

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

외 관 조 사 망 도

패널식 옹벽 01

2021.12

(주)명성엔지니어링

손상물량표

번호	손상내용	손상현황						비고
		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								

Span 1

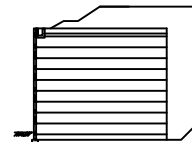
Span 2

Span 3

KEY PLAN



SECTION



범례

	관 열		방상균열		재료분리
	편치, 공동		박리, 파손		델 화
	누수, 체수		백 테		퇴적물
	철근노출		침 하		그늘음
	부 식		좌굴, 변형		기 타

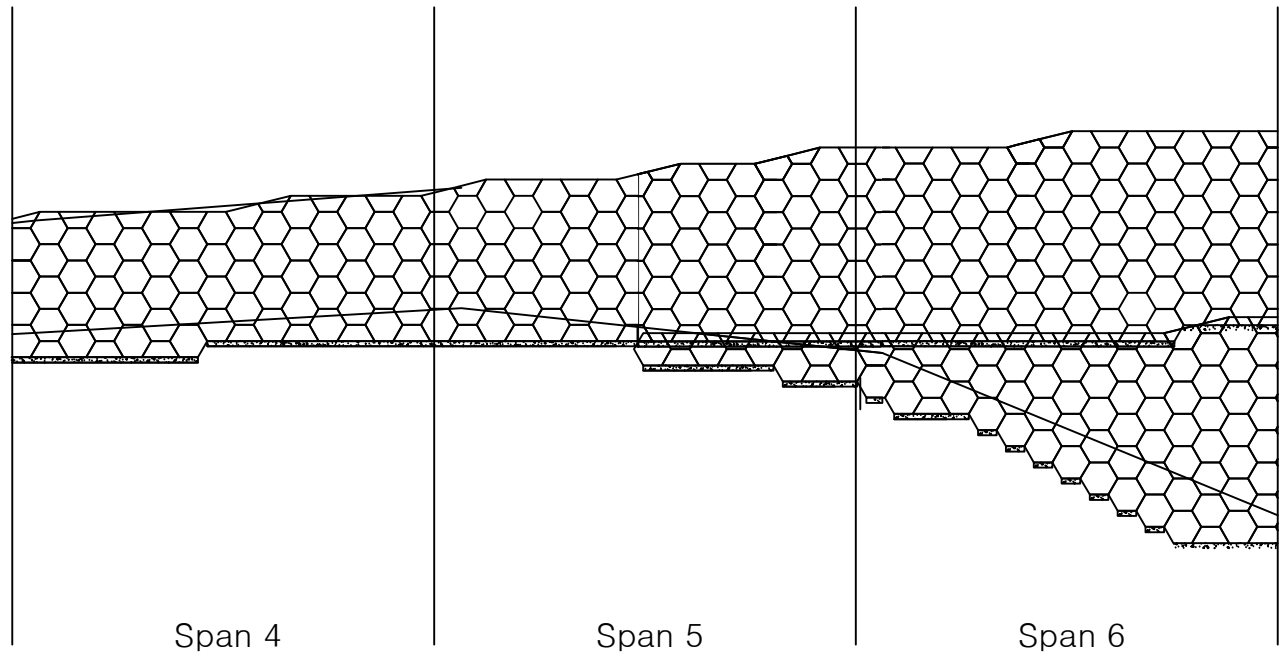
발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)영성엔지니어링

도 면 번 호

손 상 물 량 표

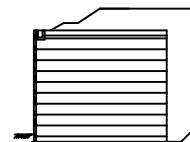


번호	손상내용	손상현황						비 고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



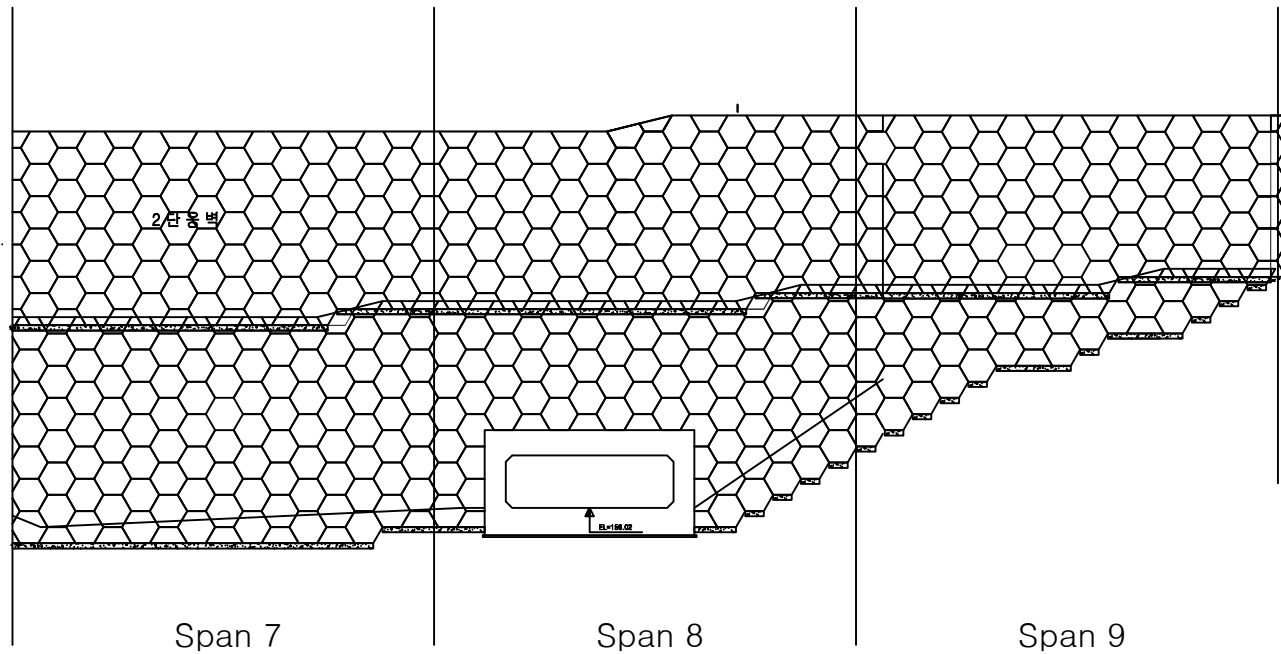
SECTION



또
레

	간 열		방상균열		재료분리	발 주 처	상주영천고속도로(주)
	편차, 강동		박리, 파손		열 화	용 역 명	상주영천고속도로 시설물 안전·화자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 청빙안전점검)
	누수, 체수		택 테		퇴적물	점 검 기 관	(주)명성엔지니어링
	철근노출		침 하		그늘음	도 면 번 호	02
	부 식		좌굴, 변형		기 타		

손상물량표

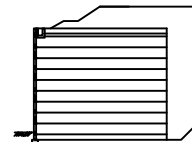


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION

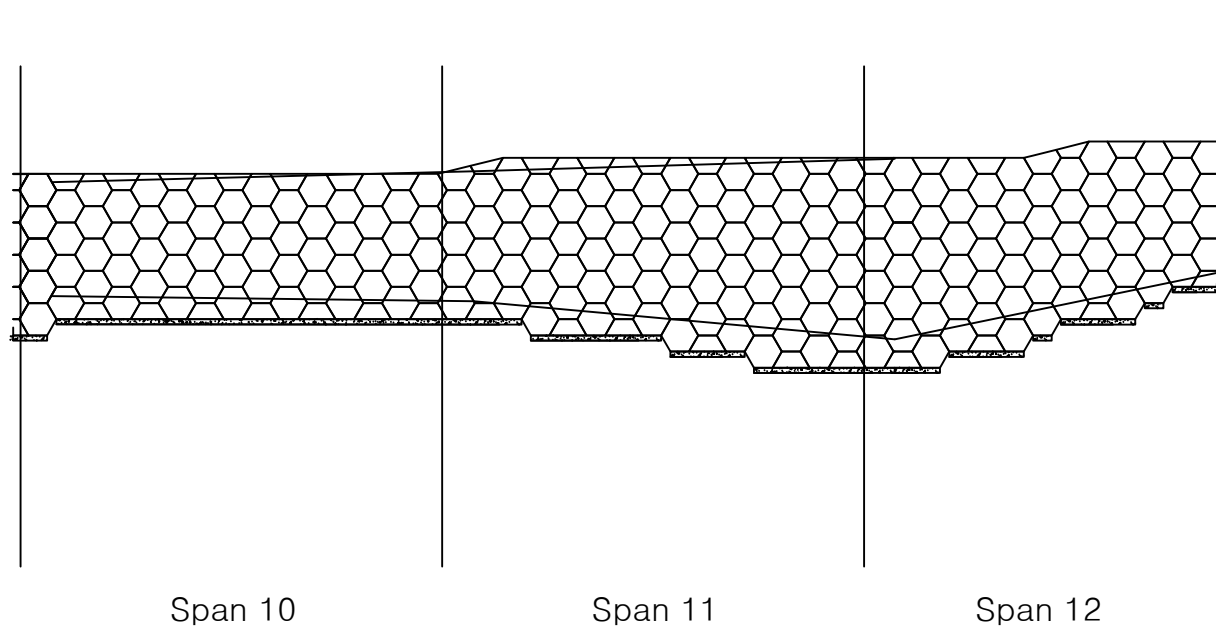


범례

콘크리트	방상근열	재료분리
편치, 공동	박리, 파손	열화
누수, 체수	벽면	퇴적물
철근노출	침하	그늘음
부식	파열, 변형	기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	03

손상물량표

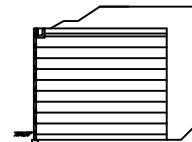


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근콘	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	벽돌, 파손	열차단	
누수, 체수	벽돌	단열재	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	열차단	그늘막	
부식	파손, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호 04

손상물량표

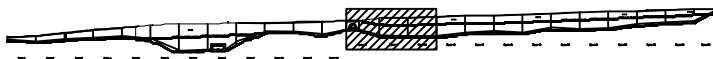
번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

Span 13

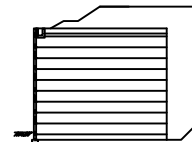
Span 14

Span 15

KEY PLAN



SECTION

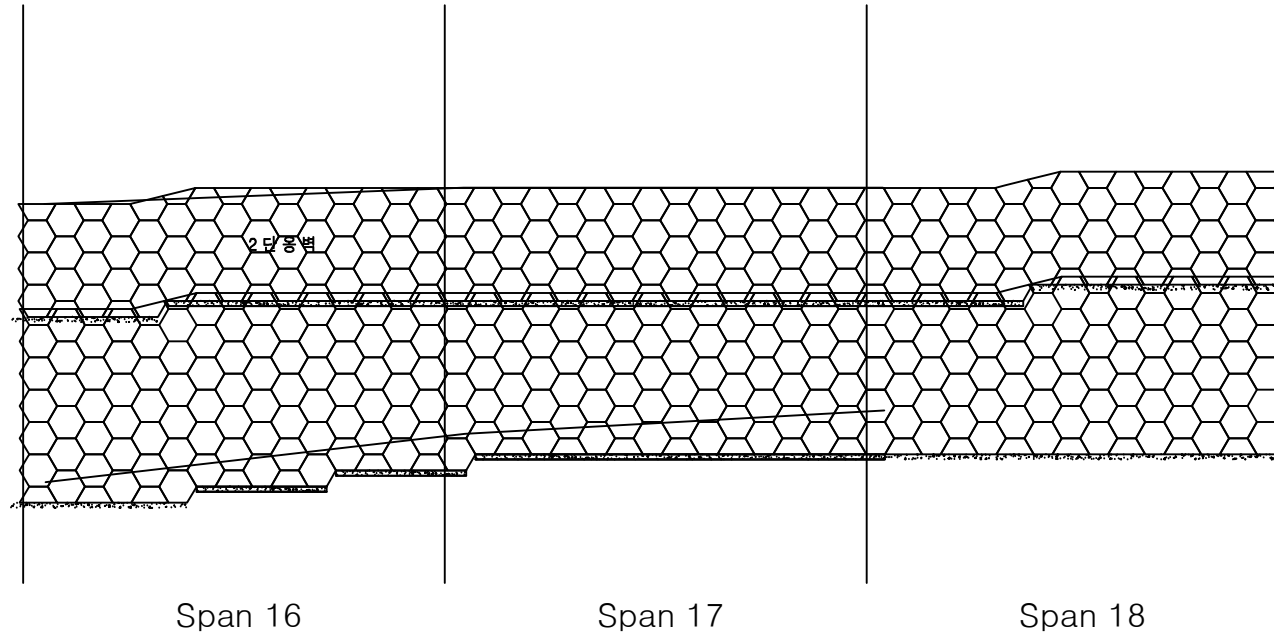


범례

	콘크리트		방사콘크리트		재료분리
	편치, 공동		바리, 파손		열화
	누수, 체수		백태		퇴적물
	철근노출		침하		그늘음
	부식		좌굴, 변형		기타

발주처	상주영천고속도로(주)
용역명	상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
점검기관	(주)영성엔지니어링
도면번호	05

손상물량표

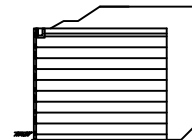


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



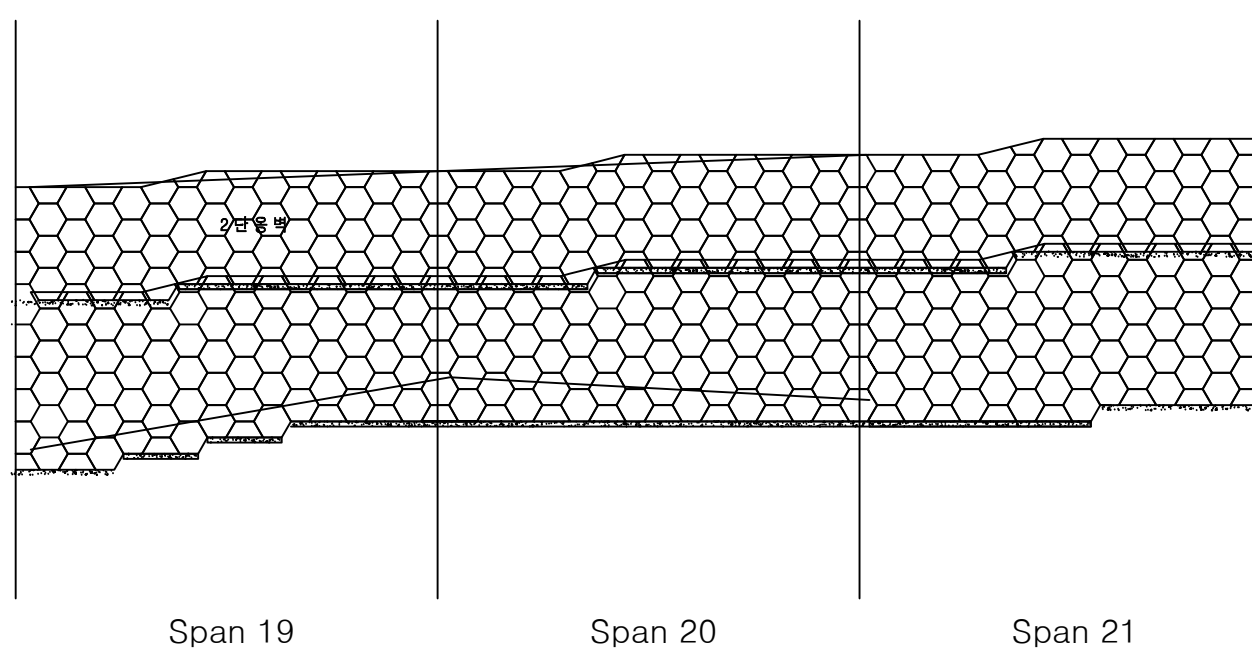
SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
편지, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	배터	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	좌굴, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호 06

손상물량표

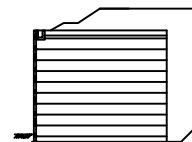


번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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

KEY PLAN



SECTION

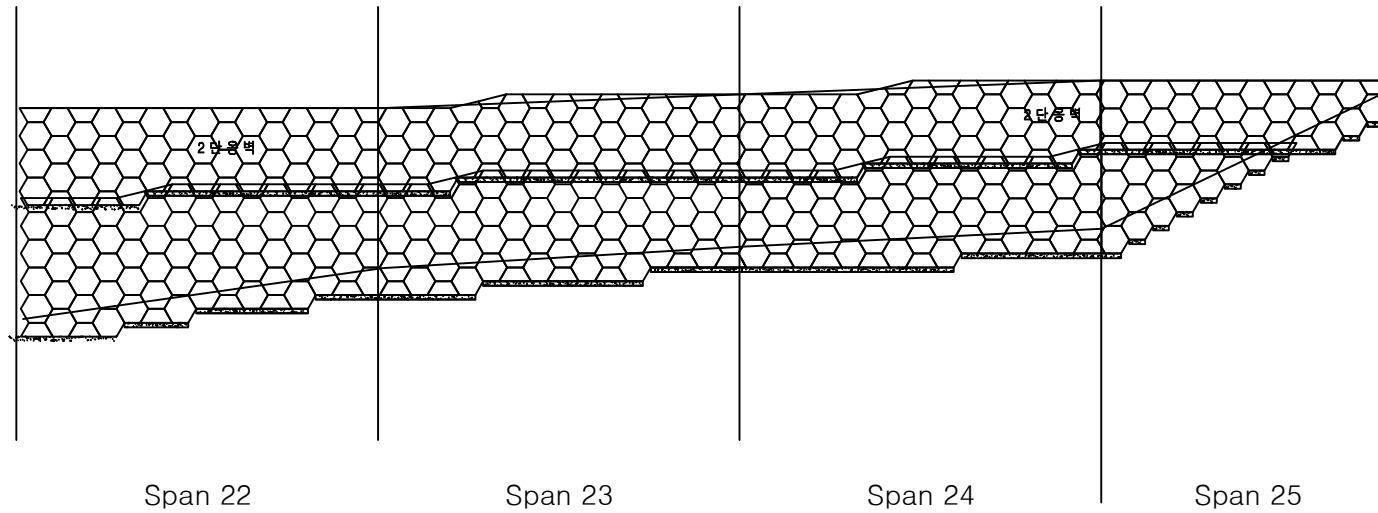


범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	부식	퇴적물	용역명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역 (2021년 하반기 정밀안전점검)
철근노출	침하	그늘음	
부식	파손, 변형	기타	점검기관 (주)영성엔지니어링
			도면번호 07

손상물량표

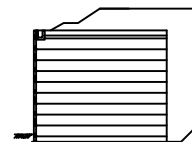
번호	손상내용	손상현황						비고
		폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	물량	단위	개소	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24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



KEY PLAN



SECTION



범례

콘크리트	방상근열	재료분리	발주처 상주영천고속도로(주)
천치, 공동	박리, 파손	열화	
누수, 체수	부식	퇴적물	점검기관 (주)영성엔지니어링
천치, 공동	박리, 파손	열화	
천치, 공동	박리, 파손	열화	도면번호 08