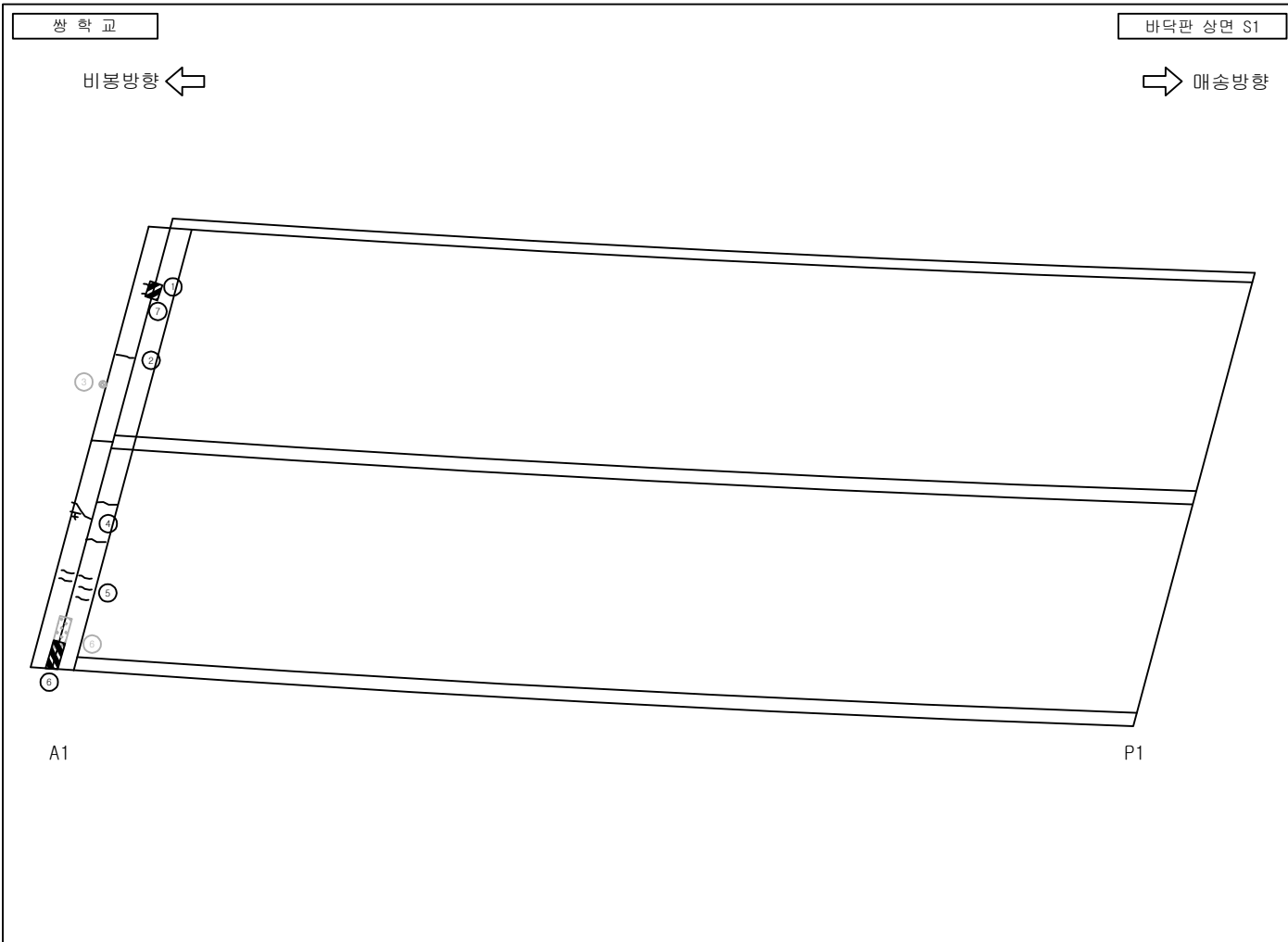
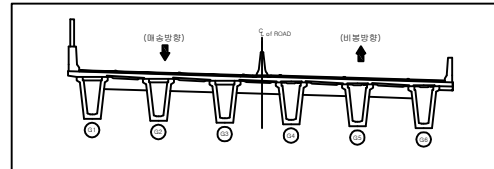
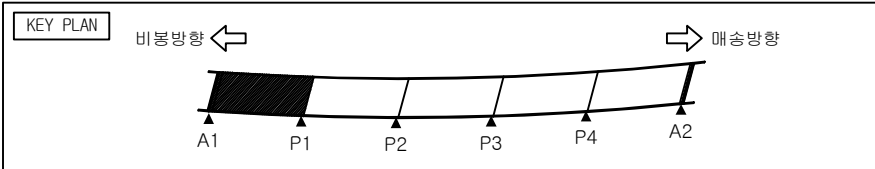


쌍 학교



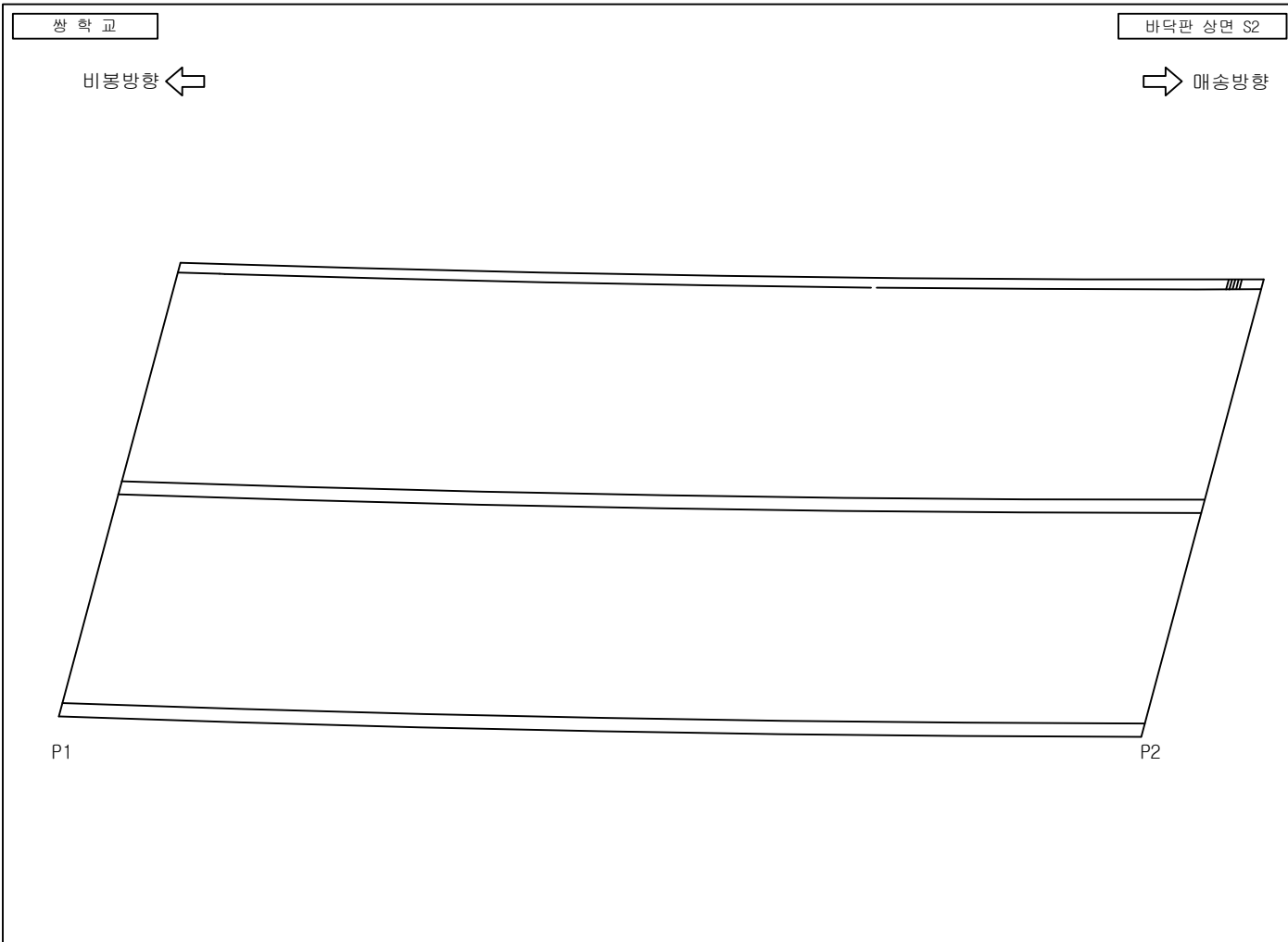
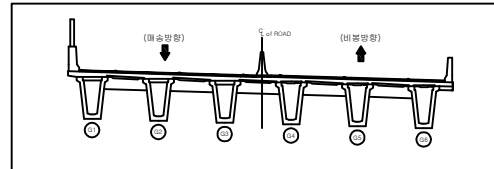
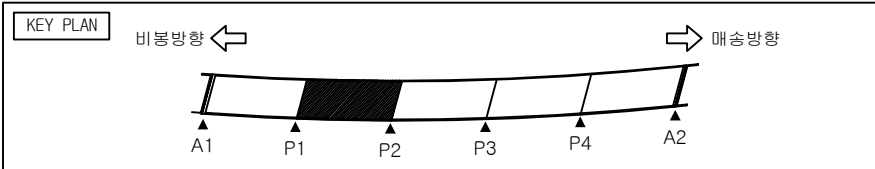
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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	m'	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 토사퇴적			1.0	1	m	1.0	보수완료
7	신축이음 부식		0.1	0.3	1	m ²	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
구멍	박락	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	배수구 막힘	균열부 박락	균열부 누수

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



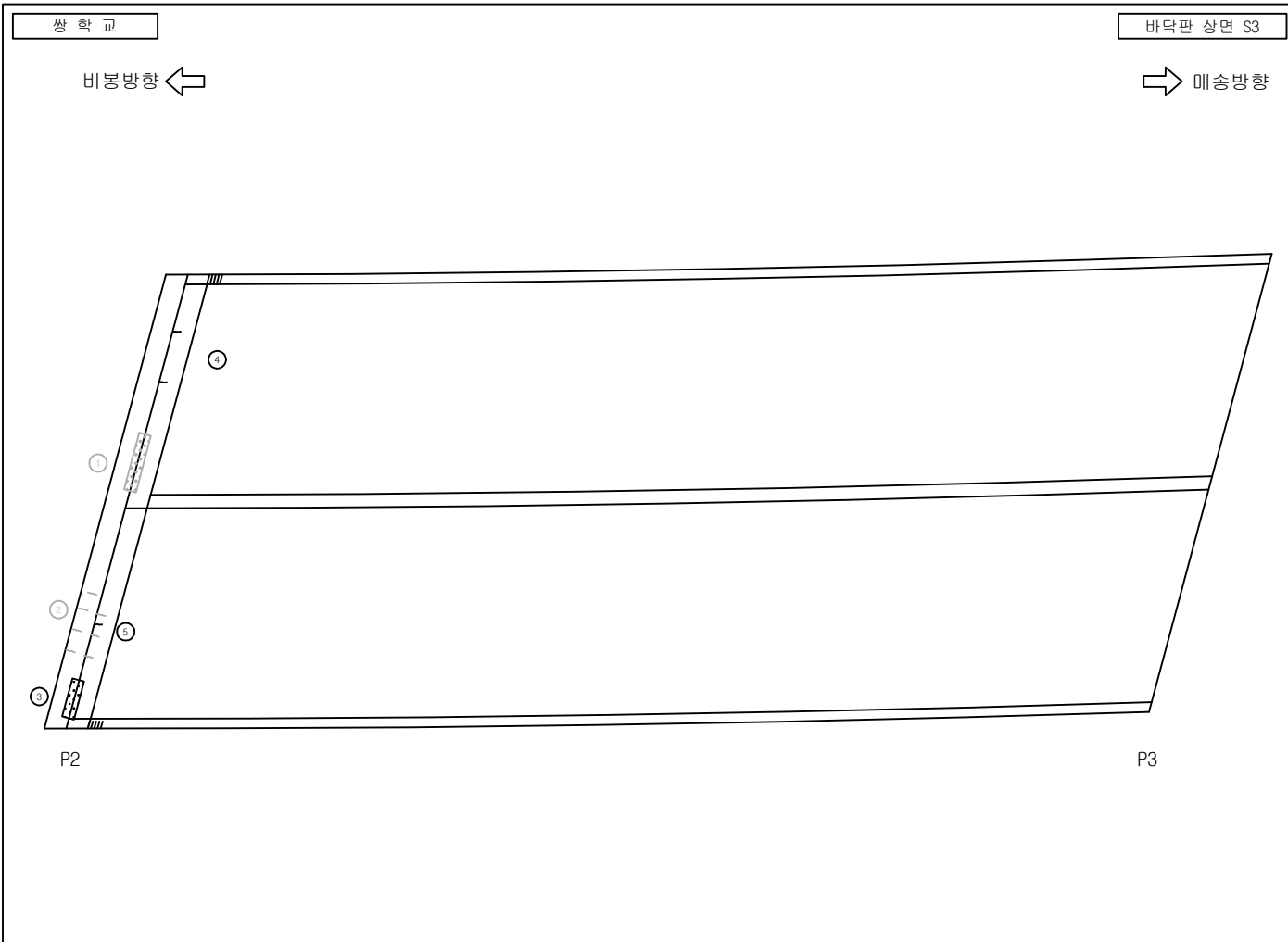
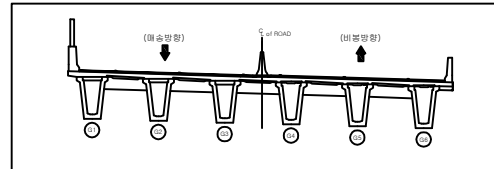
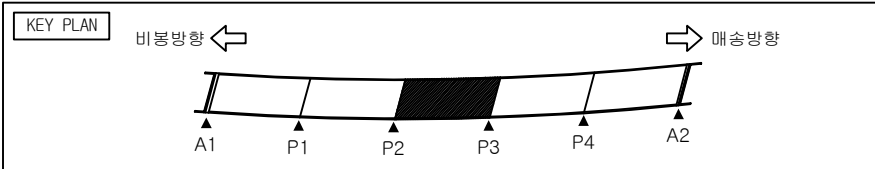
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		크기(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
	구멍		백태		철근노출		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 S2	002



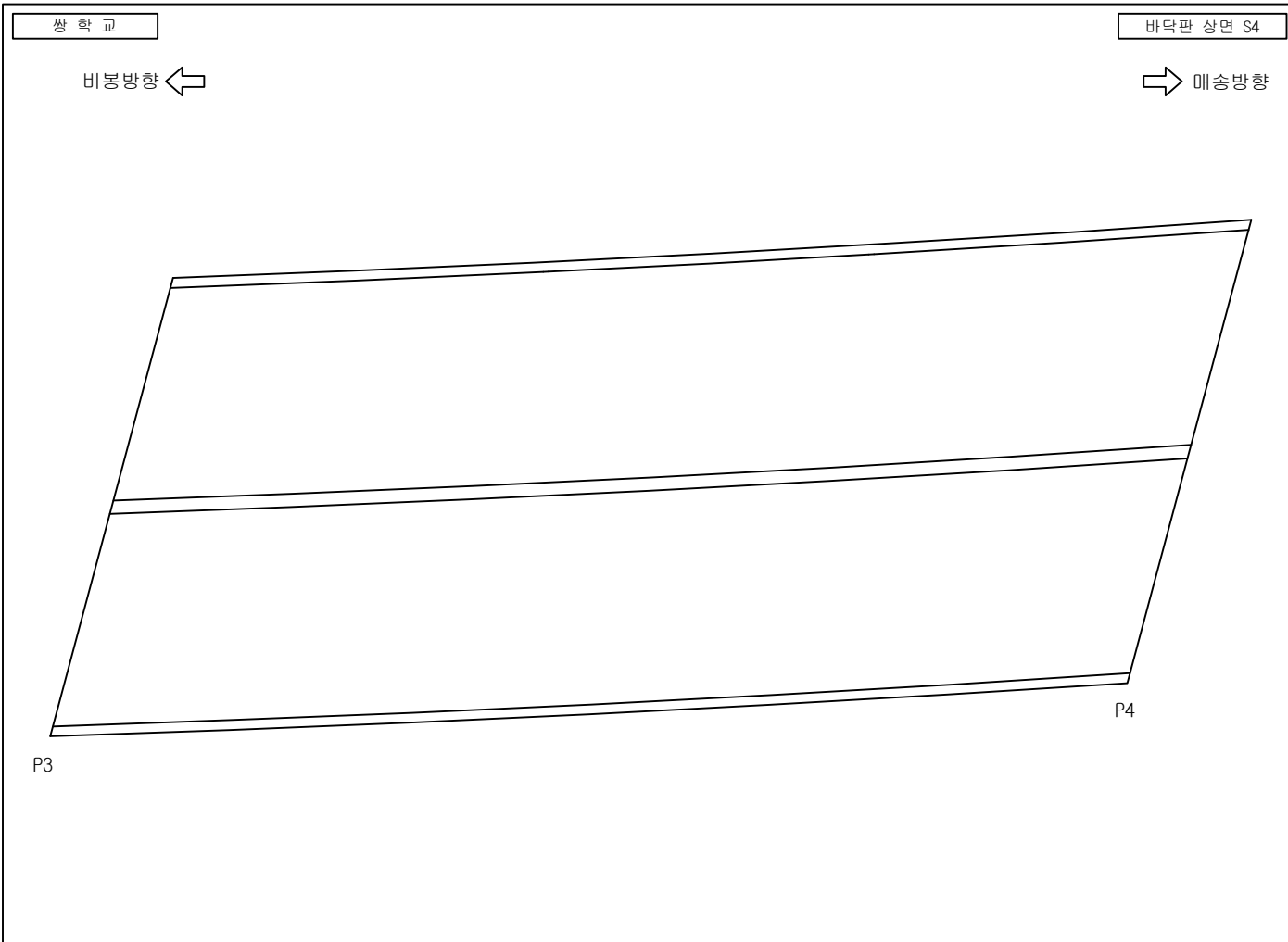
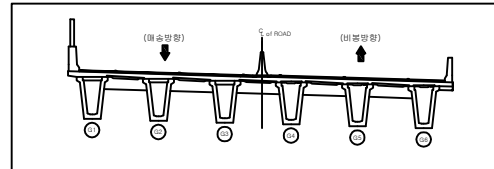
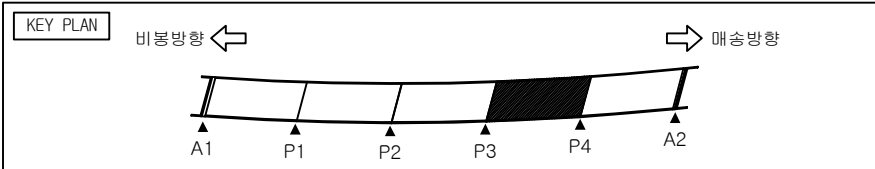
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		크기(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	신축이음 이물질퇴적			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
	구멍		백테		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)KSR큰사람	쌍학교	바닥판 상면 S3	003



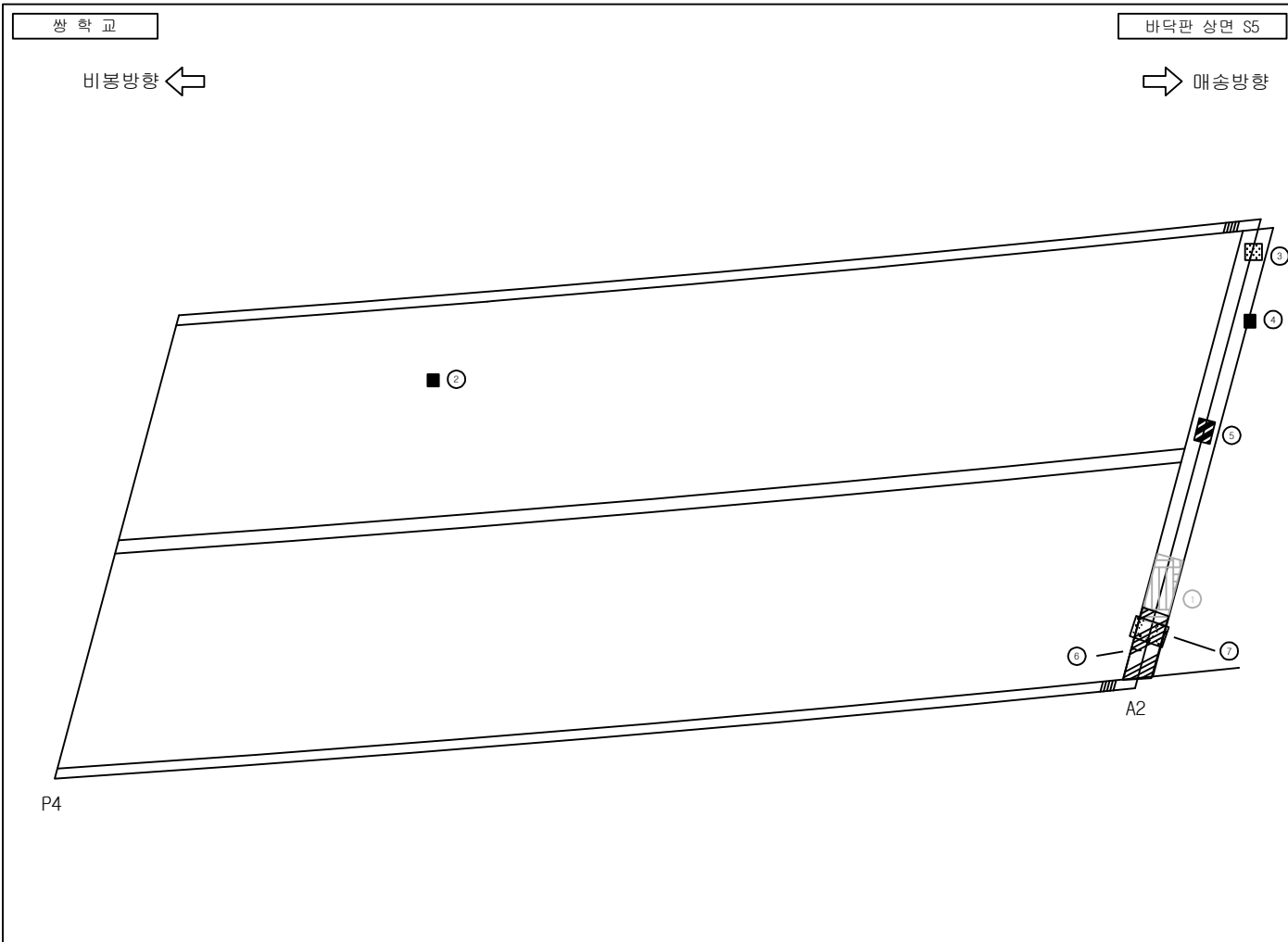
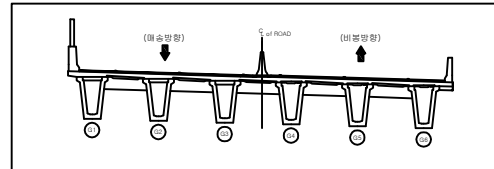
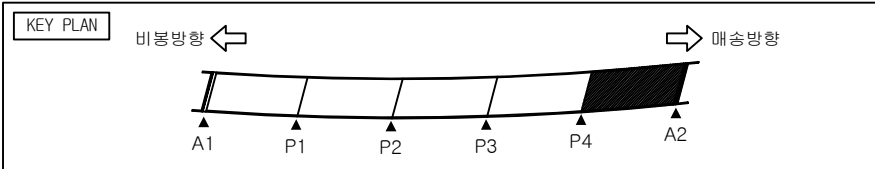
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		크기(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
구멍	배터	철근노출	누수흔적
침수	기타	좌굴변형	강재부식
박리 파손	배수구 막힘	균열부 배터	균열부 누수

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



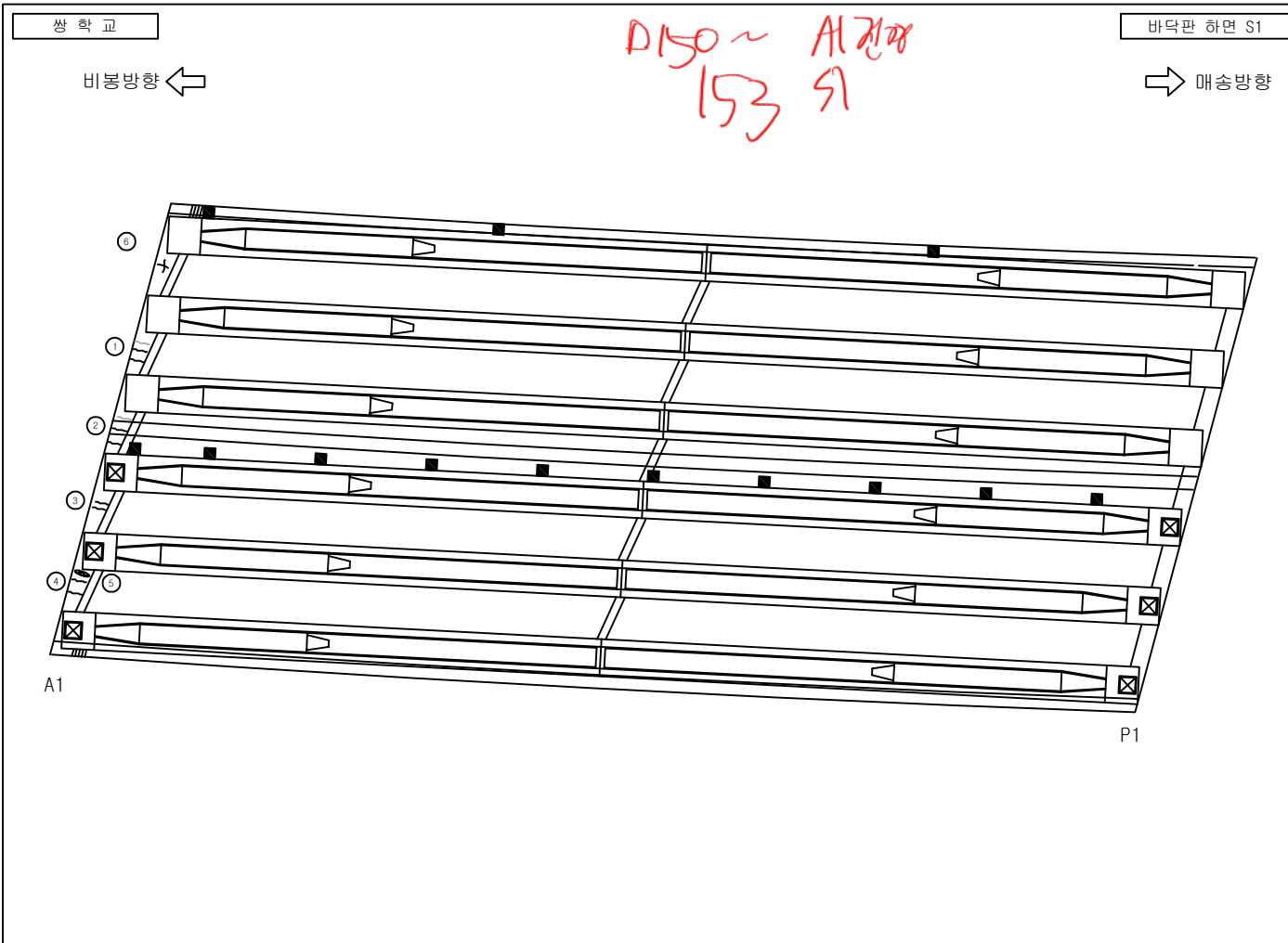
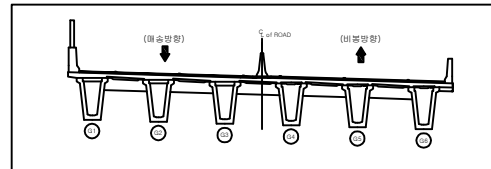
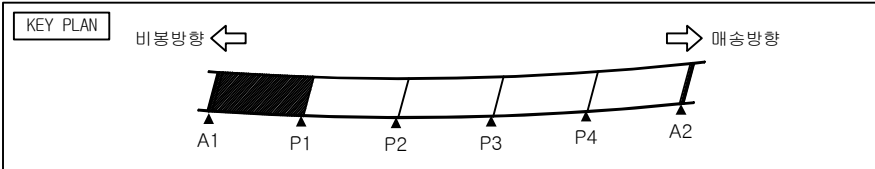
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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
구멍	백채	철근노출	누수흔적
침하	기타	좌굴변형	강재부식
박리 파괴	배수구 막힘	균열부 백채	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	바닥판 상면 S5	005



손상물량표

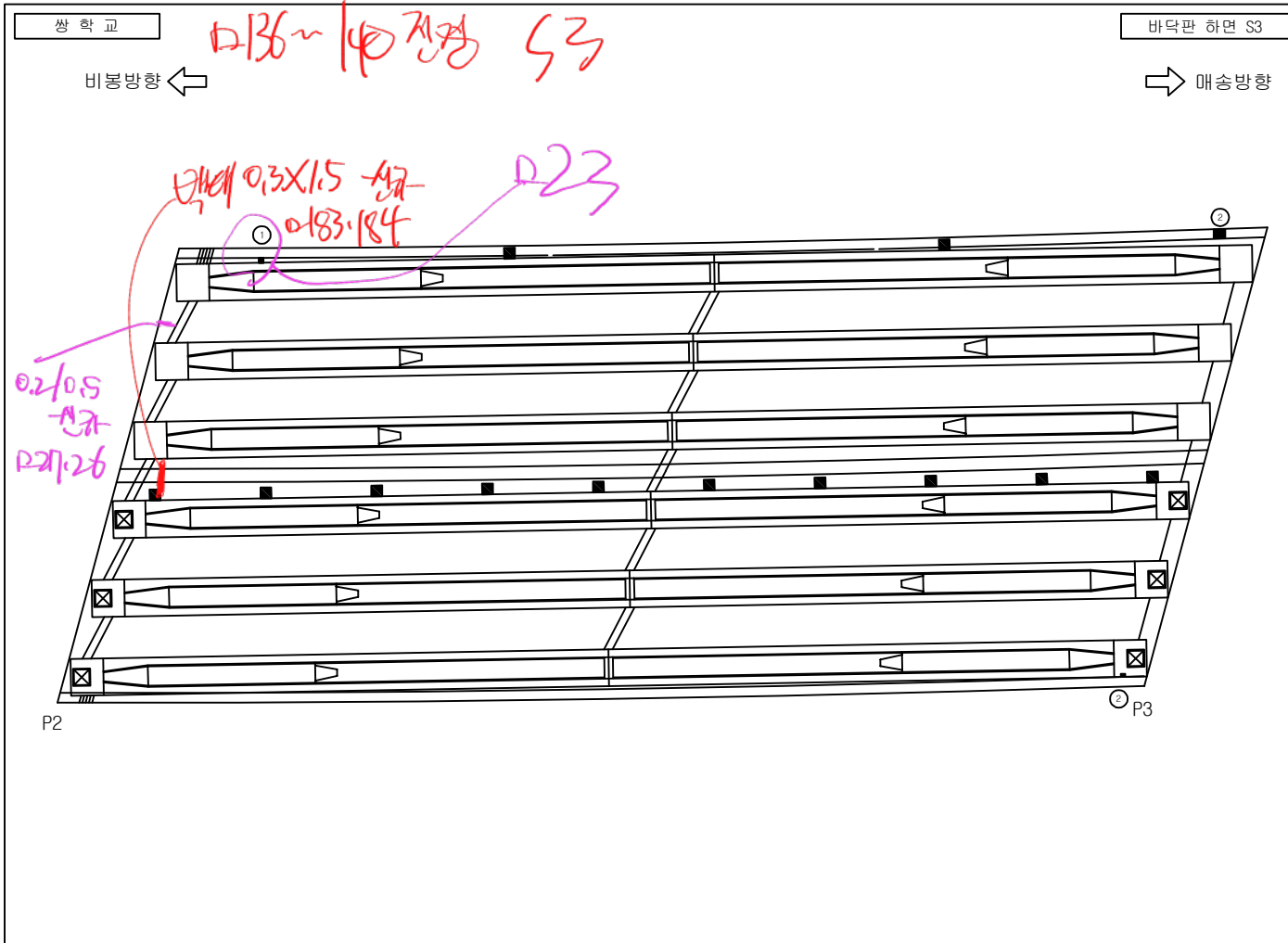
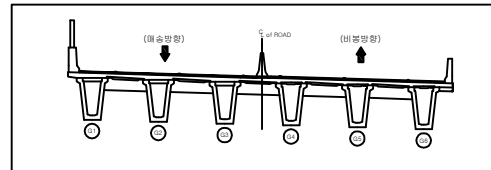
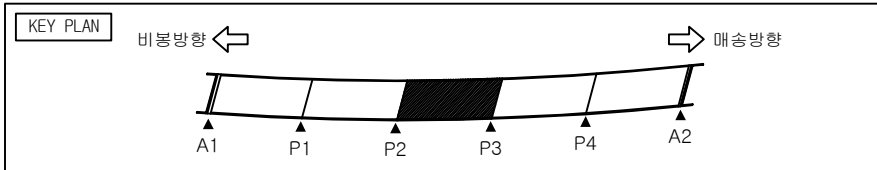
번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		1.0	2	m	2.0	일부보수
2	균열	0.1		1.0	2	m	2.0	일부보수
3	균열	0.3		1.0	2	m	2.0	손상증가
4	균열	0.1		1.0	2	m	2.0	
5	백태		0.1	0.5	1	m ²	0.05	
6	균열	0.1		1.5	1	m	1.5	
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16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

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
균열	백태	철근노출	누수흔적
채수	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	쌍학교	바닥판 하면 S1	006

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	바닥판 하면 S2	007



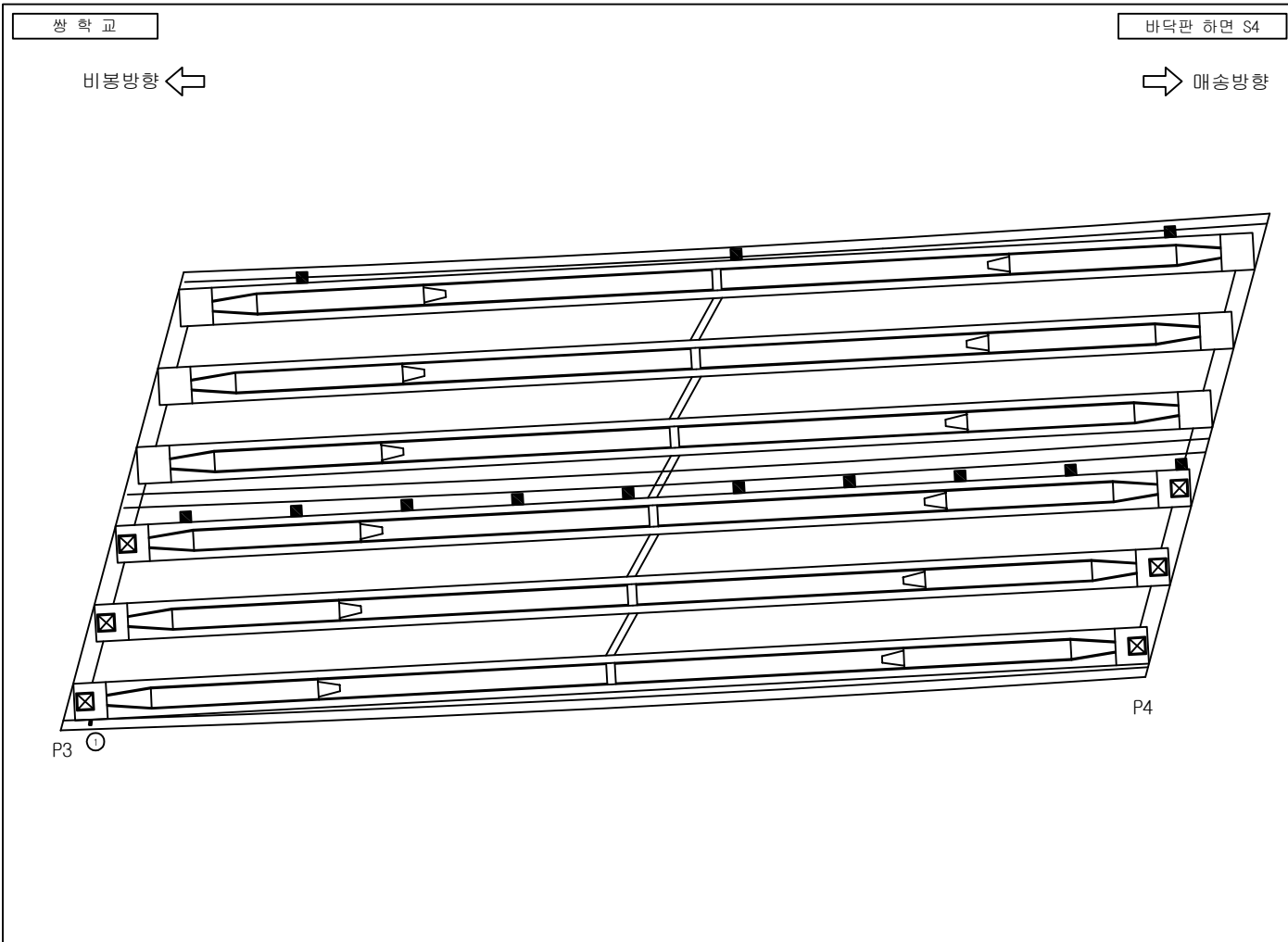
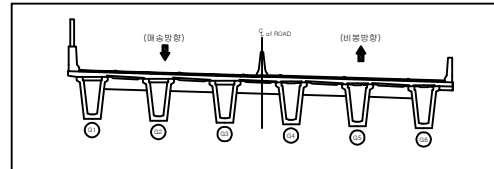
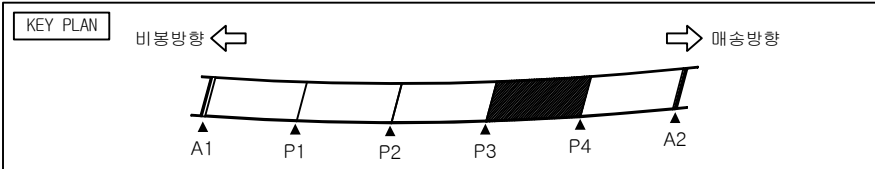
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		크기(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	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리 파괴	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

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



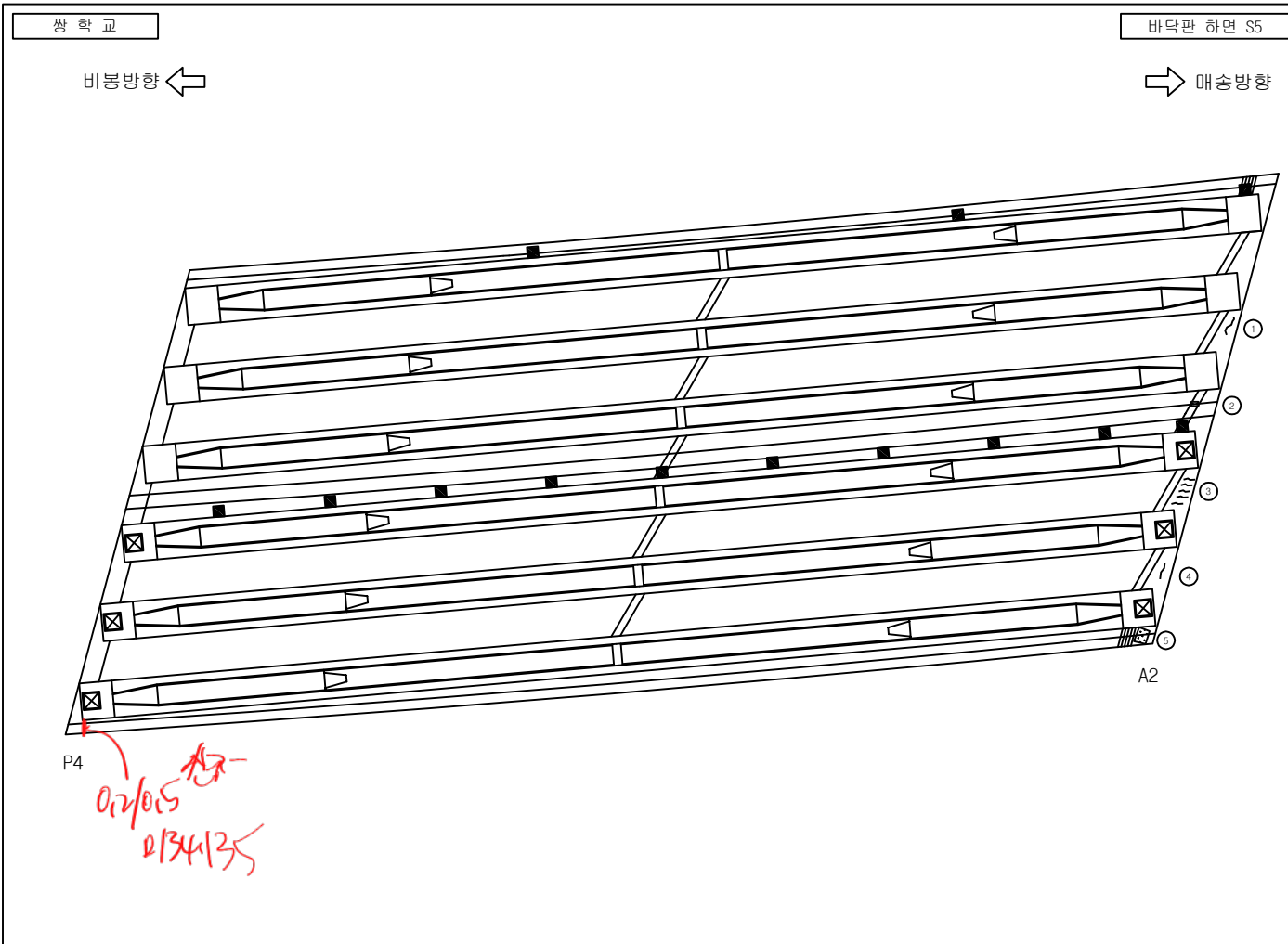
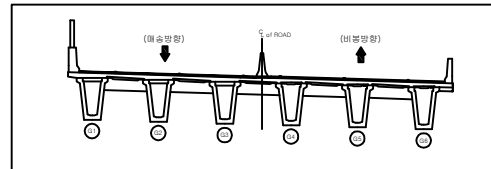
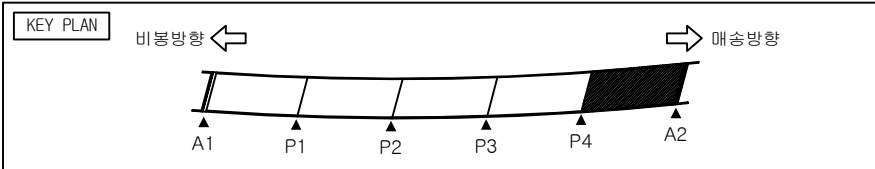
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		크기(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

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

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

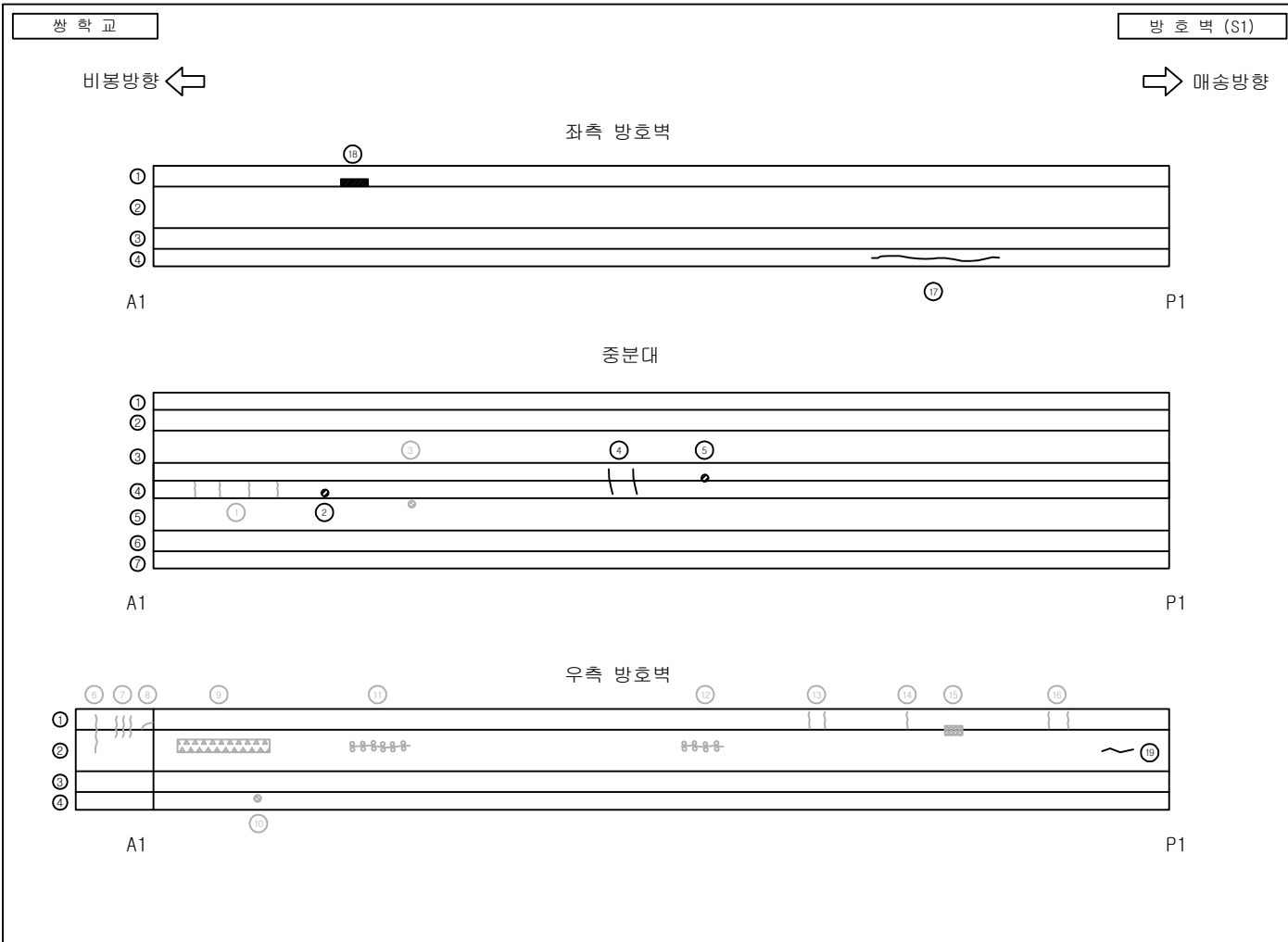
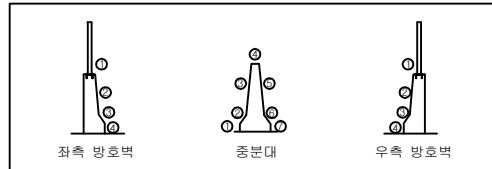
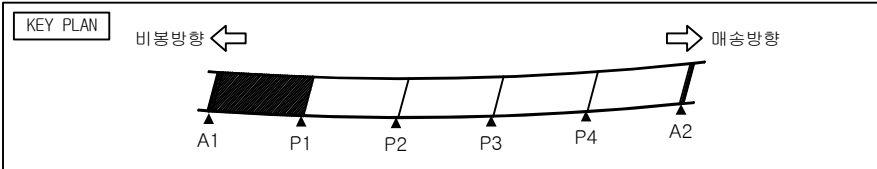


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	바닥판 하면 S5	010

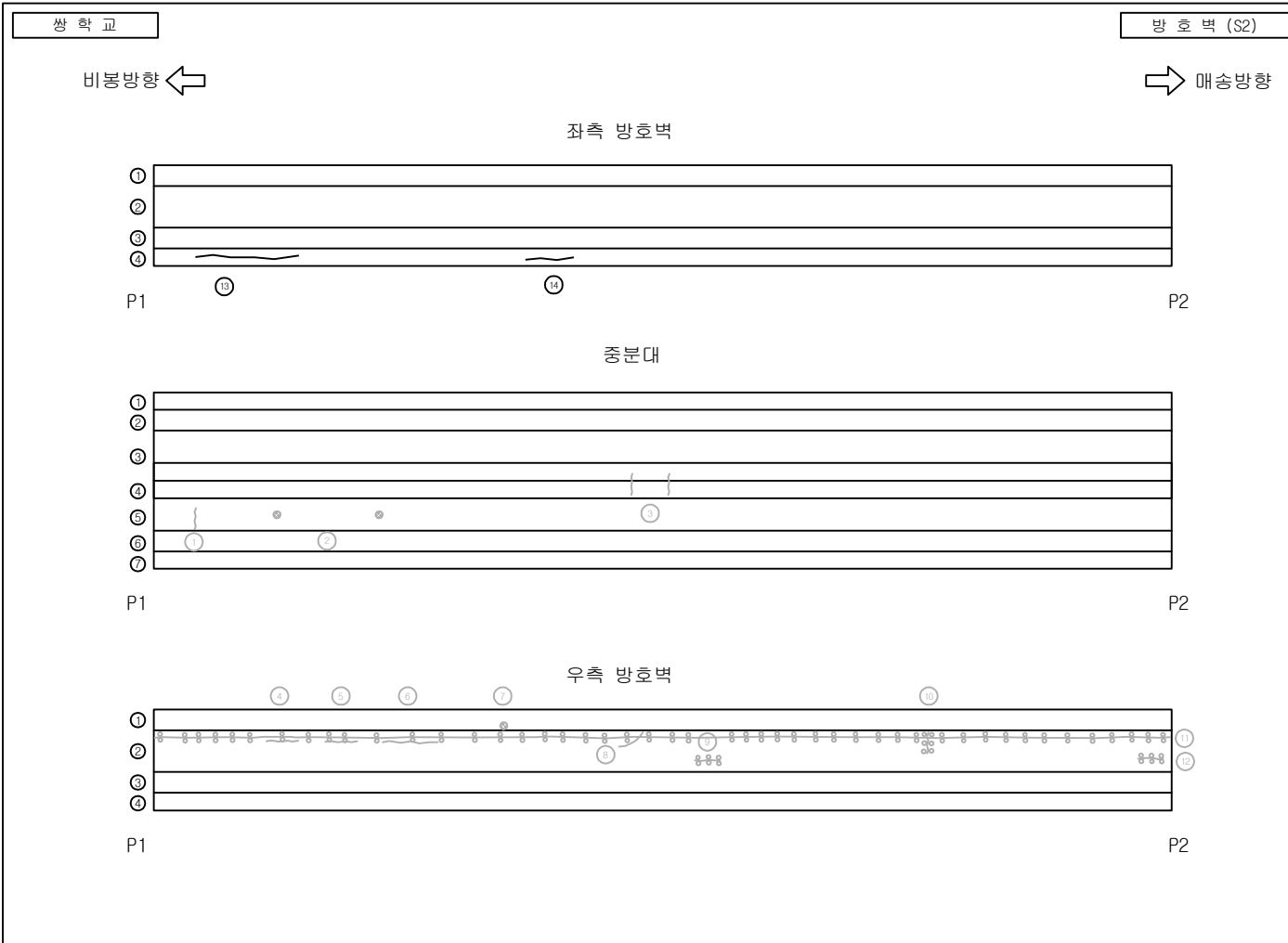
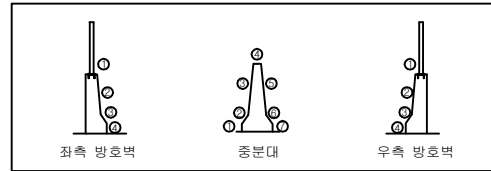
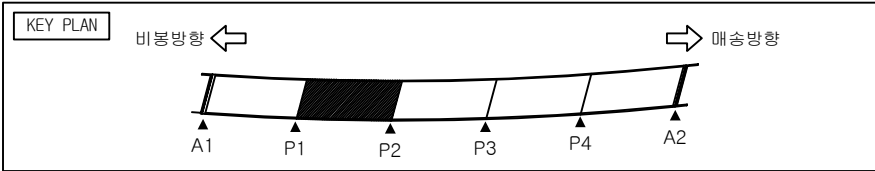


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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								

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 S1	011



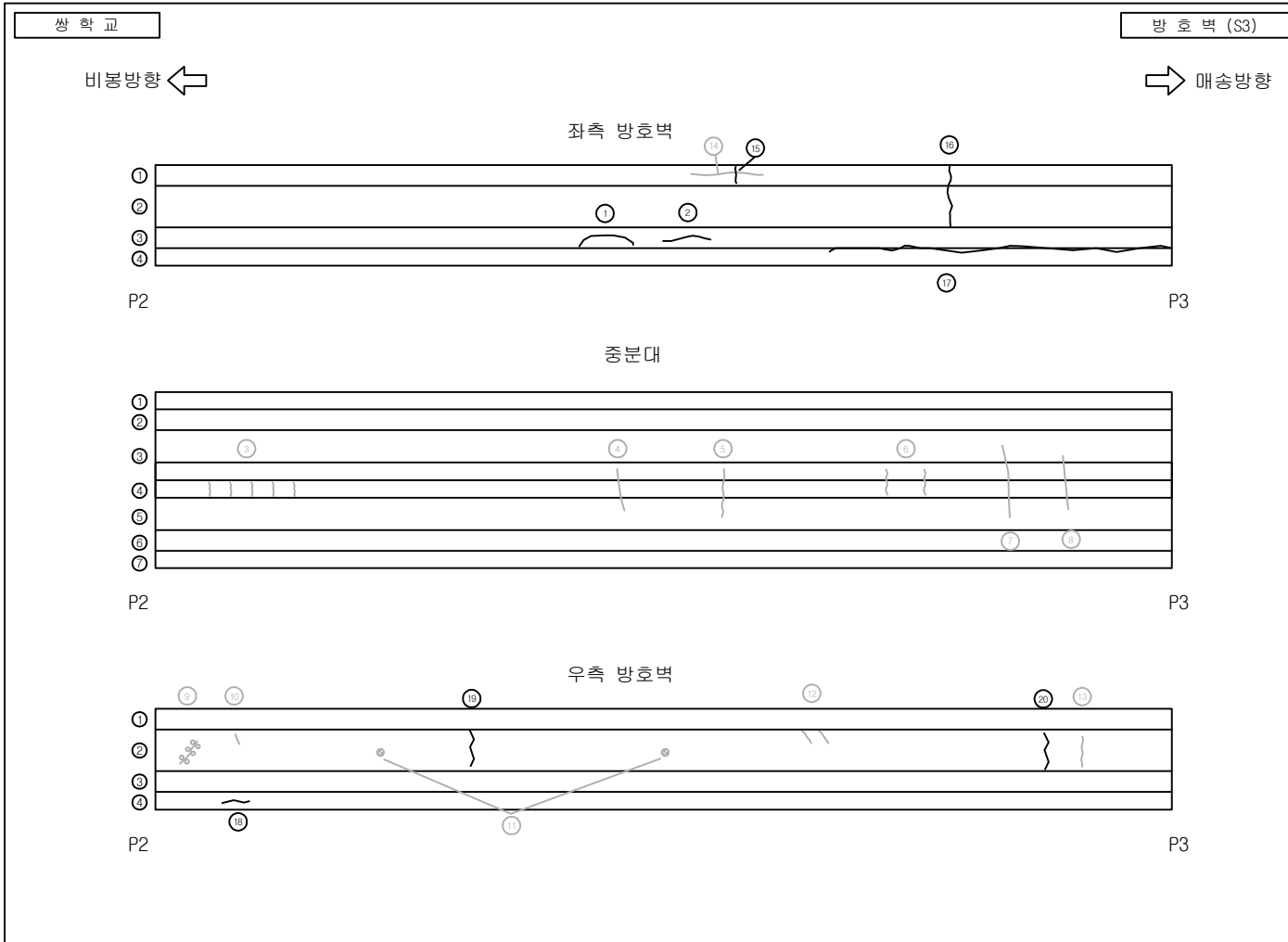
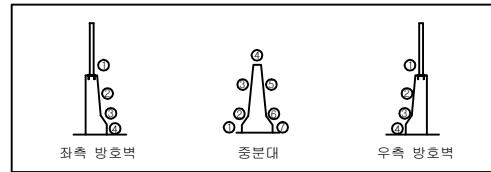
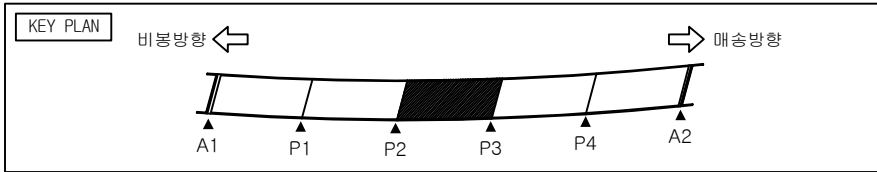
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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

균열	망상균열	재료분리	파손
녹형	백태	철근노출	누수흔적
침수	기타	좌굴변형	강재부식
박리/파괴	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	방호벽 S2	012

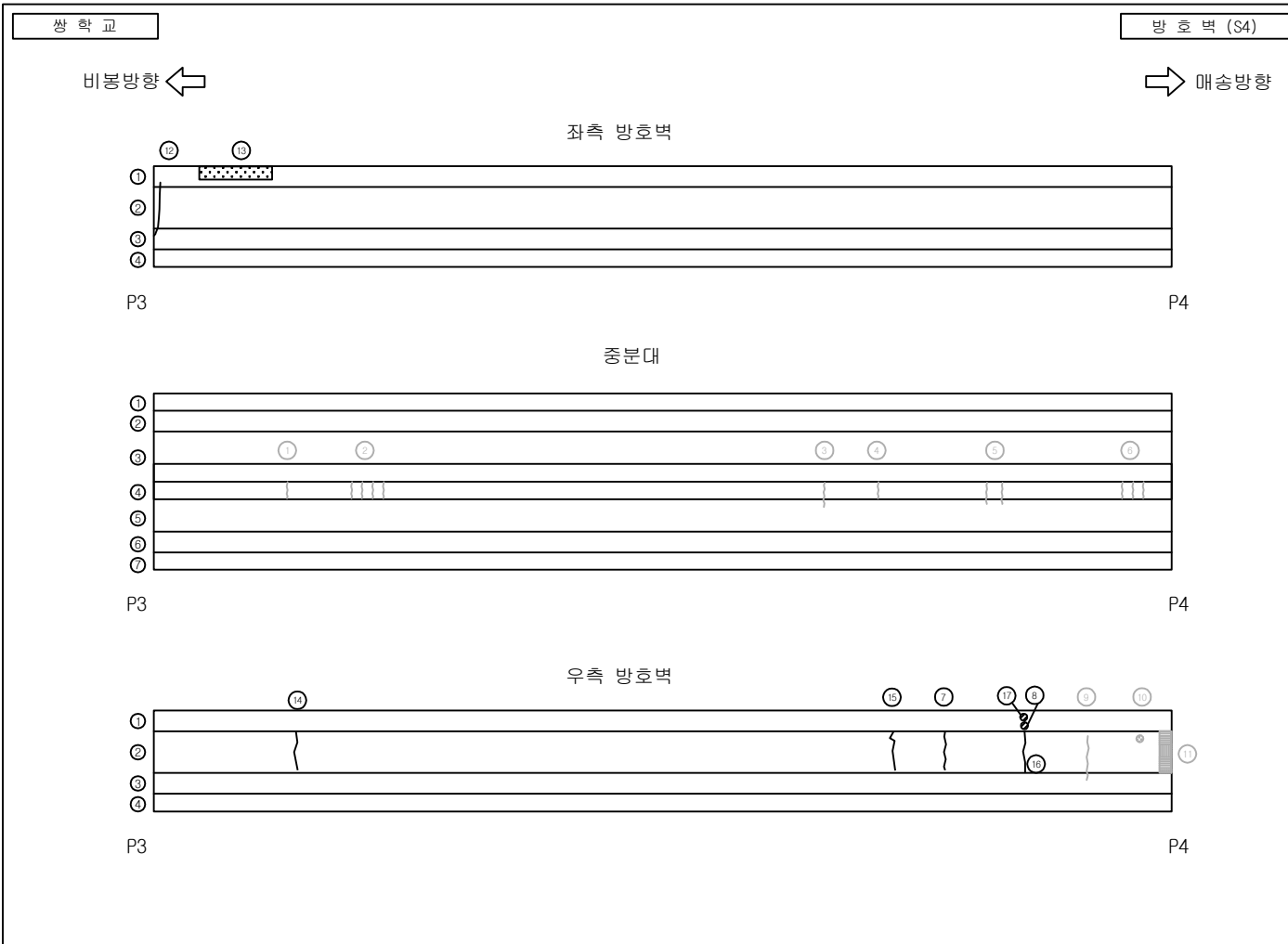
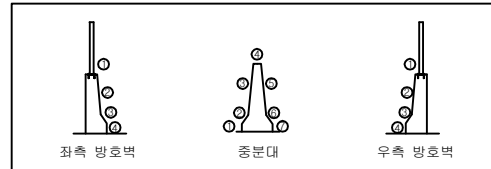
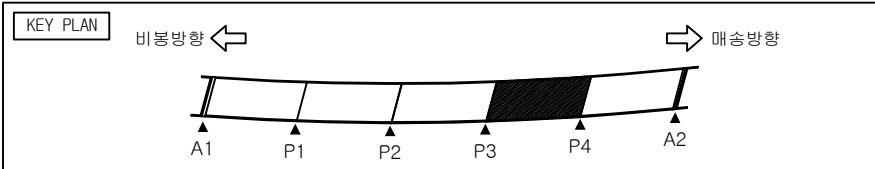


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	방호벽 S3	013

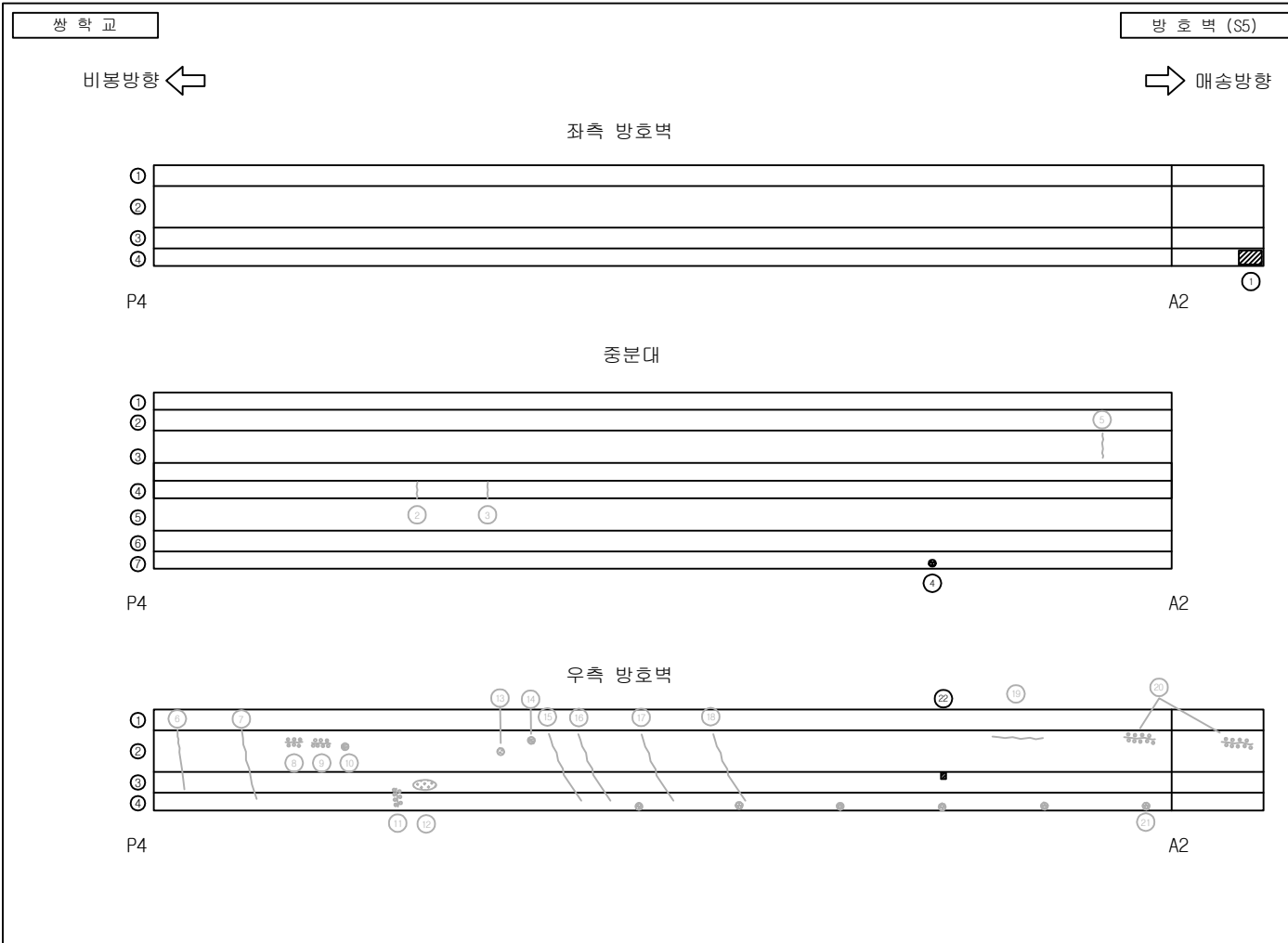
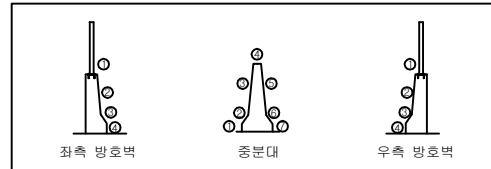
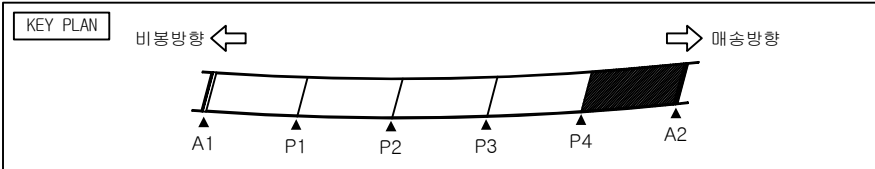


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	방호벽 S4	014

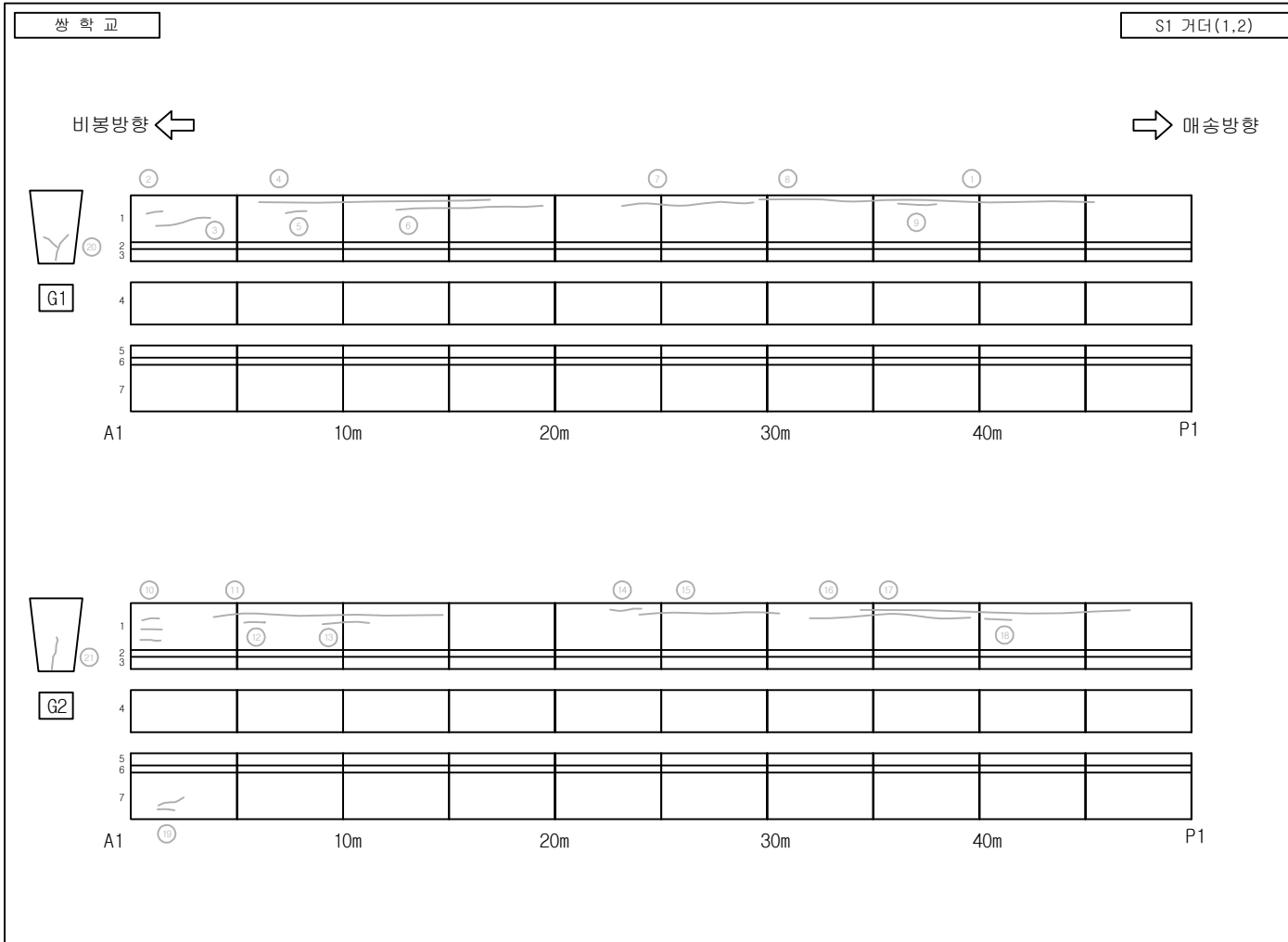
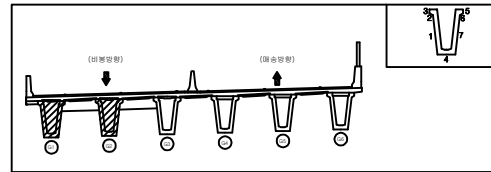
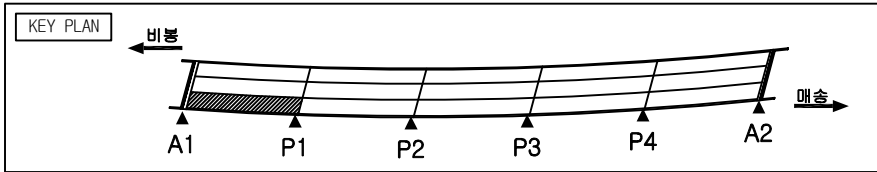


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		크기(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파손		0.2	0.3	1	m ²	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 ²	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 ²	0.01	보수완료
11	균열부 백태	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
12	표면불량		0.6	0.3	1	m ²	0.18	보수완료
13	녹발생				1	EA	1.0	보수완료
14	재료분리		0.1	0.1	1	m ²	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 ²	0.06	보수완료
22	멀리내이트 파손				1	EA	1.0	24시간
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



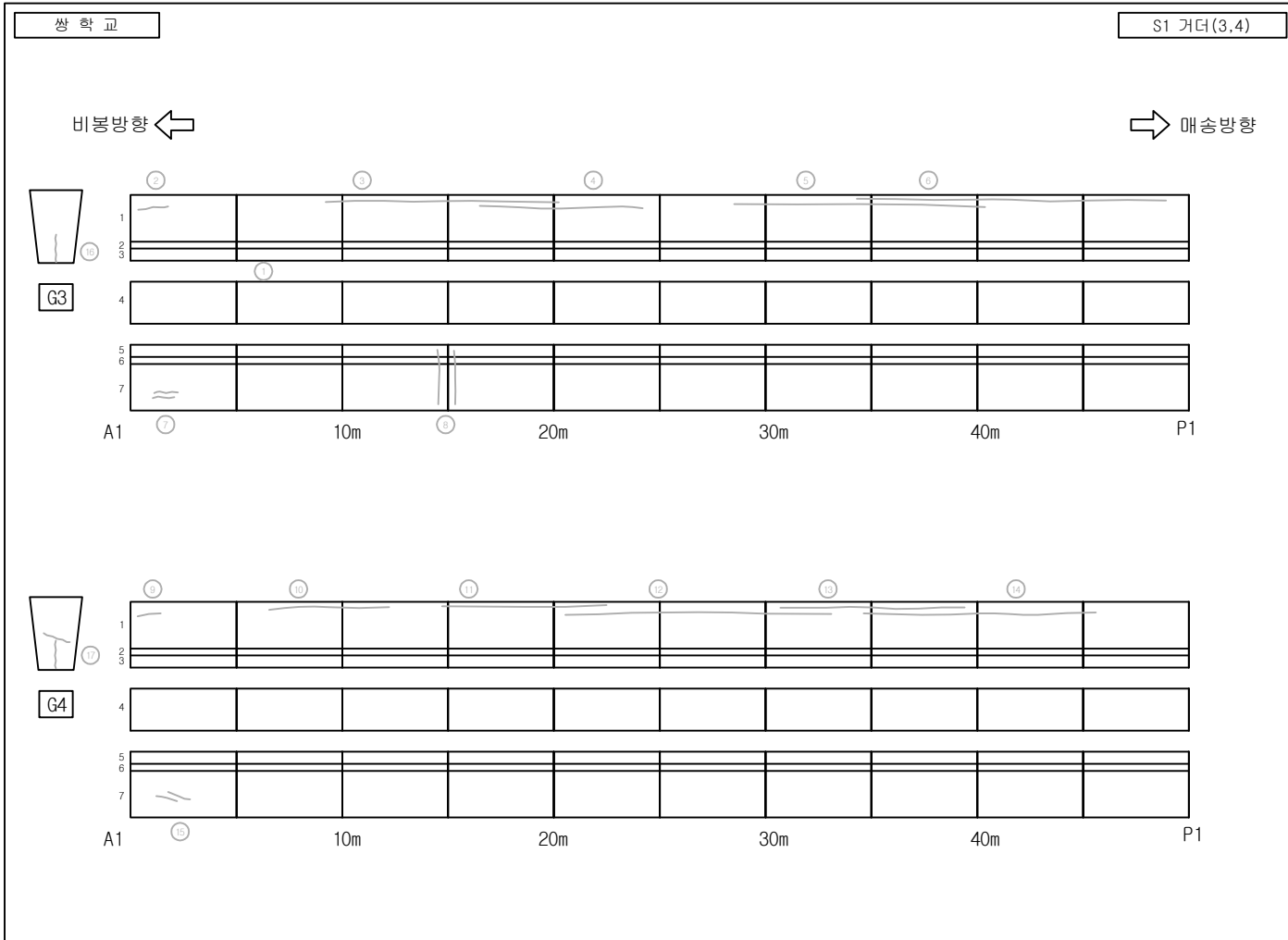
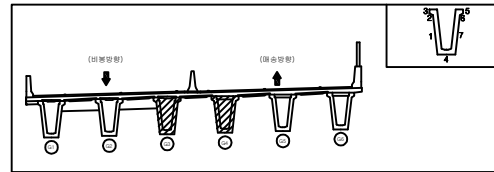
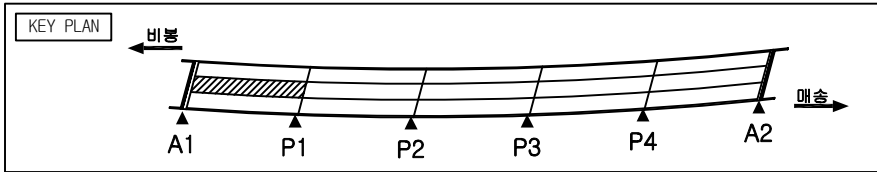
손상물량표

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

범례

	균열		상상균열		재료분리		파손
	균열		백태		철근노출		누수흔적
	채수		기타		좌굴변형		강재부식
	박리박		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

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



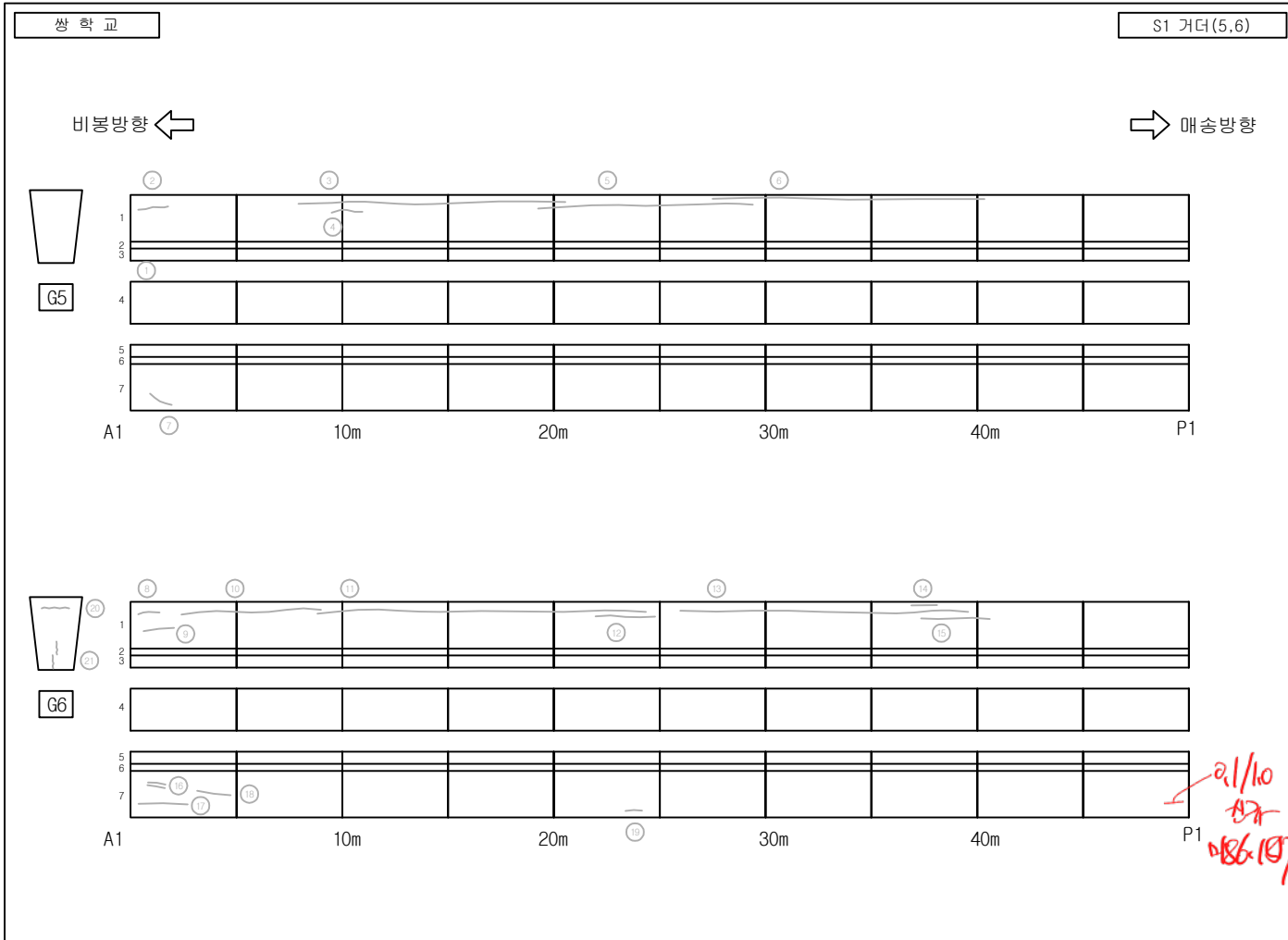
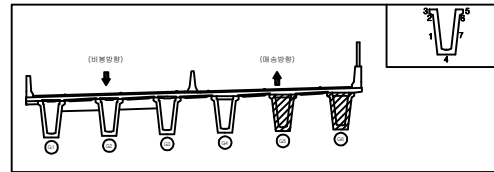
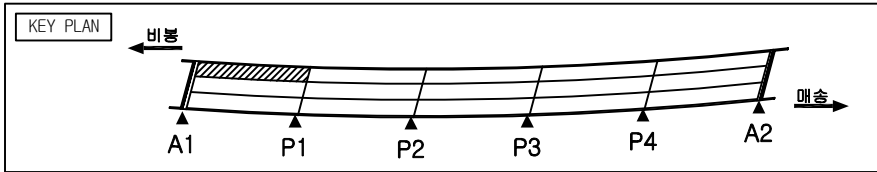
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	피복부족				2	EA	2.0	보수완료
2	균열	0.2		1.1	1	m	1.1	보수완료
3	균열	0.3		10.6	1	m	10.6	보수완료
4	균열	0.2		7.4	1	m	7.4	보수완료
5	균열	0.3		13.4	1	m	13.4	보수완료
6	균열	0.3		18.7	1	m	18.7	보수완료
7	균열	0.2		3.7	3	m	11.1	보수완료
8	균열	0.2		6.2	2	m	12.4	보수완료
9	균열	0.2		1.8	1	m	1.8	보수완료
10	균열	0.2		5.7	1	m	5.7	보수완료
11	균열, 누수, 백태	0.3		7.7	1	m	7.7	보수완료
12	균열	0.2		10.4	1	m	10.4	보수완료
13	균열	0.2		9.5	1	m	9.5	보수완료
14	균열	0.3		11.4	1	m	11.4	보수완료
15	균열	0.2		2.4	2	m	4.8	보수완료
16	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
17	균열	0.3		1.0	2	m	2.0	보수완료
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

	균열		상상균열		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	쌍학교	S1 거더 (3,4)	017

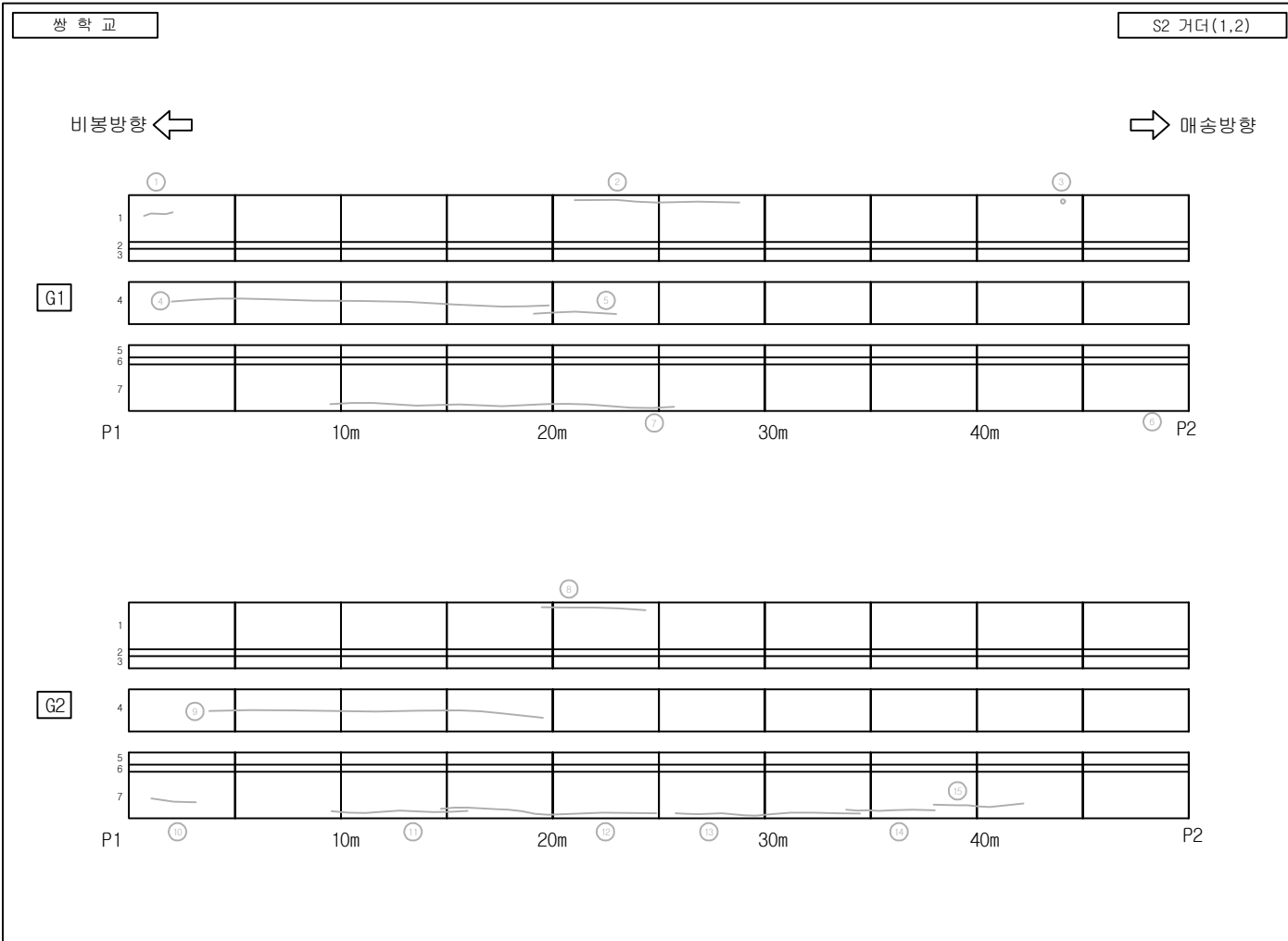
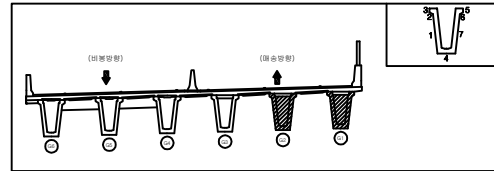
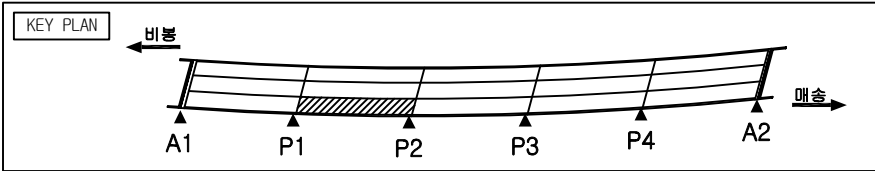


손상 물량 표

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	피복부족				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

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S1 거터 (5,6)	018

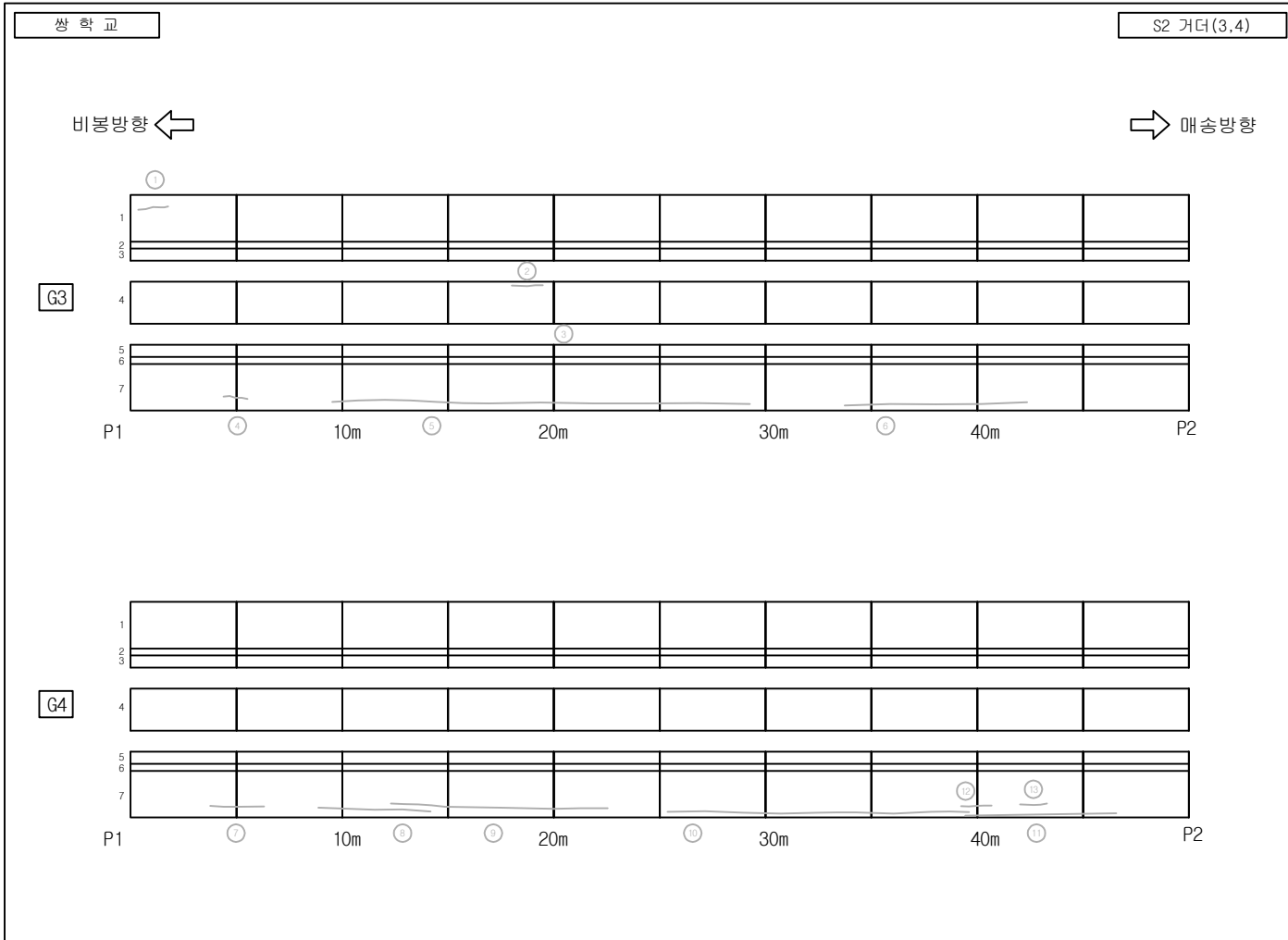
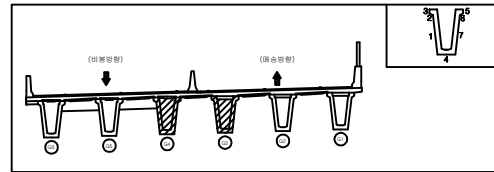
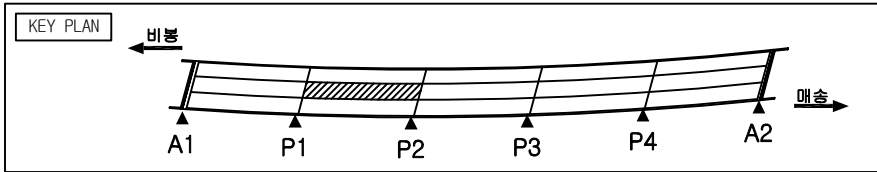


손상물량표

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

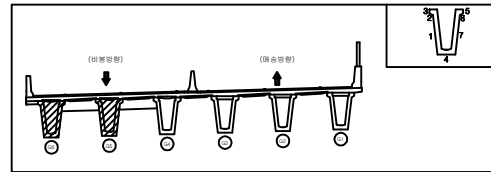
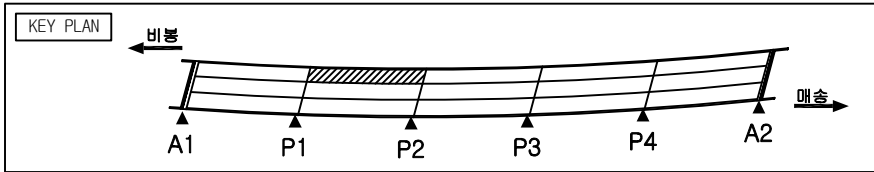


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		1.1	1	m	1.1	보수완료
2	균열, 누수, 백태	0.3		1.6	1	m	1.6	보수완료
3	피복부족				3	EA	3.0	보수완료
4	균열	0.2		2.7	1	m	2.7	보수완료
5	균열, 누수, 백태	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, 백태	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

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S2 거더 (3,4)	020

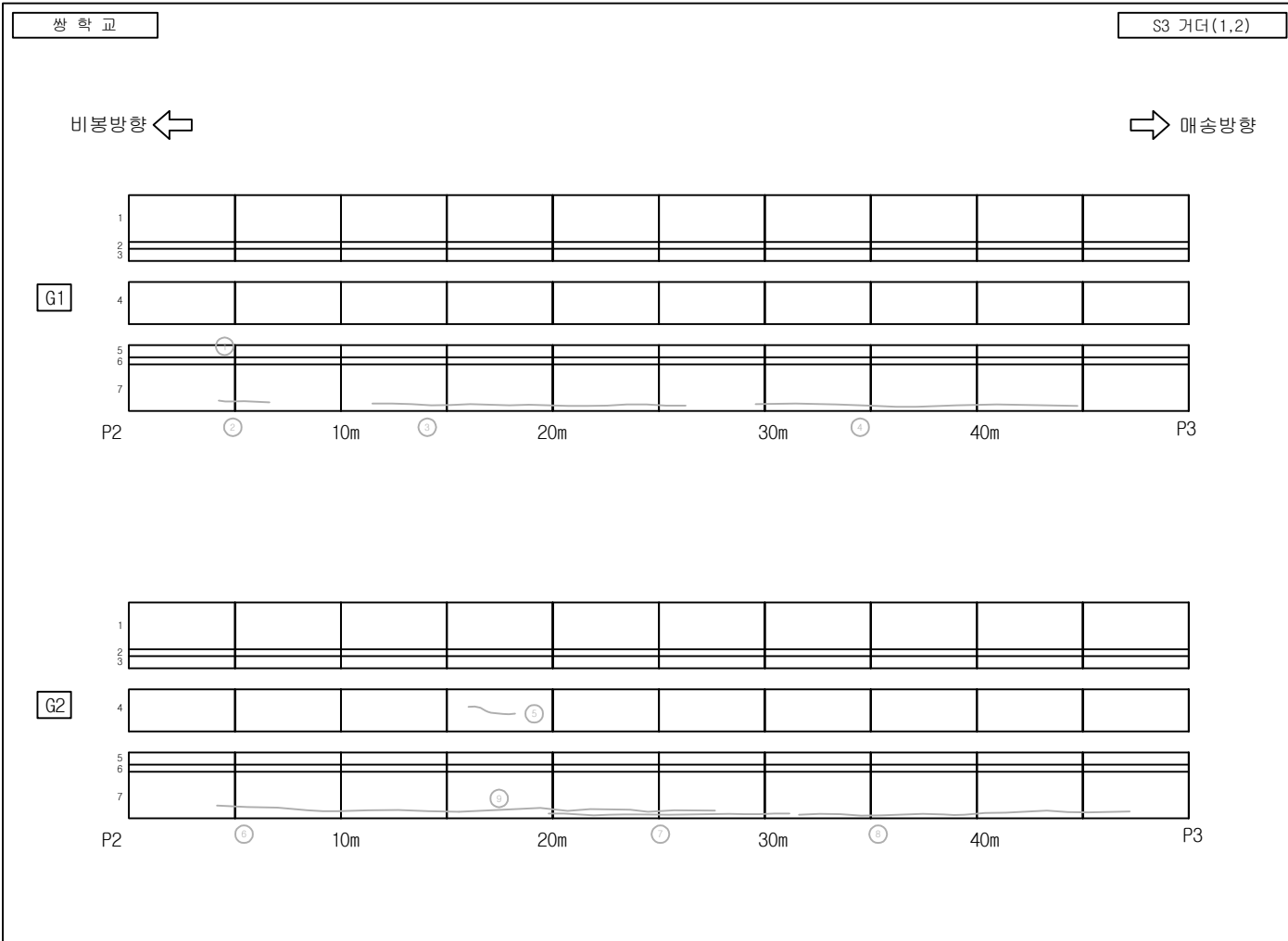
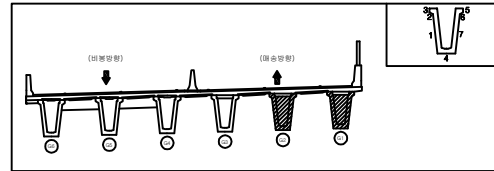
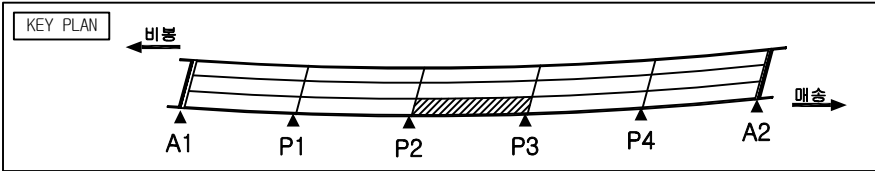


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		3.0	1	m	3.0	보수완료
2	피복부족				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

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S2 거더 (5,6)	021

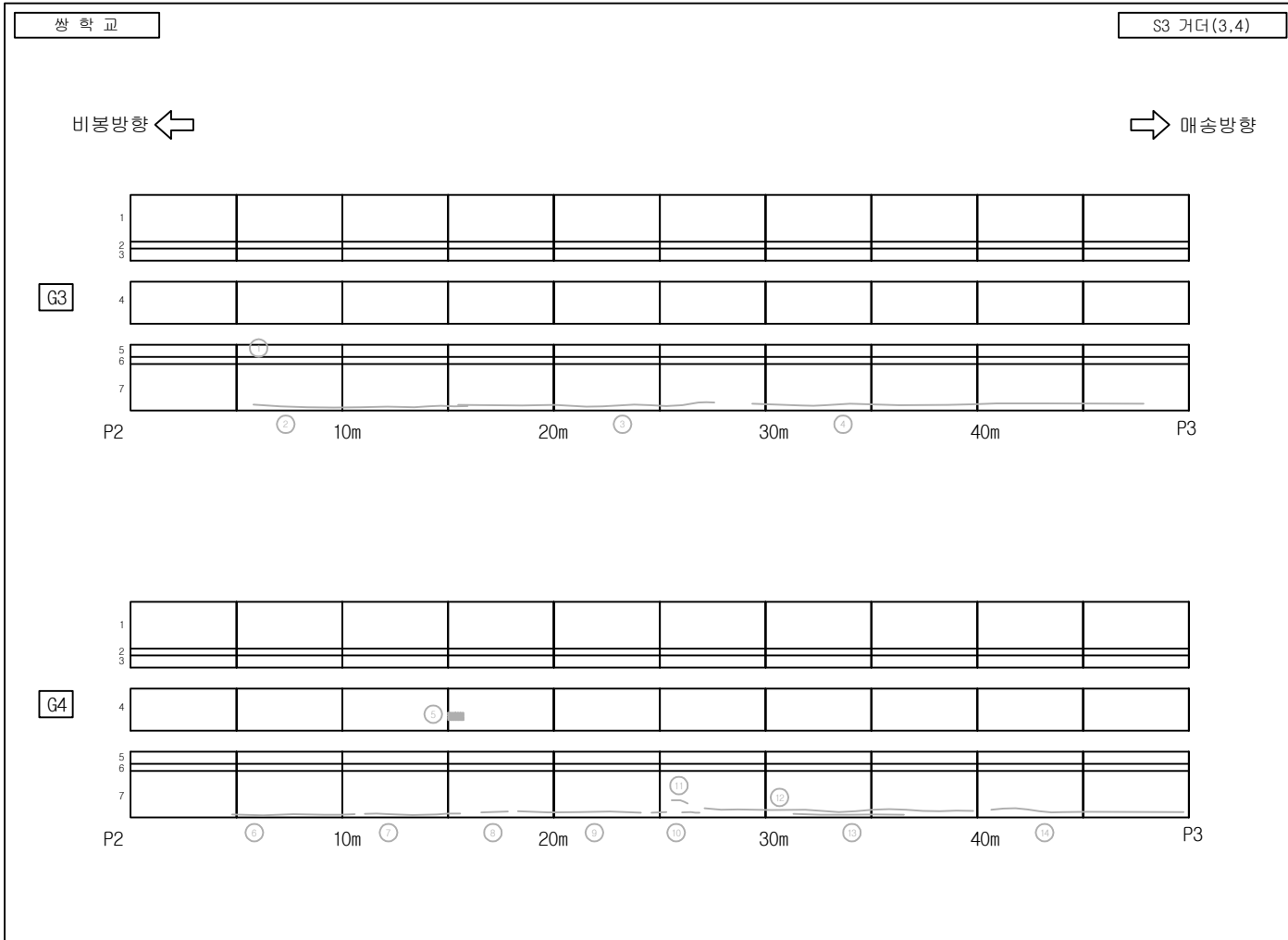
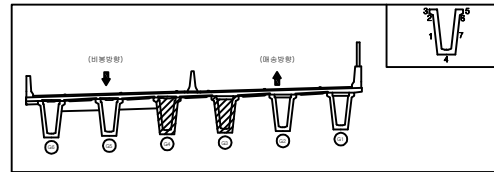
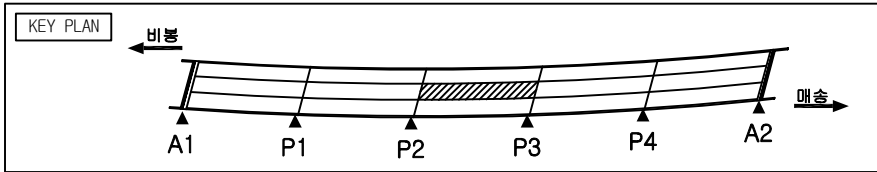


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	피복부족				3	EA	3.0	보수완료
2	균열	0.1		4.3	1	m	4.3	보수완료
3	균열, 누수, 백태	0.3		15.1	1	m	15.1	보수완료
4	균열	0.2		16.3	1	m	16.3	보수완료
5	균열, 누수, 백태	0.3		3.0	1	m	3.0	보수완료
6	균열, 누수, 백태	0.3		11.3	1	m	11.3	보수완료
7	균열, 누수, 백태	0.3		11.5	1	m	11.5	보수완료
8	균열	0.2		17.6	1	m	17.6	보수완료
9	균열	0.3		5.0	1	m	5.0	보수완료
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	쌍학교	S3 거더 (1,2)	022



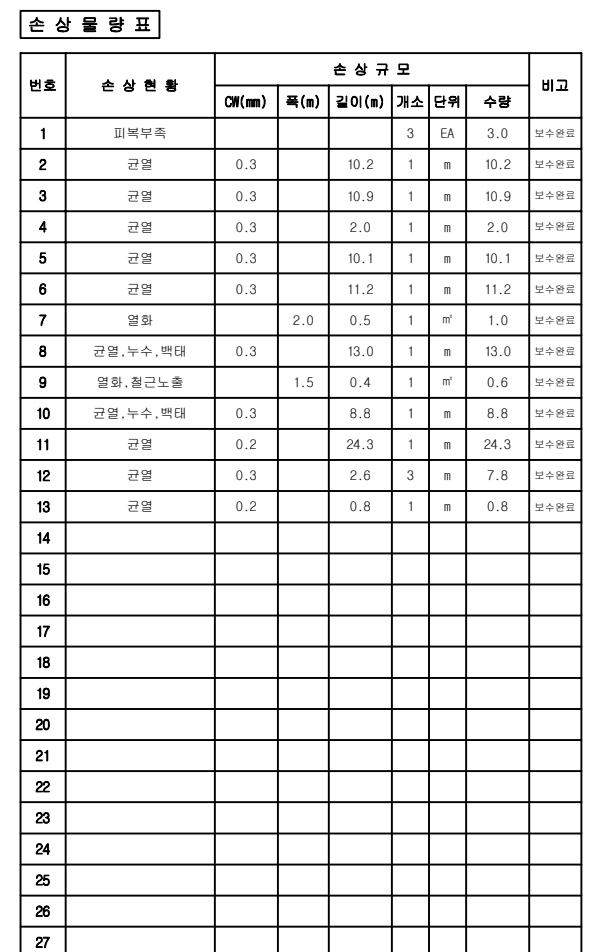
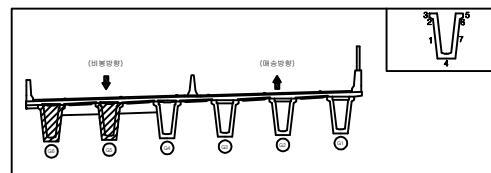
손상 물량 표

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

범례

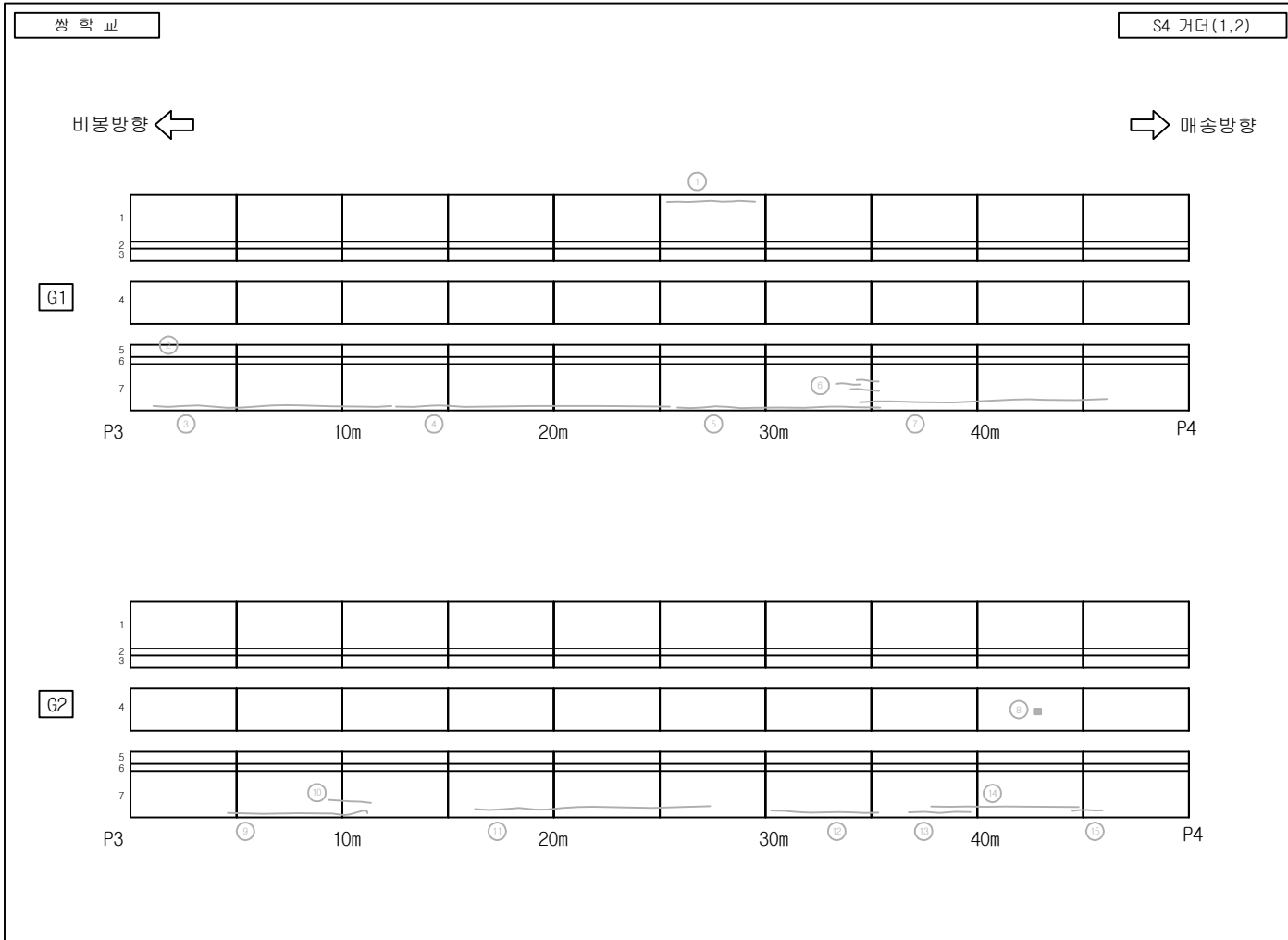
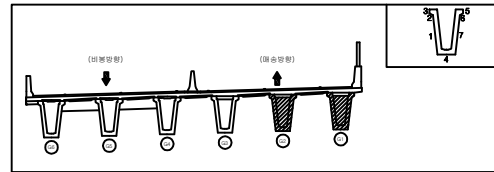
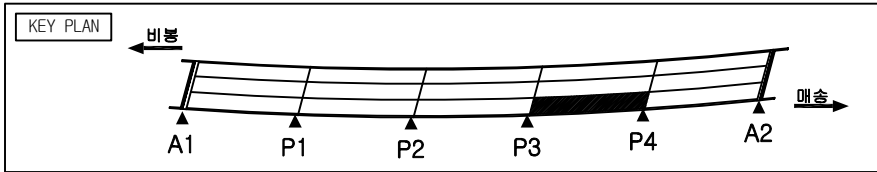
	균열		망상균열		재료분리		파손
	균열		백태		철근노출		누수흔적
	채수		기타		좌굴변형		강재부식
	박리		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

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



문		례	
	간		강상간줄
	간		지료배리
	파		손
	파		백
	배		줄이노출
	부수		은적
	채		수
	기		단
	조		변형
	강		재부식
	배		수구
	마		합
	배수구		마합
	배수구		마합
	배수구		마합

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

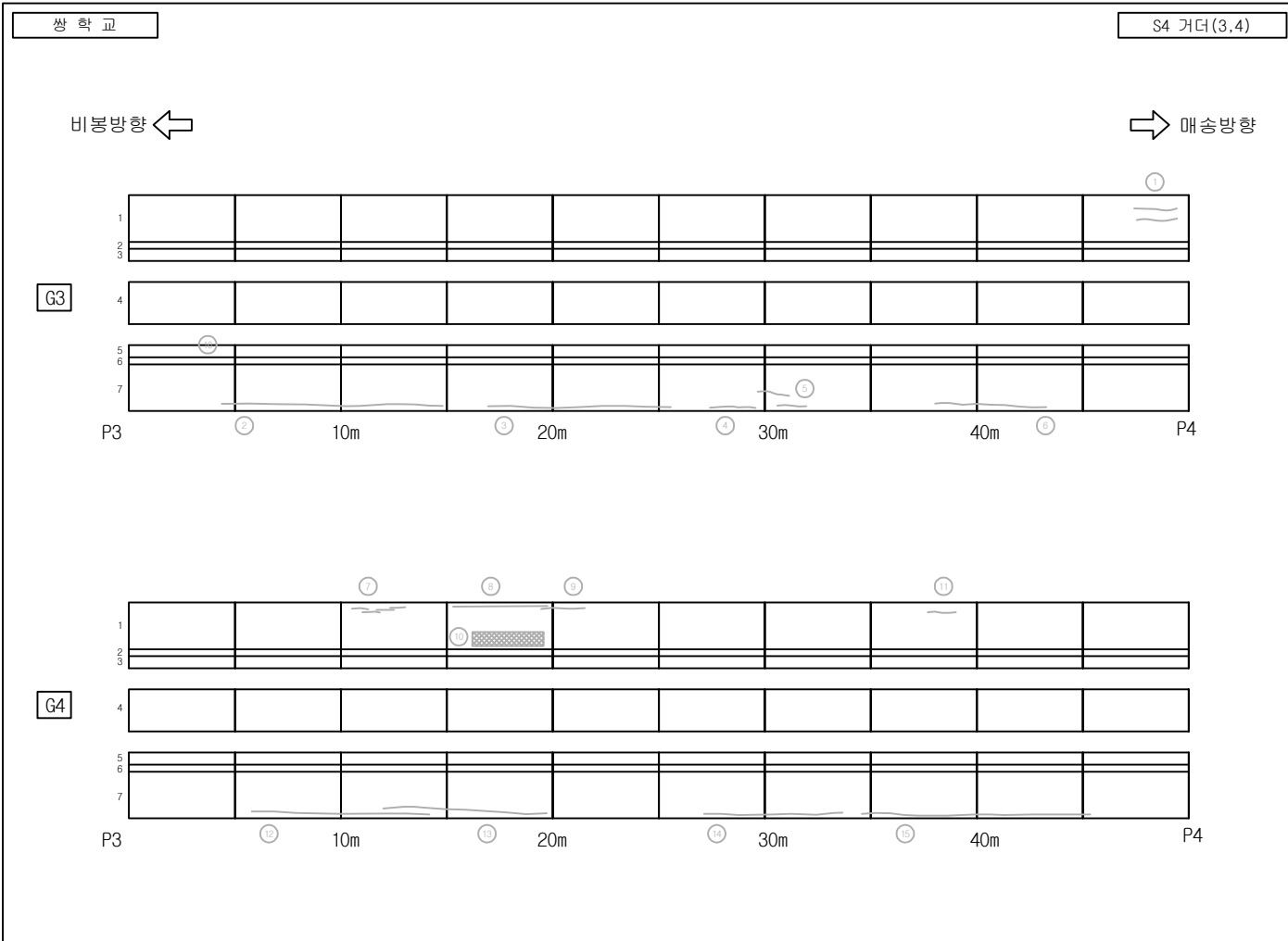
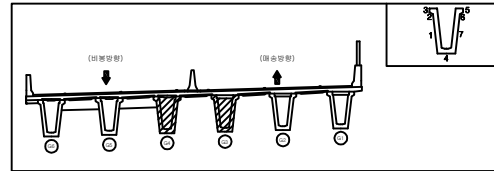
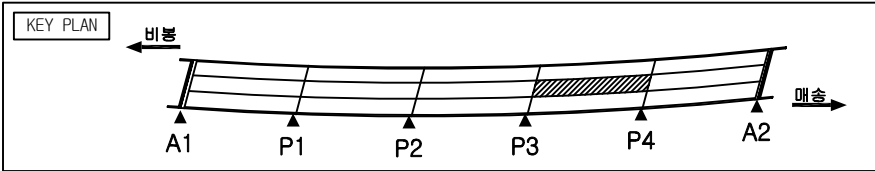


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		4.0	1	m	4.0	보수완료
2	피복부족				2	EA	2.0	보수완료
3	균열, 누수, 백태	0.3		14.9	1	m	14.9	보수완료
4	균열, 누수, 백태	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								

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 (1,2)	025

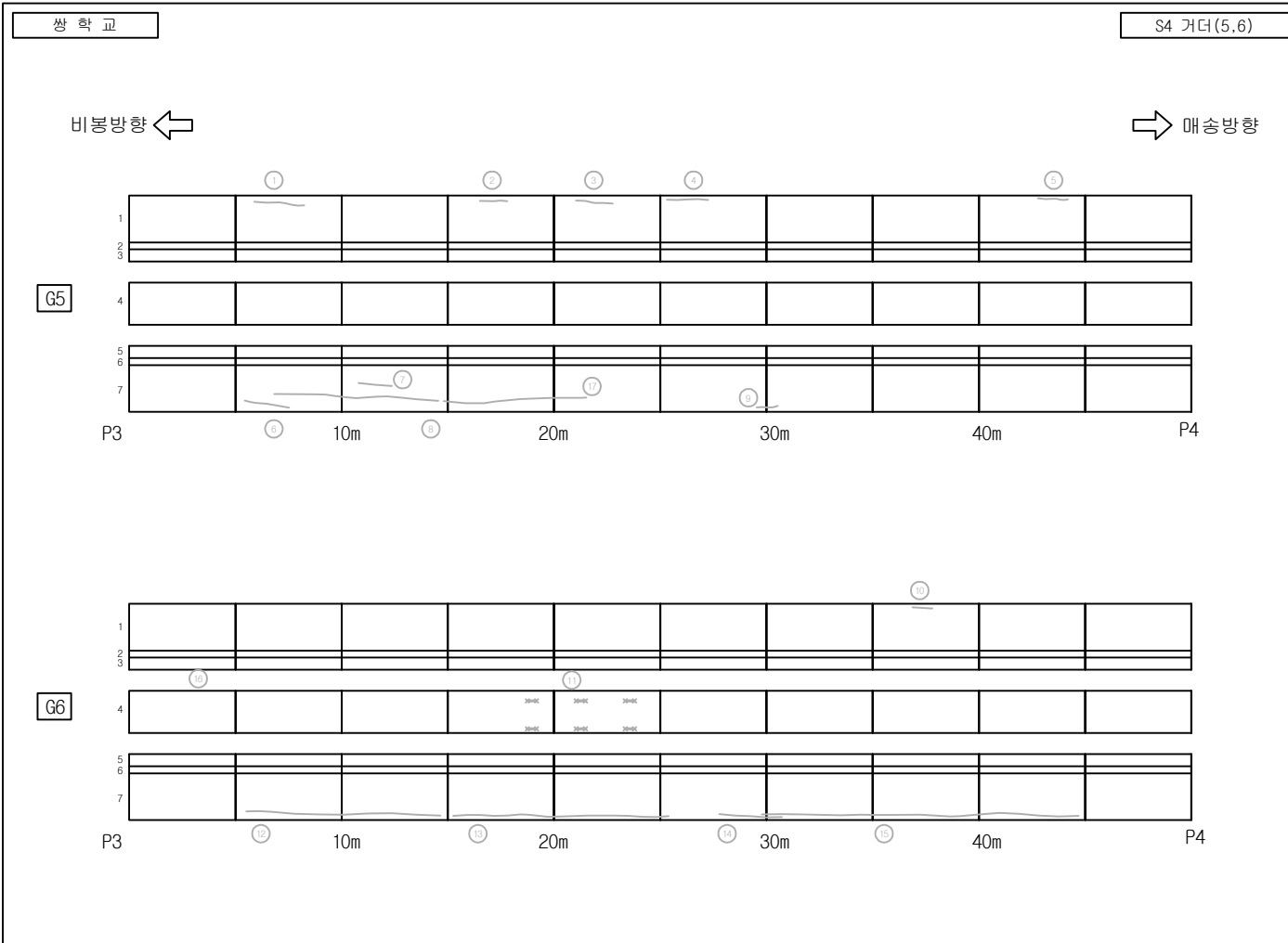
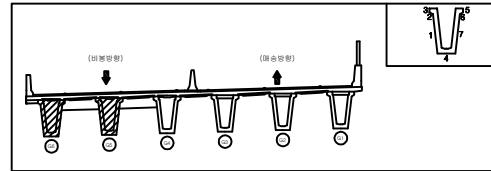
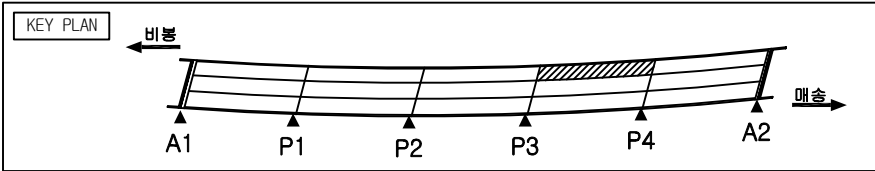


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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 ²	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

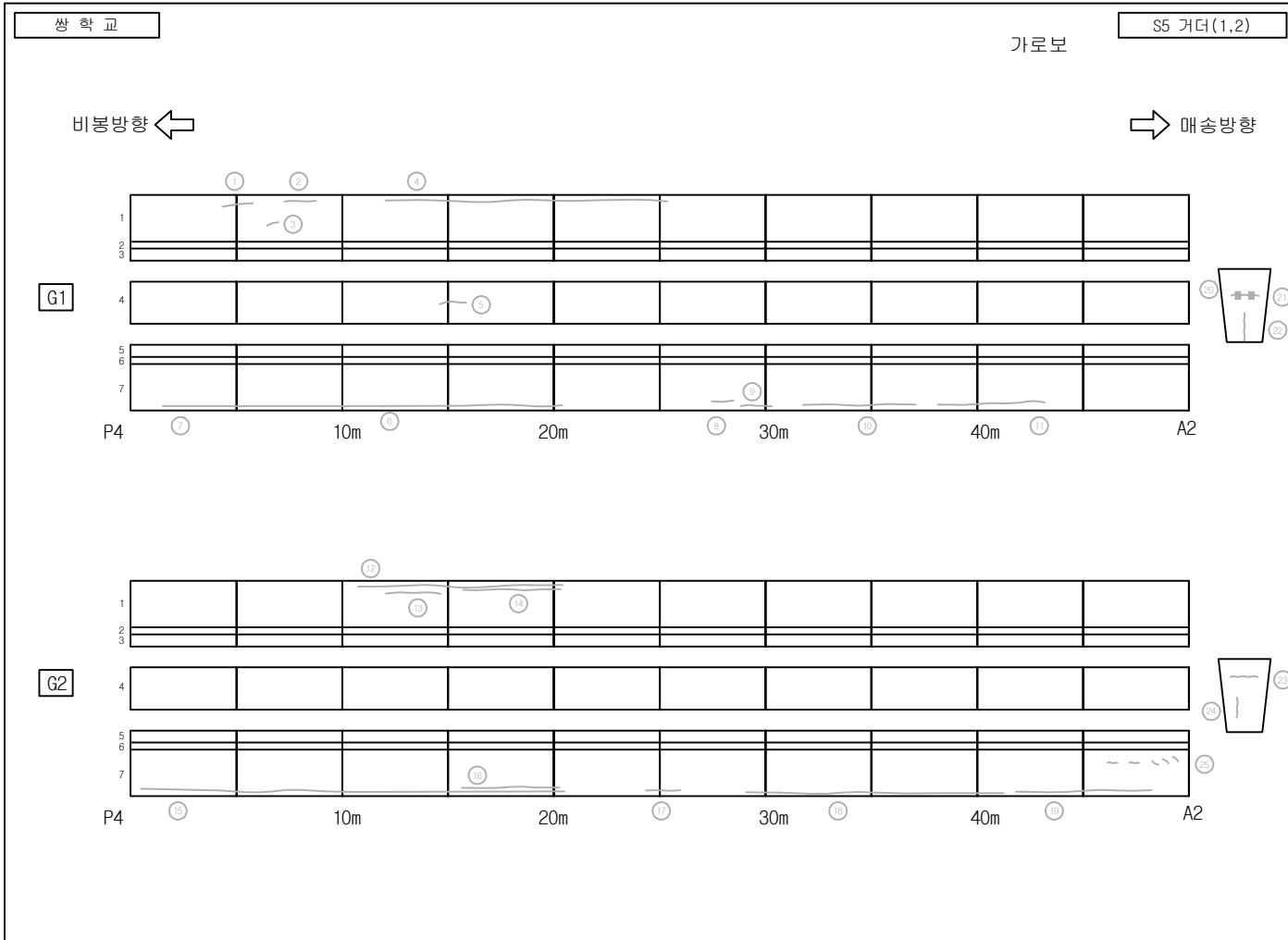
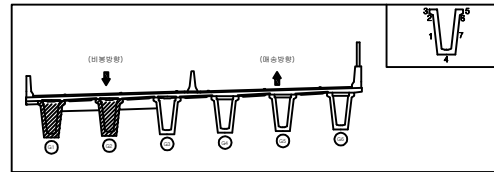
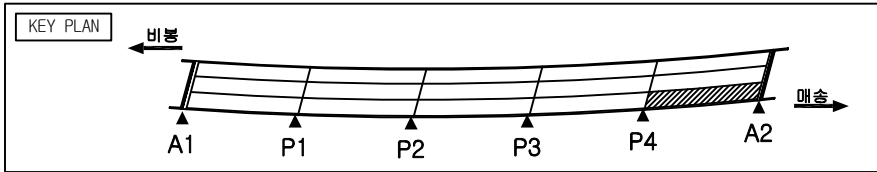


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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

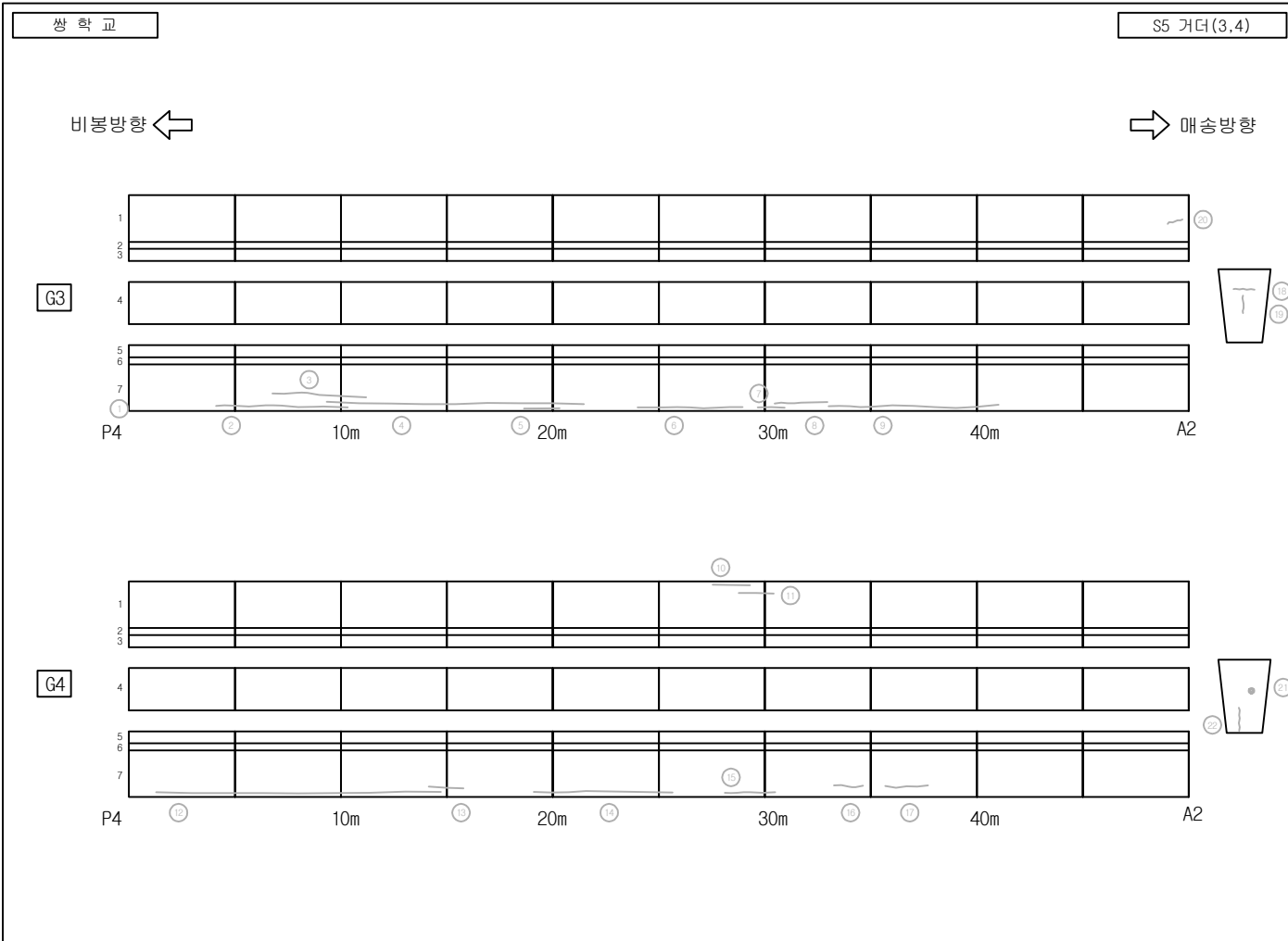
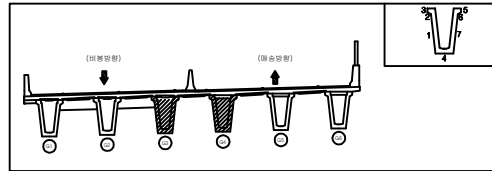
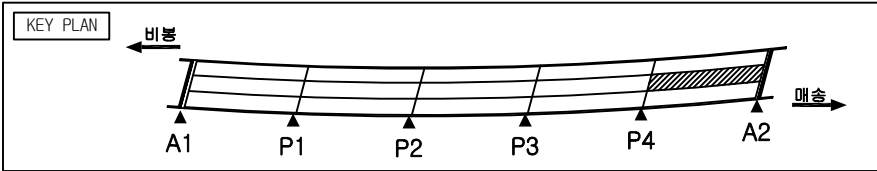


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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, 백태	0.3		1.9	1	m	1.9	보수완료
6	피복부족				3	EA	3.0	보수완료
7	균열, 누수, 백태	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, 백태	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	백태		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

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	S5 거더 (1,2)	028

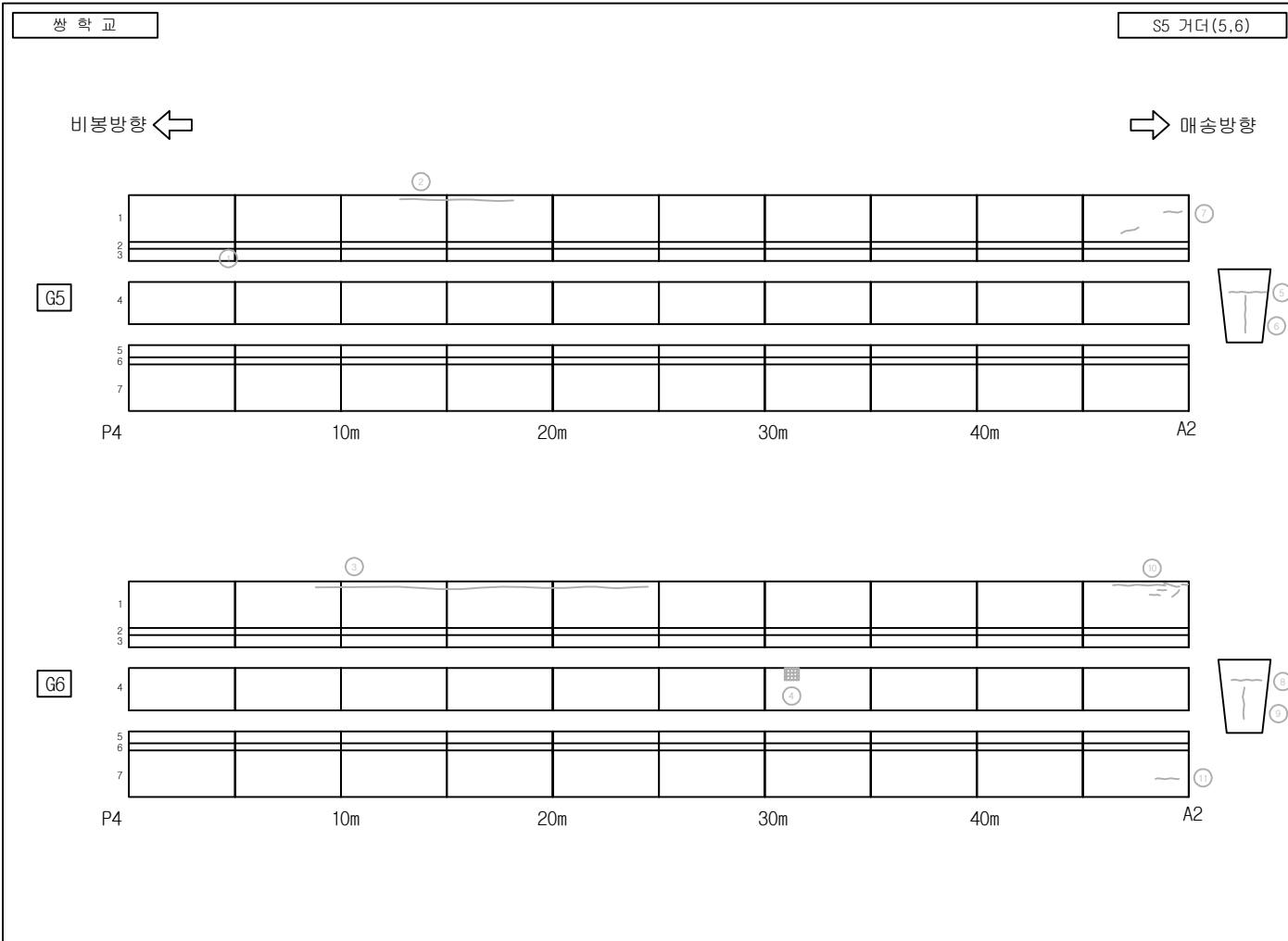
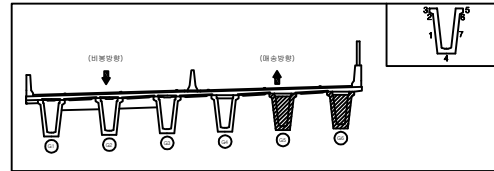
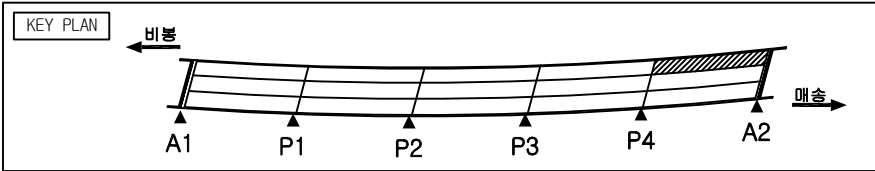


손상 물량 표

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	피복부족				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, 백태	0.3		14.3	1	m	14.3	보수완료
13	균열	0.2		1.4	1	m	1.4	보수완료
14	균열, 누수, 백태	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	백태		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
22	균열	0.2		1.0	1	m	1.0	보수완료
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	S5 거더 (3,4)	029

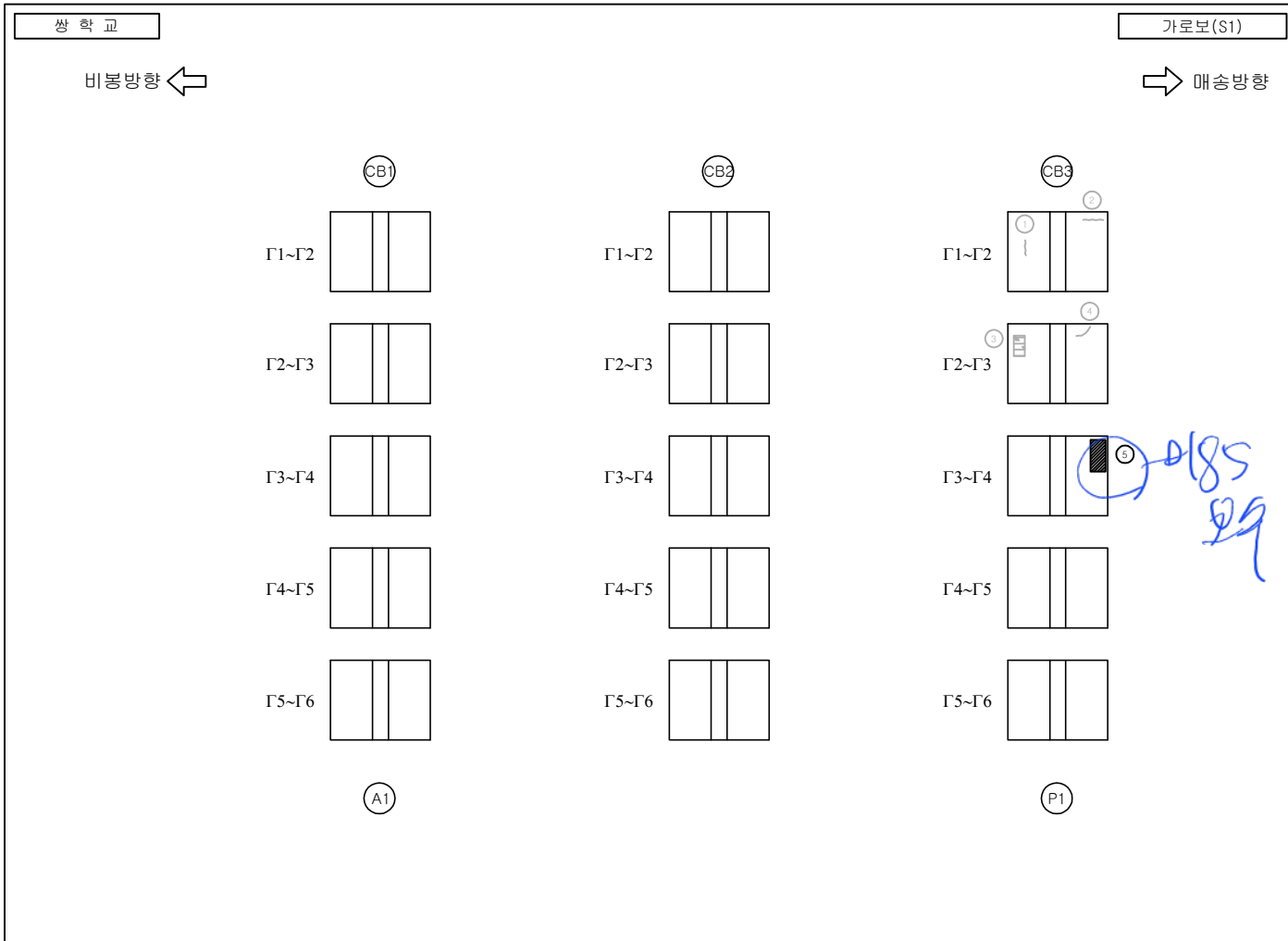
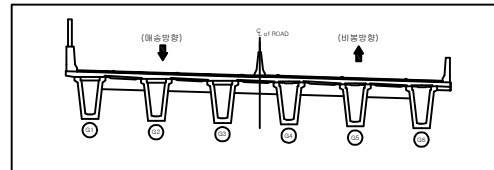
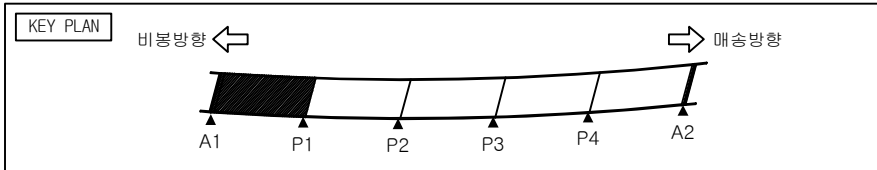


손상 물량 표

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	피복부족				2	EA	2.0	보수완료
2	균열, 누수, 백태	0.3		5.3	1	m	5.3	보수완료
3	균열, 누수, 백태	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)KSR큰사람	쌍학교	S5 거더 (5,6)	030

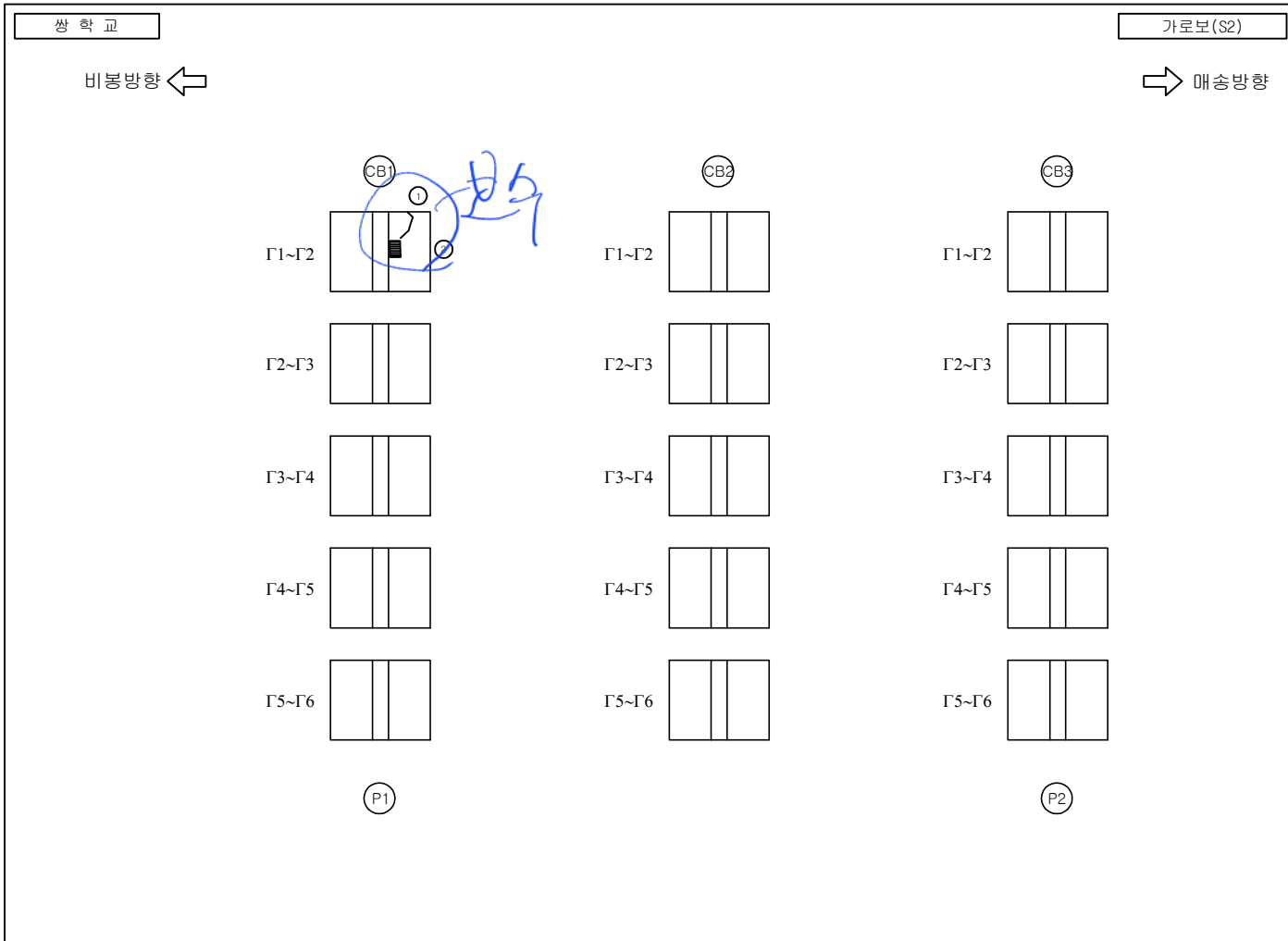
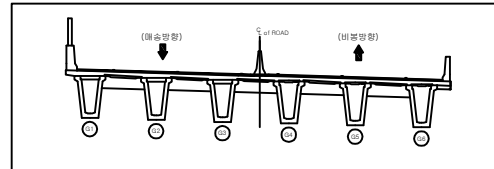
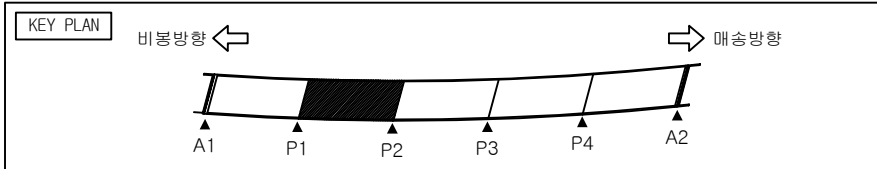


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		0.3	1	m	0.3	보수완료
2	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
3	재료분리		0.2	0.5	1	m'	0.1	보수완료
4	균열	0.2		0.5	1	m	0.5	보수완료
5	파손		0.1	0.5	1	m'	0.05	24상
6								
7								
8								
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	쌍학교	가로보 S1	031

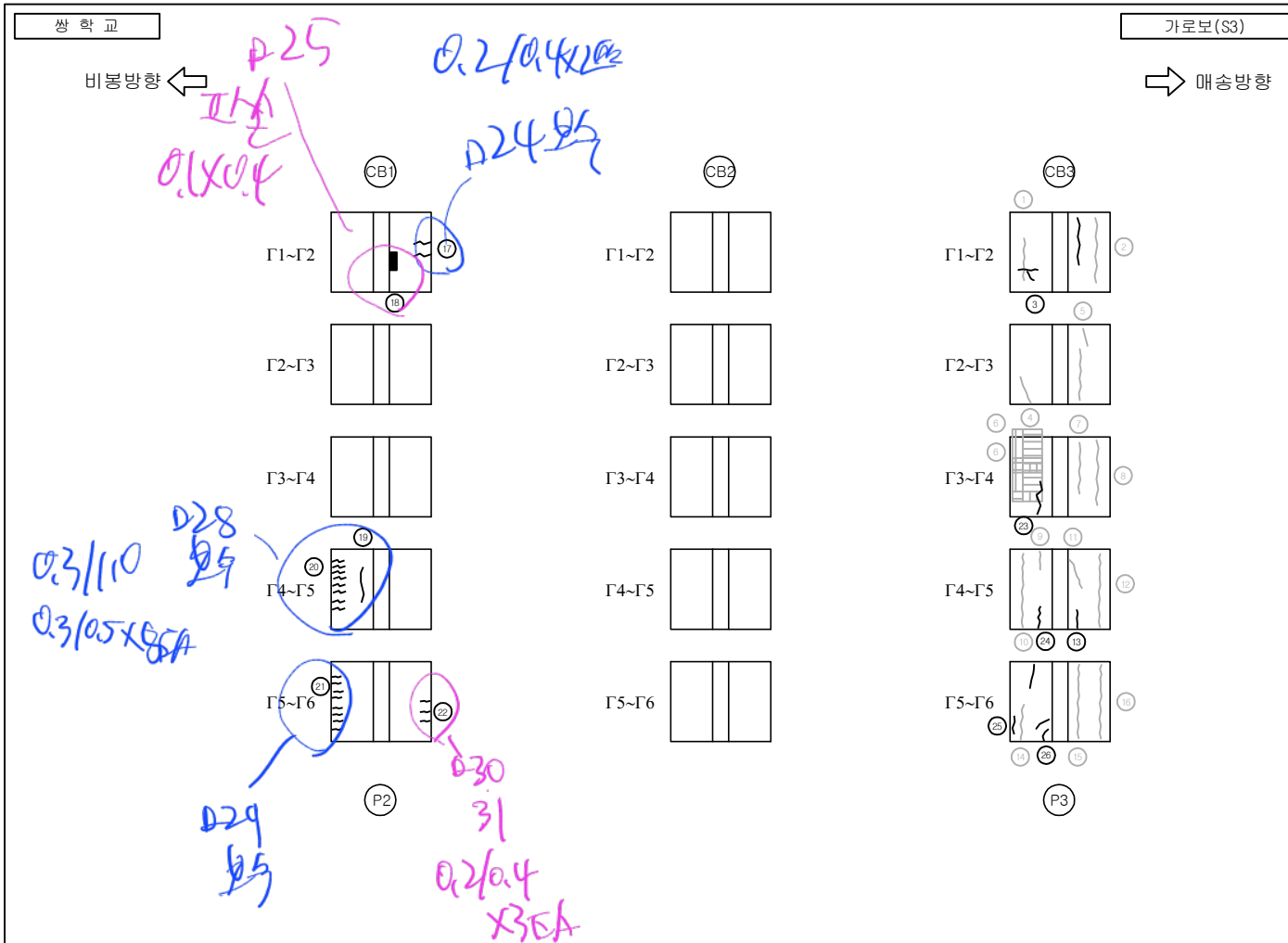
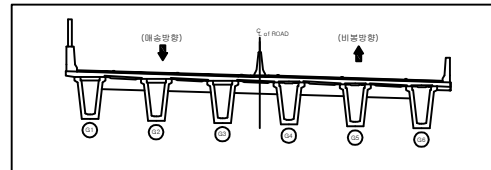
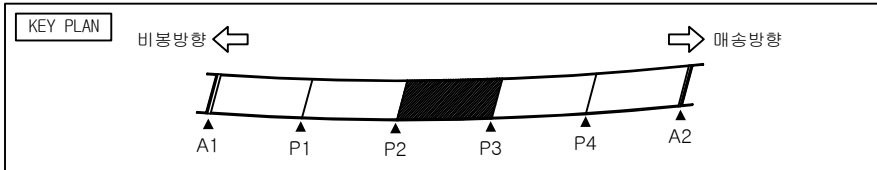


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		크기(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

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

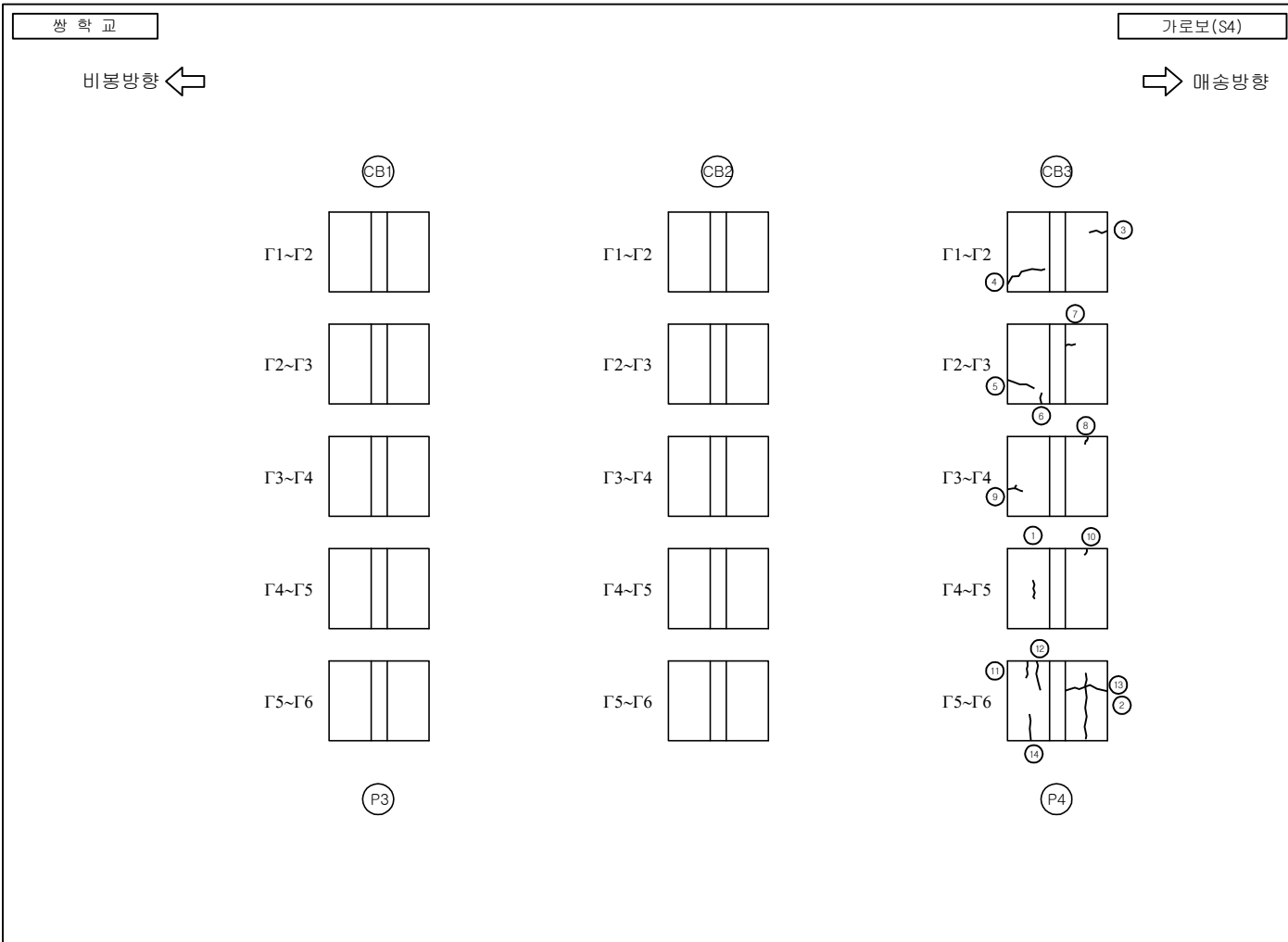
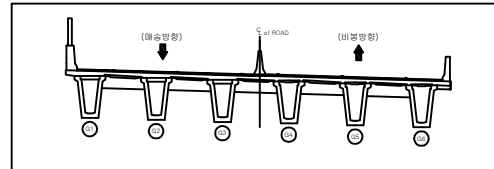
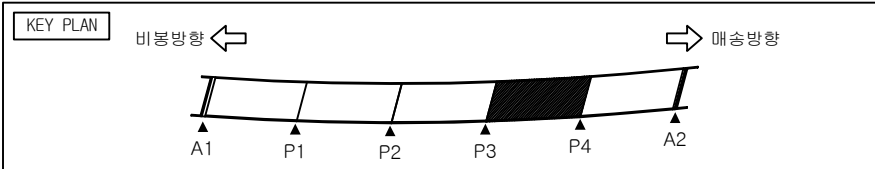


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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	m ²	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	m ²	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

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	가로보 S3	033

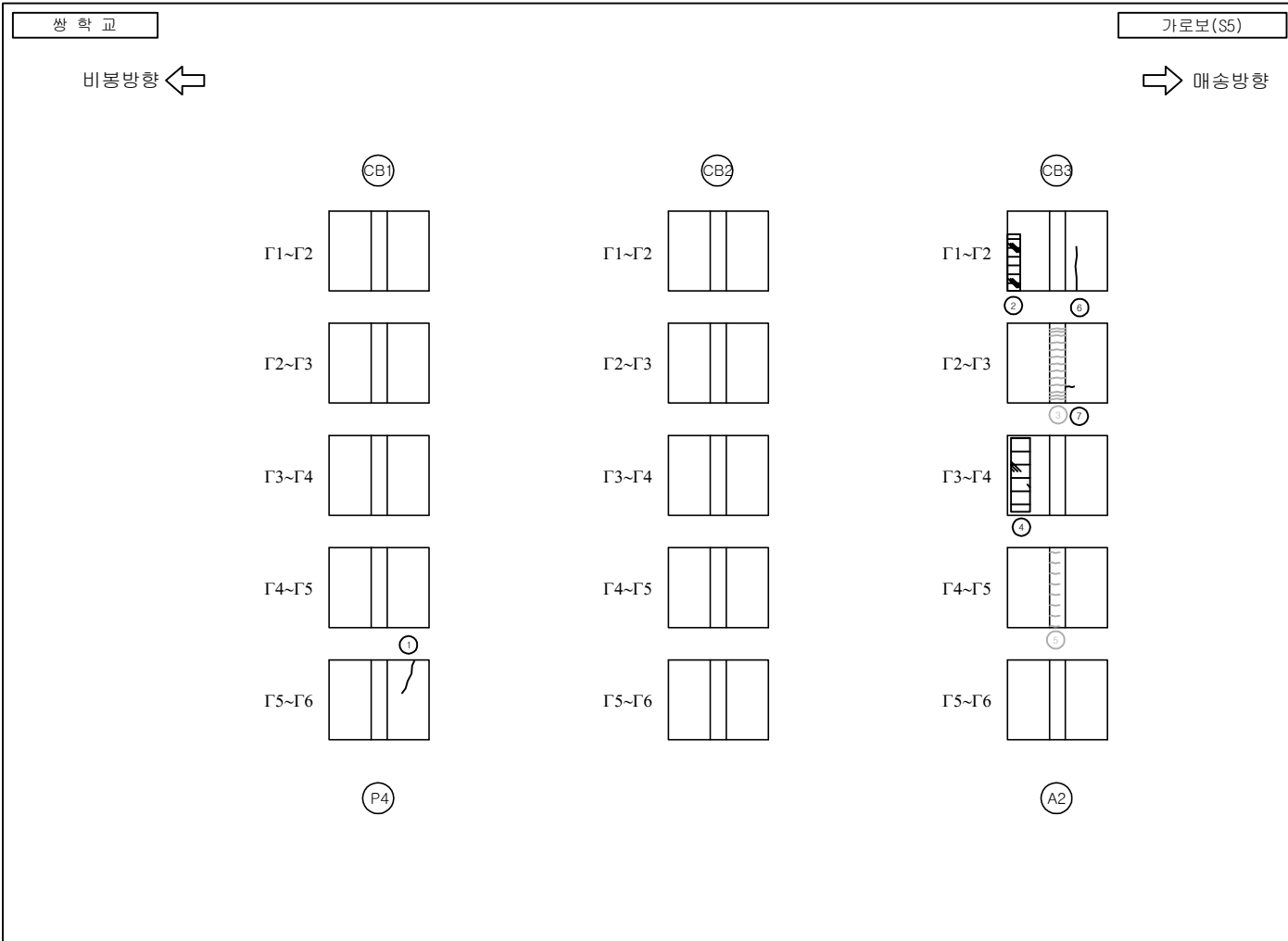
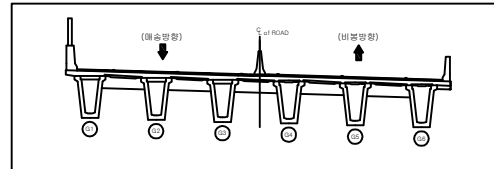
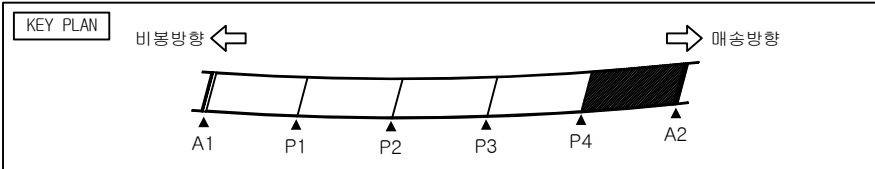


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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)KSR큰사람	쌍학교	가로보 S4	034

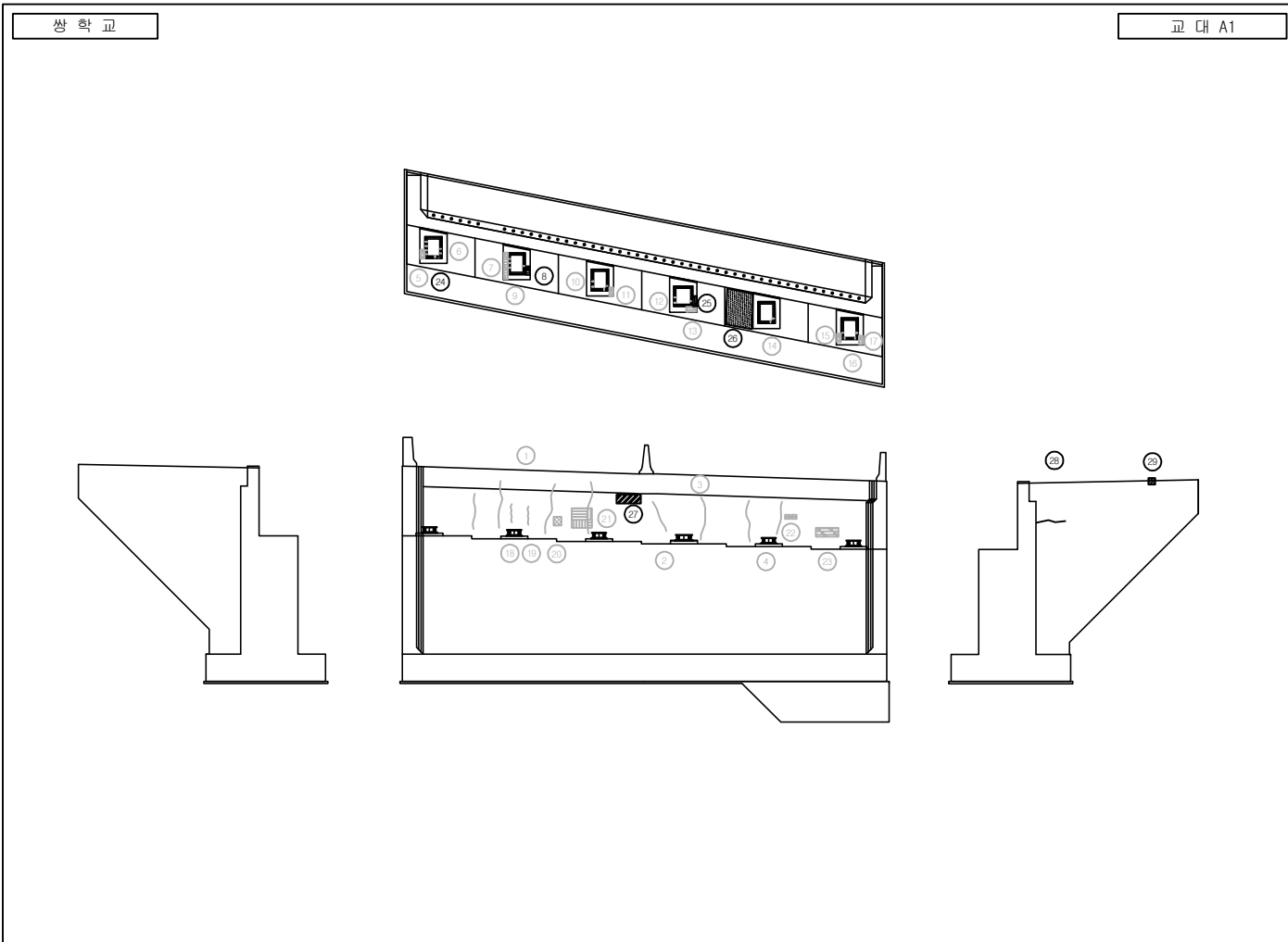
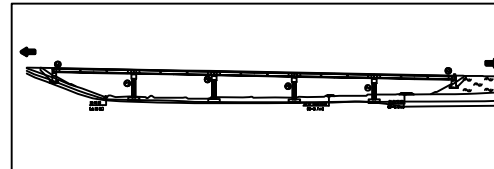
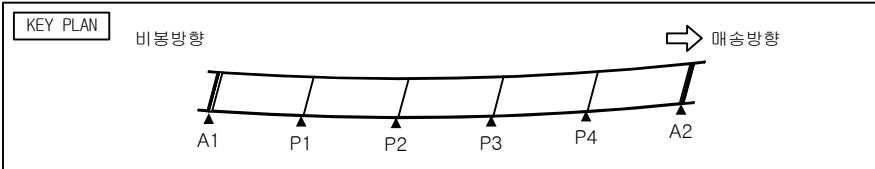


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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

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

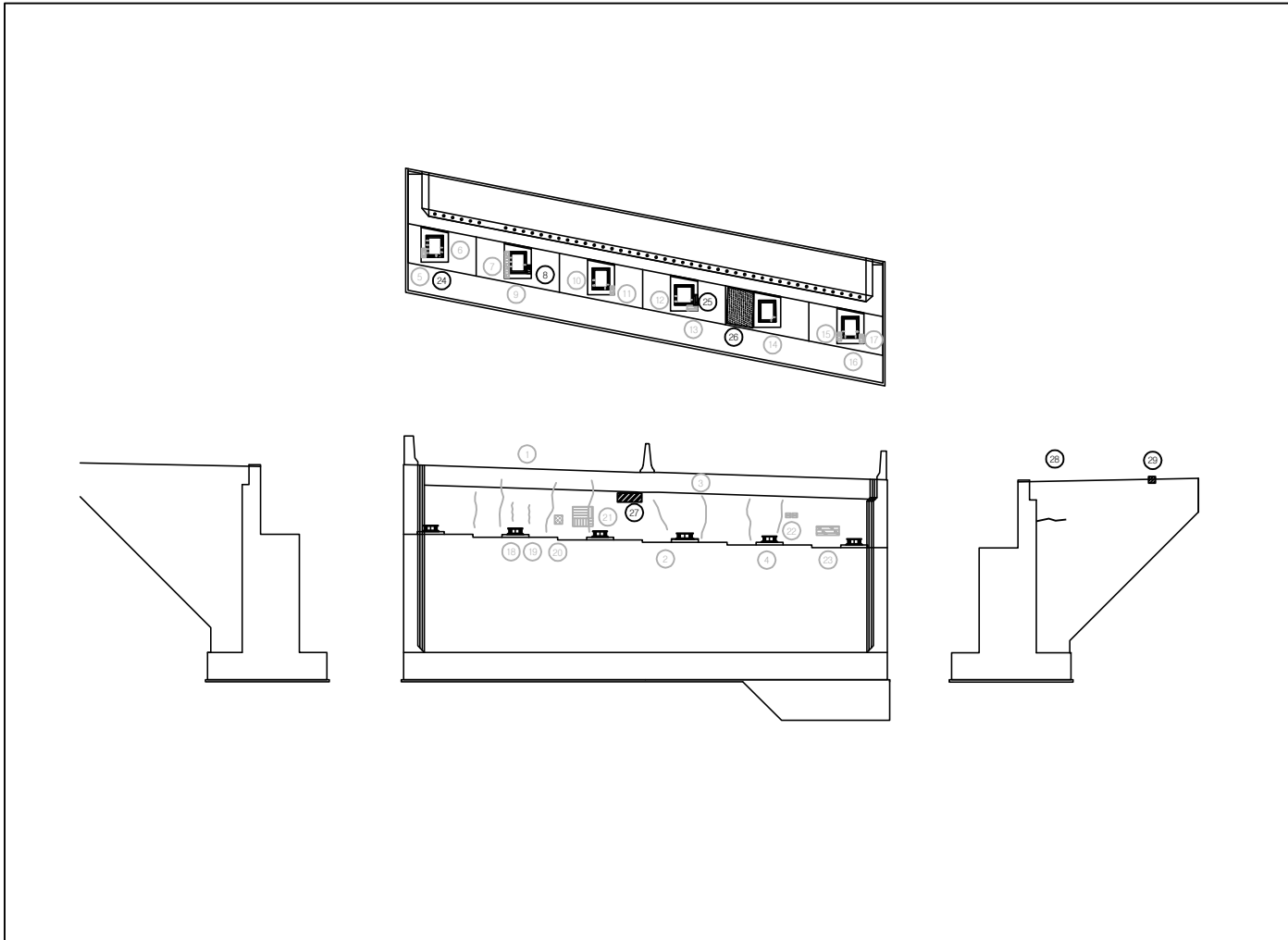
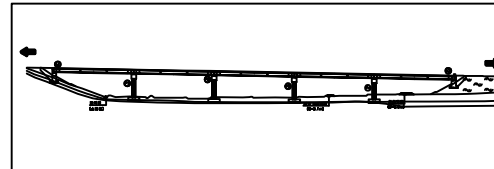
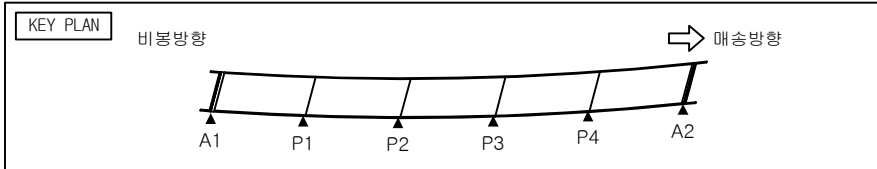


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	몰탈균열	0.5		2.5	4	m	10.0	보수완료
2	몰탈균열	0.4		2.5	1	m	2.5	보수완료
3	몰탈균열	0.3		2.5	1	m	2.5	보수완료
4	몰탈균열	0.3		2.5	2	m	5.0	보수완료
5	발청콘크리트 재료분리		0.1	0.5	1	m ²	0.05	보수완료
6	무수축몰탈 균열	0.1		0.1	8	m	0.8	보수완료
7	발청콘크리트 재료분리		0.1	1.0	1	m ²	0.1	보수완료
8	발청콘크리트 재료분리		0.1	0.2	1	m ²	0.02	
9	무수축몰탈 균열	0.1		0.1	4	m	0.4	보수완료
10	무수축몰탈 균열	0.2		0.1	4	m	0.4	보수완료
11	발청콘크리트 재료분리		0.1	0.5	1	m ²	0.05	보수완료
12	무수축몰탈 균열	0.1		0.1	3	m	0.3	보수완료
13	발청콘크리트 재료분리		0.1	1.0	1	m ²	0.1	보수완료
14	무수축몰탈 균열	0.1		0.1	2	m	0.2	보수완료
15	발청콘크리트 재료분리		0.1	0.2	1	m ²	0.02	보수완료
16	무수축몰탈 균열	0.1		0.1	4	m	0.4	보수완료
17	발청콘크리트 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	표면돌량		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	무수축몰탈 균열	0.1		0.1	1	m	0.1	24상
25	발청콘크리트 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



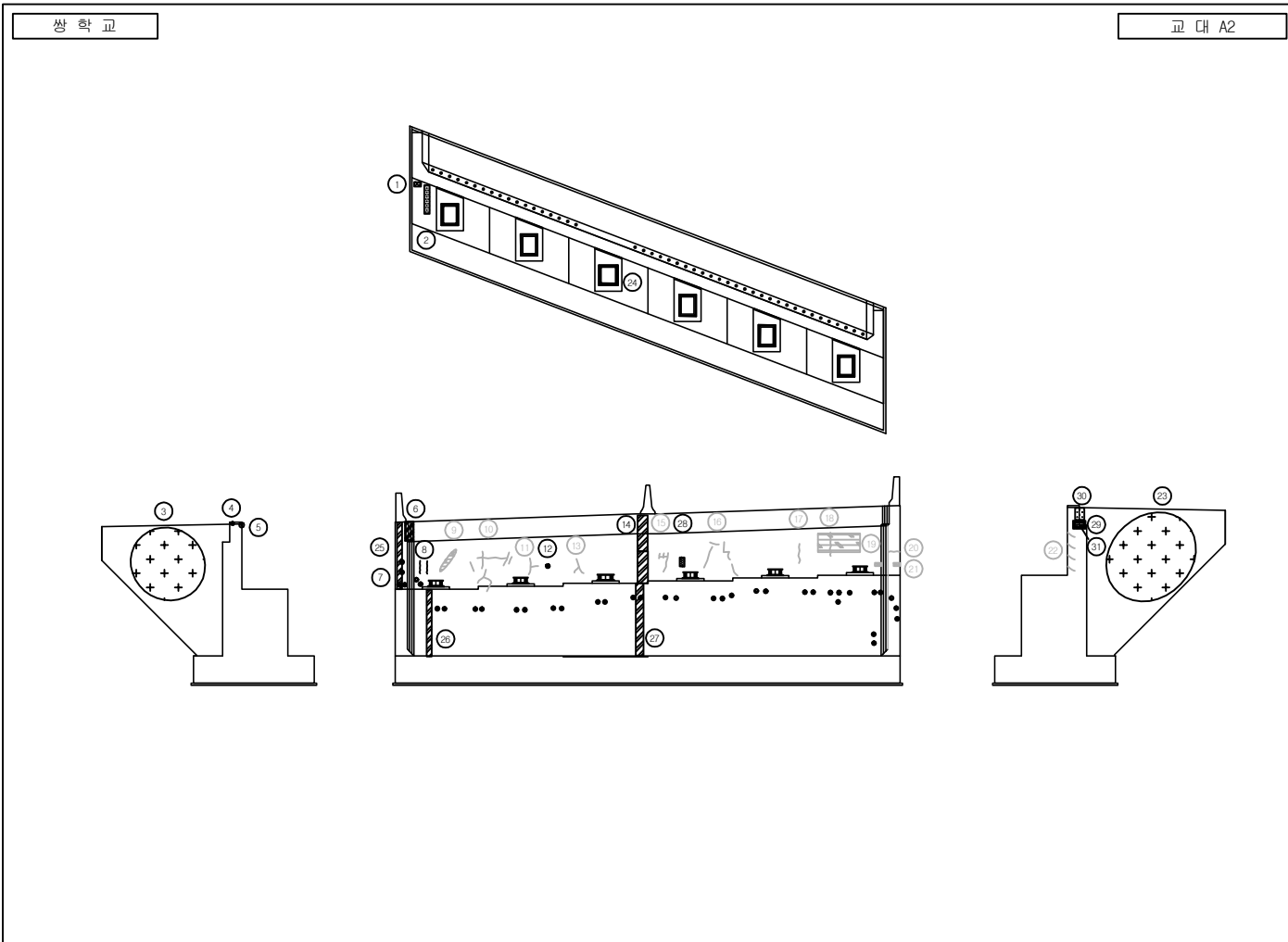
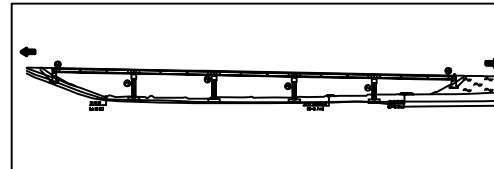
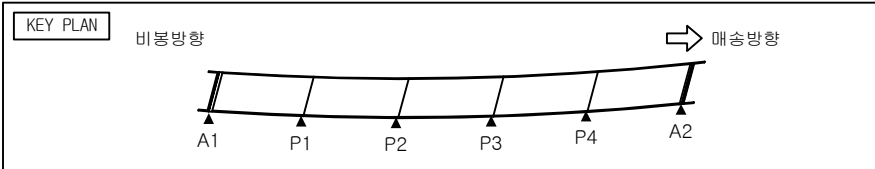
손상물량표

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		망상균열		재료분리		파손
	파괴		철근노출		누수흔적		강재부식
	척수		기타		균열부백		균열부누수
	박리		배수구 막힘		균열부백		균열부누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	교대 A1	036-2

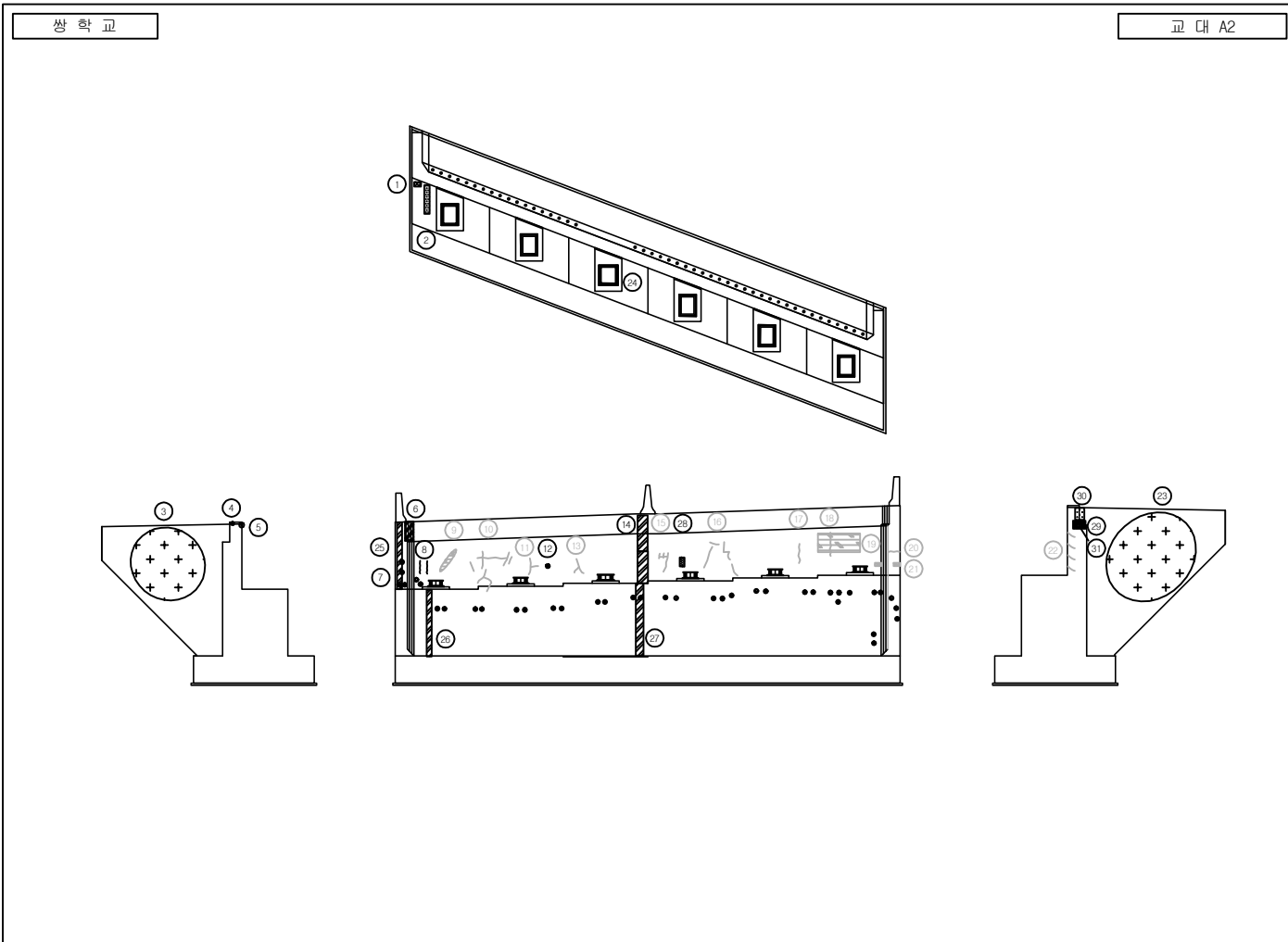
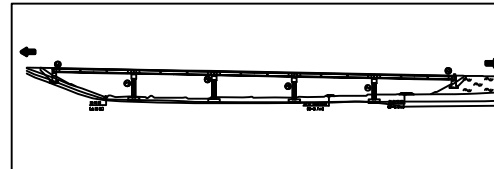
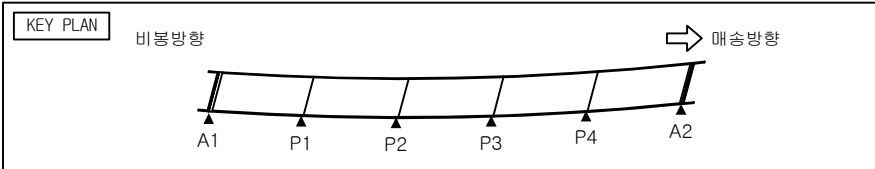


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(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

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 A2	037



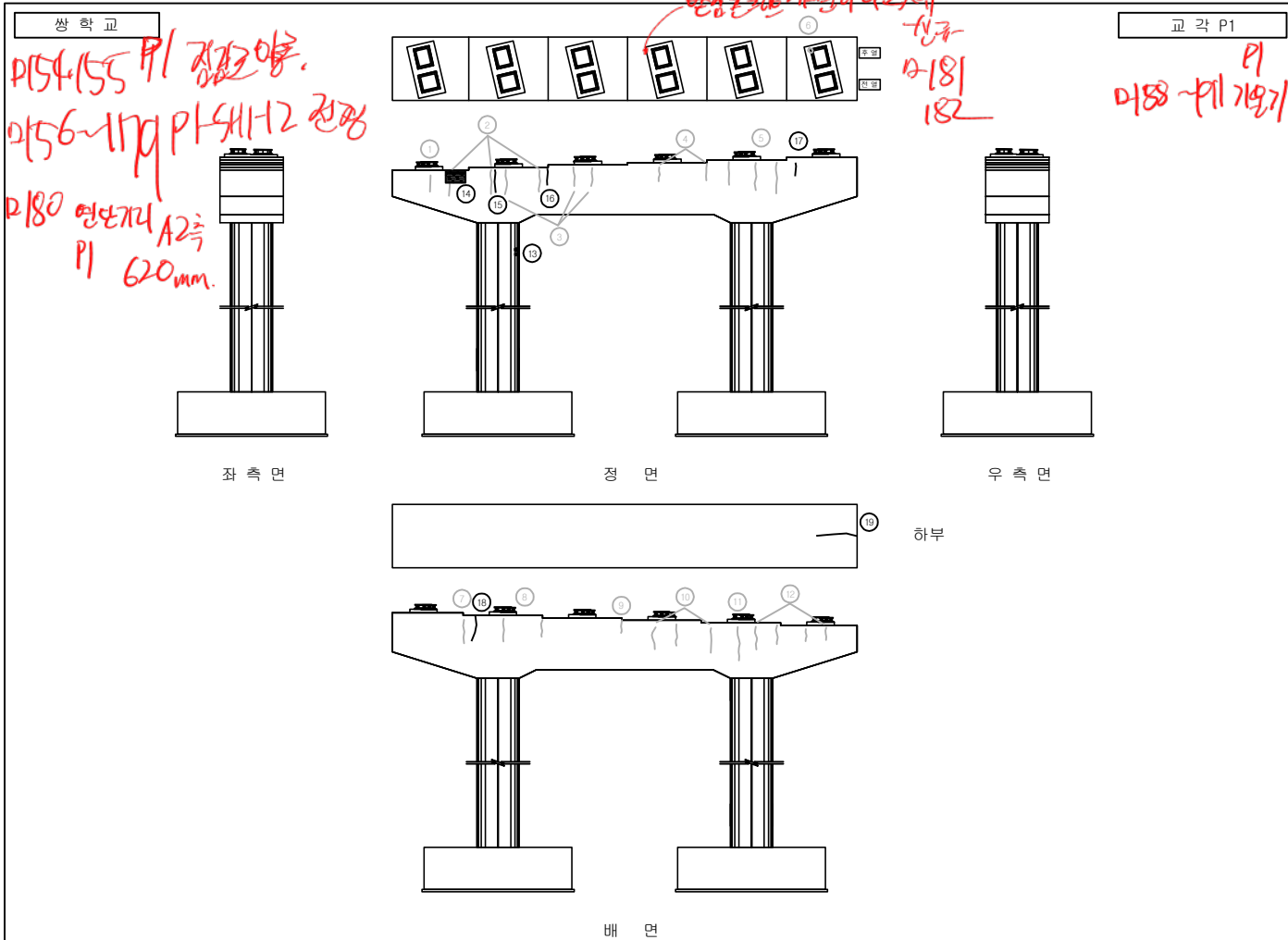
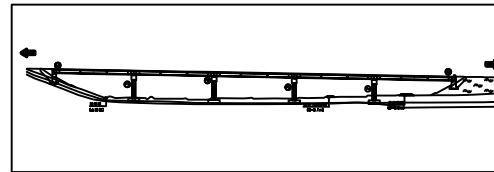
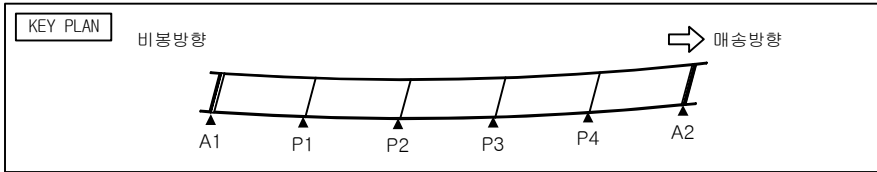
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
28	백태		0.1	0.3	1	m	0.03	24상
29	파손		0.1	0.3	1	m	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								

범례

콘 열	망상균열	재료분리	파손
균열	백태	철근노출	누수흔적
채수	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	쌍학교	교대 A2	037-2



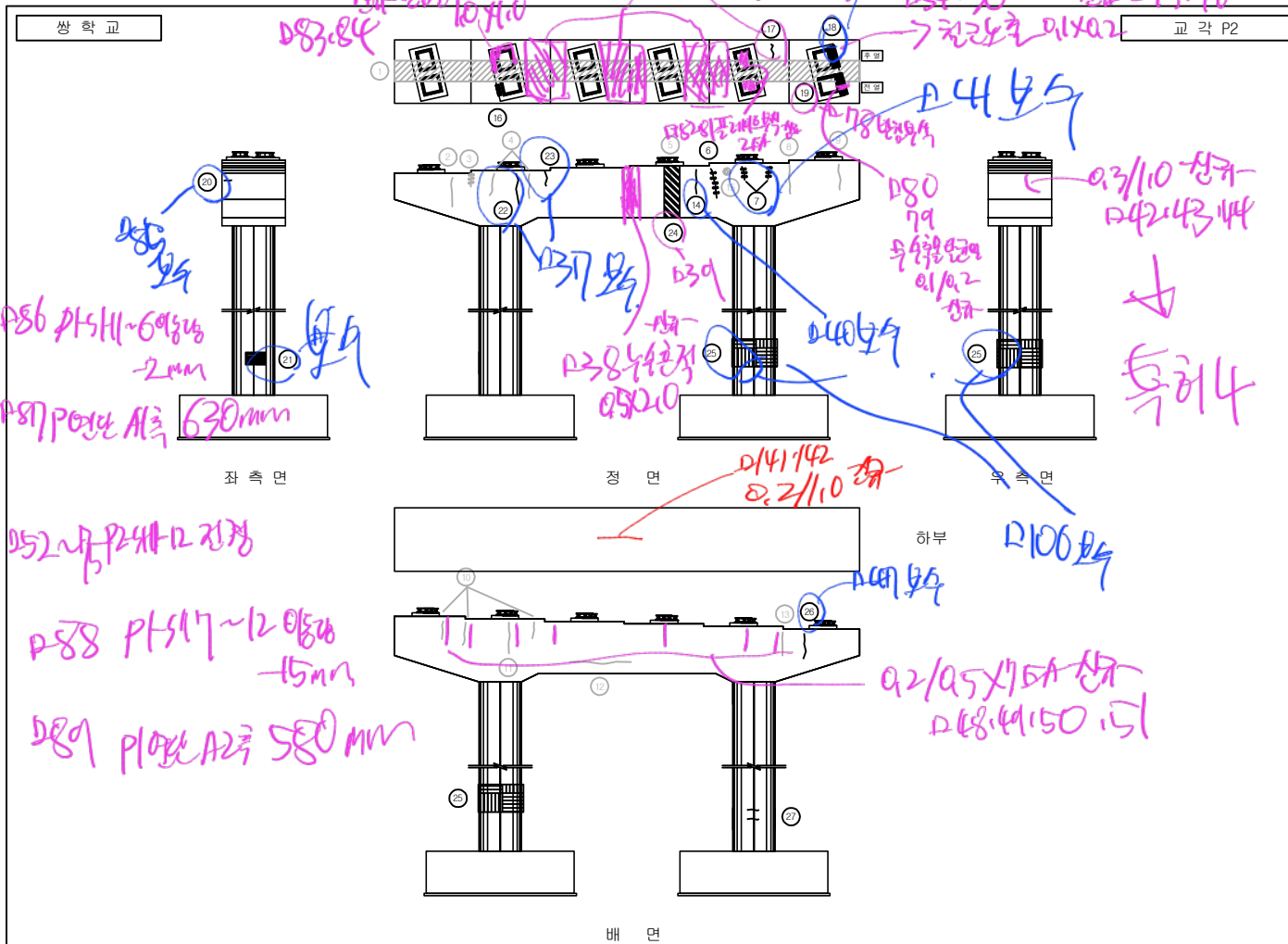
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	몰탈균열	0.1		1.0	1	m	1.0	보수완료
2	몰탈균열	0.3		1.0	3	m	3.0	보수완료
3	몰탈균열	0.2		1.0	3	m	3.0	보수완료
4	몰탈균열	0.2		1.0	2	m	2.0	보수완료
5	몰탈균열	0.2		1.5	3	m	4.5	보수완료
6	무수축몰탈 재료분리		0.2	0.3	1	m ²	0.06	보수완료
7	몰탈균열	0.3		1.0	1	m	1.0	보수완료
8	몰탈균열	0.2		1.0	2	m	2.0	보수완료
9	몰탈균열	0.1		1.0	1	m	1.0	보수완료
10	몰탈균열	0.2		1.0	3	m	3.0	보수완료
11	몰탈균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
12	몰탈균열	0.2		1.0	4	m	4.0	보수완료
13	균형		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

균열	망상균열	재료분리	파손
균침	배터	철근노출	누수현상
누수	기타	좌굴변형	강재부식
박리	배수구 막힘	균열부 배터	균열부 누수

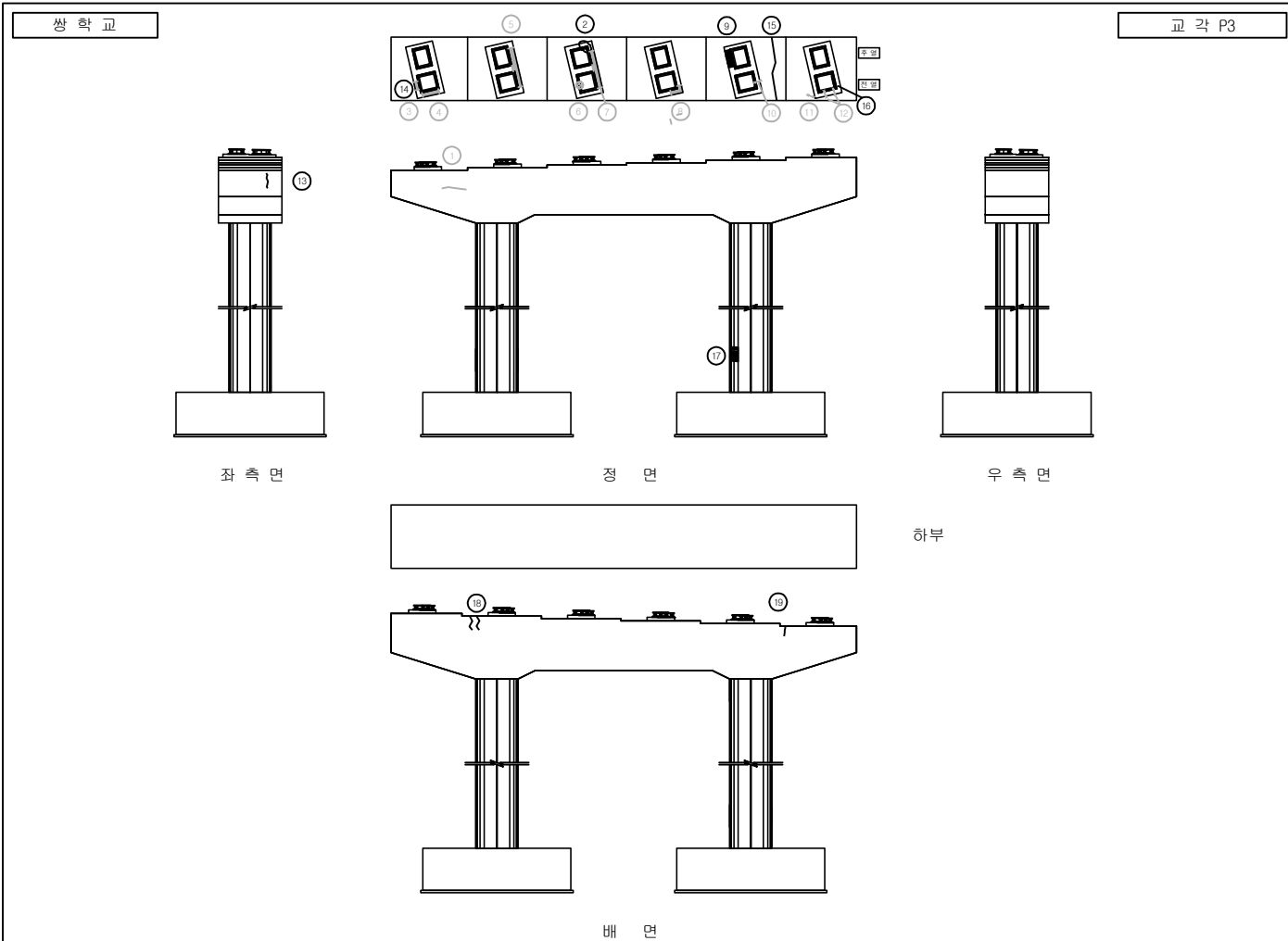
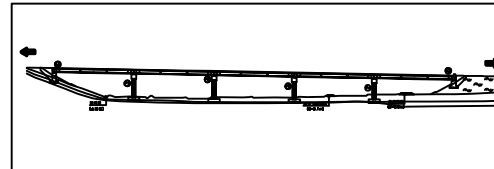
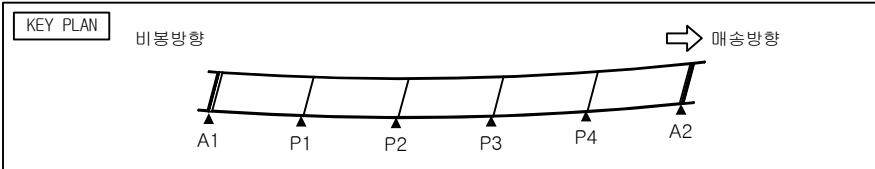
발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	교각 P1	038



번호	손상 현 황	손 상 규 모						비고
		OW(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	단위	수량	
1	빠손크리트		1.0	22.0	1	㎡	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	㎡	0.02	보수완료
16	발칭콘크리트 재료분리		0.1	0.6	1	㎡	0.06	24상
17	균열	0.3		1.0	1	m	1.0	24상
18	발칭콘크리트 재료분리		0.1	0.5	2	㎡	0.1	24상
19	플레이트 부식		0.1	0.8	1	㎡	0.08	24상
20	균열	0.1		0.5	1	m	0.5	24상
21	망상균열	0.1	1.0	1.0	1	m ²	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 ²	1.0	24상
25	미세망상균열	0.1	2.0	2.0	3	m ²	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

	간 물		양상균열		재료분리		파 손
	공 형		백 태		철근노출		누수흔적
	채 수		기 타		외굴변형		강재부식
	박 리 락		배수구 마찰		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	쌍학교	교각 P2	039

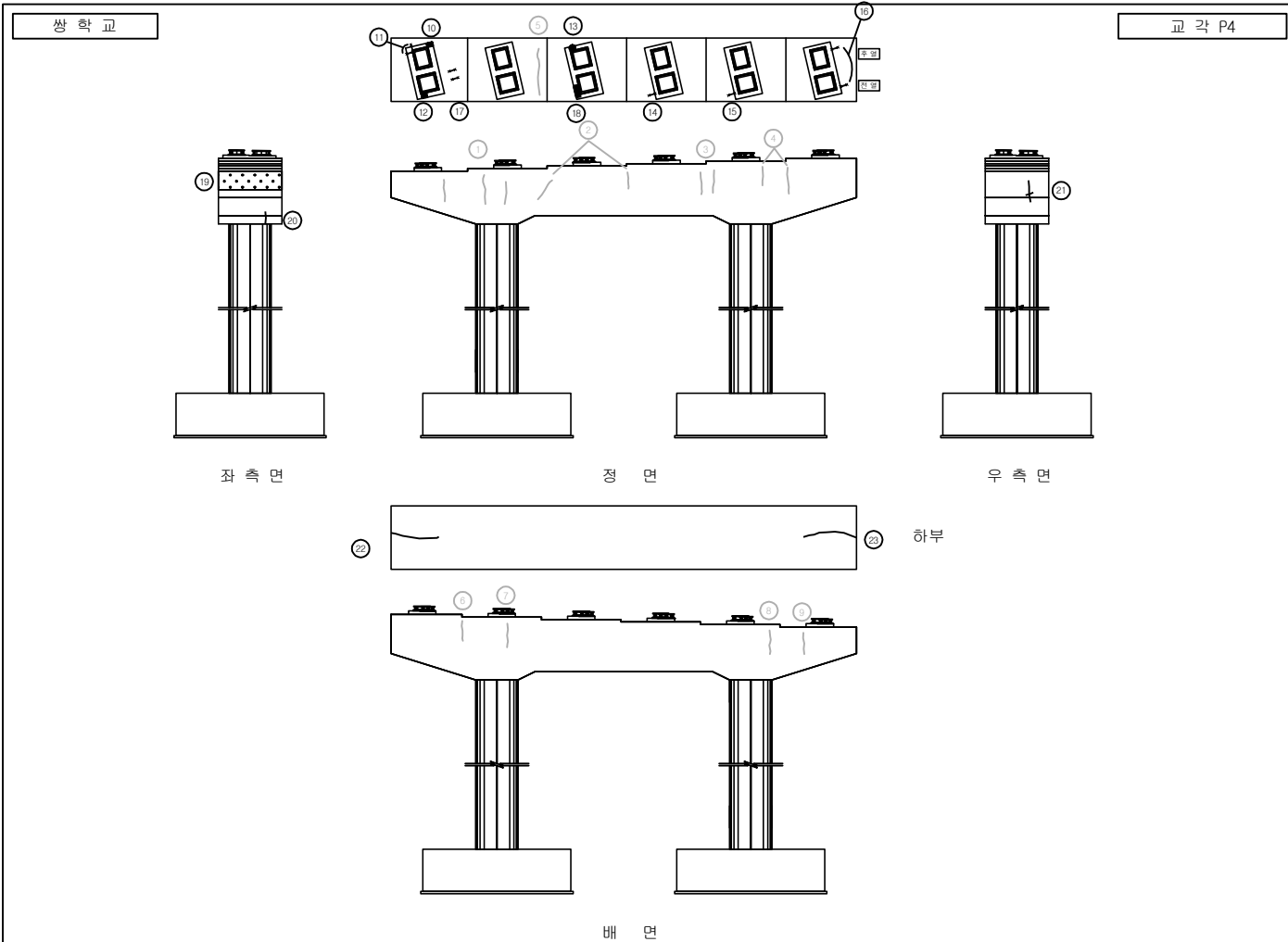
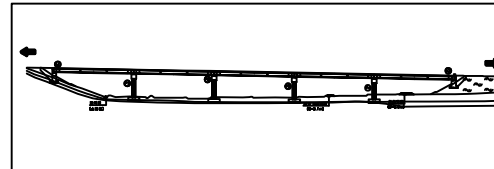
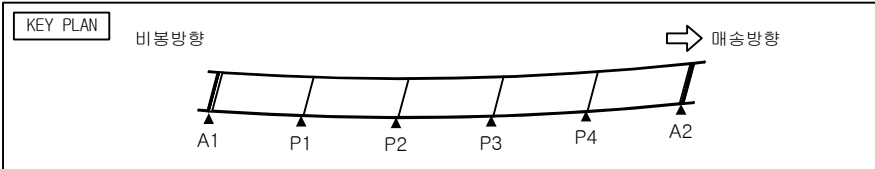


손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		1.5	1	m	1.5	보수완료
2	방청콘크리트 재료분리		0.2	0.4	1	m ²	0.08	
3	방청콘크리트 재료분리		0.15	0.4	1	m ²	0.06	보수완료
4	방청콘크리트 재료분리		0.15	2.5	1	m ²	0.375	보수완료
5	방청콘크리트 재료분리		0.15	2.3	1	m ²	0.345	보수완료
6	무수축물탈 표면불량		0.1	0.1	1	m ²	0.01	보수완료
7	방청콘크리트 재료분리		0.15	2.5	1	m ²	0.375	보수완료
8	방청콘크리트 재료분리		0.15	1.0	1	m ²	0.15	보수완료
9	방청콘크리트 재료분리		0.15	1.3	1	m ²	0.195	
10	방청콘크리트 잠철근이재거				1	EA	1.0	보수완료
11	철근노출				1	EA	1.0	보수완료
12	방청콘크리트 잠철근이재거				2	EA	2.0	보수완료
13	균열	0.3		0.9	1	m	0.9	24상
14	무수축물탈 균열	0.1		0.1	3	m	0.3	24상
15	균열	0.3		3.0	1	m	3.0	24상
16	플레이트 부식		0.1	0.8	2	m ²	0.16	24상
17	망상균열	0.1	2.0	0.5	1	m ²	1.0	24상
18	균열	0.3		0.6	2	m	1.2	24상
19	균열	0.2		0.4	1	m	0.4	24상
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	교각 P3	040



손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	몰탈균열	0.3		1.5	3	m	4.5	보수완료
2	몰탈균열	0.2		1.5	2	m	3.0	보수완료
3	몰탈균열	0.2		1.0	2	m	2.0	보수완료
4	몰탈균열	0.2		1.5	2	m	3.0	보수완료
5	몰탈균열	0.2		2.0	1	m	2.0	보수완료
6	몰탈균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
7	몰탈균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
8	몰탈균열	0.2		1.5	1	m	1.5	보수완료
9	몰탈균열	0.3		1.5	1	m	1.5	보수완료
10	방청콘크리트 재료분리		0.1	0.1	1	m²	0.01	
11	철근노출				2	EA	2.0	
12	방청콘크리트 재료분리		0.15	1.0	1	m²	0.15	
13	방청콘크리트 표면불량		0.1	0.1	1	m²	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	방청콘크리트 재료분리		0.1	0.2	1	m²	0.02	24상
19	표면불량		0.3	2.0	1	m²	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

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	쌍학교	교각 P4	041