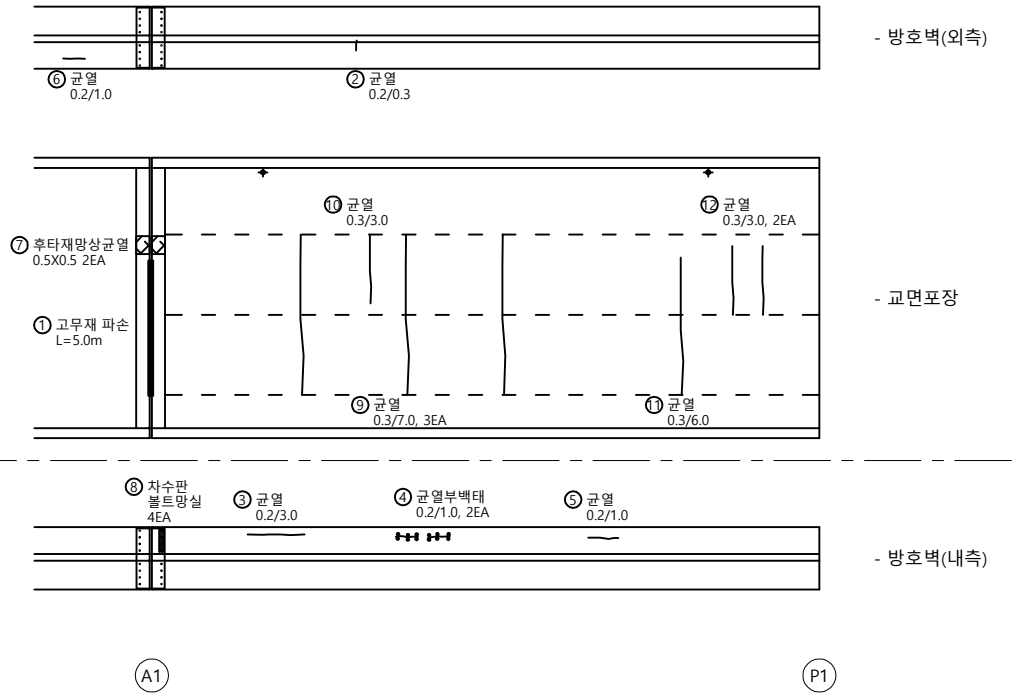
# 고래진1교(부산) 교면포장 S1



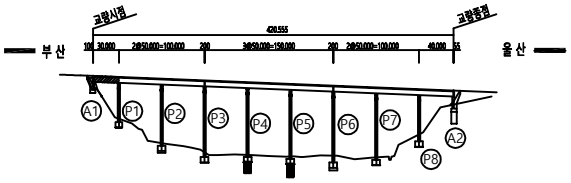

## 손 상 물 량 표

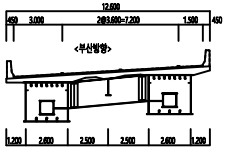
**교면포장**

**S1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 신축이음 | 고무재 파손 | | 5.0 | | 1 | m | 5.00 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.3 | | 1 | m | 0.30 | |
| 3 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 4 | 신 | 방호벽 | 균열부백태 | 0.2 | 1.0 | | 2 | m | 2.00 | |
| 5 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 6 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 7 | 신 | 신축이음 | 후타재 망상균열 | 0.1 | 0.5 | 0.5 | 2 | ㎡ | 0.50 | |
| 8 | 구 | 신축이음 | 차수판 볼트망실 | | | | 4 | EA | 4.00 | |
| 9 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 7.0 | | 3 | m | 21.00 | |
| 10 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 11 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 6.0 | | 1 | m | 6.00 | |
| 12 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 2 | m | 6.00 | |
| 13 | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

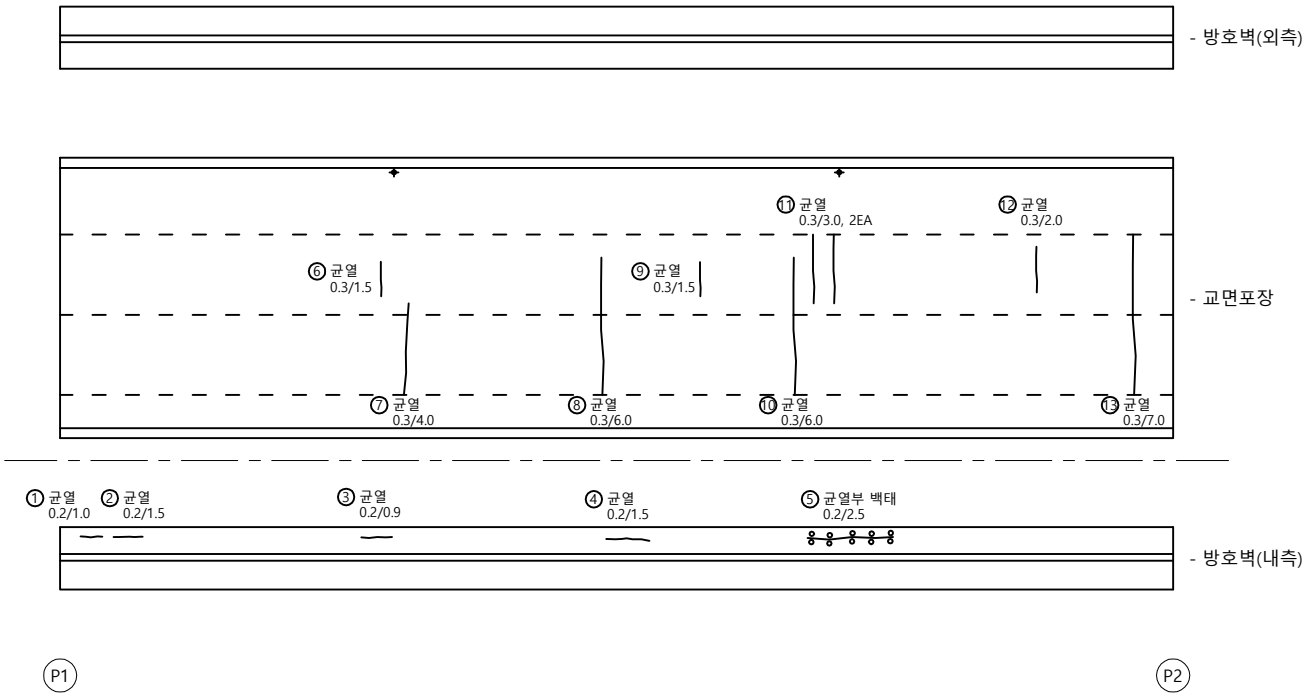
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 001 |

# 고래진1교(부산) 교면포장 S2



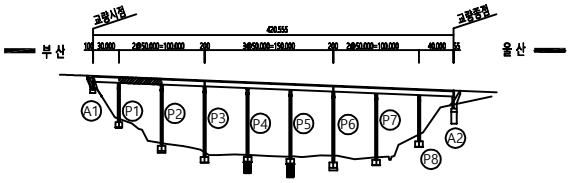

## 손 상 물 량 표

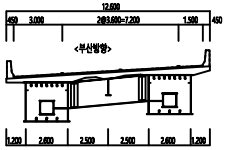
**교면포장**

**S2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.5 | | 1 | m | 1.50 | |
| 3 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.9 | | 1 | m | 0.90 | |
| 4 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.5 | | 1 | m | 1.50 | |
| 5 | 신 | 방호벽 | 균열부백태 | 0.2 | 2.5 | | 1 | m | 2.50 | |
| 6 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 1.5 | | 1 | m | 1.50 | |
| 7 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 4.0 | | 1 | m | 4.00 | |
| 8 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 6.0 | | 1 | m | 6.00 | |
| 9 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 1.5 | | 1 | m | 1.50 | |
| 10 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 6.0 | | 1 | m | 6.00 | |
| 11 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 2 | m | 6.00 | |
| 12 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 13 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 7.0 | | 1 | m | 7.00 | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

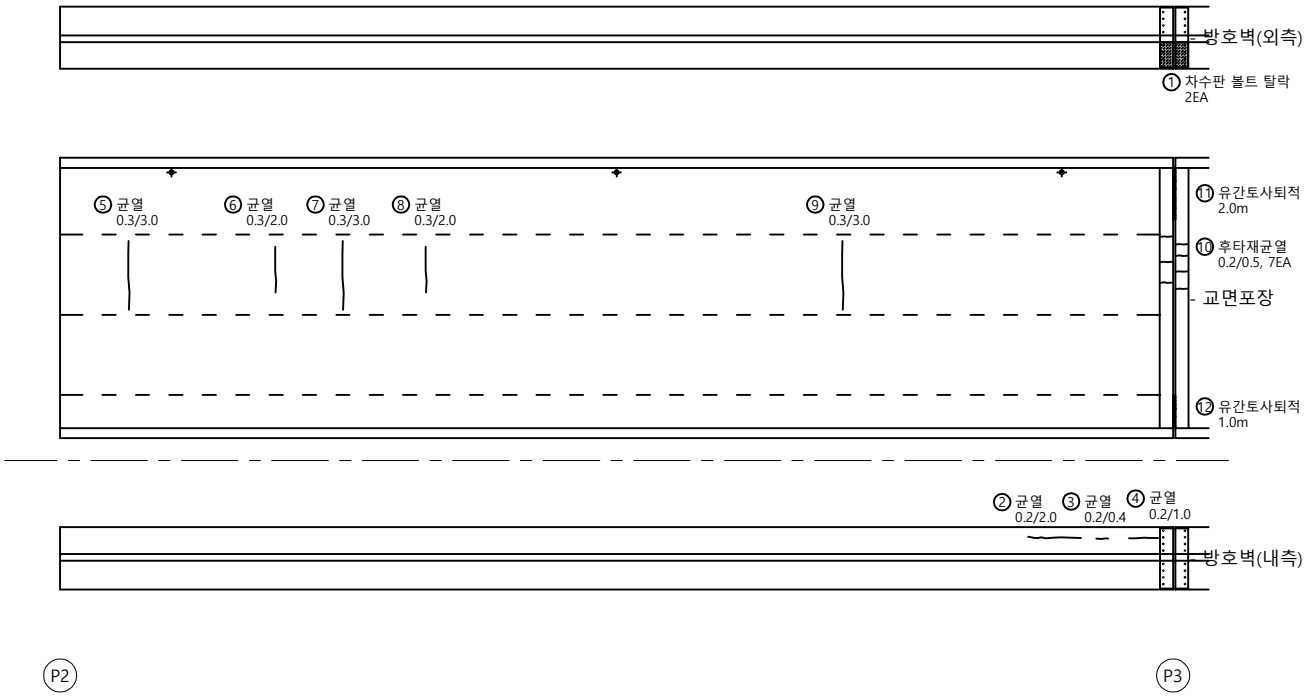
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 002 |

# 고래진1교(부산) 교면포장 S3



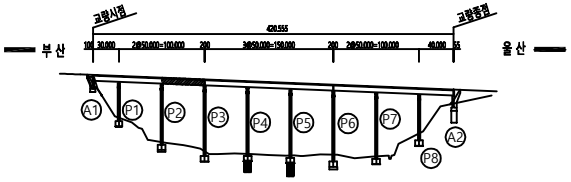

## 손 상 물 량 표

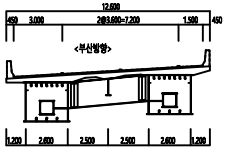
**교면포장**

**S3**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 신축이음 | 차수판 볼트탈실 | | | | 2 | EA | 2.00 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 3 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.4 | | 1 | m | 0.40 | |
| 4 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 5 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 6 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 7 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 8 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 9 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 10 | 신 | 신축이음 | 후타재 균열 | 0.2 | 0.5 | | 7 | m | 3.50 | |
| 11 | 신 | 신축이음 | 유간토사퇴적 | | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 12 | 신 | 신축이음 | 유간토사퇴적 | | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 13 | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

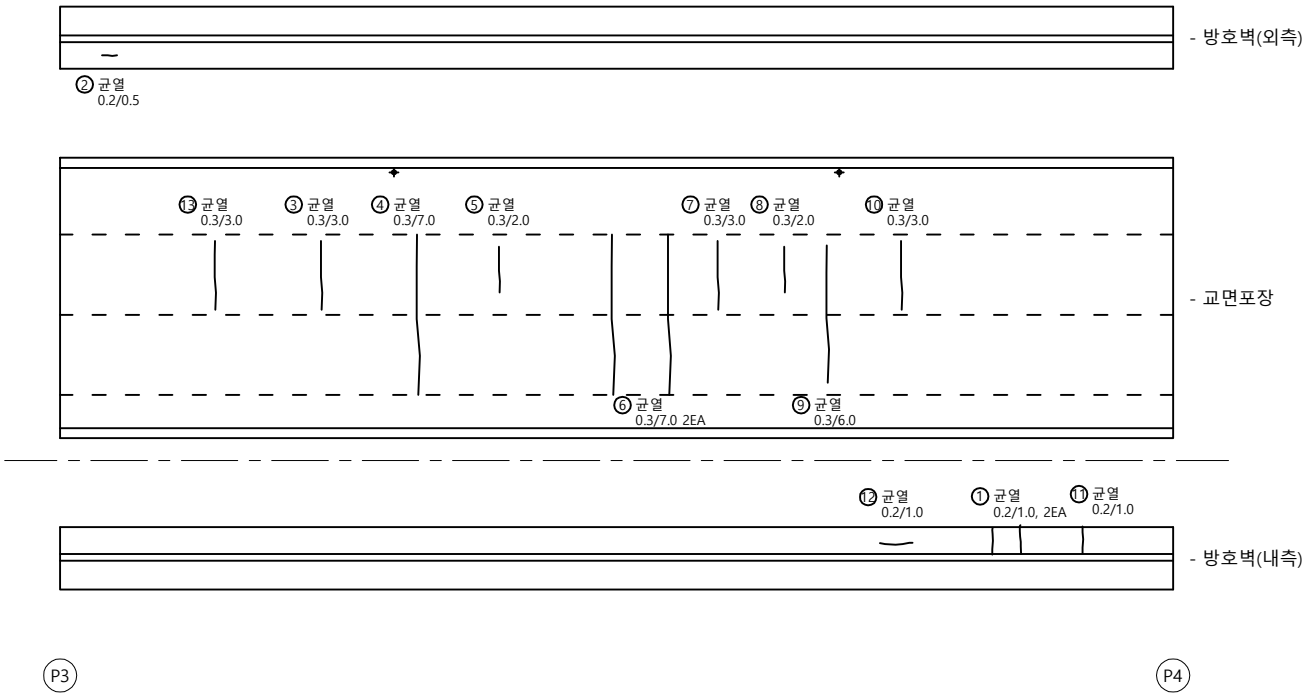
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 003 |

# 고래진1교(부산) 교면포장 S4



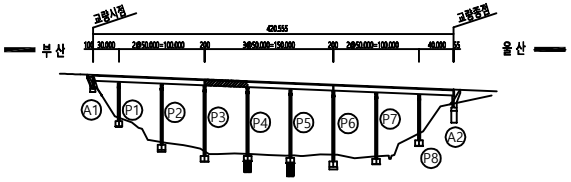

## 손 상 물 량 표

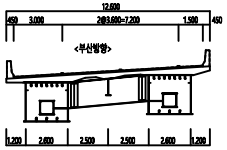
**교면포장**

**S4**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 2 | m | 2.00 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 3 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 4 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 7.0 | | 1 | m | 7.00 | |
| 5 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 6 | 신 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 7.0 | | 2 | m | 14.00 | |
| 7 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 8 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 9 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 6.0 | | 1 | m | 6.00 | |
| 10 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 11 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 12 | 신 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 13 | 신 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

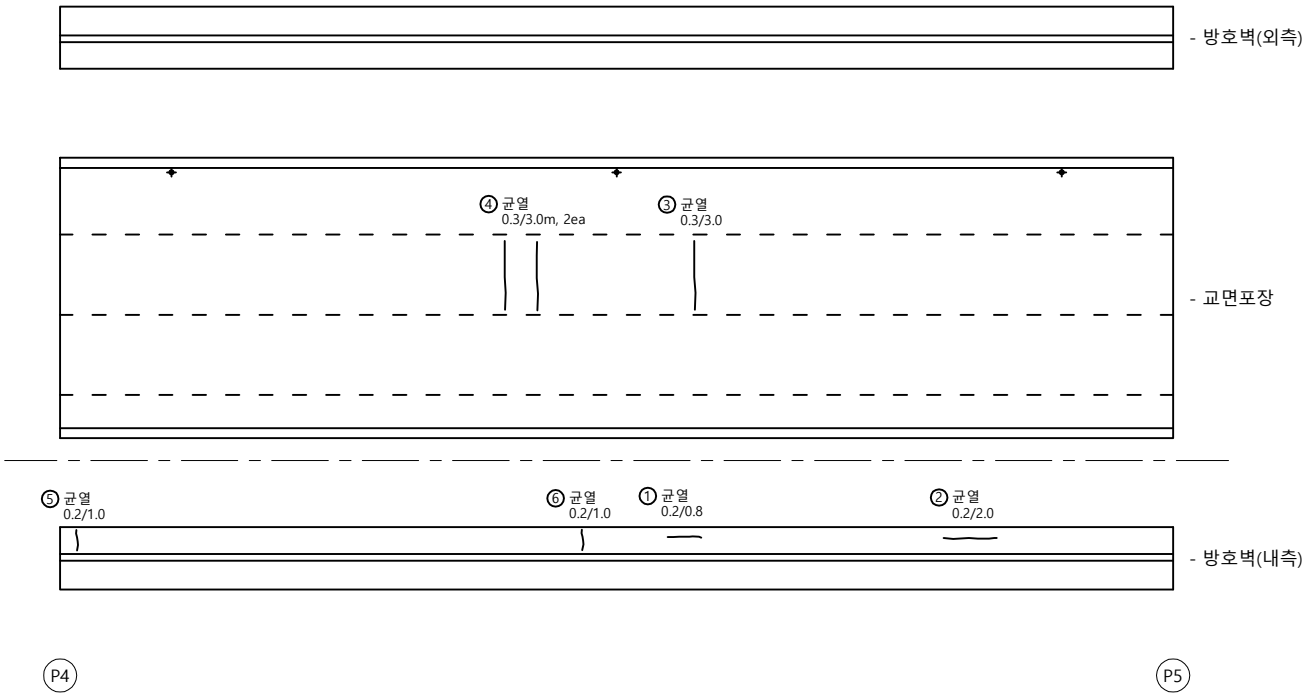
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 004 |

# 고래진1교(부산) 교면포장 S5



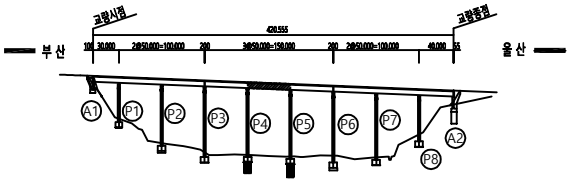

## 손 상 물 량 표

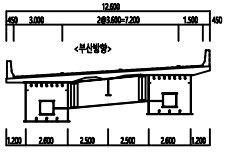
**교면포장**

**S5**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.8 | | 1 | m | 0.80 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 3 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 2 | m | 6.00 | |
| 4 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 5 | 신 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 6 | 신 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

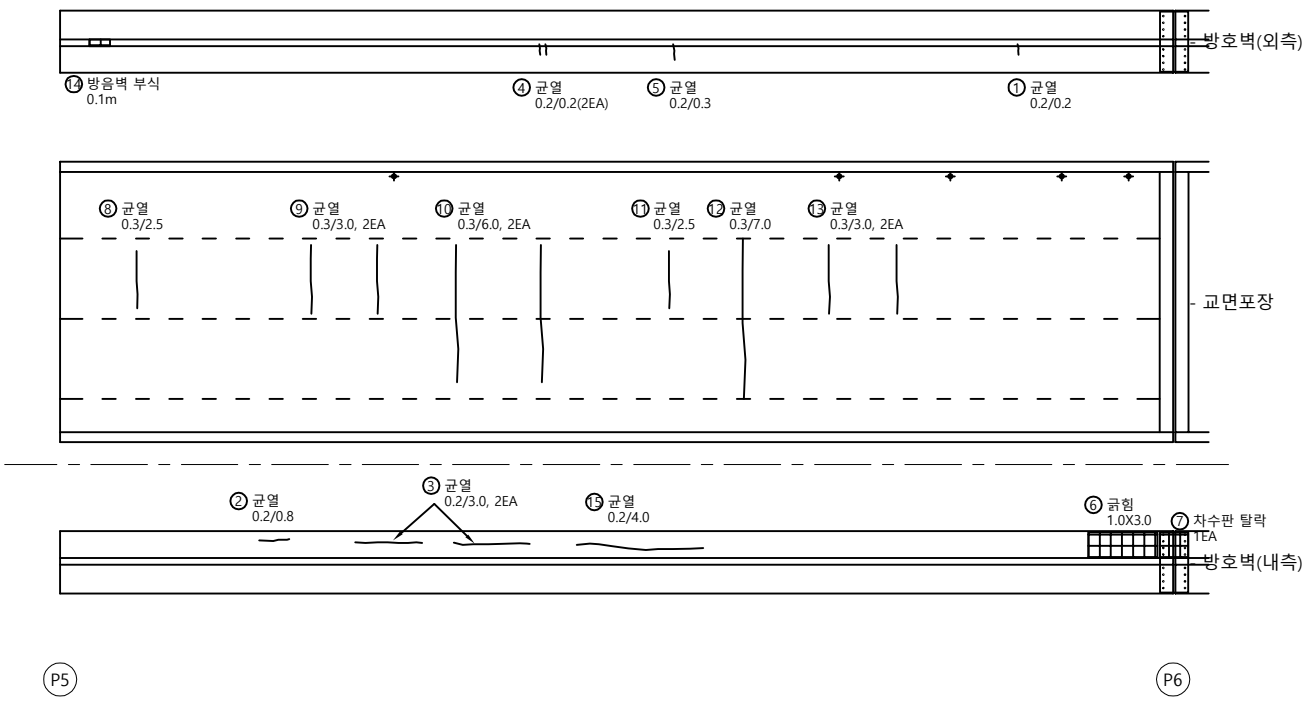
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 005 |

# 고래진1교(부산) 교면포장 S6



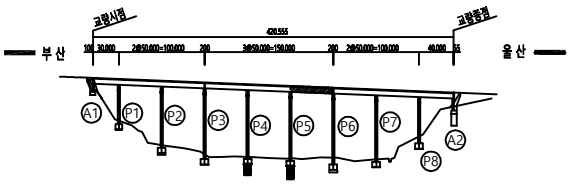

## 손 상 물 량 표

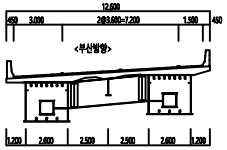
**교면포장**

**S6**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.2 | | 1 | m | 0.20 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.8 | | 1 | m | 0.80 | |
| 3 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 3.0 | | 2 | m | 6.00 | |
| 4 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.2 | | 2 | m | 0.40 | |
| 5 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.3 | | 1 | m | 0.30 | |
| 6 | 신 | 방호벽 | 긁힘 | | 1.0 | 3.0 | 1 | ㎡ | 3.00 | |
| 7 | 신 | 신축이음 | 차수판 탈락 | | | | 1 | EA | 1.00 | |
| 8 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 2.5 | | 1 | m | 2.50 | |
| 9 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 2 | m | 6.00 | |
| 10 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 6.0 | | 2 | m | 12.00 | |
| 11 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 2.5 | | 1 | m | 2.50 | |
| 12 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 7.0 | | 1 | m | 7.00 | |
| 13 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 2 | m | 6.00 | |
| 14 | 신 | 방호벽 | 방음벽 부식 | | 0.1 | | 1 | m | 0.10 | |
| 15 | 신 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 4.0 | | 1 | m | 4.00 | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

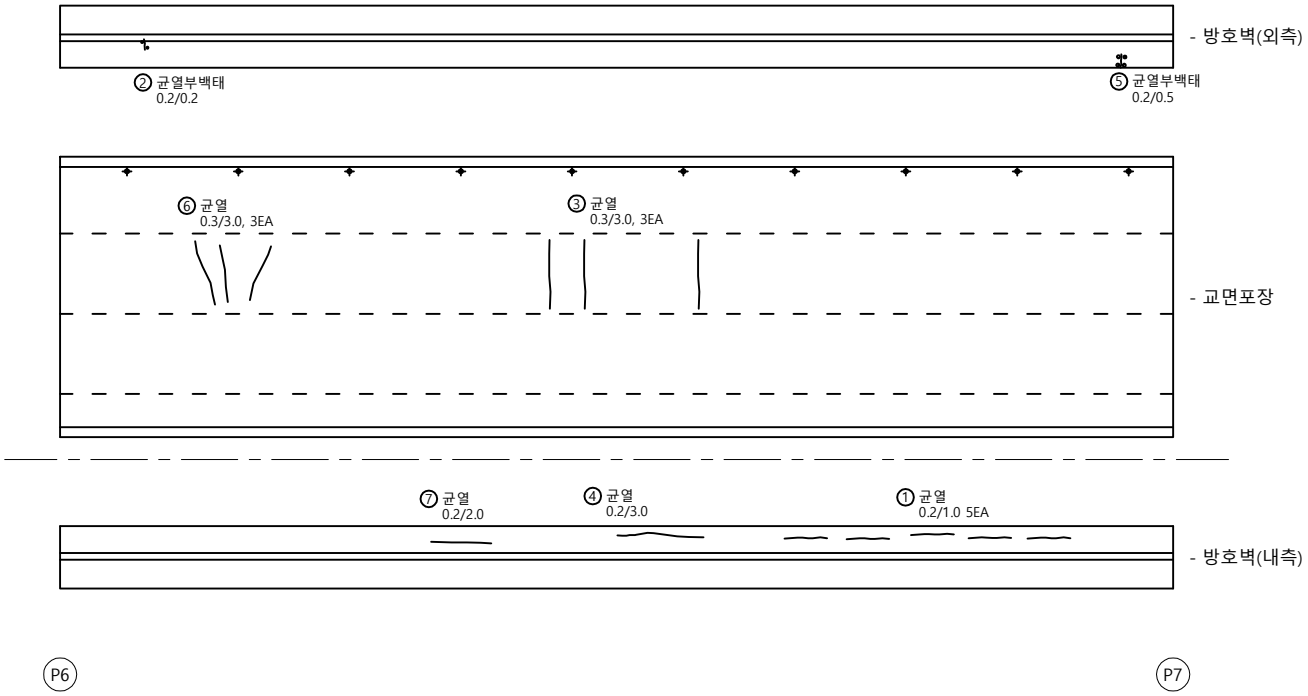
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 006 |

# 고래진1교(부산) 교면포장 S7



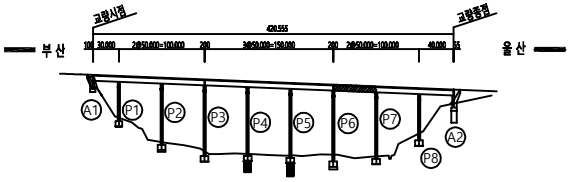

## 손 상 물 량 표

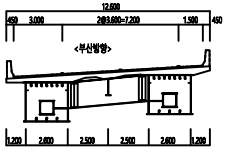
**교면포장**

**S7**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 신 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 5 | m | 5.00 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열부백태 | 0.2 | 0.2 | | 1 | m | 0.20 | |
| 3 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 3 | m | 9.00 | |
| 4 | 신 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 5 | 구 | 방호벽 | 균열부백태 | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 6 | 신 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 3 | m | 9.00 | |
| 7 | 신 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

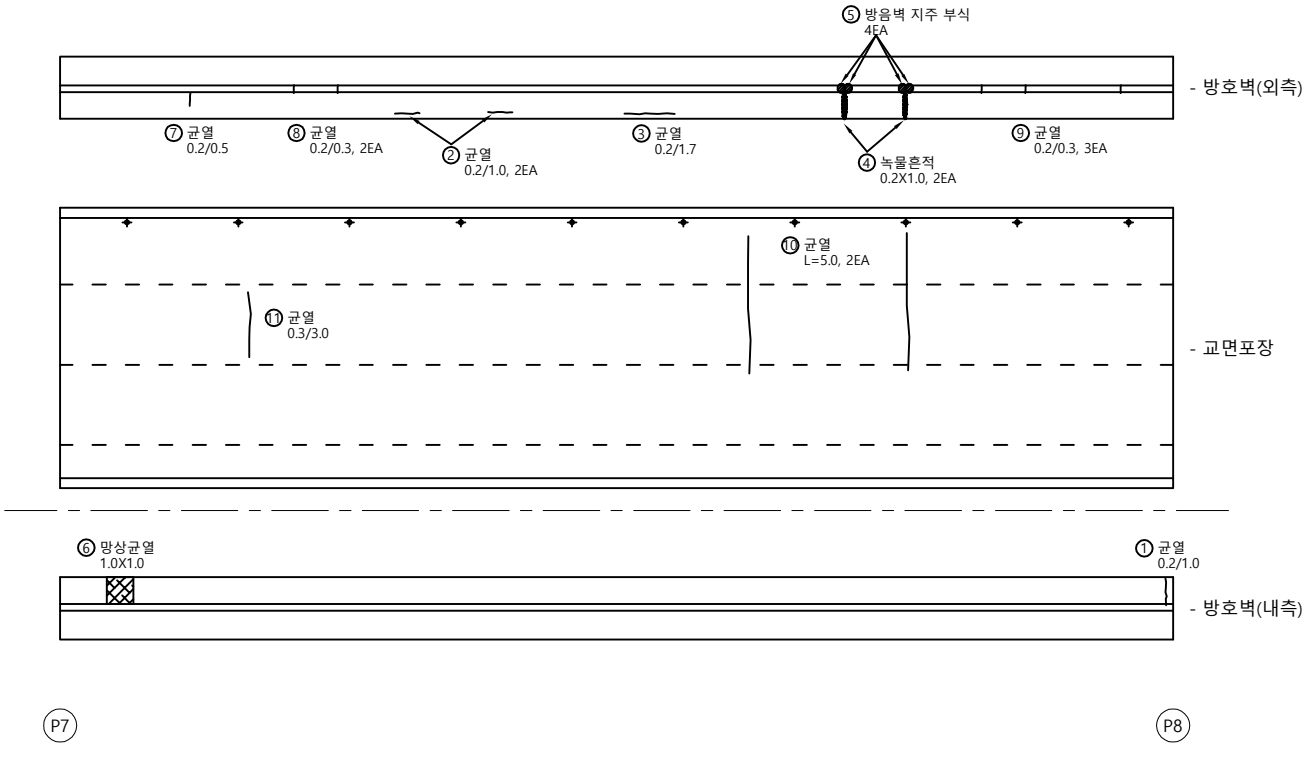
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 007 |

# 고래진1교(부산) 교면포장 S8



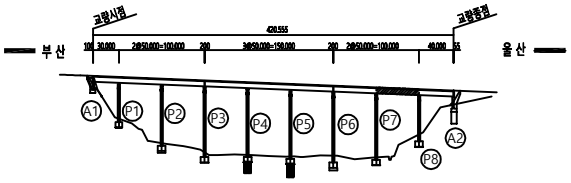

# 손 상 물 량 표

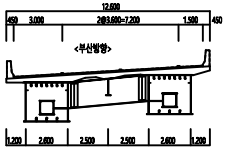
**교면포장**

**S8**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 2 | m | 2.00 | |
| 3 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.7 | | 1 | m | 1.70 | |
| 4 | 구 | 방호벽 | 녹물흔적 | | 0.2 | 1.0 | 2 | ㎡ | 0.40 | |
| 5 | 구 | 방호벽 | 방음벽 지주 부식 | | | | 4 | EA | 4.00 | |
| 6 | 구 | 방호벽 | 망상균열 | 0.2 | 1.0 | 1.0 | 1 | ㎡ | 1.00 | |
| 7 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 8 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.3 | | 2 | m | 0.60 | |
| 9 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.3 | | 3 | m | 0.90 | |
| 10 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 5.0 | | 2 | m | 10.00 | |
| 11 | 구 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.0 | | 1 | m | 3.00 | |
| 12 | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

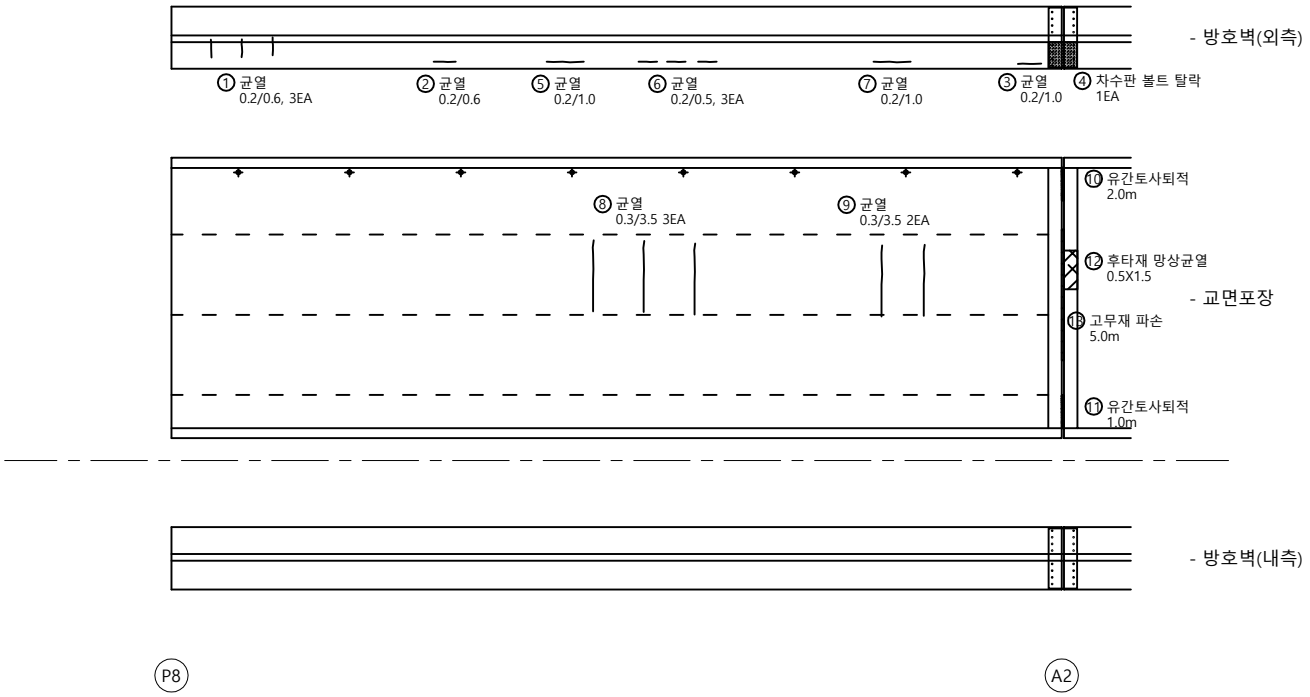
KEY PLAN




| 범례 | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | | | | |
| | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 | | | |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 | | | |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 | | | |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 008 | | | |

# 고래진1교(부산) 교면포장 S9



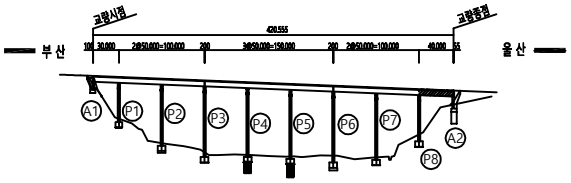

## 손 상 물 량 표

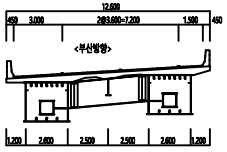
**교면포장**

**S9**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.6 | | 3 | m | 1.80 | |
| 2 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.6 | | 1 | m | 0.60 | |
| 3 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 4 | 구 | 신축이음 | 차수판 볼트탈실 | | | | 1 | EA | 1.00 | |
| 5 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 6 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 0.5 | | 3 | m | 1.50 | |
| 7 | 구 | 방호벽 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 8 | 신 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.5 | | 3 | m | 10.50 | |
| 9 | 신 | 교면포장 | 포장균열 | 0.3 | 3.5 | | 2 | m | 7.00 | |
| 10 | 신 | 신축이음 | 유간토사퇴적 | | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 11 | 신 | 신축이음 | 유간토사퇴적 | | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 12 | 신 | 신축이음 | 후타재 망상균열 | 0.1 | 0.5 | 1.5 | 1 | ㎡ | 0.75 | |
| 13 | 신 | 신축이음 | 고무재 파손 | | 5.0 | | 1 | m | 5.00 | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

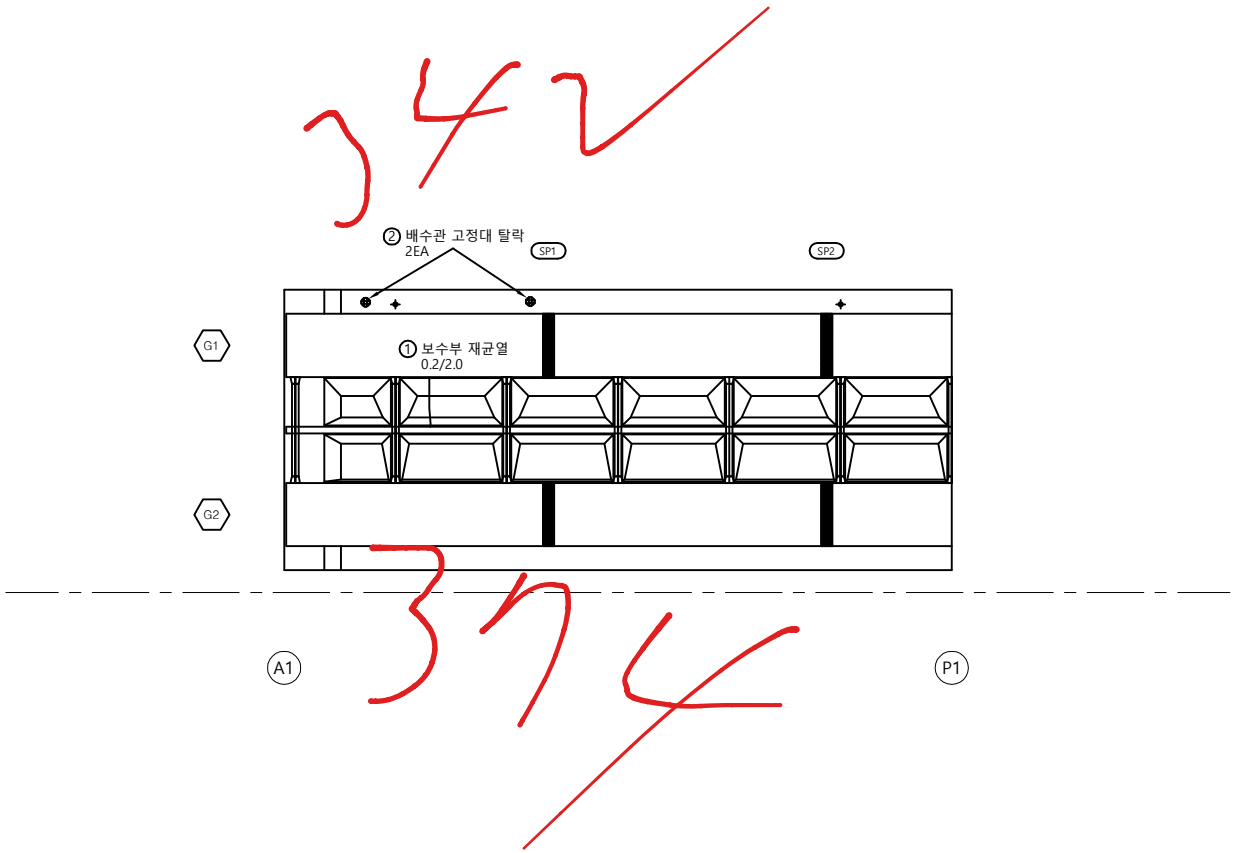
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 009 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S1



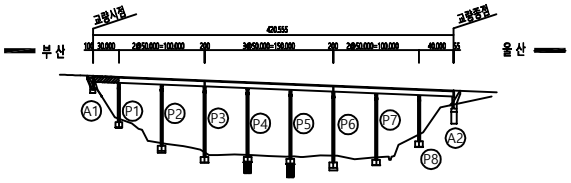

## 손 상 물 량 표

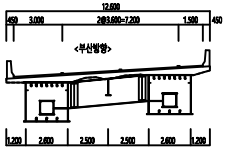
바닥판

S1

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 바닥판 | 보수부재균열 | 0.2 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 2 | 구 | 배수시설 | 앵커로이드 탈락 | | | | 2 | EA | 2.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

KEY PLAN

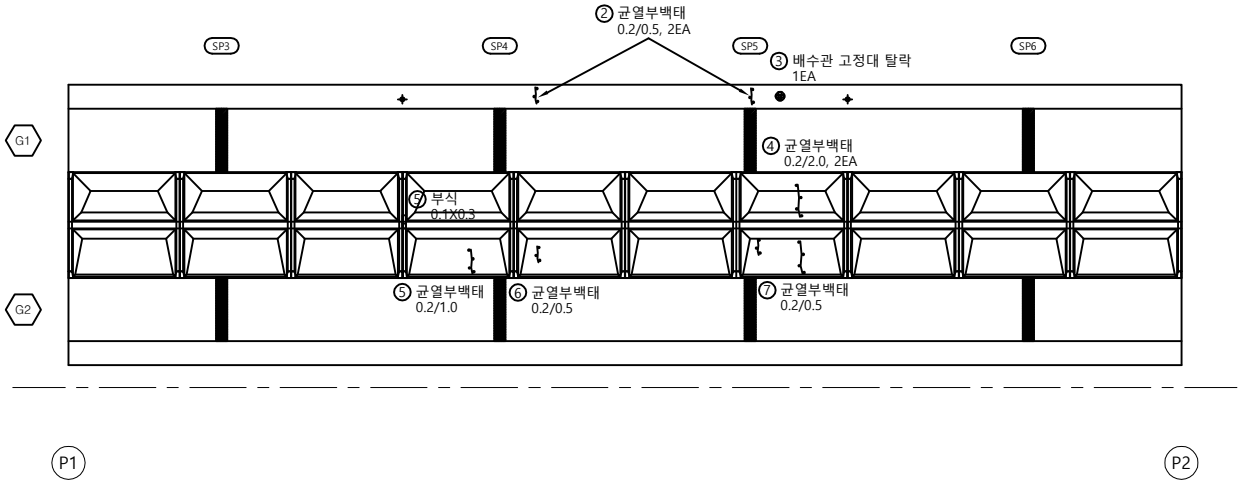



| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 010 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S2

336



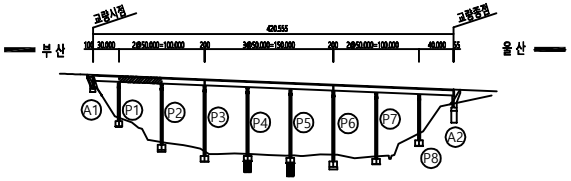

## 손 상 물 량 표

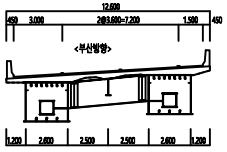
바닥판

S2

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 신 | 가로보 | 부식 | | 0.1 | 0.3 | 1 | ㎡ | 0.03 | |
| 2 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 0.5 | | 2 | m | 1.00 | |
| 3 | 구 | 배수시설 | 행거로이드 탈락 | | | | 1 | EA | 1.00 | |
| 4 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 2.0 | | 2 | m | 4.00 | |
| 5 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 6 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 7 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

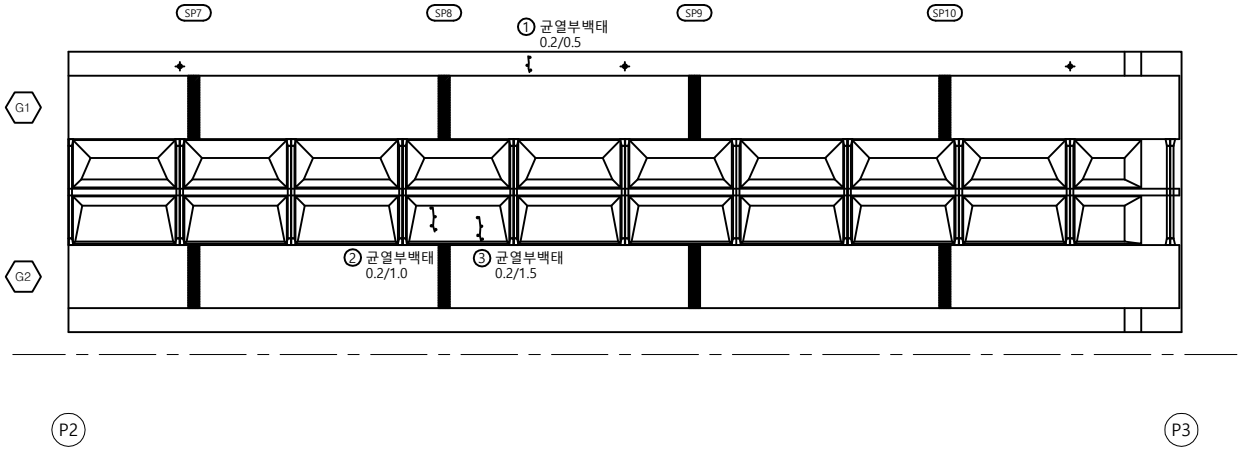
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 011 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S3



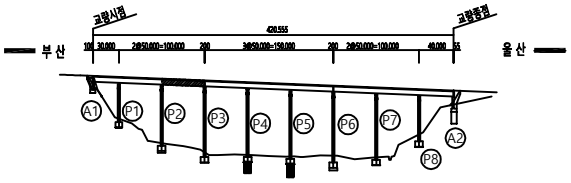

## 손 상 물 량 표

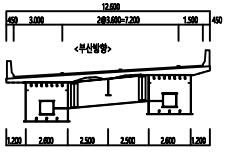
바닥판

S3

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 2 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 3 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 1.5 | | 1 | m | 1.50 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

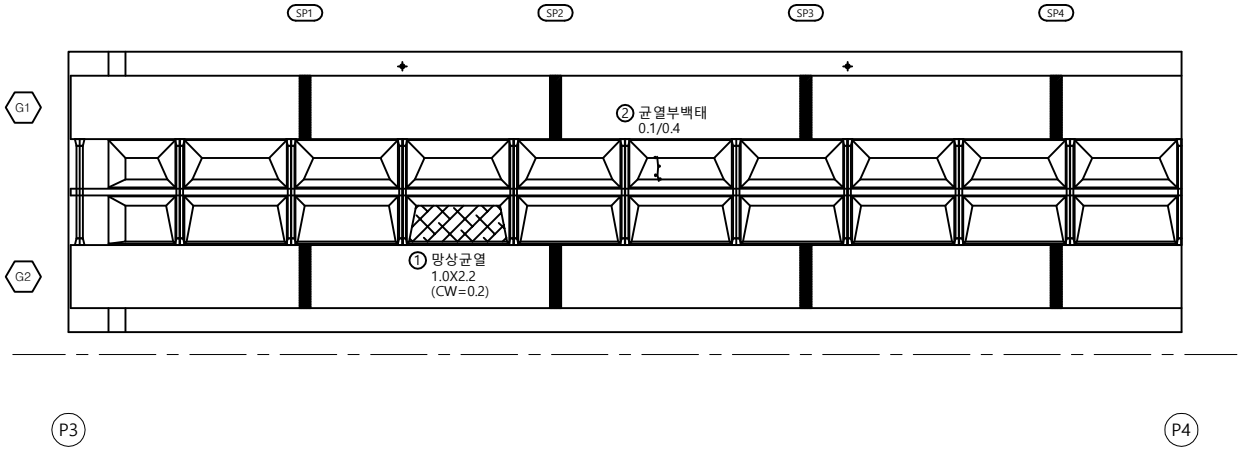
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 012 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S4



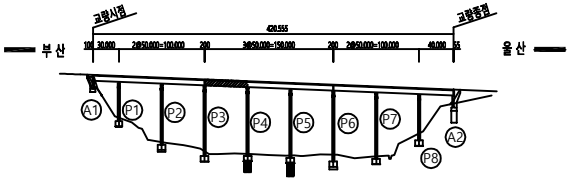

## 손 상 물 량 표

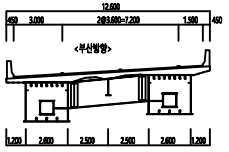
바닥판

S4

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 바닥판 | 망상균열 | 0.2 | 1.0 | 2.2 | 1 | ㎡ | 2.20 | |
| 2 | 신 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.1 | 0.4 | | 1 | m | 0.40 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

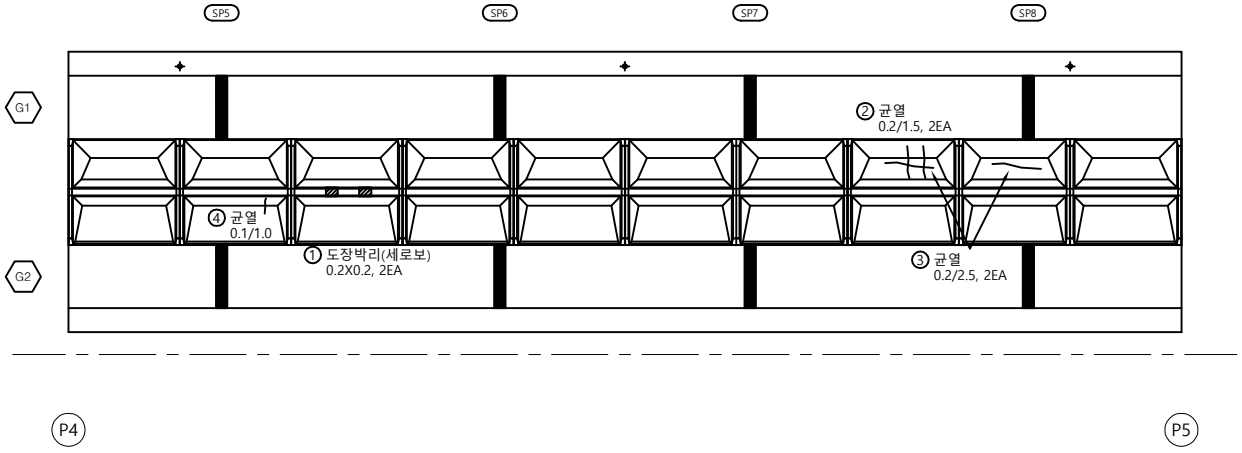
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 013 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S5



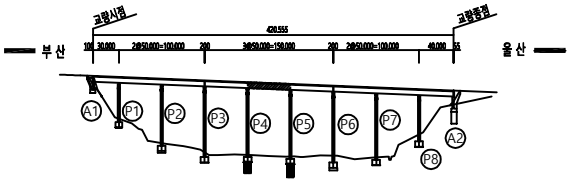

## 손 상 물 량 표

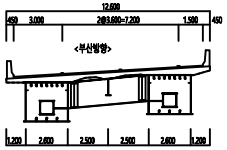
바닥판

S5

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 세로보 | 도장박리 | | 0.2 | 0.2 | 2 | ㎡ | 0.08 | |
| 2 | 구 | 바닥판 | 균열 | 0.2 | 1.5 | | 2 | m | 3.00 | |
| 3 | 구 | 바닥판 | 균열 | 0.2 | 2.5 | | 2 | m | 5.00 | |
| 4 | 신 | 바닥판 | 균열 | 0.1 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

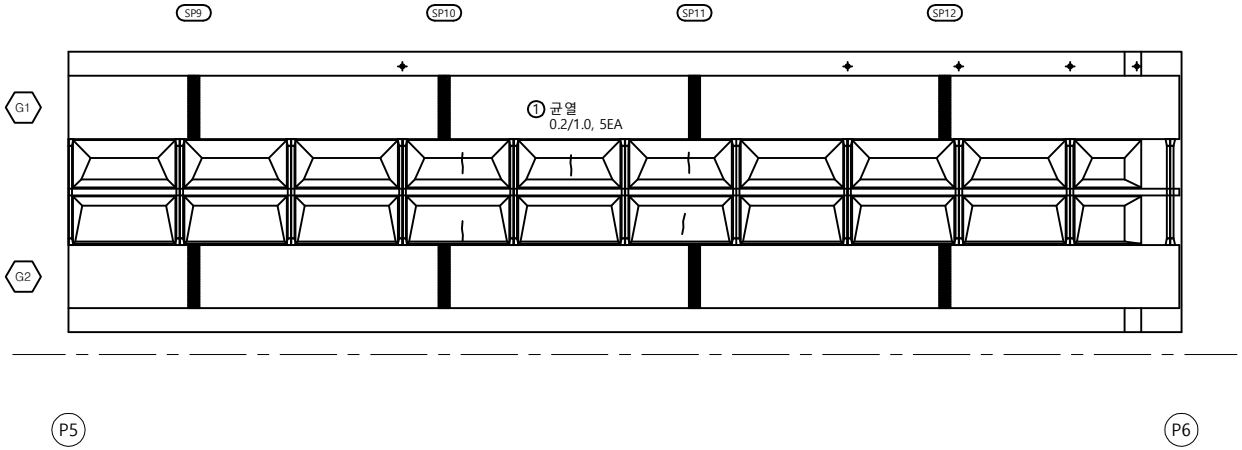
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 014 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S6



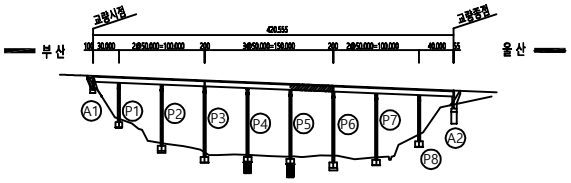

## 손 상 물 량 표

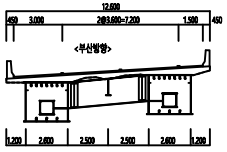
바닥판

S6

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 바닥판 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 5 | m | 5.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

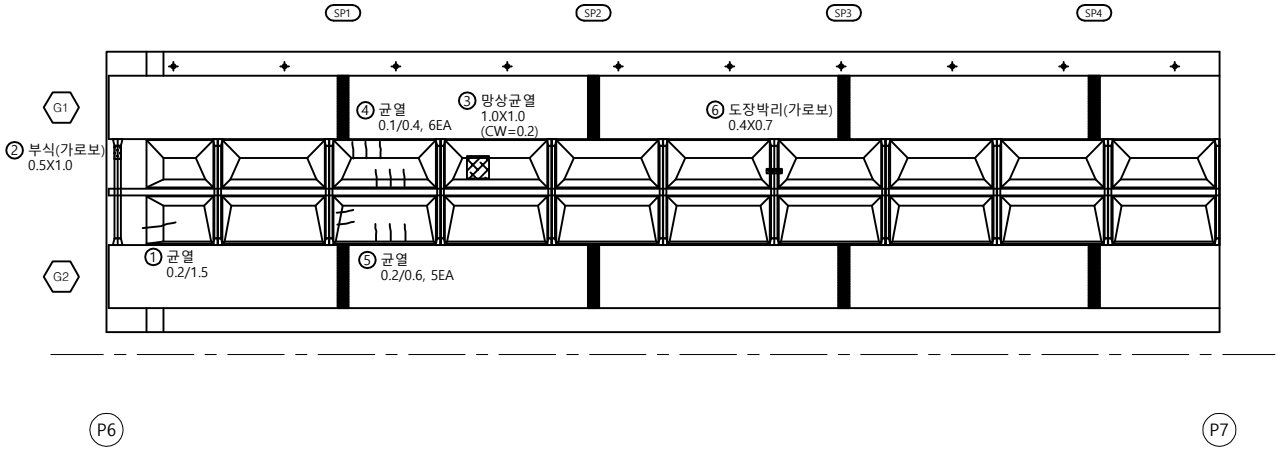
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 015 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S7



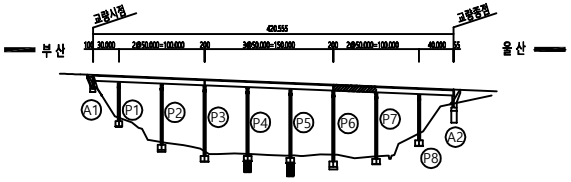

## 손 상 물 량 표

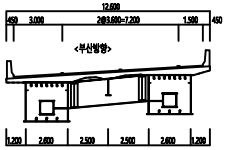
**바닥판**

**S7**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 바닥판 | 균열 | 0.2 | 1.5 | | 1 | m | 1.50 | |
| 2 | 구 | 가로보 | 부식 | | 0.5 | 1.0 | 1 | ㎡ | 0.50 | |
| 3 | 구 | 바닥판 | 망상균열 | 0.2 | 1.0 | 1.0 | 1 | ㎡ | 1.00 | |
| 4 | 구 | 바닥판 | 균열 | 0.1 | 0.4 | | 6 | m | 2.40 | |
| 5 | 구 | 바닥판 | 균열 | 0.2 | 0.6 | | 5 | m | 3.00 | |
| 6 | 구 | 가로보 | 도장박리 | | 0.4 | 0.7 | 1 | ㎡ | 0.28 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

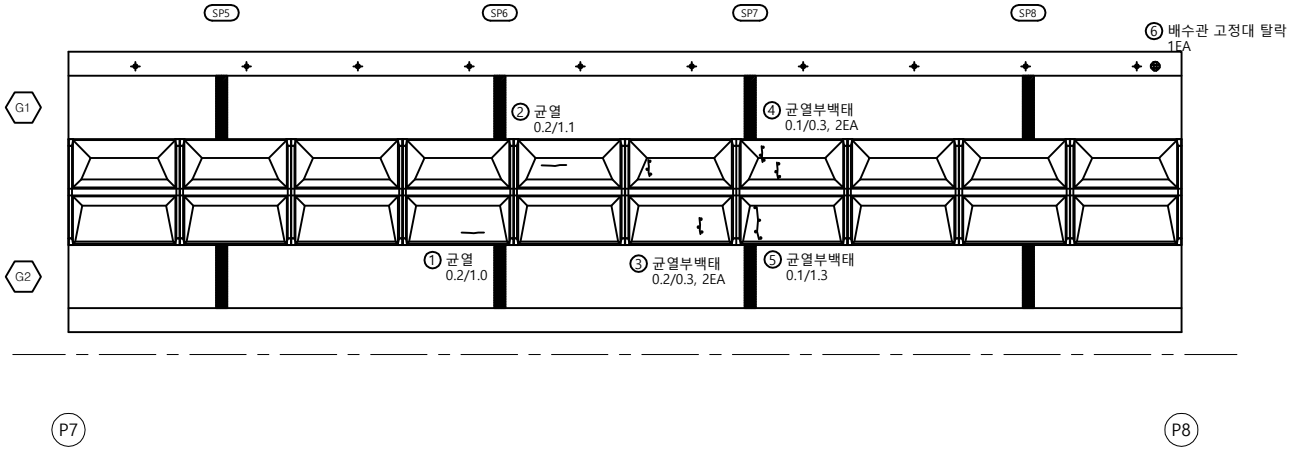
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 016 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S8



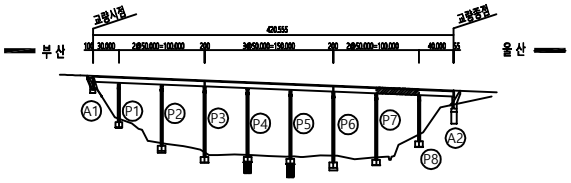

## 손 상 물 량 표

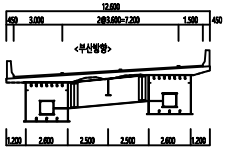
바닥판

S8

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 바닥판 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 2 | 구 | 바닥판 | 균열 | 0.2 | 1.1 | | 1 | m | 1.10 | |
| 3 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.2 | 0.3 | | 2 | m | 0.60 | |
| 4 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.1 | 0.3 | | 2 | m | 0.60 | |
| 5 | 구 | 바닥판 | 균열부백태 | 0.1 | 1.3 | | 1 | m | 1.30 | |
| 6 | 구 | 배수시설 | 행거로이드 탈락 | | | | 1 | EA | 1.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

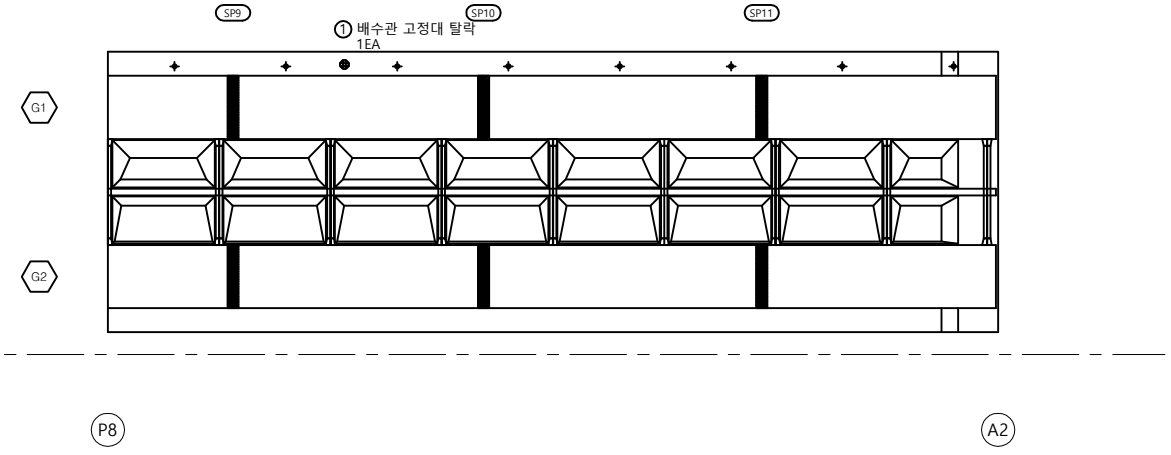
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 017 |

# 고래진1교(부산) 바닥판하면 S9



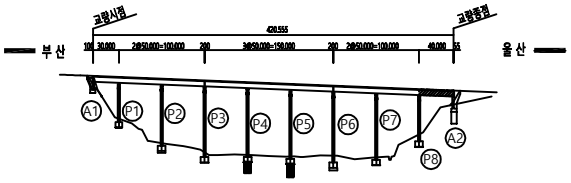

## 손 상 물 량 표

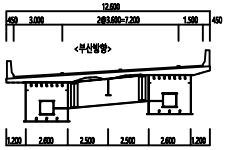
바닥판

S9

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 배수시설 | 행거로이드 탈락 | | | | 1 | EA | 1.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

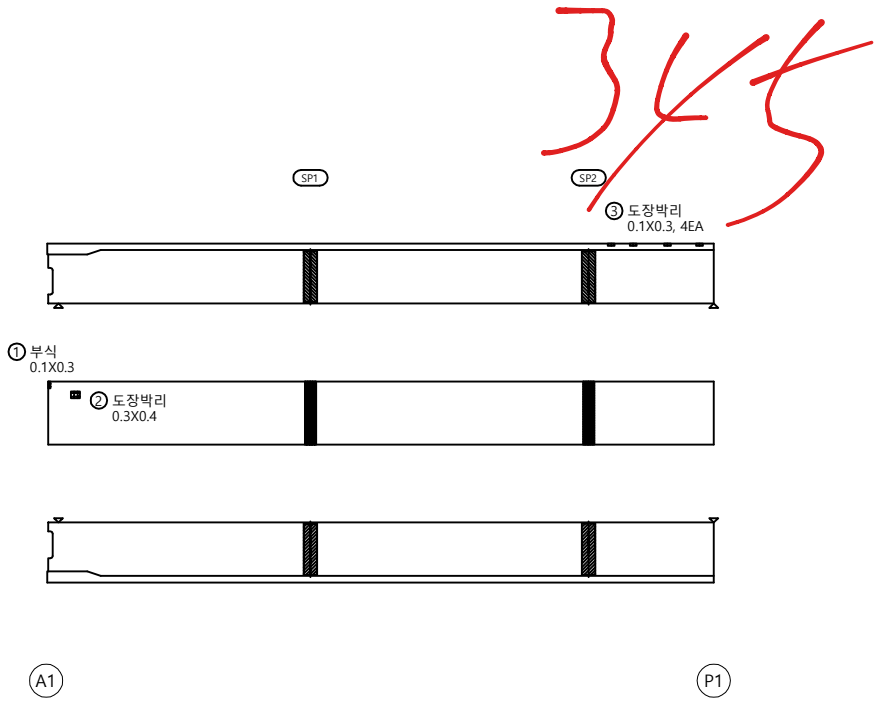
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 018 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S1 G1



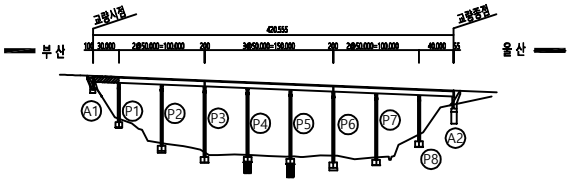

## 손 상 물 량 표

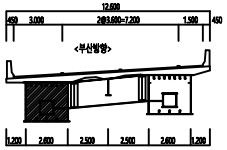
**거더외부**

**S1 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 부식 | | 0.1 | 0.3 | 1 | ㎡ | 0.03 | |
| 2 | 구 | LF | 도장박리 | | 0.3 | 0.4 | 1 | ㎡ | 0.12 | |
| 3 | 구 | LW | 도장박리 | | 0.1 | 0.3 | 4 | ㎡ | 0.12 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

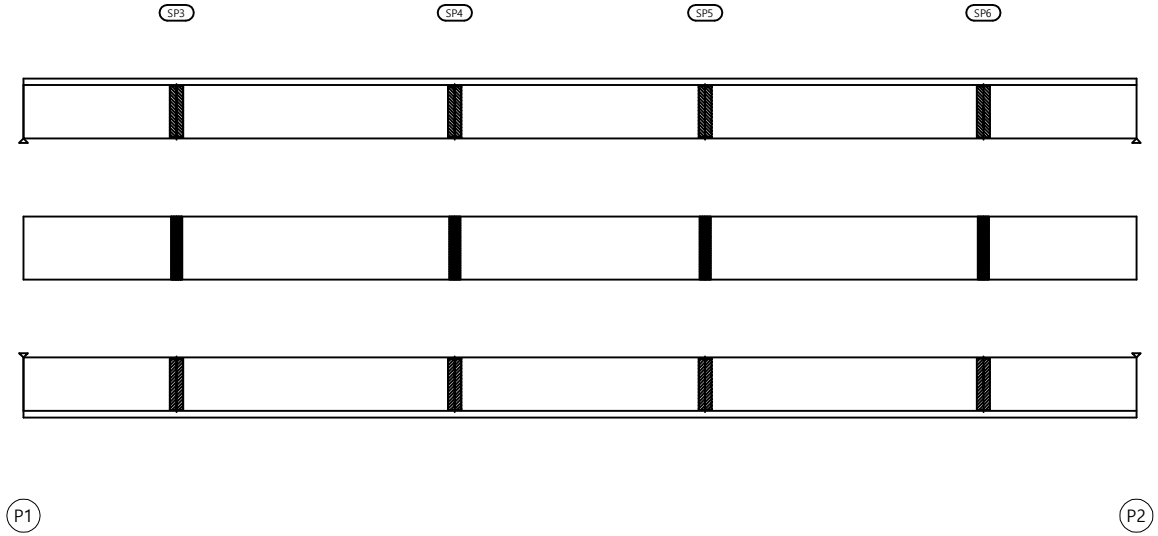
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 019 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S2 G1



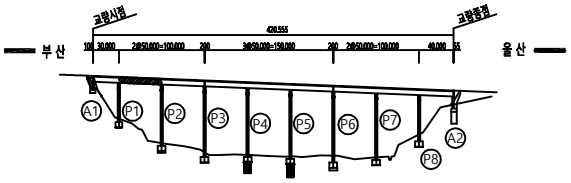

## 손 상 물 량 표

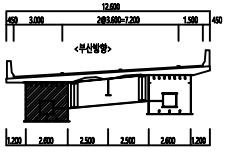
**거더외부**

**S2 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

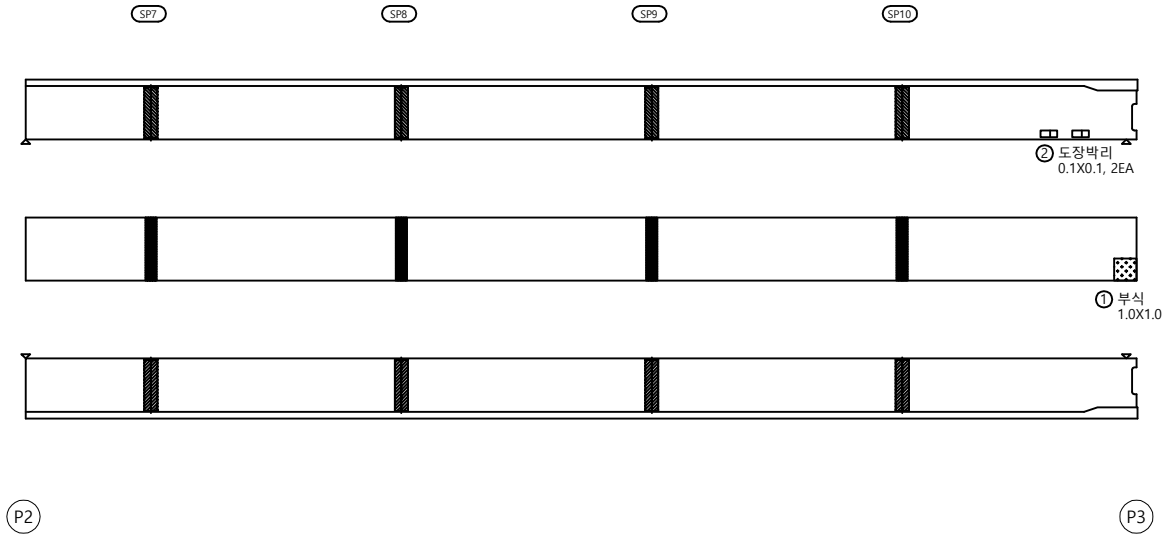
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 020 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S3 G1



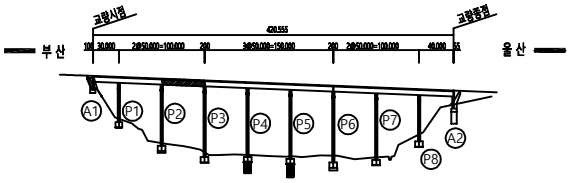

## 손 상 물 량 표

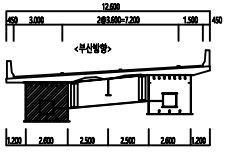
**거더외부**

**S3 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 부식 | | 1.0 | 1.0 | 1 | ㎡ | 1.00 | |
| 2 | 구 | LW | 도장박리 | | 0.1 | 0.1 | 2 | ㎡ | 0.02 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

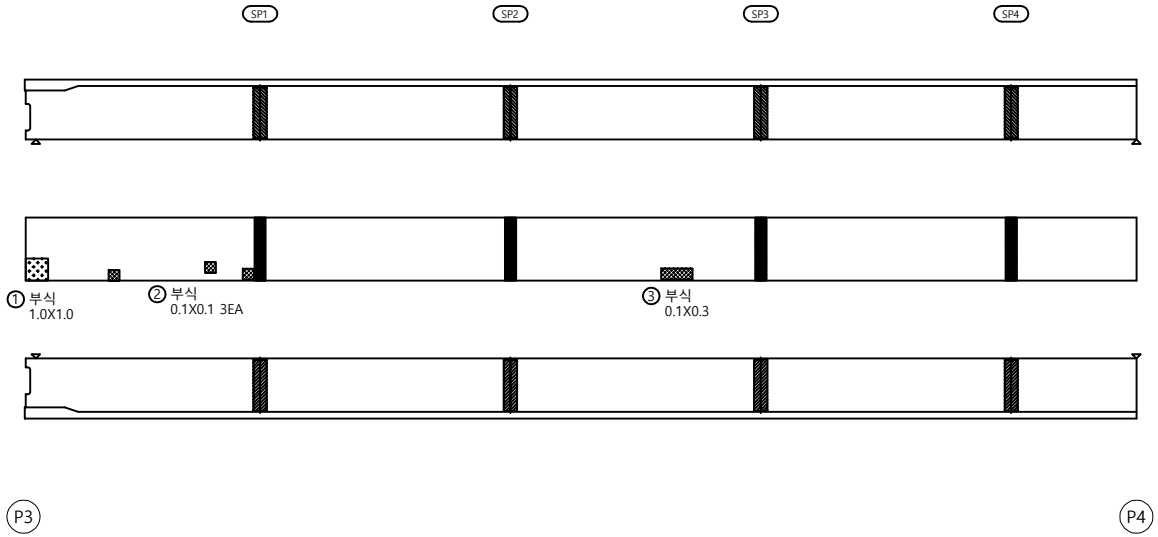
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 021 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S4 G1



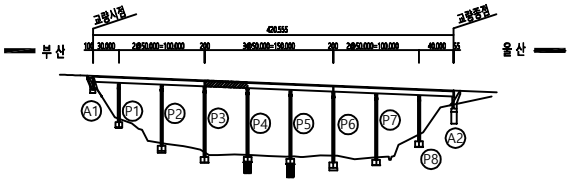

## 손 상 물 량 표

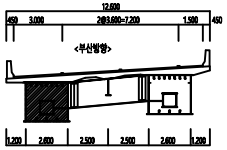
**거더외부**

**S4 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 부식 | | 0.1 | 0.1 | 1 | ㎡ | 0.01 | |
| 2 | 신 | LF | 부식 | | 0.1 | 0.1 | 3 | ㎡ | 0.03 | |
| 3 | 신 | LF | 부식 | | 0.1 | 0.3 | 1 | ㎡ | 0.03 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

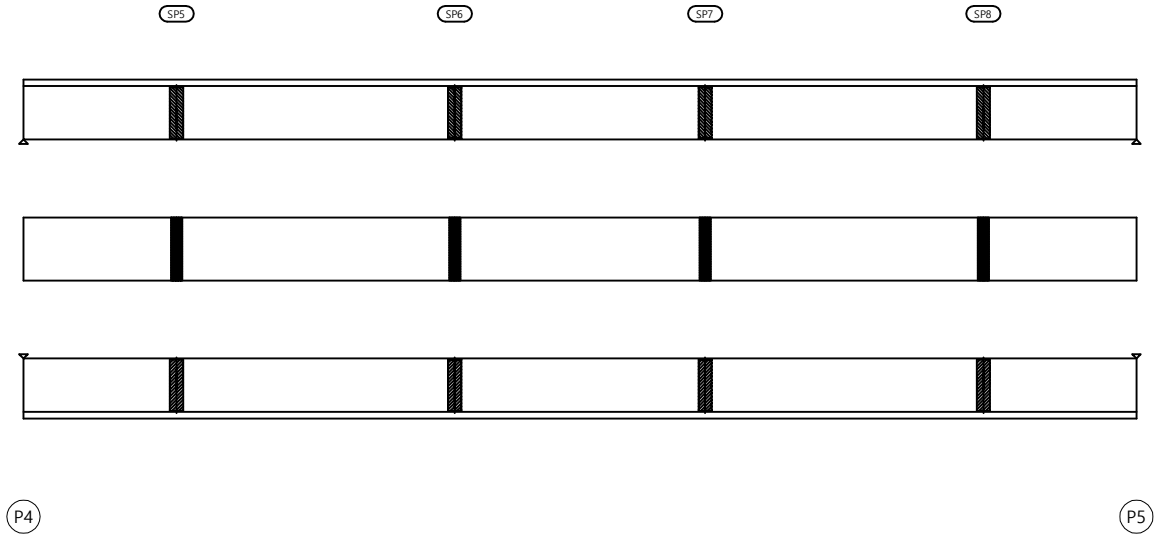
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 022 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S5 G1



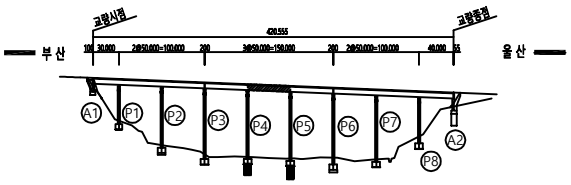

## 손 상 물 량 표

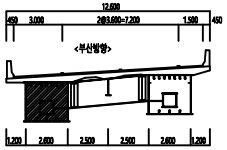
**거더외부**

**S5 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

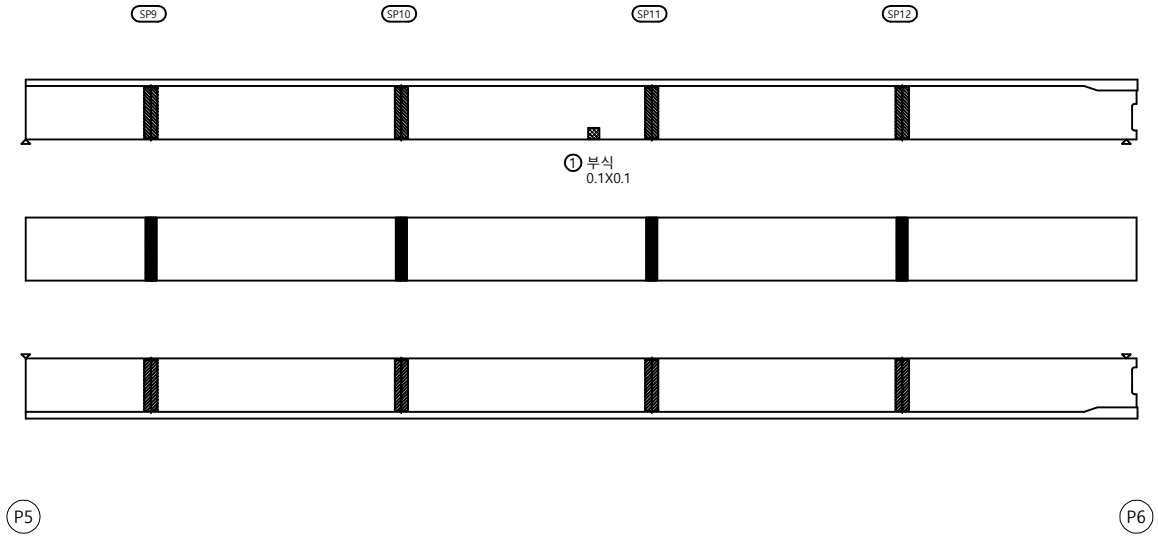
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 023 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S6 G1



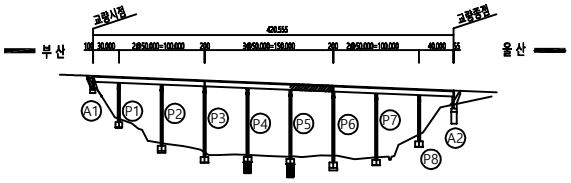

## 손 상 물 량 표

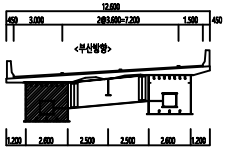
**거더외부**

**S6 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LW | 부식 | | 0.1 | 0.1 | 1 | ㎡ | 0.01 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

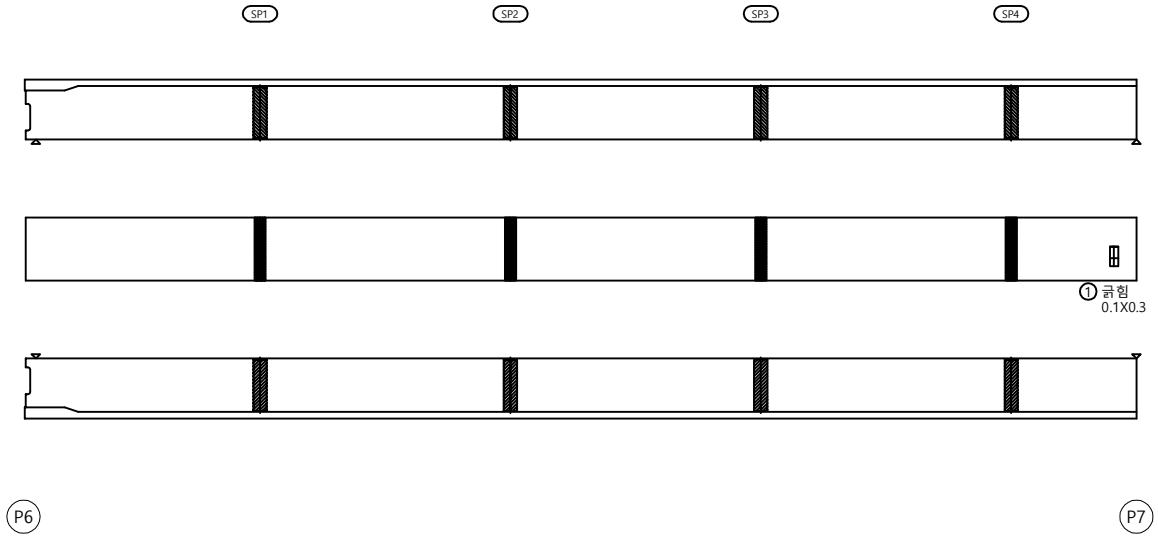
KEY PLAN



| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 024 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S7 G1



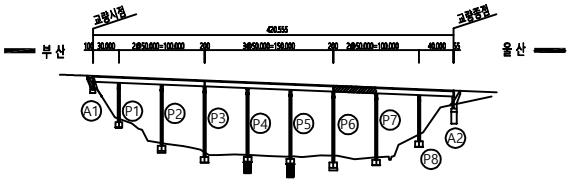

## 손 상 물 량 표

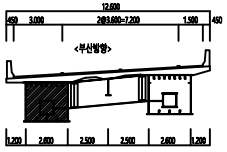
**거더외부**

**S7 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 균열 | | 0.1 | 0.3 | 1 | ㎡ | 0.03 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

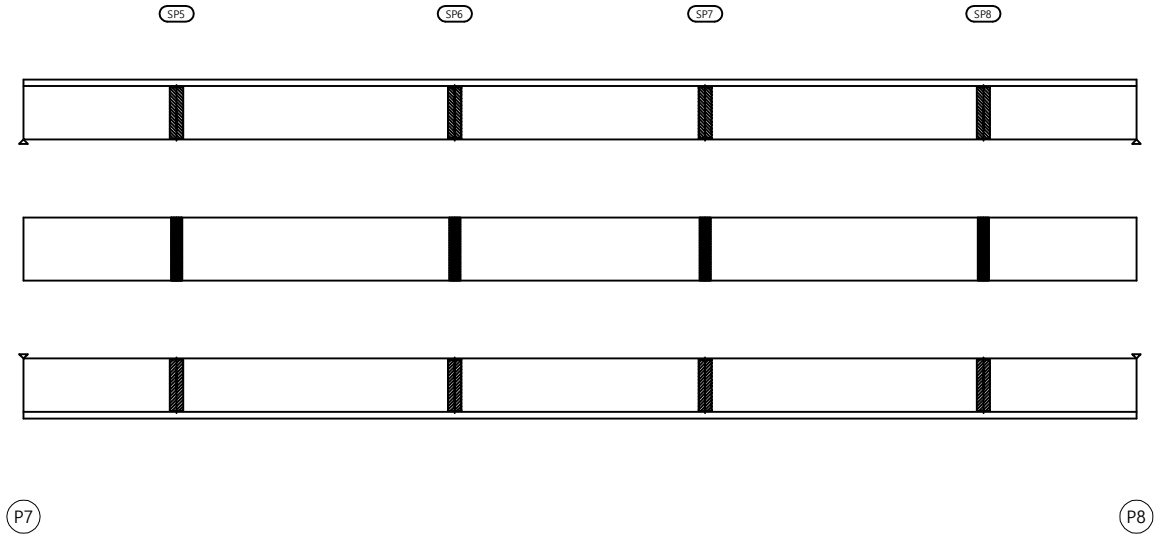
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 025 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S8 G1



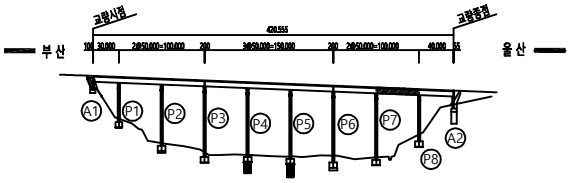

## 손 상 물 량 표

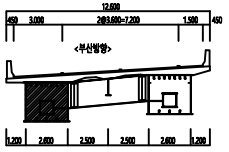
**거더외부**

**S8 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

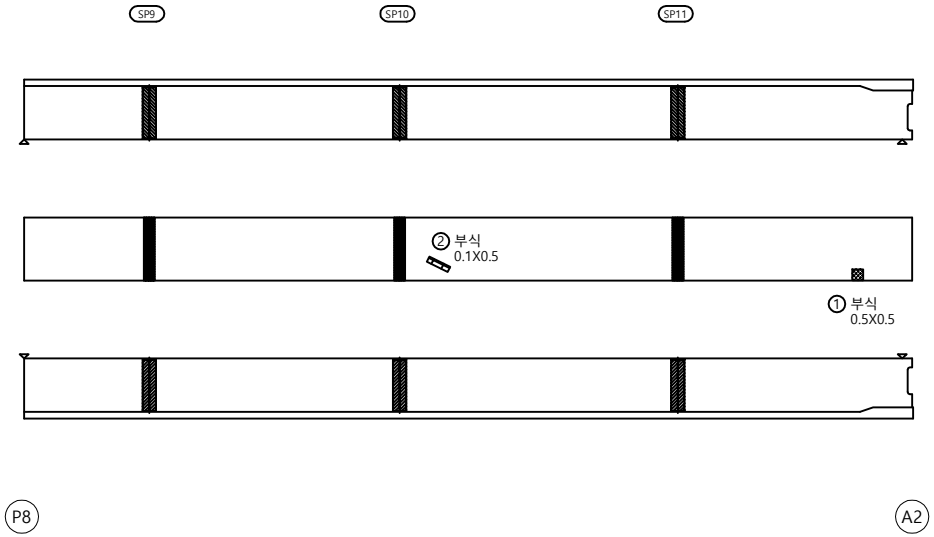
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 026 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S9 G1



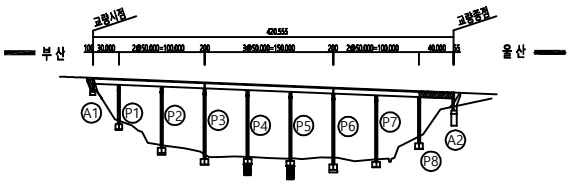

## 손 상 물 량 표

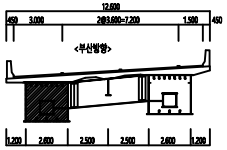
**거더외부**

**S9 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 부식 | | 0.5 | 0.5 | 1 | ㎡ | 0.25 | |
| 2 | 신 | LF | 부식 | | 0.1 | 0.5 | 1 | ㎡ | 0.05 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

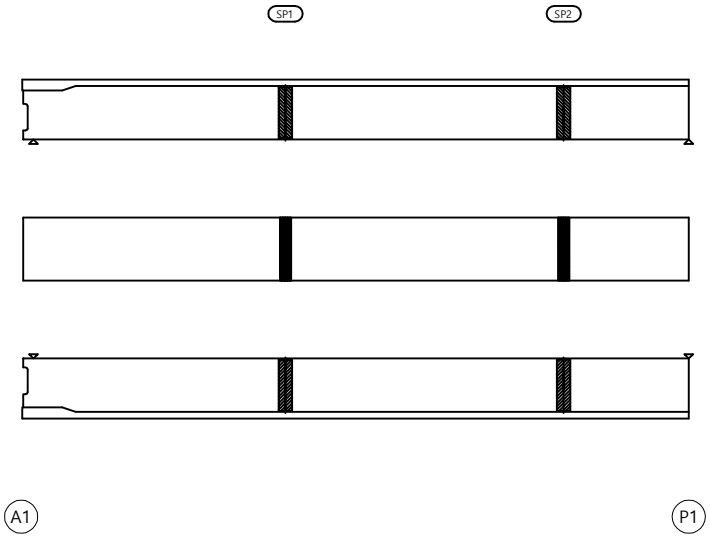
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 027 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S1 G2



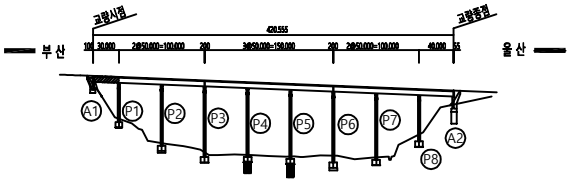

## 손 상 물 량 표

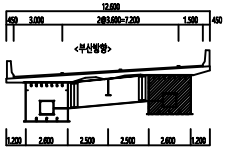
**거더외부**

**S1 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 부식 | | 0.5 | 0.5 | 1 | ㎡ | 0.25 | |
| 2 | 신 | LF | 부식 | | 0.1 | 0.5 | 1 | ㎡ | 0.05 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

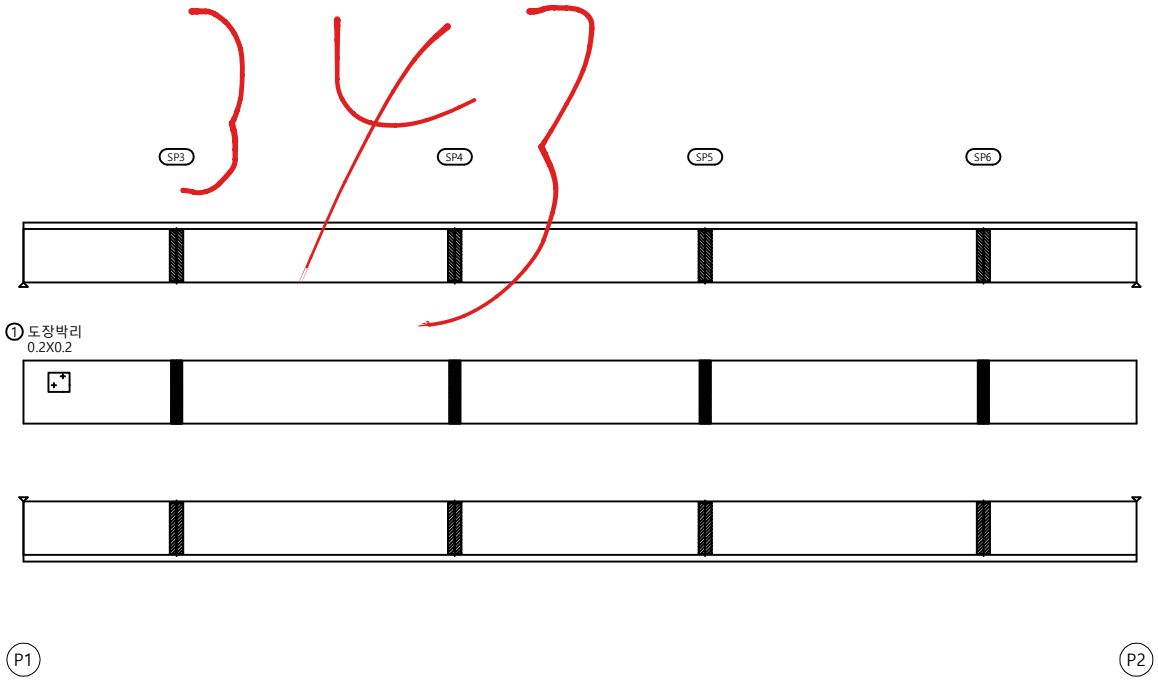
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 028 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S2 G2



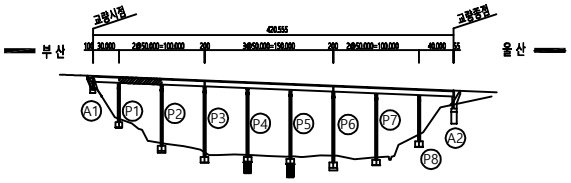

## 손 상 물 량 표

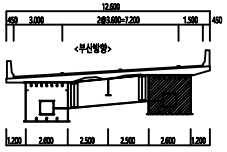
**거더외부**

**S2 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 신 | LF | 도장박리 | | 0.2 | 0.2 | 1 | ㎡ | 0.04 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

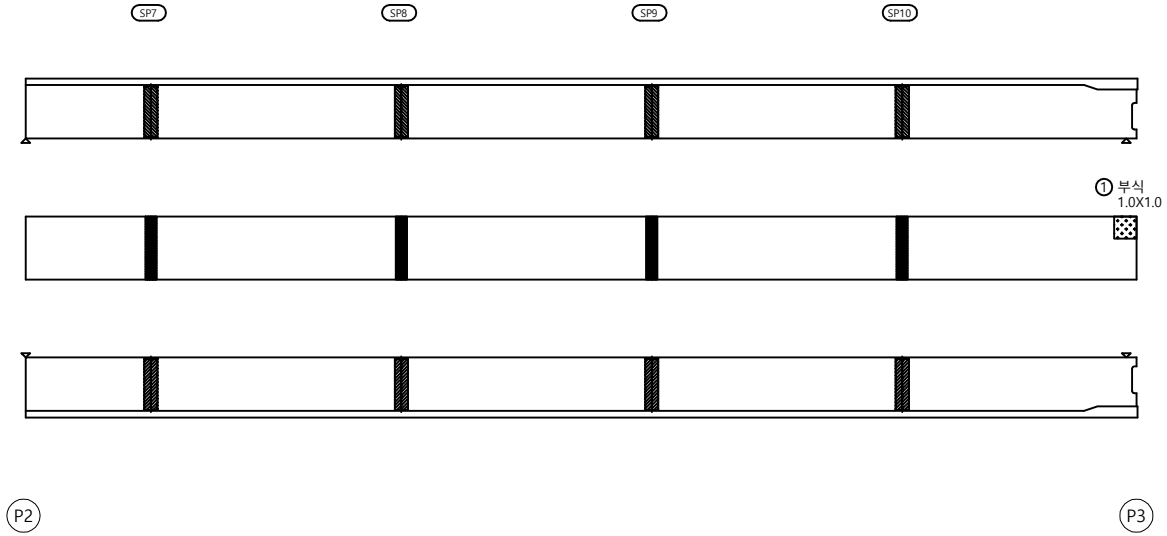
KEY PLAN



| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 029 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S3 G2



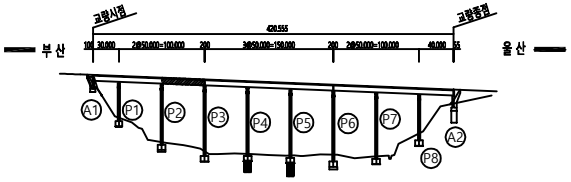

## 손 상 물 량 표

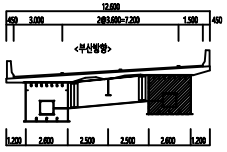
**거더외부**

**S3 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 부식 | | 1.0 | 1.0 | 1 | ㎡ | 1.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

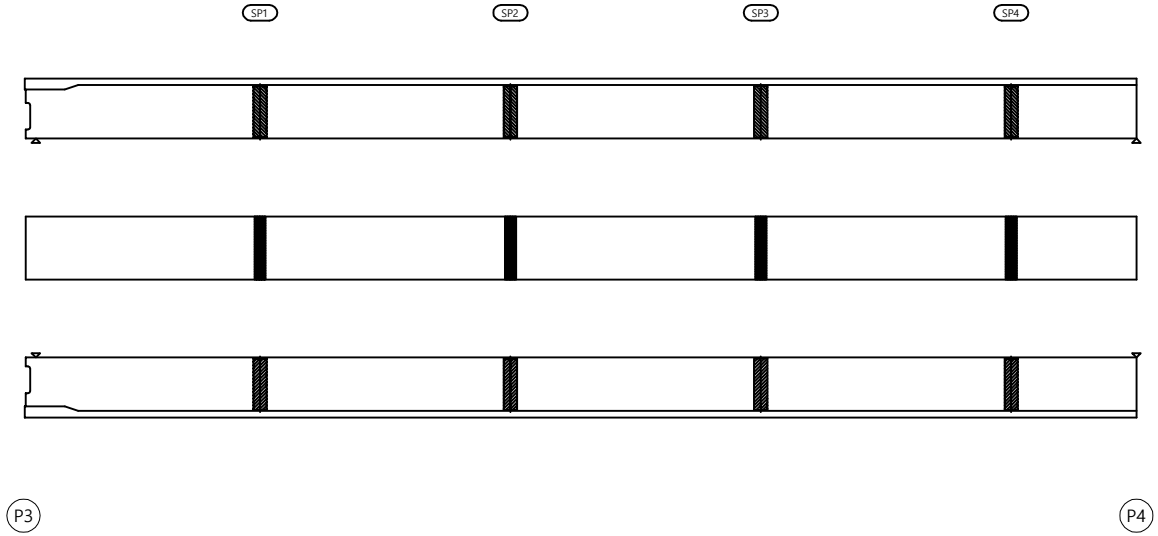
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 030 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S4 G2



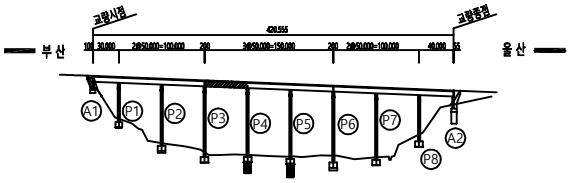

## 손 상 물 량 표

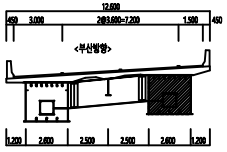
**거더외부**

**S4 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | | | | | | | | |
| 2 | | | | | | | | | | |
| 3 | | | | | | | | | | |
| 4 | | | | | | | | | | |
| 5 | | | | | | | | | | |
| 6 | | | | | | | | | | |
| 7 | | | | | | | | | | |
| 8 | | | | | | | | | | |
| 9 | | | | | | | | | | |
| 10 | | | | | | | | | | |
| 11 | | | | | | | | | | |
| 12 | | | | | | | | | | |
| 13 | | | | | | | | | | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

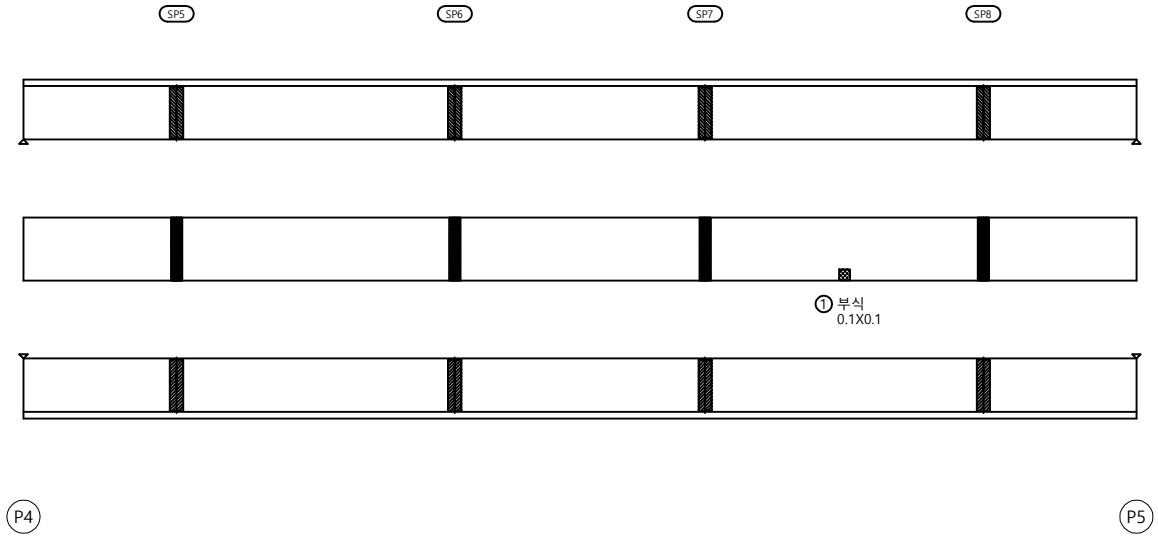
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 031 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S5 G2



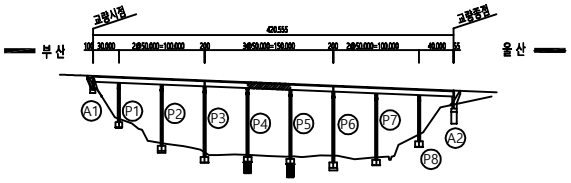

## 손 상 물 량 표

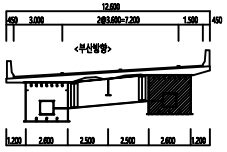
**거더외부**

**S5 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 부식 | | 0.1 | 0.1 | 1 | ㎡ | 0.01 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

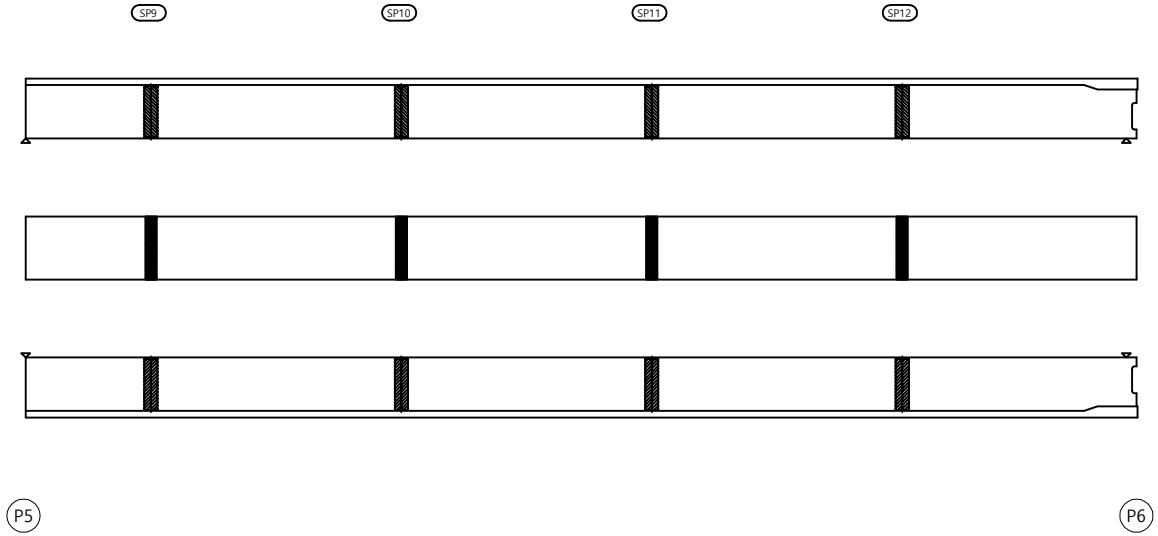
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 032 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S6 G2



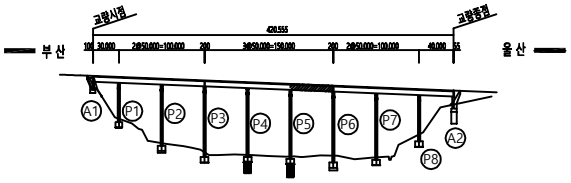

## 손 상 물 량 표

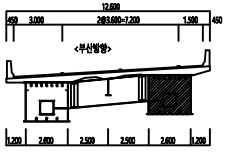
**거더외부**

**S6 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

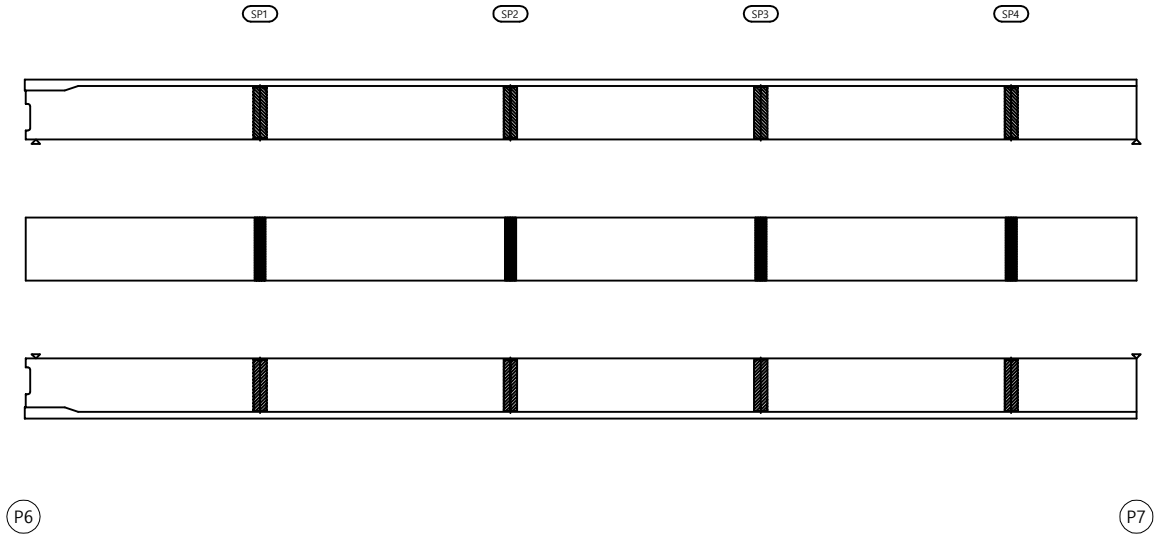
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 033 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S7 G2



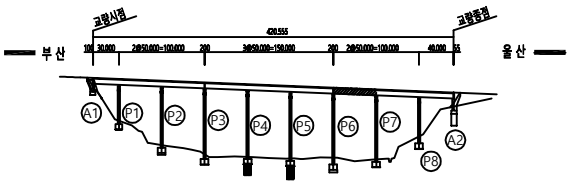

## 손 상 물 량 표

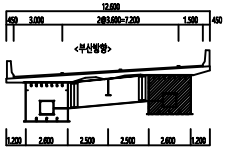
**거더외부**

**S7 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

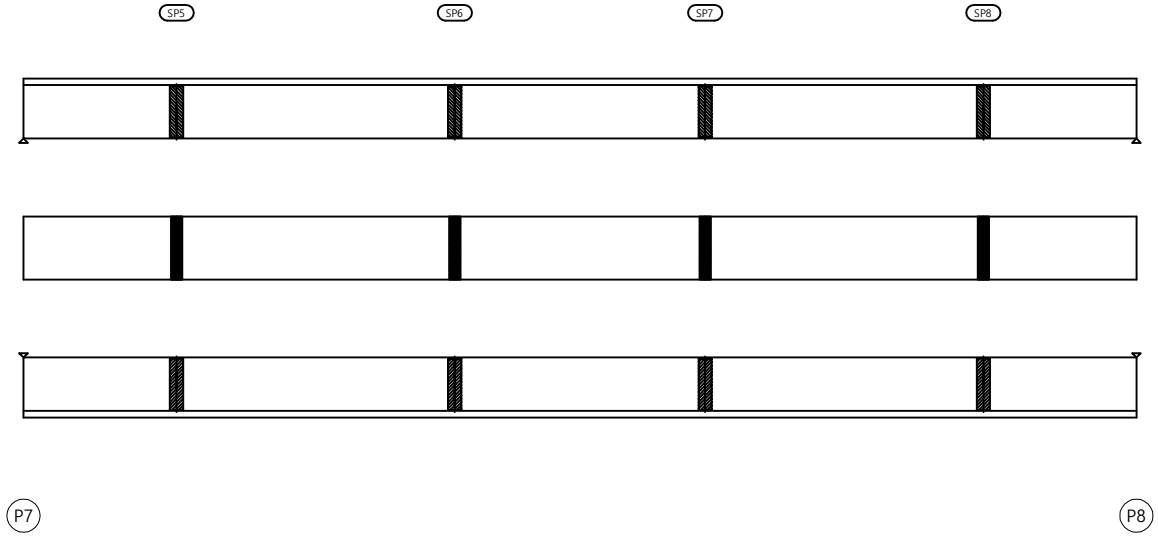
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 034 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S8 G2



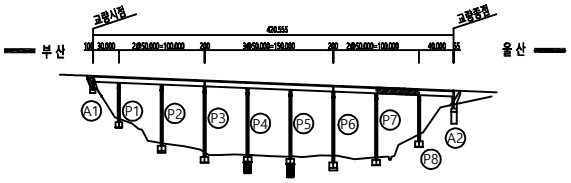

## 손 상 물 량 표

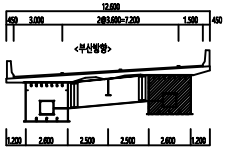
**거더외부**

**S8 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

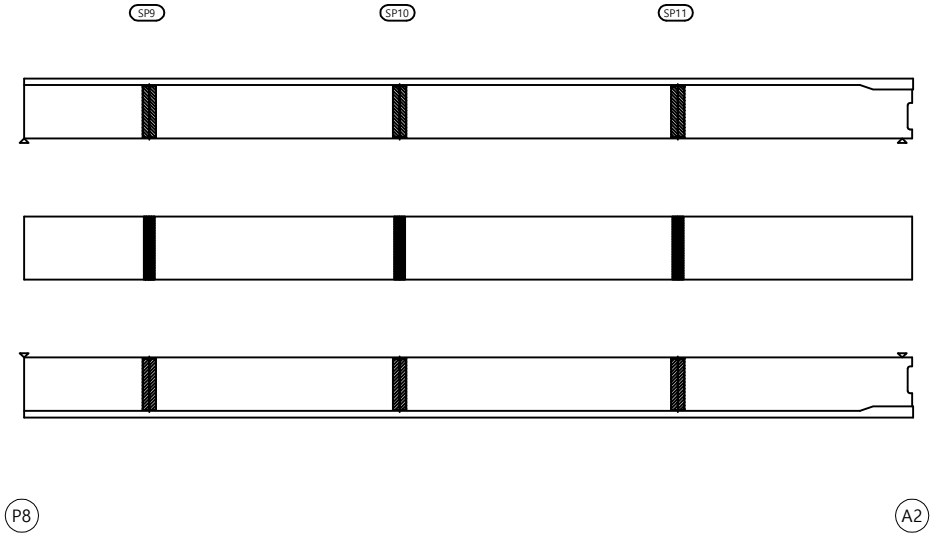
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 035 |

# 고래진1교(부산) 거더외부 S9 G2



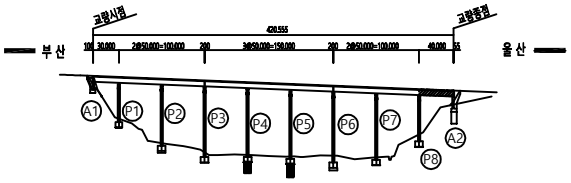

## 손 상 물 량 표

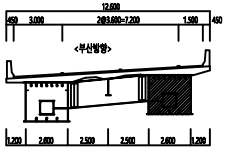
**거더외부**

**S9 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

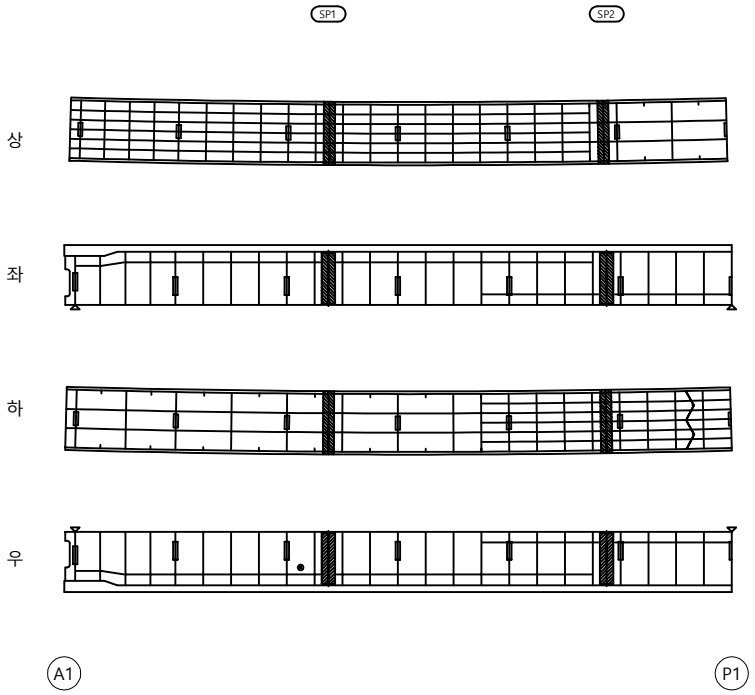
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 036 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S1 G1



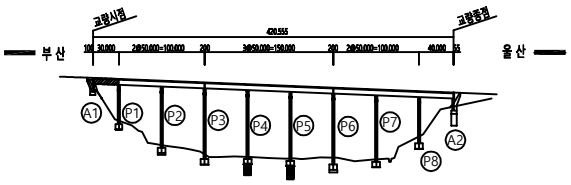

## 손 상 물 량 표

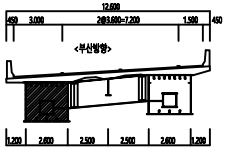
**거더내부**

**S1 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

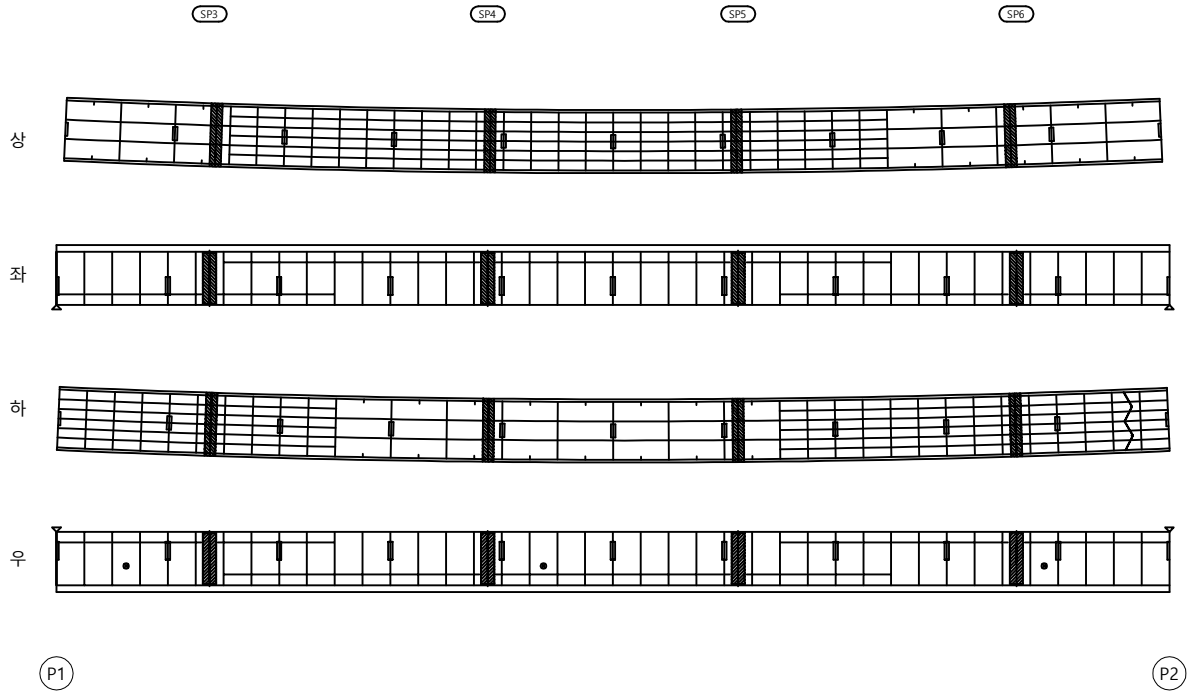
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 037 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S2 G1



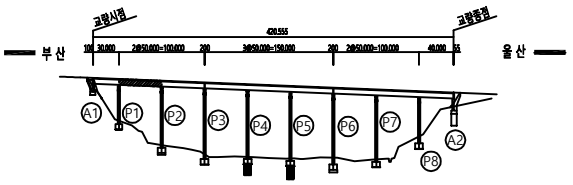

## 손 상 물 량 표

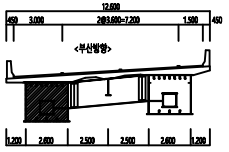
**거더내부**

**S2 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

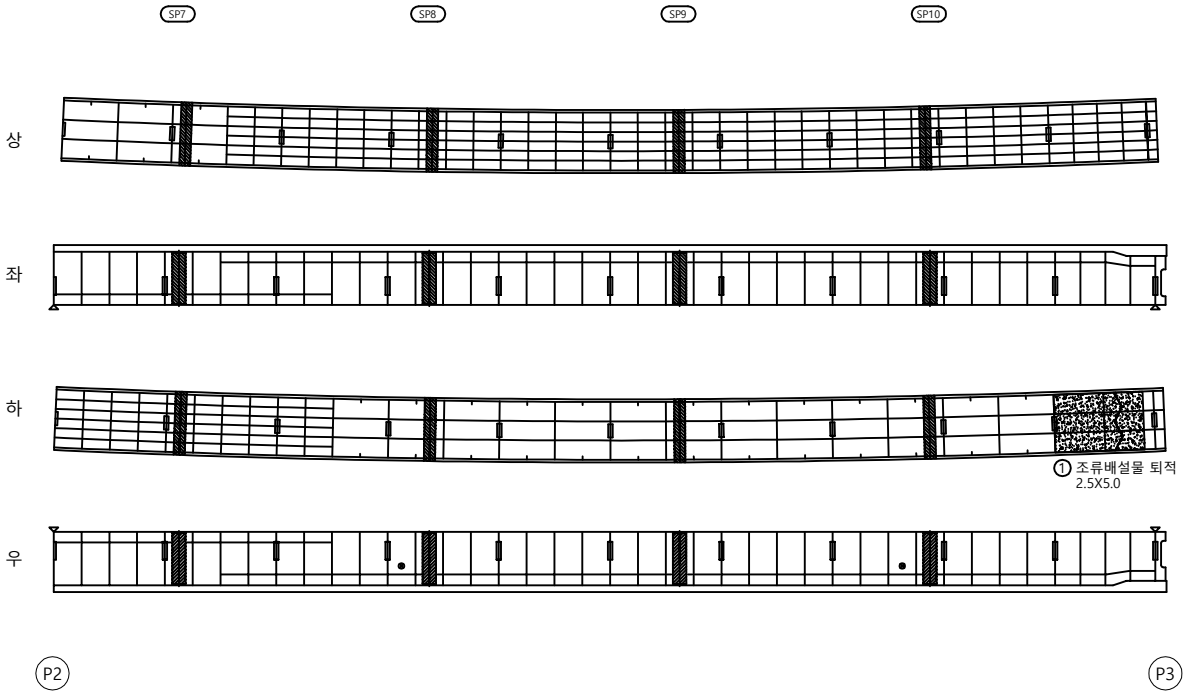
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 038 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S3 G1



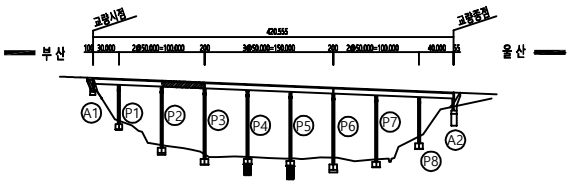

## 손 상 물 량 표

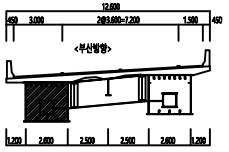
**거더내부**

**S3 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 조류배설물 퇴적 | | 2.5 | 5.0 | 1 | ㎡ | 12.50 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

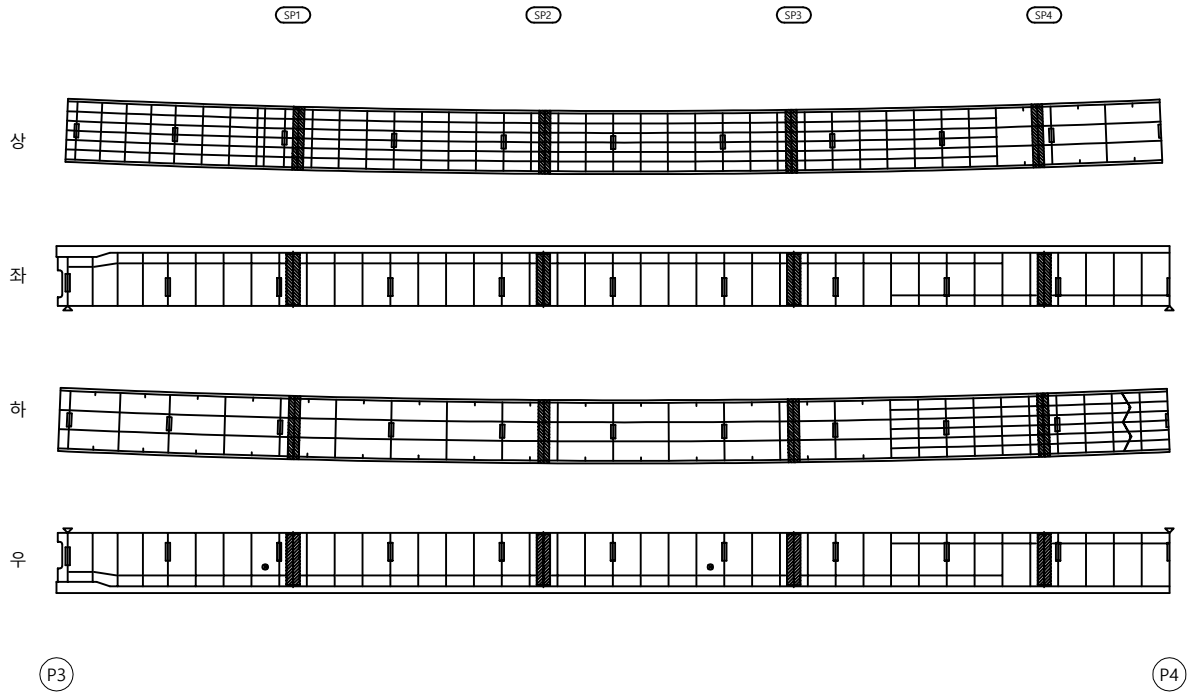
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 039 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S4 G1



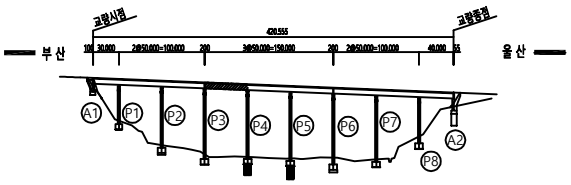

## 손 상 물 량 표

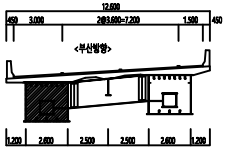
**거더내부**

**S4 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

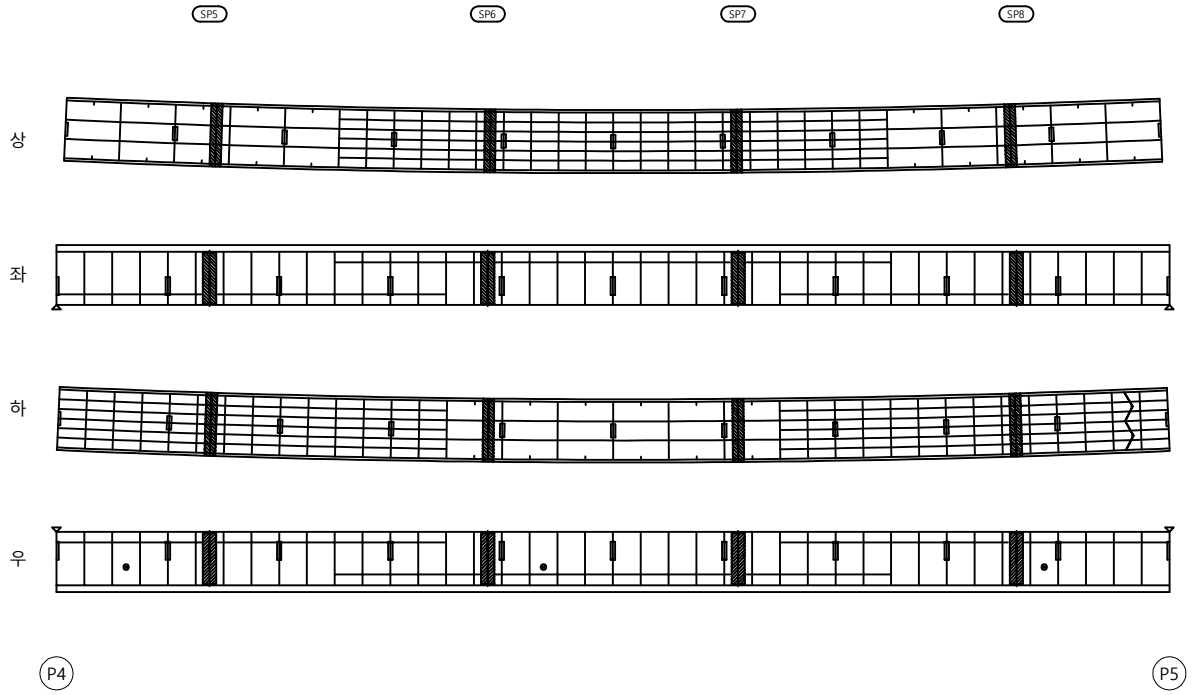
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 040 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S5 G1



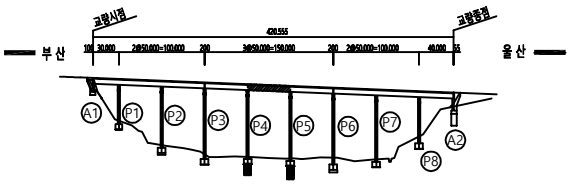

## 손 상 물 량 표

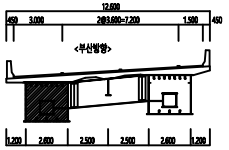
**거더내부**

**S5 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

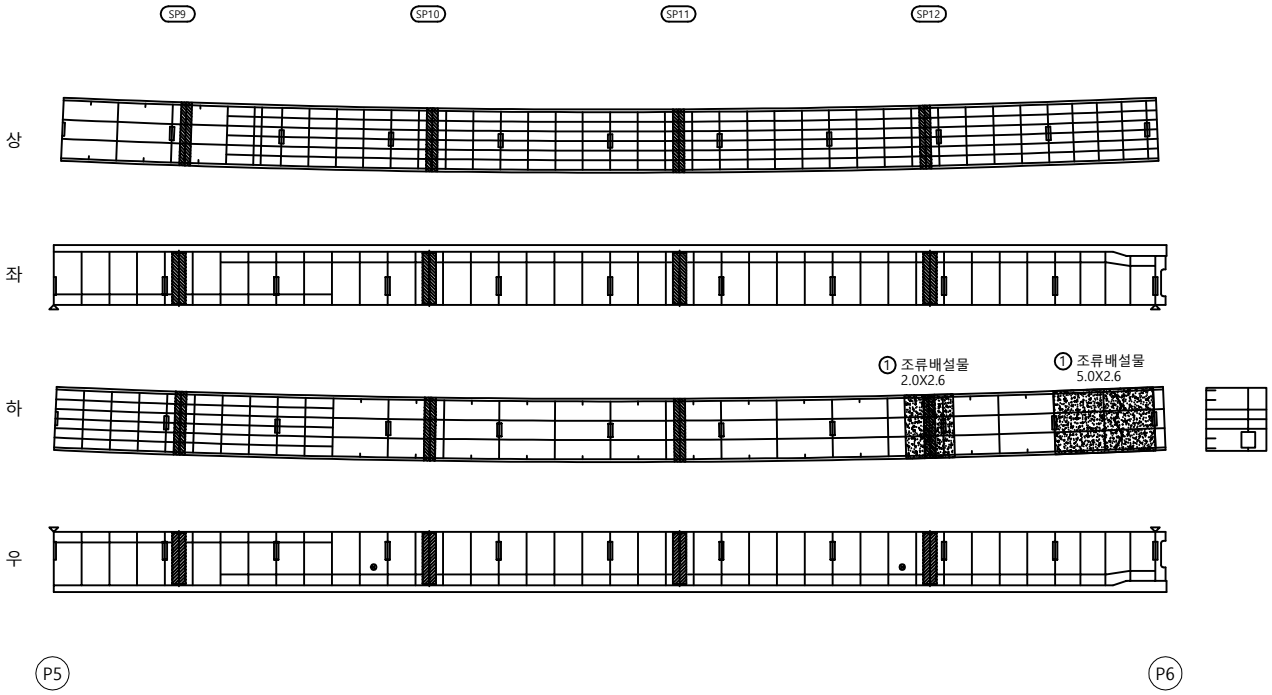
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 041 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S6 G1



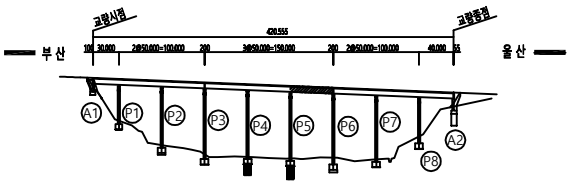

## 손 상 물 량 표

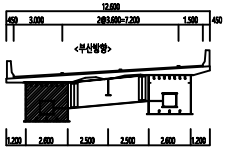
**거더내부**

**S6 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 조류배설물 퇴적 | | 2.0 | 2.6 | 1 | ㎡ | 5.20 | |
| 2 | 구 | LF | 조류배설물 퇴적 | | 5.0 | 2.6 | 1 | ㎡ | 13.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

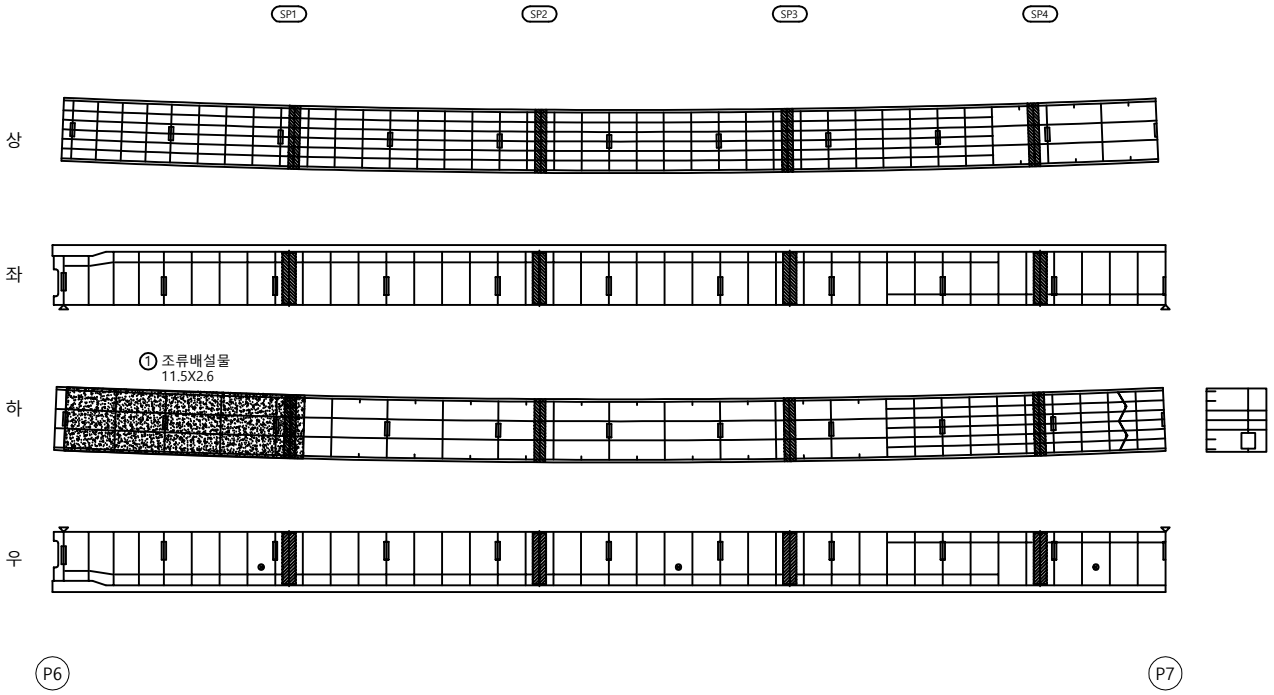
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 042 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S7 G1



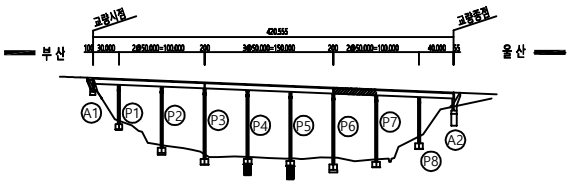

## 손 상 물 량 표

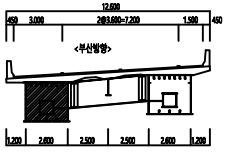
**거더내부**

**S7 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 조류배설물 퇴적 | | 11.5 | 2.6 | 1 | ㎡ | 29.90 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

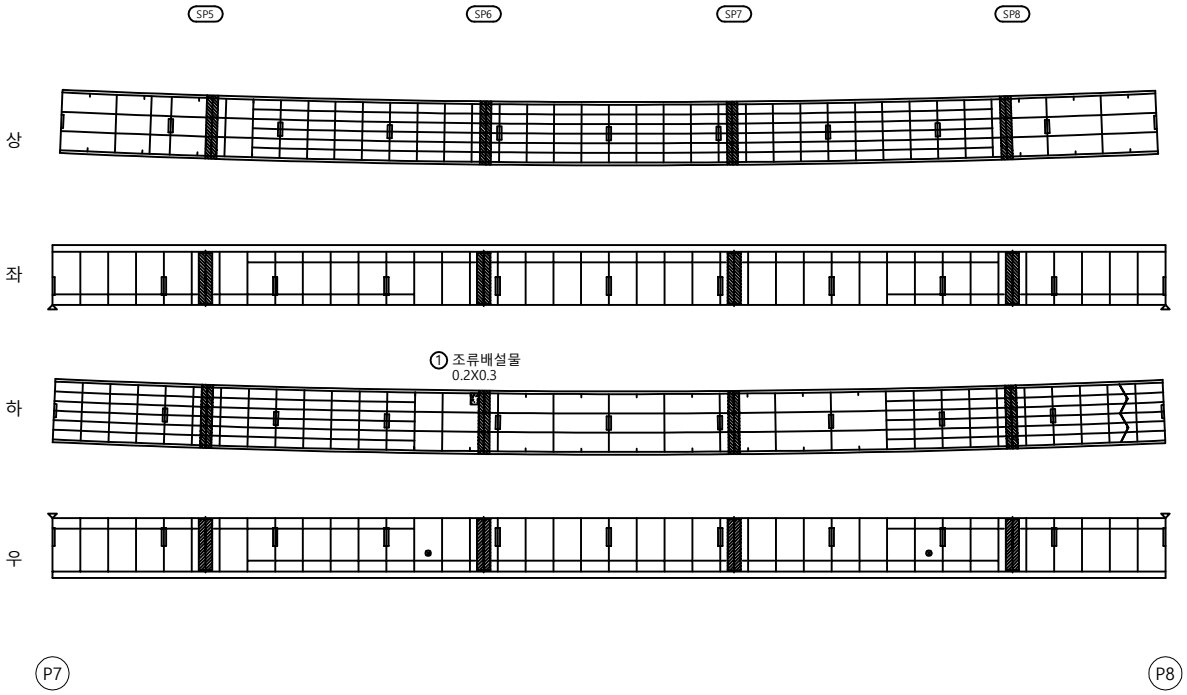
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 043 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S8 G1



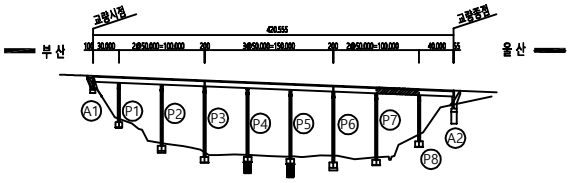

## 손 상 물 량 표

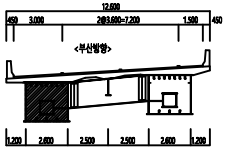
**거더내부**

**S8 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 조류배설물 퇴적 | | 0.2 | 0.3 | 1 | ㎡ | 0.06 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

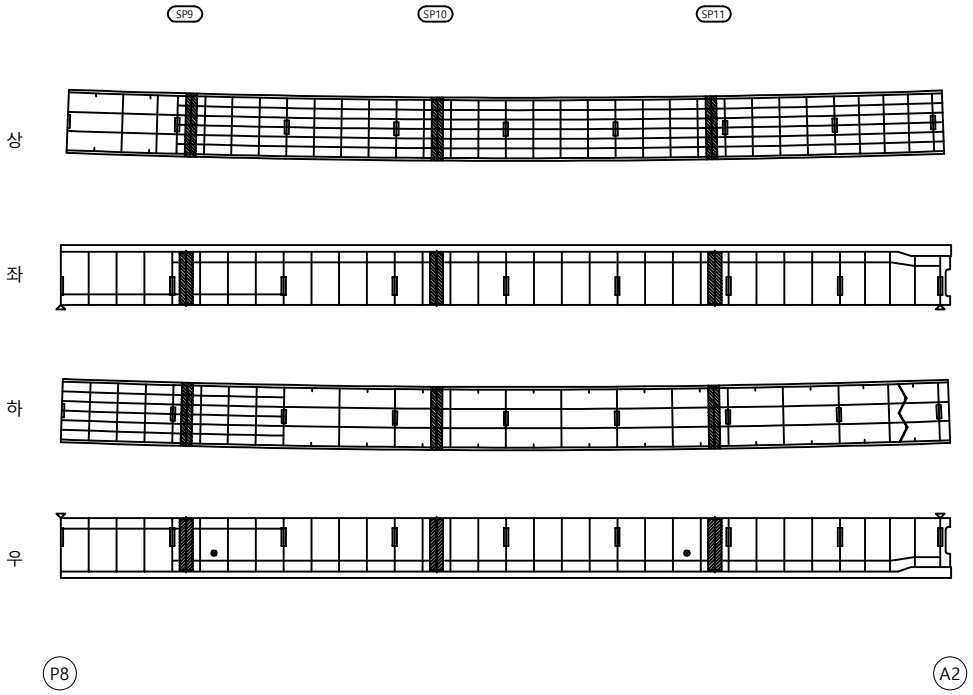
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 044 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S9 G1



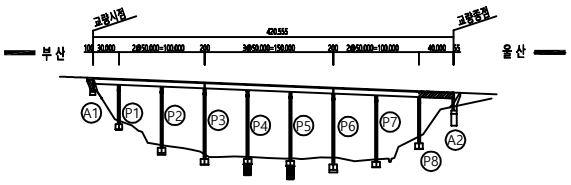

## 손 상 물 량 표

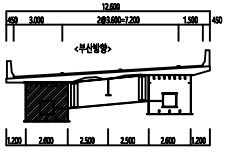
**거더내부**

**S9 G1**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

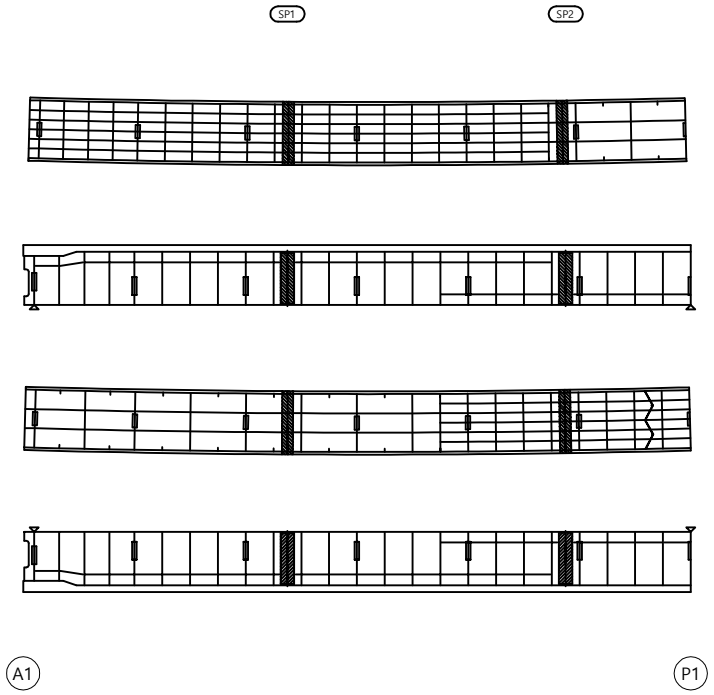
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 045 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S1 G2



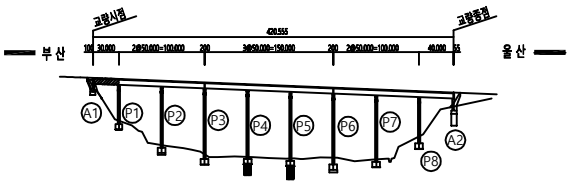

## 손 상 물 량 표

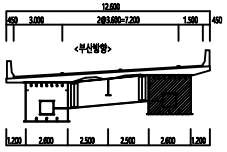
**거더내부**

**S1 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

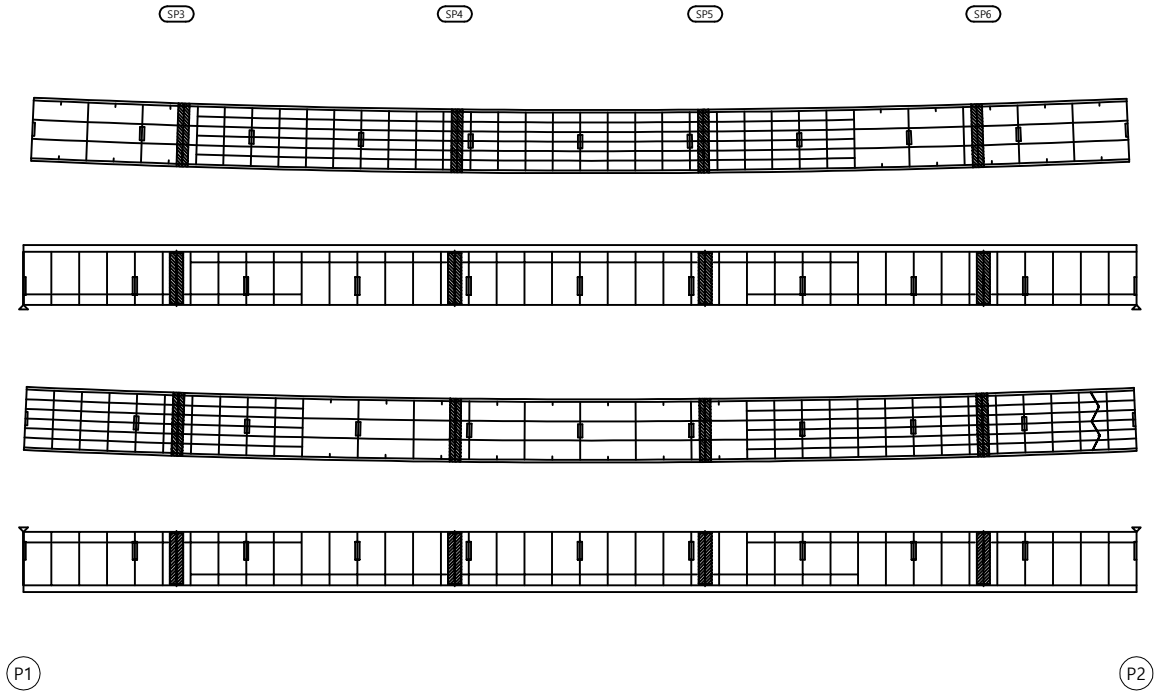
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 046 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S2 G2



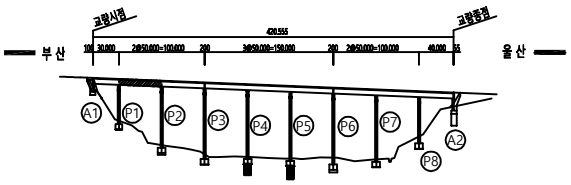

## 손 상 물 량 표

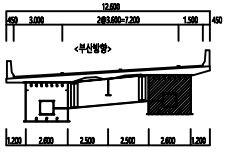
**거더내부**

**S2 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

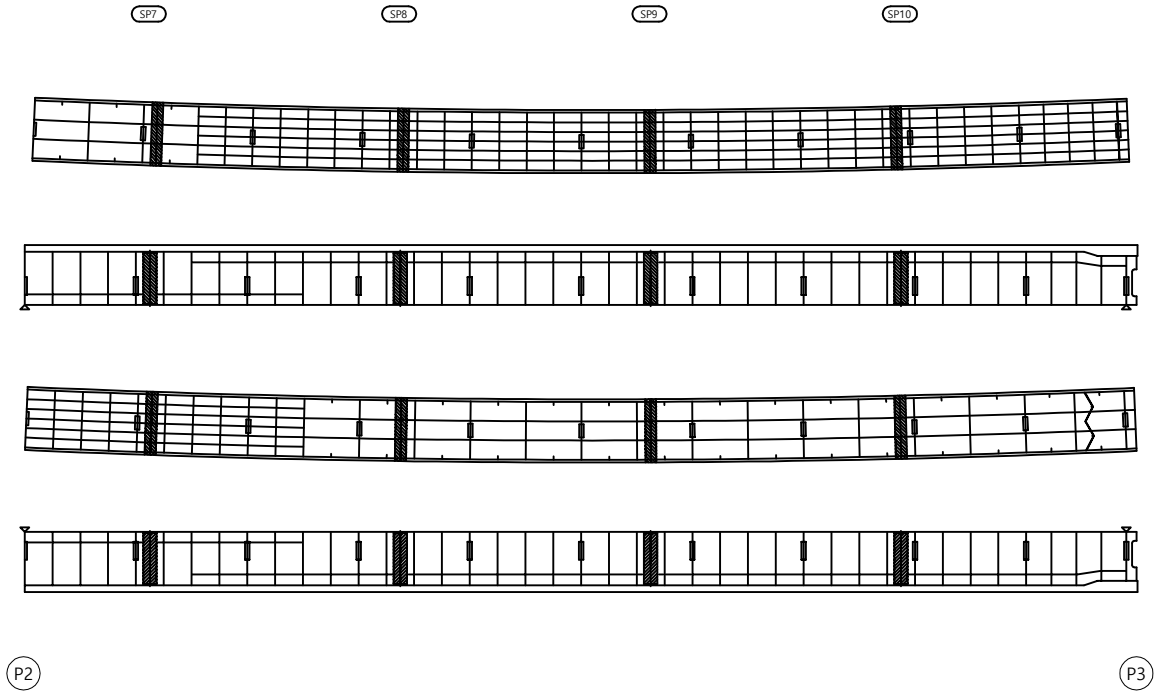
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 047 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S3 G2



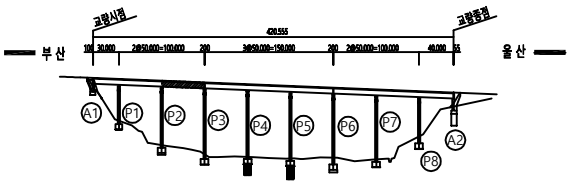

## 손 상 물 량 표

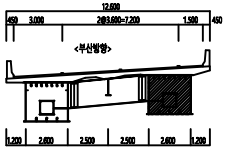
**거더내부**

**S3 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

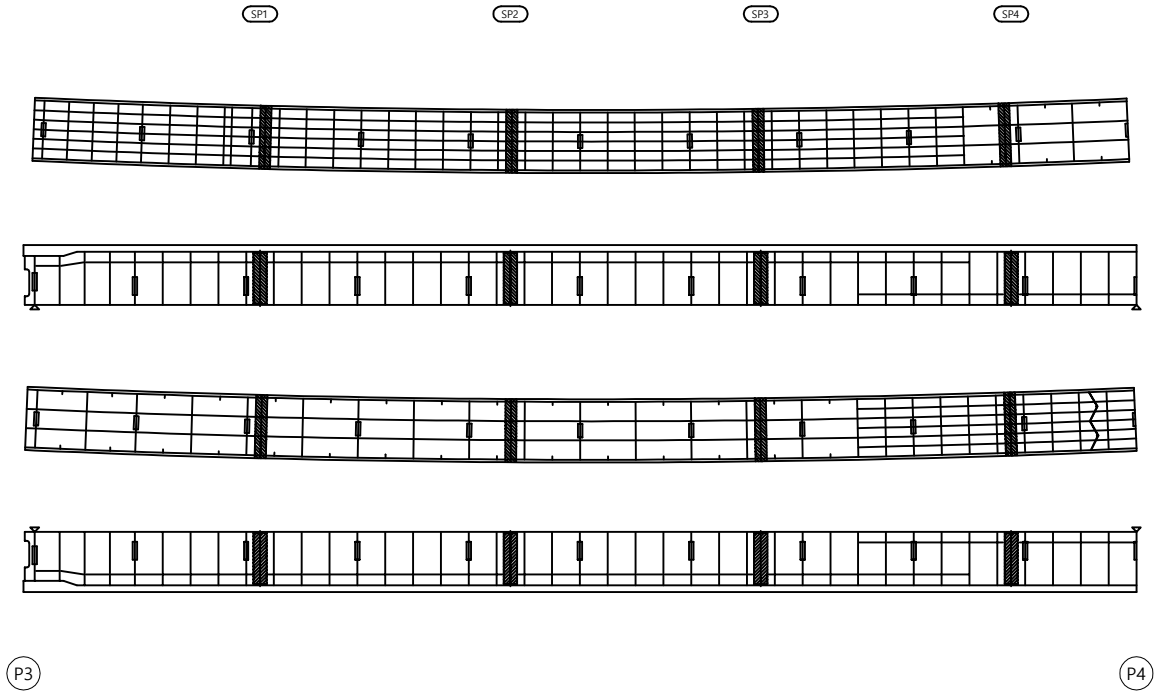
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 048 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S4 G2



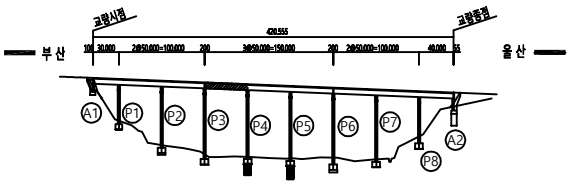

## 손 상 물 량 표

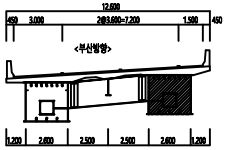
**거더내부**

**S4 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

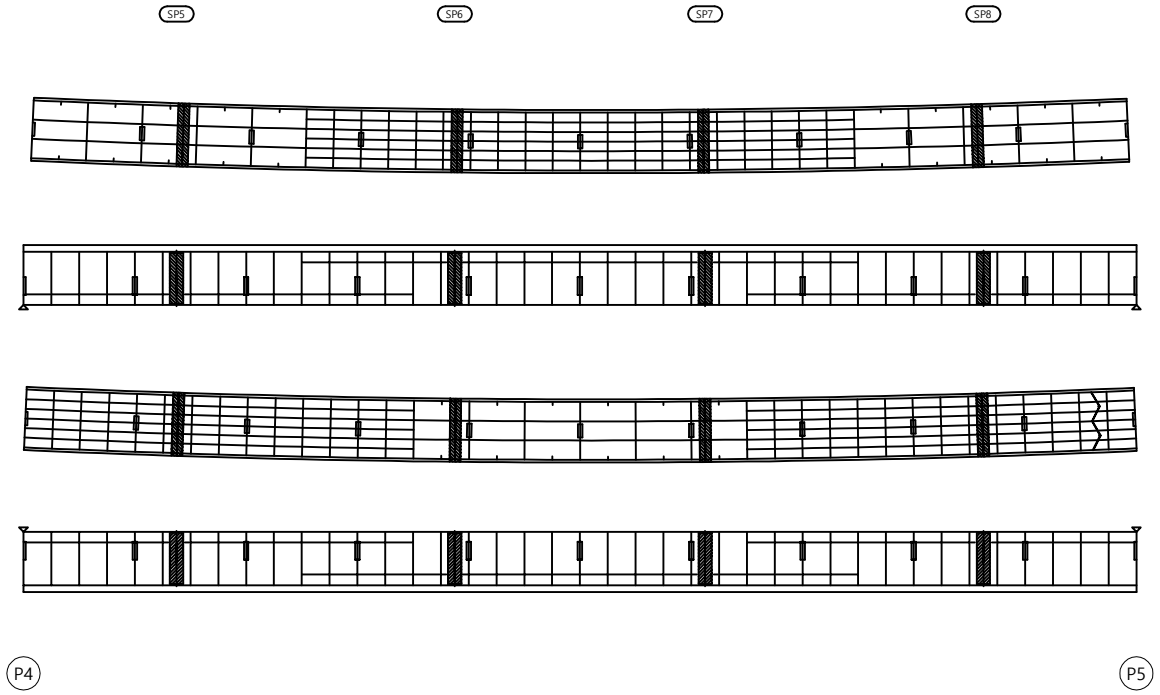
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 049 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S5 G2



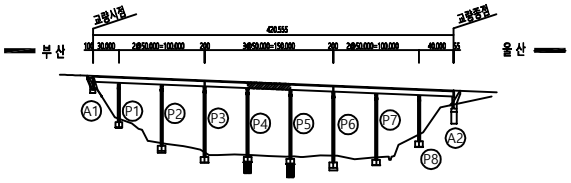

## 손 상 물 량 표

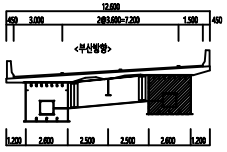
**거더내부**

**S5 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

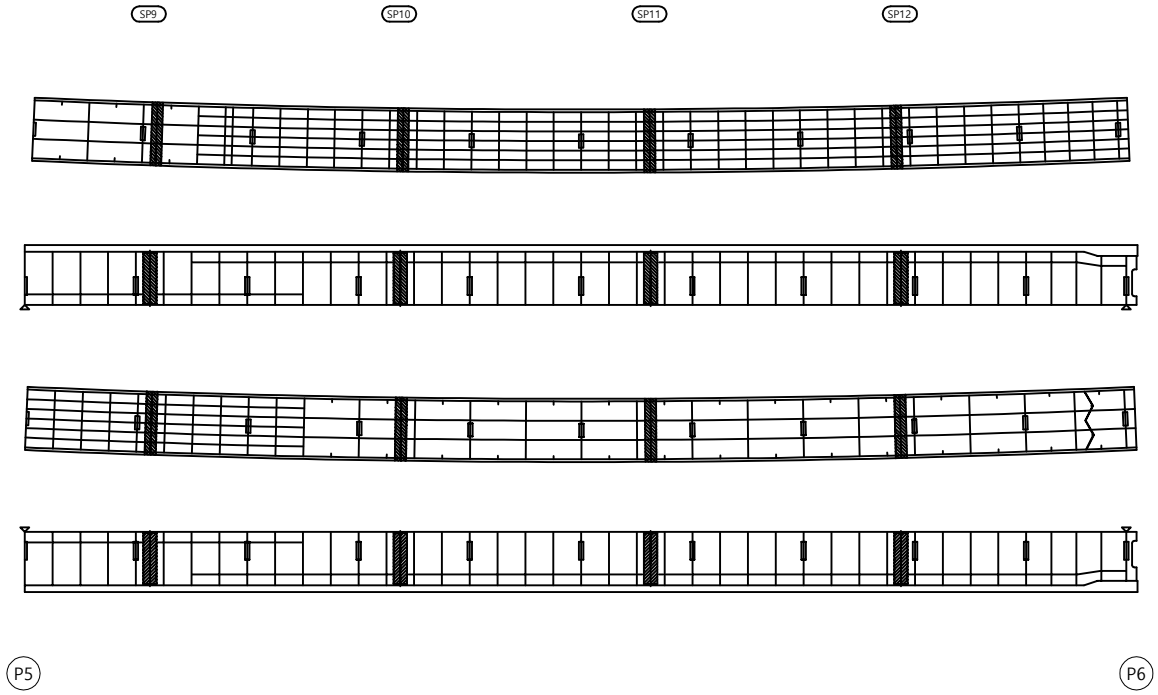
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 050 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S6 G2



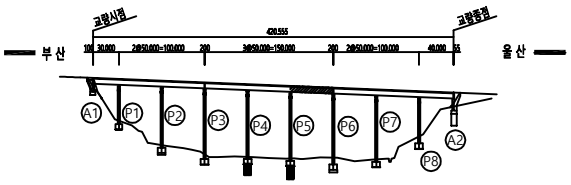

## 손 상 물 량 표

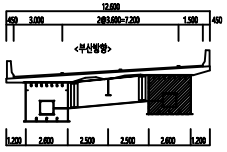
**거더내부**

**S6 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

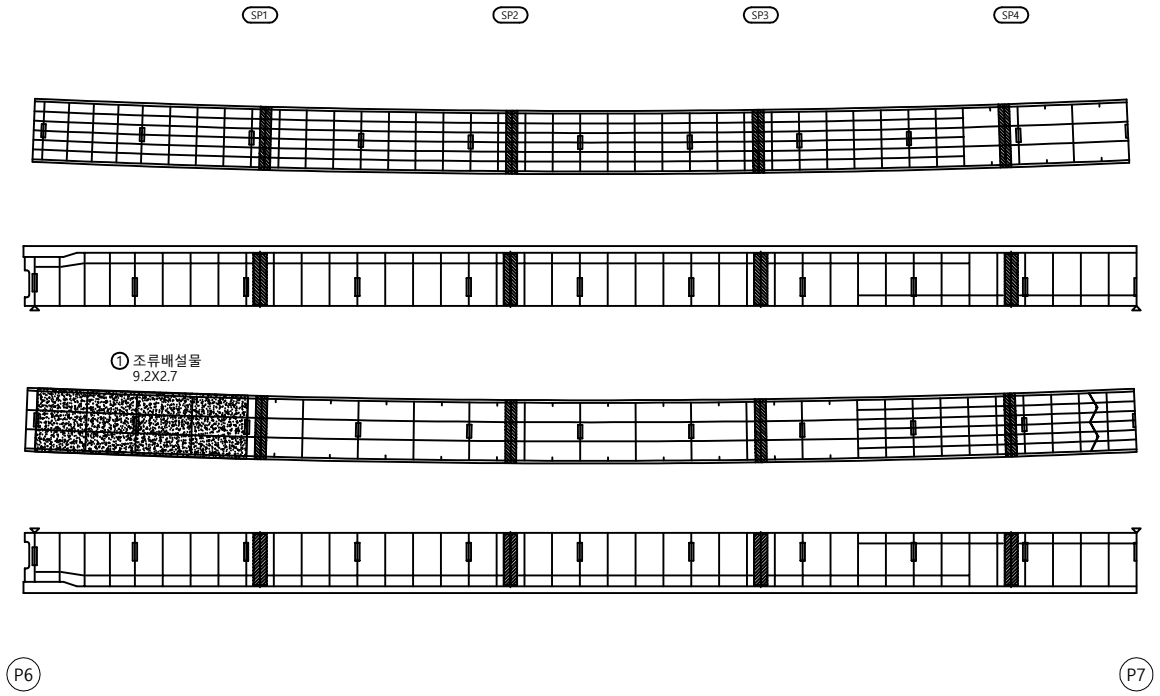
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 051 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S7 G2



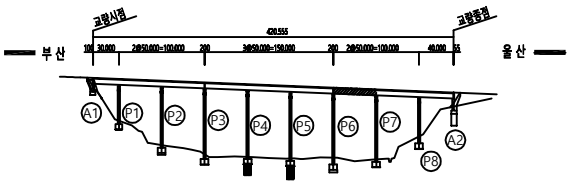

## 손 상 물 량 표

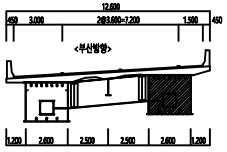
**거더내부**

**S7 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | LF | 조류배설물 퇴적 | | 9.2 | 2.7 | 1 | ㎡ | 24.84 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

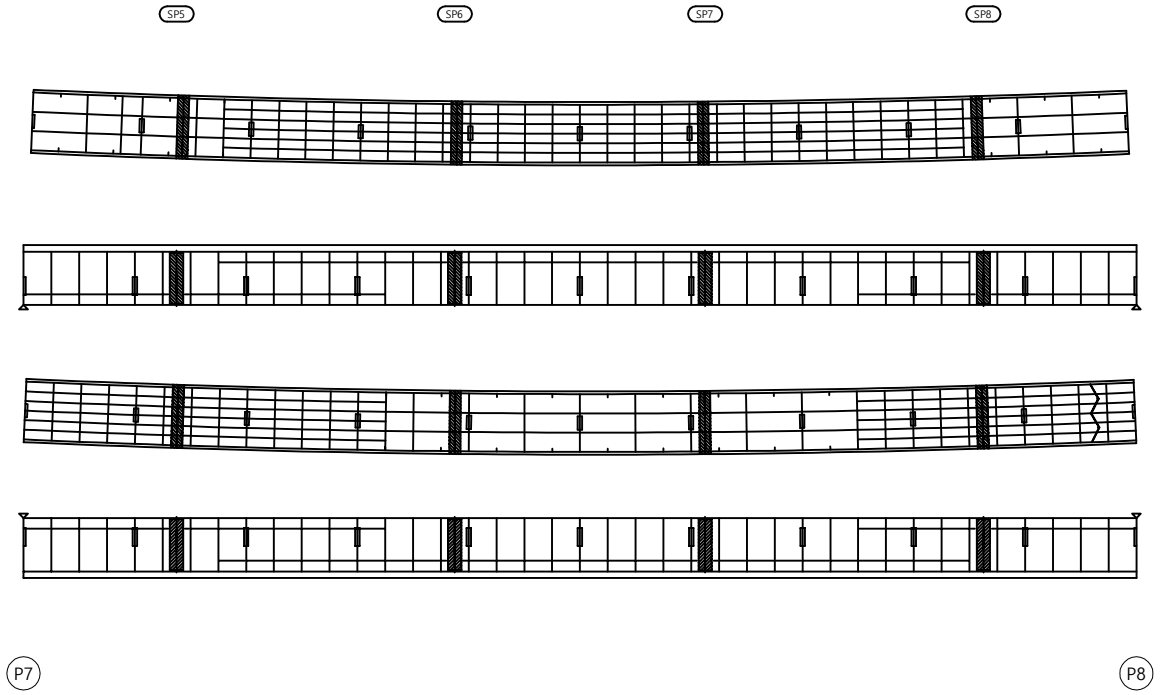
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 052 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S8 G2



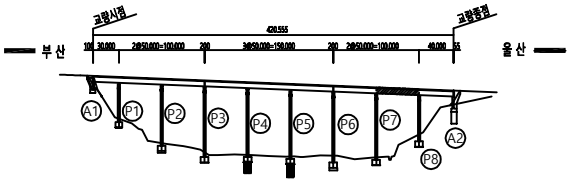

## 손 상 물 량 표

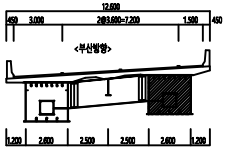
**거더내부**

**S8 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

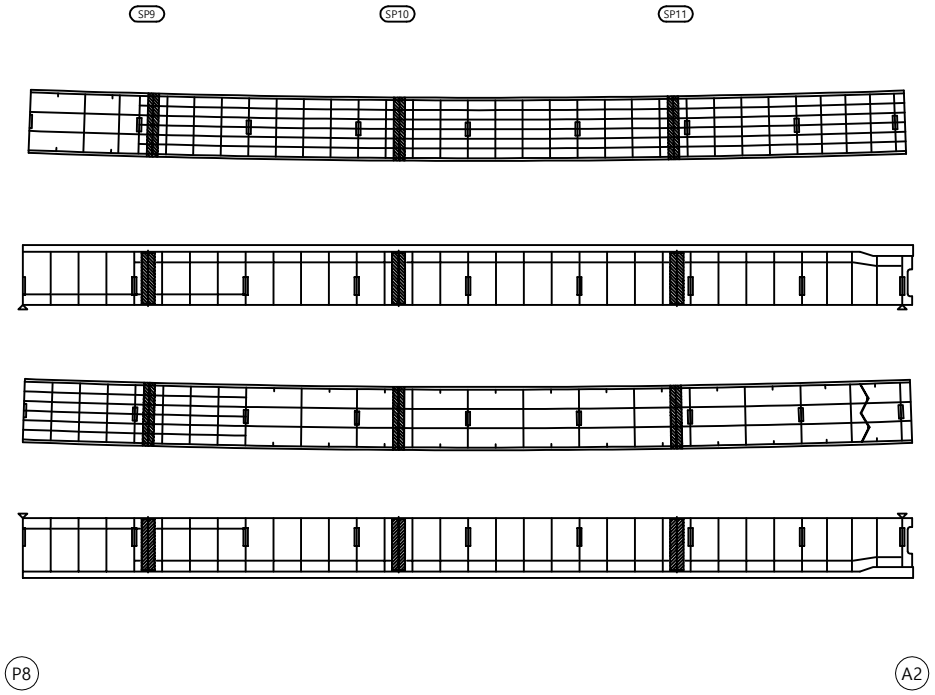
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 053 |

# 고래진1교(부산) 거더내부 S9 G2



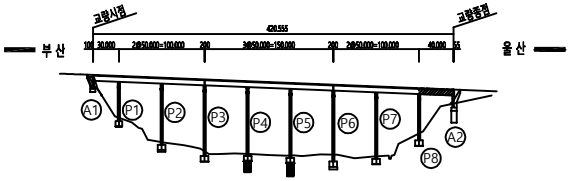

## 손 상 물 량 표

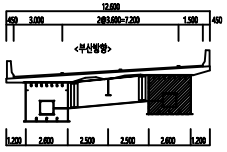
**거더내부**

**S9 G2**

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | | | 상태양호 | | | | | | | |
| 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 | | | | | | | | | | |

KEY PLAN



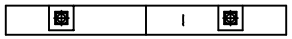




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 054 |

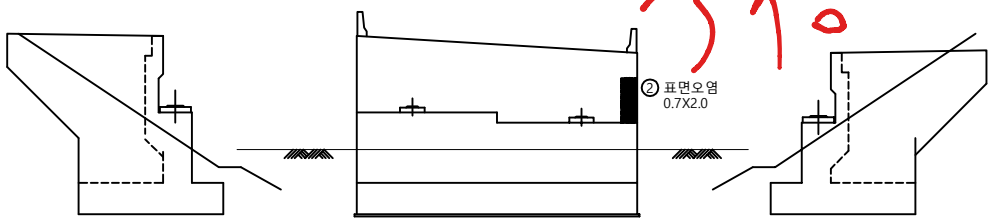
# 고래진1교(부산) 교대 A1, A2

■ 교 대 A1

상 면

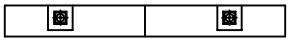



좌측면 전 면 우측면

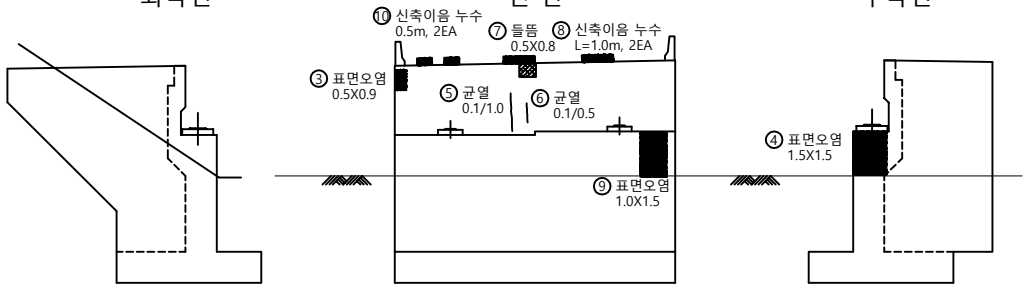



■ 교 대 A2

상 면



좌측면 전 면 우측면



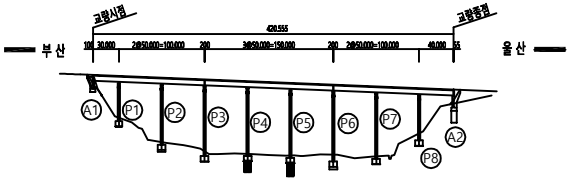

## 손 상 물 량 표

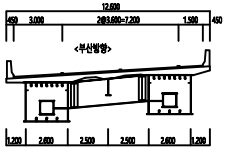
교대

A1, A2

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 교좌면 | 균열(0.3mm미만) | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 2 | 구 | 흉벽 | 표면오염 | | 0.7 | 2.0 | 1 | ㎡ | 1.40 | |
| 3 | 구 | 흉벽 | 표면오염 | | 0.5 | 0.9 | 1 | ㎡ | 0.45 | |
| 4 | 구 | 구체 | 표면오염 | | 1.5 | 1.5 | 1 | ㎡ | 2.25 | |
| 5 | 구 | 흉벽 | 균열 | 0.1 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 6 | 구 | 흉벽 | 균열 | 0.1 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 7 | 구 | 흉벽 | 들뜸 | | 0.5 | 0.8 | 1 | ㎡ | 0.40 | |
| 8 | 구 | 신축이음 | 하부누수 | | 1.0 | | 2 | m | 2.00 | |
| 9 | 구 | 구체 | 표면오염 | | 1 | 1.5 | 1 | ㎡ | 1.50 | |
| 10 | 신 | 신축이음 | 하부누수 | | 0.5 | | 2 | m | 1.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

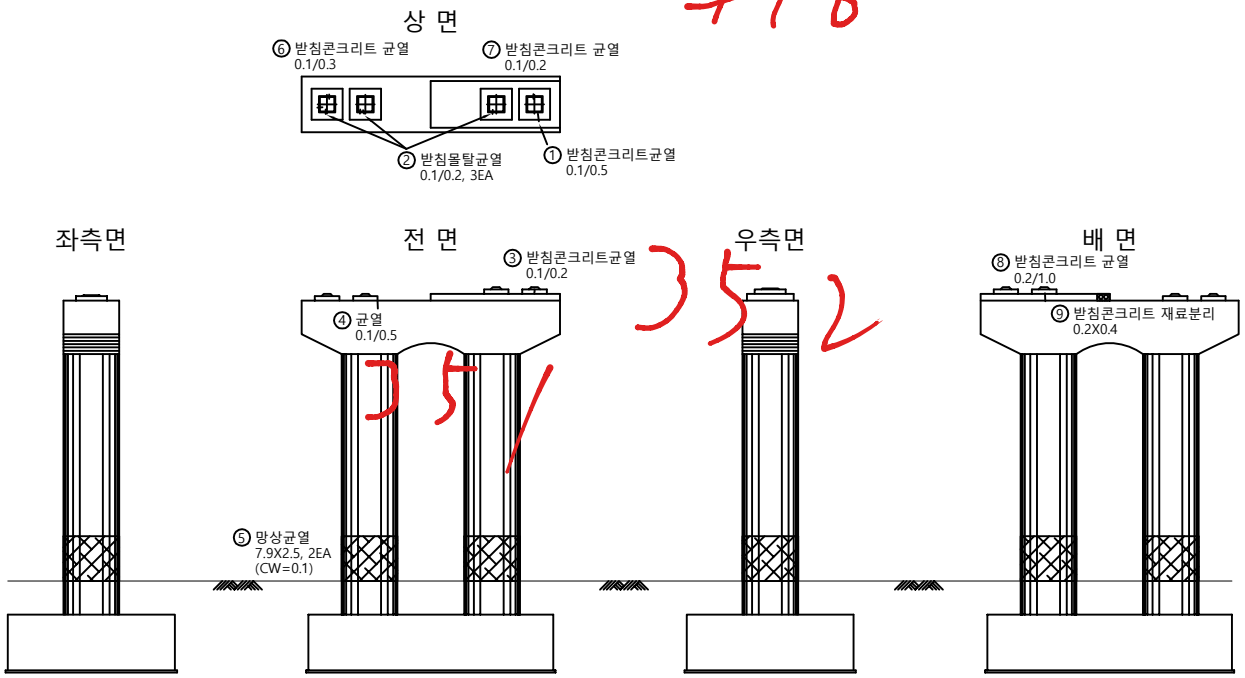
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 055 |

# 고래진1교(부산) 교각 P1

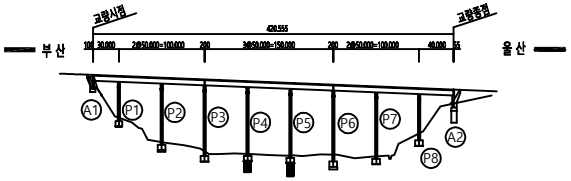


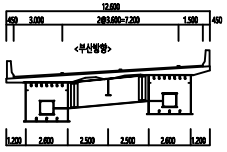

## 손 상 물 량 표

교각 P1

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손상현황 | 손상규모 | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 2 | 구 | 교량받침 | 받침몰탈 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 3 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 1 | m | 0.20 | |
| 4 | 구 | 코핑부 | 균열 | 0.1 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 5 | 구 | 기둥부 | 망상균열 | 0.1 | 7.9 | 2.5 | 2 | ㎡ | 39.50 | |
| 6 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.3 | | 1 | m | 0.30 | |
| 7 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 1 | m | 0.20 | |
| 8 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 9 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 재료분리 | | 0.2 | 0.4 | 1 | ㎡ | 0.08 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

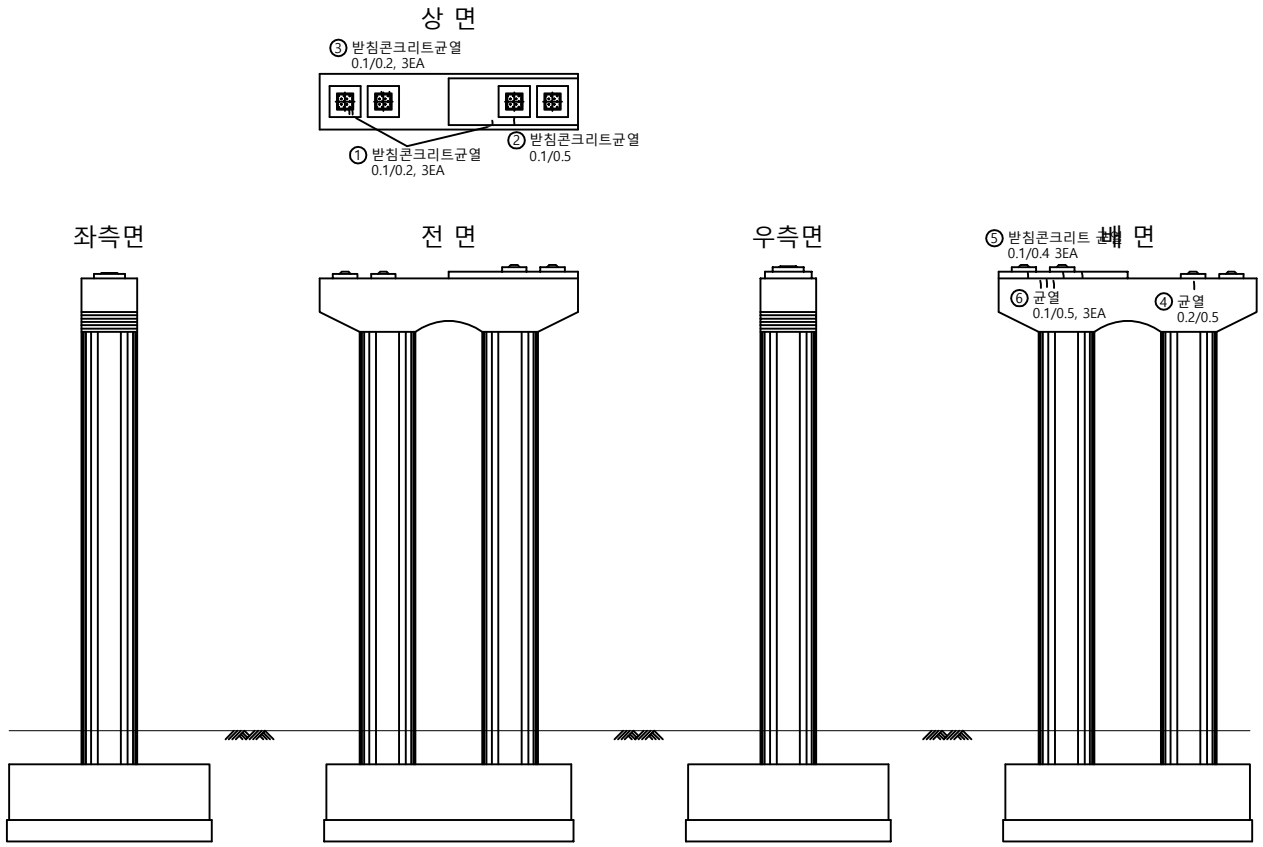
KEY PLAN



| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 056 |

# 고래진1교(부산) 교각 P2



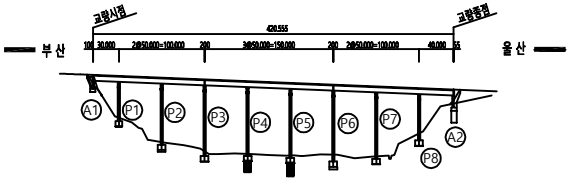

## 손 상 물 량 표

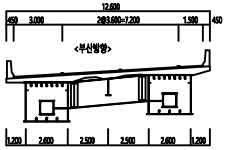
교각

P2

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 2 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 3 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 4 | 구 | 코핑부 | 균열 | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 5 | 신 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.4 | | 3 | m | 1.20 | |
| 6 | 구 | 코핑부 | 균열 | 0.1 | 0.5 | | 3 | m | 1.50 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

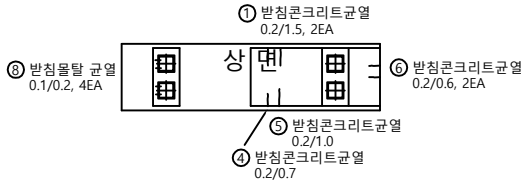
KEY PLAN

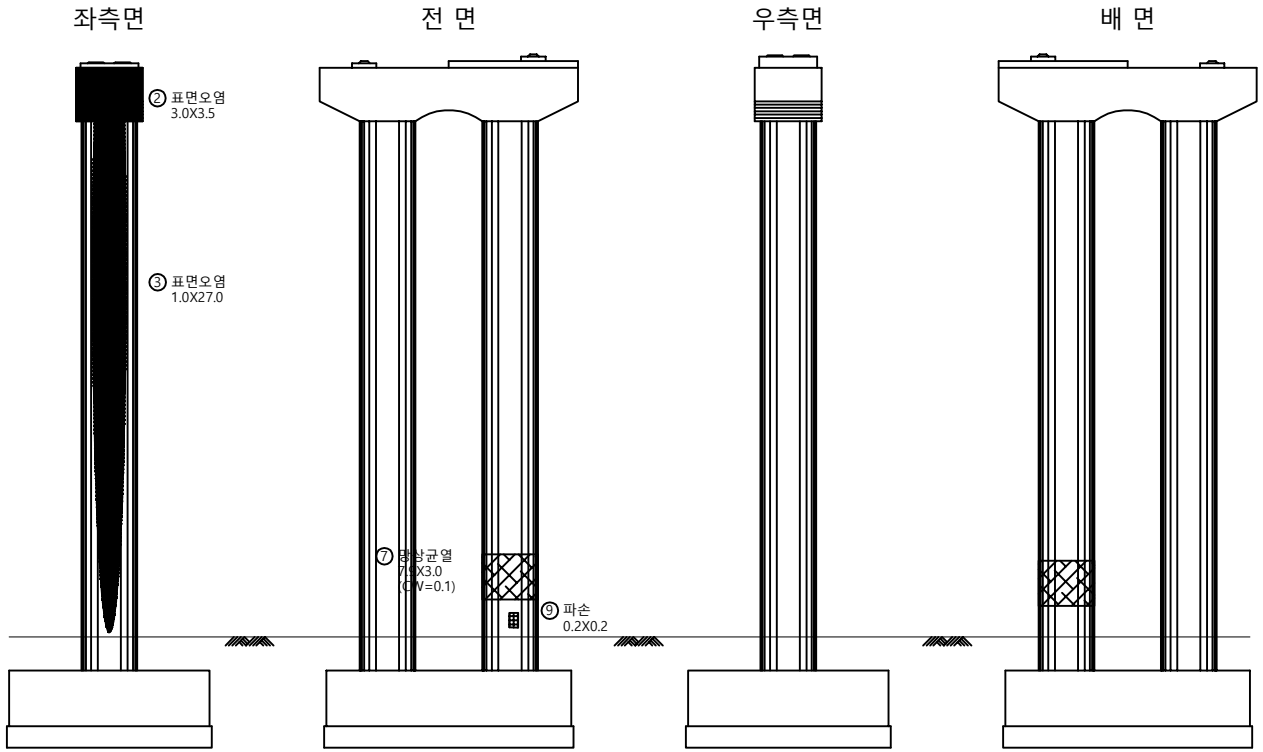



| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 057 |

# 고래진1교(부산) 교각 P3



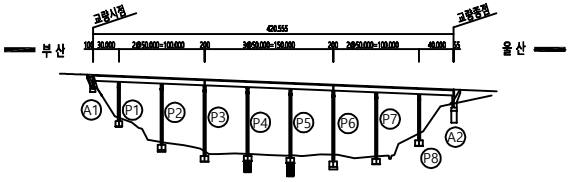

## 손 상 물 량 표

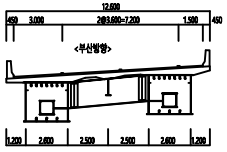
교각

P3

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 1.5 | | 2 | m | 3.00 | |
| 2 | 구 | 코핑부 | 표면오염 | | 3.0 | 3.5 | 1 | ㎡ | 10.50 | |
| 3 | 구 | 기둥부 | 표면오염 | | 27.0 | 1.0 | 1 | ㎡ | 27.00 | |
| 4 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 0.7 | | 1 | m | 0.70 | |
| 5 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 6 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 0.6 | | 2 | m | 1.20 | |
| 7 | 신 | 기둥부 | 망상균열 | 0.1 | 7.9 | 3.0 | 1 | ㎡ | 23.70 | |
| 8 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 4 | m | 0.80 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

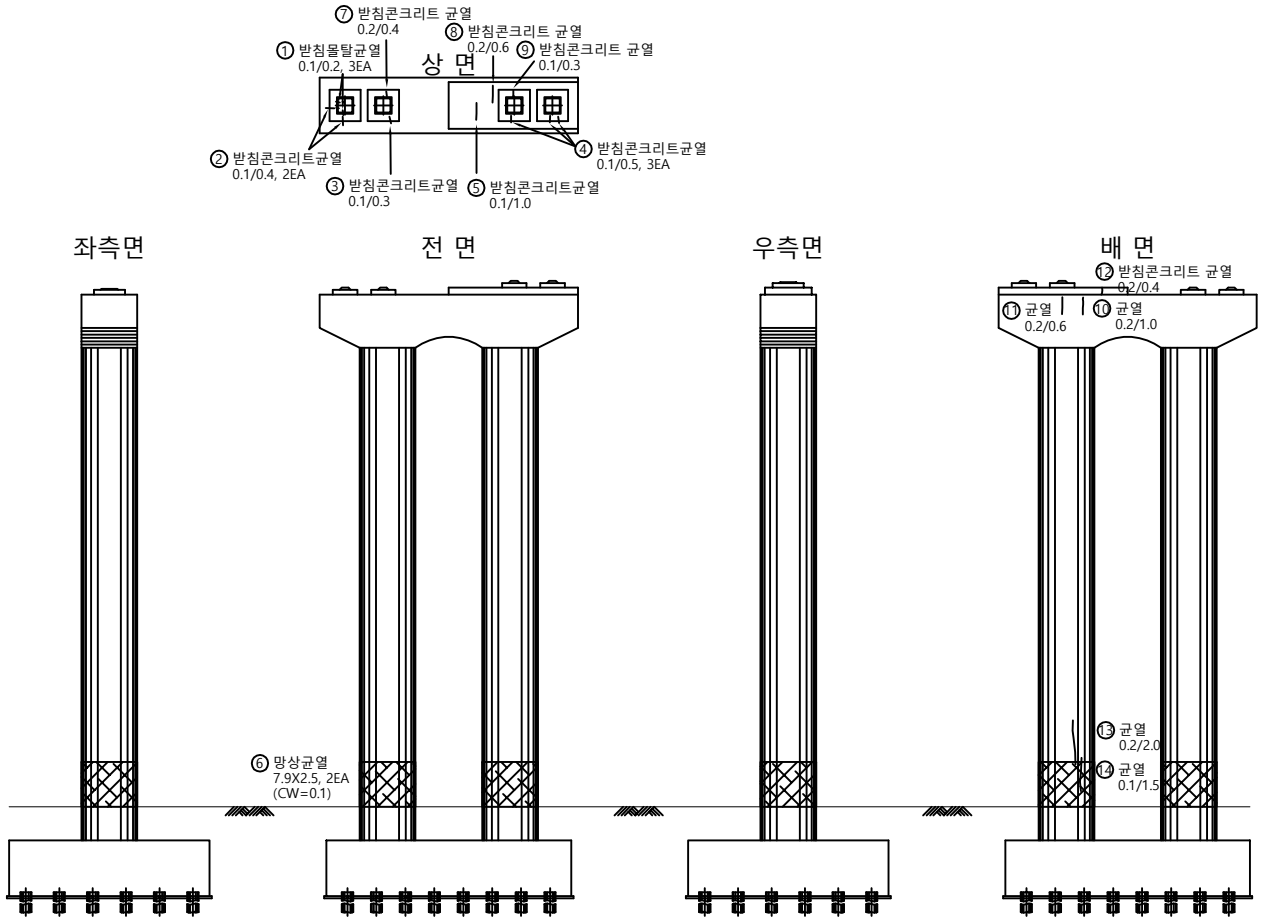
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 058 |

# 고래진1교(부산) 교각 P4



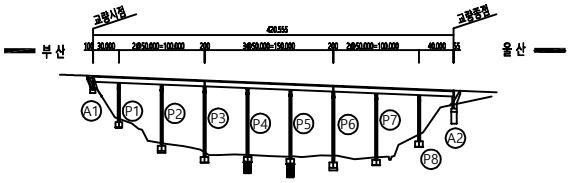

## 손 상 물 량 표

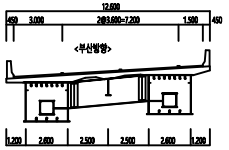
교각

P4

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 2 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.4 | | 2 | m | 0.80 | |
| 3 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.3 | | 1 | m | 0.30 | |
| 4 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.5 | | 3 | m | 1.50 | |
| 5 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 6 | 구 | 기둥부 | 망상균열 | 0.1 | 7.9 | 2.5 | 2 | ㎡ | 39.50 | |
| 7 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 0.4 | | 1 | m | 0.40 | |
| 8 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 0.6 | | 1 | m | 0.60 | |
| 9 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.3 | | 1 | m | 0.30 | |
| 10 | 구 | 코핑부 | 균열 | 0.2 | 1.0 | | 1 | m | 1.00 | |
| 11 | 구 | 코핑부 | 균열 | 0.2 | 0.6 | | 1 | m | 0.60 | |
| 12 | 신 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 0.4 | | 1 | m | 0.40 | |
| 13 | 신 | 기둥부 | 균열 | 0.2 | 2.0 | | 1 | m | 2.00 | |
| 14 | 신 | 기둥부 | 균열 | 0.1 | 1.5 | | 1 | m | 1.50 | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

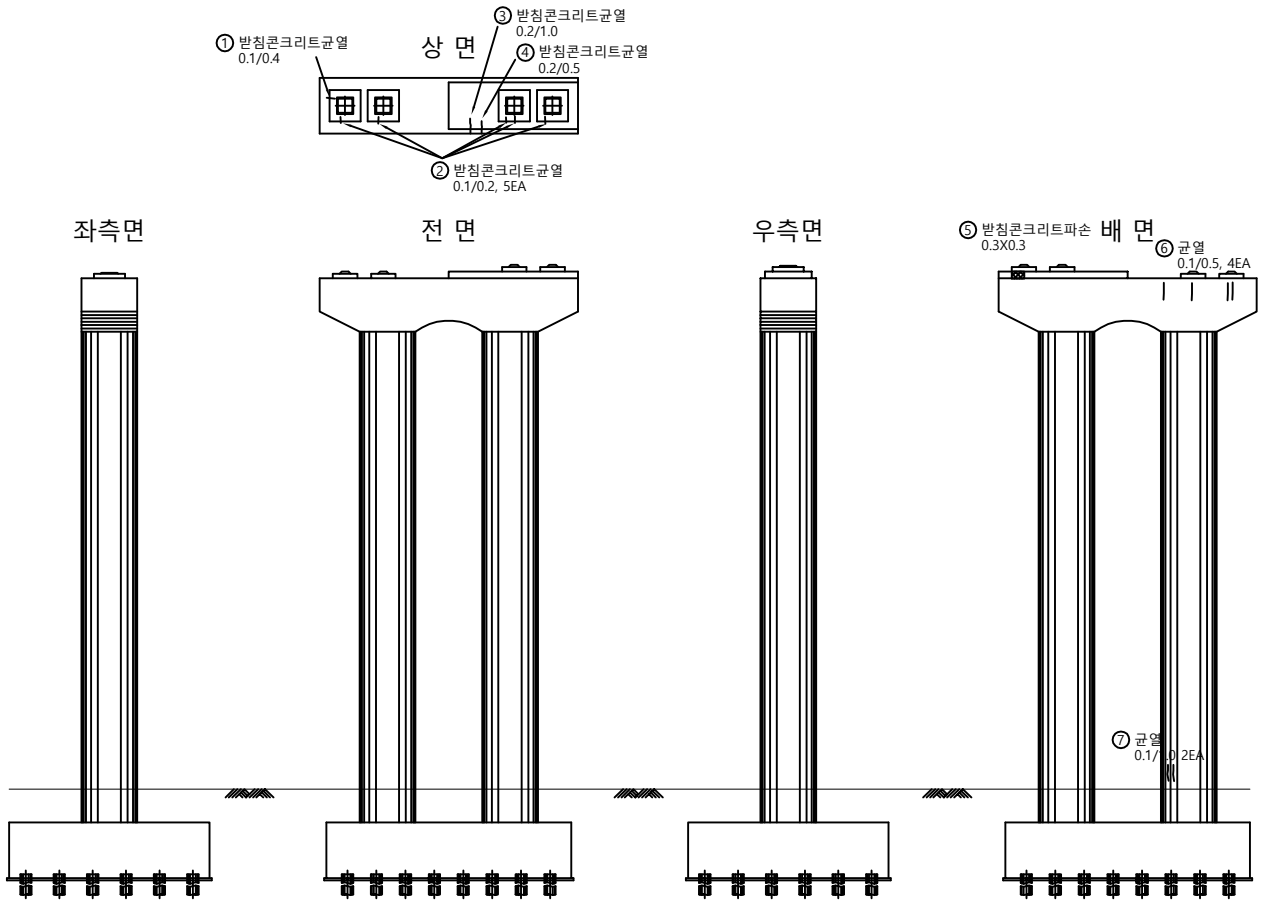
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 059 |

# 고래진1교(부산) 교각 P5



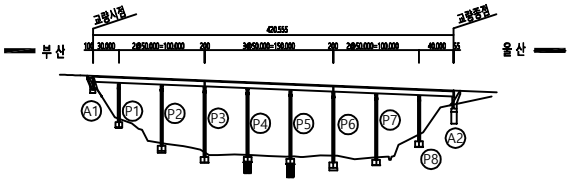

## 손 상 물 량 표

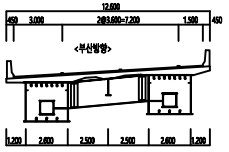
교각

P5

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 2 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 3 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 4 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 5 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 3 | m | 0.60 | |
| 6 | 구 | 코핑부 | 균열 | 0.1 | 0.5 | | 4 | m | 2.00 | |
| 7 | 신 | 기둥부 | 균열 | 0.1 | 1.0 | | 2 | m | 2.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

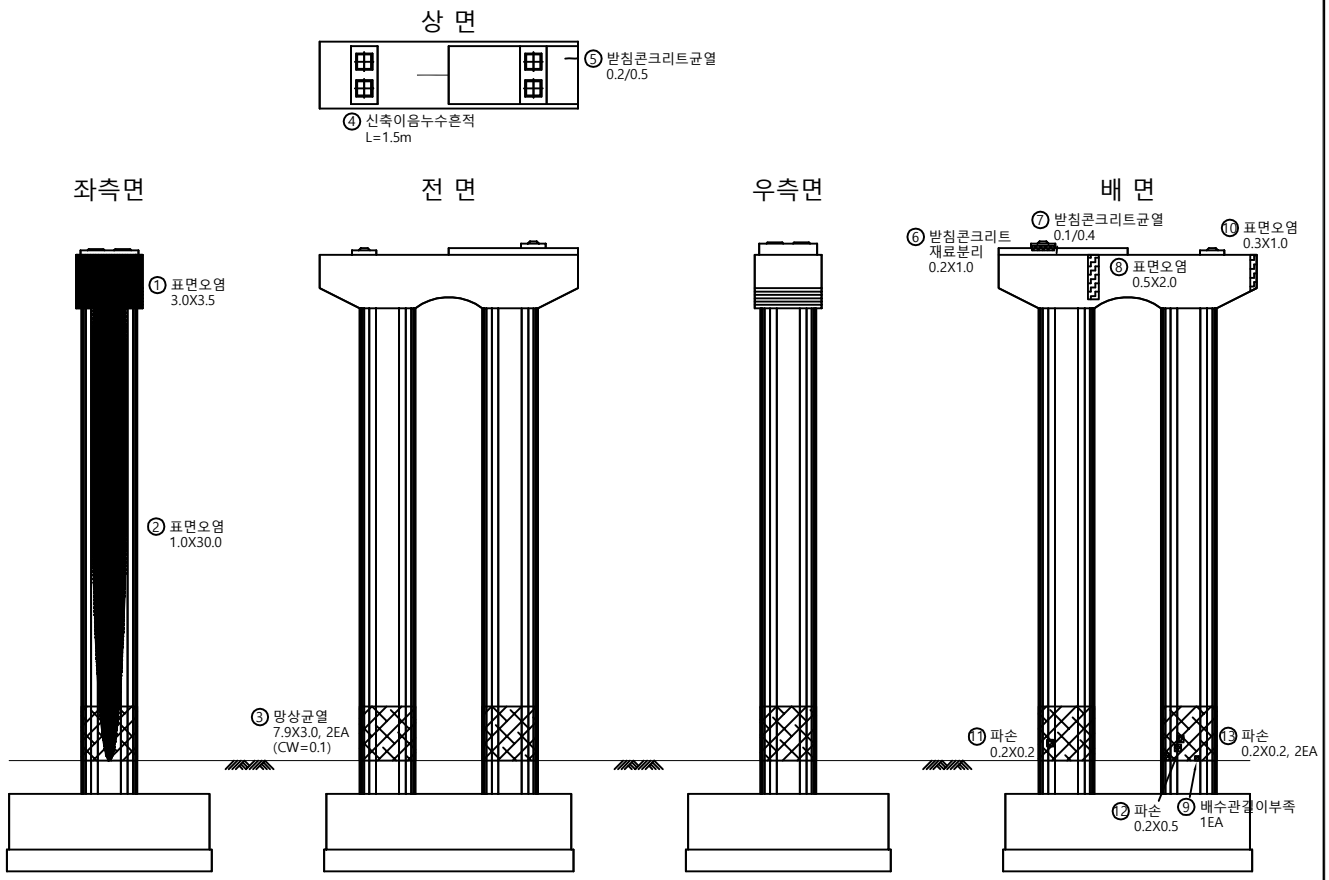
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 060 |

# 고래진1교(부산) 교각 P6



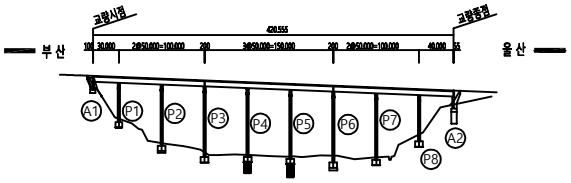

## 손 상 물 량 표

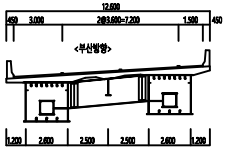
교각

P6

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(mm) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 코핑부 | 표면오염 | | 3.0 | 3.5 | 1 | ㎡ | 10.50 | |
| 2 | 구 | 기둥부 | 표면오염 | | 30.0 | 1.0 | 1 | ㎡ | 30.00 | |
| 3 | 구 | 기둥부 | 망상균열 | 0.1 | 7.9 | 3.0 | 2 | ㎡ | 47.40 | |
| 4 | 구 | 교좌면 | 신축이음 누수흔적 | | 1.5 | | 1 | m | 1.50 | |
| 5 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 0.5 | | 1 | m | 0.50 | |
| 6 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 재료분리 | | 0.2 | 1.0 | 1 | ㎡ | 0.20 | |
| 7 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.4 | | 1 | m | 0.40 | |
| 8 | 구 | 코핑부 | 표면오염 | | 2.0 | 0.5 | 1 | ㎡ | 1.00 | |
| 9 | 구 | 배수시설 | 배수관 결이 부족 | | | | 1 | EA | 1.00 | |
| 10 | 신 | 코핑부 | 표면오염 | | 1.0 | 0.3 | 1 | ㎡ | 0.30 | |
| 11 | 구 | 기둥부 | 파손 | | 0.2 | 0.2 | 1 | ㎡ | 0.04 | |
| 12 | 구 | 기둥부 | 파손 | | 0.2 | 0.5 | 1 | ㎡ | 0.10 | |
| 13 | 구 | 기둥부 | 파손 | | 0.2 | 0.2 | 2 | ㎡ | 0.08 | |
| 14 | | | | | | | | | | |
| 15 | | | | | | | | | | |
| 16 | | | | | | | | | | |
| 17 | | | | | | | | | | |
| 18 | | | | | | | | | | |
| 19 | | | | | | | | | | |
| 20 | | | | | | | | | | |
| 21 | | | | | | | | | | |
| 22 | | | | | | | | | | |
| 23 | | | | | | | | | | |
| 24 | | | | | | | | | | |
| 25 | | | | | | | | | | |
| 26 | | | | | | | | | | |
| 27 | | | | | | | | | | |
| 28 | | | | | | | | | | |
| 29 | | | | | | | | | | |
| 30 | | | | | | | | | | |
| 31 | | | | | | | | | | |
| 32 | | | | | | | | | | |
| 33 | | | | | | | | | | |
| 34 | | | | | | | | | | |
| 35 | | | | | | | | | | |

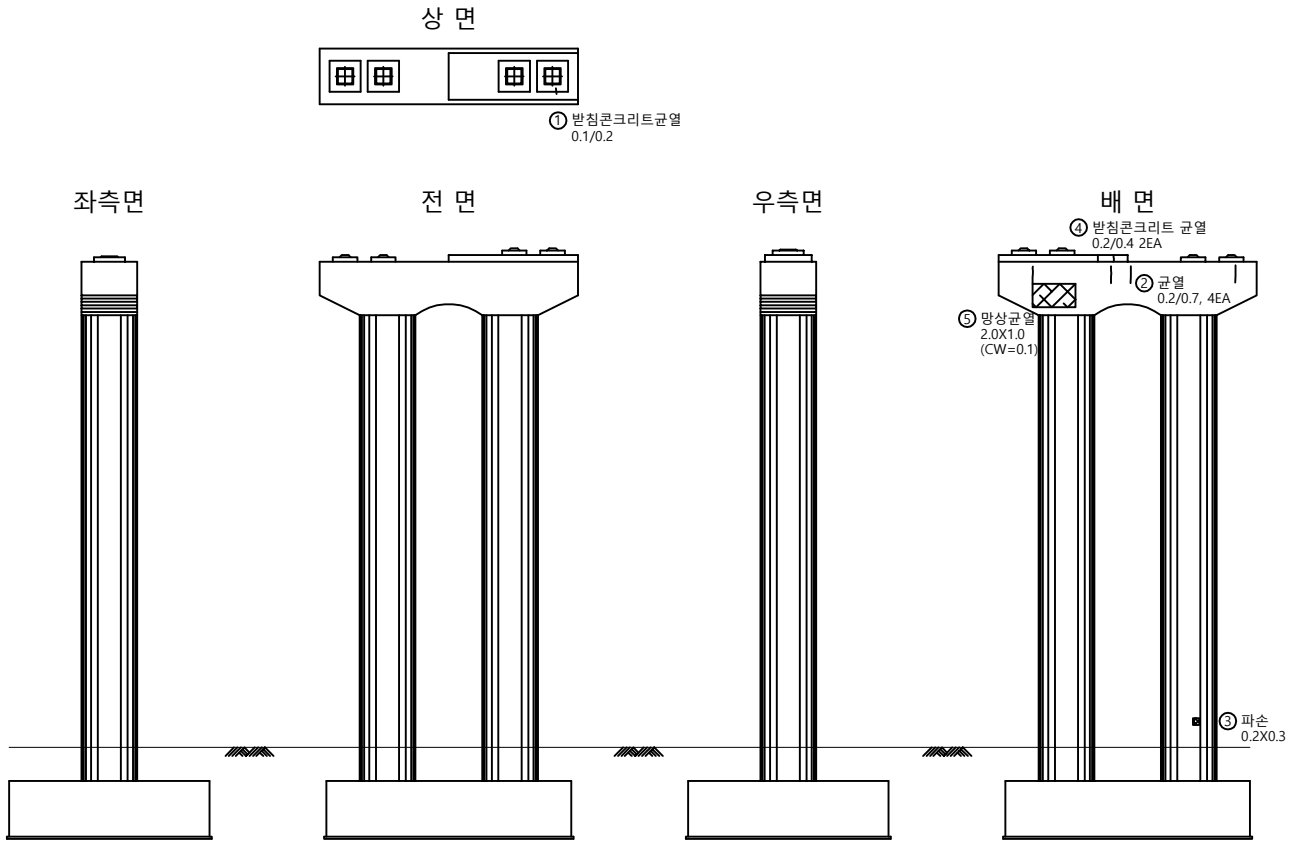
KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 061 |

# 고래진1교(부산) 교각 P7



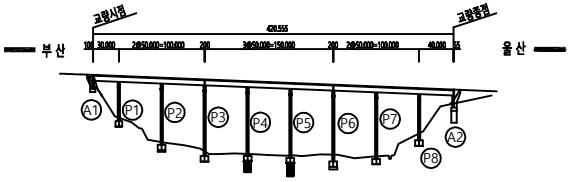

## 손 상 물 량 표

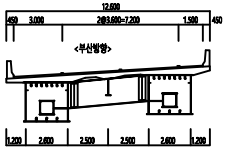
교각

P7

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 1 | m | 0.20 | |
| 2 | 구 | 코핑부 | 균열 | 0.2 | 0.7 | | 4 | m | 2.80 | |
| 3 | 구 | 기둥부 | 파손 | | 0.2 | 0.3 | 1 | ㎡ | 0.06 | |
| 4 | 신 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.2 | 0.4 | | 2 | m | 0.80 | |
| 5 | 신 | 코핑부 | 망상균열 | 0.1 | 1.0 | 2.0 | 1 | ㎡ | 2.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

KEY PLAN

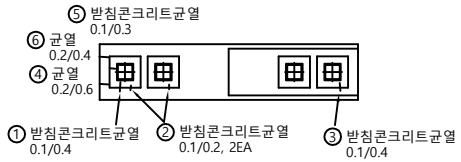


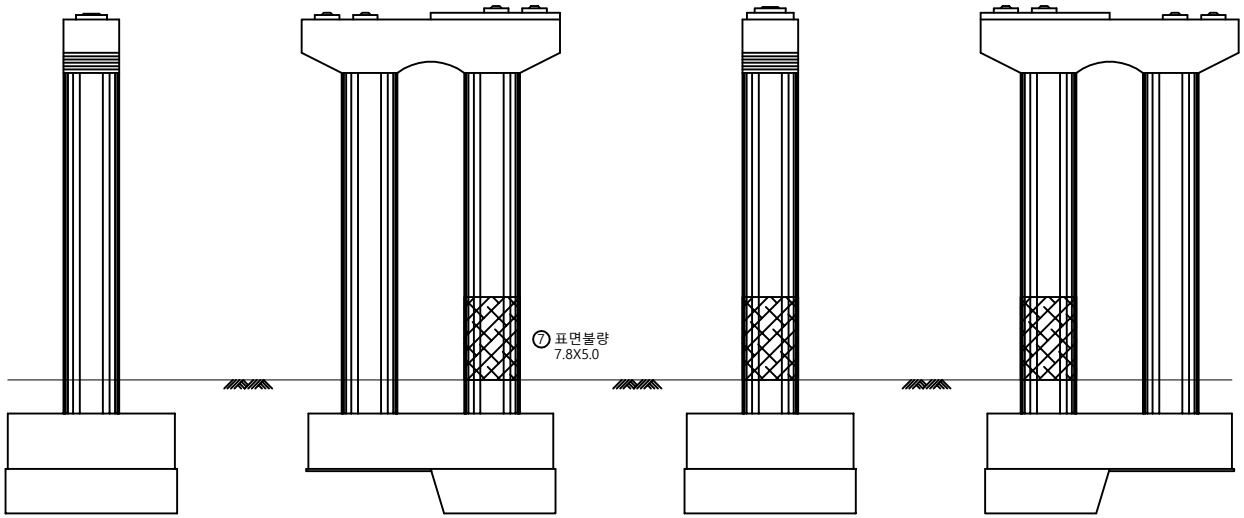

| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 062 |

# 고래진1교(부산) 교각 P8

## 상 면




## 좌측면 / 전 면 / 우측면 / 배 면



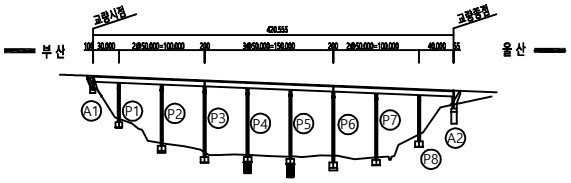

## 손 상 물 량 표

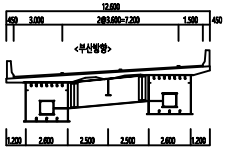
교각

P8

| 번호 | 신/구 | 부재명 | 손 상 현 황 | 손 상 규 모 | | | | | | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | 폭(㎜) | 길이(m) | 너비(m) | 개소 | 단위 | 물량 | |
| 1 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.4 | | 1 | m | 0.40 | |
| 2 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.2 | | 2 | m | 0.40 | |
| 3 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.4 | | 1 | m | 0.40 | |
| 4 | 구 | 교좌면 | 균열 | 0.2 | 0.6 | | 1 | m | 0.60 | |
| 5 | 구 | 교량받침 | 받침콘크리트 균열 | 0.1 | 0.3 | | 1 | m | 0.30 | |
| 6 | 구 | 교좌면 | 균열 | 0.2 | 0.4 | | 1 | m | 0.40 | |
| 7 | 구 | 기둥부 | 표면불량 | | 7.8 | 5.0 | 1 | ㎡ | 39.00 | |
| 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 | | | | | | | | | | |

KEY PLAN




| 용 역 명 | 2023년 부산울산고속도로 정밀안전점검 및 성능평가 용역 | | | |
|---|---|---|---|---|
| 범례 | CW0.2 균 열 | 재료분리 | 오염, 변색 | 부 식 |
| | 균열부백태 | 파손,박리 | 세 굴 | 퇴 적 |
| | 망상균열 | 누수,습윤 | 백 태 | 기 타 |
| | 철근노출 | 소성변형 | 들 뜸 | No. 063 |