

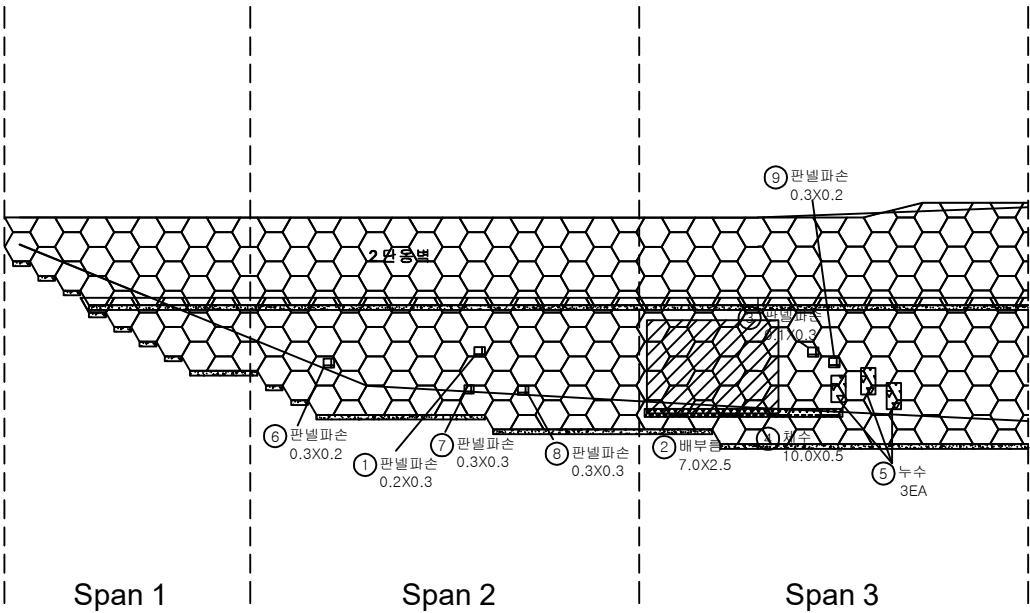
상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)

외 관 조 사 망 도

패널식 옹벽 02

2024.06

(주)명성엔지니어링



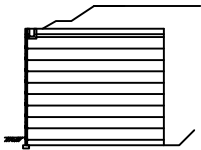
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	옹벽	판넬 파손		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
2	20하	옹벽	배부름		7.0	2.5	17.5	m ²	1	
3	21하	옹벽	판넬 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
4	21하	옹벽	채수		10.0	0.5	5.00	m ²	1	
5	21하	옹벽	누수				3.00	EA	3	
6	23하	옹벽	판넬 파손		0.3	0.2	0.06	m ²	1	
7	23하	옹벽	판넬 파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
8	23하	옹벽	판넬 파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
9	23하	옹벽	판넬 파손		0.3	0.2	0.06	m ²	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



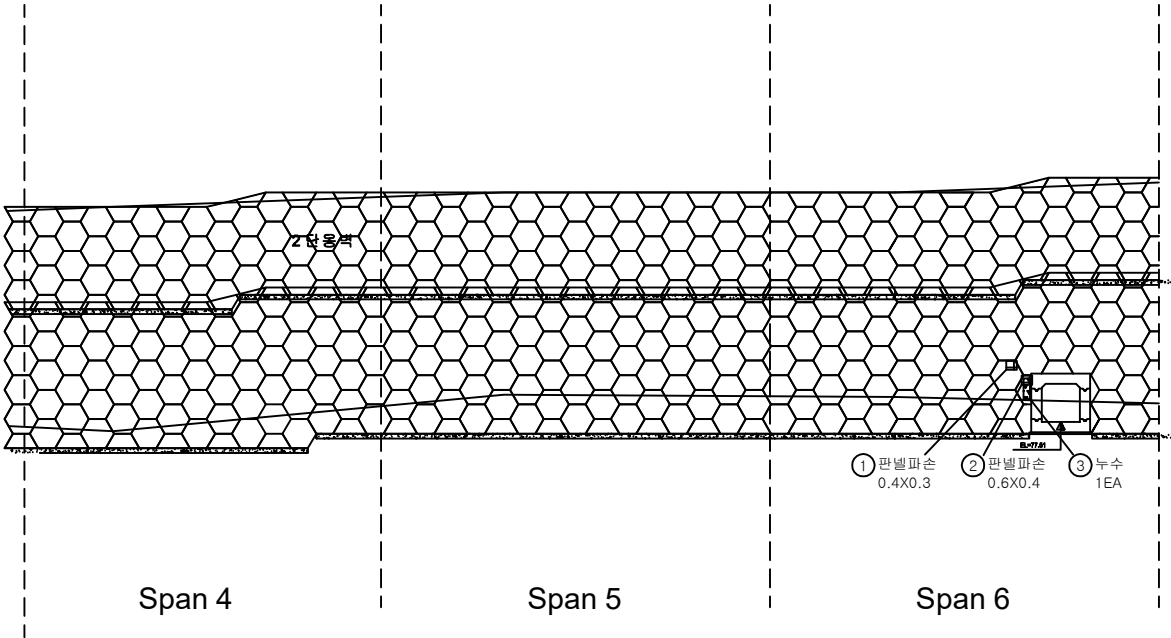
SECTION



판례

	균열		망상균열		재료분리
	전치, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 채수		색채		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

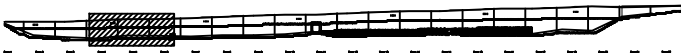
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	01



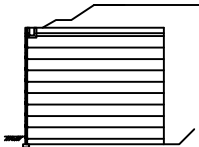
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	24상	옹벽	판넬 파손		0.4	0.3	0.12	m ²	1	
2	24상	옹벽	판넬 파손		0.6	0.4	0.24	m ²	1	
3	24상	옹벽	누수				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										

K
E
Y
P
L
A
N



S
E
C
T
I
O
N



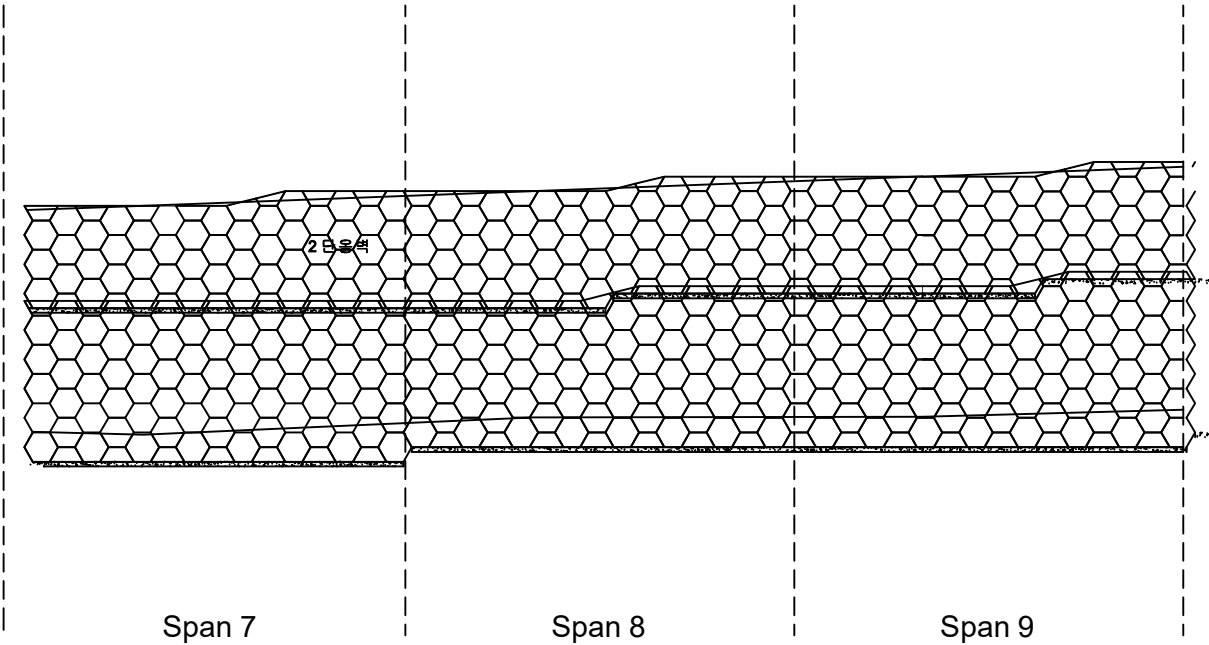
면
적

굴 절	망상균열	재료분리
편지, 공동	바리, 파손	열 화
누수, 체수	백 태	외적물
철근노출	침 하	그늘음
부 식	좌굴, 변형	기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	02

손상물량표

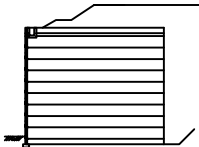
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										



KEY PLAN



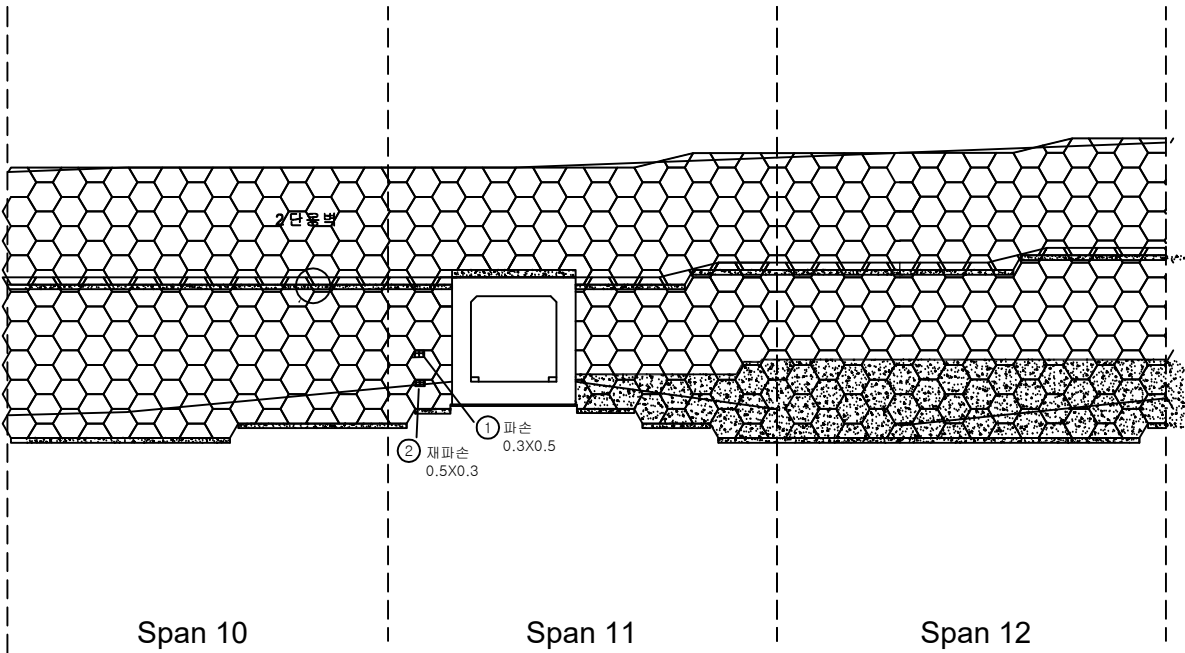
SECTION



판례

균열	망상균열	재료분리
편지, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	얼룩	부식
철근노출	균열	기타
부식	박리, 파손	기타

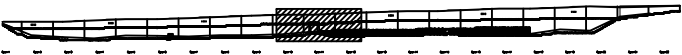
발주처 상주영천고속도로(주)
용역명 상주영천고속도로 2024-2025년 시설물 안전점검 용역
(2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관 (주)명성엔지니어링
도면번호 03



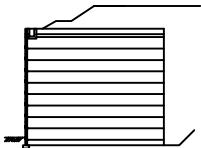
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	21하	옹벽	파손		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
2	21하	옹벽	재파손		0.5	0.3	0.15	m ²	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

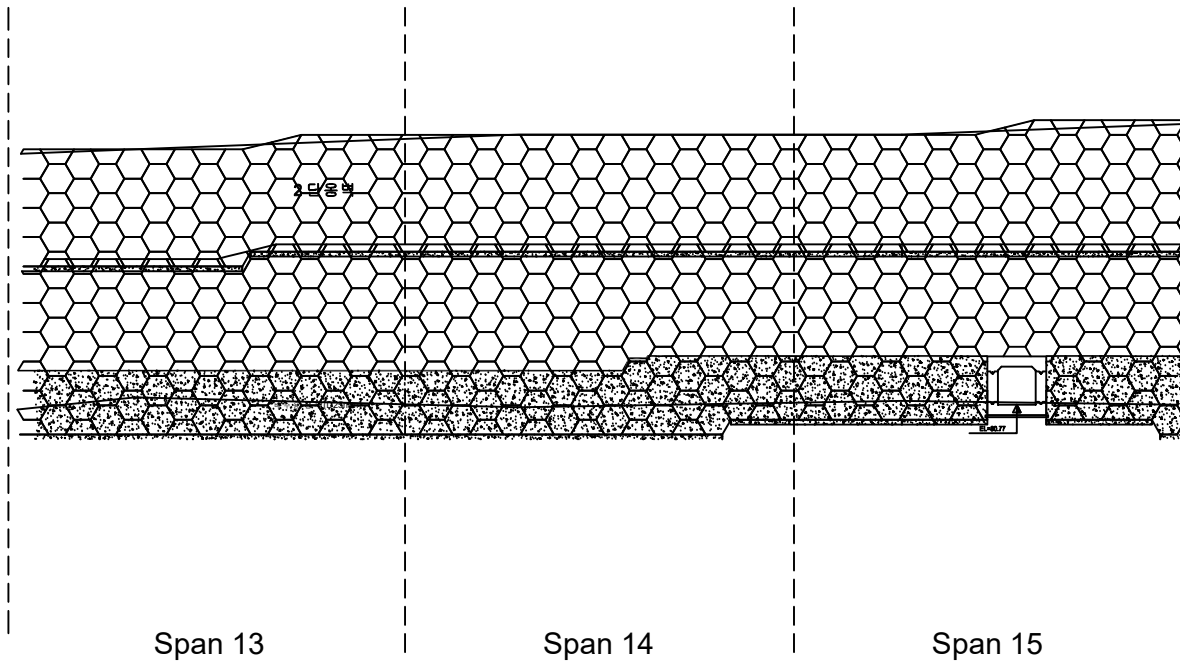


면적

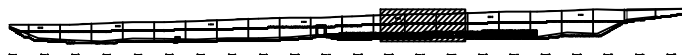
	콘 크리트		망상강철		재료분리
	전치, 공동		박리, 파손		열 화
	누수, 체수		백 태		외적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

발 주 처	상주영천고속도로(주)
용 역 명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
도 면 번 호	04

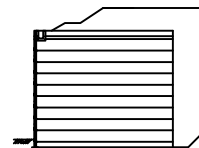
손 상 물 량 표

[illegible]

KEY PLAN

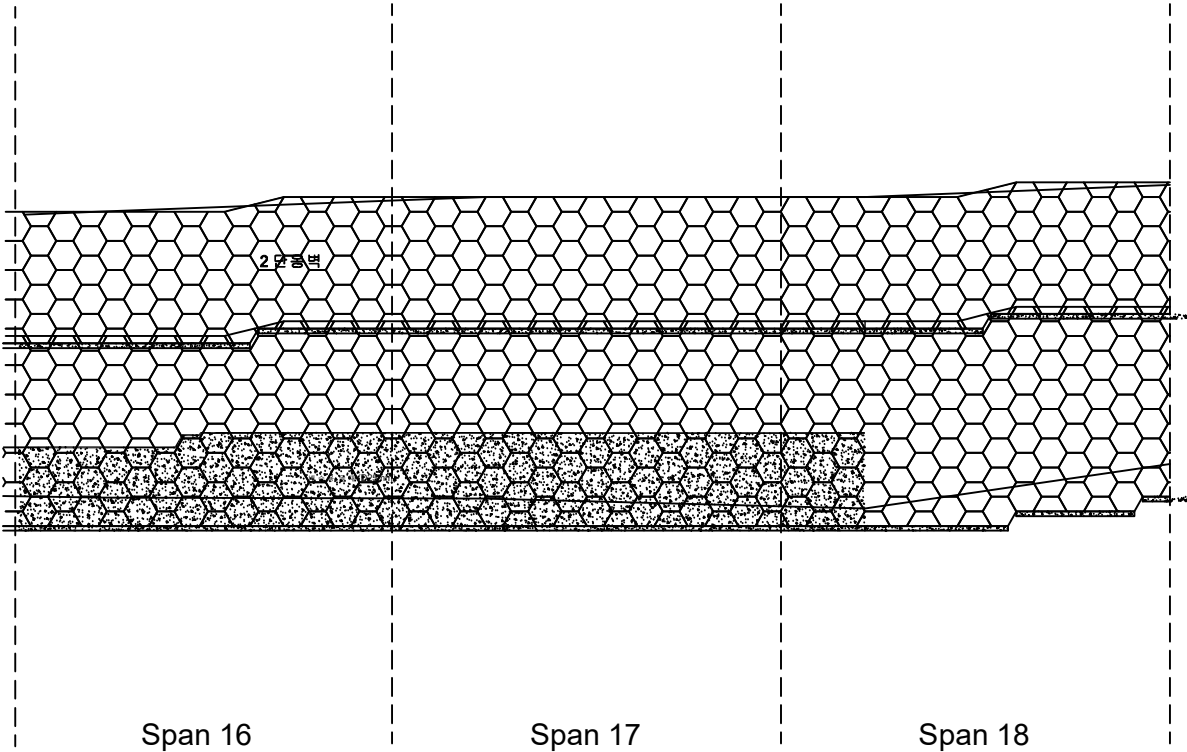


SECTION



五五五

	간 결		망상균열		재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
	면치, 공동		바리, 파손		열 화	용 역 명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
	누수, 체수		백 텍		퇴적물	
	철근노출		침 하		그늘음	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
	부 식		좌굴, 변형		기 타	도 면 번 호 05



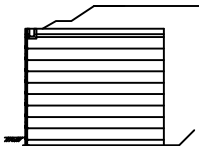
손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
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

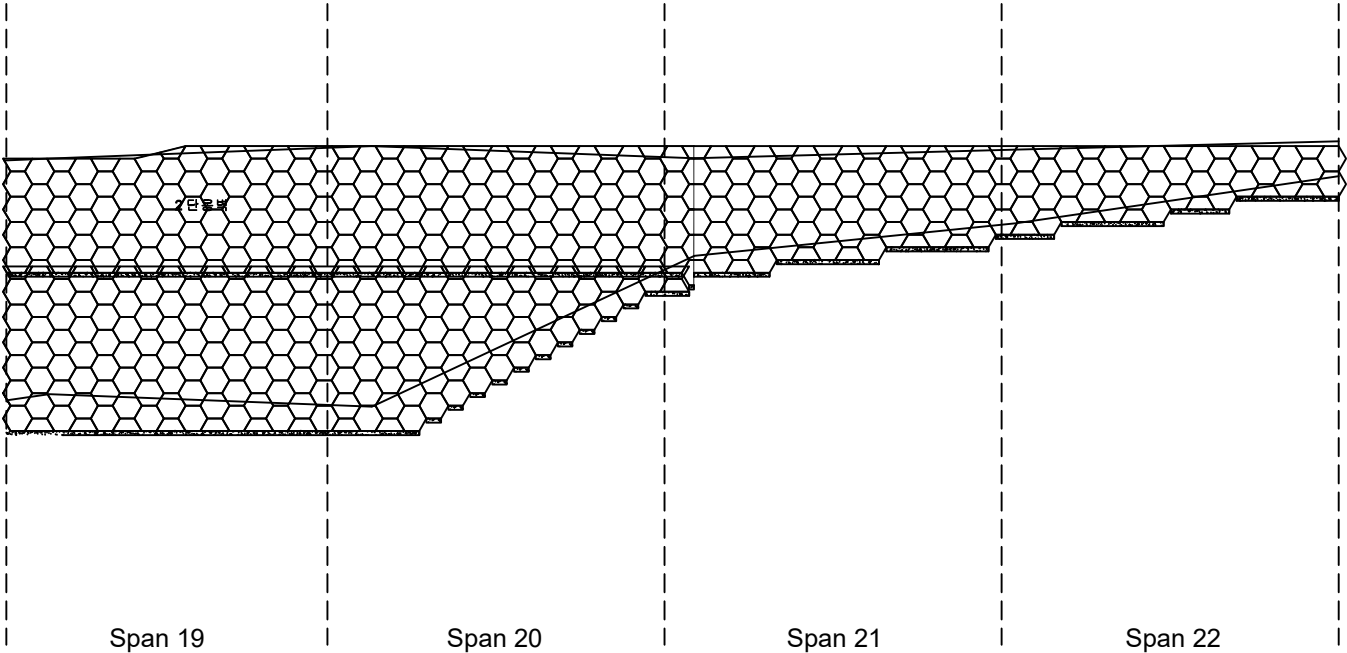


판례

균열	망상균열	재료분리
전치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	녹 발생	파적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

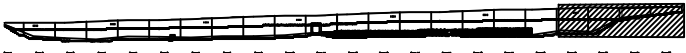
발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	06

손상물량표

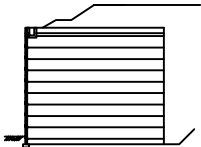


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1										
2										
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
17										
18										
19										
20										
21										
22										
23										
24										
25										
26										
27										
28										
29										
30										
31										
32										
33										
34										
35										
36										
37										
38										
39										
40										

KEY PLAN



SECTION



판례

콘크리트	방상근열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	배척	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
점검기관	(주)명성엔지니어링
도면번호	07