

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2021년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

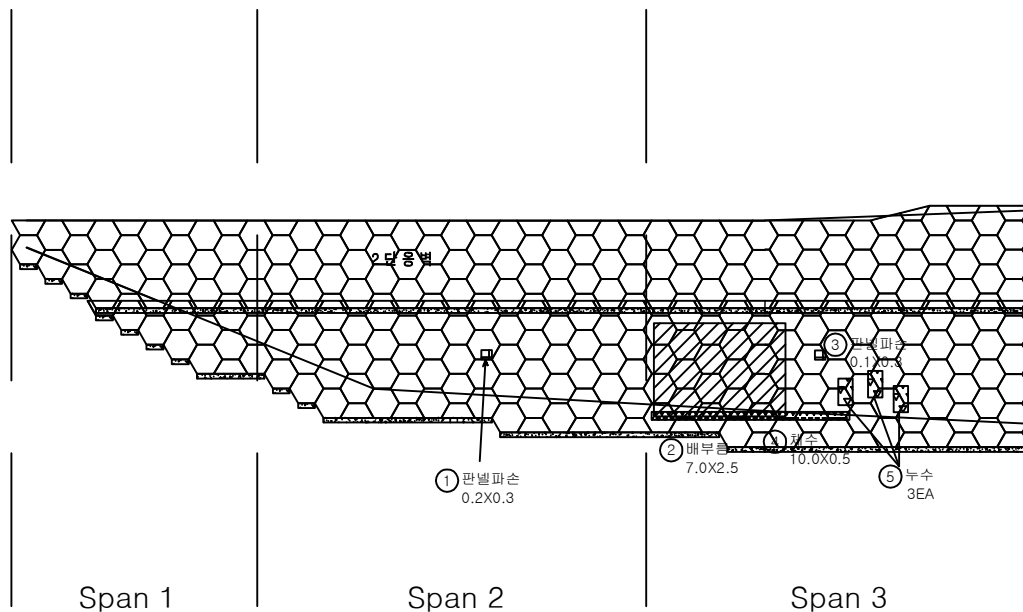
패널식 옹벽 02

2021.12

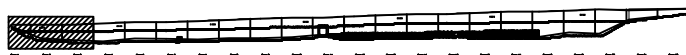
(주)명성엔지니어링

손 상 물 량 표

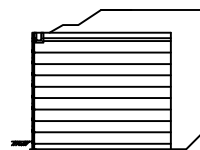
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	판넬 파손		0.2	0.3	0.06	m ²	1	손상증가
2	배부름		7.0	2.5	17.5	m ²	1	
3	판넬 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	신규
4	채수		10.0	0.5	5.00	m ²	1	신규
5	누수				3.00	EA	3	신규
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
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

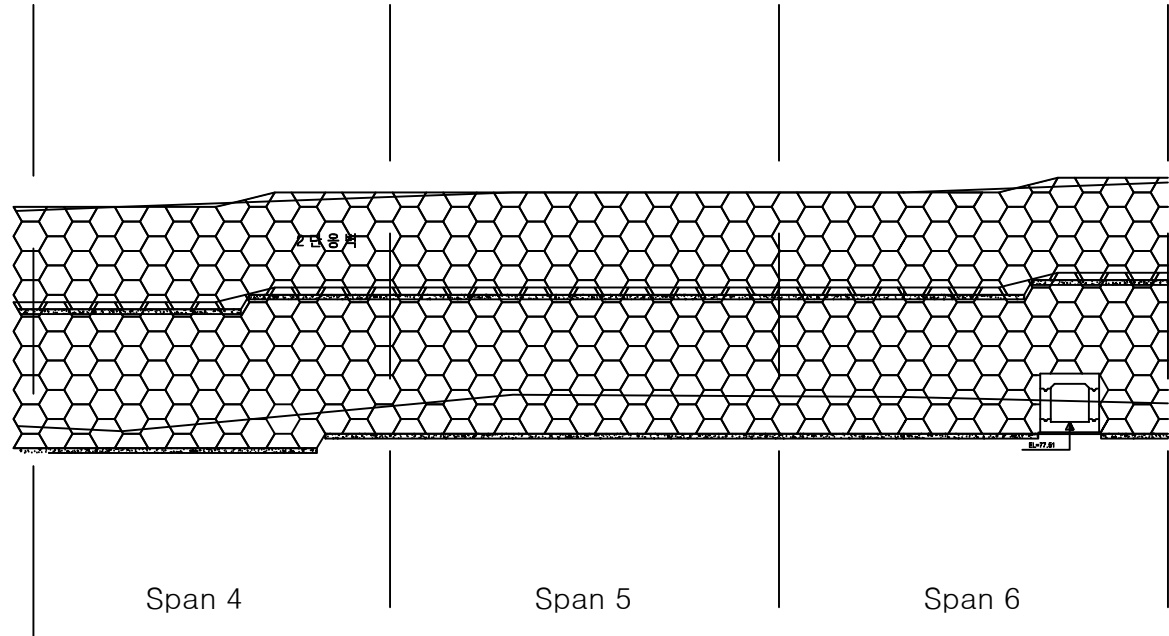


판례

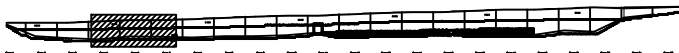
균열	망상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 채수	백택	외적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전 : 하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
			도 면 번 호 01

손 상 물 량 표

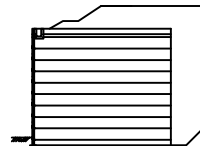
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



KEY PLAN



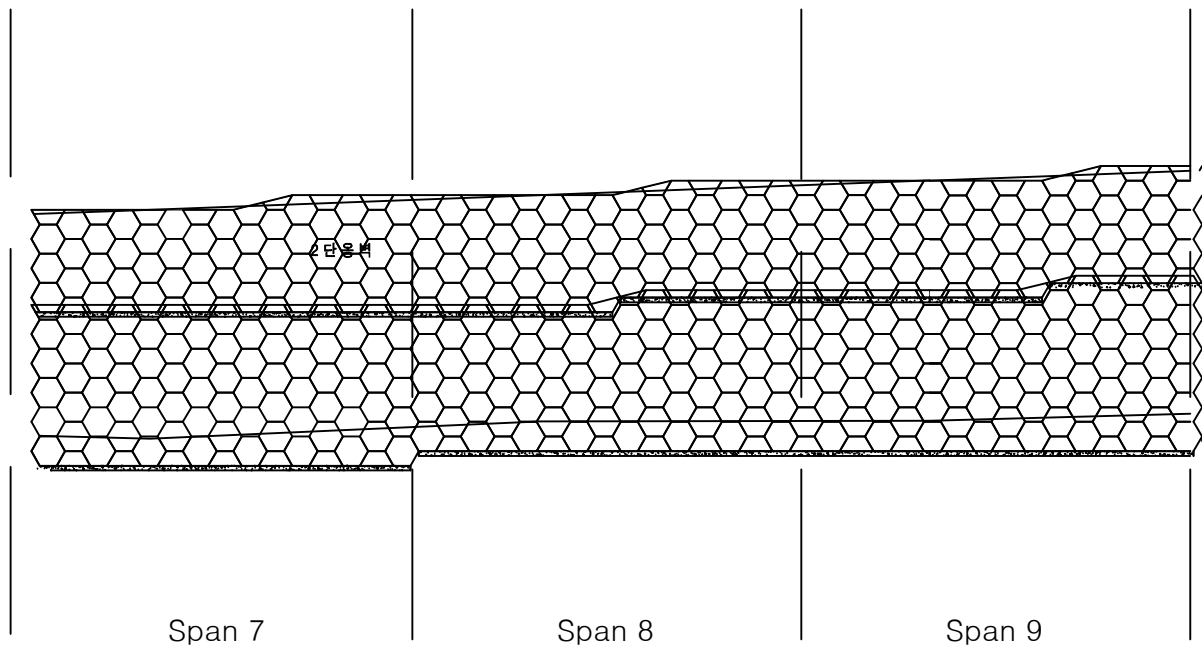
SECTION

면
적

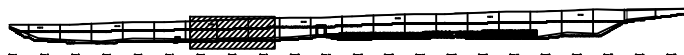
콘 크	방상근열	재료분리	발 주 처
전저, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전 : 하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호
			02

손 상 물 량 표

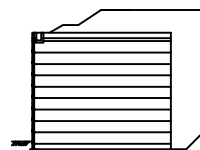
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



KEY PLAN



SECTION

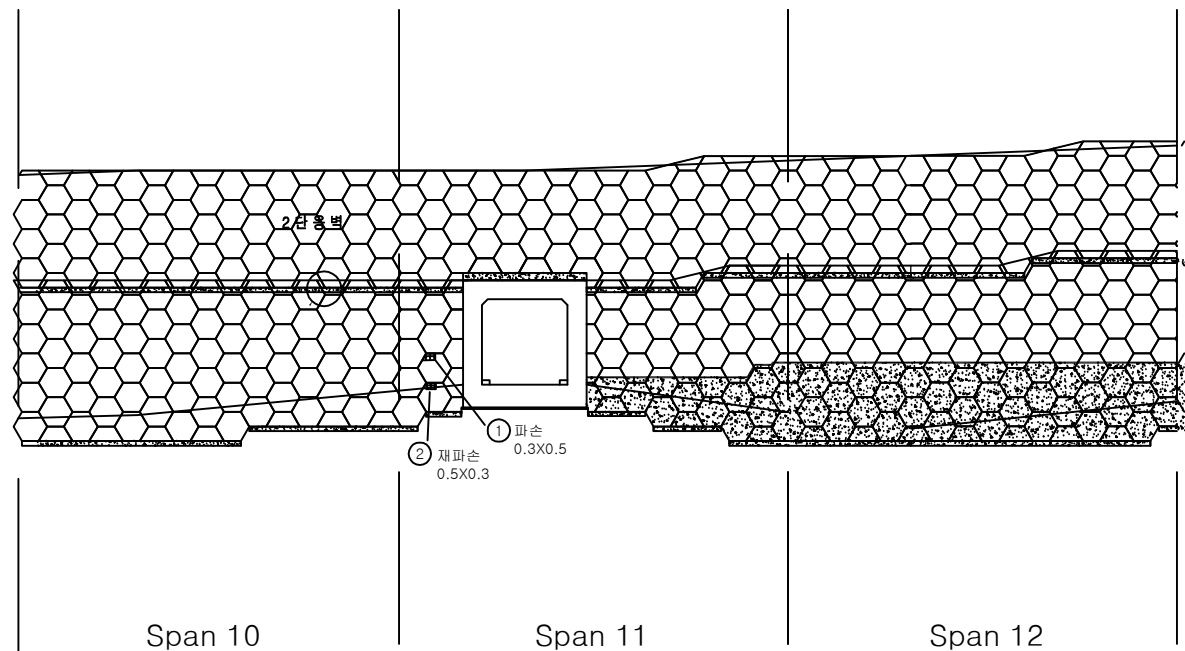


판례

균열	망상균열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전 : 하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
누수, 체수	백택	외적물	점검기관	(주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호	03
부식	좌굴, 변형	기타		

손 상 물 량 표

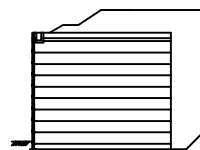
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	파손		0.3	0.5	0.15	m ²	1	신규
2	재파손		0.5	0.3	0.15	m ²	1	신규
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



KEY PLAN



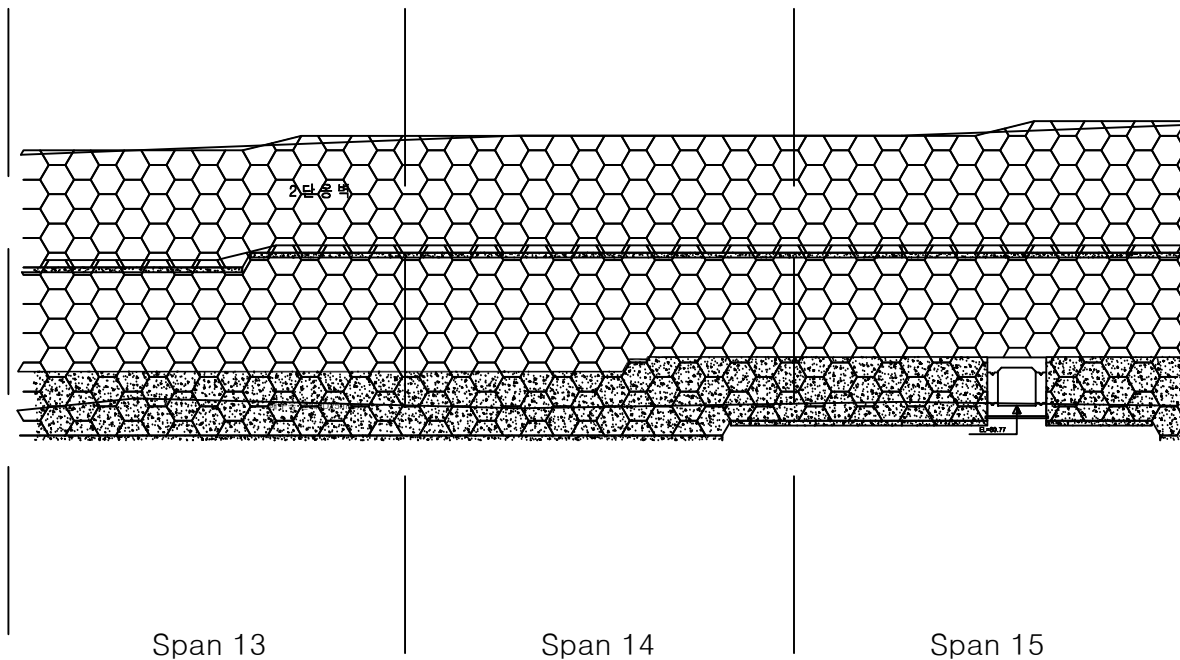
SECTION

면
적

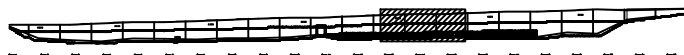
콘 크	방상근열	재료분리	발 주 처
전치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전 : 하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호

손 상 물 량 표

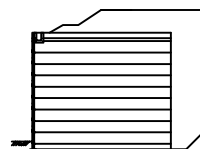
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



KEY PLAN



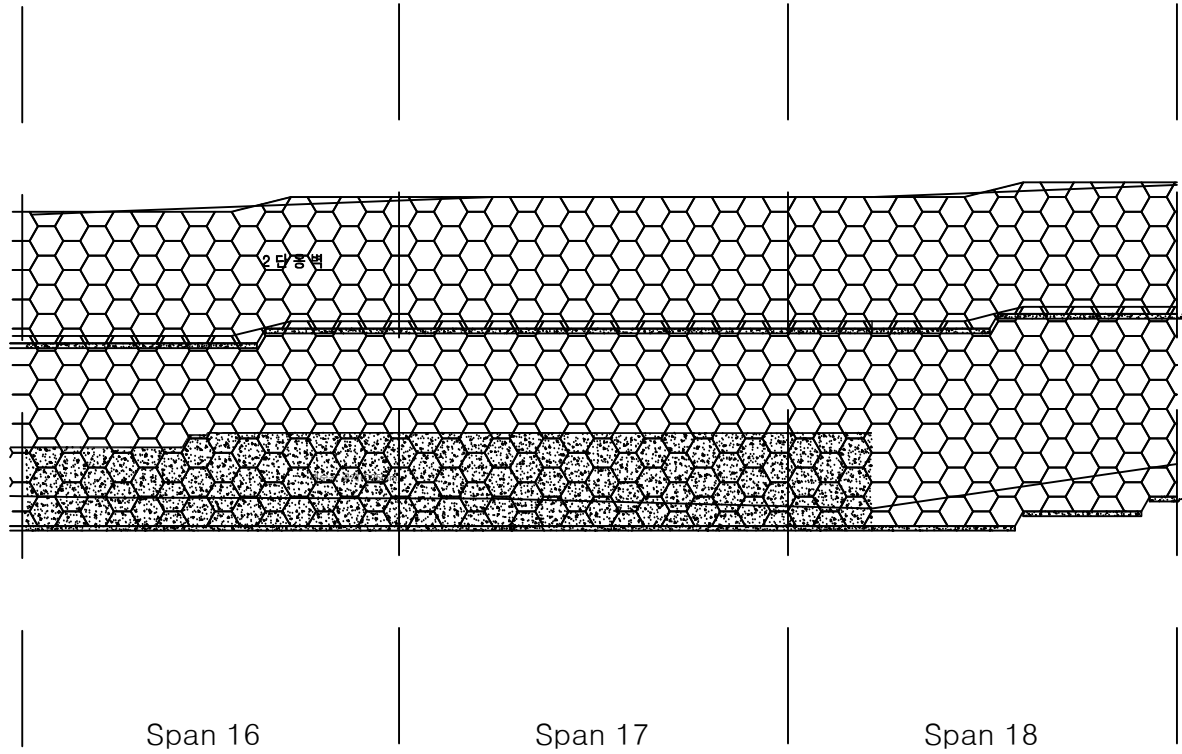
SECTION

면
적

콘 크	방상근열	재료분리	발 주 처
전치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	텍 텍	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그울음	상주영천고속도로 시설물 안전 : 하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
부 식	균열, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호
			05

손 상 물 량 표

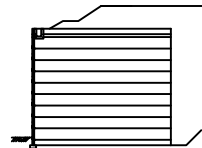
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



KEY PLAN



SECTION

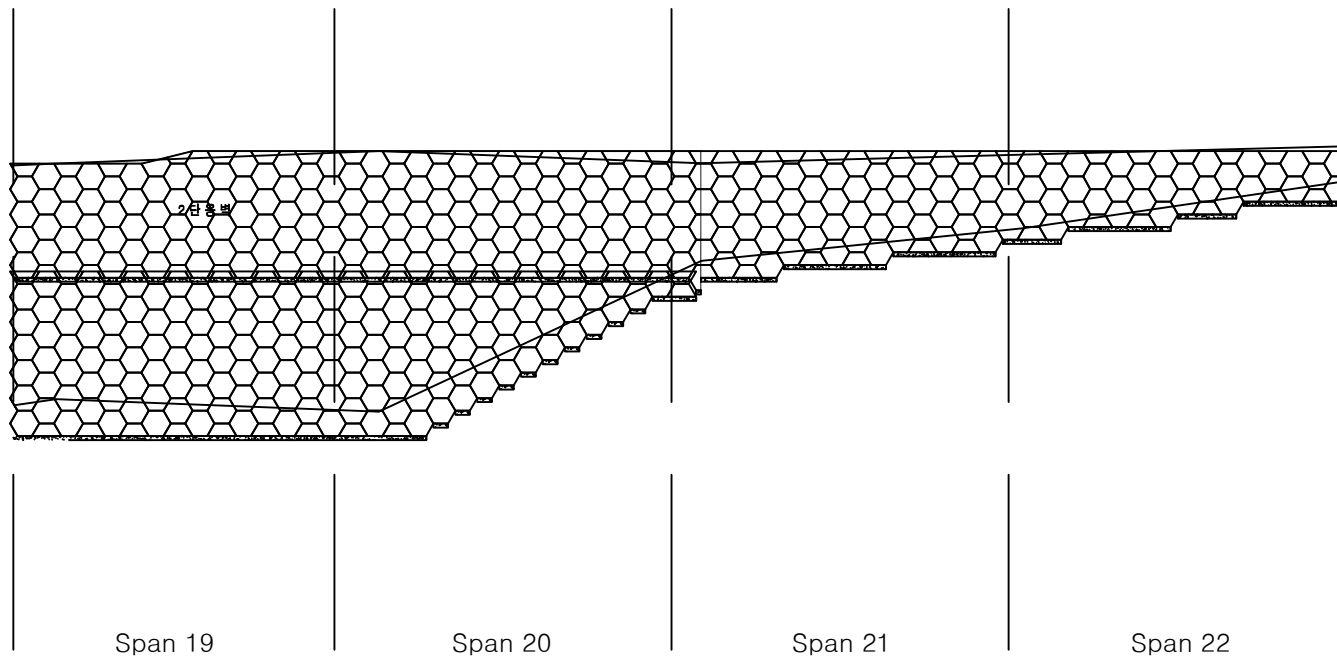


판례

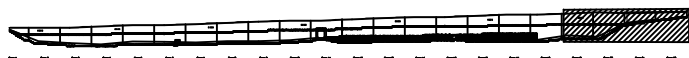
균열	방상균열	재료분리	발 주 처
전치, 공동	박리, 파손	열 화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	박 태	퇴적물	용 역 명
철근노출	침 하	그울음	상주영천고속도로 시설물 안전 : 하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
부 식	좌굴, 변형	기 타	점 검 기 관
			(주)명성엔지니어링
			도 면 번 호
			06

손 상 물 량 표

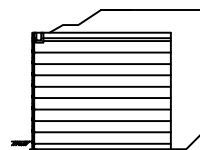
번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



KEY PLAN



SECTION



판례

균열	망상균열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
전치, 공동	박리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전 : 하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
누수, 체수	침하	그늘음	점검기관	(주)명성엔지니어링
부식	좌굴, 변형	기타	도면번호	07