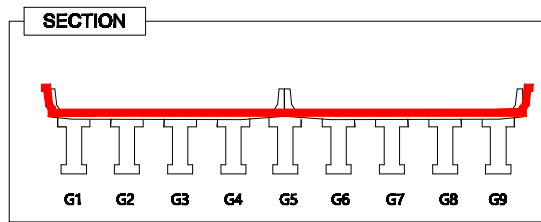
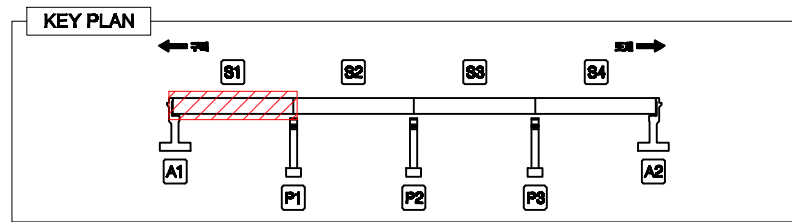


송암교 보수보강도 바닥판 상면 S1

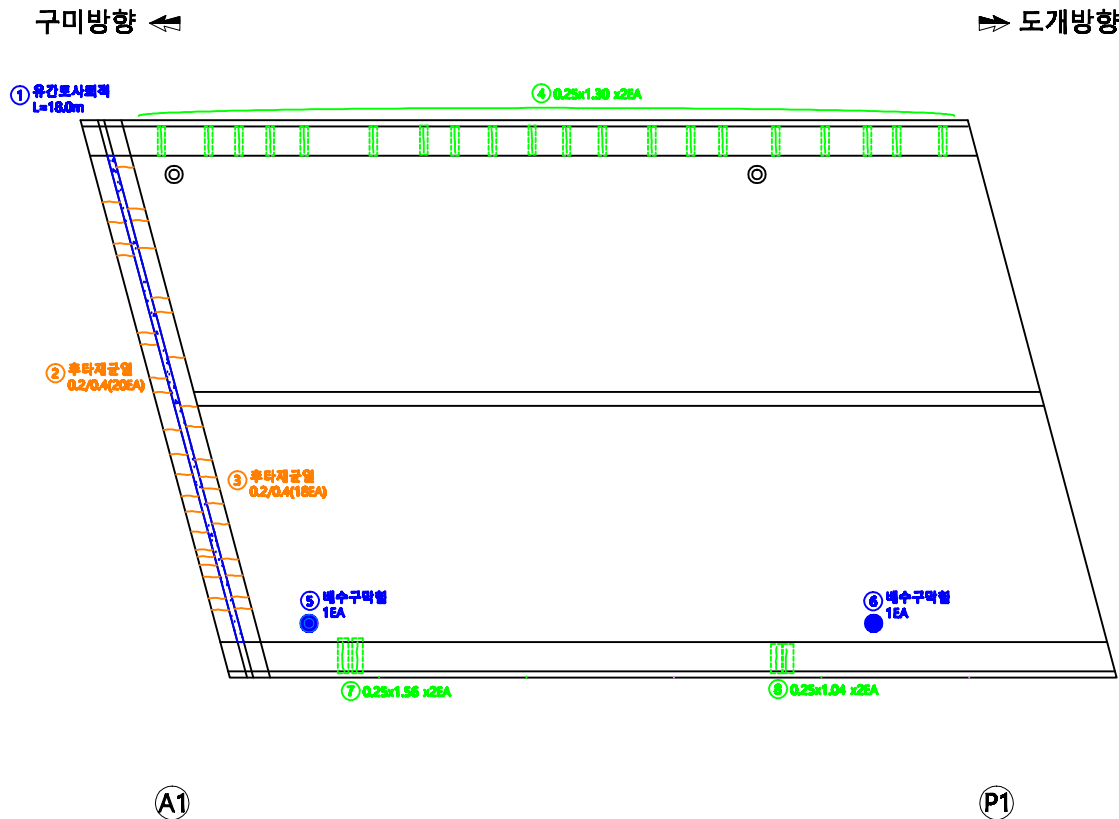


LEGEND

	강철		강상근철		바리, 파손		누수, 침수
	배터		열화, 파손		토사파괴		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침식		파괴, 변형		배수관길이부족

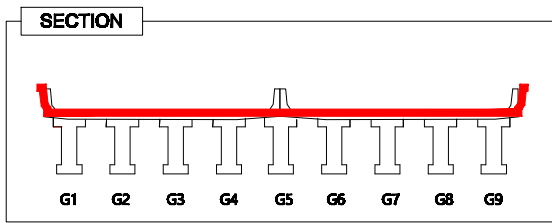
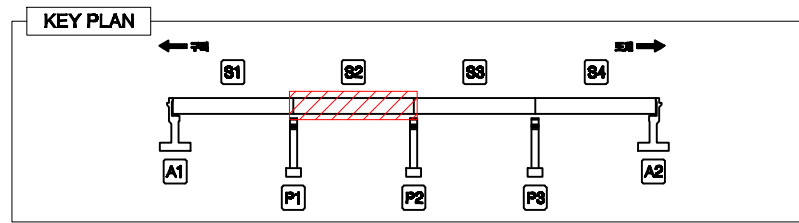
보수물량표

번호	구분	손상 내용	보수방안	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)			보수물량
1	-	유간토사파괴	보수물량		18.0		1	18.00	m	20'보수
2	-	후타재균열	부착물제거	0.2	0.4		20	8.00	m	
3	-	후타재균열	부착물제거	0.2	0.4		18	7.20	m	
4	배수관	균열	표면처리	0.1	1.30	0.25	20	6.50	m²	
5	-	배수구막힘	보수물량				1	1.00	ea	20'보수
6	-	배수구막힘	보수물량				1	1.00	ea	20'보수
7	배수관	균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	2	0.78	m²	
8	배수관	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	2	0.52	m²	
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 상면 S1	01

송암교 보수보강도 바닥판 상면 S2

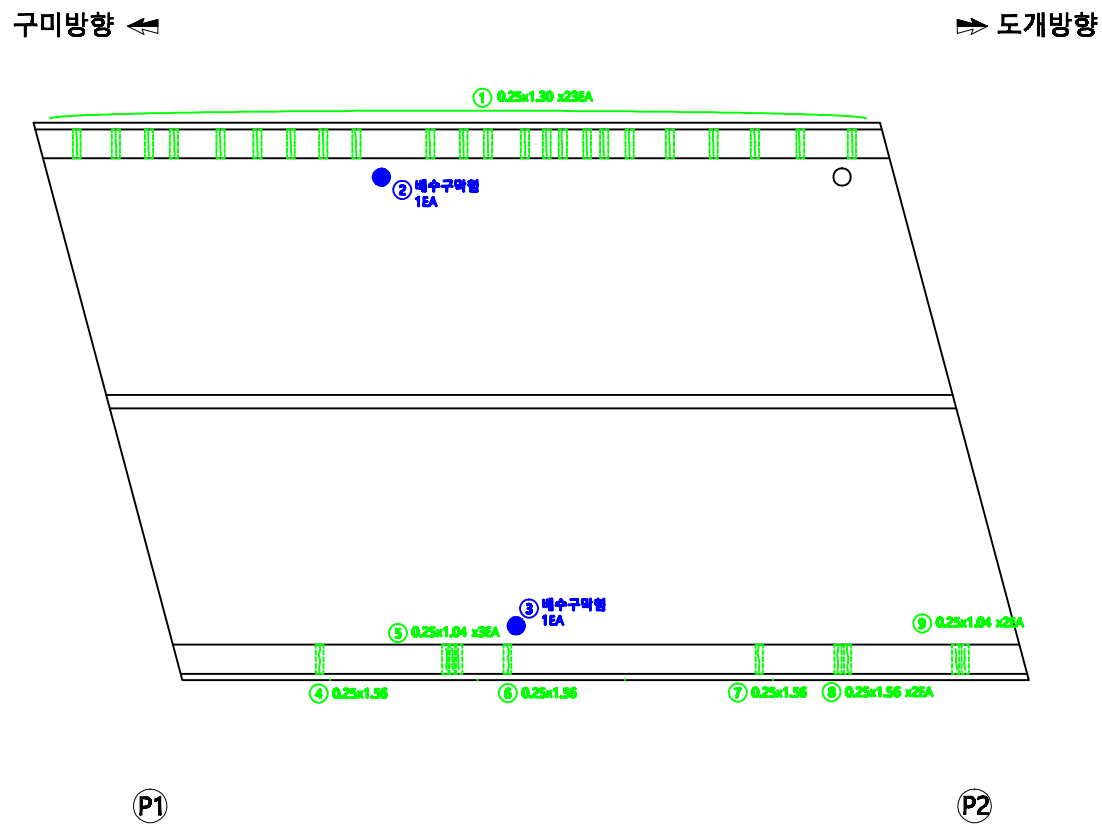


LEGEND

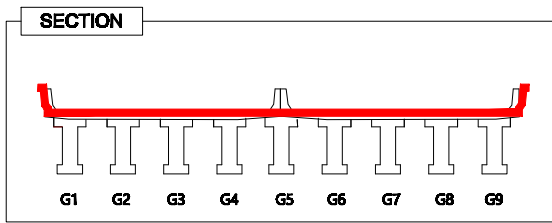
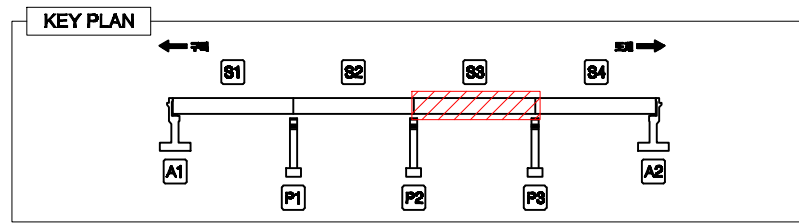
	콘 질		강상근열		바리, 파손		누수, 제수
	배 타		열화, 파모		토사파괴		제초본리
	오 열		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		파괴, 변형		배수관길어부족

보 수 물 량 표

번호	구분 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)		
1	상수위	균열	표면처리	0.1	1.30	0.25	28	7.48	m²
2	-	배수구막힘	보수환류				1	1.00	매
3	-	배수구막힘	보수환류				1	1.00	매
4	상수위	균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	1	0.39	m²
5	상수위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	3	0.78	m²
6	상수위	균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	1	0.39	m²
7	상수위	균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	1	0.39	m²
8	상수위	균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	2	0.78	m²
9	상수위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	2	0.78	m²
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



송암교 보수보강도 바닥판 상면 S3

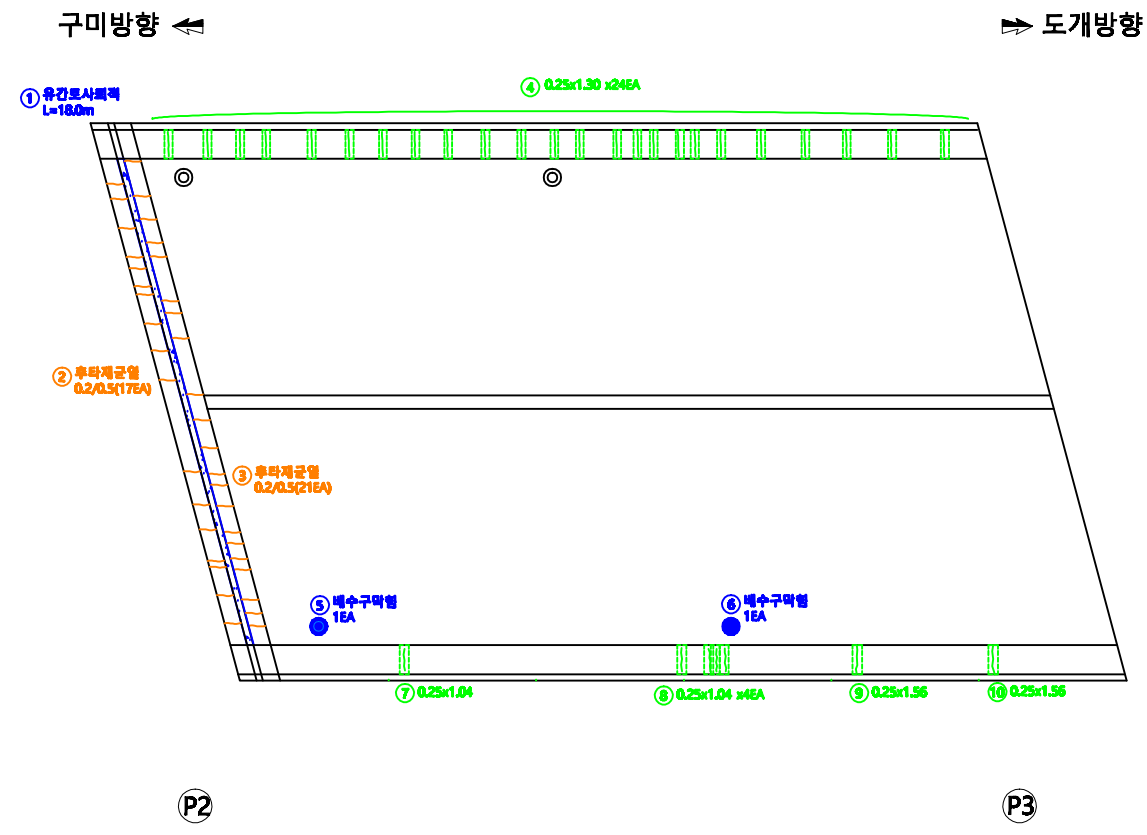


LEGEND

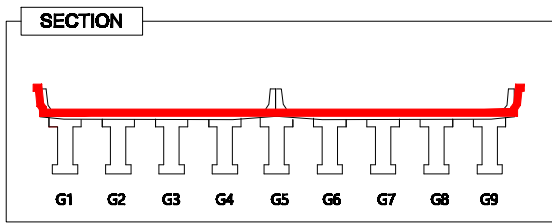
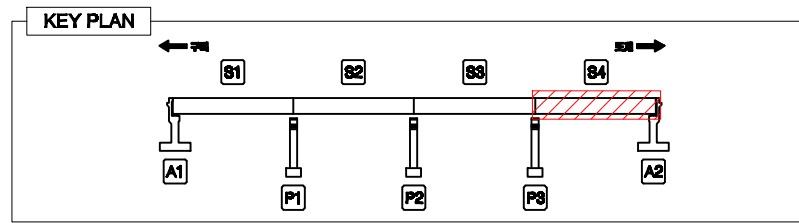
구멍	관	방수단열	바리, 파손	누수, 침수
배터	열화, 파손	토사파괴	재료분리	
오염	부식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침식	파괴, 변형	배수관길이부족	

보수물량표

번호	구분	손상내용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량		
1	-	유간토사파괴	보수물량		18.0		1	18.00	m	20'보수
2	-	후타제균열	후타제균열	0.2	0.5		17	8.50	m	
3	-	후타제균열	후타제균열	0.2	0.5		21	10.50	m	
4	○	균열	표면처리	0.1	1.30	0.25	24	7.80	m²	
5	-	배수구막힘	보수물량				1	1.00	ea	20'보수
6	-	배수구막힘	보수물량				1	1.00	ea	20'보수
7	○	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	1	0.26	m²	
8	○	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	4	1.04	m²	
9	○	균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	1	0.39	m²	
10	○	균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	1	0.39	m²	
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



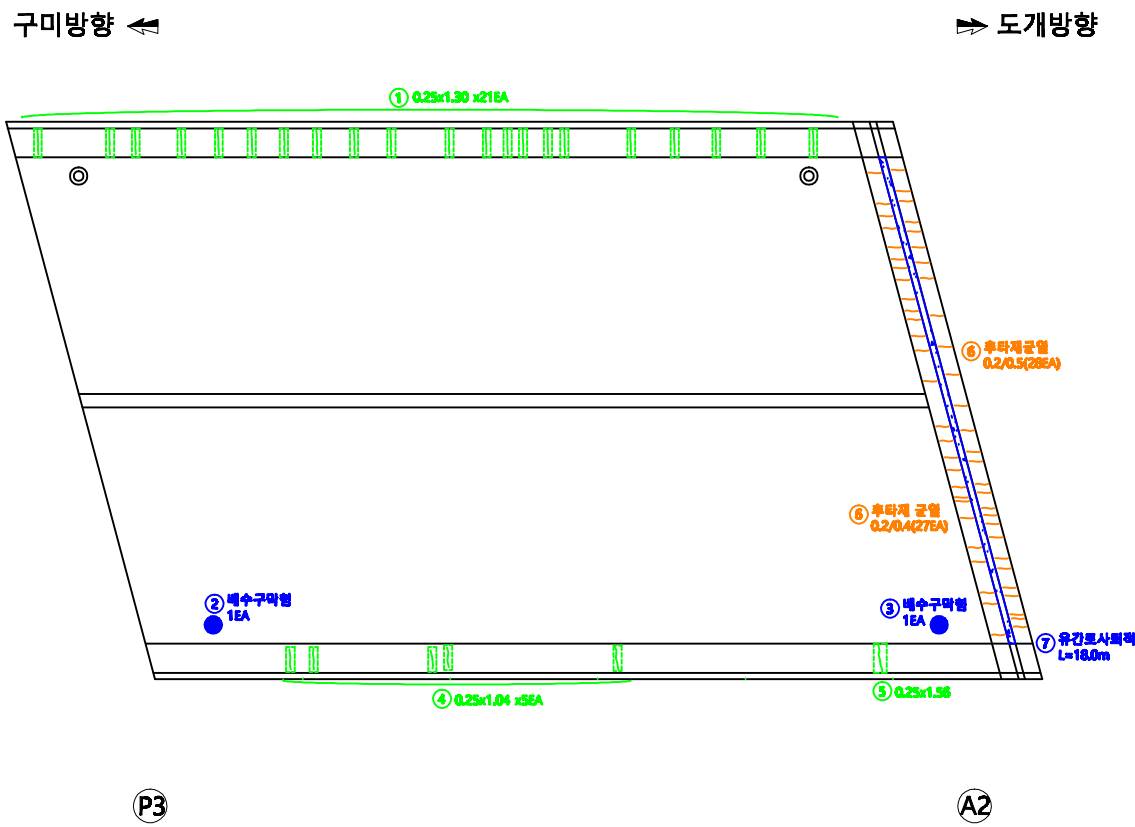
송암교 보수보강도 바닥판 상면 S4



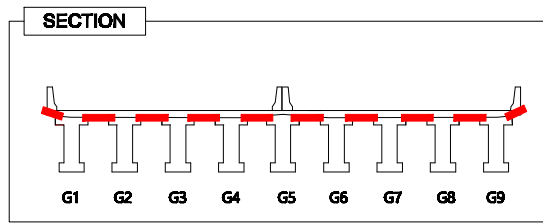
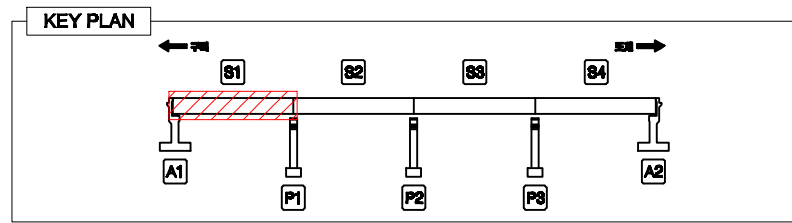
LEGEND			
	콘 질		강상근열
	배 타		알화, 파모
	오 열		부 식
	보수콘크		철 식
			파굴, 변형
			누수, 제수
			제초분리
			철근노출
			배수구막힘
			배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	구분	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)		
1	상하차	균열	표면처리	0.1	1.30	0.25	21	6.83	m
2	-	배수구막힘	보수작업				1	1.00	ea 20'보수
3	-	배수구막힘	보수작업				1	1.00	ea 20'보수
4	상하차	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	5	1.30	m
5	상하차	균열	표면처리	0.1	1.58	0.25	1	0.39	m
6	-	후타재균열	주철관찰	0.2	0.4		27	10.80	m
7	-	유간토사회력	보수작업			18.0	1	18.00	m 20'보수
8	-	후타재균열	주철관찰	0.2	0.5		28	14.00	m
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



송암교 보수보강도 바닥판 하면 S1

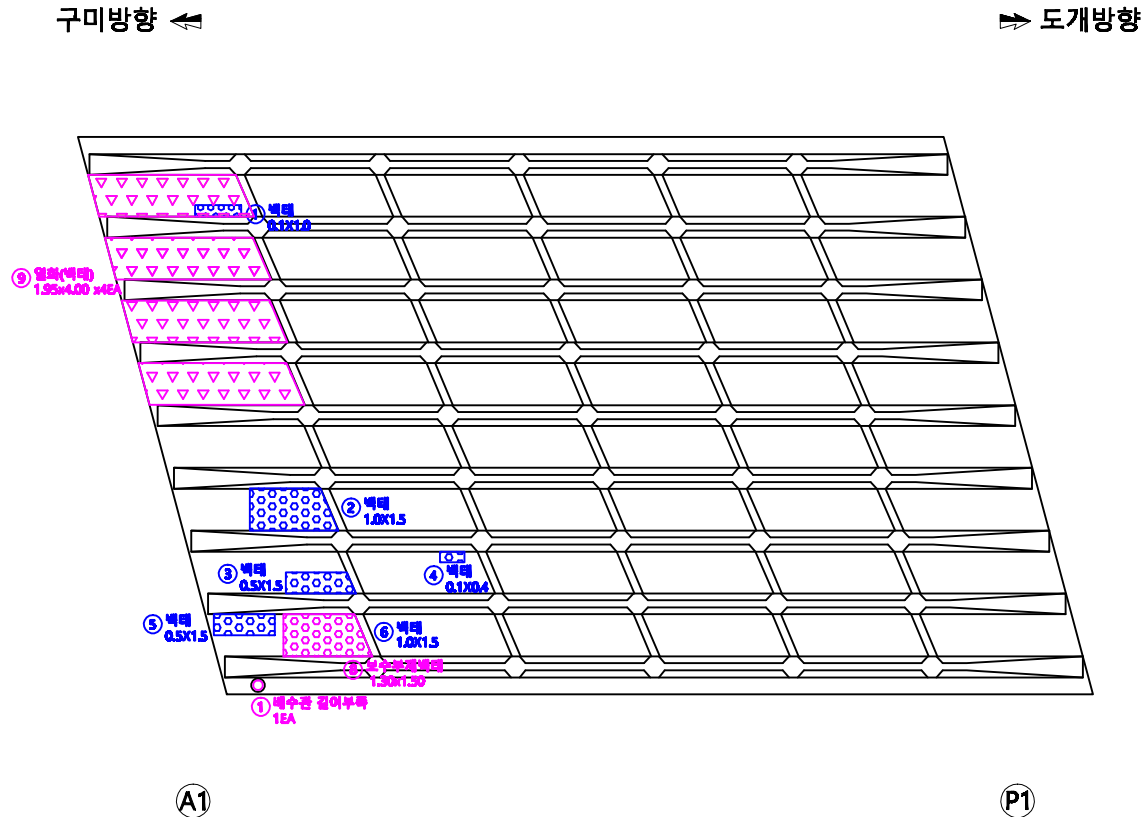


LEGEND

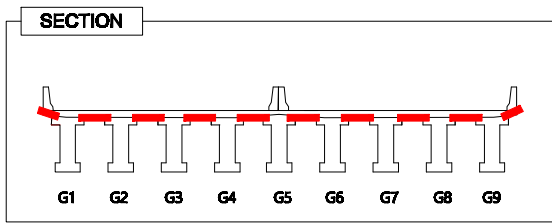
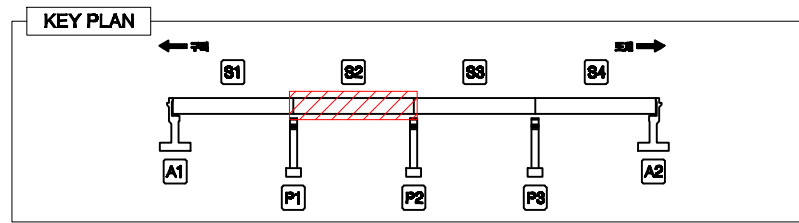
구멍	관 열	광상관열	바리, 파손	누수, 침수
벽 태	열화, 파손	토사파괴	제초본리	배수구막힘
오 열	부 식	철근노출	배수관길어부족	
보수준격	침 식	파괴, 변형		

보 수 물 량 표

번호	구분	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)		
1	-	벽태	보수판교		0.1	1.0	1	0.10	20'보수
2	-	벽태	보수판교		1.0	1.5	1	1.50	20'보수
3	-	벽태	보수판교		0.5	0.5	1	0.25	20'보수
4	-	벽태	보수판교		0.1	0.4	1	0.04	20'보수
5	-	벽태	보수판교		0.5	1.5	1	0.75	20'보수
6	-	벽태	보수판교		1.0	1.5	1	1.50	20'보수
7	20'보수	배수관길어부족	배수관길어보강				1	1.00	ea
8	20'보수	보수부재벽태	벽태제거	1.30	1.50	1	1.95	㎡	신규
9	20'보수	열화(벽태)	표면처리	1.85	4.00	4	81.20	㎡	신규
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



■ 송암교 보수보강도 바닥판 하면 S2



LEGEND

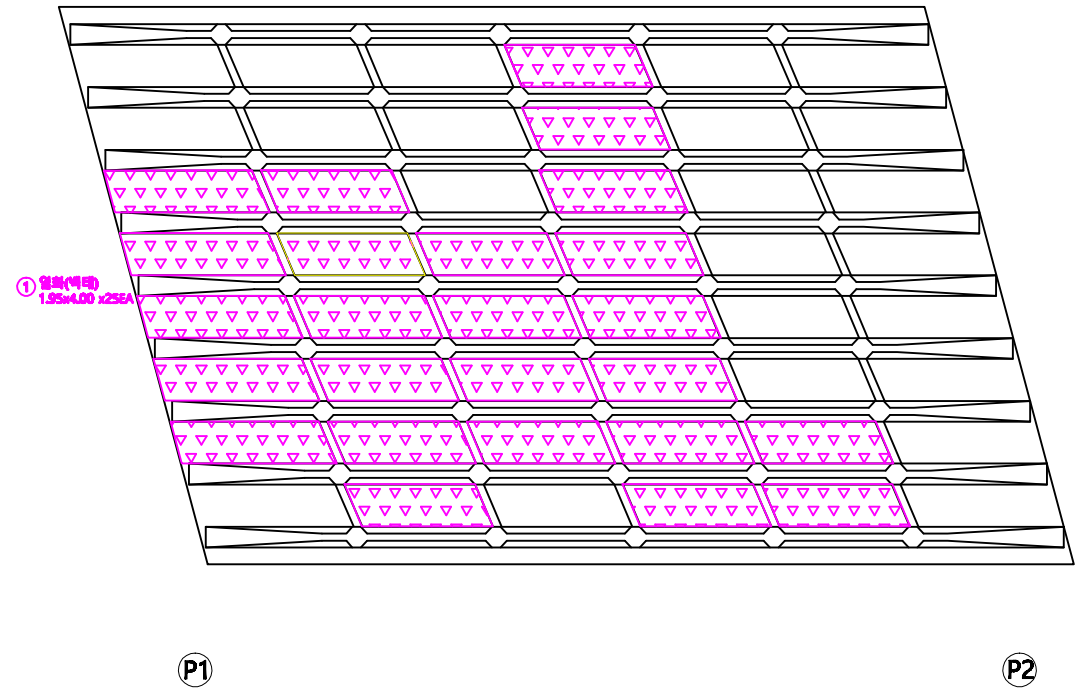
	콘 열		망상근열		바리, 파손		누수, 제수
	비 테		열화, 파모		토사파괴		제초본리
	오 열		부 식		철근노출		제수구막힘
	보수흔적		침 식		파괴, 변형		제수관길이부족

보 수 물 량 표

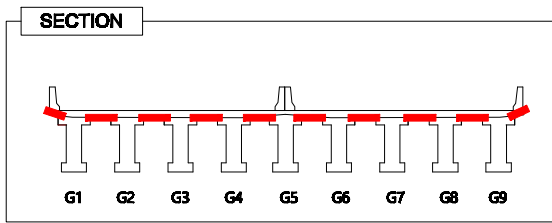
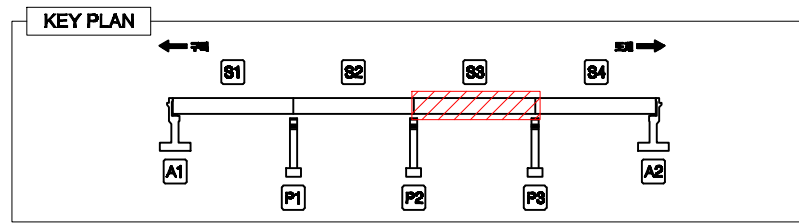
번호	구분 순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	2순위	열화(바닥)	표면처리		1.95	4.00	25	195.00	㎡
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

구미방향 ←

→ 도개방향



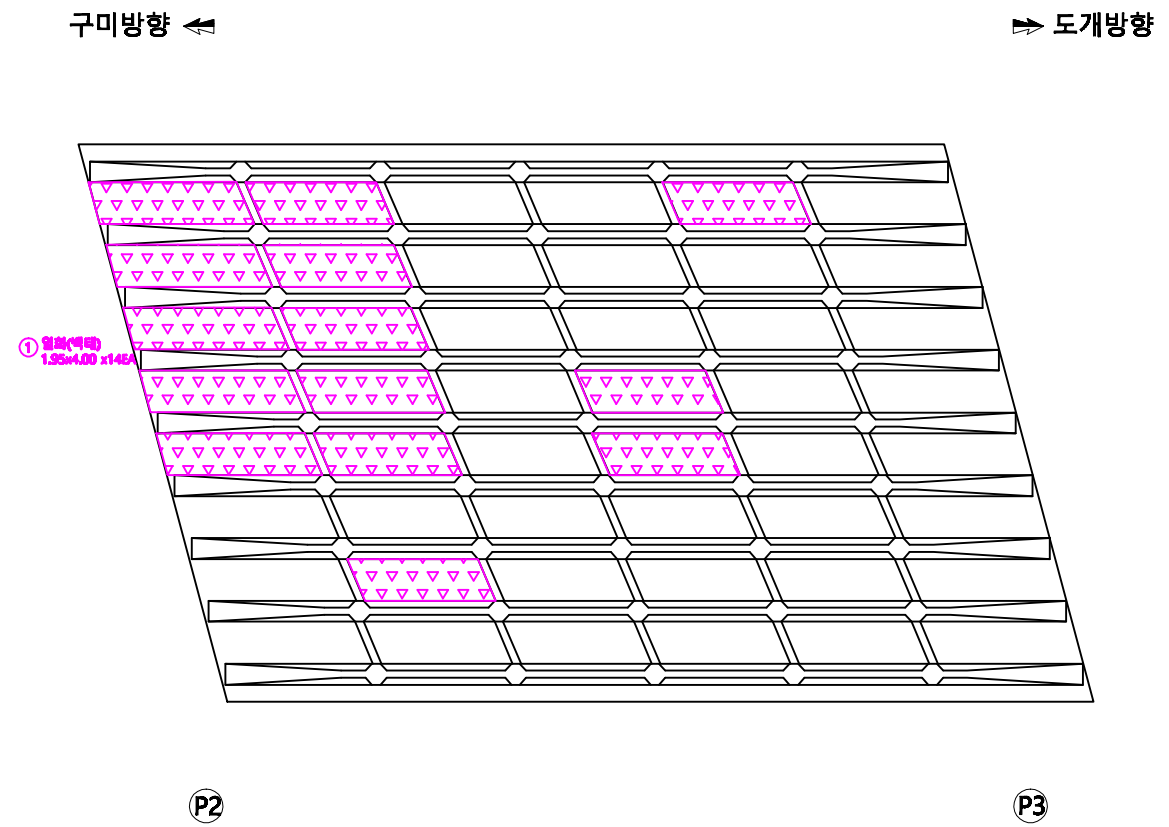
■ 송암교 보수보강도 바닥판 하면 S3



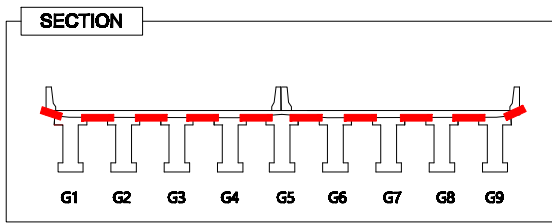
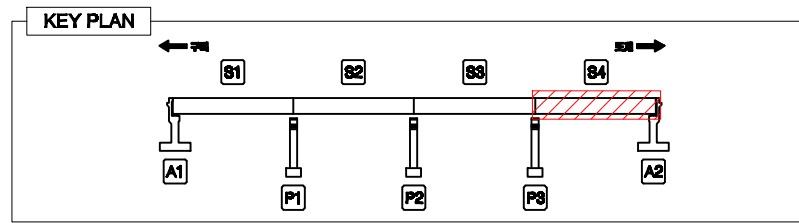
LEGEND					
	콘 열		강상근열		바리, 파손
	콘 열		열화, 파손		토사파괴
	콘 열		부식		철근노출
	콘 열		철근노출		철근노출
	콘 열		철근노출		철근노출

보수물량표

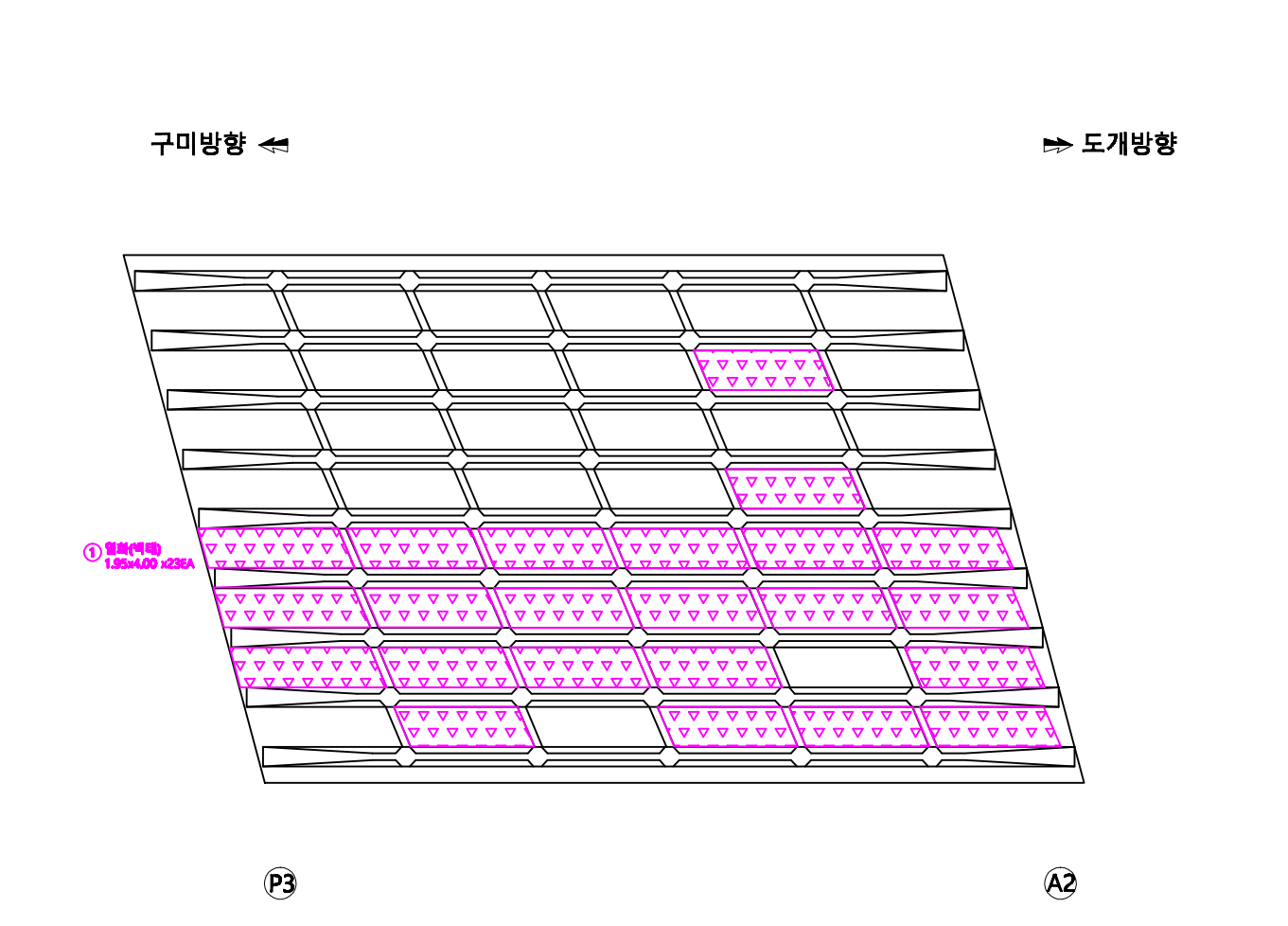
번호	구분	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)		
1	구분	열화(바닥)	표면처리		1.95	4.00	14	109.20	㎡
2									
3									
4									
5									
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



■ 송암교 보수보강도 바닥판 하면 S4

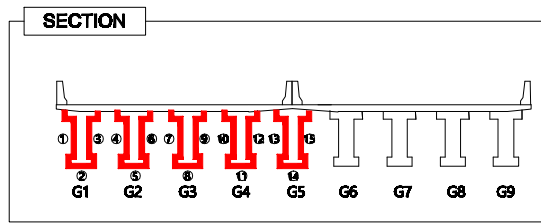
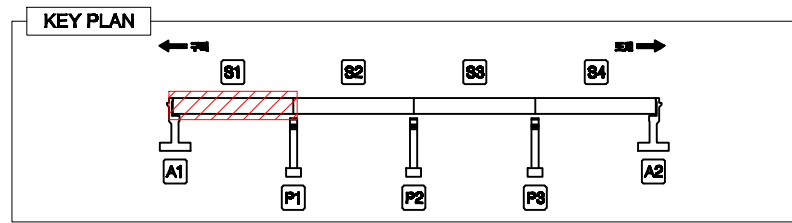


LEGEND							
	콘 질		강상근열		바리, 파손		누수, 제수
	크랙		열화, 마모		토사보력		지표분리
	오 열		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		파괴, 변형		배수관길어부득



보 수 물 량 표									
번호	구분	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	구분	열화(바리)	표면처리		1.95	4.00	28	179.40	㎡
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									

■ 송암교 보수보강도 거더 S1 (G1~G5)

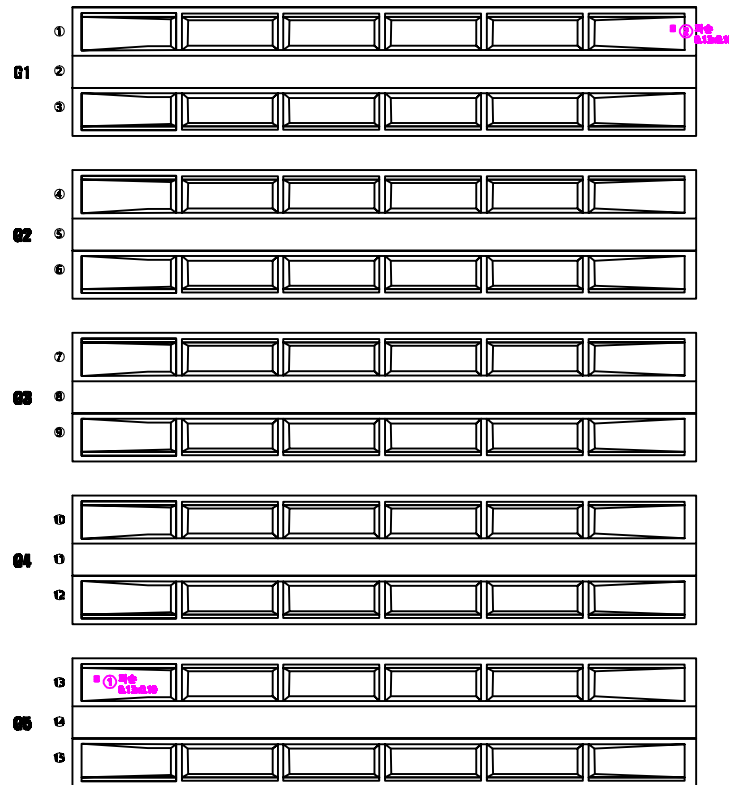


LEGEND

단면	관 열	광상관열	바리, 파손	누수, 제수
배 터	열화, 파모	토사파괴	재료분리	제수구막힘
오 열	부 식	철근노출	제수관길이부족	
보수문적	침 식	파괴, 변형		

구미방향 ←

→ 도개방향



Ⓐ

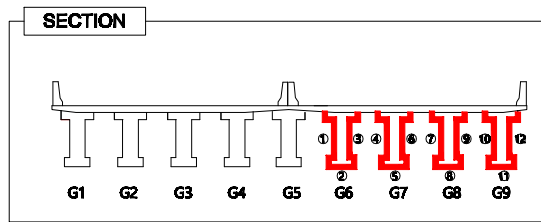
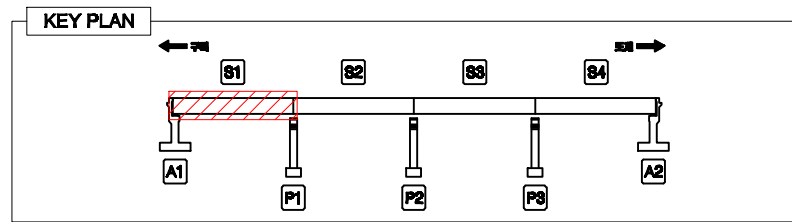
Ⓐ

보 수 물 량 표

번호	구분 순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)		
1	2순위	파손	단면보수		0.13	0.10	1	0.01	㎡
2	2순위	파손	단면보수		0.13	0.10	1	0.01	㎡
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									

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더 S1	09

송암교 보수보강도 거더 S1 (G6~G9)

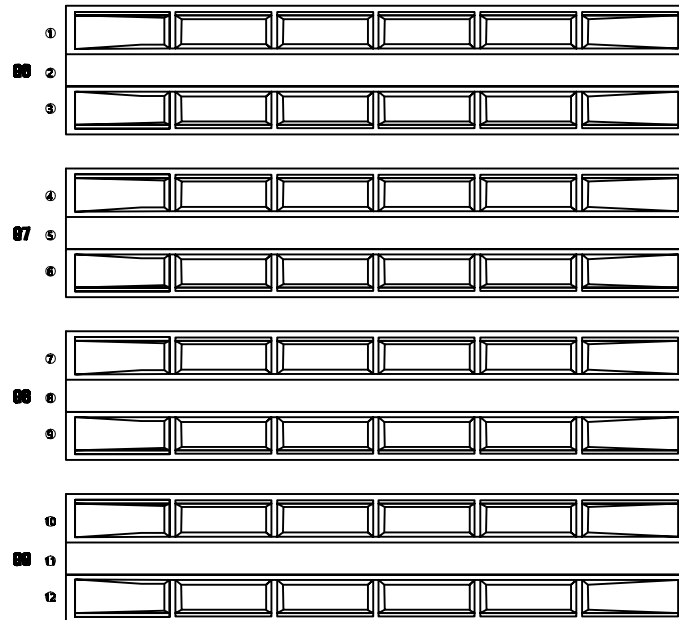


LEGEND

구멍	구멍	강상판	바리, 파손	누수, 침수
벽	열화, 파손	토사파괴	재료분리	제수구막힘
오염	부식	철근노출	제수관길이부족	
보수문역	침식	파괴, 변형		

구미방향 ←

→ 도개방향



A1

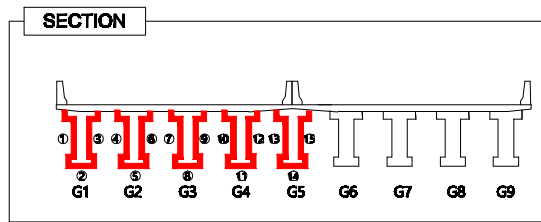
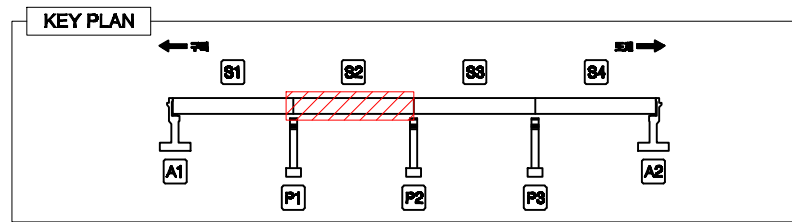
P1

보수물량표

번호	구분	손상내역	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)		
1			상대양호						
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									

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더 S1	10

송암교 보수보강도 거더 S2 (G1~G5)

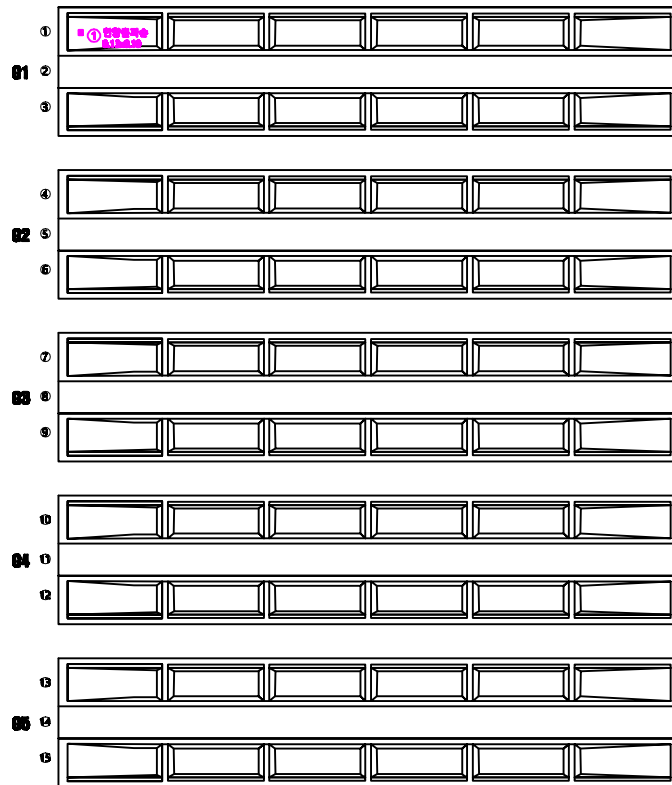


LEGEND

구멍	구멍	광상균열	바리, 파손	누수, 침수
배터	열화, 파손	토사파괴	재료분리	계수구멍
오염	부식	철근노출	계수관길이부족	
보수흔적	침식	파괴, 변형		

구미방향 ←

→ 도개방향



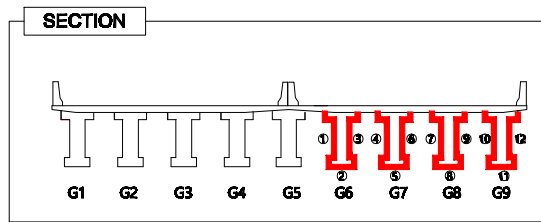
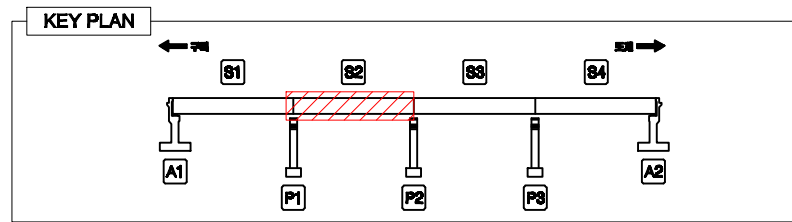
(P1)

(P2)

보수물량표

번호	구분	손상내역	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	2순위	파손	단면보수		0.18	0.10	1	0.01	신규
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									

송암교 보수보강도 거더 S2 (G6~G9)

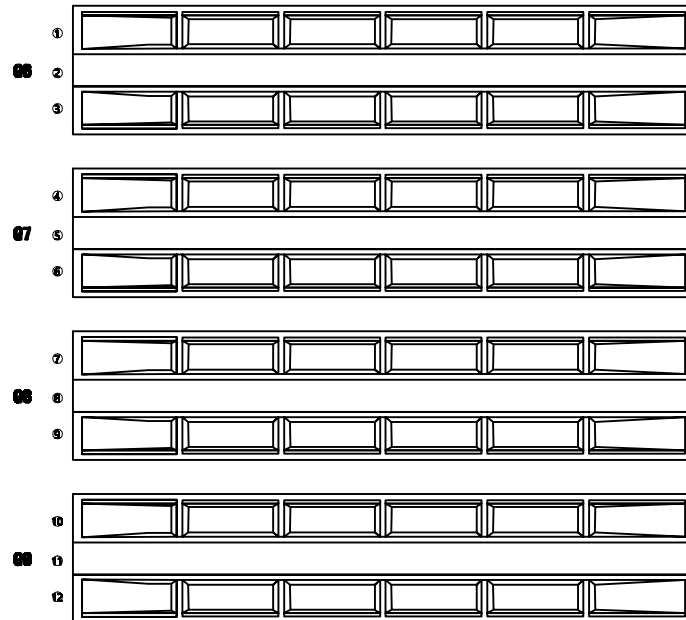


LEGEND

구멍	구멍	강상판	바리, 파손	누수, 침수
벽	열화, 파손	토사파괴	재료분리	계수구막힘
오염	부식	철근노출	계수관막힘	
보수문	침식	파괴, 변형		

구미방향 ←

→ 도개방향



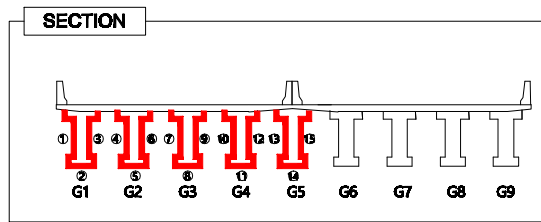
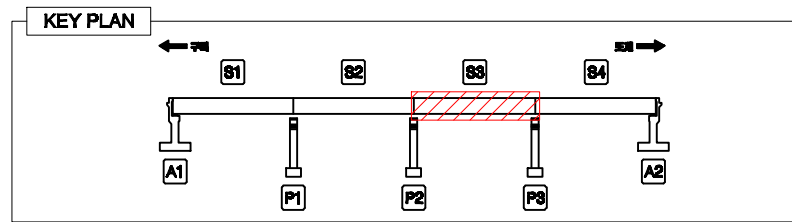
(P1)

(P2)

보수물량표

번호	구분	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)		
1			상대량						
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									

송암교 보수보강도 거더 S3 (G1~G5)



LEGEND

구멍	관 열	광상관열	바리, 파손	누수, 제수
배 터	열화, 파모	토사파괴	재료분리	제수구막힘
오 열	부 식	철근노출	제수관길이부족	
보수문적	침 식	파괴, 변형		

구미방향 ←

→ 도개방향

G1	1	
	2	
	3	
G2	4	
	5	
	6	
G3	7	
	8	
	9	
G4	10	
	11	
	12	
G5	13	
	14	
	15	

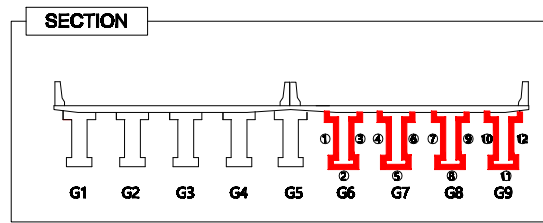
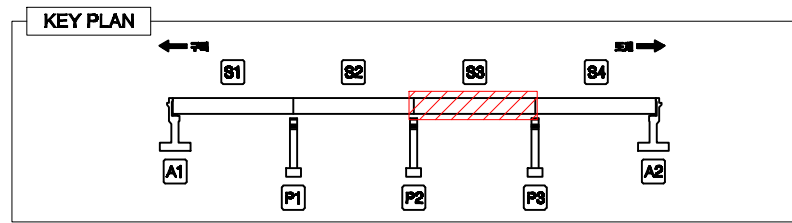
P2

P3

보 수 물 량 표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1		상대양호							
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									

송암교 보수보강도 거더 S3 (G6~G9)

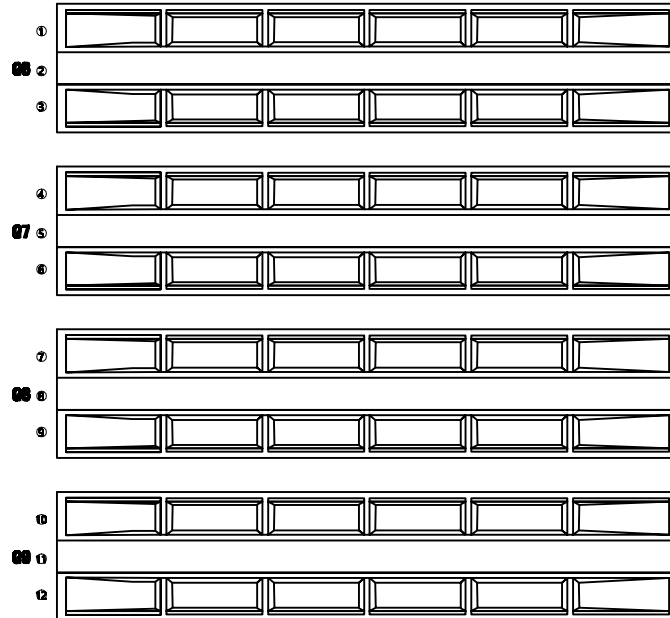


LEGEND

	강철		강상판철		바리, 파손		누수, 침수
	벽체		열화, 파손		토사파괴		재료분리
	오염		부식		철근노출		계수구멍
	보수문역		침식		파괴, 변형		계수관길이부족

구미방향 ←

→ 도개방향



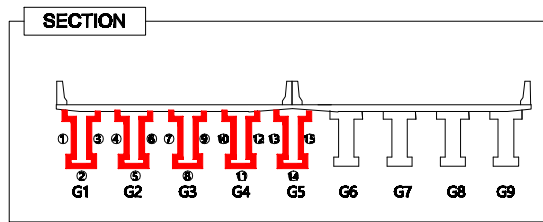
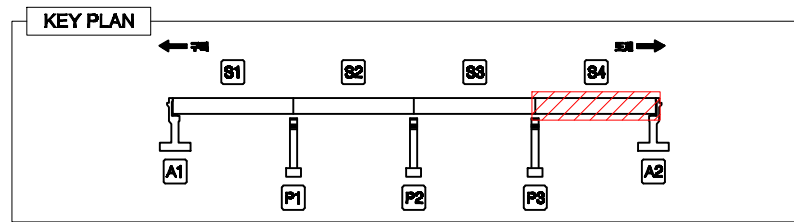
P2

P3

보수물량표

번호	구분	손상내역	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)		
1			상대양호						
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									

송암교 보수보강도 거더 S4 (G1~G5)



LEGEND

구멍	관 열	광상관열	바리, 파손	누수, 제수
배 터	열화, 파모	토사파괴	재료분리	제수구막힘
오 열	부 식	철근노출	제수구막힘	제수관길이부족
보수문적	침 식	파괴, 변형		

구미방향 ←

→ 도개방향

G1	1	
	2	
	3	
G2	4	
	5	
	6	
G3	7	
	8	
	9	
G4	10	
	11	
	12	
G5	13	
	14	
	15	

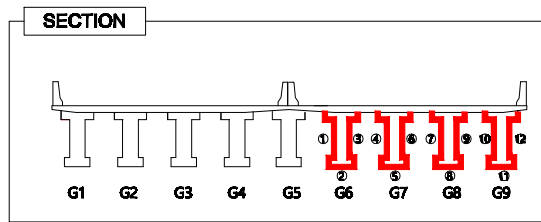
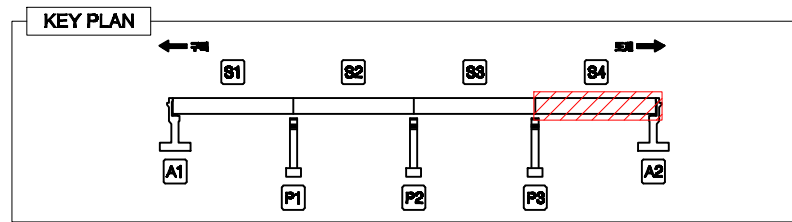
(P3)

(A2)

보 수 물 량 표

번호	구분 순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)		
1			상대양호						
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									

■ 송암교 보수보강도 거더 S4 (G6~G9)

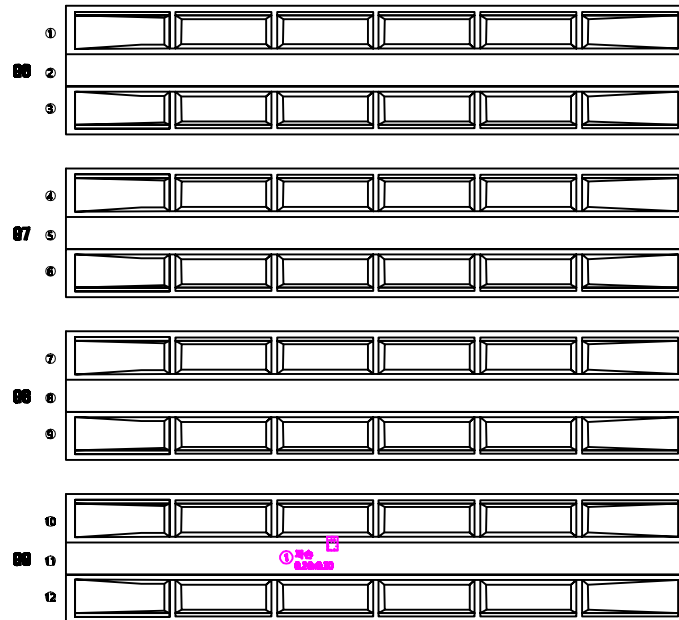


LEGEND

구멍	관 열	광상관열	바리, 파손	누수, 제수
배 터	열화, 파모	토사파괴	재료분리	제수구막힘
오 열	부 식	철근노출	제수관길이부족	
보수문적	침 식	파괴, 변형		

구미방향 ←

→ 도개방향



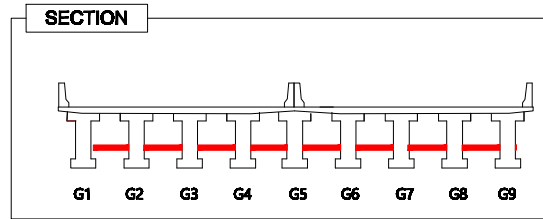
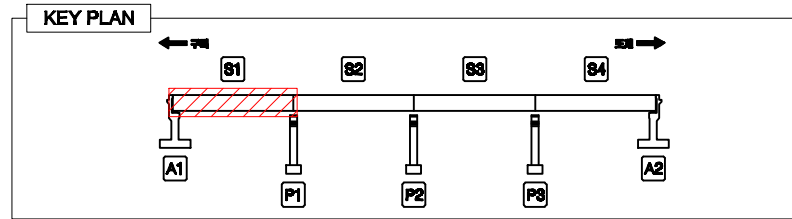
P3

A2

보 수 물 량 표

번호	구분 순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)		
1	2순위	파손	단면보수		0.25	0.20	1	0.08	㎡
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									

■ 송암교 보수보강도 가로보 S1



LEGEND

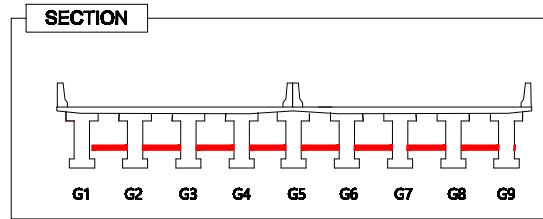
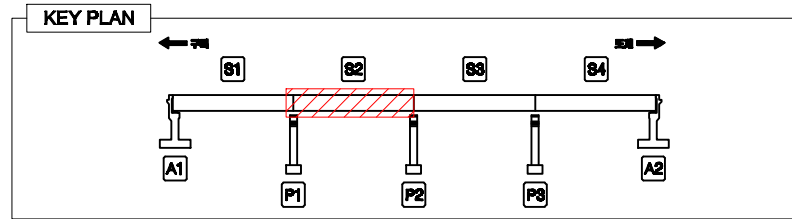
	콘 크		강상관철		바리, 파손		누수, 침수
	배 터		열화, 파모		토사파괴		저수분리
	오 염		부 식		철근노출		제수구막힘
	보수문적		철 식		파괴, 변형		제수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	유선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)			
1	2순위	물물	단면보수		0.20	0.20	1	0.05	㎡	신규
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										

01-02							
02-03							
03-04							
04-05							
05-06							
06-07							
07-08							
08-09							

■ 송암교 보수보강도 가로보 S2



LEGEND

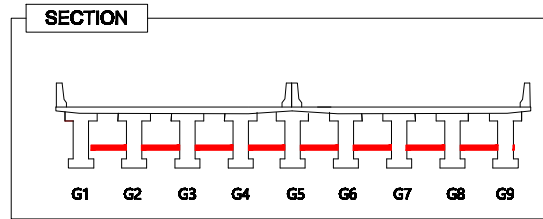
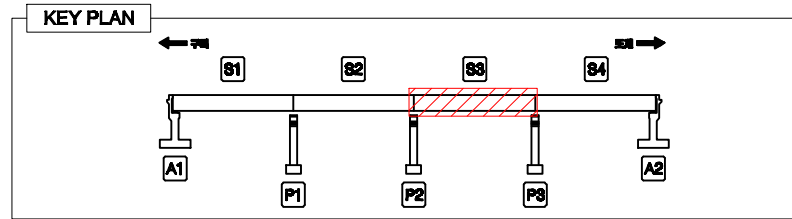
	콘 열		망상강열		바리, 파손		누수, 제수
	크랙		열화, 마모		토사파괴		제초본리
	오 열		부식		철근노출		제수구막힘
	보수흔적		침식		파괴, 변형		제수관길이부족

보 수 플 랑 표

번호	구분 순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)	보수수량	
1	2순위	물결	단면보수		0.28	0.20	1	0.05	m ²
2	2순위	물결	단면보수		0.28	0.20	1	0.05	m ²
3	2순위	제초본리	단면보수		0.28	0.20	2	0.10	m ² 신규
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									

01-02							
02-03							
03-04							
04-05							
05-06							
06-07							
07-08							
08-09							

■ 송암교 보수보강도 가로보 S3



LEGEND

단면	관 열	광상관열	바리, 파손	누수, 제수
배 터	열화, 파모	토사파괴	제초본리	제수구막힘
오 염	부 식	철근노출	제수관길이부족	
보수준격	침 식	파괴, 변형		

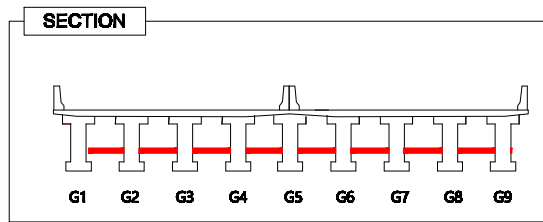
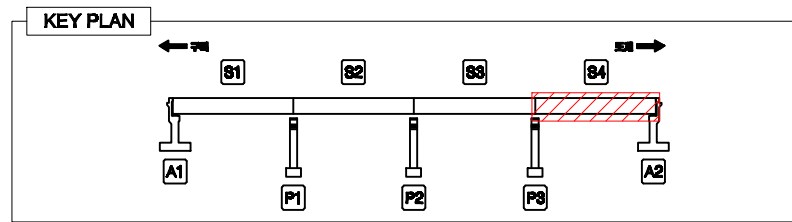
보 수 플 랑 표

01~02	001	002	003	004	005	006	007 ① 침식(관열, 제수) 0.39x0.80x1.25
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
02~03	001	002	003	004	005	006	007 ① 침식(관열, 제수) 0.39x0.80x1.25
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
03~04	001	002	003	004	005	006	007 ① 침식(관열, 제수) 0.39x0.80x1.25
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
04~05	001	002	003	004	005	006	007 ① 침식(관열, 제수) 0.39x0.80x1.25
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
05~06	001	002	003	004	005	006	007 ① 침식(관열, 제수) 0.39x0.80x1.25
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
06~07	001	002	003	004	005	006	007 ① 침식(관열, 제수) 0.39x0.80x1.25
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
07~08	001	002	003	004	005	006	007 ① 침식(관열, 제수) 0.39x0.80x1.25
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
08~09	001	002	003	004	005	006	007 ① 침식(관열, 제수) 0.39x0.80x1.25
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량	
1	2순위	침식	단면보수		0.39	0.80	4	1.25	m³
2	2순위	침식	단면보수		0.39	0.80	4	1.25	m³
3	2순위	침식	단면보수		0.39	0.80	4	1.25	m³
4	2순위	침식	단면보수		0.39	0.80	4	1.25	m³
5	2순위	침식	단면보수		0.39	0.80	4	1.25	m³
6	2순위	침식	단면보수		0.39	0.80	4	1.25	m³
7	2순위	침식	단면보수		0.39	0.80	4	1.25	m³
8	2순위	침식	단면보수		0.39	0.80	4	1.25	m³
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국제난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	가로보 S3	19

■ 송암교 보수보강도 가로보 S4



LEGEND

	콘 역		강상관열		바리, 파손		누수, 침수
	배 터		열화, 파모		토사파괴		저수본리
	오 역		부 식		철근노출		제수구막힘
	보수문역		침 식		파괴, 변형		제수관길이부족

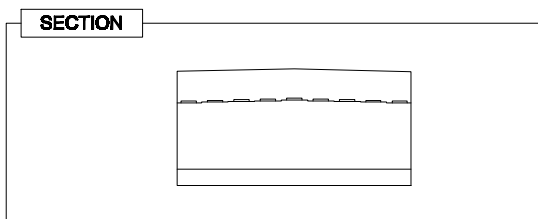
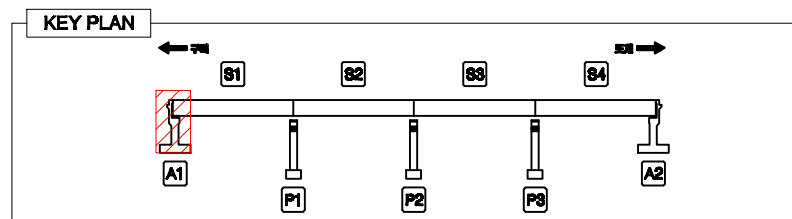
보 수 플 랑 표

	G01	G02	G03	G04	G05	G06	G07
01-02							
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
02-03							
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
03-04							
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
04-05							
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
05-06							
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
06-07							
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
07-08							
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진
08-09							
	점진	점진	점진	점진	점진	점진	점진

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)		
1			상대양호						
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									

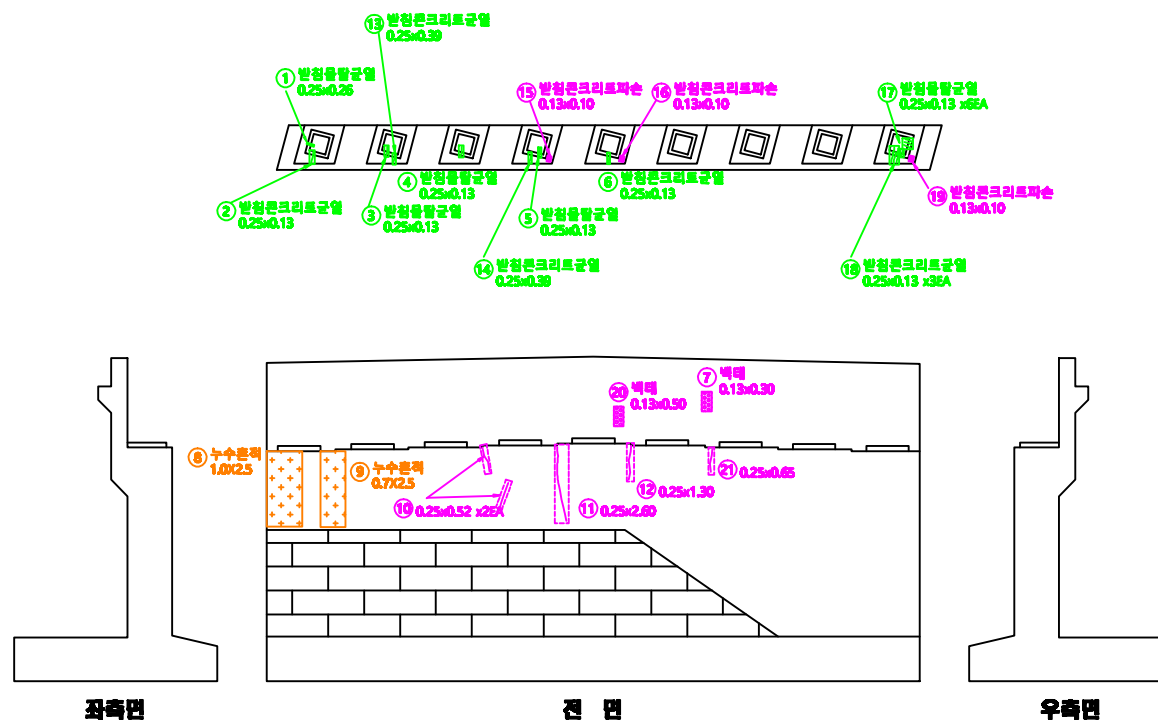
용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	가로보 S4	20

■ 송암교 보수보강도 교대 A1



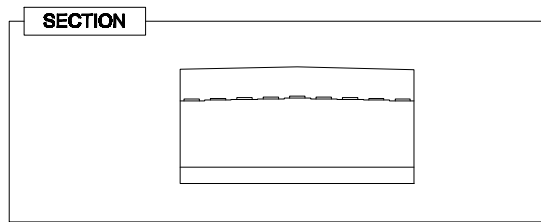
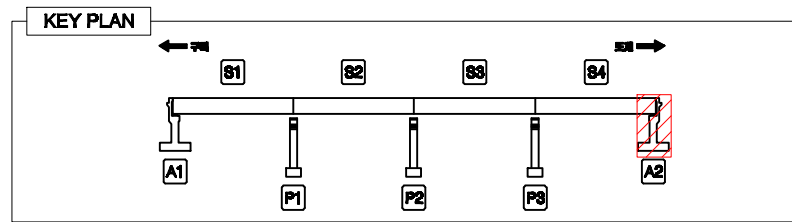
LEGEND							
	군 열		망상군열		박리, 필순		누수, 세수
	백 태		열화, 마모		토사포격		제포본리
	오 염		부 식		청근노솔		테수구미염
	보수흔적		천 식		가졸, 변형		테수관길여부북

보 수 물 탕 표

[illegible]

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국제난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교대 A1	21

송암교 보수보강도 교대 A2

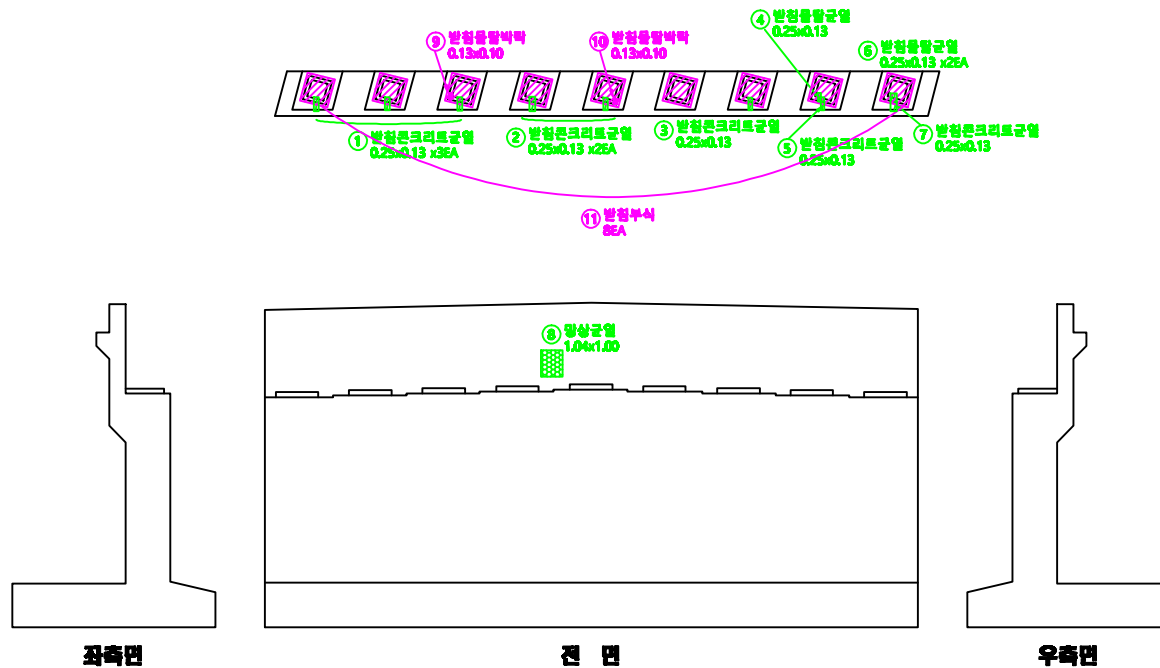


LEGEND

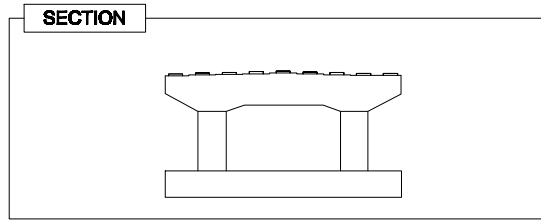
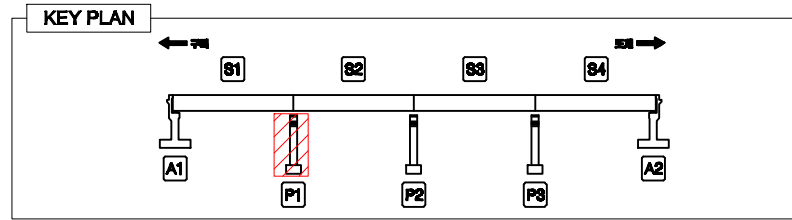
단면	강철	방수층	바리, 파손	누수, 제수
배터	열화, 파손	토사파괴	제초본리	
오염	부식	철근노출	제수구막힘	
보수준격	침식	파괴, 변형	제수관길이부족	

보수물량표

번호	구분	손상내용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)	보수물량		
1	상하	방수층크리크균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	2	0.07	m ²	
2	상하	방수층크리크균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	2	0.07	m ²	
3	상하	방수층크리크균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²	
4	상하	방수층균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²	
5	상하	방수층크리크균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²	
6	상하	방수층균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²	
7	상하	방수층크리크균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²	
8	상하	방수층균열	표면처리	1.04	1.00	1	1.04	m ²		
9	상하	방수층균열	단면보수	0.13	0.10	1	0.01	m ²	신규	
10	상하	방수층균열	단면보수	0.13	0.10	1	0.01	m ²	신규	
11	상하	방수층	도장보수				8	8.00	매	신규
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



■ 송암교 보수보강도 교각 P1

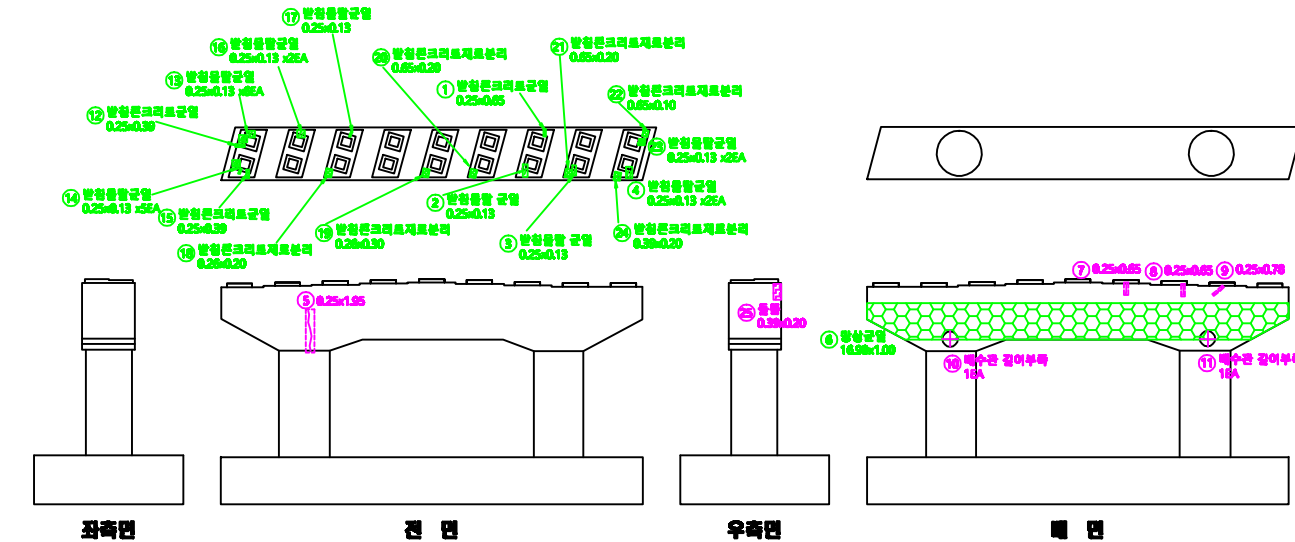


LEGEND

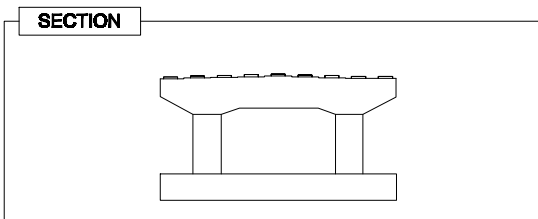
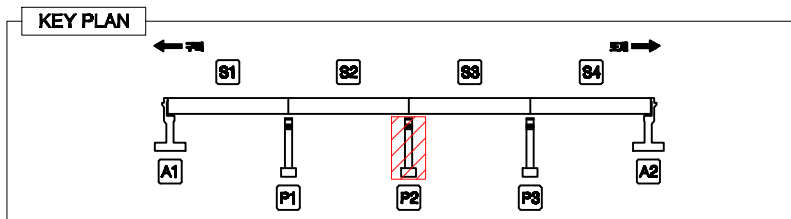
구멍	망상균열	바리, 파손	누수, 제수
배터	열화, 파손	토사파괴	제초본리
오염	부식	철근노출	제수구막힘
보수준	침식	파괴, 변형	제수관길이부족

보수물량표

번호	구분	손상내용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량		
1	상하	방수콘크리트균열	표면처리	0.1	0.85	0.25	1	0.18	m ²	
2	상하	방수물갈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²	
3	상하	방수물갈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²	
4	상하	방수물갈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	2	0.07	m ²	
5	상하	균열	표면처리	0.2	1.85	0.25	1	0.49	m ²	
6	상하	망상균열	표면처리		16.90	1.00	1	16.90	m ²	
7	상하	균열	표면처리	0.1	0.65	0.25	1	0.16	m ²	
8	상하	균열	표면처리	0.1	0.65	0.25	1	0.16	m ²	
9	상하	균열	표면처리	0.1	0.78	0.25	1	0.20	m ²	
10	상하	제수관길이부족	제수관길이부족				1	1.00	ea	
11	상하	제수관길이부족	제수관길이부족				1	1.00	ea	
12	상하	방수콘크리트균열	표면처리	0.2	0.30	0.25	1	0.10	m ²	신규
13	상하	방수물갈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	6	0.20	m ²	신규
14	상하	방수물갈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	5	0.16	m ²	신규
15	상하	방수콘크리트균열	표면처리	0.2	0.30	0.25	1	0.10	m ²	신규
16	상하	방수물갈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	2	0.07	m ²	신규
17	상하	방수물갈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.08	m ²	신규
18	상하	방수콘크리트균열	단면보수	0.25	0.20		1	0.05	m ²	신규
19	상하	방수콘크리트균열	단면보수	0.25	0.30		1	0.08	m ²	신규
20	상하	방수콘크리트균열	단면보수	0.65	0.20		1	0.13	m ²	신규
21	상하	방수콘크리트균열	단면보수	0.65	0.20		1	0.13	m ²	신규
22	상하	방수콘크리트균열	단면보수	0.65	0.10		1	0.07	m ²	신규
23	상하	방수물갈균열	표면처리	0.2	0.13	0.25	2	0.07	m ²	신규
24	상하	방수콘크리트균열	단면보수	0.30	0.20		1	0.08	m ²	신규
25	상하	물통	단면보수	0.30	0.20		1	0.08	m ²	신규
26										
27										
28										
29										
30										

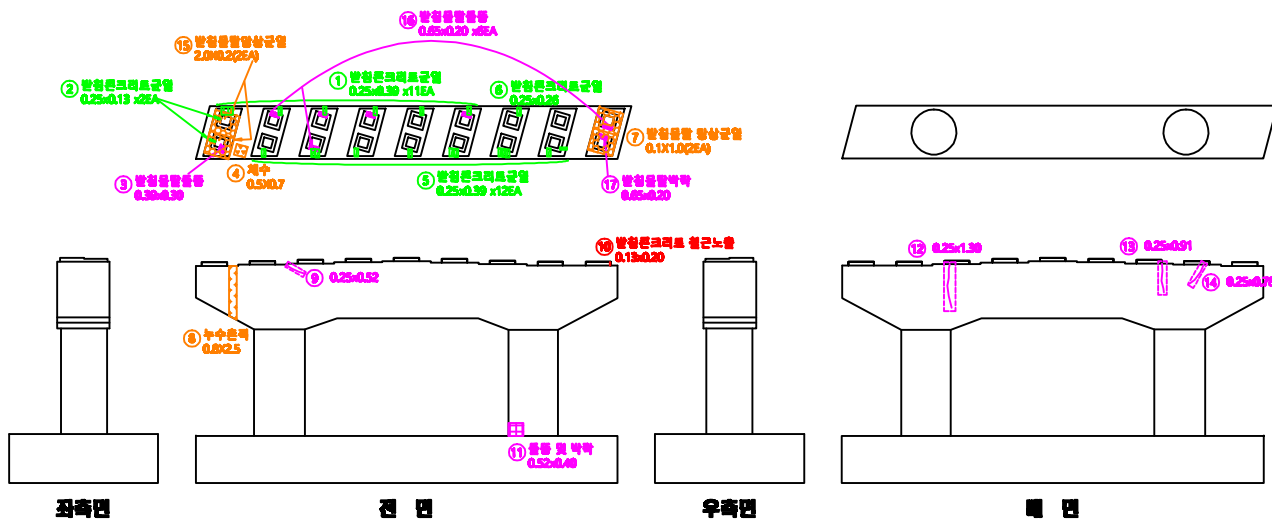


■ 송암교 보수보강도 교각 P2



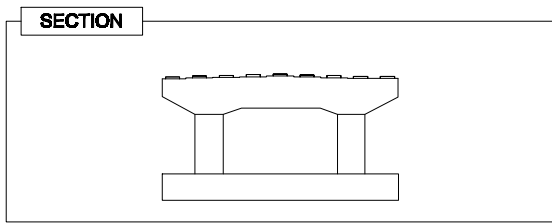
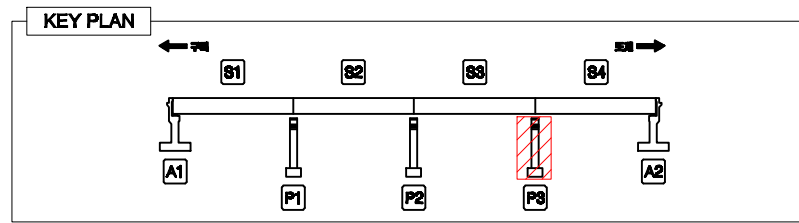
LEGEND							
	균 열		광상균열		바리, 파손		누수, 세수
	백 태		열화, 미모		토사피괴		지표분리
	오 염		부 식		철근노출		제수구멍힘
	보수흔적		침 식		파굴, 변형		제수권강여부확인

보 수 물 탕 표

[illegible]

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 화전교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교각 P2	24

■ 송암교 보수보강도 교각 P3



LEGEND

콘 역	양상근열	균열, 파손	누수, 침수
배 터	열화, 파손	토사파괴	재료분리
오 염	부 식	철근노출	세수구멍
보수흔적	침 식	파굴, 변형	세수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (매)	보수수량	
1	중대	반경동굴균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	10	0.33	㎡
2	중대	균열	표면처리	0.2	1.04	0.25	1	0.26	㎡
3	중대	균열	표면처리	0.1	0.78	0.25	2	0.39	㎡
4	-	균열	주위관찰		0.8	0.5	1	0.40	㎡
5	중대	재료분리	단면보수		0.39	0.10	1	0.04	㎡
6	중대	균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	1	0.39	㎡
7	중대	균열	표면처리	0.2	1.30	0.25	1	0.33	㎡
8	중대	균열	표면처리	0.2	0.52	0.25	1	0.13	㎡
9	중대	동충열박락	단면보수		0.26	0.20	1	0.05	㎡ 손상영역범
10	-	스프링거손상	주위관찰				2	2.00	매 신규
11	중대	반경동굴균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.08	㎡ 신규
12	중대	재료분리	단면보수		0.26	0.30	1	0.08	㎡ 신규
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

