

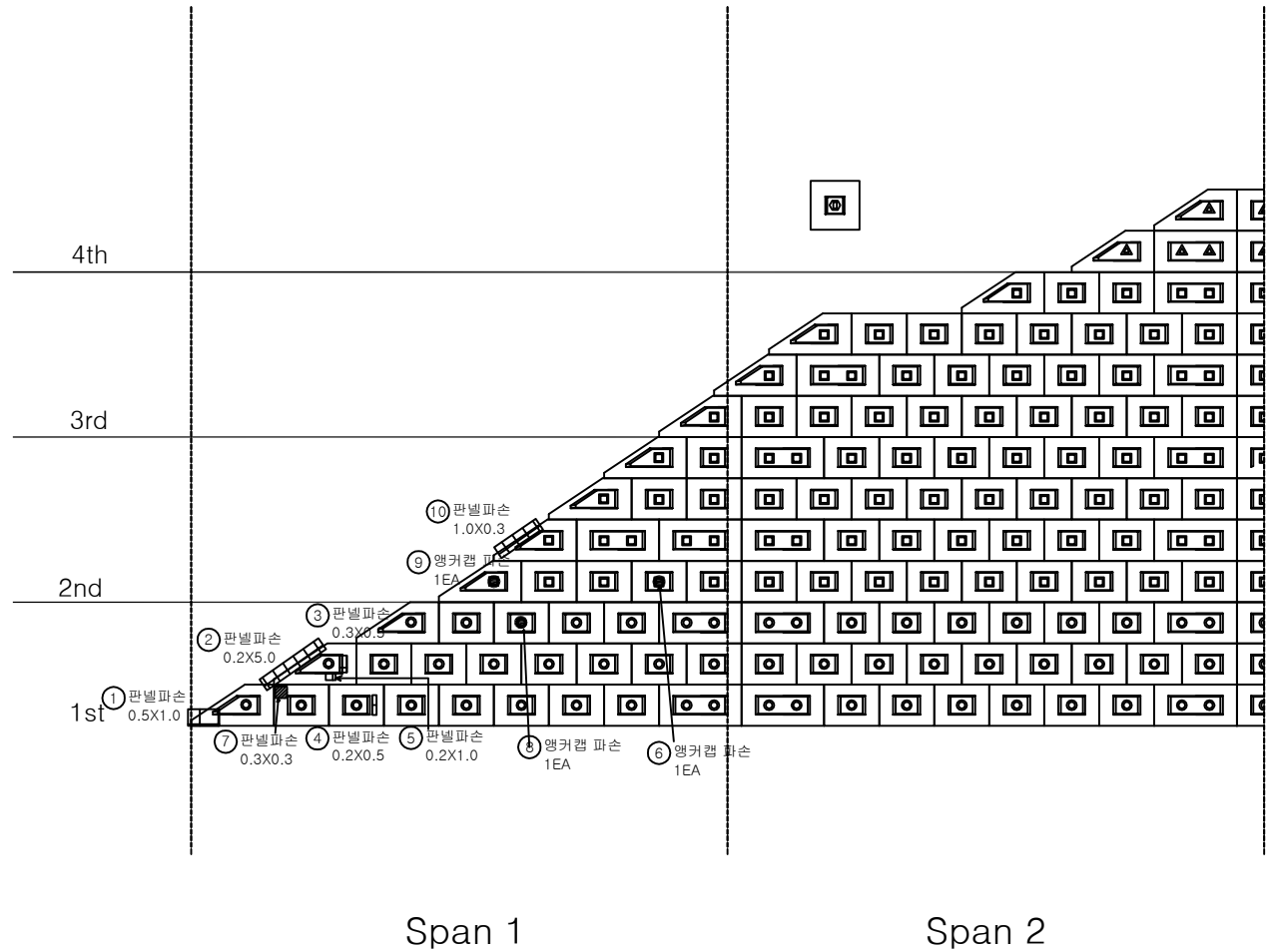
상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)

외 관 조 사 망 도

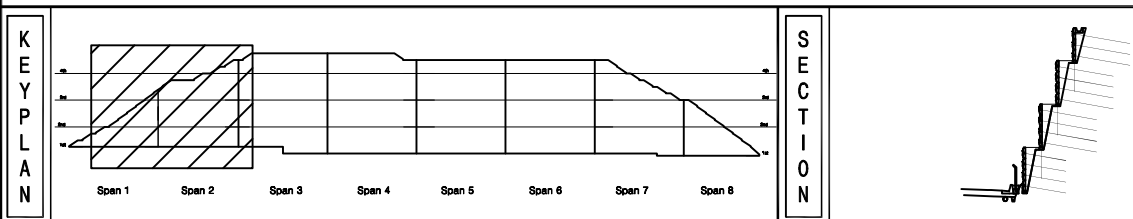
패널식 옹벽 05

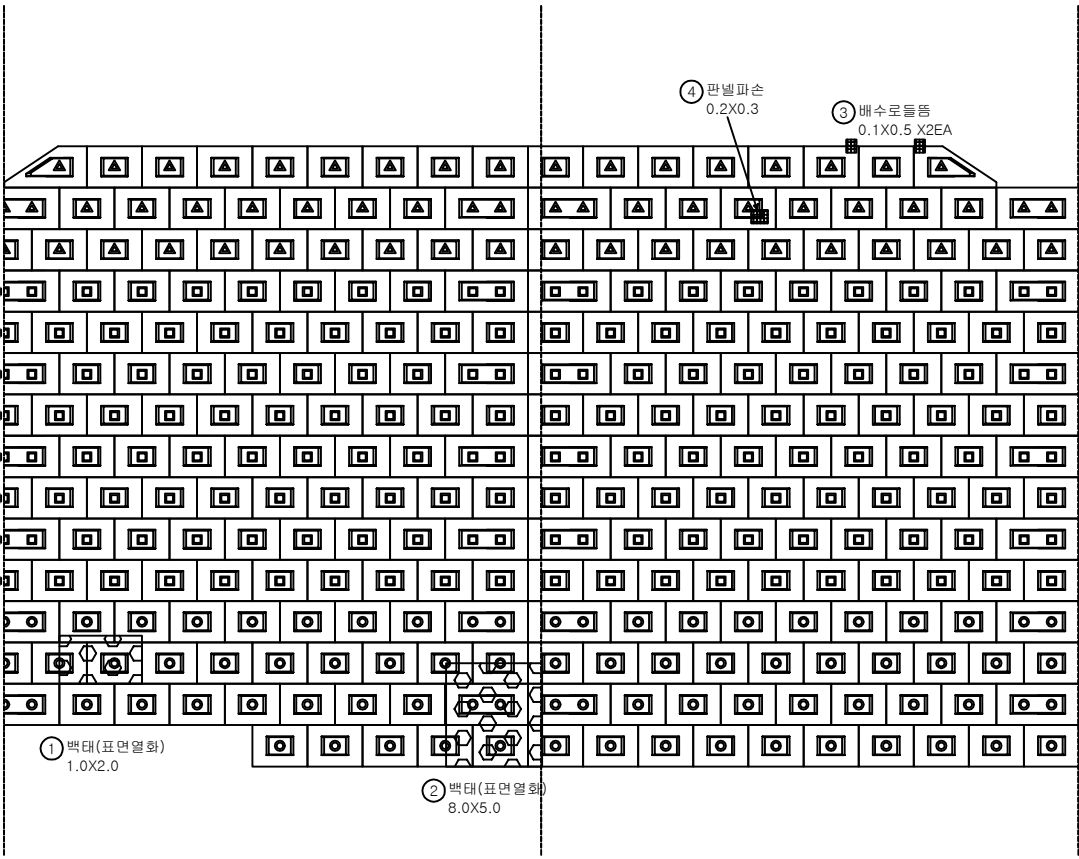
2023.12

(주)명성엔지니어링



손 상 물 량 표

[illegible]



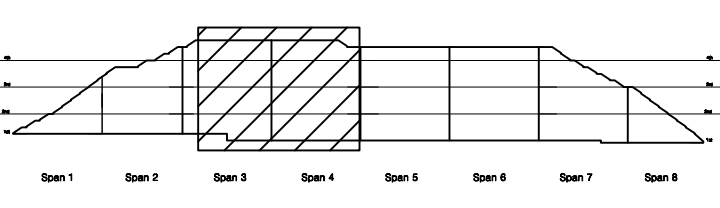
Span 3

Span 4

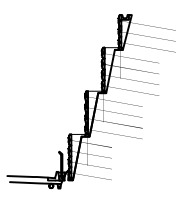
손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	옹벽	백태(표면열화)		1.0	2.0	2.00	m ²	1	
2	19하	옹벽	백태(표면열화)		8.0	5.0	40.00	m ²	1	
3	20상	배수시설	배수로들뜸		0.1	0.5	0.10	m ²	2	
4	21상	옹벽	판넬 파손		0.2	0.3	0.06	m ²	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



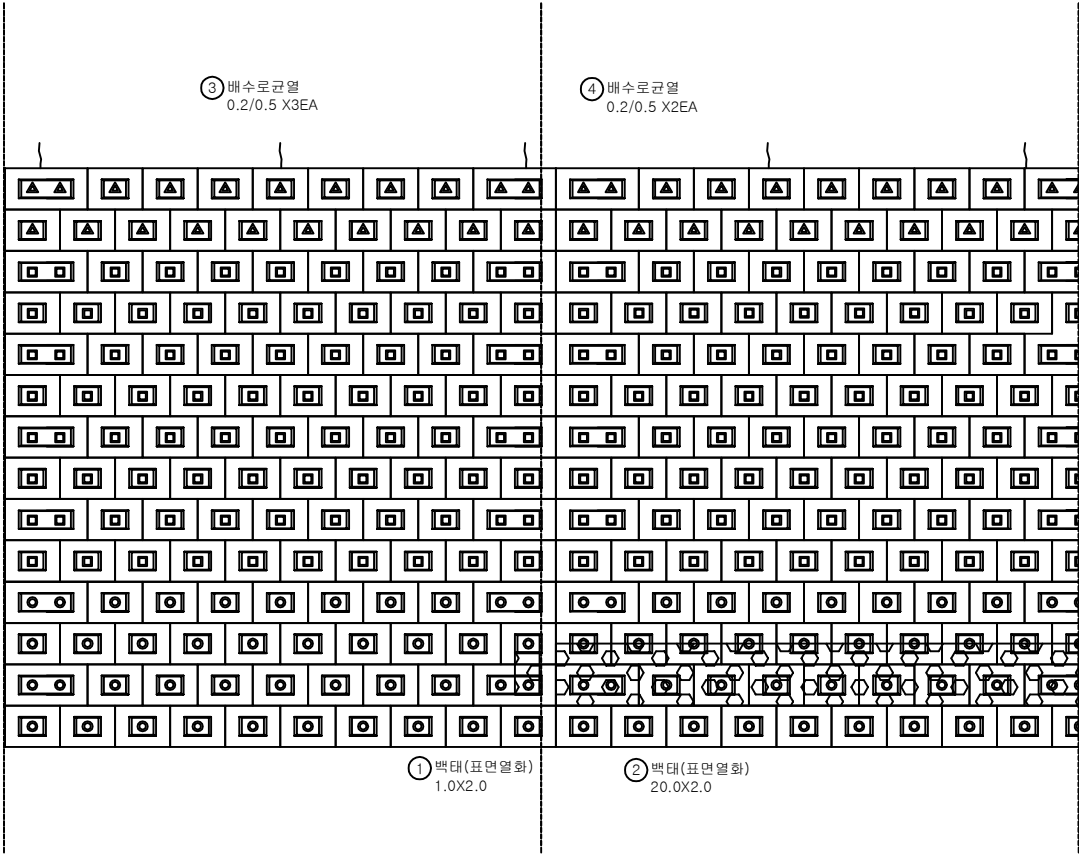
SECTION



범
례

콘 크	양상근열	재료분리
관치, 광통	박리, 파손	열 화
누수, 세수	백 태	균열
침하노출	침 하	그늘음
부식	작굴, 변형	기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)
용 역 명 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)
점 검 기 관 (주)평성엔지니어링
도 면 번 호 02



Span 5

Span 6

손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	옹벽	백태(표면열화)		1.0	2.0	2.00	m ²	1	
2	19하	옹벽	백태(표면열화)		20.0	2.0	40.00	m ²	1	
3	20상	배수로시공	배수로균열	0.2	0.5		1.50	m	3	
4	20상	배수로시공	배수로균열	0.2	0.5		1.00	m	2	
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

Span 1 Span 2 Span 3 Span 4 Span 5 Span 6 Span 7 Span 8

SECTION

범례

균열	망상균열	재료분리
편치, 공동	바리, 파손	열화
누수, 침수	백태	피착물
철근노출	침하	그늘음
부식	좌굴, 변형	기타

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

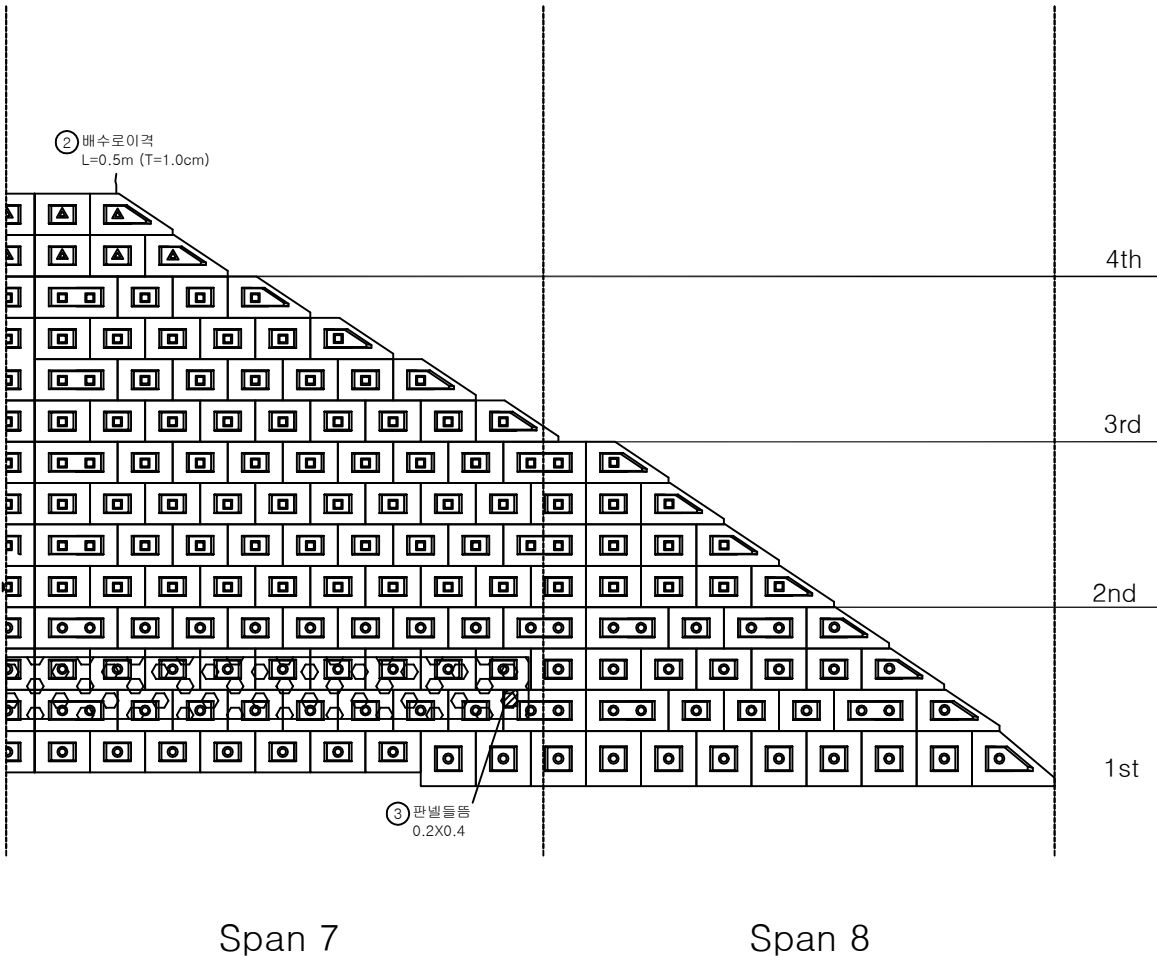
상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역
(2023년 하반기 정밀안전점검)

점검기관

(주)평성엔지니어링

도면번호

03



손 상 물 량 표

번호	구분	부재	손상내용	손상현황						비 고
				폭 (mm)	길이 (m)	너비 (m)	수량	단위	개소	
1	19하	옹벽	백태(표면열화)		20.0	2.0	40.00	m ²	1	
2	20상	배수시설	배수로이격		0.5		0.50	m	1	
3	23하	옹벽	판넬 들뜸		0.2	0.4	0.08	m ²	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

	상상균열	재료분리
	바리, 파손	열 화
	백 태	피착물
	침 하	그늘음
	좌굴, 변형	기 타

발 주 처 상주영천고속도로(주)

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

점 검 기 관 (주)명성엔지니어링

도 면 번 호 04