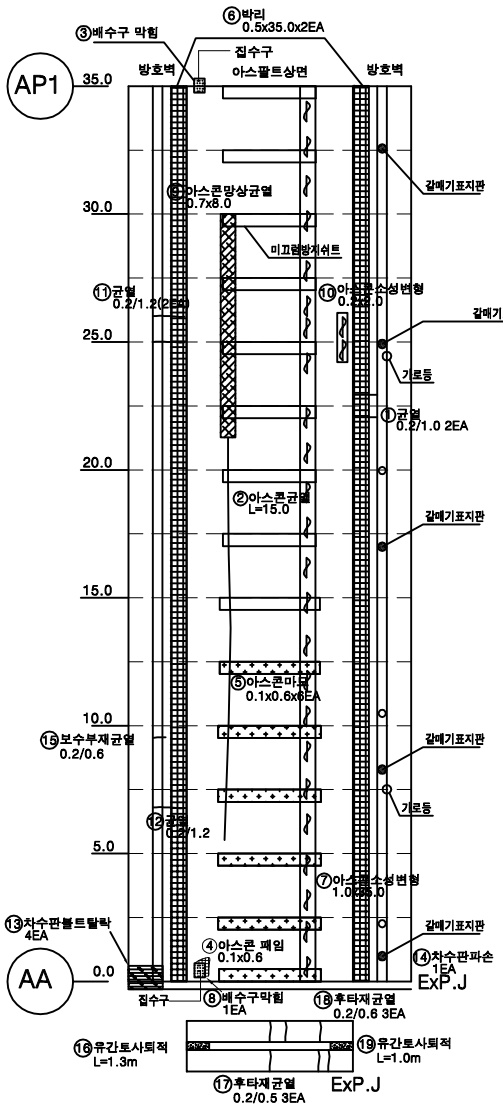
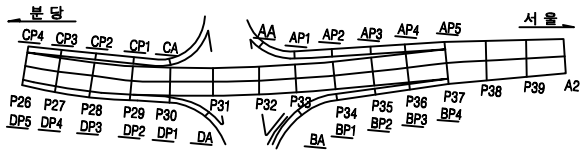
ID : 복정고가교 램프A-바닥판상면(S1) 함-R-C.D 상판만



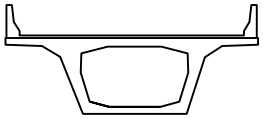
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	2.00	m	2	
2	아스콘 균열		15.00	15.00	m	1	
3	배수구 막힘			1.00	EA	1	
4	아스콘 패임	0.60	0.10	0.06	㎡	1	
5	아스콘 마모	0.60	0.10	0.36	㎡	6	
6	박리	35.00	0.50	35.00	㎡	2	
7	아스콘 소성변형	35.00	1.00	35.00	㎡	1	
8	배수구 막힘			1.00	EA	1	
9	아스콘 망상균열	8.00	0.70	5.60	㎡	1	
10	아스콘 소성변형	2.00	0.20	0.40	㎡	1	
11	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	2.40	m	2	
12	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
13	차수판 볼트탈락			1.00	EA	1	
14	차수판 파손			1.00	EA	1	
15	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
16	유간토사퇴적		1.30	1.30	m	1	
17	후타재균열(0.2㎜)	0.20	0.50	1.50	m	3	
18	후타재균열(0.2㎜)	0.20	0.60	1.80	m	3	
19	유간토사퇴적		1.00	1.00	m	1	
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

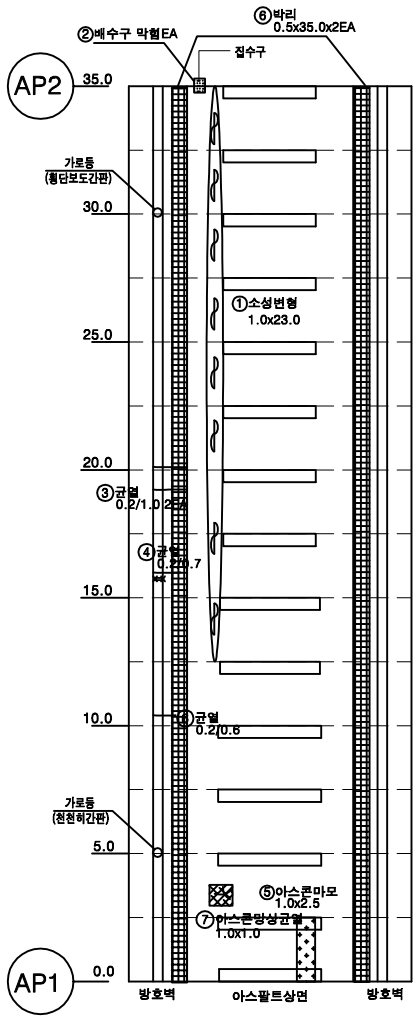


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	307

ID : 복정고가교 램프A-바닥판상면(S2)



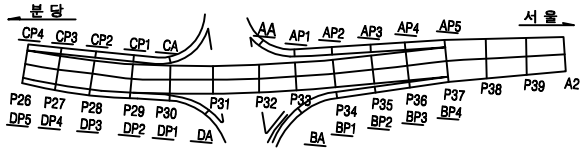
서 울

분 당

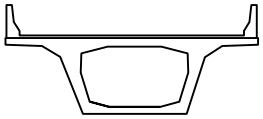
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	아스콘 소성변형	23.00	1.00	23.00	㎡	1	
2	배수구 막힘			1.00	EA	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	2.00	m	2	
4	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
5	아스콘 마모	1.00	2.50	2.50	㎡	1	
6	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
7	아스콘 망상균열	1.00	1.00	1.00	㎡	1	
8	박리	35.00	0.50	35.00	㎡	2	
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							

KEY PLAN

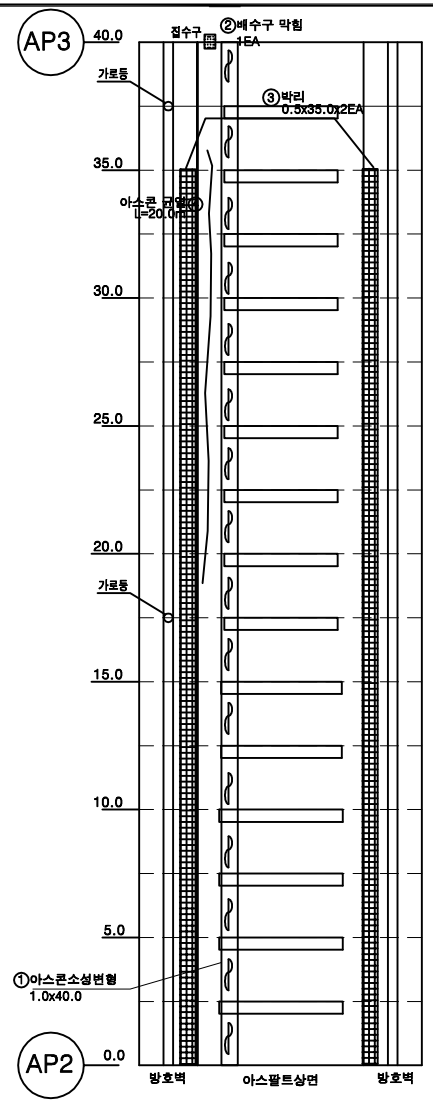


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	308	

ID : 복정고가교 램프A-바닥판상면(S3)



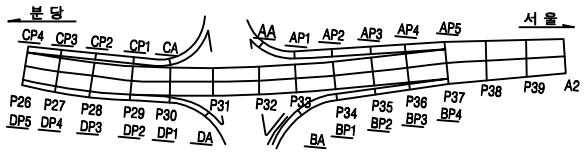
서 울

분 당

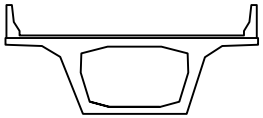
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	아스콘 소성변형	40.00	1.00	40.00	㎡	1	
2	배수구 막힘			1.00	EA	1	
3	박리	35.00	0.50	35.00	㎡	2	
4	아스콘 균열		20.00	20.00	m	1	
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							

KEY PLAN

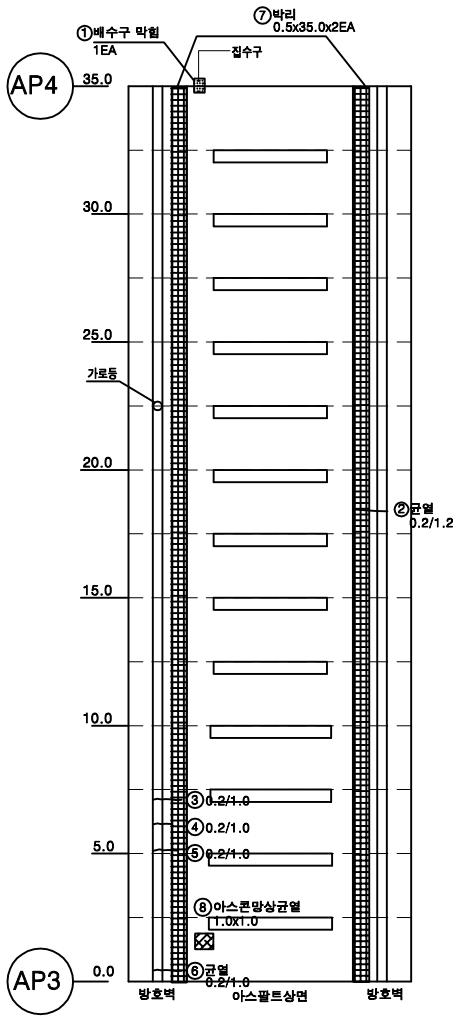


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	309

ID : 복정고가교 램프A-바닥판상면(S4)



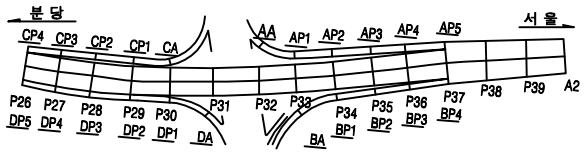
서 울

분 당

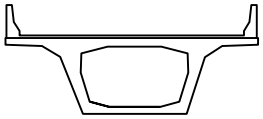
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수구 막힘			1.00	EA	1	
2	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
5	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
6	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
7	박리	35.00	0.50	35.00	㎡	2	
8	아스콘 망상균열	1.00	1.00	1.00	㎡	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							

KEY PLAN

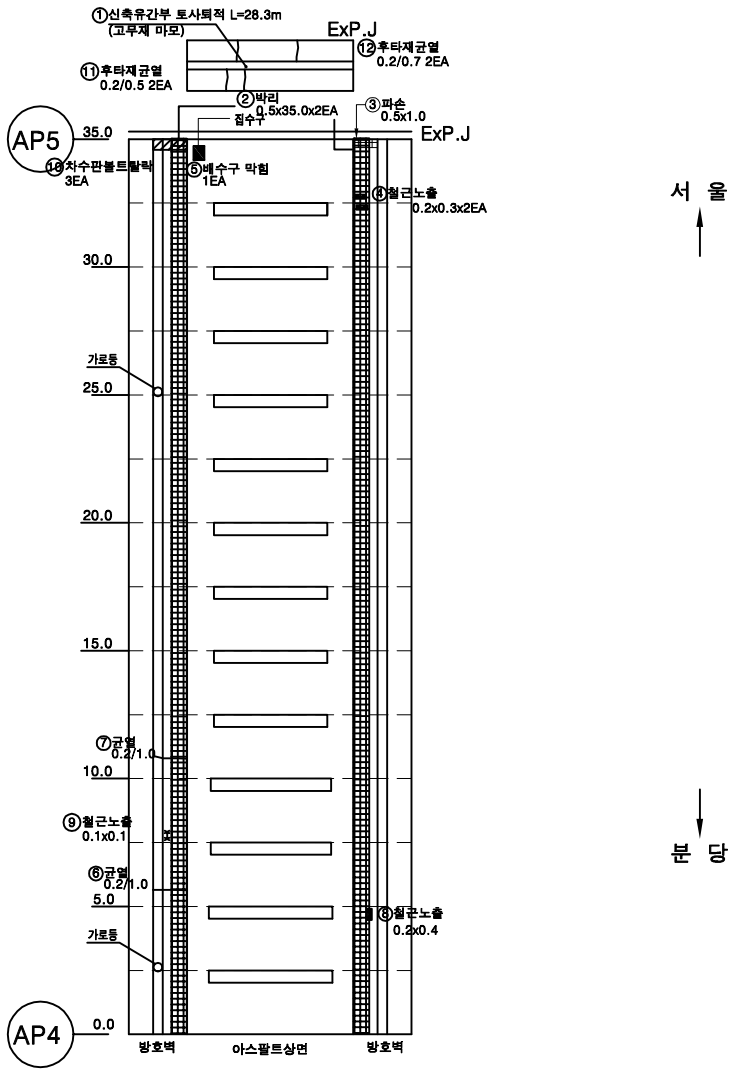


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	310	

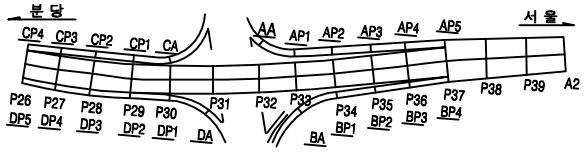
ID : 복정고가교 램프A-바닥판상면(S5)



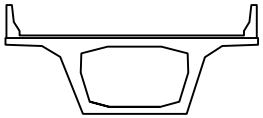
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	유간토사퇴적		28.30	28.30	m	1	
2	박리	35.00	0.50	35.00	㎡	2	
3	파손	1.00	0.50	0.50	㎡	1	
4	철근노출	0.30	0.20	0.12	㎡	2	
5	배수구 막힘			1.00	EA	1	
6	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
8	철근노출	0.40	0.20	0.08	㎡	1	
9	철근노출	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
10	차수판 볼트탈락			3.00	EA	3	
11	후타재균열(0.2㎜)	0.20	0.50	1.00	m	2	
12	후타재균열(0.2㎜)	0.20	0.70	1.40	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							

KEY PLAN

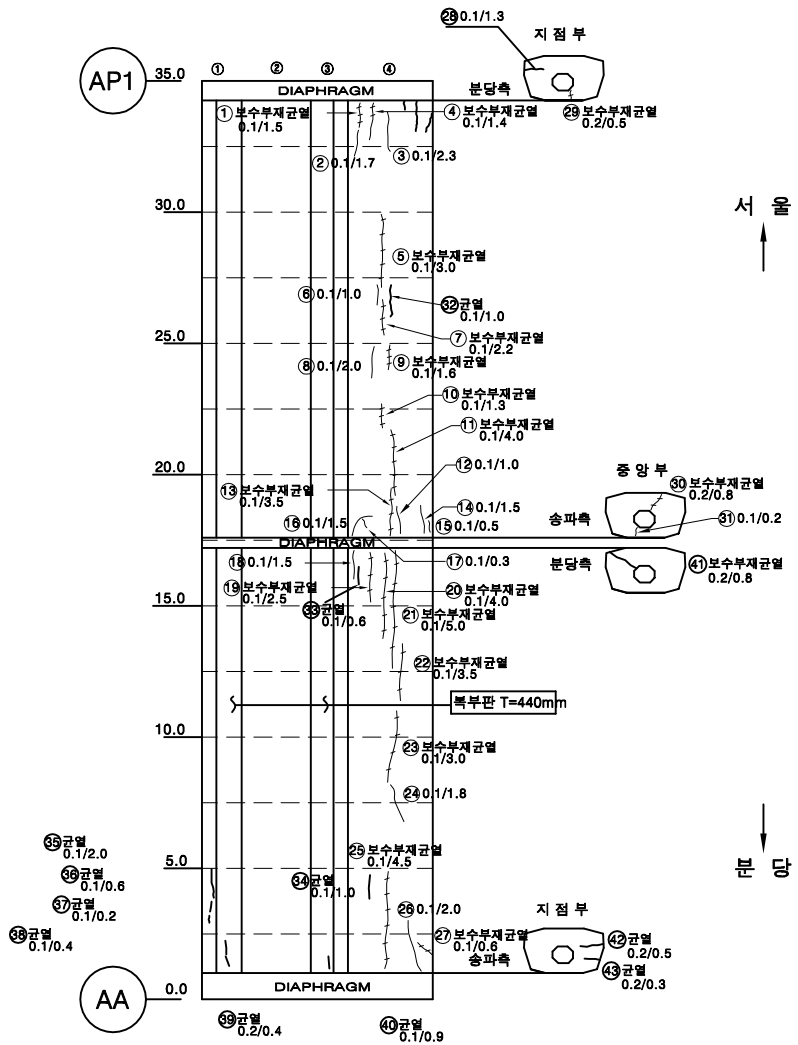


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	311	

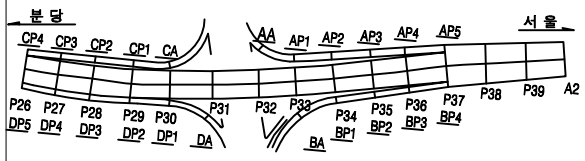
ID : 복정고가교 램프A-box내부(S1) (1)



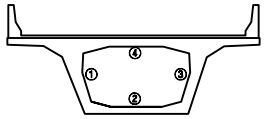
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	2.30	2.30	m	1	
4	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.40	1.40	m	1	
5	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
7	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.20	2.20	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
9	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.60	1.60	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.30	1.30	m	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
13	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
15	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
16	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
19	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
20	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
21	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	5.00	5.00	m	1	
22	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
23	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	1.80	1.80	m	1	
25	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.50	4.50	m	1	
26	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
27	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
28	균열(0.1㎜)	0.10	1.30	1.30	m	1	
29	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
30	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
31	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
32	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
33	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
34	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
35	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
36	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
37	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
38	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
39	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.40	m	1	
40	균열(0.1㎜)	0.10	0.90	0.90	m	1	

KEY PLAN

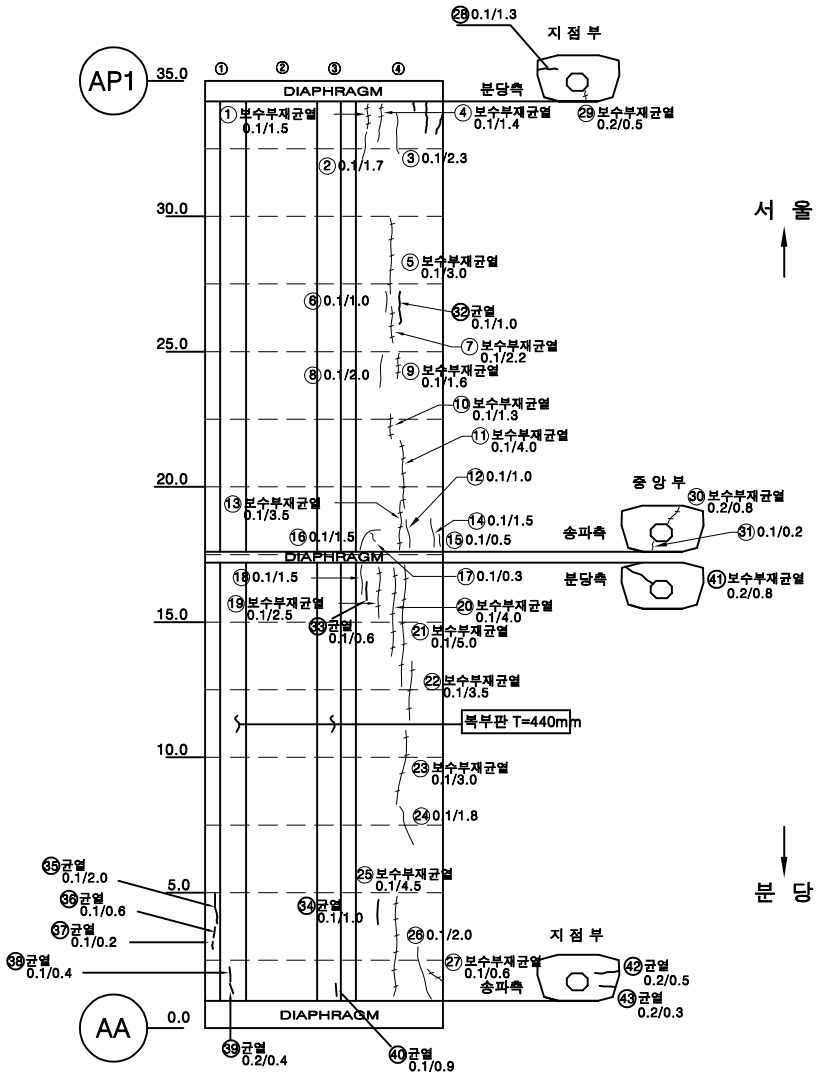


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역				
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	312

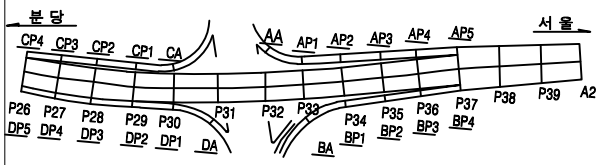
ID : 복정고가교 램프A-box내부(S1) (2)



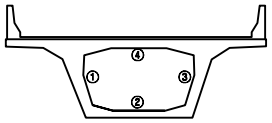
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
41	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
42	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
43	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
44							
45							
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							

KEY PLAN

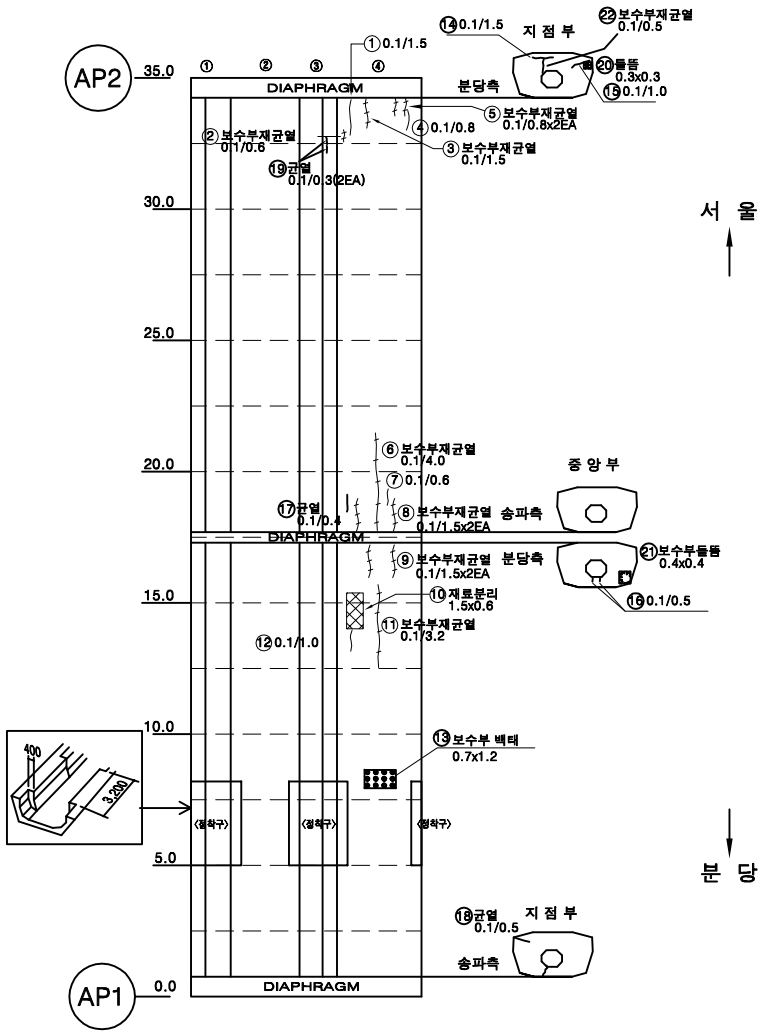


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역							
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 10인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	313

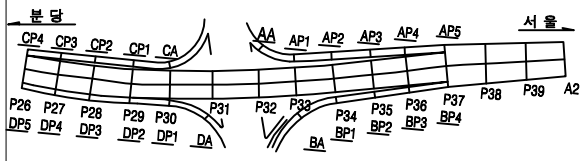
ID : 복정고가교 램프A-box내부(S2)



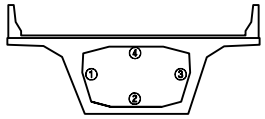
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
2	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
3	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
5	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.80	1.60	m	2	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
8	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
9	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
10	재료분리	1.50	0.60	0.90	㎡	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.20	3.20	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
13	보수부 백태	0.70	1.20	0.84	㎡	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
15	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
16	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.50	1.00	m	2	
17	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.60	m	2	
20	들뜸	0.30	0.30	0.09	㎡	1	
21	보수부 들뜸	0.40	0.40	0.16	㎡	1	
22	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

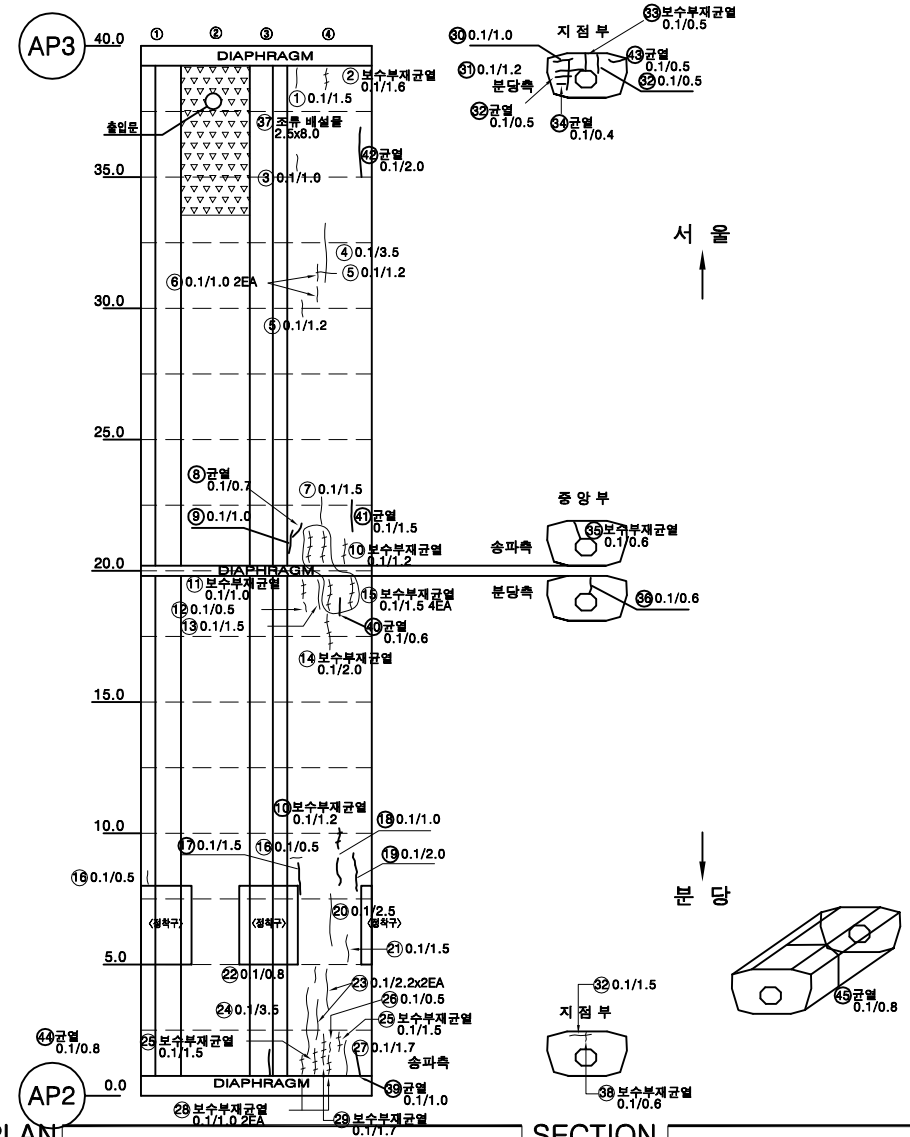


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역				
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	314

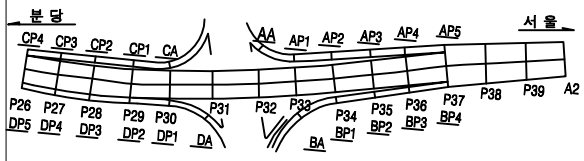
ID : 복정고가교 램프A-box내부(S3) (1)



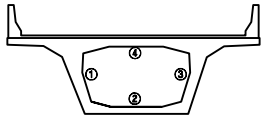
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
2	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.60	1.60	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	2.40	m	2	
6	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	2.00	m	2	
7	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.20	2.40	m	2	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
14	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
15	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	6.00	m	4	
16	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	1.00	m	2	
17	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
21	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
22	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
23	균열(0.1㎜)	0.10	2.20	4.40	m	2	
24	균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
25	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
26	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
27	균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
28	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	2.00	m	2	
29	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
30	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
31	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
32	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	1.50	m	3	
33	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
34	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
35	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
36	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
37	이물질퇴적	2.50	8.00	20.00	㎡	1	
38	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
39	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
40	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	

KEY PLAN

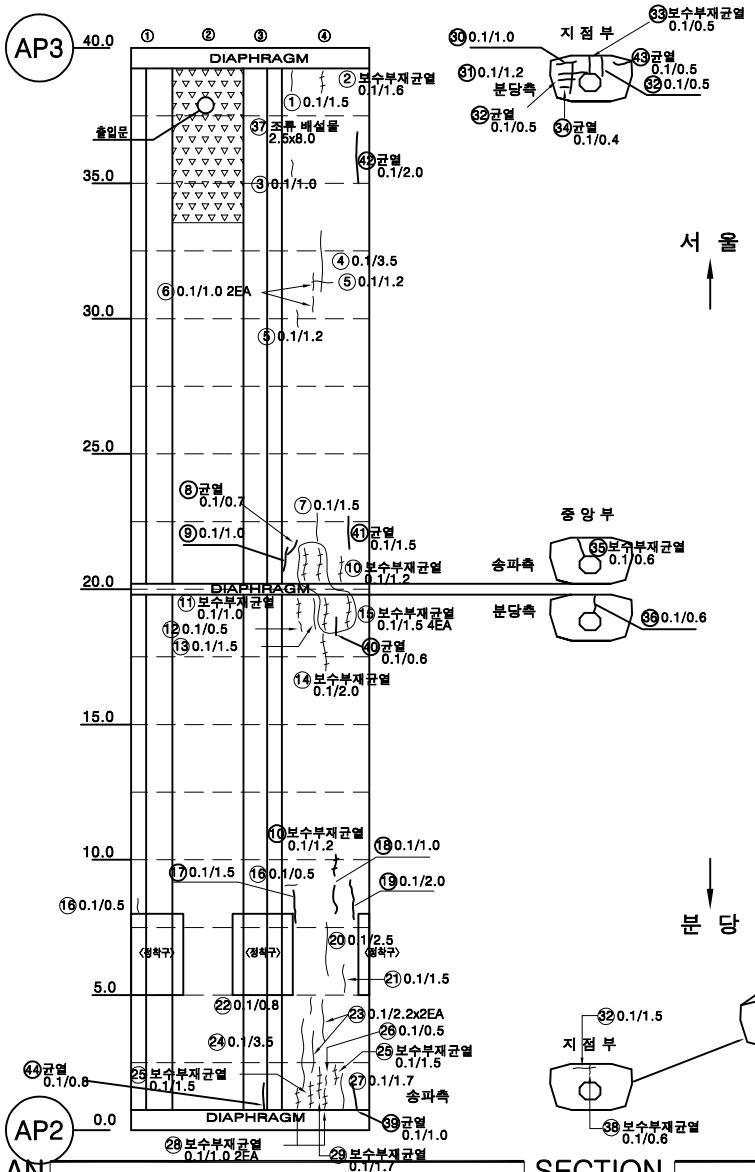


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역				
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사장이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	315

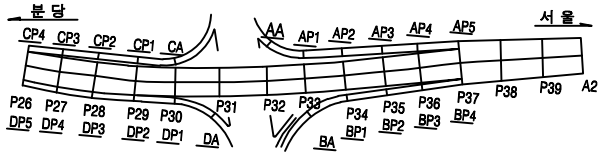
ID : 복정고가교 램프A-box내부(S3) (2)



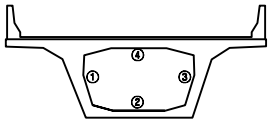
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
41	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
42	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
43	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
44	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
45	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							

KEY PLAN

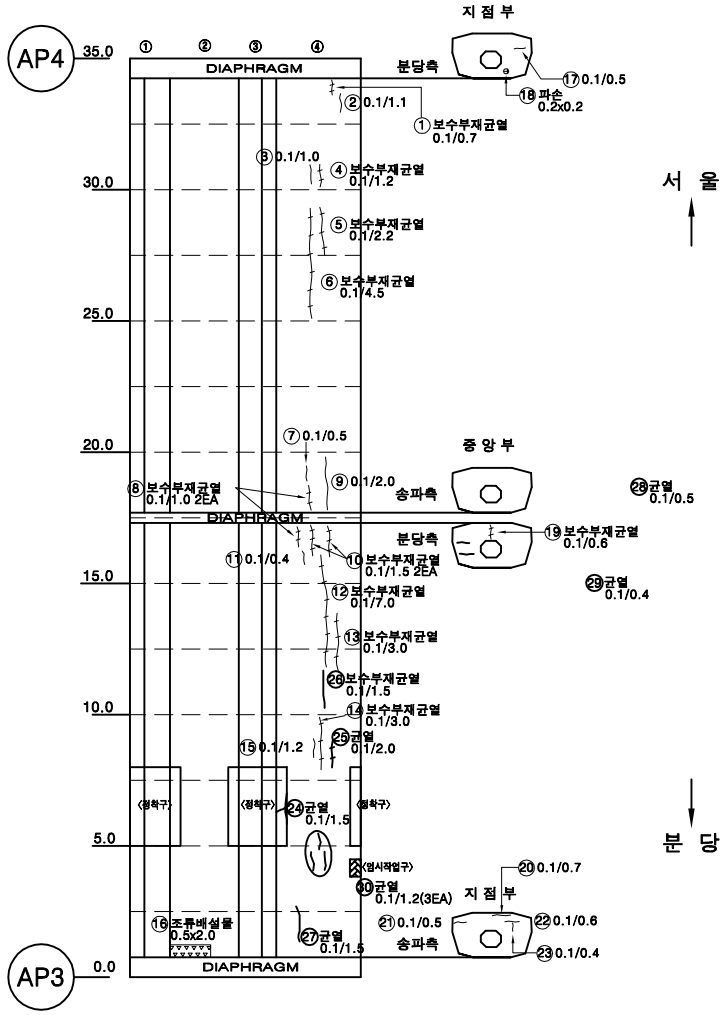


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 10인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	316

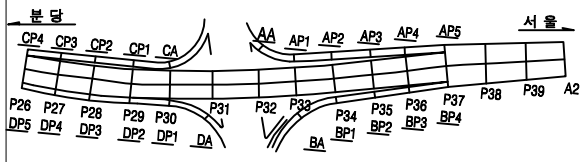
ID : 복정고가교 램프A-box내부(S4)



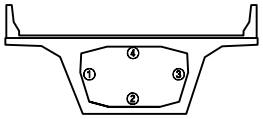
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	1.10	1.10	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
4	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
5	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.20	2.20	m	1	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.50	4.50	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
8	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	2.00	m	2	
9	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
11	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
12	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	7.00	7.00	m	1	
13	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
14	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
15	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
16	이물질퇴적	2.00	0.50	1.00	㎡	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
18	파손	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
19	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
21	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
22	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
23	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
25	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
26	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
27	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
28	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
29	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
30	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	3.60	m	3	
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

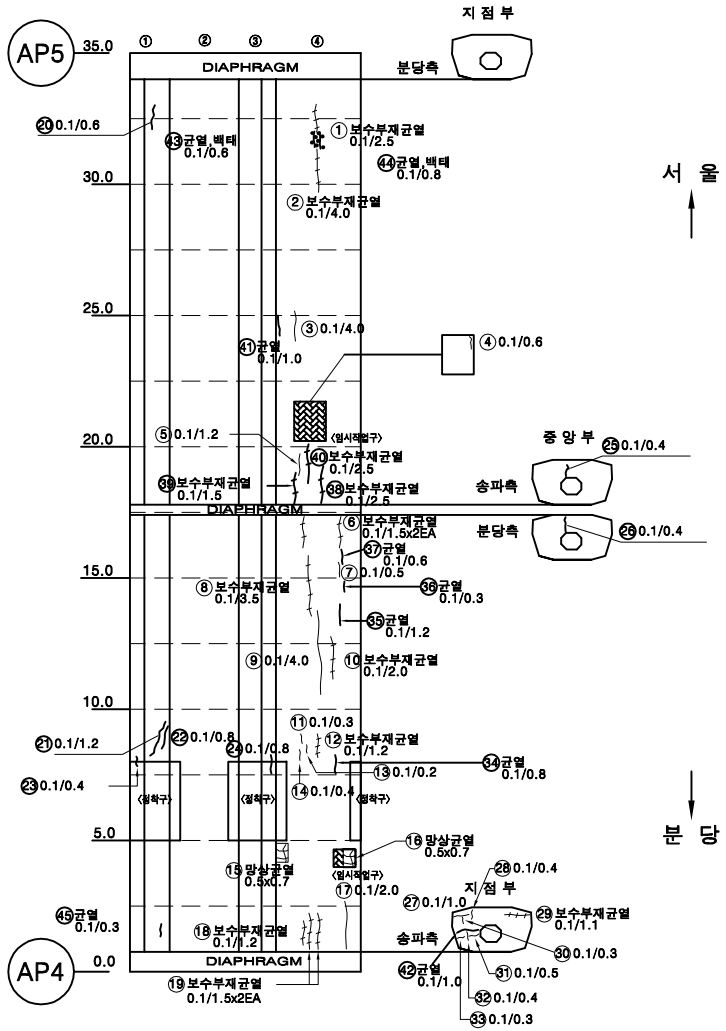


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	317	

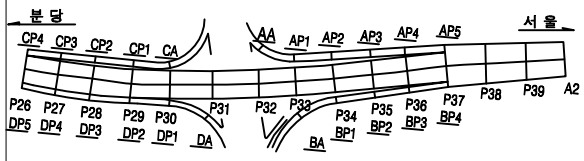
ID : 복정고가교 램프A-box내부(S5) (1)



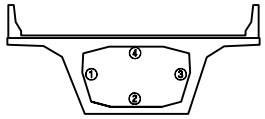
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
2	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
7	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
8	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
11	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
12	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
15	망상균열	0.50	0.70	0.35	㎡	1	
16	망상균열	0.50	0.70	0.35	㎡	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
18	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
19	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
20	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
21	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
22	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
23	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
25	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
26	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
27	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
28	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
29	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.10	1.10	m	1	
30	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
31	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
32	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
33	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
34	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
35	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
36	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
37	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
38	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
39	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
40	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	

KEY PLAN

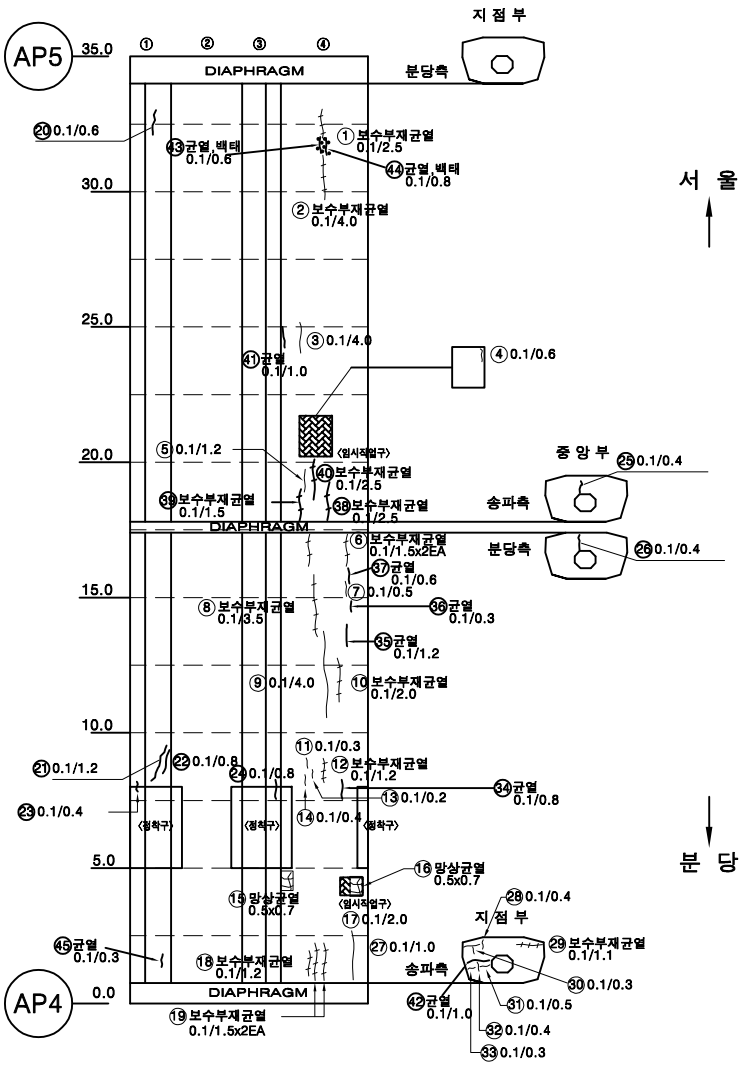


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역						
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	파골, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	318

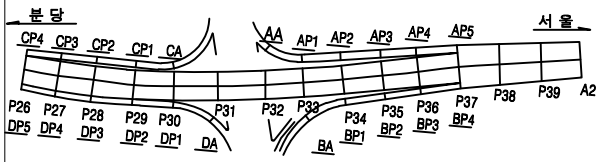
ID : 복정고가교 램프A-box내부(S5) (2)



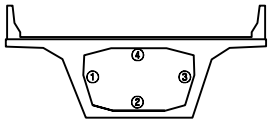
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
41	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
42	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
43	균열부 백태	0.10	0.60	0.60	m	1	
44	균열부 백태	0.10	0.80	0.80	m	1	
45	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							

KEY PLAN

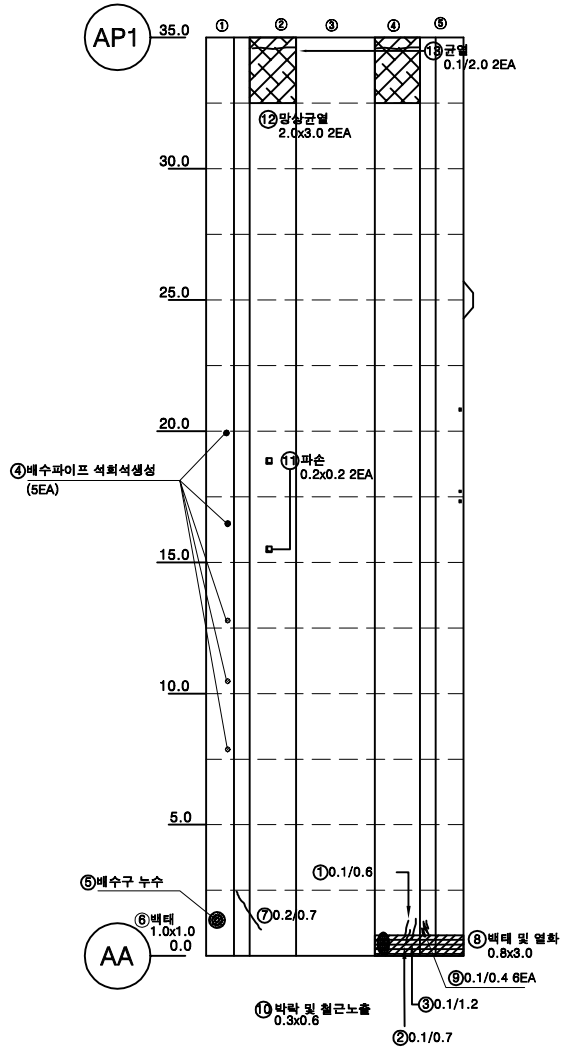


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역							
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 10인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	319

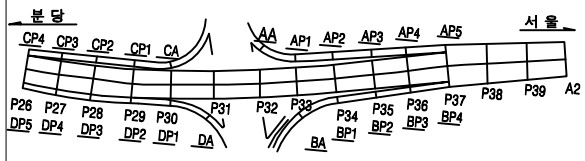
ID : 복정고가교 램프A-box외부(S1)



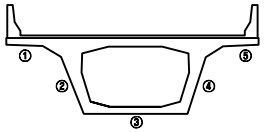
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
4	배수파이프석회석생성			5.00	EA	5	
5	배수관 누수, 부식			1.00	EA	1	
6	백태	1.00	1.00	1.00	㎡	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
8	백태 및 열화	0.80	3.00	2.40	㎡	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	2.40	m	6	
10	박락 및 철근노출	0.30	0.20	0.06	㎡	1	
11	파손	0.20	0.20	0.08	㎡	2	
12	망상균열	2.00	3.00	12.00	㎡	2	
13	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	4.00	m	2	
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							

KEY PLAN

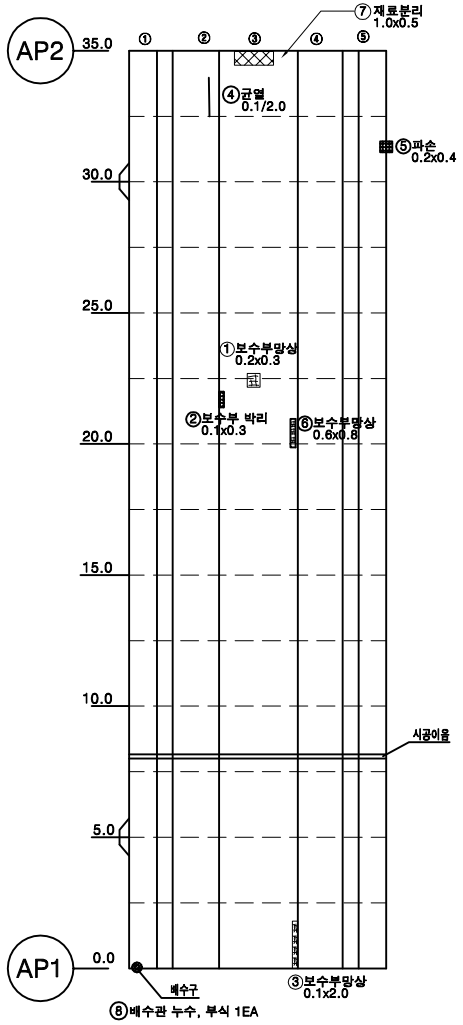


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역						
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월		
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인		
	박리, 파손	사장이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구		
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	320		

ID : 복정고가교 램프A-box외부(S2)



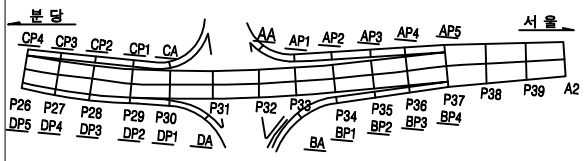
서 울

분 당

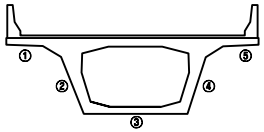
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 망상균열	0.20	0.30	0.06	㎡	1	
2	보수부 박리	0.10	0.30	0.03	㎡	1	
3	보수부 망상균열	0.10	2.00	0.20	㎡	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
5	파손	0.20	0.40	0.08	㎡	1	
6	보수부 망상균열	0.60	0.80	0.48	㎡	1	
7	재료분리	1.00	0.50	0.50	㎡	1	
8	배수관 누수, 부식			1.00	EA	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							

KEY PLAN

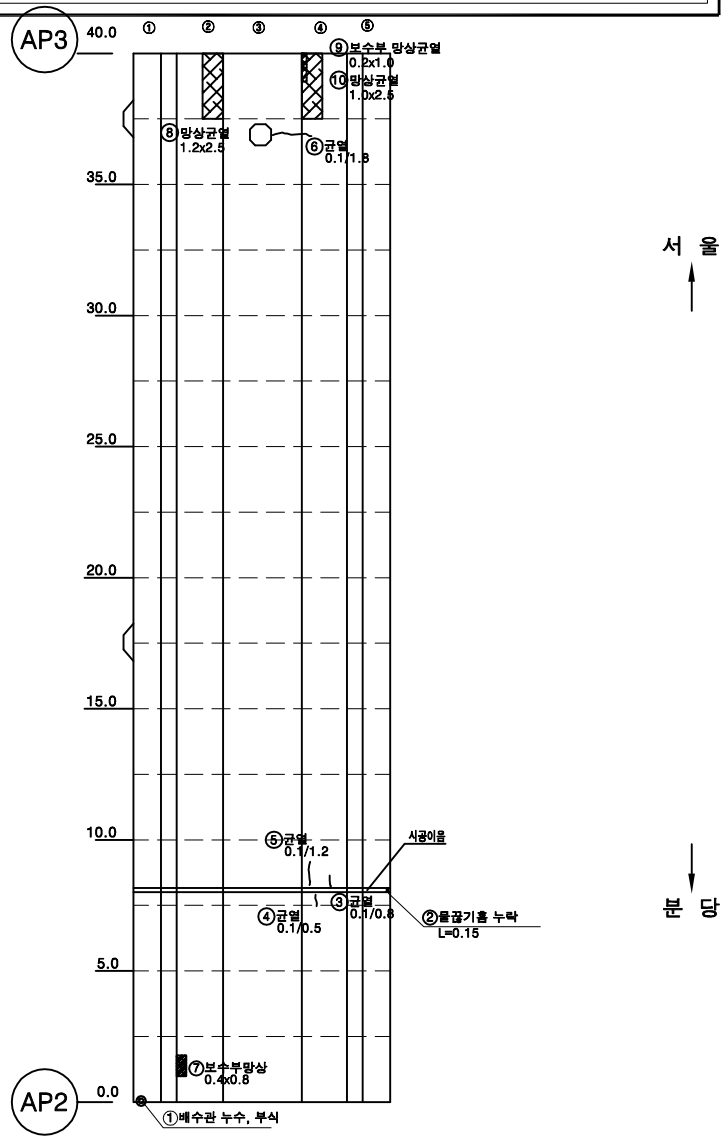


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	321	

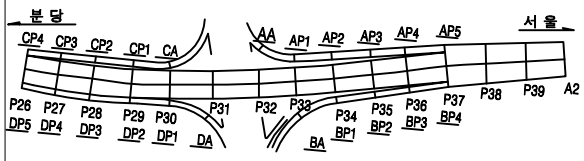
ID : 복정고가교 램프A-box외부(S3)



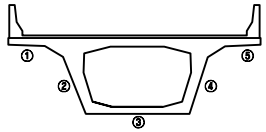
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수관 누수, 부식			1.00	EA	1	
2	물끊기홈 누락		0.15	0.15	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	1.80	1.80	m	1	
7	보수부 망상균열	0.40	0.80	0.32	㎡	1	
8	망상균열	1.20	2.50	3.00	㎡	1	
9	보수부 망상균열	0.20	1.00	0.20	㎡	1	
10	망상균열	1.00	2.50	2.50	㎡	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							

KEY PLAN

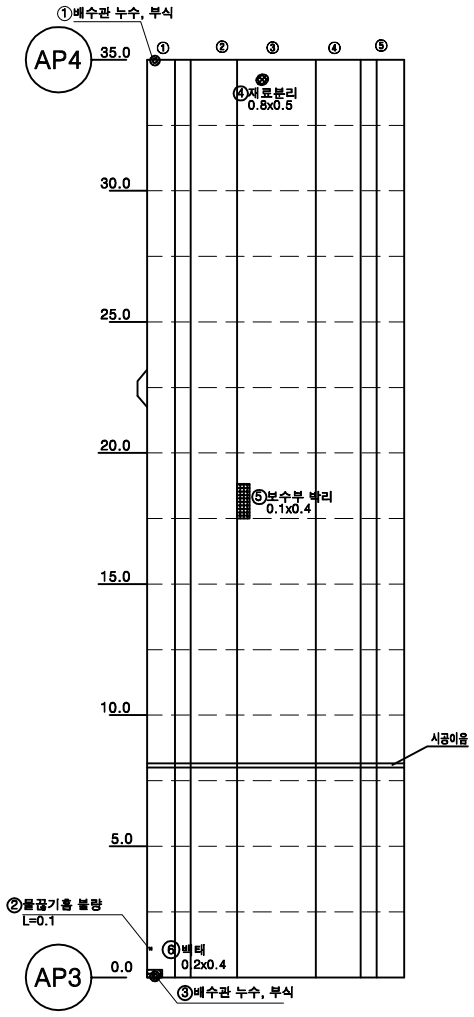


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	322

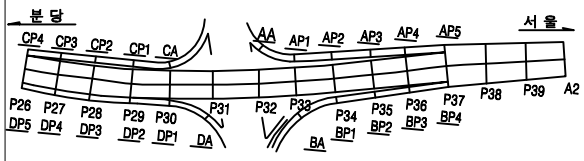
ID : 복정고가교 램프A-box외부(S4)



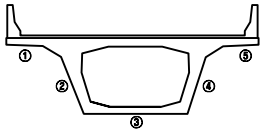
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수관 누수, 부식			1.00	EA	1	
2	물끊기홈 누락		0.10	0.10	m	1	
3	배수관 누수, 부식			1.00	EA	1	
4	재료분리	0.80	0.50	0.40	㎡	1	
5	보수부 박리	0.10	0.40	0.04	㎡	1	
6	백태	0.20	0.40	0.08	㎡	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							

KEY PLAN

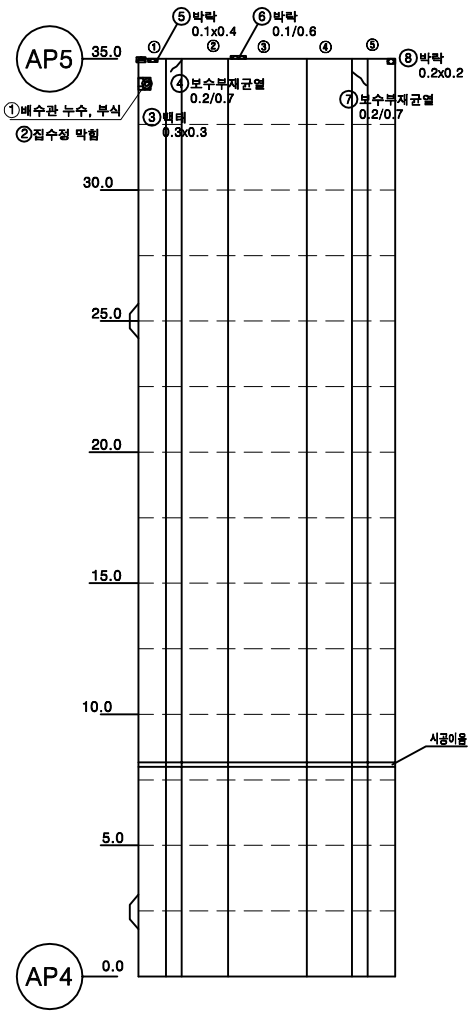


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	323

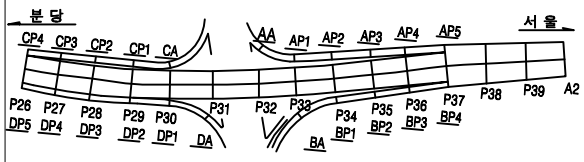
ID : 복정고가교 램프A-box외부(S5)



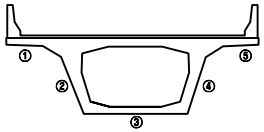
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수관 누수, 부식			1.00	EA	1	
2	집수정 막힘			1.00	EA	1	
3	백태	0.30	0.30	0.09	㎡	1	
4	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
5	박락	0.10	0.40	0.04	㎡	1	
6	박락	0.10	0.60	0.06	㎡	1	
7	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
8	박락	0.20	0.20	0.04	㎡	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							

KEY PLAN

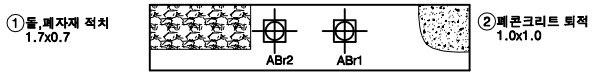


SECTION

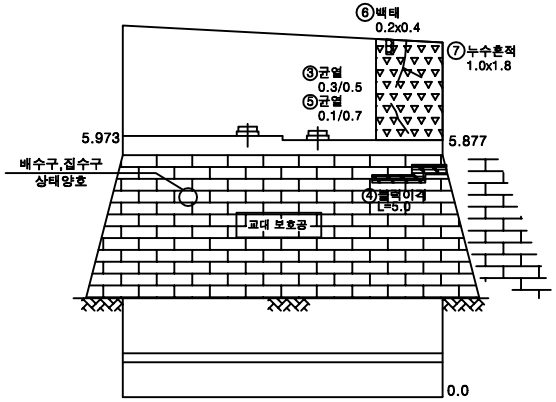


용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	324	

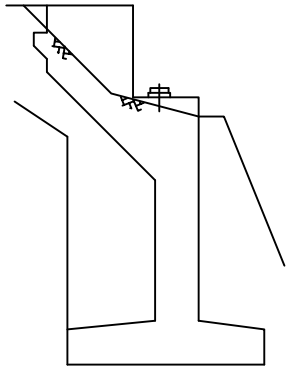
ID : 복정고가교 램프A-하부구조(A)



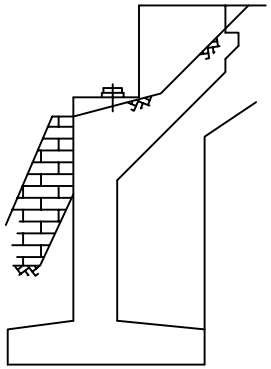
받침면



전면



좌

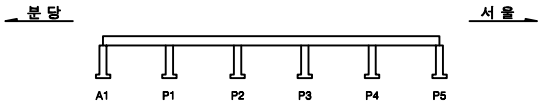


우

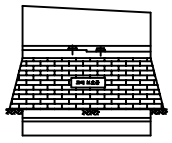
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	이물질퇴적	0.70	1.70	1.19	㎡	1	
2	이물질퇴적	1.00	1.00	1.00	㎡	1	
3	균열(0.3㎜)	0.30	0.50	0.50	m	1	
4	블럭이격		5.00	5.00	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
6	백태	0.20	0.40	0.08	㎡	1	
7	누수흔적	1.00	1.80	1.80	㎡	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							

KEY PLAN

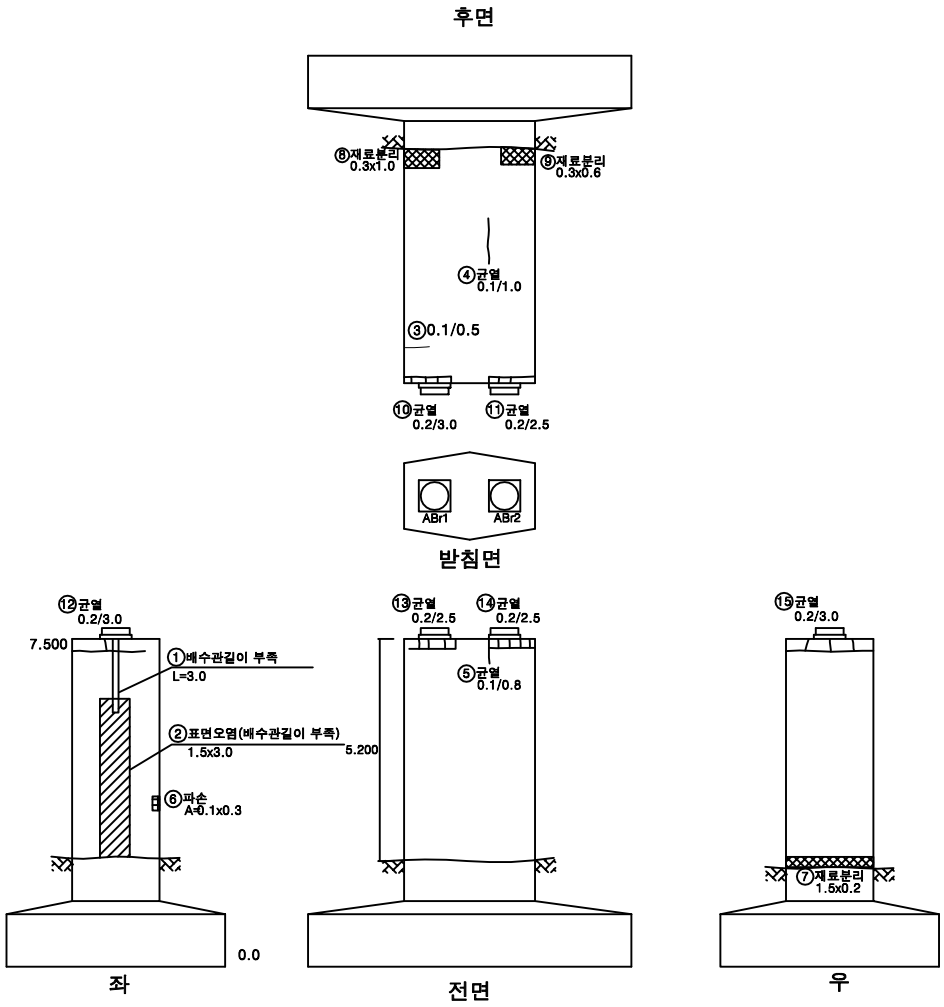


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역				
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	325

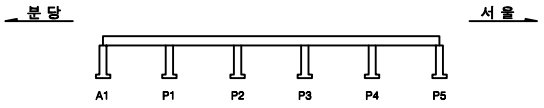
ID : 복정고가교 램프A-하부구조(P1)



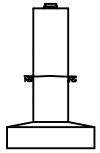
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수관 길이부족			1.00	EA	1	
2	표면오염	3.00	1.50	4.50	㎡	1	
3	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
6	파손	0.30	0.10	0.03	㎡	1	
7	재료분리	0.20	1.50	0.30	㎡	1	
8	재료분리	0.30	1.00	0.30	㎡	1	
9	재료분리	0.60	0.30	0.18	㎡	1	
10	균열(0.2㎜)	0.20	3.00	3.00	m	1	
11	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	m	1	
12	균열(0.2㎜)	0.20	3.00	3.00	m	1	
13	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	m	1	
14	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	m	1	
15	균열(0.2㎜)	0.20	3.00	3.00	m	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							

KEY PLAN

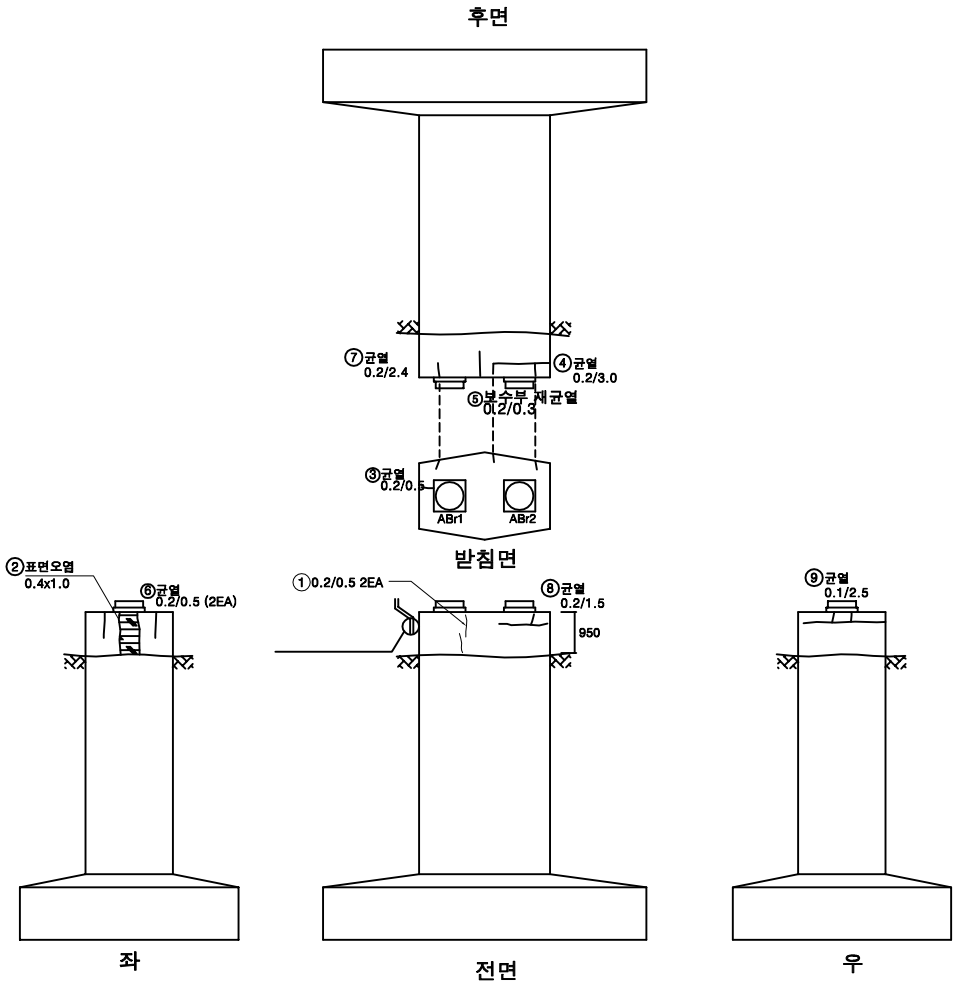


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	326

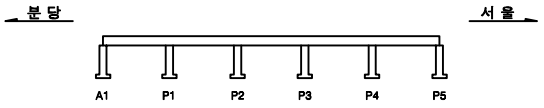
ID : 복정고가교 램프A-하부구조(P2)



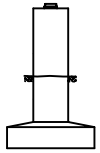
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	1.00	m	2	
2	표면오염	1.00	0.40	0.40	㎡	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
4	균열(0.2㎜)	0.20	3.00	3.00	m	1	
5	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
6	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	1.00	m	2	
7	균열(0.2㎜)	0.20	2.40	2.40	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
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							

KEY PLAN



SECTION

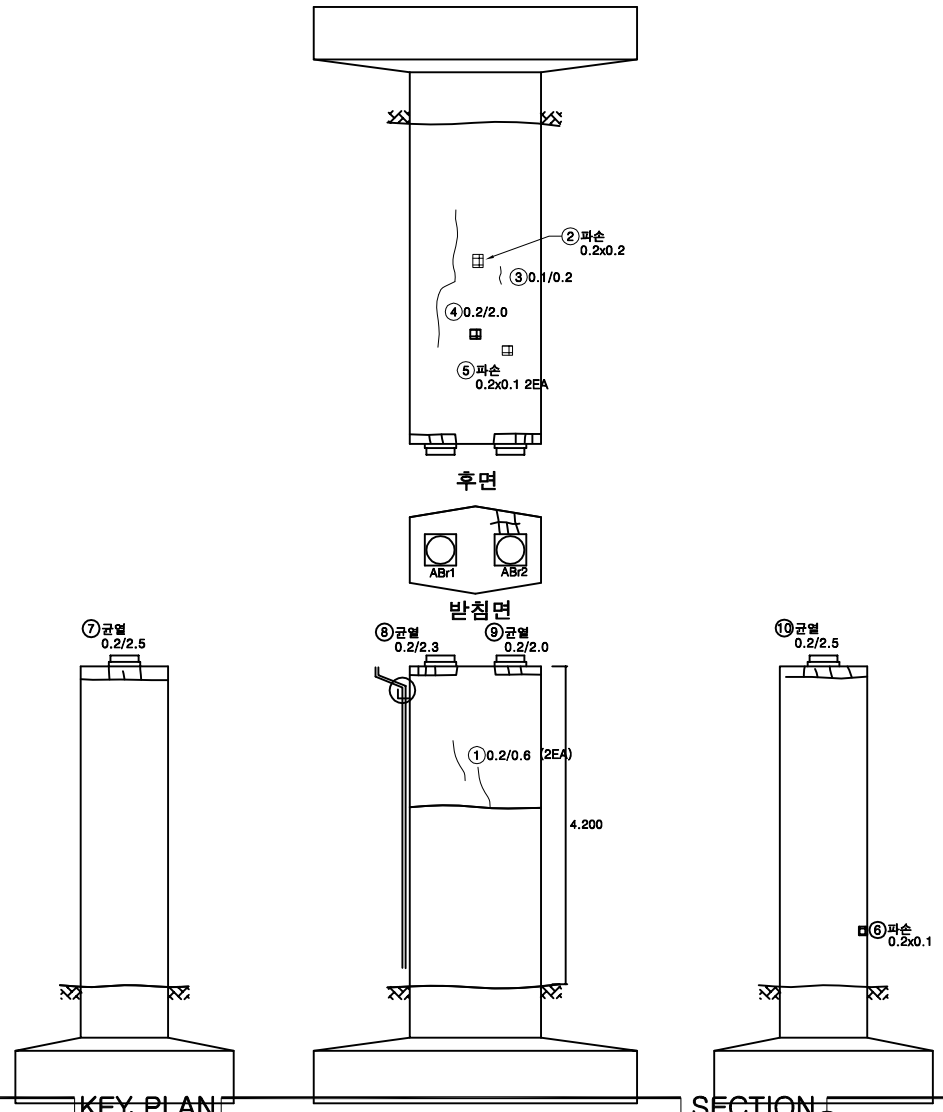


용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	327

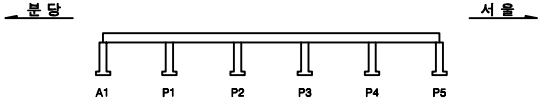
ID : 복정고가교 램프A-하부구조(P3)

손 상 물 량 표

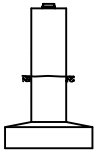
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	1.20	m	2	
2	파손	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
4	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
5	파손	0.20	0.10	0.04	㎡	2	
6	파손	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	2.30	2.30	m	1	
9	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
10	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	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							



KEY PLAN

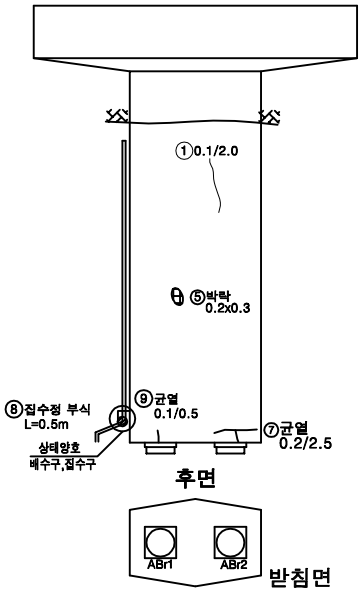


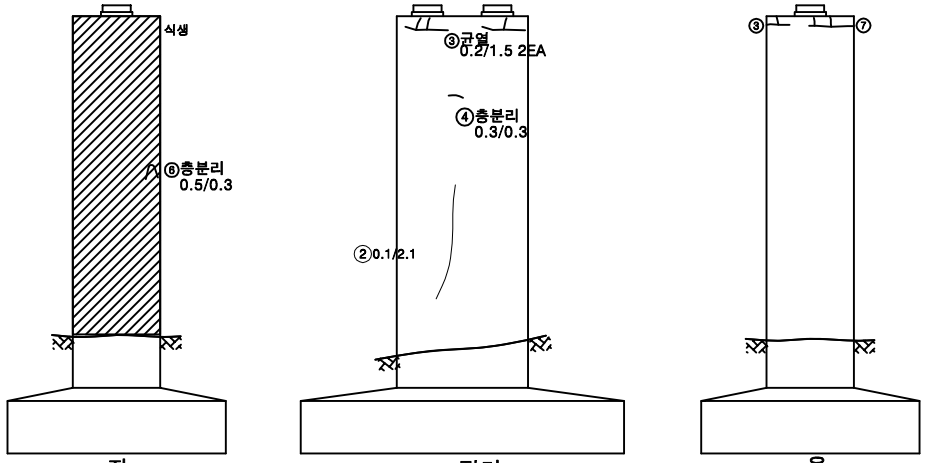
SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	328

ID : 복정고가교 램프A-하부구조(P4)

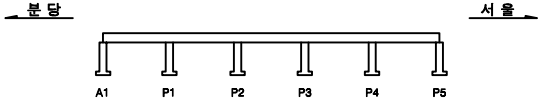




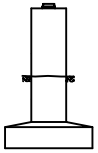
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	2.10	2.10	m	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	3.00	m	2	
4	층분리 균열	0.30	0.30	0.30	m	1	
5	박락	0.30	0.20	0.06	㎡	1	
6	층분리 균열	0.50	0.30	0.30	m	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	m	1	
8	집수정 부식			1.00	EA	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
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							

KEY PLAN

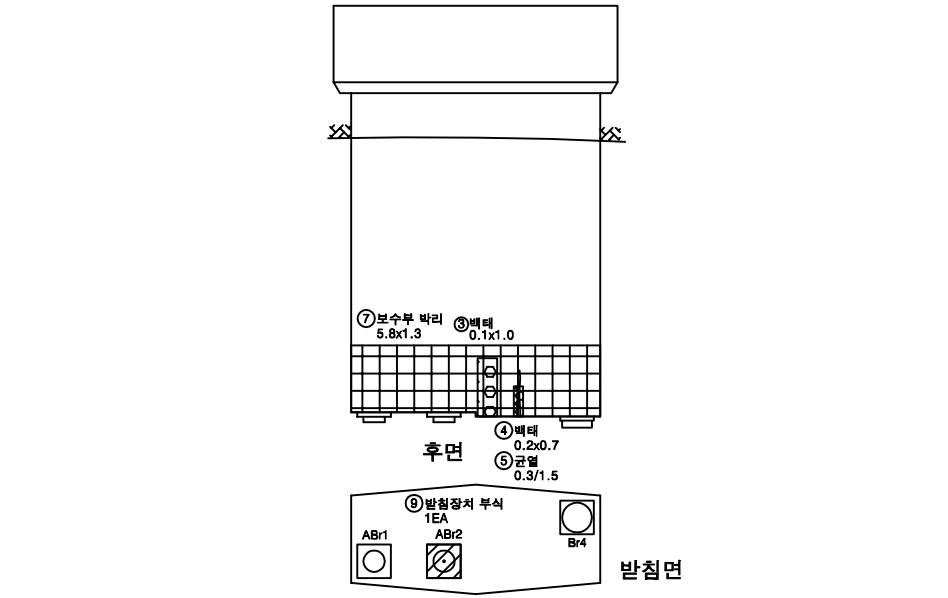


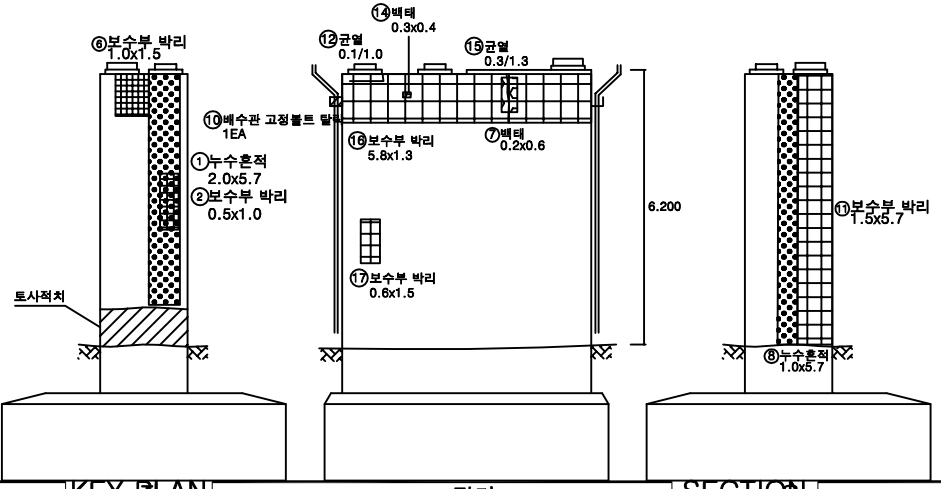
SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	329

ID : 복정고가교 램프A-하부구조(P5)

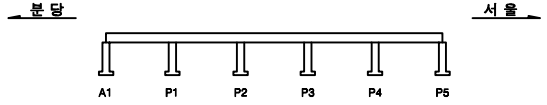




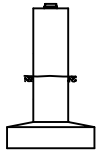
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	누수흔적	5.70	2.00	11.40	㎡	1	
2	보수부 박리	1.00	0.50	0.50	㎡	1	
3	백태	1.00	0.10	0.10	㎡	1	
4	백태	0.20	0.70	0.14	㎡	1	
5	균열(0.3㎜)	0.30	1.50	1.50	m	1	
6	보수부 박리	1.50	1.00	1.50	㎡	1	
7	보수부 박리	5.80	1.30	7.54	㎡	1	
8	누수흔적	5.70	1.00	5.70	㎡	1	
9	받침장치 부식			1.00	EA	1	
10	배수관 고정볼트 탈락			1.00	EA	1	
11	보수부 박리	5.70	1.50	8.55	㎡	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
13	백태	1.20	0.20	0.24	㎡	1	
14	백태	0.30	0.40	0.12	㎡	1	
15	균열(0.3㎜)	0.30	1.30	1.30	m	1	
16	보수부 박리	5.80	1.30	7.54	㎡	1	
17	보수부 박리	0.60	1.50	0.90	㎡	1	
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

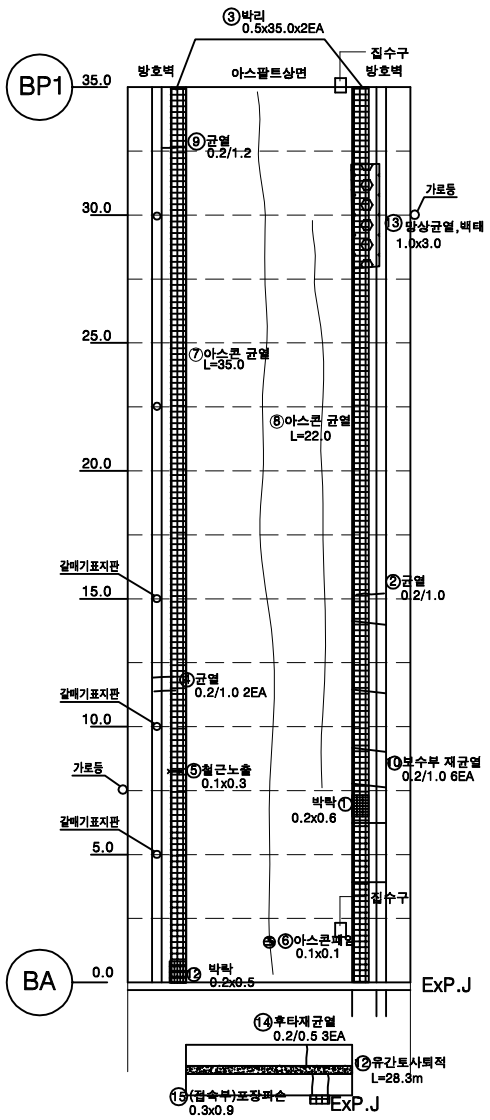


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	330

ID : 복정고가교 램프B-바닥판상면(S1)



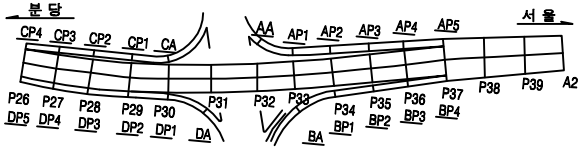
서 울

분 당

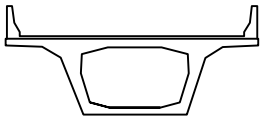
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	박락	0.60	0.20	0.12	㎡	1	
2	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
3	박리	35.00	0.50	35.00	㎡	2	
4	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	2.00	m	2	
5	철근노출	0.10	0.30	0.03	㎡	1	
6	아스콘 패임	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
7	아스콘 균열		35.00	35.00	m	1	
8	아스콘 균열		22.00	22.00	m	1	
9	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
10	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	1.00	6.00	m	6	
11	유간토사퇴적		28.30	28.30	m	1	
12	박락	0.50	0.20	0.10	㎡	1	
13	박락	3.00	1.00	3.00	㎡	1	
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							

KEY PLAN

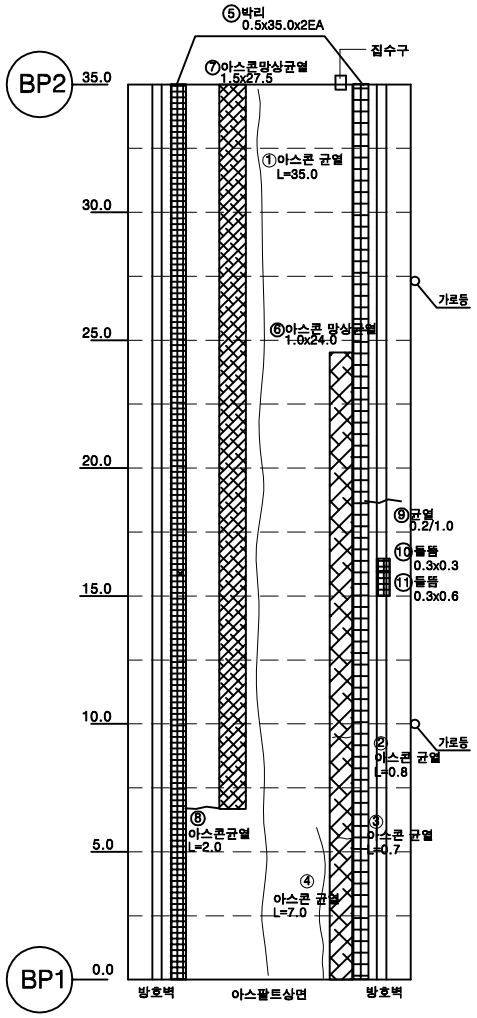


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	331

ID : 복정고가교 램프B-바닥판상면(S2)



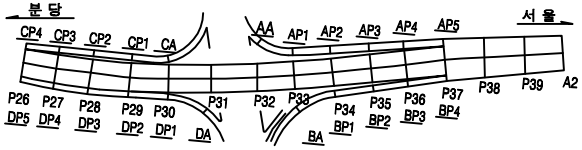
서 울

분 당

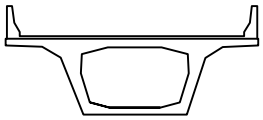
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	아스콘 균열		35.00	35.00	m	1	
2	아스콘 균열		0.80	0.80	m	1	
3	아스콘 균열		0.70	0.70	m	1	
4	아스콘 균열		7.00	7.00	m	1	
5	박리	35.00	0.50	35.00	㎡	2	
6	아스콘 망상균열	1.00	24.00	24.00	㎡	1	
7	아스콘 망상균열	1.50	27.50	41.25	㎡	1	
8	아스콘 균열		2.00	2.00	m	1	
9	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
10	들뜸	0.30	0.30	0.09	㎡	1	
11	들뜸	0.30	0.60	0.18	㎡	1	
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							

KEY PLAN

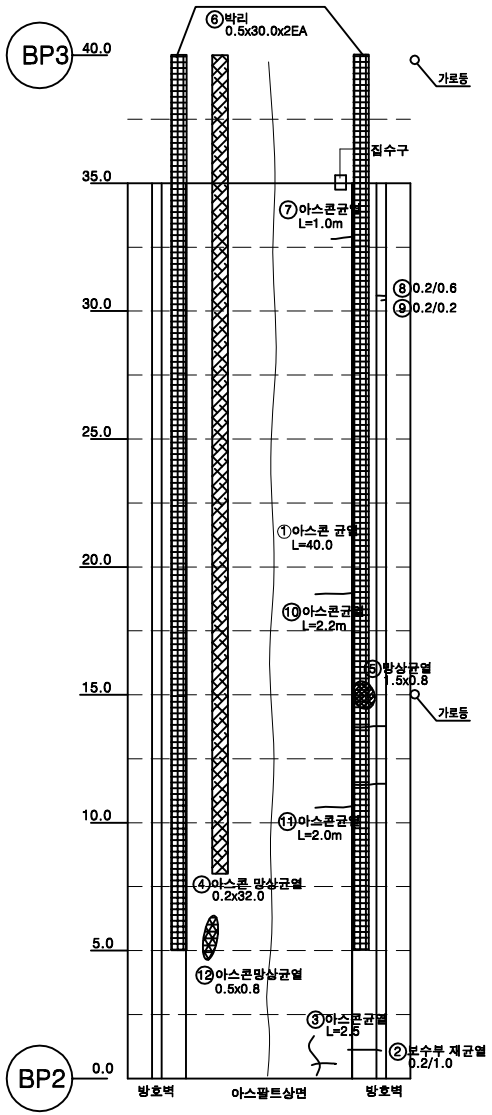


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역				
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	332

ID : 복정고가교 램프B-바닥판상면(S3)



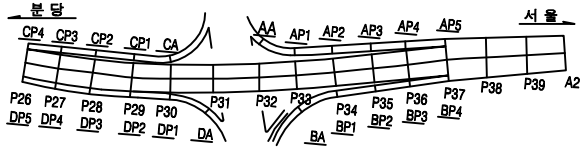
서 울

분 당

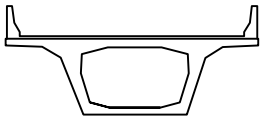
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	아스콘 균열		40.00	40.00	m	1	
2	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
3	아스콘 균열		2.50	2.50	m	1	
4	아스콘 망상균열	32.00	0.20	6.40	㎡	1	
5	망상균열	0.80	1.50	1.20	㎡	1	
6	박리	0.50	30.00	30.00	㎡	2	
7	아스콘 균열		1.00	1.00	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
9	균열(0.2㎜)	0.20	0.20	0.20	m	1	
10	아스콘 균열		2.20	2.20	m	1	
11	아스콘 균열		2.00	2.00	m	1	
12	아스콘 망상균열	0.50	0.80	0.40	㎡	1	
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							

KEY PLAN

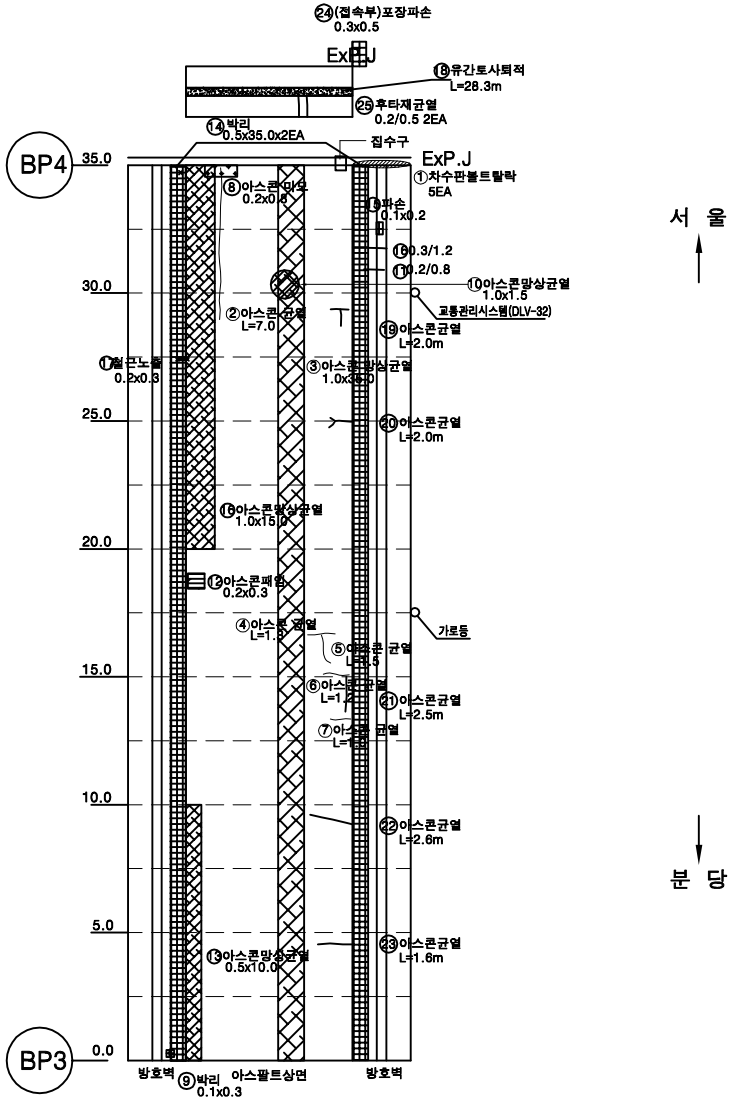


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	333

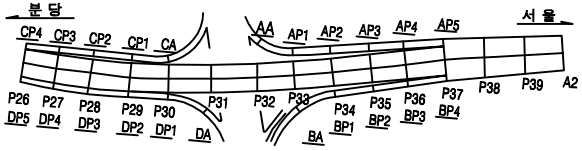
ID : 복정고가교 램프B-바닥판상면(S4)



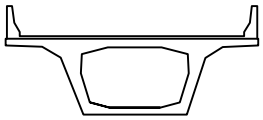
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	차수판 볼트탈락			5.00	EA	5	
2	아스콘 균열		7.00	7.00	m	1	
3	아스콘 망상균열	1.00	35.00	35.00	㎡	1	
4	아스콘 균열		1.30	1.30	m	1	
5	아스콘 균열		1.50	1.50	m	1	
6	아스콘 균열		1.20	1.20	m	1	
7	아스콘 균열		1.00	1.00	m	1	
8	아스콘 마모	0.80	0.20	0.16	㎡	1	
9	박리	0.30	0.10	0.03	㎡	1	
10	아스콘 망상균열	1.00	1.50	1.50	㎡	1	
11	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
12	아스콘 패임	0.30	0.20	0.06	㎡	1	
13	아스콘 망상균열	0.50	10.00	5.00	㎡	1	
14	박리	35.00	0.50	35.00	㎡	2	
15	파손	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
16	아스콘 망상균열	1.00	15.00	15.00	㎡	1	
17	철근노출	0.20	0.30	0.06	㎡	1	
18	유간토사퇴적		28.30	28.30	m	1	
19	아스콘 균열		2.00	2.00	m	1	
20	아스콘 균열		2.00	2.00	m	1	
21	아스콘 균열		2.50	2.50	m	1	
22	아스콘 균열		2.60	2.60	m	1	
23	아스콘 균열		1.60	1.60	m	1	
24	(접속부) 아스콘 파손	0.30	0.50	0.15	㎡	1	
25	후타재균열(0.2㎜)	0.20	0.50	1.00	m	2	
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

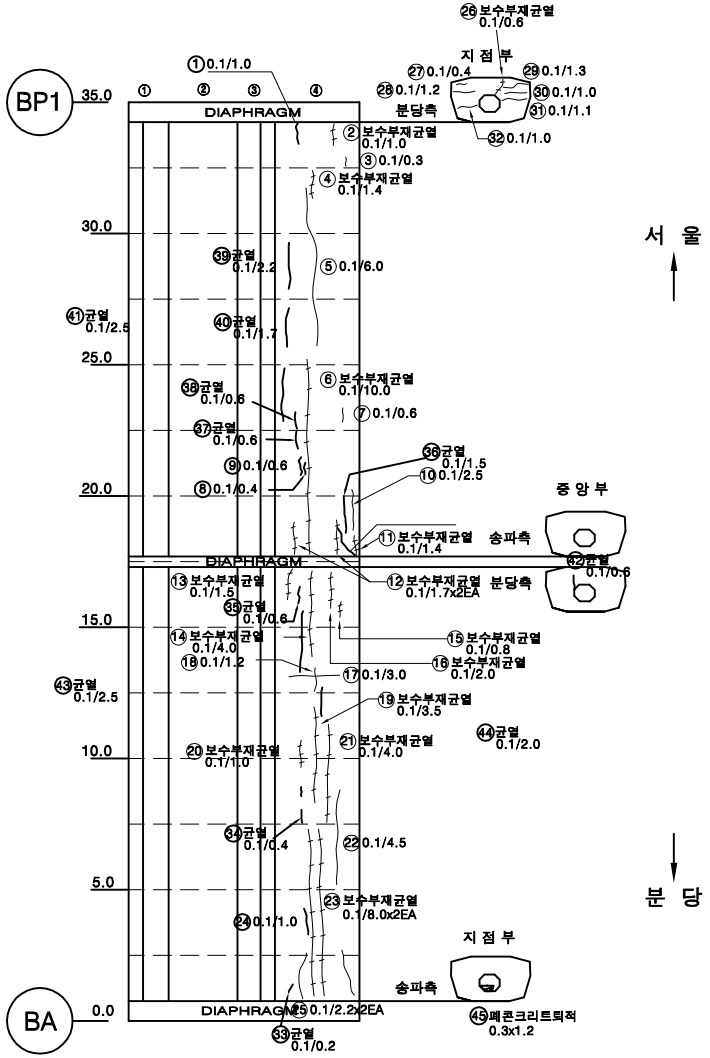


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	334

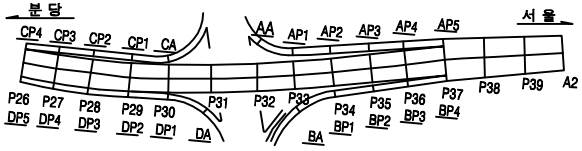
ID : 복정고가교 램프B-box내부(S1) -1



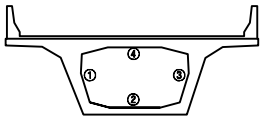
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
2	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
4	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.40	1.40	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	6.00	6.00	m	1	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	10.00	10.00	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.40	1.40	m	1	
12	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	3.40	m	2	
13	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
14	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
15	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
16	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
19	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
20	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
21	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
22	균열(0.1㎜)	0.10	4.50	4.50	m	1	
23	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	8.00	16.00	m	2	
24	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
25	균열(0.1㎜)	0.10	2.20	4.40	m	2	
26	보수부 재균열(0.2㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
27	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
28	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
29	균열(0.1㎜)	0.10	1.30	1.30	m	1	
30	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
31	균열(0.1㎜)	0.10	1.10	1.10	m	1	
32	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
33	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
34	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
35	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
36	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
37	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
38	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
39	균열(0.1㎜)	0.10	2.20	2.20	m	1	
40	균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	

KEY PLAN

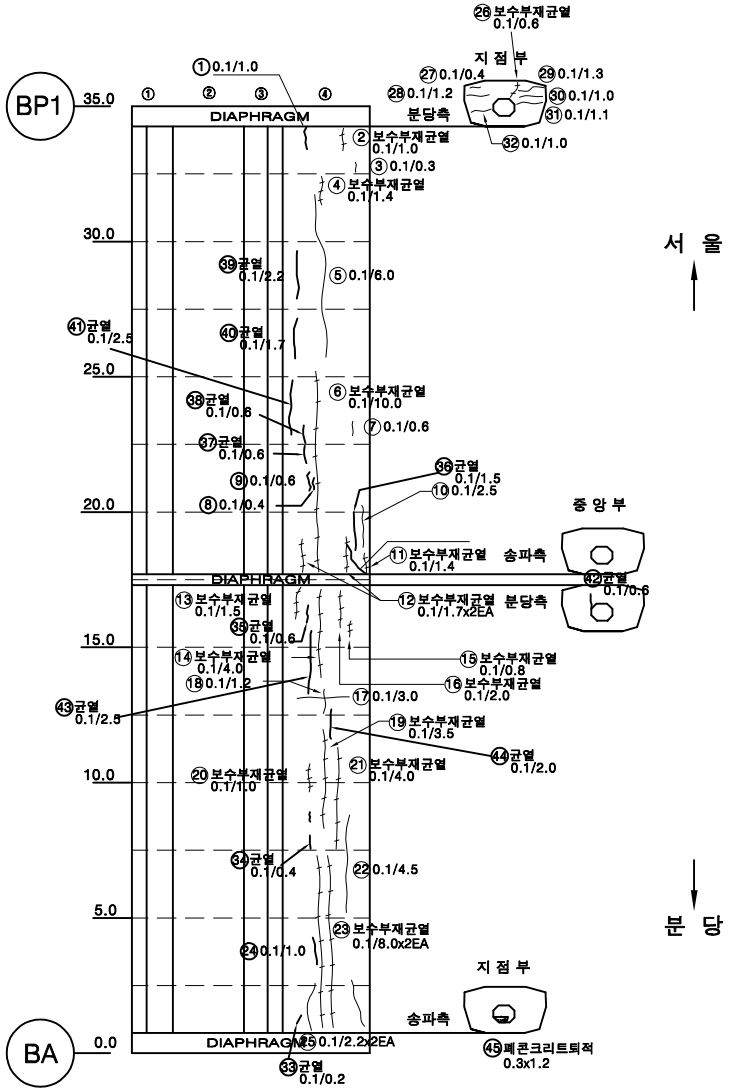


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역						
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	335

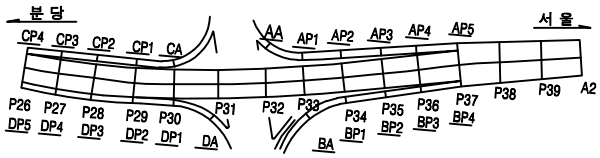
ID : 복정고가교 램프B-box내부(S1) -2



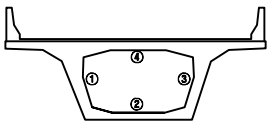
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
41	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
42	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
43	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
44	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
45	이물질퇴적	0.30	1.20	0.36	㎡	1	
46							
47							
48							
49							
50							
51							
52							
53							
54							
55							
56							
57							
58							
59							
60							
61							
62							
63							
64							
65							
66							
67							
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							

KEY PLAN

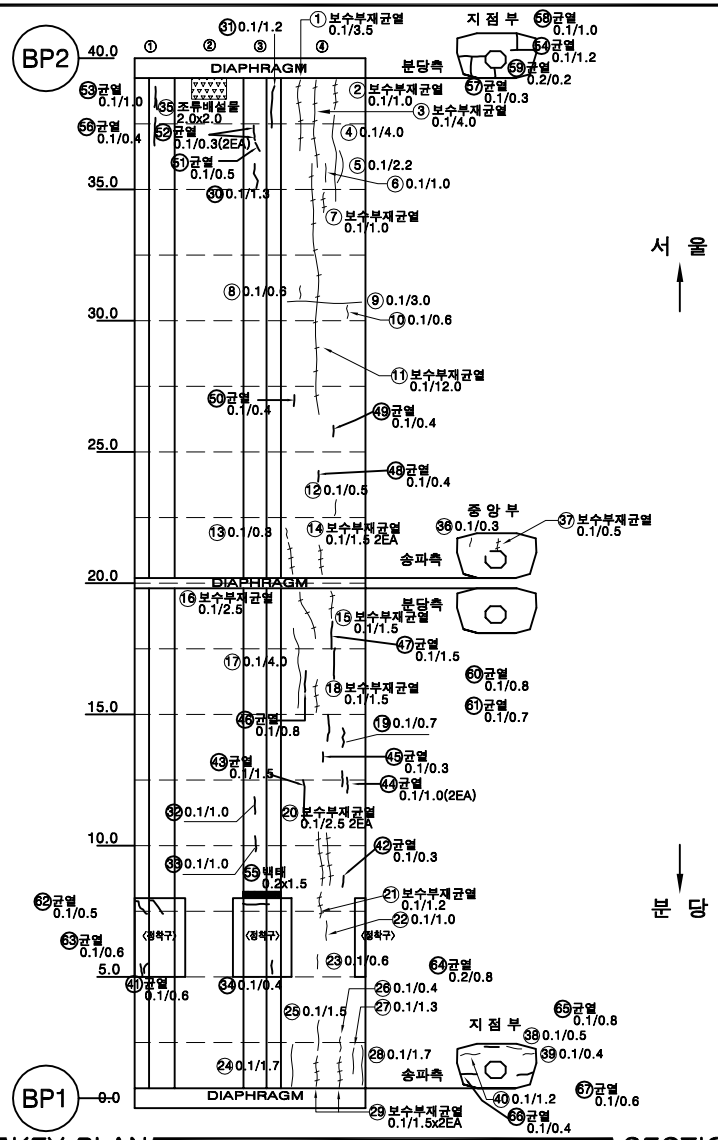


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역							
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 10인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	336

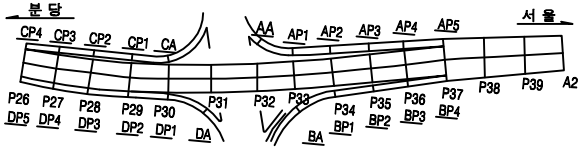
ID : 복정고가교 램프B-box내부(S2) (1)



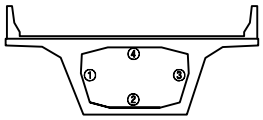
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
2	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
3	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	2.20	2.20	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
7	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	12.00	12.00	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
14	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
15	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
16	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
18	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
20	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	5.00	m	2	
21	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
22	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
23	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
25	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
26	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
27	균열(0.1㎜)	0.10	1.30	1.30	m	1	
28	균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
29	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
30	균열(0.2㎜)	0.10	1.30	1.30	m	1	
31	균열(0.2㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
32	균열(0.2㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
33	균열(0.2㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
34	균열(0.2㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
35	이물질퇴적	2.00	2.00	4.00	㎡	1	
36	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
37	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
38	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
39	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
40	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	

KEY PLAN

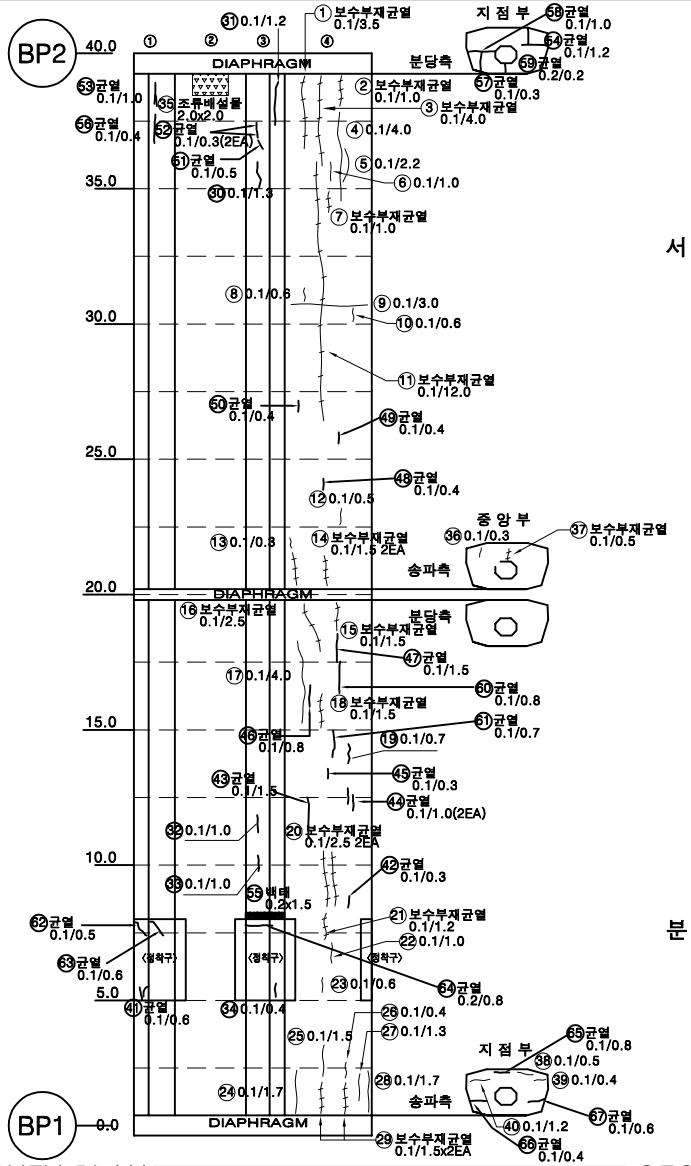


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역				
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	337

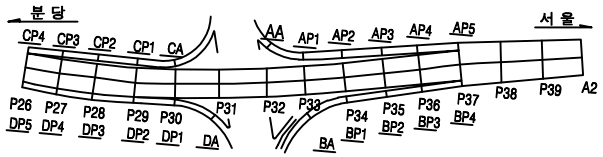
ID : 복정고가교 램프B-box내부(S2) (2)



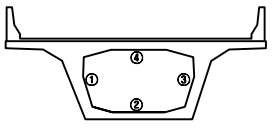
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
41	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	1.20	m	2	
42	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
43	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
44	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	2.00	m	2	
45	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
46	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
47	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
48	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
49	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
50	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
51	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
52	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.60	m	2	
53	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
54	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
55	백태	0.20	1.50	0.30	㎡	1	
56	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
57	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
58	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
59	균열(0.2㎜)	0.20	0.20	0.20	m	1	
60	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
61	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
62	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
63	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
64	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
65	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
66	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
67	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
68							
69							
70							
71							
72							
73							
74							
75							
76							
77							
78							
79							
80							

KEY PLAN

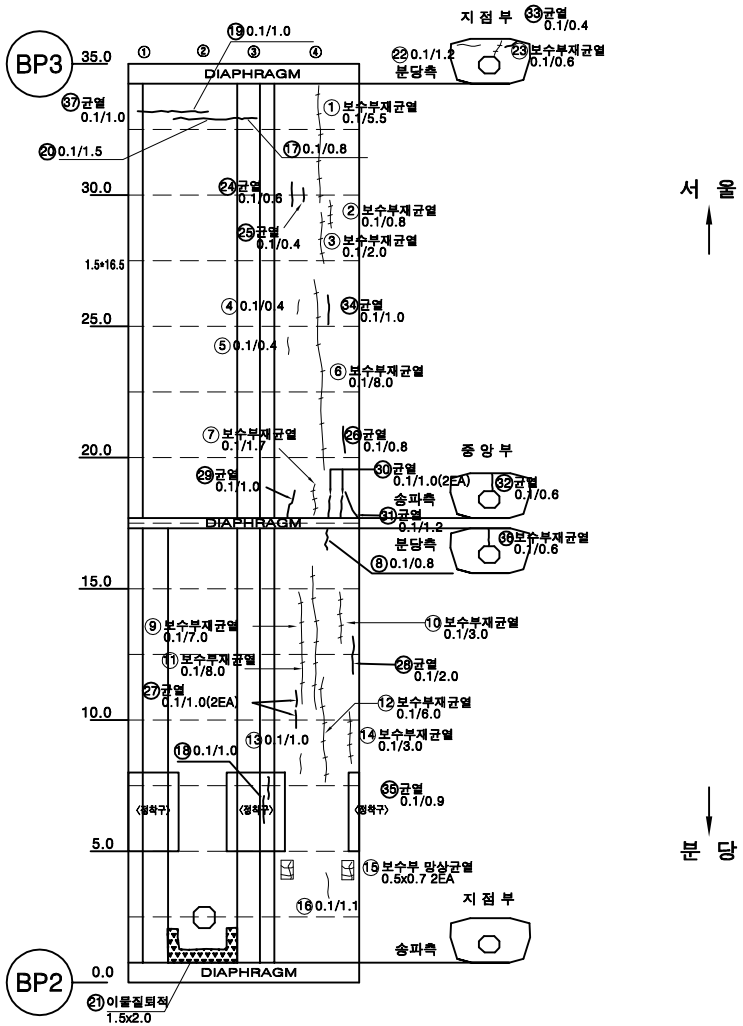


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역							
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 10인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	338

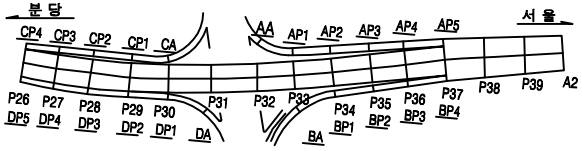
ID : 복정고가교 램프B-box내부(S3)



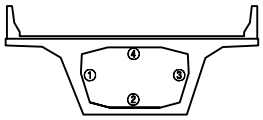
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	5.50	5.50	m	1	
2	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
3	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	8.00	8.00	m	1	
7	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
9	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	7.00	7.00	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	8.00	8.00	m	1	
12	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	6.00	6.00	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
14	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
15	망상균열	0.50	0.70	0.70	㎡	2	
16	균열(0.1㎜)	0.10	1.10	1.10	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
21	이물질퇴적	1.50	2.00	3.00	㎡	1	
22	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
23	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
25	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
26	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
27	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	2.00	m	2	
28	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
29	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
30	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	2.00	m	2	
31	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
32	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
33	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
34	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
35	균열(0.1㎜)	0.10	0.90	0.90	m	1	
36	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
37	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
38							
39							
40							

KEY PLAN

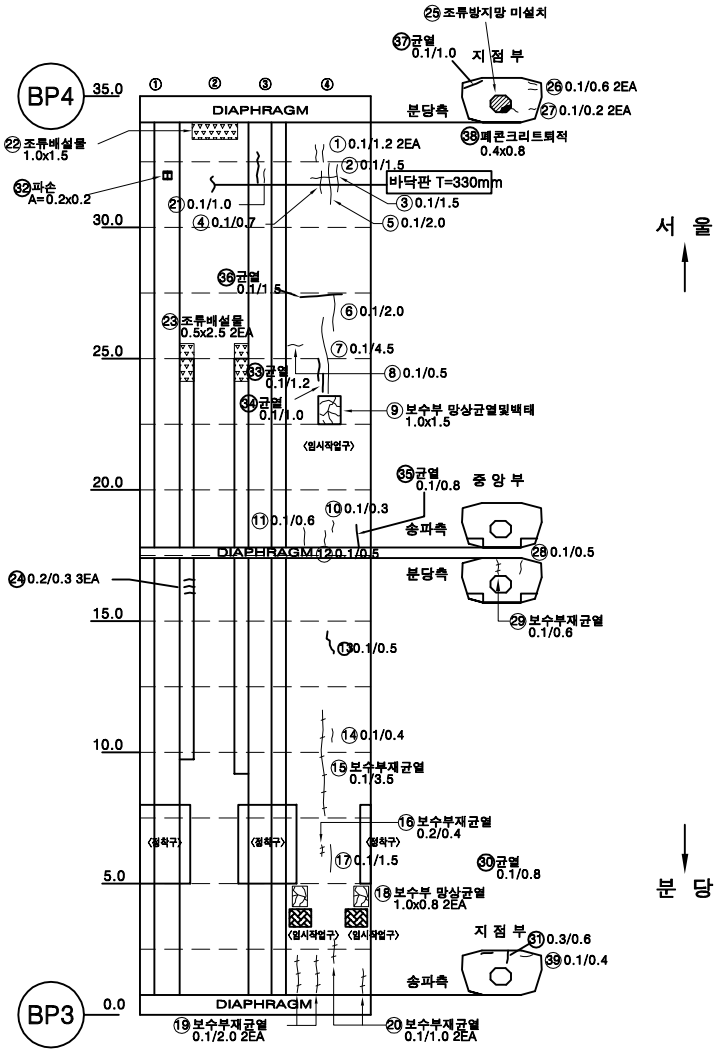


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역						
범례	균열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	339

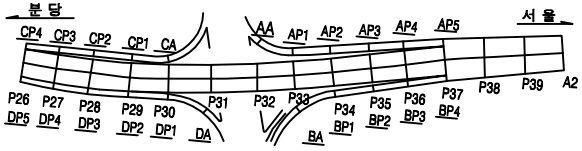
ID : 복정고가교 램프B-box내부(S4)



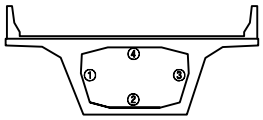
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.1	1.2	2.40	m	2	
2	균열(0.1㎜)	0.1	1.5	1.50	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.1	1.5	1.50	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.1	0.7	0.70	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.1	2	2.00	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.1	2	2.00	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.1	4.5	4.50	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.1	0.5	0.50	m	1	
9	보수부 망상균열, 백태	1	1.5	1.50	㎡	1	
10	균열(0.1㎜)	0.1	0.3	0.30	m	1	
11	균열(0.1㎜)	0.1	0.6	0.60	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.1	0.5	0.50	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.1	0.5	0.50	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.1	0.4	0.40	m	1	
15	보수부 재균열(0.1㎜)	0.1	3.5	3.50	m	1	
16	보수부 재균열(0.2㎜)	0.2	0.4	0.40	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.1	1.5	1.50	m	1	
18	망상균열	1	0.8	1.60	㎡	2	
19	보수부 재균열(0.1㎜)	0.1	2	4.00	m	2	
20	보수부 재균열(0.1㎜)	0.1	1	2.00	m	2	
21	균열(0.1㎜)	0.1	1	1.00	m	1	
22	이물질퇴적	1	1.5	1.50	㎡	1	
23	이물질퇴적	0.5	2.5	2.50	㎡	2	
24	균열(0.2㎜)	0.2	0.3	0.90	m	3	
25	조류방지망미설치			1.00	EA	1	
26	균열(0.1㎜)	0.1	0.6	1.20	m	2	
27	균열(0.1㎜)	0.1	0.2	0.40	m	2	
28	균열(0.1㎜)	0.1	0.5	0.50	m	1	
29	보수부 재균열(0.1㎜)	0.1	0.6	0.60	m	1	
30	균열(0.1㎜)	0.1	0.8	0.80	m	1	
31	균열(0.3㎜)	0.3	0.6	0.60	m	1	
32	파손	0.2	0.2	0.04	㎡	1	
33	균열(0.1㎜)	0.1	1.2	1.20	m	1	
34	균열(0.1㎜)	0.1	1	1.00	m	1	
35	균열(0.1㎜)	0.1	0.8	0.80	m	1	
36	균열(0.1㎜)	0.1	1.5	1.50	m	1	
37	균열(0.1㎜)	0.1	1	1.00	m	1	
38	이물질퇴적	0.4	0.8	0.32	㎡	1	
39	균열(0.1㎜)	0.1	0.4	0.40	m	1	
40							

KEY PLAN

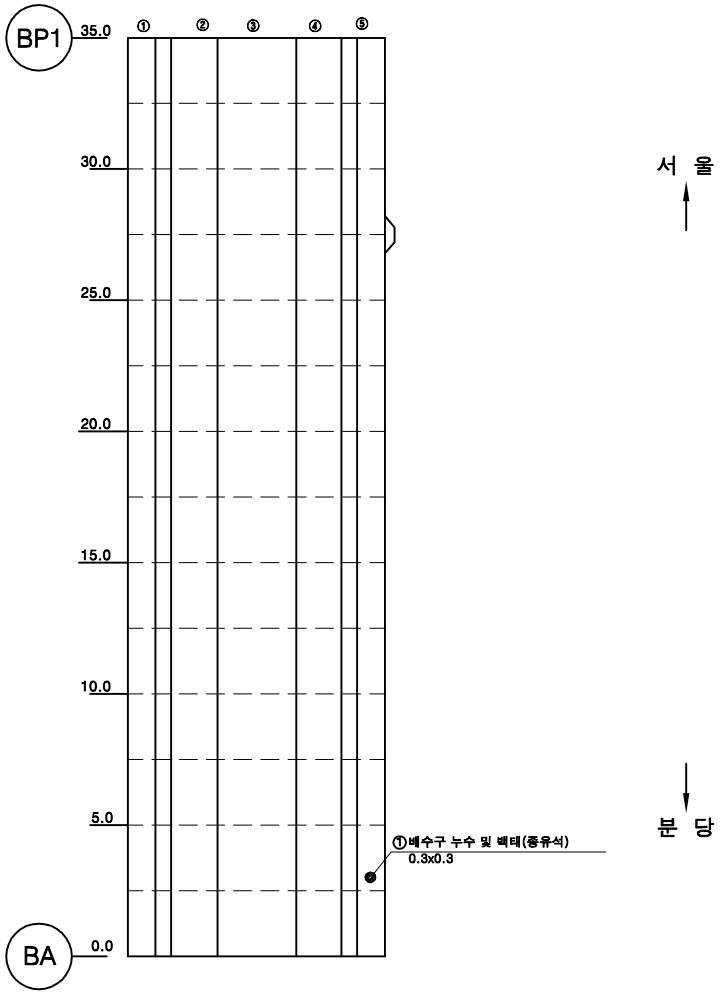


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역						
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사장이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	340

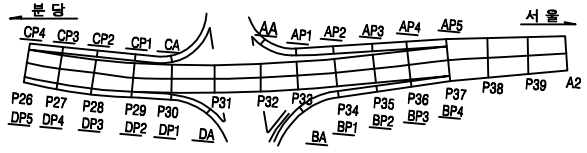
ID : 복정고가교 램프B-box외부(S1)



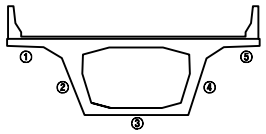
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수구 누수 및 백태	0.30	0.30	0.09	㎡	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							

KEY PLAN

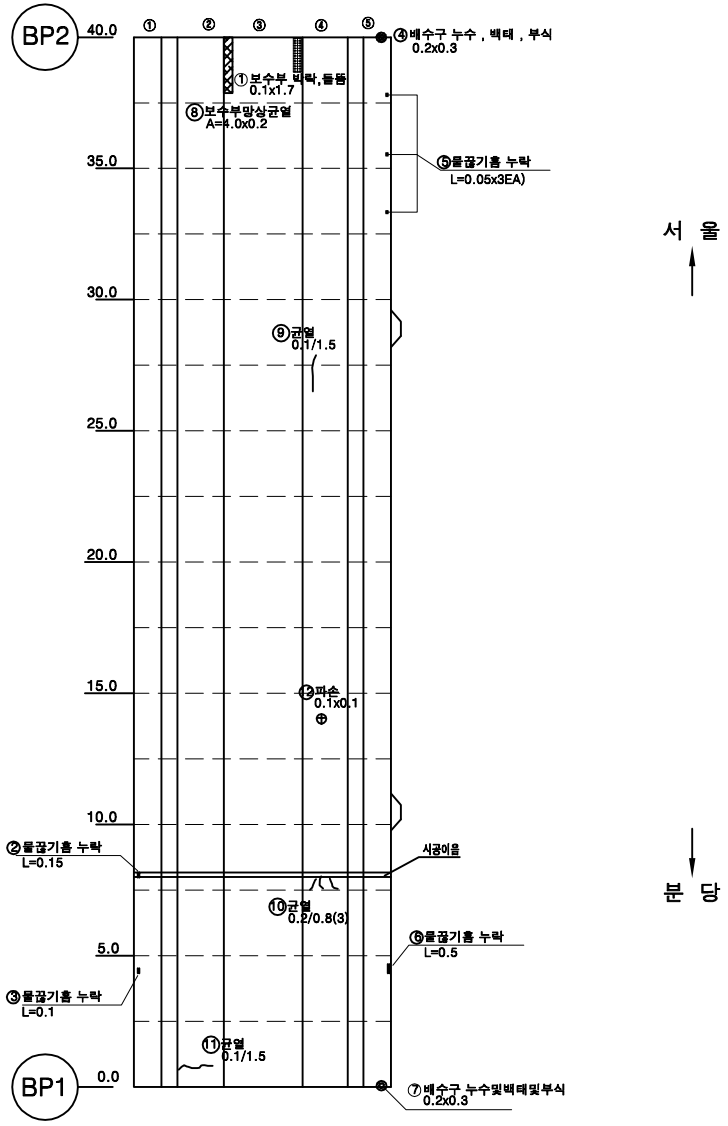


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	341

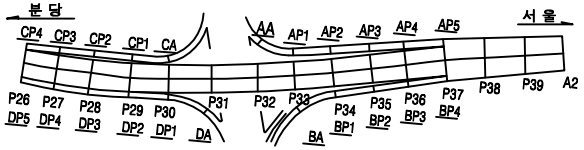
ID : 복정고가교 램프B-box외부(S2)



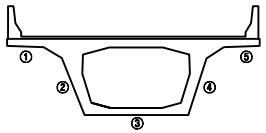
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 박락, 들뜸	1.70	0.10	0.17	㎡	1	
2	물끊기홈 누락		0.10	0.10	m	1	
3	물끊기홈 누락		0.20	0.20	m	1	
4	배수구 누수, 백태, 부식	0.30	0.20	0.06	㎡	1	
5	물끊기홈 누락		0.10	0.30	m	3	
6	물끊기홈 누락		0.50	0.50	m	1	
7	배수구 누수, 백태, 부식	0.30	0.20	0.06	㎡	1	
8	보수부 망상균열	0.20	4.00	0.80	㎡	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
10	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	2.40	m	3	
11	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
12	파손	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
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							

KEY PLAN

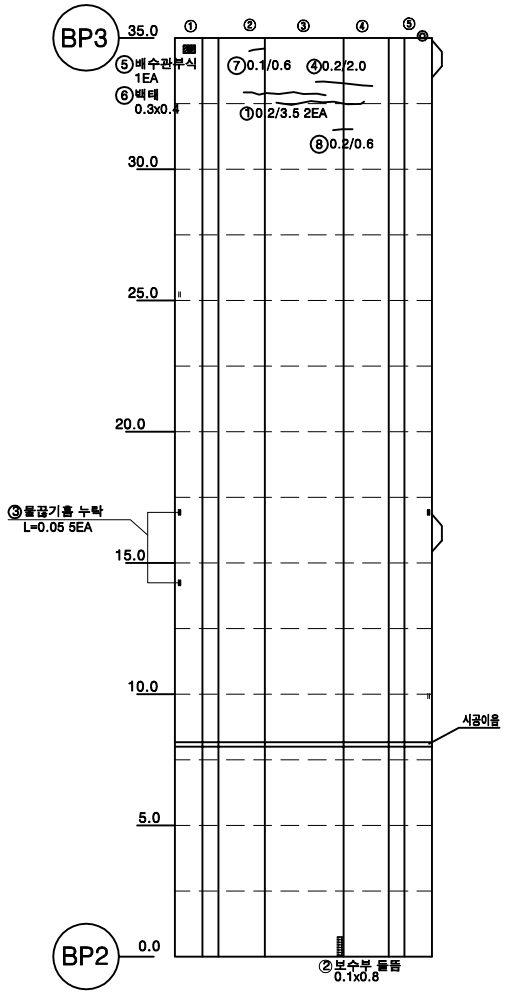


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 충분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	342

ID : 복정고가교 램프B-box외부(S3)



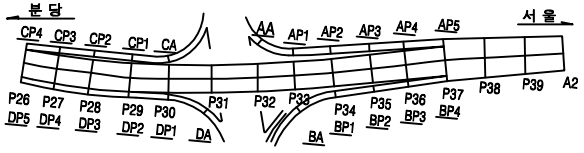
서 울

분 당

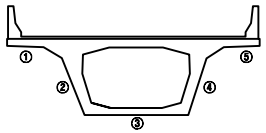
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	3.50	7.00	m	2	
2	보수부 들뜸	0.80	0.10	0.08	㎡	1	
3	물끊기홈 누락	-	0.05	0.25	m	5	
4	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
5	배수관 누수,부식			5.00	EA	5	
6	백태	0.30	0.40	0.12	㎡	1	
7	파손	0.10	0.60	0.06	㎡	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	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							

KEY PLAN

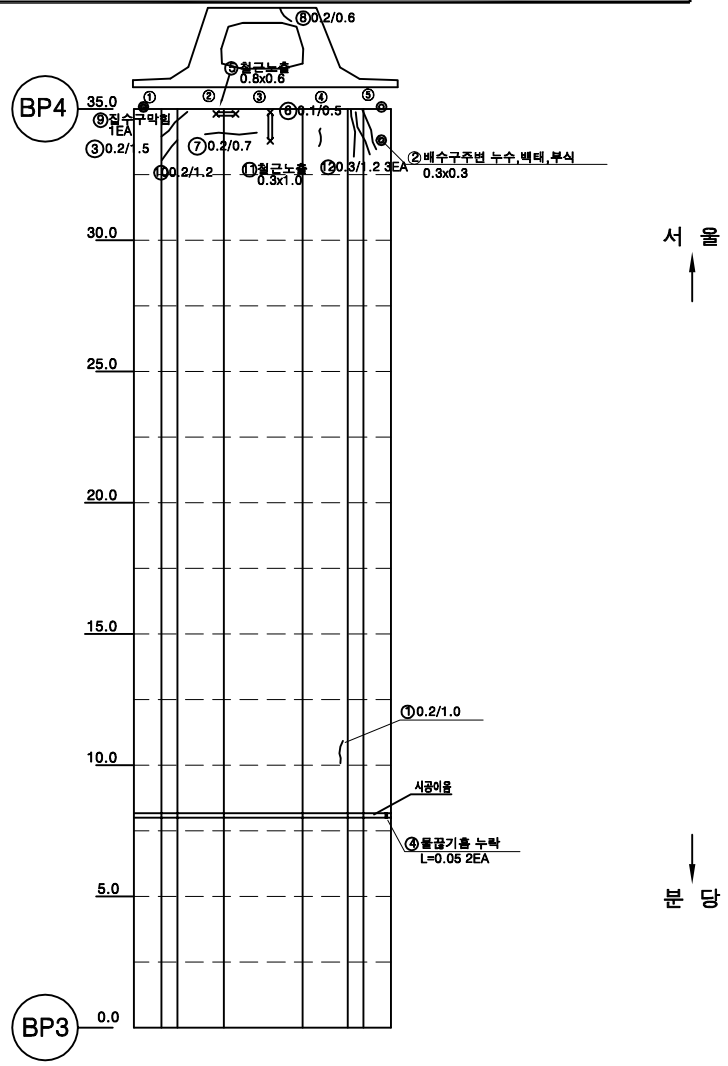


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	343	

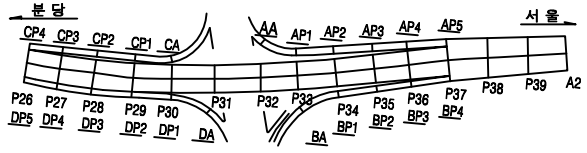
ID : 복정고가교 램프B-box외부(S4)



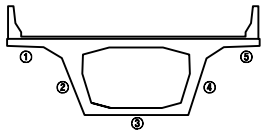
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
2	배수구주변 누수,백태	0.30	0.30	0.09	㎡	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
4	물끊기홈 누락	-	0.05	0.10	m	2	
5	철근노출	0.80	0.60	0.48	㎡	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
9	집수구막힘			1.00	EA	1	
10	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
11	철근노출	1.00	0.30	0.30	㎡	1	
12	균열(0.3㎜)	0.30	1.20	3.60	m	3	
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							

KEY PLAN

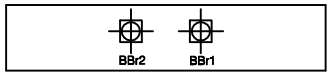


SECTION

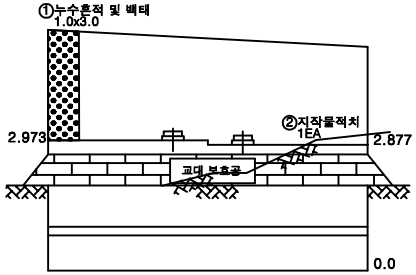


용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	344	

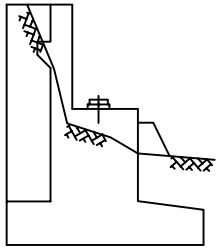
ID : 복정고가교 램프B-하부구조(A)



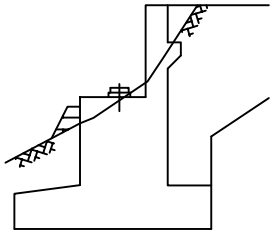
받침면



전면



좌

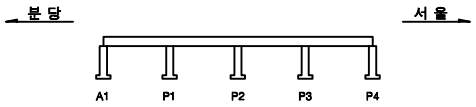


우

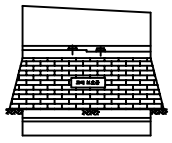
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	누수흔적, 백태	3.00	1.00	3.00	㎡	1	
2	지작물적치			1.00	EA	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							

KEY PLAN



SECTION



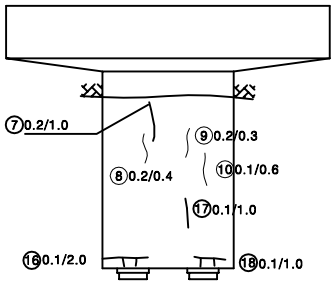
용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	345

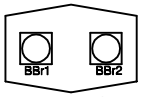
ID : 복정고가교 램프B-하부구조(P1)

손 상 물 량 표

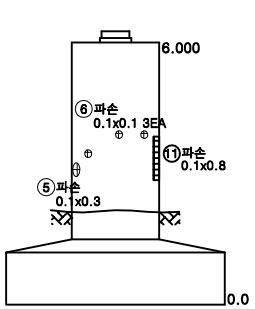
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
2	파손	0.20	0.10	0.02	㎡	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
4	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
5	파손	0.30	0.10	0.03	㎡	1	
6	파손	0.10	0.10	0.03	㎡	3	
7	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.40	m	1	
9	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
11	파손	0.80	0.10	0.08	㎡	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.90	0.90	m	1	
13	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
14	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.40	m	1	
15	배수관 고정철물탈락			1.00	EA	1	
16	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

후면

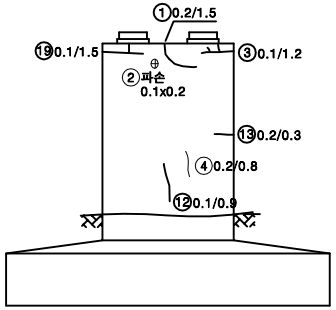




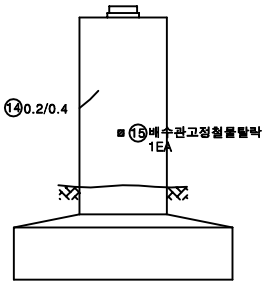
받침면



좌

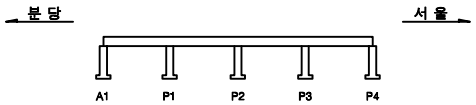


전면

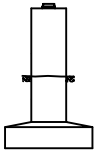


우

KEY PLAN



SECTION



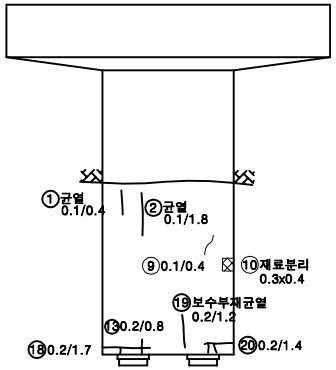
용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	346

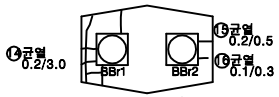
ID : 복정고가교 램프B-하부구조(P2)

손 상 물 량 표

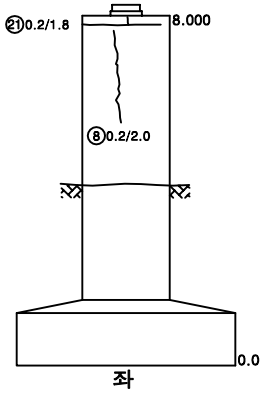
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	1.80	1.80	m	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	1.80	1.80	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
10	재료분리	0.40	0.30	0.12	㎡	1	
11	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
13	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
14	균열(0.2㎜)	0.20	3.00	3.00	m	1	
15	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
16	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
17	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
18	균열(0.2㎜)	0.20	1.70	1.70	m	1	
19	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
20	균열(0.2㎜)	0.20	1.40	1.40	m	1	
21	균열(0.2㎜)	0.20	1.80	1.80	m	1	
22	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
23	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

후면

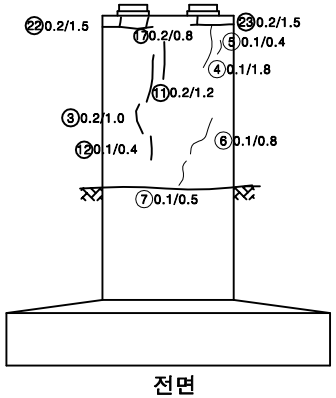




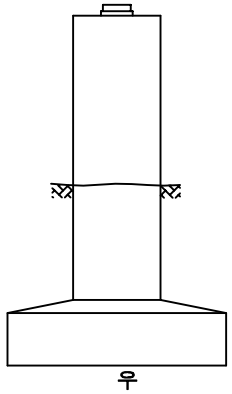
받침면



좌

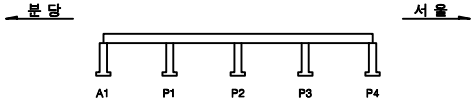


전면

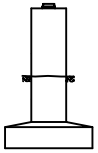


우

KEY PLAN

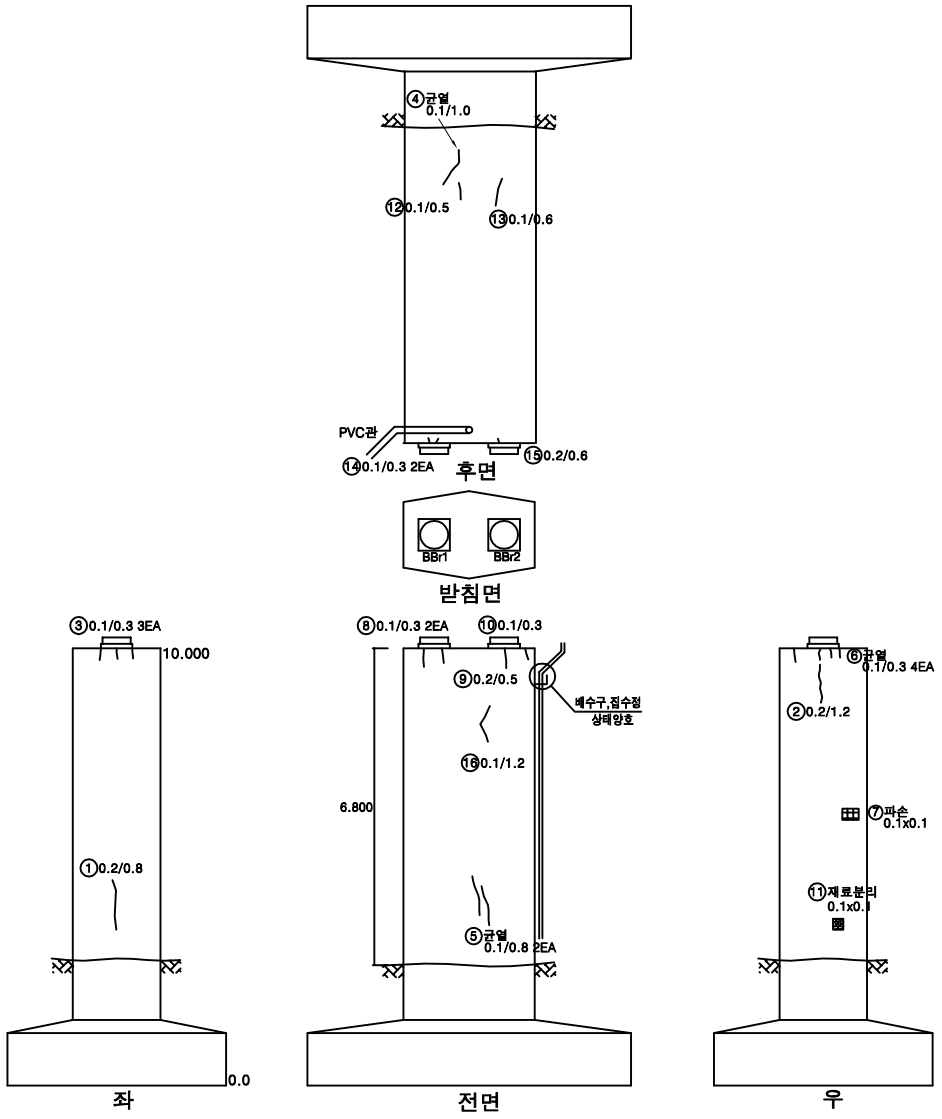


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	347

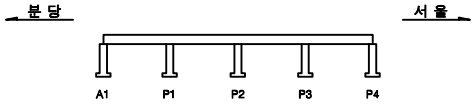
ID : 복정고가교 램프B-하부구조(P3)



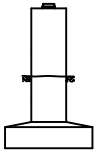
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
2	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.90	m	3	
4	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	1.60	m	2	
6	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	1.20	m	4	
7	파손	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.60	m	2	
9	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
11	재료분리	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.60	m	2	
15	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
16	균열(0.2㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

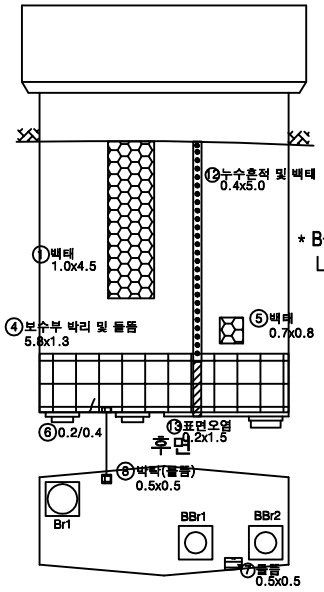


SECTION



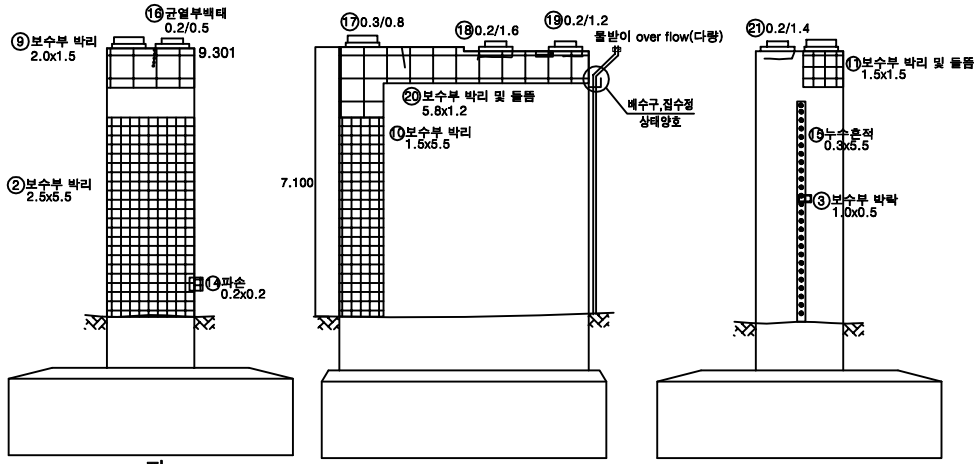
용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역				
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	348

ID : 복정고가교 램프B-하부구조(P4)



* B-R P4(본선 P3) 신축이음부 물받이 시설양호
LP3측 신축이음부 물받이 시설 탈락

받침면

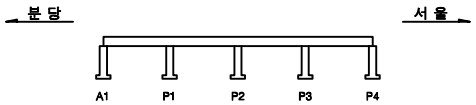


좌 전면 우

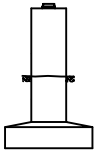
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	백태	1.00	4.50	4.50	㎡	1	
2	보수부 박리, 들뜸	5.50	2.50	13.75	㎡	1	
3	보수부 박락	0.50	1.00	0.50	㎡	1	
4	보수부 박리, 들뜸	5.80	1.30	7.54	㎡	1	
5	백태	0.70	0.80	0.56	㎡	1	
6	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.40	m	1	
7	들뜸	0.50	0.50	0.25	㎡	1	
8	박락	0.50	0.50	0.25	㎡	1	
9	보수부 박리, 들뜸	2.00	1.50	3.00	㎡	1	
10	보수부 박리, 들뜸	5.50	1.50	8.25	㎡	1	
11	보수부 박리, 들뜸	1.50	1.50	2.25	㎡	1	
12	누수흔적, 백태	0.40	5.00	2.00	㎡	1	
13	표면오염	1.50	0.20	0.30	㎡	1	
14	파손	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
15	누수흔적	5.50	0.30	1.65	㎡	1	
16	균열부백태	0.20	0.50	0.50	m	1	
17	균열(0.3㎜)	0.30	0.80	0.80	m	1	
18	균열(0.2㎜)	0.20	1.60	1.60	m	1	
19	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
20	보수부 박리, 들뜸	5.80	1.20	6.96	㎡	1	
21	균열(0.2㎜)	0.20	1.40	1.40	m	1	
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

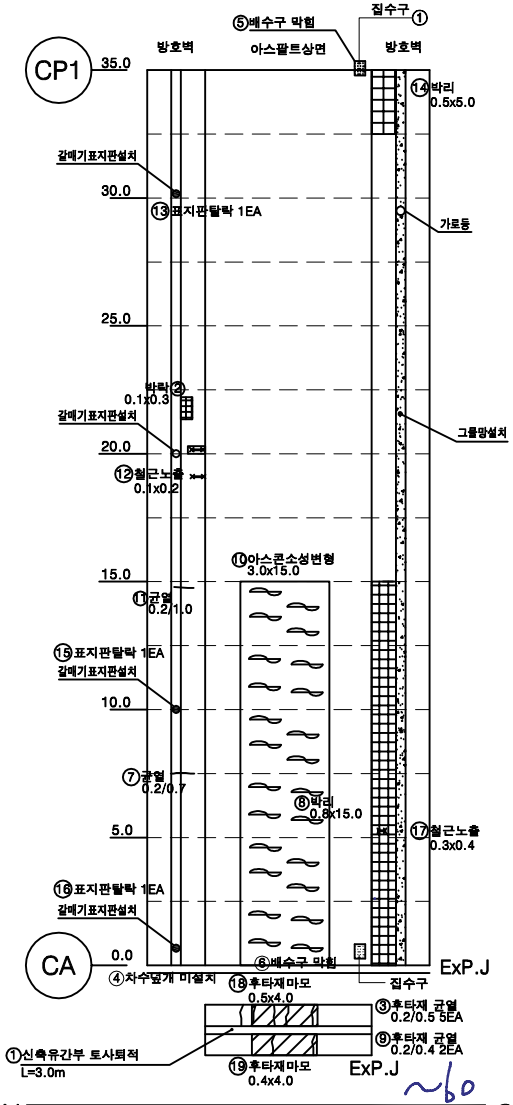


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	양상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	사장이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	349	

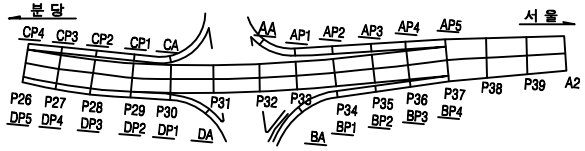
ID : 복정고가교 램프C-바닥판상면(S1)



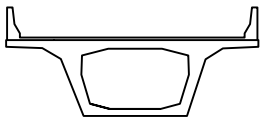
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	유간토사퇴적		3.00	3.00	m	1	
2	박락	0.30	0.10	0.03	㎡	1	
3	후타재 균열(0.2㎜)	0.20	0.50	2.50	m	5	
4	차수덮개 미설치			1.00	EA	1	
5	배수구 막힘			1.00	EA	1	
6	배수구 막힘			1.00	EA	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
8	박리	0.80	15.00	12.00	㎡	1	
9	후타재 균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.80	m	2	
10	아스콘 소성변형	3.00	15.00	45.00	㎡	1	
11	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
12	철근노출	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
13	표지판 탈락			1.00	EA	1	
14	박리	0.50	5.00	2.50	㎡	1	
15	표지판 탈락			1.00	EA	1	
16	표지판 탈락			1.00	EA	1	
17	철근노출	0.30	0.40	0.12	㎡	1	
18	후타재 마모	0.50	4.00	2.00	㎡	1	
19	후타재 마모	0.40	4.00	1.60	㎡	1	
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

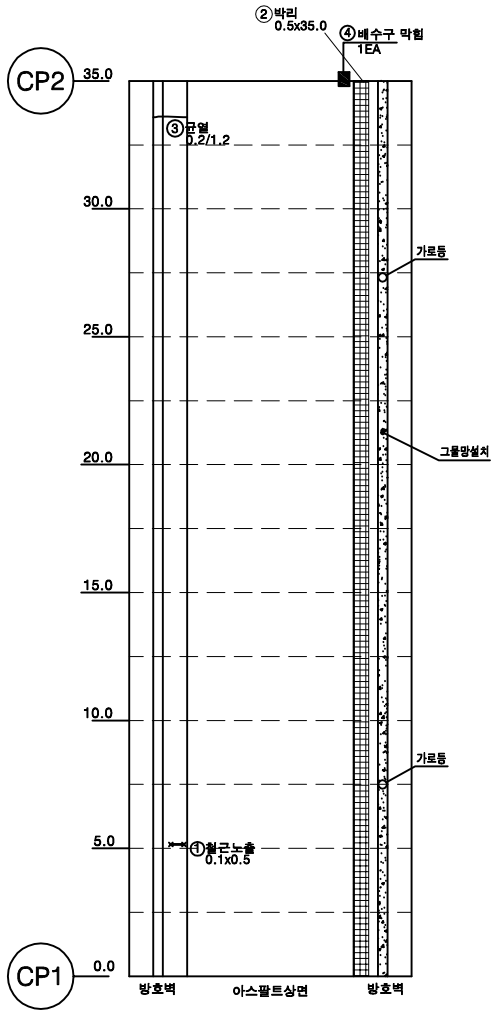


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	350

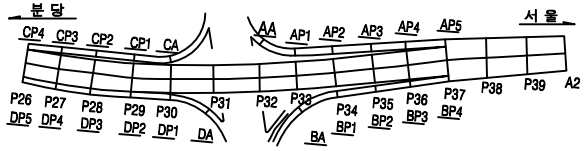
ID : 복정고가교 램프C-바닥판상면(S2)



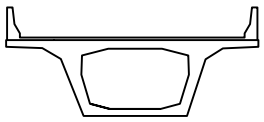
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	철근노출	0.10	0.50	0.05	㎡	1	
2	박리	35.00	0.50	17.50	㎡	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
4	배수구 막힘			1.00	EA	1	
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							

KEY PLAN

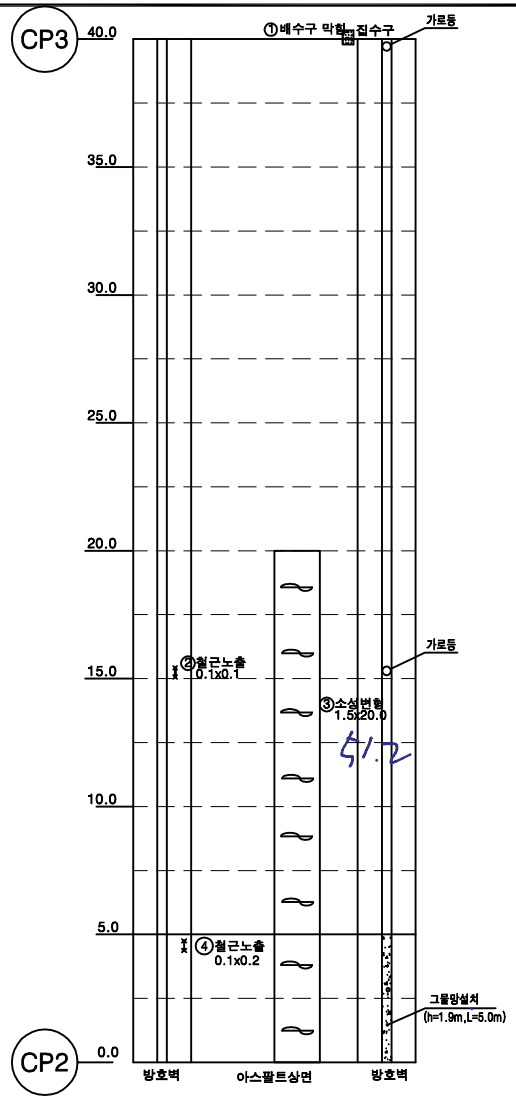


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	351	

ID : 복정고가교 램프C-바닥판상면(S3)



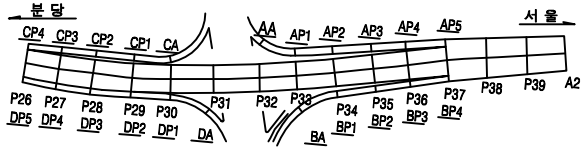
서 울

분 당

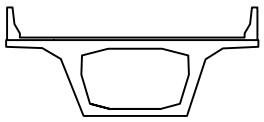
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수구 막힘			1.00	EA	1	
2	철근노출	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
3	아스콘 소성변형	20.00	1.50	30.00	㎡	1	
4	철근노출	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
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							

KEY PLAN

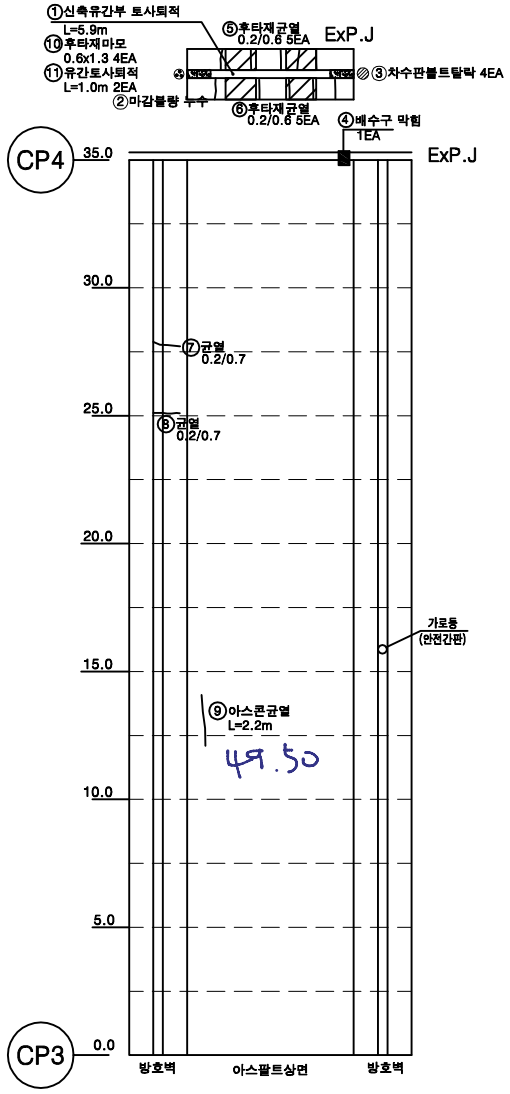


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	352

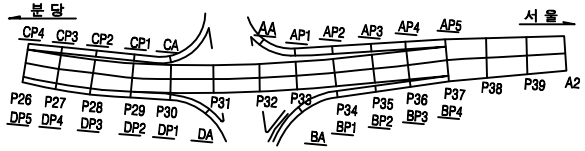
ID : 복정고가교 램프C-바닥판상면(S4) 40~



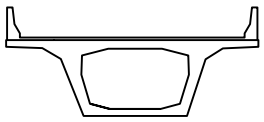
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	유간토사퇴적		5.90	5.90	m	1	
2	마감볼량/누수			1.00	EA	1	
3	차수판 볼트탈락			4.00	EA	4	
4	배수구 막힘			1.00	EA	1	
5	후타재 균열(0.2㎜)	0.20	0.60	3.00	m	5	
6	후타재 균열(0.2㎜)	0.20	0.60	3.00	m	5	
7	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
9	아스콘 균열		2.20	2.20	m	1	
10	후타재 마모	0.60	1.30	3.12	㎡	4	
11	유간토사퇴적		1.00	2.00	m	2	
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							

KEY PLAN

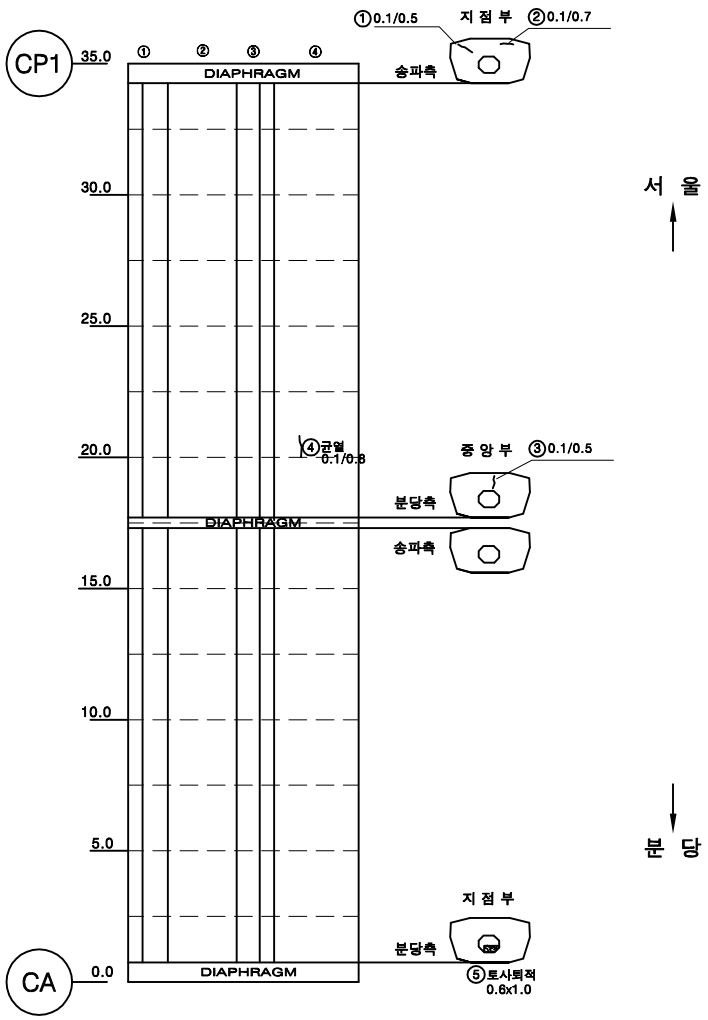


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	353

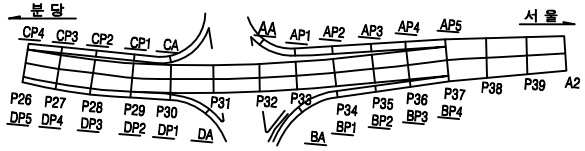
ID : 복정고가교 램프C-box내부(S1)



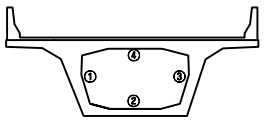
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
5	토사퇴적	0.60	1.00	0.60	㎡	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							

KEY PLAN

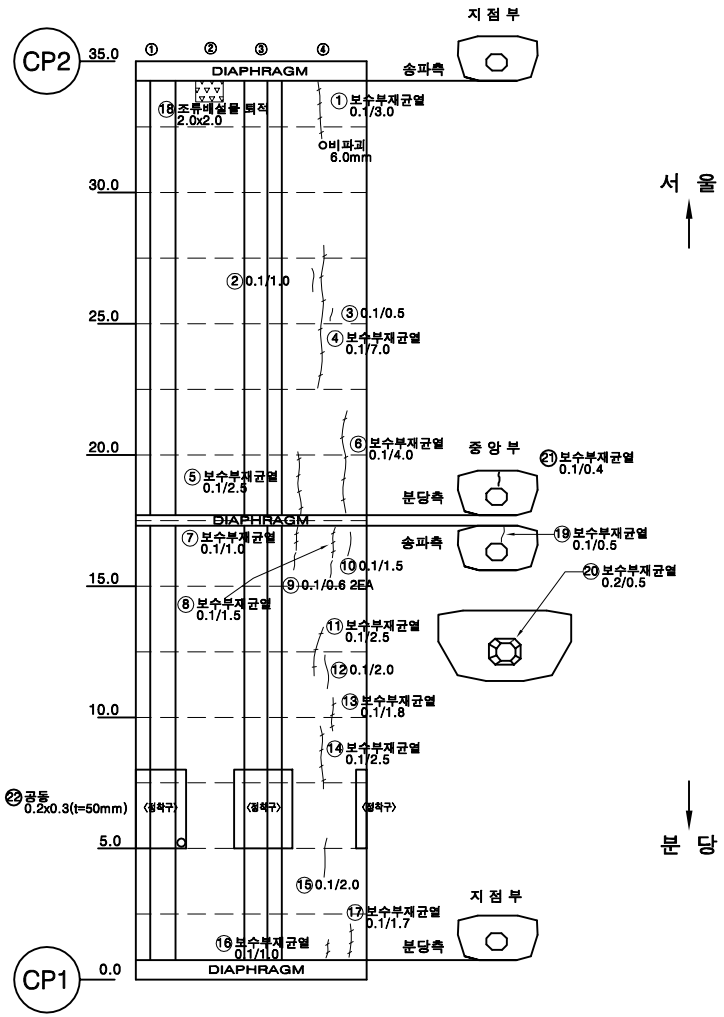


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	354	

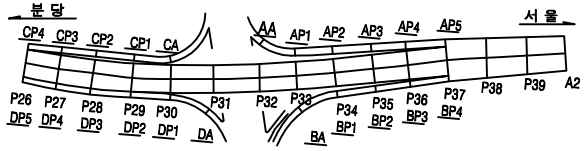
ID : 복정고가교 램프C-box내부(S2)



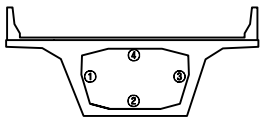
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
4	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	7.00	7.00	m	1	
5	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
7	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
8	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	1.20	m	2	
10	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
13	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.80	1.80	m	1	
14	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
15	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
16	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
17	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
18	이물질퇴적	2.00	2.00	4.00	㎡	1	
19	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
20	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
21	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
22	공동	0.20	0.30	0.06	㎡	1	
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

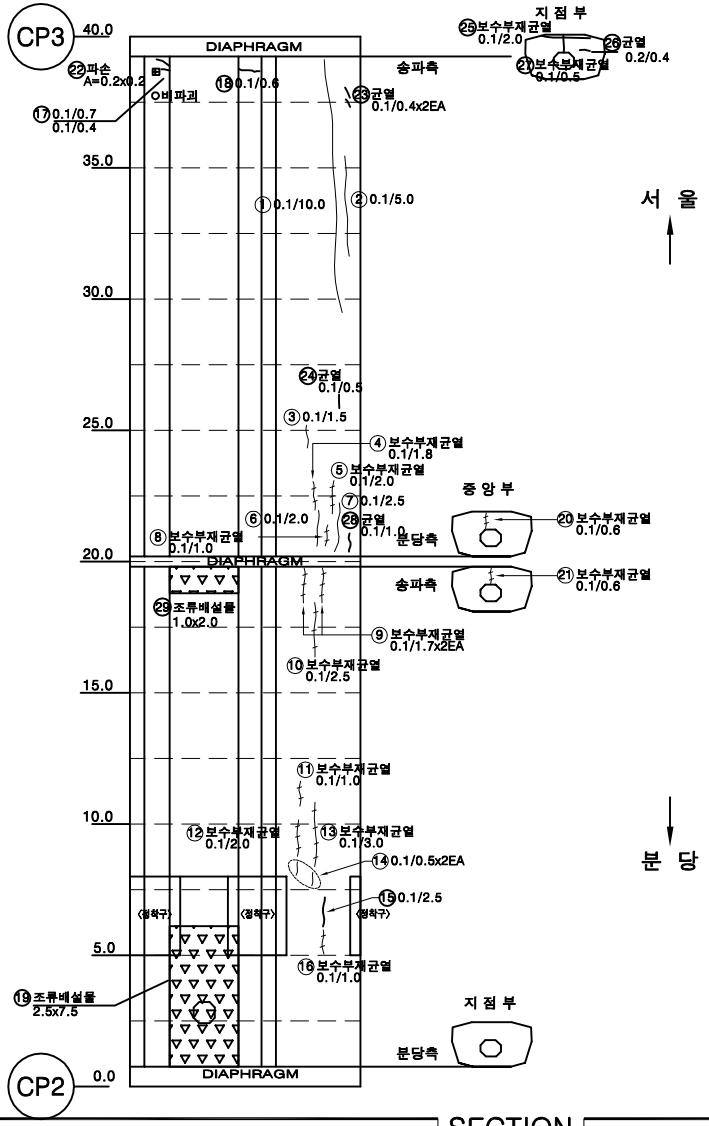


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	355	

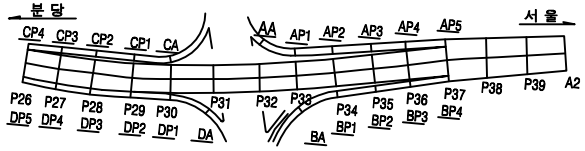
ID : 복정고가교 램프C-box내부(S3)



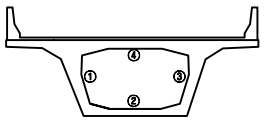
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	10.00	10.00	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	5.00	5.00	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
4	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.80	1.80	m	1	
5	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
8	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
9	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	3.40	m	2	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
12	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
13	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	1.00	m	2	
15	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
16	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	1.10	1.10	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
19	이물질퇴적	2.50	7.50	18.75	㎡	1	
20	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
21	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
22	파손	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
23	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.80	m	2	
24	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
25	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
26	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.40	m	1	
27	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
28	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
29	이물질퇴적	1.00	2.00	2.00	㎡	1	
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

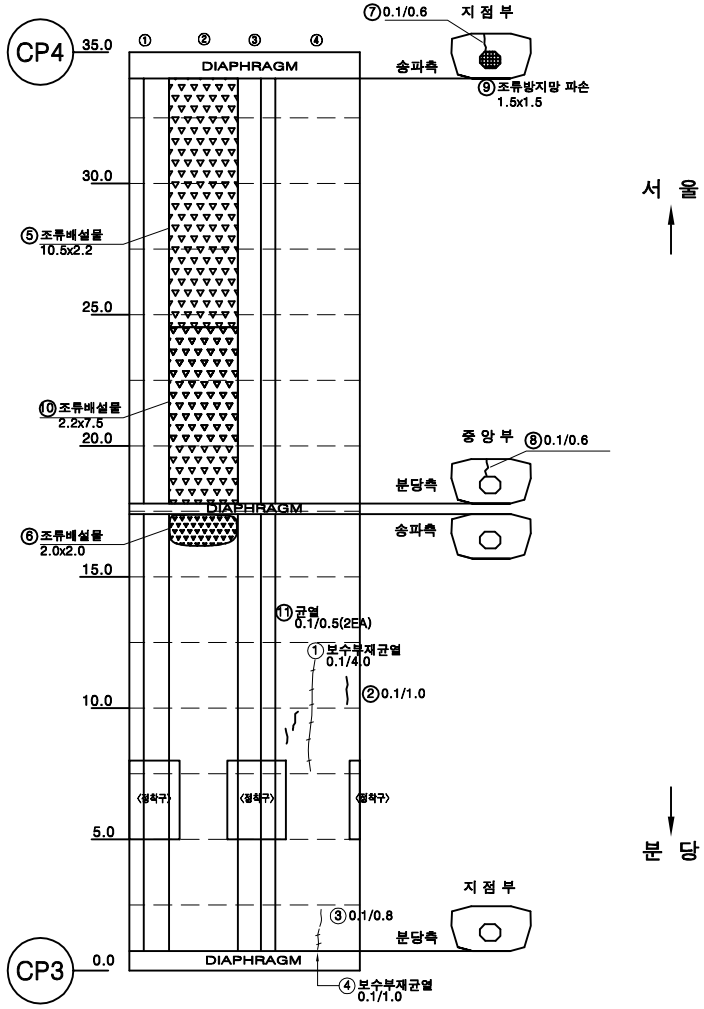


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	356	

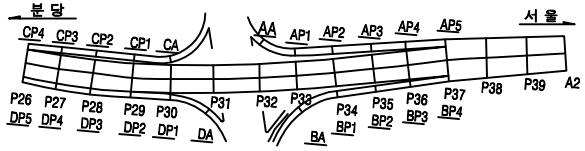
ID : 복정고가교 램프C-box내부(S4)



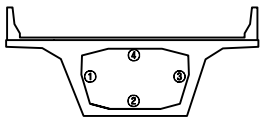
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	4.00	4.00	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
4	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
5	이물질퇴적	10.50	2.20	23.10	㎡	1	
6	이물질퇴적	2.00	2.00	4.00	㎡	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
9	조류방지망파손	1.50	1.50	2.25	㎡	1	
10	이물질퇴적	2.20	7.50	16.50	㎡	1	
11	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	1.00	m	2	
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							

KEY PLAN

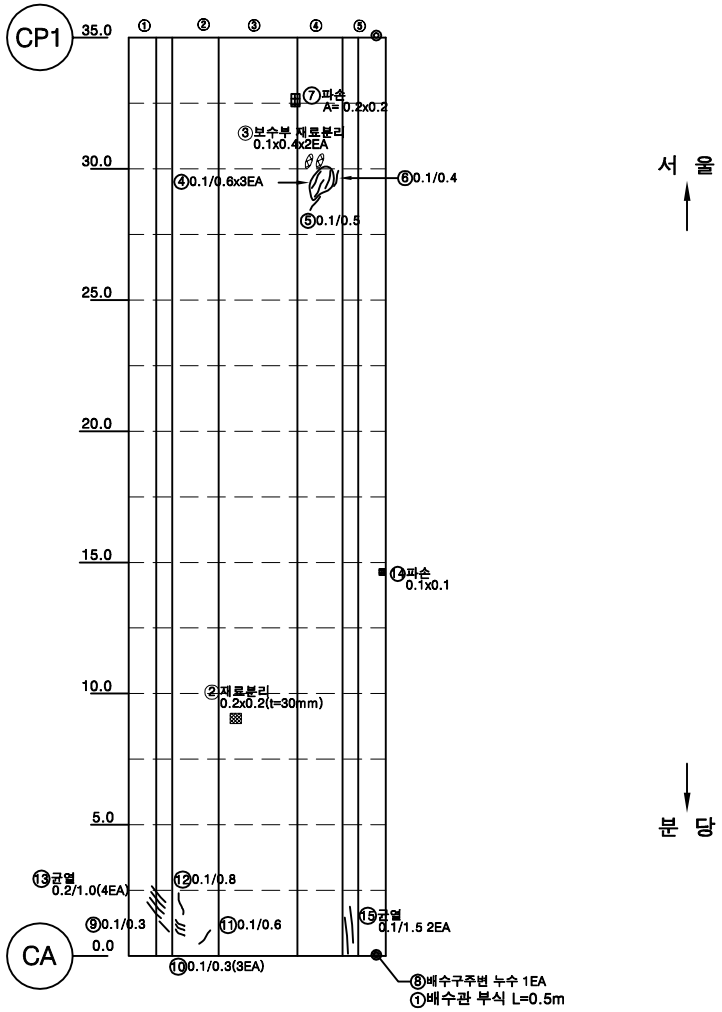


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	357

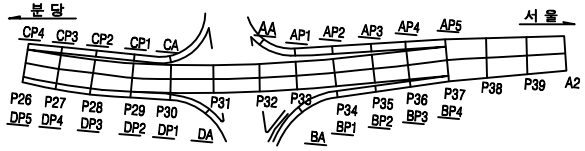
ID : 복정고가교 램프C-box외부(S1)



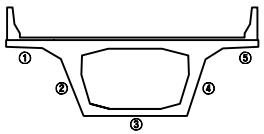
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수관 누수,부식			1.00	EA	1	
2	재료분리	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
3	보수부 재료분리	0.10	0.40	0.08	㎡	2	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	1.80	m	3	
5	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
7	파손	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
8	배수관 누수,부식			1.00	EA	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.90	m	3	
11	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
13	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	4.00	m	4	
14	파손	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
15	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	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							

KEY PLAN

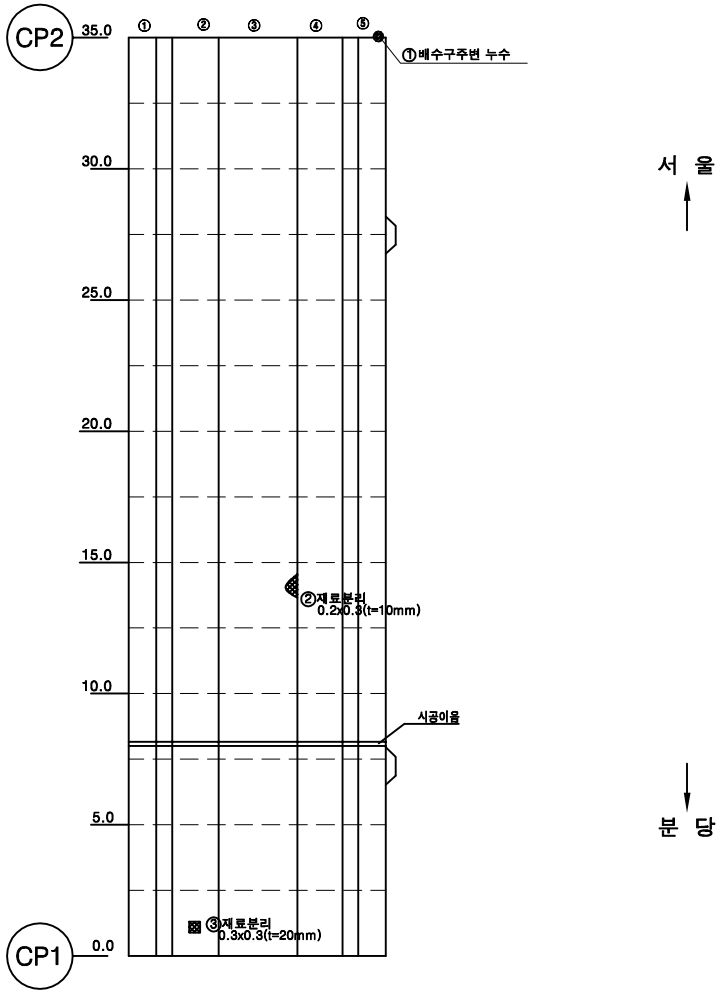


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	358	

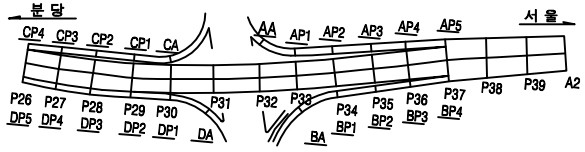
ID : 복정고가교 램프C-box외부(S2)



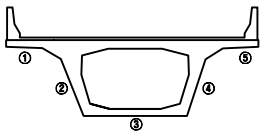
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수관 누수,부식			1.00	EA	1	
2	재료분리	0.20	0.30	0.06	㎡	1	
3	재료분리	0.30	0.30	0.09	㎡	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							

KEY PLAN

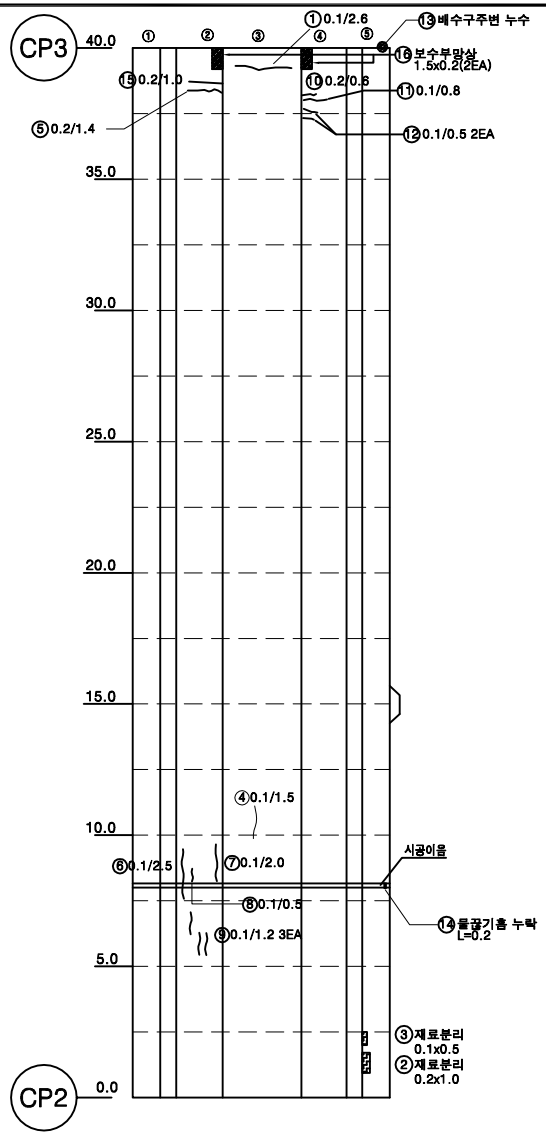


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	359	

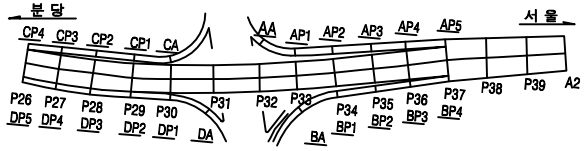
ID : 복정고가교 램프C-box외부(S3)



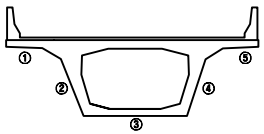
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	2.60	2.60	m	1	
2	재료분리	0.20	1.00	0.20	㎡	1	
3	재료분리	0.10	0.50	0.05	㎡	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
5	균열(0.2㎜)	0.20	1.40	1.40	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	3.60	m	3	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
10	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
11	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	1.00	m	2	
13	배수관 누수,부식			1.00	EA	1	
14	물끊기홈 누락		0.20	0.20	m	1	
15	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
16	보수부 망상균열	0.20	1.50	0.60	㎡	2	
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

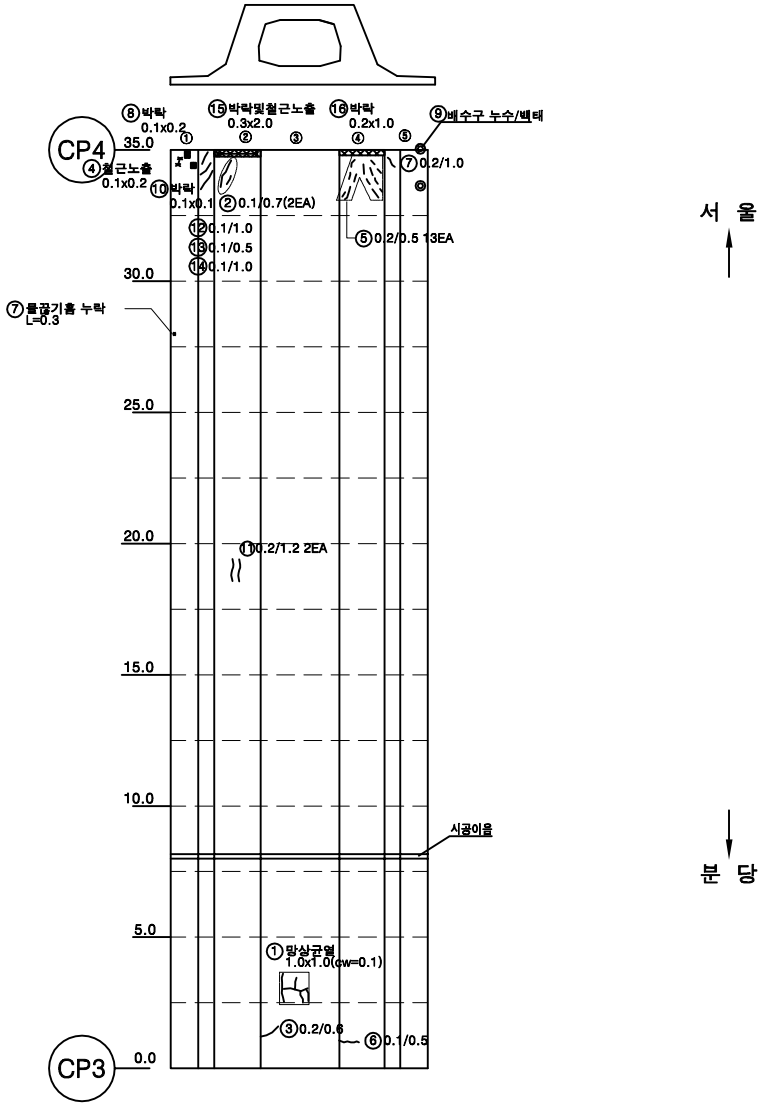


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역						
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월		
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인		
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구		
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	360		

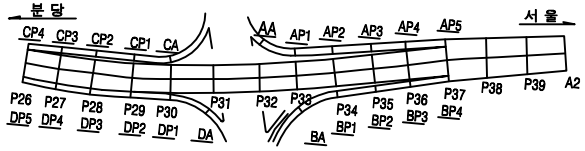
ID : 복정고가교 램프C-box외부(S4)



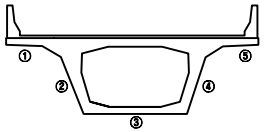
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	망상균열	1.00	1.00	1.00	㎡	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	1.40	m	2	
3	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
4	철근노출	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
5	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	6.50	m	13	
6	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
8	박락	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
9	배수관 누수,부식			1.00	EA	1	
10	박락	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
11	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	2.40	m	2	
12	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
15	박락, 철근노출	0.30	2.00	0.60	㎡	1	
16	박락	0.20	1.00	0.20	㎡	1	
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

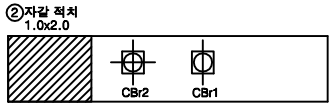


SECTION

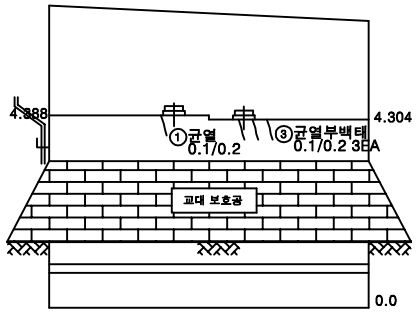


용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	361	

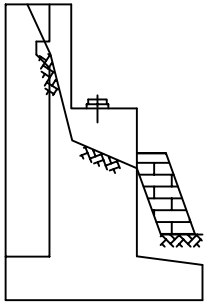
ID : 복정고가교 램프C-하부구조(A)



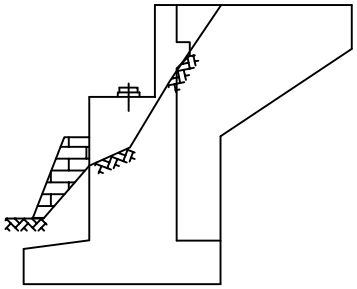
받침면



전면



좌

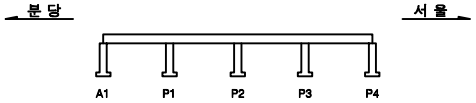


우

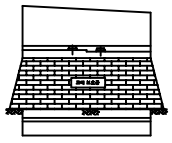
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
2	토사적치	1.00	2.00	2.00	㎡	1	
3	균열부 백태	0.10	0.20	0.60	m	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							

KEY PLAN



SECTION

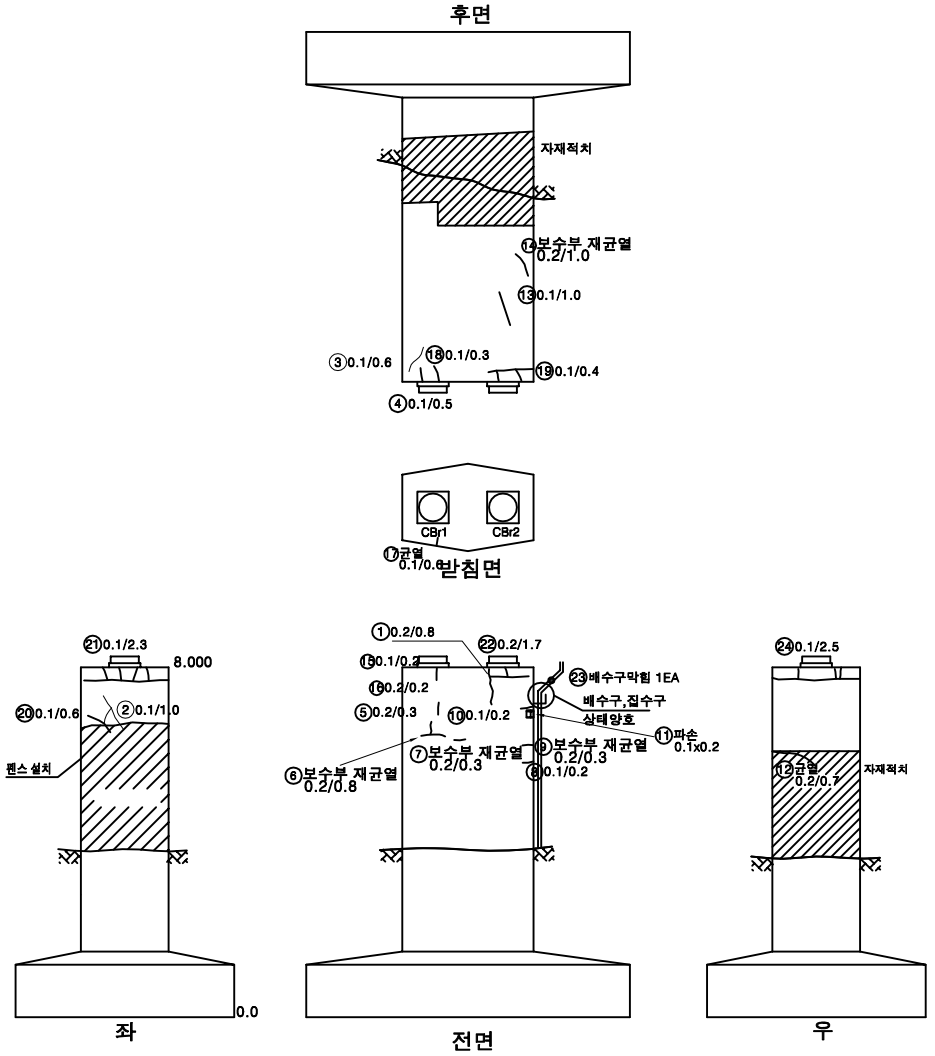


용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	362	

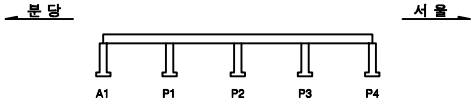
ID : 복정고가교 램프C-하부구조(P1)

손 상 물 량 표

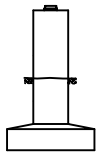
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	0.10	0.60	m	6	
2	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
5	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
6	보수부 재균열(0.20㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
7	보수부 재균열(0.20㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
9	보수부 재균열(0.20㎜)	0.20	0.20	0.20	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
11	파손	0.20	0.10	0.02	㎡	1	
12	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	2.00	m	2	
14	보수부 재균열(0.20㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
15	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
16	균열(0.2㎜)	0.20	0.20	0.20	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
21	균열(0.1㎜)	0.10	2.30	2.30	m	1	
22	균열(0.2㎜)	0.20	1.70	1.70	m	1	
23	배수구 막힘			1.00	EA	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN

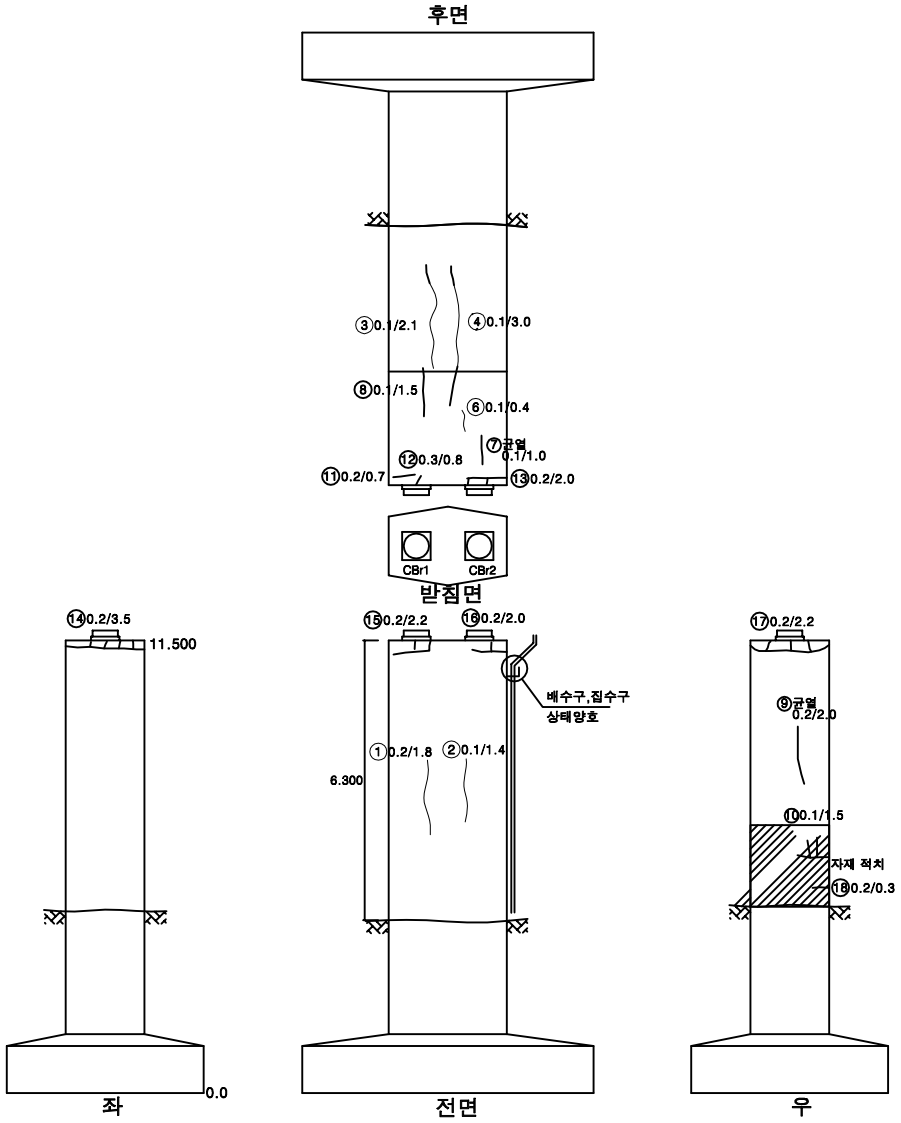


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	363

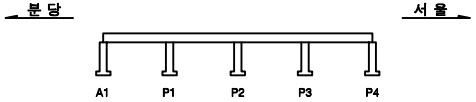
ID : 복정고가교 램프C-하부구조(P2)



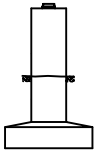
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	1.40	1.40	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	2.10	2.10	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
9	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
11	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
12	균열(0.3㎜)	0.30	0.80	0.80	m	1	
13	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
14	균열(0.2㎜)	0.20	3.50	3.50	m	1	
15	균열(0.2㎜)	0.20	2.20	2.20	m	1	
16	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
17	균열(0.2㎜)	0.20	2.20	2.20	m	1	
18	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

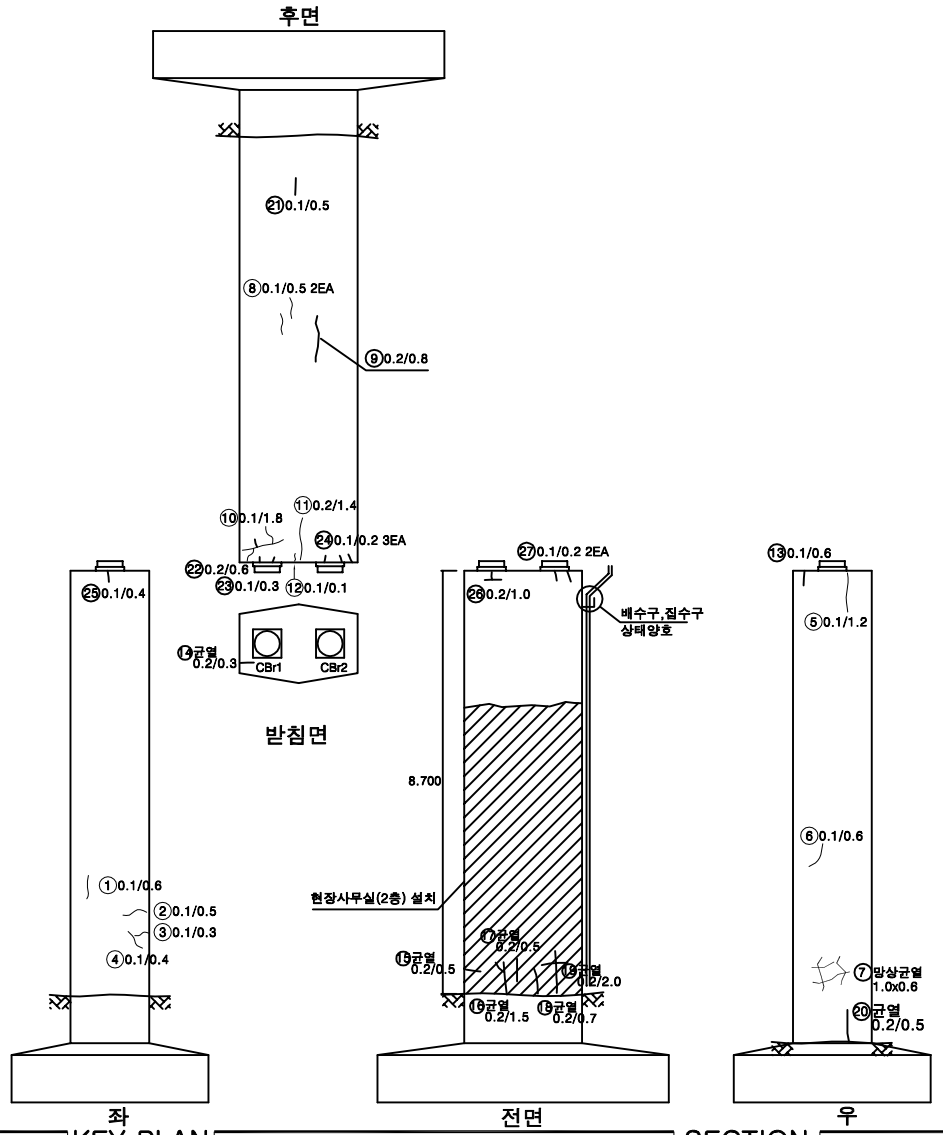


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	364

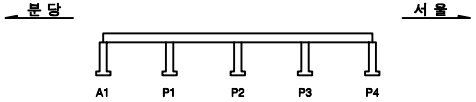
ID : 복정고가교 램프C-하부구조(P3)



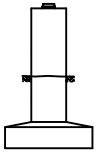
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
7	망상균열	0.60	1.00	0.60	㎡	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	1.00	m	2	
9	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	1.80	1.80	m	1	
11	균열(0.2㎜)	0.20	1.40	1.40	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.10	0.10	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
14	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
15	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
16	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
17	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
18	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
19	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
20	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
21	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
22	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
23	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.60	m	3	
25	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
26	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
27	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.40	m	2	
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

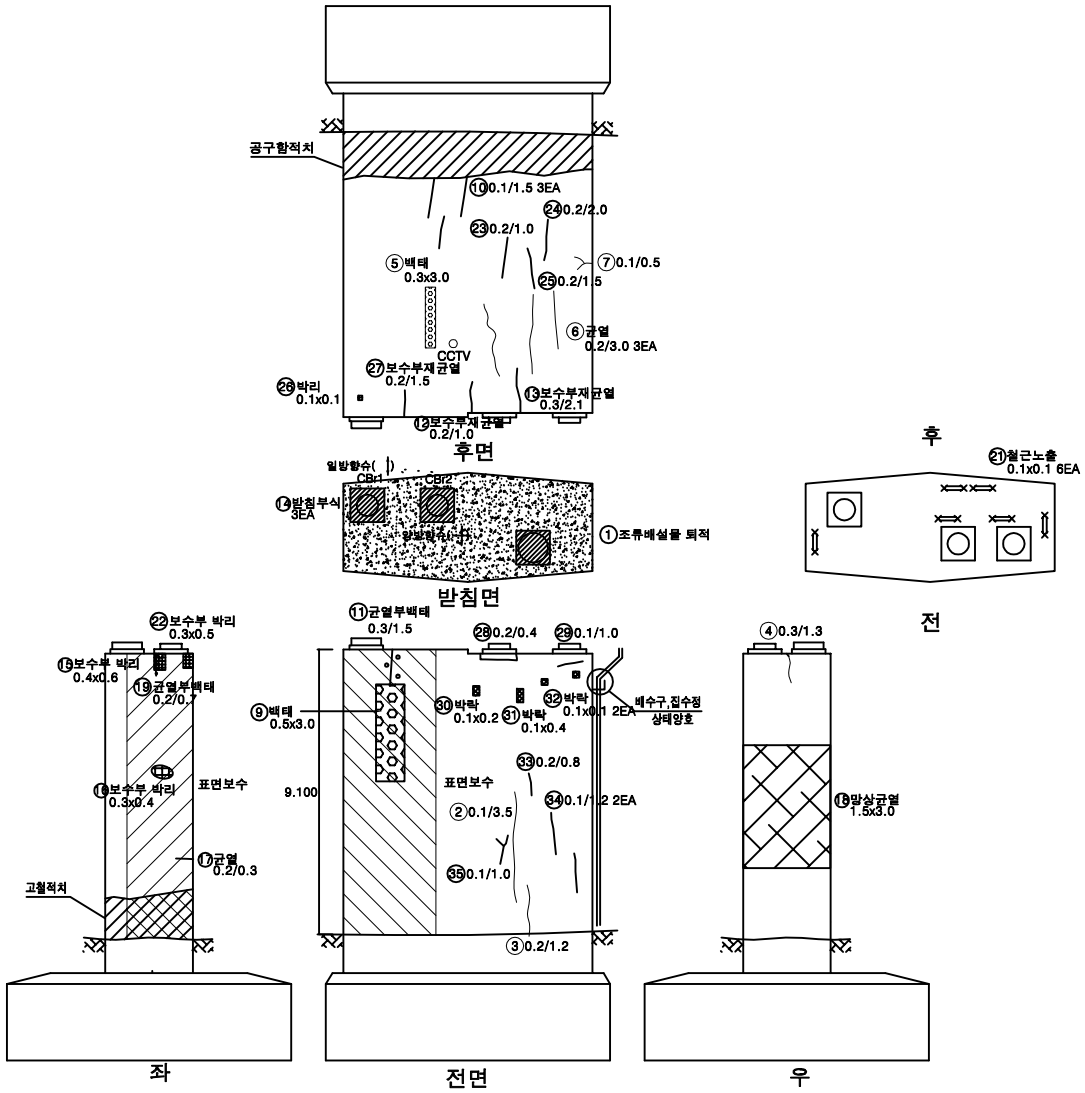


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	365

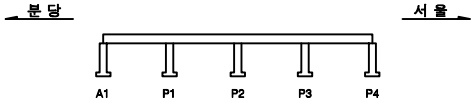
ID : 복정고가교 램프C-하부구조(P4)



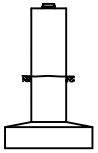
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	이물질퇴적	2.20	5.70	12.54	㎡	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
4	균열(0.3㎜)	0.30	1.30	1.30	m	1	
5	백태	3.00	0.30	0.90	㎡	1	
6	균열(0.2㎜)	0.20	3.00	9.00	m	3	
7	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
9	백태	3.00	0.50	1.50	㎡	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
11	균열부백태	0.30	1.50	1.50	m	1	
12	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
13	보수부 재균열(0.3㎜)	0.30	2.10	2.10	m	1	
14	받침부식			3.00	EA	3	
15	보수부 박리	1.00	0.50	0.50	㎡	1	
16	보수부 박리	0.40	0.30	0.12	㎡	1	
17	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
18	망상균열	1.50	3.00	4.50	㎡	1	
19	균열부백태	0.20	0.70	0.70	m	1	
20	표면오염	5.00	1.00	5.00	㎡	1	
21	철근노출	0.10	0.10	0.06	㎡	6	
22	보수부 박리	0.30	0.50	0.15	㎡	1	
23	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
24	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
25	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
26	박리	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
27	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
28	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.40	m	1	
29	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
30	박락	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
31	박락	0.10	0.40	0.04	㎡	1	
32	박락	0.10	0.10	0.02	㎡	2	
33	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
34	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	2.40	m	2	
35	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

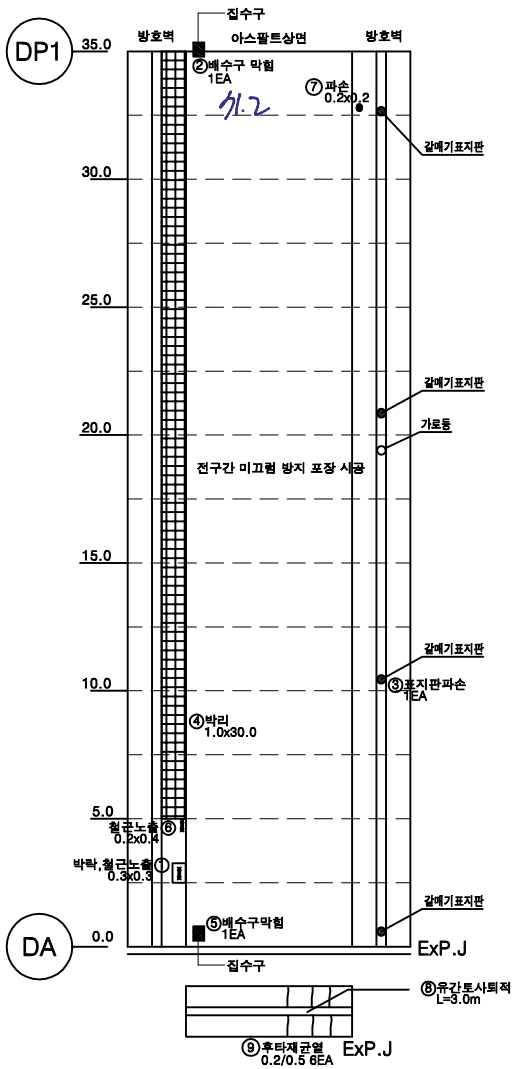


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	366

ID : 복정고가교 램프D-바닥판상면(S1)



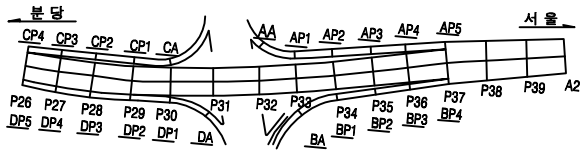
서 울

분 당

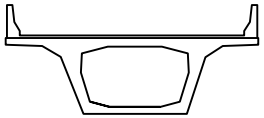
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	박락, 철근노출	0.30	0.30	0.09	㎡	1	
2	배수구 막힘			1.00	EA	1	
3	표지판 파손			1.00	EA	1	
4	박리	30.00	1.00	30.00	㎡	1	
5	배수구 막힘			1.00	EA	1	
6	철근노출	0.40	0.20	0.08	㎡	1	
7	파손	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
8	유간토사퇴적		3.00	3.00	m	1	
9	후타재균열(0.2㎜)	0.20	0.50	3.00	m	6	
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							

KEY PLAN

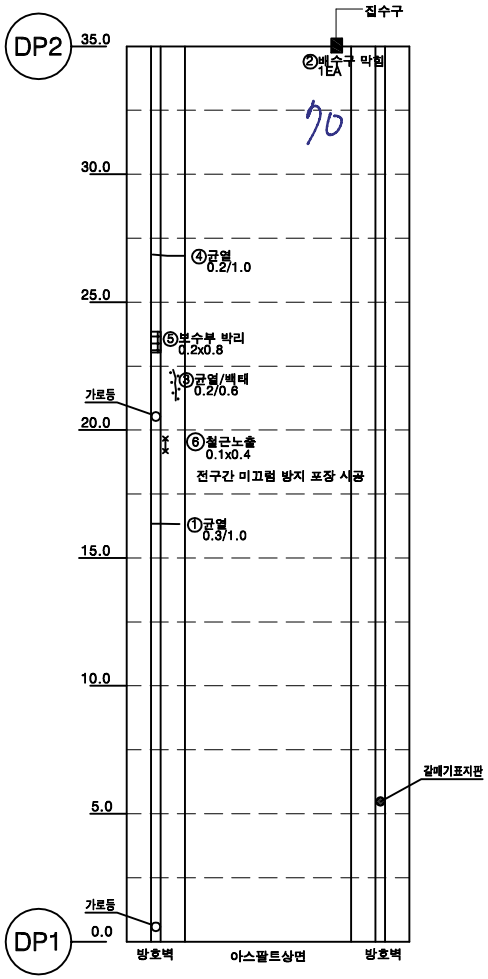


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	367	

ID : 복정고가교 램프D-바닥판상면(S2)



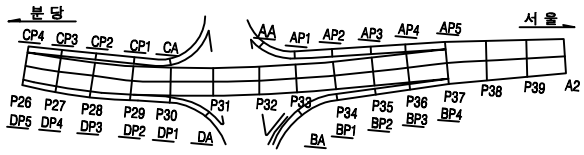
서 울

분 당

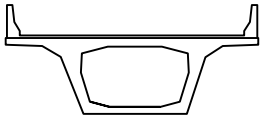
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.3㎜)	0.30	1.00	1.00	m	1	
2	배수구 막힘			1.00	EA	1	
3	균열부백태	0.20	0.60	0.60	m	1	
4	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
5	보수부 박리	0.80	0.20	0.16	㎡	1	
6	철근노출	0.10	0.40	0.04	㎡	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							

KEY PLAN

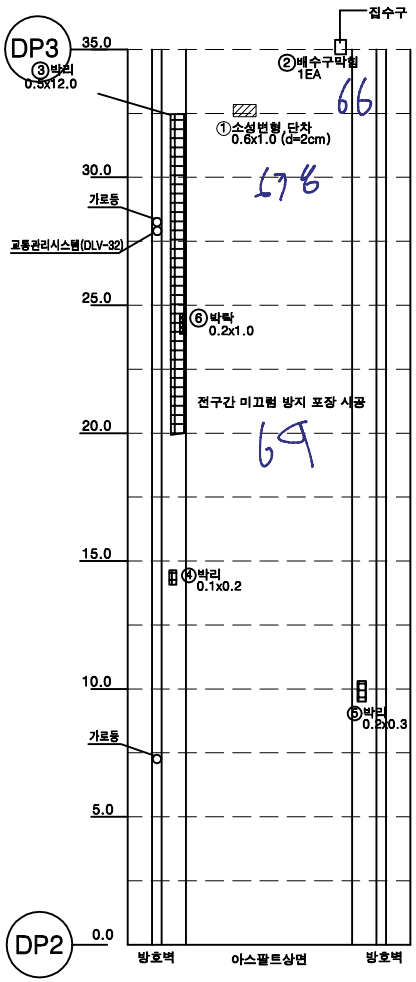


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	368	

ID : 복정고가교 램프D-바닥판상면(S3)



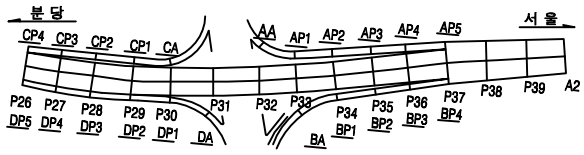
서 울

분 당

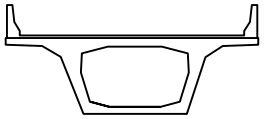
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	아스콘 소성변형	1.00	0.60	0.60	㎡	1	
2	배수구 막힘			1.00	EA	1	
3	박리	12.00	0.50	6.00	㎡	1	
4	박리	0.20	0.10	0.02	㎡	1	
5	박리	0.30	0.20	0.06	㎡	1	
6	박락	0.20	1.00	0.20	㎡	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							

KEY PLAN

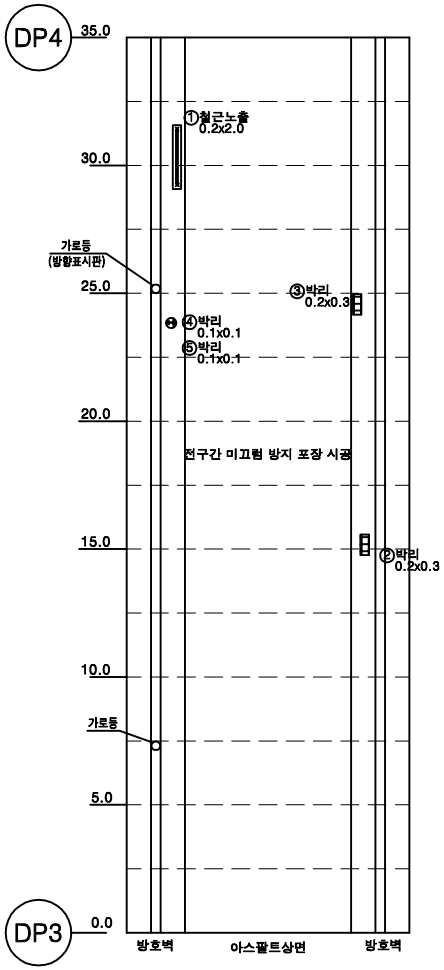


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	369

ID : 복정고가교 램프D-바닥판상면(S4)



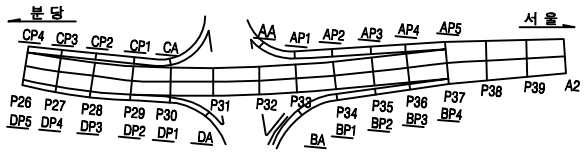
서 울

분 당

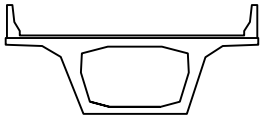
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	철근노출	2.00	0.20	0.40	㎡	1	
2	박리	0.30	0.20	0.06	㎡	1	
3	박리	0.30	0.20	0.06	㎡	1	
4	박리	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
5	박리	0.10	0.10	0.01	㎡	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							

KEY PLAN

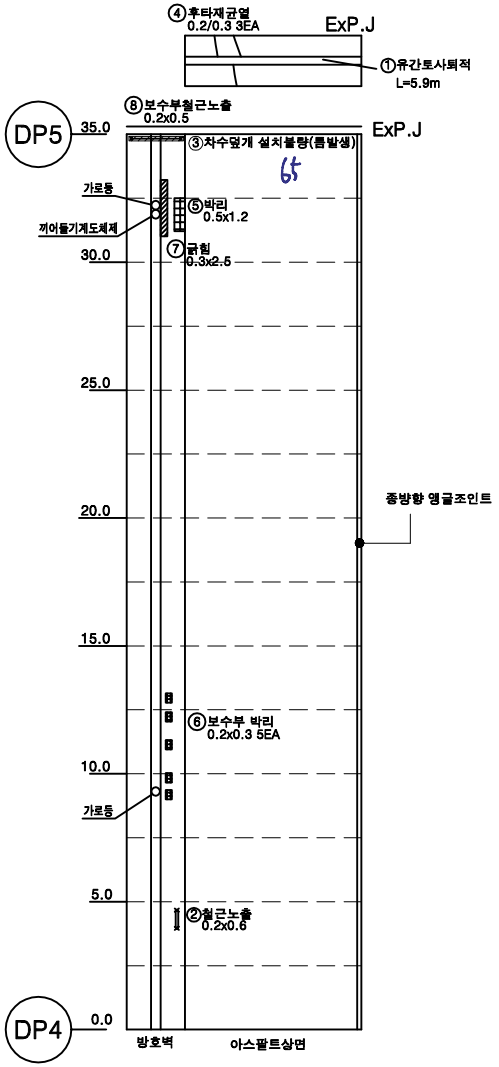


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	370

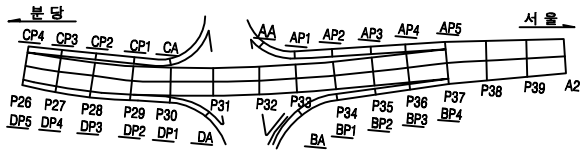
ID : 복정고가교 램프D-바닥판상면(S5) 61~



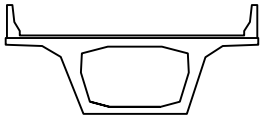
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	유간토사퇴적		5.90	5.90	m	1	
2	철근노출	0.60	0.20	0.12	㎡	1	
3	차수덮개 설치불량			1.00	EA	1	
4	후타재균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.90	m	3	
5	박리	1.20	0.50	0.60	㎡	1	
6	보수부 박리	0.20	0.30	0.30	㎡	5	
7	긁힘	0.30	2.50	0.75	㎡	1	
8	보수부 철근노출	0.20	0.50	0.10	㎡	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							

KEY PLAN

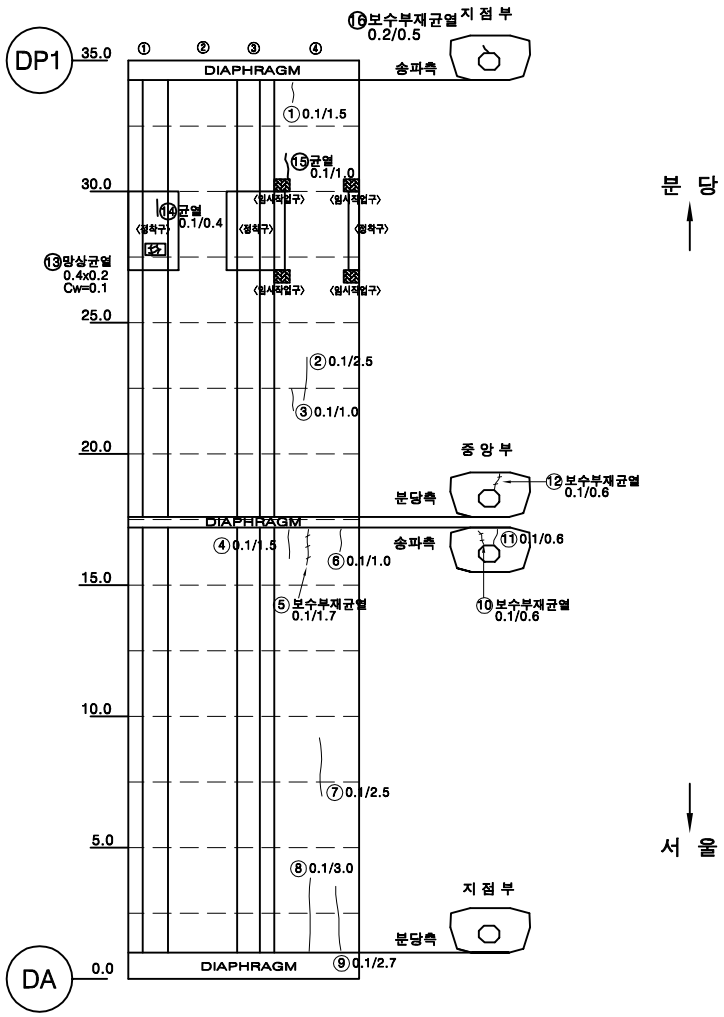


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	371

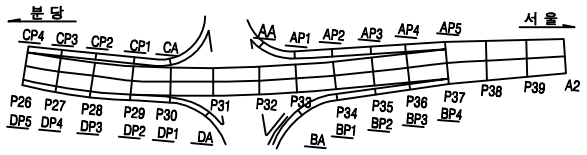
ID : 복정고가교 램프D-box내부(S1)



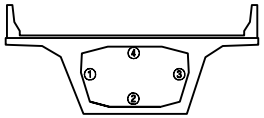
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
5	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	2.70	2.70	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
11	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
12	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
13	망상균열	0.40	0.20	0.08	㎡	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
15	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
16	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
17							
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

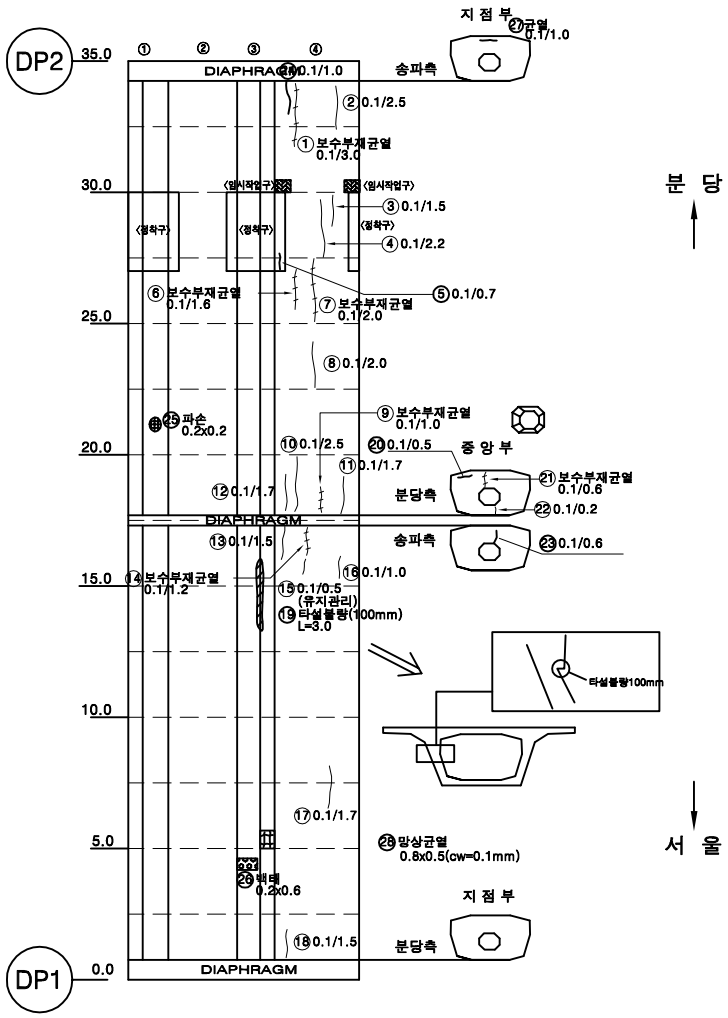


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	파골, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	372

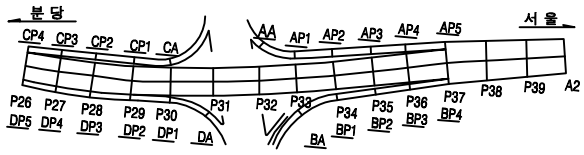
ID : 복정고가교 램프D-box내부(S2)



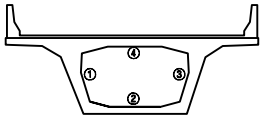
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	2.20	2.20	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.60	1.60	m	1	
7	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
8	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
9	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
11	균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
14	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
15	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
16	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
19	타설불량		3.00	3.00	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
21	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
22	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
23	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
25	파손	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
26	백태	0.20	0.60	0.12	㎡	1	
27	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
28	망상균열	0.50	0.80	0.40	㎡	1	
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

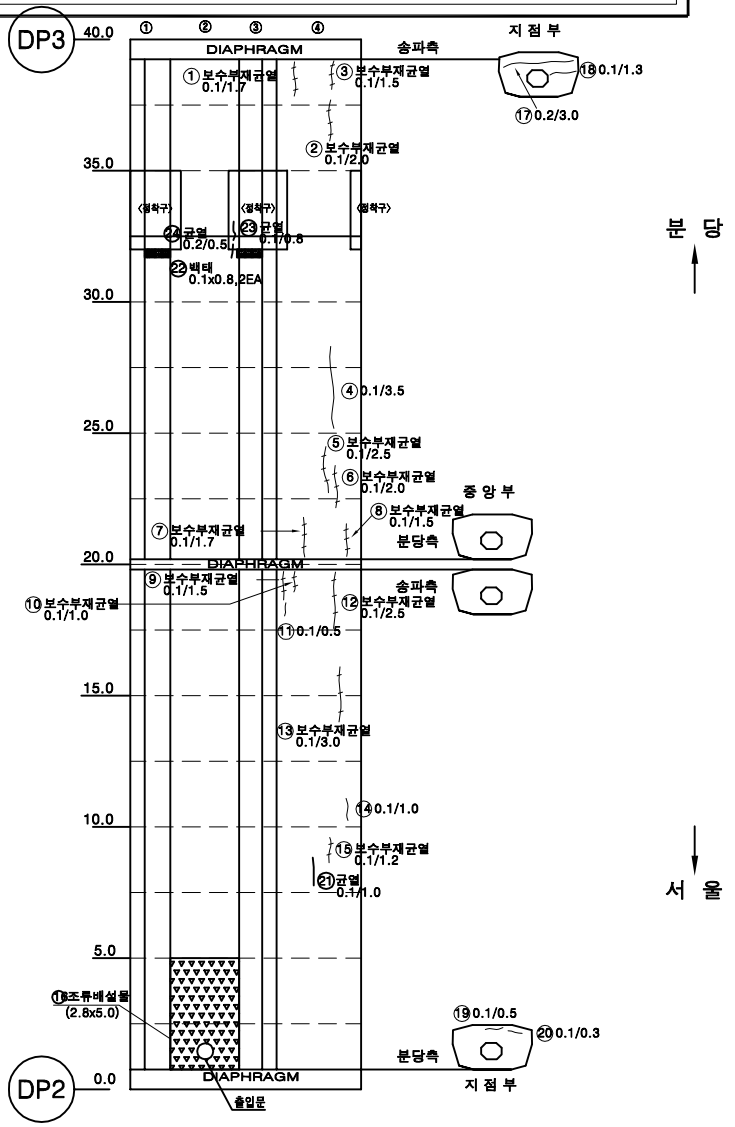


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	373	

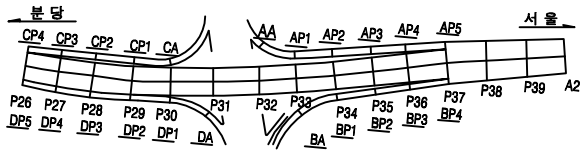
ID : 복정고가교 램프D-box내부(S3)



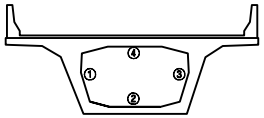
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
2	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
3	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
5	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
7	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
8	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
9	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
11	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
12	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
13	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
15	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
16	이물질퇴적	2.80	5.00	14.00	㎡	1	
17	균열(0.2㎜)	0.20	3.00	3.00	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	1.30	1.30	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
21	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
22	백태	0.10	0.80	0.16	㎡	2	
23	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
24	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

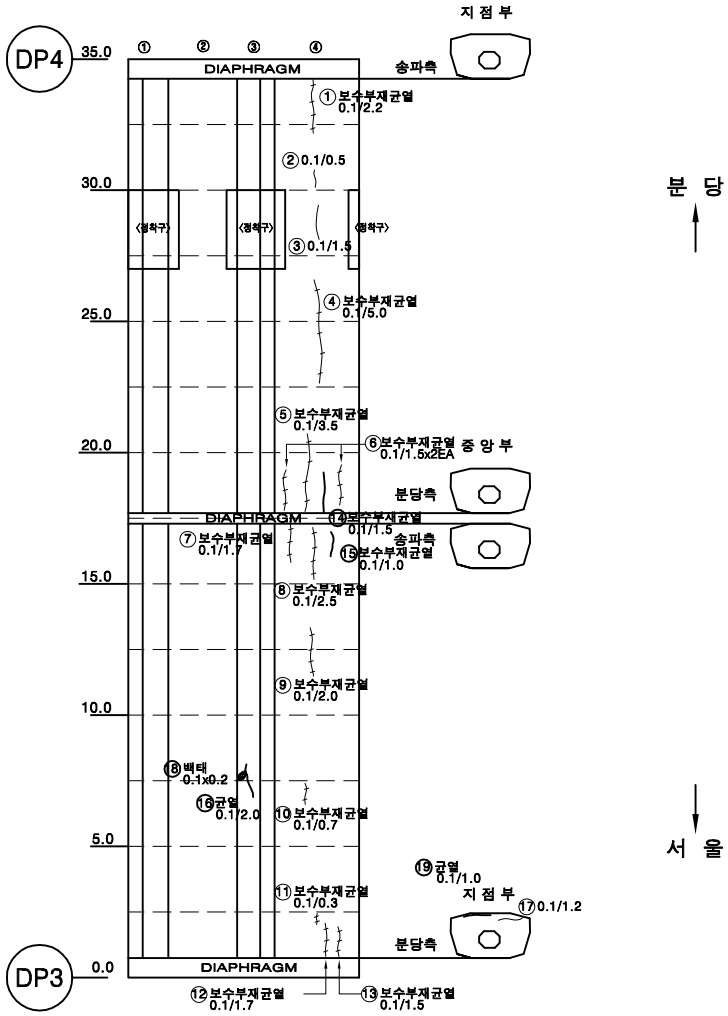


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	374	

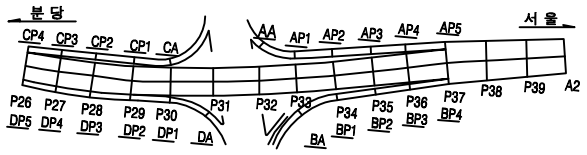
ID : 복정고가교 램프D-box내부(S4)



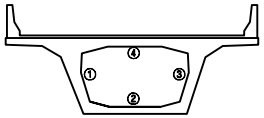
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.20	2.20	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
4	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	5.00	5.00	m	1	
5	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
6	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
7	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
8	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
9	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
12	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.70	1.70	m	1	
13	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
14	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
15	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
16	균열(0.1㎜)	0.10	2.00	2.00	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
18	백태	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

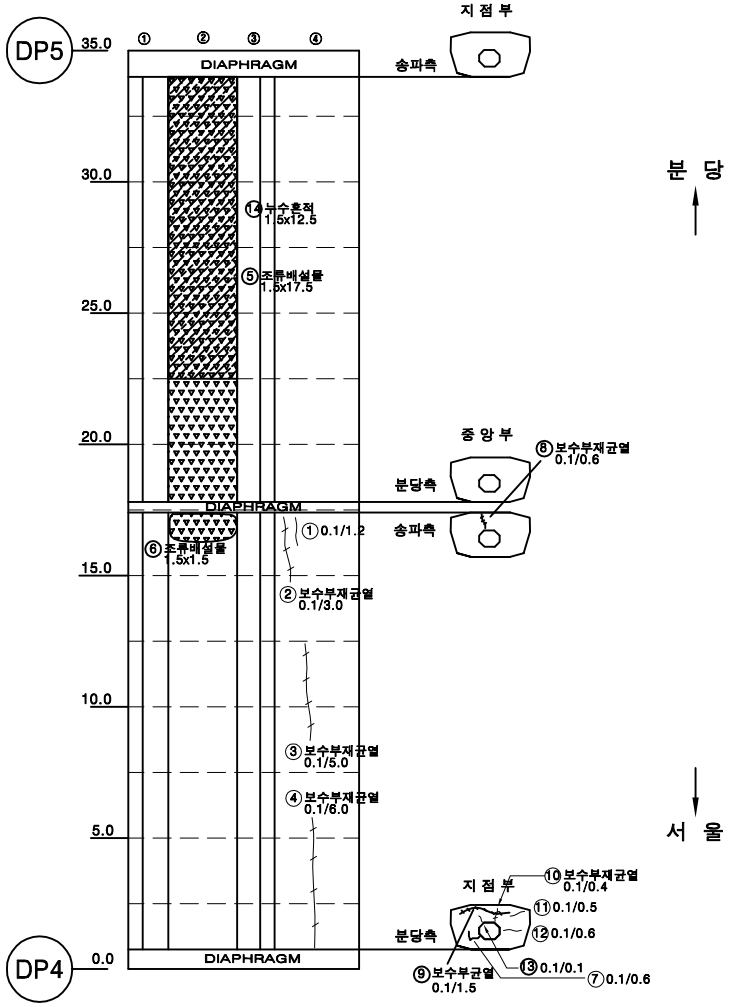


SECTION



용역명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	파골, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사공이중분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	375

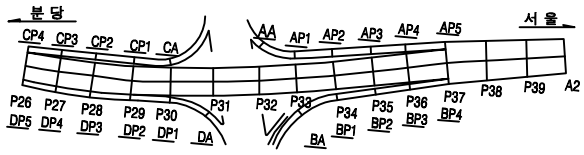
ID : 복정고가교 램프D-box내부(S5)



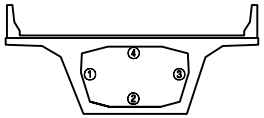
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
2	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
3	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	5.00	5.00	m	1	
4	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	6.00	6.00	m	1	
5	이물질퇴적	1.50	17.50	26.25	㎡	1	
6	이물질퇴적	1.50	1.50	2.25	㎡	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
8	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
9	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
10	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
11	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	0.10	0.10	m	1	
14	누수흔적	1.50	12.50	18.75	㎡	1	
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							

KEY PLAN

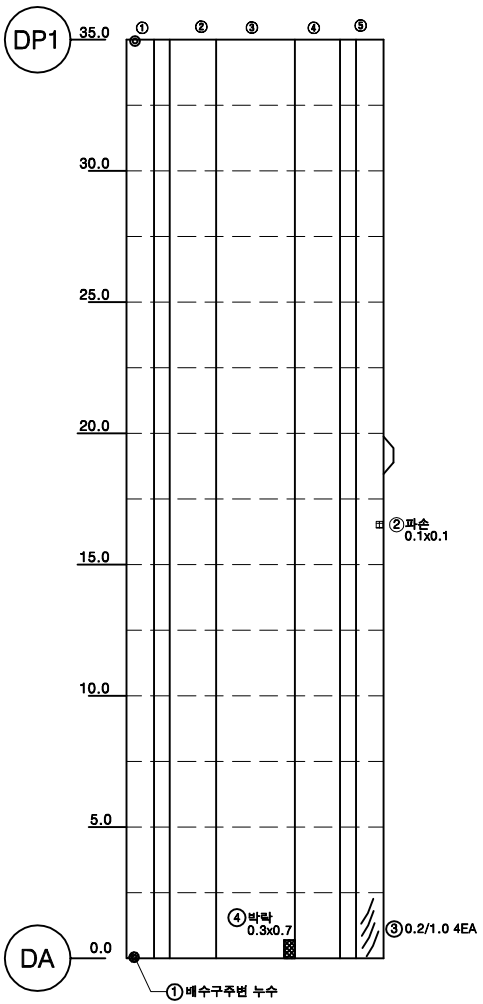


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	376	

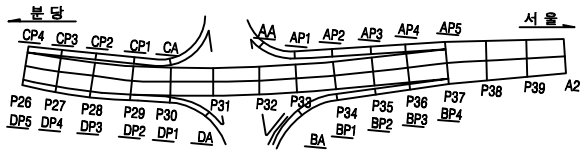
ID : 복정고가교 램프D-box외부(S1)



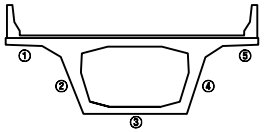
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수관 누수,부식			1.00	EA	1	
2	파손	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	4.00	m	4	
4	박락	0.30	0.70	0.21	㎡	1	
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							

KEY PLAN

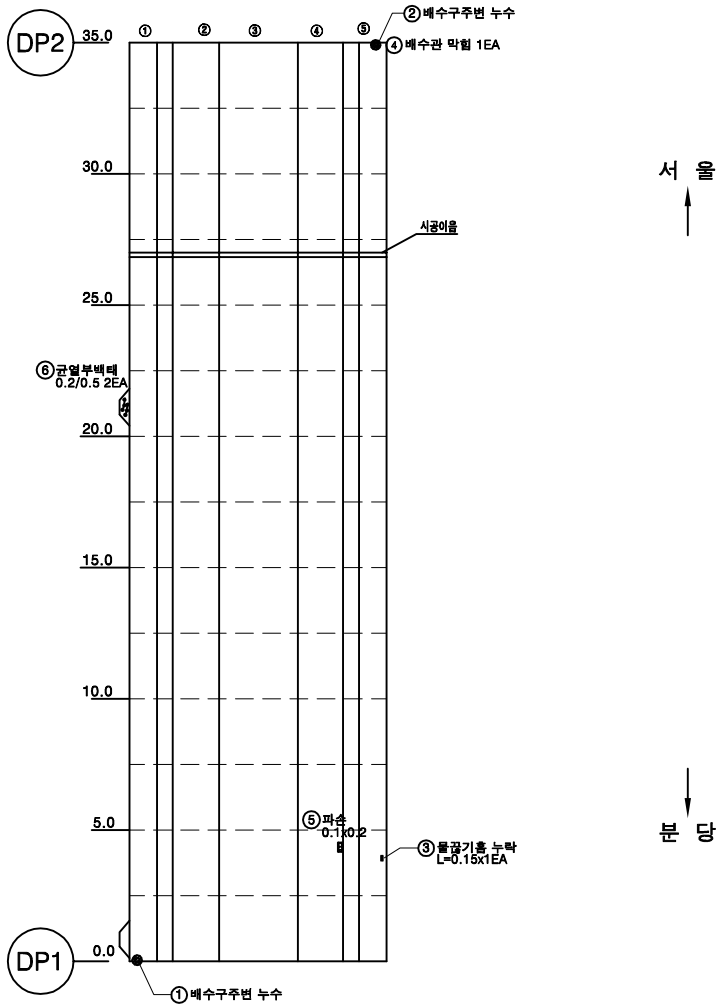


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	377	

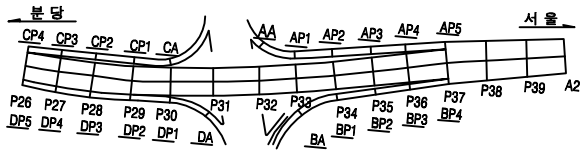
ID : 복정고가교 램프D-box외부(S2)



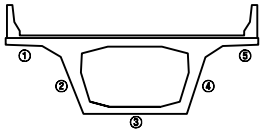
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	배수관 누수,부식			1.00	EA	1	
2	배수관 누수,부식			1.00	EA	1	
3	물끊기홈 누락		0.15	0.15	m	1	
4	배수관(토사)막힘			1.00	EA	1	
5	파손	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
6	균열부백태	0.20	0.50	0.50	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							

KEY PLAN

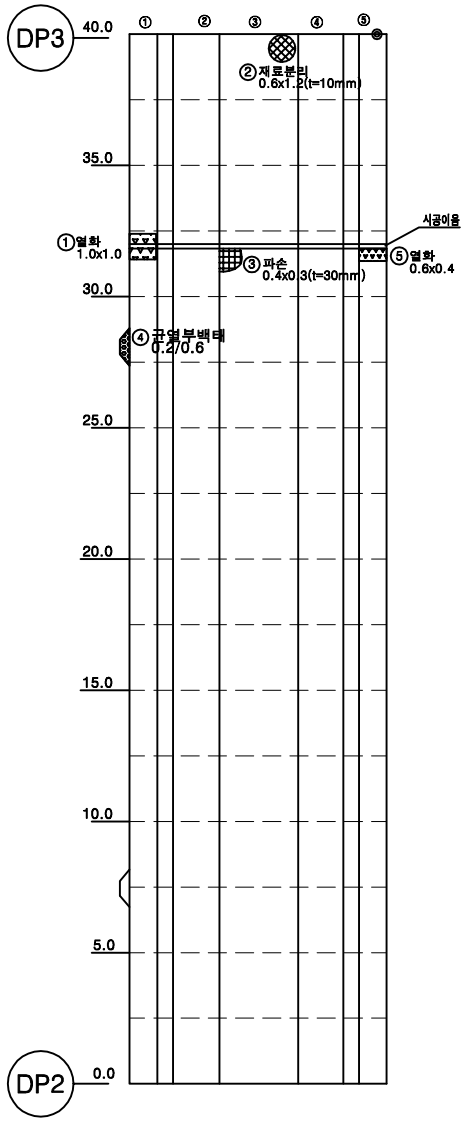


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	양상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	378	

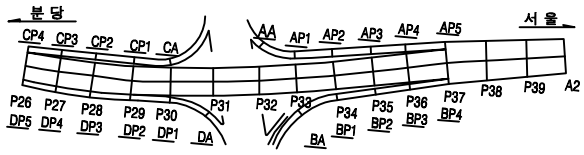
ID : 복정고가교 램프D-box외부(S3)



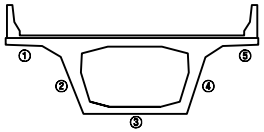
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	열화	1.00	1.00	1.00	㎡	1	
2	재료분리	1.20	0.60	0.72	㎡	1	
3	파손	0.30	0.40	0.12	㎡	1	
4	균열부백태	0.20	0.60	0.60	m	1	
5	열화	0.60	0.40	0.24	㎡	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							

KEY PLAN

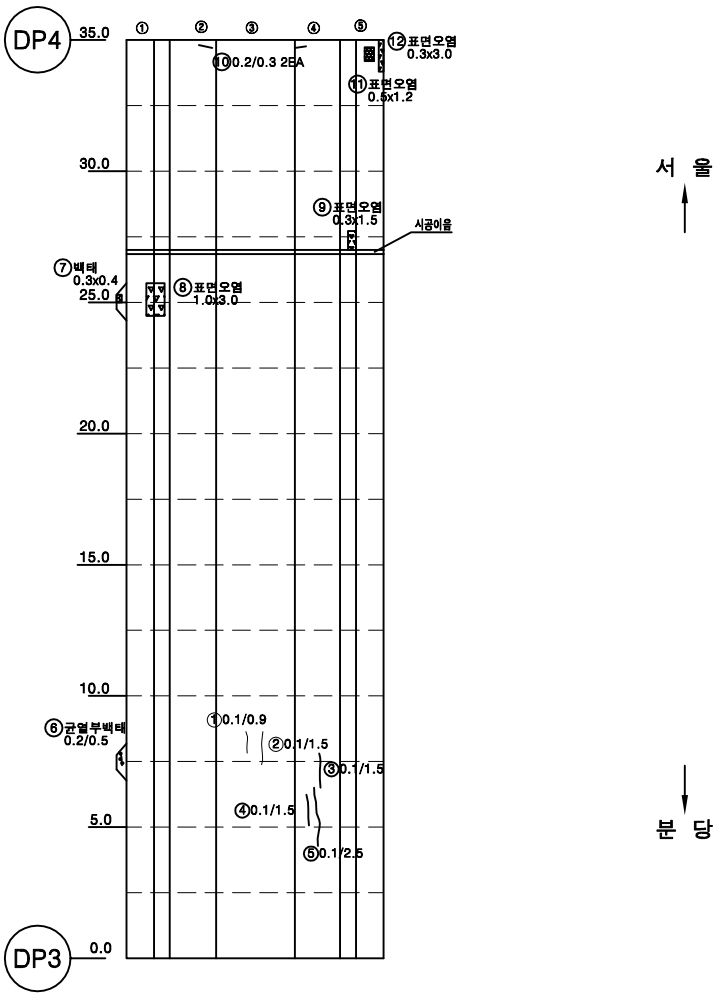


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	379	

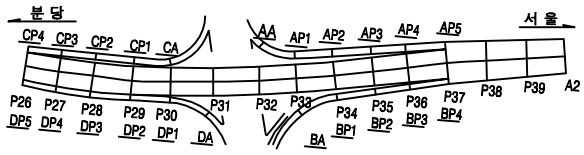
ID : 복정고가교 램프D-box외부(S4)



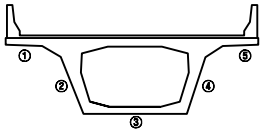
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	0.90	0.90	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	2.50	2.50	m	1	
6	균열부백태	0.20	0.50	0.50	m	1	
7	백태	0.30	0.40	0.12	㎡	1	
8	표면오염	1.00	3.00	3.00	㎡	1	
9	표면오염	0.30	1.50	0.45	㎡	1	
10	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.60	m	2	
11	표면오염	0.50	1.20	0.60	㎡	1	
12	표면오염	0.30	3.00	0.90	㎡	1	
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							

KEY PLAN

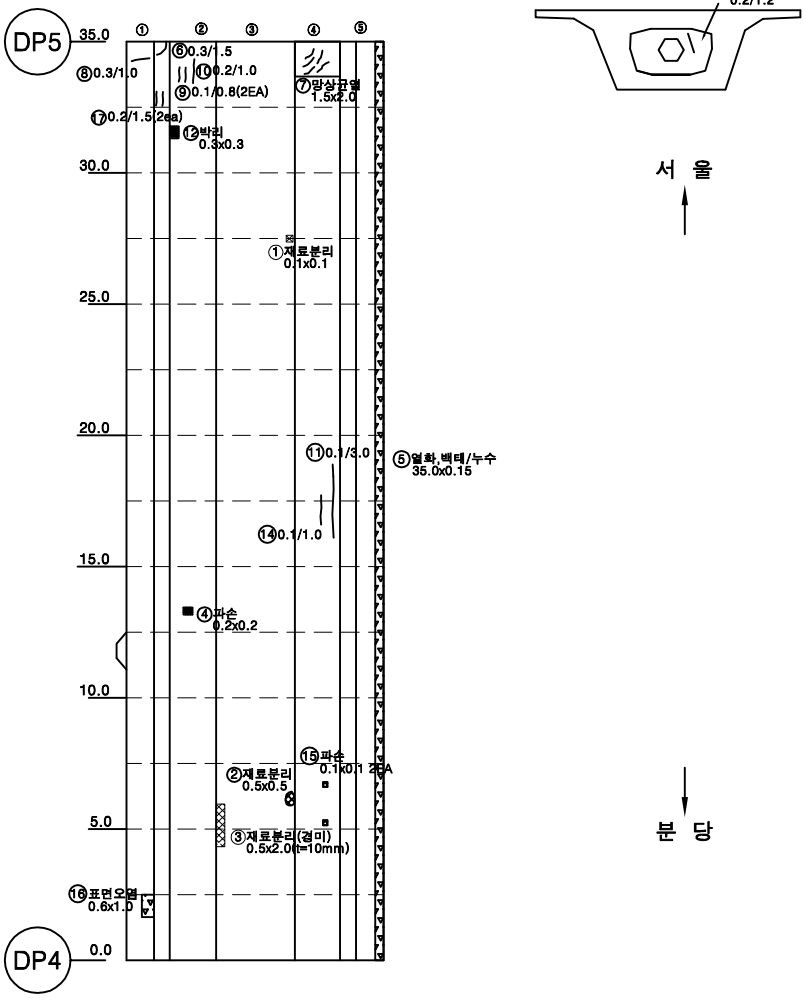


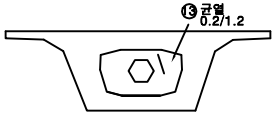
SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	380

ID : 복정고가교 램프D-box외부(S5)





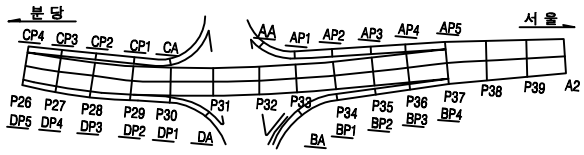
서 울

분 당

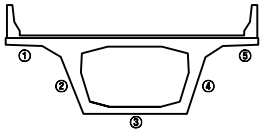
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	재료분리	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
2	재료분리	0.50	0.50	0.25	㎡	1	
3	재료분리	2.00	0.50	1.00	㎡	1	
4	파손	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
5	열화,백태,누수	0.20	35.00	7.00	㎡	1	
6	균열(0.3㎜)	0.30	1.50	6.00	m	4	
7	망상균열	2.00	1.50	3.00	㎡	1	
8	균열(0.3㎜)	0.30	1.00	1.00	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	1.60	m	2	
10	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
11	균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
12	박리	0.30	0.30	0.09	㎡	1	
13	균열(0.2㎜)	0.20	1.20	1.20	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
15	파손	0.10	0.10	0.02	㎡	2	
16	표면오염	0.60	1.00	0.60	㎡	1	
17	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	3.00	m	2	
18							
19							
20							
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

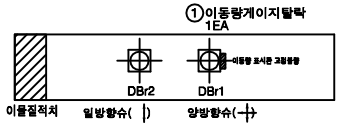


SECTION

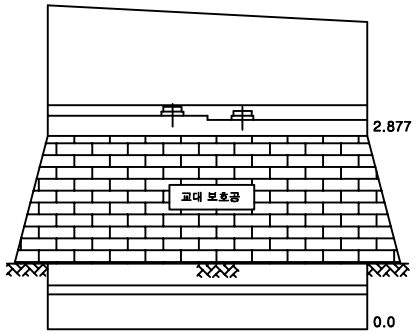


용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	381

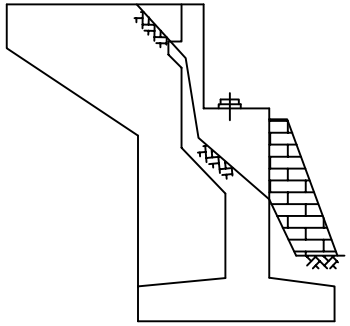
ID : 복정고가교 램프D-하부구조(A)



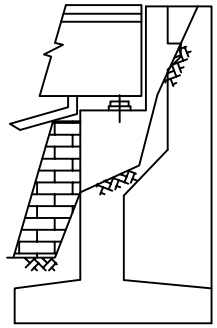
받침면



전면



좌

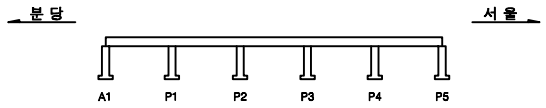


우

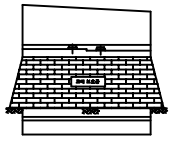
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	이동량게이지탈락			1.00	EA	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							

KEY PLAN



SECTION

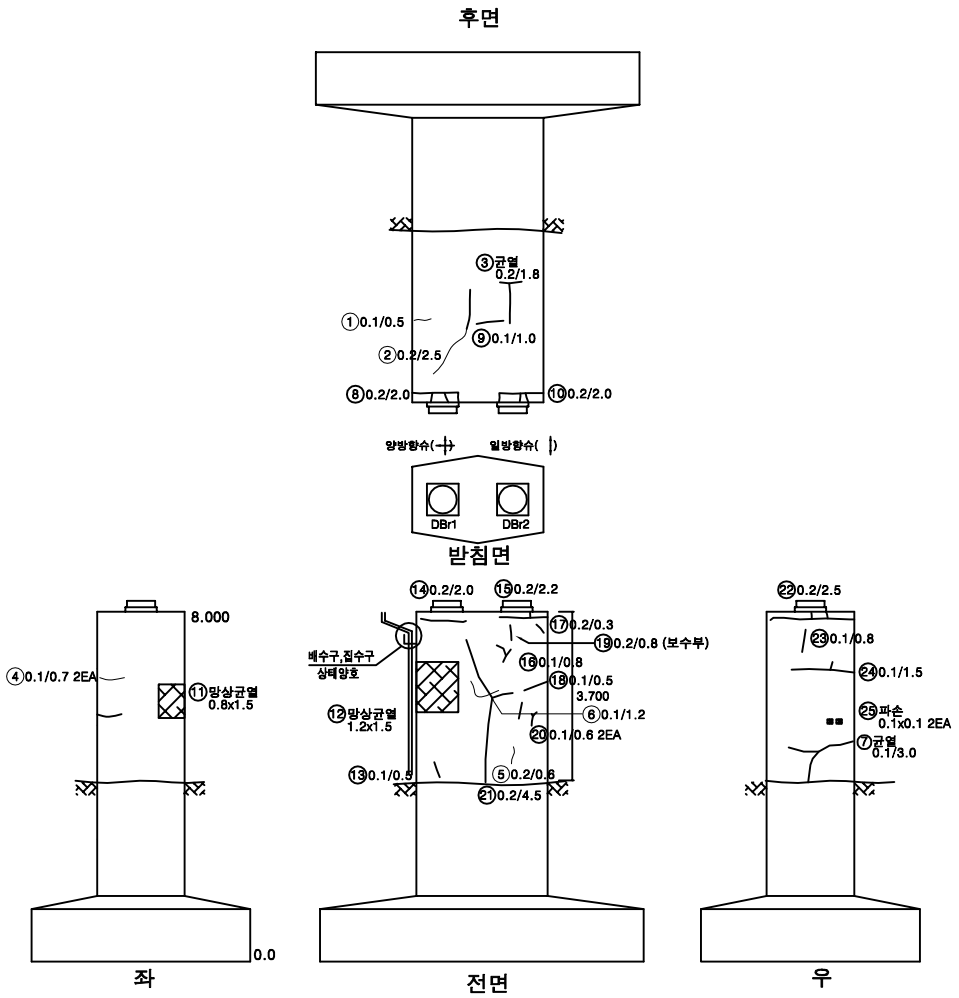


용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	382

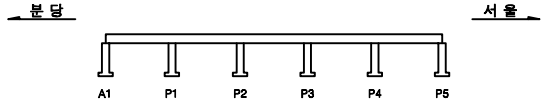
ID : 복정고가교 램프D-하부구조(P1)

손 상 물 량 표

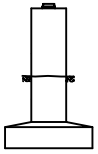
번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
2	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	m	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.80	1.80	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	1.40	m	2	
5	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
7	균열(0.1㎜)	0.10	3.00	3.00	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
10	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
11	망상균열	0.80	1.50	1.20	㎡	1	
12	망상균열	1.20	1.50	1.80	㎡	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
14	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
15	균열(0.2㎜)	0.20	2.20	2.20	m	1	
16	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
17	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
19	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	1.20	m	2	
21	균열(0.2㎜)	0.20	4.50	4.50	m	1	
22	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	m	1	
23	균열(0.1㎜)	0.10	0.80	0.80	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	1.50	m	1	
25	파손	0.10	0.10	0.02	㎡	2	
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							



KEY PLAN

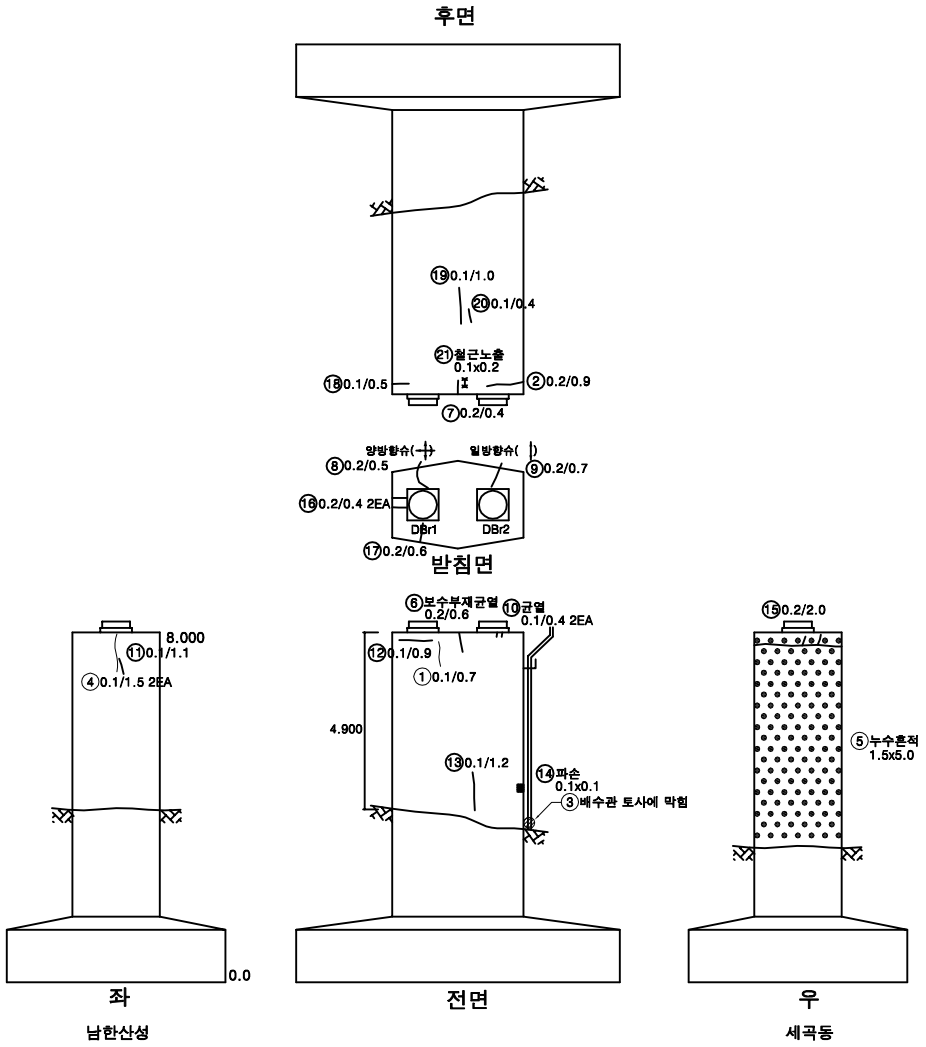


SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	383	

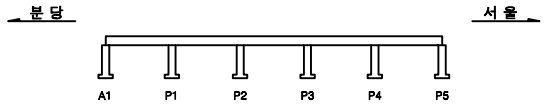
ID : 복정고가교 램프D-하부구조(P2)



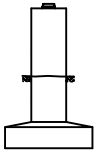
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
2	균열(0.2㎜)	0.20	0.90	0.90	m	1	
3	배수관(토사)막힘			1.00	EA	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	1.50	3.00	m	2	
5	누수흔적	1.50	5.00	7.50	㎡	1	
6	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.40	m	1	
8	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
9	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.80	m	2	
11	균열(0.1㎜)	0.10	1.10	1.10	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	0.90	0.90	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
14	파손	0.10	0.10	0.01	㎡	1	
15	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
16	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	0.80	m	2	
17	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
21	철근노출	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

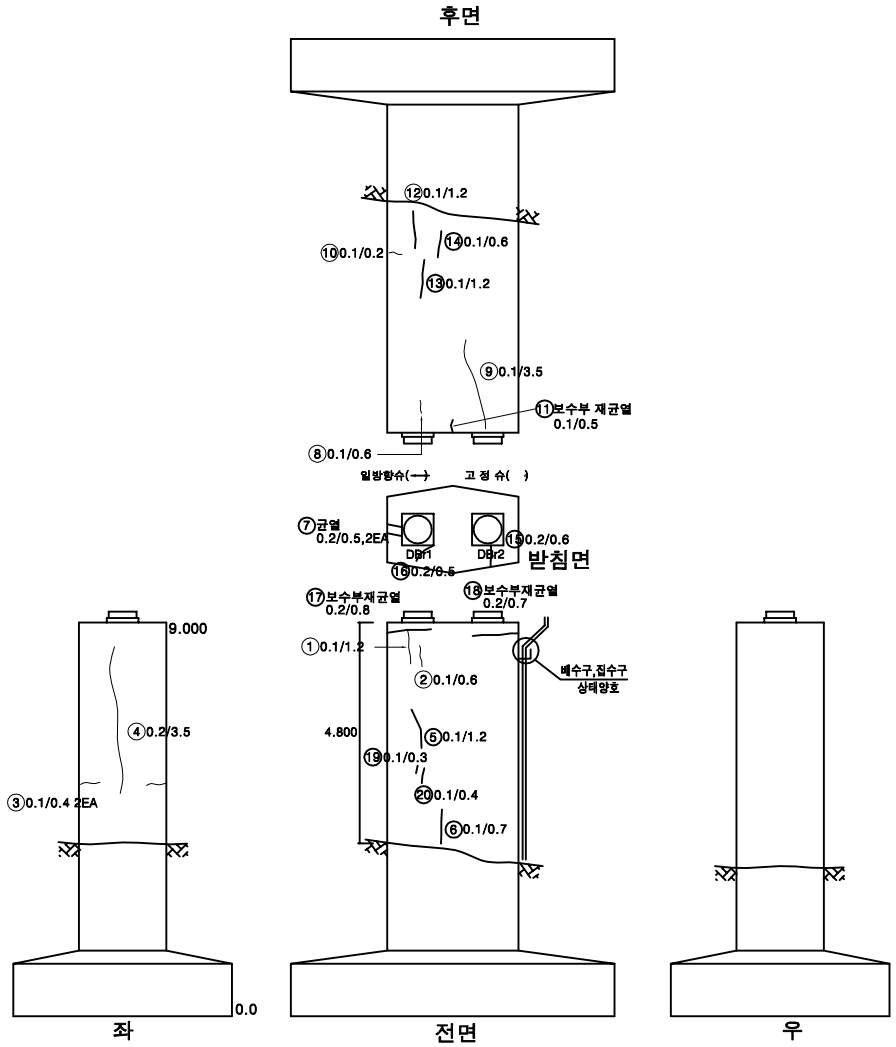


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	384

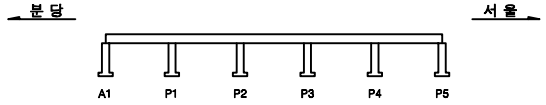
ID : 복정고가교 램프D-하부구조(P3)



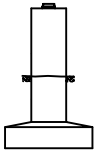
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
2	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
3	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.80	m	2	
4	균열(0.2㎜)	0.20	3.50	3.50	m	1	
5	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
6	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	1.00	m	2	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	3.50	3.50	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	0.20	0.20	m	1	
11	보수부 재균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
12	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
13	균열(0.1㎜)	0.10	1.20	1.20	m	1	
14	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
15	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	0.60	m	1	
16	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
17	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
18	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	0.70	0.70	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
20	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.40	m	1	
21							
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

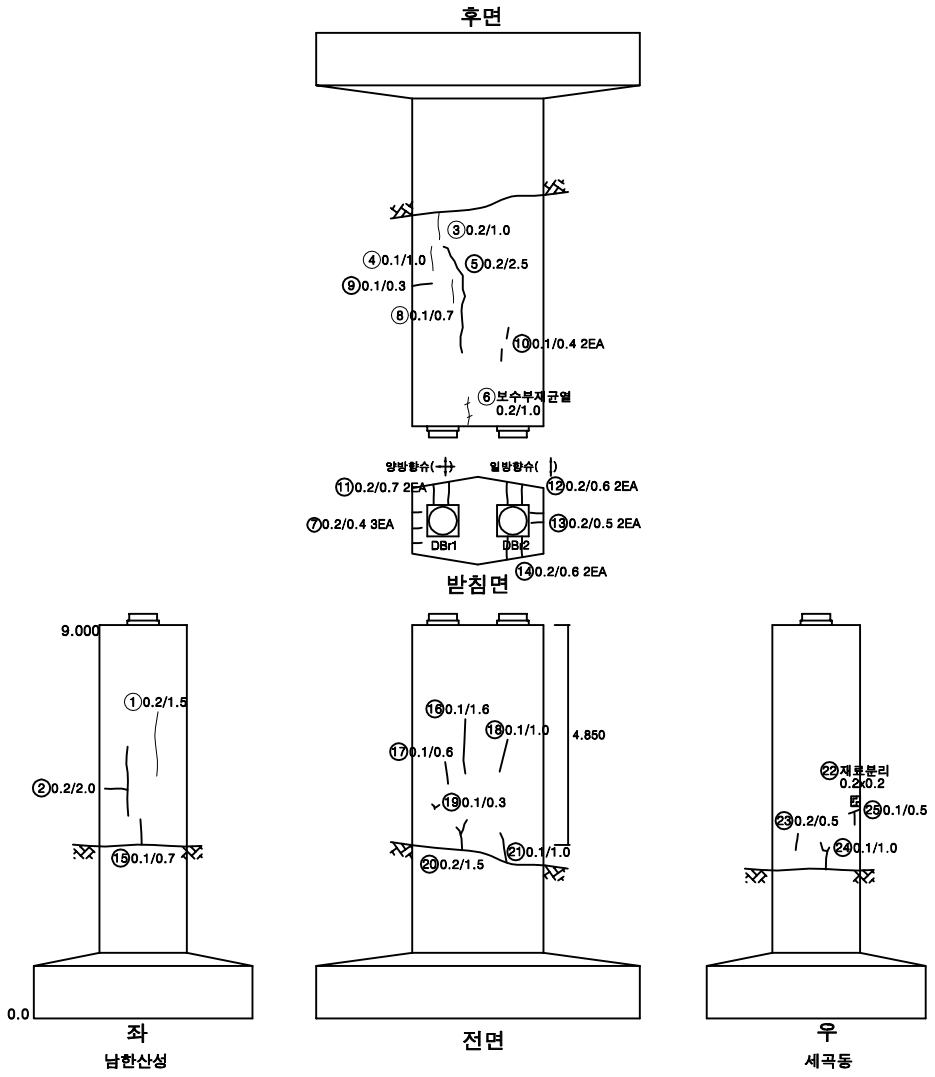


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	편칭, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	385

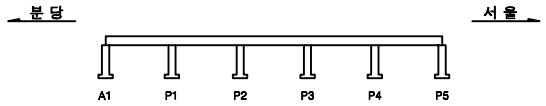
ID : 복정고가교 램프D-하부구조(P4)



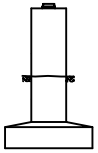
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
2	균열(0.2㎜)	0.20	2.00	2.00	m	1	
3	균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
4	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
5	균열(0.2㎜)	0.20	2.50	2.50	m	1	
6	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	1.00	1.00	m	1	
7	균열(0.2㎜)	0.20	0.40	1.20	m	3	
8	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
9	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
10	균열(0.1㎜)	0.10	0.40	0.80	m	2	
11	균열(0.2㎜)	0.20	0.70	1.40	m	2	
12	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	1.20	m	2	
13	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	1.00	m	2	
14	균열(0.2㎜)	0.20	0.60	1.20	m	2	
15	균열(0.1㎜)	0.10	0.70	0.70	m	1	
16	균열(0.1㎜)	0.10	1.60	1.60	m	1	
17	균열(0.1㎜)	0.10	0.60	0.60	m	1	
18	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
19	균열(0.1㎜)	0.10	0.30	0.30	m	1	
20	균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
21	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
22	재료분리	0.20	0.20	0.04	㎡	1	
23	균열(0.2㎜)	0.20	0.50	0.50	m	1	
24	균열(0.1㎜)	0.10	1.00	1.00	m	1	
25	균열(0.1㎜)	0.10	0.50	0.50	m	1	
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN

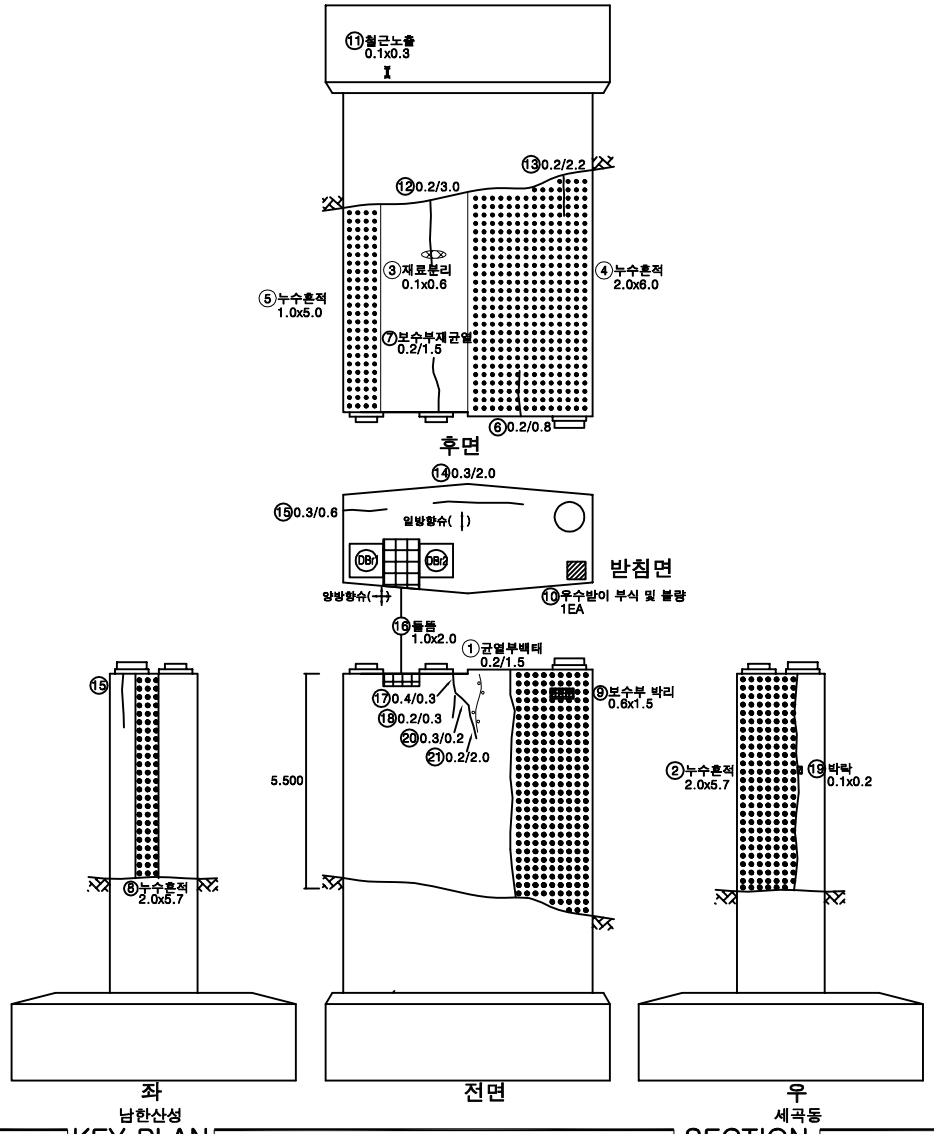


SECTION



용 역 명	2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	양상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인
	박리, 파손	사공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	386

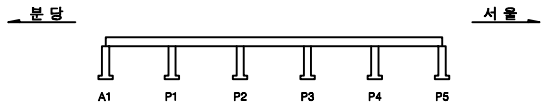
ID : 복정고가교 램프D-하부구조(P5)



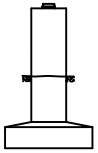
손 상 물 량 표

번호	손상내용	손상물량					비고
		폭	길이	수량	단위	개소	
1	균열부백태	0.20	1.50	1.50	m	1	
2	누수흔적	2.00	5.70	11.40	㎡	1	
3	재료분리	0.10	0.60	0.06	㎡	1	
4	누수흔적	2.00	6.00	12.00	㎡	1	
5	누수흔적	1.00	5.00	5.00	㎡	1	
6	균열(0.2㎜)	0.20	0.80	0.80	m	1	
7	보수부 재균열(0.2㎜)	0.20	1.50	1.50	m	1	
8	누수흔적	2.00	5.70	11.40	㎡	1	
9	보수부 박리	0.60	1.50	0.90	㎡	1	
10	우수받이 부식, 볼량			1.00	EA	1	
11	철근노출	0.10	0.30	0.03	㎡	1	
12	균열(0.2㎜)	0.20	3.00	3.00	m	1	
13	균열(0.2㎜)	0.20	2.20	2.20	m	1	
14	균열(0.3㎜)	0.30	2.00	2.00	m	1	
15	균열(0.3㎜)	0.30	0.60	0.60	m	1	
16	돌뜸	1.00	2.00	2.00	㎡	1	
17	균열(0.4㎜)	0.40	0.30	0.30	m	1	
18	균열(0.2㎜)	0.20	0.30	0.30	m	1	
19	박락	0.10	0.20	0.02	㎡	1	
20	균열(0.3㎜)	0.30	0.20	0.20	m	1	
21	균열(0.3㎜)	0.30	2.00	2.00	m	1	
22							
23							
24							
25							
26							
27							
28							
29							
30							
31							
32							
33							
34							
35							
36							
37							
38							
39							
40							

KEY PLAN



SECTION



용 역 명		2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단용역					
범례	균 열	망상균열	백태	변형, 공동	조사일시	2023년 11월	
	재료분리	철근노출	철근부식	좌굴, 변형	조 사 자	이희송 외 17인	
	박리, 파손	시공이음분리, 층분리	이물질퇴적	신축이음 본체	확 인 자	김 찬 구	
	누수, 변색	배수구	포장의 요철	기타	도면번호	387	