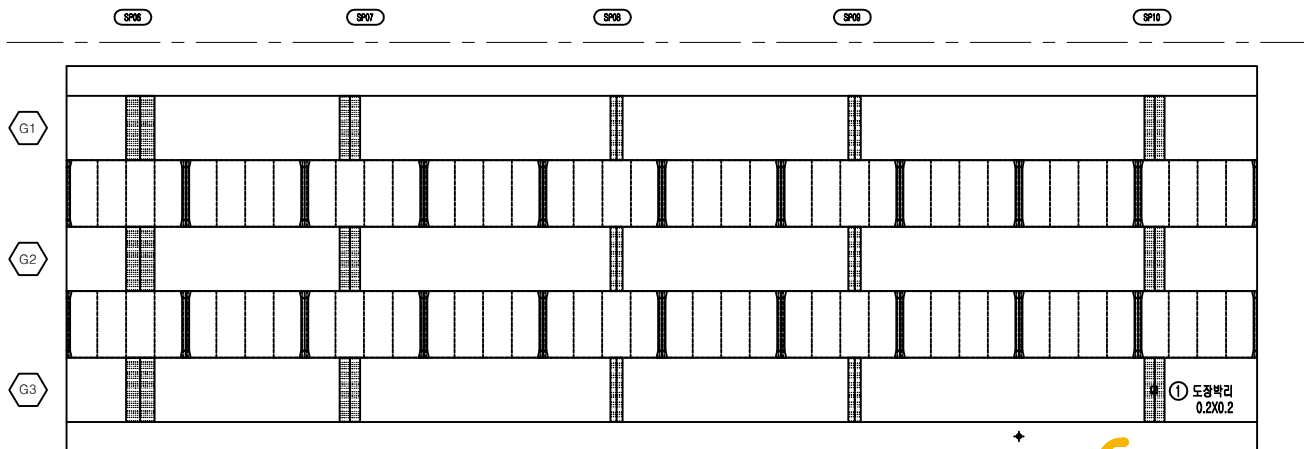
손상 현황 표

S1

[illegible]

	균열		방상균열		균열부백대	유역명	2022년 부산산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출		재료분리		벽파, 파손	관리주체	부산산고속도로(주)	
	누수, 습윤		액대, 벽화		벽리, 열충	점검기관	(주)엠케이에스이	
	변형		볼트결함		부식	시설유형	만 화 교 (포 항)	
	관청, 공동		침식, 세굴		토사회적	점검일시	2022년	도면번호 062

손 상 현 황 표

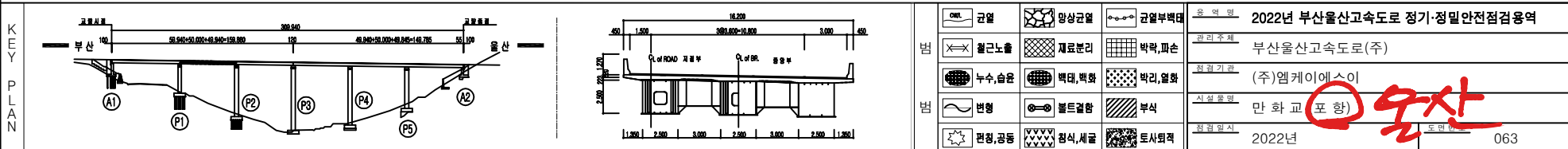


P1

P2

26
 27
 28
 29
 30

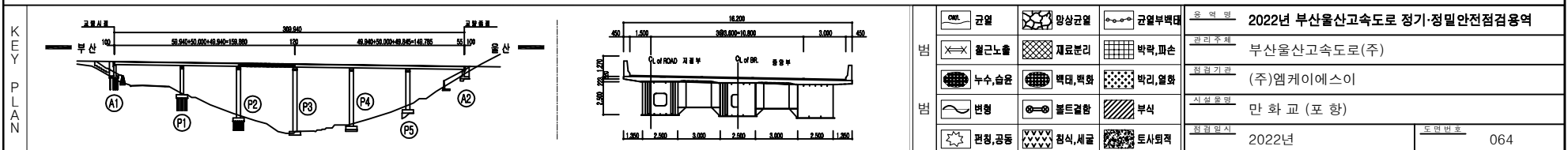
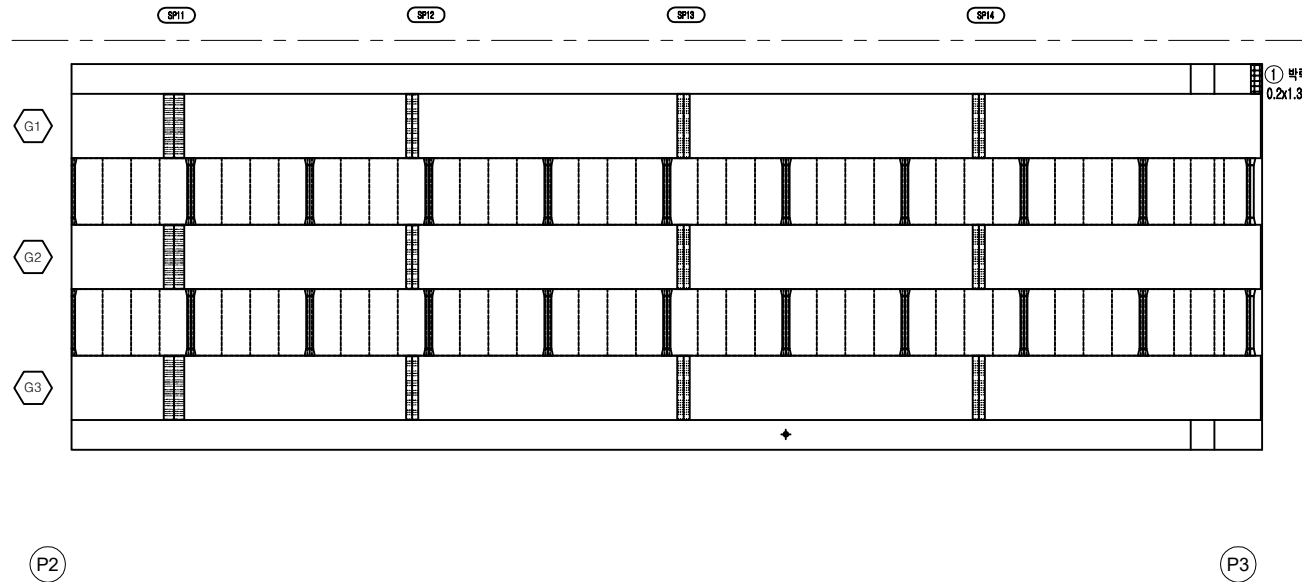
2.0 mm
 135-138

[illegible]

바닥판하면 - S3 외관조사망도

손상현황표

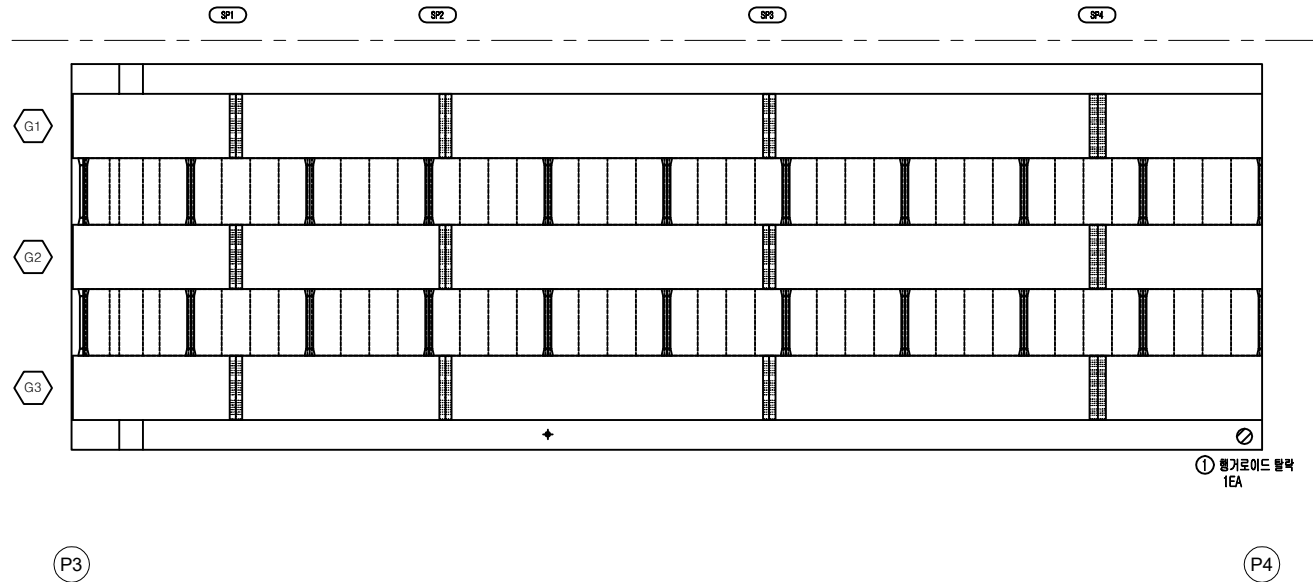
바닥판										
S3										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



면		교량		양상교량		교량부속	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		바닥, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
면		누수, 습윤		벽대, 벽화		벽리, 열화	점검기관	(주)엠케이에스이	
		변형		물트개함		부식	시설종류	만 화 교 (포 함)	
		침강, 공동		침식, 세굴		토사원격	점검일시	2022년	도면번호

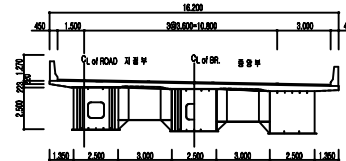
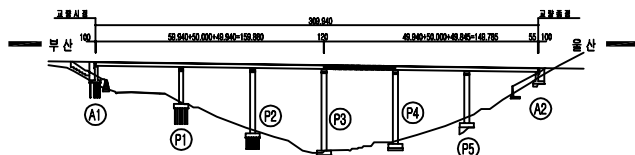
바닥판하면 - S4 외관조사망도

손상현황표

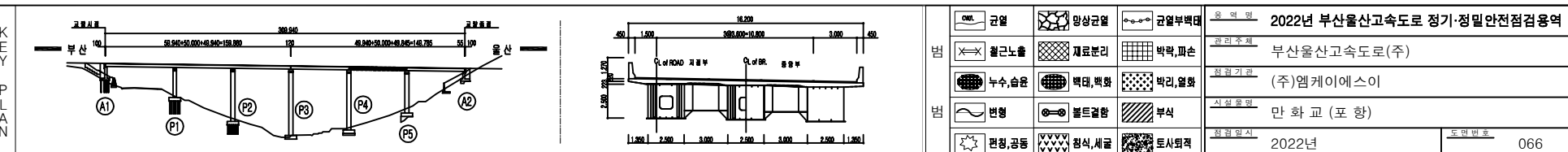


바닥판										
S4										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(mm)	너비(mm)	개소	단위	수량	
1	신	배수시설	행거로이드 탈락				1	EA	1.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN

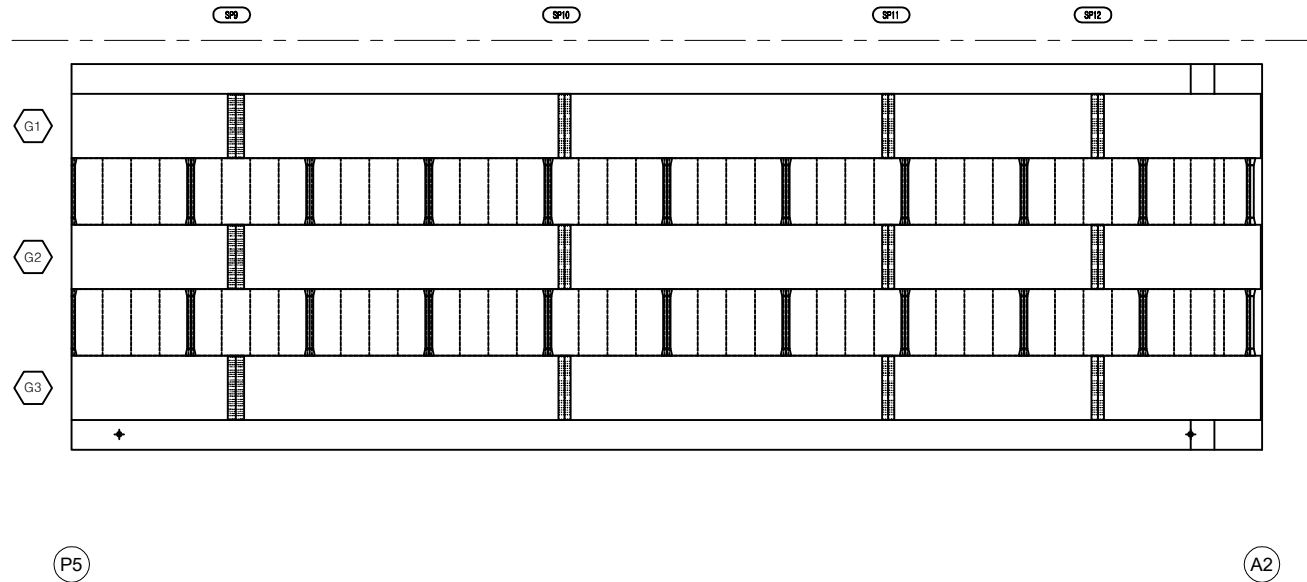


범		균열		망상균열		균열부위	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
범		누수, 습윤		벽대, 벽화		벽리, 열화	최종기관	(주)엠케이에스이	
		변형		물트개함		부식	시설종류	만 화 교 (포 항)	
		편향, 공동		침식, 세굴		토사위락	점검일시	2022년	도면번호



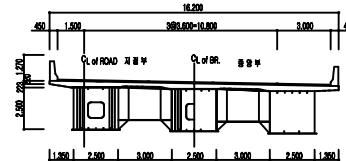
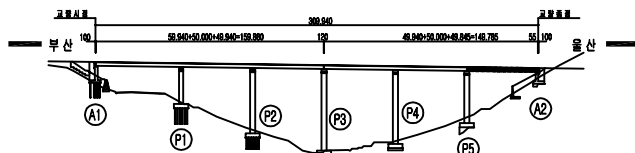
바닥판하면 - S6 외관조사망도

손상현황표

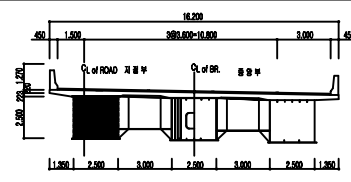
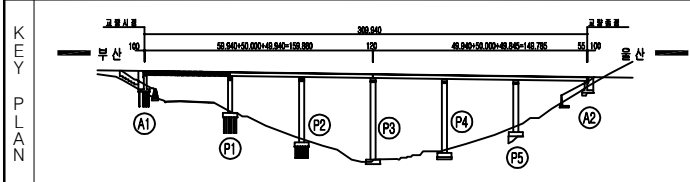


바닥판										
S6										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	비고
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN



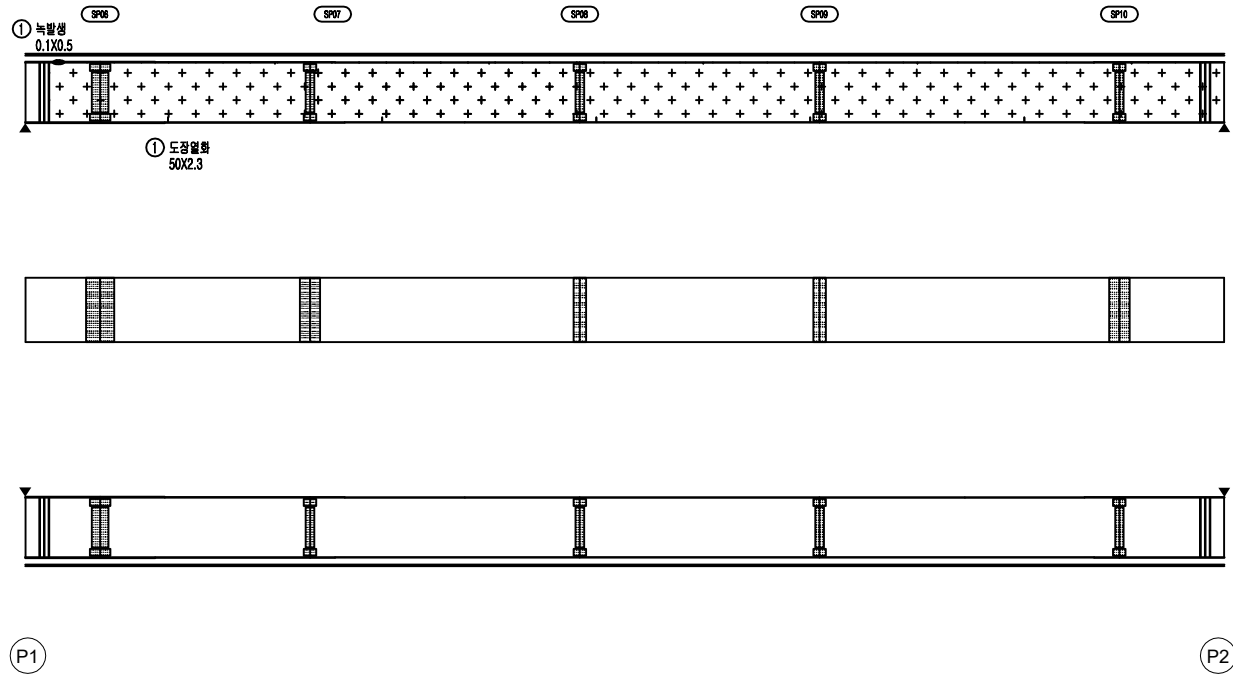
범	기준	양상기준	기준부위	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	바닥, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
범	누수, 습윤	벽면, 벽화	벽면, 열화	외관기관	(주)엠케이에스이	
	변형	물트림함	부식	시설종류	만화교 (포항)	
	편경, 공동	침식, 세굴	토사원격	점검일시	2022년	도면번호 067

[illegible]

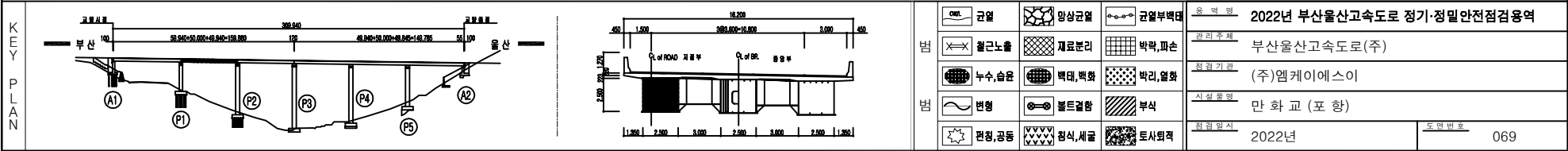
면		근열		양상근열		근열부벽면	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		벽락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
면		누수, 습윤		깨짐, 박락		벽리, 열화	첨밀기준	(주)엠케이에스이	
		변형		볼트결함		부식	시설유형	만 화 교 (포 항)	
		편상, 공동		침식, 세굴		토사외곽	첨밀일시	2022년	도면번호

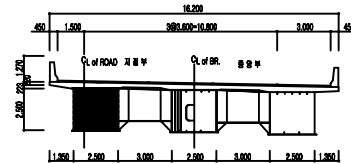
거더외부 - S2 - G1 외관조사망도

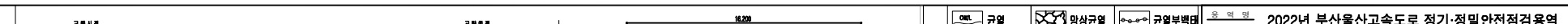
손상현황표



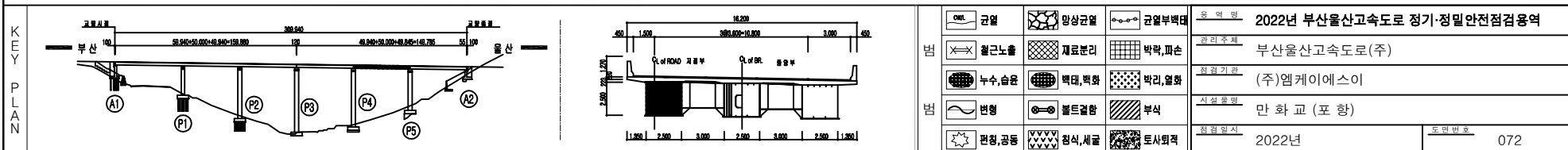
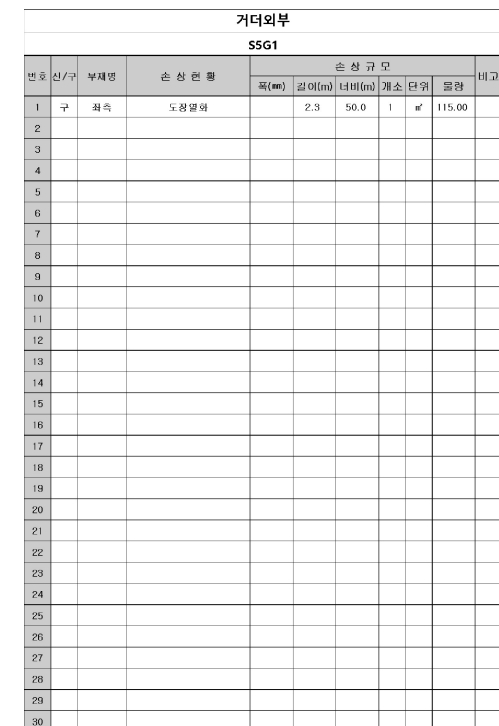
거더외부										
S2G1										
번호	선/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	합량	
1	구	좌측	도장열화		2.3	50.0	1	㎡	115.00	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16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



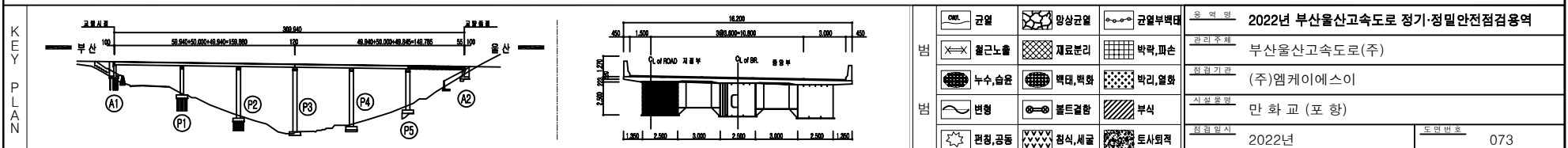
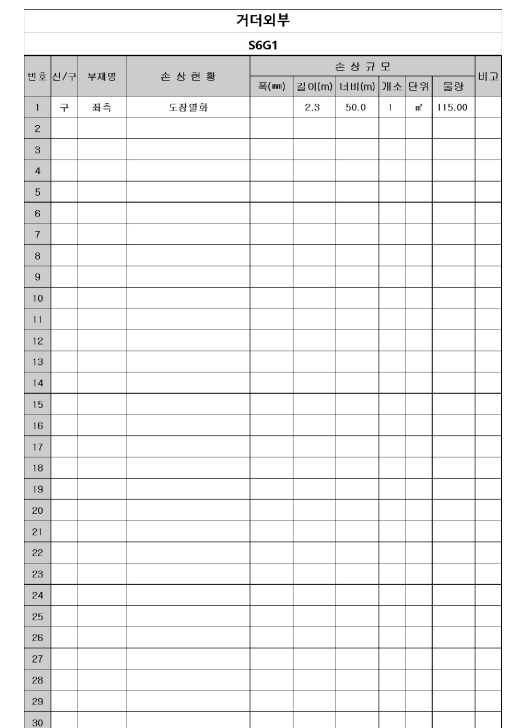
[illegible]



손상 현황 표



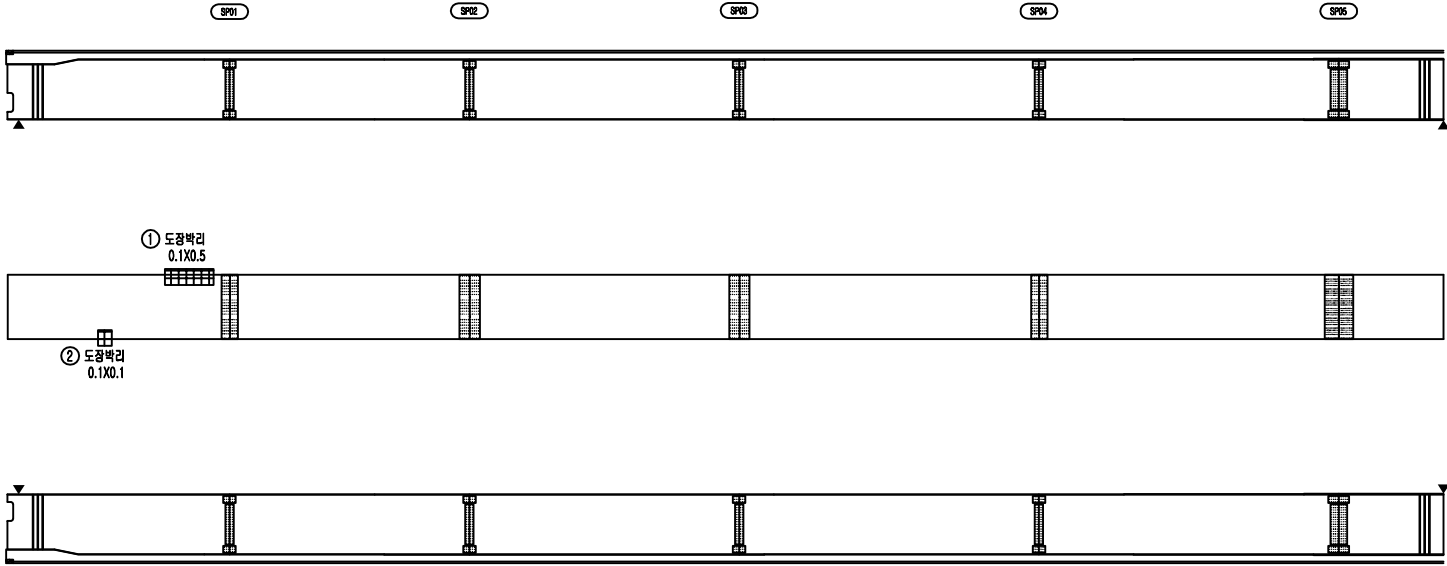
손 상 현 황 표



거더외부 - S1 - G2 외관조사망도

손상현황표

거더외부										
S1G2										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					단위	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	수량		
1	신	하부	도장박리		0.1	0.5	1	㎡	0.05	
2	신	하부	도장박리		0.1	0.1	1	㎡	0.01	
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										

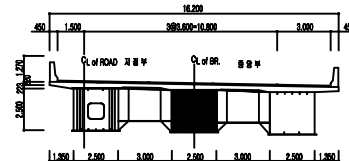


A1

P1

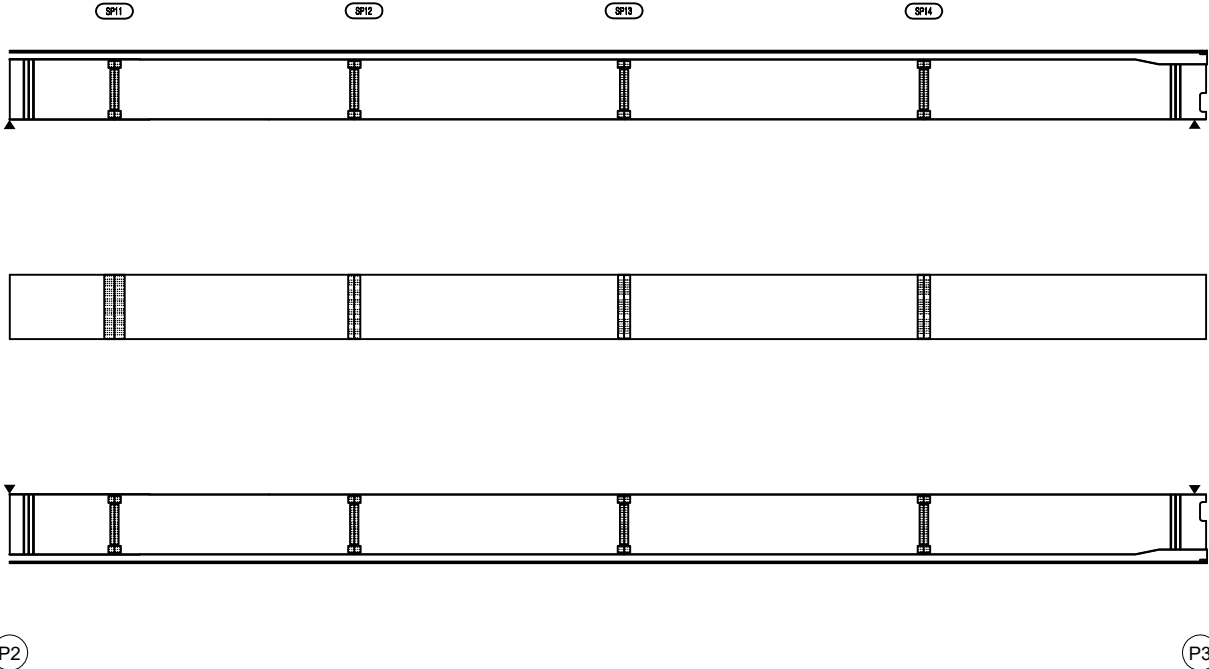
KEY PLAN

범	범	범	범	범
교면	상상교면	교면부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역
철근노출	재료분리	바라, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)
누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	외원기관	(주)엠케이에스이
변형	물트거림	부식	시설종류	만화교 (포항)
편향, 공동	침식, 세굴	토사원격	점검일시	2022년
			도면번호	074

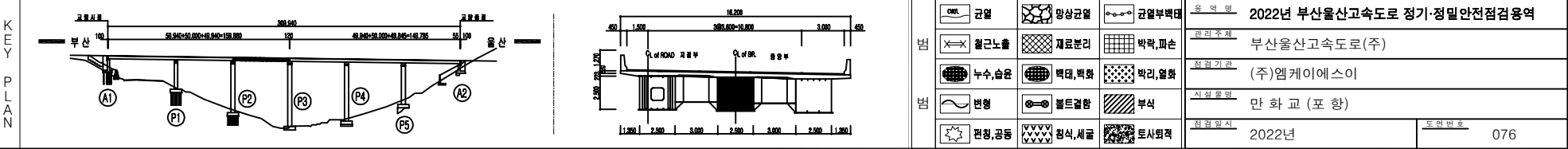
[illegible]

거터외부 - S3 - G2 외관조사망도

손상현황표

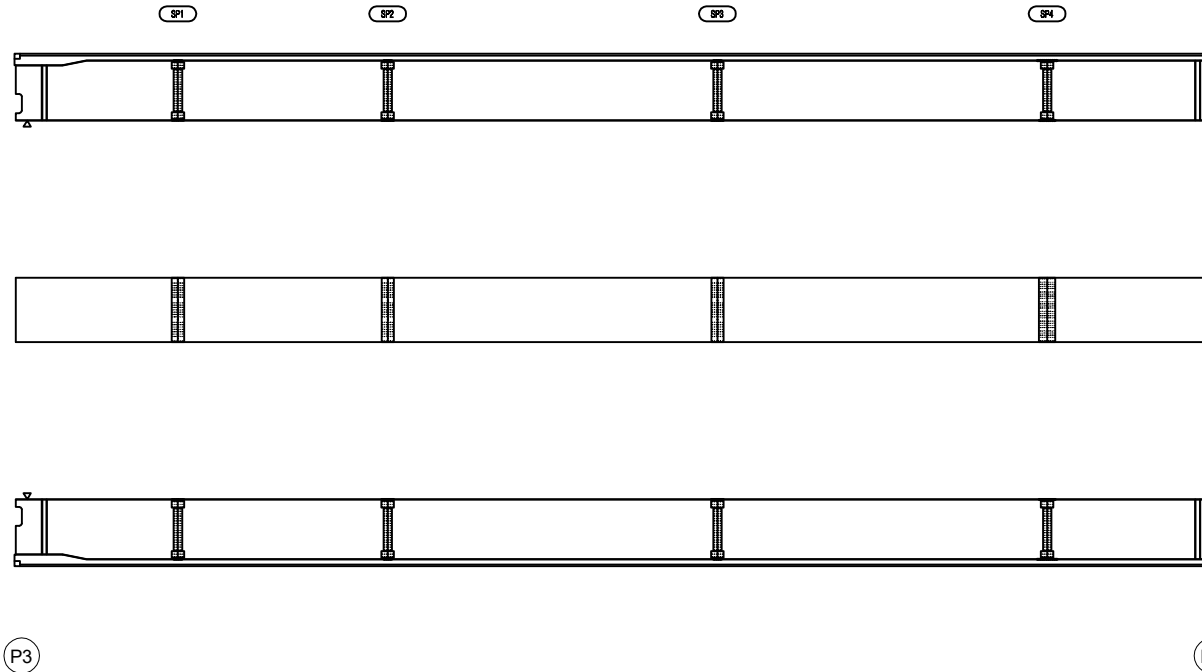


거터외부										
S3G2										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	비고
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17									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

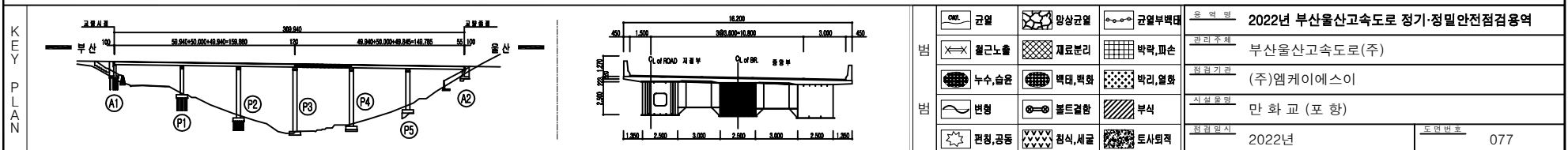


거터외부 - S4 - G2 외관조사망도

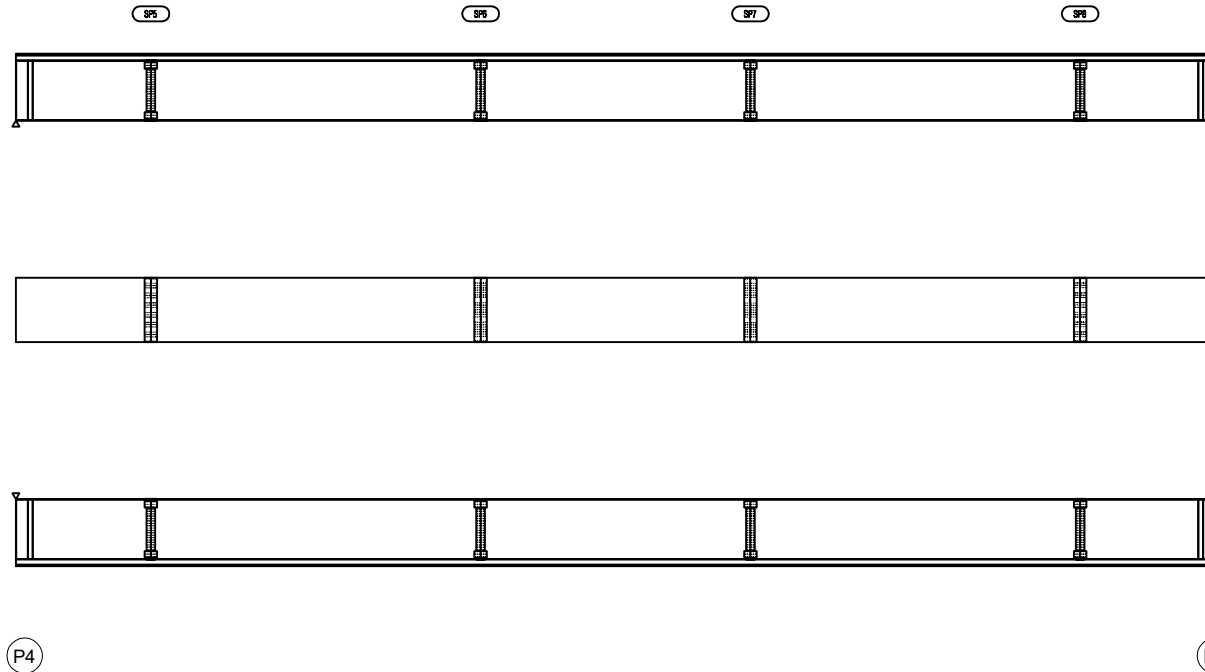
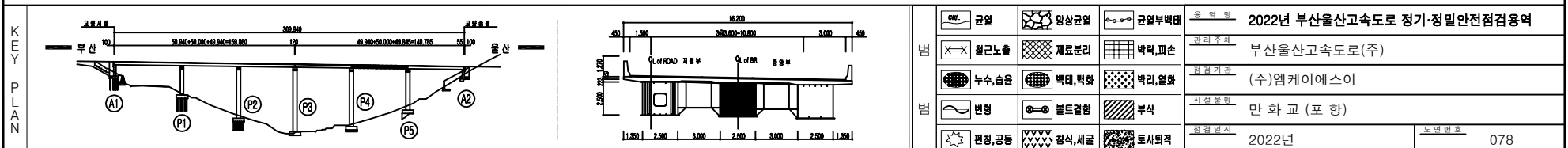
손상현황표



거터외부											
S4G2											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							비고
				폭(m)	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											

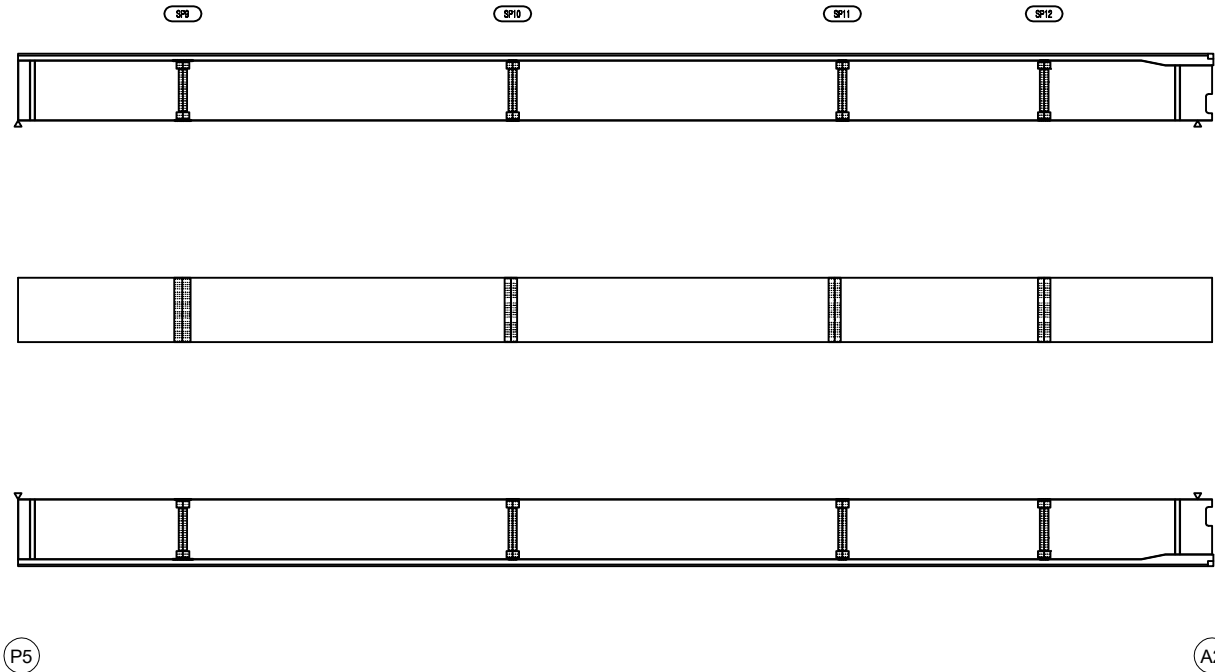


손상 현황 표

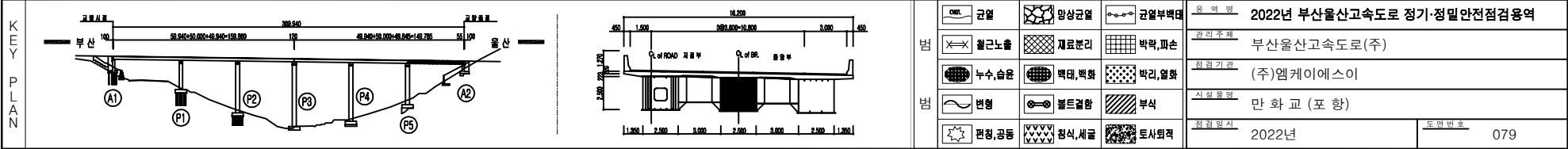
[illegible]

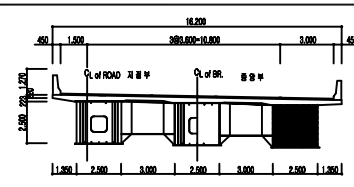
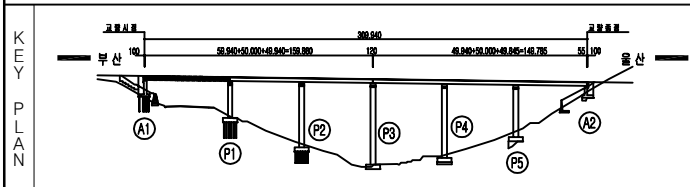
거터외부 - S6 - G2 외관조사망도

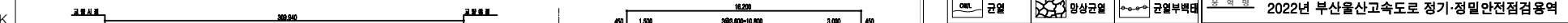
손상현황표



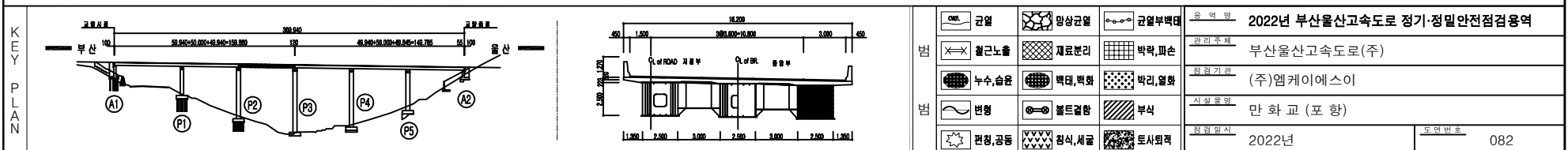
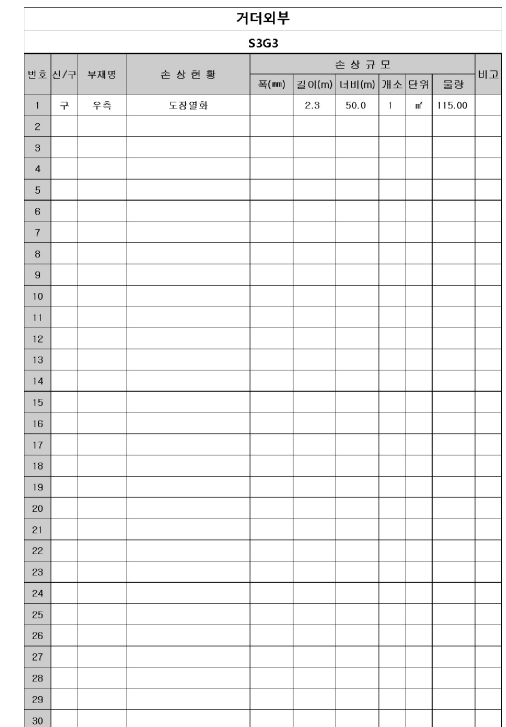
거터외부										
S6G2										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	비고
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17									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



[illegible]

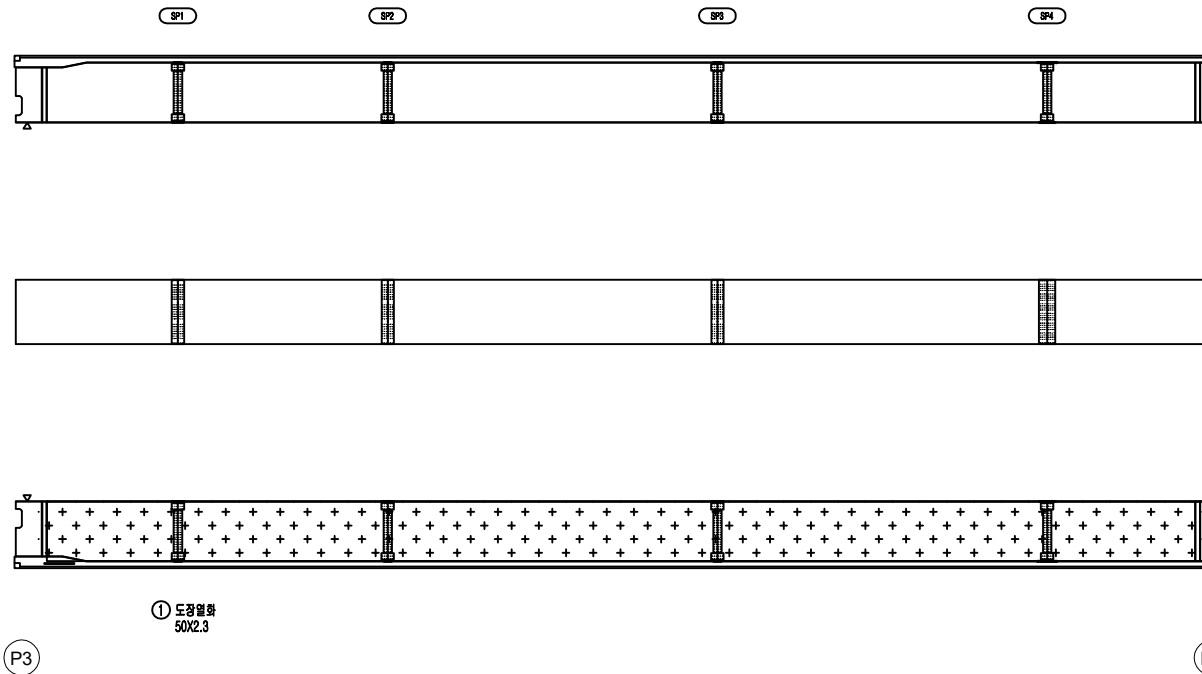


손상 현황 표



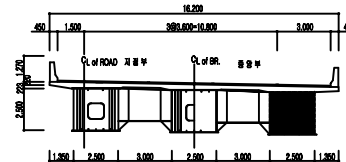
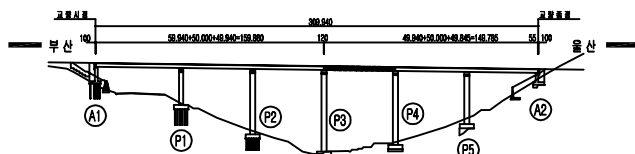
거더외부 - S4 - G3 외관조사망도

손상현황표



거더외부										
S4G3										
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										

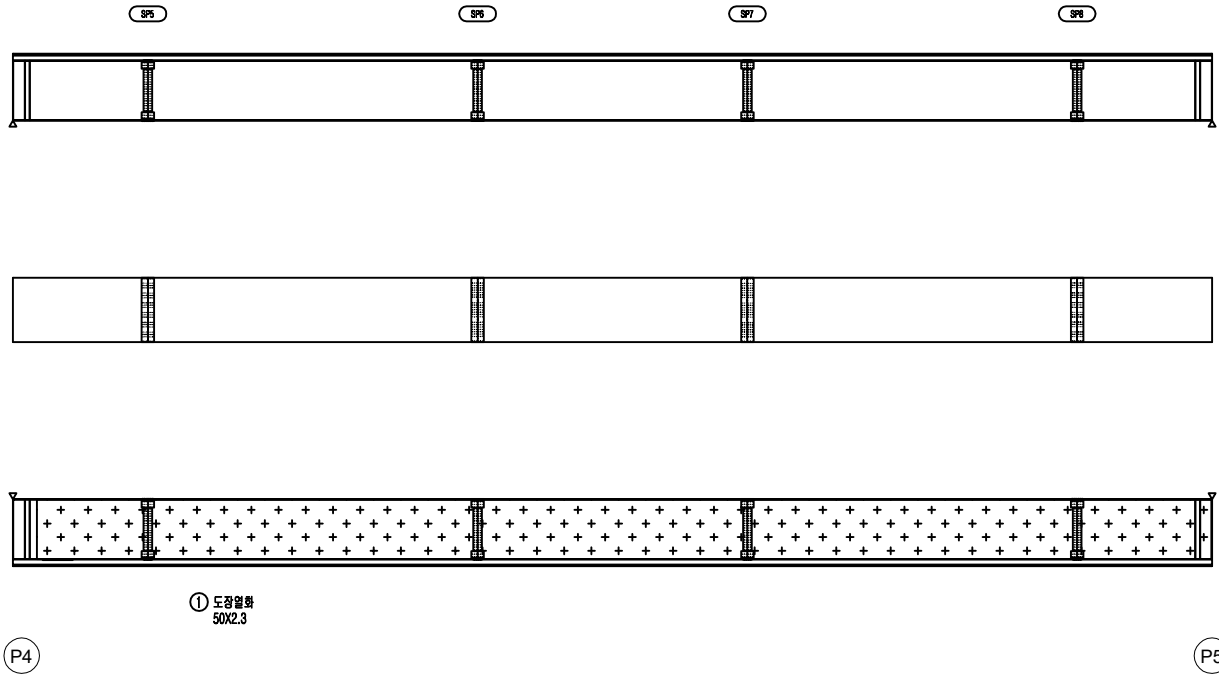
KEY PLAN



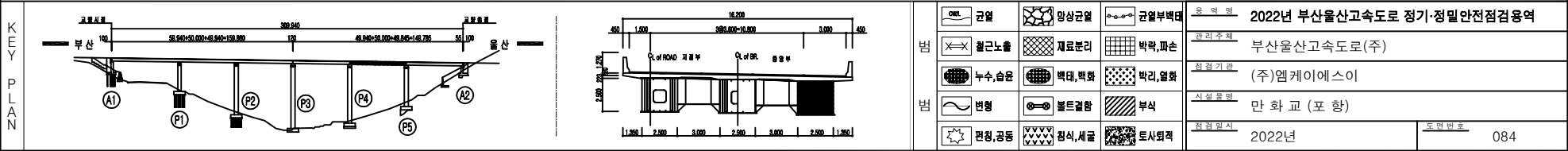
범	기준	상상기준	기준부대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화	외의기관	(주)엠케이에이	
	변형	물트개합	부식	시설종류	만화교 (포항)	
범	편경, 공동	침식, 세굴	토사원격	점검일시	2022년	도면번호 083

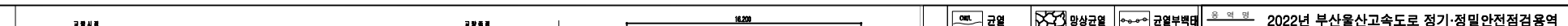
거더외부 - S5 - G3 외관조사망도

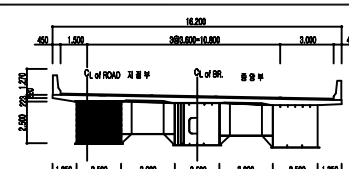
손상현황표



거더외부											
S5G3											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						단위	수량
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개수	단위	수량		
1	구	우측	도장열차		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											



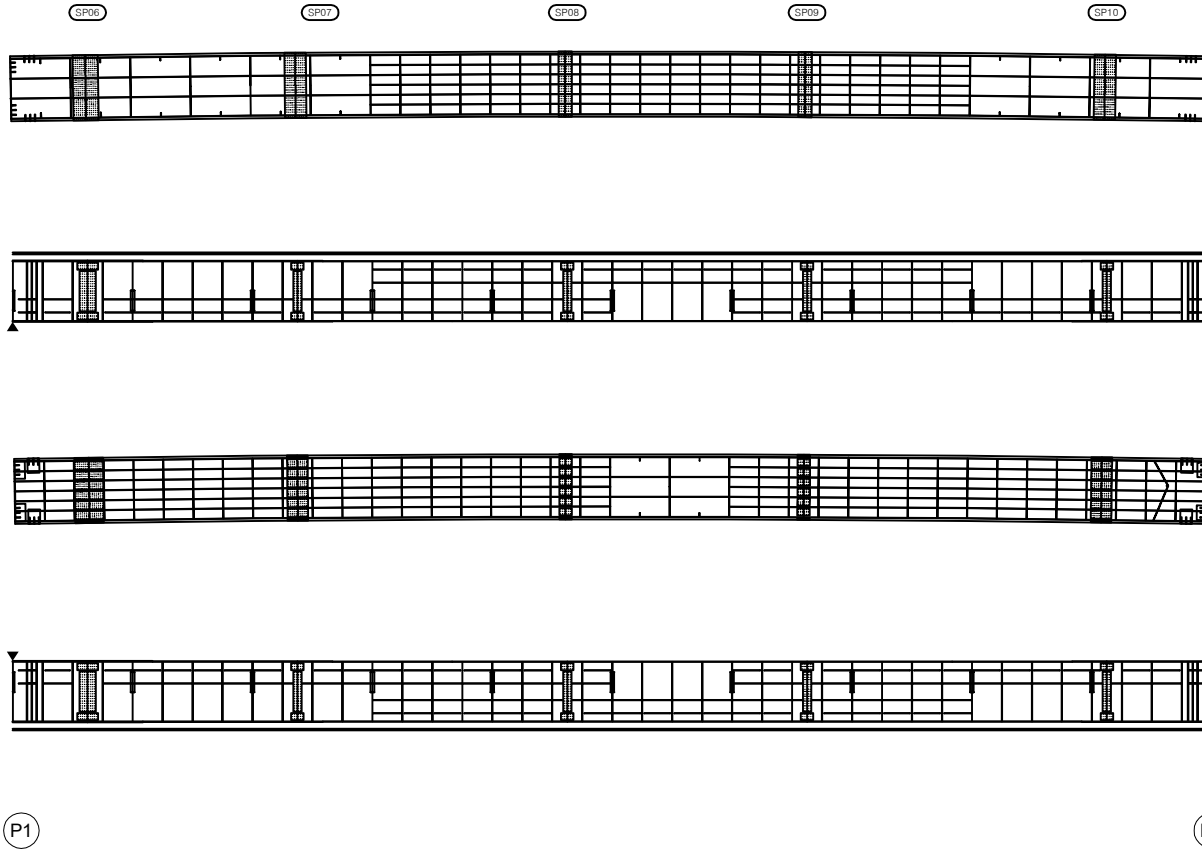




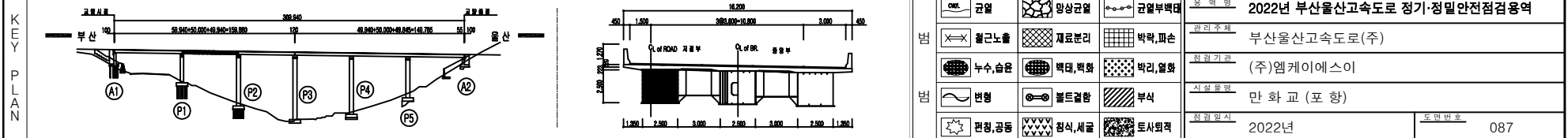
KEY PLAN

거더내부 - S2 - G1 외관조사망도

손상현황표

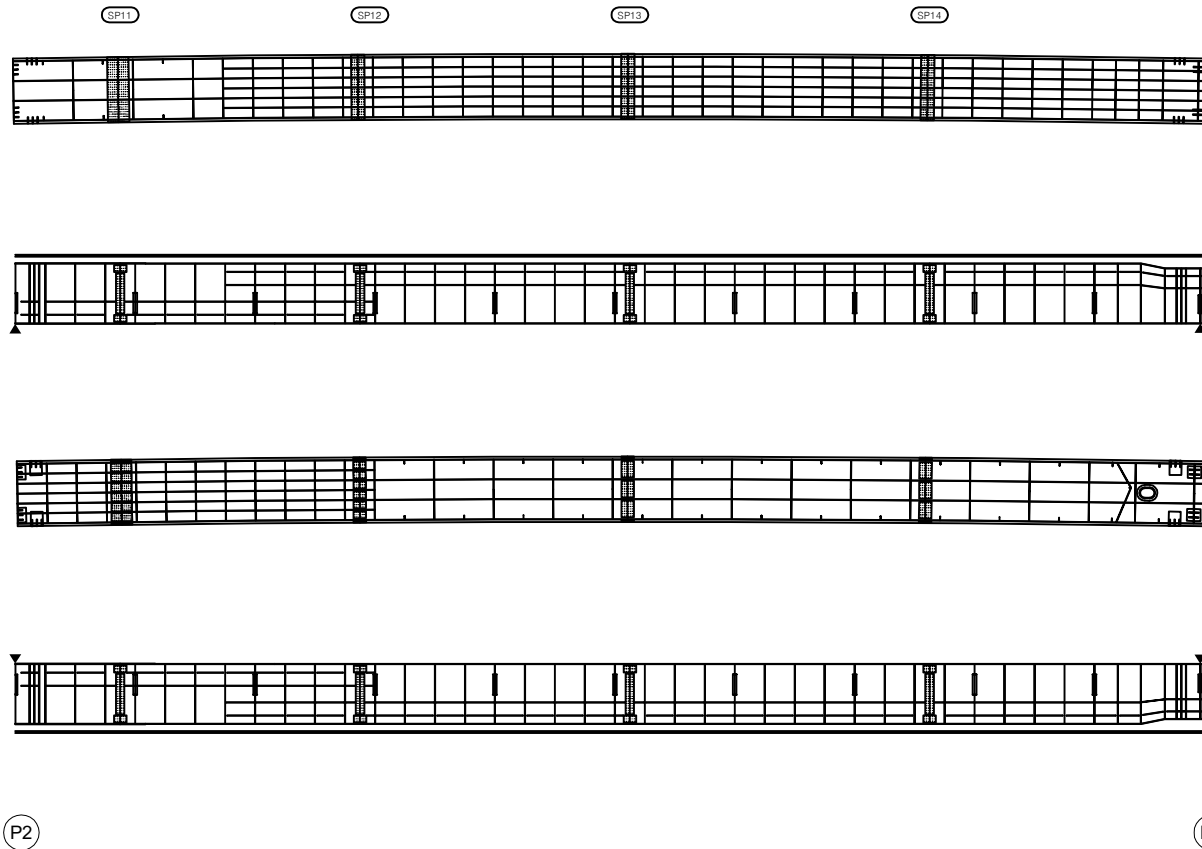


거더내부										
S2G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	비고
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17								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

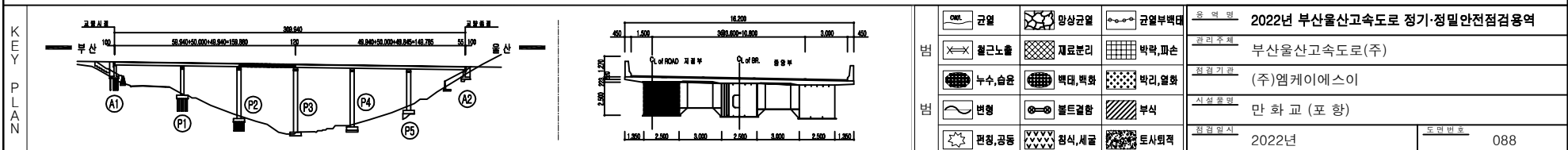


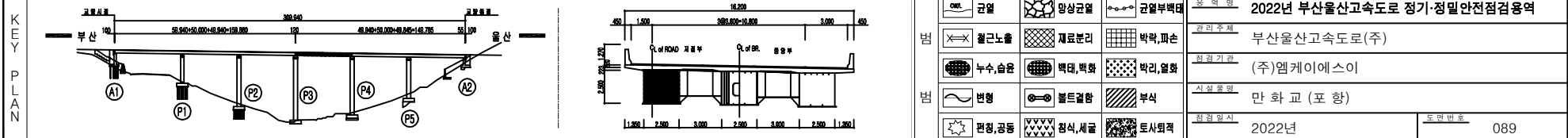
거더내부 - S3 - G1 외관조사망도

손상현황표



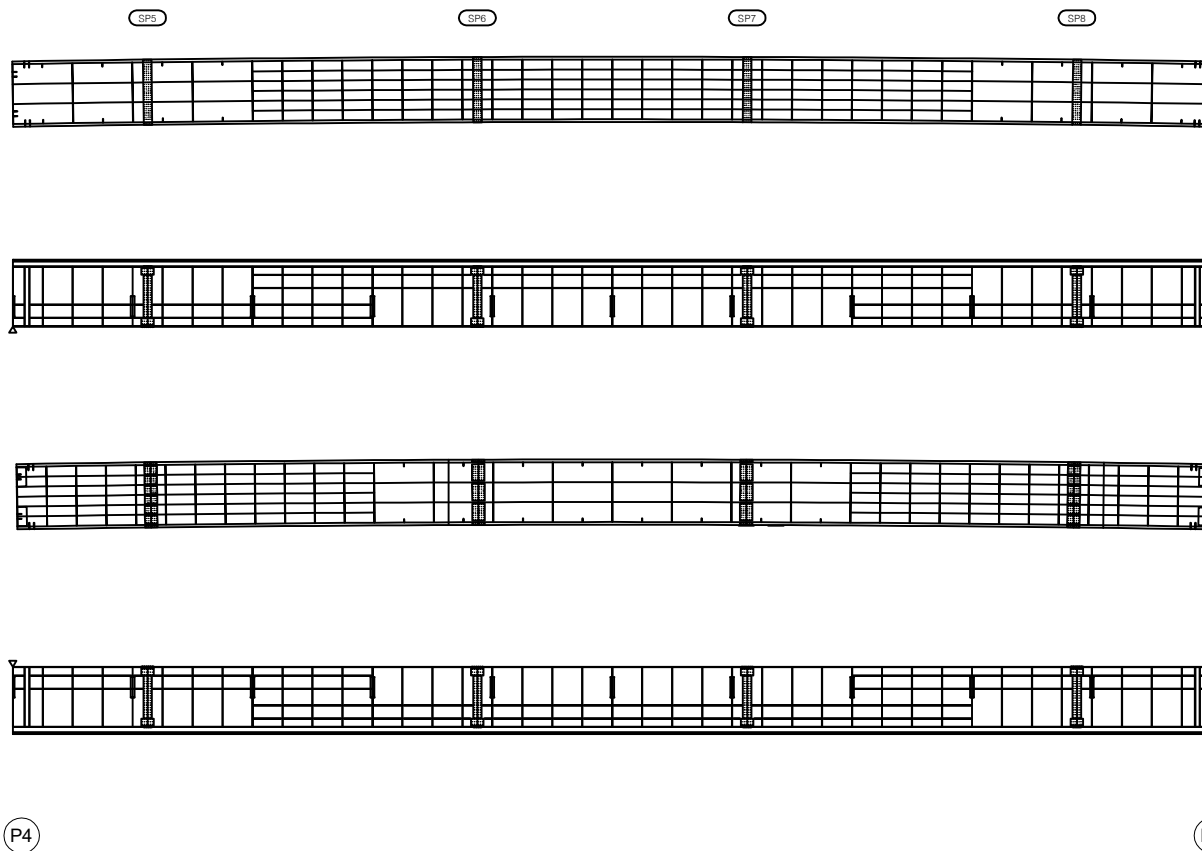
거더내부										
S3G1										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	비고
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17									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



[illegible]

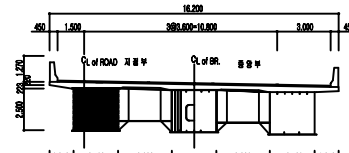
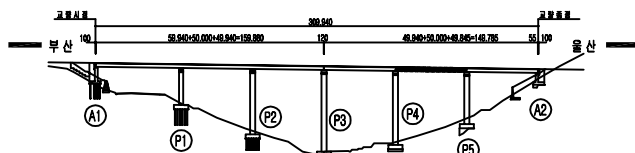
거더내부 - S5 - G1 외관조사망도

손상현황표



거더내부											
S5G1											
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											

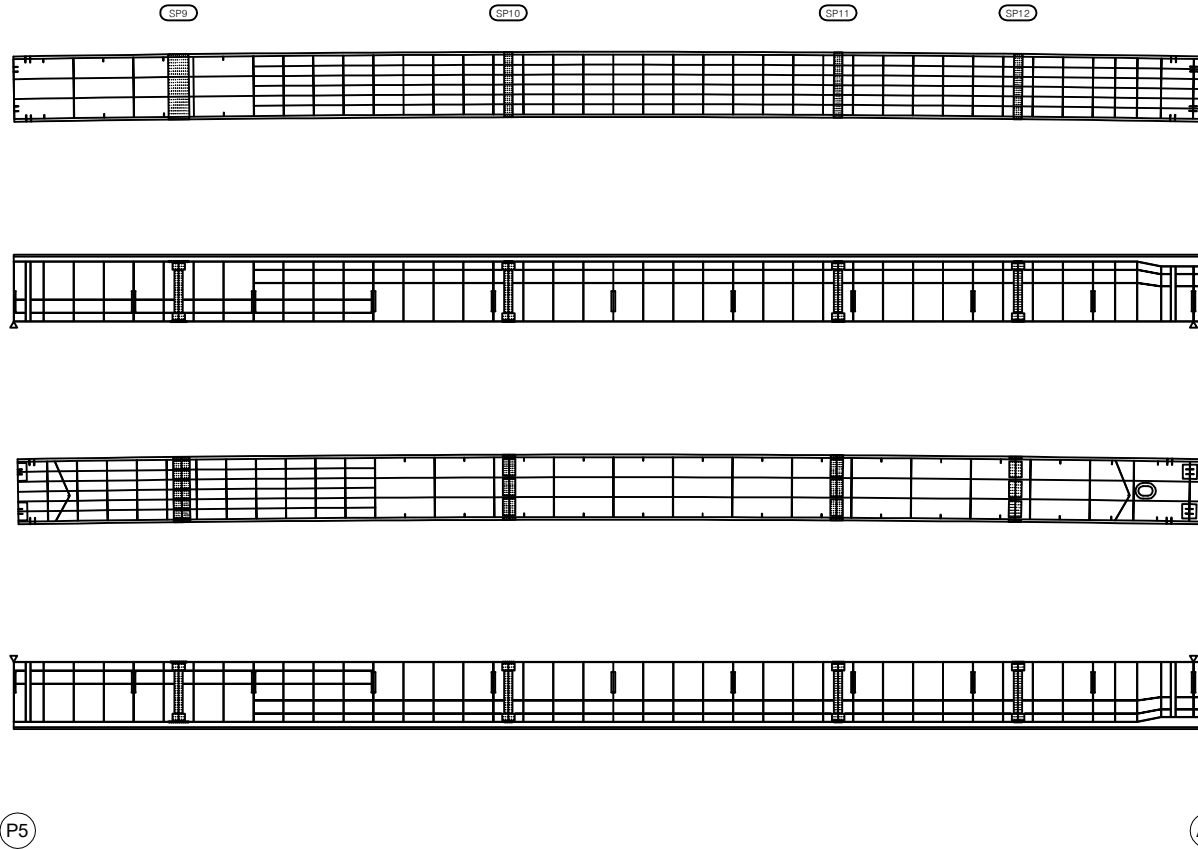
KEY PLAN



범		균열		망상균열		균열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역		
		철근노출		재료분리		박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)		
		누수, 습윤		벽타, 벽화		벽리, 열화	외관기관	(주)엠케이에스이		
		변형		물트거함		부식	시설종류	만 화 교 (포 항)		
범		편침, 공동		침식, 세굴		토사원격	점검일시	2022년	도면번호	090

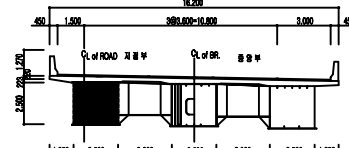
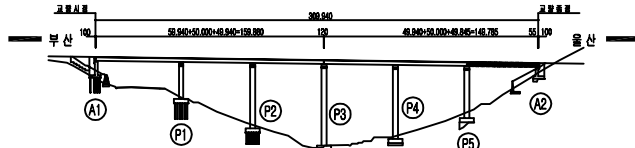
거더내부 - S6 - G1 외관조사망도

손상현황표

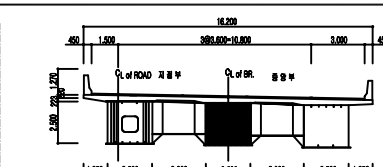


거더내부											
S6G1											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	물량	비고	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16	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

KEY PLAN



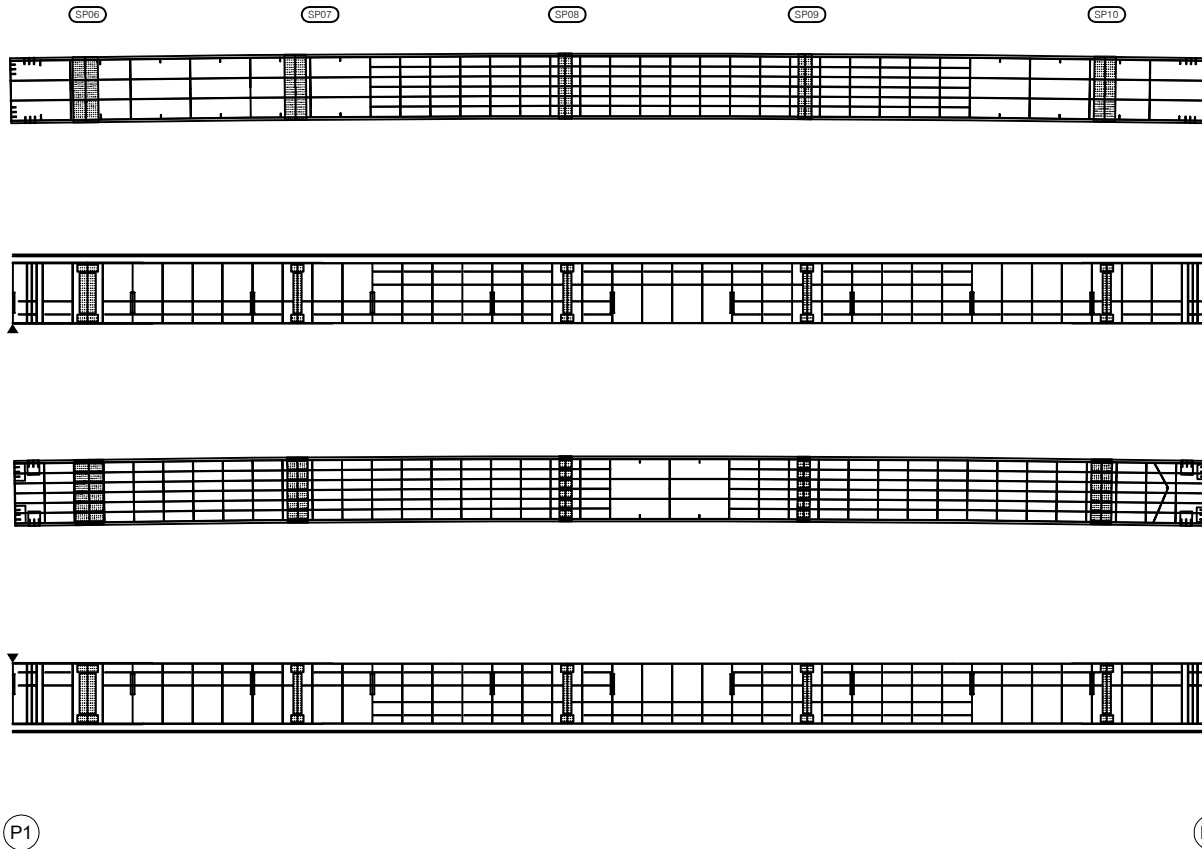
범	상부근로	상부근로	상부근로	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	
	누수, 습윤	벽타, 벽화	벽리, 열화		(주)엠케이에스이	
	변형	물트림	부식		시설물명	
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위락		만화교 (포항)	
					점검일시	2022년
				도면번호		
				091		



범		교밀		양상교밀		교밀부득역	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기정밀안전점검용역		
		철근노출		재료분리		벽락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)		
		누수, 습윤		백화, 변색		벽리, 울퉁	원점기관	(주)엠케이에스이		
범		변형		물트림함		부식	시설유형	만 화 교 (포 항)		
		편경, 공동		침식, 세굴		토사외곽	점검일시	2022년	도면번호	092

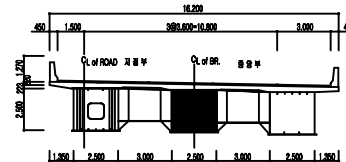
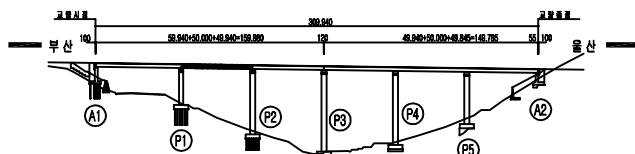
거더내부 - S2 - G2 외관조사망도

손상현황표



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

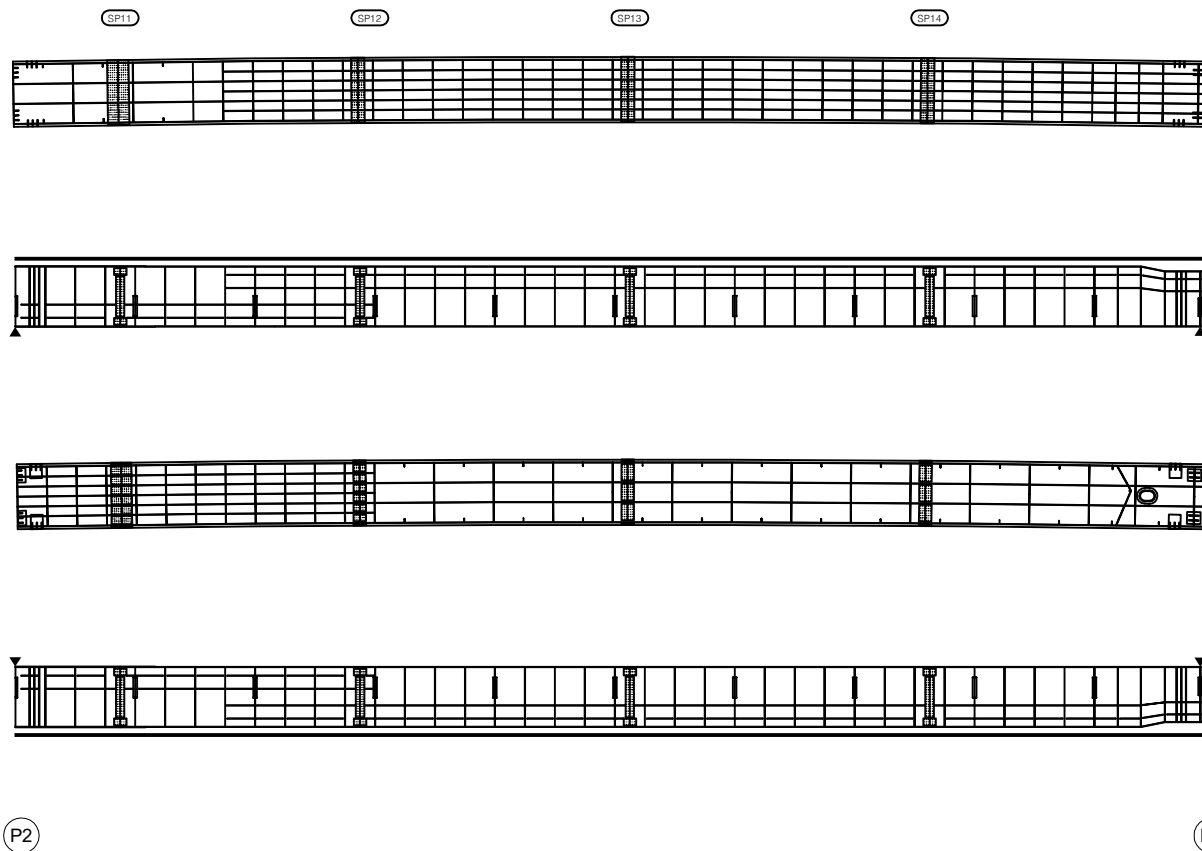
KEY PLAN



범	교설	망상교설	교설부대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)				
	누수, 습윤	벽타, 벽화	벽리, 열화	외의기관	(주)엠케이에스이				
	변형	물트림함	부식	시설종류	만화교 (포항)				
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사원격	점검일시	2022년		도면번호	093	

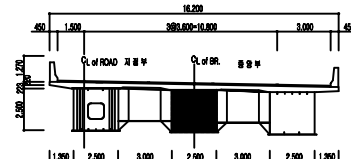
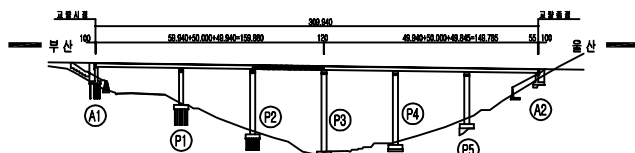
거더내부 - S3 - G2 외관조사망도

손상현황표



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

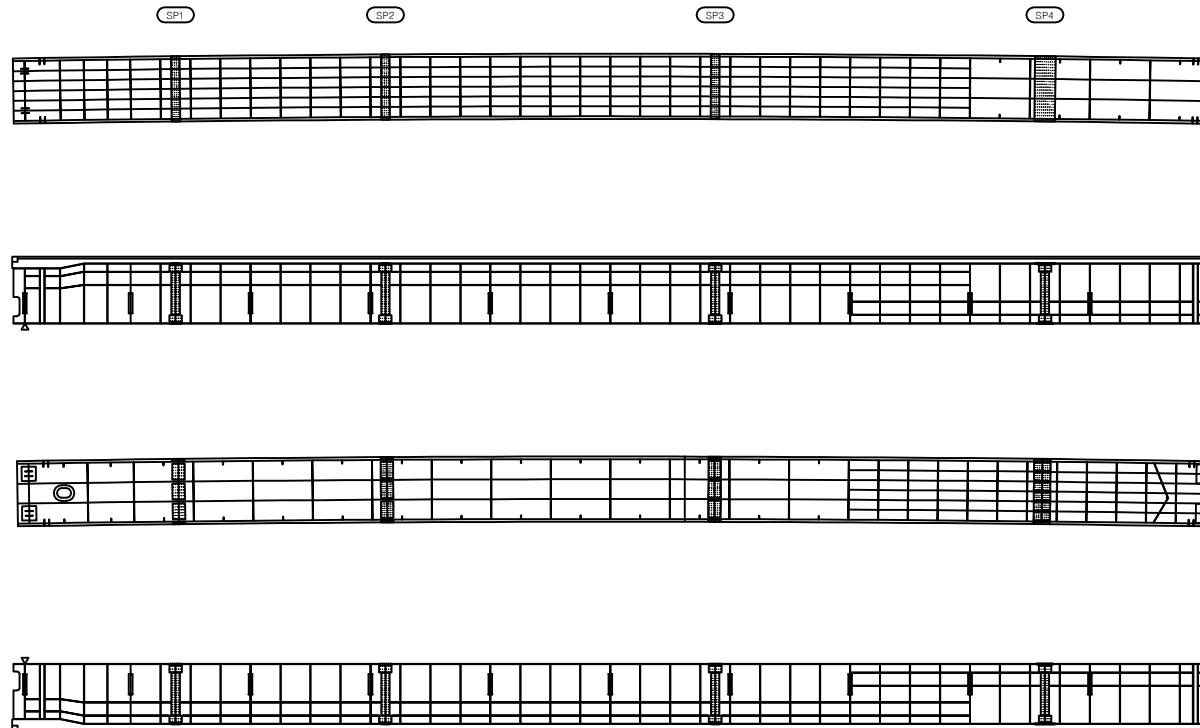
KEY PLAN



범		균열		망상균열		균열부벽대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
		철근노출		재료분리		박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
		누수, 습윤		벽대, 벽화		벽리, 열화	외위기관	(주)엠케이에스이	
범		변형		물트림함		부식	시설종류	만 화 교 (포 항)	
		편향, 공동		침식, 세굴		토사원격	점검일시	2022년	도면번호 094

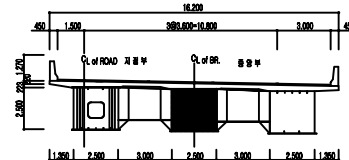
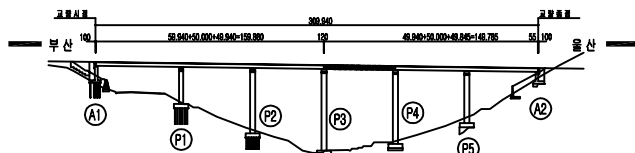
거더내부 - S4 - G2 외관조사망도

손상현황표



거더내부										
S4G2										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	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										

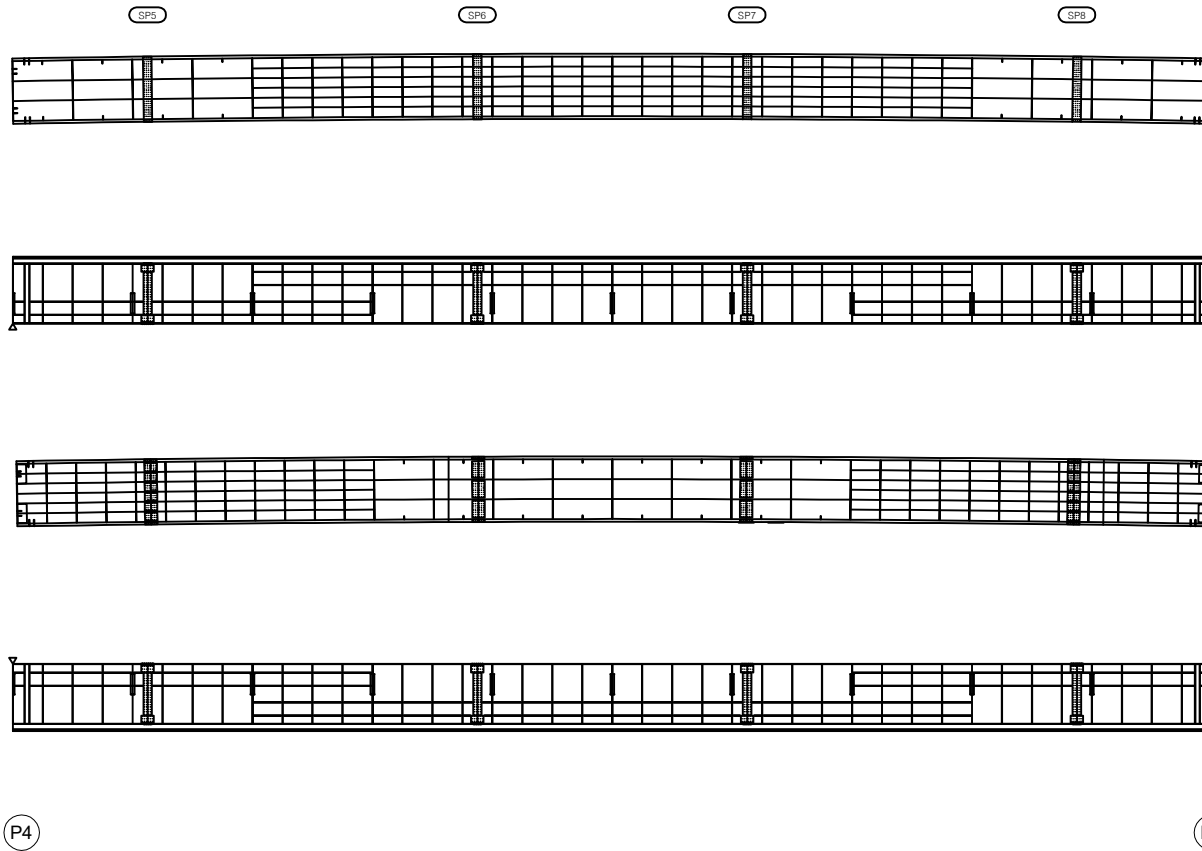
KEY PLAN



번호	구분	구분명	구분상세	용역명	
				2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
				관리주체	부산울산고속도로(주)
				위탁기관	(주)엠케이에스이
				시설종류	만화교 (포항)
				점검일시	2022년
				도면번호	095

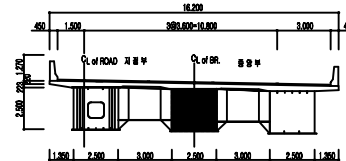
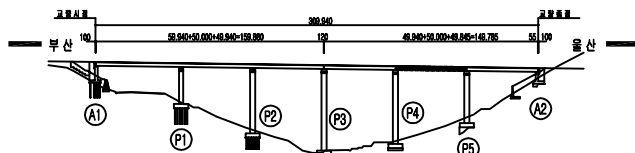
거더내부 - S5 - G2 외관조사망도

손상현황표



거더내부										
S5G2										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	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										

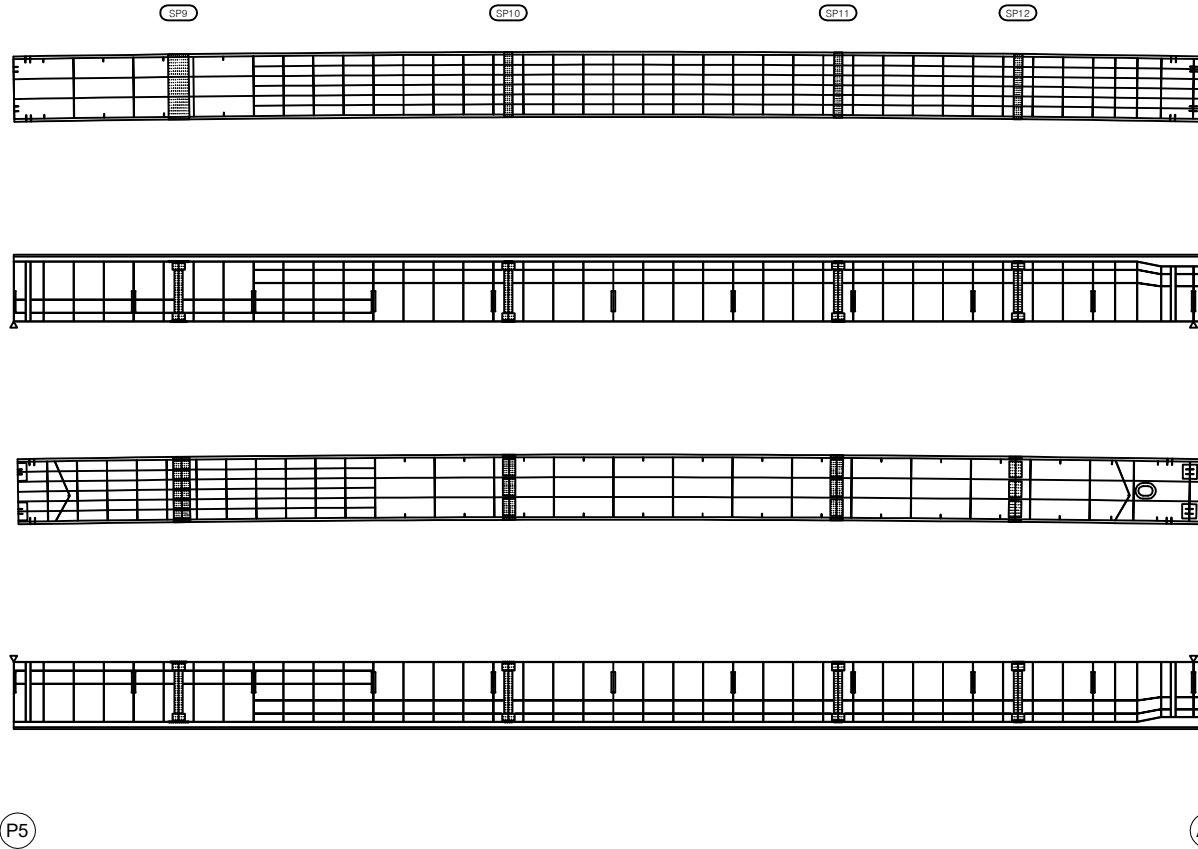
KEY PLAN



범	OWL	균열	망상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)				
	누수, 습윤	벽대, 벽화	벽리, 열화		외용기관	(주)엠케이에스이				
	변형	물트림함	부식		시설종류	만화교 (포항)				
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사원격		점검일시	2022년	도면번호	096		

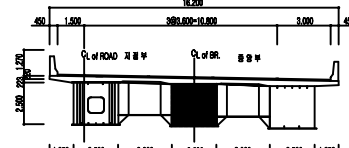
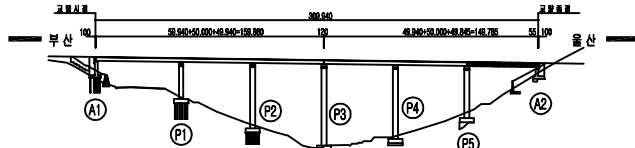
거더내부 - S6 - G2 외관조사망도

손상현황표



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

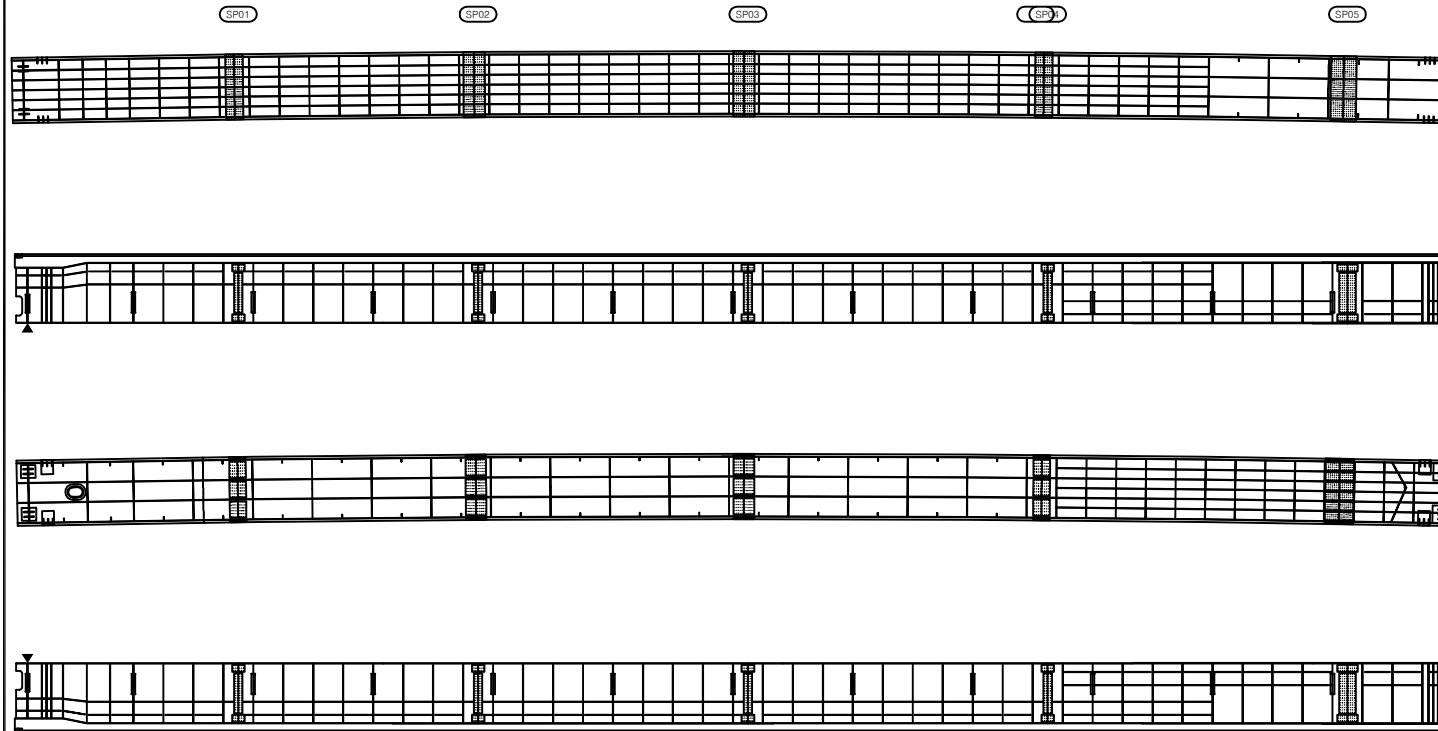
KEY PLAN



범	OWL	균열	망상균열	균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
	철근노출	재료분리	박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)				
	누수, 습윤	벽타, 벽화	벽리, 열화		외용기관	(주)엠케이에스이				
	변형	물트개합	부식		시설종류	만화교 (포항)				
범	편향, 공동	침식, 세굴	토사위락		점검일시	2022년	도면번호	097		

거더내부 - S1 - G3 외관조사망도

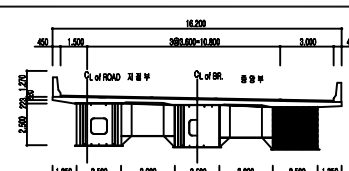
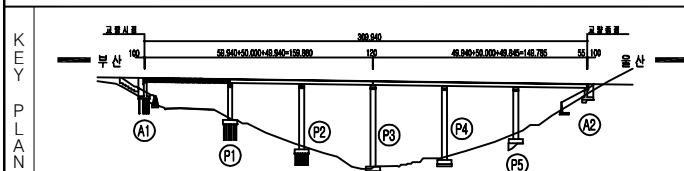
손상현황표



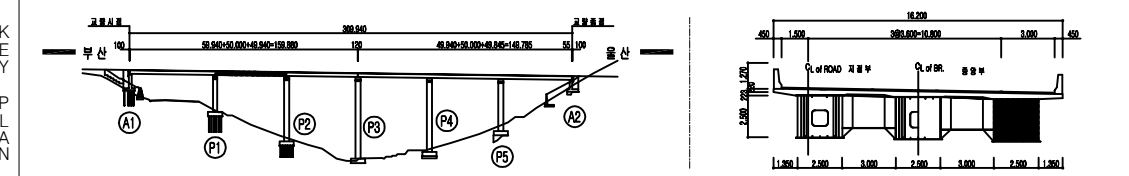
거더내부											
S1G3											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							
				폭(mm)	길이(m)	너비(mm)	개소	단위	물량	비고	
1											
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											

A1

P1

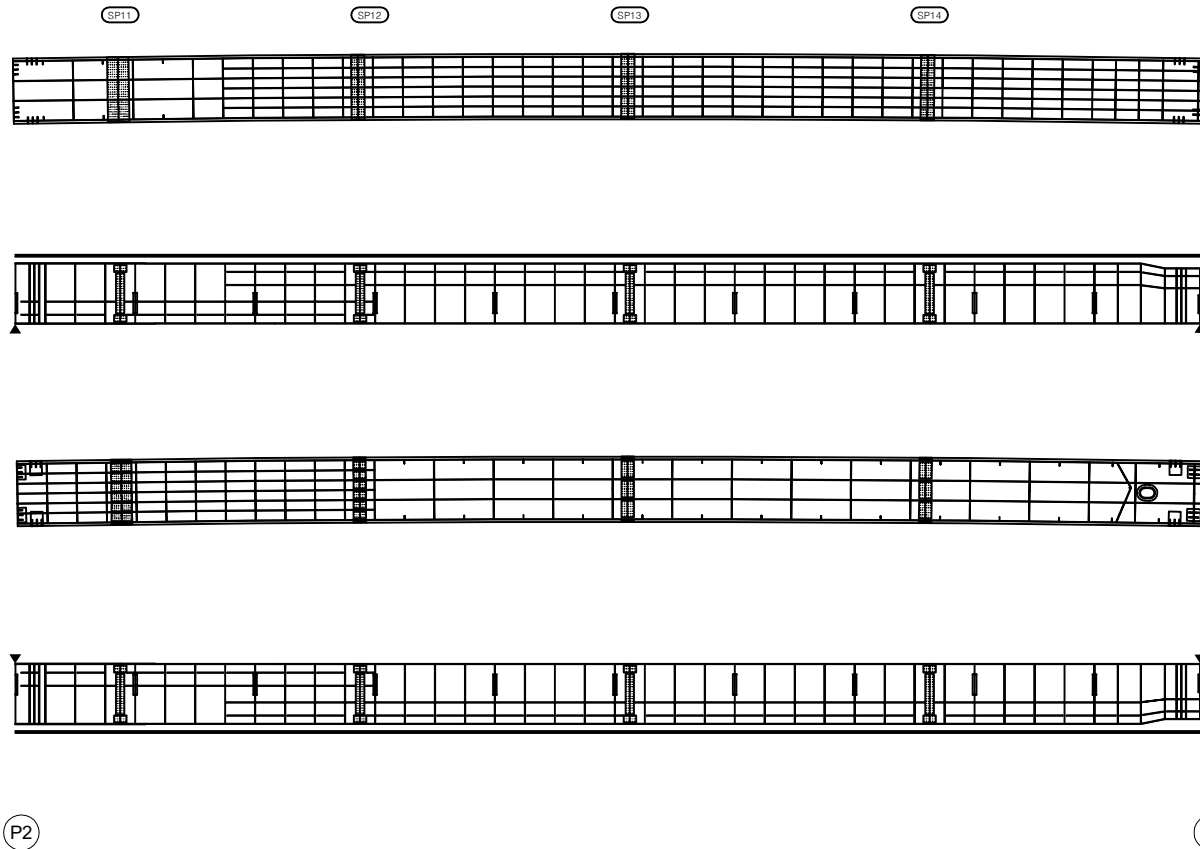
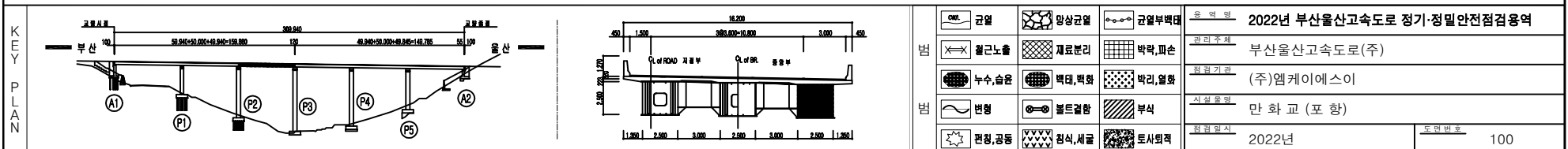


범	 균열	 망상균열	 균열부백대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	 철근노출	 재료분리	 박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	 누수, 습윤	 벽타, 벽화	 벽리, 열화	외관기관	(주)엠케이에스이	
범	 변형	 물트개함	 부식	시설종류	만 화 교 (포 항)	
	 편경, 공동	 침식, 세굴	 토사원적	점검일시	2022년	도면번호 098



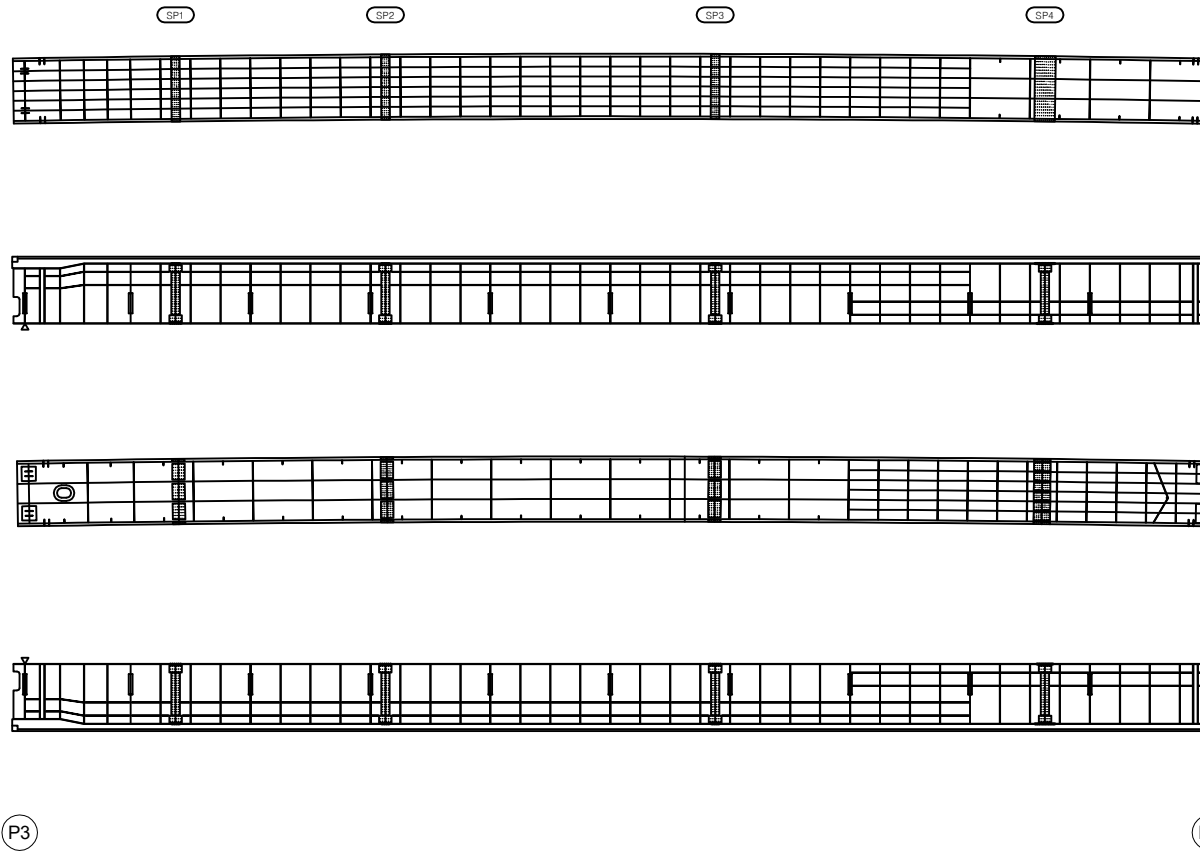
범	 근열	 방상근열	 근열부벽대	공역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	 활개노출	 재료보리	 박력, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
범	 누수, 습윤	 벽대, 벽화	 박리, 열화	협약기관	(주)엠케이에스이	
	 변형	 볼트결함	 부식	시설명	만 화 교 (포 함)	
	 편석, 공동	 침식, 세굴	 토사외적	점검일시	2022년	도면번호 099

손상 현황 표

[illegible]

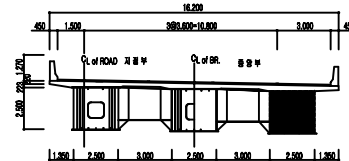
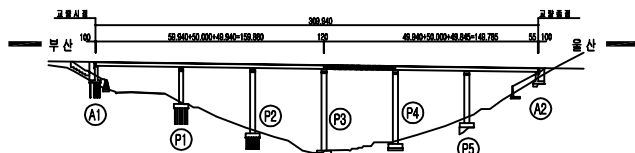
거더내부 - S4 - G3 외관조사망도

손상현황표



거더내부											
S4G3											
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모							
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	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											

KEY PLAN



범	교량	망상교량	교량부대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역	
	철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
	누수, 습윤	벽타, 벽화	벽리, 열화	외의기관	(주)엠케이에스이	
	변형	물트림함	부식	시설종류	만화교 (포항)	
범	편경, 공동	침식, 세굴	토사원격	점검일시	2022년	도면번호
						101

손상 현황 표

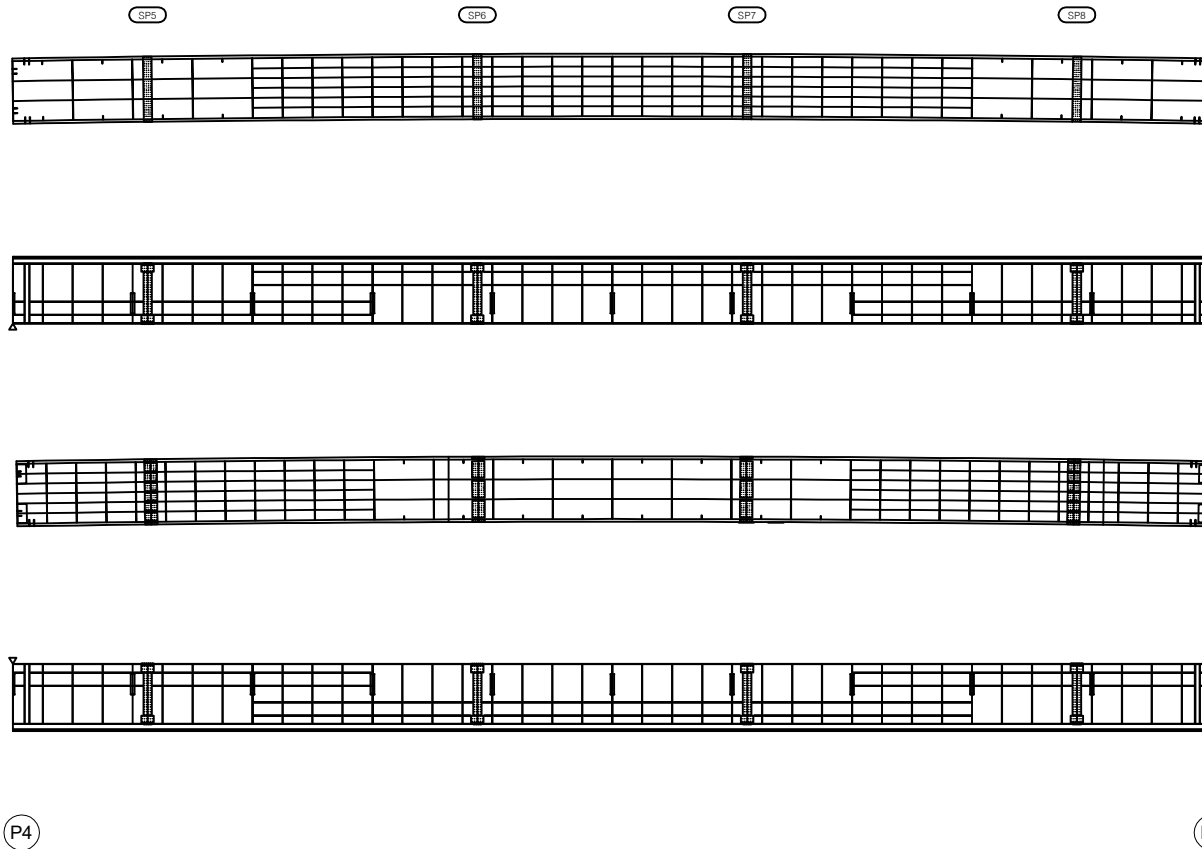
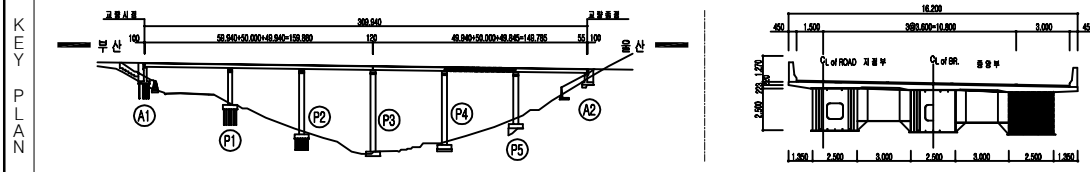
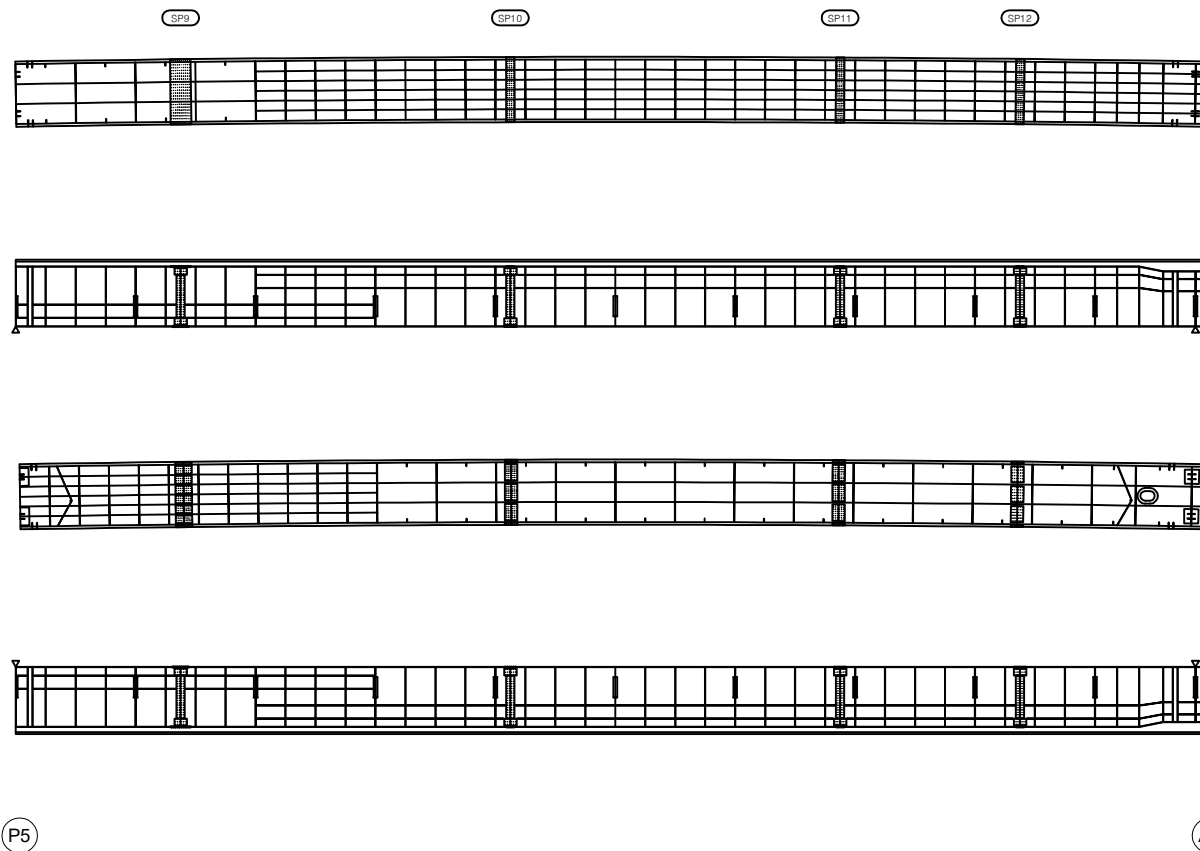
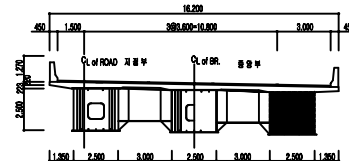
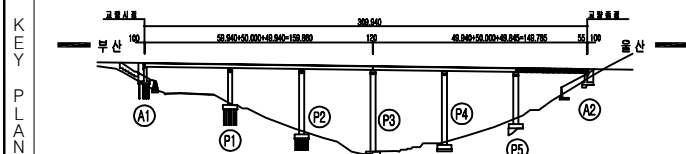
[illegible]

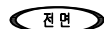
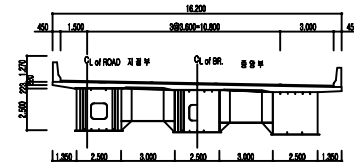
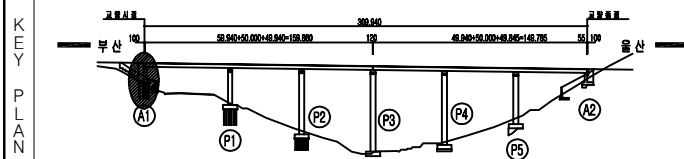
표		일반도로		고속도로	유역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검구역
		고속도로		고속도로		
표		고속도로		고속도로	관리주체	부산울산고속도로(주)
		고속도로		고속도로	점검기관	(주)엠케이에스이
		고속도로		고속도로	시설유형	만 화 교 (포 항)
		고속도로		고속도로	점검일시	2022년
		고속도로		고속도로	도면번호	102

손 상 현 황 표

[illegible]

면		교밀		양상교밀		교밀부벽면	용역명	2022년 부산산고속도로 정기·정밀안전점검용역			
		철근노출		재료분리		박락, 파손		관리주체	부산물산고속도로(주)		
		누수, 습윤		깨짐, 박락		박리, 밀열			점검기관	(주)엠케이에스이	
면		변형		흙탕물침투		부식	시설명	만 화 교 (포 향)			
		편심, 공동		침식, 세굴		토사외력		점검일시	2022년	도면번호	103

손상 현황 표

[illegible]

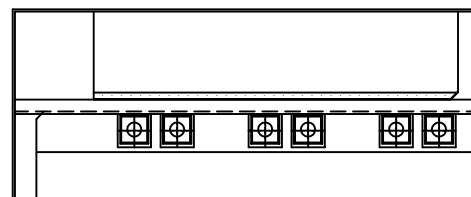
범				<u>용역명</u>	2022년 부산상산고속도로 정기·정밀안전점검용역
				<u>관리주체</u>	부산상산고속도로(주)
범				<u>점검기관</u>	(주)엠케이에스이
				<u>시설명</u>	만 화 교 (포 향)
				<u>점검일시</u>	2022년
				<u>도면번호</u>	104

손 상 현 황 표

교대

[illegible]

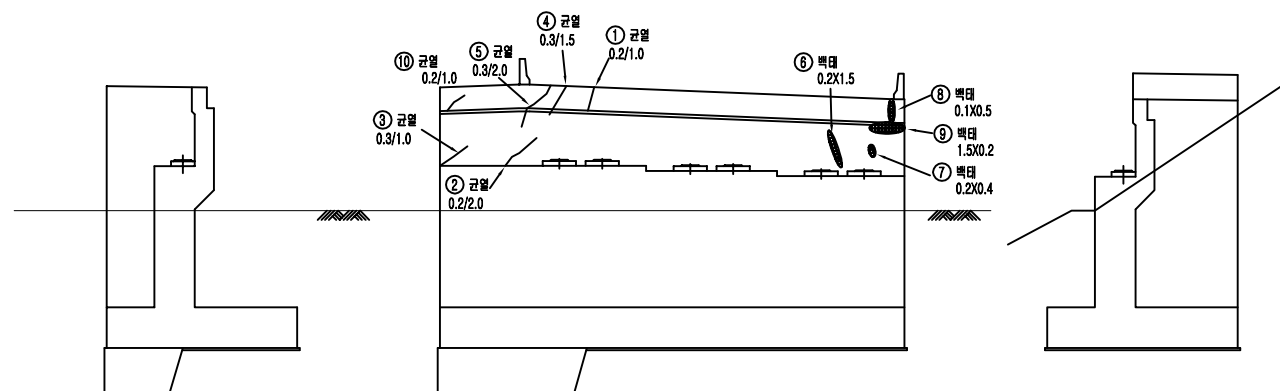
상면



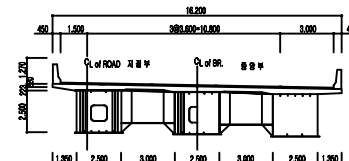
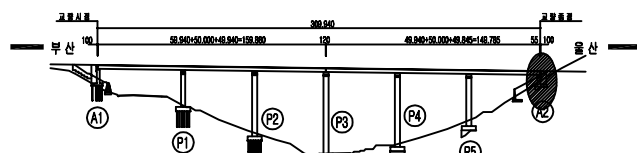
작촉면

전면

우측면



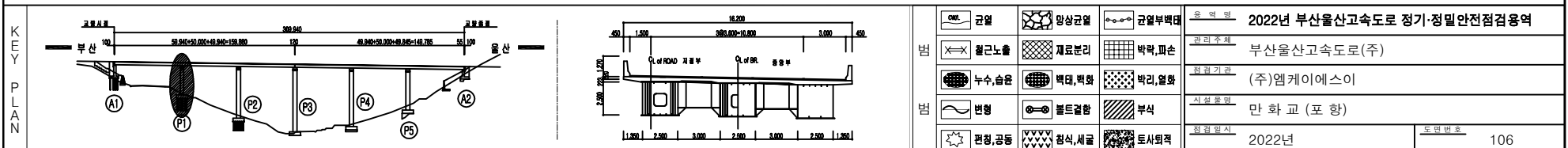
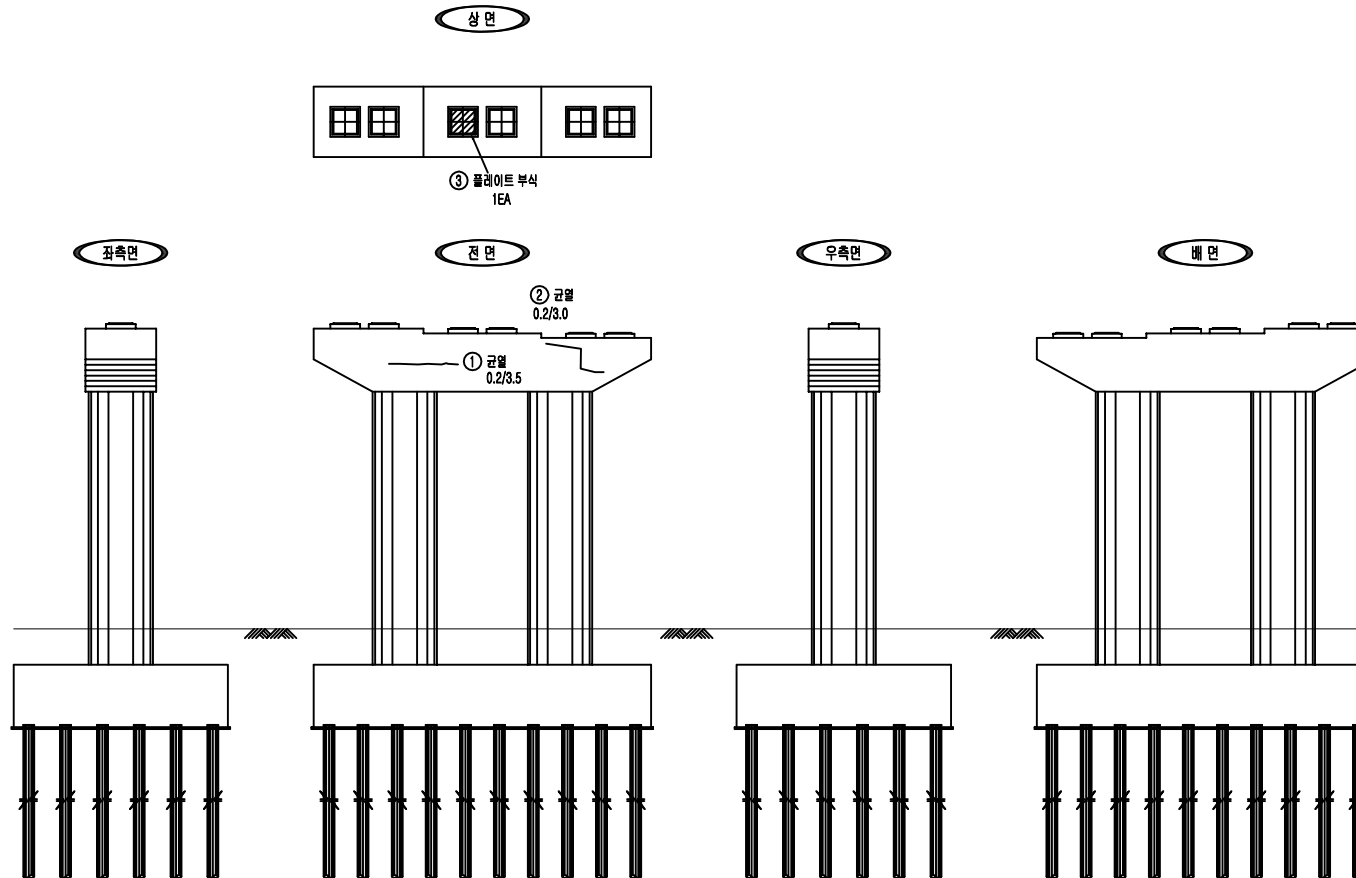
KEY PLAN



범		굴뚝		방성굴뚝		굴뚝부착대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역		
		철근노출		재료분리		박막, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)		
범		부수, 습윤		벽면, 벽화		벽리, 열화	점검기관	(주)엠케이에스이		
		변형		볼트결함		부식	시설종류	만 화 교 (포 항)		
		편식, 공동		진식, 세굴		토사유출	점검일시	2022년	도면번호	105

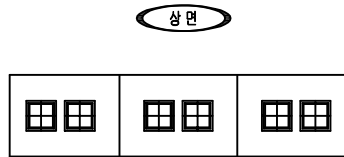
손 상 현 황 표

교각
P1

[illegible]

교각 - P2 외관조사망도

손상현황표

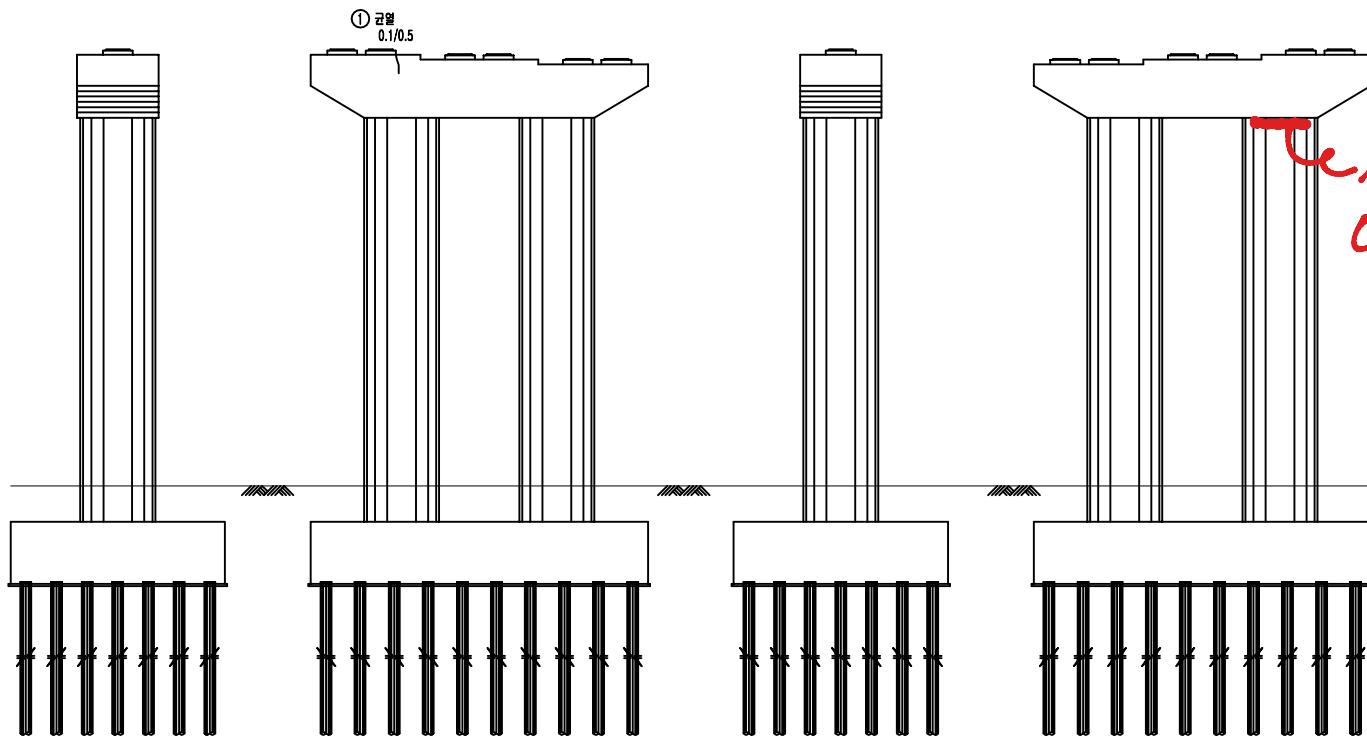


좌측면

전면

우측면

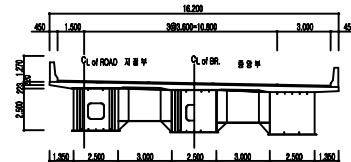
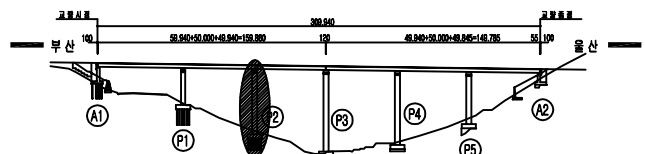
배면



교각										
P2										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	
1	신	교면	균열	0.1	0.5		1	m	0.50	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

140-Δ5
시공마함
0.2X50

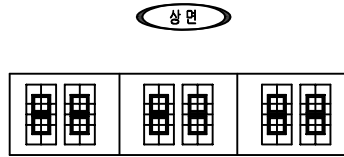
KEY PLAN



교면	상상교면	교면부벽대	유역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검구역	
철근노출	재료분리	박락, 파손	관리주체	부산울산고속도로(주)	
누수, 습윤	벽타, 벽화	벽리, 열화	외의기관	(주)엠케이에스이	
변형	물트거림	부식	시설종류	만화교 (포항)	
편상, 공동	침식, 세굴	토사원격	점검일시	2022년	도면번호 107

교각 - P3 외관조사망도

손상현황표

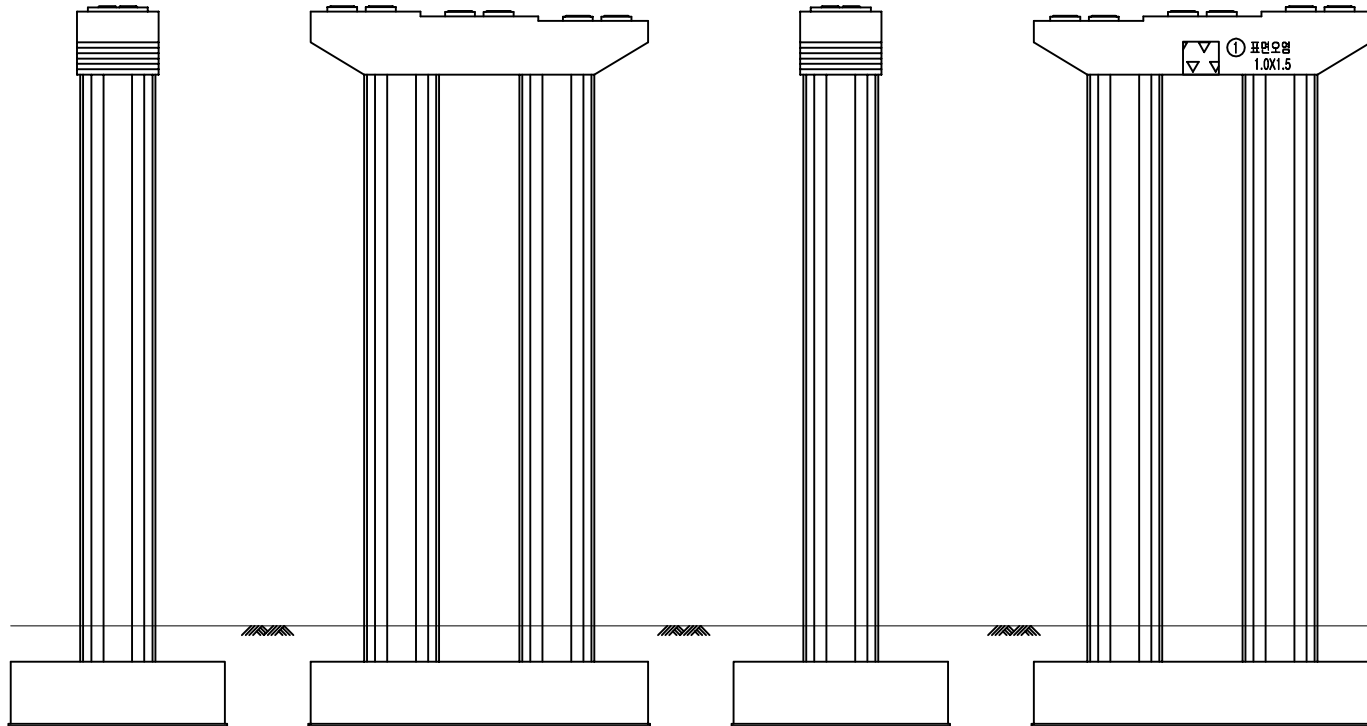


좌측면

전면

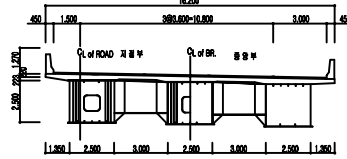
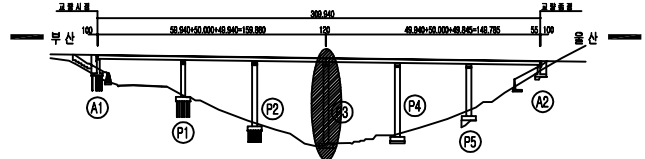
우측면

배면



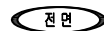
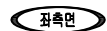
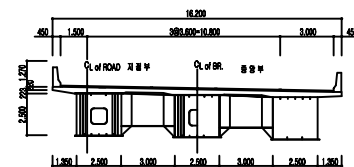
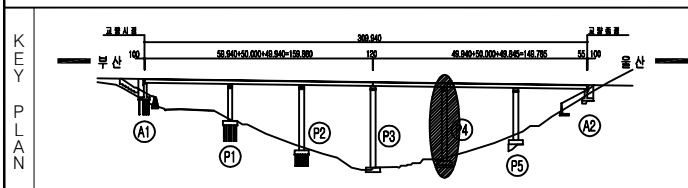
교각										
P3										
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모						
				폭(m)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	수량	비고
1	신	교명	표면오염		1.0	1.5		㎡	1.50	
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

KEY PLAN



교명	교종	상상교명	교종부대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역				
철근노출	누수, 습윤	변형	편향, 공동	관리주체	부산울산고속도로(주)				
망상균열	재료분리	벽타, 벽화	침식, 세굴	최종기관	(주)엠케이에스이				
교열부대	박락, 파손	벽타, 열화	토사위력	시설종류	만화교 (포항)				
				점검일시	2022년		도면번호	108	

손상 현황 표

[illegible]

범		곤일		양상곤일		곤일부대	용역명	2022년 부산울산고속도로 정기·정밀안전점검용역		
		철근노출		재료분리		박락, 파손		관리주체	부산울산고속도로(주)	
범		누수, 습윤		백대, 백화		벽리, 얼음	점검기관	(주)엠케이에스이		
		변형		볼트결함		부식		시공물명	만 화 교 (포 항)	
		면적, 공동		침식, 세굴		토사외곽	점검일시	2022년	도면번호	109

교각 - P5 외관조사망도

손상현황표

교각									
P5									
번호	신/구	부재명	손상현황	손상규모					비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	개소	단위	
1	구	교평	균열	0.2	0.8		2	m	1.80
2	신	교평	균열	0.3	10.0		1	m	10.00
3	신	교평	균열	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									

