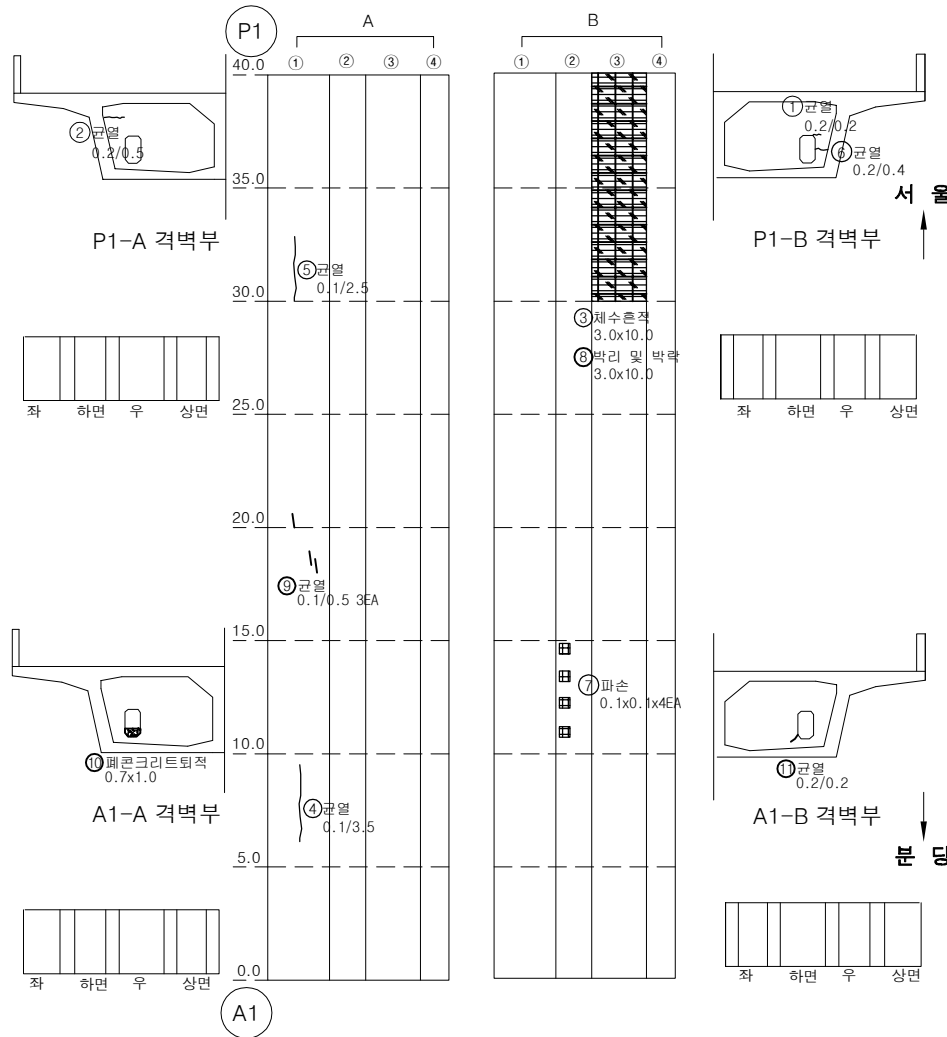


# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S1)

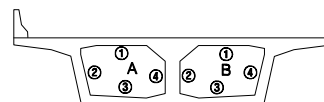
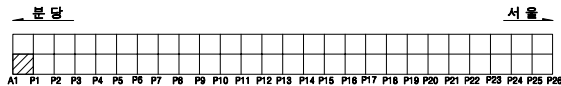
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용            | 손상물량 |       |       |                |    | 비고 |
|----|-----------------|------|-------|-------|----------------|----|----|
|    |                 | 폭    | 길이    | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)       | 0.20 | 0.20  | 0.20  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm)       | 0.20 | 0.50  | 0.50  | m              | 1  |    |
| 3  | 채수흔적            | 3.00 | 10.00 | 30.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)       | 0.10 | 3.50  | 3.50  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)       | 0.10 | 2.50  | 2.50  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.2mm)       | 0.20 | 0.40  | 0.40  | m              | 1  |    |
| 7  | 파손              | 0.10 | 0.10  | 0.04  | m <sup>2</sup> | 4  |    |
| 8  | 박리 및 박락         | 3.00 | 10.00 | 30.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)       | 0.10 | 0.50  | 1.50  | m              | 3  |    |
| 10 | 패콘크리트(조류배설물) 퇴적 | 0.70 | 1.00  | 0.70  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 11 | 균열(0.2mm)       | 0.20 | 0.20  | 0.20  | m              | 1  |    |
| 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

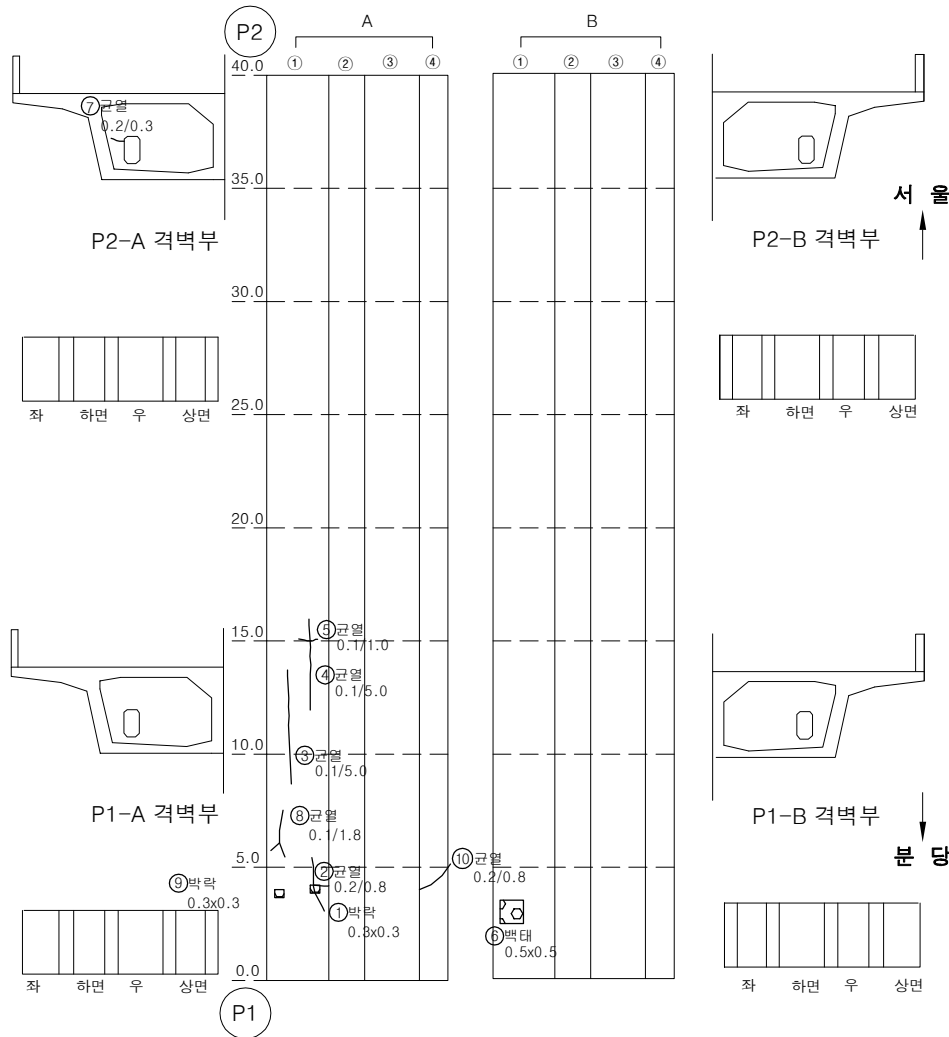
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 박리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 81        |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S2)

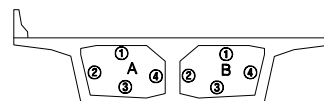
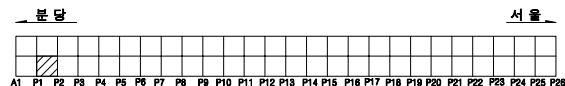
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 박락        | 0.30 | 0.30 | 0.09 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.80 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 5.00 | 5.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 5.00 | 5.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 백태        | 0.50 | 0.50 | 0.25 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.30 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.80 | 1.80 | m              | 1  |    |
| 9  | 박락        | 0.30 | 0.30 | 0.09 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.80 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 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

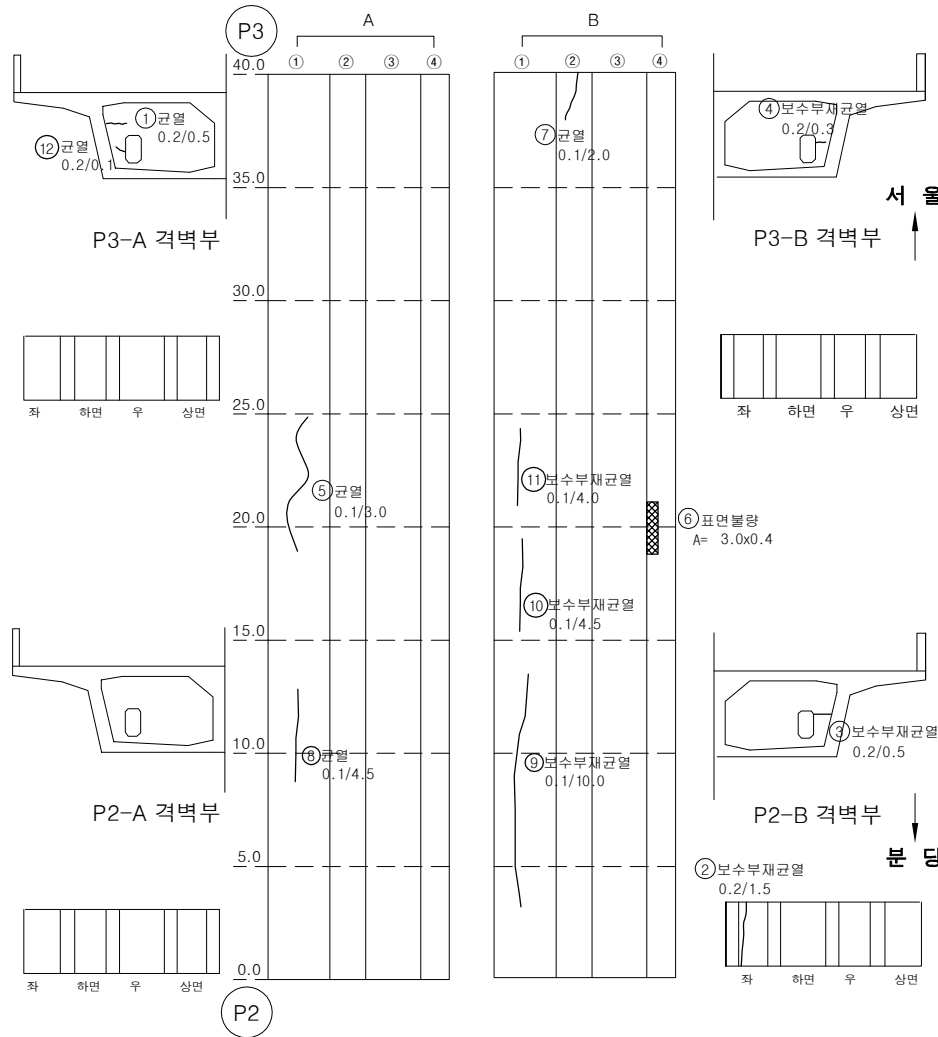
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 백태      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 박리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 82        |  |

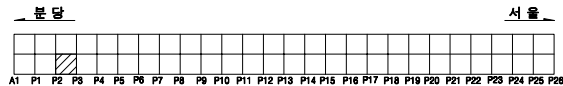
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S3)

## 손 상 물 량 표

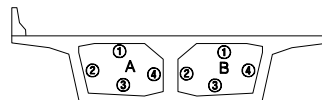


| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |       |       |                |    | 비고 |
|----|----------------|------|-------|-------|----------------|----|----|
|    |                | 폭    | 길이    | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.50  | 0.50  | m              | 1  |    |
| 2  | 보수부 재균열(0.2mm) | 0.20 | 1.50  | 1.50  | m              | 1  |    |
| 3  | 보수부 재균열(0.2mm) | 0.20 | 0.50  | 0.50  | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부 재균열(0.2mm) | 0.20 | 0.30  | 0.30  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 3.00  | 3.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 표면불량           | 3.00 | 0.40  | 1.20  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.00  | 2.00  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 4.50  | 4.50  | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 10.00 | 10.00 | m              | 1  |    |
| 10 | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 4.50  | 4.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 4.00  | 4.00  | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.10  | 0.10  | m              | 1  |    |
| 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



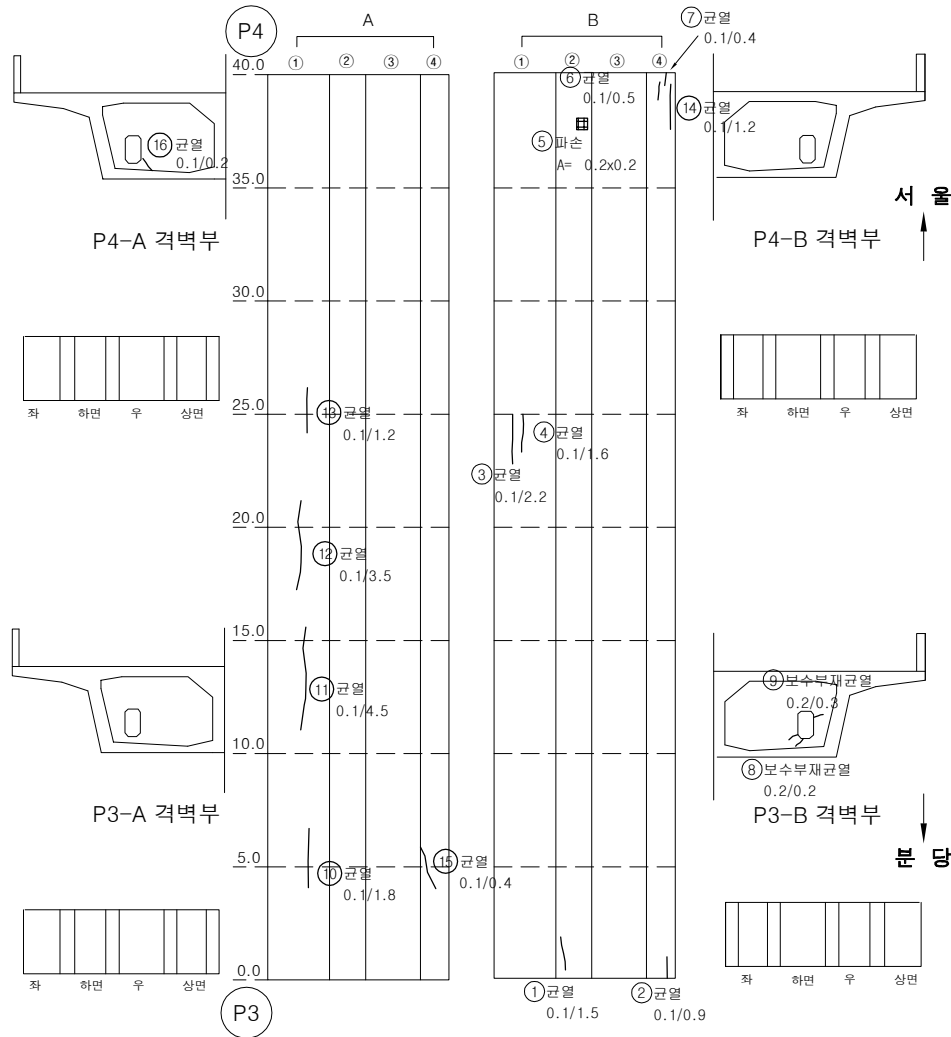
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 83        |  |

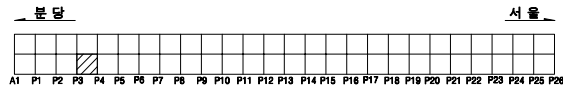
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S4)

## 손상물량표

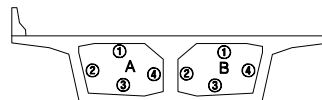


| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |      |      |    |    | 비고 |
|----|----------------|------|------|------|----|----|----|
|    |                | 폭    | 길이   | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.90 | 0.90 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.20 | 2.20 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.60 | 1.60 | m  | 1  |    |
| 5  | 파손             | 0.20 | 0.20 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.50 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.40 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 8  | 보수부 재균열(0.2mm) | 0.20 | 0.20 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 9  | 보수부 재균열(0.2mm) | 0.20 | 0.30 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.80 | 1.80 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 4.50 | 4.50 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 3.50 | 3.50 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.40 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.20 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 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

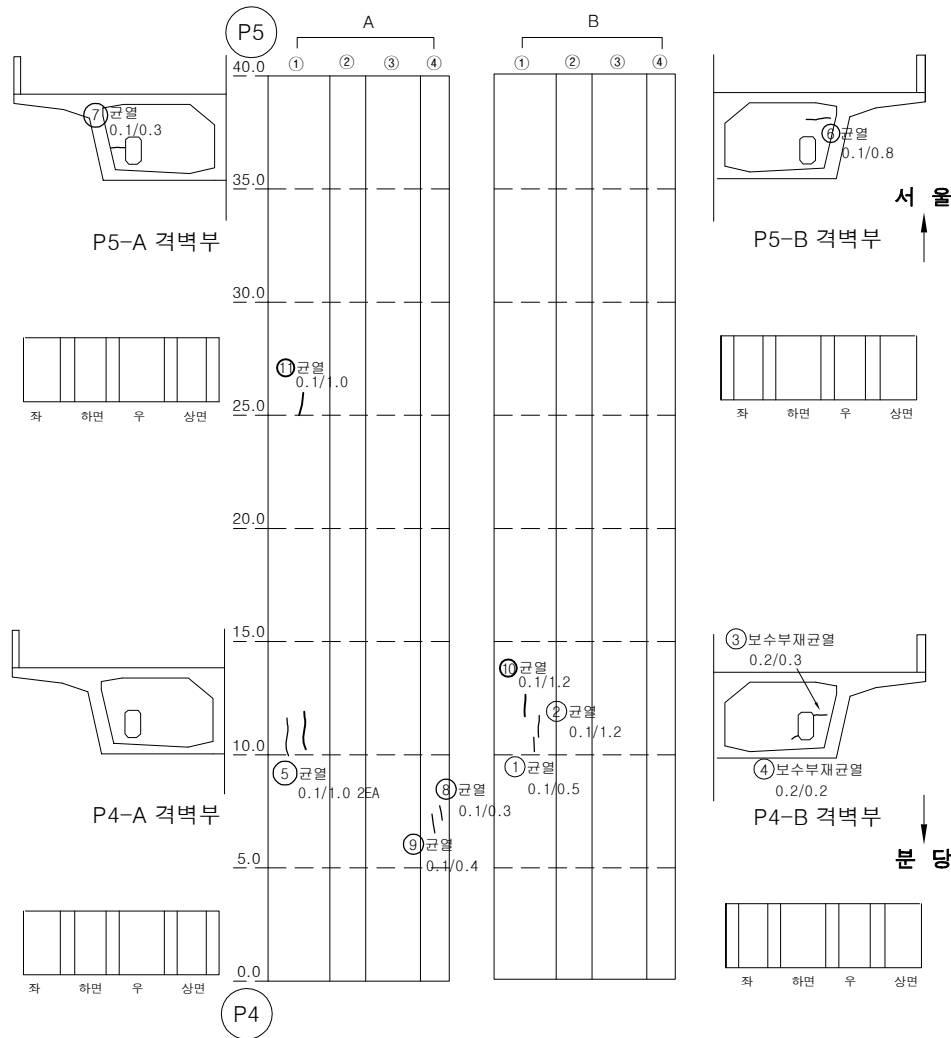


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 84        |  |



# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S5)

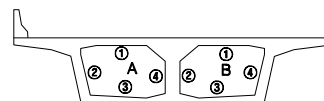
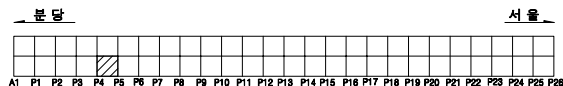
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |      |      |    |    | 비고 |
|----|----------------|------|------|------|----|----|----|
|    |                | 폭    | 길이   | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.50 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 3  | 보수부 재균열(0.2mm) | 0.20 | 0.30 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 4  | 보수부 재균열(0.2mm) | 0.20 | 0.20 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.30 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.30 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.40 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 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

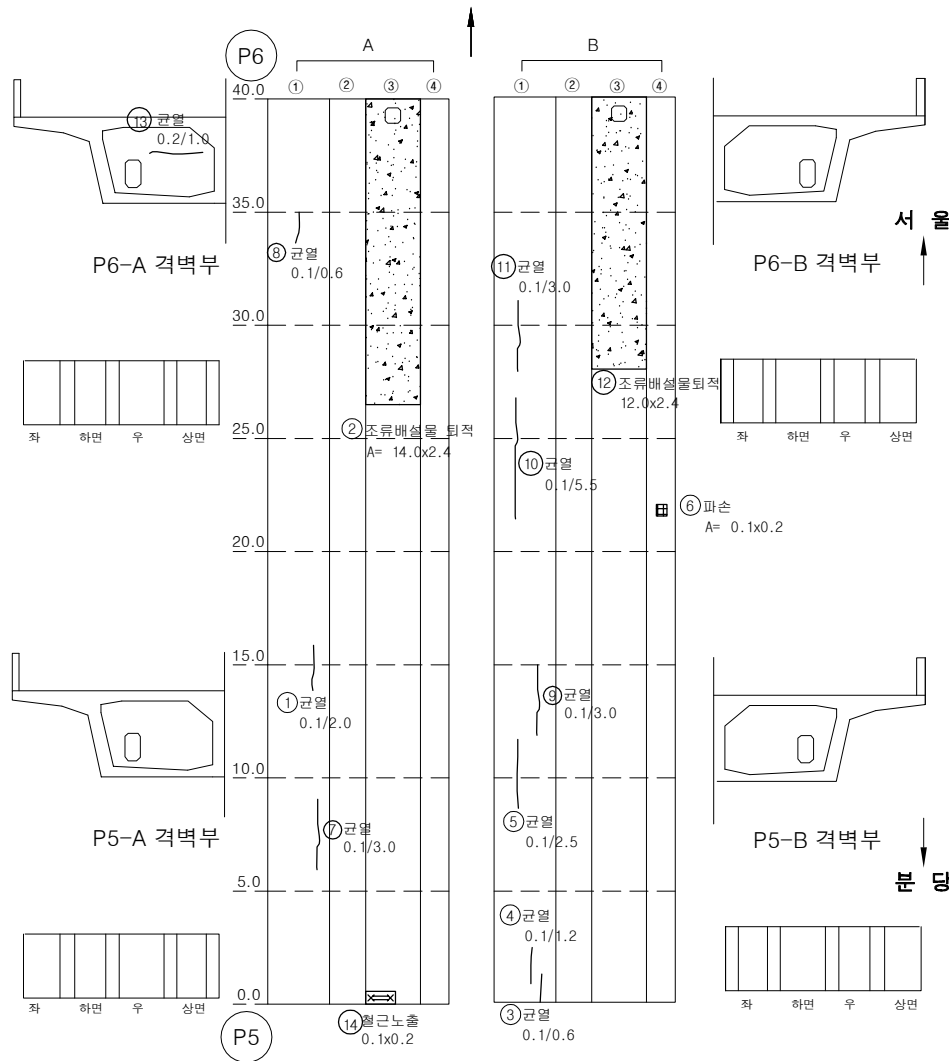
## SECTION



| 용역명    |      | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |      |      |      |      |                |
|--------|------|---------------------------|------|------|------|------|----------------|
| 면<br>례 | ⑦ 균열 | ⑧ 균열                      | ⑨ 균열 | ⑩ 균열 | ⑪ 균열 | ⑫ 균열 | 조사일시 2023년 11월 |
|        | ⑬ 균열 | ⑭ 균열                      | ⑮ 균열 | ⑯ 균열 | ⑰ 균열 | ⑱ 균열 | 조사자 이희송 외 17인  |
|        | ⑲ 균열 | ⑳ 균열                      | ㉑ 균열 | ㉒ 균열 | ㉓ 균열 | ㉔ 균열 | 확인자 김찬구        |
|        | ㉕ 균열 | ㉖ 균열                      | ㉗ 균열 | ㉘ 균열 | ㉙ 균열 | ㉚ 균열 | 도면번호 85        |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S6)

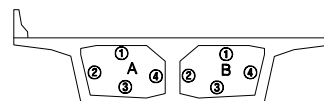
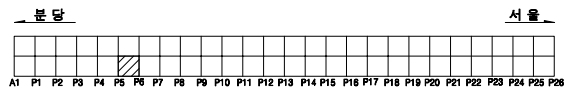
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량  |      |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|-------|------|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭     | 길이   | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 2.00 | 2.00  | m              | 1  |    |
| 2  | 조류배설물 퇴적  | 14.00 | 2.40 | 33.60 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 1.20 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 2.50 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 6  | 파손        | 0.10  | 0.20 | 0.02  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 3.00 | 3.00  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 3.00 | 3.00  | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.10  | 5.50 | 5.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10  | 3.00 | 3.00  | m              | 1  |    |
| 12 | 조류배설물 퇴적  | 12.00 | 2.40 | 28.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 13 | 균열(0.2mm) | 0.20  | 1.00 | 1.00  | m              | 1  |    |
| 14 | 철근노출      | 0.10  | 0.20 | 0.02  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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

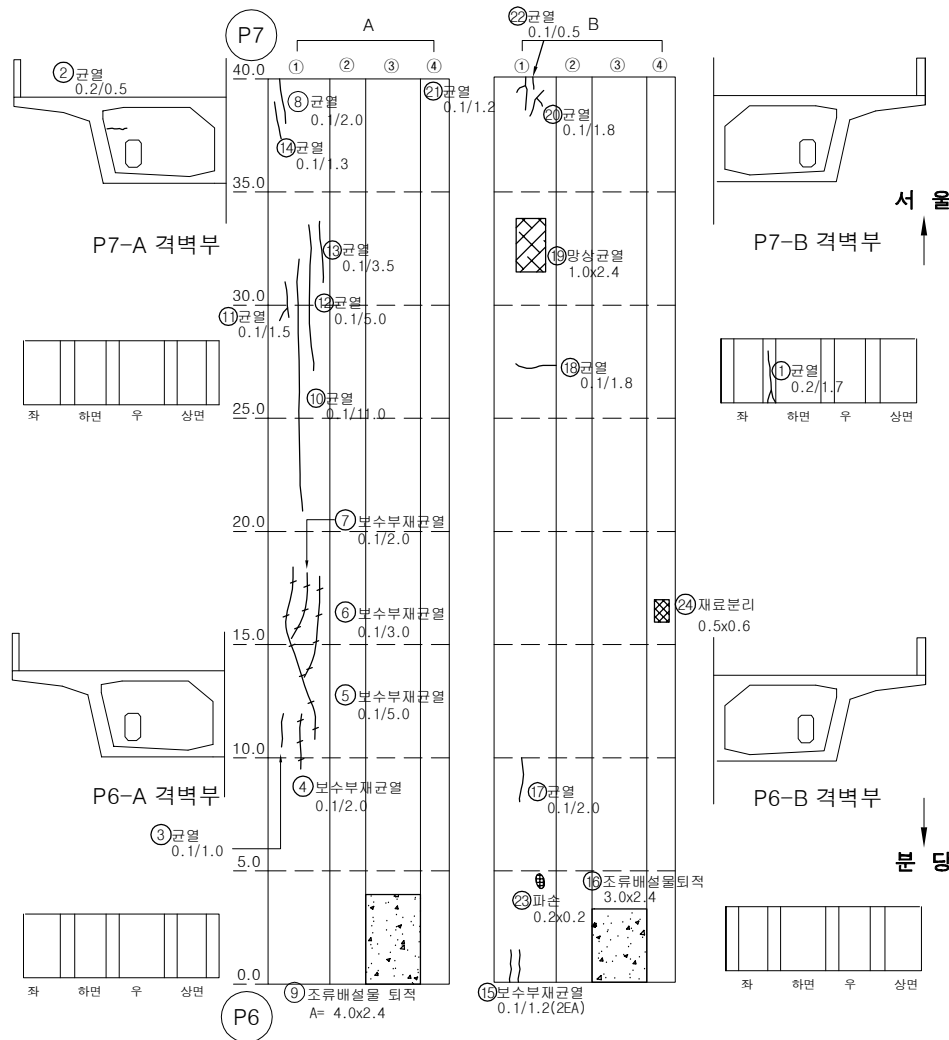
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 86        |  |  |  |

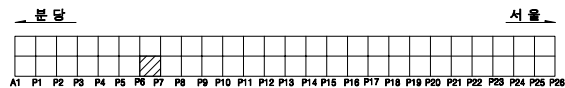
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S7)

## 손 상 물 량 표

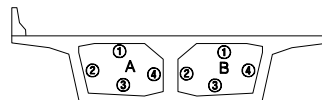


| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |       |       |                |    | 비고 |
|----|----------------|------|-------|-------|----------------|----|----|
|    |                | 폭    | 길이    | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 1.70  | 1.70  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.50  | 0.50  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00  | 1.00  | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00  | 2.00  | m              | 1  |    |
| 5  | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 5.00  | 5.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 3.00  | 3.00  | m              | 1  |    |
| 7  | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00  | 2.00  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.00  | 2.00  | m              | 1  |    |
| 9  | 조류배설물 퇴적       | 4.00 | 2.40  | 9.60  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 11.00 | 11.00 | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.50  | 1.50  | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 5.00  | 5.00  | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 3.50  | 3.50  | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.30  | 1.30  | m              | 1  |    |
| 15 | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20  | 2.40  | m              | 2  |    |
| 16 | 조류배설물 퇴적       | 3.00 | 2.40  | 7.20  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.00  | 2.00  | m              | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.80  | 1.80  | m              | 1  |    |
| 19 | 망상균열           | 1.00 | 2.40  | 2.40  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.80  | 1.80  | m              | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20  | 1.20  | m              | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.50  | 0.50  | m              | 1  |    |
| 23 | 파손             | 0.20 | 0.20  | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 24 | 재료분리           | 0.50 | 0.60  | 0.30  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 25 |                |      |       |       |                |    |    |
| 26 |                |      |       |       |                |    |    |
| 27 |                |      |       |       |                |    |    |
| 28 |                |      |       |       |                |    |    |
| 29 |                |      |       |       |                |    |    |
| 30 |                |      |       |       |                |    |    |
| 31 |                |      |       |       |                |    |    |
| 32 |                |      |       |       |                |    |    |
| 33 |                |      |       |       |                |    |    |
| 34 |                |      |       |       |                |    |    |
| 35 |                |      |       |       |                |    |    |
| 36 |                |      |       |       |                |    |    |
| 37 |                |      |       |       |                |    |    |
| 38 |                |      |       |       |                |    |    |
| 39 |                |      |       |       |                |    |    |
| 40 |                |      |       |       |                |    |    |

### KEY PLAN



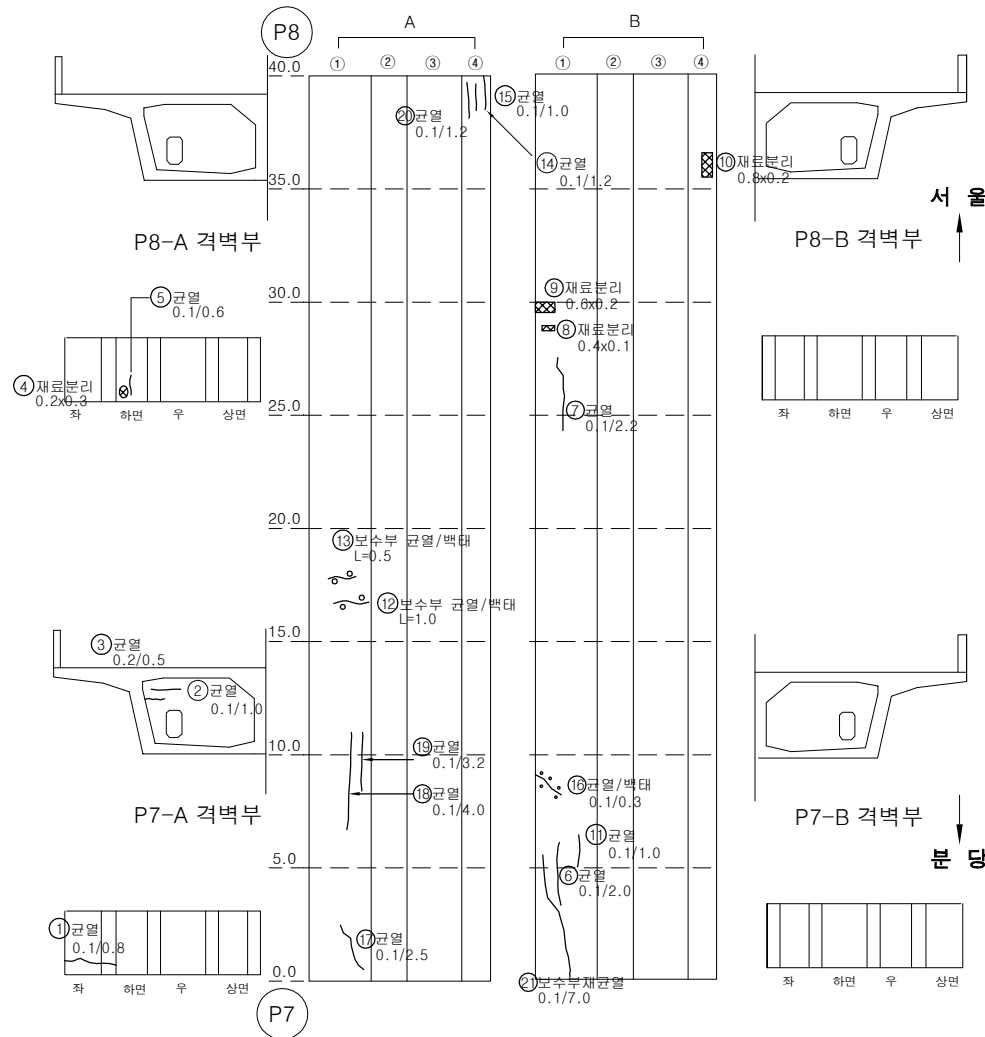
### SECTION



| 용역명    |          | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |           |      |           |  |
|--------|----------|---------------------------|----------|-----------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | ① 균열     | ② 망상균열                    | ③ 벽체     | ④ 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | ⑤ 재료분리   | ⑥ 철근노출                    | ⑦ 철근부식   | ⑧ 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | ⑨ 바리, 파손 | ⑩ 시공이음분리, 송분리             | ⑪ 이물물입력  | ⑫ 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | ⑬ 누수, 변색 | ⑭ 배수구                     | ⑮ 포장의 요철 | ⑯ 기타      | 도면번호 | 87        |  |

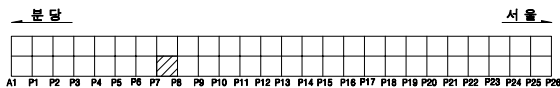
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S8)

## 손 상 물 량 표

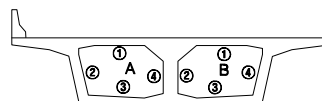


| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |      |      |                |    | 비고 |
|----|----------------|------|------|------|----------------|----|----|
|    |                | 폭    | 길이   | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.50 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 4  | 재료분리           | 0.20 | 0.30 | 0.06 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.60 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.00 | 2.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.20 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 8  | 재료분리           | 0.40 | 0.10 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 9  | 재료분리           | 0.60 | 0.20 | 0.12 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 재료분리           | 0.30 | 0.20 | 0.06 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 12 | 균열부백태          | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열부백태          | 0.10 | 0.50 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 16 | 균열부백태          | 0.10 | 0.30 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.50 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 4.00 | 4.00 | m              | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 3.20 | 3.20 | m              | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 21 | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 7.00 | 7.00 | m              | 1  |    |
| 22 |                |      |      |      |                |    |    |
| 23 |                |      |      |      |                |    |    |
| 24 |                |      |      |      |                |    |    |
| 25 |                |      |      |      |                |    |    |
| 26 |                |      |      |      |                |    |    |
| 27 |                |      |      |      |                |    |    |
| 28 |                |      |      |      |                |    |    |
| 29 |                |      |      |      |                |    |    |
| 30 |                |      |      |      |                |    |    |
| 31 |                |      |      |      |                |    |    |
| 32 |                |      |      |      |                |    |    |
| 33 |                |      |      |      |                |    |    |
| 34 |                |      |      |      |                |    |    |
| 35 |                |      |      |      |                |    |    |
| 36 |                |      |      |      |                |    |    |
| 37 |                |      |      |      |                |    |    |
| 38 |                |      |      |      |                |    |    |
| 39 |                |      |      |      |                |    |    |
| 40 |                |      |      |      |                |    |    |

## KEY PLAN



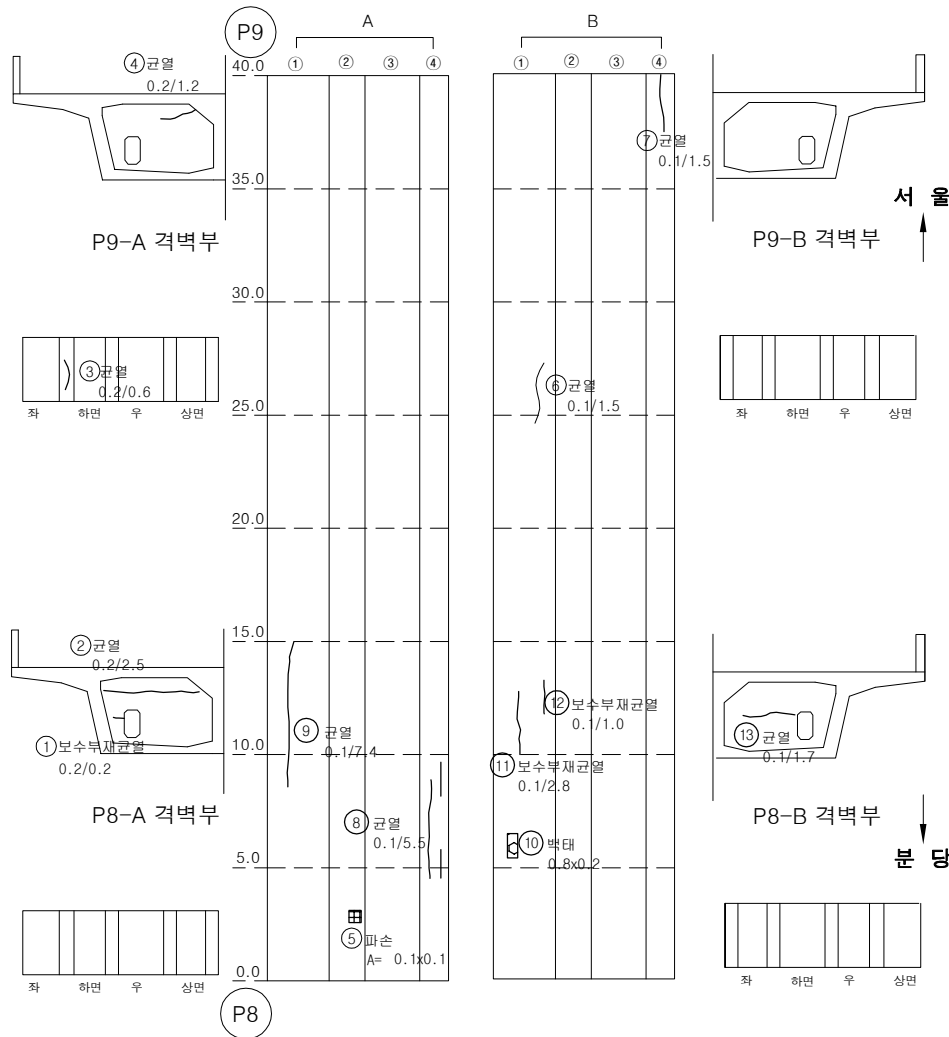
## SECTION



| 용역명    |          | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |           |      |           |  |  |  |
|--------|----------|---------------------------|----------|-----------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | ① 균열     | ② 평상균열                    | ③ 벽체     | ④ 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | ⑤ 재료분리   | ⑥ 철근노출                    | ⑦ 철근부식   | ⑧ 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | ⑨ 박리, 파손 | ⑩ 시공이음분리, 송분리             | ⑪ 어물열외력  | ⑫ 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | ⑬ 누수, 변색 | ⑭ 배수구                     | ⑮ 포장의 요철 | ⑯ 기타      | 도면번호 | 88        |  |  |  |

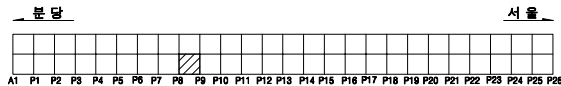
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S9)

## 손 상 물 량 표

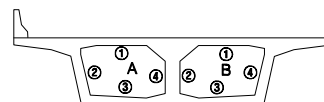


| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |      |      |    |    | 비고 |
|----|----------------|------|------|------|----|----|----|
|    |                | 폭    | 길이   | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 보수부 재균열(0.2mm) | 0.20 | 0.20 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 2.50 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.60 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 1.20 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 5  | 파손             | 0.10 | 0.10 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 5.50 | 5.50 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 7.40 | 7.40 | m  | 1  |    |
| 10 | 백태             | 0.80 | 0.20 | 0.16 | m² | 1  |    |
| 11 | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 2.80 | 2.80 | m  | 1  |    |
| 12 | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.70 | 1.70 | m  | 1  |    |
| 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



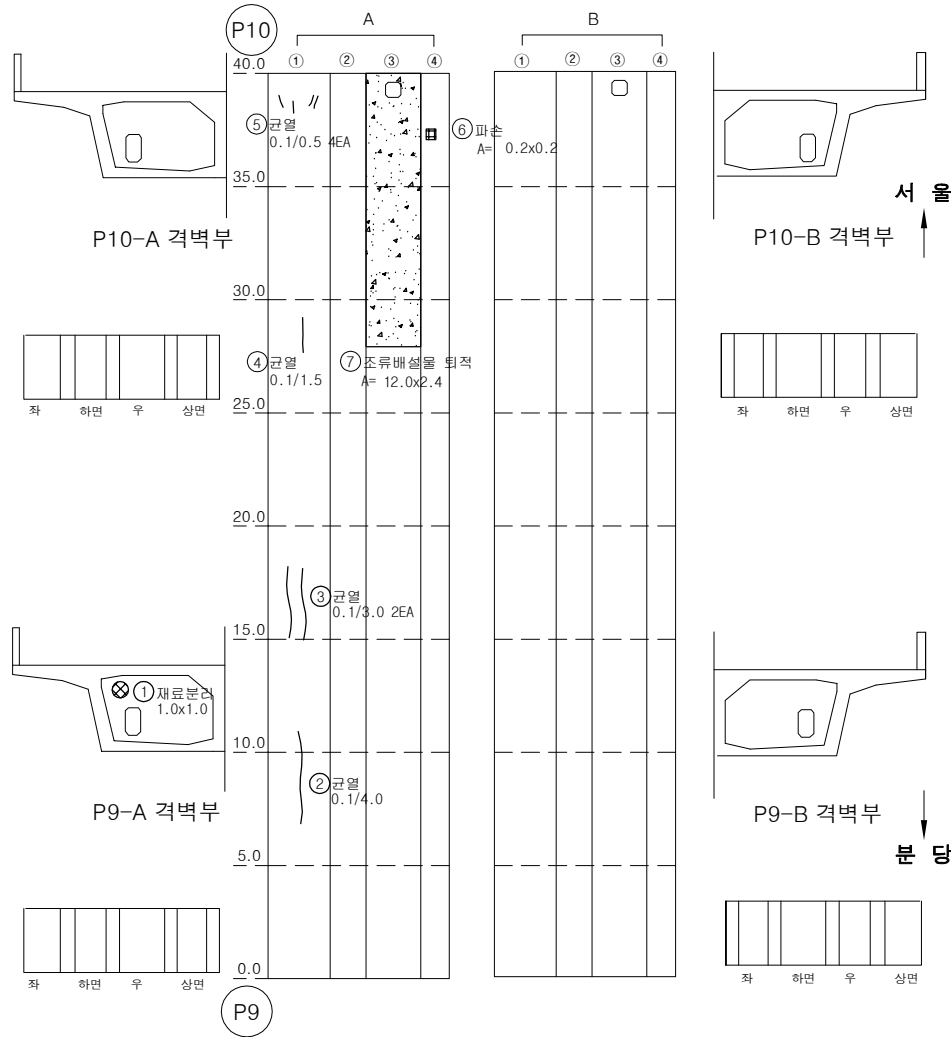
### SECTION



| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|----------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 백태       | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식     | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력    | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 결 | 기타      | 도면번호 | 89        |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S10)

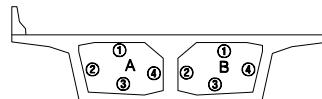
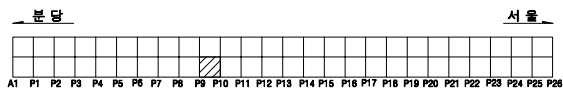
## 손상물량표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량  |      |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|-------|------|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭     | 길이   | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 재료분리      | 1.00  | 1.00 | 1.00  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 4.00 | 4.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 3.00 | 6.00  | m              | 2  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 1.50 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 0.50 | 2.00  | m              | 4  |    |
| 6  | 파손        | 0.20  | 0.20 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 조류배설물 퇴적  | 12.00 | 2.40 | 28.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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

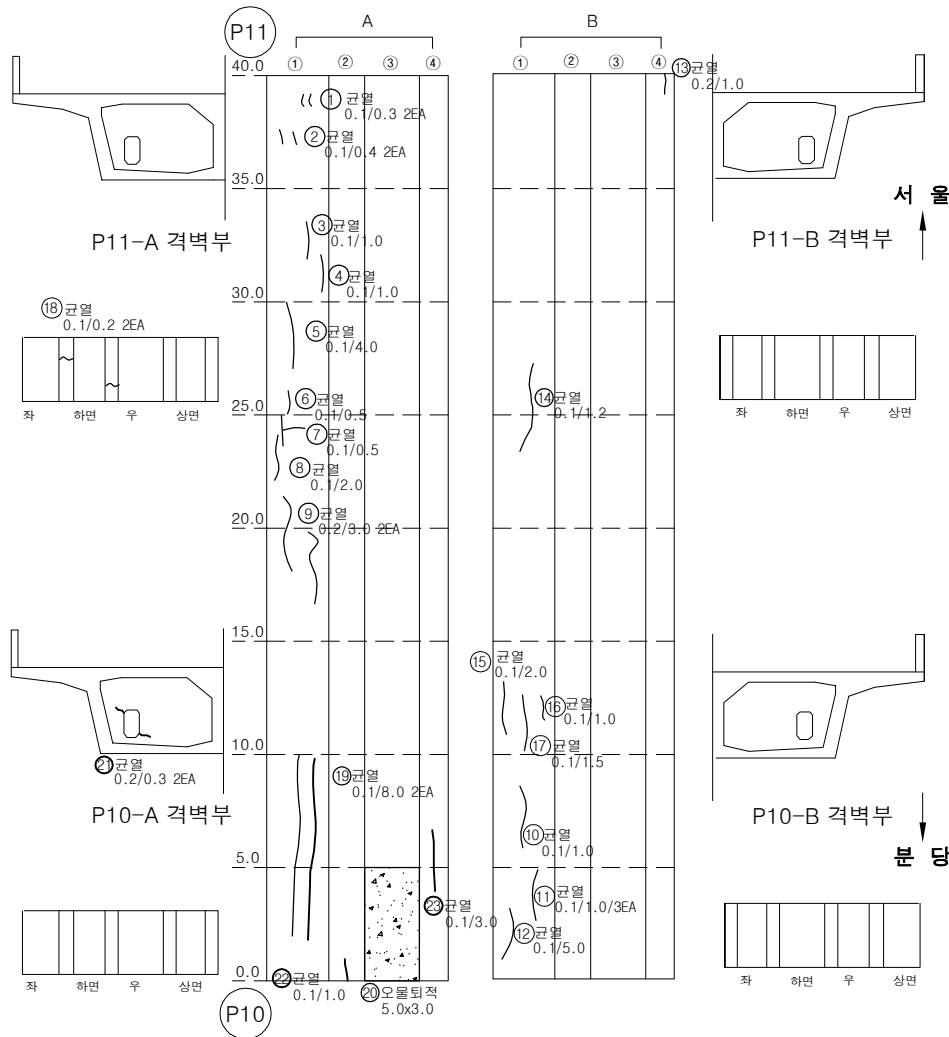
## SECTION



| 용역명    |          | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |           |      |           |  |  |  |
|--------|----------|---------------------------|----------|-----------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | ① 균열     | ② 광상균열                    | ③ 벽면     | ④ 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | ⑤ 재료분리   | ⑥ 철근노출                    | ⑦ 철근부식   | ⑧ 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | ⑨ 박리, 파손 | ⑩ 시공이음분리, 송분리             | ⑪ 이물유입   | ⑫ 신축이음 문제 | 확인자  | 김찬구       |  |  |  |
|        | ⑬ 누수, 변색 | ⑭ 배수구                     | ⑮ 포장의 요철 | ⑯ 기타      | 도면번호 | 90        |  |  |  |

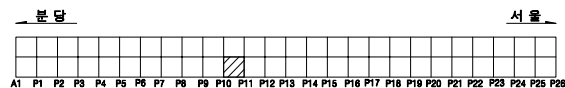
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S11)

## 손 상 물 량 표

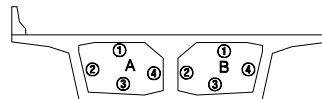


| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |       |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|-------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.30 | 0.60  | m  | 2  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.40 | 0.80  | m  | 2  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 4.00 | 4.00  | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.50 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.50 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 2.00  | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.2mm) | 0.20 | 3.00 | 6.00  | m  | 2  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 3.00  | m  | 3  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 5.00 | 5.00  | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.2mm) | 0.20 | 1.00 | 1.00  | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20 | 1.20  | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 2.00  | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.20 | 0.40  | m  | 2  |    |
| 19 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 8.00 | 8.00  | m  | 1  |    |
| 20 | 오물 퇴적     | 5.00 | 3.00 | 15.00 | m³ | 1  |    |
| 21 | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.30 | 0.60  | m  | 2  |    |
| 22 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m  | 1  |    |
| 23 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 3.00 | 3.00  | m  | 1  |    |
| 24 |           |      |      |       |    |    |    |
| 25 |           |      |      |       |    |    |    |
| 26 |           |      |      |       |    |    |    |
| 27 |           |      |      |       |    |    |    |
| 28 |           |      |      |       |    |    |    |
| 29 |           |      |      |       |    |    |    |
| 30 |           |      |      |       |    |    |    |
| 31 |           |      |      |       |    |    |    |
| 32 |           |      |      |       |    |    |    |
| 33 |           |      |      |       |    |    |    |
| 34 |           |      |      |       |    |    |    |
| 35 |           |      |      |       |    |    |    |
| 36 |           |      |      |       |    |    |    |
| 37 |           |      |      |       |    |    |    |
| 38 |           |      |      |       |    |    |    |
| 39 |           |      |      |       |    |    |    |
| 40 |           |      |      |       |    |    |    |

### KEY PLAN



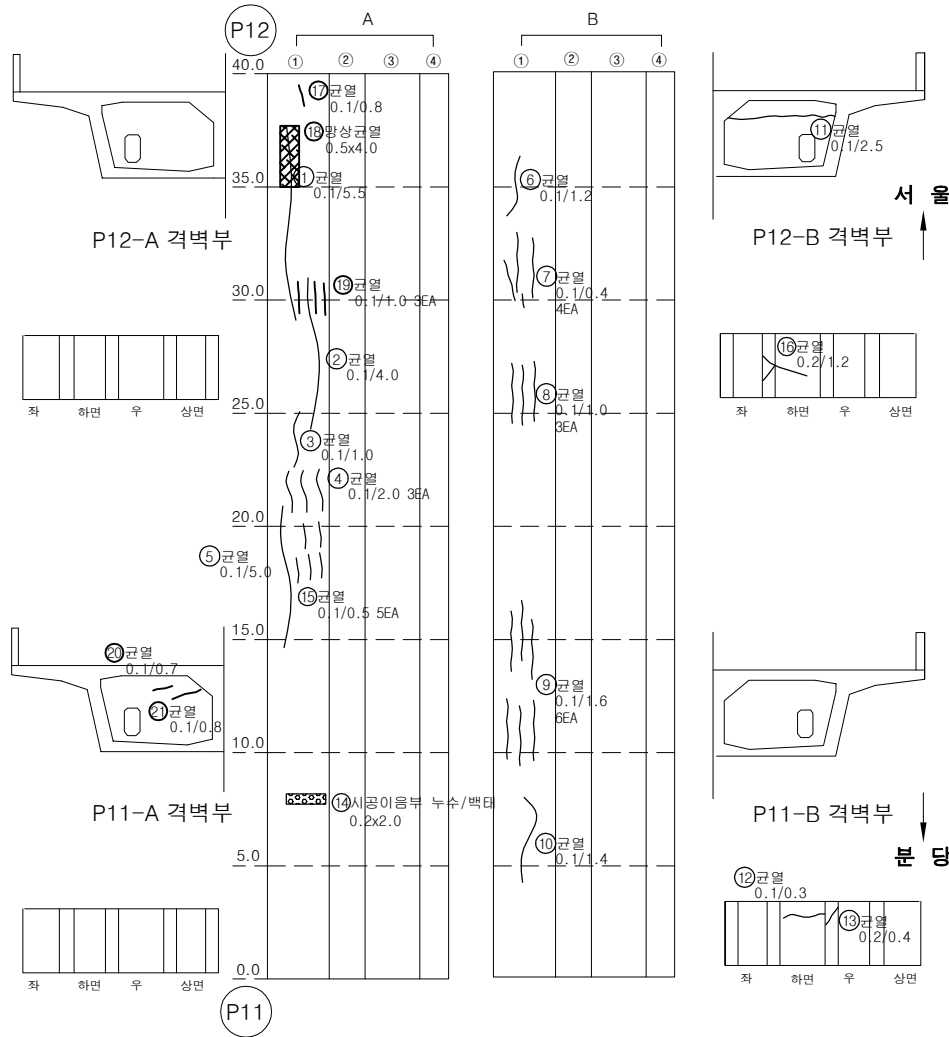
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 91        |  |

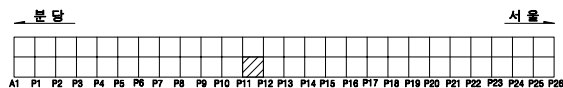
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S12)

## 손 상 물 량 표

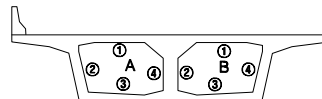


| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 9.60 | 9.60 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 4.00 | 4.00 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 6.00 | m              | 3  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 5.00 | 5.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.40 | 1.60 | m              | 4  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 3.00 | m              | 3  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.60 | 9.60 | m              | 6  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.40 | 1.40 | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.50 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.30 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.40 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 14 | 누수, 백태    | 0.20 | 2.00 | 0.40 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.50 | 2.50 | m              | 5  |    |
| 16 | 균열(0.2mm) | 0.20 | 1.20 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 18 | 망상균열      | 0.50 | 4.00 | 2.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 3.00 | m              | 3  |    |
| 20 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.70 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 22 |           |      |      |      |                |    |    |
| 23 |           |      |      |      |                |    |    |
| 24 |           |      |      |      |                |    |    |
| 25 |           |      |      |      |                |    |    |
| 26 |           |      |      |      |                |    |    |
| 27 |           |      |      |      |                |    |    |
| 28 |           |      |      |      |                |    |    |
| 29 |           |      |      |      |                |    |    |
| 30 |           |      |      |      |                |    |    |
| 31 |           |      |      |      |                |    |    |
| 32 |           |      |      |      |                |    |    |
| 33 |           |      |      |      |                |    |    |
| 34 |           |      |      |      |                |    |    |
| 35 |           |      |      |      |                |    |    |
| 36 |           |      |      |      |                |    |    |
| 37 |           |      |      |      |                |    |    |
| 38 |           |      |      |      |                |    |    |
| 39 |           |      |      |      |                |    |    |
| 40 |           |      |      |      |                |    |    |

## KEY PLAN



## SECTION

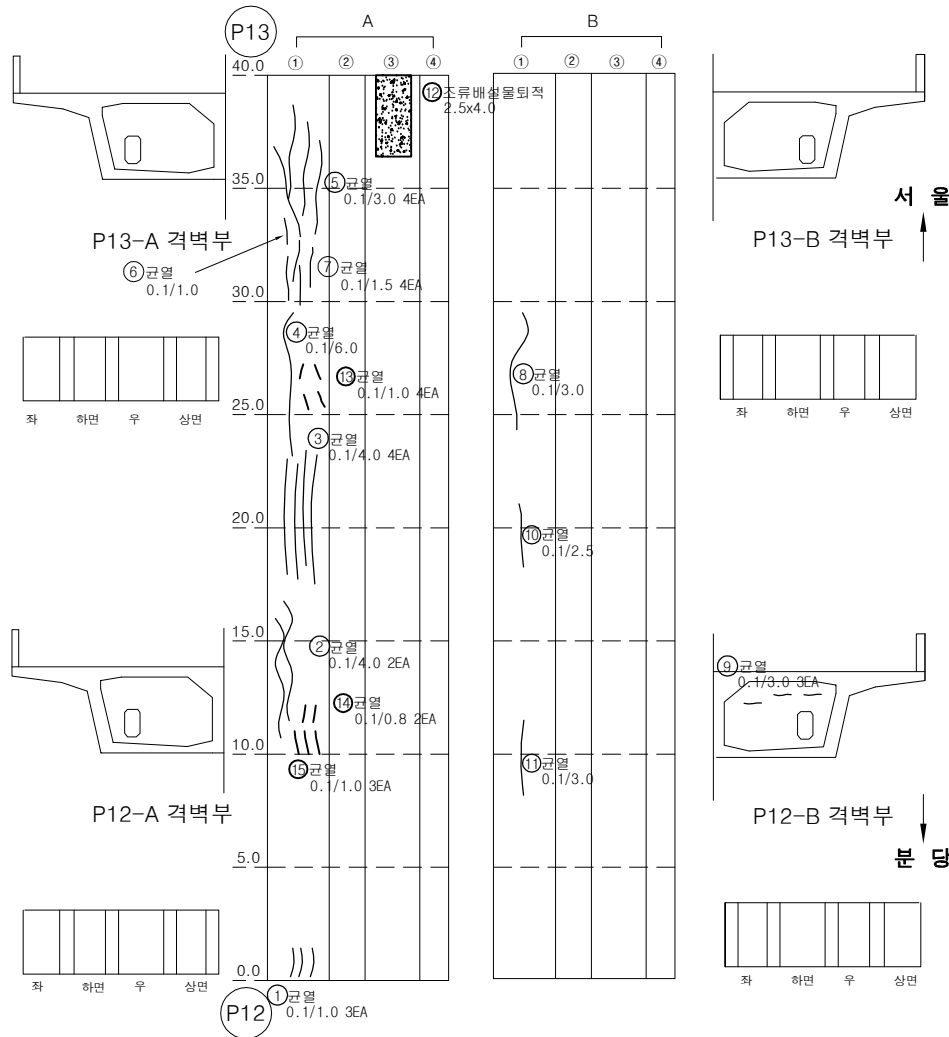


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 망상균열                      | 백태     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력  | 신축이음 분쇄 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 | 기타      | 도면번호 | 92        |  |



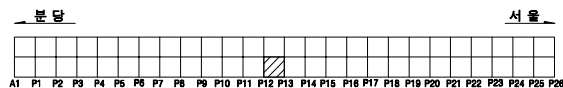
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S13)

## 손 상 물 량 표

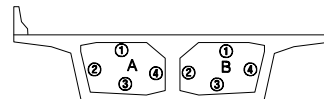


| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |      |       |                |    | 비고 |
|----|----------------|------|------|-------|----------------|----|----|
|    |                | 폭    | 길이   | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 3.00  | m              | 3  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 4.00 | 8.00  | m              | 2  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 4.00 | 16.00 | m              | 4  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 6.00 | 6.00  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 3.00 | 12.00 | m              | 4  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.50 | 6.00  | m              | 4  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 3.00 | 3.00  | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 3.00 | 9.00  | m              | 3  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.50 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 3.00 | 3.00  | m              | 1  |    |
| 12 | 콘크리트(조류배설물) 퇴적 | 2.50 | 4.00 | 10.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 4.00  | m              | 4  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.80 | 1.60  | m              | 2  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 3.00  | m              | 3  |    |
| 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



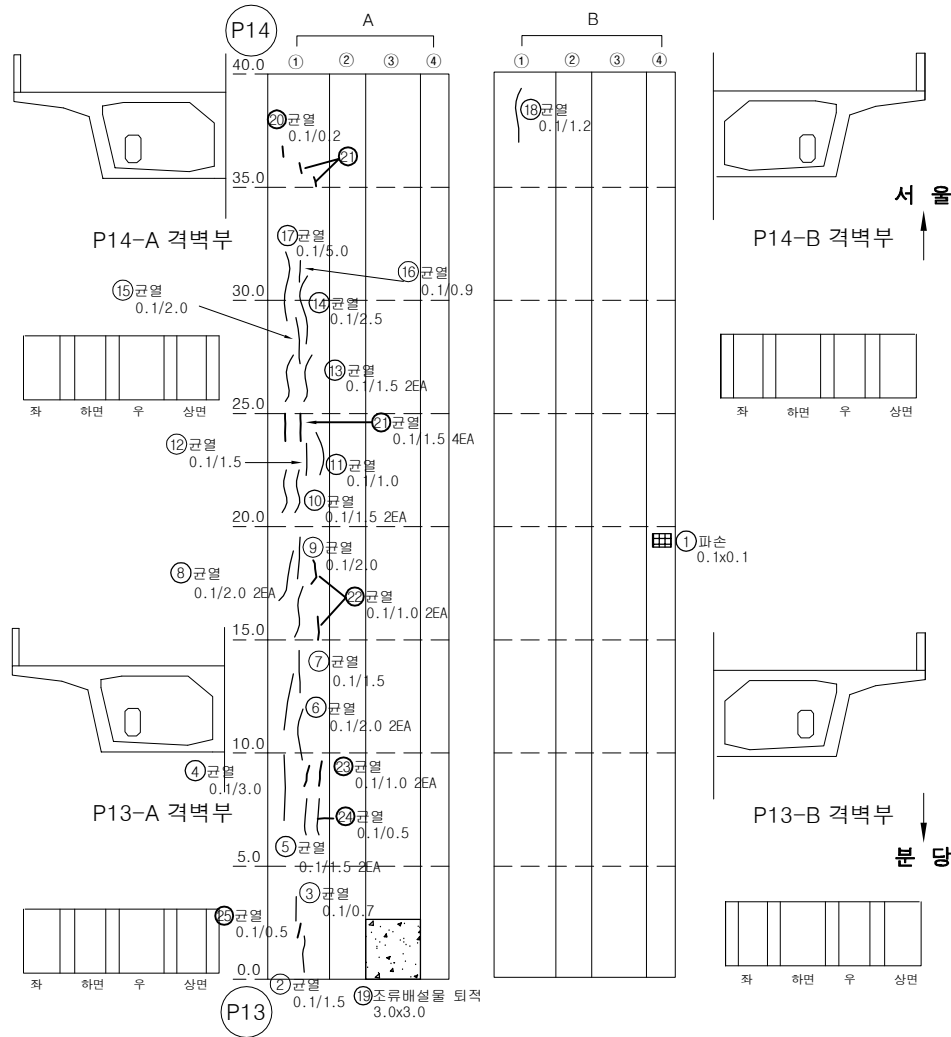
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 93        |  |

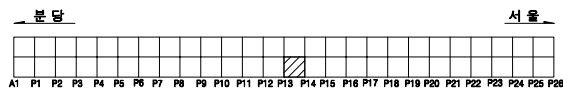
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S14)

## 손 상 물 량 표

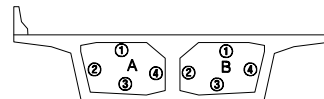


| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 파손        | 0.10 | 0.10 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.70 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 3.00 | 3.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 3.00 | m  | 2  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 4.00 | m  | 2  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 4.00 | m  | 2  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 2.00 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 3.00 | m  | 2  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 3.00 | m  | 2  |    |
| 14 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.50 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 2.00 | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.90 | 0.90 | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 5.00 | 5.00 | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 19 | 조류배설물 퇴적  | 3.00 | 3.00 | 9.00 | m² | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.20 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 6.00 | m  | 4  |    |
| 22 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 2.00 | m  | 2  |    |
| 23 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 2.00 | m  | 2  |    |
| 24 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.50 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 25 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.50 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 26 |           |      |      |      |    |    |    |
| 27 |           |      |      |      |    |    |    |
| 28 |           |      |      |      |    |    |    |
| 29 |           |      |      |      |    |    |    |
| 30 |           |      |      |      |    |    |    |
| 31 |           |      |      |      |    |    |    |
| 32 |           |      |      |      |    |    |    |
| 33 |           |      |      |      |    |    |    |
| 34 |           |      |      |      |    |    |    |
| 35 |           |      |      |      |    |    |    |
| 36 |           |      |      |      |    |    |    |
| 37 |           |      |      |      |    |    |    |
| 38 |           |      |      |      |    |    |    |
| 39 |           |      |      |      |    |    |    |
| 40 |           |      |      |      |    |    |    |

## KEY PLAN



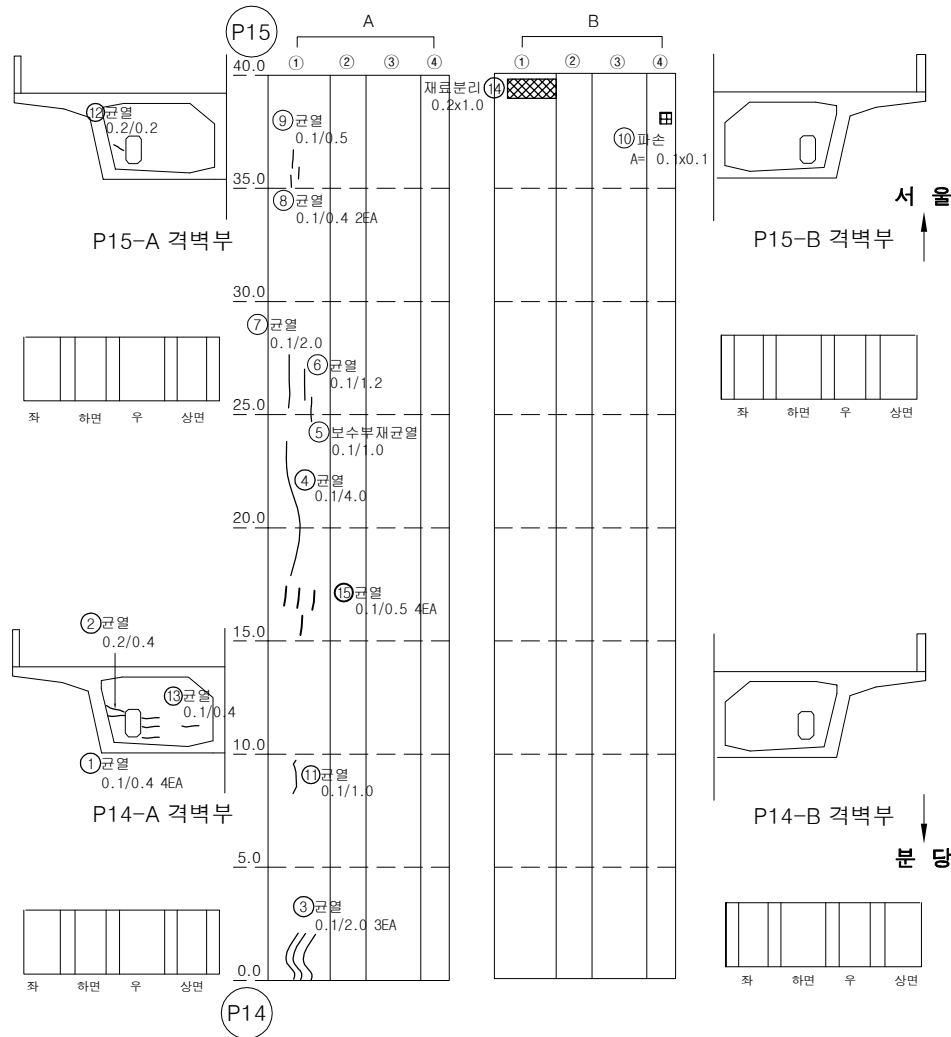
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |           |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-----------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면        | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식      | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물유입력     | 신축여유 분배 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 침하 | 기타      | 도면번호 | 94        |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S15)

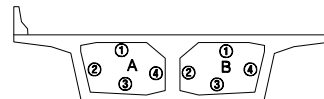
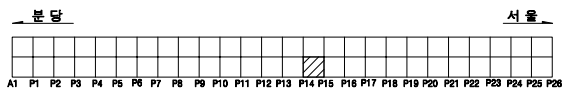
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |      |      |    |    | 비고 |
|----|----------------|------|------|------|----|----|----|
|    |                | 폭    | 길이   | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.40 | 1.60 | m  | 4  |    |
| 2  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.40 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.00 | 6.00 | m  | 3  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 4.00 | 4.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.00 | 2.00 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.40 | 0.80 | m  | 2  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.50 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 10 | 파손             | 0.10 | 0.10 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.20 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.40 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 14 | 재료분리           | 0.20 | 1.00 | 0.20 | m² | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.50 | 2.00 | m  | 4  |    |
| 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

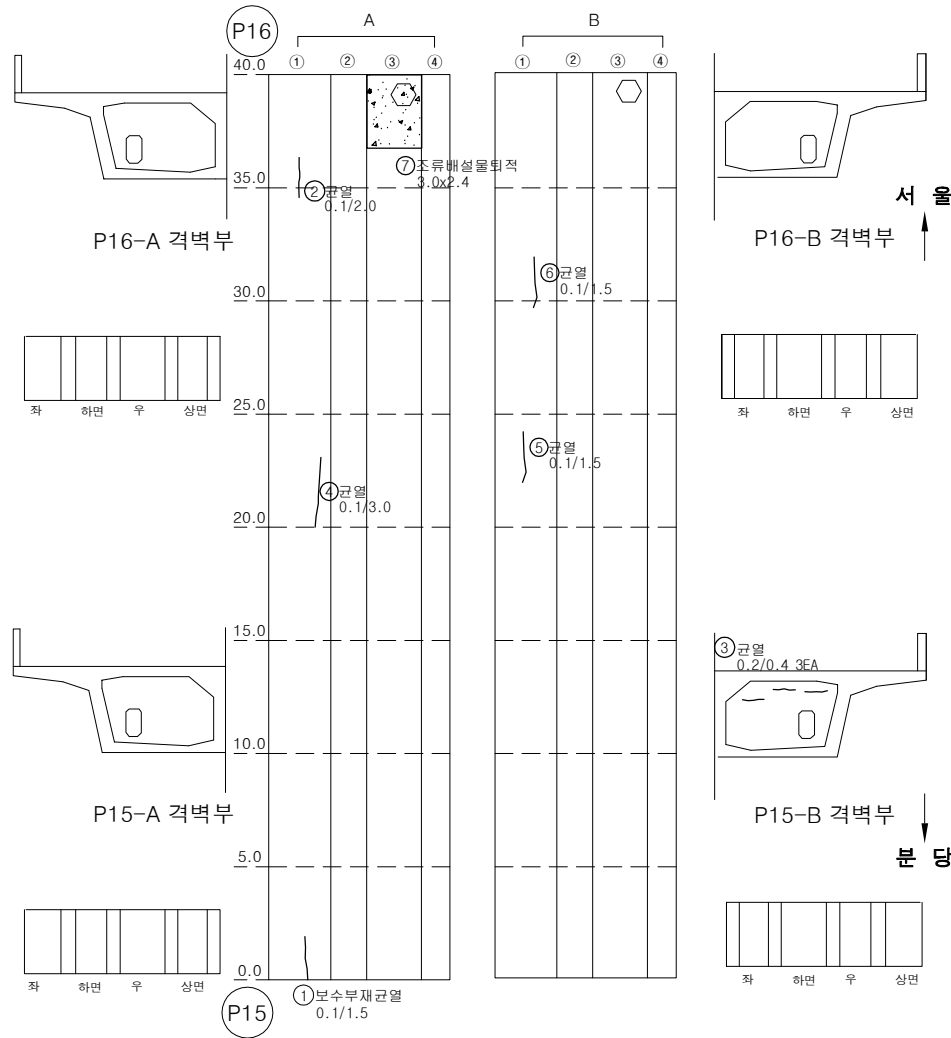
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 95        |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S16)

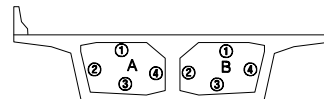
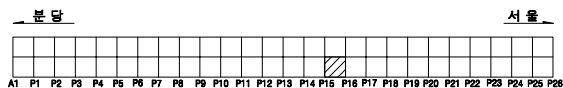
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용             | 손상물량 |      |      |                |    | 비고 |
|----|------------------|------|------|------|----------------|----|----|
|    |                  | 폭    | 길이   | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부 재균열(0.1mm)   | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)        | 0.10 | 2.00 | 2.00 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm)        | 0.20 | 0.40 | 1.20 | m              | 3  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)        | 0.10 | 3.00 | 3.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)        | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)        | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 7  | 페인트크리트(조류배설물) 퇴적 | 3.00 | 0.20 | 0.60 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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

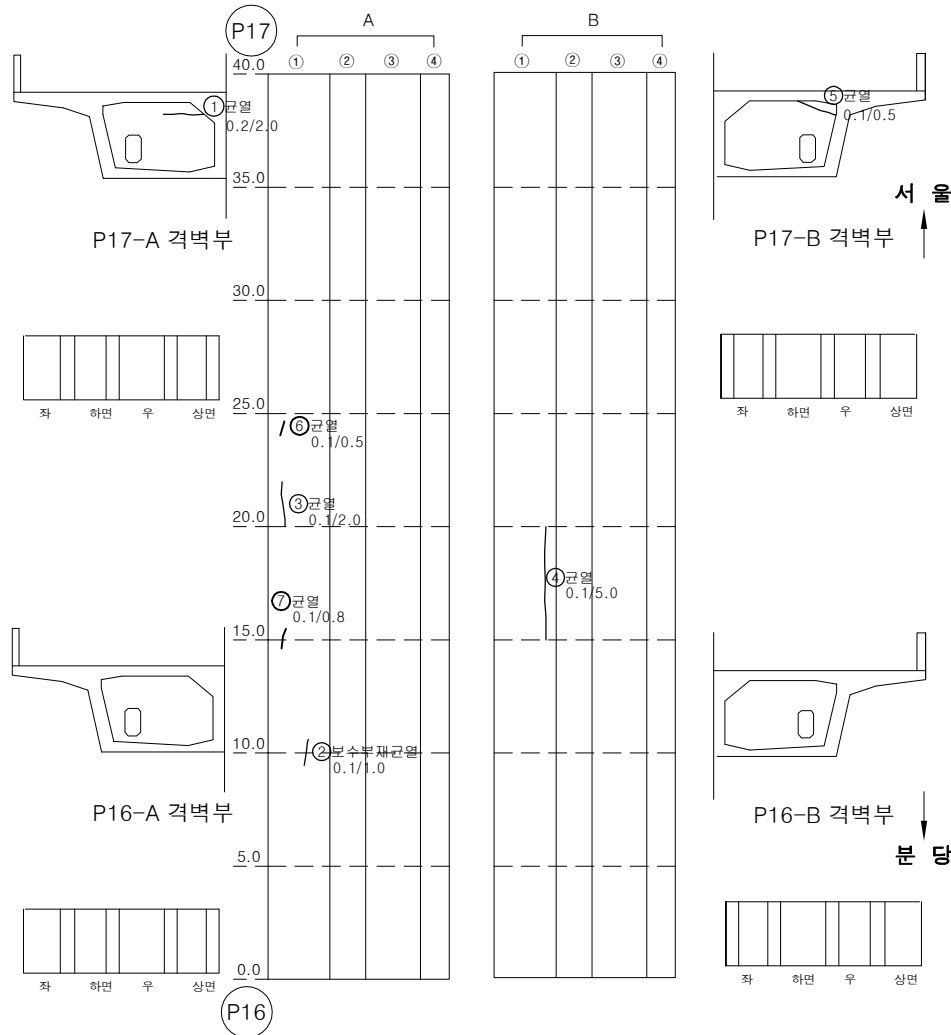


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물물퇴적 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 96        |  |  |  |

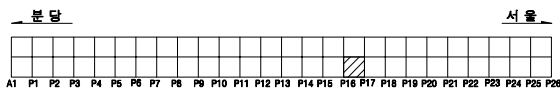
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S17)

## 손 상 물 량 표

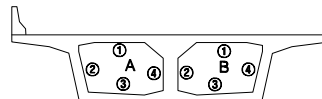
| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |      |      |    |    | 비고 |
|----|----------------|------|------|------|----|----|----|
|    |                | 폭    | 길이   | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 2.00 | 2.00 | m  | 1  |    |
| 2  | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 2.00 | 2.00 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 5.00 | 5.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.50 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.50 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 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

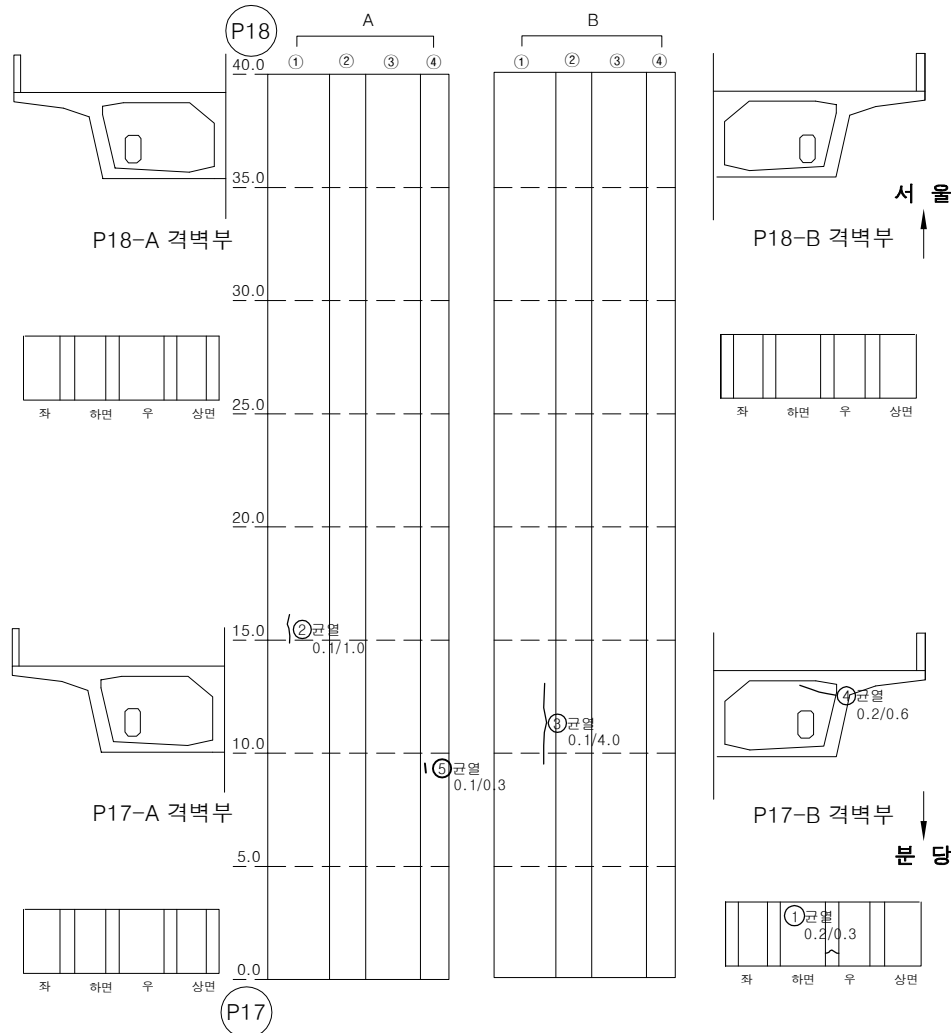


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 97        |  |

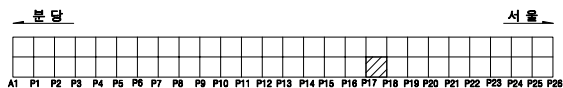
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S18)

## 손 상 물 량 표

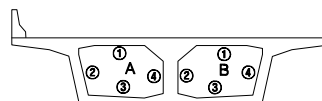
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.30 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 4.00 | 4.00 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.60 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.30 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 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



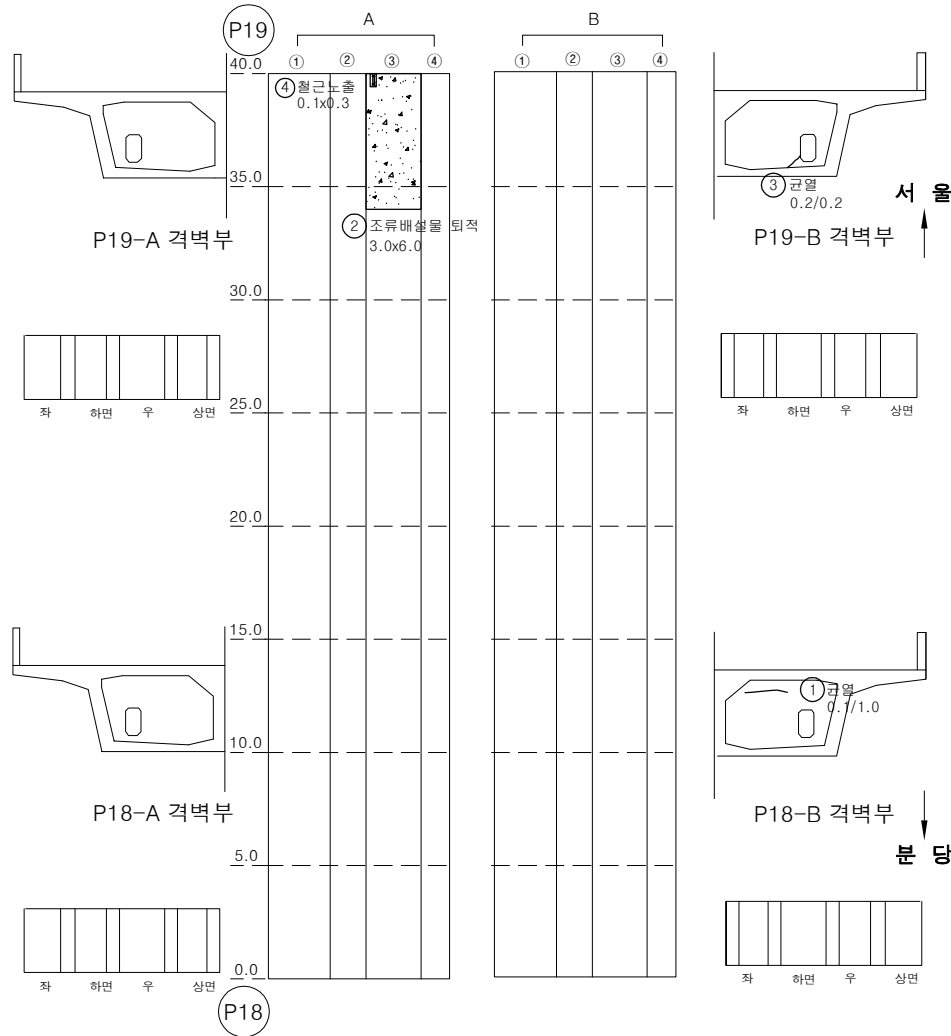
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 98        |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S19)

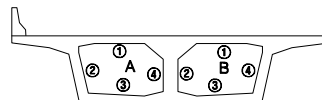
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m              | 1  |    |
| 2  | 조류배설물 퇴적  | 3.00 | 6.00 | 18.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.20 | 0.20  | m              | 1  |    |
| 4  | 철근노출      | 0.10 | 0.30 | 0.03  | m <sup>2</sup> | 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

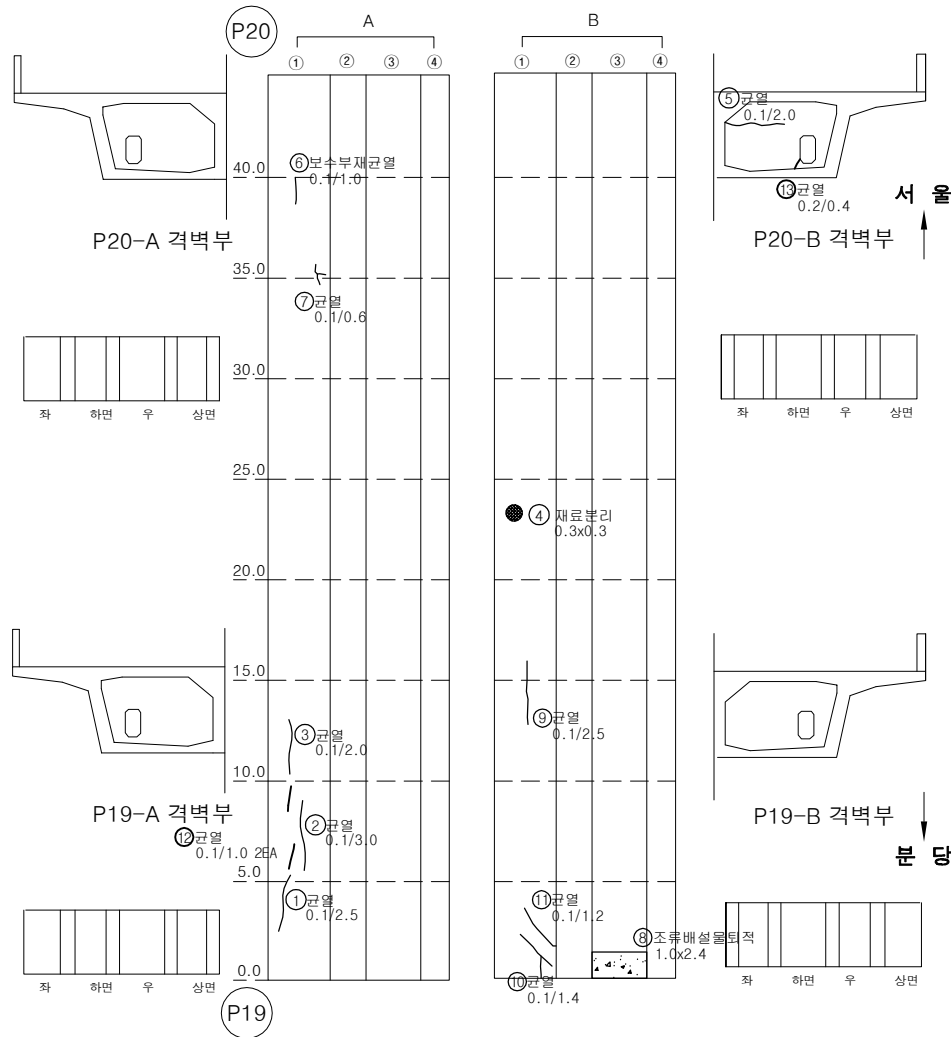
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 99        |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S20)

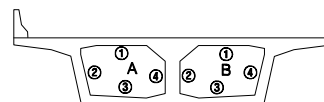
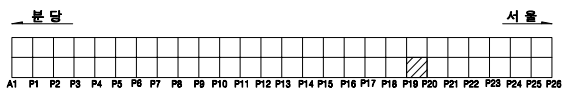
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.50 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 3.00 | 3.00 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 2.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 재료분리      | 0.30 | 0.30 | 0.09 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 2.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 8  | 조류배설물 퇴적  | 1.00 | 2.40 | 2.40 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.50 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.40 | 1.40 | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 2.00 | m              | 2  |    |
| 13 | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.40 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 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

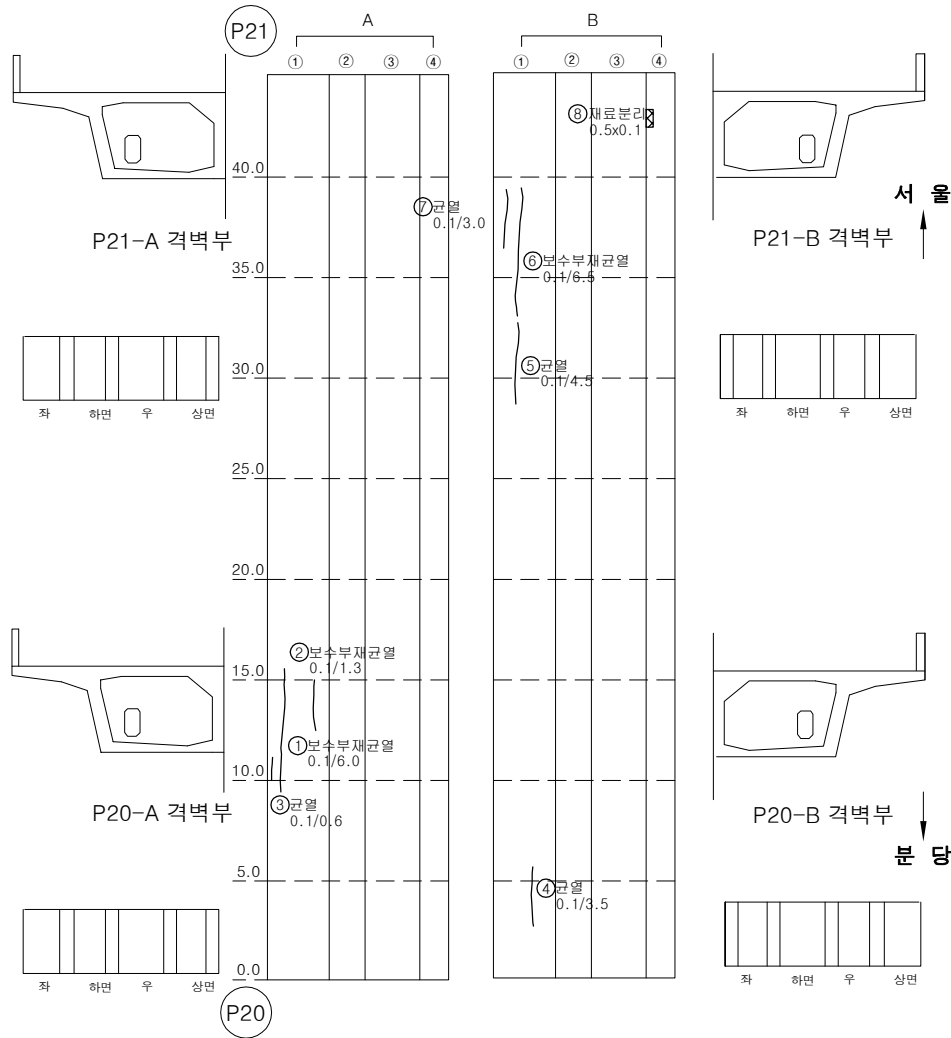


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력   | 신속여름 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 100       |  |



# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S21)

## 손 상 물 량 표

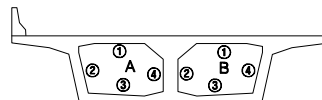


| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 6.00 | 6.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.30 | 1.30 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 3.50 | 3.50 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 4.50 | 4.50 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 6.50 | 6.50 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 3.00 | 3.00 | m              | 1  |    |
| 8  | 재료분리      | 0.50 | 0.10 | 0.05 | m <sup>2</sup> | 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



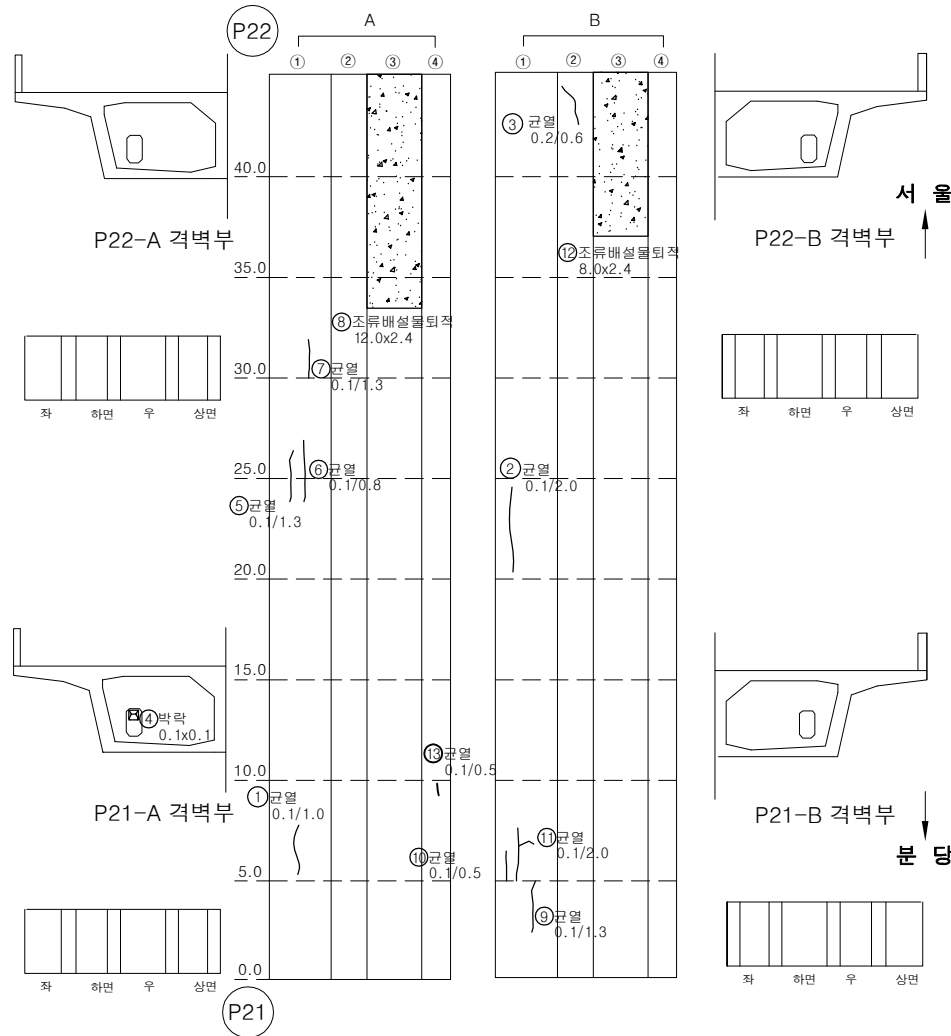
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 101       |  |

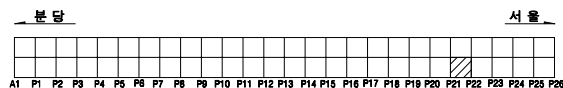
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S22)

## 손 상 물 량 표

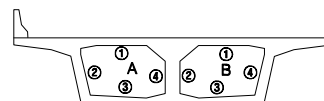


| 번호 | 손상내용      | 손상물량  |      |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|-------|------|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭     | 길이   | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 1.00 | 1.00  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 2.00 | 2.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm) | 0.20  | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 4  | 박락        | 0.10  | 0.10 | 0.01  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 1.30 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 1.50 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 1.30 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 8  | 조류배설물 퇴적  | 12.00 | 2.40 | 28.80 | m <sup>3</sup> | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.10  | 1.30 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.10  | 0.50 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10  | 2.00 | 2.00  | m              | 1  |    |
| 12 | 조류배설물 퇴적  | 8.00  | 2.40 | 19.20 | m <sup>3</sup> | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm) | 0.10  | 0.50 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 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



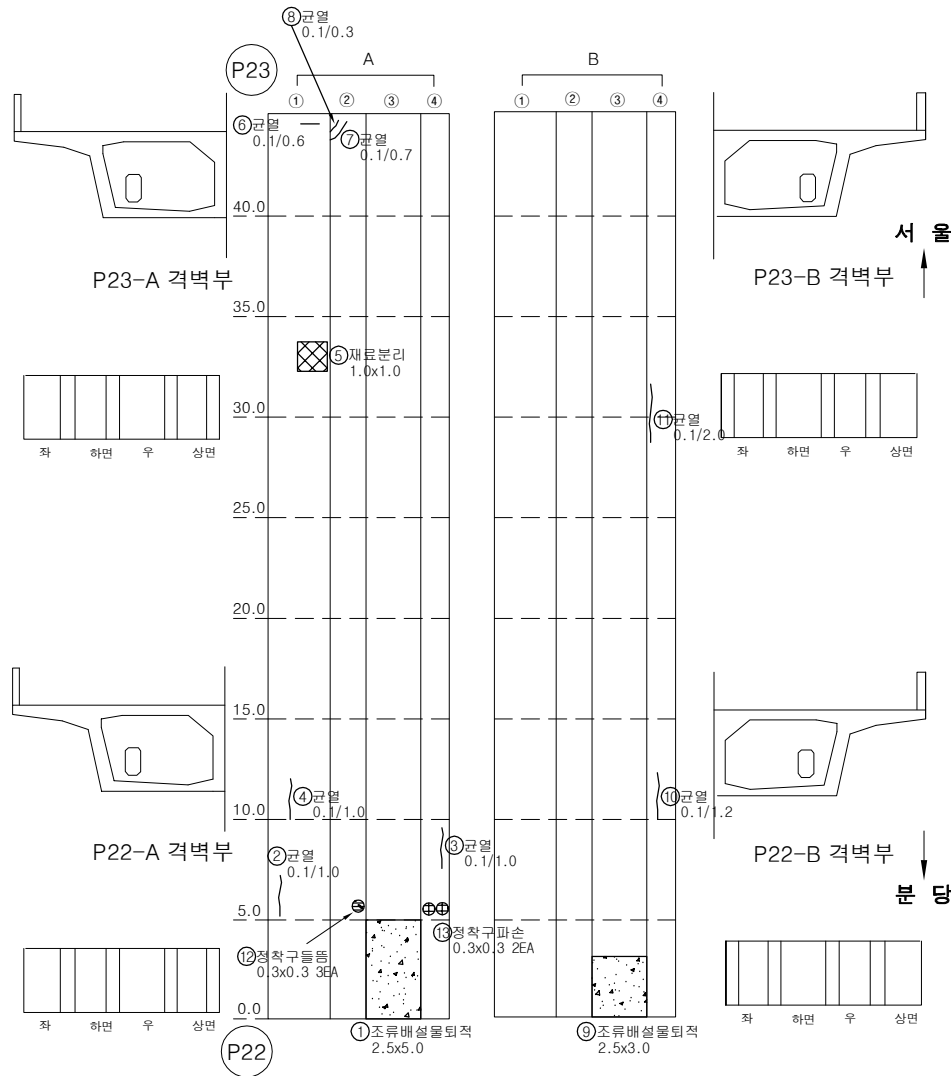
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|----------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면       | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식     | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 박리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력    | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 결 | 기타      | 도면번호 | 102       |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S23)

## 손 상 물 량 표

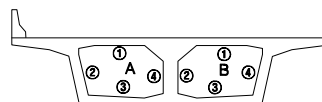


| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 조류배설물 퇴적  | 2.50 | 5.00 | 12.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m              | 1  |    |
| 5  | 재료분리      | 1.00 | 1.00 | 1.00  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.70 | 0.70  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.30 | 0.30  | m              | 1  |    |
| 9  | 조류배설물 퇴적  | 2.50 | 3.00 | 7.50  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.00 | 2.00  | m              | 1  |    |
| 12 | 정착구 들뜸    | 0.30 | 0.30 | 0.27  | m <sup>2</sup> | 3  |    |
| 13 | 정착구 파손    | 0.30 | 0.30 | 0.18  | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 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

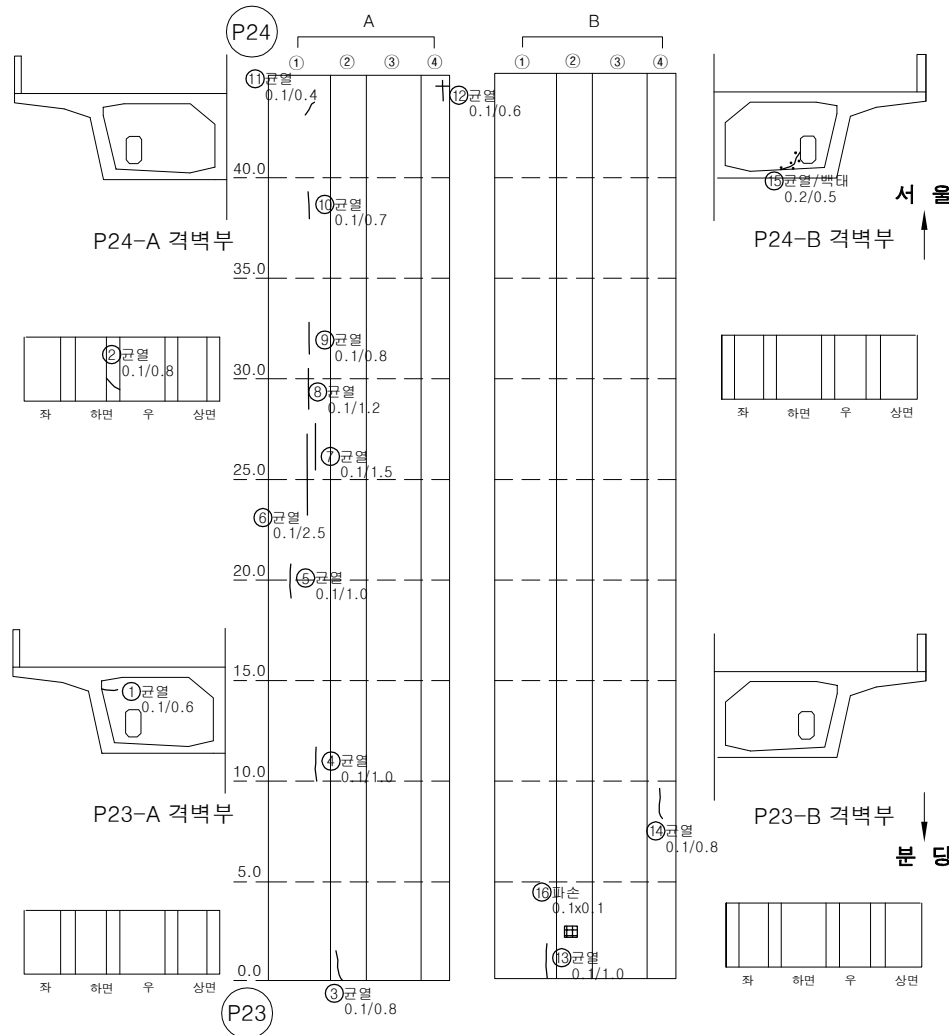


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |      |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면   | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식 | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물물림 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 | 기타      | 도면번호 | 103       |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S24)

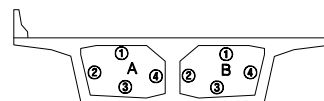
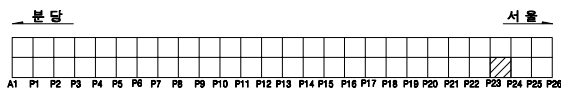
## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 2.50 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.70 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.40 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 15 | 균열부백태     | 0.20 | 0.50 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 16 | 파손        | 0.10 | 0.10 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 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

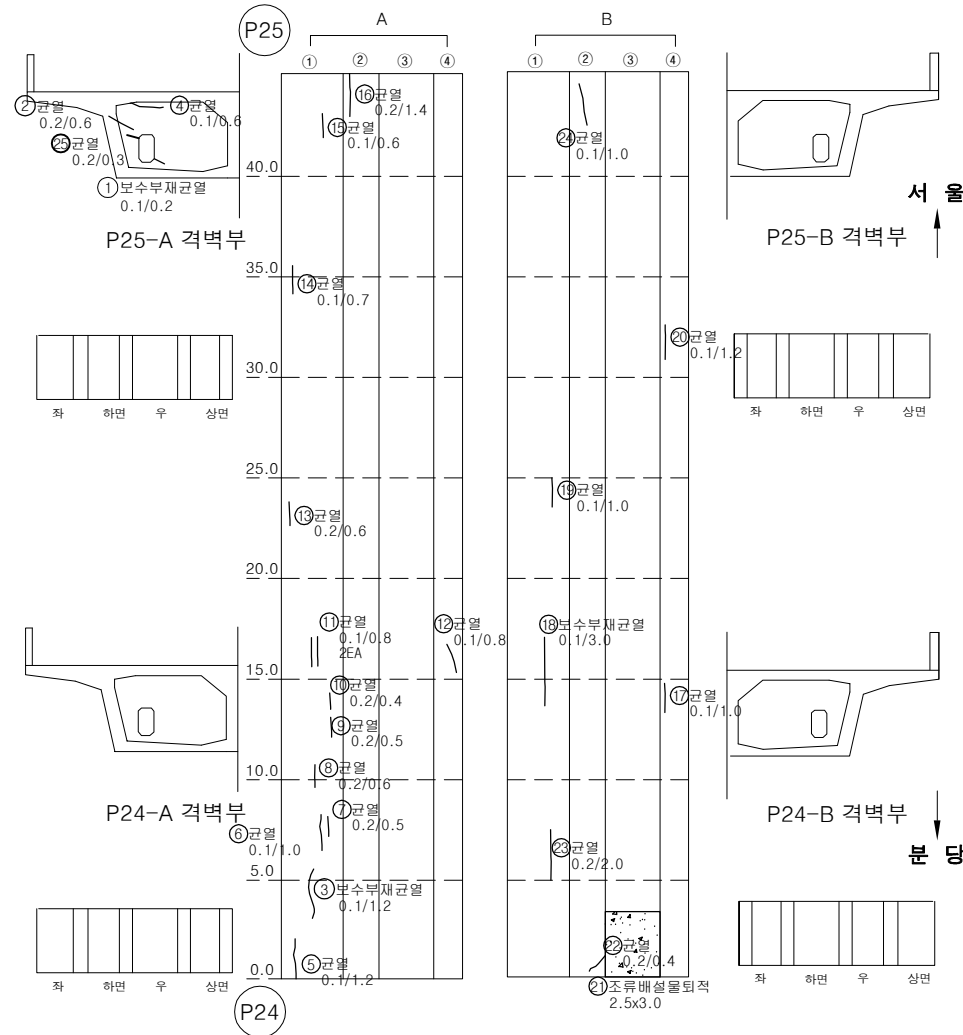
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽대    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 어물결외력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 104       |  |  |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S25)

## 손 상 물 량 표

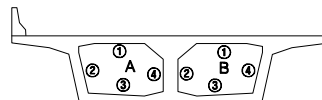


| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |      |      |                |    | 비고 |
|----|----------------|------|------|------|----------------|----|----|
|    |                | 폭    | 길이   | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 0.20 | 0.20 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.60 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 3  | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.60 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.50 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.60 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.50 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.40 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.80 | 1.60 | m              | 2  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.80 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.60 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.70 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 0.60 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 1.40 | 1.40 | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 18 | 보수부 재균열(0.1mm) | 0.10 | 3.00 | 3.00 | m              | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.20 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 21 | 조류배설물 퇴적       | 2.50 | 3.00 | 7.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 22 | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.40 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 23 | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 2.00 | 2.00 | m              | 1  |    |
| 24 | 균열(0.1mm)      | 0.10 | 1.00 | 1.00 | m              | 1  |    |
| 25 | 균열(0.2mm)      | 0.20 | 0.30 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 26 |                |      |      |      |                |    |    |
| 27 |                |      |      |      |                |    |    |
| 28 |                |      |      |      |                |    |    |
| 29 |                |      |      |      |                |    |    |
| 30 |                |      |      |      |                |    |    |
| 31 |                |      |      |      |                |    |    |
| 32 |                |      |      |      |                |    |    |
| 33 |                |      |      |      |                |    |    |
| 34 |                |      |      |      |                |    |    |
| 35 |                |      |      |      |                |    |    |
| 36 |                |      |      |      |                |    |    |
| 37 |                |      |      |      |                |    |    |
| 38 |                |      |      |      |                |    |    |
| 39 |                |      |      |      |                |    |    |
| 40 |                |      |      |      |                |    |    |

### KEY PLAN



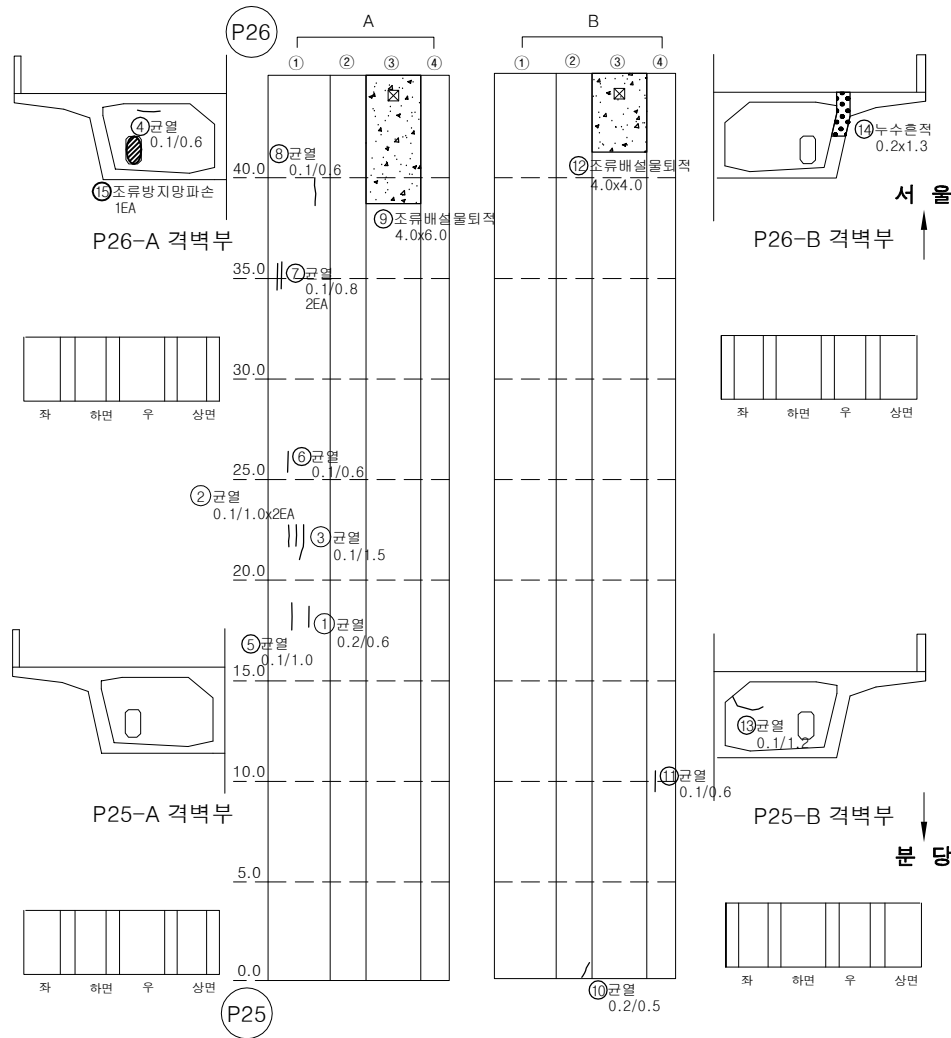
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이용분리, 송판리               | 이물침투력   | 신축여유 분배 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 105       |  |

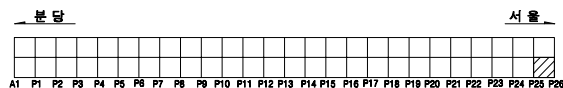
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S26)

## 손 상 물 량 표

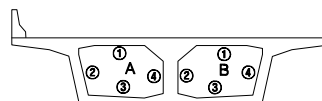


| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |      |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|------|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이   | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 2.00  | m              | 2  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.50 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.00 | 1.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.80 | 1.60  | m              | 2  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 9  | 조류배설물 퇴적  | 4.00 | 6.00 | 24.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.2mm) | 0.20 | 0.50 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 0.60 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 12 | 조류배설물 퇴적  | 4.00 | 4.00 | 16.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm) | 0.10 | 1.20 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 14 | 누수흔적      | 0.20 | 1.30 | 0.26  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 15 | 조류방지판 파손  |      |      | 1     | EA             | 1  |    |
| 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

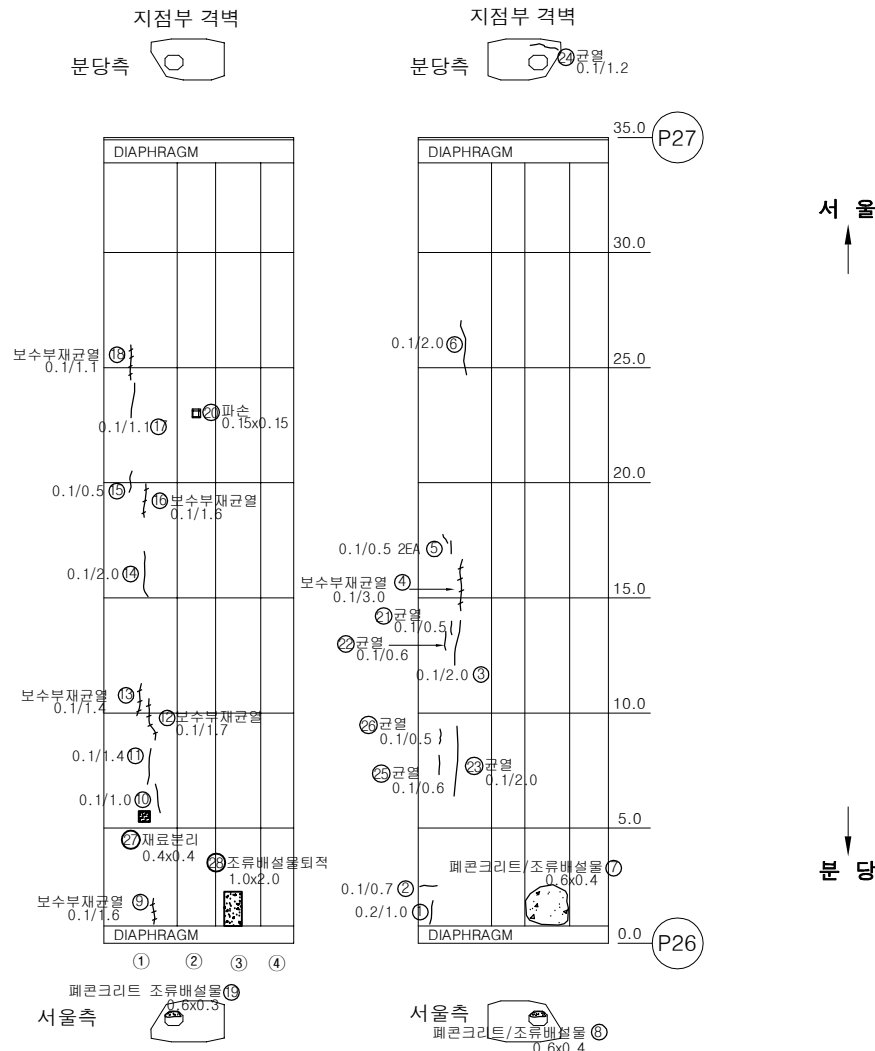


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |  |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|--|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |  |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물물림    | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 106       |  |  |  |  |  |

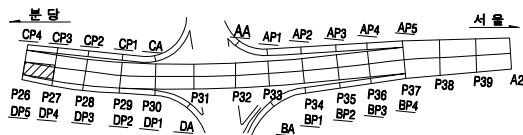
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S27)

## 손 상 물 량 표

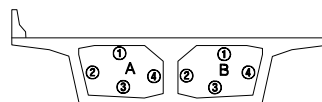
| 번호 | 손상내용            | 손상수량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |                 | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)       | 0.2  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부 재균열(0.1mm)  | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 0.5 | 1.00 | m              | 2  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 패콘크리트(조류배설물) 퇴적 | 0.4  | 0.6 | 0.24 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 8  | 패콘크리트(조류배설물) 퇴적 | 0.4  | 0.6 | 0.24 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 9  | 보수부 재균열(0.1mm)  | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 1.4 | 1.40 | m              | 1  |    |
| 12 | 보수부 재균열(0.1mm)  | 0.1  | 1.7 | 1.70 | m              | 1  |    |
| 13 | 보수부 재균열(0.1mm)  | 0.1  | 1.4 | 1.40 | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 16 | 보수부 재균열(0.1mm)  | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 1.1 | 1.10 | m              | 1  |    |
| 18 | 보수부 재균열(0.1mm)  | 0.1  | 1.1 | 1.10 | m              | 1  |    |
| 19 | 패콘크리트(조류배설물) 퇴적 | 0.3  | 0.6 | 0.18 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 20 | 파손              | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 23 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 24 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 25 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 26 | 균열(0.1mm)       | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 27 | 재료분리            | 0.4  | 0.4 | 0.16 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 28 | 패콘크리트(조류배설물) 퇴적 | 1    | 2   | 2.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 29 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 30 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 31 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 32 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 33 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 34 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 35 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 36 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 37 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 38 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 39 |                 |      |     |      |                |    |    |
| 40 |                 |      |     |      |                |    |    |



### KEY PLAN



### SECTION

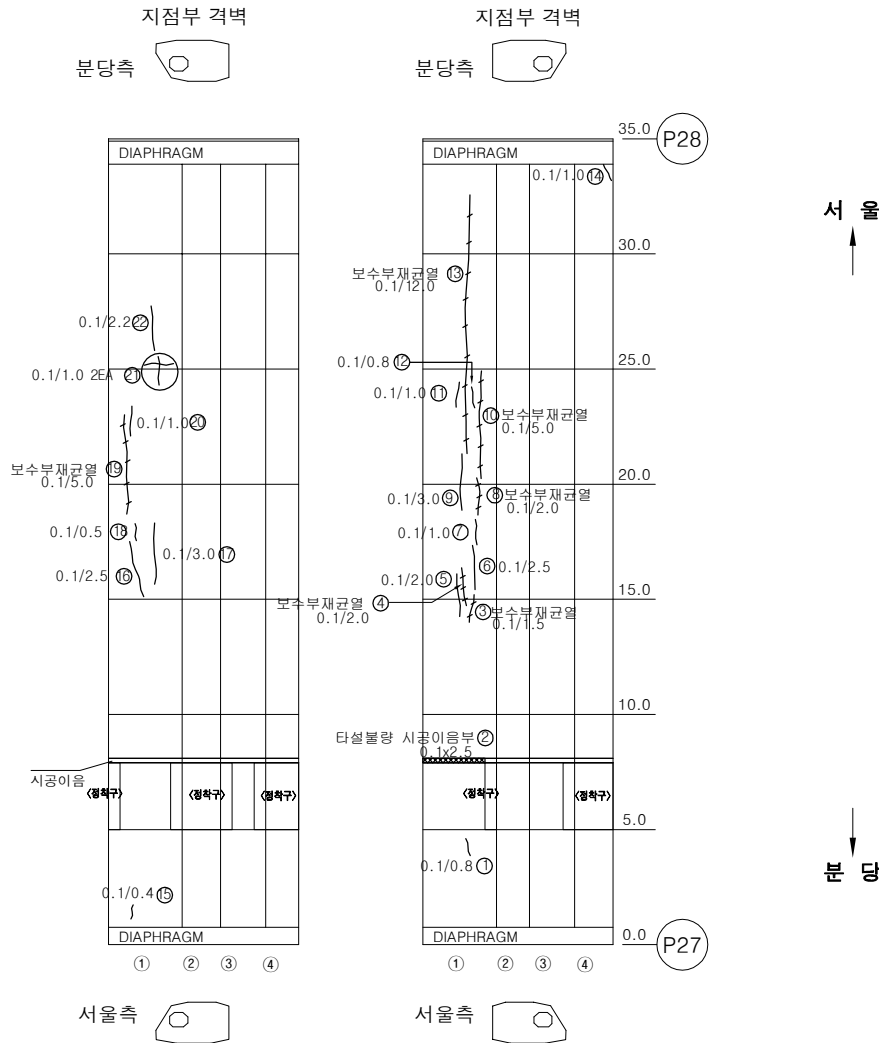


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력   | 신속여름 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 107       |  |

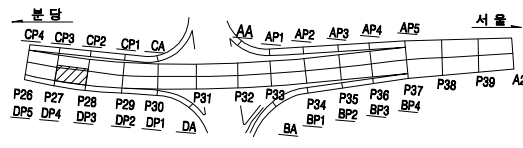
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S28)

## 손 상 물 량 표

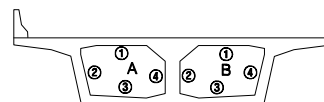
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m  | 1  |    |
| 2  | 타설불량          | 2.5  | 0.1 | 0.25  | m' | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 10 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00  | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m  | 1  |    |
| 13 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 12  | 12.00 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 19 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00  | m  | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 2.00  | m  | 2  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m  | 1  |    |
| 23 |               |      |     |       |    |    |    |
| 24 |               |      |     |       |    |    |    |
| 25 |               |      |     |       |    |    |    |
| 26 |               |      |     |       |    |    |    |
| 27 |               |      |     |       |    |    |    |
| 28 |               |      |     |       |    |    |    |
| 29 |               |      |     |       |    |    |    |
| 30 |               |      |     |       |    |    |    |
| 31 |               |      |     |       |    |    |    |
| 32 |               |      |     |       |    |    |    |
| 33 |               |      |     |       |    |    |    |
| 34 |               |      |     |       |    |    |    |
| 35 |               |      |     |       |    |    |    |
| 36 |               |      |     |       |    |    |    |
| 37 |               |      |     |       |    |    |    |
| 38 |               |      |     |       |    |    |    |
| 39 |               |      |     |       |    |    |    |
| 40 |               |      |     |       |    |    |    |



## KEY PLAN



## SECTION



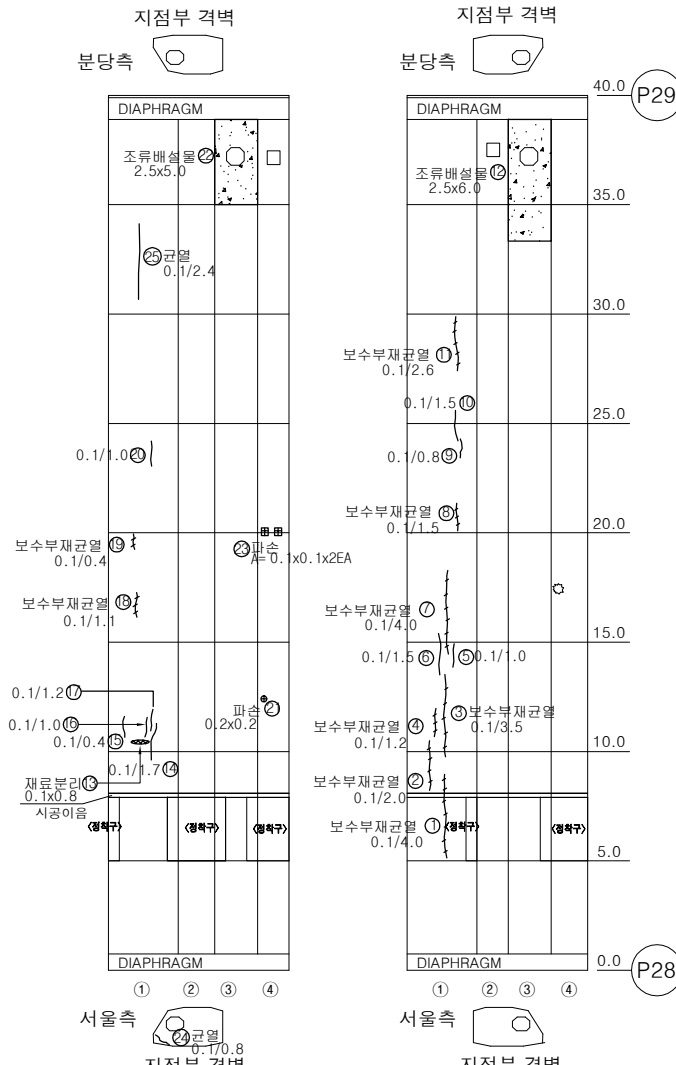
| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |  |  |
|-----|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|     | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 108       |  |  |  |



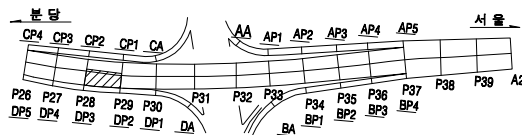
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S29)

## 손 상 물 량 표

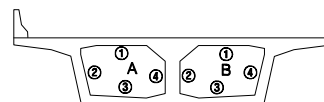
| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|----------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |                | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 4   | 4.00  | m              | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 4   | 4.00  | m              | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 2.6 | 2.60  | m              | 1  |    |
| 12 | 비콘크리트(조류배설물)퇴적 | 6    | 2.5 | 15.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 13 | 재료분리           | 0.8  | 0.1 | 0.08  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 1.7 | 1.70  | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 18 | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 1.1 | 1.10  | m              | 1  |    |
| 19 | 보수부재균열(0.1mm)  | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m              | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 21 | 파손             | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 22 | 비콘크리트(조류배설물)퇴적 | 5    | 2.5 | 12.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 23 | 파손             | 0.1  | 0.1 | 0.02  | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 24 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 25 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 2.4 | 2.40  | m              | 1  |    |
| 26 |                |      |     |       |                |    |    |
| 27 |                |      |     |       |                |    |    |
| 28 |                |      |     |       |                |    |    |
| 29 |                |      |     |       |                |    |    |
| 30 |                |      |     |       |                |    |    |
| 31 |                |      |     |       |                |    |    |
| 32 |                |      |     |       |                |    |    |
| 33 |                |      |     |       |                |    |    |
| 34 |                |      |     |       |                |    |    |
| 35 |                |      |     |       |                |    |    |
| 36 |                |      |     |       |                |    |    |
| 37 |                |      |     |       |                |    |    |
| 38 |                |      |     |       |                |    |    |
| 39 |                |      |     |       |                |    |    |
| 40 |                |      |     |       |                |    |    |



### KEY PLAN



### SECTION

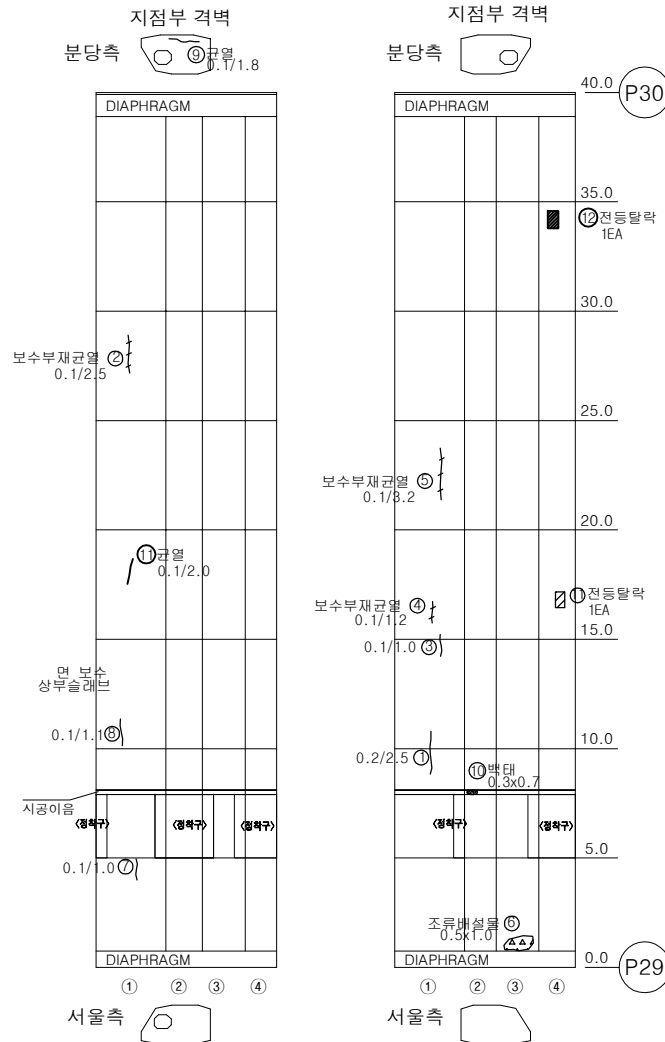


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |  |  |
|-----|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|--|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |  |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |  |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |  |  |  |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 109       |  |  |  |  |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S30)

## 손 상 물 량 표

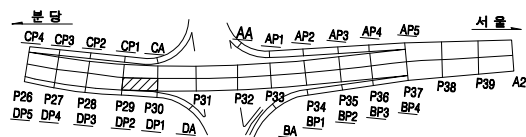
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3.2 | 3.20 | m              | 1  |    |
| 6  | 조류배설물퇴적       | 0.5  | 1   | 0.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.1 | 1.10 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.8 | 1.80 | m              | 1  |    |
| 10 | 백태            | 0.3  | 0.7 | 0.21 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 12 | 전등탈락          |      |     | 1    | EA             | 1  |    |
| 13 | 전등탈락          |      |     | 1    | EA             | 1  |    |
| 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 |               |      |     |      |                |    |    |



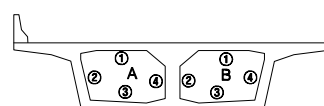
서울

분당

## KEY PLAN



## SECTION



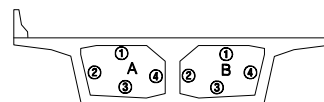
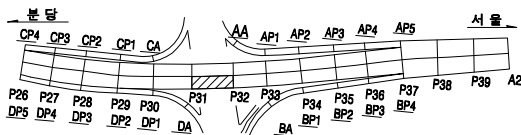
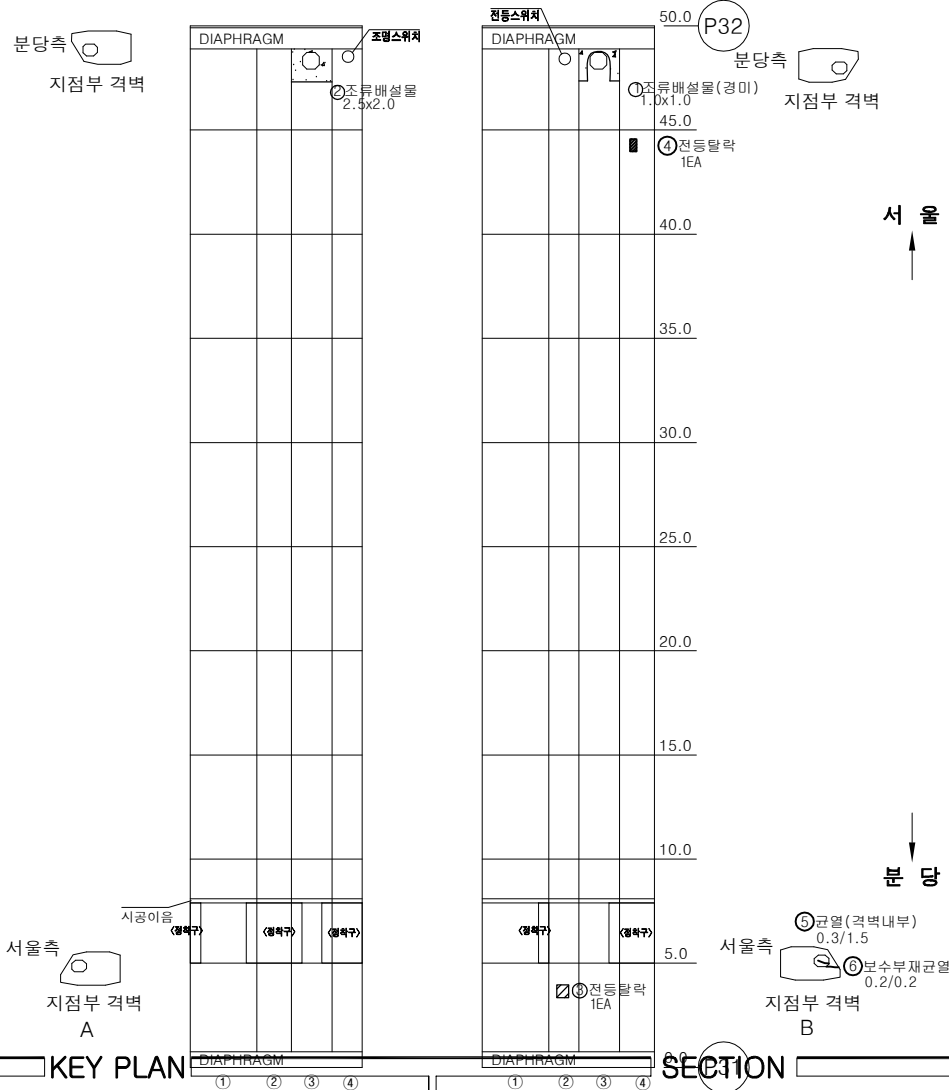
| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 백태     | 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물물림력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 | 기타      | 도면번호 | 110       |  |



# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S32)

## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 조류배설물퇴적       | 1    | 1   | 1.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 조류배설물퇴적       | 2    | 2.5 | 5.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 3  | 전등탈락          |      |     | 1    | EA             | 1  |    |
| 4  | 전등탈락          |      |     | 1    | EA             | 1  |    |
| 5  | 균열(0.3mm)     | 0.3  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 0.2 | 0.20 | m              | 1  |    |
| 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 |               |      |     |      |                |    |    |

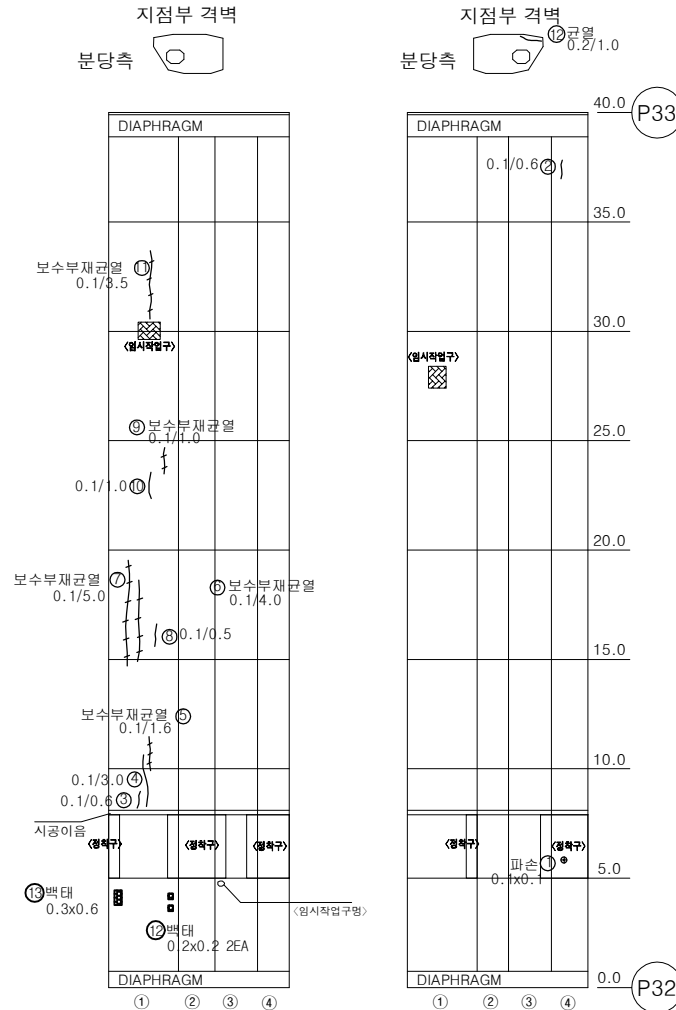


| 용역명 |  | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |  |             |  |        |         |
|-----|--|---------------------------|--|-------------|--|--------|---------|
| 범례  |  | 균열                        |  | 평상균열        |  | 벽면     | 변형, 공동  |
|     |  | 재료손괴                      |  | 철근노출        |  | 철근부식   | 좌굴, 변형  |
|     |  | 바리, 파손                    |  | 시공이음분리, 송판리 |  | 이물침투력  | 신축이음 본체 |
|     |  | 누수, 번식                    |  | 배수구         |  | 포장외 요철 | 기타      |
|     |  | 조사일시                      |  | 2023년 11월   |  |        |         |
|     |  | 조사자                       |  | 이희송 외 17인   |  |        |         |
|     |  | 확인자                       |  | 김찬구         |  |        |         |
|     |  | 도면번호                      |  | 112         |  |        |         |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S33)

## 손 상 물 량 표

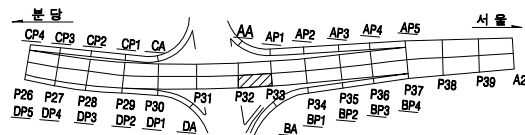
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m  | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m  | 1  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 9  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50 | m  | 1  |    |
| 12 | 백태            | 0.2  | 0.2 | 0.08 | m² | 2  |    |
| 13 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 14 | 백태            | 0.3  | 0.6 | 0.18 | m² | 1  |    |
| 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 |               |      |     |      |    |    |    |



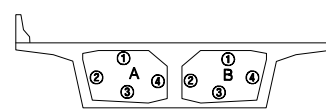
서울

분당

## KEY PLAN



## SECTION

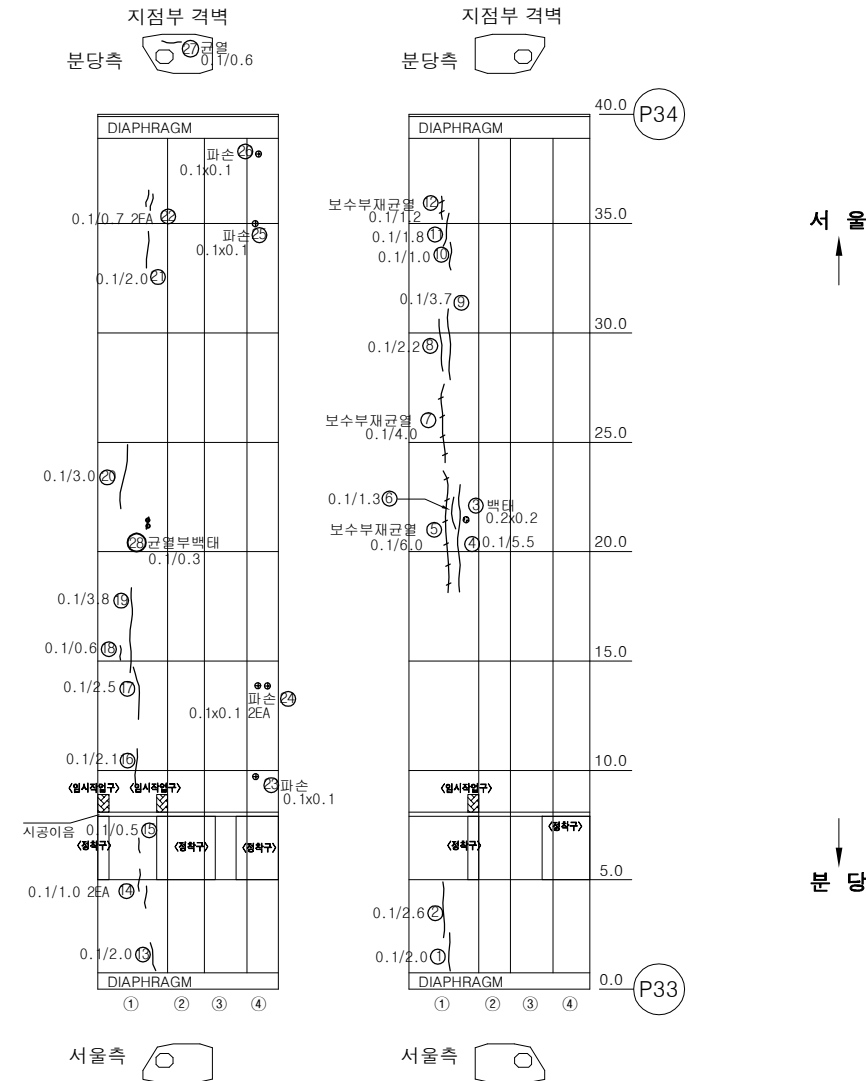


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 백태    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 113       |  |  |  |

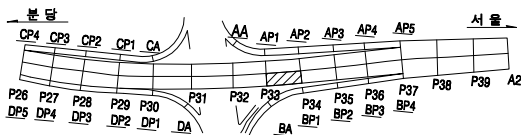
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S34)

## 손 상 물 량 표

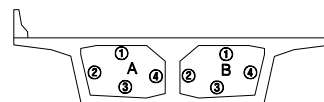
| 번호 | 손상내용          | 손상수량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.6 | 2.60 | m  | 1  |    |
| 3  | 백태            | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5.5 | 5.50 | m  | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 6   | 6.00 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30 | m  | 1  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3.7 | 3.70 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.8 | 1.80 | m  | 1  |    |
| 12 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 2.00 | m  | 2  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.1 | 2.10 | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3.8 | 3.80 | m  | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m  | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 1.40 | m  | 2  |    |
| 23 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 24 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.02 | m² | 2  |    |
| 25 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 26 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 27 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 28 | 균열부백태         | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 29 |               |      |     |      |    |    |    |
| 30 |               |      |     |      |    |    |    |
| 31 |               |      |     |      |    |    |    |
| 32 |               |      |     |      |    |    |    |
| 33 |               |      |     |      |    |    |    |
| 34 |               |      |     |      |    |    |    |
| 35 |               |      |     |      |    |    |    |
| 36 |               |      |     |      |    |    |    |
| 37 |               |      |     |      |    |    |    |
| 38 |               |      |     |      |    |    |    |
| 39 |               |      |     |      |    |    |    |
| 40 |               |      |     |      |    |    |    |



## KEY PLAN



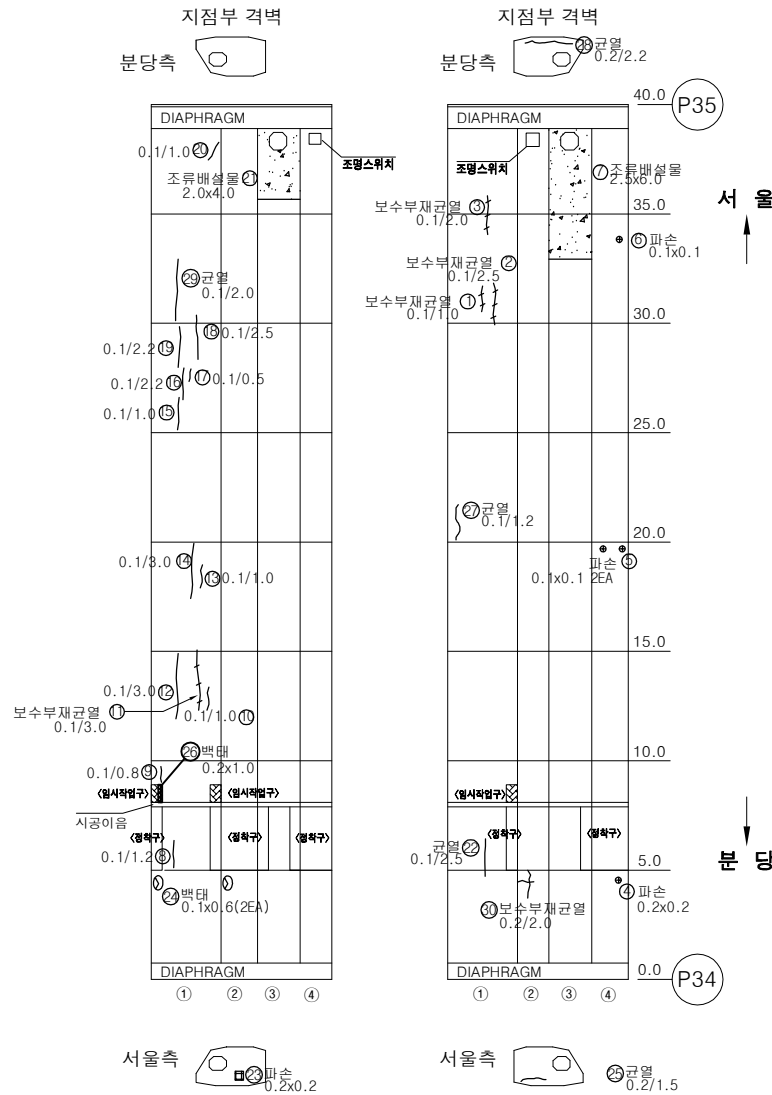
## SECTION



| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 백태     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 114       |  |

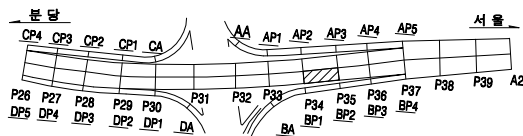
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S35)

## 손상물량표

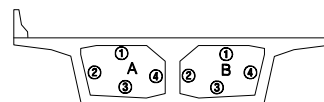


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 4  | 파손            | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m² | 1  |    |
| 5  | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.02  | m² | 2  |    |
| 6  | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01  | m² | 1  |    |
| 7  | 조류배설물퇴적       | 6    | 2.5 | 15.00 | m² | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m  | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 21 | 조류배설물퇴적       | 4    | 2   | 8.00  | m² | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 23 | 파손            | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m² | 1  |    |
| 24 | 백태            | 0.6  | 0.1 | 0.12  | m² | 2  |    |
| 25 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 26 | 백태            | 0.2  | 1   | 0.20  | m² | 1  |    |
| 27 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m  | 1  |    |
| 28 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 2.2 | 2.20  | m  | 1  |    |
| 29 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 30 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 31 |               |      |     |       |    |    |    |
| 32 |               |      |     |       |    |    |    |
| 33 |               |      |     |       |    |    |    |
| 34 |               |      |     |       |    |    |    |
| 35 |               |      |     |       |    |    |    |
| 36 |               |      |     |       |    |    |    |
| 37 |               |      |     |       |    |    |    |
| 38 |               |      |     |       |    |    |    |
| 39 |               |      |     |       |    |    |    |
| 40 |               |      |     |       |    |    |    |

### KEY PLAN



### SECTION

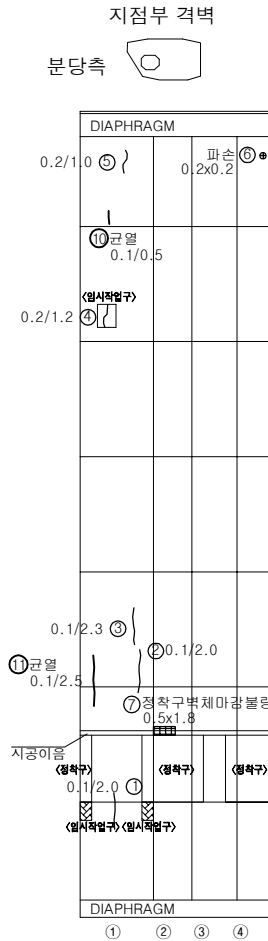


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|----------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 백태       | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식     | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판구               | 이물물퇴적    | 신축이음 분해 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴, 요철 | 기타      | 도면번호 | 115       |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S36)

## 손 상 물 량 표

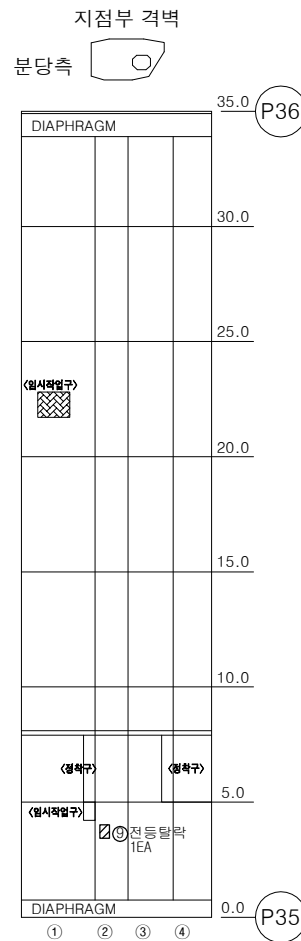
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.3 | 2.30 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 파손        | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 정착구벽체마감불량 | 1.8  | 0.5 | 0.90 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 8  | 파손        | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 9  | 전등탈락      |      |     | 1    | EA             | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 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 |           |      |     |      |                |    |    |



서울측

지점부 격벽

A



서울측

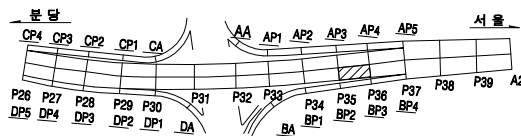
지점부 격벽

B

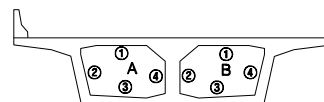
서울

분당

## KEY PLAN



## SECTION



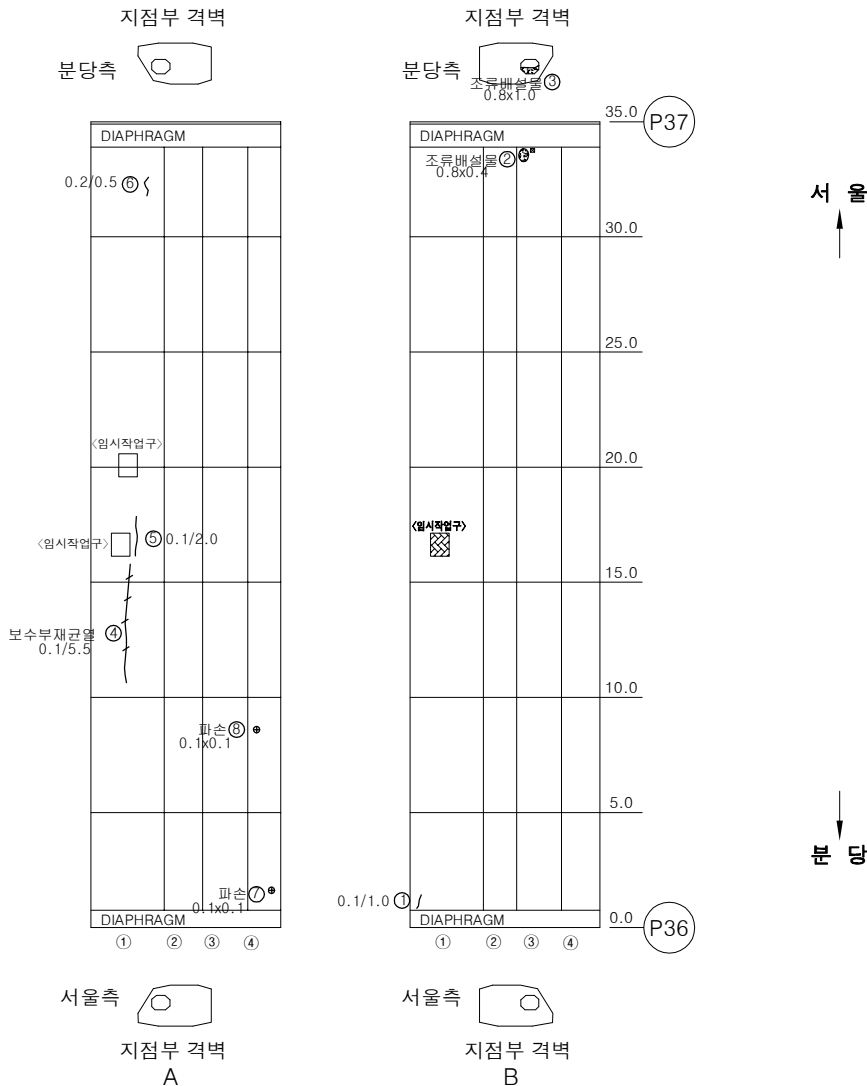
| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽체     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 116       |  |



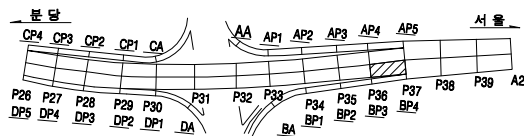
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S37)

## 손 상 물 량 표

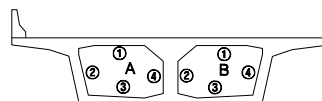
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 조류배설물퇴적       | 0.4  | 0.8 | 0.32 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 3  | 조류배설물퇴적       | 1    | 0.8 | 0.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5.5 | 5.50 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 7  | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 8  | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m <sup>2</sup> | 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

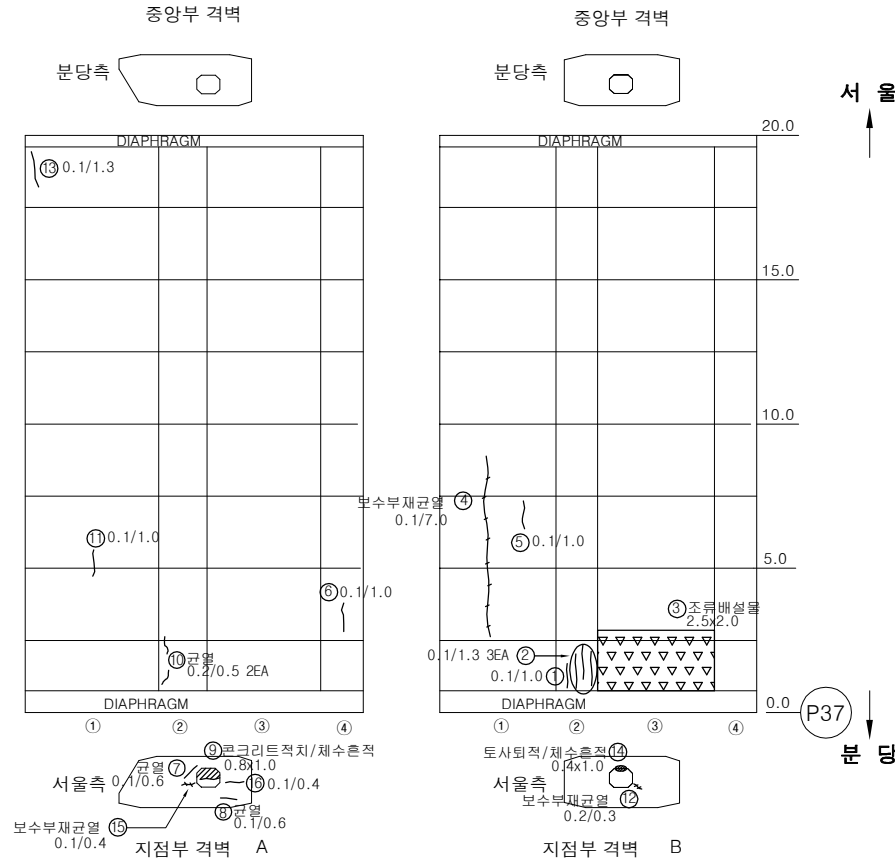


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |         |      |           |  |  |  |  |  |
|-----|--------|---------------------------|----------|---------|------|-----------|--|--|--|--|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면       | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |  |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식     | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |  |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력    | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |  |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 결 | 기타      | 도면번호 | 117       |  |  |  |  |  |

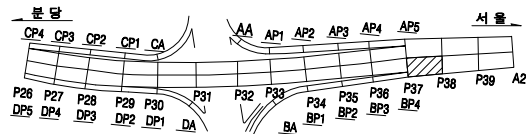
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S38-1(1/2))

## 손 상 물 량 표

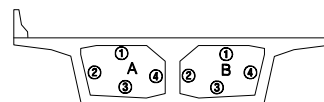
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 3.90 | m              | 3  |    |
| 3  | 조류배설물퇴적       | 2    | 2.5 | 5.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 7   | 7.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 9  | 콘크리트적치/채수흔적   | 1    | 0.8 | 0.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.5 | 1.00 | m              | 2  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 12 | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 0.3 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30 | m              | 1  |    |
| 14 | 토사퇴적/채수흔적     | 1    | 0.4 | 0.40 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 15 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 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

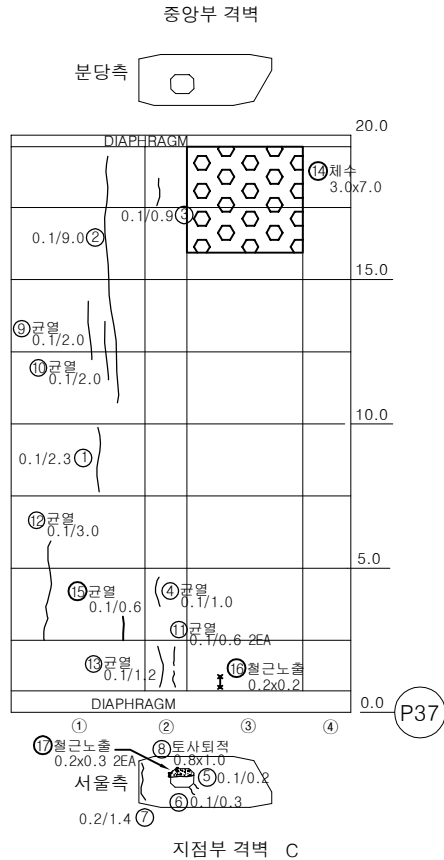


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물물림력 | 신속이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 118       |  |

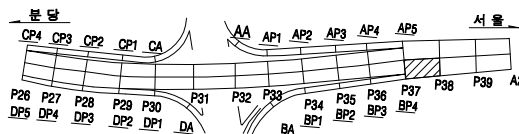
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S38-1(2/2))

## 손 상 물 량 표

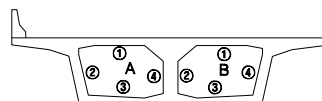
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.3 | 2.30  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 9   | 9.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.9 | 0.90  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.2 | 0.20  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 1.4 | 1.40  | m              | 1  |    |
| 8  | 토사퇴적      | 1    | 0.8 | 0.80  | m <sup>3</sup> | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 1.20  | m              | 2  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 14 | 체수        | 3    | 7   | 21.00 | m <sup>3</sup> | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 16 | 철근노출      | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 17 | 철근노출      | 0.2  | 0.3 | 0.12  | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 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

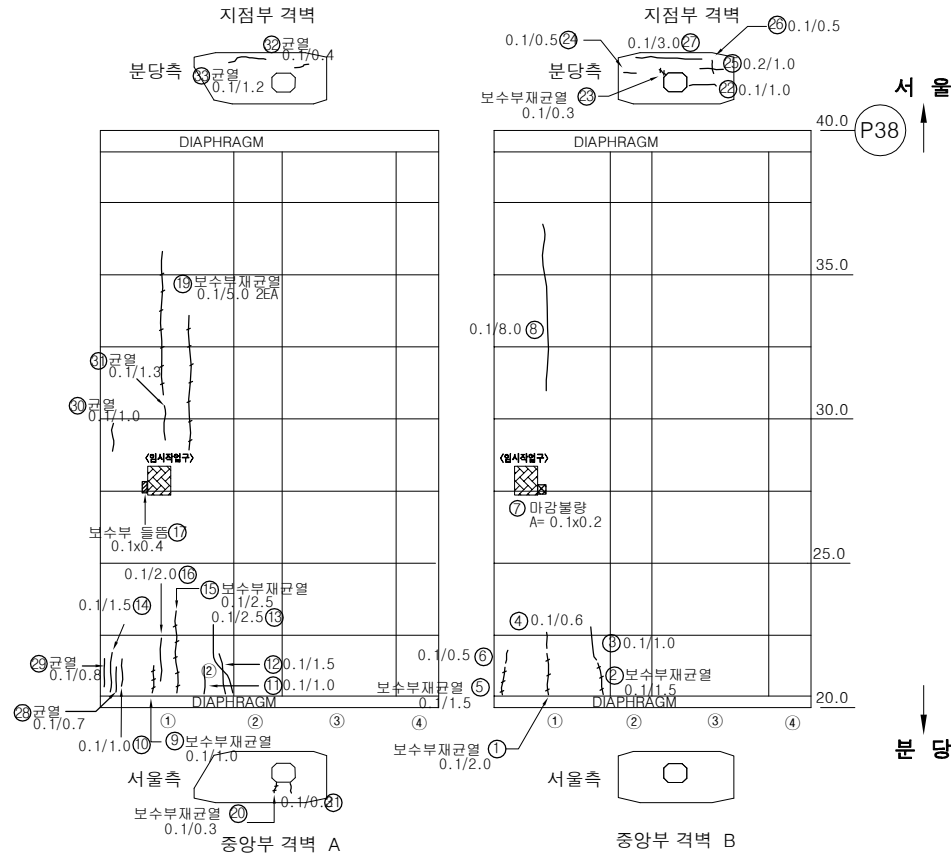


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축아물 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 | 기타      | 도면번호 | 119       |  |

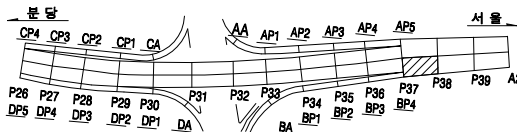
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S38-2(1/2))

## 손 상 물 량 표

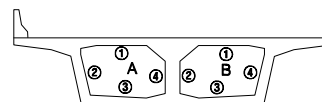
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m  | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 7  | 마감불량          | 0.2  | 0.1 | 0.02  | m² | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 8   | 8.00  | m  | 1  |    |
| 9  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 15 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 17 | 보수부들뜸         | 0.4  | 0.1 | 0.04  | m² | 1  |    |
| 18 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 19 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 10.00 | m  | 2  |    |
| 20 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30  | m  | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.3 | 0.30  | m  | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 23 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30  | m  | 1  |    |
| 24 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 25 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 26 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 27 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 28 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70  | m  | 1  |    |
| 29 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m  | 1  |    |
| 30 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 31 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m  | 1  |    |
| 32 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m  | 1  |    |
| 33 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m  | 1  |    |
| 34 |               |      |     |       |    |    |    |
| 35 |               |      |     |       |    |    |    |
| 36 |               |      |     |       |    |    |    |
| 37 |               |      |     |       |    |    |    |
| 38 |               |      |     |       |    |    |    |
| 39 |               |      |     |       |    |    |    |
| 40 |               |      |     |       |    |    |    |



### KEY PLAN



### SECTION

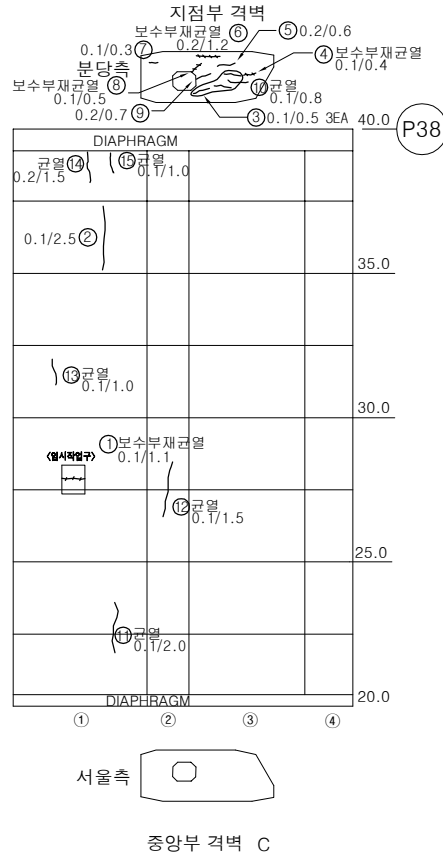


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신속여유 본래 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 120       |  |

# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S38-2(2/2))

## 손 상 물 량 표

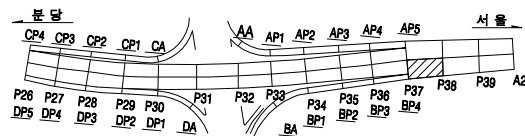
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.1 | 1.10 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 1.50 | m  | 3  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 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 |               |      |     |      |    |    |    |



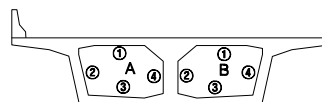
서울

분당

## KEY PLAN



## SECTION

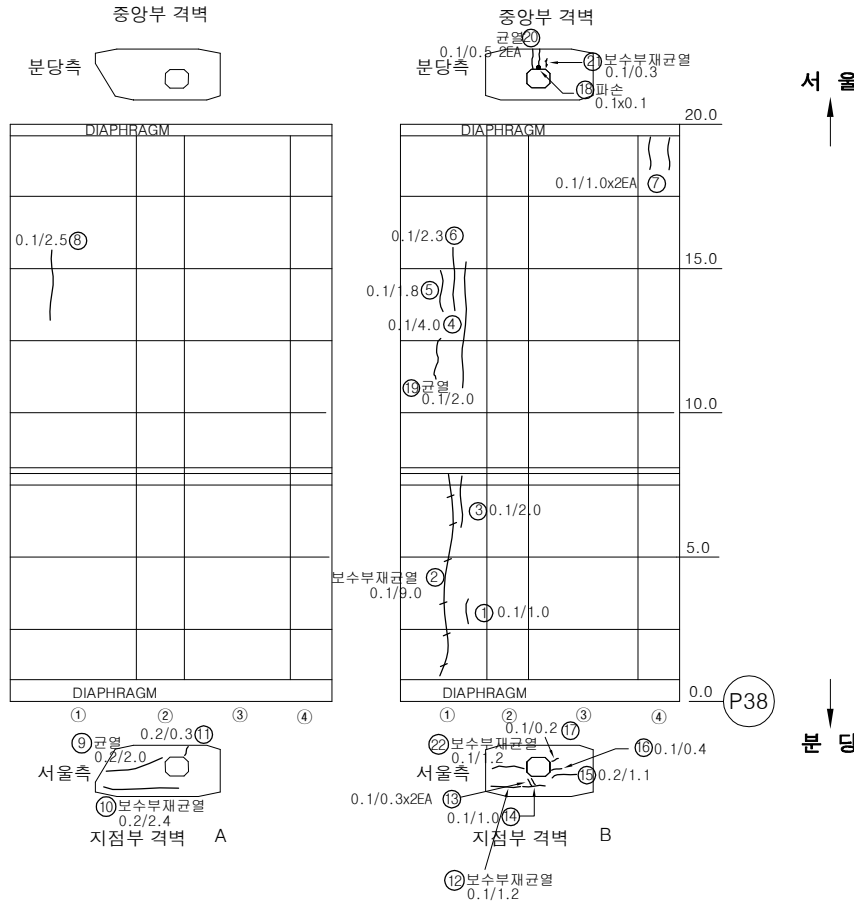


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이용분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 121       |  |  |  |

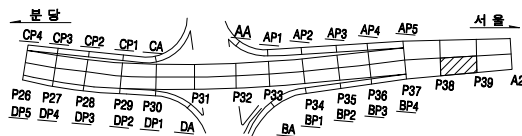
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S39-1(1/2))

## 손 상 물 량 표

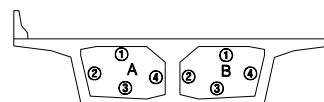
| 번호 | 손상내용          | 손상수량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 9   | 9.00 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4   | 4.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.8 | 1.80 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.3 | 2.30 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 2.00 | m  | 2  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 10 | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 2.4 | 2.40 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 12 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.3 | 0.60 | m  | 2  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.1 | 1.10 | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 18 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 1.00 | m  | 2  |    |
| 21 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 22 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 23 |               |      |     |      |    |    |    |
| 24 |               |      |     |      |    |    |    |
| 25 |               |      |     |      |    |    |    |
| 26 |               |      |     |      |    |    |    |
| 27 |               |      |     |      |    |    |    |
| 28 |               |      |     |      |    |    |    |
| 29 |               |      |     |      |    |    |    |
| 30 |               |      |     |      |    |    |    |
| 31 |               |      |     |      |    |    |    |
| 32 |               |      |     |      |    |    |    |
| 33 |               |      |     |      |    |    |    |
| 34 |               |      |     |      |    |    |    |
| 35 |               |      |     |      |    |    |    |
| 36 |               |      |     |      |    |    |    |
| 37 |               |      |     |      |    |    |    |
| 38 |               |      |     |      |    |    |    |
| 39 |               |      |     |      |    |    |    |
| 40 |               |      |     |      |    |    |    |



## KEY PLAN



## SECTION

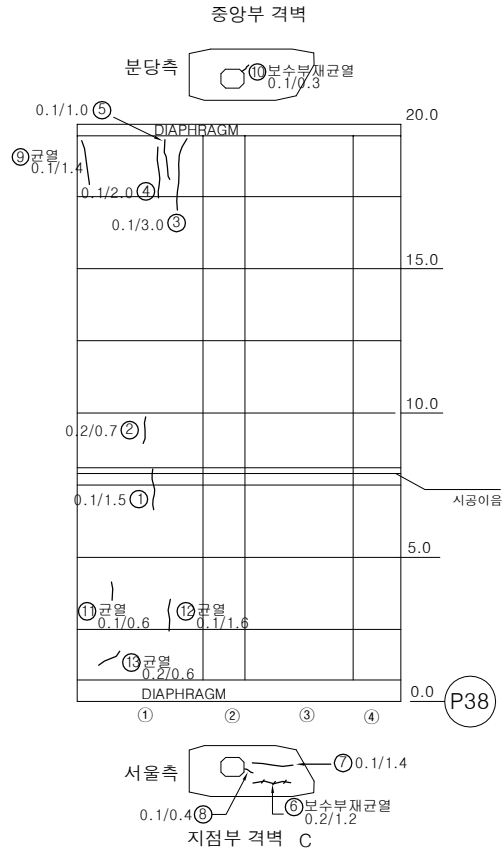


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바라, 파손 | 시공이용분리, 송판리               | 이물물림력   | 신속이물 분해 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 122       |  |

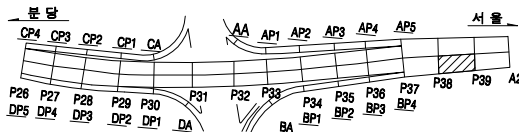
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S39-1(2/2))

## 손 상 물 량 표

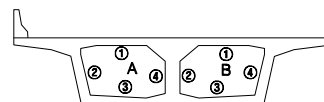
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.4 | 1.40 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.4 | 1.40 | m  | 1  |    |
| 10 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 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



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이음열외력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 123       |  |  |  |

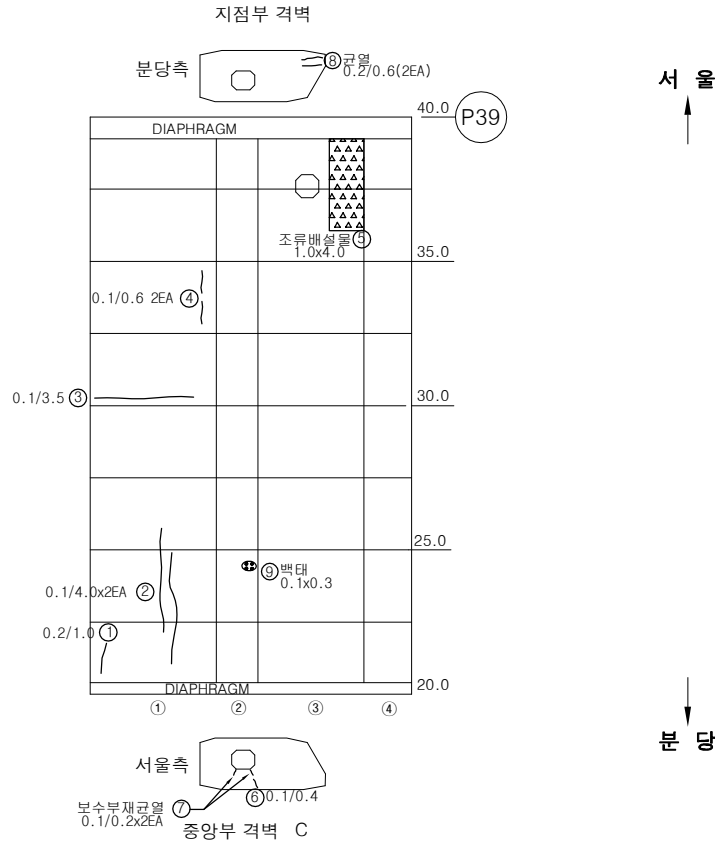




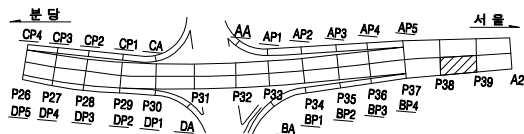
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S39-2(2/2))

## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4   | 8.00 | m              | 2  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3.5 | 3.50 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 1.20 | m              | 2  |    |
| 5  | 조류배설물퇴적       | 4    | 1   | 4.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.2 | 0.40 | m              | 2  |    |
| 8  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.6 | 1.20 | m              | 2  |    |
| 9  | 백태            | 0.3  | 0.1 | 0.03 | m <sup>2</sup> | 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

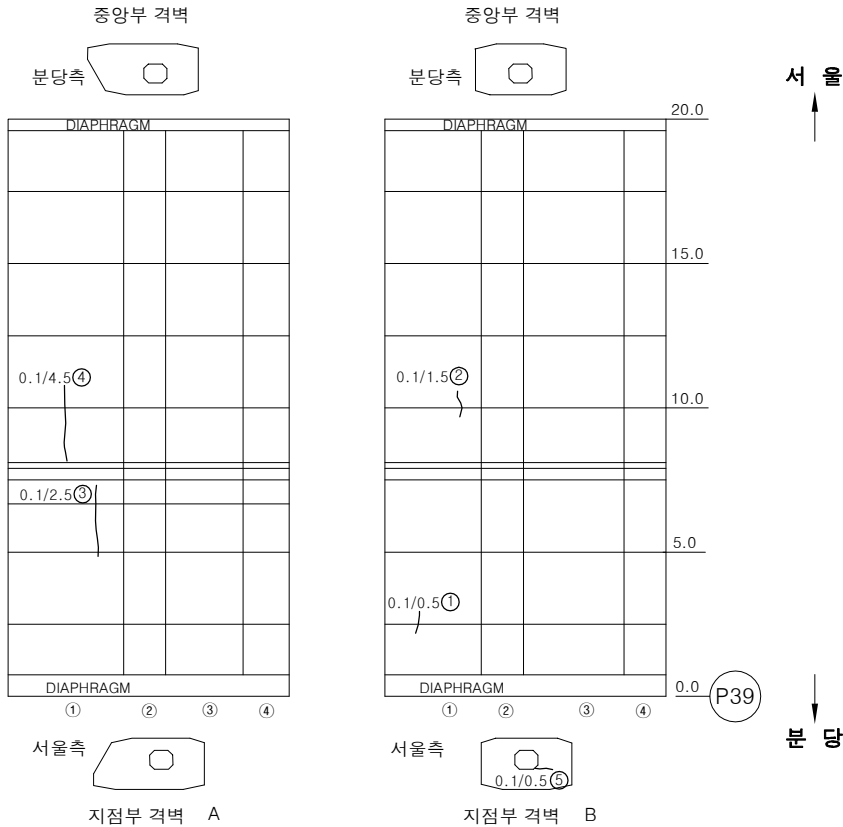


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |      |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 백태   | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식 | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 | 기타      | 도면번호 | 125       |  |

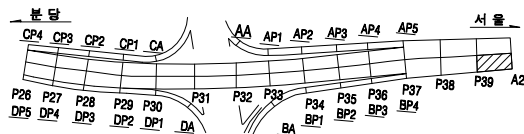
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S40-1(1/2))

## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 4.5 | 4.50 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 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

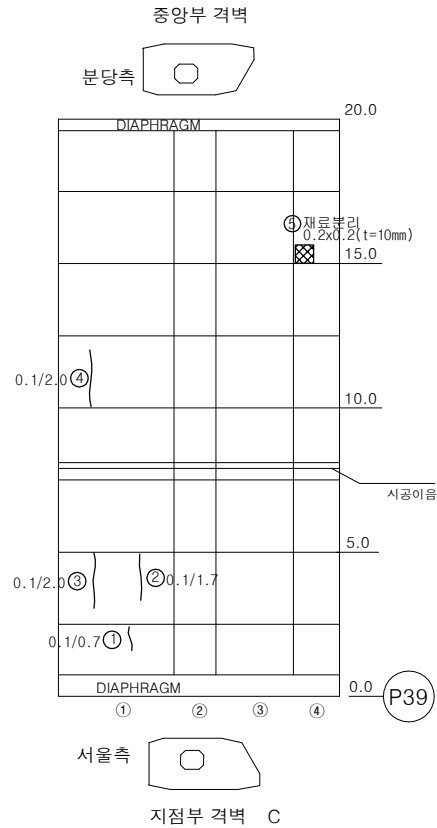


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 범<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 126       |  |

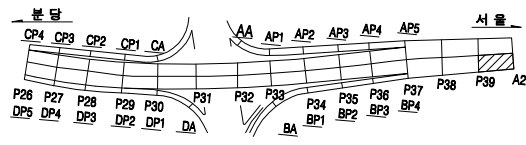
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S40-1(2/2))

## 손 상 물 량 표

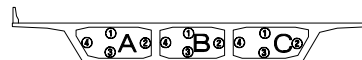
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.7 | 1.70 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 재료분리      | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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

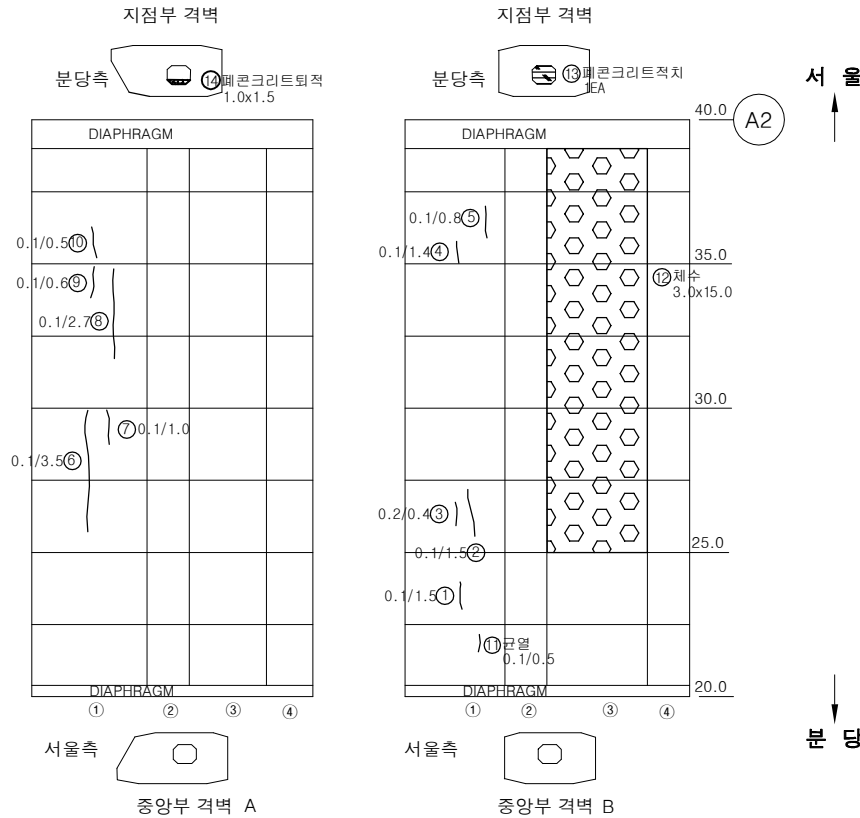


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 사공이름분리, 송분리               | 이물침투력  | 신속이름 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 127       |  |

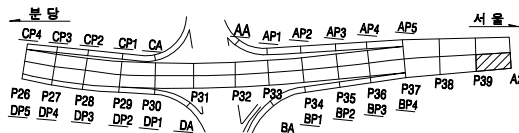
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S40-2(1/2))

## 손 상 물 량 표

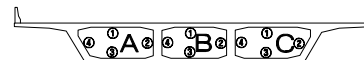
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.4 | 1.40  | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.7 | 2.70  | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 12 | 누수흔적      | 3    | 15  | 45.00 | m² | 1  |    |
| 13 | 페콘크리트취적   | 1    | 0.8 | 0.80  | m³ | 1  |    |
| 14 | 페콘크리트취적   | 1    | 1.5 | 1.50  | m³ | 1  |    |
| 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

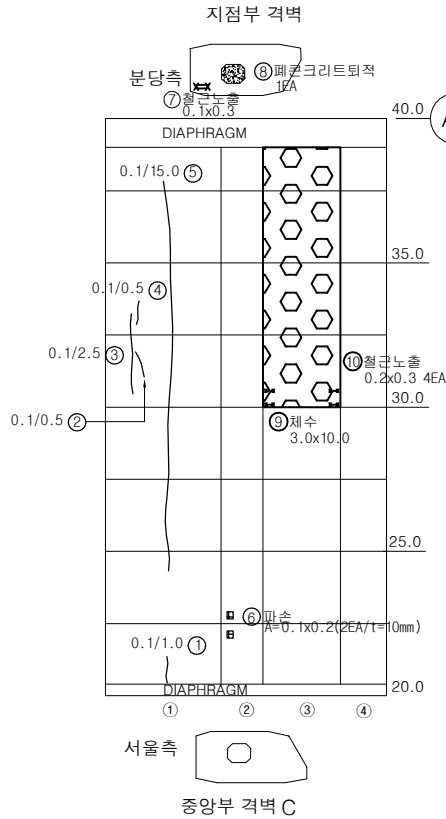


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물침투력  | 신축아물 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 128       |  |

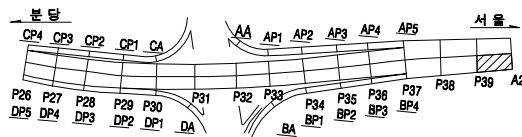
# ID : 복정고가교 본선-상행선 box내부(S40-2(2/2))

## 손상물량표

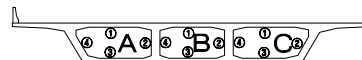
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 15  | 15.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 파손        | 0.1  | 0.2 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 7  | 철근노출      | 0.1  | 0.3 | 0.03  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 8  | 페콘크리트취적   | 1    | 0.8 | 0.80  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 9  | 채수        | 3    | 10  | 30.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 철근노출      | 0.2  | 0.3 | 0.24  | m <sup>2</sup> | 4  |    |
| 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



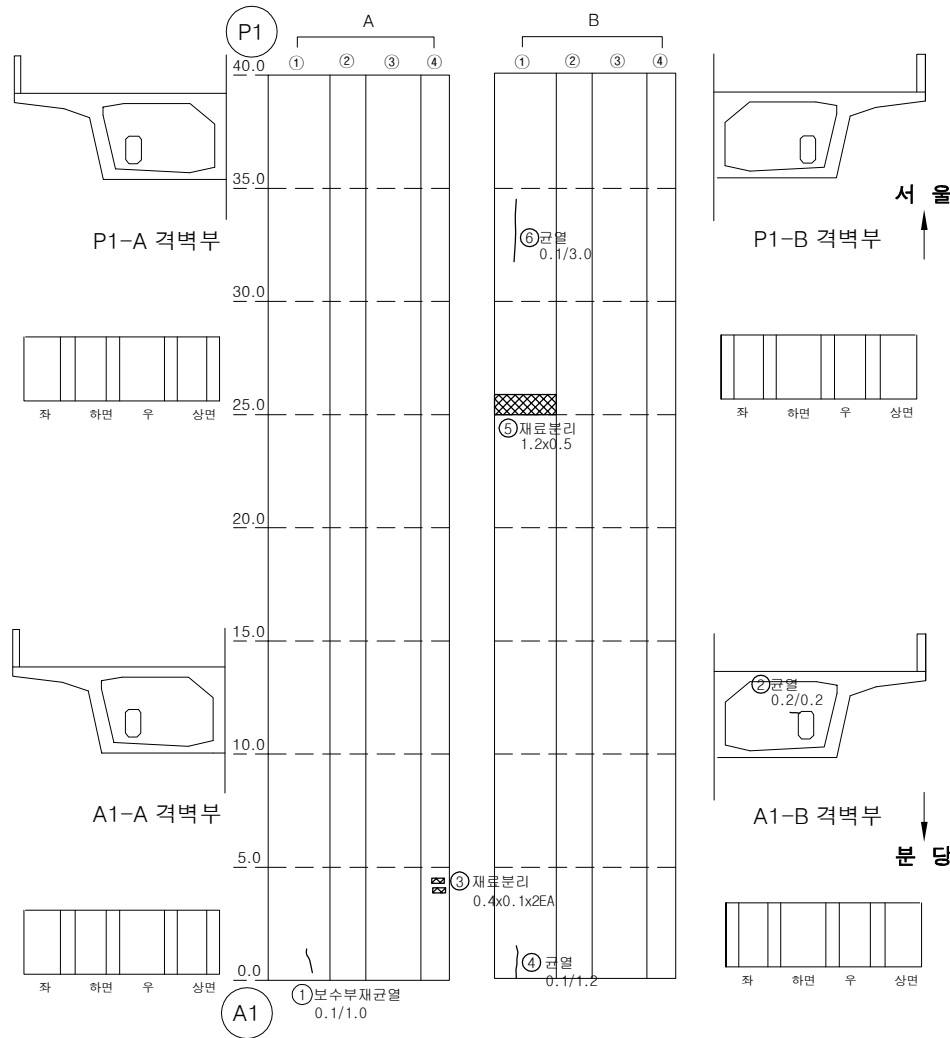
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 129       |  |

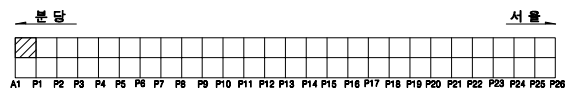
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S1)

## 손 상 물 량 표

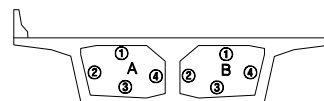


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m              | 1  |    |
| 3  | 재료분리          | 0.4  | 0.1 | 0.08 | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 5  | 재료분리          | 1.2  | 0.5 | 0.60 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 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



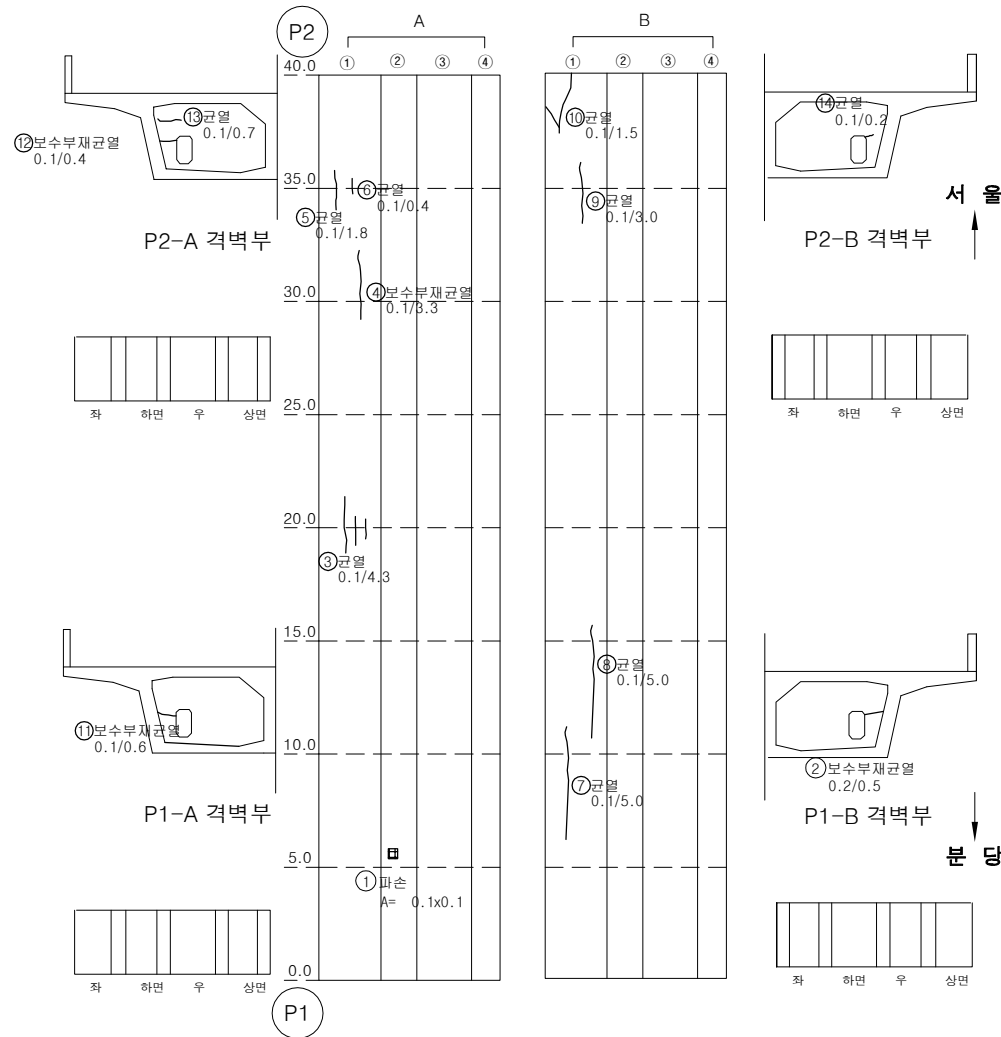
## SECTION



| 용역명    |          | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |           |      |           |  |
|--------|----------|---------------------------|----------|-----------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | ① 균열     | ② 광상균열                    | ③ 벽면     | ④ 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | ⑤ 재료분리   | ⑥ 철근노출                    | ⑦ 철근부식   | ⑧ 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | ⑨ 바리, 파손 | ⑩ 시공이음분리, 송분리             | ⑪ 이물침투력  | ⑫ 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | ⑬ 누수, 변색 | ⑭ 배수구                     | ⑮ 포장의 요철 | ⑯ 기타      | 도면번호 | 211       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S2)

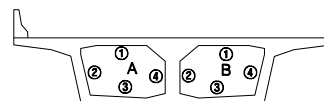
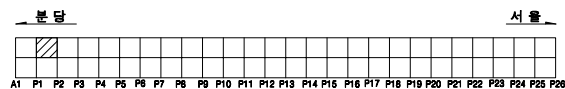
## 손상물량표



| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4.3 | 4.30 | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3.3 | 3.30 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.8 | 1.80 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 12 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m              | 1  |    |
| 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

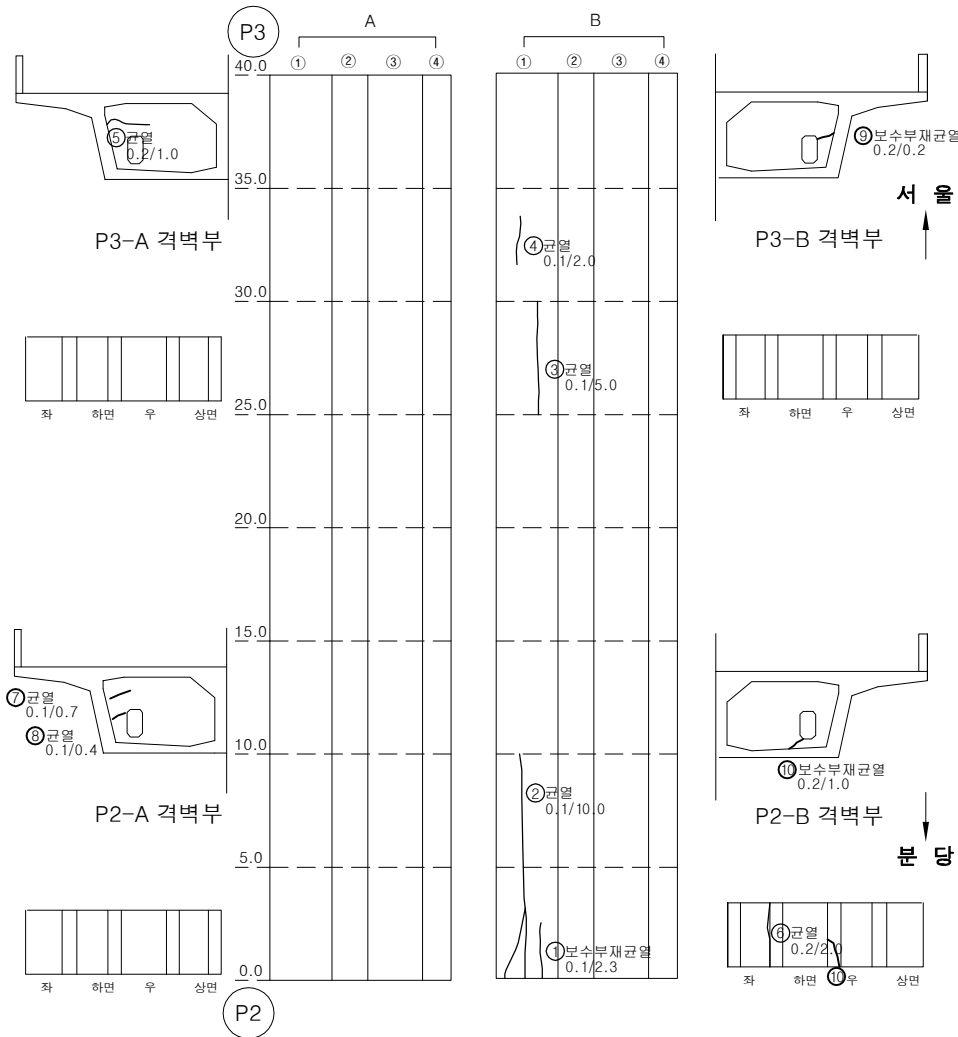
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 212       |  |

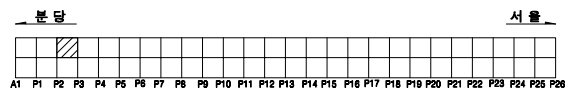
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S3)

## 손 상 물 량 표

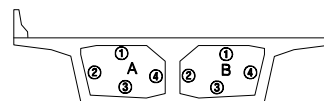


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.3 | 2.30  | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 10  | 10.00 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00  | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70  | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m  | 1  |    |
| 9  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 0.2 | 0.20  | m  | 1  |    |
| 10 | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 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

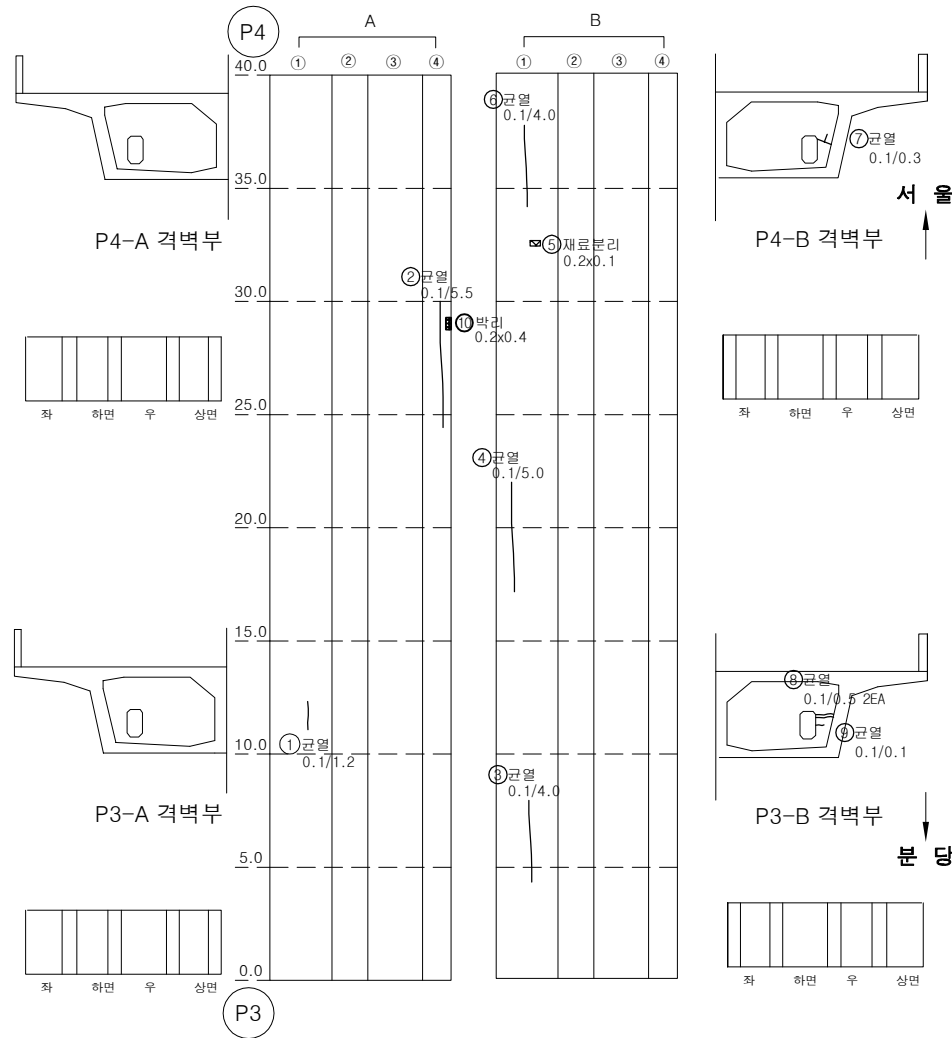


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신속이음 본래 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 213       |  |



# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S4)

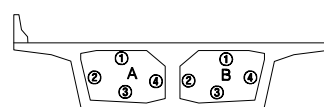
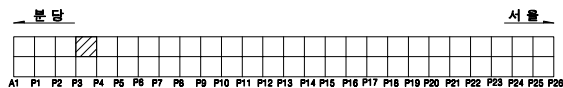
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5.5 | 5.50 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 재료분리      | 0.2  | 0.1 | 0.02 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 1.00 | m              | 2  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.1 | 0.10 | m              | 1  |    |
| 10 | 박리        | 0.2  | 0.4 | 0.08 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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

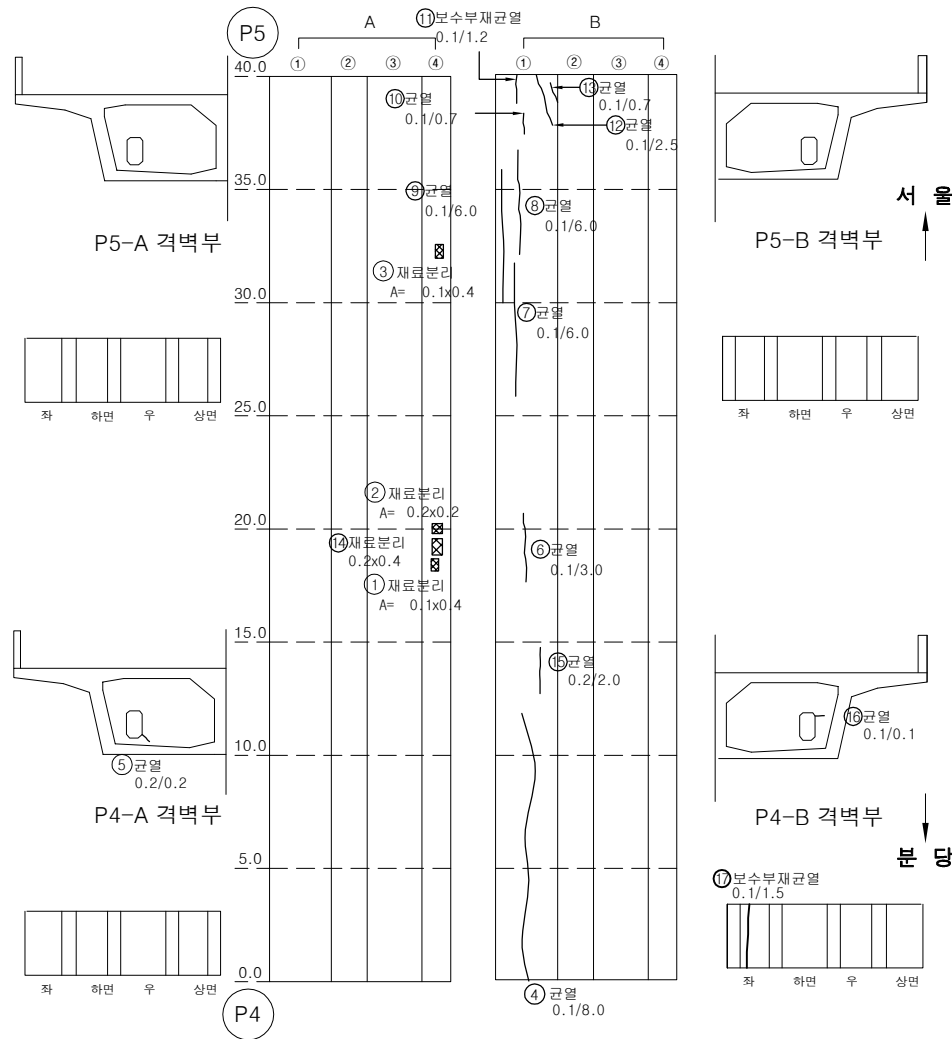
## SECTION



| 용역명    |          | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |           |      |           |  |  |  |  |  |
|--------|----------|---------------------------|----------|-----------|------|-----------|--|--|--|--|--|
| 면<br>례 | ① 균열     | ② 광상균열                    | ③ 벽면     | ④ 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |  |  |
|        | ⑤ 재료분리   | ⑥ 철근노출                    | ⑦ 철근부식   | ⑧ 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |  |  |
|        | ⑨ 박리, 파손 | ⑩ 시공이음분리, 송판리             | ⑪ 이물침투력  | ⑫ 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |  |  |
|        | ⑬ 누수, 변색 | ⑭ 배수구                     | ⑮ 포장의 요철 | ⑯ 기타      | 도면번호 | 214       |  |  |  |  |  |

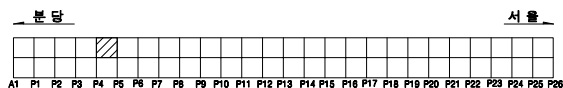
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S5)

## 손 상 물 량 표

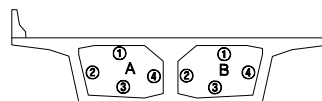


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 재료분리          | 0.1  | 0.4 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 재료분리          | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 3  | 재료분리          | 0.1  | 0.4 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 8   | 8.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.2 | 0.20 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 6   | 6.00 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 6   | 6.00 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 6   | 6.00 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 14 | 재료분리          | 0.2  | 0.4 | 0.08 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 15 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.1 | 0.10 | m              | 1  |    |
| 17 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 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



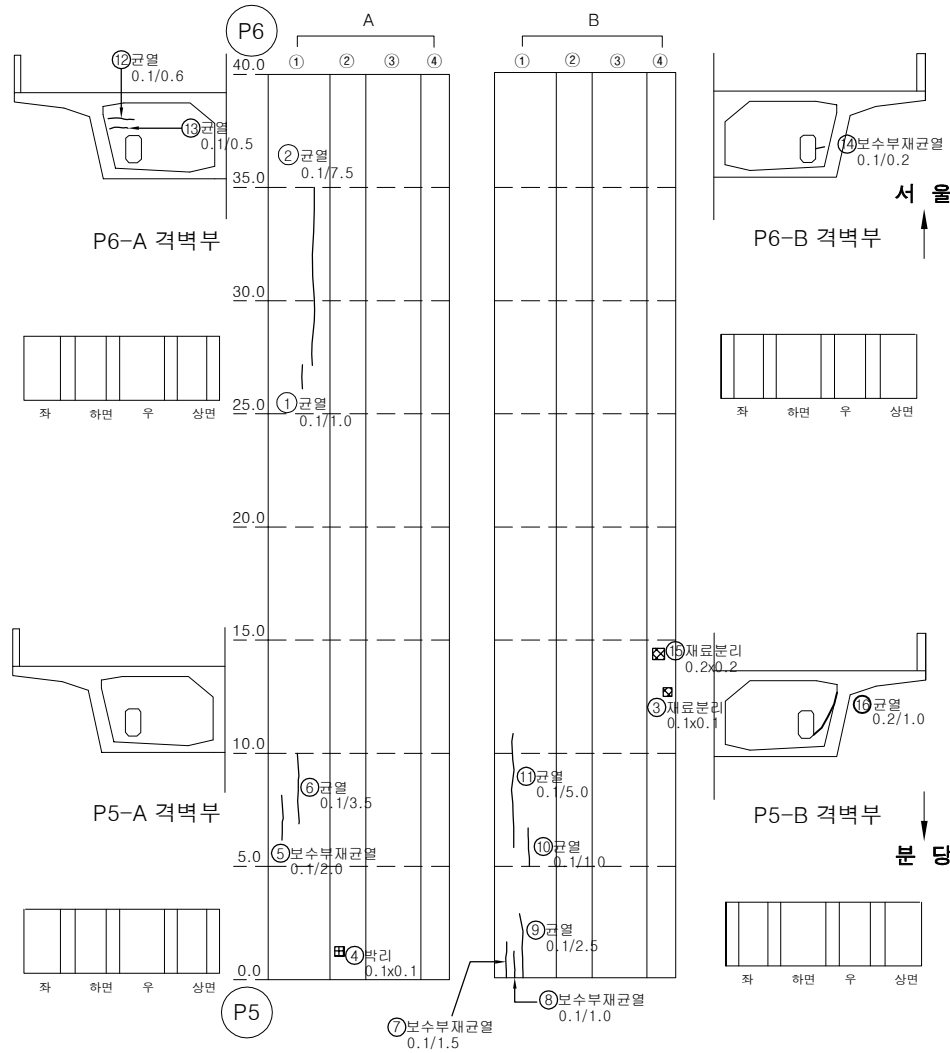
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 215       |  |

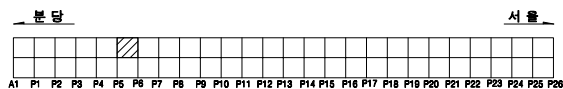
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S6)

## 손 상 물 량 표

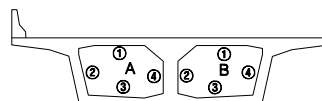


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 7.5 | 7.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 재료분리          | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 4  | 박리            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3.5 | 3.50 | m  | 1  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 14 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 15 | 재료분리          | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 16 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 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



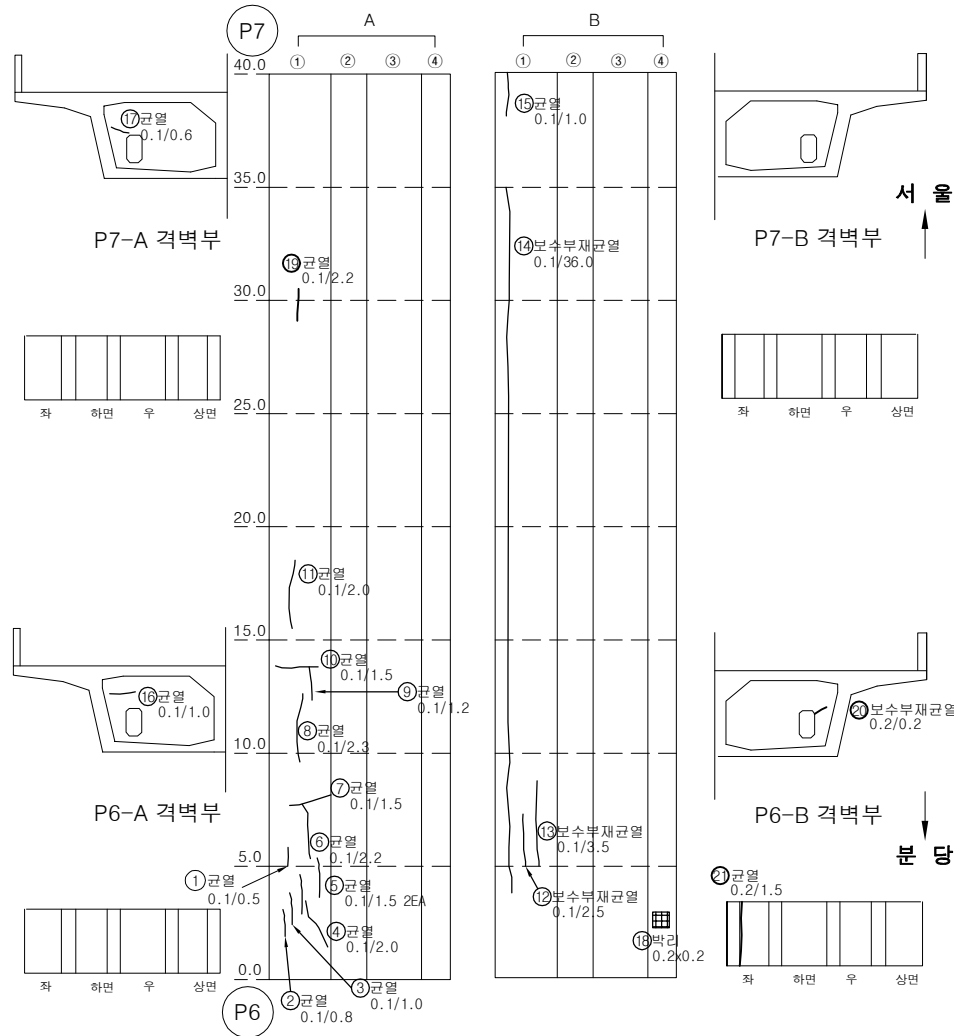
### SECTION



| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |  |  |
|-----|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|--|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽대    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |  |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |  |  |
|     | 박리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물열매력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |  |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 216       |  |  |  |  |  |

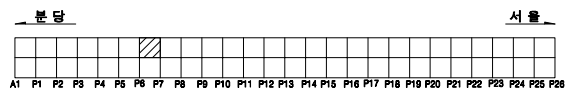
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S7)

## 손 상 물 량 표

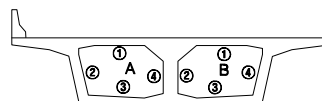


| 번호 | 손상내용          | 손상수량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 3.00  | m              | 2  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.3 | 2.30  | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 12 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 13 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m              | 1  |    |
| 14 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 36  | 36.00 | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 18 | 박리            | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 20 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.2 | 0.20  | m              | 1  |    |
| 21 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 22 |               |      |     |       |                |    |    |
| 23 |               |      |     |       |                |    |    |
| 24 |               |      |     |       |                |    |    |
| 25 |               |      |     |       |                |    |    |
| 26 |               |      |     |       |                |    |    |
| 27 |               |      |     |       |                |    |    |
| 28 |               |      |     |       |                |    |    |
| 29 |               |      |     |       |                |    |    |
| 30 |               |      |     |       |                |    |    |
| 31 |               |      |     |       |                |    |    |
| 32 |               |      |     |       |                |    |    |
| 33 |               |      |     |       |                |    |    |
| 34 |               |      |     |       |                |    |    |
| 35 |               |      |     |       |                |    |    |
| 36 |               |      |     |       |                |    |    |
| 37 |               |      |     |       |                |    |    |
| 38 |               |      |     |       |                |    |    |
| 39 |               |      |     |       |                |    |    |
| 40 |               |      |     |       |                |    |    |

### KEY PLAN



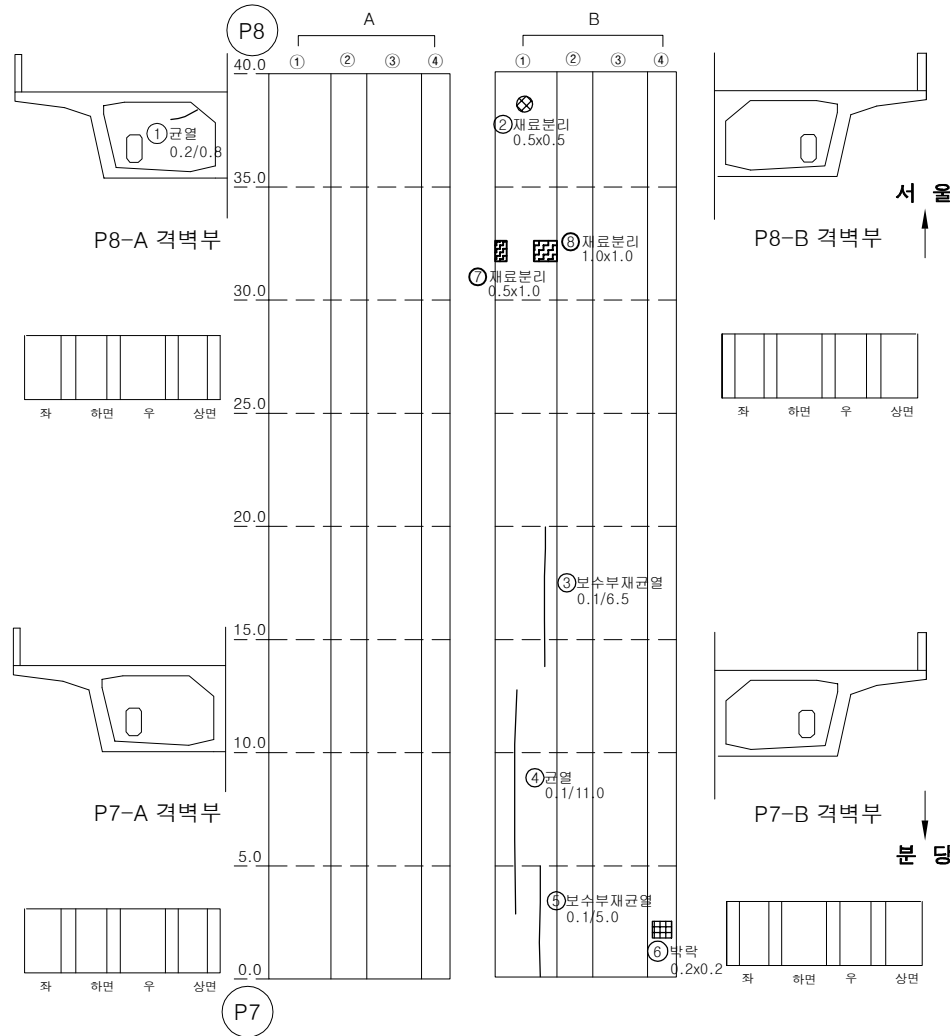
### SECTION



| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |  |  |  |  |
|-----|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|--|--|--|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |  |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |  |  |
|     | 박리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |  |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 217       |  |  |  |  |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S8)

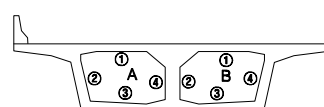
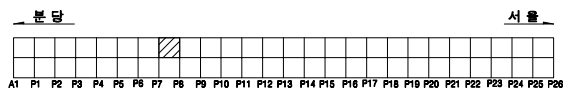
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 2  | 재료분리          | 0.5  | 0.5 | 0.25  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 6.5 | 6.50  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 11  | 11.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 박락            | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 재료분리          | 0.5  | 1   | 0.50  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 8  | 재료분리          | 1    | 1   | 1.00  | m <sup>2</sup> | 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

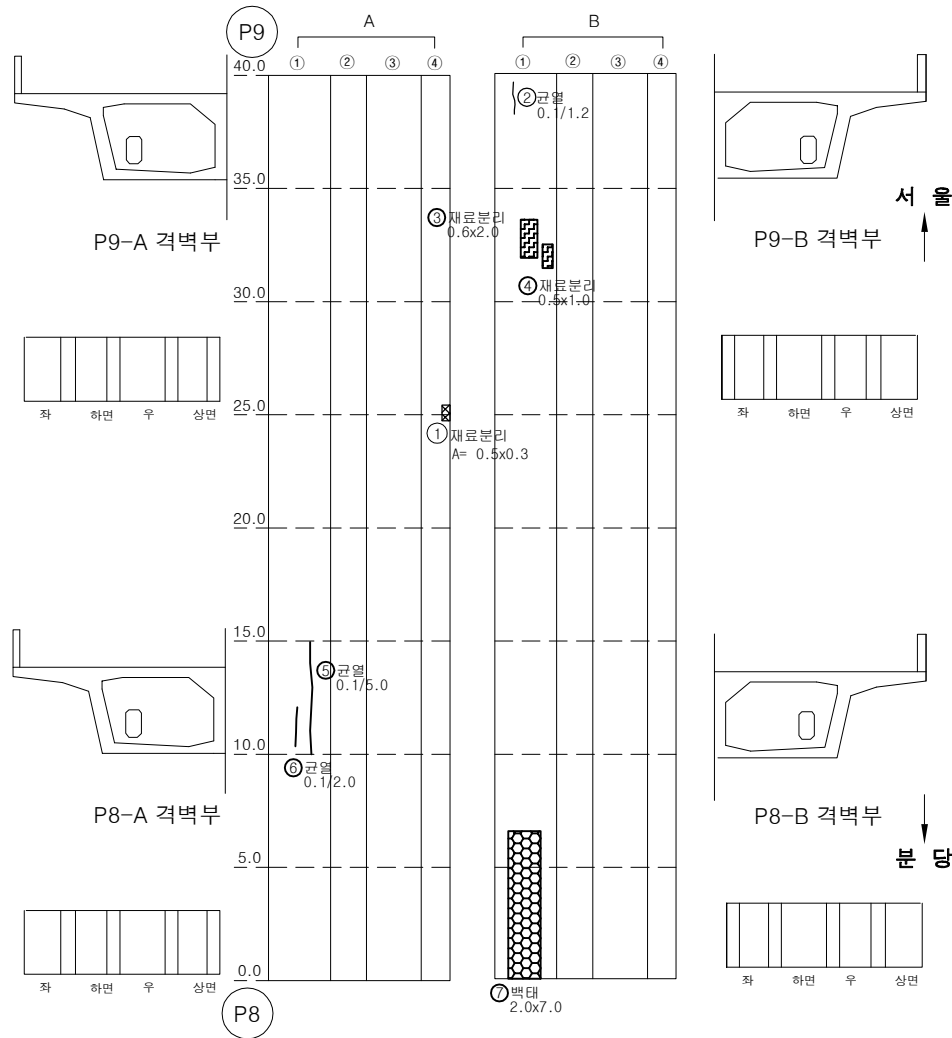
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면      | 변위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 박리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 218       |  |  |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S9)

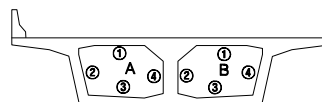
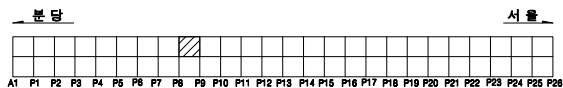
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 재료분리          | 0.5  | 0.3 | 0.15  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 3  | 재료분리          | 0.6  | 2   | 1.20  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 재료분리          | 0.5  | 1   | 0.50  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 7  | 백태            | 2    | 7   | 14.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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

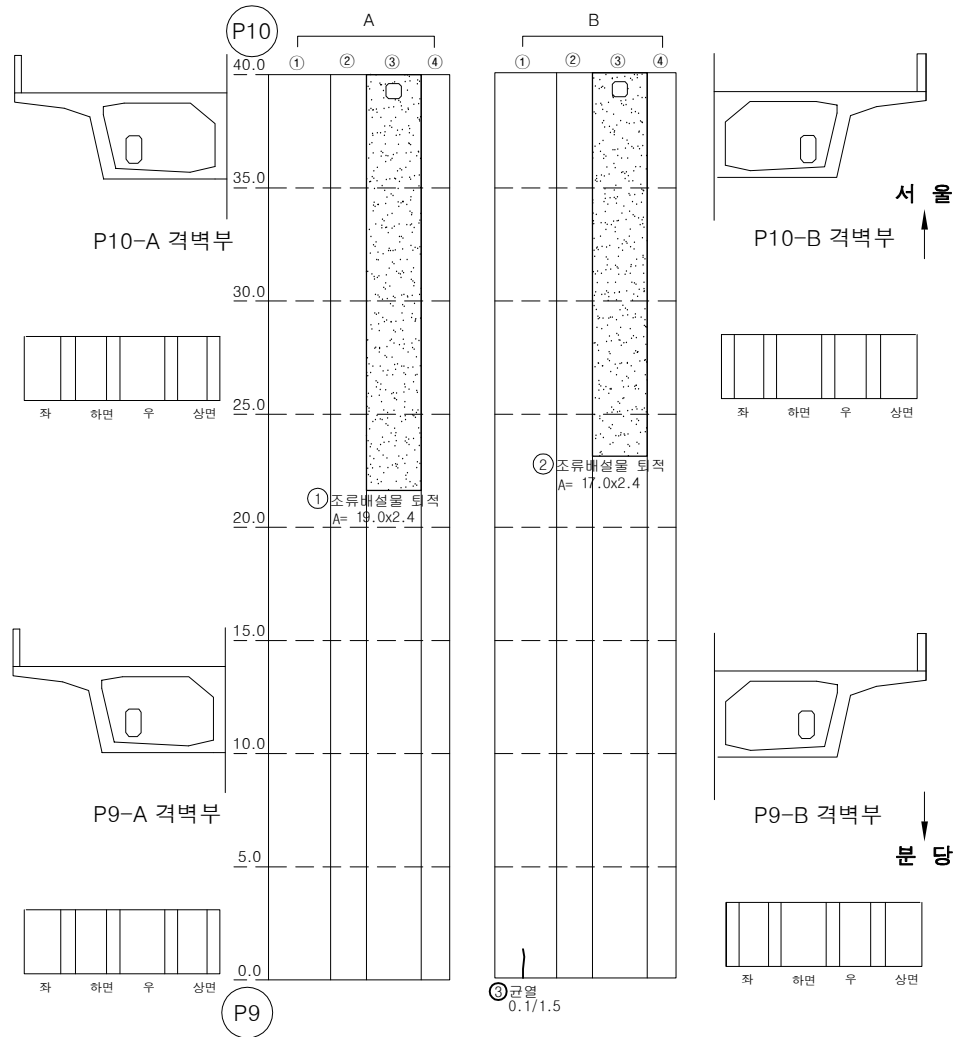
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 백태    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 219       |  |  |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S10)

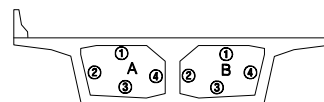
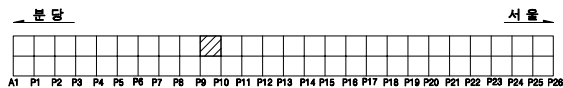
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 조류배설물 퇴적  | 19   | 2.4 | 45.60 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 조류배설물 퇴적  | 17   | 2.4 | 40.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 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

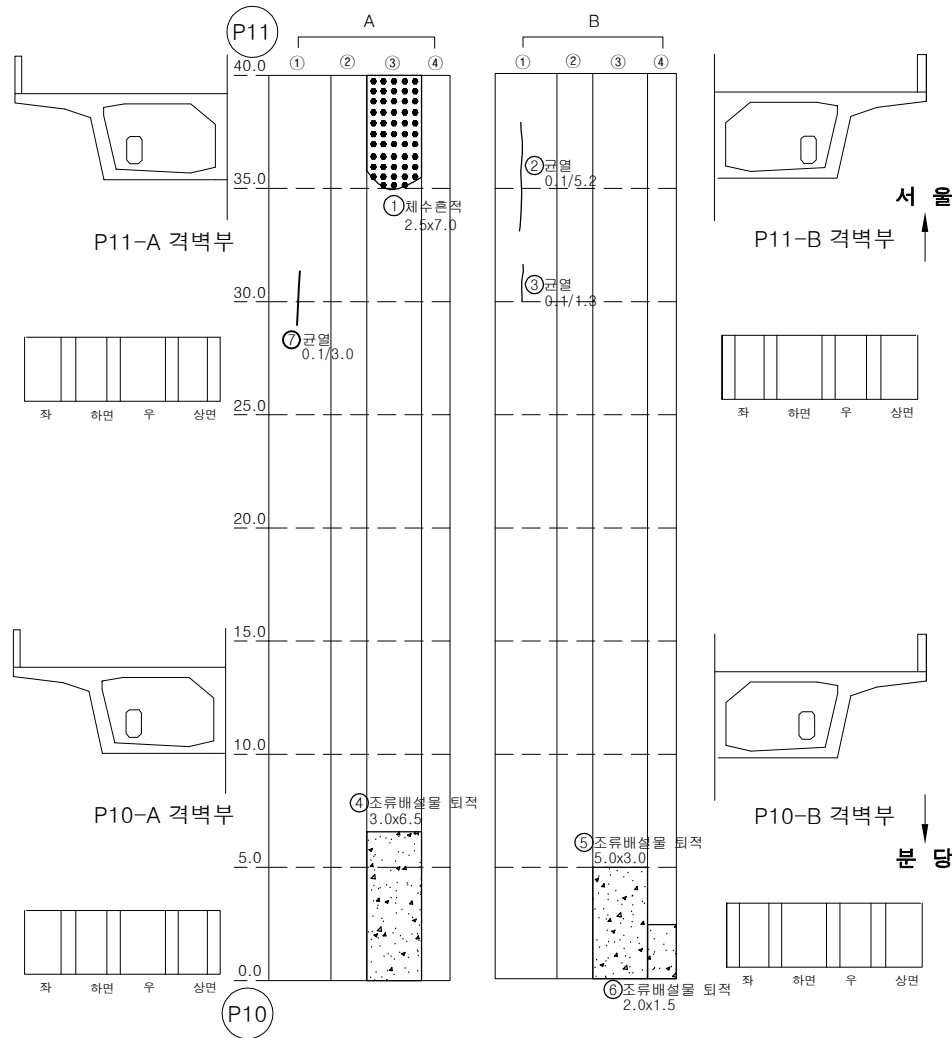
## SECTION



| 용역명    |          | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |           |      |           |  |
|--------|----------|---------------------------|----------|-----------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | ① 균열     | ② 광상균열                    | ③ 벽면     | ④ 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | ⑤ 재료분리   | ⑥ 철근노출                    | ⑦ 철근부식   | ⑧ 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | ⑨ 박리, 파손 | ⑩ 시공이음분리, 송판리             | ⑪ 이음열림력  | ⑫ 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | ⑬ 누수, 변색 | ⑭ 배수구                     | ⑮ 포장의 요철 | ⑯ 기타      | 도면번호 | 220       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S11)

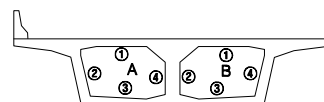
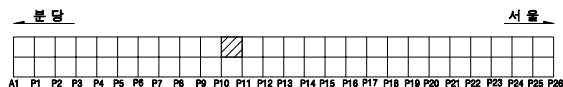
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 체수흔적      | 2.5  | 7   | 17.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5.2 | 5.20  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 4  | 조류배설물퇴적   | 3    | 6.5 | 19.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 조류배설물퇴적   | 5    | 3   | 15.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 6  | 조류배설물퇴적   | 2    | 1.5 | 3.00  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 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

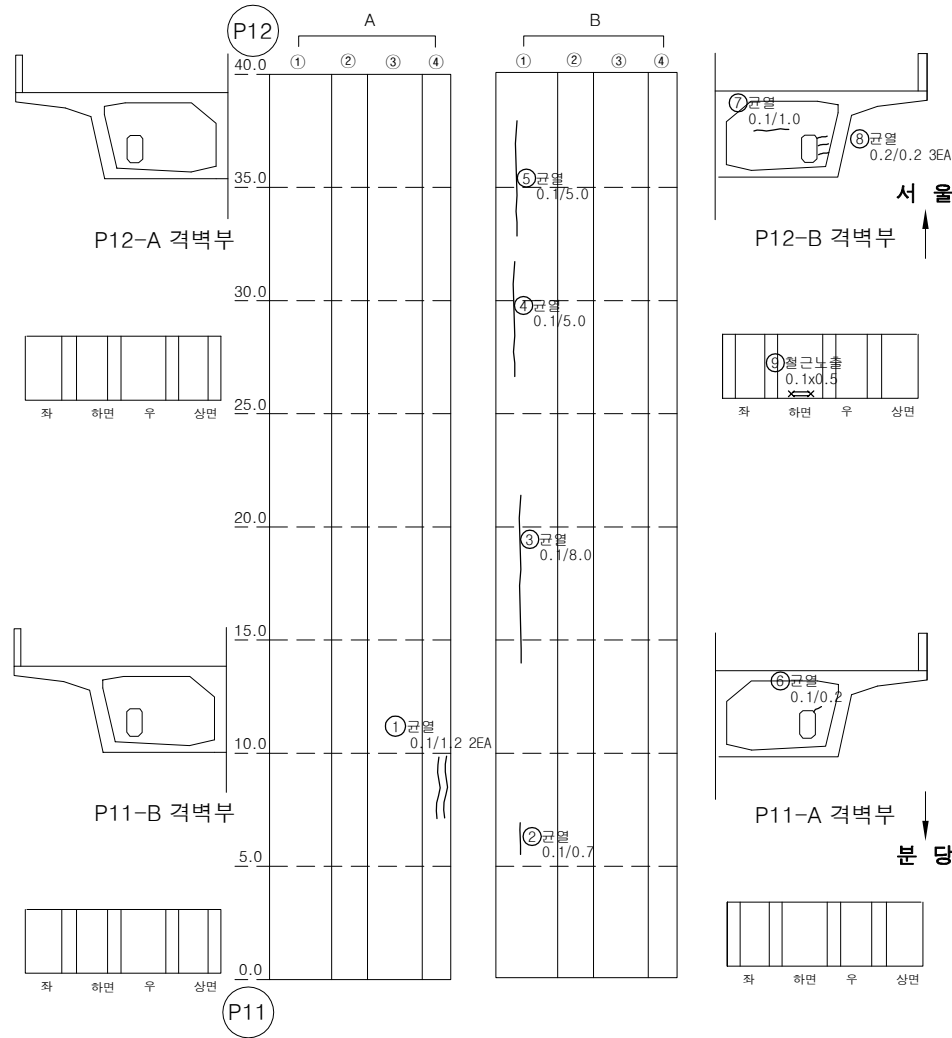


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물물퇴적  | 신속여름 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 221       |  |



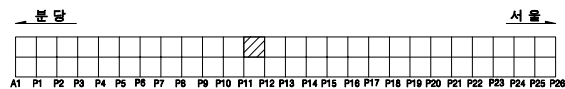
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S12)

## 손 상 물 량 표

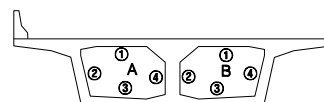


| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 2.40 | m              | 2  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 8   | 8.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.2 | 0.60 | m              | 3  |    |
| 9  | 철근노출      | 0.1  | 0.5 | 0.05 | m <sup>2</sup> | 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



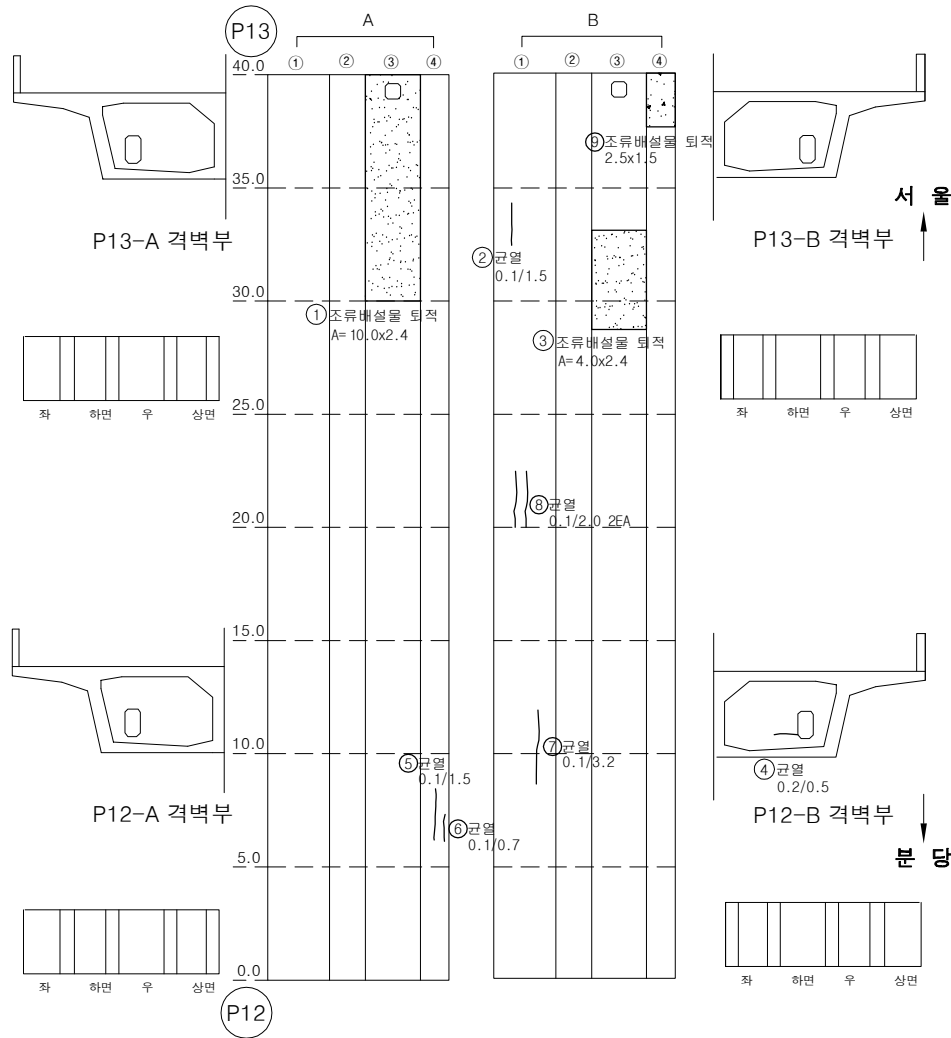
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 222       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S13)

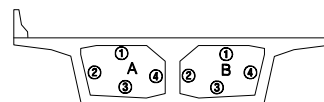
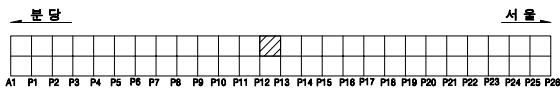
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 조류배설물퇴적   | 10   | 2.4 | 24.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 3  | 조류배설물퇴적   | 4    | 2.4 | 9.60  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 0.70  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3.2 | 3.20  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 4.00  | m              | 2  |    |
| 9  | 조류배설물퇴적   | 2.5  | 1.5 | 3.75  | m <sup>2</sup> | 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

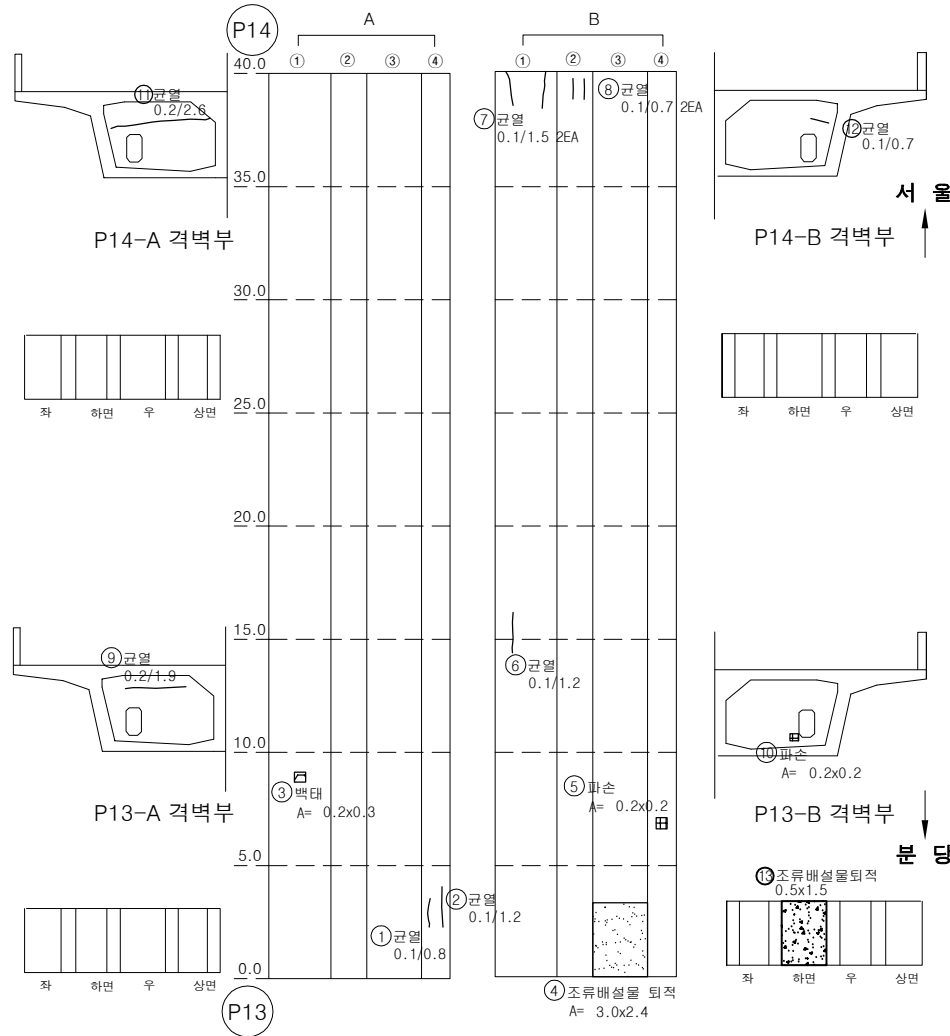
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|----------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면       | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식     | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력    | 신속여름 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 결 | 기타      | 도면번호 | 223       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S14)

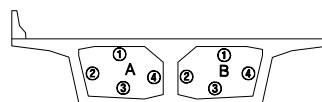
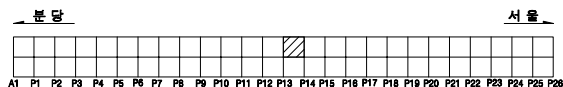
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.8 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 3  | 백태        | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 4  | 조류배설물퇴적   | 3    | 2.4 | 7.20 | m³ | 1  |    |
| 5  | 파손        | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 3.00 | m  | 2  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 1.40 | m  | 2  |    |
| 9  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 1.9 | 1.90 | m  | 1  |    |
| 10 | 파손        | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 11 | 균열(0.2mm) | 0.2  | 2.6 | 2.60 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 13 | 조류배설물퇴적   | 0.5  | 1.5 | 0.75 | m³ | 1  |    |
| 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

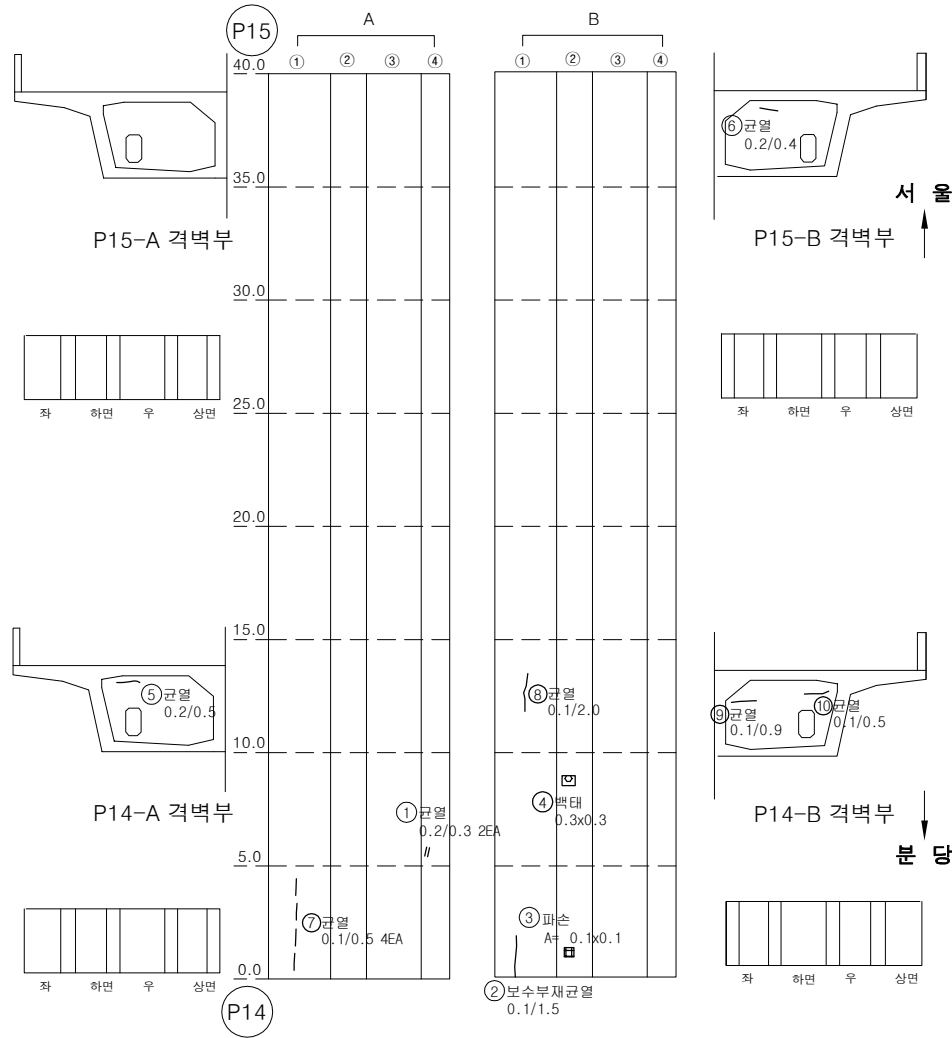
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 백태     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 224       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S15)

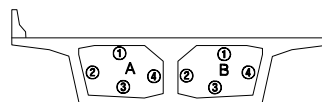
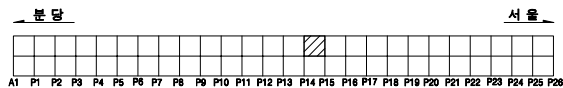
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.3 | 0.60 | m  | 2  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 4  | 백태            | 0.3  | 0.3 | 0.09 | m² | 1  |    |
| 5  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 2.00 | m  | 4  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.9 | 0.90 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 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

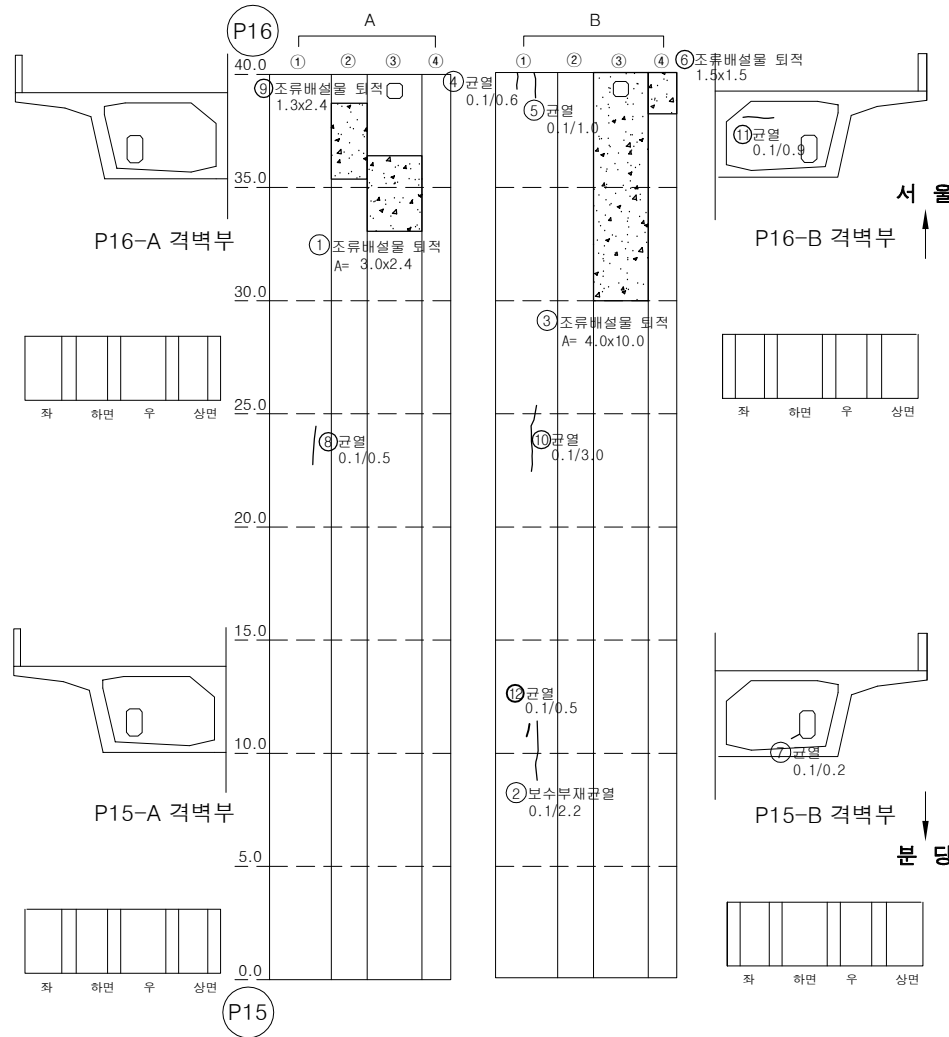
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |  |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|--|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 백태      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |  |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 225       |  |  |  |  |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S16)

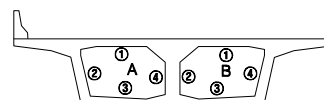
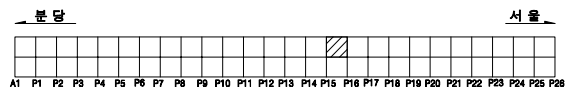
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용           | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|----------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |                | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 조류배설물 퇴적       | 3    | 2.4 | 7.20  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 보수부재 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 3  | 조류배설물 퇴적       | 4    | 10  | 40.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 조류배설물 퇴적       | 1.5  | 1.5 | 2.25  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 0.2 | 0.20  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 9  | 조류배설물 퇴적       | 1.3  | 2.4 | 3.12  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 0.9 | 0.90  | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)      | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 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

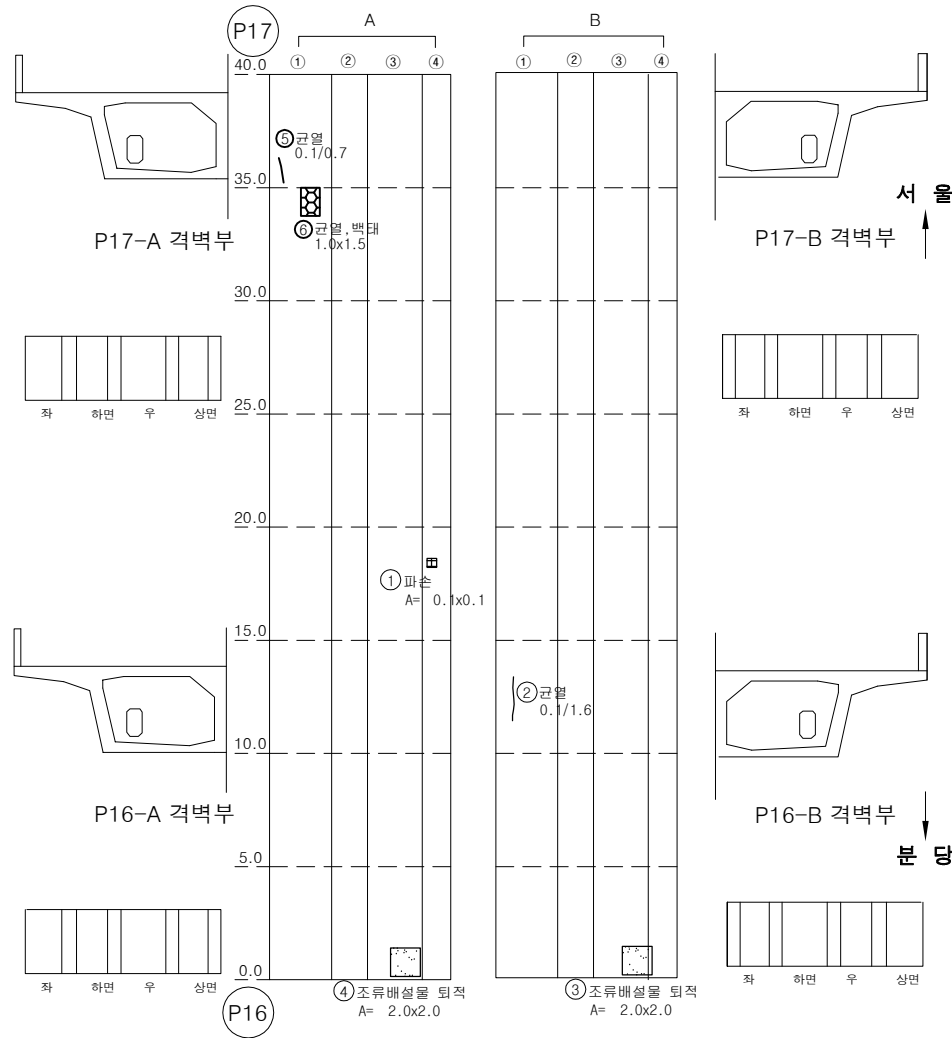


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송판리               | 이물침투력 | 신속여름 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 226       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S17)

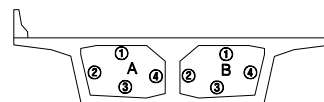
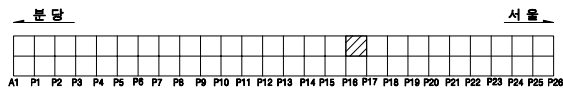
## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 파손        | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m              | 1  |    |
| 3  | 조류배설물퇴적   | 2    | 2   | 4.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 조류배설물퇴적   | 2    | 2   | 4.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열부백태     | 1    | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 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

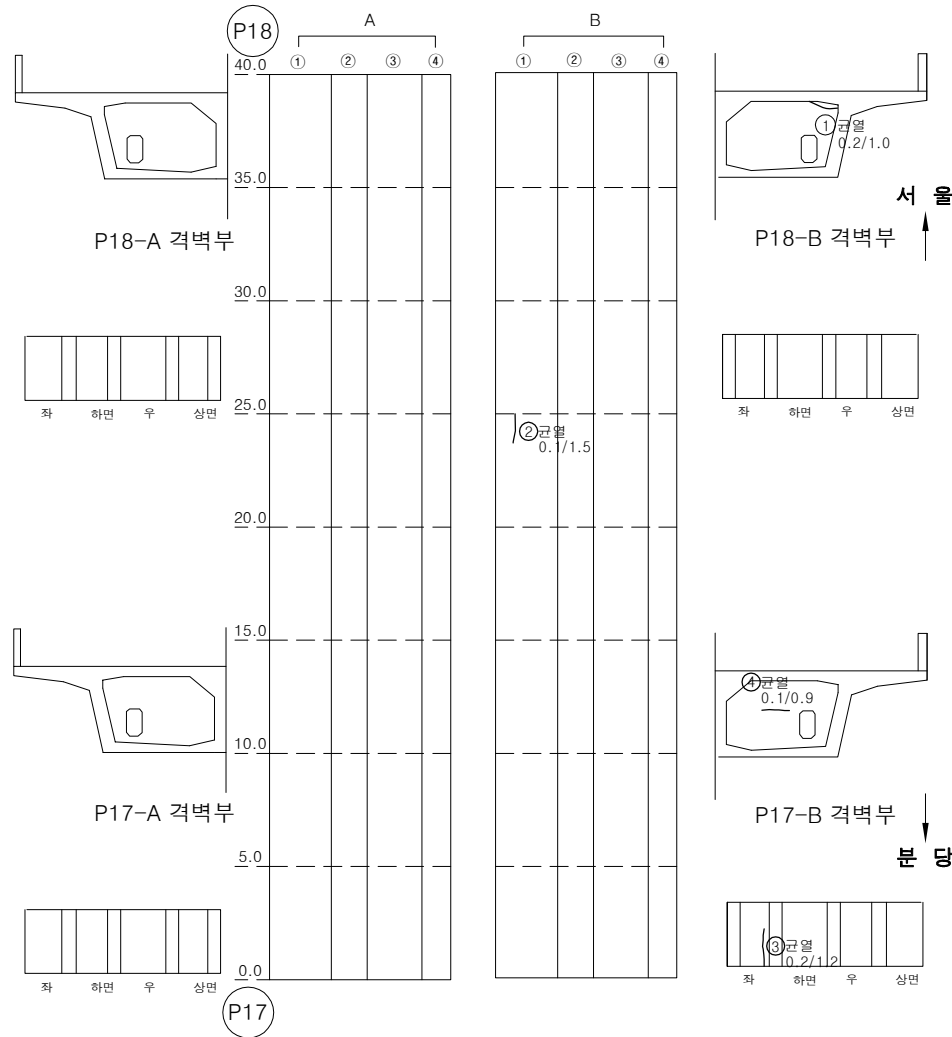


| 용역명    |          | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |           |      |           |  |  |  |
|--------|----------|---------------------------|----------|-----------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | ① 균열     | ② 광상균열                    | ③ 백태     | ④ 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | ⑤ 재료분리   | ⑥ 철근노출                    | ⑦ 철근부식   | ⑧ 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | ⑨ 박리, 파손 | ⑩ 시공이음분리, 송판리             | ⑪ 이물물림   | ⑫ 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | ⑬ 누수, 변색 | ⑭ 배수구                     | ⑮ 포장의 요철 | ⑯ 기타      | 도면번호 | 227       |  |  |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S18)

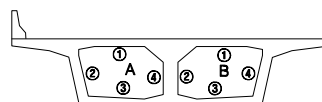
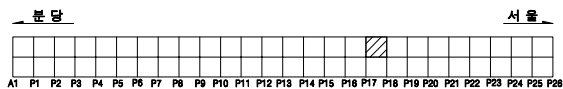
## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.9 | 0.90 | m  | 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

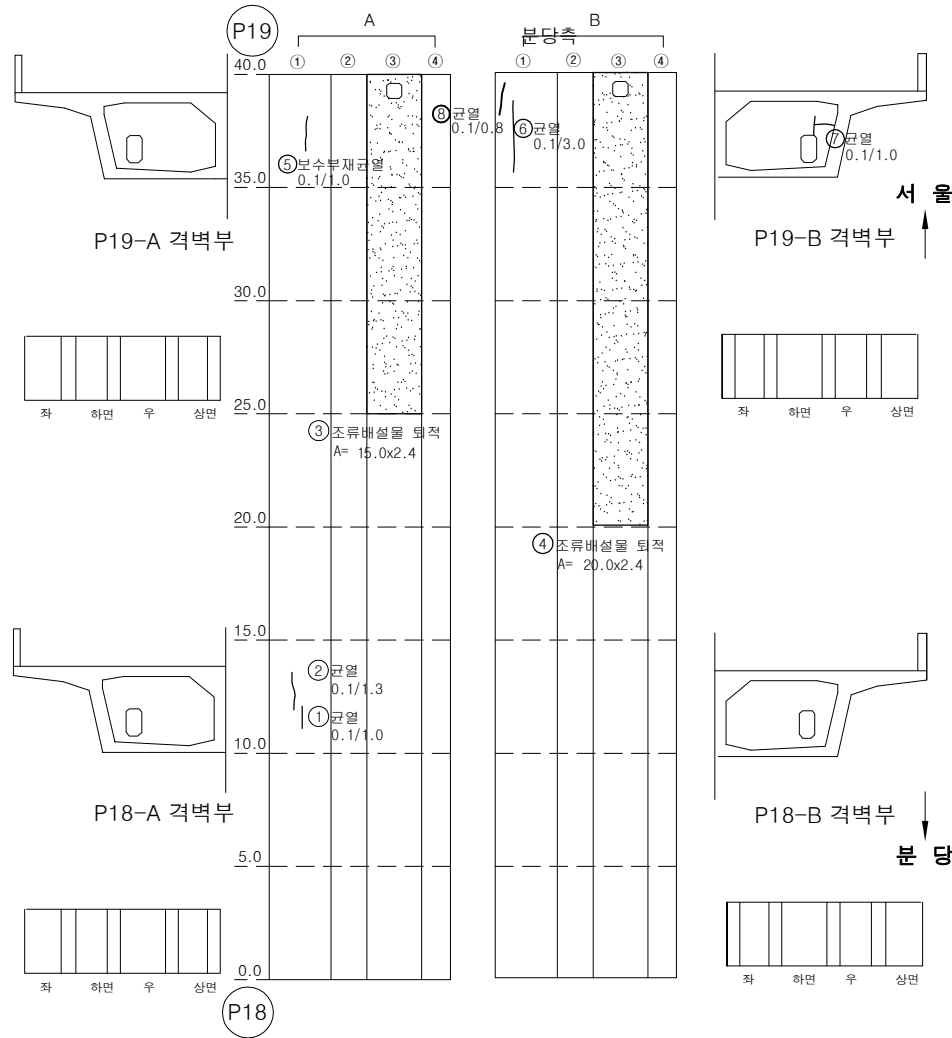
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 228       |  |  |  |  |  |

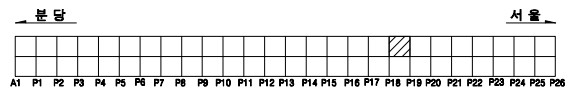
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S19)

## 손 상 물 량 표

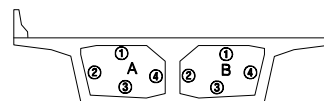


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 3  | 조류배설물퇴적       | 15   | 2.4 | 36.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 조류배설물퇴적       | 20   | 2.4 | 48.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 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

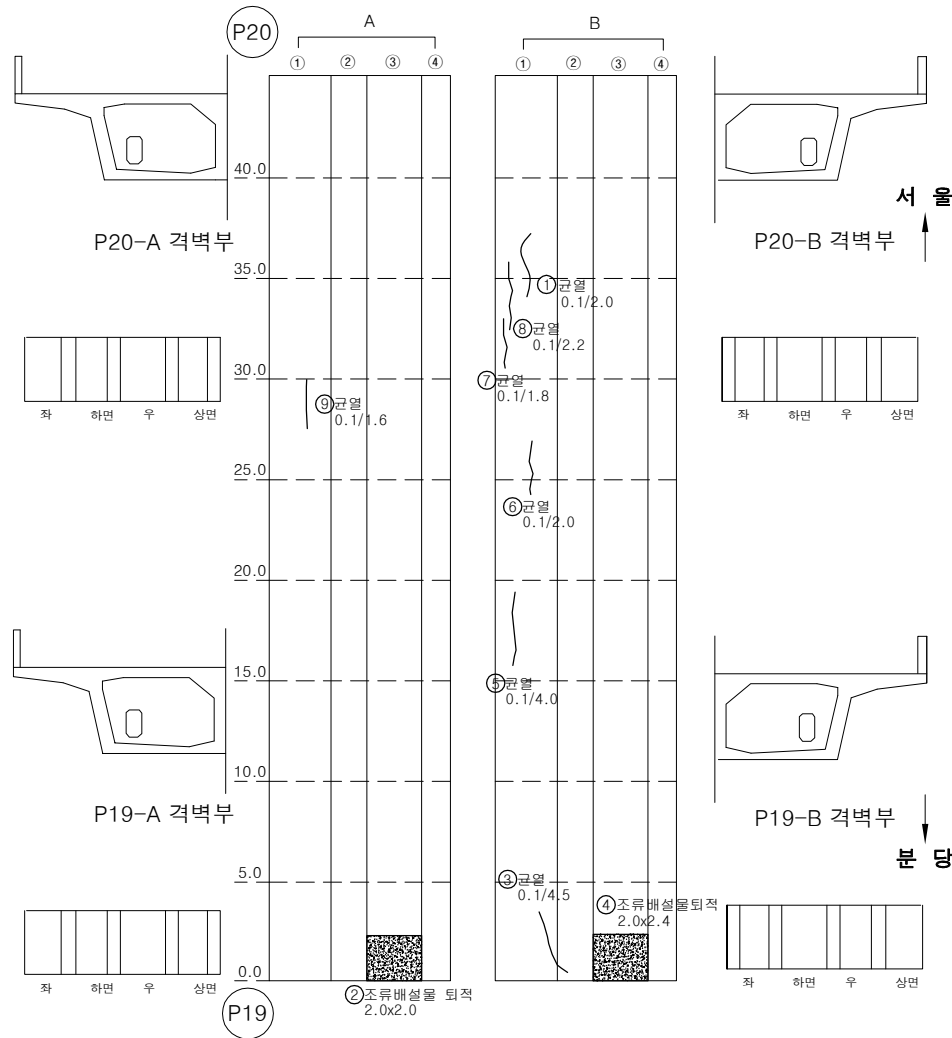


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |      |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면   | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식 | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투 | 신속이음 분해 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 | 기타      | 도면번호 | 229       |  |



# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S20)

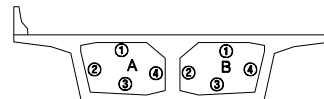
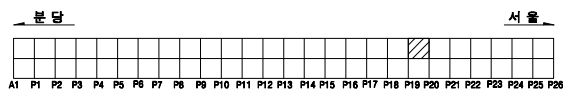
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 조류배설물퇴적   | 2    | 2   | 4.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 4.5 | 4.50 | m              | 1  |    |
| 4  | 조류배설물퇴적   | 2    | 2.4 | 4.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.8 | 1.80 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m              | 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

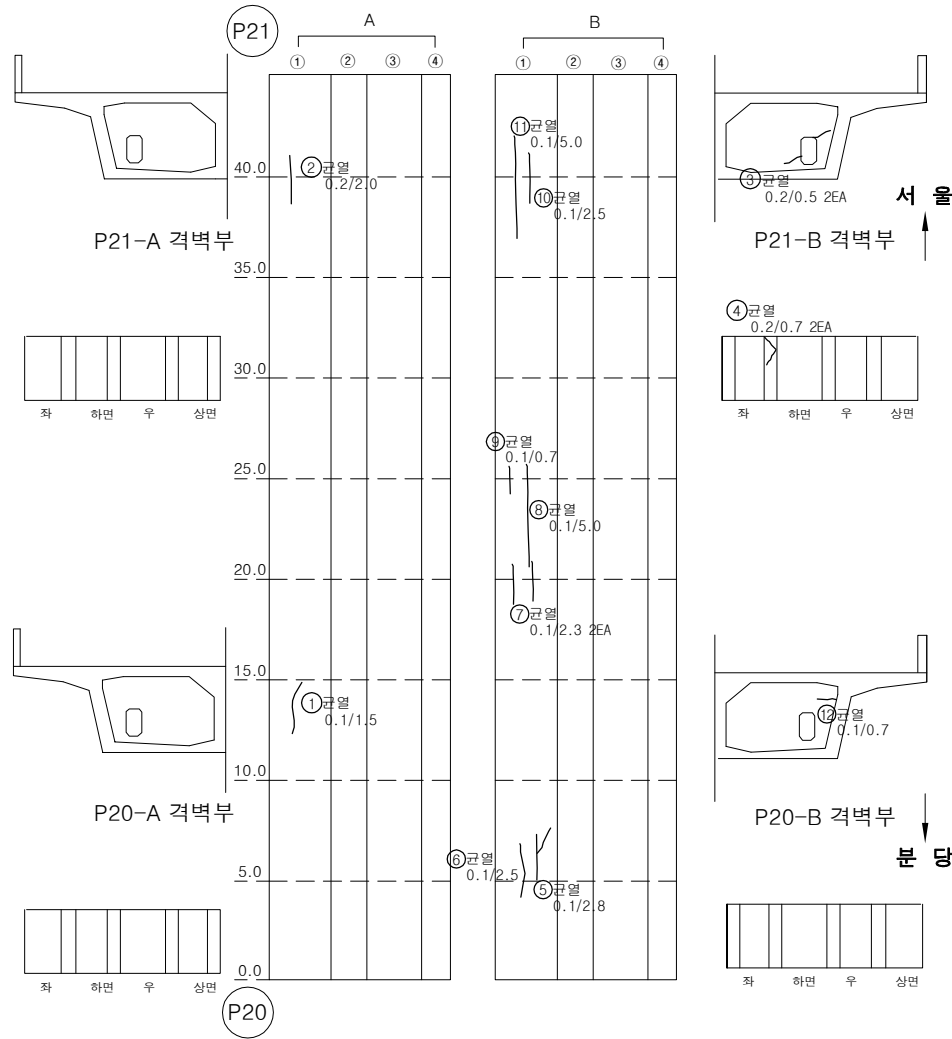
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |      |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면   | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식 | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투 | 신축이음 분해 | 확인자  | 김찬구       |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 | 기타      | 도면번호 | 230       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S21)

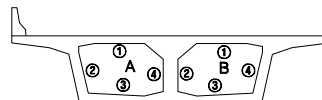
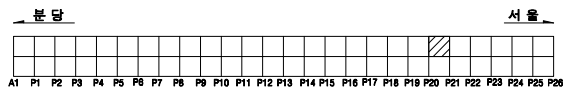
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.5 | 1.00 | m  | 2  |    |
| 4  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.7 | 1.40 | m  | 2  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.8 | 2.80 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.3 | 4.60 | m  | 2  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 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

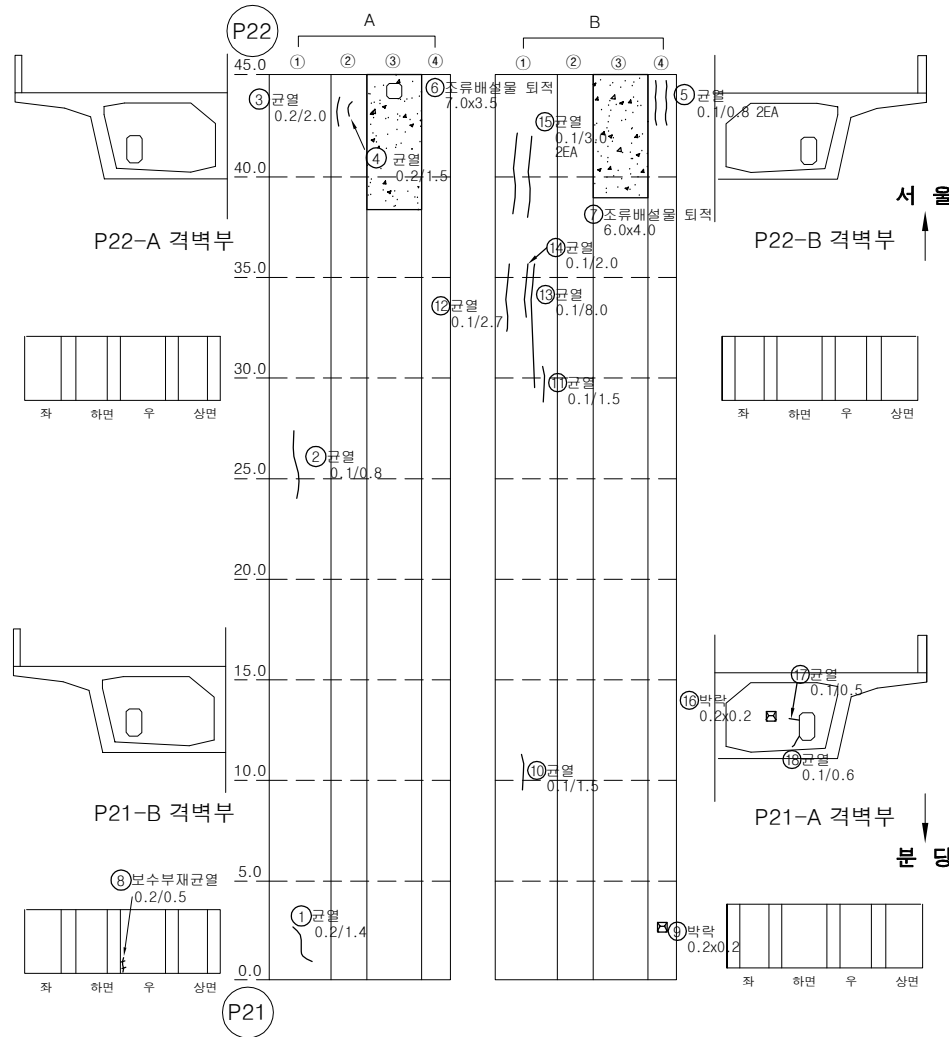
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|----------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면       | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식     | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력    | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 결 | 기타      | 도면번호 | 231       |  |

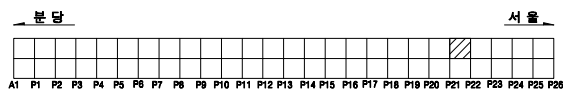
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S22)

## 손 상 물 량 표

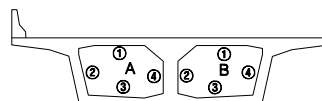


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.4 | 1.40  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 1.60  | m              | 2  |    |
| 6  | 조류배설물 퇴적      | 7    | 3.5 | 24.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 조류배설물 퇴적      | 6    | 4   | 24.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 9  | 박락            | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.7 | 2.70  | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 8   | 8.00  | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 6.00  | m              | 2  |    |
| 16 | 박락            | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 19 |               |      |     |       |                |    |    |
| 20 |               |      |     |       |                |    |    |
| 21 |               |      |     |       |                |    |    |
| 22 |               |      |     |       |                |    |    |
| 23 |               |      |     |       |                |    |    |
| 24 |               |      |     |       |                |    |    |
| 25 |               |      |     |       |                |    |    |
| 26 |               |      |     |       |                |    |    |
| 27 |               |      |     |       |                |    |    |
| 28 |               |      |     |       |                |    |    |
| 29 |               |      |     |       |                |    |    |
| 30 |               |      |     |       |                |    |    |
| 31 |               |      |     |       |                |    |    |
| 32 |               |      |     |       |                |    |    |
| 33 |               |      |     |       |                |    |    |
| 34 |               |      |     |       |                |    |    |
| 35 |               |      |     |       |                |    |    |
| 36 |               |      |     |       |                |    |    |
| 37 |               |      |     |       |                |    |    |
| 38 |               |      |     |       |                |    |    |
| 39 |               |      |     |       |                |    |    |
| 40 |               |      |     |       |                |    |    |

### KEY PLAN



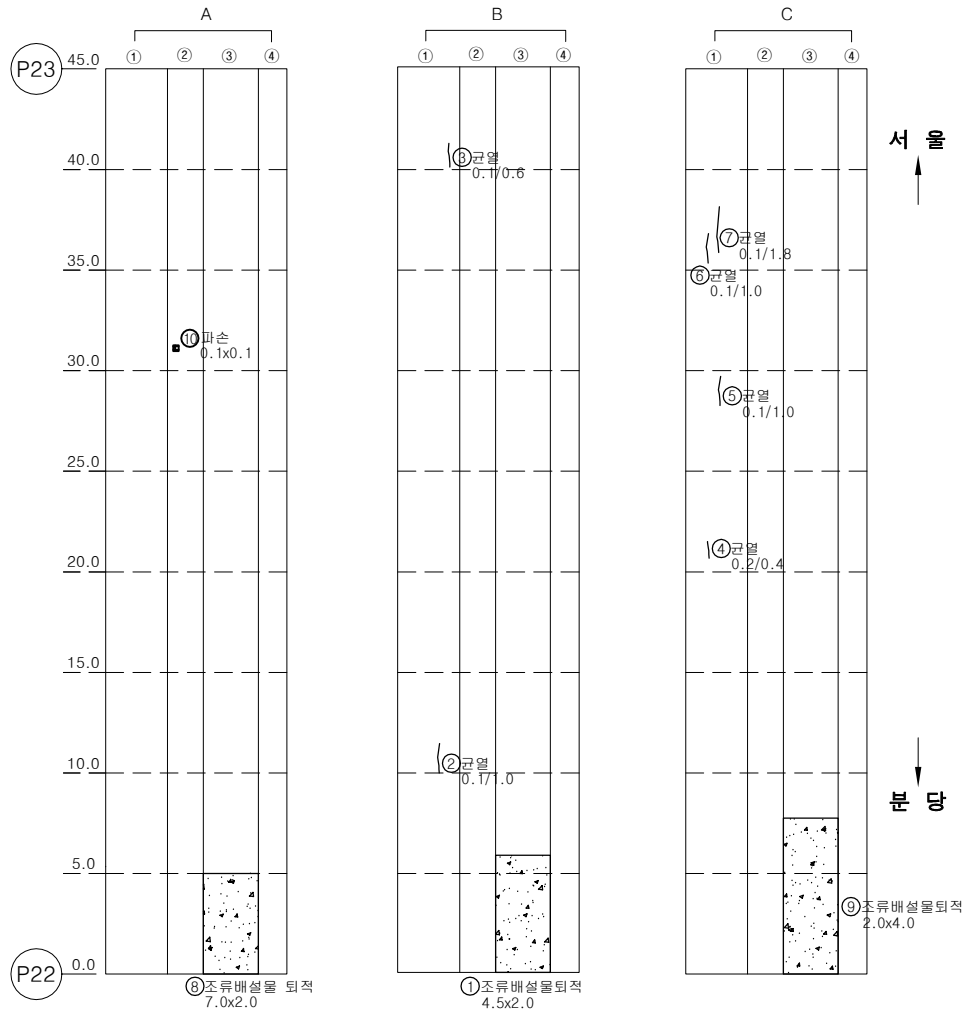
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 박리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물물리적  | 신축이음 문제 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 | 기타      | 도면번호 | 232       |  |  |  |

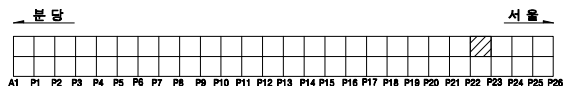
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S23[1/2])

## 손 상 물 량 표

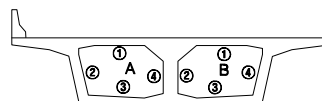


| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 조류배설물 퇴적  | 4.5  | 2   | 9.00  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.4 | 0.40  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.8 | 1.80  | m              | 1  |    |
| 8  | 조류배설물 퇴적  | 7    | 2   | 14.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 9  | 조류배설물 퇴적  | 2    | 4   | 8.00  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 파손        | 0.1  | 0.1 | 0.01  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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



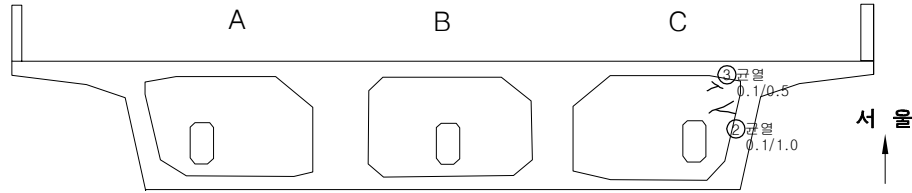
### SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장의 요철 | 기타      | 도면번호 | 233       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S23(2/2))

## 손상물량표



P23-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P23-B 격벽부

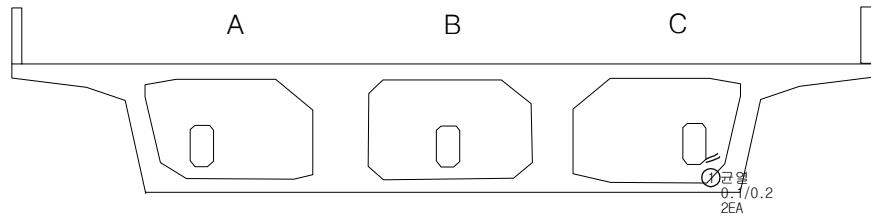


좌 하면 우 상면

P23-C 격벽부



좌 하면 우 상면



P22-A 격벽부



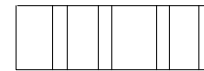
좌 하면 우 상면

P22-B 격벽부



좌 하면 우 상면

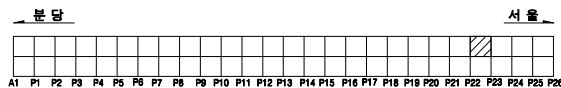
P22-C 격벽부



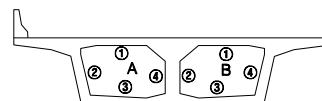
좌 하면 우 상면

| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.2 | 0.40 | m  | 2  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 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



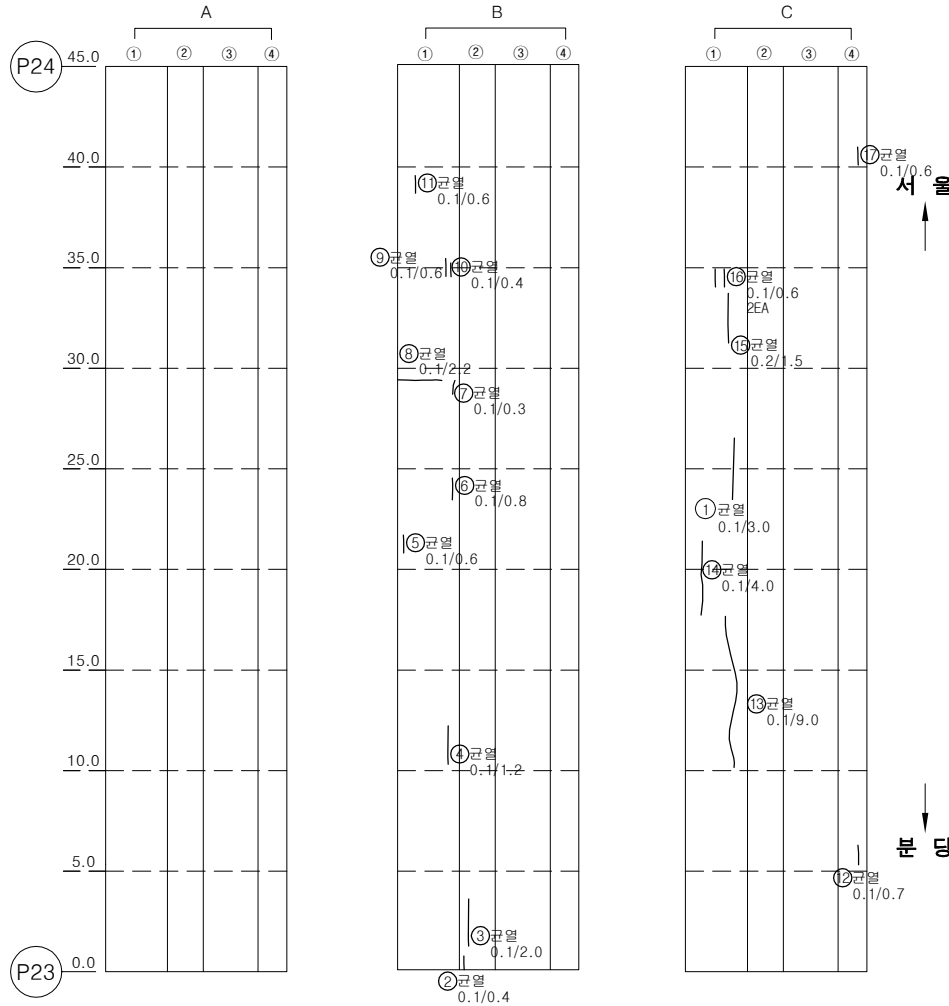
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력 | 신축이음 분해 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 234       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S24(1/2))

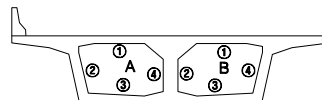
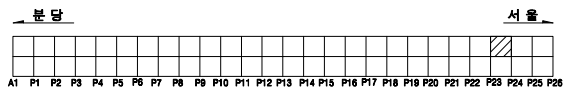
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 9   | 9.00 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.2mm) | 0.2  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 1.20 | m  | 2  |    |
| 17 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 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

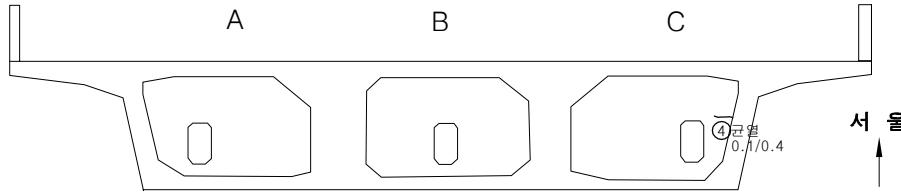


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물침투력 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 235       |  |  |  |

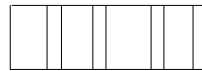
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S24(2/2))

## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 0.2 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 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 |               |      |     |      |    |    |    |

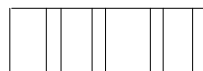


P24-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P24-B 격벽부

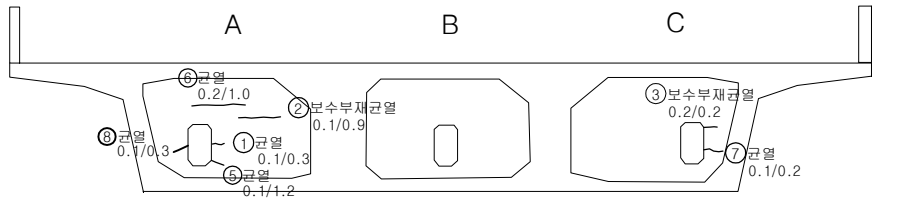


좌 하면 우 상면

P24-C 격벽부



좌 하면 우 상면

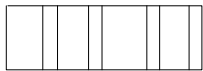


P23-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P23-B 격벽부



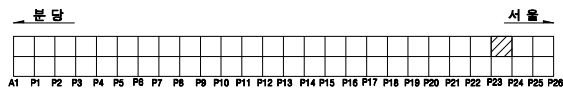
좌 하면 우 상면

P23-C 격벽부

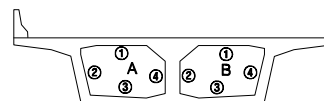


좌 하면 우 상면

## KEY PLAN



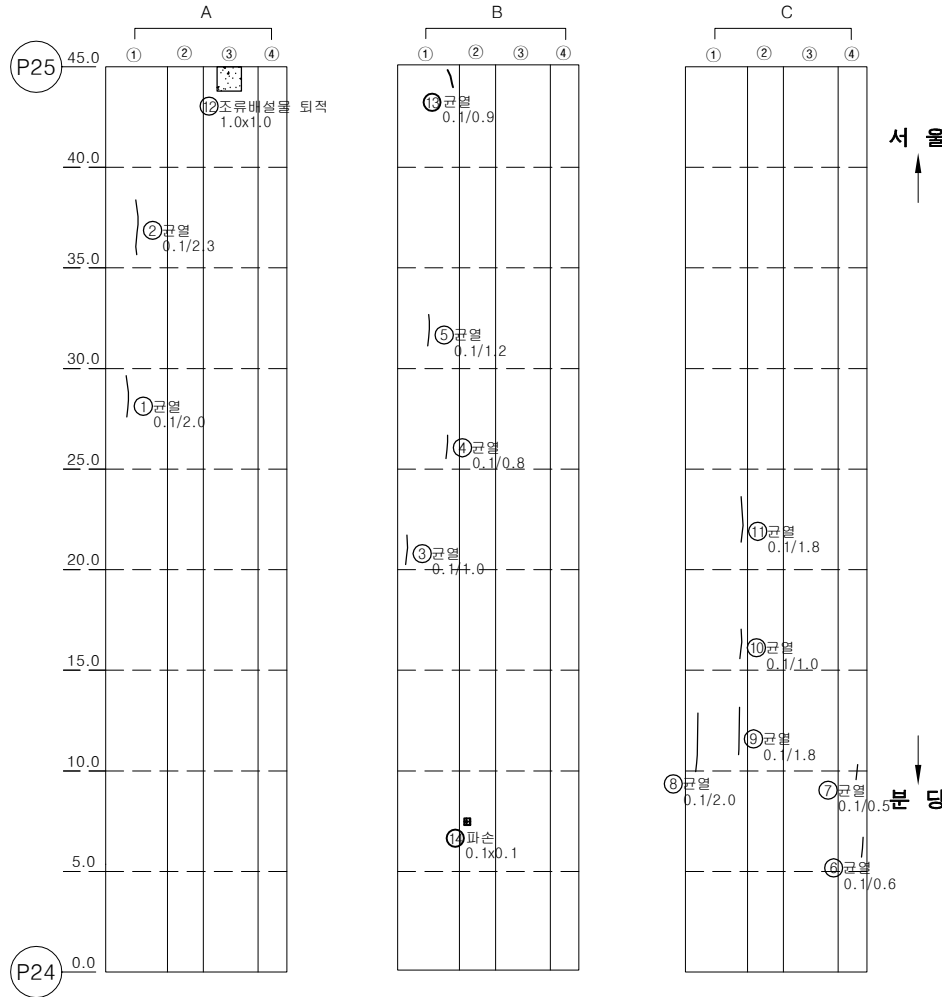
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 | 기타      | 도면번호 | 236       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S25(1/2))

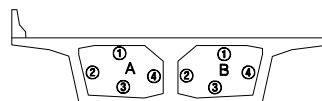
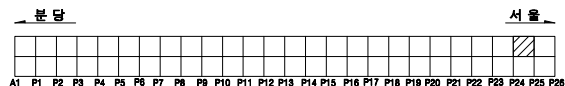
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2.3 | 2.30 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.8 | 1.80 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.8 | 1.80 | m              | 1  |    |
| 12 | 조류배설물 퇴적  | 1    | 1   | 1.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.9 | 0.90 | m              | 1  |    |
| 14 | 파손        | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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



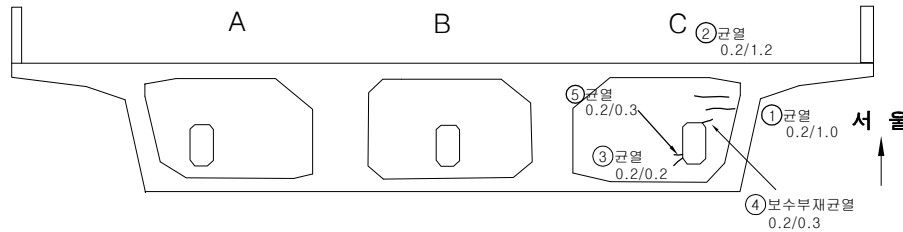
| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 237       |  |



# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S25(2/2))

## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.2 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m  | 1  |    |
| 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 |               |      |     |      |    |    |    |

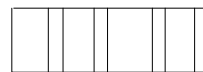


P25-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P25-B 격벽부

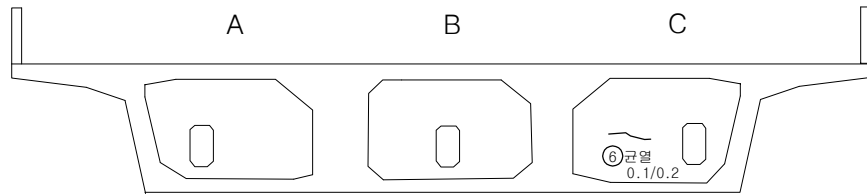


좌 하면 우 상면

P25-C 격벽부



좌 하면 우 상면



P24-A 격벽부



좌 하면 우 상면

P24-B 격벽부



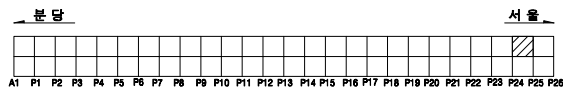
좌 하면 우 상면

P24-C 격벽부

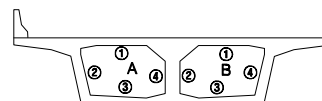


좌 하면 우 상면

## KEY PLAN



## SECTION



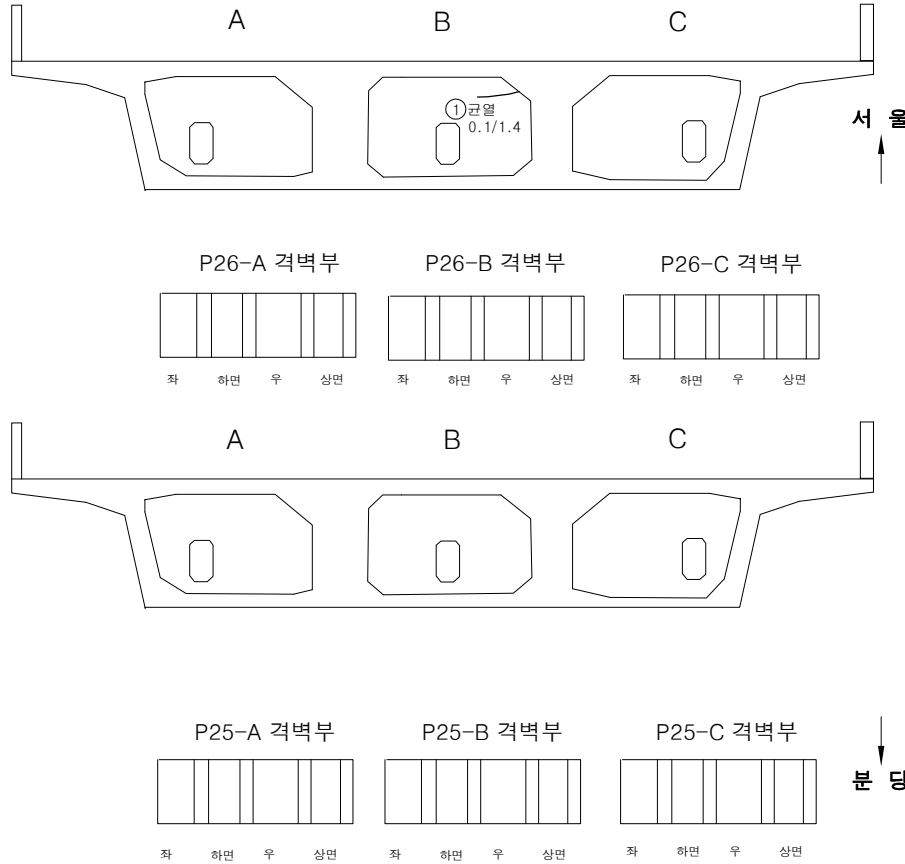
| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |           |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-----------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽대        | 편위, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식      | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력     | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 침하 | 기타      | 도면번호 | 238       |  |



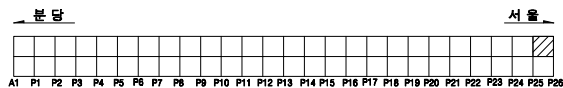
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S26(2/2))

## 손 상 물 량 표

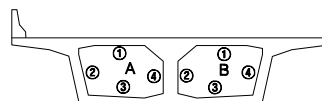
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.4 | 1.40 | m  | 1  |    |
| 2  |           |      |     |      |    |    |    |
| 3  |           |      |     |      |    |    |    |
| 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



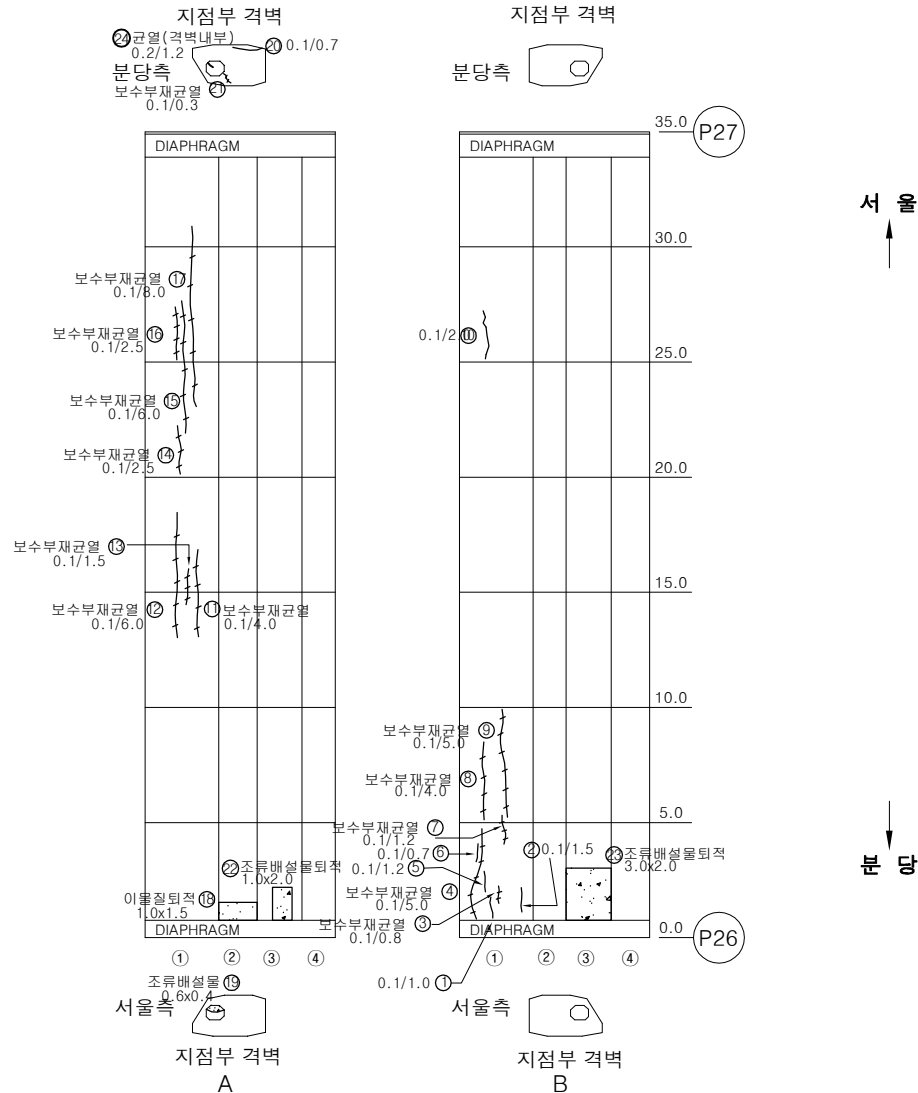
## SECTION



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 문제 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장의 요철 | 기타      | 도면번호 | 240       |  |

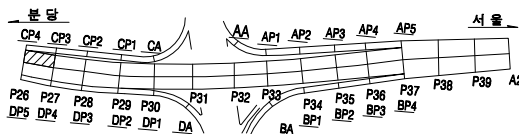
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S27)

## 손 상 물 량 표

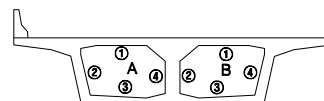


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m              | 1  |    |
| 9  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m              | 1  |    |
| 12 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 6   | 6.00 | m              | 1  |    |
| 13 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 14 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 15 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 6   | 6.00 | m              | 1  |    |
| 16 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 17 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 8   | 8.00 | m              | 1  |    |
| 18 | 이물질퇴적         | 1.5  | 1   | 1.50 | m <sup>3</sup> | 1  |    |
| 19 | 조류배설물퇴적       | 0.4  | 0.6 | 0.24 | m <sup>3</sup> | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 21 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 22 | 조류배설물퇴적       | 2    | 1   | 2.00 | m <sup>3</sup> | 1  |    |
| 23 | 조류배설물퇴적       | 2    | 3   | 6.00 | m <sup>3</sup> | 1  |    |
| 24 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 25 |               |      |     |      |                |    |    |
| 26 |               |      |     |      |                |    |    |
| 27 |               |      |     |      |                |    |    |
| 28 |               |      |     |      |                |    |    |
| 29 |               |      |     |      |                |    |    |
| 30 |               |      |     |      |                |    |    |
| 31 |               |      |     |      |                |    |    |
| 32 |               |      |     |      |                |    |    |
| 33 |               |      |     |      |                |    |    |
| 34 |               |      |     |      |                |    |    |
| 35 |               |      |     |      |                |    |    |
| 36 |               |      |     |      |                |    |    |
| 37 |               |      |     |      |                |    |    |
| 38 |               |      |     |      |                |    |    |
| 39 |               |      |     |      |                |    |    |
| 40 |               |      |     |      |                |    |    |

## KEY PLAN



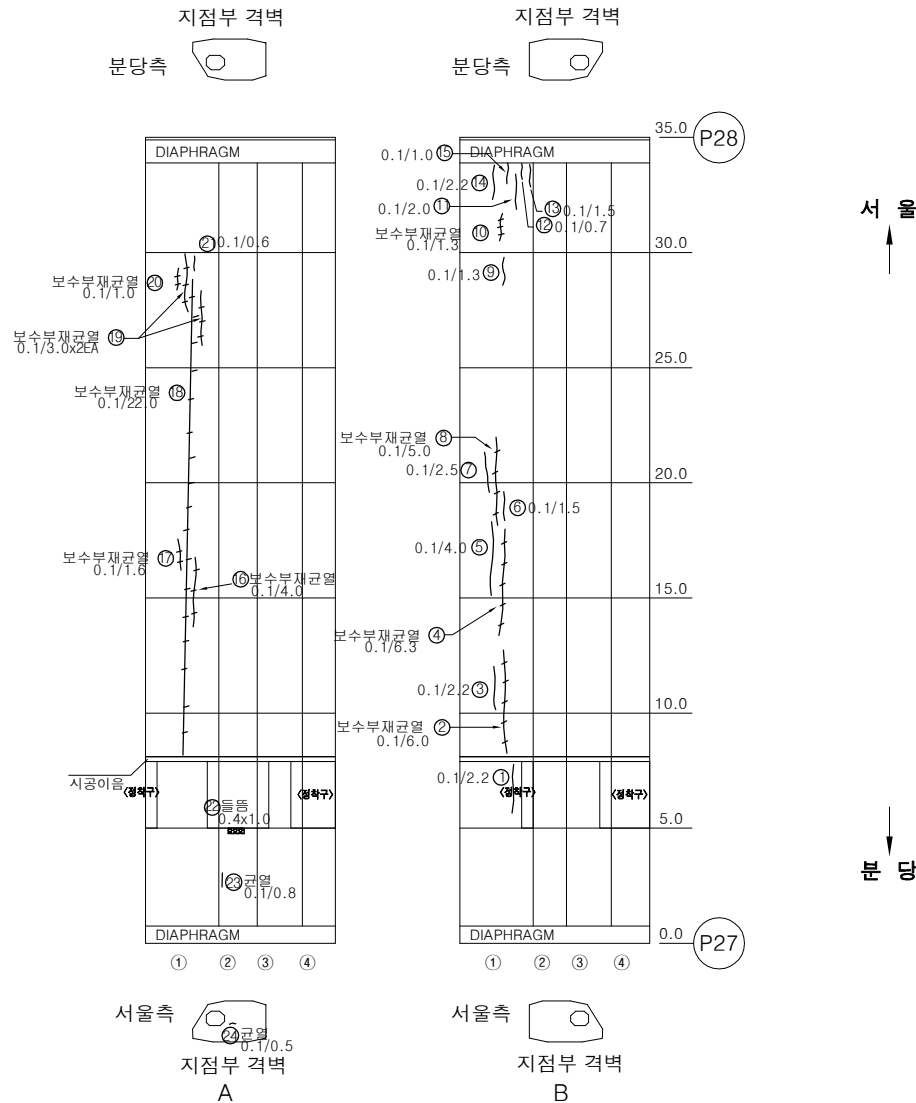
## SECTION



| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|----------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면       | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식     | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바라, 파손 | 사면이동분리, 송판리               | 이물질퇴적    | 신속이동 분해 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 결 | 기타      | 도면번호 | 241       |  |

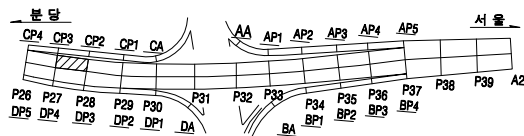
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S28)

## 손 상 물 량 표

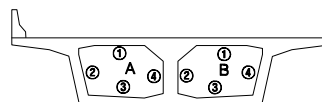


| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 6   | 6.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 6.3 | 6.30  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4   | 4.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00  | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 10 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70  | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 16 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00  | m              | 1  |    |
| 17 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.6 | 1.60  | m              | 1  |    |
| 18 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 22  | 22.00 | m              | 1  |    |
| 19 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 6.00  | m              | 2  |    |
| 20 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 22 | 돌출            | 1    | 0.4 | 0.40  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 23 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 24 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 25 |               |      |     |       |                |    |    |
| 26 |               |      |     |       |                |    |    |
| 27 |               |      |     |       |                |    |    |
| 28 |               |      |     |       |                |    |    |
| 29 |               |      |     |       |                |    |    |
| 30 |               |      |     |       |                |    |    |
| 31 |               |      |     |       |                |    |    |
| 32 |               |      |     |       |                |    |    |
| 33 |               |      |     |       |                |    |    |
| 34 |               |      |     |       |                |    |    |
| 35 |               |      |     |       |                |    |    |
| 36 |               |      |     |       |                |    |    |
| 37 |               |      |     |       |                |    |    |
| 38 |               |      |     |       |                |    |    |
| 39 |               |      |     |       |                |    |    |
| 40 |               |      |     |       |                |    |    |

## KEY PLAN



## SECTION

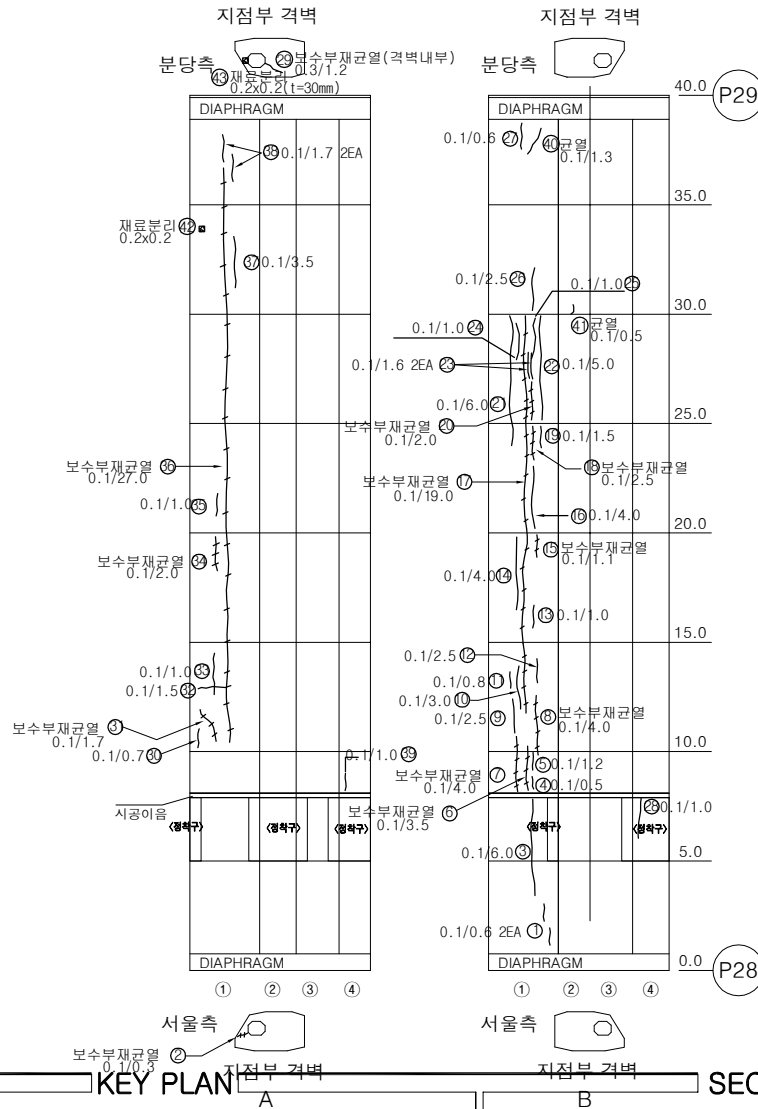


| 용역명 |  | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |  |             |  |         |  |         |      |           |  |
|-----|--|---------------------------|--|-------------|--|---------|--|---------|------|-----------|--|
| 범례  |  | 균열                        |  | 방사균열        |  | 벽면      |  | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     |  | 재료분리                      |  | 철근노출        |  | 철근부식    |  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     |  | 바라, 파손                    |  | 시공이음분리, 송판리 |  | 이물침투력   |  | 신축이음 본래 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     |  | 누수, 변색                    |  | 배수구         |  | 포장파괴 요철 |  | 기타      | 도면번호 | 242       |  |

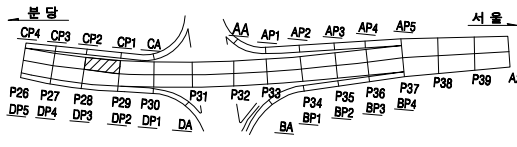
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S29) (1)

## 손 상 물 량 표

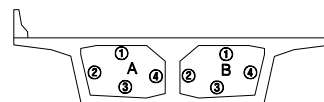
| 번호 | 손상내용          | 손상수량 |     |       |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 1.20  | m  | 2  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30  | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 6   | 6.00  | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m  | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m  | 1  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00  | m  | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00  | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4   | 4.00  | m  | 1  |    |
| 15 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.1 | 1.10  | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4   | 4.00  | m  | 1  |    |
| 17 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 19  | 19.00 | m  | 1  |    |
| 18 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 20 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 6   | 6.00  | m  | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00  | m  | 1  |    |
| 23 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.6 | 3.20  | m  | 2  |    |
| 24 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 25 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 26 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 27 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m  | 1  |    |
| 28 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 29 | 보수부재균열(0.3mm) | 0.3  | 1.2 | 1.20  | m  | 1  |    |
| 30 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70  | m  | 1  |    |
| 31 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.7 | 1.70  | m  | 1  |    |
| 32 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 33 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 34 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 35 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 36 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 27  | 27.00 | m  | 1  |    |
| 37 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m  | 1  |    |
| 38 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.7 | 3.40  | m  | 2  |    |
| 39 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 40 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m  | 1  |    |



## KEY PLAN



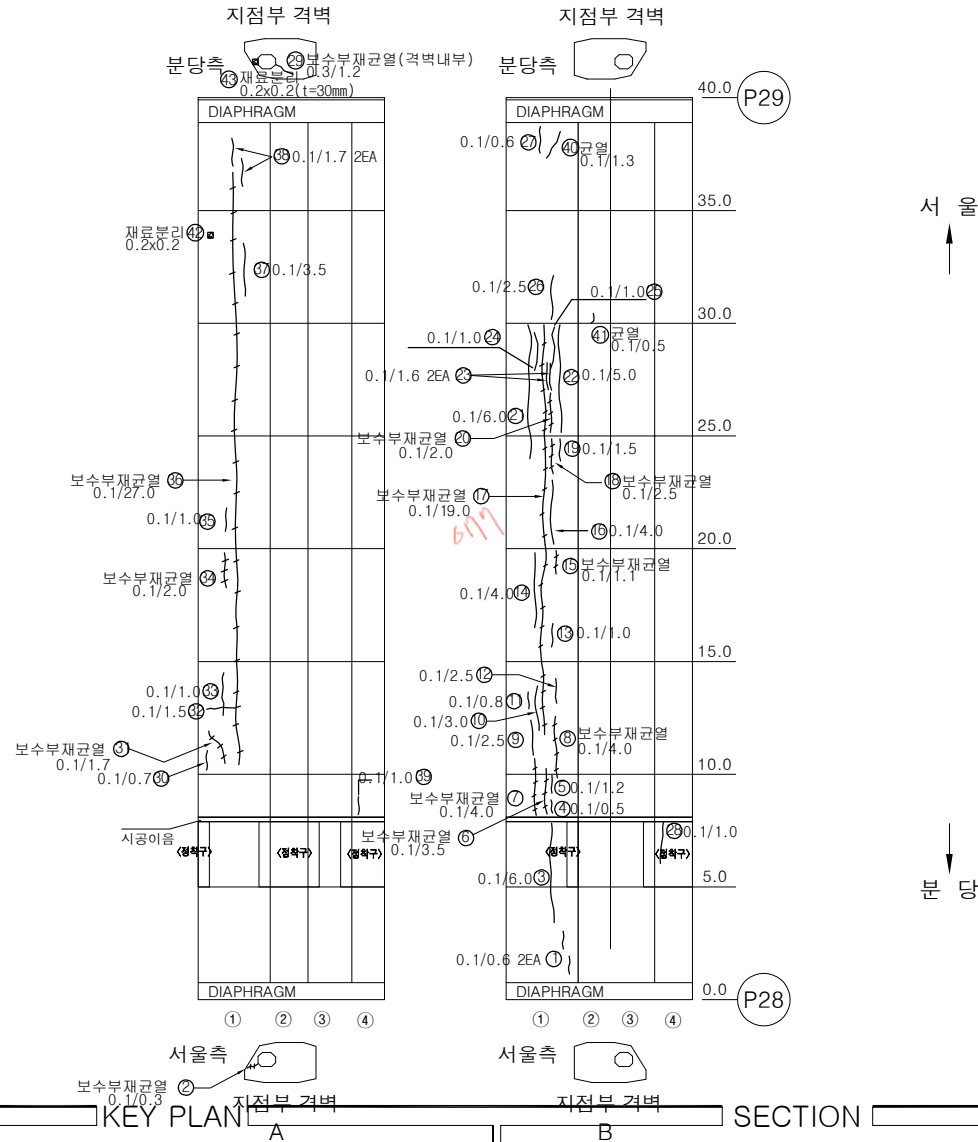
## SECTION



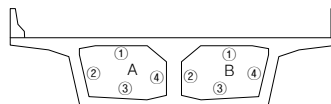
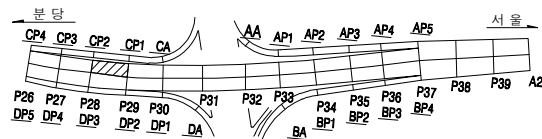
| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면   | 균열     | 평상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
| 레   | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물유입력  | 신축이음 분해 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 243       |  |

ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S29) [2]

# 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             |    |
| 41 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |
| 42 | 재료분리      | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |
| 43 | 재료분리      | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m <sup>2</sup> | 1  |
| 44 |           |      |     |      |                |    |
| 45 |           |      |     |      |                |    |
| 46 |           |      |     |      |                |    |
| 47 |           |      |     |      |                |    |
| 48 |           |      |     |      |                |    |
| 49 |           |      |     |      |                |    |
| 50 |           |      |     |      |                |    |
| 51 |           |      |     |      |                |    |
| 52 |           |      |     |      |                |    |
| 53 |           |      |     |      |                |    |
| 54 |           |      |     |      |                |    |
| 55 |           |      |     |      |                |    |
| 56 |           |      |     |      |                |    |
| 57 |           |      |     |      |                |    |
| 58 |           |      |     |      |                |    |
| 59 |           |      |     |      |                |    |
| 60 |           |      |     |      |                |    |
| 61 |           |      |     |      |                |    |
| 62 |           |      |     |      |                |    |
| 63 |           |      |     |      |                |    |
| 64 |           |      |     |      |                |    |
| 65 |           |      |     |      |                |    |
| 66 |           |      |     |      |                |    |
| 67 |           |      |     |      |                |    |
| 68 |           |      |     |      |                |    |
| 69 |           |      |     |      |                |    |
| 70 |           |      |     |      |                |    |
| 71 |           |      |     |      |                |    |
| 72 |           |      |     |      |                |    |
| 73 |           |      |     |      |                |    |
| 74 |           |      |     |      |                |    |
| 75 |           |      |     |      |                |    |
| 76 |           |      |     |      |                |    |
| 77 |           |      |     |      |                |    |
| 78 |           |      |     |      |                |    |
| 79 |           |      |     |      |                |    |
| 80 |           |      |     |      |                |    |

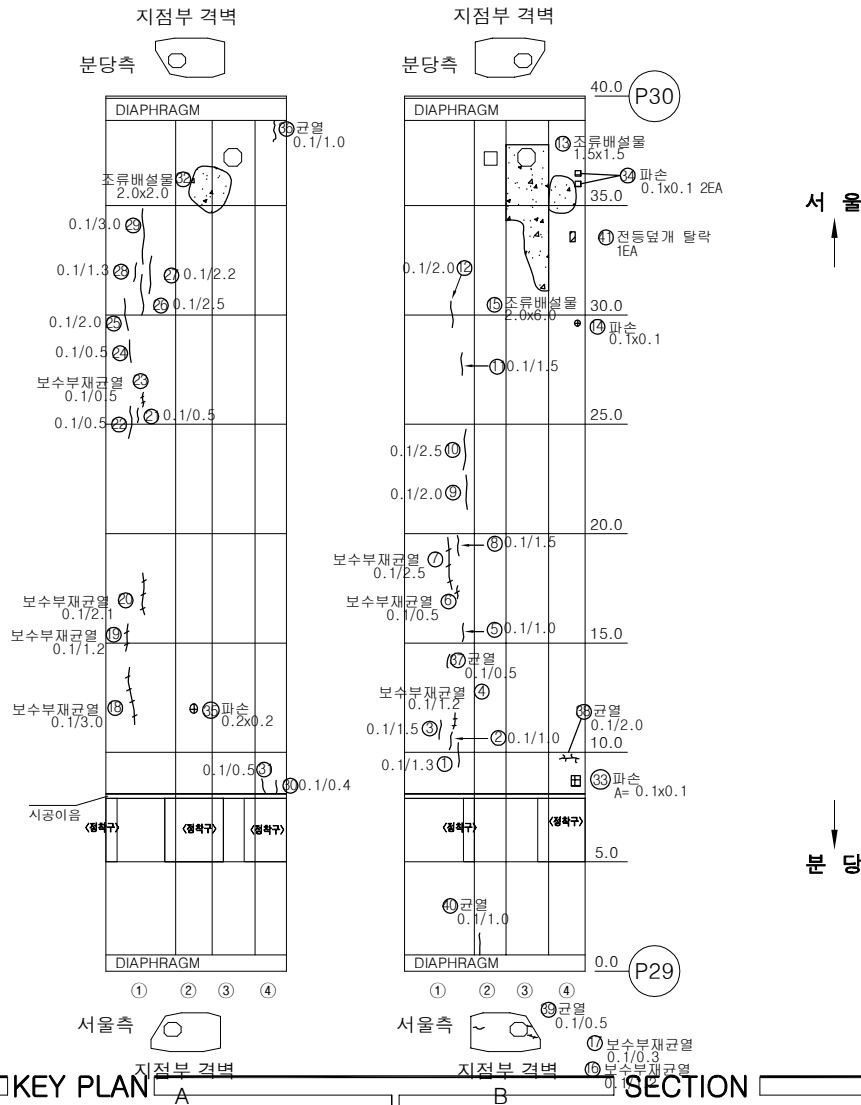


| 용역명 |        | 낙동강 성하4호 배수문 등 30개소 정밀안전진단, 정밀안전점검 및 성능평가 기술용역 |        |         |          |
|-----|--------|------------------------------------------------|--------|---------|----------|
| 도면  | 균열     | 망상균열                                           | 벽면     | 편형, 공동  | 조사일시     |
|     | 재료분리   | 철근노출                                           | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자      |
| 현   | 바리, 파손 | 시공미흡분리, 층분리                                    | 이물결집력  | 신축미흡 변형 | 확인자      |
|     | 누수, 변색 | 배수구                                            | 포장의 요철 | 기타      | 도면번호     |
|     |        |                                                |        |         | 2022년 7월 |
|     |        |                                                |        |         | 이병현 외 6인 |
|     |        |                                                |        |         | 김 찬 구    |
|     |        |                                                |        |         | 244      |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S30) (1)

## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 13 | 조류배설물퇴적       | 1.5  | 1.5 | 2.25  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 14 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 15 | 조류배설물퇴적       | 2    | 6   | 12.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 16 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 17 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.3 | 0.30  | m              | 1  |    |
| 18 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 19 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 20 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.1 | 2.10  | m              | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 23 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 24 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 25 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 26 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 27 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 28 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 29 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 30 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m              | 1  |    |
| 31 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 32 | 조류배설물퇴적       | 2    | 2   | 4.00  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 33 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 34 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.02  | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 35 | 파손            | 0.2  | 0.2 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 36 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 37 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 38 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 39 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 40 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |

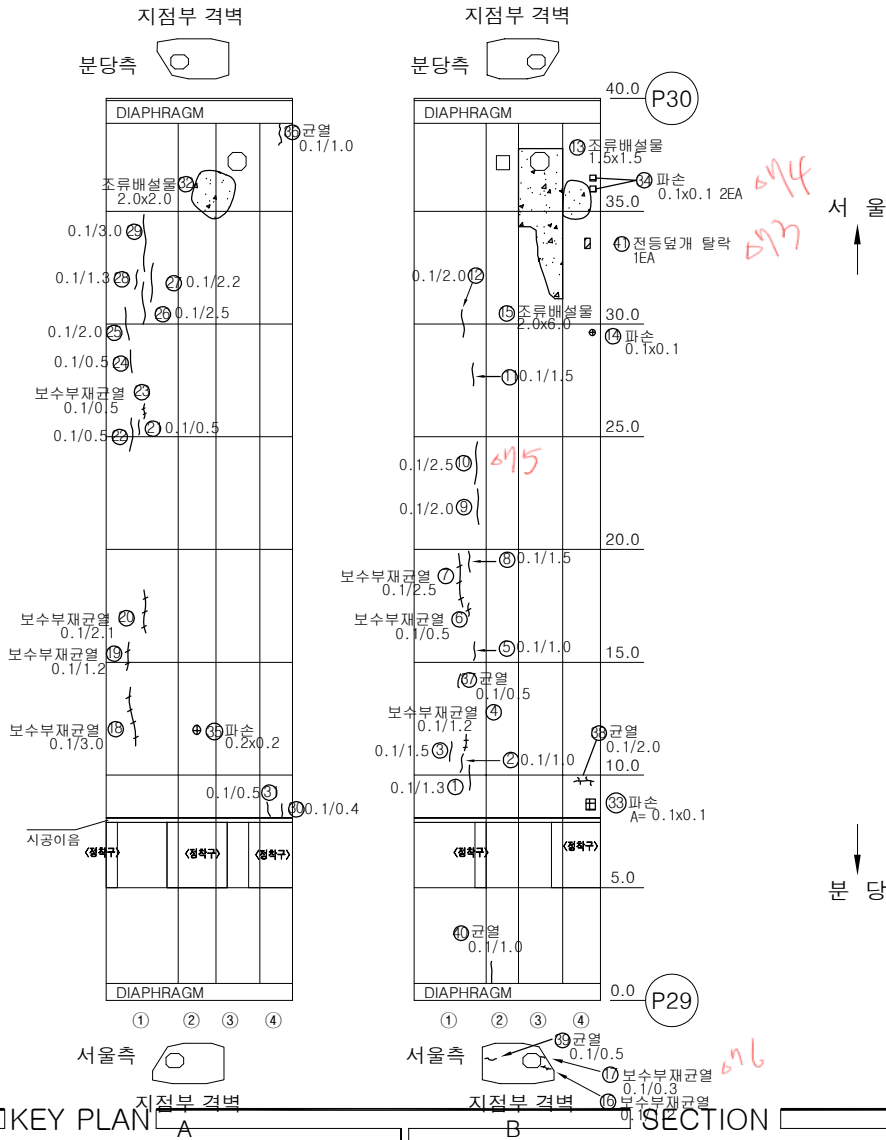


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽대     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
| 레   | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물물퇴적  | 신축이음 분해 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 245       |  |



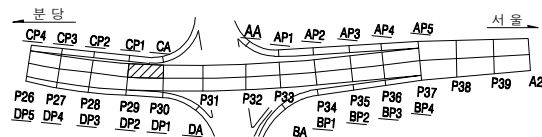
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S30) [2]

손 상 물 량 표

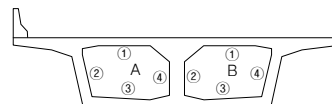


| 번호 | 손상내용   | 손상물량 |    |    |    |    | 비고 |
|----|--------|------|----|----|----|----|----|
|    |        | 폭    | 길이 | 수량 | 단위 | 개소 |    |
| 41 | 전등덮개탈락 |      |    | 1  | EA | 1  |    |
| 42 |        |      |    |    |    |    |    |
| 43 |        |      |    |    |    |    |    |
| 44 |        |      |    |    |    |    |    |
| 45 |        |      |    |    |    |    |    |
| 46 |        |      |    |    |    |    |    |
| 47 |        |      |    |    |    |    |    |
| 48 |        |      |    |    |    |    |    |
| 49 |        |      |    |    |    |    |    |
| 50 |        |      |    |    |    |    |    |
| 51 |        |      |    |    |    |    |    |
| 52 |        |      |    |    |    |    |    |
| 53 |        |      |    |    |    |    |    |
| 54 |        |      |    |    |    |    |    |
| 55 |        |      |    |    |    |    |    |
| 56 |        |      |    |    |    |    |    |
| 57 |        |      |    |    |    |    |    |
| 58 |        |      |    |    |    |    |    |
| 59 |        |      |    |    |    |    |    |
| 60 |        |      |    |    |    |    |    |
| 61 |        |      |    |    |    |    |    |
| 62 |        |      |    |    |    |    |    |
| 63 |        |      |    |    |    |    |    |
| 64 |        |      |    |    |    |    |    |
| 65 |        |      |    |    |    |    |    |
| 66 |        |      |    |    |    |    |    |
| 67 |        |      |    |    |    |    |    |
| 68 |        |      |    |    |    |    |    |
| 69 |        |      |    |    |    |    |    |
| 70 |        |      |    |    |    |    |    |
| 71 |        |      |    |    |    |    |    |
| 72 |        |      |    |    |    |    |    |
| 73 |        |      |    |    |    |    |    |
| 74 |        |      |    |    |    |    |    |
| 75 |        |      |    |    |    |    |    |
| 76 |        |      |    |    |    |    |    |
| 77 |        |      |    |    |    |    |    |
| 78 |        |      |    |    |    |    |    |
| 79 |        |      |    |    |    |    |    |
| 80 |        |      |    |    |    |    |    |

□ KEY PLAN



## SECTION

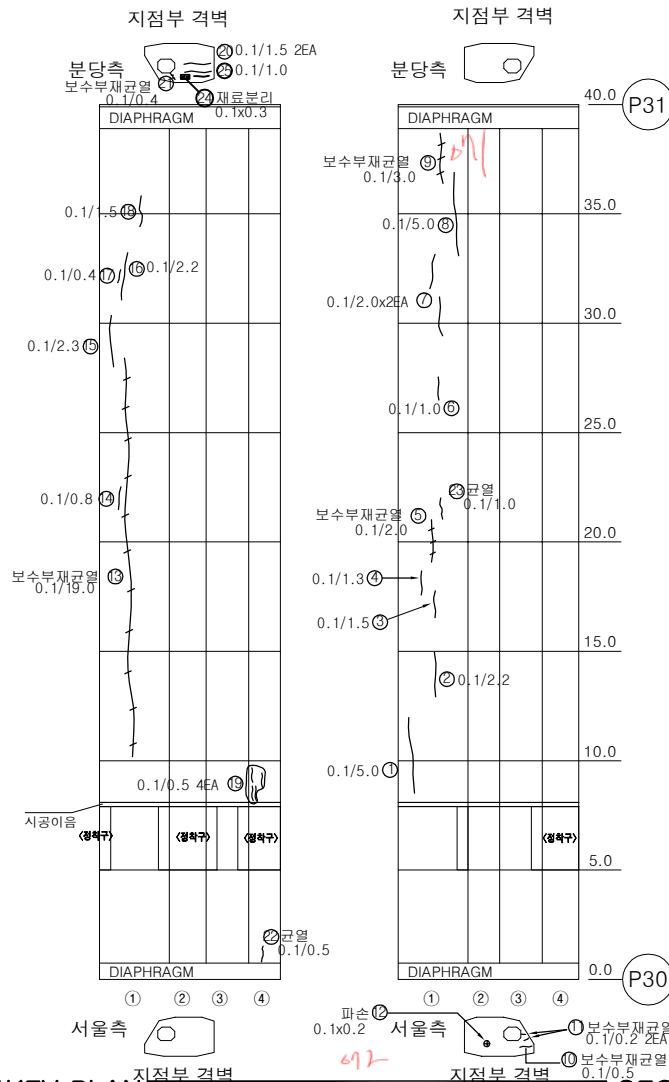


| 용역명    |                                                                                              | 낙동강 성하4호 배수문 등 30개소 정밀안전진단, 정밀안전점검 및 성능평가 기술용역                                                    |                                                                                              |                                                                                               |       |          |  |
|--------|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|--|
| 과<br>래 |  문체     |  양상굴뚝        |  벽대     |  편형, 공동  | 조사일시  | 2022년 7월 |  |
|        |  재료분리   |  철근노출        |  철근부식   |  좌굴, 변형  | 조 사 자 | 이병현 외 6인 |  |
|        |  바리, 파손 |  시공이음분리, 융분리 |  이물침몰력  |  신축이음 본체 | 확 인 자 | 김 찬 구    |  |
|        |  누수, 변색 |  배수구         |  포장의 요철 |  기타      | 도면번호  | 246      |  |

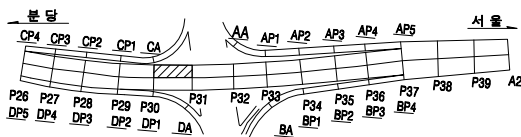
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S31)

## 손 상 물 량 표

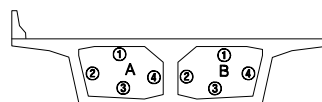
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30  | m              | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 4.00  | m              | 2  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00  | m              | 1  |    |
| 9  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 10 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.2 | 0.40  | m              | 2  |    |
| 12 | 파손            | 0.2  | 0.1 | 0.02  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 13 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 19  | 19.00 | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.3 | 2.30  | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m              | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m              | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 2.00  | m              | 4  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 3.00  | m              | 2  |    |
| 21 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m              | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 23 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 24 | 재료분리          | 0.1  | 0.3 | 0.03  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 25 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 26 |               |      |     |       |                |    |    |
| 27 |               |      |     |       |                |    |    |
| 28 |               |      |     |       |                |    |    |
| 29 |               |      |     |       |                |    |    |
| 30 |               |      |     |       |                |    |    |
| 31 |               |      |     |       |                |    |    |
| 32 |               |      |     |       |                |    |    |
| 33 |               |      |     |       |                |    |    |
| 34 |               |      |     |       |                |    |    |
| 35 |               |      |     |       |                |    |    |
| 36 |               |      |     |       |                |    |    |
| 37 |               |      |     |       |                |    |    |
| 38 |               |      |     |       |                |    |    |
| 39 |               |      |     |       |                |    |    |
| 40 |               |      |     |       |                |    |    |



### KEY PLAN



### SECTION

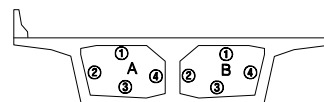
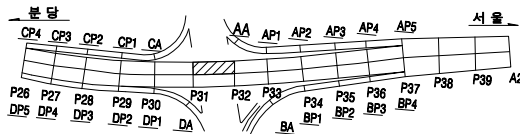
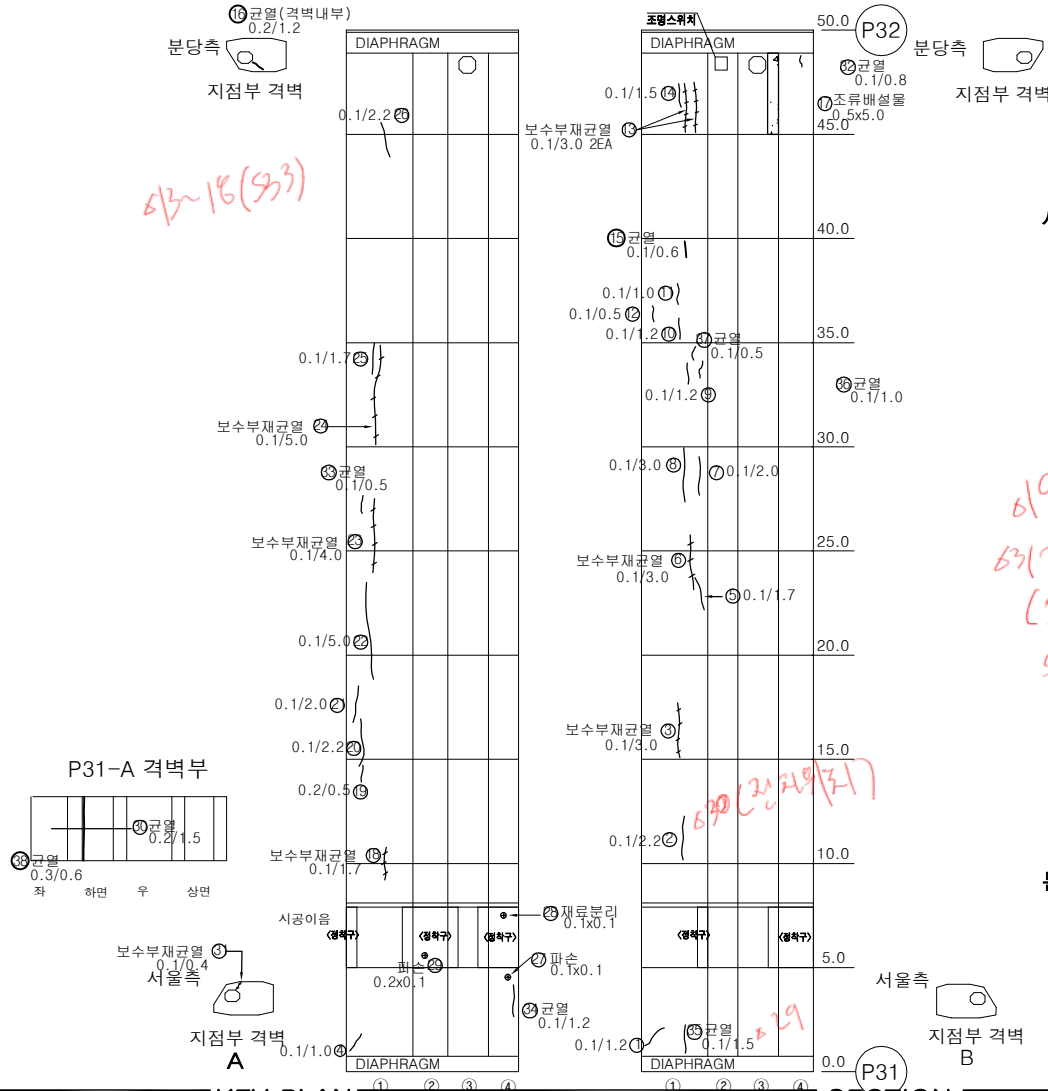


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 247       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S32)

## 손 상 물 량 표

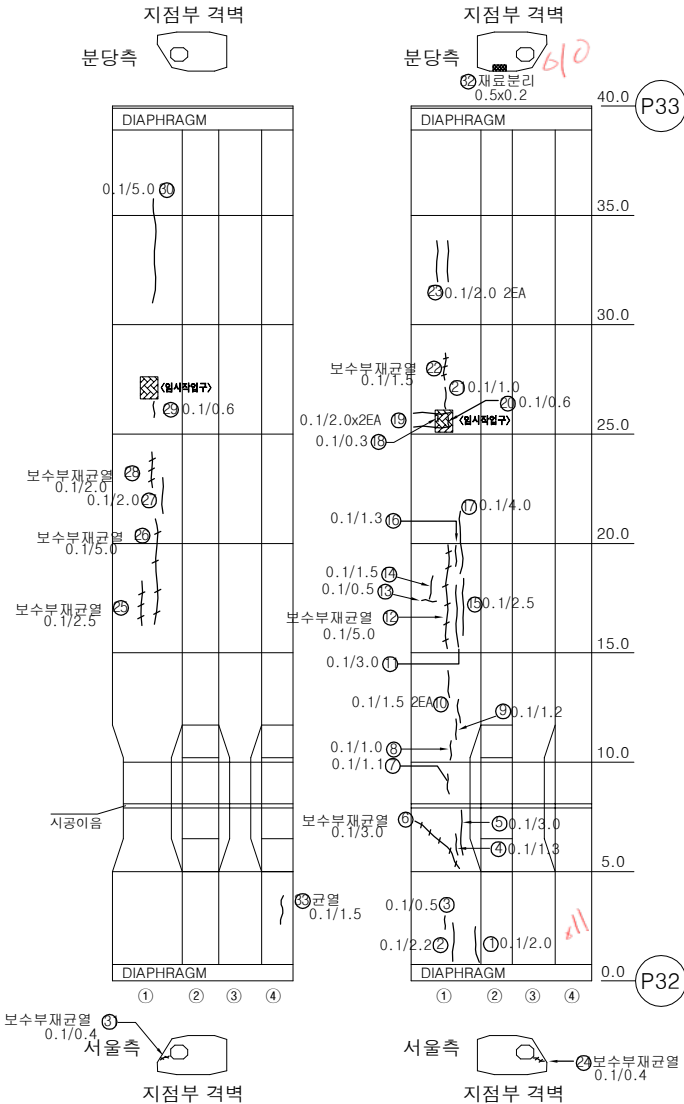
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.7 | 1.70 | m              | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 13 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 6.00 | m              | 2  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 17 | 조류배설물퇴적       | 5    | 0.5 | 2.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 18 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.7 | 1.70 | m              | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 23 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 4   | 4.00 | m              | 1  |    |
| 24 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 25 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.7 | 1.70 | m              | 1  |    |
| 26 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 27 | 파손            | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 28 | 재료분리          | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 29 | 파손            | 0.1  | 0.2 | 0.02 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 30 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 31 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 32 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 33 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 34 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 35 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 36 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 37 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 38 | 균열(0.3mm)     | 0.3  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 39 |               |      |     |      |                |    |    |
| 40 |               |      |     |      |                |    |    |



| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범   | 균열     | 광상균열                      | 벽대     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
| 례   | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물물퇴적  | 신축이음 분해 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 248       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S33)

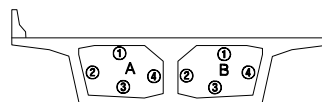
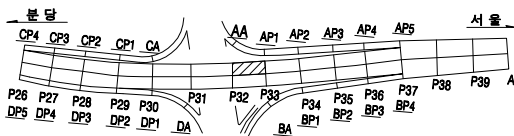
## 손 상 물 량 표



| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.1 | 1.10 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 3.00 | m              | 2  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00 | m              | 1  |    |
| 12 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30 | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4   | 4.00 | m              | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 4.00 | m              | 2  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 21 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 22 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 23 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 4.00 | m              | 2  |    |
| 24 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 25 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 26 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 27 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 28 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 29 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 30 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 31 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 32 | 재료분리          | 0.2  | 0.5 | 0.10 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 33 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 34 |               |      |     |      |                |    |    |
| 35 |               |      |     |      |                |    |    |
| 36 |               |      |     |      |                |    |    |
| 37 |               |      |     |      |                |    |    |
| 38 |               |      |     |      |                |    |    |
| 39 |               |      |     |      |                |    |    |
| 40 |               |      |     |      |                |    |    |

### KEY PLAN

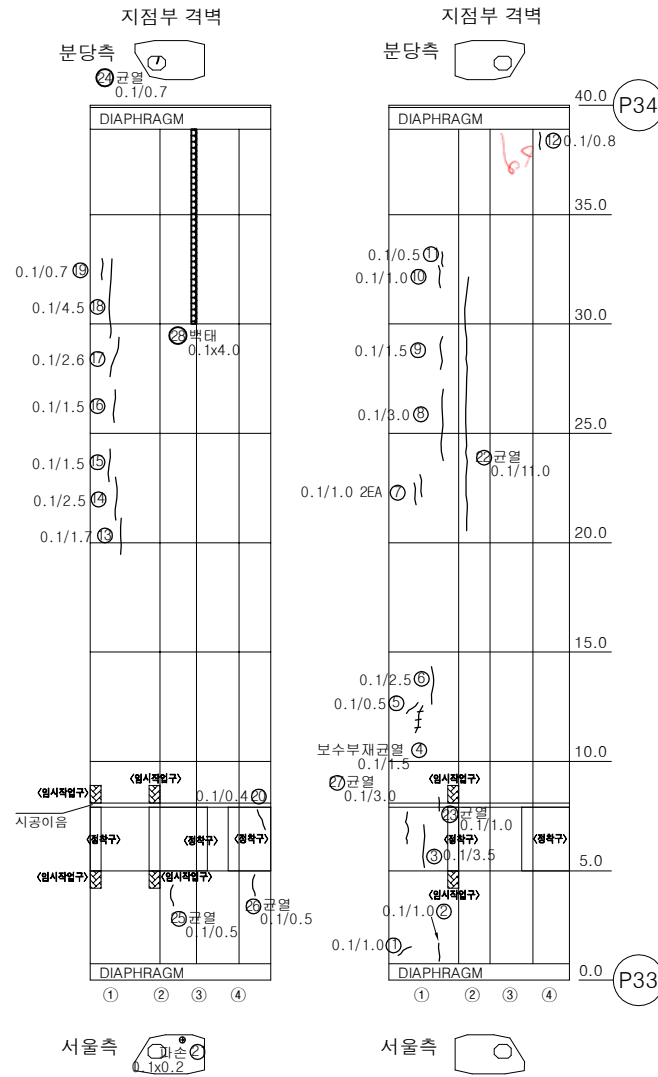
### SECTION



| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |         |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|---------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 평상균열                      | 벽면      | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식    | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력   | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 요철 | 기타      | 도면번호 | 249       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S34)

## 손 상 물 량 표

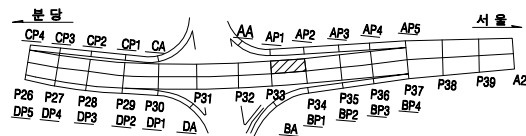


서울

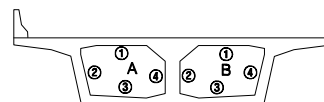
분당

| 번호 | 손상내용          | 손상수량 |     |       |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m  | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 2.00  | m  | 2  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.7 | 1.70  | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.6 | 2.60  | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4.5 | 4.50  | m  | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70  | m  | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m  | 1  |    |
| 21 | 파손            | 0.2  | 0.1 | 0.02  | m² | 1  |    |
| 22 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 11  | 11.00 | m  | 1  |    |
| 23 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 24 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70  | m  | 1  |    |
| 25 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 26 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 27 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m  | 1  |    |
| 28 | 백태            | 0.1  | 4   | 0.40  | m² | 1  |    |
| 29 |               |      |     |       |    |    |    |
| 30 |               |      |     |       |    |    |    |
| 31 |               |      |     |       |    |    |    |
| 32 |               |      |     |       |    |    |    |
| 33 |               |      |     |       |    |    |    |
| 34 |               |      |     |       |    |    |    |
| 35 |               |      |     |       |    |    |    |
| 36 |               |      |     |       |    |    |    |
| 37 |               |      |     |       |    |    |    |
| 38 |               |      |     |       |    |    |    |
| 39 |               |      |     |       |    |    |    |
| 40 |               |      |     |       |    |    |    |

### KEY PLAN



### SECTION

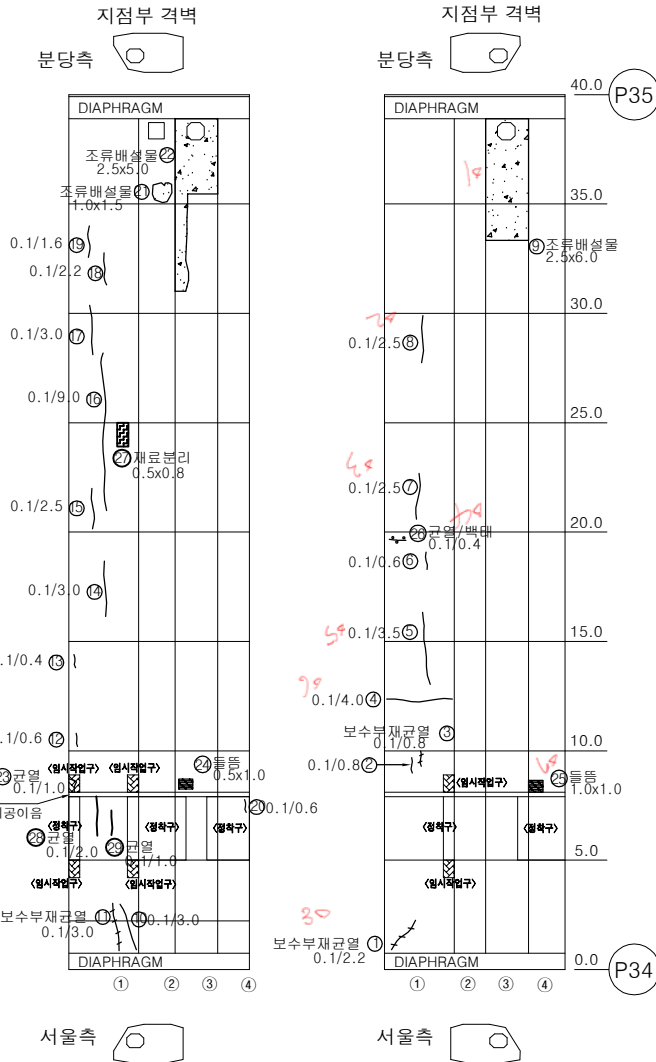


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 백태    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판구               | 이물침투력 | 신축이음 분쇄 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 250       |  |

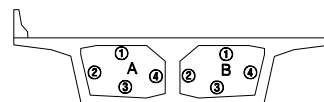
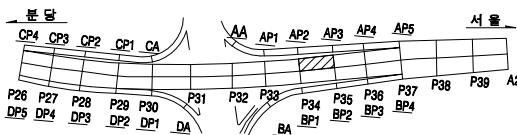
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S35)

## 손 상 물 량 표

| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.8 | 0.80  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 4   | 4.00  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 9  | 조류배설물퇴적       | 6    | 2.5 | 15.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50  | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 9   | 9.00  | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 3   | 3.00  | m              | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20  | m              | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.6 | 1.60  | m              | 1  |    |
| 20 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 21 | 조류배설물퇴적       | 1.5  | 1   | 1.50  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 22 | 조류배설물퇴적       | 5    | 2.5 | 12.50 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 23 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 24 | 돌뿔            | 1    | 0.5 | 0.50  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 25 | 돌뿔            | 1    | 1   | 1.00  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 26 | 균열부백태         | 0.1  | 0.4 | 0.40  | m              | 1  |    |
| 27 | 재료분리          | 0.5  | 0.8 | 0.40  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 28 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 29 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 30 |               |      |     |       |                |    |    |
| 31 |               |      |     |       |                |    |    |
| 32 |               |      |     |       |                |    |    |
| 33 |               |      |     |       |                |    |    |
| 34 |               |      |     |       |                |    |    |
| 35 |               |      |     |       |                |    |    |
| 36 |               |      |     |       |                |    |    |
| 37 |               |      |     |       |                |    |    |
| 38 |               |      |     |       |                |    |    |
| 39 |               |      |     |       |                |    |    |
| 40 |               |      |     |       |                |    |    |



## KEY PLAN SECTION

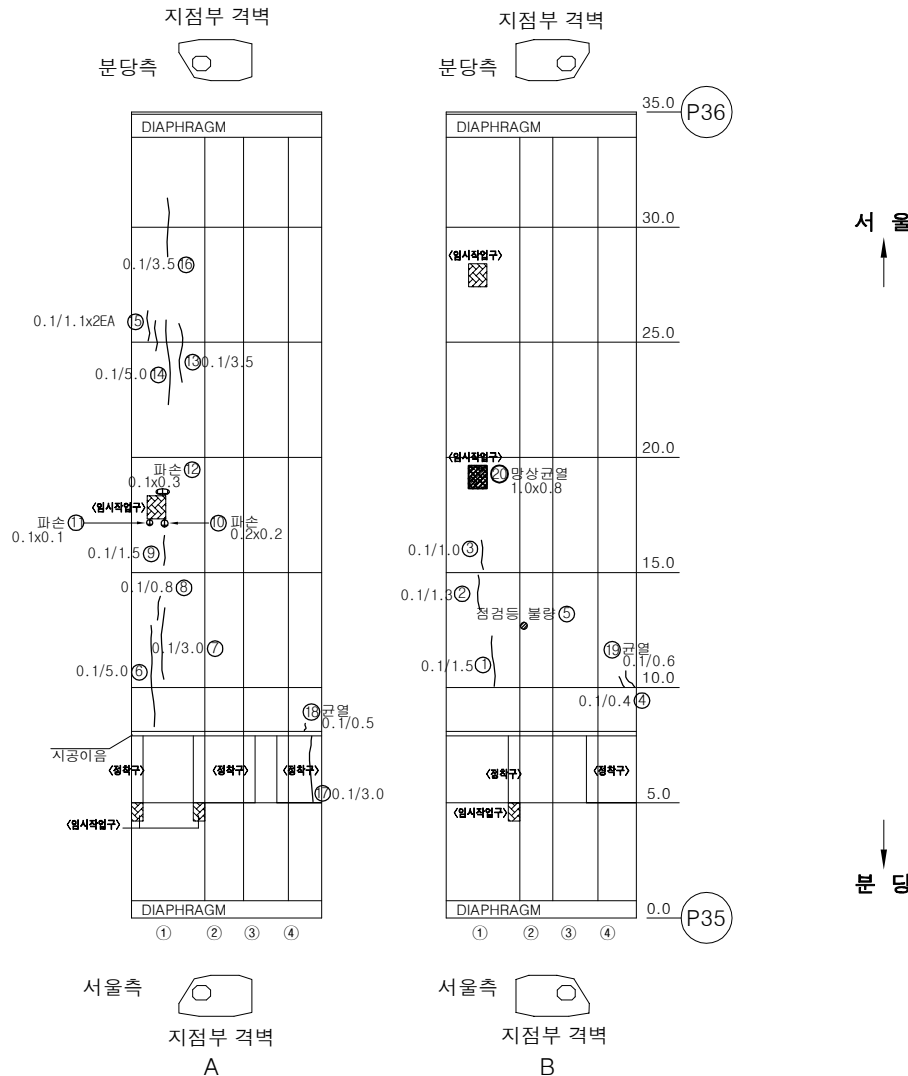


| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물물리적 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 251       |  |

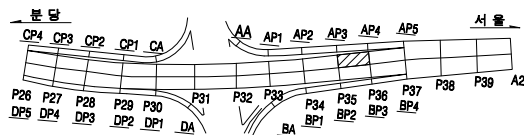
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S36)

## 손 상 물 량 표

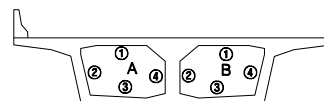
| 번호 | 손상내용      | 손상수량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.3 | 1.30 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 5  | 점검등불량     |      |     | 1    | EA | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 10 | 파손        | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 11 | 파손        | 0.1  | 0.1 | 0.01 | m² | 1  |    |
| 12 | 파손        | 0.3  | 0.1 | 0.03 | m² | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 5   | 5.00 | m  | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.1 | 2.20 | m  | 2  |    |
| 16 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50 | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3   | 3.00 | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 19 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 20 | 망상균열      | 1    | 0.8 | 0.80 | m² | 1  |    |
| 21 |           |      |     |      |    |    |    |
| 22 |           |      |     |      |    |    |    |
| 23 |           |      |     |      |    |    |    |
| 24 |           |      |     |      |    |    |    |
| 25 |           |      |     |      |    |    |    |
| 26 |           |      |     |      |    |    |    |
| 27 |           |      |     |      |    |    |    |
| 28 |           |      |     |      |    |    |    |
| 29 |           |      |     |      |    |    |    |
| 30 |           |      |     |      |    |    |    |
| 31 |           |      |     |      |    |    |    |
| 32 |           |      |     |      |    |    |    |
| 33 |           |      |     |      |    |    |    |
| 34 |           |      |     |      |    |    |    |
| 35 |           |      |     |      |    |    |    |
| 36 |           |      |     |      |    |    |    |
| 37 |           |      |     |      |    |    |    |
| 38 |           |      |     |      |    |    |    |
| 39 |           |      |     |      |    |    |    |
| 40 |           |      |     |      |    |    |    |



## KEY PLAN



## SECTION

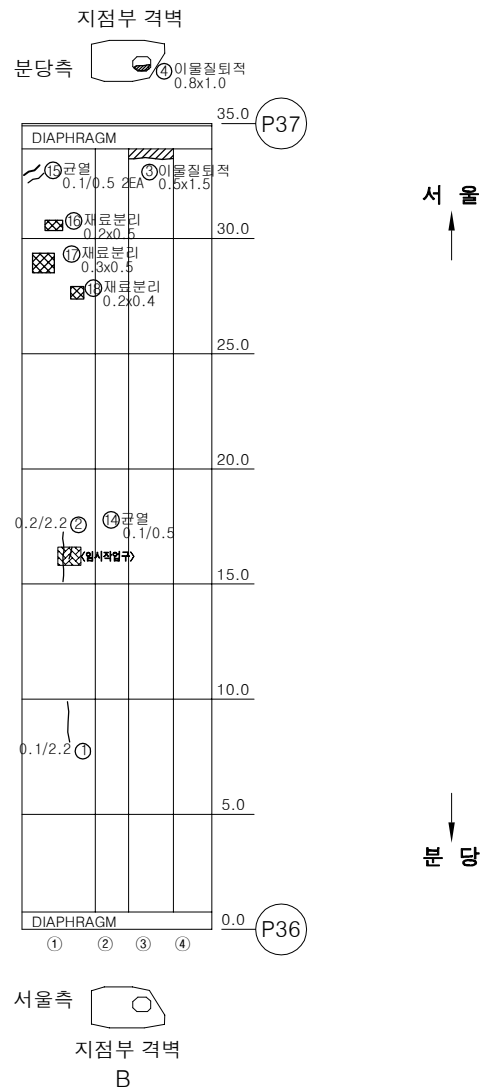
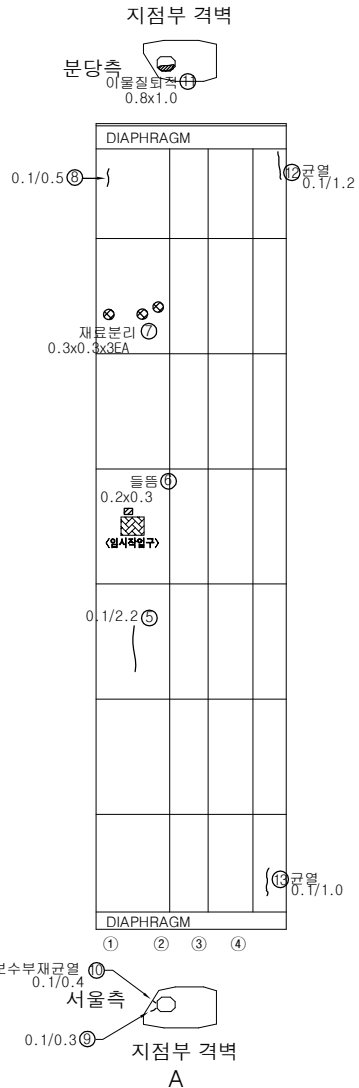


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |          |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|----------|---------|------|-----------|--|
| 범<br>례 | 균열     | 망상균열                      | 벽면       | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식     | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이용분리, 송판리               | 이물물림력    | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 결 | 기타      | 도면번호 | 252       |  |

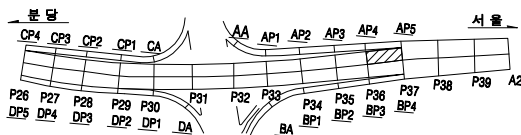
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S37)

## 손 상 물 량 표

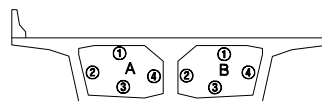
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 3  | 이물질퇴적         | 1.5  | 0.5 | 0.75 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 4  | 이물질퇴적         | 1    | 0.8 | 0.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.2 | 2.20 | m              | 1  |    |
| 6  | 돌출            | 0.3  | 0.2 | 0.06 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 재료분리          | 0.3  | 0.3 | 0.27 | m <sup>2</sup> | 3  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m              | 1  |    |
| 10 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 11 | 이물질퇴적         | 1    | 0.8 | 0.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 15 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 16 | 재료분리          | 0.2  | 0.5 | 0.10 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 17 | 재료분리          | 0.3  | 0.5 | 0.15 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 18 | 재료분리          | 0.2  | 0.4 | 0.08 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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



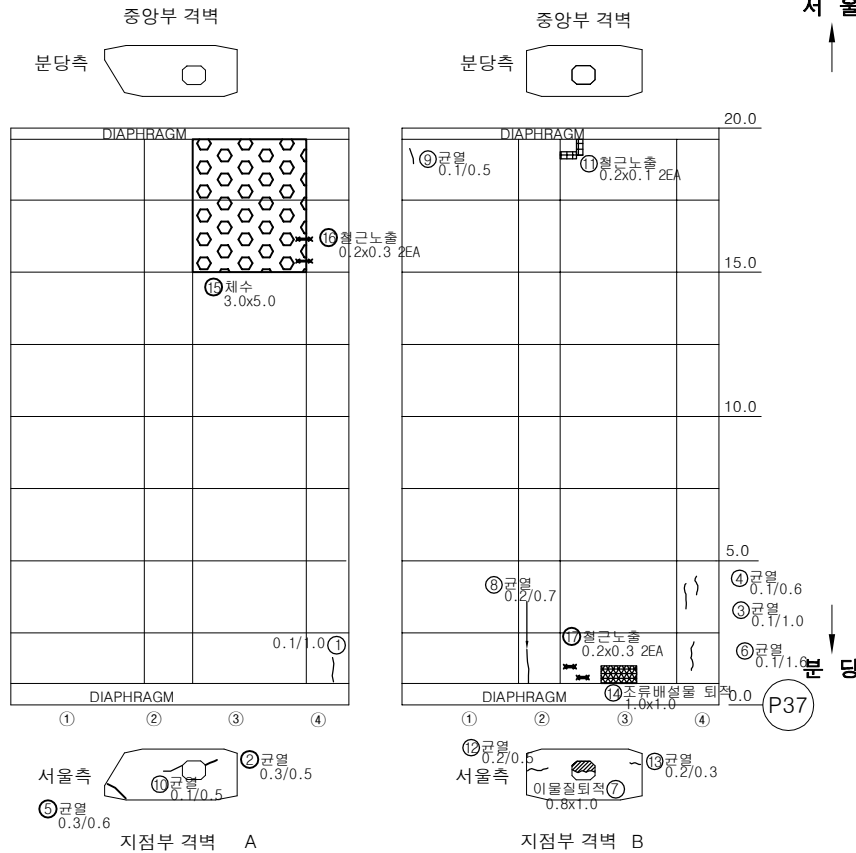
| 용역명 |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|-----|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 범례  | 균열     | 광상균열                      | 벽대    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|     | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|     | 바리, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물질퇴적 | 신축아암 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|     | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 253       |  |



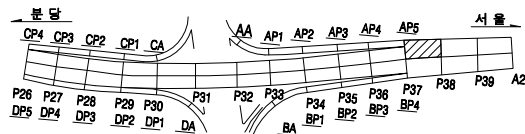
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S38-1(1/2))

## 손 상 물 량 표

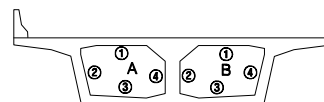
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.3mm) | 0.3  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.3mm) | 0.3  | 0.6 | 0.60  | m              | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.6 | 1.60  | m              | 1  |    |
| 7  | 이물질퇴적     | 0.8  | 1   | 0.80  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 8  | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.7 | 0.70  | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 11 | 철근노출      | 0.2  | 0.1 | 0.04  | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 12 | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.5 | 0.50  | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.2mm) | 0.2  | 0.3 | 0.30  | m              | 1  |    |
| 14 | 조류배설물퇴적   | 1    | 1   | 1.00  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 15 | 채수        | 3    | 5   | 15.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 16 | 철근노출      | 0.2  | 0.3 | 0.06  | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 17 | 철근노출      | 0.2  | 0.3 | 0.12  | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 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

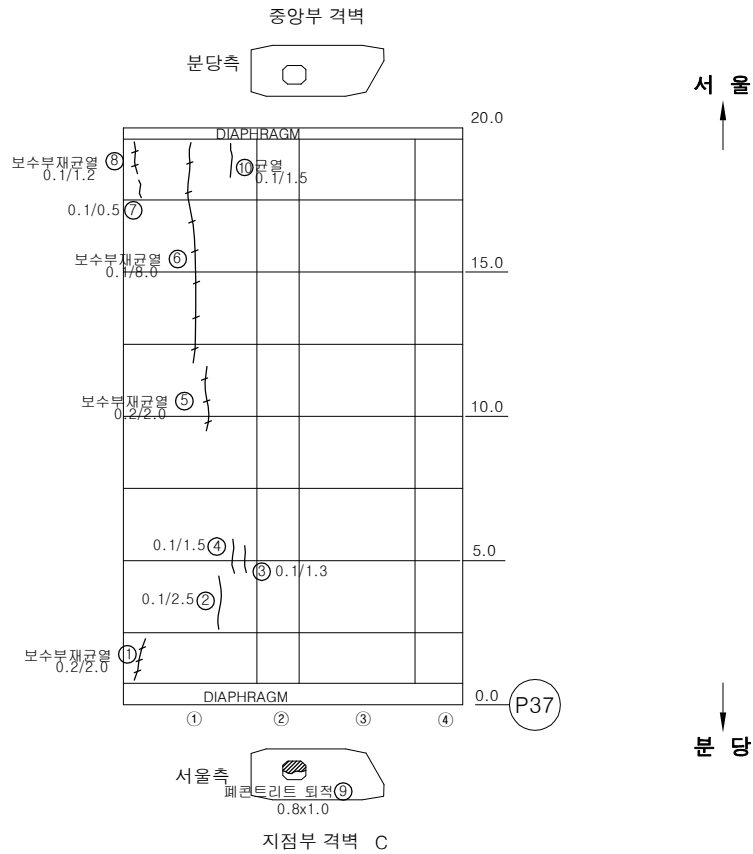


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |           |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-----------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면        | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식      | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물질퇴적     | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 요철 | 기타      | 도면번호 | 254       |  |

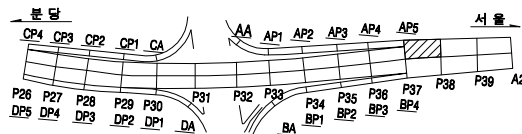
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S38-1(2/2))

## 손 상 물 량 표

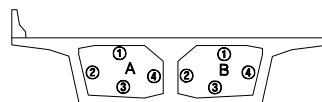
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.3 | 1.30 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.2mm) | 0.2  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 8   | 8.00 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m              | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 9  | 페콘크리트퇴적       | 1    | 0.8 | 0.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 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

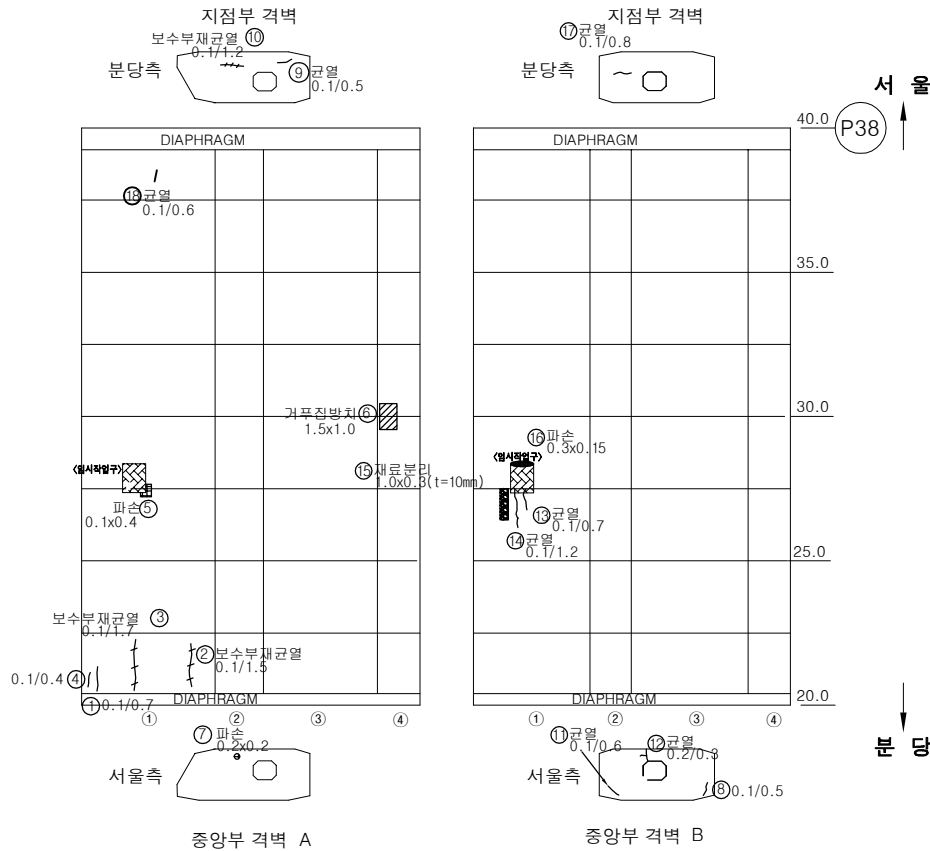


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신속여름 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 255       |  |

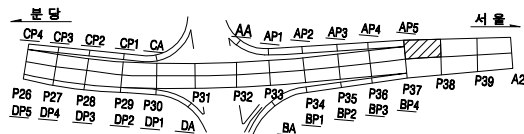
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S38-2(1/2))

## 손 상 물 량 표

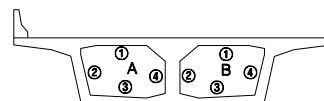
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.7 | 1.70 | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 5  | 파손            | 0.4  | 0.1 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 6  | 거푸집미제거        | 1    | 1.5 | 1.50 | m² | 1  |    |
| 7  | 파손            | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 10 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 15 | 재료분리          | 0.3  | 1   | 0.30 | m² | 1  |    |
| 16 | 파손            | 0.15 | 0.3 | 0.05 | m² | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 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

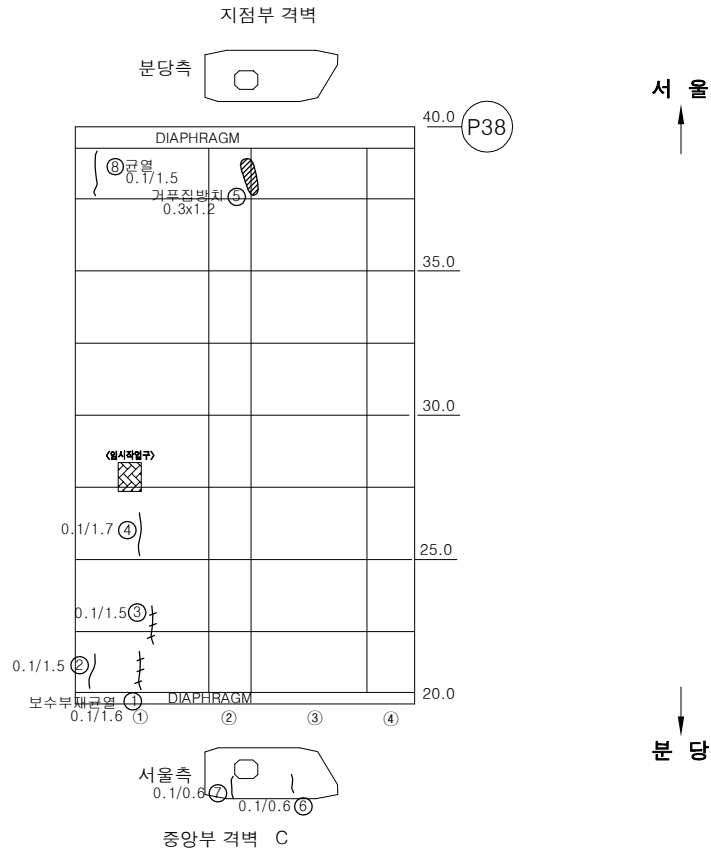


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이용분리, 송분리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴 및 | 기타      | 도면번호 | 256       |  |  |  |

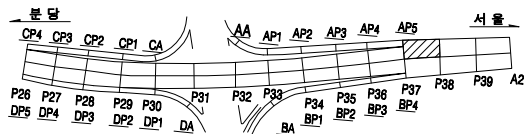
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S38-2(2/2))

## 손 상 물 량 표

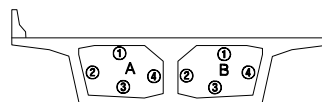
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m              | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.7 | 1.70 | m              | 1  |    |
| 5  | 거푸집미제거        | 1.2  | 0.3 | 0.36 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 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

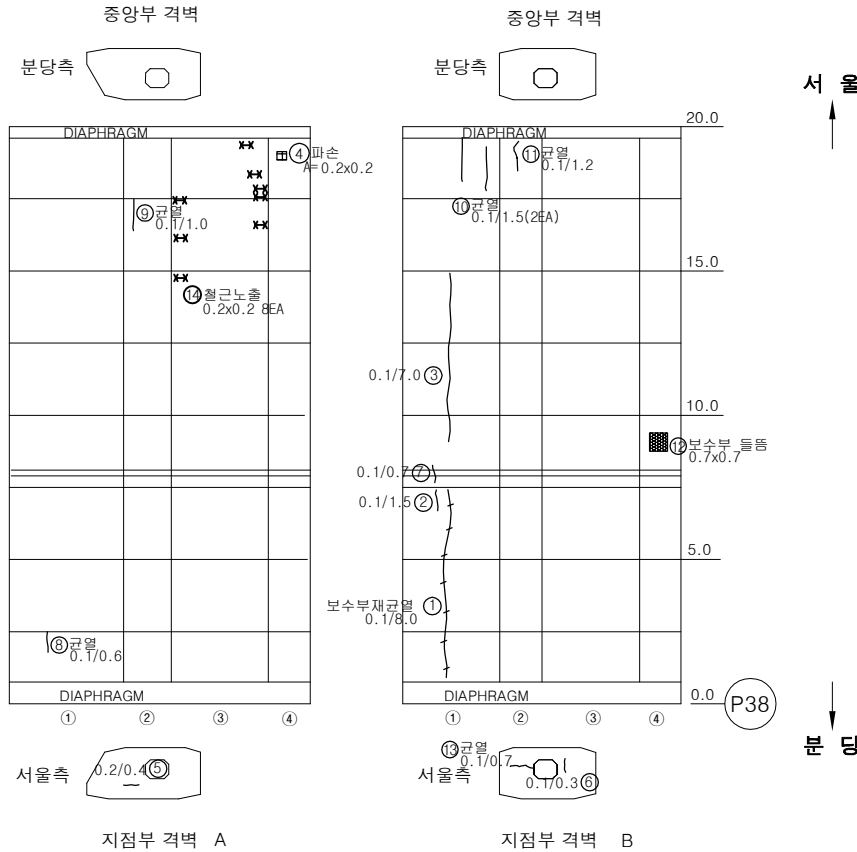


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 257       |  |

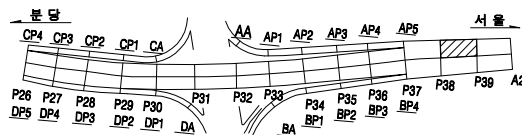
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S39-1(1/2))

## 손 상 물 량 표

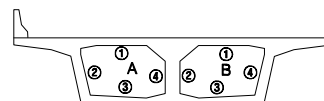
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 8   | 8.00 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 7   | 7.00 | m  | 1  |    |
| 4  | 파손            | 0.2  | 0.2 | 0.04 | m² | 1  |    |
| 5  | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.3 | 0.30 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 3.00 | m  | 2  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m  | 1  |    |
| 12 | 보수부들뜸         | 0.7  | 0.7 | 0.49 | m² | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 14 | 철근노출          | 0.2  | 0.2 | 0.32 | m² | 8  |    |
| 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

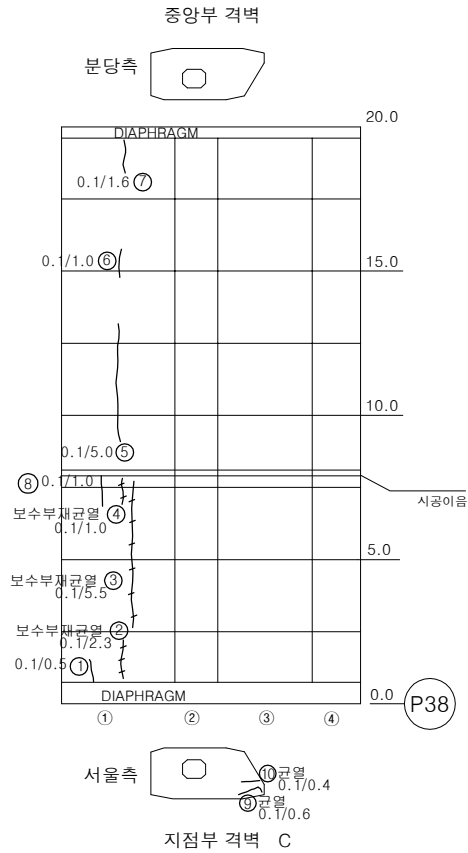


| 용역명 |                                                                                              | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역                                                                         |                                                                                              |                                                                                               |       |           |  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|-----------|--|
| 면   |  균열     |  광상균열        |  벽대     |  편경, 공동  | 조사일시  | 2023년 11월 |  |
|     |  재료분리   |  철근노출        |  철근부식   |  좌굴, 변형  | 조 사 자 | 이희송 외 17인 |  |
| 면   |  바리, 파손 |  시공이음분리, 송판리 |  이물침투력  |  신축이음 본체 | 확인자   | 김 찬 구     |  |
|     |  누수, 변색 |  배수구         |  포장외 요철 |  기타      | 도면번호  | 258       |  |

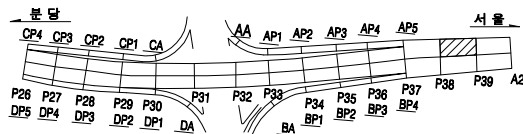
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S39-1(2/2))

## 손 상 물 량 표

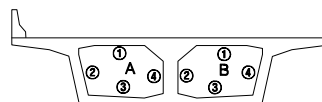
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.3 | 2.30 | m  | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 5.5 | 5.50 | m  | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m  | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m  | 1  |    |
| 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

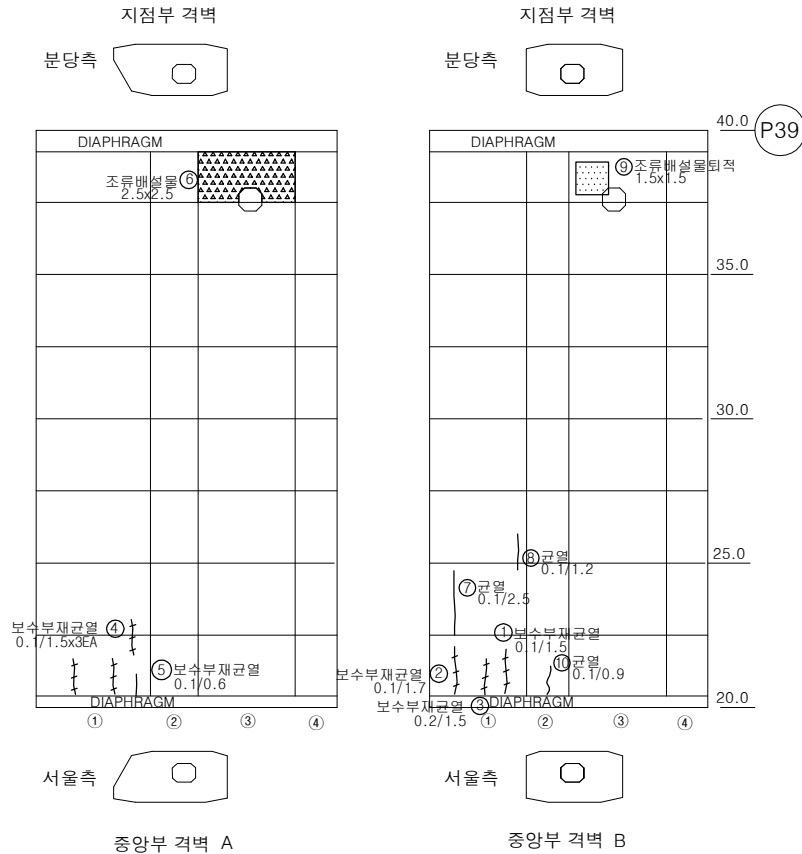


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 259       |  |

# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S39-2(1/2))

## 손 상 물 량 표

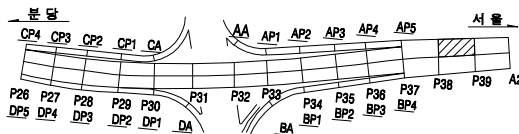
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.7 | 1.70 | m              | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 4.50 | m              | 3  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 6  | 조류배설물퇴적       | 2.5  | 2.5 | 6.25 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 8  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20 | m              | 1  |    |
| 9  | 조류배설물퇴적       | 1.5  | 1.5 | 2.25 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.9 | 0.90 | m              | 1  |    |
| 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 |               |      |     |      |                |    |    |



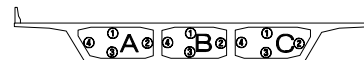
서울

분당

## KEY PLAN



## SECTION

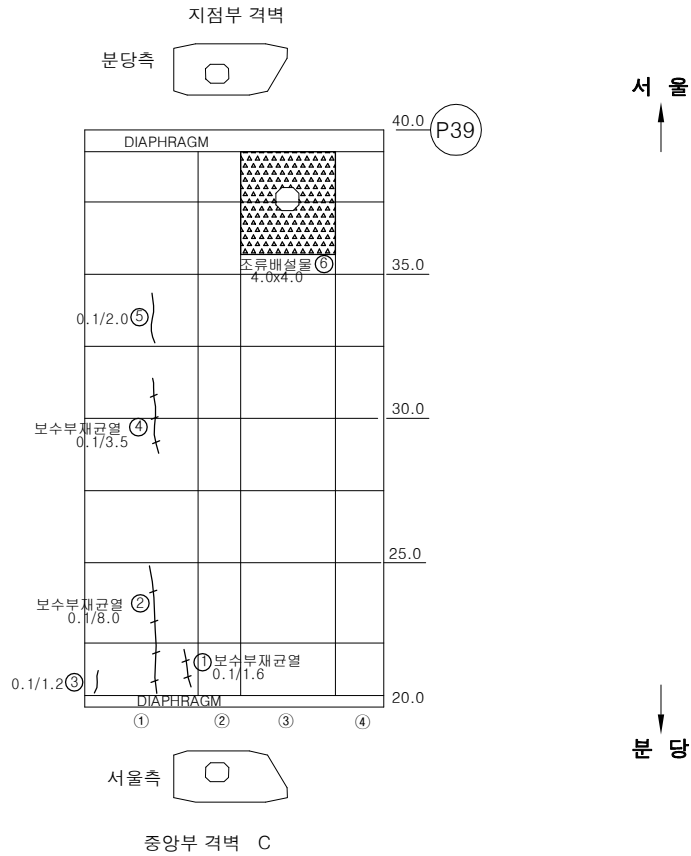


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이용분리, 송판리               | 이물물퇴적 | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 260       |  |

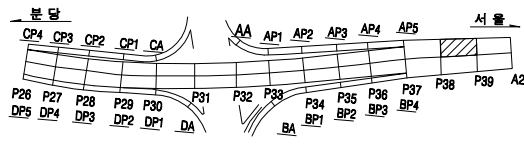
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S39-2(2/2))

## 손 상 물 량 표

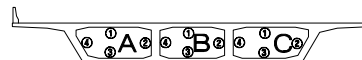
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |       |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|-------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량    | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.6 | 1.60  | m              | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 8   | 8.00  | m              | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.2 | 1.20  | m              | 1  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00  | m              | 1  |    |
| 6  | 조류배설물퇴적       | 4    | 4   | 16.00 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 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



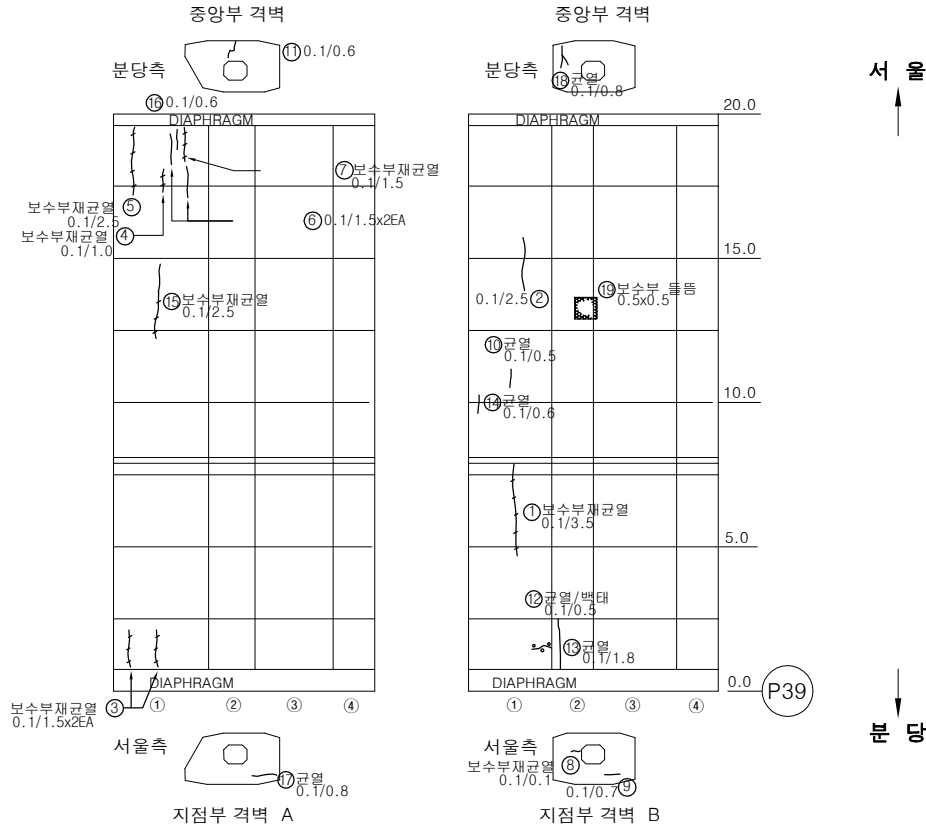
| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송분리               | 이물물림력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 261       |  |  |  |



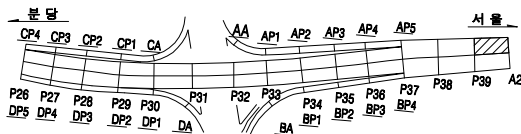
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S40-1(1/2))

## 손 상 물 량 표

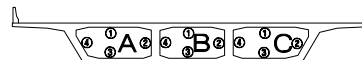
| 번호 | 손상내용          | 손상수량 |     |      |    |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50 | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 3.00 | m  | 2  |    |
| 4  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m  | 1  |    |
| 5  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.5 | 3.00 | m  | 2  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50 | m  | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.1 | 0.10 | m  | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m  | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 11 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 12 | 균열부백태         | 0.1  | 0.5 | 0.50 | m  | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.8 | 1.80 | m  | 1  |    |
| 14 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 15 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m  | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m  | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m  | 1  |    |
| 19 | 보수부들뜸         | 0.5  | 0.5 | 0.25 | m² | 1  |    |
| 20 |               |      |     |      |    |    |    |
| 21 |               |      |     |      |    |    |    |
| 22 |               |      |     |      |    |    |    |
| 23 |               |      |     |      |    |    |    |
| 24 |               |      |     |      |    |    |    |
| 25 |               |      |     |      |    |    |    |
| 26 |               |      |     |      |    |    |    |
| 27 |               |      |     |      |    |    |    |
| 28 |               |      |     |      |    |    |    |
| 29 |               |      |     |      |    |    |    |
| 30 |               |      |     |      |    |    |    |
| 31 |               |      |     |      |    |    |    |
| 32 |               |      |     |      |    |    |    |
| 33 |               |      |     |      |    |    |    |
| 34 |               |      |     |      |    |    |    |
| 35 |               |      |     |      |    |    |    |
| 36 |               |      |     |      |    |    |    |
| 37 |               |      |     |      |    |    |    |
| 38 |               |      |     |      |    |    |    |
| 39 |               |      |     |      |    |    |    |
| 40 |               |      |     |      |    |    |    |



## KEY PLAN



## SECTION

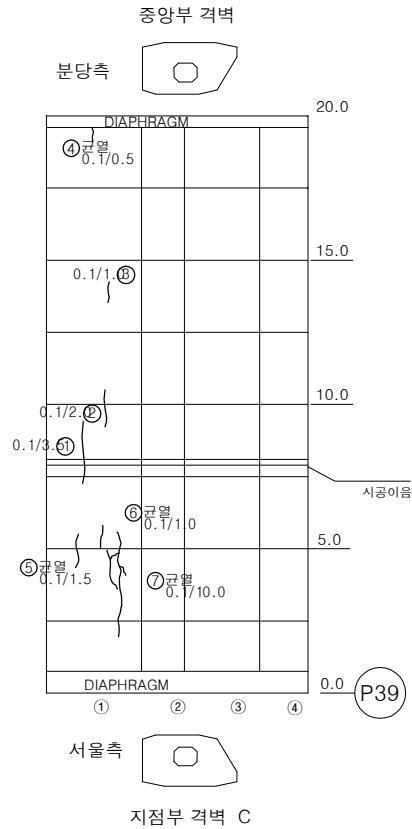


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 262       |  |

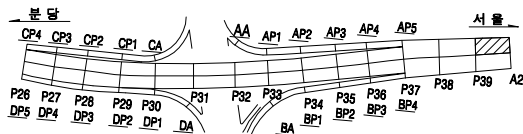
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S40-1(2/2))

## 손상물량표

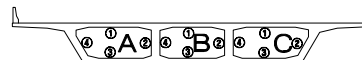
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |       |    |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|-------|----|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량    | 단위 | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50  | m  | 1  |    |
| 2  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 2.00  | m  | 1  |    |
| 3  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 4  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.5 | 0.50  | m  | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 1.50  | m  | 1  |    |
| 6  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00  | m  | 1  |    |
| 7  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 10  | 10.00 | m  | 1  |    |
| 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

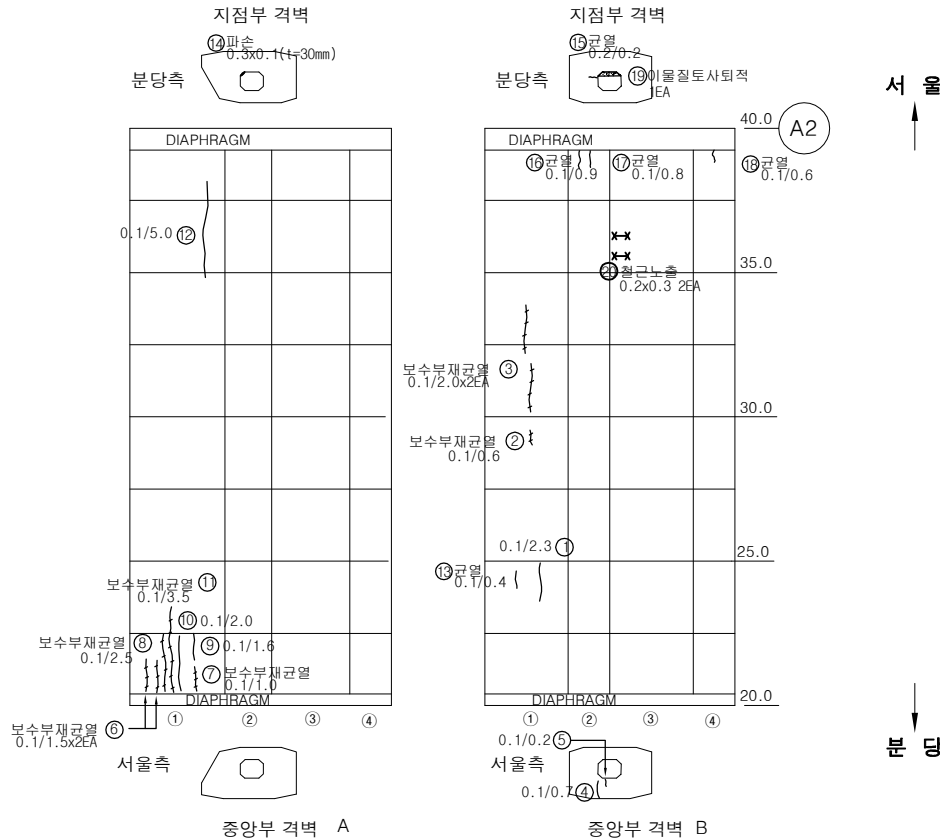


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바리, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물침투력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김찬구       |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장외 요철 | 기타      | 도면번호 | 263       |  |

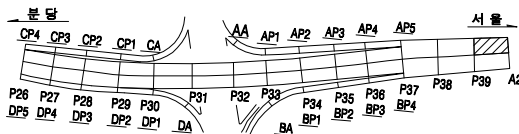
# ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S40-2(1/2))

## 손 상 물 량 표

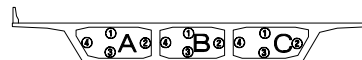
| 번호 | 손상내용          | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|---------------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |               | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2.3 | 2.30 | m              | 1  |    |
| 2  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 3  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2   | 4.00 | m              | 2  |    |
| 4  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.7 | 0.70 | m              | 1  |    |
| 5  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.2 | 0.20 | m              | 1  |    |
| 6  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1.5 | 3.00 | m              | 2  |    |
| 7  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 1   | 1.00 | m              | 1  |    |
| 8  | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 2.5 | 2.50 | m              | 1  |    |
| 9  | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 1.6 | 1.60 | m              | 1  |    |
| 10 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 2   | 2.00 | m              | 1  |    |
| 11 | 보수부재균열(0.1mm) | 0.1  | 3.5 | 3.50 | m              | 1  |    |
| 12 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 5   | 5.00 | m              | 1  |    |
| 13 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 14 | 파손            | 0.1  | 0.3 | 0.03 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 15 | 균열(0.2mm)     | 0.2  | 0.2 | 0.20 | m              | 1  |    |
| 16 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.9 | 0.90 | m              | 1  |    |
| 17 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.8 | 0.80 | m              | 1  |    |
| 18 | 균열(0.1mm)     | 0.1  | 0.6 | 0.60 | m              | 1  |    |
| 19 | 이물질토사퇴적       | 1    | 0.8 | 0.80 | m <sup>2</sup> | 1  |    |
| 20 | 철근노출          | 0.2  | 0.3 | 0.12 | m <sup>2</sup> | 2  |    |
| 21 |               |      |     |      |                |    |    |
| 22 |               |      |     |      |                |    |    |
| 23 |               |      |     |      |                |    |    |
| 24 |               |      |     |      |                |    |    |
| 25 |               |      |     |      |                |    |    |
| 26 |               |      |     |      |                |    |    |
| 27 |               |      |     |      |                |    |    |
| 28 |               |      |     |      |                |    |    |
| 29 |               |      |     |      |                |    |    |
| 30 |               |      |     |      |                |    |    |
| 31 |               |      |     |      |                |    |    |
| 32 |               |      |     |      |                |    |    |
| 33 |               |      |     |      |                |    |    |
| 34 |               |      |     |      |                |    |    |
| 35 |               |      |     |      |                |    |    |
| 36 |               |      |     |      |                |    |    |
| 37 |               |      |     |      |                |    |    |
| 38 |               |      |     |      |                |    |    |
| 39 |               |      |     |      |                |    |    |
| 40 |               |      |     |      |                |    |    |



### KEY PLAN



### SECTION

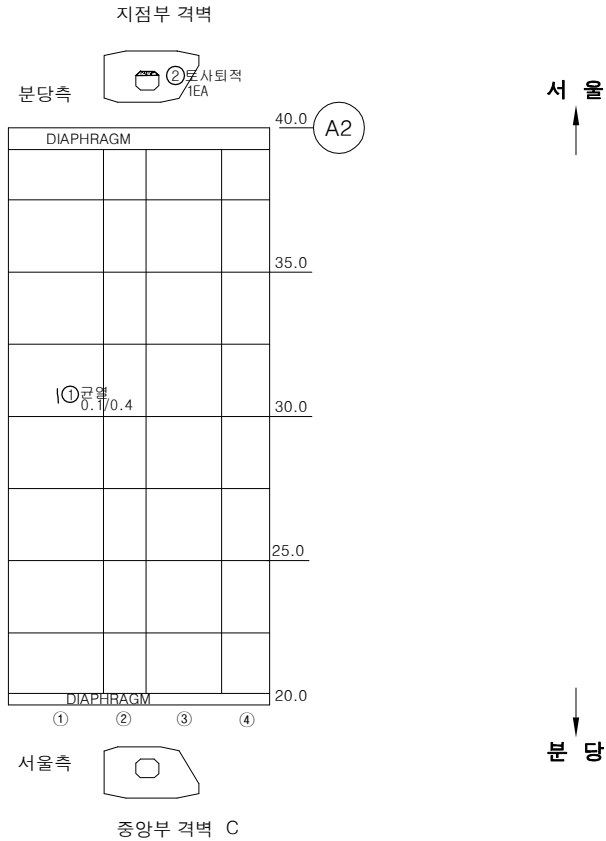


| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |       |         |      |           |  |  |  |
|--------|--------|---------------------------|-------|---------|------|-----------|--|--|--|
| 면<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면    | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |  |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식  | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |  |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물질퇴적 | 신축이음 분해 | 확인자  | 김찬구       |  |  |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장파괴  | 기타      | 도면번호 | 264       |  |  |  |

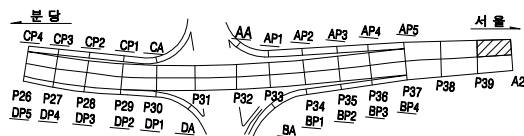
ID : 복정고가교 본선-하행선 box내부(S40-2(2/2))

## 손 상 물 량 표

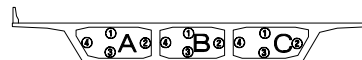
| 번호 | 손상내용      | 손상물량 |     |      |                |    | 비고 |
|----|-----------|------|-----|------|----------------|----|----|
|    |           | 폭    | 길이  | 수량   | 단위             | 개소 |    |
| 1  | 균열(0.1mm) | 0.1  | 0.4 | 0.40 | m              | 1  |    |
| 2  | 이물질토사퇴적   | 1    | 0.8 | 0.80 | m <sup>3</sup> | 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



| 용역명    |        | 2023년 하반기 복정고가교 정밀안전진단 용역 |        |         |      |           |  |
|--------|--------|---------------------------|--------|---------|------|-----------|--|
| 범<br>례 | 균열     | 광상균열                      | 벽면     | 변형, 공동  | 조사일시 | 2023년 11월 |  |
|        | 재료분리   | 철근노출                      | 철근부식   | 좌굴, 변형  | 조사자  | 이희송 외 17인 |  |
|        | 바라, 파손 | 시공이음분리, 송판리               | 이물물림력  | 신축이음 본체 | 확인자  | 김 찬 구     |  |
|        | 누수, 변색 | 배수구                       | 포장의 요철 | 기타      | 도면번호 | 265       |  |