

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

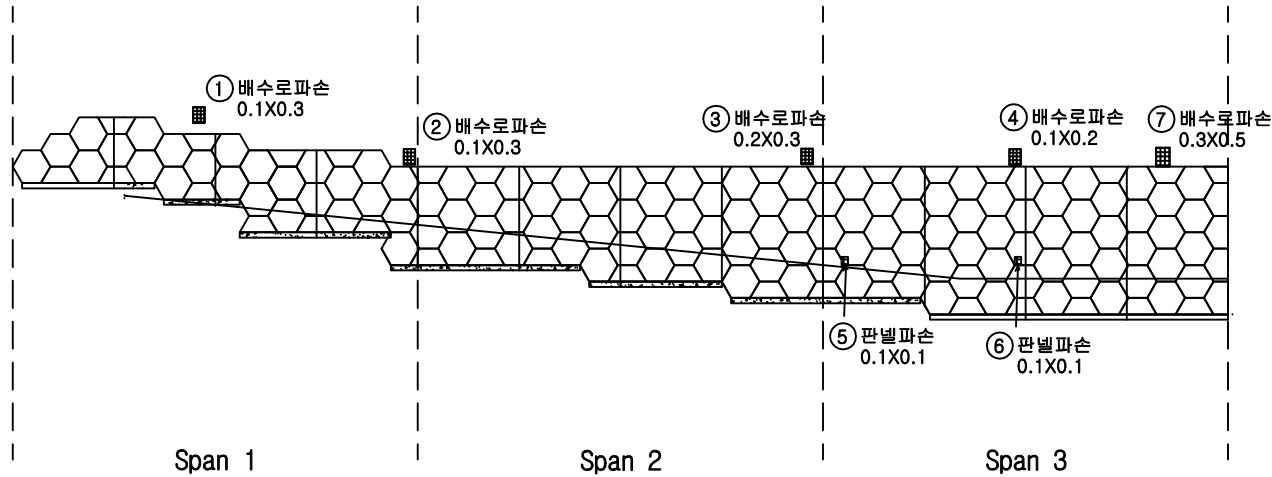
외 관 조 사 망 도

패널식 옹벽 14

2021.12

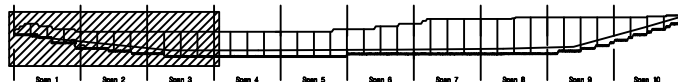
(주)명성엔지니어링

손상물량표

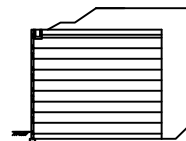


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	배수로 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
2	배수로 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
3	배수로 파손		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
4	배수로 파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
5	판넬 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
6	판넬 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
7	배수로 파손		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
8								
9								
10								
11								
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



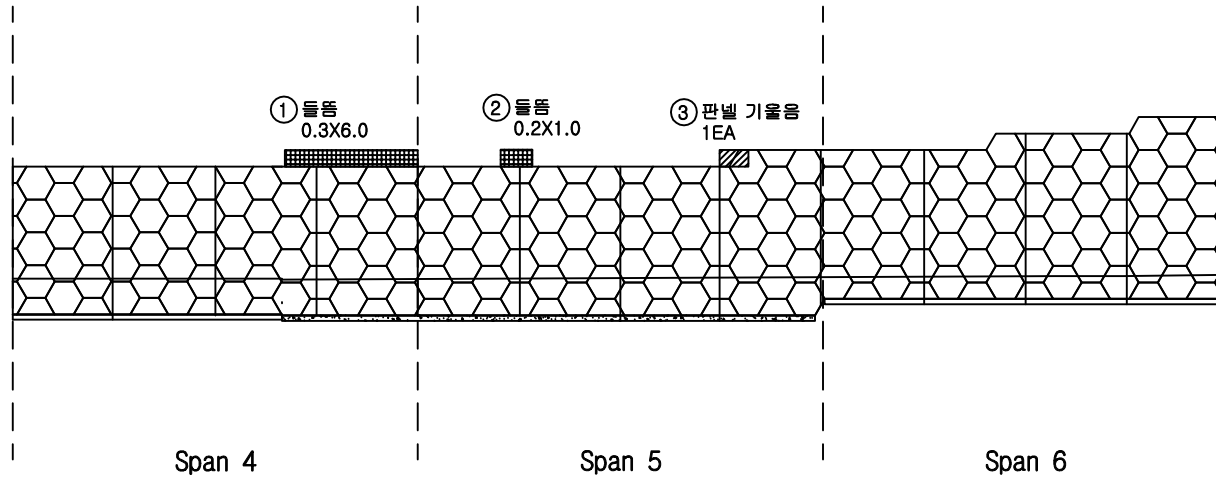
SECTION



범례

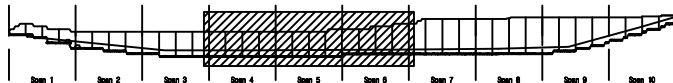
균열	망상균열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
편지, 공동	바리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
누수, 체수	백태	외적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호	01
부식	좌굴, 변형	기타		

손상물량표

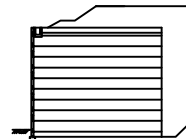


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	돌뚫		0.3	6.0	1.80	m ²	1	
2	돌뚫		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
3	판넬 기울음				1.00	EA	1	
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								

KEY PLAN



SECTION

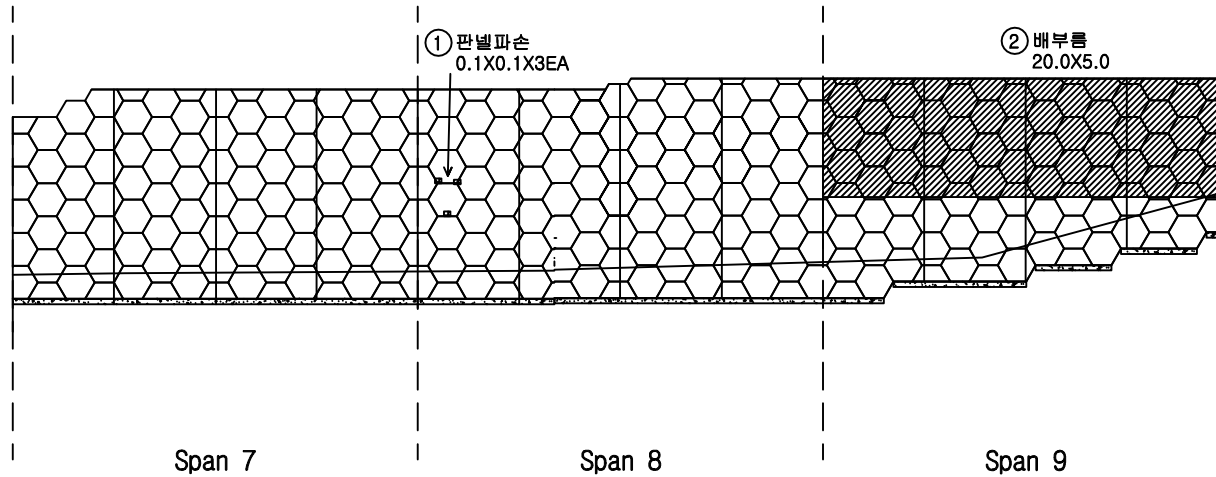


범례

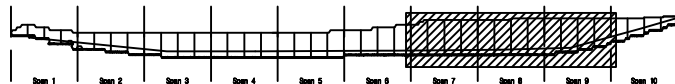
콘크리트	방상근열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
편지, 공동	박리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
누수, 체수	백태	퇴적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호	02
부식	좌굴, 변형	기타		

손상물량표

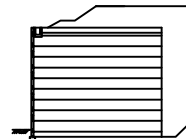
번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	판넬 파손		0.1	0.1	0.03	m ²	3	
2	배부름	20.0	5.0	100.00	m ²		1	
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								



KEY PLAN

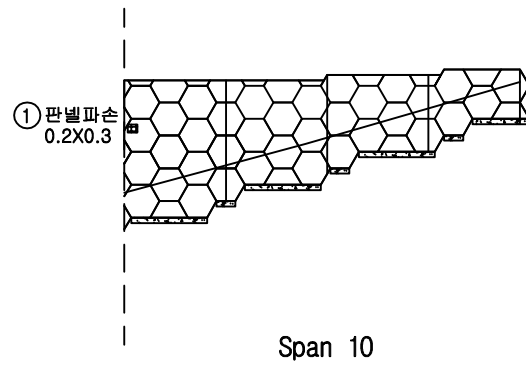


SECTION



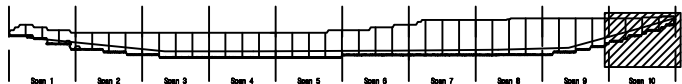
범례

균열	망상균열	재료분리	발주처
핀치, 공동	바리, 파손	열화	상주영천고속도로(주)
누수, 체수	백태	외적물	용역명
철근노출	침하	그늘음	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관
			(주)평성엔지니어링
			도면번호
			03

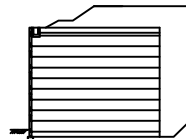


손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	판넬 파손		0.2	0.3	0.06	m ²	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

범
례

균열	망상균열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
핀치, 공동	박리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
누수, 침수	백태	퇴적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호	04
부식	좌굴, 변형	기타		