

관 리 번 호

사 본 번 호

논산천안고속도로 구조물 외관조사망도

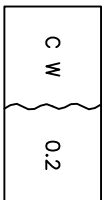
검상표

2017. 12

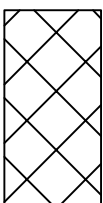


천안논산고속도로(주)

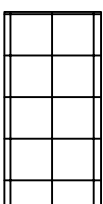
별 레



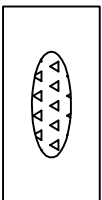
균 열



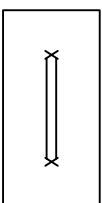
목 보



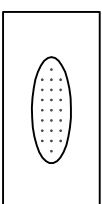
파 손



구 수, 벽 체



철근 보 줄



콘크리트 변 색, 누 물

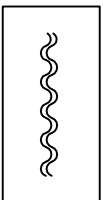
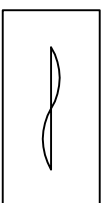


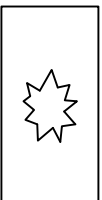
표 장의 요 결



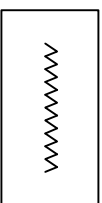
자 굴, 변 형



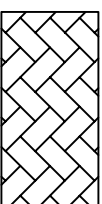
방 상 균 열



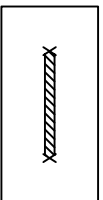
원 경 또는 공 동



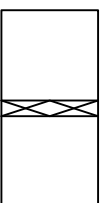
서 금 이 속 분 리, 중 분 리



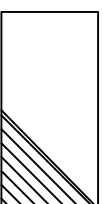
폐 기 물 아 저



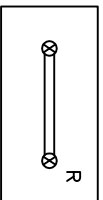
철 근 부식



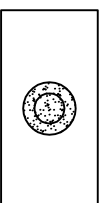
표면 단차



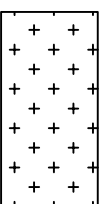
수 들 림



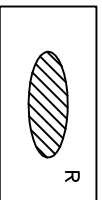
연 결 상 태
(홀트, 용접)



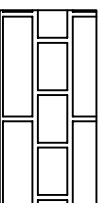
배 수 구 마 림



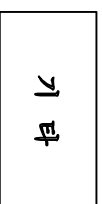
셀 렌트 파 손



도 장 탈 락, 부식



단면 불량



기 타

天

목 차	내 용	매 수	도면번호
1	교량대장	1	001
2	종평면도	1	002
3	교면포장	6	003~008
4	바 닥 판	6	009~014
5	주 형	18	015~032
6	가 로 보	6	033~038
7	신축이음장치	1	039
8	교량받침	2	040~041
9	방호벽(난간)	2	042~043
10	중 분 대	1	044
11	교 대	2	045~046
12	교 각	4	047~050

최영모장

[illegible]



신축이음 계산

天

NOTE : ① 로를 기초의 밑토는 자연지형에 따라 변경될 수 있으므로 기초지형서

- [illegible]

[illegible]

최아노신고속도로(주)

전사부

이
의
조
치

참이차

파리자

자세 자세

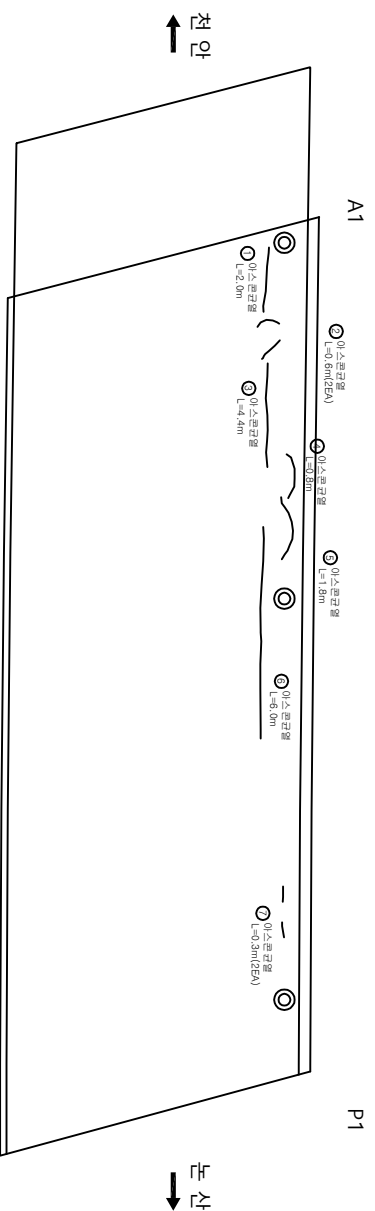
年

● ●

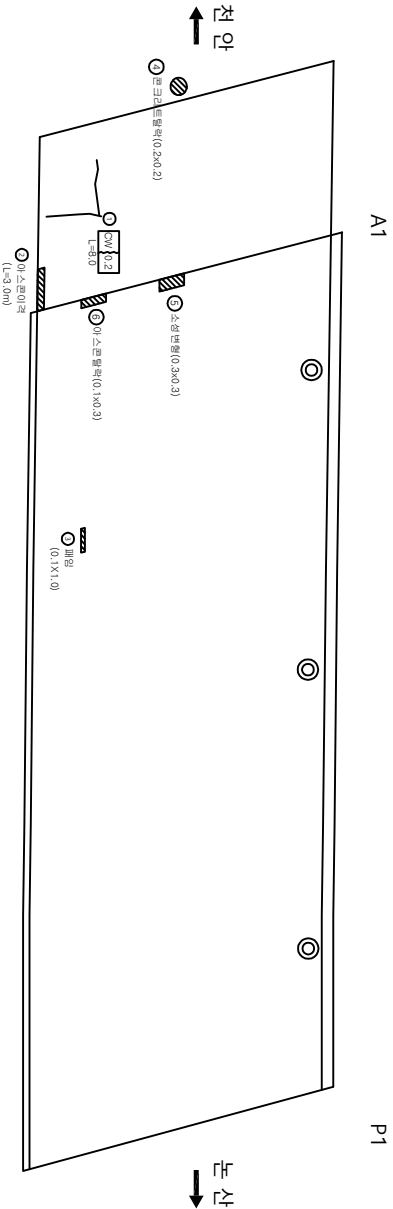
부
의
회

दोषोऽयं

조면포자
(천안파향)

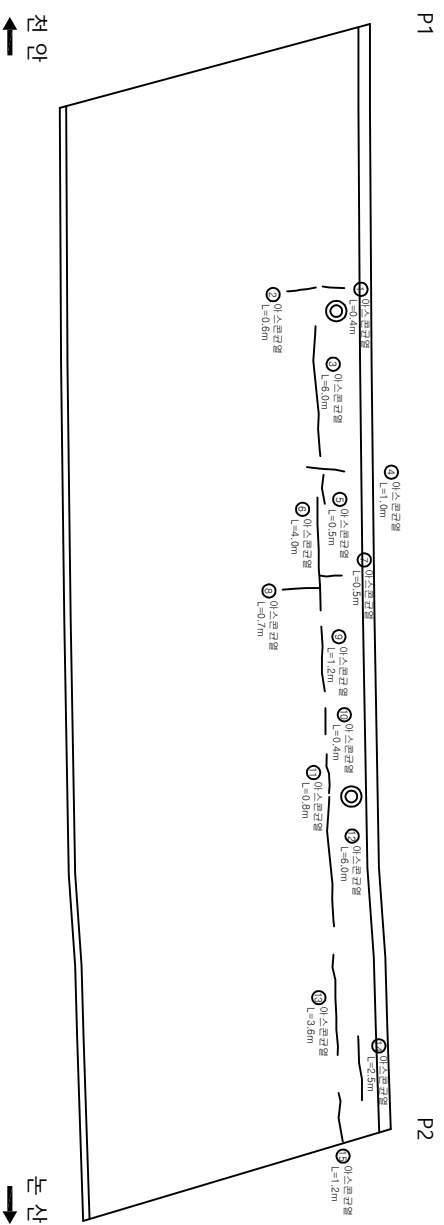
[illegible]

교면포장
(논산방향)

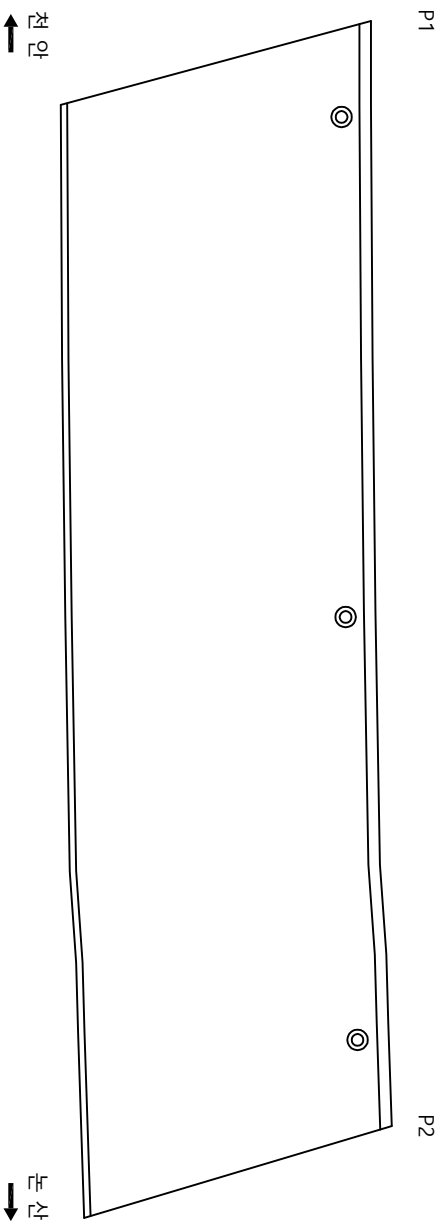


번호	신/구	양형	소재내용	소재질량						비고
				교량폭 (mm)	단위			개소		
					길이 (m)	폭 (m)	단위			
1	구	노선	아스팔트	-	-	8.00	8.00	m	1	
2	구	노선	아스팔트	-	-	3.00	3.00	m	1	
3	구	노선	아스팔트	-	0.05	1.00	0.05	m	1	
4	구	노선	콘크리트	-	0.20	0.20	0.04	m	1	
5	신	노선	소방	-	0.30	0.30	0.09	m	1	
6	신	노선	아스팔트	-	0.10	0.30	0.03	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

고면포장
(천안방영)

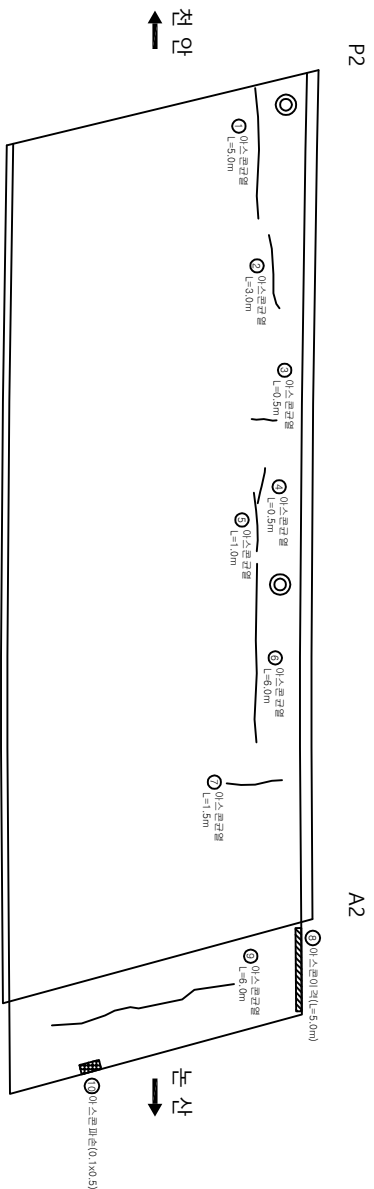
[illegible]

교면포장 (노산방향)



상세표									
번호	신/구	방향	노선내용	단위(총)					비고
				구입액 mm	너비 m	길이 m	물량 단위	계소	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

교면포장
(천안방향)



상상물량표

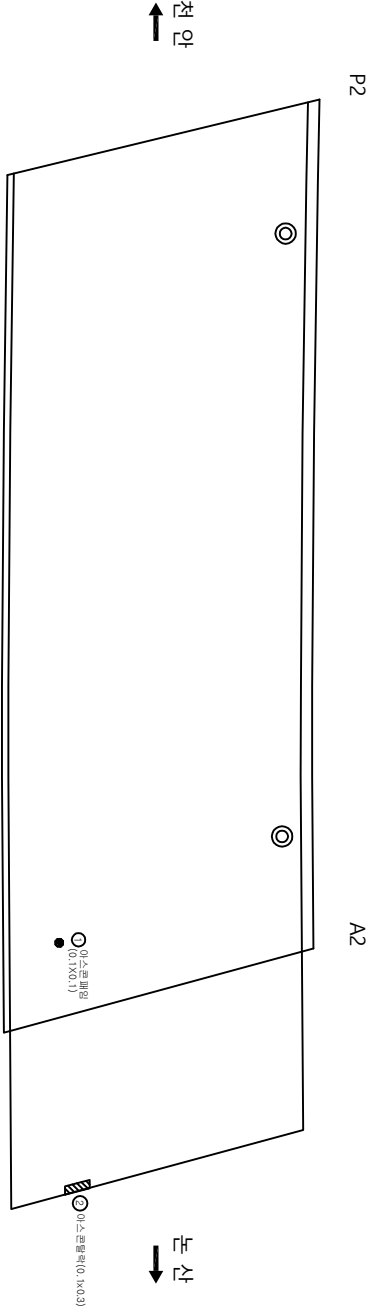
번호	신/구	방향	순차내용	상상물량					비고	
				연장 mm	단위 m	길이 mm	물량 단위	개소		
1	구	천안	아스팔트	-	-	5.00	5.00	m	1	
2	구	천안	아스팔트	-	-	3.00	3.00	m	1	
3	구	천안	아스팔트	-	-	0.50	0.50	m	1	
4	구	천안	아스팔트	-	-	0.50	0.50	m	1	
5	구	천안	아스팔트	-	-	1.00	1.00	m	1	
6	구	천안	아스팔트	-	-	6.00	6.00	m	1	
7	구	천안	아스팔트	-	-	1.50	1.50	m	1	
8	구	천안	아스팔트	-	-	5.00	5.00	m	1	
9	구	천안	아스팔트	-	-	6.00	6.00	m	1	
10	구	천안	아스팔트	-	0.1	0.50	0.05	m	1	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



천안산업고속도로(주)

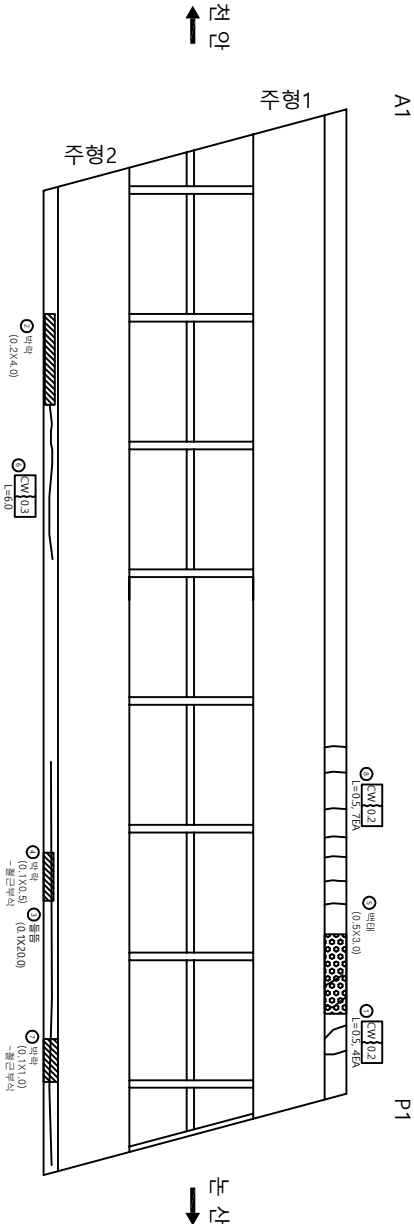
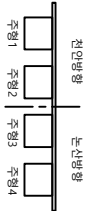
도면명	도면번호	도면내용	작성일자	작성인	날짜	속도	파일명	도면번호
교면포장	교면포장	교면포장	2017. 12	1 : 100	050A07G05.dwg	007		

교면포장
(노산방향)



상세표									
번호	신/구	방향	노선내용		단위		비고		
			구분	길이	단위	비고	구분	길이	
1	구	노선	노선내용	0.1	0.10	0.01	1		
2	신	노선	노선내용	0.1	0.10	0.01	1		
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

바닥판
(전안방향)



상세량표									
번호	단위	수량	단위	단위				비고	
				단위	단위	단위	단위		
1	구	전안	0.2	0.50	2.00	m	4		
2	구	전안	0.2	0.1	20.00	2.00	m	1	보수필요
3	구	전안	0.1	0.50	0.05	m	1	보수필요	
4	구	전안	0.1	0.50	0.05	m	1	보수필요	
5	구	전안	0.1	0.50	0.05	m	1	보수필요	
6	구	전안	0.3	0.1	6.00	6.00	m	1	보수필요
7	구	전안	0.1	0.1	1.00	0.10	m	1	보수필요
8	구	전안	0.2	0.1	0.50	3.50	m	7	
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안산고속도로(주)

도

검상교

도

바닥판

작업자

관리자

작성일자

날짜

속도

파일명

도면번호

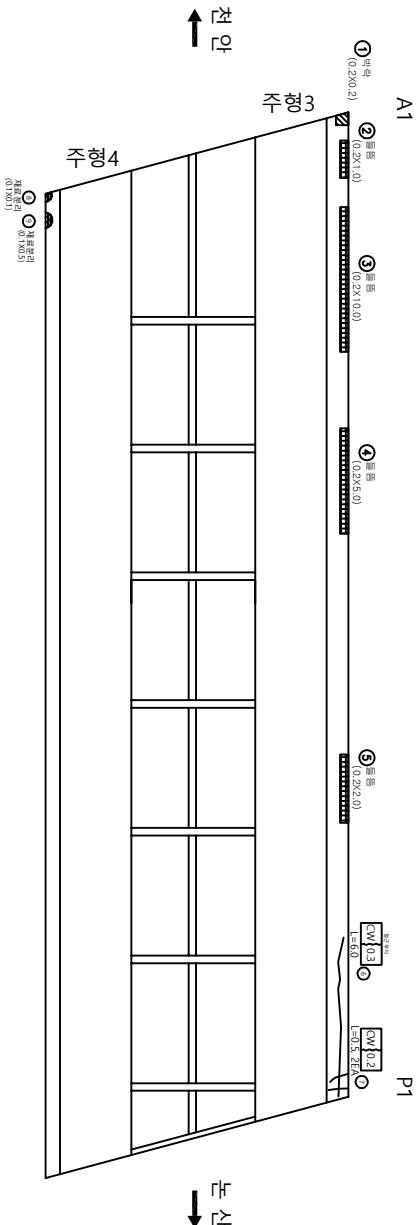
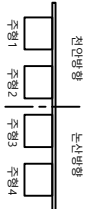
2017. 12

1 : 100

050A08B01.dwg

009

바닥판
(노상방향)



상세량표									
번	종	단위	수량	단위	단위	단위	단위	단위	비고
1	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
2	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
3	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
4	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
5	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
6	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
7	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
8	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
9	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
10	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
11	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
12	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
13	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
14	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
15	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
16	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
17	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
18	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
19	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
20	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
21	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
22	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
23	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
24	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
25	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
26	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
27	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
28	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
29	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
30	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
31	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
32	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
33	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
34	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
35	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
36	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
37	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
38	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
39	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상
40	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상



천안산업고속도로(주)

도

검상교

도

바닥판

작업자

관리자

작성일자

날짜

속도

파일명

도면번호

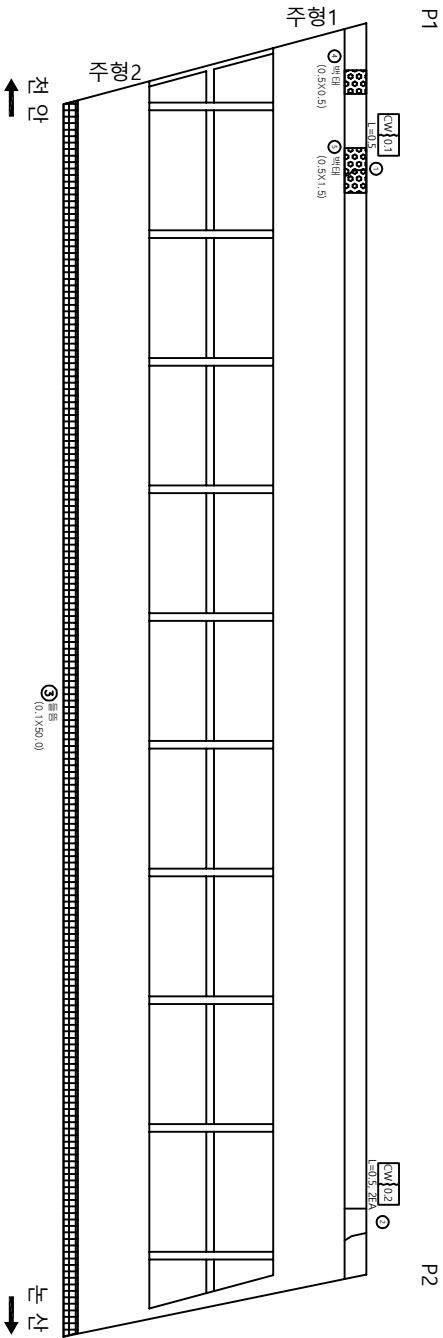
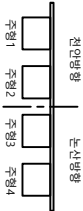
2017. 12

1 : 100

050A08B02.dwg

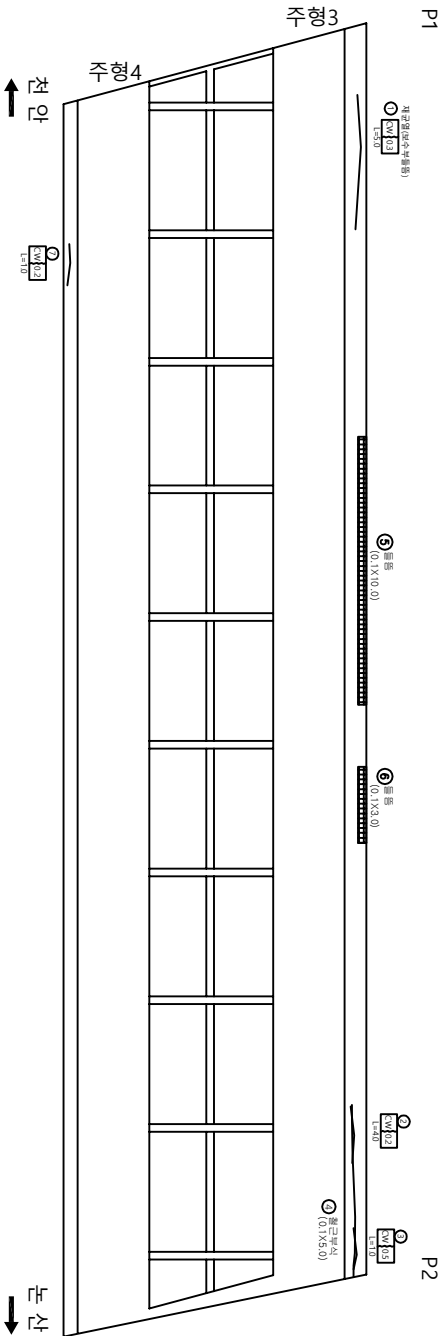
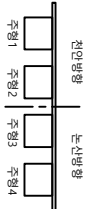
010

바닥판
(천안방향)



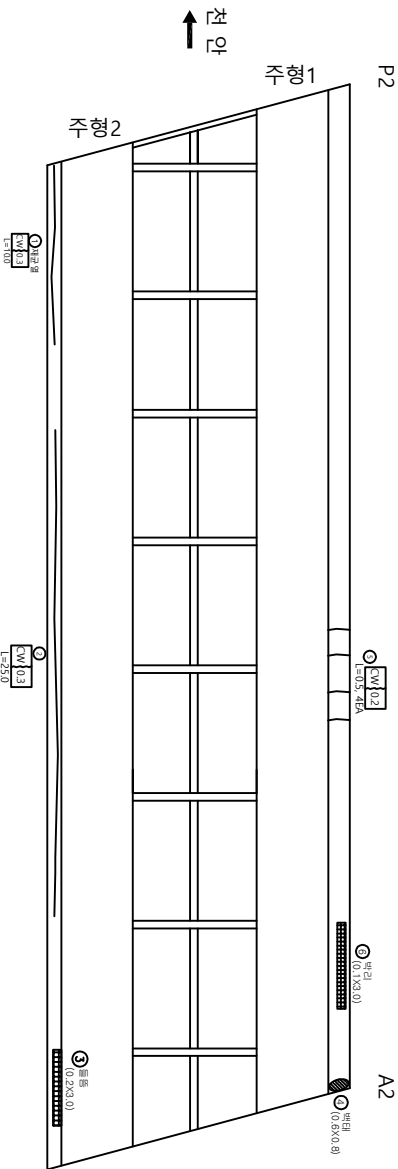
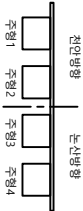
상세표									
번호	신/구	양형	손상내용	손상도량					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	물량 단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
2	구	천안	균열	0.2	-	0.50	1.00	m	2
3	구	천안	물품	-	0.1	50.00	5.00	㎡	1
4	구	천안	벽대	-	0.5	0.50	0.25	㎡	1
5	구	천안	벽대	-	0.5	1.50	0.75	㎡	1
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

바닥판
(노산방향)



상세량표										비고	
번호	신/구	양형	손입내용	산입량				단위	개소		
				수량	단위	길이	물량				
1	구	노산	균열	0.3	-	5.00	5.00	m	1	보수필요	
2	구	노산	균열	0.2	-	4.00	4.00	m	1	보수필요	
3	구	노산	균열	0.5	-	1.00	1.00	m	1	보수필요	
4	구	노산	철근부식	-	0.1	5.00	0.50	m ²	1	보수필요	
5	구	노산	물결	-	0.1	10.00	1.00	m ²	1	보수필요	
6	구	노산	물결	-	0.1	3.00	0.30	m ²	1	보수필요	
7	구	노산	균열	0.2	-	1.00	1.00	m	1		
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											

바닥판
(천안방향)



상세표

번호	신/구	양형	손상내용	손상도량						비고
				구멍폭 mm	길이 m	깊이 m	중량 단위	단위	개소	
1	구	천안	구멍	0.3	-	10.00	10.00	m	1	보수필요
2	구	천안	구멍	0.3	-	25.00	25.00	m	1	
3	구	천안	구멍	-	0.2	3.00	0.60	m	1	
4	구	천안	벽면	-	0.6	0.80	0.48	m	1	
5	신	천안	구멍	0.1	-	0.50	2.00	m	4	
6	신	천안	벽면	-	0.1	3.00	0.30	m	1	
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



천안산업고속도로(주)

도면

검상교

도면

바닥판

작성

확인

작성

날짜

속도

파일명

도면번호

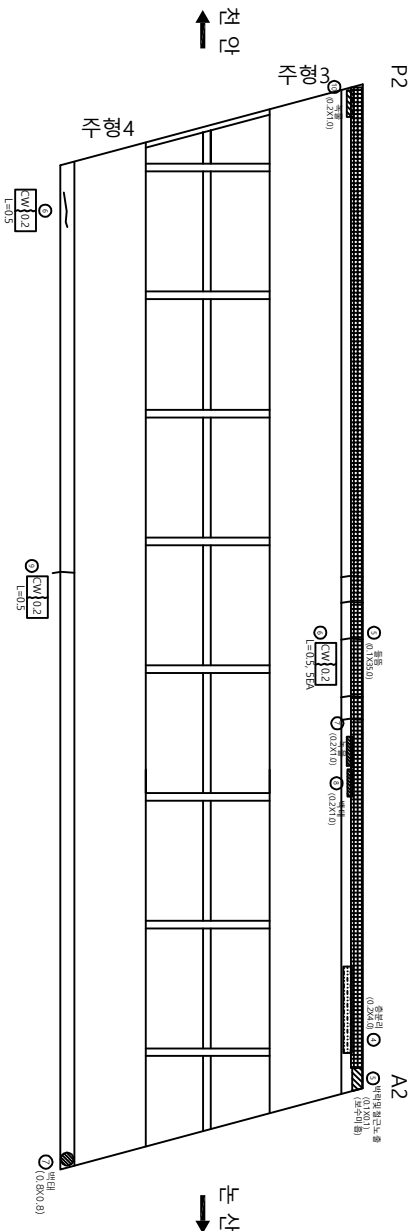
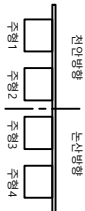
2017. 12

1 : 100

050A08B05.dwg

013

바닥판
(눈산방향)



상세량표									
번	종	단위	수량	단위	단위			단위	개소
					길이	폭	높이		
번	종	단위	수량	단위	길이	폭	높이	단위	개소
1	구	노상	-	0.2	4.00	0.80	1	보수필요	
2	구	노상	-	0.1	0.10	0.01	1	보수필요	
3	구	노상	-	0.1	0.10	0.01	1	보수필요	
4	구	노상	-	0.8	0.80	0.64	1	보수필요	
5	신	노상	-	0.1	35.00	3.50	1	보수필요	
6	신	노상	-	0.50	2.50	1	5		
7	신	노상	-	0.2	1.00	0.20	1		
8	신	노상	-	0.2	1.00	0.20	1		
9	신	노상	-	0.50	0.50	1			
10	신	노상	-	0.2	1.00	0.20	1		
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안논산고속도로(주)

도

검상교

도

바닥판

작업자

관리자

작성일자

날짜

속도

파일명

도면번호

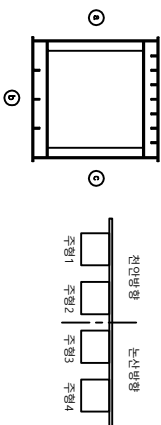
2017. 12

1 : 100

050A08B06.dwg

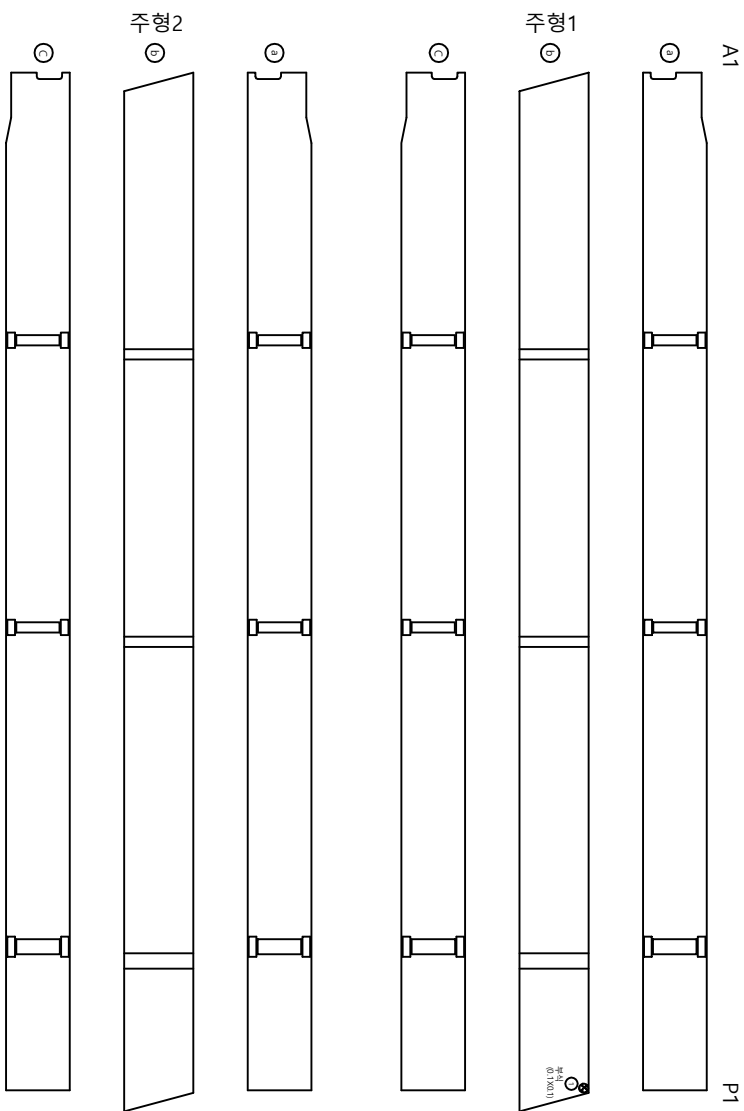
014

주형 (외부)



전 안
→

노 선
→



상 황 분 류 표

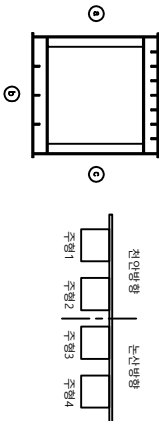
번 호	신/구	평 형	순차내용	산성토층				비고
				규정폭 mm	너비 m	깊이 m	물량 단위	개소 1
1	구	전안	부식	-	0.1	0.10	0.01	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



천안대학교속도로(주)

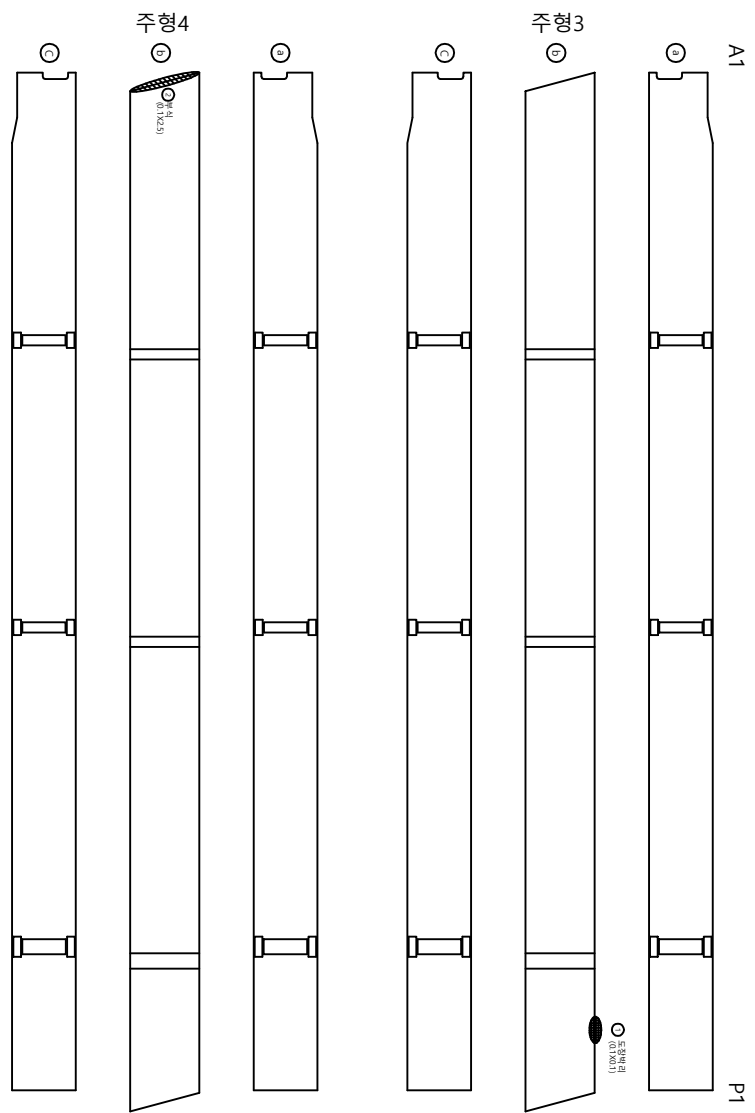
도면명	도면번호	작성일자	작성인	검상교	주형 (외부)	작성일자	작성인	날짜	속도	파일명	도면번호
								2017. 12	1 : 100	050A09J01.dwg	015

주형 (외부)



전 안

눈 산



상세표									
번	종	단	형	단위		단위		단	계
				mm	m	mm	m	mm	mm
1	구	노	노	0.1	0.10	0.01	0.01	1	1
2	구	노	노	0.1	0.10	0.01	0.01	1	1
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안조선고속도로(주)

도

검 상 교

도

주형 (외부)

작

판

작

날

속

파

도

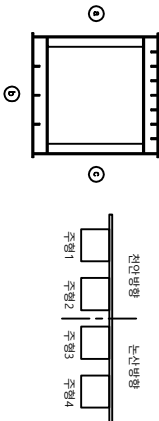
2017. 12

1 : 100

050A09J02.dwg

016

주형 (외부)

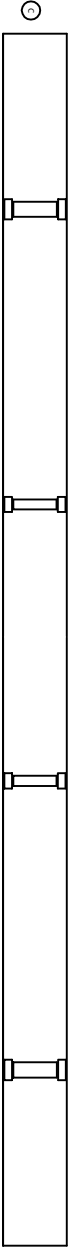
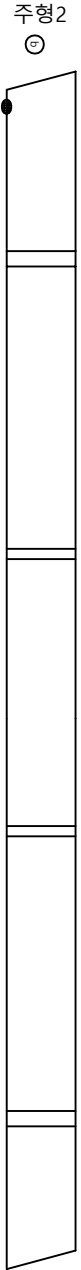


P1

P2



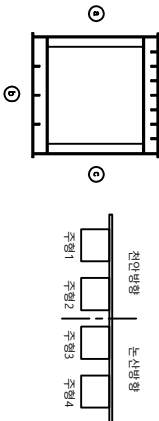
전 안 노 산



상세표

번호	신/구	양형	소재내용	산성토량					비고
				단면적 mm	너비 m	길이 m	용량 m³	단위 m³	개소
1	구	전안	복합	-	0.1	0.10	0.02	㎡	2
2	구	전안	복합	-	0.1	0.20	0.02	㎡	1
3	구	전안	복합	-	0.1	0.10	0.01	㎡	1
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

주형 (외부)



P1

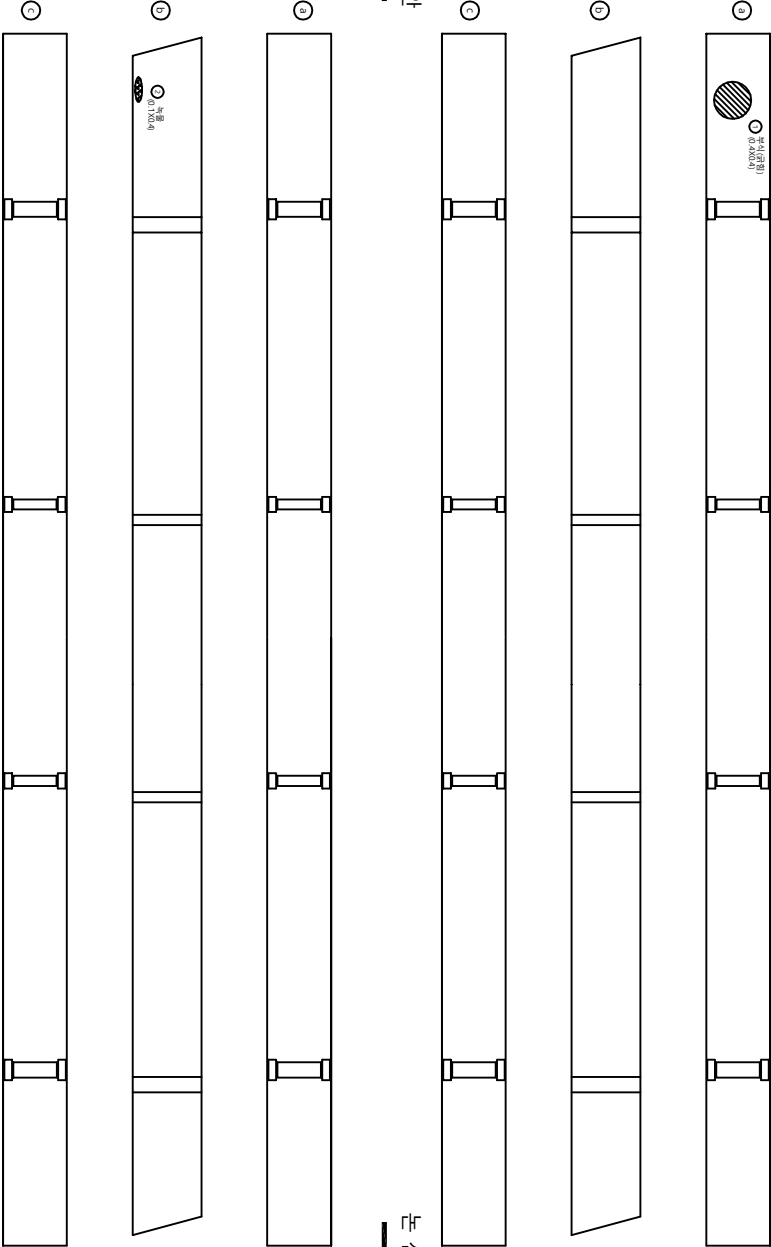
P2

주형3

전 안

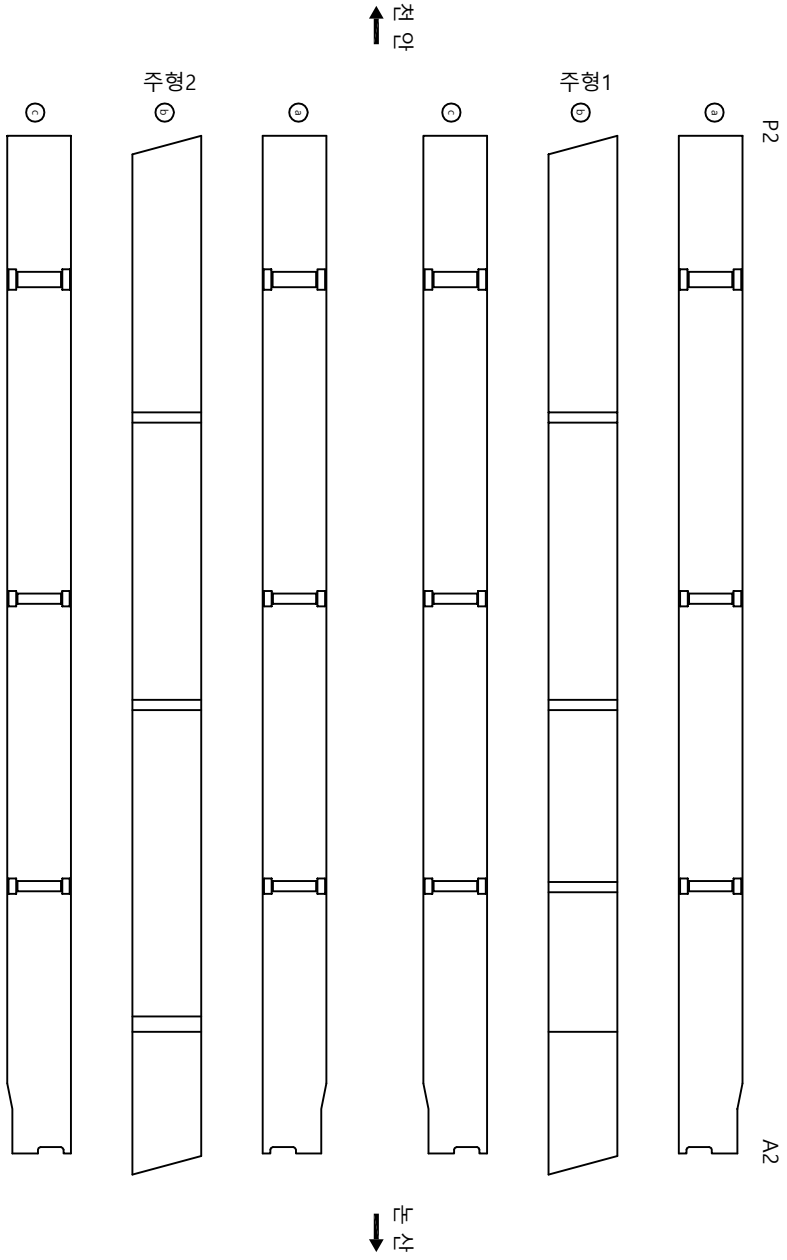
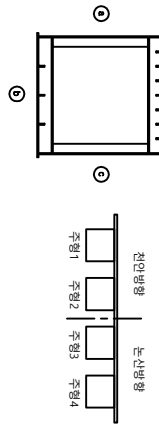
눈 산

주형4



상세 측정 표										비고									
번호		단위		측정 방법		측정 결과		측정 단위		비고		비고		비고		비고		비고	
1		구		노선		부식		mm		0.4		0.4		0.4		0.4		0.4	
2		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
3		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
4		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
5		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
6		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
7		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
8		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
9		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
10		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
11		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
12		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
13		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
14		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
15		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
16		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
17		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
18		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
19		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
20		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
21		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
22		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
23		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
24		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
25		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
26		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
27		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
28		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
29		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
30		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
31		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
32		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
33		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
34		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
35		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
36		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
37		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
38		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
39		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	
40		구		노선		부식		mm		0.1		0.4		0.4		0.4		0.4	

주형 (외부)



상세표									
번호	신/구	양형	수량내용	단위					비고
				단위	수량	단위	수량	단위	
1				mm	m	m	m	m	
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안산업고속도로(주)

도

검 상 교

도

주형 (외부)

작업자

관리자

작성일자

날

속

파일명

도면번호

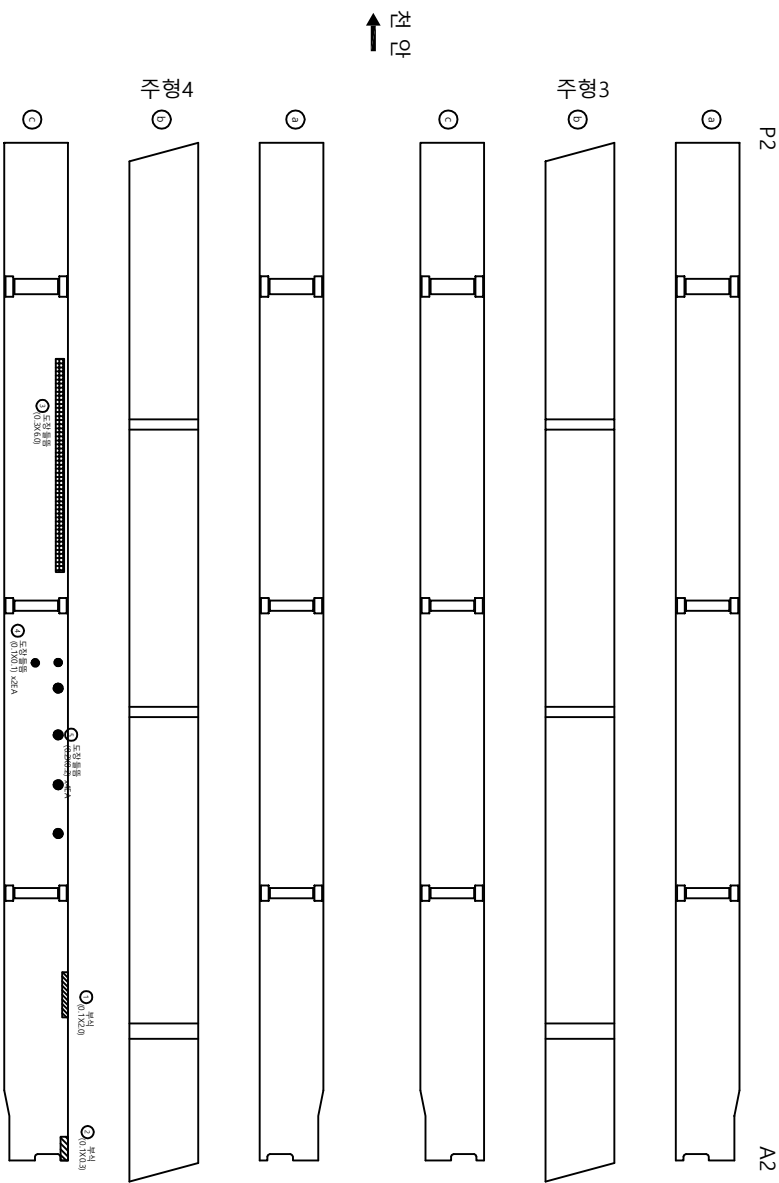
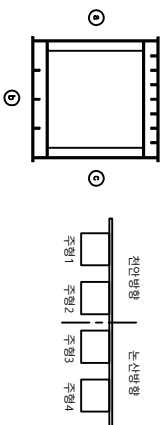
2017. 12

1 : 100

050A09J05.dwg

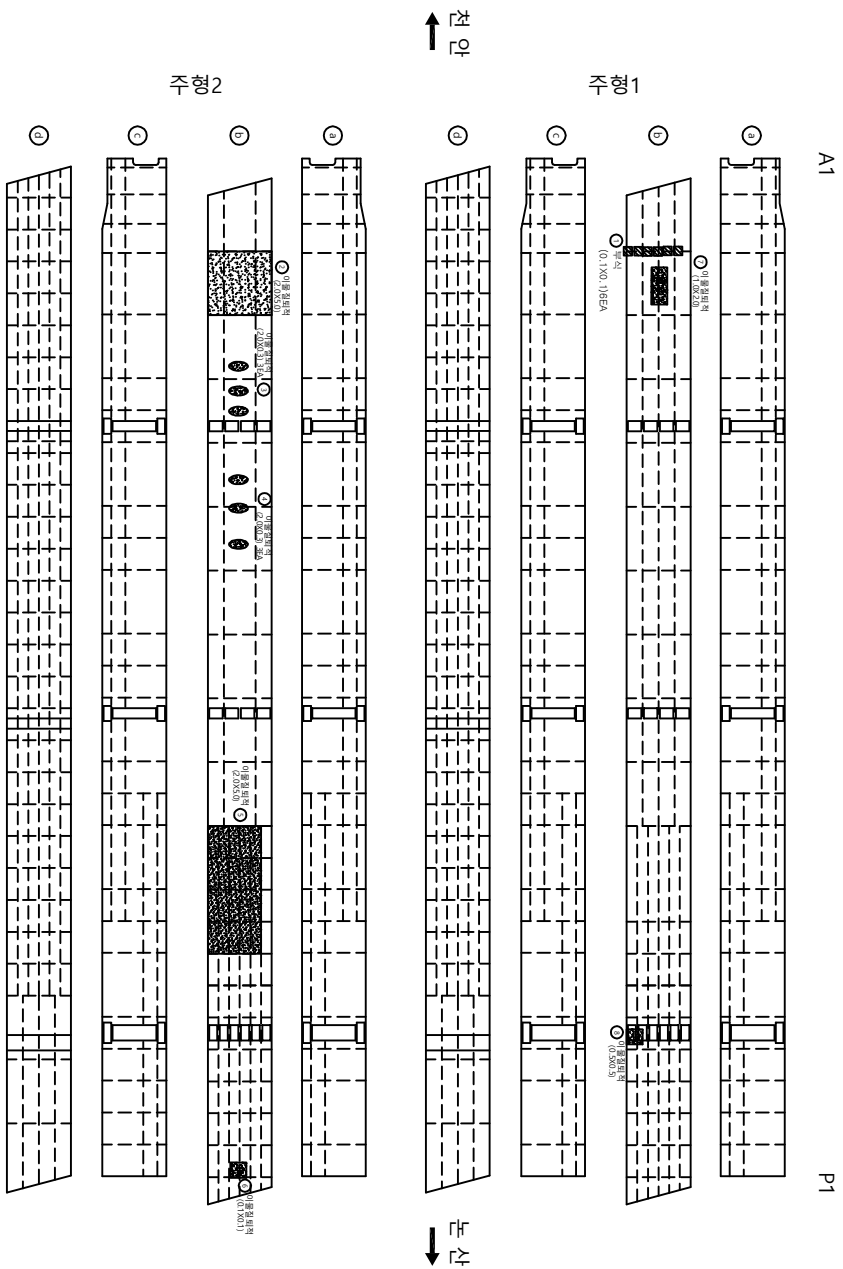
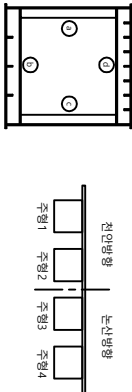
019

주형 (외부)



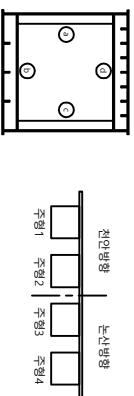
산출량표									
번	종	단위	수량	단위	단위	단위	단위	단위	비고
1	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
2	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
3	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
4	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
5	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
6	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
7	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
8	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
9	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
10	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
11	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
12	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
13	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
14	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
15	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
16	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
17	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
18	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
19	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
20	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
21	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
22	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
23	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
24	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
25	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
26	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
27	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
28	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
29	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
30	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
31	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
32	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
33	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
34	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
35	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
36	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
37	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
38	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
39	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	
40	구	노상	노상	노상	노상	노상	노상	노상	

주형 (내부)



상세량표									
번호	신/구	양형	손입내용	손입토량				단위	개소
				규정폭 mm	너비 m	높이 m	용량		
1	구	천안	부식	-	0.1	0.10	0.06	㎡	6
2	구	천안	이물정리작	-	2.0	5.00	10.00	㎡	1
3	구	천안	이물정리작	-	2.0	0.30	1.80	㎡	3
4	구	천안	이물정리작	-	2.0	0.30	1.80	㎡	3
5	구	천안	이물정리작	-	2.0	5.00	10.00	㎡	1
6	구	천안	이물정리작	-	0.1	0.10	0.01	㎡	1
7	구	천안	이물정리작	-	1.0	2.00	2.00	㎡	1
8	구	천안	이물정리작	-	0.5	0.50	0.25	㎡	1
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

주형 (내부)



A1

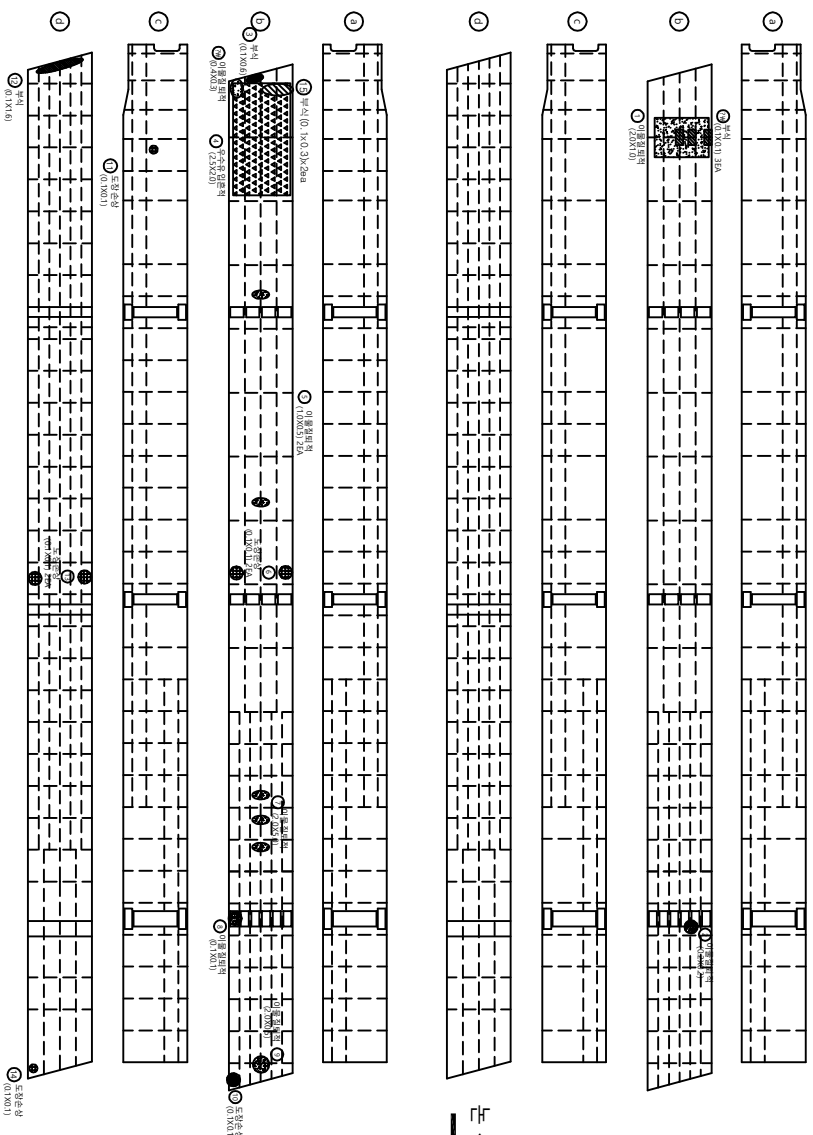
P1

전 안

논 산

주형3

주형4



상세표

번호	신/구	방향	소재내용	단위				비고
				수량	단위	총량	개소	
1	구	노상	이물철거작	-	2.0	1.00	2.00	1
2	구	노상	이물철거작	-	0.2	0.20	0.20	1
3	구	노상	부직	-	0.1	0.60	0.06	1
4	구	노상	우수하임층작	-	2.5	2.00	5.00	1
5	구	노상	이물철거작	-	1.0	0.50	0.50	1
6	구	노상	노상	-	0.1	0.10	0.02	2
7	구	노상	이물철거작	-	2.0	5.00	10.00	1
8	구	노상	이물철거작	-	0.1	0.10	0.01	1
9	구	노상	이물철거작	-	2.0	0.50	1.00	1
10	구	노상	노상	-	0.1	0.10	0.01	1
11	구	노상	노상	-	0.1	0.10	0.01	1
12	구	노상	부직	-	0.1	1.60	0.16	1
13	구	노상	노상	-	0.1	0.10	0.02	2
14	구	노상	노상	-	0.1	0.10	0.01	1
15	구	노상	부직	-	0.1	0.30	0.03	1
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



천안대학교속도로(주)

도

검 상 교

도

주형 (내부)

작 인 자

관 리 자

작 성 자

날 기

속 계

파 일 명

도면번호

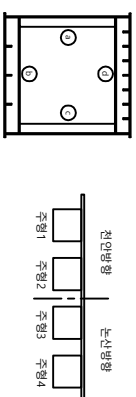
2017. 12

1 : 100

050A1002.dwg

022

(부속) 2차



↑
P1

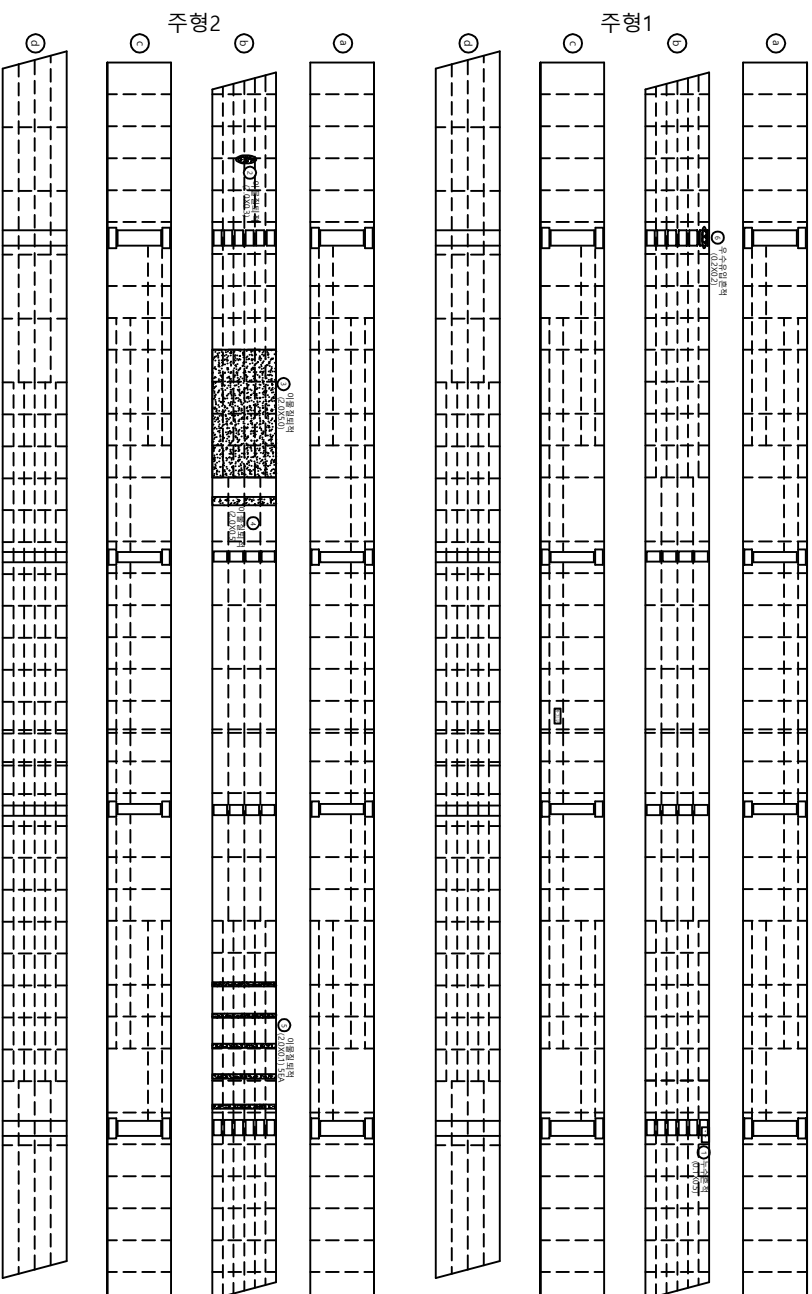
P2

↓

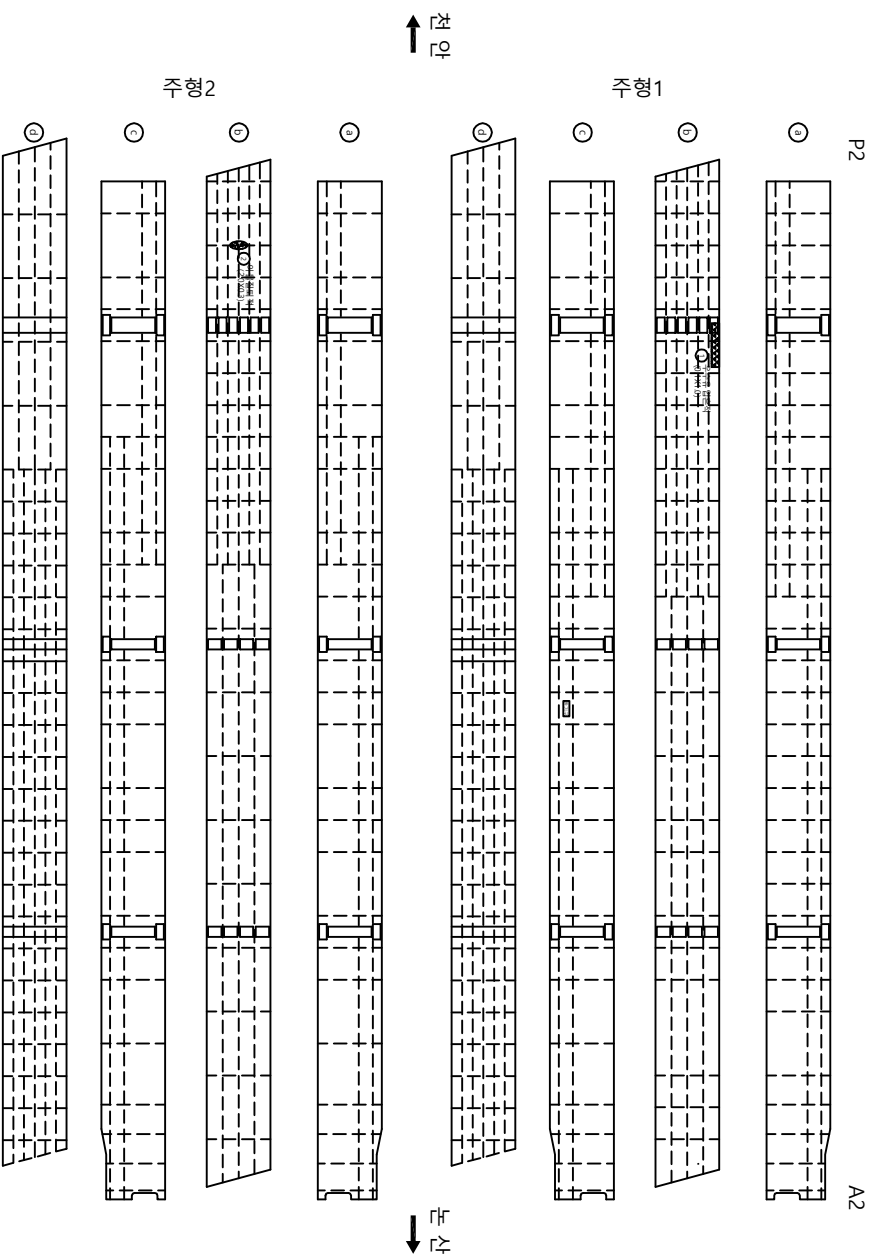
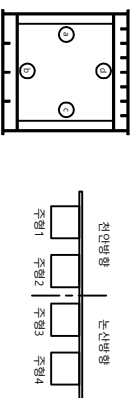
⌈F
⌈A

P1

P2

[illegible]

주형 (내부)



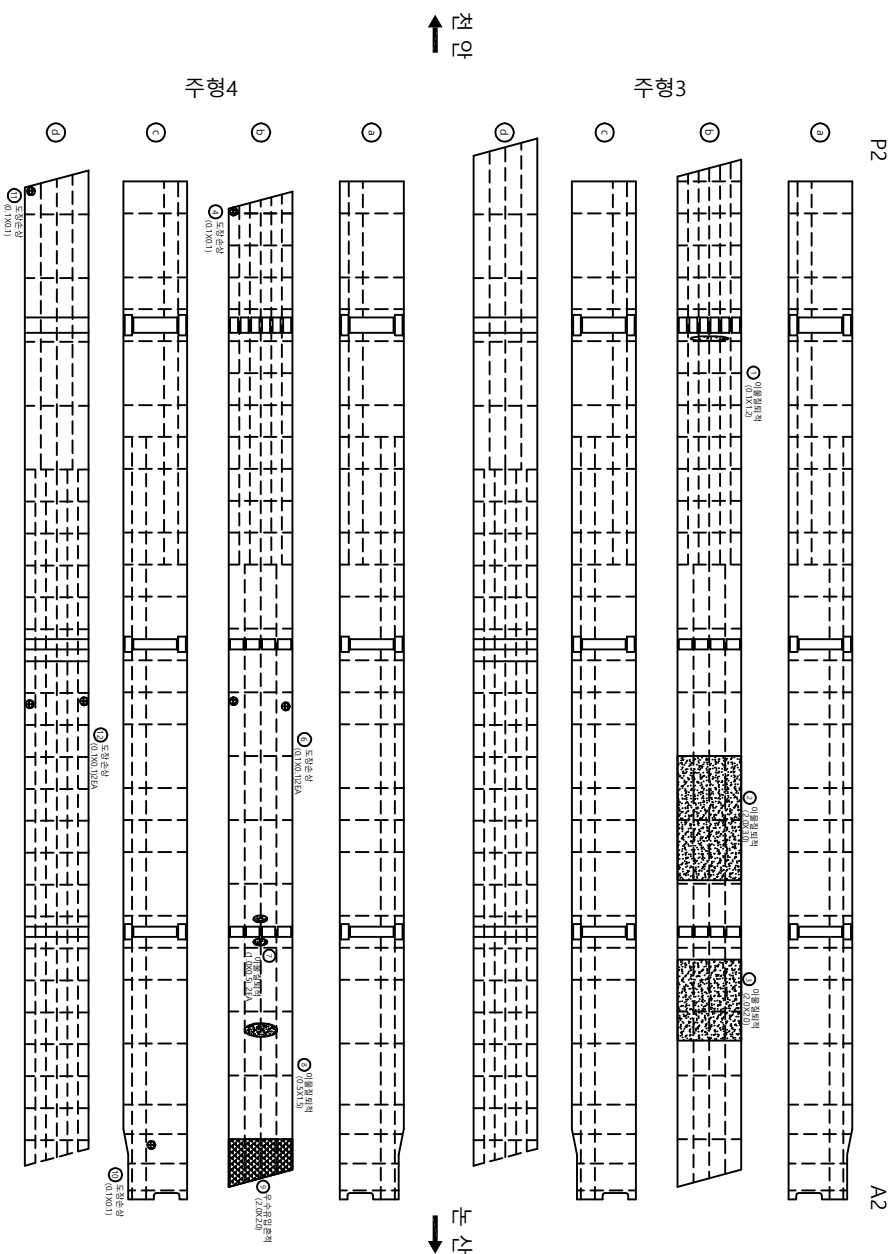
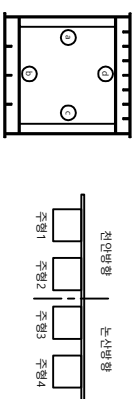
상세량표									
번호	신/구	양형	손입내용	산입량					비고
				단면적 mm	너비 m	길이 m	용량 단위	개소	
1	구	천안	무수중요부위	-	0.1	1.00	0.10	1	
2	구	천안	이물중요부위	-	2.0	0.30	0.60	1	
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안조선고속도로(주)

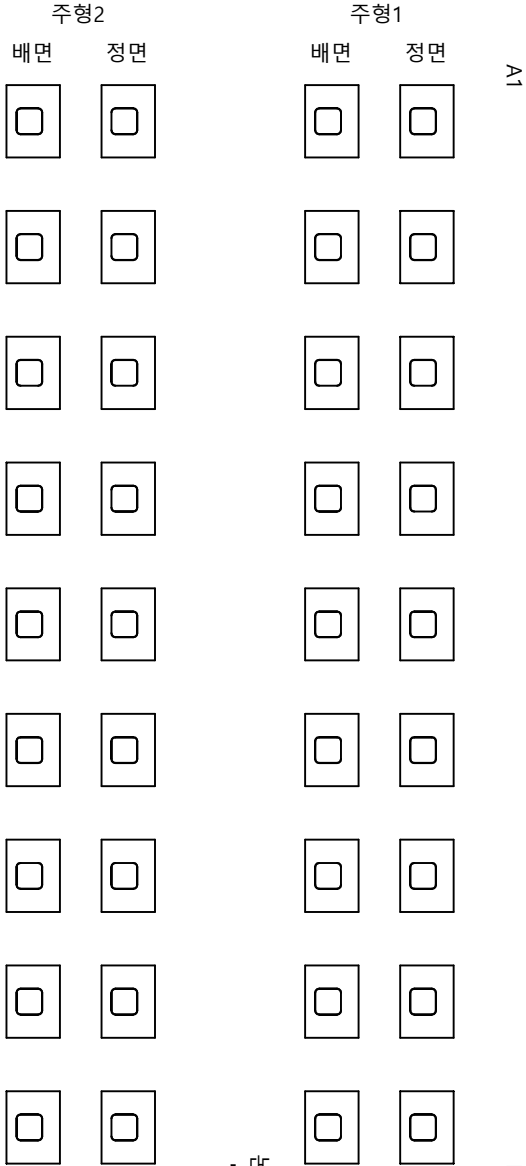
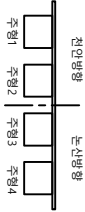
도면명	도면번호	작성일자	확인일자	작성인	날짜	속도	파일명	도면번호
검사교		주형 (내부)			2017. 12	1 : 100	050A1005.dwg	025

주형 (내부)



상세량표									
번호	신/구	양형	손입내용	단위			개소	비고	
				수량	단위	총량			
1	구	노선	이물정착지	-	m	1.20	1		
2	구	노선	이물정착지	-	m	3.00	1		
3	구	노선	이물정착지	-	m	2.00	1		
4	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
5	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
6	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
7	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
8	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
9	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
10	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
11	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
12	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
13	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
14	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
15	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
16	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
17	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
18	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
19	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
20	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
21	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
22	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
23	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
24	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
25	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
26	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
27	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
28	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
29	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
30	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
31	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
32	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
33	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
34	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
35	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
36	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
37	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
38	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
39	구	노선	노선	-	m	0.10	1		
40	구	노선	노선	-	m	0.10	1		

격벽



번호	신/구	방향	소요비용	단위					비고
				상세단위					
				길이 mm	너비 m	높이 m	중량 단위	개소	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안산업고속도로(주)

도

검 상 교

도

격 벽

작업자

관리자

작성일자

날

속

파일명

도면번호

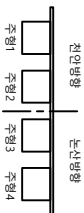
2017. 12

1 : 100

050A11K01.dwg

027

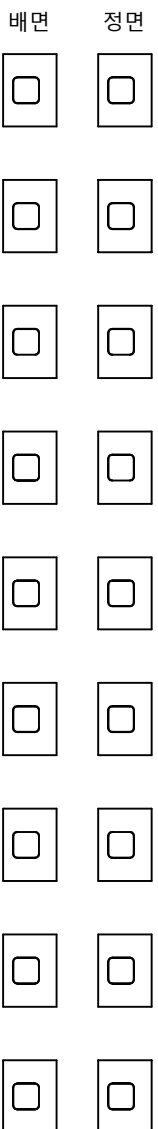
격벽



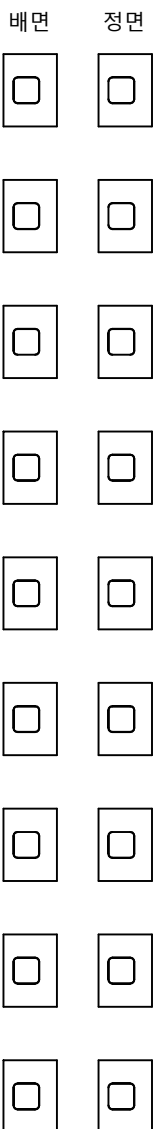
A1

P1

주형3



주형4



전안
↑

노신
↓

상세표

번호	신/구	방향	소요 내용	단위					비고
				길이 mm	너비 m	높이 m	물량	단위	개소
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안논산고속도로(주)

도
상
계

검
상
교

도
상
계

격
벽

작
업
자

관
리
자

작
업
자

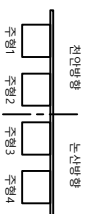
날
기
2017. 12

속
도
1 : 100

파
일
명
050A11K02.dwg

도
면
번호
028

五
七



P1

P2

주형1

정면

배면

주형2

정면

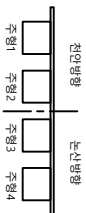
배면

↑ 천안

↓
 15
 16

수상물량표							
	번호 선구	항명	수량(내용)	순정원량			비고
				균일목 mm	단위 m	질이 m	
	1						
	2						
	3						
	4						
	5						
	6						
	7						
	8						
	9						
	10						
	11						
	12						
	13						
	14						
	15						
	16						
	17						
	18						
	19						
	20						
	21						
	22						
	23						
	24						
	25						
	26						
	27						
	28						
	29						
	30						
	31						
	32						
	33						
	34						
	35						
	36						
	37						
	38						
	39						
	40						

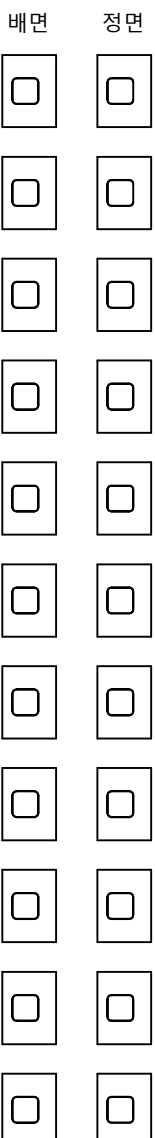
격벽



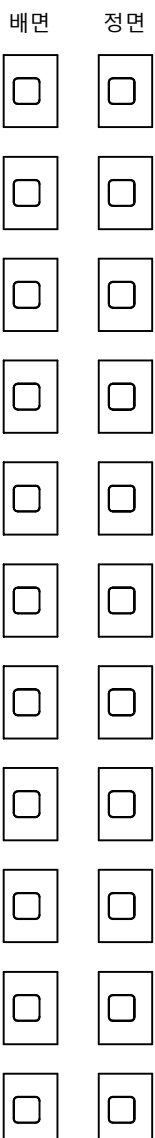
P1

P2

주형3



주형4



전인
벽

노신
벽

측량표

번호	신/구	방향	측량내용	단위				비고
				길이 mm	너비 m	면적 m ²	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								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



천안논산고속도로(주)

도
형

검
상
교

도
형

격
벽

작
업
자

관
리
자

작
업
자

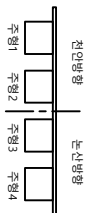
날
짜
2017. 12

속
도
1 : 100

파
일
명
050A11K04.dwg

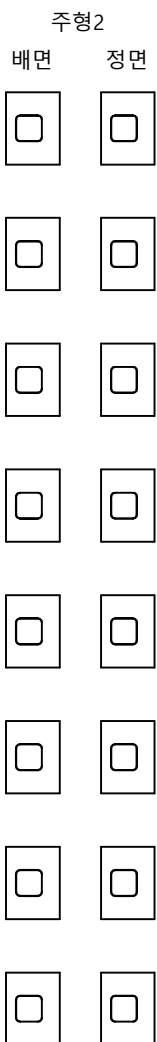
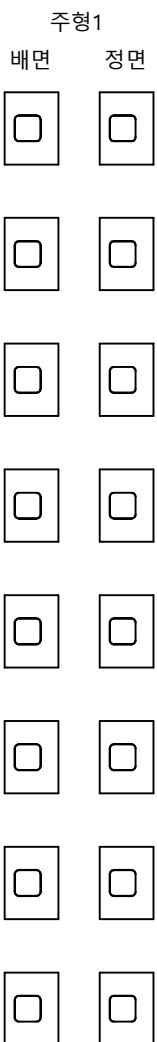
도
면
번호
030

격벽



P2

A2



전면
↑

노신
↓

상세정보									
번호	신/구	방향	손상내용	단면정보				단위	개소
				단면폭 mm	너비 m	깊이 m	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									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안논산고속도로(주)

도면명

검상교

도면명

격벽

작성자

확인자

작성자

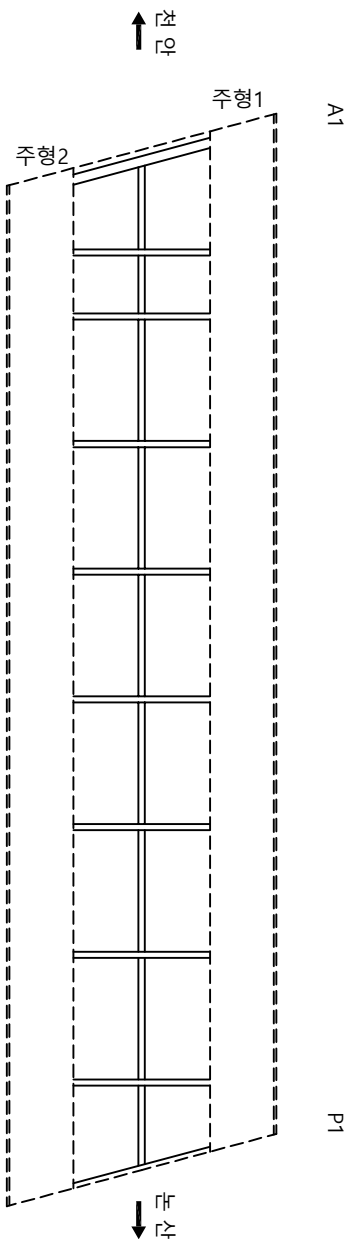
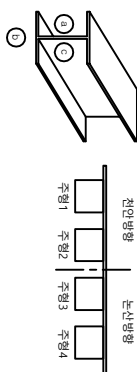
날짜
2017. 12

속도
1 : 100

파일명
050A11K05.dwg

도면번호
031

가 로 보



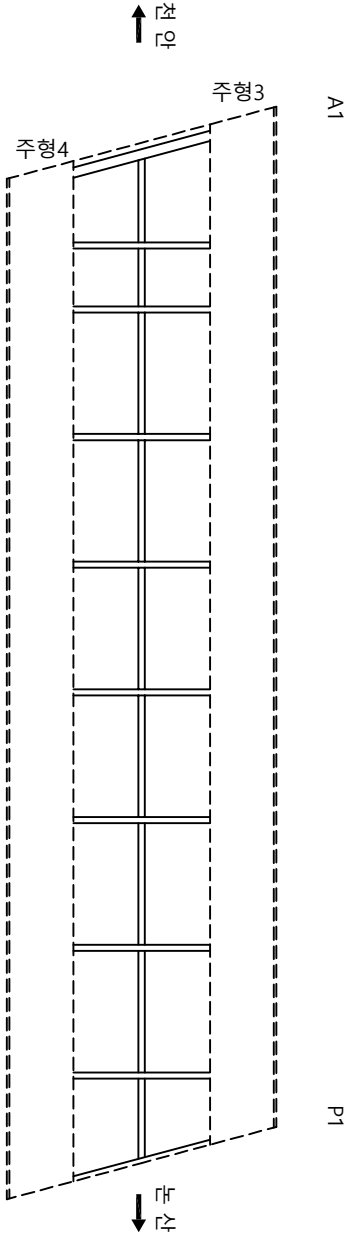
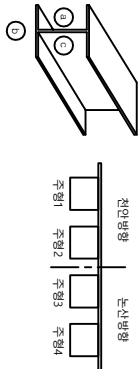
상 황 분 류 표										비고
번호	신/구	방향	소재 내용	수량단위					개소	
				규명폭 (mm)	너비 (m)	길이 (m)	물량	단위		
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



천안조선고속도로(주)

도면명	도면번호	작성일자	확인일자	작성인	확인인	날짜	속도	파일명	도면번호
검상교						2017. 12	1 : 100	050A12C01.dwg	033

가로 보



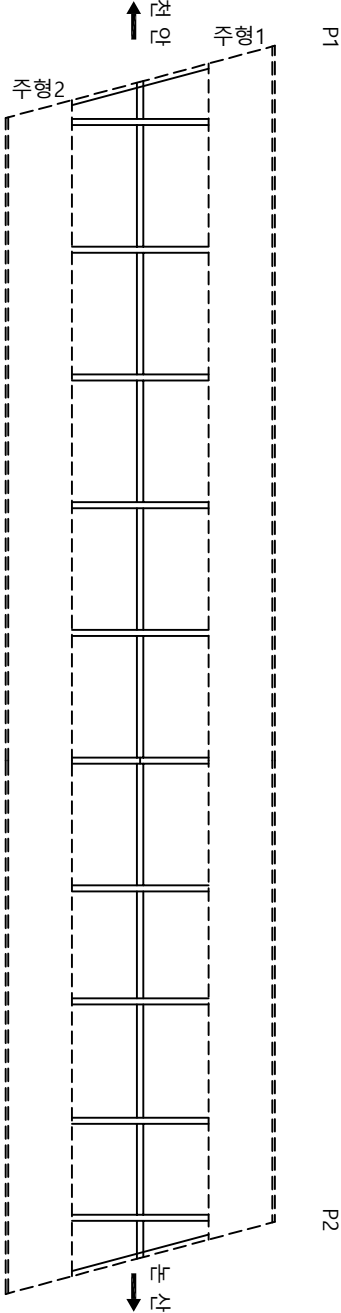
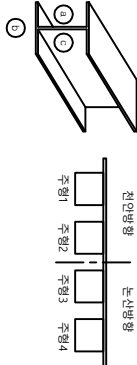
상세표									
번호	신/구	방향	소재 내용	단면치수					비고
				규격폭 mm	너비 m	길이 m	물량 단위	개소	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안조선고속도로(주)

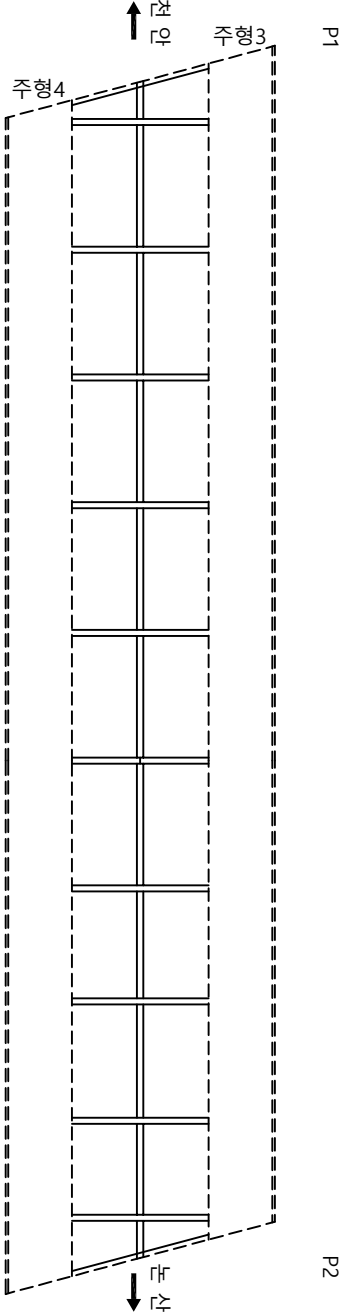
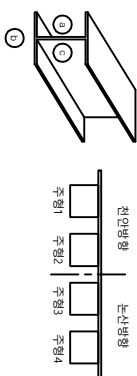
도면명	도면번호	작성일자	확인일자	작성인	날짜	속도	파일명	도면번호
검상교					2017. 12	1 : 100	050A12C02.dwg	034

가 로 보



상 황 분 류 표										비고
번호	신/구	방향	소재내용	소재원형						
				규격폭 mm	너비 m	길이 m	물량 단위	개소		
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

가 로 보



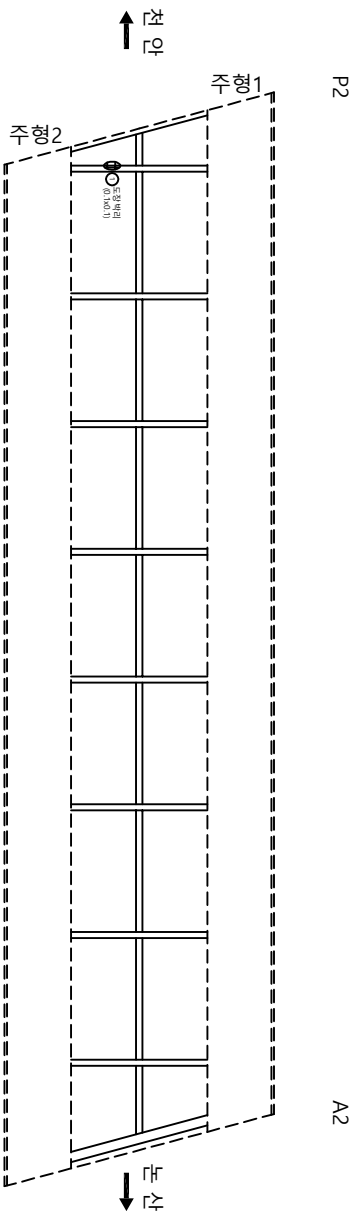
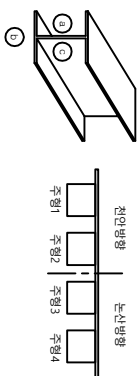
상 황 물 량 표									
번호	신/구	범 형	수량 내용	산 정 단 위					비 고
				규격폭 mm	너비 m	길이 m	물량 단위	개소	
1									
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안논산고속도로(주)

도 면 명	도 면 명	작 업 자	관 리 자	작 업 자	날 자	속 도	부 일 명	도 면 번호
검 상 교	가 로 보				2017. 12	1 : 100	050A12C04.dwg	036

가 로 보



상 수 물 양 표										비고	
번호	신/구	방향	수량 내용	산정계량					개소		
				규명폭 mm	너비 m	길이 m	물량 단위	계소			
1	신	전안	도랑배리	-	0.1	0.10	0.01	m	1		
2											
3											
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



천안논산고속도로(주)

도
형

검
상
교

도
형

가
로
보

확
인
자

판
리
자

작
성
자

날
짜

축
척

파
일
명

도
면
번호

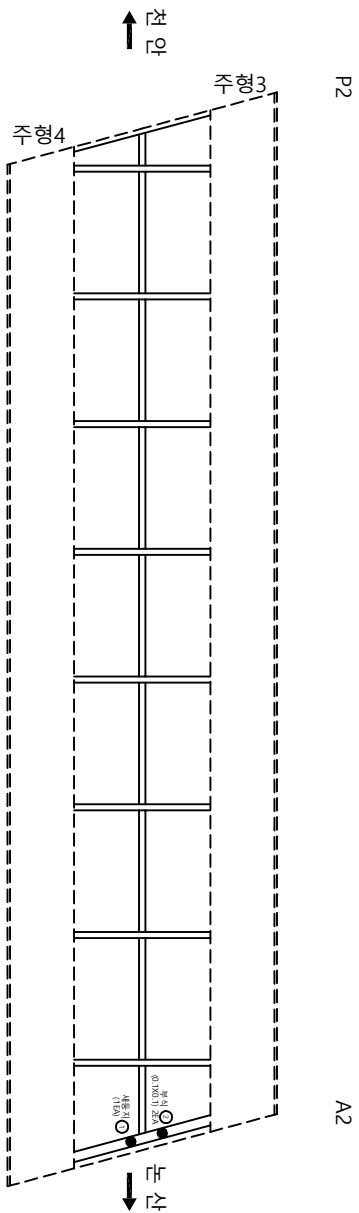
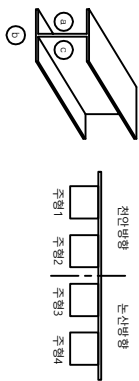
2017. 12

1 : 100

050A12C05.dwg

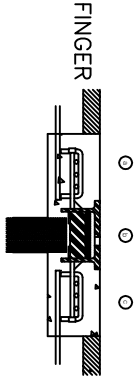
037

가 로 보

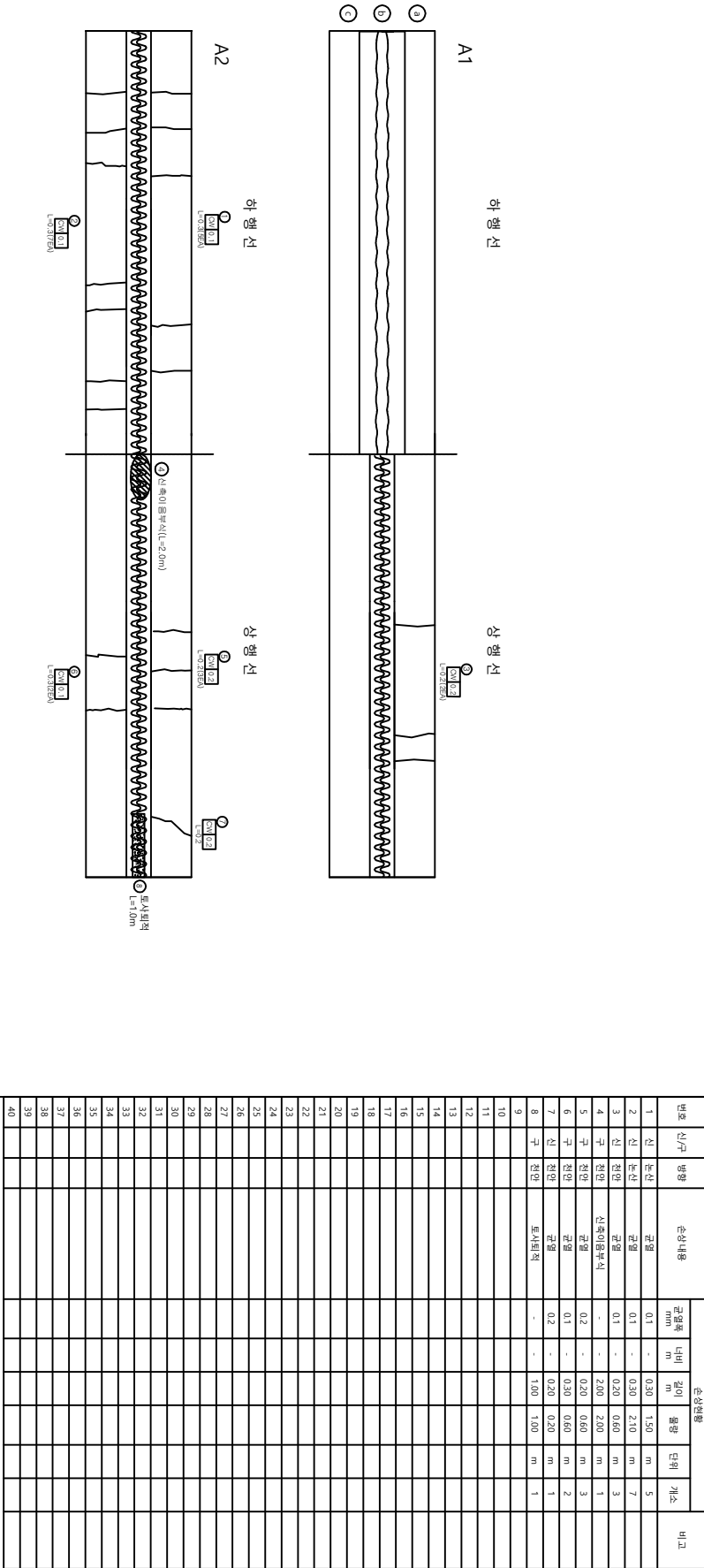


상 황 분 류 표										비고
번호	신/구	방향	순차내용	규격폭 mm	단위면적					
					너비 m	길이 m	면적 ㎡	개소		
1	구	노신	세종지	-	-	-	1	63	1	
2	구	노신	부식	-	0.1	0.10	0.02	㎡	2	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

신축이음장치



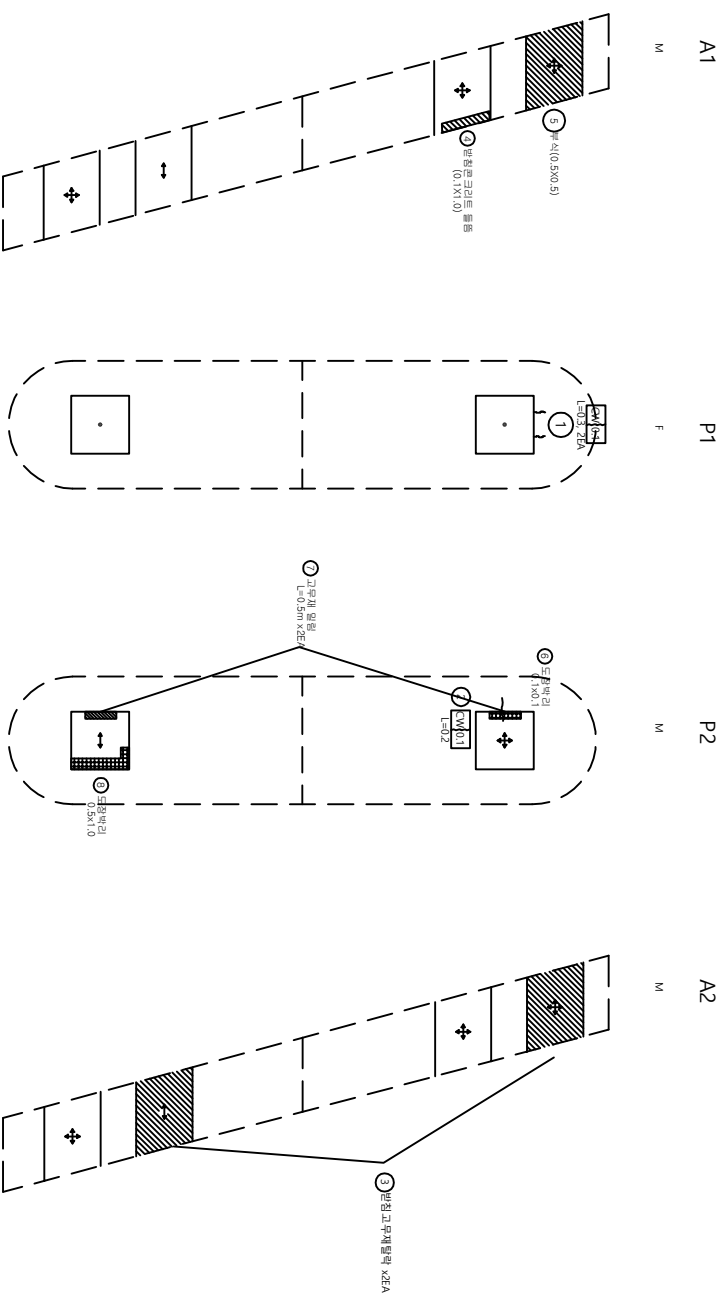
단면도



천안조선고속도로(주)

도면명	도면번호	작성일자	작성인	검상교	도면명	도면번호
신축이음장치	039	2017. 12	NONE	050A14E01.dwg	신축이음장치	039

교량 반침 천안방향



범례

구분	방향표시
양방향	↕
일방향	↕↔
교정	•

산출량표

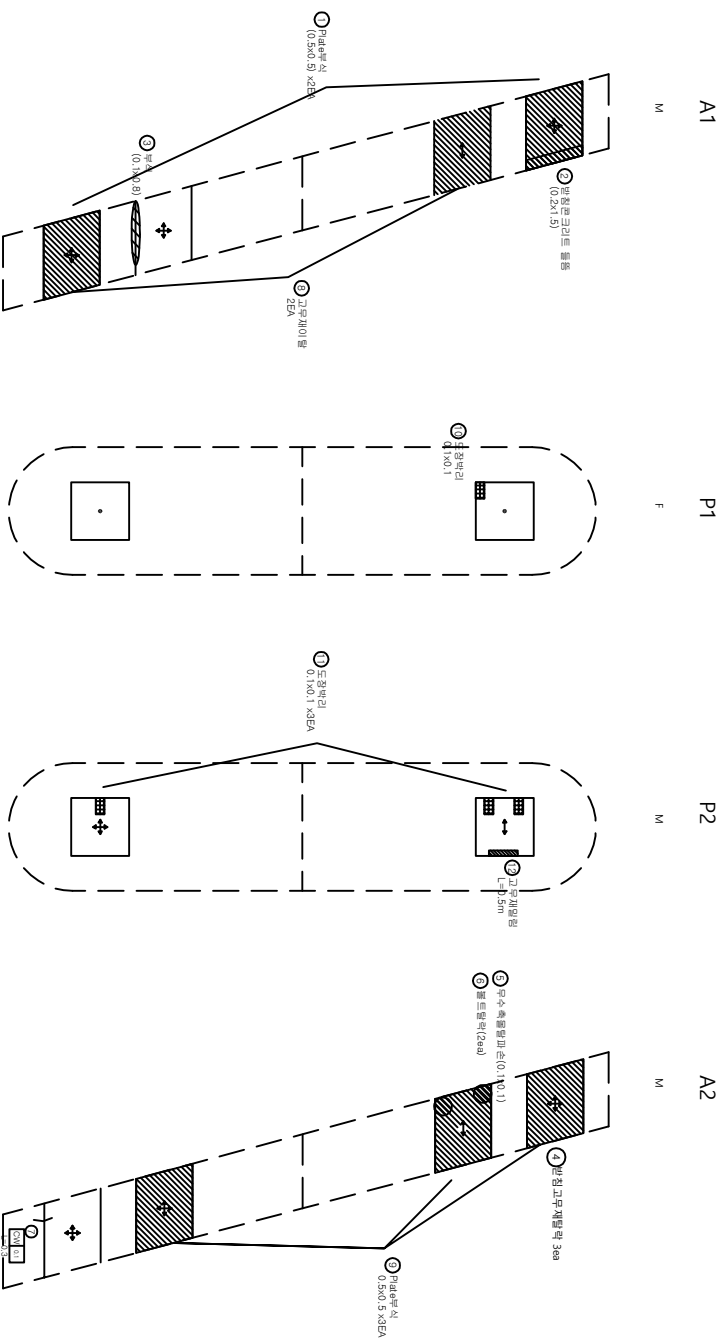
번호	신/구	방향	산출내용	단위				개소	비고
				수량	단위	길이	단위		
1	구	천안	교구체 양벽	0.1	m	0.30	m	2	
2	구	천안	교구체 양벽	0.1	m	0.20	m	1	
3	신	천안	교구체 양벽	-	m	2.00	m	1	산출중가
4	구	천안	면체 Plate 부식	-	m	0.50	m	1	보수필요
5	구	천안	면체 Plate 부식	-	m	0.50	m	1	
6	신	천안	면체 Plate 부식	-	m	0.50	m	1	
7	신	천안	면체 Plate 부식	-	m	0.50	m	1	
8	신	천안	면체 Plate 부식	-	m	0.50	m	1	
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안산업고속도로(주)

도면명	교량 반침	작성일자	날짜	속도	파일명	도면번호
교정	교량 반침		2017. 12	1 : 50	050A15S01.dwg	040

교량 반침 노선 방향



범례

구분	방향표시
양방향	↕
일방향	↕, ↔
교정	•

산정표

번호	신/구	방향	소재내용	산정현황				비고
				규정폭 mm	너비 m	물량 단위	개소	
1	신	노선	본체 Plate 부식	-	0.5	0.50	m ²	2
2	구	노선	반침콘크리트 돌출	-	0.2	1.50	0.30	m ²
3	구	노선	부식	-	0.1	0.80	0.08	m ²
4	구	노선	교구재 몰락	-	-	3.00	㎥	3
5	구	노선	부수속물물파손	-	0.1	0.10	0.01	m ²
6	신	노선	벨트몰락	-	-	2.00	㎥	2
7	구	노선	구결	0.1	-	0.30	0.30	m ²
8	신	노선	교구재 이탈	-	-	2.00	EA	2
9	신	노선	본체 Plate 부식	-	0.5	0.50	0.75	m ²
10	신	노선	Plate 도장막리	-	0.1	0.10	0.01	m ²
11	신	노선	Plate 도장막리	-	0.1	0.10	0.03	m ²
12	신	노선	교구재 몰락	-	-	0.50	0.50	m ²
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



천안논산고속도로(주)

교량 반침

교량 반침

작성자

판리자

작성자

날짜
2017. 12

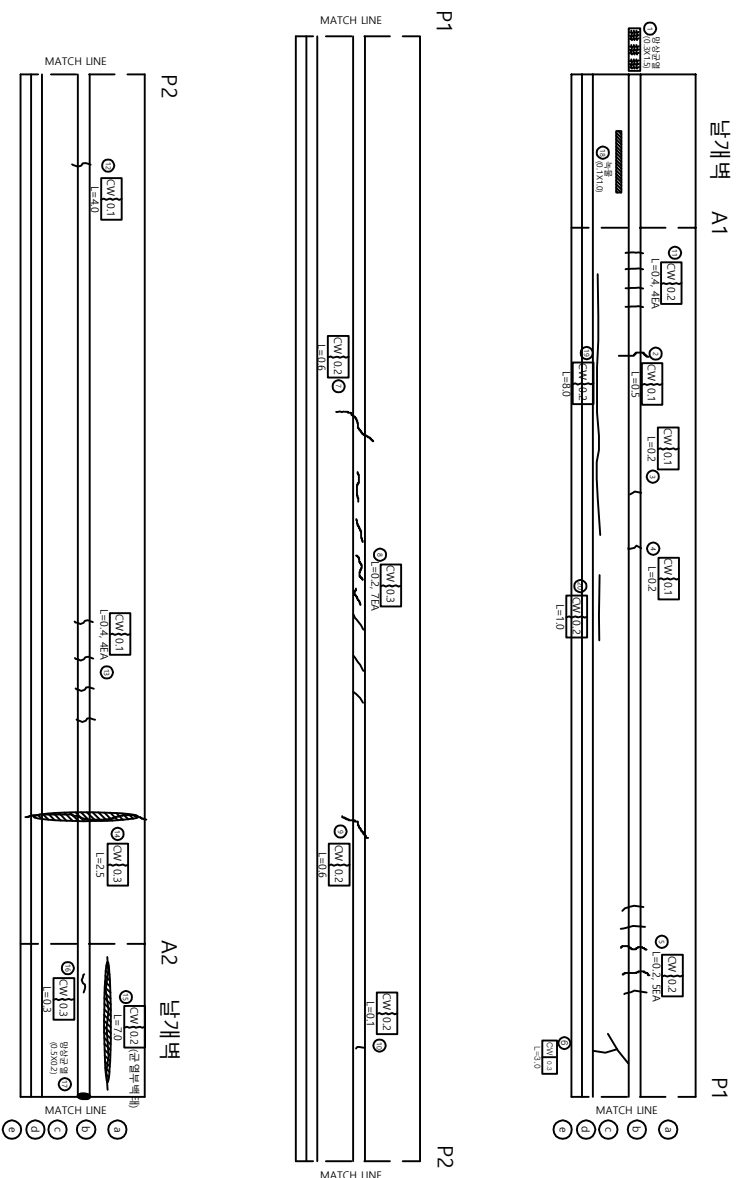
속도
1 : 50

파일명
050A15S02.dwg

도면번호
041

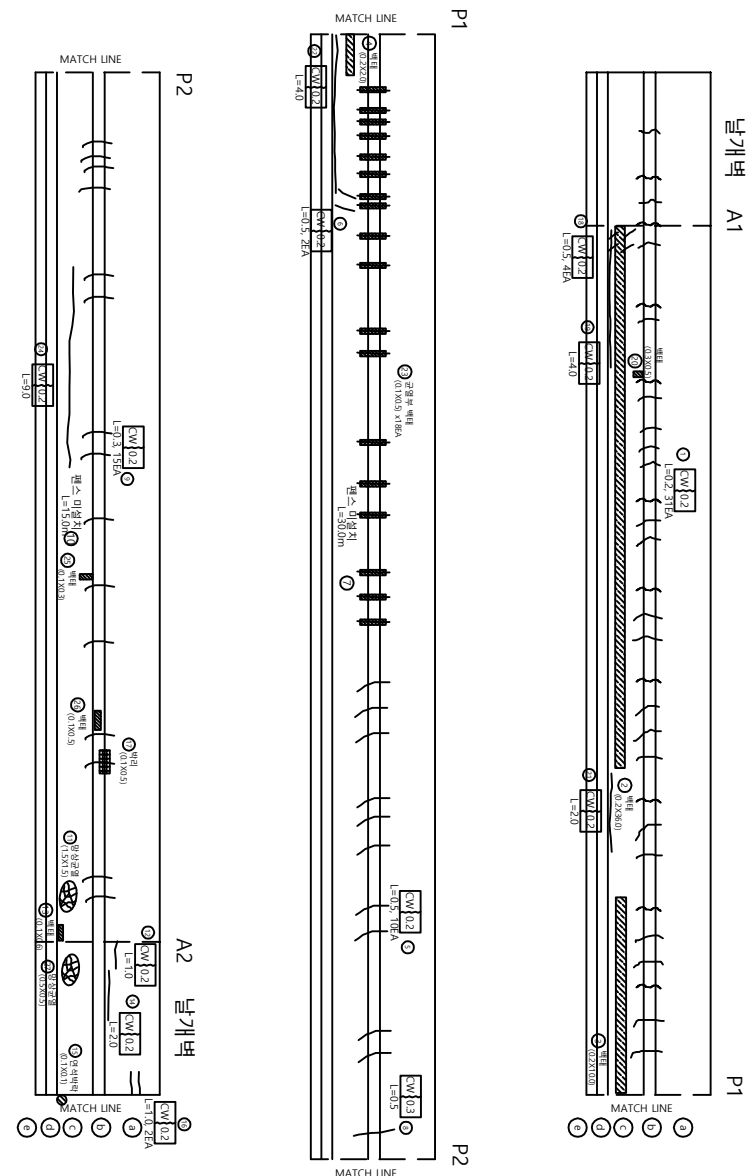
이웃
하
표
(간격)

「첫
안
바
람」

[illegible]

방호벽 (단간)

논산 방향



산량표

번호	신/구	방향	수량 내용	단위			비고
				길이 mm	면적 m	개수	
1	구	보신	균열	0.2	0.20	6.20	31
2	구	보신	배타	-	0.2	36.00	7.20
3	구	보신	배타	-	0.2	2.00	0.40
4	구	보신	균열	0.2	0.50	5.00	m
5	구	보신	균열	0.2	0.50	1.00	m
6	구	보신	배스 미성치	-	30.00	30.00	m
7	구	보신	균열	0.3	0.50	0.50	m
8	구	보신	균열	0.2	0.30	4.50	m
9	구	보신	배스 미성치	-	15.00	15.00	m
10	구	보신	균열	0.2	1.50	2.25	m
11	구	보신	명상균열	0.2	1.00	1.00	m
12	구	보신	배타	-	0.1	0.60	0.06
13	구	보신	배타	-	0.1	0.10	0.01
14	구	보신	배타	-	0.1	0.10	0.01
15	구	보신	배타	-	0.1	0.10	0.01
16	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
17	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
18	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
19	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
20	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
21	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
22	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
23	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
24	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
25	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
26	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
27	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
28	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
29	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
30	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
31	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
32	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
33	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
34	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
35	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
36	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
37	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
38	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
39	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05
40	구	보신	배타	-	0.1	0.50	0.05



천안산고속도로(주)

검상교

방호벽 (단간)

작성자

판리자

작성일자

날짜

속도

파일명

도면번호

2017. 12

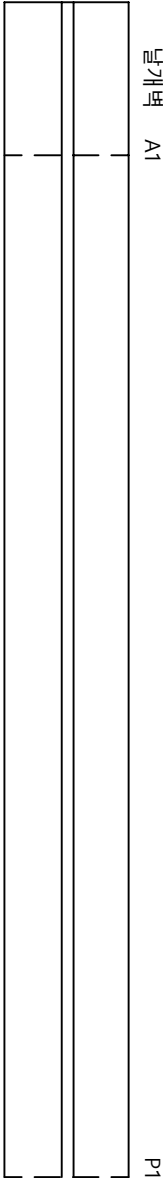
H=1:100
V=1:50

050A16N02.dwg

043

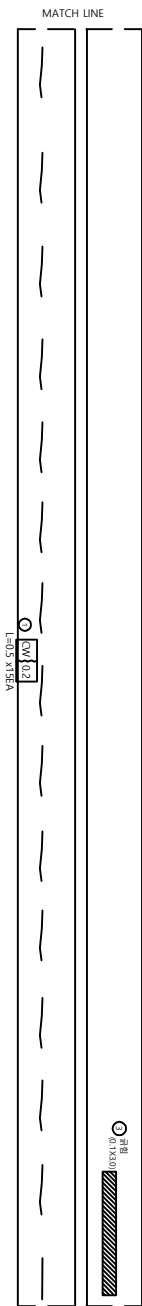
중앙분리대

천안방향



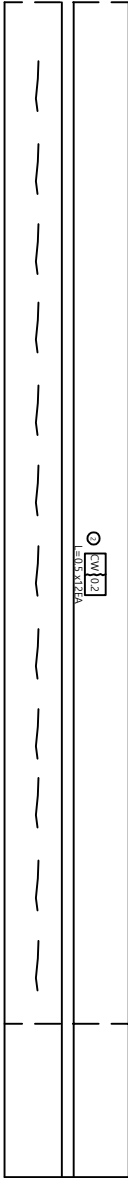
P1

P2



P2

A2 날개벽



노선방향

상세량표										비고	
번호	신/구	방향	수량내용	단위					계수		
				수량	단위	길이	단위	면적			
1	신	노선	구입	-	0.1	3.00	0.30	m ²	1		
2	신	노선	구입	0.2	-	0.50	7.50	m	15		
3	신	노선	구입	0.2	-	0.50	6.00	m	12		
4											
5											
6											
7											
8											
9											
10											
11											
12											
13											
14											
15											
16											
17											
18											
19											
20											
21											
22											
23											
24											
25											
26											
27											
28											
29											
30											
31											
32											
33											
34											
35											
36											
37											
38											
39											
40											



천안상고속도로(주)

도면명

검상교

도면명

중앙분리대

작성자

판리자

작성자

날짜

속격

파일명

도면번호

2017. 12

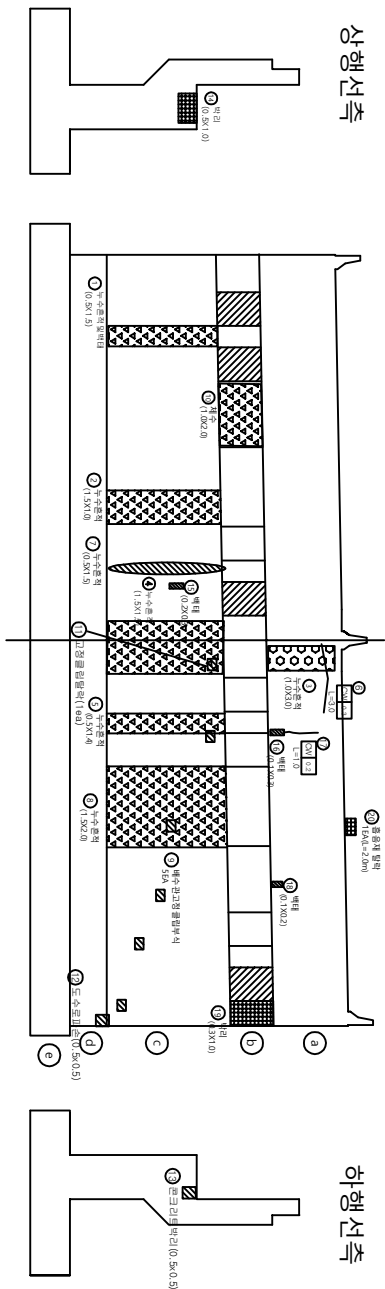
NONE

050A20H01.dwg

044

교 대 (A2)

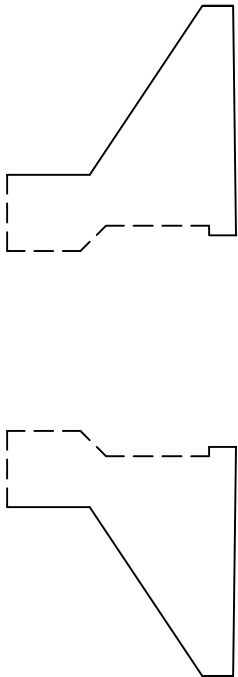
정면



날개 벽

상행선측

하행선측



상하부량표

번호	신/구	양행	순차내용	단위량				비고
				구입액 mm	너비 m	높이 m	개소	
1	구	천양	누수통과면배대	-	0.5	1.50	0.75	1
2	구	천양	누수통과면배대	-	1.5	1.00	1.50	1
3	구	천양	누수통과면배대	-	1.5	3.00	3.00	1
4	구	천양	누수통과면배대	-	1.5	1.50	2.25	1
5	구	천양	누수통과면배대	-	0.5	1.40	0.70	1
6	구	천양	구입	0.3	-	3.00	3.00	1
7	구	천양	누수통과면배대	-	0.5	1.50	0.75	1
8	구	천양	누수통과면배대	-	1.5	2.00	3.00	1
9	구	천양	배수관고정물부착	-	-	5	40	5
10	구	천양	배수	-	1.0	2.00	2.00	1
11	구	천양	고정물부착	-	-	1	40	1
12	구	천양	배수관부착	-	0.5	0.50	0.25	1
13	구	천양	배수관부착	-	0.5	0.50	0.25	1
14	구	천양	배수관부착	-	0.5	1.00	0.50	1
15	구	천양	배수관부착	-	0.2	0.30	0.30	1
16	구	천양	배수관부착	-	0.1	0.30	0.30	1
17	구	천양	배수관부착	-	0.1	1.00	1.00	1
18	구	천양	배수관부착	-	0.1	0.20	0.02	1
19	구	천양	배수관부착	-	0.3	1.00	0.30	1
20	구	천양	배수관부착	-	-	1.00	1.00	1
21	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
22	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
23	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
24	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
25	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
26	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
27	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
28	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
29	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
30	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
31	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
32	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
33	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
34	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
35	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
36	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
37	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
38	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
39	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1
40	구	천양	배수관부착	-	-	-	-	1



천안고속도로(주)

도

검상교

도

교대 (A2)

작업자

관리자

작성일자

날짜

속도

파일명

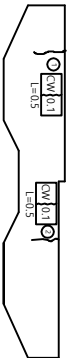
도면번호

046

교 각 (P1)

천 안 방 향

후 면



좌 측

상 면

우 측

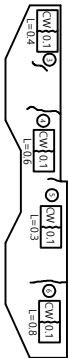


하 면

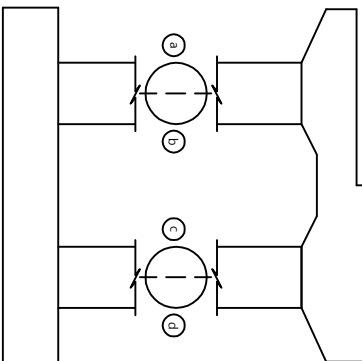


전 면

전 면

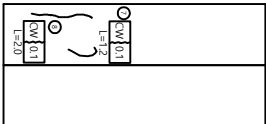
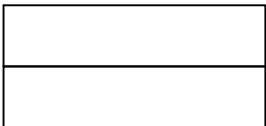


정 면 도



a b

c d



상 황 분 류 표

번호	신/구	방 향	손상내용	손상도량					비고
				균열폭 mm	너비 m	깊이 m	물량 단위	개소	
1	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
2	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
3	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
4	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
5	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
6	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
7	구	천안	균열	0.1	-	1.20	1.20	m	1
8	구	천안	균열	0.1	-	2.00	2.00	m	1
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									



천안고속도로(주)

도면명

교각

도면명

교각 (P1)

작성자

확인자

작성일자

날짜

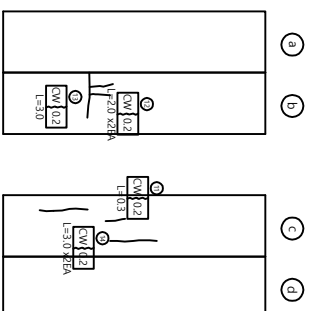
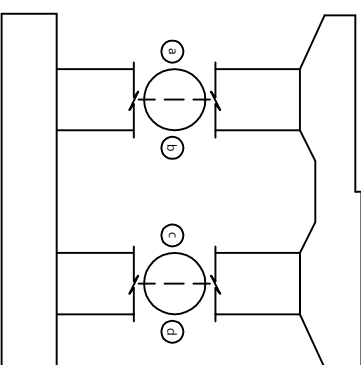
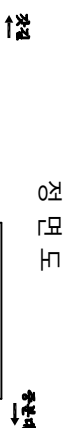
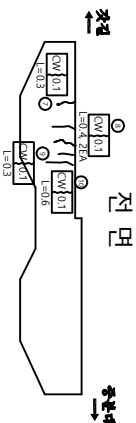
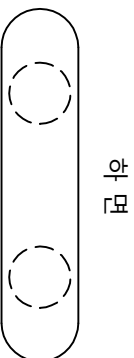
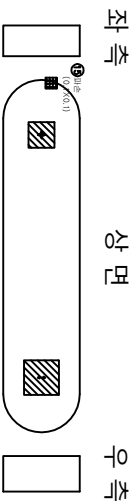
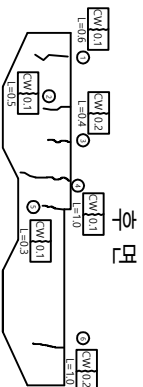
속도

파일명

도면번호

교 각 (P2)

천 안 방 향

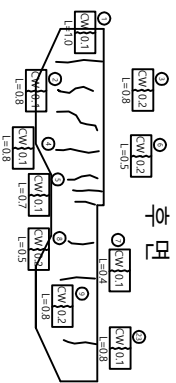


상 황 분 류 표

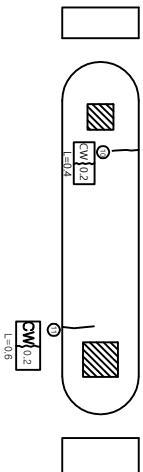
번호	신/구	방향	손상내용	손상정도				비고	
				균열폭 mm	깊이 m	물량 단위	개소		
1	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
2	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
3	구	천안	균열	0.2	-	0.40	0.40	m	1
4	구	천안	균열	0.1	-	1.00	1.00	m	1
5	구	천안	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1
6	구	천안	균열	0.2	-	1.00	1.00	m	1
7	구	천안	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1
8	구	천안	균열	0.1	-	0.40	0.30	m	2
9	구	천안	균열	0.1	-	0.30	0.30	m	1
10	구	천안	균열	0.1	-	0.50	0.50	m	1
11	구	천안	균열	0.2	-	0.30	0.30	m	1
12	신	천안	균열	0.2	-	2.00	4.00	m	2
13	신	천안	균열	0.2	-	3.00	3.00	m	1
14	신	천안	균열	0.2	-	3.00	6.00	m	2
15	신	천안	파손	-	0.1	0.10	0.01	㎡	1
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									
31									
32									
33									
34									
35									
36									
37									
38									
39									
40									

교 각 (P2)

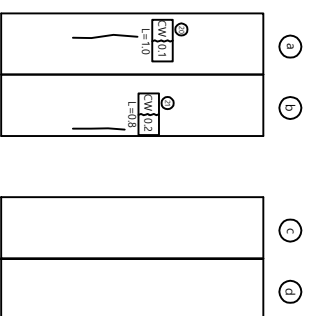
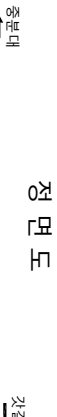
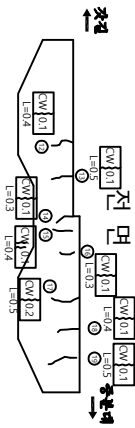
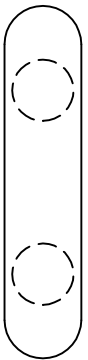
노선 방향



좌측 상면 우측



하면



상세표

번호	신/구	방향	소재내용	단위				비고
				구입액	내비	물량	개소	
1	구	노선	구입액	0.1	-	1.00	m	1
2	구	노선	구입액	0.1	-	0.80	m	1
3	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
4	구	노선	구입액	0.1	-	0.80	m	1
5	구	노선	구입액	0.1	-	0.70	m	1
6	구	노선	구입액	0.2	-	0.50	m	1
7	구	노선	구입액	0.2	-	0.50	m	1
8	구	노선	구입액	0.2	-	0.50	m	1
9	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
10	구	노선	구입액	0.2	-	0.40	m	1
11	구	노선	구입액	0.2	-	0.60	m	1
12	구	노선	구입액	0.1	-	0.40	m	1
13	구	노선	구입액	0.1	-	0.50	m	1
14	구	노선	구입액	0.1	-	0.30	m	1
15	구	노선	구입액	0.1	-	0.40	m	1
16	구	노선	구입액	0.1	-	0.30	m	1
17	구	노선	구입액	0.2	-	0.50	m	1
18	구	노선	구입액	0.1	-	0.40	m	1
19	구	노선	구입액	0.1	-	0.50	m	1
20	구	노선	구입액	0.1	-	1.00	m	1
21	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
22	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
23	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
24	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
25	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
26	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
27	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
28	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
29	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
30	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
31	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
32	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
33	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
34	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
35	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
36	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
37	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
38	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
39	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1
40	구	노선	구입액	0.2	-	0.80	m	1