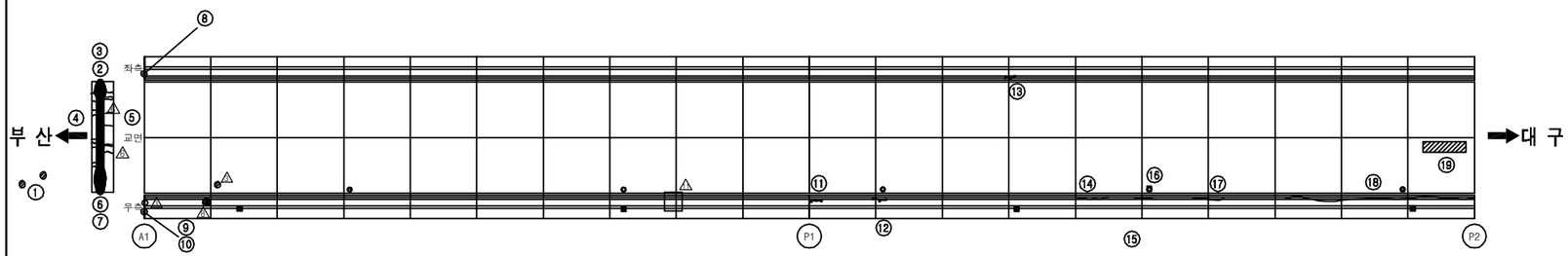
1. 고정대교

ID:고정대교(대구)-교면포장 S1~S2

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



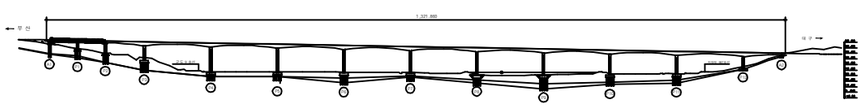
교면포장

손 상 현 황 표

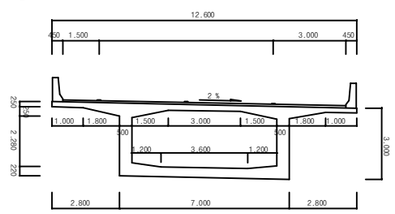
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	포트홀		0.20	0.20	0.04	㎡	2		0.08	
2	구	이물질퇴적		1.00		1.00	m	1		1.00	
3	구	신축이음 본체부식		0.20	1.00	0.20	㎡	1		0.20	
4	구	후타재균열	0.20	0.50		0.50	m	9		4.50	
5	구	후타재균열	0.20	0.40		0.40	m	6		2.40	
6	구	이물질퇴적		1.00		1.00	m	1		1.00	
7	구	신축이음 본체부식		0.20	3.00	0.60	㎡	1		0.60	
8	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	2		2.00	
9	구	차수판 볼트풀림				1.00	개소	1		1.00	
10	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	3		3.00	
11	구	균열부백태	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	
12	구	균열부백태	0.20	0.70		0.70	m	1		0.70	
13	구	균열부백태	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
14	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	
15	구	균열	0.20	0.70		0.70	m	1		0.70	
16	구	배수구 덮개 변형				1.00	개소	1		1.00	
17	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	
18	구	균열	0.20	14.00		14.00	m	1		14.00	
19	구	라벨링		0.30	4.00	1.20	㎡	1		1.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

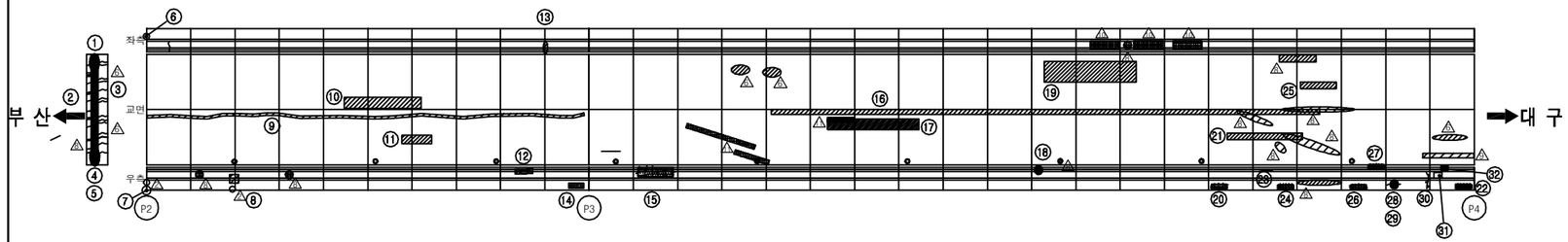


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	001

ID:고정대교(대구)-교면포장 S3~S4

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



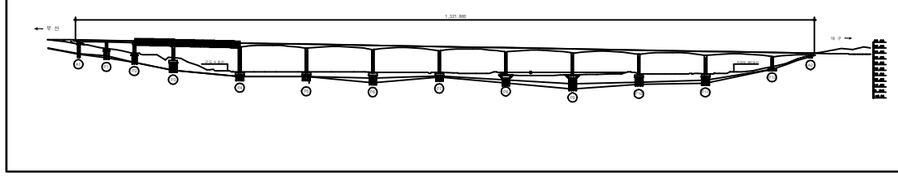
교면포장

손 상 현 황 표

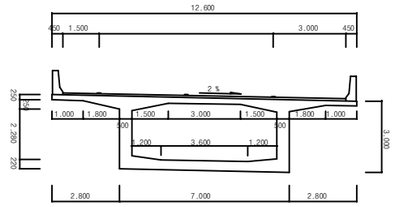
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	이물질퇴적		1.00		1.00	m	1		1.00	
2	구	후타재균열	0.20	0.60		0.60	m	12		7.20	
3	구	후타재균열	0.30	1.20		1.20	m	9		10.80	
4	구	이물질퇴적		2.00		2.00	m	1		2.00	
5	구	신축이음 본체부식		1.50	2.00	3.00	㎡	1		3.00	
6	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	3		3.00	
7	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	2		2.00	
8	구	파손		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
9	구	패임(경미)		0.10	50.00	5.00	㎡	1		5.00	
10	구	라벨링(경미)		6.00	10.00	60.00	㎡	1		60.00	
11	구	라벨링(경미)		0.50	2.00	1.00	㎡	1		1.00	
12	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	3		0.09	
13	구	파손		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	
14	구	백태		1.00	0.40	0.40	㎡	1		0.40	
15	구	망상균열 및 백태		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	
16	구	라벨링(경미)		0.20	72.00	14.40	㎡	1		14.40	
17	구	라벨링		1.00	15.00	15.00	㎡	1		15.00	
18	구	백태		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	
19	구	라벨링(경미)		1.00	12.00	12.00	㎡	1		12.00	
20	구	망상균열 및 백태		1.50	1.00	1.50	㎡	1		1.50	
21	구	라벨링		1.00	10.00	10.00	㎡	1		10.00	
22	구	망상균열 및 백태		1.00	0.50	0.50	㎡	1		0.50	
23	구	균열	0.20	0.30		0.30	m	1		0.30	
24	구	망상균열 및 백태		1.20	0.80	0.96	㎡	1		0.96	
25	구	라벨링		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	
26	구	망상균열 및 백태		1.50	0.80	1.20	㎡	1		1.20	
27	구	망상균열 및 백태		1.00	0.50	0.50	㎡	1		0.50	
28	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	1		1.50	
29	구	백태		0.20	0.30	0.06	㎡	1		0.06	
30	구	균열부백태	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
31	구	방음벽 지주대 Rib손상				1.00	개소	2		2.00	
32	구	백태		0.50	0.40	0.20	㎡	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

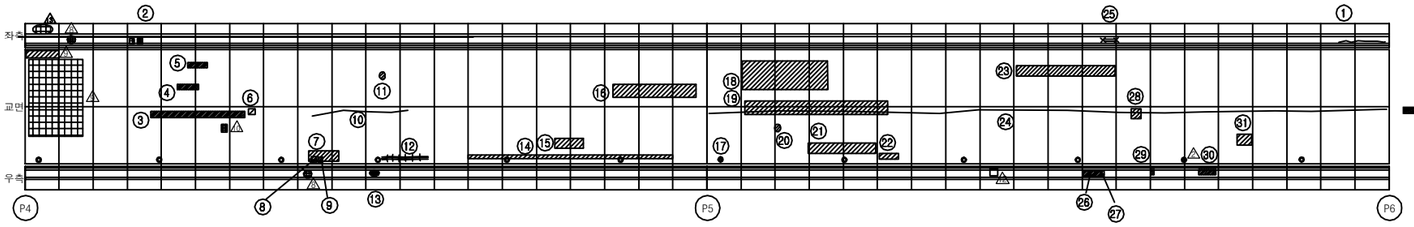


용 역 명	**2017년 상반기 시설물 정기점검 용역**
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:고정대교(대구)-교면포장 S5~S6

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)



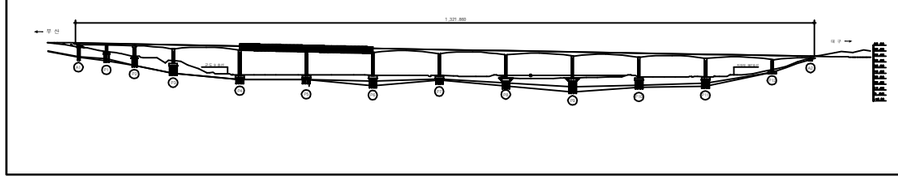
교면포장

손 상 현 황 표

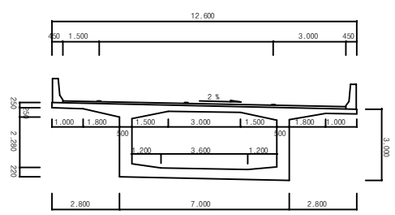
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.20	6.00		6.00	m	1		6.00	
2	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
3	구	라벨링		0.50	2.00	1.00	㎡	1		1.00	
4	구	라벨링		0.50	3.00	1.50	㎡	1		1.50	
5	구	라벨링		0.30	13.00	3.90	㎡	1		3.90	
6	구	패임		0.10	1.00	0.10	㎡	1		0.10	
7	구	라벨링		1.00	3.00	3.00	㎡	1		3.00	
8	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
9	구	패임		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
10	구	포장이음부균열		14.00		14.00	m	1		14.00	
11	구	포트홀		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
12	구	포장망상균열		0.40	6.00	2.40	㎡	1		2.40	
13	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
14	구	패임		0.10	36.00	3.60	㎡	1		3.60	
15	구	라벨링		0.50	4.00	2.00	㎡	1		2.00	
16	구	라벨링		0.50	6.00	3.00	㎡	1		3.00	
17	구	배수구 막힘				1.00	개소	1		1.00	
18	구	라벨링		1.00	16.00	16.00	㎡	1		16.00	
19	구	라벨링		0.50	26.00	13.00	㎡	1		13.00	
20	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
21	구	라벨링		0.50	12.00	6.00	㎡	1		6.00	
22	구	패임		0.20	1.60	0.32	㎡	1		0.32	
23	구	라벨링		0.50	18.00	9.00	㎡	1		9.00	
24	구	포장이음부균열		120.00		120.00	m	1		120.00	
25	구	철근노출		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
26	구	긁힘		0.50	3.00	1.50	㎡	1		1.50	
27	구	파손		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
28	구	패임		0.10	1.50	0.15	㎡	1		0.15	
29	구	긁힘		0.50	1.20	0.60	㎡	1		0.60	
30	구	긁힘		0.50	3.00	1.50	㎡	1		1.50	
31	구	라벨링(경미)		1.00	3.00	3.00	㎡	1		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

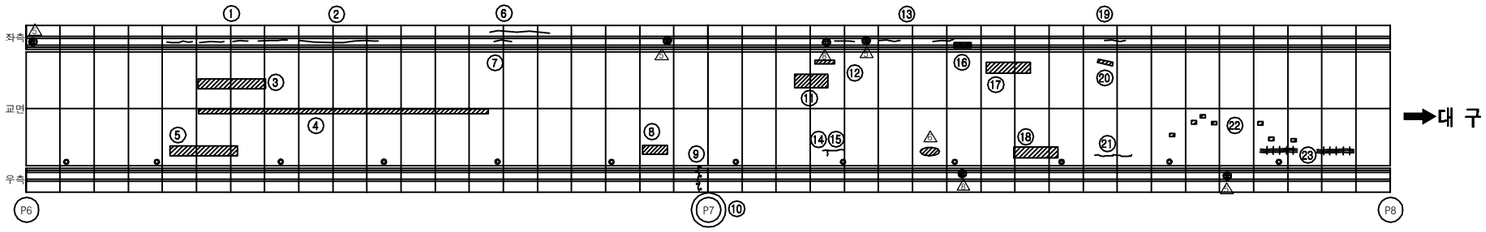


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	003

ID:고정대교(대구)-교면포장 S7~S8

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



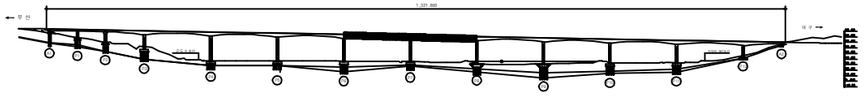
교면포장

손 상 현 황 표

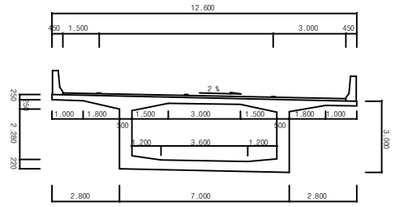
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	4		8.00	
2	구	균열	0.20	10.00		10.00	m	1		10.00	
3	구	라벨링(경미)		0.50	5.00	2.50	㎡	1		2.50	
4	구	라벨링(경미)		0.20	25.00	5.00	㎡	1		5.00	
5	구	라벨링(경미)		0.50	5.00	2.50	㎡	1		2.50	
6	구	균열	0.20	5.00		5.00	m	1		5.00	
7	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	
8	구	라벨링(경미)		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	
9	구	균열부백태	0.30	2.30		2.30	m	1		2.30	
10	구	교각 표지판 탈락				1.00	개소	1		1.00	
11	구	라벨링(경미)		0.30	2.00	0.60	㎡	1		0.60	
12	구	패임(경미)		0.10	2.00	0.20	㎡	1		0.20	
13	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	3		6.00	
14	구	아스콘 균열		2.00		2.00	m	1		2.00	
15	구	아스콘 균열		0.60		0.60	m	1		0.60	
16	구	긁힘		0.10	1.50	0.15	㎡	1		0.15	
17	구	라벨링(경미)		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	
18	구	라벨링		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	
19	구	균열	0.20	2.50		2.50	m	1		2.50	
20	구	패임		0.10	0.50	0.05	㎡	1		0.05	
21	구	아스콘 균열		5.00		5.00	m	1		5.00	
22	구	패임		0.10	0.20	0.02	㎡	7		0.14	
23	구	포장망상균열		1.00	3.00	3.00	㎡	2		6.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



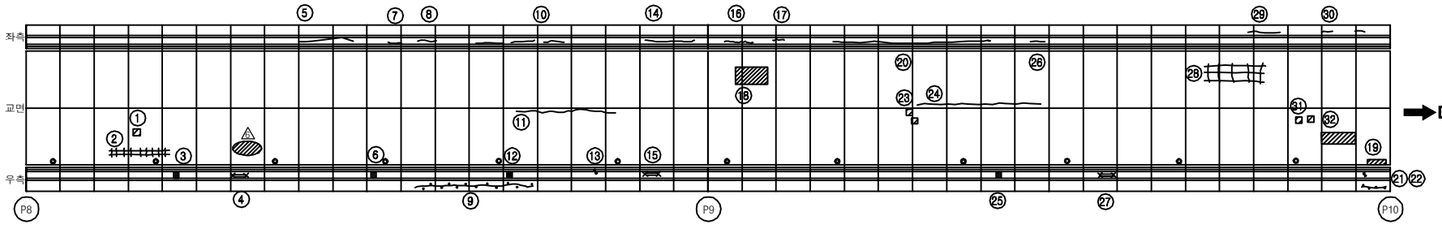
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	004

ID:고정대교(대구)-교면포장 S9~S10

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



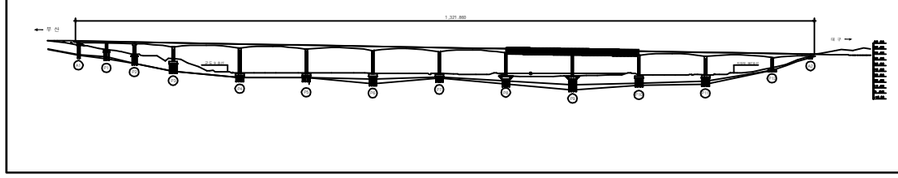
교면포장

손 상 현 황 표

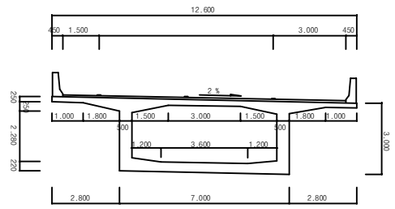
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
2	구	포장망상균열		1.00	6.00	6.00	㎡	1		6.00	
3	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
4	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
5	구	균열	0.10	10.00		10.00	m	1		10.00	
6	구	백태		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	
7	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
8	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	
9	구	균열부백태	0.10	18.00		18.00	m	1		18.00	
10	구	균열	0.10	9.00		9.00	m	3		27.00	
11	구	아스콘 균열		47.00		47.00	m	1		47.00	
12	구	델리네이터 파손				1.00	개소	1		1.00	
13	구	균열부백태	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
14	구	균열	0.10	11.00		11.00	m	1		11.00	
15	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
16	구	균열	0.10	5.00		5.00	m	1		5.00	
17	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	
18	구	라벨링(경미)		1.00	3.00	3.00	㎡	1		3.00	
19	구	라벨링		0.10	1.00	0.10	㎡	1		0.10	
20	구	균열	0.10	33.00		33.00	m	1		33.00	
21	구	균열부백태	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	
22	구	균열부백태	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
23	구	패임(경미)		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
24	구	아스콘 균열		20.00		20.00	m	1		20.00	
25	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
26	구	균열	0.20	0.70		0.70	m	1		0.70	
27	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
28	구	포장망상균열		3.00	9.00	27.00	㎡	1		27.00	
29	구	균열	0.20	4.00		4.00	m	1		4.00	
30	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
31	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
32	구	라벨링		1.00	5.00	5.00	㎡	1		5.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

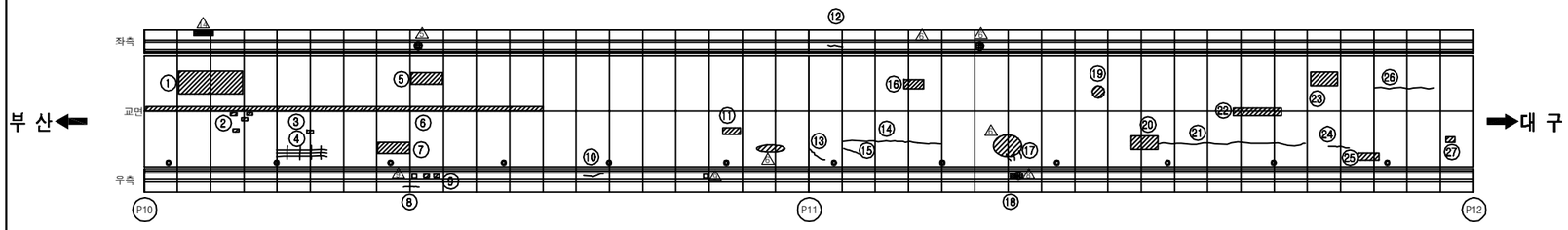


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	005

ID:고정대교(대구)-교면포장 S11~S12

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



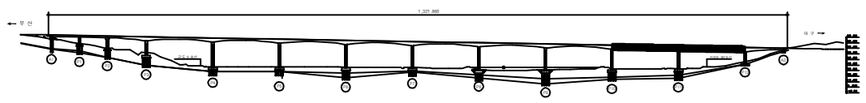
교면포장

손 상 현 황 표

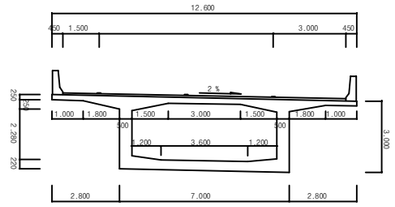
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	라벨링(경미)		1.00	15.00	15.00	㎡	1		15.00	
2	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	4		0.04	
3	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
4	구	포장망상균열		1.00	9.00	9.00	㎡	1		9.00	
5	구	라벨링(경미)		1.00	5.00	5.00	㎡	1		5.00	
6	구	라벨링(경미)		0.20	40.00	8.00	㎡	1		8.00	
7	구	라벨링(경미)		1.00	5.00	5.00	㎡	1		5.00	
8	구	균열부백태	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	
9	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
10	구	균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	
11	구	패임		0.10	1.00	0.10	㎡	1		0.10	
12	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
13	구	아스콘 균열		3.00		3.00	m	1		3.00	
14	구	아스콘 균열		12.00		12.00	m	1		12.00	
15	구	아스콘 균열		1.50		1.50	m	1		1.50	
16	구	라벨링(경미)		0.50	2.50	1.25	㎡	1		1.25	
17	구	아스콘 균열		1.00		1.00	m	3		3.00	
18	구	파손		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
19	구	패임		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	
20	구	라벨링		2.00	6.00	12.00	㎡	1		12.00	
21	구	아스콘 균열		13.00		13.00	m	1		13.00	
22	구	라벨링		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	
23	구	라벨링		0.80	3.00	2.40	㎡	1		2.40	
24	구	아스콘 균열		2.50		2.50	m	1		2.50	
25	구	패임		0.10	1.30	0.13	㎡	1		0.13	
26	구	아스콘 균열		12.00		12.00	m	1		12.00	
27	구	패임		0.10	0.60	0.06	㎡	1		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

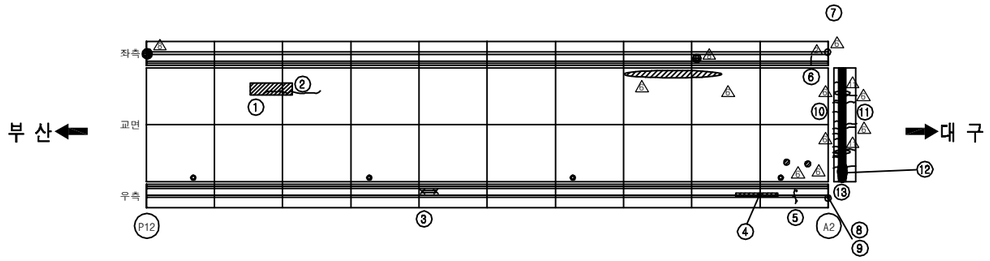


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	006

ID:고정대교(대구)-교면포장 S13

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

*신축이음장치 전구간 소음심함



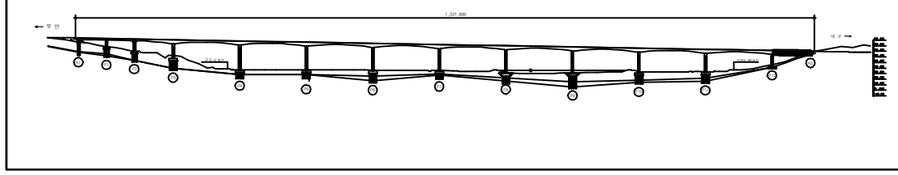
교면포장

손 상 현 황 표

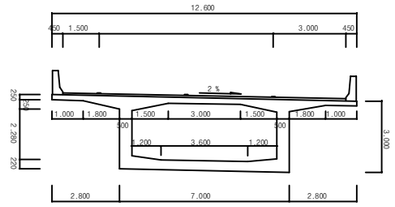
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	라벨링		0.50	2.00	1.00	㎡	1		1.00	
2	구	아스콘 균열		5.00		5.00	m	1		5.00	
3	구	철근노출		0.40		0.40	m	1		0.40	
4	구	긁힘		0.50	3.00	1.50	㎡	1		1.50	
5	구	균열부백태	0.30	2.30		2.30	m	1		2.30	
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
7	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	3		3.00	
8	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	4		4.00	
9	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	4		4.00	
10	구	후타재균열	0.30	1.00		1.00	m	7		7.00	
11	구	후타재균열	0.20	0.50		0.50	m	4		2.00	
12	구	신축이음 본체부식		1.50	3.00	4.50	㎡	1		4.50	
13	구	이물질퇴적		2.00		2.00	m	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

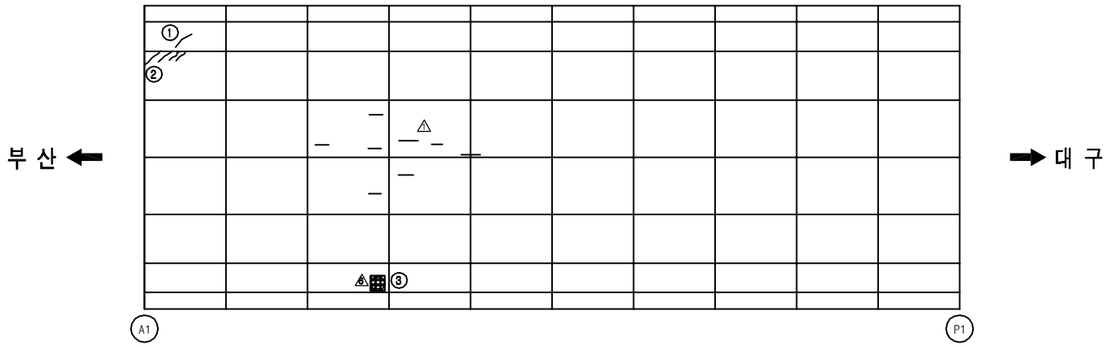


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:고정대교(대구)-거더외부 S1

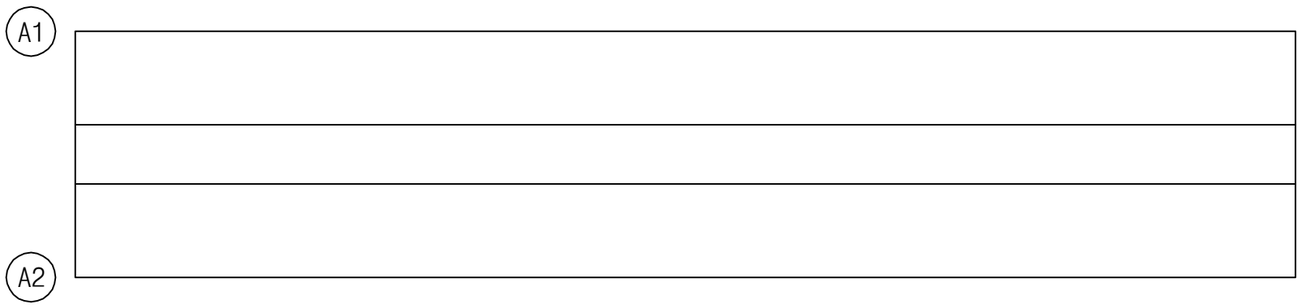
보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)



부 산 ←

→ 대 구

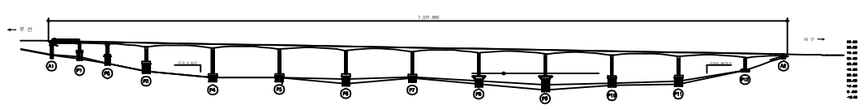


손 상 현 황 표

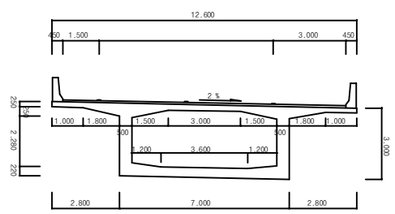
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	8.00		8.00	m	1		8.00	
2	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	4		1.20	
3	구	파손		0.60	0.60	0.36	㎡	1		0.36	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



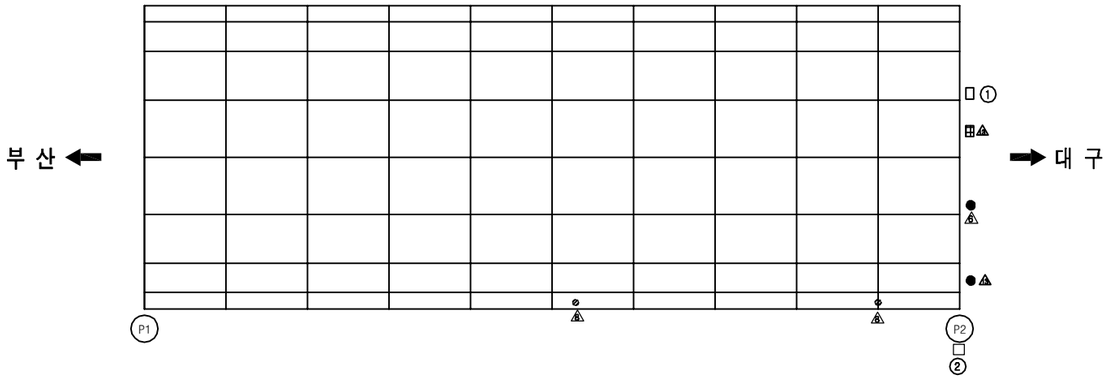
SECTION

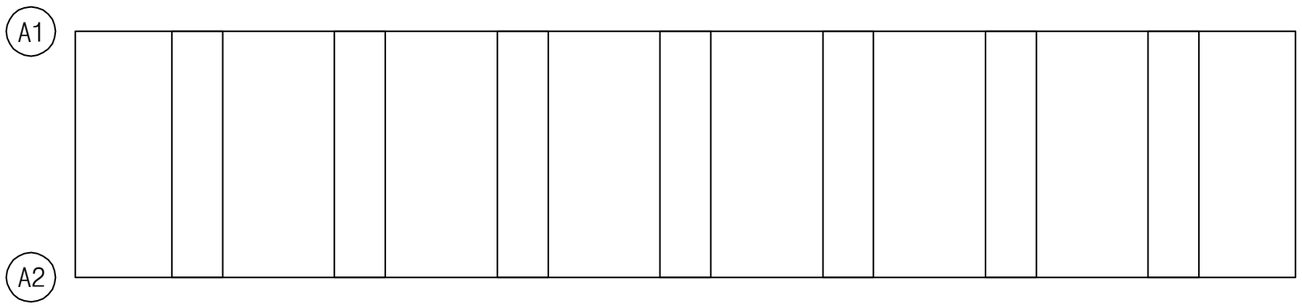


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	008

ID:고정대교(대구)-거더외부 S2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)



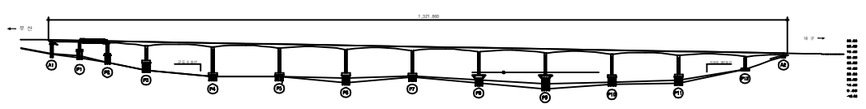


손 상 현 황 표

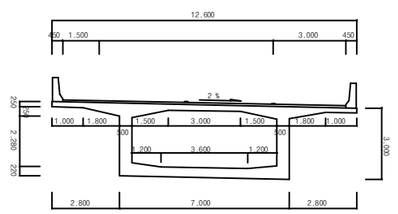
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	신축이음 하부 볼트탈락				1.00	개소	1		1.00	
2	구	접속부·후타재 유도배수관 길이부족				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

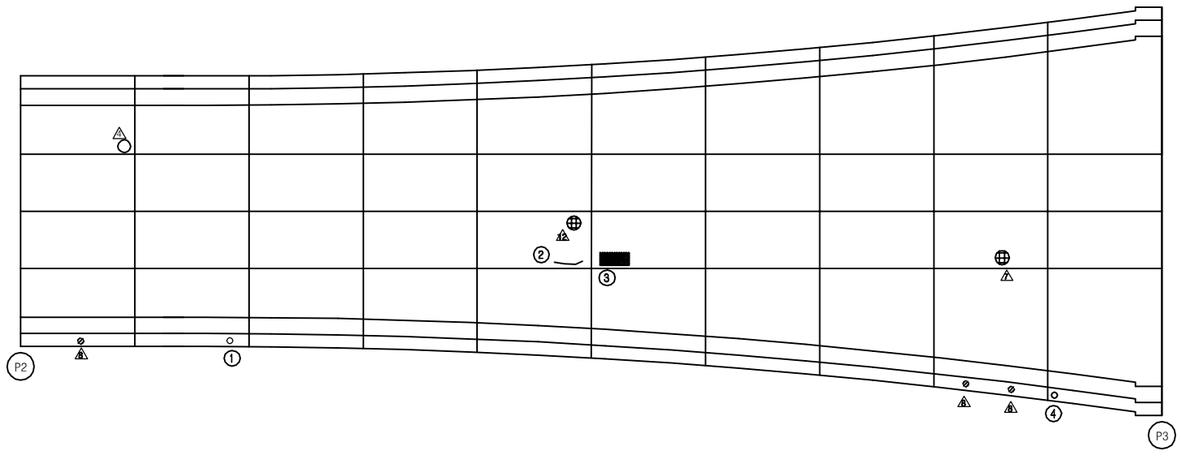


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	009

ID:고정대교(대구)-거더외부 S3

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

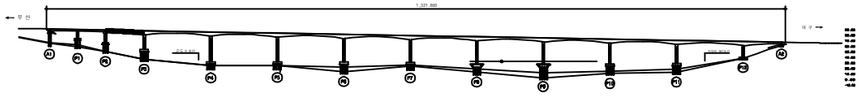


손 상 현 황 표

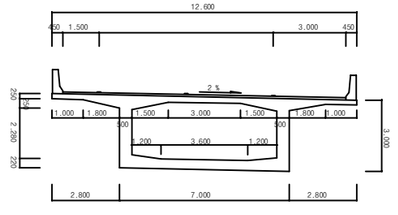
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	1		1.00	
3	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
2	구	재료분리		0.20	0.70	0.14	㎡	1		0.14	
4	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

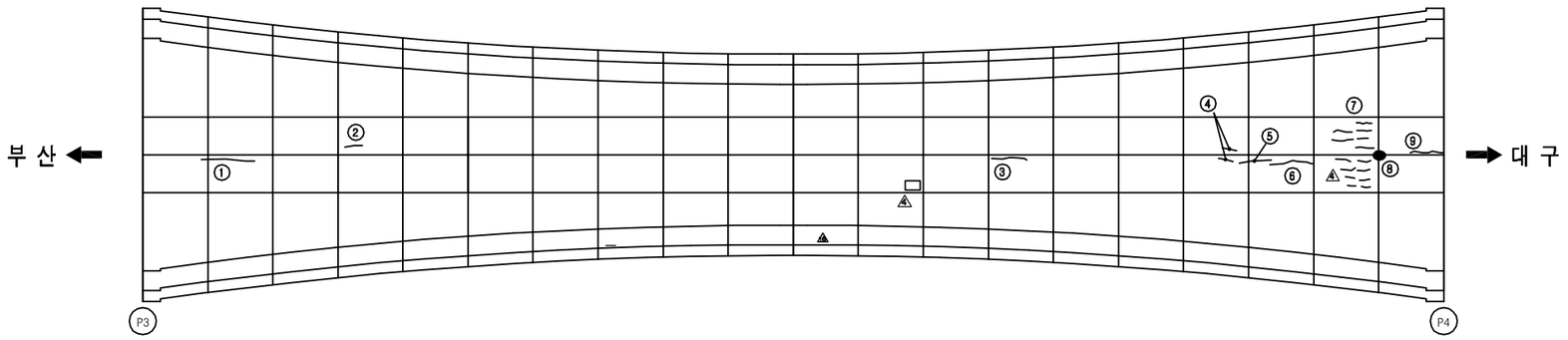


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	010

ID:고정대교(대구)-거더외부 S4

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

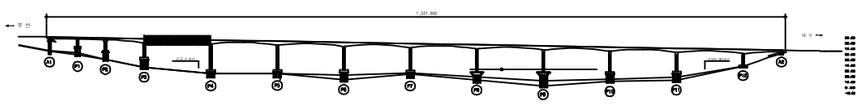


손 상 현 황 표

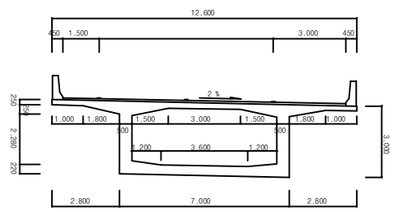
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	
2	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
3	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	
4	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	
5	구	균열	0.10	2.20		2.20	m	1		2.20	
6	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	
7	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	6		12.00	
8	구	백태		0.10	0.70	0.07	㎡	1		0.07	
9	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



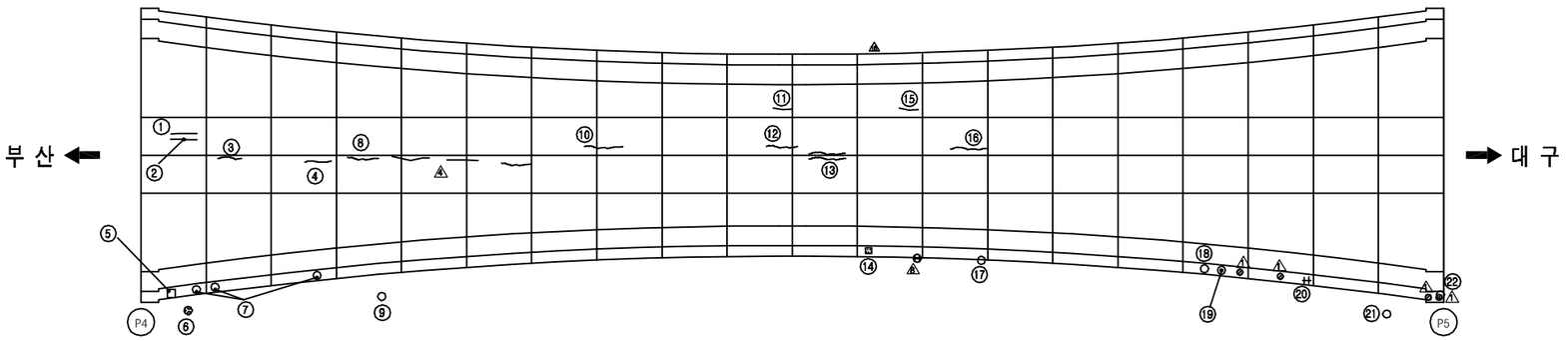
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:고정대교(대구)-거더외부 S5

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

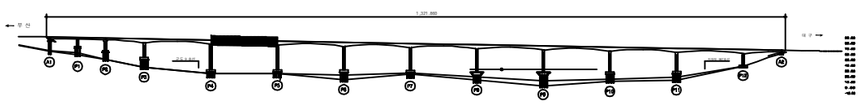


손 상 현 황 표

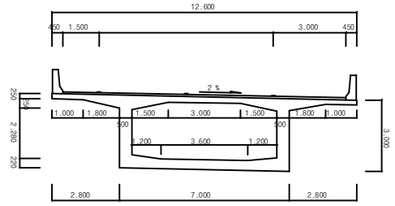
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
2	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
3	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	
4	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
5	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	1		1.00	
6	구	배수관 이음부 누수				1.00	개소	1		1.00	
7	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	3		3.00	
8	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	
9	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
10	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
11	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
12	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
13	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
14	구	백태		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
15	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
16	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
17	구	배수관고정고리여유량부족				1.00	개소	1		1.00	
18	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	1		1.00	
19	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	1		1.00	
20	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	1		1.00	
21	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
22	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

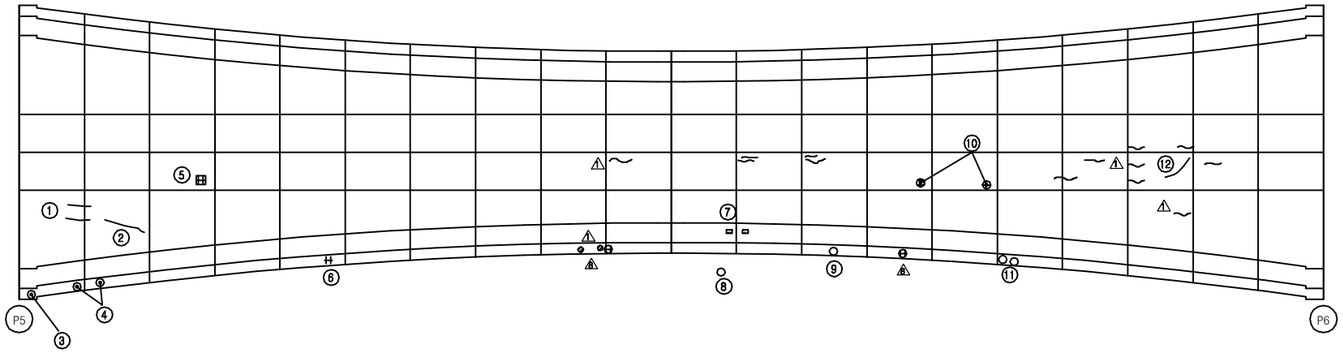


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	012

ID:고정대교(대구)-거더외부 S6

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

부 산 ←



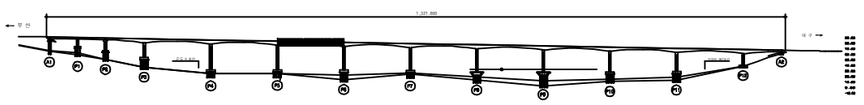
→ 대 구

손 상 현 황 표

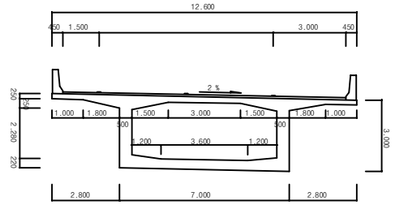
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
2	구	균열	0.10	2.10		2.10	m	1		2.10	
3	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	1		1.00	
4	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	2		2.00	
5	구	배수공주변파손		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
6	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	2		2.00	
7	구	백태		0.20	0.10	0.02	㎡	2		0.04	
8	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
9	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	1		1.00	
10	구	배수공주변파손		0.20	0.20	0.04	㎡	2		0.08	
11	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	2		2.00	
12	구	균열	0.10	1.80		1.80	m	1		1.80	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



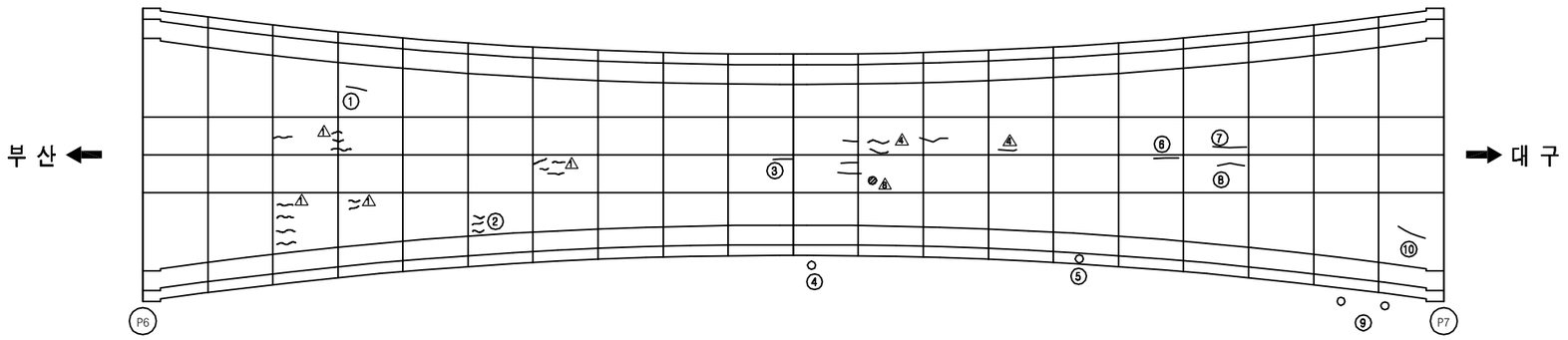
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	013

ID:고정대교(대구)-거더외부 S7

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

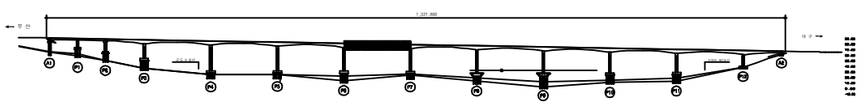


손 상 현 황 표

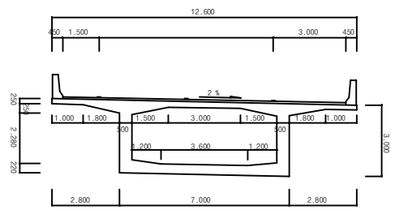
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	
2	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	3		0.60	
3	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
4	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
5	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	2		2.00	
6	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
7	구	균열	0.10	2.20		2.20	m	1		2.20	
8	구	균열	0.10	1.60		1.60	m	1		1.60	
9	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	2		2.00	
10	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

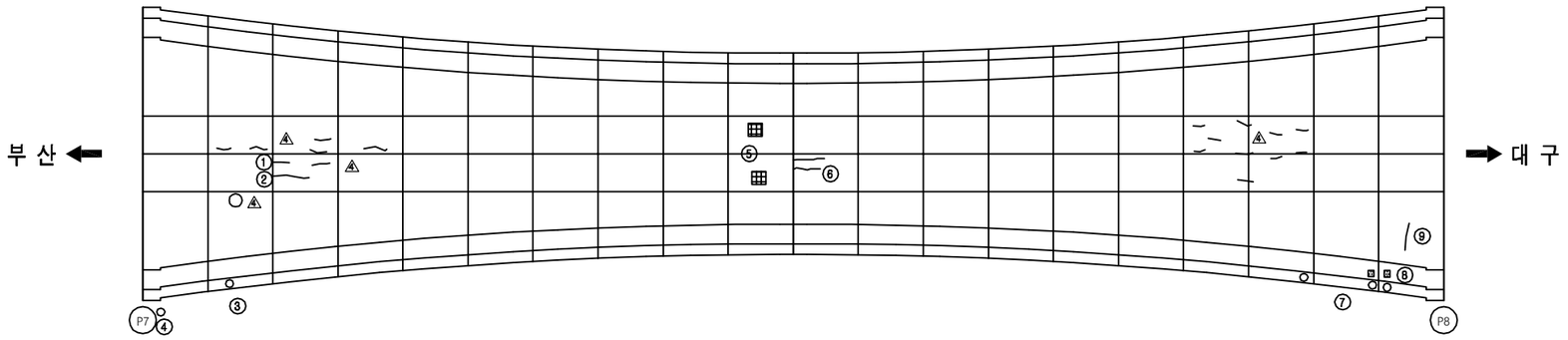


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	014

ID:고정대교(대구)-거더외부 S8

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

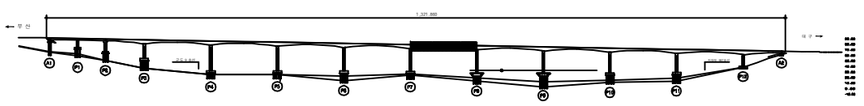


손 상 현 황 표

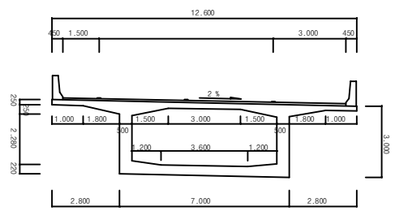
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
2	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
3	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
4	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	1		1.00	
5	구	배수공주변파손		0.20	0.10	0.02	㎡	2		0.04	
6	구	균열	0.10	0.75		0.75	m	2		1.50	
7	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	3		3.00	
8	구	백태		0.20	0.20	0.04	㎡	2		0.08	
9	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

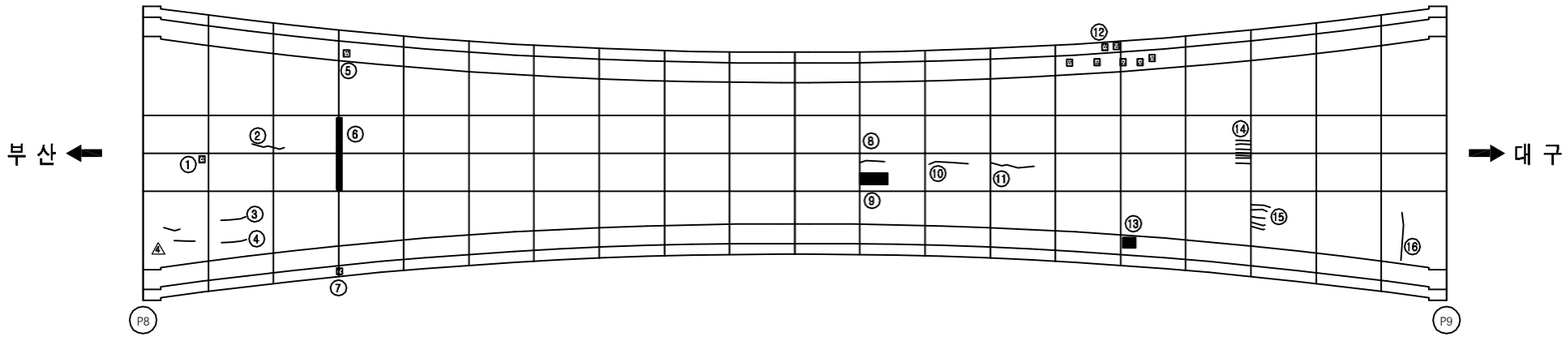


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	015

ID:고정대교(대구)-거더외부 S9

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

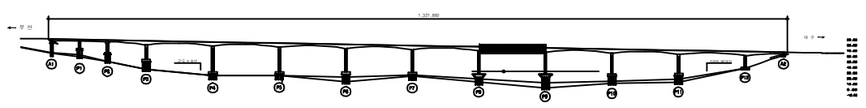


손 상 현 황 표

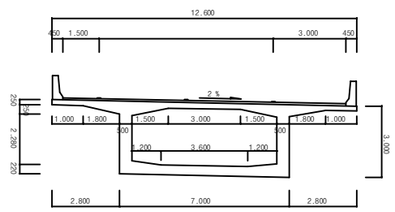
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
2	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
3	구	균열	0.30	2.00		2.00	m	1		2.00	
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
5	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
6	구	백태		0.10	5.00	0.50	㎡	1		0.50	
7	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
8	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
9	구	재료분리		0.20	1.50	0.30	㎡	1		0.30	
10	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
11	구	균열	0.10	3.50		3.50	m	1		3.50	
12	구	백태		0.20	0.20	0.04	㎡	7		0.28	
13	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	
14	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	7		4.20	
15	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	5		1.00	
16	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



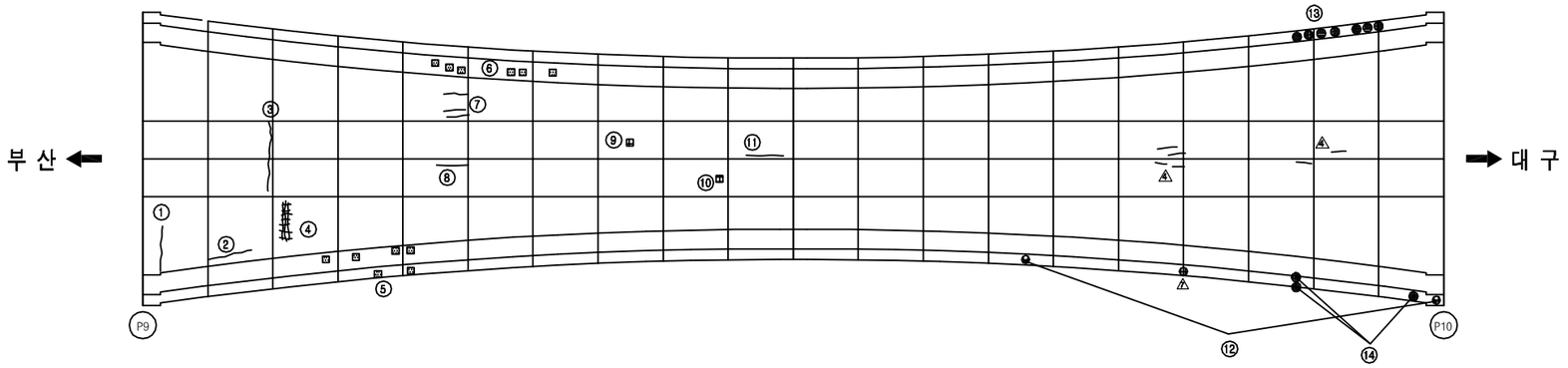
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	016

ID:고정대교(대구)-거더외부 S10

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

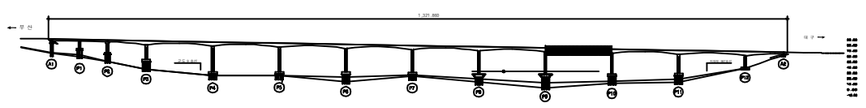


손 상 현 황 표

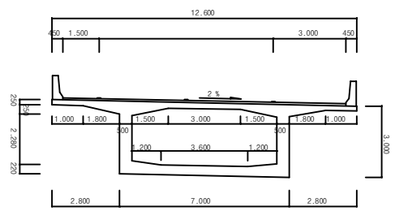
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	
2	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
3	구	시공이음부 이격균열		7.50		7.50	m	1		7.50	
4	구	망상균열	0.10	3.00	4.00	12.00	㎡	1		12.00	
5	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	6		0.06	
6	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	6		0.06	
7	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	3		2.40	
8	구	균열	0.10	1.10		1.10	m	1		1.10	
9	구	배수공주변파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
10	구	배수공주변파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
11	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
12	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	2		2.00	
13	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	7		0.07	
14	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	3		0.03	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

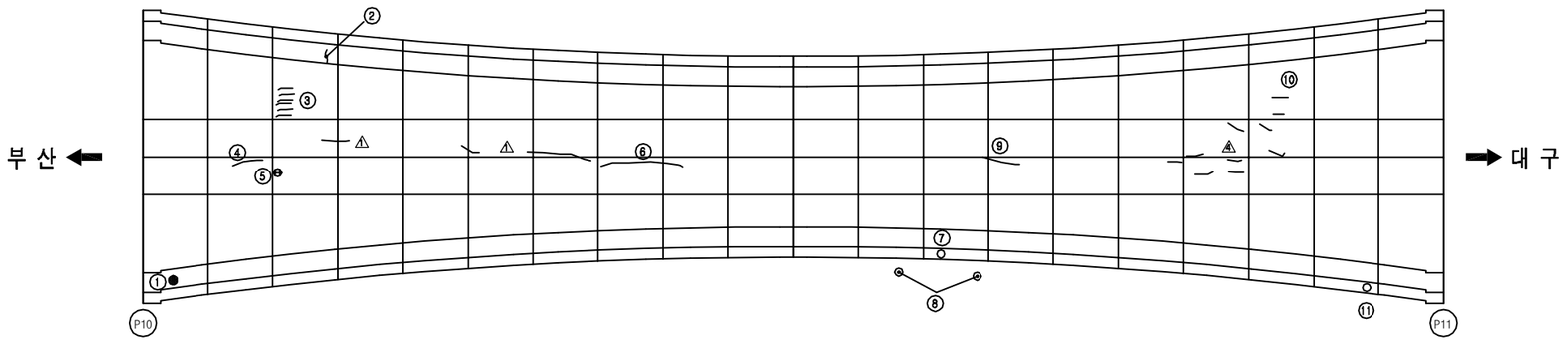


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	017

ID:고정대교(대구)-거더외부 S11

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

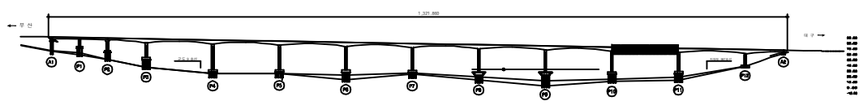


손 상 현 황 표

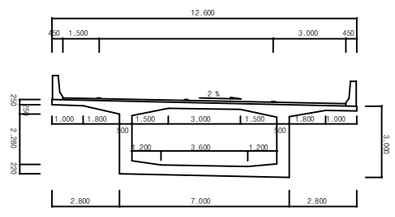
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
2	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
3	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	6		3.60	
4	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
5	구	배수공주변파손		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
6	구	균열	0.10	2.60		2.60	m	1		2.60	
7	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	1		1.00	
8	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	2		2.00	
9	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
10	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	
11	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



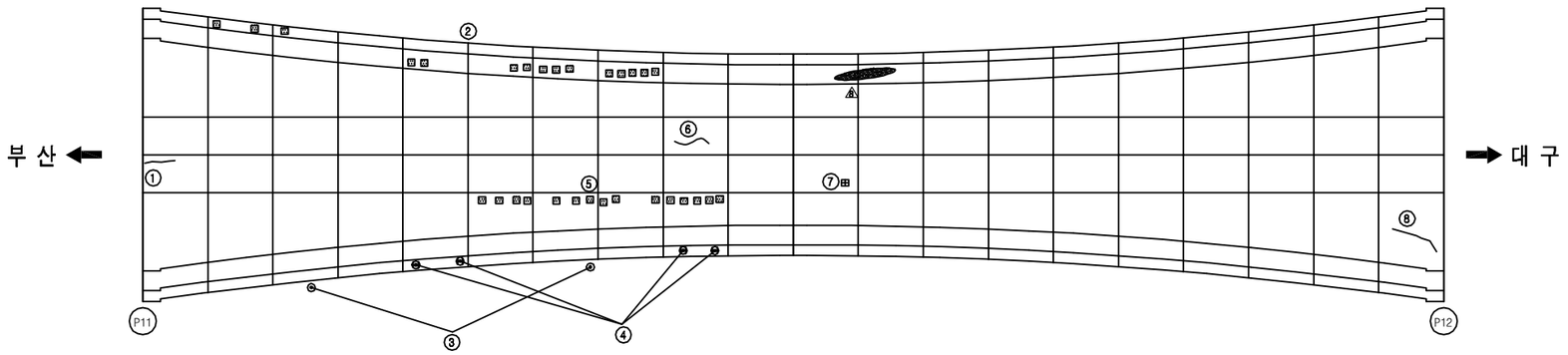
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	018

ID:고정대교(대구)-거더외부 S12

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

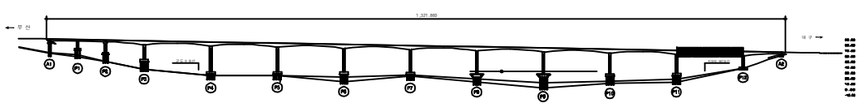


손 상 현 황 표

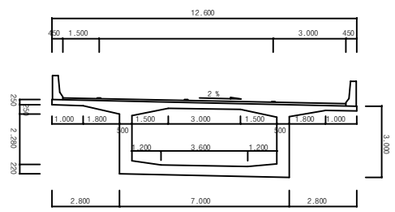
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.60		1.60	m	1		1.60	
2	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	15		0.15	
5	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	2		2.00	
6	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	4		4.00	
4	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	15		0.15	
3	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
7	구	배수공주변파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

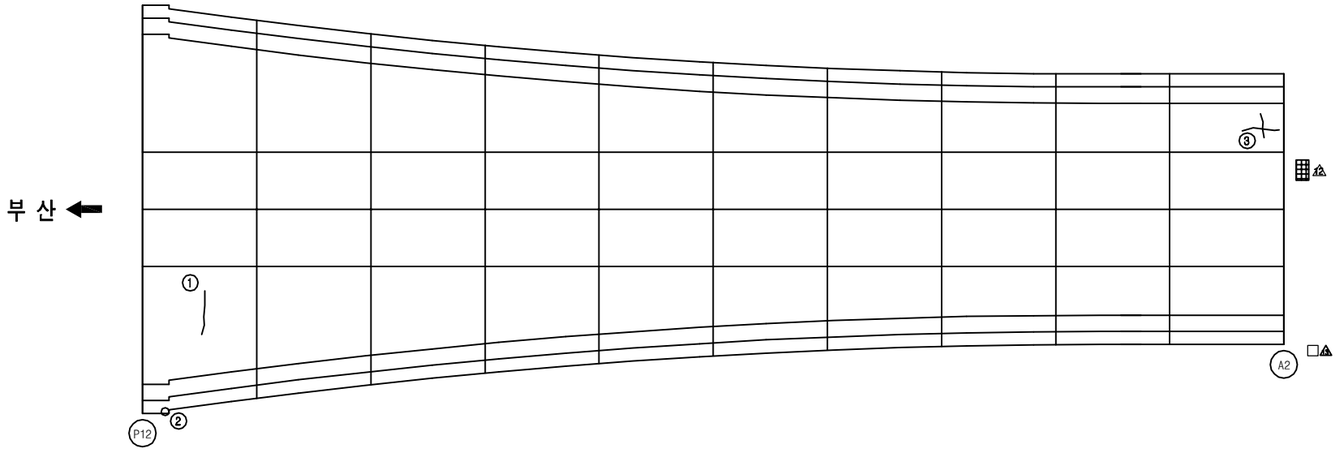


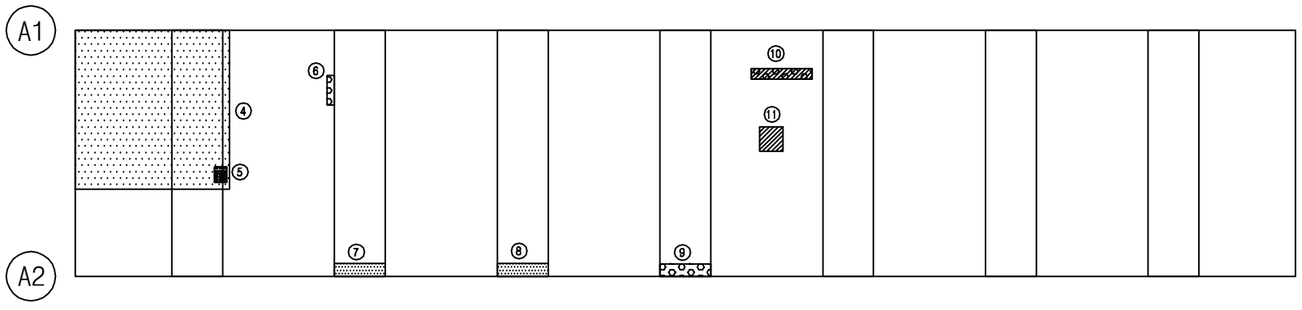
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	019

ID:고정대교(대구)-거더외부 S13

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)



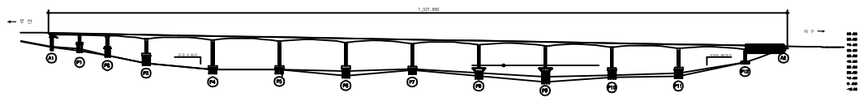


손 상 현 황 표

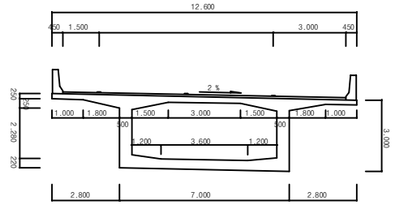
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	
2	구	배수관 연결재 변형				1.00	개소	1		1.00	
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
4	구	신축이음 하부 부식		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	
5	구	신축이음 하부 볼트 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
6	구	신축이음 누수		0.10		0.10	m	1		0.10	
7	구	신축이음 하부 부식		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
8	구	신축이음 하부 부식		0.20	0.30	0.06	㎡	1		0.06	
9	구	신축이음 누수		0.20		0.20	m	1		0.20	
10	구	신축이음 누수		0.20		0.20	m	1		0.20	
11	구	간격조절재 고정볼량				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

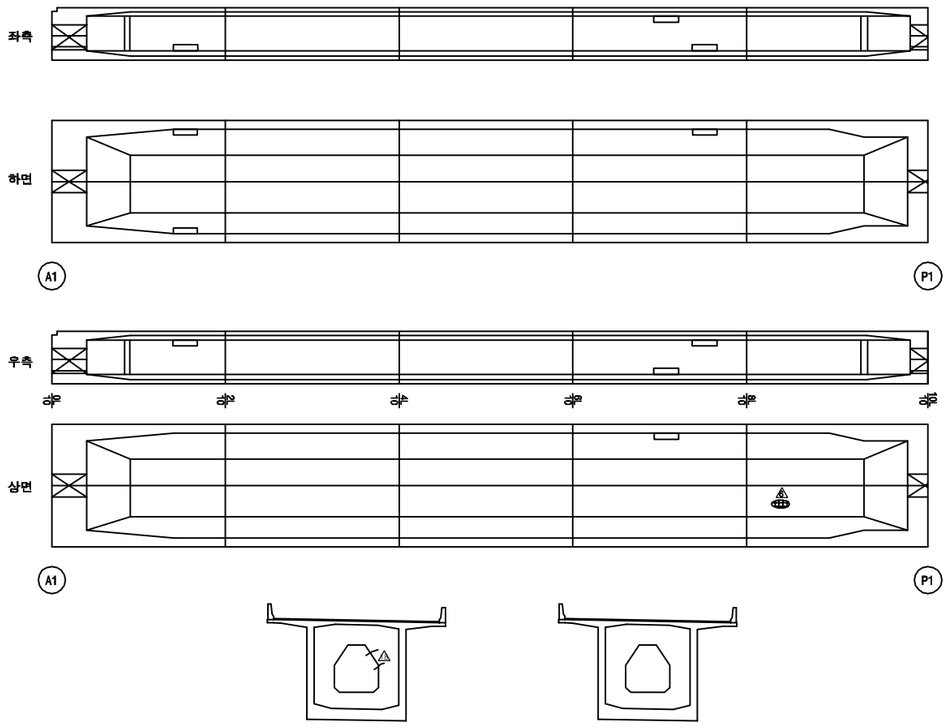


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	020

ID:고정대교(대구)-거더내부 S1

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



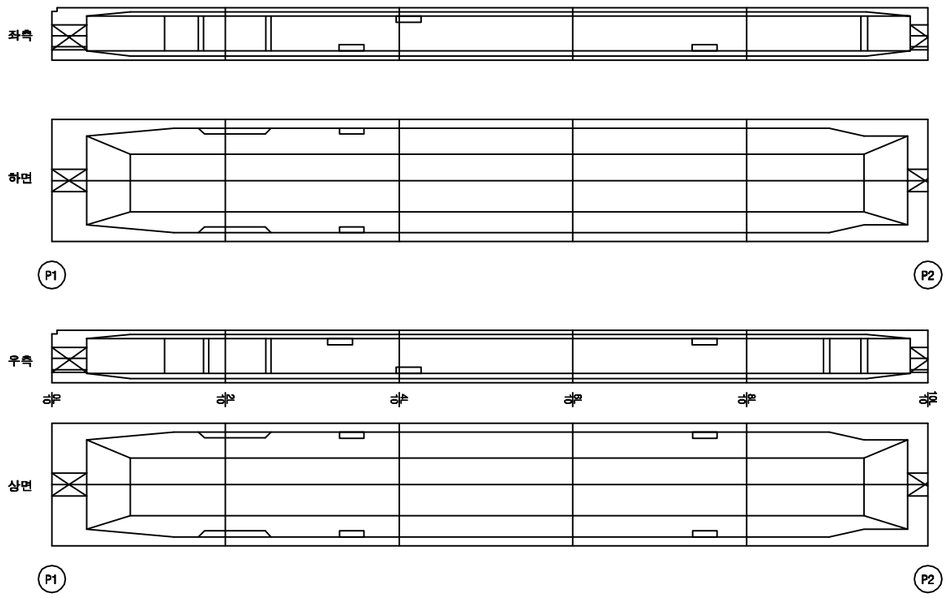
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 S2

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
1 보 수(기보수)	12 보 수(13. 하반기)
2 보 수(08. 하반기)	13 보 수(14. 상반기)
3 보 수(09. 상반기)	14 보 수(14. 하반기)
4 보 수(09. 하반기)	15 보 수(15. 상반기)
5 보 수(10. 상반기)	16 보 수(15. 하반기)
6 보 수(10. 하반기)	17 보 수(16. 상반기)
7 보 수(11. 상반기)	18 보 수(16. 하반기)
8 보 수(11. 하반기)	19 보 수(17. 상반기)



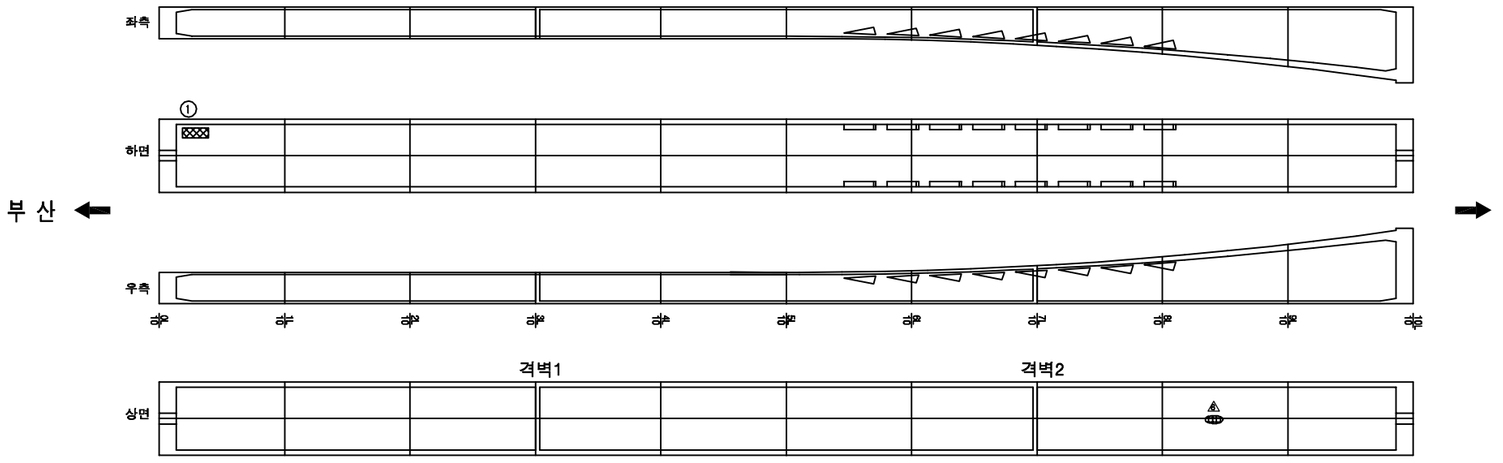
손 상 현 황 표

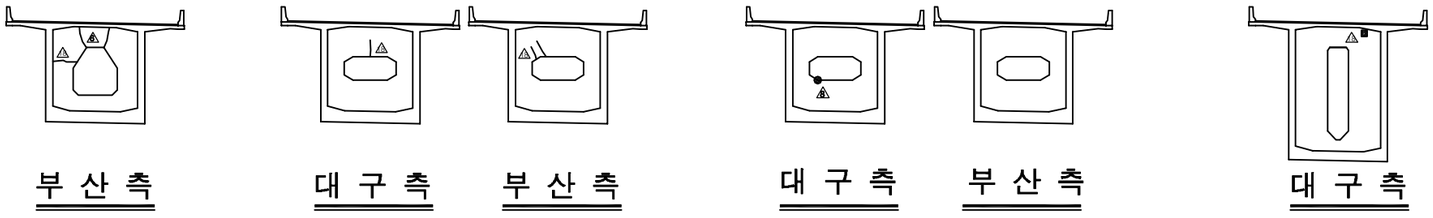
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 S3

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



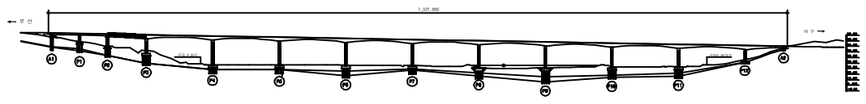


손 상 현 황 표

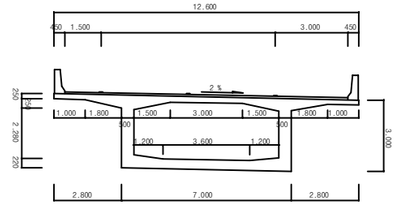
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	이물질 적치		0.50	1.50	0.75	㎡	1		0.75	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

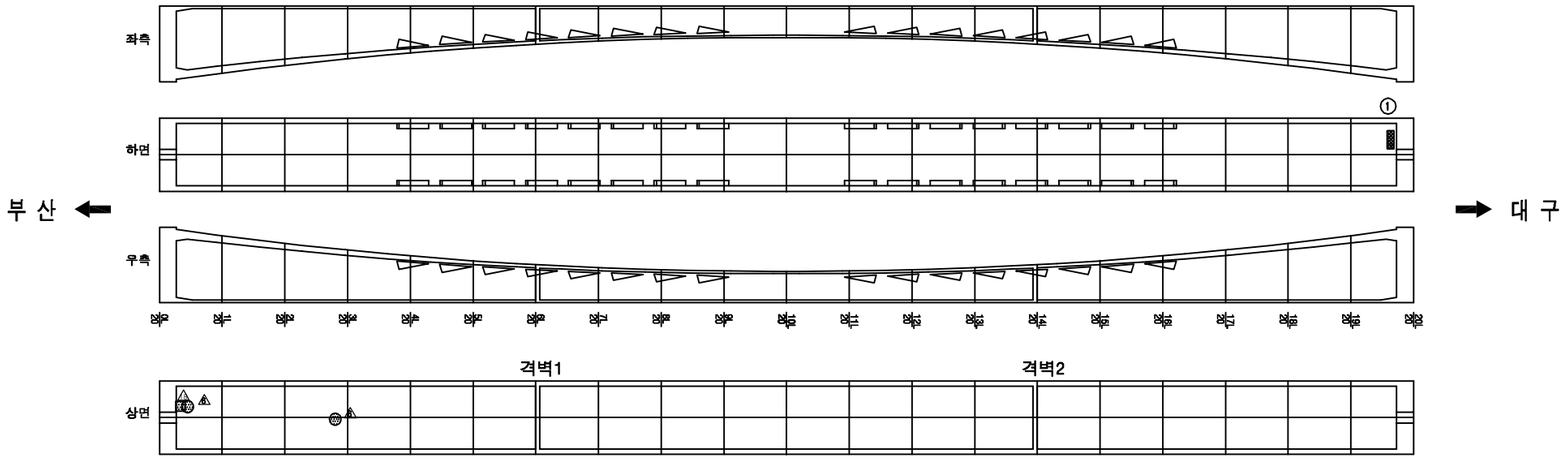


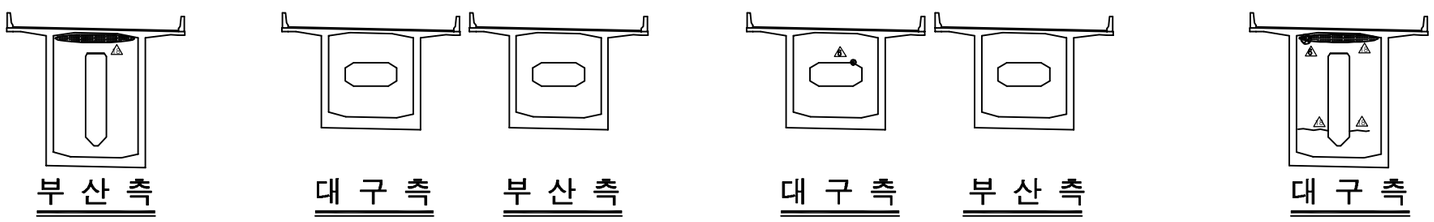
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	023

ID:고정대교(대구)-거더내부 S4

보 수 이 력

기 존 균 열	⑨ 보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	⑩ 보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	⑪ 보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)



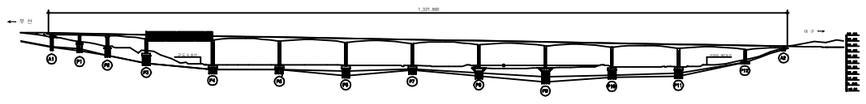


손 상 현 황 표

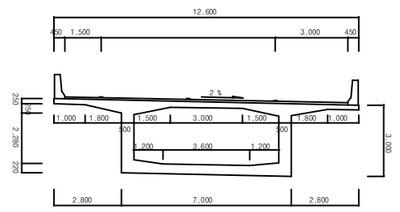
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	이물질퇴적		0.10	2.00	0.20	㎡	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	024

ID:고정대교(대구)-거더내부 S5

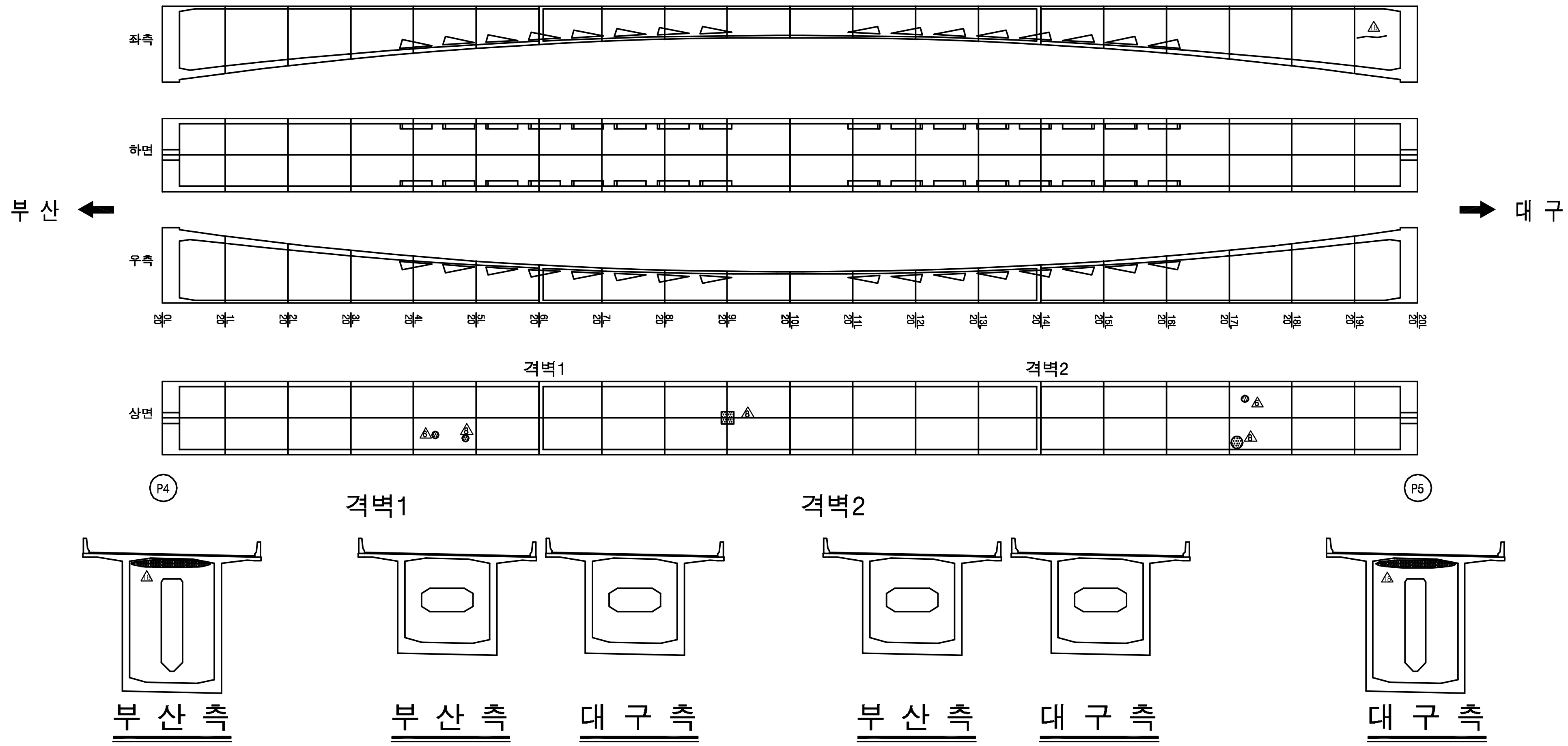
보 수 이 력

기호	내용	기호	내용
(선)	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
(선)	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
(이중선)	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

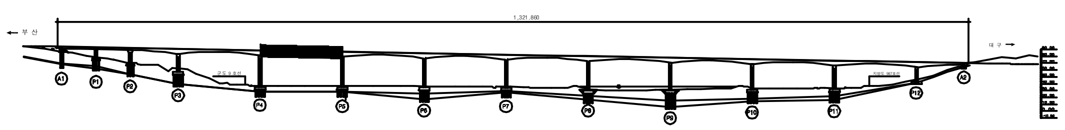
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

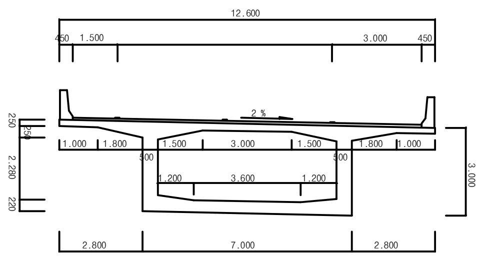
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION

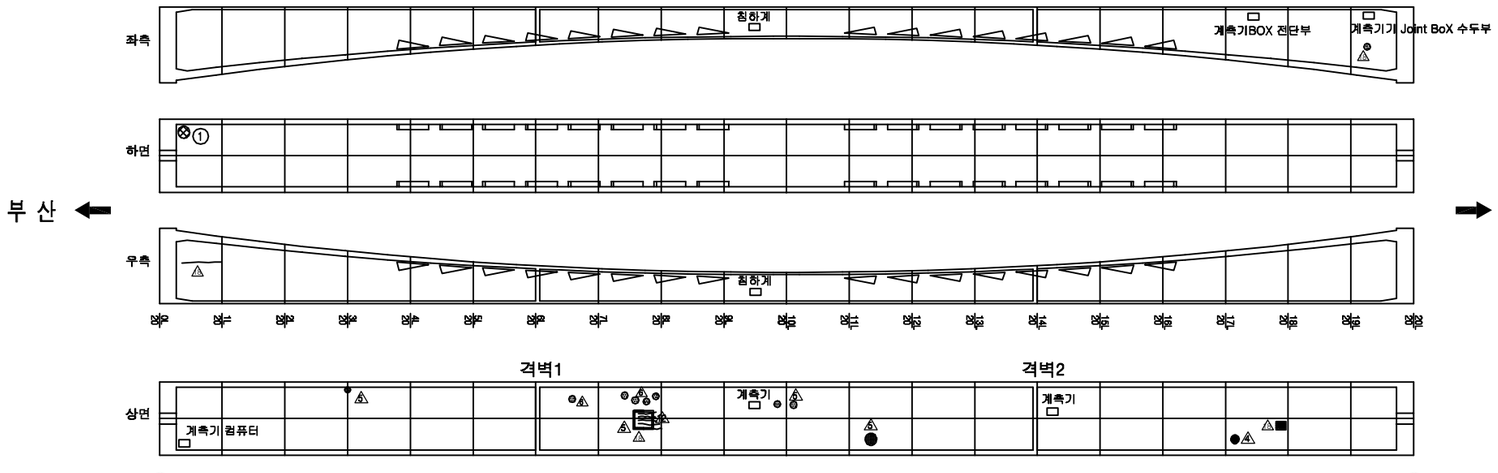


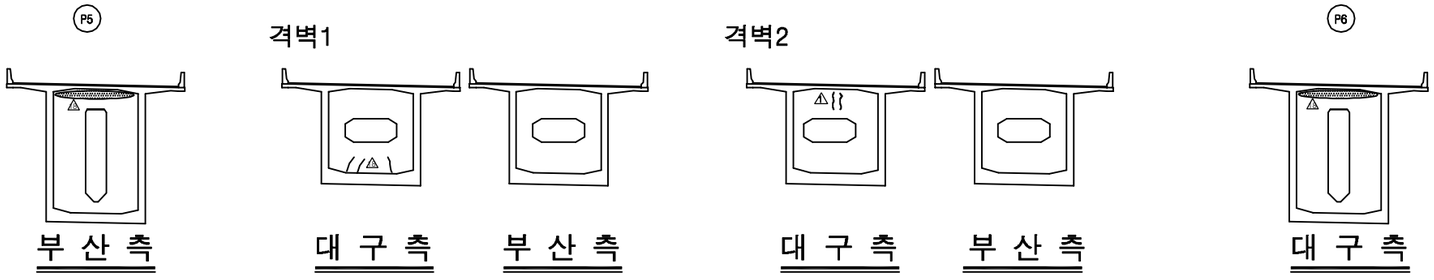
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	025

ID:고정대교(대구)-거더내부 S6

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



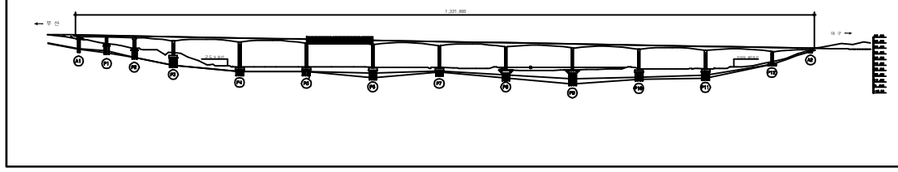


손 상 현 황 표

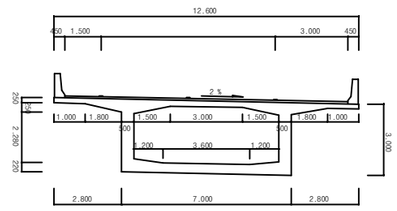
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	폐자재 적치				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

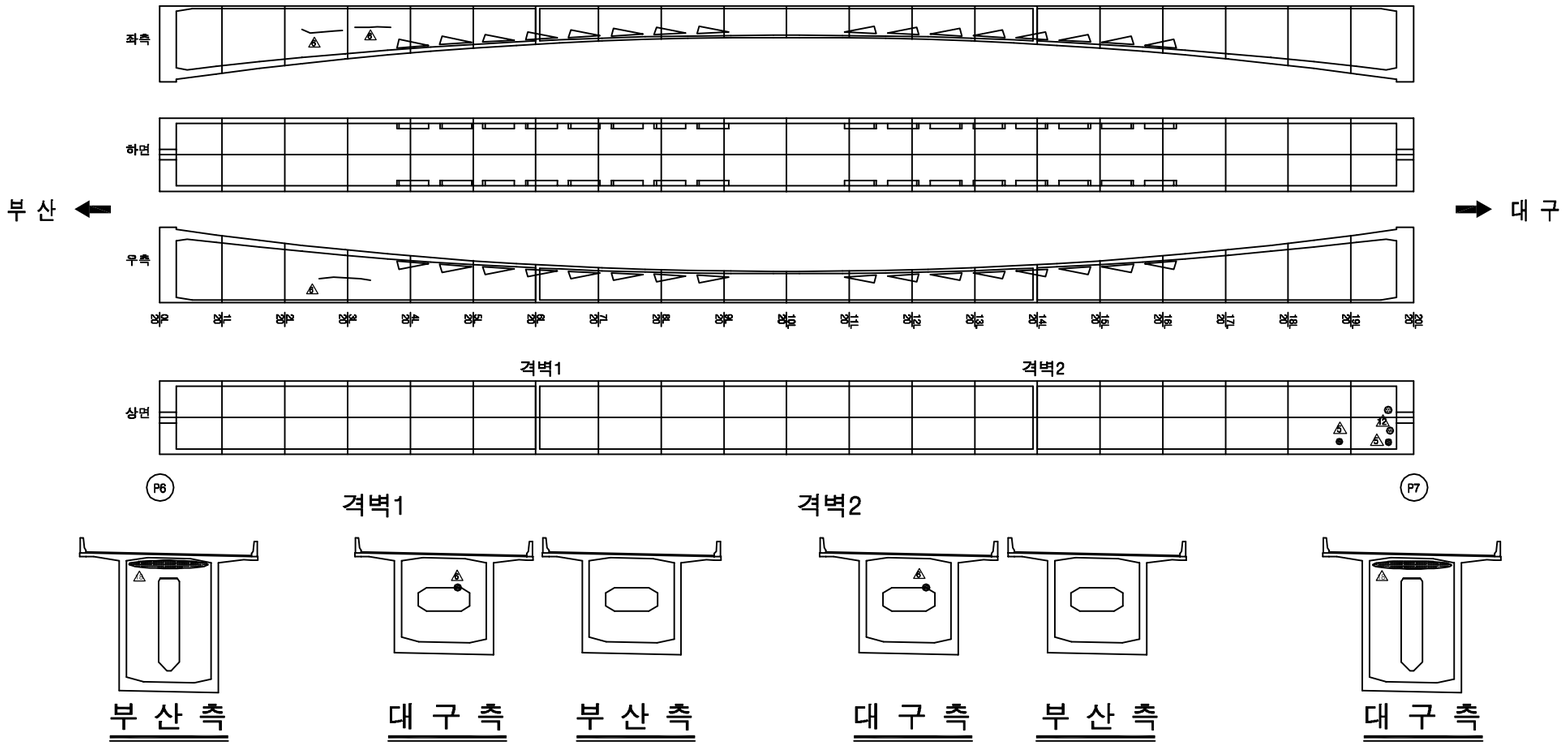


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	026

ID:고정대교(대구)-거더내부 S7

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



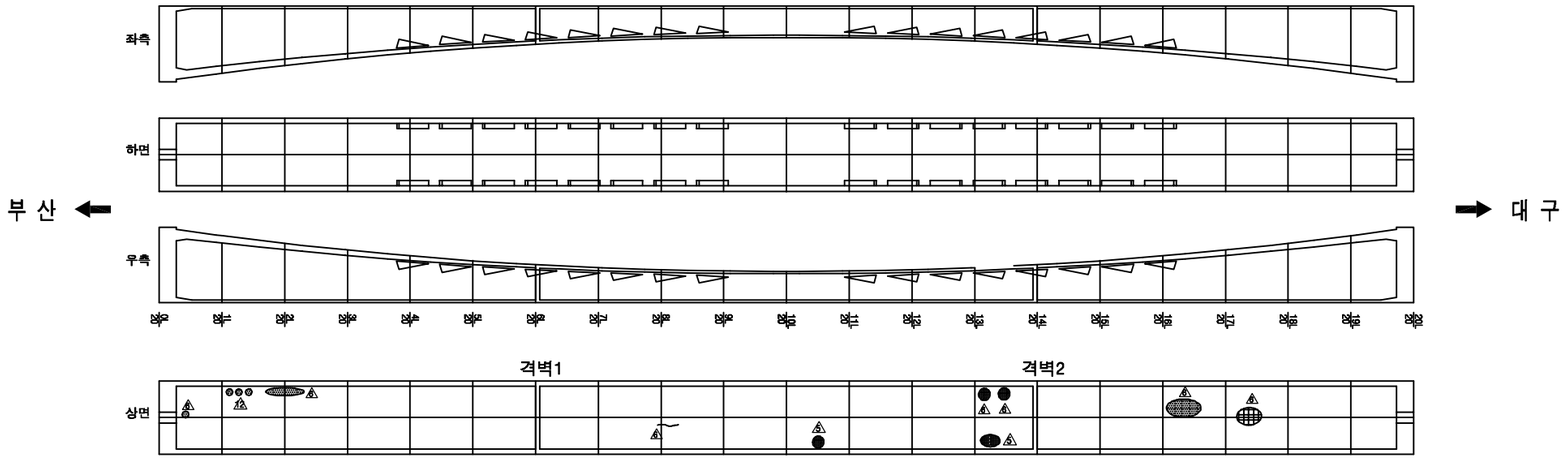
손 상 현 황 표

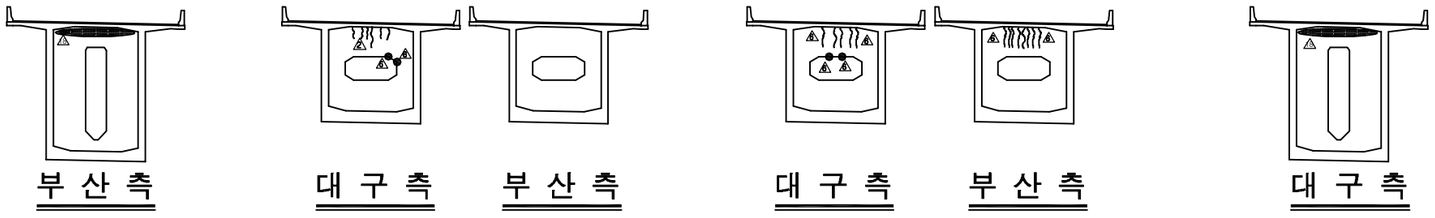
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 S8

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





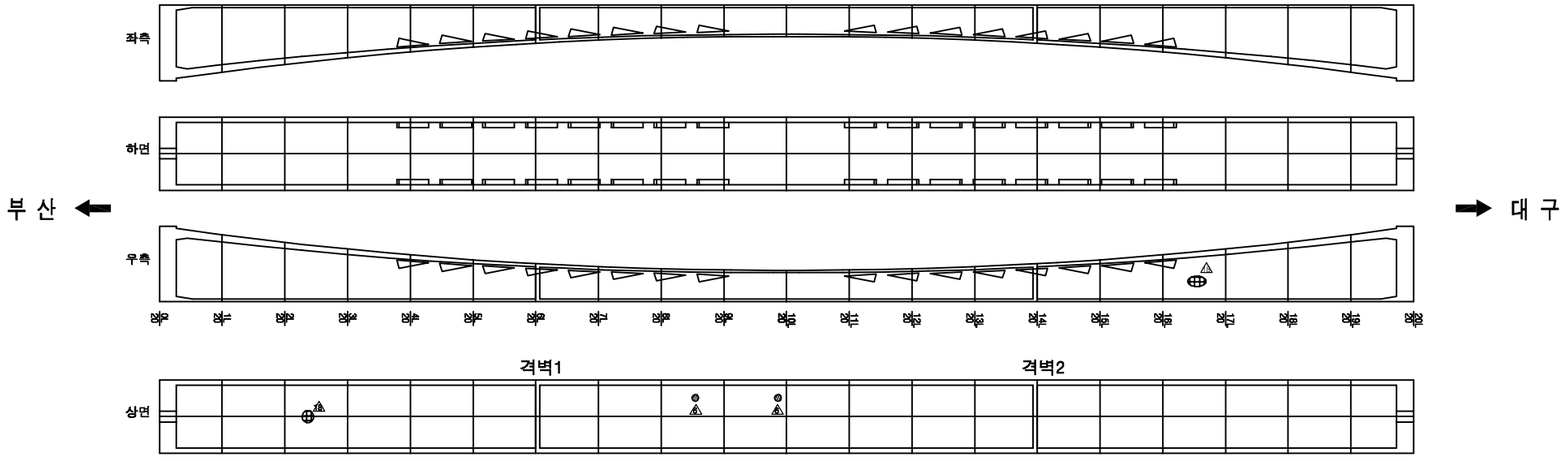
손 상 현 황 표

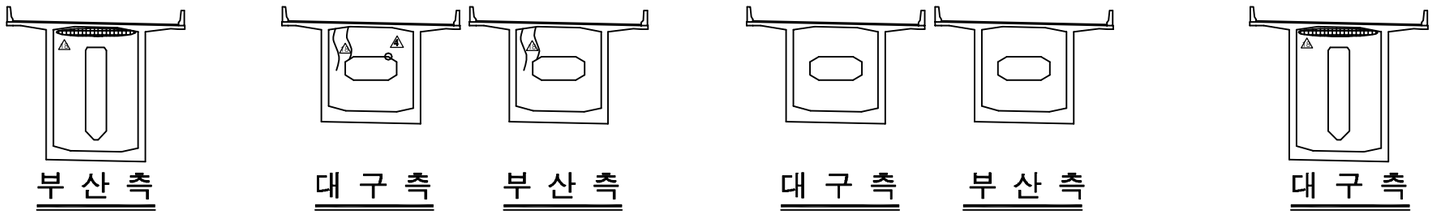
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 S9

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





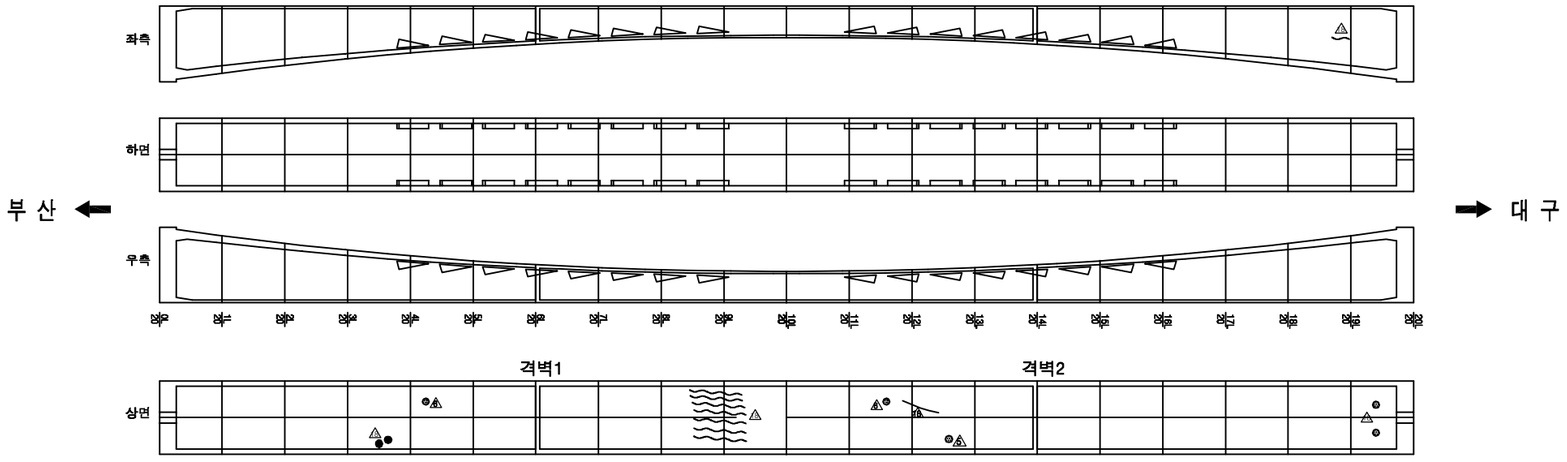
손 상 현 황 표

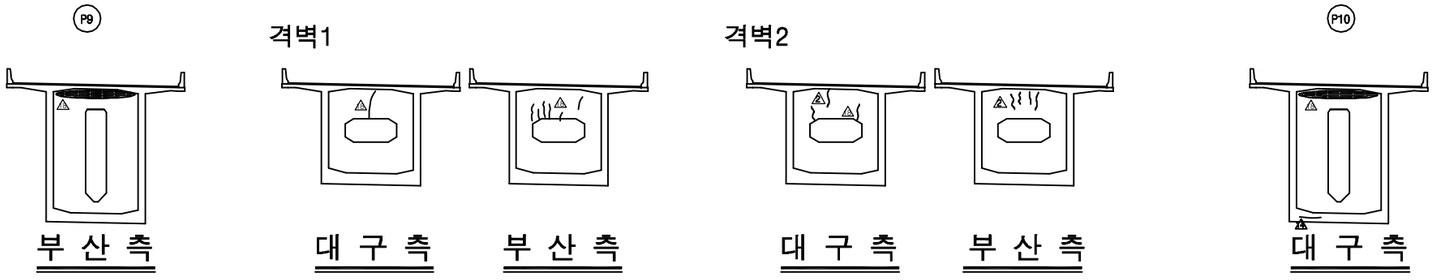
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 S10

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





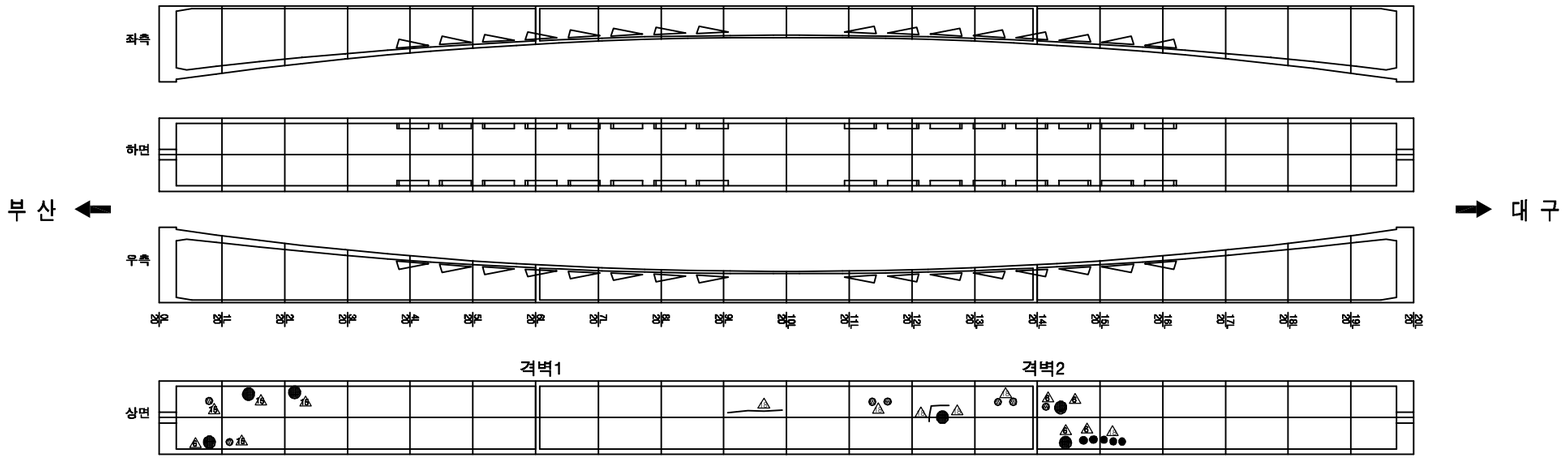
손 상 현 황 표

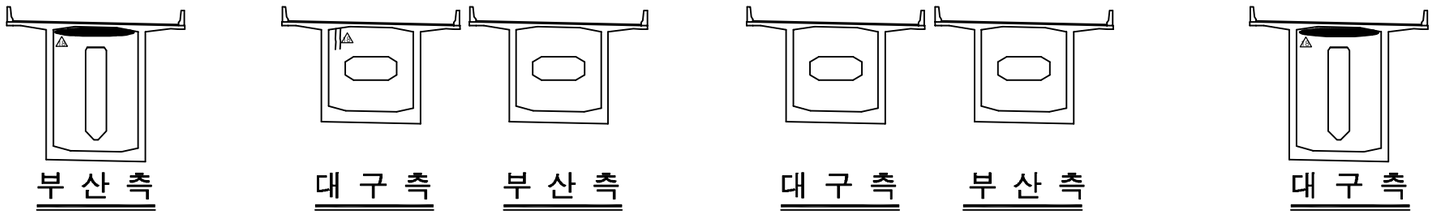
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 S11

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



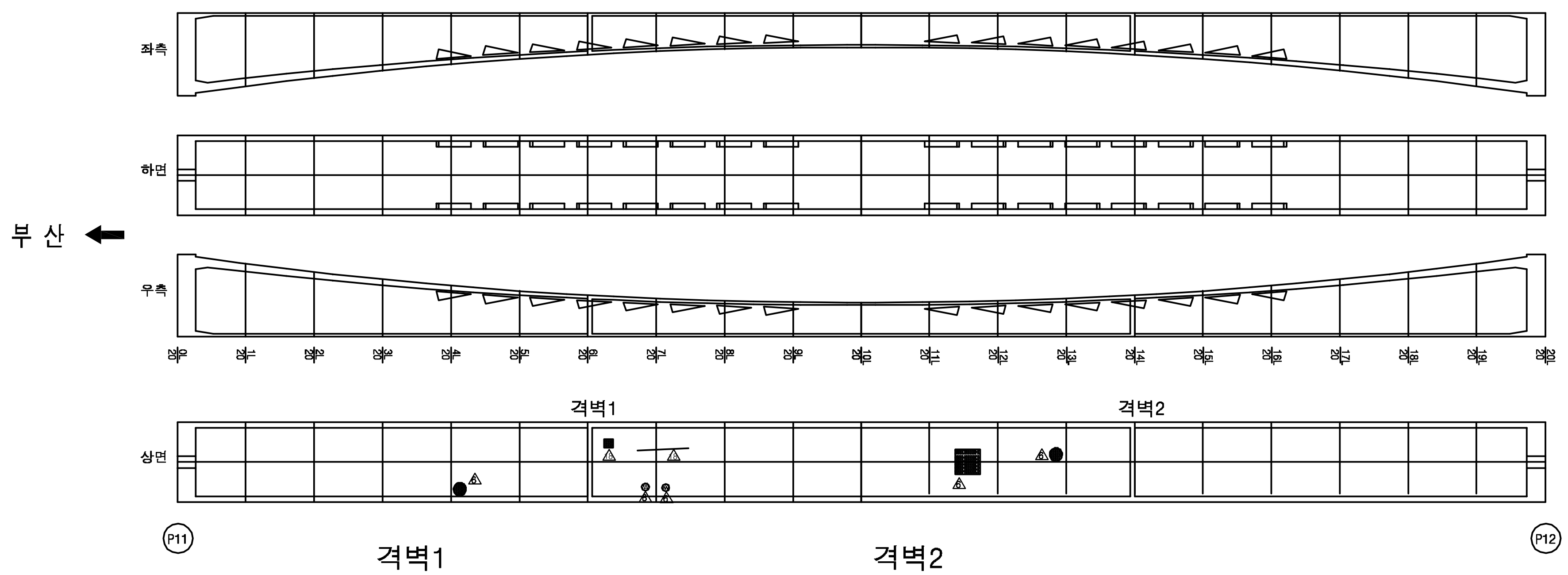


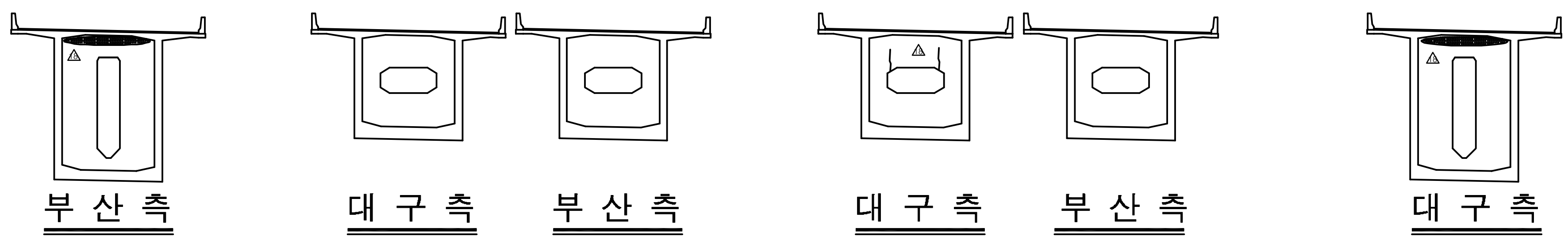
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 S12

보 수 이 력			
	기 존 균 열	9	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	10	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	11	보 수(13. 상반기)
1	보 수(기보수)	12	보 수(13. 하반기)
2	보 수(08. 하반기)	13	보 수(14. 상반기)
3	보 수(09. 상반기)	14	보 수(14. 하반기)
4	보 수(09. 하반기)	15	보 수(15. 상반기)
5	보 수(10. 상반기)	16	보 수(15. 하반기)
6	보 수(10. 하반기)	17	보 수(16. 상반기)
7	보 수(11. 상반기)	18	보 수(16. 하반기)
8	보 수(11. 하반기)	19	보 수(17. 상반기)

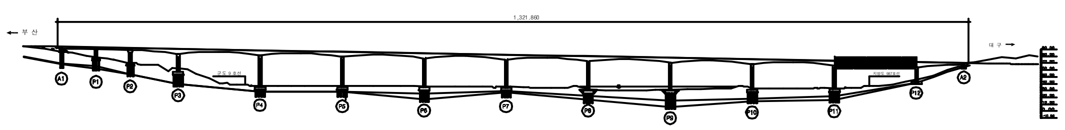




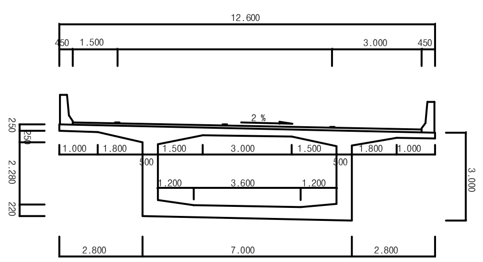
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임											

KEY PLAN



SECTION

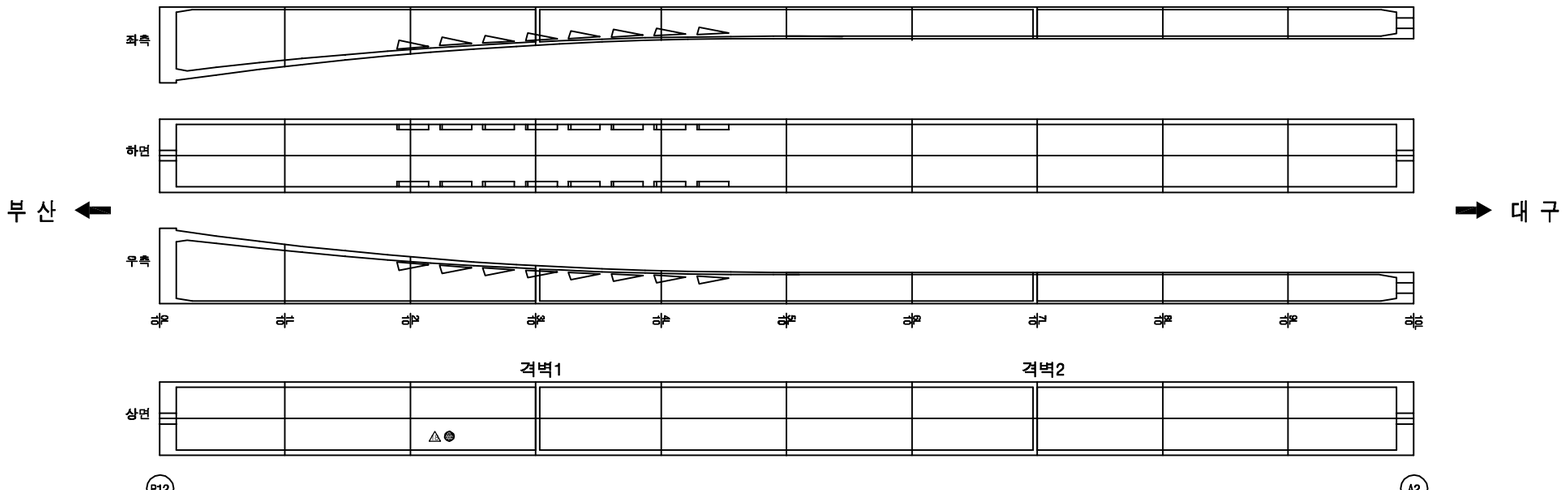


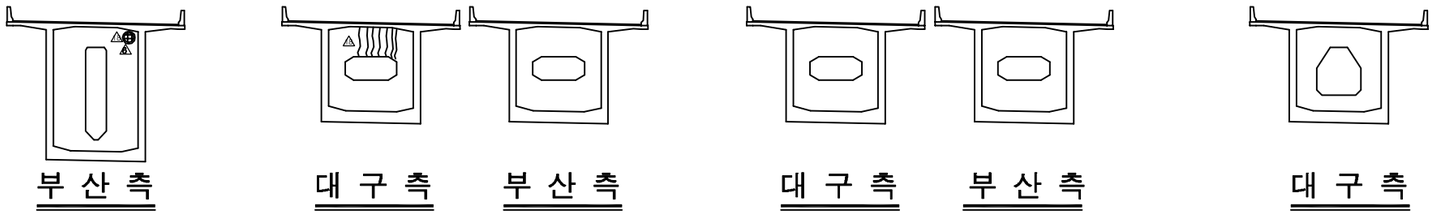
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	032

ID:고정대교(대구)-거더내부 S13

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





손 상 현 황 표

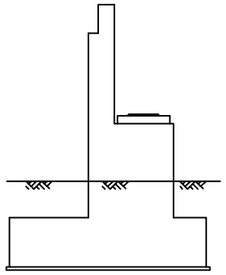
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-교대 A1,2

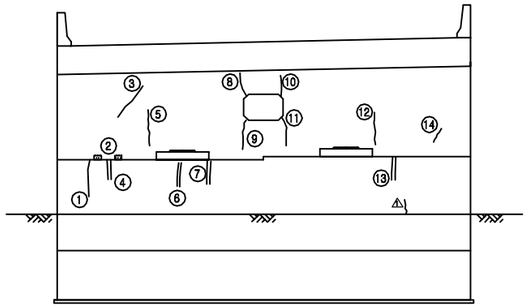
보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

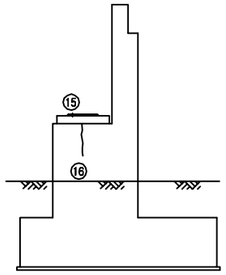
교대-1



측면도(좌측)

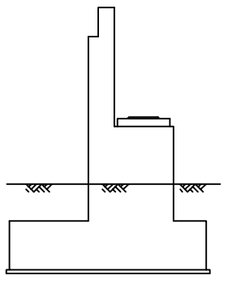


정 면 도

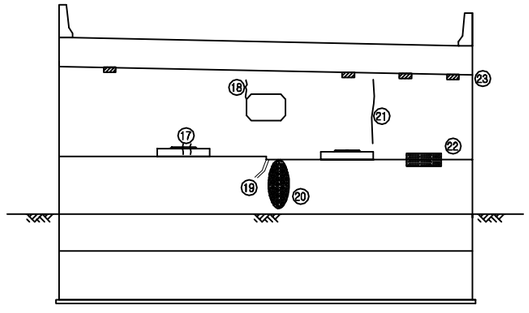


측면도(우측)

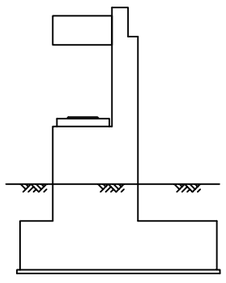
교대-2



측면도(좌측)



정 면 도



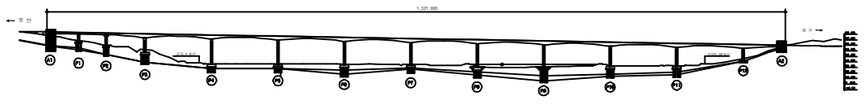
측면도(우측)

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	
2	구	체수		0.10	0.30	0.03	㎥	2		0.06	
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
4	구	보수부재균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
6	구	보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
7	구	보수부재균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	
8	구	균열	0.50	0.80		0.80	m	1		0.80	
9	구	균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	
10	구	균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	
11	구	균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	
12	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
13	구	보수부재균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	
14	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	
15	구	몰탈균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	
16	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
17	구	몰탈균열	0.20	0.10		0.10	m	2		0.20	
18	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
19	구	보수부재균열	0.20	0.20		0.20	m	1		0.20	
20	구	백태		1.00	2.00	2.00	㎡	1		2.00	
21	구	균열	0.10	1.70		1.70	m	1		1.70	
22	구	체수		3.00	2.00	6.00	㎡	1		6.00	
23	구	유도배수로 손상				1.00	개소	4		4.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

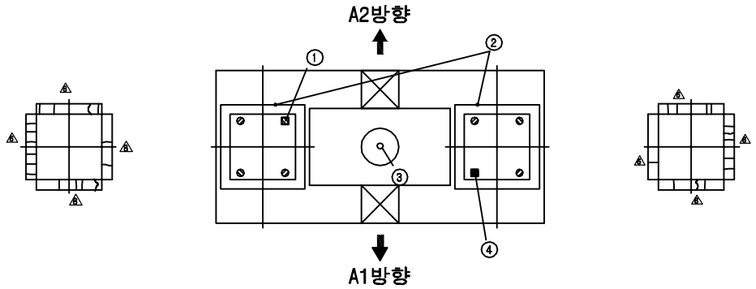


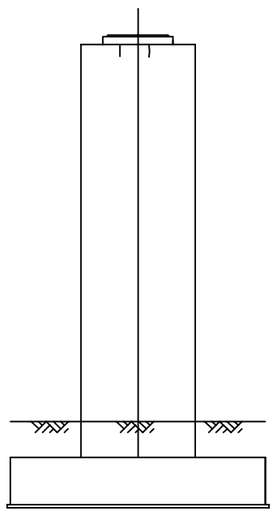
SECTION

용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	034

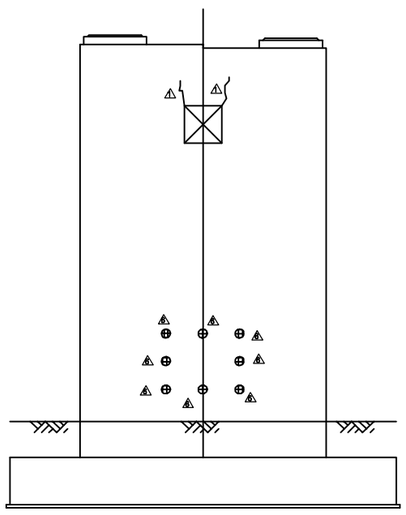
ID:고정대교(대구)-교각 P1

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

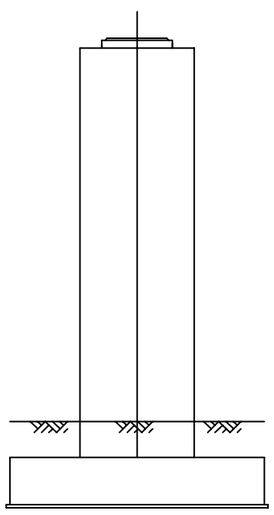




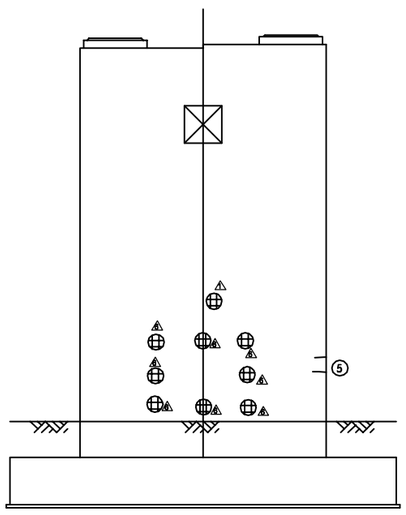
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



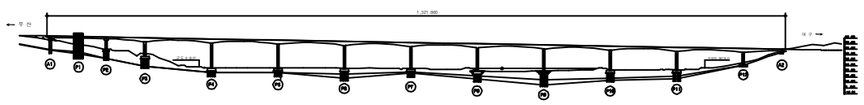
배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	볼트 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	가설철물 미제거				1.00	개소	8		8.00	
3	구	안전 발판 미설치				1.00	개소	1		1.00	
4	구	볼트 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
5	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

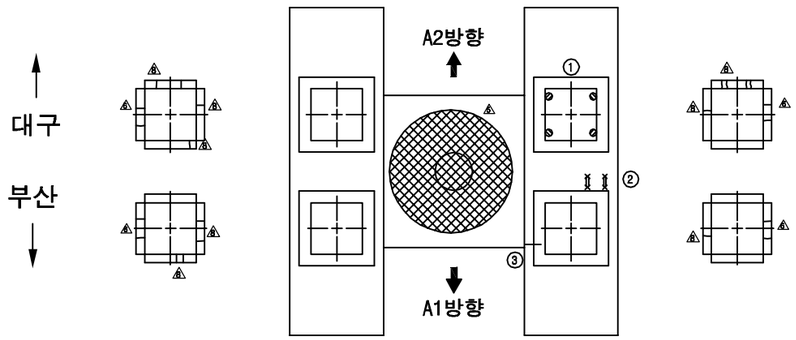


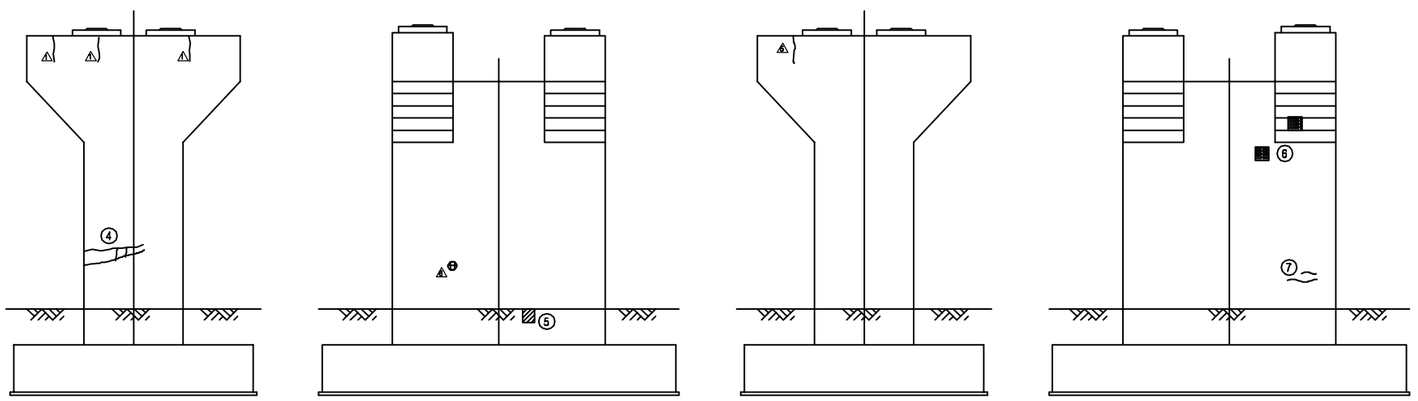
SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	035

ID:고정대교(대구)-교각 P2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)





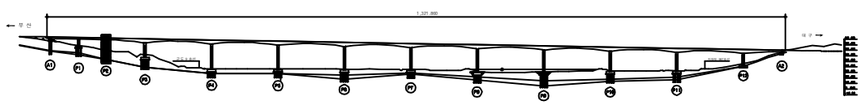
측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	가설철물 미제거				1.00	개소	4		4.00	
2	구	철근노출		0.10		0.10	m	2		0.20	
3	구	받침콘크리트균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
4	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	4		2.40	
5	구	토사유실		2.00	2.00	4.00	㎡	1		4.00	
6	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
7	구	균열	0.10	0.75		0.75	m	2		1.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



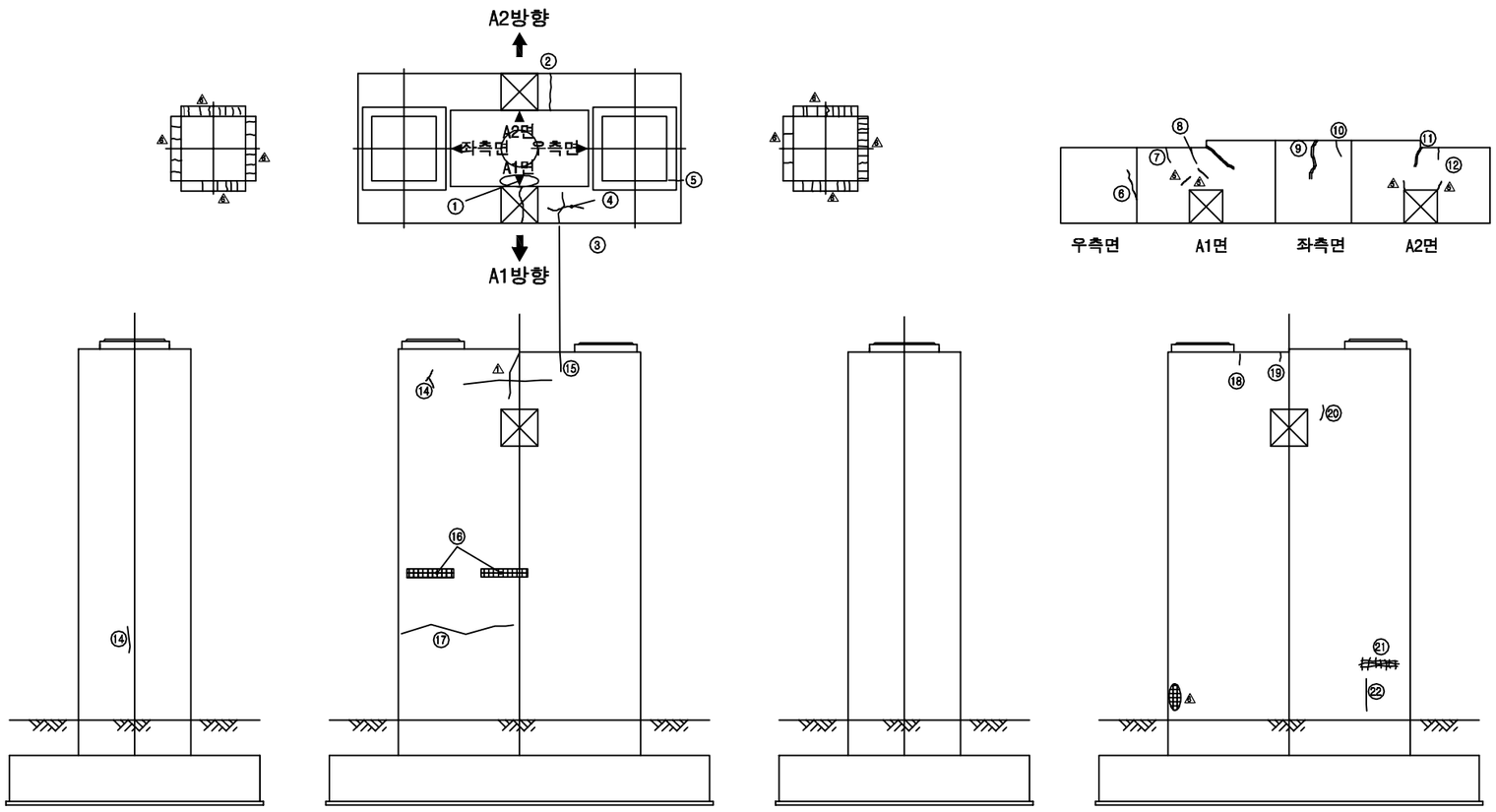
SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	036

ID:고정대교(대구)-교각 P3

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

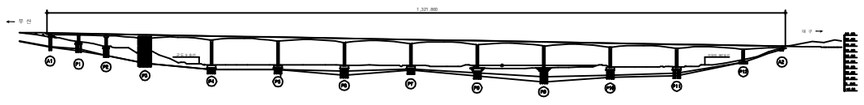


손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	점검사다리 연결 불량				1.00	개소	1		1.00	
2	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	1		1.50	
3	구	균열	0.1~0.2	1.00		1.00	m	1		1.00	
4	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
5	구	받침콘크리트균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
7	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
9	구	보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
10	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
11	구	보수부재균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
12	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
13	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
14	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	
15	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
16	구	박리		0.10		0.06	㎡	2		0.12	
17	구	균열	0.20	3.00	0.60	3.00	m	1		3.00	
18	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
19	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
20	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
21	구	망상균열		0.40		0.32	㎡	1		0.32	
22	구	균열	0.10	0.70	0.80	0.70	m	1		0.70	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



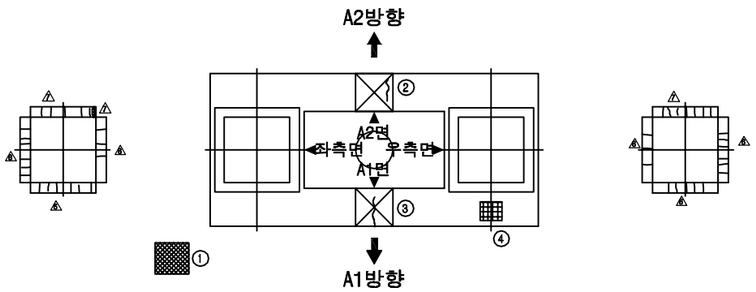
SECTION

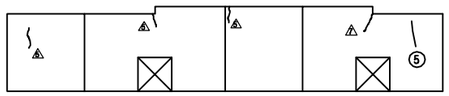
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	037

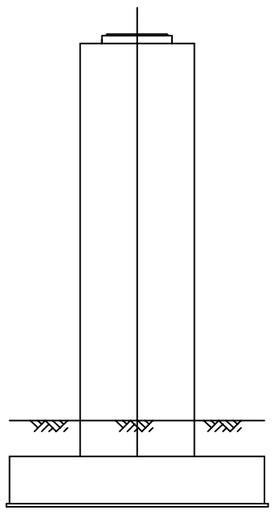
ID:고정대교(대구)-교각 P4

보 수 이 력

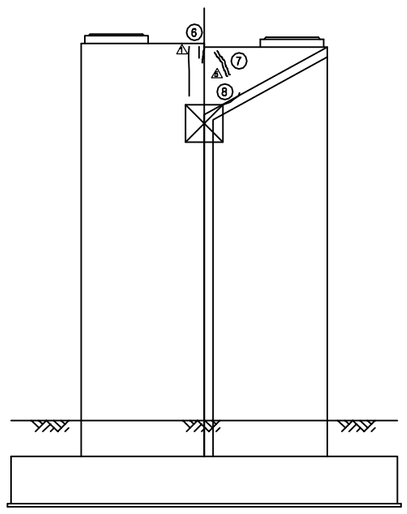
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



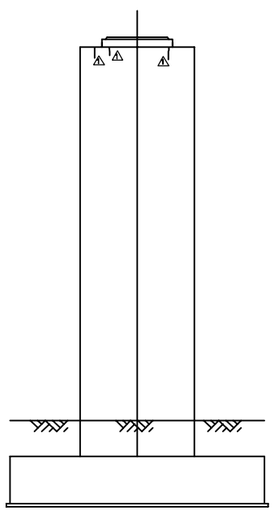




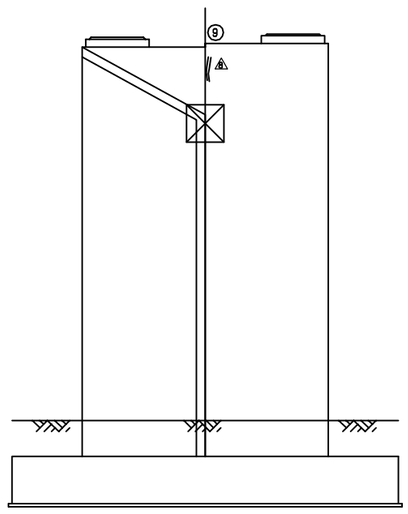
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



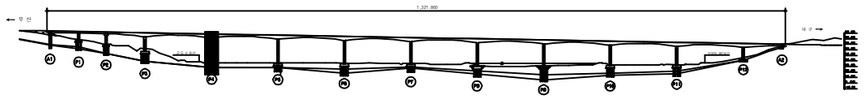
배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	점검로 이물질 적치(조류둥지)				1.00	개소	1		1.00	
2	구	균열	0.1~0.2	0.50		0.50	m	1		0.50	
3	구	균열	0.1~0.2	0.80		0.80	m	1		0.80	
4	구	들뜸		0.20	0.40	0.08	㎡	1		0.08	
5	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
6	구	보수부재균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
7	구	보수부재균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
8	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
9	구	보수부재균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

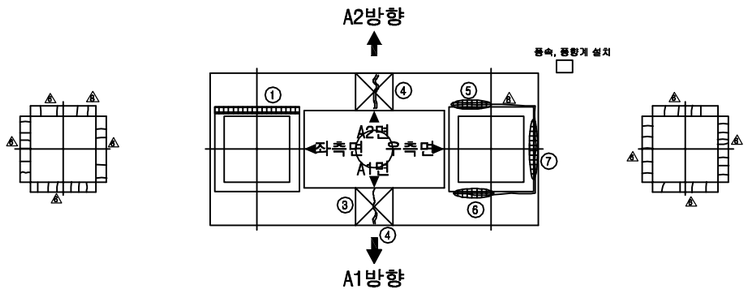


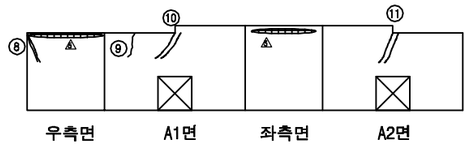
SECTION

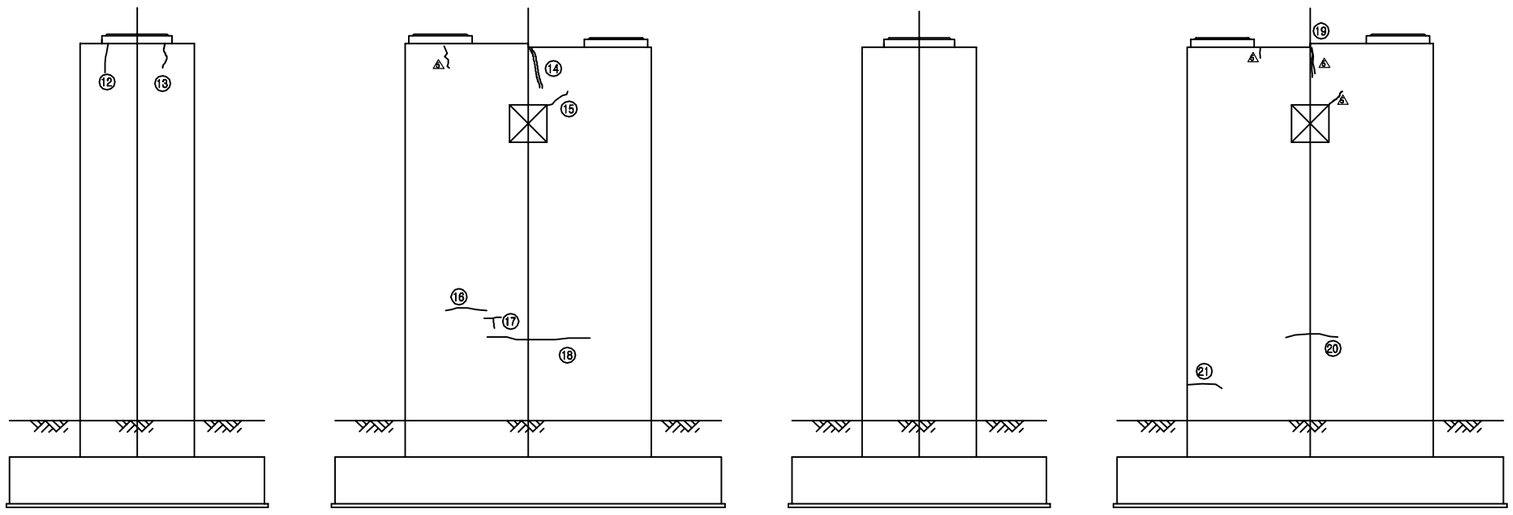
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	038

ID:고정대교(대구)-교각 P5

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





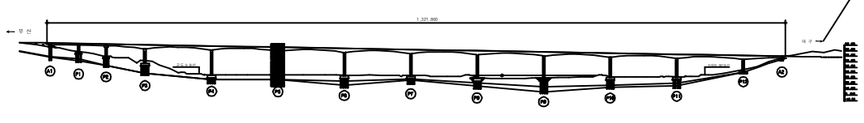


손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	보수부 들뜸		0.10	1.30	0.13	㎡	1		0.13	
2	구	균열	0.1~0.2	1.00		1.00	m	1		1.00	
3	구	균열	0.1~0.2	1.00		1.00	m	1		1.00	
4	구	보수부재균열	0.20	0.10		0.10	m	1		0.10	
5	구	보수부 들뜸		1.00	0.10	0.10	㎡	1		0.10	
6	구	보수부 들뜸		1.00	0.10	0.10	㎡	1		0.10	
7	구	보수부 들뜸		1.00	0.10	0.10	㎡	1		0.10	
8	구	보수부재균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	
9	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
10	구	보수부재균열	0.20	0.30		0.30	m	1		0.30	
11	구	보수부재균열	0.20	0.20		0.20	m	1		0.20	
12	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
13	구	균열	0.20	0.30		0.30	m	1		0.30	
14	구	보수부재균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
15	구	균열	0.20	0.20		0.20	m	1		0.20	
16	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
17	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	2		1.20	
18	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	
19	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
20	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
21	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	039

ID:고정대교(대구)-교각 P6

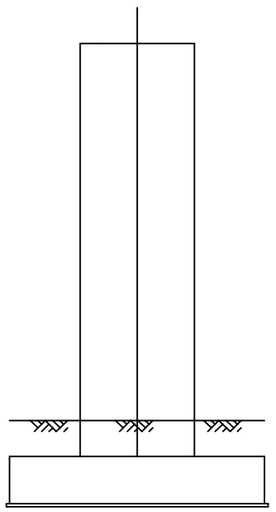
보 수 이 력

기 존 균 열	⑨ 보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	⑩ 보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	⑪ 보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)

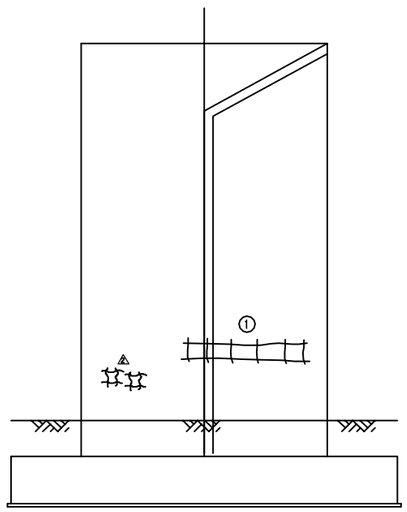
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열	0.10	1.00	4.00	4.00	㎡	1		4.00	

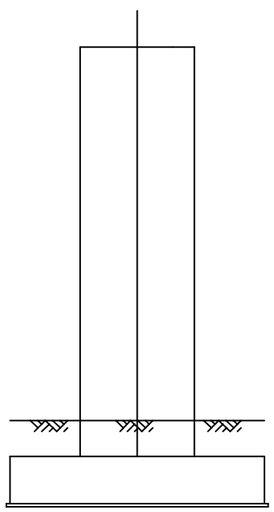
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



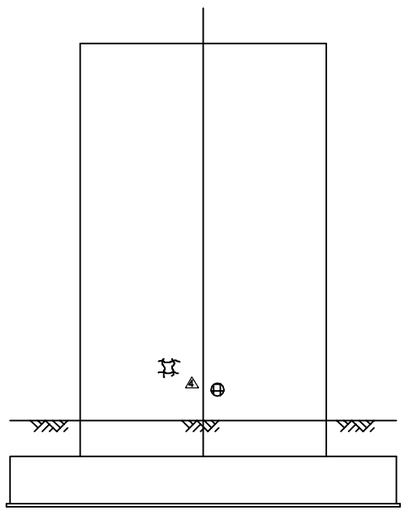
측면도(좌측)



정 면 도

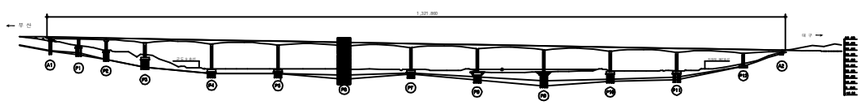


측면도(우측)



배 면 도

KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	040

ID:고정대교(대구)-교각 P7

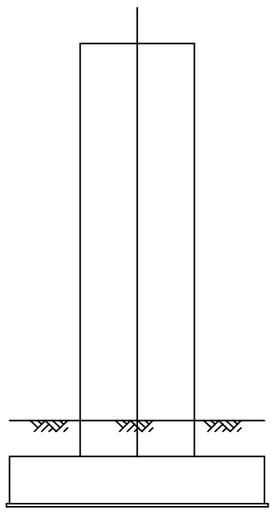
보 수 이 력

기 존 균 열	⑨ 보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	⑩ 보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	⑪ 보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)

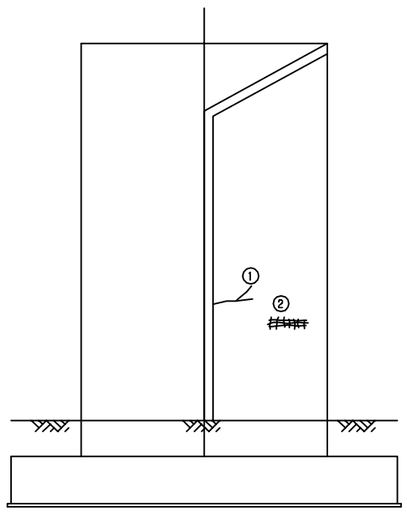
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.20	1.20		1.20	m	1		1.20	
2	구	망상균열	0.20	0.60	1.00	0.60	㎡	1		0.60	

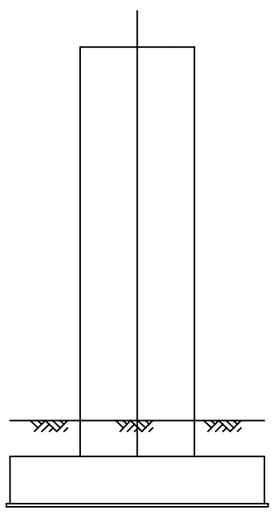
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



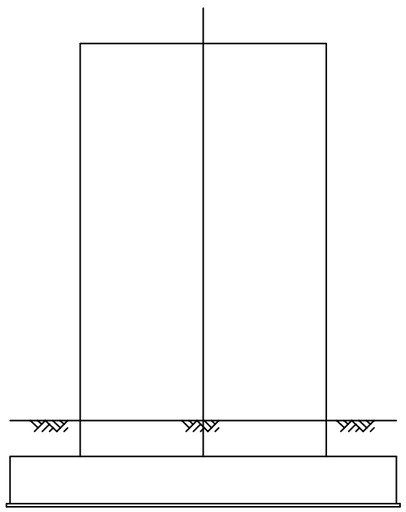
측면도(좌측)



정 면 도

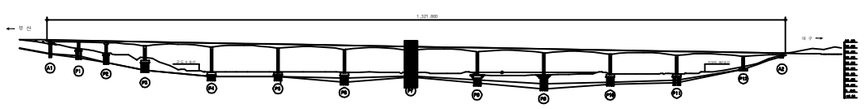


측면도(우측)



배 면 도

KEY PLAN



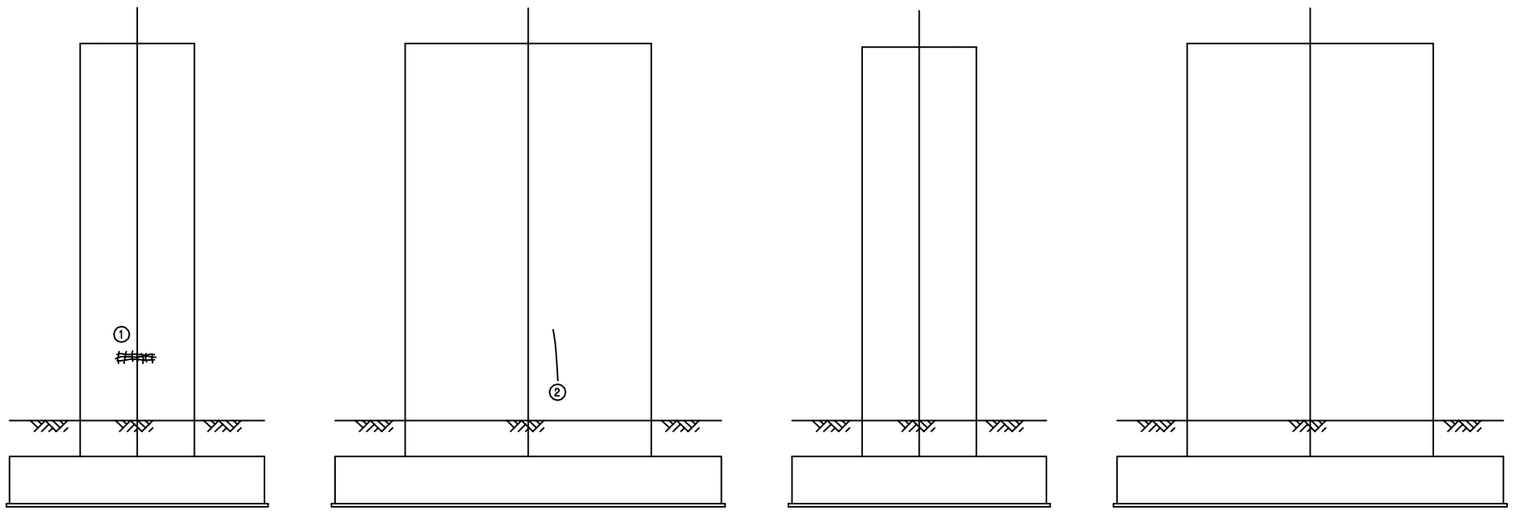
SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	041

ID:고정대교(대구)-교각 P8

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



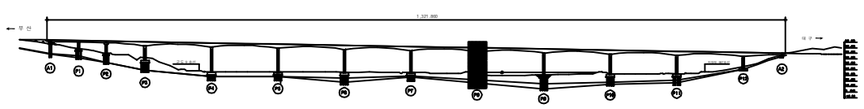
측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열	0.10	1.50	1.00	1.50	㎡	1		1.50	
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



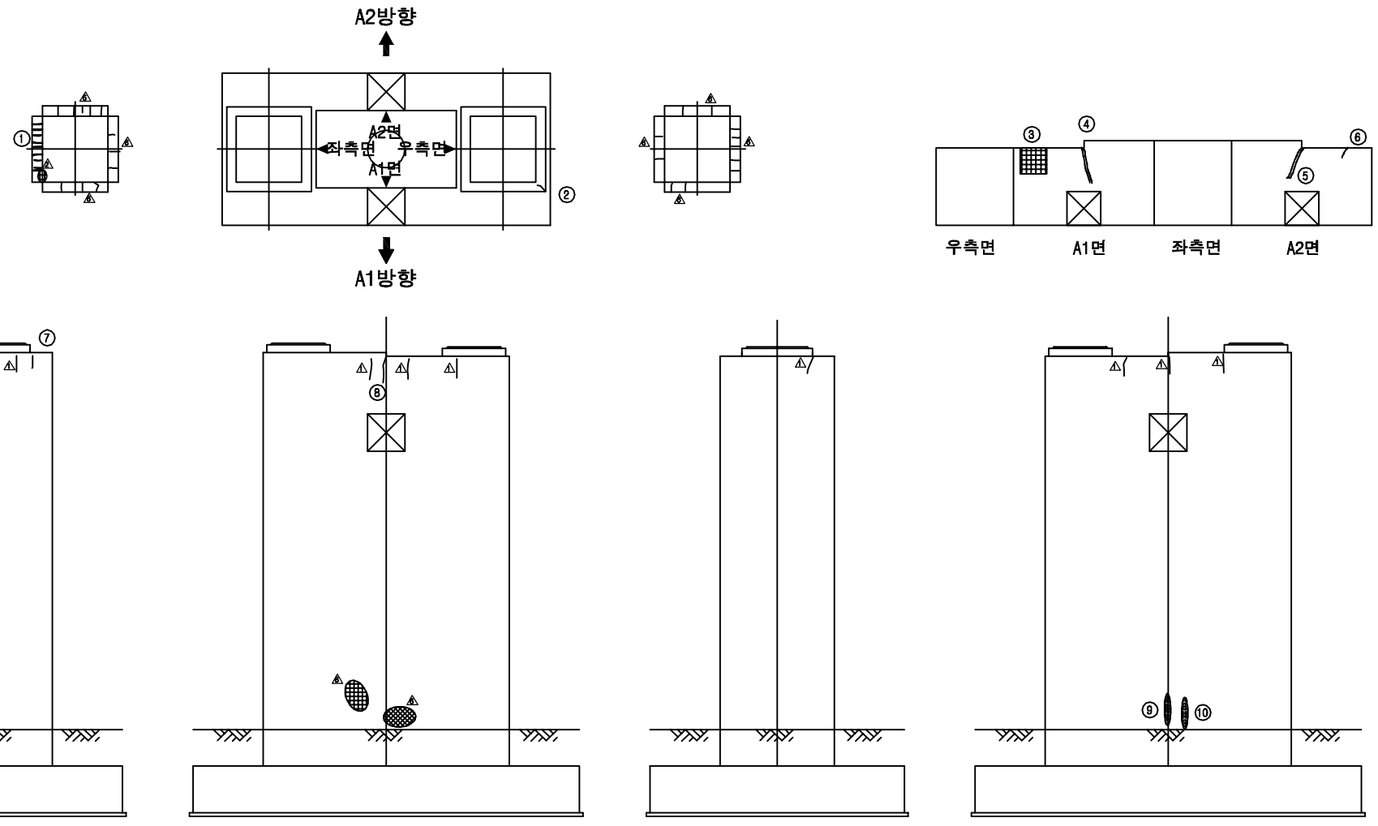
SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	042

ID:고정대교(대구)-교각 P9

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

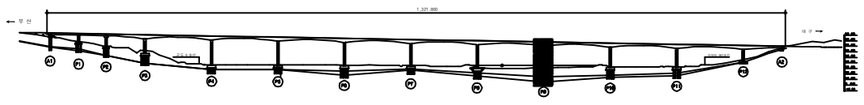


손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	**몰탈 보수부재균열**	0.10	0.10		0.10	m	9		0.90	
2	구	**받침콘크리트균열**	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	
3	구	보수부 들뜸		0.40	0.40	0.16	㎡	1		0.16	
4	구	보수부재균열	**0.1~0.2**	0.60		0.60	m	1		0.60	
5	구	보수부재균열	**0.1~0.2**	0.40		0.40	m	1		0.40	
6	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
7	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
8	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
9	구	보수부재균열 및 백태	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
10	구	보수부재균열 및 백태	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



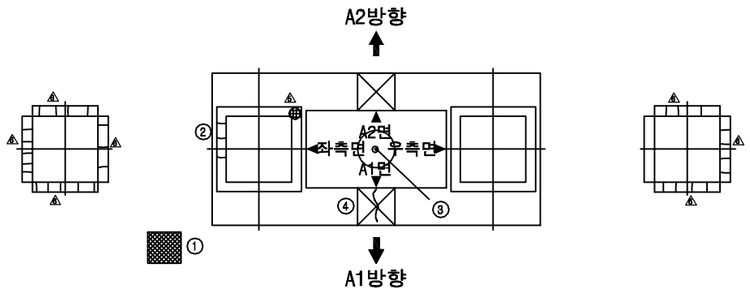
SECTION

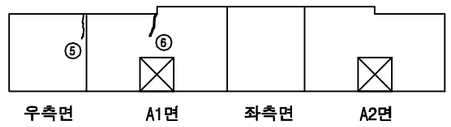
용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	043

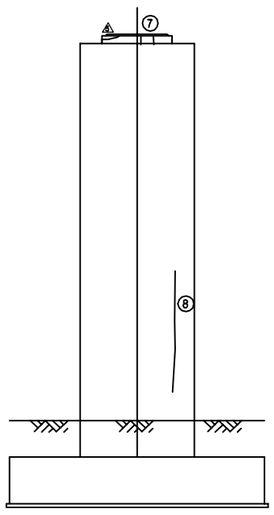
ID:고정대교(대구)-교각 P10

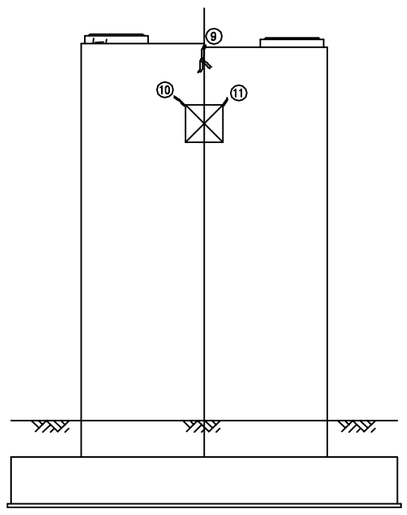
보 수 이 력

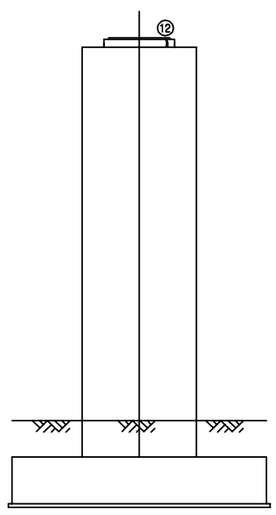
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

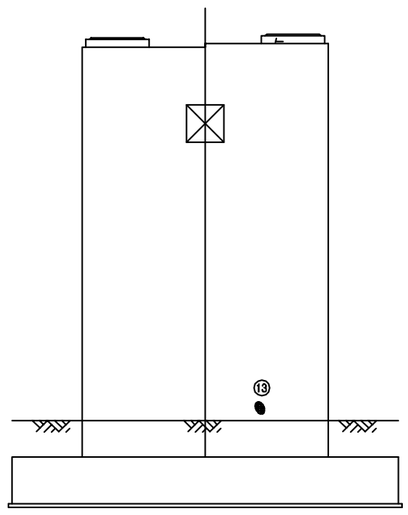





측면도(좌측)


정 면 도


측면도(우측)

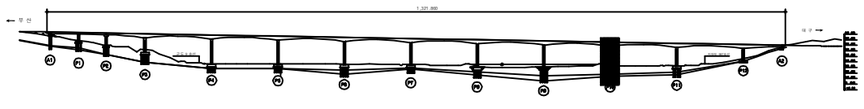

배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	점검로 이물질 적치(조류둥지)				1.00	개소	1		1.00	
2	구	몰탈균열	0.10	0.10		0.10	m	3		0.30	
3	구	점검사다리 연결 불량				1.00	개소	1		1.00	
4	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
5	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
6	구	보수부재균열	0.1~0.2	0.30		0.30	m	1		0.30	
7	구	받침콘크리트균열	0.10	0.25		0.25	m	2		0.50	
8	구	균열	0.10	2.50		2.50	m	1		2.50	
9	구	보수부재균열	0.1~0.2	0.80		0.80	m	1		0.80	
10	구	보수부재균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
11	구	보수부재균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	
12	구	받침콘크리트균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
13	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

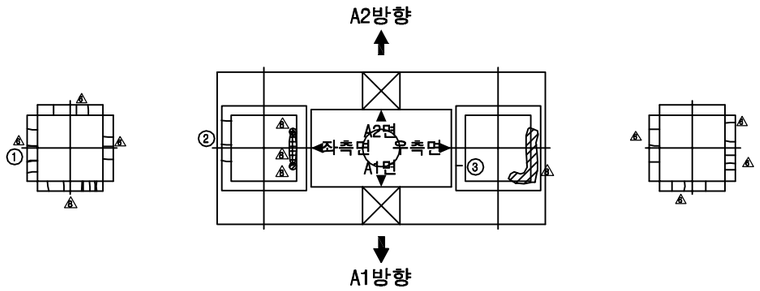


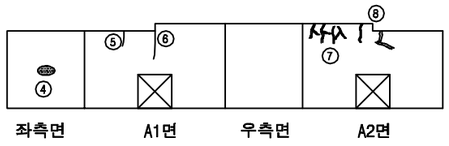
SECTION

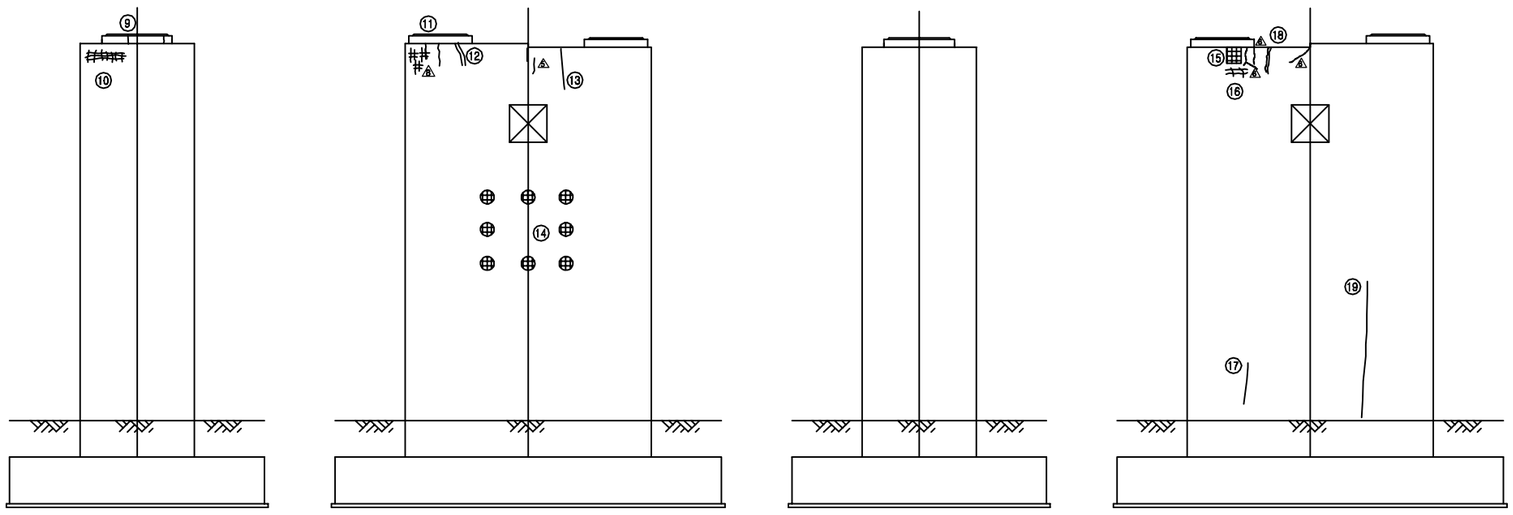
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	044

ID:고정대교(대구)-교각 P11

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)







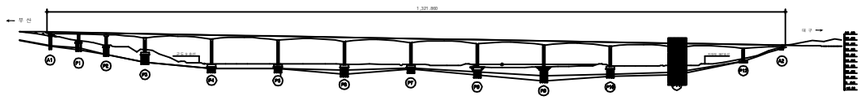
측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	받침콘크리트 보수부재균열	0.10	0.30		0.30	m	2		0.60	
2	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	3		0.60	
3	구	몰탈균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	
4	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
5	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
6	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	
7	구	보수부재균열	0.1~0.2	0.30		0.30	m	5		1.50	
8	구	보수부재균열	0.1~0.2	0.50		0.50	m	2		1.00	
9	구	받침콘크리트균열	0.10	0.10		0.10	m	2		0.20	
10	구	망상균열	0.10	1.00	0.80	0.80	㎡	1		0.80	
11	구	균열	0.20	0.25		0.25	m	2		0.50	
12	구	보수부재균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
13	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	1		1.50	
14	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	8		0.08	
15	구	보수부 들뜸		0.30	0.40	0.12	㎡	1		0.12	
16	구	망상균열		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	
17	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
18	구	보수부재균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
19	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



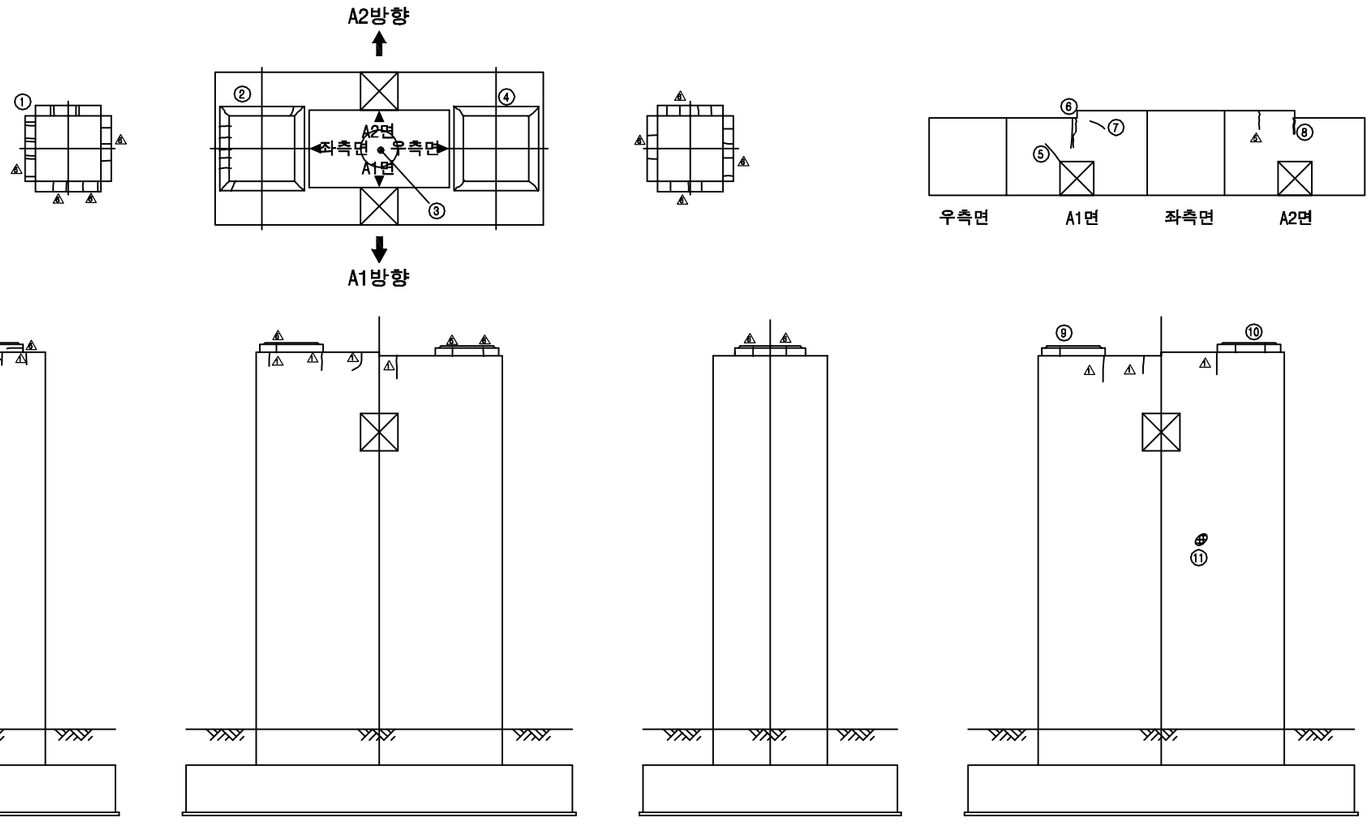
SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	045

ID:고정대교(대구)-교각 P12

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

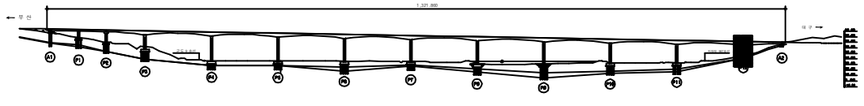


손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	받침콘크리트 보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	22		22.00	
2	구	몰탈균열	0.20	0.20		0.20	m	11		2.20	
3	구	점검사다리 미설치(교각내부)				1.00	개소	1		1.00	
4	구	몰탈균열	0.20	0.10		0.10	m	4		0.40	
5	구	균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	
6	구	보수부재균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	
7	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
8	구	보수부재균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	
9	구	받침콘크리트균열	0.10	0.10		0.10	m	2		0.20	
10	구	받침콘크리트균열	0.10	0.10		0.10	m	2		0.20	
11	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



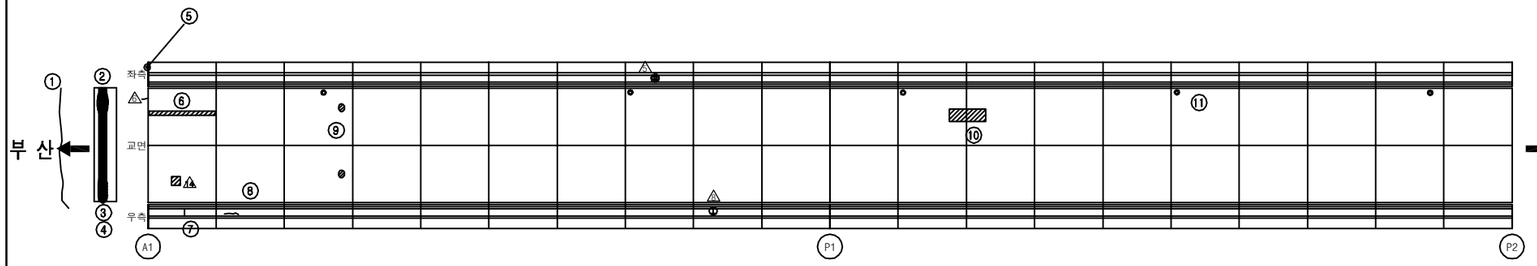
SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	046

ID:고정대교(부산)-교면포장 S1~S2

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



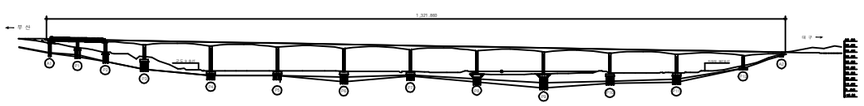
교면포장

손 상 현 황 표

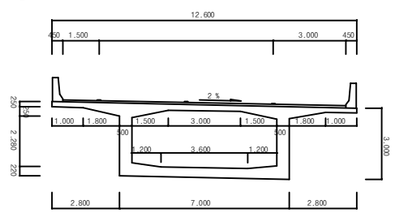
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	접속도로 아스콘 균열		10.00		10.00	m	1		10.00	
2	구	이물질퇴적		1.50		1.50	m	1		1.50	
3	구	이물질퇴적		1.20		1.20	m	1		1.20	
4	구	신축이음 본체부식		0.30	1.50	0.45	㎡	1		0.45	
5	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	1		1.00	
6	구	라벨링		0.40	2.50	1.00	㎡	1		1.00	
7	구	균열	0.20	0.10		0.10	m	1		0.10	
8	구	균열	0.50	0.30		0.30	m	1		0.30	
9	구	포트홀		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
10	구	라벨링		0.40	1.50	0.60	㎡	1		0.60	
11	구	배수구 그레이팅 미설치				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



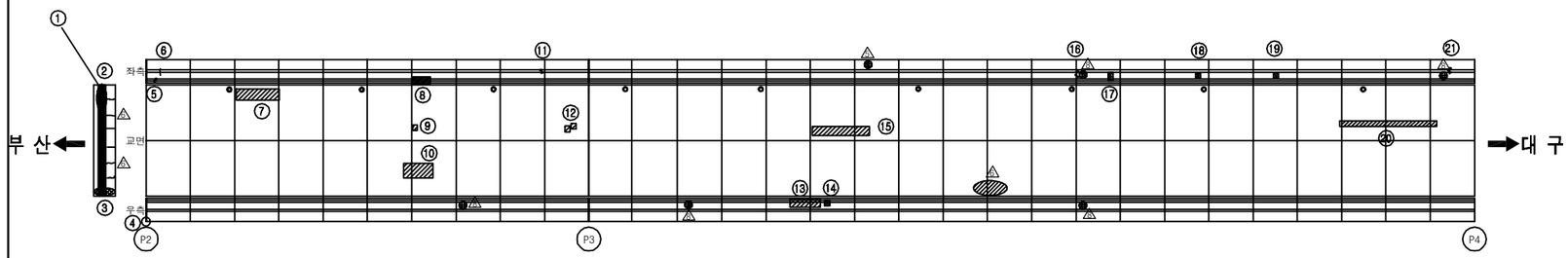
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	001

ID:고정대교(부산)-교면포장 S3~S4

보 수 이 력	
기 존 균 열	9 보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	10 보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	11 보 수(13. 상반기)
1 보 수(기보수)	12 보 수(13. 하반기)
2 보 수(08. 하반기)	13 보 수(14. 상반기)
3 보 수(09. 상반기)	14 보 수(14. 하반기)
4 보 수(09. 하반기)	15 보 수(15. 상반기)
5 보 수(10. 상반기)	16 보 수(15. 하반기)
6 보 수(10. 하반기)	17 보 수(16. 상반기)
7 보 수(11. 상반기)	18 보 수(16. 하반기)
8 보 수(11. 하반기)	19 보 수(17. 상반기)



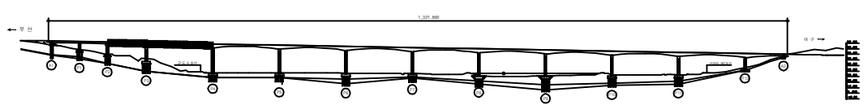
교면포장

손 상 현 황 표

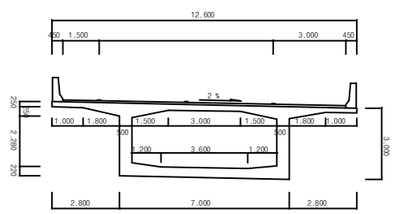
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	신축이음 본체부식		1.50	3.00	4.50	㎡	1		4.50	
2	구	이물질퇴적		1.50		1.50	m	1		1.50	
3	구	이물질퇴적		1.00		1.00	m	1		1.00	
4	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	1		1.00	
5	구	균열부백태	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	
6	구	균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	
7	구	라벨링		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	
8	구	차량충돌 흔적		0.60	2.50	1.50	㎡	1		1.50	
9	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
10	구	라벨링		1.50	4.00	6.00	㎡	1		6.00	
11	구	균열부백태	0.20	0.70		0.70	m	1		0.70	
12	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
13	구	차량충돌 흔적		1.00	4.00	4.00	㎡	1		4.00	
14	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
15	구	라벨링		0.50	4.00	2.00	㎡	1		2.00	
16	구	균열부백태	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
17	구	백태		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
18	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
19	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
20	구	라벨링		0.30	10.00	3.00	㎡	1		3.00	
21	구	균열부백태	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

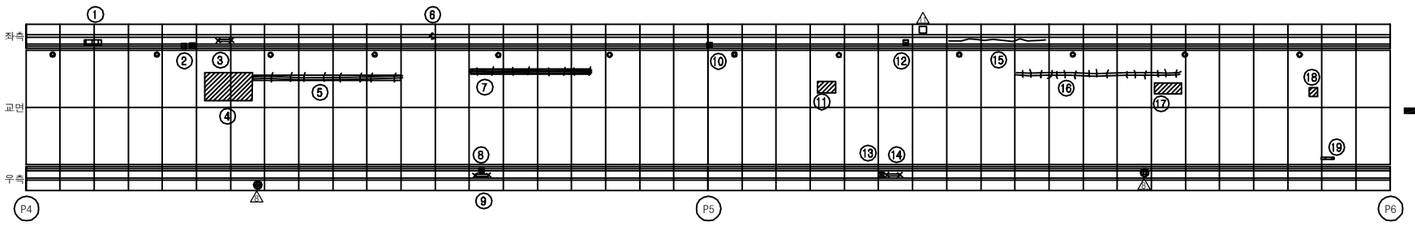


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	002

ID:고정대교(부산)-교면포장 S5~S6

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)



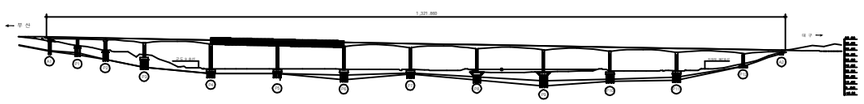
교면포장

손 상 현 황 표

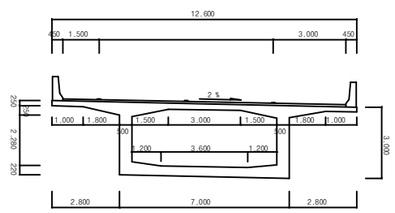
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	파손(차량충돌흔적)		0.40	3.00	1.20	㎡	1		1.20	
2	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
3	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
4	구	라벨링		2.00	8.00	16.00	㎡	1		16.00	
5	구	포장망상균열		0.70	27.00	18.90	㎡	1		18.90	
6	구	균열부백태	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	
7	구	포장망상균열		0.70	21.00	14.70	㎡	1		14.70	
8	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
9	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
10	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
11	구	라벨링		1.50	7.00	10.50	㎡	1		10.50	
12	구	백태		0.10	0.50	0.05	㎡	1		0.05	
13	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	
14	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
15	구	균열	0.20	10.00		10.00	m	1		10.00	
16	구	포장망상균열		0.50	28.00	14.00	㎡	1		14.00	
17	구	라벨링		3.00	1.00	3.00	㎡	1		3.00	
18	구	포트홀		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
19	구	패임		0.30	0.10	0.03	㎡	1		0.03	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

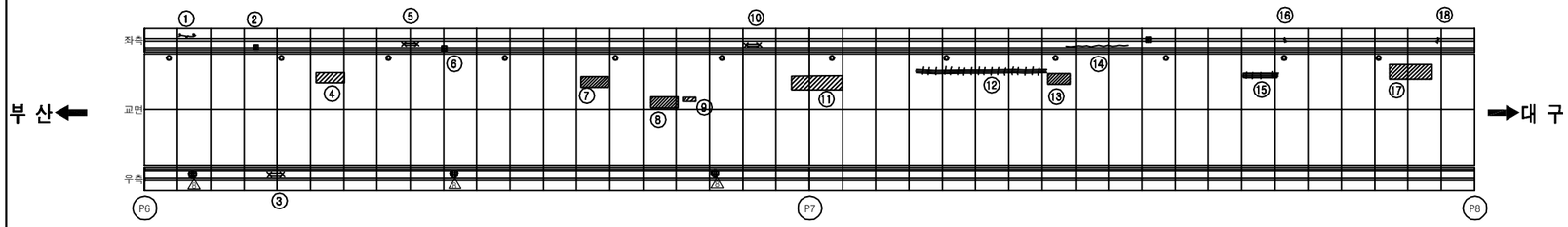


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	003

ID:고정대교(부산)-교면포장 S7~S8

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



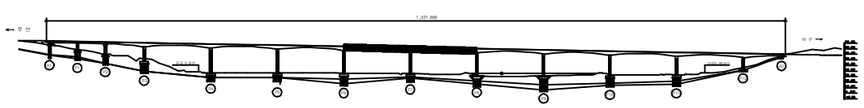
교면포장

손 상 현 황 표

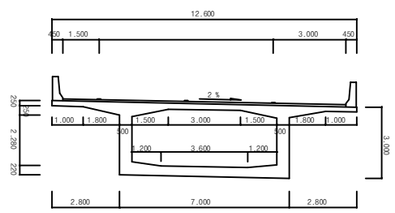
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열부백태	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
2	구	백태		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	
3	구	철근노출		0.40		0.40	m	1		0.40	
4	구	라벨링		0.50	5.00	2.50	㎡	1		2.50	
5	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
6	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	
7	구	라벨링		1.50	4.00	6.00	㎡	1		6.00	
8	구	라벨링		1.00	5.00	5.00	㎡	1		5.00	
9	구	패임		0.10	0.50	0.05	㎡	1		0.05	
10	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
11	구	라벨링		1.50	8.00	12.00	㎡	1		12.00	
12	구	포장망상균열		0.50	15.00	7.50	㎡	1		7.50	
13	구	라벨링		0.40	1.50	0.60	㎡	1		0.60	
14	구	균열	0.20	10.00		10.00	m	1		10.00	
15	구	포장망상균열		0.50	7.00	3.50	㎡	1		3.50	
16	구	균열부백태	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	
17	구	라벨링		1.00	5.00	5.00	㎡	1		5.00	
18	구	균열부백태	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

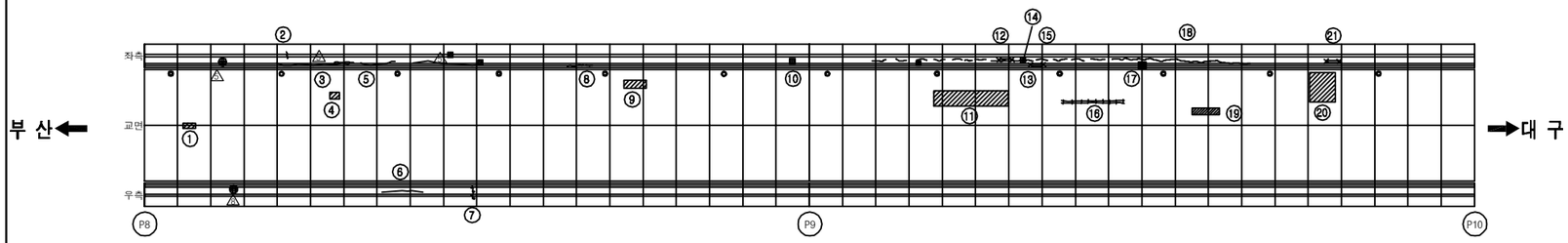


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	004

ID:고정대교(부산)-교면포장 S9~S10

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



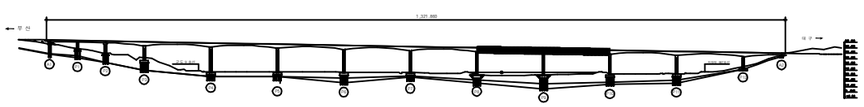
교면포장

손 상 현 황 표

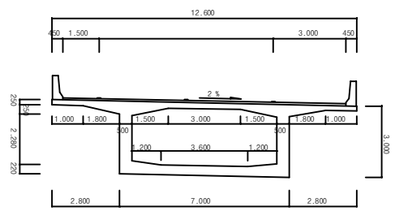
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	패임		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
2	구	균열	0.20	0.60		0.60	m	1		0.60	
3	구	균열	0.20	1.50		1.50	m	1		1.50	
4	구	패임		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
5	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	
6	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	
7	구	균열부백태	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
8	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	3		3.00	
9	구	라벨링		0.50	2.50	1.25	㎡	1		1.25	
10	구	백태		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	
11	구	라벨링		1.00	15.00	15.00	㎡	1		15.00	
12	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
13	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	15		6.00	
14	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
15	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
16	구	포장망상균열		1.00	12.00	12.00	㎡	1		12.00	
17	구	파손		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
18	구	균열	0.20	20.00		20.00	m	1		20.00	
19	구	패임		0.10	1.00	0.10	㎡	1		0.10	
20	구	라벨링		3.00	3.00	9.00	㎡	1		9.00	
21	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

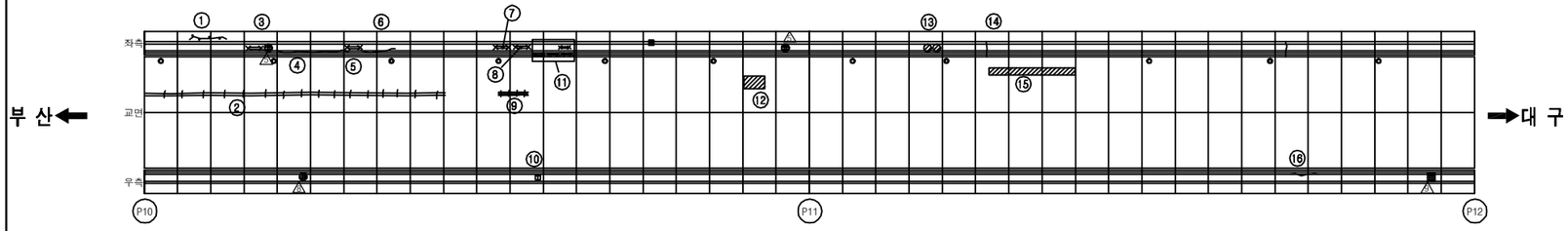


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	005

ID:고정대교(부산)-교면포장 S11~S12

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



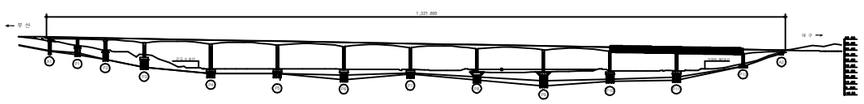
교면포장

손 상 현 황 표

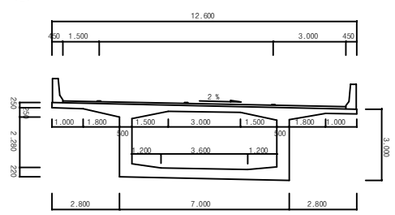
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열부백태	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
2	구	포장망상균열		1.00	54.00	54.00	㎡	1		54.00	
3	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
4	구	균열	0.20	12.00		12.00	m	1		12.00	
5	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
6	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	
7	구	철근노출		0.30		0.30	m	1		0.30	
8	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
9	구	포장망상균열		0.50	7.00	3.50	㎡	1		3.50	
10	구	델리네이터 파손				1.00	개소	1		1.00	
11	구	철근노출		0.20		0.20	m	4		0.80	
12	구	라벨링		1.00	3.00	3.00	㎡	1		3.00	
13	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
14	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
15	구	라벨링		1.00	5.00	5.00	㎡	1		5.00	
16	구	균열	0.20	2.00		2.00	m	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	006

ID:고정대교(부산)-교면포장 S13

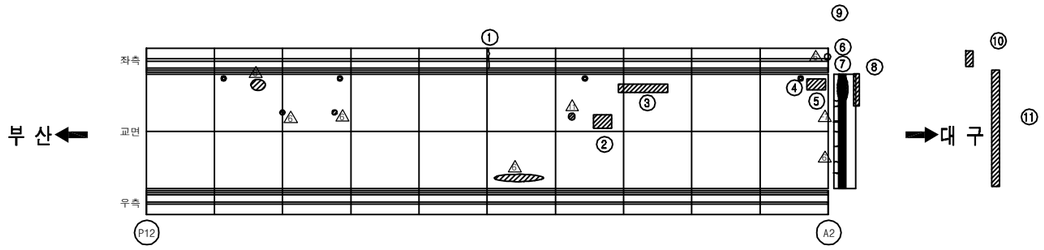
보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
2	구	패임		0.30	0.30	0.09	㎡	1		0.09	
3	구	라벨링		3.00	0.80	2.40	㎡	1		2.40	
4	구	라벨링		0.40	3.00	1.20	㎡	1		1.20	
5	구	후타재균열	0.20	0.90		0.90	m	2		1.80	
6	구	이물질퇴적		3.00		3.00	m	1		3.00	
7	구	신축이음 본체부식		1.20	3.00	3.60	㎡	1		3.60	
8	구	후타재 접속부 이격	5mm	1.50		1.50	m	1		1.50	
9	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	1		1.00	
10	구	방호벽 및 방음벽 단차		0.02		0.02	m	1		0.02	
11	구	패임		0.20	7.00	1.40	㎡	1		1.40	

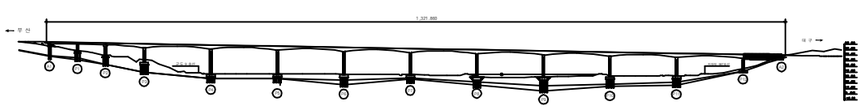
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

*신축이음장치 전구간 소음심함

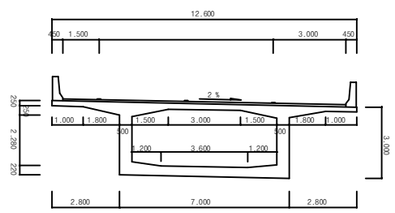


교면포장

KEY PLAN



SECTION

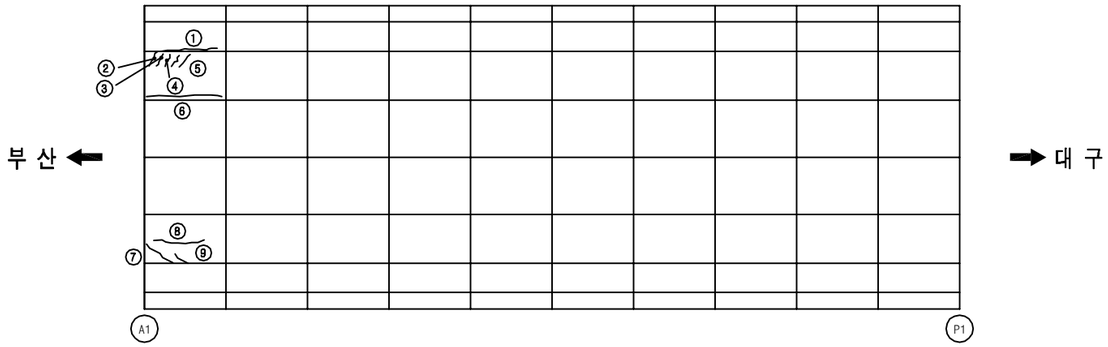


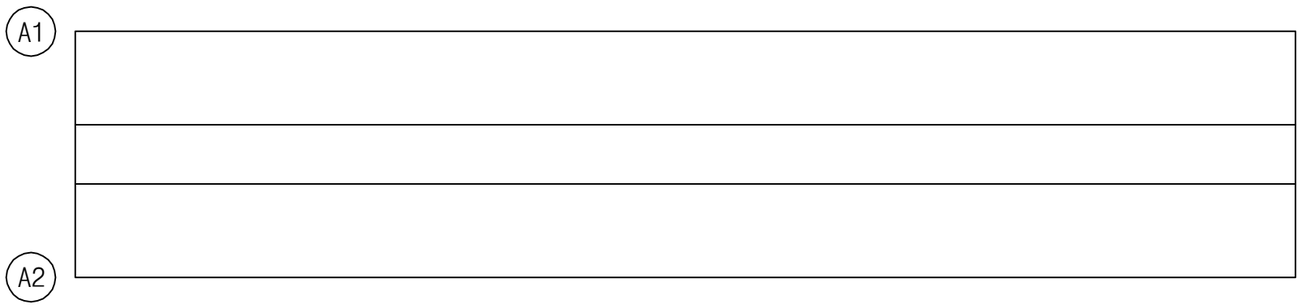
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	007

ID:고정대교(부산)-거더외부 S1

보 수 이 력

기 존 균 열	⑨ 보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	⑩ 보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	⑪ 보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)



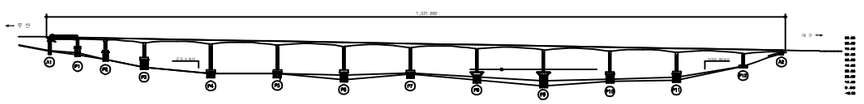


손 상 현 황 표

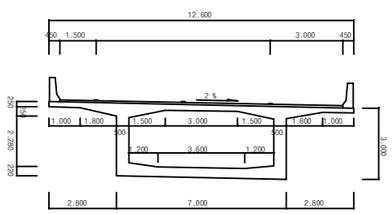
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.30	2.00		2.00	m	1		2.00	
2	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
3	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
4	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
5	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
7	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
8	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
9	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

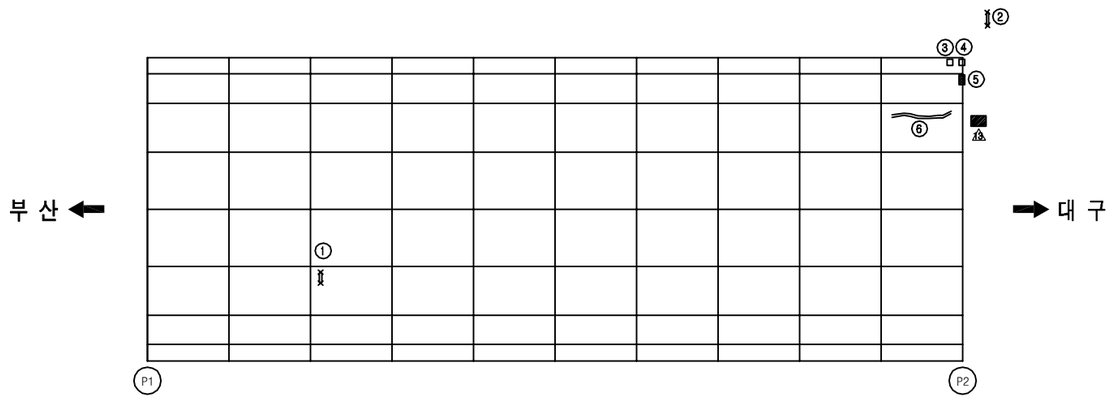


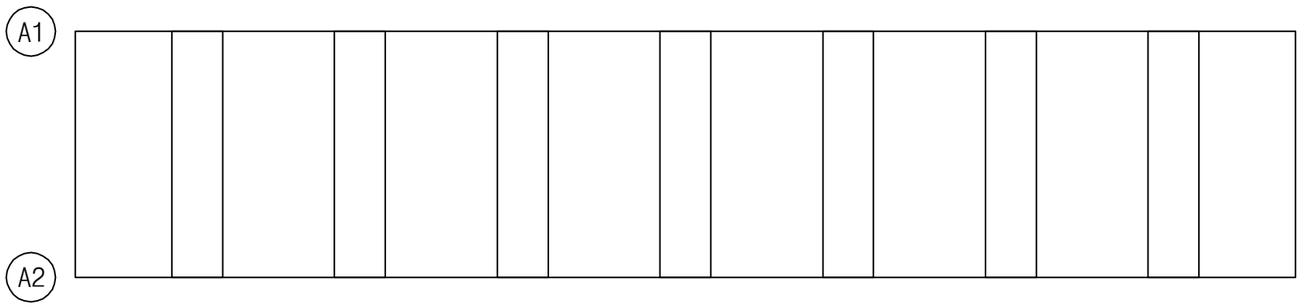
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	008

ID:고정대교(부산)-거더외부 S2

보 수 이 력

기 존 균 열	⑨ 보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	⑩ 보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	⑪ 보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)



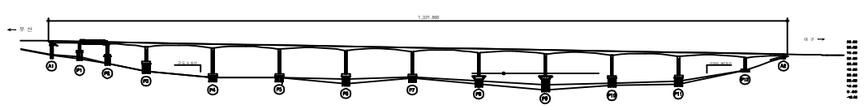


손 상 현 황 표

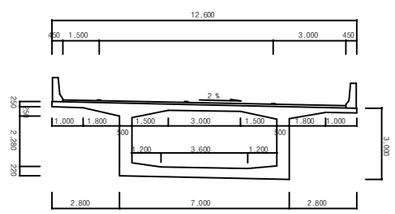
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
2	구	식생		0.80	0.80	0.64	㎡	1		0.64	
3	구	접속부 유도배수관 길이부족				1.00	개소	1		1.00	
4	구	후타재 유도배수관 길이부족				1.00	개소	1		1.00	
5	구	신축이음 하부 녹발생		1.00		1.00	m	1		1.00	
6	구	보수부재균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

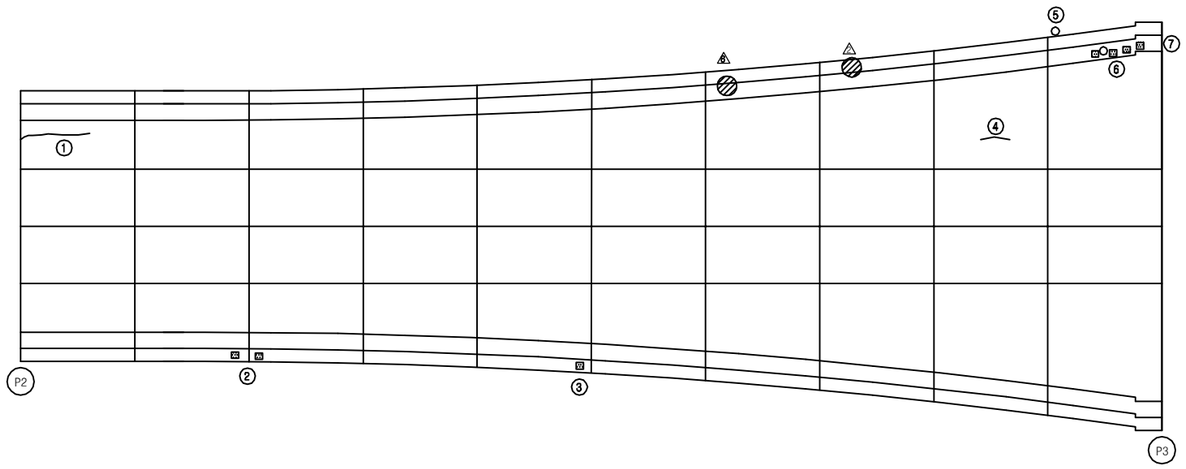


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	009

ID:고정대교(부산)-거더외부 S3

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

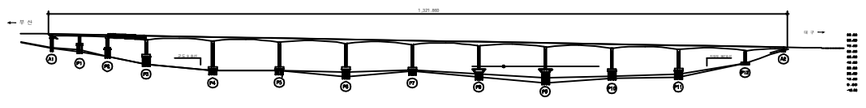


손 상 현 황 표

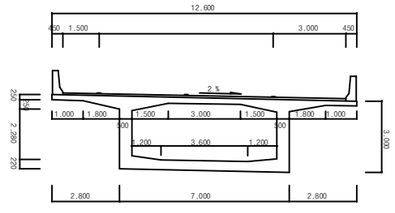
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
2	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
3	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
4	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
5	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
6	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	1		1.00	
7	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	4		0.04	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

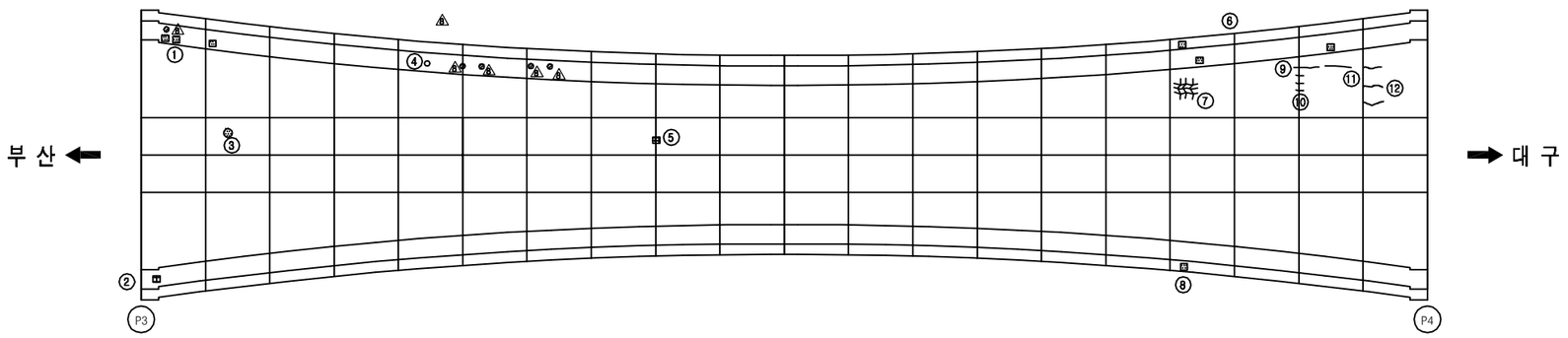


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	010

ID:고정대교(부산)-거더외부 S4

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

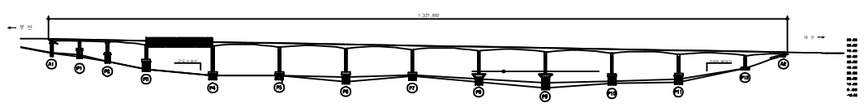


손 상 현 황 표

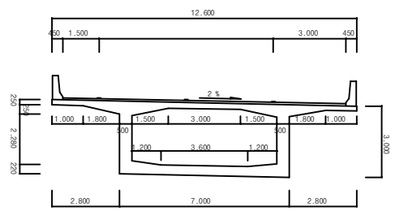
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	3		0.03	
2	구	배수공주변파손		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
3	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
4	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	1		1.00	
5	구	배수공주변파손		0.30	0.30	0.09	㎡	1		0.09	
6	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	3		0.03	
7	구	망상균열	0.10	1.20	2.00	2.40	㎡	1		2.40	
8	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
9	구	균열	0.10	1.60		1.60	m	1		1.60	
10	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	3		2.40	
11	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
12	구	균열	0.10	0.67		0.67	m	3		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



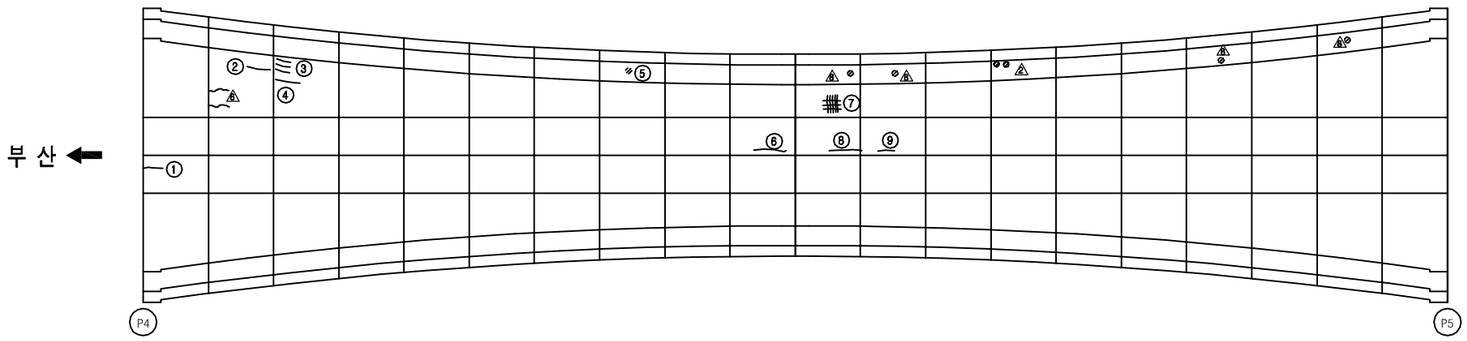
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	011

ID:고정대교(부산)-거더외부 S5

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

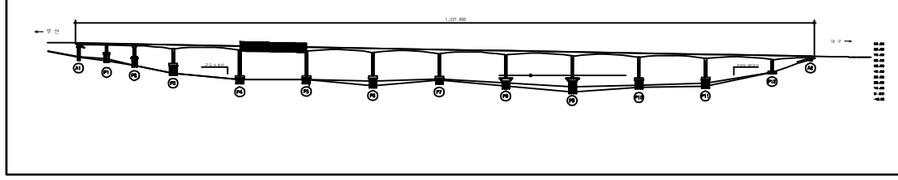


손 상 현 황 표

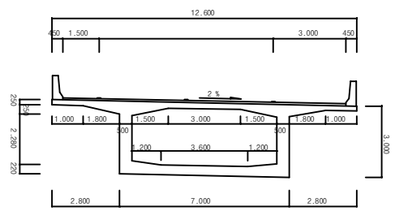
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
2	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
3	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	3		3.00	
4	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	
5	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
6	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
7	구	망상균열	0.10	1.00	0.80	0.80	㎡	1		0.80	
8	구	균열	0.10	1.80		1.80	m	1		1.80	
9	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

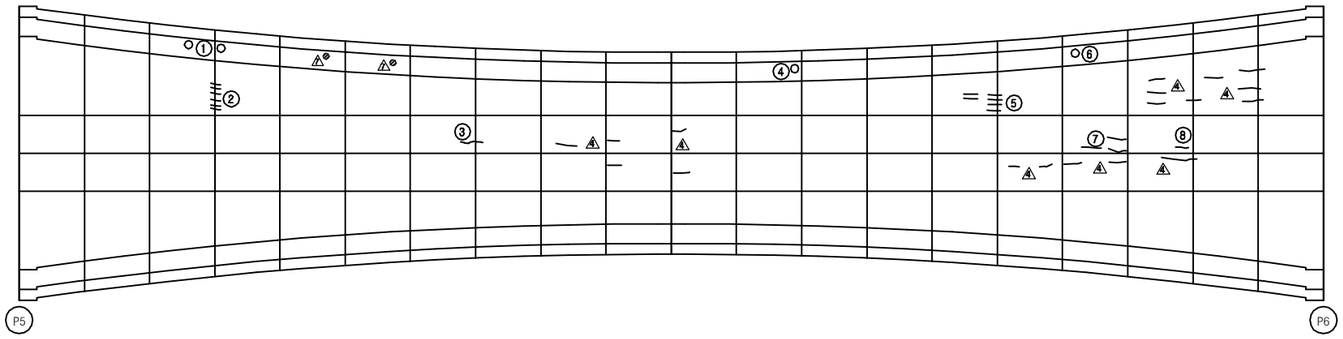


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	012

ID:고정대교(부산)-거더외부 S6

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

부 산 ←



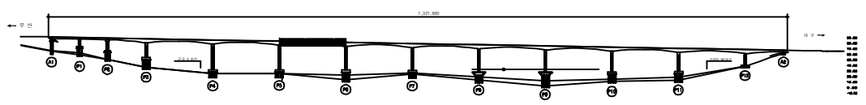
→ 대 구

손 상 현 황 표

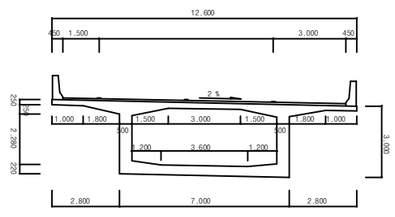
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	2		2.00	
2	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	6		1.20	
3	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
4	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
5	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	6		4.20	
6	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	1		1.00	
7	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
8	구	균열	0.10	0.90		0.90	m	1		0.90	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



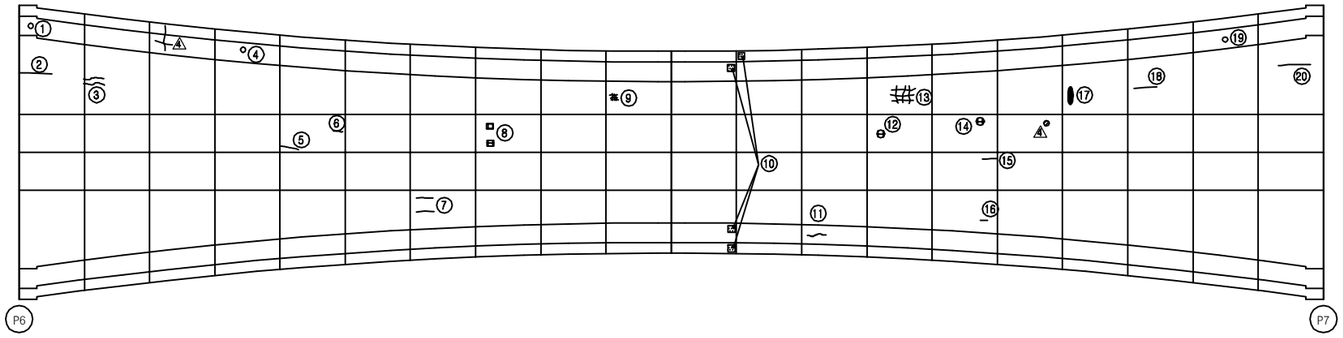
용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	013

ID:고정대교(부산)-거더외부 S7

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

부 산 ←



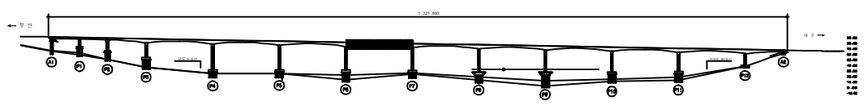
→ 대 구

손 상 현 황 표

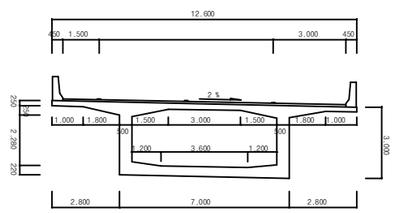
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
2	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
3	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	2		1.60	
4	구	배수관 연결핀 탈락				1.00	개소	1		1.00	
5	구	균열	0.10	2.20		2.20	m	1		2.20	
6	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
7	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	2		1.20	
8	구	파손		0.20	0.20	0.04	㎡	2		0.08	
9	구	망상균열	0.10	0.60	0.50	0.30	㎡	1		0.30	
10	구	백태		0.10	0.80	0.08	㎡	4		0.32	
11	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	
12	구	배수공주변파손		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
13	구	망상균열	0.10	1.50	1.50	2.25	㎡	1		2.25	
14	구	배수공주변파손		0.30	0.30	0.09	㎡	1		0.09	
15	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
16	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
17	구	백태		0.20	1.20	0.24	㎡	1		0.24	
18	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
19	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	2		2.00	
20	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

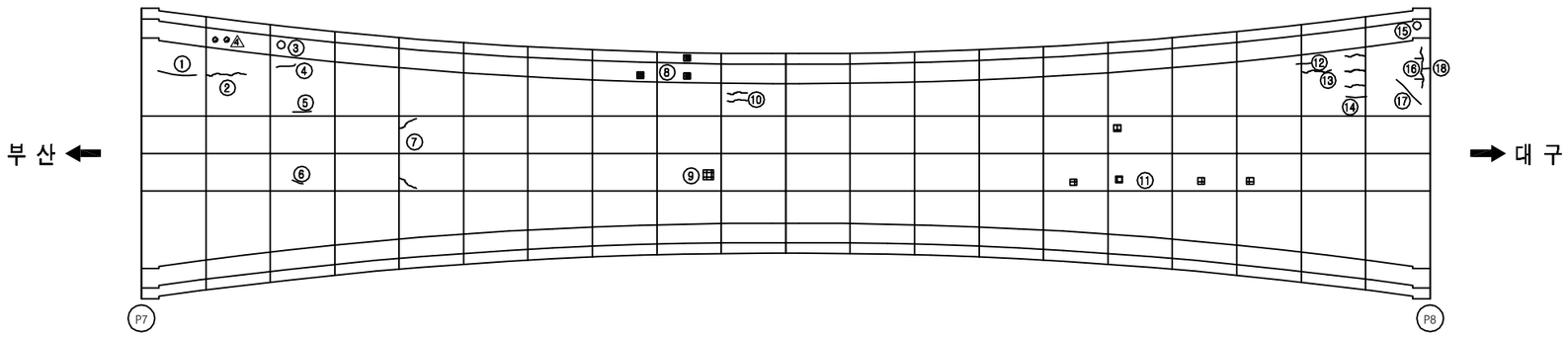


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	014

ID:고정대교(부산)-거더외부 S8

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

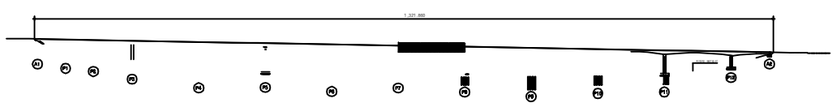


손 상 현 황 표

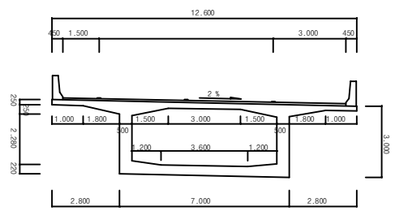
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
2	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
3	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	1		1.00	
4	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
5	구	균열	0.10	1.80		1.80	m	1		1.80	
6	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
7	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
8	구	백태		0.10	0.20	0.02	㎡	3		0.06	
9	구	배수공주변파손		0.20	0.30	0.06	㎡	1		0.06	
10	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
11	구	배수공주변파손		0.20	0.20	0.04	㎡	5		0.20	
12	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
13	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
14	구	균열	0.10	1.10		1.10	m	4		4.40	
15	구	배수관고정너트탈락				1.00	개소	1		1.00	
16	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
17	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
18	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	3		3.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



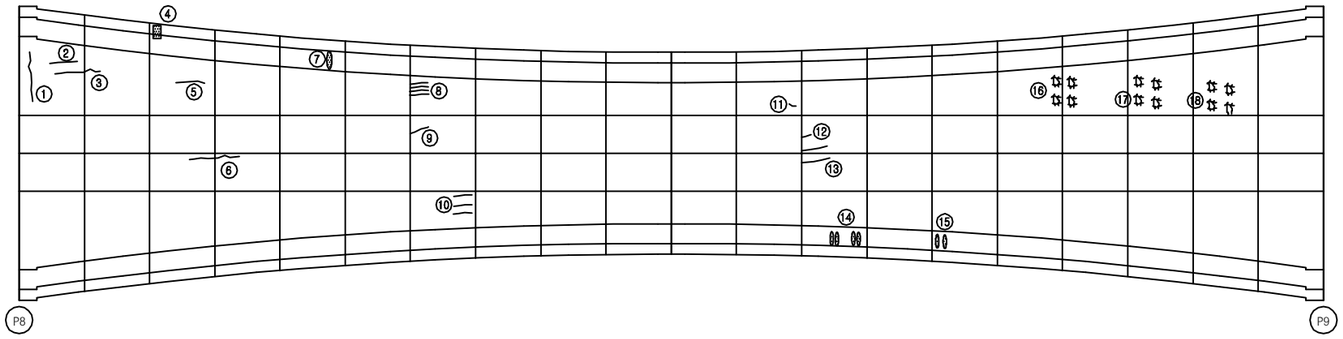
용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	015

ID:고정대교(부산)-거더외부 S9

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

부 산 ←



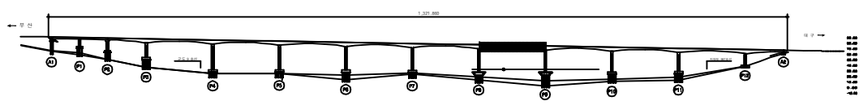
→ 대 구

손 상 현 황 표

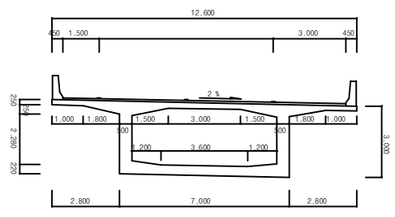
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	
2	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
3	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
4	구	백태		0.20	1.00	0.20	㎡	1		0.20	
5	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
6	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
7	구	백태		0.10	0.40	0.04	㎡	1		0.04	
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	4		2.40	
9	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
10	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	3		2.10	
11	구	균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	
12	구	균열	0.10	0.20		0.20	m	1		0.20	
13	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	2		1.40	
14	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	4		0.04	
15	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
16	구	망상균열	0.10	1.50	4.00	6.00	㎡	1		6.00	
17	구	망상균열	0.10	1.50	4.00	6.00	㎡	1		6.00	
18	구	망상균열	0.10	1.50	4.00	6.00	㎡	1		6.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



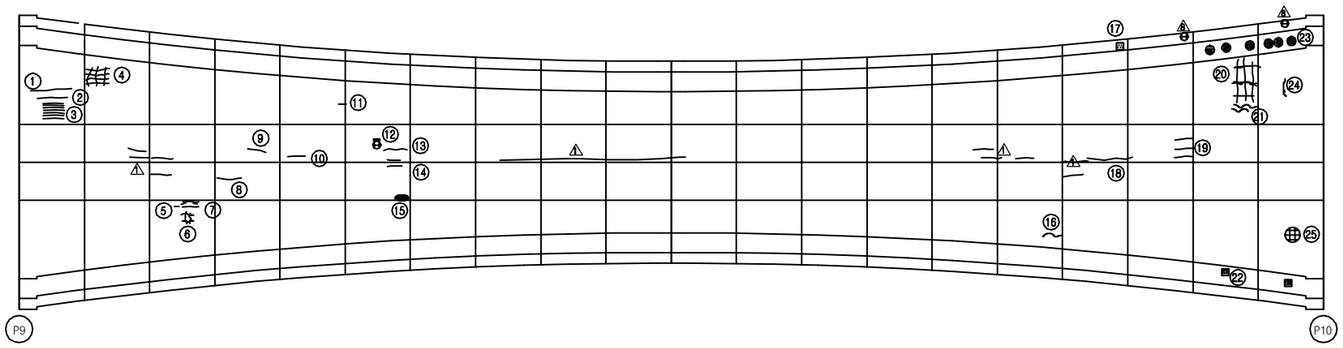
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	016

ID:고정대교(부산)-거더외부 S10

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)

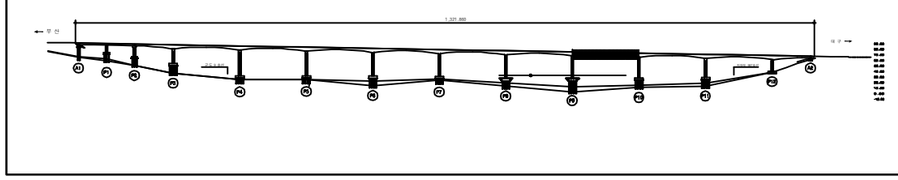


손 상 현 황 표

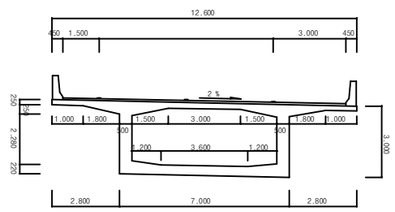
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.2~0.3	1.40		1.40	m	1		1.40	
2	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
3	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	7		4.90	
4	구	망상균열	0.10	2.00	2.00	4.00	㎡	1		4.00	
5	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	3		1.20	
6	구	망상균열	0.10	0.50	0.50	0.25	㎡	1		0.25	
7	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
8	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	
9	구	균열	0.10	1.10		1.10	m	1		1.10	
10	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	
11	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	
12	구	배수공주변파손		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	
13	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
14	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
15	구	재료분리(경미)		0.30	0.80	0.24	㎡	1		0.24	
16	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
17	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
18	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
19	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	3		3.00	
20	구	망상균열		2.00	5.00	10.00	㎡	1		10.00	
21	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	3		1.80	
22	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
23	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	6		0.06	
24	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
25	구	박리		0.20	0.20	0.04	㎡	1		0.04	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



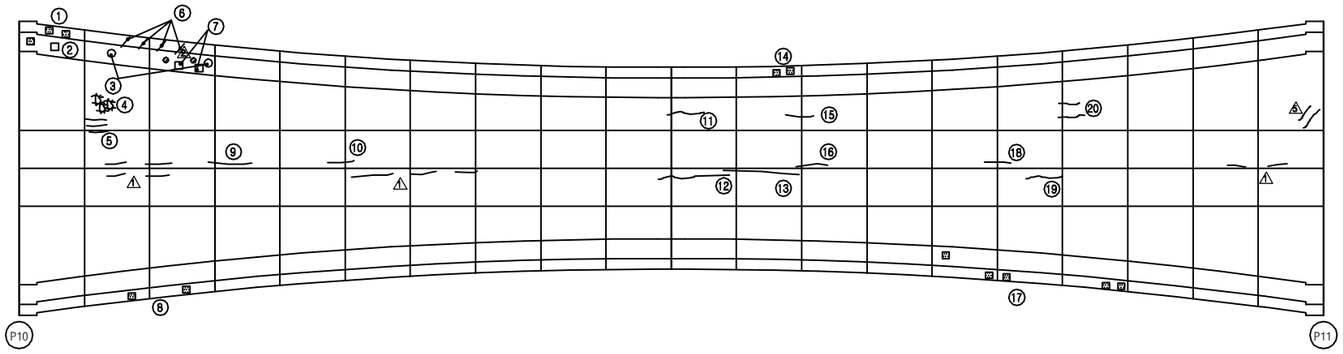
용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	017

ID:고정대교(부산)-거더외부 S11

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

부 산 ←



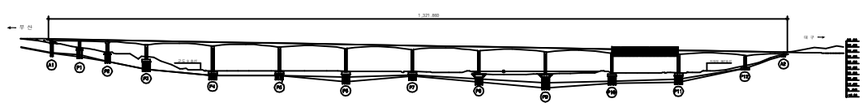
→ 대 구

손 상 현 황 표

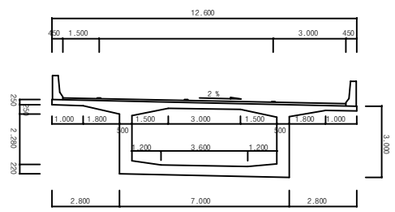
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	3		0.03	
2	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
3	구	배수관 고정고리 너트이완				1.00	개소	2		2.00	
4	구	망상균열	0.10	2.00	1.50	3.00	㎡	1		3.00	
5	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	3		1.50	
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	4		4.00	
7	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	2		2.00	
8	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
9	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	
10	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
11	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
12	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
13	구	균열	0.10	4.00		4.00	m	1		4.00	
14	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
15	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
16	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
17	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	5		0.05	
18	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
19	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	
20	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	2		1.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

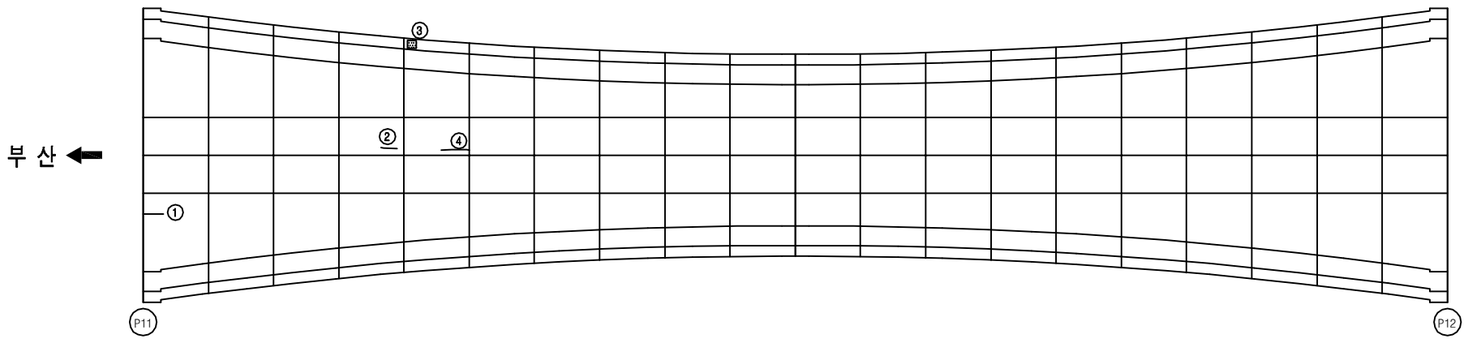


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	018

ID:고정대교(부산)-거더외부 S12

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

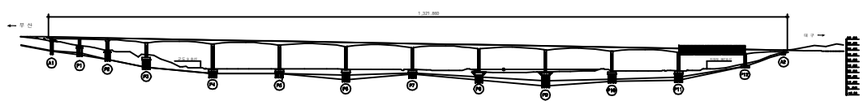


손 상 현 황 표

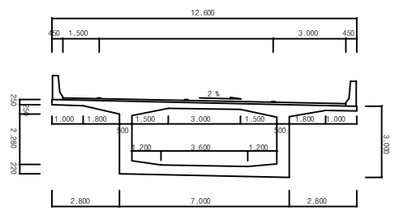
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
2	구	균열	0.10	0.80		0.80	m	1		0.80	
3	구	백태		0.20	0.50	0.10	㎡	1		0.10	
4	구	균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



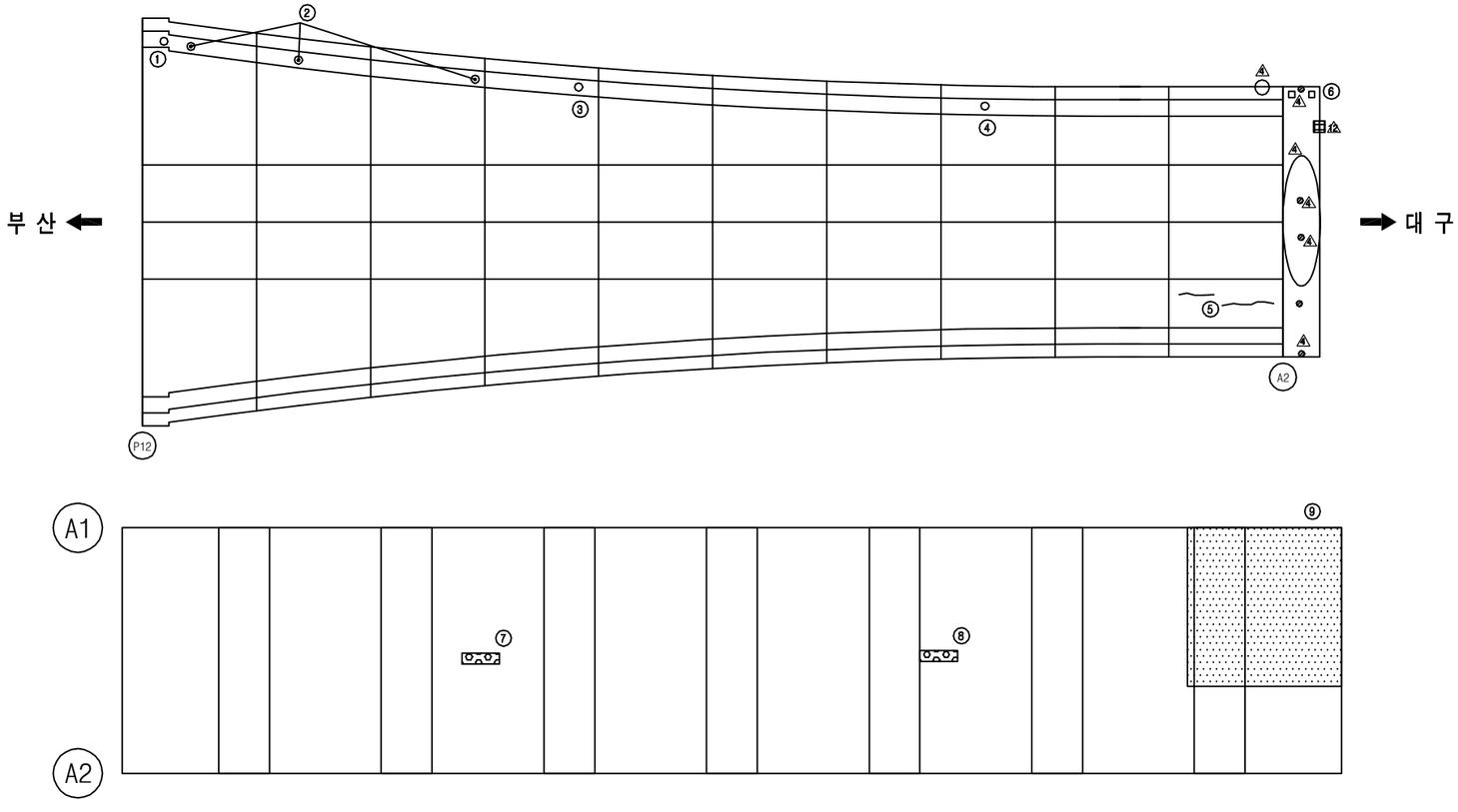
SECTION



용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	019

ID:고정대교(부산)-거더외부 S13

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

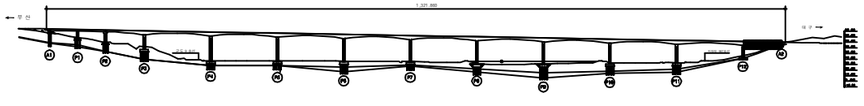


손 상 현 황 표

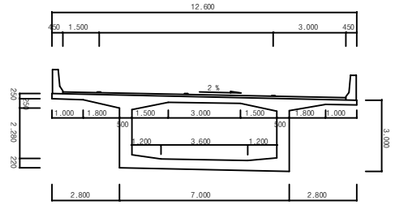
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	1		1.00	
2	구	배수관 연결고리 탈락				1.00	개소	3		3.00	
3	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
4	구	배수관 연결재 탈락				1.00	개소	1		1.00	
5	구	균열	0.10	0.75		0.75	m	2		1.50	
6	구	후타재 유도배수관 길이부족		2.50		2.50	m	1		2.50	
7	구	신축이음 누수		0.30		0.30	m	1		0.30	
8	구	신축이음 누수		0.30		0.30	m	1		0.30	
9	구	신축이음 하부 부식		1.20	2.00	2.40	㎡	1		2.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

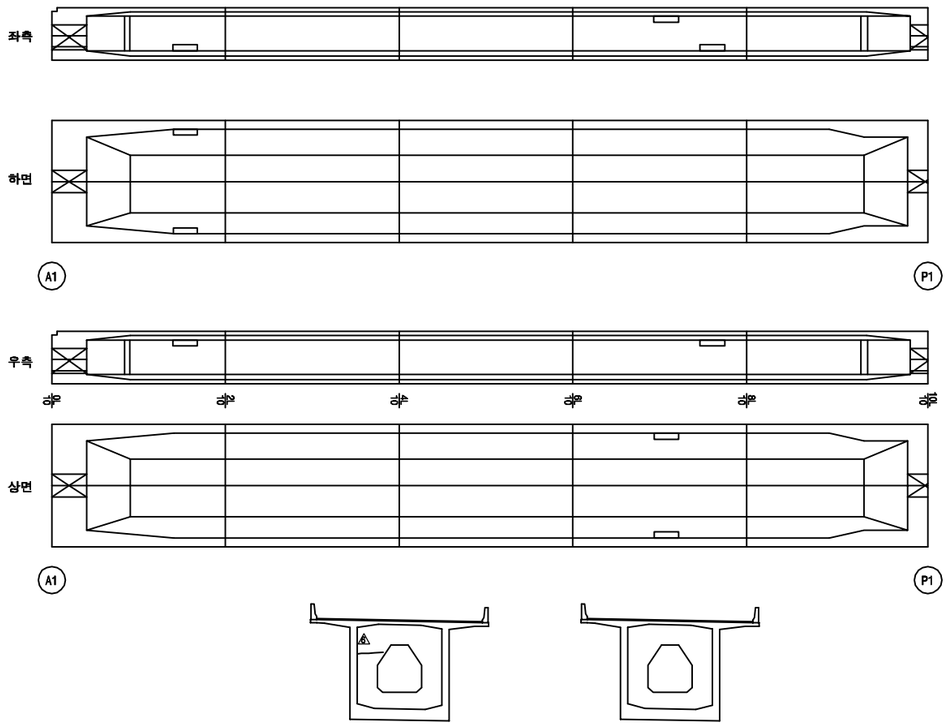


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	020

ID:고정대교(부산)-거더내부 S1

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



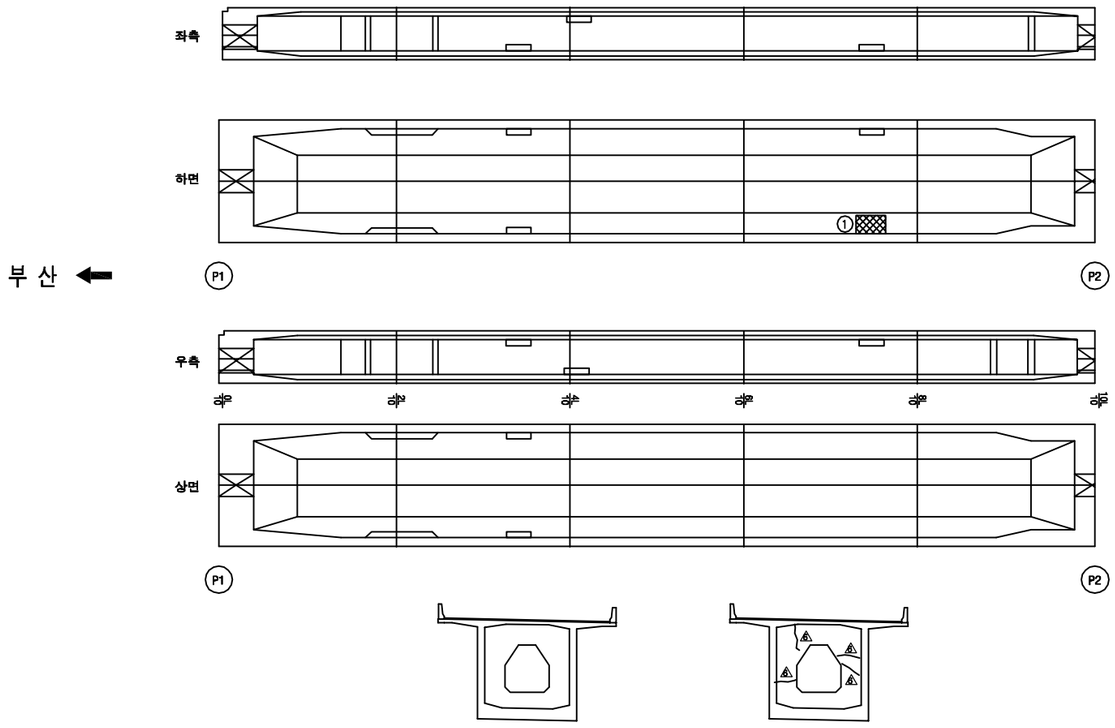
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 S2

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

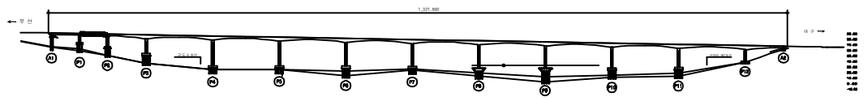


손 상 현 황 표

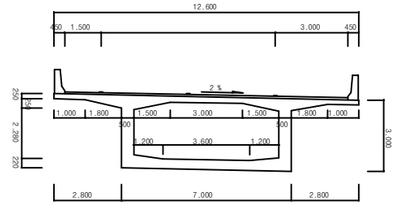
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	이물질퇴적		1.00	2.50	2.50	㎡	1		2.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



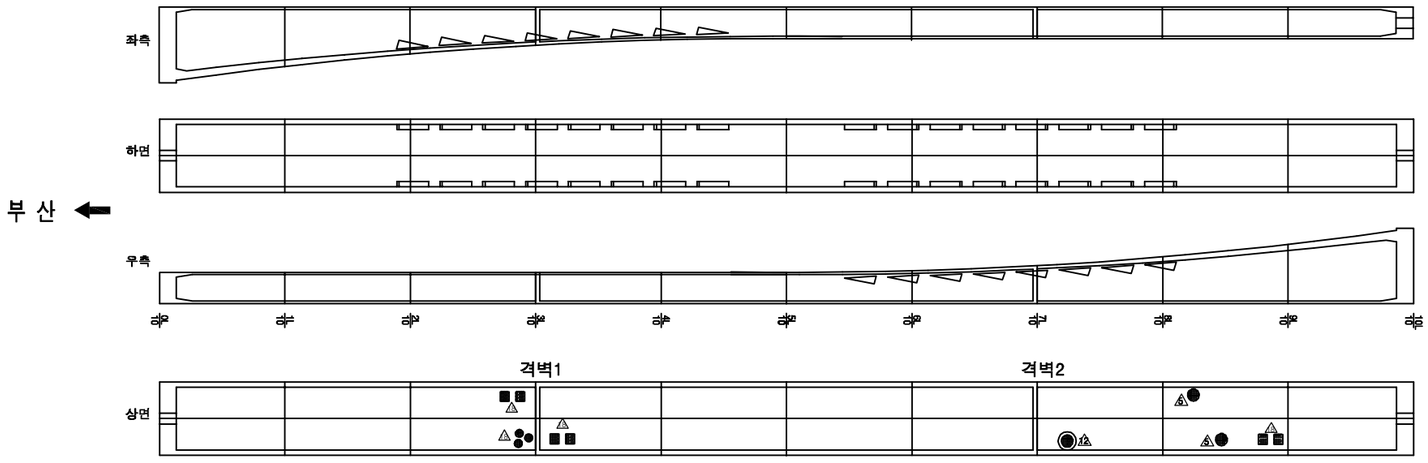
SECTION

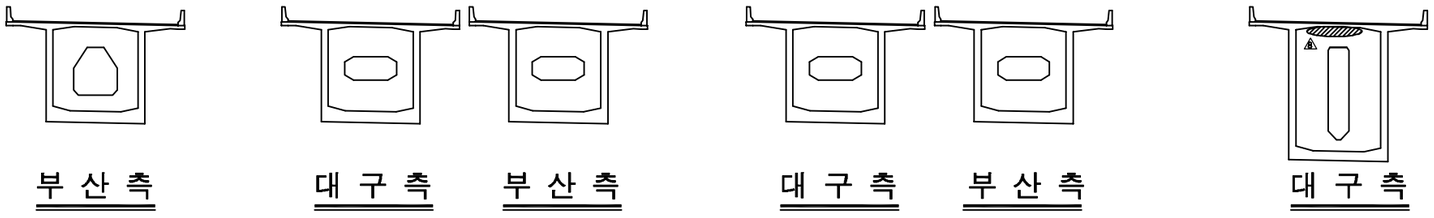


용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	022

ID:고정대교(부산)-거더내부 S3

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)





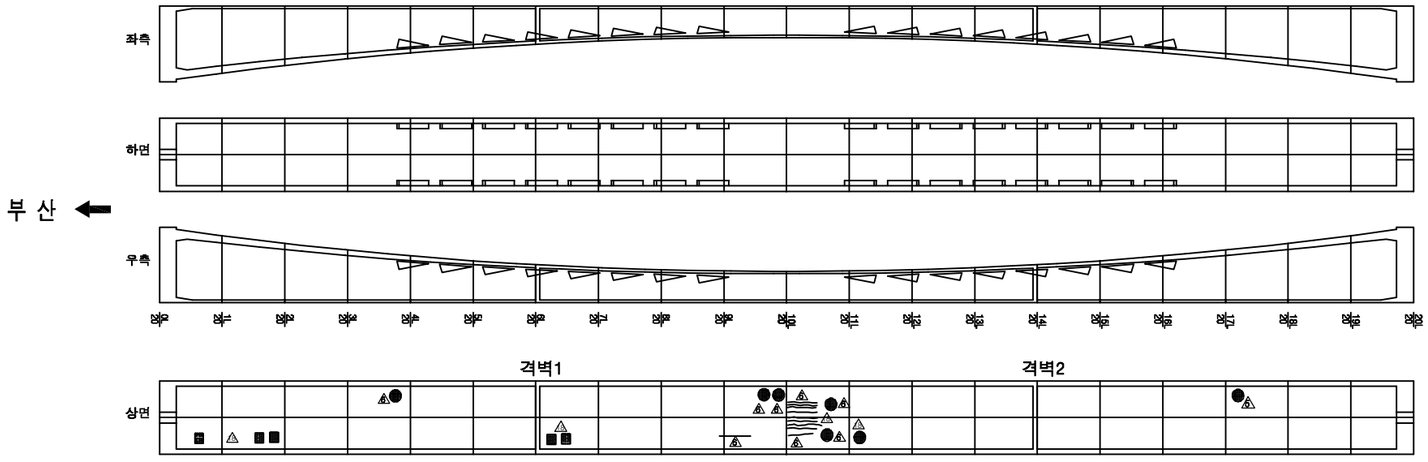
손 상 현 황 표

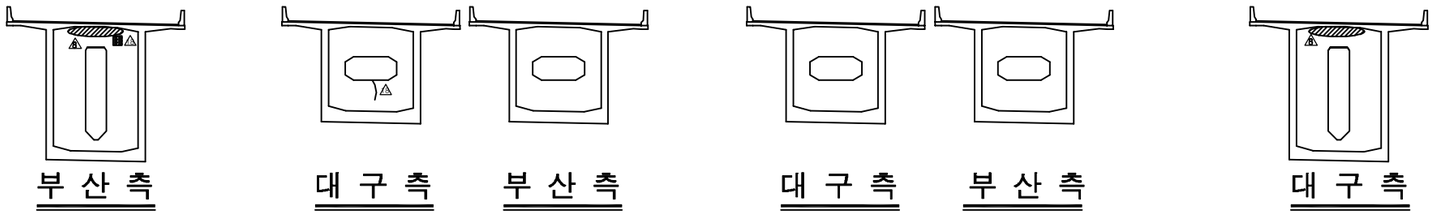
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 S4

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





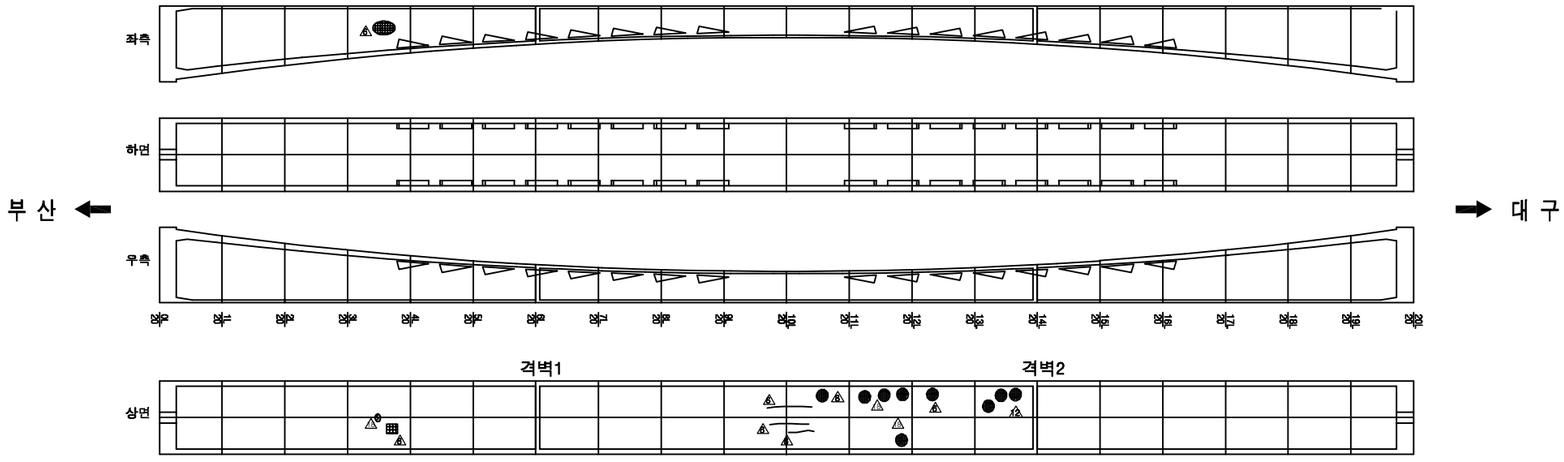
손 상 현 황 표

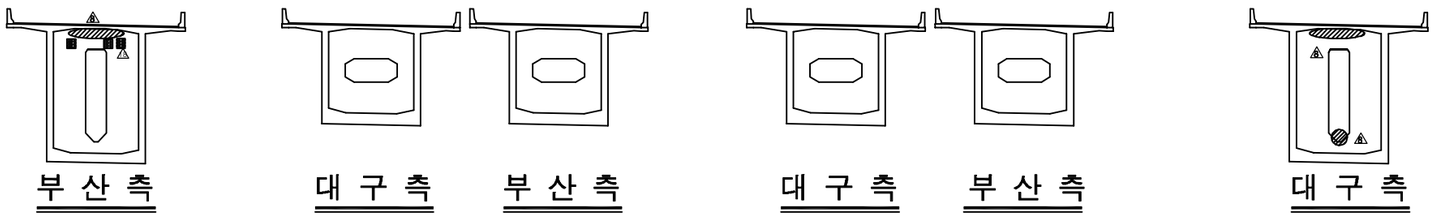
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 S5

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





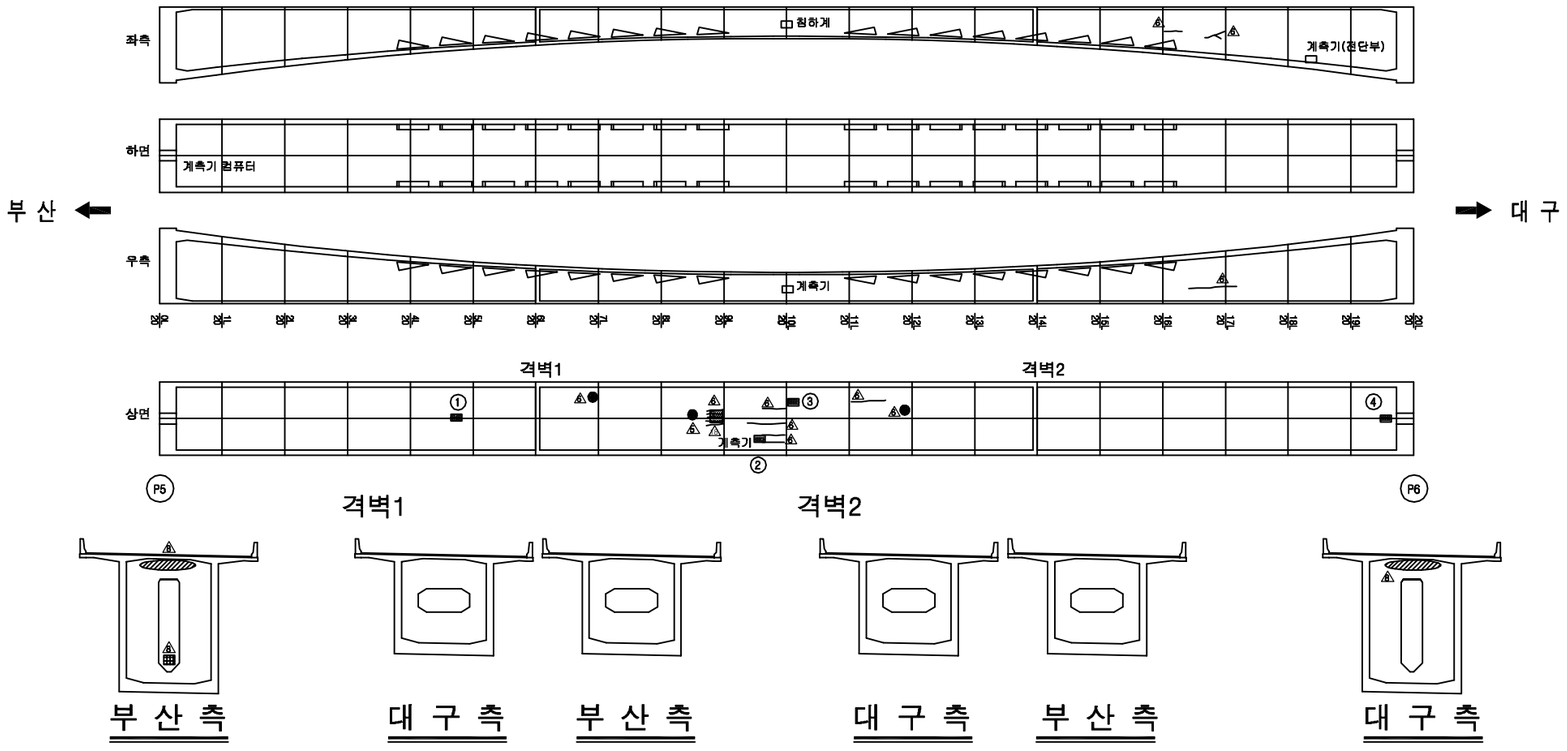
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 S6

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

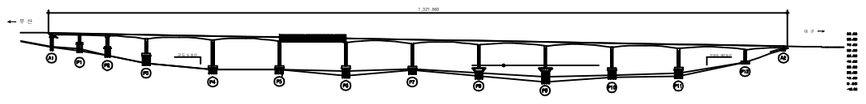


손 상 현 황 표

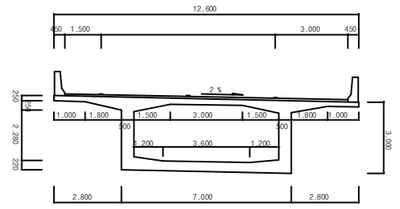
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	계측기함 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
2	구	계측기함 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
3	구	계측기함 녹발생				1.00	개소	1		1.00	
4	구	계측기함 녹발생				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

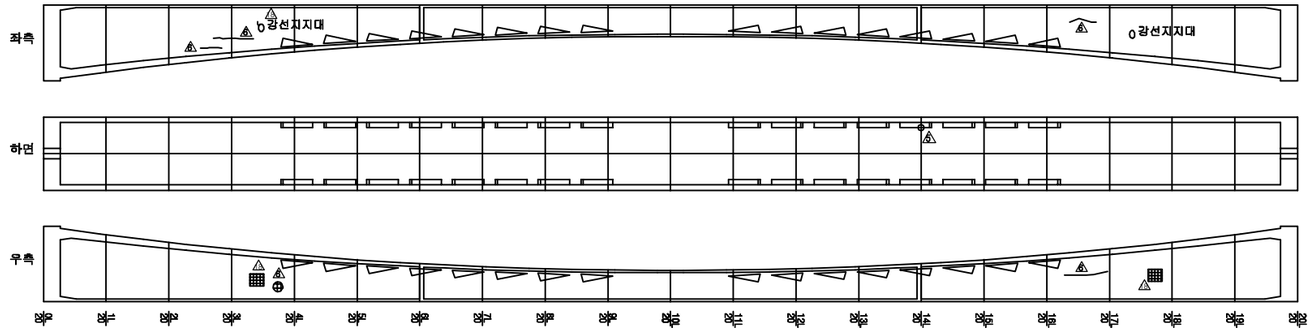


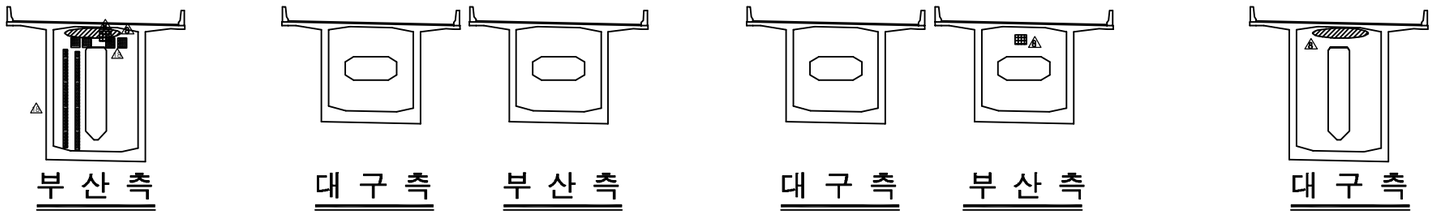
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	026

ID:고정대교(부산)-거더내부 S7

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)



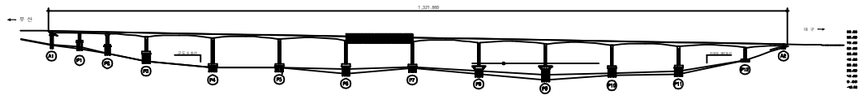


손 상 현 황 표

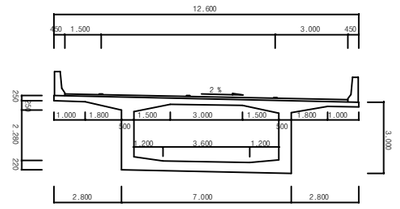
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎡	6		0.06	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION



용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	027

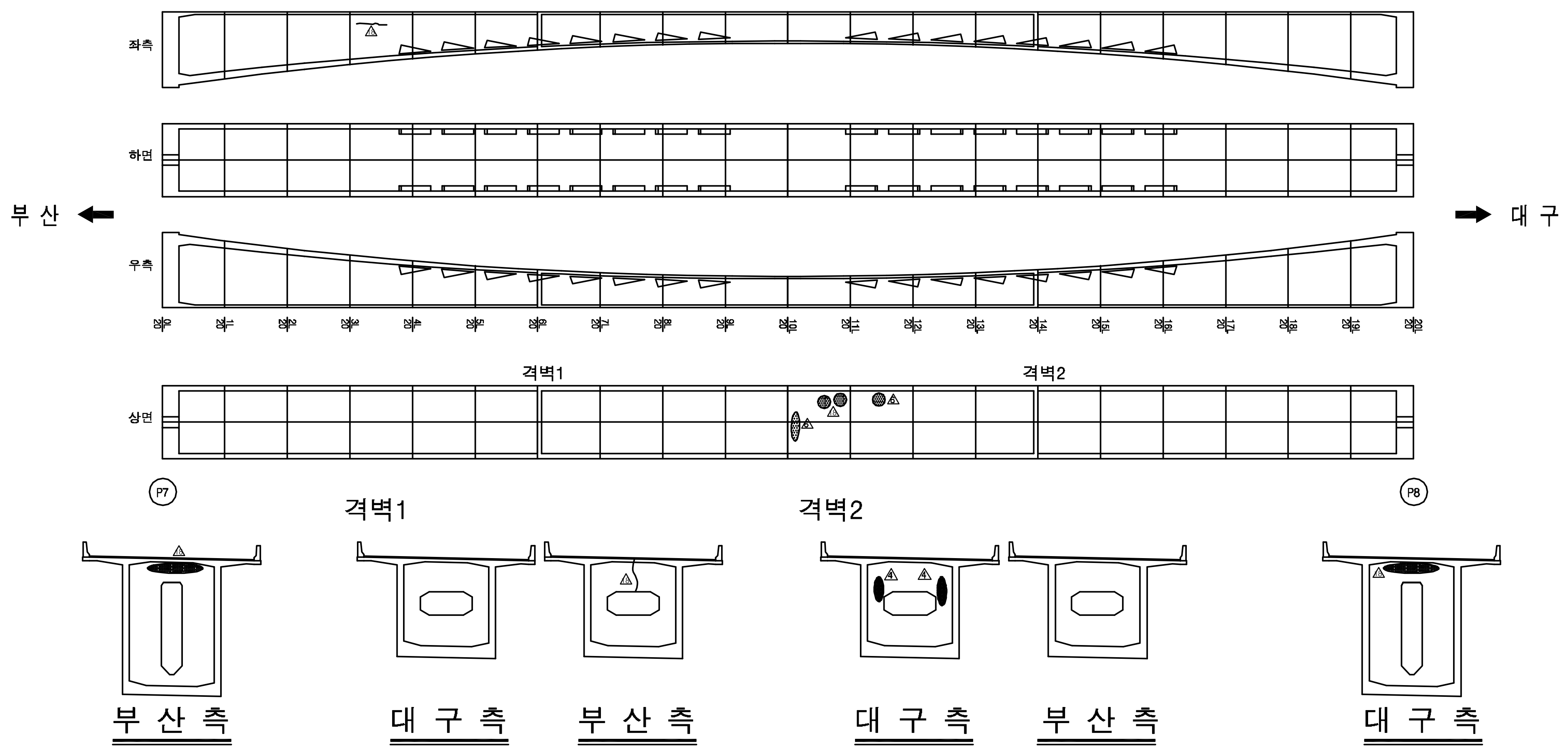
ID:고정대교(부산)-거더내부 S8

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⚠9	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⚠10	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⚠11	보 수(13. 상반기)
⚠1	보 수(기보수)	⚠12	보 수(13. 하반기)
⚠2	보 수(08. 하반기)	⚠13	보 수(14. 상반기)
⚠3	보 수(09. 상반기)	⚠14	보 수(14. 하반기)
⚠4	보 수(09. 하반기)	⚠15	보 수(15. 상반기)
⚠5	보 수(10. 상반기)	⚠16	보 수(15. 하반기)
⚠6	보 수(10. 하반기)	⚠17	보 수(16. 상반기)
⚠7	보 수(11. 상반기)	⚠18	보 수(16. 하반기)
⚠8	보 수(11. 하반기)	⚠19	보 수(17. 상반기)

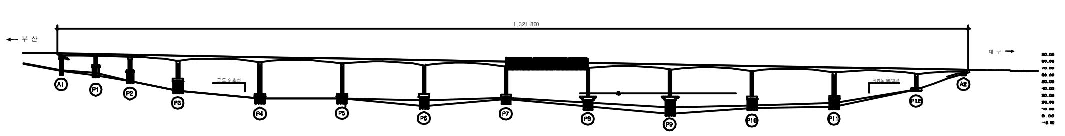
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

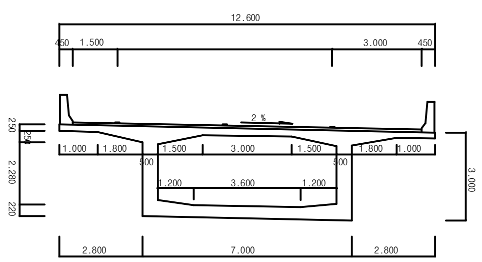
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



KEY PLAN



SECTION

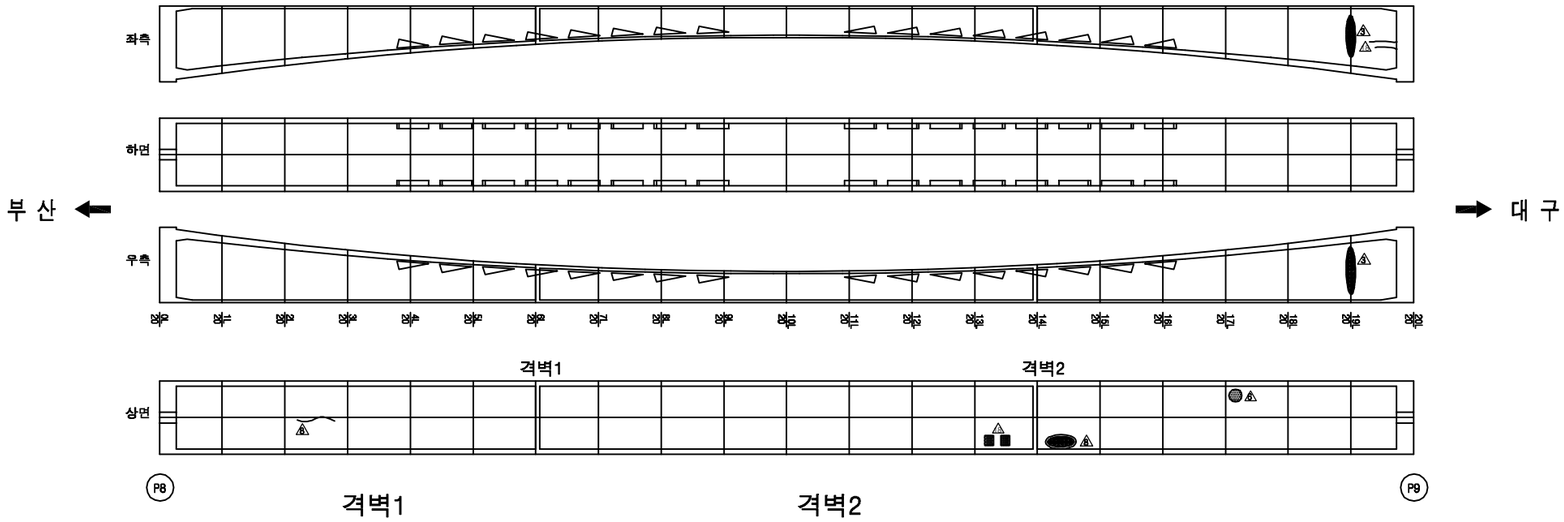


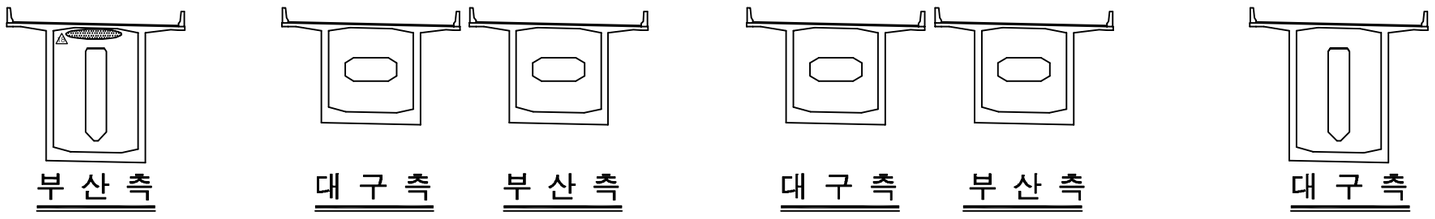
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	028

ID:고정대교(부산)-거더내부 S9

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





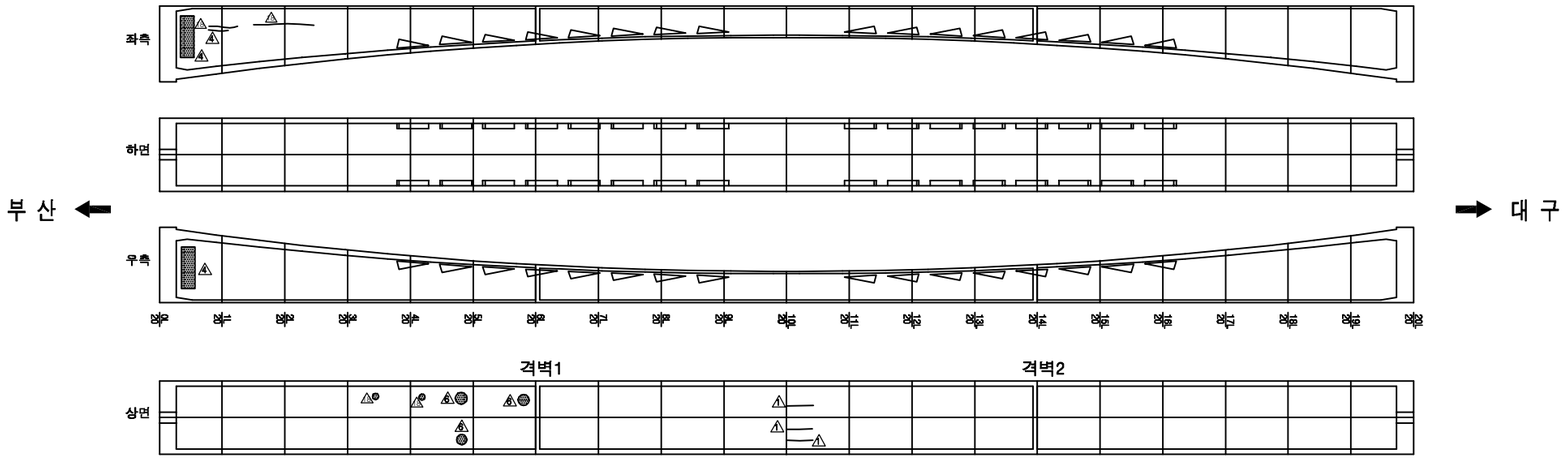
손 상 현 황 표

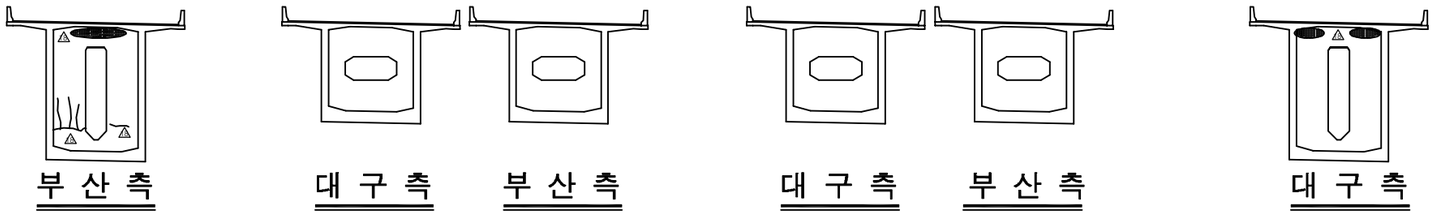
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 S10

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





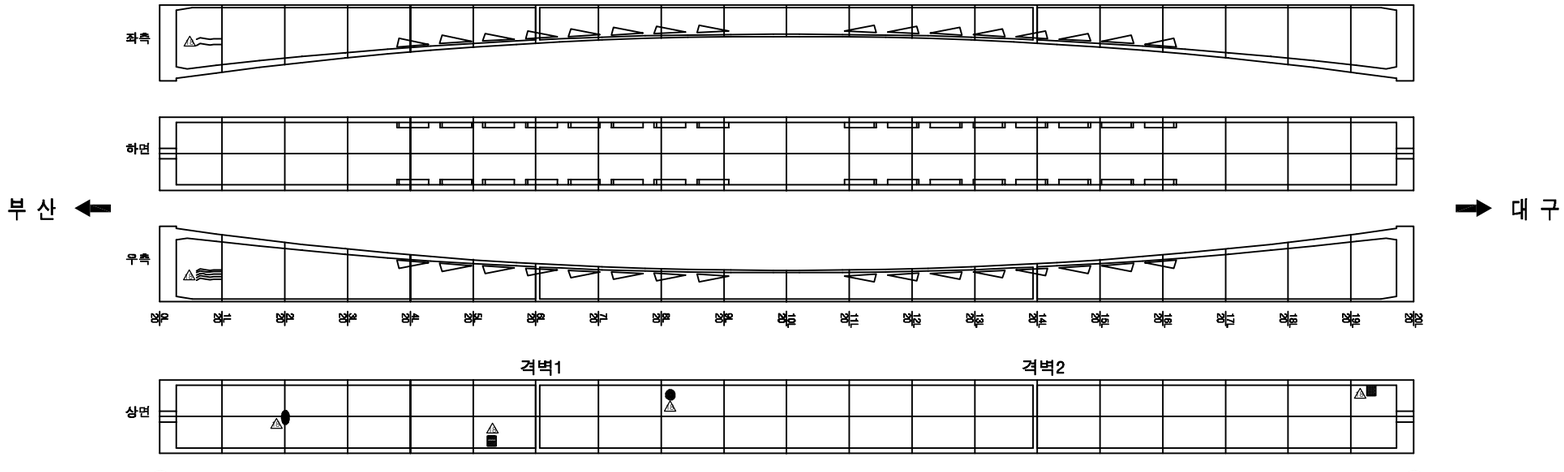
손 상 현 황 표

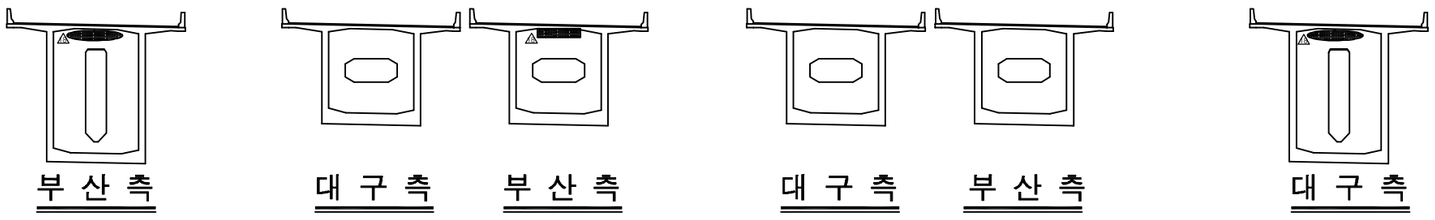
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 S11

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





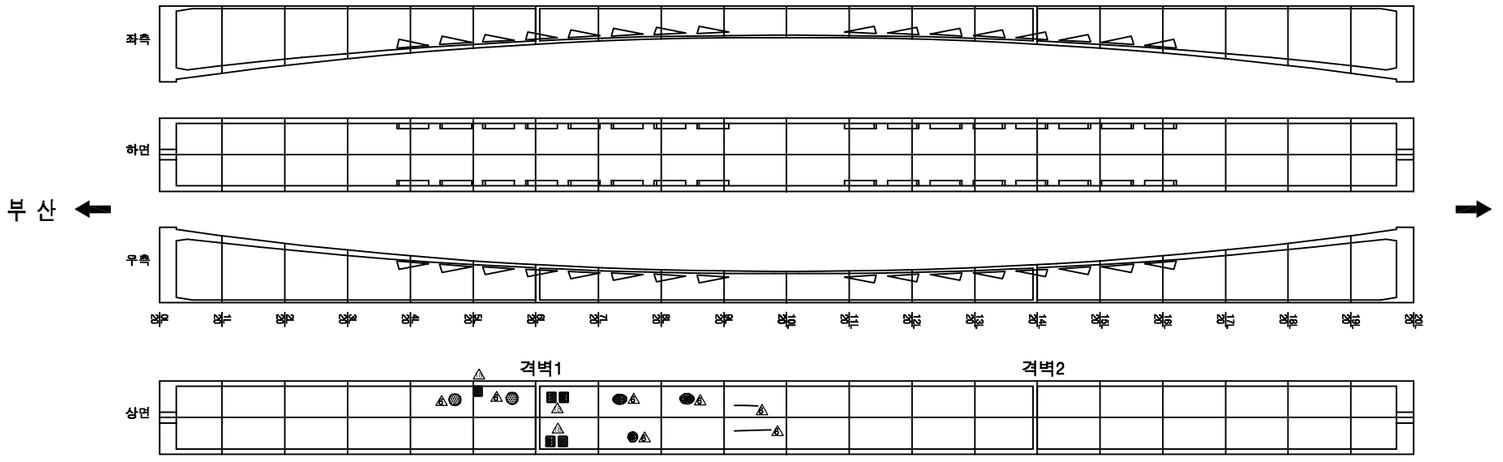
손 상 현 황 표

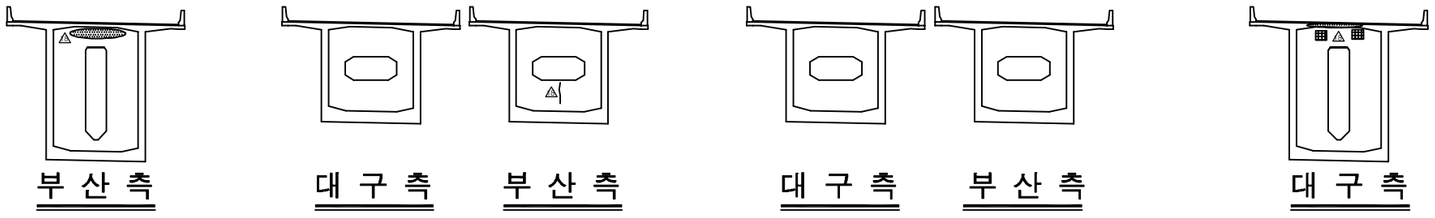
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 S12

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)





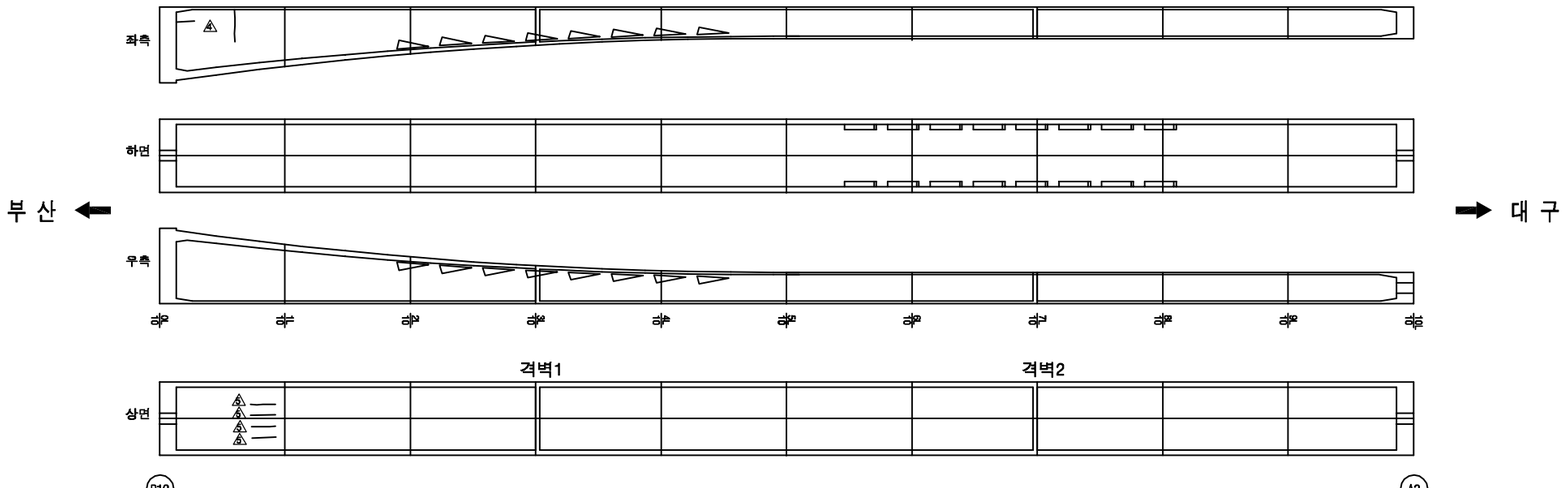
손 상 현 황 표

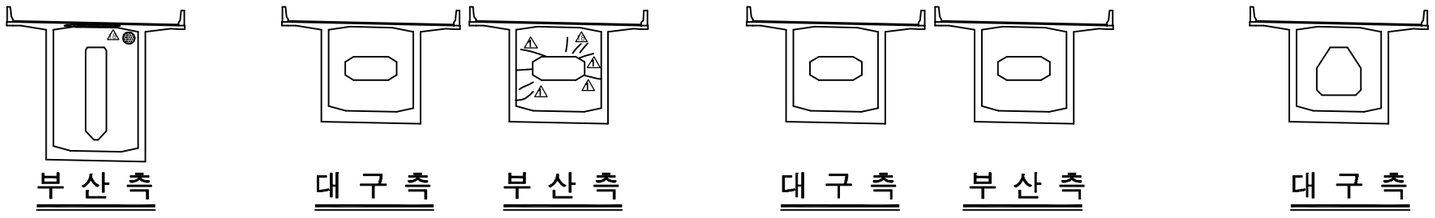
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 S13

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)





손 상 현 황 표

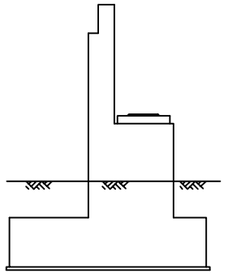
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-교대 A1,2

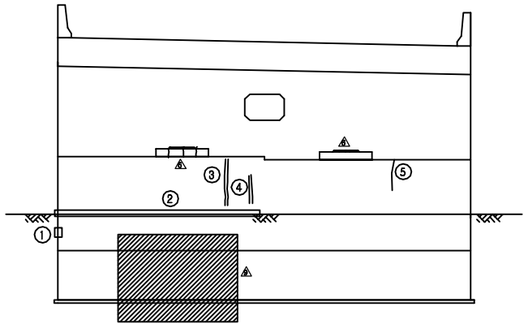
보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

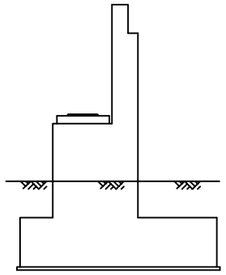
교대-1



측면도(좌측)

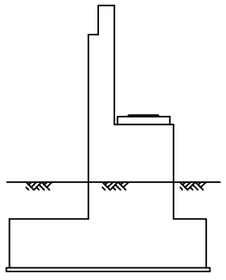


정 면 도

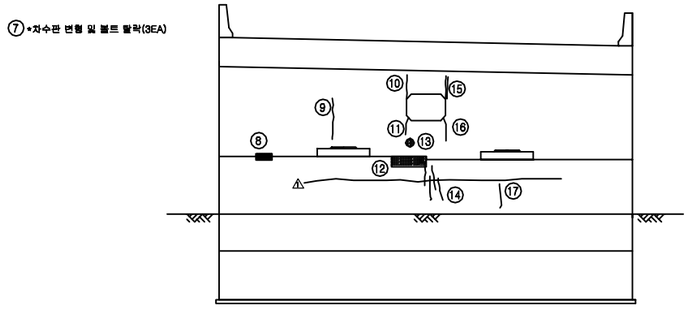


측면도(우측)

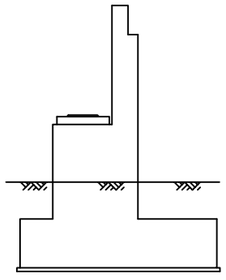
교대-2



측면도(좌측)



정 면 도



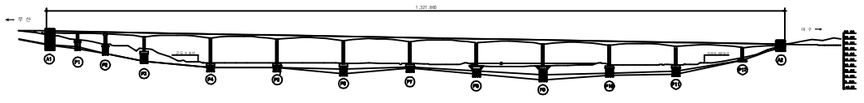
측면도(우측)

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	법면 공동발생		0.10	0.10	0.01	㎥	1		0.01	
2	구	법면 이격		6.00		6.00	m	1		6.00	
3	구	보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
4	구	보수부재균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	
5	구	균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	
6	구	차수판 볼트탈락				1.00	개소	3		3.00	
7	구	차수판 변형 및 볼트탈락				1.00	개소	3		3.00	
8	구	들뜸		0.10	0.20	0.02	㎥	1		0.02	
9	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
10	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	
11	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
12	구	체수		2.00	2.00	4.00	㎥	1		4.00	
13	구	백태		0.10	0.10	0.01	㎥	1		0.01	
14	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	4		2.00	
15	구	보수부재균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
16	구	균열	0.20	0.50		0.50	m	1		0.50	
17	구	균열	0.10	0.40		0.40	m	1		0.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



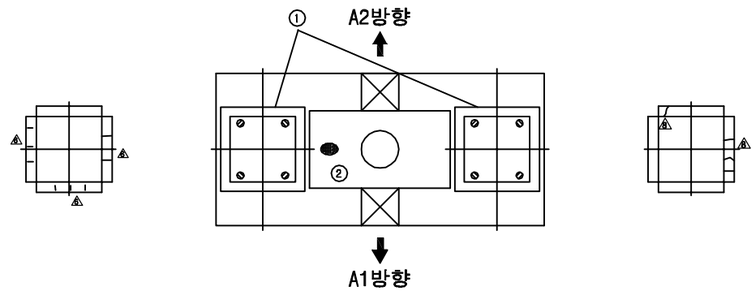
SECTION

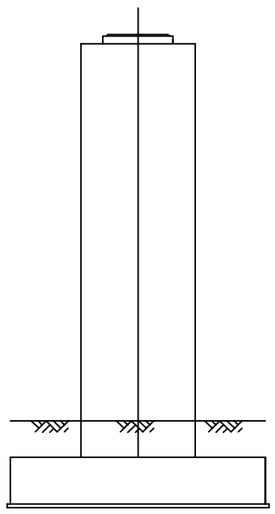
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	034

ID:고정대교(부산)-교각 P1

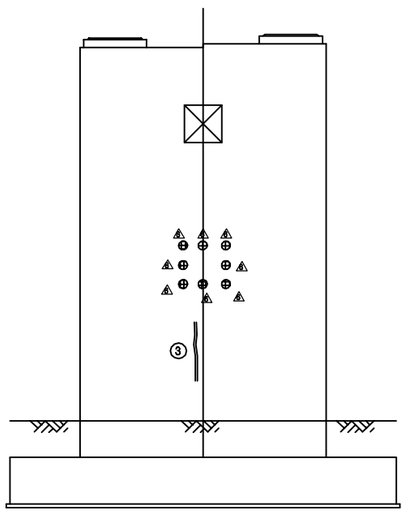
보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)

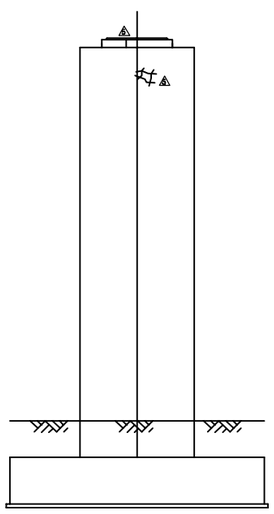




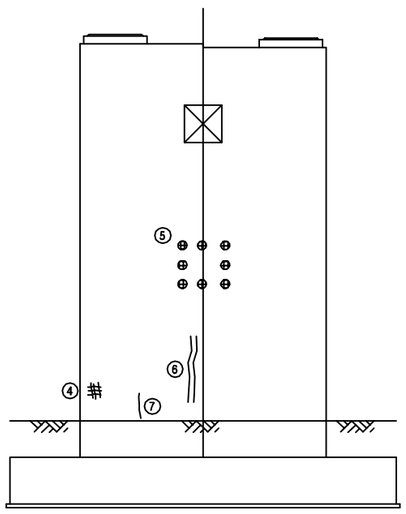
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



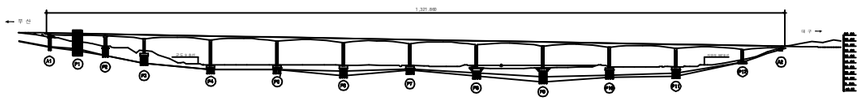
배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	가설철물 미제거				1.00	개소	8		8.00	
2	구	이물질퇴적		1.00	1.00	1.00	㎡	1		1.00	
3	구	보수부재균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
4	구	망상균열(미세)		0.80	1.00	0.80	㎡	1		0.80	
5	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	8		0.08	
6	구	보수부재균열	0.10	3.00		3.00	m	1		3.00	
7	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

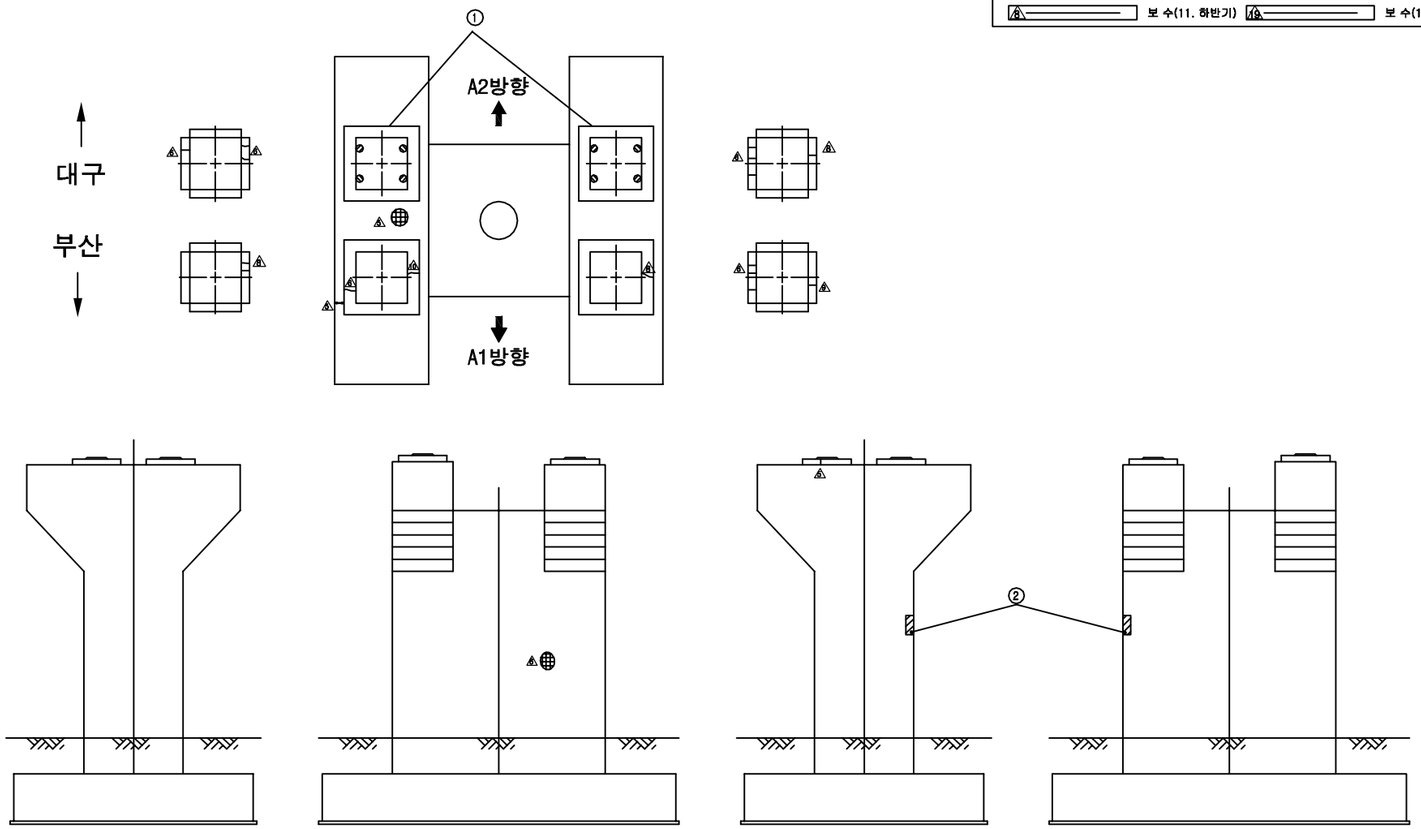


SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	035

ID:고정대교(부산)-교각 P2

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)



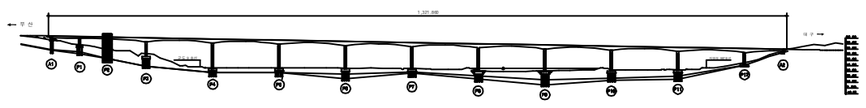
측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	파손		0.20	0.30	0.06	㎥	1		0.06	
2	구	가설철물 미제거				1.00	개소	8		8.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



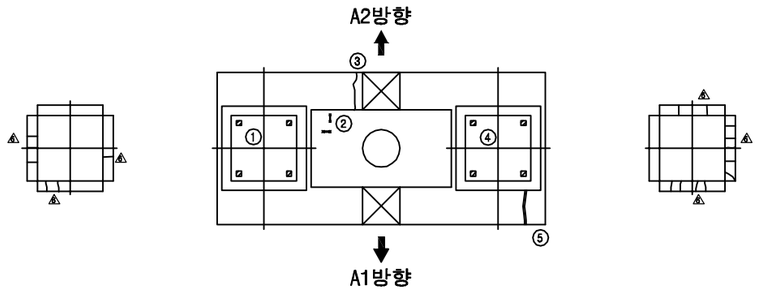
SECTION

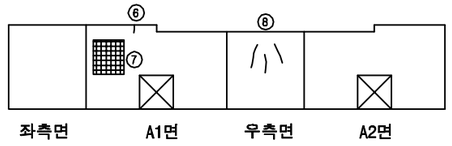
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	036

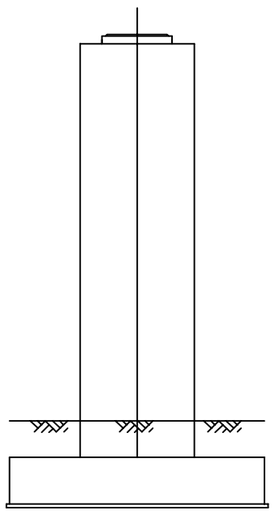
ID:고정대교(부산)-교각 P3

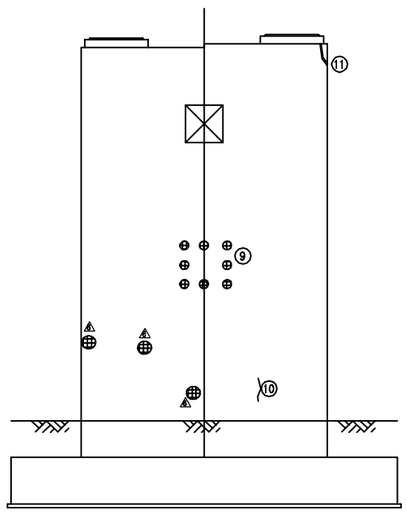
보 수 이 력

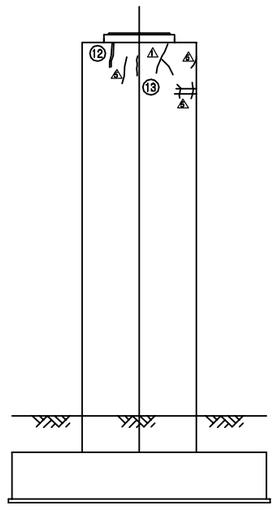
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)

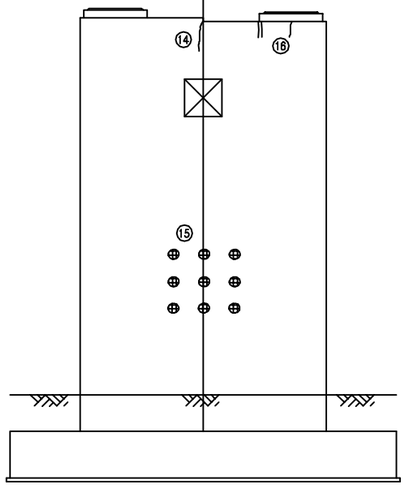





측면도(좌측)


정 면 도


측면도(우측)

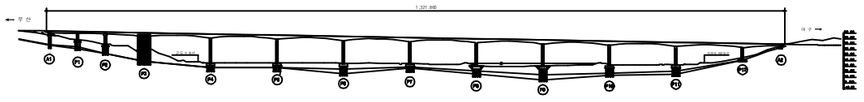

배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	받침 도장손상		0.10	0.10	0.01	㎡	4		0.04	
2	구	철근노출		0.10	0.10	0.01	㎡	2		0.02	
3	구	균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	
4	구	받침 도장손상		0.10	0.10	0.01	㎡	4		0.04	
5	구	보수부재균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	
6	구	균열	0.20	0.20		0.20	m	1		0.20	
7	구	보수부 들뜸		0.80	0.80	0.64	㎡	1		0.64	
8	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	3		1.80	
9	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	8		0.08	
10	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
11	구	보수부재균열	0.20	0.70		0.70	m	1		0.70	
12	구	보수부재균열	0.20	0.50		0.50	m	1		0.50	
13	구	균열	0.20	0.50		0.50	m	1		0.50	
14	구	균열	0.20	0.60		0.60	m	1		0.60	
15	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	9		0.09	
16	구	균열	0.10	0.83		0.83	m	3		2.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



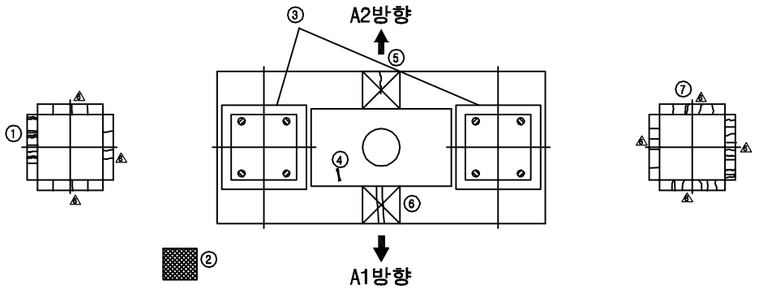
SECTION

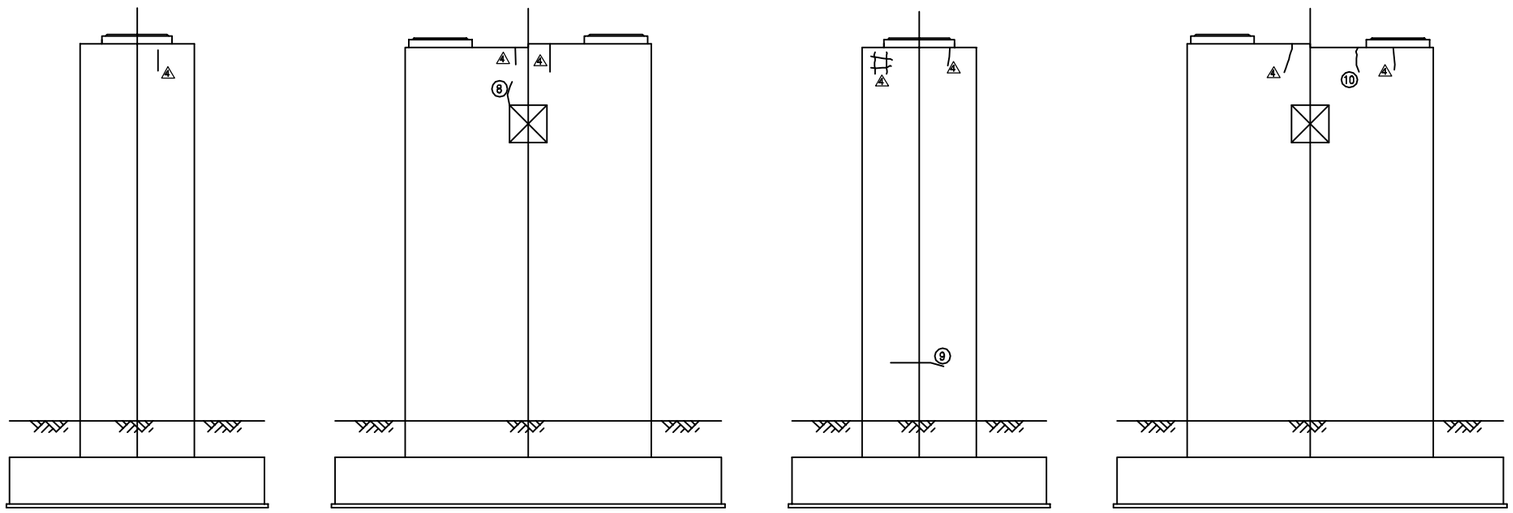
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	037

ID:고정대교(부산)-교각 P4

보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
보 수(기보수)	보 수(13. 하반기)
보 수(08. 하반기)	보 수(14. 상반기)
보 수(09. 상반기)	보 수(14. 하반기)
보 수(09. 하반기)	보 수(15. 상반기)
보 수(10. 상반기)	보 수(15. 하반기)
보 수(10. 하반기)	보 수(16. 상반기)
보 수(11. 상반기)	보 수(16. 하반기)
보 수(11. 하반기)	보 수(17. 상반기)





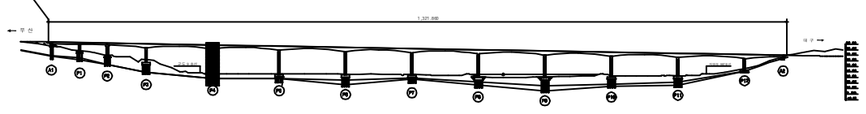
측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈 보수부재균열	0.10	0.10		0.10	m	4		0.40	
2	구	점검로 이물질 적치(조류둥지)				1.00	개소	1		1.00	
3	구	가설철물 미제거				1.00	개소	8		8.00	
4	구	철근노출		0.10	0.30	0.03	㎡	1		0.03	
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
6	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
7	구	몰탈 보수부재균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	
8	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
9	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
10	구	균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

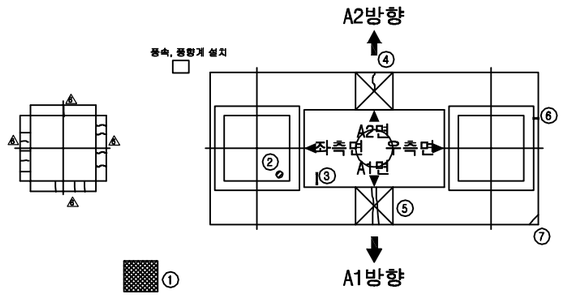


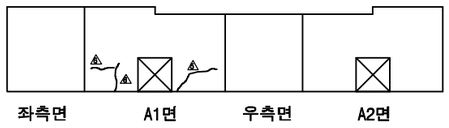
SECTION

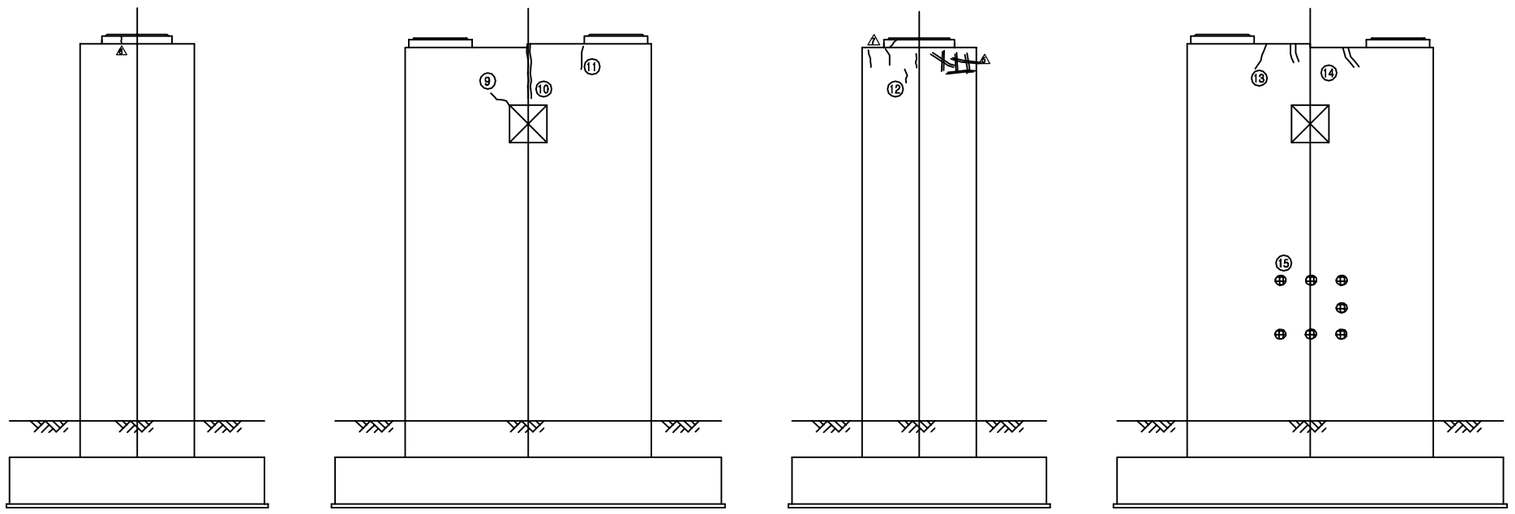
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	038

ID:고정대교(부산)-교각 P5

보 수 이 력	
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)





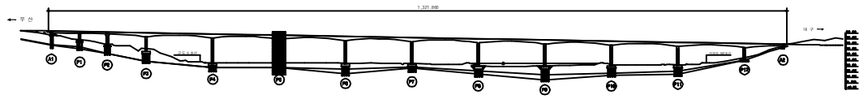


손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	점검로 이물질 적치(조류둥지)				1.00	개소	1		1.00	
2	구	가설철물 미제거				1.00	개소	1		1.00	
3	구	철근노출		0.20		0.20	m	1		0.20	
4	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
5	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	2		2.00	
6	구	철근노출		0.10		0.10	m	1		0.10	
7	구	균열	0.20	0.50		0.50	m	1		0.50	
8	구	몰탈 보수부재균열	0.10	0.10		0.10	m	5		0.50	
9	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
10	구	보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
11	구	균열	0.10	0.60		0.60	m	1		0.60	
12	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	2		1.00	
13	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
14	구	보수부재균열	0.10	0.80		0.80	m	2		1.60	
15	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	7		0.07	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	039

ID:고정대교(부산)-교각 P6

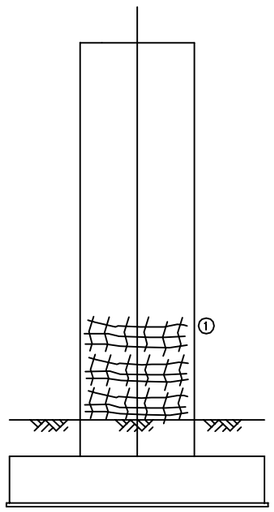
보 수 이 력

기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)

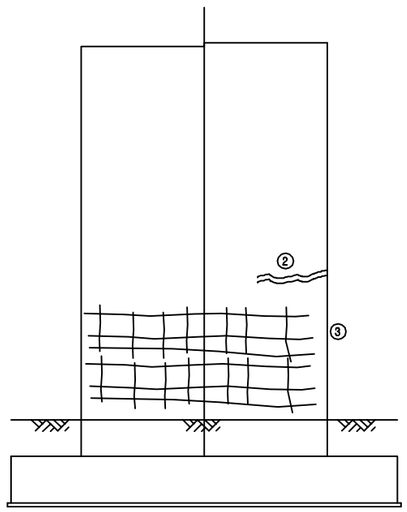
손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열	0.10	2.50	4.00	10.00	㎡	1		10.00	
2	구	보수부재균열	0.10	1.50		1.50	m	1		1.50	
3	구	망상균열	0.10	6.50	4.00	26.00	㎡	1		26.00	
4	구	망상균열	0.10	2.50	4.00	10.00	㎡	1		10.00	
5	구	망상균열	0.10	6.50	4.00	26.00	㎡	1		26.00	

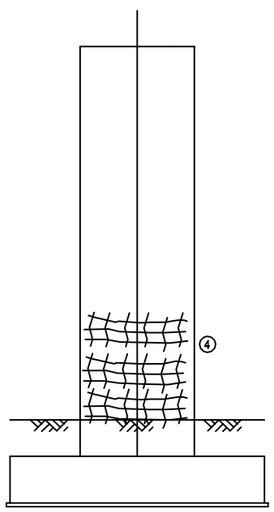
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



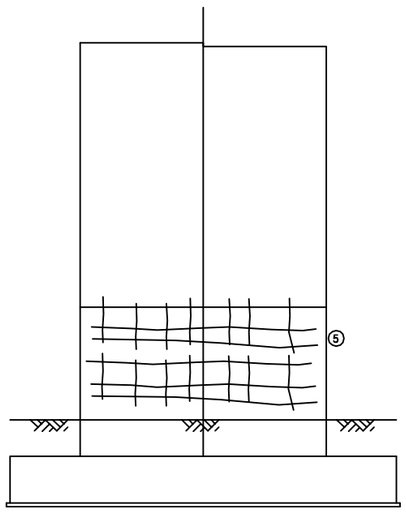
측면도(좌측)



정 면 도

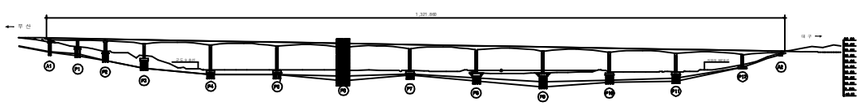


측면도(우측)



배 면 도

KEY PLAN



SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	040

ID:고정대교(부산)-교각 P7

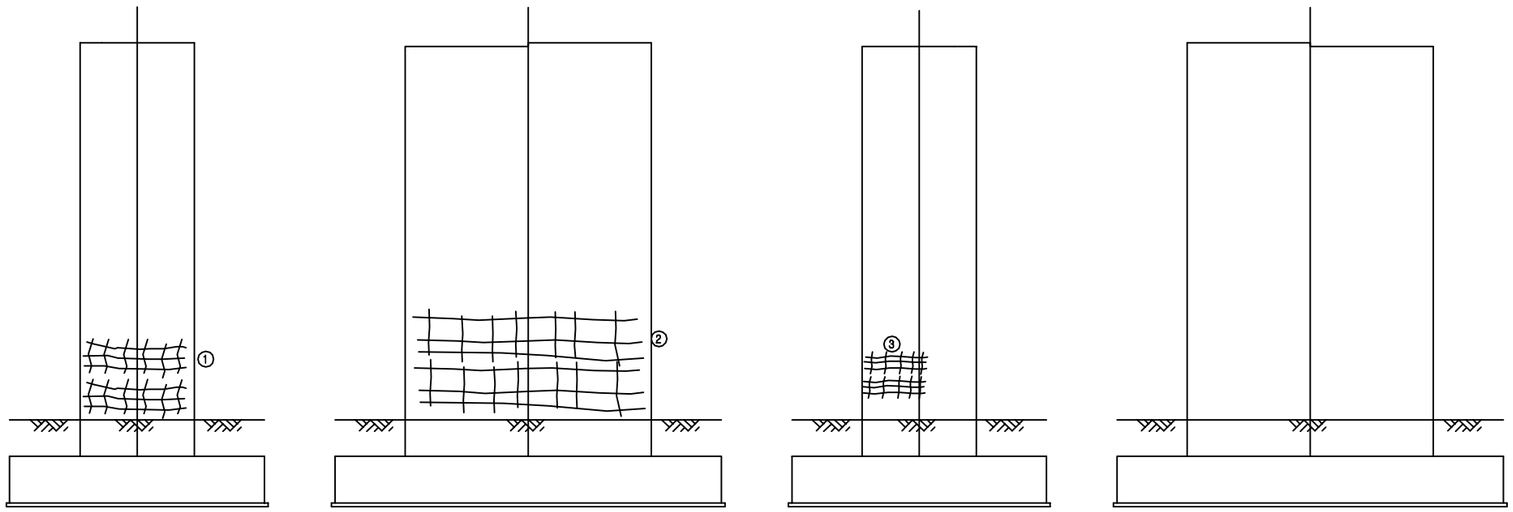
보 수 이 력

기 존 균 열	⑨ 보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	⑩ 보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	⑪ 보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)

손 상 현 황 표

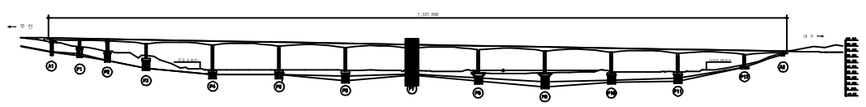
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	망상균열	0.10	2.50	2.00	5.00	㎡	1		5.00	
2	구	보수부재균열, 망상균열(CW=0.1)		6.50	4.00	26.00	㎡	1		26.00	
3	구	망상균열	0.10	1.20	2.00	2.40	㎡	1		2.40	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임



측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

KEY PLAN



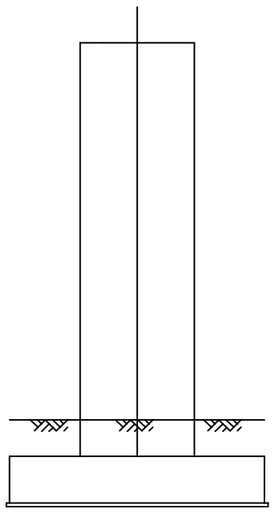
SECTION

용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	041

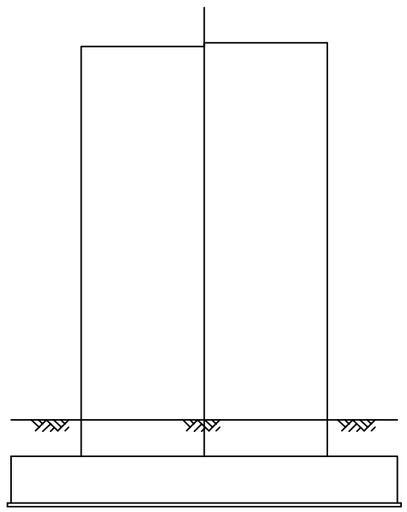
ID:고정대교(부산)-교각 P8

보 수 이 력

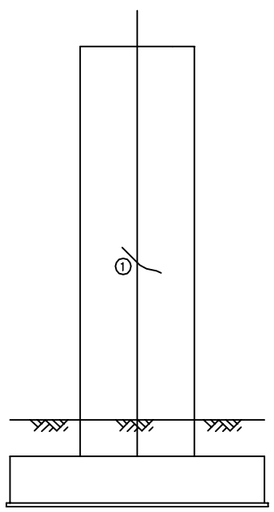
기 존 균 열	보 수(12. 상반기)
신 규 균 열	보 수(12. 하반기)
보수부위재균열	보 수(13. 상반기)
① 보 수(기보수)	⑫ 보 수(13. 하반기)
② 보 수(08. 하반기)	⑬ 보 수(14. 상반기)
③ 보 수(09. 상반기)	⑭ 보 수(14. 하반기)
④ 보 수(09. 하반기)	⑮ 보 수(15. 상반기)
⑤ 보 수(10. 상반기)	⑯ 보 수(15. 하반기)
⑥ 보 수(10. 하반기)	⑰ 보 수(16. 상반기)
⑦ 보 수(11. 상반기)	⑱ 보 수(16. 하반기)
⑧ 보 수(11. 하반기)	⑲ 보 수(17. 상반기)



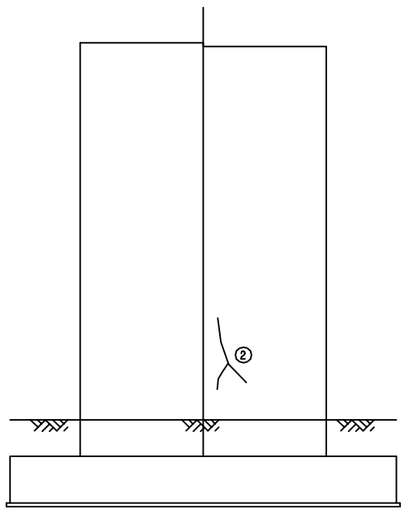
측면도(좌측)



정 면 도



측면도(우측)



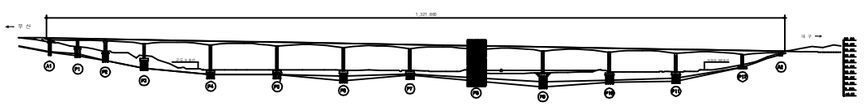
배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	균열	0.20	0.70		0.70	m	1		0.70	
2	구	균열	0.10	1.20		1.20	m	1		1.20	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

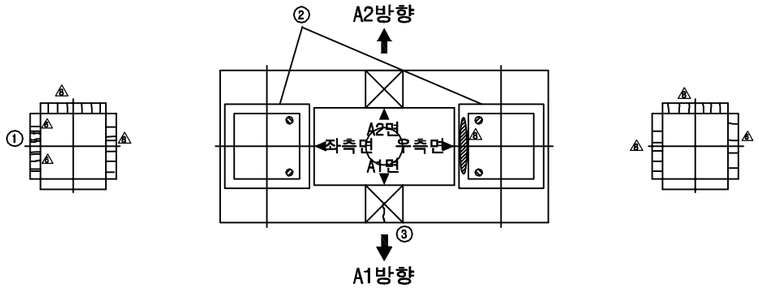


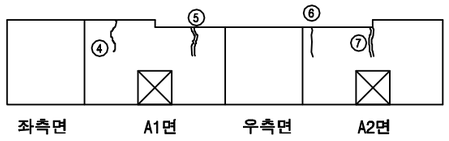
SECTION

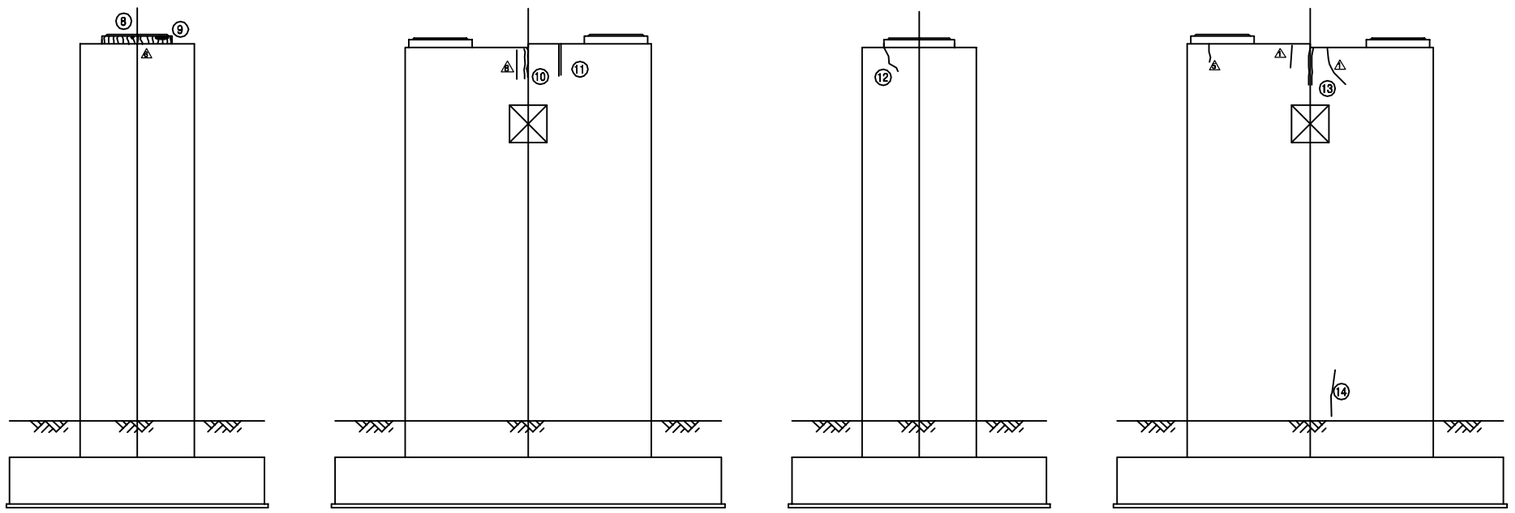
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	042

ID:고정대교(부산)-교각 P9

보 수 이 력			
	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)







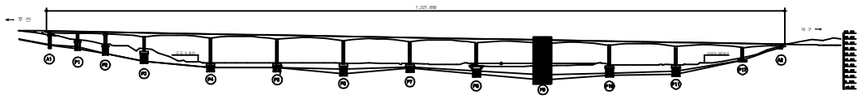
측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	**올탈 보수부재균열**	0.10	0.10		0.10	m	4		0.40	
2	구	가설철물 미제거				1.00	개소	4		4.00	
3	구	균열	0.20	1.00		1.00	m	1		1.00	
4	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
5	구	보수부재균열	0.10	0.70		0.70	m	1		0.70	
6	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
7	구	보수부재균열	0.20	0.80		0.80	m	1		0.80	
8	구	받침콘크리트 파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
9	구	받침콘크리트 파손		0.10	0.20	0.02	㎡	1		0.02	
10	구	보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
11	구	보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
12	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
13	구	보수부재균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	
14	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



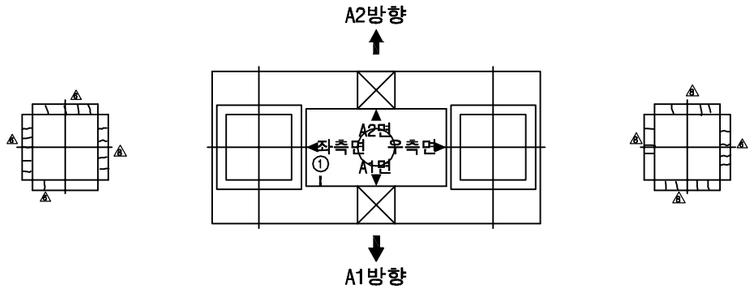
SECTION

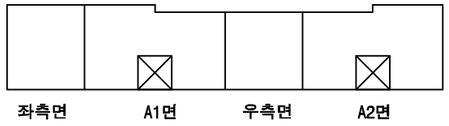
용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	043

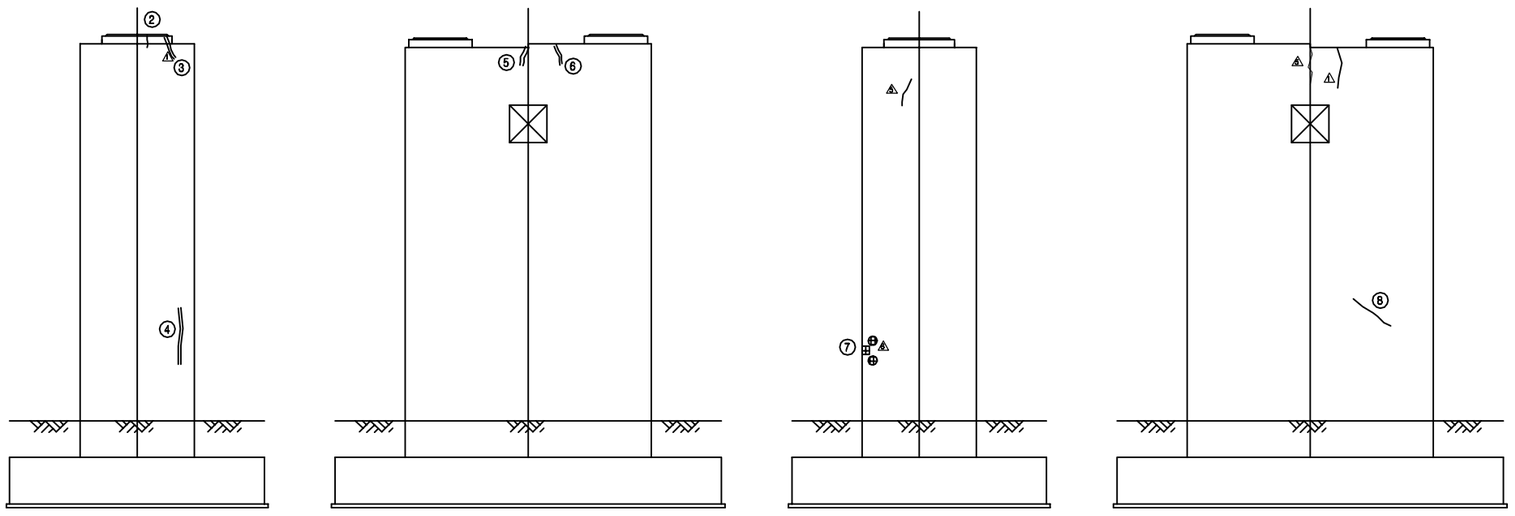
ID:고정대교(부산)-교각 P10

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)







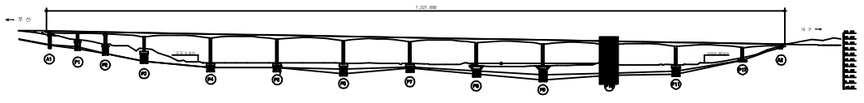
측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	철근노출		0.10		0.10	m	1		0.10	
2	구	받침콘크리트균열	0.10	0.30		0.30	m	1		0.30	
3	구	보수부재균열	0.10	2.00		2.00	m	1		2.00	
4	구	보수부재균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	
5	구	보수부재균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	
6	구	보수부재균열	0.20	0.40		0.40	m	1		0.40	
7	구	파손		0.10	0.10	0.01	㎡	1		0.01	
8	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



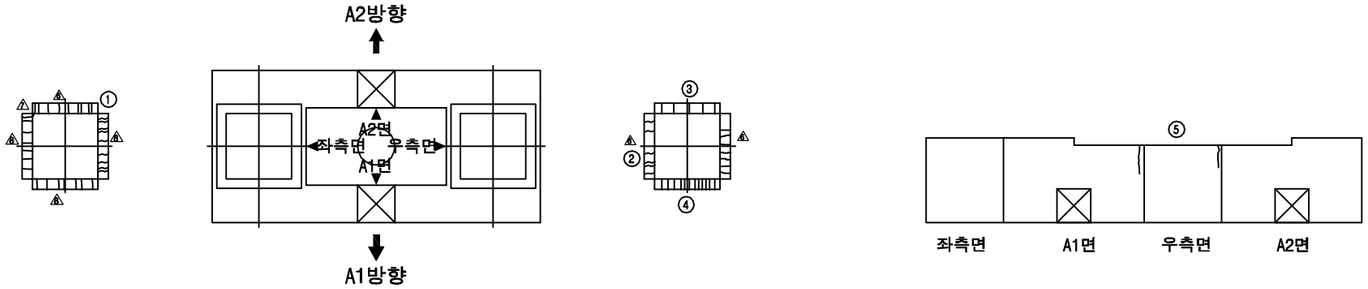
SECTION

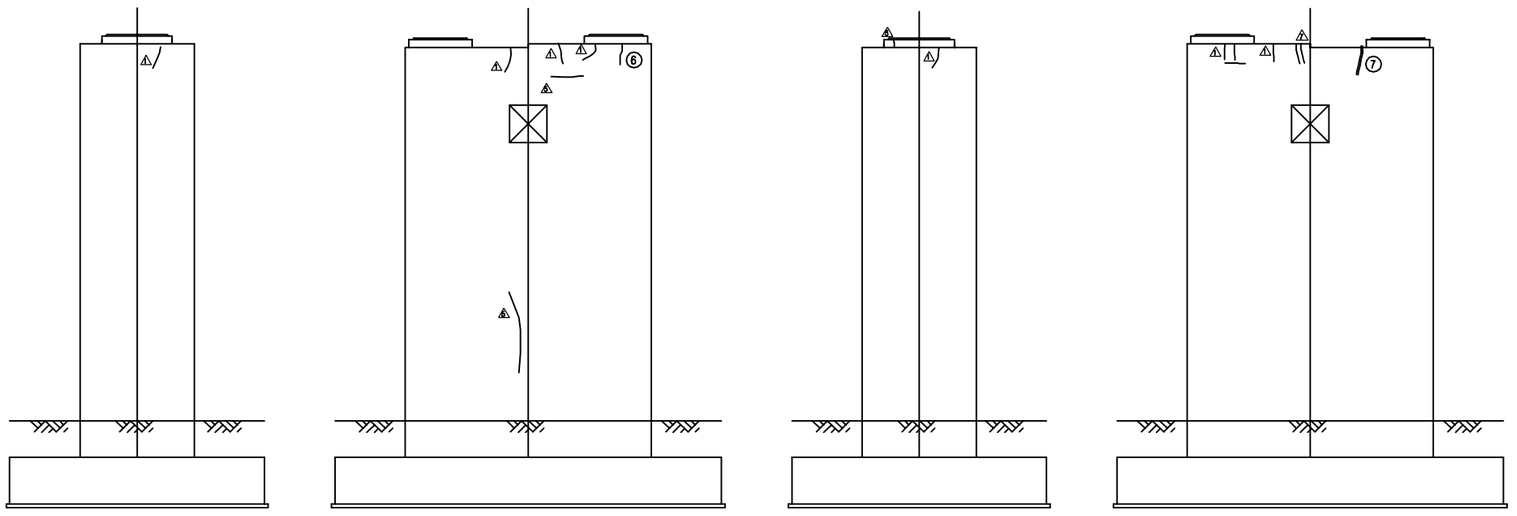
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	044

ID:고정대교(부산)-교각 P11

보 수 이 력

	기 존 균 열	⑨	보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열	⑩	보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열	⑪	보 수(13. 상반기)
①	보 수(기보수)	⑫	보 수(13. 하반기)
②	보 수(08. 하반기)	⑬	보 수(14. 상반기)
③	보 수(09. 상반기)	⑭	보 수(14. 하반기)
④	보 수(09. 하반기)	⑮	보 수(15. 상반기)
⑤	보 수(10. 상반기)	⑯	보 수(15. 하반기)
⑥	보 수(10. 하반기)	⑰	보 수(16. 상반기)
⑦	보 수(11. 상반기)	⑱	보 수(16. 하반기)
⑧	보 수(11. 하반기)	⑲	보 수(17. 상반기)



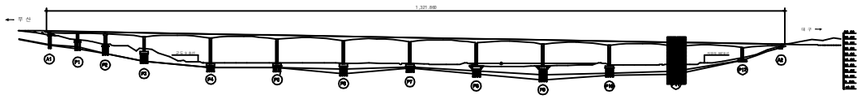


손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈 보수부재균열	0.10	0.10		0.10	m	5		0.50	
2	구	몰탈 보수부재균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	
3	구	몰탈균열	0.10	0.10		0.10	m	5		0.50	
4	구	몰탈균열	0.10	0.10		0.10	m	11		1.10	
5	구	균열	0.10	1.00		1.00	m	2		2.00	
6	구	균열	0.20	0.50		0.50	m	1		0.50	
7	구	균열	0.10	0.50		0.50	m	1		0.50	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

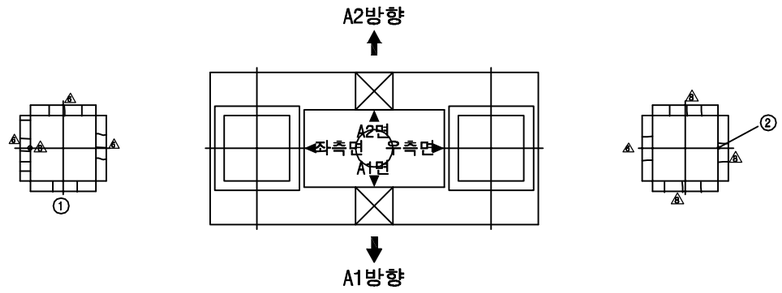


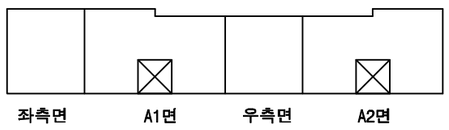
SECTION

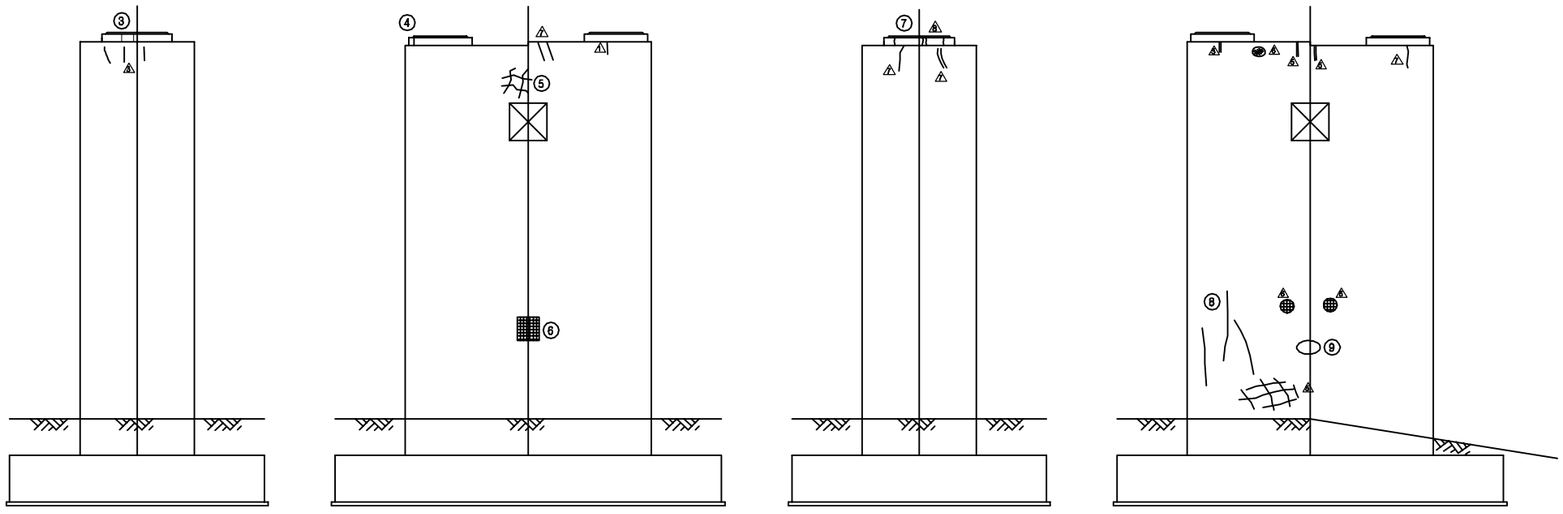
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	045

ID:고정대교(부산)-교각 P12

보 수 이 력			
	기 존 균 열		보 수(12. 상반기)
	신 규 균 열		보 수(12. 하반기)
	보수부위재균열		보 수(13. 상반기)
1	보 수(기보수)	12	보 수(13. 하반기)
2	보 수(08. 하반기)	13	보 수(14. 상반기)
3	보 수(09. 상반기)	14	보 수(14. 하반기)
4	보 수(09. 하반기)	15	보 수(15. 상반기)
5	보 수(10. 상반기)	16	보 수(15. 하반기)
6	보 수(10. 하반기)	17	보 수(16. 상반기)
7	보 수(11. 상반기)	18	보 수(16. 하반기)
8	보 수(11. 하반기)	19	보 수(17. 상반기)







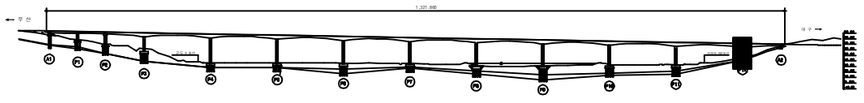
측면도(좌측) 정 면 도 측면도(우측) 배 면 도

손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			
1	구	몰탈균열	0.10	0.20		0.20	m	2		0.40	
2	구	눈금 Gauge 설치 불량				1.00	개소	1		1.00	
3	구	받침콘크리트균열	0.10	0.10		0.10	m	2		0.20	
4	구	받침콘크리트균열	0.10	0.10		0.10	m	1		0.10	
5	구	망상균열	0.10	0.80	1.00	0.80	㎡	1		0.80	
6	구	배수관 연결부 손상				1.00	개소	1		1.00	
7	구	받침콘크리트균열	0.10	0.10		0.10	m	2		0.20	
8	구	균열	0.10	1.50		1.50	m	3		4.50	
9	구	배수관 볼트 풀림				1.00	개소	1		1.00	

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN



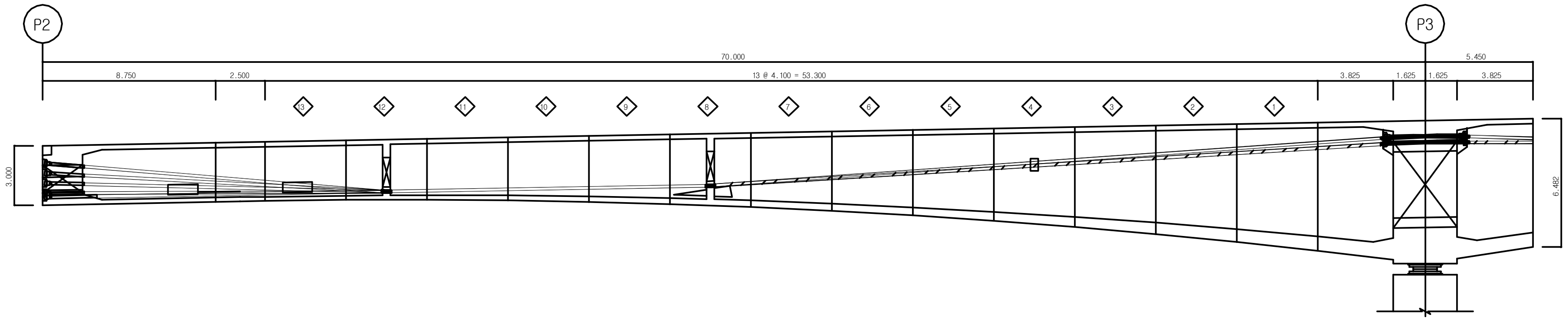
SECTION

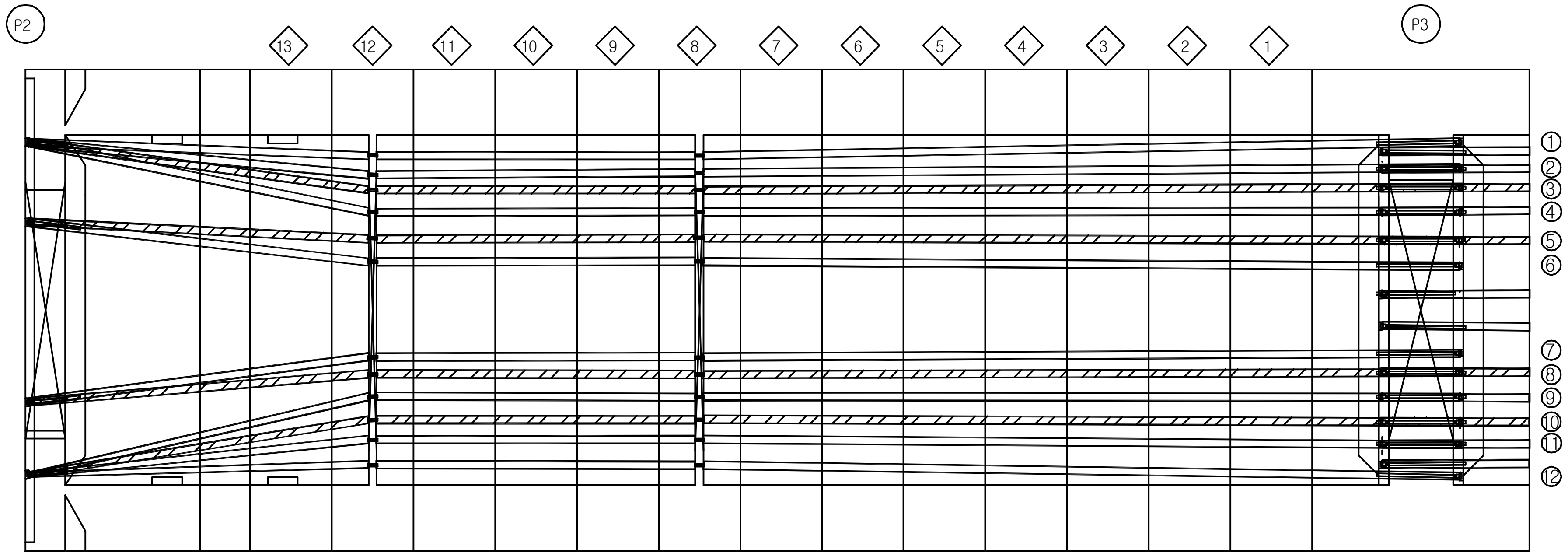
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	046

고정대교 강연선

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S3

보 수 이 력	
(기호)	기 존 균 열
(기호)	신 규 균 열
(기호)	보수부위재균열
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)
17	보 수(16. 상반기)
18	보 수(16. 하반기)
19	보 수(17. 상반기)



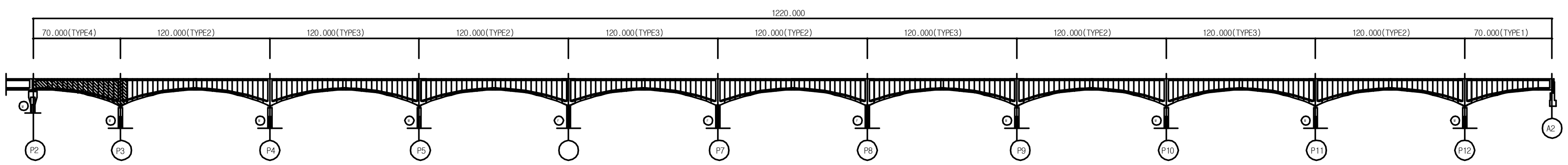


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 **m** 이며, 단 균열의 폭은 **mm** 임

KEY PLAN

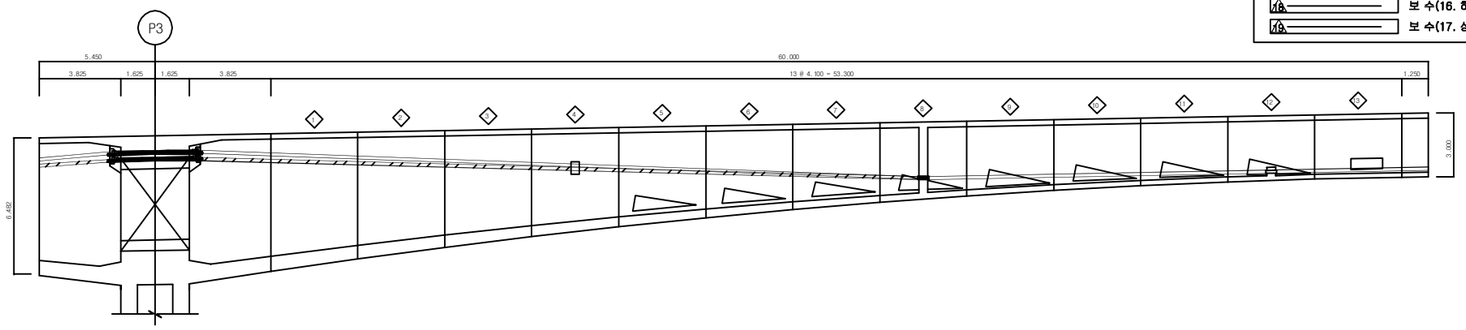


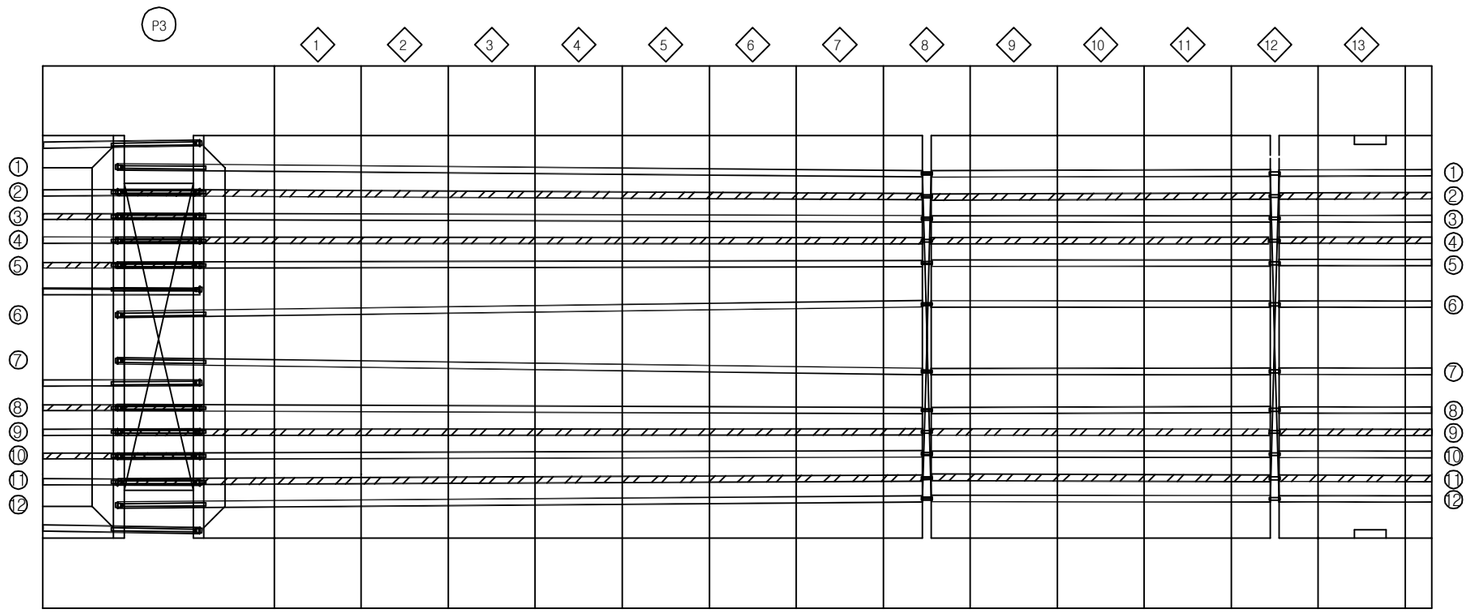
용 역 명	**2017**년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	01

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S4 (1)

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)
17	보 수(16. 상반기)
18	보 수(16. 하반기)
19	보 수(17. 상반기)





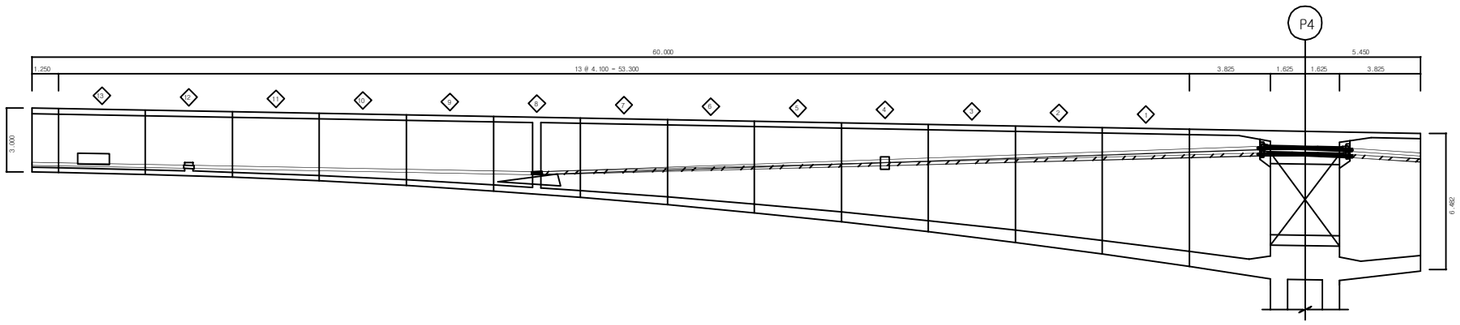
손 상 현 황 표

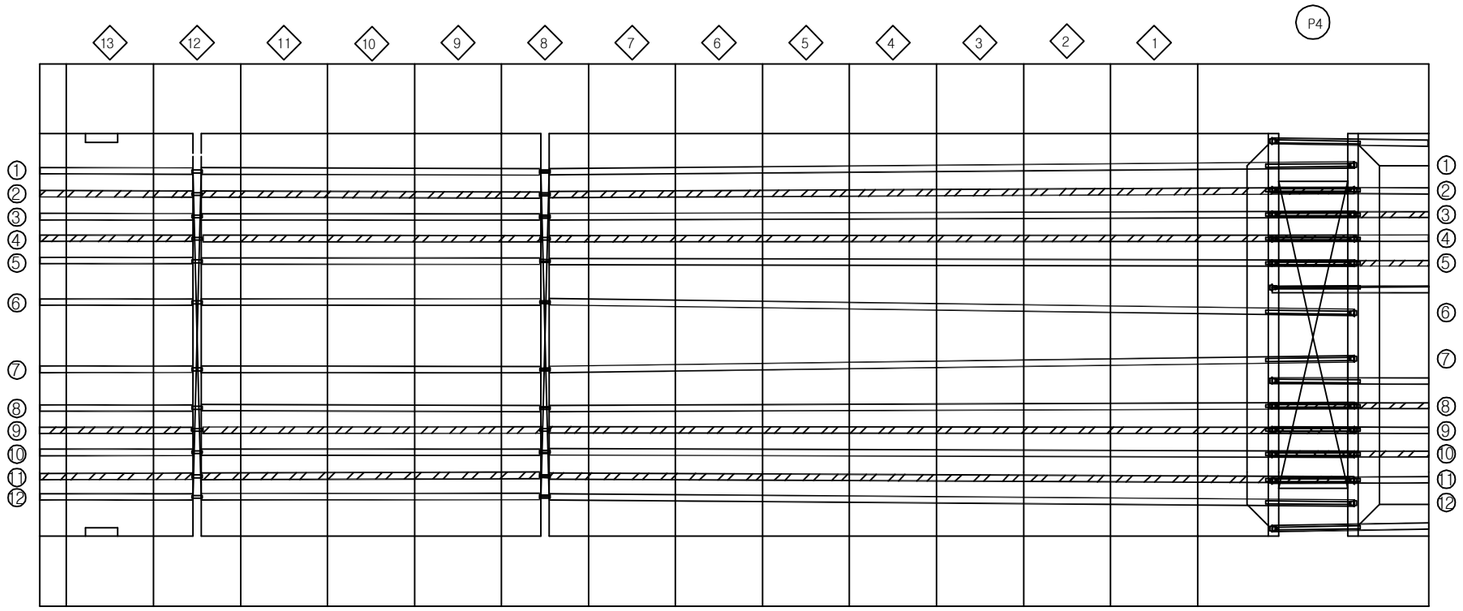
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S4 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)

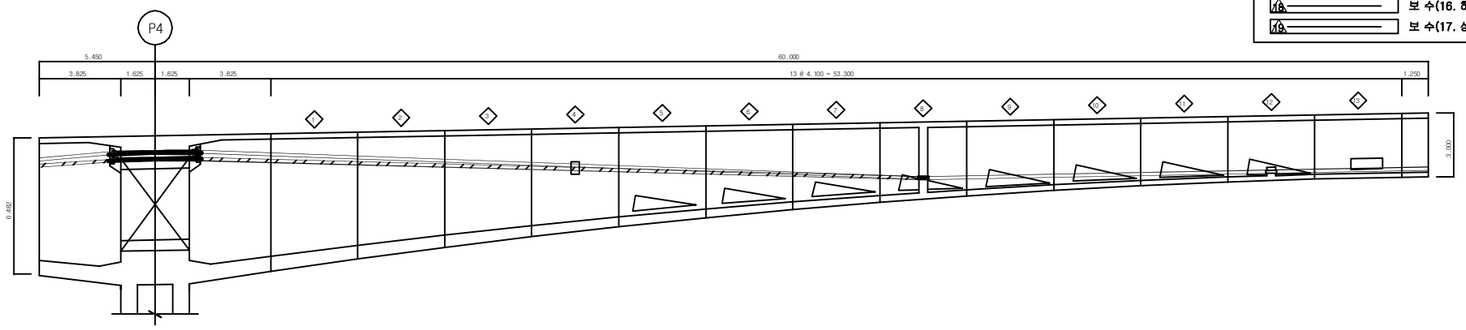


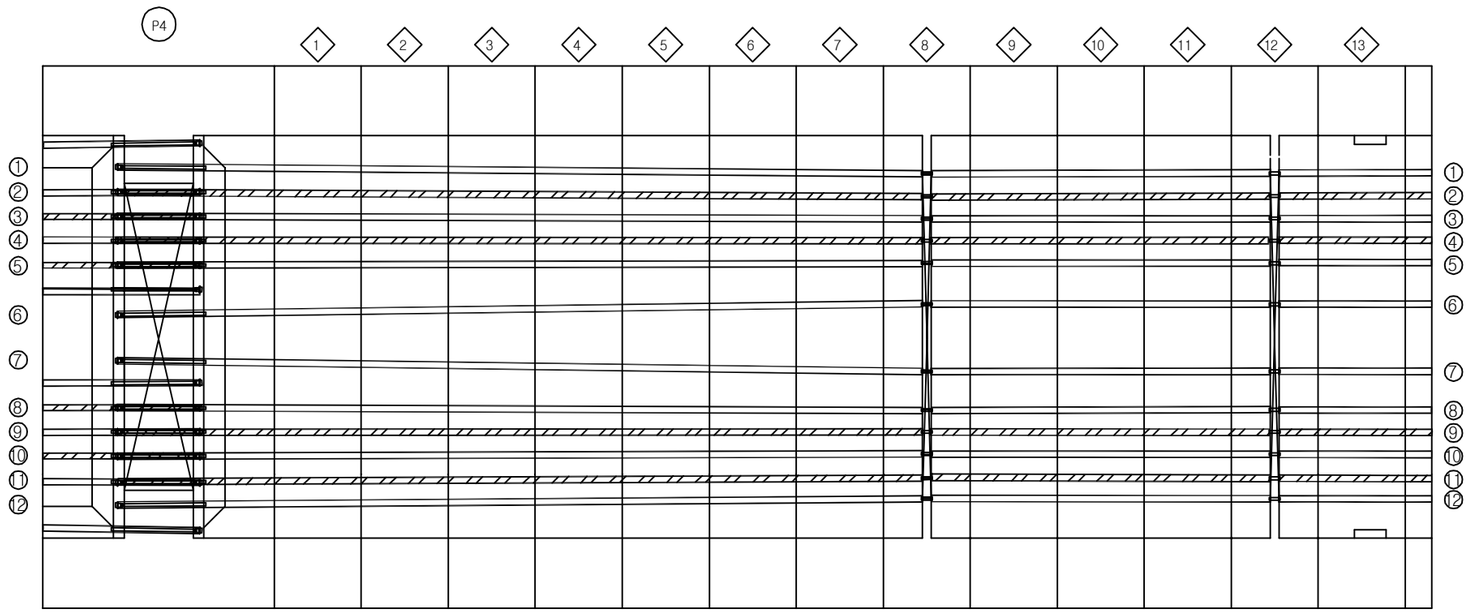


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S5 (1)





보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15.	보 수(15. 상반기)
15.	보 수(15. 하반기)
16.	보 수(16. 상반기)
16.	보 수(16. 하반기)
17.	보 수(17. 상반기)

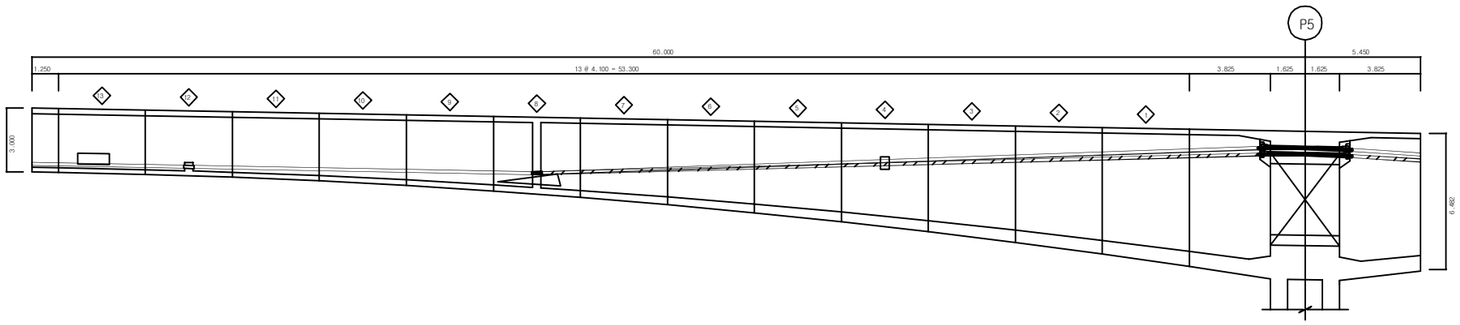
손 상 현 황 표

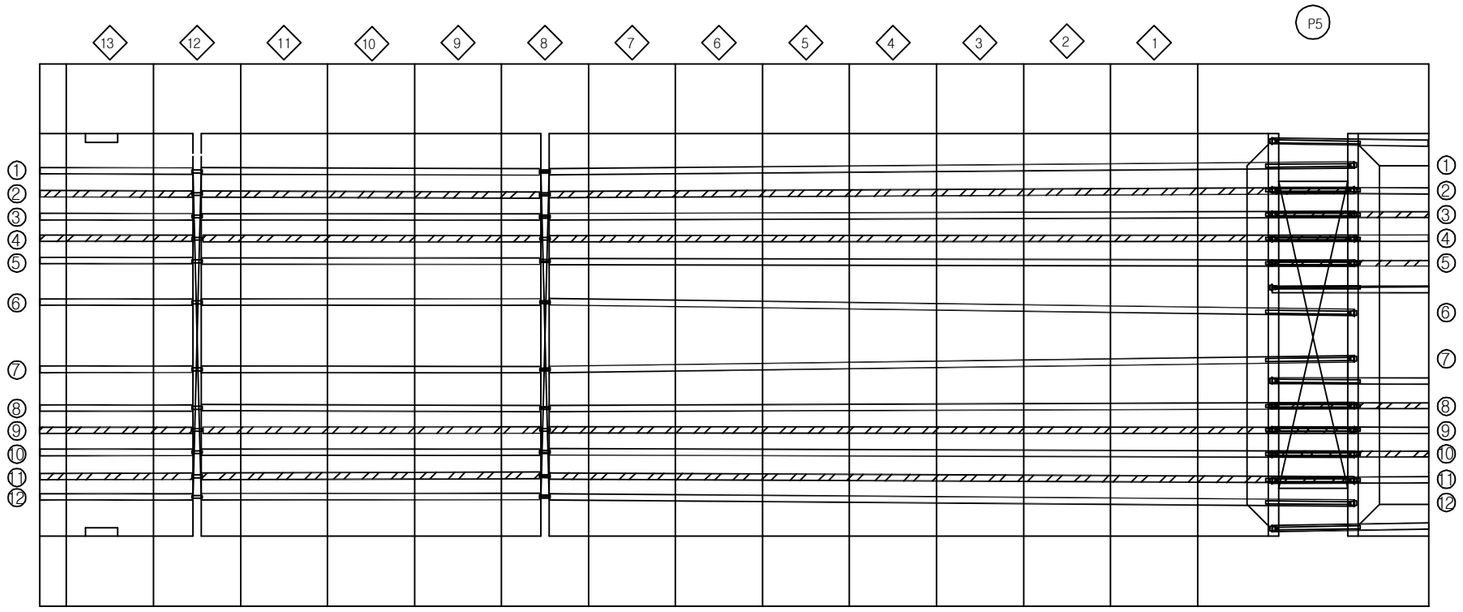
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S5 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)





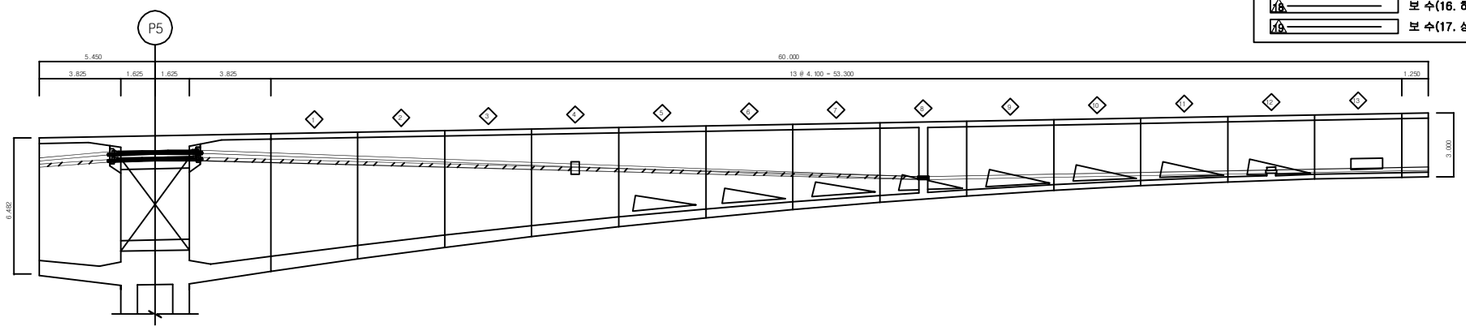
손 상 현 황 표

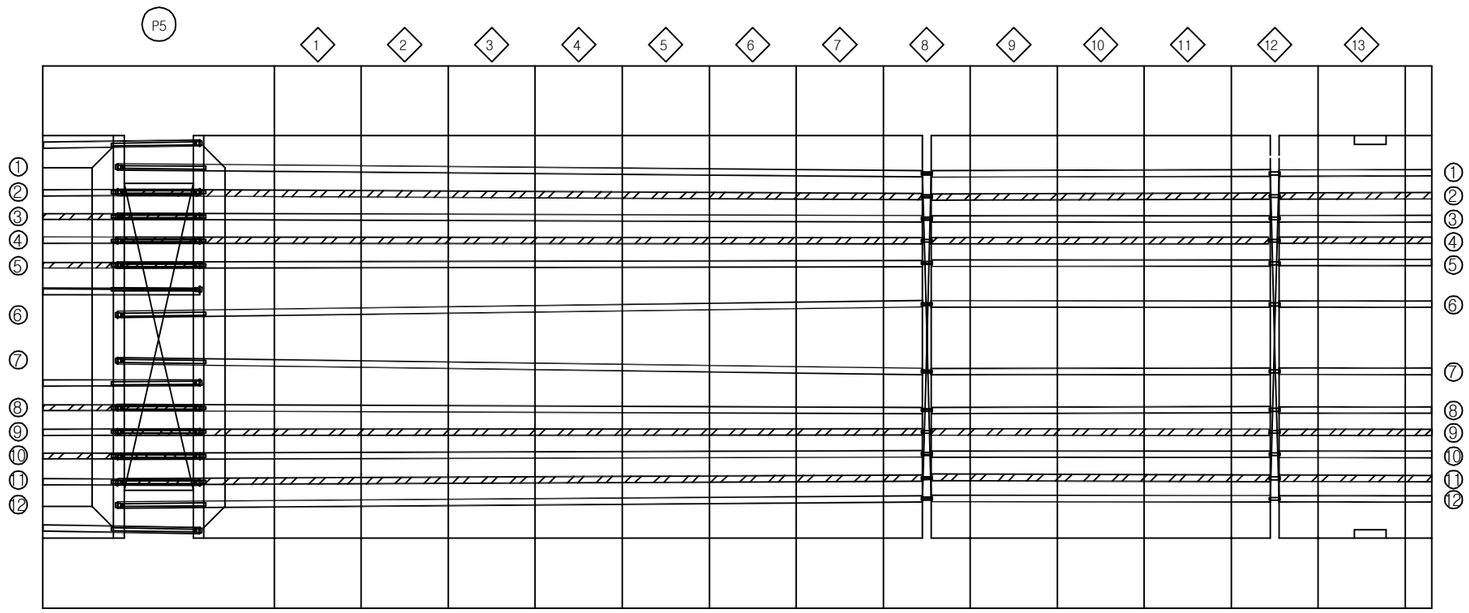
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S6 (1)

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15.	보 수(15. 상반기)
15.	보 수(15. 하반기)
16.	보 수(16. 상반기)
16.	보 수(16. 하반기)
16.	보 수(17. 상반기)





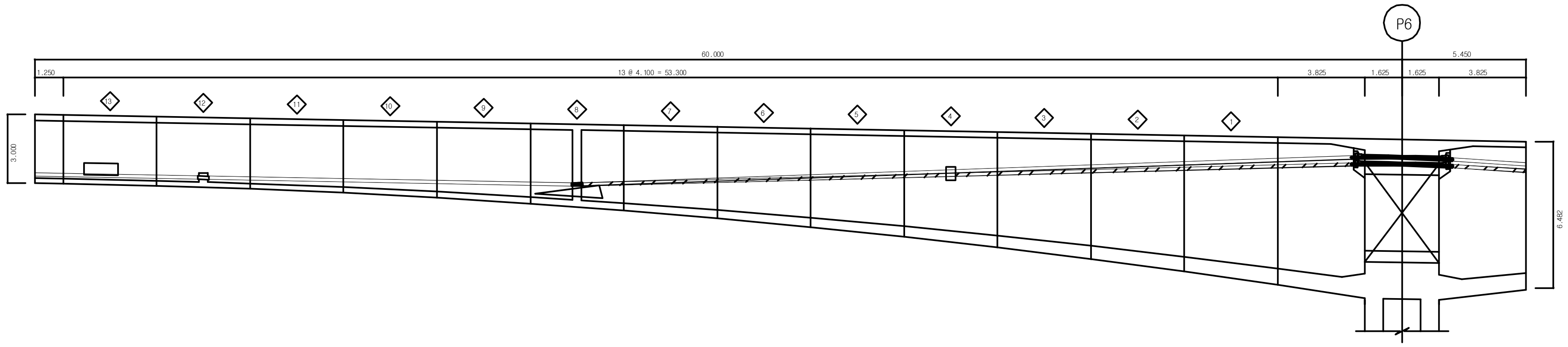
손 상 현 황 표

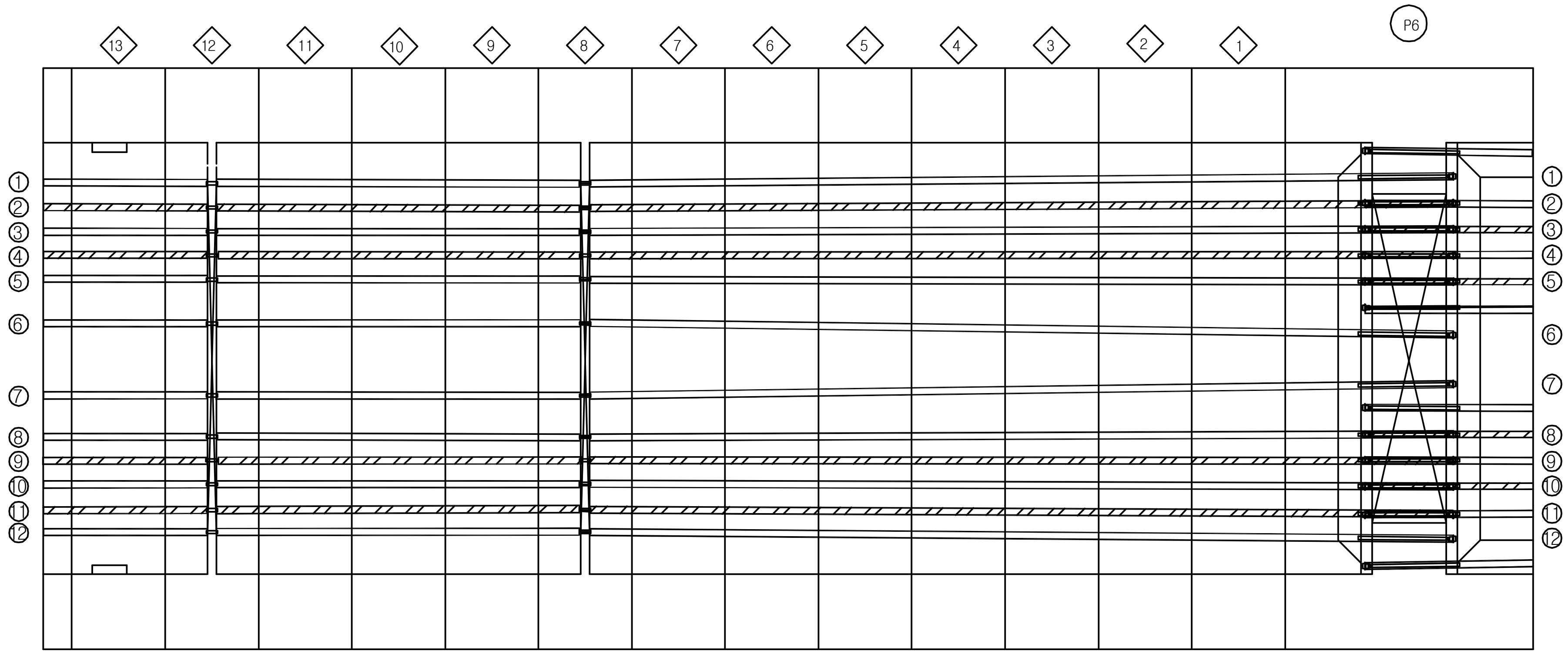
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S6 (2)

보 수 이 력

- 기존균열
- 신규균열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)



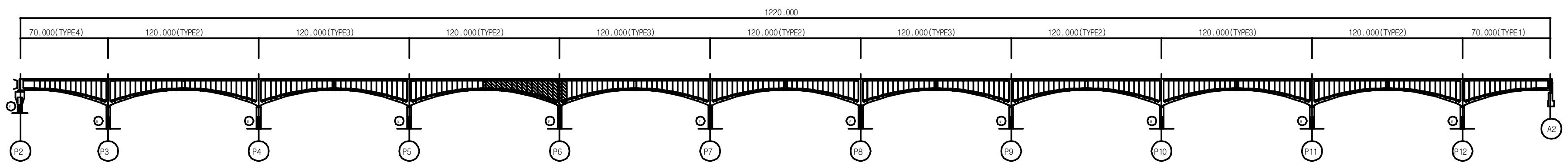


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

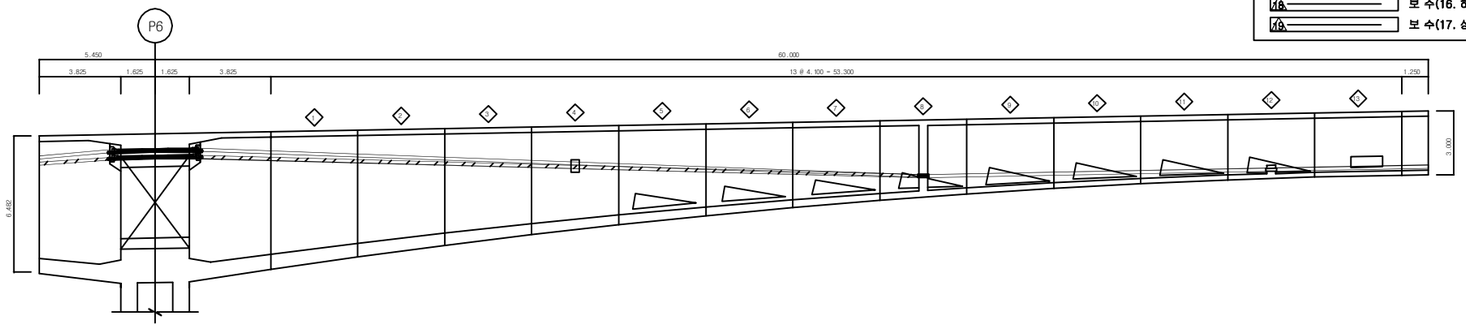
주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

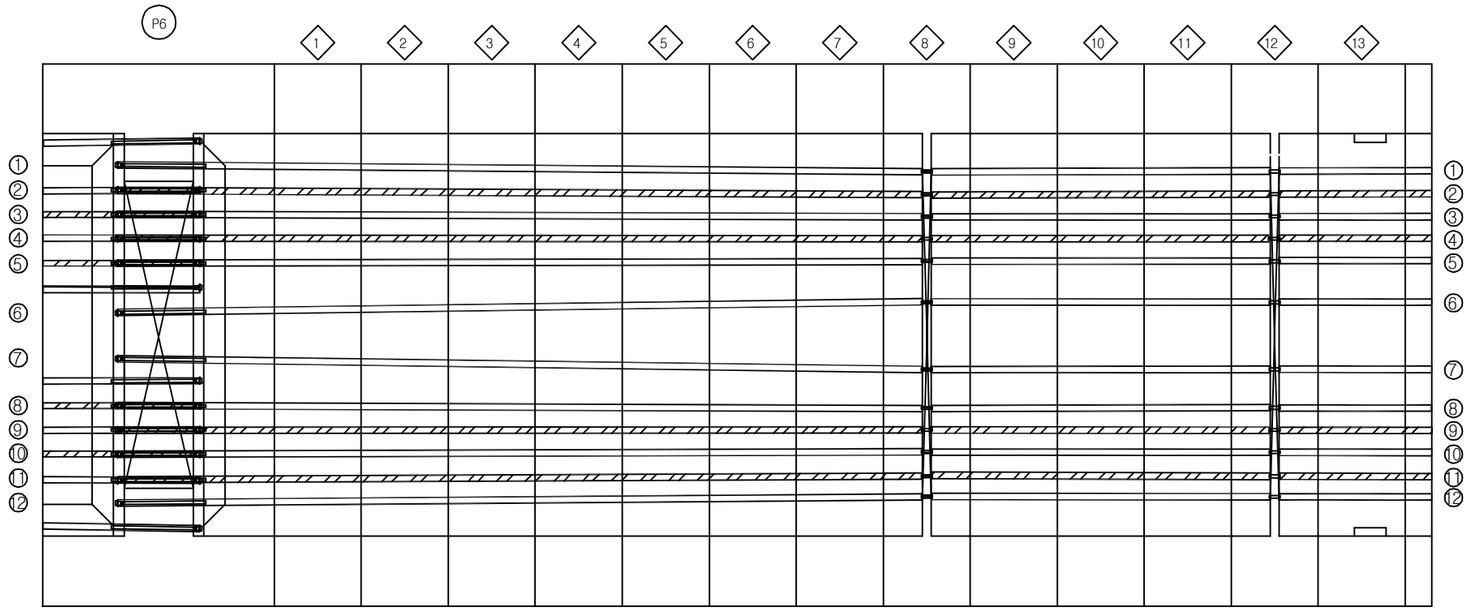
KEY PLAN



용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	07

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S7 (1)





보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
15. 보 수(15. 상반기)
16. 보 수(15. 하반기)
17. 보 수(16. 상반기)
18. 보 수(16. 하반기)
19. 보 수(17. 상반기)

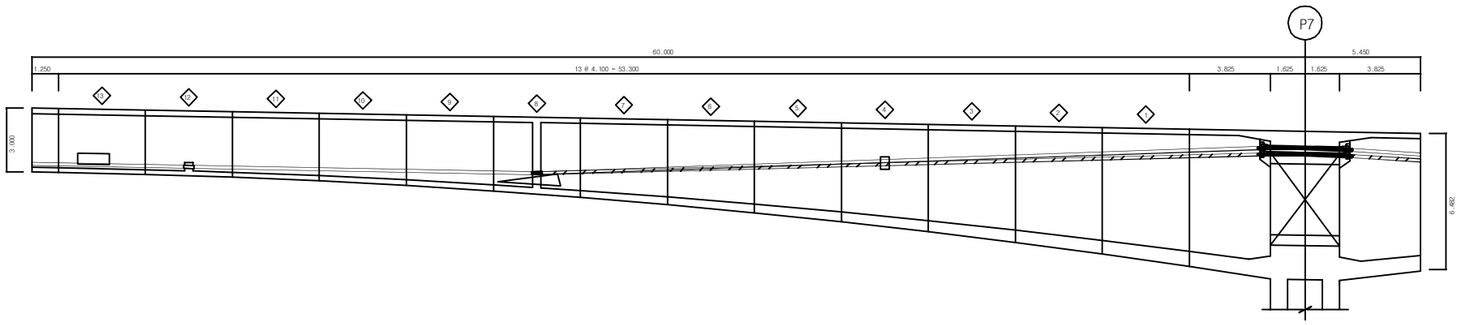
손 상 현 황 표

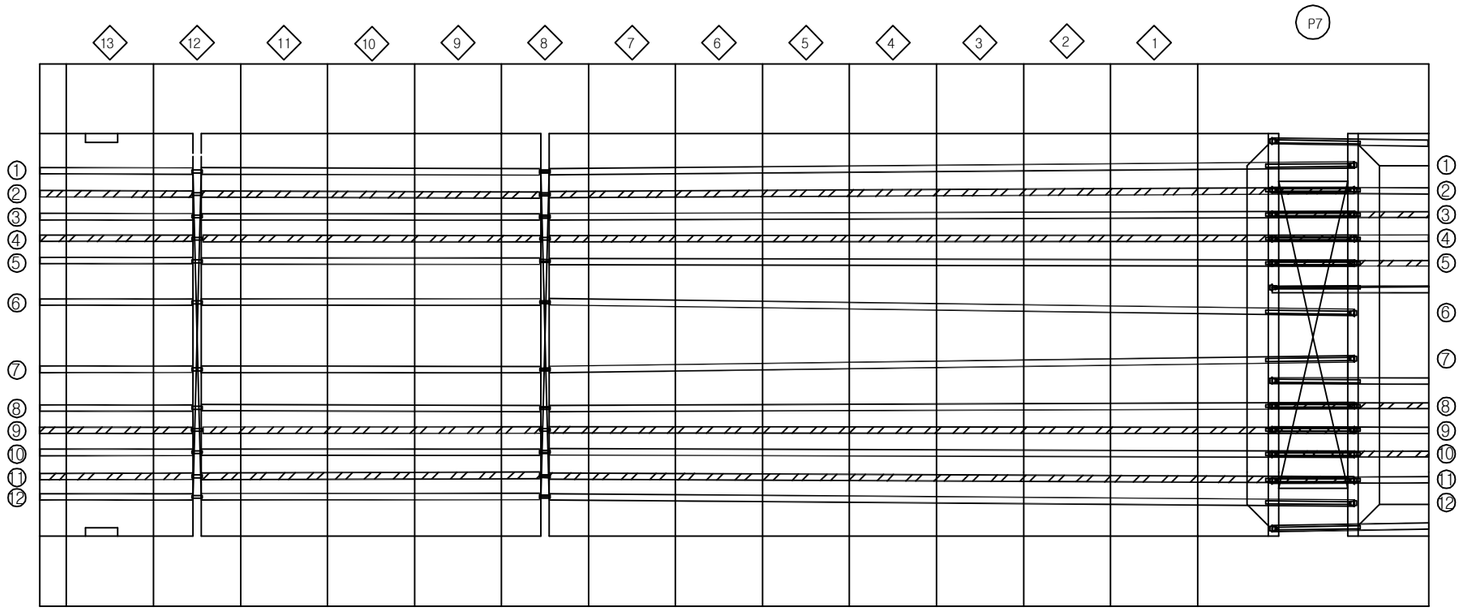
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S7 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 16. 보 수(17. 상반기)





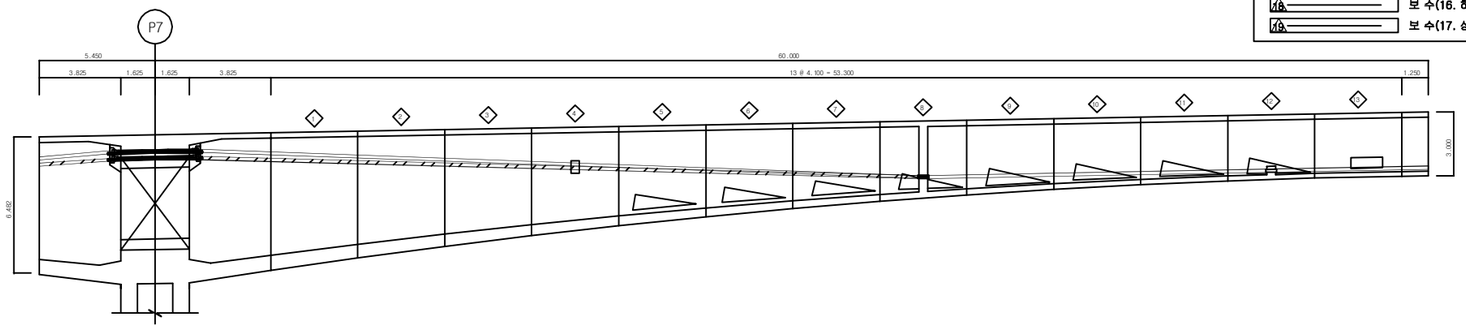
손 상 현 황 표

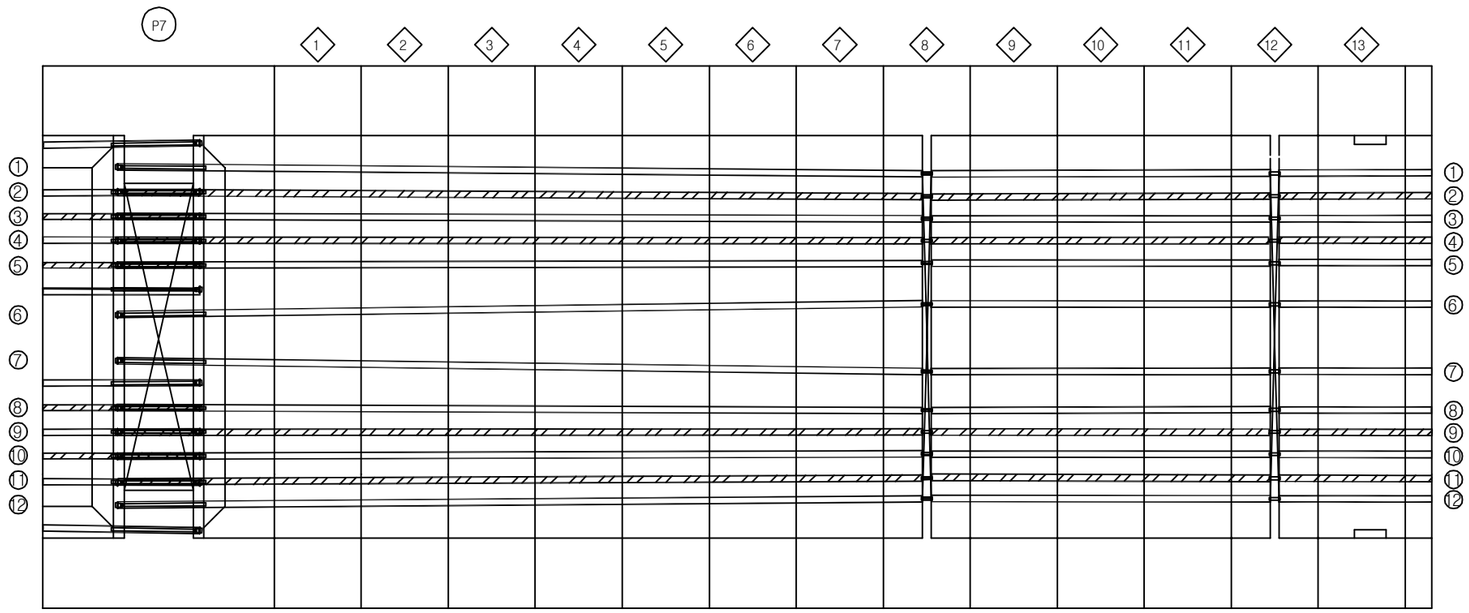
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S8 (1)

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15.	보 수(15. 상반기)
16.	보 수(15. 하반기)
17.	보 수(16. 상반기)
18.	보 수(16. 하반기)
19.	보 수(17. 상반기)





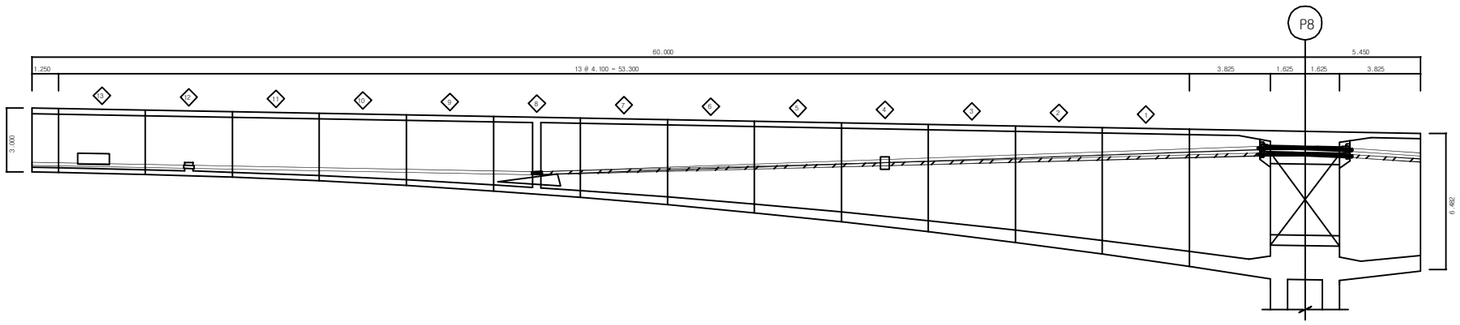
손 상 현 황 표

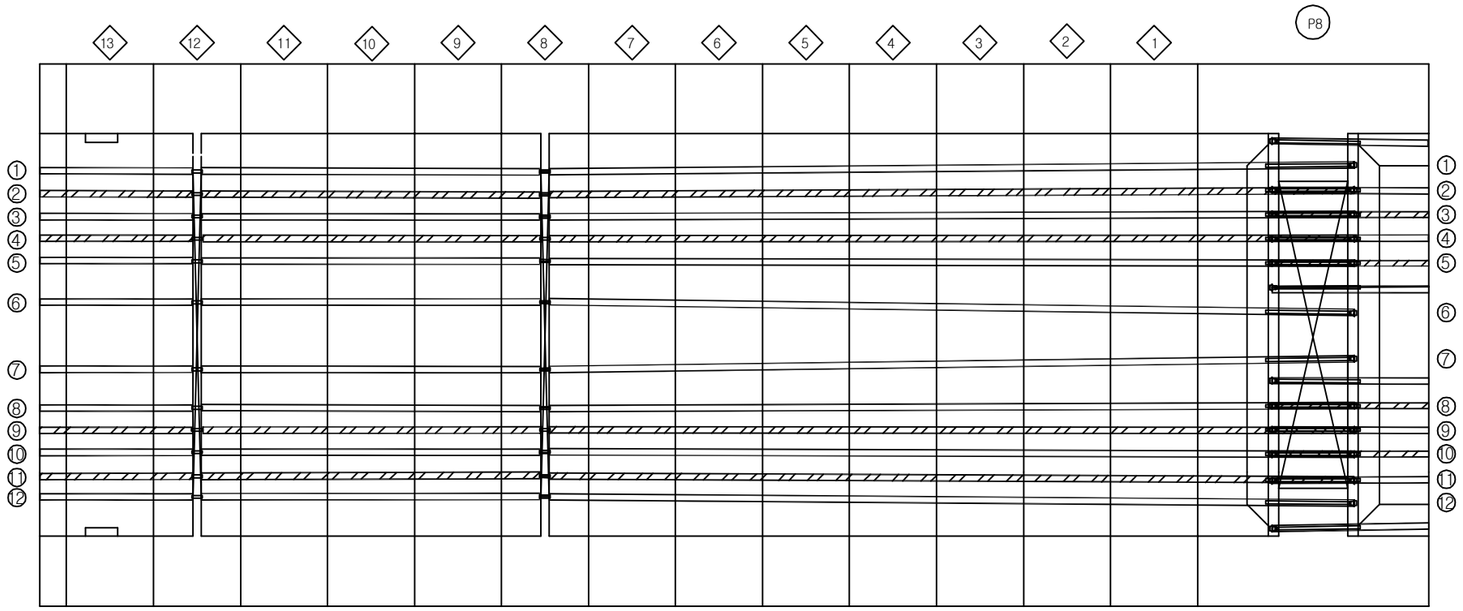
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S8 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)

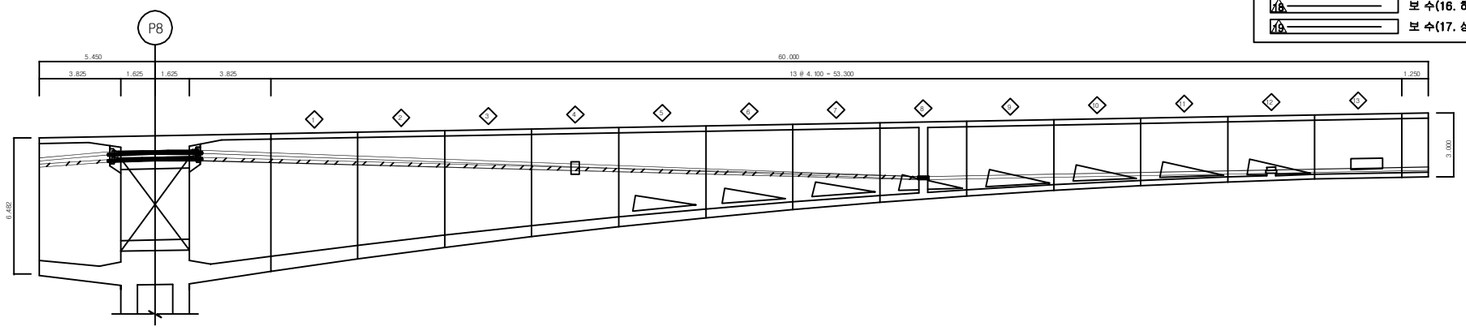


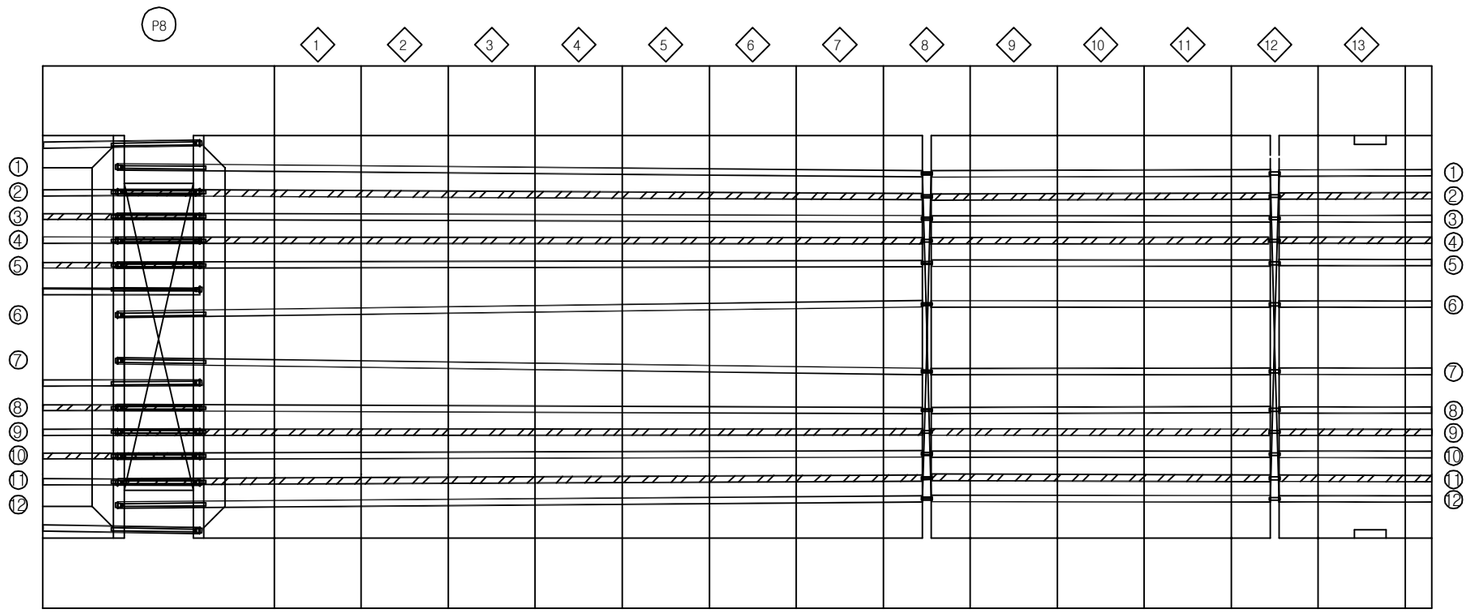


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S9 (1)





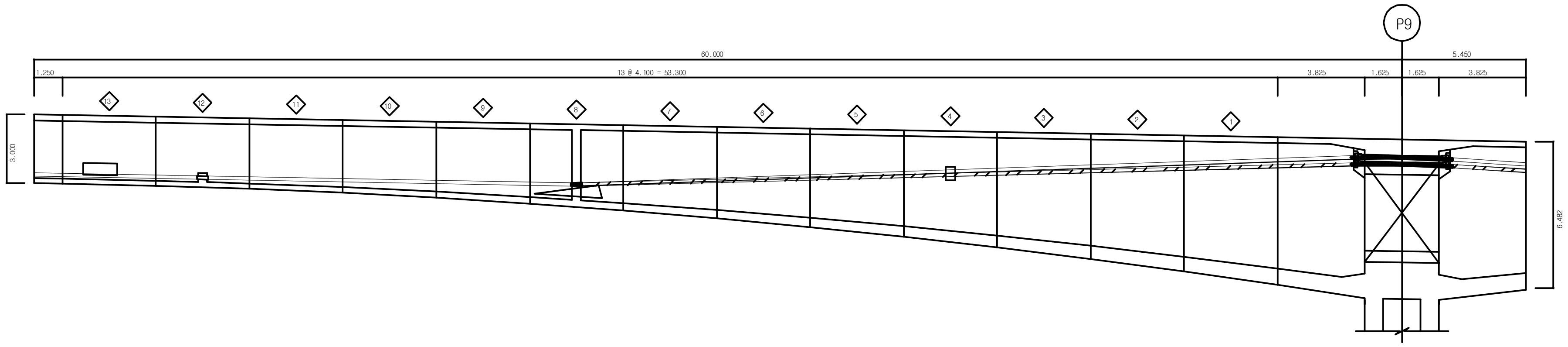
보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
15. 보 수(15. 상반기)
16. 보 수(15. 하반기)
17. 보 수(16. 상반기)
18. 보 수(16. 하반기)
19. 보 수(17. 상반기)

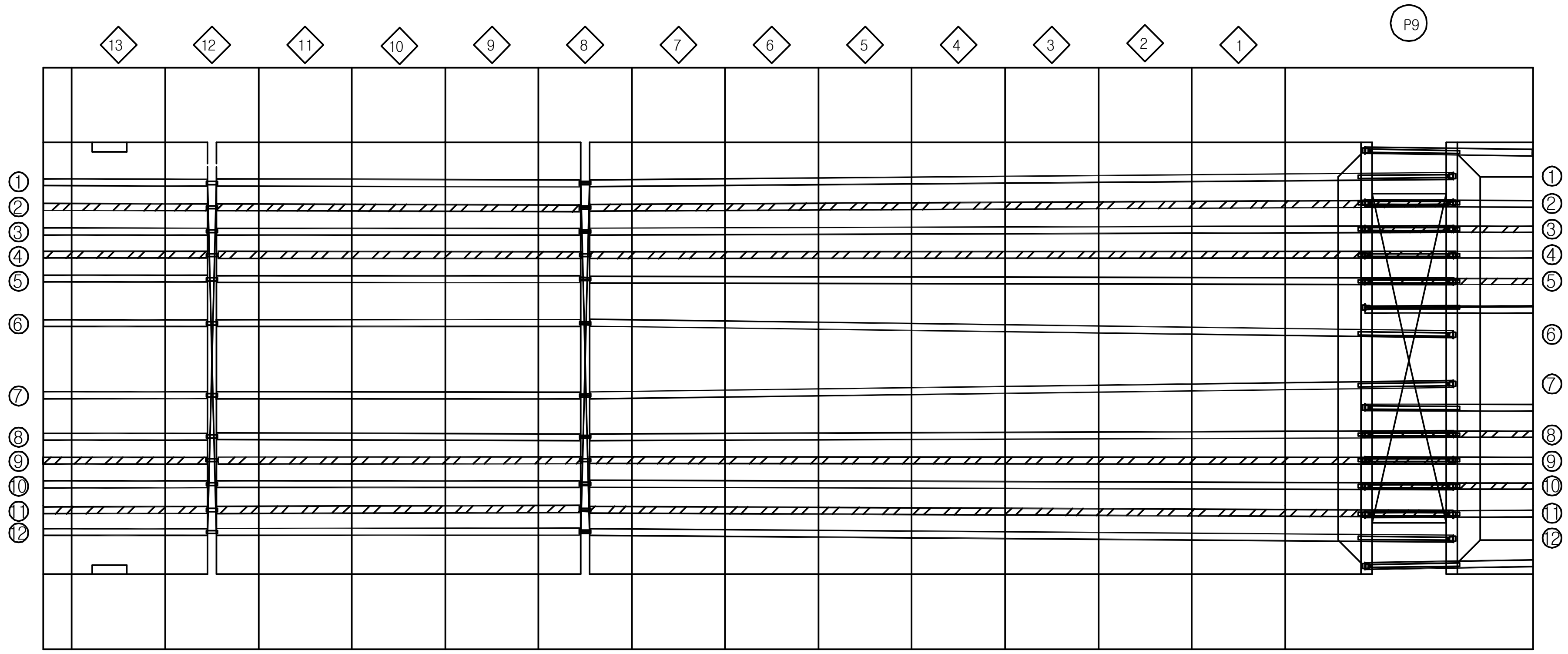
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S9 (2)

보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)
보 수(16. 하반기)
보 수(17. 상반기)



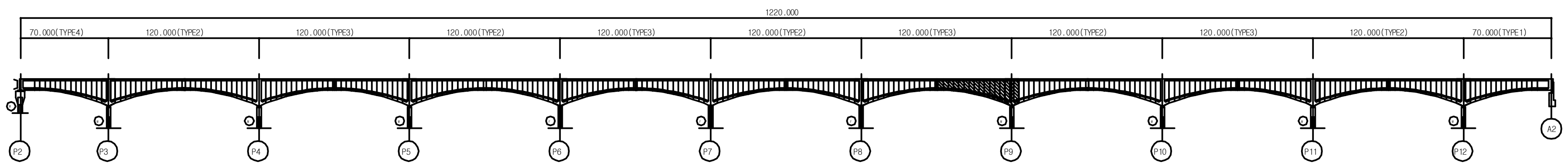


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

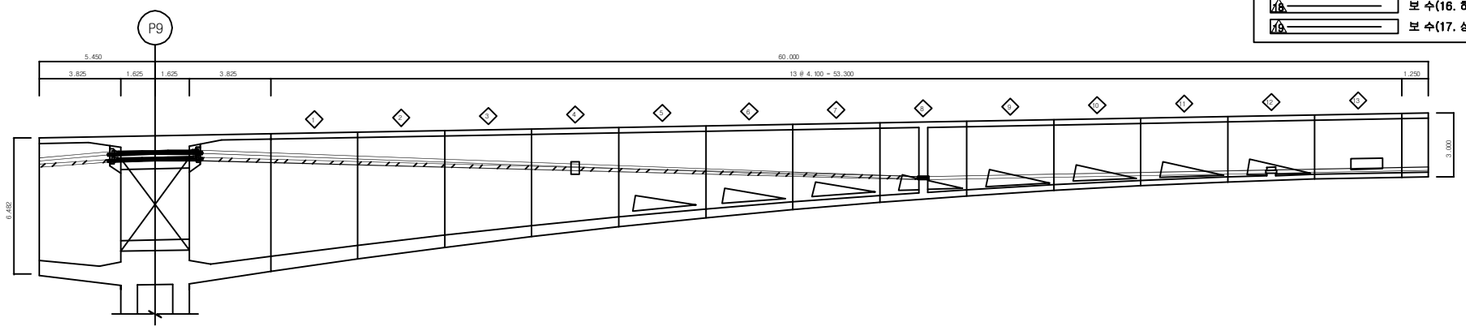


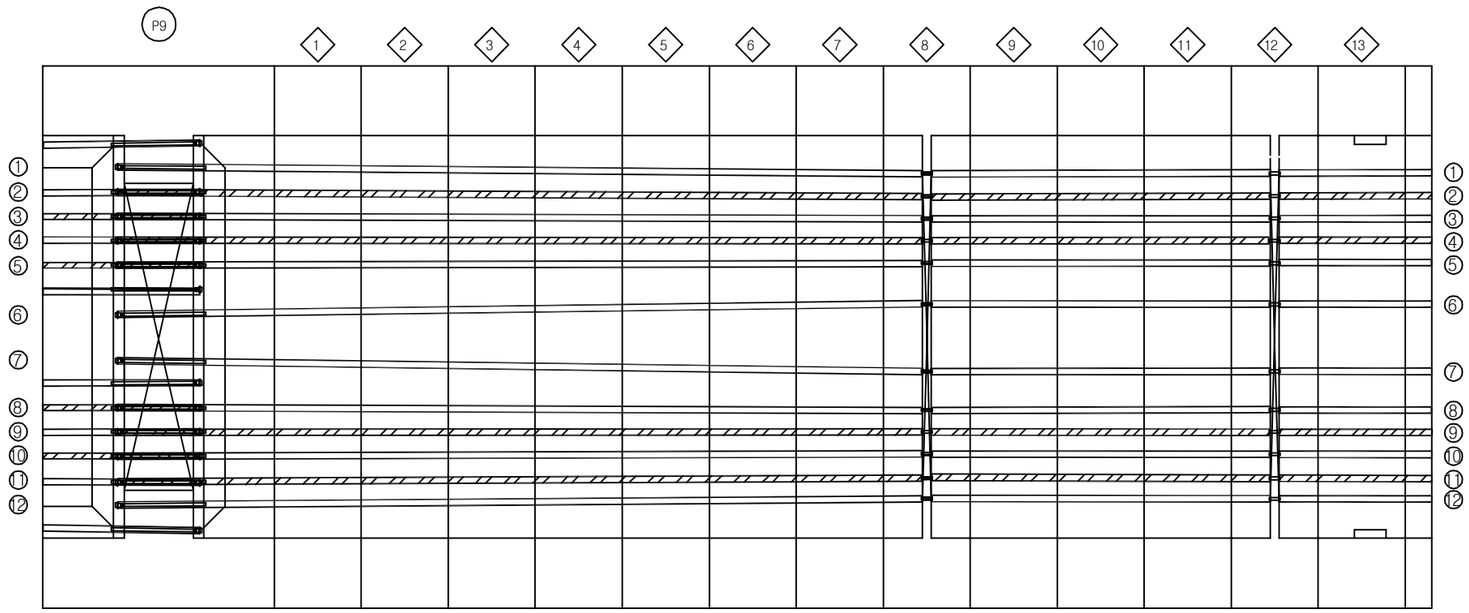
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	13

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S10 (1)

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)
17	보 수(16. 상반기)
18	보 수(16. 하반기)
19	보 수(17. 상반기)





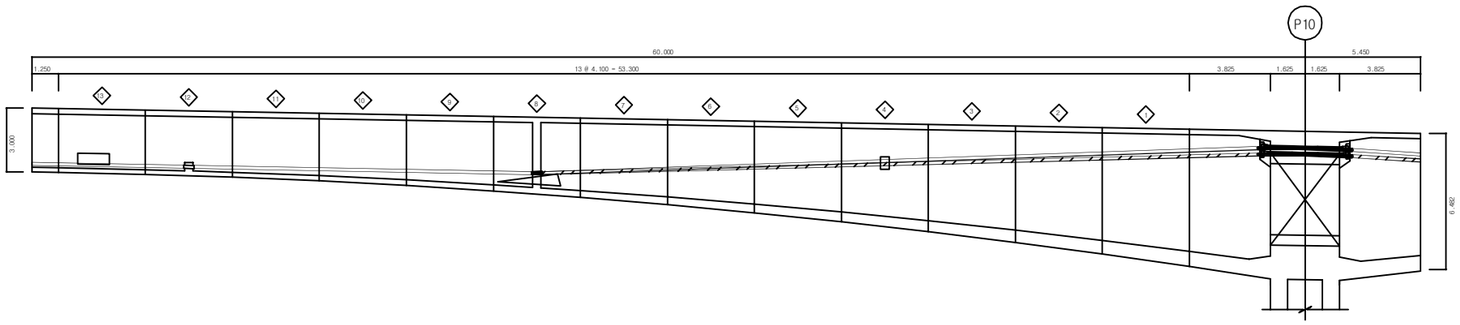
손 상 현 황 표

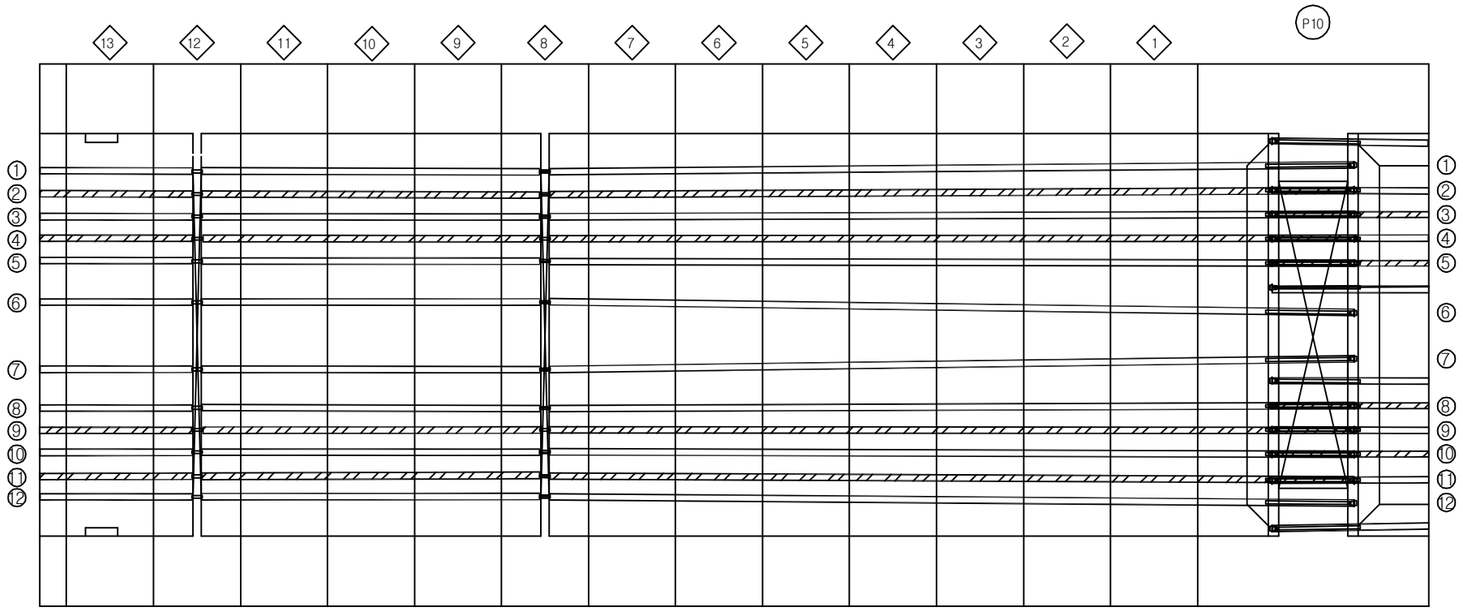
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S10 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)





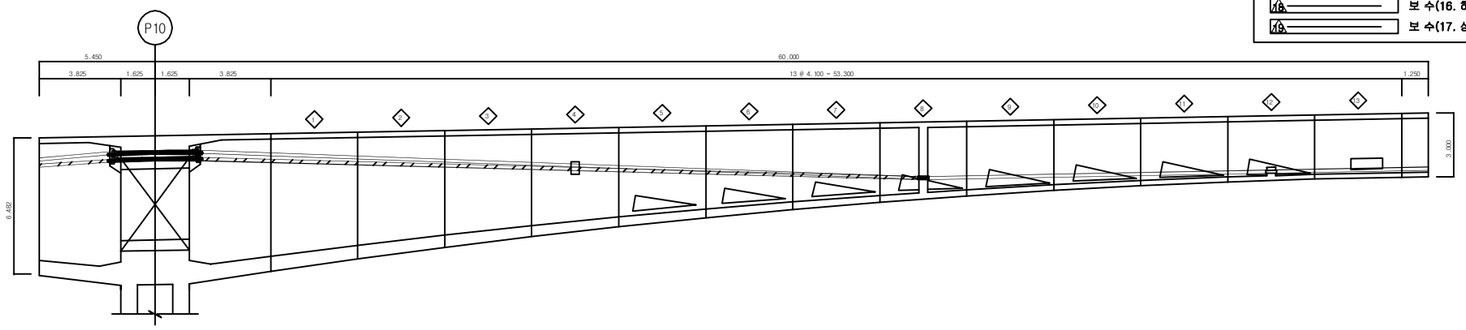
손 상 현 황 표

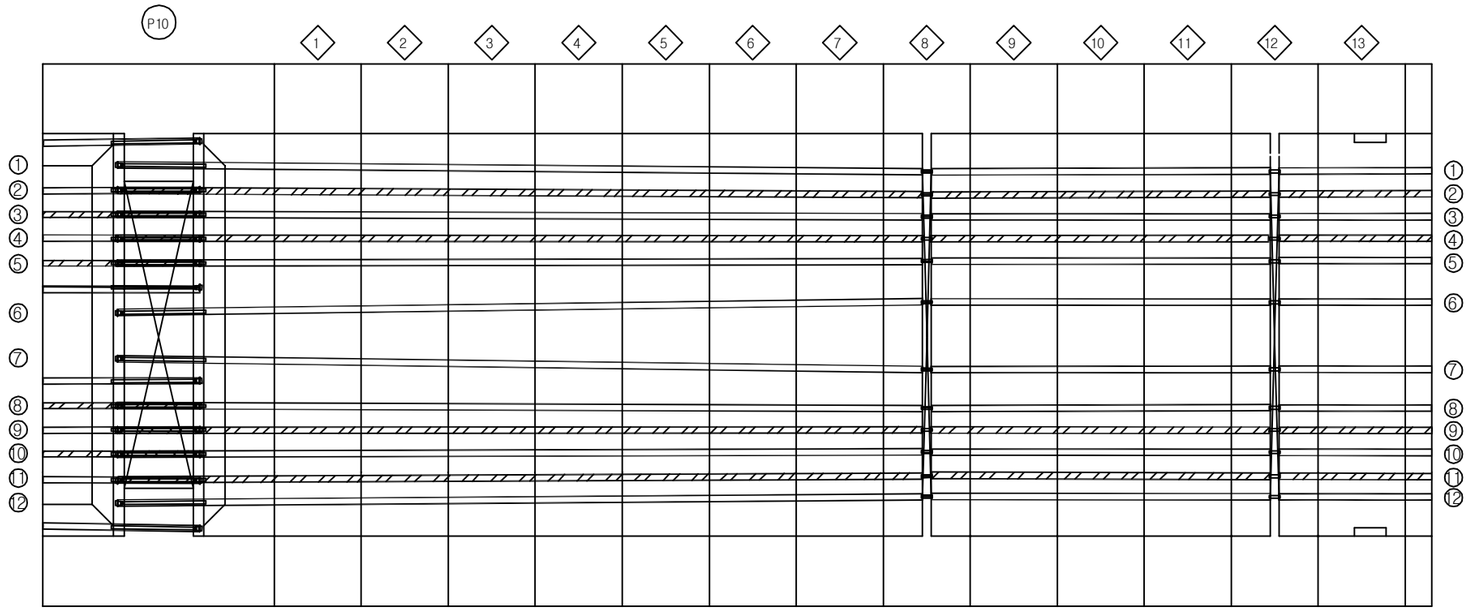
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S11 (1)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)





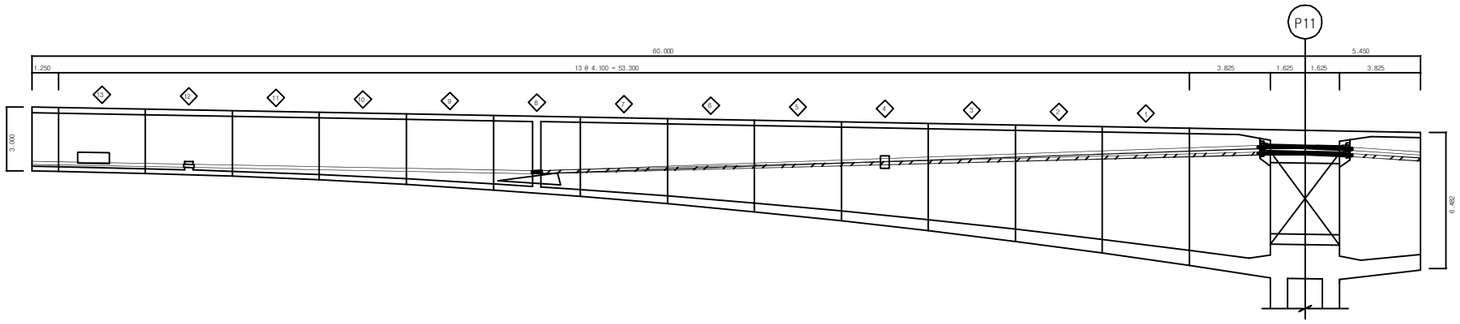
손 상 현 황 표

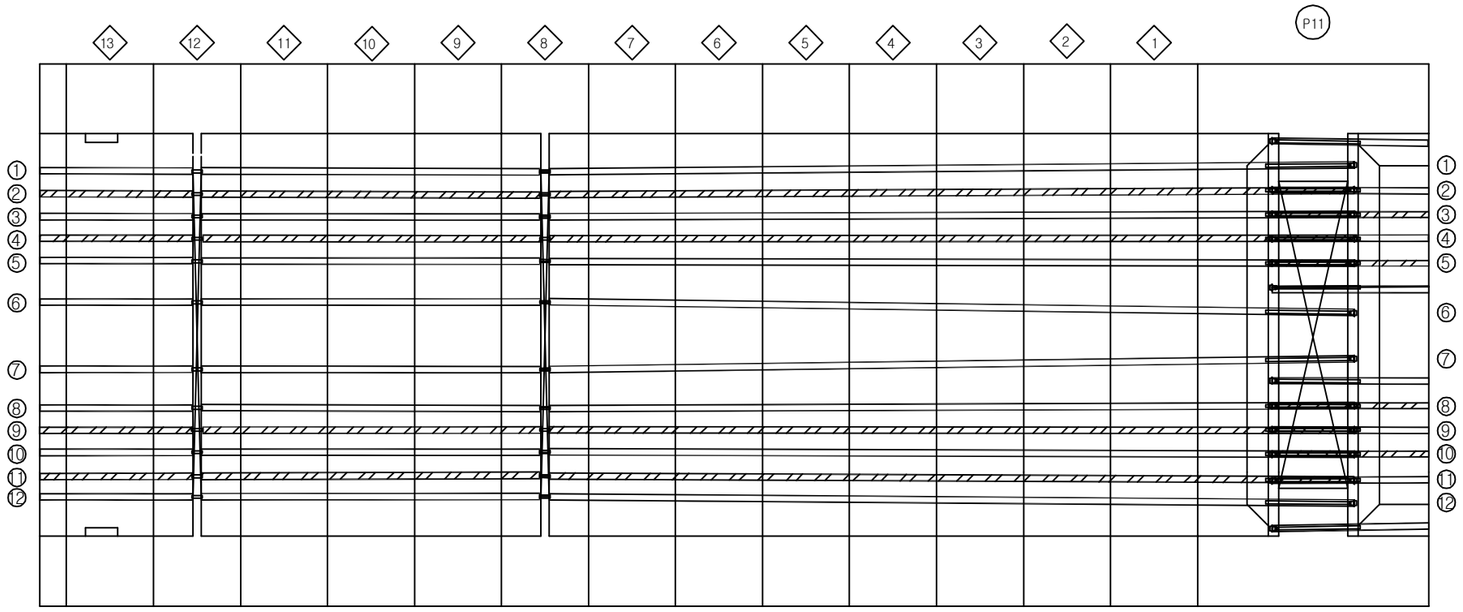
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S11 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)





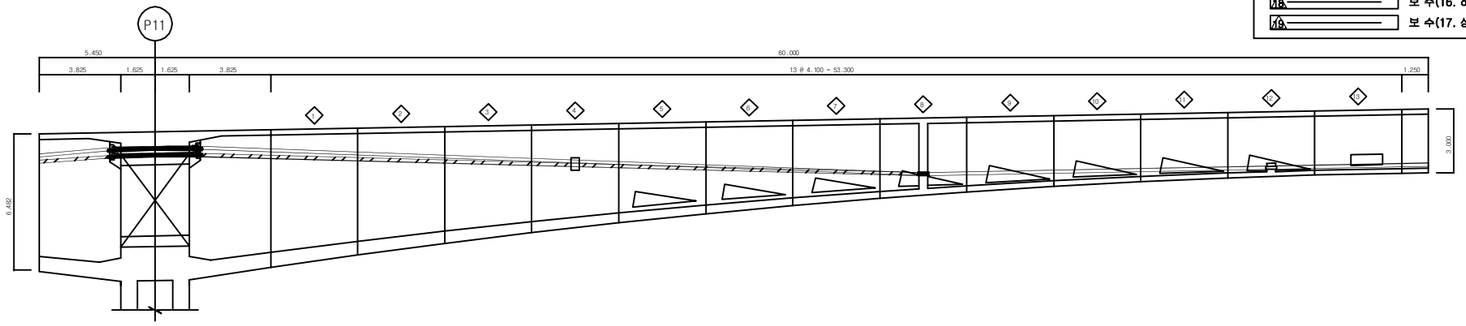
손 상 현 황 표

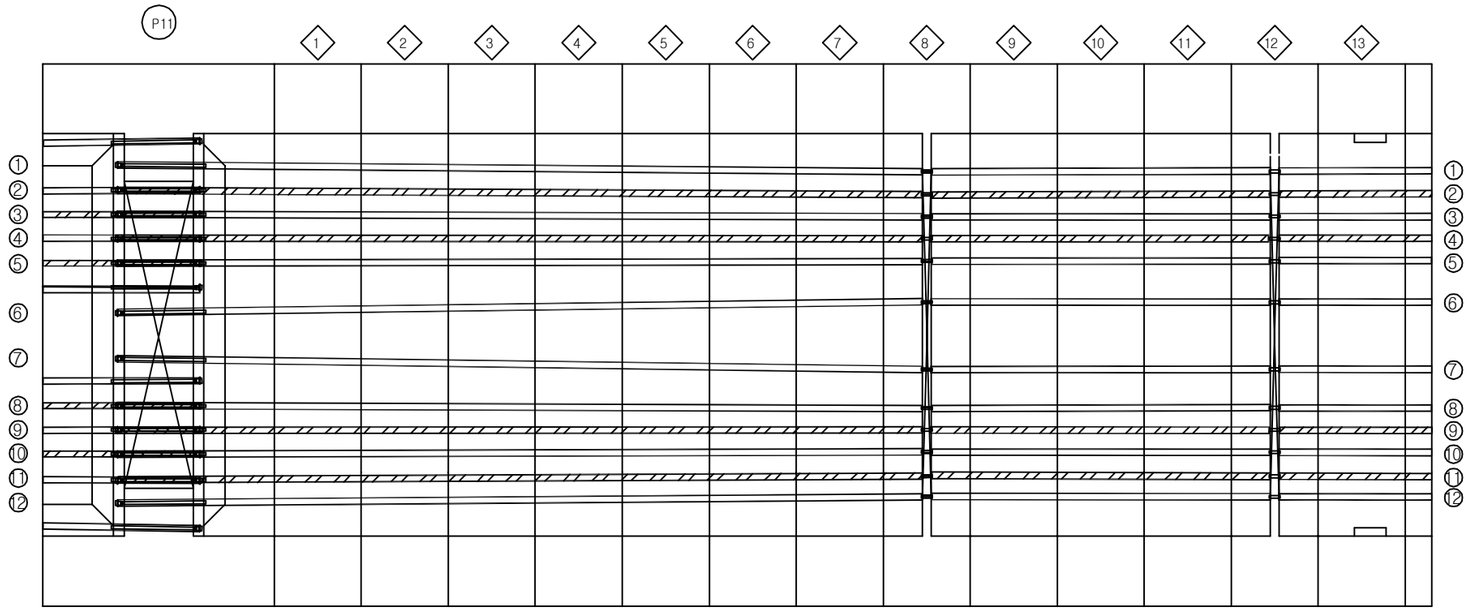
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S12 (1)

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)
17	보 수(16. 상반기)
18	보 수(16. 하반기)
19	보 수(17. 상반기)





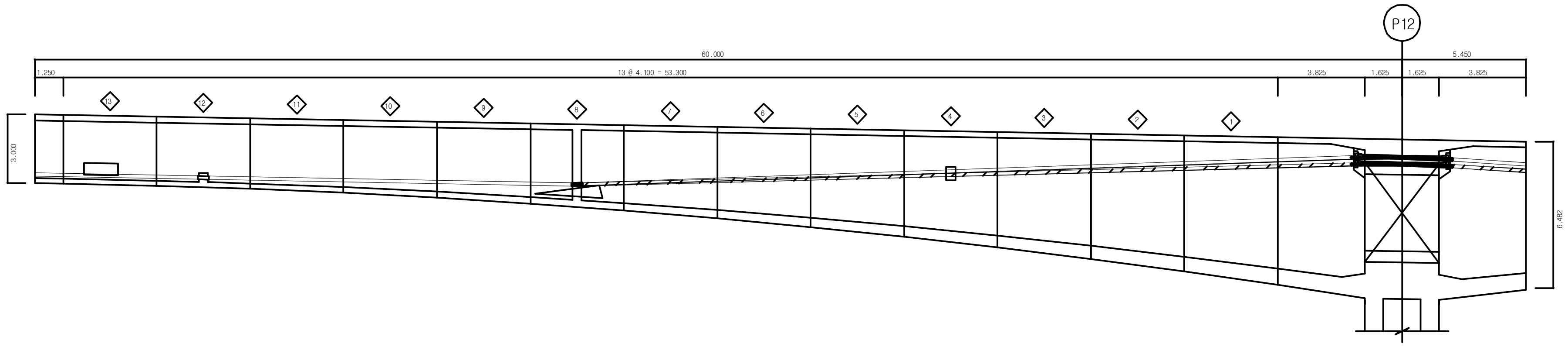
손 상 현 황 표

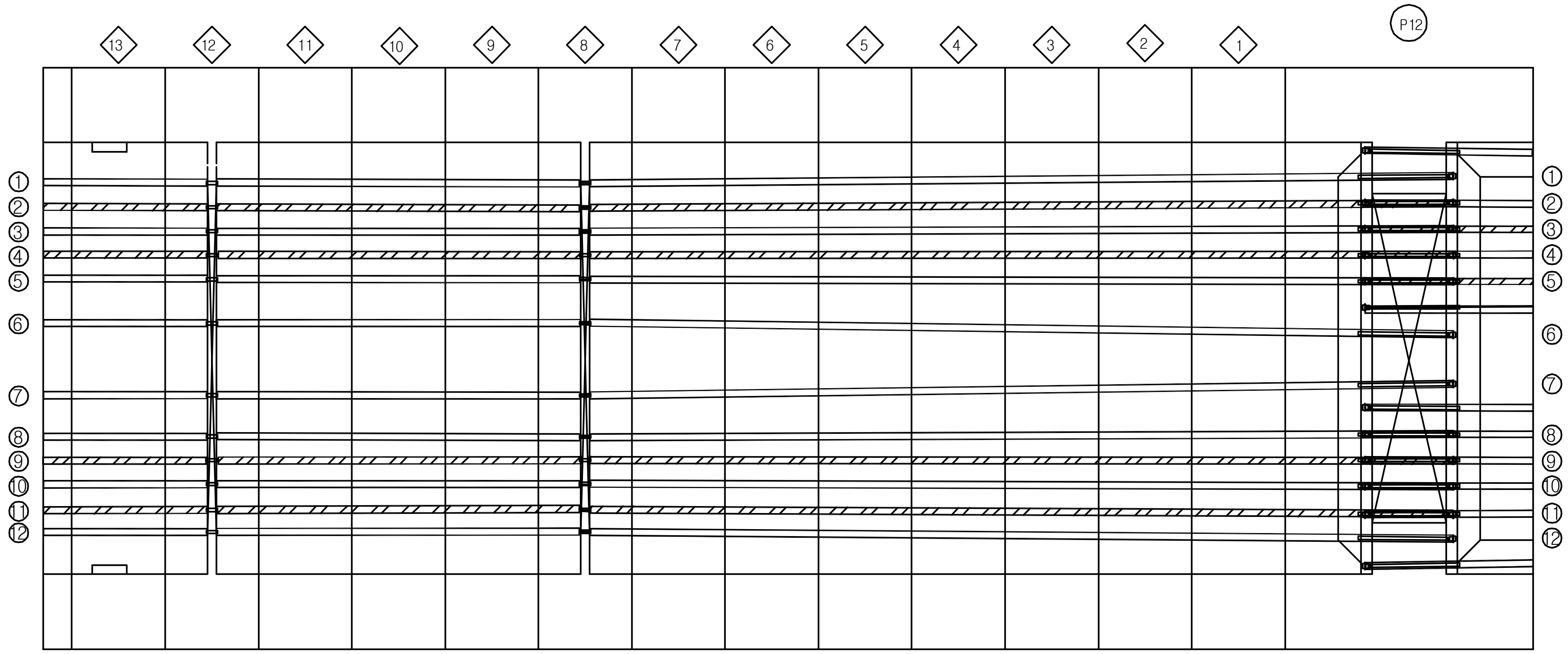
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S12 (2)

보 수 이 력

표시	구분
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)
17	보 수(16. 상반기)
18	보 수(16. 하반기)
19	보 수(17. 상반기)



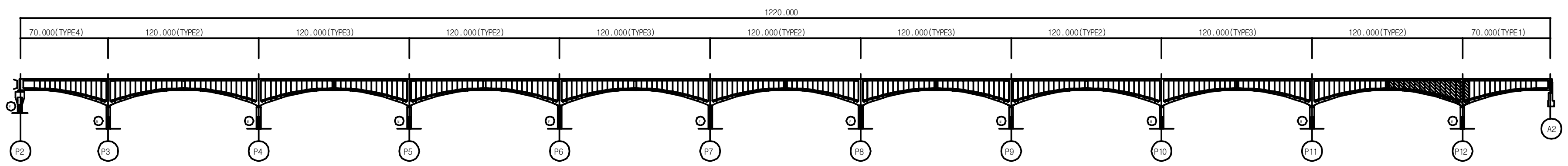


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

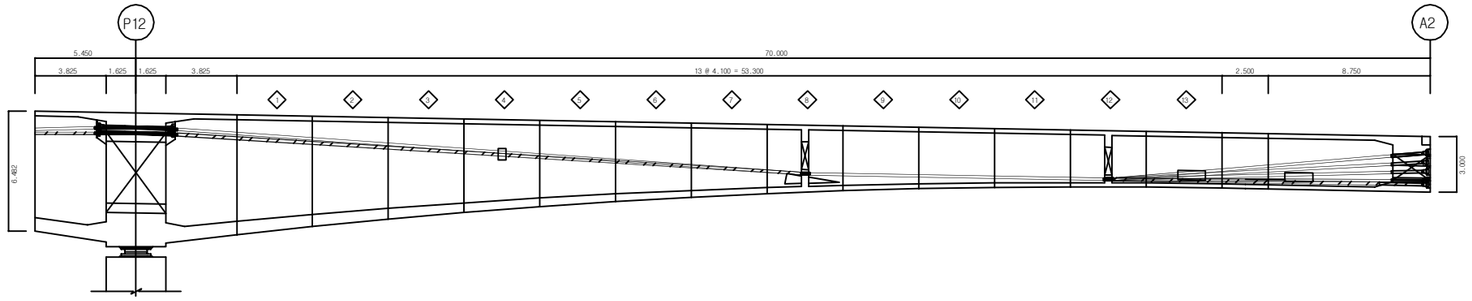


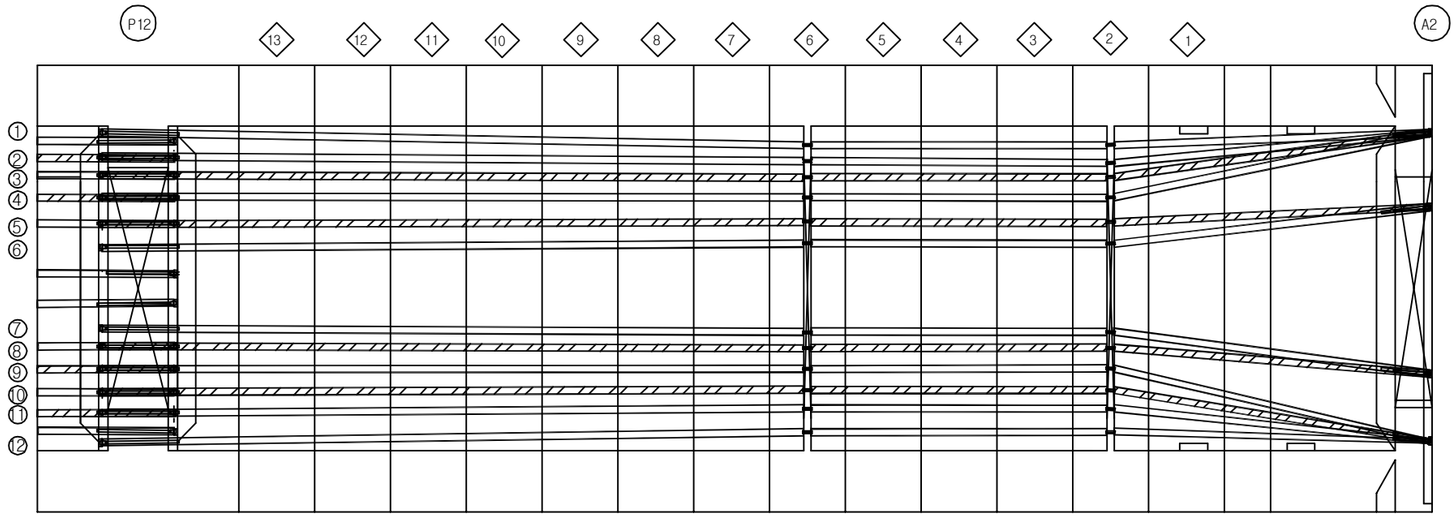
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	19

ID:고정대교(대구)-거더내부 강연선 S13

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)





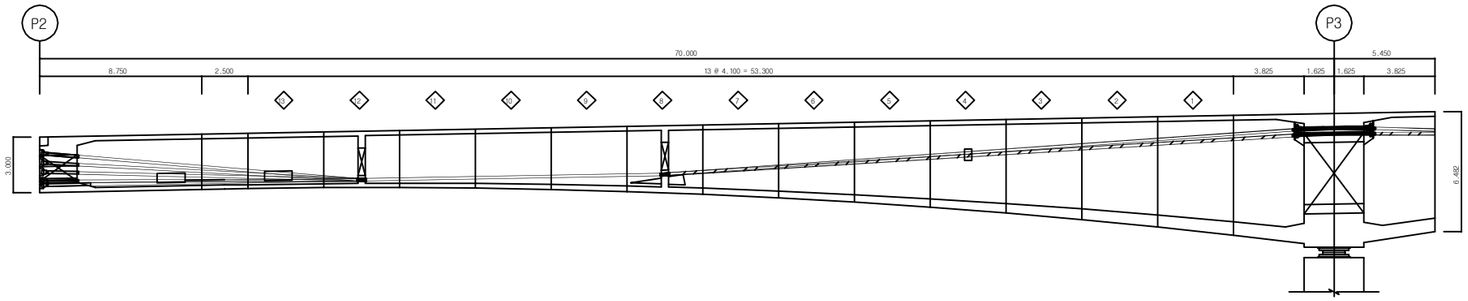
손 상 현 황 표

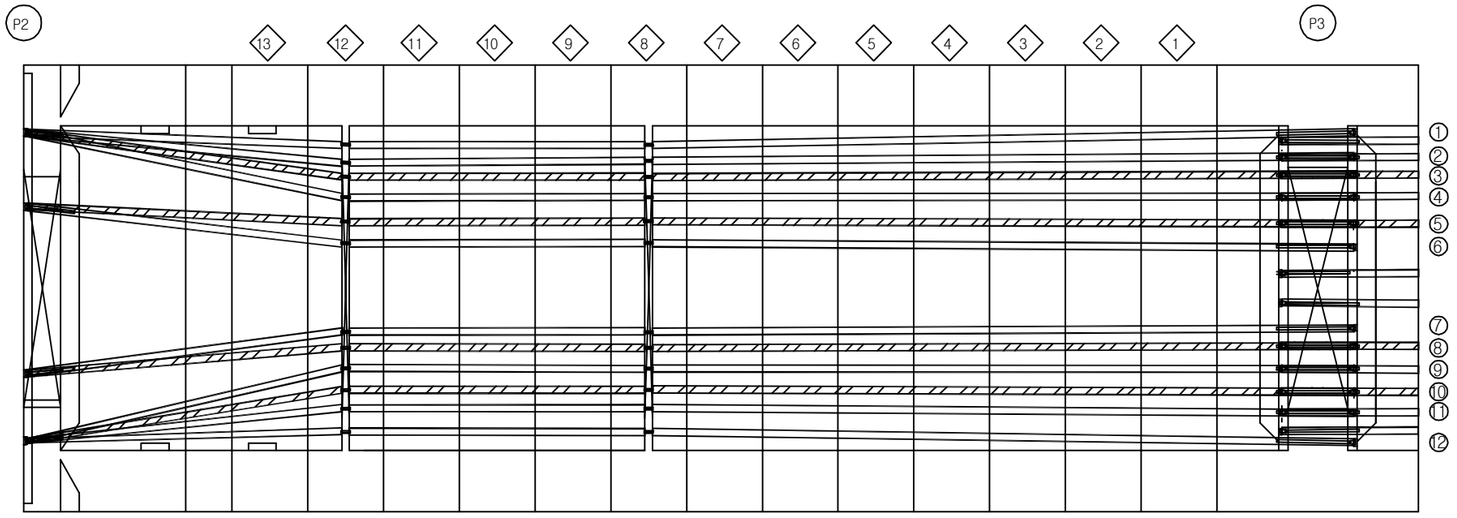
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S3

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)



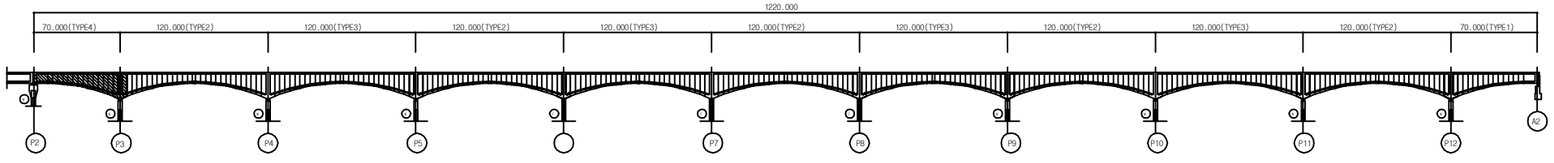


손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

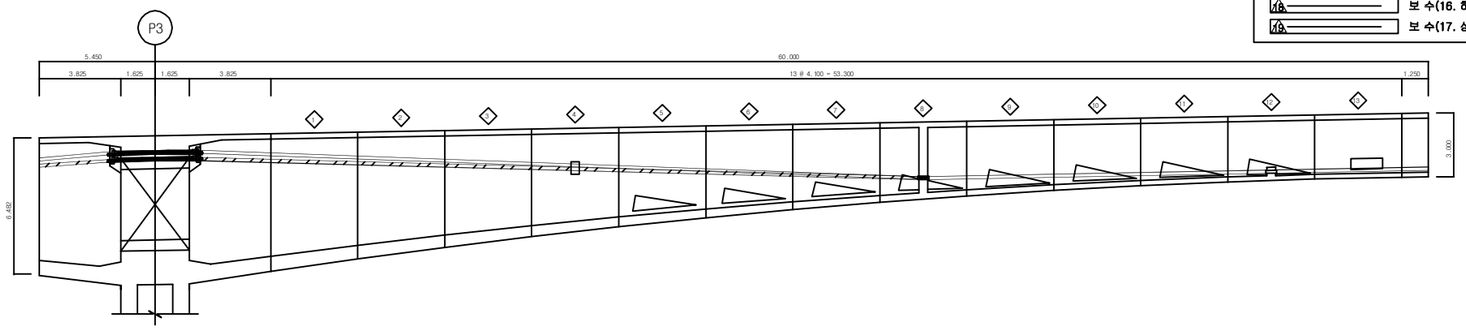
KEY PLAN

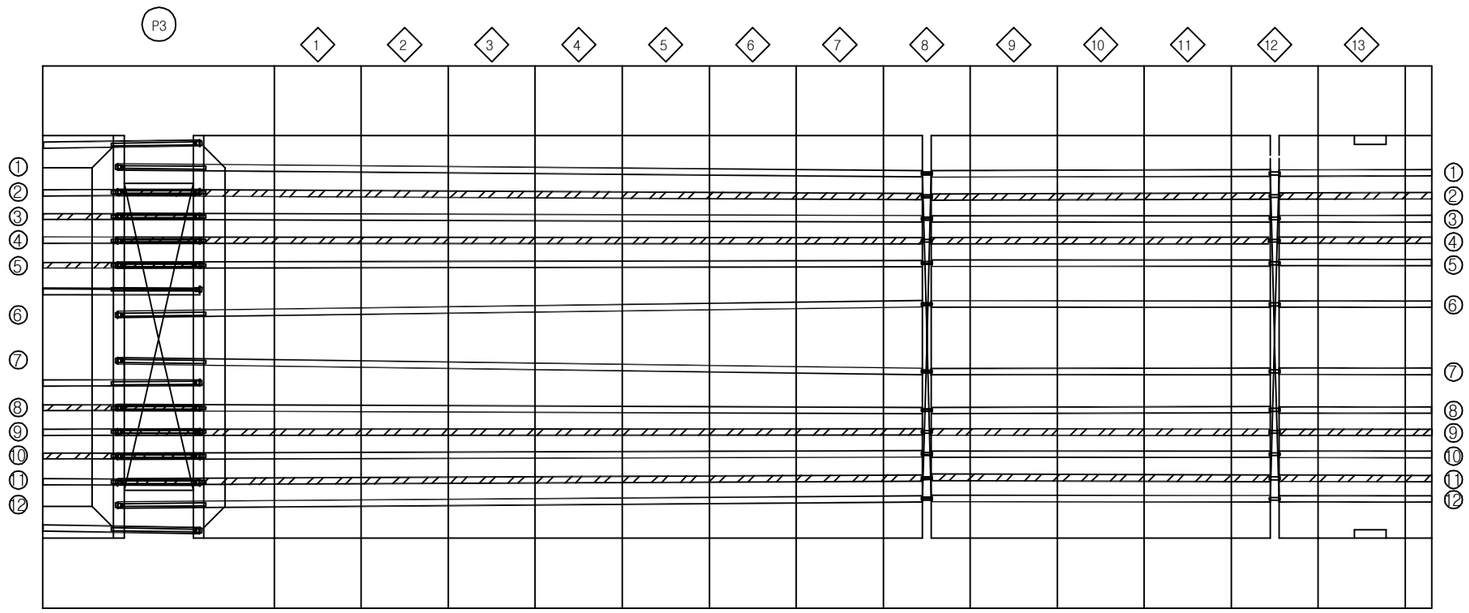


용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	01

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S4 (1)

보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
15. 보 수(15. 상반기)
15. 보 수(15. 하반기)
16. 보 수(16. 상반기)
16. 보 수(16. 하반기)
16. 보 수(17. 상반기)





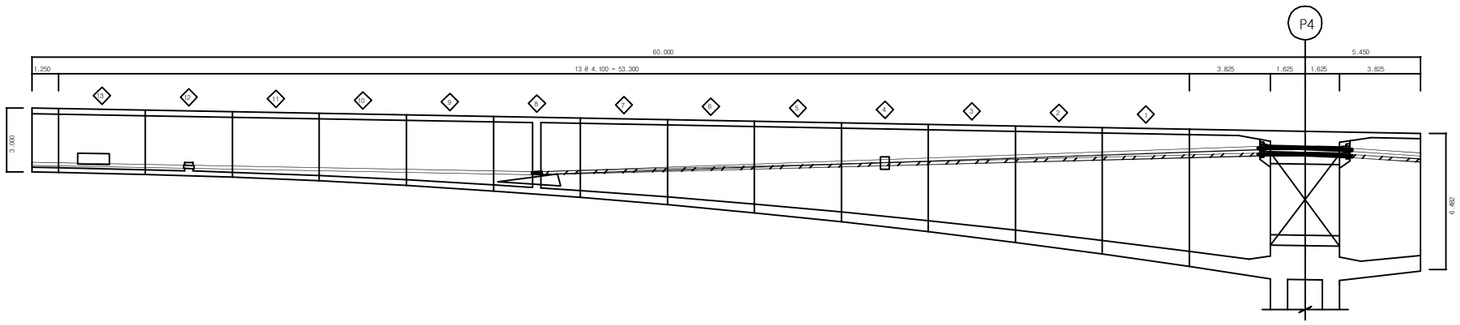
손 상 현 황 표

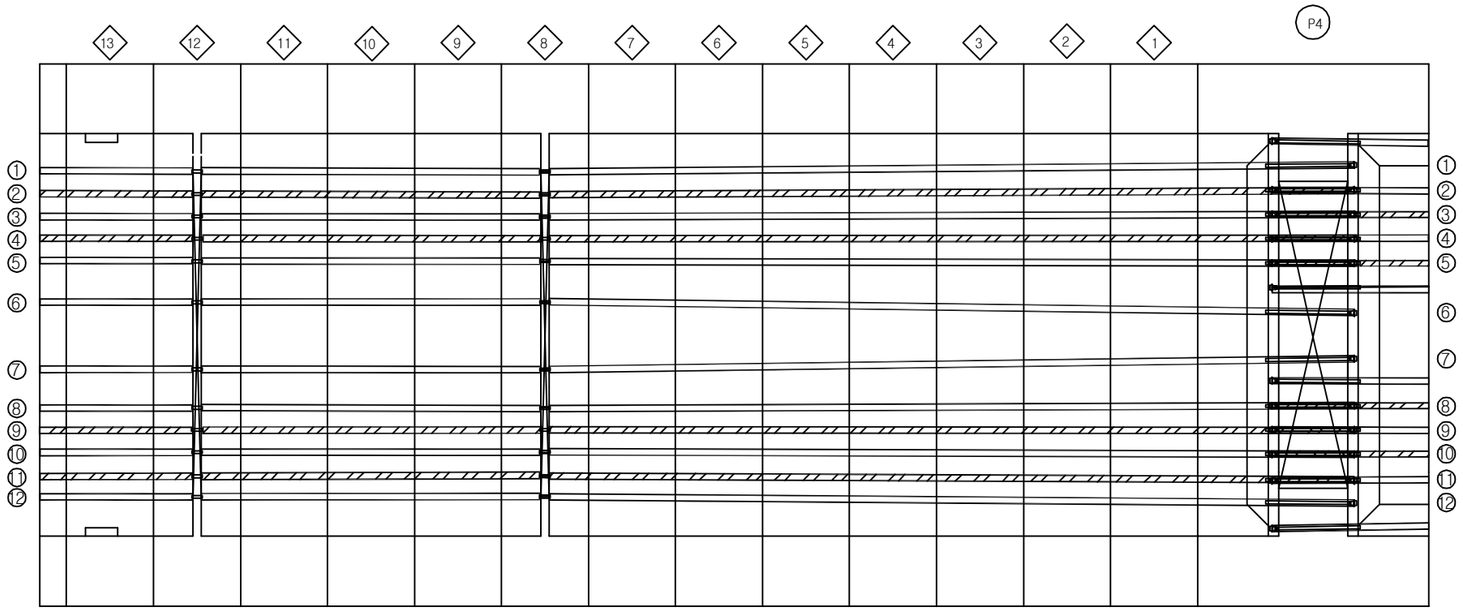
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S4 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)

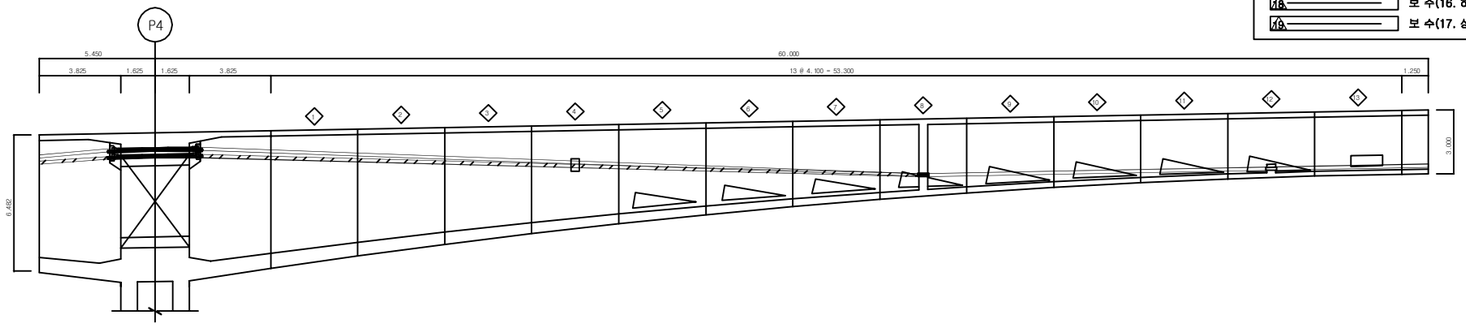


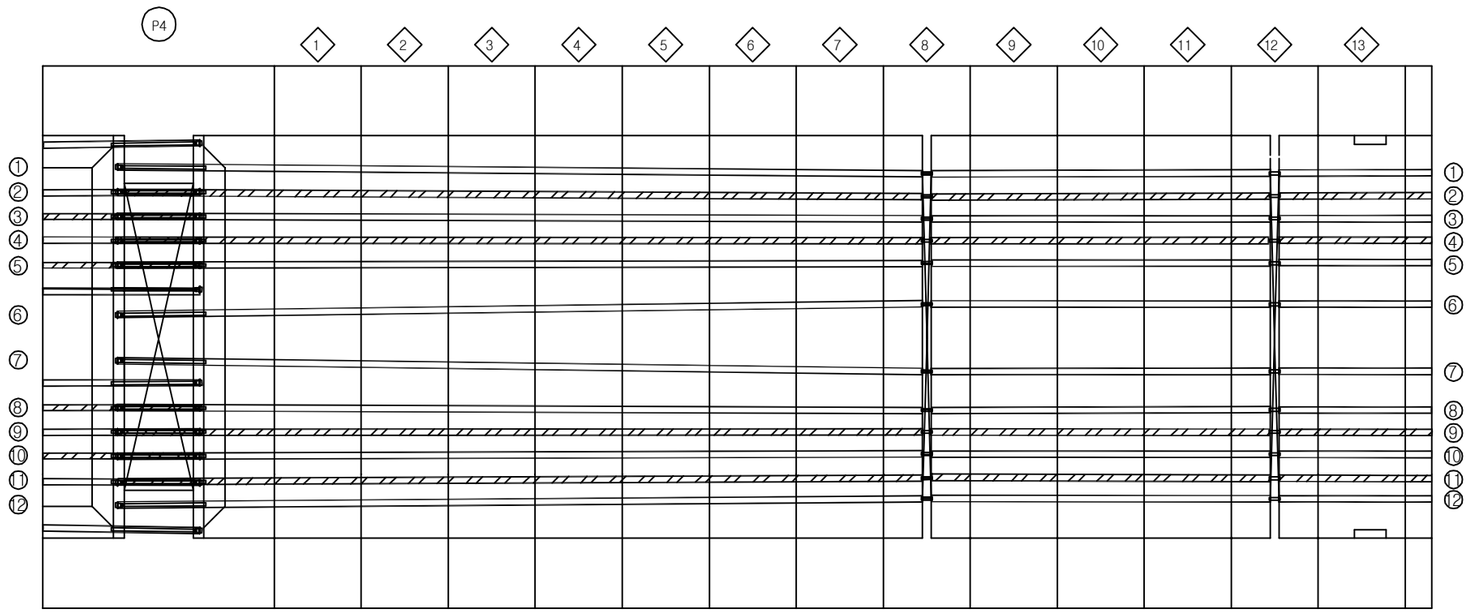


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S5 (1)





보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
15. 보 수(15. 상반기)
16. 보 수(15. 하반기)
17. 보 수(16. 상반기)
18. 보 수(16. 하반기)
19. 보 수(17. 상반기)

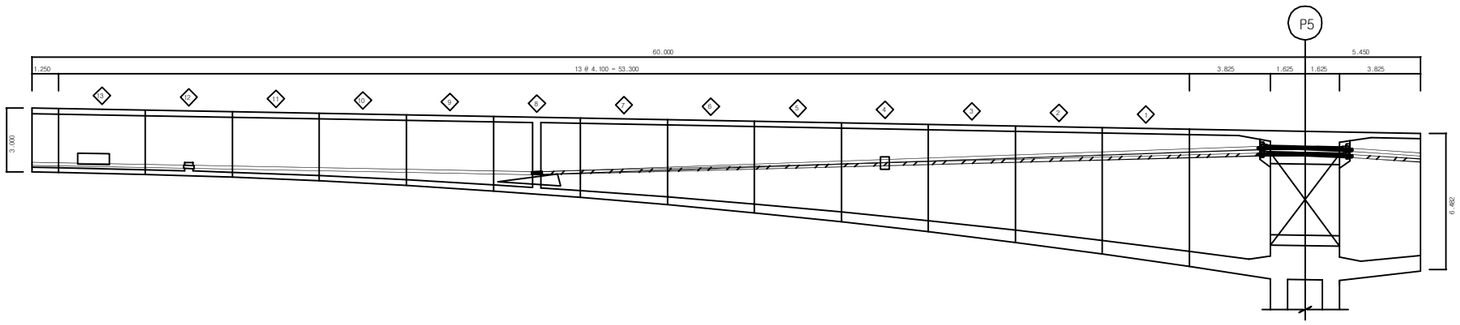
손 상 현 황 표

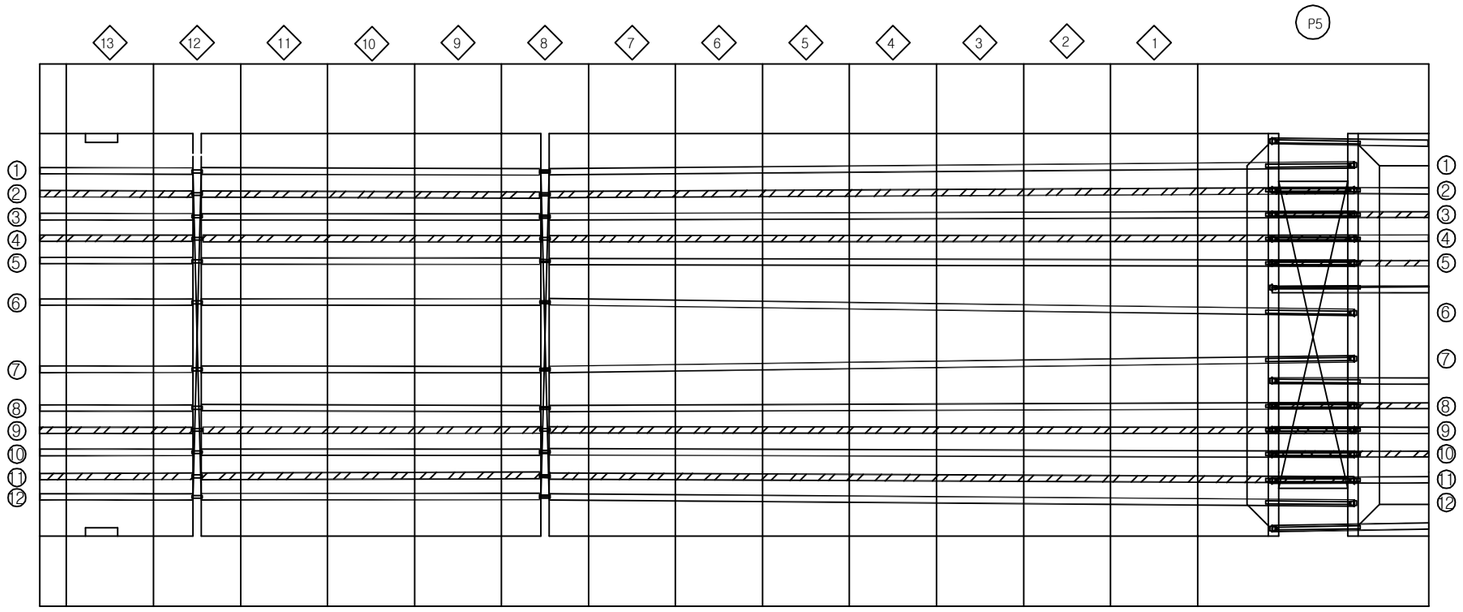
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S5 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)



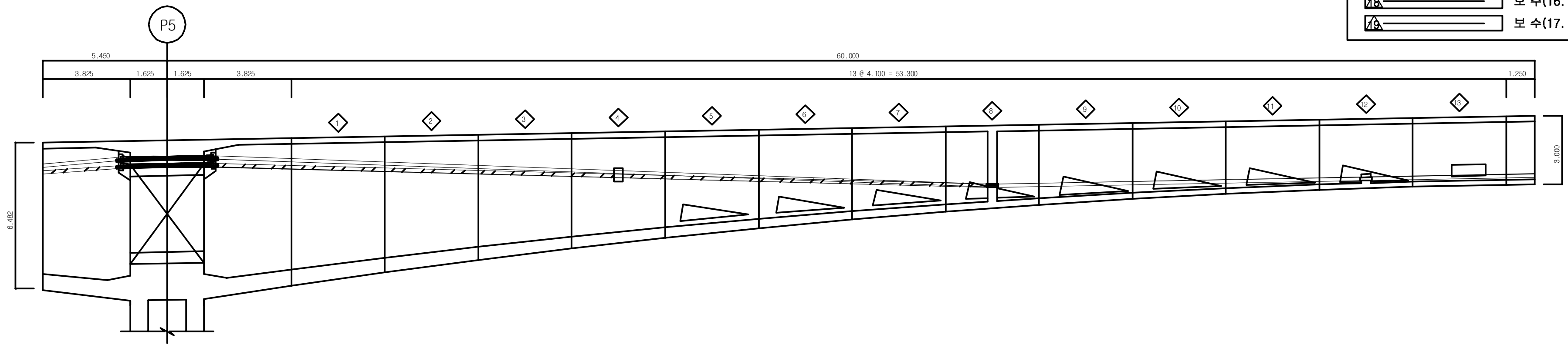


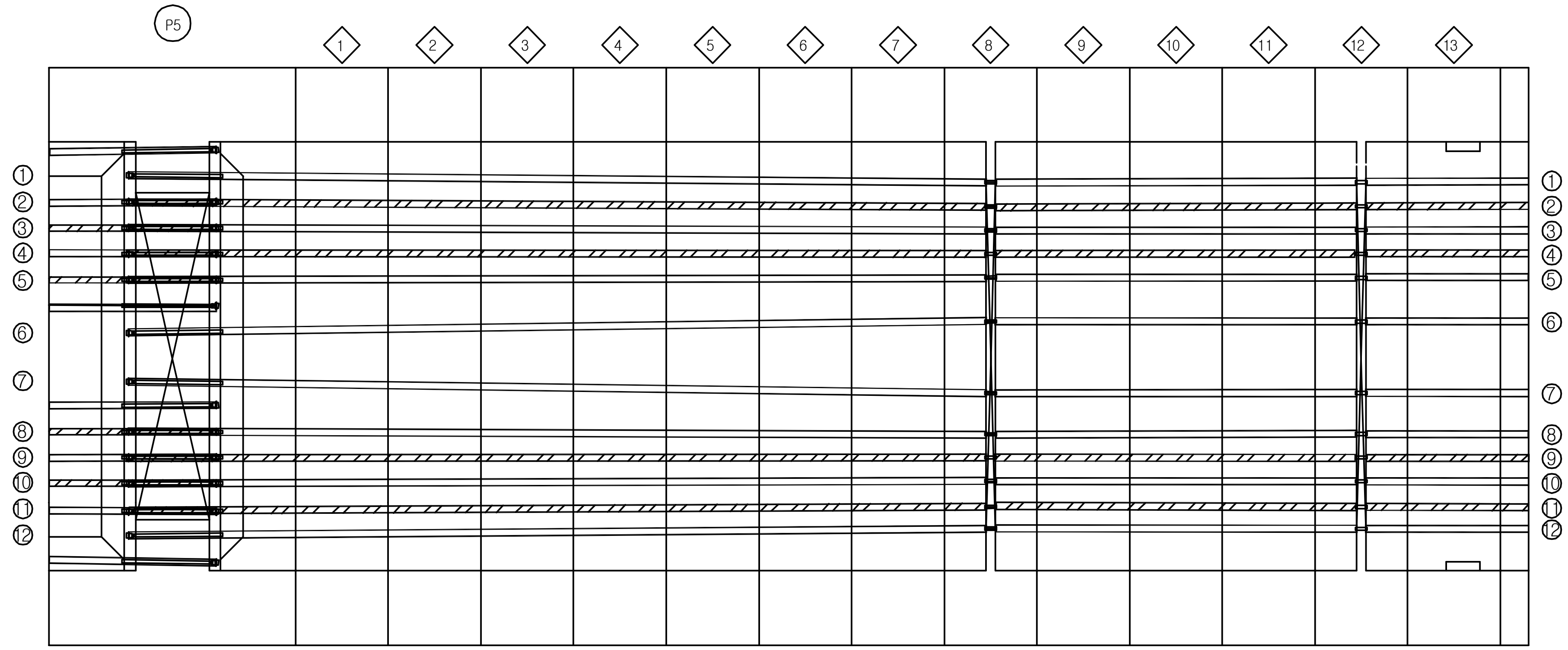
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S6 (1)

보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
15 보 수(15. 상반기)
16 보 수(15. 하반기)
17 보 수(16. 상반기)
18 보 수(16. 하반기)
19 보 수(17. 상반기)



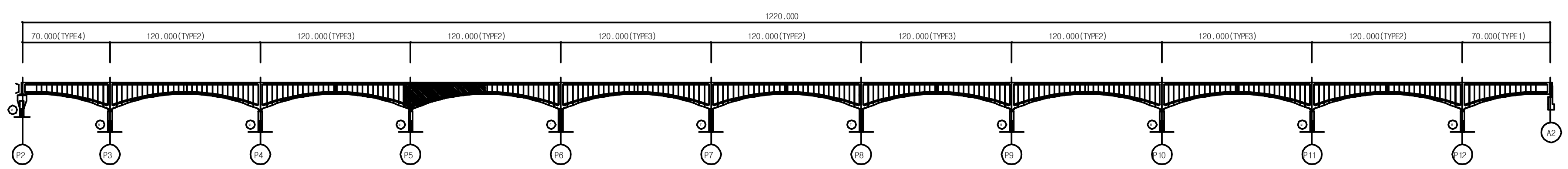


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

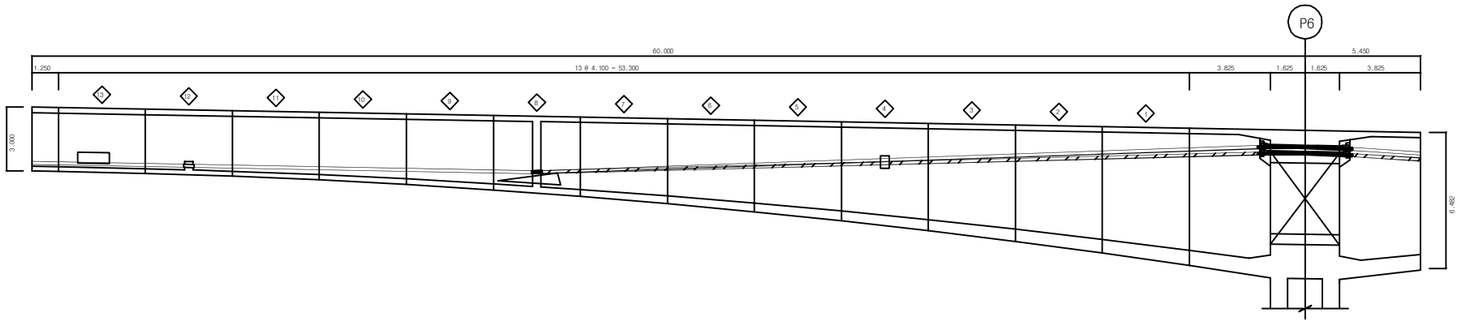


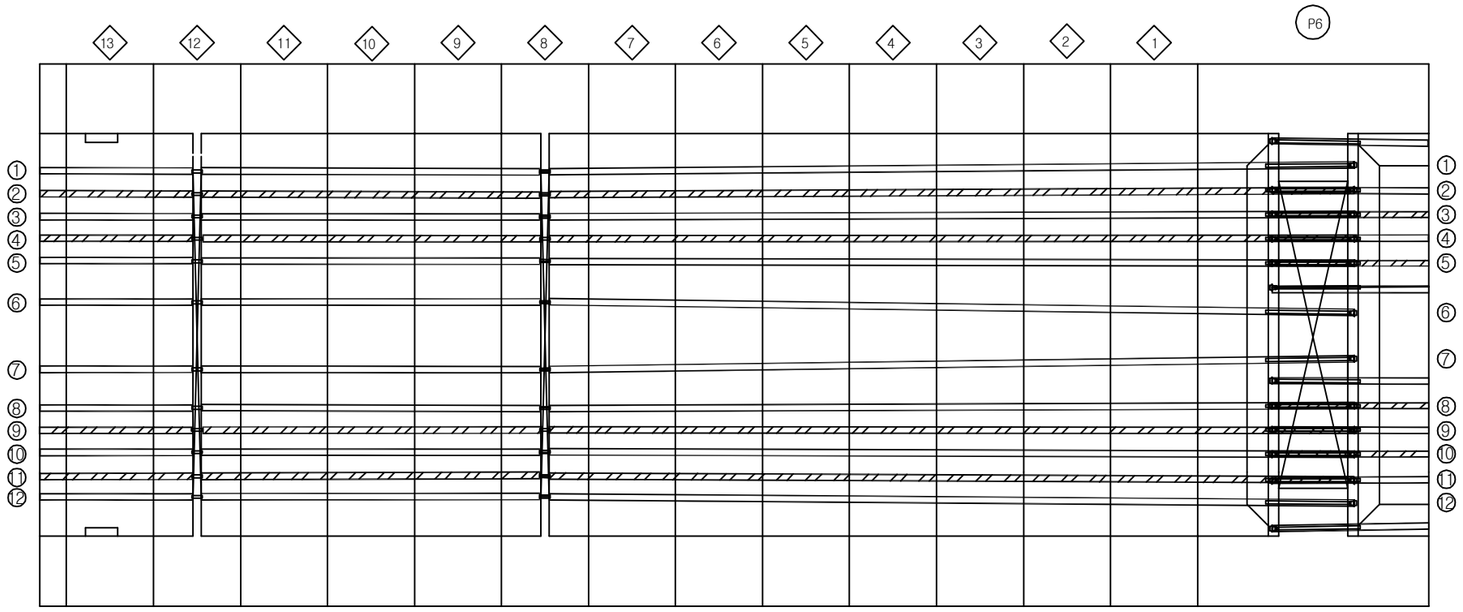
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	06

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S6 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)





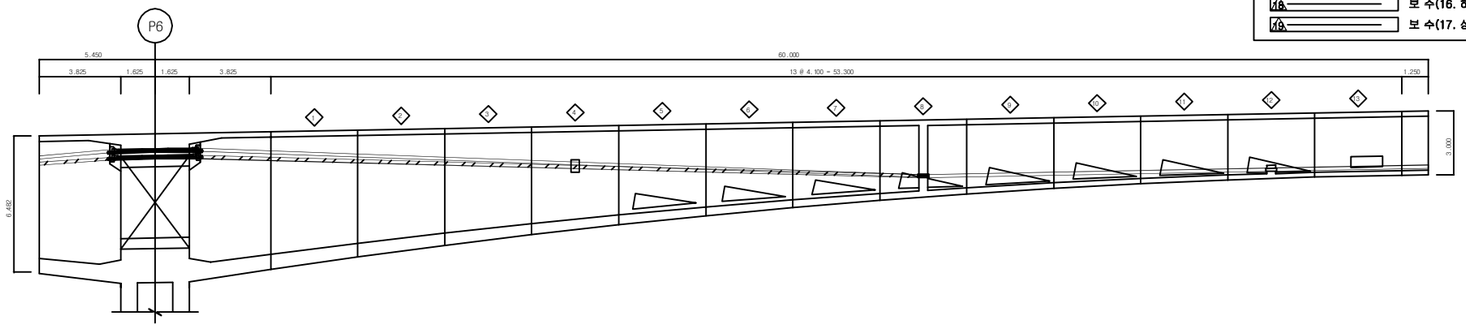
손 상 현 황 표

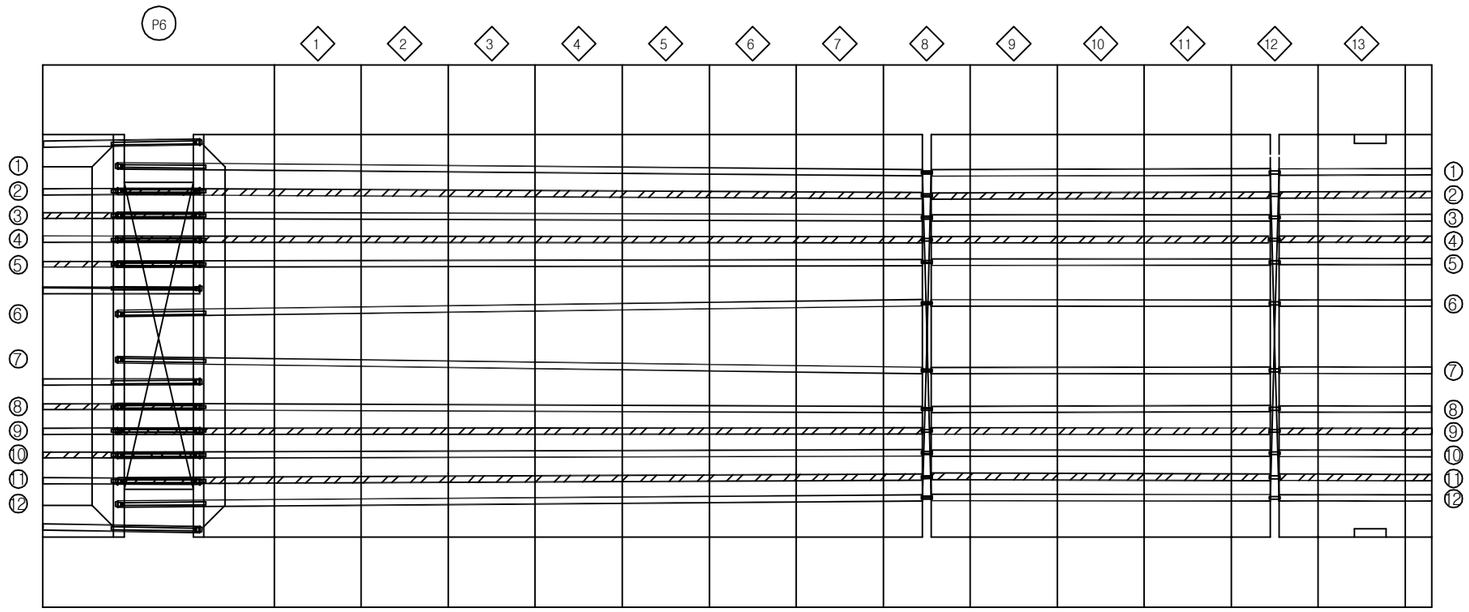
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S7 (1)

보 수 이 력

	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)
17	보 수(16. 상반기)
18	보 수(16. 하반기)
19	보 수(17. 상반기)





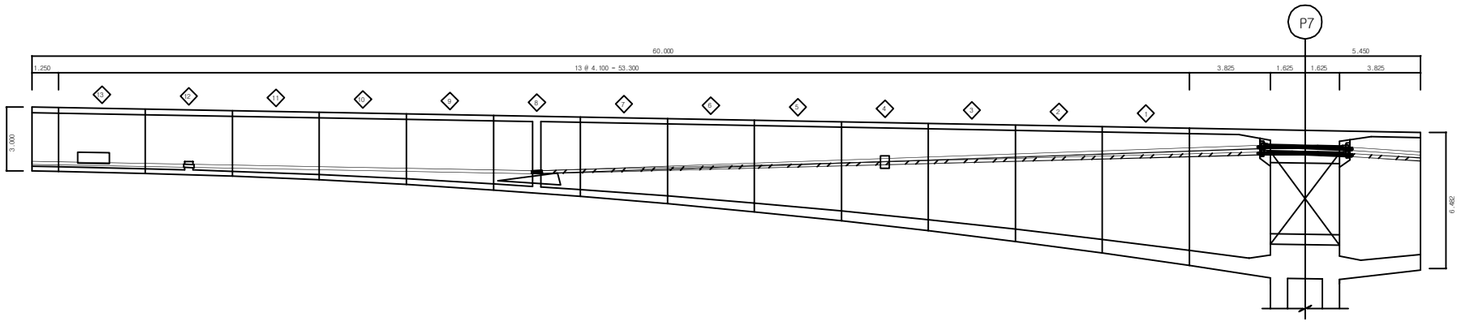
손 상 현 황 표

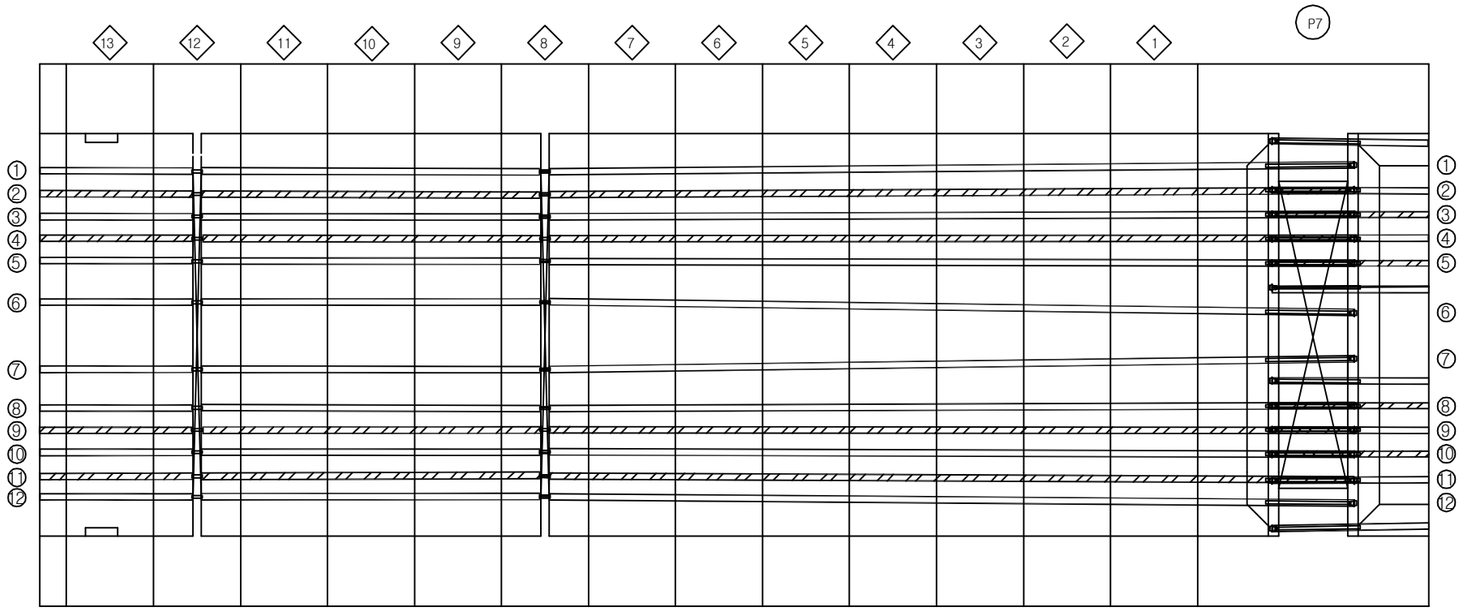
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S7 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)





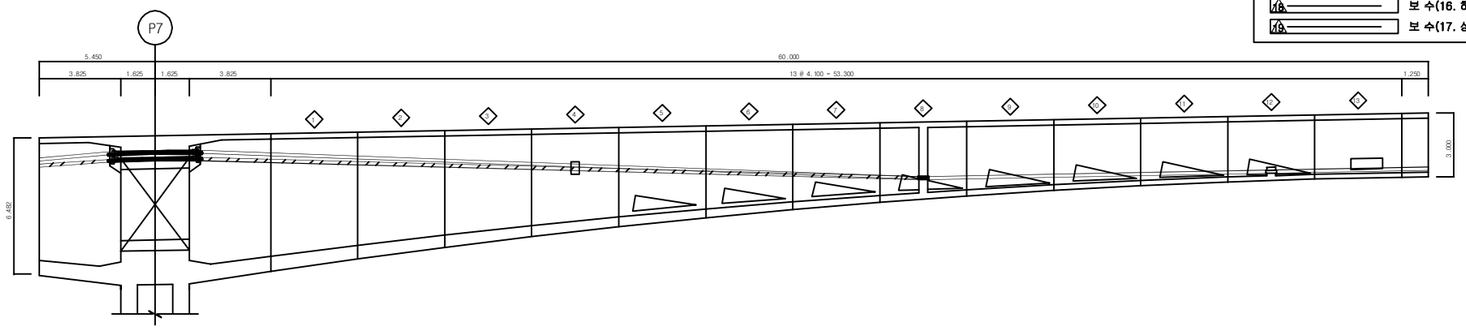
손 상 현 황 표

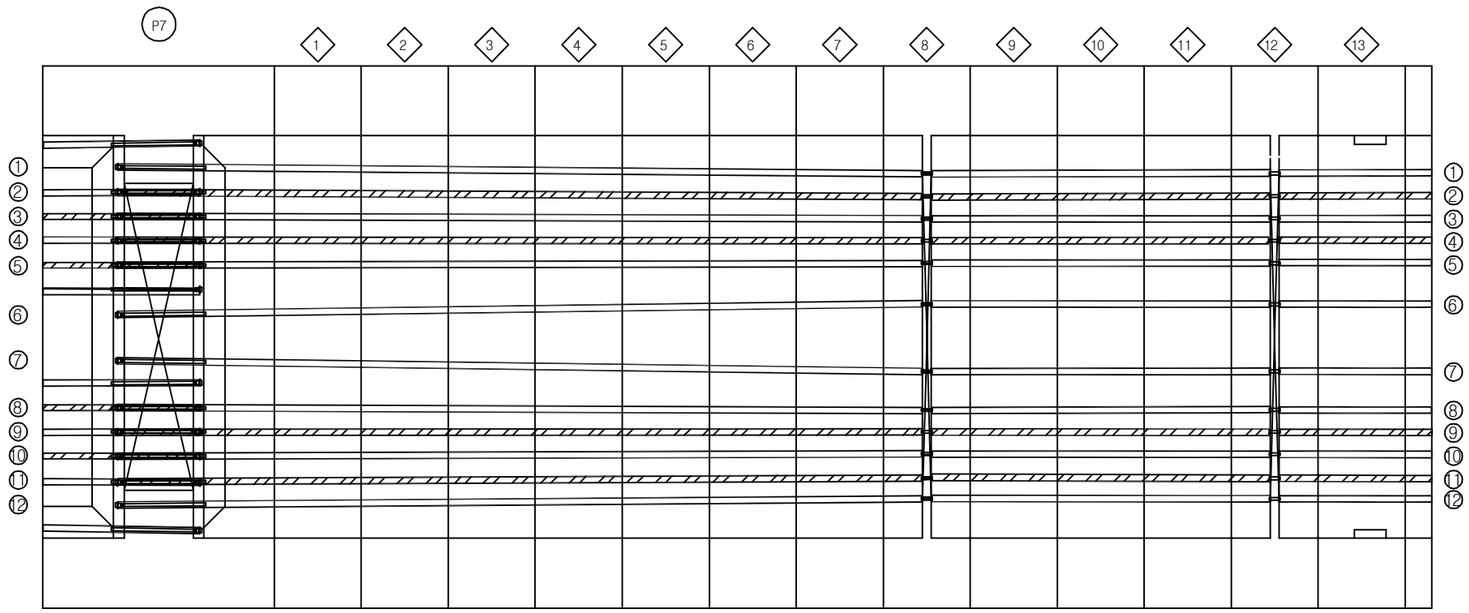
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S8 (1)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 16. 보 수(17. 상반기)





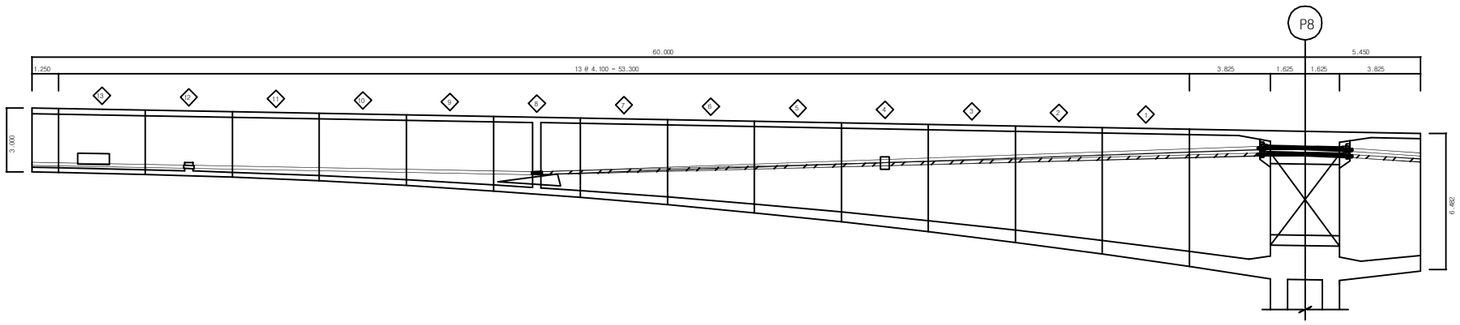
손 상 현 황 표

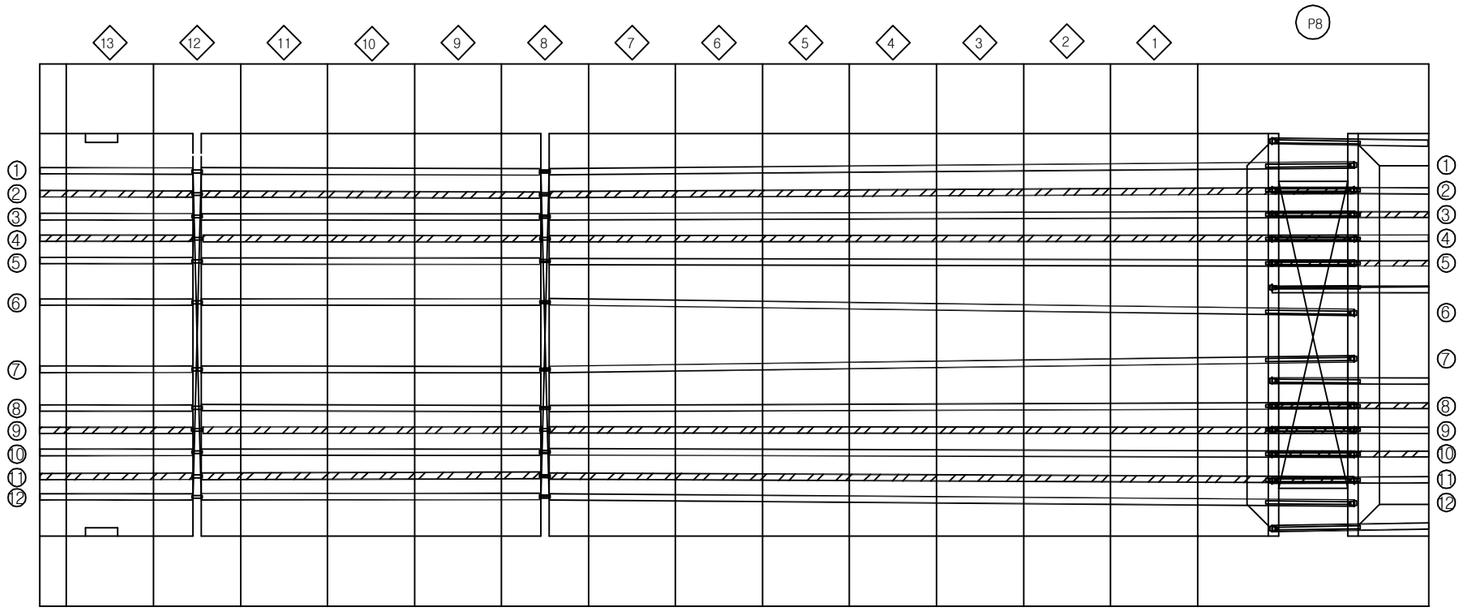
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S8 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)



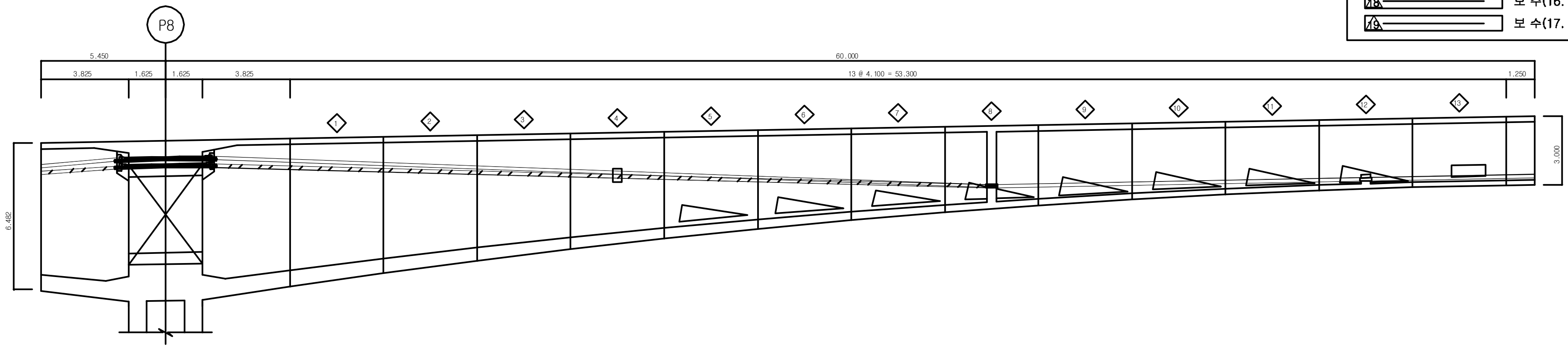


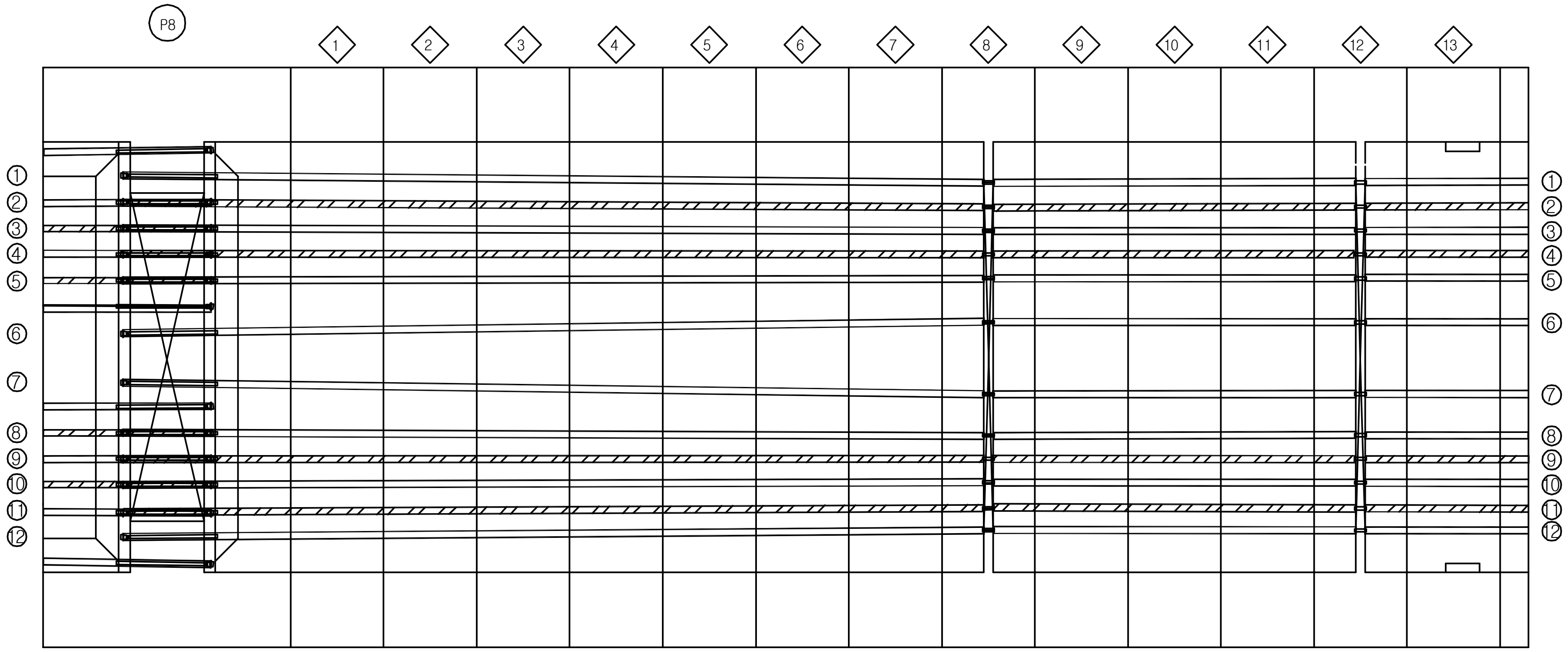
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S9 (1)

보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
보 수(15. 상반기)
보 수(15. 하반기)
보 수(16. 상반기)
보 수(16. 하반기)
보 수(17. 상반기)



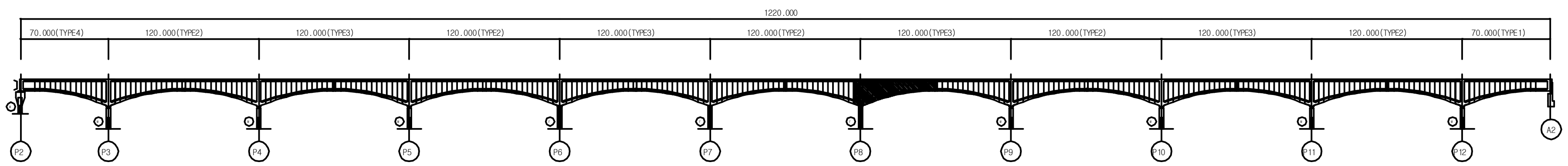


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

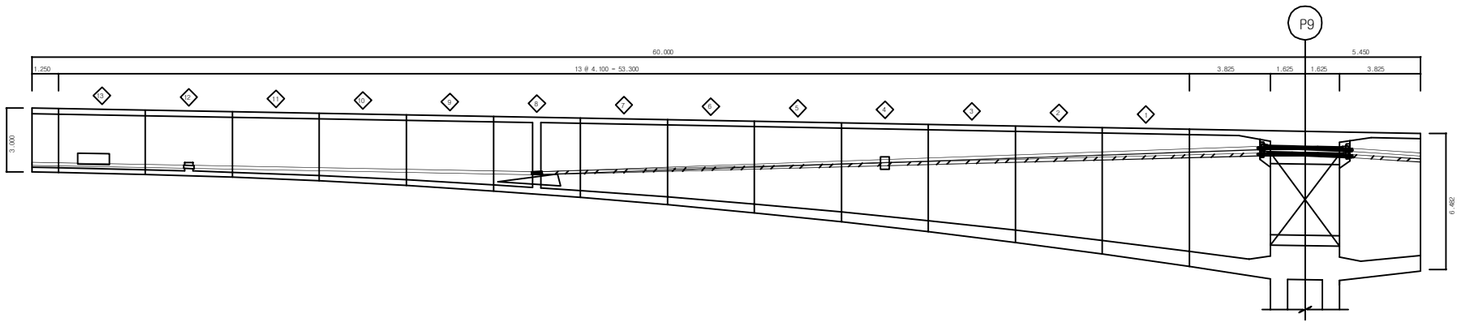


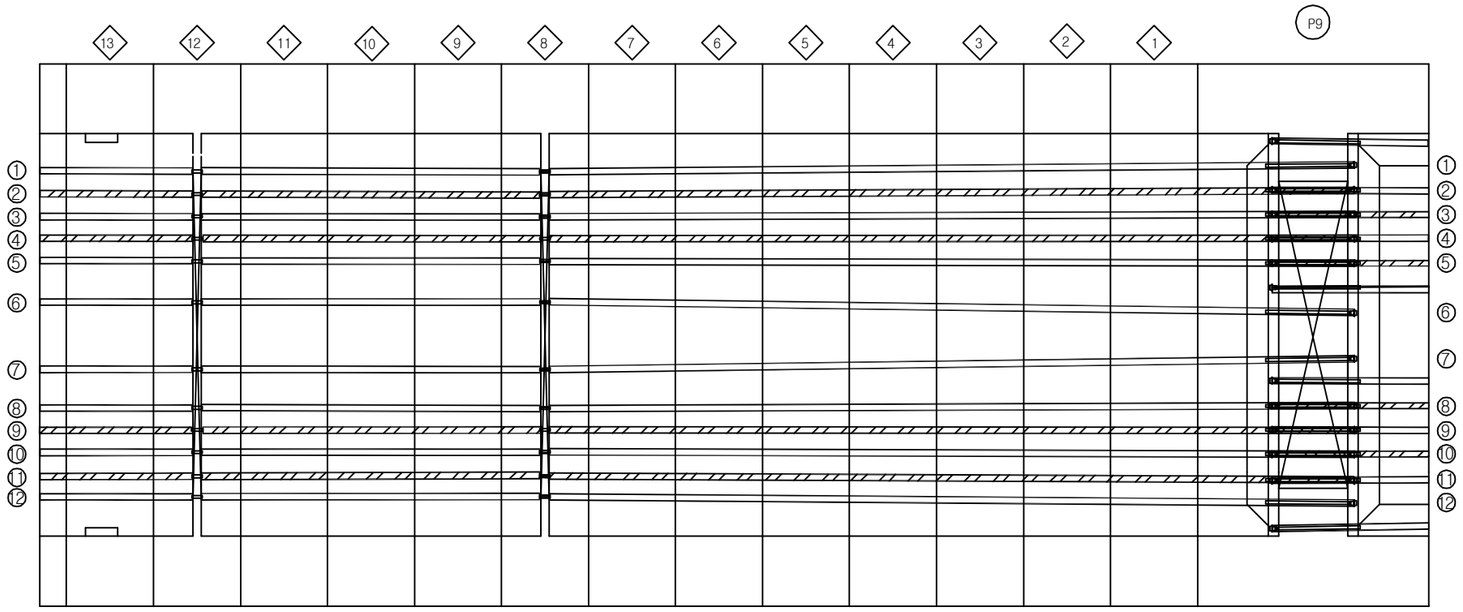
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	12

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S9 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)



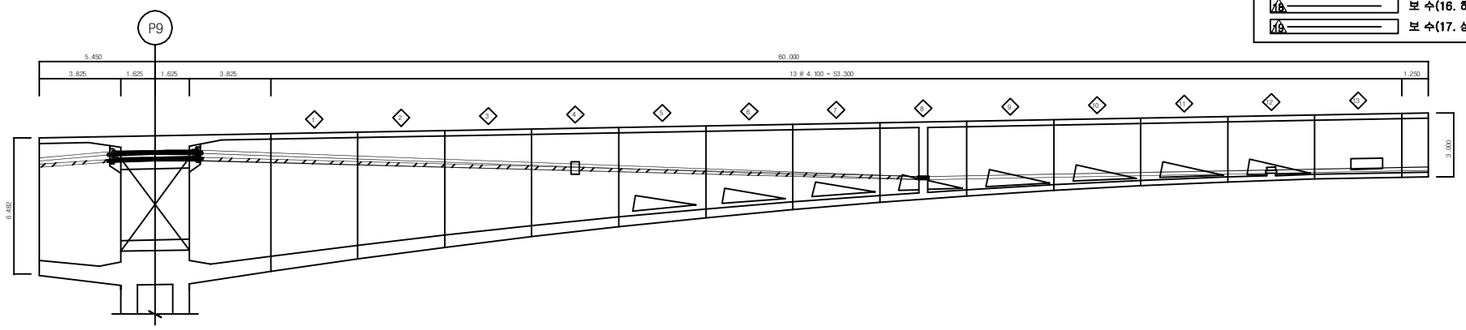


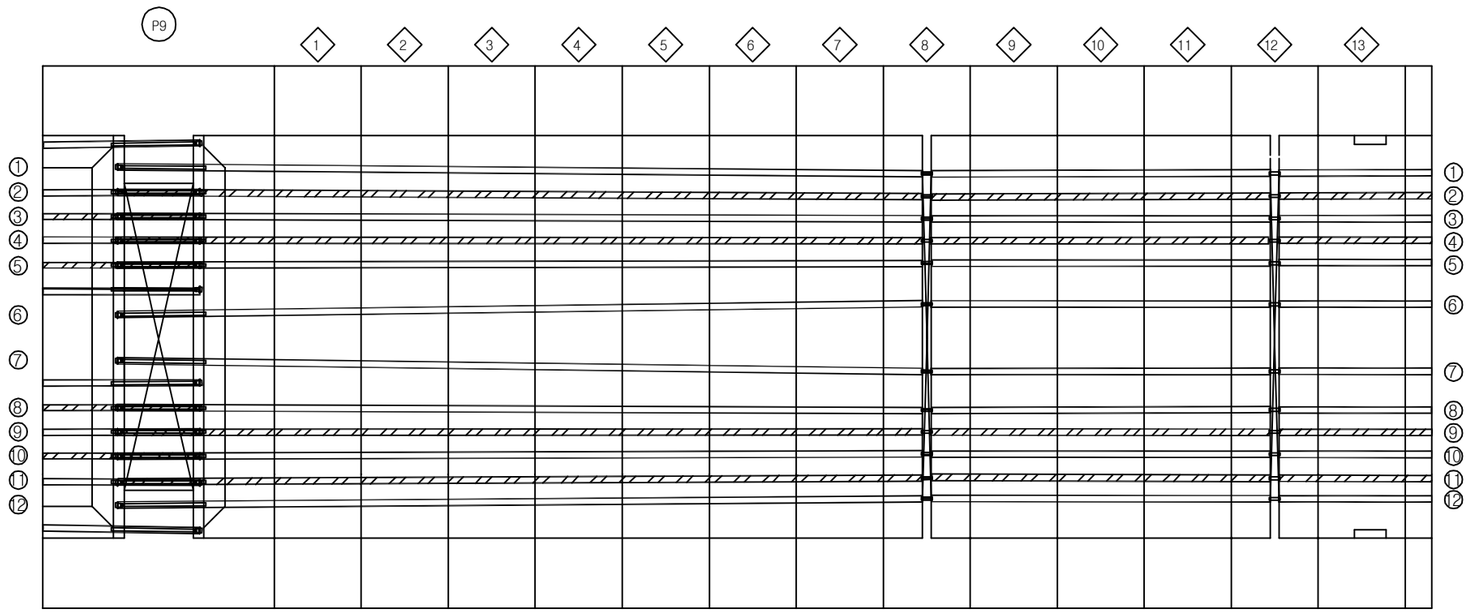
손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S10 (1)

보 수 이 력
기 존 균 열
신 규 균 열
보수부위재균열
15. 보 수(15. 상반기)
15. 보 수(15. 하반기)
16. 보 수(16. 상반기)
16. 보 수(16. 하반기)
16. 보 수(17. 상반기)





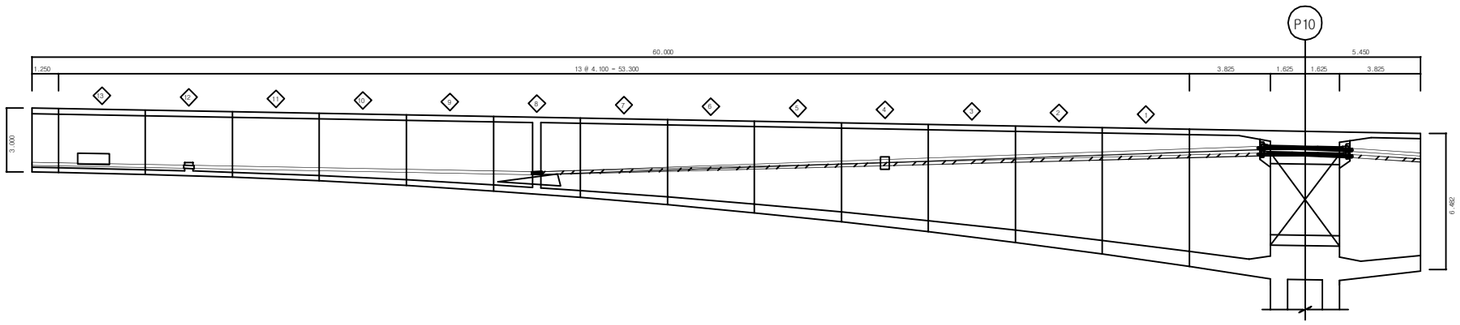
손 상 현 황 표

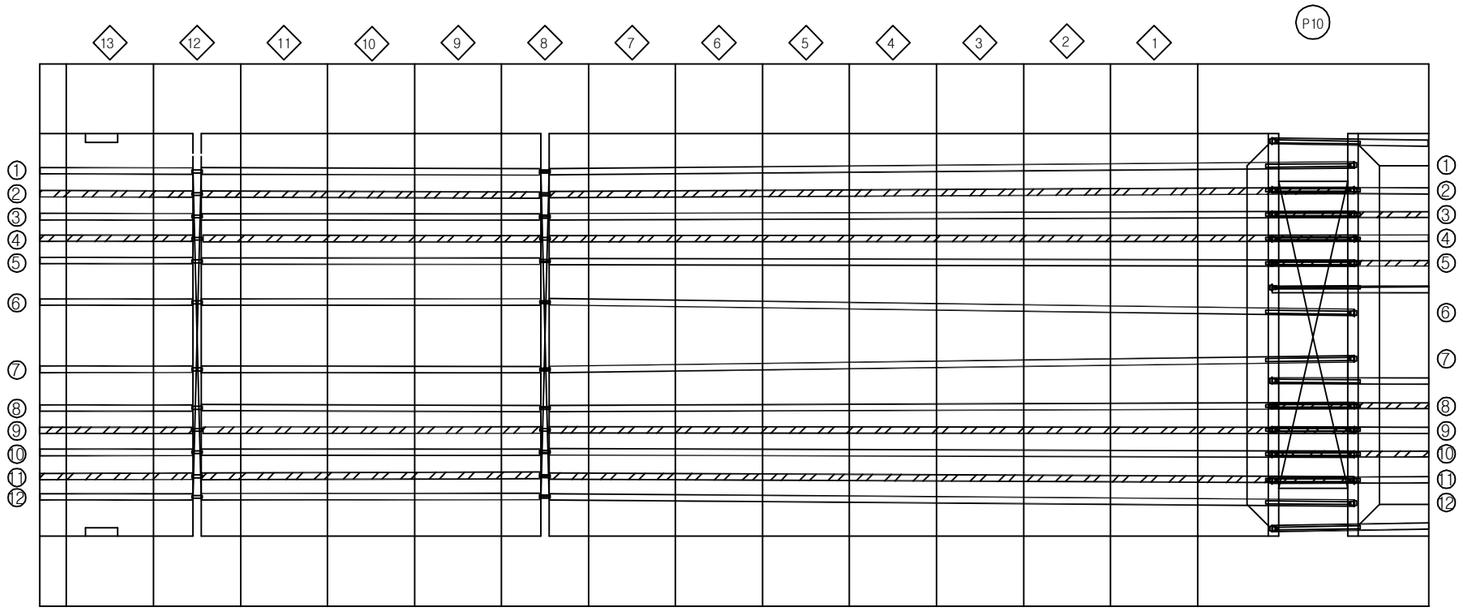
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S10 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)





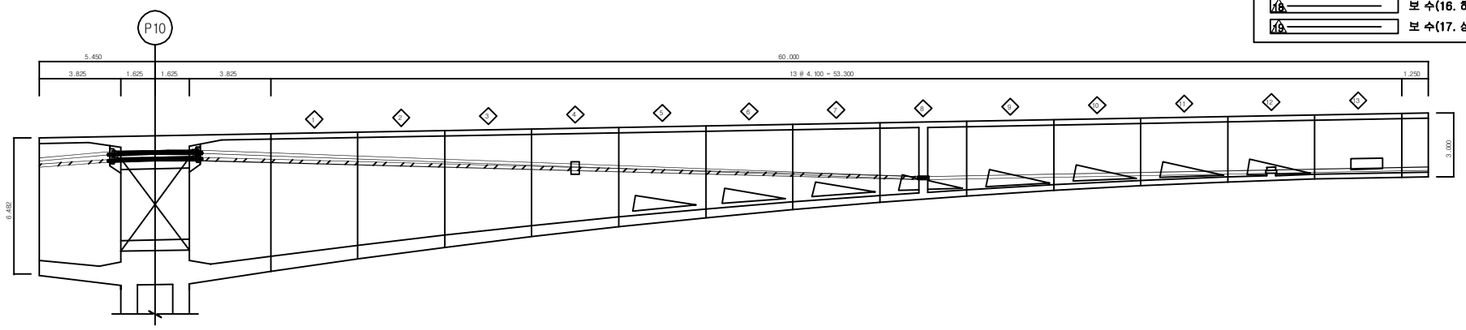
손 상 현 황 표

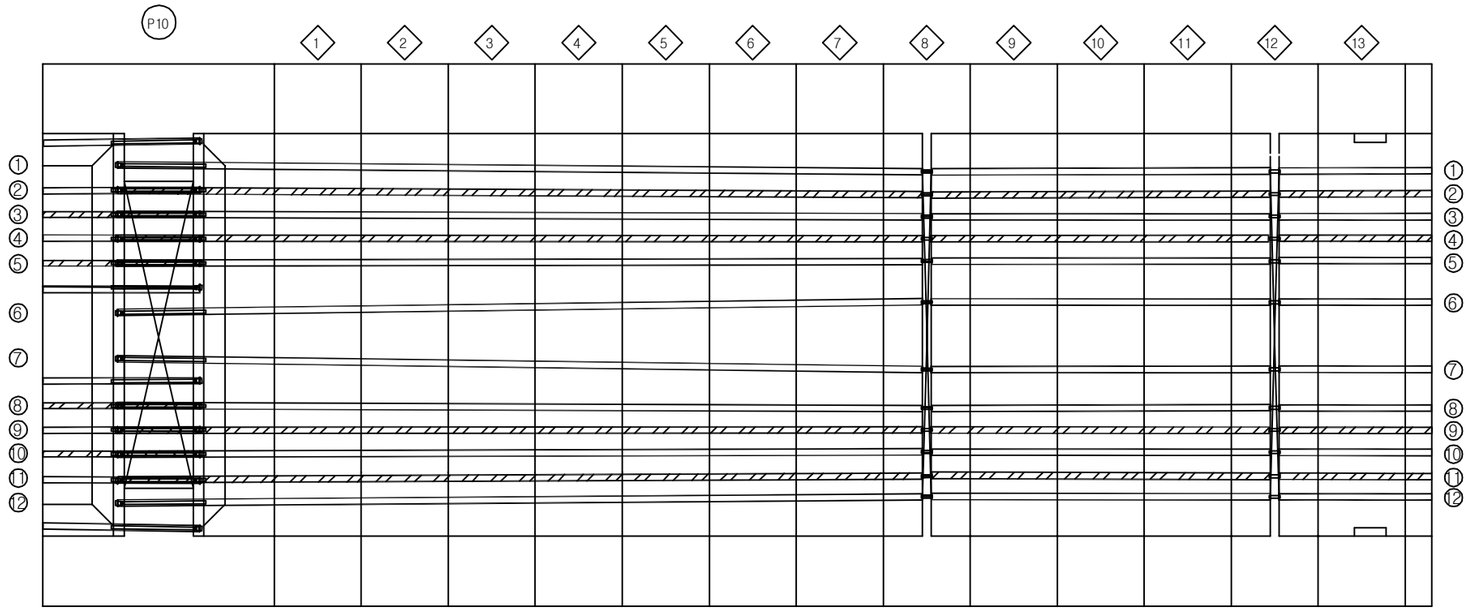
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S11 (1)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)





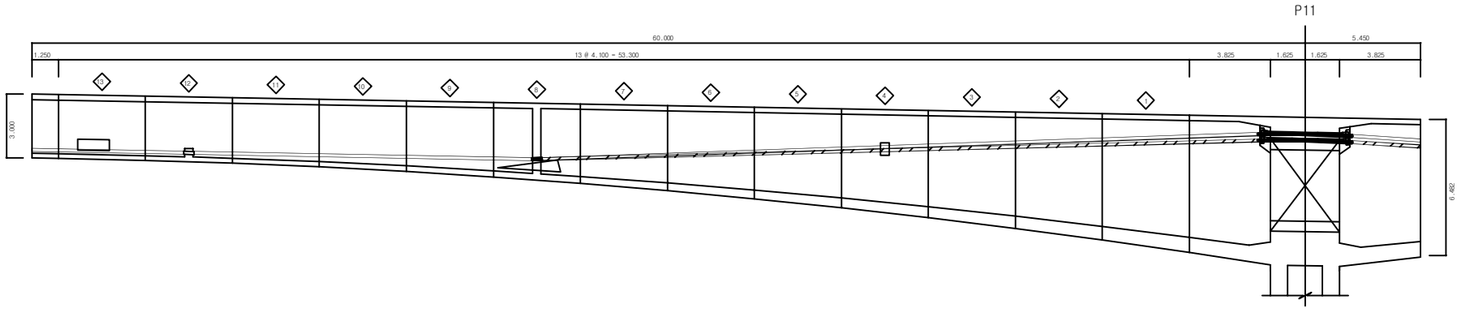
손 상 현 황 표

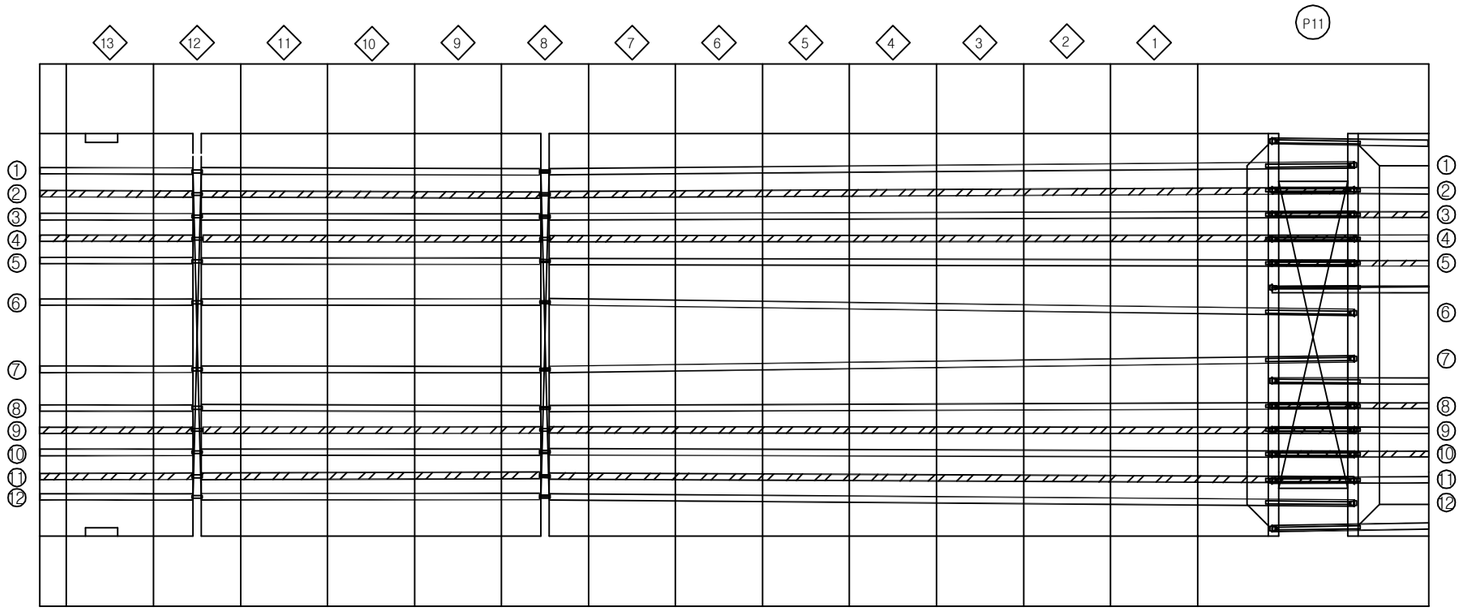
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S11 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 15. 보 수(15. 상반기)
- 15. 보 수(15. 하반기)
- 16. 보 수(16. 상반기)
- 16. 보 수(16. 하반기)
- 17. 보 수(17. 상반기)





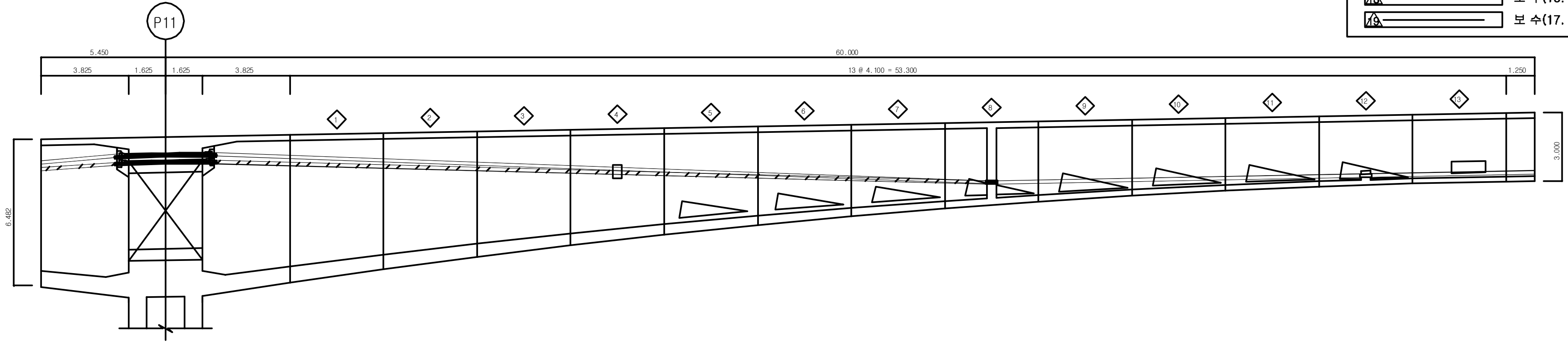
손 상 현 황 표

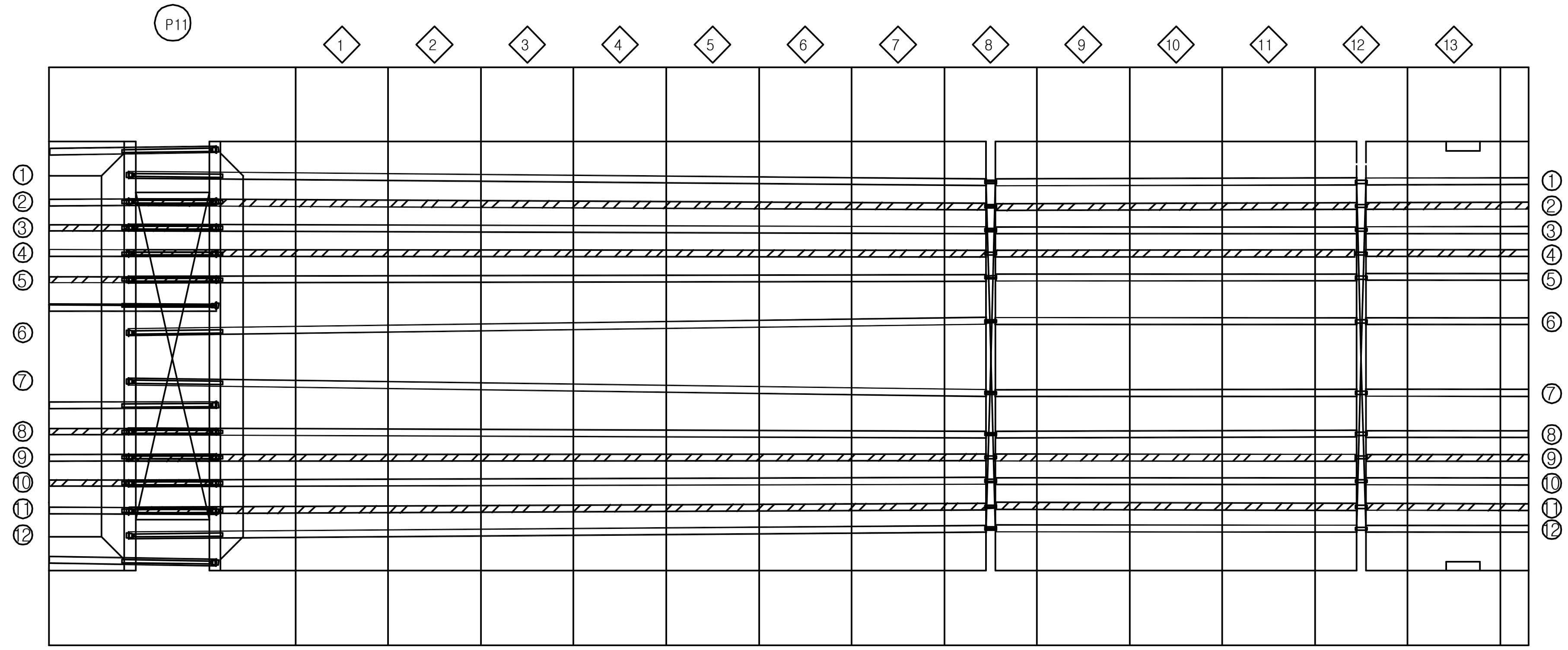
번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S12 (1)

보 수 이 력

범례	내용
	기 존 균 열
	신 규 균 열
	보수부위재균열
15	보 수(15. 상반기)
16	보 수(15. 하반기)
17	보 수(16. 상반기)
18	보 수(16. 하반기)
19	보 수(17. 상반기)



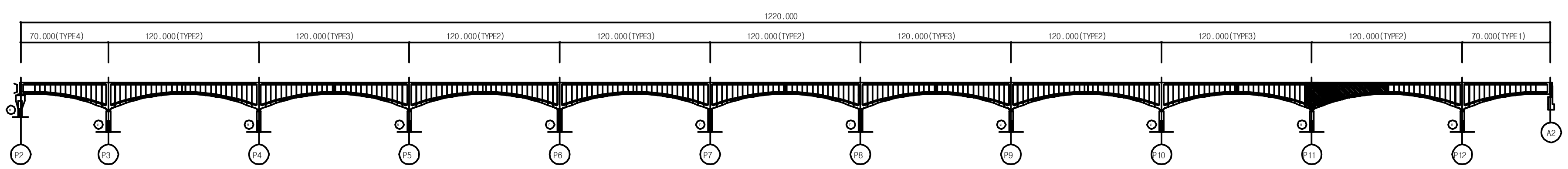


손 상 현 황 표

번호	신(N) 구(P)	손상내용	손상현황						결함 상태	손상 물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

주) 손상의 폭과 길이는 m 이며, 단 균열의 폭은 mm 임

KEY PLAN

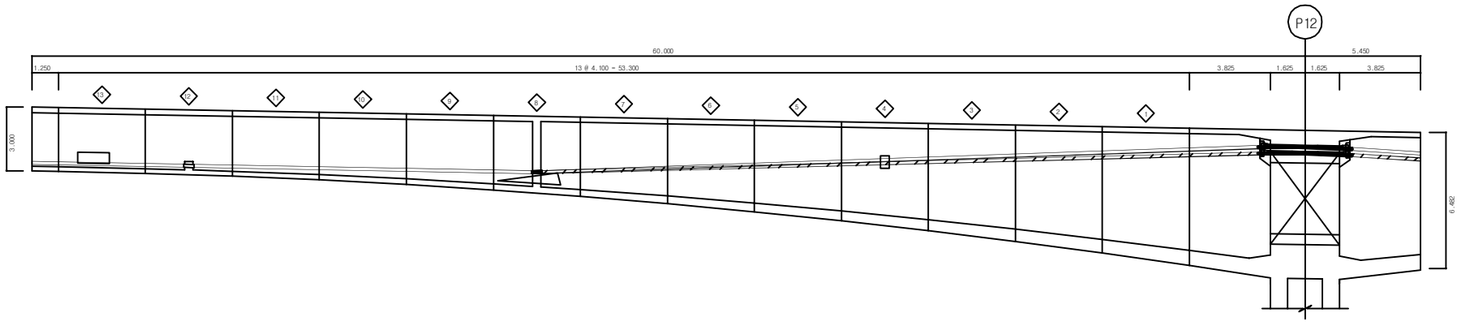


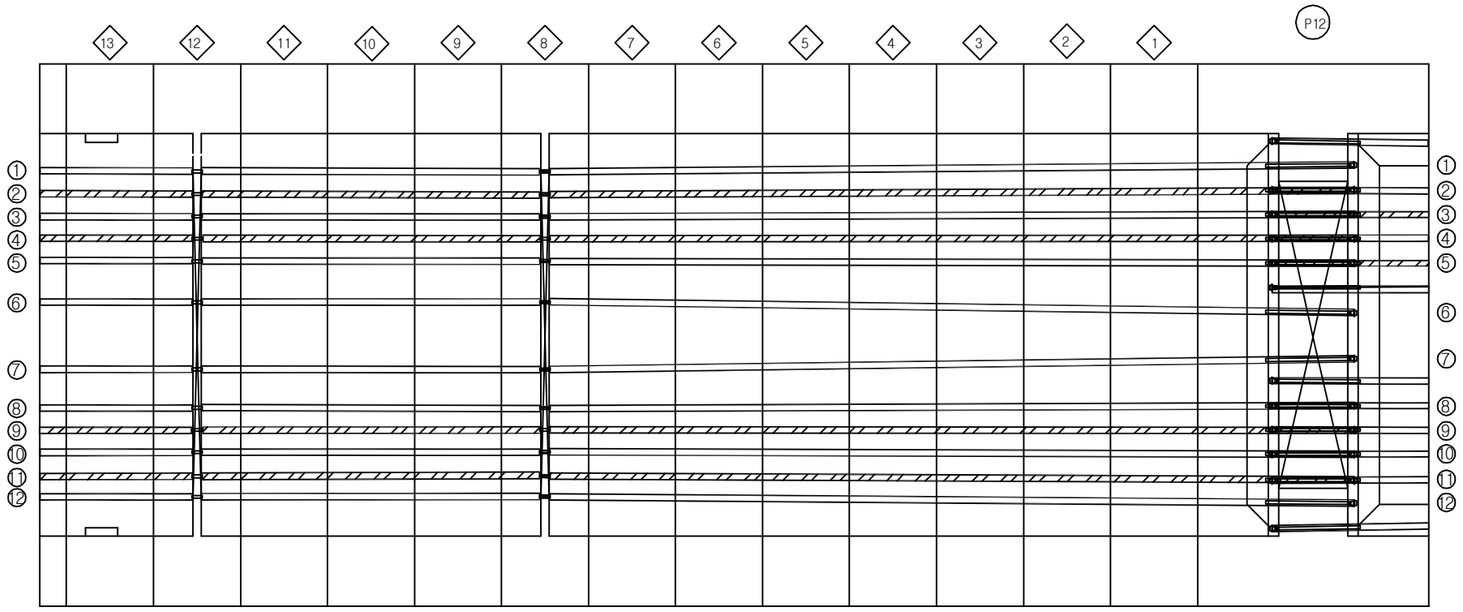
용 역 명	2017년 상반기 시설물 정기점검 용역
과업기간	2017. 03. 21 ~ 2017. 06. 30
발 주 처	신대구부산고속도로주식회사
용 역 사	(주)위드이앤오
도면번호	18

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S12 (2)

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)





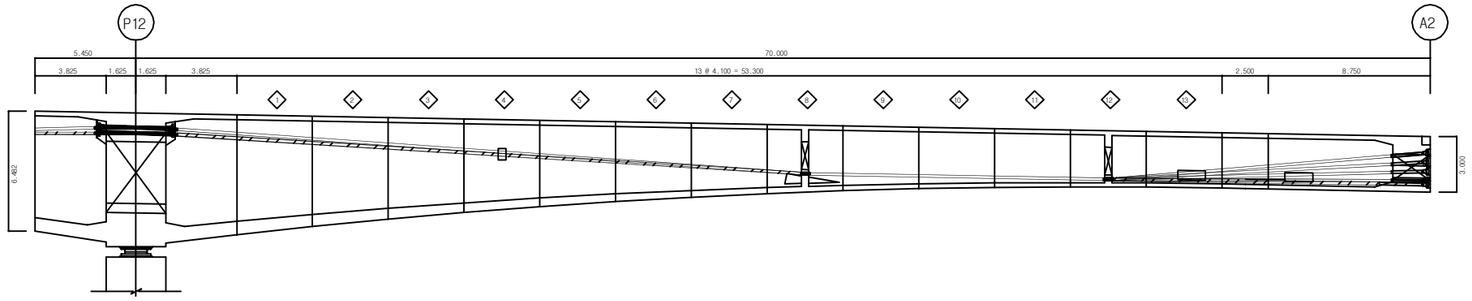
손 상 현 황 표

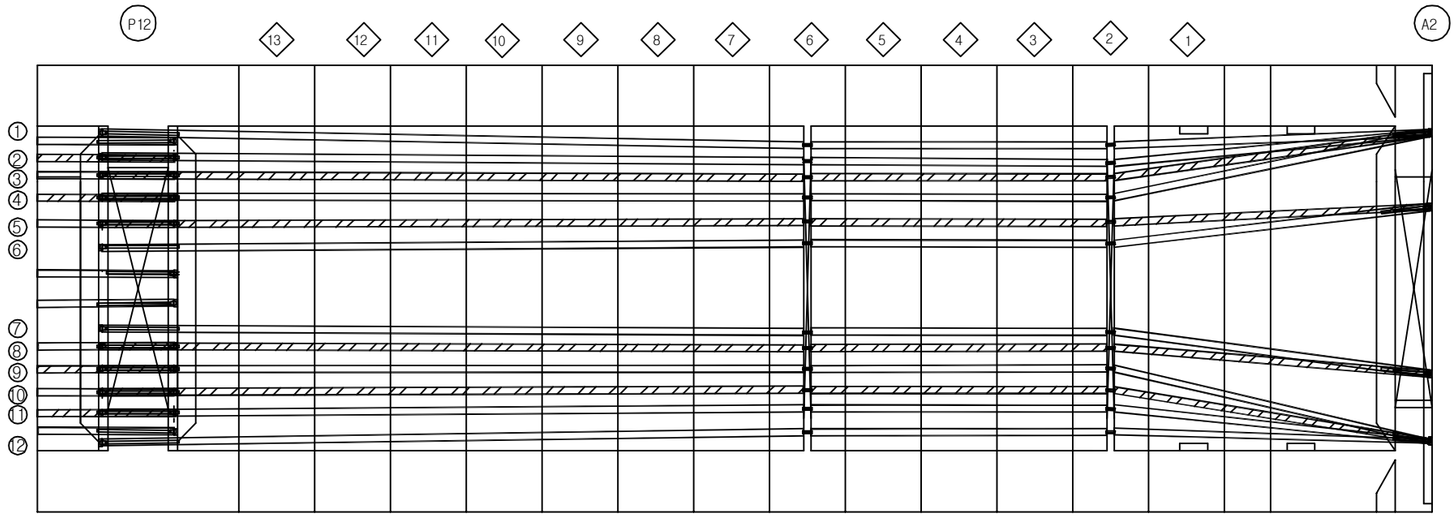
번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			

ID:고정대교(부산)-거더내부 강연선 S13

보 수 이 력

- 기 존 균 열
- 신 규 균 열
- 보수부위재균열
- 보 수(15. 상반기)
- 보 수(15. 하반기)
- 보 수(16. 상반기)
- 보 수(16. 하반기)
- 보 수(17. 상반기)





손 상 현 황 표

번호	신(N)구(P)	손상내용	손상현황						결함상태	손상물량	비고
			폭	길이	너비	물량	단위	개소			