

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2022년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

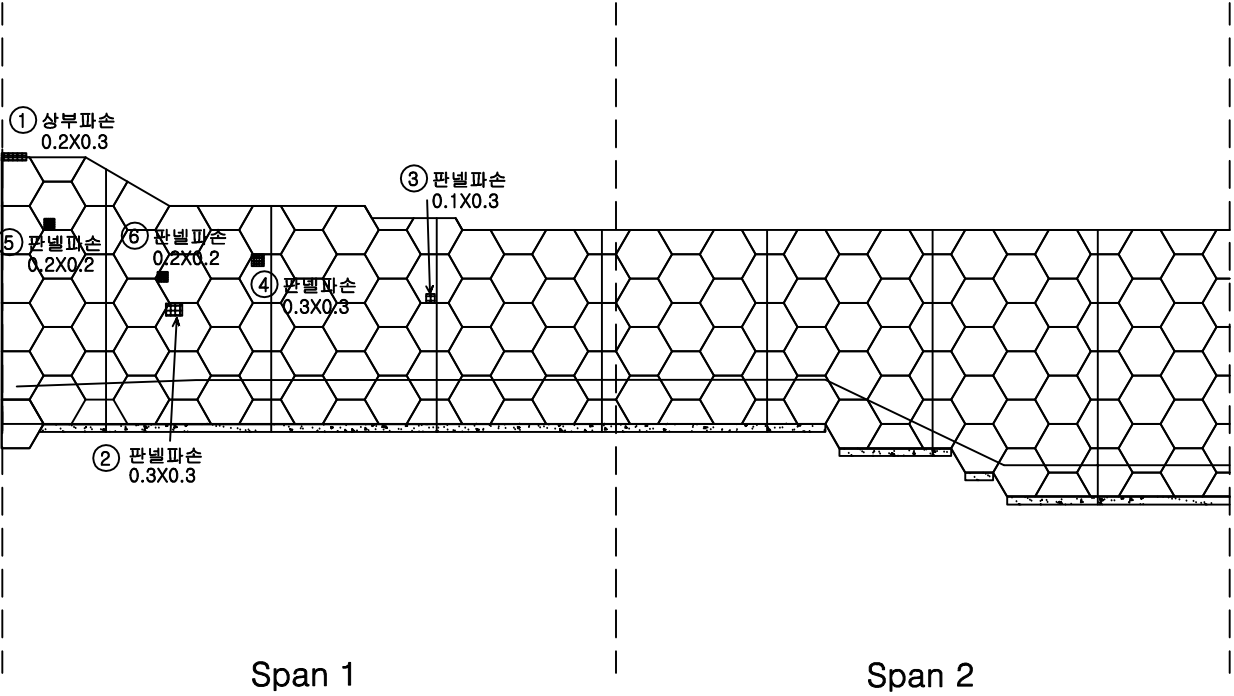
패널식 옹벽 15

2022.12

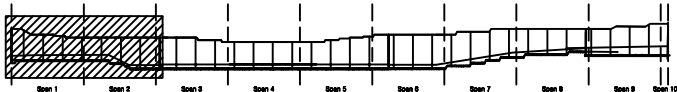
(주)명성엔지니어링

손상물량표

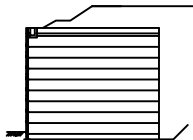
번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	상부파손		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
2	판넬 파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
3	판넬 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
4	판넬 파손		0.3	0.3	0.09	m ²	1	
5	판넬 파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
6	판넬 파손		0.2	0.2	0.04	m ²	1	
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
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



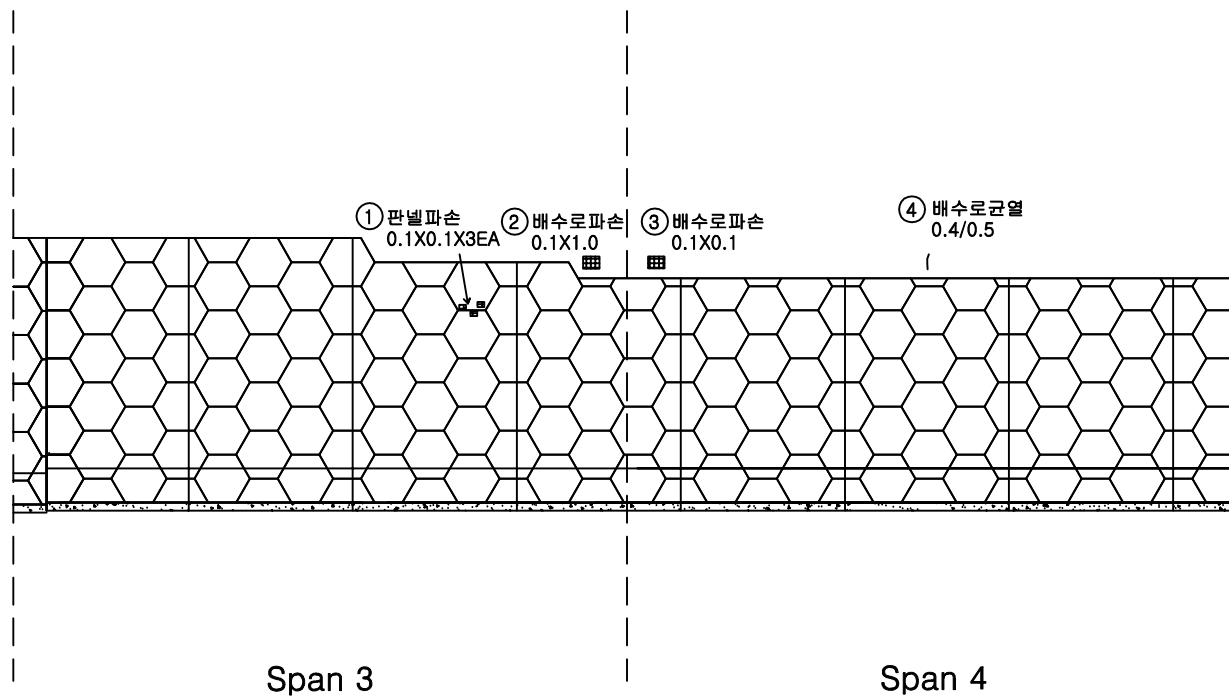
SECTION



범례

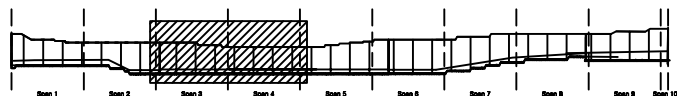
판넬	방상근월	재료분리	발주처
편치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 채수	벽체	퇴적물	용역명
철근노출	침하	그물음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 정밀안전점검)
부식	파굴, 변형	기타	점검기관
			(주)명성엔지니어링
			도면번호
			01

손상물량표

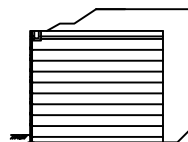


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	판넬 파손		0.1	0.1	0.03	m²	3	
2	배수로 파손		0.1	1.0	0.10	m²	1	
3	배수로 파손		0.1	0.1	0.01	m²	1	
4	배수로 균열	0.4	0.5		0.50	m	1	
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
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



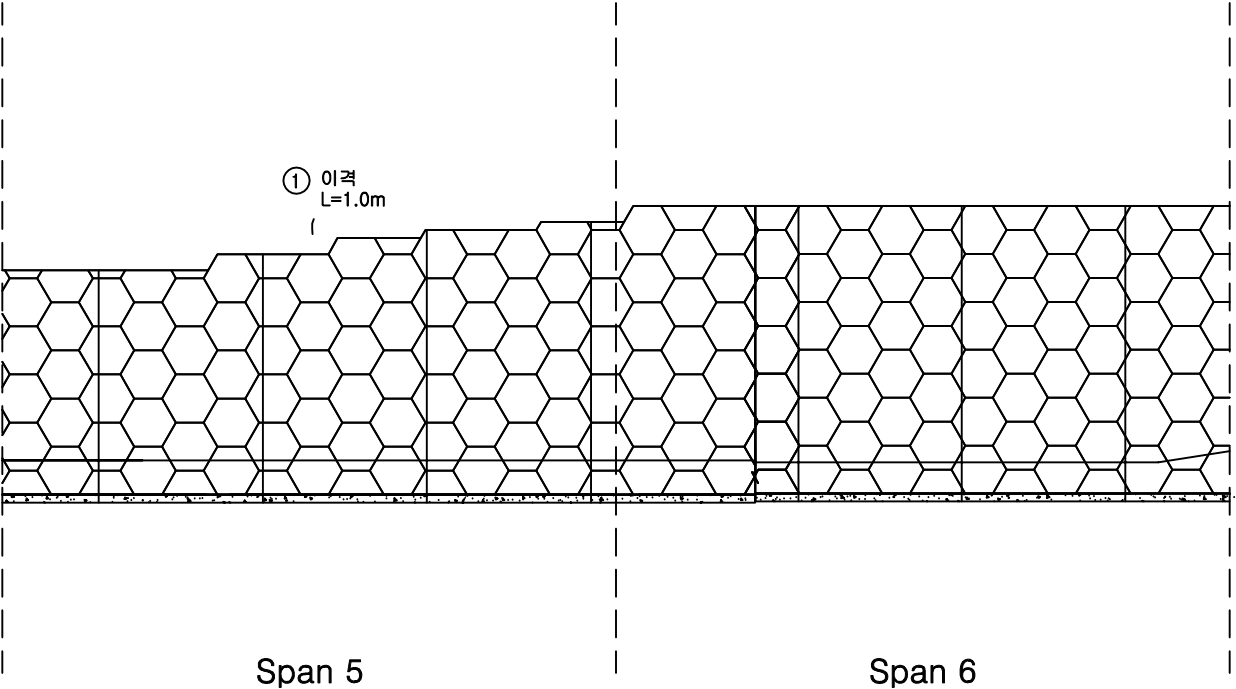
SECTION



五五

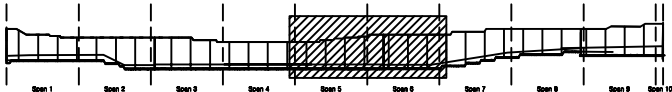
	균열		방상근철		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	면적, 광동		파괴, 파손		열 화	용 역 명	
	누수, 체수		벽 태		퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 결의안결정)	
	철근노출		변 하		그늘음	점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
	부식		파괴, 변형		기 타	도 면 번 호	02

손상물량표

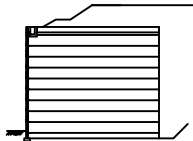


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	이격		1.0		1.00	m	1	
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



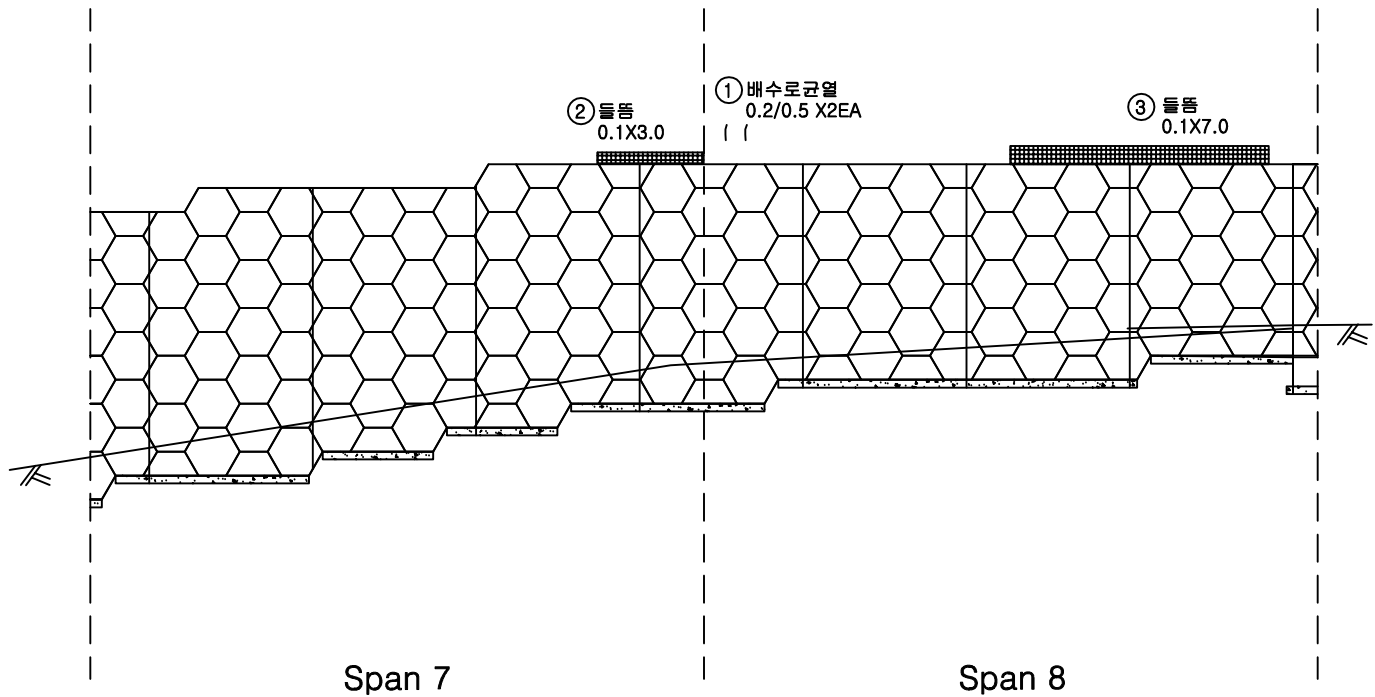
SECTION



범례

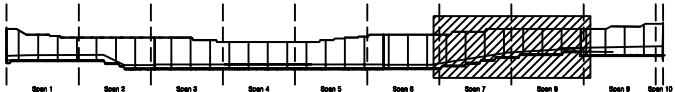
콘크리트	방상근철	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 정밀안전점검)
누수, 체수	벽체	퇴적물	점검기관	(주)명성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호	03
부식	파굴, 변형	기타		

손상물량표

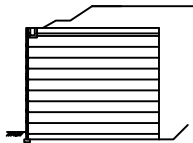


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	배수로 균열	0.2	0.5		1.00	m	2	
2	들뜸		0.1	3.0	0.30	㎡	1	
3	들뜸		0.1	7.0	0.70	㎡	1	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



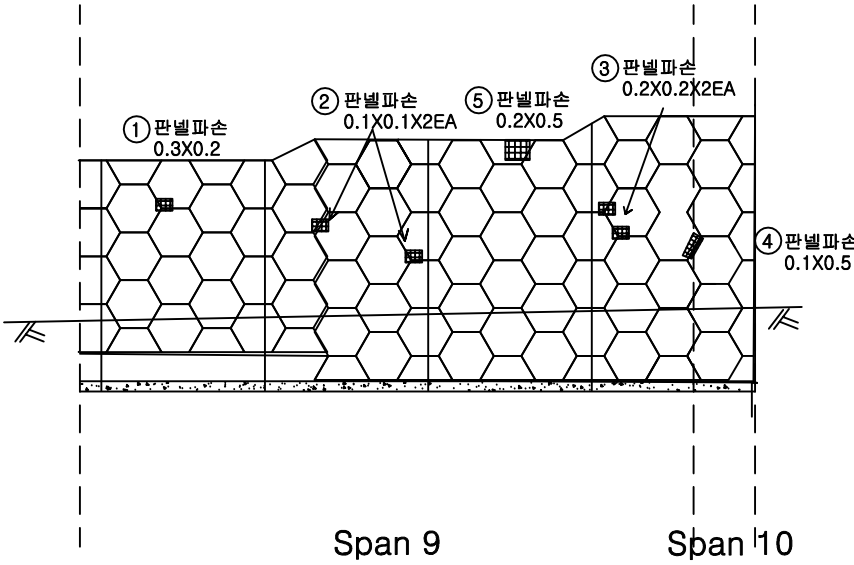
SECTION



범례

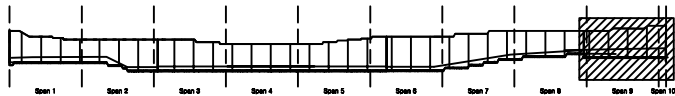
판 열	방상균열	재료분리	발 주 처 상주영천고속도로(주)
편치, 공동	박리, 파손	열 화	용 역 명
누수, 체수	배 례	퇴적물	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침 하	그울음	점 검 기 관 (주)명성엔지니어링
부 식	좌굴, 변형	기 타	도 면 번 호 04

손상물량표

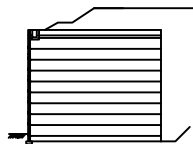


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	판네파손		0.3	0.2	0.06	m²	1	
2	판네파손		0.1	0.1	0.02	m²	2	
3	판네파손		0.2	0.2	0.08	m²	2	
4	판네파손		0.1	0.5	0.05	m²	1	
5	판네파손		0.2	0.5	0.10	m²	1	
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
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



범례

	판네파손		재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
	콘크리트		철근노출	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2022년 하반기 정밀안전점검)
	토질		식물	점검기관	(주)명성엔지니어링
	기타		기타	도면번호	05