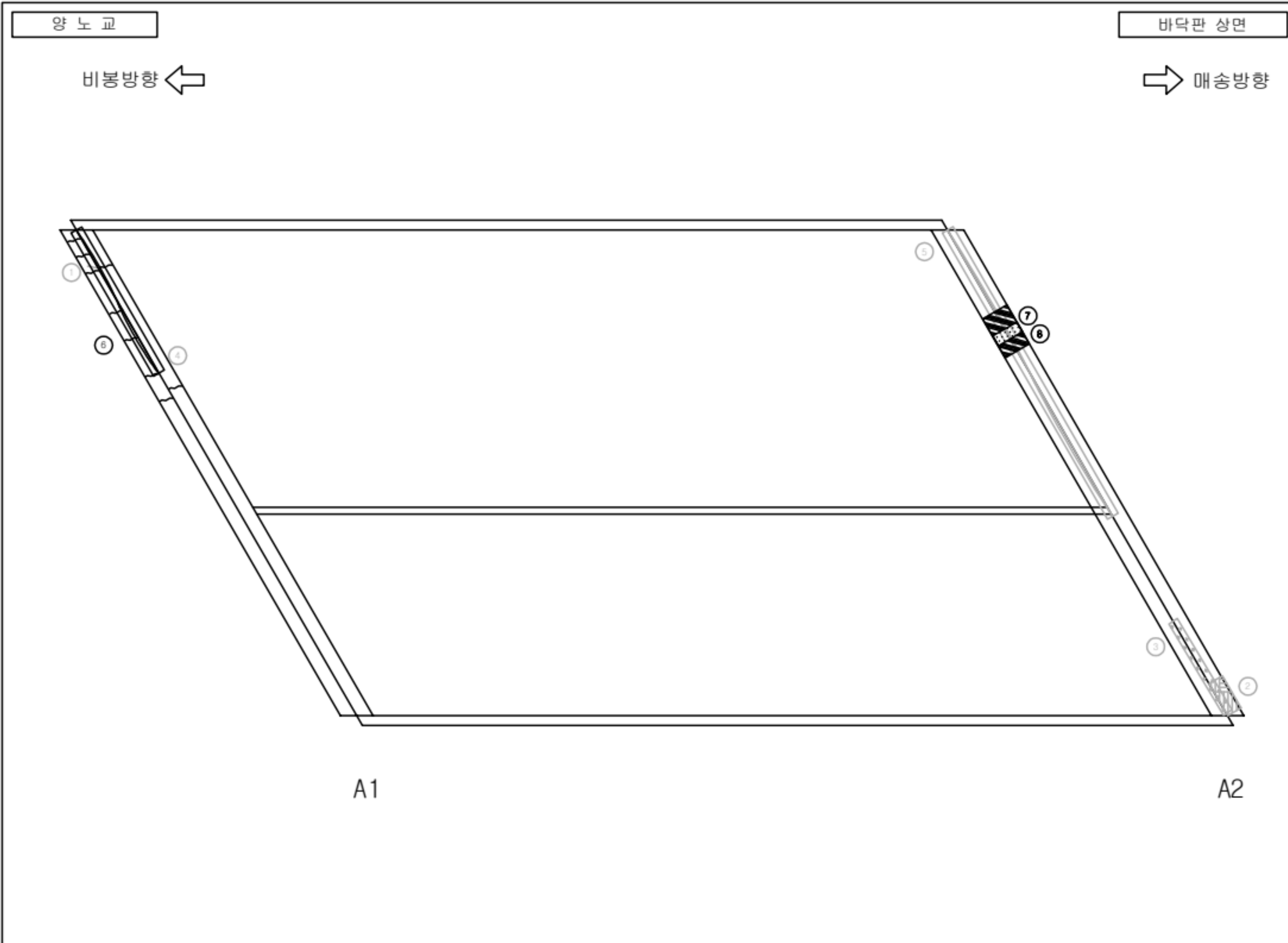
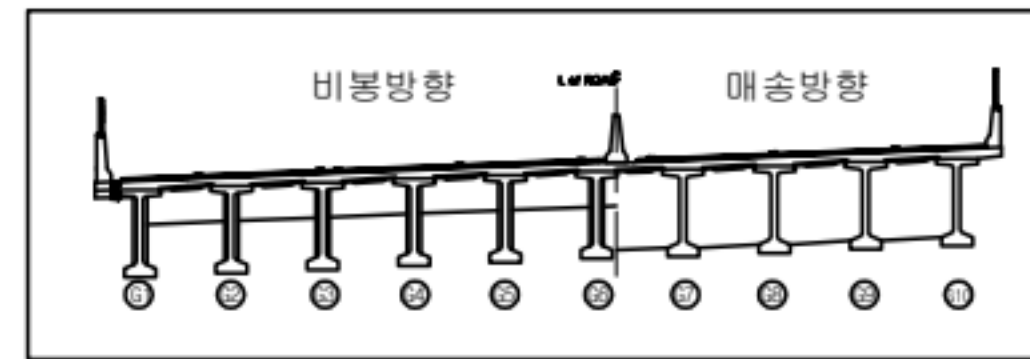
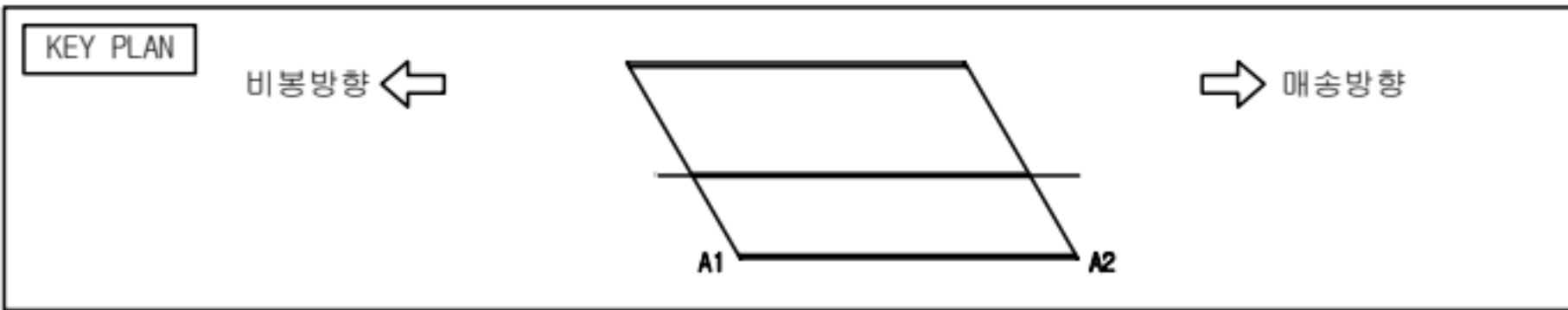


양 노 교



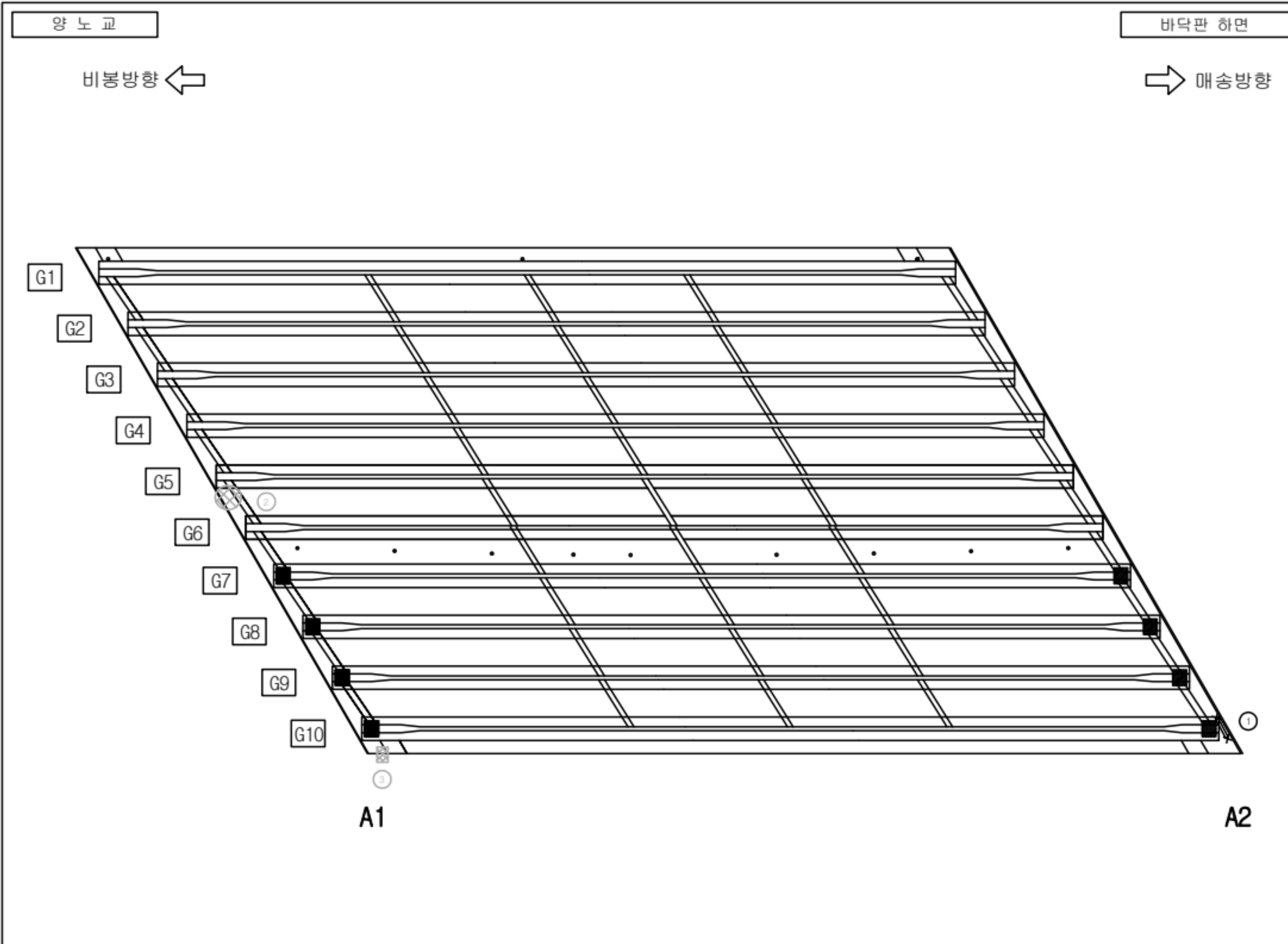
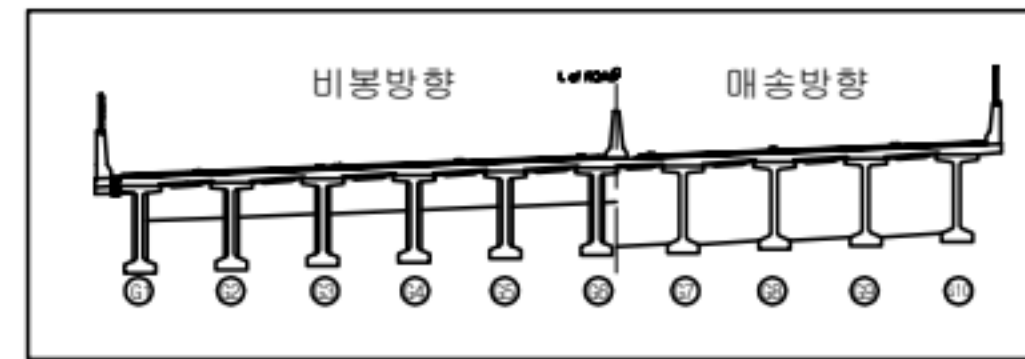
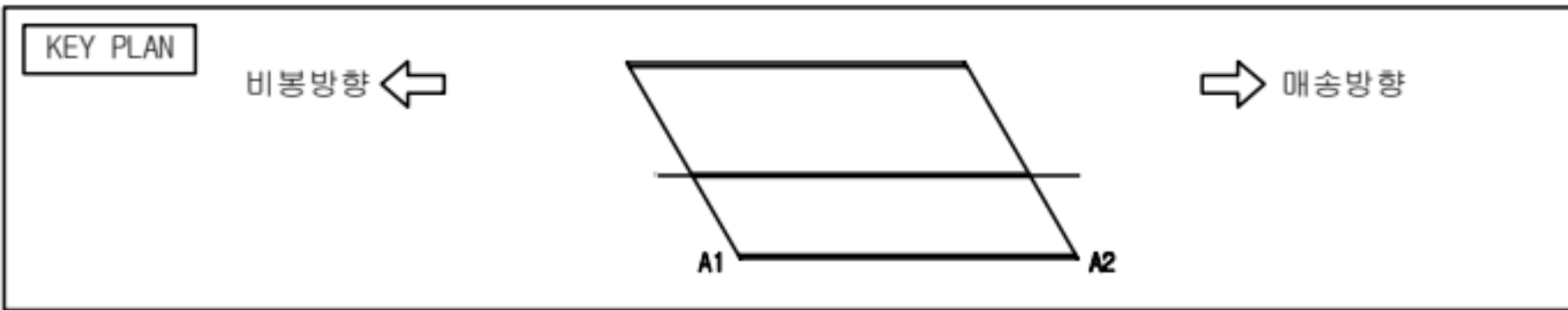
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	후타재 균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
2	후타재 망상균열	0.1	0.3	0.3	1	m ²	0.09	보수완료
3	신축이음 이물질 퇴적		0.1	1.0	1	m ²	0.1	보수완료
4	신축이음 본체 단차				1	EA	1	보수완료
5	신축이음 본체 단차				1	EA	1	보수완료
6	후타재 균열	0.1		0.2	9	m	1.8	24상
7	신축이음 부식			4.4	1	m	4.4	24상
8	신축이음 채수			0.5	1	m	0.5	24상
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
균침	팽배	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박	배수구 막힘	균열부 백테	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	양노교	바닥판 상면	001



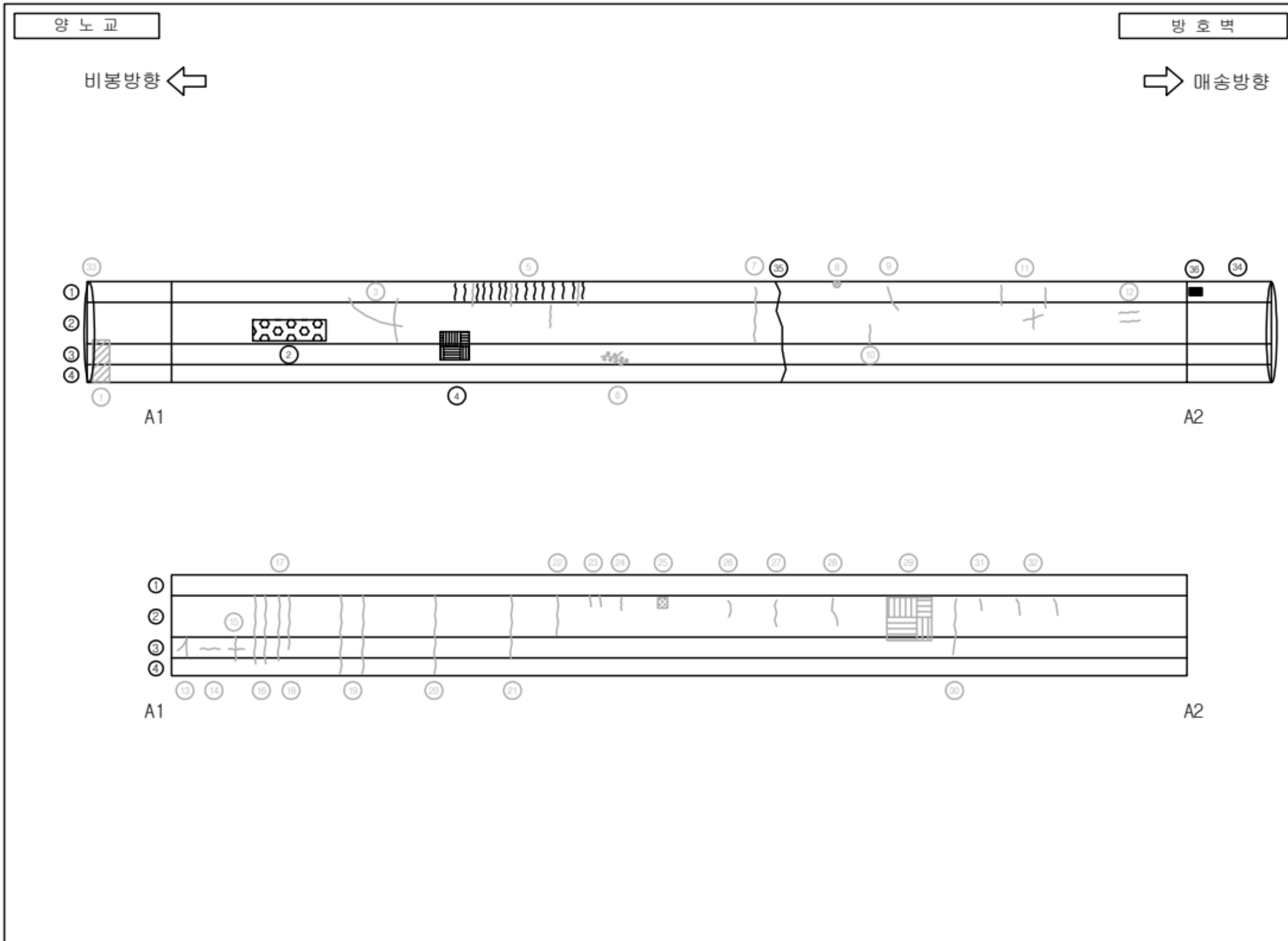
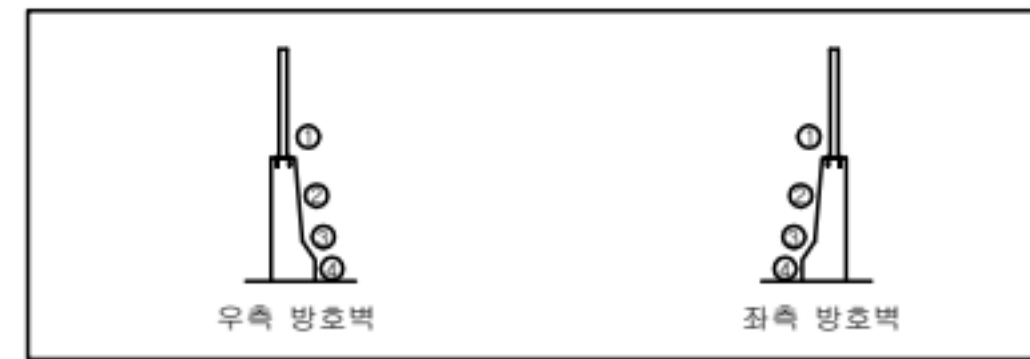
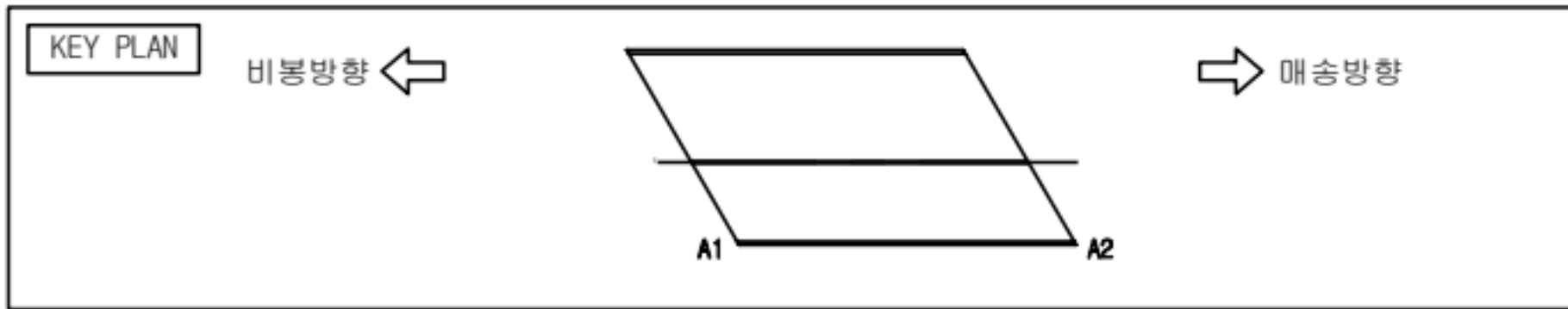
손상량량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	철근노출				1	EA	1.0	
2	마감콘크리트 탈락		0.5	0.5	1	m ²	0.25	보수완료
3	재료분리		0.1	0.5	1	m ²	0.05	보수완료
4								
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
균열	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	파굴변형	강재부식
박리박	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

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

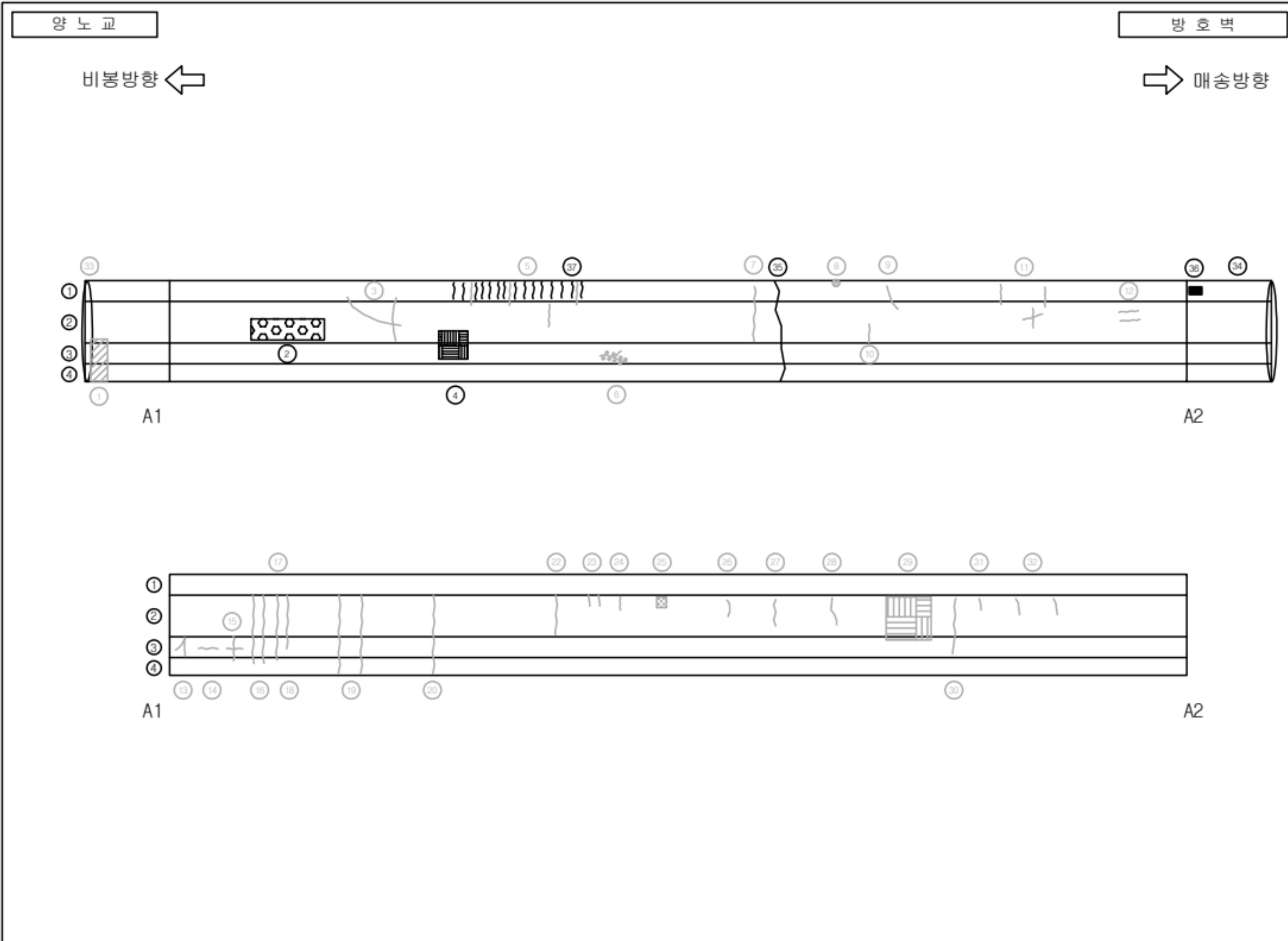
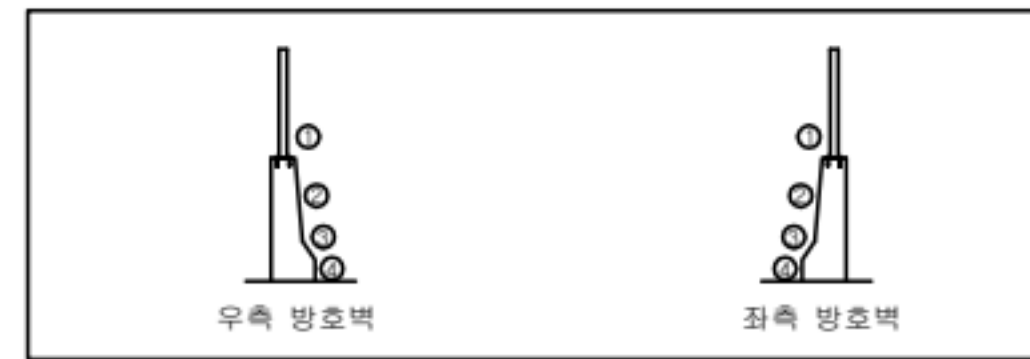
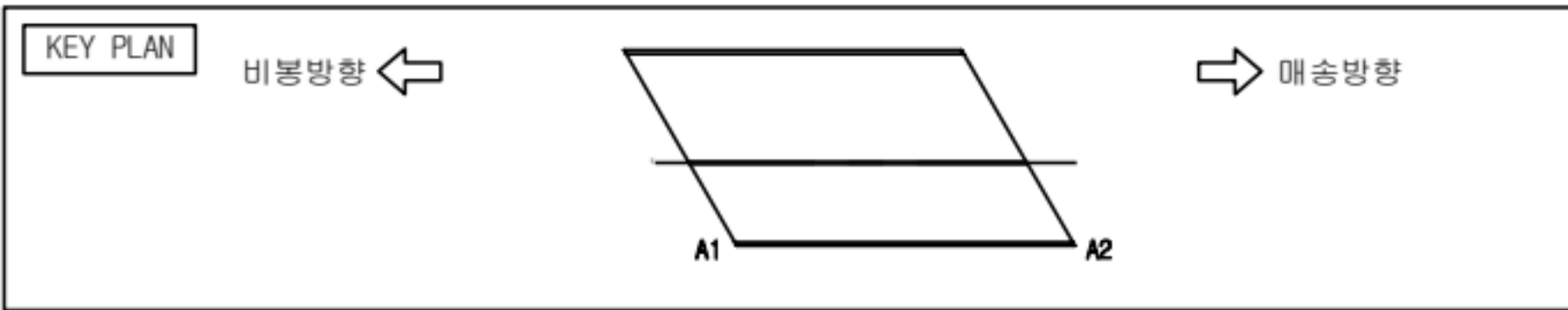


손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파손		0.6	0.4	1	m ²	0.24	보수완료
2	균열		0.5	5.0	1	m ²	2.5	보수완료
3	균열	0.1		2.0	1	m	2.0	보수완료
4	망상균열	0.1	0.6	0.5	1	m ²	0.3	
5	균열	0.1		0.3	4	m	1.2	보수완료
6	균열부 백태	0.2		0.6	1	m	0.6	보수완료
7	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
8	파손		0.2	0.3	1	m ²	0.06	보수완료
9	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
10	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
11	균열	0.1		0.3	4	m	1.2	보수완료
12	균열	0.1		0.5	2	m	1.0	보수완료
13	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
14	균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
15	균열	0.1		0.8	1	m	0.8	보수완료
16	균열	0.3		1.5	2	m	3.0	보수완료
17	균열	0.2		1.3	1	m	1.3	보수완료
18	균열	0.3		1.2	1	m	1.2	보수완료
19	균열	0.3		1.5	2	m	3.0	보수완료
20	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
21	균열	0.2		1.2	1	m	1.2	보수완료
22	균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
23	균열	0.3		0.5	2	m	1.0	보수완료
24	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
25	표면불량		0.3	0.2	1	m ²	0.06	보수완료
26	균열	0.2		0.4	1	m	0.4	보수완료
27	균열	0.2		0.8	1	m	0.8	보수완료

범 례

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	양노교	방호벽	003-1



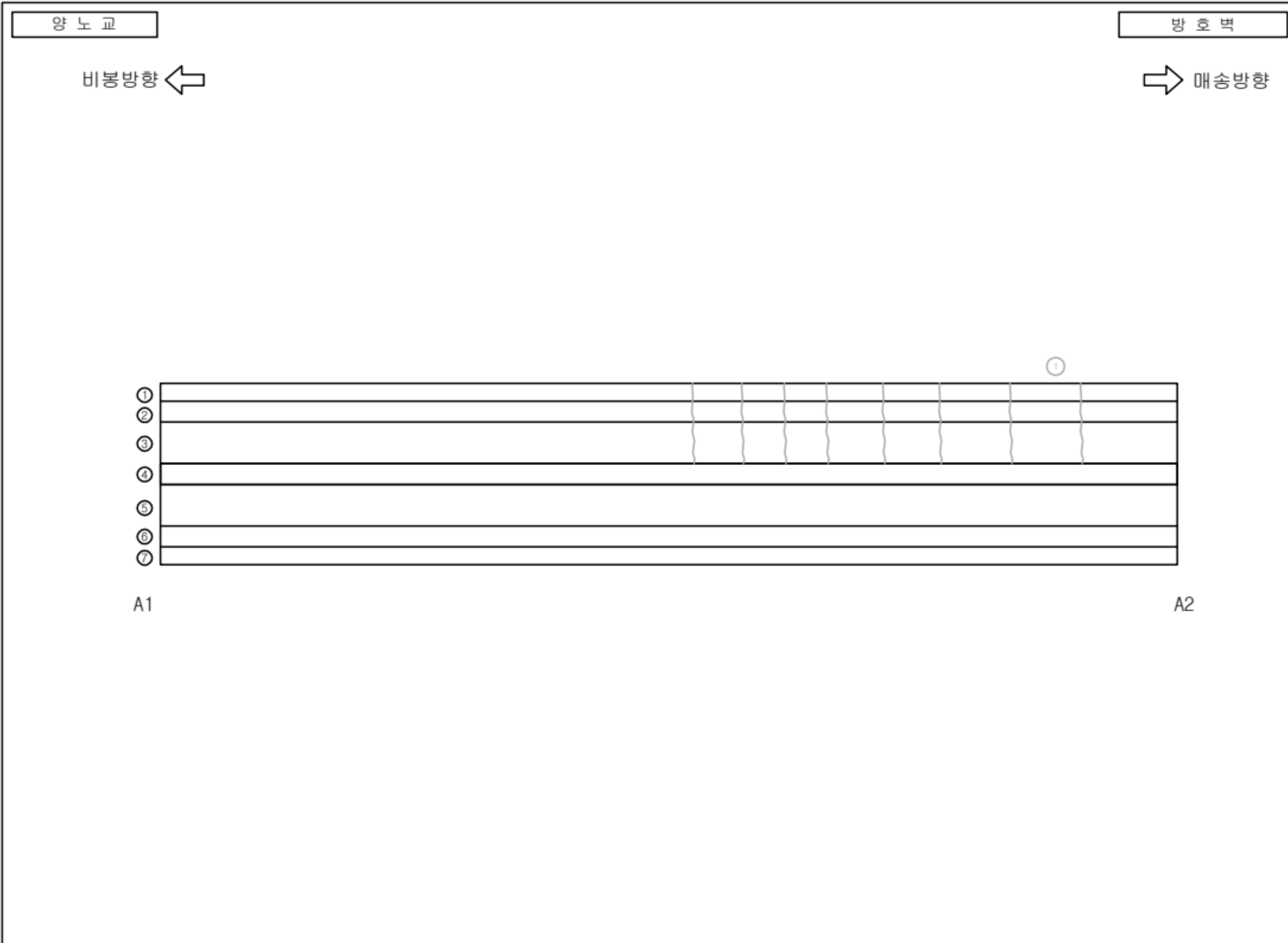
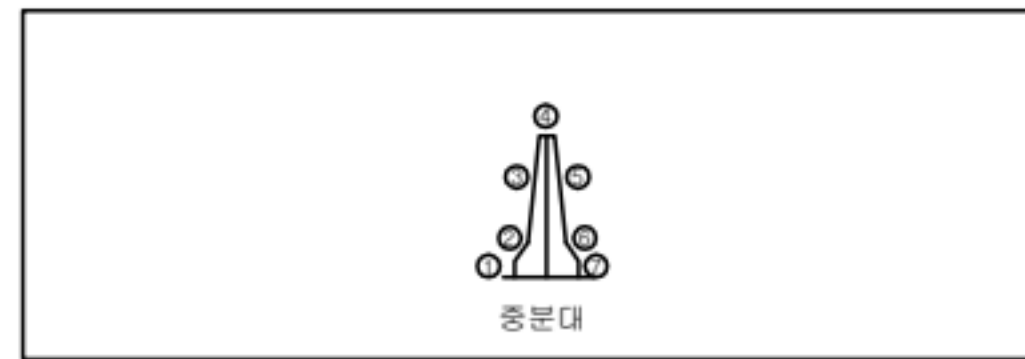
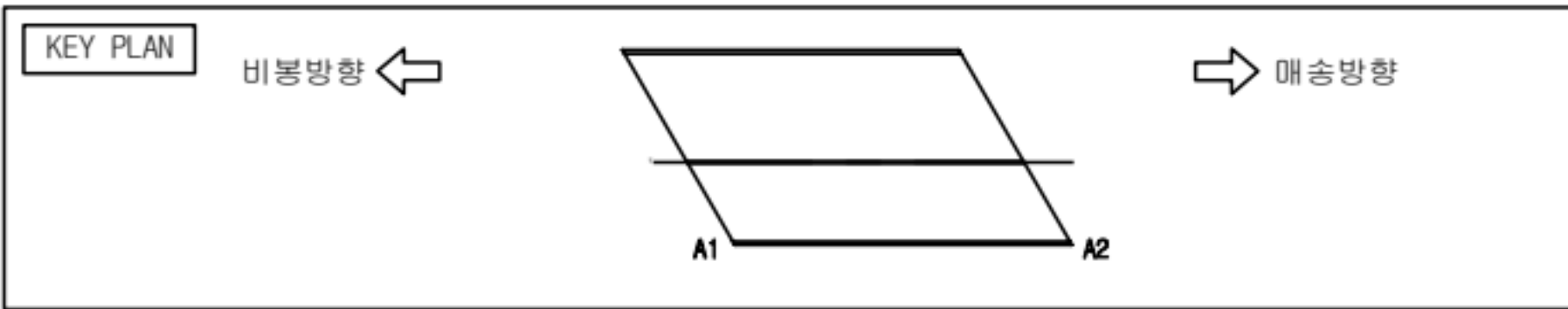
손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
28	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
29	망상균열	0.3	1.2	1.2	1	m ²	1.44	보수완료
30	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	
31	균열	0.3		0.5	1	m	0.5	
32	균열	0.5		0.3	2	m	0.6	
33	이격단차				1	ea	1.0	T=5.7cm
34	이격단차				1	ea	1.0	T=3.0cm
35	균열	0.1		1.5	1	m	1.5	24상
36	파손		0.2	0.2	1	m ²	0.04	24상
37	균열	0.1		0.3	15	m	4.5	24상
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								
51								
52								
53								
54								

범 례

	균열		망상균열		재료분리		파손
	돌림		백태		철근노출		누수흔적
	침하		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	양노교	방호벽	003-2



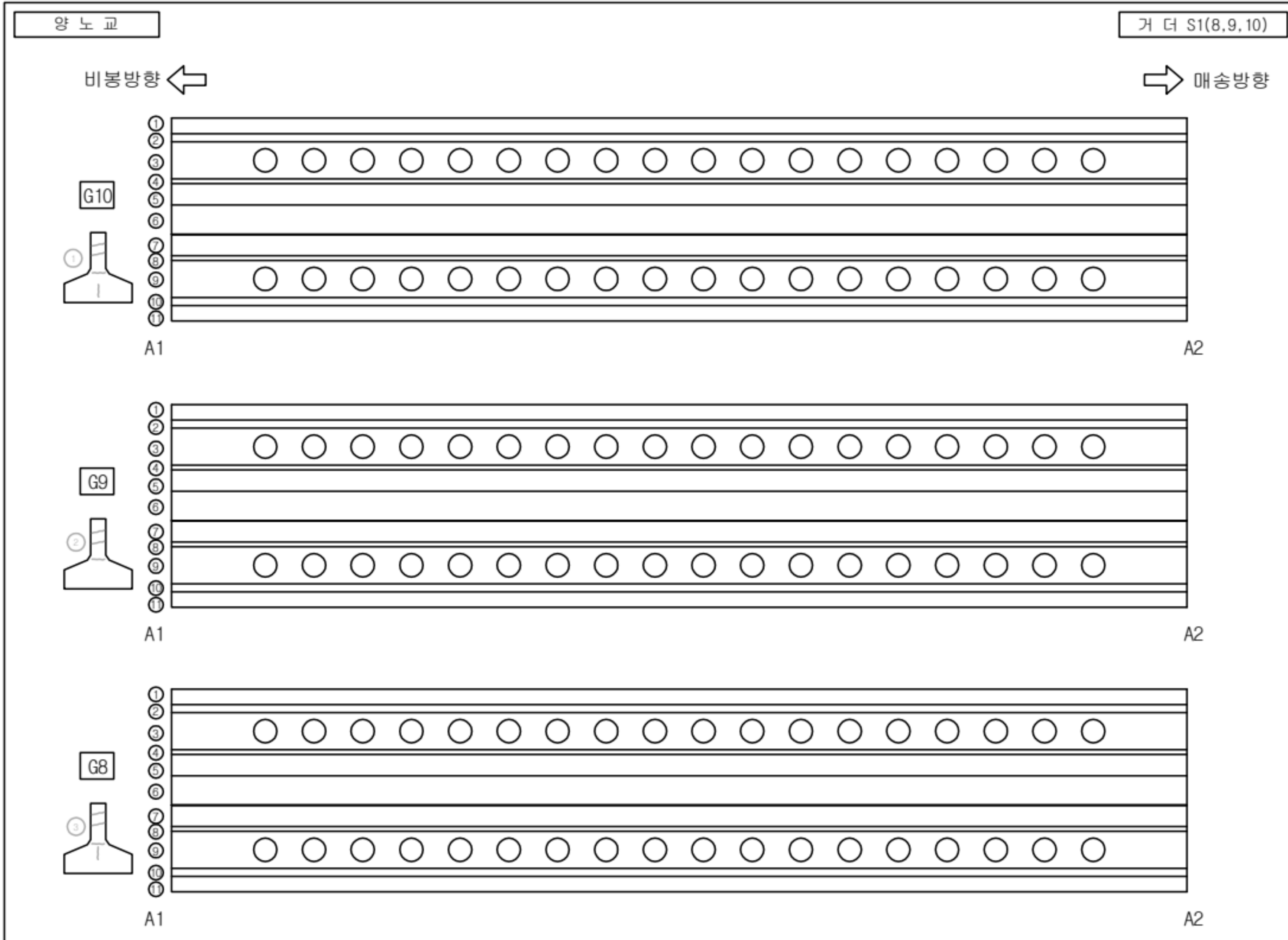
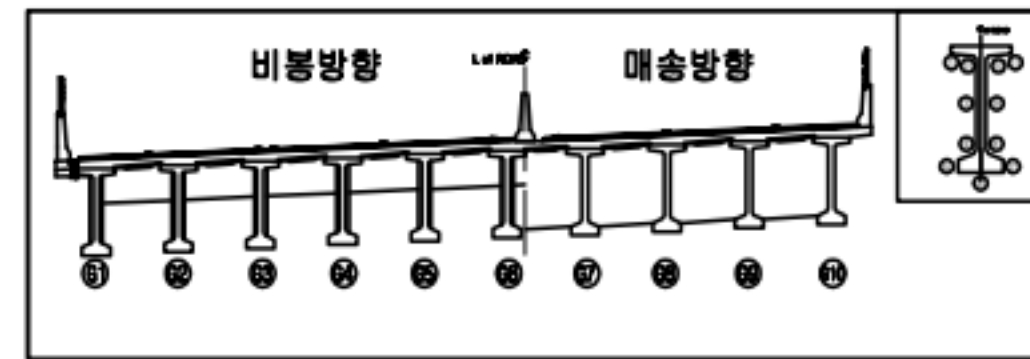
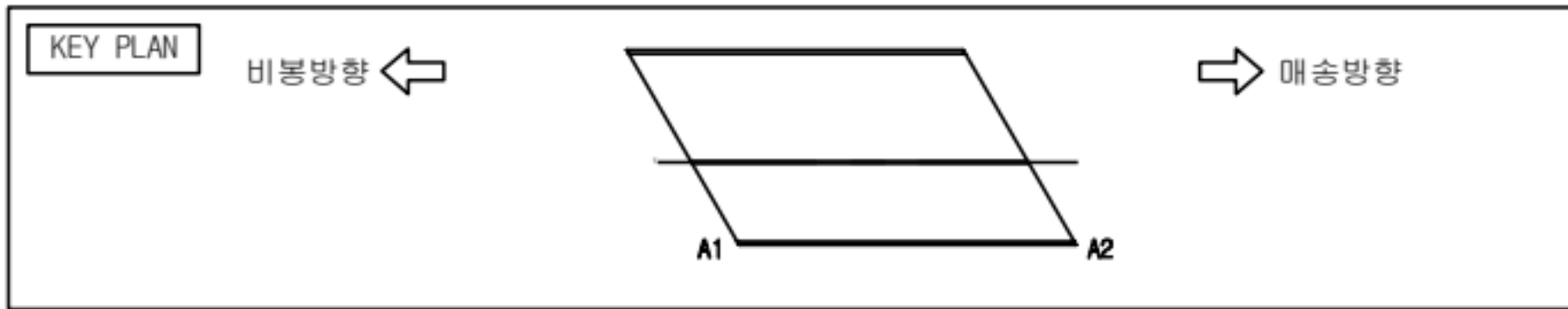
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	보수부 재균열	0.5		1.3	8	m	10.4	보수완료
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	팽창균열	재료분리	파손
부식	콘크리트 열화	철근노출	누수흔적
잔재	기타	표면균열	강재부식
박리	배수구 막힘	균열부 배터	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	양노교	방호벽	004



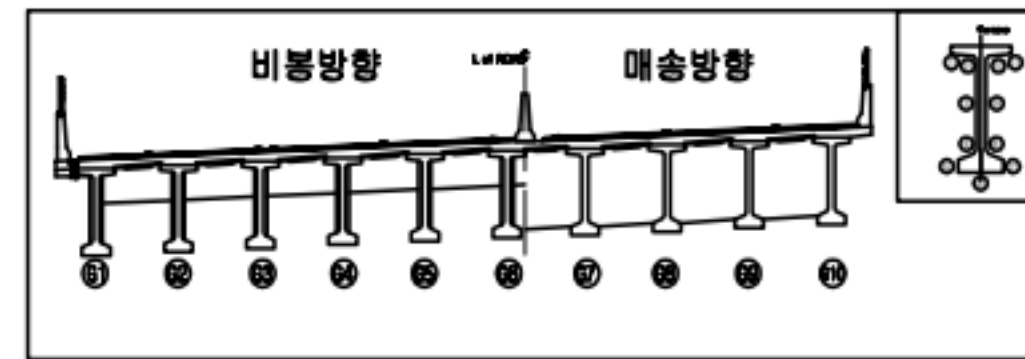
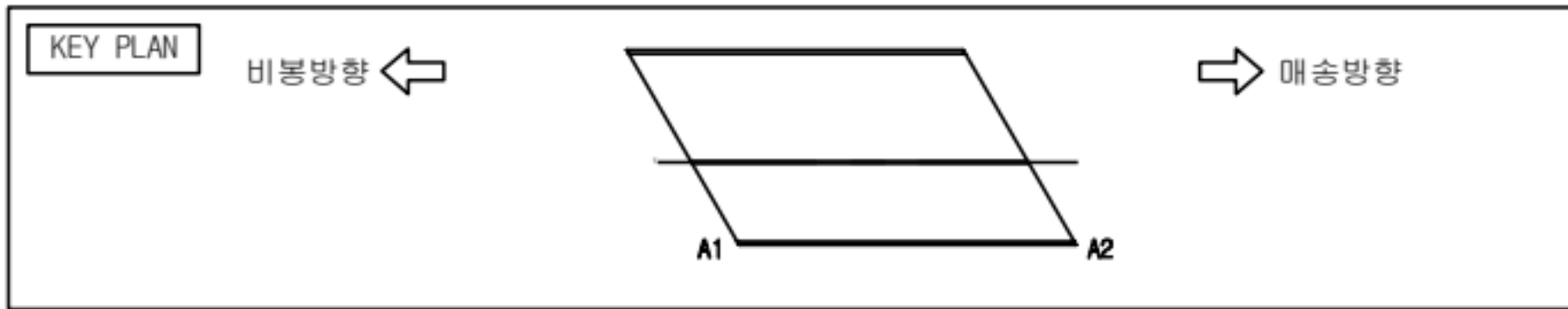
손상물량표

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

범례

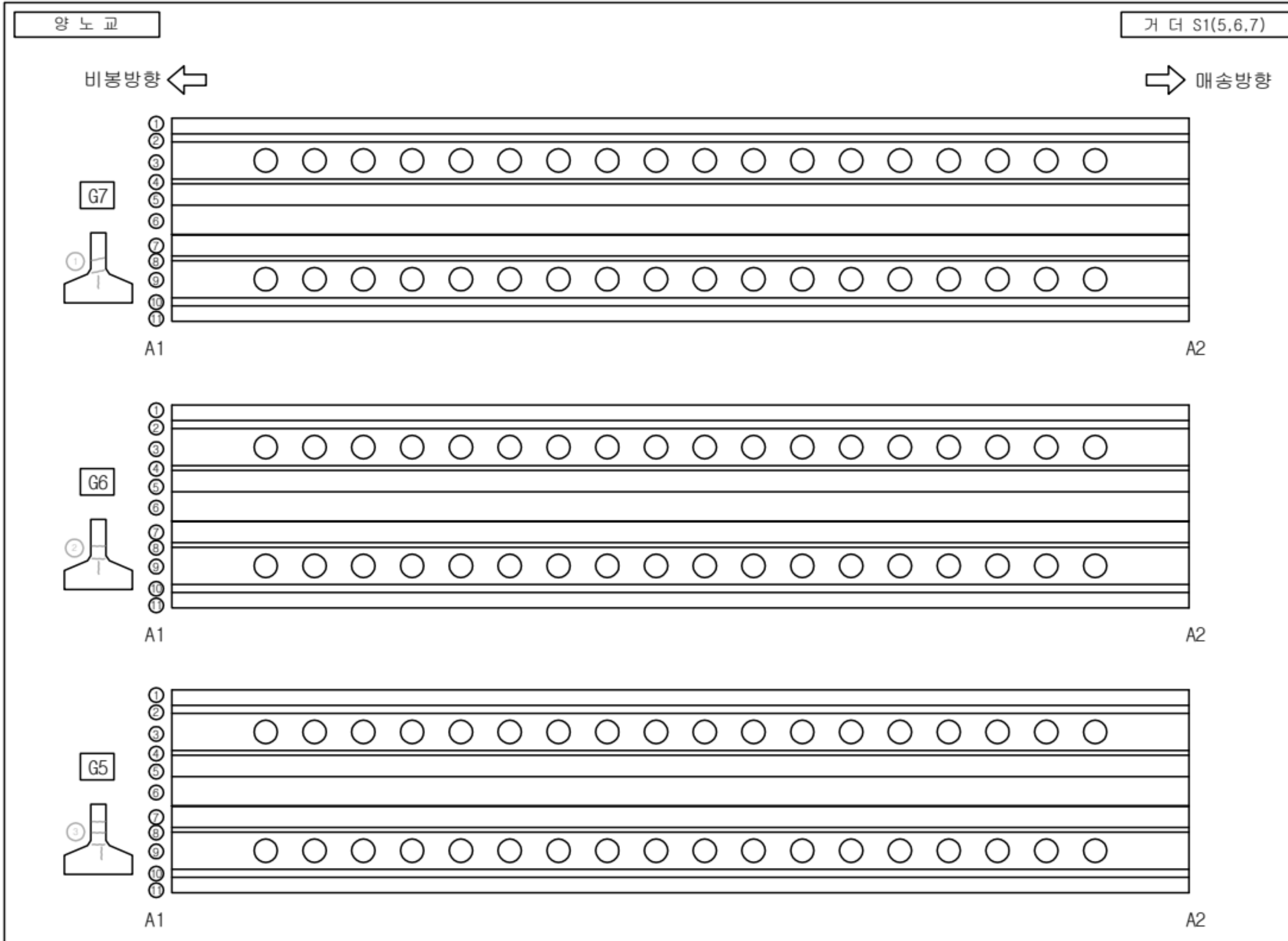
균열	망상균열	재료분리	파손
균열	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	파굴변형	강재부식
박리박	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	양노교	거더 S1 (8,9,10)	005



손상량량표

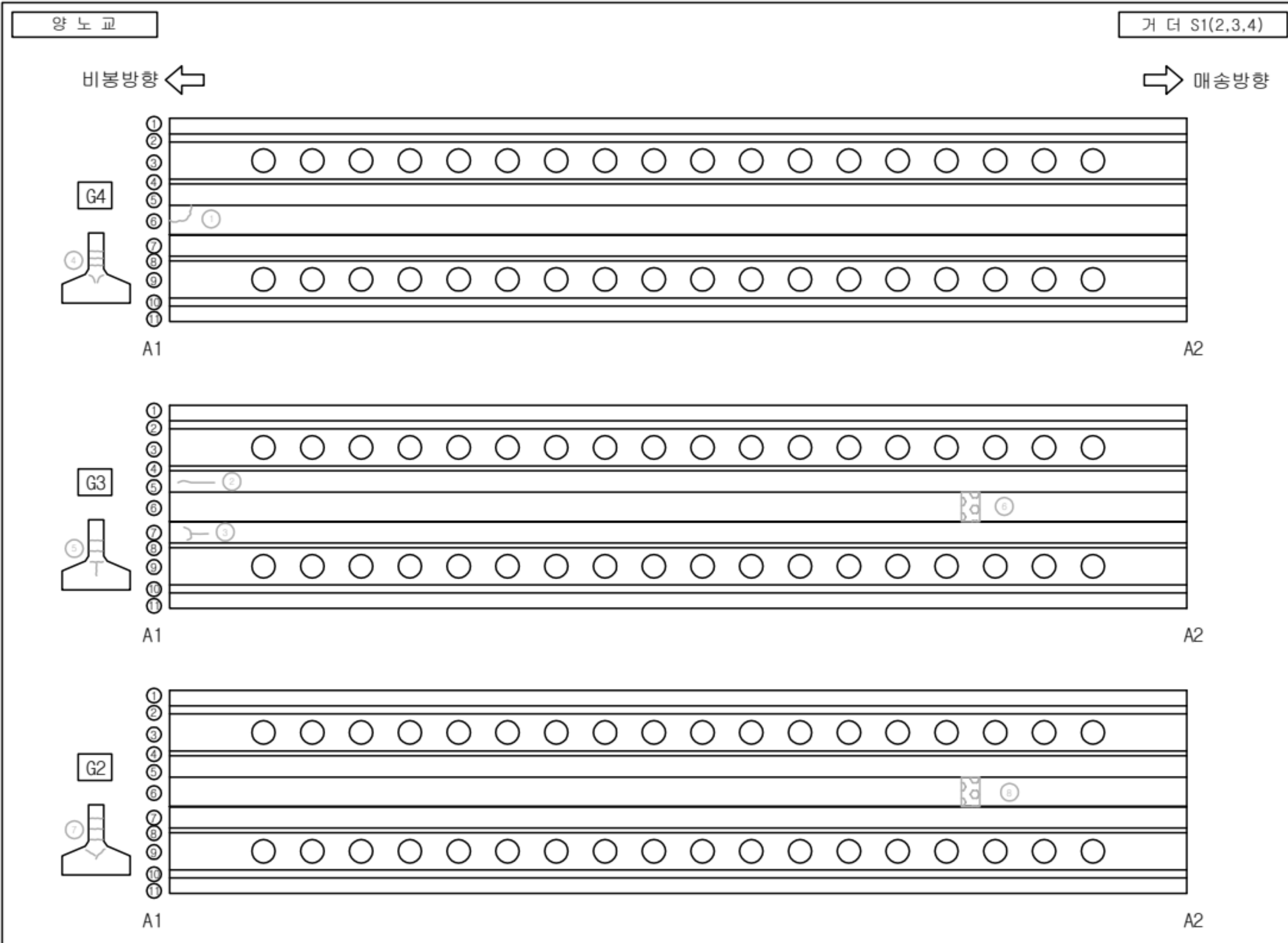
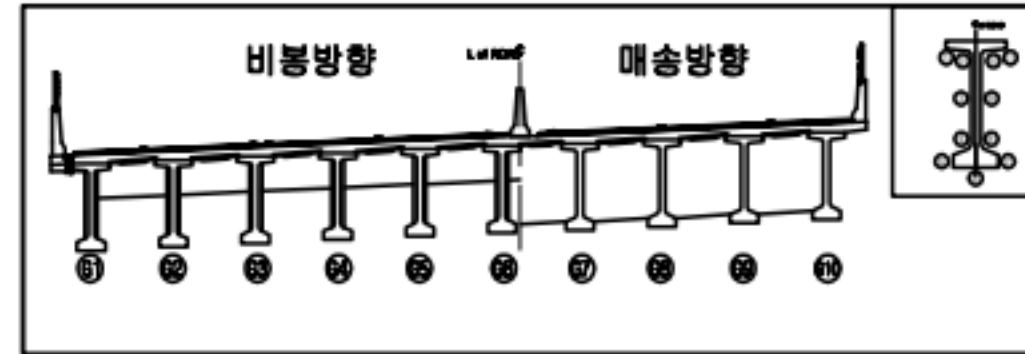
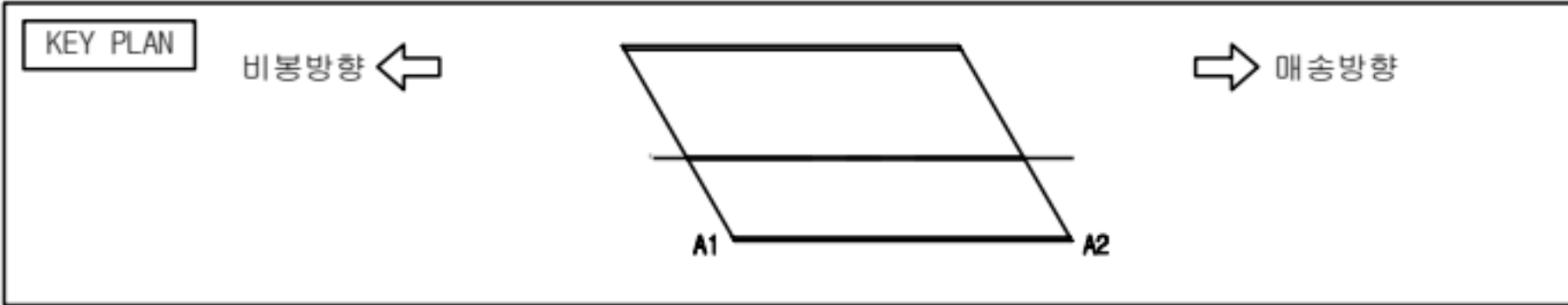
번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	거더 단부 균열	0.3		0.5	3	m	1.5	보수완료
2	거더 단부 균열	0.2		0.5	3	m	1.5	보수완료
3	거더 단부 균열	0.1		0.5	4	m	2.0	보수완료
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18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



범례

	균열		망상균열		재료분리		파손
	극침		백태		철근노출		누수흔적
	채수		기타		표면균열		강재부식
	박리박		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	양노교	거더 S1 (5,6,7)	006



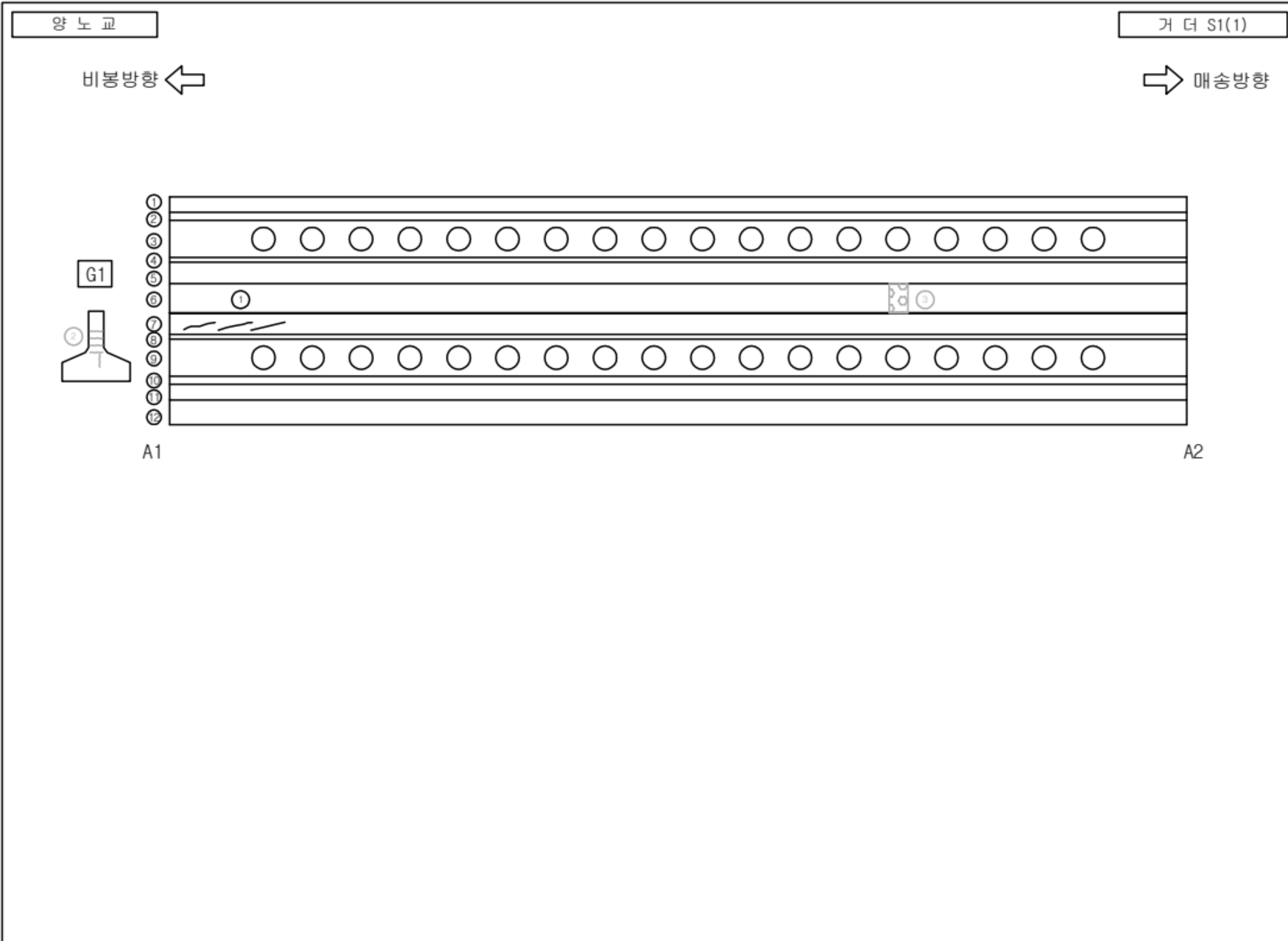
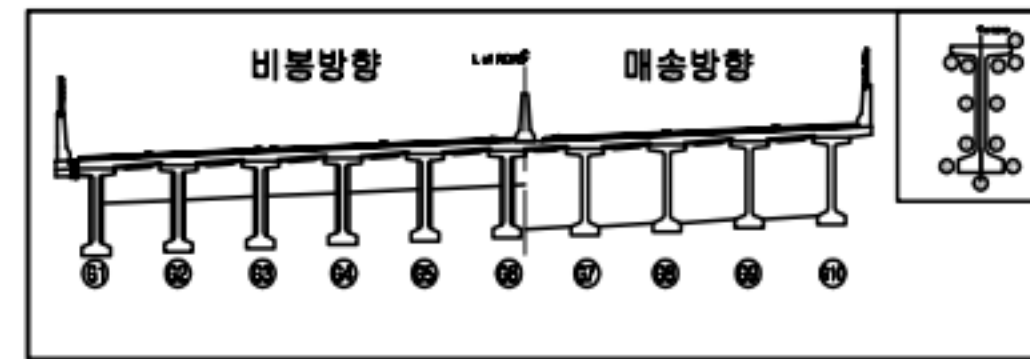
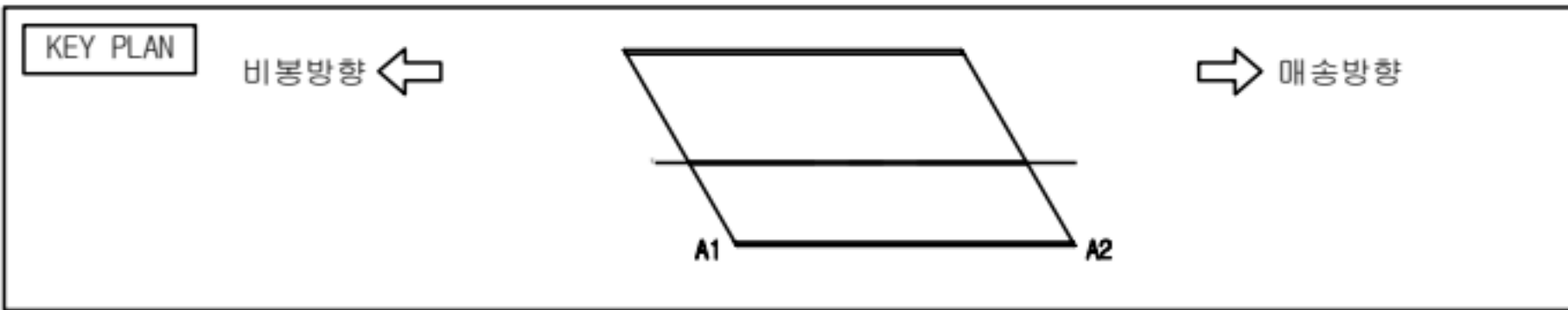
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	이물질 미제거		0.3	0.3	1	m ²	0.09	보수완료
2	균열	0.2		1.2	1	m	1.2	보수완료
3	균열	0.2		1.7	1	m	1.7	보수완료
4	균열	0.2		0.5	5	m	2.5	보수완료
5	균열	0.2		0.5	4	m	2.0	보수완료
6	균형		0.8	0.1	1	m ²	0.08	보수완료
7	균열	0.2		0.5	5	m	2.5	보수완료
8	파손 및 균형		0.8	0.1	1	m ²	0.08	보수완료
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

	균열		망상균열		재료분리		파손
	극형		백태		철근노출		누수흔적
	침수		기타		표면변형		강재부식
	박리		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노교	거더 S1 (2,3,4)	007



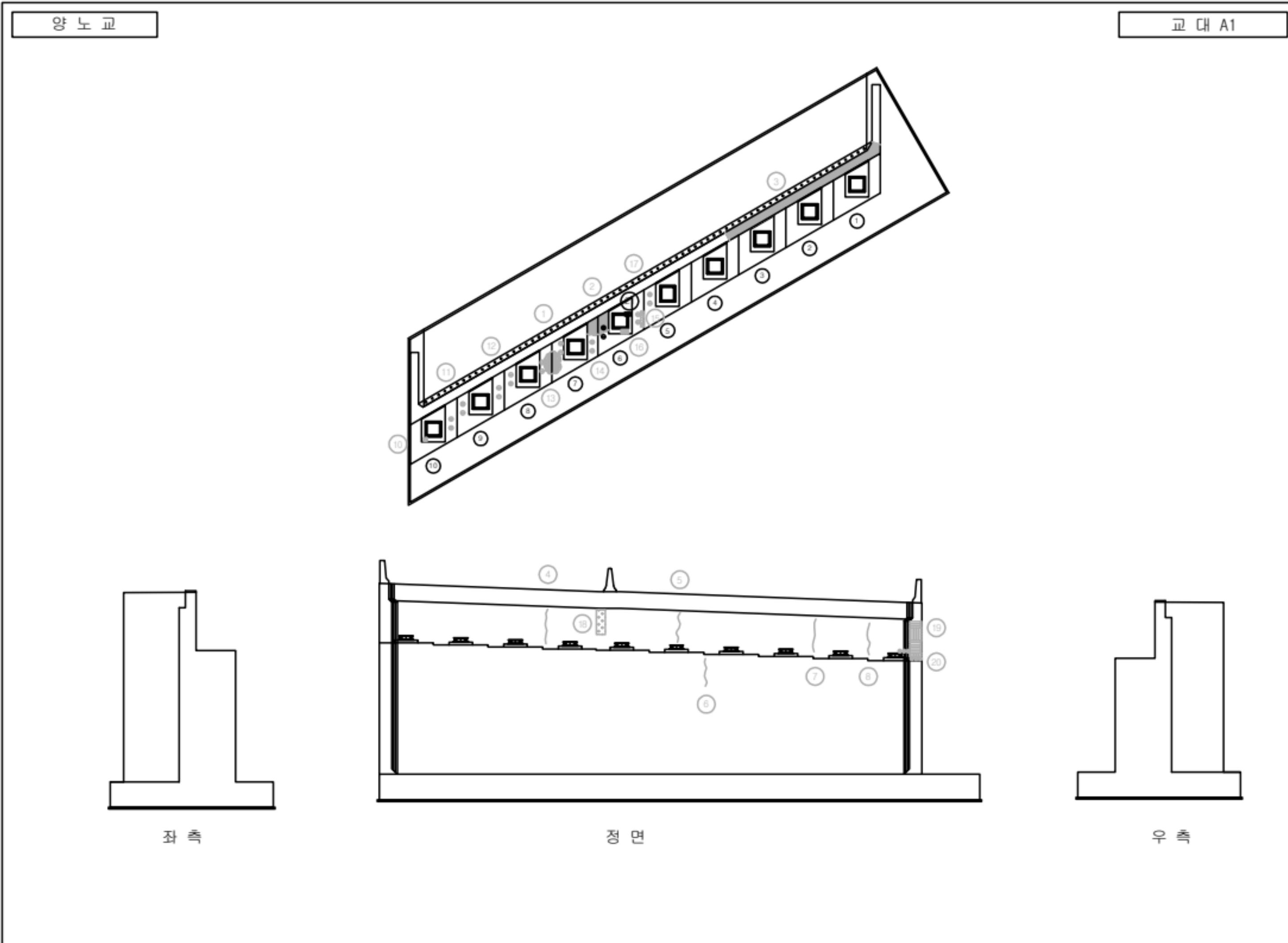
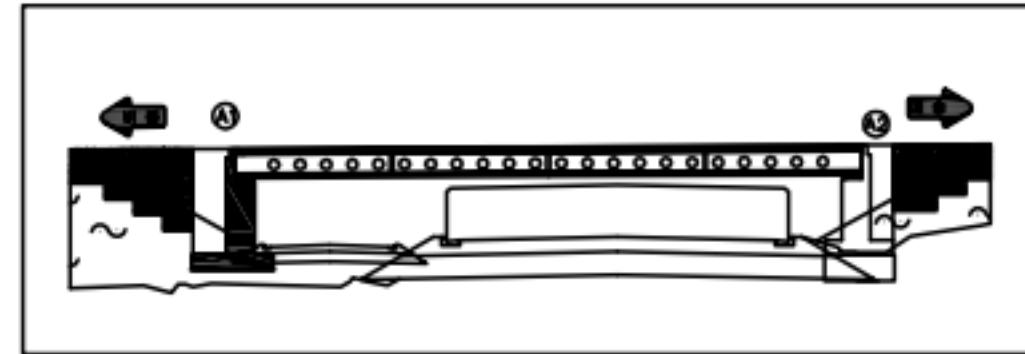
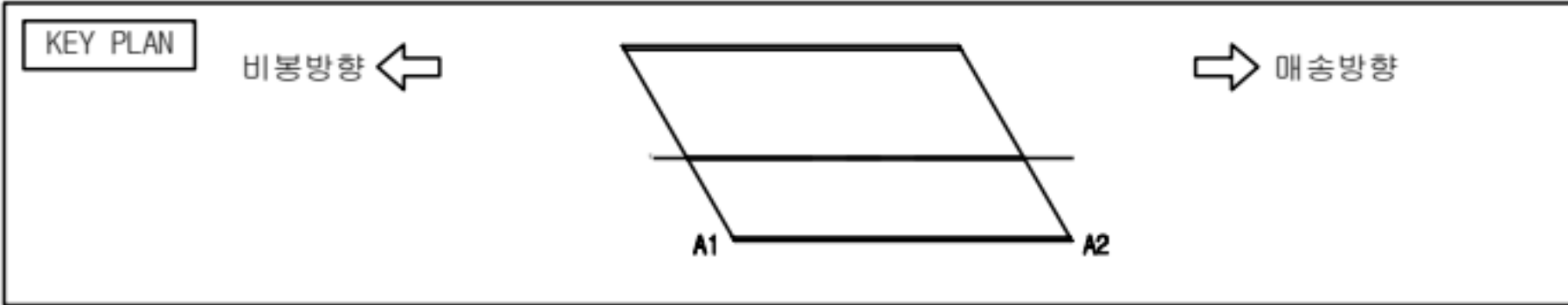
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		1.0	3	m	3.0	
2	거더 단부 균열	0.2		0.5	5	m	2.5	보수완료
3	파손 및 균형		0.8	0.1	1	m ²	0.08	보수완료
4								
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
	극형		백태		철근노출		누수흔적
	침수		기타		좌굴변형		강재부식
	박리		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노교	거더 S1 (1)	008



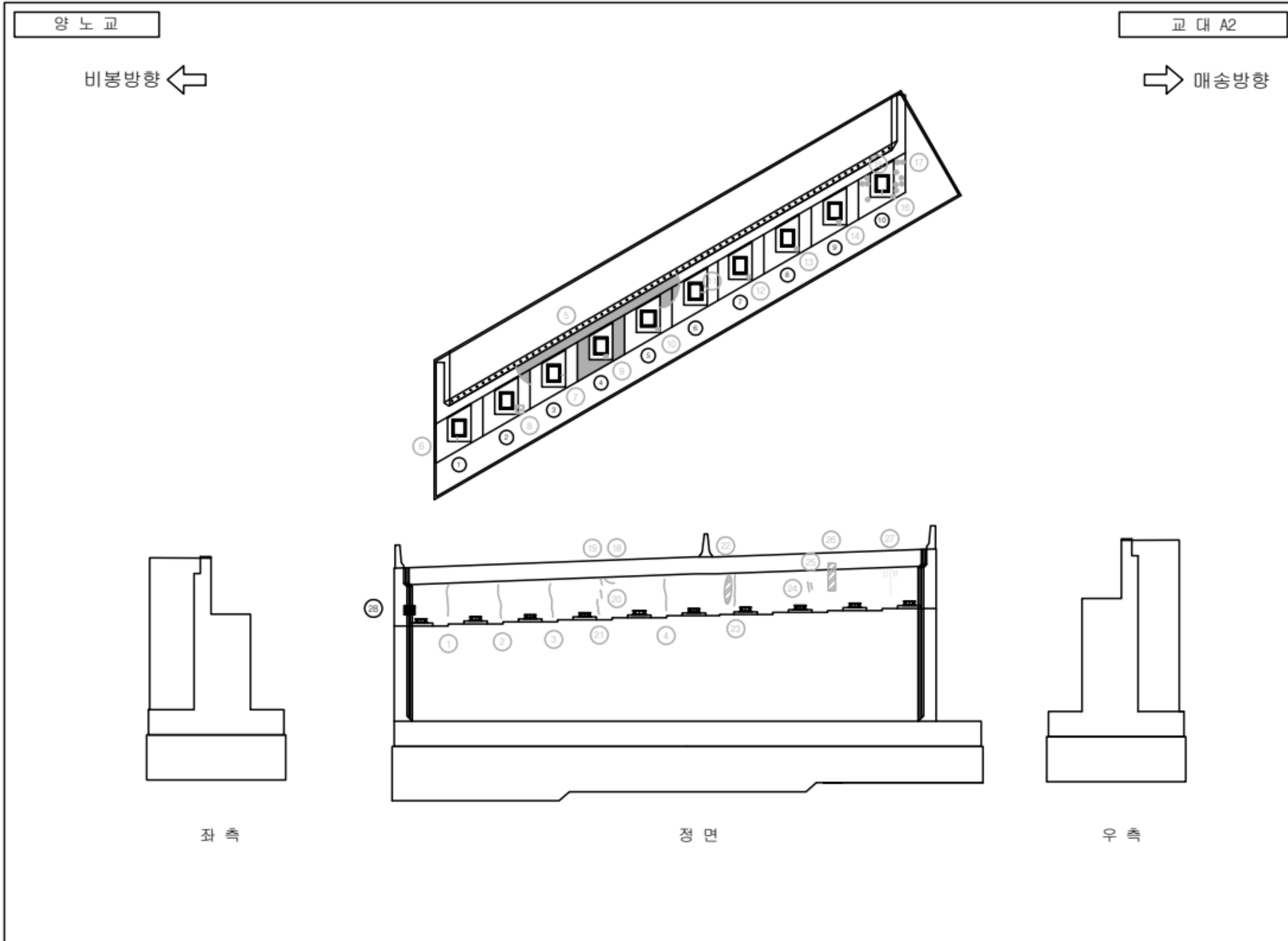
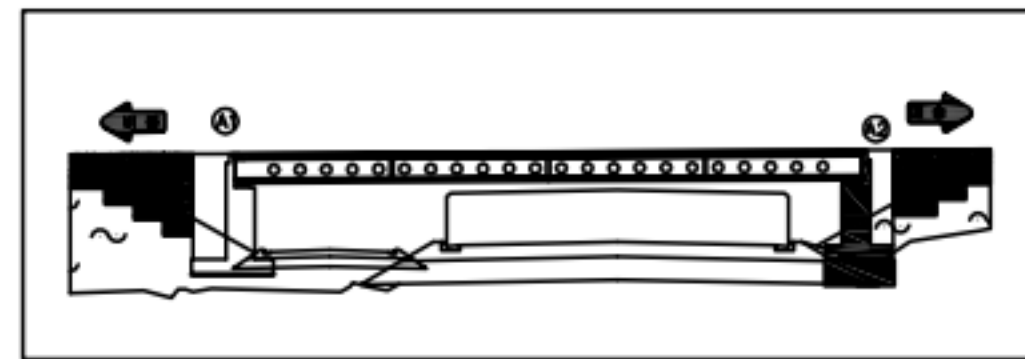
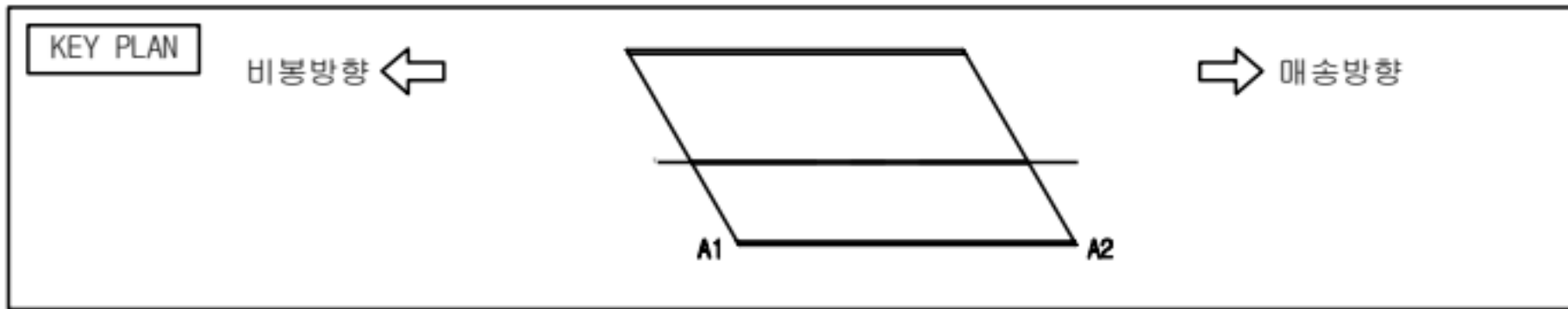
손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	채수		1.0	1.0	1	m ²	1.0	보수완료
2	토사퇴적		1.0	1.0	1	m ²	1.0	보수완료
3	토사퇴적		1.0	4.0	1	m ²	4.0	보수완료
4	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	보수완료
5	균열	0.2		2.0	1	m	2.0	보수완료
6	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
7	균열	0.2		2.0	1	m	2.0	보수완료
8	균열	0.2		2.0	1	m	2.0	보수완료
9	철근노출				2	EA	2.0	보수완료
10	반침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
11	철근노출				4	EA	4.0	보수완료
12	철근노출				4	EA	4.0	보수완료
13	철근노출				4	EA	4.0	보수완료
14	철근노출				4	EA	4.0	보수완료
15	재료분리		0.1	0.5	1	m ²	0.05	보수완료
16	반침콘크리트 파손		0.2	0.4	1	m ²	0.08	보수완료
17	철근노출				4	EA	4.0	보수완료
18	오염		0.2	2.0	1	m ²	0.4	보수완료
19	망상균열	0.1	1.0	2.5	1	m ²	2.5	보수완료
20	철근노출				6	EA	6.0	보수완료
21	플레이트 부식		0.1	0.5	1	m ²	0.05	24상
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범 례

균 열	망상균열	재료분리	파 손
균 열	박 태	철근노출	누수흔적
채 수	기 타	파손변형	강재부식
박 리	배수구 막힘	균열부 박태	균열부 누수

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노교	교대 A1	009

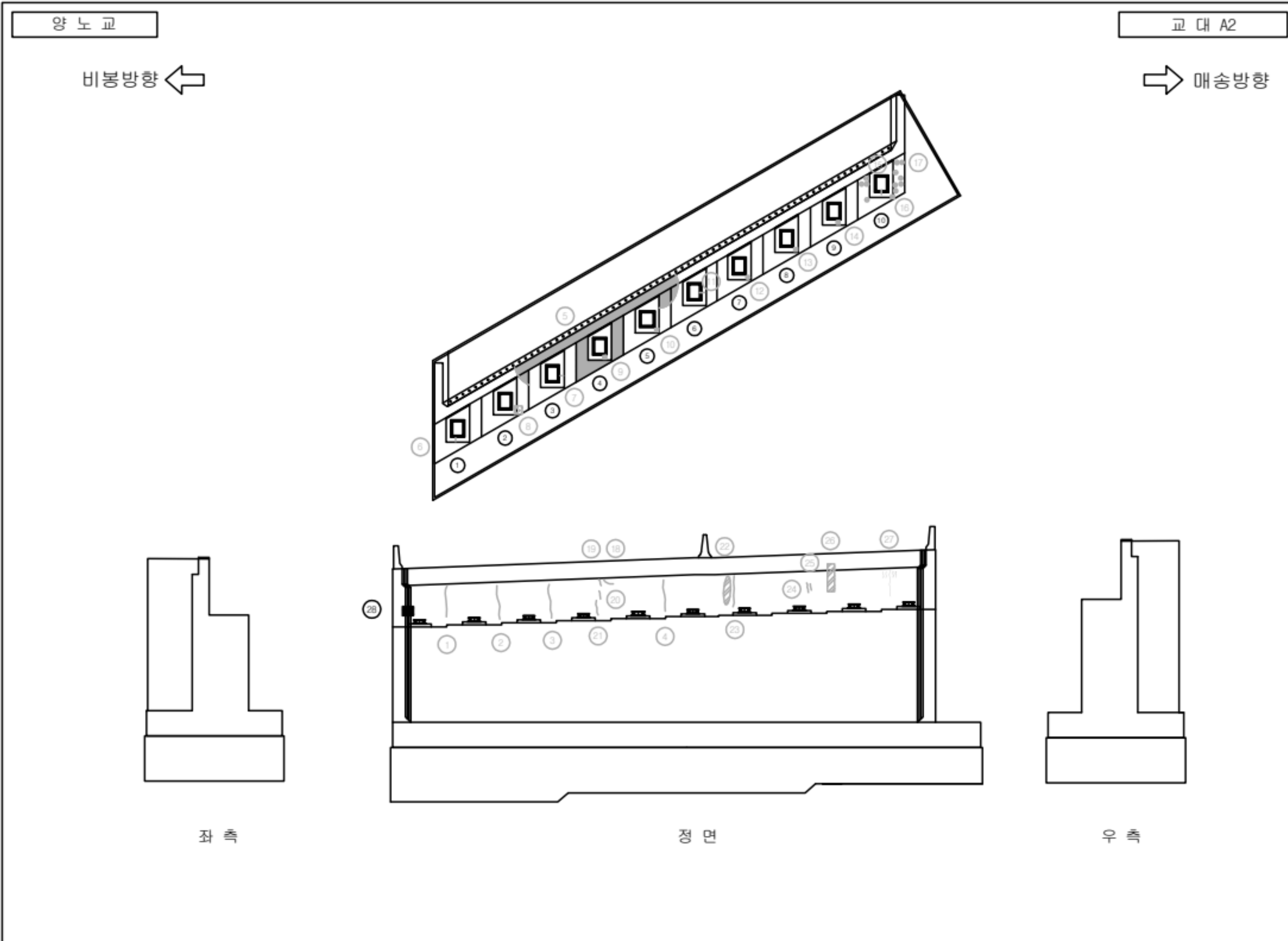
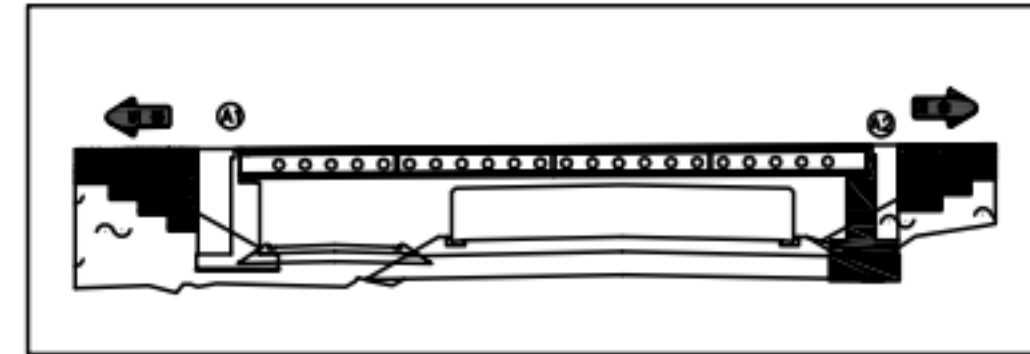
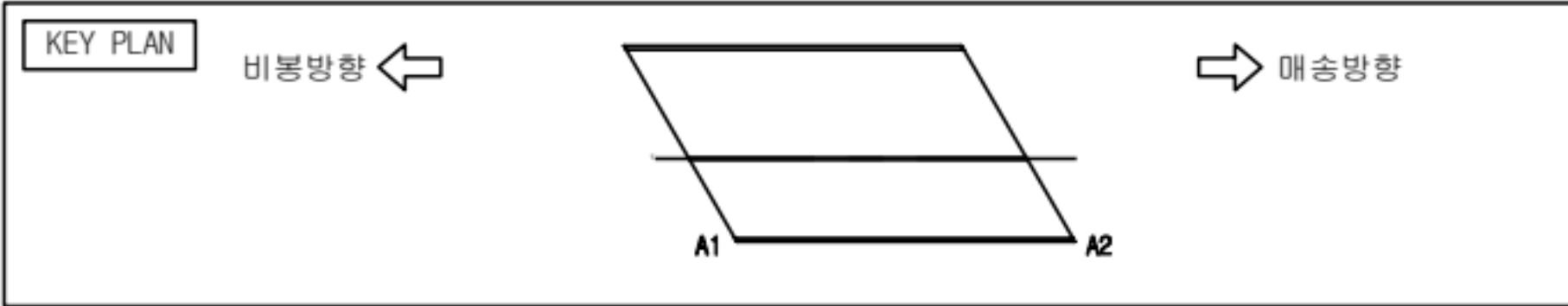


손상량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		2.0	1	1	2.0	보수완료
2	균열	0.3		2.0	1	1	2.0	보수완료
3	균열	0.3		2.0	1	1	2.0	보수완료
4	발청콘크리트 균열	0.3		2.0	1	1	2.0	보수완료
5	토사퇴적		1.0	5.0	1	m ²	5.0	보수완료
6	균열	0.3		0.1	1	1	0.1	보수완료
7	발청콘크리트 균열	0.3		0.1	1	1	0.1	보수완료
8	패콘크리트 적치		0.6	0.5	2	m ²	0.6	보수완료
9	발청콘크리트 재료분리		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
10	발청콘크리트 재료분리		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
11	발청콘크리트 균열	0.1		0.1	1	m	0.1	보수완료
12	발청콘크리트 철근노출				1	EA	1.0	보수완료
13	발청콘크리트 재료분리		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
14	발청콘크리트 파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
15	발청콘크리트 균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
16	발청콘크리트 파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
17	철근노출				11	EA	11.0	보수완료
18	균열	0.05		0.3	1	m	0.3	보수완료
19	균열	0.02		0.2	1	m	0.2	보수완료
20	균열	0.01		0.1	1	m	0.1	보수완료
21	균열	0.1		0.6	1	m	0.6	보수완료
22	누수흔적		1.0	3.5	1	m ²	3.5	보수완료
23	균열	0.2		2.5	1	m	2.5	보수완료
24	균열	0.05		0.5	1	m	0.5	보수완료
25	균열	0.05		0.3	1	m	0.3	보수완료
26	누수흔적		0.6	3.5	1	m ²	2.1	보수완료
27	오염		0.3	2.0	1	m ²	0.6	보수완료

범례

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	양노교	교대 A2	010



손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
28	재료분리		0.2	0.2	1	m ²	0.04	24상
29								
30								
31								
32								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
45								
46								
47								
48								
49								
50								
51								
52								
53								
54								
55								
56								

범례

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

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	양노교	교대 A2	010