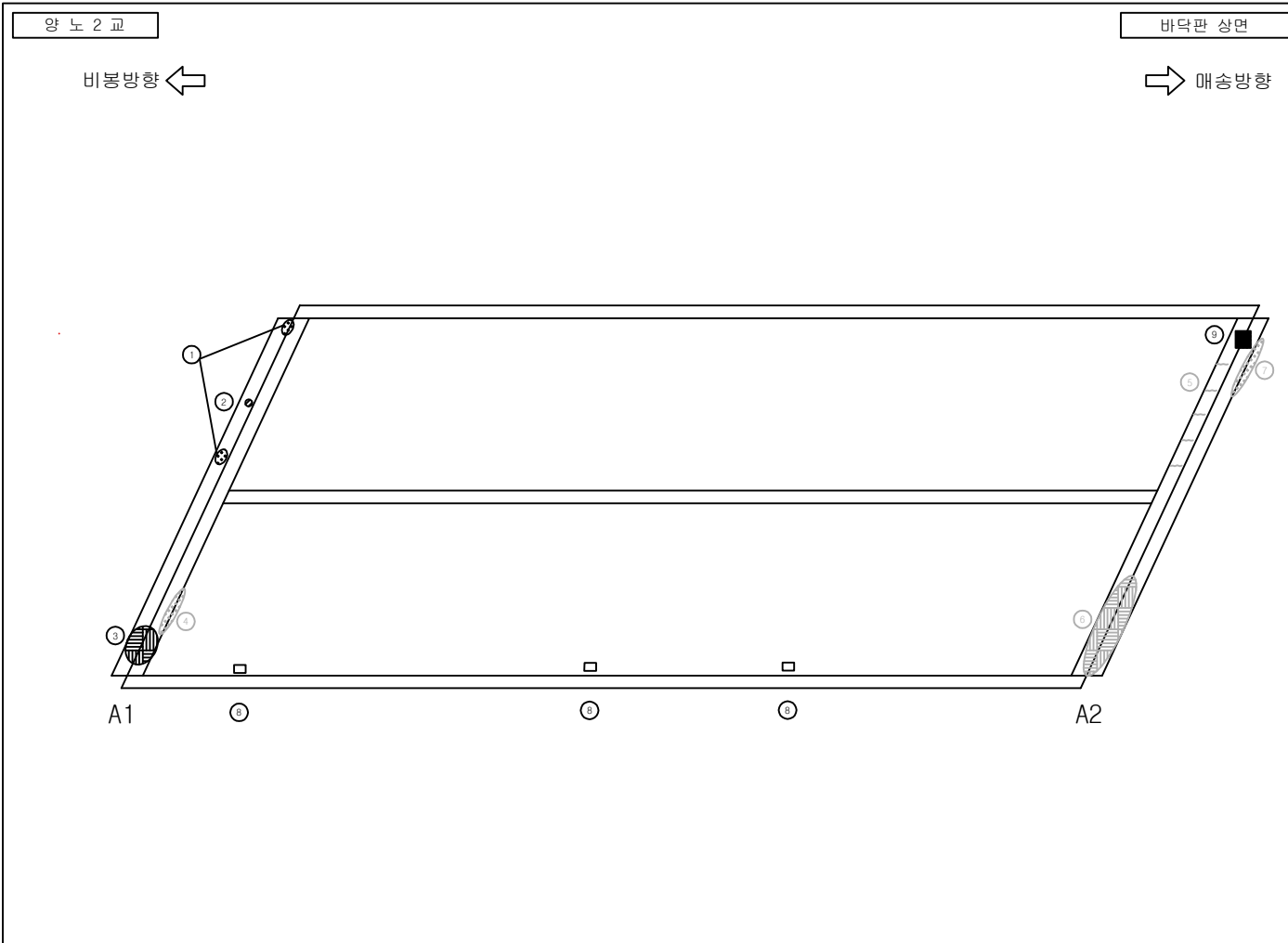
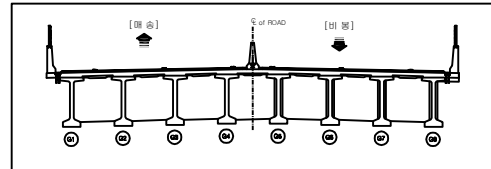
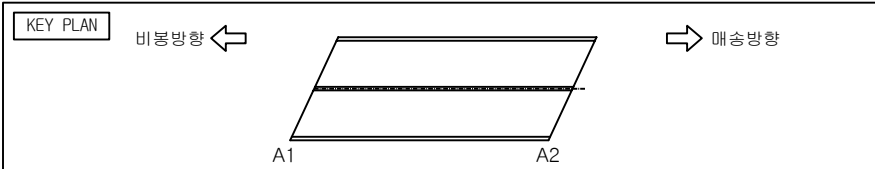


양 노 2 교



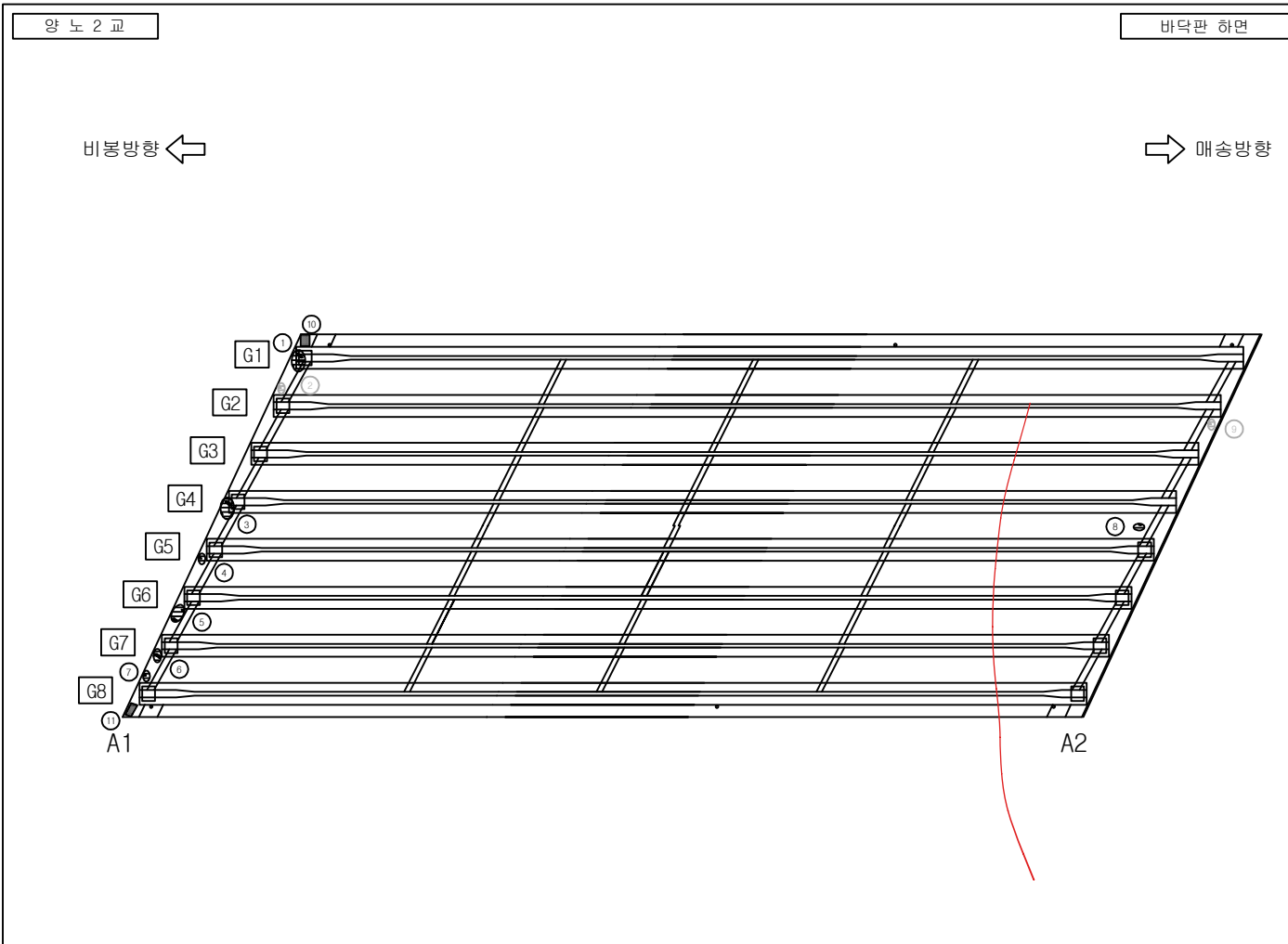
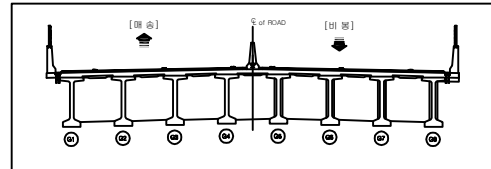
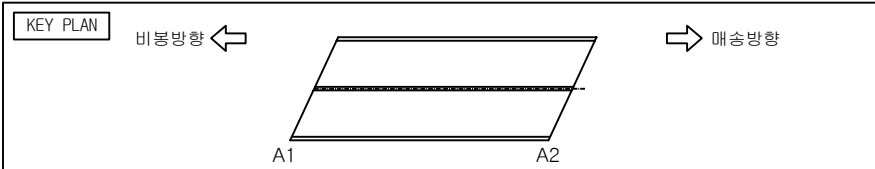
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	신축이음 부식			1.2	2	m	2.4	
2	후타재 파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
3	후타재 망상균열	0.1	0.2	0.5	1	m ²	0.1	
4	후타재 단차				1	EA	1.0	보수완료
5	후타재 균열	0.1		0.3	5	m	1.5	보수완료
6	후타재 망상균열	0.1	0.2	1.2	1	m ²	0.24	보수완료
7	후타재 단차				1	EA	1.0	보수완료
8	배수구 토사퇴적				3	EA	3.0	
9	신축이음 부식		0.1	1.0	1	m ²	0.1	24상
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
구멍	배터	철근노출	누수흔적
침수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	배수구 막힘	균열부 배터	균열부 누수

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	바닥판 상면	001



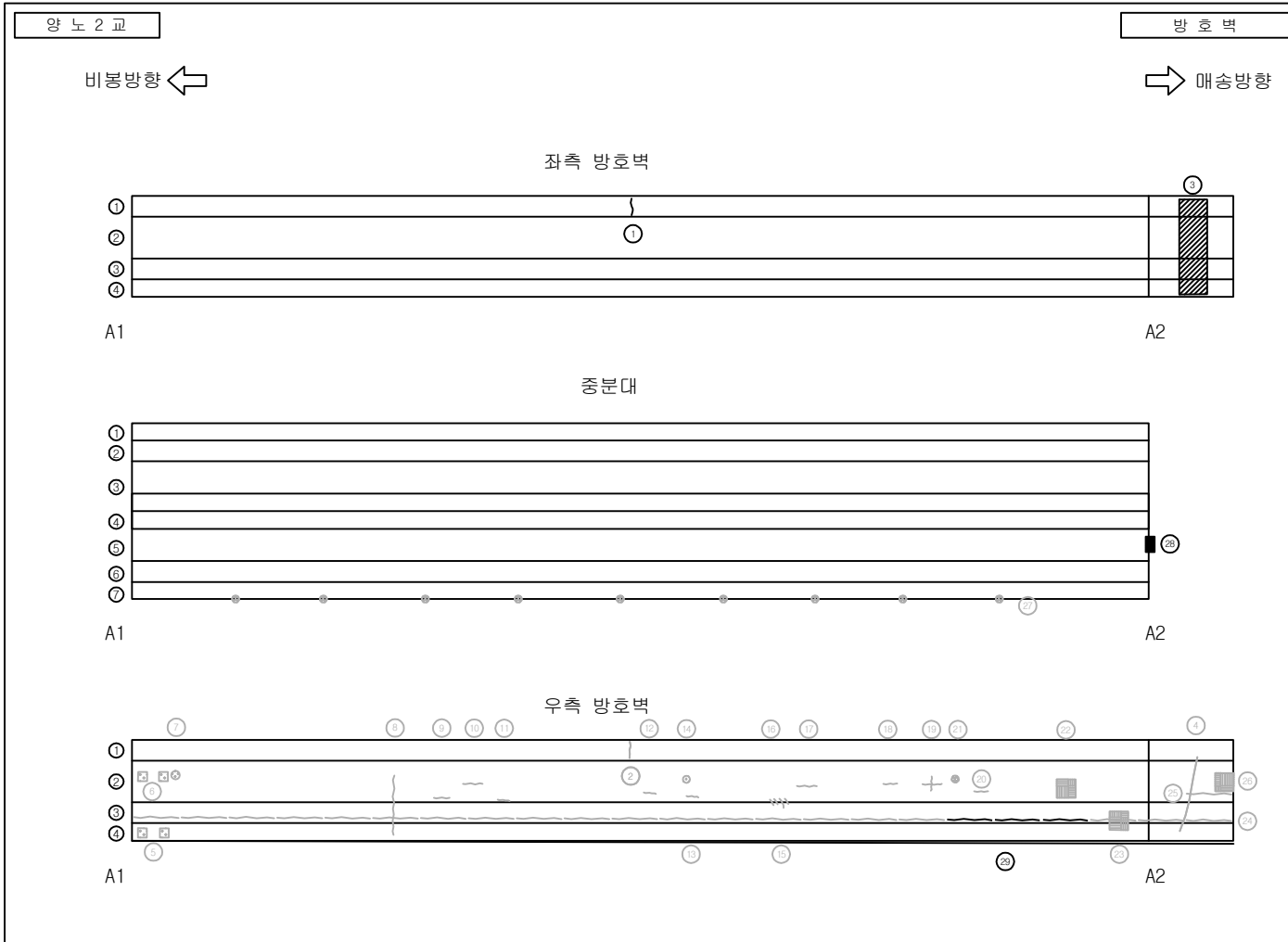
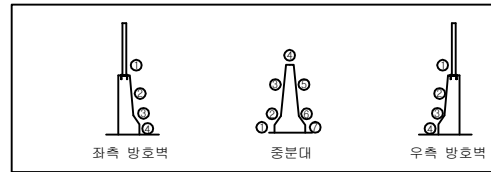
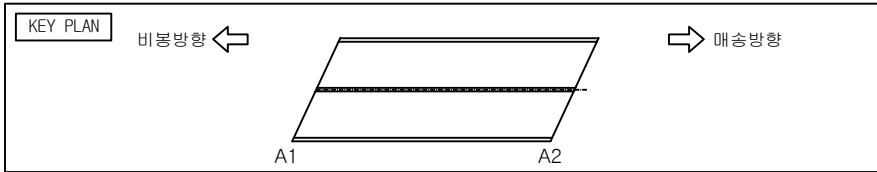
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	재료분리		0.5	1.0	1	m'	0.5	
2	재료분리		0.5	0.5	1	m'	0.25	보수완료
3	재료분리		0.5	1.0	1	m'	0.5	
4	재료분리		0.5	0.5	1	m'	0.25	
5	재료분리		0.5	2.0	1	m'	1.0	
6	재료분리		0.5	1.5	1	m'	0.75	
7	재료분리		0.5	0.5	1	m'	0.25	보수완료
8	재료분리		0.5	0.2	1	m'	0.1	24상
9	재료분리		0.5	0.5	1	m'	0.25	보수완료
10	열화		0.5	0.8	1	m'	0.4	24상
11	열화		0.8	0.5	1	m'	0.4	24상
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
균열	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	바닥판 하면	002



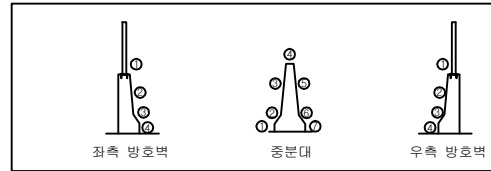
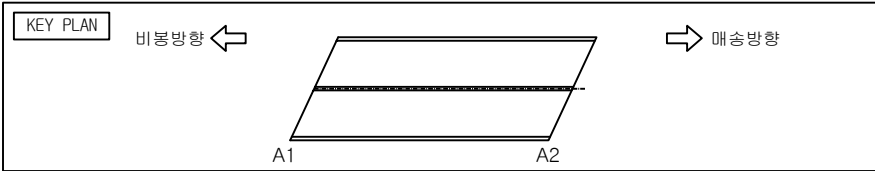
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	
2	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
3	파손		1.0	1.8	1	m ²	1.8	
4	균열	50.0		1.5	1	m	1.5	보수완료
5	표면불량		0.2	0.2	2	m ²	0.08	보수완료
6	표면불량		0.3	0.5	2	m ²	0.3	보수완료
7	표면불량		0.3	0.3	1	m ²	0.09	보수완료
8	균열	0.3		0.9	1	m	0.9	보수완료
9	균열	0.2		0.6	1	m	0.6	보수완료
10	균열	0.3		0.9	1	m	0.9	보수완료
11	균열	0.3		0.3	1	m	0.3	보수완료
12	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
13	균열	0.2		0.3	1	m	0.3	보수완료
14	표면불량		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
15	균열	0.2		0.6	1	m	0.6	보수완료
16	균열	0.2		0.4	3	m	1.2	보수완료
17	균열	0.2		0.9	1	m	0.9	보수완료
18	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
19	균열	0.2		0.8	1	m	0.8	보수완료
20	균열	0.2		0.6	1	m	0.6	보수완료
21	균열부 백태	0.2		0.1	1	m	0.1	보수완료
22	망상균열	0.1	3.0	0.8	1	m ²	2.4	보수완료
23	망상균열	0.3	0.3	0.5	1	m ²	0.15	보수완료
24	균열	0.3		3.0	23	m	69.0	보수완료
25	균열	0.3		3.0	1	m	3.0	보수완료
26	망상균열	0.2	0.5	0.5	1	m ²	0.25	보수완료
27	백태		0.1	0.1	9	m ²	0.09	보수완료

범례

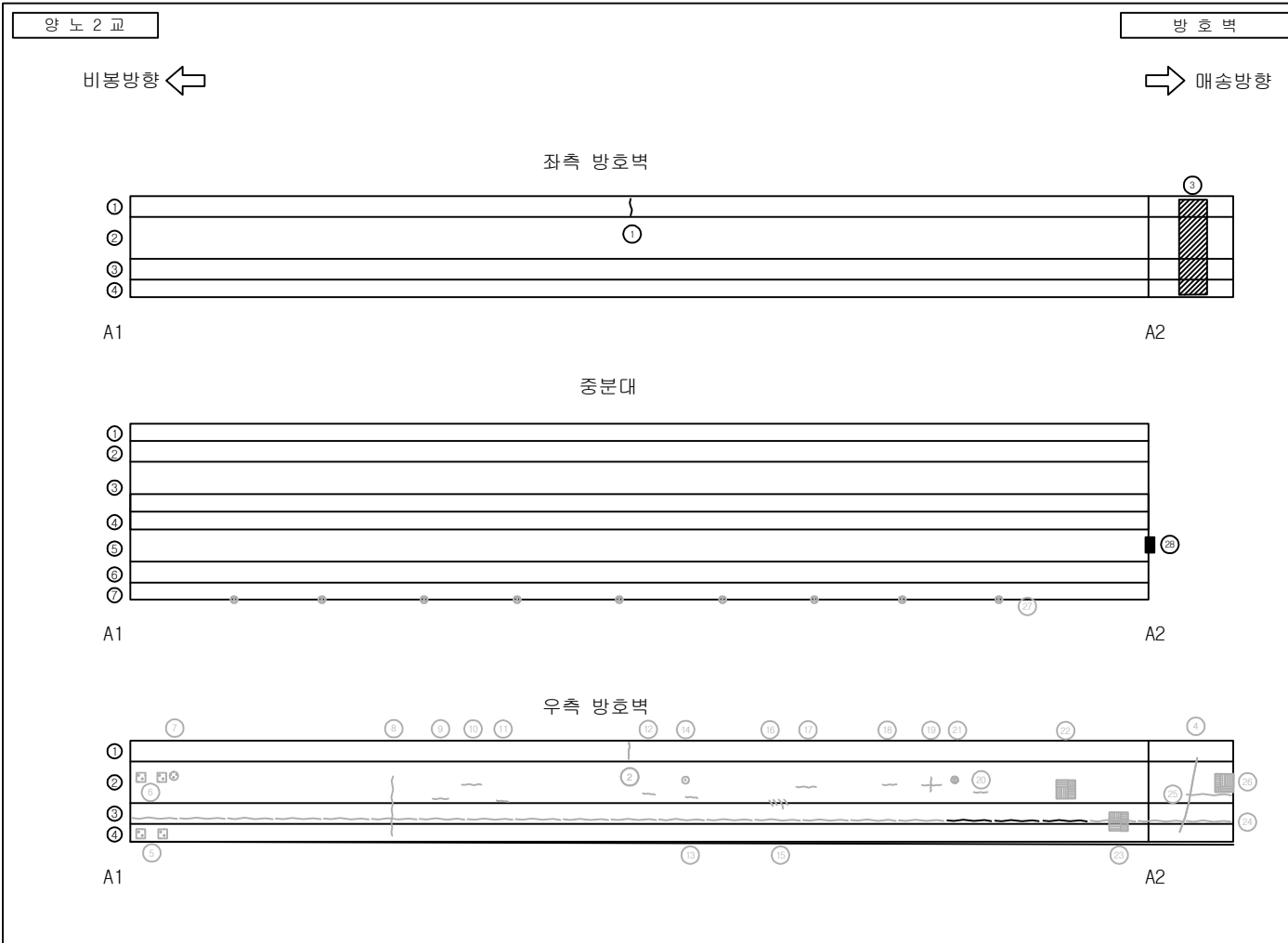
	균열		망상균열		재료분리		파손
	구멍		백태		철근노출		누수흔적
	차수		기타		좌굴변형		강재부식
	박리		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	방호벽	003



손상물량표

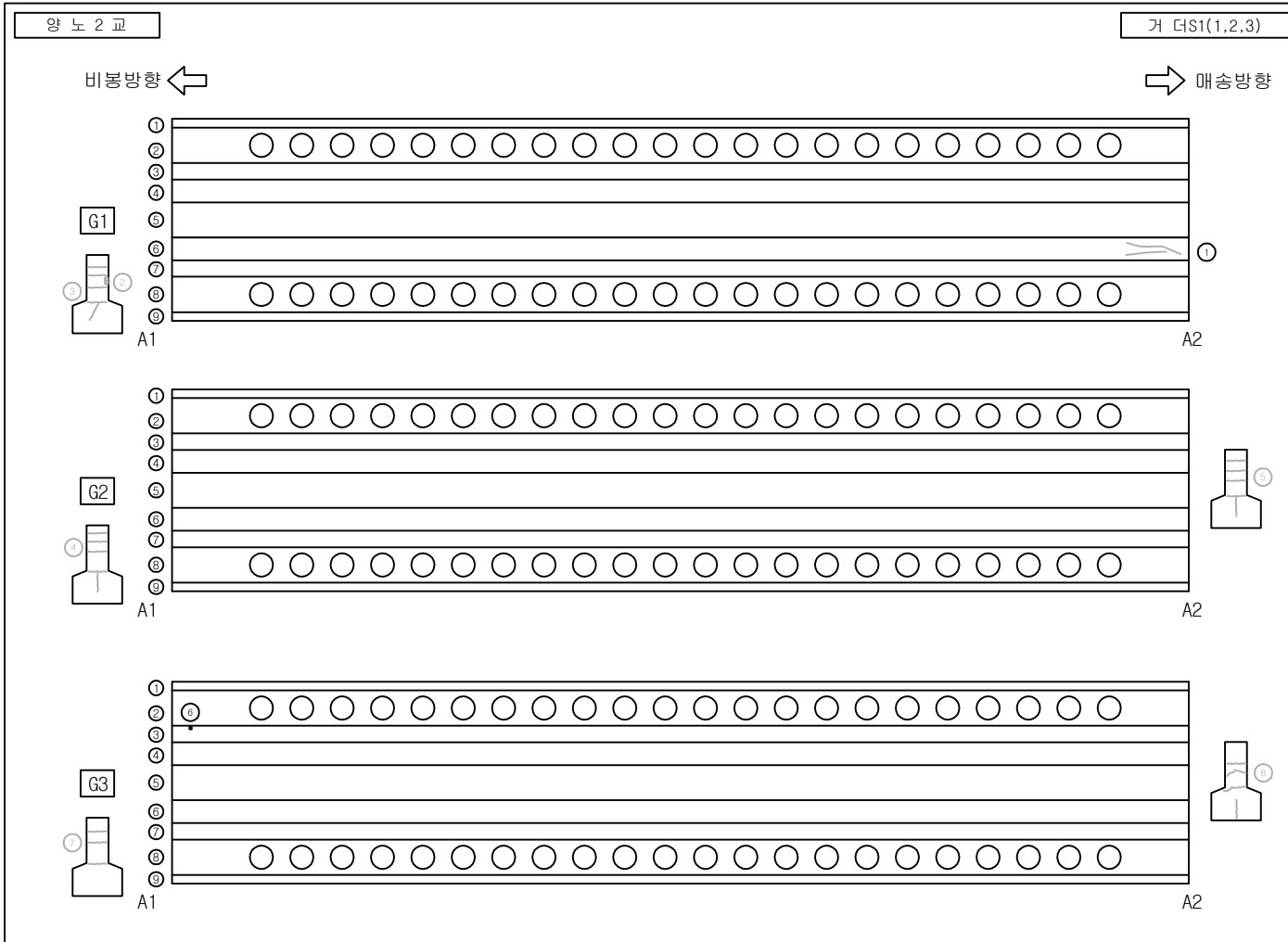
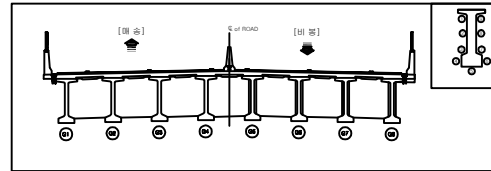
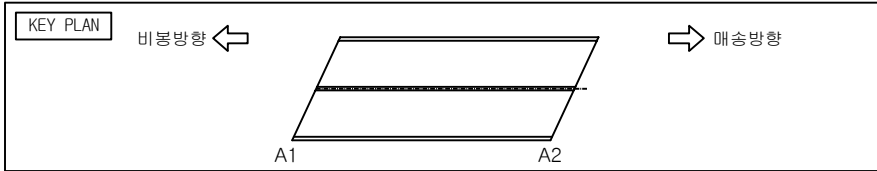
번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
28	파손		1.0	0.2	2	m	0.4	24상
29	보수부재균열	0.2		0.6	3	m	1.8	24상
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								
51								
52								
53								
54								



범례

	균열		망상균열		재료분리		파손
	콘크리트 박락		백태		철근노출		누수흔적
	제수		기타		좌굴변형		강재부식
	박리박락		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	방호벽	003

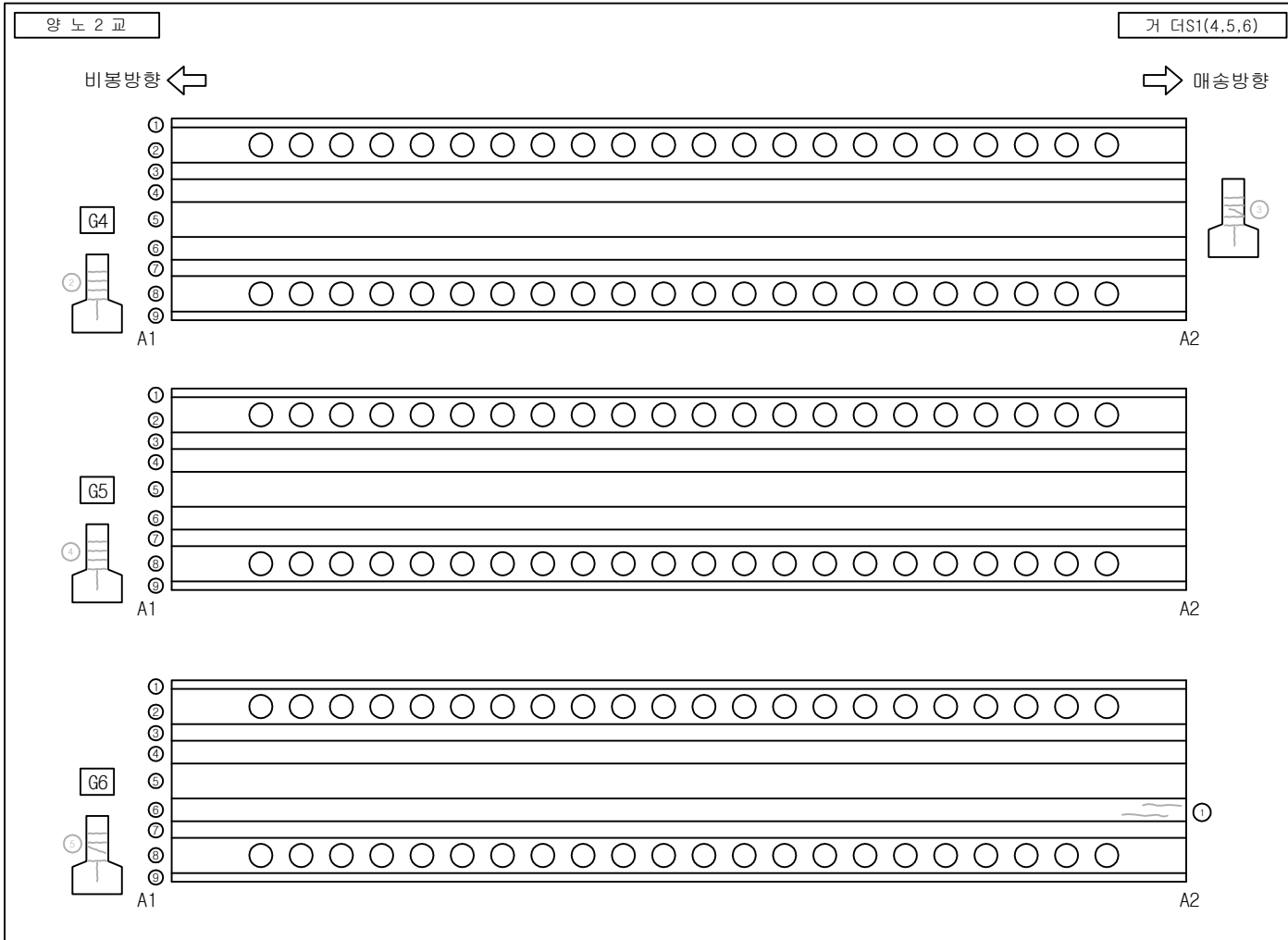
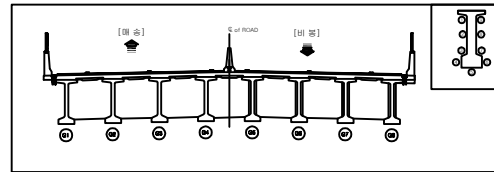
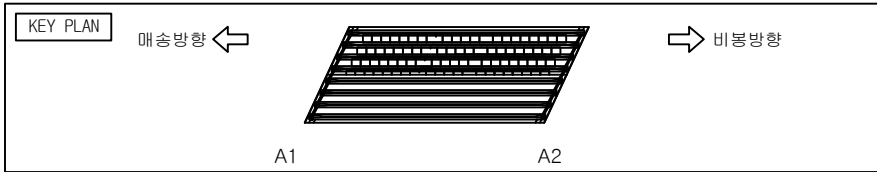


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		0.7	2	m	1.4	보수완료
2	파손		0.1	0.2	1	m ²	0.02	보수완료
3	균열	0.3		0.5	5	m	2.5	보수완료
4	균열	0.3		0.5	5	m	2.5	보수완료
5	균열	0.2		0.5	5	m	2.5	보수완료
6	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
7	균열	0.2		0.5	3	m	1.5	보수완료
8	균열	0.3		0.5	4	m	2.0	보수완료
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	거더 S1(1,2,3)	004



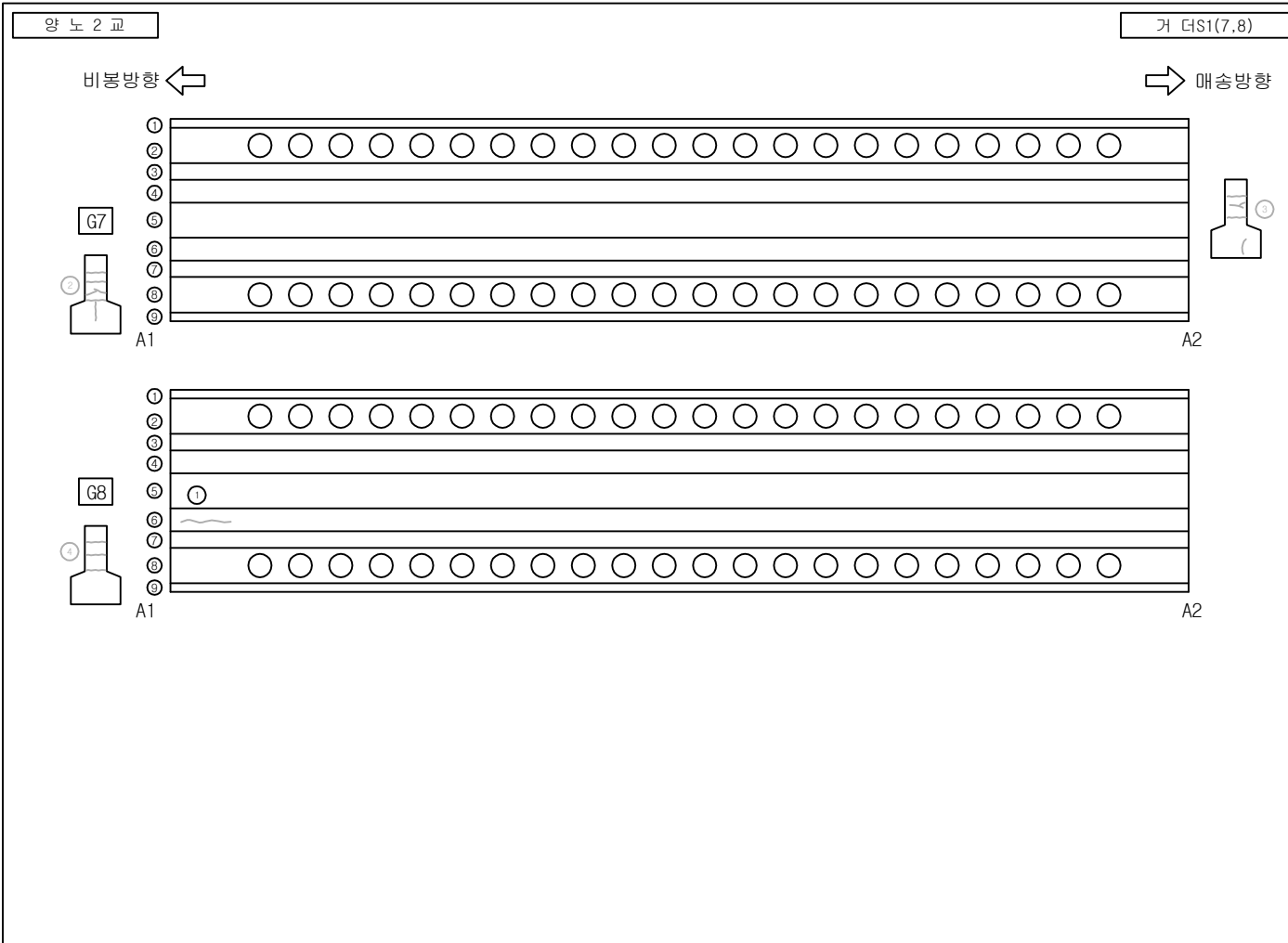
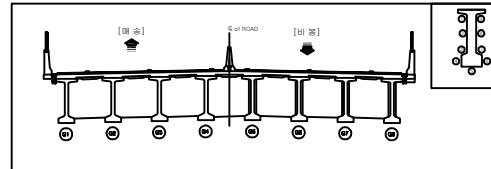
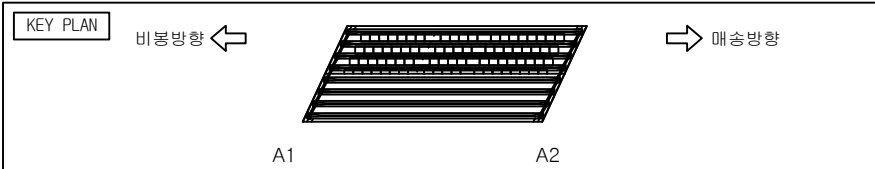
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		크기(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		0.7	2	m	1.4	보수완료
2	균열	0.3		0.5	5	m	2.5	보수완료
3	균열	0.3		0.5	6	m	3.0	보수완료
4	균열	0.2		0.5	5	m	2.5	보수완료
5	균열	0.2		0.5	5	m	2.5	보수완료
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
구멍	배터	철근노출	누수흔적
침하	기타	좌굴변형	강재부식
박리 파손	배수구 막힘	균열부 배터	균열부 누수

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	거더 S1(4,5,6)	005



손상물량표

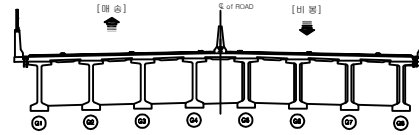
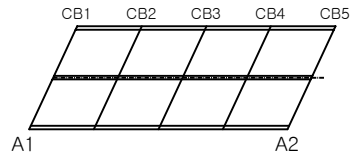
번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		0.8	1	m	0.8	보수완료
2	균열	0.2		0.5	5	m	2.5	보수완료
3	균열	0.2		0.5	4	m	2.0	보수완료
4	균열	0.1		0.5	3	m	1.5	보수완료
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
구멍	배터	철근노출	누수흔적
침수	기타	좌굴변형	강재부식
박리 파손	배수구 막힘	균열부 배터	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	거더 S1(7,8)	006

KEY PLAN



손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	재료분리		0.3	0.7	1	m ²	0.21	보수완료
2	잡철근 미제거				32	EA	32.0	보수완료
3	균열	0.1		0.4	1	m	0.4	보수완료
4	잡철근 미제거				48	EA	48.0	보수완료
5	재료분리		0.2	0.2	1	m ²	0.04	보수완료
6	재료분리		0.05	0.3	1	m ²	0.015	보수완료
7	재료분리		0.3	0.3	2	m ²	0.18	보수완료
8	재료분리		0.3	0.5	2	m ²	0.3	보수완료
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

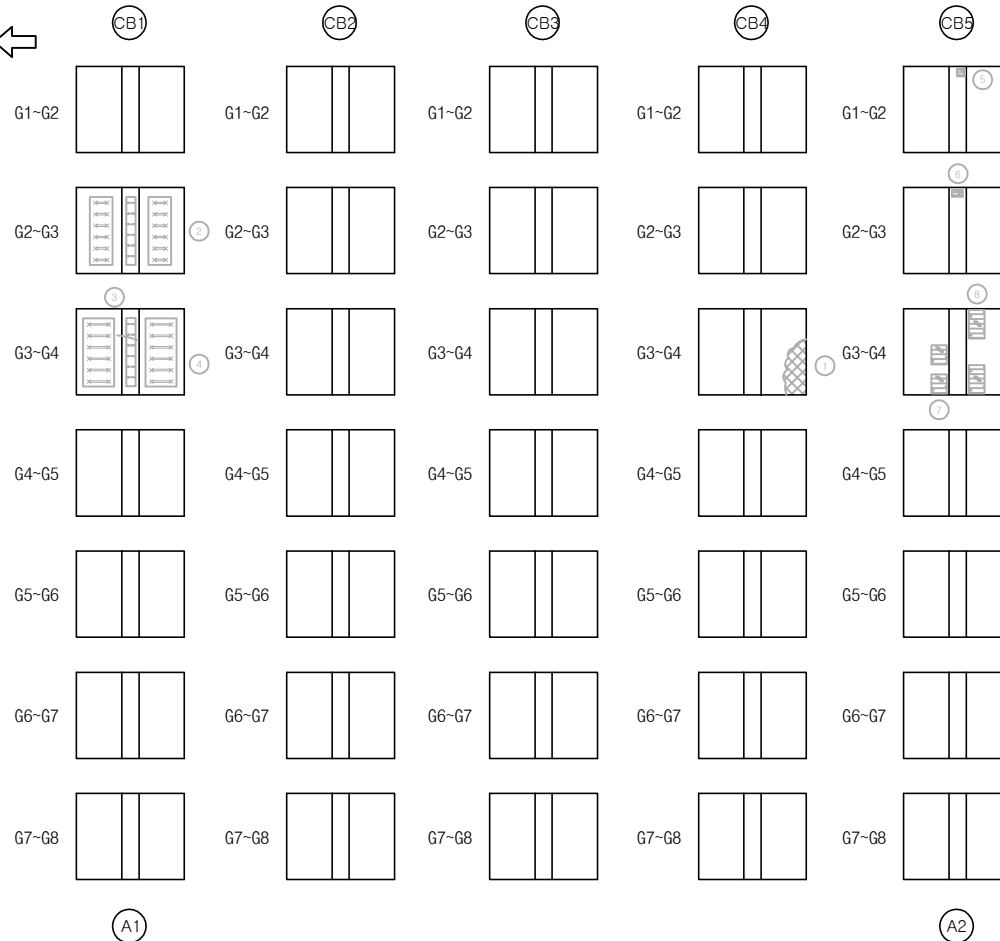
범례

양 노 2 교

가로보 (S1)

비봉방향 ←

→ 매송방향



발 주 처

용 역 명

점검기관

구 조 물 명

도 면 명

도면번호

화성도시고속도로주식회사

비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업

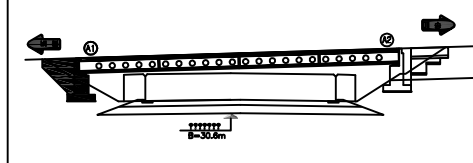
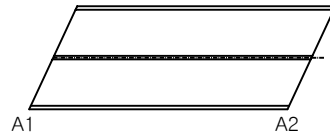
(주)KSR큰사람

양노2교

가로보 S1

007

KEY PLAN



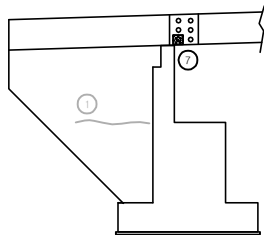
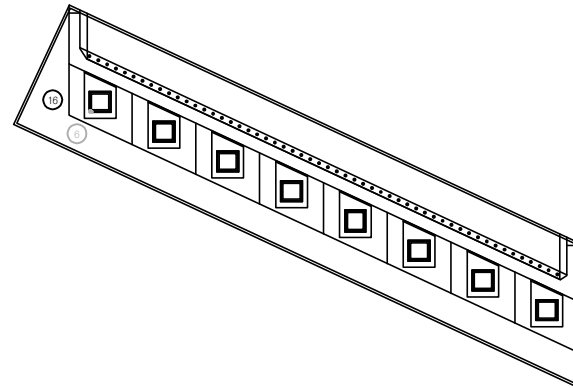
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
2	균열	0.5		2.5	1	m	2.5	보수완료
3	균열	0.5		2.5	1	m	2.5	보수완료
4	균열	0.5		2.5	1	m	2.5	보수완료
5	균열	0.5		2.5	1	m	2.5	보수완료
6	무수축물탈 파손		0.2	0.3	1	m	0.06	보수완료
7	차수판 볼트불량				1	EA	1.0	
8	망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m ²	0.5	보수완료
9	균열	0.1		1.0	2	m	2.0	보수완료
10	균열	0.1		0.5	6	m	3.0	보수완료
11	균열	0.2		0.1	1	m	0.1	보수완료
12	균열	0.1		2.0	1	m	2.0	보수완료
13	균열	0.1		0.7	1	m	0.7	보수완료
14	잠철근 미제거(녹발생)				10	EA	10.0	보수완료
15	잠철근 미제거(녹발생)				60	EA	60.0	보수완료
16	무수축물탈균열	0.1		0.1	1	m	0.1	24상
17	균열	0.1		0.4	1	m	0.4	24상
18	균열	0.1		1.0	1	m	1.0	24상
19	백태		0.1	0.4	1	m ²	0.04	24상
20	균열	0.1		0.4	1	m	0.4	24상
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

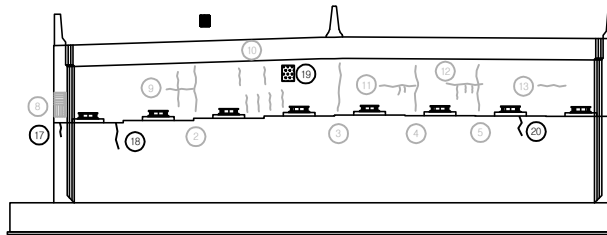
범례

양 노 2 교

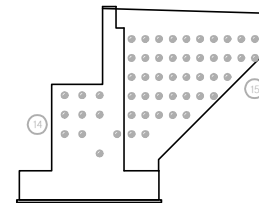
교대 A1



좌 측



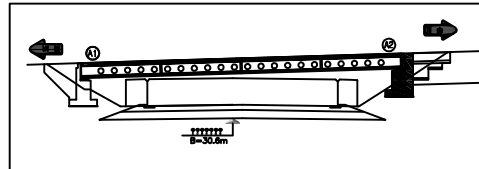
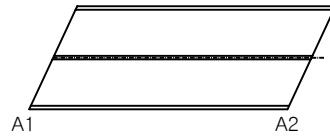
정 면



우 측

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	교대 A1	008

KEY PLAN



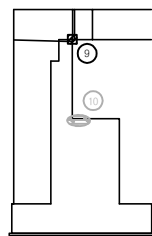
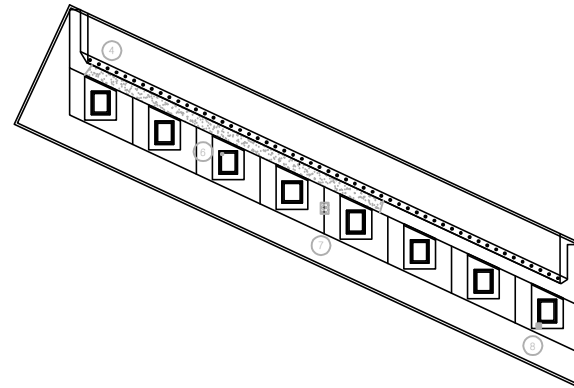
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		1.2	1	m	1.2	보수완료
2	균열	0.3		1.7	1	m	1.7	보수완료
3	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	보수완료
4	토사퇴적		1.0	3.0	1	m ²	3.0	보수완료
5	파손		0.2	0.7	1	m	0.14	보수완료
6	무수축물탈 파손		0.05	0.05	1	m ²	0.0025	보수완료
7	폐기물 적치				1	EA	1.0	보수완료
8	발점콘크리트 파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
9	방호벽 파손		1.0	1.0	1	m ²	1.0	
10	재료분리		0.5	1.0	1	m ²	0.5	보수완료
11	차수판 볼트불량				3	EA	3.0	
12	파손		0.5	1.0	1	m ²	0.5	보수완료
13	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	24상
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

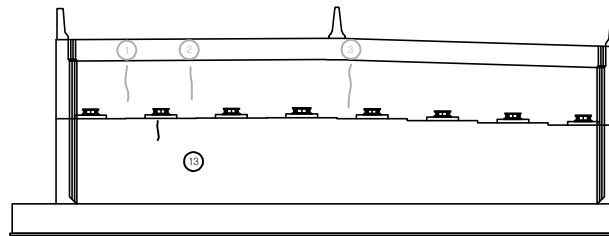
범례

양 노 2 교

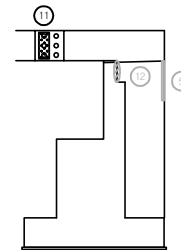
교대 A2



좌측



중면



우측

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노2교	교대 A2	009