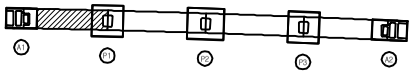
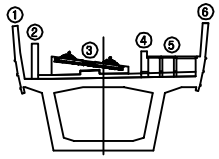
태성고가(T2)

KEY PLAN

서울방향 ⇦ ⇨ 목포방향

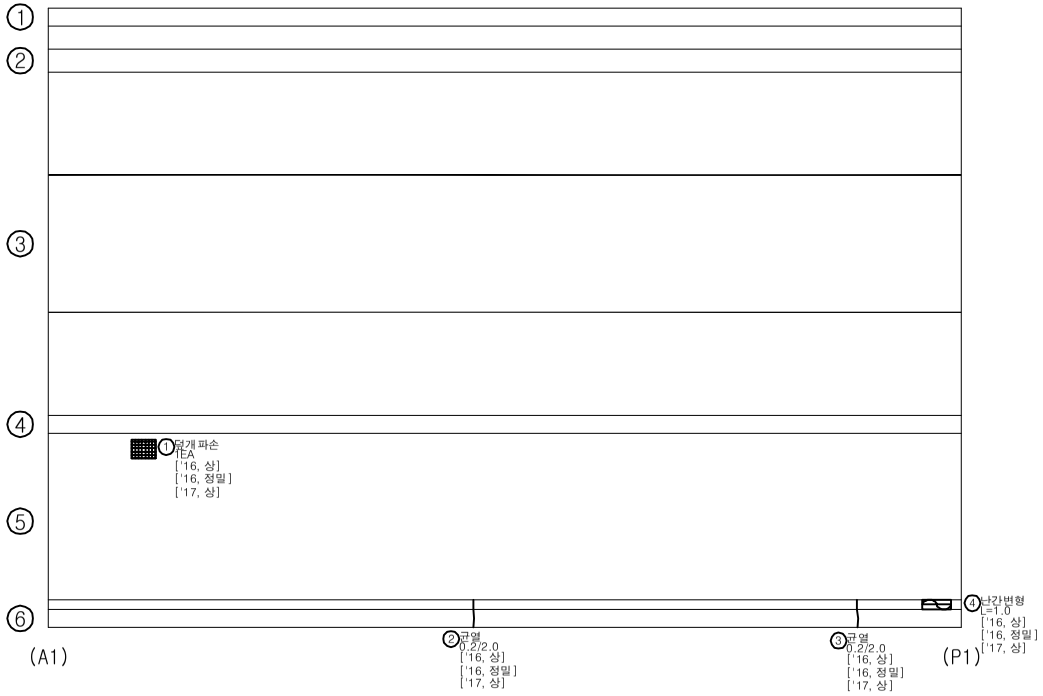




태성고가(T2)

바닥판 상면(S1)

서울방향 ⇦ ⇨ 목포방향



손 상 물 량 표

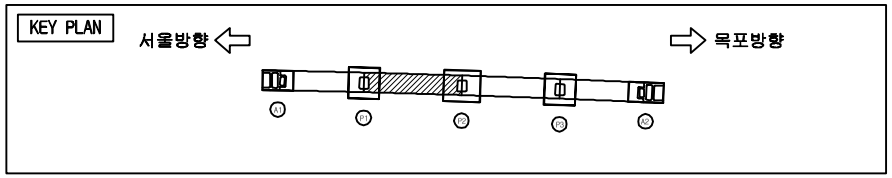
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	덮개파손				1	1	EA	기존
2	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기존
3	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기존
4	난간변형			1.0	1	1.00	m	기존
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

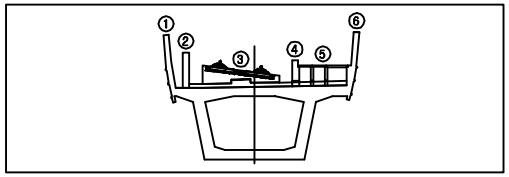
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	바닥판 상면(S1)	001

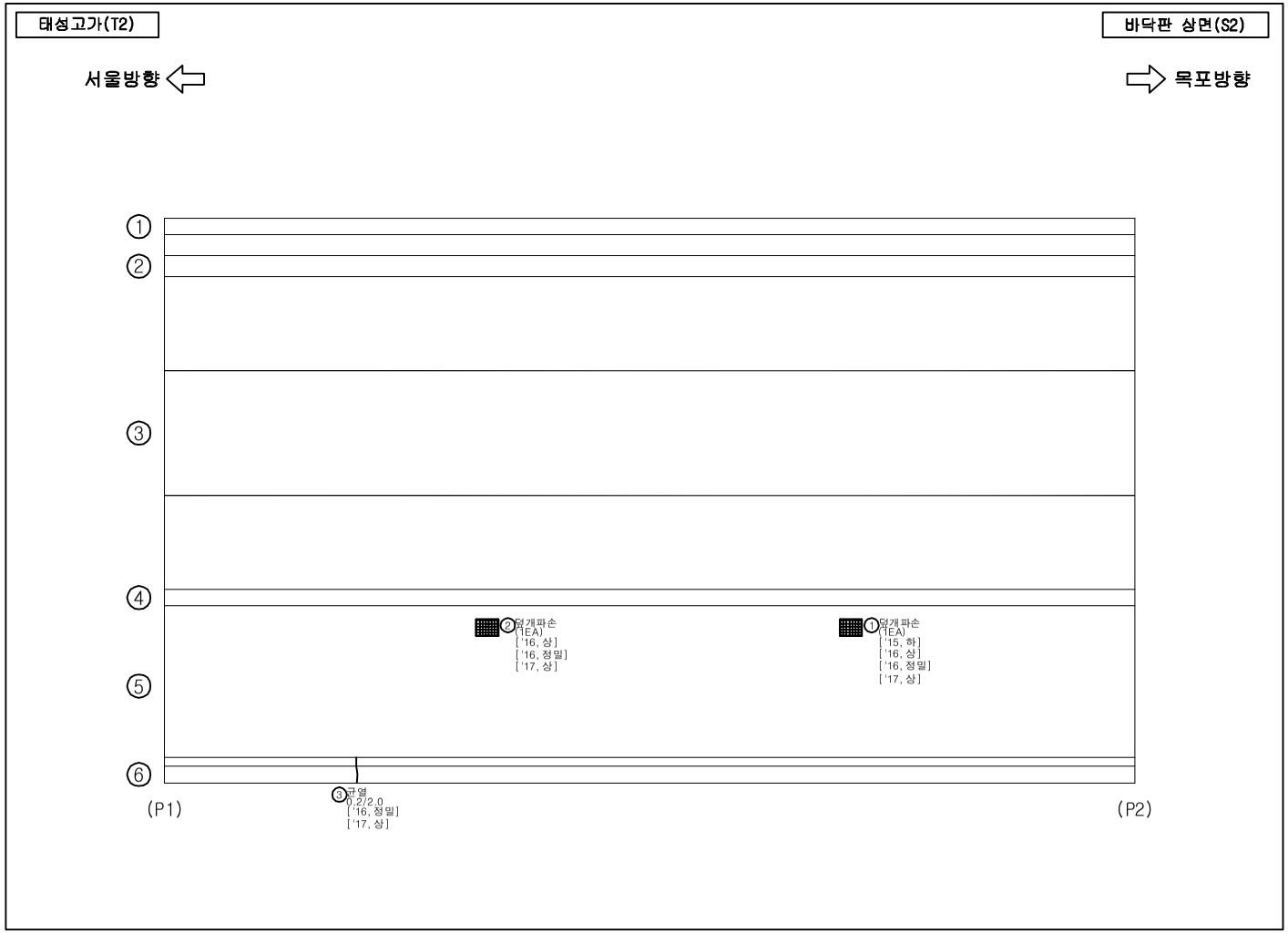
KEY PLAN





태성고가(T2)

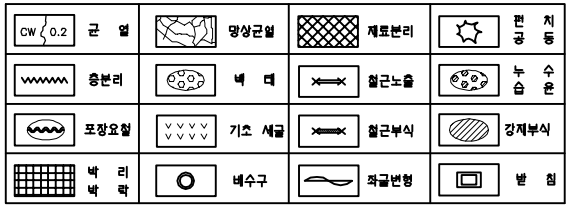
바닥판 상면(S2)



손 상 물 량 표

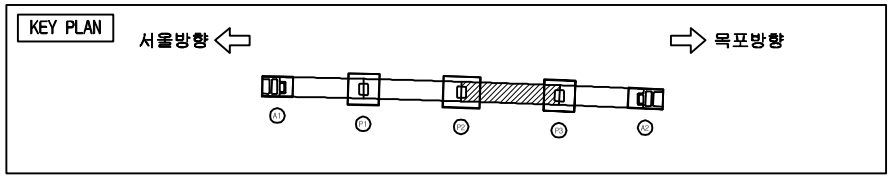
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	덮개파손				1	1	EA	기존
2	덮개파손				1	1	EA	기존
3	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기존
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

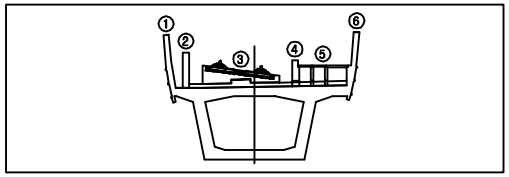
범 례



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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	바닥판 상면(S2)	002

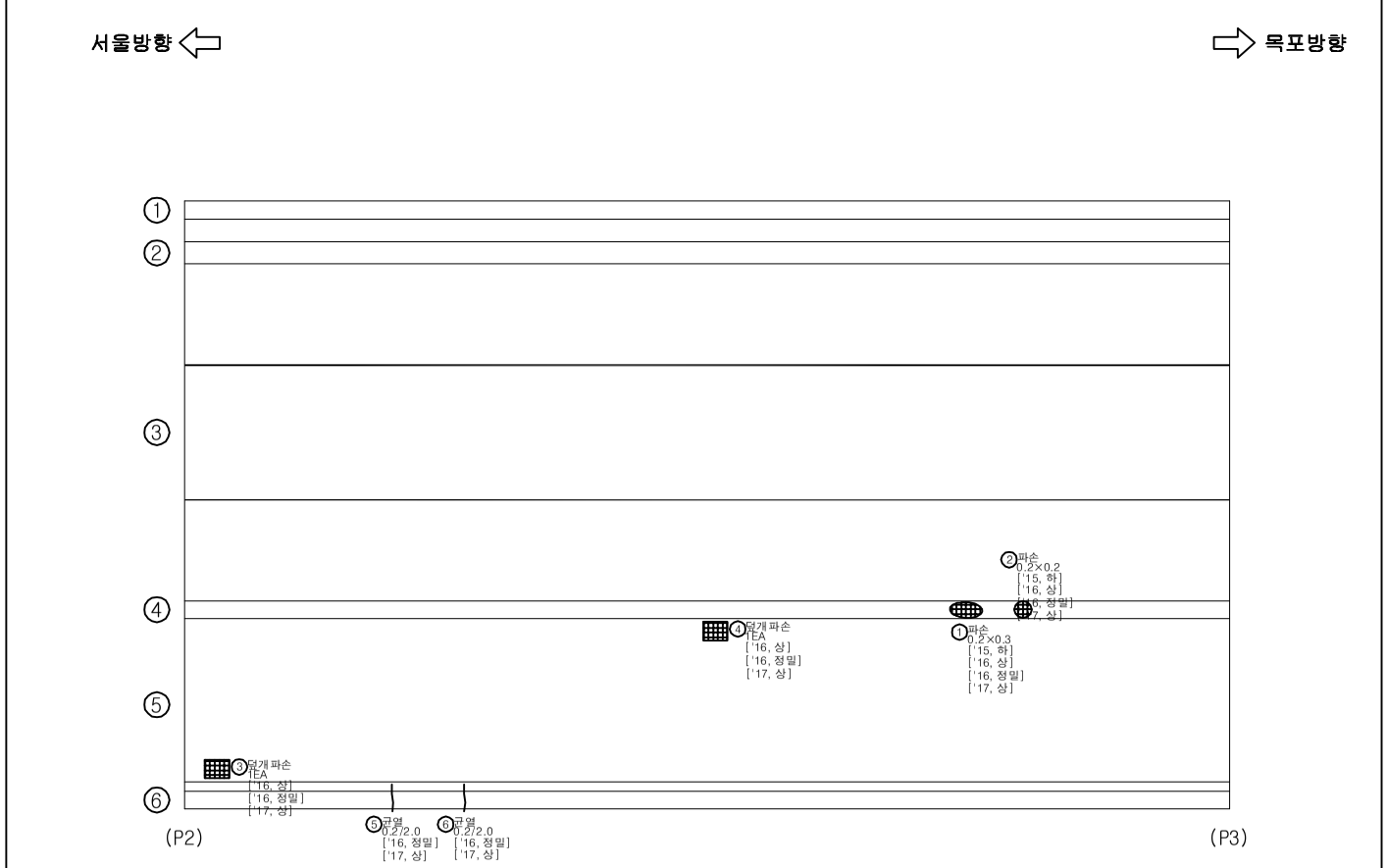
KEY PLAN





태성고가(T2)

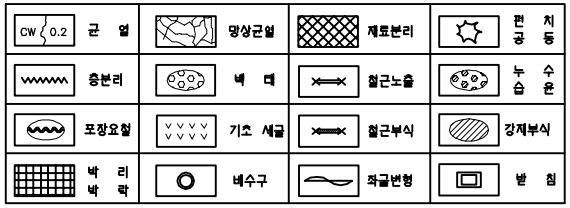
바닥판 상면(S3)



손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	파손		0.3	0.2	1	0.06	㎡	기존
2	파손		0.2	0.2	1	0.04	㎡	기존
3	덮개파손				1	1	EA	기존
4	덮개파손				1	1	EA	기존
5	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기존
6	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기존
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

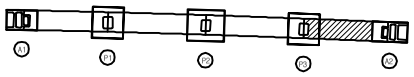
범 례

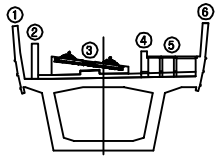


발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기 · 정밀(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	바닥판 상면(S3)	003

KEY PLAN

서울방향 ⇦ ⇨ 목포방향

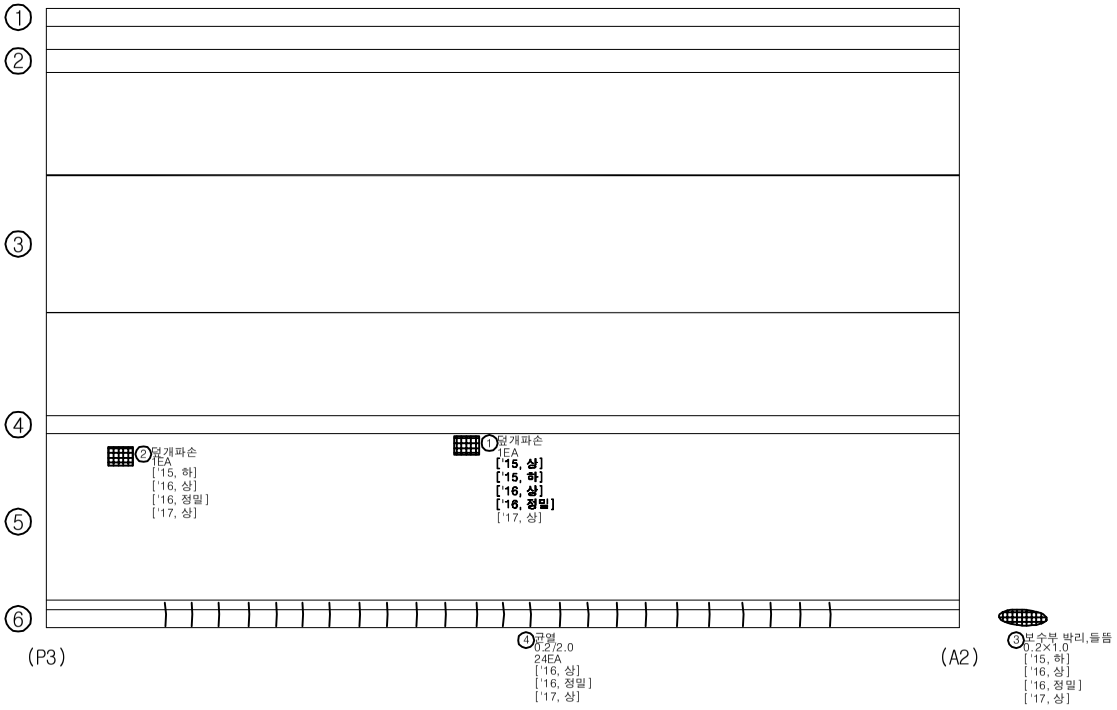




태성고가(T2)

바닥판 상면(S4)

서울방향 ⇦ ⇨ 목포방향



손 상 물 량 표

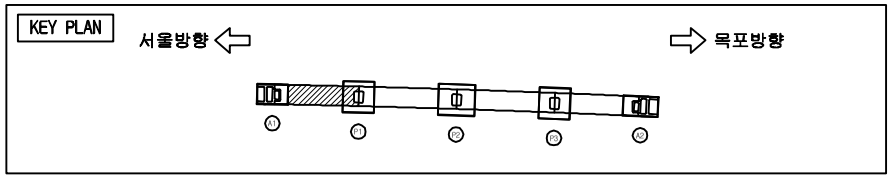
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	덮개파손				1	1	EA	삭제
2	덮개파손				1	1	EA	기존
3	보수부박리,들뜸		1.0	0.2	1	0.20	㎡	기존
4	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	24	48.00	m	기존
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

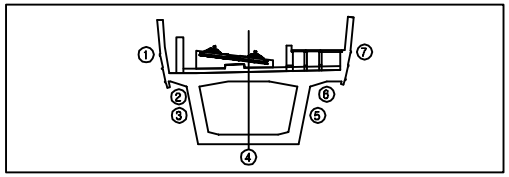
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	바닥판 상면(S4)	004

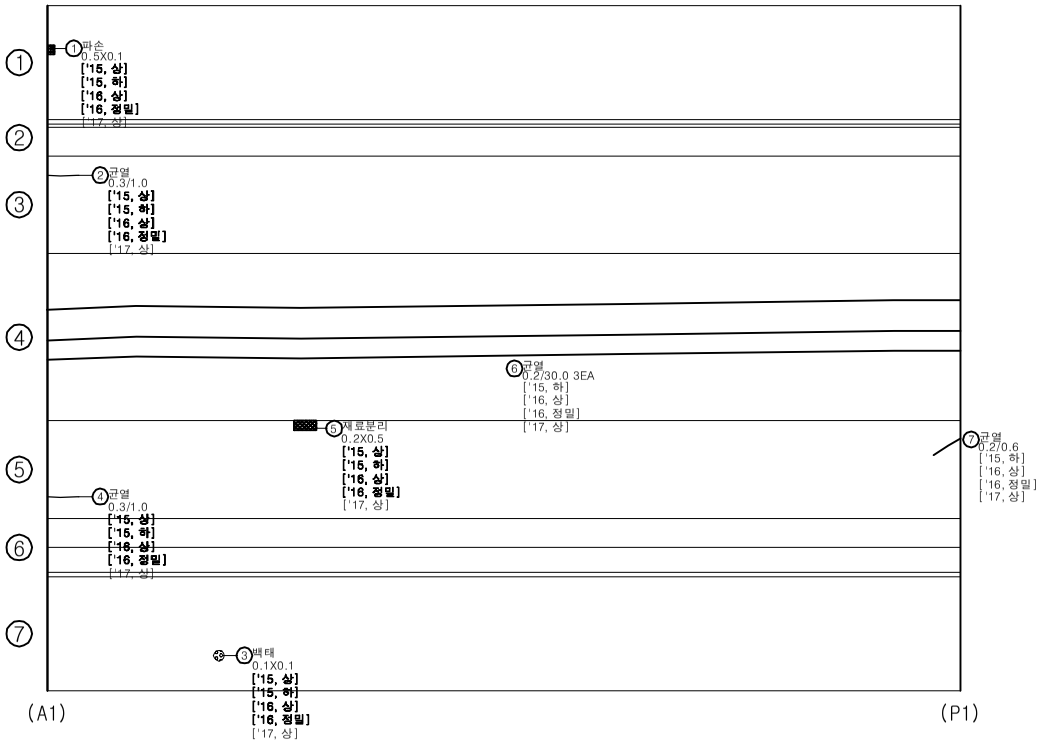
KEY PLAN





태성고가(T2)

바닥판하면,PSC BOX외부(S1)



손 상 물 량 표

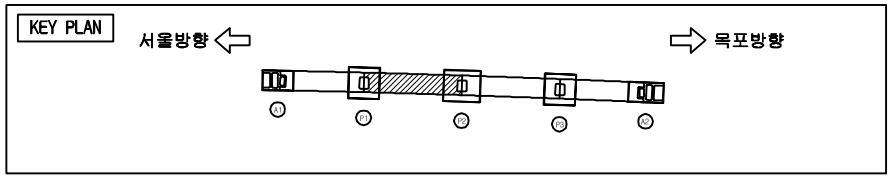
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	파손		0.1	0.5	1	0.05	㎡	기존
2	균열(0.3mm이상)	0.3		1.0	1	1.00	m	기존
3	백태		0.1	0.1	1	0.01	㎡	기존
4	균열(0.3mm이상)	0.3		1.0	1	1.00	m	기존
5	재료분리		0.5	0.2	1	0.10	㎡	기존
6	균열(0.3mm미만)	0.2		30.0	1	30.00	m	기존
7	균열(0.3mm미만)	0.2		0.6	1	0.60	m	기존
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

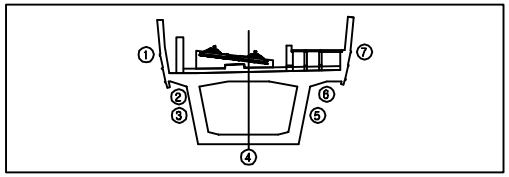
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	바닥판하면,PSC BOX외부(S1)	005

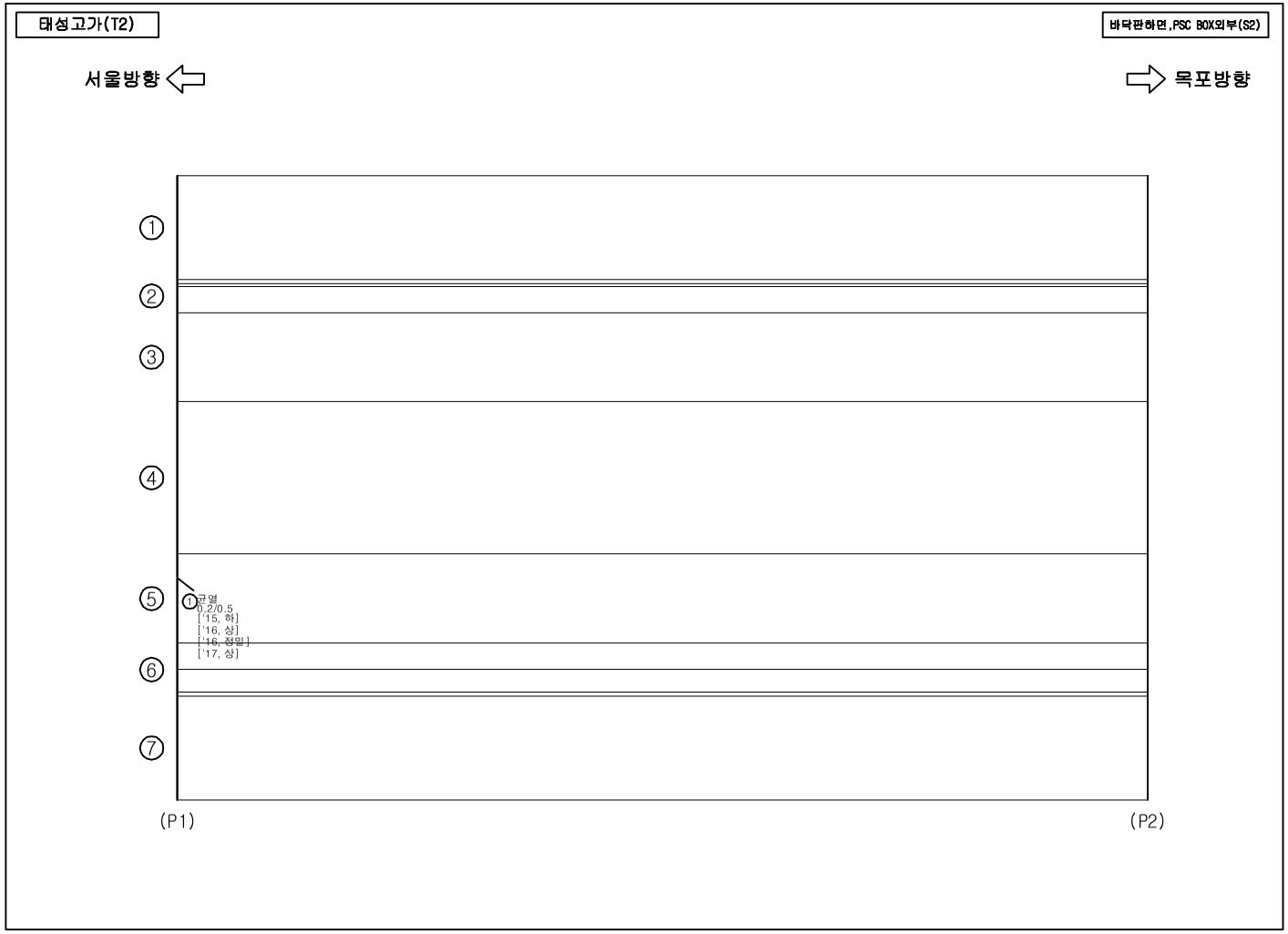
KEY PLAN





태성고가(T2)

바닥판하면,PSC BOX외부(S2)



손 상 물 량 표

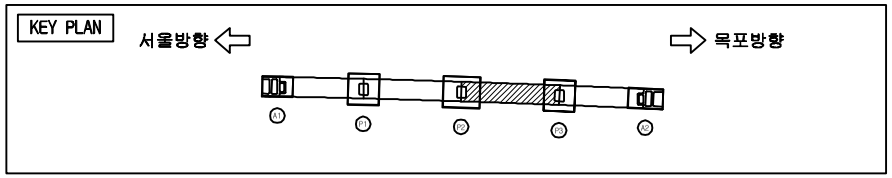
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	1	0.50	m	기존
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

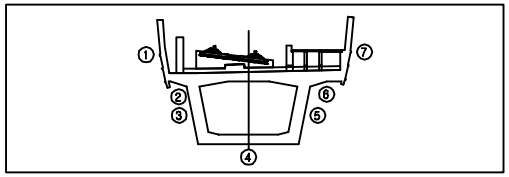
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	바닥판하면,PSC BOX외부(S2)	006

KEY PLAN





태성고가(T2)

바닥판하면,PSC BOX외부(S3)

손 상 물 량 표

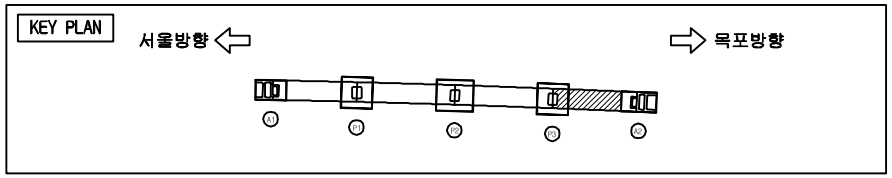
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		0.8	1	0.80	m	기존
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

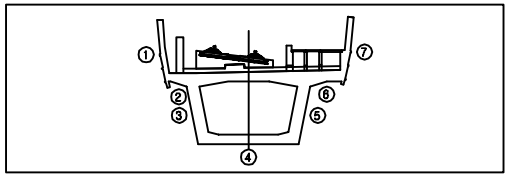
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	바닥판하면,PSC BOX외부(S3)	007

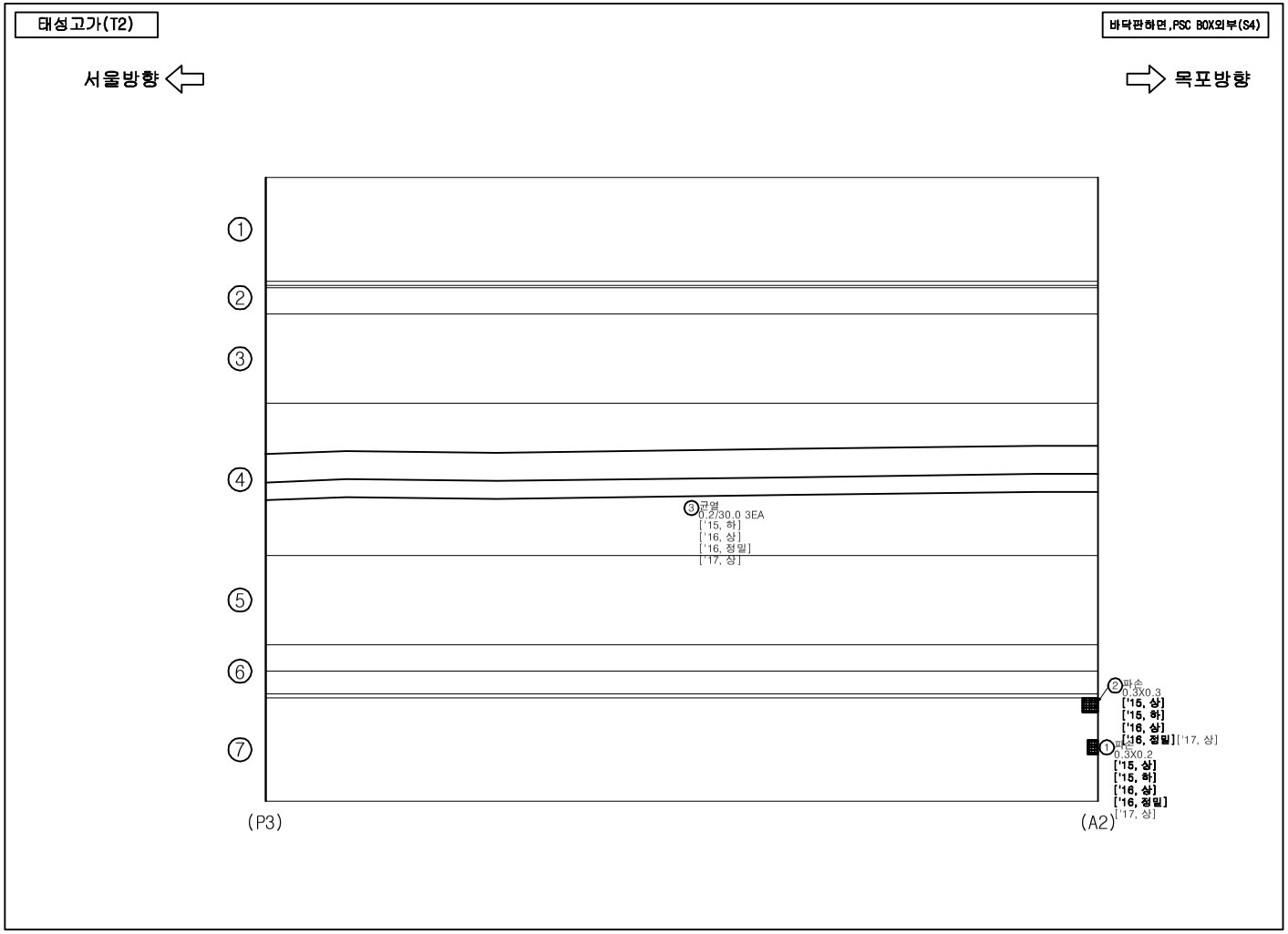
KEY PLAN





태성고가(T2)

바닥판하면,PSC BOX외부(S4)



손 상 물 량 표

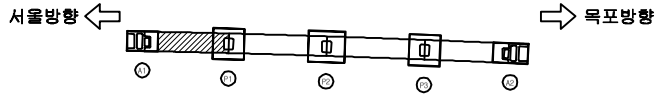
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	파손		0.3	0.2	1	0.06	㎡	기존
2	파손		0.3	0.3	1	0.09	㎡	기존
3	균열(0.3mm미만)	0.2		30.0	3	90.00	m	기존
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

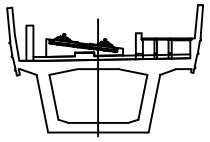
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	바닥판하면,PSC BOX외부(S4)	008

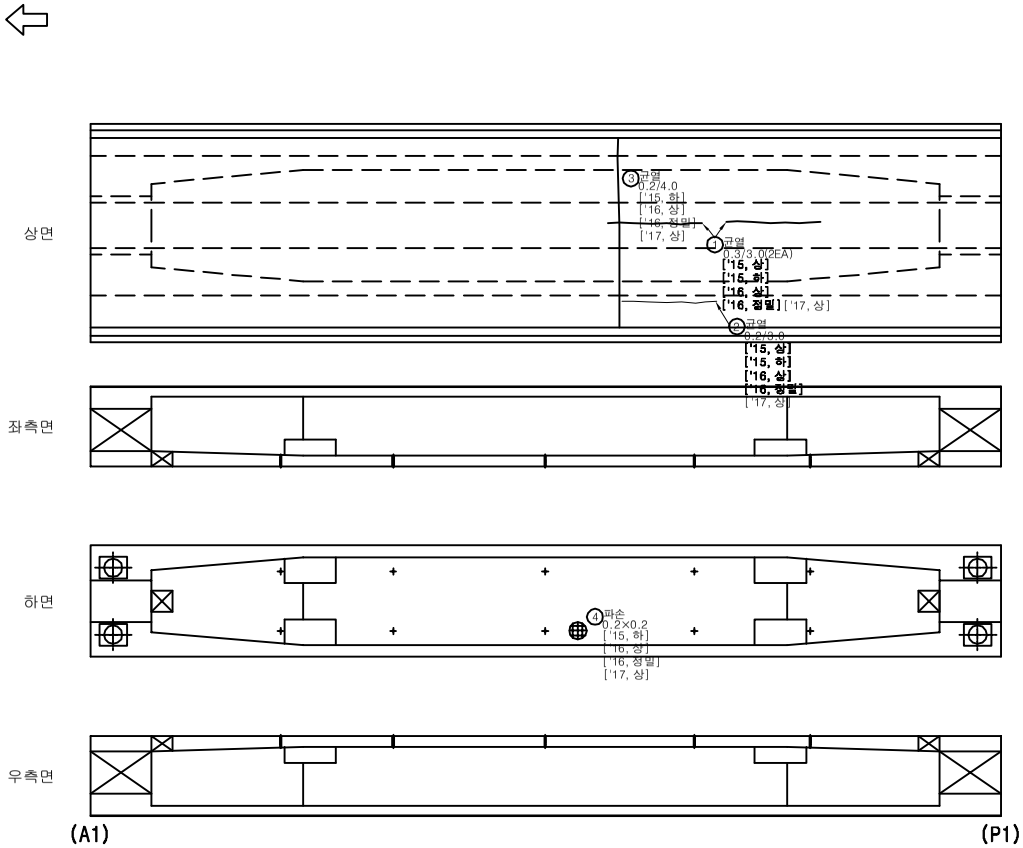
KEY PLAN





태성고가(T2)

PSC BOX Girder 내부(S1)



손 상 물 량 표

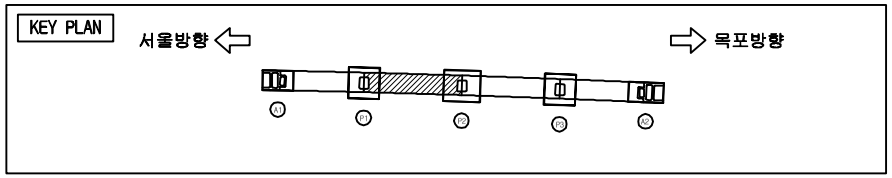
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm이상)	0.3		3.0	2	6.00	m	기존
2	균열(0.3mm미만)	0.2		3.0	1	3.00	m	기존
3	균열(0.3mm미만)	0.2		4.0	1	4.00	m	기존
4	파손		0.2	0.2	1	0.04	㎡	기존
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

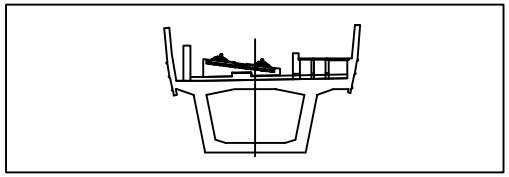
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	PSC BOX Girder 내부(S1)	009

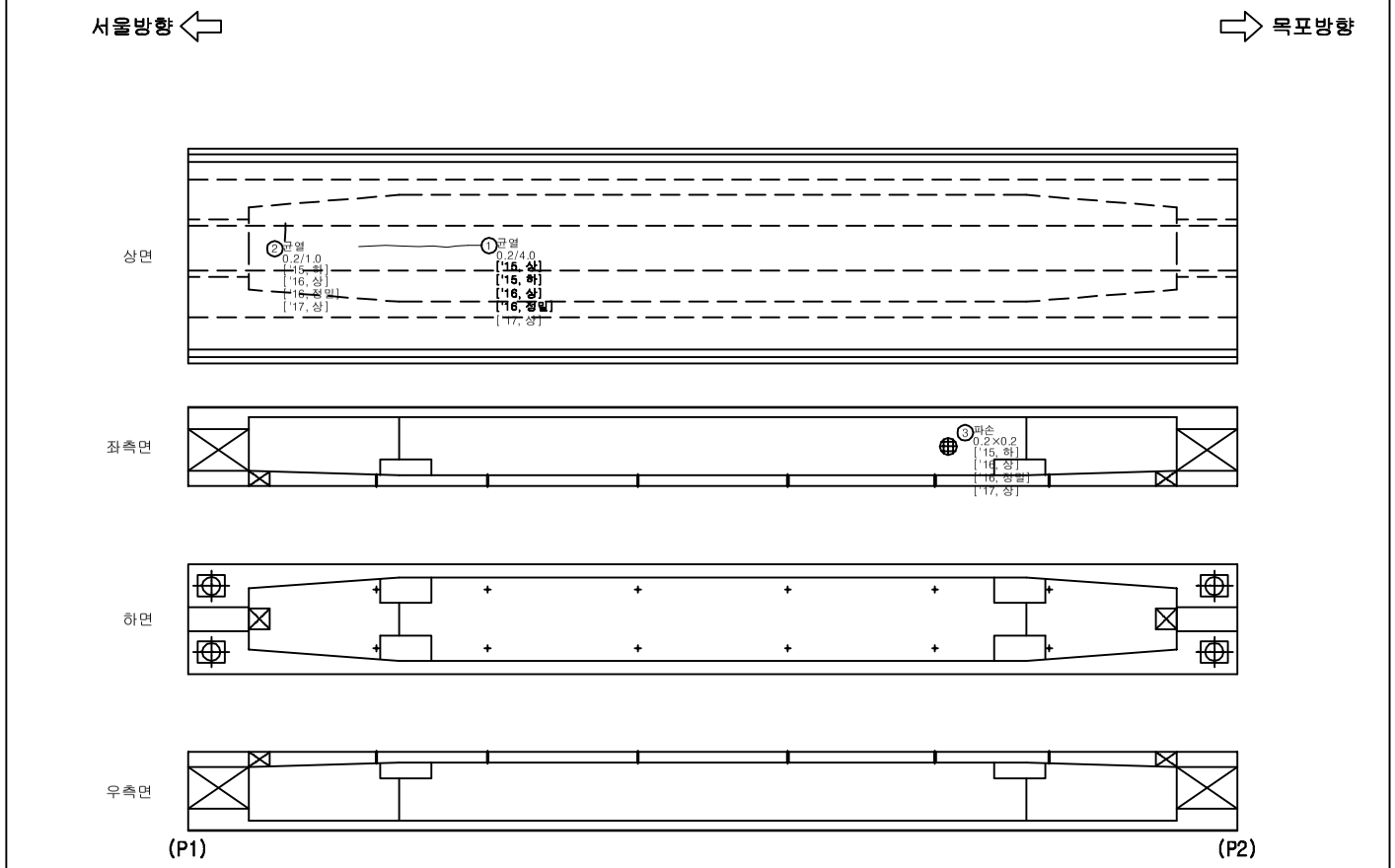
KEY PLAN





태성고가(T2)

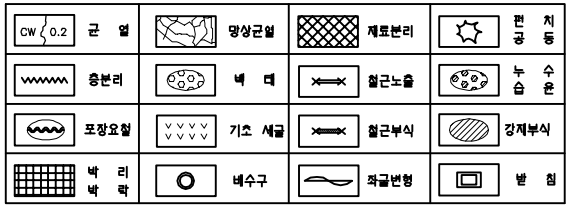
PSC BOX Girder 내부(S2)



손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		4.0	1	4.00	m	기존
2	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1	1.00	m	기존
3	파손		0.2	0.2	1	0.04	㎡	기존
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

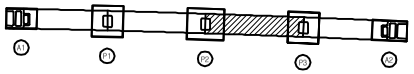
범 례

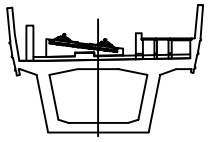


발 주 처	과 업 명	공 구	점검기관	구 조 물 명	도 면 명	도면번호
한국철도공사 정읍고속철도시설사무소	2017년도 상반기 호남고속선 오송-익산간 오송1교외 21개소 구조물 정기 · 정밀(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	PSC BOX Girder 내부(S2)	010

KEY PLAN

서울방향 ⇦ ⇨ 목포방향

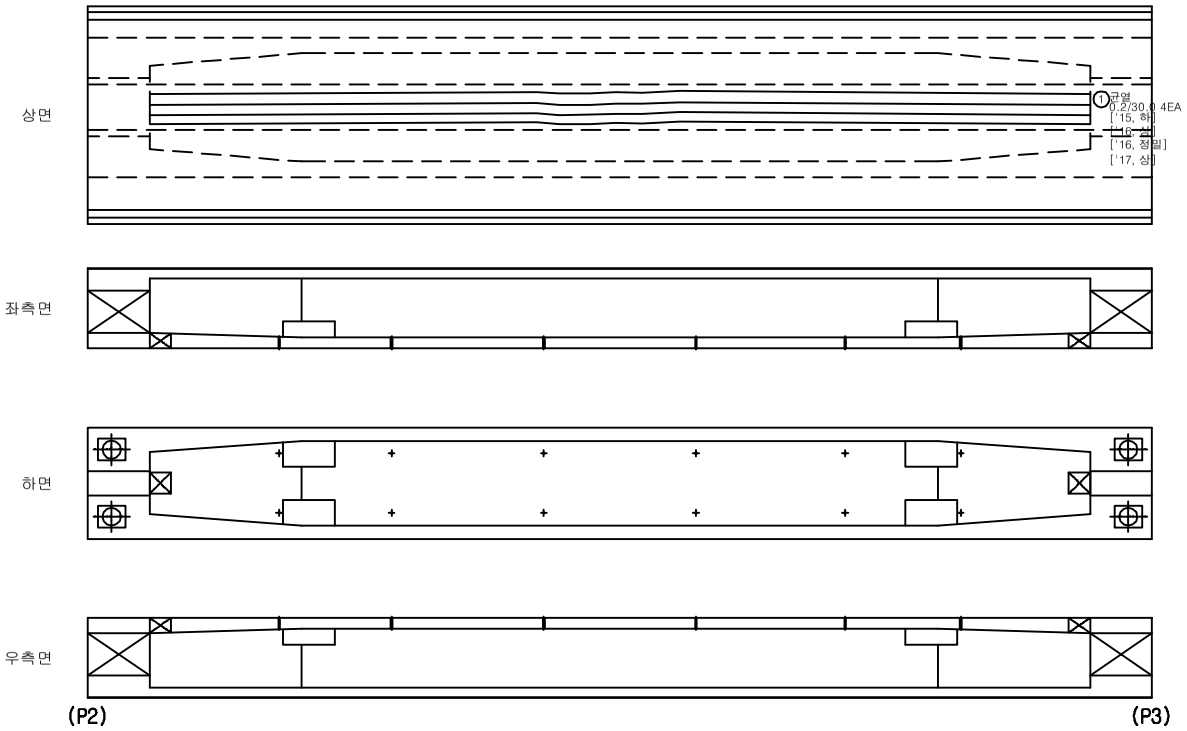




태성고가(T2)

PSC BOX Girder 내부(S3)

서울방향 ⇦ ⇨ 목포방향



손 상 물 량 표

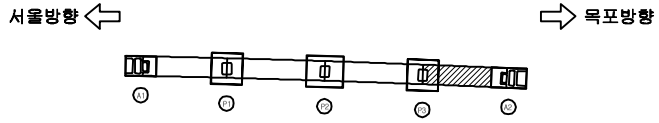
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		30.0	4	120.00	m	기존
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

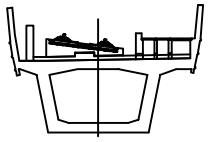
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	PSC BOX Girder 내부(S3)	011

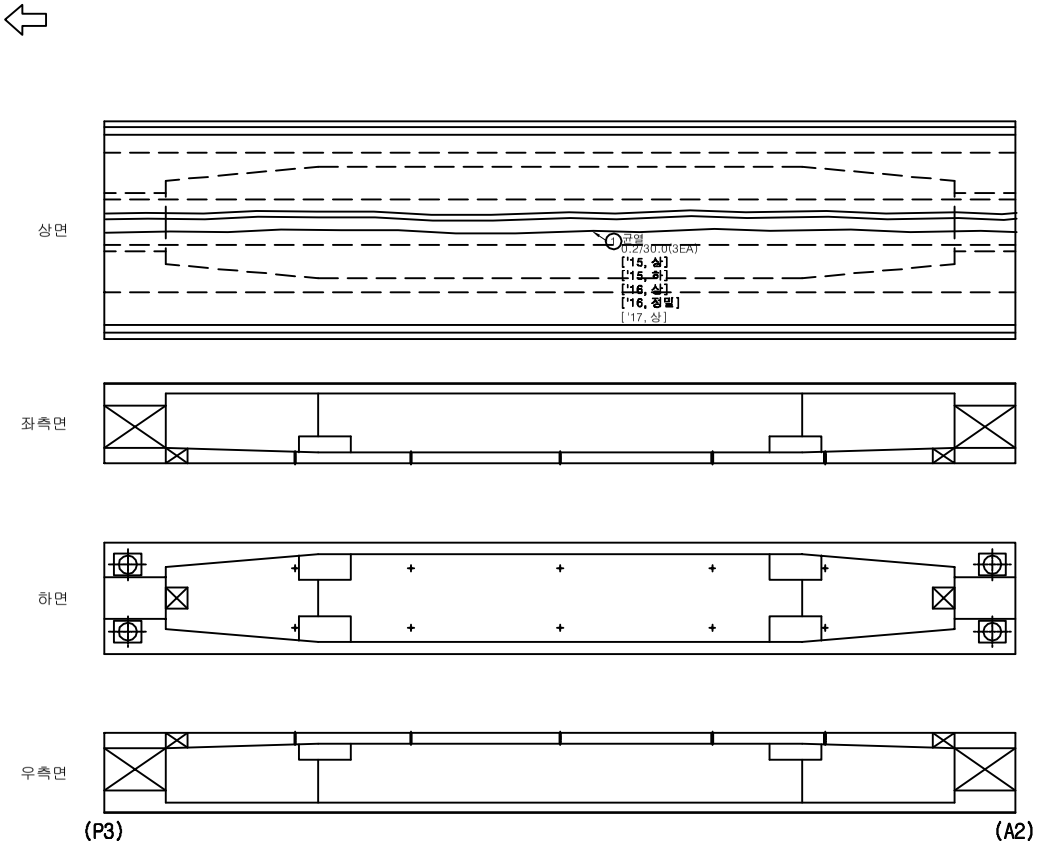
KEY PLAN





태성고가(T2)

PSC BOX Girder 내부(S4)



손 상 물 량 표

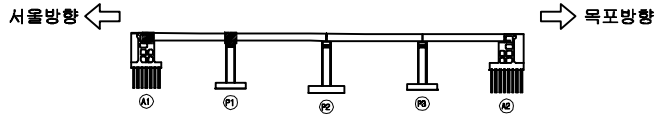
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		30.0	3	90.00	m	기존
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

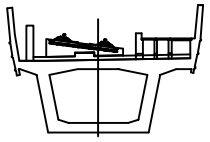
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	PSC BOX Girder 내부(S4)	012

KEY PLAN

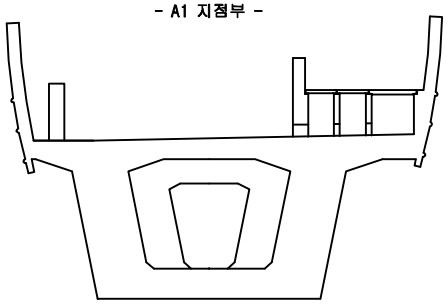




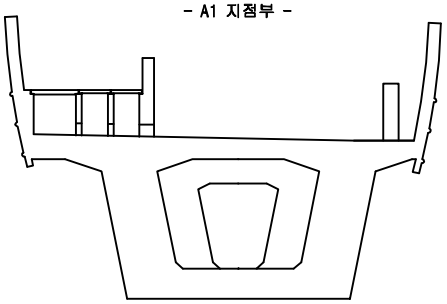
태성고가(T2)

격벽(S1)

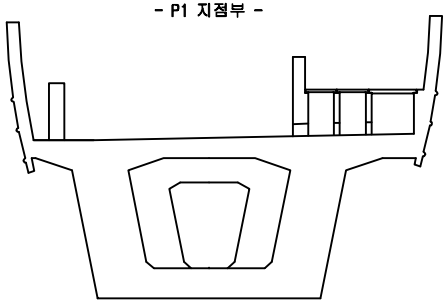
(S1 CB1 정면)
- A1 지점부 -



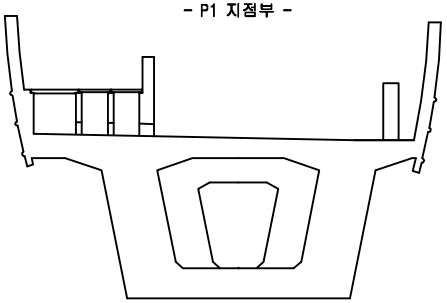
(S1 CB1 배면)
- A1 지점부 -



(S1 CB2 정면)
- P1 지점부 -



(S1 CB2 배면)
- P1 지점부 -



손 상 물 량 표

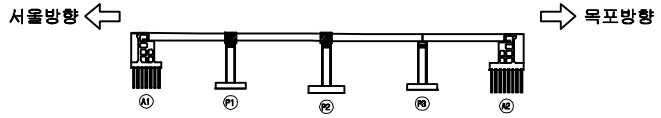
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	상태양호							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23				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

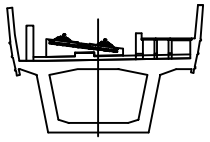
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	격벽(S1)	013

KEY PLAN

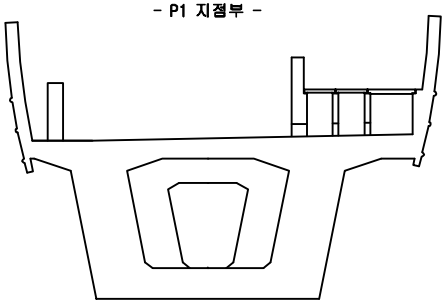




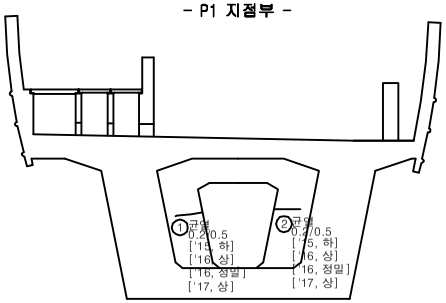
태성고가(T2)

격벽(S2)

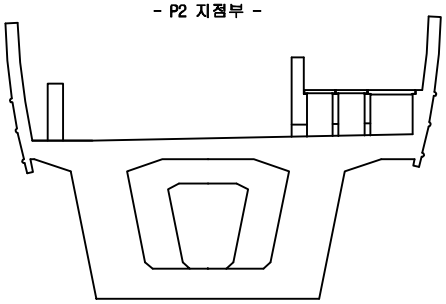
(S2 CB1 정면)
- P1 지점부 -



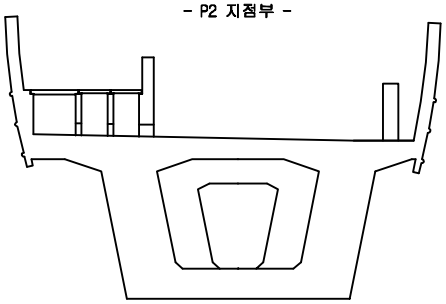
(S2 CB1 배면)
- P1 지점부 -



(S2 CB2 정면)
- P2 지점부 -



(S2 CB2 배면)
- P2 지점부 -



손 상 물 량 표

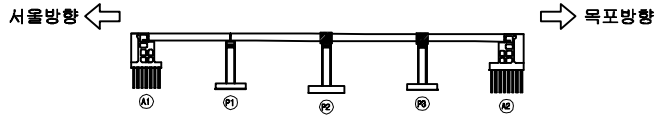
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	1	0.50	m	기존
2	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	1	0.50	m	기존
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

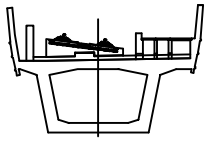
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	펀 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	격벽(S2)	014

KEY PLAN

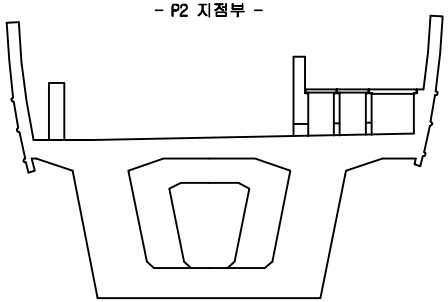




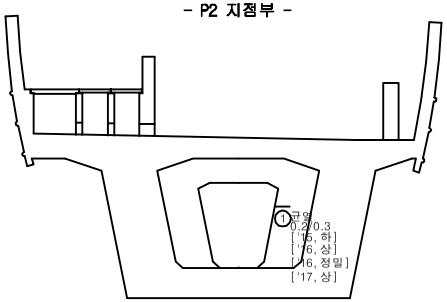
태성고가(T2)

격벽(S3)

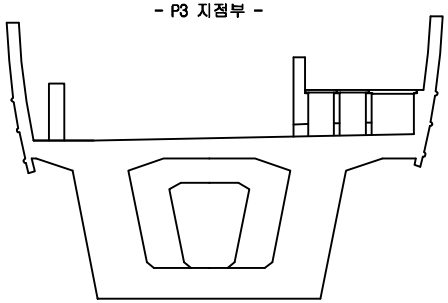
(S3 CB1 정면)
- P2 지점부 -



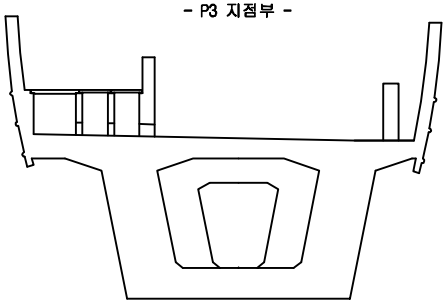
(S3 CB1 배면)
- P2 지점부 -



(S3 CB2 정면)
- P3 지점부 -



(S3 CB2 배면)
- P3 지점부 -



손 상 물 량 표

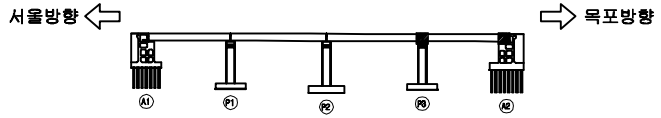
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		0.3	1	0.30	m	기존
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

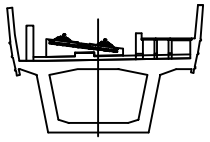
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	격벽(S3)	015

태성고가(T2)

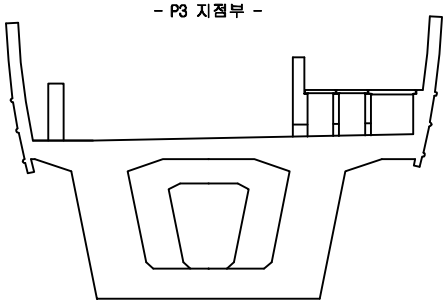




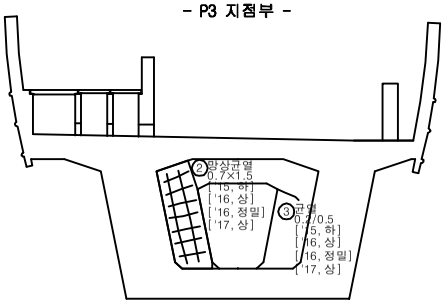
태성고가(하선)

격벽(S4)

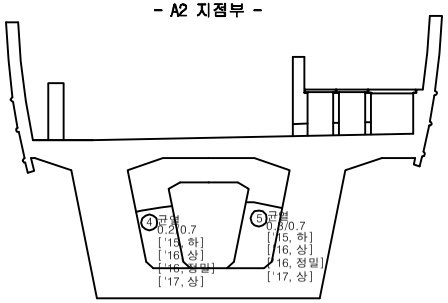
(S4 CB1 정면)
- P3 지점부 -



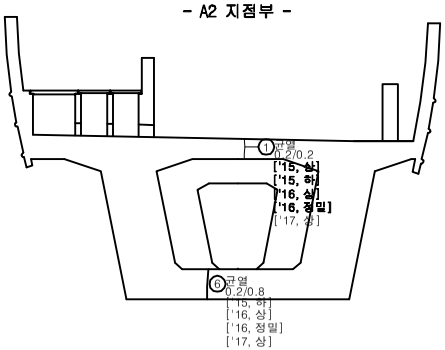
(S4 CB1 배면)
- P3 지점부 -



(S4 CB2 정면)
- A2 지점부 -



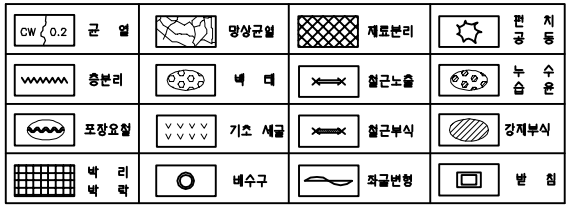
(S4 CB2 배면)
- A2 지점부 -



손 상 물 량 표

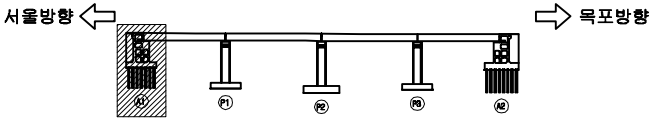
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		0.2	1	0.20	m	
2	망상균열		0.4	1.5	1	0.60	㎡	
3	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	1	0.50	m	
4	균열(0.3mm미만)	0.2		0.7	1	0.70	m	
5	균열(0.3mm미만)	0.2		0.7	1	0.70	m	
6	균열(0.3mm미만)	0.2		0.8	1	0.80	m	
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

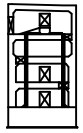
범 례



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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	격벽(S4)	016

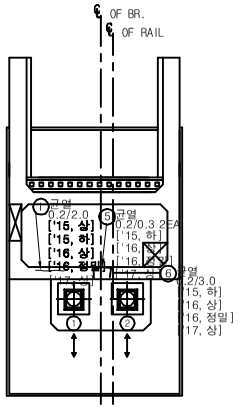
KEY PLAN



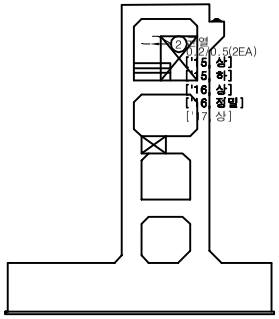


태성고가(T2)

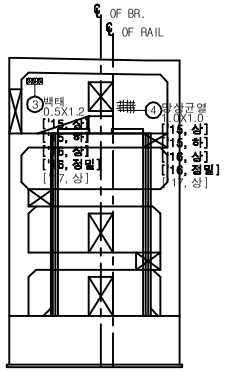
교대(A1)



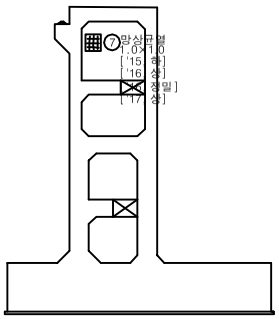
평면도



좌측면



정면도



우측면

손 상 물 량 표

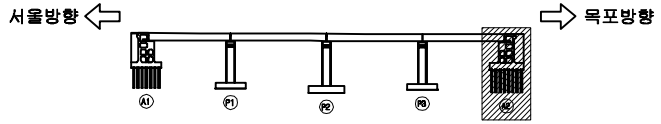
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기존
2	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	2	1.00	m	기존
3	백태		0.5	1.2	1	0.60	㎡	기존
4	망상균열		1.0	1.0	1	1.00	㎡	기존
5	균열(0.3mm미만)	0.2		0.3	2	0.60	m	기존
6	균열(0.3mm미만)	0.2		3.0	1	3.00	m	기존
7	망상균열		1.0	1.0	1	1.00	㎡	기존
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

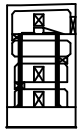
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	교대(A1)	017

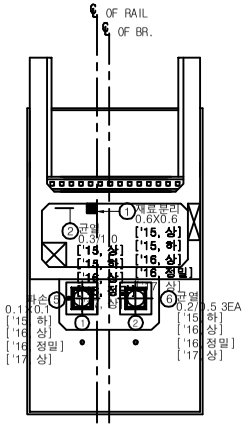
KEY PLAN



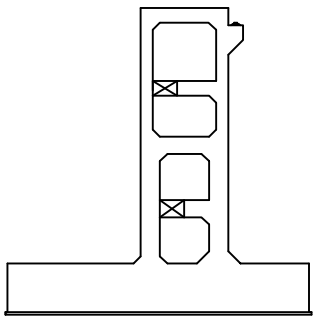


태성고가(T2)

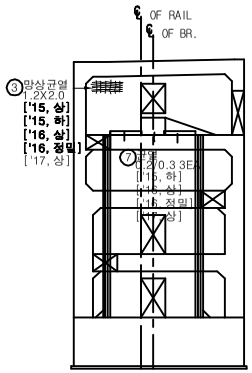
교대(A2)



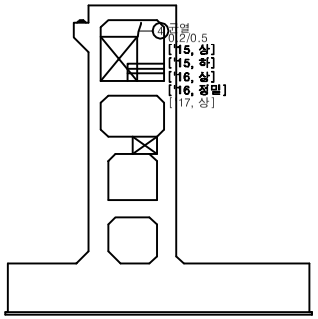
평면도



좌측면



정면도



우측면

손 상 물 량 표

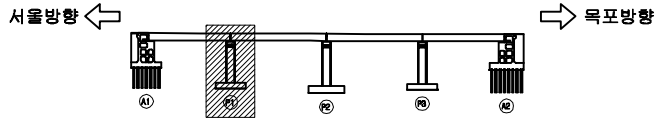
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	재료분리		0.6	0.6	1	0.36	㎡	기존
2	균열(0.3mm이상)	0.3		1.0	1	1.00	m	기존
3	망상균열		1.2	2.0	1	2.40	㎡	기존
4	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	1	0.50	m	기존
5	파손		0.1	0.1	1	0.01	㎡	기존
6	균열(0.3mm미만)	0.2		0.5	3	1.50	m	기존
7	균열(0.3mm미만)	0.2		0.3	3	0.90	m	기존
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

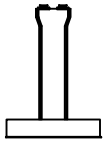
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	교대(A2)	018

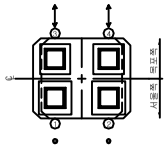
KEY PLAN



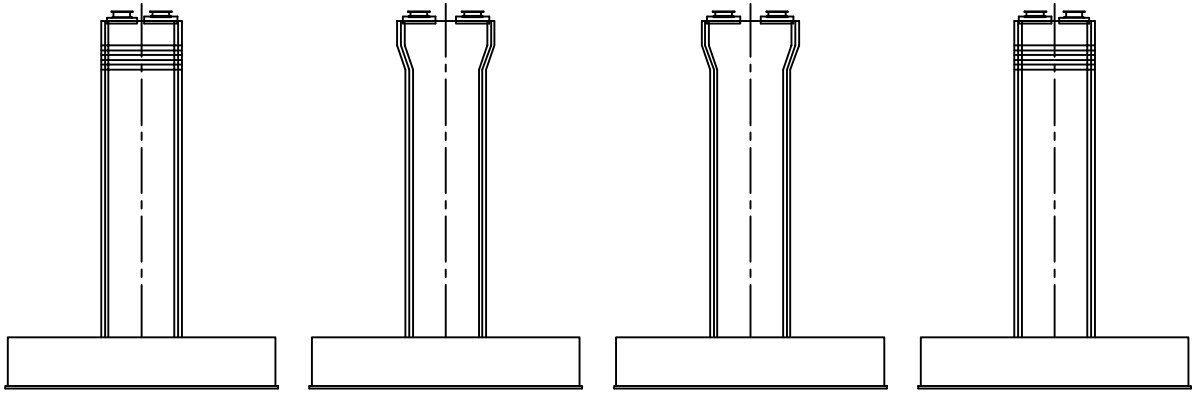


태성고가(T2)

교각(P1)



두부 상면



좌측면 정 면 배 면 우측면

손 상 물 량 표

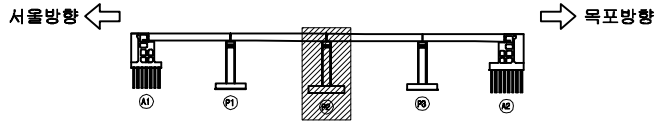
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	상태양호							
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23				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

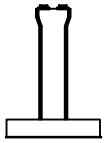
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	교각(P1)	019

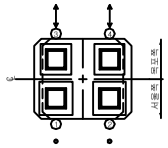
KEY PLAN



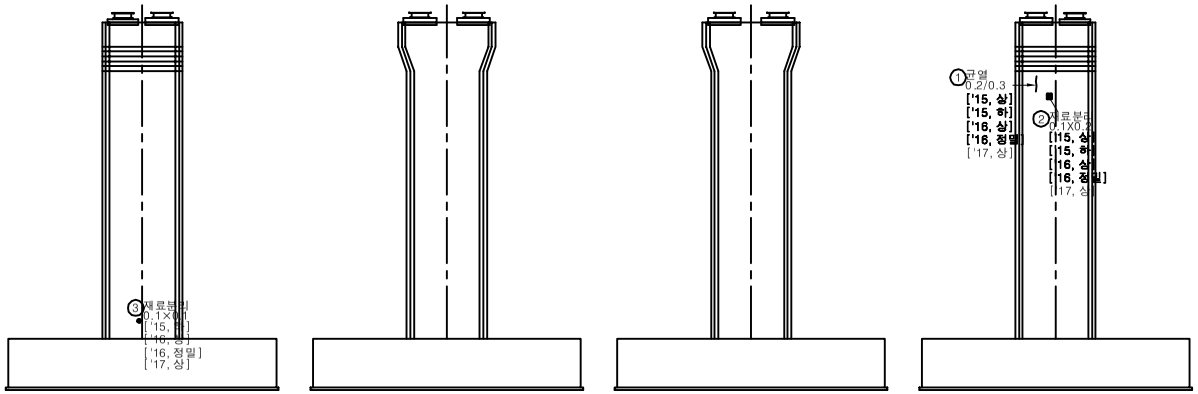


태성고가(T2)

교각(P2)



두부 상면



좌측면 정 면 배 면 우측면

손 상 물 량 표

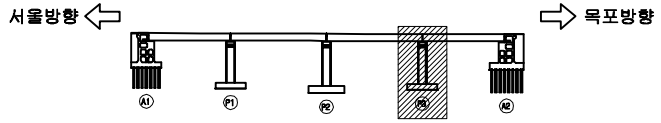
번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		0.3	1	0.30	m	기존
2	재료분리		0.1	0.2	1	0.02	㎡	기존
3	재료분리		0.1	0.1	1	0.01	㎡	기존
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

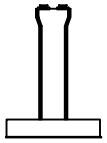
범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	교각(P2)	020

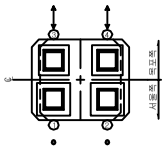
KEY PLAN



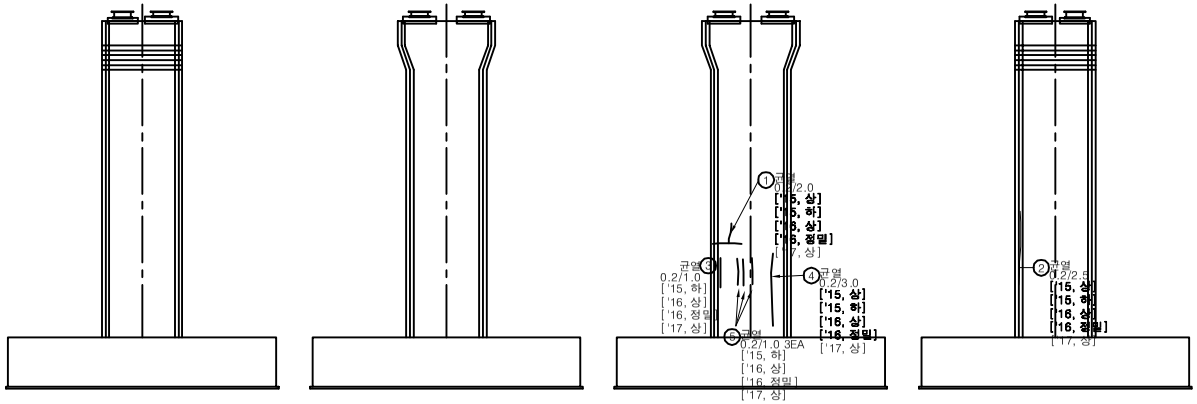


태성고가(T2)

교각(P3)



두부 상면



좌측면 정 면 배 면 우측면

손 상 물 량 표

번호	손 상 현 황	손 상 규 모						비고
		CW(mm)	폭(m)	길이(m)	개소	물량	단위	
1	균열(0.3mm미만)	0.2		2.0	1	2.00	m	기존
2	균열(0.3mm미만)	0.2		2.5	1	2.50	m	기존
3	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	1	1.00	m	기존
4	균열(0.3mm미만)	0.2		3.0	1	3.00	m	기존
5	균열(0.3mm미만)	0.2		1.0	3	3.00	m	기존
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								

범 례

CW 0.2 균 열	망상균열	재료분리	편 치 공 동
층분리	백 태	철근노출	누 수 습 윤
포장요철	기초 세굴	철근부식	강재부식
박 리 박 락	배수구	좌굴변형	받 침

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(하자) 점검 용역	제1-1공구	(주)삼림엔지니어링	태성고가(T2)	교각(P3)	021