

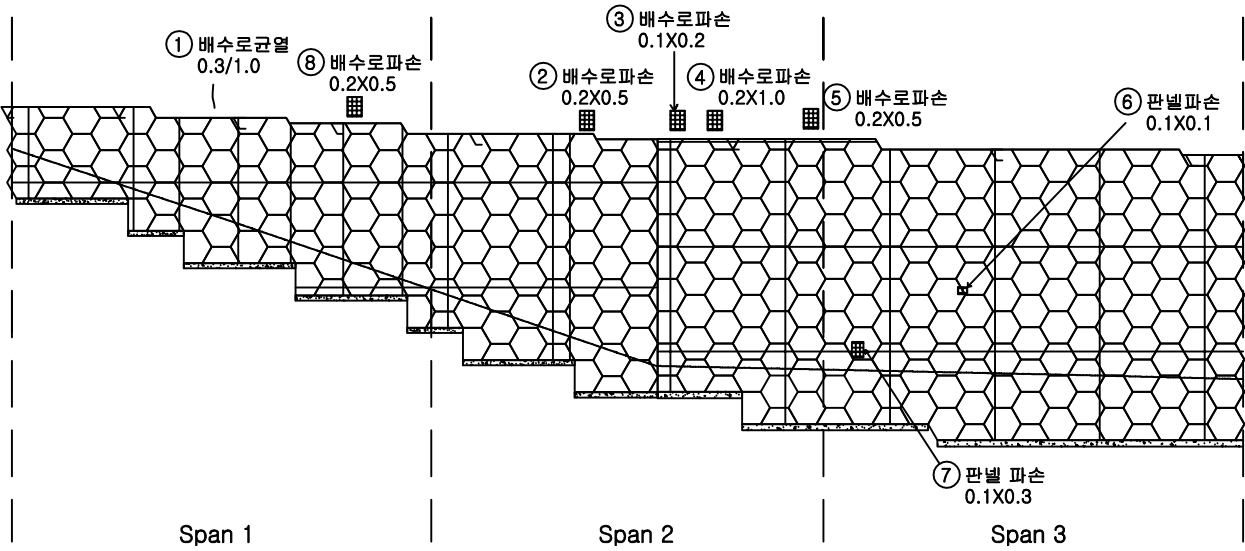
상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

패널식 옹벽 13

2023.12

(주)명성엔지니어링



손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	배수시설	배수로 균열	0.3	1.0		1.00	m	1	
2	19하	배수시설	배수로 파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
3	19하	배수시설	배수로 파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
4	19하	배수시설	배수로 파손		0.2	1.0	0.20	m ²	1	
5	19하	배수시설	배수로 파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
6	19하	옹벽	판넬 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
7	21하	옹벽	판넬 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
8	23하	배수시설	배수로 파손		0.2	0.5	0.10	m ²	1	
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 록

균열	팽창균열	재료분리
천치, 공동	박리, 파손	열 팽
누수, 침수	침하	부식
철근노출	좌굴, 변형	기타

발 주 처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)

점 검 기 관

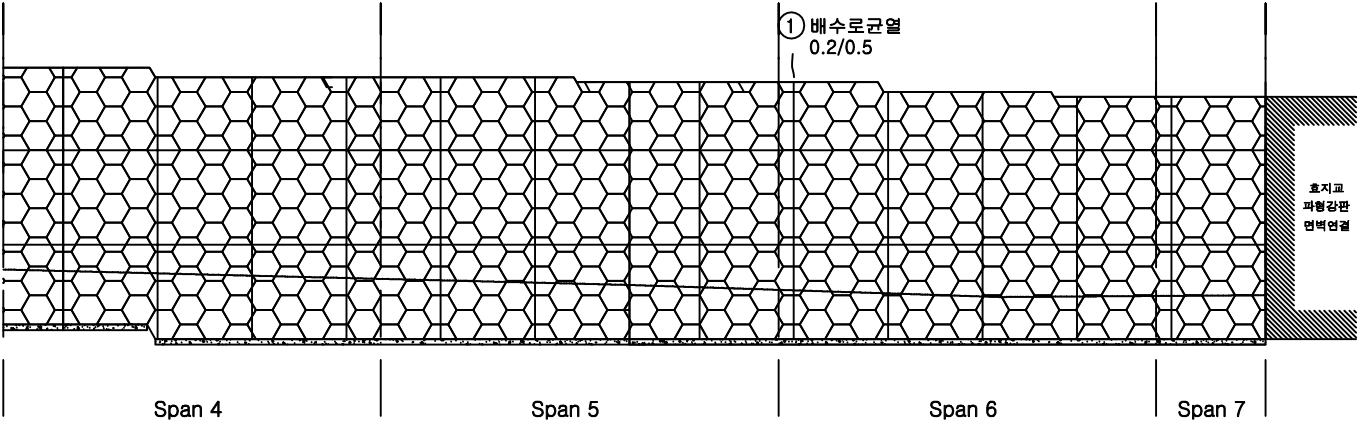
(주)영성엔지니어링

도면번호

01

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	배수시설	배수로 균열	0.2	0.5		0.50	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

판

균열	망상균열	재료분리
균열, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	녹 발생	부식
철근노출	침하	파굴, 변형
부식	파굴, 변형	기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)

점검기관

(주)영성엔지니어링

도면번호

02