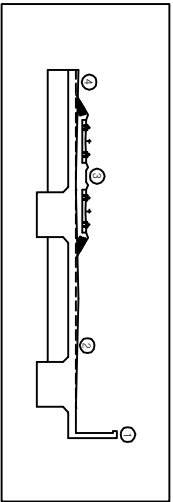
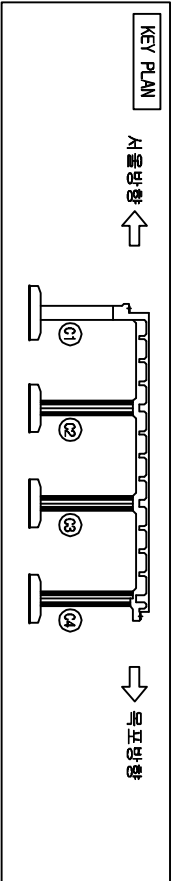


영능역 라멘(T2)

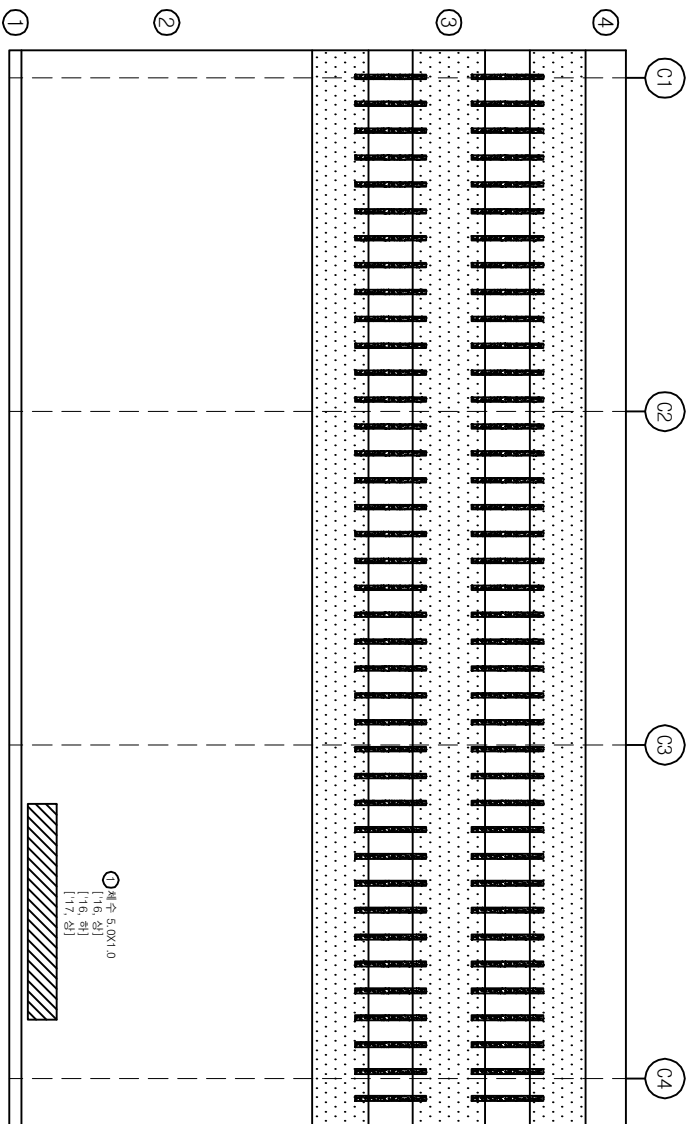


오송역라멘(T2)

슬래브 상부(R1)

서울방향 ←

→ 목표방향



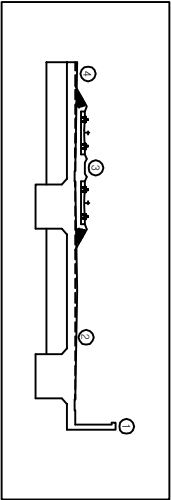
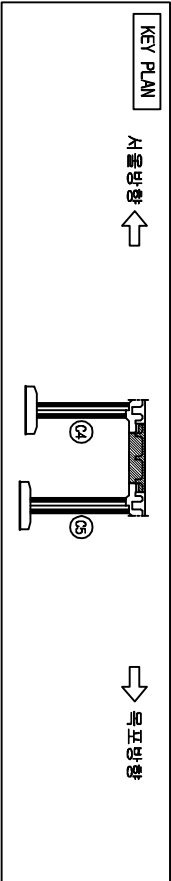
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위
1	제수	5.0	1.0	1	5.00	m³ 기준
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

	신상	신상		충돌리		망상균열		저로분리		파손
	포장요철		기초세굴		충돌리		부수		충돌리	파손
	신상		기초세굴		충돌리		부수		충돌리	파손
	신상		기초세굴		충돌리		부수		충돌리	파손

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(R1)	001
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

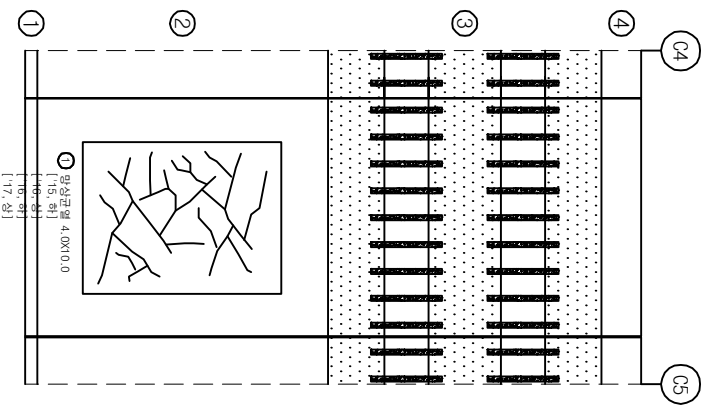


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 상부(겔버보1)

→ 목표방향



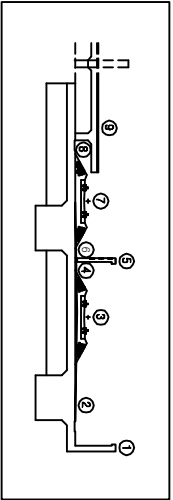
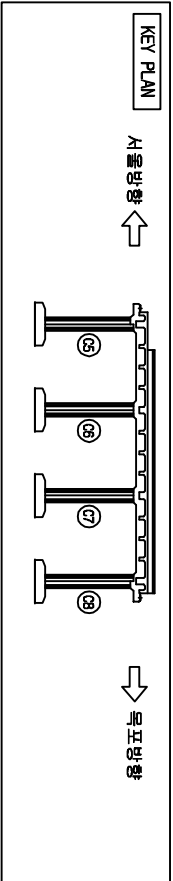
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량단위
1	망상균열	4.0	10.0	1	40.00	m³ 기준
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW < 0.2	망상균열	파괴부위	파괴부위
충돌리	파괴	철근노출	파괴부위
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
바리바리	배수구	좌굴변형	도면번호

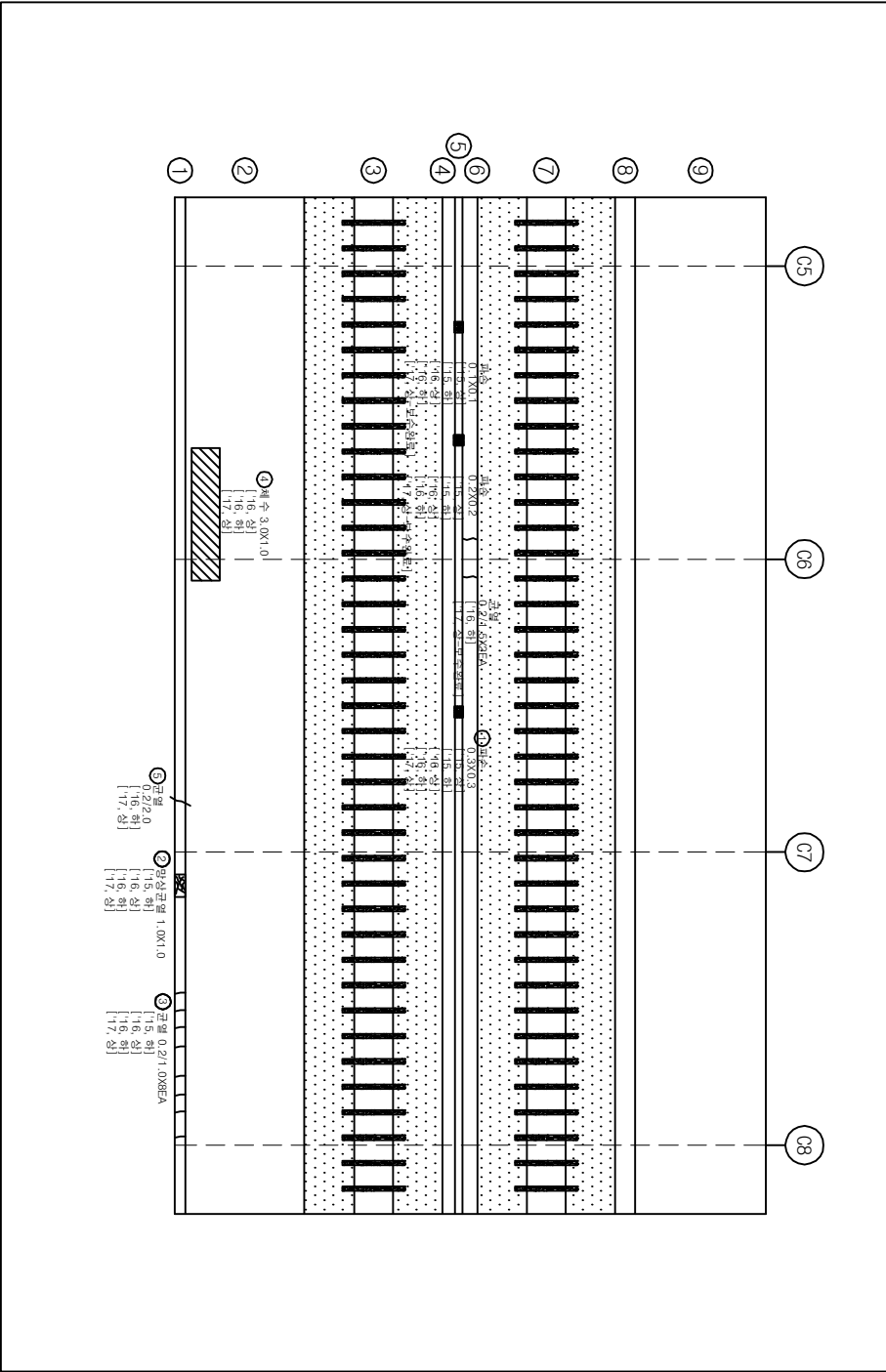
발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(겔버보1)	002
정읍고속철도시설사무소	오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2) 슬래브 상부(R2)

서울방향 ←

→ 목표방향



손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량
1	파손		0.3	0.3	1	0.09 m³
2	망상균열		1.0	1.0	1	1.00 m³
3	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	8	8.00 m³
4	채수		1.0	3.0	1	3.00 m³
5	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00 m³
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

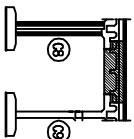
범례

CW < 0.2	망상균열	파손파괴	표준
충돌리	벽면	철근노출	누수
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
벽면박락	배수구	좌굴변형	도면반응

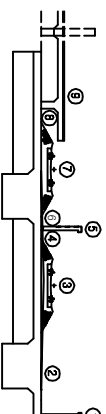
발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(R2)	003
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

KEY PLAN

↑
한글
판
출판

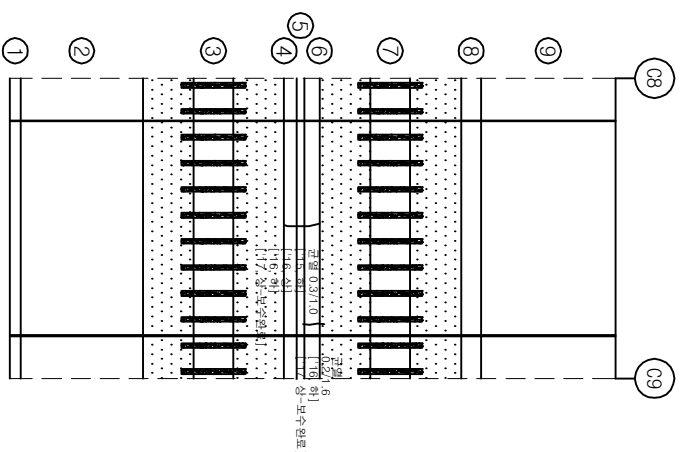


↓
10월 10일



한글
한글
한글
한글
한글

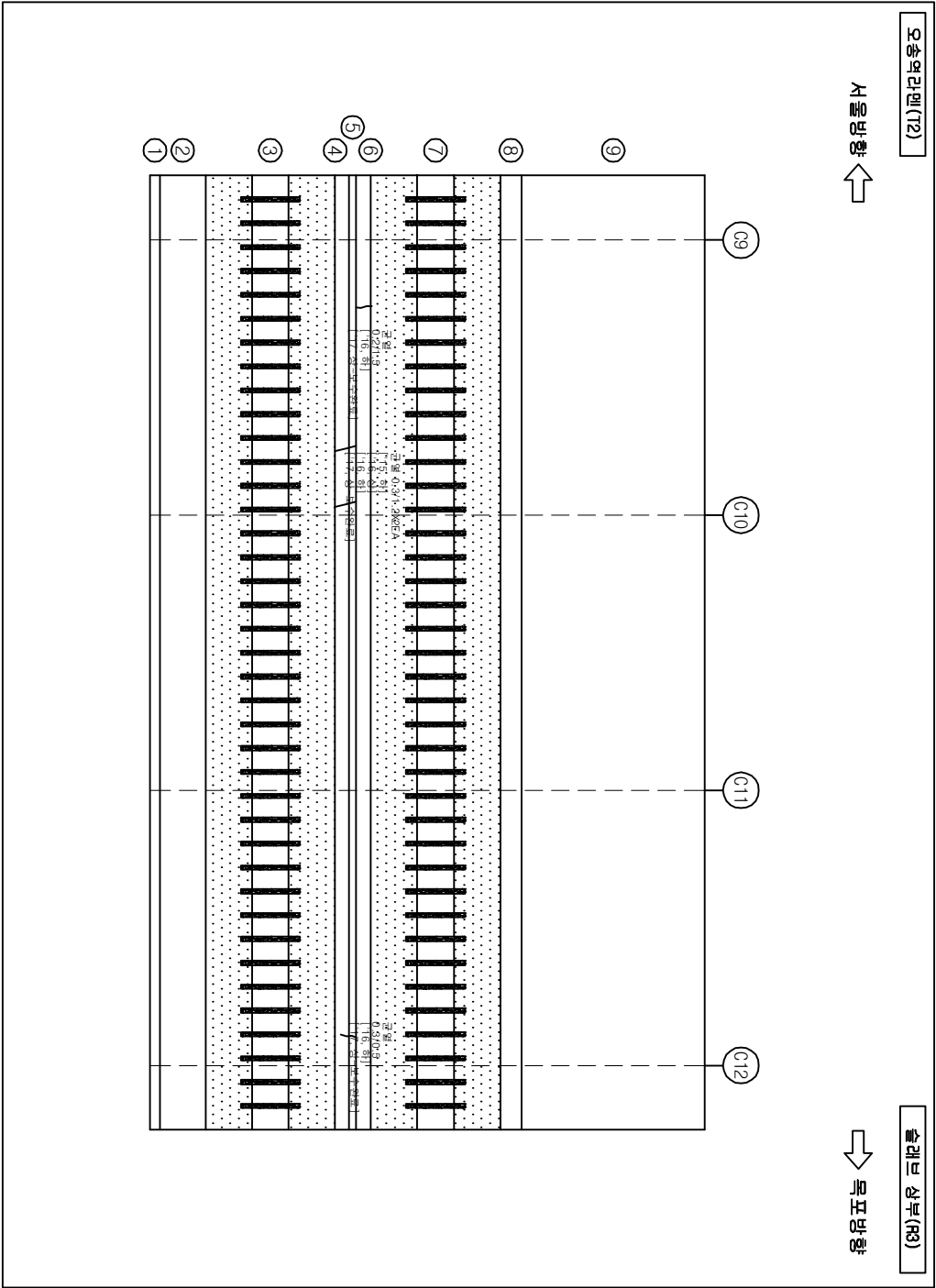
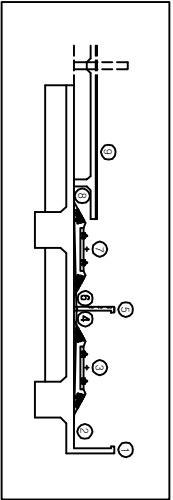
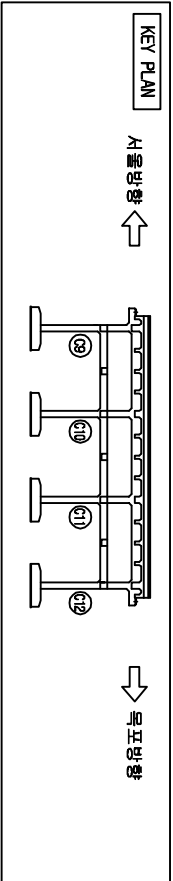
번호	상행량	상규모					단위	비고
		OH(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								



2550

 직방 직방	 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주
 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주
 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주
 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주
 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주
 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주
 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주	 파주 파주

발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(겔버보2)	004



손상물량표

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

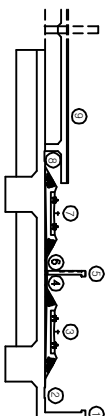
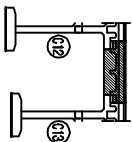
범례

CW < 0.2	균열	망상균열	저로분리	편상
충돌리	바닥	바닥	철근노출	누수
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식	
바닥바라	배수구	좌굴변형	도면번호	

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브상부(R3)	005
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

KEY PLAN

↑
한글
판
출판

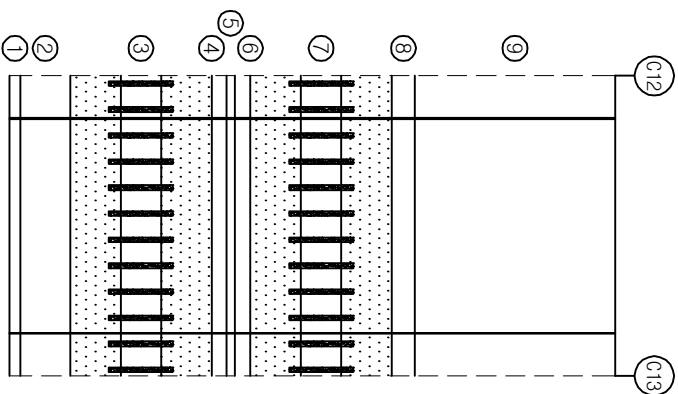


五 時 常 在

번호	손상 현황	손상 규모					비고
		CM(mm)	폭(m)	깊이(m)	개수	물량 단위	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

제 50

	장방 장방		문수구 문수구		저울 저울		반 반
	등산리 등산리		문수구 문수구		저울 저울		반 반
	문수구 문수구		문수구 문수구		저울 저울		반 반
	문수구 문수구		문수구 문수구		저울 저울		반 반
	문수구 문수구		문수구 문수구		저울 저울		반 반
	문수구 문수구		문수구 문수구		저울 저울		반 반
	문수구 문수구		문수구 문수구		저울 저울		반 반
	문수구 문수구		문수구 문수구		저울 저울		반 반



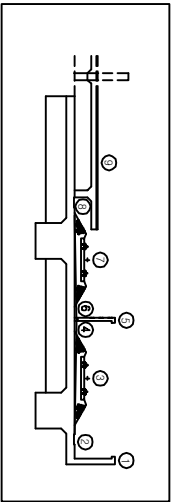
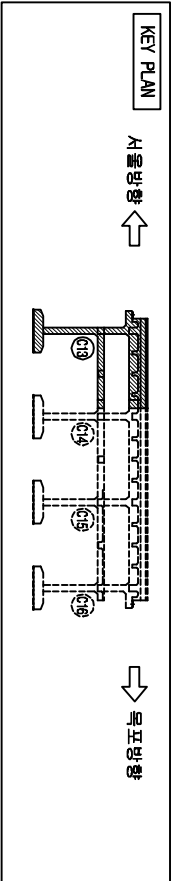
오승역라면(T2)

수태부상부(개비모3)

조
내
이
이
↑

↓
기
보
유
형

발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주) 삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(겔버보)	006

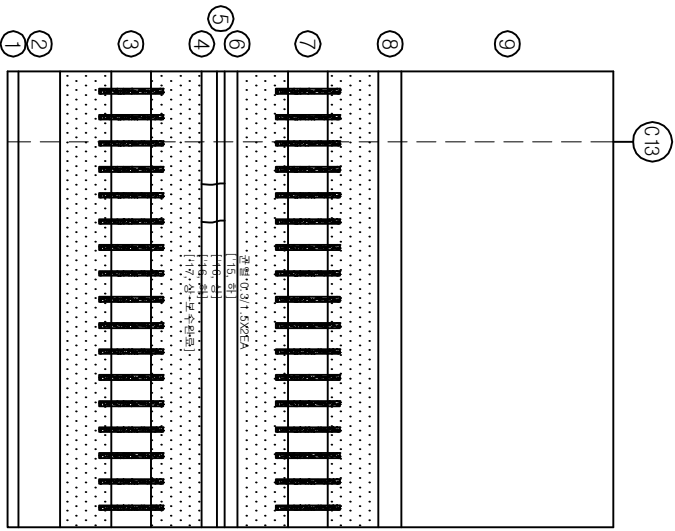


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 상부(R4)

→ 목포방향



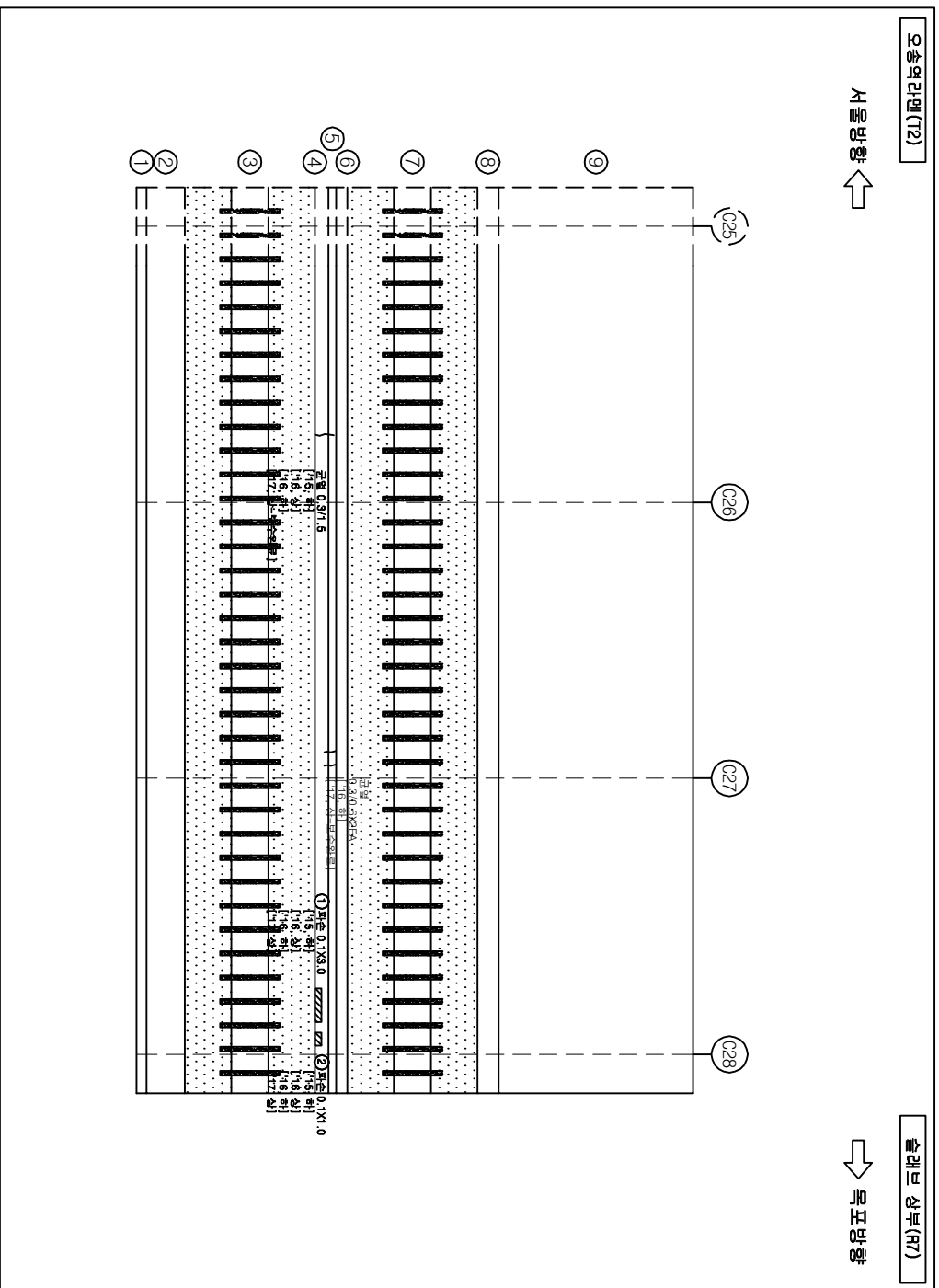
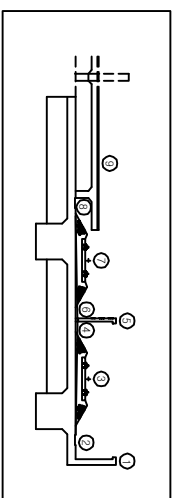
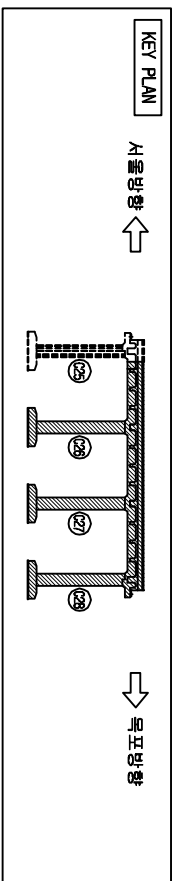
손상물량표

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

범례

	균열		망상균열		재료분리		편상
	울타리		벽면		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	배기구 배관		배수구		좌굴변형		도면반영

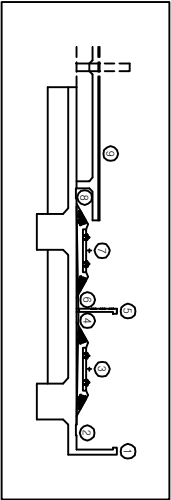
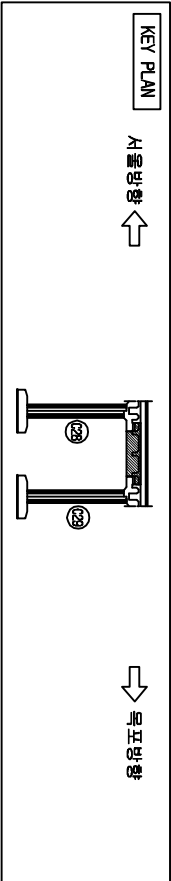
발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(R4)	007
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



손상률량표								
번호	손상원황	손상규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량	단위	
1	파손		0.1	3.0	1	0.30	m ²	기준
2	파손		0.1	1.0	1	0.10	m ²	기준
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

			
바 리 바 리 바 리 바 리	조강요철	충전리	간 철
			
배수구	기초세움	바 터	망상간철
			
차면회동	월근부서	월근노출	차면회동
			
반 첸	간철부서	누 출	진 단
		수 온	식 온

발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 전남고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송역 인근 오송1교외 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(A7)	008

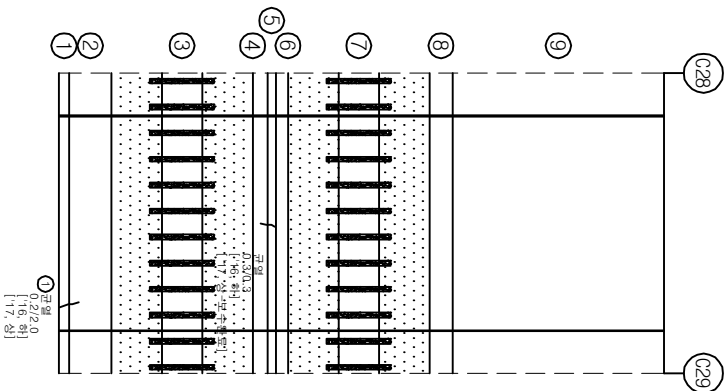


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 상부(겔버보기)

→ 목표방향



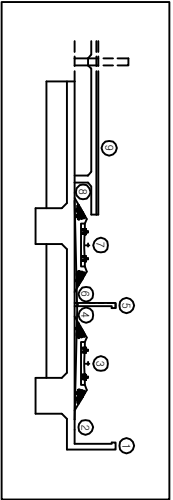
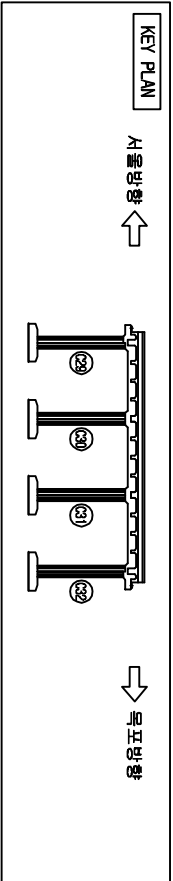
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량 단위
1	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00 m 기준
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW < 0.2	균열	망상균열	저로보터	편중
충돌리	충돌리	박타	철근노출	누수
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
바리바리	바리바리	배수구	좌굴변형	도면반영

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(겔버보기)	009
정읍고속철도시설사무소	오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

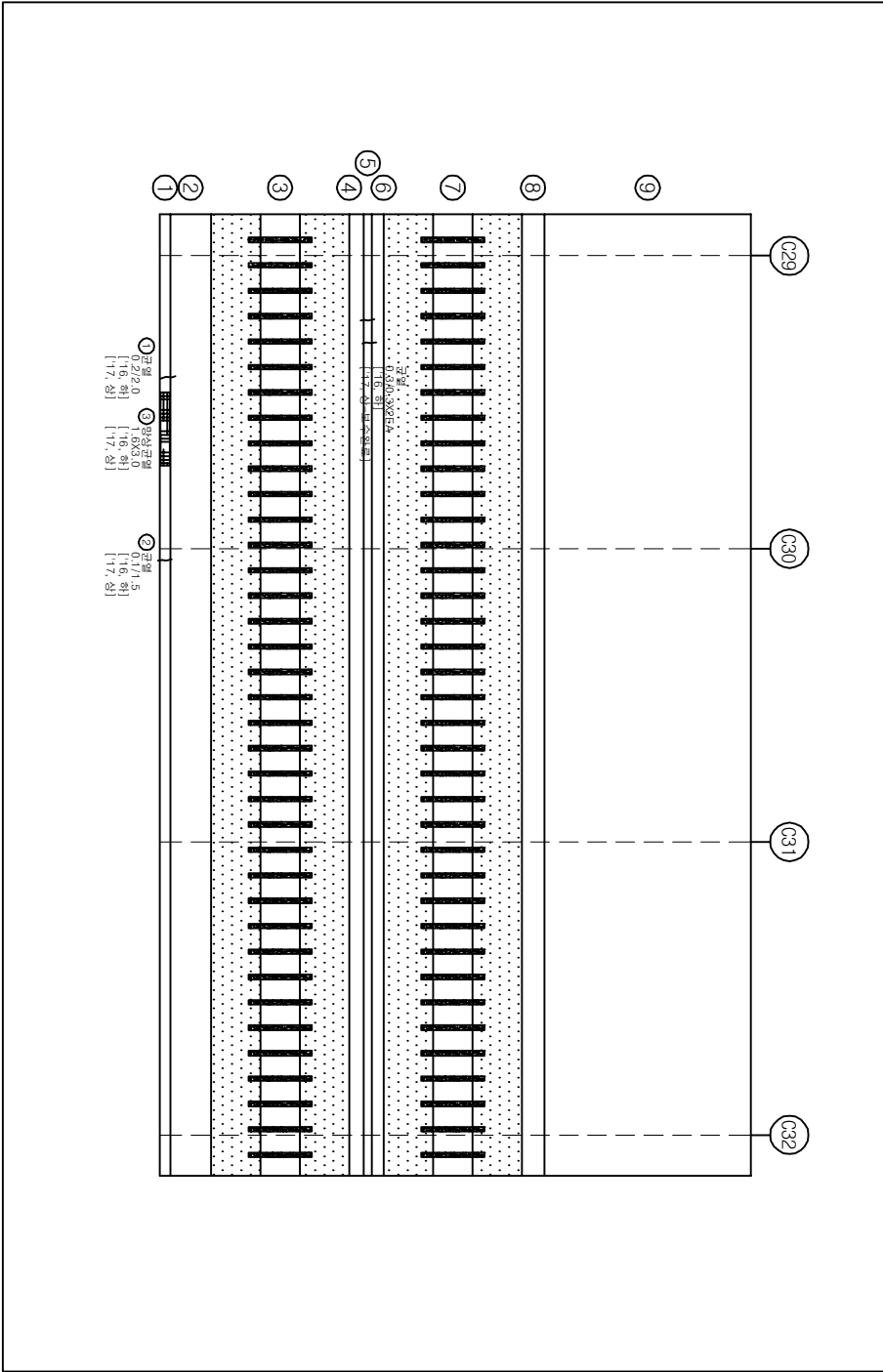


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 상부(R8)

→ 목표방향



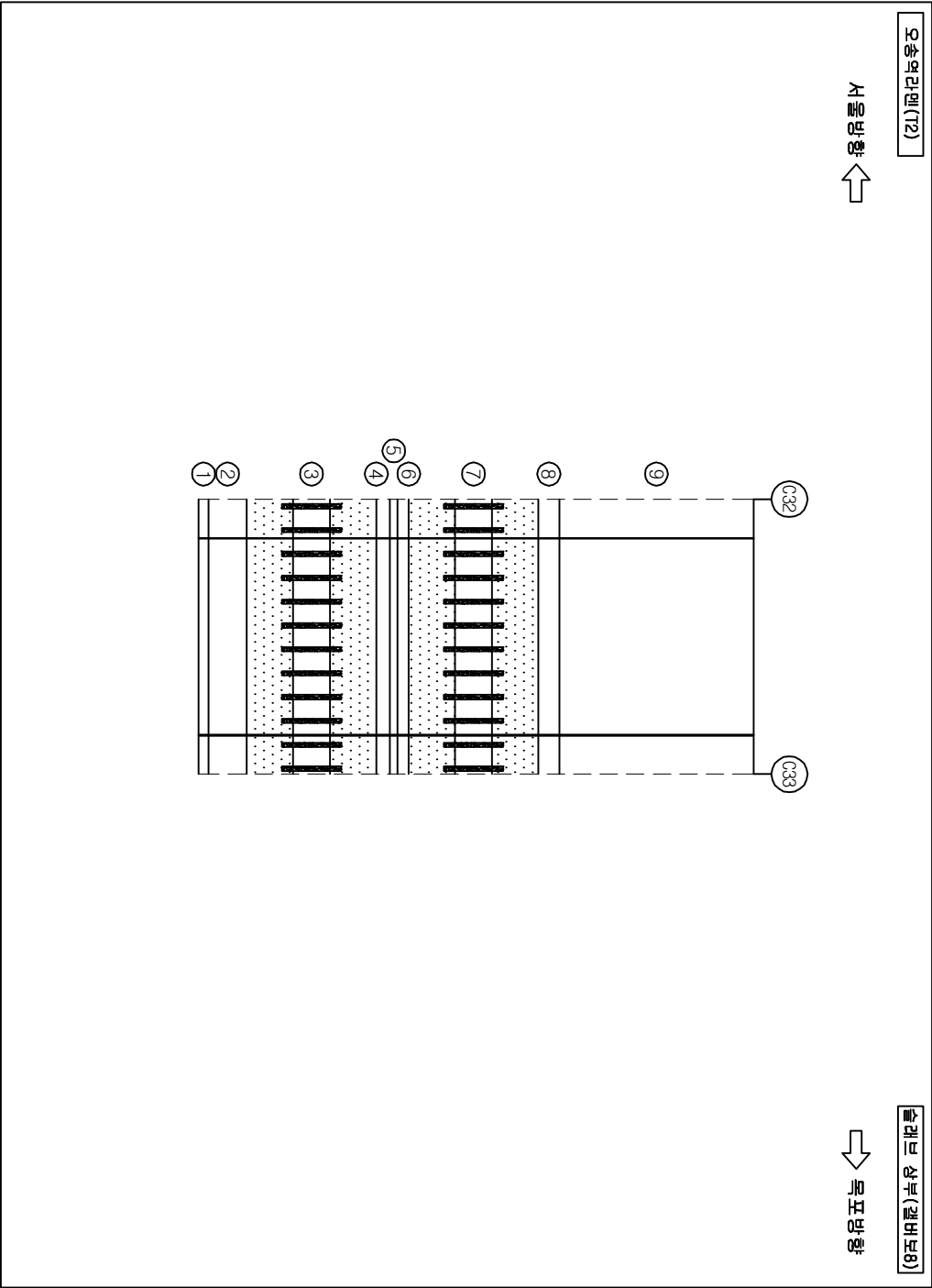
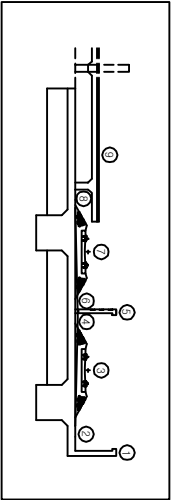
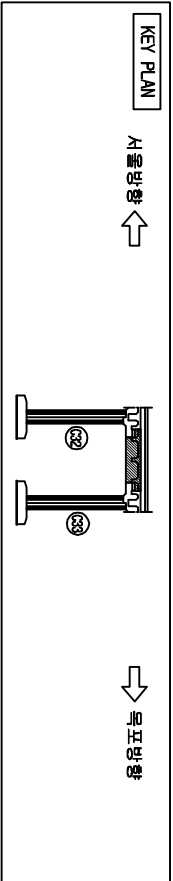
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량
1	균열(0.3mm이하)	0.2		2.0	1	2.00 m
2	균열(0.3mm이하)	0.1		1.5	1	1.50 m
3	망상균열		1.6	3.0	1	4.80 m ²
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW < 0.2	망상균열	파괴부위	표준
충돌리	박타	철근노출	누수
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
바라바라	배수구	좌굴변형	도면반호

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(R8)	010
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

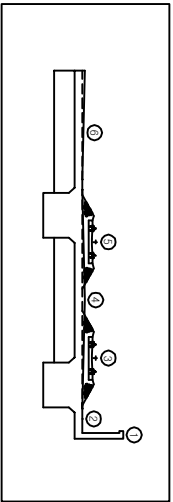
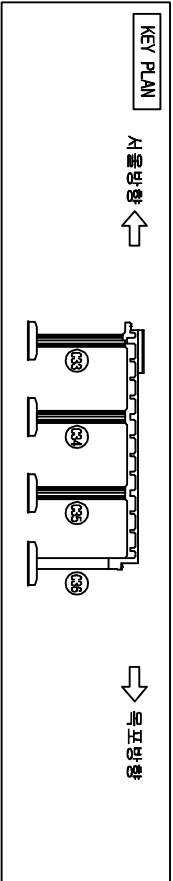


손상물량표

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

범례

		
신상	신상	신상
		
신상	신상	신상
		
신상	신상	신상
		
신상	신상	신상

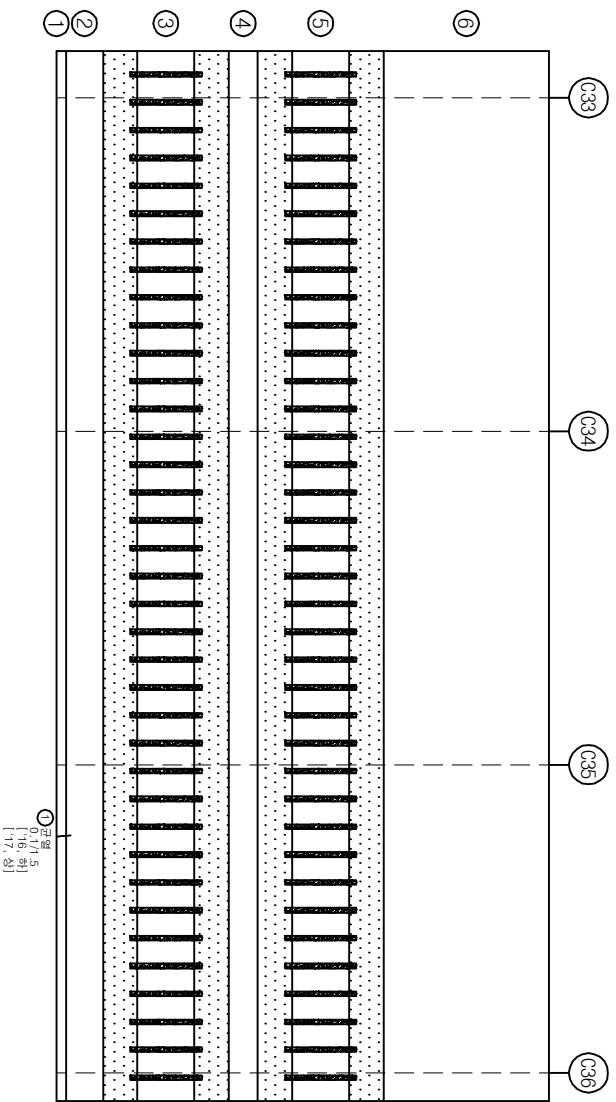


오송역라멘(T2)

슬래브 상부(R9)

서울방향 ←

→ 목표방향



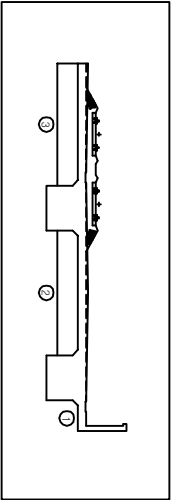
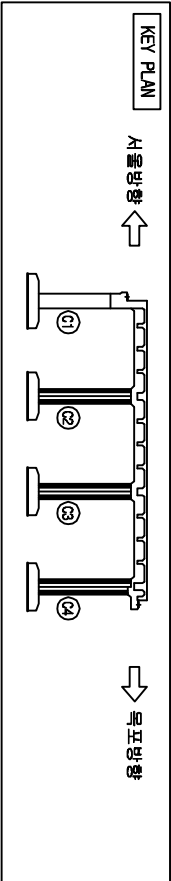
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위
1	균열(0.3mm이하)	0.1		1.5	1	1.50 m 기준
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

	구멍		망상균열		재로보리		본상
	충돌리		박타		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	박리박락		배수구		좌굴변형		도면반조

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 상부(R9)	012
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

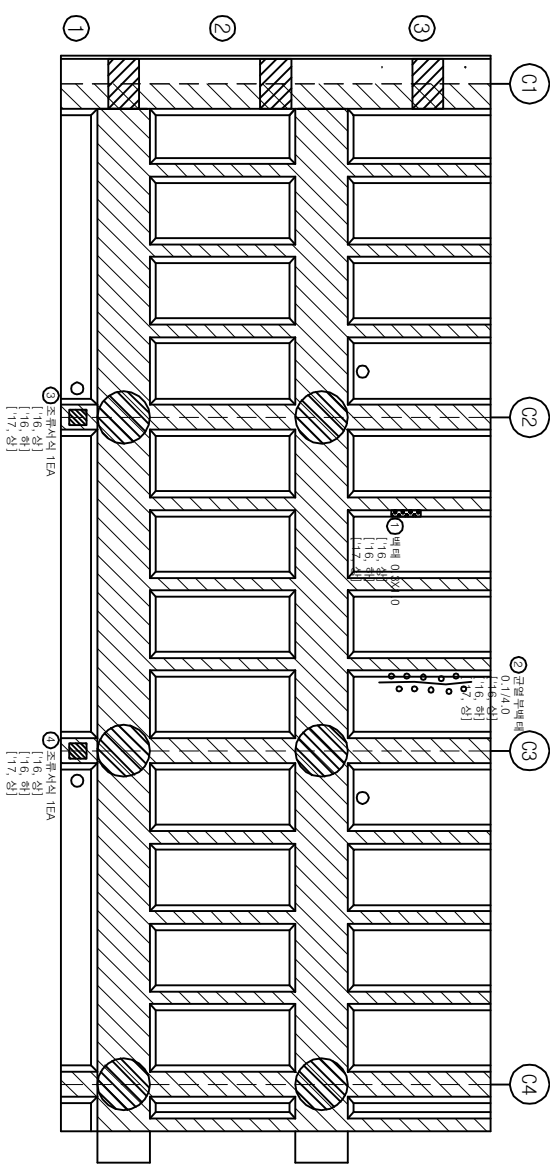


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 하부(R1)

→ 목포방향



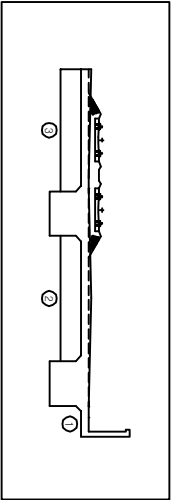
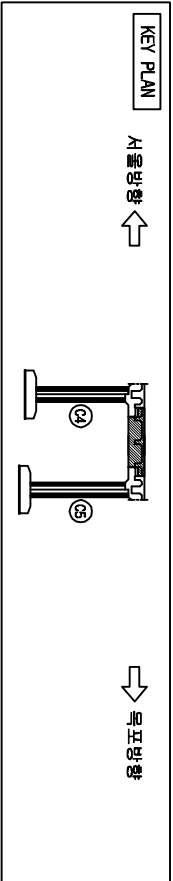
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량
1	백태	0.3	1.0	1	0.30	m ² 기준
2	균열부백태	0.1	4.0	1	4.00	m 기준
3	조류서식			1	1.00	EA 기준
4	조류서식			1	1.00	EA 기준
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW < 0.2	균열	망상균열	저로분리	표면
충돌리	백태	철근노출	노출	수분
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식	
박리	배수구	좌굴변형	도면변호	

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R1)	013

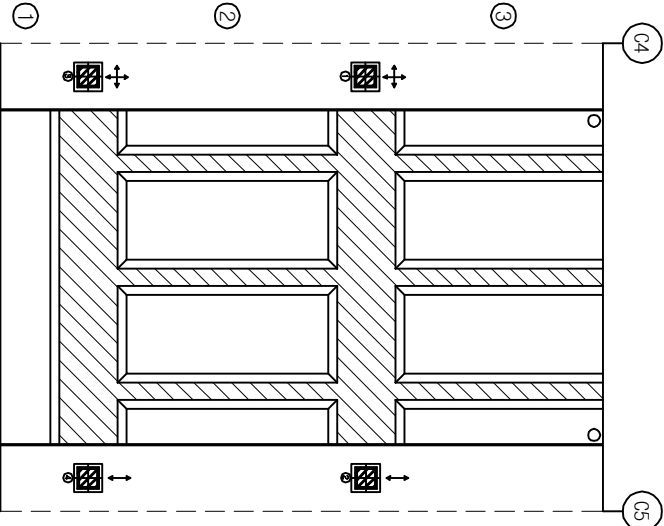


오송역라멘(T2)

슬래브 하부(겔버보1)

서울방향

목포방향



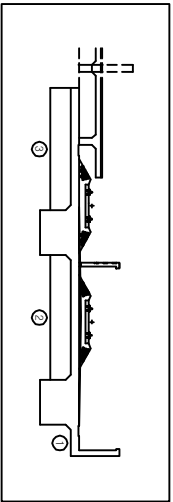
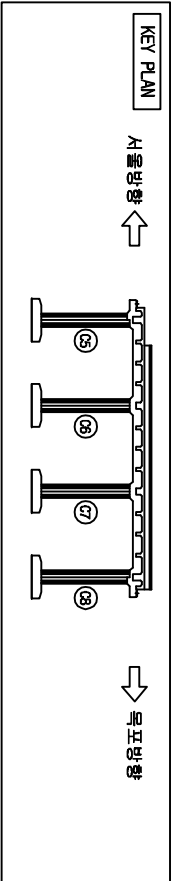
손상물량표

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

범례

	근원		망상근형		콘크리트		콘크리트
	충돌리		벽터		철근노출		철근노출
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	벽기벽		배수구		좌굴변형		도면반응

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(겔버보1)	014
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

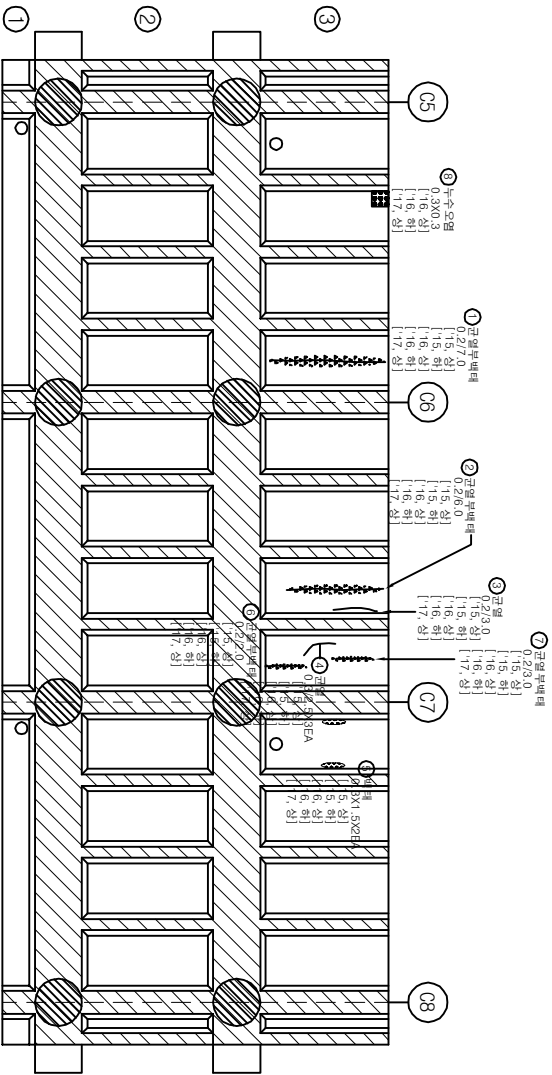


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 하부(R2)

→ 목표방향



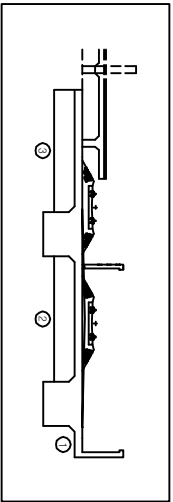
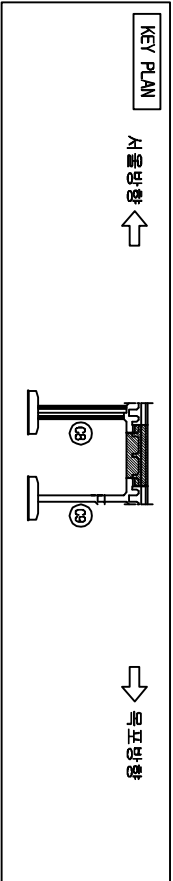
손상물량표

번호	손상현황	손상규모			비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소물량단위
1	균열부백태	0.2		7.0	1 7.00 m 기준
2	균열부백태	0.2		6.0	1 6.00 m 기준
3	균열(0.3mm01만)	0.2		3.0	1 3.00 m 기준
4	균열(0.3mm01만)	0.2		2.5	3 7.50 m 기준
5	백태		0.3	1.5	2 0.90 m ² 기준
6	균열부백태	0.2		2.0	1 2.00 m 기준
7	균열부백태	0.2		3.0	1 3.00 m 기준
8	누수오염		0.3	0.3	1 0.09 m ² 기준
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

범례

CW < 0.2	균열	망상균열	직교로터	편중
충돌리	충돌리	백태	철근노출	누수
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
바리	바리	배수구	좌굴변형	발판침

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R2)	015
정읍고속철도시설사무소	오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

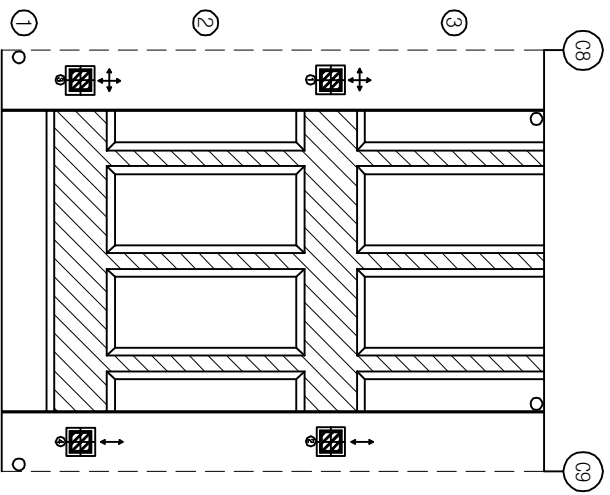


오송역라멘(T2)

슬래브 하부(겔버보2)

서울방향

목포방향



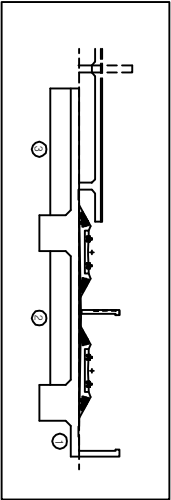
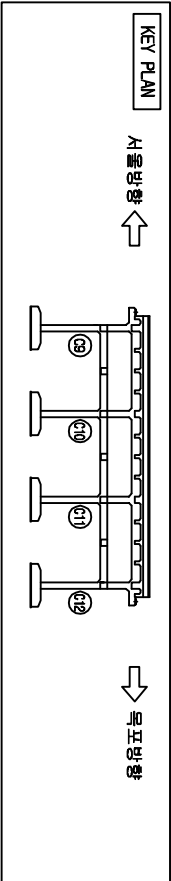
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소물량단위	
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

	근원		망상근원		콘크리트		콘크리트
	충돌리		벽터		철근노출		부수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	바리바리		배수구		좌굴변형		도면반조

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼원엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(겔버보2)	016
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

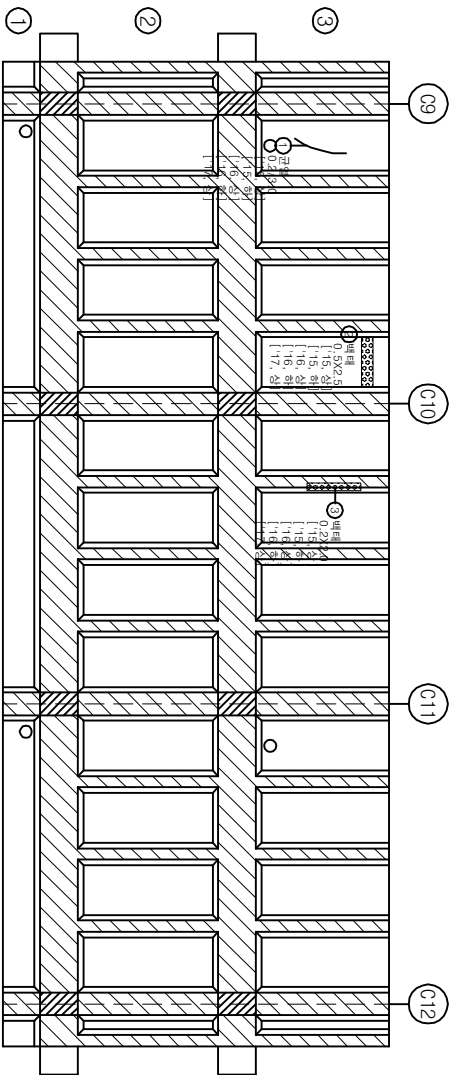


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 하부(R3)

→ 목포방향



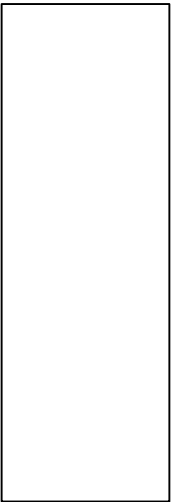
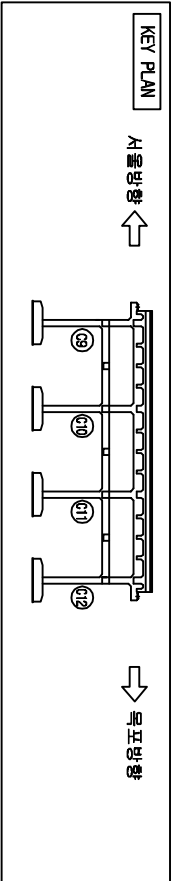
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위
1	균열(0.3mm이상)	0.2		3.0	1	3.00 m 기준
2	백태		0.5	2.5	1	1.25 ㎡ 기준
3	백태		0.2	2.0	1	0.40 ㎡ 기준
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW < 0.2	균열	망상균열	저로분리	편상
충돌리	충돌리	백태	철근노출	부식
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
바리	바리	배수구	좌굴변형	도면반호

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R3)	017

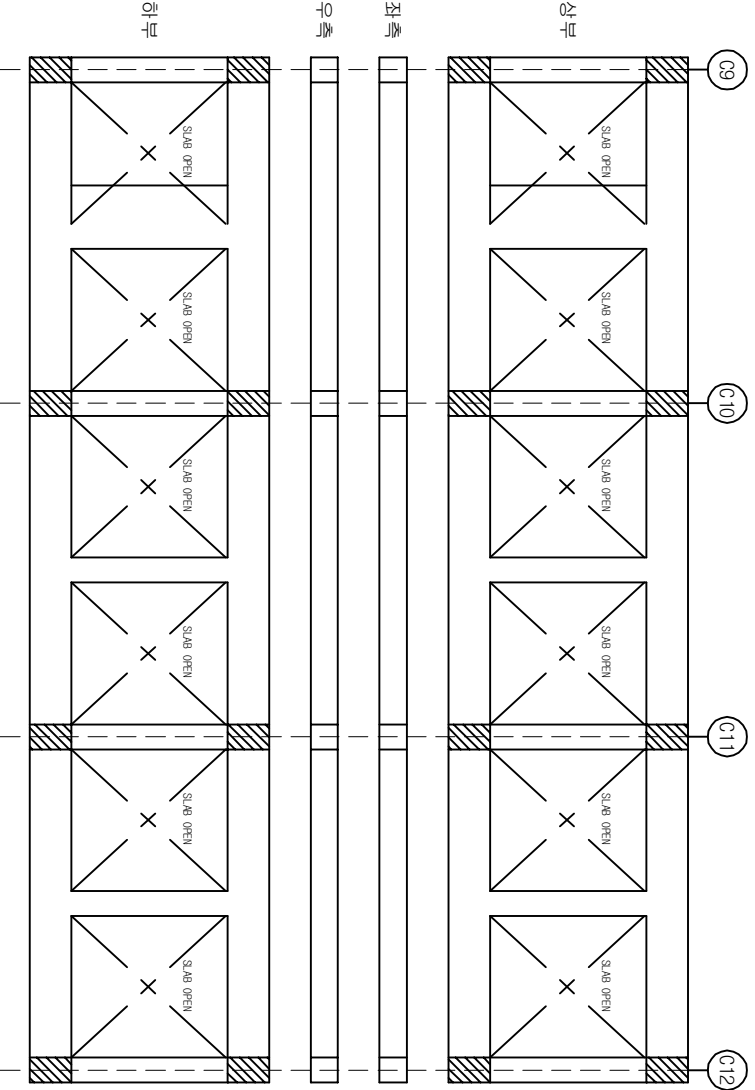


오송역라멘(T2)

슬래브 하부(R3-1)

서울방향

목포방향



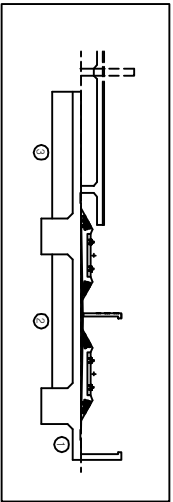
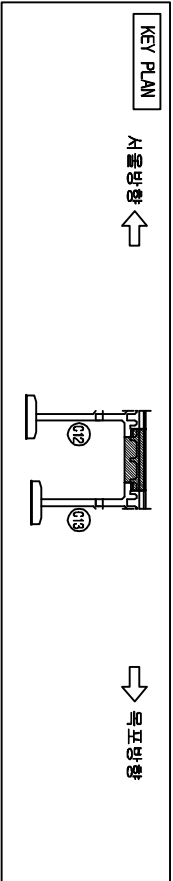
손상물량표

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

범례

	구명		명상근형		최소보력		편상		최상
	충돌리		벽타		철근노출		누수		수문
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식		강재부식
	바리바리		배수구		좌굴변형		도면반		도면반

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R3-1)	018
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

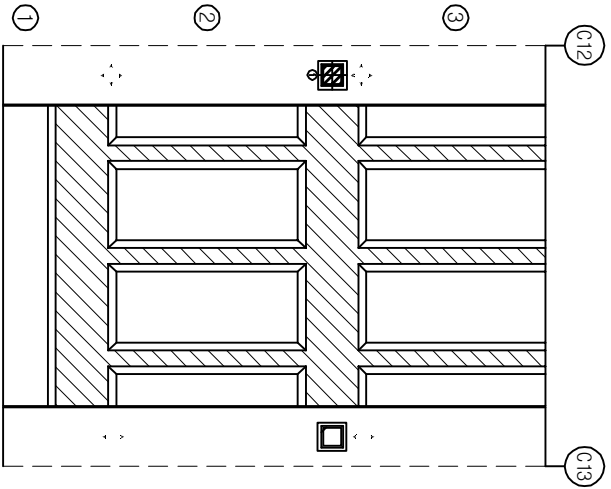


오송역라멘(T2)

슬래브 하부(겔바보3)

서울방향

목포방향



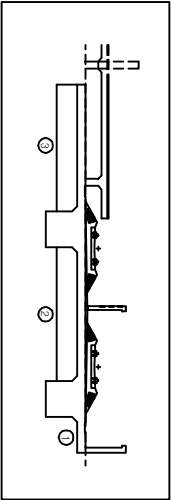
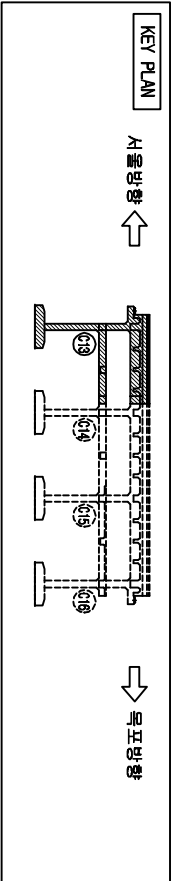
손상물량표

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

범례

	근원		명상근형		콘크리트		콘크리트
	충돌리		벽터		콘크리트		콘크리트
	포장요철		기초세굴		콘크리트		콘크리트
	벽기벽		배수구		콘크리트		콘크리트

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼원엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(겔바보3)	019
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

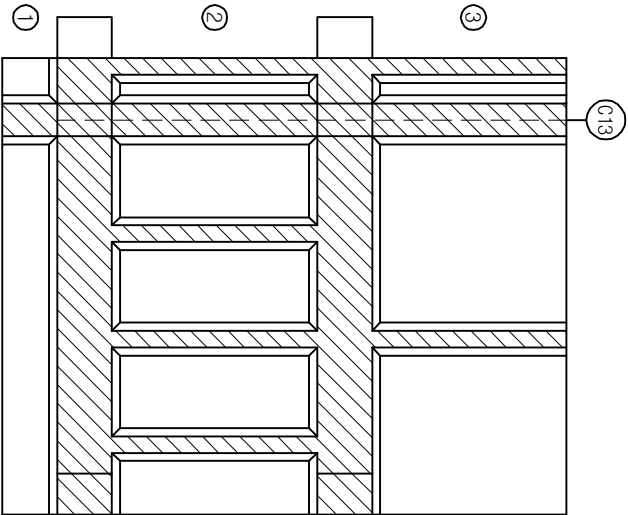


오송역라멘(T2)

서울방향

슬래브 하부(R4)

목포방향



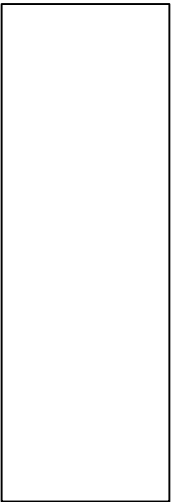
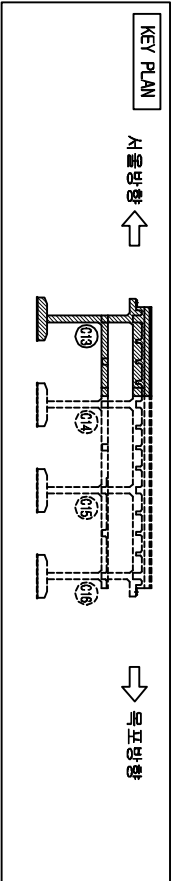
손상물량표

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

범례

	근원		명상근형		최소보력		편상		최상
	충돌리		벽터		철근노출		누수		수문
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식		강재부식
	벽기벽		배수구		좌굴변형		도면번호		도면번호

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R4)	020
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

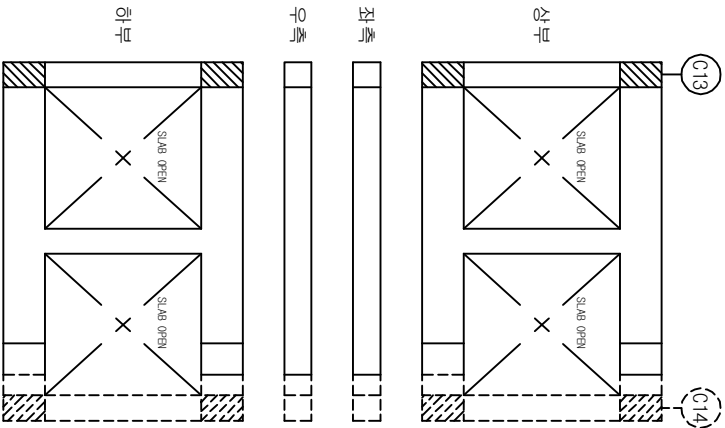


오송역라멘(T2)

서울방향

슬래브 하부(R4-1)

목포방향



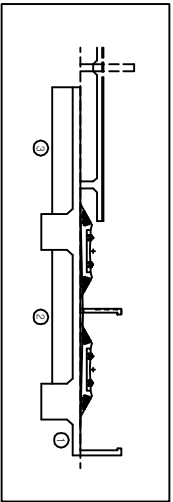
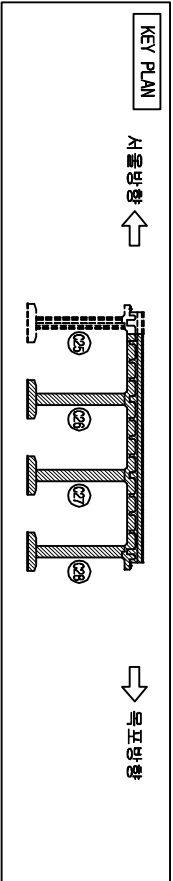
손상물량표

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

범례

	근원		망상근원		최소근원		최소근원
	충돌리		벽터		철근노출		철근노출
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	벽기벽		배수구		좌굴변형		도면반출

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼원엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R4-1)	021
정음고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하자) 점검 용역					

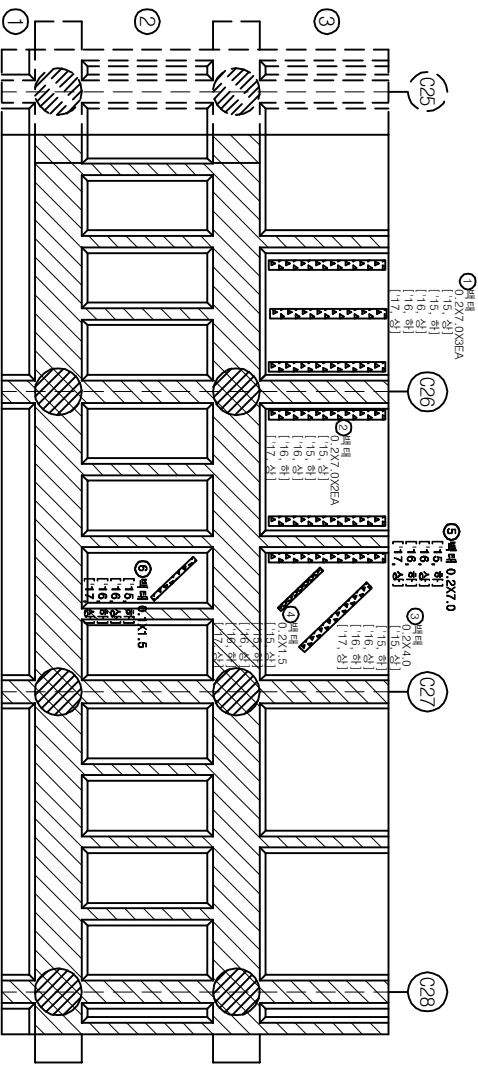


오송역라멘(T2)

슬래브 하부(R7)

서울방향 ←

→ 목포방향



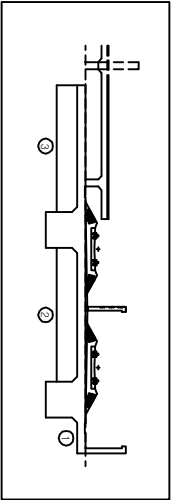
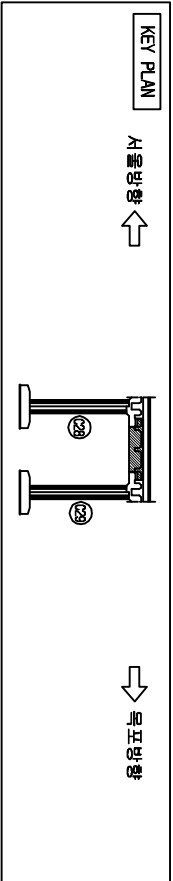
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량
1	백태	0.2	7.0	3	4.20	m ² 기준
2	백태	0.2	7.0	2	2.80	m ² 기준
3	백태	0.2	4.0	1	0.80	m ² 기준
4	백태	0.2	1.5	1	0.30	m ² 기준
5	백태	0.2	7.0	1	1.40	m ² 기준
6	백태	0.1	1.5	1	0.15	m ² 기준
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW < 0.2	균열	망상균열	직교로터	편심
충돌리	충돌리	백태	철근노출	누수
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
바닥바닥	바닥바닥	배수구	좌굴변형	발판침

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R7)	022

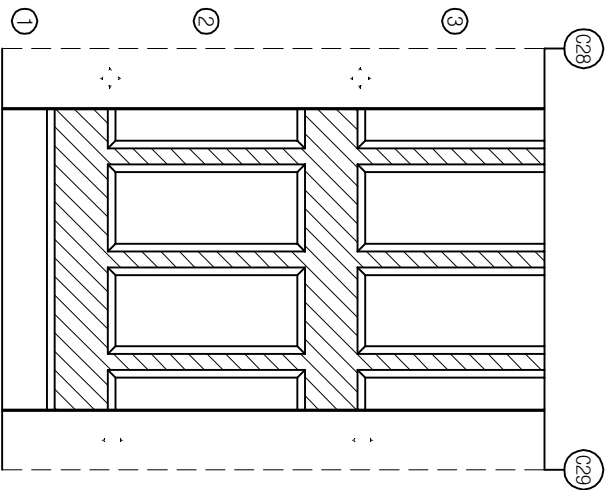


오송역라멘(T2)

서울방향

슬래브 하부(겔버보)

목포방향



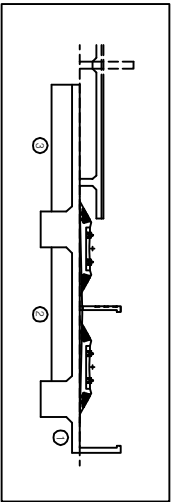
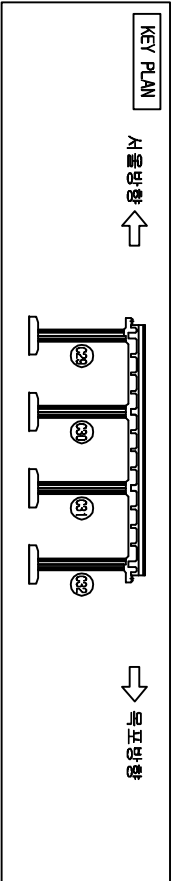
손상물량표

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

범례

	근원		명상근형		재로보리		본강
	충돌리		벽타		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	벽기벽		배수구		좌굴변형		도면반

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼원엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(겔버보)	023
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

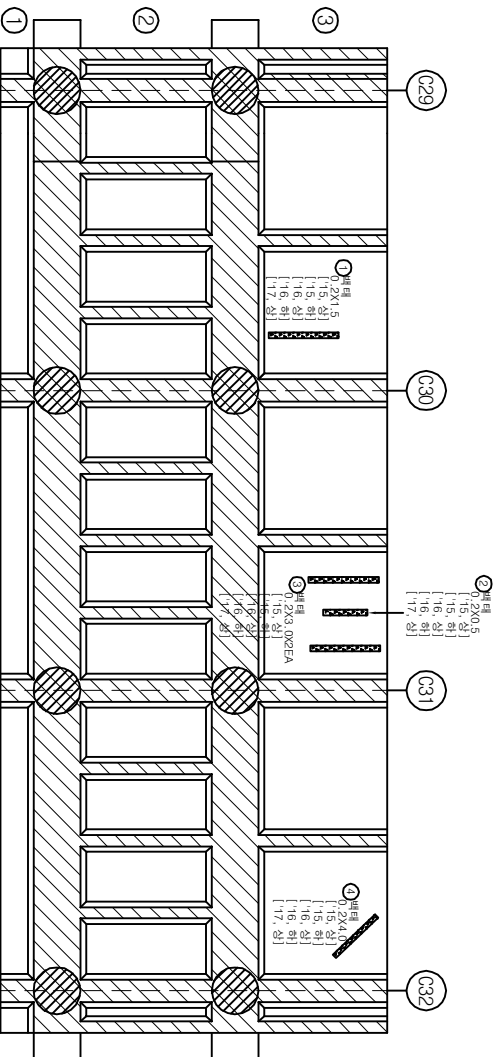


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 하부(R8)

→ 목포방향



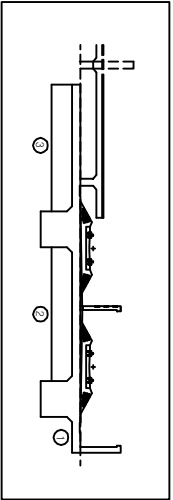
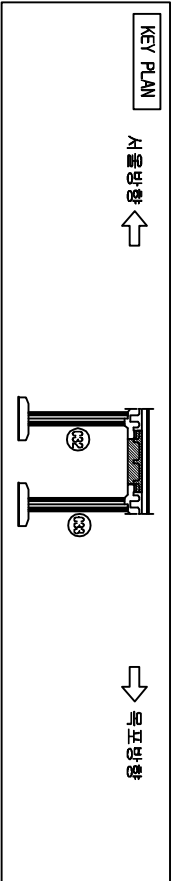
손상물량표

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	백태		0.2	1.5	1	0.30	m ²	기준
2	백태		0.2	0.5	1	0.10	m ²	기준
3	백태		0.2	3.0	2	1.20	m ²	기준
4	백태		0.2	4.0	1	0.80	m ²	기준
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

범례

CW < 0.2	균열	망상균열	직교로터	편평	침수
충돌리	백태	철근노출	철근부식	누수	강재부식
포장요철	기초세굴	좌굴변형			
바리	배수구	좌굴변형			

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R8)	024
정읍고속철도시설사무소	오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

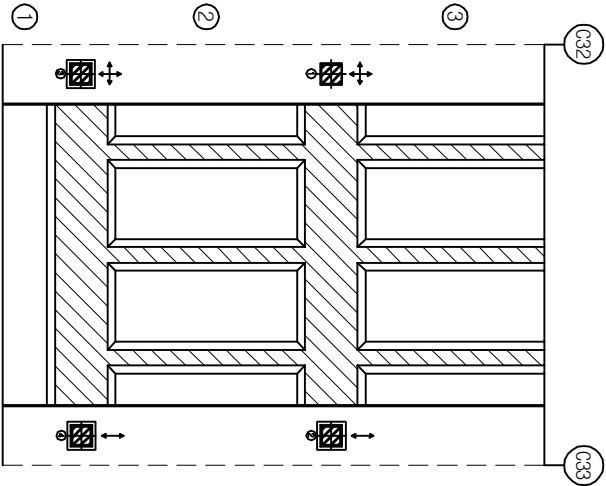


오송역라멘(T2)

슬래브 하부(겔바보8)

서울방향

목포방향



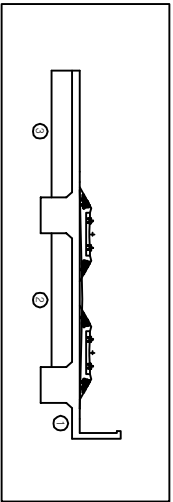
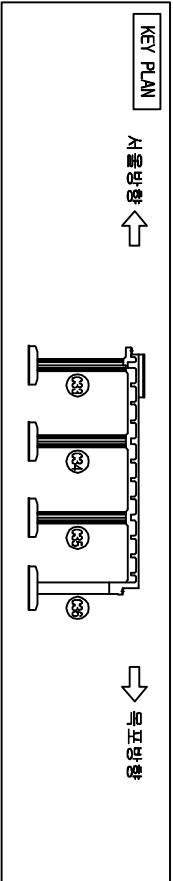
손상물량표

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

범례

	근원		명상근형		콘크리트		콘크리트
	충돌리		벽터		철근노출		부수물
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	바리바리		배수구		좌굴변형		도면반응

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(겔바보8)	025
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

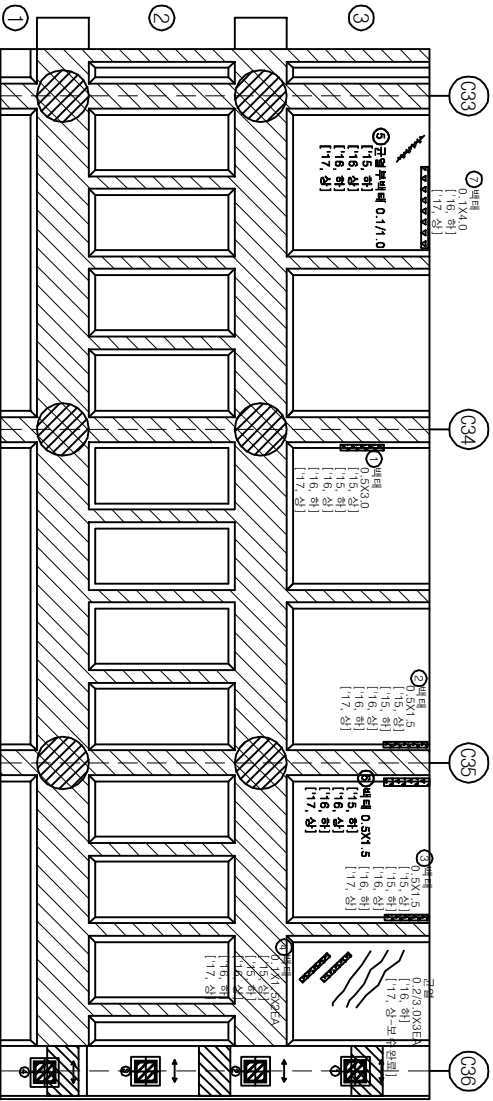


오송역라멘(T2)

서울방향 ←

슬래브 하부(R9)

→ 목표방향



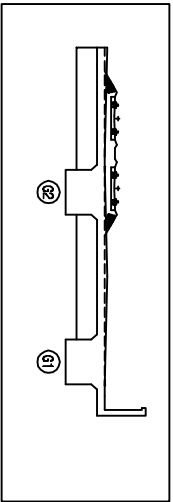
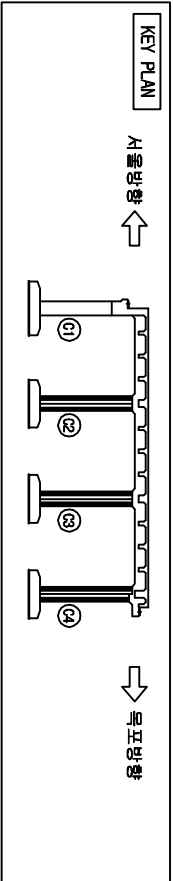
손상물량표

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	백태		0.5	3.0	1	1.50	m ²	기준
2	백태		0.5	1.5	1	0.75	m ²	기준
3	백태		0.5	1.5	1	0.75	m ²	기준
4	백태		0.1	1.5	2	0.30	m ²	기준
5	균열부백태	0.1		1.0	1	1.0	m	기준
6	백태		0.5	1.5	2	1.50	m ²	기준
7	백태		0.1	4.0	1	0.40	m ²	기준
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

범례

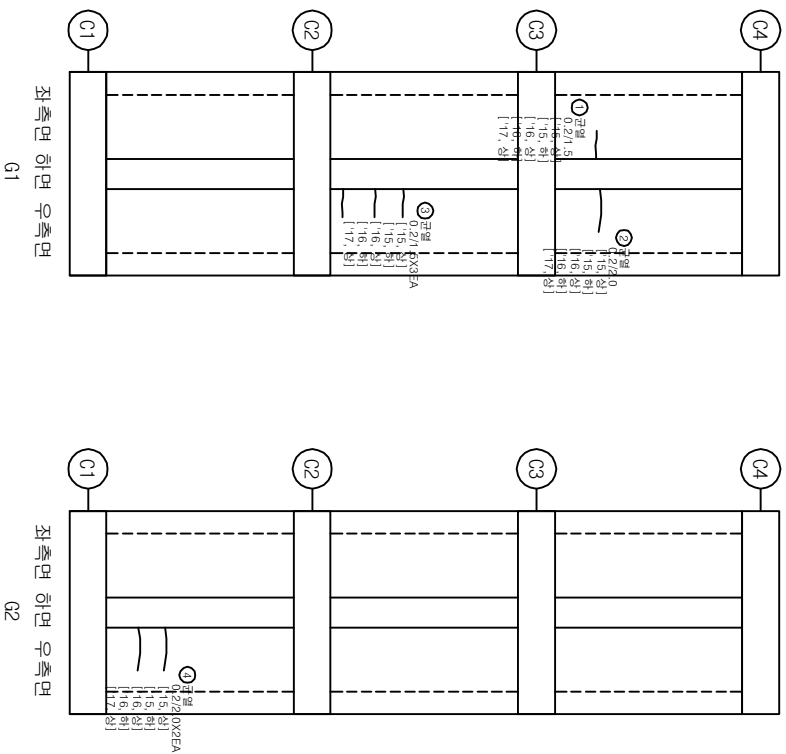
CW < 0.2	균열	망상균열	직교균열	별상균열
충돌리	충돌리	백태	철근노출	철근노출
표장요철	표장요철	기초세굴	철근부식	기초부식
벽기반	벽기반	배수구	좌굴변형	좌굴변형

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	슬래브 하부(R9)	026
정음고속철도시설사무소	오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

거더(R1)



손상물량표

번호	손상현황	손상규모					비고	
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위		
1	균열(0.3mmDI만)	0.2		1.5	1	1.50	m	기준
2	균열(0.3mmDI만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
3	균열(0.3mmDI만)	0.2		1.5	3	4.50	m	기준
4	균열(0.3mmDI만)	0.2		2.0	2	4.00	m	기준
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

범례

CW < 0.2	균열	망상균열	직교균열	별상균열
충돌리	충돌리	벽면	철근노출	철근부식
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
벽면박락	벽면박락	배수구	좌굴변형	도면변형

발주처

과업명

공구

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

한국철도공사
정읍고속철도시설사무소

2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간
오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역

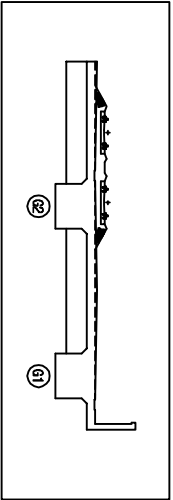
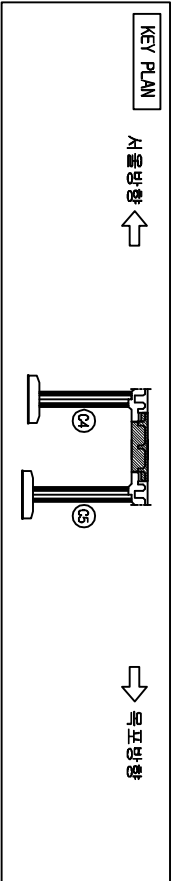
제1-1공구

(주)삼림엔지니어링

오송역라멘(T2)

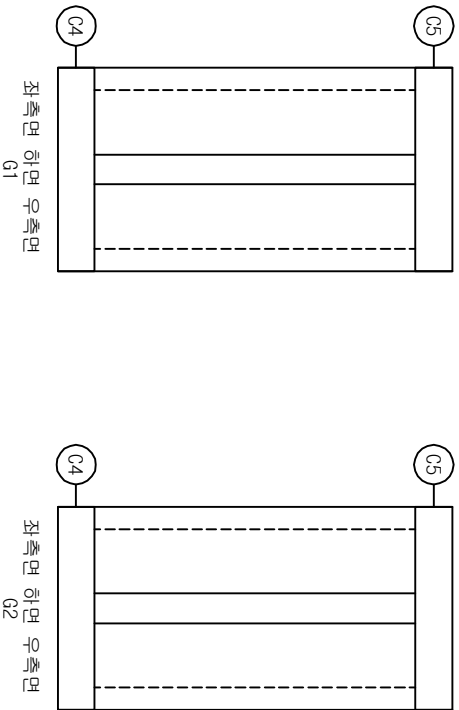
거더(R1)

027



오송역라멘(T2)

거더(겔버보1)



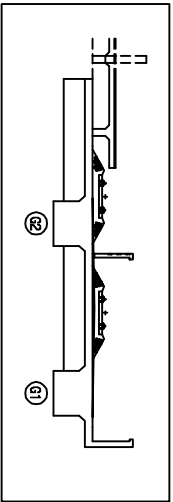
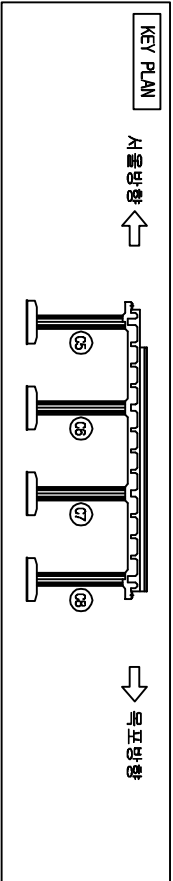
손상물량표

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

범례

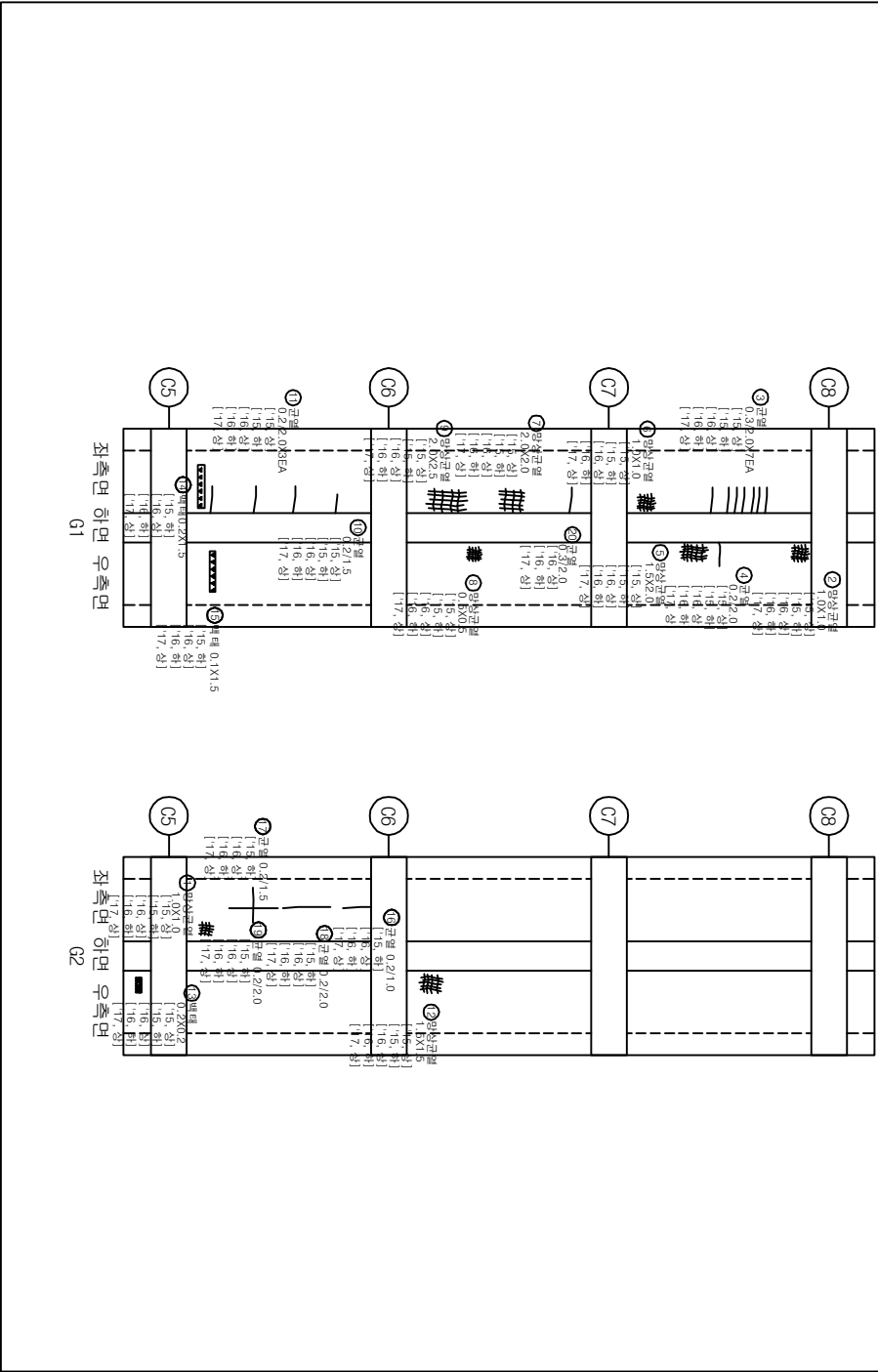
	균열		망상균열		재료분리		균열
	울타리		벽면		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	배수구		좌굴변형		도면반조		배수구

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼원엔지니어링	오송역라멘(T2)	거더(겔버보1)	028
정읍고속철도시설사무소	오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

거더(R2)



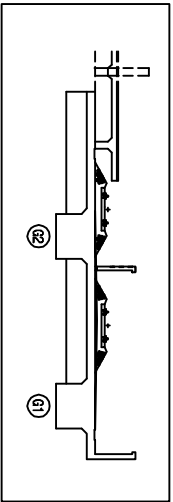
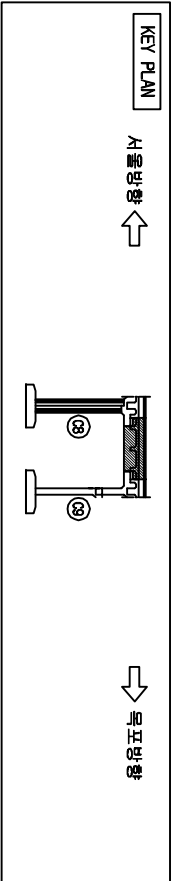
손상물량표

번호	손상현황	손상규모			비고
		CM(mm)	폭(m)	길이(m)	개소물량단위
1	망상균열		1.0	1.0	1.00㎡기존
2	망상균열		1.0	1.0	1.00㎡기존
3	균열(0.3mm이상)	0.3		2.0	7 14.00㎡기존
4	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1 2.00㎡기존
5	망상균열		1.5	2.0	1 3.00㎡기존
6	망상균열		1.0	1.0	1 1.00㎡기존
7	망상균열		2.0	2.0	1 4.00㎡기존
8	망상균열		0.5	0.5	1 0.25㎡기존
9	망상균열		2.0	2.5	1 5.00㎡기존
10	균열(0.3mm미만)	0.2		1.5	1 1.50㎡기존
11	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	3 6.00㎡기존
12	망상균열		1.5	1.5	1 2.25㎡기존
13	백태		0.2	0.2	1 0.04㎡기존
14	백태		0.2	1.5	1 0.30㎡기존
15	백태		0.1	1.5	1 0.15㎡기존
16	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1 1.00㎡기존
17	균열(0.3mm미만)	0.2		1.5	1 1.50㎡기존
18	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1 2.00㎡기존
19	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1 2.00㎡기존
20	균열(0.3mm이상)	0.3		2.0	1 2.00㎡기존
21					
22					
23					
24					

범례

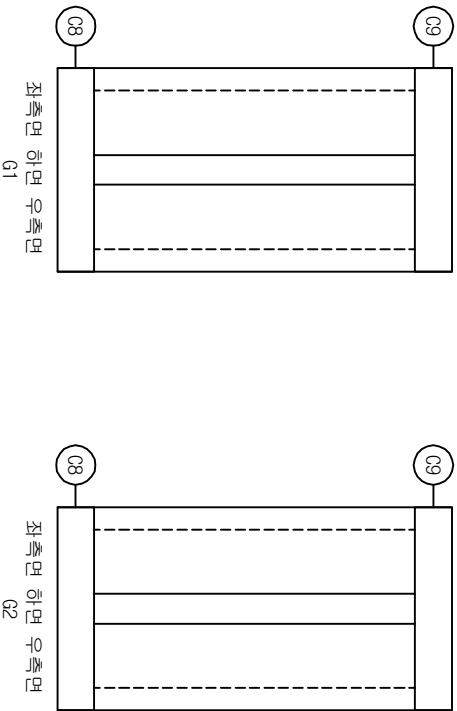
CM 0.2	망상균열	치로분리	표식
충돌리	백태	철근노출	표식
표장요철	기초세굴	철근부식	표식
바리	배수구	좌굴변형	표식

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	거더(R2)	029



오송역라멘(T2)

거더(겔바보2)

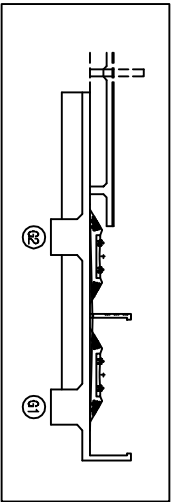
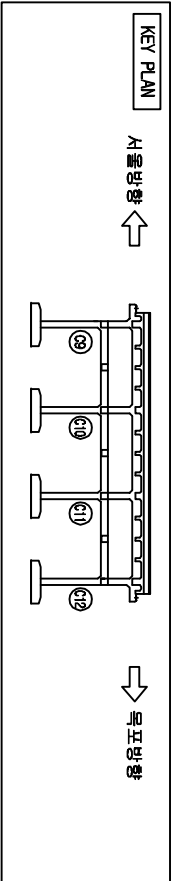


손상물량표					손상규모				비고
번호	손상현황	CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위		
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									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

범례

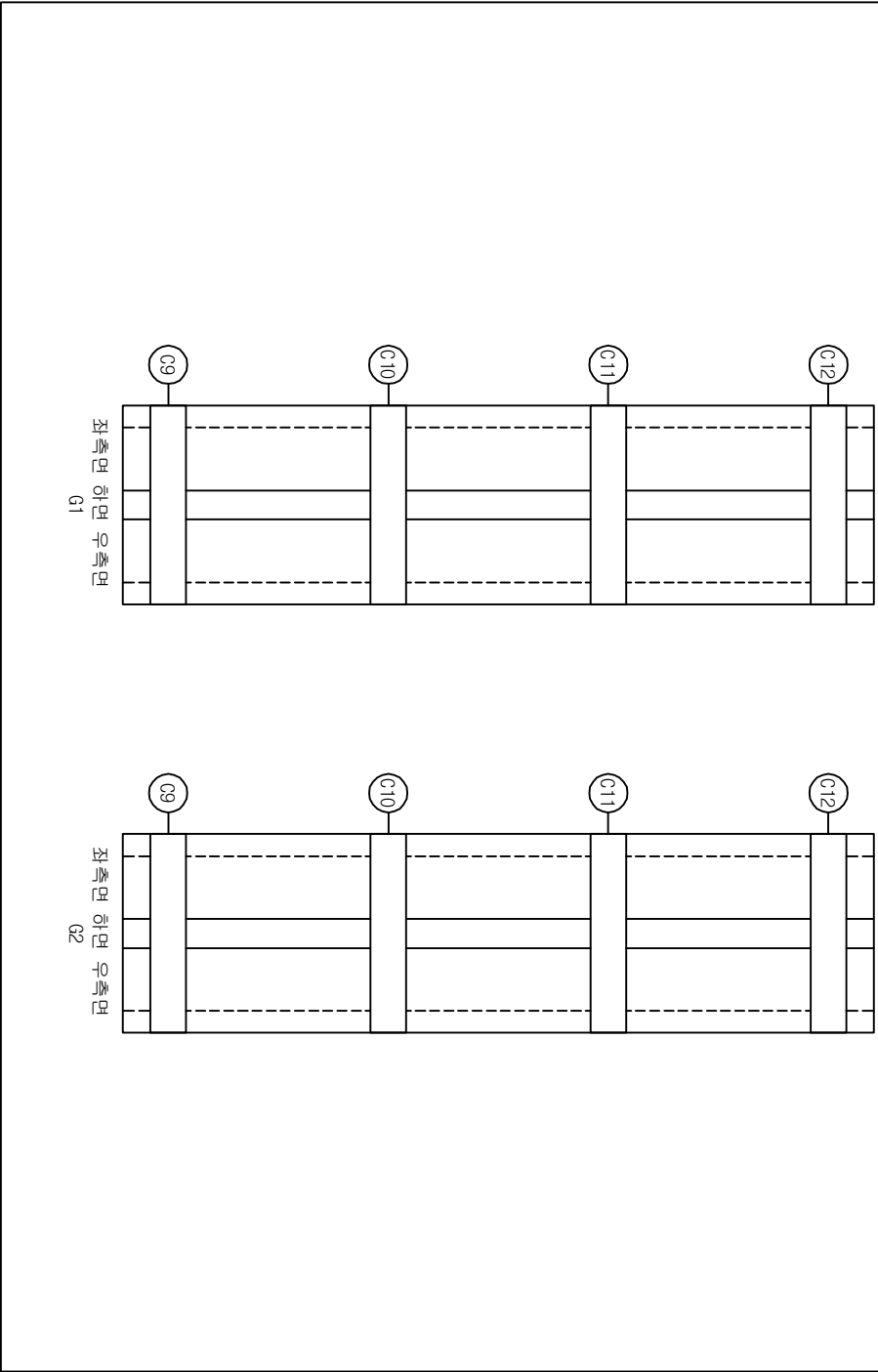
	근철		망상근철		재로보타		편상
	충돌리		벽타		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	벽기벽		배수구		좌굴변형		도면반

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	거더(겔바보2)	030
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

거더(R3)



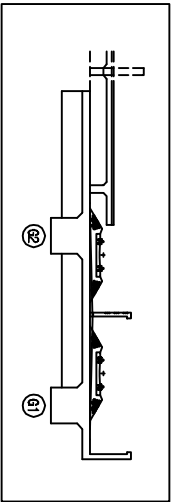
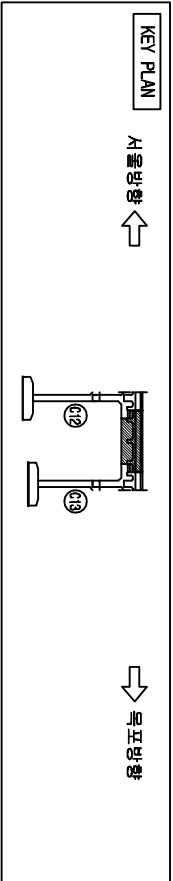
손상물량표

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

범례

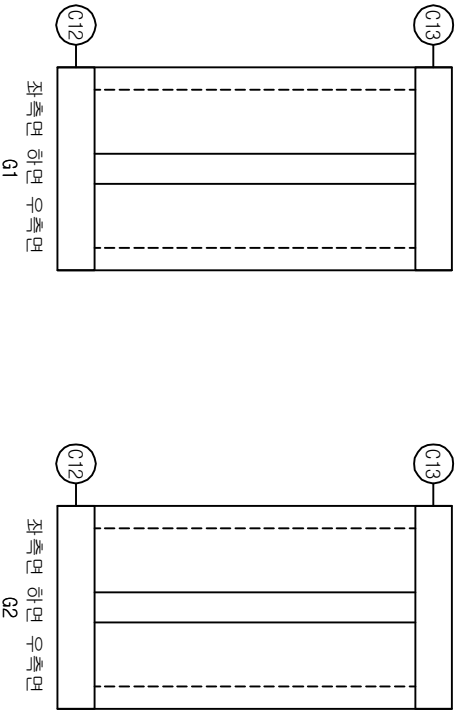
	근원		명상근형		재로보단		본상		최상
	충분리		박타		철근노출		누수		강제부서
	포장요율		기초세굴		철근부식		강제부서		강제부서
	박리박		배수구		좌굴변형		도면번호		도면번호

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	거더(R3)	031
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

거더(겔바보3)



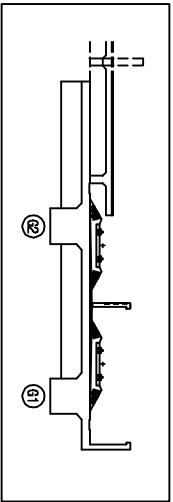
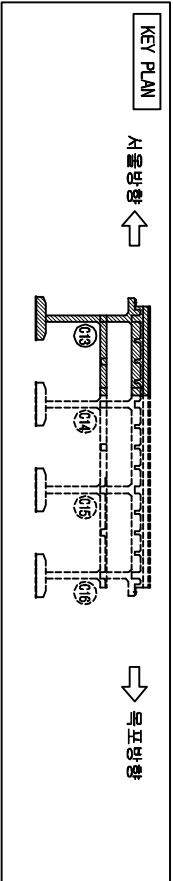
손상물량표

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

범례

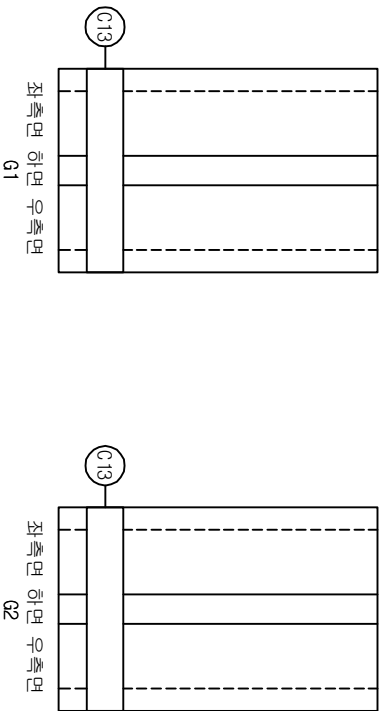
	근원		망상근원		재로보타		편상
	충돌리		벽타		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	바리바리		배수구		좌굴변형		도면반조

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	거더(겔바보3)	032
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

거더(R4)



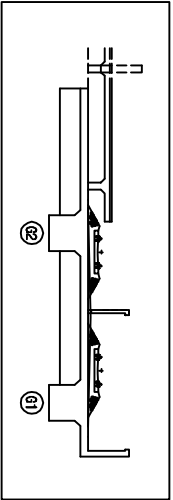
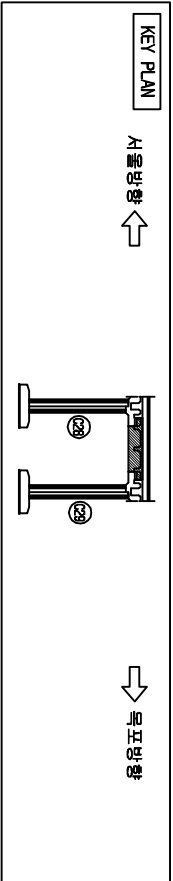
손상물량표

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

범례

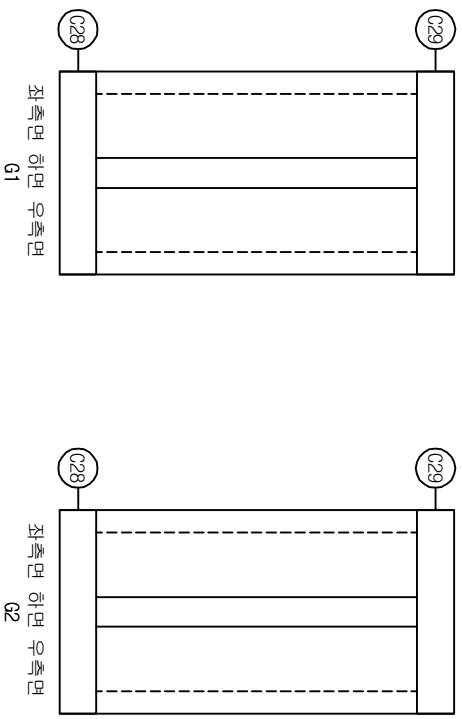
	균열		망상균열		재료분리		균열
	침하리		박리		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	배수구 박리		배수구		좌굴변형		도면반흔

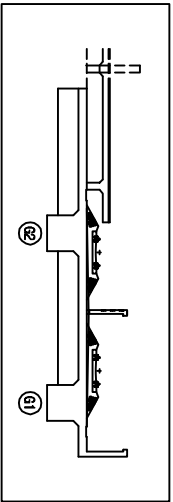
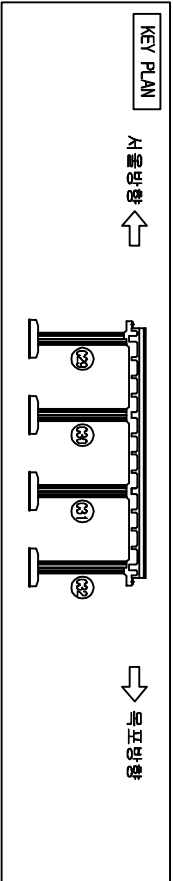
발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	거더(R4)	033



오송역라멘(T2)

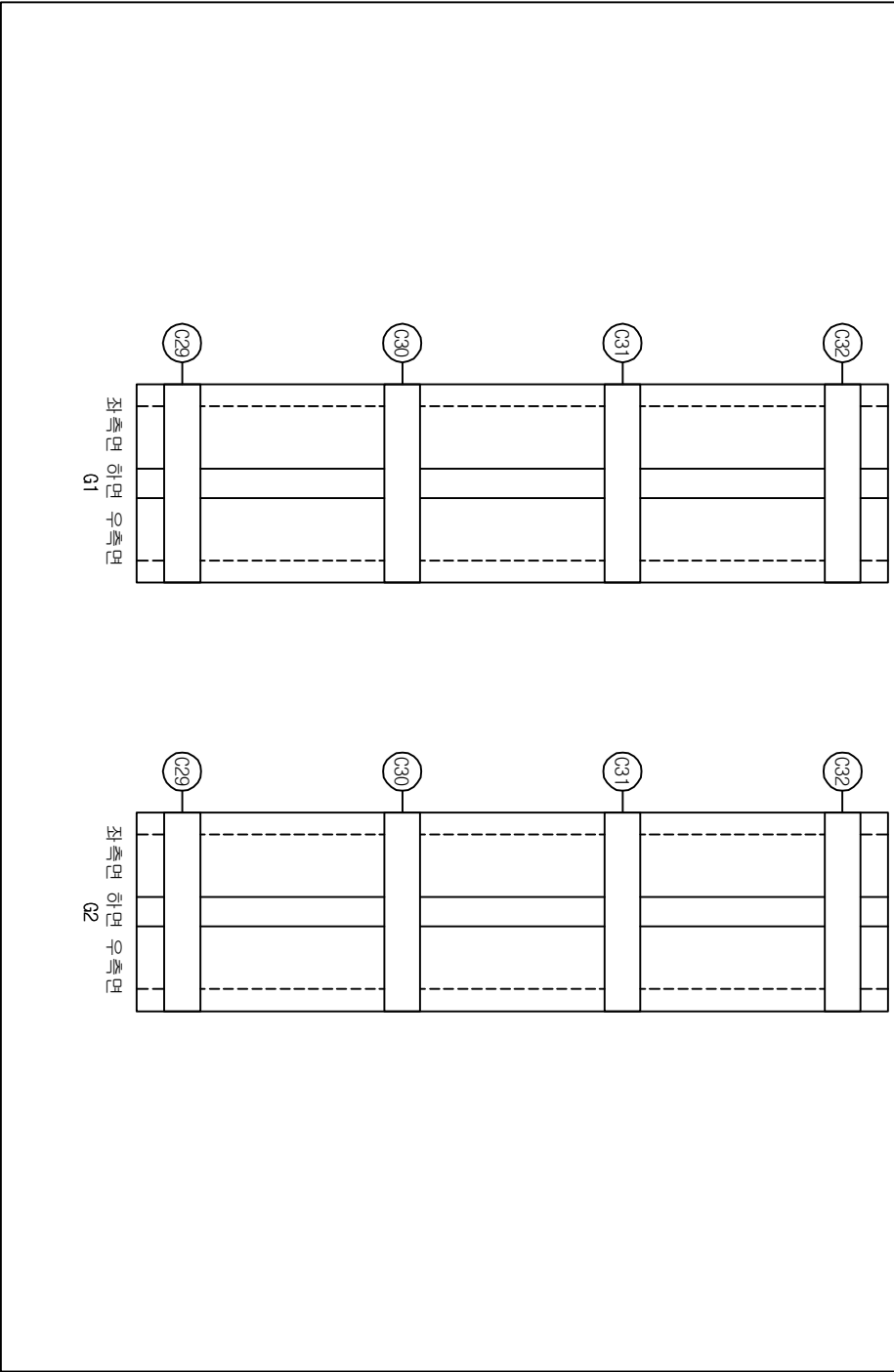
거더(겔바보기)





오송역라멘(T2)

거더(R8)



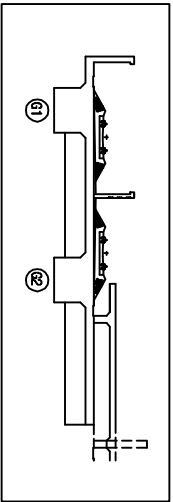
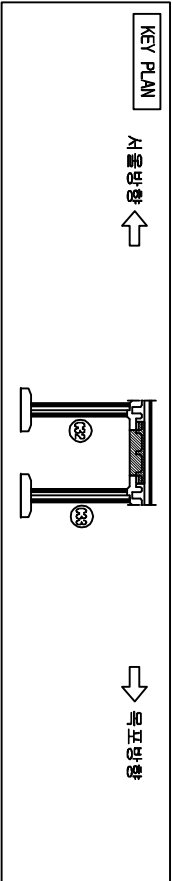
손상물량표

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

범례

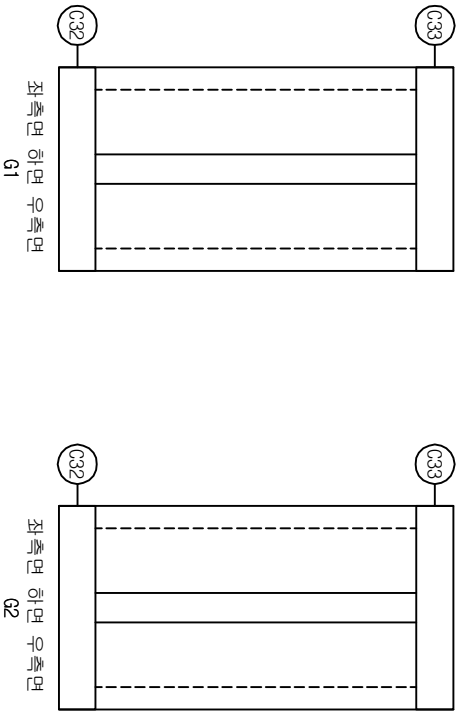
	구명		망상균열		콘크리트		콘크리트
	충돌리		박타		철근노출		부수물
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	바라바라		배수구		좌굴변형		도면반영

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	거더(R8)	036
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

거더(겔바보8)



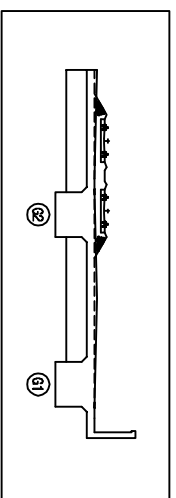
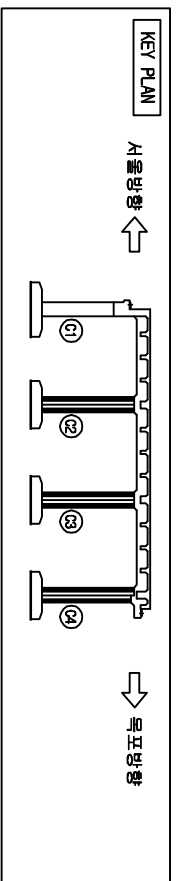
손상물량표

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

범례

	근원		명상근형		최소보력		편상
	충돌리		벽터		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	바리바리		배수구		좌굴변형		도면반

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	거더(겔바보8)	037
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



손상물량표								
번호	손상원황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	별타		0.1	0.1	1	0.01	m²	기준
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

오송역간편(12)

기초보(기1)

CB13 하면
CB13 정면

CB13 하면
CB13 정면

CB6 배면
CB6 하면
CB6 정면

CB12 배면
CB12 하면
CB12 정면

CB6 배면
CB6 하면
CB6 정면

CB12 배면
CB12 하면
CB12 정면

CB5 배면
CB5 하면
CB5 정면

CB11 배면
CB11 하면
CB11 정면

CB5 배면
CB5 하면
CB5 정면

CB11 배면
CB11 하면
CB11 정면

CB4 배면
CB4 하면
CB4 정면

CB10 배면
CB10 하면
CB10 정면

CB4 배면
CB4 하면
CB4 정면

CB10 배면
CB10 하면
CB10 정면

CB3 배면
CB3 하면
CB3 정면

CB9 배면
CB9 하면
CB9 정면

CB3 배면
CB3 하면
CB3 정면

CB9 배면
CB9 하면
CB9 정면

CB2 배면
CB2 하면
CB2 정면

CB8 배면
CB8 하면
CB8 정면

CB2 배면
CB2 하면
CB2 정면

CB8 배면
CB8 하면
CB8 정면

CB1 배면
CB1 하면
CB1 정면

CB7 배면
CB7 하면
CB7 정면

CB1 배면
CB1 하면
CB1 정면

CB7 배면
CB7 하면
CB7 정면

① 배면 0.1X0.1
11.8.2.1
[17.상]

G1

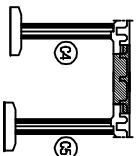
G2

 격자	 중심점	 파장	 별
 사각형	 원	 삼각형	 정사각형
 원	 중심점	 파장	 별
 격자	 중심점	 파장	 별

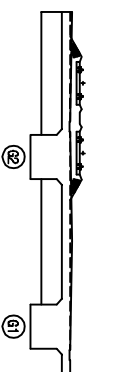
발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 전남고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송~익산간 오송1교외 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	가로보(A1)	039

KEY PLAN

↑
한글
판
출판



↓
10월 10일



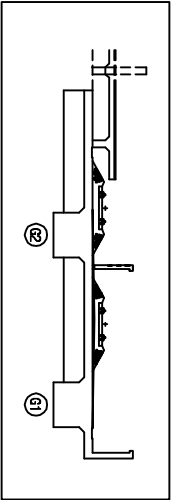
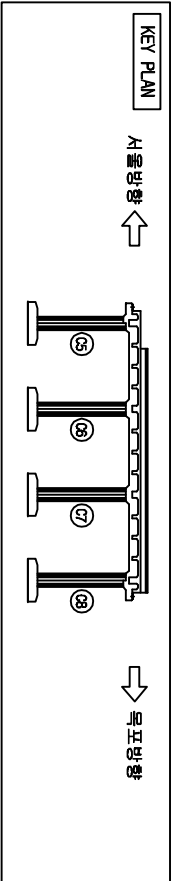
기
조
문
자
자

번호	상행량	상규모					단위	비고
		OH(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량		
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

포례

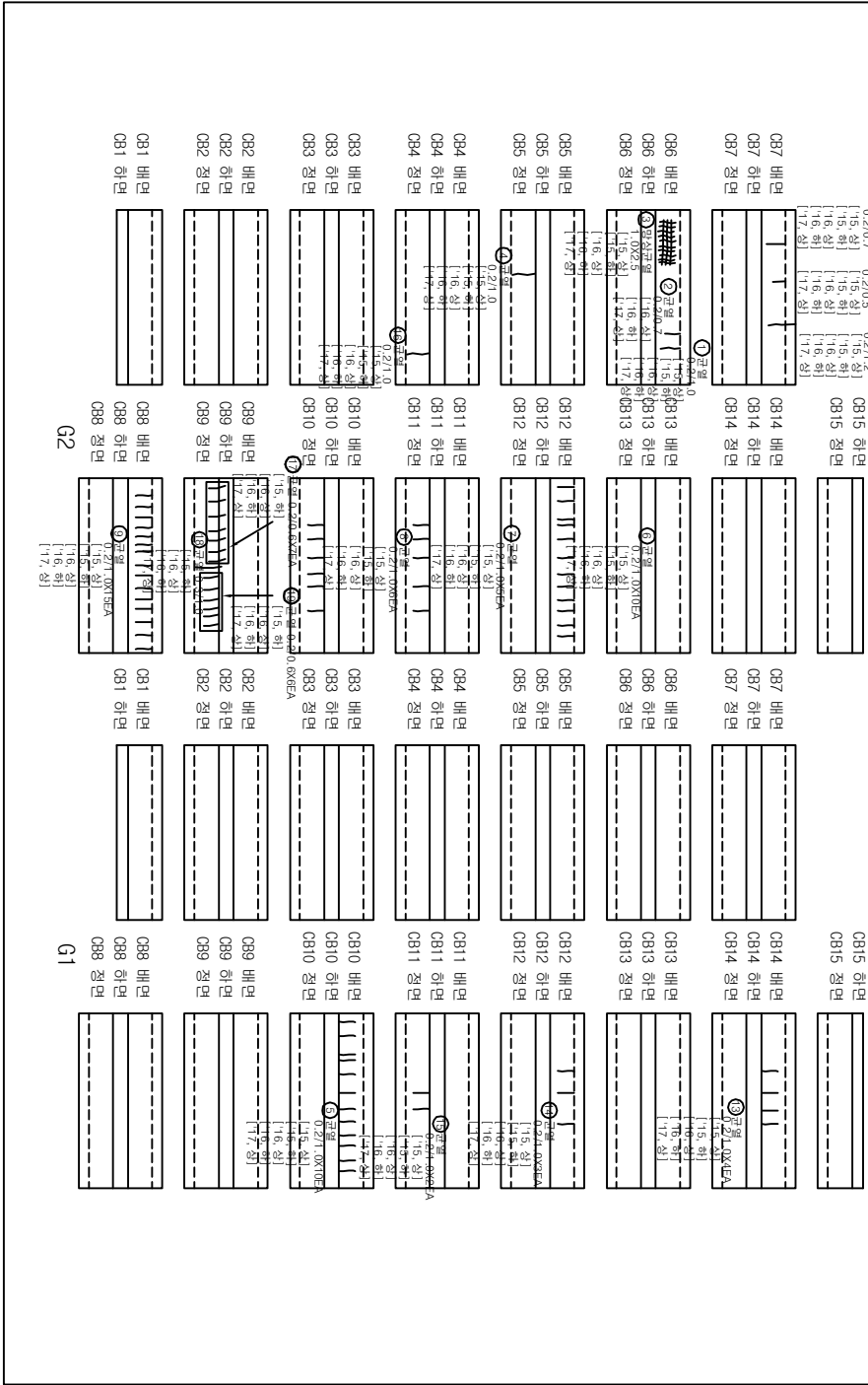
[illegible]

발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주) 삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	가로보(겔버보)	040



오송역라멘(T2)

가로보(R2)



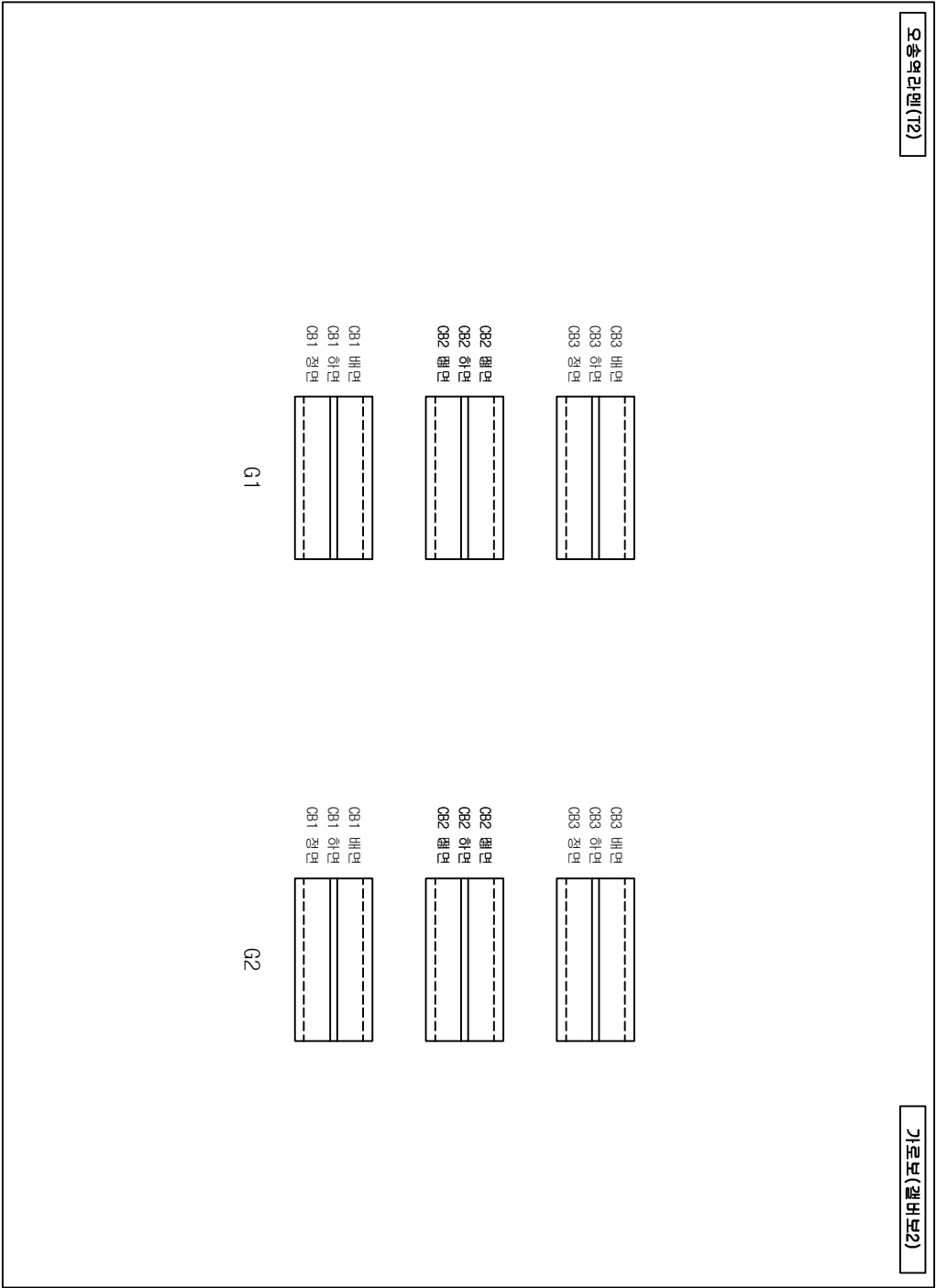
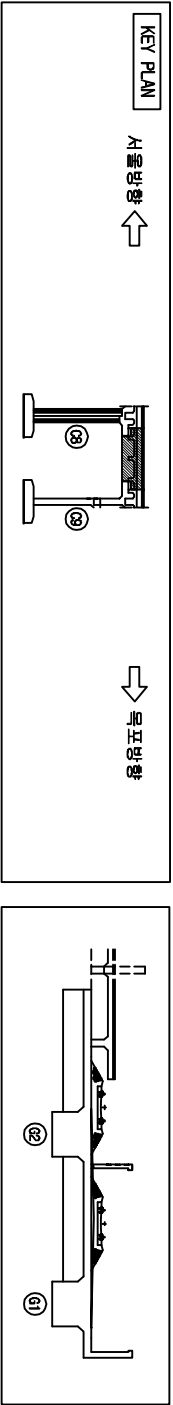
손상량표

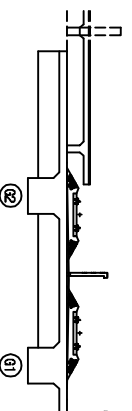
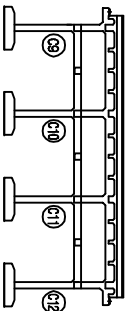
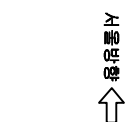
번호	손상 현 황	손 상 규 모			비고
		CM(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소 물량 단위
1	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1 1.00 m 기준
2	균열(0.3mm미만)	0.2		0.7	1 0.70 m 기준
3	망상균열		1.0	2.5	1 2.50 m ² 기준
4	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1 1.00 m 기준
5	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	10 10.00 m 기준
6	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	10 10.00 m 기준
7	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	5 5.00 m 기준
8	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	6 6.00 m 기준
9	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	15 15.00 m 기준
10	균열(0.3mm미만)	0.2		0.7	1 0.70 m 기준
11	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	1 0.50 m 기준
12	균열(0.3mm미만)	0.2		1.2	1 1.20 m 기준
13	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	4 4.00 m 기준
14	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	3 3.00 m 기준
15	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	2 2.00 m 기준
16	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1 1.00 m 기준
17	균열(0.3mm미만)	0.2		0.6	7 4.20 m 기준
18	균열(0.3mm이상)	0.3		1.0	1 1.00 m 기준
19	균열(0.3mm미만)	0.2		0.6	6 3.60 m 기준
20					
21					
22					
23					
24					

범례

균열	망상균열	재료분리	콘크리트
충돌리	벽면	철근노출	누수
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
벽면 박락	배수구	좌굴변형	방수

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼원엔지니어링	오송역라멘(T2)	가로보(R2)	041
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					





五時分

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

50 세

[illegible]

오승역라멘(T2)

가로보(R3)

말 주 처

부
오
묘

아
하

기재

040
040
040

0호

「또
이

사하남시

2017년도 산하기관 평가결과 인사과

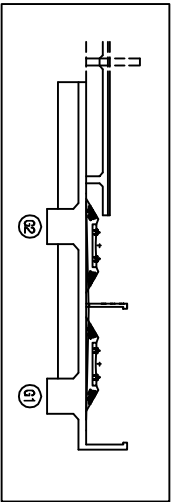
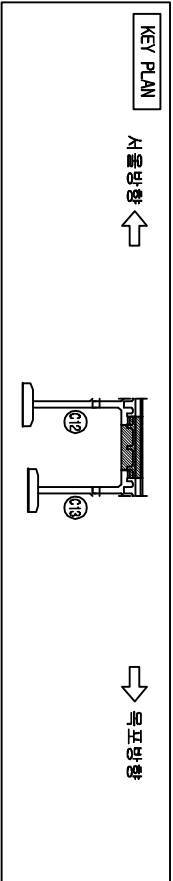
777

(조) 사키메기 | 사키메기

04/21/2014

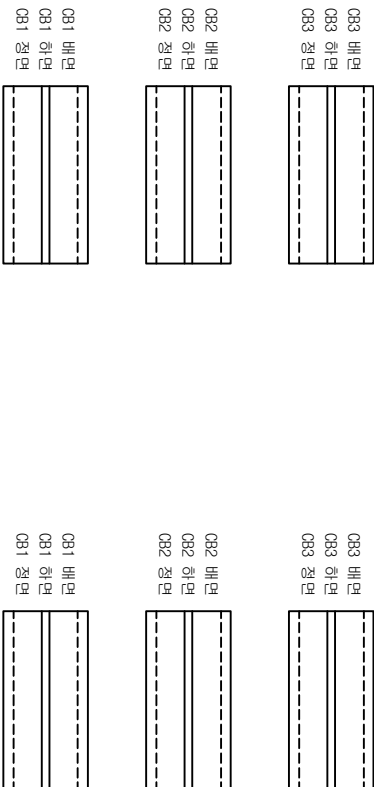
11 (88)

5



오송역라멘(T2)

가로보(겔버보3)



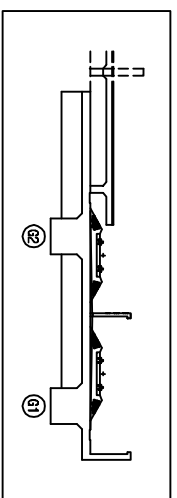
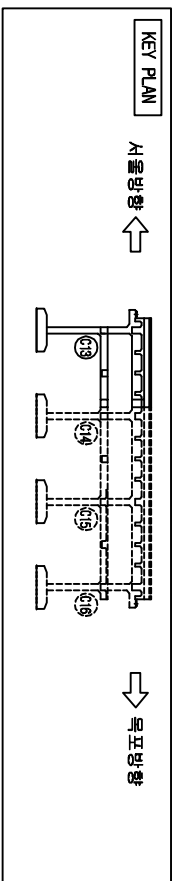
손상물량표

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

범례

	근 결		망상근형		제로보라		편상
	충돌리		벽 터		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	박리박리		배수구		좌굴변형		도면반조

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	가로보(겔버보3)	044
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



손상 물량 표		손상 규모						비고
번호	손상 현황	CM(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량	단위	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

오송역간편(172)

기공보(R4)

085 배면
086 하면
085 정면

085 배면
086 하면
085 정면

084 배면
084 하면
084 정면

084 배면
084 하면
084 정면

083 배면
083 하면
083 정면

083 배면
083 하면
083 정면

082 배면
082 하면
082 정면

082 배면
082 하면
082 정면

081 배면
081 하면
081 정면

081 배면
081 하면
081 정면

G1

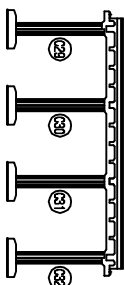
G2

 바 리 바 리	 바 리 바 리	 바 리 바 리	 바 리 바 리	 바 리 바 리	 바 리 바 리	 바 리 바 리
---	---	---	---	---	---	---

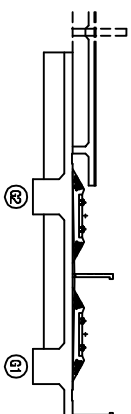
발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 전남고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송~익산간 오송1교외 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	가로보(R4)	045



↑
주요 사항



↓
10
10
10
10



五 時 分 別

번호	손상 현황	손상 규모					비고
		CM(mm)	폭(m)	깊이(m)	개수	물량 단위	
1							
2							
3							
4							
5							
6							
7							
8							
9							
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							

레
포

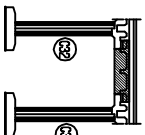
	간격		등본리		등본리		등본리
	포구자형		기초제형		기초제형		기초제형
	포구수		포구수		포구수		포구수
	포구수		포구수		포구수		포구수
	포구수		포구수		포구수		포구수
	포구수		포구수		포구수		포구수
	포구수		포구수		포구수		포구수

오승역라멘(T2)가로보(R8)[illegible]

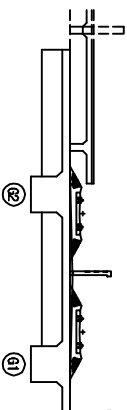
발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 전주고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교와 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼일엔지니어링	오송역라멘(T2)	가로보 (H8)	048

KEY PLAN

↑
한글
판
출판



↓
10월 10일



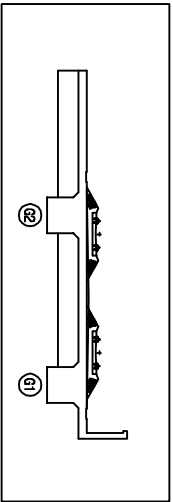
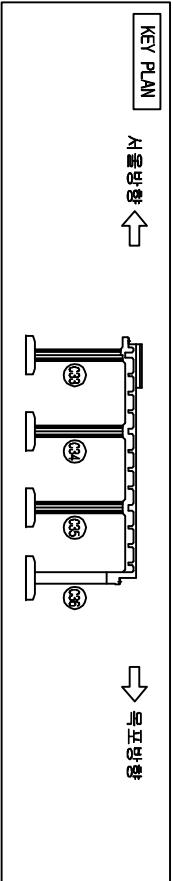
한글
한글
한글
한글
한글

번호	손상 현황	손상 규모				비고
		OK(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	
1	균열(0.3mm이하)	0.3		1.0	1	단위 m
2						기준
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

호리

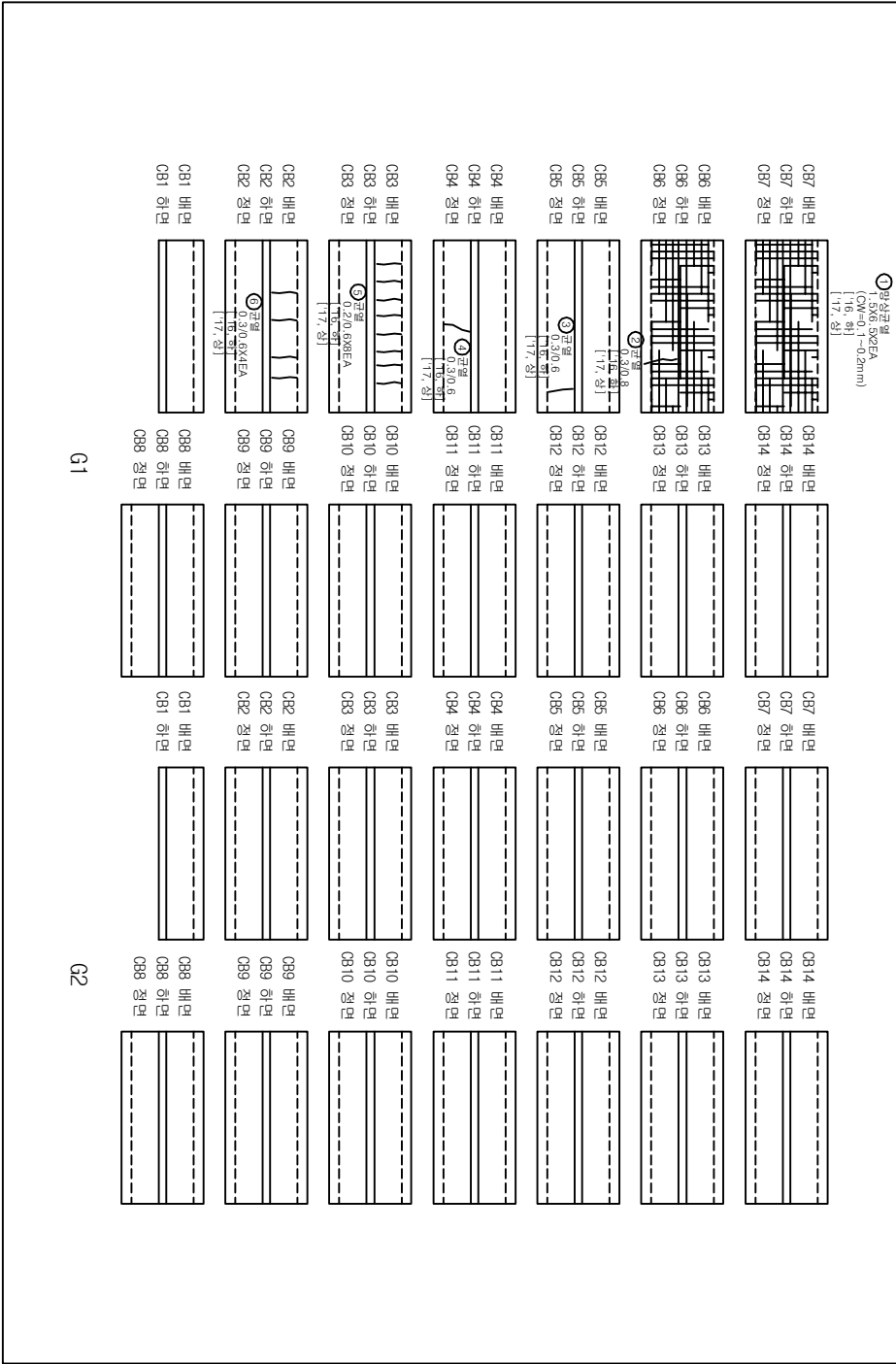
[illegible]

발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주) 삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	가로보(겔버보8)	049



오송역라멘(T2)

가로보(R9)



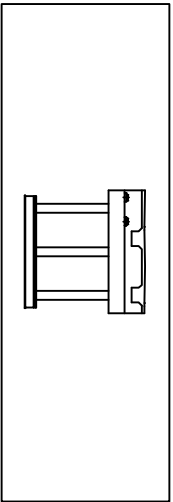
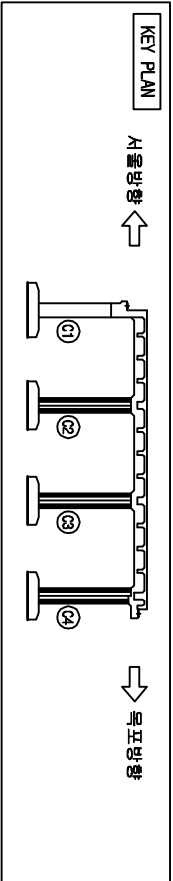
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소물량	단위
1	망상균열		1.5	6.5	2	19.5
2	균열(0.3mm0이상)	0.3		0.8	1	0.8
3	균열(0.3mm0이상)	0.3		0.6	1	0.6
4	균열(0.3mm0이상)	0.3		0.6	1	0.6
5	균열(0.3mm0이상)	0.2		0.6	8	4.8
6	균열(0.3mm0이상)	0.3		0.6	4	2.4
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

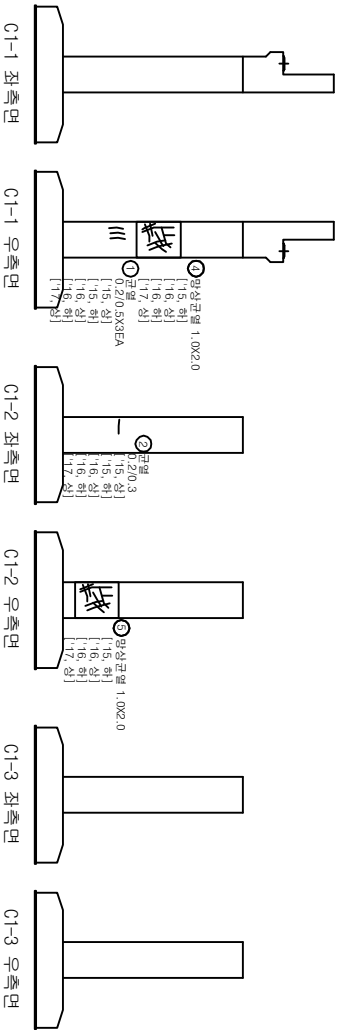
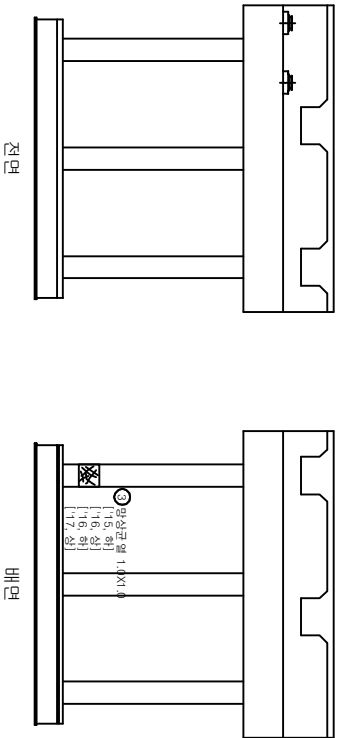
CW / 0.2	망상균열	파괴부위	파괴부위
충돌리	파괴	철근노출	철근노출
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
바닥리	배수구	좌굴변형	바닥리

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 정읍1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	가로보(R9)	050



오송역라멘(T2)

교각(C1)



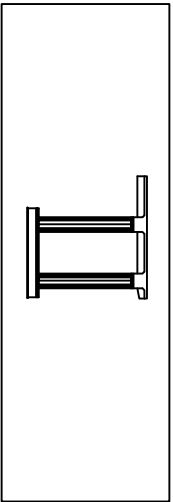
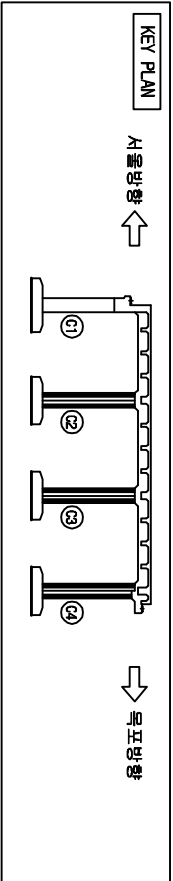
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위
1	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	3	1.50 m
2	균열(0.3mm미만)	0.2		0.3	1	0.30 m
3	망상균열		1.0	1.0	1	1.00 m ²
4	망상균열		1.0	2.0	1	2.00 m ²
5	망상균열		1.0	2.0	1	2.00 m ²
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

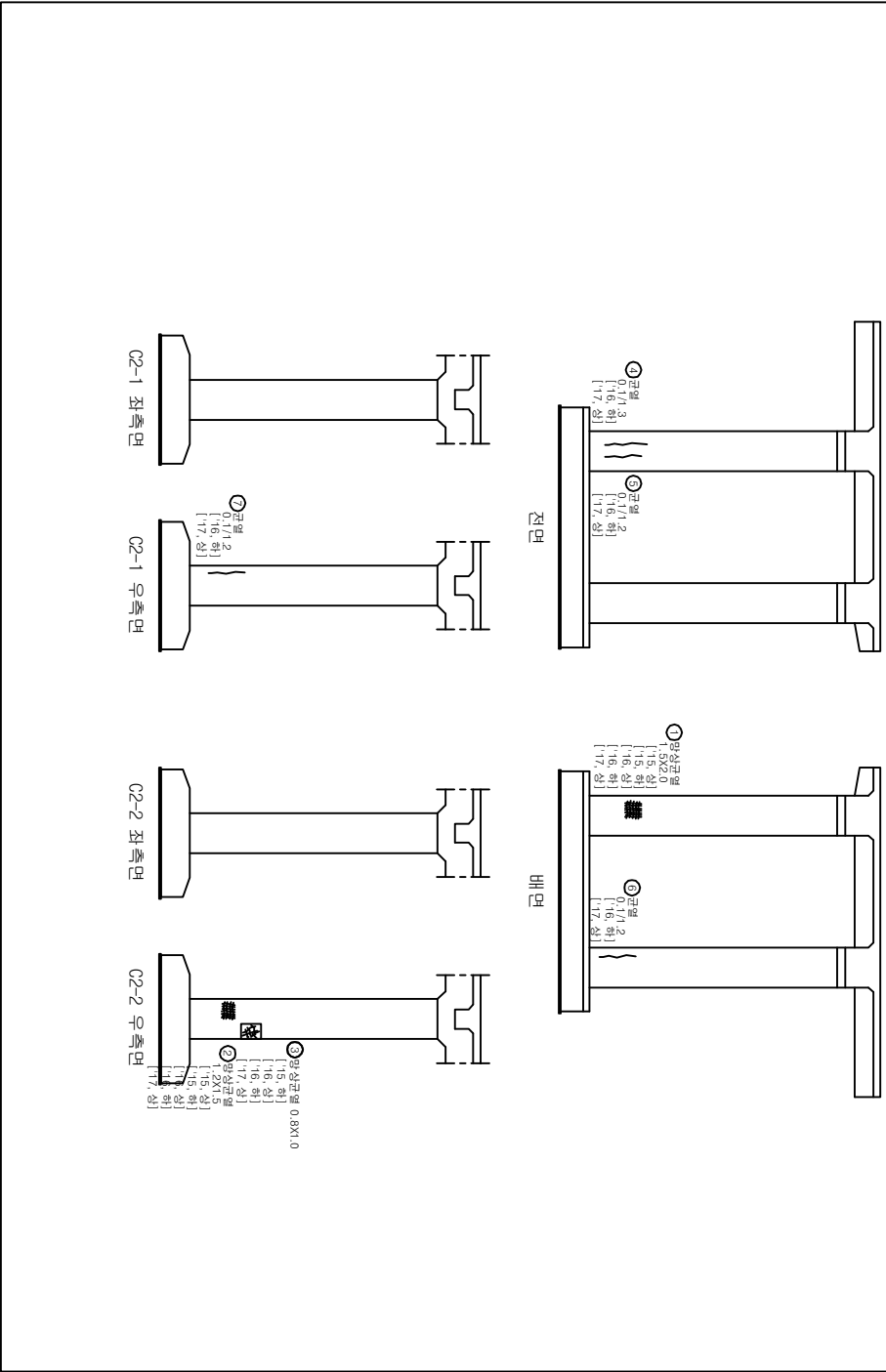
CW 0.2	망상균열	저로판타	본상
충돌리	박타	철근노출	누수
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
박리박락	배수구	좌굴변형	도면반호

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C1)	051
정음고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C2)



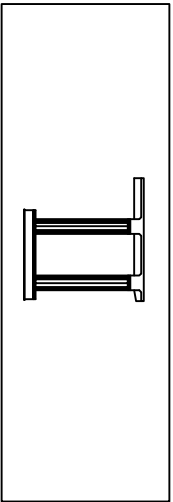
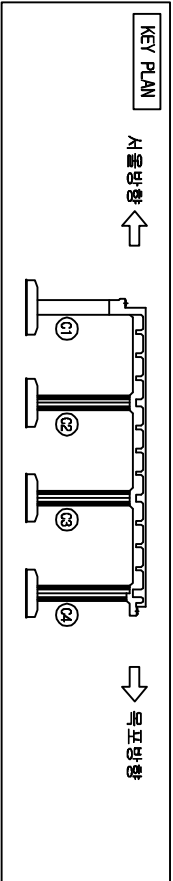
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량
1	망상균열		1.5	2.0	1	3.00
2	망상균열		1.2	1.5	1	1.80
3	망상균열		0.8	1.0	1	0.80
4	균열(0.3mm01만)	0.1		1.3	1	1.3
5	균열(0.3mm01만)	0.1		1.2	1	1.2
6	균열(0.3mm01만)	0.1		1.2	1	1.2
7	균열(0.3mm01만)	0.1		1.2	1	1.2
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

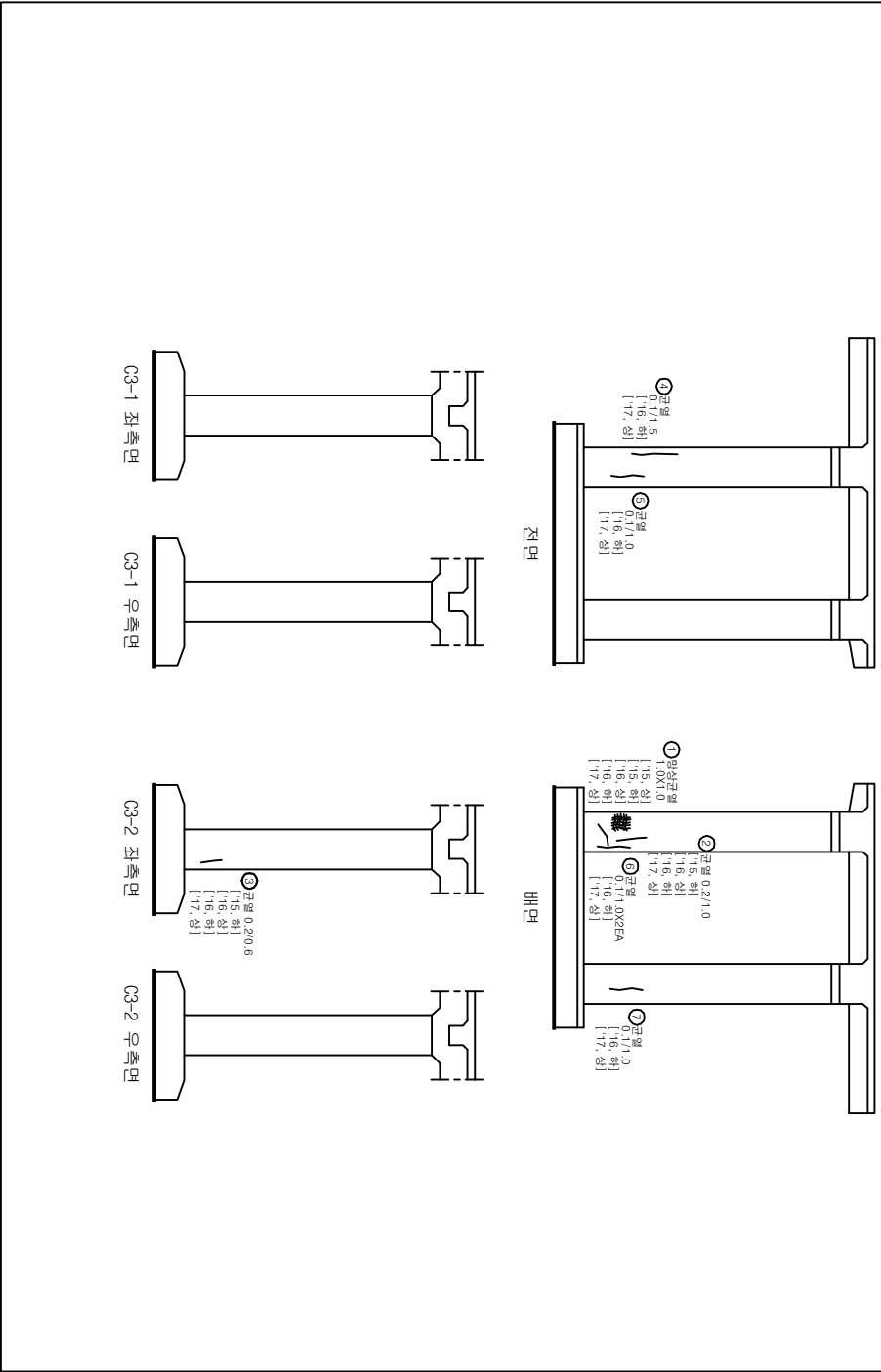
CW < 0.2	균열	망상균열	재료분리	표면균열	표면균열
충돌리	충돌리	박타	철근노출	철근노출	철근노출
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	철근부식	철근부식
박리	박리	배수구	좌굴변형	좌굴변형	좌굴변형

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼원엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C2)	052
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C3)



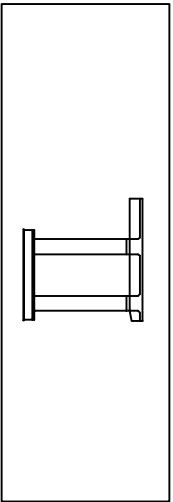
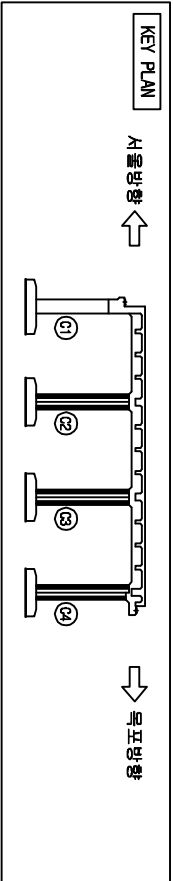
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위
1	망상균열		1.0	1.0	1	1.00 ㎡ 기준
2	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1	1.00 ㎡ 기준
3	균열(0.3mm미만)	0.2		0.6	1	0.60 ㎡ 기준
4	균열(0.3mm미만)	0.1		1.5	1	1.5 ㎡ 기준
5	균열(0.3mm미만)	0.1		1.0	1	1.0 ㎡ 기준
6	균열(0.3mm미만)	0.1		1.0	2	2.0 ㎡ 기준
7	균열(0.3mm미만)	0.1		1.0	1	1.0 ㎡ 기준
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

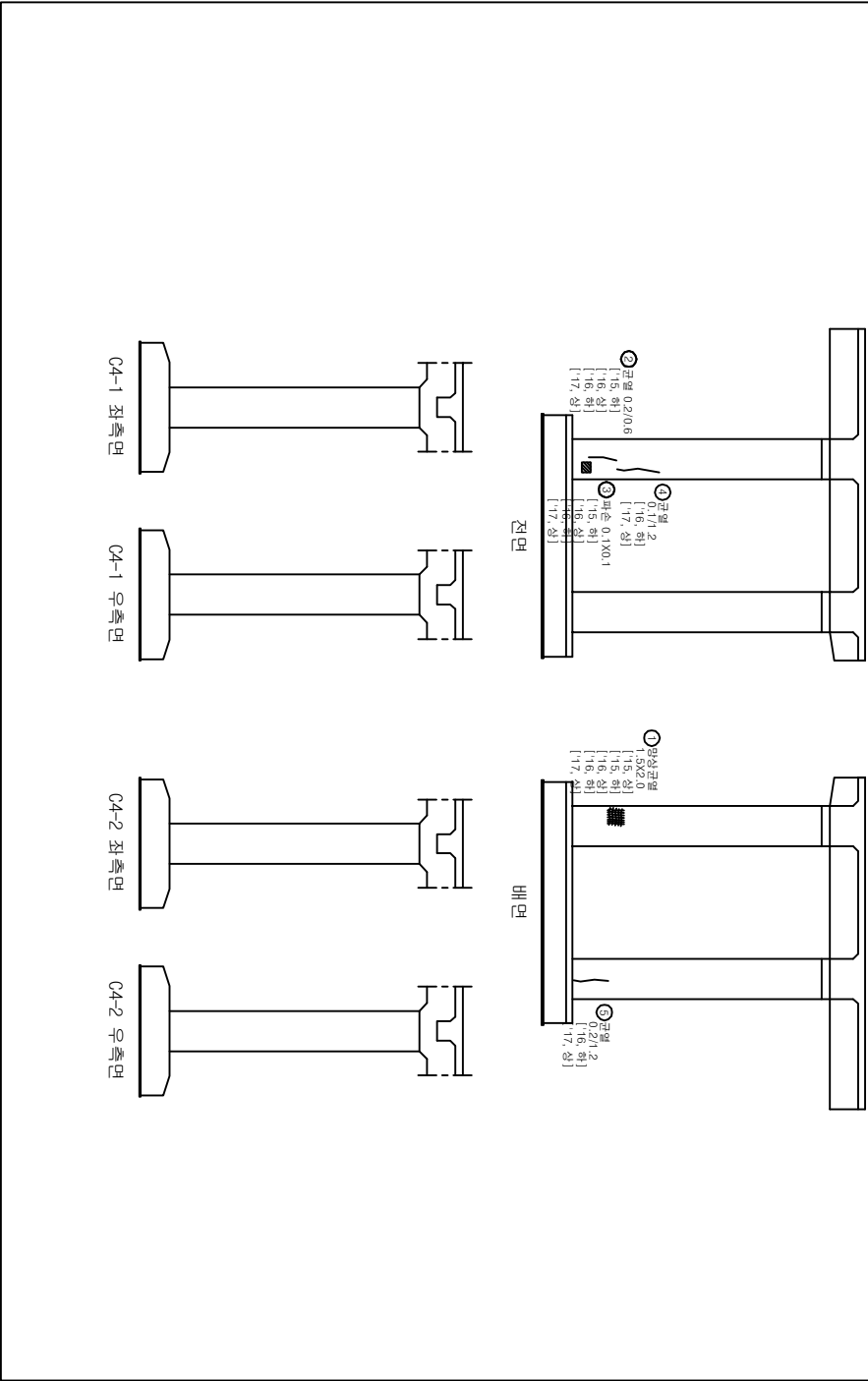
CW < 0.2	균열	망상균열	저로판타	표준	표준
충돌리	충돌리	박타	철근노출	노출	노출
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식	강재부식
박리박락	박리박락	배수구	좌굴변형	좌굴변형	좌굴변형

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C3)	053
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C4)



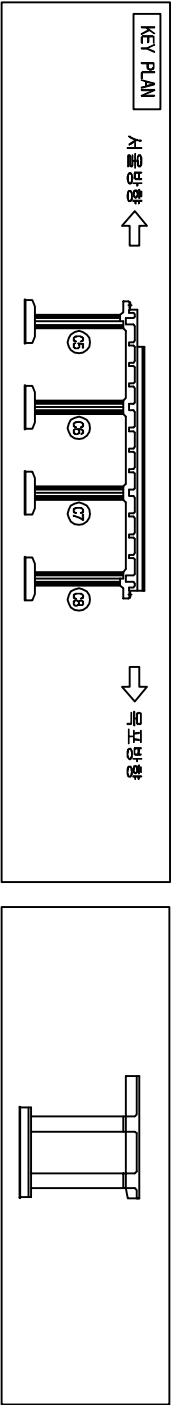
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위
1	망상균열		1.5	2.0	1	3.00 ㎡ 기준
2	균열(0.3mm미만)	0.2		0.6	1	0.60 ㎡ 기준
3	파손		0.1	0.1	1	0.01 ㎡ 기준
4	균열(0.3mm미만)	0.1		1.2	1	1.2 ㎡ 기준
5	균열(0.3mm미만)	0.2		1.2	1	1.2 ㎡ 기준
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

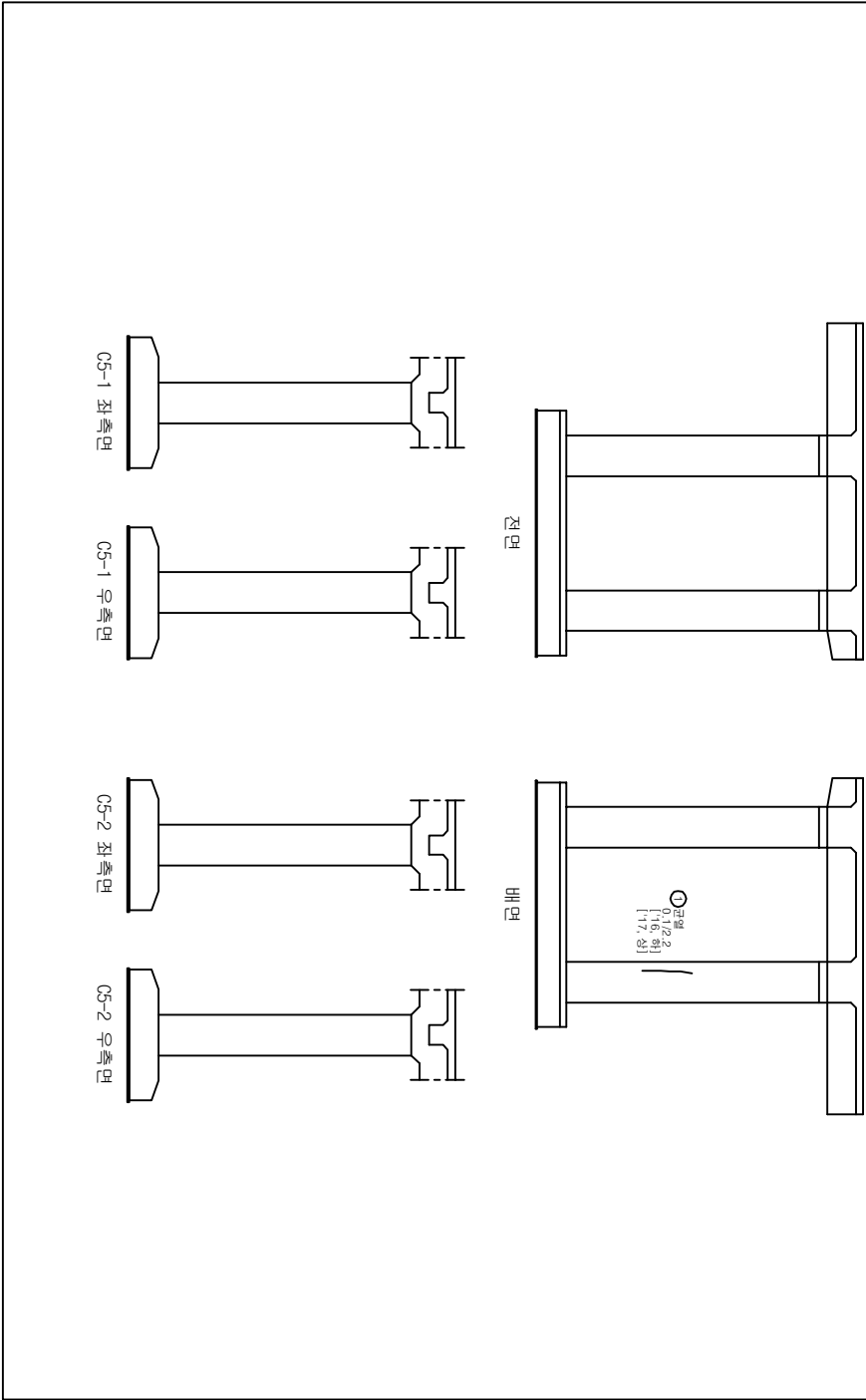
CW < 0.2	망상균열	파손
충돌리	박타	철근노출
포장요철	기초세굴	철근부식
박리 박락	배수구	좌굴변형
		면상
		침하
		수위
		강제부식
		도면번호

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C4)	054
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C5)



손상물량표

번호	손상현황	CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	비고
1	균열(0.3mm이하)	0.1		2.2	1	2.2	m	기준
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

범례

CW < 0.2	균열	망상균열	저로파괴	편상
충돌리	박타	철근노출	부수	침수
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식	
박리	배수구	좌굴변형	반침	

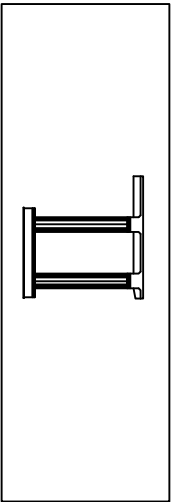
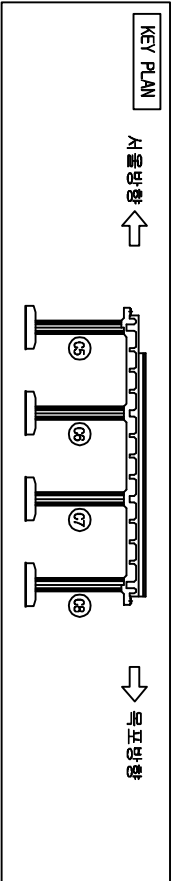
발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C5)	055
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



조각
↑

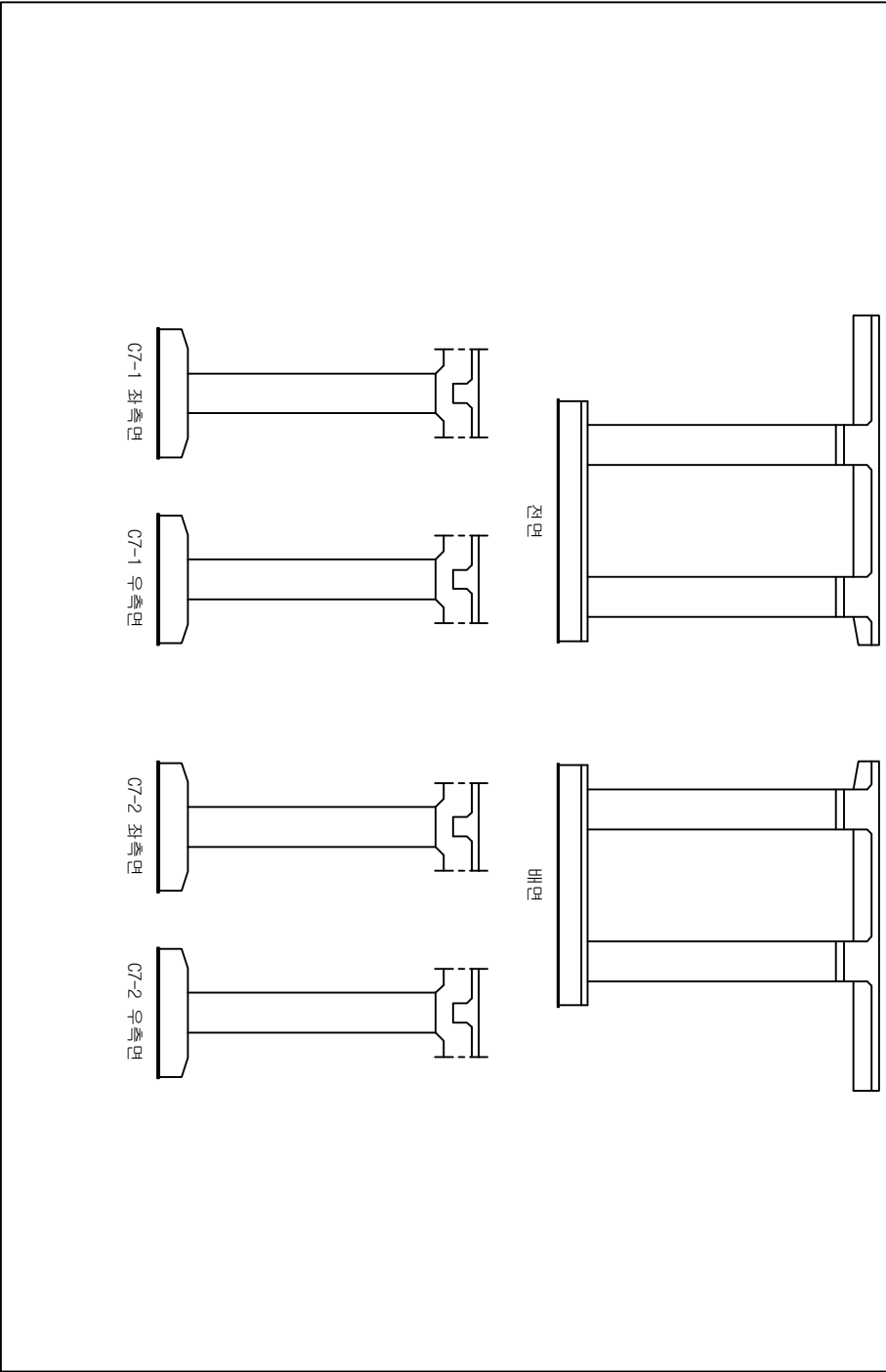
↓
한바탕

五 時 常 樂



오송역라멘(T2)

교각(C7)



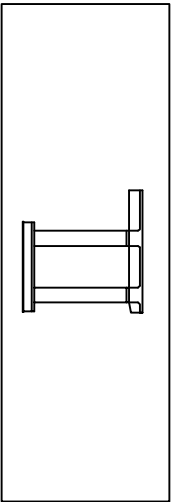
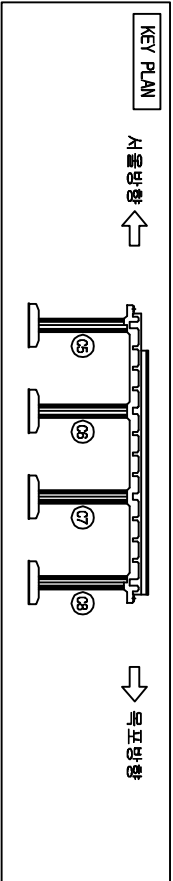
손상물량표

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

범례

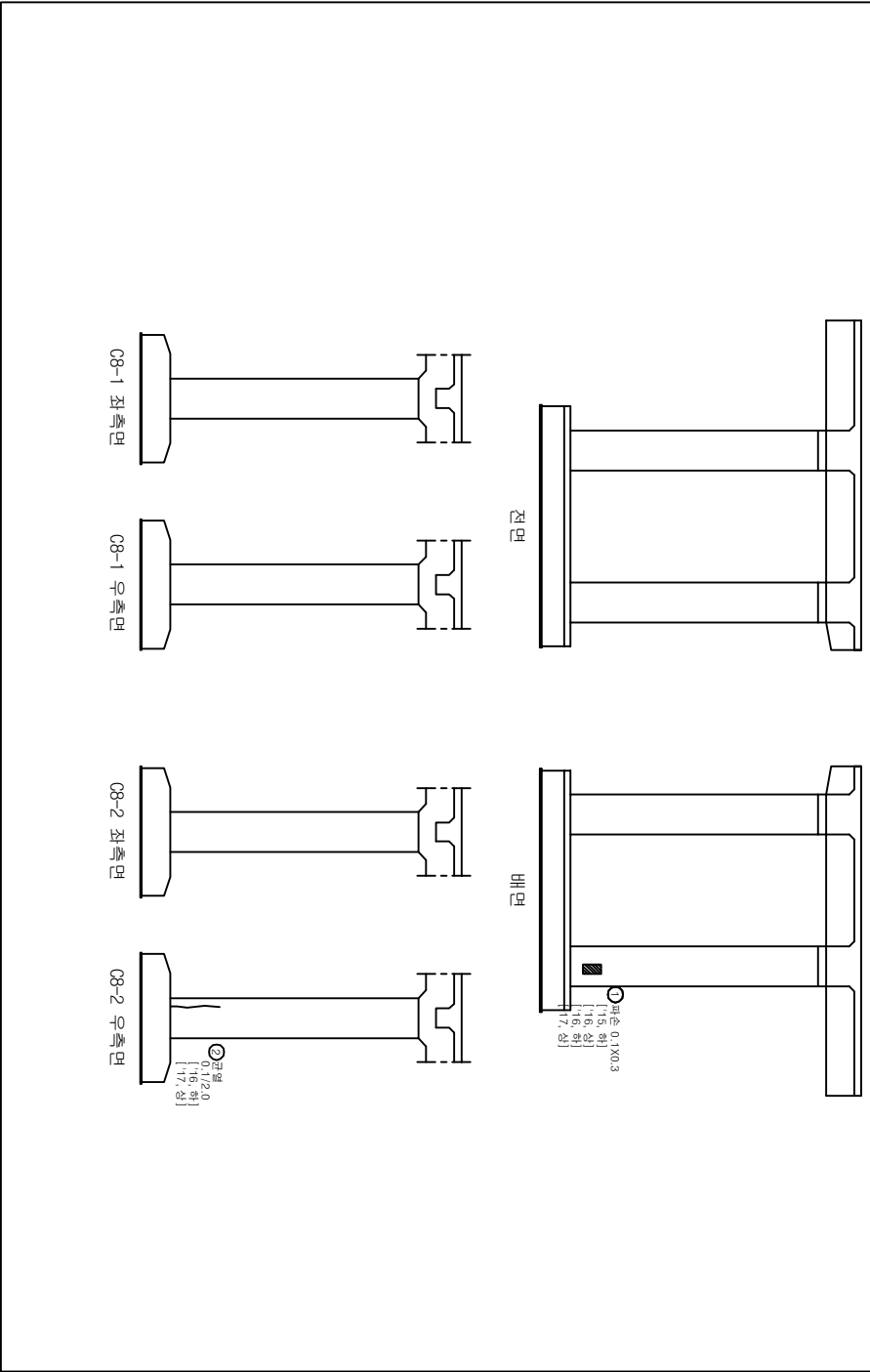
	구명		망상균열		피로손상		편상
	충돌리		박타		철근노출		부수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	박리박락		배수구		좌굴변형		도면반출

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C7)	057
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C8)



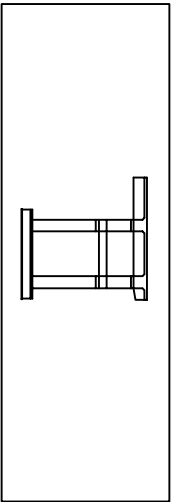
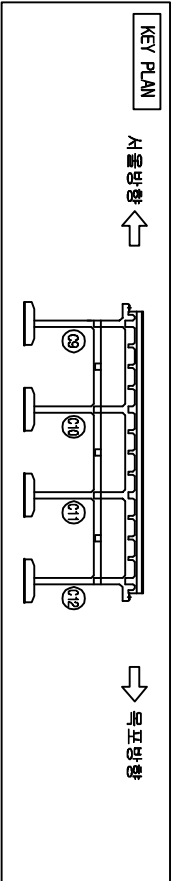
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량
1	파손	0.1	0.3	1	0.03	단위
2	균열(0.3mm미만)	0.1		2.0	1	2.0
3						㎡ 기준
4						㎡ 기준
5						㎡ 기준
6						㎡ 기준
7						㎡ 기준
8						㎡ 기준
9						㎡ 기준
10						㎡ 기준
11						㎡ 기준
12						㎡ 기준
13						㎡ 기준
14						㎡ 기준
15						㎡ 기준
16						㎡ 기준
17						㎡ 기준
18						㎡ 기준
19						㎡ 기준
20						㎡ 기준
21						㎡ 기준
22						㎡ 기준
23						㎡ 기준
24						㎡ 기준

범례

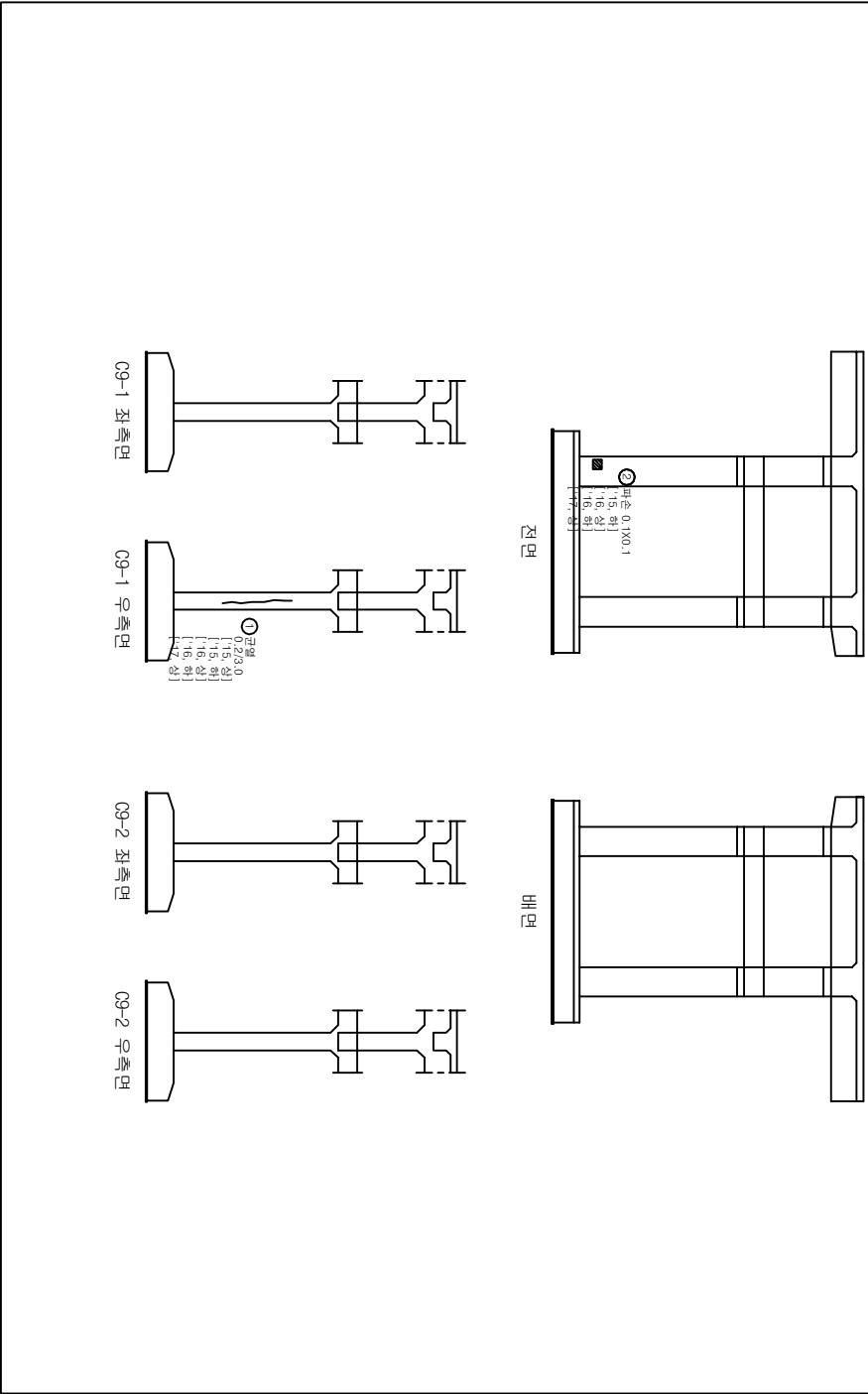
CW < 0.2	균열	망상균열	치로파손	표면균열
충돌리	충돌리	박타	철근노출	표면균열
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	표면균열
박리	박리	배수구	좌굴변형	표면균열

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C8)	058
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C9)



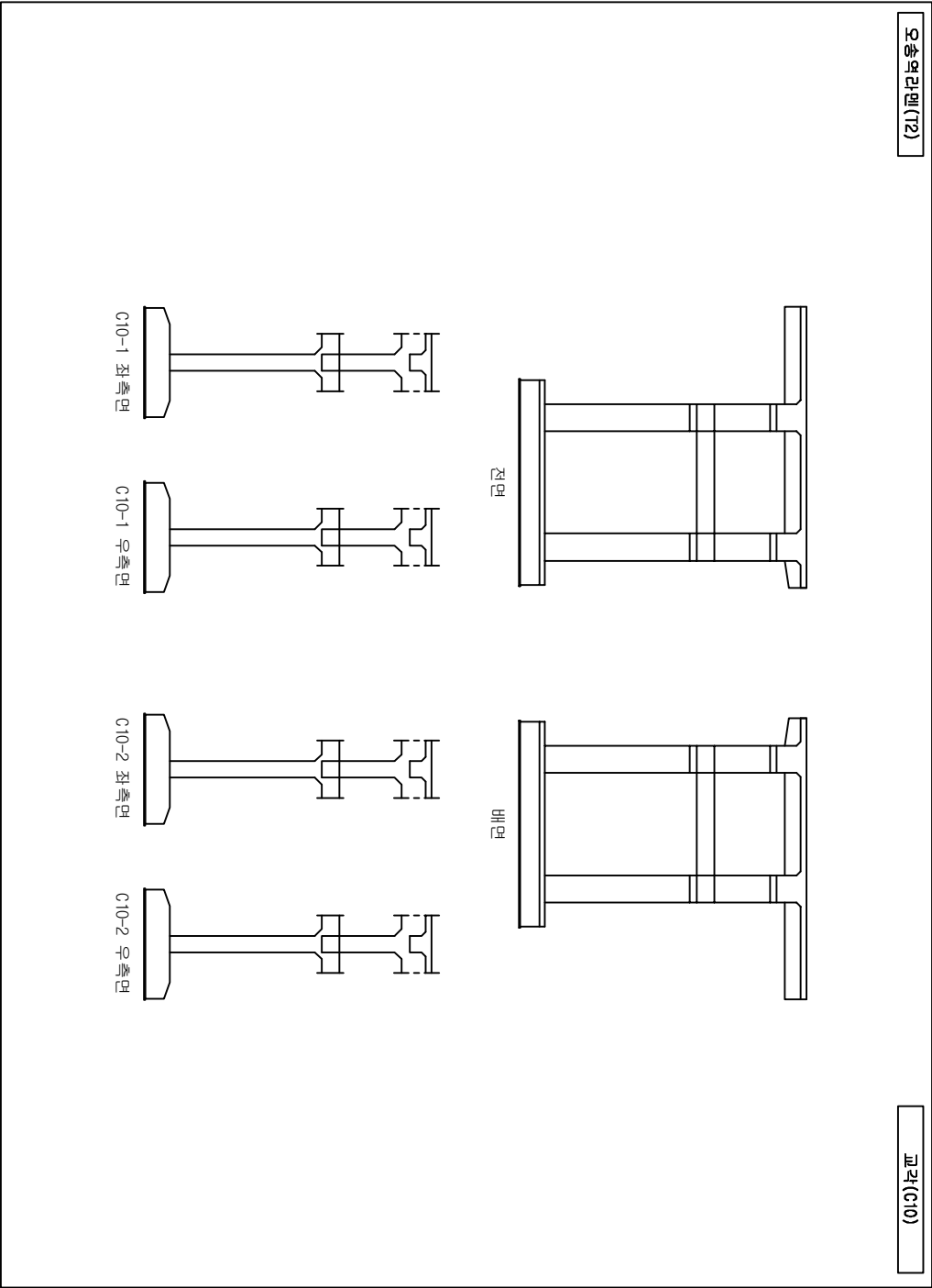
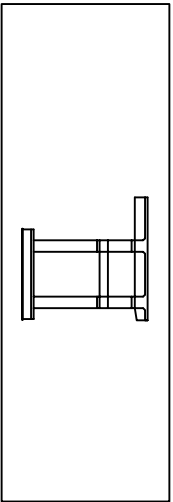
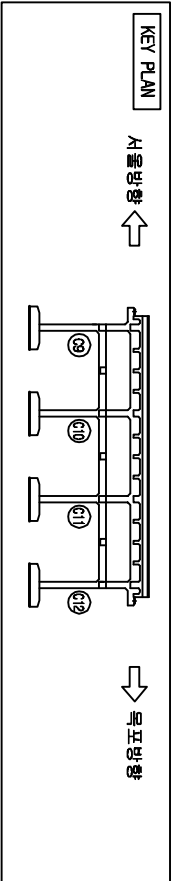
손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소물량	단위
1	균열(0.3mm미만)	0.2		3.0	1	3.00 ㎡ 기준
2	파손		0.1	0.1	1	0.01 ㎡ 기준
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

	균열		망상균열		저로분리		표면균열
	충돌리		박타		철근노출		표면균열
	포장요철		기초세굴		철근부식		표면균열
	박리박락		배수구		좌굴변형		표면균열

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C9)	059
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



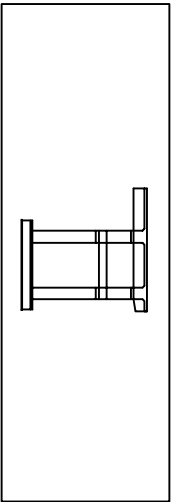
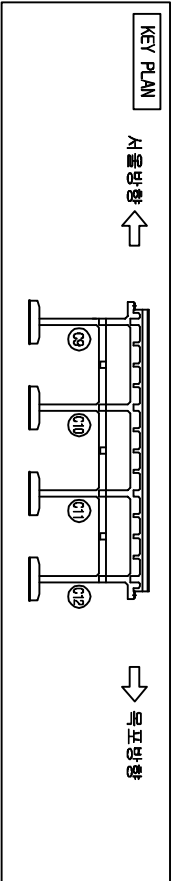
손상물량표

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

범례

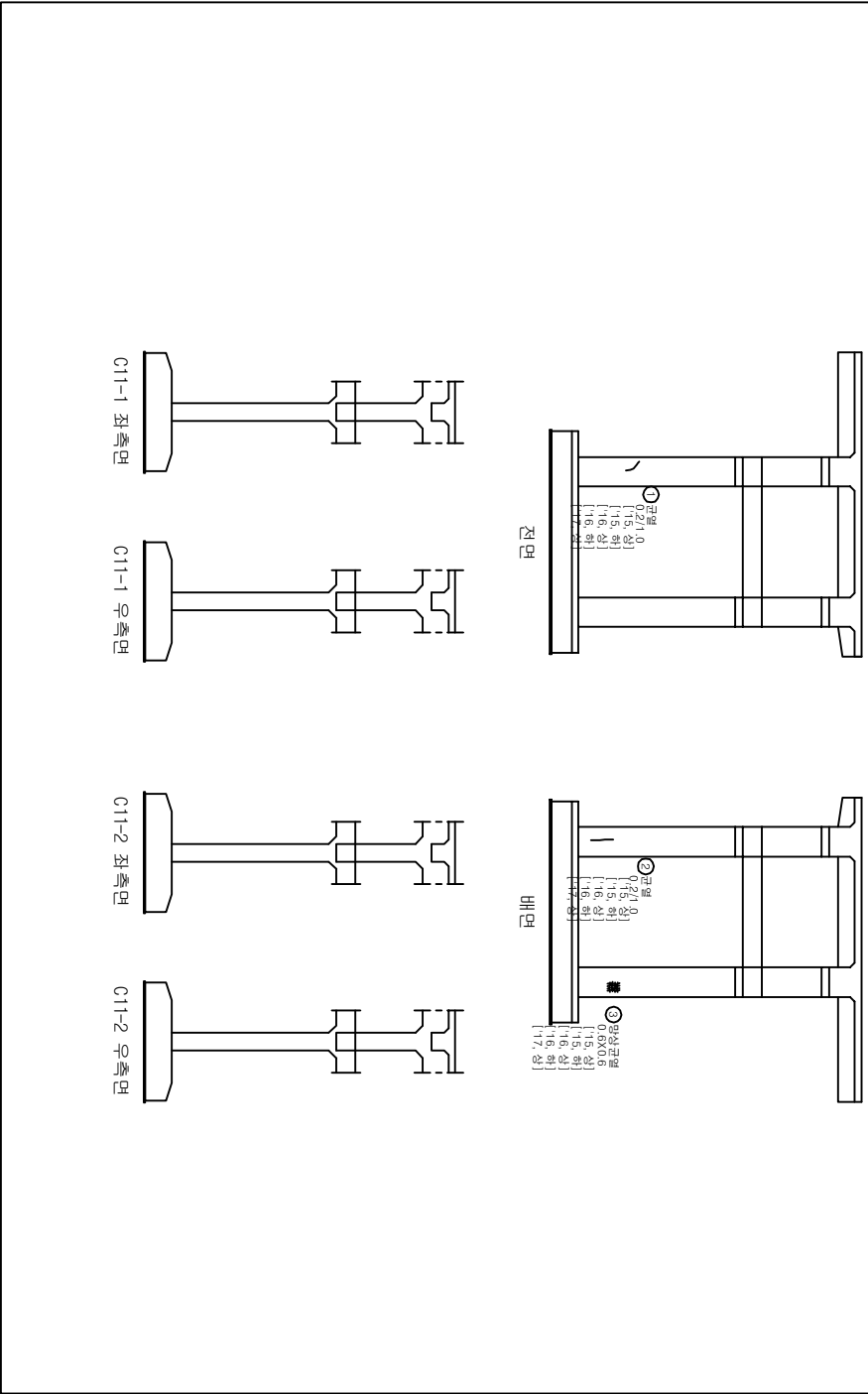
	근원		망상균열		재료분리		표면손상
	충돌리		박타		철근노출		부수물
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	박리박락		배수구		좌굴변형		도면반조

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C10)	060
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C11)



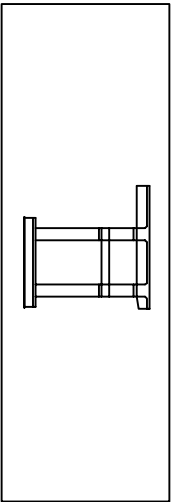
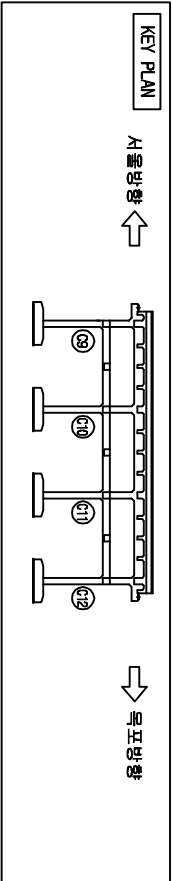
손상물량표

번호	손상현황	손상규모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
2	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
3	망상균열		0.6	0.6	1	0.36	m ²	기준
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

범례

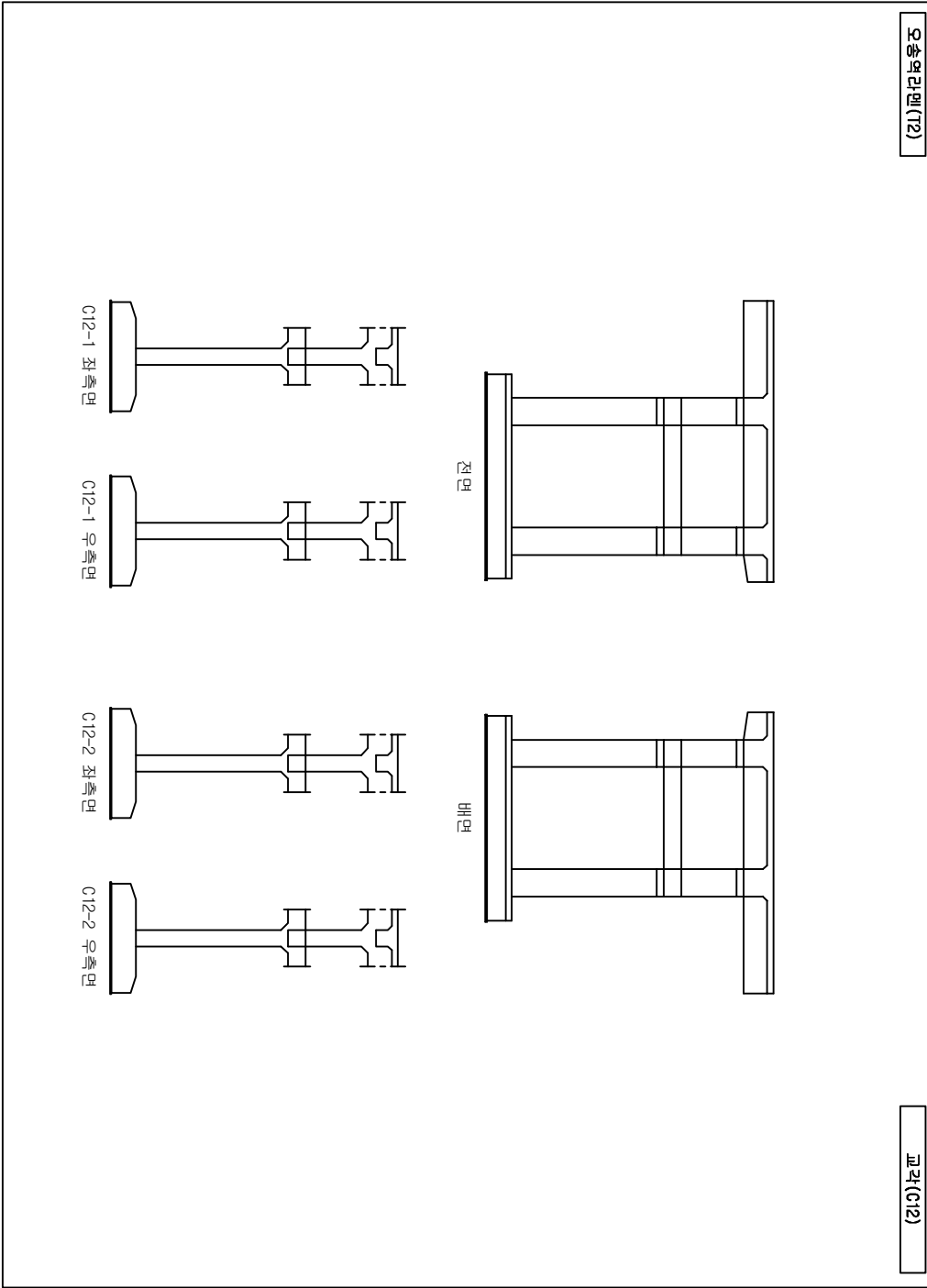
CW < 0.2	균열	망상균열	저로판타	편상
충돌리	충돌리	박타	철근노출	누수
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
박리	박리	배수구	좌굴변형	방범

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C11)	061
정읍고속철도시설사무소	오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C12)



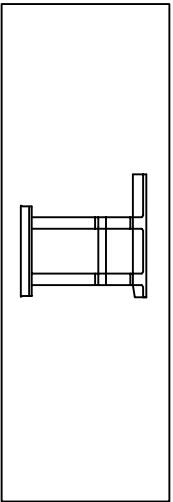
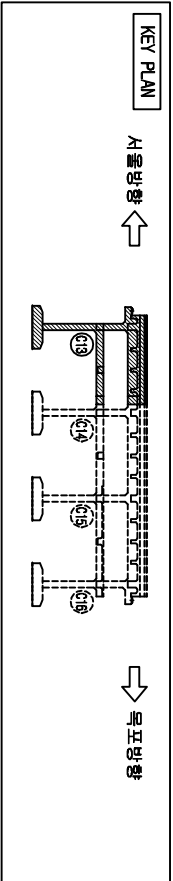
손상물량표

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

범례

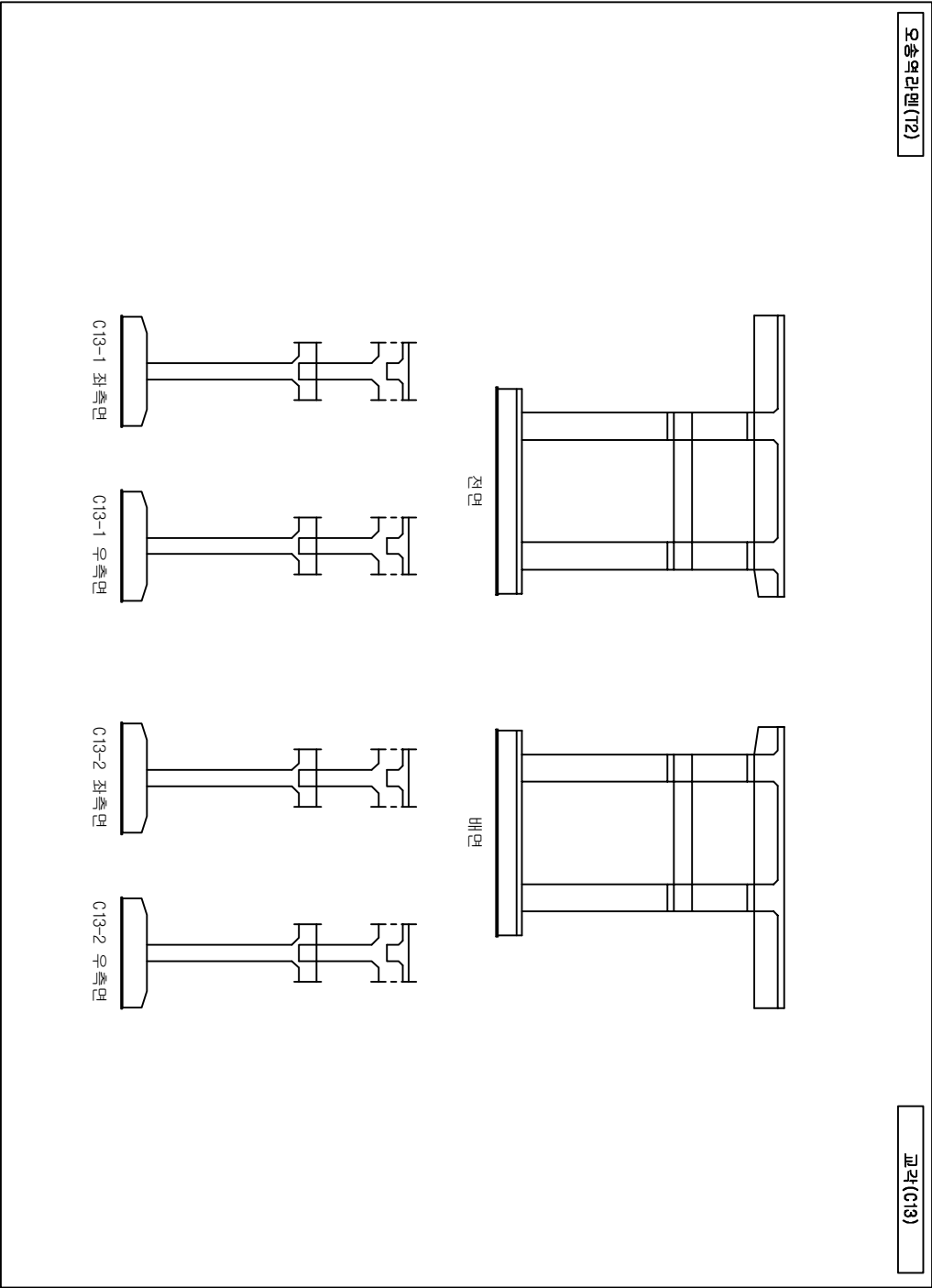
	근원		망상근형		재로보리		본상
	충돌리		박타		철근노출		누수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	박리박락		배수구		좌굴변형		도면반정

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C12)	062
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C13)



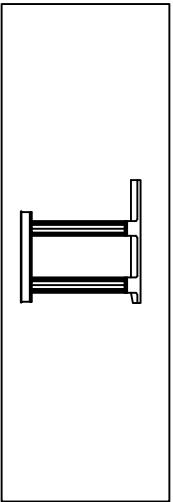
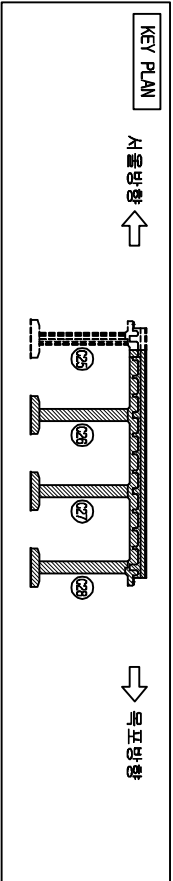
손상물량표

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

범례

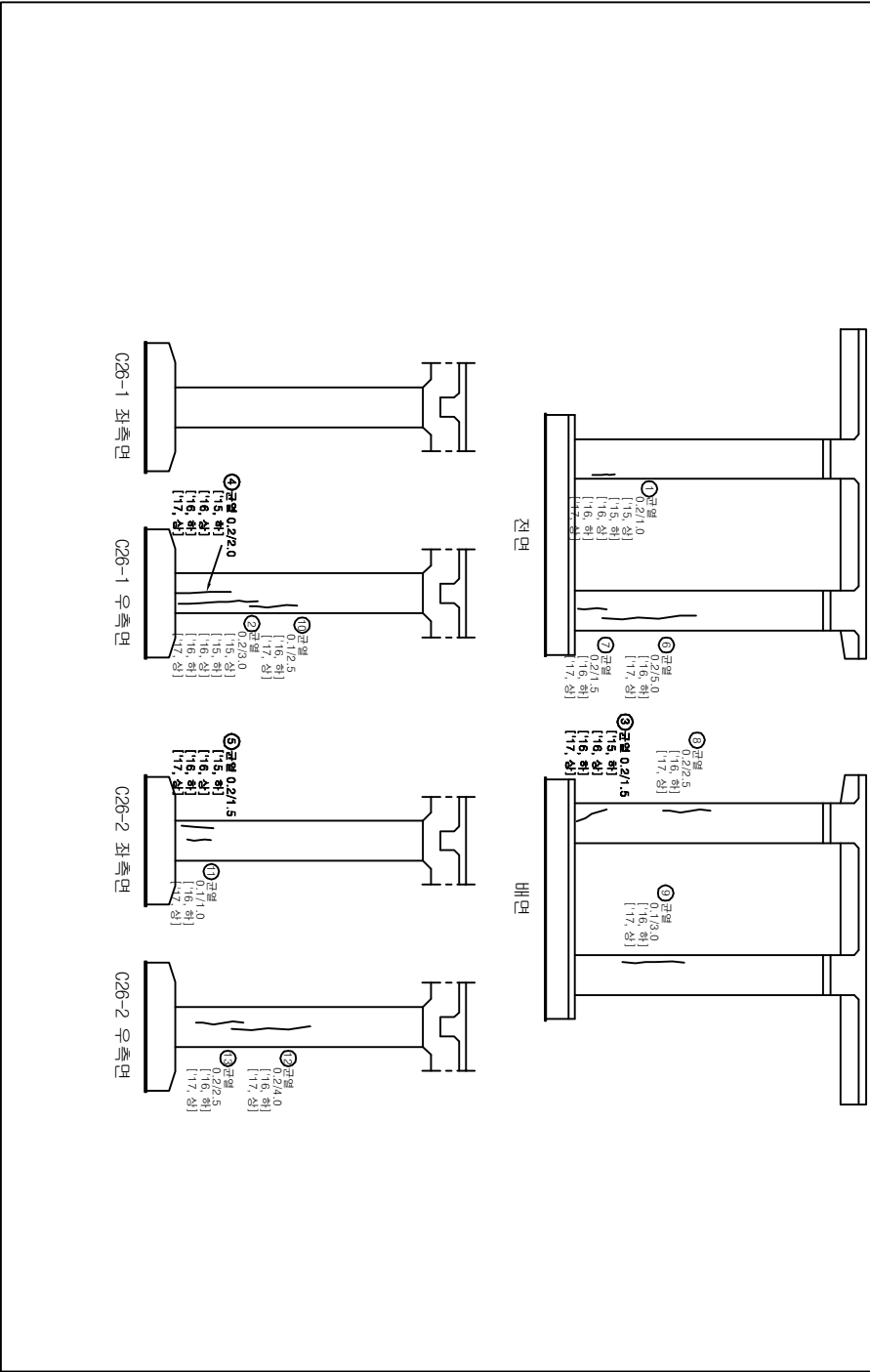
	근원		망상근원		피로손상		콘크리트
	충돌리		박타		철근노출		부수물
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	박리박락		배수구		좌굴변형		도면반영

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C13)	063
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					



오송역라멘(T2)

교각(C26)



손상물량표

번호	손상현황	손상규모			비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소물량단위
1	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1 1.00 m 기준
2	균열(0.3mm미만)	0.2		3.0	1 3.00 m 기준
3	균열(0.3mm미만)	0.2		1.5	1 1.50 m 기준
4	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1 2.00 m 기준
5	균열(0.3mm미만)	0.2		1.5	1 1.50 m 기준
6	균열(0.3mm미만)	0.2		5.0	1 5.00 m 기준
7	균열(0.3mm미만)	0.2		1.5	1 1.50 m 기준
8	균열(0.3mm미만)	0.2		2.5	1 2.50 m 기준
9	균열(0.3mm미만)	0.1		3.0	1 3.00 m 기준
10	균열(0.3mm미만)	0.1		2.5	1 2.50 m 기준
11	균열(0.3mm미만)	0.1		1.0	1 1.00 m 기준
12	균열(0.3mm미만)	0.2		4.0	1 4.00 m 기준
13	균열(0.3mm미만)	0.2		2.5	1 2.50 m 기준
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					
23					
24					

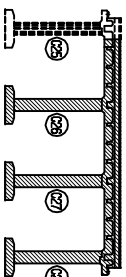
범례

CW 0.2	균열	망상균열	직교균열	편심균열
충돌리	충돌리	박타	철근노출	부수층
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
박리박락	박리박락	배수구	좌굴변형	방범설

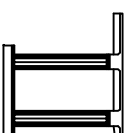
발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C26)	064

KEY PLAN

조각상



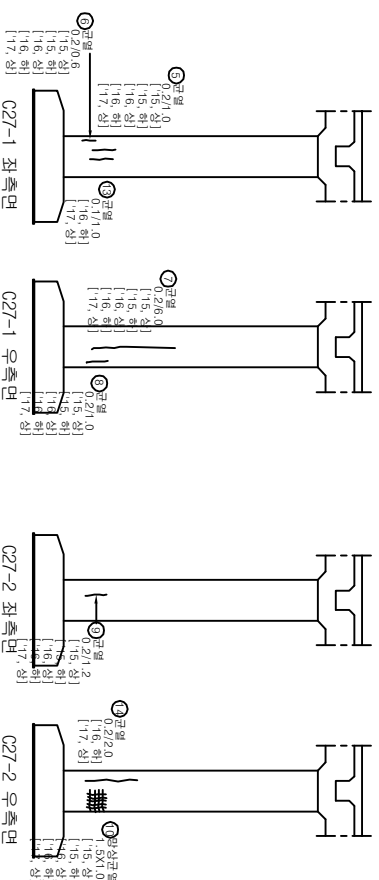
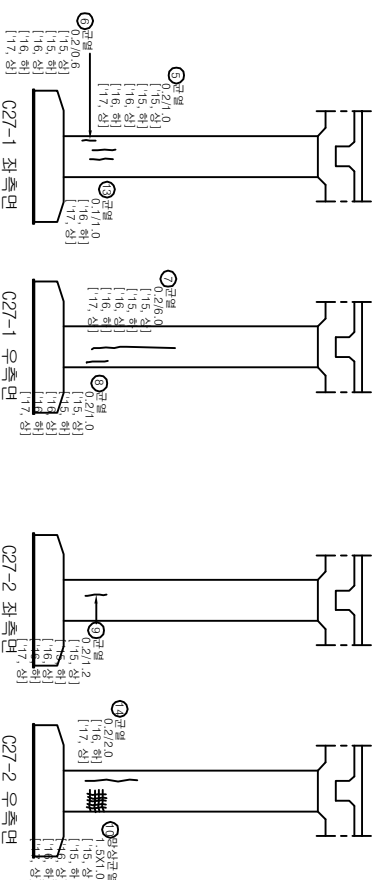
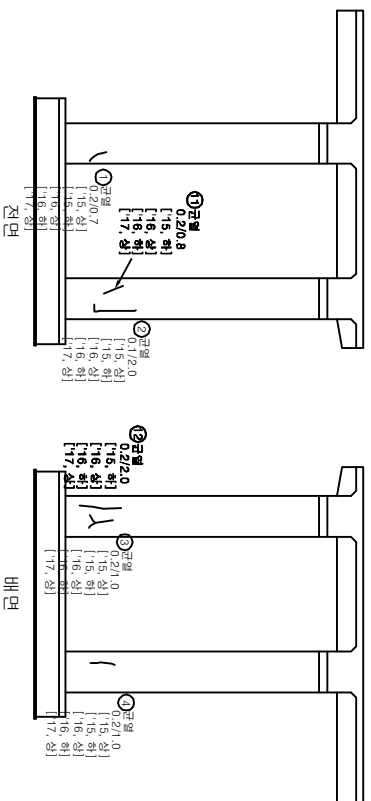
↓
10
11
12
13



다
오
하
오
하

번호	손상 현황	손상 규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm01만)	0.2		0.7	1	0.70	m	기준
2	균열(0.3mm01만)	0.1		2.0	1	2.00	m	기준
3	균열(0.3mm01만)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
4	균열(0.3mm01만)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
5	균열(0.3mm01만)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
6	균열(0.3mm01만)	0.2		0.6	1	0.60	m	기준
7	균열(0.3mm01만)	0.2		6.0	1	6.00	m	기준
8	균열(0.3mm01만)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
9	균열(0.3mm01만)	0.2		1.2	1	1.20	m	기준
10	양상균열		0.8	1.0	1	0.80	m ²	기준
11	균열(0.3mm01만)	0.2		0.8	1	0.80	m	기준
12	균열(0.3mm01만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
13	균열(0.3mm01만)	0.1		1.0	1	1.00	m	기준
14	균열(0.3mm01만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

호리

[illegible]오승역라멘(T2)교과(C27)

파라미터	파라미터	파라미터	파라미터	파라미터
------	------	------	------	------

한국철도공사 정릉고속철도시설팀사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C27)	065
------------------------	--	--------	------------	-----------	---------	-----

한국철도공사 정릉고속철도시설팀사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 운영	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C27)	065
------------------------	--	--------	------------	-----------	---------	-----

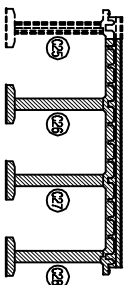
한국철도공사 정릉고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C27)	065
-----------------------	--	--------	------------	-----------	---------	-----

한국철도공사 정릉고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C27)	065
-----------------------	--	--------	------------	-----------	---------	-----

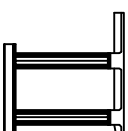
한국철도공사 정릉고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 2개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C27)	065
-----------------------	--	--------	------------	-----------	---------	-----

KEY PLAN

↑
주요 사항



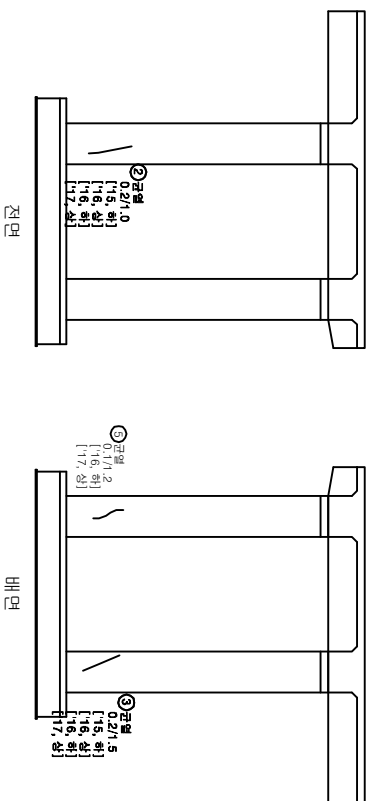
↓
10월 10일



한글
한글
한글
한글
한글

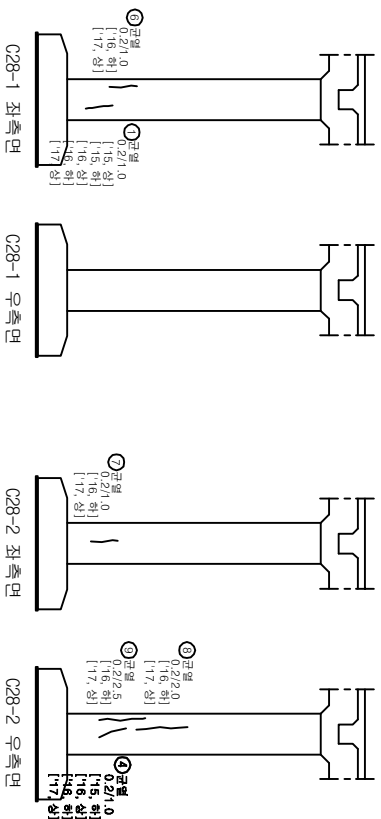
번호	손상 현황	손상 규모						비고
		OW(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
2	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
3	균열(0.3mm이하)	0.2		1.5	1	1.50	m	기준
4	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
5	균열(0.3mm이하)	0.1		1.2	1	1.20	m	기준
6	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
7	균열(0.3mm이하)	0.1		1.0	1	1.00	m	기준
8	균열(0.3mm이하)	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
9	균열(0.3mm이하)	0.2		2.5	1	2.50	m	기준
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

五
三

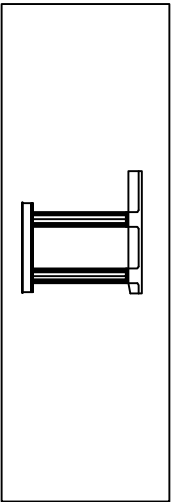
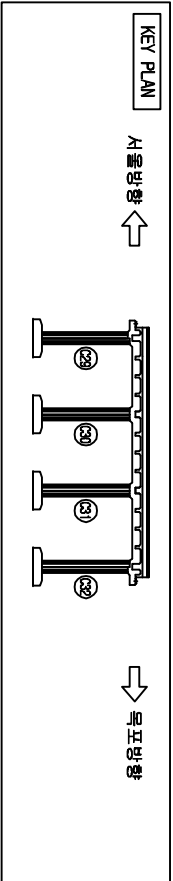
[illegible]

오승역라멘(T2)

표각(C28)

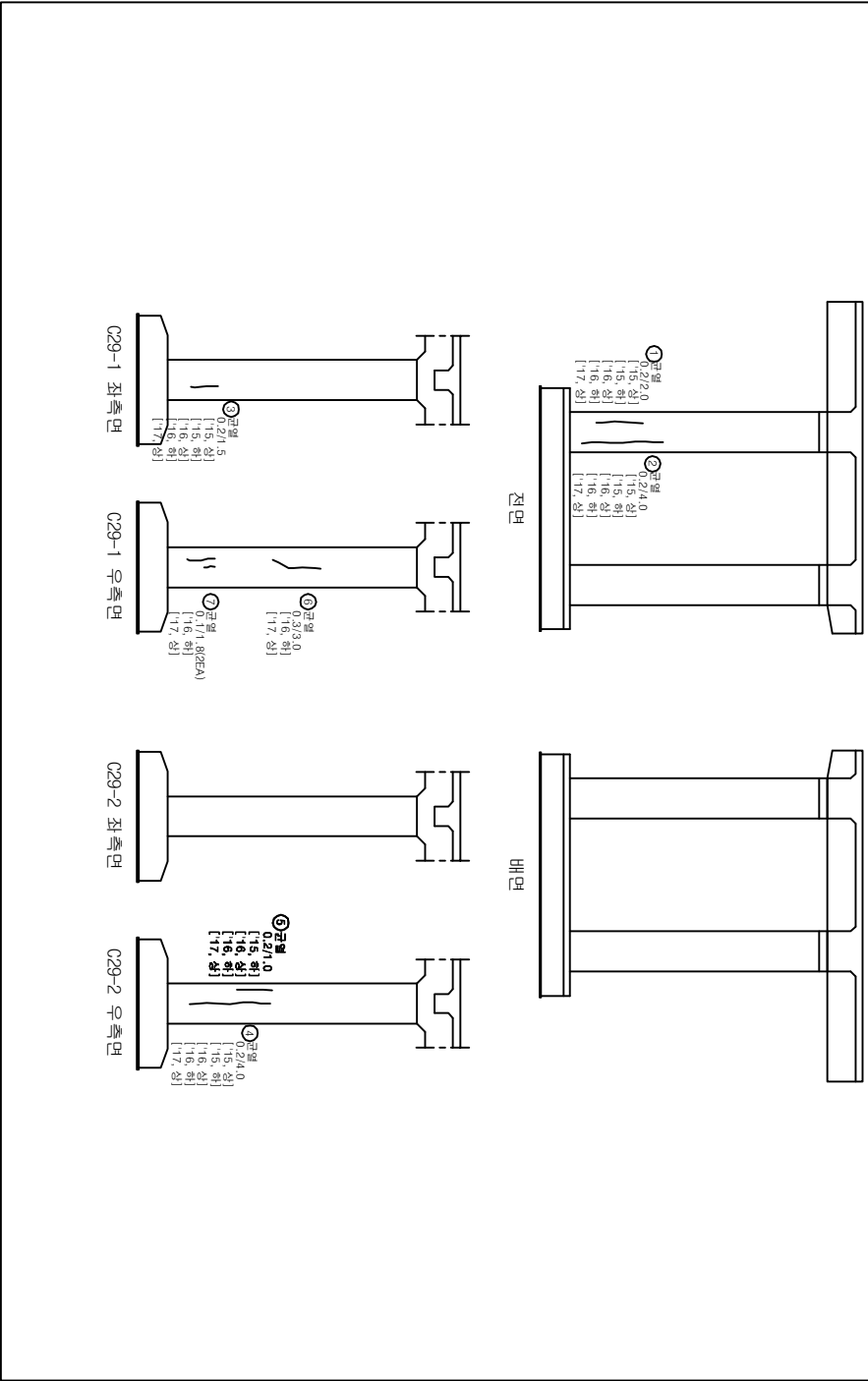


발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼릴엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C28)	066



오송역라멘(T2)

교각(C29)



손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량단위
1	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00 ㎡ 기준
2	균열(0.3mm미만)	0.2		4.0	1	4.00 ㎡ 기준
3	균열(0.3mm미만)	0.2		1.5	1	1.50 ㎡ 기준
4	균열(0.3mm미만)	0.2		4.0	1	4.00 ㎡ 기준
5	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1	1.00 ㎡ 기준
6	균열(0.3mm미상)	0.3		3.0	1	3.00 ㎡ 기준
7	균열(0.3mm미만)	0.1		1.8	2	1.80 ㎡ 기준
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW 0.2	균열	망상균열	치로문리	문양	천공
충돌리	충돌리	박타	철근노출	노출	수손
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식	
박리	박리	배수구	좌굴변형	변형	침하

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C29)	067
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

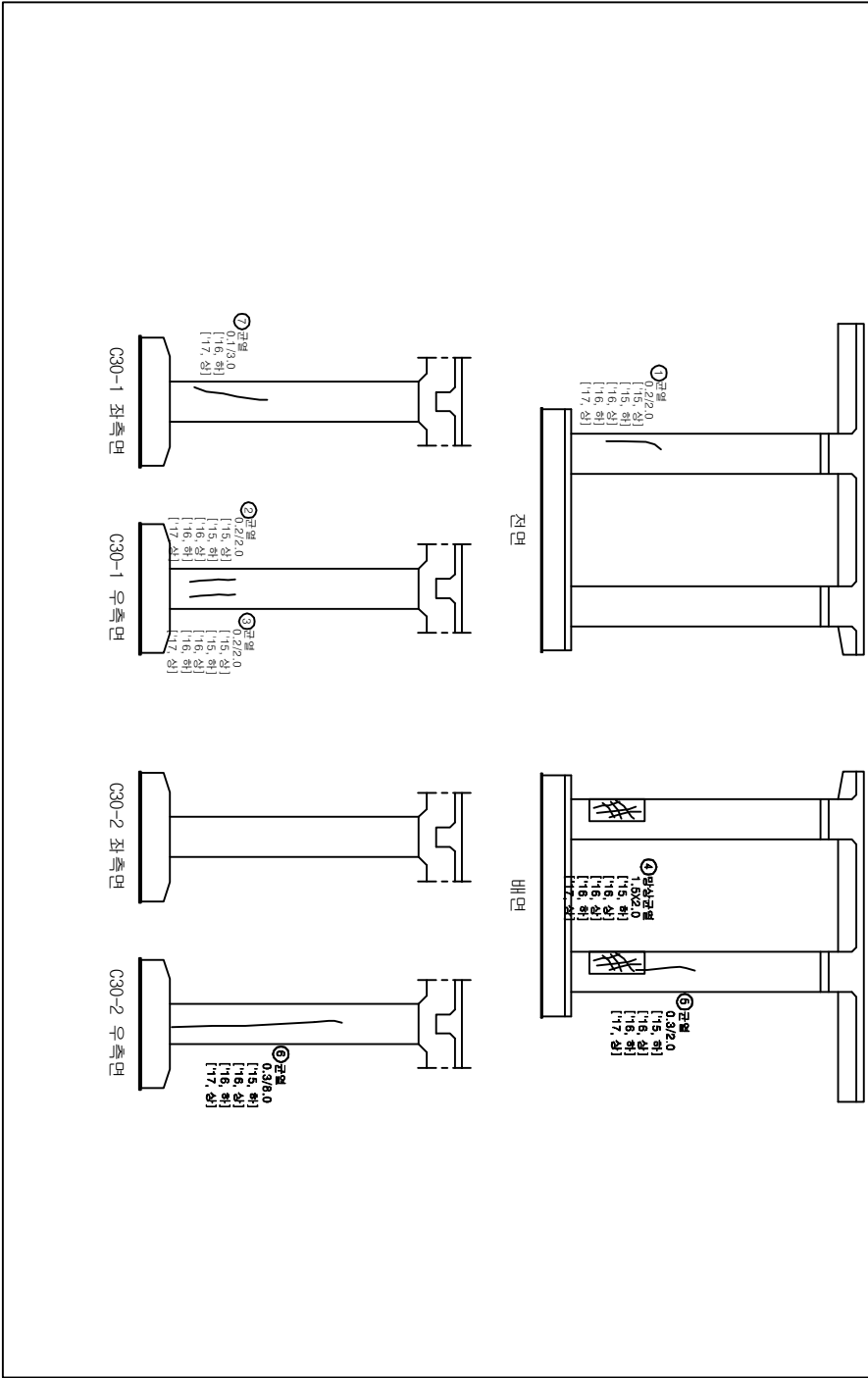
KEY PLAN

서울방향 ←

→ 목포방향

오송역라멘(T2)

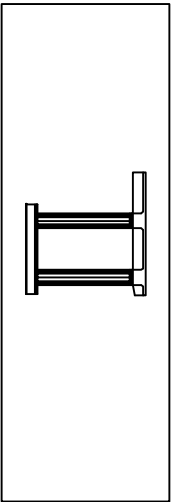
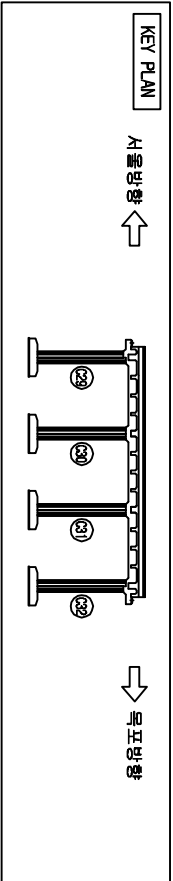
교각(C30)



손상물량표				손상규모				비고
번호	손상현황	CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm(1만))	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
2	균열(0.3mm(1만))	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
3	균열(0.3mm(1만))	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
4	망상균열		1.5	2.0	2	6.00	m ²	기준
5	균열(0.3mm(1상))	0.3		2.0	1	2.00	m	기준
6	균열(0.3mm(1상))	0.3		8.0	1	8.00	m	기준
7	균열(0.3mm(1만))	0.1		3.0	1	3.00	m	기준
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

범례	
	바탕
	충돌리
	포장요철
	배수구
	좌굴변형
	철근노출
	방수문
	강재부식
	방화문
	방화벽

발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C30)	068
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

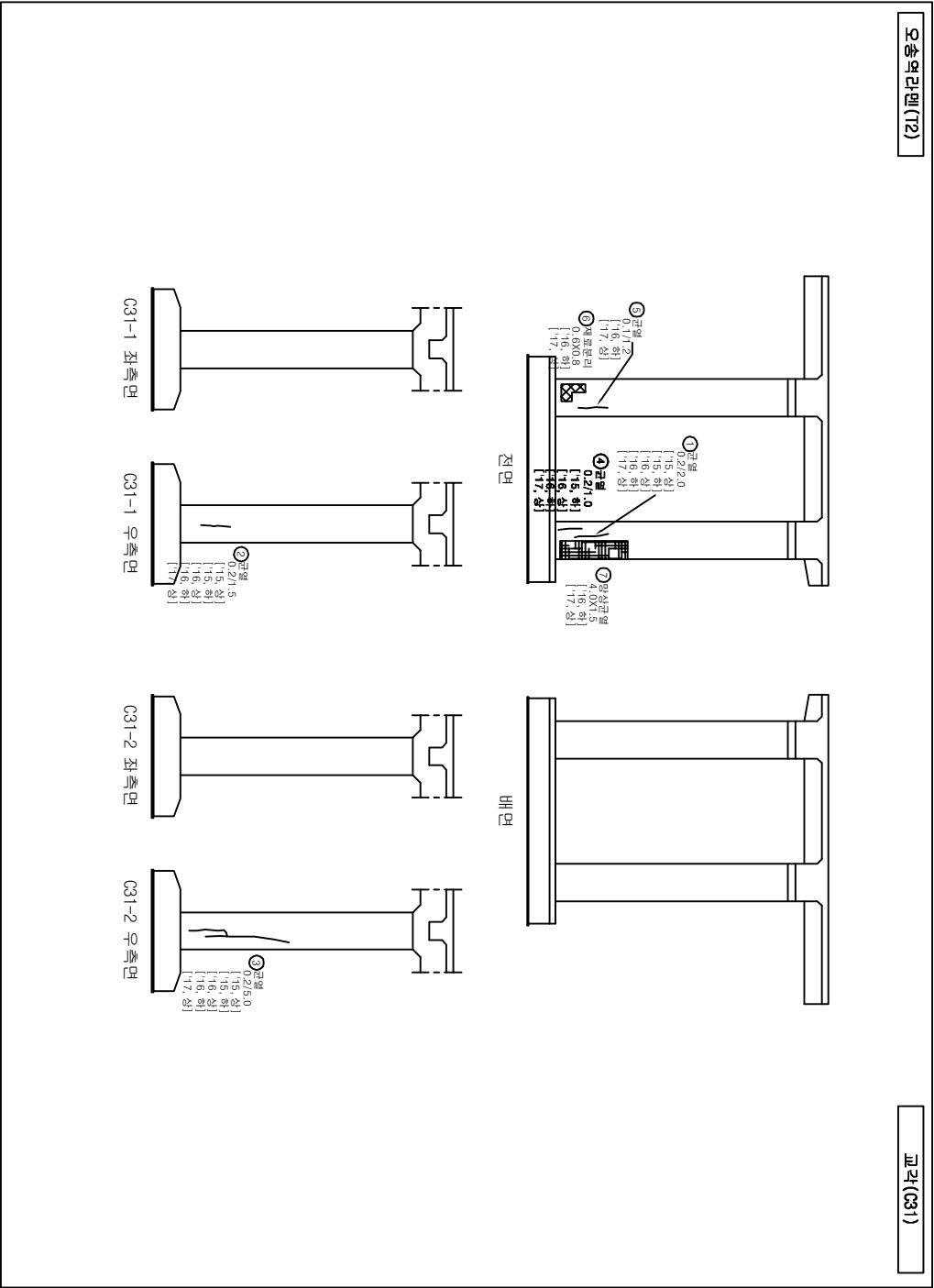


손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위
1	균열(0.3mm이하)	0.2		2.0	1	2.00 ㎡ 기준
2	균열(0.3mm이하)	0.2		1.5	1	1.50 ㎡ 기준
3	균열(0.3mm이하)	0.2		5.0	1	5.00 ㎡ 기준
4	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00 ㎡ 기준
5	균열(0.3mm이하)	0.1		1.2	1	1.20 ㎡ 기준
6	재료분리	0.6		0.8	1	0.48 ㎡ 기준
7	망상균열	4.0		1.5	1	6.00 ㎡ 기준
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

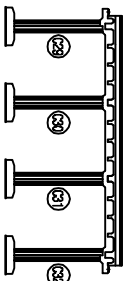
	균열		망상균열		재료분리		균열
	층분리		박리		철근노출		부수
	포장요철		기초세굴		철근부식		강재부식
	박리박락		배수구		좌굴변형		변형



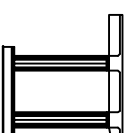
발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 정읍1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C31)	069

KEY PLAN

조각상



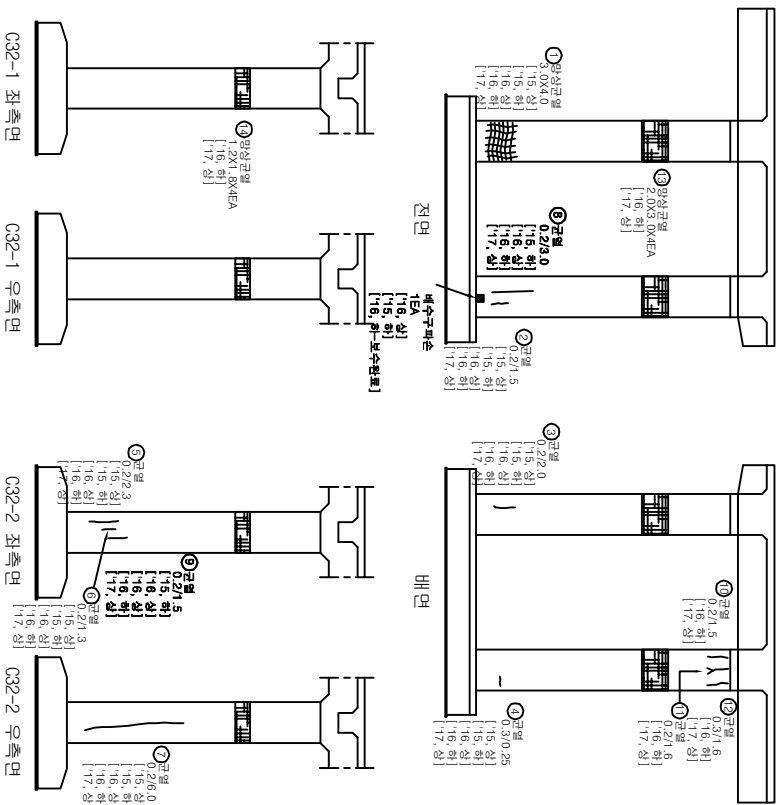
↓
10
11
12
13



한글서체

번호	손상 현 황	손상 규모						비고
		CM(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량	단위	
1	망상균열		3.0	4.0	1	12.00	m ²	기준
2	균열(0.3mm01만)	0.2		1.5	1	1.50	m	기준
3	균열(0.3mm01만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
4	균열(0.3mm01상)	0.3		0.3	1	0.30	m	기준
5	균열(0.3mm01만)	0.2		2.3	1	2.30	m	기준
6	균열(0.3mm01만)	0.2		1.3	1	1.30	m	기준
7	균열(0.3mm01만)	0.2		6.0	1	6.00	m	기준
8	균열(0.3mm01만)	0.2		3.0	1	3.00	m	기준
9	균열(0.3mm01만)	0.2		1.5	1	1.50	m	기준
10	균열(0.3mm01만)	0.2		1.5	1	1.50	m	기준
11	균열(0.3mm01만)	0.2		1.6	1	1.60	m	기준
12	균열(0.3mm01상)	0.3		1.6	1	1.60	m	기준
13	망상균열	2.0		3.0	4	24.00	m ²	기준
14	망상균열	1.2		1.8	4	8.64	m ²	기준
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

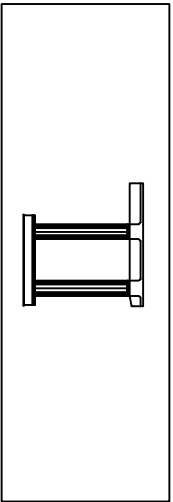
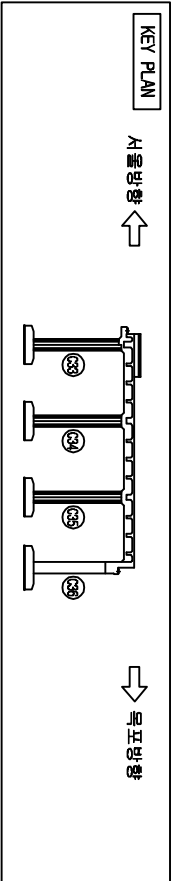
제 5 조

[illegible]

오승역라면(T2)

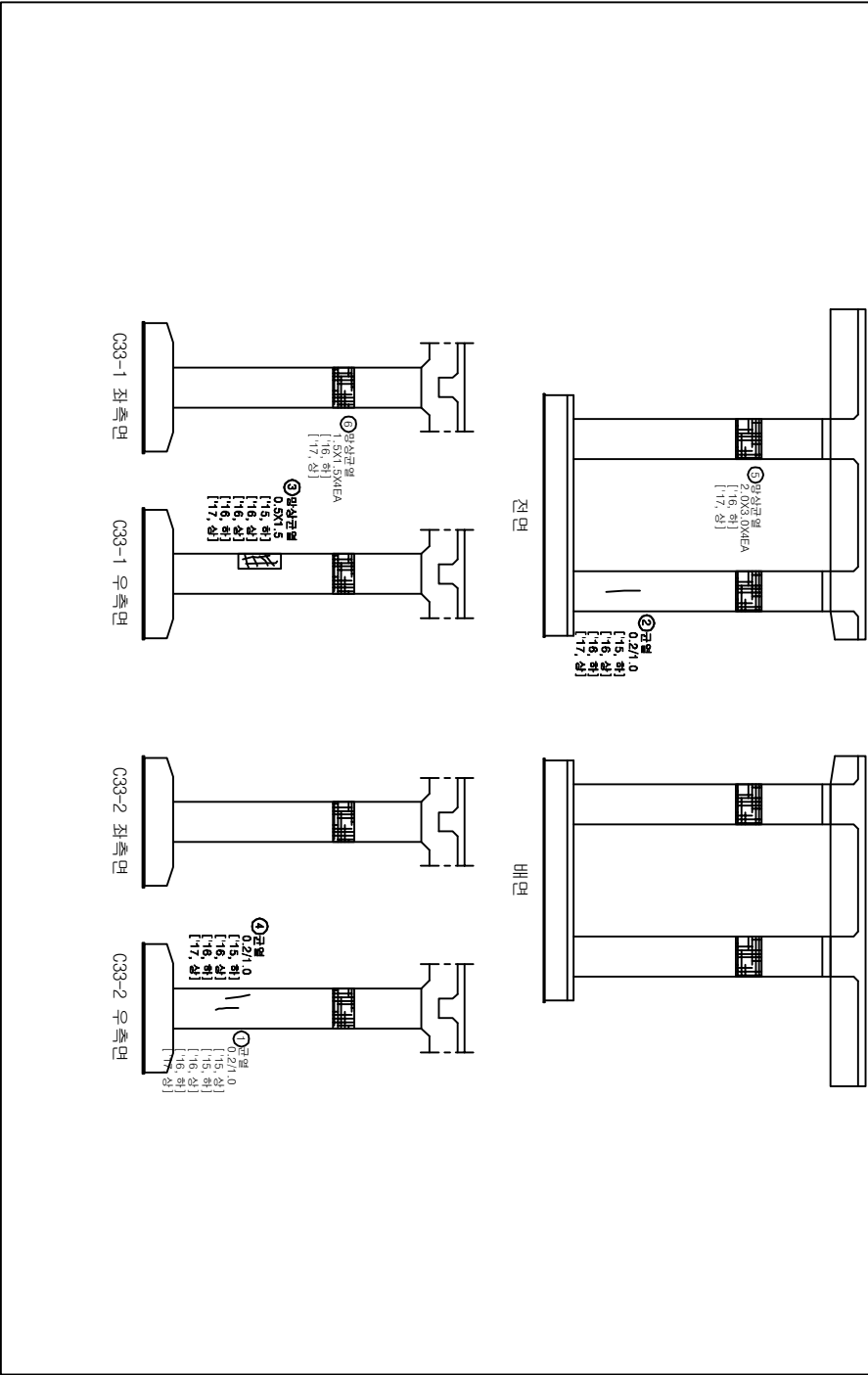
표각(C32)

발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 전남고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주) 삼림엔지니어링	오송역라멘 (T2)	교각 (C32)	070



오송역라멘(T2)

교각(C33)



손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량 단위
1	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00 m
2	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00 m
3	망상균열		0.5	1.5	1	0.75 ㎡
4	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00 m
5	망상균열	2.0		3.0	4	24.00 ㎡
6	망상균열	1.5		1.5	4	9.00 ㎡
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW < 0.2		망상균열		재료분리		본공
	충돌리	박타		철근노출		누수
	포장요철	기초세굴		철근부식		강재부식
	바닥바닥	배수구		좌굴변형		반침

발주처

과업명

공구

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

한국철도공사
정읍고속철도시설사무소

2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간
오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역

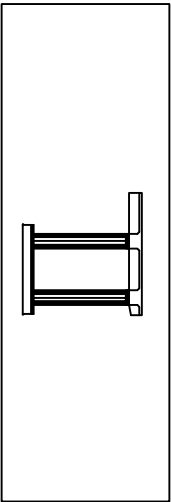
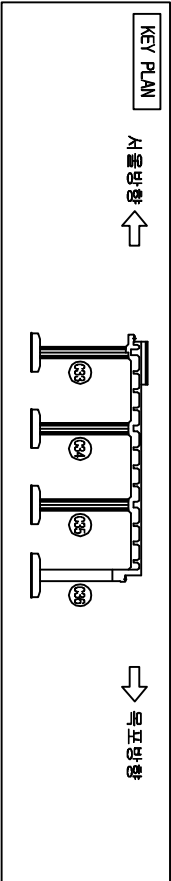
제1-1공구

(주)삼림엔지니어링

오송역라멘(T2)

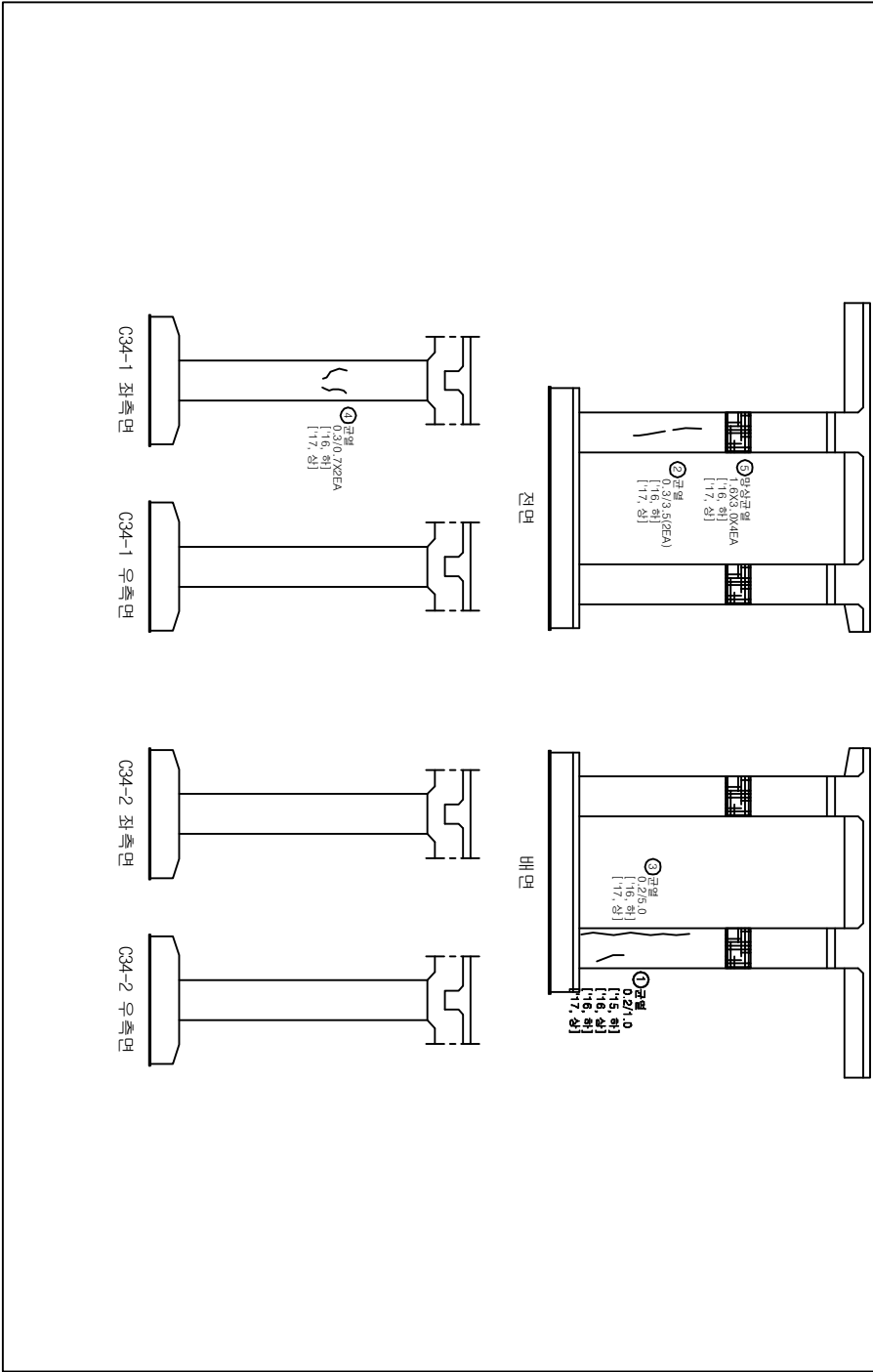
교각(C33)

071



오송역라멘(T2)

교각(C34)



손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소물량	단위
1	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00
2	균열(0.3mm이상)	0.3		3.5	2	3.50
3	균열(0.3mm이하)	0.2		5.0	1	5.00
4	균열(0.3mm이상)	0.3		0.7	2	1.40
5	망상균열	1.6		3.0	4	19.20
6						
7						
8						
9						
10						
11						
12						
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

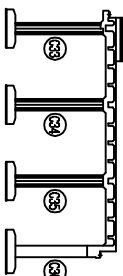
범례

CW < 0.2	균열	망상균열	재료분리	표면손상
충돌리	충돌리	박타	철근노출	부수층
포장요철	포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
바닥바닥	바닥바닥	배수구	좌굴변형	방파제

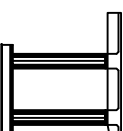
발주처	과업명	공구	점검기관	구조물명	도면명	도면번호
한국철도공사	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C34)	072
정읍고속철도시설사무소	오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역					

KEY PLAN

↑
한글
판
출판



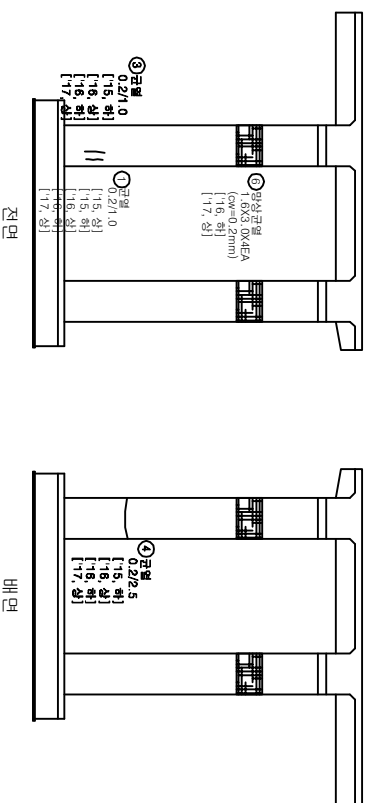
↓
10월 10일



한글
한글
한글
한글
한글

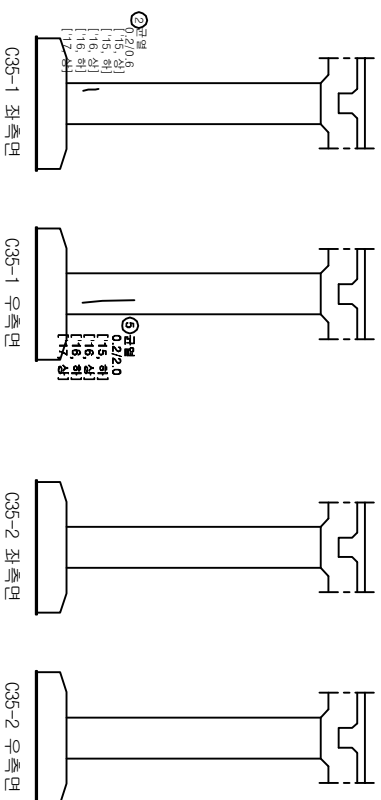
번호	손상 현황	손상 규모					비고	
		OW(mm)	폭(m)	깊이(m)	개소	물량		단위
1	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
2	균열(0.3mm이하)	0.2		0.6	1	0.60	m	기준
3	균열(0.3mm이하)	0.2		1.0	1	1.00	m	기준
4	균열(0.3mm이하)	0.2		2.5	1	2.50	m	기준
5	균열(0.3mm이하)	0.2		2.0	1	2.00	m	기준
6	망상균열	1.6		3.0	4	19.20	m²	기준
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

포레

[illegible]

전면

HA



C35-1 작곡면

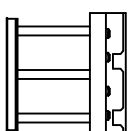
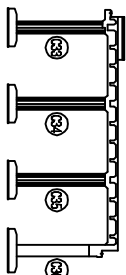
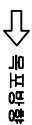
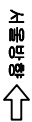
C35-1 OF KOF

035-2 좌측면

035-2 OF 04

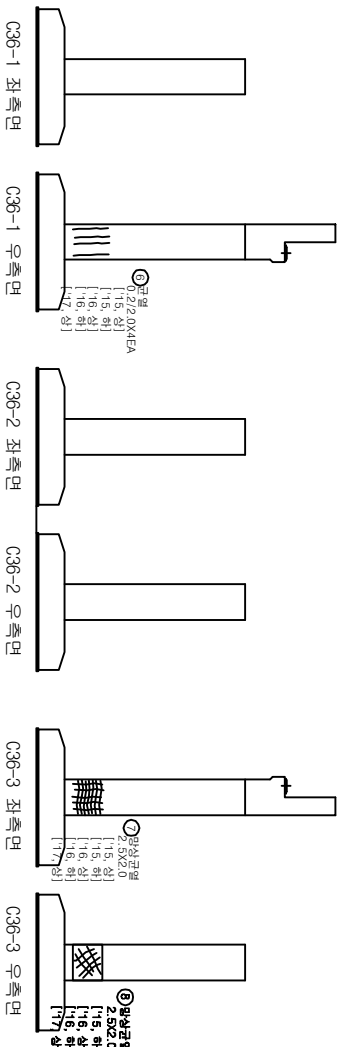
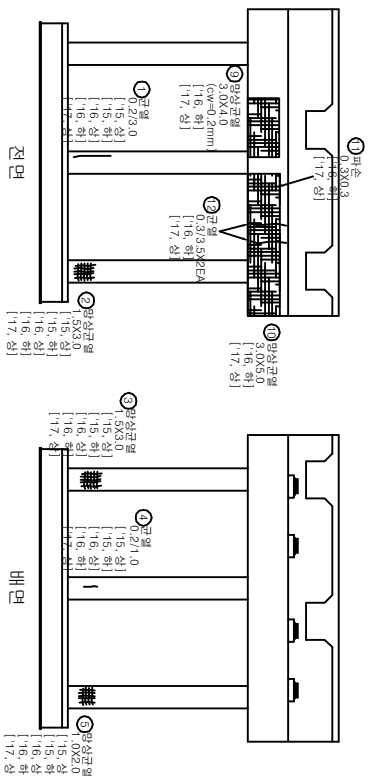
발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 정원고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역	제1-1공구	(주) 삼릴엔지니어링	오송역라멘(T2)	교각(C35)	073

KEY PLAN



오송역라멘(T2)

교각(C36)



손상물량표

번호	손상현황	손상규모				비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량
1	균열(0.3mm이상)	0.2		3.0	1	3.00 m ³ 기준
2	망상균열		1.5	2.0	1	3.00 m ³ 기준
3	망상균열		1.5	2.0	1	3.00 m ³ 기준
4	균열(0.3mm이상)	0.2		2.0	1	2.00 m ³ 기준
5	망상균열		1.0	2.0	1	2.00 m ³ 기준
6	균열(0.3mm이상)	0.2		2.0	4	8.00 m ³ 기준
7	망상균열		2.5	2.0	1	5.00 m ³ 기준
8	망상균열		2.5	2.0	1	5.00 m ³ 기준
9	망상균열		3.0	4.0	1	12.00 m ³ 기준
10	망상균열		3.0	5.0	1	15.00 m ³ 기준
11	파손	0.3	0.3	1	0.06	m ³ 기준
12	균열(0.3mm이상)	0.3		3.5	2	7.00 m ³ 기준
13						
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						
23						
24						

범례

CW 0.2	망상균열	파손부위	본공
충돌리	벽면	철근노출	수문
포장요철	기초세굴	철근부식	강재부식
벽면박락	배수구	좌굴변형	방범

발주처

과업명

공구

점검기관

구조물명

도면명

도면번호

한국철도공사
정읍고속철도시설사무소

2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간
오송1교와 21개소 구조물 정기·정밀(하차) 점검 용역

제1-1공구

(주)삼림엔지니어링

오송역라멘(T2)

교각(C36)

074

