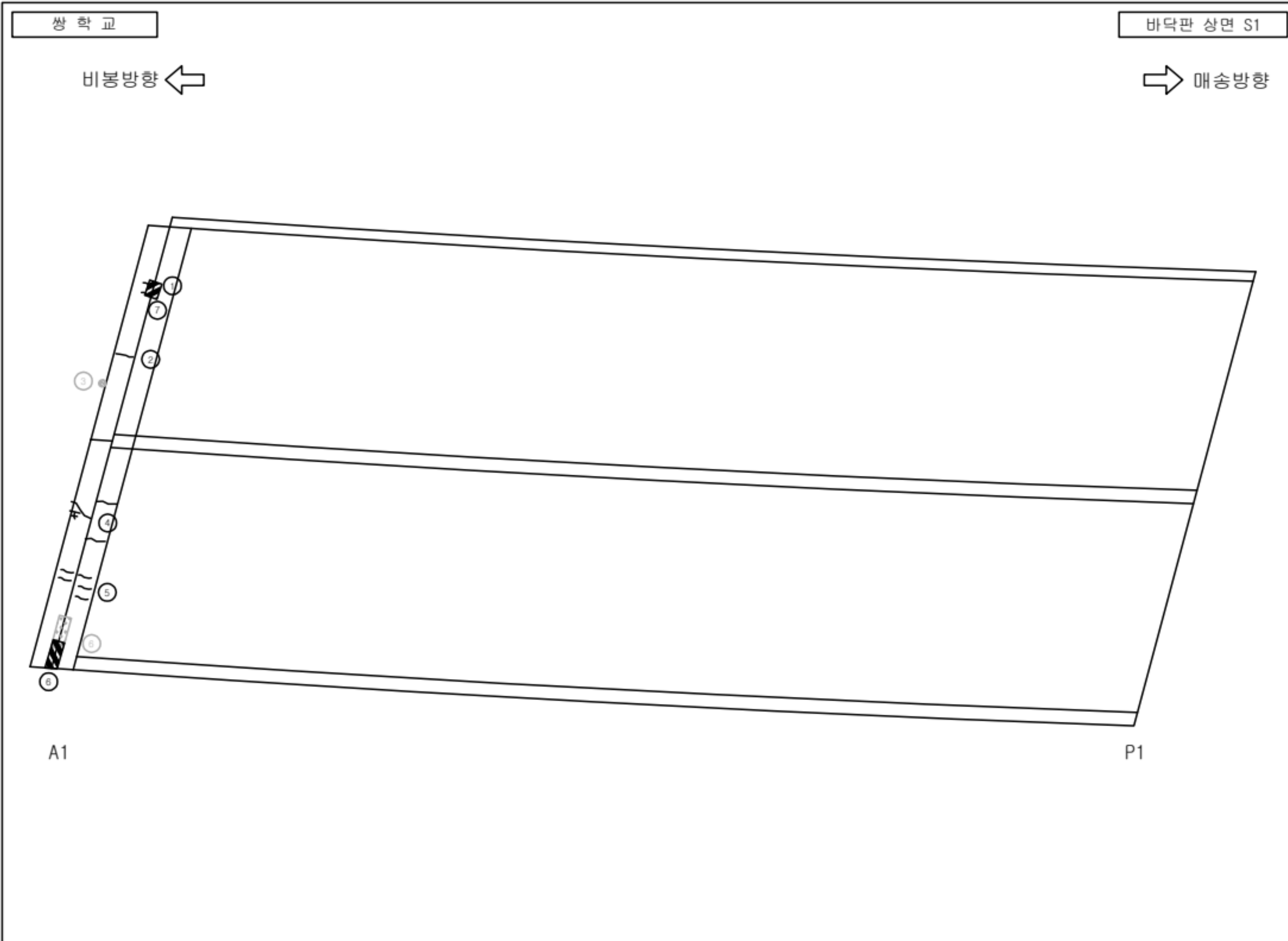
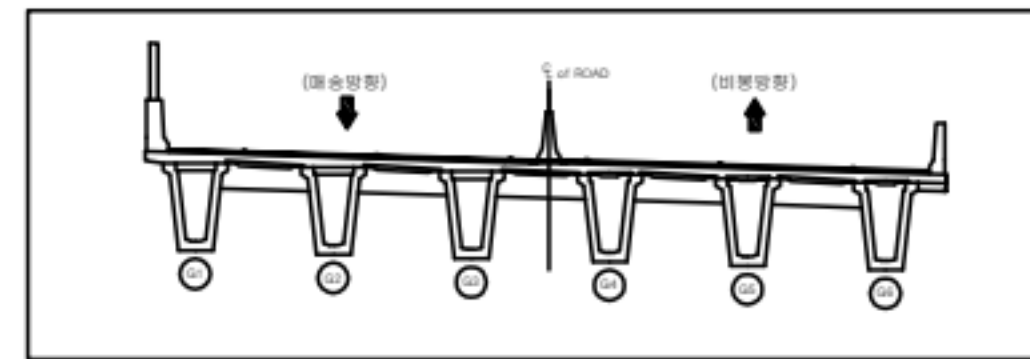
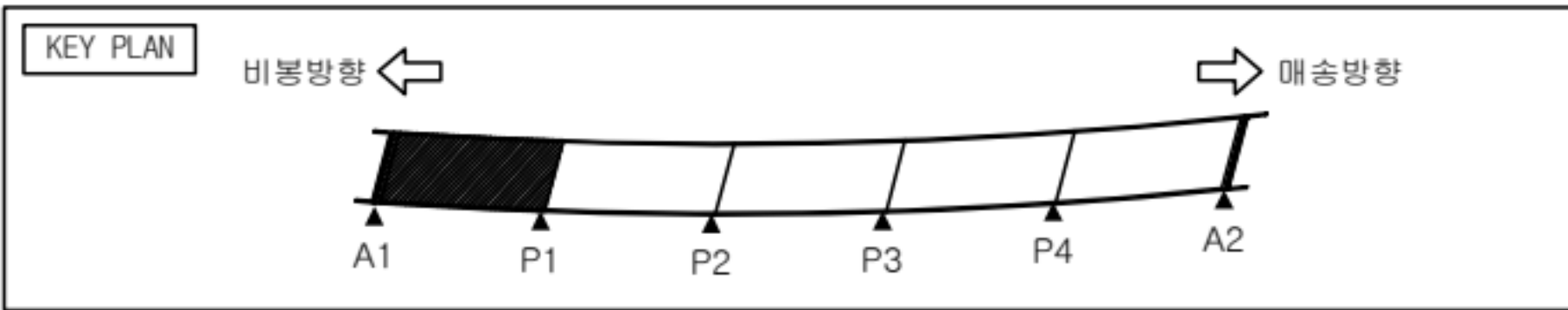


쌍 학교



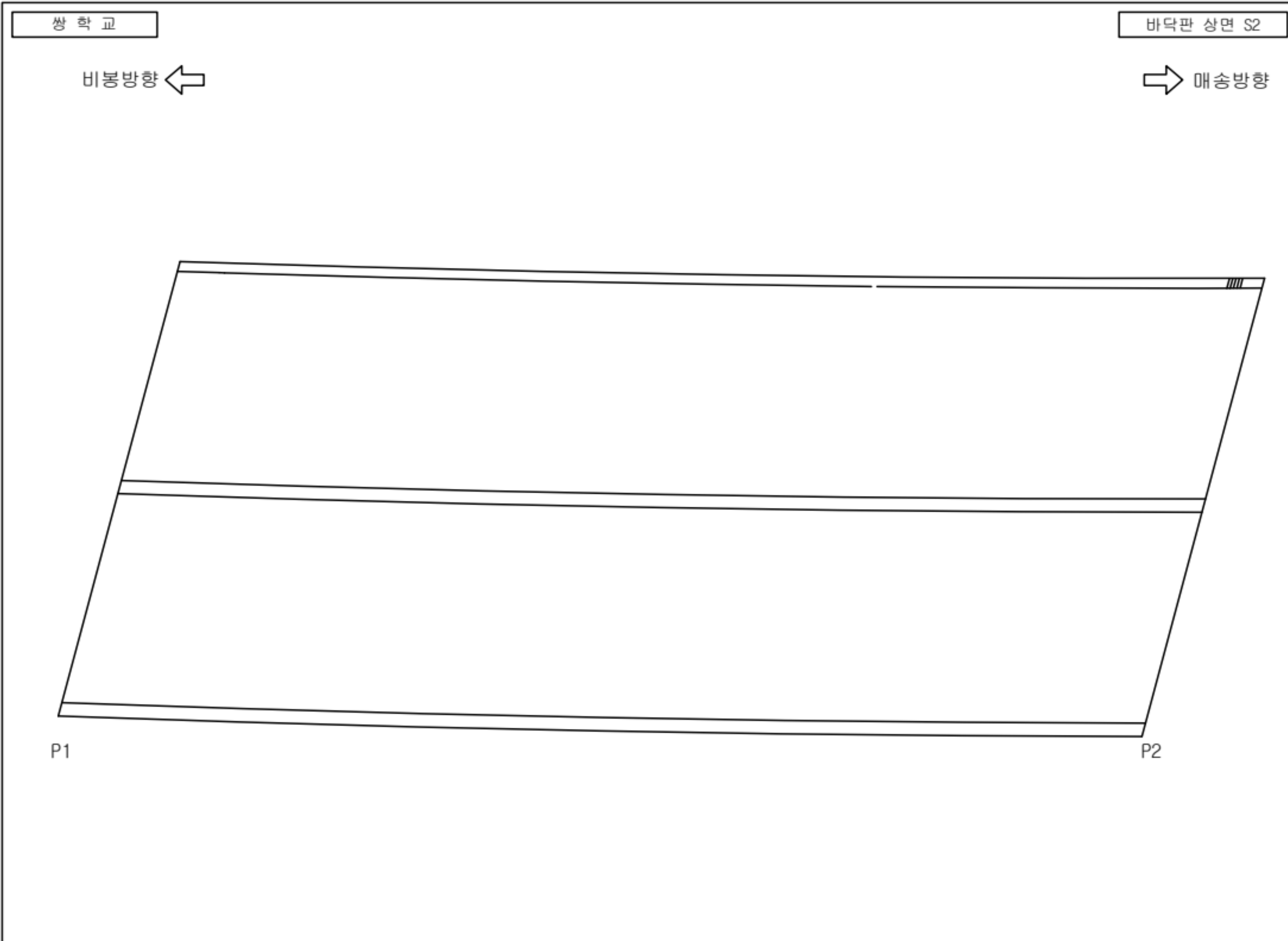
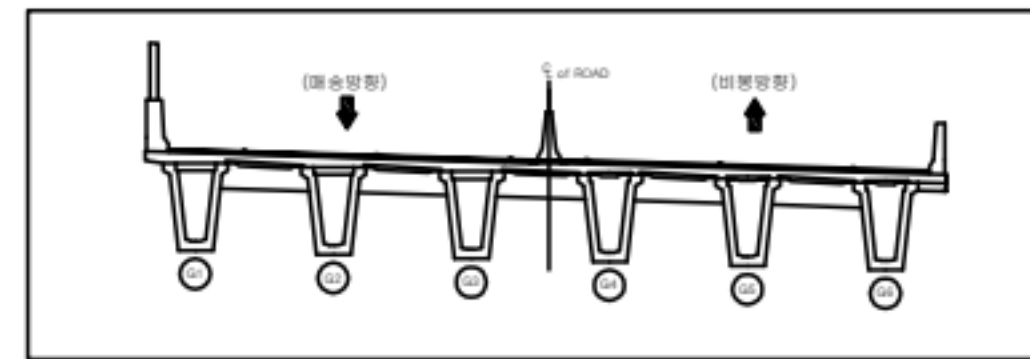
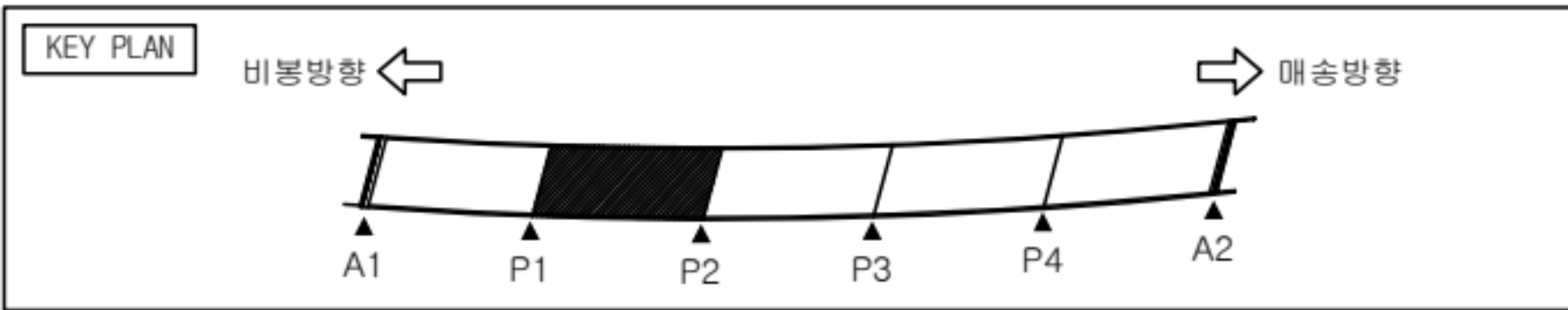
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	후타재 균열	0.1		0.2	2	m	0.4	
2	후타재 균열	0.1		0.6	1	m	0.6	
3	파손		0.1	0.1	1	m²	0.01	보수완료
4	후타재 균열	0.1		0.7	1	m	0.7	
5	후타재 균열	0.2		0.3	5	m	1.5	
6	신축이음 토사되적			1.0	1	m	1.0	보수완료
7	신축이음 부식		0.1	0.3	1	m²	0.03	24상
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	백터	물근로출	누수흔적
균열	기타	좌굴변형	강재부식
균열	배수구 막힘	균열부 백터	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	바닥판 상면 S1	001



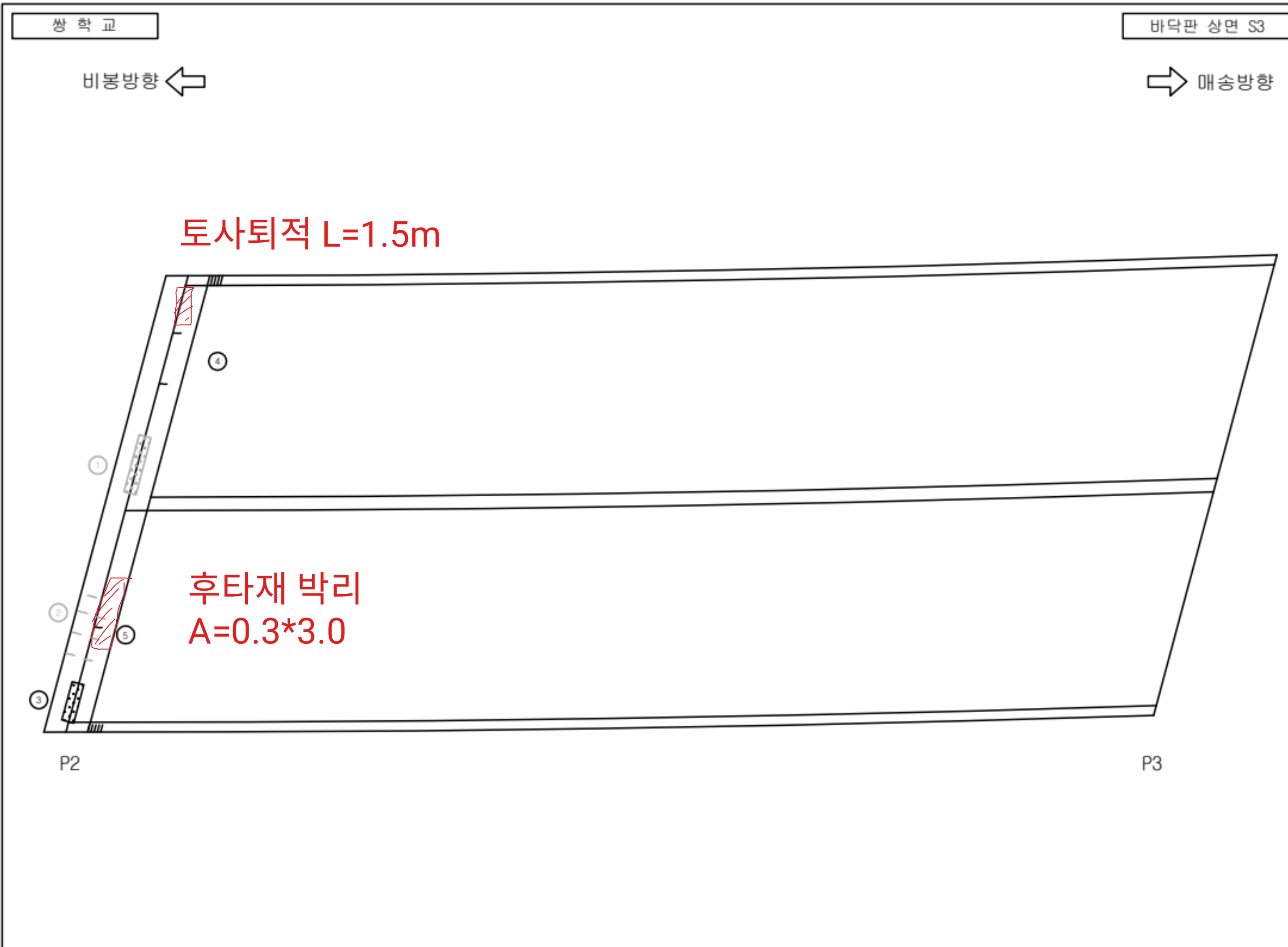
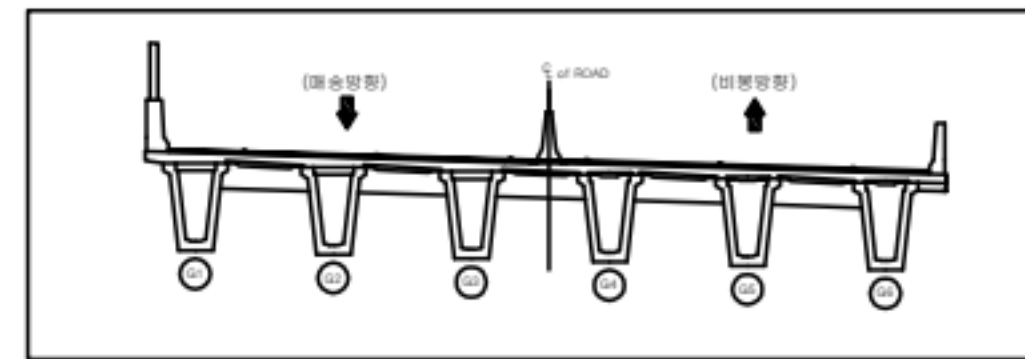
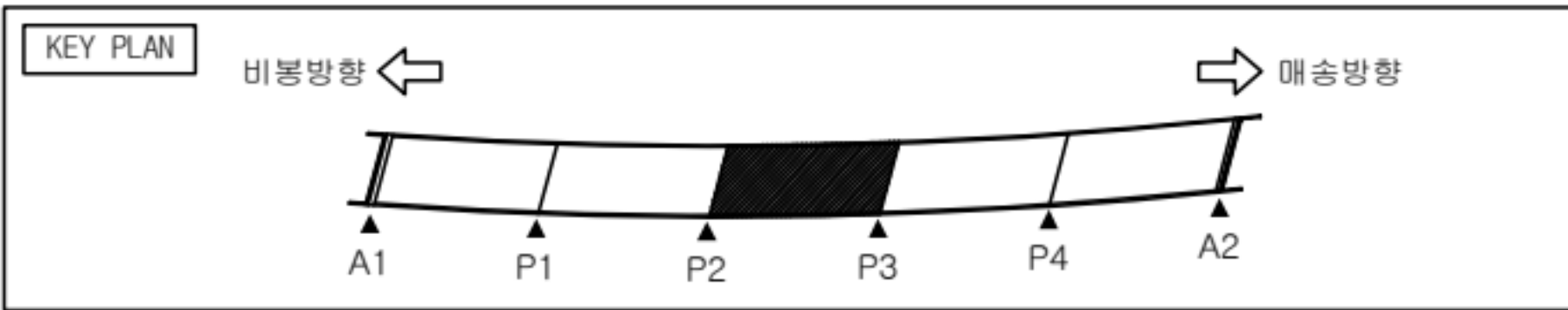
손상물량표

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

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
균열	백태	물근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	바닥판 상면 S2	002



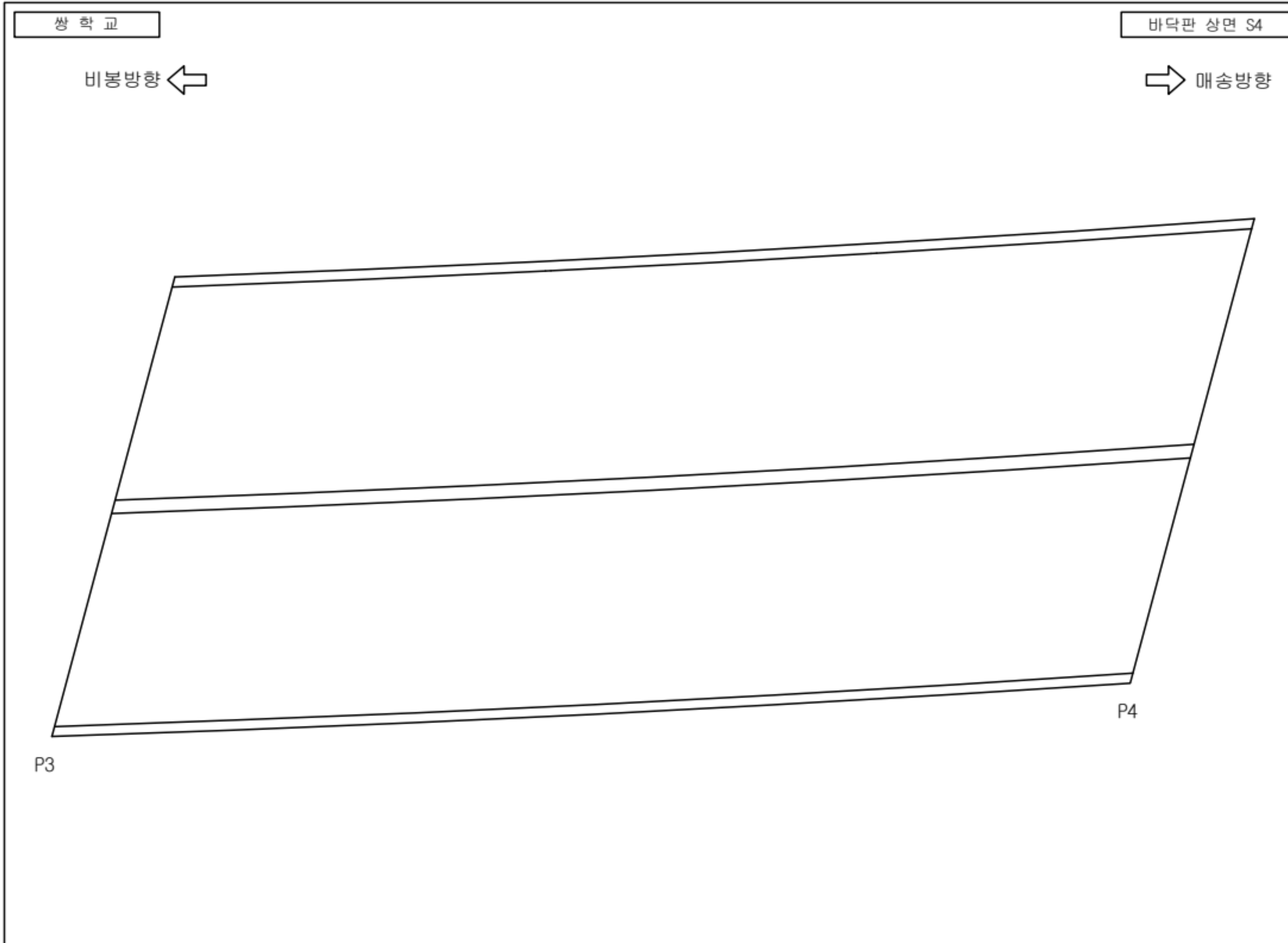
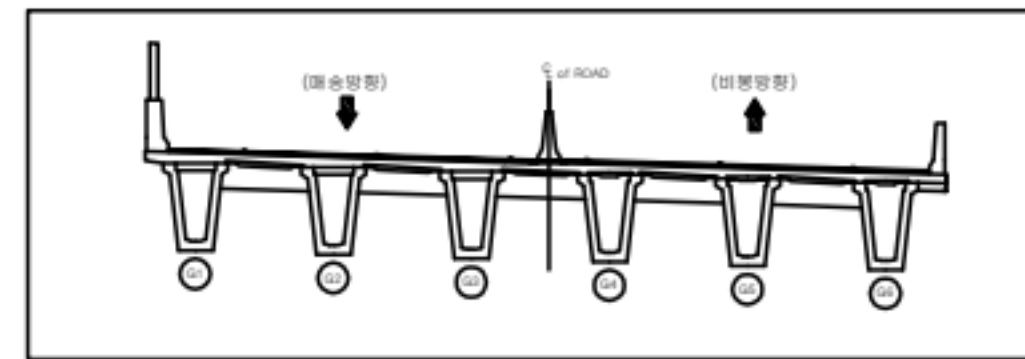
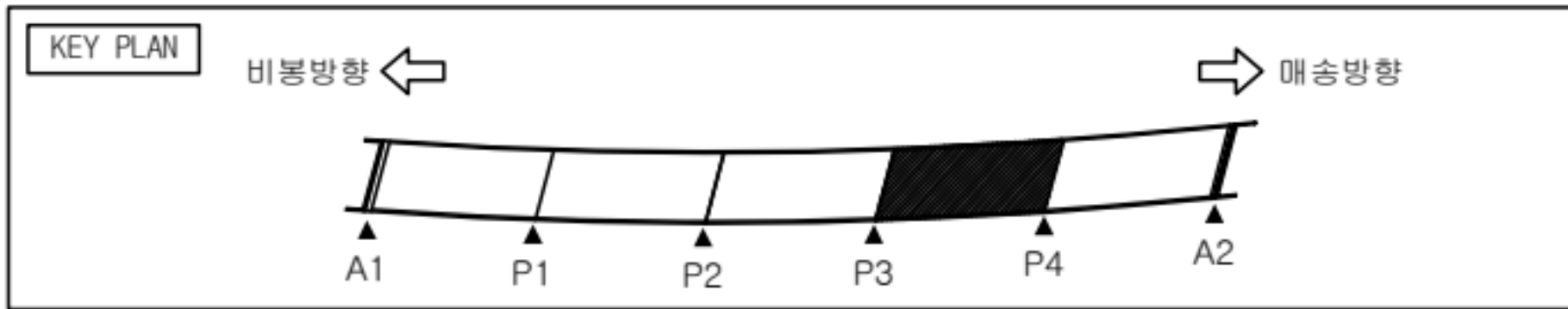
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	신축이음 이동열외적			4.0	1	m	4.0	보수완료
2	후타재 균열	0.1		0.3	7	m	2.1	보수완료
3	신축이음 토사퇴적			2.0	1	m	2.0	24상
4	후타재 균열	0.1		0.2	2	m	0.4	24상
5	후타재 균열	0.1		0.2	1	m	0.2	24상
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		물근노출		누수흔적
	채수		기타		좌굴변형		강재부식
	박리박락		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	바닥판 상면 S3	003



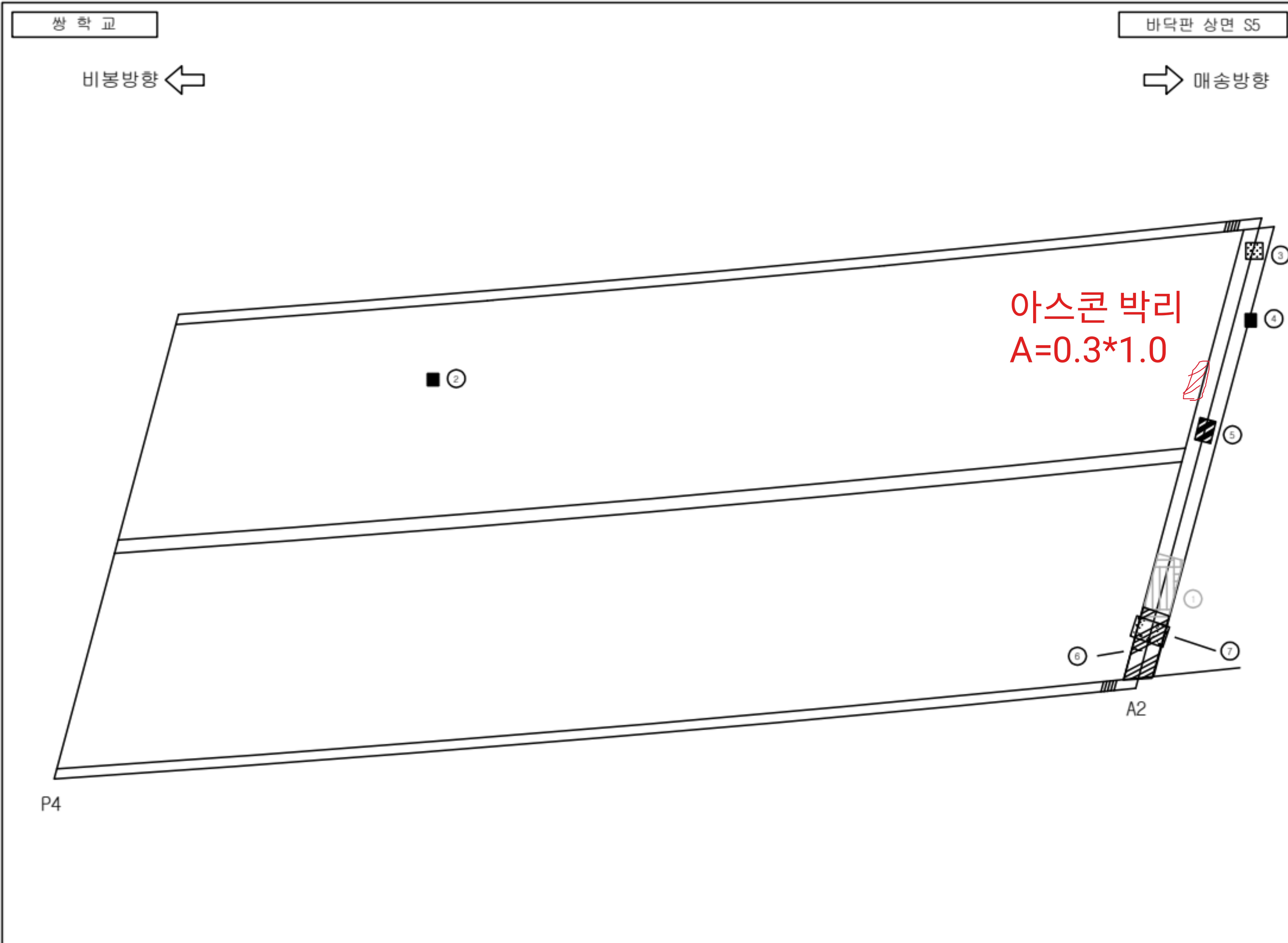
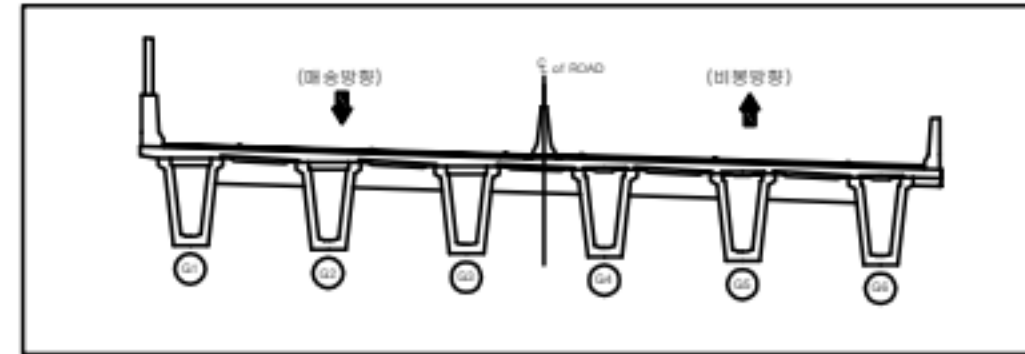
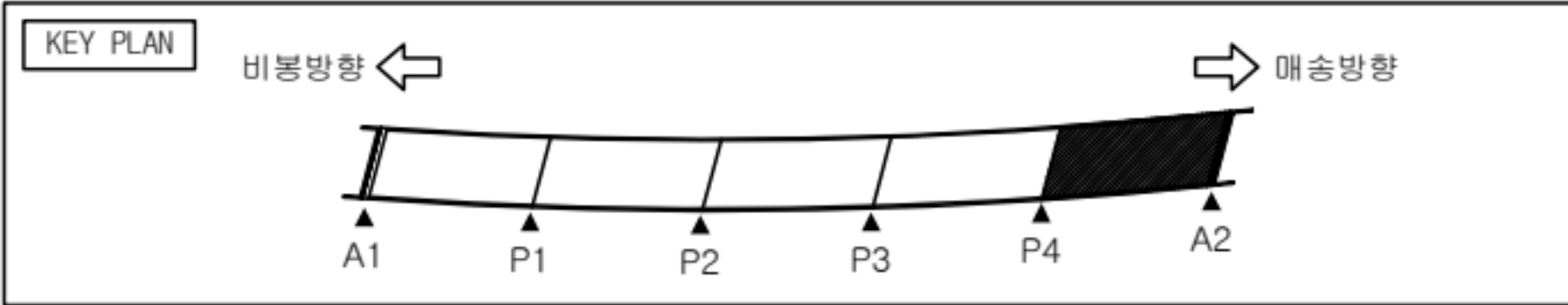
손상물량표

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

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
균열	백태	물근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	바닥판 상면 S4	004



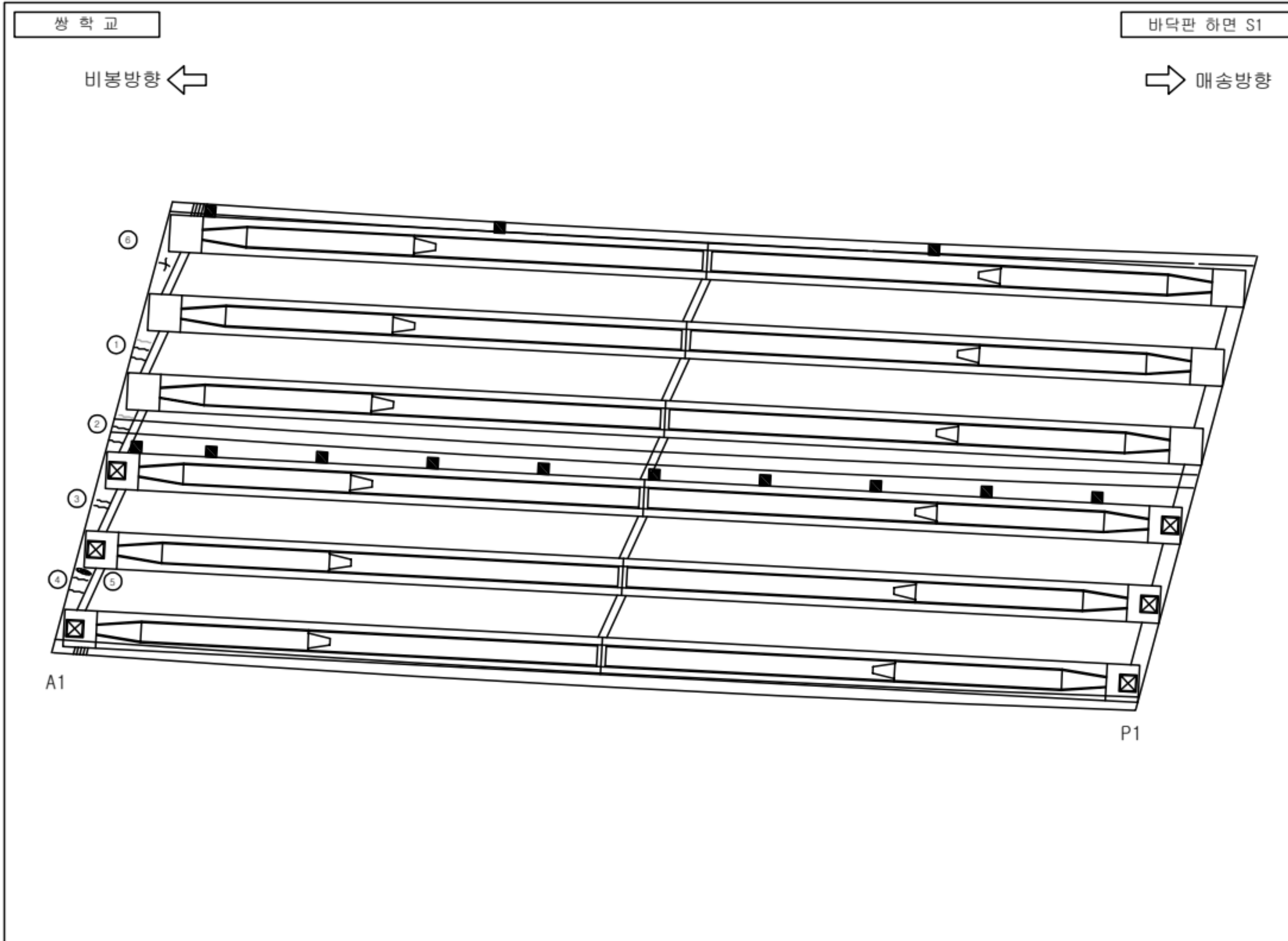
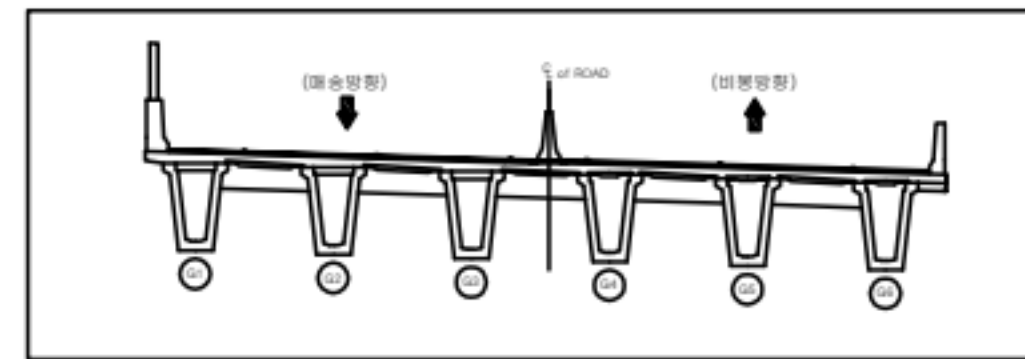
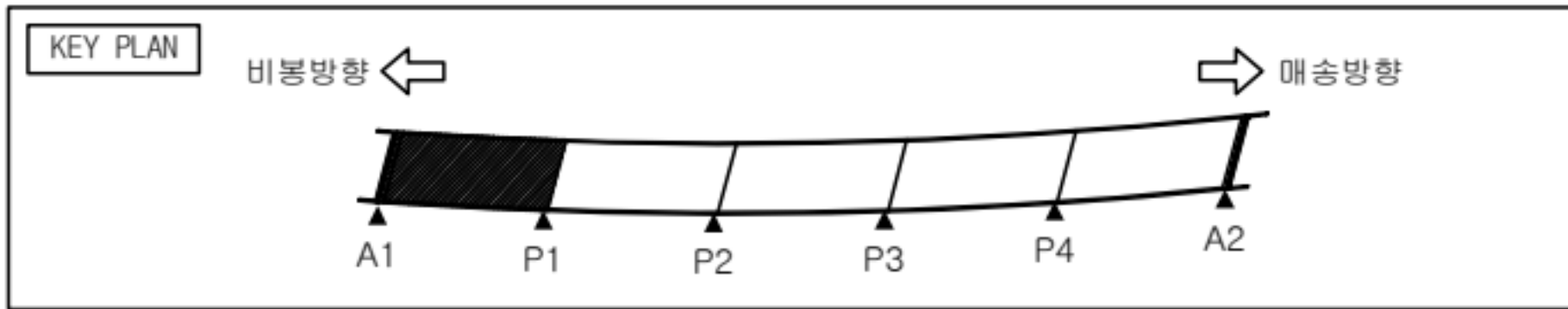
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	후타재 망상균열	0.1	0.5	1.0	1	m	0.5	보수완료
2	포장 파손		0.1	0.1	1	m	0.01	24상
3	부식 및 토사퇴적		0.1	0.1	1	m	0.01	24상
4	포장 파손		0.1	0.2	1	m	0.02	24상
5	신축이음 부식	0.1	0.5	1	m	0.05	24상	
6	후타재 균열	0.1		0.3	1	m	0.3	24상
7	신축이음 부식 및 퇴적			2.0	1	m	2.0	24상
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	물근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	바닥판 상면 S5	005

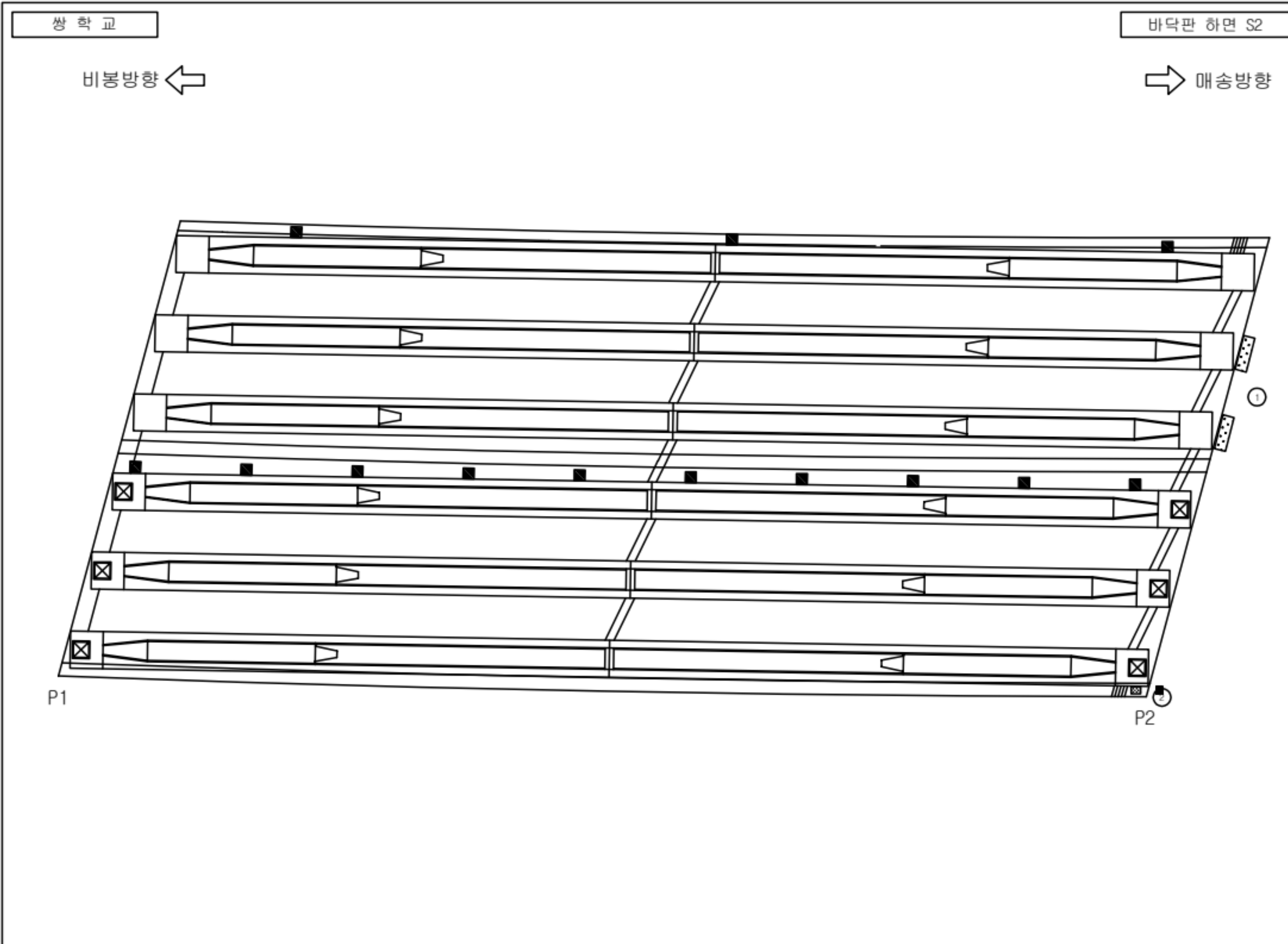
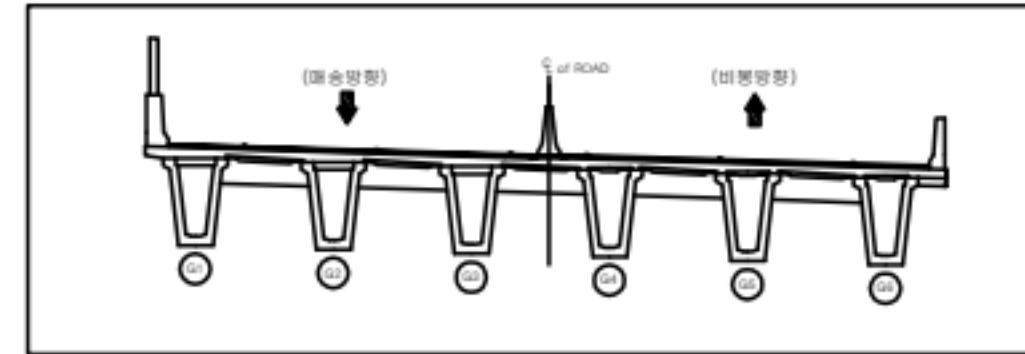
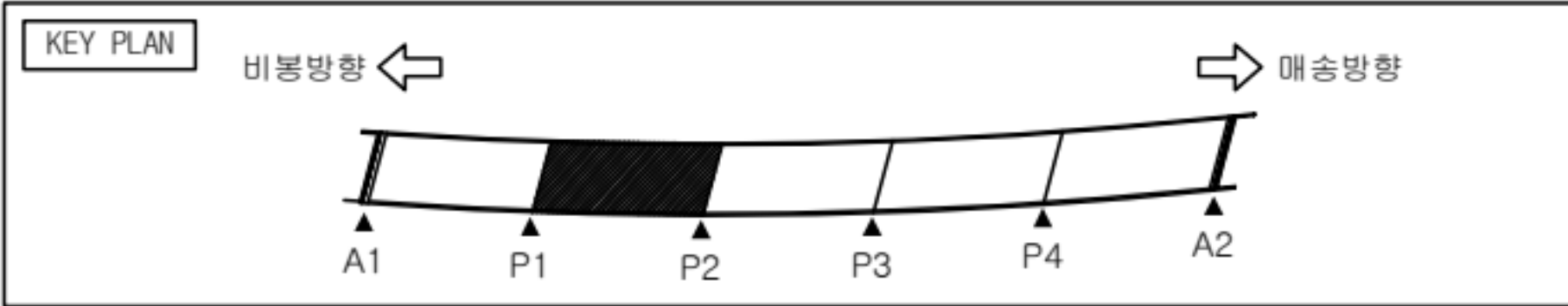


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		1.0	2	m	2.0	일부보수
2	균열	0.1		1.0	2	m	2.0	일부보수
3	균열	0.3		1.0	2	m	2.0	손상증가
4	균열	0.1		1.0	2	m	2.0	
5	백태		0.1	0.5	1	m ²	0.05	
6	균열	0.1		1.5	1	m	1.5	
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	바닥판 하면 S1	006



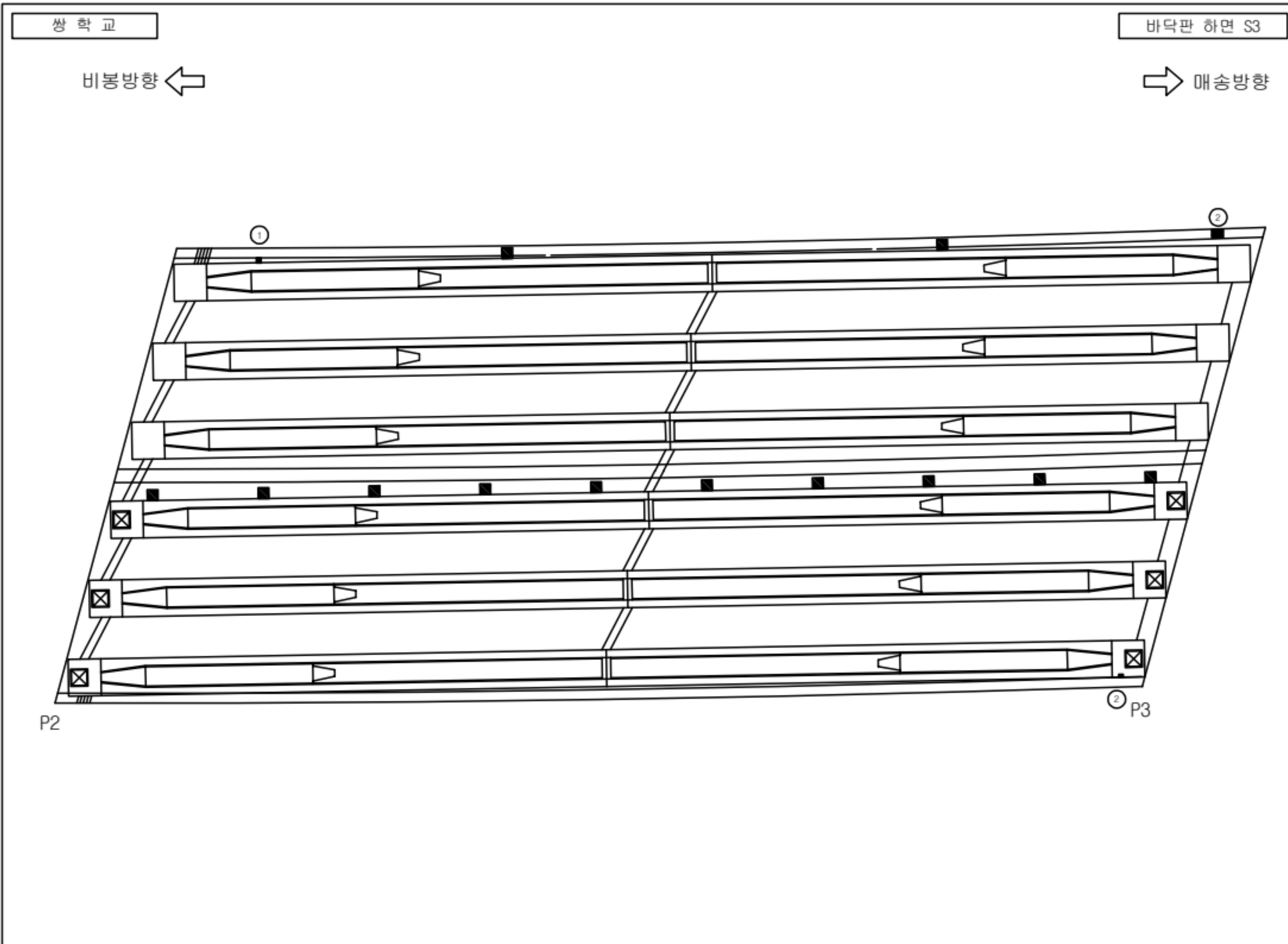
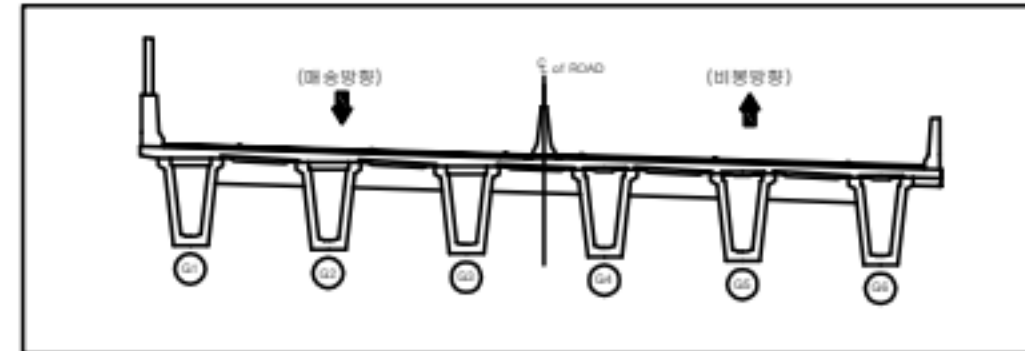
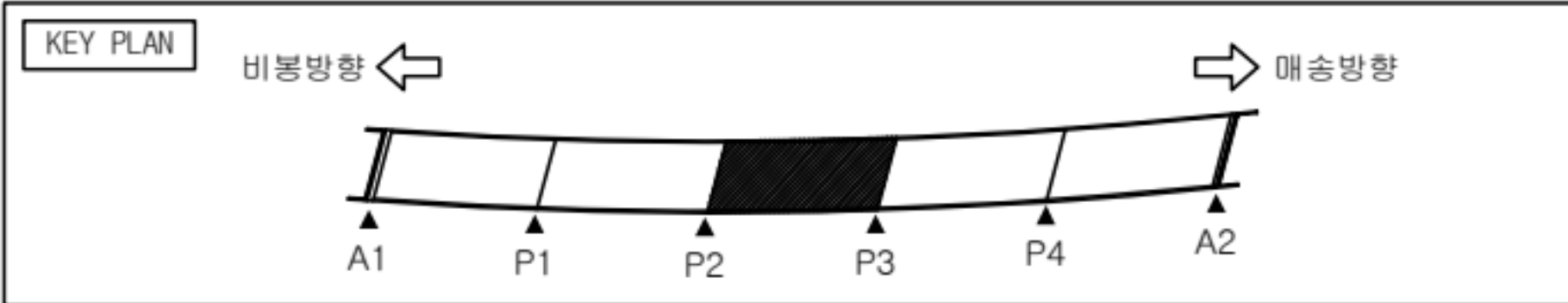
손상물량표

번호	손상현황	손상규모					비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량
1	물받이 길이 부족				2	EA	2.0
2	콘크리트 열화		0.5	0.6	1	m ²	0.3
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

콘 열	아스콘열	재료분리	파손
콘 열	벽체	물근로출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
벽리벽	배수구 막힘	콘열부 벽체	콘열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	바닥판 하면 S2	007



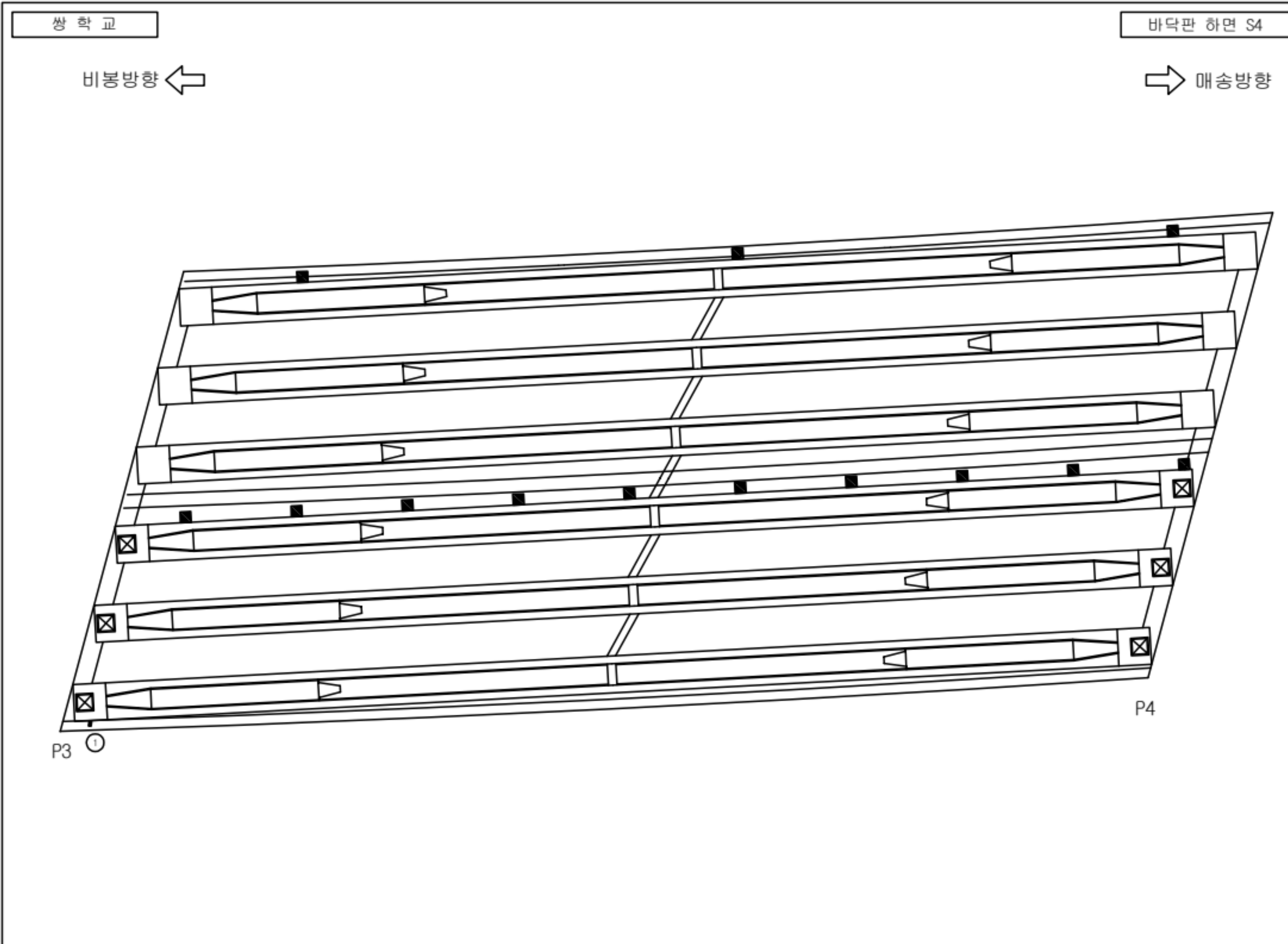
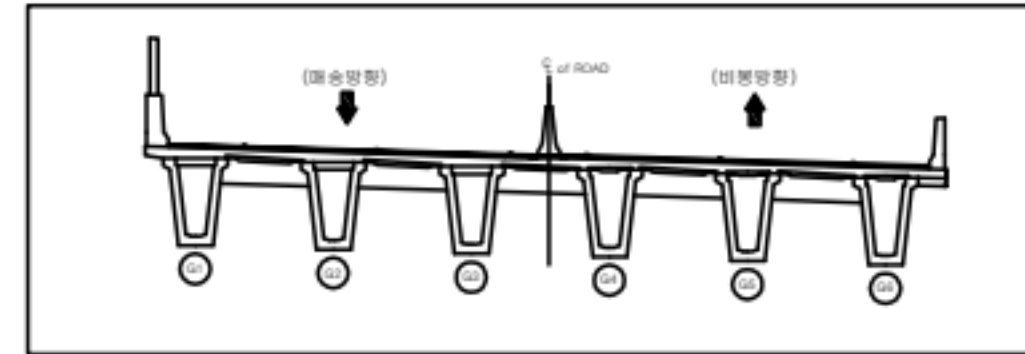
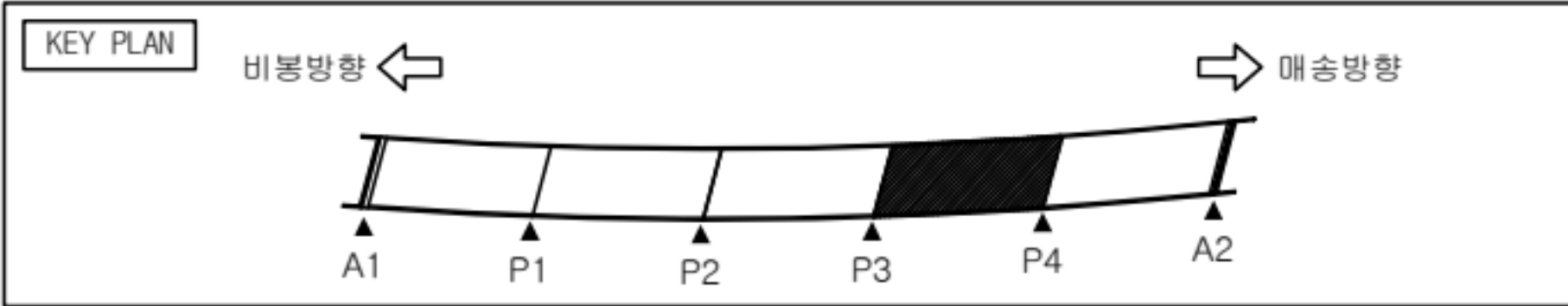
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	배수관 누수				1	EA	1.0	24상
2	부식		0.5	0.4	1	m ²	0.2	24상
3	백태		0.1	0.2	1	m ²	0.02	24상
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	물근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	바닥판 하면 S3	008



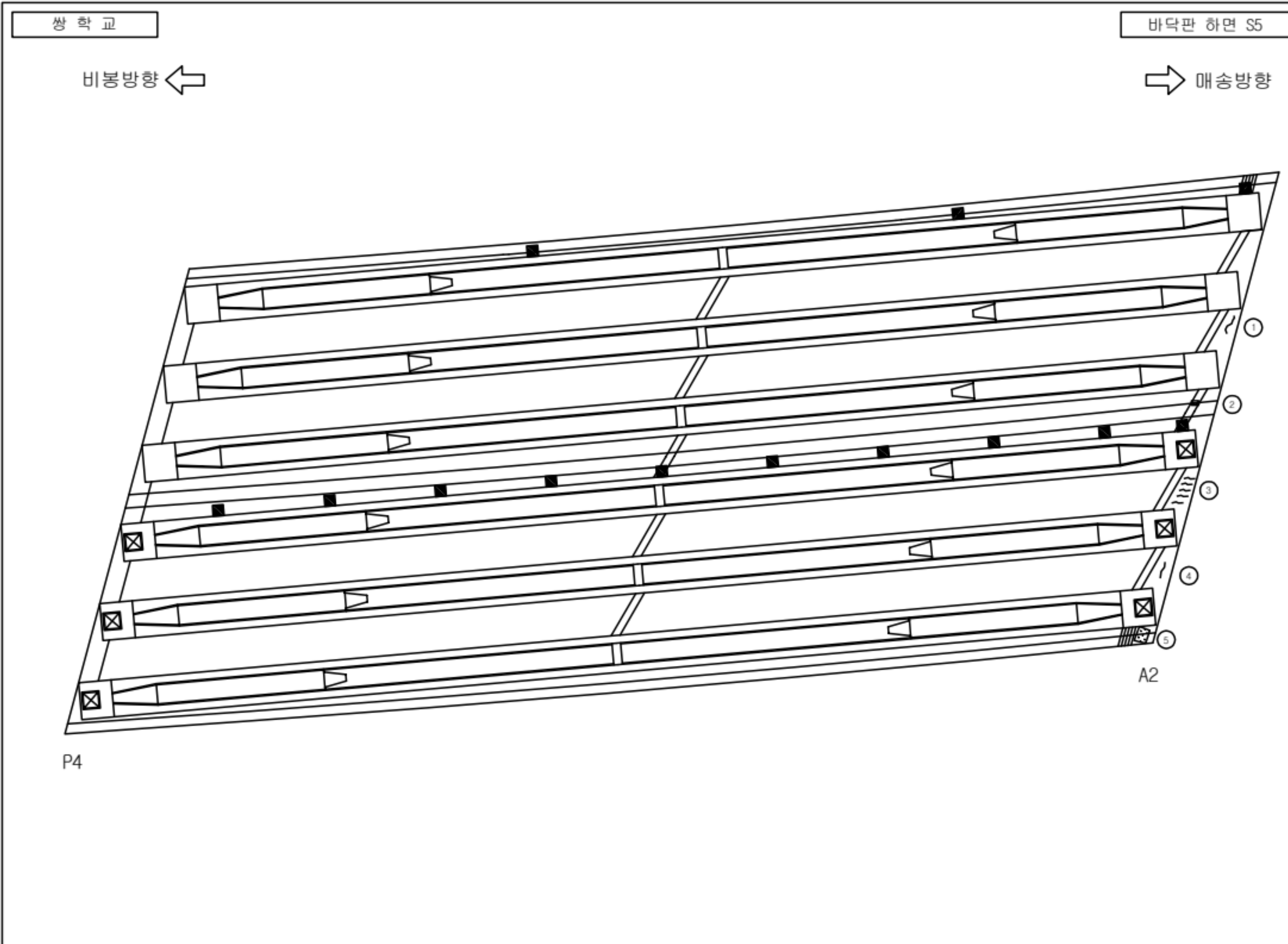
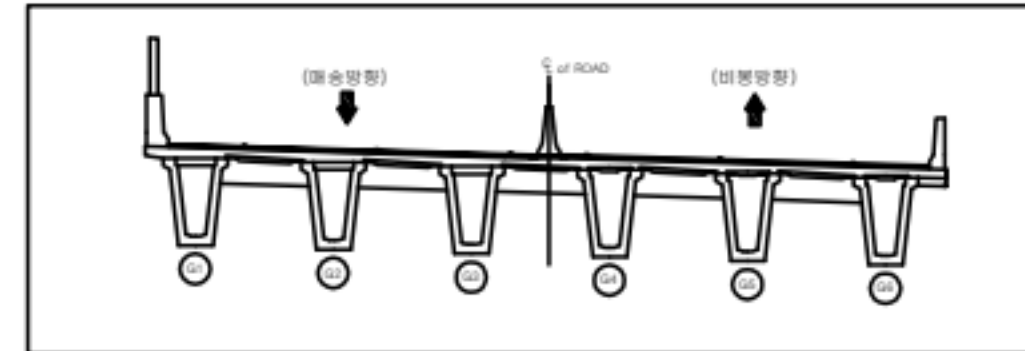
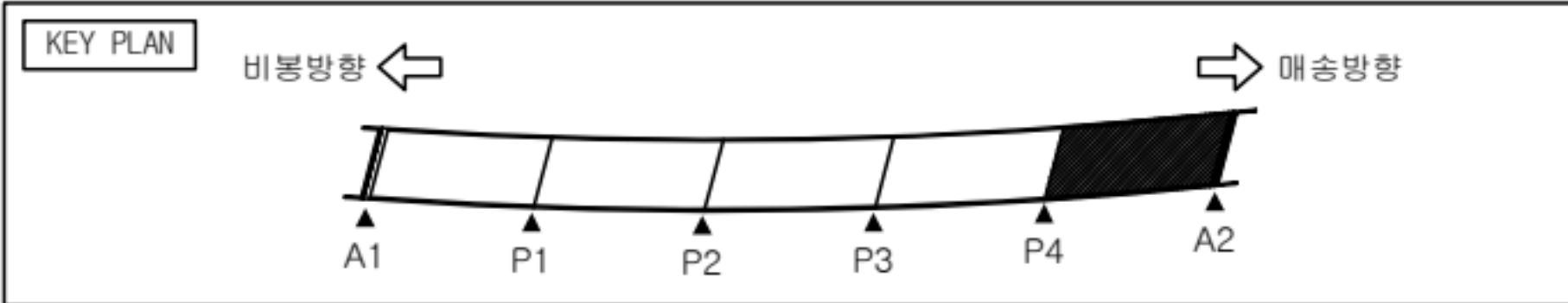
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	백태		0.1	0.2	1	m ²	0.02	24상
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

콘크리트	아스팔트콘크리트	자갈	모래
골재	골재	골재	골재
골재	골재	골재	골재
골재	골재	골재	골재

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	바닥판 하면 S4	009



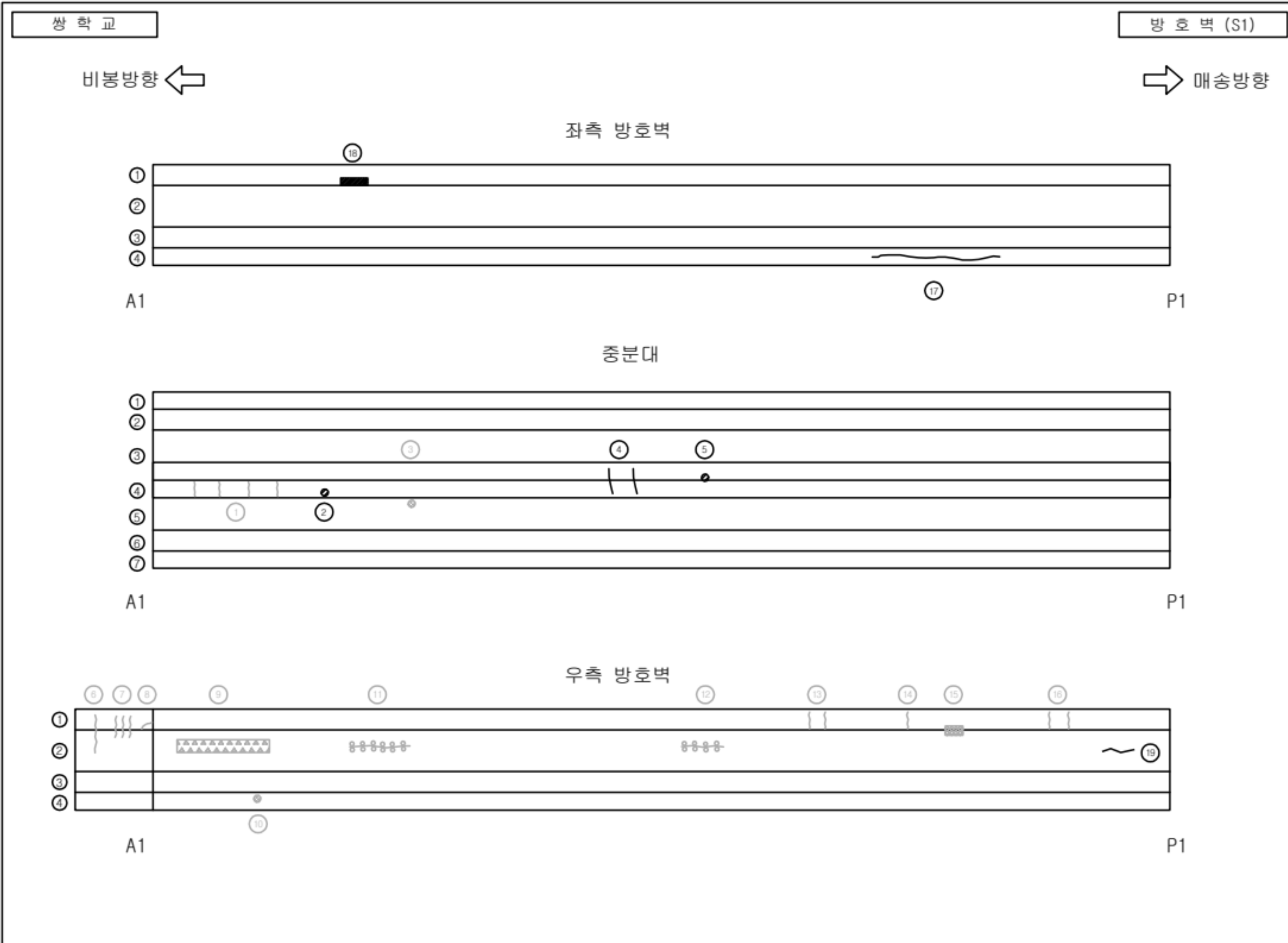
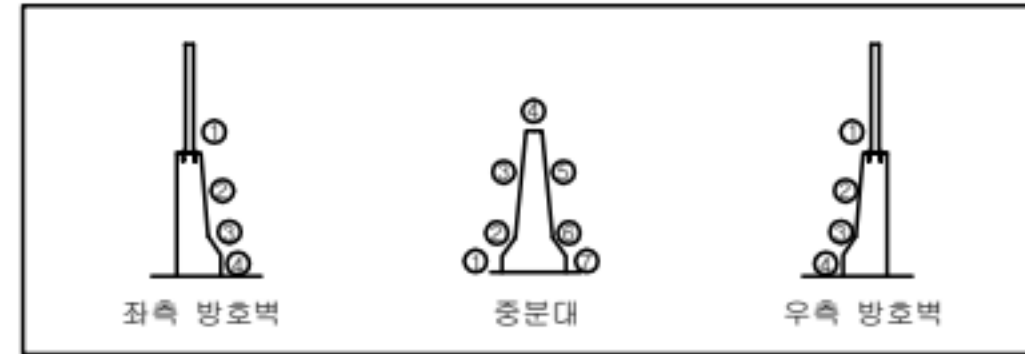
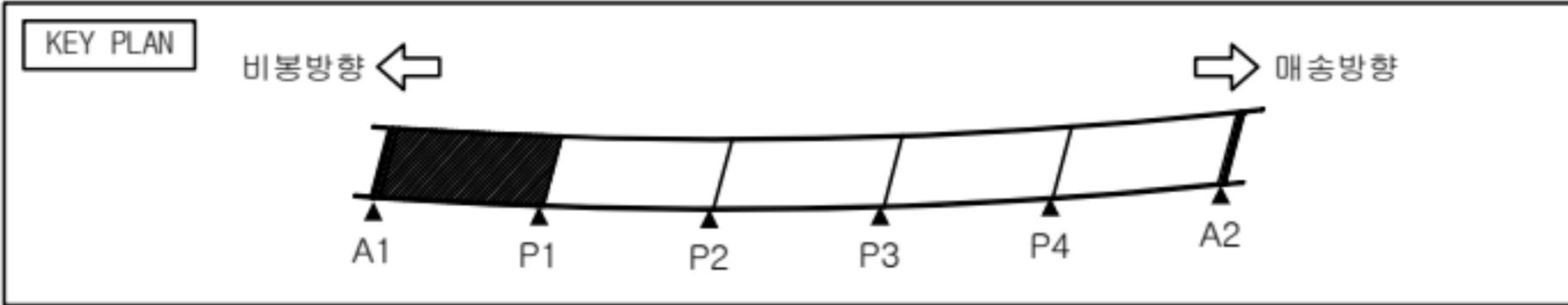
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		0.6	1	m	0.6	24상
2	철근노출				1	EA	1.0	24상
3	균열	0.1		0.3	5	m	1.5	24상
4	균열	0.1		0.4	1	m	0.4	24상
5	콘크리트 열화		0.6	1.0	1	m ²	0.6	24상
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	박락	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	쌍학교	바닥판 하면 S5	010

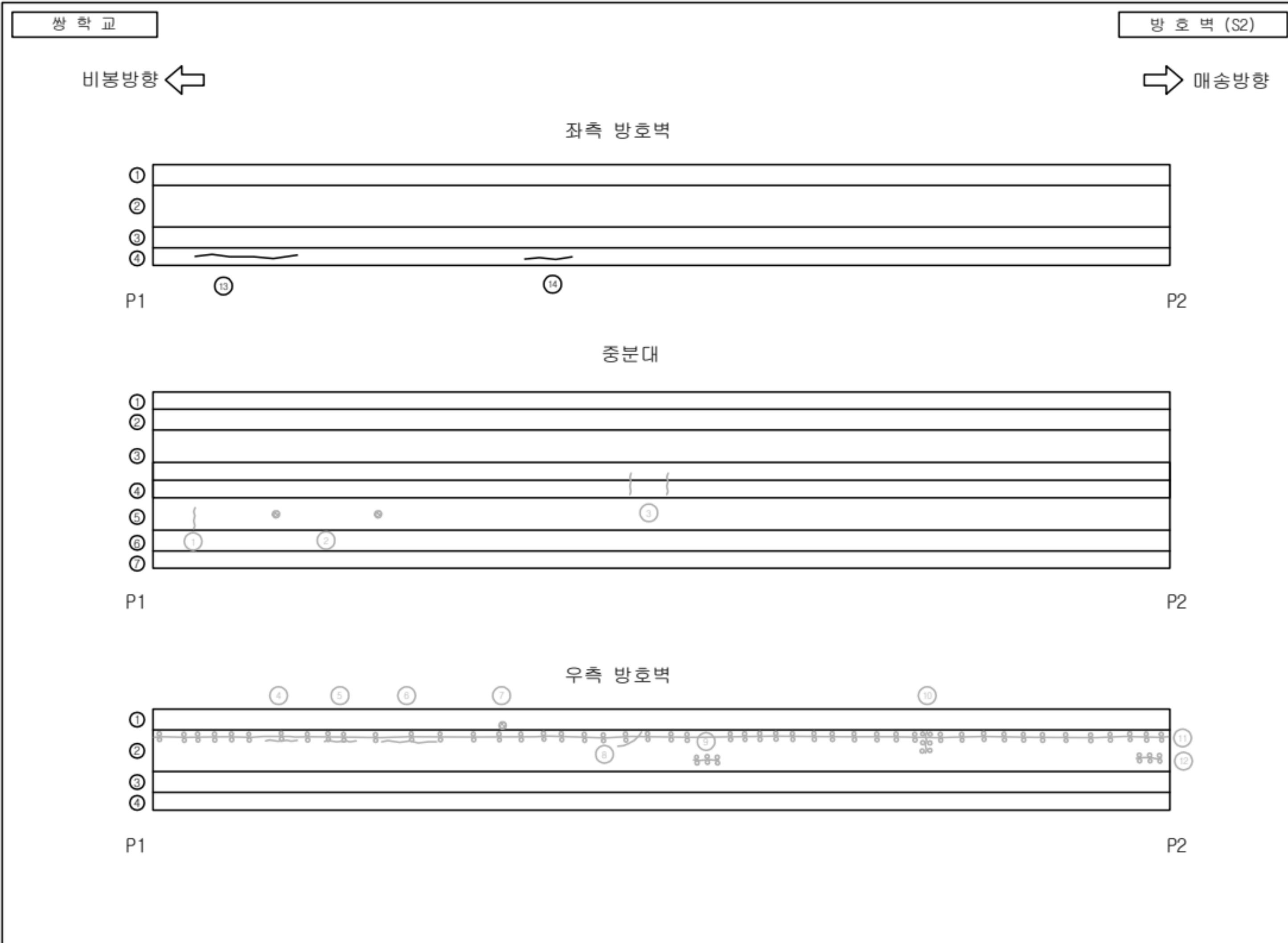
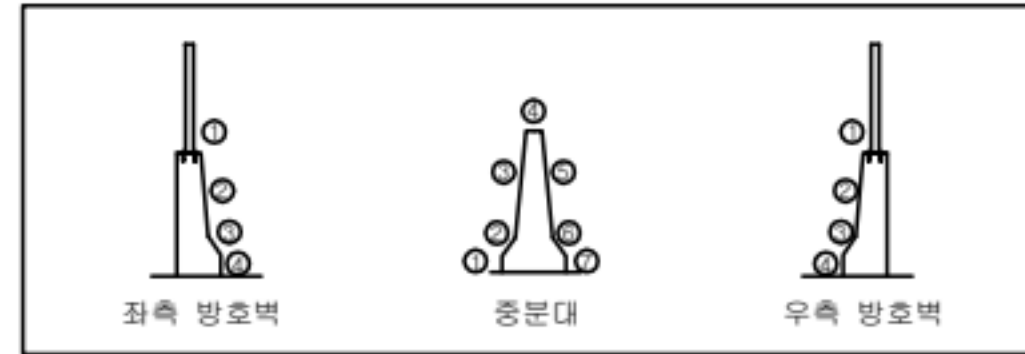
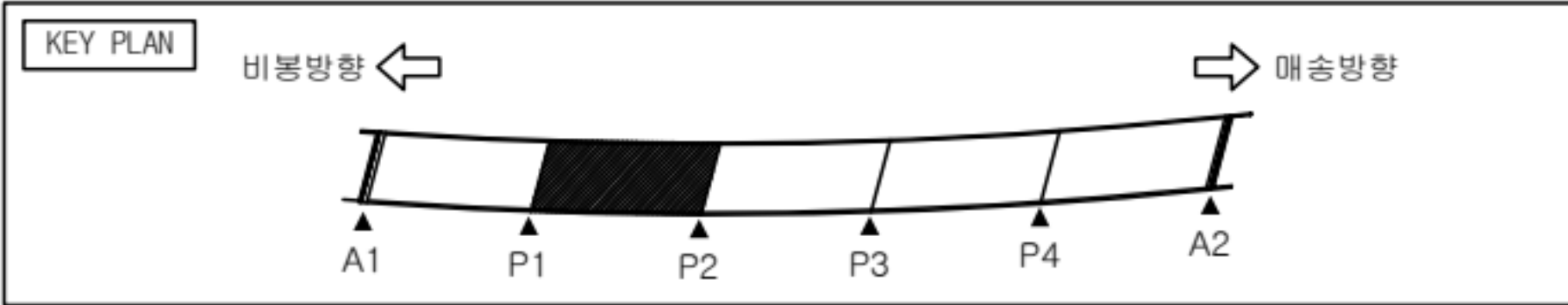


손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		0.6	4	m	2.4	보수완료
2	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
3	녹발생				1	EA	1.0	보수완료
4	균열	0.1		0.2	2	m	0.4	
5	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
6	균열	0.3		0.7	1	m	0.7	보수완료
7	균열	0.1		0.5	3	m	1.5	보수완료
8	균열	0.5		1.0	1	m	1.0	보수완료
9	백태		0.1	3.0	1	m ²	0.3	보수완료
10	녹발생				1	EA	1.0	보수완료
11	균열부 백태	0.2		3.0	1	m	3.0	보수완료
12	균열부 백태	0.1		1.0	1	m	1.0	보수완료
13	균열	0.1		0.3	2	m	0.6	보수완료
14	균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
15	박리		0.1	0.2	1	m ²	0.02	보수완료
16	균열	0.1		0.3	2	m	0.6	보수완료
17	균열	0.2		3.0	1	m	3.0	
18	파손		0.3	0.1	1	m ²	0.03	24상
19	균열	0.2		0.6	1	m	0.6	24상
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범 례

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	방호벽 S1	011

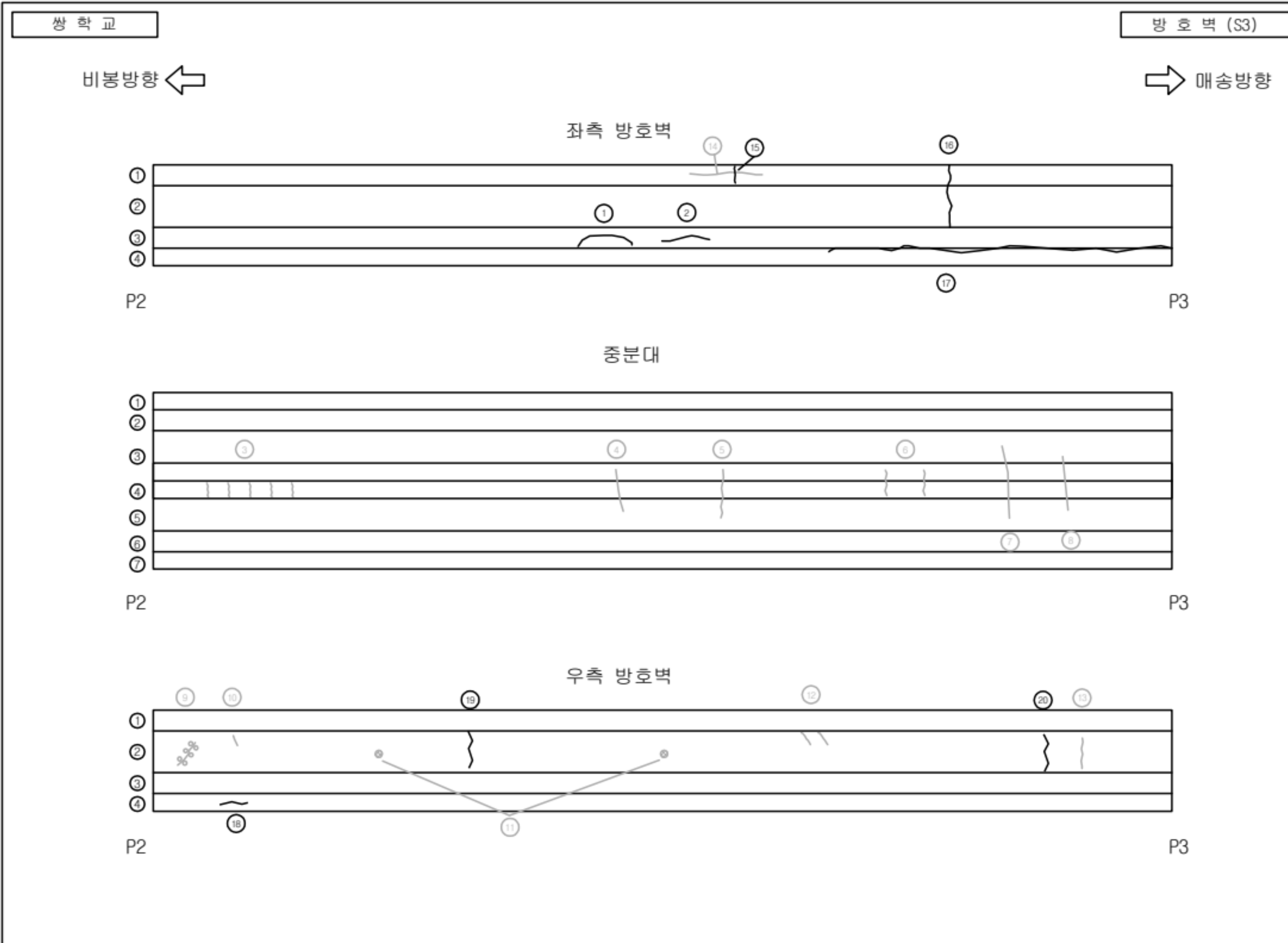
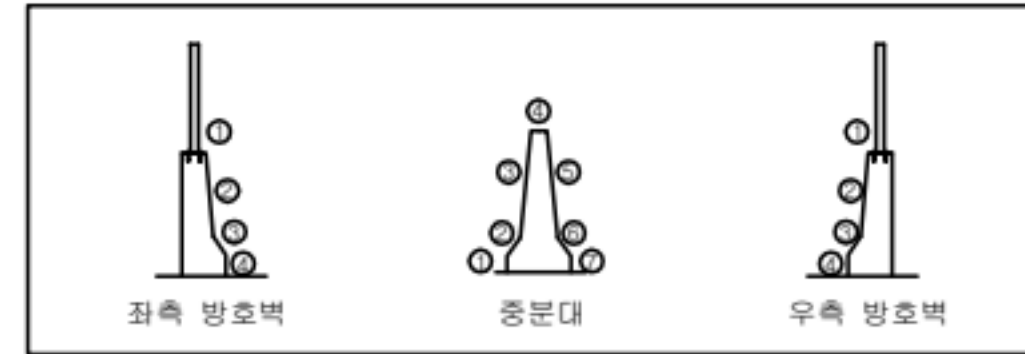
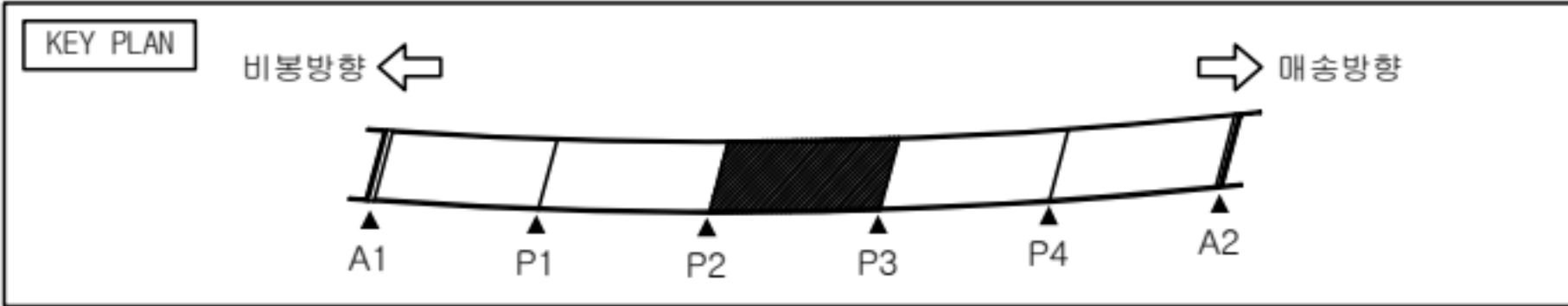


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
2	녹발생				2	EA	2.0	보수완료
3	균열	0.1		0.5	2	m	1.0	보수완료
4	균열	0.2		0.3	1	m	0.3	보수완료
5	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
6	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
7	멀리네이더 불량				1	EA	1.0	보수완료
8	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
9	균열부 백태	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
10	균열부 백태	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
11	균열부 백태	0.1		60.0	1	m	60.0	보수완료
12	균열부 백태	0.1		1.0	1	m	1.0	보수완료
13	균열	0.2		2.5	1	m	2.5	24상
14	균열	0.2		1.2	1	m	1.2	24상
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	쌍학교	방호벽 S2	012

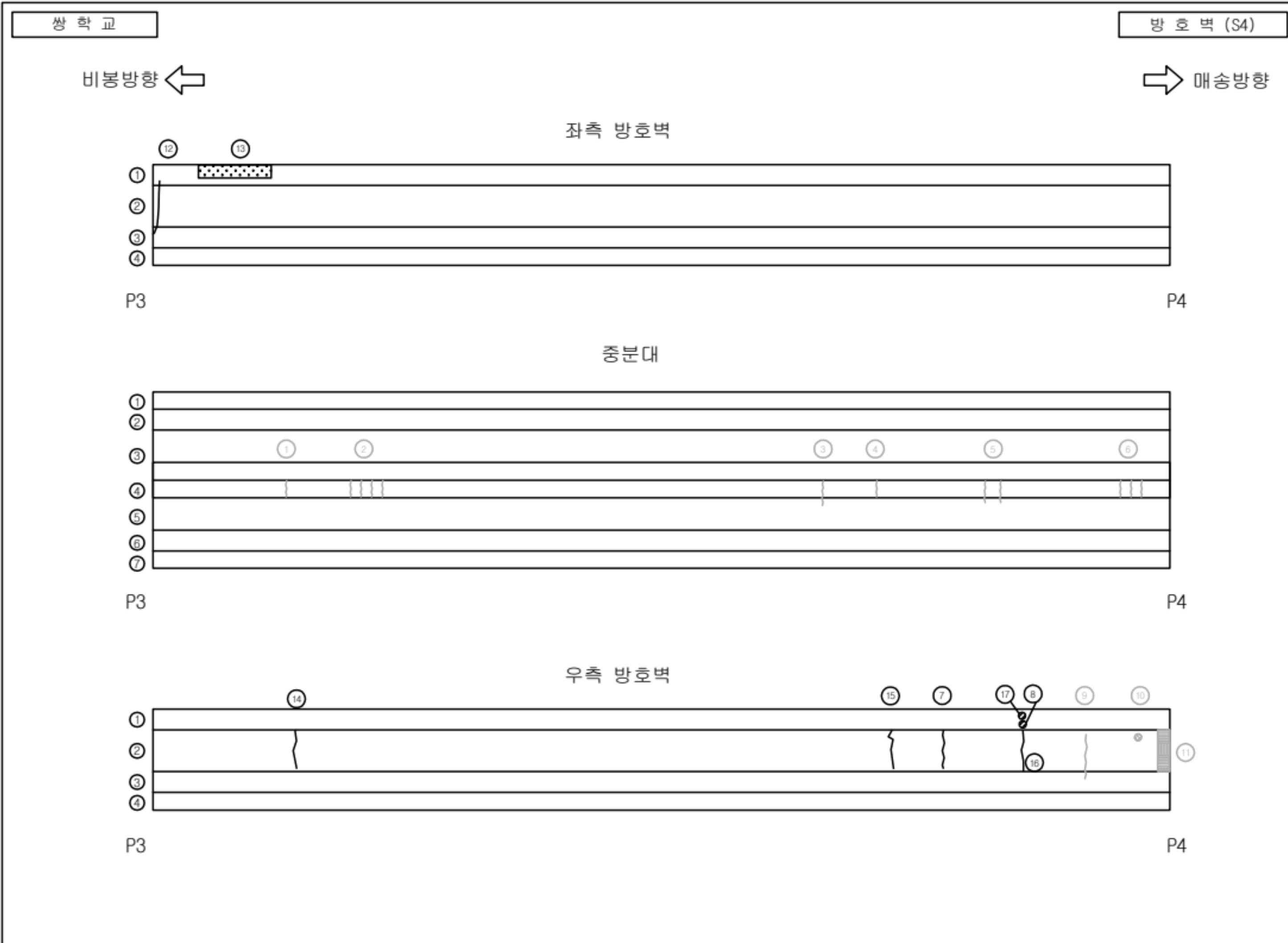
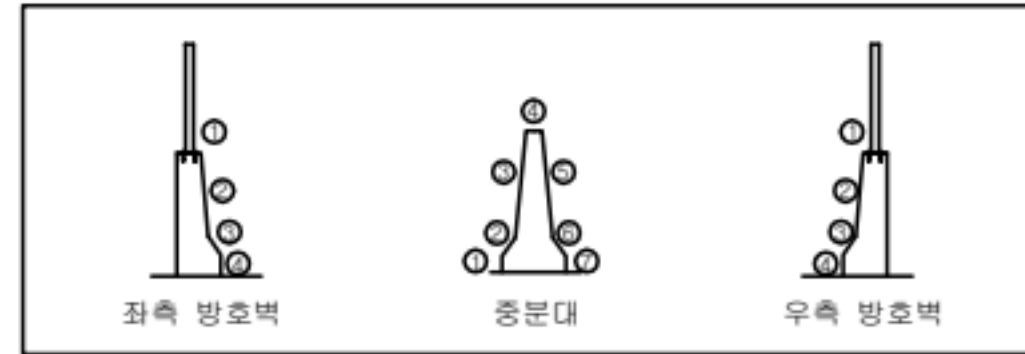
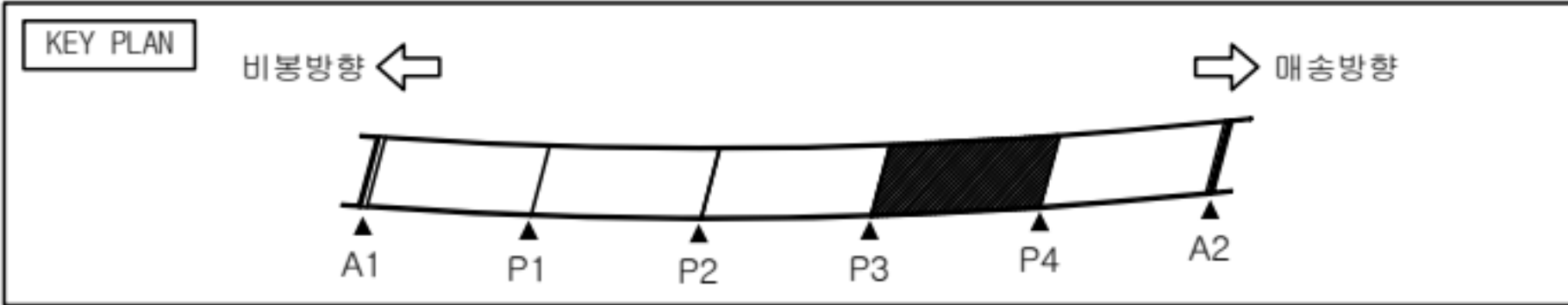


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		2.0	1	m	2.0	
2	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	
3	균열	0.1		0.3	5	m	1.5	보수완료
4	균열	0.2		0.6	1	m	0.6	보수완료
5	균열	0.2		0.8	1	m	0.8	보수완료
6	균열	0.2		0.6	2	m	1.2	보수완료
7	균열	0.2		0.8	1	m	0.8	보수완료
8	균열	0.2		0.8	1	m	0.8	보수완료
9	균열부 백태	0.3		0.5	1	m	0.5	보수완료
10	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
11	녹발생				2	EA	2.0	보수완료
12	균열	0.2		0.3	2	m	0.6	보수완료
13	균열	0.1		1.0	1	m	1.0	보수완료
14	균열	0.3		2.5	1	m	2.5	보수완료
15	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	
16	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	
17	균열	0.1		10.0	1	m	10.0	
18	균열	1.0		0.8	1	m	0.8	24상
19	균열	0.2		1.2	1	m	1.2	24상
20	균열	0.2		1.2	1	m	1.2	24상
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	방호벽 S3	013

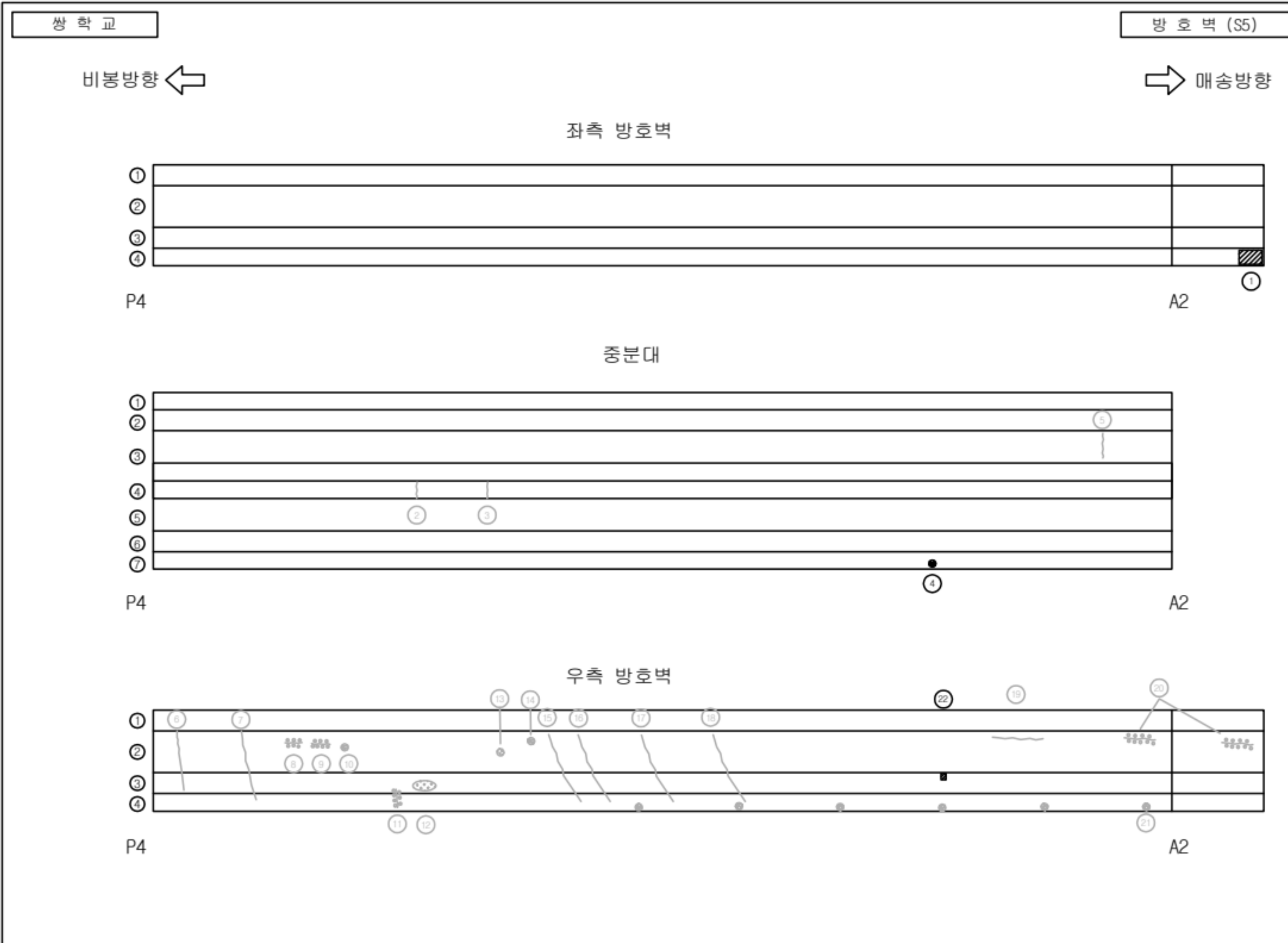
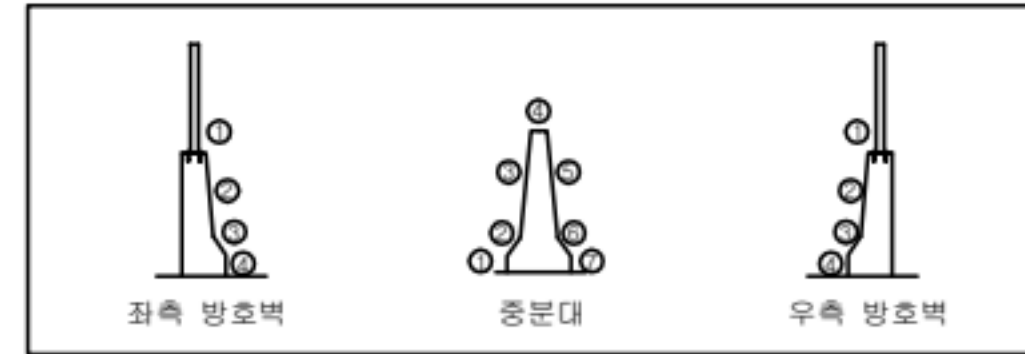
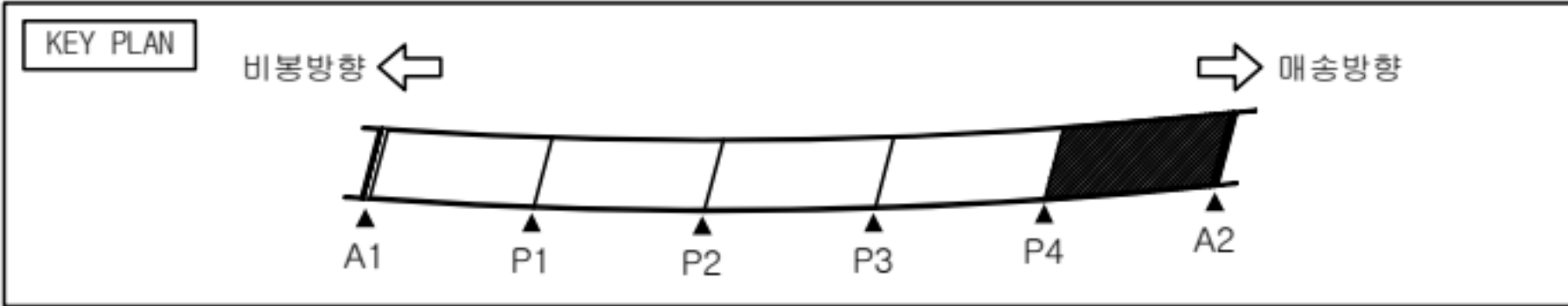


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		0.3	1	m	0.3	보수완료
2	균열	0.1		0.3	4	m	1.2	보수완료
3	균열	0.3		0.7	1	m	0.7	보수완료
4	균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
5	균열	0.2		0.5	2	m	1.0	보수완료
6	균열	0.1		0.3	3	m	0.9	보수완료
7	균열	0.2		1.4	1	m	1.4	24상재손상
8	방음벽유리 파손		0.2	0.3	1	m ²	0.06	24상재손상
9	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
10	녹발생				1	EA	1.0	보수완료
11	망상균열	0.3	0.6	0.8	1	m ²	0.48	보수완료
12	균열	0.5		0.6	1	m	0.6	
13	파손 및 철근노출		0.2	1.0	1	m ²	0.2	24상
14	균열	0.1		1.4	1	m	1.4	24상
15	균열	0.2		1.4	1	m	1.4	24상재손상
16	균열	0.2		1.4	1	m	1.4	24상재손상
17	방음벽 프레임 손상				1	EA	1.0	24상
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	쌍학교	방호벽 S4	014

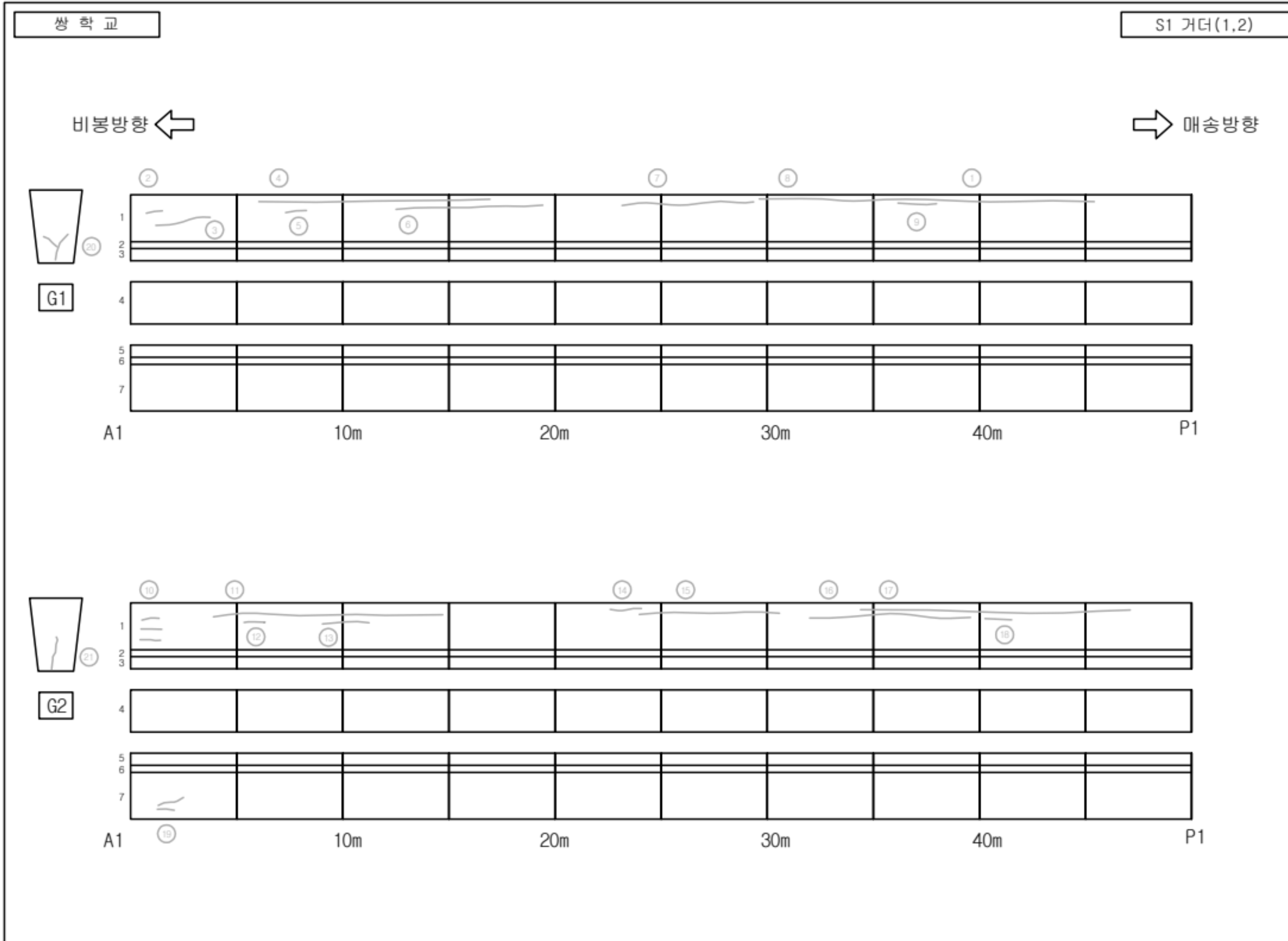
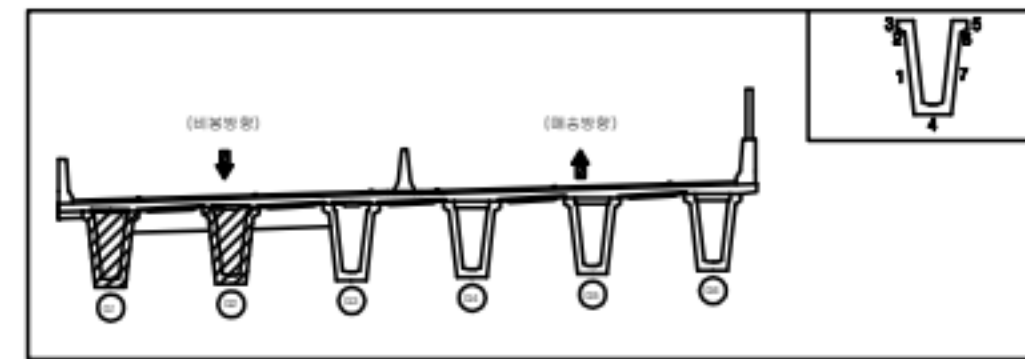
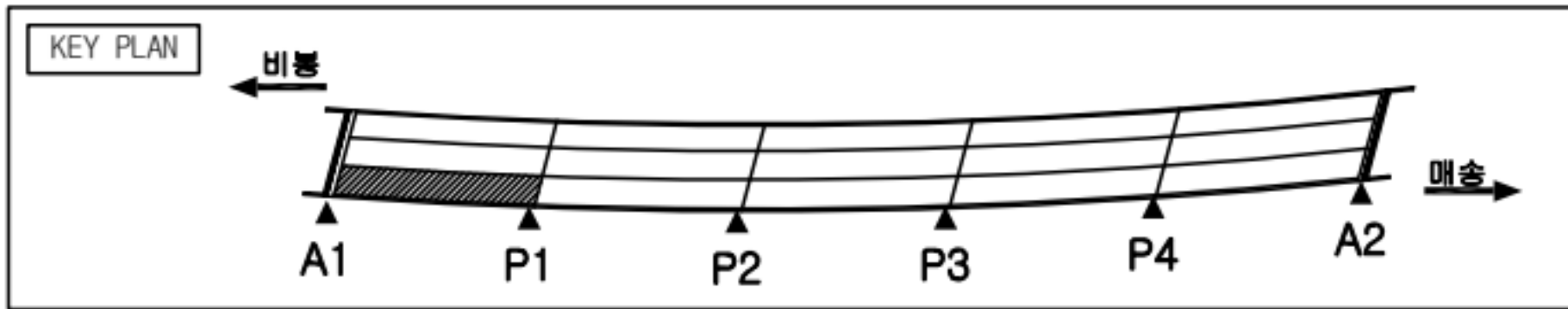


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파손		0.2	0.3	1	m	0.06	
2	균열	0.2		0.3	1	m	0.3	보수완료
3	균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
4	백태		0.1	0.1	1	m	0.01	보수완료
5	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
6	균열	0.2		1.2	1	m	1.2	보수완료
7	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
8	균열부 백태	0.2		0.3	1	m	0.3	보수완료
9	균열부 백태	0.3		0.5	1	m	0.5	보수완료
10	재료분리		0.1	0.1	1	m	0.01	보수완료
11	균열부 백태	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
12	표면불량		0.6	0.3	1	m	0.18	보수완료
13	녹발생				1	EA	1.0	보수완료
14	재료분리		0.1	0.1	1	m	0.01	보수완료
15	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
16	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
17	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
18	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
19	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
20	균열부 백태	0.3		0.7	2	m	1.4	보수완료
21	이음부 하부 백태		0.1	0.1	6	m	0.06	보수완료
22	열리네이트 파손				1	EA	1.0	24상
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	쌍학교	방호벽 S5	015

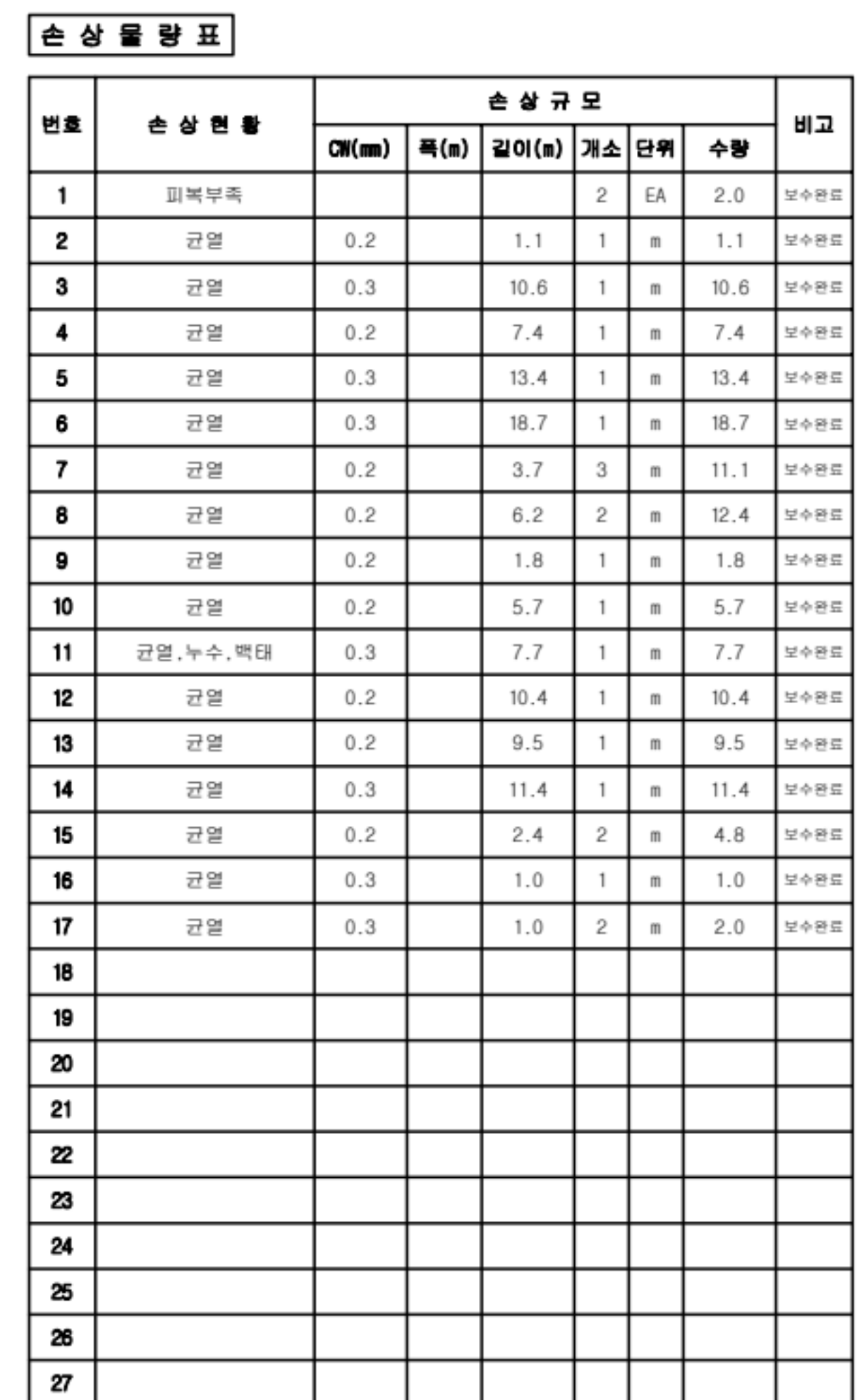
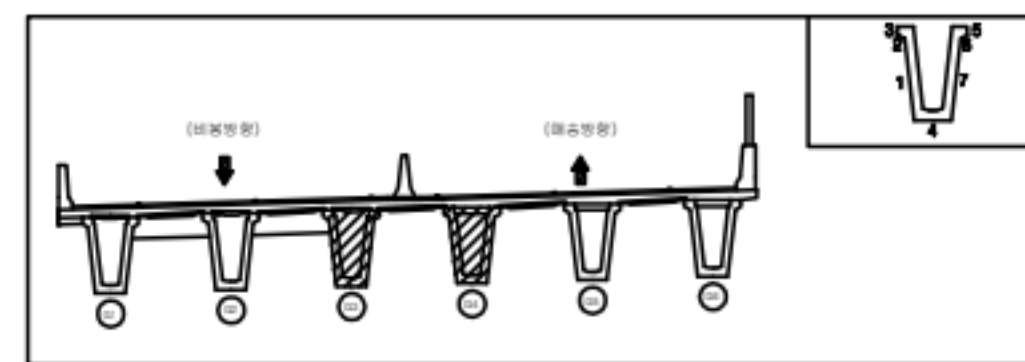


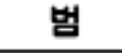
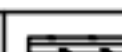
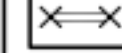
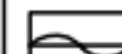
손상물량표

번호	손상현황	손상규모					비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	
1	파괴부족				2	EA	2.0
2	균열	0.2		0.5	1	m	0.5
3	균열	0.2		3.1	1	m	3.1
4	균열, 누수, 땀대	0.3		12.4	1	m	12.4
5	균열	0.3		1.1	1	m	1.1
6	균열	0.2		9.5	1	m	9.5
7	균열	0.3		7.7	1	m	7.7
8	균열	0.2		15.6	1	m	15.6
9	균열	0.3		4.0	1	m	4.0
10	균열	0.2		2.8	3	m	8.4
11	균열, 누수, 땀대	0.3		13.9	1	m	13.9
12	균열	0.3		1.2	1	m	1.2
13	균열	0.2		2.9	1	m	2.9
14	균열	0.2		1.6	1	m	1.6
15	균열, 누수, 땀대	0.3		8.7	1	m	8.7
16	균열	0.3		8.2	1	m	8.2
17	균열	0.2		11.7	1	m	11.7
18	균열	0.2		1.2	1	m	1.2
19	균열	0.2		3.1	2	m	6.2
20	균열	0.3		2.0	1	m	2.0
21	균열	0.2		1.5	1	m	1.5
22							
23							
24							
25							
26							
27							

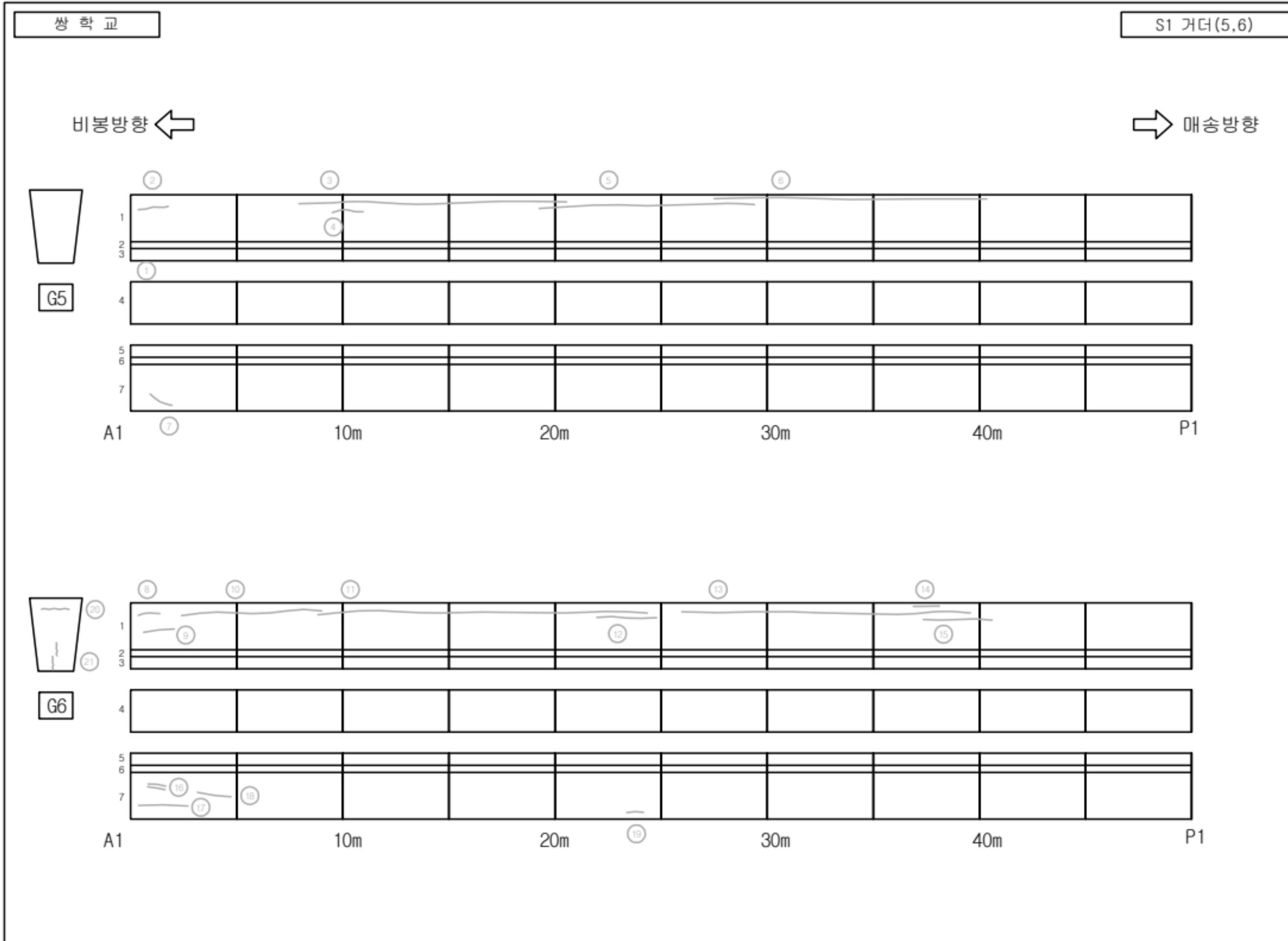
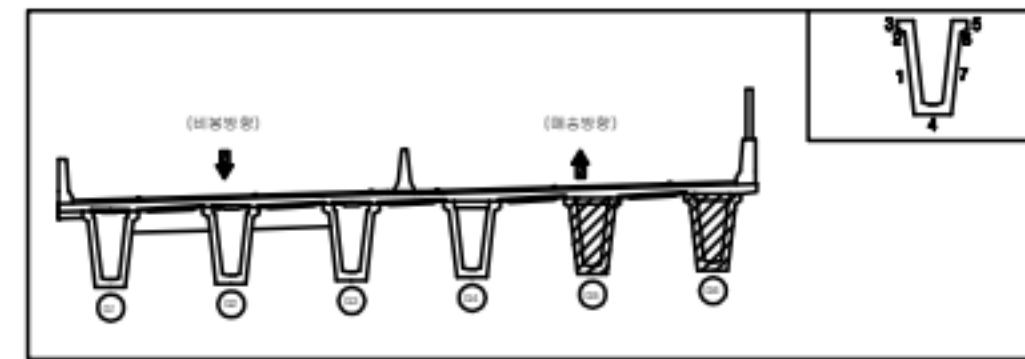
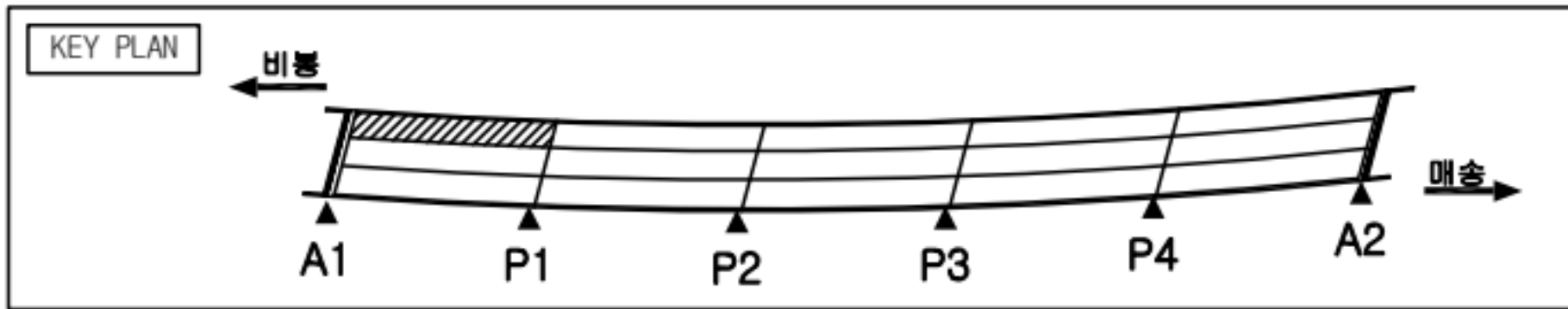
범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S1 거더 (1,2)	016



발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S1 거더 (3,4)	017

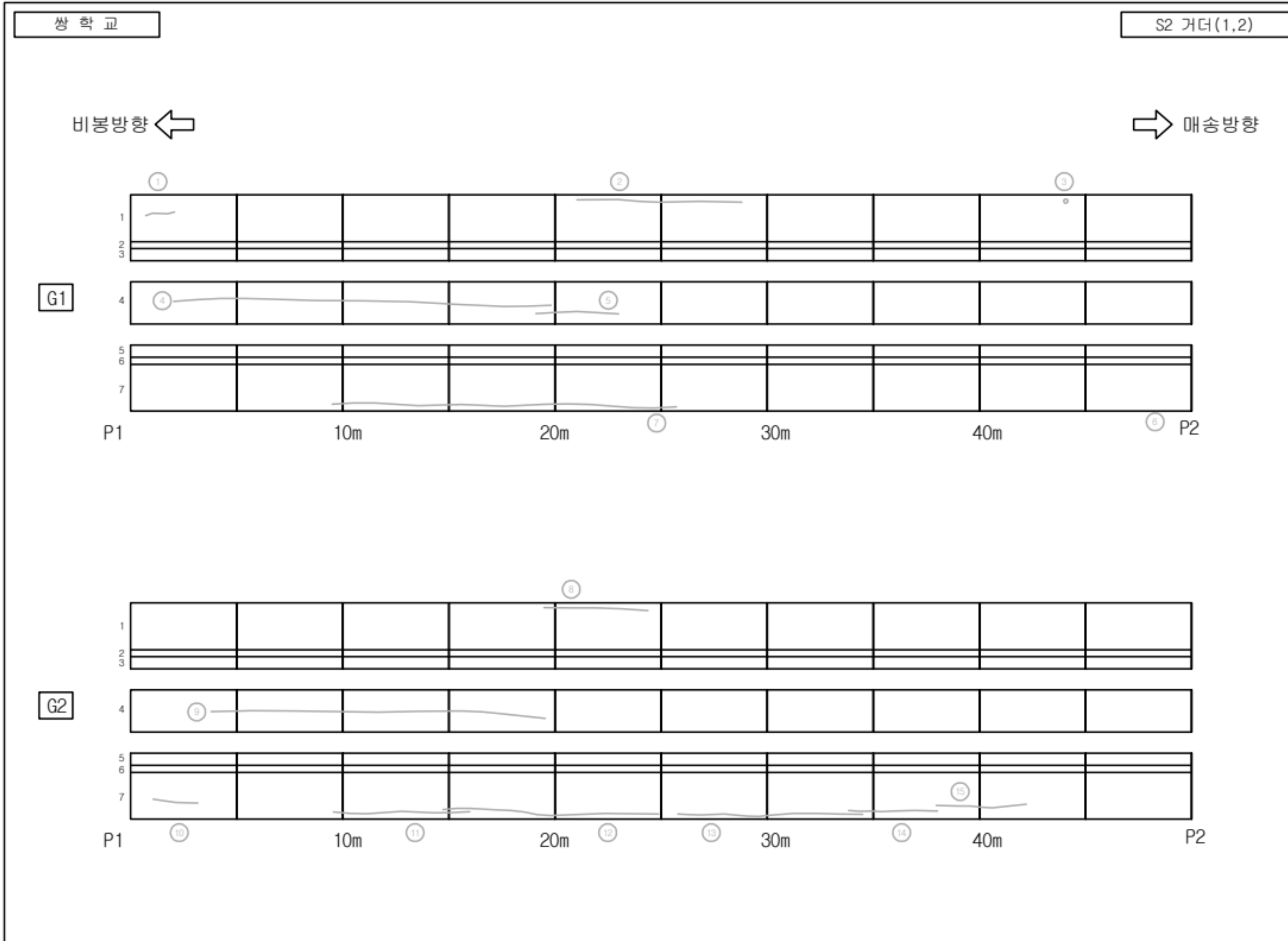
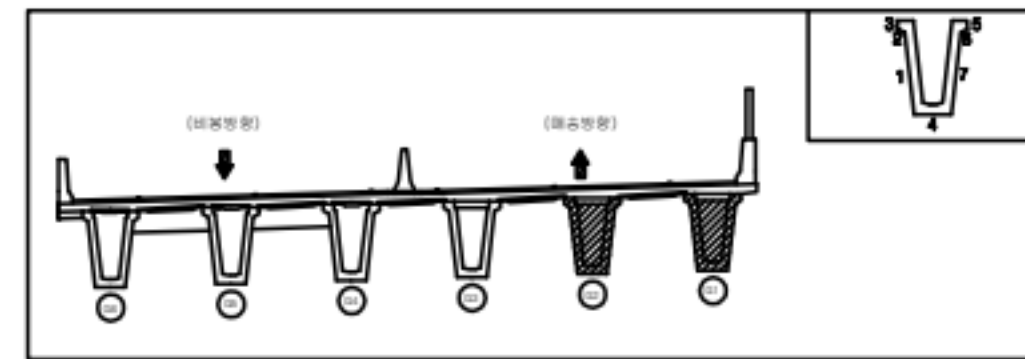
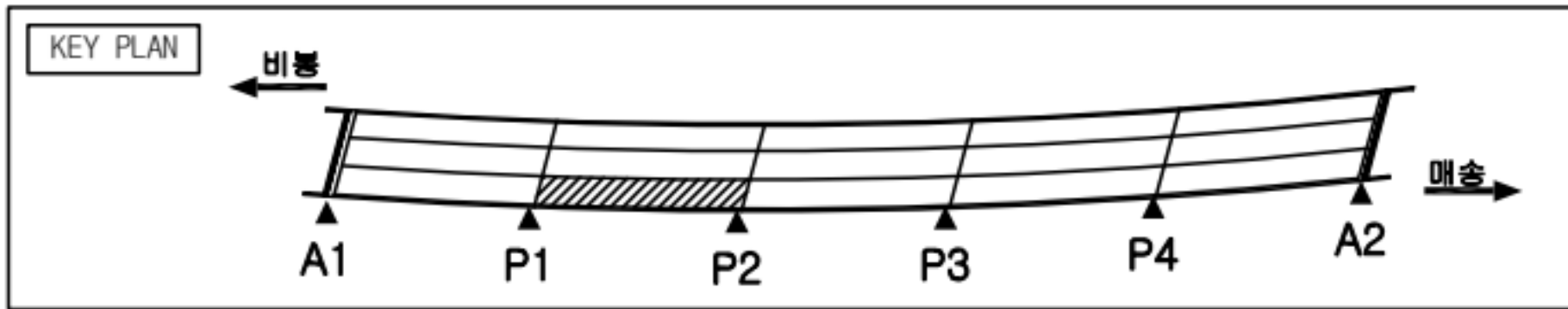


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파복부족				2	EA	2.0	보수완료
2	균열	0.2		1.7	1	m	1.7	보수완료
3	균열	0.2		12.6	1	m	12.6	보수완료
4	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
5	균열	0.3		9.5	1	m	9.5	보수완료
6	균열	0.2		14.0	1	m	14.0	보수완료
7	균열	0.3		0.8	1	m	0.8	보수완료
8	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
9	균열	0.2		1.6	1	m	1.6	보수완료
10	균열	0.3		5.0	1	m	5.0	보수완료
11	균열	0.3		15.0	1	m	15.0	보수완료
12	균열	0.2		2.3	1	m	2.3	보수완료
13	균열	0.2		11.8	1	m	11.8	보수완료
14	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
15	균열	0.2		2.9	1	m	2.9	보수완료
16	균열	0.2		0.9	2	m	1.8	보수완료
17	균열	0.3		2.7	1	m	2.7	보수완료
18	균열	0.2		2.0	1	m	2.0	보수완료
19	균열	0.2		1.8	1	m	1.8	보수완료
20	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
21	균열	0.1		0.5	2	m	1.0	보수완료
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S1 거더 (5,6)	018

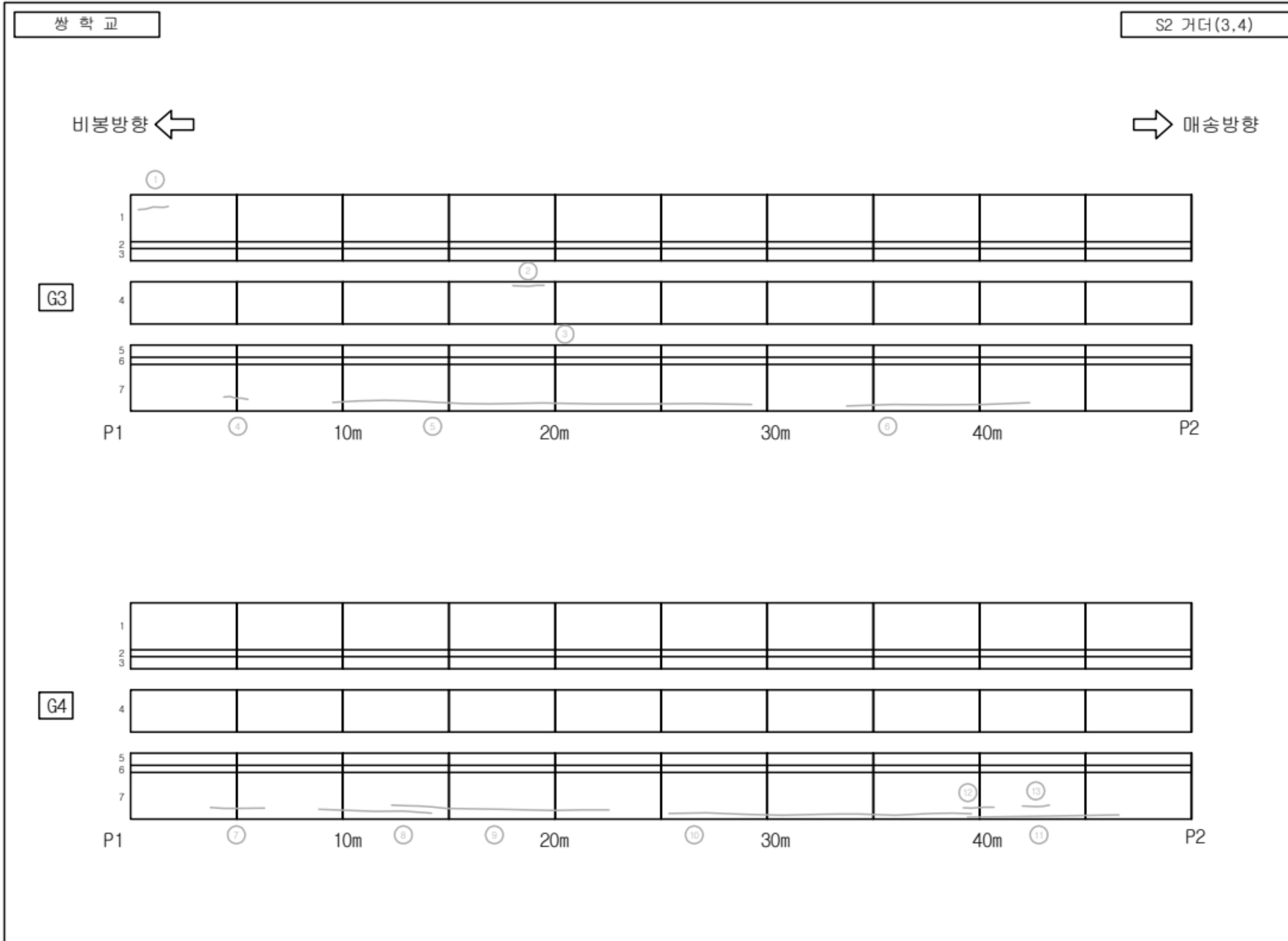
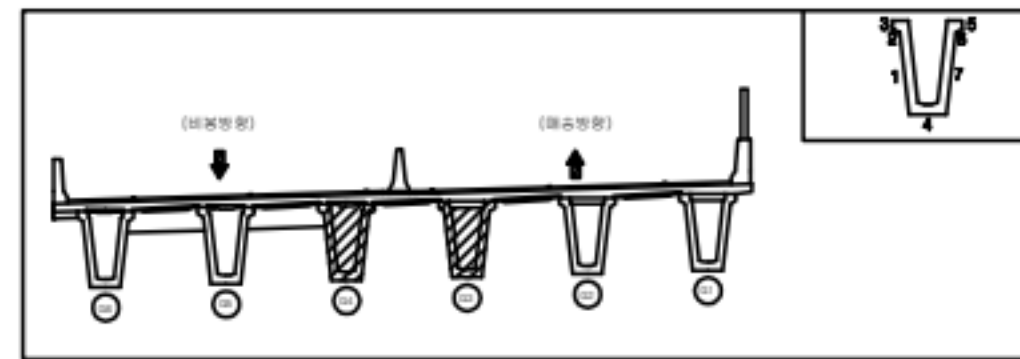
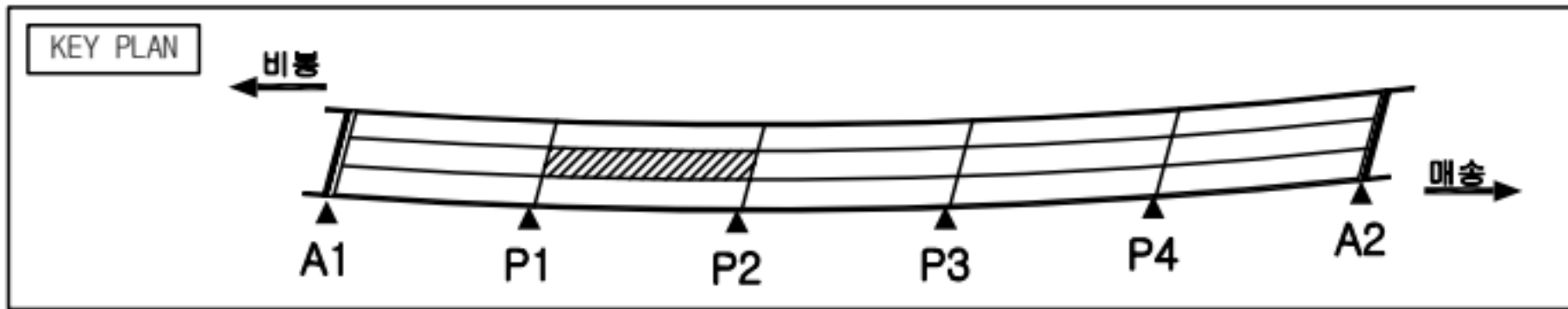


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	간열	0.2		1.3	1	m	1.3	보수완료
2	간열	0.2		9.6	1	m	9.6	보수완료
3	이물진내재		0.1	0.2	1	m ²	0.02	보수완료
4	간열, 누수, 썩대	0.3		18.2	1	m	18.2	보수완료
5	간열, 누수, 썩대	0.3		4.9	1	m	4.9	보수완료
6	피복부족				4	EA	4.0	보수완료
7	간열, 누수, 썩대	0.3		18.4	1	m	18.4	보수완료
8	간열	0.2		4.5	1	m	4.5	보수완료
9	간열, 누수, 썩대	0.3		16.0	1	m	16.0	보수완료
10	간열	0.2		2.9	1	m	2.9	보수완료
11	간열, 누수, 썩대	0.3		6.4	1	m	6.4	보수완료
12	간열	0.2		9.6	1	m	9.6	보수완료
13	간열	0.2		8.9	1	m	8.9	보수완료
14	간열	0.2		4.9	1	m	4.9	보수완료
15	간열	0.2		4.3	1	m	4.3	보수완료
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)KSP큰사람	쌍학교	S2 거더 (1,2)	019

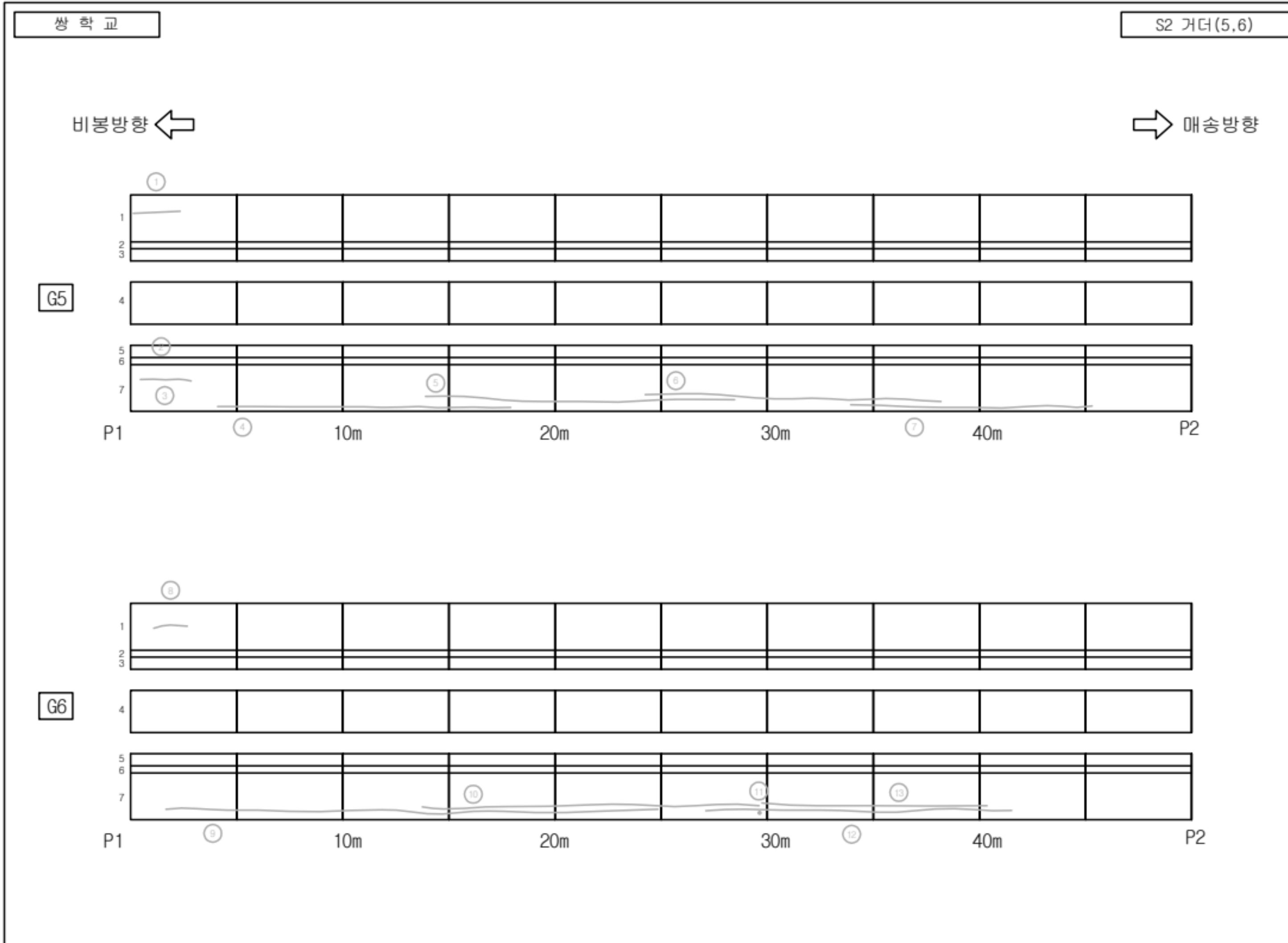
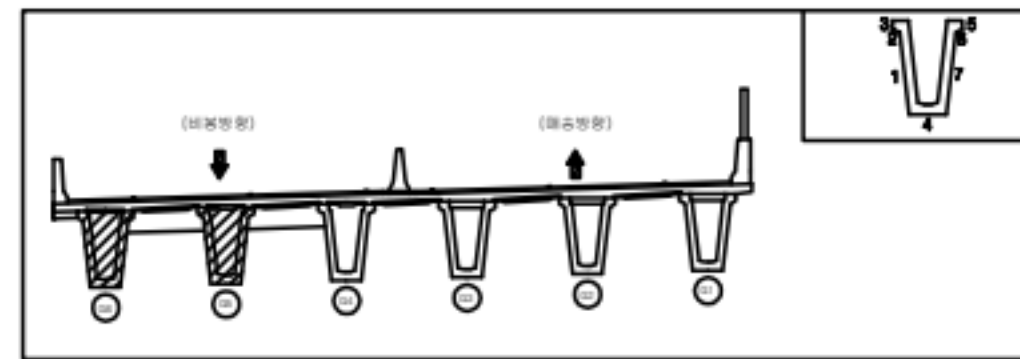
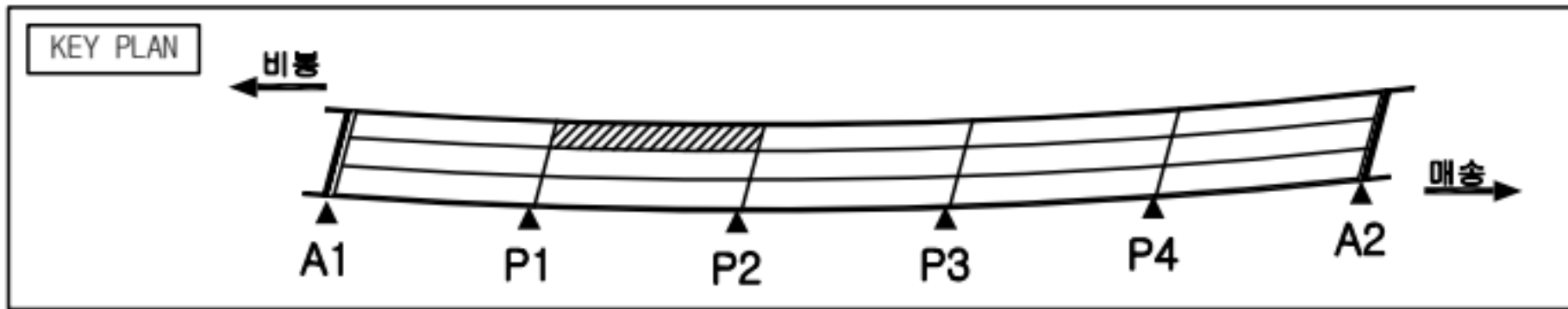


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		1.1	1	m	1.1	보수완료
2	균열, 누수, 땀대	0.3		1.6	1	m	1.6	보수완료
3	파괴부족				3	EA	3.0	보수완료
4	균열	0.2		2.7	1	m	2.7	보수완료
5	균열, 누수, 땀대	0.3		19.3	1	m	19.3	보수완료
6	균열	0.2		12.6	1	m	12.6	보수완료
7	균열	0.2		3.8	1	m	3.8	보수완료
8	균열, 누수, 땀대	0.3		7.4	1	m	7.4	보수완료
9	균열	0.2		9.9	1	m	9.9	보수완료
10	균열	0.2		12.5	1	m	12.5	보수완료
11	균열	0.3		8.9	1	m	8.9	보수완료
12	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
13	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S2 거더 (3,4)	020

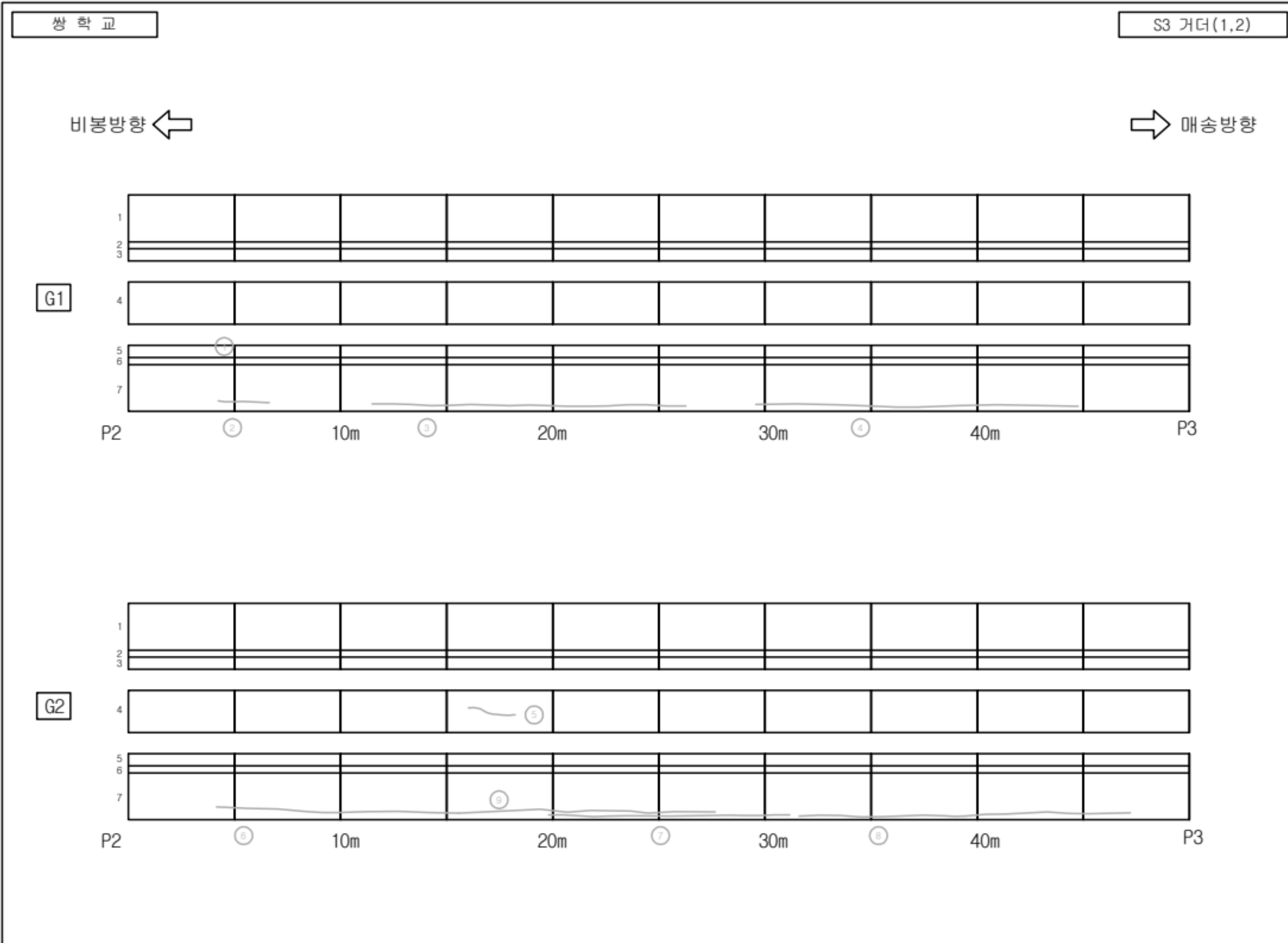
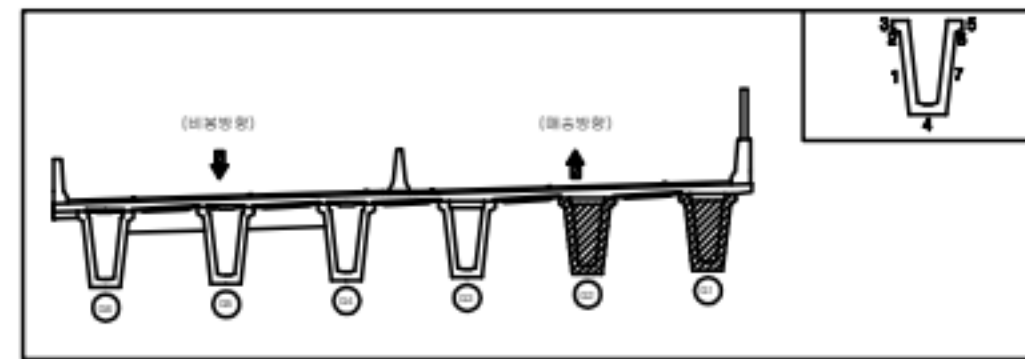
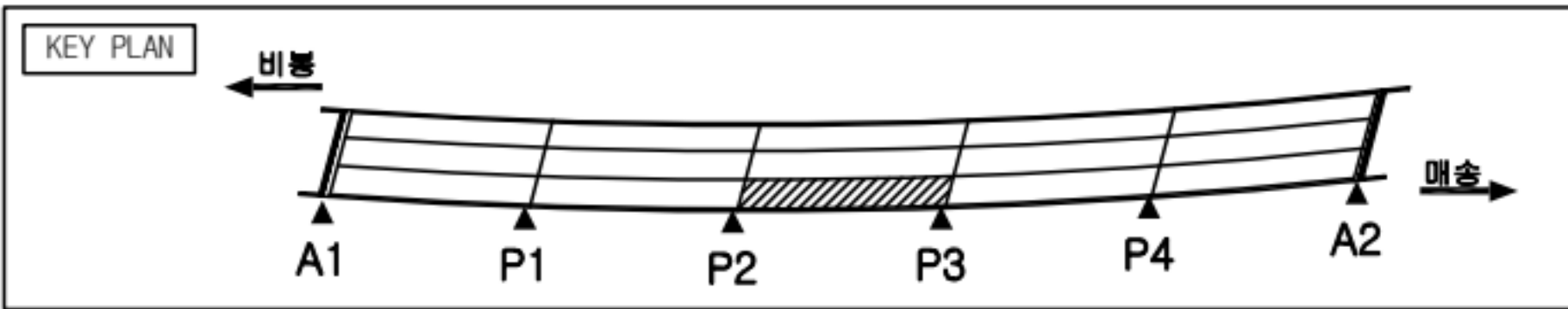


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		3.0	1	m	3.0	보수완료
2	파복부족				2	EA	2.0	보수완료
3	균열	0.2		2.3	1	m	2.3	보수완료
4	균열, 누수, 백태	0.3		14.7	1	m	14.7	보수완료
5	균열	0.2		11.9	1	m	11.9	보수완료
6	균열	0.2		14.3	1	m	14.3	보수완료
7	균열	0.2		11.1	1	m	11.1	보수완료
8	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	보수완료
9	균열, 누수, 백태	0.3		23.5	1	m	23.5	보수완료
10	균열	0.2		16.1	1	m	16.1	보수완료
11	철근노출		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
12	균열	0.2		11.2	1	m	11.2	보수완료
13	균열	0.2		13.9	1	m	13.9	보수완료
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S2 거더 (5,6)	021



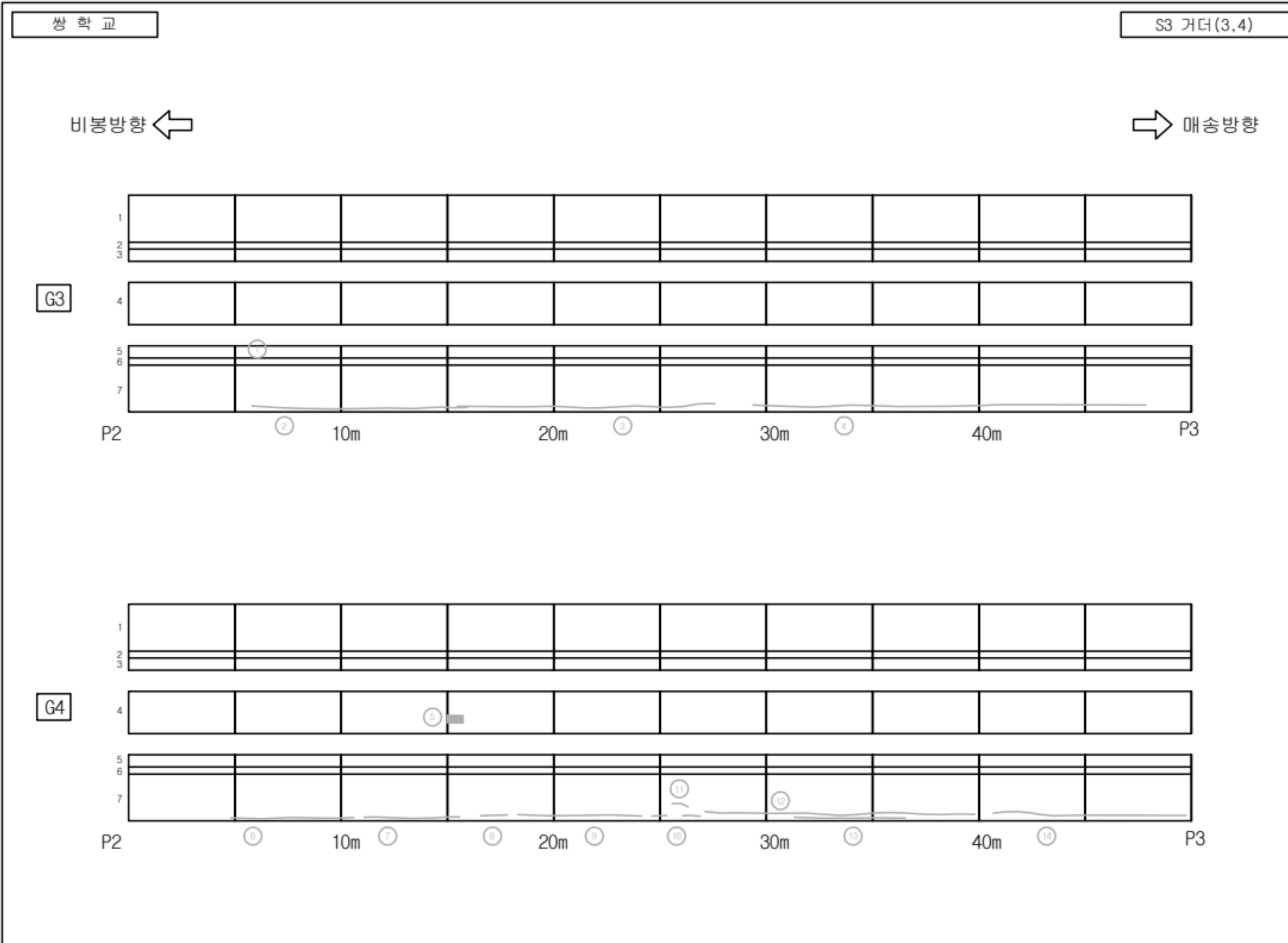
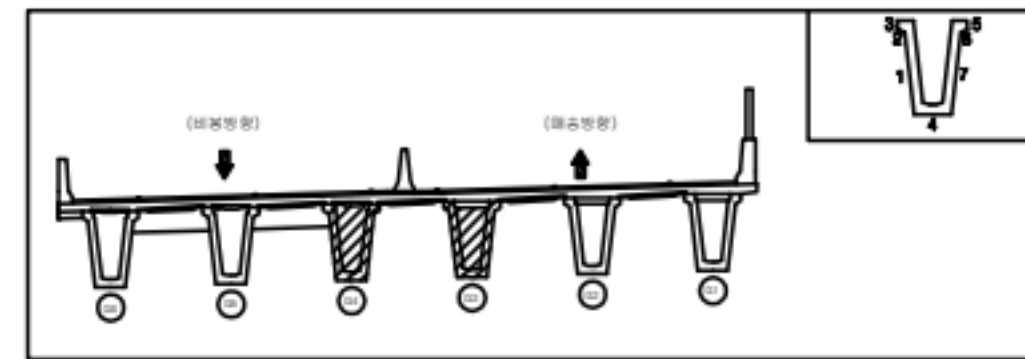
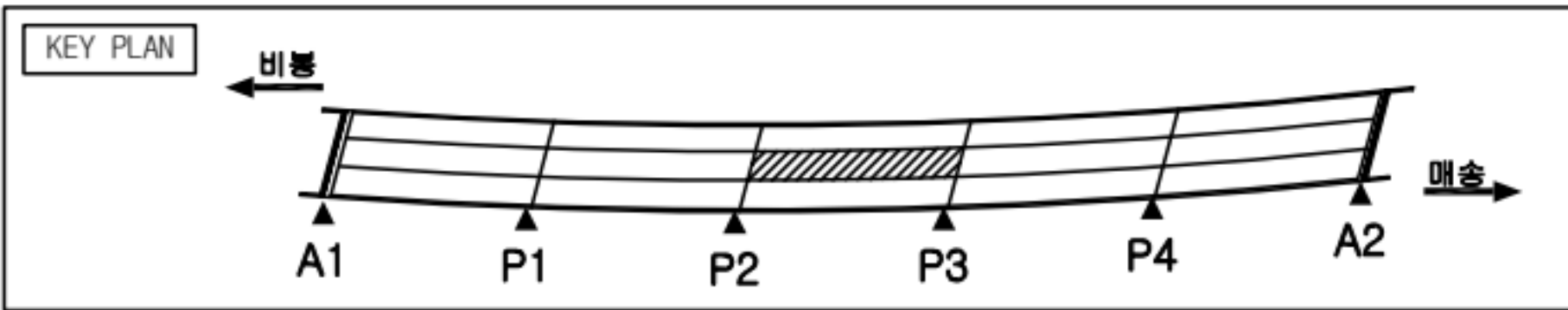
손상물량표

번호	손상현황	손상규모					비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	
1	피복두께				3	EA	보수완료
2	간열	0.1		4.3	1	m	보수완료
3	간열, 누수, 썩어	0.3		15.1	1	m	보수완료
4	간열	0.2		16.3	1	m	보수완료
5	간열, 누수, 썩어	0.3		3.0	1	m	보수완료
6	간열, 누수, 썩어	0.3		11.3	1	m	보수완료
7	간열, 누수, 썩어	0.3		11.5	1	m	보수완료
8	간열	0.2		17.6	1	m	보수완료
9	간열	0.3		5.0	1	m	보수완료
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							

범례

간열	팽창간열	재료분리	파손
간열	블록	볼트노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리	배수구 막힘	간열부 블록	간열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S3 거더 (1,2)	022



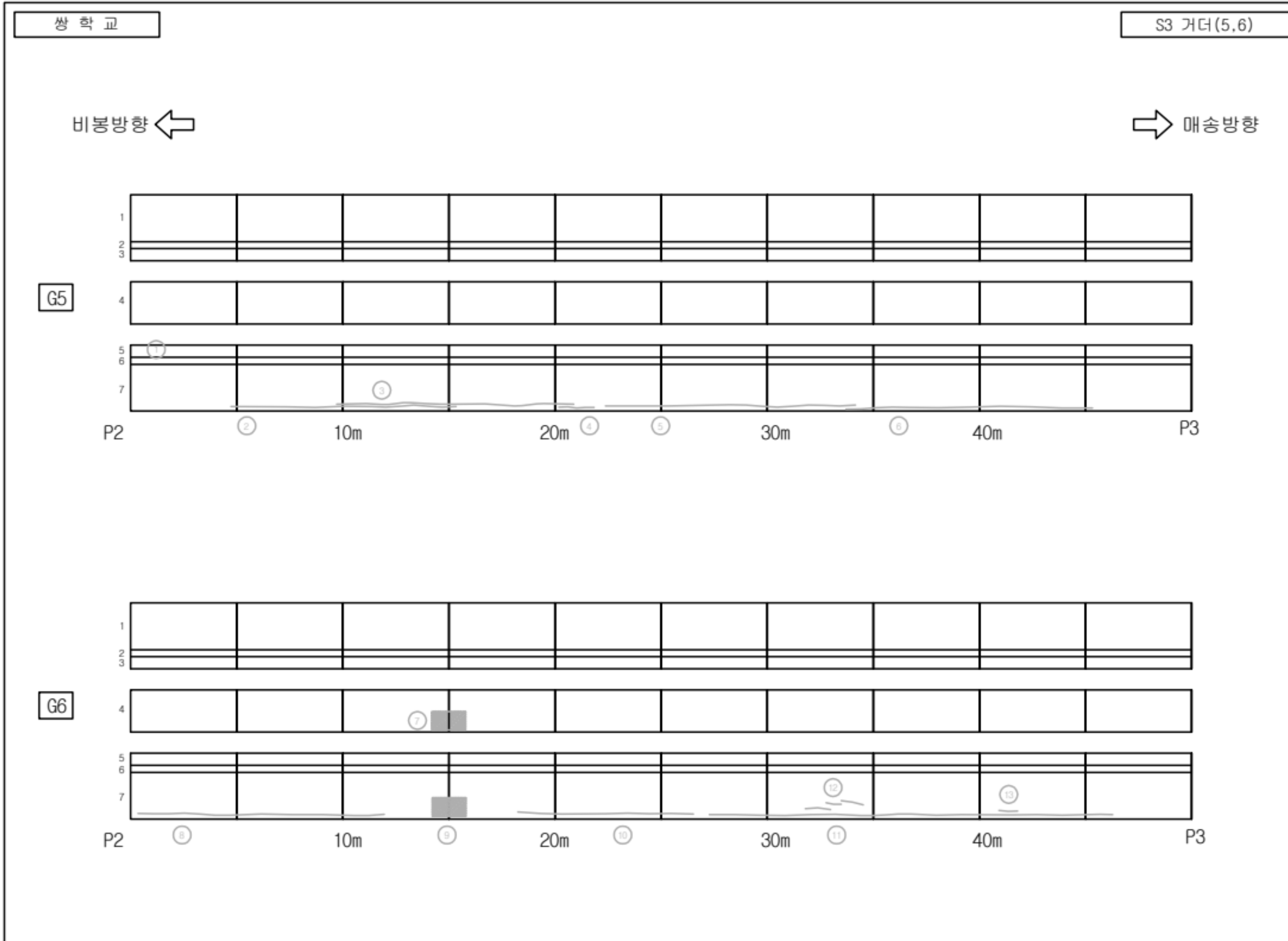
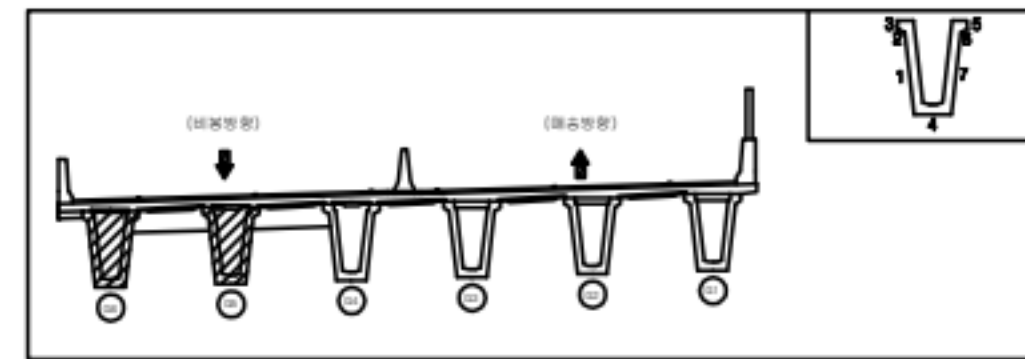
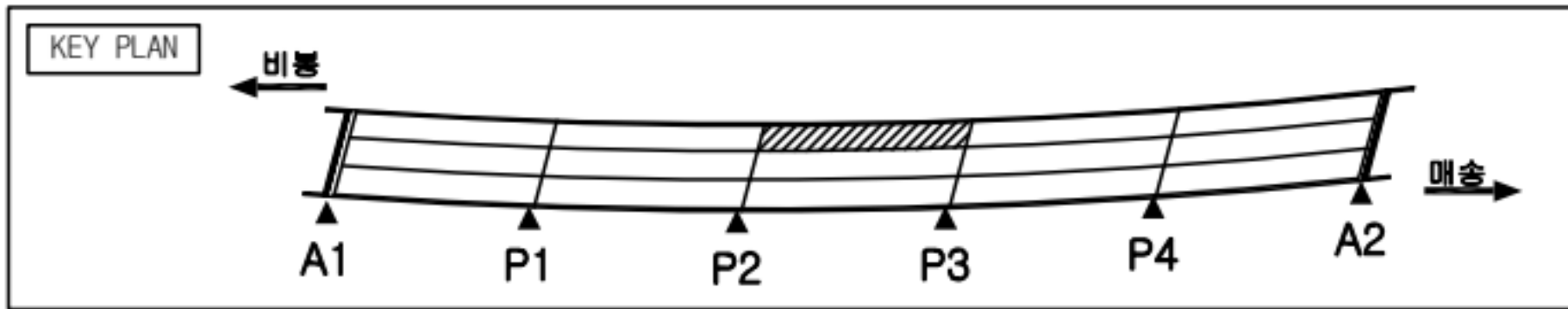
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파괴부족				3	EA	3.0	보수완료
2	간열	0.2		10.0	1	m	10.0	보수완료
3	간열	0.2		14.0	1	m	14.0	보수완료
4	간열	0.3		18.7	1	m	18.7	보수완료
5	열화, 철근노출		0.4	2.0	1	m ²	0.8	보수완료
6	간열, 누수, 썩어	0.3		7.0	1	m	7.0	보수완료
7	간열, 누수, 썩어	0.3		5.0	1	m	5.0	보수완료
8	간열, 누수, 썩어	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
9	간열, 누수, 썩어	0.3		9.0	1	m	9.0	보수완료
10	간열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
11	간열	0.2		0.7	1	m	0.7	보수완료
12	간열	0.2		14.4	1	m	14.4	보수완료
13	간열	0.3		7.8	1	m	7.8	보수완료
14	간열	0.2		9.2	1	m	9.2	보수완료
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

	균열		망상균열		재료분리		파손
	구멍		녹탄		철근노출		누수흔적
	채수		기타		표면균열		강재부식
	박리파괴		배수구 막힘		균열부 백터		균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S3 거더 (3,4)	023

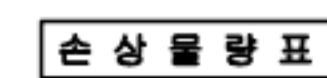
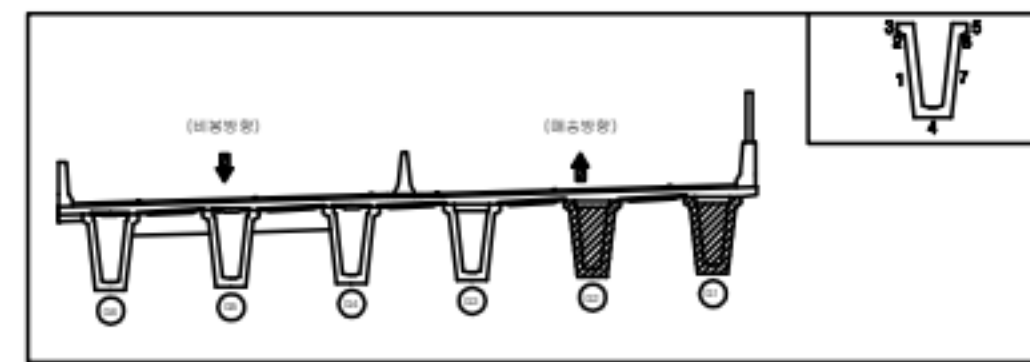


손상물량표

번호	손상현황	손상규모					비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	
1	파괴부족				3	EA	보수완료
2	균열	0.3		10.2	1	m	보수완료
3	균열	0.3		10.9	1	m	보수완료
4	균열	0.3		2.0	1	m	보수완료
5	균열	0.3		10.1	1	m	보수완료
6	균열	0.3		11.2	1	m	보수완료
7	열화		2.0	0.5	1	m ²	보수완료
8	균열, 누수, 벽태	0.3		13.0	1	m	보수완료
9	열화, 철근노출		1.5	0.4	1	m ²	보수완료
10	균열, 누수, 벽태	0.3		8.8	1	m	보수완료
11	균열	0.2		24.3	1	m	보수완료
12	균열	0.3		2.6	3	m	보수완료
13	균열	0.2		0.8	1	m	보수완료
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	쌍학교	S3 거더 (5,6)	024

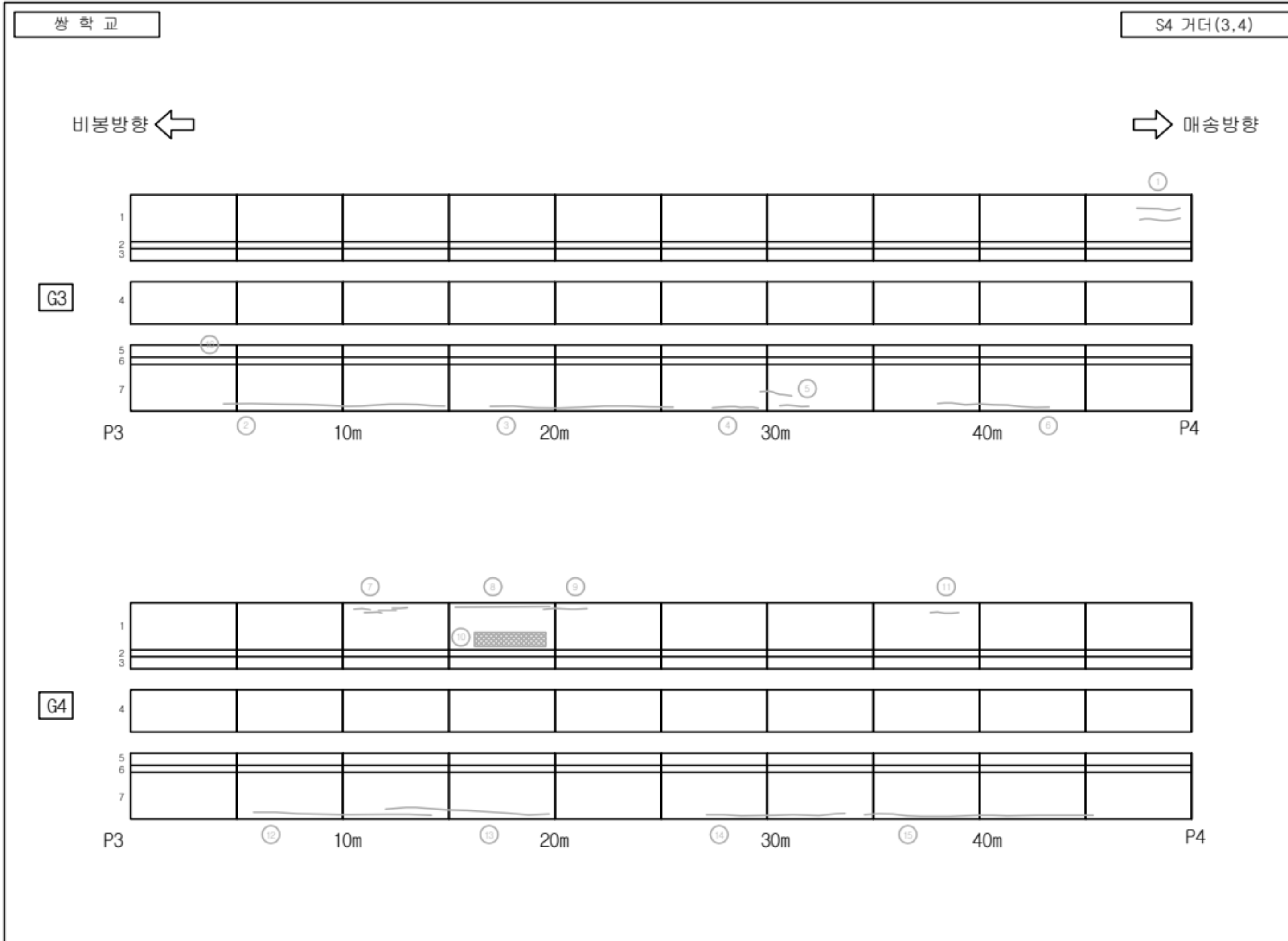
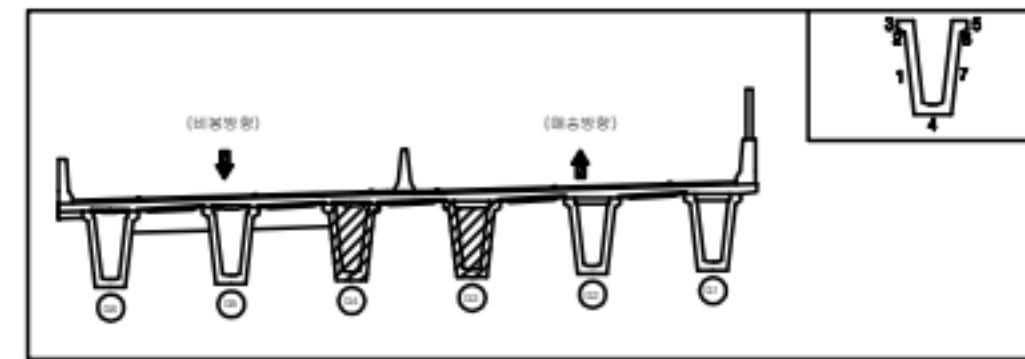
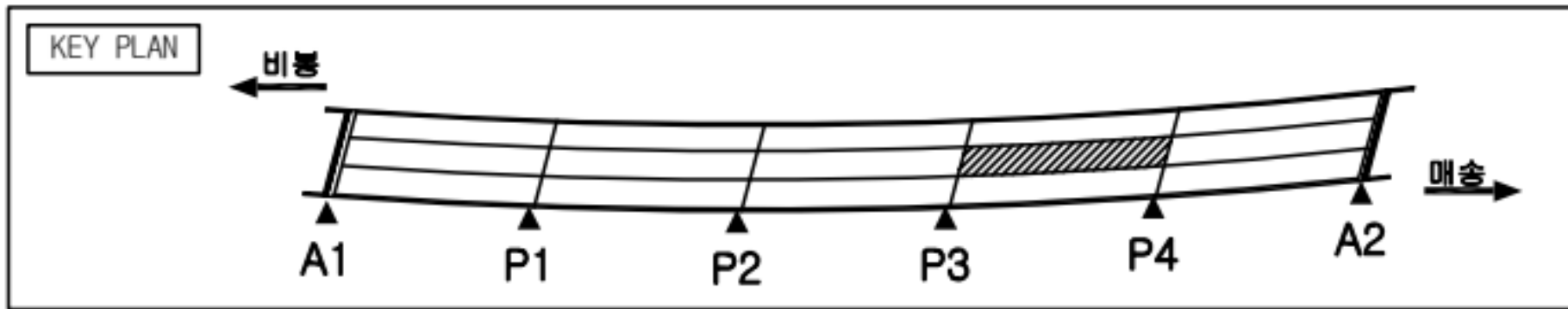


번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		4.0	1	m	4.0	보수완료
2	피복두꺼움				2	EA	2.0	보수완료
3	균열, 누수, 뒹태	0.3		14.9	1	m	14.9	보수완료
4	균열, 누수, 뒹태	0.3		15.0	1	m	15.0	보수완료
5	균열	0.2		10.6	1	m	10.6	보수완료
6	균열	0.2		3.3	3	m	9.9	보수완료
7	균열	0.2		9.6	1	m	9.6	보수완료
8	재료분리		0.2	0.2	1	m ²	0.04	보수완료
9	균열	0.2		7.8	1	m	7.8	보수완료
10	균열	0.3		3.6	1	m	3.6	보수완료
11	균열	0.3		12.6	1	m	12.6	보수완료
12	균열	0.2		5.5	1	m	5.5	보수완료
13	균열	0.2		2.0	1	m	2.0	보수완료
14	균열	0.3		6.7	1	m	6.7	보수완료
15	균열	0.2		2.3	1	m	2.3	보수완료
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

和	五
---	---

	간 열		상상간열		재료변리		파 손
	금 열		백 태		열근노출		누수흔적
	채 수		기 타		좌굴변형		강재부식
	박 리 박 락		배수구 막힘		간열부 백태		간열부 누수

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S4 거더 (1,2)	025

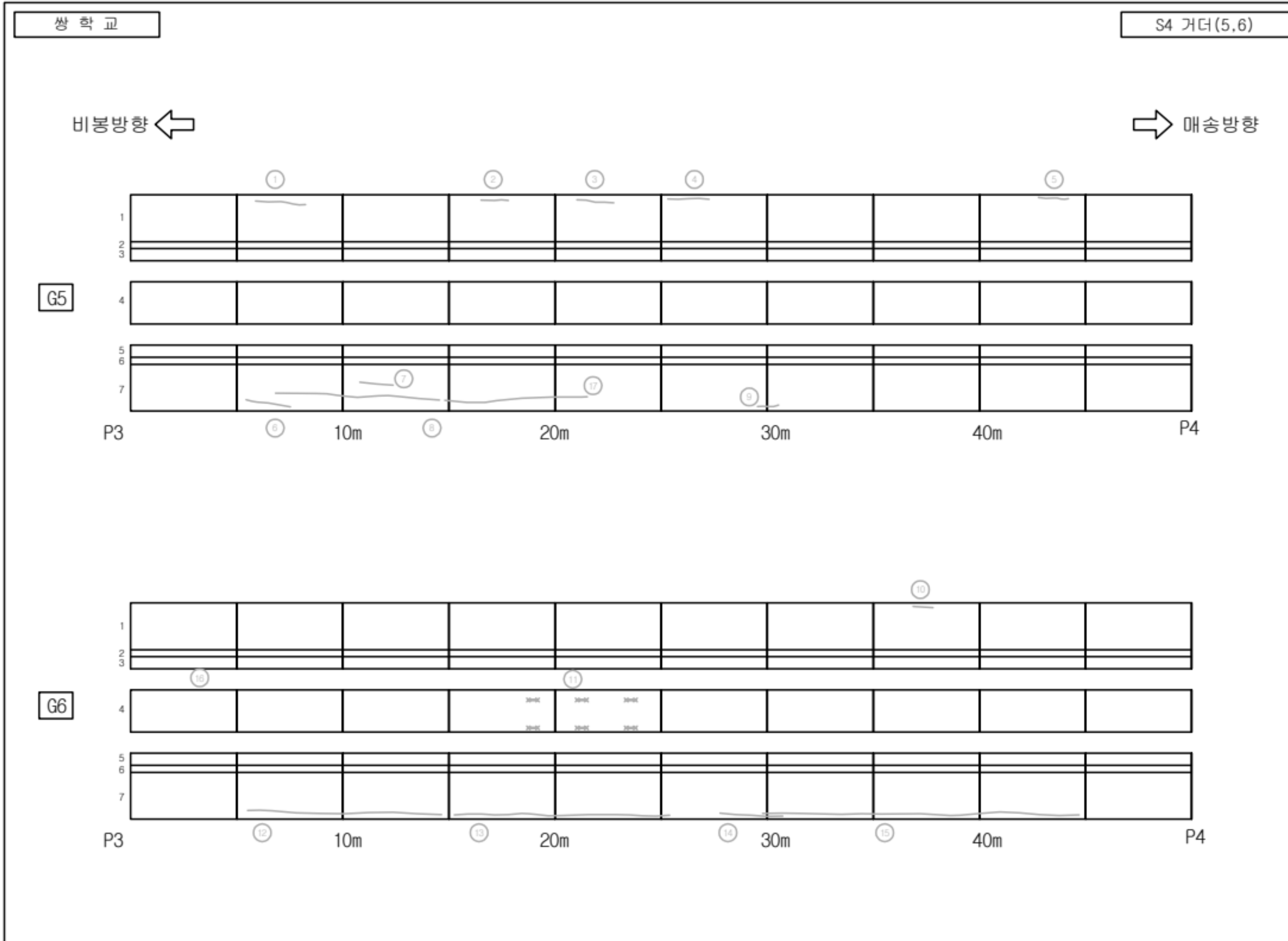
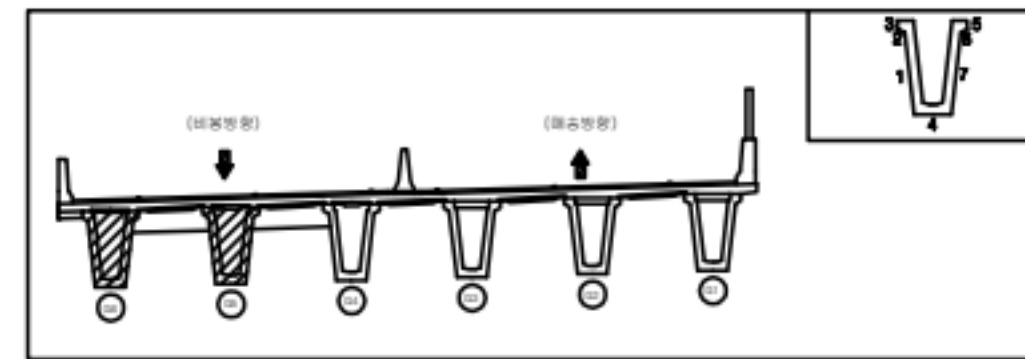
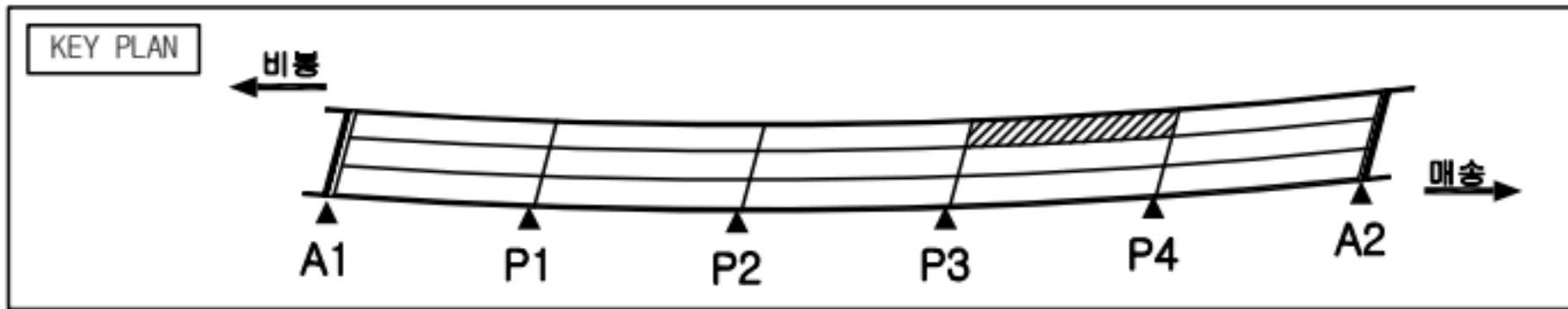


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		4.4	2	m	8.8	보수완료
2	균열	0.2		11.4	1	m	11.4	보수완료
3	균열	0.2		8.8	1	m	8.8	보수완료
4	균열	0.2		3.6	1	m	3.6	보수완료
5	균열	0.2		4.0	2	m	8.0	보수완료
6	균열	0.2		6.6	1	m	6.6	보수완료
7	균열	0.1		2.8	4	m	11.2	보수완료
8	균열, 백태	0.3		5.0	1	m	5.0	보수완료
9	균열	0.2		3.5	1	m	3.5	보수완료
10	망상균열		4.0	1.5	1	m	6.0	보수완료
11	균열	0.2		1.1	1	m	1.1	보수완료
12	균열	0.2		6.4	1	m	6.4	보수완료
13	균열	0.3		9.2	1	m	9.2	보수완료
14	균열	0.2		6.4	1	m	6.4	보수완료
15	균열	0.2		13.1	1	m	13.1	보수완료
16	피복부족				1	EA	1.0	보수완료
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	쌍학교	S4 거더 (3,4)	026

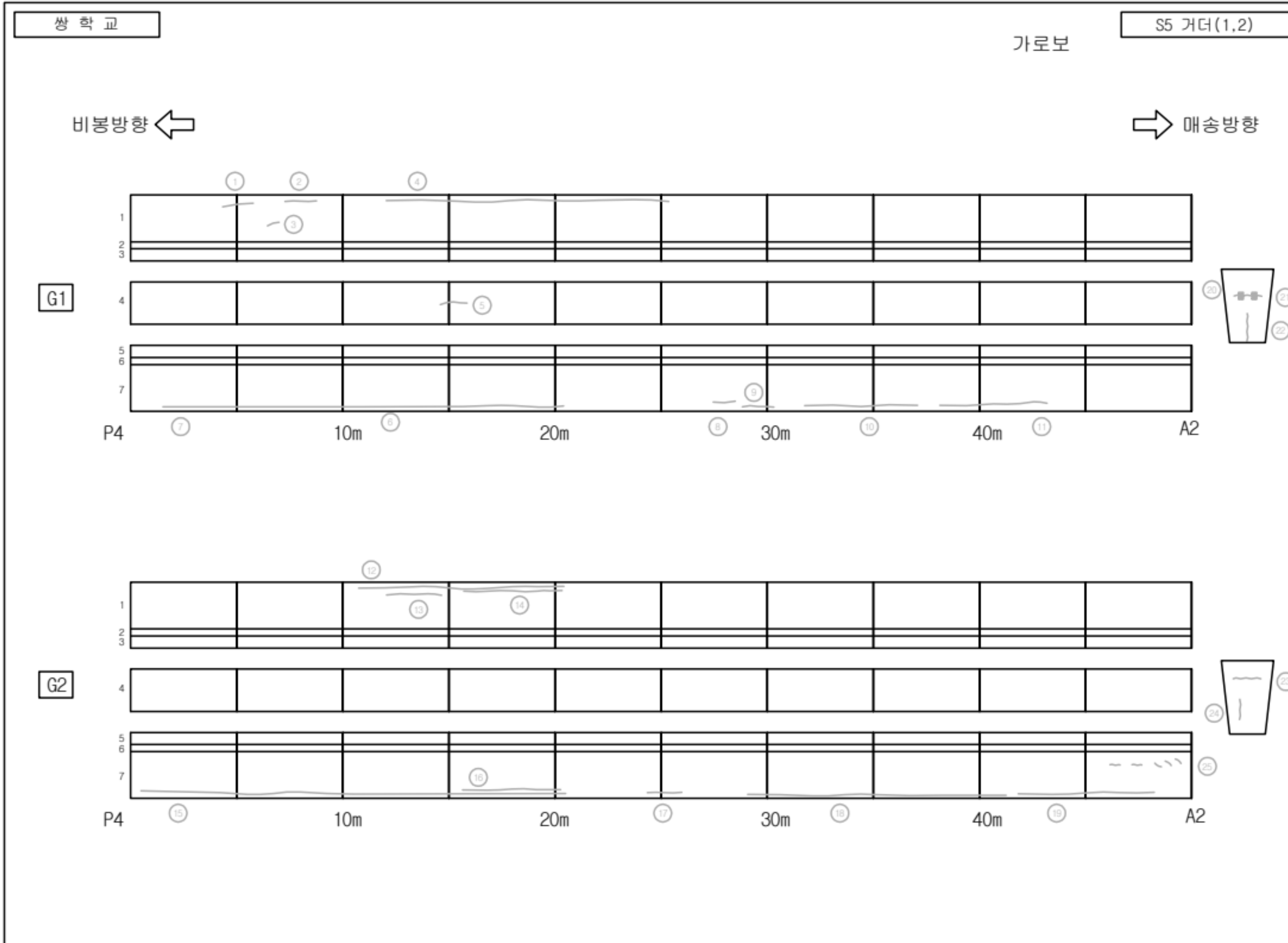
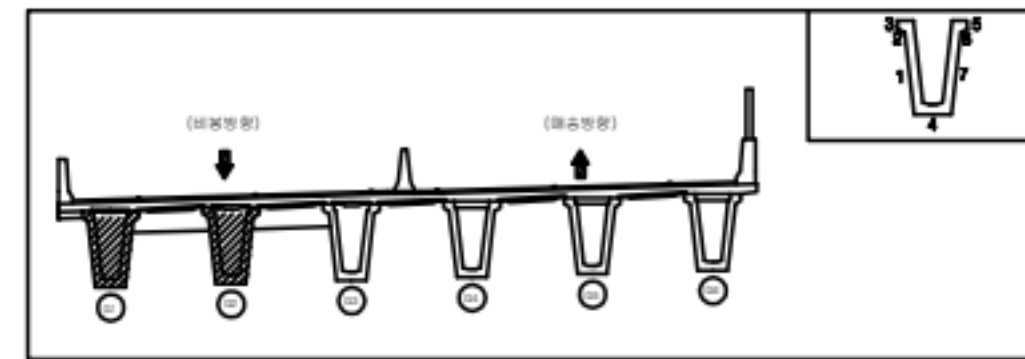
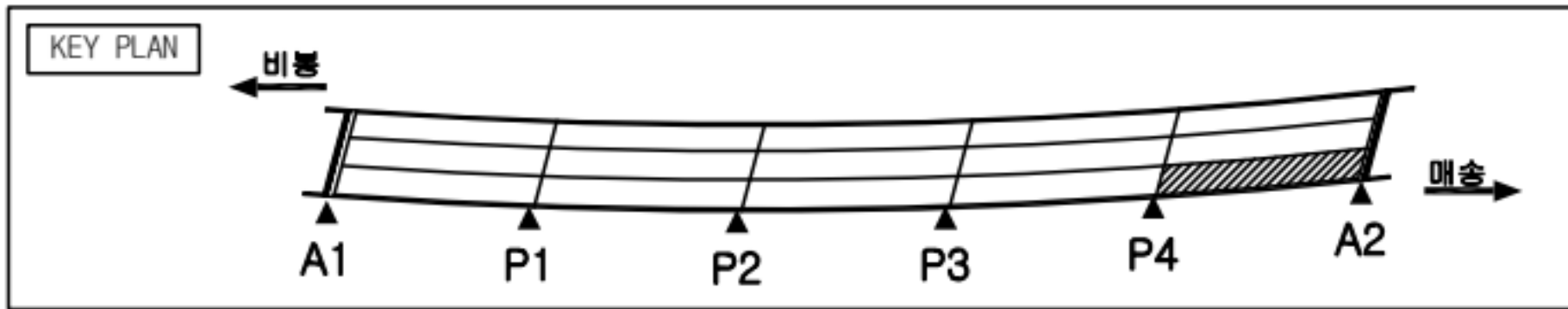


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		3.0	1	m	3.0	보수완료
2	균열	0.2		2.0	1	m	2.0	보수완료
3	균열	0.2		2.4	1	m	2.4	보수완료
4	균열	0.1		1.7	1	m	1.7	보수완료
5	균열	0.1		1.5	1	m	1.5	보수완료
6	균열	0.3		2.9	1	m	2.9	보수완료
7	균열	0.2		0.9	1	m	0.9	보수완료
8	균열	0.2		7.1	1	m	7.1	보수완료
9	균열	0.3		1.9	1	m	1.9	보수완료
10	균열	0.2		1.6	1	m	1.6	보수완료
11	철근노출		0.1	0.1	6	m ²	0.06	보수완료
12	균열, 백태	0.3		9.5	1	m	9.5	보수완료
13	균열, 백태	0.3		10.1	1	m	10.1	보수완료
14	균열	0.2		3.6	1	m	3.6	보수완료
15	균열	0.2		14.8	1	m	14.8	보수완료
16	피복부족				2	EA	2.0	보수완료
17	균열	0.3		5.0	1	m	5.0	보수완료
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S4 거더 (5,6)	027

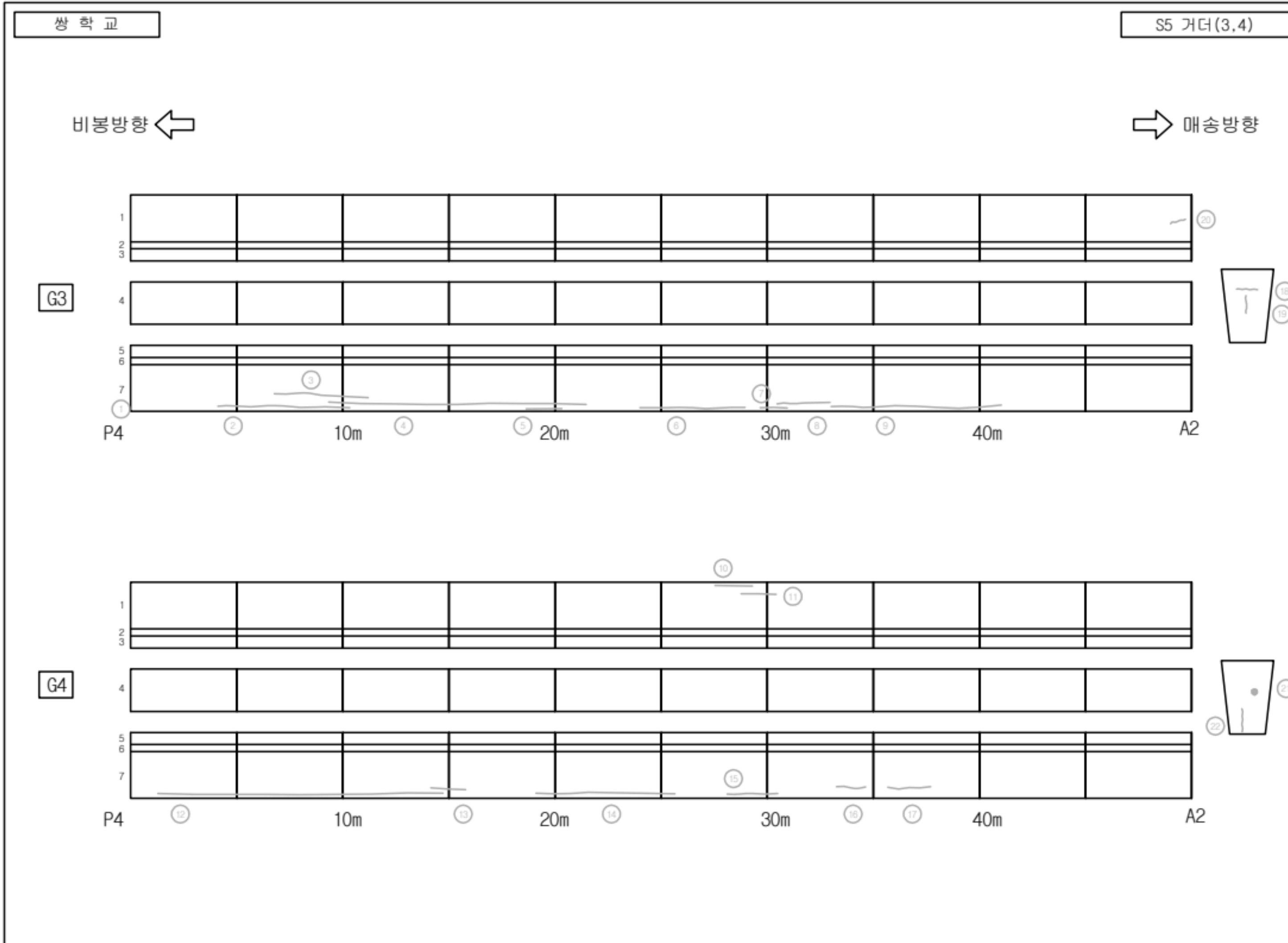
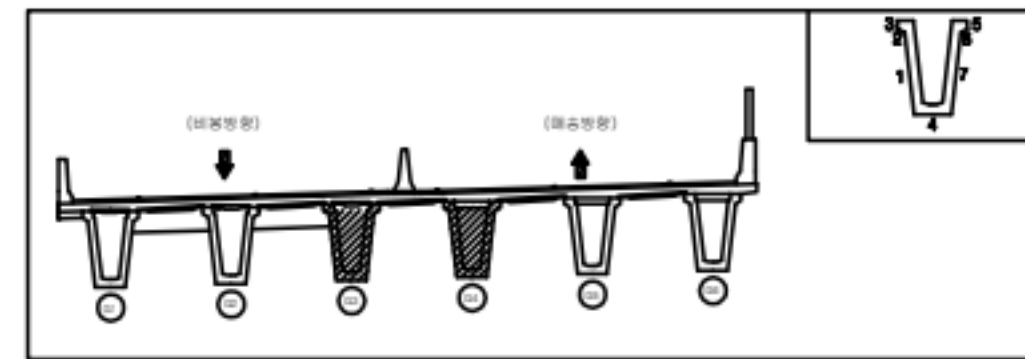
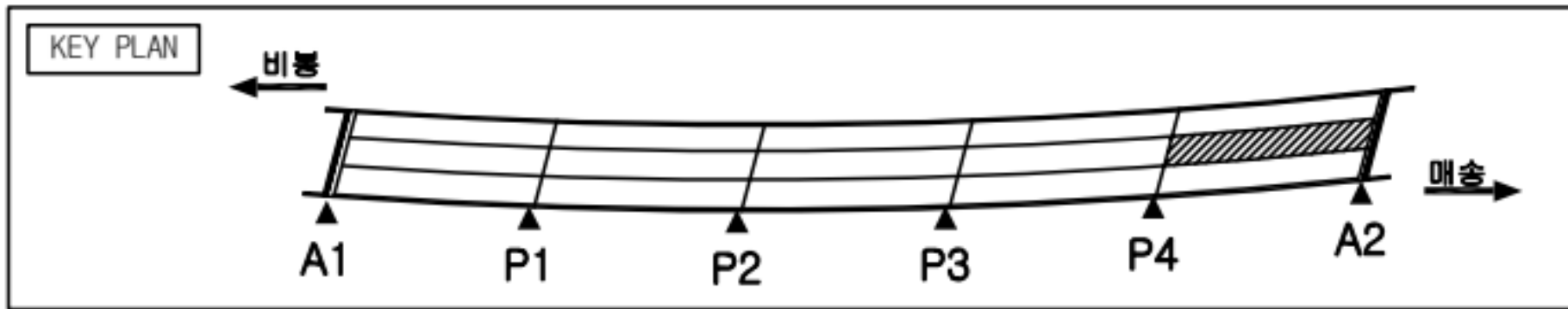


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		2.7	1	m	2.7	보수완료
2	균열	0.2		3.2	1	m	3.2	보수완료
3	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
4	균열	0.2		13.3	1	m	13.3	보수완료
5	균열, 누수, 땀대	0.3		1.9	1	m	1.9	보수완료
6	피복부족				3	EA	3.0	보수완료
7	균열, 누수, 땀대	0.3		24.2	1	m	24.2	보수완료
8	균열	0.2		1.7	1	m	1.7	보수완료
9	균열	0.3		2.2	1	m	2.2	보수완료
10	균열	0.2		7.7	1	m	7.7	보수완료
11	균열	0.2		7.3	1	m	7.3	보수완료
12	균열	0.2		10.4	1	m	10.4	보수완료
13	균열	0.3		3.4	1	m	3.4	보수완료
14	균열	0.2		4.2	1	m	4.2	보수완료
15	균열, 누수, 땀대	0.3		23.9	1	m	23.9	보수완료
16	균열	0.2		4.9	1	m	4.9	보수완료
17	균열	0.2		1.3	1	m	1.3	보수완료
18	균열	0.3		14.4	1	m	14.4	보수완료
19	균열	0.2		7.0	1	m	7.0	보수완료
20	땀대		0.1	0.5	2	m²	0.1	보수완료
21	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
22	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
23	균열	0.3		1.2	1	m	1.2	보수완료
24	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
25	균열	0.1		0.3	5	m	1.5	보수완료
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	쌍학교	S5 거더 (1,2)	028



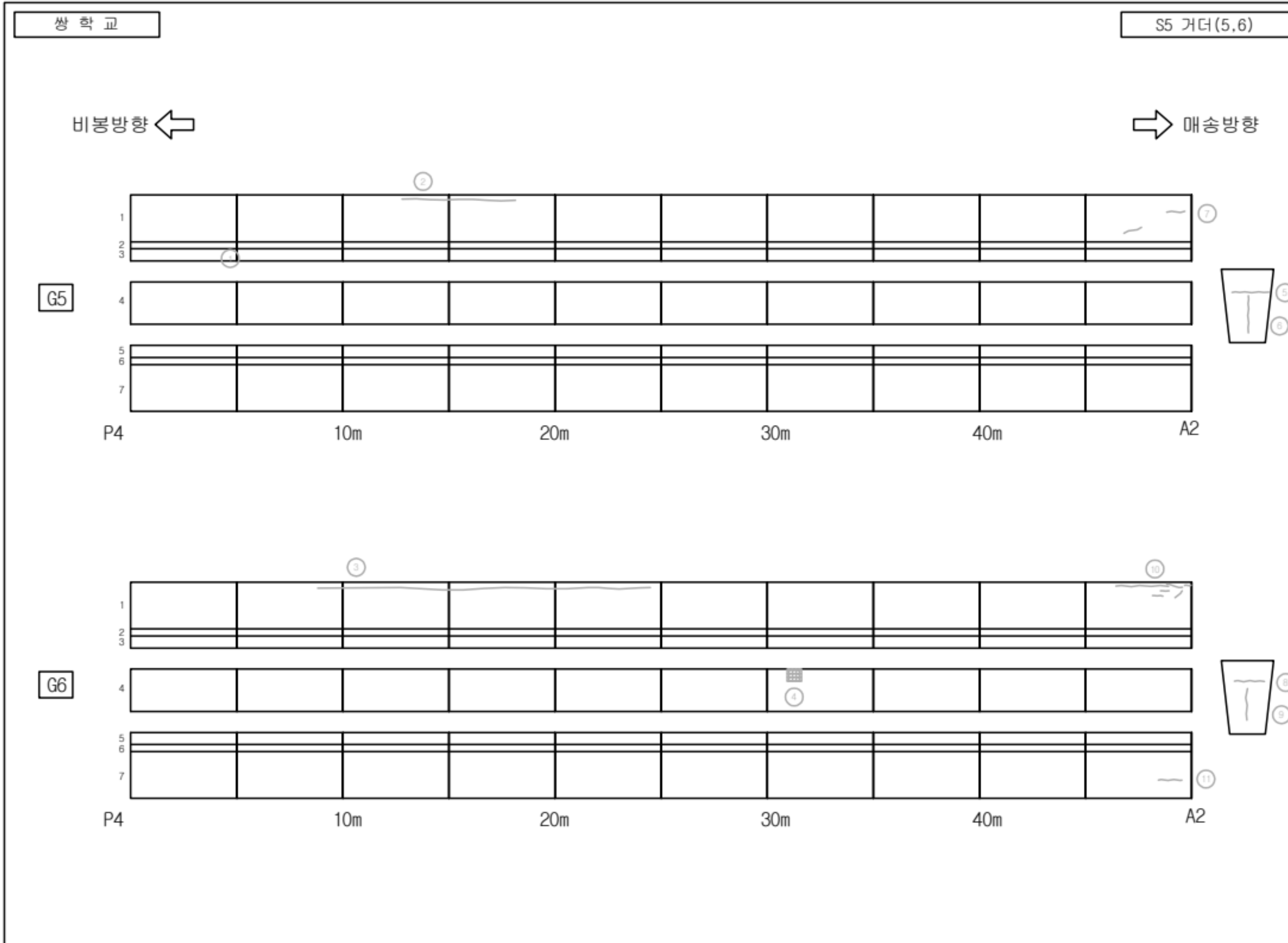
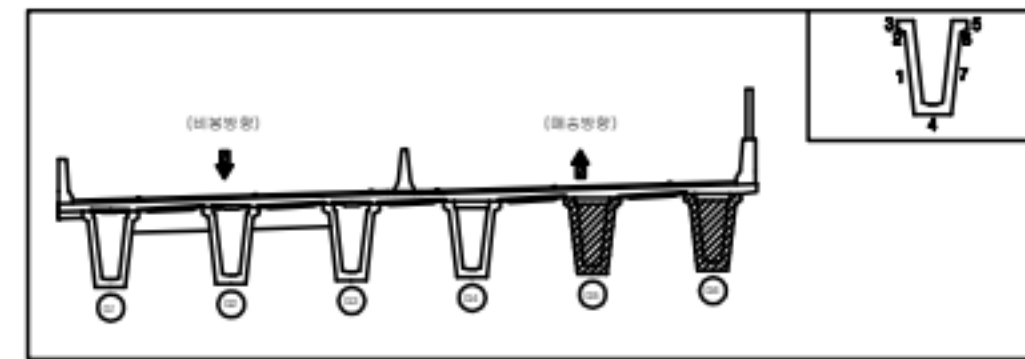
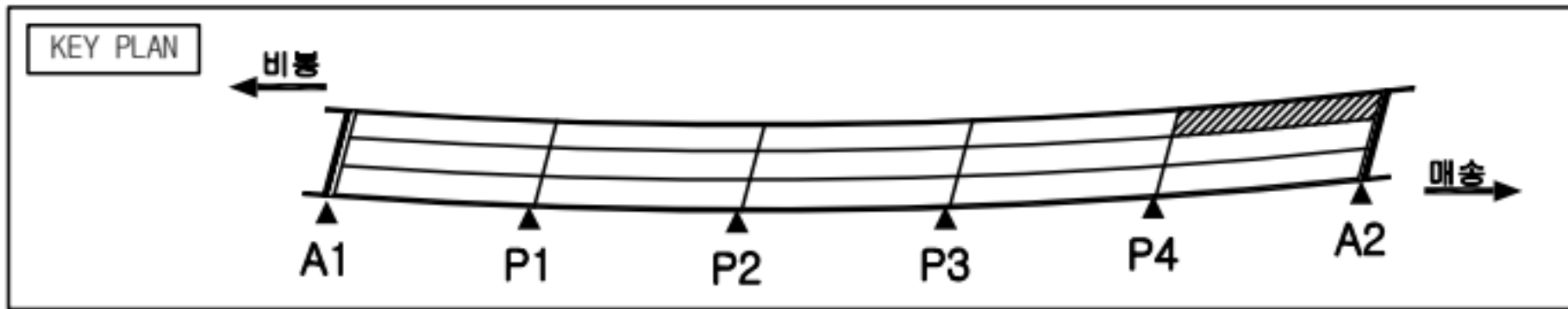
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파괴부족				2	EA	2.0	보수완료
2	균열	0.2		6.7	1	m	6.7	보수완료
3	균열	0.2		4.5	1	m	4.5	보수완료
4	균열	0.3		13.6	1	m	13.6	보수완료
5	균열	0.2		1.7	1	m	1.7	보수완료
6	균열	0.2		5.1	1	m	5.1	보수완료
7	균열	0.3		0.9	1	m	0.9	보수완료
8	균열	0.2		2.3	1	m	2.3	보수완료
9	균열	0.2		9.1	1	m	9.1	보수완료
10	균열	0.3		2.1	1	m	2.1	보수완료
11	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
12	균열, 누수, 썩어	0.3		14.3	1	m	14.3	보수완료
13	균열	0.2		1.4	1	m	1.4	보수완료
14	균열, 누수, 썩어	0.3		7.2	1	m	7.2	보수완료
15	균열	0.2		5.2	1	m	5.2	보수완료
16	균열	0.3		1.6	1	m	1.6	보수완료
17	균열	0.2		2.2	1	m	2.2	보수완료
18	균열	0.3		0.9	1	m	0.9	보수완료
19	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
20	균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
21	썩어		0.1	0.1	1	m²	0.01	보수완료
22	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
균열	썩어	물근로출	누수흔적
채수	기 타	좌굴변형	강재부식
박리	배수구 막힘	균열부 썩어	균열부 누수

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S5 거더 (3,4)	029

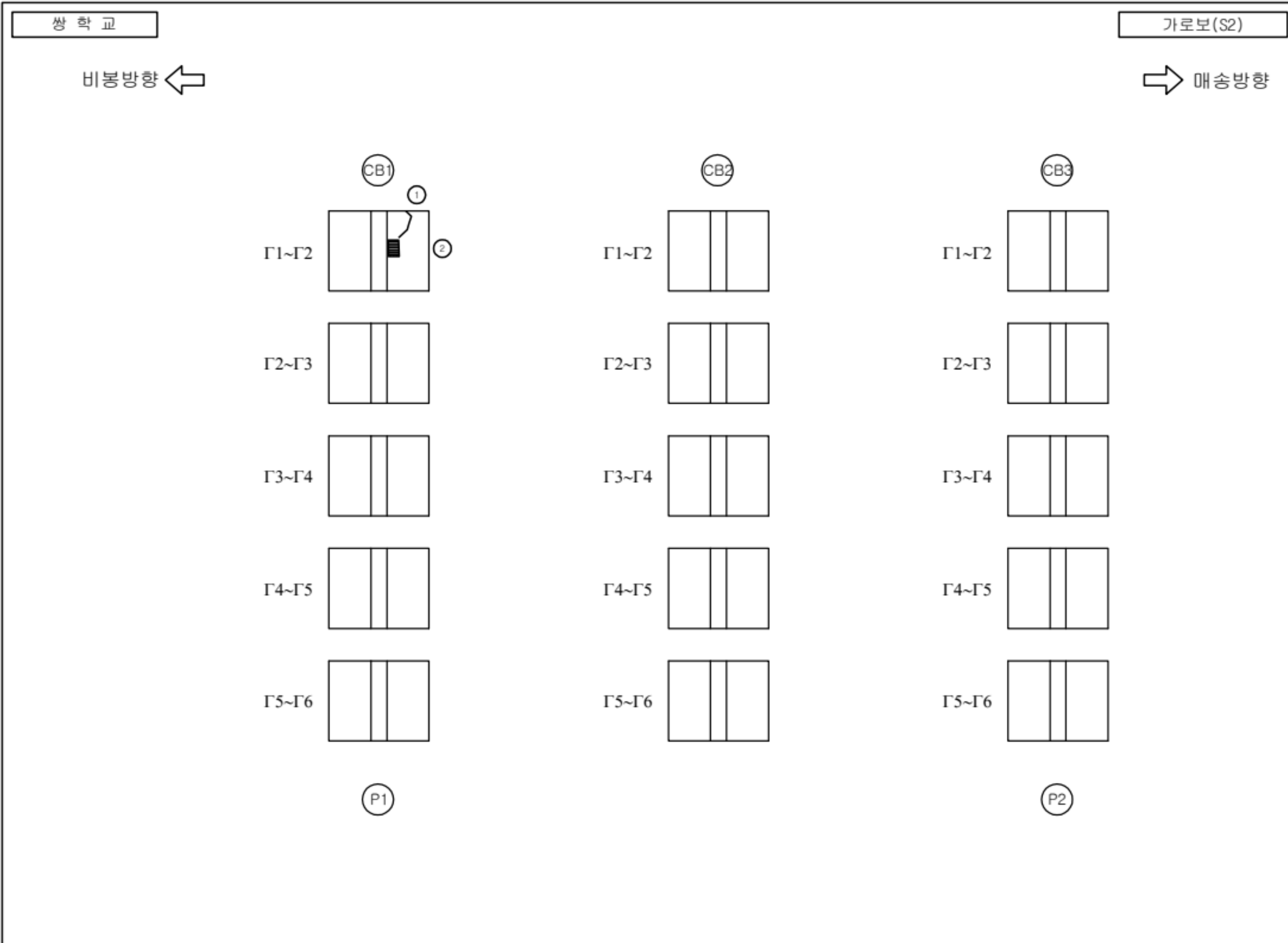
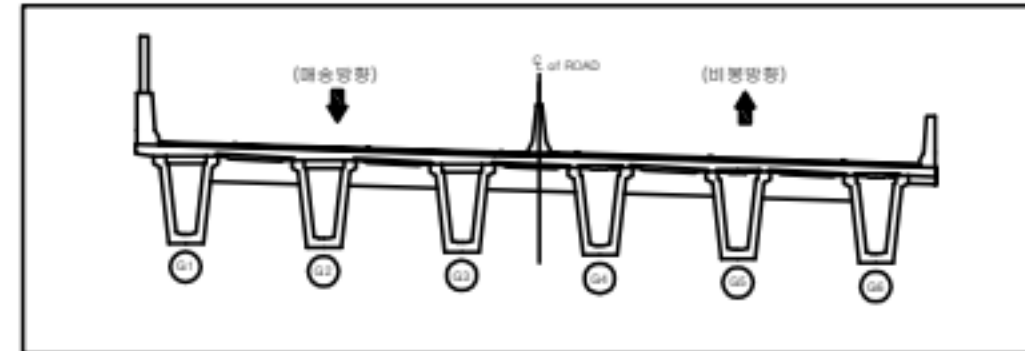
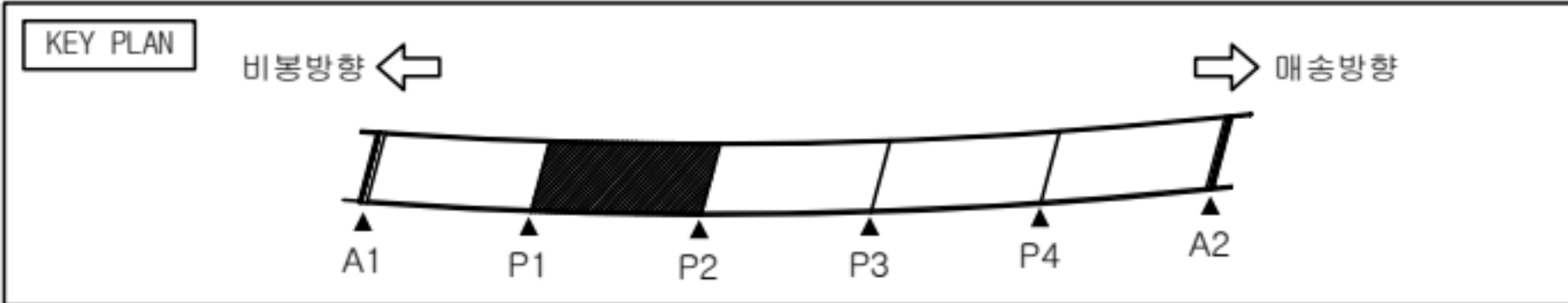


손상량량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파괴부족				2	EA	2.0	보수완료
2	균열, 누수, 뒹태	0.3		5.3	1	m	5.3	보수완료
3	균열, 누수, 뒹태	0.3		15.9	1	m	15.9	보수완료
4	파손		0.2	0.2	1	m ²	0.04	보수완료
5	균열	0.5		1.2	1	m	1.2	보수완료
6	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
7	균열	0.1		0.6	1	m	0.6	보수완료
8	균열	0.3		1.2	1	m	1.2	보수완료
9	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
10	균열	0.1		3.0	1	m	3.0	보수완료
11	균열	0.1		1.1	1	m	1.1	보수완료
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)KSP큰사람	쌍학교	S5 거더 (5,6)	030



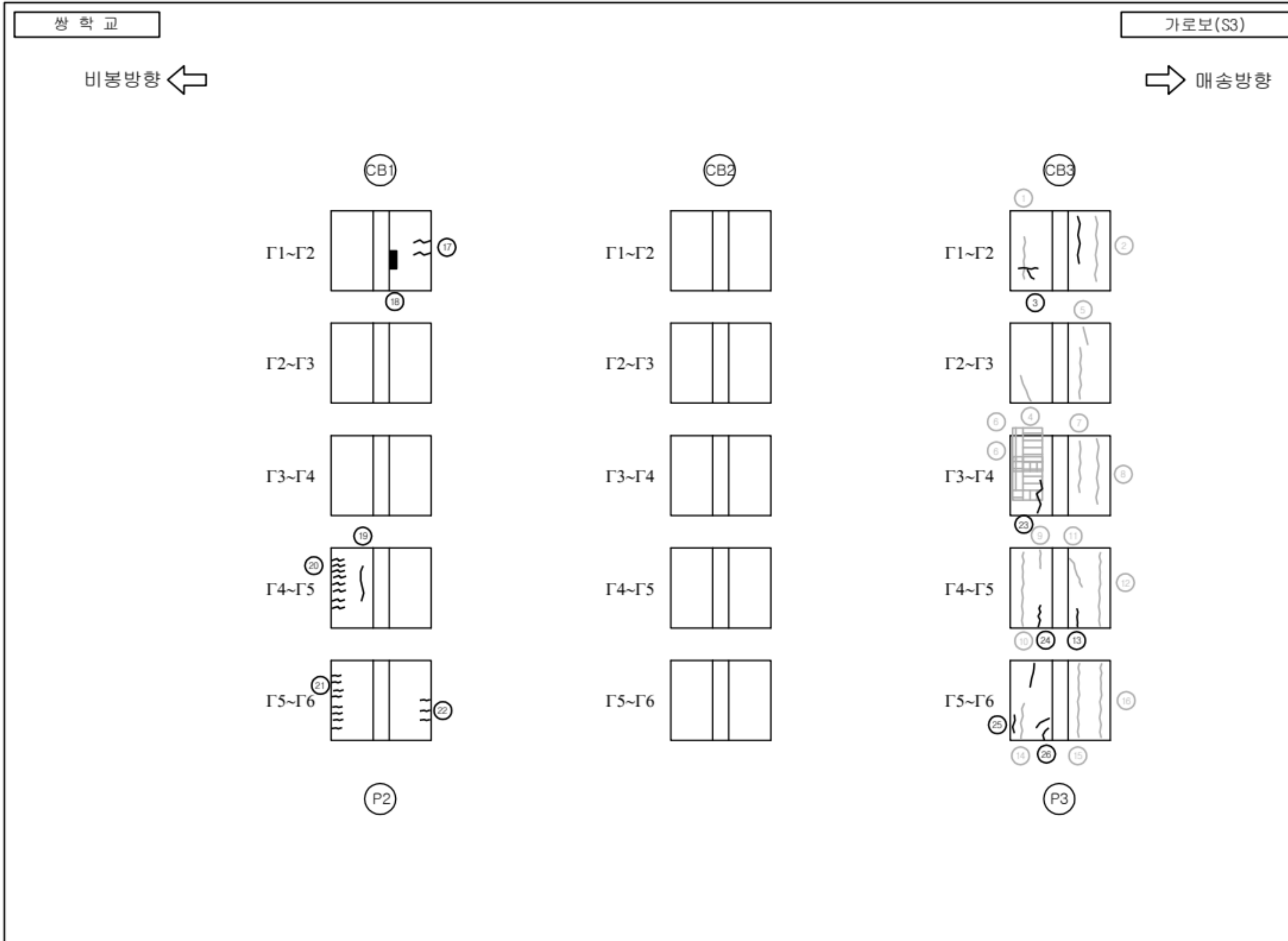
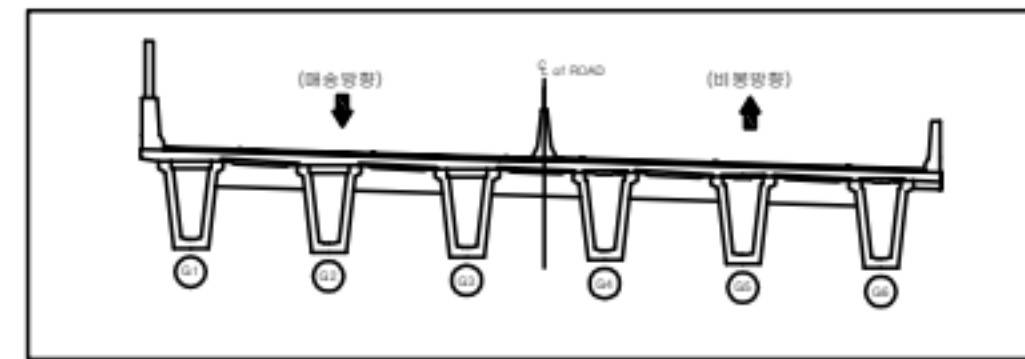
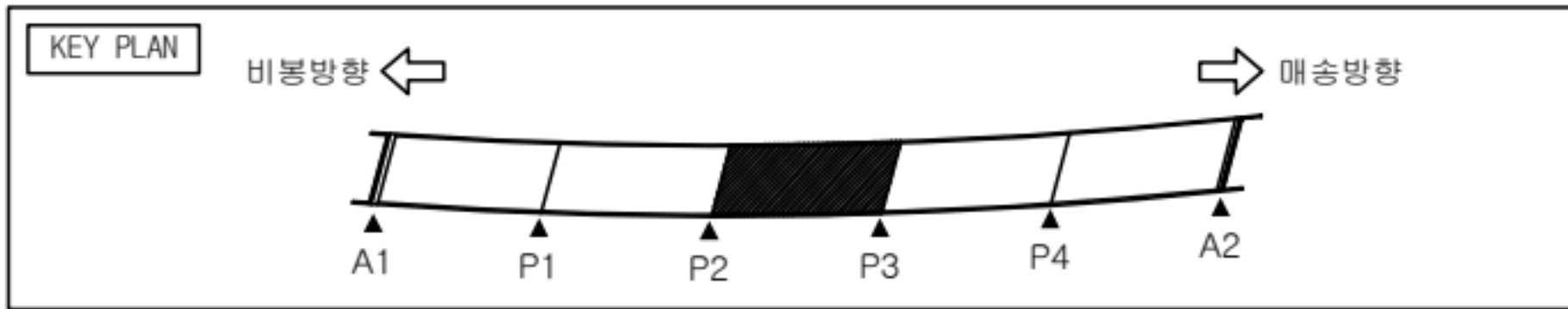
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	24상
2	망상균열	0.1	0.3	0.6	1	m ²	0.18	24상
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	망상균열	재료분리	파손
균열	백태	물근로출	누수흔적
균열	기타	좌굴변형	강재부식
균열	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	가로보 S2	032

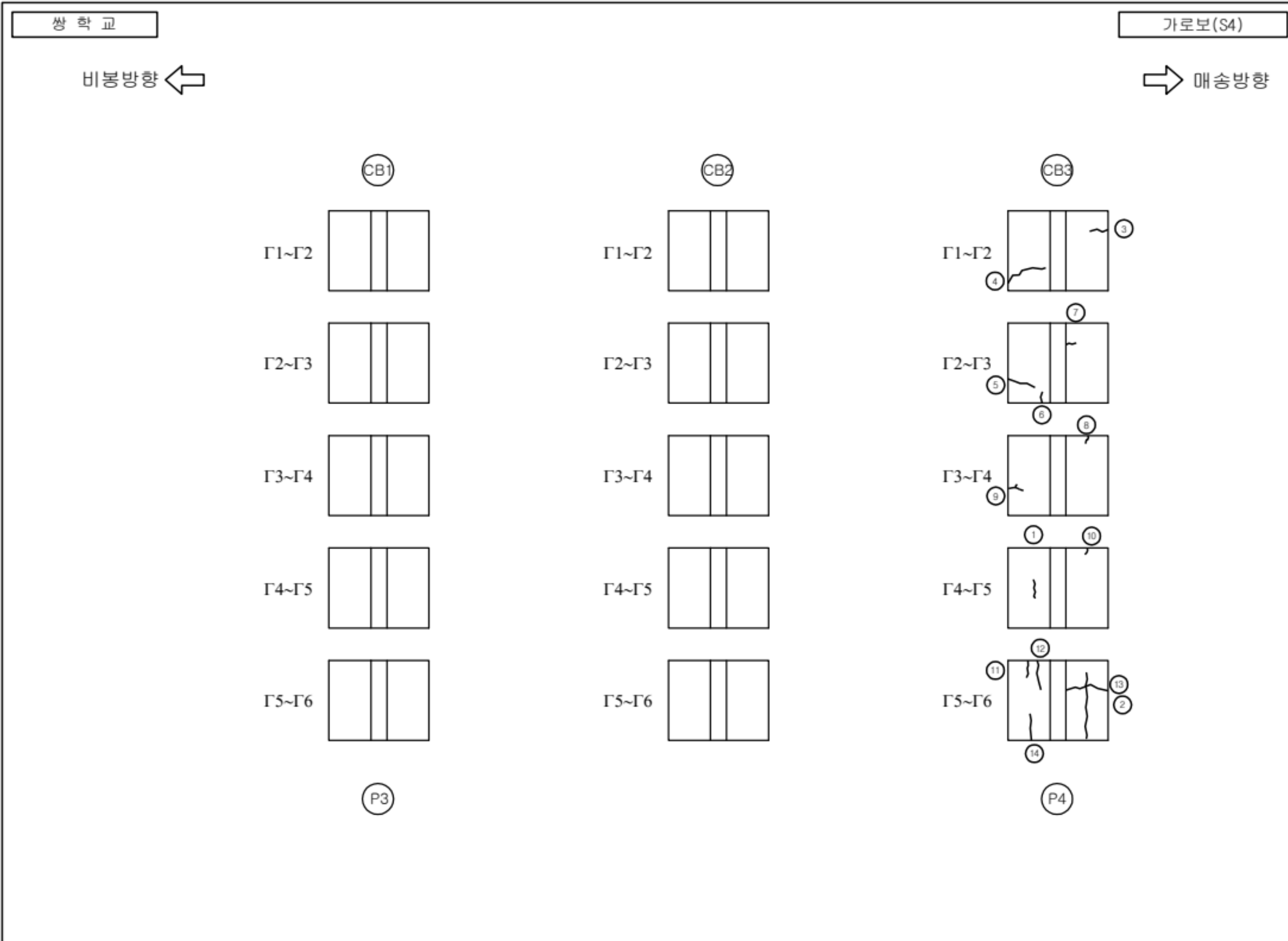
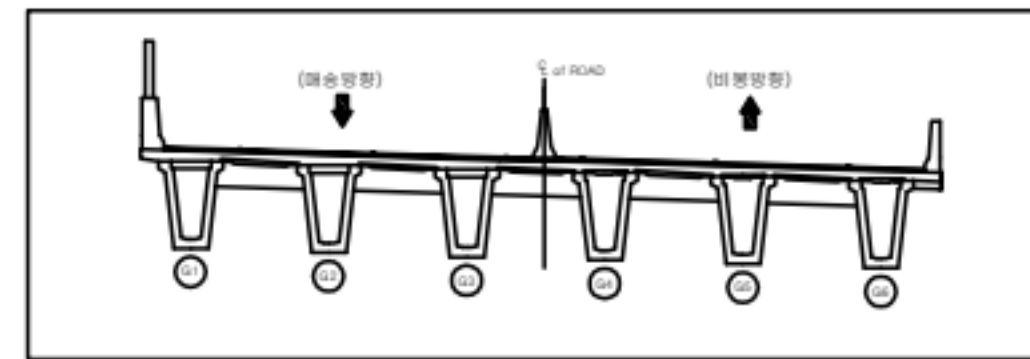
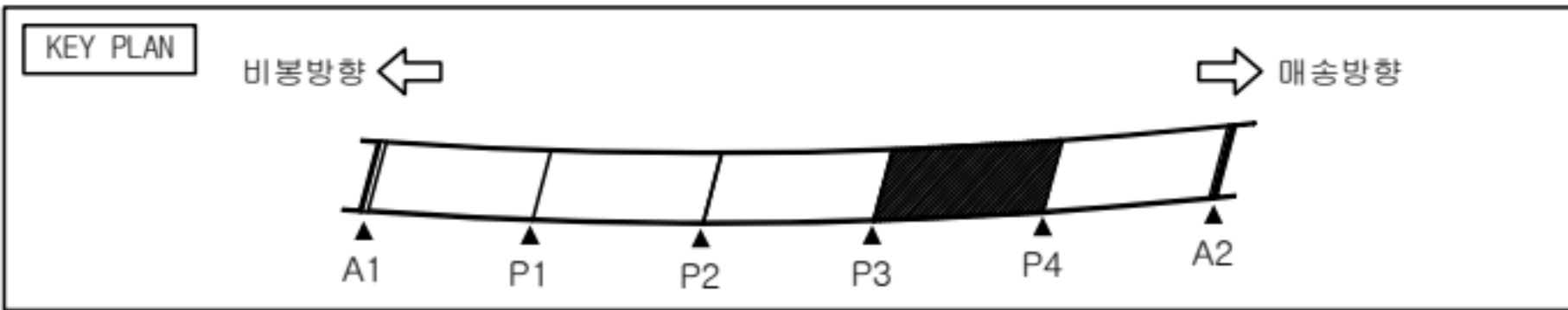


손상물량표 (Damage Quantity Table)

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		1.8	1	m	1.8	보수완료
2	균열	0.5		1.4	1	m	1.4	보수완료
3	균열	0.5		1.6	1	m	1.6	
4	균열	0.3		0.8	1	m	0.8	보수완료
5	균열	0.5		2.0	1	m	2.0	보수완료
6	망상균열	0.2	0.5	0.5	1	m²	0.25	보수완료
7	균열	0.5		1.5	1	m	1.5	보수완료
8	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	보수완료
9	균열	0.2		0.6	1	m	0.6	보수완료
10	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	보수완료
11	균열	0.5		1.5	1	m	1.5	보수완료
12	균열	0.3		0.5	1	m	0.5	보수완료
13	균열	0.4		2.0	1	m	2.0	
14	균열	0.5		1.4	1	m	1.4	보수완료
15	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	보수완료
16	균열	0.5		2.0	1	m	2.0	보수완료
17	균열	0.2		0.4	1	m	0.4	24상
18	파손		0.1	0.4	1	m²	0.04	24상
19	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	24상
20	균열	0.3		0.5	8	m	4.0	24상
21	균열	0.2		0.4	8	m	3.2	24상
22	균열	0.2		0.4	3	m	1.2	24상
23	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	24상
24	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	24상
25	균열	0.3		0.6	1	m	0.6	24상
26	균열	0.5		0.4	1	m	0.4	24상
27								

범례 (Legend)

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	가로보 S3	033

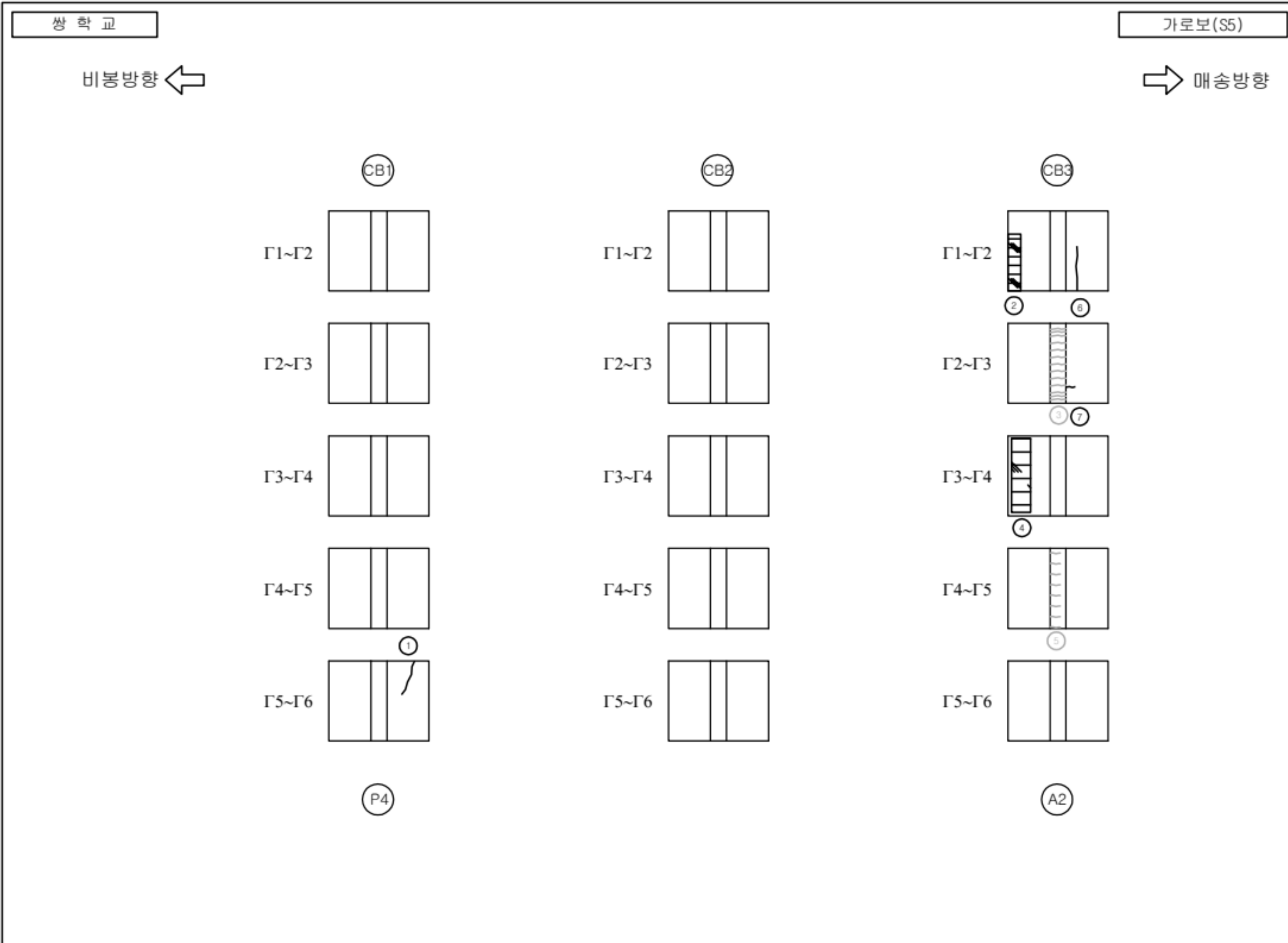
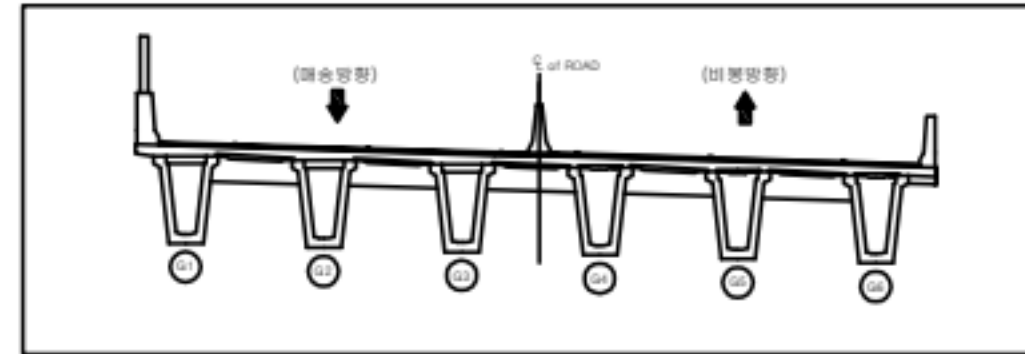
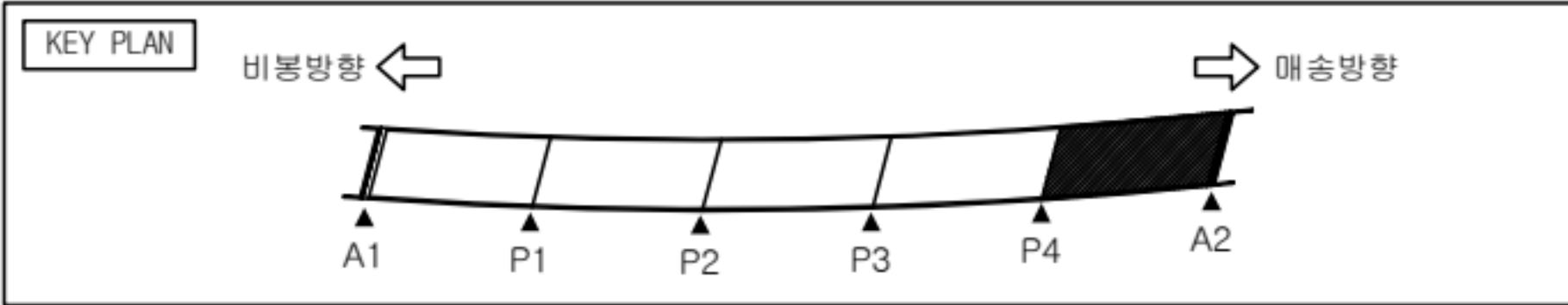


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		0.2	1	m	0.2	
2	균열	0.2		2.3	1	m	2.3	
3	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	24상
4	균열	0.1		2.0	1	m	2.0	24상
5	균열	0.1		1.0	1	m	1.0	24상
6	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	24상
7	균열	0.1		0.1	1	m	0.1	24상
8	균열	0.1		0.1	1	m	0.1	24상
9	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	24상
10	균열	0.2		0.1	1	m	0.1	24상
11	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	24상
12	균열	0.1		0.7	1	m	0.7	24상
13	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	24상
14	균열	0.1		1.0	1	m	1.0	24상
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)KSP큰사람	쌍학교	가로보 S4	034



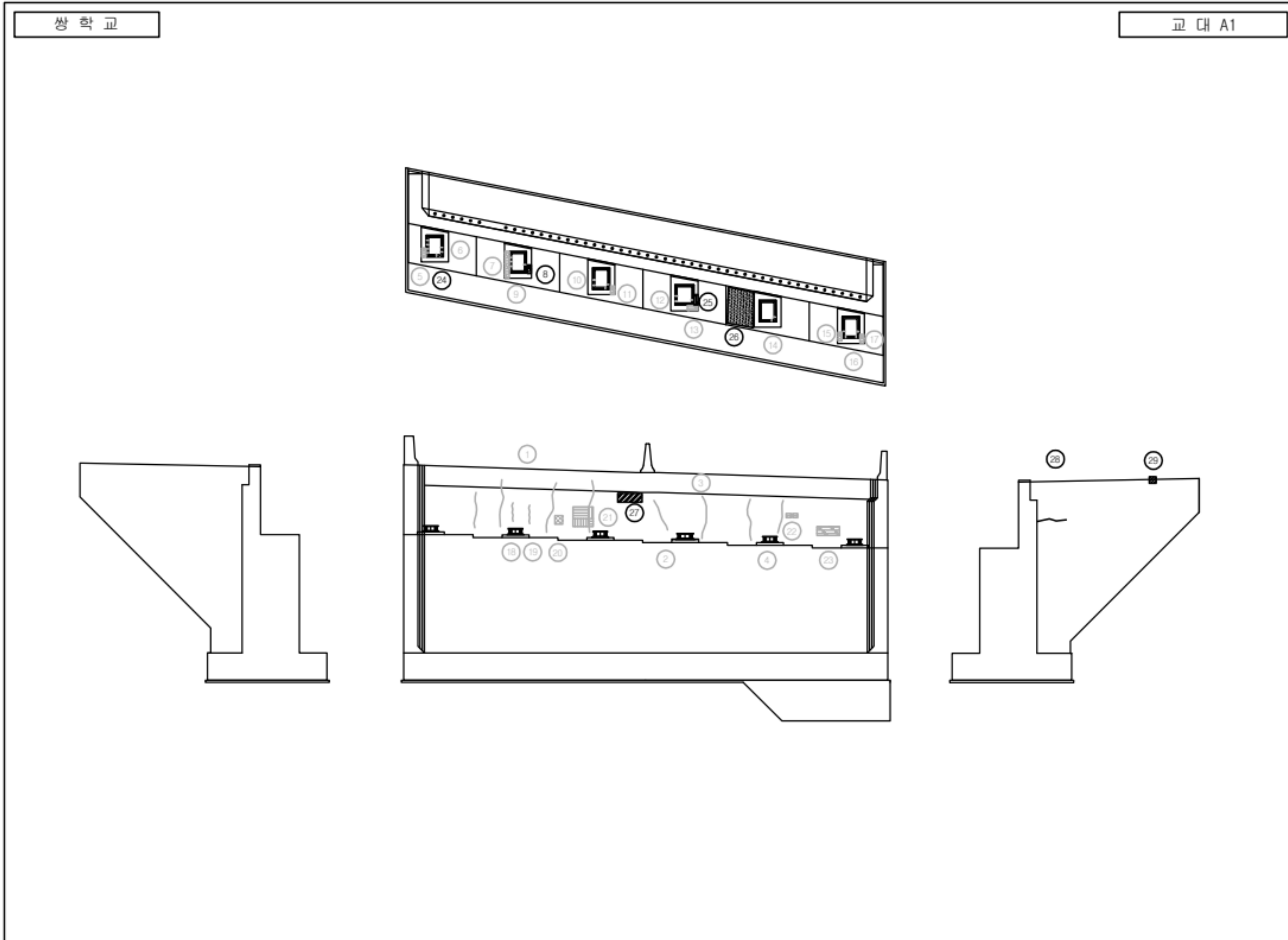
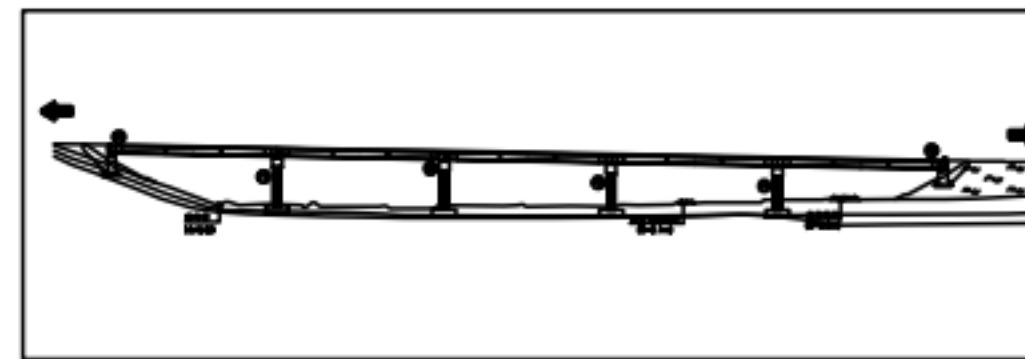
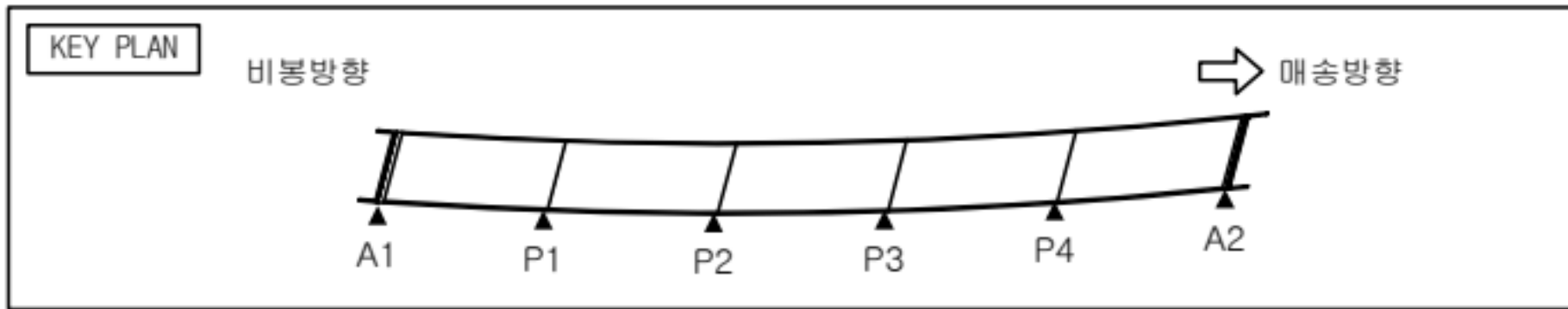
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	
2	재료분리		0.3	1.5	1	m ²	0.45	
3	균열	0.2		0.6	13	m	7.8	보수완료
4	재료분리		0.3	2.5	1	m ²	0.75	
5	균열	0.3		0.6	8	m	4.8	보수완료
6	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	24상
7	균열	0.1		0.1	1	m	0.1	24상
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	물근노출	누수흔적
균열	기타	좌굴변형	강재부식
균열	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	가로보 S5	035

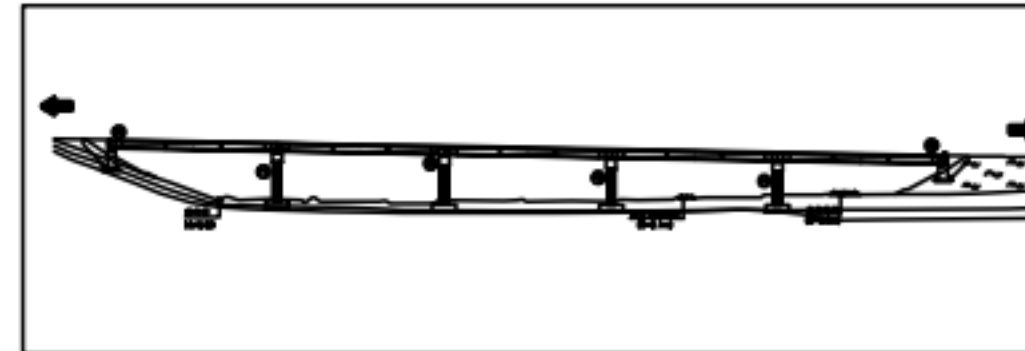
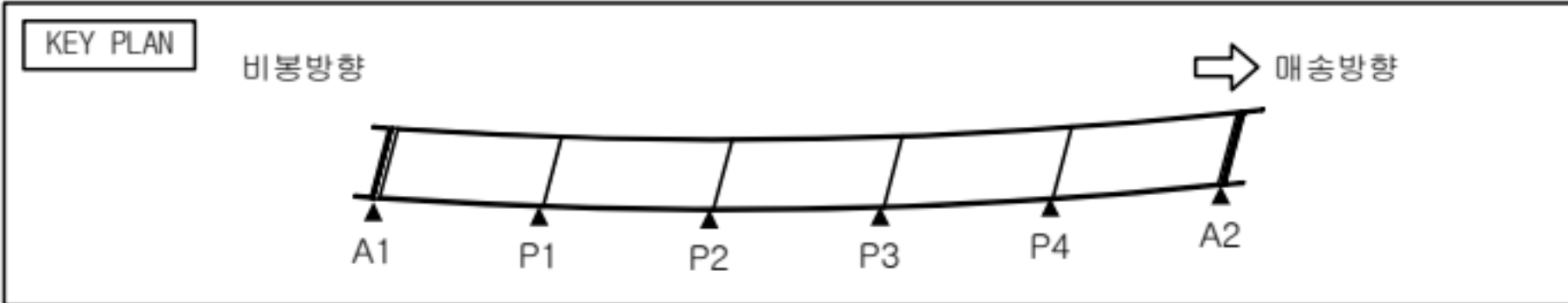


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	돌탈균열	0.5		2.5	4	m	10.0	보수완료
2	돌탈균열	0.4		2.5	1	m	2.5	보수완료
3	돌탈균열	0.3		2.5	1	m	2.5	보수완료
4	돌탈균열	0.3		2.5	2	m	5.0	보수완료
5	발칭콘크리트 재료분리		0.1	0.5	1	m ²	0.05	보수완료
6	무수축물탈 균열	0.1		0.1	8	m	0.8	보수완료
7	발칭콘크리트 재료분리		0.1	1.0	1	m ²	0.1	보수완료
8	발칭콘크리트 재료분리		0.1	0.2	1	m ²	0.02	
9	무수축물탈 균열	0.1		0.1	4	m	0.4	보수완료
10	무수축물탈 균열	0.2		0.1	4	m	0.4	보수완료
11	발칭콘크리트 재료분리		0.1	0.5	1	m ²	0.05	보수완료
12	무수축물탈 균열	0.1		0.1	3	m	0.3	보수완료
13	발칭콘크리트 재료분리		0.1	1.0	1	m ²	0.1	보수완료
14	무수축물탈 균열	0.1		0.1	2	m	0.2	보수완료
15	발칭콘크리트 재료분리		0.1	0.2	1	m ²	0.02	보수완료
16	무수축물탈 균열	0.1		0.1	4	m	0.4	보수완료
17	발칭콘크리트 재료분리		0.1	0.5	1	m ²	0.05	보수완료
18	균열	0.3		0.7	1	m	0.7	보수완료
19	균열	0.1		0.7	1	m	0.7	보수완료
20	표면불량		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
21	망상균열	0.1	0.5	0.5	1	m ²	0.25	보수완료
22	철근노출				2	EA	2.0	보수완료
23	재료분리		0.2	0.1	1	m ²	0.02	보수완료
24	무수축물탈 균열	0.1		0.1	1	m	0.1	24상
25	발칭콘크리트 재료분리		0.1	1.0	1	m ²	0.1	24상
26	채수		0.5	1.0	1	m ²	0.5	24상
27	누수흔적		0.5	1.5	1	m ²	0.75	24상

범례

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	교대 A1	036



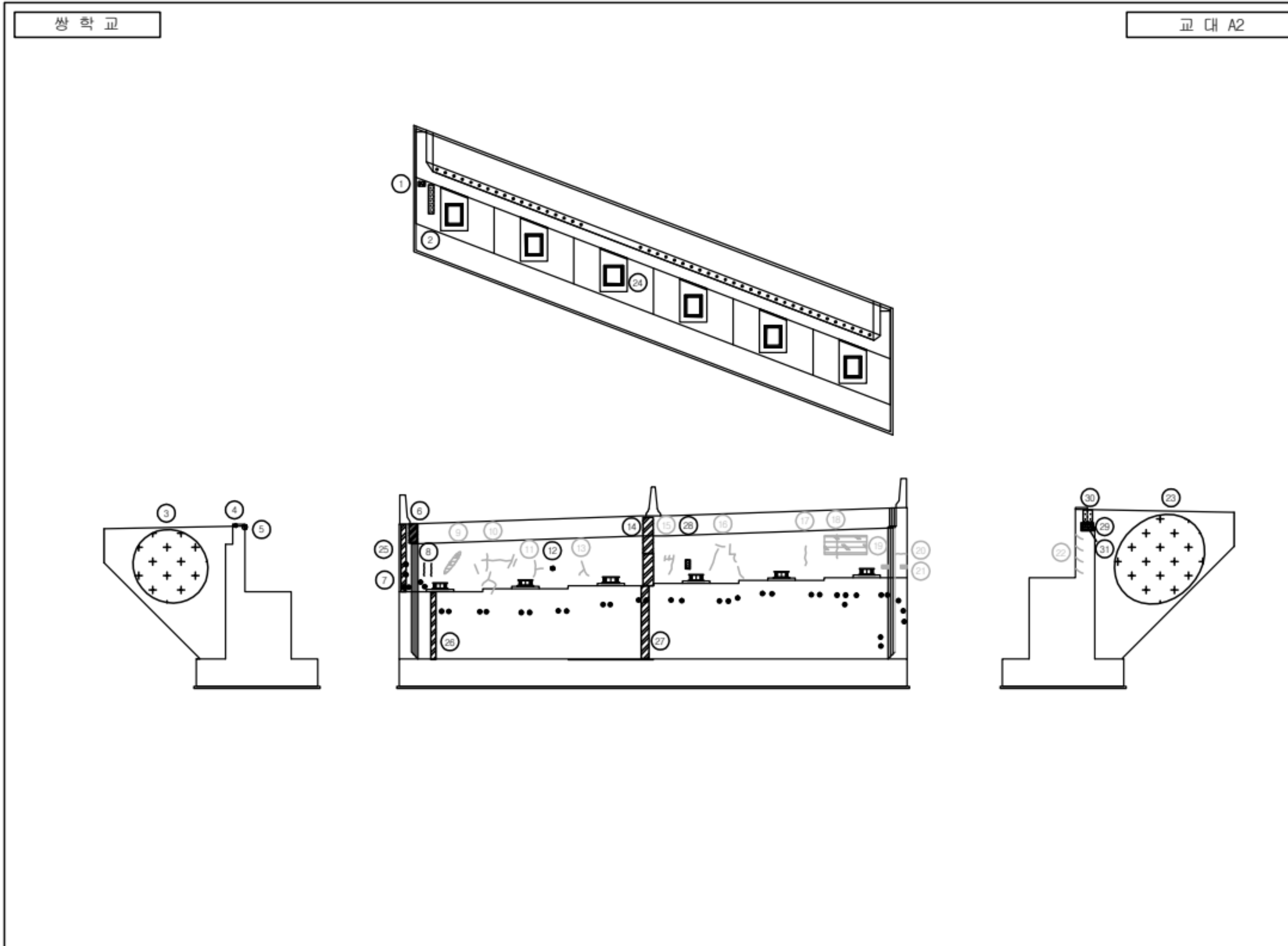
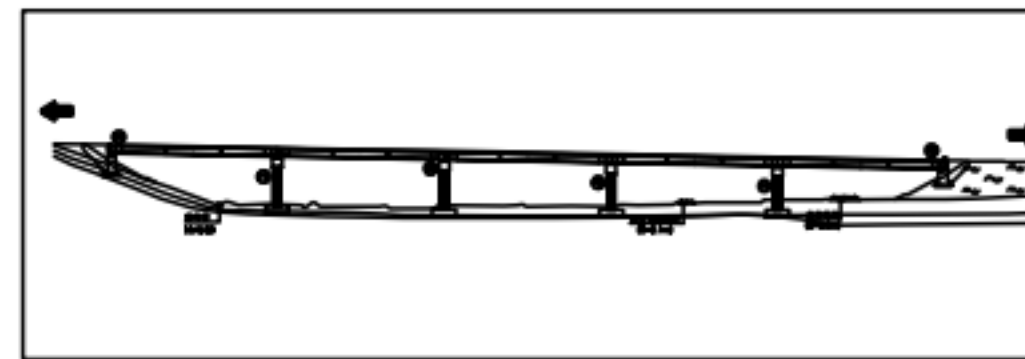
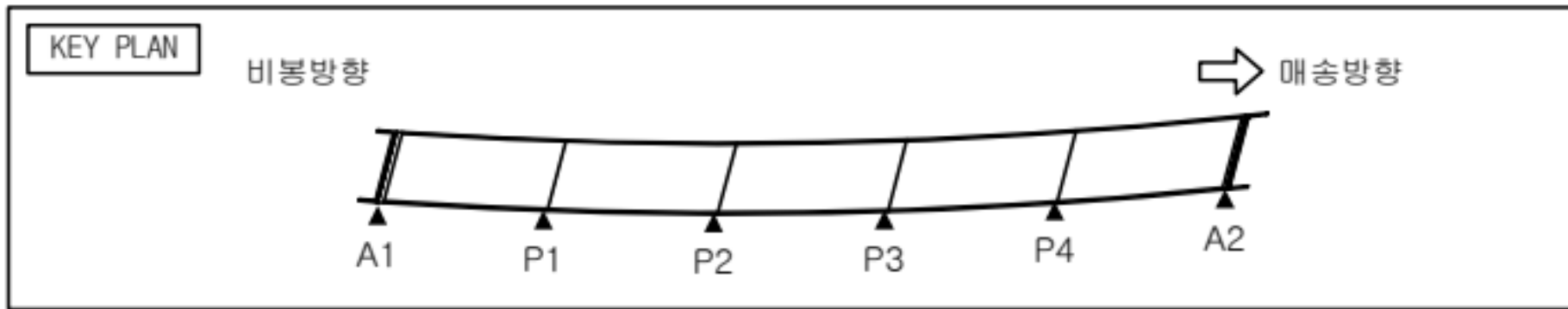
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
28	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	24상
29	파손		0.2	0.2	1	m ²	0.04	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		양상균열		재료분리		파손
	벌집형		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	쌍학교	교대 A1	036-2

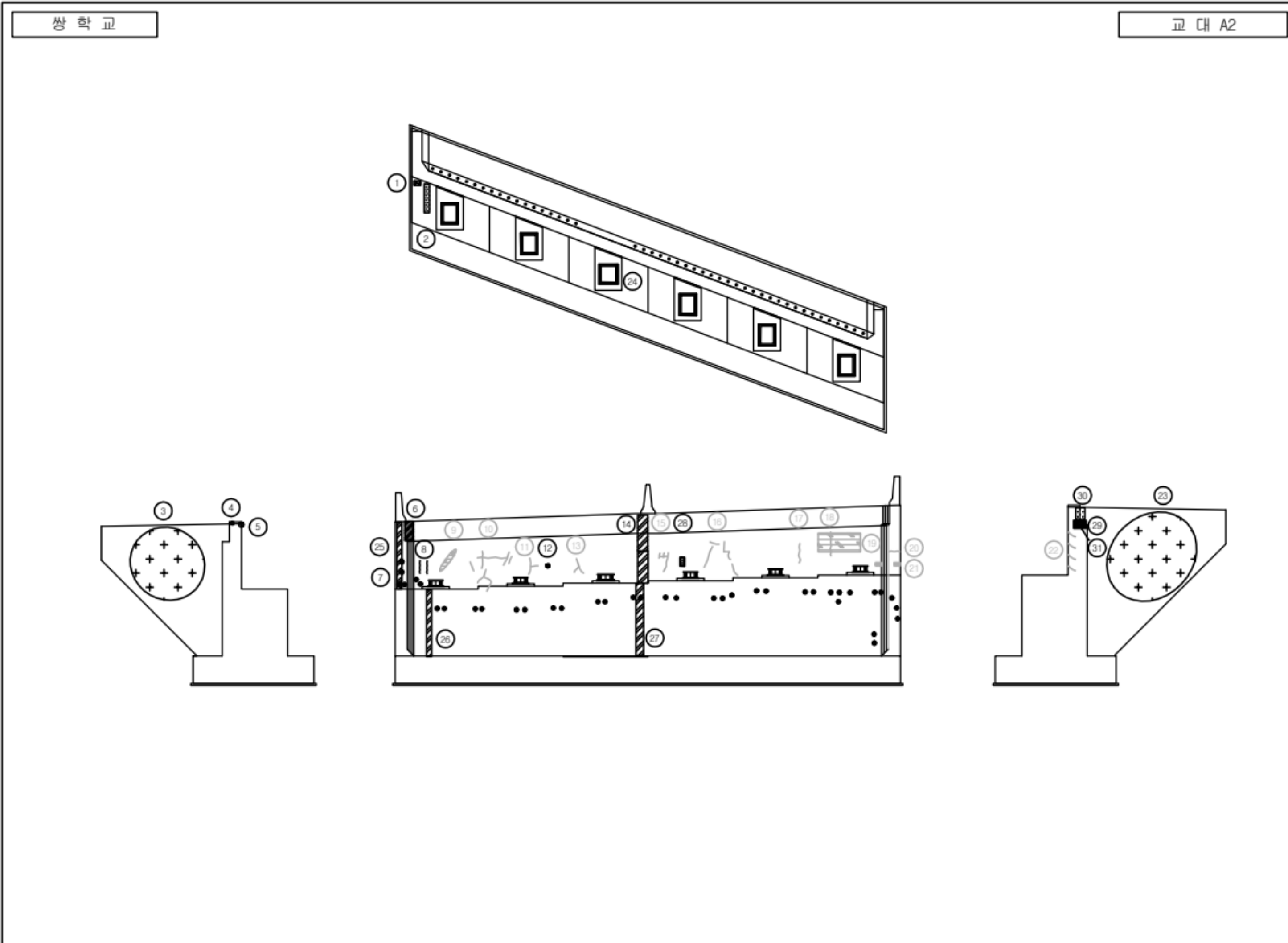
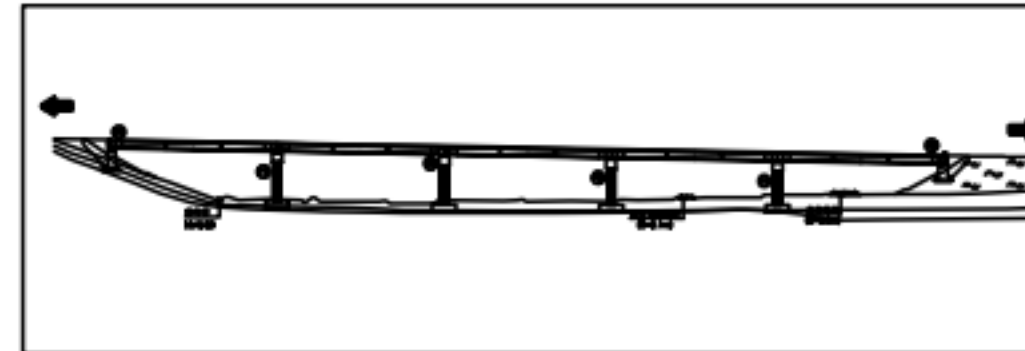
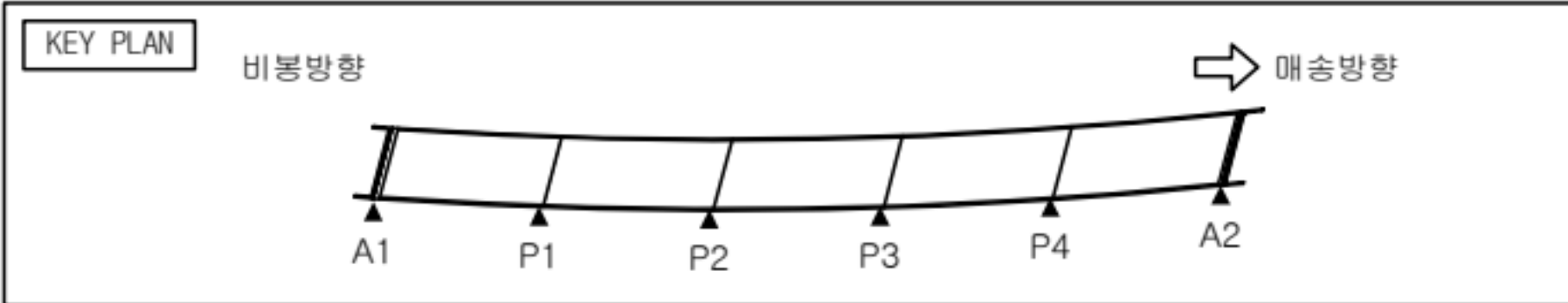


손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	콘크리트 열화		0.4	0.3	1	m ²	0.12	
2	채수		1.0	0.7	1	m ²	0.7	
3	잡철물 미제거(녹발생)				20	EA	20.0	
4	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
5	마감불량		0.1	0.2	1	m ²	0.02	
6	누수				1	EA	1.0	
7	잡철물 미제거(녹발생)				26	EA	26.0	
8	균열	0.1		0.3	2	m	0.6	
9	재료분리		0.1	1.0	1	m ²	0.1	보수완료
10	균열	0.1		5.0	1	m	5.0	보수완료
11	균열	0.05		1.2	1	m	1.2	보수완료
12	백태		0.1	0.3	1	m ²	0.03	
13	균열	0.05		0.8	1	m	0.8	보수완료
14	누수(녹발생)		0.5	6.0	1	m ²	3.0	손상증가
15	균열	0.1		0.9	1	m	0.9	보수완료
16	균열	0.1		1.2	1	m	1.2	보수완료
17	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	보수완료
18	균열	0.1		0.8	1	m	0.8	보수완료
19	재료분리		5.0	1.0	1	m ²	5.0	보수완료
20	균열	0.3		0.6	1	m	0.6	보수완료
21	잡철물 미제거(녹발생)				45	EA	45.0	보수완료
22	균열	0.3		0.3	4	m	1.2	보수완료
23	잡철물 미제거(녹발생)				39	EA	39.0	
24	플레이트 부식		0.1	0.8	1	m ²	0.08	24상
25	누수흔적		0.5	2.0	1	m ²	1.0	24상
26	누수흔적		0.5	1.0	1	m ²	0.5	24상
27	누수흔적		0.5	1.0	1	m ²	0.5	24상

범 례

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSP큰사람	쌍학교	교대 A2	037



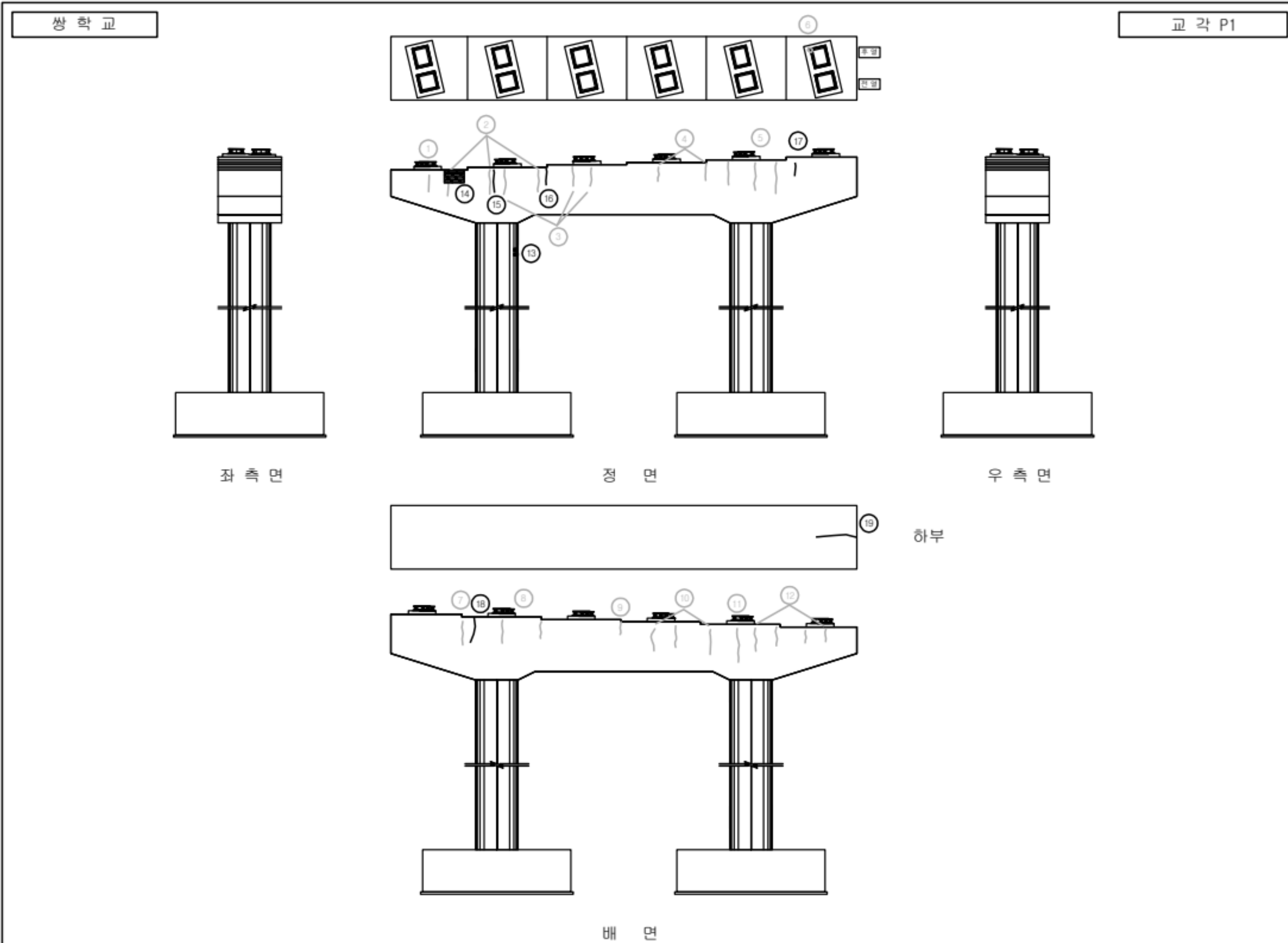
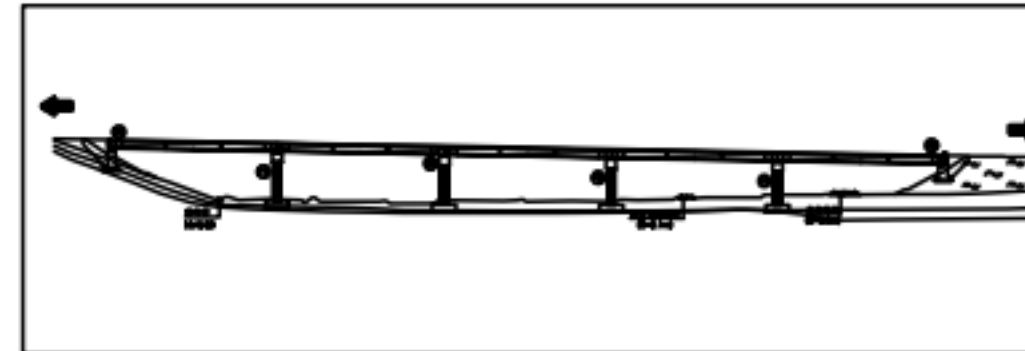
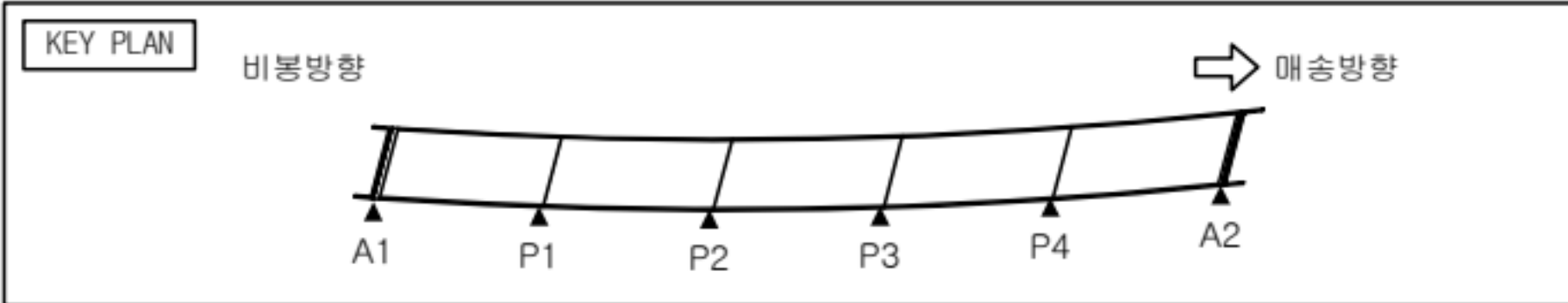
손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
28	백태		0.1	0.3	1	m ²	0.03	24상
29	파손		0.1	0.3	1	m ²	0.03	24상
30	백태				3	EA	3.0	24상
31	철근노출				1	EA	1.0	24상
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								
51								
52								
53								
54								

범 례

콘 크리트	양상콘크리트	재료분리	파 손
빈 공간	백 태	철근노출	누수흔적
채 수	기 타	종방향	강재부식
균열	배수구 막힘	콘크리트	콘크리트

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	교대 A2	037-2

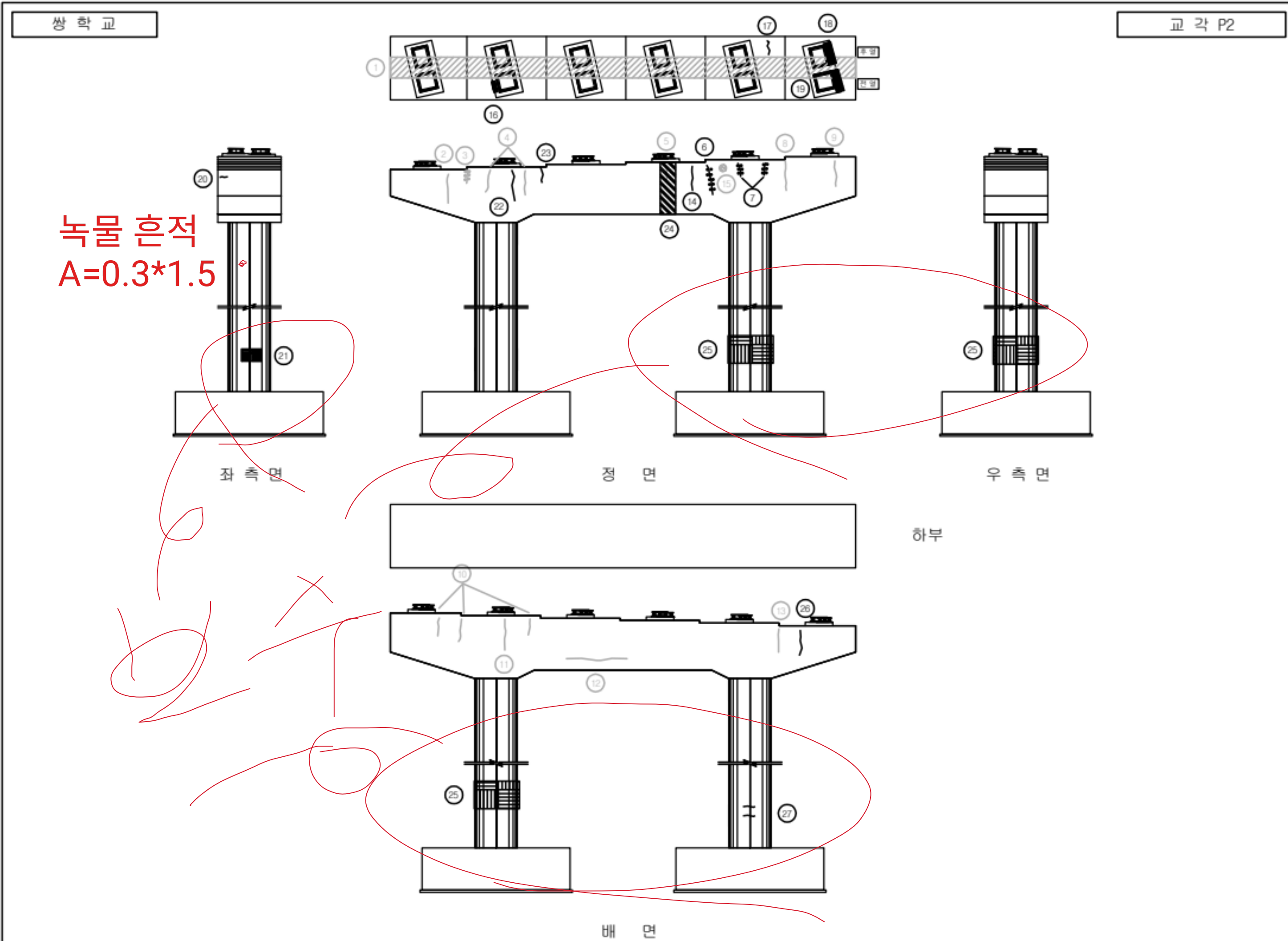
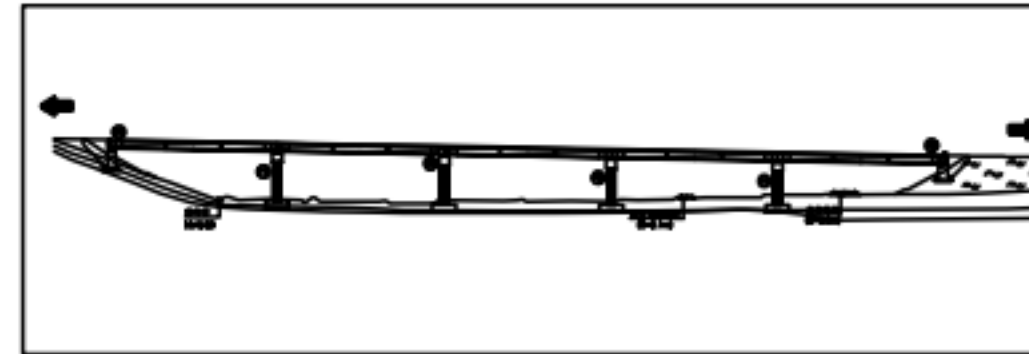
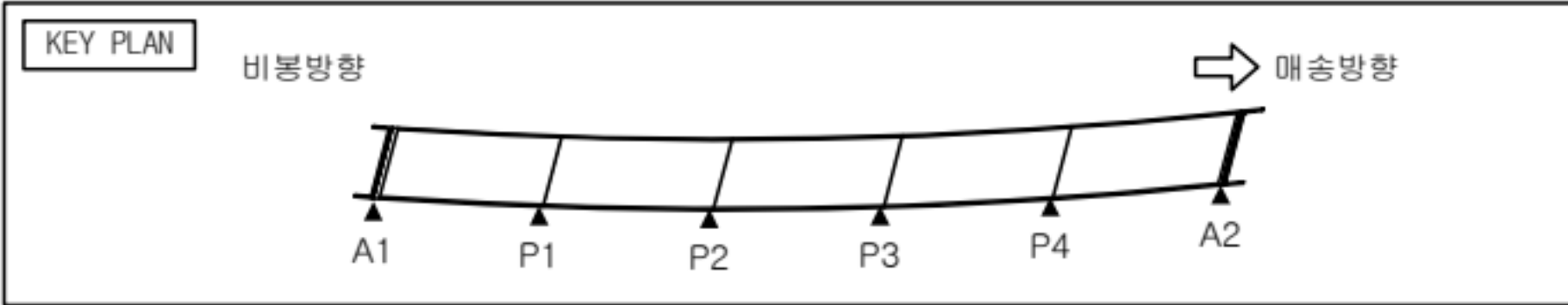


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	돌출균열	0.1		1.0	1	m	1.0	보수완료
2	돌출균열	0.3		1.0	3	m	3.0	보수완료
3	돌출균열	0.2		1.0	3	m	3.0	보수완료
4	돌출균열	0.2		1.0	2	m	2.0	보수완료
5	돌출균열	0.2		1.5	3	m	4.5	보수완료
6	무수축물말 재료분리		0.2	0.3	1	m ²	0.06	보수완료
7	돌출균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
8	돌출균열	0.2		1.0	2	m	2.0	보수완료
9	돌출균열	0.1		1.0	1	m	1.0	보수완료
10	돌출균열	0.2		1.0	3	m	3.0	보수완료
11	돌출균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
12	돌출균열	0.2		1.0	4	m	4.0	보수완료
13	균열		0.1	0.1	2	m ²	0.02	24상
14	재료분리		0.3	0.3	1	m ²	0.09	24상
15	균열	0.1		1.0	1	m	1.0	24상
16	균열	0.1		0.7	1	m	0.7	24상
17	균열	0.1		0.3	1	m	0.3	24상
18	균열	0.1		1.0	1	m	1.0	24상
19	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	24상
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	쌍학교	교각 P1	038

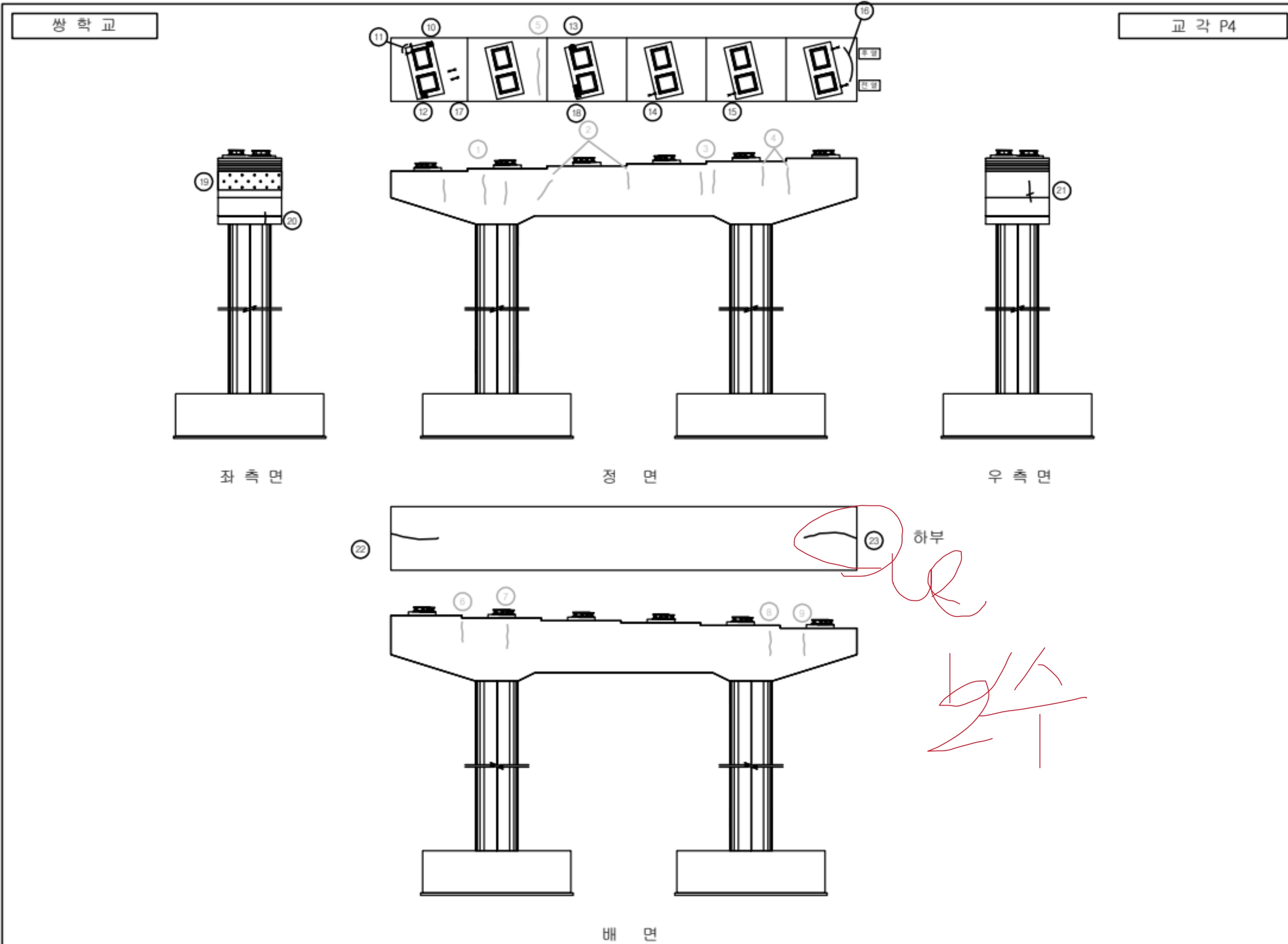
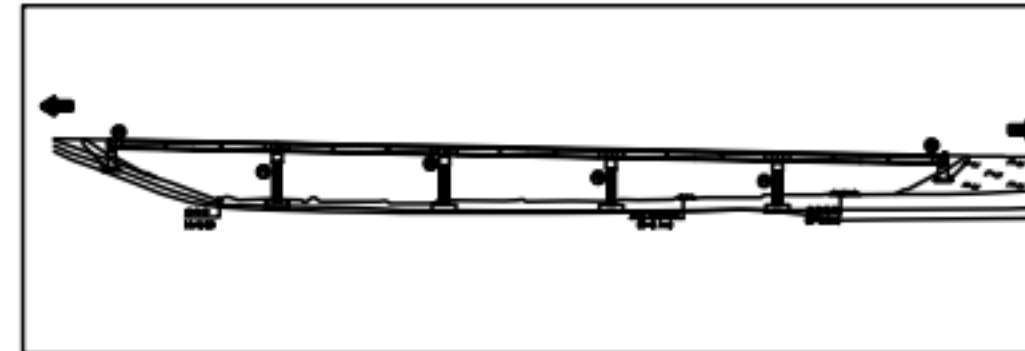
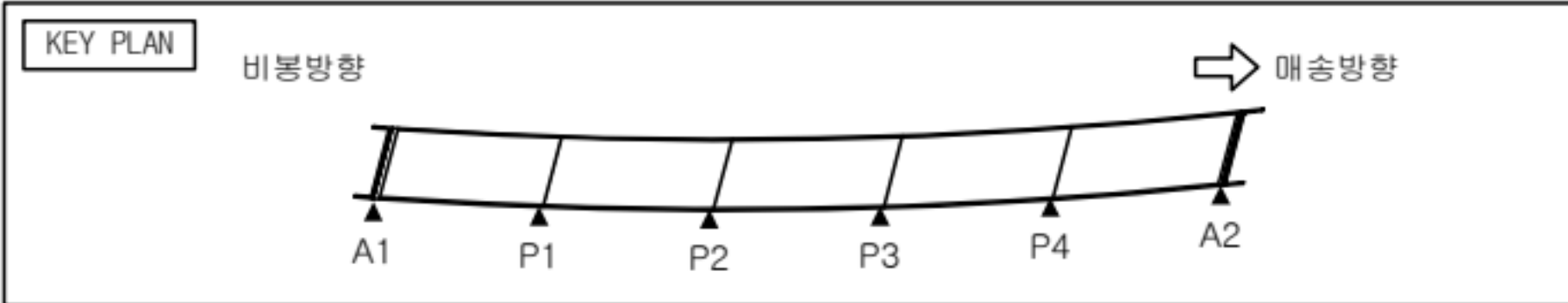


손상량량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	패콘크리트		1.0	22.0	1	m	22.0	보수완료
2	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
3	균열부백태	0.2		0.4	1	m	0.4	보수완료
4	균열	0.2		1.0	2	m	2.0	보수완료
5	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
6	균열부백태	0.2		1.5	1	m	1.5	
7	균열부백태	0.2		1.0	2	m	2.0	
8	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
9	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
10	균열	0.2		1.0	3	m	3.0	보수완료
11	균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
12	균열	0.2		3.0	1	m	3.0	보수완료
13	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
14	균열	0.2		0.7	1	m	0.7	
15	파손	0.2	0.1	1	1	m	0.02	보수완료
16	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.6	1	m	0.06	24상
17	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	24상
18	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.5	2	m	0.1	24상
19	플레이트 부식		0.1	0.8	1	m	0.08	24상
20	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	24상
21	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m	1.0	24상
22	균열	0.1		1.5	1	m	1.5	24상
23	균열	0.1		0.7	1	m	0.7	24상
24	누수흔적		0.5	2.0	1	m	1.0	24상
25	미세망상균열	0.1	2.0	2.0	3	m	12.0	24상
26	균열	0.2		1.5	1	m	1.5	24상
27	균열	0.1		0.8	1	m	0.8	24상

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	교각 P2	039



손상량량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	휨률균열	0.3		1.5	3	m	4.5	보수완료
2	휨률균열	0.2		1.5	2	m	3.0	보수완료
3	휨률균열	0.2		1.0	2	m	2.0	보수완료
4	휨률균열	0.2		1.5	2	m	3.0	보수완료
5	휨률균열	0.2		2.0	1	m	2.0	보수완료
6	휨률균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
7	휨률균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
8	휨률균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
9	휨률균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
10	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
11	철근노출				2	EA	2.0	
12	받침콘크리트 재료분리		0.15	1.0	1	m ²	0.15	
13	받침콘크리트 표면풍랑		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
14	철근노출				1	EA	1.0	
15	철근노출				1	EA	1.0	
16	철근노출				2	EA	2.0	
17	철근노출				2	EA	2.0	24상
18	받침콘크리트 재료분리		0.1	0.2	1	m ²	0.02	24상
19	표면풍랑		0.3	2.0	1	m ²	0.6	24상
20	균열	0.1		0.7	1	m	0.7	24상
21	균열	0.1		1.3	1	m	1.3	24상
22	균열	0.3		2.0	1	m	2.0	24상
23	균열	0.2		2.0	1	m	2.0	24상
24								
25								
26								
27								

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	교각 P4	041

