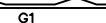


## 시 청 ←



|    |    |
|----|----|
| 손상 | 조수 |
|----|----|

| 순상<br>번호 | 손 상 현 황          | 손상규모 |      |    | 손상물량  |    | 비고 |
|----------|------------------|------|------|----|-------|----|----|
|          |                  | 폭    | 길이   | 개소 | 물량    | 단위 |    |
| 1        | 후타재 마모           | 0.4  | 7.5  | 2  | 6.0   | ㎡  |    |
| 2        | 후타재 균열           | 0.2  | 0.4  | 6  | 2.4   | m  |    |
| 3        | 아스콘 망상균열         | 3.0  | 1.5  | 1  | 4.5   | ㎡  |    |
| 4        | 아스콘 균열           |      | 6.0  | 1  | 6.0   | m  |    |
| 5        | 아스콘 망상균열         | 3.0  | 3.0  | 1  | 9.0   | ㎡  |    |
| 6        | 유간표시파괴           |      | 2.0  | 1  | 2.0   | m  |    |
| 7        | 후타재 마모           | 0.4  | 7.5  | 2  | 6.0   | ㎡  |    |
| 8        | 아스콘 균열           |      | 2.0  | 1  | 2.0   | m  |    |
| 9        | 연석 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 1.0  | 1  | 1.0   | m  |    |
| 10       | 아스콘 망상균열         | 2.5  | 6.0  | 1  | 15.0  | ㎡  |    |
| 11       | 연석 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 1.0  | 1  | 1.0   | m  |    |
| 12       | 아스콘 망상균열         | 0.6  | 5.0  | 1  | 3.0   | m  |    |
| 13       | 배수구 막힘           |      |      | 2  | 2.0   | EA |    |
| 14       | 아스콘 망상균열         | 3.0  | 5.0  | 1  | 15.0  | ㎡  |    |
| 15       | 포장 열화            | 45.0 | 3.0  | 1  | 135.0 | ㎡  |    |
| 16       | 아스콘 망상균열         | 3.0  | 13.0 | 1  | 39.0  | ㎡  |    |
| 17       | 배수구 막힘           |      |      | 1  | 1.0   | EA |    |
| 18       | 포장불량,파손,폐인       | 45.0 | 0.7  | 1  | 31.5  | ㎡  |    |
| 19       | 연석부 신축이음 파손      |      |      | 1  | 1.0   | EA |    |
| 20       | 연석부 신축이음 파손      |      |      | 1  | 1.0   | EA |    |
| 21       | 포장불량은 포장불량,파손,폐인 | 0.5  | 4.0  | 1  | 2.0   | ㎡  |    |
| 22       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 23       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 24       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 25       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 26       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 27       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 28       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 29       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 30       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 31       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 32       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 33       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 34       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 35       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 36       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 37       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 38       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 39       |                  |      |      |    |       |    |    |
| 40       |                  |      |      |    |       |    |    |

※ 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

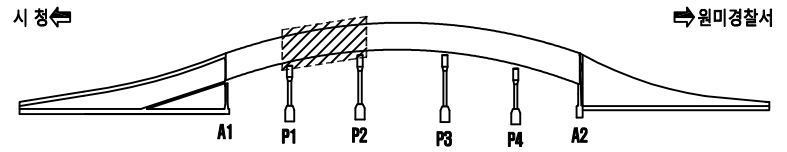
114

— : 기존손상      — : 신규손상

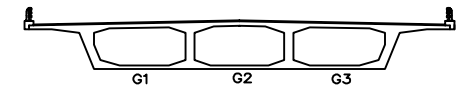
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 군 열            |  | 군열보 누수, 백태    |
|  | 망상군열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백 태           |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 채 수            |  | 퇴 적           |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|       |             |     |                       |       |           |     |      |          |      |
|-------|-------------|-----|-----------------------|-------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관  | (주)대운기술단    | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명  | 계 남 고 가 교 | 측 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발 주 처 | 부 천 시 원 미 구 |     |                       | 도 면 명 | 포장부 (S1)  | 분 류 |      | 2025. 04 | FN1  |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

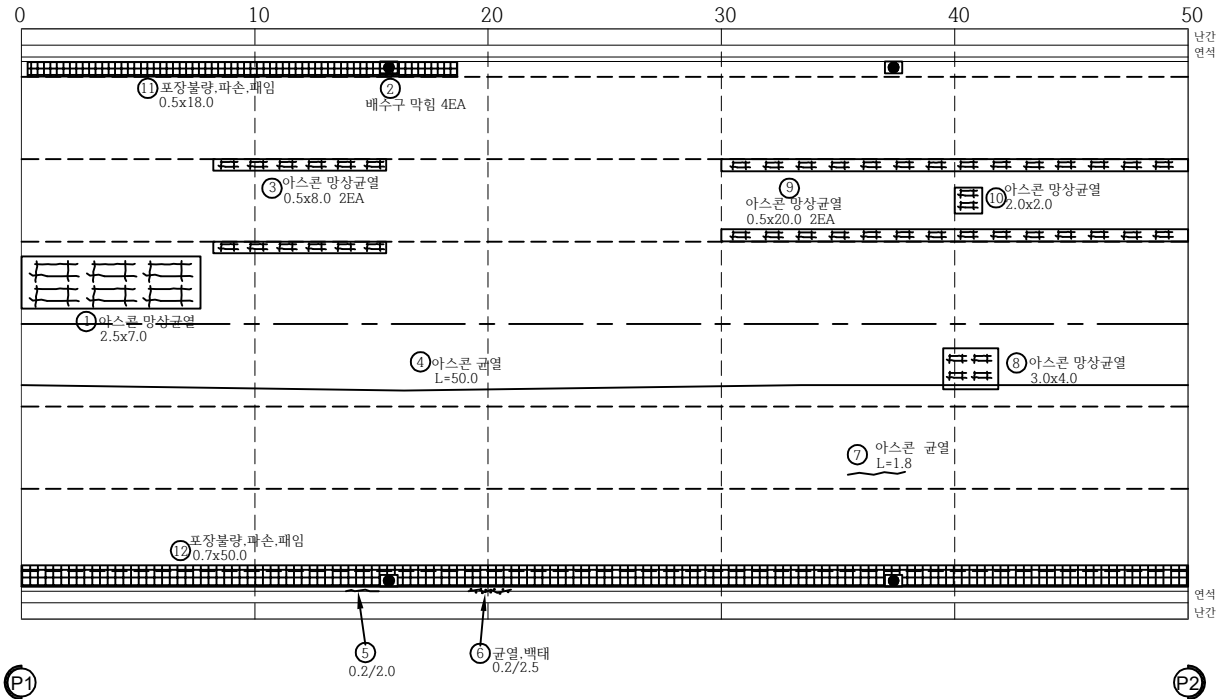
| 손상<br>번호 | 손 상 현 황            | 손상규모 |      |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|------|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 아스콘 망상균열           | 2.5  | 7.0  | 1  | 17.5 | ㎡  |    |
| 2        | 배수구 막힘             |      |      |    | 4.0  | EA |    |
| 3        | 아스콘 망상균열           | 0.5  | 8.0  | 2  | 4.0  | ㎡  |    |
| 4        | 아스콘 균열             |      | 50.0 | 1  | 50.0 | m  |    |
| 5        | 연석 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 6        | 연석 균열, 백태(0.3mm미만) | 0.2  | 2.5  | 1  | 2.5  | m  |    |
| 7        | 아스콘 균열             |      | 1.8  | 1  | 1.8  | m  |    |
| 8        | 아스콘 망상균열           | 0.5  | 20.0 | 2  | 20.0 | ㎡  |    |
| 9        | 아스콘 망상균열           | 2.0  | 2.0  | 1  | 4.0  | ㎡  |    |
| 10       | 아스콘 망상균열           | 3.0  | 4.0  | 1  | 12.0 | ㎡  |    |
| 11       | 포장불량, 파손, 패임       | 0.5  | 18.0 | 1  | 9.0  | ㎡  |    |
| 12       | 포장불량, 파손, 패임       | 0.7  | 50.0 | 1  | 35.0 | ㎡  |    |
| 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       |                    |      |      |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

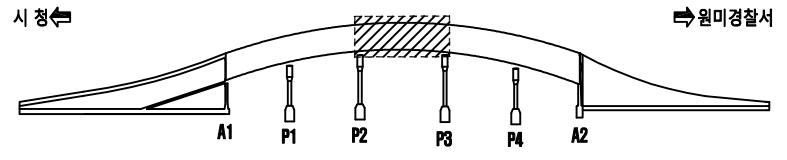
시 청 ←

→ 원미경찰서

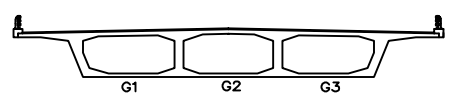


|      |           |     |                       |      |           |     |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 포장부 (S2)  | 분 류 |      | 2025. 04 | ΓN2  |

# KEY PLAN



# SECTION



# 손상물량표

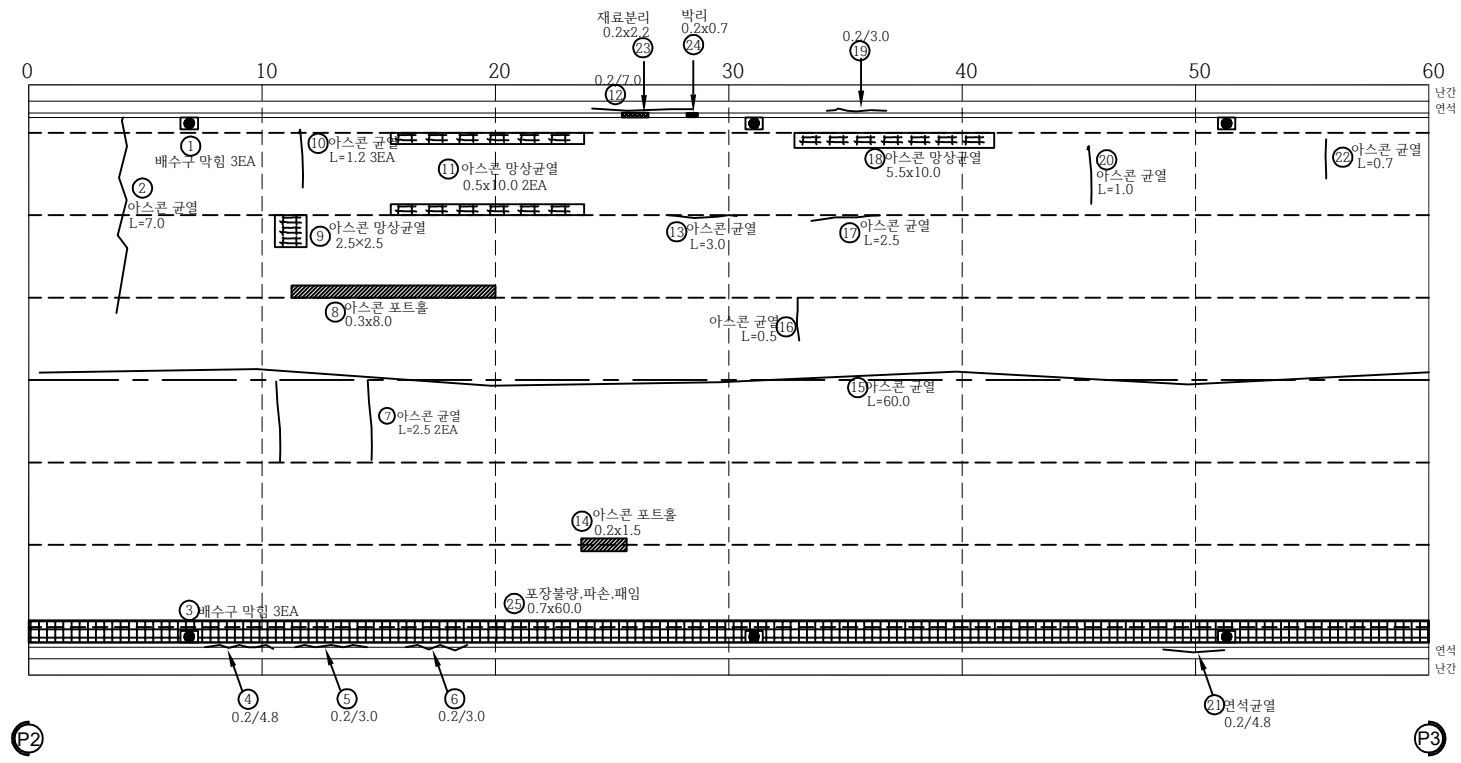
| 손상<br>번호 | 손상현황           | 손상규모 |      |      | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|----------------|------|------|------|------|----|----|
|          |                | 폭    | 길이   | 개소   | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 배수구 막힘         |      |      | 3    | 3.0  | EA |    |
| 2        | 아스콘 균열         | 7.0  | 1    | 7.0  | m    |    |    |
| 3        | 배수구 막힘         |      |      | 3    | 3.0  | EA |    |
| 4        | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 4.8  | 1    | 4.8  | m  |    |
| 5        | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 3.0  | 1    | 3.0  | m  |    |
| 6        | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 3.0  | 1    | 3.0  | m  |    |
| 7        | 아스콘 균열         | 2.5  | 2    | 5.0  | m    |    |    |
| 8        | 아스콘 포트홀        | 0.3  | 8.0  | 1    | 2.4  | ㎡  |    |
| 9        | 아스콘 망상균열       | 2.5  | 2.5  | 1    | 6.25 | ㎡  |    |
| 10       | 아스콘 균열         | 1.2  | 3    | 1.2  | m    |    |    |
| 11       | 아스콘 망상균열       | 0.5  | 10.0 | 2    | 10.0 | ㎡  |    |
| 12       | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 7.0  | 1    | 7.0  | m  |    |
| 13       | 아스콘 균열         | 3.0  | 1    | 3.0  | m    |    |    |
| 14       | 아스콘 포트홀        | 0.2  | 1.5  | 1    | 0.3  | ㎡  |    |
| 15       | 아스콘 균열         | 60.0 | 1    | 60.0 | m    |    |    |
| 16       | 아스콘 균열         | 0.5  | 1    | 0.5  | m    |    |    |
| 17       | 아스콘 균열         | 2.5  | 1    | 2.5  | m    |    |    |
| 18       | 아스콘 망상균열       | 5.5  | 10.0 | 1    | 55.0 | ㎡  |    |
| 19       | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 3.0  | 1    | 3.0  | m  |    |
| 20       | 아스콘 균열         | 1.0  | 1    | 1.0  | m    |    |    |
| 21       | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 4.8  | 1    | 4.8  | m  |    |
| 22       | 아스콘 균열         | 0.7  | 1    | 0.7  | m    |    |    |
| 23       | 재료분리           | 0.2  | 2.2  | 1    | 0.44 | ㎡  |    |
| 24       | 박리             | 0.2  | 0.7  | 1    | 0.14 | ㎡  |    |
| 25       | 포장불량, 파손, 패임   | 0.7  | 60.0 | 1    | 42.0 | ㎡  |    |
| 26       |                |      |      |      |      |    |    |
| 27       |                |      |      |      |      |    |    |
| 28       |                |      |      |      |      |    |    |
| 29       |                |      |      |      |      |    |    |
| 30       |                |      |      |      |      |    |    |
| 31       |                |      |      |      |      |    |    |
| 32       |                |      |      |      |      |    |    |
| 33       |                |      |      |      |      |    |    |
| 34       |                |      |      |      |      |    |    |
| 35       |                |      |      |      |      |    |    |
| 36       |                |      |      |      |      |    |    |
| 37       |                |      |      |      |      |    |    |
| 38       |                |      |      |      |      |    |    |
| 39       |                |      |      |      |      |    |    |
| 40       |                |      |      |      |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범 례 |                | 기존손상 |            | 신규손상 |               |
|-----|----------------|------|------------|------|---------------|
|     | 균 열            |      | 균열부 누수, 백태 |      | 철근노출          |
|     | 망상균열           |      | 재료분리, 골재분리 |      | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |      | 변형, 좌굴     |      | 표면열화          |
|     | 들뜸, 층분리        |      | 백 태        |      |               |
|     | 누수, 누수흔적       |      | 변형, 좌굴     |      |               |
|     | 요철, 소성변형       |      | 퇴 적        |      |               |
|     | 체 수            |      |            |      |               |
|     | 세굴 및 침식        |      |            |      |               |

시 청 ←

→ 원미경찰서

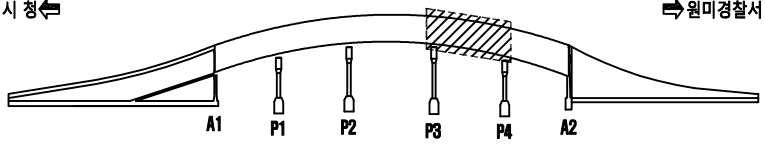


|      |           |     |                       |      |           |     |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 포장부 (S3)  | 분 류 |      | 2025. 04 | ΓN3  |

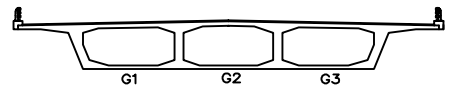
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황           | 손상규모 |      |     | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|----------------|------|------|-----|------|----|----|
|          |                | 폭    | 길이   | 개소  | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 아스콘 균열         | 3.0  | 1    | 3.0 | m    |    |    |
| 2        | 아스콘 망상균열       | 0.5  | 12.0 | 2   | 12.0 | ㎡  |    |
| 3        | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.0  | 1   | 1.0  | m  |    |
| 4        | 배수구 막힘         |      |      | 2   | 2.0  | EA |    |
| 5        | 아스콘 망상균열       | 2.5  | 8.0  | 1   | 20.0 | ㎡  |    |
| 6        | 아스콘 균열         | 1.5  | 3    | 4.5 | m    |    |    |
| 7        | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.5  | 1   | 1.5  | m  |    |
| 8        | 포트를            | 0.1  | 0.1  | 1   | 0.01 | ㎡  |    |
| 9        | 아스콘 망상균열       | 1.0  | 1.0  | 1   | 1.0  | ㎡  |    |
| 10       | 아스콘 균열         | 0.7  | 2    | 1.4 | m    |    |    |
| 11       | 배수구 막힘         |      |      | 2   | 2.0  | EA |    |
| 12       | 아스콘 망상균열       | 0.6  | 12.0 | 1   | 7.2  | ㎡  |    |
| 13       | 아스콘 망상균열       | 3.0  | 5.0  | 1   | 15.0 | ㎡  |    |
| 14       | 아스콘 망상균열       | 0.5  | 5.0  | 2   | 5.0  | ㎡  |    |
| 15       | 아스콘 망상균열       | 1.0  | 0.3  | 1   | 0.3  | ㎡  |    |
| 16       | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.5  | 1   | 1.5  | m  |    |
| 17       |                |      |      |     |      |    |    |
| 18       |                |      |      |     |      |    |    |
| 19       |                |      |      |     |      |    |    |
| 20       |                |      |      |     |      |    |    |
| 21       |                |      |      |     |      |    |    |
| 22       |                |      |      |     |      |    |    |
| 23       |                |      |      |     |      |    |    |
| 24       |                |      |      |     |      |    |    |
| 25       |                |      |      |     |      |    |    |
| 26       |                |      |      |     |      |    |    |
| 27       |                |      |      |     |      |    |    |
| 28       |                |      |      |     |      |    |    |
| 29       |                |      |      |     |      |    |    |
| 30       |                |      |      |     |      |    |    |
| 31       |                |      |      |     |      |    |    |
| 32       |                |      |      |     |      |    |    |
| 33       |                |      |      |     |      |    |    |
| 34       |                |      |      |     |      |    |    |
| 35       |                |      |      |     |      |    |    |
| 36       |                |      |      |     |      |    |    |
| 37       |                |      |      |     |      |    |    |
| 38       |                |      |      |     |      |    |    |
| 39       |                |      |      |     |      |    |    |
| 40       |                |      |      |     |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

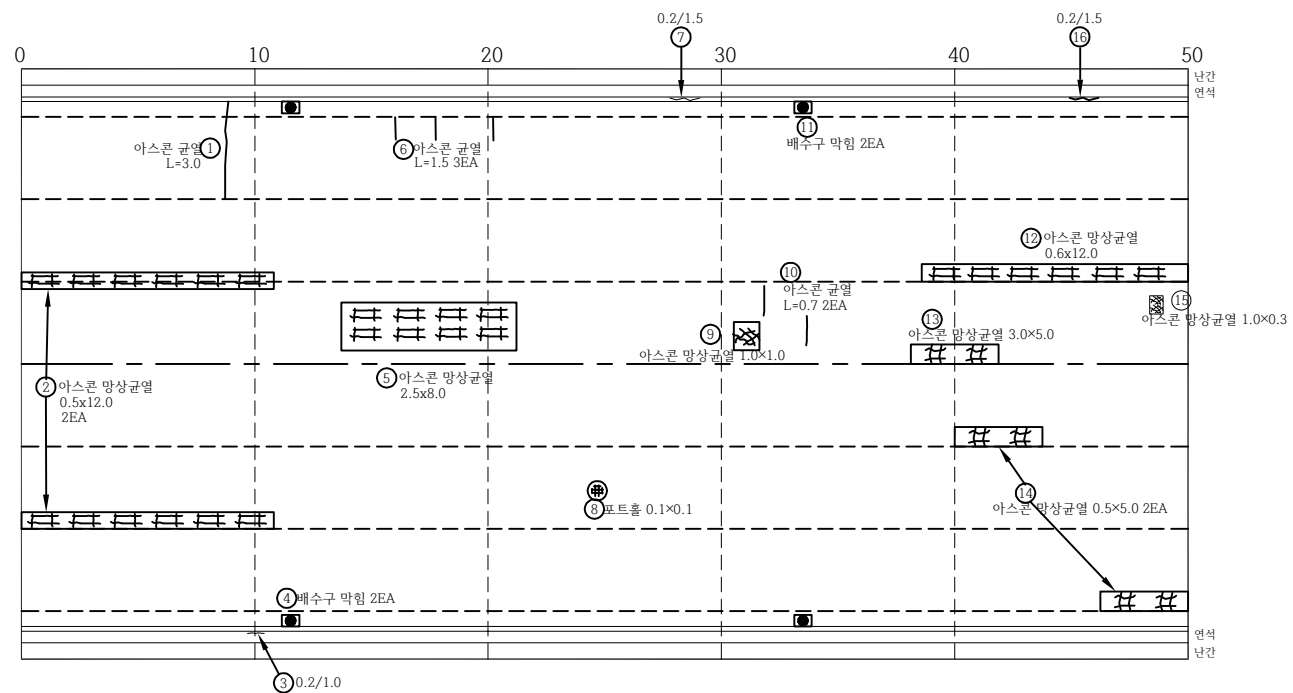
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

시 청 ←

→ 원미경찰서

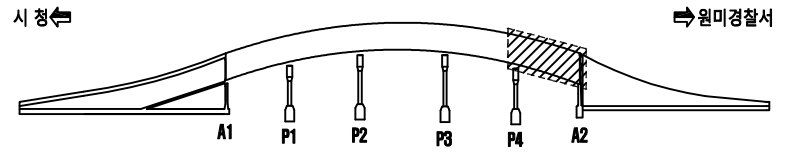


P3

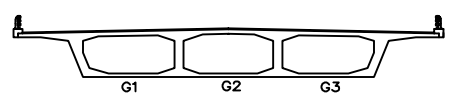
P4

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 포장부 (S4)  | 분류 |      | 2025. 04 | ΓN4  |

# KEY PLAN



# SECTION



# 손상물량표

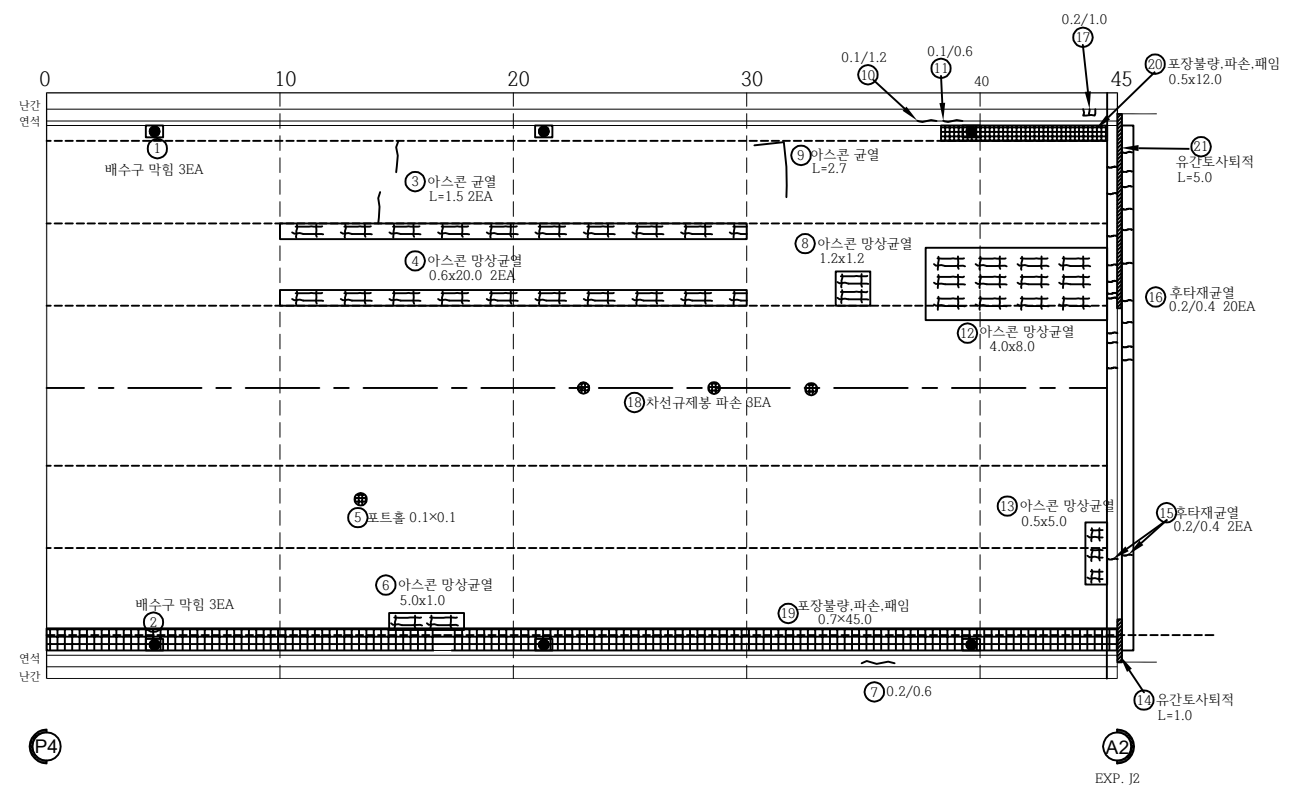
| 손상<br>번호 | 손상현황           | 손상규모 |      |      | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|----------------|------|------|------|------|----|----|
|          |                | 폭    | 길이   | 개소   | 수량   | 단위 |    |
| 1        | 배수구 막힘         |      |      | 3    | 3.0  | EA |    |
| 2        | 배수구 막힘         |      |      | 3    | 3.0  | EA |    |
| 3        | 아스콘 균열         | 1.5  | 2    | 3.0  | m    |    |    |
| 4        | 아스콘 망상균열       | 0.6  | 20.0 | 2    | 12.0 | ㎡  |    |
| 5        | 포트홀            | 0.1  | 0.1  | 1    | 0.01 | ㎡  |    |
| 6        | 아스콘 망상균열       | 5.0  | 1.0  | 1    | 5.0  | ㎡  |    |
| 7        | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.6  | 1    | 0.6  | m  |    |
| 8        | 아스콘 망상균열       | 1.2  | 1.2  | 1    | 1.44 | ㎡  |    |
| 9        | 아스콘 균열         | 2.7  | 1    | 2.7  | m    |    |    |
| 10       | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2  | 1    | 1.2  | m  |    |
| 11       | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6  | 1    | 0.6  | m  |    |
| 12       | 아스콘 망상균열       | 4.0  | 8.0  | 1    | 32.0 | ㎡  |    |
| 13       | 아스콘 망상균열       | 0.5  | 5.0  | 1    | 2.5  | ㎡  |    |
| 14       | 유간토사퇴적         | 1.0  | 1    | 1.0  | m    |    |    |
| 15       | 후타재균열          | 0.2  | 0.4  | 2    | 0.8  | m  |    |
| 16       | 후타재균열          | 0.2  | 0.4  | 20   | 8.0  | m  |    |
| 17       | 연석 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.0  | 1    | 1.0  | m  |    |
| 18       | 차선규제봉 파손       |      |      | 3    | 3.0  | EA |    |
| 19       | 포장불량, 파손, 패임   | 0.7  | 45.0 | 1    | 31.5 | ㎡  |    |
| 20       | 포장불량, 파손, 패임   | 0.5  | 12.0 | 1    | 6.0  | ㎡  |    |
| 21       | 유간토사퇴적         | 21.0 | 1    | 21.0 | m    |    |    |
| 22       |                |      |      |      |      |    |    |
| 23       |                |      |      |      |      |    |    |
| 24       |                |      |      |      |      |    |    |
| 25       |                |      |      |      |      |    |    |
| 26       |                |      |      |      |      |    |    |
| 27       |                |      |      |      |      |    |    |
| 28       |                |      |      |      |      |    |    |
| 29       |                |      |      |      |      |    |    |
| 30       |                |      |      |      |      |    |    |
| 31       |                |      |      |      |      |    |    |
| 32       |                |      |      |      |      |    |    |
| 33       |                |      |      |      |      |    |    |
| 34       |                |      |      |      |      |    |    |
| 35       |                |      |      |      |      |    |    |
| 36       |                |      |      |      |      |    |    |
| 37       |                |      |      |      |      |    |    |
| 38       |                |      |      |      |      |    |    |
| 39       |                |      |      |      |      |    |    |
| 40       |                |      |      |      |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|----|----------------|-------------------|---------------|
|    | 균열             |                   | 균열부 누수, 백태    |
|    | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|    | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|    | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|    | 누수, 누수흔적       |                   | 백태            |
|    | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|    | 체수             |                   | 퇴적            |
|    | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

시청 ←

→ 원미경찰서

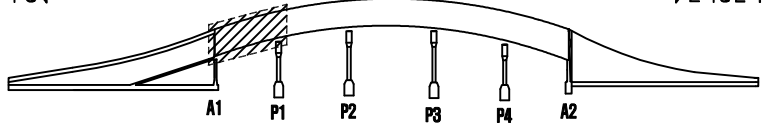


|      |           |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 포장부 (S5)  | 분류 |      | 2025. 04 | ΓN5  |

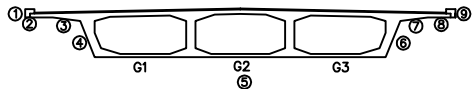
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

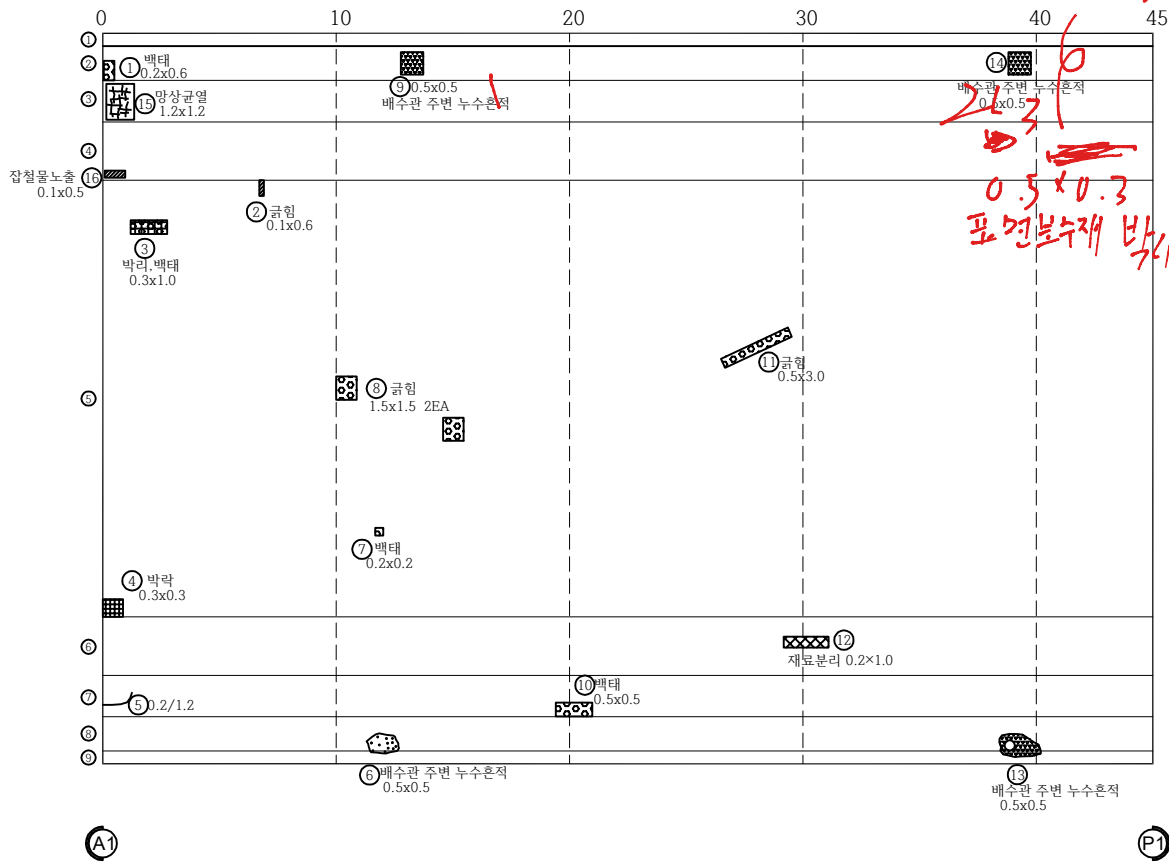
| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량<br>단위 | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------------|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 |            |    |
| 1        | 백태          | 0.2  | 0.6 | 1  | 0.12       | ㎡  |
| 2        | 균열          | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.06       | ㎡  |
| 3        | 박리, 백태      | 0.3  | 1.0 | 1  | 0.3        | ㎡  |
| 4        | 박락          | 0.3  | 0.3 | 1  | 0.09       | ㎡  |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.2 | 1  | 1.2        | m  |
| 6        | 배수관 주변 누수흔적 | 0.5  | 0.5 | 1  | 0.25       | ㎡  |
| 7        | 백태          | 0.2  | 0.2 | 1  | 0.04       | ㎡  |
| 8        | 균열          | 1.5  | 1.5 | 1  | 2.25       | ㎡  |
| 9        | 배수관 주변 누수흔적 | 0.5  | 0.5 | 1  | 0.25       | ㎡  |
| 10       | 백태          | 0.5  | 0.5 | 1  | 0.25       | ㎡  |
| 11       | 균열          | 0.5  | 3.0 | 1  | 1.5        | ㎡  |
| 12       | 재료분리        | 0.2  | 1.0 | 1  | 0.2        | ㎡  |
| 13       | 배수관 주변 누수흔적 | 0.5  | 0.5 | 1  | 0.25       | ㎡  |
| 14       | 배수관 주변 누수흔적 | 0.5  | 0.5 | 1  | 0.25       | ㎡  |
| 15       | 망상균열        | 1.2  | 1.2 | 1  | 1.44       | ㎡  |
| 16       | 잡철물노출       | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.05       | ㎡  |
| 17       |             |      |     |    |            |    |
| 18       |             |      |     |    |            |    |
| 19       |             |      |     |    |            |    |
| 20       |             |      |     |    |            |    |
| 21       |             |      |     |    |            |    |
| 22       |             |      |     |    |            |    |
| 23       |             |      |     |    |            |    |
| 24       |             |      |     |    |            |    |
| 25       |             |      |     |    |            |    |
| 26       |             |      |     |    |            |    |
| 27       |             |      |     |    |            |    |
| 28       |             |      |     |    |            |    |
| 29       |             |      |     |    |            |    |
| 30       |             |      |     |    |            |    |
| 31       |             |      |     |    |            |    |
| 32       |             |      |     |    |            |    |
| 33       |             |      |     |    |            |    |
| 34       |             |      |     |    |            |    |
| 35       |             |      |     |    |            |    |
| 36       |             |      |     |    |            |    |
| 37       |             |      |     |    |            |    |
| 38       |             |      |     |    |            |    |
| 39       |             |      |     |    |            |    |
| 40       |             |      |     |    |            |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

시 청 ←

→ 원미경찰서

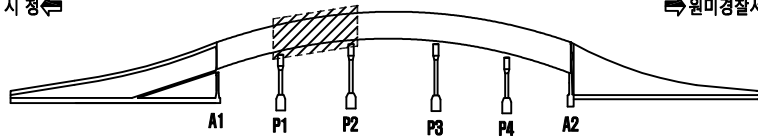


|      |           |     |                       |      |            |     |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교  | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 바닥판 하면(S1) | 분 류 |      | 2025. 04 | IN6  |

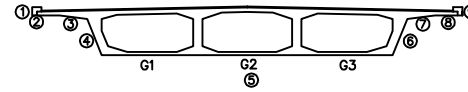
# KEY PLAN

시 청 ←

⇒ 원미경찰서



# SECTION

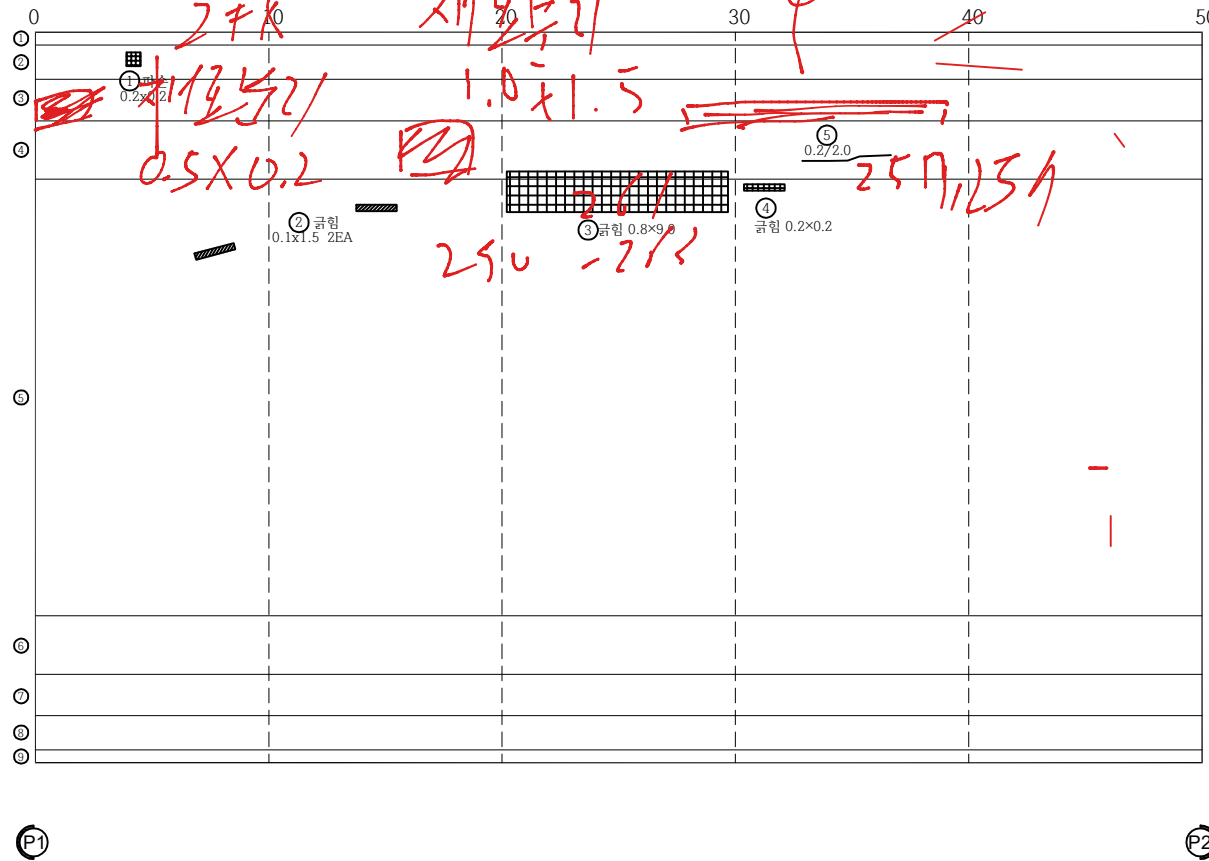


# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 파손          | 0.2  | 0.2 | 1  | 0.04 | m  |    |
| 2        | 균열          | 0.1  | 1.5 | 2  | 0.30 | m  |    |
| 3        | 균열          | 0.8  | 9.0 | 1  | 7.2  | m  |    |
| 4        | 균열          | 0.2  | 0.2 | 1  | 0.04 | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

시 청 ←

⇒ 원미경찰서



\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

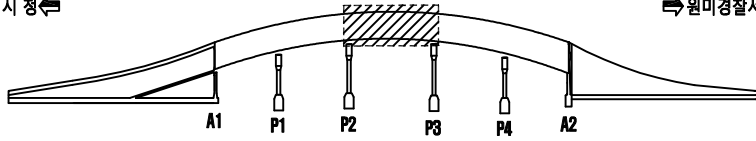
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |            |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교  | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 바닥판 하면(S2) | 분류 |      | 2025. 04 | IN7  |

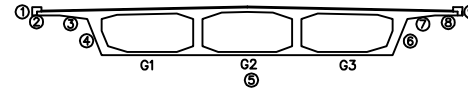
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION

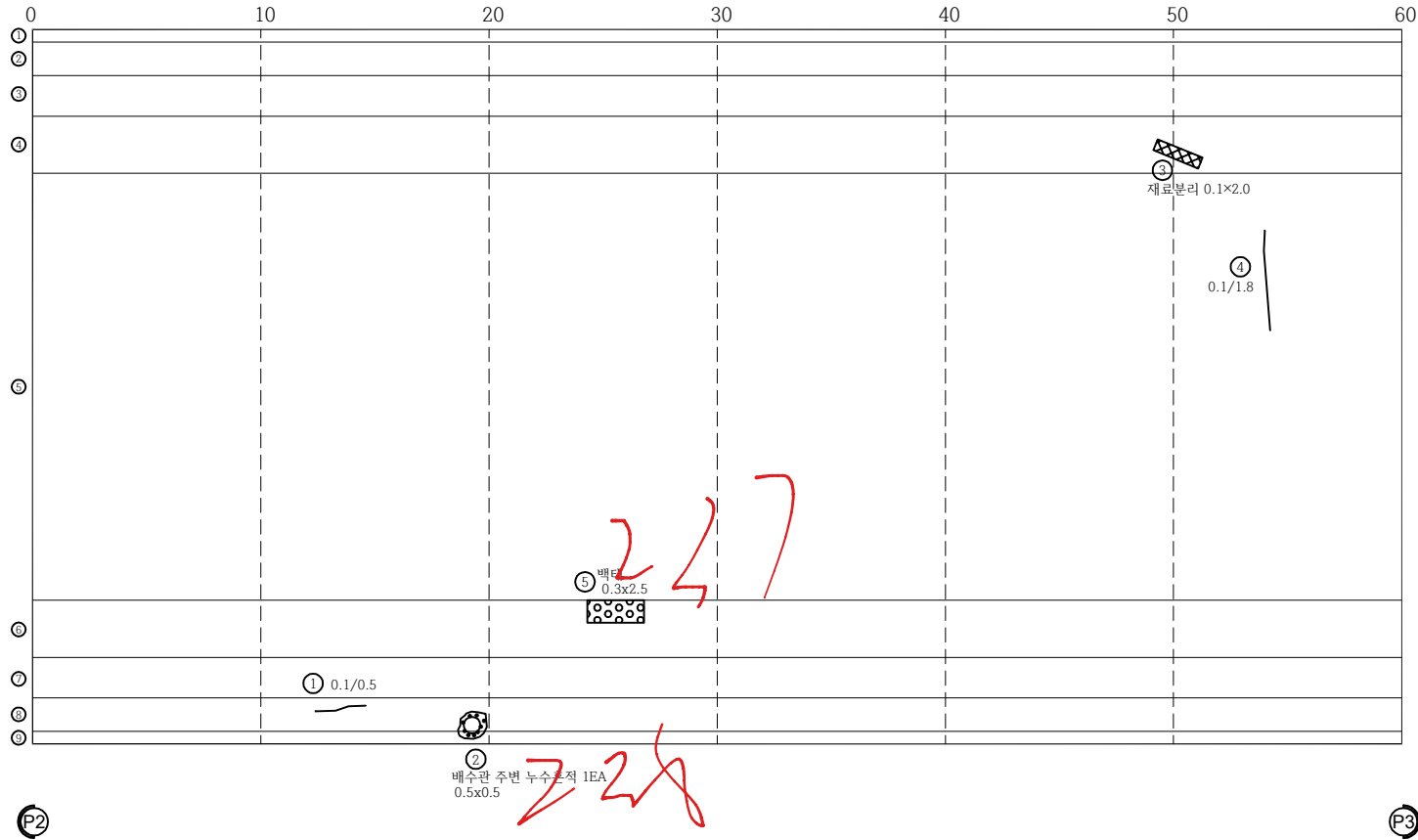


# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 2        | 배수관 주변 누수흔적 | 0.5  | 0.5 | 1  | 0.25 | ㎡  |    |
| 3        | 재료분리        | 0.1  | 2.0 | 1  | 0.2  | ㎡  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 5        | 백태          | 0.3  | 2.5 | 1  | 0.75 | ㎡  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

시 청 ←

→ 원미경찰서



\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

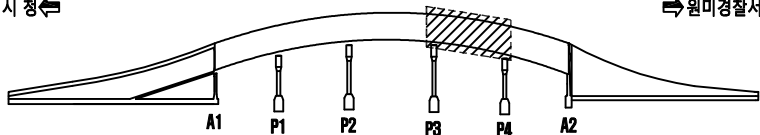
— : 기존손상 — : 신규손상

|                |               |
|----------------|---------------|
| 균열             | 균열부 누수, 백태    |
| 망상균열           | 철근노출          |
| 파손, 박리, 박락, 이완 | 재료분리, 골재분리    |
| 들뜸, 층분리        | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
| 누수, 누수흔적       | 백태            |
| 요철, 소성변형       | 변형, 좌굴        |
| 체수             | 퇴적            |
| 세굴 및 침식        | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |            |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교  | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 바닥판 하면(S3) | 분류 |      | 2025. 04 | ΓN8  |

**KEY PLAN**

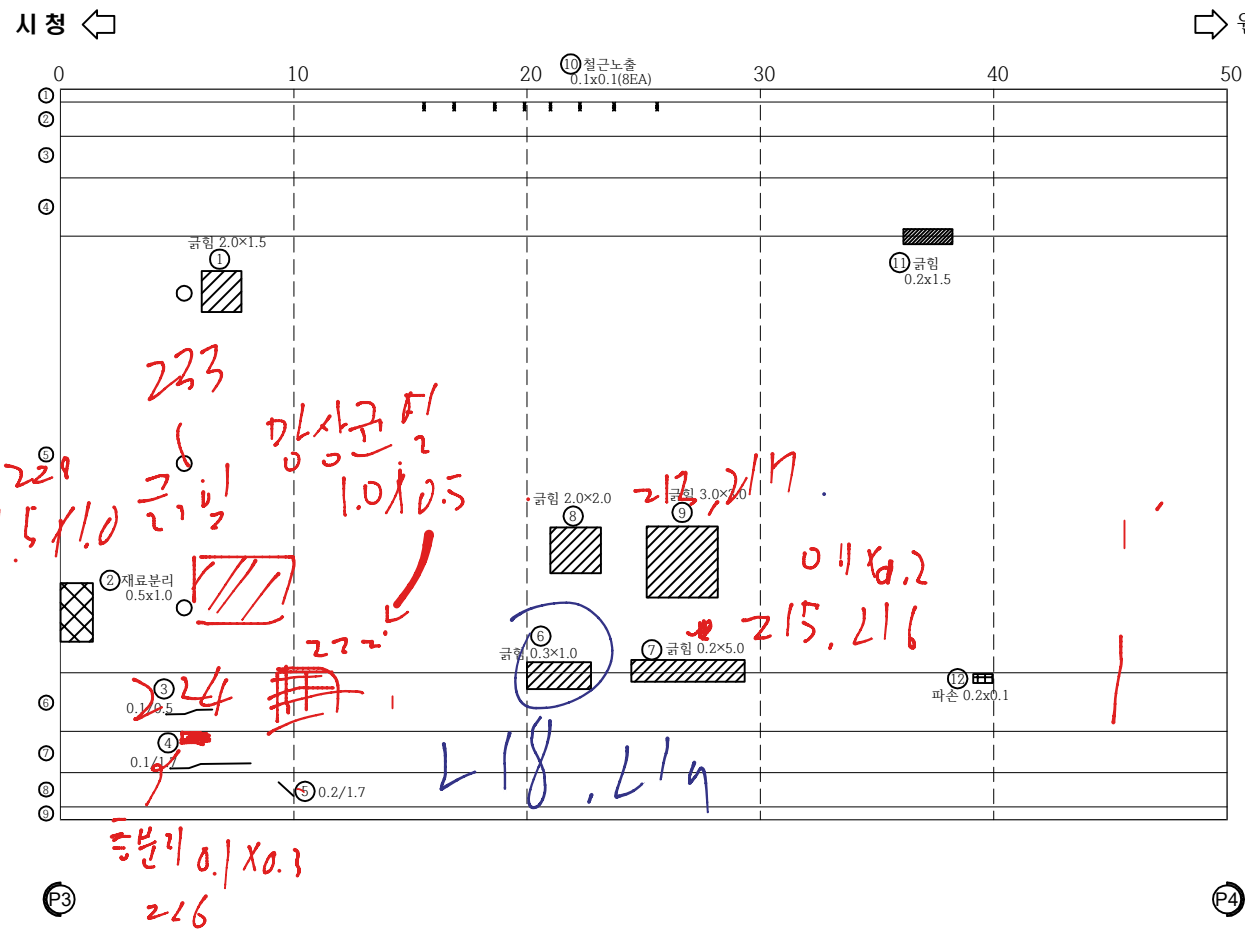
⇒ 원미경찰서



SECTION

A cross-sectional diagram of a three-chambered culvert. The structure consists of three rectangular chambers, labeled G1, G2, and G3 from left to right, separated by vertical walls. The top of the structure is a flat horizontal line. The bottom of the structure is a continuous curve that dips under each chamber. Numbered points are marked as follows: 1 is at the top left corner; 2 is at the bottom left corner; 3 is on the left side wall; 4 is on the left side wall; 5 is at the bottom center; 6 is on the right side wall; 7 is on the right side wall; 8 is on the right side wall; and 9 is at the top right corner.

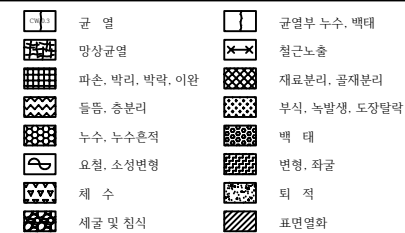
⇒ 원미경찰서



| 순번<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 깊이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열          | 2.0  | 1.5 | 1  | 3.0  | ㎡  |    |
| 2        | 재료분리        | 0.5  | 1.0 | 1  | 0.5  | ㎡  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.7 | 1  | 1.7  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.7 | 1  | 1.7  | m  |    |
| 6        | 균열          | 0.3  | 1.0 | 1  | 0.3  | ㎡  |    |
| 7        | 균열          | 0.2  | 5.0 | 1  | 1.0  | ㎡  |    |
| 8        | 균열          | 2.0  | 2.0 | 1  | 4.0  | ㎡  |    |
| 9        | 균열          | 3.0  | 3.0 | 1  | 9.0  | ㎡  |    |
| 10       | 철근노출        | 0.1  | 0.1 | 8  | 0.08 | ㎡  |    |
| 11       | 균열          | 0.2  | 1.5 | 1  | 0.3  | ㎡  |    |
| 12       | 파손          | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.02 | ㎡  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 굵열은 폭 단위 mm 임.

— : 기존손상    — : 신규손상

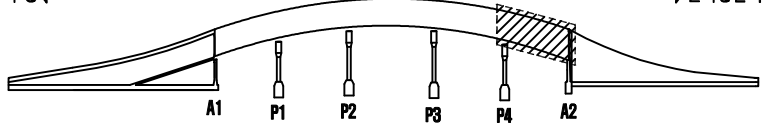


|       |             |     |                       |       |            |     |      |          |      |
|-------|-------------|-----|-----------------------|-------|------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관  | (주)대운기술단    | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명  | 계 남 고 가 교  | 측 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발 주 처 | 부 천 시 원 미 구 |     |                       | 도 면 명 | 바닥판 하면(S4) | 분 류 |      | 2025. 04 | FN9  |

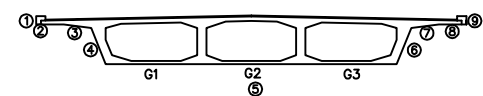
# KEY PLAN

시 청 ←

⇒ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |      |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|------|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 망상균열        | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.06 | ㎡  |    |
| 2        | 균열          | 0.2  | 5.0  | 1  | 3.0  | ㎡  |    |
| 3        | 균열          | 0.2  | 5.0  | 1  | 3.0  | ㎡  |    |
| 4        | 균열          | 0.2  | 3.0  | 1  | 1.5  | ㎡  |    |
| 5        | 균열          | 0.2  | 5.0  | 1  | 2.5  | ㎡  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 6.5  | 1  | 6.5  | m  |    |
| 7        | 누수흔적        | 0.5  | 0.5  | 1  | 0.25 | ㎡  |    |
| 8        | 철근노출, 박락    | 1.2  | 0.6  | 1  | 0.72 | ㎡  |    |
| 9        | 망상균열, 백태    | 0.2  | 2.0  | 1  | 0.4  | ㎡  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.2  | 1  | 1.2  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 13       | 망상균열        | 1.2  | 1.0  | 1  | 1.2  | ㎡  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 15       | 박리          | 0.3  | 0.3  | 1  | 0.09 | ㎡  |    |
| 16       | 표면열화        | 0.3  | 11.0 | 1  | 3.3  | ㎡  |    |
| 17       | 망상균열        | 1.5  | 0.6  | 1  | 0.9  | ㎡  |    |
| 18       |             |      |      |    |      |    |    |
| 19       |             |      |      |    |      |    |    |
| 20       |             |      |      |    |      |    |    |
| 21       |             |      |      |    |      |    |    |
| 22       |             |      |      |    |      |    |    |
| 23       |             |      |      |    |      |    |    |
| 24       |             |      |      |    |      |    |    |
| 25       |             |      |      |    |      |    |    |
| 26       |             |      |      |    |      |    |    |
| 27       |             |      |      |    |      |    |    |
| 28       |             |      |      |    |      |    |    |
| 29       |             |      |      |    |      |    |    |
| 30       |             |      |      |    |      |    |    |
| 31       |             |      |      |    |      |    |    |
| 32       |             |      |      |    |      |    |    |
| 33       |             |      |      |    |      |    |    |
| 34       |             |      |      |    |      |    |    |
| 35       |             |      |      |    |      |    |    |
| 36       |             |      |      |    |      |    |    |
| 37       |             |      |      |    |      |    |    |
| 38       |             |      |      |    |      |    |    |
| 39       |             |      |      |    |      |    |    |
| 40       |             |      |      |    |      |    |    |

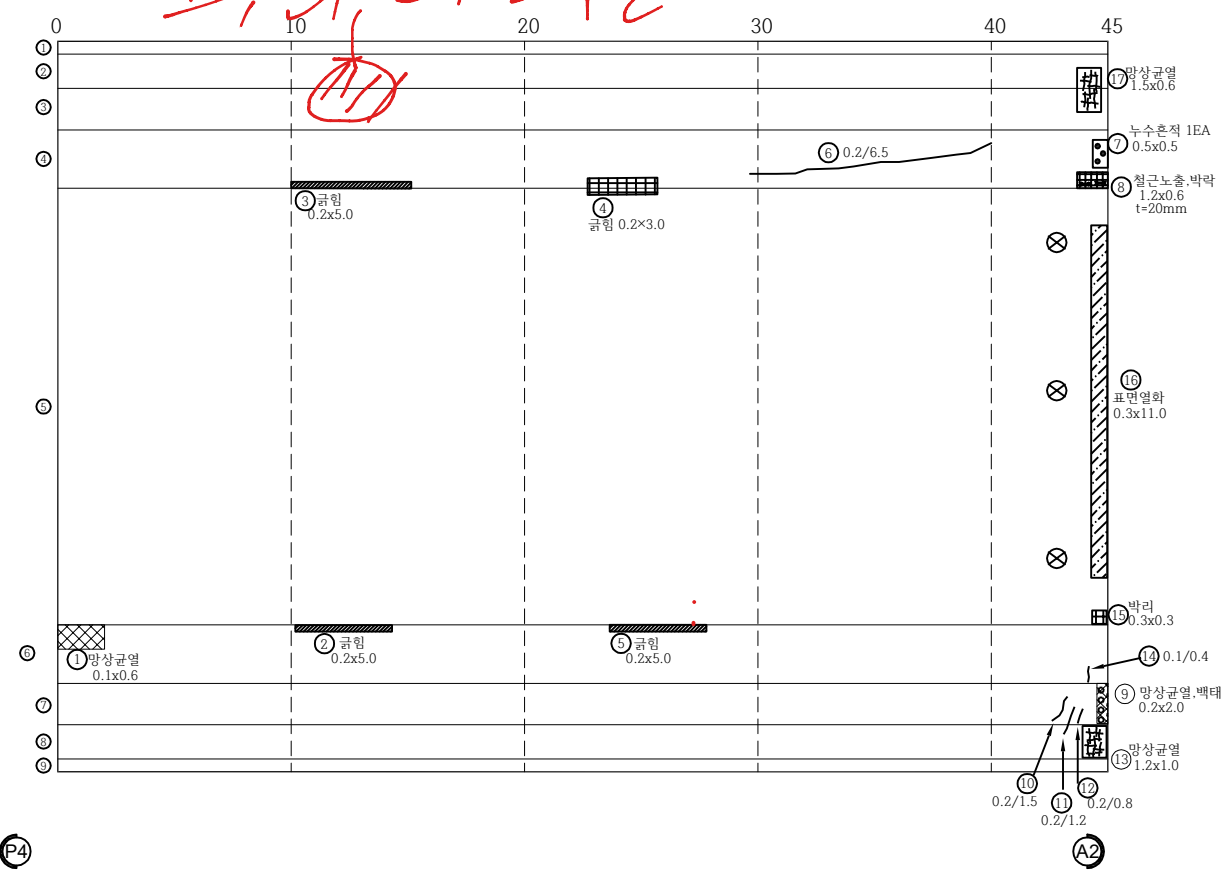
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례 : 기존손상 (---) 신구손상 (—)

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

시 청 ←

⇒ 원미경찰서

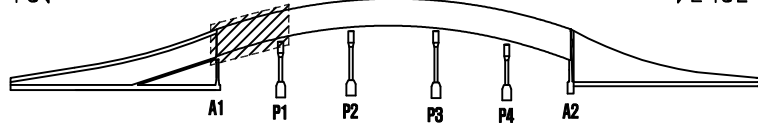


|      |           |     |                       |      |            |    |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교  | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 바닥판 하면(S5) | 분류 |      | 2025. 04 | FN10 |

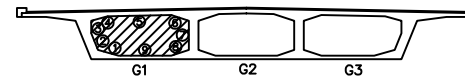
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION

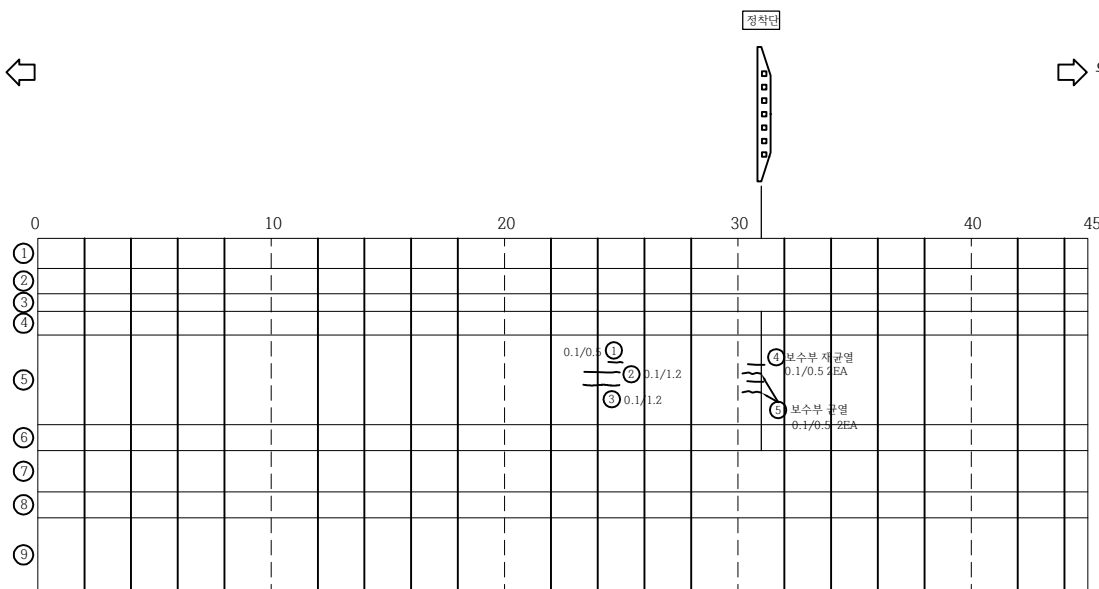


# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황             | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                  | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)      | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)      | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)      | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 4        | 보수부 재균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 2  | 1.0  | m  |    |
| 5        | 보수부 재균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 2  | 1.0  | m  |    |
| 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       |                  |      |     |    |      |    |    |

시 청 ←

→ 원미경찰서



(A1)

(P1)

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

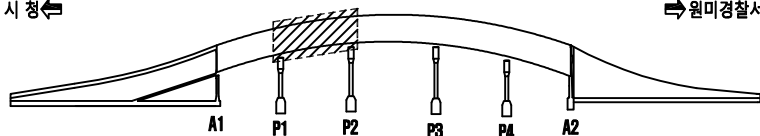
— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S1-G1) | 분류 |      | 2025. 04 | FN11 |

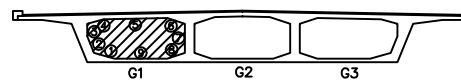
[illegible]

⇒ 원미경찰서



SECTION

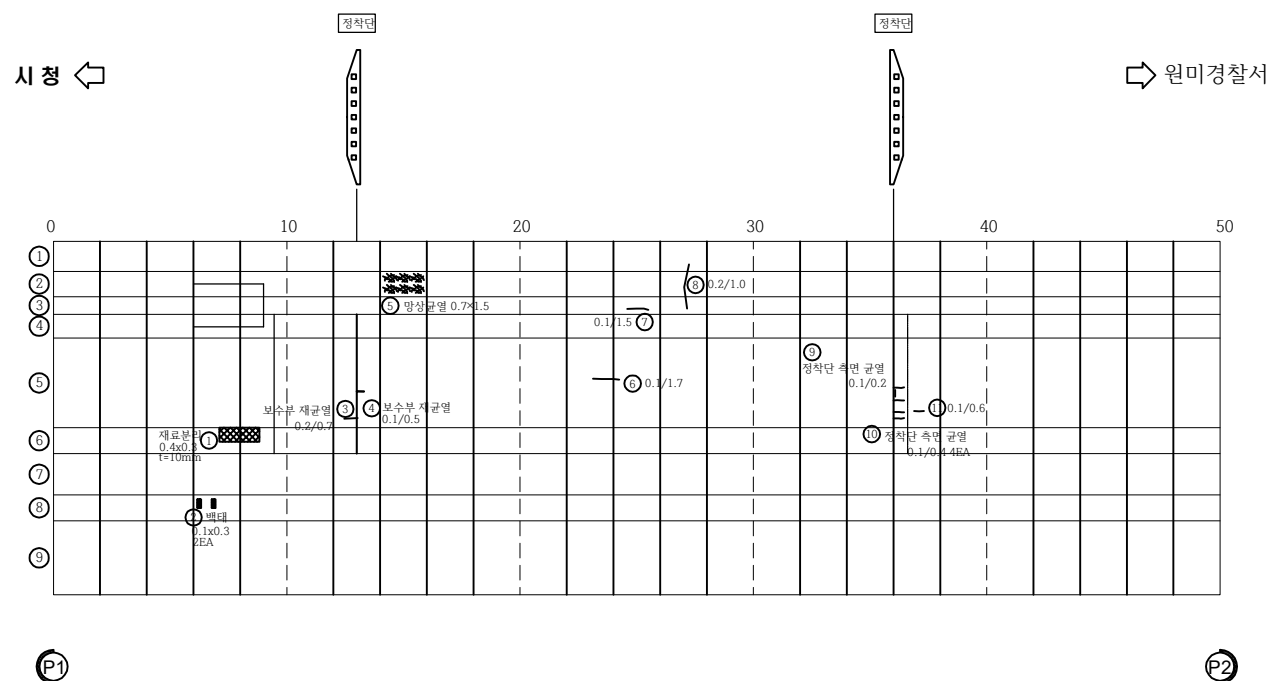
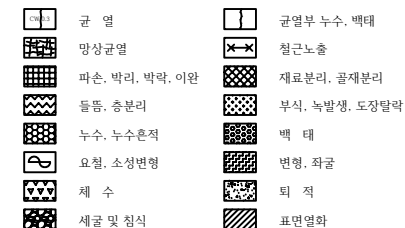
The diagram shows a cross-section of a bridge with three girders labeled G1, G2, and G3. G1 is the leftmost girder, filled with diagonal hatching. G2 is the central girder, which is a large, empty rectangular void. G3 is the rightmost girder, also empty. The bridge deck is supported by a central pier and two side piers, indicated by vertical lines. The top of the bridge is a flat horizontal line.



| 손상물량표        |                    |      |     |    |       |
|--------------|--------------------|------|-----|----|-------|
| 순<br>서<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 비고    |
|              |                    | 폭    | 길이  | 개소 |       |
| 1            | 재로분리               | 0.4  | 0.3 | 1  | ㎡     |
| 2            | 백태                 | 0.1  | 0.3 | 2  | ㎡     |
| 3            | 보수부 재균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 0.7 | 1  | m     |
| 4            | 보수부 새균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 0.5 | 1  | m     |
| 5            | 방상균열               | 0.7  | 1.5 | 1  | 1.05㎡ |
| 6            | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.7 | 1  | 1.7m  |
| 7            | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5m  |
| 8            | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.0 | 1  | 1.0m  |
| 9            | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.2m  |
| 10           | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 4  | 1.6m  |
| 11           | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6m  |
| 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           |                    |      |     |    |       |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 굵일은 폭 단위 mm 임.

— : 기존손상      — : 신규손상

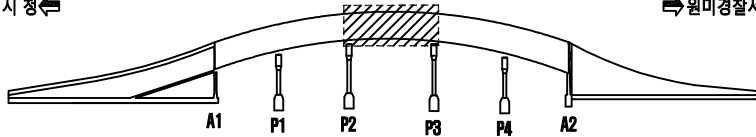


|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시원미구   |     |                       | 도면명  | 거더(S2-G1) | 분류 |      | 2025. 04 | FN12 |

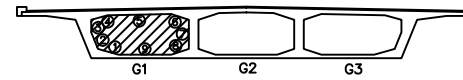
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |      |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|------|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m  |    |
| 2        | 보수부 균열(0.3mm미만)    | 0.1  | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 3        | 보수부 균열(0.3mm미만)    | 0.1  | 1.2  | 1  | 1.2  | m  |    |
| 4        | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.3  | 1  | 0.3  | m  |    |
| 5        | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 4  | 1.6  | m  |    |
| 6        | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2  | 1  | 1.2  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 7.8  | 1  | 7.8  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7  | 1  | 0.7  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0  | 1  | 1.0  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 4.7  | 1  | 4.7  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.5  | 2  | 3.0  | m  |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 17       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5  | 2  | 0.5  | m  |    |
| 18       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 13 | 5.2  | m  |    |
| 19       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.1  | 1  | 1.1  | m  |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3  | 1  | 0.3  | m  |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4  | 2  | 0.8  | m  |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 24       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5  | m  |    |
| 25       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 26       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4  | 5  | 2.0  | m  |    |
| 27       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5  | m  |    |
| 28       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.15 | 1  | 0.15 | m  |    |
| 29       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 30       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m  |    |
| 31       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7  | 1  | 0.7  | m  |    |
| 32       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7  | 1  | 0.7  | m  |    |
| 33       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 34       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m  |    |
| 35       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5  | m  |    |
| 36       |                    |      |      |    |      |    |    |
| 37       |                    |      |      |    |      |    |    |
| 38       |                    |      |      |    |      |    |    |
| 39       |                    |      |      |    |      |    |    |
| 40       |                    |      |      |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

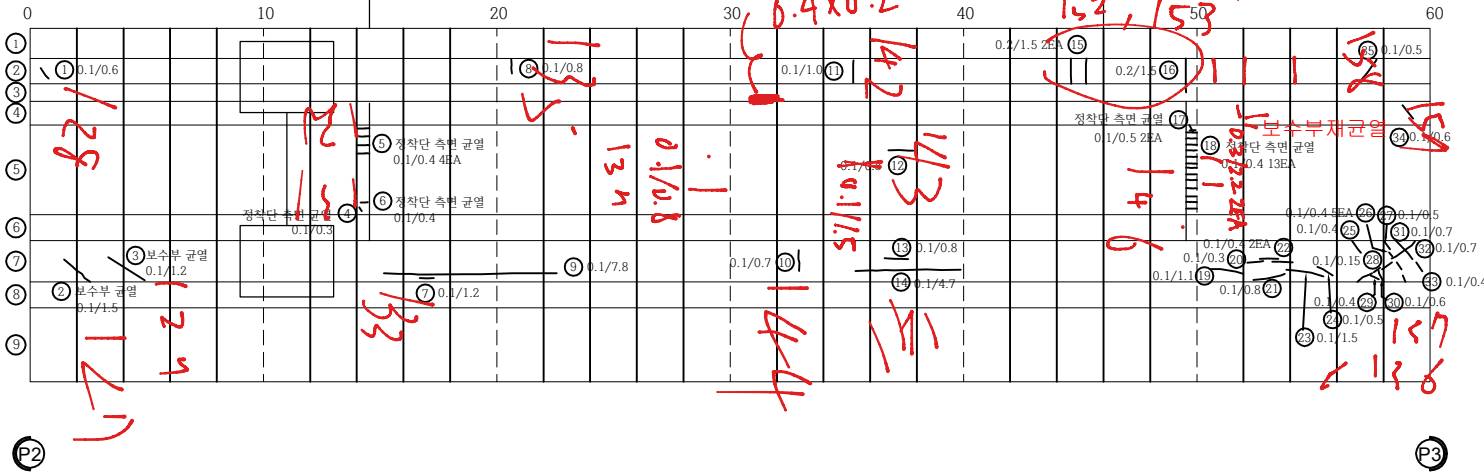
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹배생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

시 청 ←

정착단

정착단

→ 원미경찰서

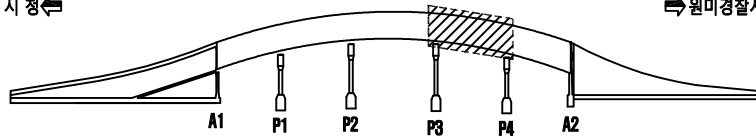


|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 측척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S3-G1) | 분류 |      | 2025. 04 | FN13 |

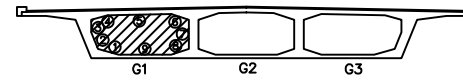
# KEY PLAN

시 청 ←

⇒ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |      |    | 손상물량<br>단위          | 비고 |
|----------|--------------------|------|------|----|---------------------|----|
|          |                    | 폭    | 길이   | 개소 |                     |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0  | 1  | 1.0 m               |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8 m               |    |
| 3        | 재료분리               | 0.5  | 0.5  | 1  | 0.25 m <sup>2</sup> |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8 m               |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.45 | 1  | 0.45 m              |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4 m               |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5 m               |    |
| 8        | 정착단 균열(0.3mm미만)    | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4 m               |    |
| 9        | 정착단 균열(0.3mm미만)    | 0.1  | 1.2  | 1  | 1.2 m               |    |
| 10       | 정착단 균열(0.3mm미만)    | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5 m               |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.2  | 1  | 0.2 m               |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8 m               |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.4  | 1  | 3.4 m               |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8 m               |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.4  | 1  | 1.4 m               |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.8  | 1  | 1.8 m               |    |
| 17       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 9  | 3.6 m               |    |
| 18       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 8.4  | 1  | 8.4 m               |    |
| 19       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 5.2  | 1  | 5.2 m               |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 4.7  | 1  | 4.7 m               |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.1  | 1  | 1.1 m               |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.5  | 1  | 3.5 m               |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2  | 1  | 1.2 m               |    |
| 24       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2  | 1  | 1.2 m               |    |
| 25       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7  | 1  | 0.7 m               |    |
| 26       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5 m               |    |
| 27       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3  | 1  | 0.3 m               |    |
| 28       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0  | 1  | 1.0 m               |    |
| 29       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6 m               |    |
| 30       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.6  | 1  | 3.6 m               |    |
| 31       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0  | 1  | 1.0 m               |    |
| 32       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5 m               |    |
| 33       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 7  | 2.8 m               |    |
| 34       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.0  | 1  | 3.0 m               |    |
| 35       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.6  | 1  | 1.6 m               |    |
| 36       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4 m               |    |
| 37       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.1  | 1  | 0.1 m               |    |
| 38       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3  | 1  | 0.3 m               |    |
| 39       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5 m               |    |
| 40       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.9  | 1  | 0.9 m               |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

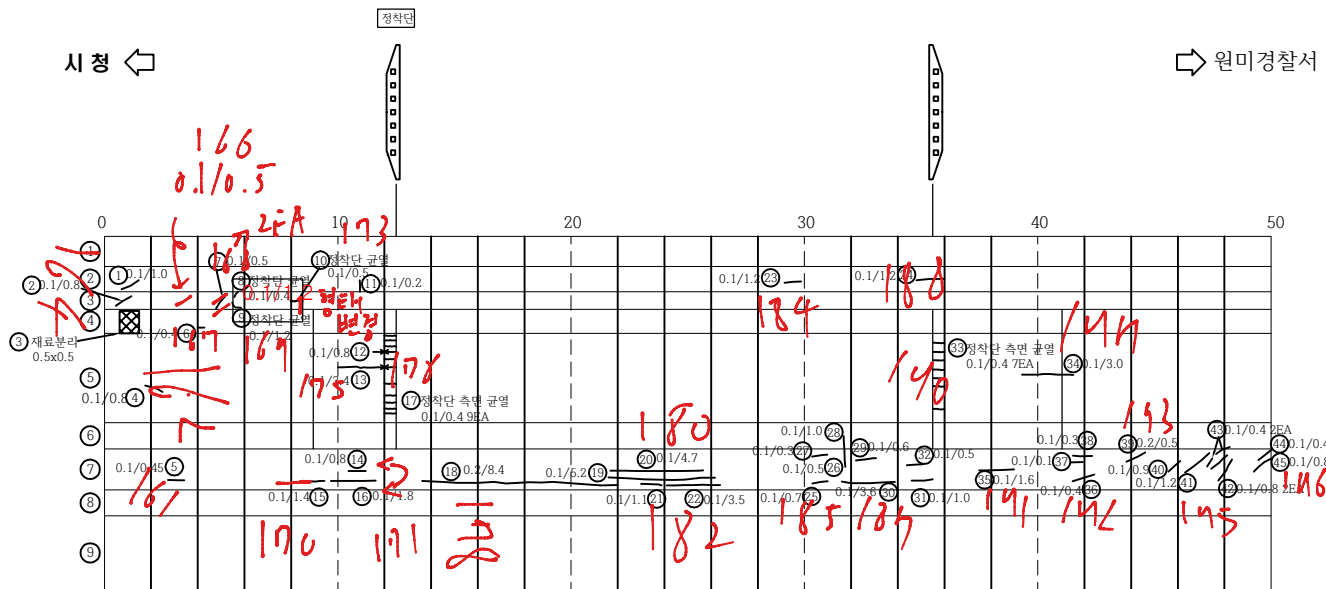
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

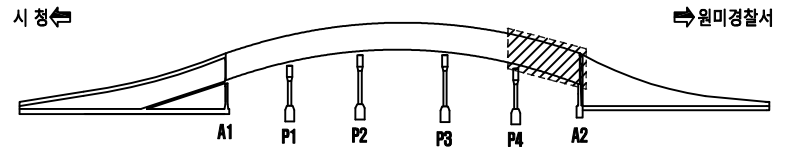
시 청 ←

⇒ 원미경찰서

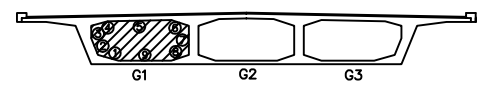


|      |          |     |                       |      |                 |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교       | 측척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S4-G1) (1/2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN14 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3 | 2  | 0.6  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.6 | 1  | 2.6  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 2  | 1.2  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.1 | 1  | 0.1  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.0 | 1  | 3.0  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 2  | 1.2  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.4 | 1  | 1.4  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 16       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.5 | 1  | 2.5  | m  |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1  | m  |    |
| 18       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 11 | 4.4  | m  |    |
| 19       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 8.0 | 1  | 8.0  | m  |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1  | m  |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 4.5 | 1  | 4.5  | m  |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 6.2 | 1  | 6.2  | m  |    |
| 24       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 25       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 26       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 27       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 28       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 29       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 30       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 31       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 32       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 33       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 34       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 35       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 36       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 37       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 38       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 39       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 40       |                    |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

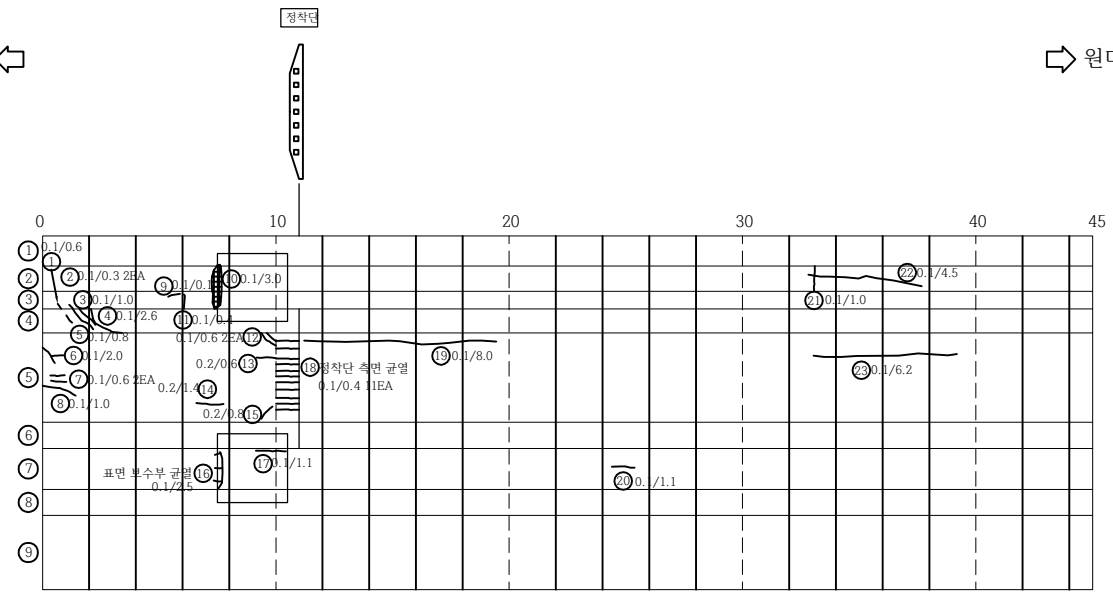
범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 표면 보수         |
|  | 망상균열           |  | 표면 보수 누수, 백태  |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 철근노출          |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 요철, 소성변형       |  | 백태            |
|  | 체수             |  | 변형, 좌굴        |
|  | 세굴 및 침식        |  | 퇴적            |
|  |                |  | 표면열화          |

시청 ←

→ 원미경찰서

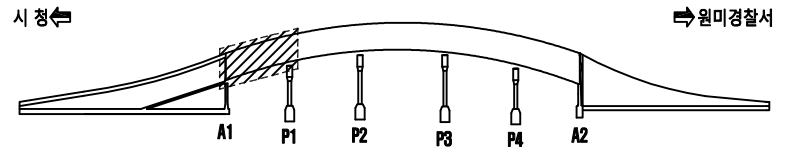


(P4)

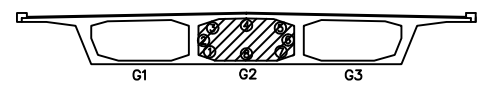
(A2)

|      |           |     |                       |      |                 |    |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-----------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교       | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 거더(S5-G1) (2/2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN16 |

KEY PLAN



SECTION

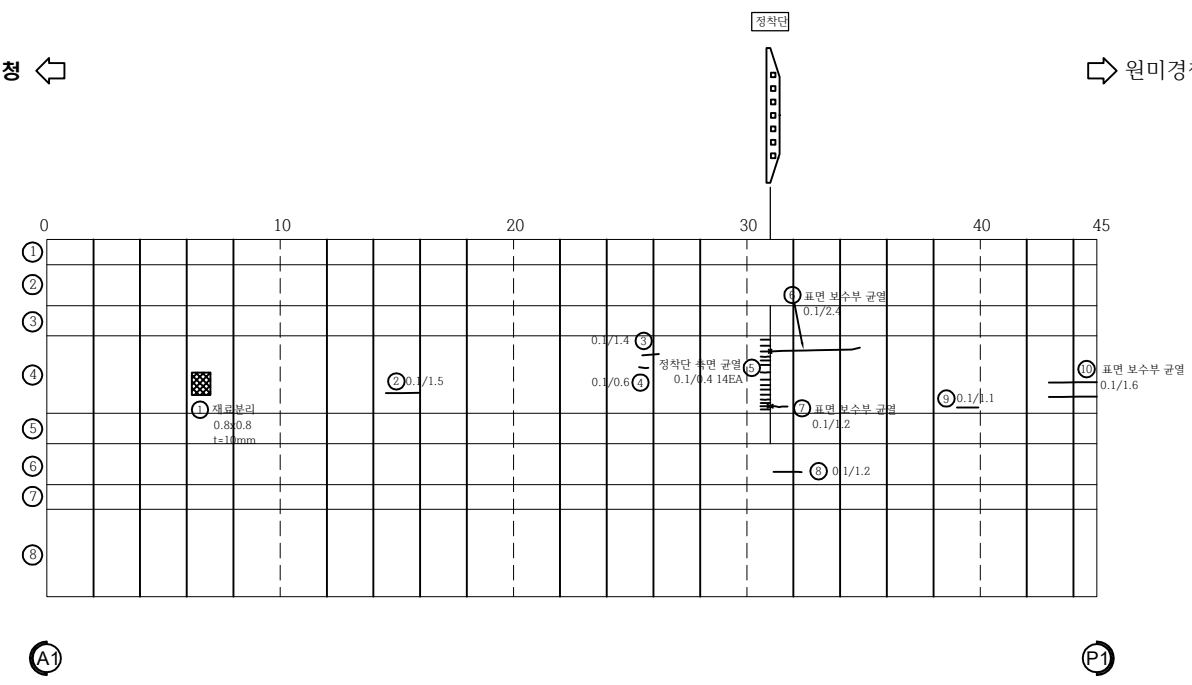


손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | 재료분리               | 0.8  | 0.8 | 1  | 0.64 | m <sup>2</sup> |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m              |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.4 | 1  | 1.4  | m              |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 5        | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 14 | 5.6  | m              |    |
| 6        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.4 | 1  | 2.4  | m              |    |
| 7        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m              |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m              |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1  | m              |    |
| 10       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.6 | 1  | 1.6  | m              |    |
| 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       |                    |      |     |    |      |                |    |

시 청 ←

→ 원미경찰서



\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

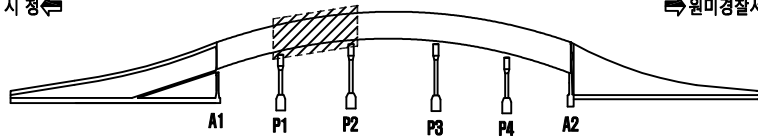
| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

|      |           |     |                       |      |           |     |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 거더(S1-G2) | 분 류 |      | 2025. 04 | FN17 |

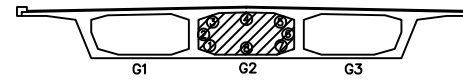
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

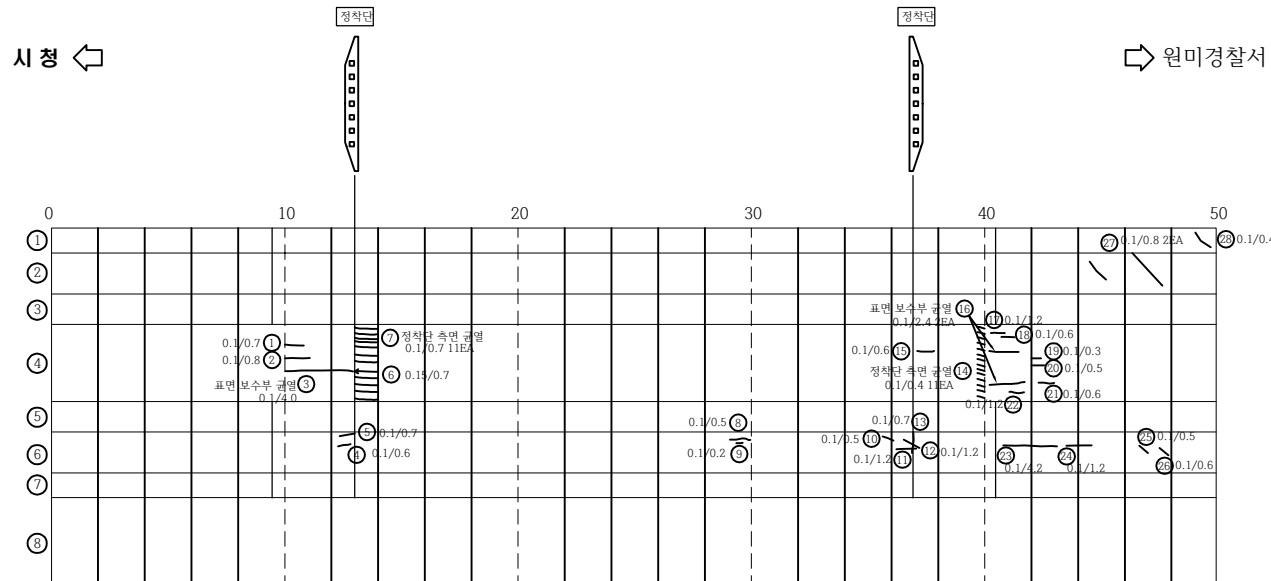
| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 3        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 4.0 | 1  | 4.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.15 | 0.7 | 1  | 0.7  | m  |    |
| 7        | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.7 | 11 | 7.7  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.2  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m  |    |
| 14       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 11 | 4.4  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 16       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.4 | 2  | 4.8  | m  |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 18       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 19       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3  | m  |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 4.2 | 1  | 4.2  | m  |    |
| 24       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 25       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 26       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 27       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 2  | 1.6  | m  |    |
| 28       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 29       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 30       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 31       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 32       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 33       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 34       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 35       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 36       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 37       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 38       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 39       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 40       |                    |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범 례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균 열            |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백 태           |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체 수            |  | 퇴 적           |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

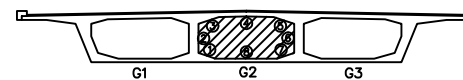


P1

P2

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S2-G2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN18 |

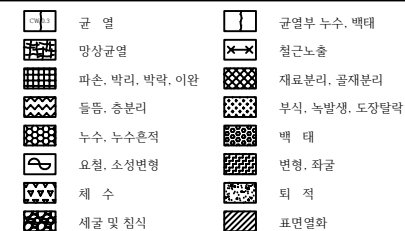
## 시 청 ←



| 순상번호 | 순상현황               | 순상규모 |     |    | 순상수량 |                | 비고 |
|------|--------------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|      |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1    | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m              |    |
| 2    | 철근노출               | 0.3  | 0.2 | 1  | 0.06 | m <sup>2</sup> |    |
| 3    | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m              |    |
| 4    | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.4 | 1  | 2.4  | m              |    |
| 5    | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m              |    |
| 6    | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.6 | 1  | 1.6  | m              |    |
| 7    | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m              |    |
| 8    | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.15 | 3.6 | 1  | 3.6  | m              |    |
| 9    | 채크크리트 퇴적           |      |     | 1  | 1.0  | EA             |    |
| 10   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 4.0 | 1  | 4.0  | m              |    |
| 11   | 정착단 축면 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 11 | 4.4  | m              |    |
| 12   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.3 | 1  | 1.3  | m              |    |
| 13   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 14   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m              |    |
| 15   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0 | 2  | 4.0  | m              |    |
| 16   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m              |    |
| 17   | 정착단 축면 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 0.7 | 12 | 8.4  | m              |    |
| 18   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m              |    |
| 19   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m              |    |
| 20   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m              |    |
| 21   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 3.0 | 1  | 3.0  | m              |    |
| 22   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.6 | 1  | 1.6  | m              |    |
| 23   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 24   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m              |    |
| 25   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m              |    |
| 26   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 27   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m              |    |
| 28   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 0.9 | 1  | 0.9  | m              |    |
| 29   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m              |    |
| 30   | 표면 보수수 굴절(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 31   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 3  | 1.8  | m              |    |
| 32   | 굴절(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.0 | 1  | 3.0  | m              |    |
| 33   | 거루짐 미제거            |      |     | 1  | 1.0  | EA             |    |
| 34   |                    |      |     |    |      |                |    |
| 35   |                    |      |     |    |      |                |    |
| 36   |                    |      |     |    |      |                |    |
| 37   |                    |      |     |    |      |                |    |
| 38   |                    |      |     |    |      |                |    |
| 39   |                    |      |     |    |      |                |    |
| 40   |                    |      |     |    |      |                |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

— : 기존손상      — : 신규손상

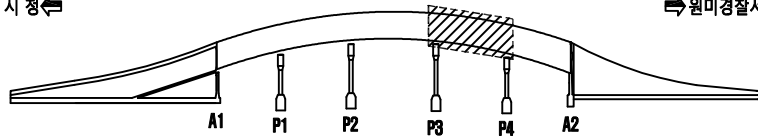


|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시원미구   |     |                       | 도면명  | 거더(S3-G2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN19 |

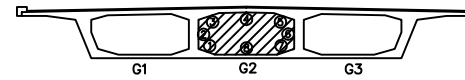
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손 상 현 황                | 손상규모 |     |    | 손상물량<br>단위 | 비고 |
|----------|------------------------|------|-----|----|------------|----|
|          |                        | 폭    | 길이  | 개소 |            |    |
| 1        | 정착단 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 5.0 | 1  | 5.0 m      |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5 m      |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.1 | 2  | 2.2 m      |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.3 | 2  | 0.6 m      |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.4 | 1  | 1.4 m      |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7 m      |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8 m      |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3 m      |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6 m      |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5 m      |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6 m      |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6 m      |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8 m      |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2 m      |    |
| 15       | 정착단 보수부 균열(0.3mm미만)    | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0 m      |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 5.0 | 1  | 5.0 m      |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4 m      |    |
| 18       | 표면보수부 균열(0.3mm미만)      | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0 m      |    |
| 19       | 정착단 측면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 14 | 8.4 m      |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5 m      |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2 m      |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 3.2 | 1  | 3.2 m      |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2 m      |    |
| 24       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.4 | 1  | 1.4 m      |    |
| 25       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1 m      |    |
| 26       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 2.6 | 1  | 2.6 m      |    |
| 27       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 3.7 | 1  | 3.7 m      |    |
| 28       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 7.0 | 1  | 7.0 m      |    |
| 29       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6 m      |    |
| 30       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.6 | 1  | 1.6 m      |    |
| 31       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4 m      |    |
| 32       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8 m      |    |
| 33       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3 m      |    |
| 34       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1 m      |    |
| 35       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3 m      |    |
| 36       | 균열(0.3mm미만)            | 0.15 | 0.6 | 1  | 0.6 m      |    |
| 37       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0 m      |    |
| 38       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.9 | 1  | 0.9 m      |    |
| 39       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1 m      |    |
| 40       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5 m      |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

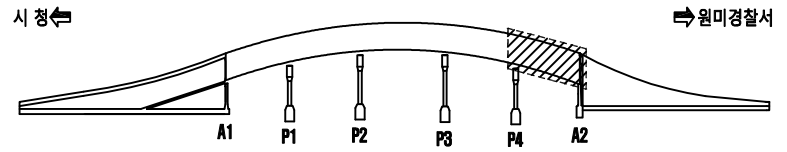
# 범 례

— : 기존손상 — : 신규손상

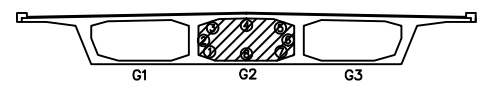
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균 열            |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백 태           |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체 수            |  | 퇴 적           |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |                 |     |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교       | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S4-G2) (1/2) | 분 류 |      | 2025. 04 | FN20 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황                   | 손상규모 |      |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|------------------------|------|------|----|------|----------------|----|
|          |                        | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m              |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5  | m              |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.8  | 1  | 1.8  | m              |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m              |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.9  | 1  | 0.9  | m              |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.7  | 2  | 1.4  | m              |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.1  | 2  | 2.2  | m              |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.2  | 5  | 1.0  | m              |    |
| 9        | 정착단 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5  | m              |    |
| 10       | 정착단 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m              |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m              |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.7  | 1  | 0.7  | m              |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m              |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m              |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.3  | 1  | 0.3  | m              |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.1  | 1  | 1.1  | m              |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m              |    |
| 18       | 백태                     | 0.8  | 1.5  | 1  | 1.5  | m <sup>2</sup> |    |
| 19       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만)     | 0.15 | 0.8  | 1  | 0.8  | m              |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.2  | 1  | 0.2  | m              |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.1  | 1  | 1.1  | m              |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m              |    |
| 23       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 0.4  | 15 | 6.0  | m              |    |
| 24       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m              |    |
| 25       | 균열(0.3mm미만)            | 0.15 | 1.0  | 1  | 1.0  | m              |    |
| 26       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.1  | 1  | 1.1  | m              |    |
| 27       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.35 | 1  | 0.35 | m              |    |
| 28       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 7.5  | 1  | 7.5  | m              |    |
| 29       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5  | m              |    |
| 30       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.4  | 1  | 1.4  | m              |    |
| 31       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m              |    |
| 32       | 균열(0.3mm미만)            | 0.15 | 0.8  | 1  | 0.8  | m              |    |
| 33       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.9  | 1  | 0.9  | m              |    |
| 34       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m              |    |
| 35       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 0.7  | 2  | 1.4  | m              |    |
| 36       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.5  | 1  | 1.5  | m              |    |
| 37       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.6  | 1  | 1.6  | m              |    |
| 38       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.0  | 1  | 1.0  | m              |    |
| 39       | 균열(0.3mm미만)            | 0.1  | 1.2  | 1  | 1.2  | m              |    |
| 40       | 배수관파손                  |      |      | 1  | 1.0  | EA             |    |

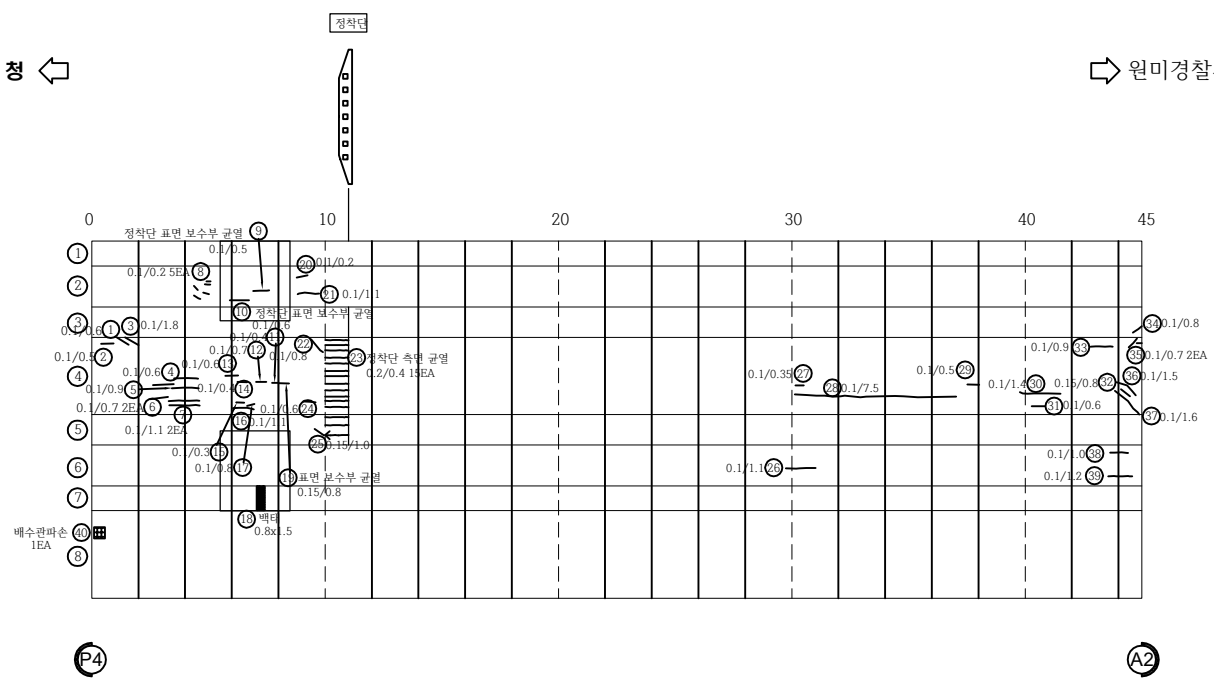
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 보수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

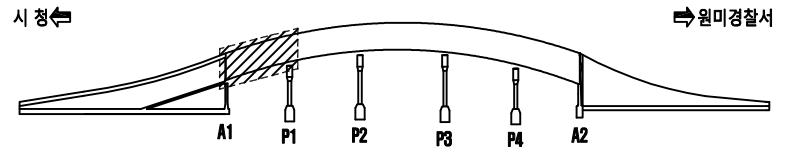
시청 ←



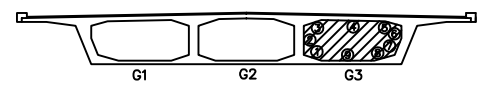
→ 원미경철서

|      |          |     |                       |      |                 |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교       | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S5-G2) (1/2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN22 |

KEY PLAN



SECTION

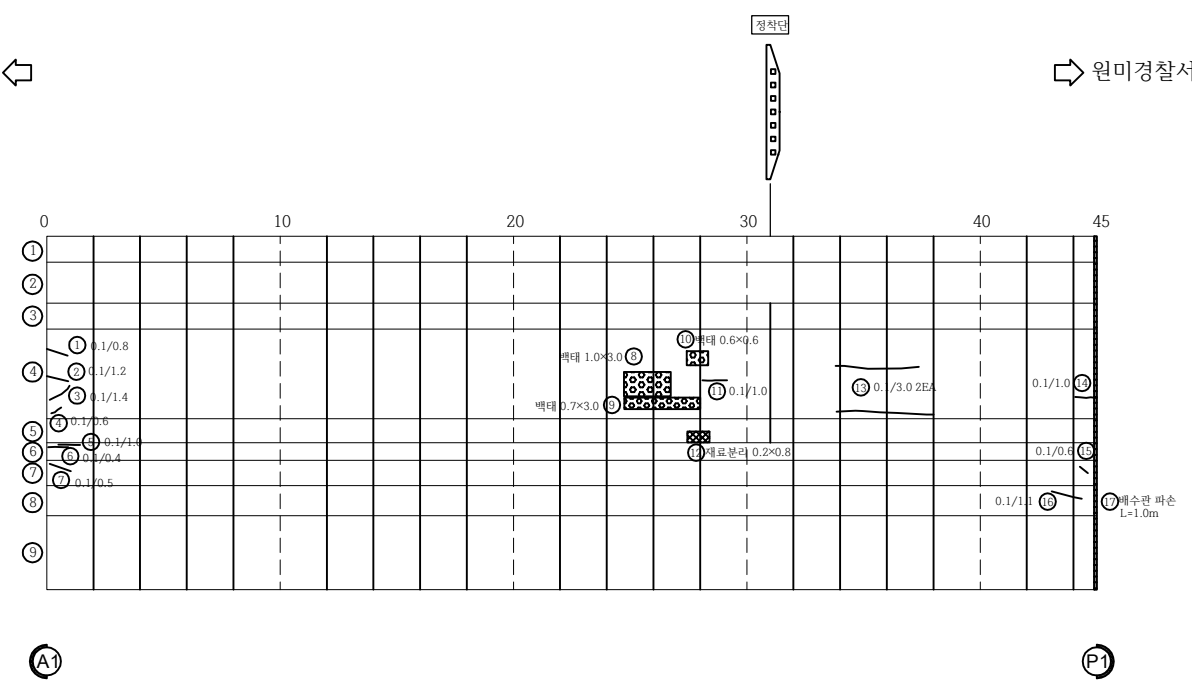


손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.4 | 1  | 1.4  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 8        | 백태          | 1.0  | 3.0 | 1  | 3.0  | ㎡  |    |
| 9        | 백태          | 0.7  | 3.0 | 1  | 2.1  | ㎡  |    |
| 10       | 백태          | 0.6  | 0.6 | 1  | 0.64 | ㎡  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 12       | 재료분리        | 0.2  | 0.8 | 1  | 0.16 | ㎡  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 3.0 | 2  | 6.0  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1  | m  |    |
| 17       | 배수관 파손      |      | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 18       |             |      |     |    |      |    |    |
| 19       |             |      |     |    |      |    |    |
| 20       |             |      |     |    |      |    |    |
| 21       |             |      |     |    |      |    |    |
| 22       |             |      |     |    |      |    |    |
| 23       |             |      |     |    |      |    |    |
| 24       |             |      |     |    |      |    |    |
| 25       |             |      |     |    |      |    |    |
| 26       |             |      |     |    |      |    |    |
| 27       |             |      |     |    |      |    |    |
| 28       |             |      |     |    |      |    |    |
| 29       |             |      |     |    |      |    |    |
| 30       |             |      |     |    |      |    |    |
| 31       |             |      |     |    |      |    |    |
| 32       |             |      |     |    |      |    |    |
| 33       |             |      |     |    |      |    |    |
| 34       |             |      |     |    |      |    |    |
| 35       |             |      |     |    |      |    |    |
| 36       |             |      |     |    |      |    |    |
| 37       |             |      |     |    |      |    |    |
| 38       |             |      |     |    |      |    |    |
| 39       |             |      |     |    |      |    |    |
| 40       |             |      |     |    |      |    |    |

시청 ←

→ 원미경찰서



\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례 : 기존손상 — 신규손상

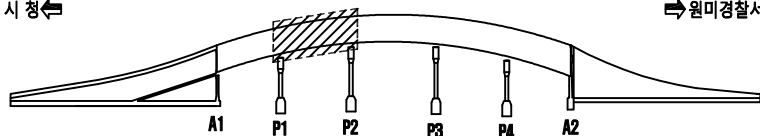
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |           |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 거더(S1-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | FN23 |

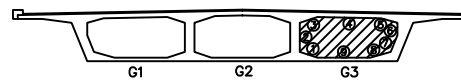
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 방상균열               | 0.6  | 0.5 | 1  | 0.3  | m  |    |
| 2        | 배수관탈락              |      |     | 1  | 1.0  | EA |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 2  | 0.8  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 5        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 5.0 | 1  | 5.0  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 8        | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 15 | 6.0  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 3.0 | 1  | 3.0  | m  |    |
| 10       | 배수관탈락              |      |     | 1  | 1.0  | EA |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 13       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 15 | 6.0  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.2 | 1  | 2.2  | m  |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 18       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 19       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3  | m  |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1  | m  |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 3  | 1.5  | m  |    |
| 24       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 25       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 26       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 27       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 28       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 29       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 30       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 31       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 32       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 33       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 34       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 35       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 36       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 37       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 38       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 39       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 40       |                    |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

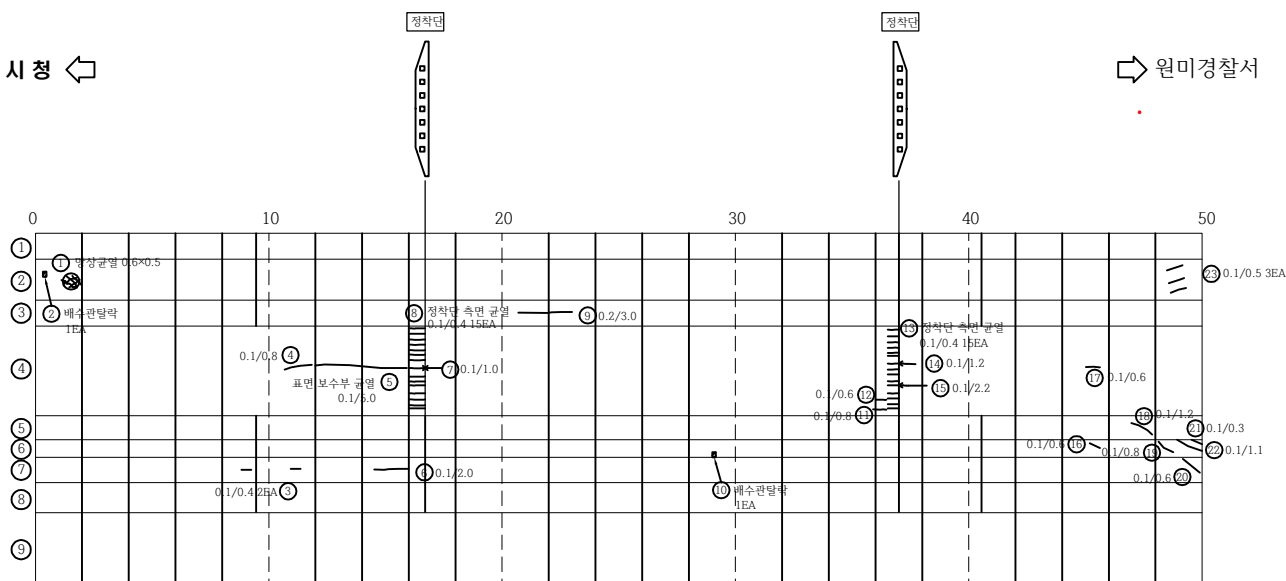
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 방상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

시 청 ←

→ 원미경찰서



P1

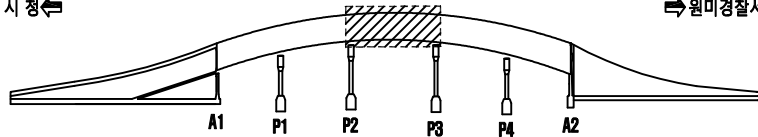
P2

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 측척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S2-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | IN24 |

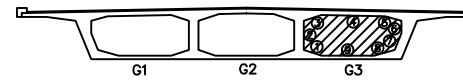
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

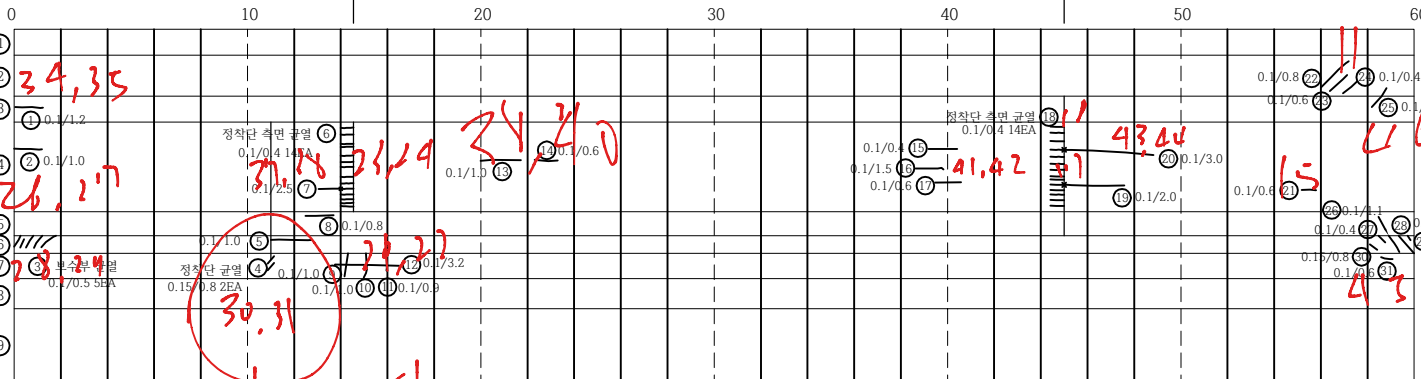
| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 3        | 보수부 균열(0.3mm미만)    | 0.1  | 0.5 | 5  | 1.0  | m  |    |
| 4        | 정착단 균열(0.3mm미만)    | 0.15 | 0.8 | 2  | 1.6  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 6        | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 14 | 5.6  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.5 | 1  | 2.5  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.9 | 1  | 0.9  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.2 | 1  | 3.2  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 18       | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 14 | 5.6  | m  |    |
| 19       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.0 | 1  | 3.0  | m  |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 24       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 25       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 26       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.1 | 1  | 1.1  | m  |    |
| 27       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 28       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 29       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 30       | 균열(0.3mm미만)        | 0.15 | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 31       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 32       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 33       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 34       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 35       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 36       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 37       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 38       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 39       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 40       |                    |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

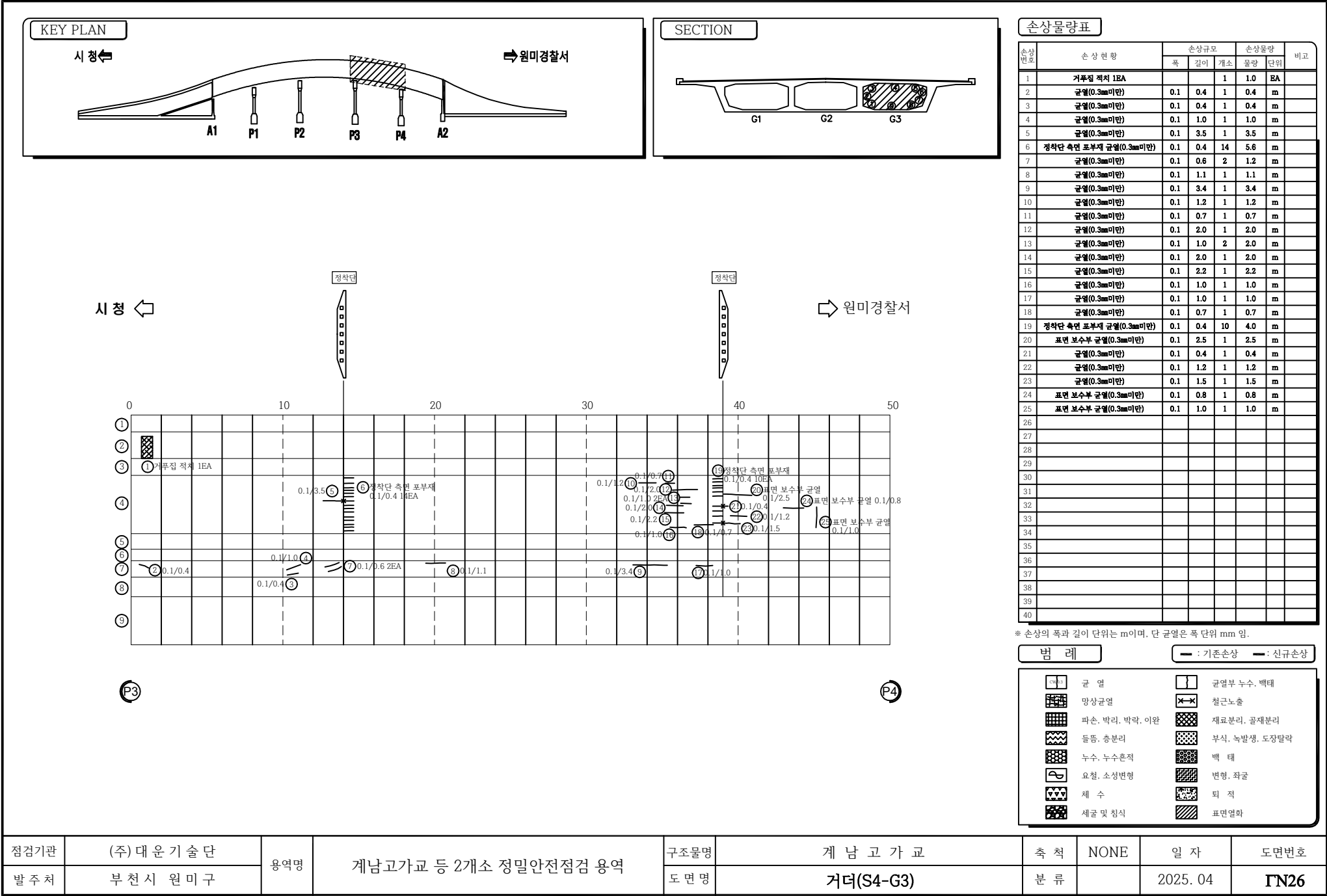
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |



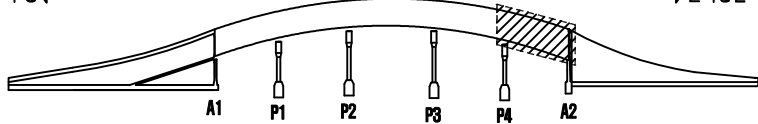
|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S3-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | IN25 |



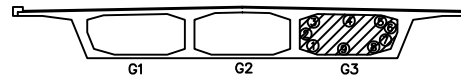
# KEY PLAN

시 청 ←

⇒ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 백태                 | 0.5  | 1.0 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 3.0 | 1  | 3.0  | m  |    |
| 6        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 7        | 정착단 측면 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 0.4 | 14 | 5.6  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.4 | 1  | 2.4  | m  |    |
| 14       | 균열, 백태(0.3mm미만)    | 0.2  | 2.4 | 1  | 2.4  | m  |    |
| 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       |                    |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

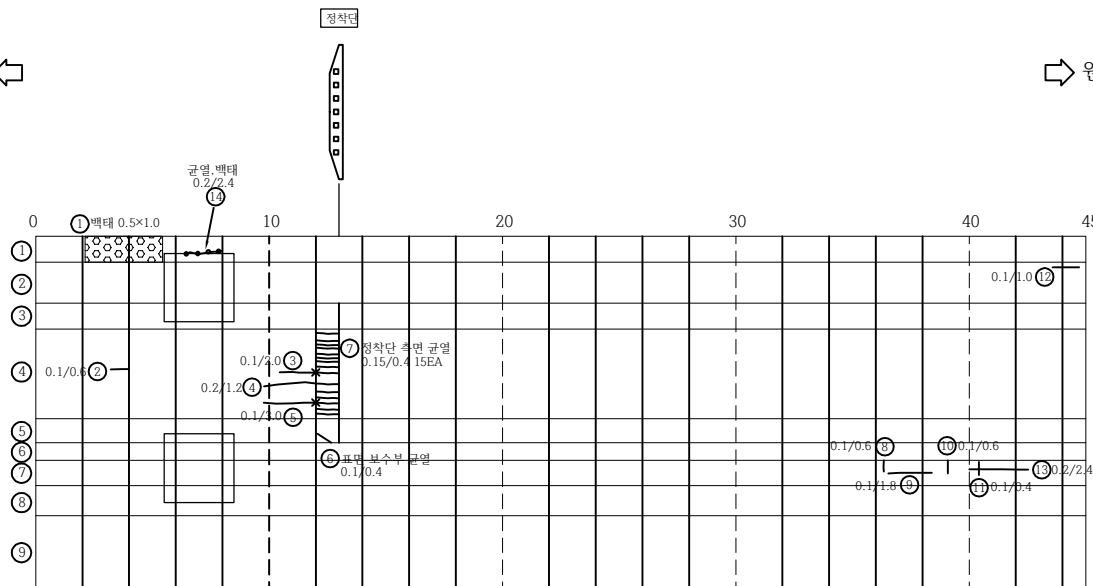
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

시 청 ←

⇒ 원미경찰서

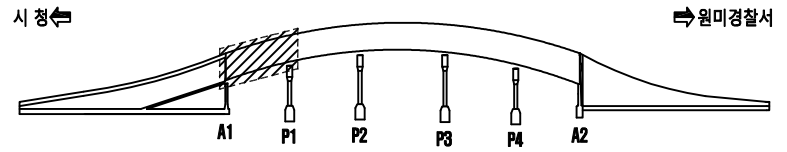


P4

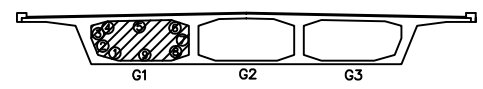
A2

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 거더(S5-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | IN27 |

KEY PLAN



SECTION



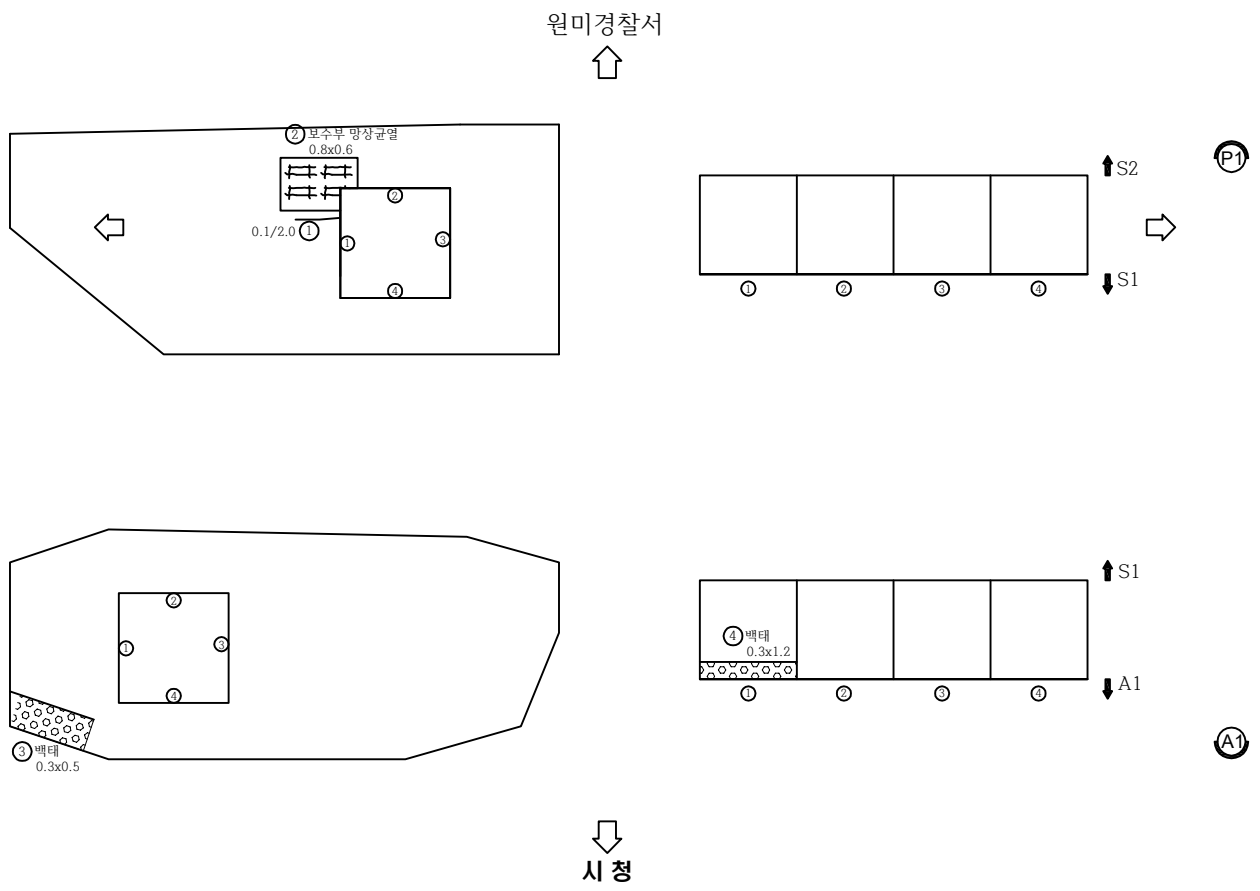
손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0 | 1  |      | m              |    |
| 2        | 보수부 망상균열    | 0.8  | 0.6 | 1  | 0.48 | m <sup>2</sup> |    |
| 3        | 백태          | 0.3  | 0.5 | 1  | 0.15 | m <sup>2</sup> |    |
| 4        | 백태          | 0.3  | 1.2 | 1  | 0.36 | m <sup>2</sup> |    |
| 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       |             |      |     |    |      |                |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례 : 기존손상 (dashed line) 신규손상 (solid line)

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 보수        |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

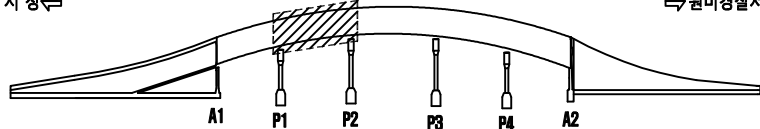


|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S1-G1) | 분류 |      | 2025. 04 | FN28 |

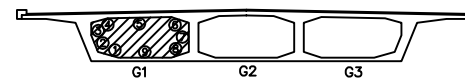
# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |      |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|------|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.15 | 2  | 0.3  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.6  | 1  | 1.6  | m  |    |
| 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       |             |      |      |    |      |    |    |

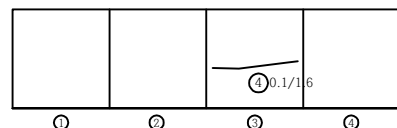
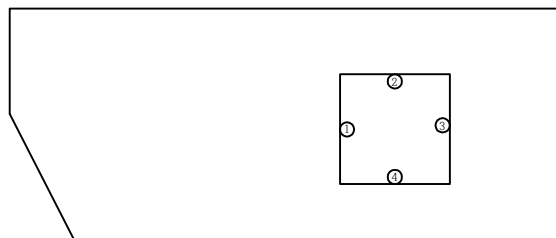
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

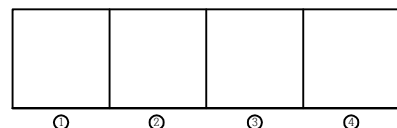
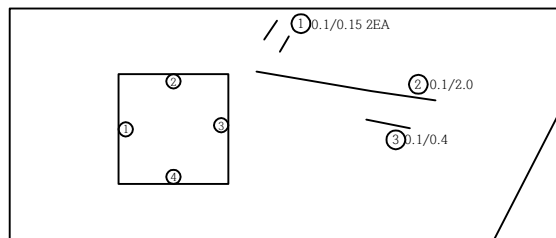
원미경찰서



↑ S3

(P2)

↓ S2



↑ S1

(P1)

↓ S2



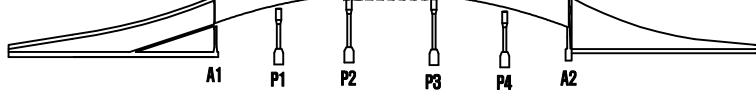
시 청

|      |           |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 격벽(S2-G1) | 분류 |      | 2025. 04 | FN29 |

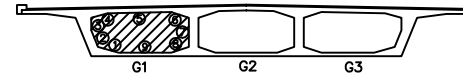
# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

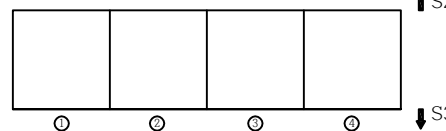
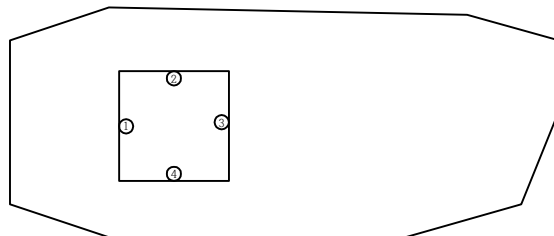
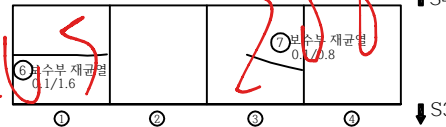
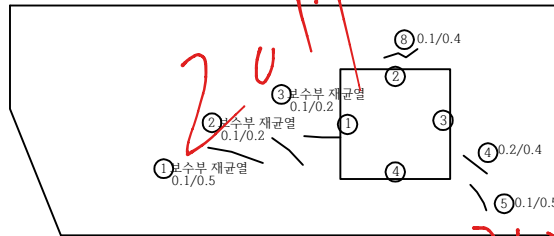
| 손상<br>번호 | 손상현황             | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                  | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 보수부 재균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 2        | 보수부 재균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.2  | m  |    |
| 3        | 보수부 재균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.2  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)      | 0.2  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)      | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 6        | 보수부 재균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.6 | 1  | 1.6  | m  |    |
| 7        | 보수부 재균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 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       |                  |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |



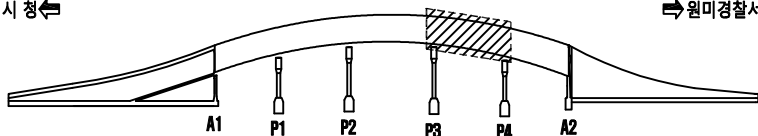
시 청

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S3-G1) | 분류 |      | 2025. 04 | FN30 |

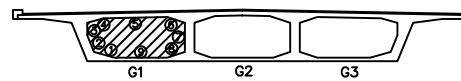
# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |      |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|------|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.3  | 1  | 0.3  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.4  | 1  | 1.4  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.1  | 1  | 1.1  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0  | 1  | 1.0  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2  | 1  | 1.2  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.25 | 1  | 0.25 | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.1  | 1  | 1.1  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.8  | 1  | 1.8  | m  |    |
| 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       |             |      |      |    |      |    |    |

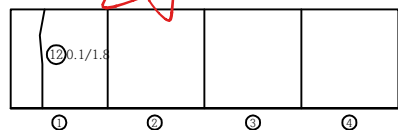
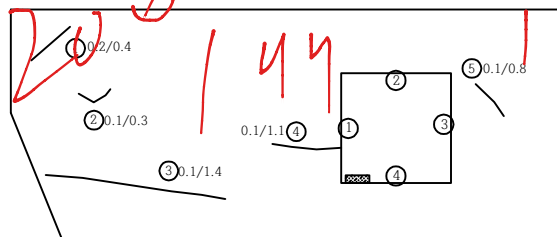
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

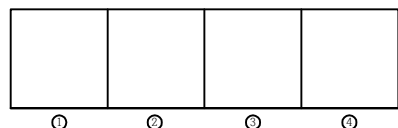
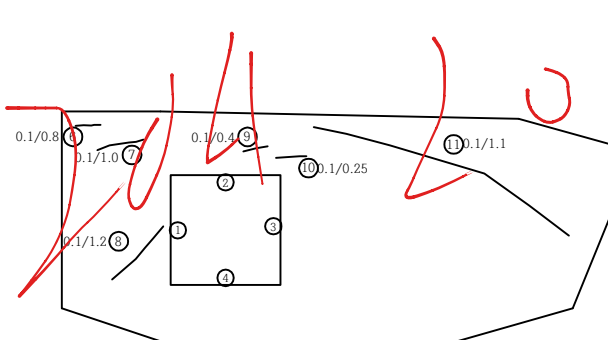
— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

원미경찰서



P4

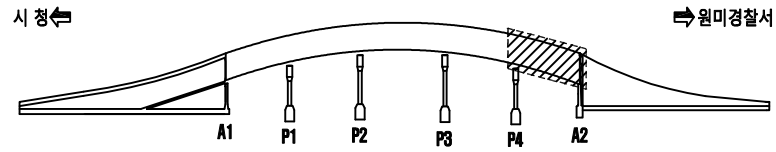


P3

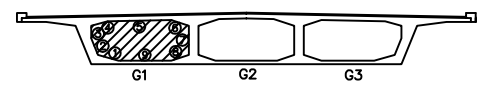
시 청

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S4-G1) | 분류 |      | 2025. 04 | FN31 |

KEY PLAN



SECTION

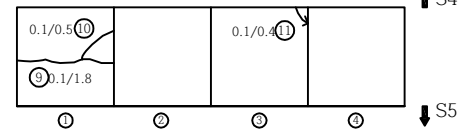
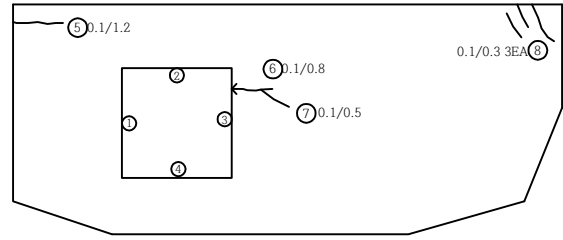
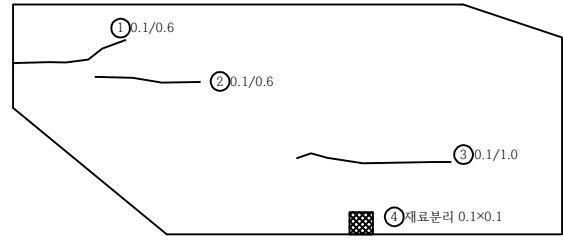


손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 4        | 재료분리        | 0.1  | 0.1 | 1  | 0.01 | ㎡  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.3 | 3  | 0.3  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범 례 |                | - : 기존손상 - : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |



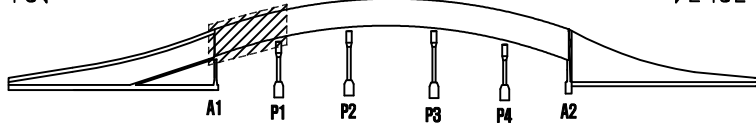
시 청

|      |          |     |                       |      |           |     |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S5-G1) | 분 류 |      | 2025. 04 | FN32 |

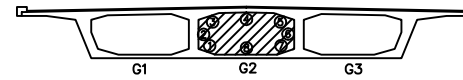
# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



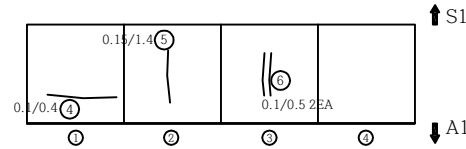
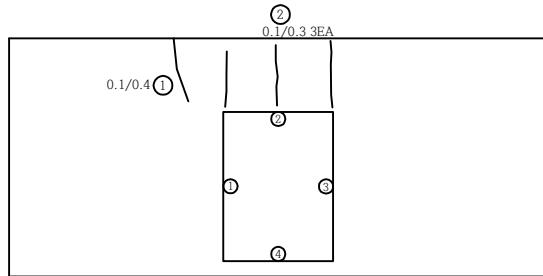
# SECTION



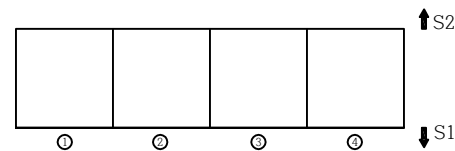
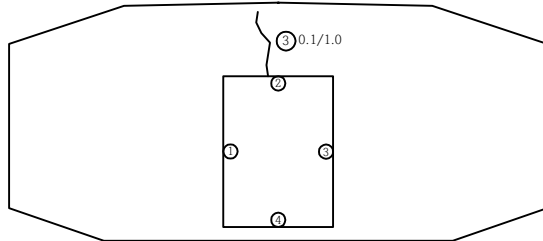
원미경찰서



P1



A1



시 청

# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.3 | 3  | 0.9  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 1.4 | 1  | 1.4  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 2  | 1.0  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

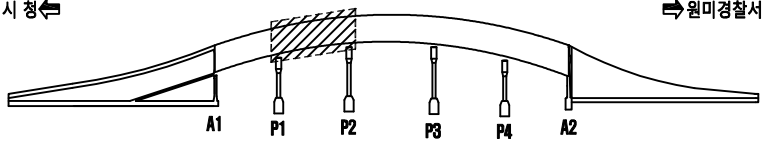
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S1-G2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN33 |

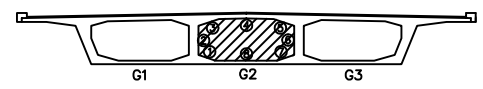
KEY PLAN

시 청

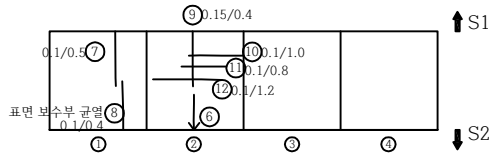
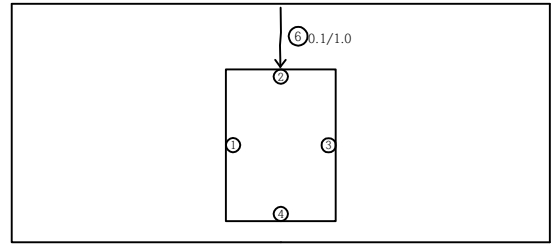
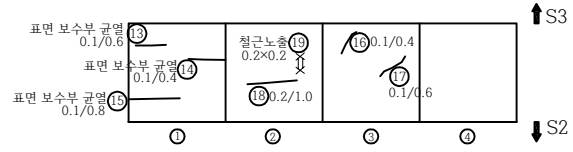
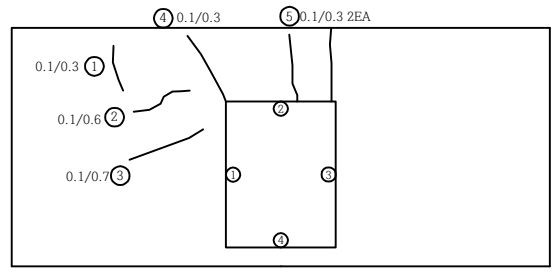
원미경찰서



SECTION



원미경찰서



시 청

손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3  | m              |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m              |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m              |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3  | m              |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3 | 2  | 0.3  | m              |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m              |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m              |    |
| 8        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m              |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.15 | 0.4 | 1  | 0.4  | m              |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m              |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m              |    |
| 13       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m              |    |
| 14       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m              |    |
| 15       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m              |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m              |    |
| 18       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.0 | 1  | 1.0  | m              |    |
| 19       | 철근노출               | 0.2  | 0.2 | 1  | 0.04 | m <sup>2</sup> |    |
| 20       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 21       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 22       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 23       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 24       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 25       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 26       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 27       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 28       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 29       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 30       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 31       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 32       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 33       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 34       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 35       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 36       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 37       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 38       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 39       |                    |      |     |    |      |                |    |
| 40       |                    |      |     |    |      |                |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범 례

— : 기존손상 — : 신규손상

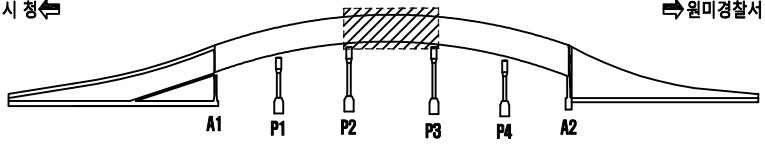
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균 열            |  | 철근노출          |
|  | 망상균열           |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 백 태           |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체 수            |  | 변형, 좌굴        |
|  | 세굴 및 침식        |  | 변형, 좌굴        |
|  |                |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |           |     |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S2-G2) | 분 류 |      | 2025. 04 | FN34 |

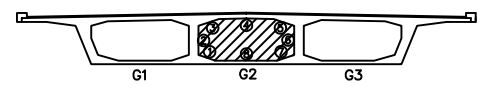
# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

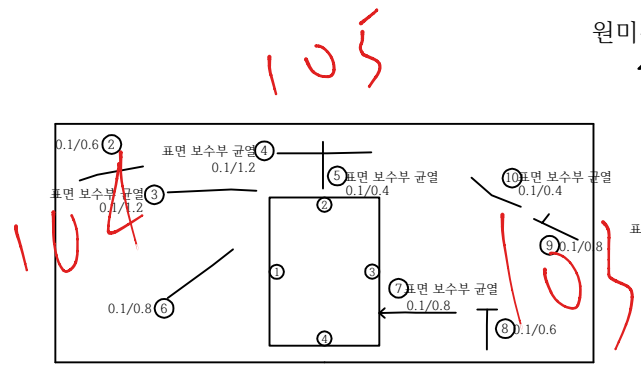
| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.15 | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 3        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 4        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 5        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 7        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 10       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 11       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 0.9 | 1  | 0.9  | m  |    |
| 12       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 13       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)        | 0.15 | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.2  | m  |    |
| 17       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 18       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 19       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 20       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 21       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 22       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 23       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 24       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 25       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 26       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 27       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 28       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 29       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 30       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 31       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 32       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 33       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 34       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 35       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 36       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 37       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 38       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 39       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 40       |                    |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

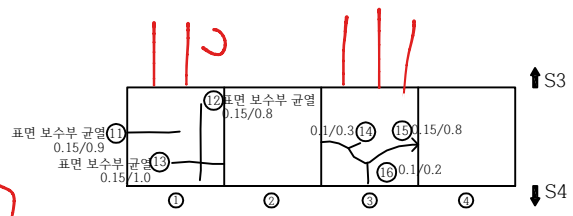
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |



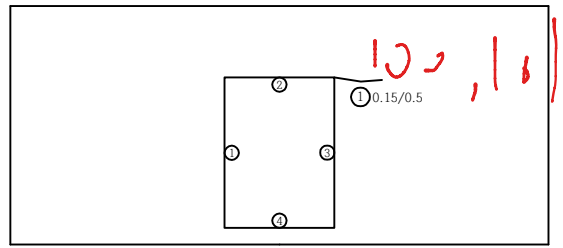
원미경찰서



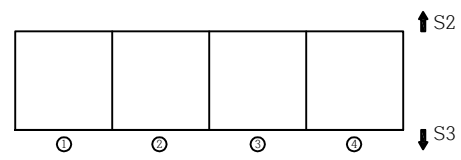
↑ S3

Ⓟ3

↓ S4



시청



↑ S2

↓ S3

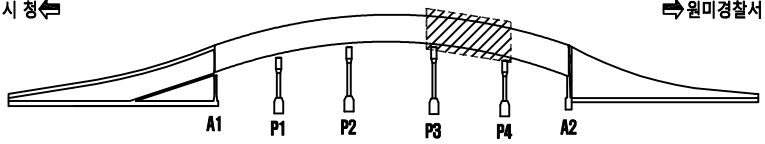
Ⓟ2

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S3-G2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN35 |

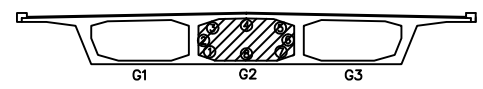
# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |      |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|-------------|------|------|----|------|----------------|----|
|          |             | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m              |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.1  | 1  | 0.1  | m              |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.3  | 1  | 0.3  | m              |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.25 | 1  | 0.25 | m              |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.3  | 1  | 0.3  | m              |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.1  | 1  | 1.1  | m              |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 2.8  | 1  | 2.8  | m              |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 0.7  | 1  | 0.7  | m              |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5  | m              |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m              |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6  | 1  | 0.6  | m              |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.2  | 1  | 0.2  | m              |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 0.4  | 1  | 0.4  | m              |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.4  | 1  | 1.4  | m              |    |
| 15       | 표면 보수부 망상균열 | 1.2  | 1.5  | 1  | 1.8  | m <sup>2</sup> |    |
| 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       |             |      |      |    |      |                |    |

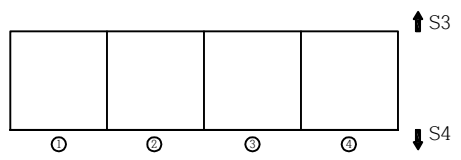
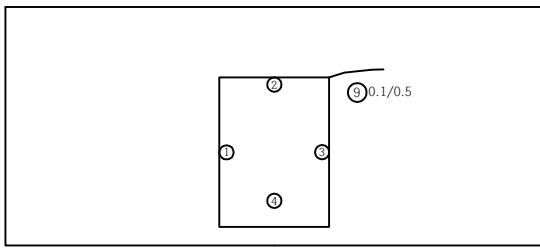
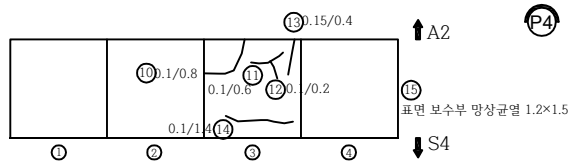
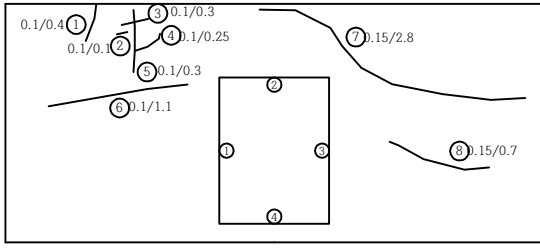
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

원미경찰서



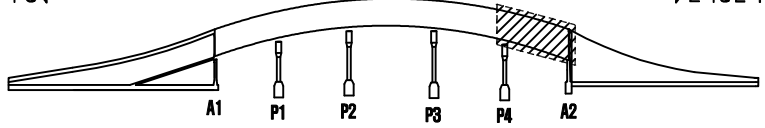
시청

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S4-G2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN36 |

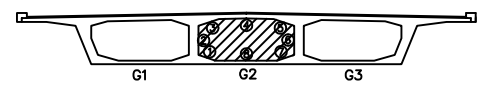
# KEY PLAN

시 청

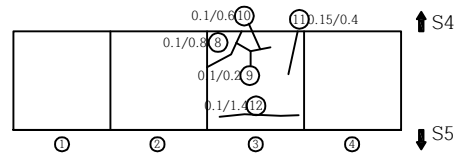
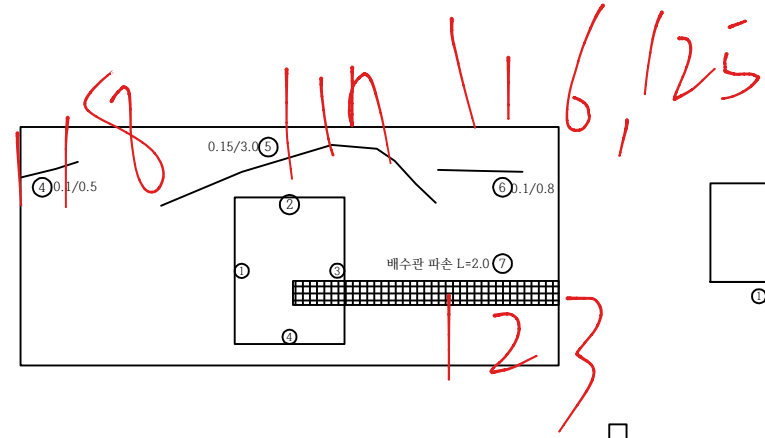
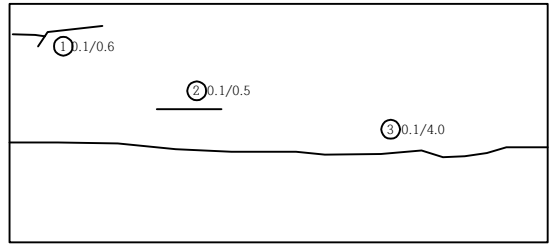
원미경찰서



# SECTION



원미경찰서



시 청

# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 4.0 | 1  | 4.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 3.0 | 1  | 3.0  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 7        | 배수관 파손      |      | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.2  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.4 | 1  | 1.4  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

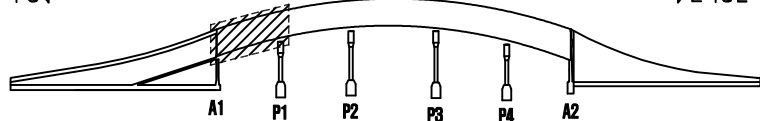
| 범 례 |                | 기존손상 |            | 신규손상 |               |
|-----|----------------|------|------------|------|---------------|
|     | 균 열            |      | 균열부 누수, 백태 |      | 철근노출          |
|     | 망상균열           |      | 재료분리, 골재분리 |      | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |      | 변형, 좌굴     |      | 퇴 적           |
|     | 들뜸, 층분리        |      | 표면열화       |      |               |
|     | 누수, 누수흔적       |      |            |      |               |
|     | 요철, 소성변형       |      |            |      |               |
|     | 체 수            |      |            |      |               |
|     | 세굴 및 침식        |      |            |      |               |

|      |          |     |                       |      |           |     |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S5-G2) | 분 류 |      | 2025. 04 | FN37 |

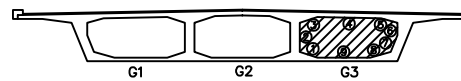
# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.15 | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 4        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 5        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 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       |                    |      |     |    |      |    |    |

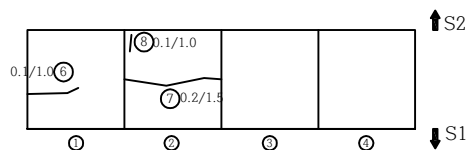
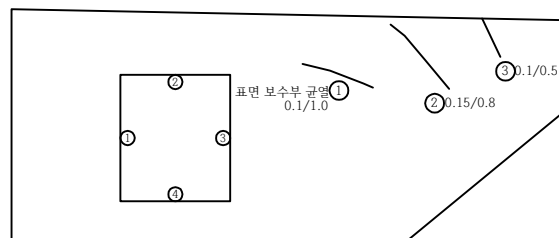
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

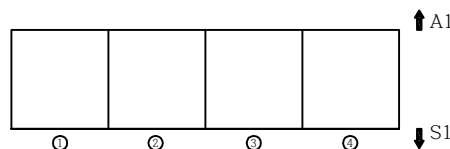
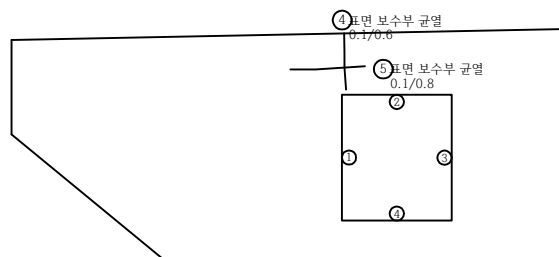
원미경찰서



↑ S2

↓ S1

P1



↑ A1

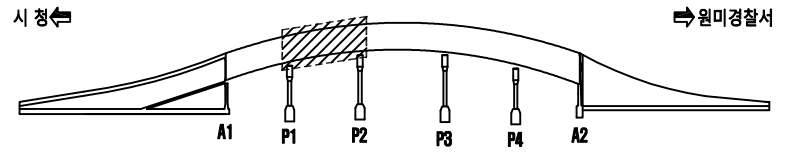
↓ S1

A1

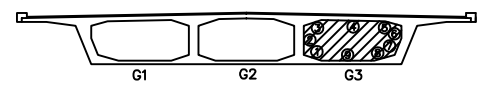
시청

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S1-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | FN38 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 4.0 | 1  | 4.0  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)        | 0.15 | 0.9 | 1  | 0.9  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 6        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 3.3 | 1  | 3.3  | m  |    |
| 7        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.3 | 1  | 0.3  | m  |    |
| 8        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 9        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 10       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 11       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.8 | 1  | 2.8  | m  |    |
| 12       | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.15 | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 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       |                    |      |     |    |      |    |    |

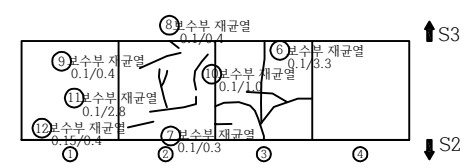
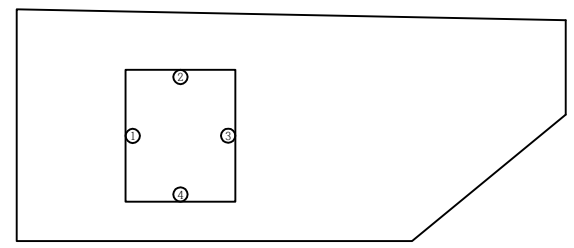
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례

— : 기존손상 — : 신규손상

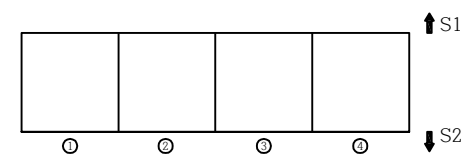
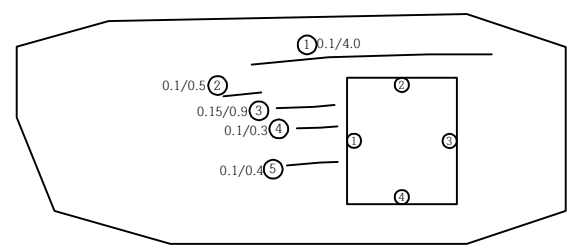
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

원미경찰서  
↑



↑ S3  
↓ S2

(P2)



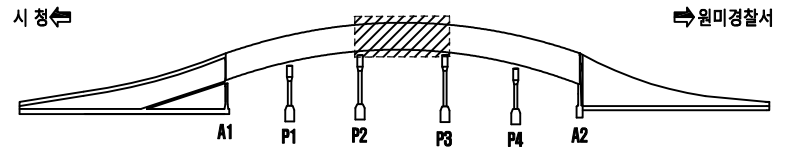
↑ S1  
↓ S2

(P1)

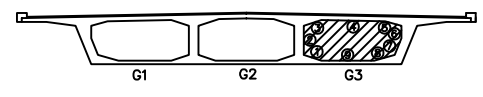
↓  
시청

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S2-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | FN39 |

KEY PLAN

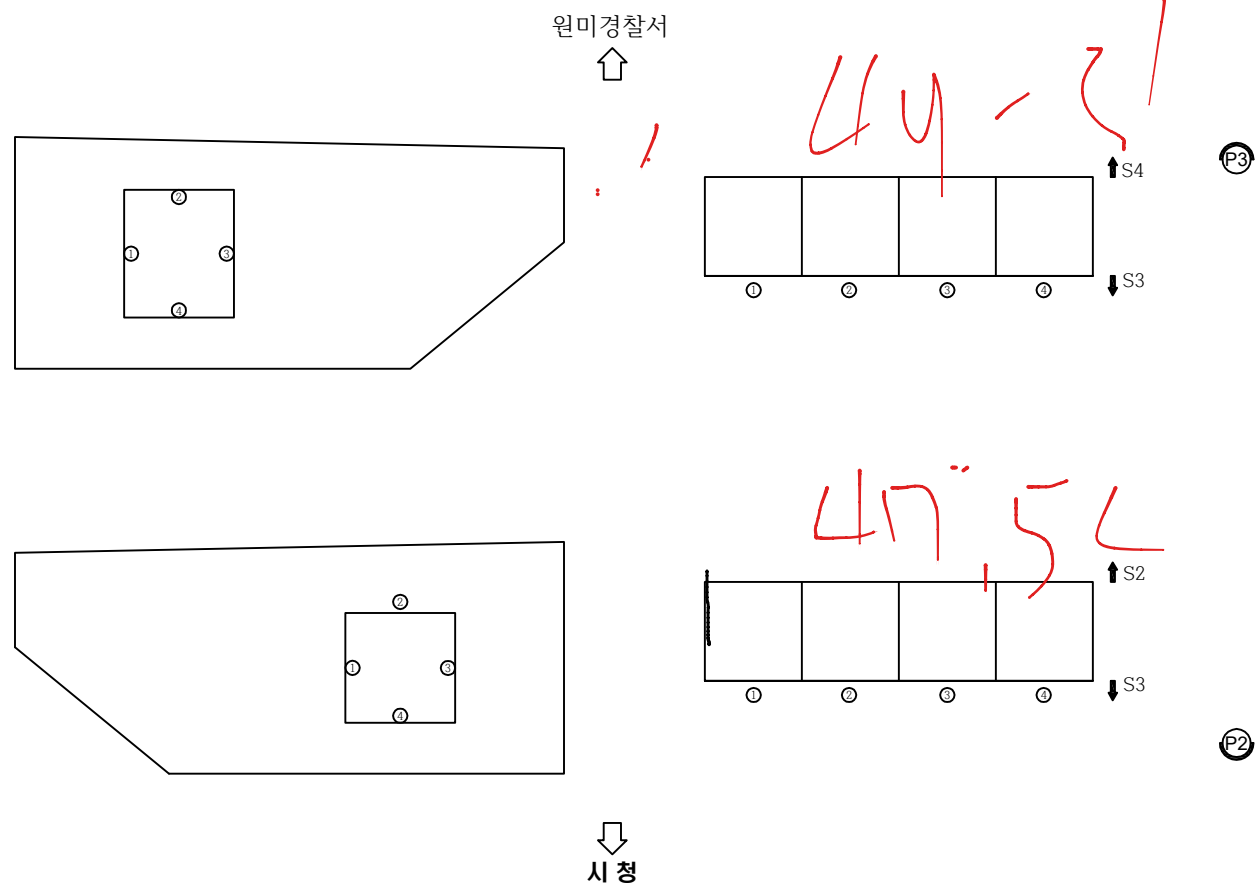


SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황 | 손상규모 |    |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|------|------|----|----|------|----|----|
|          |      | 폭    | 길이 | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 상대양호 |      |    |    |      |    |    |
| 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       |      |      |    |    |      |    |    |

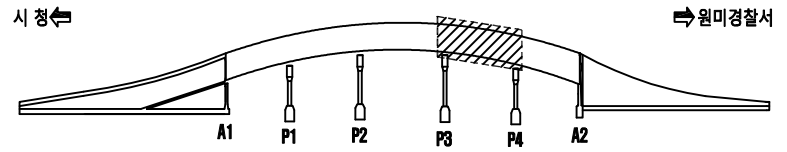


\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 규격은 폭 단위 mm 임.

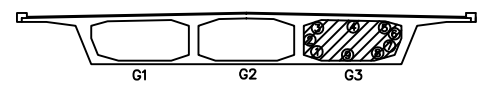
| 범 례 |                | - : 기존손상 - : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균열             |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S3-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | FN40 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

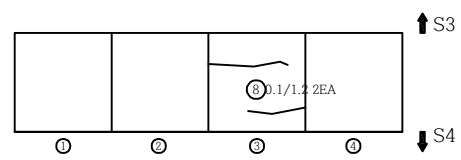
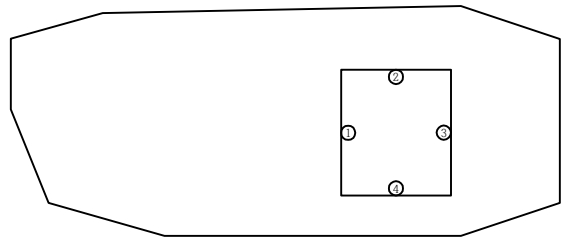
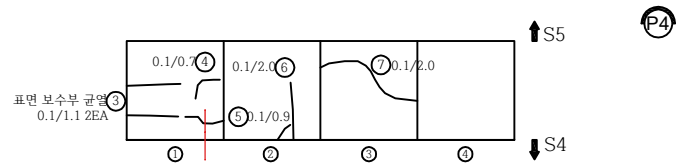
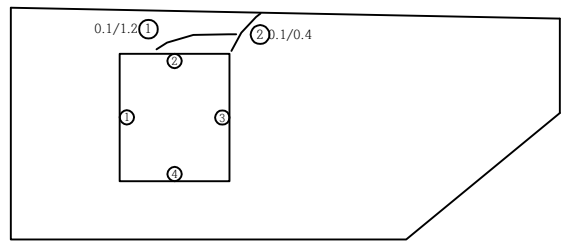
| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 3        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.1 | 2  | 2.2  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.7 | 1  | 0.7  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.9 | 1  | 0.9  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.2 | 2  | 2.4  | m  |    |
| 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       |                    |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례 : 기존손상 (dashed line) 신규손상 (solid line)

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 충분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

원미경찰서  
↑



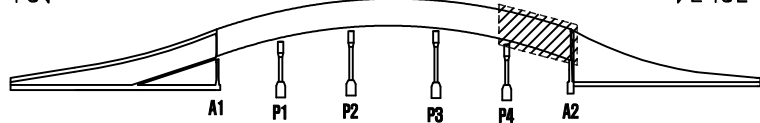
↓  
시청

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S4-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | FN41 |

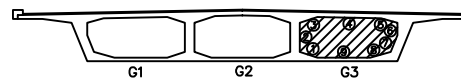
# KEY PLAN

시 청

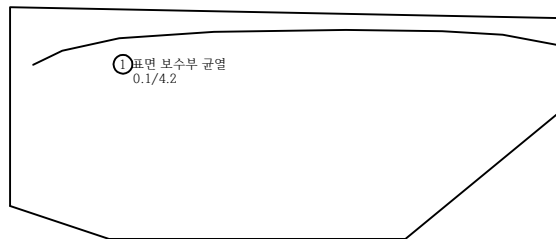
원미경찰서



# SECTION

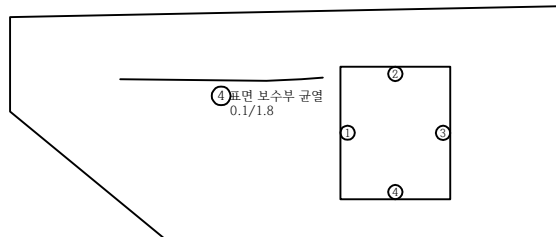


원미경찰서

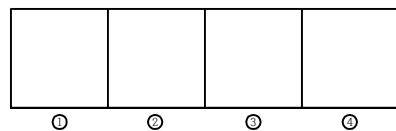


①표면 보수부 균열  
0.1/4.2

A2



④표면 보수부 균열  
0.1/1.8



S4

S5

P4

시 청

# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 4.2 | 1  | 4.2  | m  |    |
| 2        | 표면 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 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       |                    |      |     |    |      |    |    |

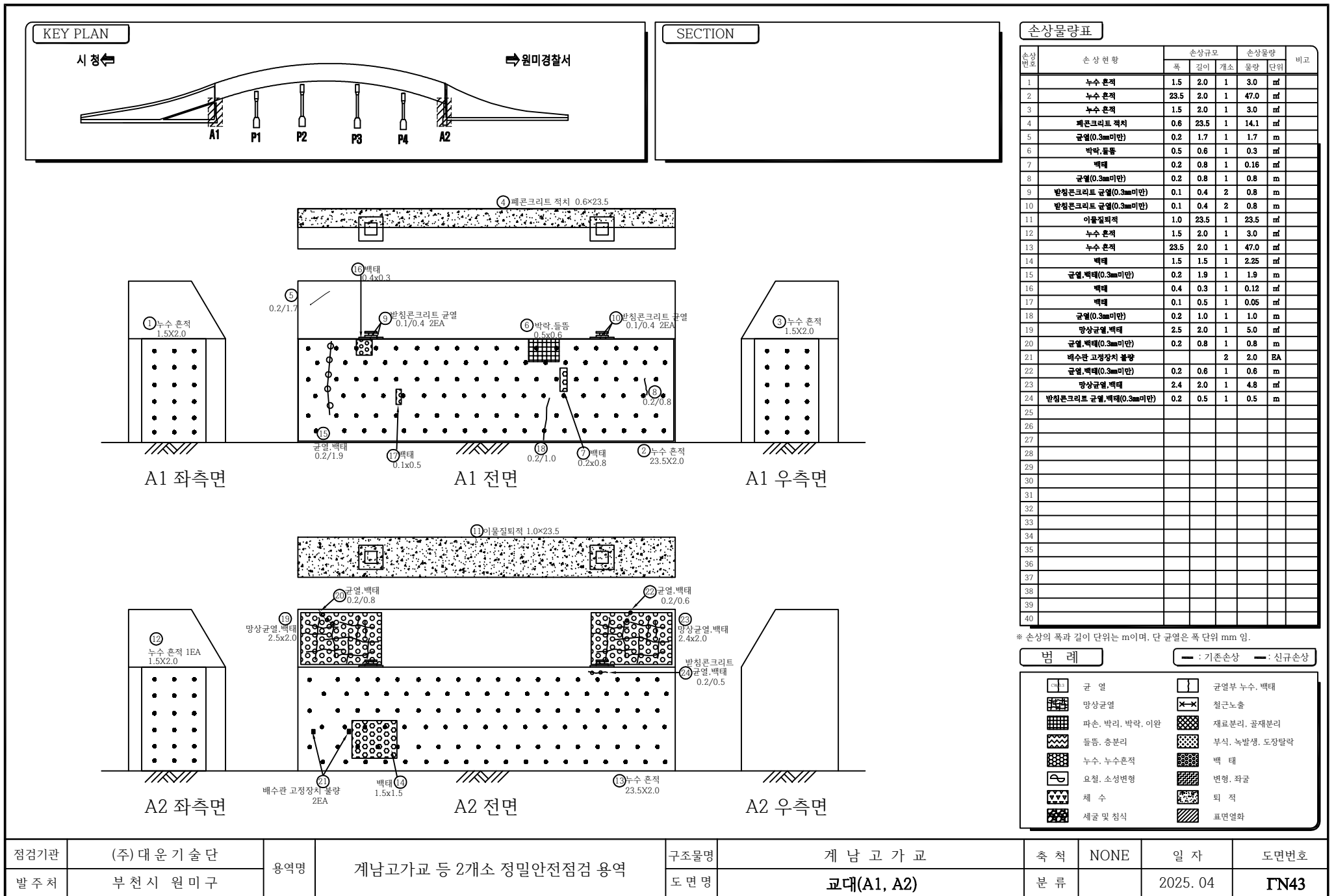
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

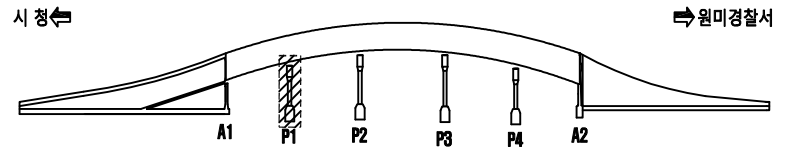
— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

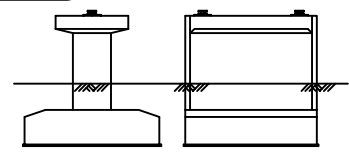
|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 격벽(S5-G3) | 분류 |      | 2025. 04 | FN42 |



KEY PLAN



SECTION



손상물량표

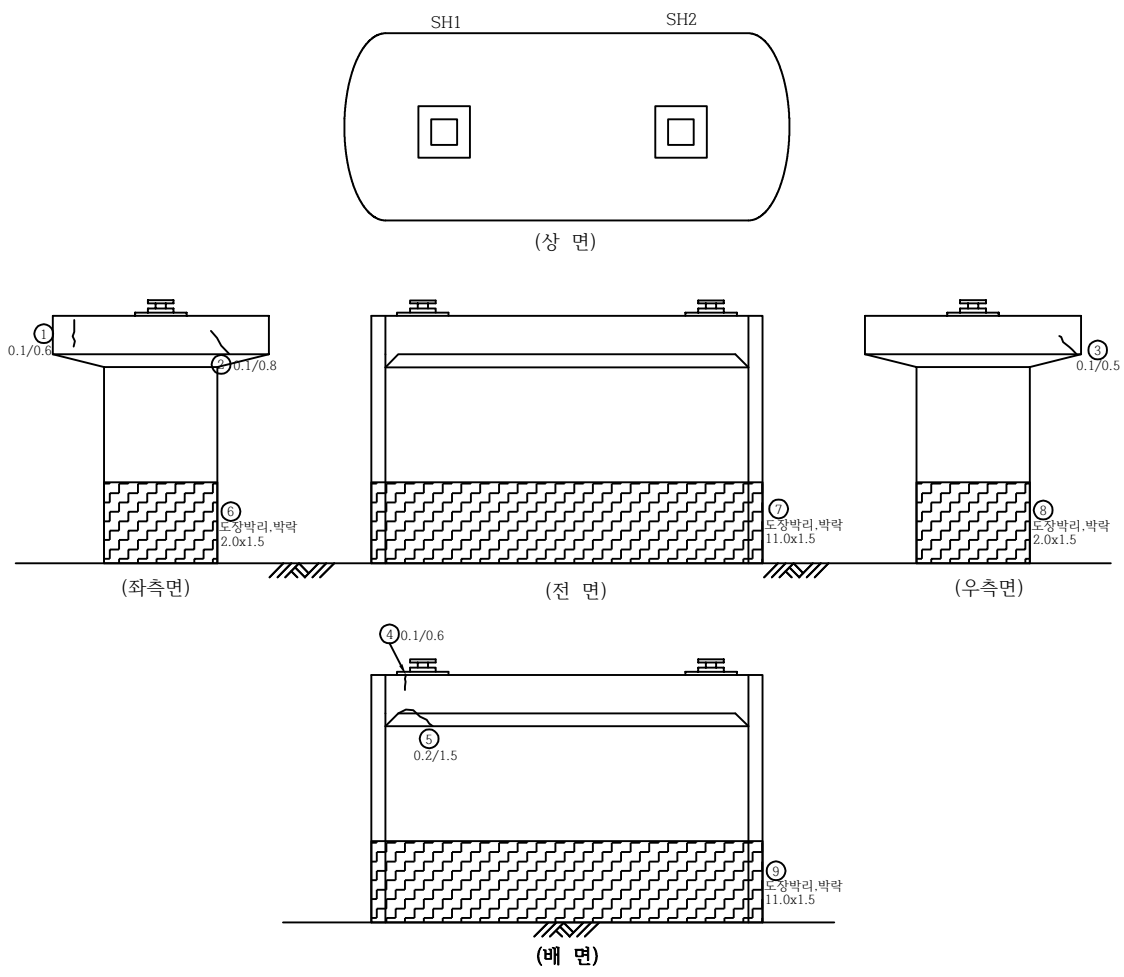
| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 6        | 도장박리, 박락    | 2.0  | 1.5 | 1  | 3.0  | ㎡  |    |
| 7        | 도장박리, 박락    | 11.0 | 1.5 | 1  | 16.5 | ㎡  |    |
| 8        | 도장박리, 박락    | 2.0  | 1.5 | 1  | 3.0  | ㎡  |    |
| 9        | 도장박리, 박락    | 11.0 | 1.5 | 1  | 16.5 | ㎡  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례

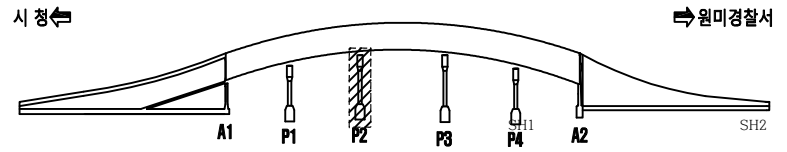
— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

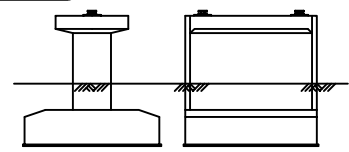


|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 교각(P1)    | 분류 |      | 2025. 04 | FN44 |

# KEY PLAN



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황               | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|--------------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                    | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 2        | 반침콘크리트 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.1 | 5  | 0.5  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.2  | m  |    |
| 10       | 반침콘크리트 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.1 | 5  | 0.5  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.4 | 2  | 0.8  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)        | 0.1  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.0 | 2  | 2.0  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)        | 0.2  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 17       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 18       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 19       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 20       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 21       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 22       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 23       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 24       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 25       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 26       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 27       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 28       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 29       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 30       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 31       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 32       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 33       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 34       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 35       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 36       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 37       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 38       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 39       |                    |      |     |    |      |    |    |
| 40       |                    |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

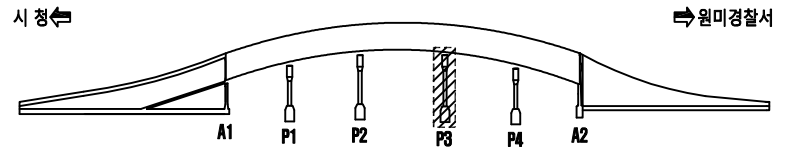
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

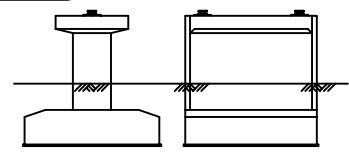
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 교각(P2)    | 분류 |      | 2025. 04 | FN45 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

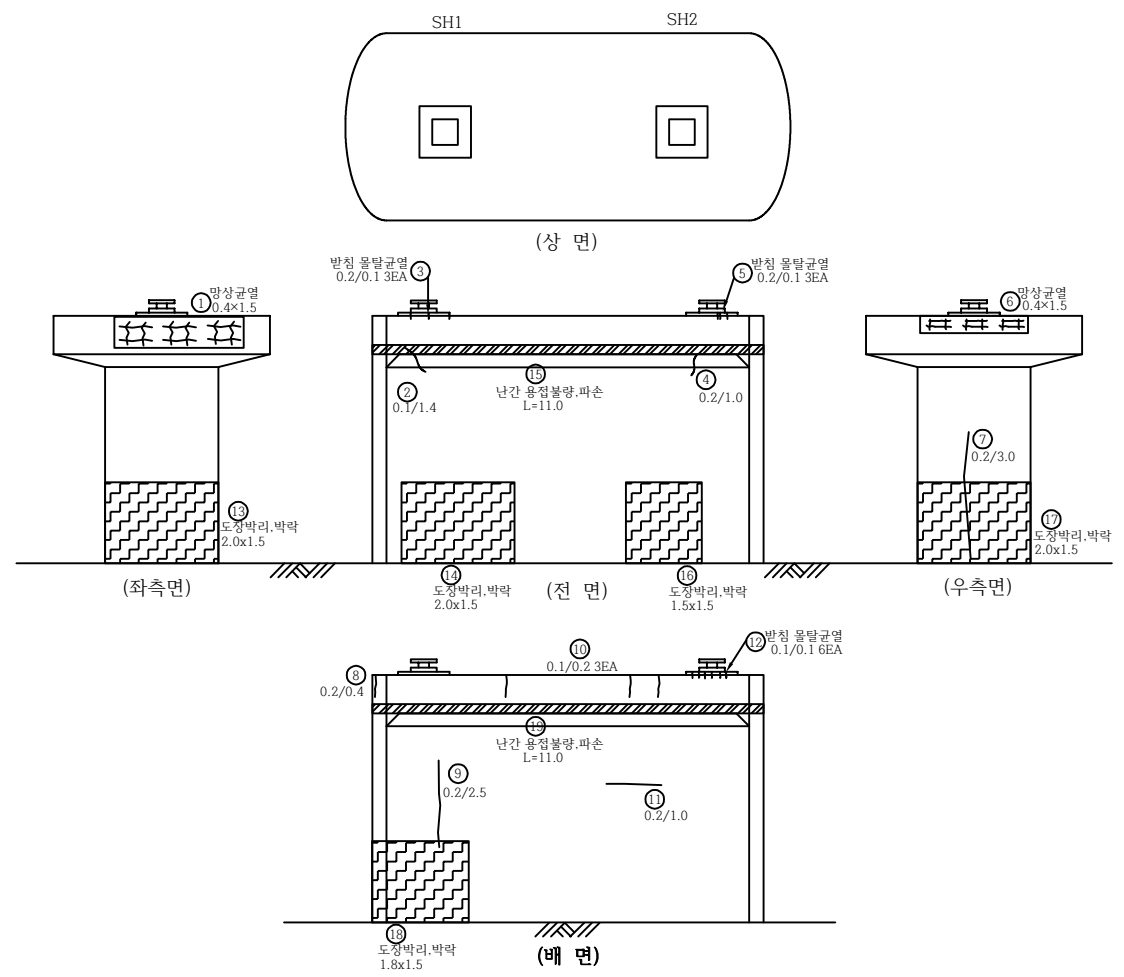
| 손상<br>번호 | 손 상 현 황          | 손상규모 |      |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|------------------|------|------|----|------|----------------|----|
|          |                  | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | 방상균열             | 0.4  | 1.5  | 1  | 0.6  | m <sup>2</sup> |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)      | 0.1  | 1.4  | 1  | 1.4  | m              |    |
| 3        | 발침 물탈균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.1  | 3  | 0.3  | m              |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)      | 0.2  | 1.0  | 1  | 1.0  | m              |    |
| 5        | 발침 물탈균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.1  | 3  | 0.3  | m              |    |
| 6        | 방상균열             | 0.4  | 1.5  | 1  | 0.6  | m <sup>2</sup> |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)      | 0.2  | 3.0  | 1  | 3.0  | m              |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)      | 0.2  | 0.4  | 1  | 0.4  | m              |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)      | 0.2  | 2.5  | 1  | 2.5  | m              |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)      | 0.1  | 0.2  | 3  | 0.6  | m              |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)      | 0.2  | 1.0  | 1  | 1.0  | m              |    |
| 12       | 발침 물탈균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.1  | 6  | 0.6  | m              |    |
| 13       | 도장박리, 박락         | 2.0  | 1.5  | 1  | 3.0  | m <sup>2</sup> |    |
| 14       | 도장박리, 박락         | 2.0  | 1.5  | 1  | 16.5 | m <sup>2</sup> |    |
| 15       | 난간 용접불량, 파손      |      | 11.0 | 1  | 11.0 | m              |    |
| 16       | 도장박리, 박락         | 1.5  | 1.5  | 1  | 2.25 | m <sup>2</sup> |    |
| 17       | 도장박리, 박락         | 2.0  | 1.5  | 1  | 3.0  | m <sup>2</sup> |    |
| 18       | 도장박리, 박락         | 1.8  | 1.5  | 1  | 2.7  | m <sup>2</sup> |    |
| 19       | 난간 용접불량, 파손      |      | 11.0 | 1  | 11.0 | m              |    |
| 20       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 21       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 22       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 23       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 24       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 25       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 26       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 27       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 28       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 29       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 30       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 31       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 32       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 33       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 34       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 35       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 36       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 37       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 38       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 39       |                  |      |      |    |      |                |    |
| 40       |                  |      |      |    |      |                |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범 례

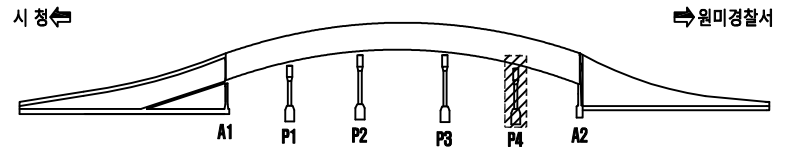
— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균 열            |  | 콘크리트 누수, 백태   |
|  | 방상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백 태           |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체 수            |  | 퇴 적           |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

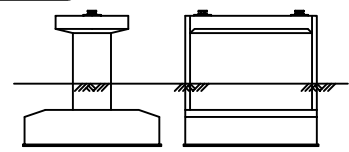


|      |          |      |                       |      |           |     |      |          |      |
|------|----------|------|-----------------------|------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명  | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  | (배면) |                       | 도면명  | 교각(P3)    | 분 류 |      | 2025. 04 | FN46 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황              | 손상규모 |      |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------------|------|------|----|------|----|----|
|          |                   | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 보수부 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 1.4  | 1  | 1.4  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)       | 0.2  | 1.1  | 1  | 1.1  | m  |    |
| 3        | 시공이음부 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)       | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 5        | 시공이음부 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 11.6 | 1  | 11.6 | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)       | 0.2  | 0.5  | 1  | 0.5  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)       | 0.1  | 0.5  | 1  | 0.5  | m  |    |
| 8        | 보수부 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 0.6  | 1  | 0.6  | m  |    |
| 9        | 박락                | 0.1  | 0.1  | 1  | 0.01 | ㎡  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)       | 0.2  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)       | 0.2  | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 12       | 시공이음부 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)       | 0.1  | 0.8  | 1  | 0.8  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)       | 0.2  | 1.0  | 1  | 1.0  | m  |    |
| 15       | 균열(0.3mm미만)       | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 16       | 시공이음부 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 11.6 | 1  | 11.6 | m  |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)       | 0.1  | 0.4  | 1  | 0.4  | m  |    |
| 18       | 균열(0.3mm미만)       | 0.2  | 1.0  | 1  | 1.0  | m  |    |
| 19       | 균열(0.3mm미만)       | 0.2  | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 20       | 도장박리, 박락          | 2.0  | 1.2  | 1  | 2.4  | ㎡  |    |
| 21       | 도장박리, 박락          | 11.0 | 1.2  | 1  | 13.2 | ㎡  |    |
| 22       | 도장박리, 박락          | 2.0  | 1.2  | 1  | 2.4  | ㎡  |    |
| 23       | 도장박리, 박락          | 11.0 | 1.2  | 1  | 13.2 | ㎡  |    |
| 24       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 25       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 26       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 27       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 28       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 29       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 30       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 31       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 32       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 33       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 34       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 35       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 36       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 37       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 38       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 39       |                   |      |      |    |      |    |    |
| 40       |                   |      |      |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례

— : 기존손상 — : 신규손상

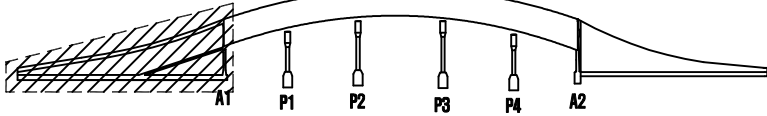
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 보수, 백테    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장달락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백테            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 교각(P4)    | 분류 |      | 2025. 04 | FN47 |

# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION

# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손 상 현 황       | 손상규모 |      |      | 손상물량  |     | 비고 |
|----------|---------------|------|------|------|-------|-----|----|
|          |               | 폭    | 길이   | 개소   | 물량    | 단위  |    |
| 1        | 교명주 전도        |      |      | 1    | 1.0   | EA  |    |
| 2        | 아스콘 망상균열      | 0.5  | 1.5  | 1    | 11.5  | ㎡   |    |
| 3        | 아스콘 패임        | 0.2  | 0.4  | 3    | 0.08  | ㎡   |    |
| 4        | 연석균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.7  | 5    | 3.5   | m   |    |
| 5        | 연석박락          | 0.3  | 1.0  | 1    | 0.3   | ㎡   |    |
| 6        | 연석박락          | 0.7  | 1.0  | 1    | 0.7   | ㎡   |    |
| 7        | 연석균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.6  | 1    | 0.6   | 0.6 |    |
| 8        | 연석박락          | 0.3  | 0.3  | 1    | 0.09  | ㎡   |    |
| 9        | 연석박락          | 0.3  | 1.0  | 1    | 0.3   | ㎡   |    |
| 10       | 아스콘 망상균열      | 0.3  | 7.0  | 1    | 2.1   | ㎡   |    |
| 11       | 아스콘 균열        | 10.0 | 2    | 10.0 | 20.0  |     |    |
| 12       | 아스콘 균열        |      | 1.5  | 1    | 1.5   | 1.5 |    |
| 13       | 소성변형          | 1.0  | 15.0 | 1    | 15.0  | ㎡   |    |
| 14       | 보수부 박리, 박락    | 0.4  | 0.8  | 1    | 0.32  | ㎡   |    |
| 15       | 아스콘 균열        |      | 10.0 | 2    | 20.0  | m   |    |
| 16       | 연석균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.6  | 3    | 1.8   | m   |    |
| 17       | 아스콘 패임        | 0.2  | 0.8  | 1    | 0.16  | ㎡   |    |
| 18       | 후타재 파손        | 0.3  | 1.0  | 2    | 0.6   | ㎡   |    |
| 19       | 후타재 파손        | 0.4  | 0.8  | 1    | 0.32  | ㎡   |    |
| 20       | 연석 박리         | 0.7  | 1.0  | 1    | 0.7   | ㎡   |    |
| 21       | 연석 박리         | 0.7  | 1.0  | 1    | 0.7   | ㎡   |    |
| 22       | 아스콘 균열        |      | 10.0 | 1    | 10.0  | m   |    |
| 23       | 아스콘 파손        | 0.1  | 0.1  | 1    | 0.01  | ㎡   |    |
| 24       | 후타재 균열        | 0.2  | 0.4  | 4    | 1.6   | m   |    |
| 25       | 아스콘 균열        |      | 0.6  | 1    | 0.6   | m   |    |
| 26       | 아스콘 균열        |      | 0.5  | 1    | 0.5   | m   |    |
| 27       | 연석파손          | 0.3  | 0.5  | 1    | 0.15  | ㎡   |    |
| 28       | 후타재 균열        | 0.2  | 0.4  | 3    | 1.2   | m   |    |
| 29       | 후타재 파손        | 0.3  | 0.3  | 1    | 0.09  | ㎡   |    |
| 30       | 후타재 파손        | 0.1  | 0.2  | 1    | 0.02  | ㎡   |    |
| 31       | 후타재 마모        | 0.7  | 22.5 | 1    | 15.75 | ㎡   |    |
| 32       | 난간 파손         |      | 2.0  | 1    | 2.0   | m   |    |
| 33       | 연석균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.7  | 1    | 0.7   | m   |    |
| 34       | 연석박락          | 0.5  | 0.5  | 1    | 0.25  | ㎡   |    |
| 35       | 소성변형          | 21.0 | 1.5  | 1    | 31.5  | ㎡   |    |
| 36       | 후타재 망상균열      | 0.7  | 22.5 | 1    | 15.75 | ㎡   |    |
| 37       | 후타재 박리        | 0.3  | 0.7  | 1    | 0.21  | ㎡   |    |
| 38       | 후타재 망상균열      | 0.7  | 22.5 | 1    | 31.5  | ㎡   |    |
| 39       | 후타재마모         |      | 3.0  | 1    | 3.0   | m   |    |
| 40       | 연석파손, 박리, 열화  | 1.0  | 0.4  | 1    | 0.4   | ㎡   |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

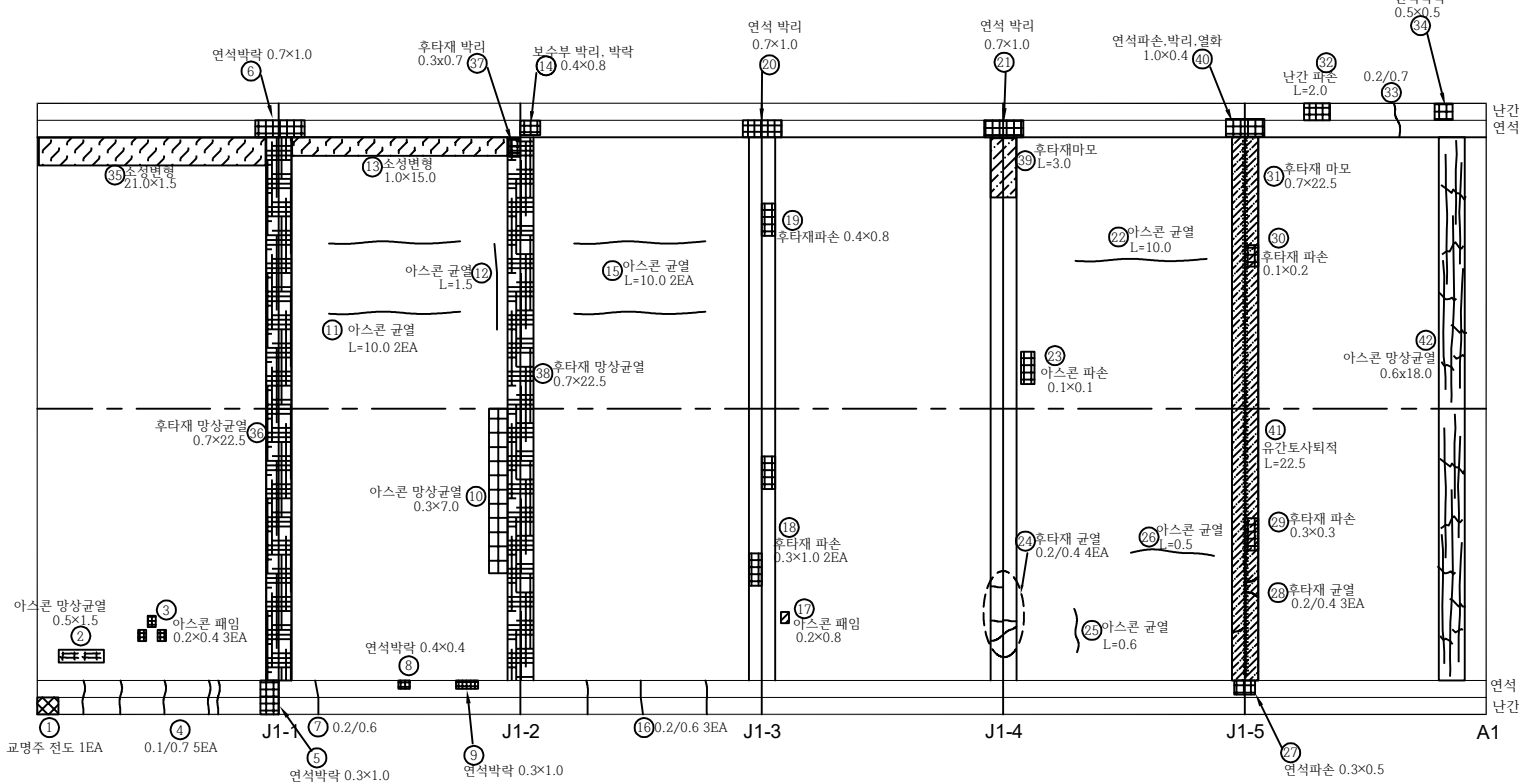
# 범 례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균 열            |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장달락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백 태           |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체 수            |  | 퇴 적           |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

시 청 ←

→ 원미경찰서

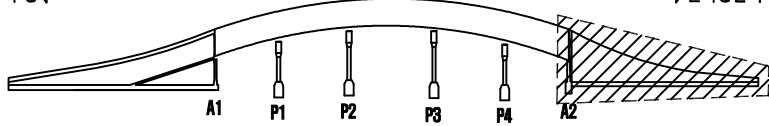


|       |             |     |                       |       |                              |     |      |          |      |
|-------|-------------|-----|-----------------------|-------|------------------------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관  | (주) 대운기술단   | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명  | 계 남 고 가 교                    | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발 주 처 | 부 천 시 원 미 구 |     |                       | 도 면 명 | A1접속부 옹벽 포장부 - 0~142.5m(1/2) | 분 류 |      | 2025. 04 | FN48 |

# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION

# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황          | 손상규모 |      |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|---------------|------|------|----|------|----|----|
|          |               | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 아스콘 균열        |      | 5.0  | 1  | 5.0  | m  |    |
| 2        | 연석균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.7  | 1  | 0.7  | m  |    |
| 3        | 아스콘 균열        |      | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 4        | 아스콘 균열        |      | 10.0 | 1  | 10.0 | m  |    |
| 5        | 아스콘 망상균열      | 0.8  | 30.0 | 1  | 24.0 | ㎡  |    |
| 6        | 아스콘 망상균열      | 2.0  | 6.0  | 1  | 12.0 | ㎡  |    |
| 7        | 아스콘 균열        |      | 6.0  | 1  | 6.0  | m  |    |
| 8        | 아스콘 균열        |      | 9.0  | 1  | 9.0  | m  |    |
| 9        | 아스콘 망상균열      | 0.8  | 10.0 | 1  | 8.0  | ㎡  |    |
| 10       | 연석균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.7  | 1  | 0.7  | m  |    |
| 11       | 아스콘 망상균열      | 0.8  | 10.0 | 1  | 8.0  | ㎡  |    |
| 12       | 아스콘 균열        |      | 2.5  | 1  | 2.5  | m  |    |
| 13       | 아스콘 균열        |      | 9.0  | 1  | 9.0  | m  |    |
| 14       | 아스콘 균열        |      | 10.0 | 1  | 10.0 | m  |    |
| 15       | 아스콘 균열        |      | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 16       | 아스콘 균열        |      | 3.0  | 1  | 3.0  | m  |    |
| 17       | 아스콘 망상균열      | 0.8  | 10.0 | 1  | 8.0  | ㎡  |    |
| 18       | 아스콘 균열        |      | 6.0  | 1  | 6.0  | ?  |    |
| 19       | 아스콘 균열        |      | 6.0  | 1  | 6.0  | ?  |    |
| 20       | 아스콘 균열        |      | 6.0  | 1  | 6.0  | m  |    |
| 21       | 연석균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.5  | 2  | 1.0  | m  |    |
| 22       | 아스콘 균열        |      | 5.0  | 1  | 5.0  | m  |    |
| 23       | 연석균열(0.3mm이상) | 0.3  | 0.7  | 1  | 0.7  | m  |    |
| 24       | 아스콘 균열        |      | 3.0  | 1  | 3.0  | m  |    |
| 25       | 아스콘 망상균열      | 0.8  | 50.0 | 1  | 40.0 | ㎡  |    |
| 26       | 연석균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.6  | 1  | 0.6  | m  |    |
| 27       | 연석균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.0  | 1  | 1.0  | m  |    |
| 28       | 아스콘 균열        |      | 6.0  | 1  | 6.0  | m  |    |
| 29       | 아스콘 균열        |      | 6.0  | 1  | 6.0  | m  |    |
| 30       | 아스콘 균열        |      | 2.5  | 1  | 2.5  | m  |    |
| 31       | 아스콘 균열        |      | 9.0  | 1  | 9.0  | m  |    |
| 32       | 아스콘 망상균열      | 2.5  | 2.5  | 1  | 6.25 | ㎡  |    |
| 33       | 아스콘 균열        |      | 7.0  | 1  | 7.0  | m  |    |
| 34       | 아스콘 균열        |      | 9.0  | 1  | 9.0  | m  |    |
| 35       | 아스콘 균열        |      | 6.0  | 1  | 6.0  | m  |    |
| 36       | 아스콘 균열        |      | 8.0  | 1  | 8.0  | m  |    |
| 37       | 아스콘 균열        |      | 3.0  | 1  | 3.0  | m  |    |
| 38       | 아스콘 균열        |      | 5.0  | 1  | 5.0  | m  |    |
| 39       | 아스콘 균열        |      | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 40       | 아스콘 균열        |      | 3.0  | 1  | 3.0  | m  |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

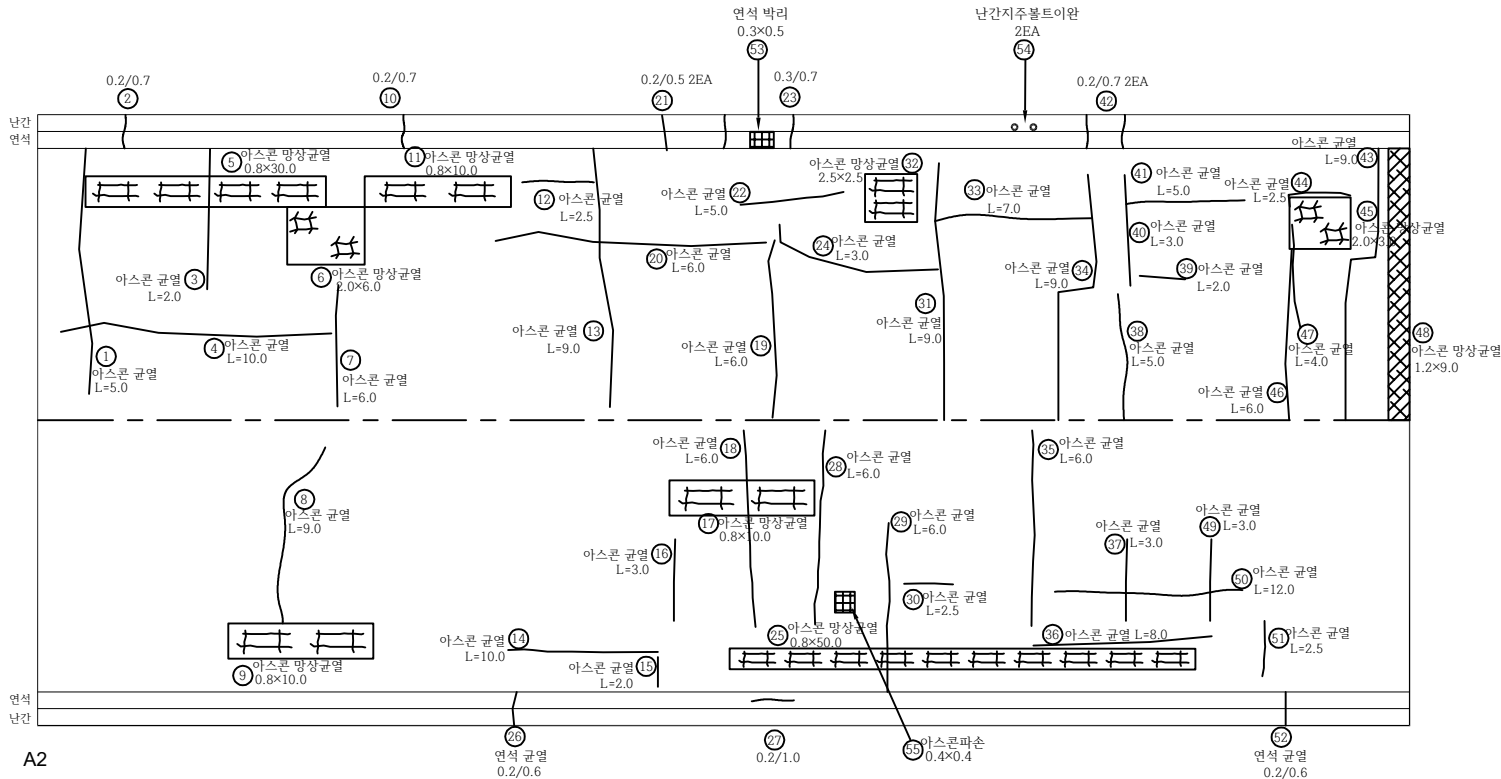
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장달락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

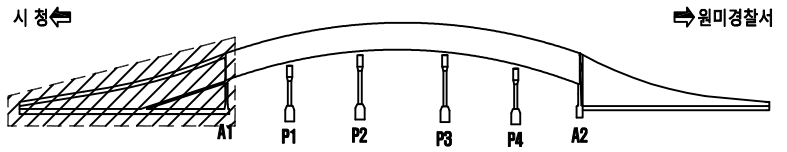
시 청 ←

→ 원미경찰서



|      |           |     |                       |      |                            |    |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|----------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                  | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | A2접속부 옹벽 포장부 - 0~132m(1/2) | 분류 |      | 2025. 04 | FN50 |

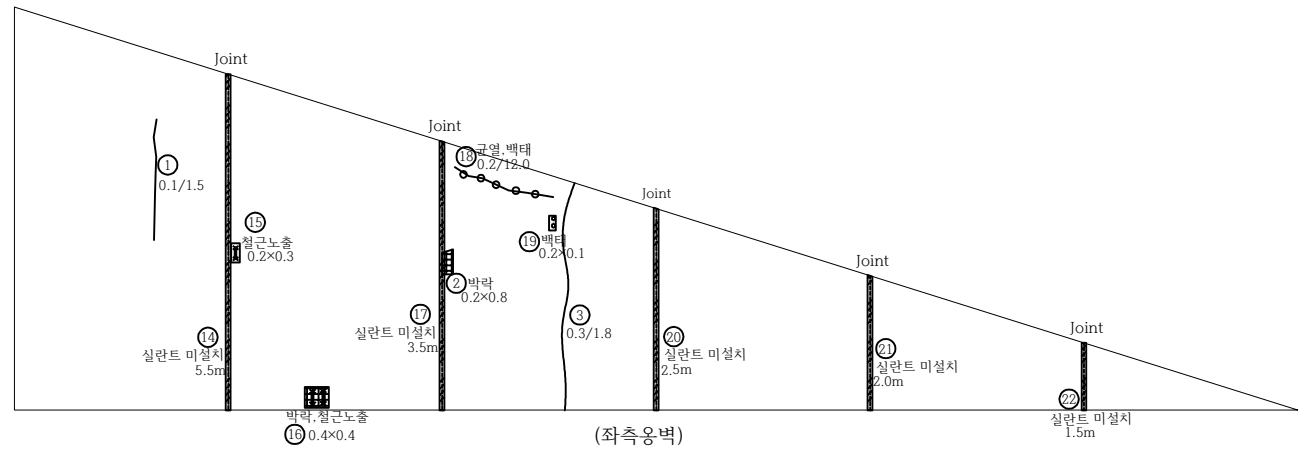
KEY PLAN



SECTION

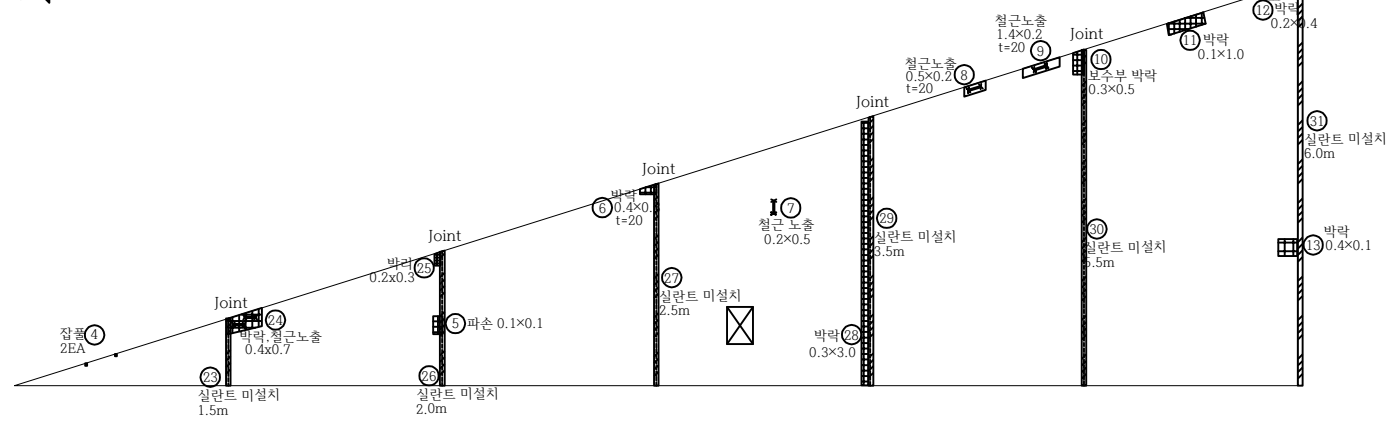
원미경찰서

시 청



시 청

원미경찰서



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손 상 현 황         | 손상규모 |      |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-----------------|------|------|----|------|----|----|
|          |                 | 폭    | 길이   | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 2        | 박락              | 0.2  | 0.8  | 1  | 0.16 | ㎡  |    |
| 3        | 균열(0.3mm이상)     | 0.3  | 1.8  | 1  | 1.8  | m  |    |
| 4        | 잡물              |      |      | 2  | 2.0  | EA |    |
| 5        | 파손              | 0.1  | 0.1  | 1  | 0.01 | ㎡  |    |
| 6        | 박락              | 0.4  | 0.3  | 1  | 0.12 | ㎡  |    |
| 7        | 철근노출            | 0.2  | 0.5  | 1  | 0.10 | ㎡  |    |
| 8        | 철근노출            | 0.5  | 0.2  | 1  | 0.10 | ㎡  |    |
| 9        | 철근노출            | 1.4  | 0.2  | 1  | 0.28 | ㎡  |    |
| 10       | 보수부박락           | 0.3  | 0.5  | 1  | 0.15 | ㎡  |    |
| 11       | 박락              | 0.1  | 1.0  | 1  | 0.1  | ㎡  |    |
| 12       | 박락              | 0.2  | 0.4  | 1  | 0.08 | ㎡  |    |
| 13       | 박락              | 0.4  | 0.1  | 1  | 0.04 | ㎡  |    |
| 14       | 실란트 미설치         |      | 5.5  | 1  | 5.5  | m  |    |
| 15       | 철근노출            | 0.2  | 0.3  | 1  | 0.06 | ㎡  |    |
| 16       | 박락, 철근노출        | 0.4  | 0.4  | 1  | 0.16 | ㎡  |    |
| 17       | 실란트 미설치         |      | 3.5  | 1  | 3.5  | m  |    |
| 18       | 균열, 백태(0.3mm이상) | 0.2  | 12.0 | 1  | 12.0 | m  |    |
| 19       | 백태              | 0.2  | 0.1  | 1  | 0.02 | ㎡  |    |
| 20       | 실란트 미설치         |      | 2.5  | 1  | 2.5  | m  |    |
| 21       | 실란트 미설치         |      | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 22       | 실란트 미설치         |      | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 23       | 실란트 미설치         |      | 1.5  | 1  | 1.5  | m  |    |
| 24       | 박락, 철근노출        | 0.4  | 0.7  | 1  | 0.28 | ㎡  |    |
| 25       | 박락              | 0.2  | 0.3  | 1  | 0.06 | ㎡  |    |
| 26       | 실란트 미설치         |      | 2.0  | 1  | 2.0  | m  |    |
| 27       | 실란트 미설치         |      | 2.5  | 1  | 2.5  | m  |    |
| 28       | 박락              | 0.3  | 3.0  | 1  | 0.9  | ㎡  |    |
| 29       | 실란트 미설치         |      | 3.5  | 1  | 3.5  | m  |    |
| 30       | 실란트 미설치         |      | 5.5  | 1  | 5.5  | m  |    |
| 31       | 실란트 미설치         |      | 6.0  | 1  | 6.0  | m  |    |
| 32       |                 |      |      |    |      |    |    |
| 33       |                 |      |      |    |      |    |    |
| 34       |                 |      |      |    |      |    |    |
| 35       |                 |      |      |    |      |    |    |
| 36       |                 |      |      |    |      |    |    |
| 37       |                 |      |      |    |      |    |    |
| 38       |                 |      |      |    |      |    |    |
| 39       |                 |      |      |    |      |    |    |
| 40       |                 |      |      |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범 례

— : 기존손상 — : 신규손상

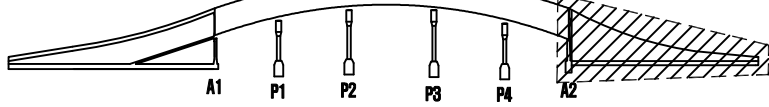
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균 열            |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박락, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백 태           |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체 수            |  | 퇴 적           |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |           |     |                       |      |           |     |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-----------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | 시점측 옹벽    | 분 류 |      | 2025. 04 | FN52 |

# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION

# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손 상 현 황         | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-----------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                 | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 보수부 균열          | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 2        | Joint 이격        |      | 5.5 | 1  | 5.5  | m  |    |
| 3        | Joint 이격        |      | 2.5 | 1  | 2.5  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 5        | 박리              | 0.2  | 0.3 | 1  | 0.06 | ㎡  |    |
| 6        | Joint 이격        |      | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 7        | 보수부 균열(0.3mm이상) | 0.3  | 0.9 | 1  | 0.9  | m  |    |
| 8        | Joint 이격        |      | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm이상)     | 0.4  | 1.5 | 1  | 1.5  | ?  |    |
| 10       | 균열(0.3mm이상)     | 0.4  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 11       | 철근노출            | 0.2  | 0.8 | 1  | 0.16 | ㎡  |    |
| 12       | Joint 이격        |      | 3.5 | 1  | 3.5  | m  |    |
| 13       | 박락, 철근노출        | 0.2  | 0.7 | 1  | 0.14 | ㎡  |    |
| 14       | 박락, 철근노출        | 0.2  | 0.5 | 1  | 0.10 | ㎡  |    |
| 15       | 박락, 철근노출        | 0.2  | 0.4 | 1  | 0.08 | ㎡  |    |
| 16       | Joint 이격        |      | 3.5 | 1  | 3.5  | m  |    |
| 17       | 균열(0.3mm이상)     | 0.3  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 18       | 균열(0.3mm이상)     | 0.4  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 19       | 균열(0.3mm이상)     | 0.4  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 2.2 | 1  | 2.2  | m  |    |
| 21       | Joint 이격        |      | 3.0 | 1  | 3.0  | m  |    |
| 22       | 철근노출            | 0.2  | 1.2 | 1  | 0.24 | ㎡  |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 2.4 | 1  | 2.4  | m  |    |
| 24       | 박리              | 0.2  | 4.0 | 1  | 0.8  | ㎡  |    |
| 25       | Joint 이격        |      | 4.0 | 1  | 4.0  | m  |    |
| 26       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 27       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 28       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 29       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 30       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 31       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 32       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 33       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 34       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 35       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 36       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 37       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 38       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 39       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 40       |                 |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

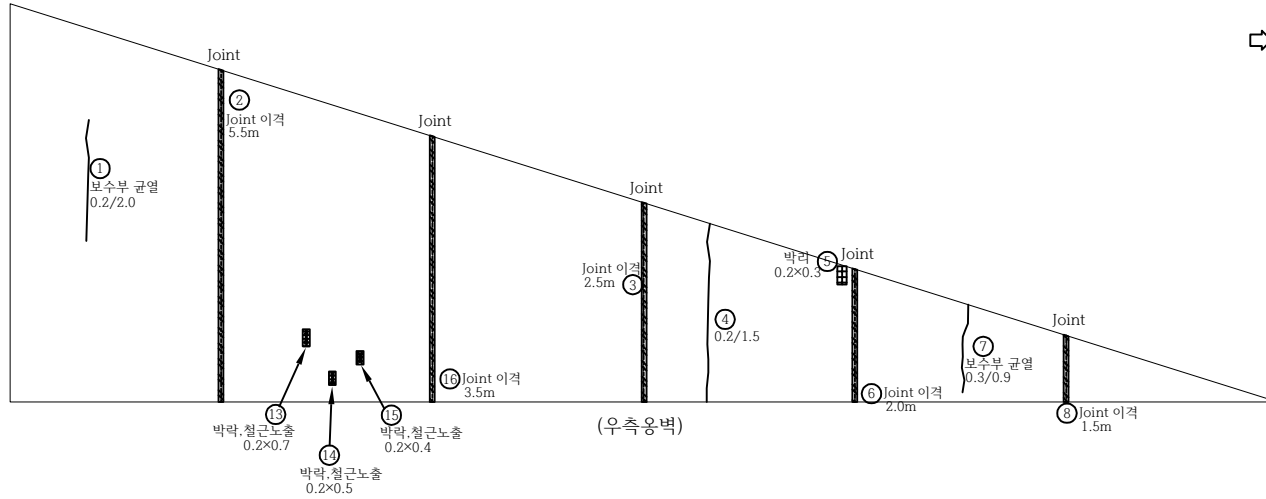
# 범 례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균 열            |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백 태           |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체 수            |  | 퇴 적           |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

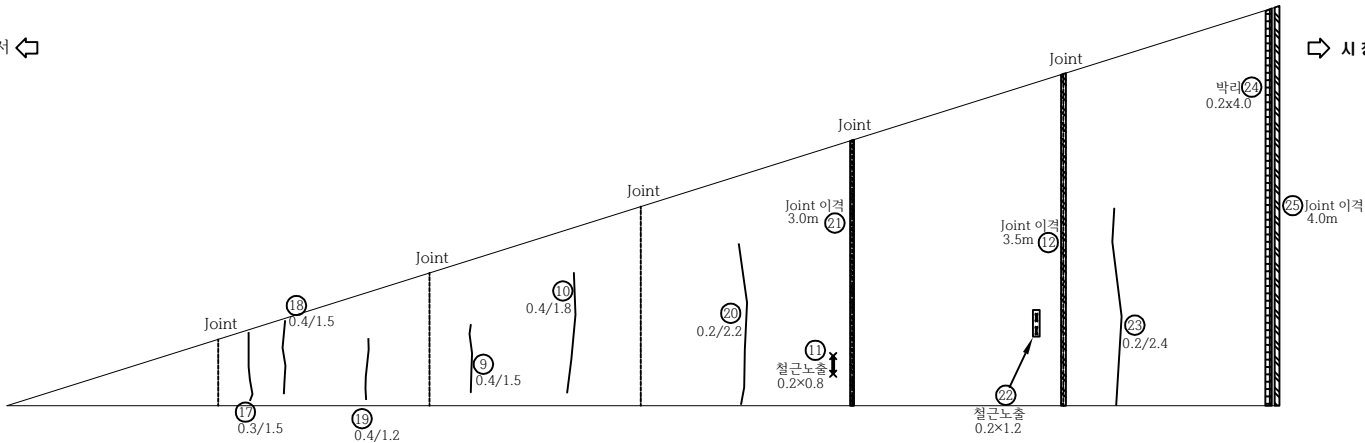
시 청

원미경찰서



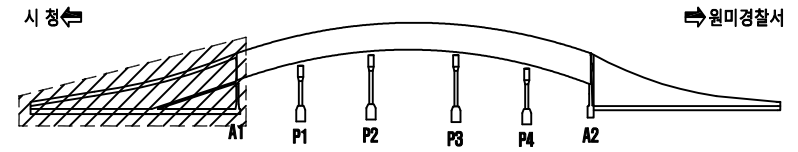
원미경찰서

시 청

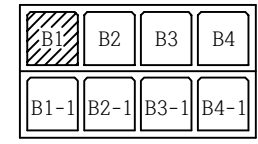


|      |          |     |                       |      |           |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교 | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | 종점측 옹벽    | 분류 |      | 2025. 04 | FN53 |

KEY PLAN



SECTION

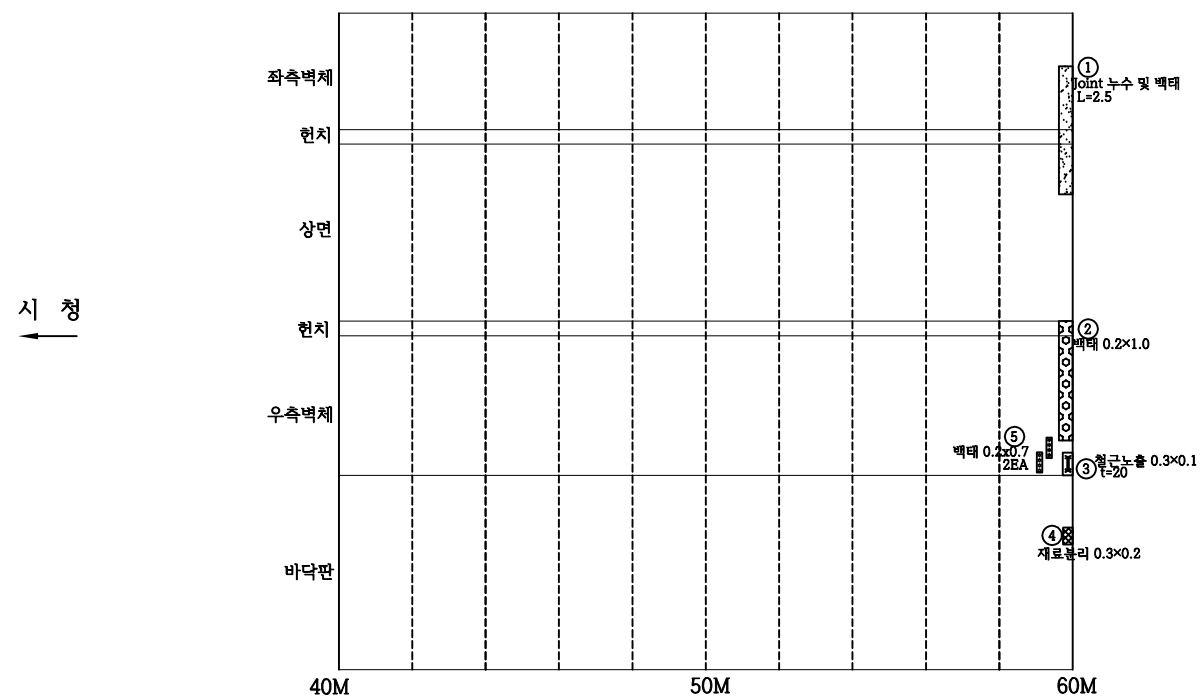


손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황          | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|---------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |               | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | Joint 누수 및 백태 |      | 2.5 | 1  | 2.5  | m              |    |
| 2        | 백태            | 0.2  | 1.0 | 1  | 0.05 | m <sup>2</sup> |    |
| 3        | 철근노출          | 0.3  | 0.1 | 1  | 0.05 | m <sup>2</sup> |    |
| 4        | 재료분리          | 0.3  | 0.2 | 1  | 0.05 | m <sup>2</sup> |    |
| 5        | 백태            | 0.2  | 0.7 | 2  | 0.24 | m <sup>2</sup> |    |
| 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       |               |      |     |    |      |                |    |

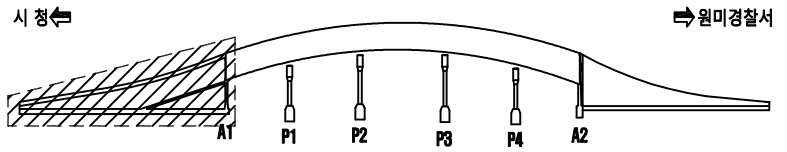
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균열             |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백태            |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체수             |                   | 퇴적            |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

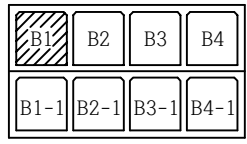


|      |          |     |                       |      |                       |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-----------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교             | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX 내부 - 40~60M | 분류 |      | 2025. 04 | FN54 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황            | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-----------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                 | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | 거푸집미제거          | 0.2  | 1.2 | 1  | 0.24 | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 7        | 망상균열            | 2.0  | 7.0 | 1  | 14.0 | m  |    |
| 8        | 재료분리            | 2.5  | 1.0 | 1  | 2.5  | m  |    |
| 9        | 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.7 | 1  | 1.7  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 6.0 | 1  | 6.0  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 14       | 거푸집미제거          | 0.5  | 1.0 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 15       | 백태              | 0.3  | 0.3 | 1  | 0.09 | m  |    |
| 16       | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 17       | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 18       | 균열(0.3mm미만)     | 0.1  | 2.2 | 1  | 2.2  | m  |    |
| 19       | 철근노출            | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.05 | m  |    |
| 20       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 21       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 22       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 23       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 24       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 25       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 26       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 27       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 28       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 29       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 30       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 31       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 32       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 33       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 34       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 35       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 36       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 37       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 38       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 39       |                 |      |     |    |      |    |    |
| 40       |                 |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

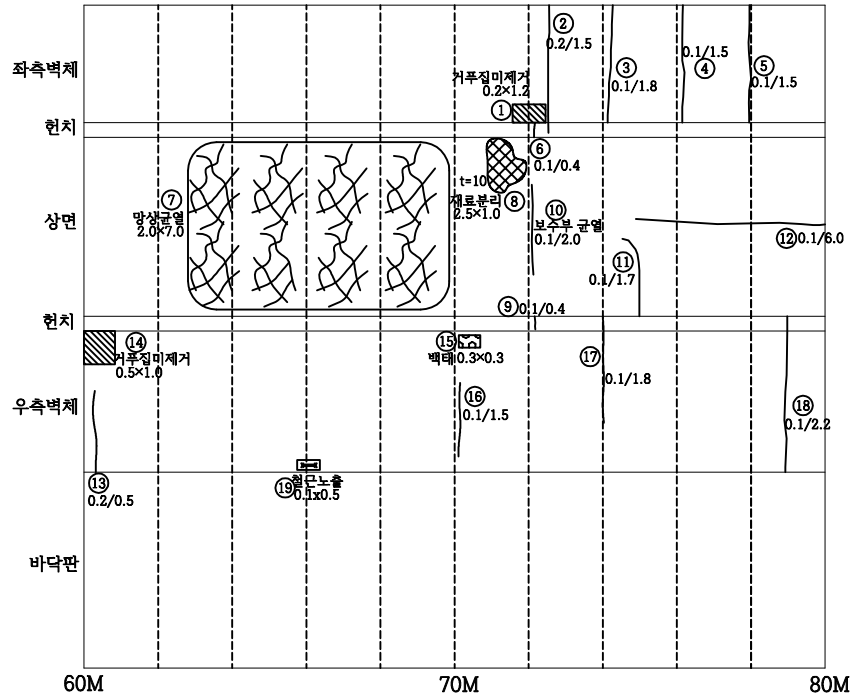
범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

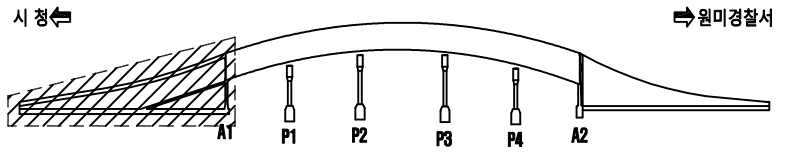
시 청

원미경찰서

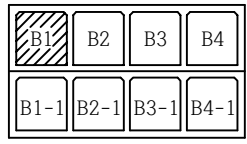


|      |          |     |                       |      |                        |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교              | 측척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX1 내부 - 60~80M | 분류 |      | 2025. 04 | FN55 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m  |    |
| 2        | 출입문 부식      |      |     | 1  | 1.0  | EA |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.5 | 2  | 3.0  | m  |    |
| 4        | 백태          | 0.2  | 0.1 | 1  | 0.02 | ㎡  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.3 | 1  | 1.3  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.8 | 3  | 5.4  | m  |    |
| 8        | 거푸집미제거      | 0.4  | 9.0 | 1  | 3.6  | ㎡  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.5 | 1  | 0.5  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 11       | 재료분리        | 0.2  | 2.5 | 1  | 0.5  | ㎡  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.5 | 1  | 2.5  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

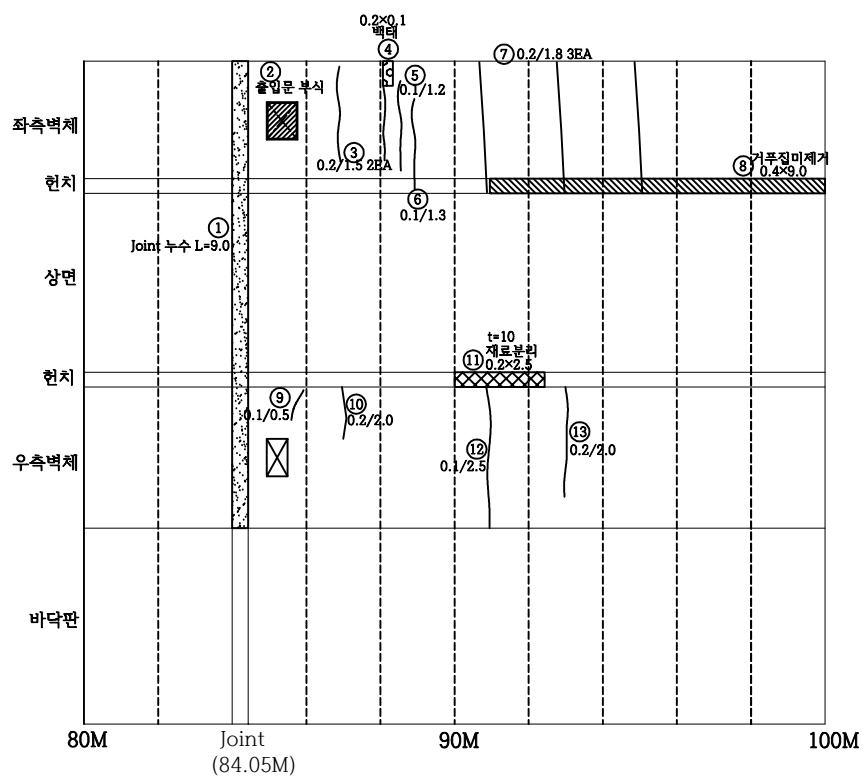
범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

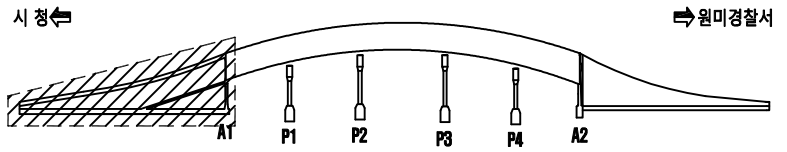
시 청

원미경찰서

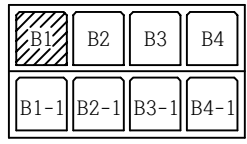


|      |          |     |                       |      |                         |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교               | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX1 내부 - 80~100M | 분류 |      | 2025. 04 | FN56 |

KEY PLAN



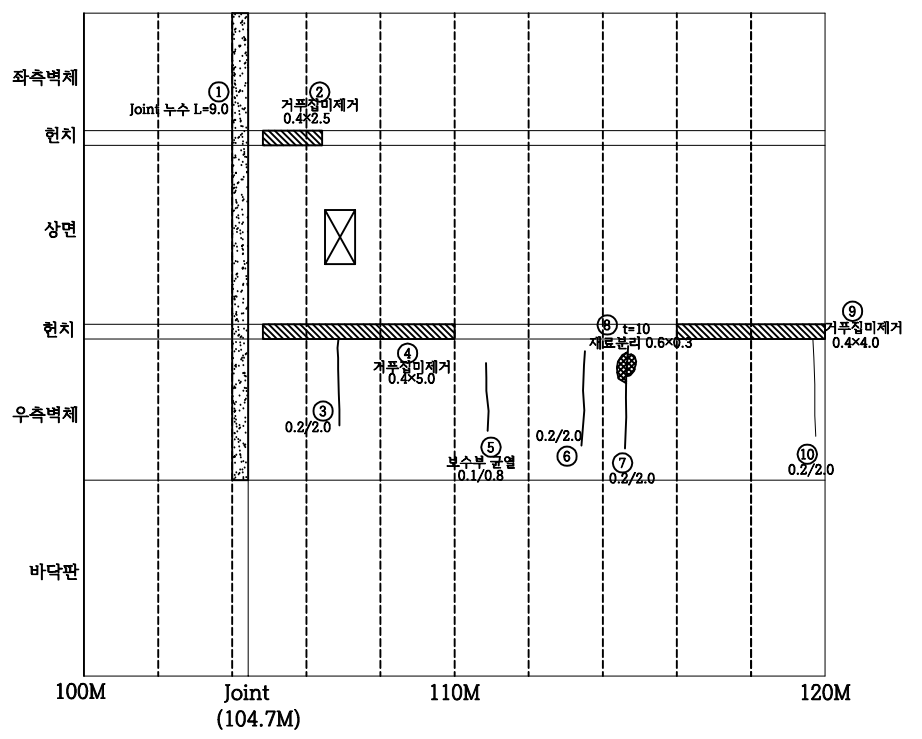
SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황            | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-----------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |                 | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | Joint 누수        |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m  |    |
| 2        | 거푸집미제거          | 0.4  | 2.5 | 1  | 1.0  | ㎡  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 4        | 거푸집미제거          | 0.4  | 5.0 | 1  | 2.0  | ㎡  |    |
| 5        | 보수부 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 8        | 재료분리            | 0.6  | 0.3 | 1  | 0.18 | ㎡  |    |
| 9        | 거푸집미제거          | 0.4  | 4.0 | 1  | 1.6  | ㎡  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)     | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 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       |                 |      |     |    |      |    |    |

시 청  
←



원미경찰서  
→

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

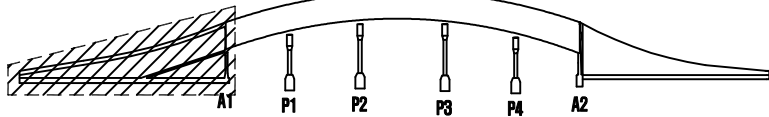
| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

|      |           |     |                       |      |                          |     |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|--------------------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX1 내부 - 100~120M | 분 류 |      | 2025. 04 | FN57 |

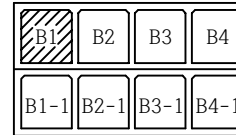
# KEY PLAN

시 청 ←

→ 원미경찰서



# SECTION



# 손상물량표

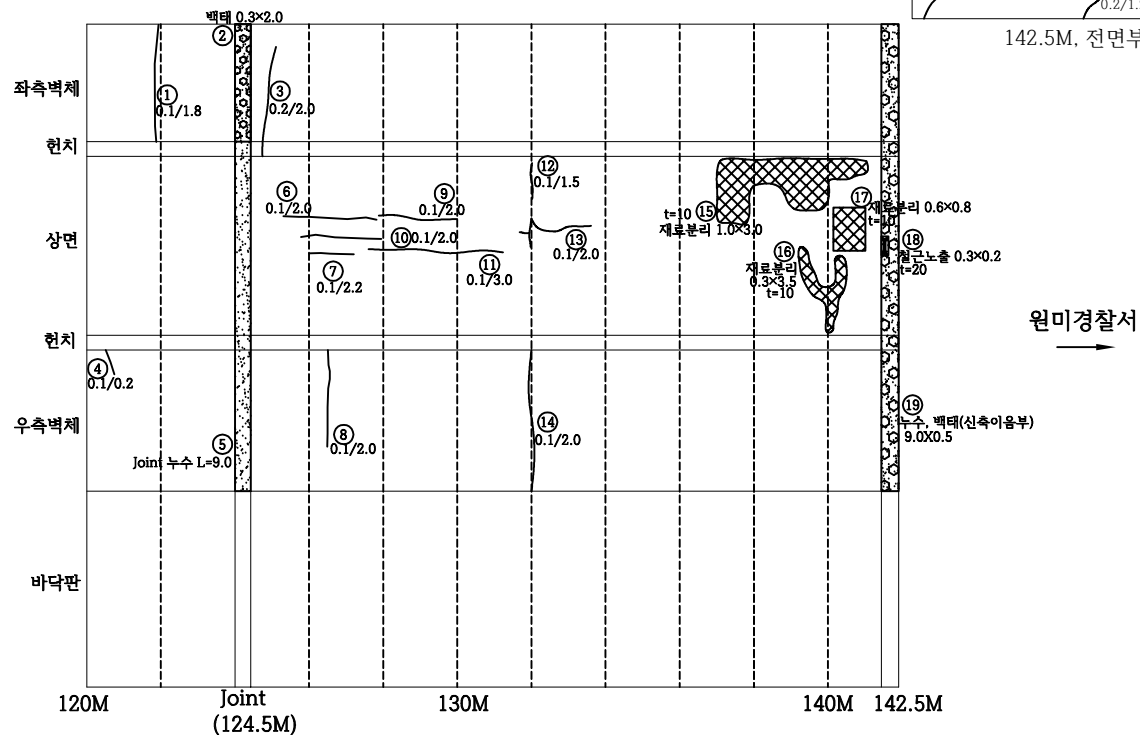
| 손상<br>번호 | 손상현황          | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|---------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |               | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 2        | 백태            | 0.3  | 2.0 | 1  | 0.6  | ㎡  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 0.2 | 1  | 0.2  | m  |    |
| 5        | Joint 누수      |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 2.2 | 1  | 2.2  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 11       | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 3.0 | 1  | 3.0  | m  |    |
| 12       | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 13       | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 14       | 균열(0.3mm미만)   | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 15       | 재료분리          | 1.0  | 3.0 | 1  | 3.0  | ㎡  |    |
| 16       | 재료분리          | 0.3  | 3.5 | 1  | 1.05 | ㎡  |    |
| 17       | 재료분리          | 0.6  | 0.8 | 1  | 0.48 | ㎡  |    |
| 18       | 철근노출          | 0.3  | 0.2 | 1  | 0.06 | ㎡  |    |
| 19       | 누수, 백태(신축이음부) | 0.3  | 2.0 | 1  | 0.6  | ㎡  |    |
| 20       | 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 21       | 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 2.5 | 1  | 2.5  | m  |    |
| 22       | 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 0.6 | 1  | 0.6  | m  |    |
| 23       | 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 2.5 | 1  | 2.5  | m  |    |
| 24       | 균열(0.3mm미만)   | 0.2  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 25       |               |      |     |    |      |    |    |
| 26       |               |      |     |    |      |    |    |
| 27       |               |      |     |    |      |    |    |
| 28       |               |      |     |    |      |    |    |
| 29       |               |      |     |    |      |    |    |
| 30       |               |      |     |    |      |    |    |
| 31       |               |      |     |    |      |    |    |
| 32       |               |      |     |    |      |    |    |
| 33       |               |      |     |    |      |    |    |
| 34       |               |      |     |    |      |    |    |
| 35       |               |      |     |    |      |    |    |
| 36       |               |      |     |    |      |    |    |
| 37       |               |      |     |    |      |    |    |
| 38       |               |      |     |    |      |    |    |
| 39       |               |      |     |    |      |    |    |
| 40       |               |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | Joint 누수, 백태  |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 충분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

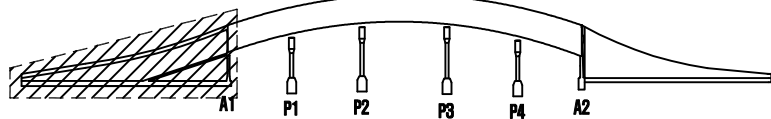


|      |          |     |                       |      |                            |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|----------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                  | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX1 내부 - 120~142.5M | 분류 |      | 2025. 04 | FN58 |

# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION

|      |      |      |      |
|------|------|------|------|
| B1   | B2   | B3   | B4   |
| B1-1 | B2-1 | B3-1 | B4-1 |

# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황 | 손상규모 |    |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|------|------|----|----|------|----|----|
|          |      | 폭    | 길이 | 개소 | 물량   | 단위 |    |
| 1        | 상행차로 |      |    |    |      |    |    |
| 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       |      |      |    |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 규격은 폭 단위 mm 임.

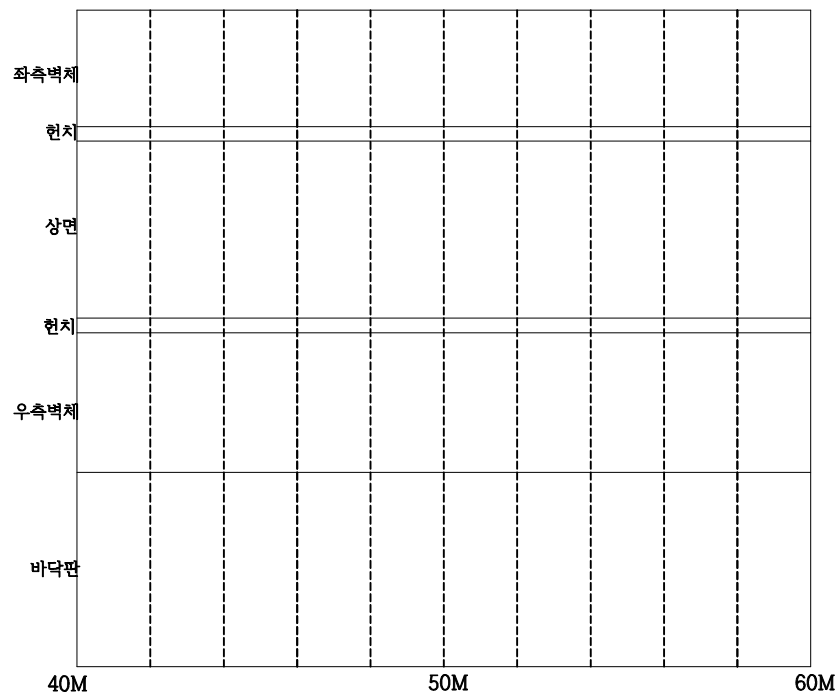
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

시 청

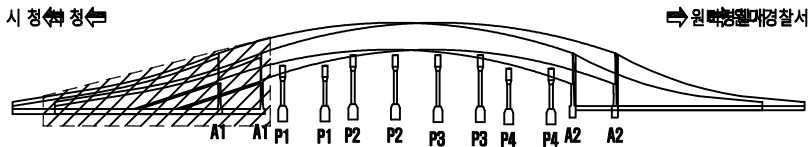
원미경찰서



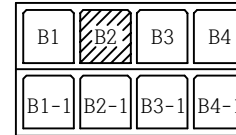
|      |          |     |                       |      |                        |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교              | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX2 내부 - 40~60M | 분류 |      | 2025. 04 | FN59 |

# KEY PLAN

시 청



# SECTION



# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 4.0 | 1  | 4.0  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 5.0 | 1  | 5.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.1 | 1  | 1.1  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.6 | 1  | 1.6  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.6 | 1  | 1.6  | m  |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 6.0 | 1  | 6.0  | m  |    |
| 9        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 10       | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

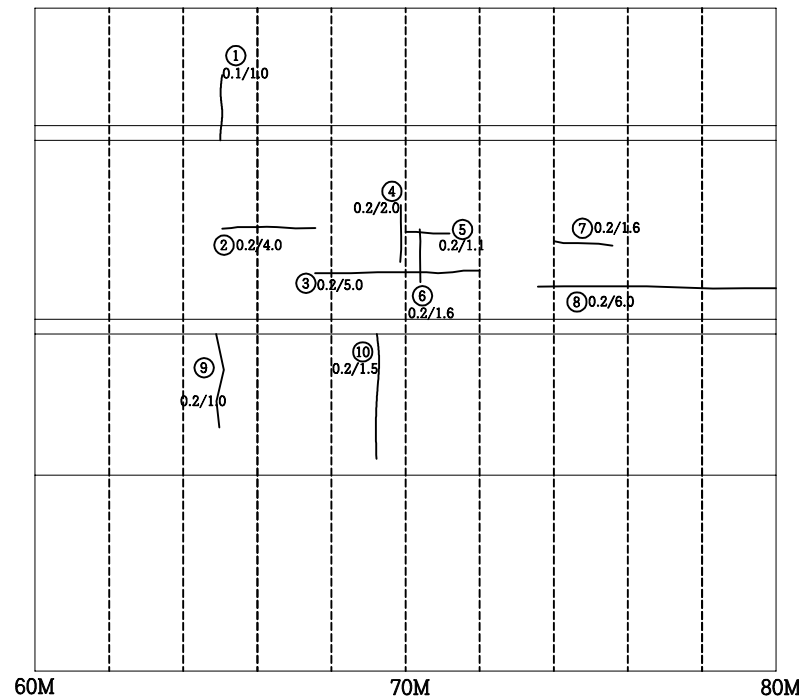
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

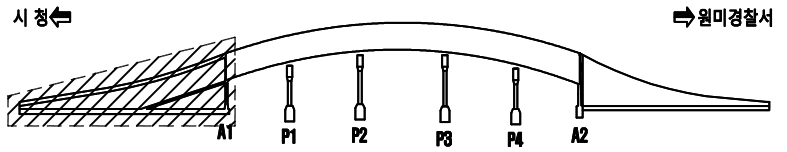
시 청



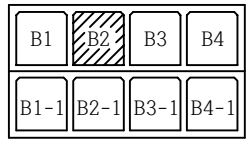
원미경찰서

|      |          |     |                       |      |                        |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교              | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX2 내부 - 60~80M | 분류 |      | 2025. 04 | FN60 |

KEY PLAN



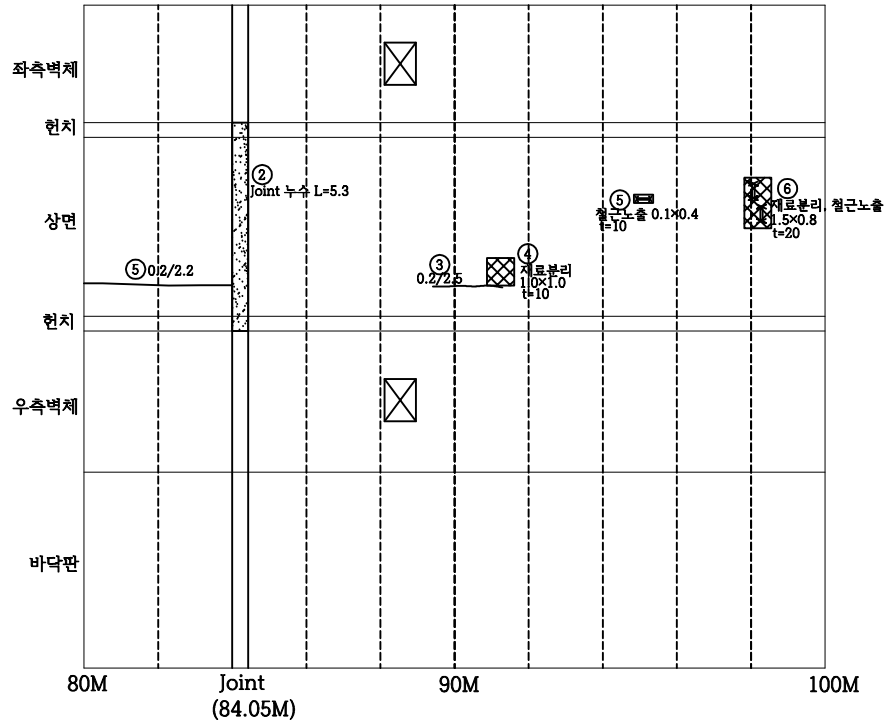
SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.2 | 1  | 2.2  | m              |    |
| 2        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m              |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.5 | 1  | 2.5  | m              |    |
| 4        | 재료분리        | 1.0  | 1.0 | 1  | 1.0  | m <sup>2</sup> |    |
| 5        | 철근노출        | 0.1  | 0.4 | 1  | 0.4  | m <sup>2</sup> |    |
| 6        | 재료분리, 철근노출  | 0.5  | 0.8 | 1  | 0.4  | m <sup>2</sup> |    |
| 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       |             |      |     |    |      |                |    |

시 청  
←



원미경찰서  
→

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

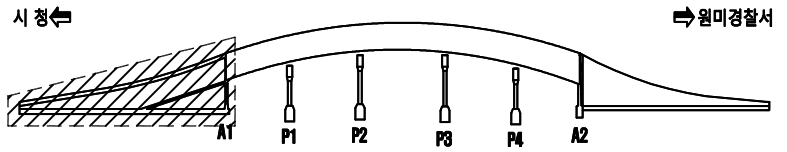
범 례

— : 기존손상 — : 신규손상

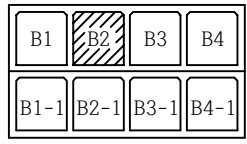
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |                         |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교               | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX2 내부 - 80~100M | 분류 |      | 2025. 04 | FN61 |

KEY PLAN



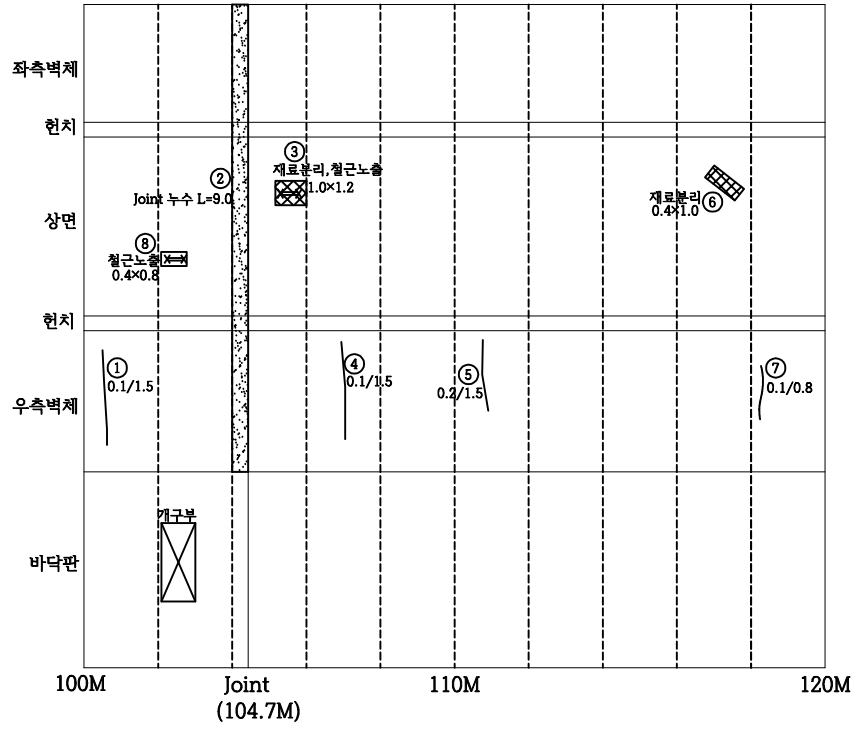
SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위             |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m              |    |
| 2        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m              |    |
| 3        | 재료분리, 철근노출  | 1.0  | 1.2 | 1  | 1.2  | m <sup>2</sup> |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m              |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.5 | 1  | 1.5  | m              |    |
| 6        | 재료분리        | 0.4  | 1.0 | 1  | 0.4  | m <sup>2</sup> |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 8        | 철근노출        | 0.4  | 0.8 | 1  | 0.32 | m <sup>2</sup> |    |
| 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       |             |      |     |    |      |                |    |

시 청  
←



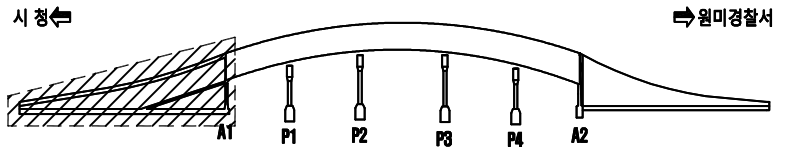
원미경찰서  
→

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

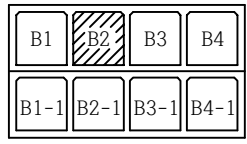
| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 되 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

|      |           |     |                       |      |                          |     |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|--------------------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX2 내부 - 100~120M | 분 류 |      | 2025. 04 | FN62 |

KEY PLAN



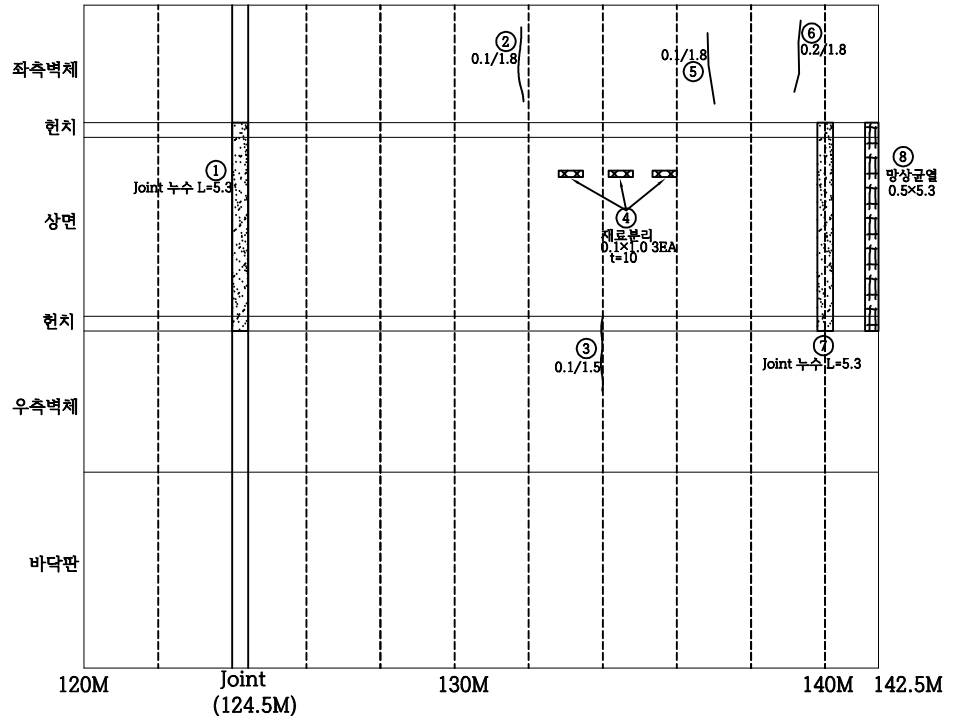
SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | Joint 누수    |      | 5.3 | 1  | 5.3  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 4        | 재료분리        | 0.1  | 1.0 | 3  | 0.3  | ㎡  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 7        | Joint 누수    |      | 5.3 | 1  | 5.3  | m  |    |
| 8        | 망상균열        | 0.5  | 5.3 | 1  | 2.65 | ㎡  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

시 청  
←



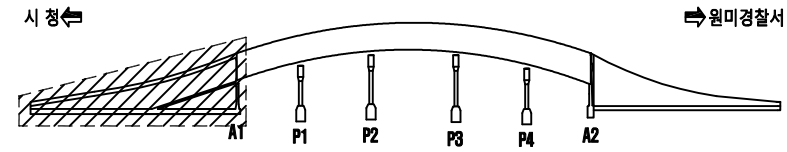
원미경찰서  
→

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

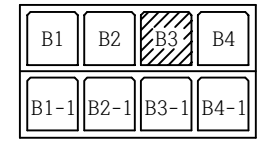
| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 충분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |                            |     |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|----------------------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                  | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX2 내부 - 120~142.5M | 분 류 |      | 2025. 04 | FN63 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황     | 손상규모 |    |     | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|----------|------|----|-----|------|----|----|
|          |          | 폭    | 길이 | 개소  | 물량   | 단위 |    |
| 1        | Joint 누수 | 9.0  | 1  | 9.0 | m    |    |    |
| 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       |          |      |    |     |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례

--- : 기존손상    — : 신규손상

균열

망상균열

파손, 박리, 박락, 이완

들뜸, 층분리

누수, 누수흔적

요철, 소성변형

체수

세굴 및 침식

균열부 누수, 백태

철근노출

재료분리, 골재분리

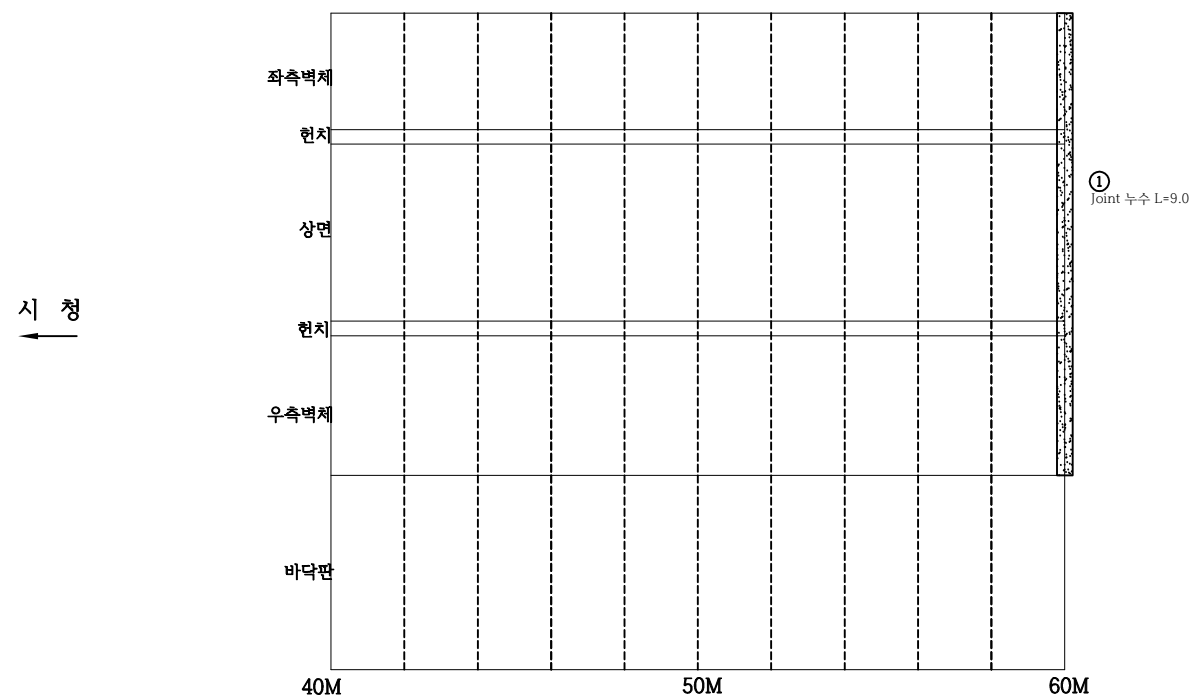
부식, 녹발생, 도장탈락

백태

변형, 좌굴

퇴적

표면열화

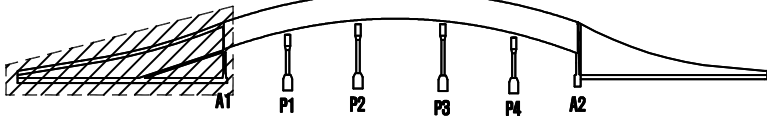


|      |          |     |                       |      |                        |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교              | 측척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX3 내부 - 40~60M | 분류 |      | 2025. 04 | IN64 |

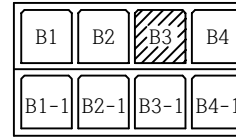
# KEY PLAN

시 청

원미경찰서



# SECTION

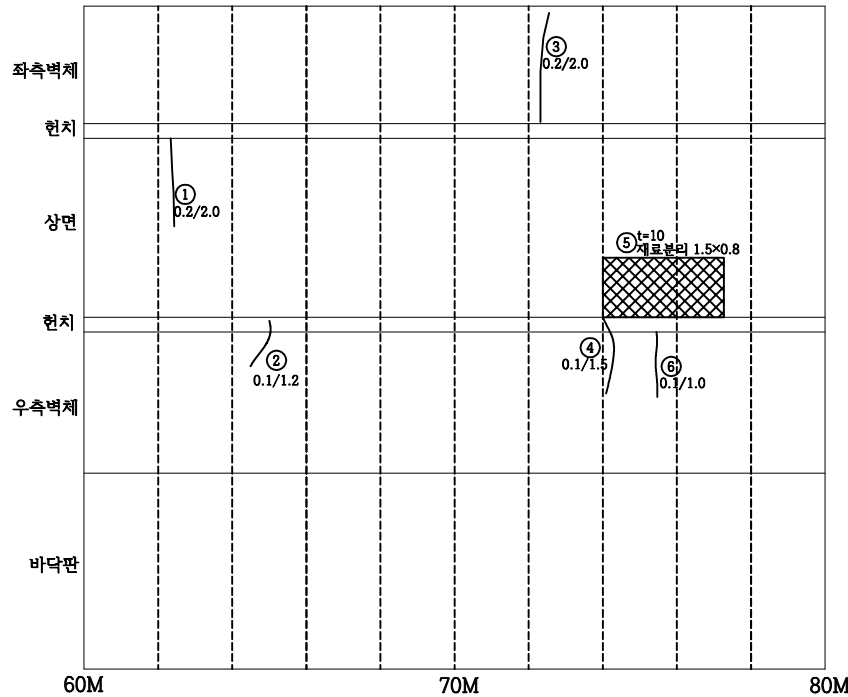


# 손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위             |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m              |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.2 | 1  | 1.2  | m              |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m              |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m              |    |
| 5        | 재료분리        | 1.5  | 0.8 | 1  | 1.2  | m <sup>2</sup> |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m              |    |
| 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       |             |      |     |    |      |                |    |

시 청

원미경찰서



\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

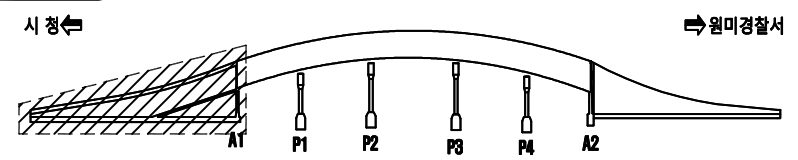
# 범례

— : 기존손상 — : 신규손상

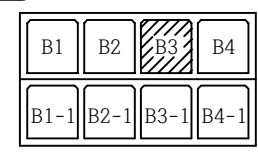
|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |                        |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교              | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX3 내부 - 60~80M | 분류 |      | 2025. 04 | FN65 |

KEY PLAN



SECTION

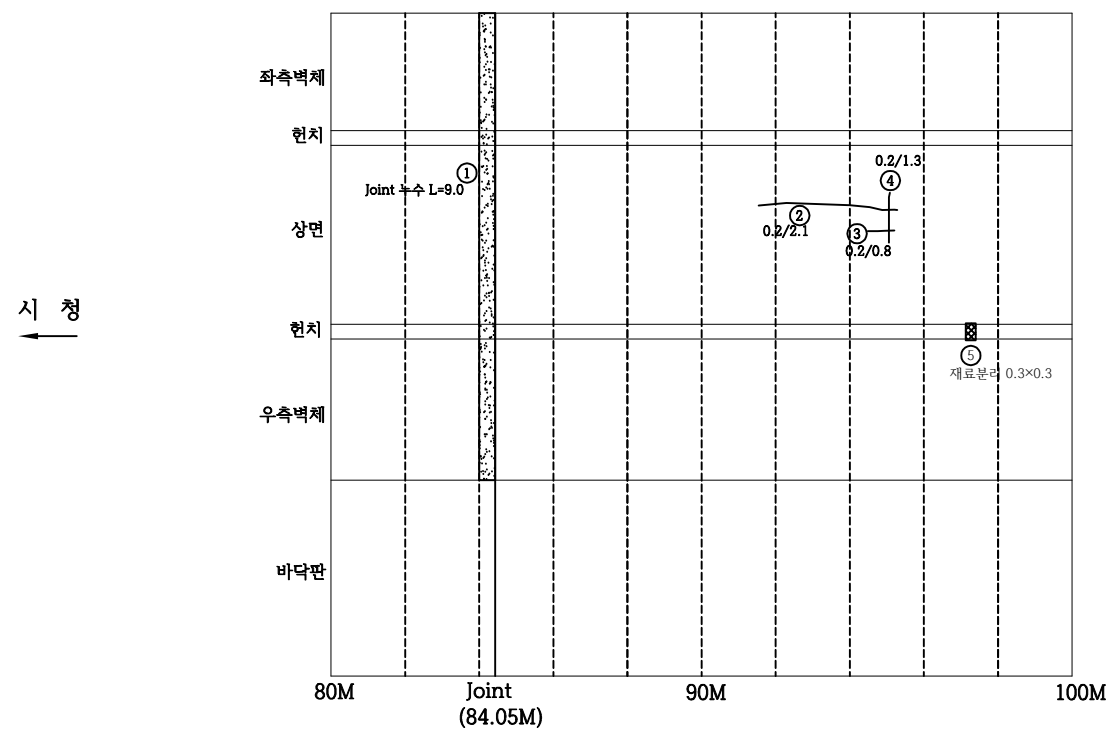


손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위             |    |
| 1        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m              |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.1 | 1  | 2.1  | m              |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.8 | 1  | 0.8  | m              |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.3 | 1  | 1.3  | m              |    |
| 5        | 재료분리        | 0.3  | 0.3 | 1  | 0.09 | m <sup>2</sup> |    |
| 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       |             |      |     |    |      |                |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

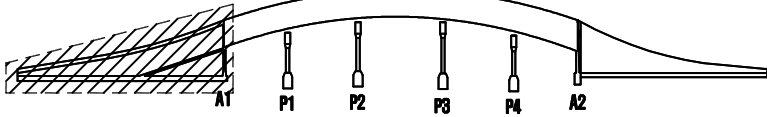


|      |          |     |                       |      |                         |     |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|-------------------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교               | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX3 내부 - 80~100M | 분 류 |      | 2025. 04 | IN66 |

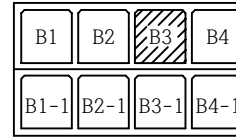
KEY PLAN

시 청

원미경찰서



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위             |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.3 | 1  | 1.3  | m              |    |
| 2        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m              |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m              |    |
| 4        | 재료분리        | 0.6  | 0.4 | 1  | 0.24 | m <sup>2</sup> |    |
| 5        | 재료분리        | 1.5  | 0.4 | 1  | 0.6  | m <sup>2</sup> |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m              |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m              |    |
| 8        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m              |    |
| 9        | 철근노출        | 0.2  | 0.4 | 1  | 0.08 | m <sup>2</sup> |    |
| 10       | 재료분리        | 0.9  | 0.2 | 1  | 0.18 | m <sup>2</sup> |    |
| 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       |             |      |     |    |      |                |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

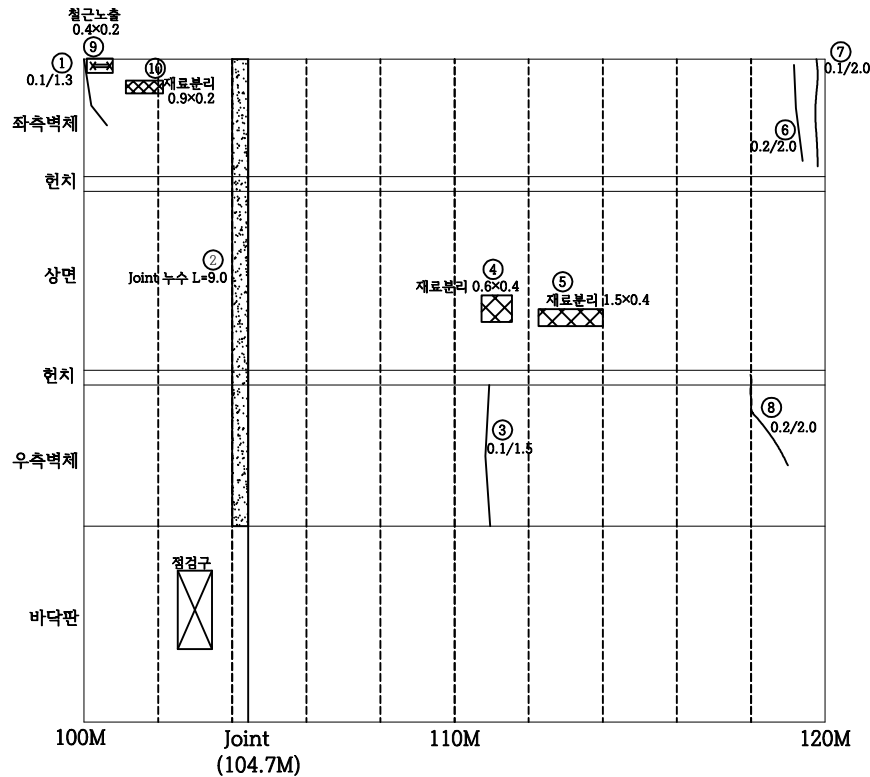
범례

— : 기존손상 — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | 균열             |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

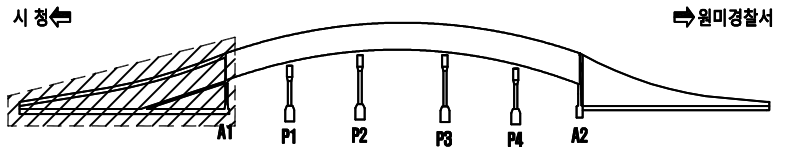
시 청

원미경찰서

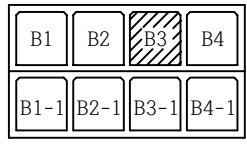


|      |          |     |                       |      |                          |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|--------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX3 내부 - 100~120M | 분류 |      | 2025. 04 | FN67 |

KEY PLAN



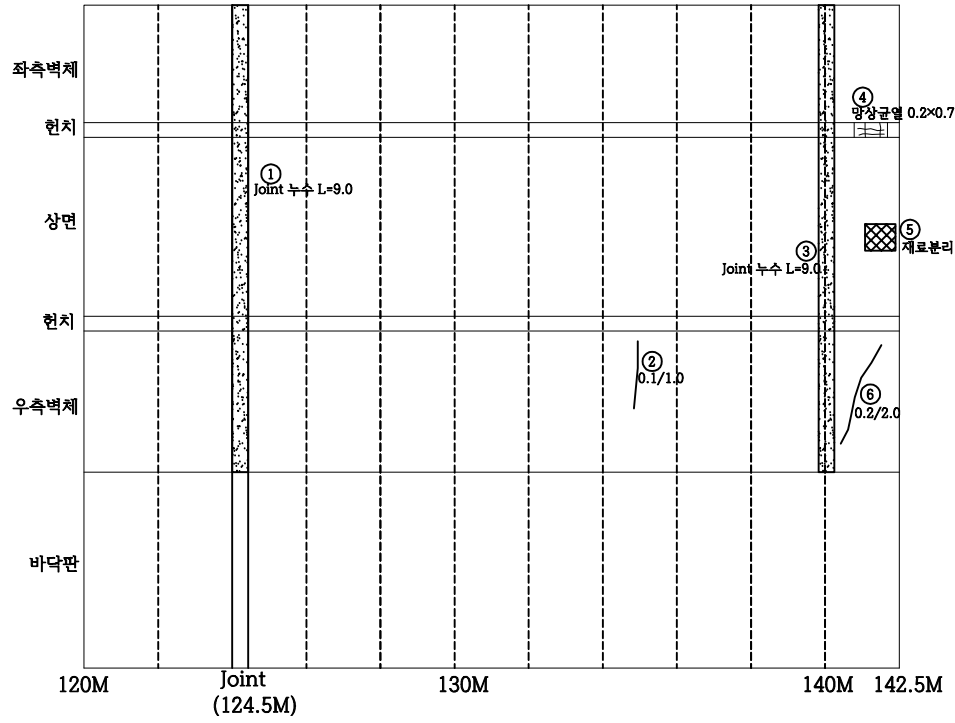
SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |                | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----------------|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 물량   | 단위             |    |
| 1        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m              |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m              |    |
| 3        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m              |    |
| 4        | 망상균열        | 0.2  | 0.7 | 1  | 0.14 | m <sup>2</sup> |    |
| 5        | 재료분리        | 0.5  | 0.3 | 1  | 0.15 | m <sup>2</sup> |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m              |    |
| 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       |             |      |     |    |      |                |    |

시 청



원미경찰서

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

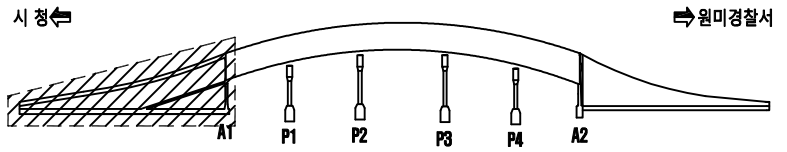
범 례

— : 기존손상 — : 신규손상

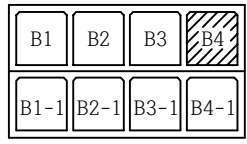
|  |                |  |               |  |            |
|--|----------------|--|---------------|--|------------|
|  | Joint 누수       |  | 균열            |  | 균열부 누수, 백태 |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |  | 재료분리, 골재분리 |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |  | 백 태        |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 변형, 좌굴        |  | 퇴 적        |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 표면열화          |  |            |
|  | 요철, 소성변형       |  |               |  |            |
|  | 체 수            |  |               |  |            |
|  | 세굴 및 침식        |  |               |  |            |

|      |           |     |                       |      |                            |    |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|----------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단  | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                  | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구 ? |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX3 내부 - 120~142.5M | 분류 |      | 2025. 04 | FN68 |

KEY PLAN



SECTION



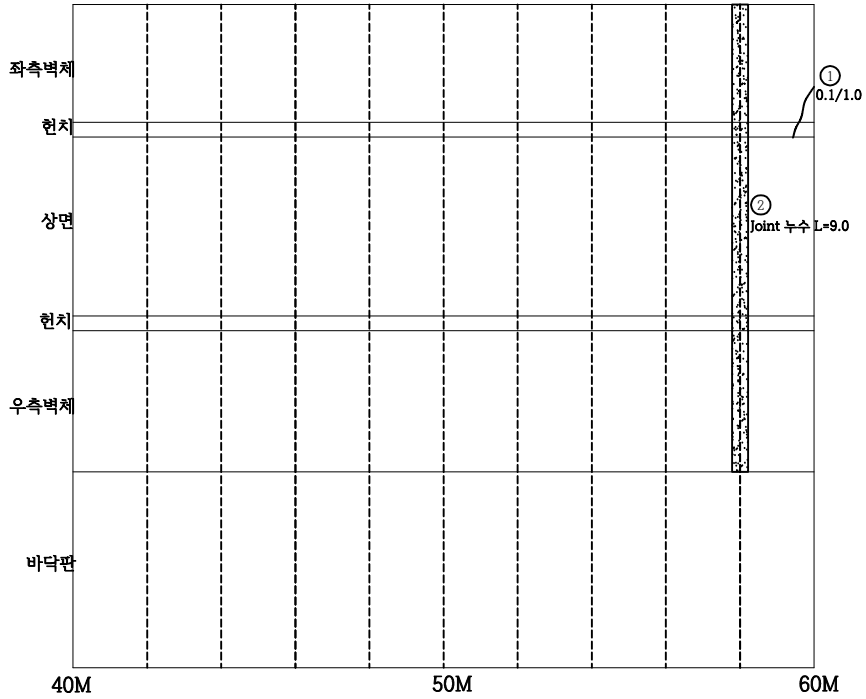
손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 2        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 층분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

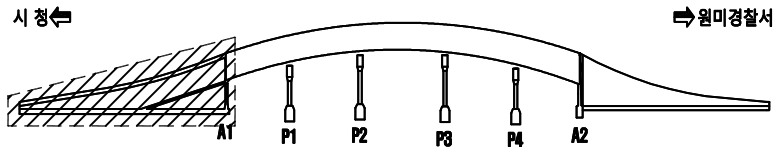
시 청



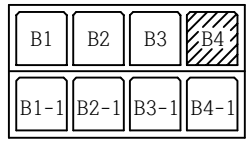
원미경찰서

|      |          |     |                       |      |                        |     |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교              | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX4 내부 - 40~60M | 분 류 |      | 2025. 04 | FN69 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 0.8 | 1  | 0.8  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.0 | 1  | 1.0  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례

--- : 기존손상

— : 신규손상

균열

망상균열

파손, 박리, 박락, 이완

들뜸, 층분리

누수, 누수흔적

요철, 소성변형

체수

세굴 및 침식

균열부 누수, 백태

철근노출

재료분리, 골재분리

부식, 녹발생, 도장탈락

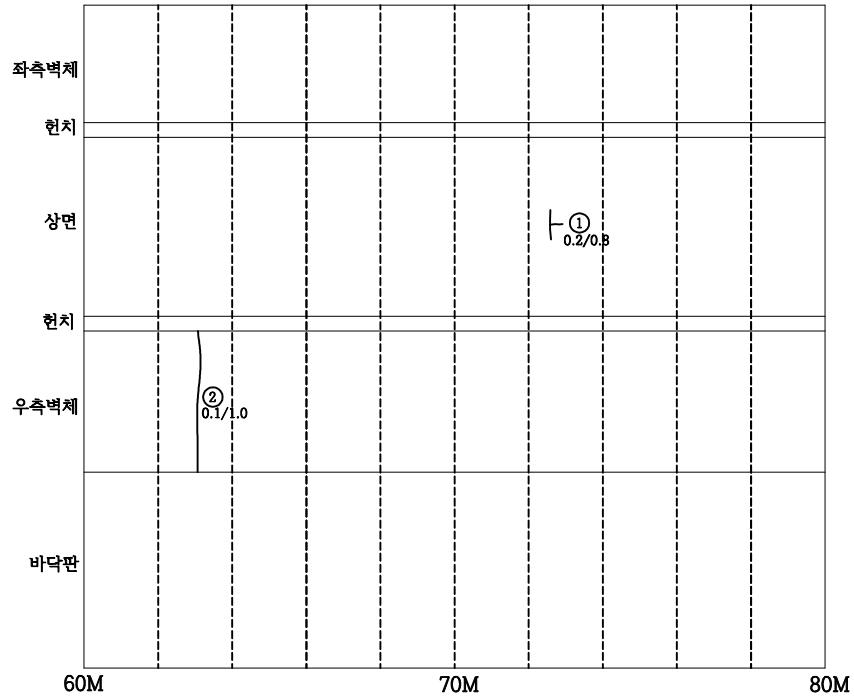
백태

변형, 좌굴

퇴적

표면열화

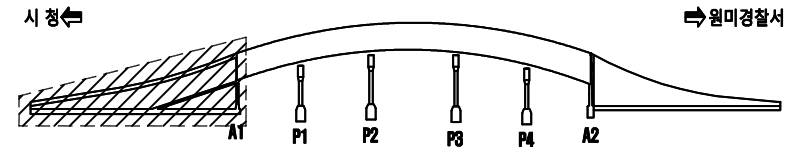
시 청 ←



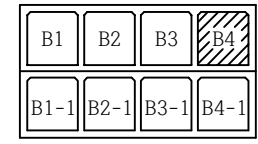
원미경찰서 →

|      |          |     |                       |      |                        |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교              | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX4 내부 - 60~80M | 분류 |      | 2025. 04 | FN70 |

KEY PLAN



SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 1.5 | 1  | 1.5  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

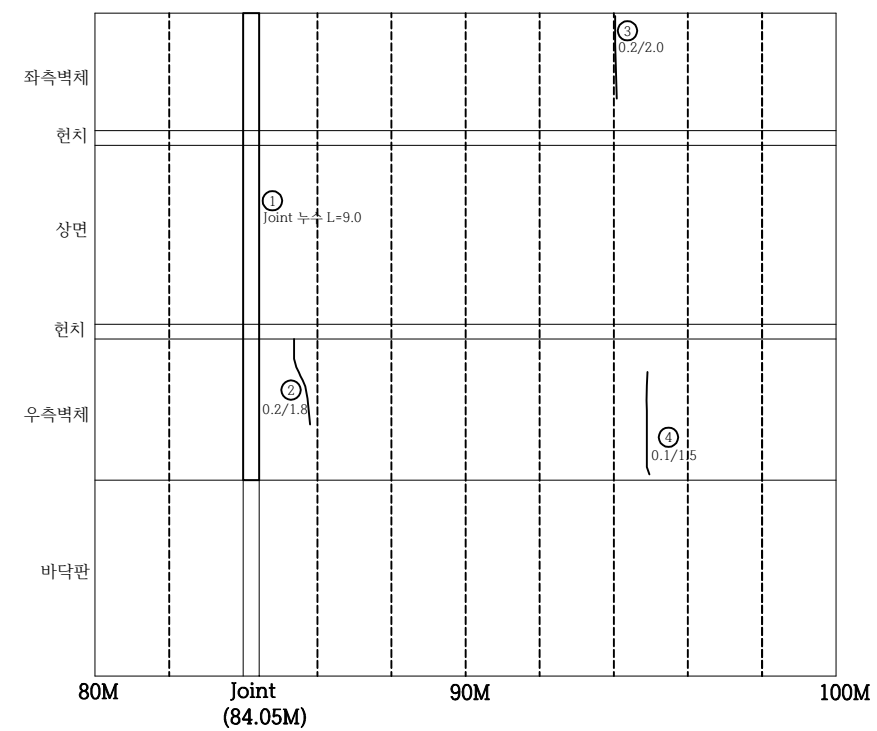
\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례

— : 기존손상    — : 신규손상

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | Joint 누수       |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

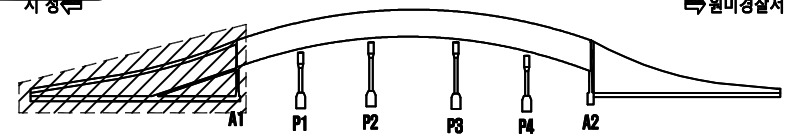
시 청 ←



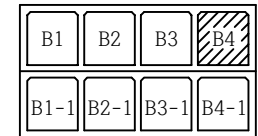
원미경찰서 →

|      |           |     |                       |      |                         |    |      |          |      |
|------|-----------|-----|-----------------------|------|-------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주) 대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교               | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구   |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX4 내부 - 80~100M | 분류 |      | 2025. 04 | FN71 |

KEY PLAN  
시 청



SECTION



손상물량표

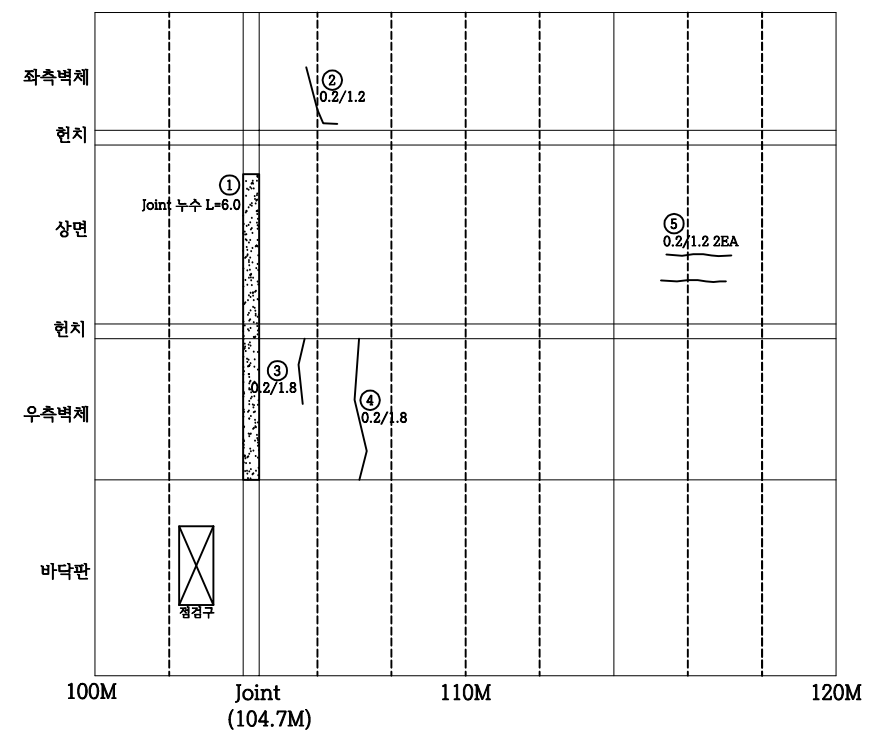
| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | Joint 누수    |      | 6.0 | 1  | 6.0  | m  |    |
| 2        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.2 | 1  | 1.2  | m  |    |
| 3        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.8 | 1  | 1.8  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.2  | 1.2 | 2  | 2.4  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

범례

|  |                |  |               |
|--|----------------|--|---------------|
|  | Joint 누수       |  | 균열부 누수, 백태    |
|  | 망상균열           |  | 철근노출          |
|  | 파손, 박리, 박락, 이완 |  | 재료분리, 골재분리    |
|  | 들뜸, 층분리        |  | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|  | 누수, 누수흔적       |  | 백태            |
|  | 요철, 소성변형       |  | 변형, 좌굴        |
|  | 체수             |  | 퇴적            |
|  | 세굴 및 침식        |  | 표면열화          |

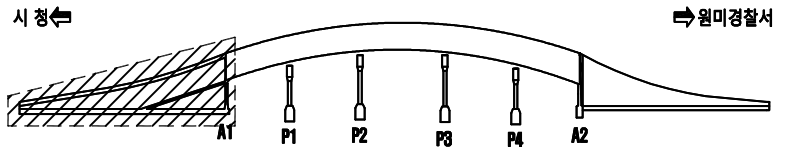
시 청  
←



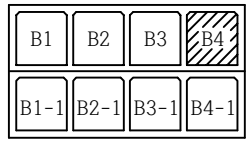
원미경찰서  
→

|      |          |     |                       |      |                          |    |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|--------------------------|----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                | 축척 | NONE | 일자       | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX4 내부 - 100~120M | 분류 |      | 2025. 04 | FN72 |

KEY PLAN



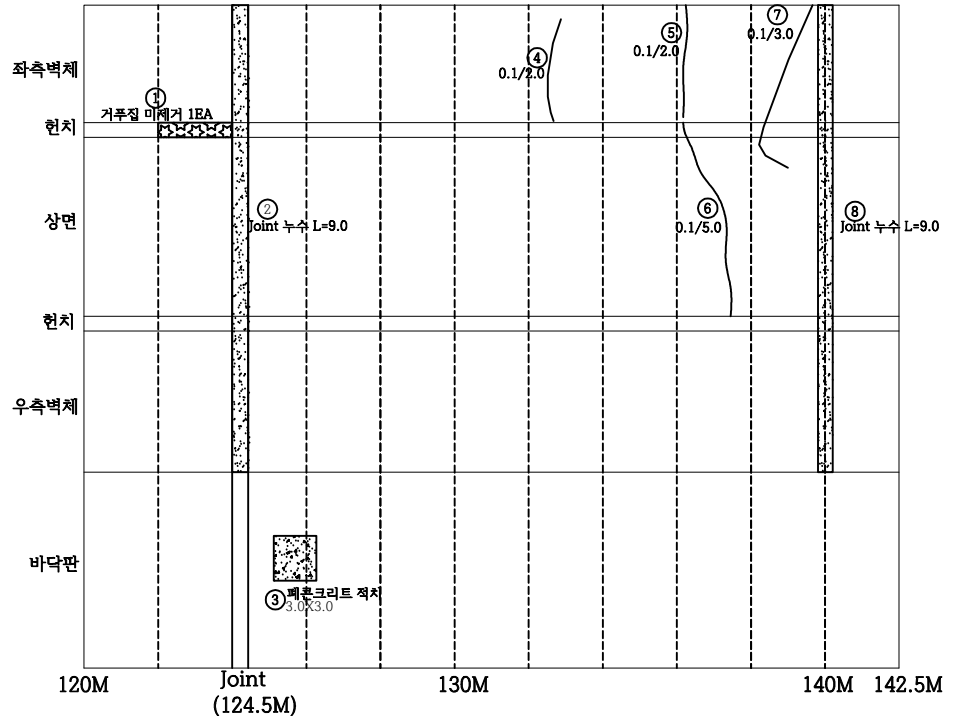
SECTION



손상물량표

| 손상<br>번호 | 손상현황        | 손상규모 |     |    | 손상물량 |    | 비고 |
|----------|-------------|------|-----|----|------|----|----|
|          |             | 폭    | 길이  | 개소 | 수량   | 단위 |    |
| 1        | 거푸집 미제거     |      |     | 1  | 1.0  | EA |    |
| 2        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m  |    |
| 3        | 배콘크리트 적치    | 3.0  | 3.0 | 1  | 9.0  | m³ |    |
| 4        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 5        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 2.0 | 1  | 2.0  | m  |    |
| 6        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 5.0 | 1  | 5.0  | m  |    |
| 7        | 균열(0.3mm미만) | 0.1  | 3.0 | 1  | 3.0  | m  |    |
| 8        | Joint 누수    |      | 9.0 | 1  | 9.0  | m  |    |
| 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       |             |      |     |    |      |    |    |

시 청



원미경찰서

\* 손상의 폭과 길이 단위는 m이며, 단 균열은 폭 단위 mm 임.

| 범 례 |                | — : 기존손상 — : 신규손상 |               |
|-----|----------------|-------------------|---------------|
|     | 균 열            |                   | 균열부 누수, 백태    |
|     | 망상균열           |                   | 철근노출          |
|     | 파손, 박리, 박락, 이완 |                   | 재료분리, 골재분리    |
|     | 들뜸, 충분리        |                   | 부식, 녹발생, 도장탈락 |
|     | 누수, 누수흔적       |                   | 백 태           |
|     | 요철, 소성변형       |                   | 변형, 좌굴        |
|     | 체 수            |                   | 퇴 적           |
|     | 세굴 및 침식        |                   | 표면열화          |

|      |          |     |                       |      |                            |     |      |          |      |
|------|----------|-----|-----------------------|------|----------------------------|-----|------|----------|------|
| 점검기관 | (주)대운기술단 | 용역명 | 계남고가교 등 2개소 정밀안전점검 용역 | 구조물명 | 계 남 고 가 교                  | 축 척 | NONE | 일 자      | 도면번호 |
| 발주처  | 부천시 원미구  |     |                       | 도면명  | A1접속부 BOX4 내부 - 120~142.5M | 분 류 |      | 2025. 04 | FN73 |