

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

# 외 관 조 사 망 도

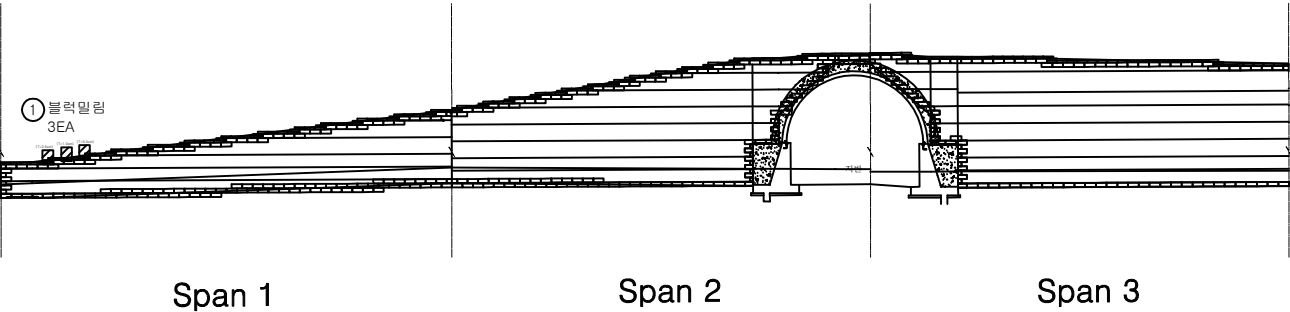
블럭식 옹벽 09

2021.12

(주)명성엔지니어링

손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용 | 손상현황      |           |           |      |    |    | 비 고   |
|----|------|-----------|-----------|-----------|------|----|----|-------|
|    |      | 폭<br>(mm) | 길이<br>(m) | 너비<br>(m) | 수량   | 단위 | 개소 |       |
| 1  | 블럭밀림 |           |           |           | 3.00 | EA | 3  | 손상명변경 |
| 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

|        |        |      |
|--------|--------|------|
| 균열     | 망상균열   | 재료분리 |
| 편치, 광동 | 박리, 파손 | 열화   |
| 누수, 체수 | 부패     | 피적물  |
| 철근노출   | 침하     | 그늘음  |
| 부식     | 좌굴, 변형 | 기타   |

발주처

상주영천고속도로(주)

용역명

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

점검기관

(주)명성엔지니어링

도면번호

01

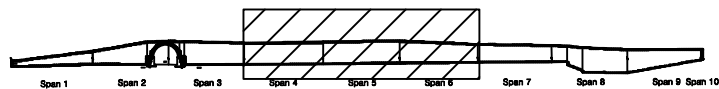
## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용 | 손상현황      |           |           |    |    |    | 비 고 |
|----|------|-----------|-----------|-----------|----|----|----|-----|
|    |      | 폭<br>(mm) | 길이<br>(m) | 너비<br>(m) | 수량 | 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 |      |           |           |           |    |    |    |     |

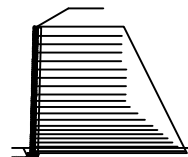
Span 4

Span 5

Span 6

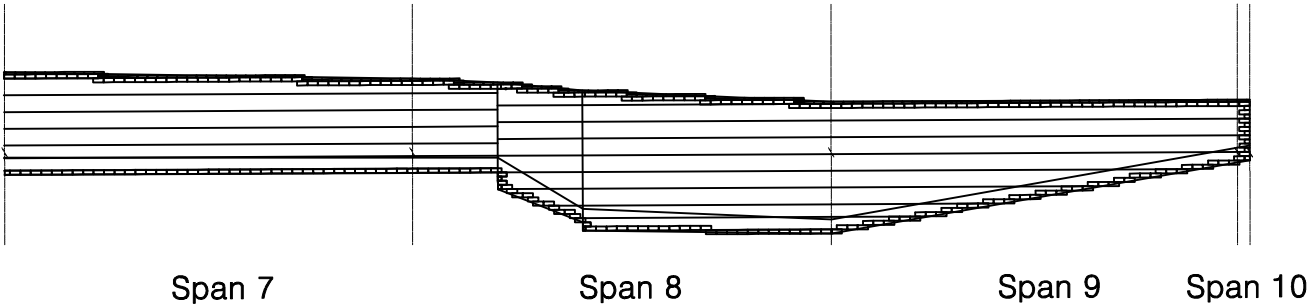
KEY  
PLAN

SECTION

범  
례

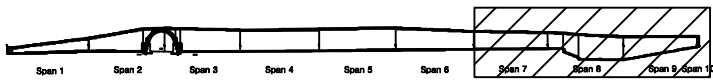
|        |        |      |                                                      |
|--------|--------|------|------------------------------------------------------|
| 균 절    | 망상균열   | 재료분리 | 발 주 처                                                |
| 편치, 광동 | 박리, 파손 | 열 화  | 상주영천고속도로(주)                                          |
| 누수, 체수 | 녹 태    | 파적물  | 용 역 명                                                |
| 철근노출   | 침 하    | 그물물  | 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역<br>(2021년 하반기 정밀안전점검) |
| 부 식    | 좌굴, 변형 | 기 타  | 점 검 기 관                                              |
|        |        |      | (주)명성엔지니어링                                           |
|        |        |      | 도 면 번 호                                              |
|        |        |      | 02                                                   |

손상물량표

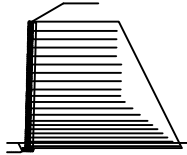


| 번호 | 손상내용 | 손상현황      |           |           |    |    |    | 비고 |
|----|------|-----------|-----------|-----------|----|----|----|----|
|    |      | 폭<br>(mm) | 길이<br>(m) | 너비<br>(m) | 물량 | 단위 | 개소 |    |
| 1  |      |           |           |           |    |    |    |    |
| 2  |      |           |           |           |    |    |    |    |
| 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



범  
례

|        |          |        |      |                                                      |
|--------|----------|--------|------|------------------------------------------------------|
| 콘크리트   | 아스팔트콘크리트 | 철근콘크리트 | 발주처  | 상주영천고속도로(주)                                          |
| 배수, 관통 | 균열, 파손   | 부식     | 용역명  | 상주영천고속도로 시설물 안전·하자점검 및 성능평가 용역<br>(2021년 하반기 정밀안전점검) |
| 누수, 체수 | 파손물      | 파손물    | 점검기관 | (주)명성엔지니어링                                           |
| 철근노출   | 침하       | 그늘음    | 도면번호 | 03                                                   |
| 부식     | 좌굴, 변형   | 기타     |      |                                                      |