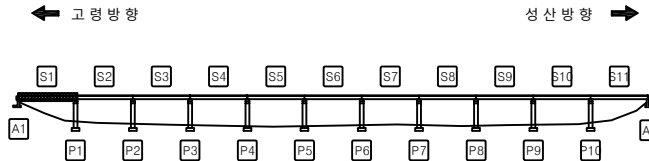
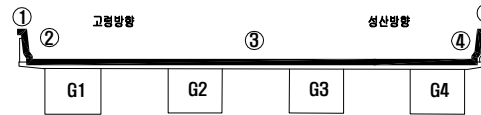


회전교 보수보강도 바닥판 상면 S1

KEY PLAN



SECTION



LEGEND

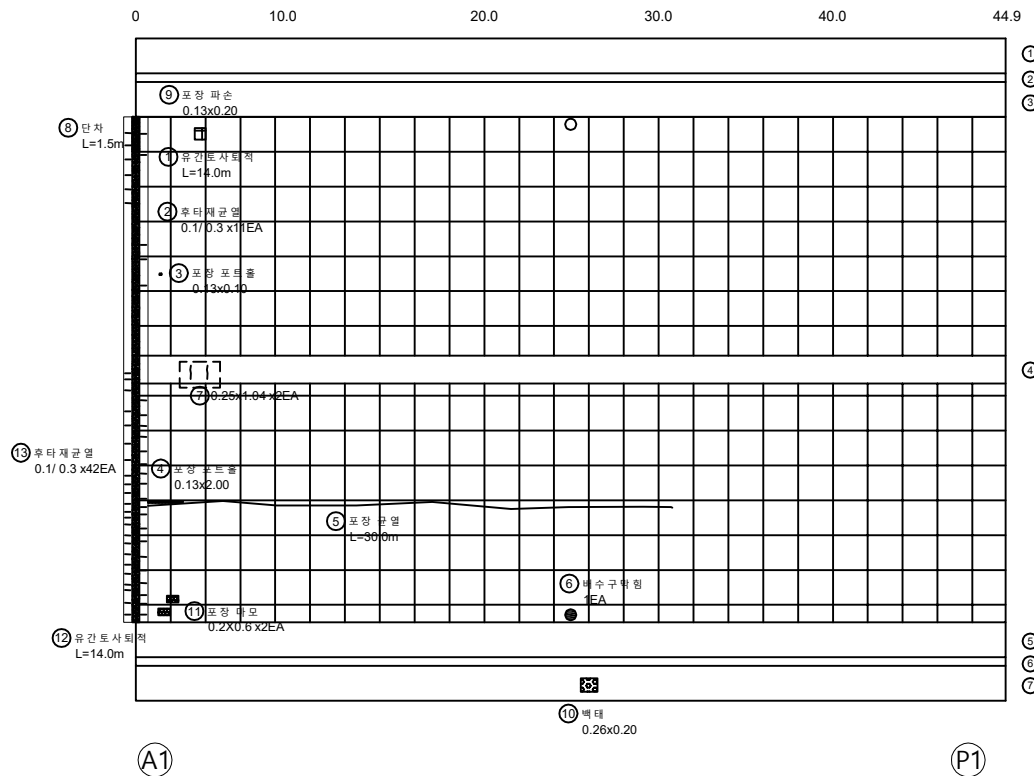
	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	유선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	깊이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)			보수물량
1	-	유간토사퇴적	보수완료		14.0		1	14.00	m	20'보수
2	-	후타재균열	주의관찰	0.1	0.3		11	3.30	m ²	
3	2순위	포장 포트홀	포장소파보수		0.13	0.10	1	0.01	m ²	
4	2순위	포장 포트홀	포장소파보수		0.13	2.00	1	0.26	m ²	
5	-	포장 균열	주의관찰		30.0		1	30.00	m	
6	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
7	3순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	2	0.52	m ²	
8	-	단차	주의관찰		1.5		1	1.50	m	
9	2순위	포장 파손	포장소파보수		0.13	0.20	1	0.01	m ²	
10	3순위	백태	백태제거		0.26	0.20	1	0.05	m ²	
11	-	포장 마모	주의관찰		0.2	0.6	2	0.24	m ²	
12	-	유간토사퇴적	보수완료		14.0		1	14.00	m	20'보수
13	-	후타재균열	주의관찰	0.1	0.3		42	12.60	m ²	
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

고령방향 ←

⇒ 성산방향



용역명
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역

발주처
대구국토관리사무소

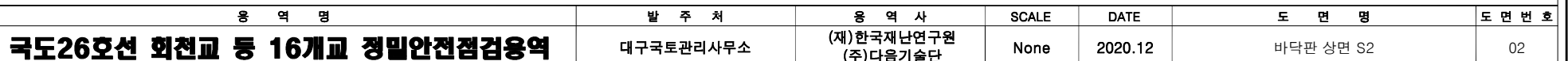
용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

SCALE
None

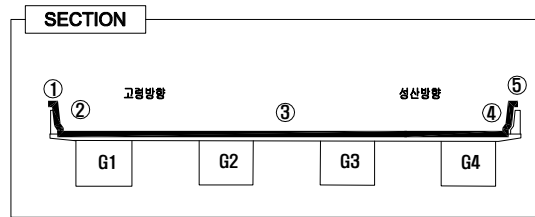
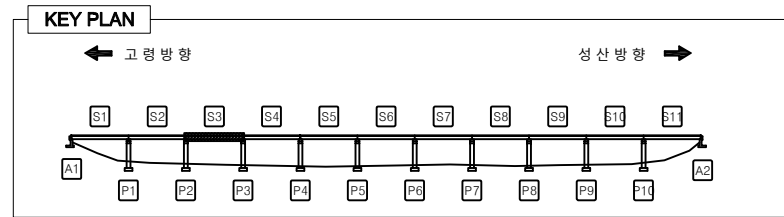
DATE
2020.12

도면명
바닥판 상면 S1

도면번호
01



회전교 보수보강도 바닥판 상면 S3



LEGEND

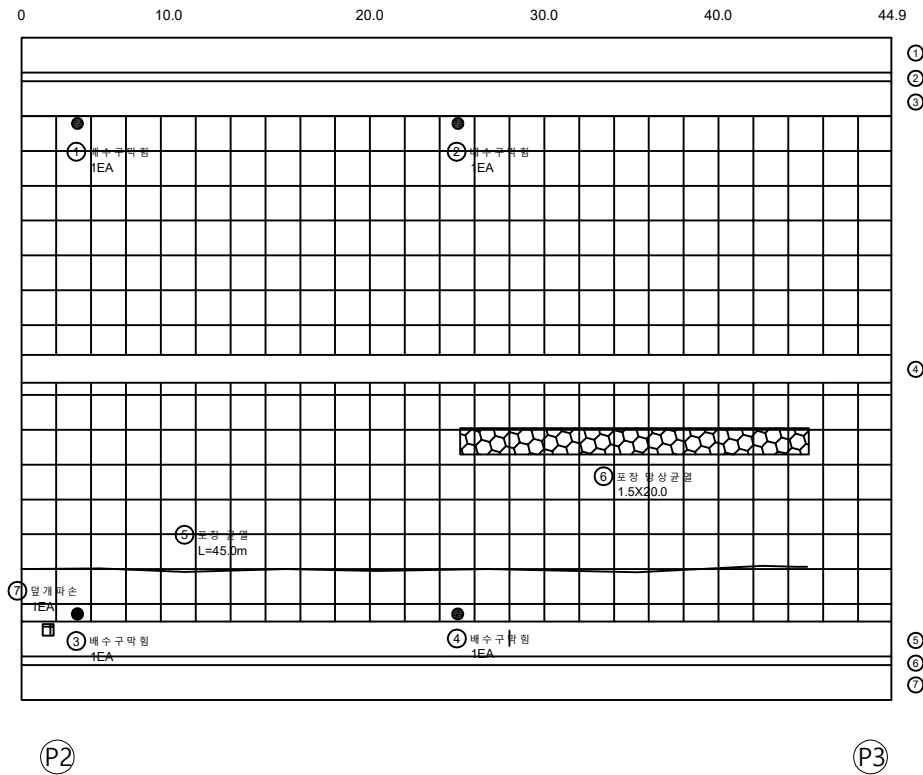
	균 열		방상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량		
1	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
2	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
3	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
4	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
5	-	포장 균열	주의관찰		45.0		1	45.00	m	
6	-	포장 망상균열	주의관찰		1.5	20.0	1	30.00	m²	
7	-	덜개파손	주의관찰				1	1.00	ea	
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

고령방향 ←

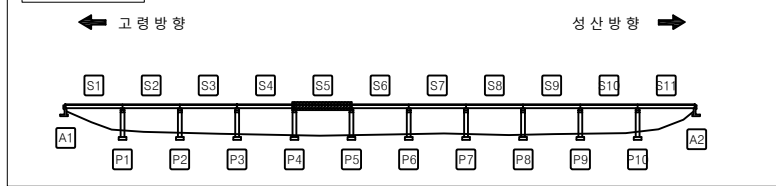
→ 성산방향



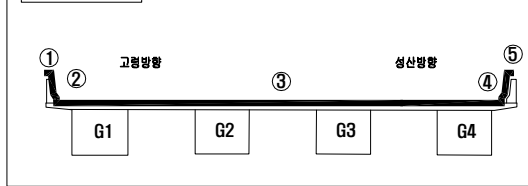
04

회전교 보수보강도 바닥판 상면 S5

KEY PLAN



SECTION



LEGEND

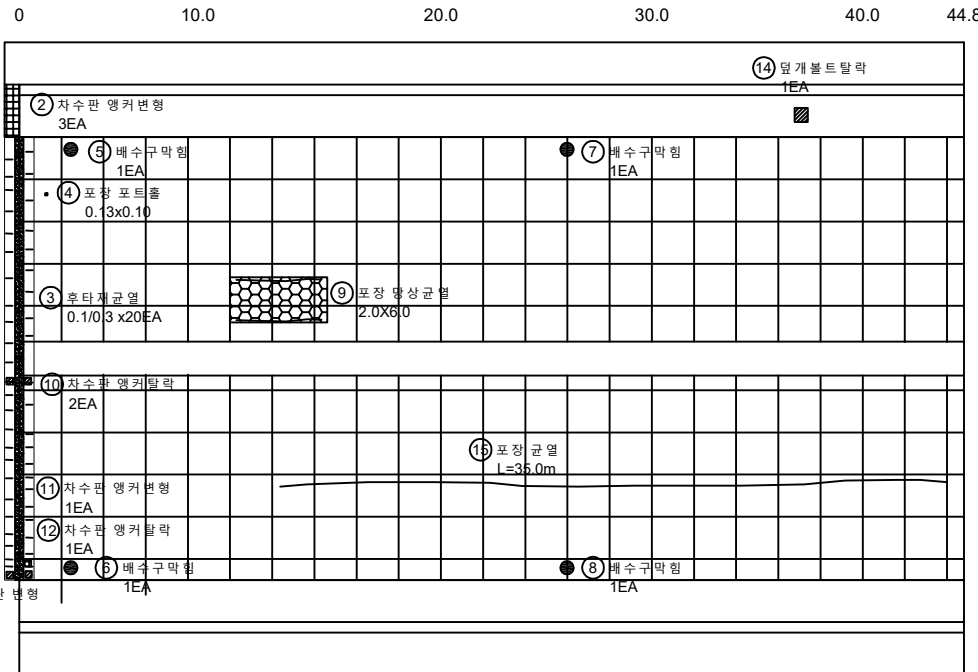
구경	관 열	망상균열	벽리, 파손	누수, 제수
배 태	열화, 마모	토사회적	재료분리	
오 염	부 식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침 식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)			
1	-	유간토사회적	보수완료		10.0		1	10.00	m	20'보수
2	3순위	차수판 앵커변형	차수판덮개물드차재결				3	3.00	ea	
3	-	후타재균열	주의관찰	0.1	0.3		20	6.00	m²	
4	2순위	포장 포트홀	포장소파보수		0.13	0.10	1	0.01	m²	
5	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
6	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
7	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
8	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
9	-	포장 망상균열	주의관찰		2.0	6.0	1	12.00	m²	
10	3순위	차수판 앵커탈락	차수판덮개물드차재결				1	1.00	ea	
11	3순위	차수판 앵커변형	차수판덮개물드차재결				1	1.00	ea	
12	3순위	차수판 앵커탈락	차수판덮개물드차재결				1	1.00	ea	
13	3순위	차수판 변형	차수판덮개설치				1	1.00	ea	
14	-	덮개볼트탈락	주의관찰				1	1.00	ea	
15	-	포장 균열	주의관찰	35.0			1	35.00	m	신규
16	-	유간토사회적	보수완료		10.0		1	10.00	m	20'보수
17	-	후타재균열	주의관찰	0.1	0.3		24	7.20	m²	
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

고령방향 ←

→ 성산방향

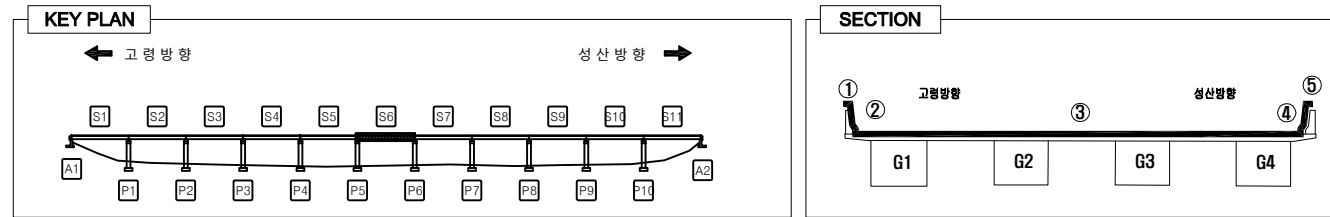


P4

P5

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 상면 S5	05

회전교 보수보강도 바닥판 상면 S6

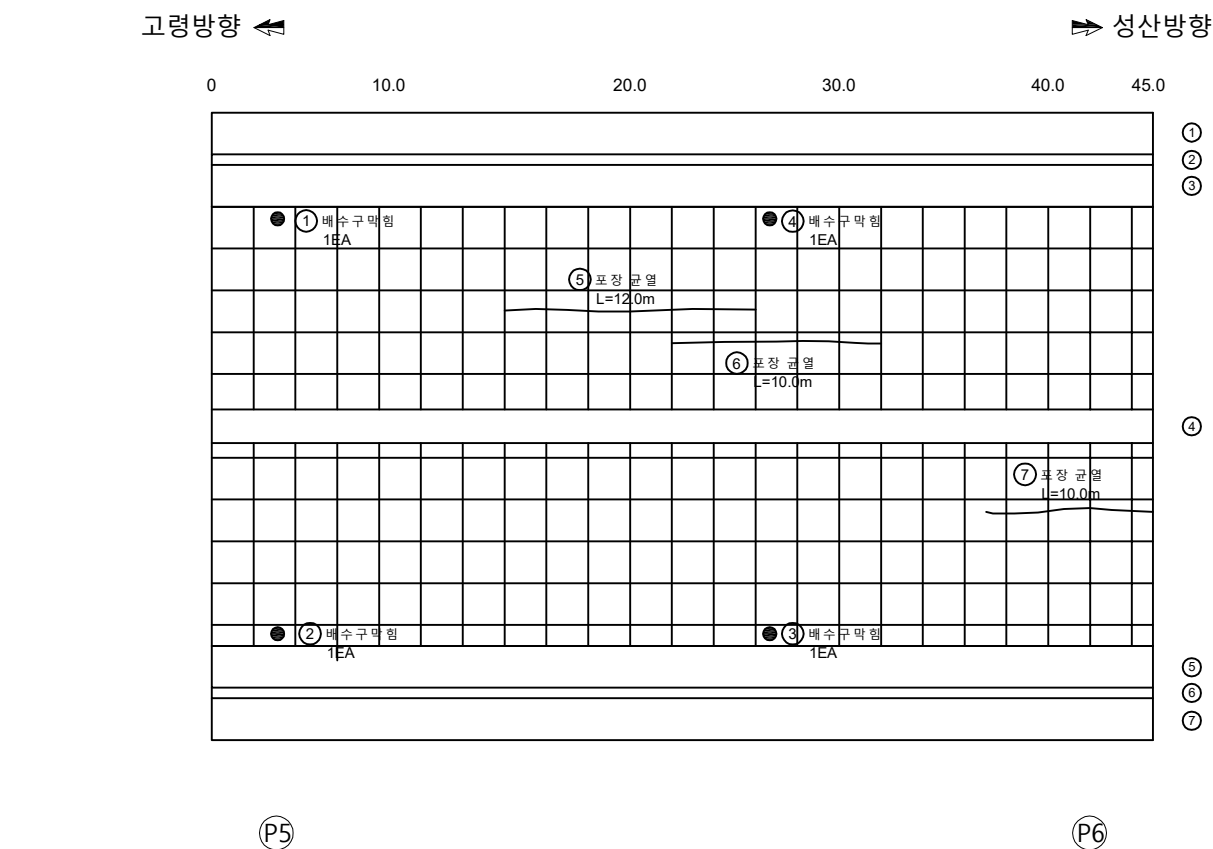


LEGEND

	균 열		방상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

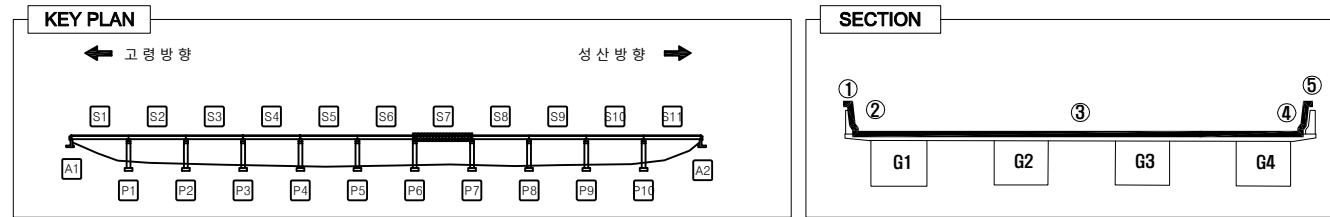
보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)			보수물량
1	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
2	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
3	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
4	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
5	-	포장 균열	주의관찰		12.0		1	12.00	m	
6	-	포장 균열	주의관찰		10.0		1	10.00	m	
7	-	포장 균열	주의관찰		10.0		1	10.00	m	신규
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	바닥판 상면 S6	06

회전교 보수보강도 바닥판 상면 S7



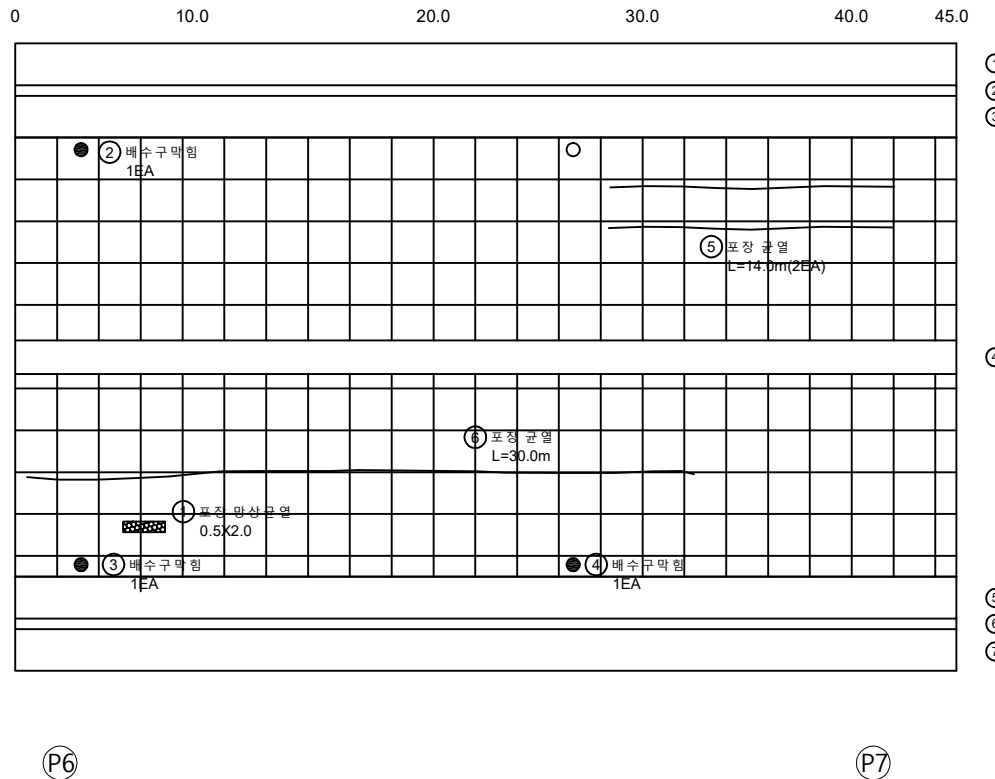
LEGEND

	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	배 태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

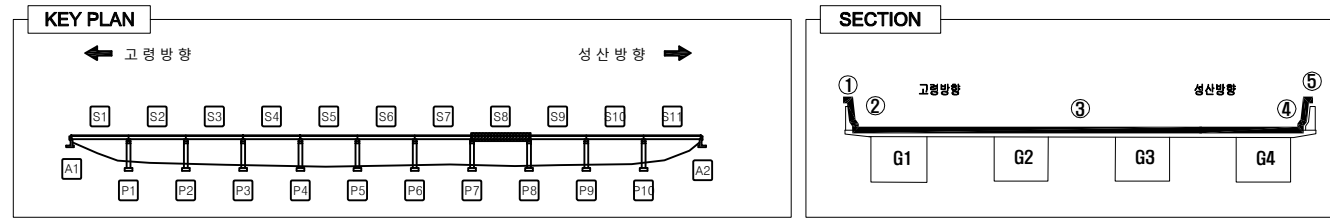
보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)		
1	-	포장 망상균열	주의관찰		0.5	2.0	1	1.00	m ²
2	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
3	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
4	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
5	-	포장 균열	주의관찰		14.0		2	28.00	m
6	-	포장 균열	주의관찰		30.0		1	30.00	m 신규
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

고령방향 ← → 성산방향



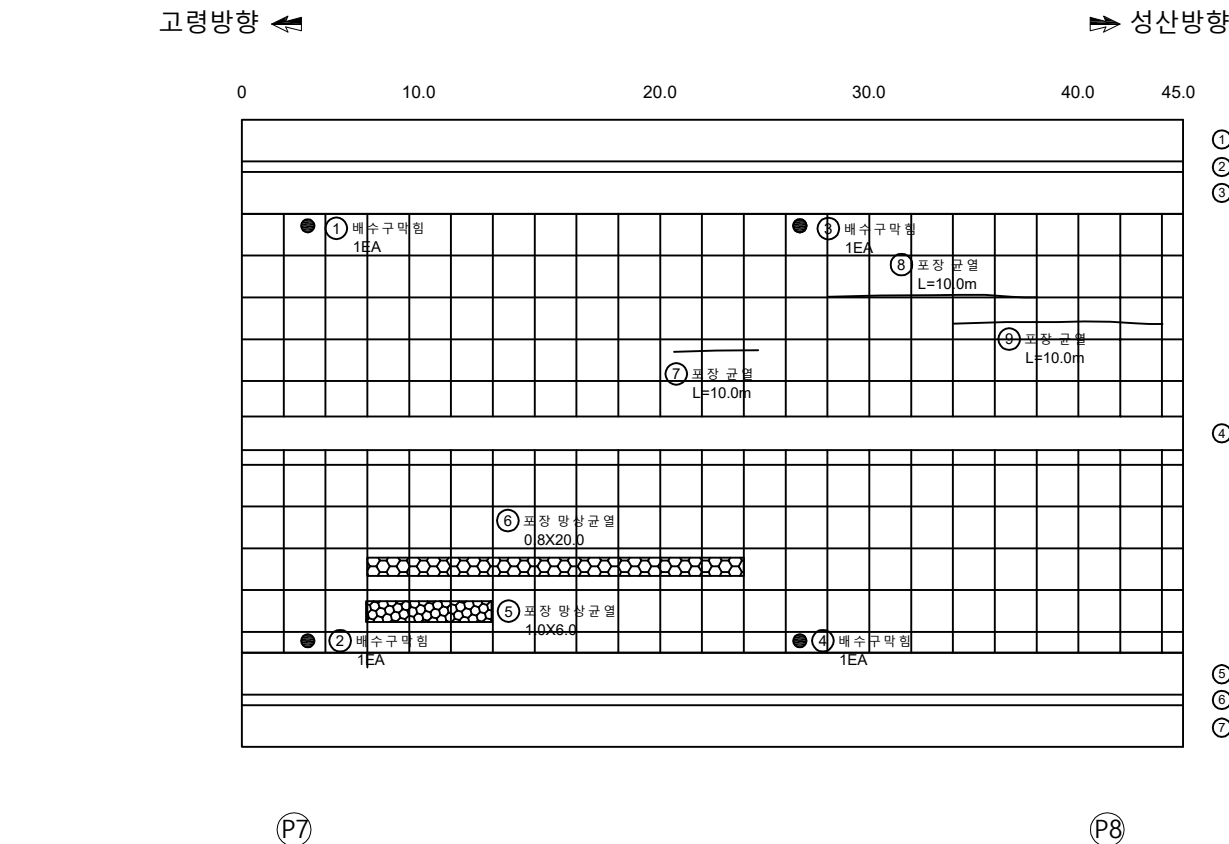
회전교 보수보강도 바닥판 상면 S8



LEGEND					
	균 열		망상균열		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		재료분리
	오 염		부 식		철근노출
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형
					배수관길이부족

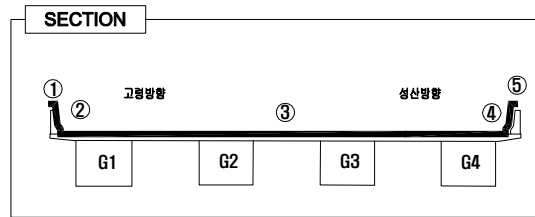
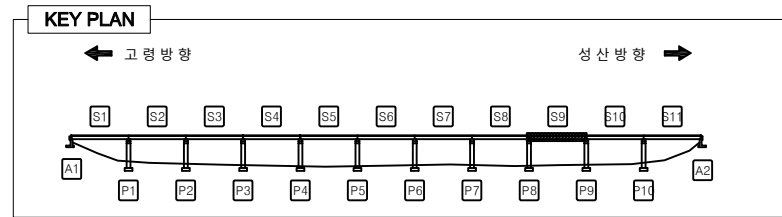
보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량	
1	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
2	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
3	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
4	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
5	-	포장 망상균열	주의관찰		1.0	6.0	1	6.00	m'
6	-	포장 망상균열	주의관찰	0.8	20.0		1	16.00	m'
7	-	포장 균열	주의관찰	10.0			1	10.00	m
8	-	포장 균열	주의관찰	10.0			1	10.00	m
9	-	포장 균열	주의관찰	10.0			1	10.00	m
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 S8	08

회전교 보수보강도 바닥판 상면 S9



LEGEND

구경	망상균열	박리, 파손	누수, 제수
백태	열화, 마모	토사피적	재료분리
오염	부식	철근노출	배수구막힘
보수흔적	침식	좌굴, 변형	배수관길이부족

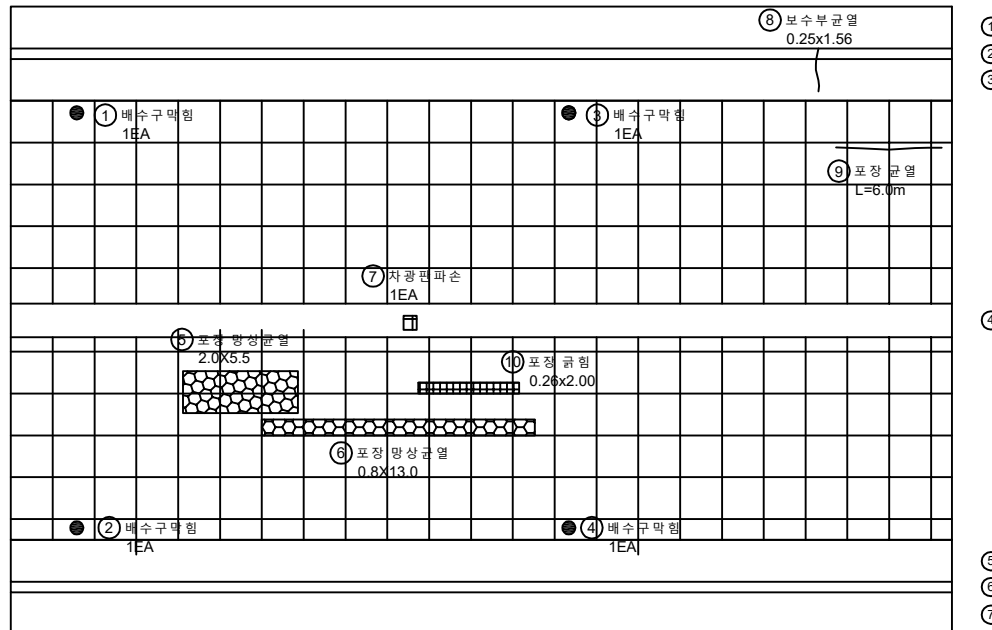
보수물량표

번호	유선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)			보수물량
1	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
2	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
3	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
4	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
5	-	포장 망상균열	주의관찰		2.0	5.5	1	11.00	㎡	
6	-	포장 망상균열	주의관찰		0.8	13.0	1	10.40	㎡	
7	3순위	차광판파손	차광판 정비				1	1.00	ea	
8	3순위	보수부균열	표면처리	0.1	1.56	0.25	1	0.39	㎡	
9	-	포장 균열	주의관찰		6.0		1	6.00	㎡	
10	2순위	포장 균열	포장소파보수		0.26	2.00	1	0.52	㎡	신규
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

고령방향 ←

→ 성산방향

0 10.0 20.0 30.0 40.0 45.0



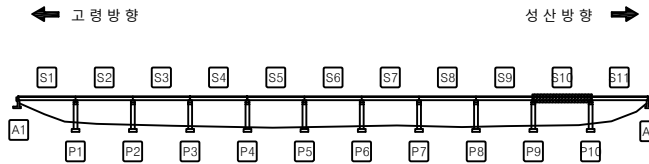
P8

P9

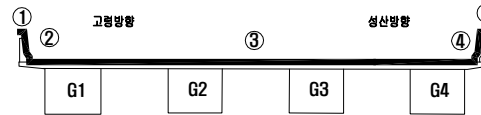
용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 상면 S9	09

회전교 보수보강도 바닥판 상면 S10

KEY PLAN



SECTION



LEGEND

	균열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		배수관길이부족

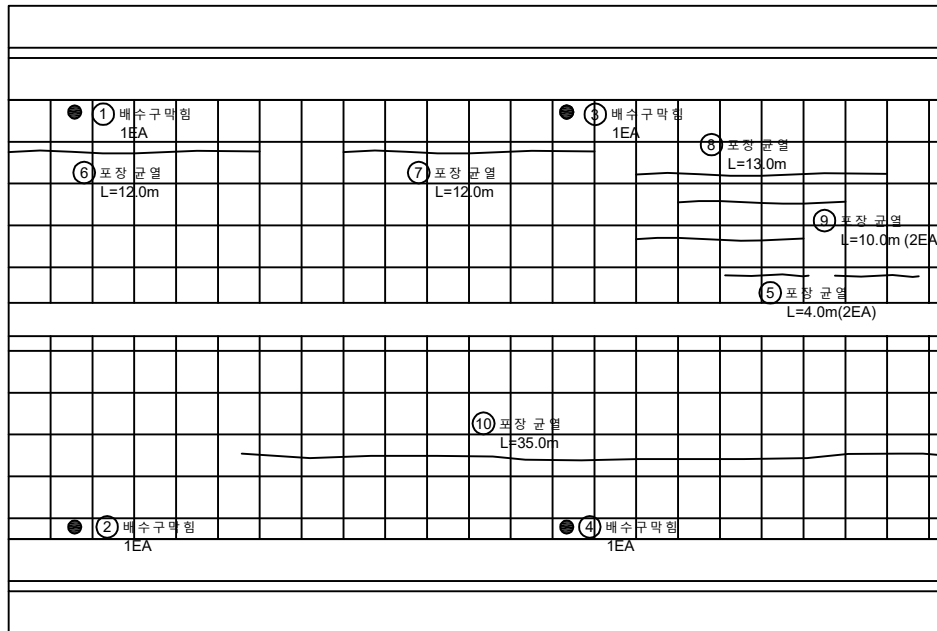
보수물량표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)		
1	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
2	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
3	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
4	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea 18'보수
5	-	포장 균열	주의관찰		4.0		2	8.00	m
6	-	포장 균열	주의관찰		12.0		1	12.00	m
7	-	포장 균열	주의관찰		12.0		1	12.00	m
8	-	포장 균열	주의관찰		13.0		1	13.00	m
9	-	포장 균열	주의관찰		10.0		2	20.00	m
10	-	포장 균열	주의관찰		35.0		1	35.00	m 신규
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

고령방향 ←

→ 성산방향

0 10.0 20.0 30.0 40.0 45.0

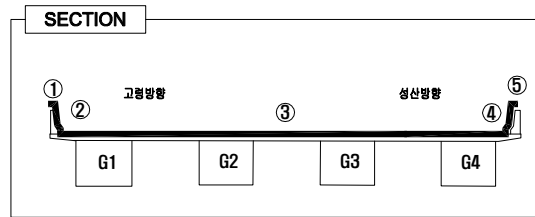
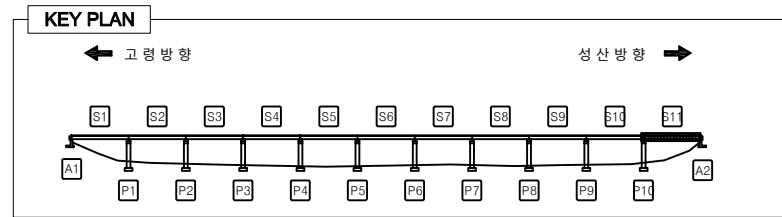


P9

P10

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 상면 S10	10

회전교 보수보강도 바닥판 상면 S11



LEGEND

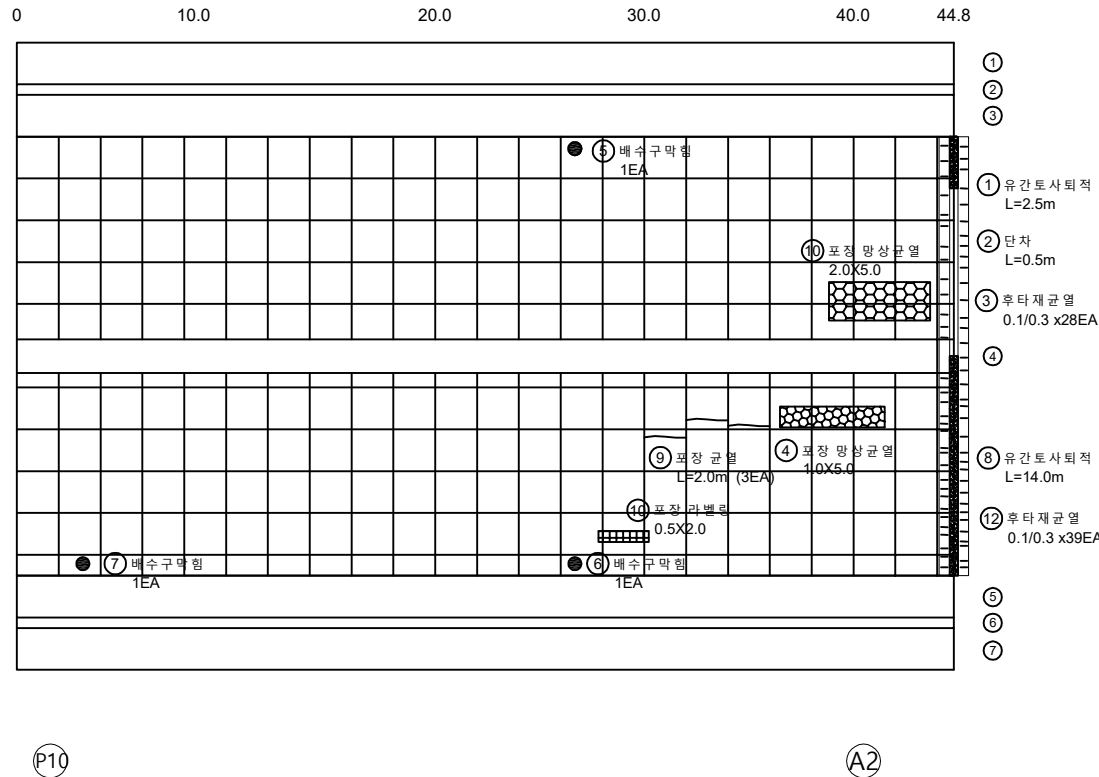
	균 열		벽리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		재료분리
	오 염		부 식		철근노출
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형
					배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량		
1	-	유간토사퇴적	보수완료		2.5		1	2.50	m	20'보수
2	-	단차	주의관찰		0.5		1	0.50	m	
3	-	후타재균열	주의관찰	0.1	0.3		28	8.40	m	
4	-	포장 망상균열	주의관찰		1.0	5.0	1	5.00	m ²	
5	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
6	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
7	-	배수구막힘	보수완료				1	1.00	ea	18'보수
8	-	유간토사퇴적	보수완료		14.0		1	14.00	m	20'보수
9	-	포장 균열	주의관찰		2.0		3	6.00	m	
10	-	포장 망상균열	주의관찰		2.0	5.0	1	10.00	m ²	
11	-	포장 라벨링	주의관찰		0.5	2.0	1	1.00	m ²	신규
12	-	후타재균열	주의관찰	0.1	0.3		39	11.70	m	
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

고령방향 ←

→ 성산방향



KEY PLAN

[illegible]

Architectural floor plan of the 1st floor. The plan is divided into four main horizontal sections labeled G1, G2, G3, and G4. The plan includes various rooms, corridors, and a staircase. The following table summarizes the key features and dimensions of the plan:

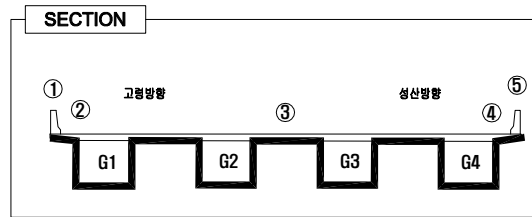
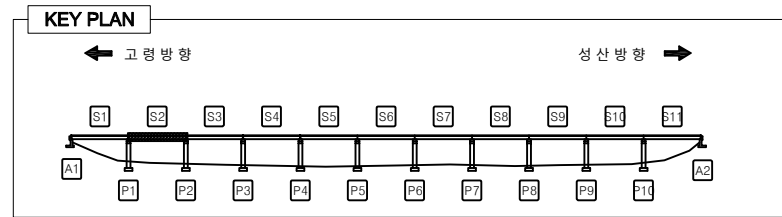
Section	Feature	Dimensions / Label
G1	Door (1)	0.25x1.04
G1	Door (2)	0.25x3.25 x5EA
G2	Door (3)	0.26x0.30
G2	Door (8)	1.04x0.40
G2	Door (10)	0.25x0.26
G2	Door (11)	0.26x0.10 x3EA
G3	Door (4)	0.25x3.25 x2EA
G3	Door (9)	0.52x0.40
G4	Door (5)	0.25x1.30
G4	Door (6)	5.7x4.7 x5EA
G4	Door (7)	0.25x1.04
G4	Door (12)	0.65x0.50

The plan also includes a staircase labeled A1 and a parking area labeled P1.

⑬ 보수부 망상균 열
7.41x4.70 x5EA

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 하면 S1	12

회전교 보수보강도 바닥판 하면 S2



LEGEND

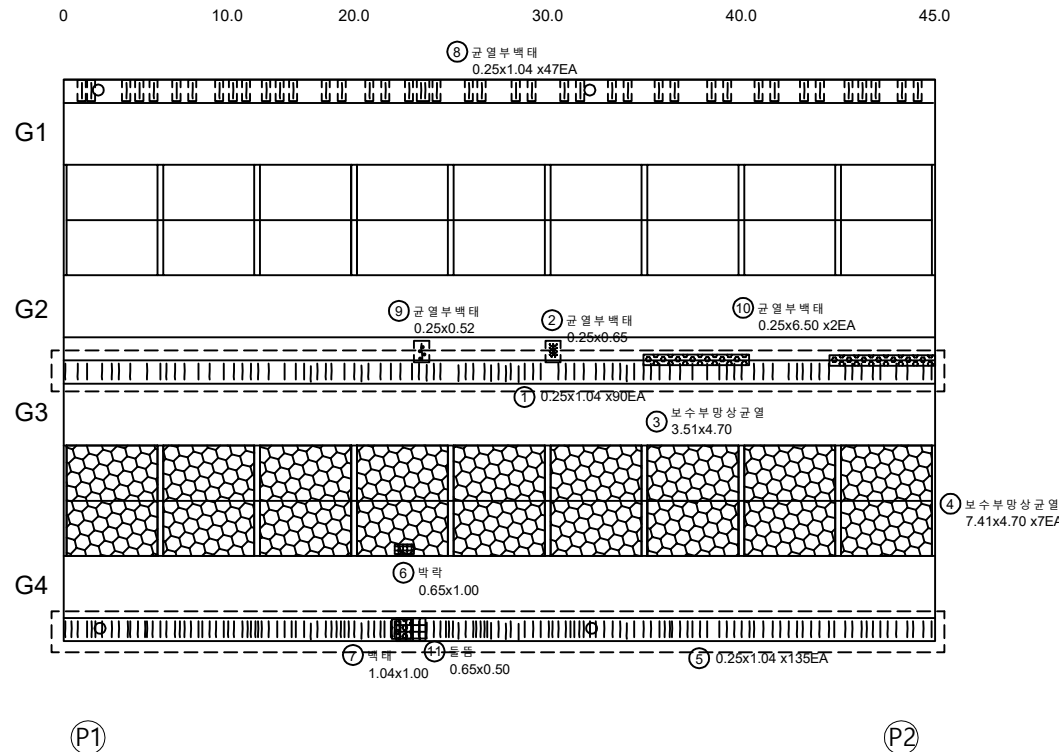
구경	방상균열	벽리, 파손	누수, 제수
백태	열화, 마모	토사피적	재료분리
오염	부식	철근노출	배수구막힘
보수흔적	침식	좌굴, 변형	배수관길이부족

보수물량표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	90	㎡	
2	2순위	균열부백태	백태제거		0.65	0.25	1	㎡	
3	2순위	보수부방상균열	표면처리		3.51	4.70	1	㎡	
4	2순위	보수부방상균열	표면처리		7.41	4.70	7	㎡	
5	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	135	㎡	
6	-	박락	보수완료		0.65	1.00	1	㎡	18' 보수
7	2순위	백태	백태제거		1.04	1.00	1	㎡	
8	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	1.04	0.25	47	㎡	
9	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	0.52	0.25	1	㎡	
10	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	6.50	0.25	2	㎡	
11	2순위	돌출	단면보수		0.65	0.50	1	㎡	신규
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

고령방향 ←

⇒ 성산방향



용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 등 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 하면 S2	13

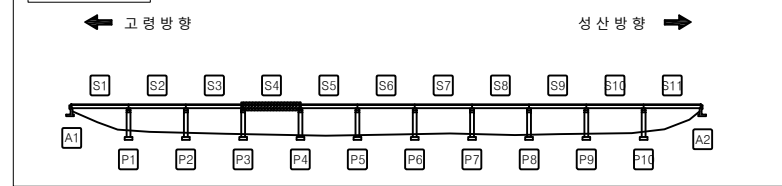
KEY PLAN



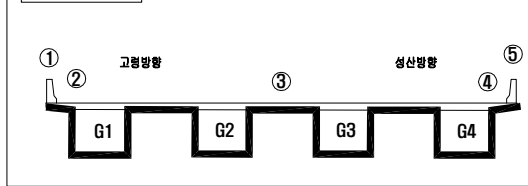
도 면 번 호	
	14

회전교 보수보강도 바닥판 하면 S4

KEY PLAN



SECTION



LEGEND

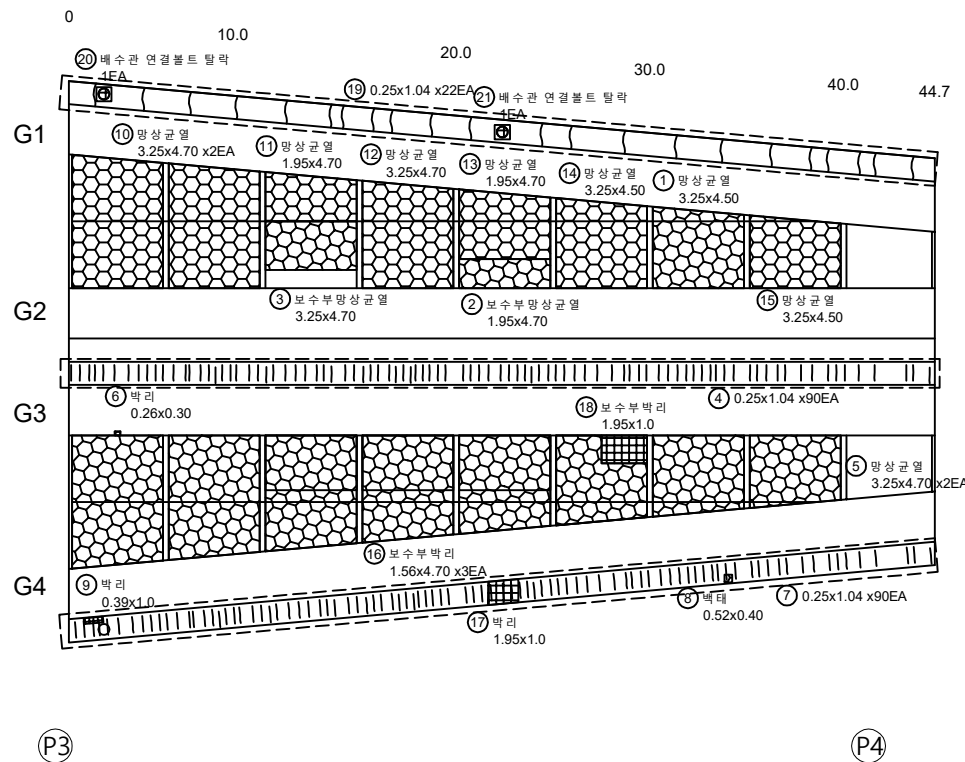
	콘 열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손상 내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량	
1	3순위	망상균열	표면처리		3.25	4.50	1	14.63	m ²
2	3순위	망상균열	표면처리		1.95	4.70	1	9.17	m ²
3	3순위	망상균열	표면처리		3.25	4.70	1	15.28	m ²
4	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	90	23.40	m ²
5	3순위	망상균열	표면처리		3.25	4.70	2	30.55	m ²
6	2순위	박리	단면보수	0.26	0.30	1	0.08	m ²	
7	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	90	23.40	m ²
8	2순위	백태	백태제거	0.52	0.40	1	0.21	m ²	
9	2순위	박리	단면보수	0.39	1.00	1	0.39	m ²	
10	3순위	망상균열	표면처리		3.25	4.70	2	30.55	m ²
11	3순위	망상균열	표면처리		1.95	4.70	1	9.17	m ²
12	3순위	망상균열	표면처리		3.25	4.70	1	15.28	m ²
13	3순위	망상균열	표면처리		1.95	4.70	1	9.17	m ²
14	3순위	망상균열	표면처리		3.25	4.50	1	14.65	m ²
15	3순위	망상균열	표면처리		3.25	4.50	1	14.65	m ²
16	2순위	보수부박리	단면보수	1.56	4.70	3	22.00	m ²	
17	2순위	박리	단면보수	1.95	1.0	1	1.95	m ²	
18	2순위	보수부박리	단면보수	1.95	1.0	1	1.95	m ²	
19	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	22	5.72	m ²
20	2순위	배수관 연결볼트 탈락	배수관 연결부보수				1	1.00	ea 신규
21	2순위	배수관 연결볼트 탈락	배수관 연결부보수				1	1.00	ea 신규
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

고령방향 ←

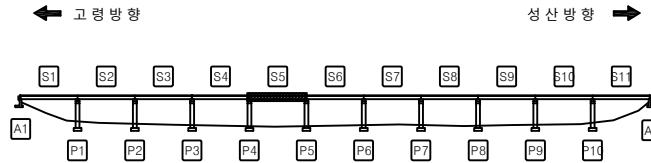
⇒ 성산방향



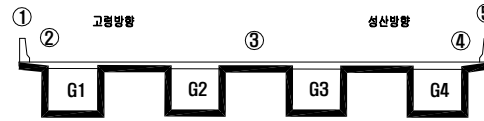
용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 하면 S4	15

회전교 보수보강도 바닥판 하면 S5

KEY PLAN



SECTION



LEGEND

구경	방상균열	박리, 파손	누수, 제수
배태	열화, 마모	토사외적	재료분리
오염	부식	철근노출	배수구막힘
보수흔적	침식	좌굴, 변형	배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	유선 순위	손상 내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	3	0.78	㎡
2	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	2	0.52	㎡
3	2순위	보수부 방상균열	표면처리		3.77	4.70	9	159.47	㎡
4	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	90	23.40	㎡
5	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	6	1.56	㎡
6	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	0.26	0.25	2	0.13	㎡
7	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	3	1.35	㎡
8	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	4	1.04	㎡
9	1순위	파손/철근노출	단면보수(방청)		1.30	1.50	1	1.95	㎡
10	2순위	보수부 방상균열	표면처리		3.77	4.70	9	159.47	㎡
11	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	5	1.30	㎡
12	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	7	1.82	㎡
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

고령방향 ←

⇒ 성산방향

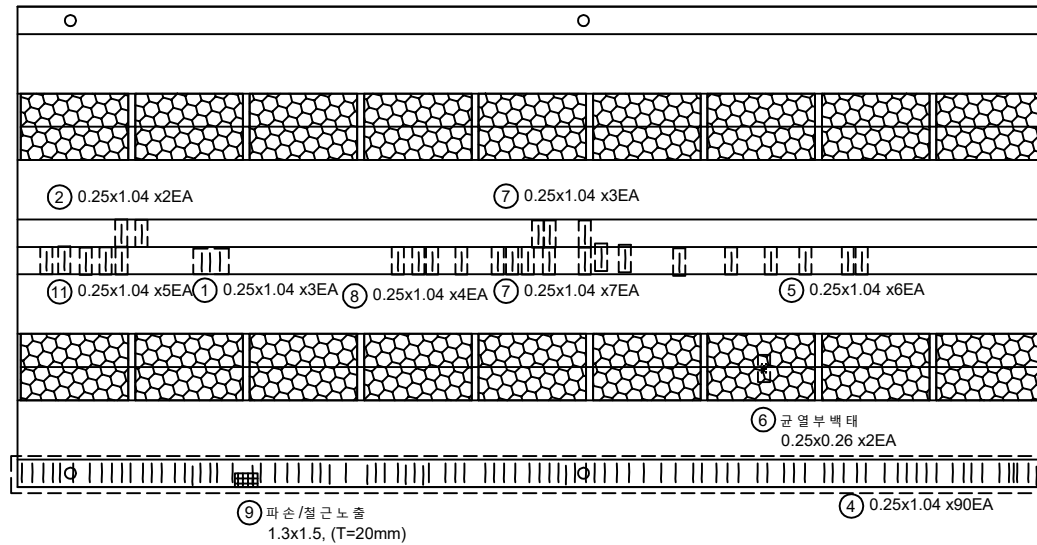
0 10.0 20.0 30.0 40.0 44.8

G1

G2

G3

G4

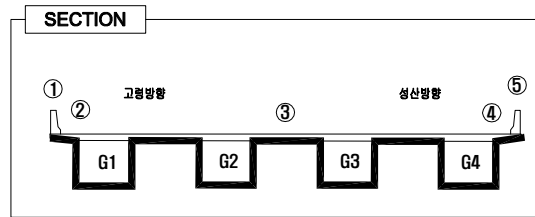
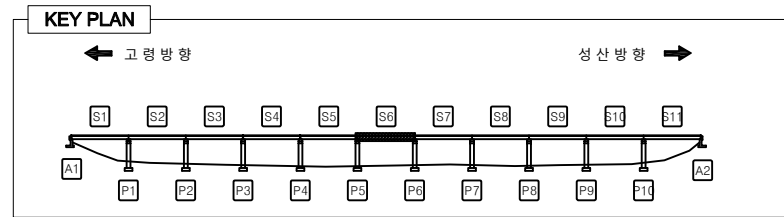


P4

P5

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 하면 S5	16

회전교 보수보강도 바닥판 하면 S6

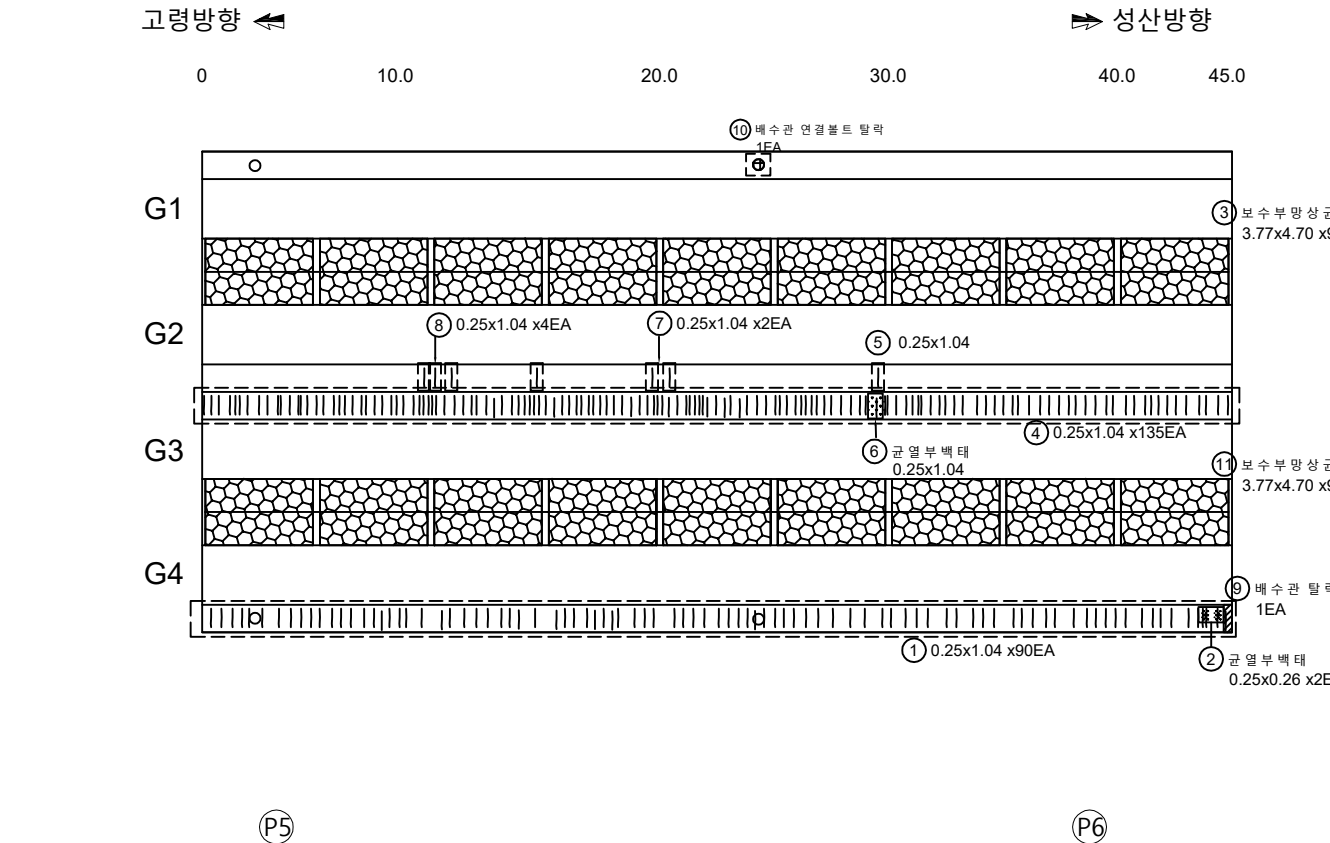


LEGEND

	균 열		방상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량	
1	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	90	23.40	m ²
2	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	0.26	0.25	2	0.13	m ²
3	2순위	보수부 방상균열	표면처리		3.77	4.70	9	159.47	m ²
4	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	135	35.10	m ²
5	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	1	0.26	m ²
6	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	1.04	0.25	1	0.6	m ²
7	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	2	0.52	m ²
8	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	4	1.04	m ²
9	2순위	배수관 탈락	배수관설치(목교형)				1	1.00	ea 손상진전
10	2순위	배수관 연결볼트 탈락	배수관 연결부보수				1	1.00	ea 신규
11	2순위	보수부 방상균열	표면처리		3.77	4.70	9	159.47	m ²
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

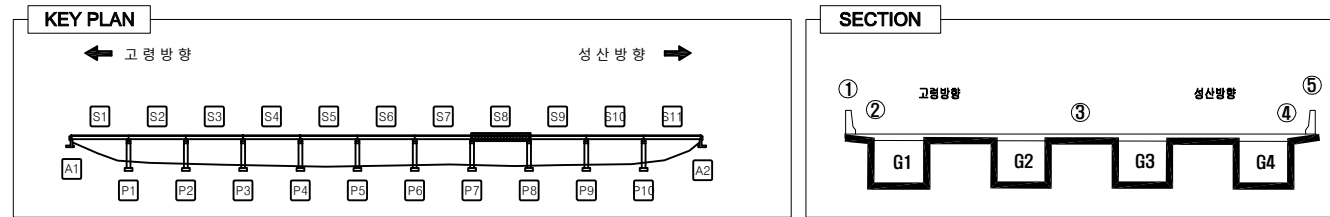


용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 하면 S6	17

KEY PLAN

18

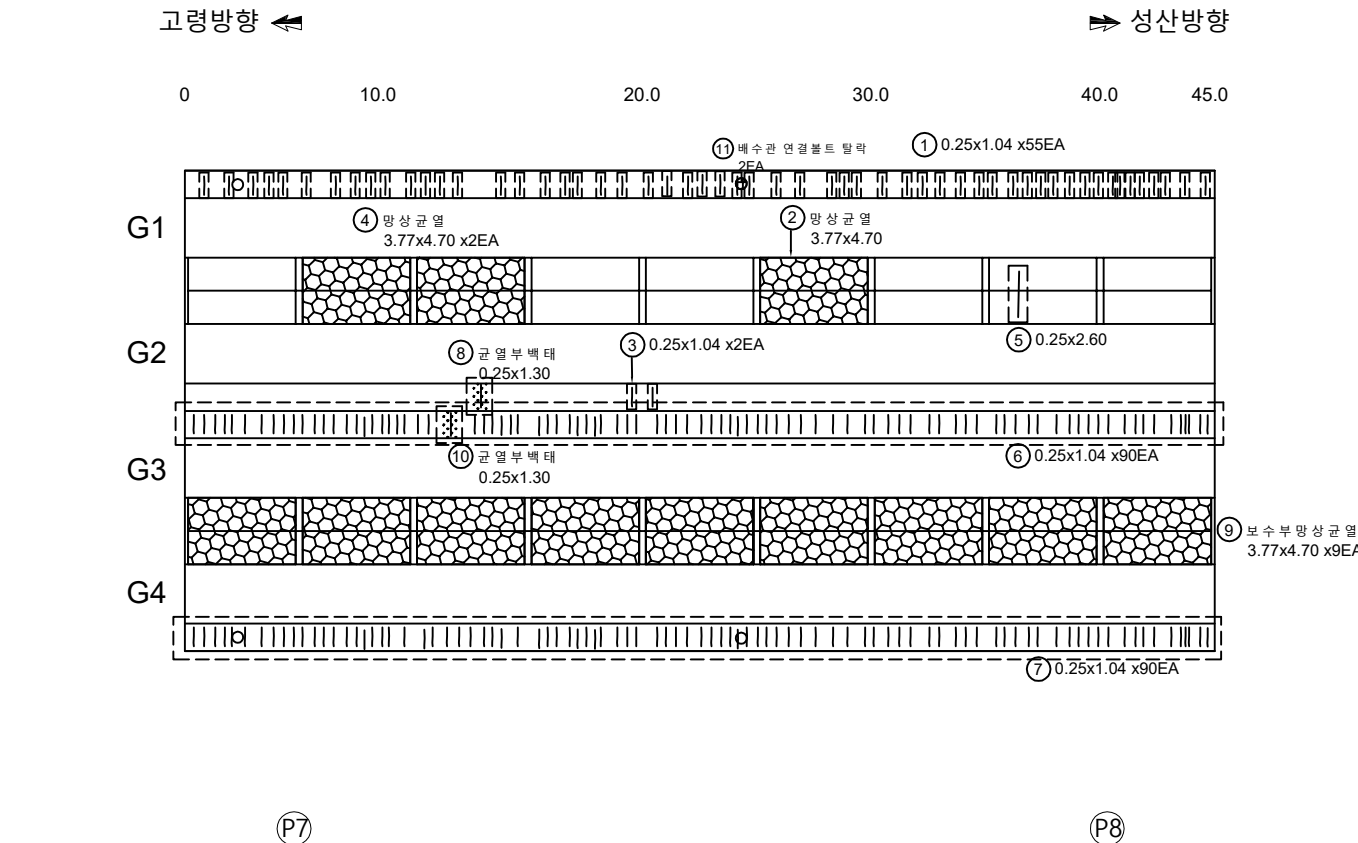
회전교 보수보강도 바닥판 하면 S8



LEGEND					
	균 열		망상균열		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		재료분리
	오 염		부 식		철근노출
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형
					배수구막힘
					배수관길이부족

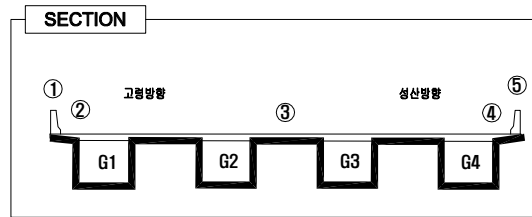
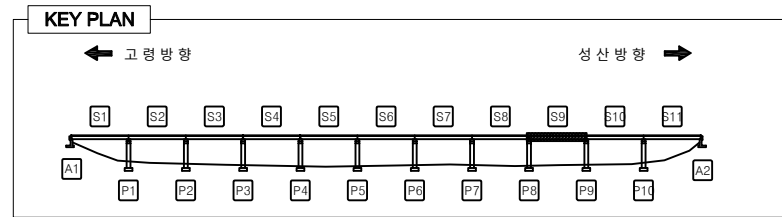
보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량		
1	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	55	14.30	m ²	
2	3순위	망상균열	표면처리		3.77	4.70	1	17.72	m ²	
3	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	2	0.52	m ²	
4	3순위	망상균열	표면처리		3.77	4.70	2	35.44	m ²	
5	2순위	균열	표면처리	0.1	2.60	0.25	1	0.65	m ²	
6	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	90	23.40	m ²	
7	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	90	23.40	m ²	
8	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	1.30	0.25	1	0.33	m ²	
9	2순위	보수부 망상균열	표면처리		3.77	4.70	9	159.47	m ²	
10	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	1.30	0.25	1	0.33	m ²	
11	2순위	배수관 연결볼트 탈락	배수관 연결부 보수				2	2.00	ea	신규
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 하면 S8	19

회전교 보수보강도 바닥판 하면 S9

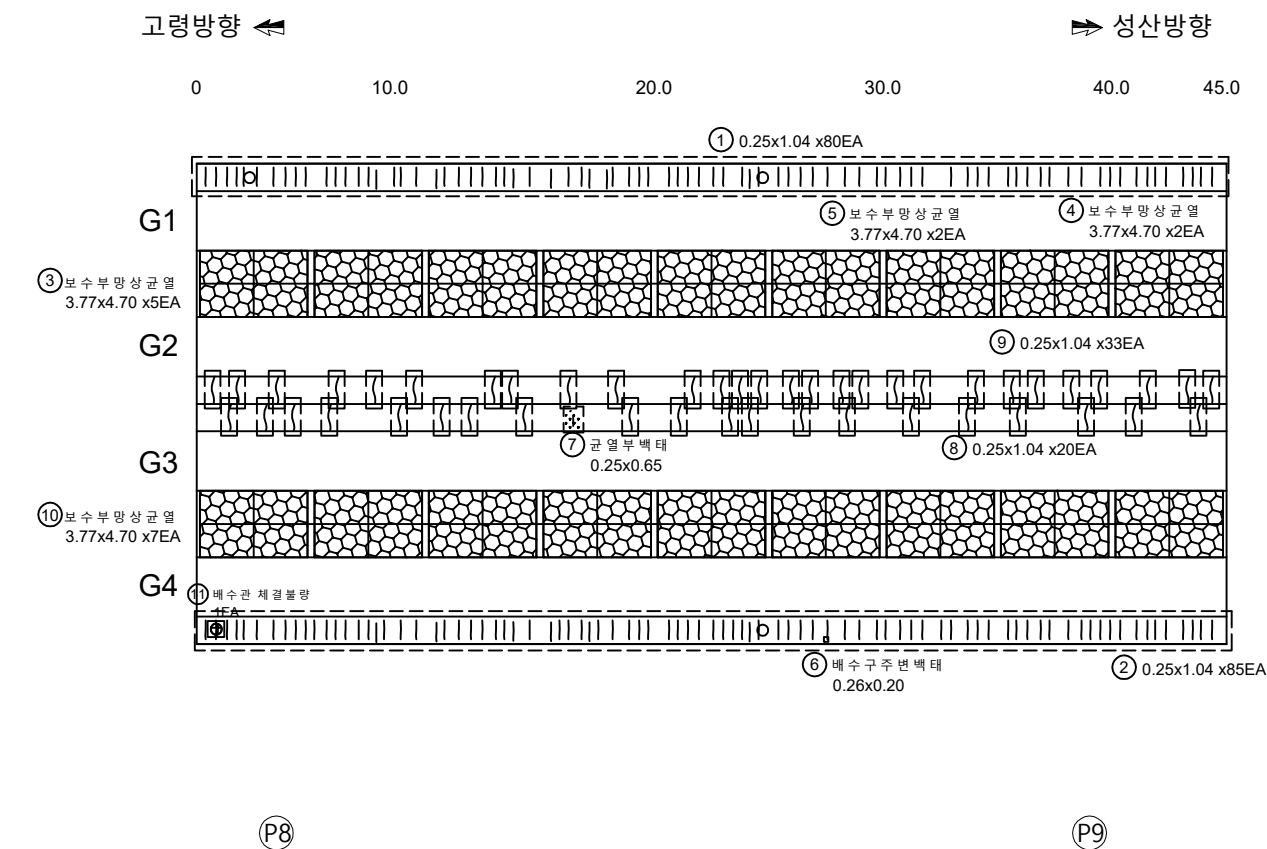


LEGEND

0.5%	균 열	망상균열	박리, 파손	누수, 제수
백 태	열화, 마모	토사피적	재료분리	
오 염	부 식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침 식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

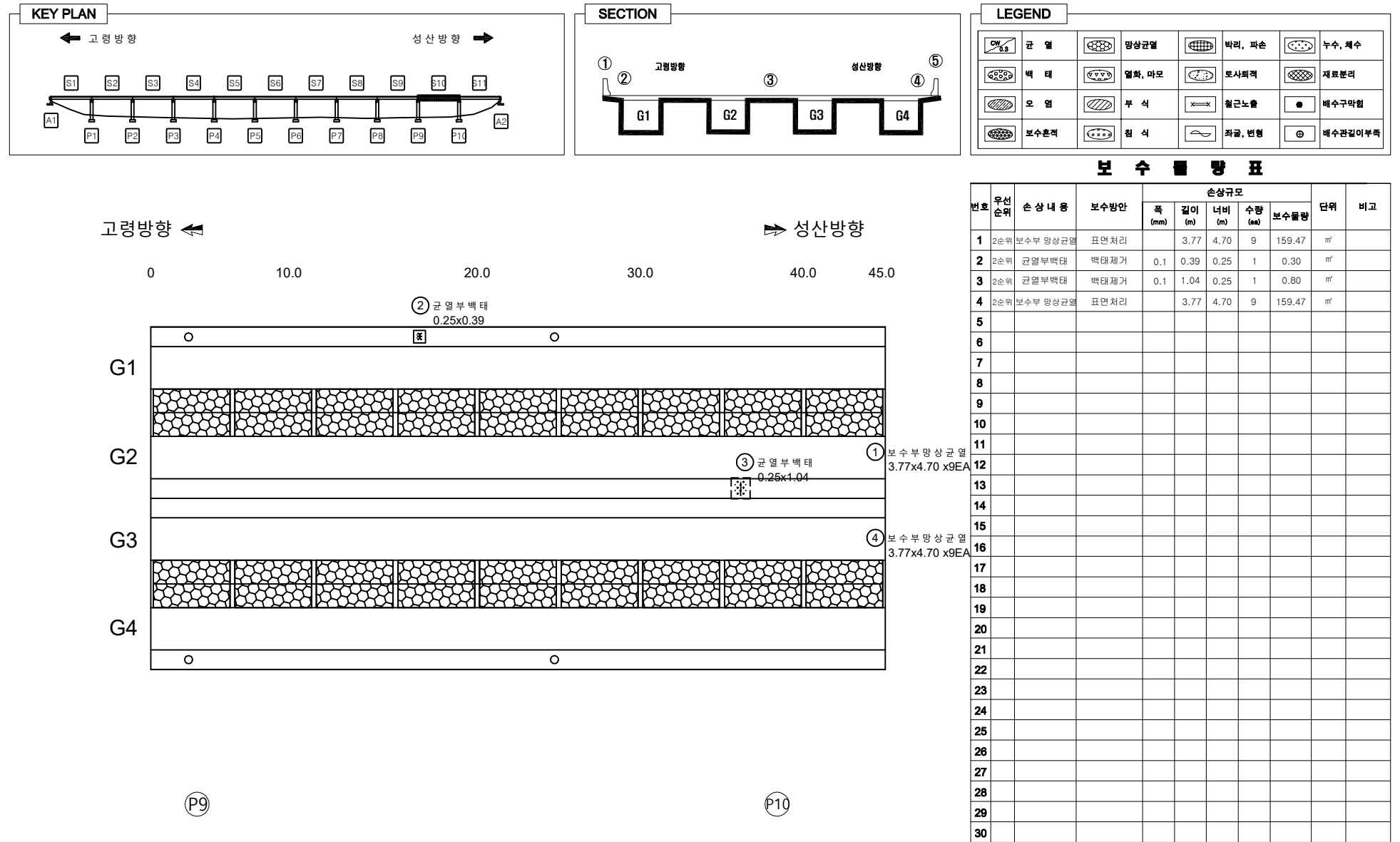
보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	깊이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)	보수물량		
1	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	80	20.80	m ²	
2	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	85	22.10	m ²	
3	2순위	보수부 망상균열	표면처리		3.77	4.70	5	88.60	m ²	
4	2순위	보수부 망상균열	표면처리		3.77	4.70	2	35.44	m ²	
5	2순위	보수부 망상균열	표면처리		3.77	4.70	2	35.44	m ²	
6	2순위	배수구 주변백태	백태제거	0.26	0.20	1	0.05	m ²		
7	2순위	균열부백태	백태제거	0.1	0.65	0.25	1	0.16	m ²	
8	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	20	5.20	m ²	
9	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	33	8.58	m ²	
10	2순위	보수부 망상균열	표면처리		3.77	4.70	7	124.03	m ²	
11	2순위	배수관 체결불량	배수관연결부보수				1	1.00	ea	신규
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

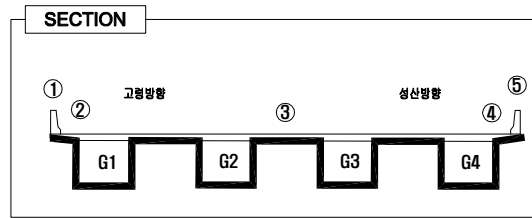
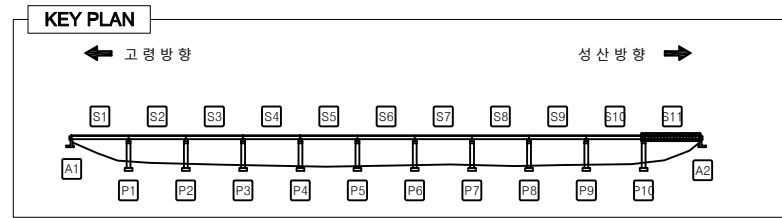


용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	바닥판 하면 S9	20

회전교 보수보강도 바닥판 하면 S10



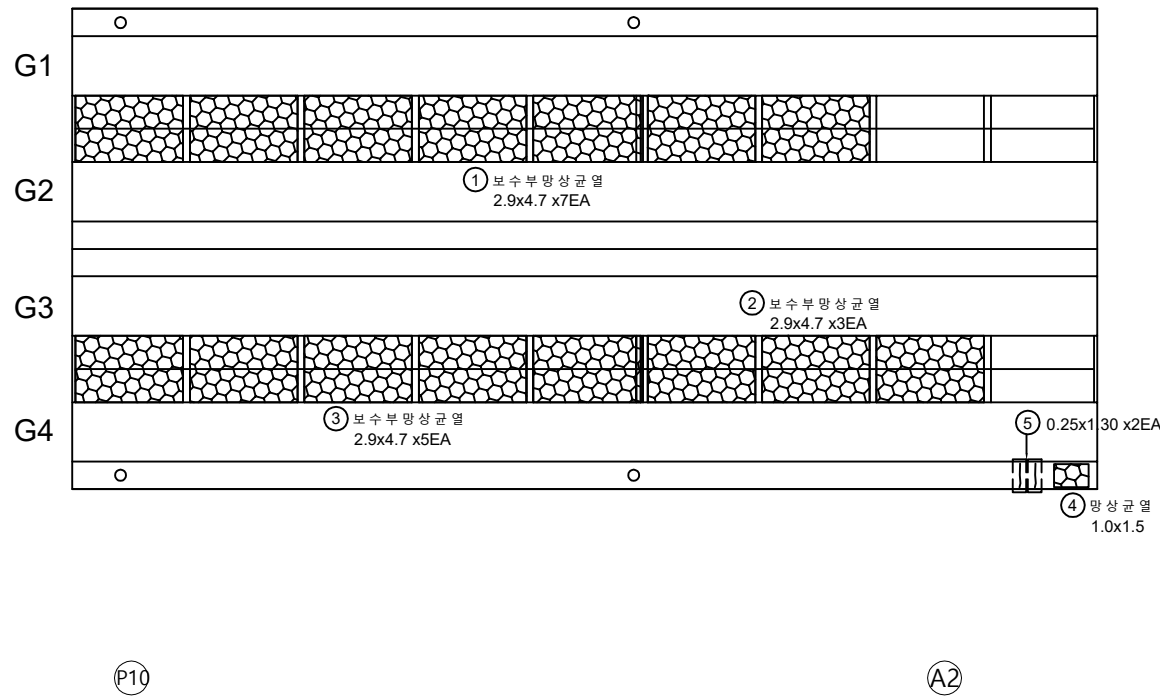
회전교 보수보강도 바닥판 하면 S11



LEGEND

0.5%	균열	망상균열	박리, 파손	누수, 제수
백태	열화, 마모	토사피적	재료분리	
오염	부식	철근노출	배수구막힘	
보수흔적	침식	좌굴, 변형	배수관길이부족	

고령방향 ← 0 10.0 20.0 30.0 40.0 44.8 → 성산방향

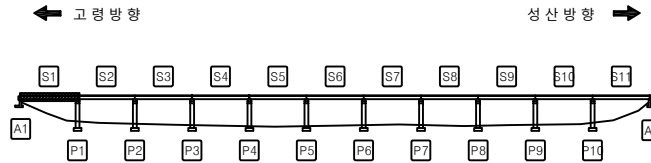


보수물량표

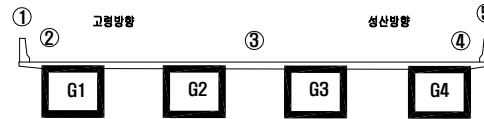
번호	유선 순위	손상 내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎥)		
1	-	보수부 망상균열	보수완료		2.9	4.7	7	95.41	m ² 18'보수
2	-	보수부 망상균열	보수완료		2.9	4.7	3	40.89	m ² 18'보수
3	-	보수부 망상균열	보수완료		2.9	4.7	5	68.15	m ² 18'보수
4	3순위	망상균열	표면처리		1.30	1.50	1	1.95	m ²
5	2순위	균열	표면처리	0.1	1.30	0.25	2	0.65	m ²
6									
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

회전교 보수보강도 거더내부 S1

KEY PLAN



SECTION



LEGEND

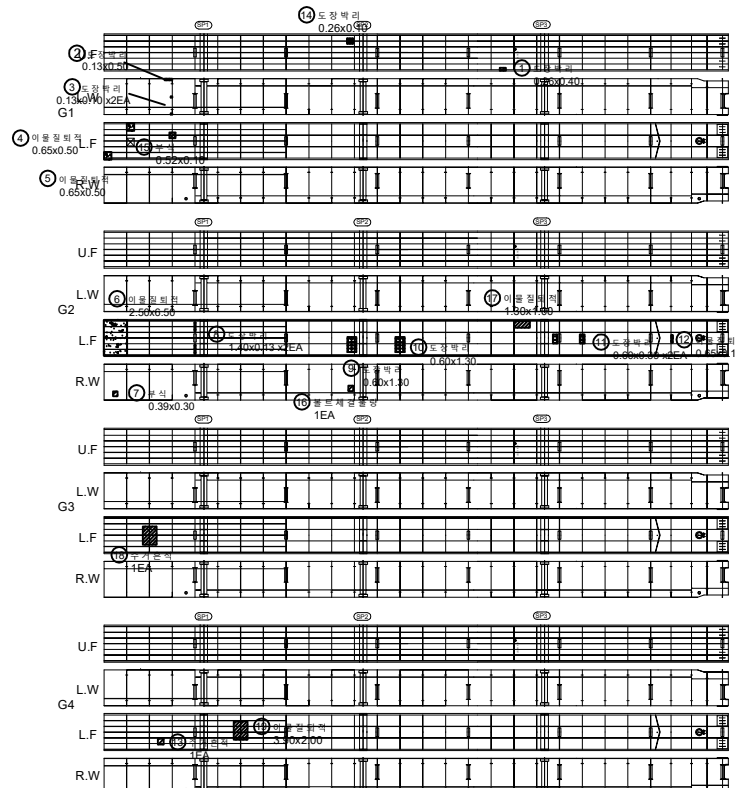
	콘크리트		강철근		확장관절		균열, 파손		누수, 제수
	아스팔트		열화, 마모		보강망		보강망		재료분리
	오염		부식		철근노출		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		좌굴, 변형		배수관길이부족

보수물량표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭(mm)	길이(m)	너비(m)	수량(a)		
1	2순위	도장박리	도장보수		0.26	0.40	1	0.10	m ²
2	2순위	도장박리	도장보수		0.13	0.50	1	0.07	m ²
3	2순위	도장박리	도장보수		0.13	0.10	2	0.03	m ²
4	3순위	이물질퇴적	청소		0.65	0.50	1	0.33	m ²
5	3순위	이물질퇴적	청소		0.65	0.50	1	0.33	m ²
6	3순위	이물질퇴적	청소		2.50	6.50	1	16.25	m ²
7	2순위	부식	도장보수		0.39	0.30	1	0.12	m ²
8	2순위	도장박리	도장보수		1.40	0.13	2	0.36	m ²
9	2순위	도장박리	도장보수		0.60	1.30	1	0.78	m ²
10	2순위	도장박리	도장보수		0.60	1.30	1	0.78	m ²
11	2순위	도장박리	도장보수		0.60	0.39	2	0.47	m ²
12	3순위	이물질퇴적	청소		0.65	0.10	1	0.07	m ²
13	-	주거흔적	주의관찰				1	1.00	ea
14	2순위	도장박리	도장보수		0.26	0.10	1	0.03	m ²
15	2순위	부식	도장보수		0.52	0.10	1	0.05	m ²
16	3순위	볼트 체결 불량	볼트 체결				1	1.00	ea
17	3순위	이물질퇴적	청소		1.30	1.00	1	1.30	m ²
18	-	주거흔적	주의관찰				1	1.00	ea
19	3순위	이물질퇴적	청소		3.90	2.00	1	7.80	m ²
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

고령방향 ←

→ 성산방향



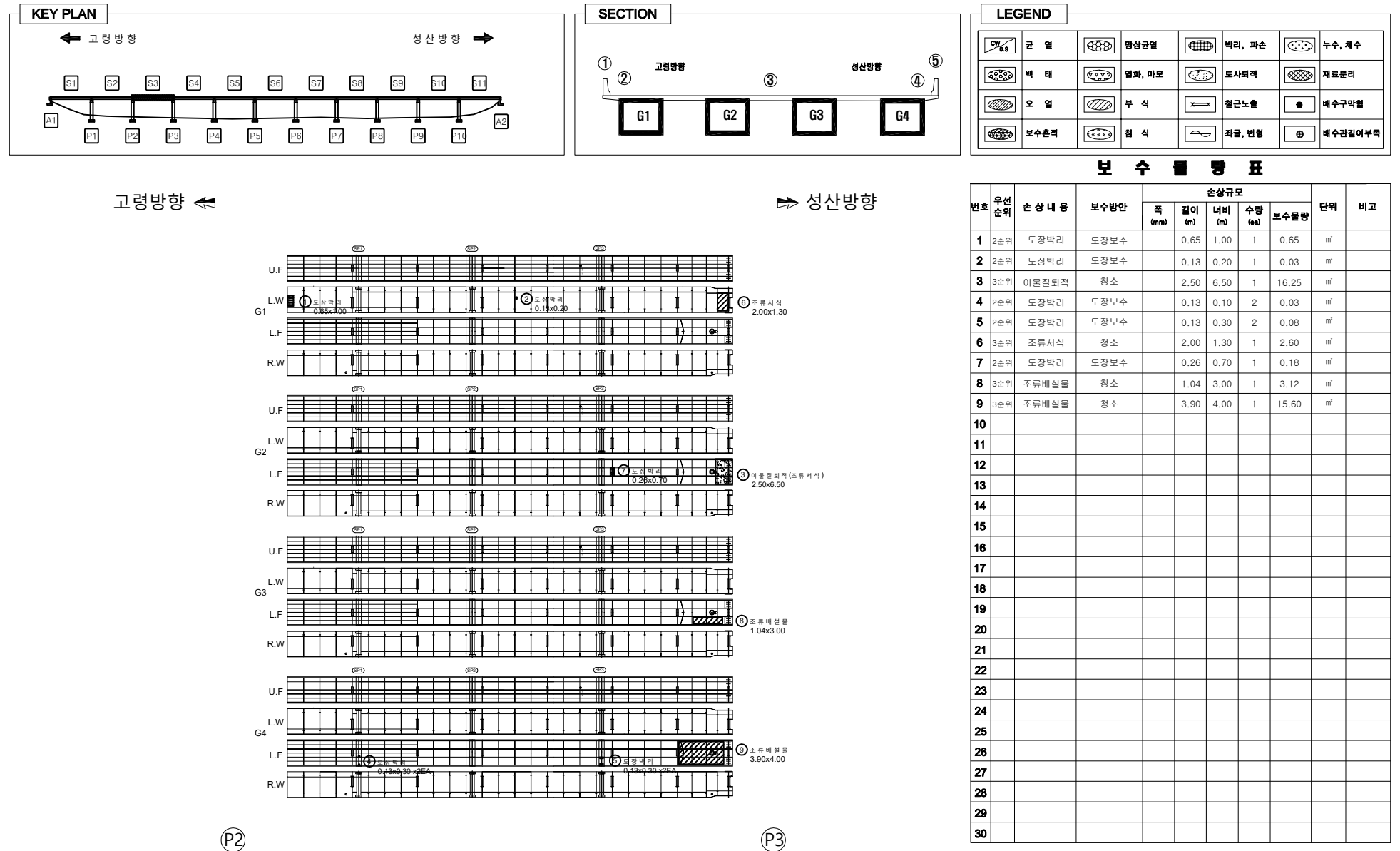
A1

P1

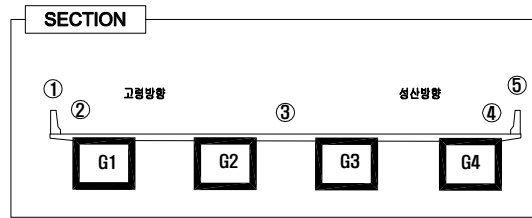
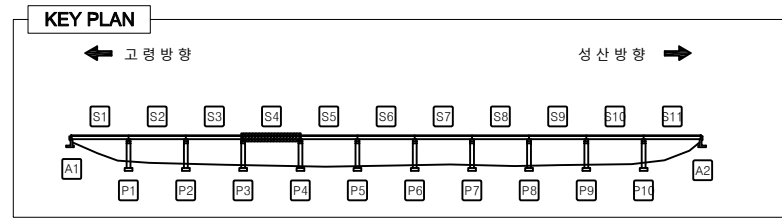
용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더내부 S1	23

도 면 번 호
24

회전교 보수보강도 거더내부 S3



회전교 보수보강도 거더내부 S4



LEGEND

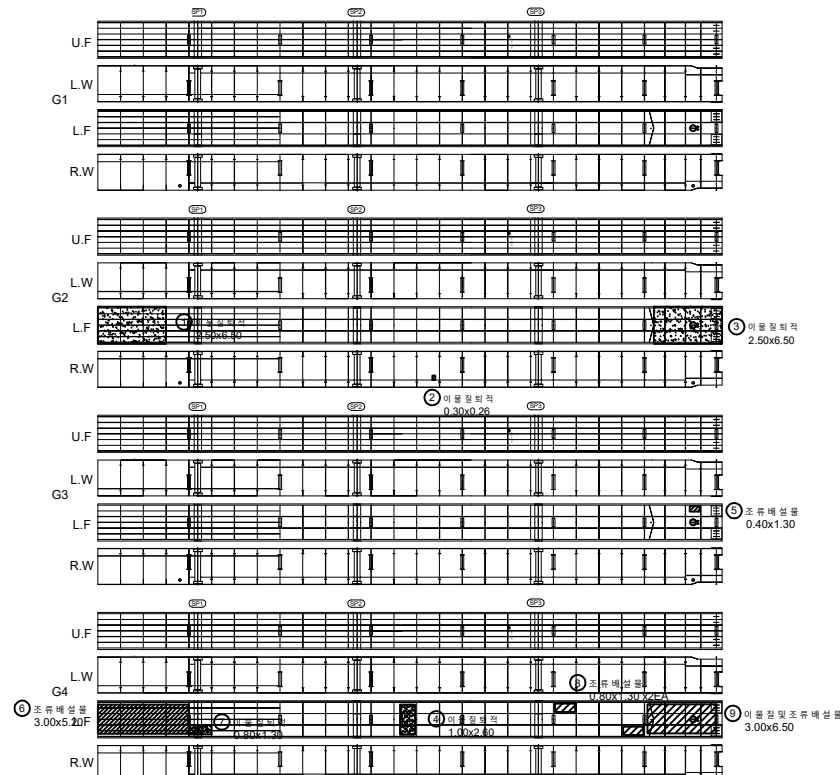
	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		토사피적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손 상 내 용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	3순위	이물침투피적	청소		2.50	6.50	1	16.25	㎡
2	3순위	이물침투피적	청소		0.30	0.26	1	0.08	㎡
3	3순위	이물침투피적	청소		2.50	6.50	1	16.25	㎡
4	3순위	이물침투피적	청소		1.00	2.60	1	2.60	㎡
5	3순위	조류배설물	청소		0.40	1.30	1	0.52	㎡
6	3순위	조류배설물	청소		3.00	5.20	1	15.60	㎡
7	3순위	이물침투피적	청소		0.80	1.30	1	1.04	㎡
8	3순위	조류배설물	청소		0.80	1.30	2	2.08	㎡
9	3순위	조류배설물	청소		3.00	6.50	1	19.50	㎡
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

고령방향 ←

→ 성산방향



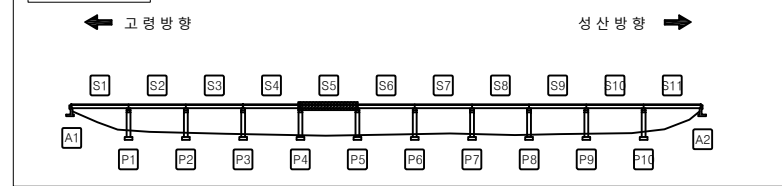
(P3)

(P4)

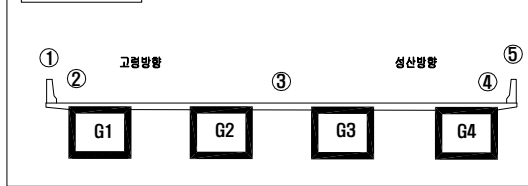
용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더내부 S4	26

회전교 보수보강도 거더내부 S5

KEY PLAN



SECTION



LEGEND

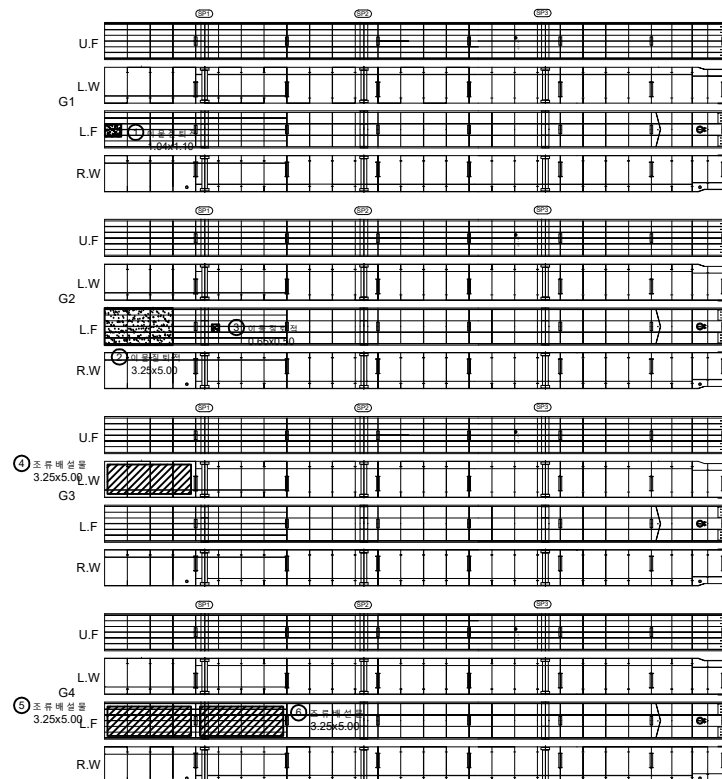
	콘 크		망상근열		박리, 파손		누수, 제수
	백 테		열화, 마모		토사피적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	유선 순위	손상 내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	3순위	이물침투피적	청소		1.04	1.10	1	1.14	㎡
2	3순위	이물침투피적	청소		3.25	5.00	1	16.25	㎡
3	3순위	이물침투피적	청소		0.65	0.50	1	0.33	㎡
4	3순위	조류배설물	청소		3.25	5.00	1	16.25	㎡
5	3순위	조류배설물	청소		3.25	5.00	1	16.25	㎡
6	3순위	조류배설물	청소		3.25	5.00	1	16.25	㎡
7									
8									
9									
10									
11									
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									

고령방향 ←

⇒ 성산방향

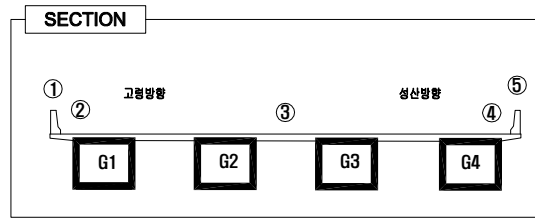
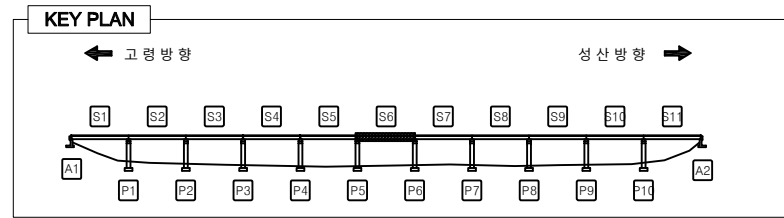


④

⑤

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더내부 S5	27

회전교 보수보강도 거더내부 S6



LEGEND

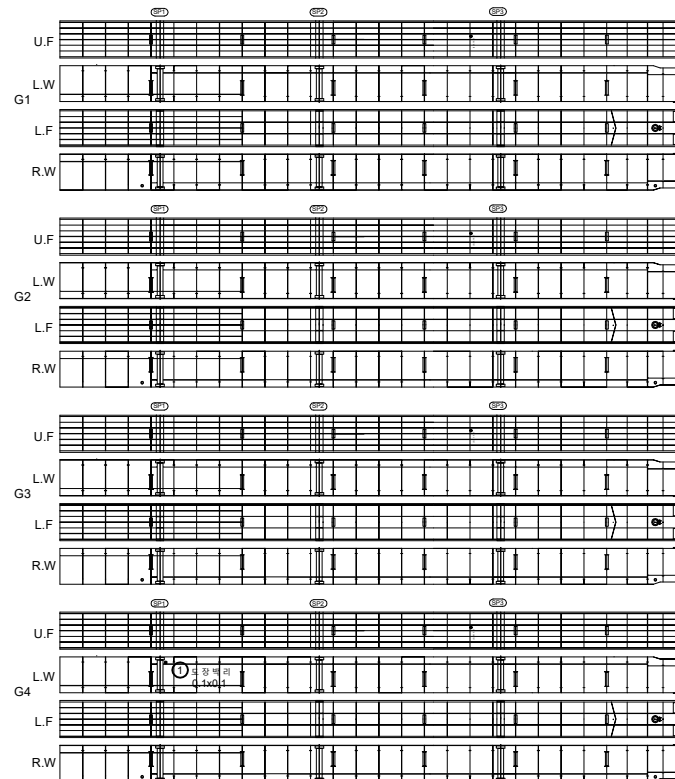
	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

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	도장박리	도장보수		0.13	0.10	1	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									

고령방향 ←

⇒ 성산방향

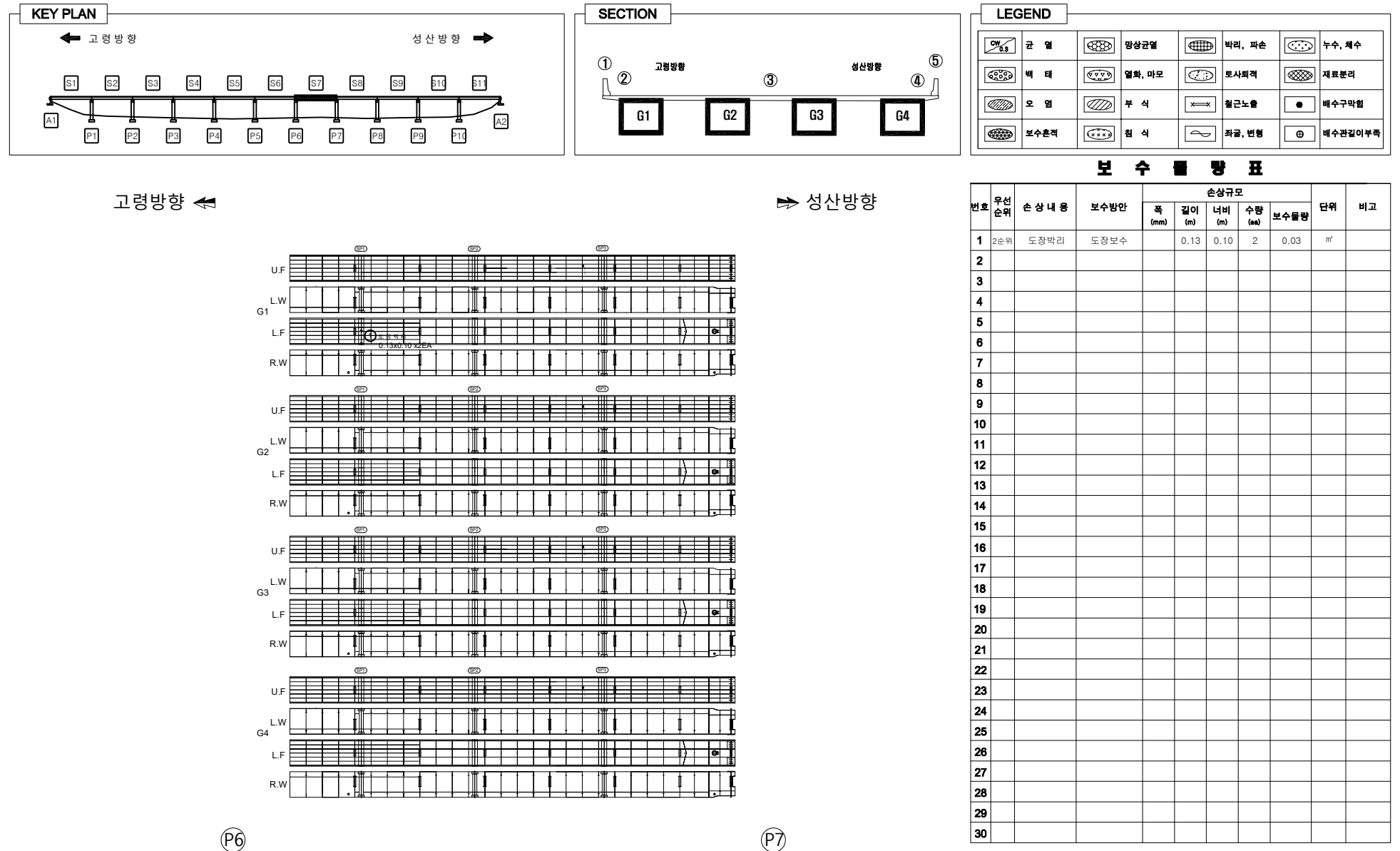


P5

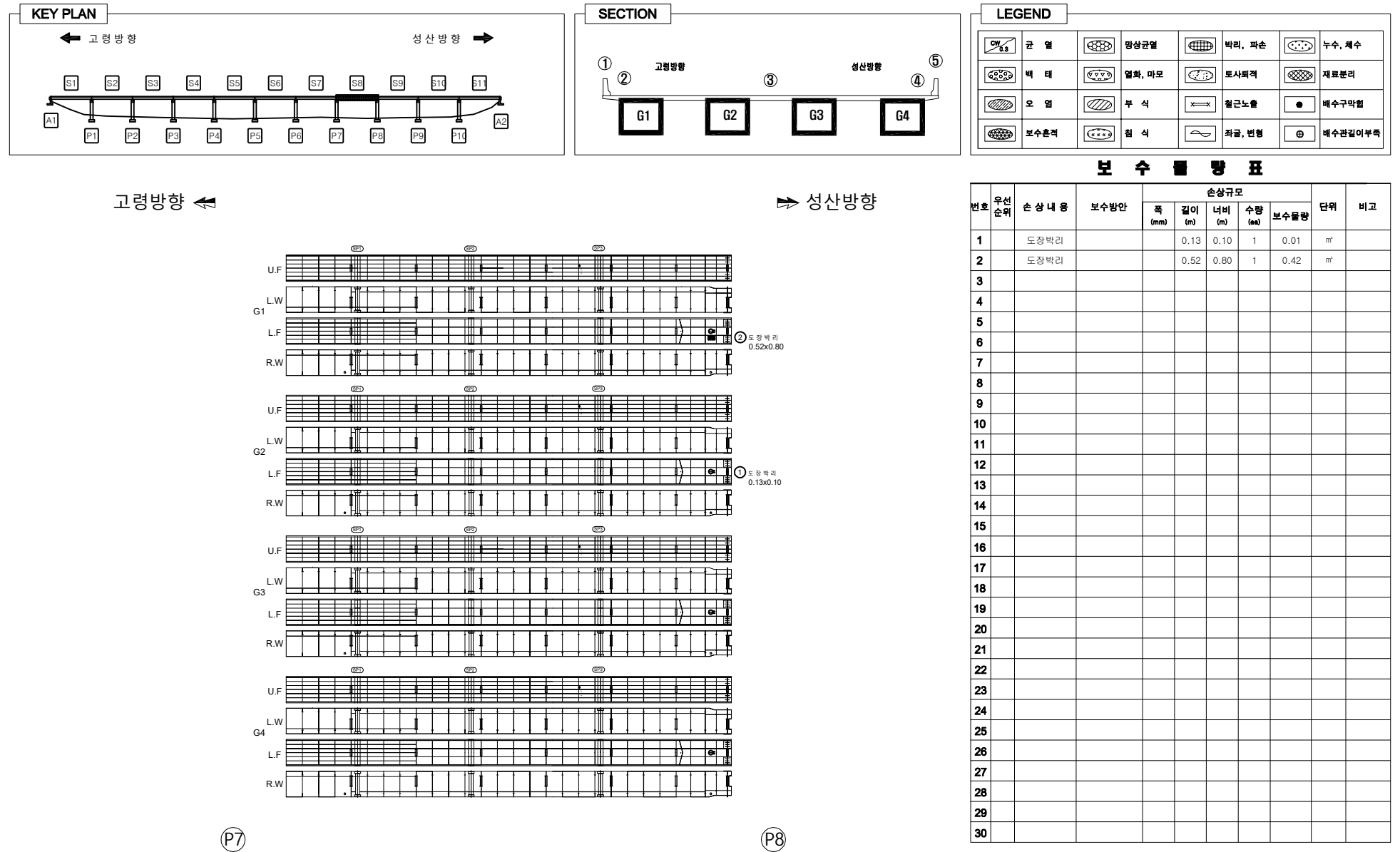
P6

용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	거더내부 S6	28

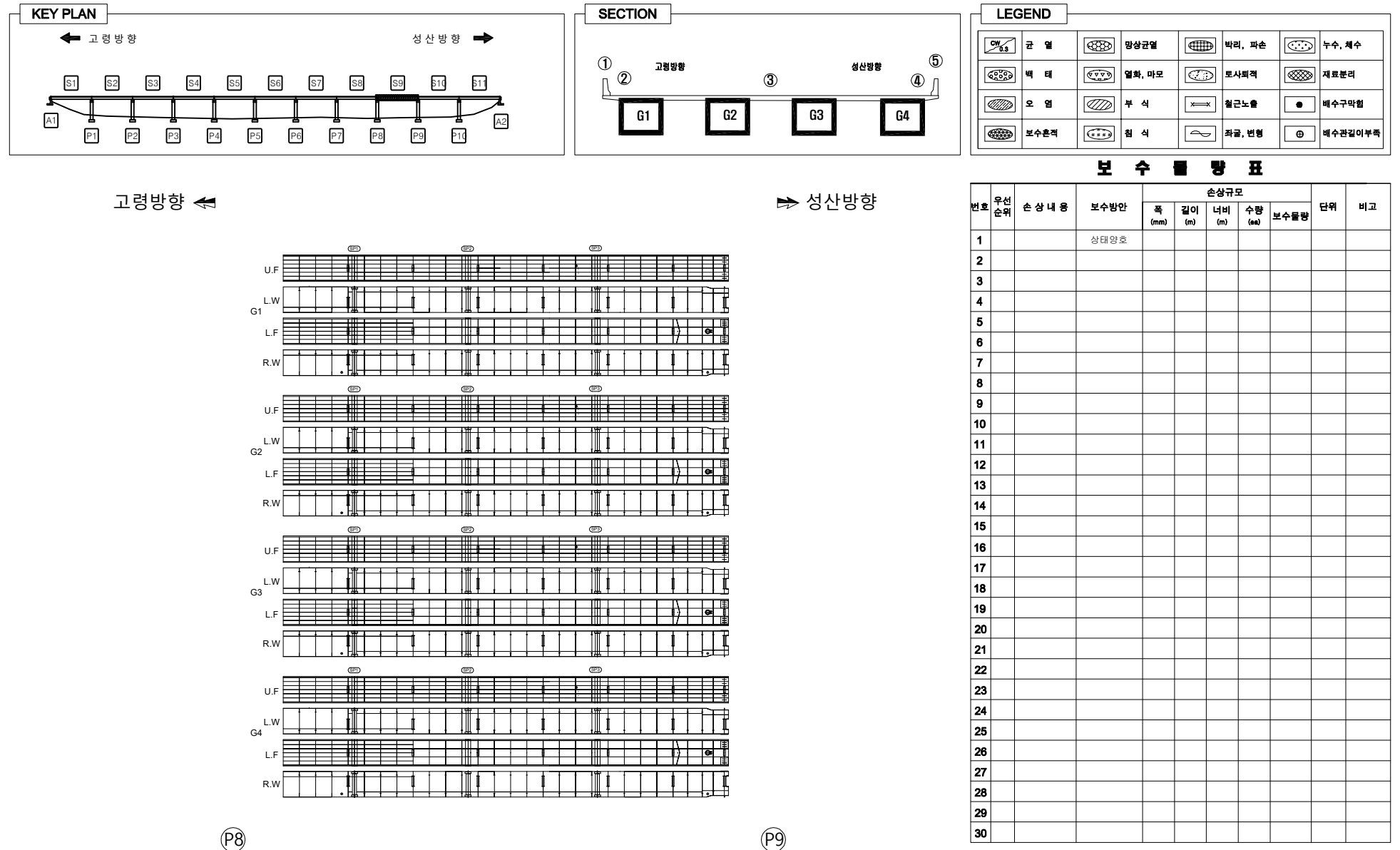
회전교 보수보강도 거더내부 S7



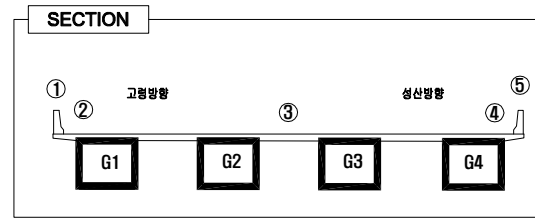
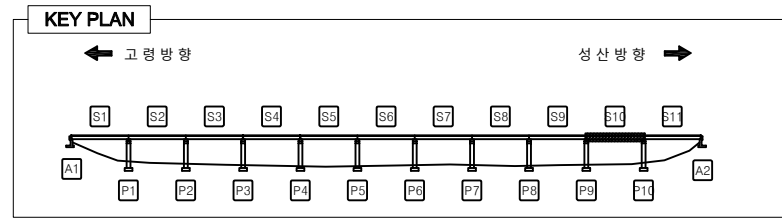
회전교 보수보강도 거더내부 S8



회전교 보수보강도 거더내부 S9



회전교 보수보강도 거더내부 S10

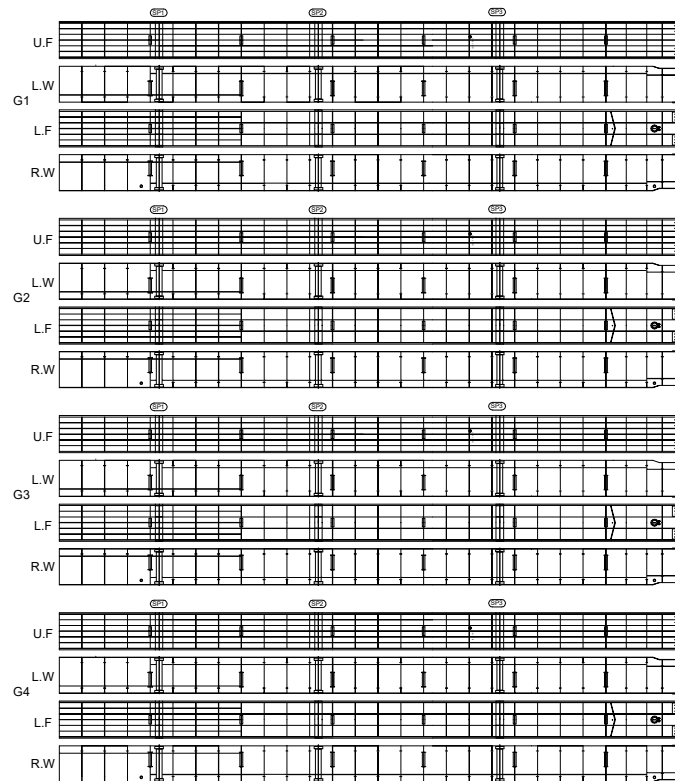


LEGEND

	균 열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백 태		열화, 마모		토사퇴적		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

고령방향 ←

⇒ 성산방향



(P9)

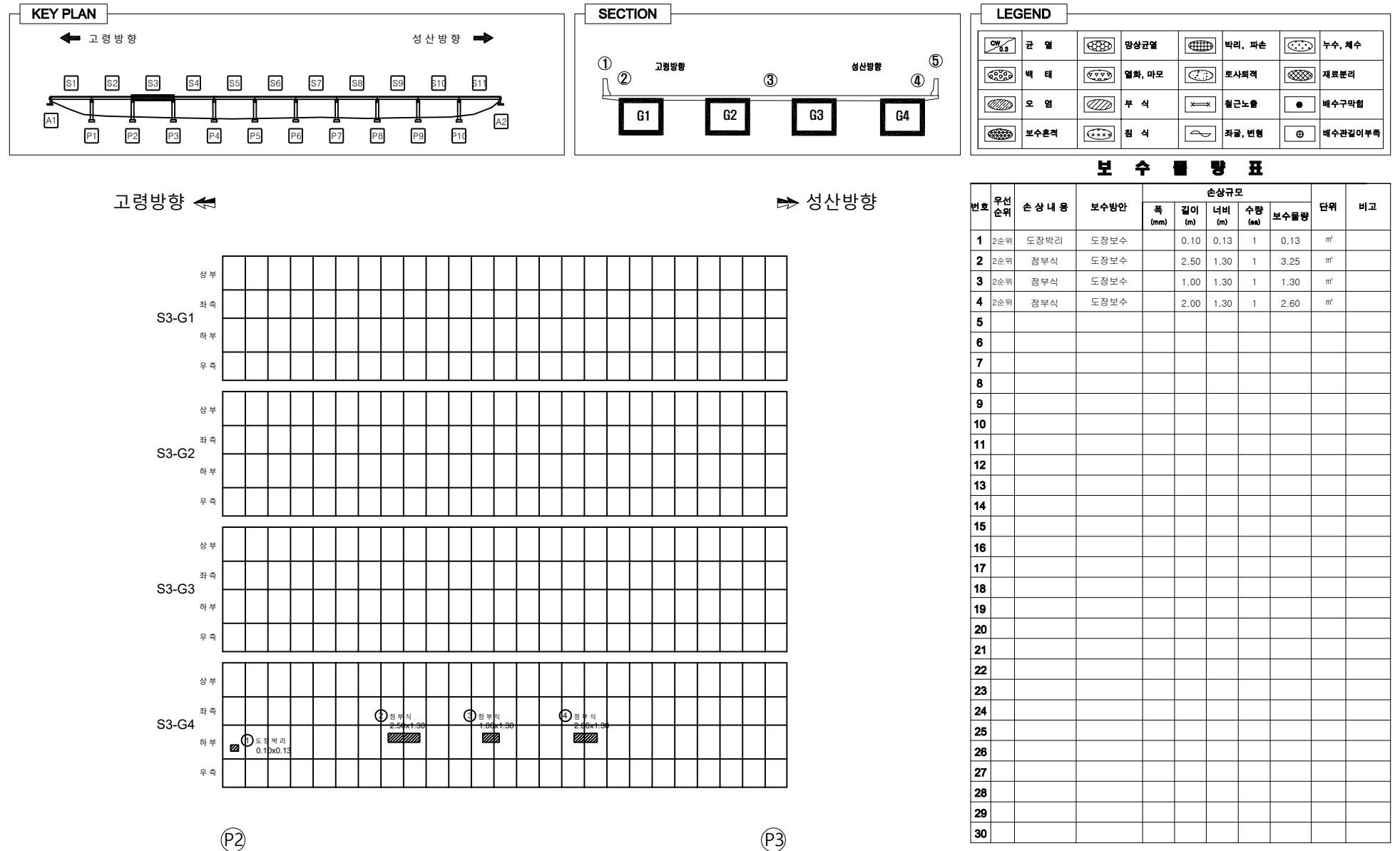
(P10)

보수물량표

번호	우선 순위	손상 내용	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									

도 면 번 호
33

회전교 보수보강도 거더외부 S3



(P2)

(P3)

번호

우선순위

손상내용

보수방안

손상규모

폭 (mm)

길이 (m)

너비 (m)

수량 (㎡)

보수량

단위

비고

KEY PLAN



도면번호

KEY PLAN

보수물량표[illegible]고령방향 

➡ **성산방향**

S5-G1

S5-G2

S5-G3

S5-G4

P4

P5

국도26호선 회천교 등 16개교 정밀안전점검구역

발 주 처

대구국토관리사무소

응역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

SCALE

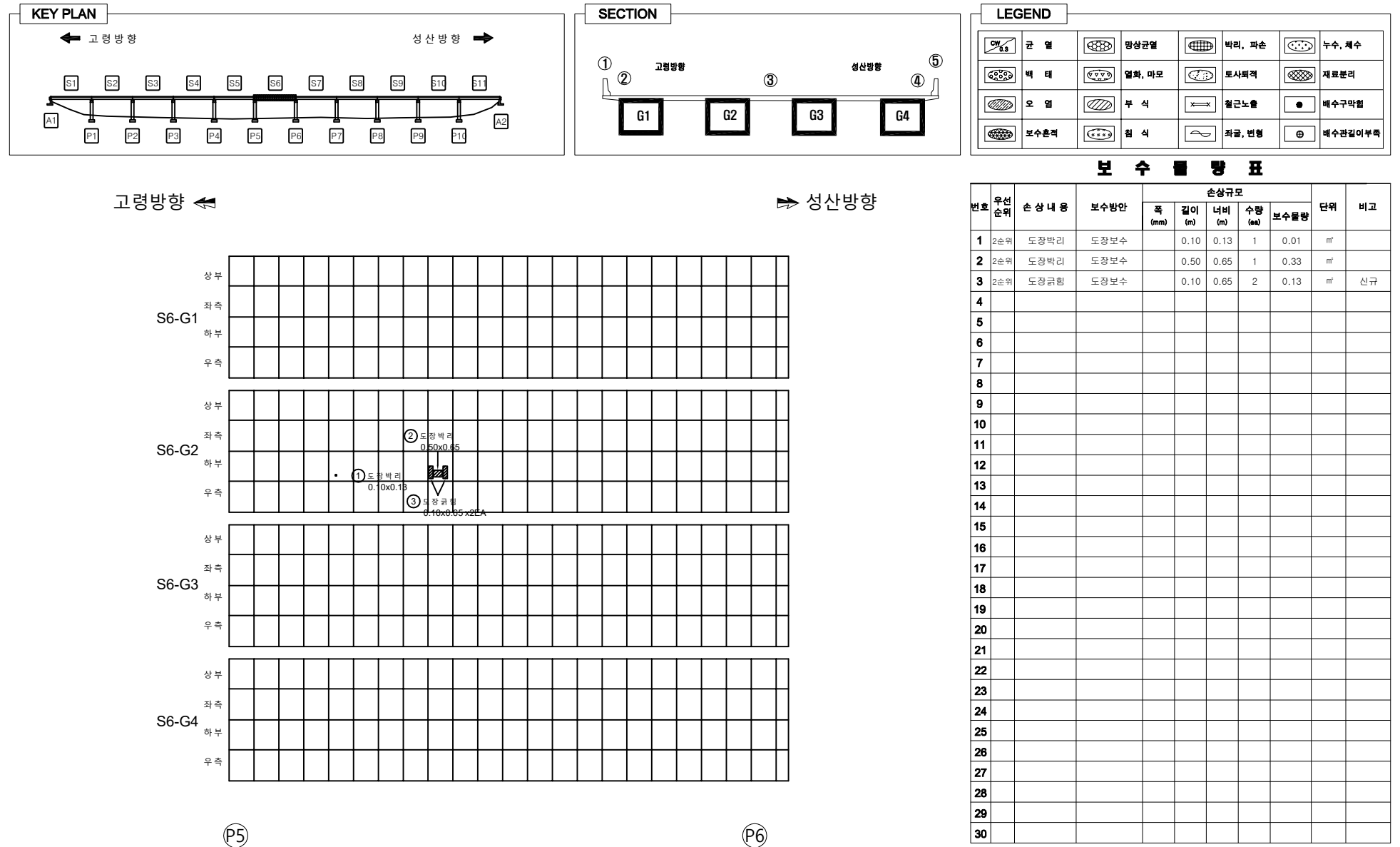
None

DATE
2020.12

도 면 명
거더외부 S5

도 면 번 호
38

회전교 보수보강도 거더외부 S6



보수물량표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	깊이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)			
1	2순위	도장박리	도장보수		0.10	0.13	1	0.01	㎡	
2	2순위	도장박리	도장보수		0.50	0.65	1	0.33	㎡	
3	2순위	도장균형	도장보수		0.10	0.65	2	0.13	㎡	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										

용역명

발주처

용역사

SCALE

DATE

도면명

도면번호

국도26호선 회전교 등 16개교 정밀안전점검용역

대구국토관리사무소

(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

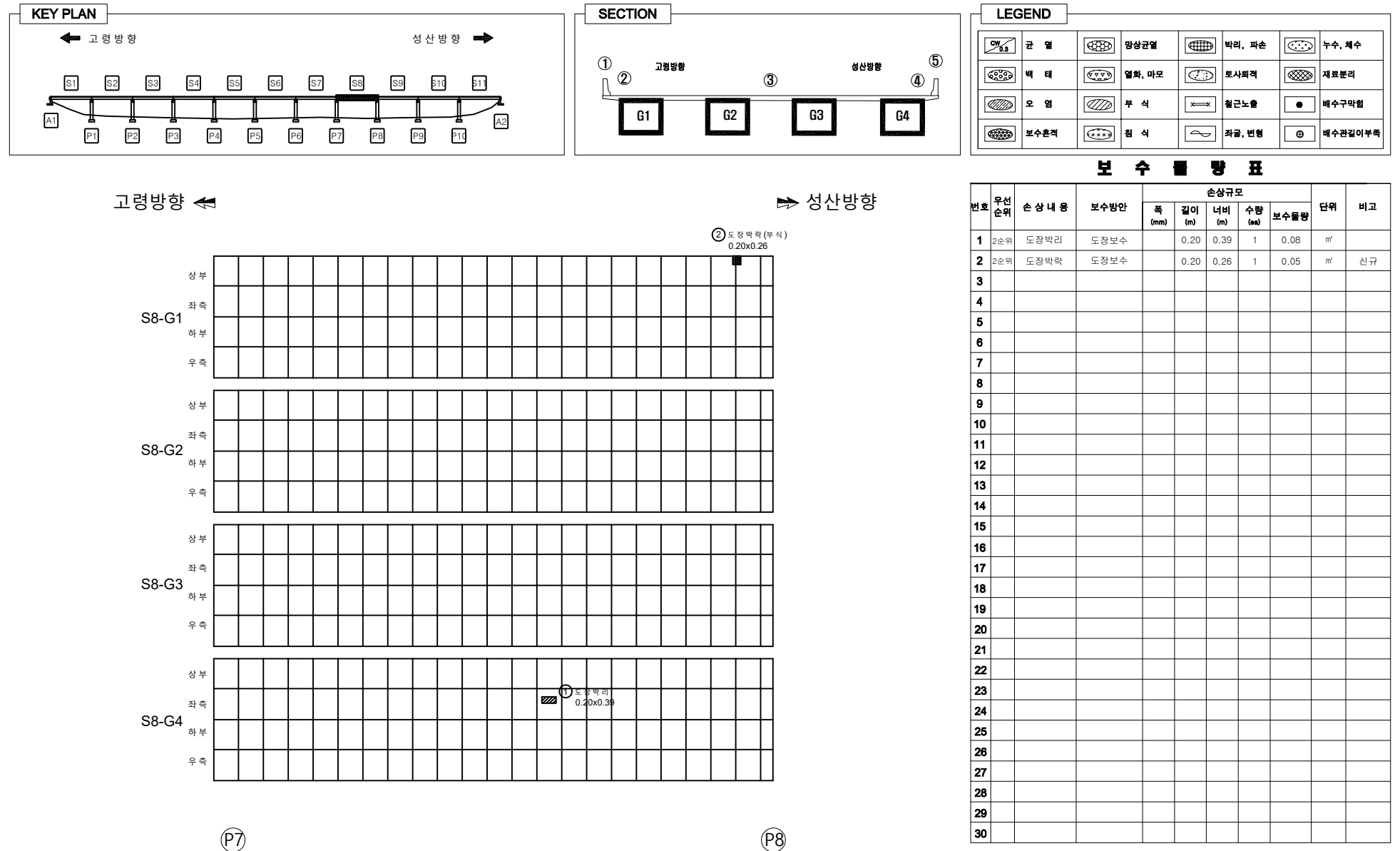
None

2020.12

거더외부 S6

39

회전교 보수보강도 거더외부 S8



보수물량표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고	
				폭 (mm)	깊이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)			
1	2순위	도장박리	도장보수		0.20	0.39	1	0.08	㎡	
2	2순위	도장박락	도장보수		0.20	0.26	1	0.05	㎡	신규
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

국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역

발주처

대구국토관리사무소

용역사

(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

SCALE

None

DATE

2020.12

도면명

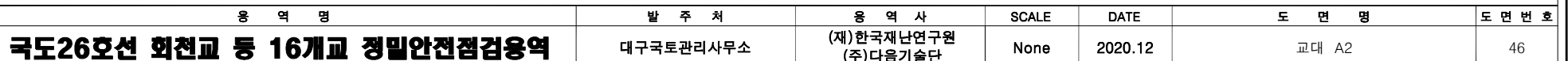
거더외부 S8

도면번호

41

도 면 번 호
42

도 면 번 호
43

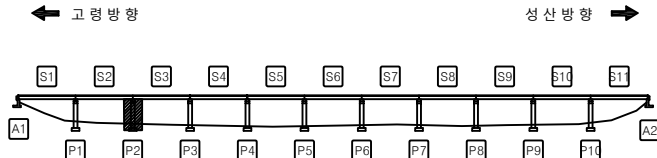


47

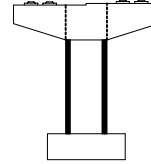
48

회전교 보수보강도 교각 P2

KEY PLAN



SECTION

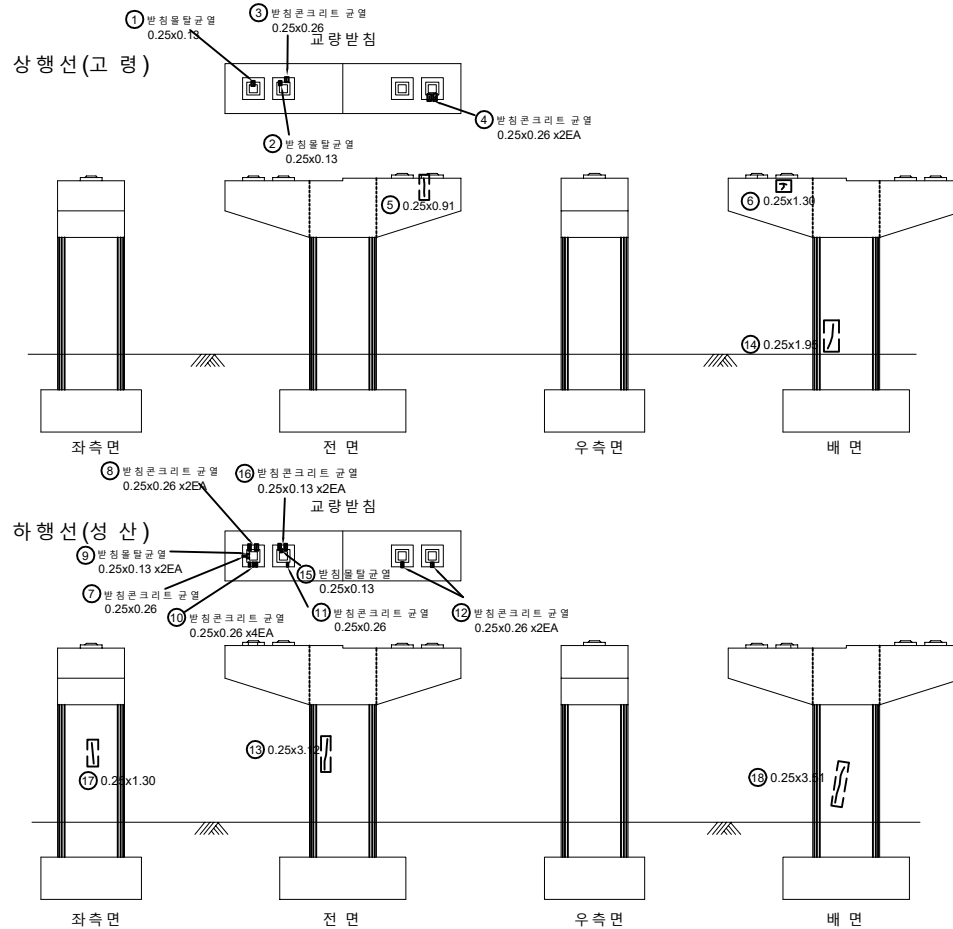


LEGEND

	균열		망상균열		누수, 제수
	백태		열화, 마모		재료분리
	오염		부식		철근노출
	보수흔적		침식		좌굴, 변형
					배수구막힘
					배수관길이부족

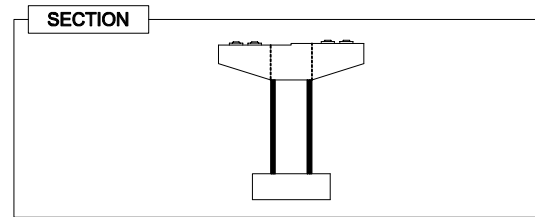
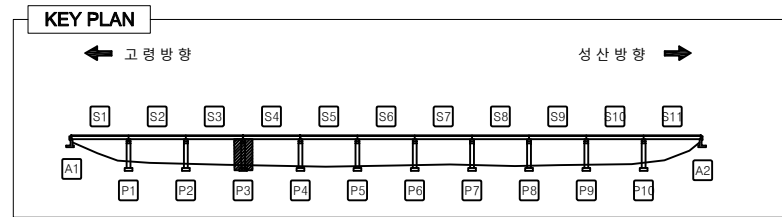
보수물량표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (aa)		
1	3순위	발침물탈락균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²
2	3순위	발침물탈락균열	표면처리	0.2	0.13	0.25	1	0.03	m ²
3	3순위	방침콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	1	0.07	m ²
4	3순위	방침콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	m ²
5	2순위	균열	표면처리	0.1	0.91	0.25	1	0.23	m ²
6	2순위	균열	표면처리	0.1	1.30	0.25	1	0.33	m ²
7	3순위	방침콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	1	0.07	m ²
8	3순위	방침콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	m ²
9	3순위	발침물탈락균열	표면처리	0.2	0.13	0.25	2	0.07	m ²
10	3순위	방침콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	4	0.26	m ²
11	3순위	방침콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²
12	3순위	방침콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	2	0.13	m ²
13	2순위	균열	표면처리	0.1	3.12	0.25	1	0.78	m ²
14	2순위	균열	표면처리	0.2	1.95	0.25	1	0.49	m ²
15	3순위	발침물탈락균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²
16	3순위	방침콘크리트균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	2	0.07	m ²
17	2순위	균열	표면처리	0.2	1.30	0.25	1	0.33	m ²
18	2순위	균열	표면처리	0.2	3.51	0.25	1	0.88	m ²
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	교각 P2	49

회전교 보수보강도 교각 P3

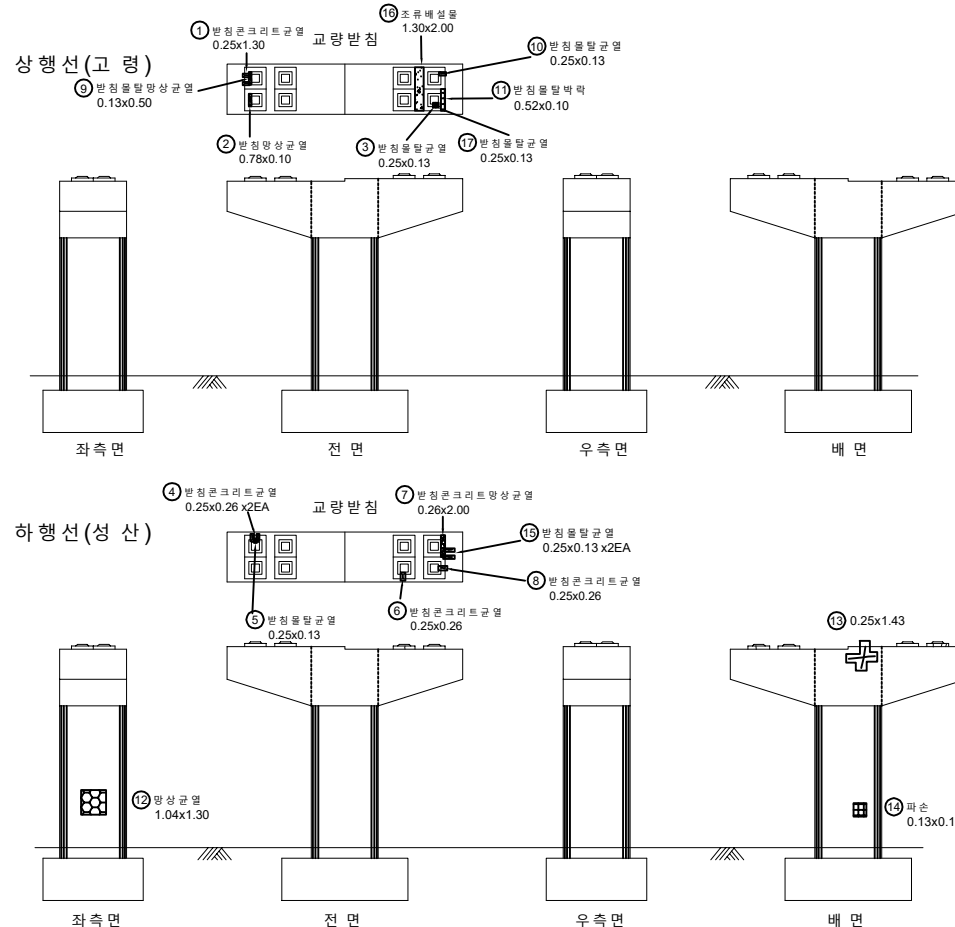


LEGEND

	균열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보수물량표

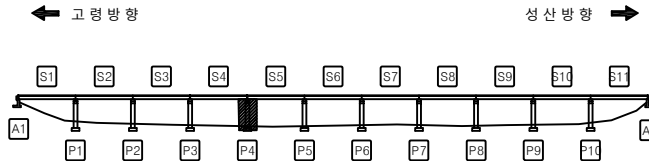
번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (aa)	보수물량	
1	3순위	망상균열	표면처리	0.2	1.30	0.25	1	0.33	m ²
2	3순위	망상균열	표면처리		0.78	0.10	1	0.08	m ²
3	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²
4	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	2	0.13	m ²
5	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²
6	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²
7	3순위	망상균열	표면처리		0.26	2.00	1	0.52	m ²
8	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²
9	3순위	망상균열	표면처리		0.13	0.50	1	0.07	m ²
10	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²
11	2순위	망상균열	단면보수		0.52	0.10	1	0.05	m ²
12	3순위	망상균열	표면처리		1.04	1.30	1	1.35	m ²
13	2순위	균열	표면처리	0.1	1.43	0.25	1	0.36	m ²
14	2순위	파손	단면보수		0.13	0.10	1	0.01	m ²
15	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	2	0.07	m ²
16	3순위	조류배설물	청소		1.30	2.00	1	2.60	m ² 신규
17	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ² 신규
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



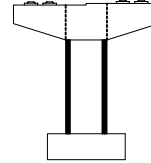
용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교각 P3	50

회전교 보수보강도 교각 P4

KEY PLAN



SECTION

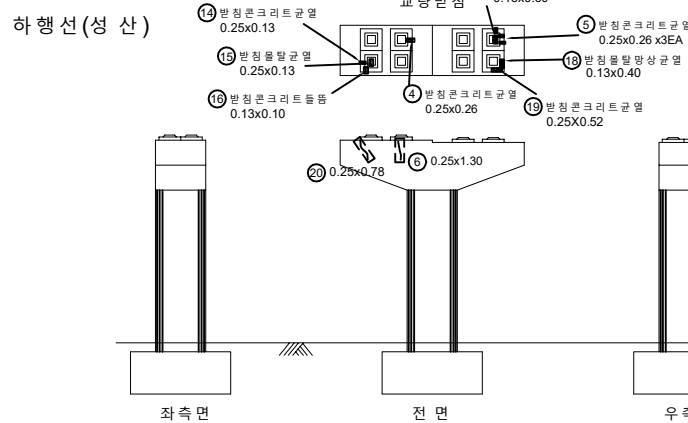
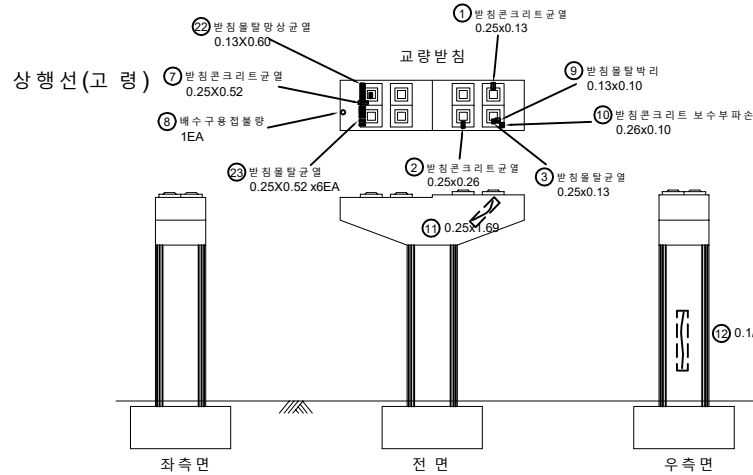


LEGEND

	강 열		망상균열		벽리, 파손		누수, 채수
	벽 태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오 염		부 식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보 수 물 량 표

번호	유선 순위	손상 내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (ea)		
1	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.33	m ²
2	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²
3	3순위	발청물탈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.33	m ²
4	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²
5	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	3	0.20	m ²
6	2순위	균열	표면처리	0.1	1.30	0.25	1	0.33	m ²
7	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.52	0.25	1	0.13	m ²
8	-	배수구용접불량	보수완료				1	1.00	ea 20'보수
9	2순위	발청물탈박리	단면보수		0.13	0.10	1	0.01	m ²
10	2순위	방청콘크리트보수부파손	단면보수		0.26	0.10	1	0.03	m ²
11	2순위	균열	표면처리	0.2	1.69	0.25	1	0.42	m ²
12	2순위	균열	표면처리	0.1	4.94	0.25	1	1.24	m ²
13	3순위	망상균열	표면처리		1.82	1.60	1	2.91	m ²
14	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.33	m ²
15	3순위	발청물탈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.33	m ²
16	2순위	방청콘크리트물통	단면보수		0.13	0.10	1	0.01	m ²
17	3순위	방청물탈망상균열	표면처리		0.13	0.60	1	0.08	m ²
18	3순위	방청물탈망상균열	표면처리		0.13	0.40	1	0.05	m ²
19	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.52	0.25	1	0.13	m ²
20	2순위	균열	표면처리	0.1	0.78	0.25	1	0.20	m ²
21	3순위	보수부물통	단면보수		0.26	0.50	1	0.13	m ²
22	3순위	방청물탈망상균열	표면처리		0.13	0.60	1	0.08	m ²
23	3순위	발청물탈균열	표면처리	0.1	0.52	0.25	6	0.78	m ²
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



용역명
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역

발주처
대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

SCALE
None

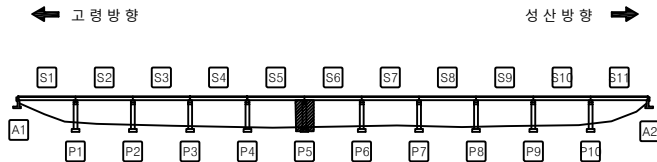
DATE
2020.12

도면명
교각 P4

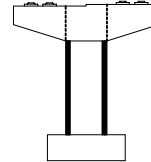
도면번호
51

회전교 보수보강도 교각 P5

KEY PLAN



SECTION

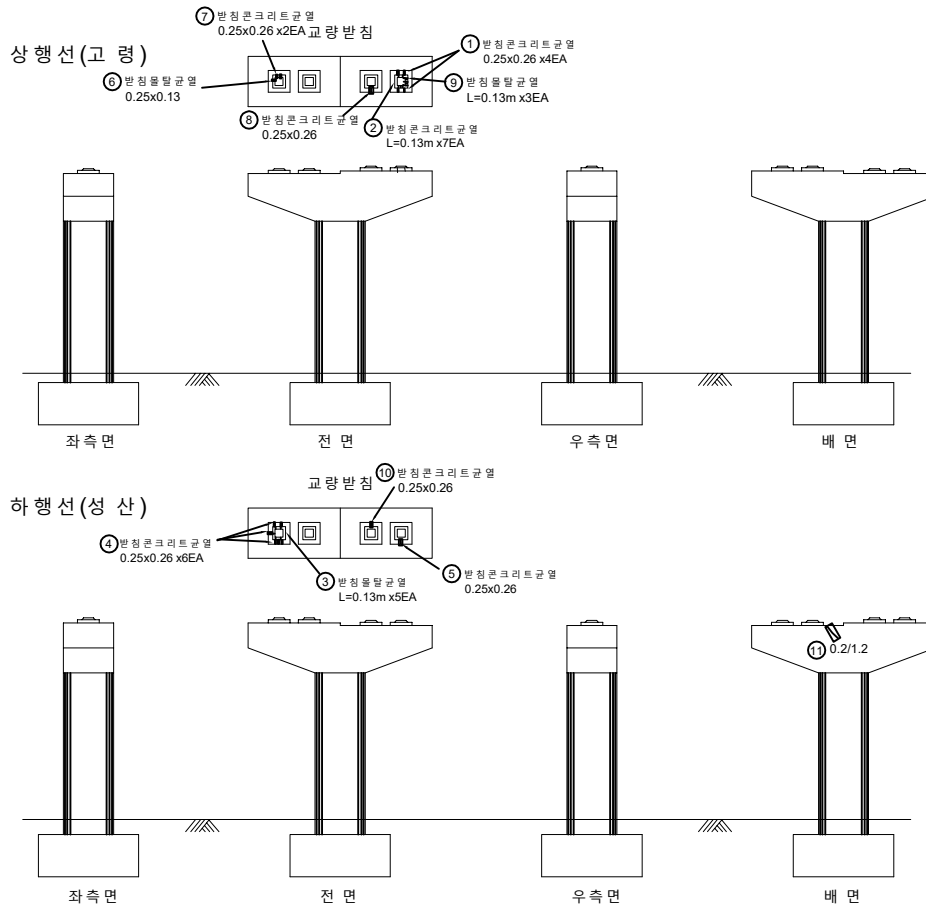


LEGEND

	균열		방수균열		벽리, 파손		누수, 제수
	백태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보수물량표

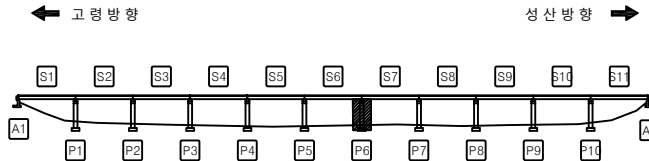
번호	유선 순위	손상 내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	깊이 (m)	너비 (m)	수량 (㎥)		
1	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	4	0.26	m ²
2	1순위	발청물탈락균열	주입보수	0.3	0.13		7	0.91	m
3	1순위	발청물탈락균열	주입보수	0.3	0.13		5	0.65	m
4	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	6	0.39	m ²
5	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²
6	3순위	발청물탈락균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	m ²
7	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	2	0.13	m ²
8	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²
9	1순위	발청물탈락균열	주입보수	0.3	0.13		3	0.39	m
10	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²
11	2순위	균열	표면처리	0.2	1.56	0.25	1	0.39	m ²
12									
13									
14									
15									
16									
17									
18									
19									
20									
21									
22									
23									
24									
25									
26									
27									
28									
29									
30									



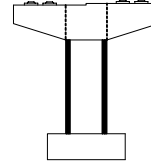
용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교각 P5	52

회전교 보수보강도 교각 P6

KEY PLAN



SECTION

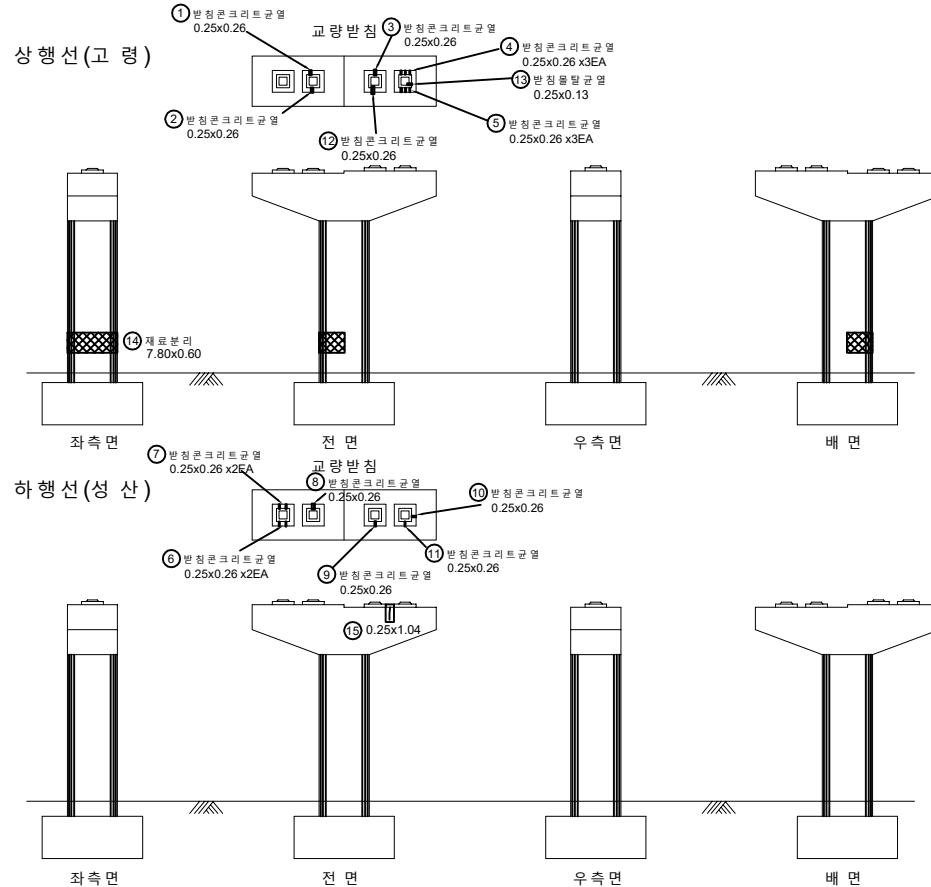


LEGEND

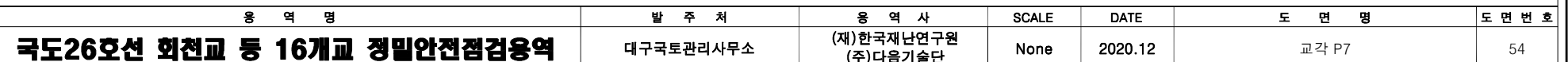
	균열		방수균열		박리, 파손		누수, 제수
	백태		열화, 마모		토사피복		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보수물량표

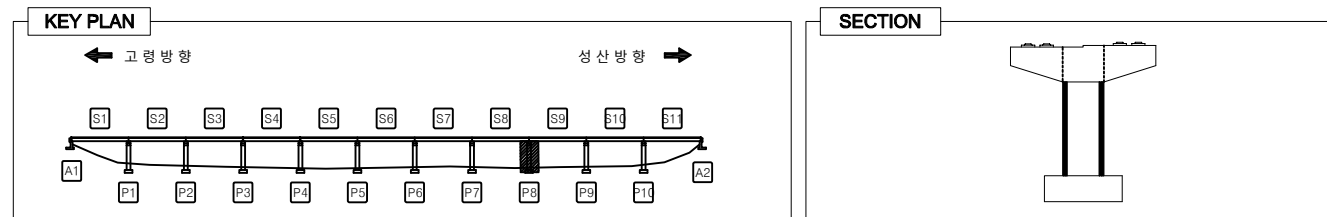
번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎥)		
1	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	㎡
2	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	㎡
3	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	㎡
4	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	3	0.20	㎡
5	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	3	0.20	㎡
6	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	㎡
7	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	㎡
8	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	㎡
9	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	1	0.07	㎡
10	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	㎡
11	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	1	0.07	㎡
12	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	㎡
13	3순위	방청물탈균열	표면처리	0.1	0.13	0.25	1	0.03	㎡
14	2순위	재료분리	단면보수		7.80	0.60	1	4.68	㎡
15	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	1	0.26	㎡
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	교각 P6	53



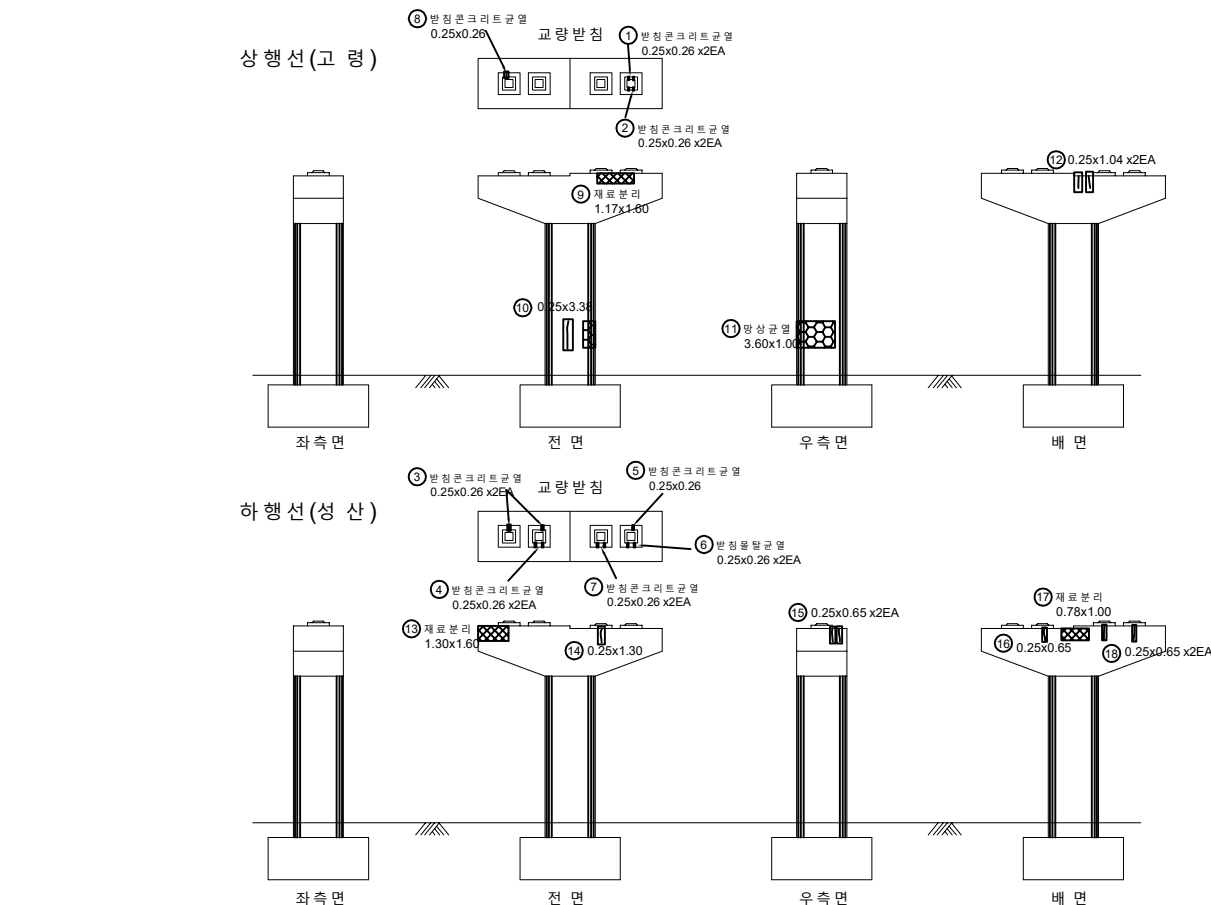
회전교 보수보강도 교각 P8



LEGEND					
	균 열		망상균열		바리, 파손
	백 태		열화, 마모		토사피적
	오 염		부 식		철근노출
	보수흔적		침 식		좌굴, 변형
					누수, 제수
					재료분리
					배수구막힘
					배수관길이부족

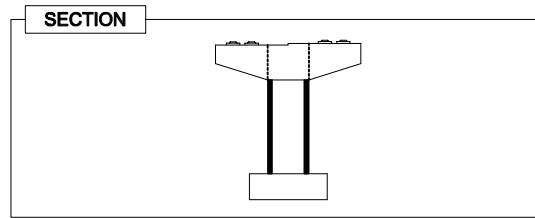
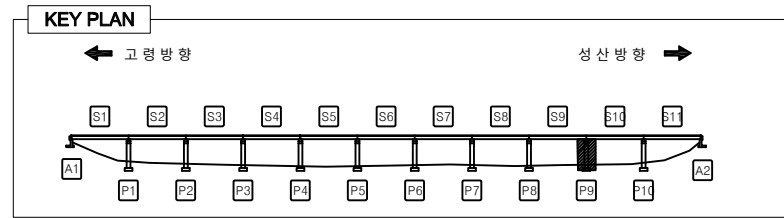
보 수 물 량 표

번호	우선 순위	손상 내용	보수방안	손상규모				단위	비고
				폭 (mm)	깊이 (m)	너비 (m)	수량 (㎡)		
1	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	㎡
2	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	㎡
3	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	㎡
4	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	2	0.13	㎡
5	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	㎡
6	3순위	방청물탈락균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	㎡
7	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	2	0.13	㎡
8	3순위	방청콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	㎡
9	2순위	재료분리	단면보수		1.17	1.60	1	1.87	㎡
10	2순위	균열	표면처리	0.2	3.38	0.25	1	0.85	㎡
11	3순위	망상균열	표면처리		3.60	1.00	1	3.60	㎡
12	2순위	균열	표면처리	0.1	1.04	0.25	2	0.52	㎡
13	2순위	재료분리	단면보수		1.30	1.60	1	2.08	㎡
14	2순위	균열	표면처리	0.1	1.30	0.25	1	0.33	㎡
15	2순위	균열	표면처리	0.1	0.65	0.25	2	0.33	㎡
16	2순위	균열	표면처리	0.1	0.65	0.25	1	0.16	㎡
17	2순위	재료분리	단면보수		0.78	1.00	1	0.78	㎡
18	2순위	균열	표면처리	0.1	0.65	0.25	2	0.33	㎡
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	교각 P8	55

회전교 보수보강도 교각 P9

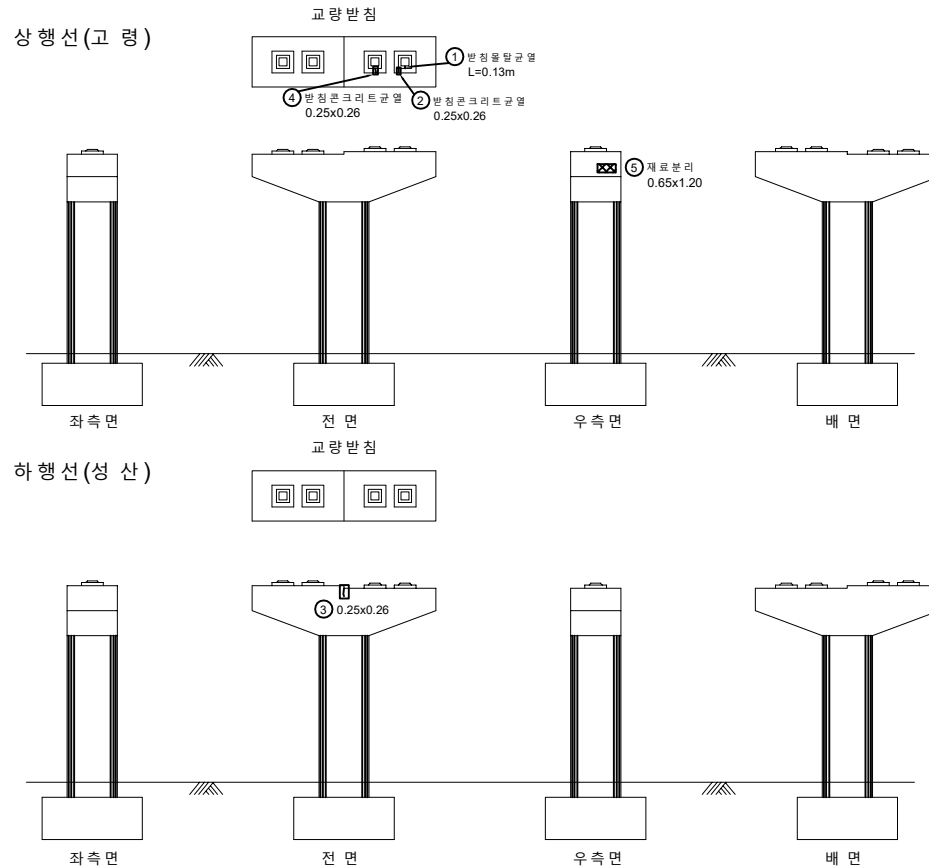


LEGEND

	균열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백태		열화, 마모		토사피적		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		배수관길이부족

보수물량표

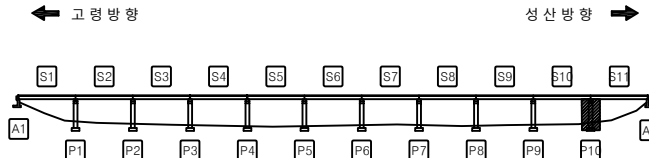
번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎥)	보수물량		
1	1순위	받침물탈균열	주입보수	0.3	0.13		1	0.13	m	
2	3순위	받침콘크리트균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	1	0.07	m ²	
3	2순위	균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²	
4	3순위	받침콘크리트균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²	
5	2순위	재료분리	단면보수		0.65	1.20	1	0.78	m ³	
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										



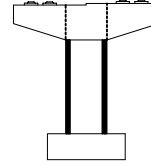
용역명	발주처	용역사	SCALE	DATE	도면명	도면번호
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역	대구국토관리사무소	(재)한국재난연구원 (주)다음기술단	None	2020.12	교각 P9	56

회전교 보수보강도 교각 P10

KEY PLAN



SECTION



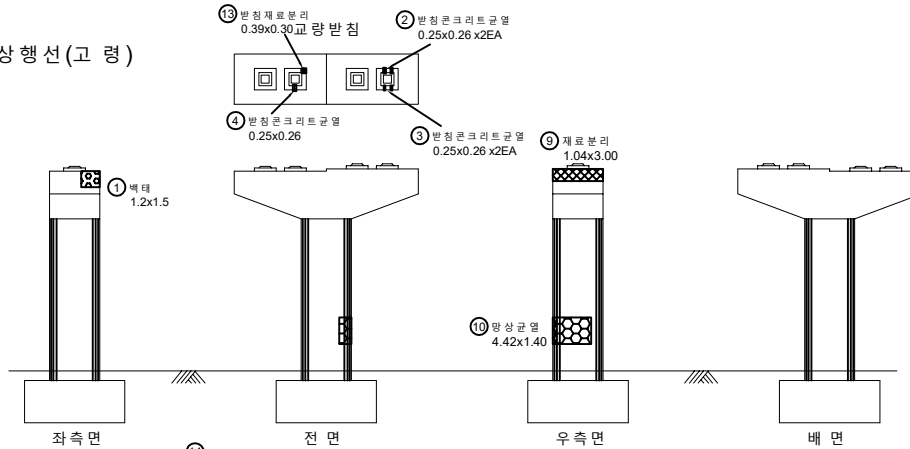
LEGEND

	균열		망상균열		박리, 파손		누수, 제수
	백태		열화, 마모		토사회적		재료분리
	오염		부식		철근노출		배수구막힘
	보수흔적		침식		좌굴, 변형		배수관길이부족

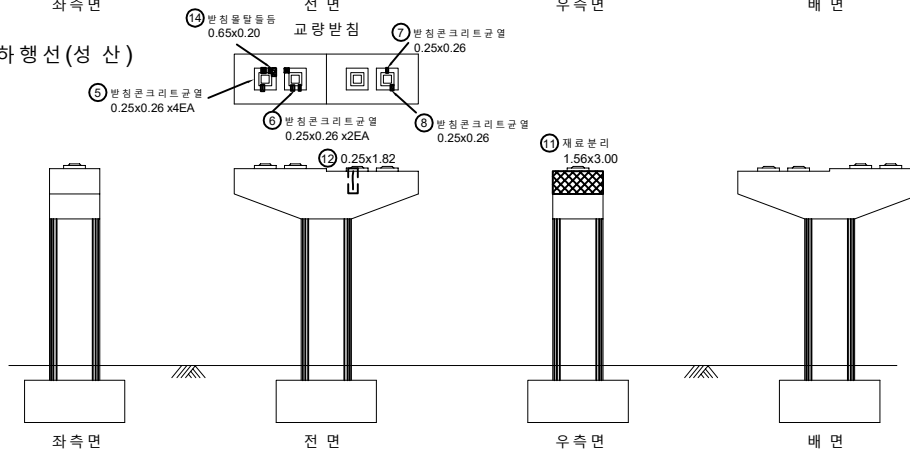
보수물량표

번호	우선순위	손상내용	보수방안	손상규모					단위	비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량 (㎥)	보수물량		
1	-	백태	보수완료		1.2	1.5	1	1.80	m ²	18' 보수
2	3순위	망상균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	m ²	
3	3순위	망상균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	m ²	
4	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²	
5	3순위	망상균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	4	0.26	m ²	
6	3순위	망상균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	2	0.13	m ²	
7	3순위	망상균열	표면처리	0.1	0.26	0.25	1	0.07	m ²	
8	3순위	망상균열	표면처리	0.2	0.26	0.25	1	0.07	m ²	
9	2순위	재료분리	단면보수		1.04	3.00	1	3.12	m ²	
10	3순위	망상균열	표면처리	4.42	1.40	1	6.19	m ²		
11	2순위	재료분리	단면보수		1.56	3.00	1	4.68	m ²	
12	2순위	균열	표면처리	0.1	1.82	0.25	1	0.46	m ²	
13	2순위	망상균열	단면보수		0.39	0.30	1	0.12	m ²	신규
14	2순위	망상균열	단면보수		0.65	0.20	1	0.13	m ²	신규
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										

상행선(고령)



하행선(성산)



용역명
국도26호선 회전교 동 16개교 정밀안전점검용역

발주처
대구국토관리사무소

용역사
(재)한국재난연구원
(주)다음기술단

SCALE
None

DATE
2020.12

도면명
교각 P10

도면번호
57