

2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소
정기안전점검용역

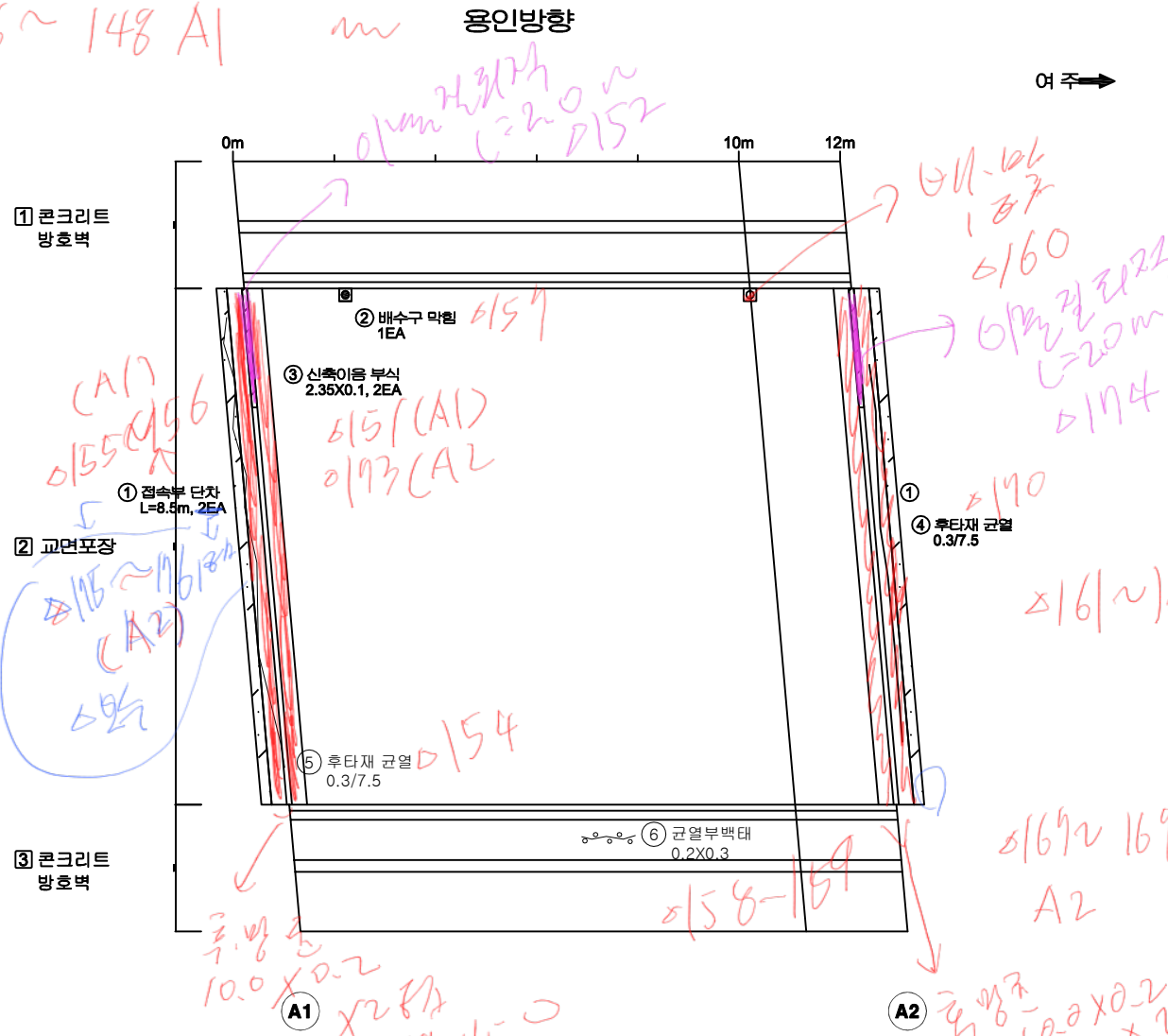
외 관 조 사 망 도

오천교차1교

(주)명성엔지니어링

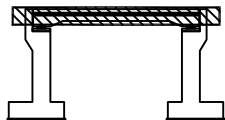
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위
1	24년	교면포장	접속부 단차		8.5		2	17.00	m
2	24년	배수시설	배수구 막힘				1	1.00	EA
3	24년	신축이음	신축이음 부식		2.35	0.1	2	0.47	m²
4	24년	신축이음	후타재 균열(0.3mm이상)	0.3	7.5		1	7.50	m
5	25상	신축이음	후타재 균열(0.3mm이상)	0.3	7.5		1	7.50	m
6	25상	방호벽	균열부백태		0.2	0.3	1	0.06	m²
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

용인방향
시점측

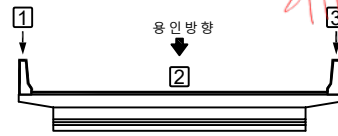


A1

A2

여주방향
종점측

SECTION



용인방향

2

범례

균열	방향균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

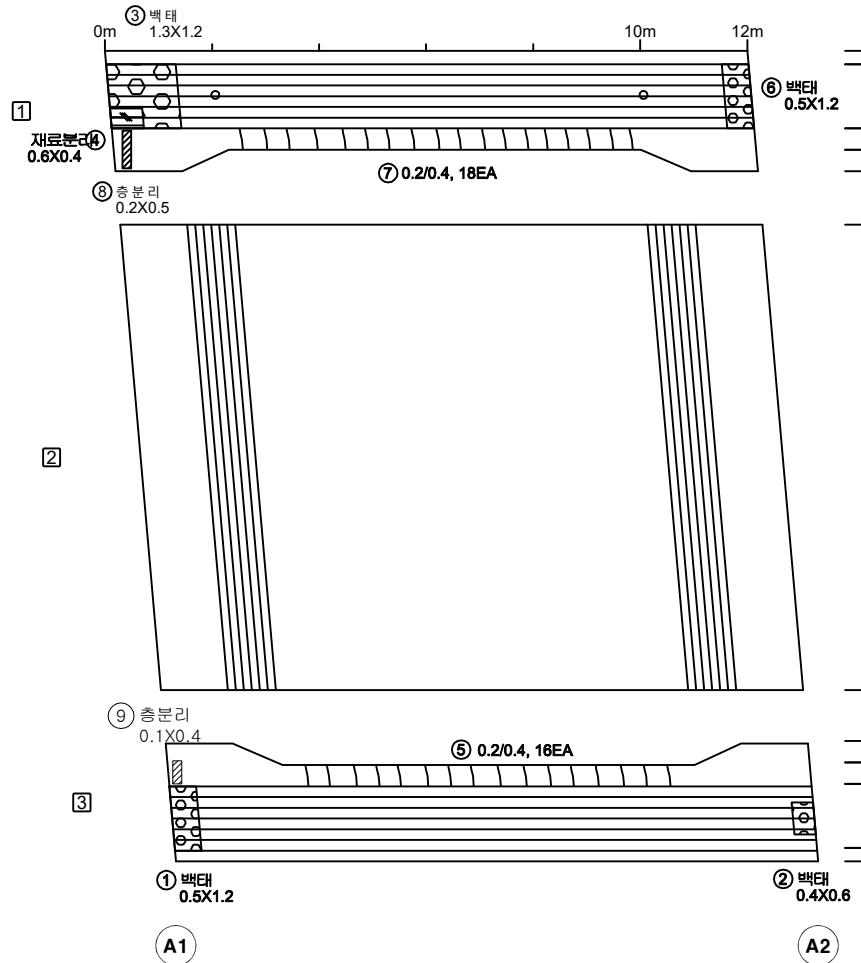
발주처	수원국토관리사무소
용역명	2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소 정기안전점검용역
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	01

손상물량표

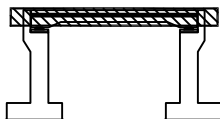
번호	구분	부재	손상내용	손상현황					비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량 단위	
1	24년	바닥판	백태		0.5	1.2	1	0.60	m²
2	24년	바닥판	백태		0.4	0.6	1	0.24	m²
3	24년	바닥판	백태		1.3	1.2	1	1.56	m²
4	24년	바닥판	재료분리		0.6	0.4	1	0.24	m²
5	24년	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		16	6.40	m
6	24년	바닥판	백태		0.5	1.2	1	0.60	m²
7	24년	바닥판	균열(0.3mm미만)	0.2	0.4		18	7.20	m
8	24년	바닥판	충분리		0.2	0.5	1	0.10	m² 손상변경
9	25상	바닥판	충분리		0.1	0.4	1	0.04	m²
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									

← 용인

여주 →

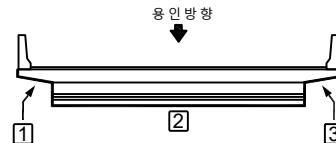


KEY PLAN

용인방향
시점측

A1

A2

여주방향
종점측

1

2

3

SECTION

용인 방향

범례

균열	방향균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	백태	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처

수원국토관리사무소

용역명

2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소
정기안전점검용역

점검기관

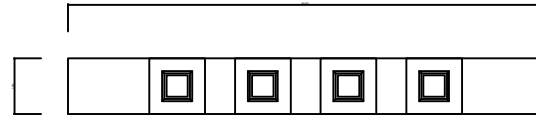
(주)명성엔지니어링

도면번호

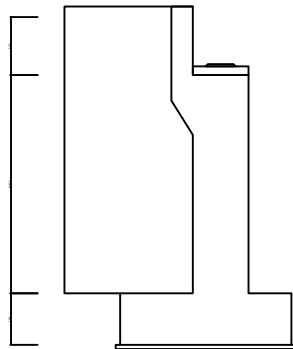
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	24년	교대	누수흔적		0.4	4.1	4	6.56	m²	
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										

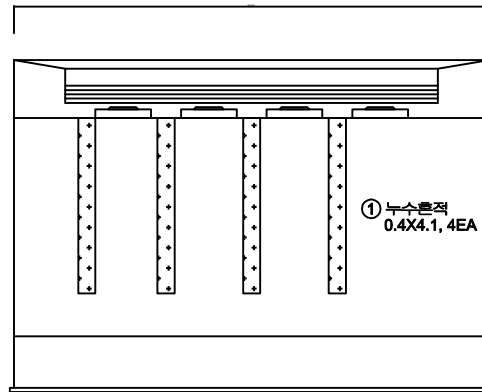
용인방향



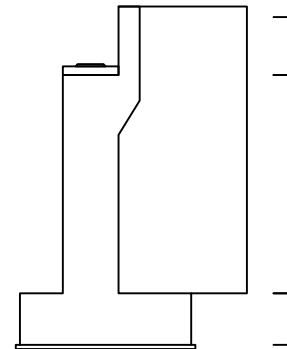
상면



좌측면

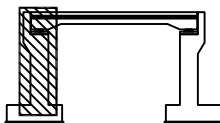


정면



우측면

KEY PLAN

용인방향
시점측

A1

A2

여주방향
종점측

SECTION

면
례

균열	양상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 채수	녹	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처 수원국토관리사무소

용역명 2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소
정기안전점검용역

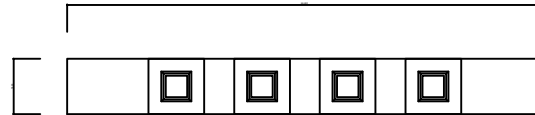
점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호 03

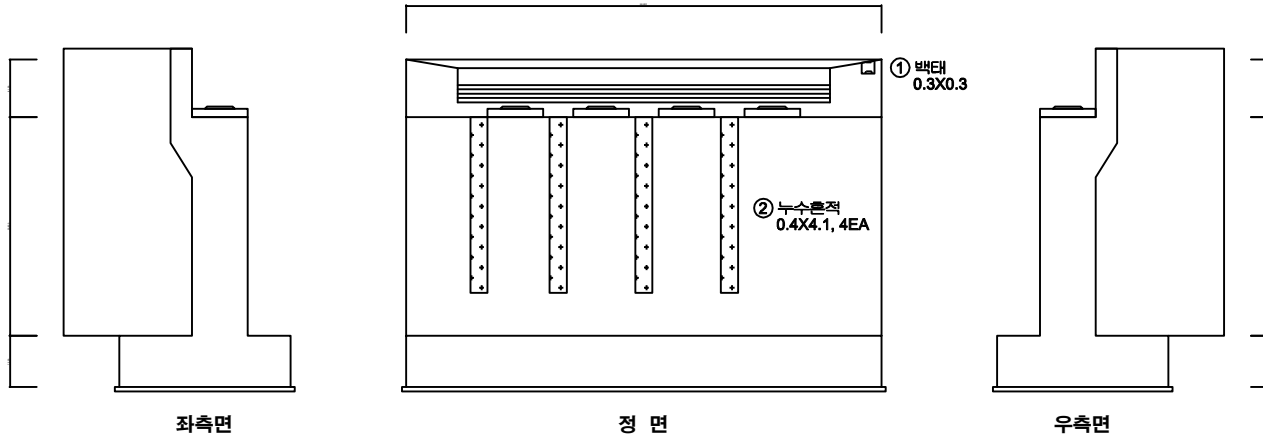
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	개소	수량	단위	
1	24년	교대	백태		0.3	0.3	1	0.09	m²	
2	24년	교대	누수흔적		0.4	4.1	4	6.56	m²	
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										

용인방향



상면

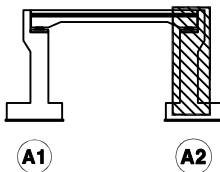


좌측면

정면

우측면

KEY PLAN

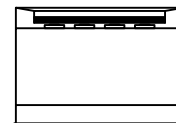
용인방향
시점측

A1

A2

여주방향
종점측

SECTION



범례

	균열		방상균열		재료분리
	핀치, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처 수원국토관리사무소

용역명 2025년 국도17호선 기타시설물 두교2교 등 30개소 정기안전점검용역

점검기관 (주)명성엔지니어링

도면번호 04