

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

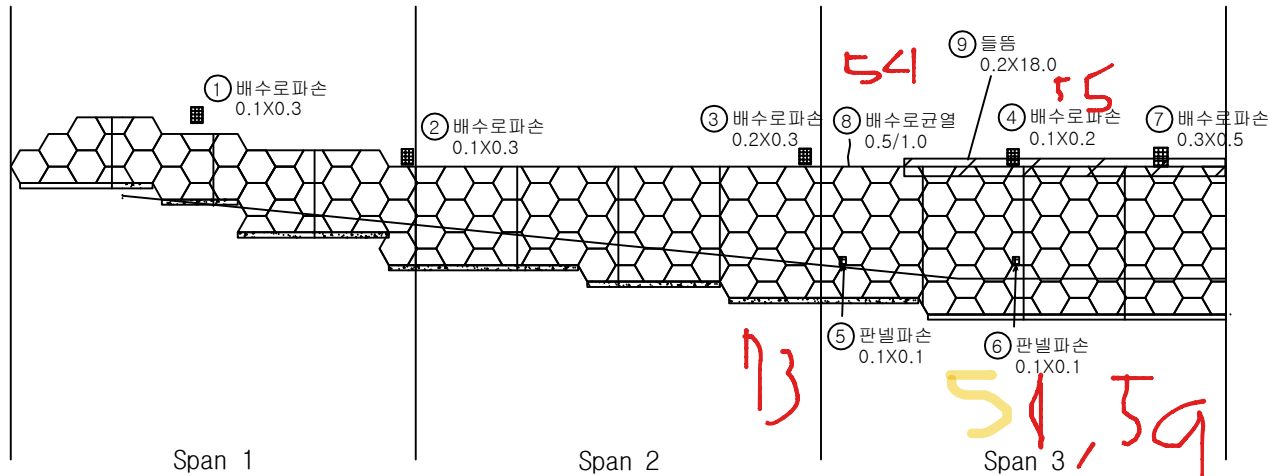
외 관 조 사 망 도

패널식 옹벽 14

2024.06

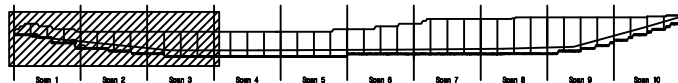
(주)명성엔지니어링

손상량량표

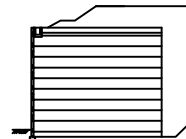


번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	배수시설	배수로 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
2	19하	배수시설	배수로 파손		0.1	0.3	0.03	m ²	1	
3	19하	배수시설	배수로 파손		0.2	0.3	0.06	m ²	1	
4	19하	배수시설	배수로 파손		0.1	0.2	0.02	m ²	1	
5	19하	옹벽	판넬 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
6	19하	옹벽	판넬 파손		0.1	0.1	0.01	m ²	1	
7	21상	배수시설	배수로 파손		0.3	0.5	0.15	m ²	1	
8	23하	배수시설	배수로 균열	0.5	1.0		1.00	m	1	
9	23하	옹벽	돌출		0.2	18.0	3.60	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

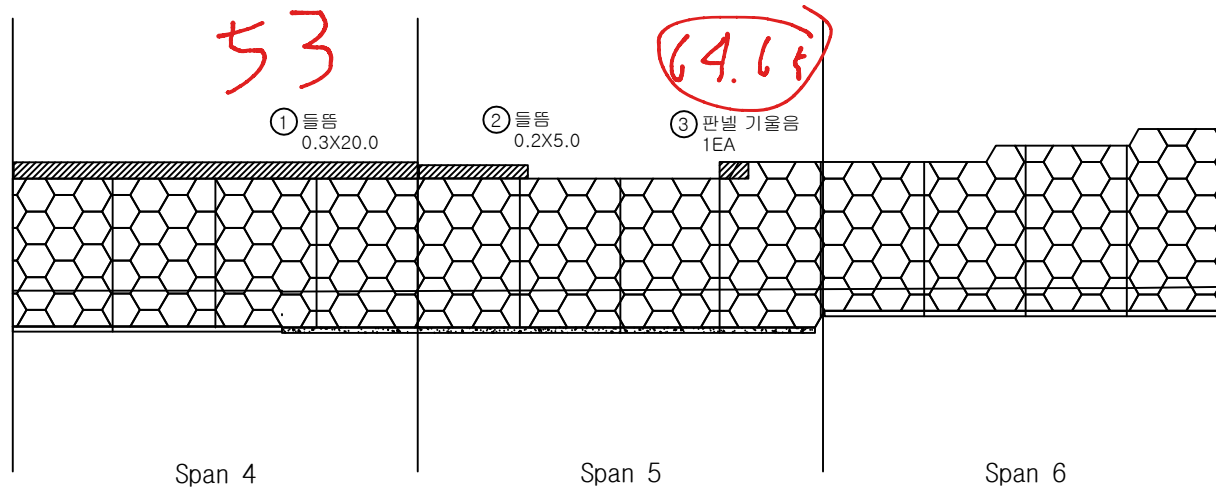


범례

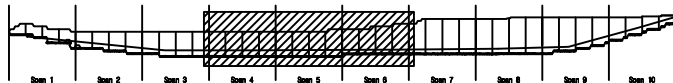
균열	망상균열	재료분리	발주처	상주영천고속도로(주)
핀치, 공동	바리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
누수, 체수	백태	퇴적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
철근노출	침하	그늘음	도면번호	01
부식	좌굴, 변형	기타		

손상물량표

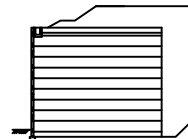
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	1984	옹벽	물품		0.3	20.0	6.00	m ²	1	
2	1984	옹벽	물품		0.2	5.0	1.00	m ²	1	
3	1984	옹벽	판넬 기울음				1.00	EA	1	
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
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

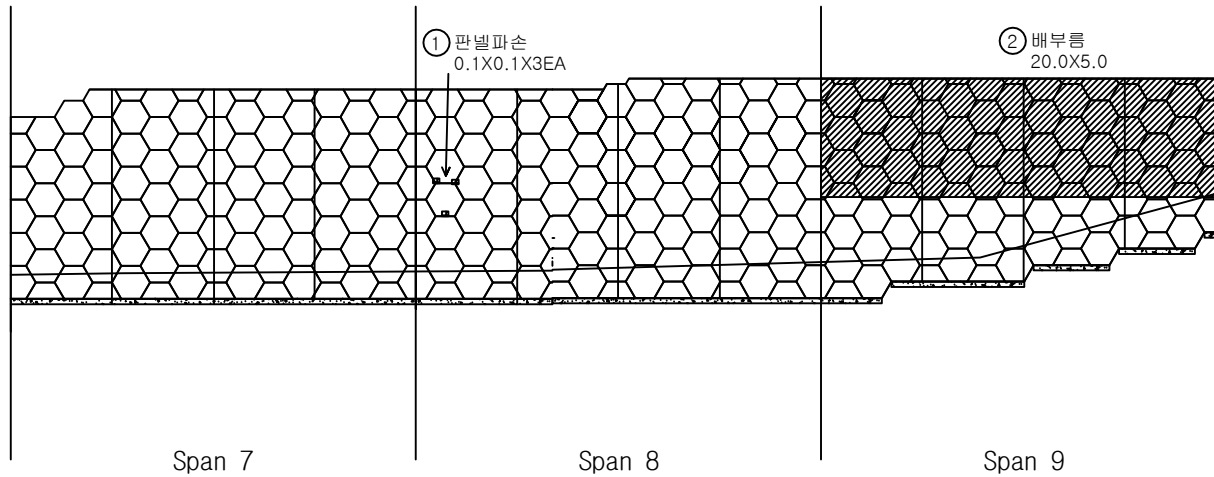


범례

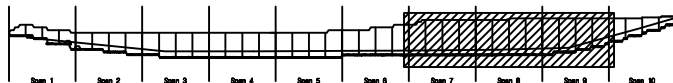
콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	배리, 파손	배화	
누수, 세수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호 02

손상물량표

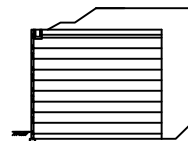
번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19하	옹벽	판넬 파손		0.1	0.1	0.03	m ²	3	
2	19하	옹벽	배부름		20.0	5.0	100.00	m ²	1	
3										
4										
5										
6										
7										
8										
9										
10										
11										
12										
13										
14										
15										
16										
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

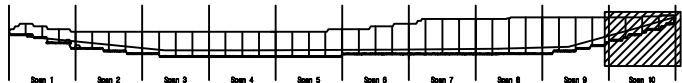
균열	망상균열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
찌지, 공동	박리, 파손	얼화	
누수, 침수	녹탄	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
침하노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)평성엔지니어링
			도면번호 03

① 패널파손
0.2X0.3

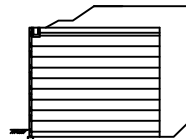
Span 10

손상물량표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1	19차	옹벽	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)
찢어, 공동	박리, 파손	열화	용역명	상주영천고속도로 2024~2025년 시설물 안전점검 용역 (2024년 상반기 정기안전점검)
누수, 침수	녹 발생	퇴적물	점검기관	(주)평성엔지니어링
절근노출	침하	그늘음	도면번호	04
부식	좌굴, 변형	기타		