

상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

장곡교

2024.11

(주)명성엔지니어링

상 주 방 향

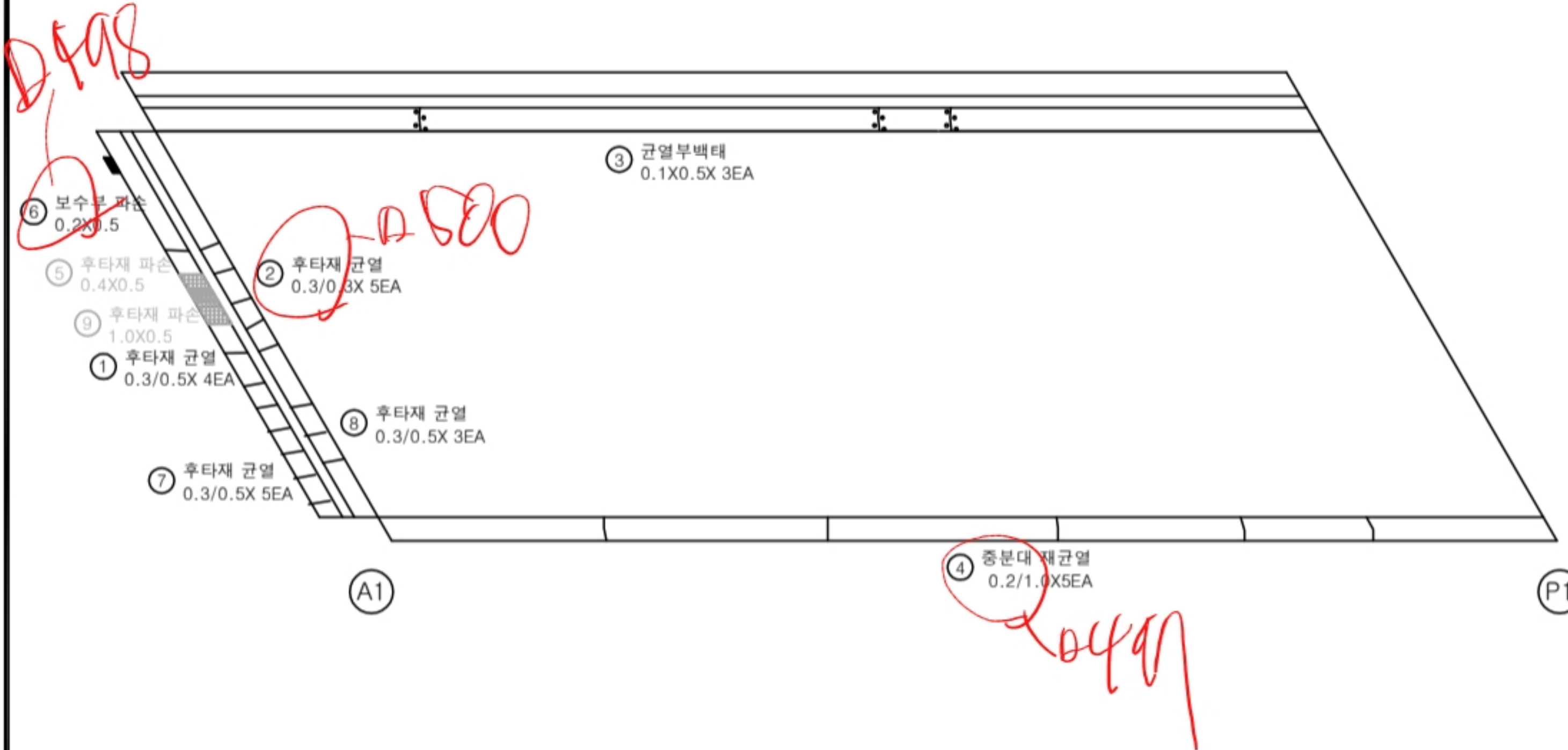
D499 A1 신축

손상물량표

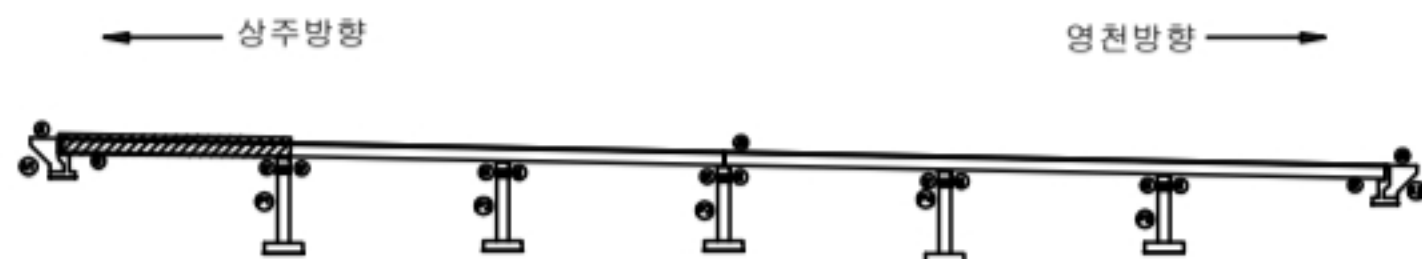
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	신축이음	후타재 균열	0.3	0.5		2.00	m	4	
2	19하	신축이음	후타재 균열	0.3	0.3		1.50	m	5	
3	19하	방호벽	균열부백태		0.1	0.5	0.15	m ²	3	
4	19하	중분대	중분대 채균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
5	19하	신축이음	후타재 파손		0.4	0.5	0.20	m ²	1	21'상 보수
6	21하	교면포장	보수부 파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
7	21하	신축이음	후타재 균열	0.3	0.5		2.50	m	5	
8	21하	신축이음	후타재 균열	0.3	0.3		0.90	m	3	
9	23하	신축이음	후타재 파손		1.0	0.5	0.50	m ²	1	24'상 보수
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										

상주방향

영천방향



KEY PLAN



SECTION



범례

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

발주처
삼주영천고속도로(주)용역명
삼주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

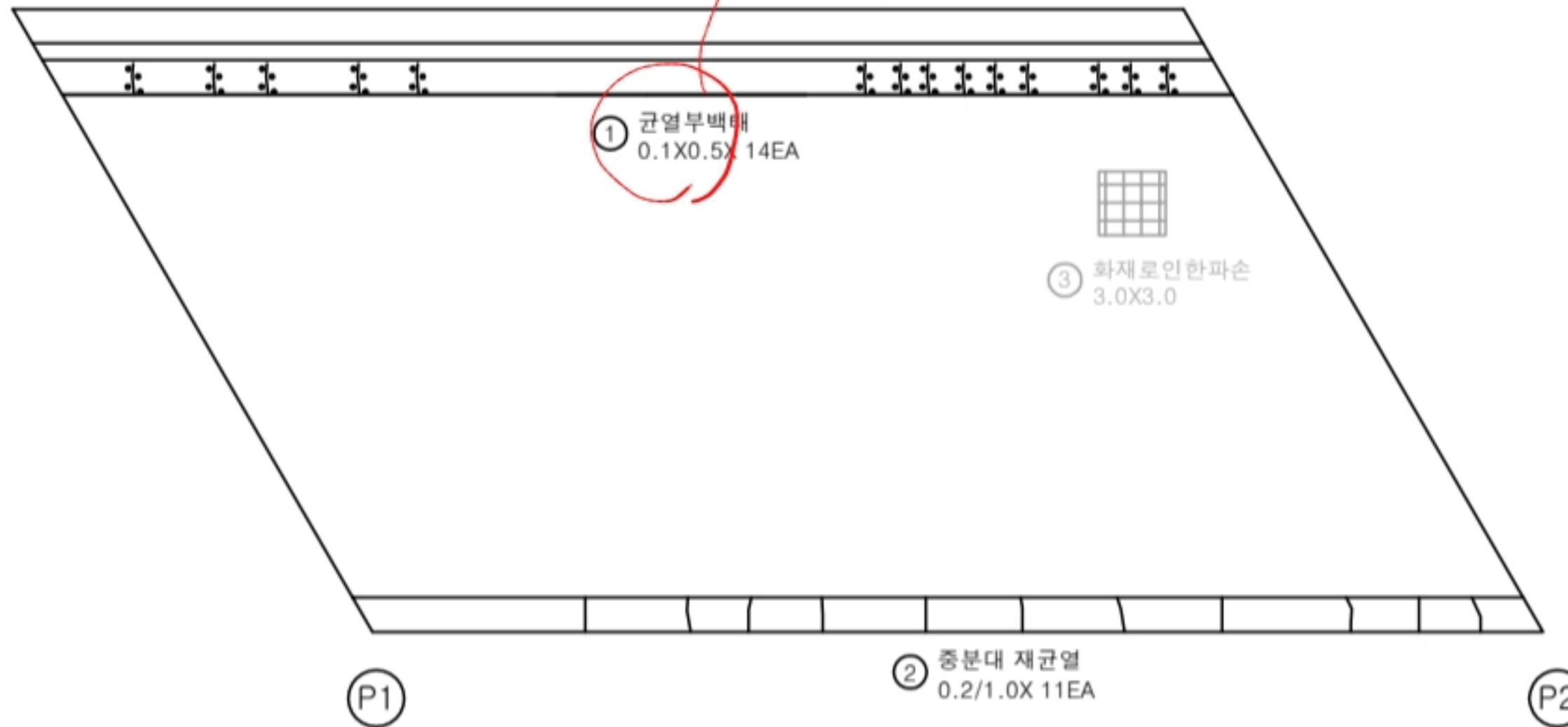
도면번호

손상물량표

상주방향

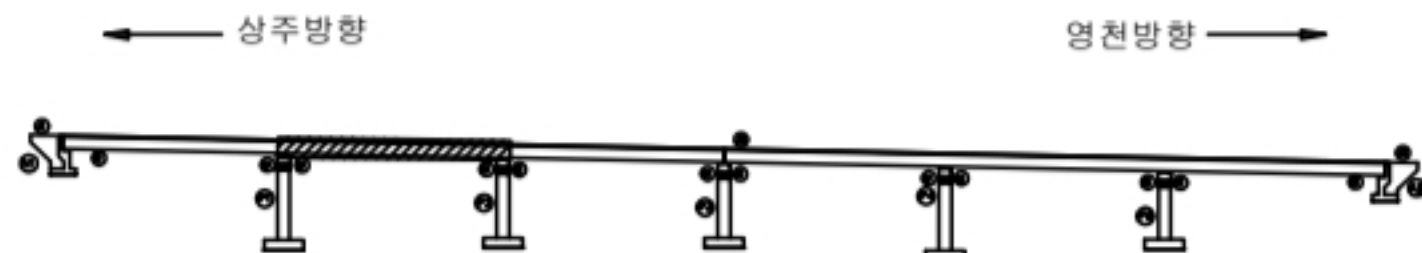


영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	0.5	0.70	m ²	14	
2	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		11.00	m	11	
3	19하	교면포장	화재로인한파손		3.0	3.0	9.00	m ²	1	21'상 보수
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



범례

	균열		포장 함상균열		재료분리
	편치, 공동		파리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처
삼주영천고속도로(주)용역명
삼주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호

손상물량표

상주방향

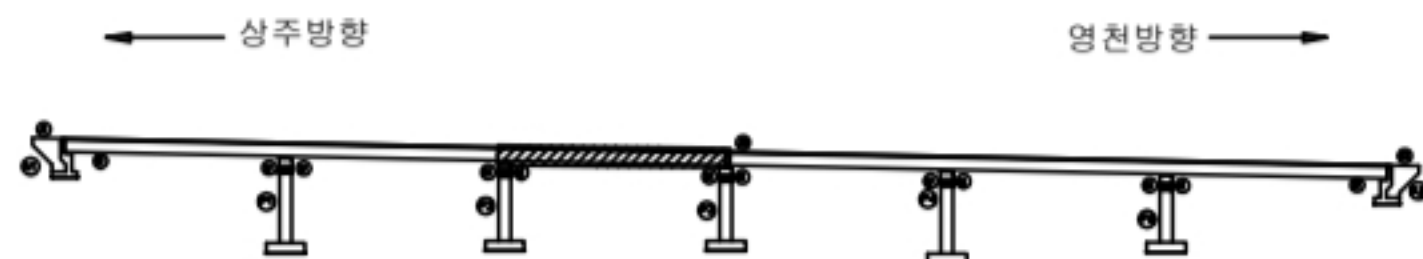


영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.0	0.50	m ²	5	
2	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		9.00	m	9	
3	23하	배수시설	배수구 덮개 파손				1.00	EA	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



범례

	균열		포장 함상균열		재료분리
	편치, 공동		파괴, 파손		열화
	누수, 체수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		파괴, 변형		기타

발주처
삼주영천고속도로(주)용역명
삼주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호

고 415 P3 신록

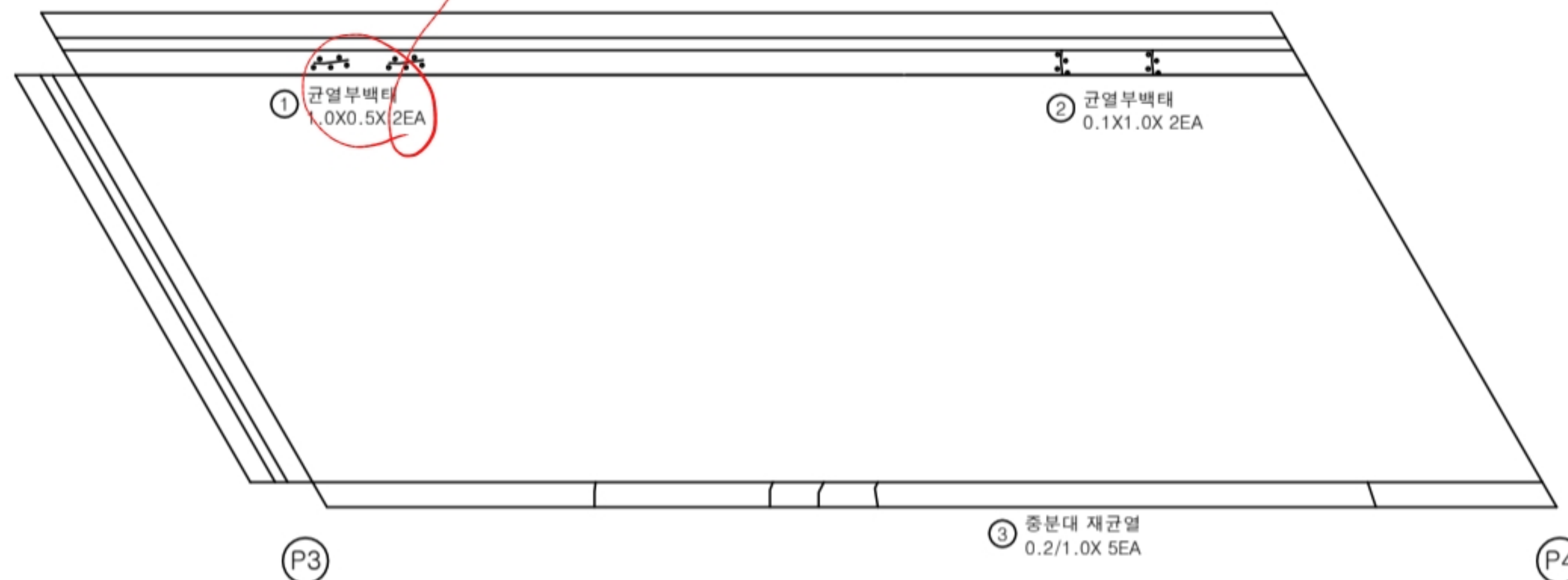
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백태		1.0	0.5	1.00	m ²	2	
2	19하	방호벽	균열부백태		0.1	1.0	0.20	m ²	2	
3	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		5.00	m	5	
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										

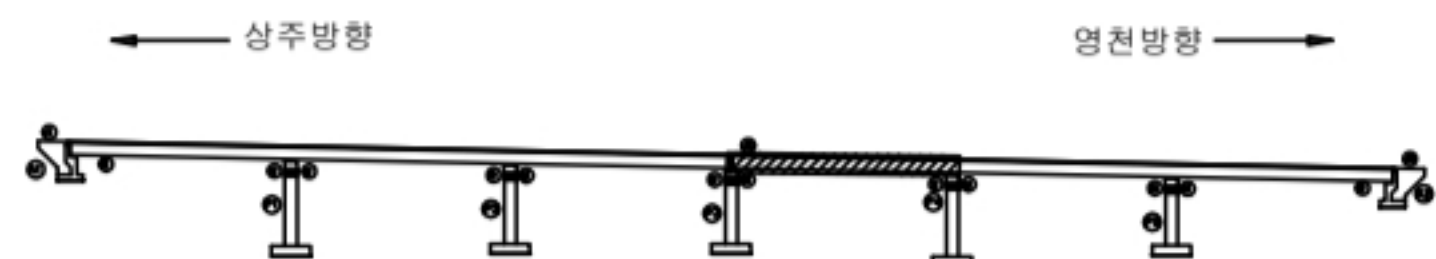
상주방향



영천방향



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	포장 망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 체수	배 배	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파괴, 변형	기타

발주처
삼주영천고속도로(주)용역명
삼주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

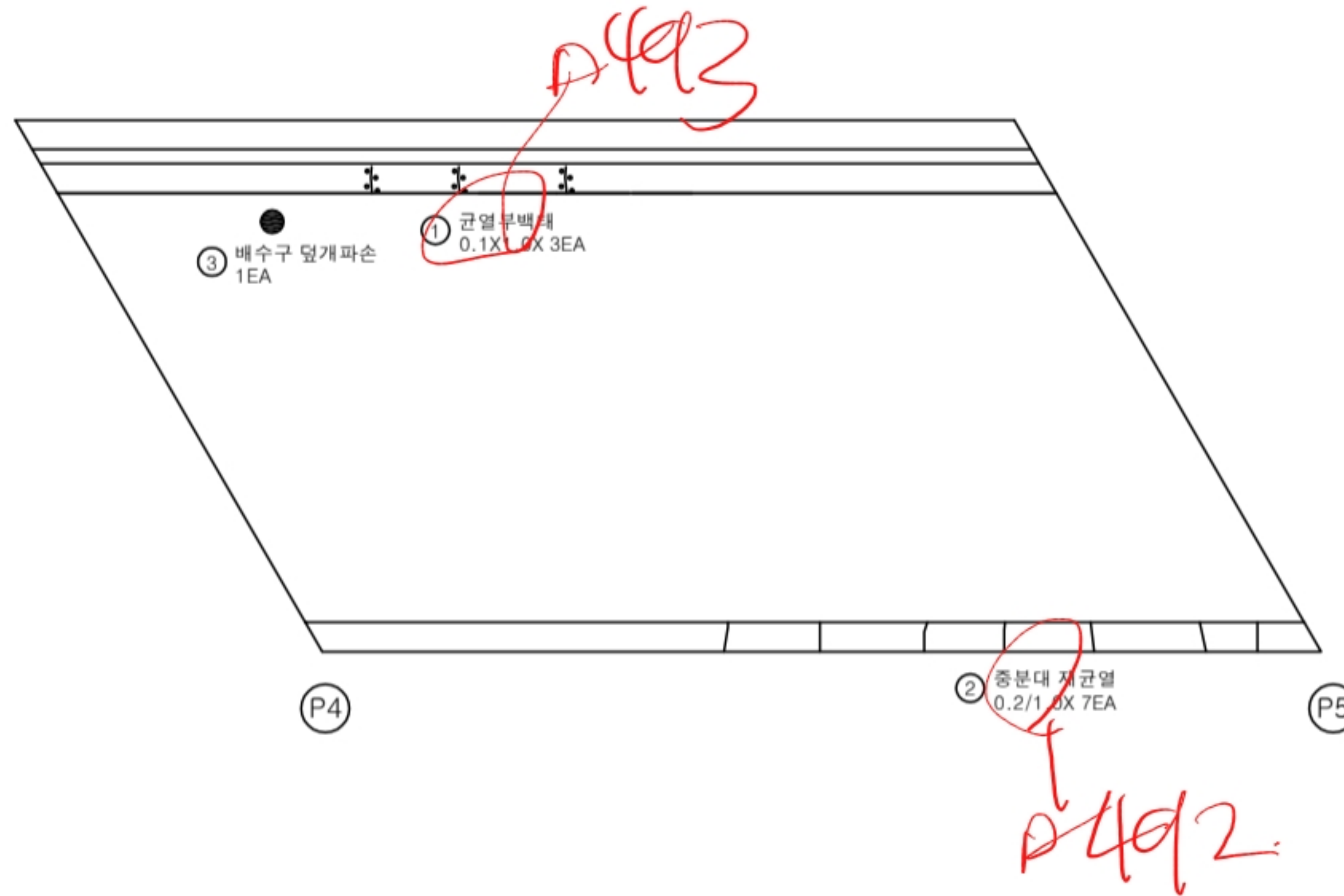
도면번호

손 상 물 량 표

상주방향

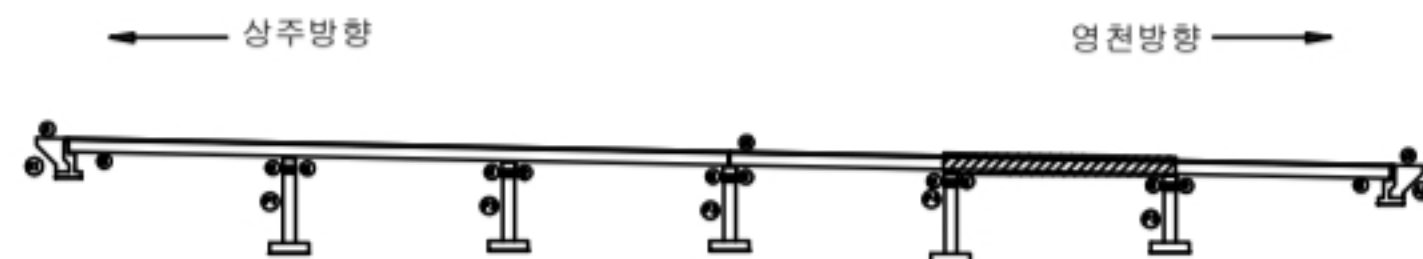


영천방향



번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	방호벽	균열부백재		0.1	1.0	0.30	m	3	
2	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		7.00	m	7	
3	23하	배수시설	배수구 덮개 파손				1.00	EA	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



범례

균열	포장 상상균열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	박리, 파손	균열
철근노출	박리, 파손	균열
부식	박리, 파손	균열

발 주 처
삼주영천고속도로(주)용역명
삼주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)점 검 기 관
(주)명성엔지니어링

도면번호

2484~484

2491(배수)

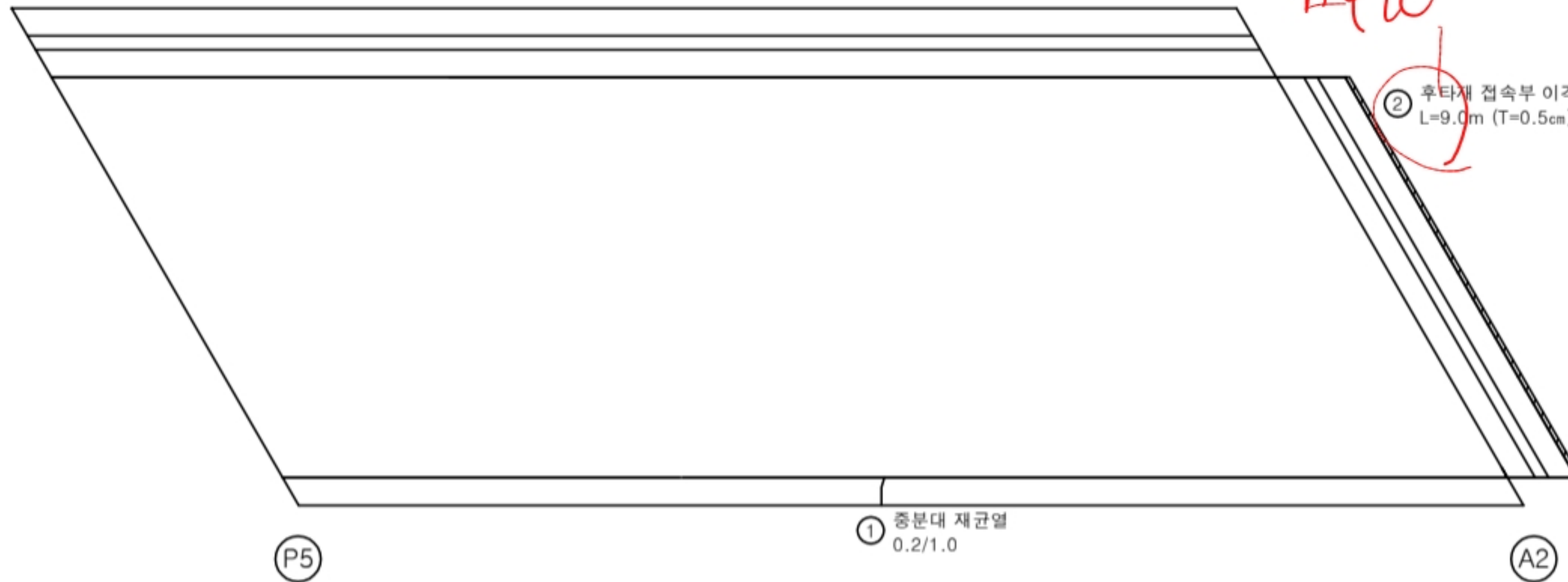
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	중분대	중분대 재균열	0.2	1.0		1.00	m	1	
2	19하	교면포장	후타재 접속부 이격		9.0		9.00	m	1	(T=0.5cm)
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										

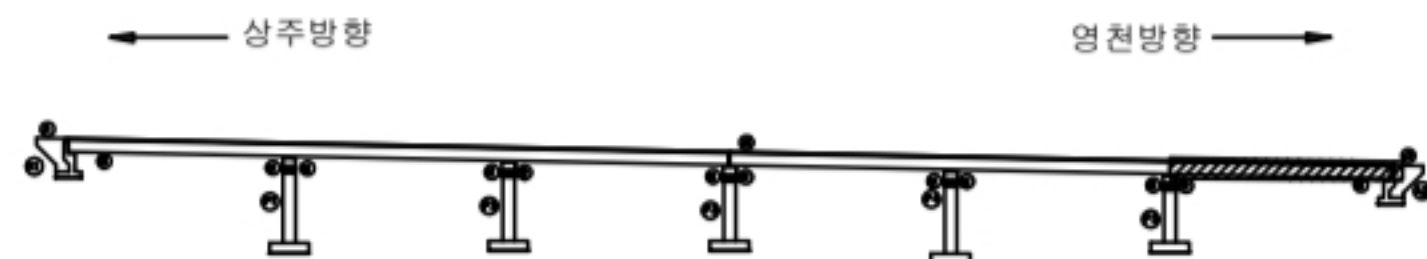
상주방향



영천방향



KEY PLAN



SECTION



범례

균열	포장 광상균열	재료분리
편저, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	부식	퇴적물
침하노출	침하	그물물
부식	파열, 변형	기타

발주처
삼주영천고속도로(주)용역명
삼주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 하반기 정기안전점검)점검기관
(주)명성엔지니어링

도면번호