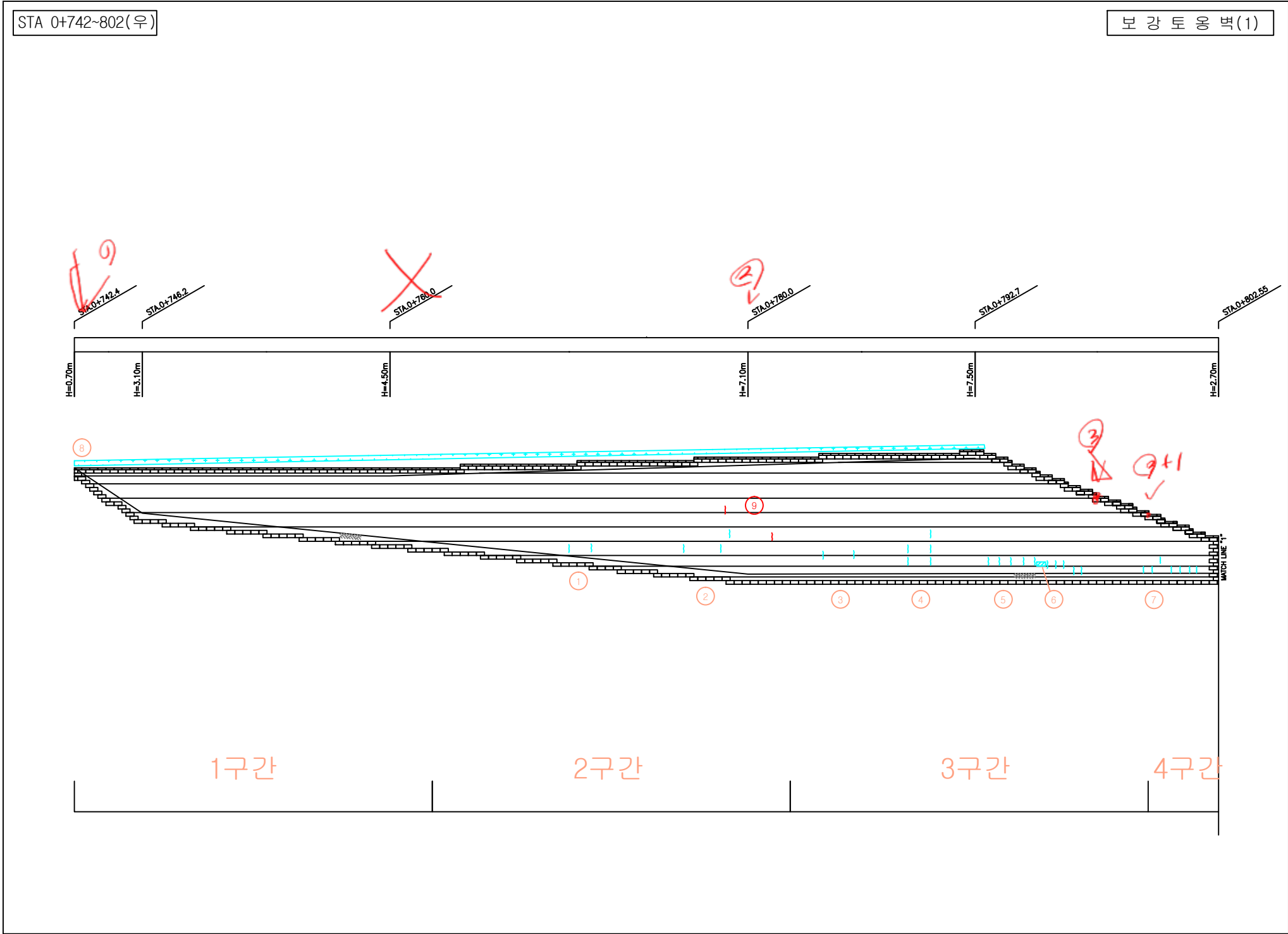
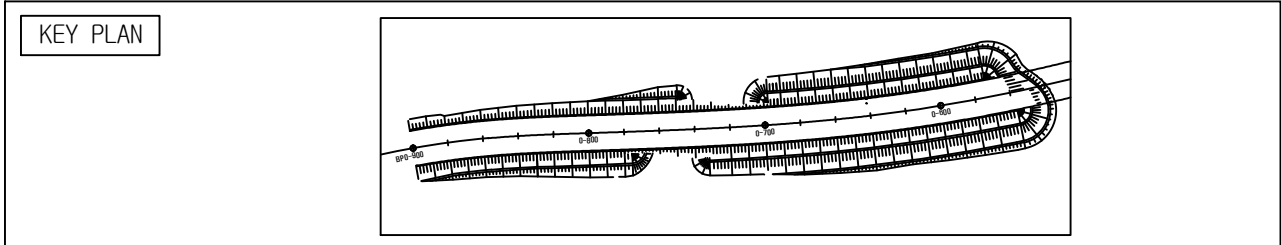


五ノ

〇



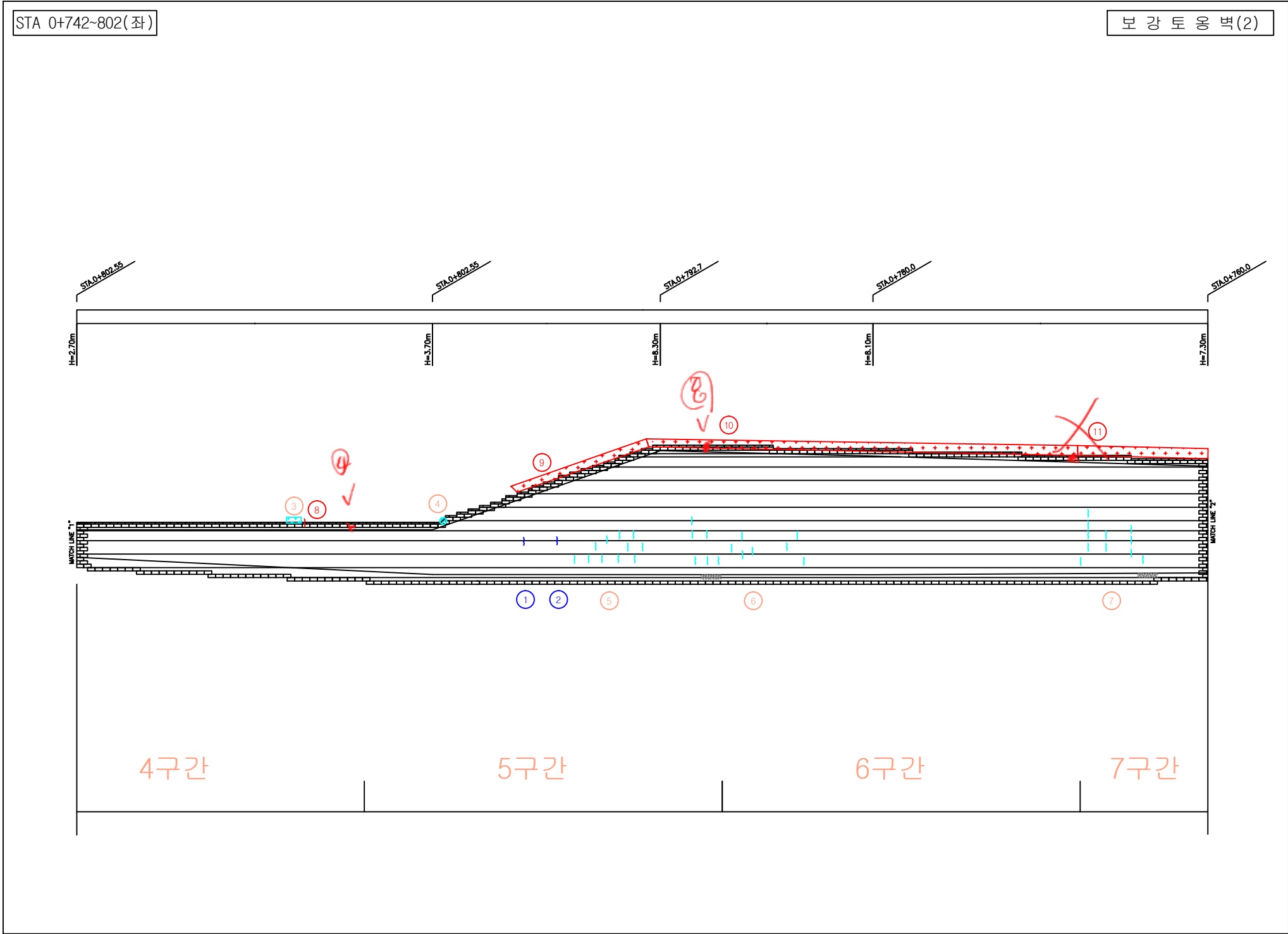
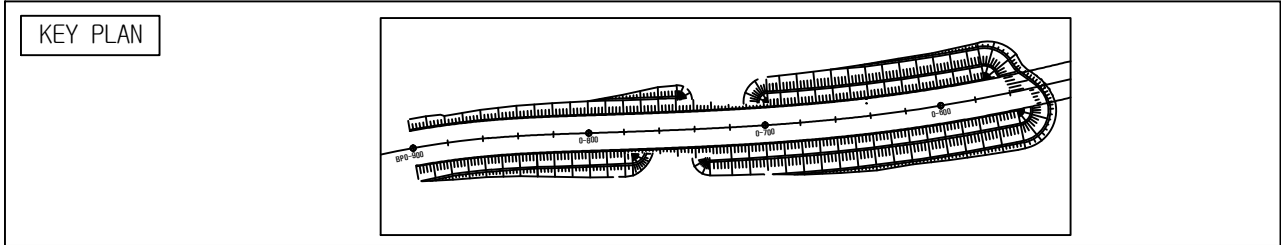
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		0.2	2	m	0.4	
2	균열	0.1		0.2	3	m	0.6	
3	균열	0.1		0.2	2	m	0.4	
4	균열	0.5		0.2	5	m	1.0	
5	균열	0.1		0.2	10	m	2.0	
6	블럭 파손		0.1	0.2	1	m ²	0.02	
7	균열	0.1		0.2	7	m	1.4	
8	배수로 토사퇴적		0.5	52.0	1	m ²	26.0	
9	균열	0.3		0.2	2	m	0.4	
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

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

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	STA.0+742~802(우)	보강토 정면	001



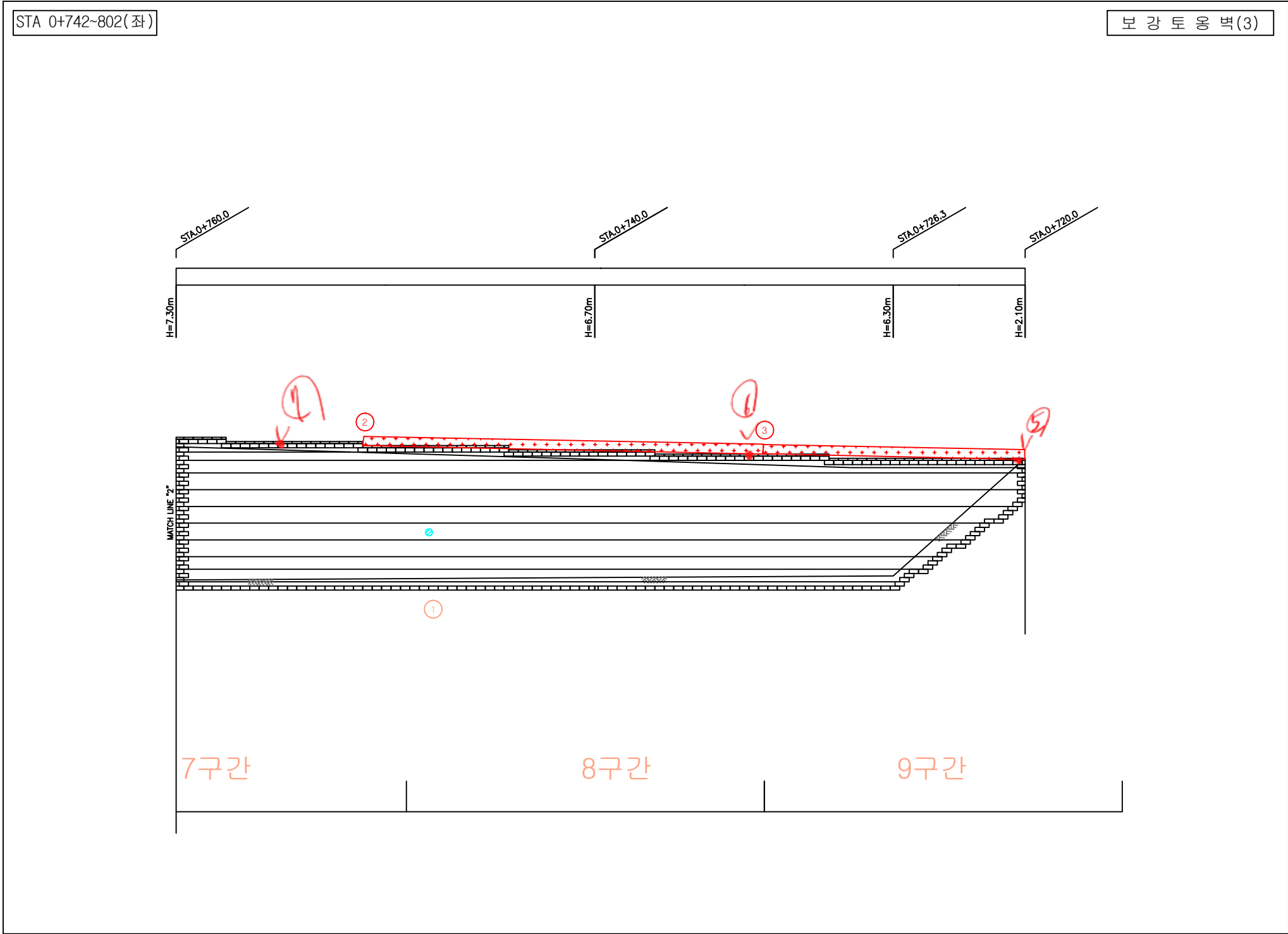
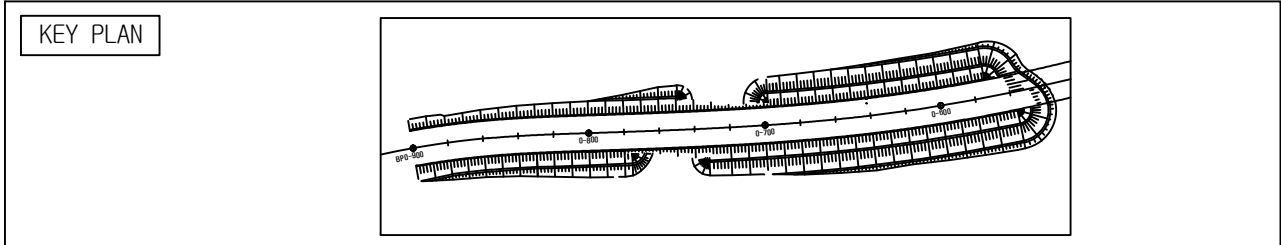
손상 물량 표

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.1		0.1	4	m	0.4	
2	균열	0.1		0.1	4	m	0.4	
3	배수구 이물질퇴적		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
4	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
5	균열	0.1		0.2	11	m	0.22	
6	균열	0.1		0.2	13	m	0.26	
7	균열	0.1		0.2	12	m	0.24	
8	블록 덮개 균열	0.3		0.3	1	m	0.3	
9	배수로 토사퇴적		0.5	10.0	1	m ²	5.0	
10	배수로 토사퇴적		0.5	20.0	1	m ²	5.0	
11	배수로 토사퇴적		0.5	6.0	1	m ²	3.0	
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	STA.0+742~802(우)	보강토 정면	002



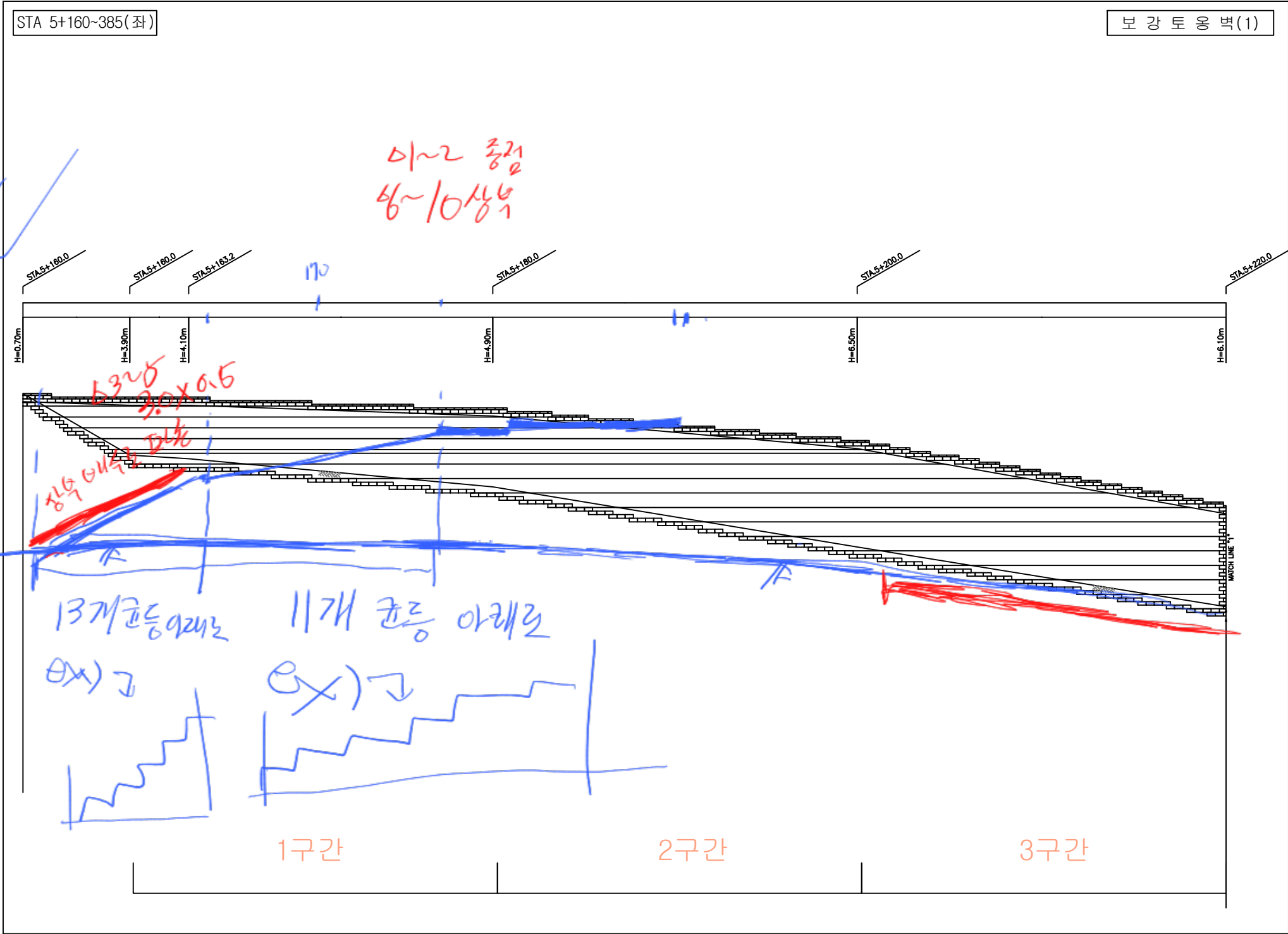
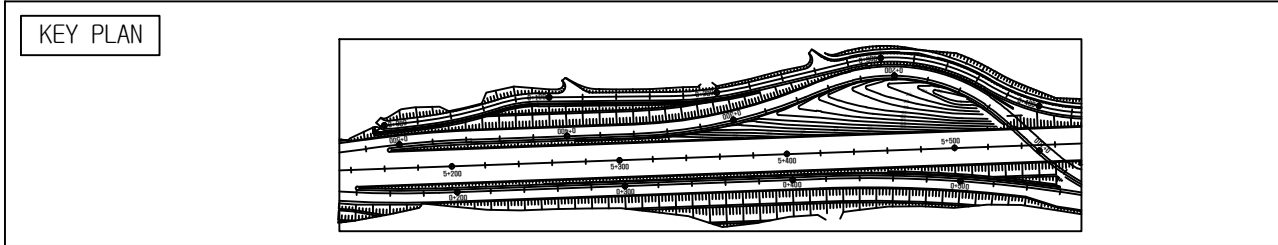
손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
2	배수로 토사퇴적		0.5	20.0	1	m ²	10.0	
3	배수로 토사퇴적		0.5	10.0	1	m ²	5.0	
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
균형	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리 박락	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	STA.0+742~802(우)	보강토 정면	003



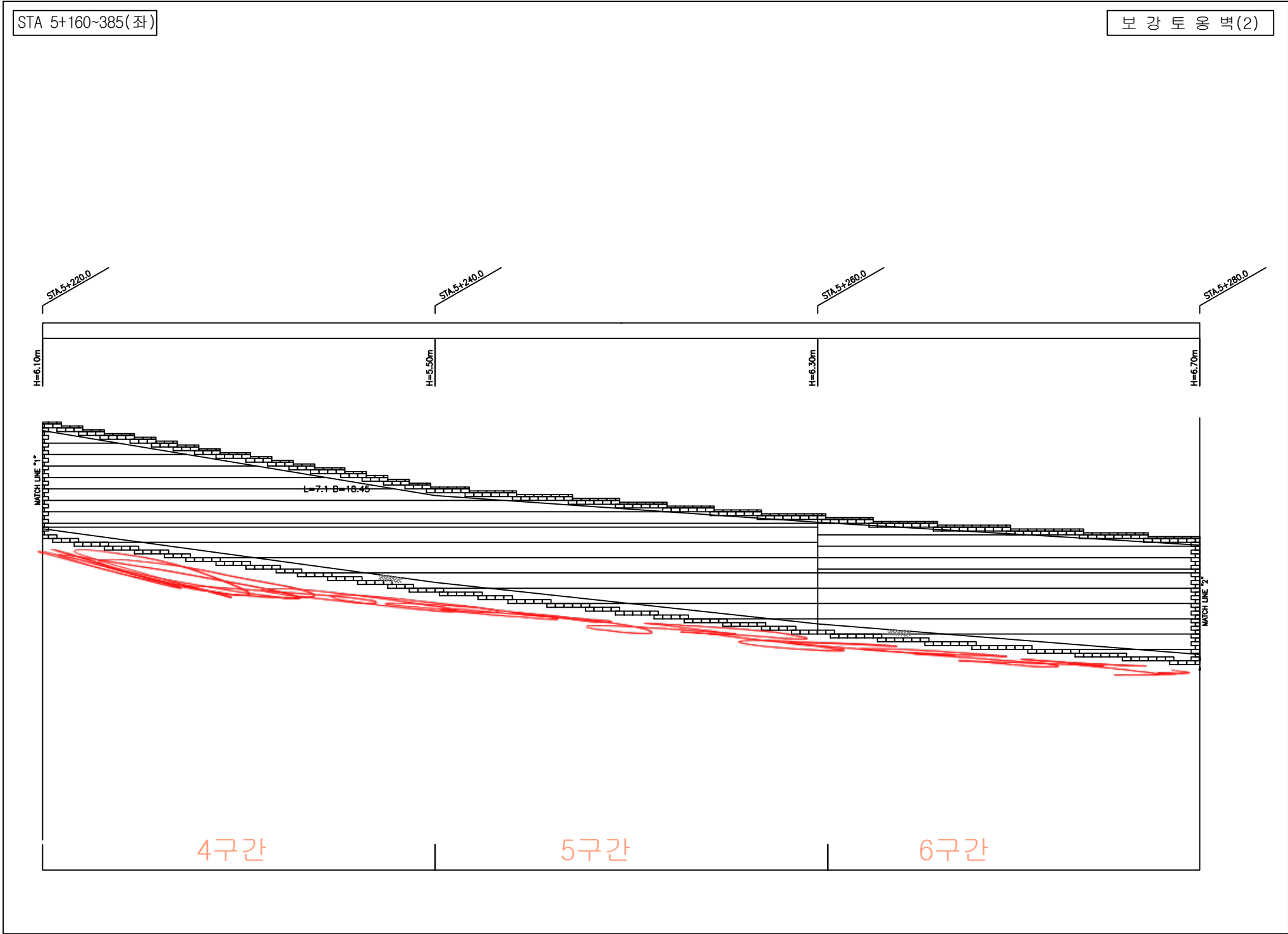
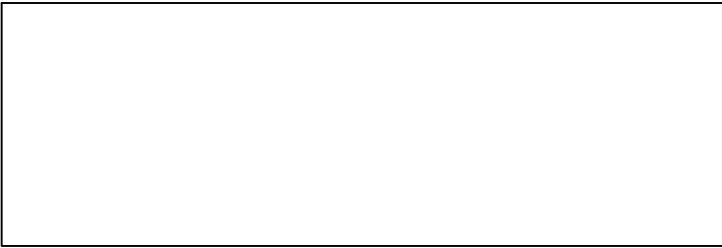
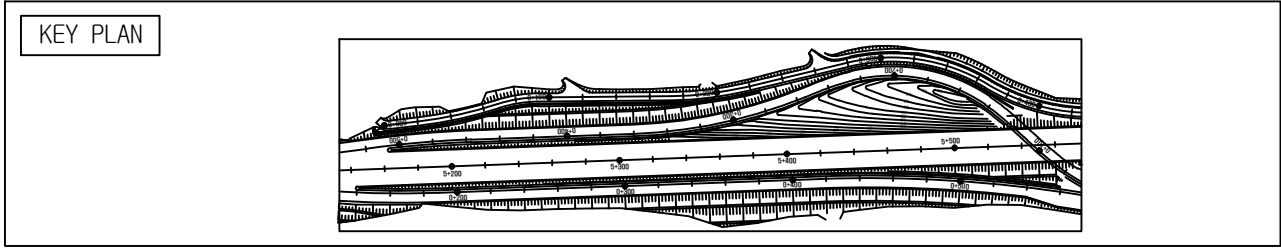
손상 물량 표

번호	손상 현황	손상 규모						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
균형	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리 박락	배수구 막힘	균열부 백태	균열부 누수

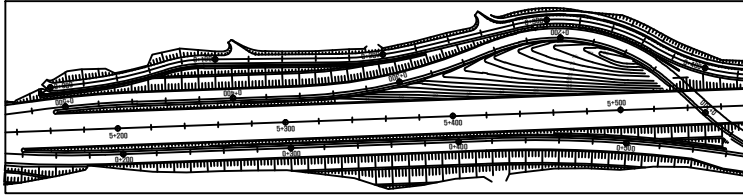
발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	STA.5+160~385(좌)	본선	004



번호	손상 현황	손상 규모						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
	균형		백태
	채수		기타
	박리박락		배수구 막힘
	균열부 백태		균열부 누수
	철근노출		좌굴변형
	누수흔적		강재부식

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	STA.5+160~385(좌)	본선	005



STA 5+160~385(좌)

보강 토옹 벽(3)

STA 5+280.0

STA 5+300.0

STA 5+320.0

STA 5+340.0

H=6.70m

H=6.70m

H=6.10m

H=5.50m

MATCH LINE 2'

MATCH LINE 3'

7구간

8구간

9구간

보강 토 옹 벽(3)

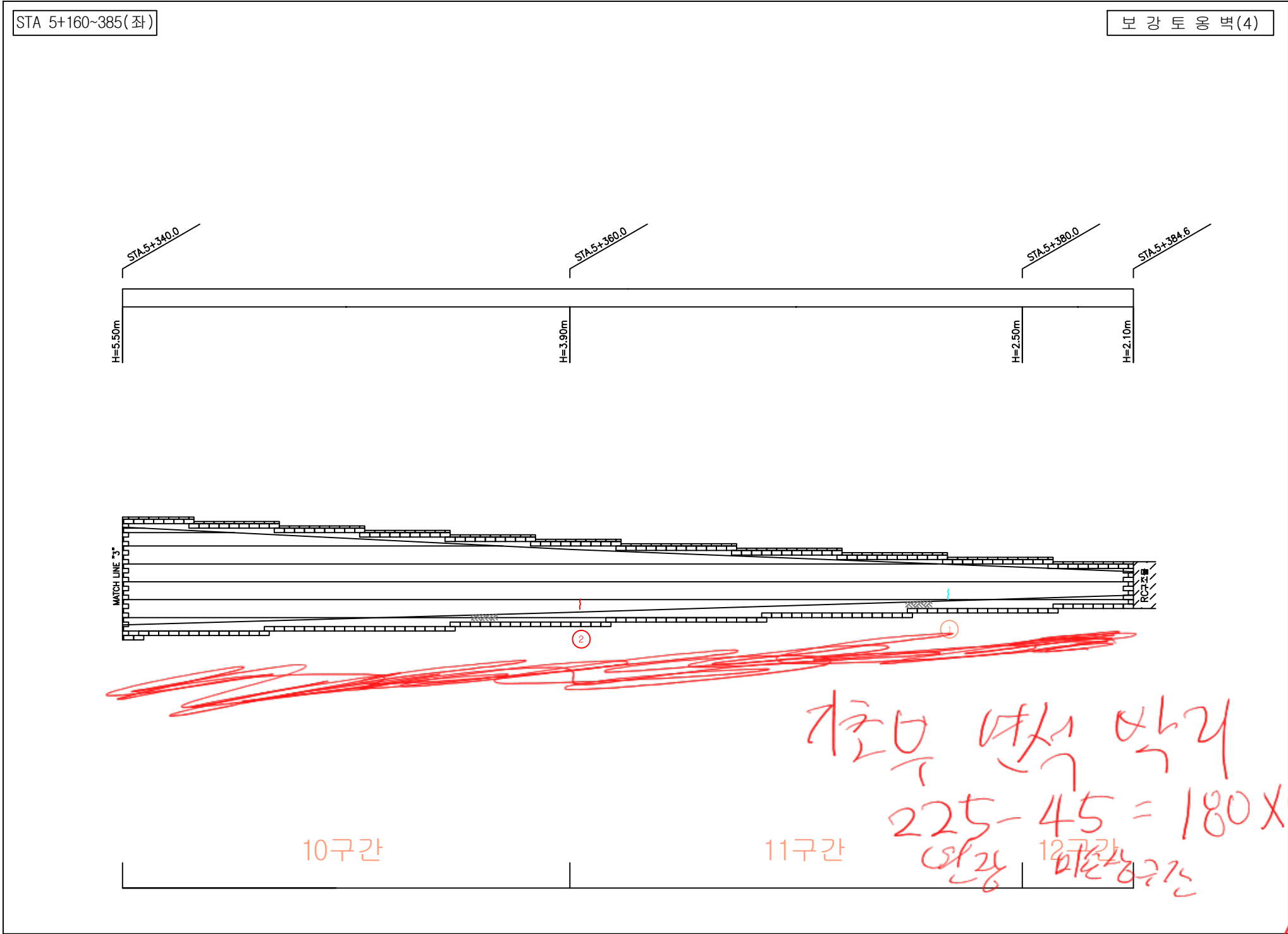
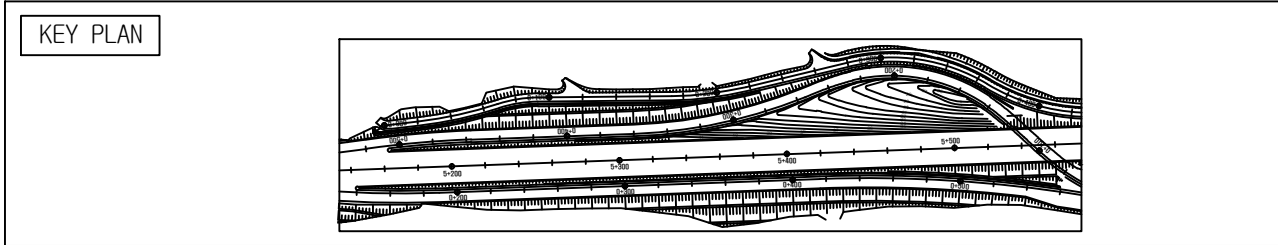
손상물량표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		0.2	1	m	0.2	
2	균열	0.3		0.2	1	m	0.2	
3	균열	0.2		0.1	3	m	0.3	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

부 록

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	STA.5+160~385(좌)	본선	006



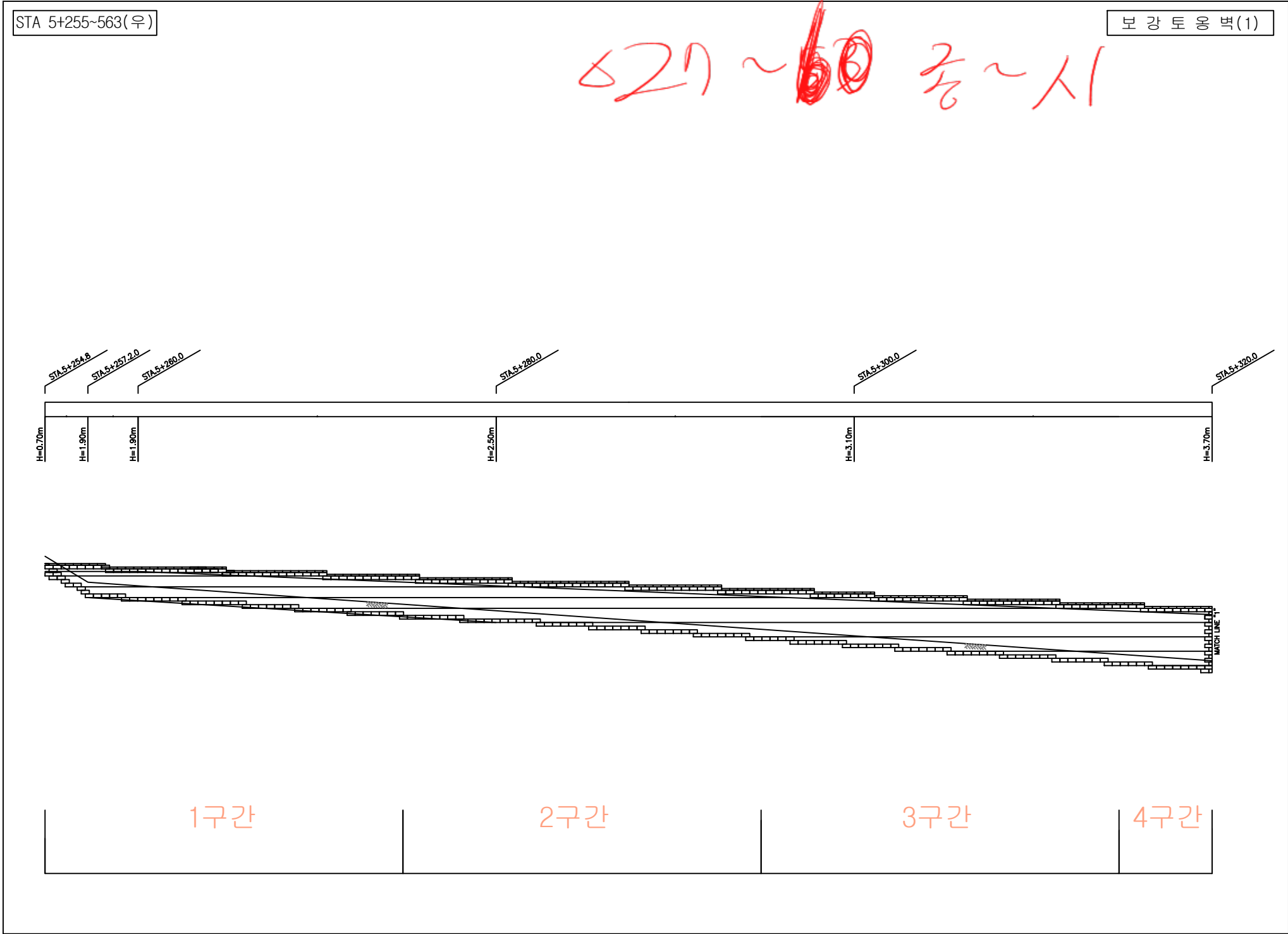
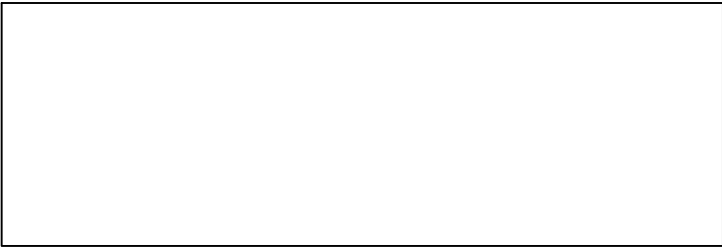
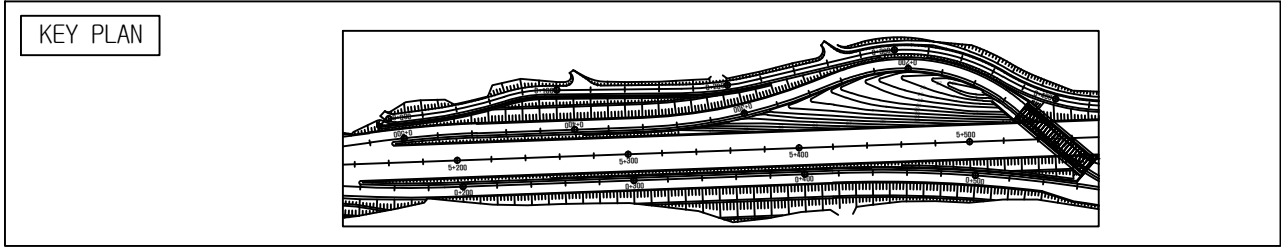
손상 물량 표

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		0.1	1	m	0.1	
2	균열	0.1		0.2	1	m	0.2	
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
굴형	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리 박락	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	STA.5+160~385(좌)	본선	007



손상 물량 표

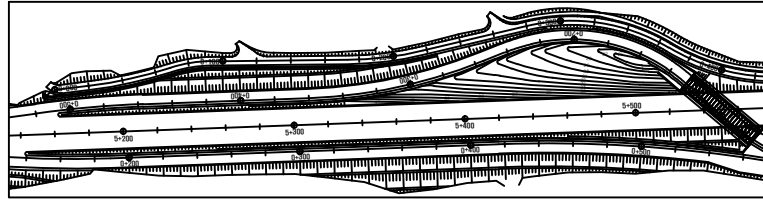
번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24	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

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
균형	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	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	STA.5+255~563(우)	본선	008

KEY PLAN



STA 5+320.0

STA 5+340.0

STA 5+360.0

STA 5+380.0

H=3.70m

H=4.30m

H=4.90m

H=5.50m

861

862

864

865

4구간

5구간

6구간

7구간

STA 5+320.0

STA 5+340.0

STA 5+360.0

STA 5+380.0

H=3.70m

H=4.30m

H=4.90m

H=5.50m

861

862

864

865

4구간

5구간

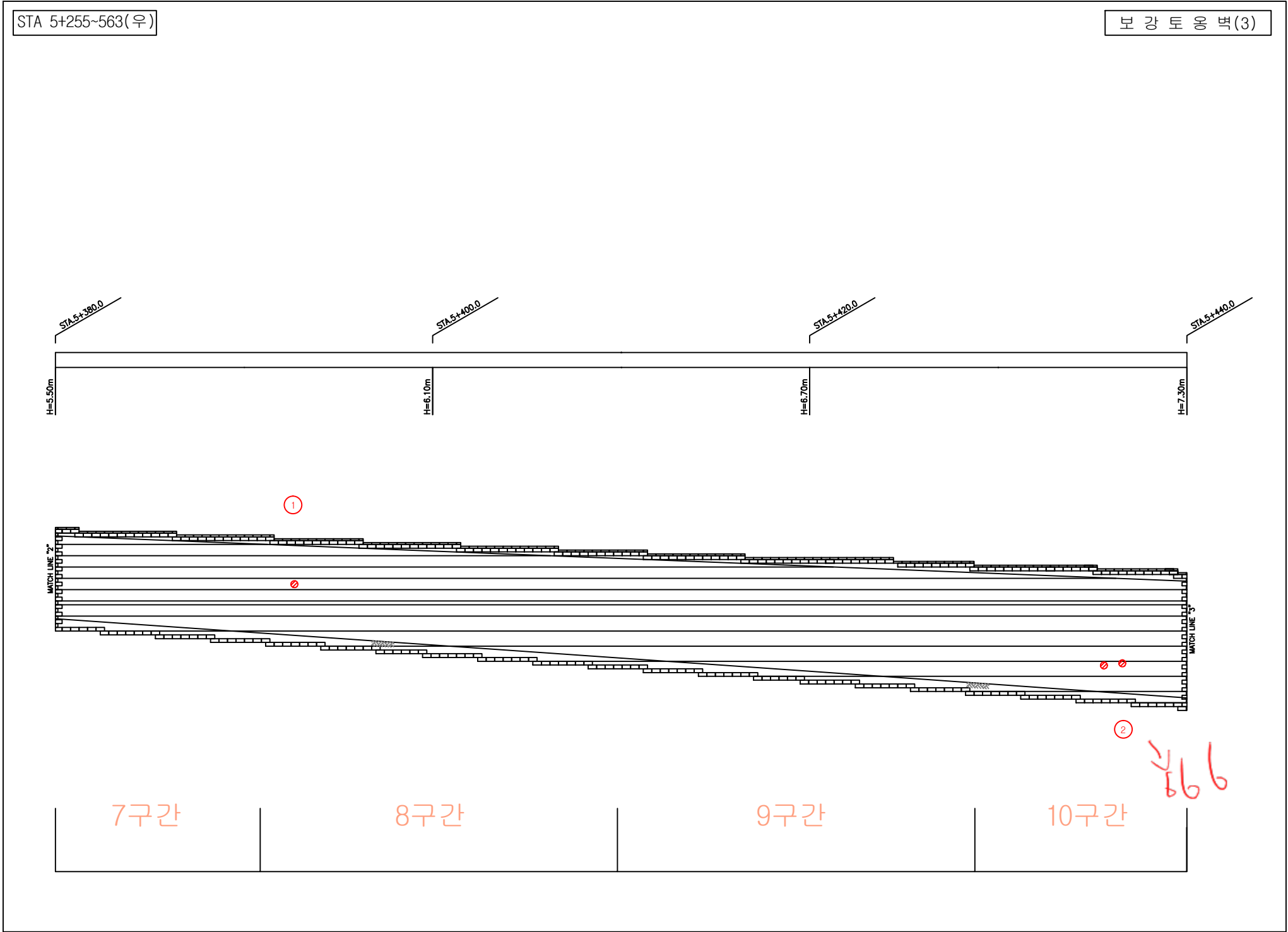
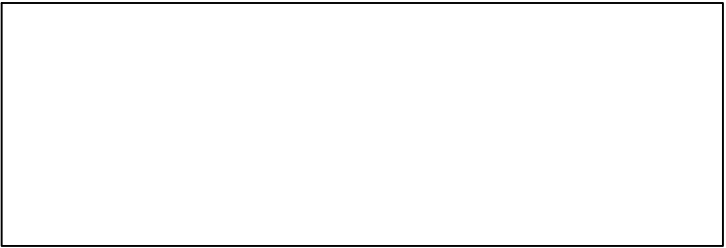
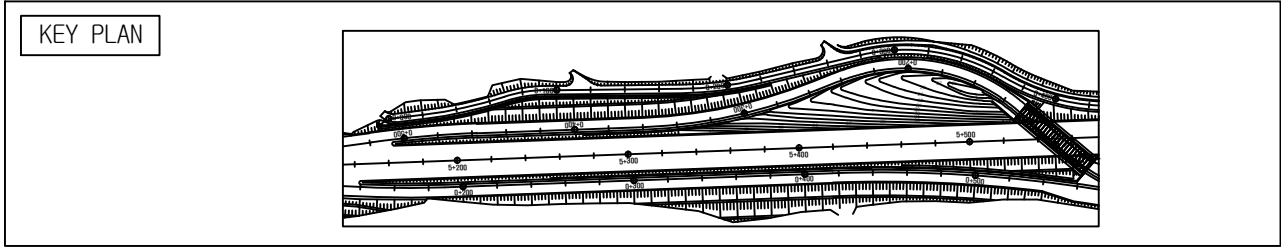
6구간

7구간

손 상 물 량 표								
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭 (m)	길이 (m)	개소	단위	수량	
1	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
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								

범 례			
	균 열		망상균열
	파 손		재료분리
	극 한		철근노출
	백 태		누수흔적
	채 수		강재부식
	기 타		좌굴변형
	박 리		배수구 막힘
	박 락		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	STA.5+255~563(우)	본선	009



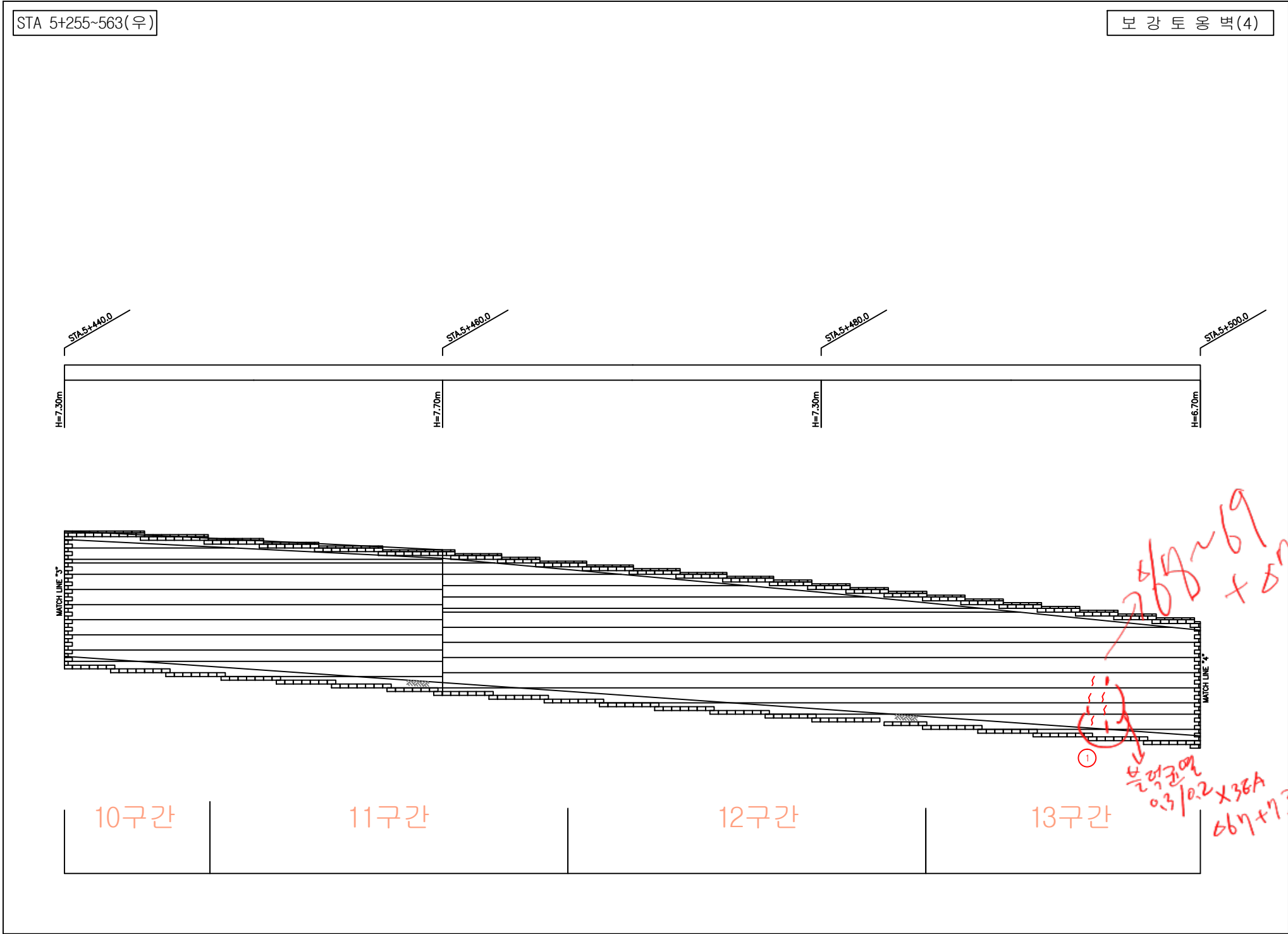
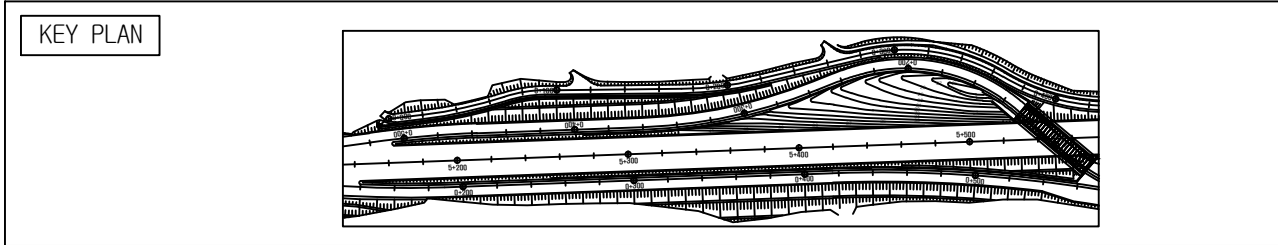
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
2	파손		0.1	0.1	2	m ²	0.02	
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
콘크리트	벽체	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
벽리벽락	배수구막힘	균열부벽대	균열부누수

발주처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	STA.5+255~563(우)	본선	010



손상물량표

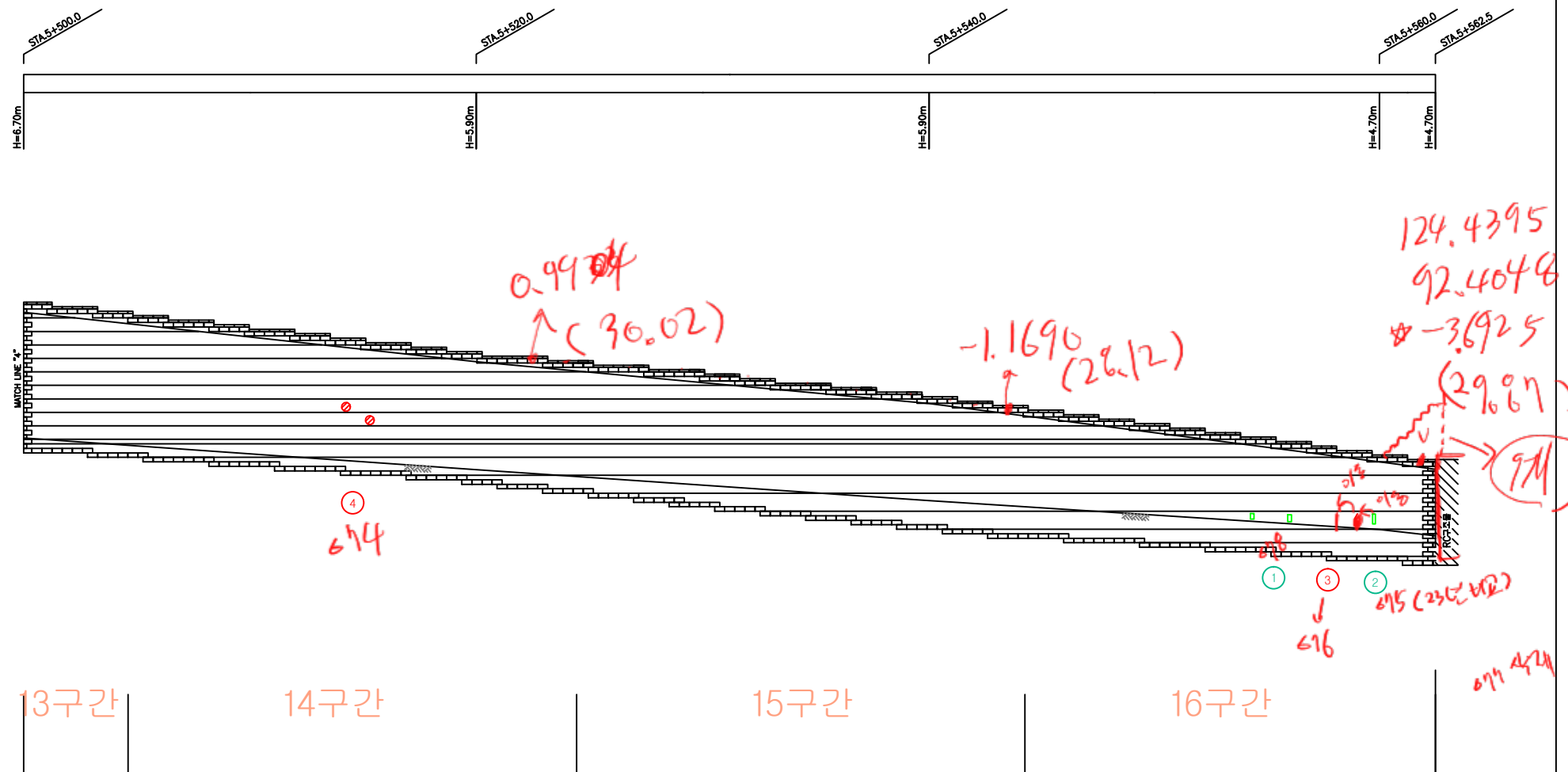
번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.2		0.2	5	m	1.0	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

	균열		망상균열		재료분리		파손
	공형		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	STA.5+255~563(우)	본선	011

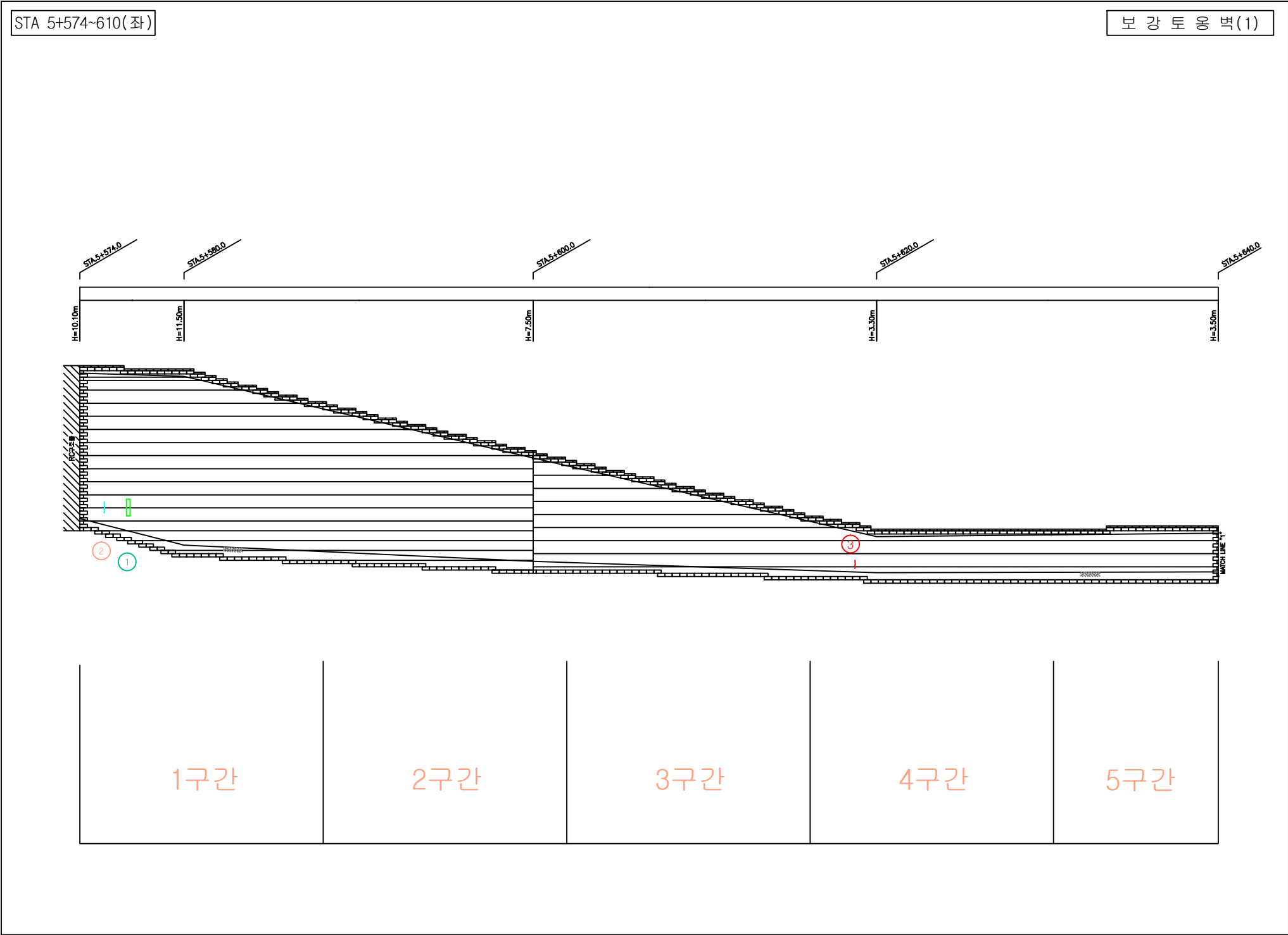
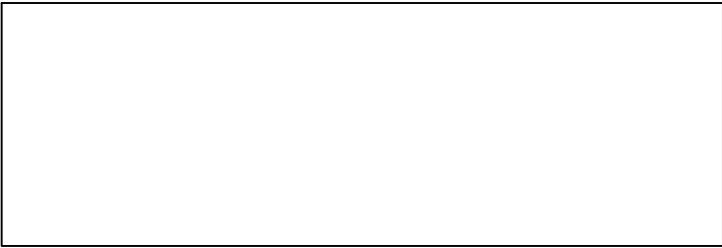
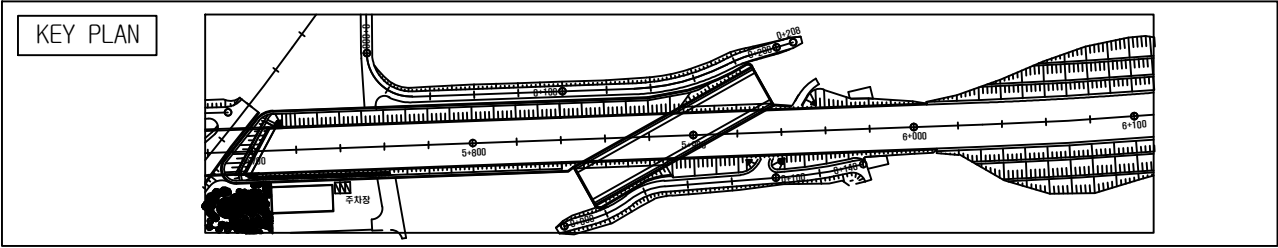
보강토옹벽(5)



번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭 (m)	길이 (m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		0.2	3	m	0.6	
2	균열	0.3		0.2	5	m	1.0	
3	균열	0.3		0.2	1	m	0.2	
4	파손		0.1	0.1	2	m	0.02	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

빈 칸	망상균열	재료특성	파손
기포	벽태	절단노출	누수균열
체수	기타	좌굴변형	강재부식
벽면 파괴	배수구 막힘	건물부벽태	건물부누수

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	STA.5+255~563(우)	본선	012



1구간2구간3구간4구간5구간

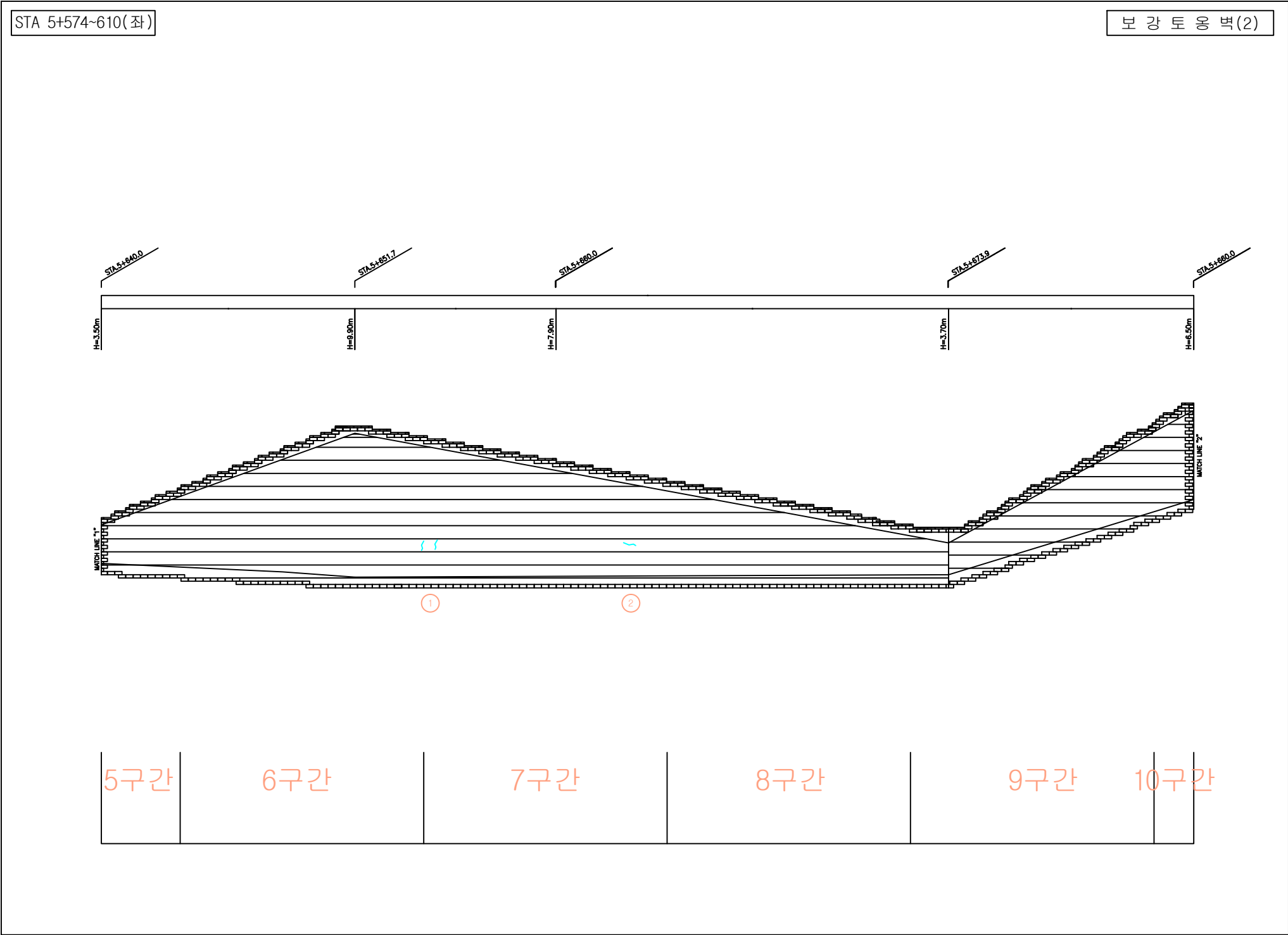
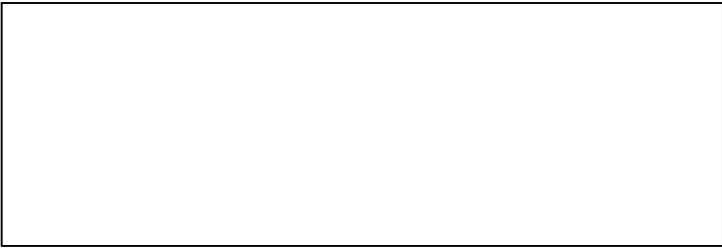
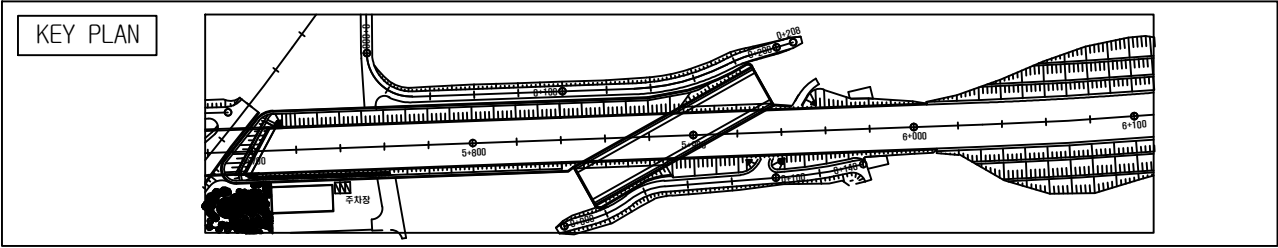
손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	블럭 파손				6	EA	6.0	보수완료
2	균열	0.1		0.2	1	m	0.2	
3	균열	0.2		0.2	1	m	0.2	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
극형	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	배수구막힘	균열부백태	균열부누수

발 주 처	용 역 명	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	STA.5+574~610(좌)	본선	013



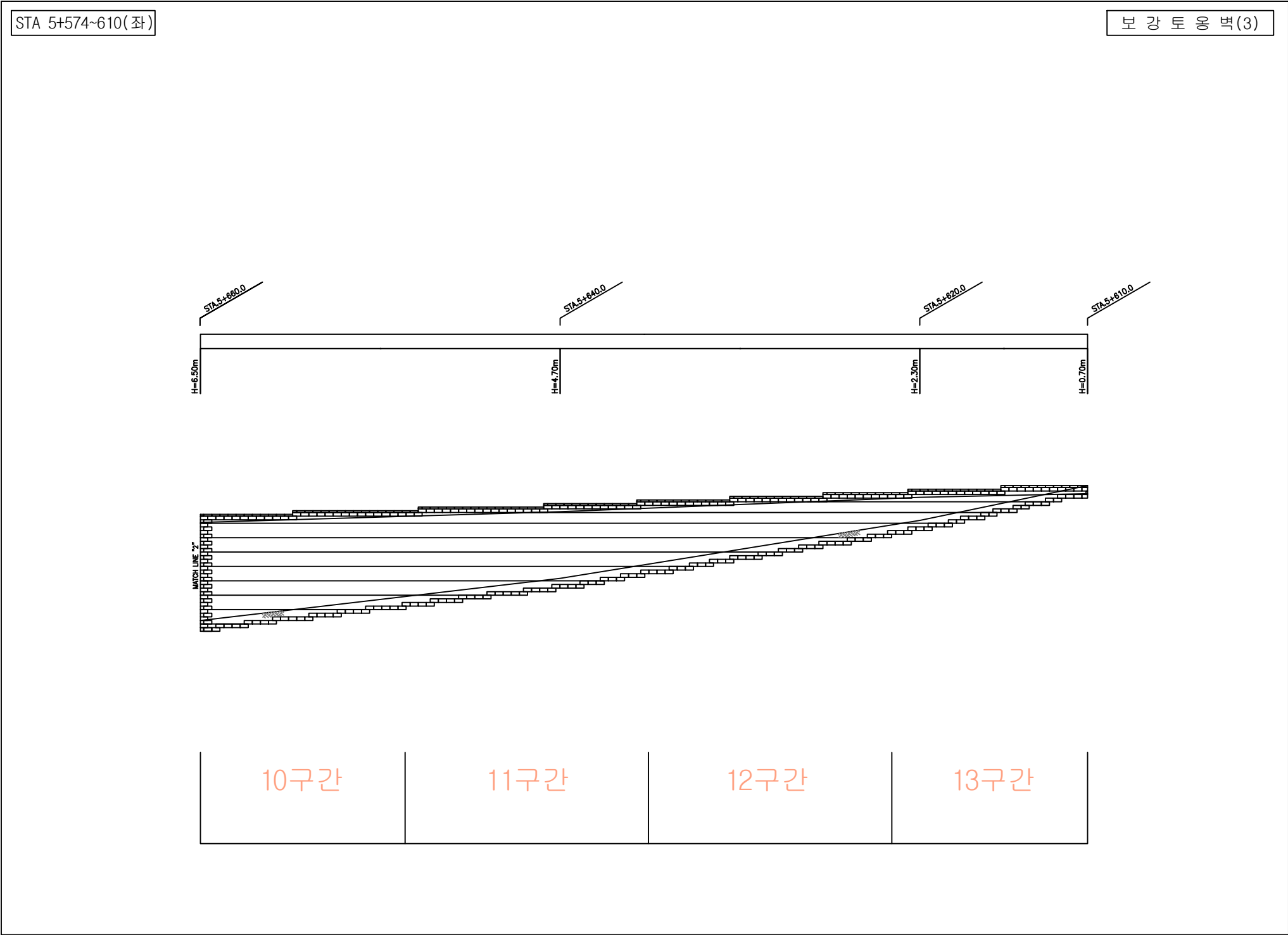
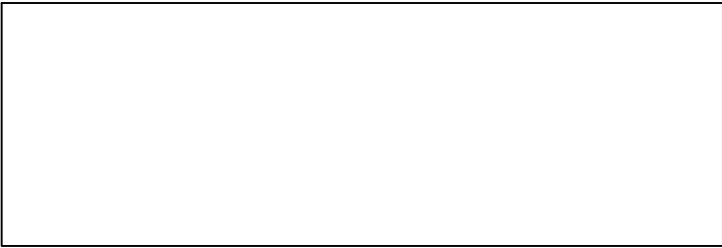
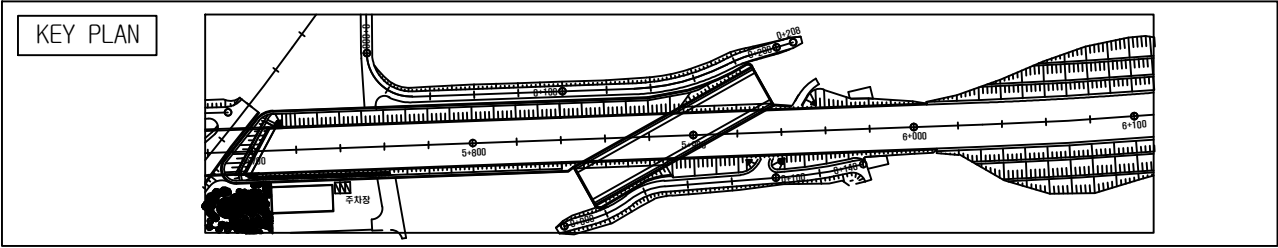
손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	균열	0.3		0.2	2	m	0.4	
2	균열	0.3		0.1	1	m	0.1	
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		방상균열		재료분리		파손
	공형		백태		철근노출		누수흔적
	채수		기타		좌굴변형		강재부식
	박리박락		배수구 막힘		균열부 백태		균열부 누수

발 주 처	용역명	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
화성도시고속도로주식회사	비봉 - 매송간 도시고속도로 민간투자사업	(주)KSR큰사람	STA.5+574~610(좌)	본선	014



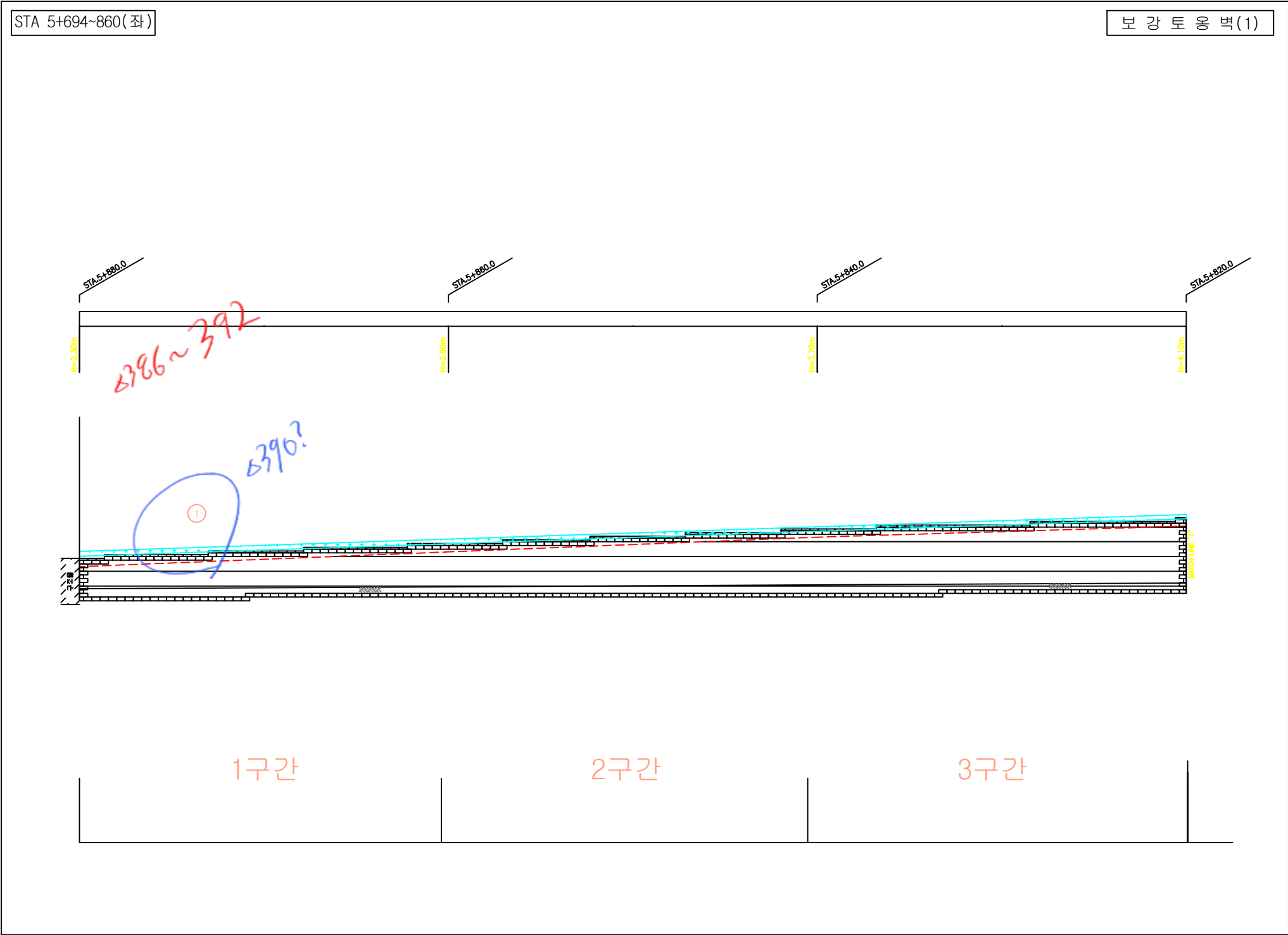
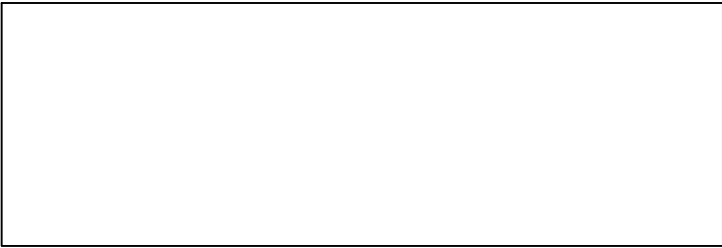
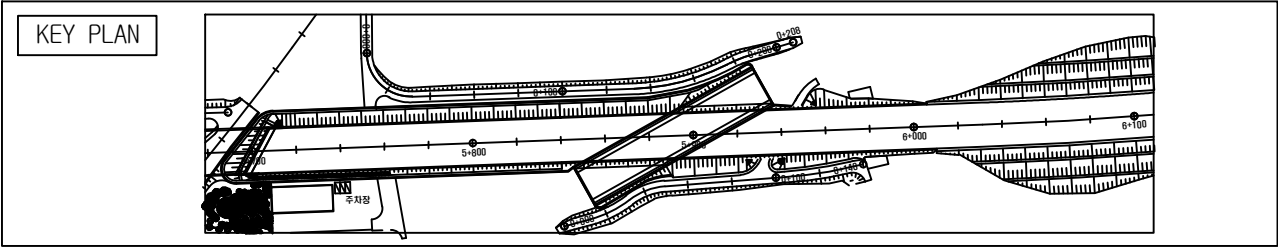
손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1								
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
공형	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	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	STA.5+574~610(좌)	본선	015



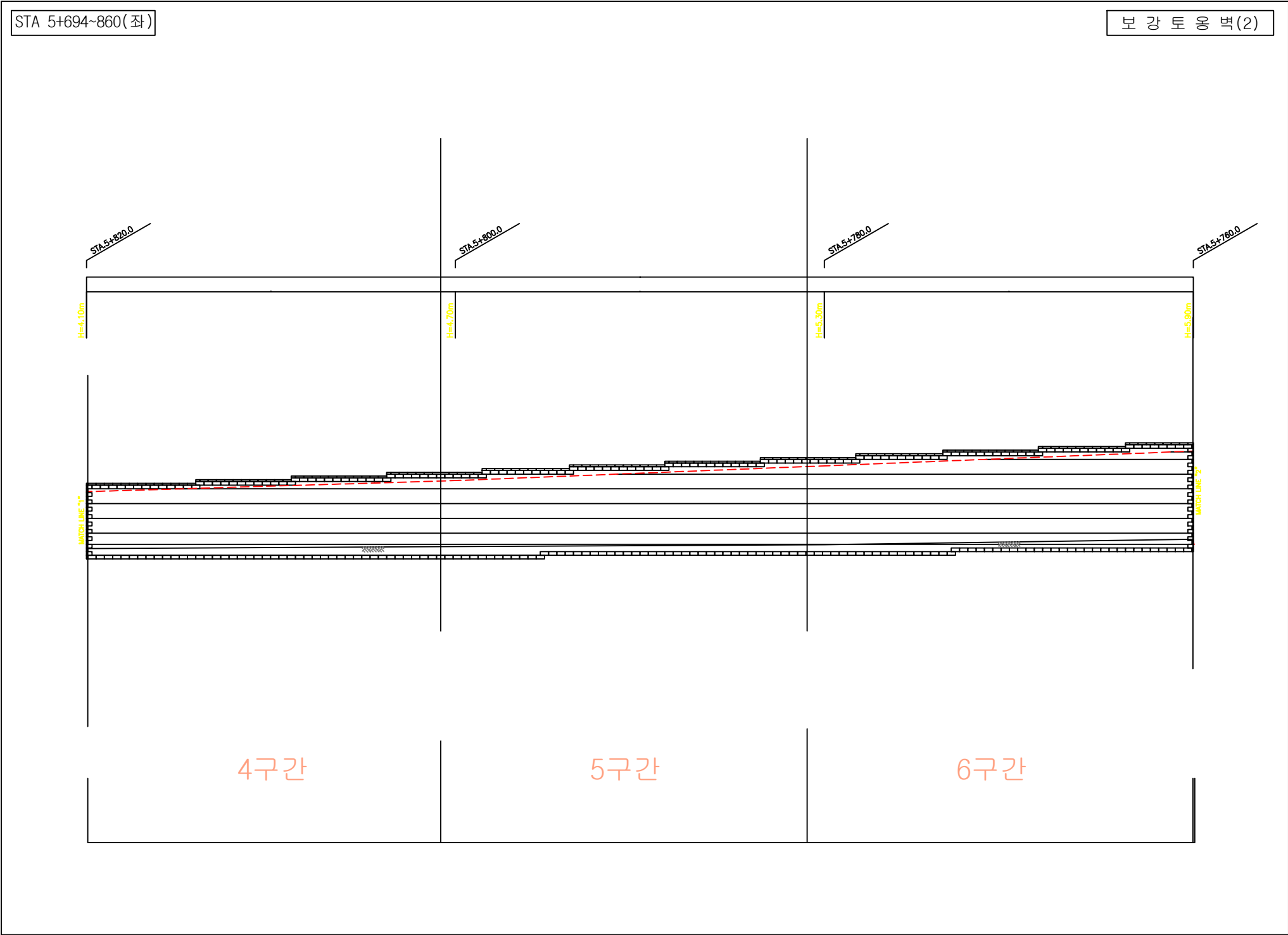
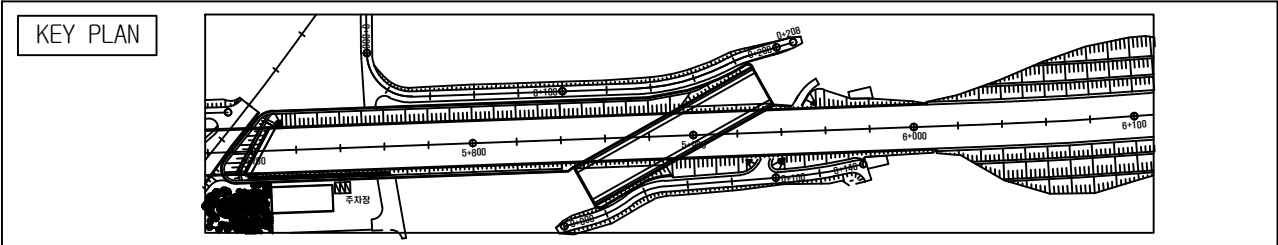
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	배수로 낙엽퇴적		0.5	60.0	1	m ²	30.0	
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
극형	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	STA.5+694~860(좌)	본선	016



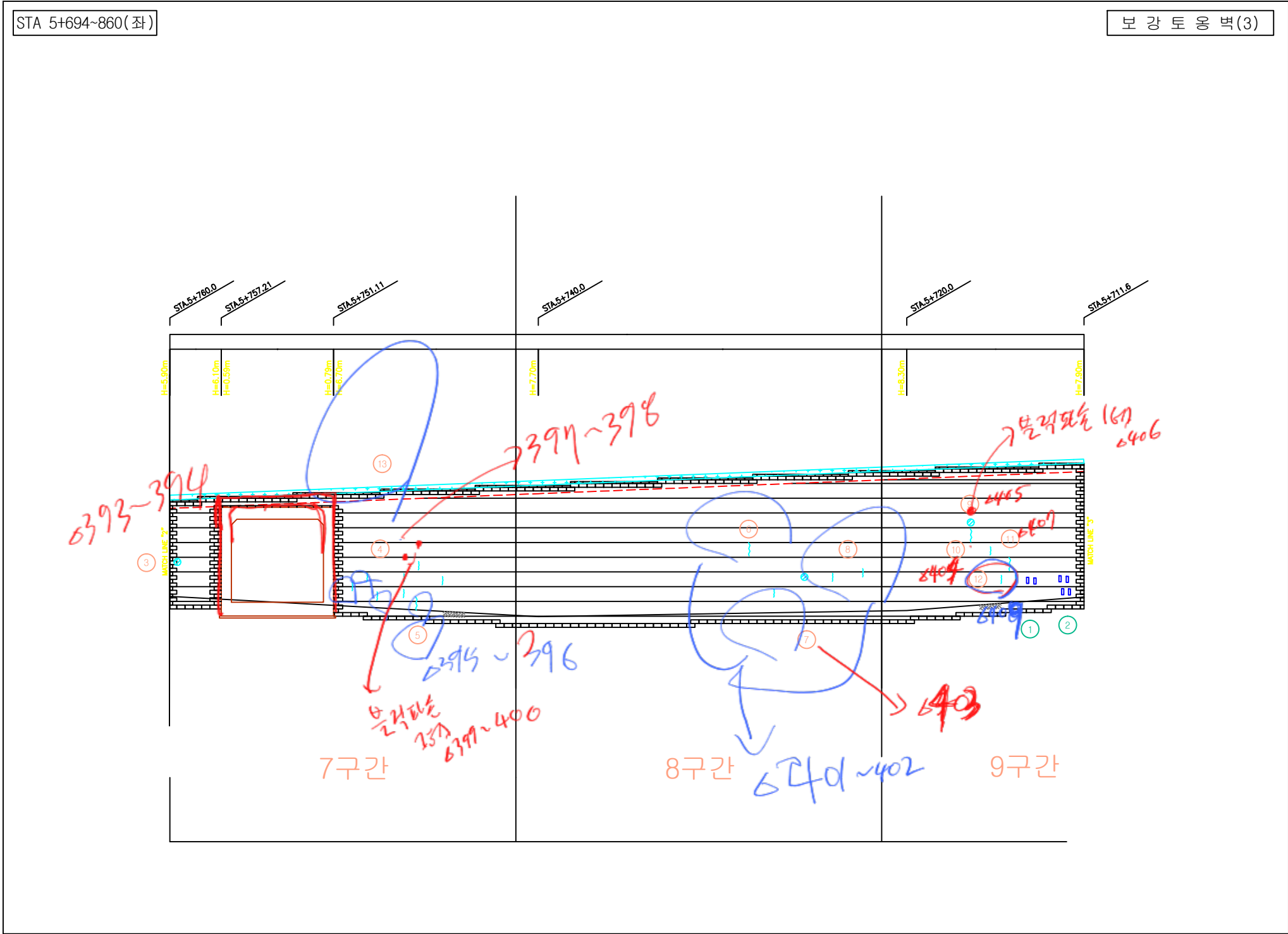
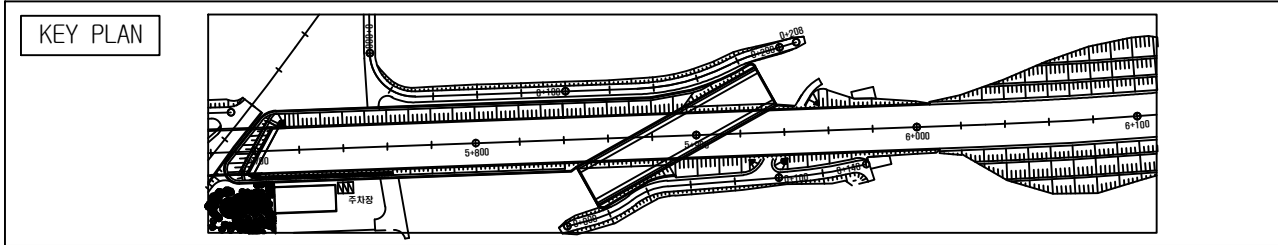
손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1								
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								

범 려

균열	망상균열	재료분리	파손
균형	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	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	STA.5+694~860(좌)	본선	017



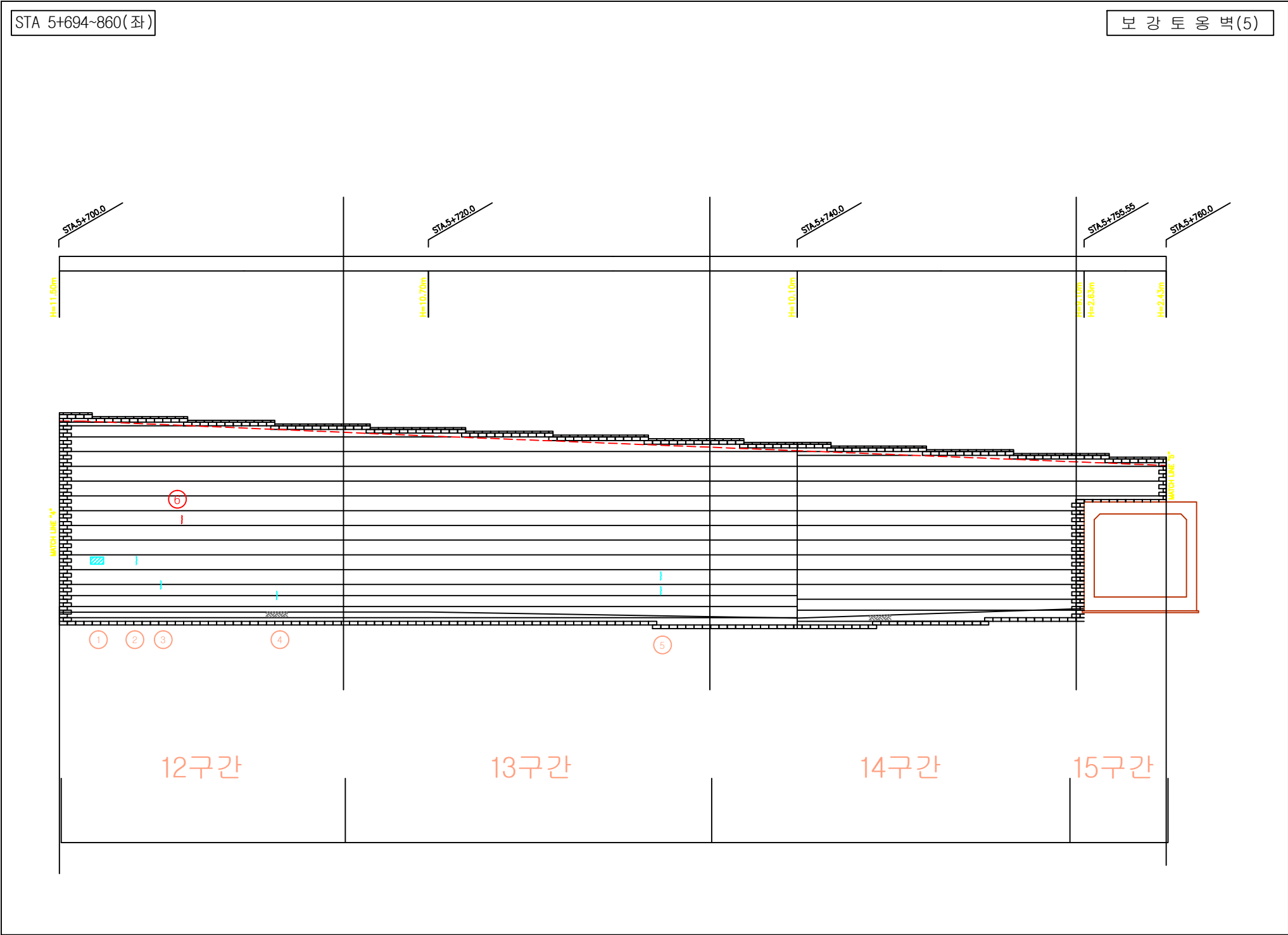
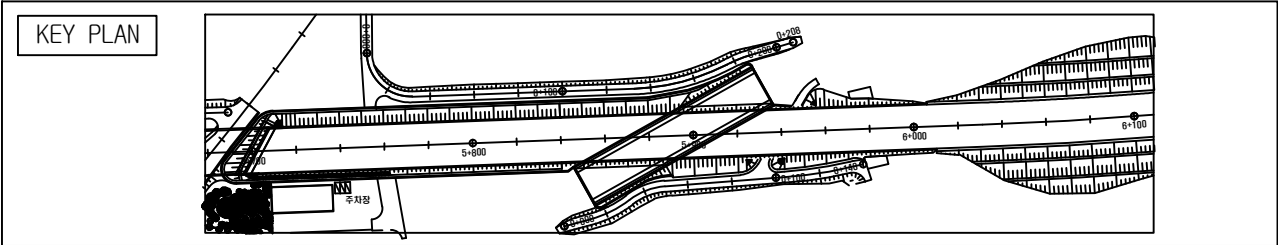
손상 물량 표

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	블럭 균열				2	EA	2.0	보수완료
2	블럭 균열				4	EA	4.0	보수완료
3	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
4	균열	0.2		0.2	1	m	0.2	
5	균열	0.3		0.2	1	m	0.2	
6	균열	0.2		0.2	1	m	0.2	
7	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
8	균열	0.1		0.2	3	m	0.6	
9	파손		0.1	0.1	1	m ²	0.01	
10	균열	0.2		0.2	1	m	0.2	
11	균열	0.2		0.2	1	m	0.2	
12	균열	0.2		0.2	3	m	0.6	
13	배수로 낙엽 퇴적		0.5	50.0	1	m ²	25.0	
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								

범례

균열	망상균열	재료분리	파손
콘크리트 허蜂	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	STA.5+694~860(좌)	본선	018



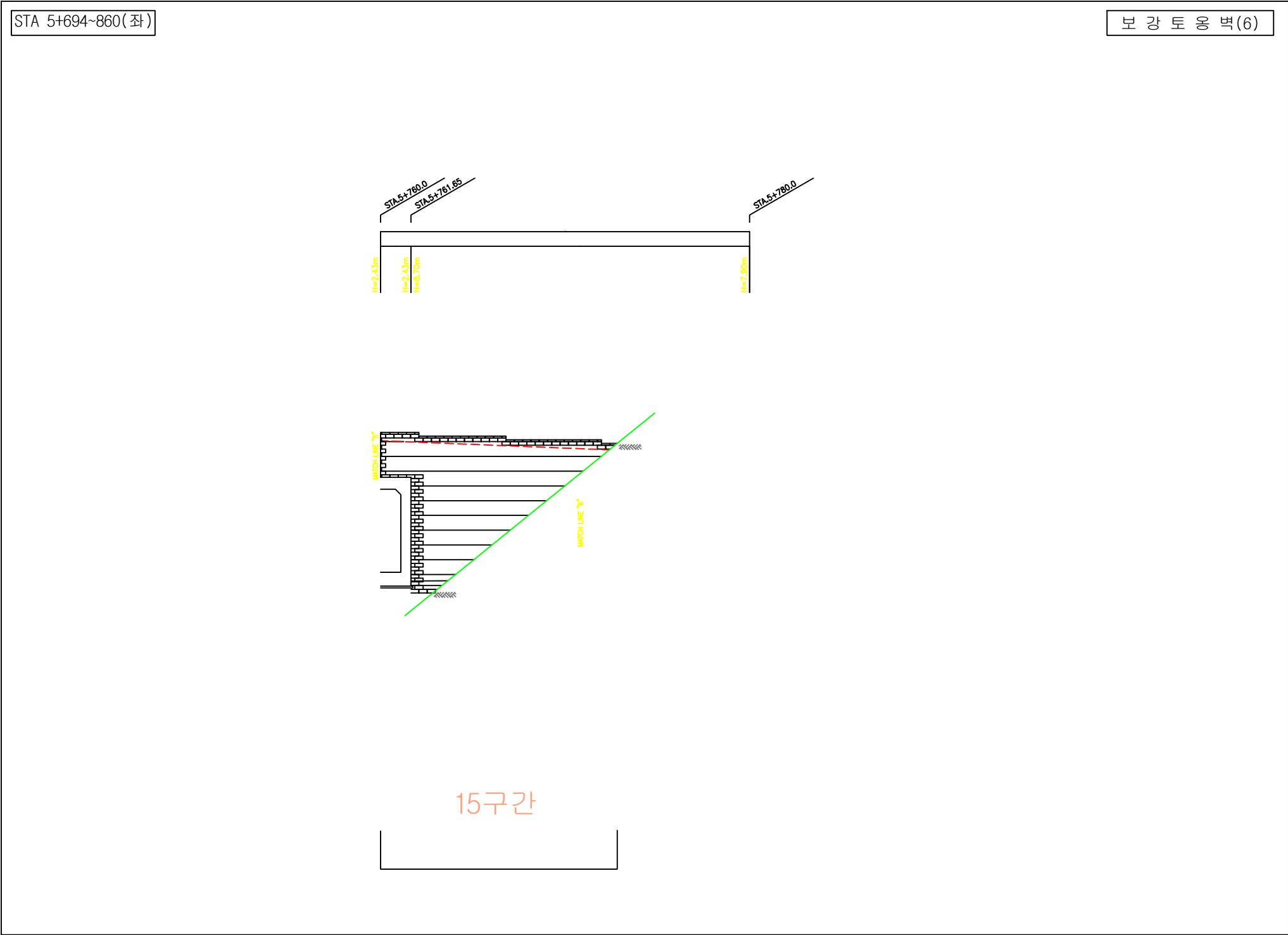
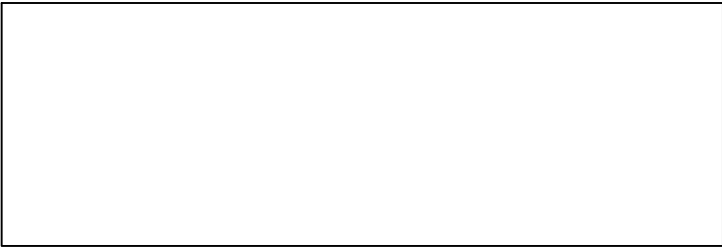
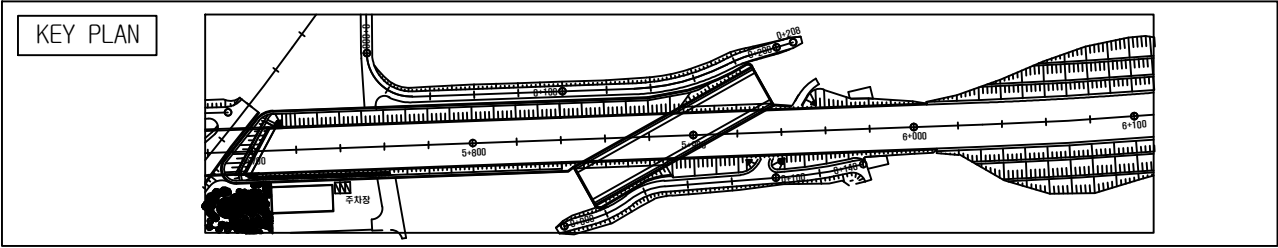
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	단위	수량	
1	파손		0.2	0.1	1	m ²	0.02	
2	균열	0.1		0.2	1	m	0.2	
3	균열	0.1		0.2	1	m	0.2	
4	균열	0.1		0.2	1	m	0.2	
5	균열	0.1		0.2	2	m	0.4	
6	균열	0.2		0.2	1	m	0.2	
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
굴힘	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	STA.5+694~860(좌)	본선	020



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								
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								

범 례

균열	망상균열	재료분리	파손
극형	백태	철근노출	누수흔적
채수	기타	좌굴변형	강재부식
박리박락	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	STA.5+694~860(좌)	본선	021

