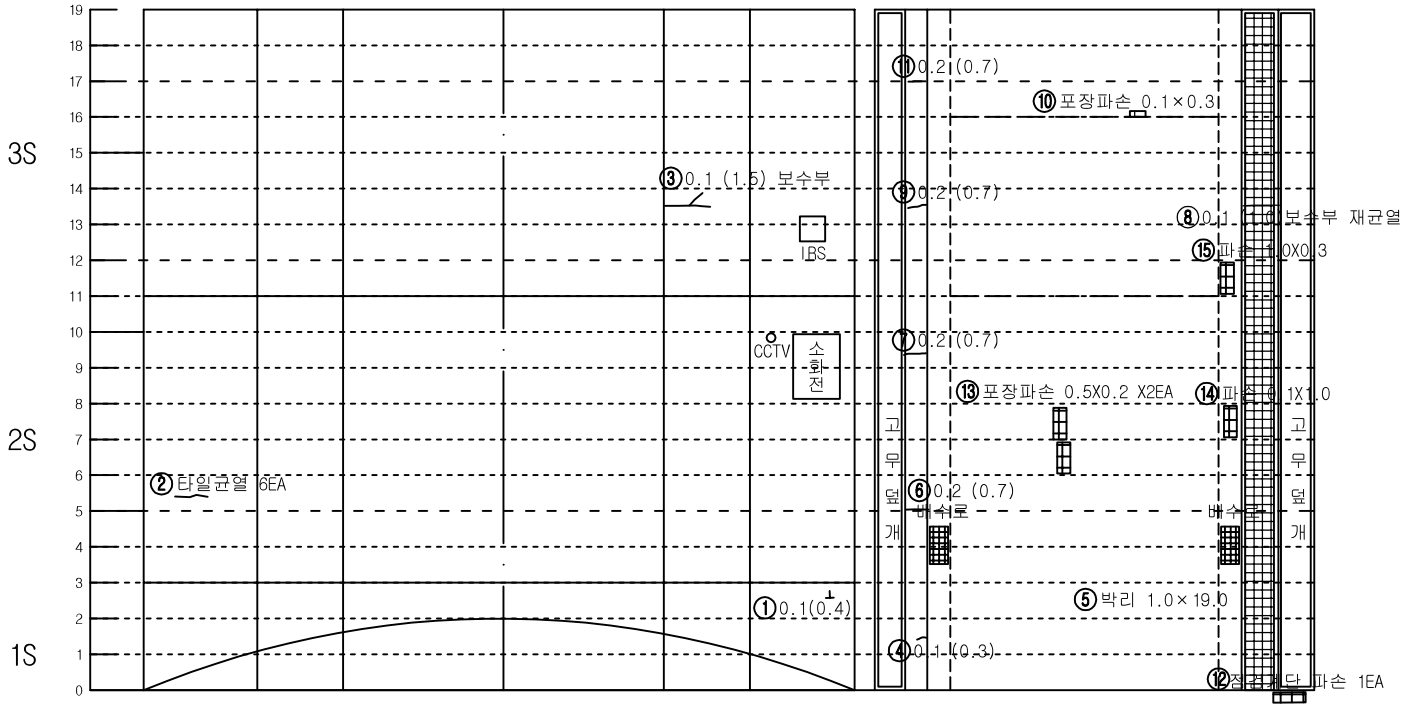
# 미시령터널 외관조사망도

## (하행선)

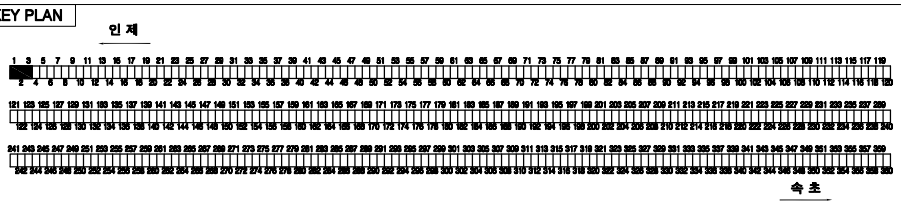
# 미시령터널 하행선 외관조사망도

* S1~S3 기존 라이닝 도색



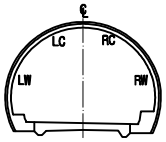

KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION



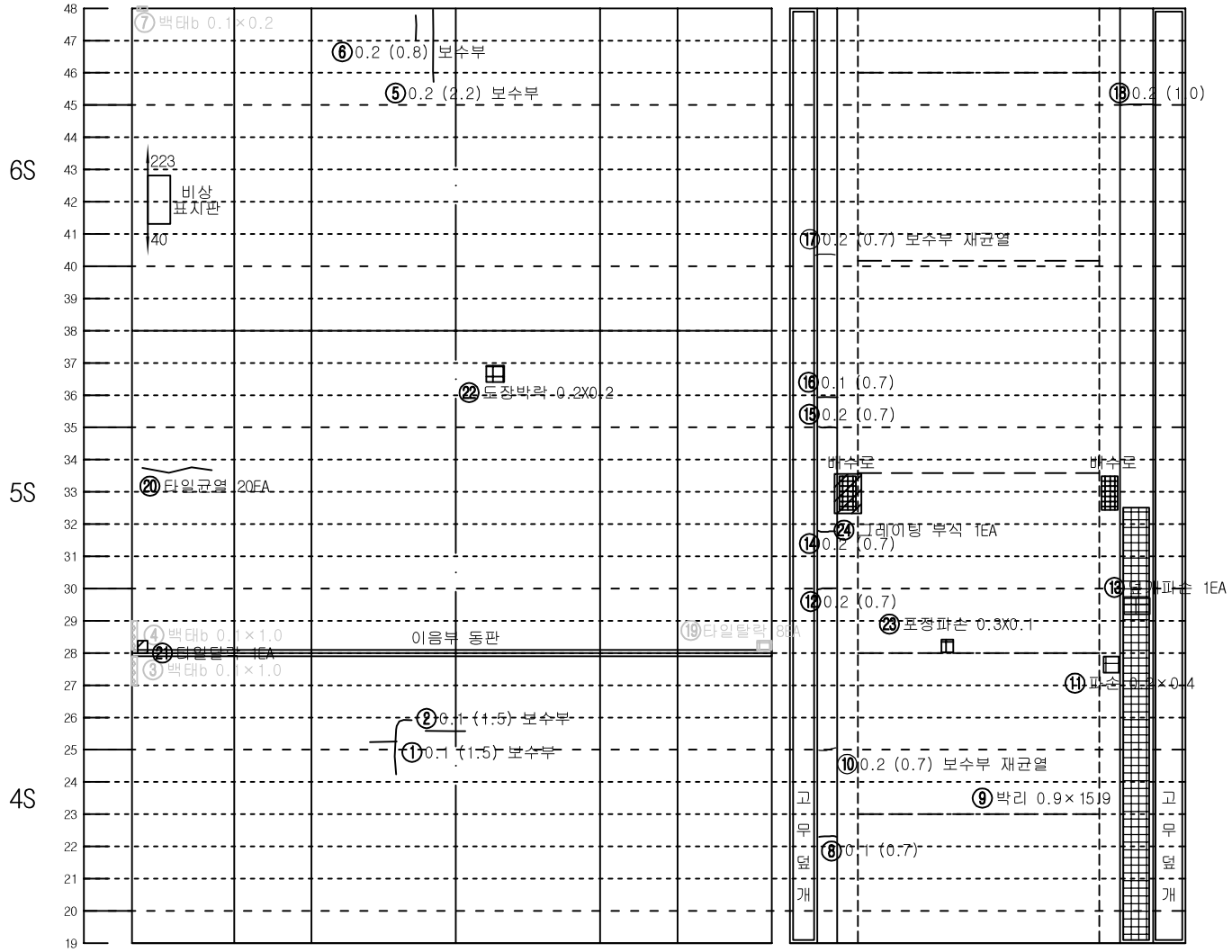

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 1S~3S ) | 도면번호 | 1 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

* S4~S6 기존 라이닝 도색

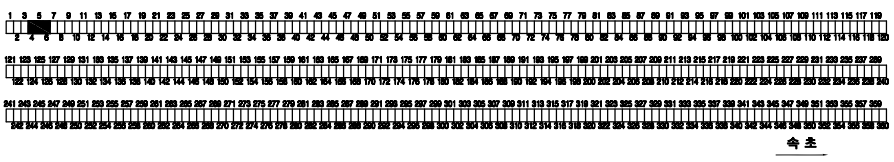



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개벽체 | | 벽체 덮개 |
|---|---|---|
| 공동구 | 바 닥 | 공동구 |
| 도 로 부 | | |

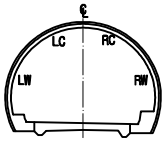
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION



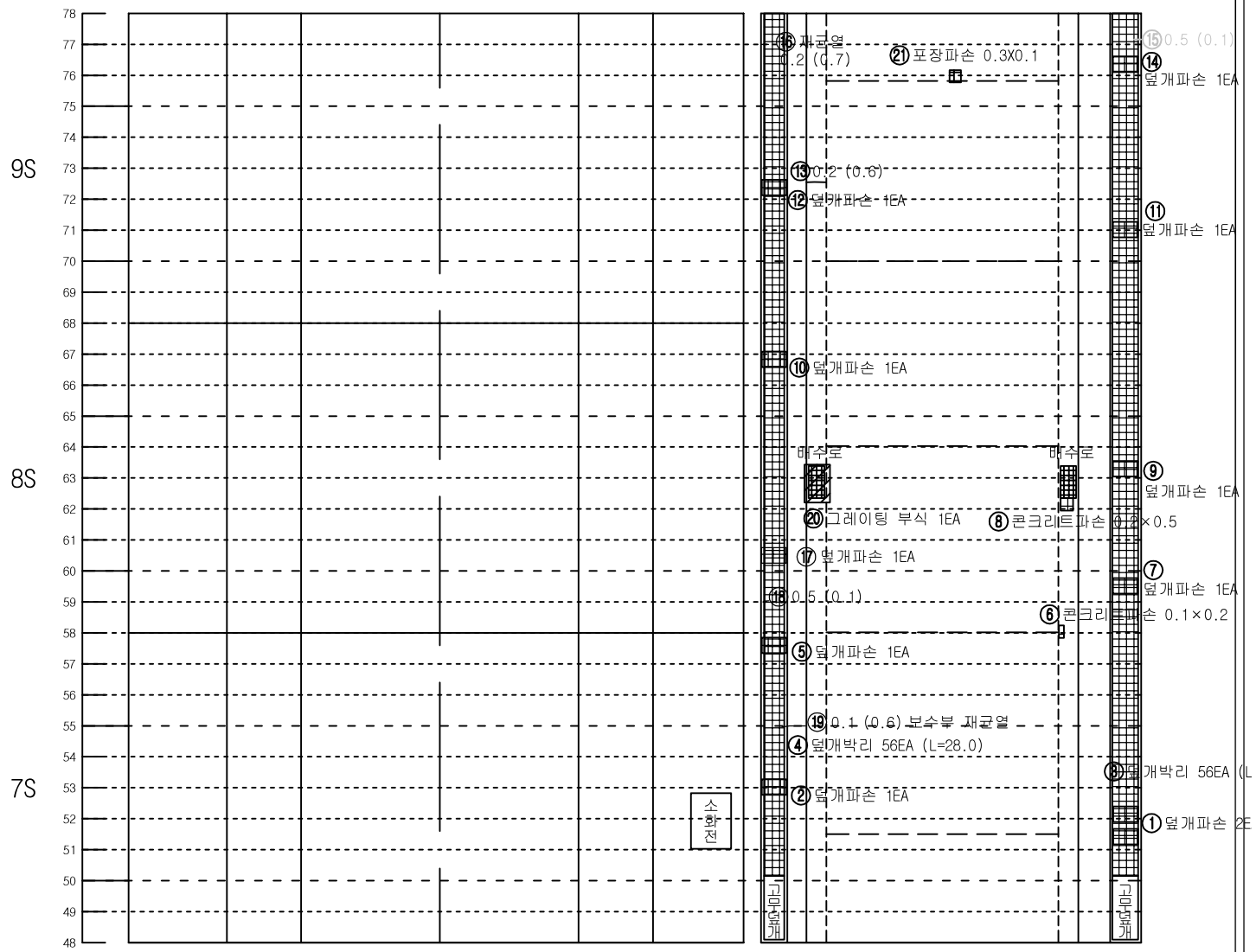

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 4S~6S ) | 도면번호 | 2 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

* S7 기존 라이닝 도색

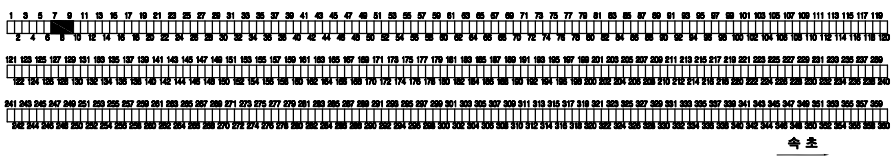



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 벽체 공동구 | 바 닥 | 벽체 덮개 공동구 |
|---|---|---|
| 도 로 부 | | |

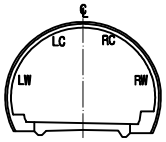
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

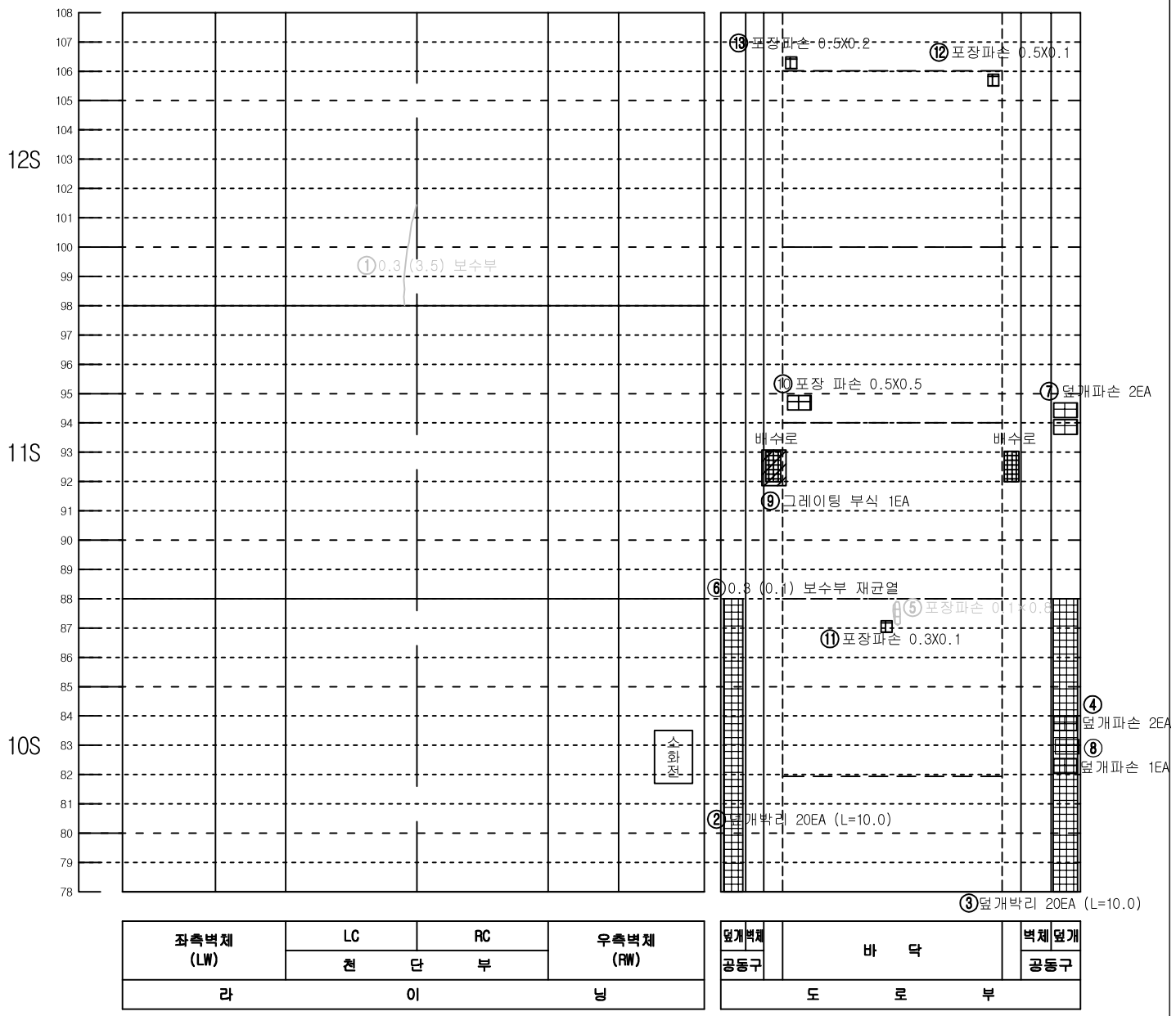



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 7S~9S ) | 도면번호 | 3 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

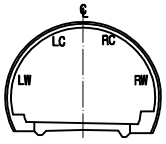



KEY PLAN

인 제

속 초

SECTION

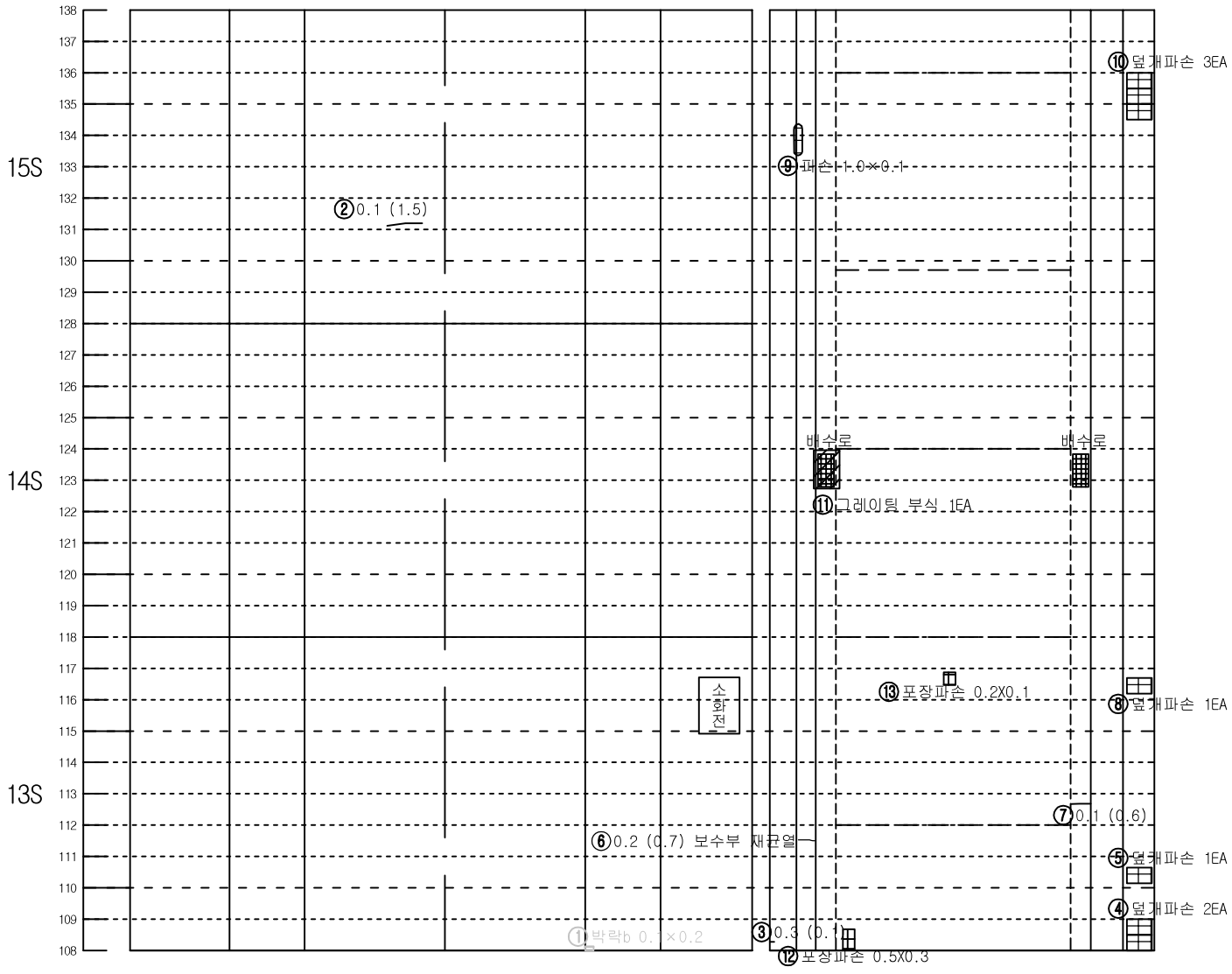



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

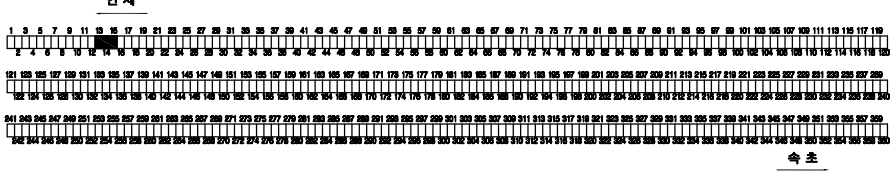
| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 10S~12S ) | 도면번호 | 4 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



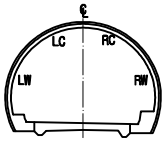

KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

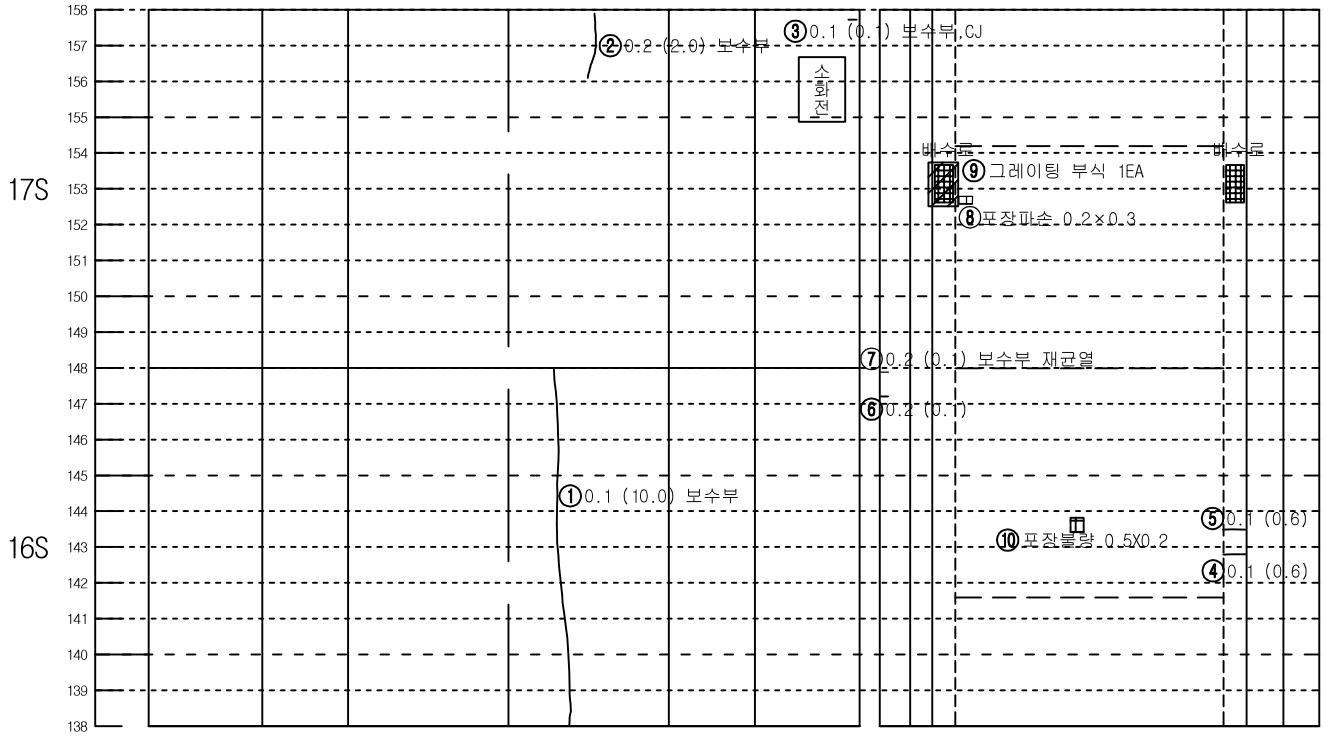



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 13S~15S ) | 도면번호 | 5 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

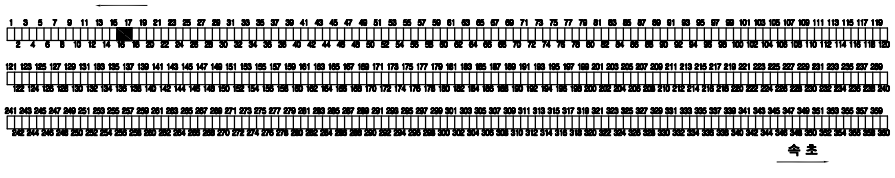



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

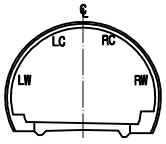
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

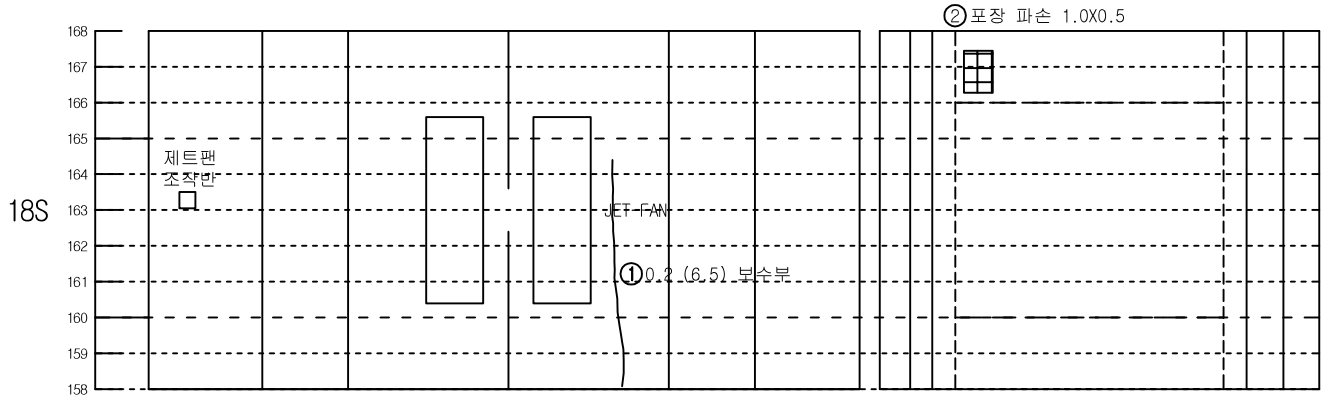



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

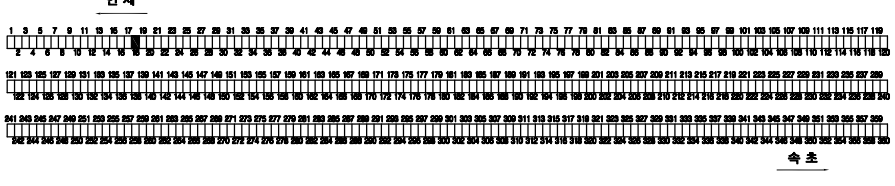
| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 16S~18S ) | 도면번호 | 6 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



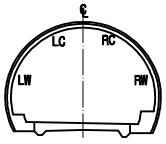

KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

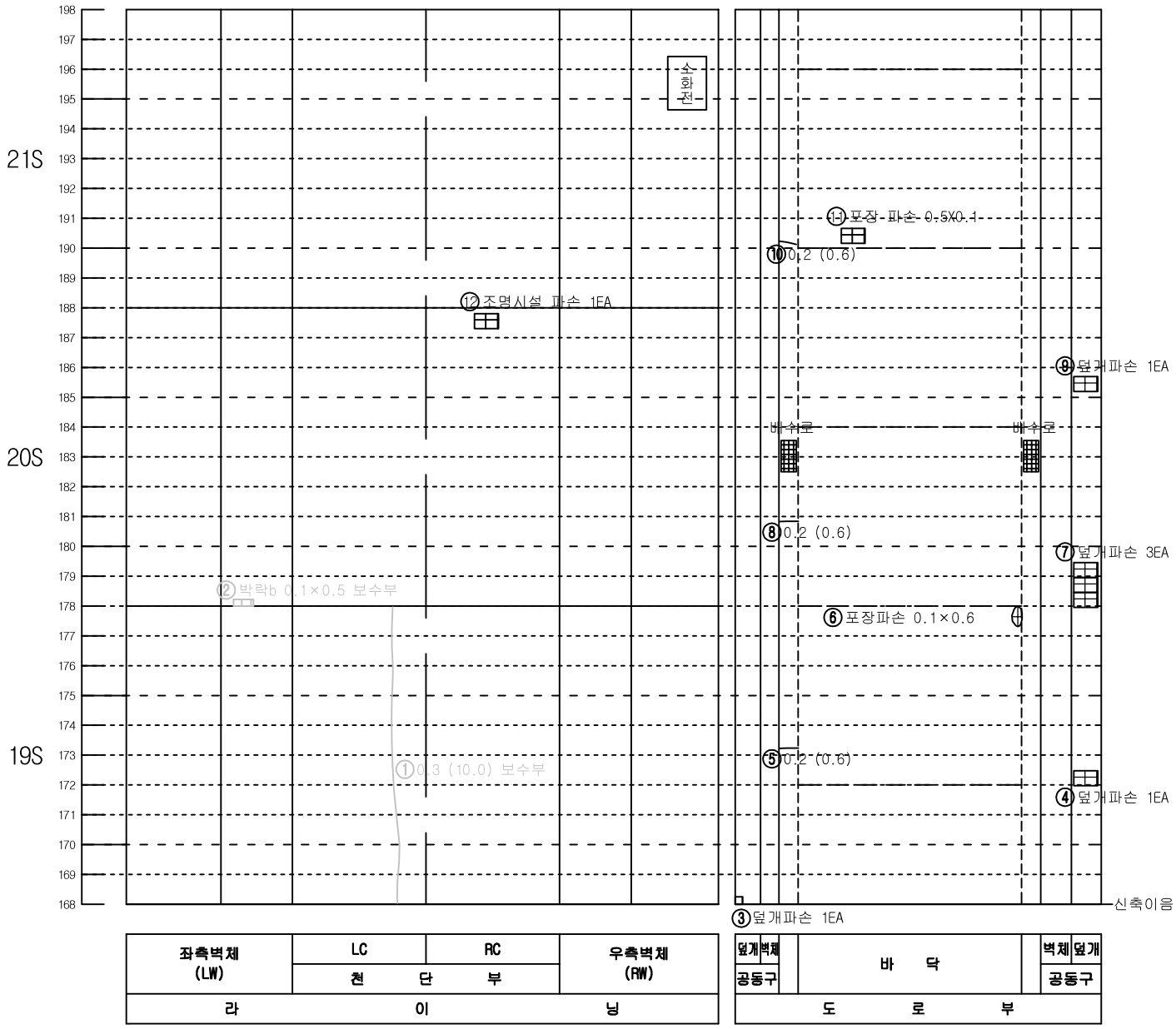



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

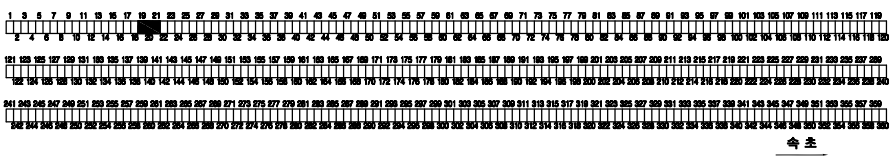
| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 19S~21S ) | 도면번호 | 7 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



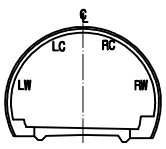

KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

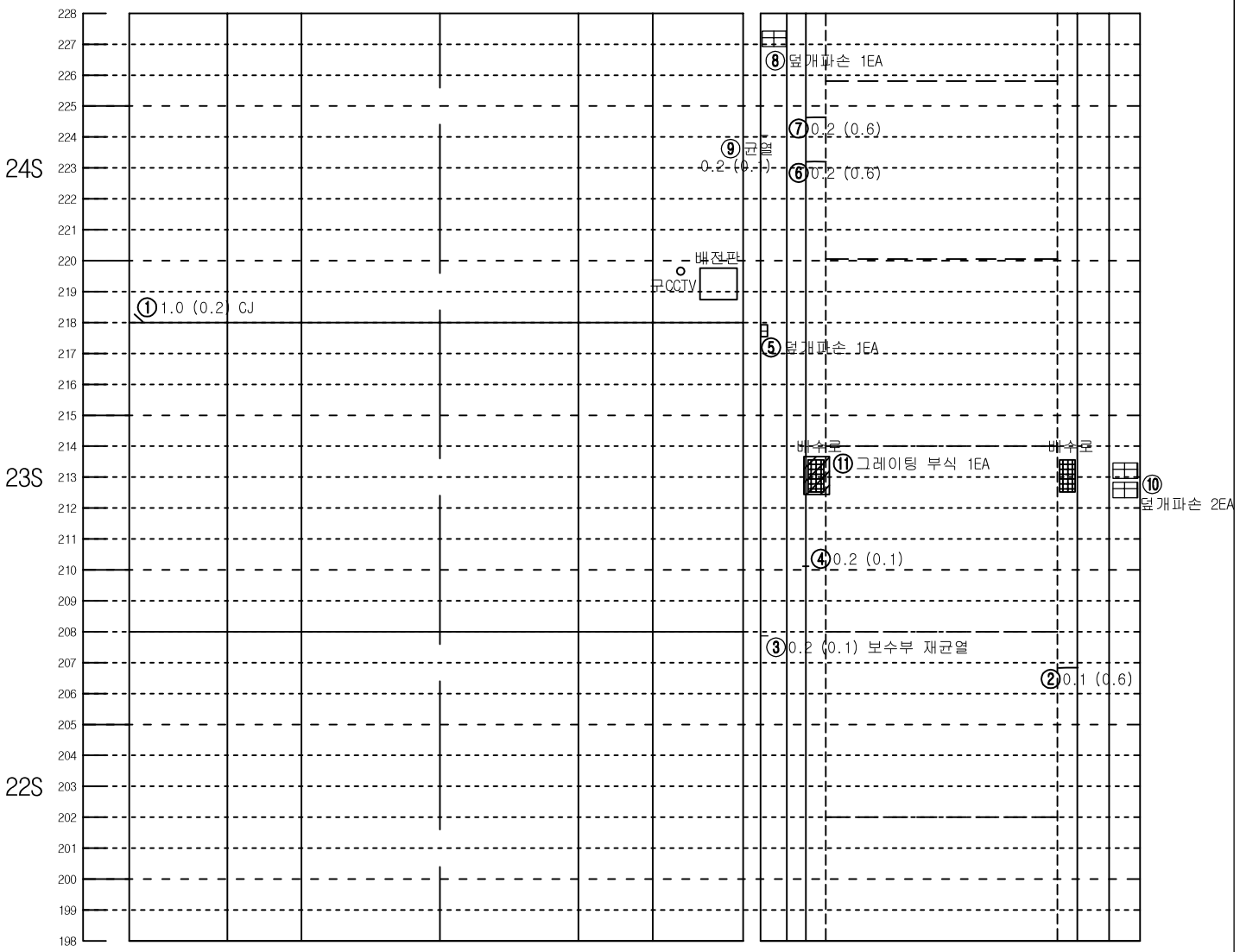



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

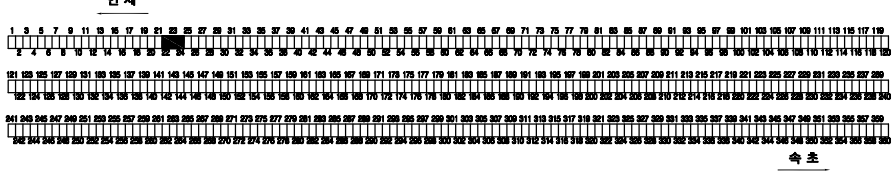
| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 22S~24S ) | 도면번호 | 8 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



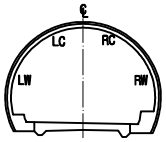

KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

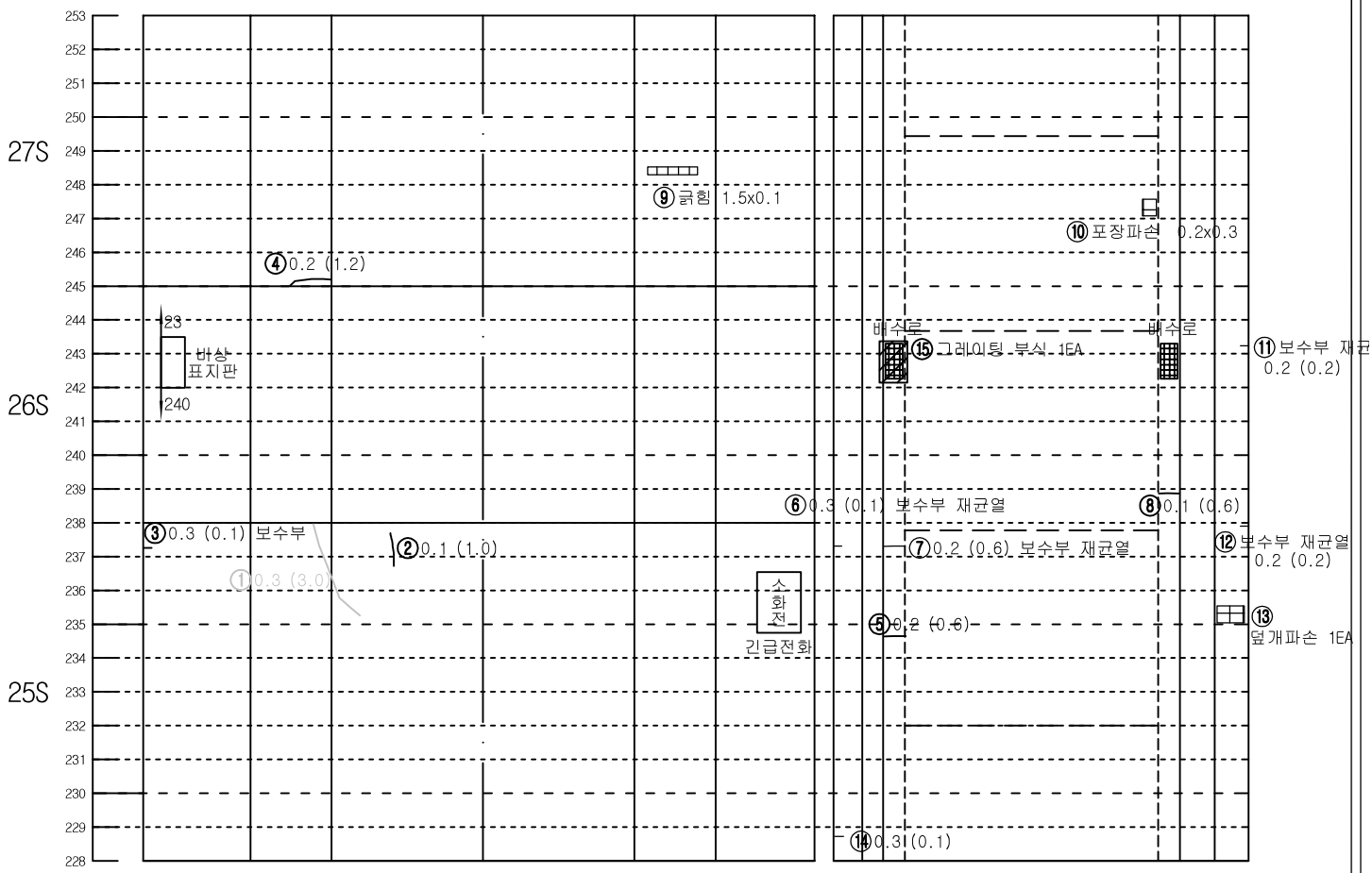



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 25S~27S ) | 도면번호 | 9 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

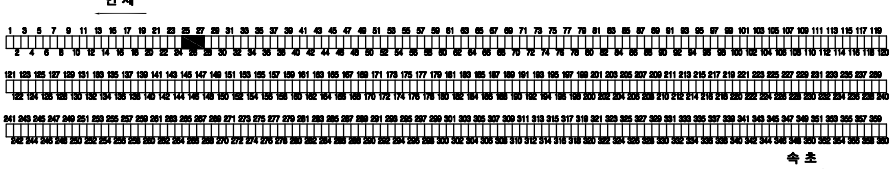



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

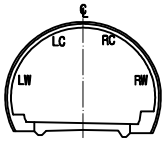
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

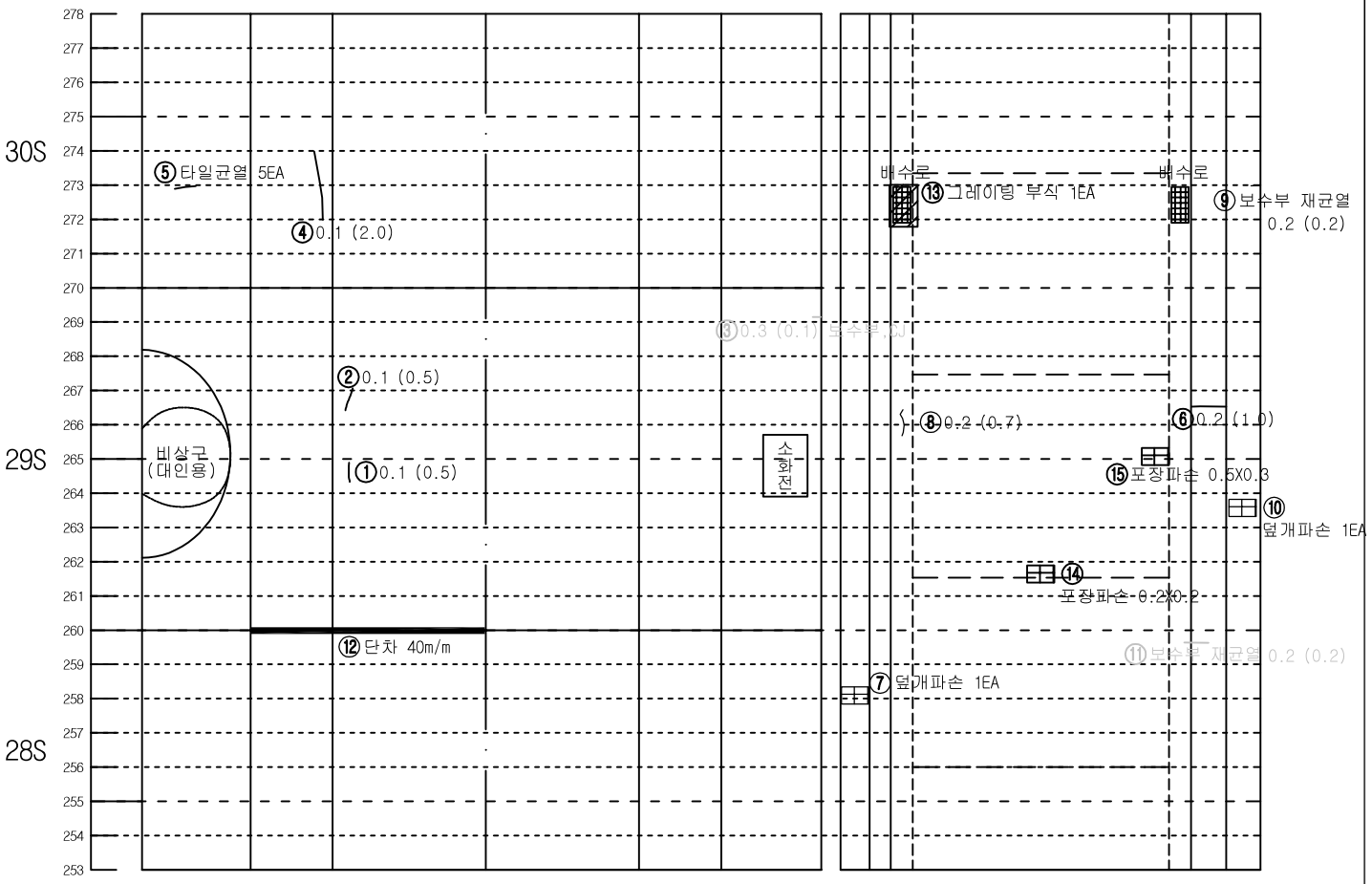



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 28S~30S ) | 도면번호 | 10 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

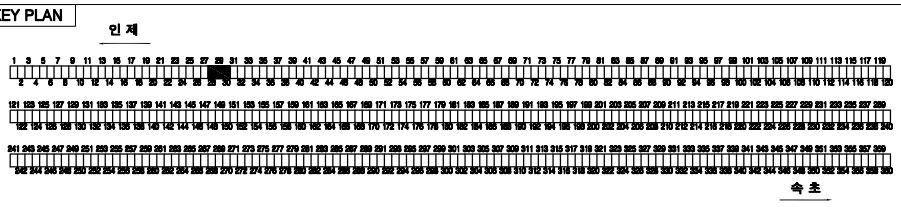



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

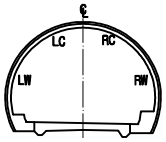
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

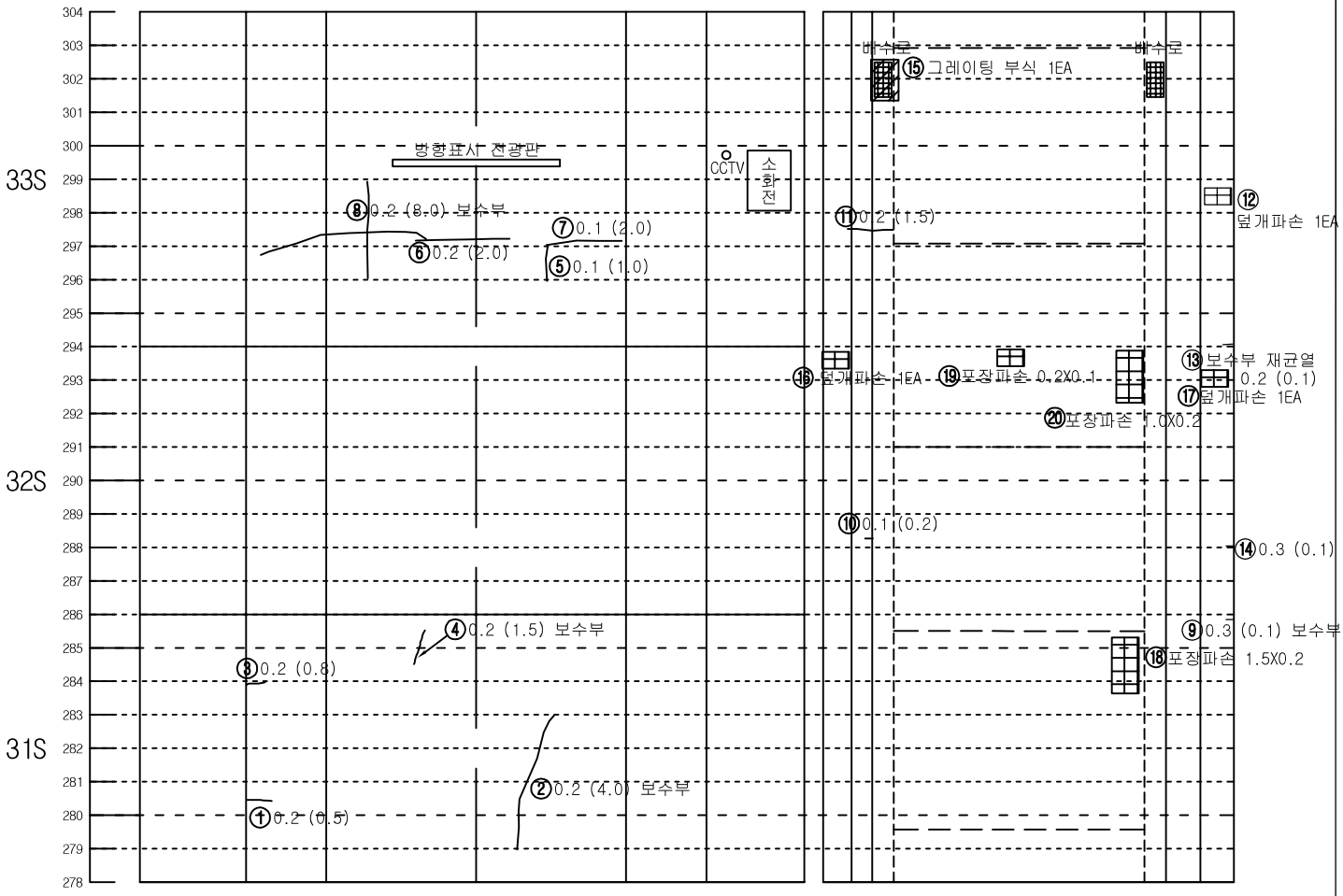



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 31S~33S ) | 도면번호 | 11 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

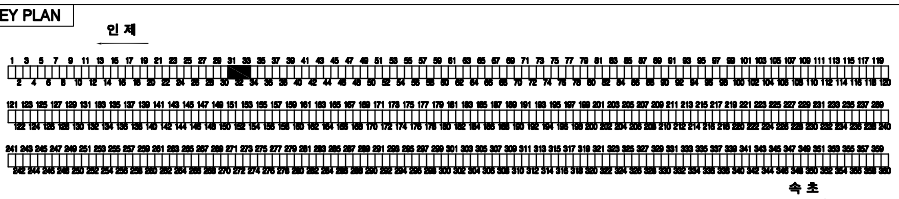



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

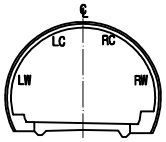
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

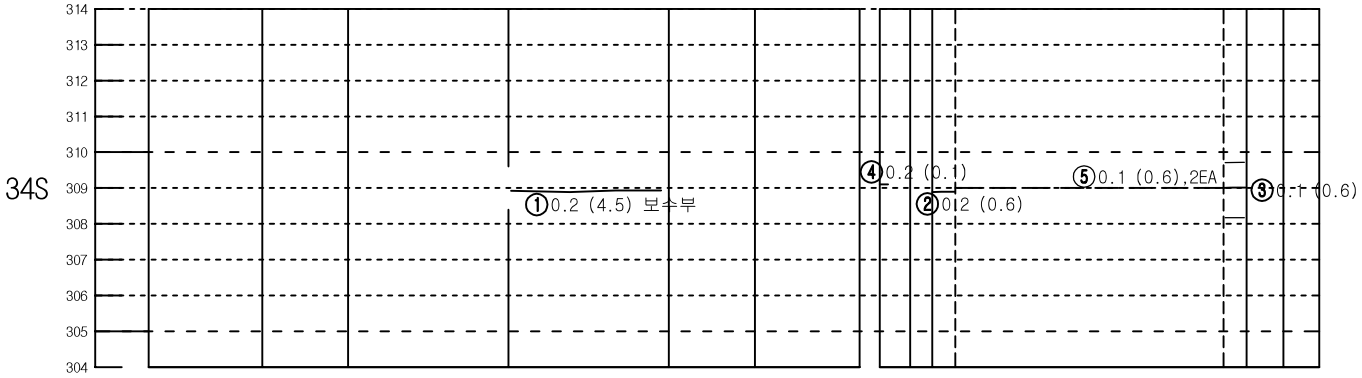



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 34S~36S ) | 도면번호 | 12 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

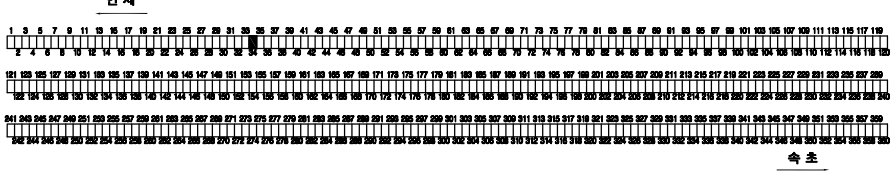



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

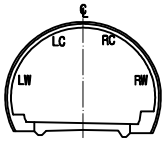
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

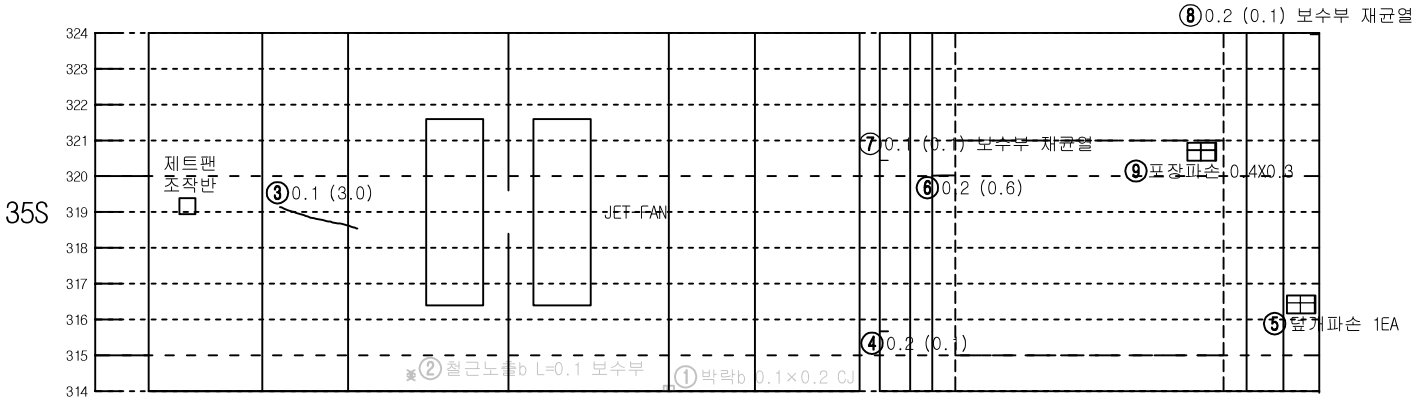



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 37S~39S ) | 도면번호 | 13 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

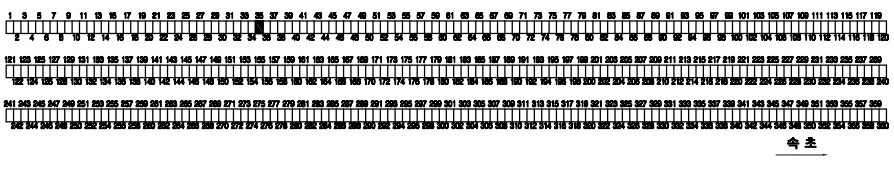



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 공동구 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

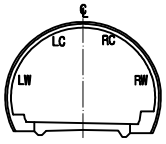
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

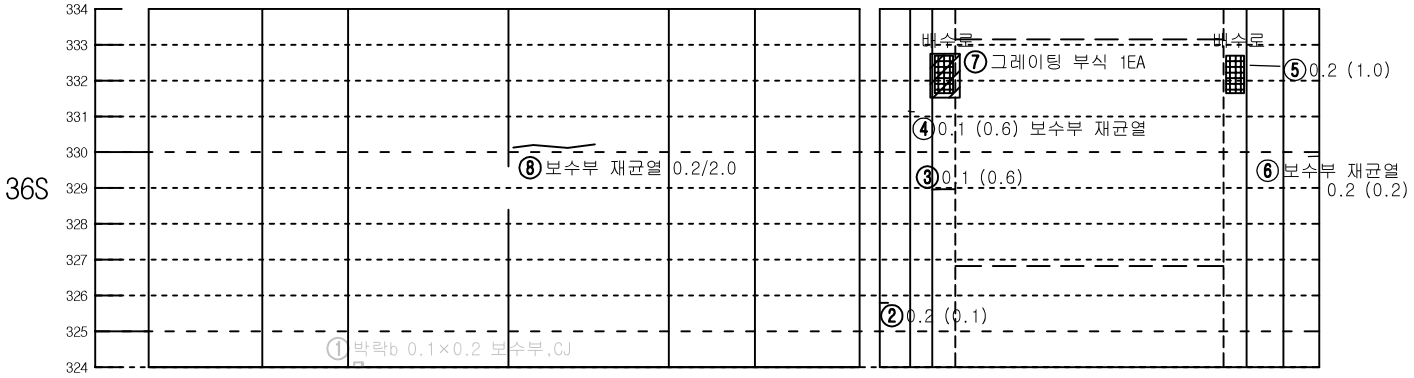



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 40S~42S ) | 도면번호 | 14 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

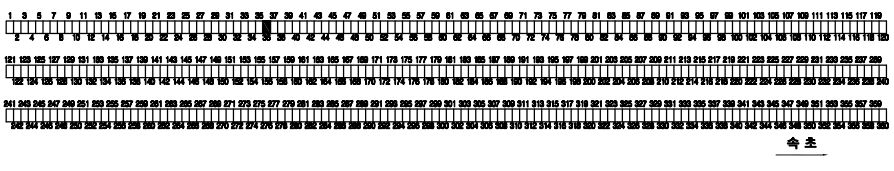



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

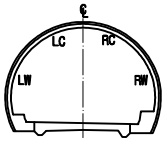
KEY PLAN

인 제



속 초

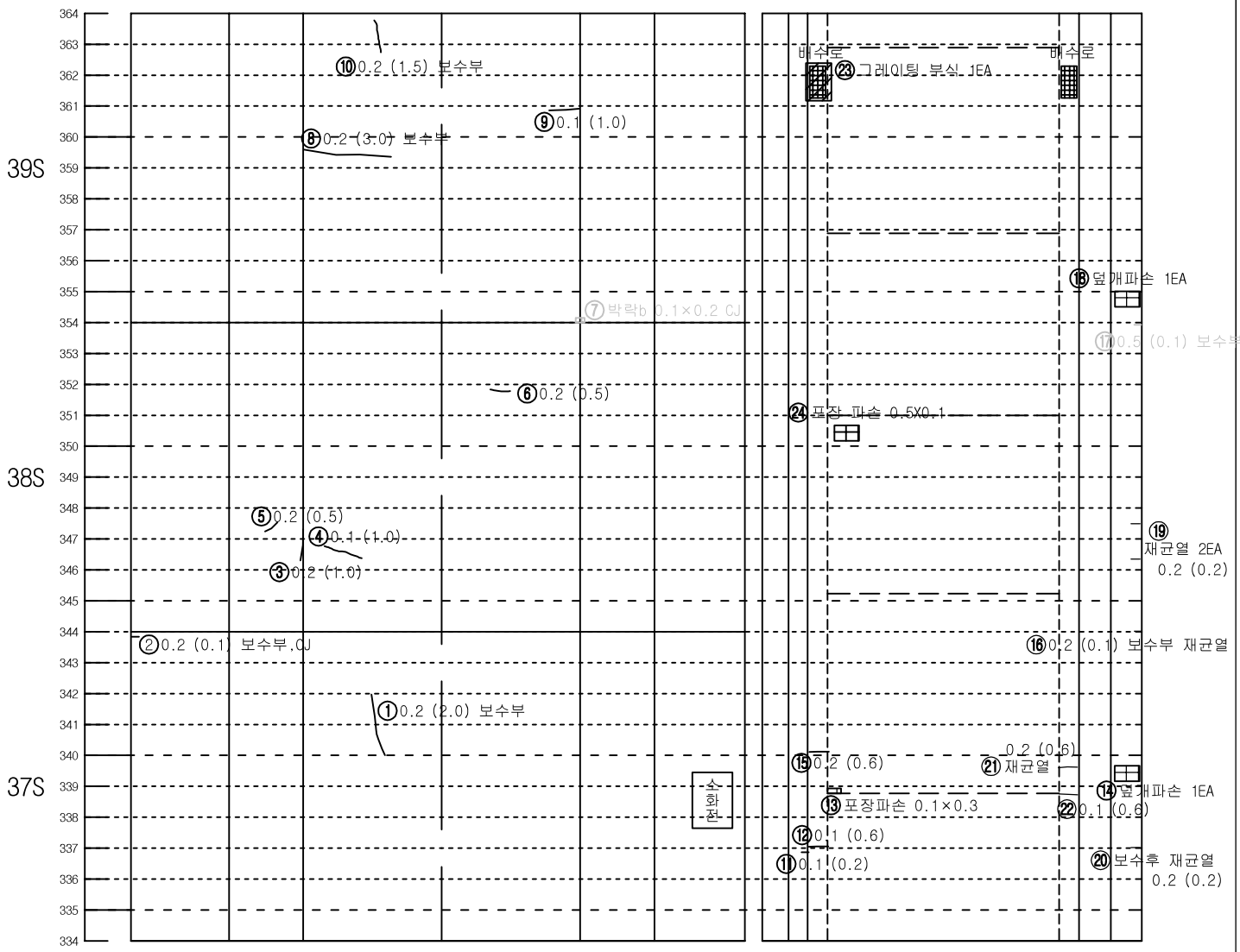
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

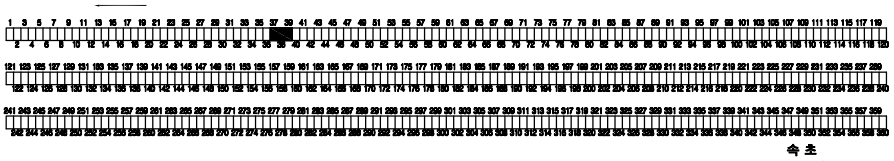



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 벽체 공동구 | 바 닥 | 벽체 덮개 공동구 |
|---|---|---|
| 도 로 부 | | |

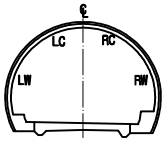
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

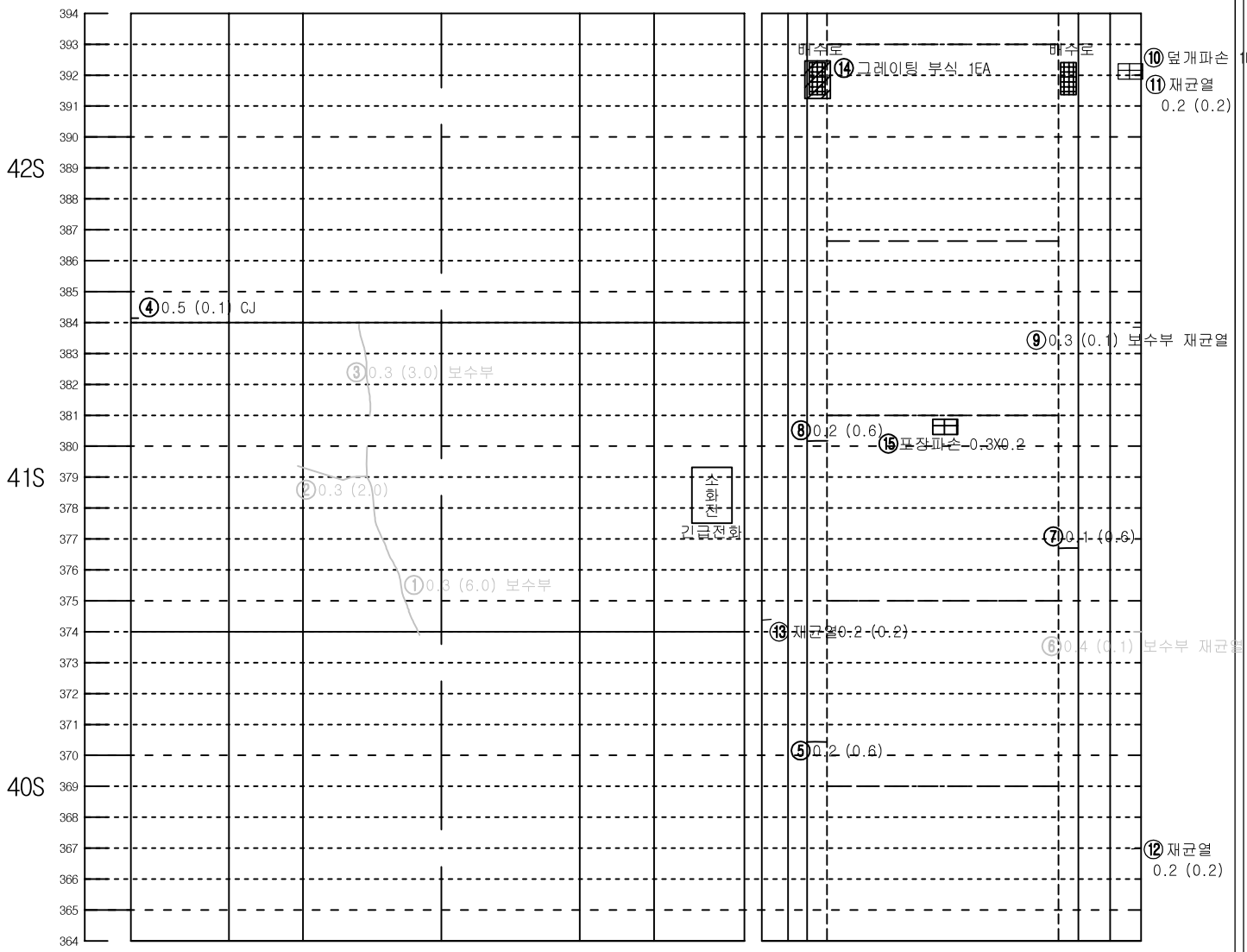



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 46S~48S ) | 도면번호 | 16 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

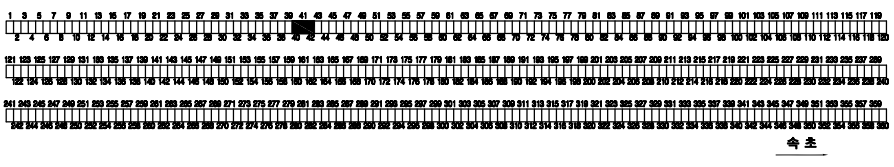



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

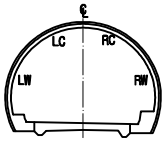
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

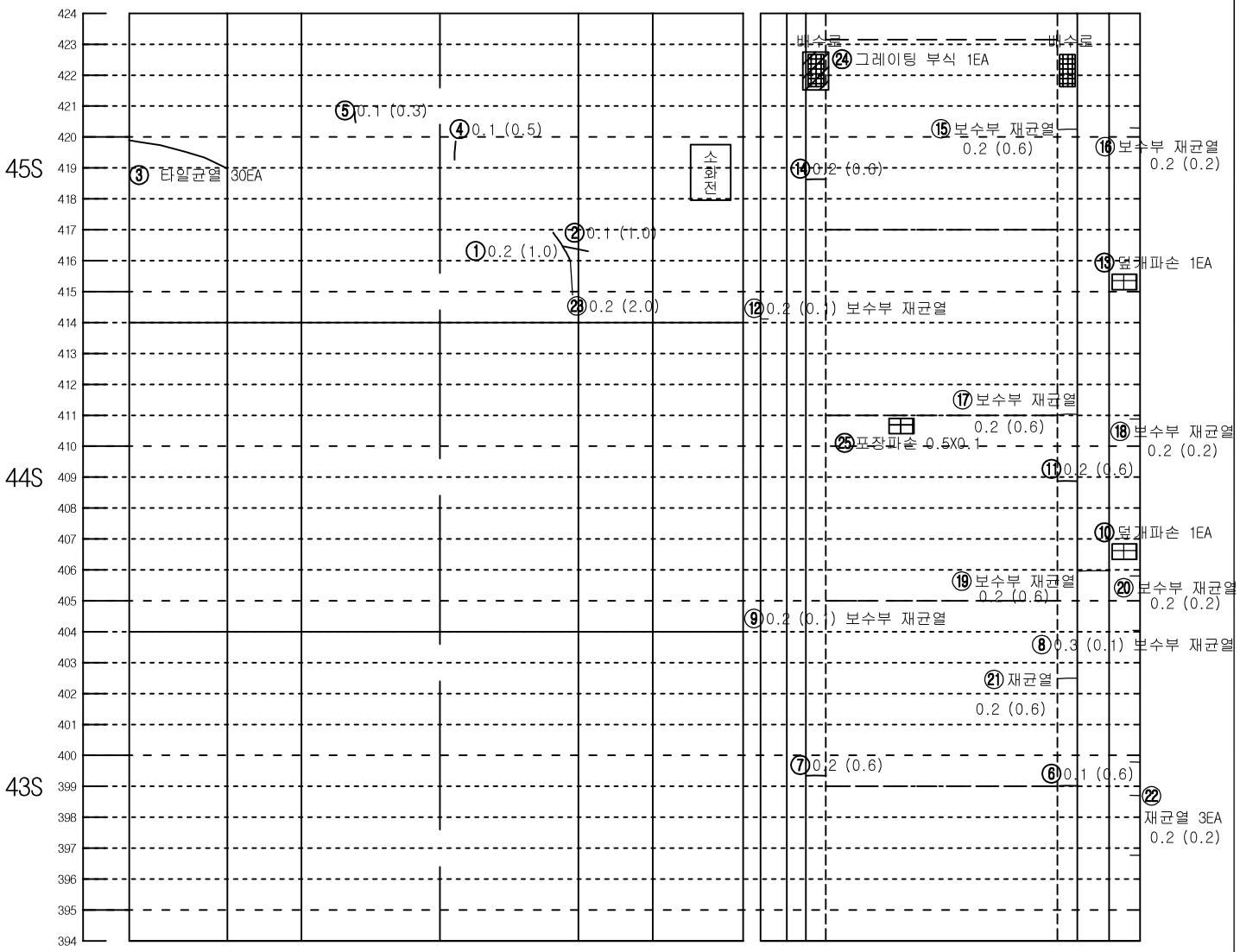



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 49S~51S ) | 도면번호 | 17 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

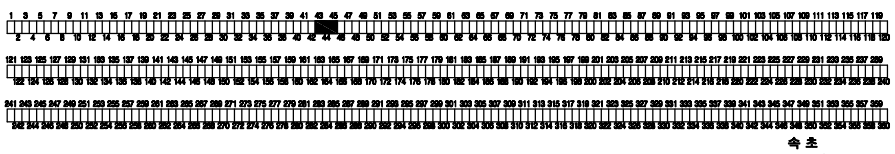



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

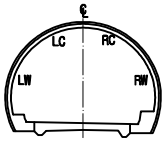
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

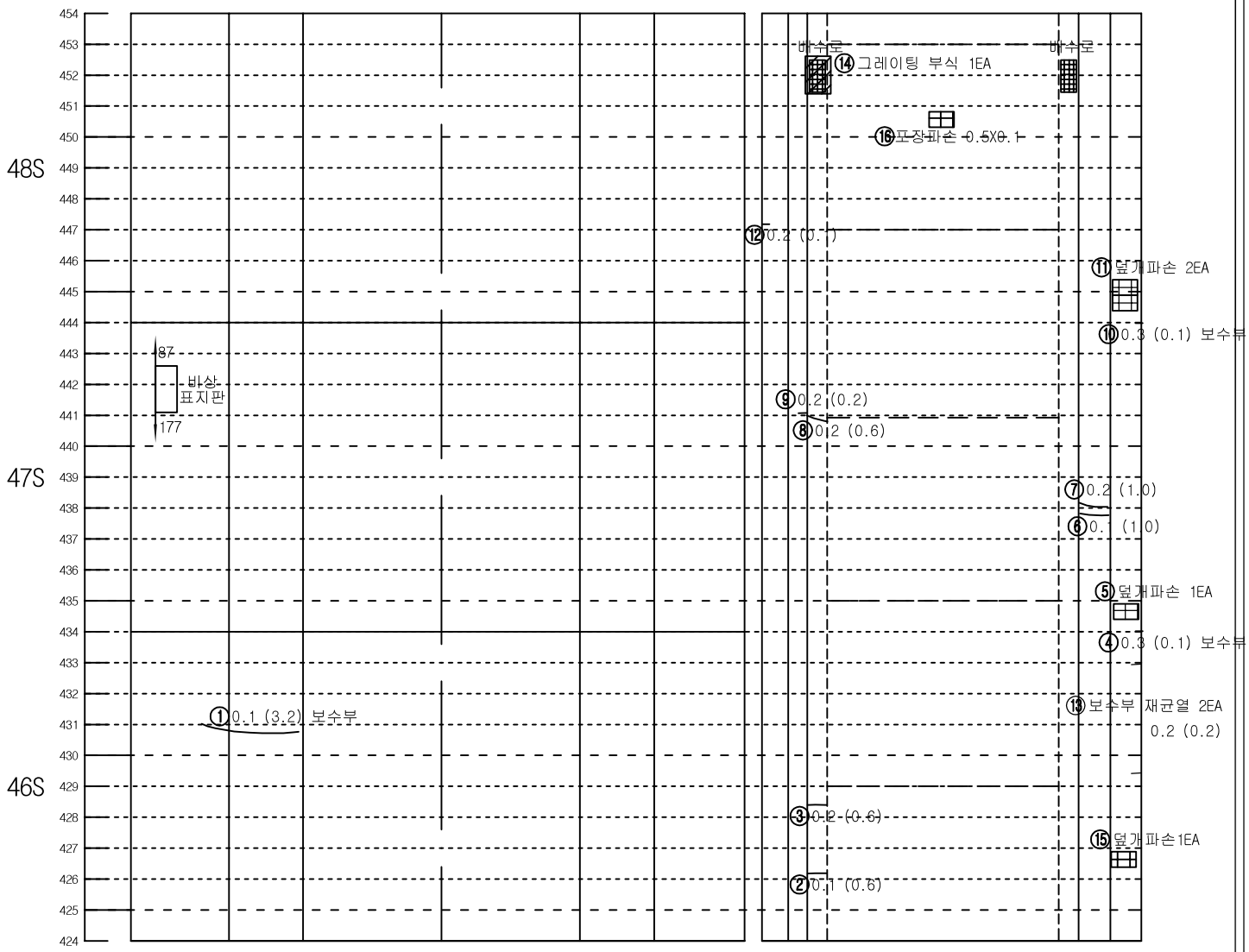



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 52S~54S ) | 도면번호 | 18 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

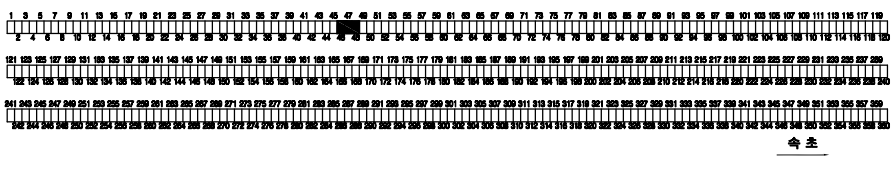



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

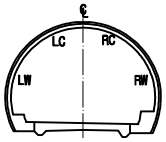
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

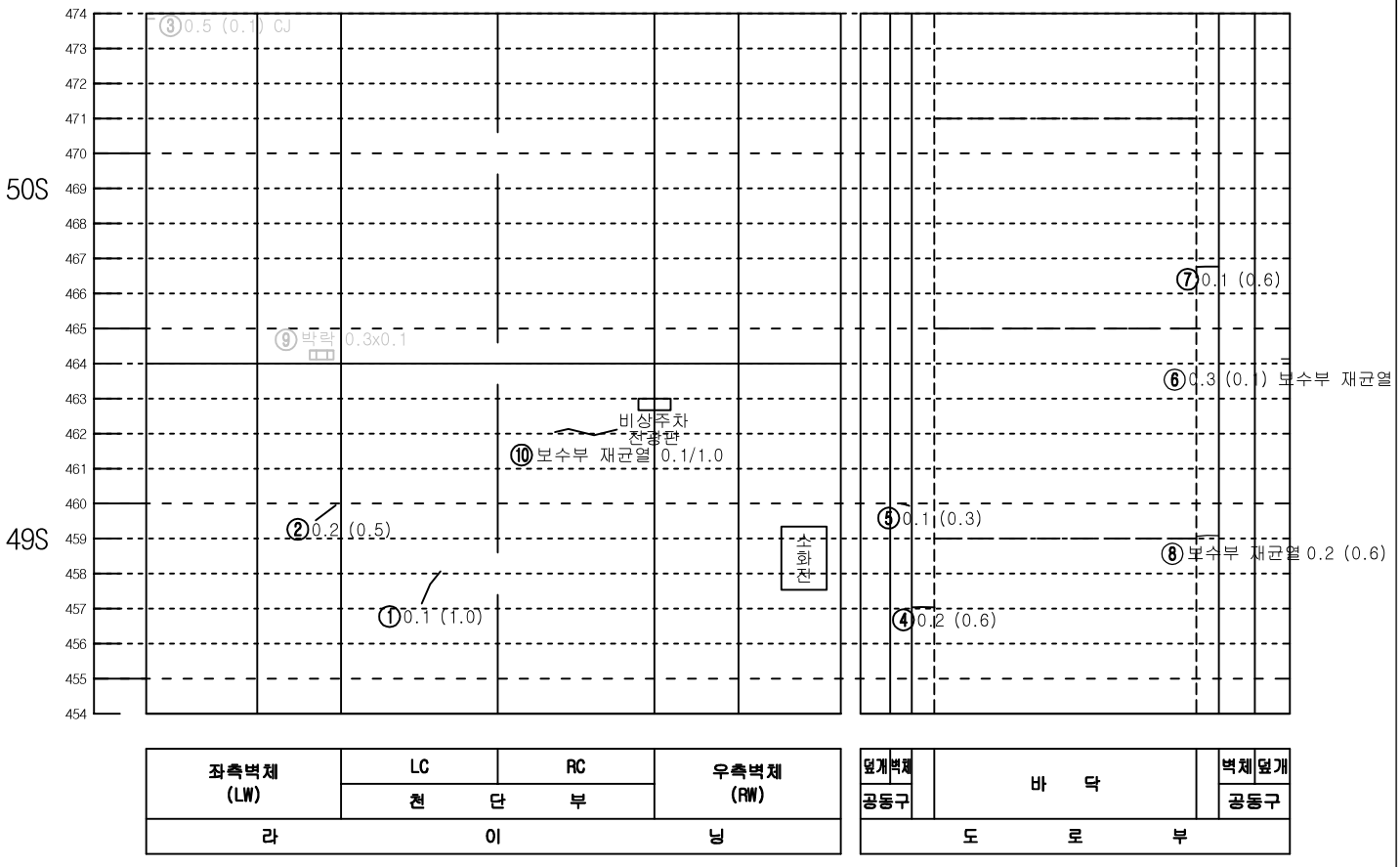



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 55S~57S ) | 도면번호 | 19 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

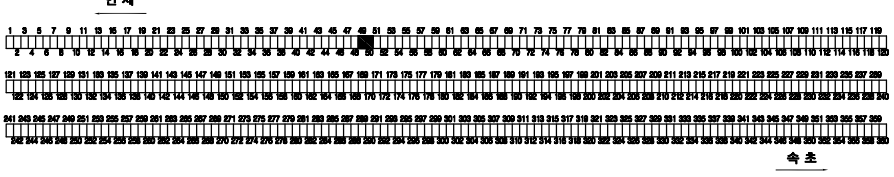



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 | 로 | 부 | | |

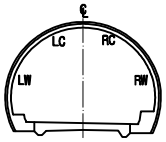
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

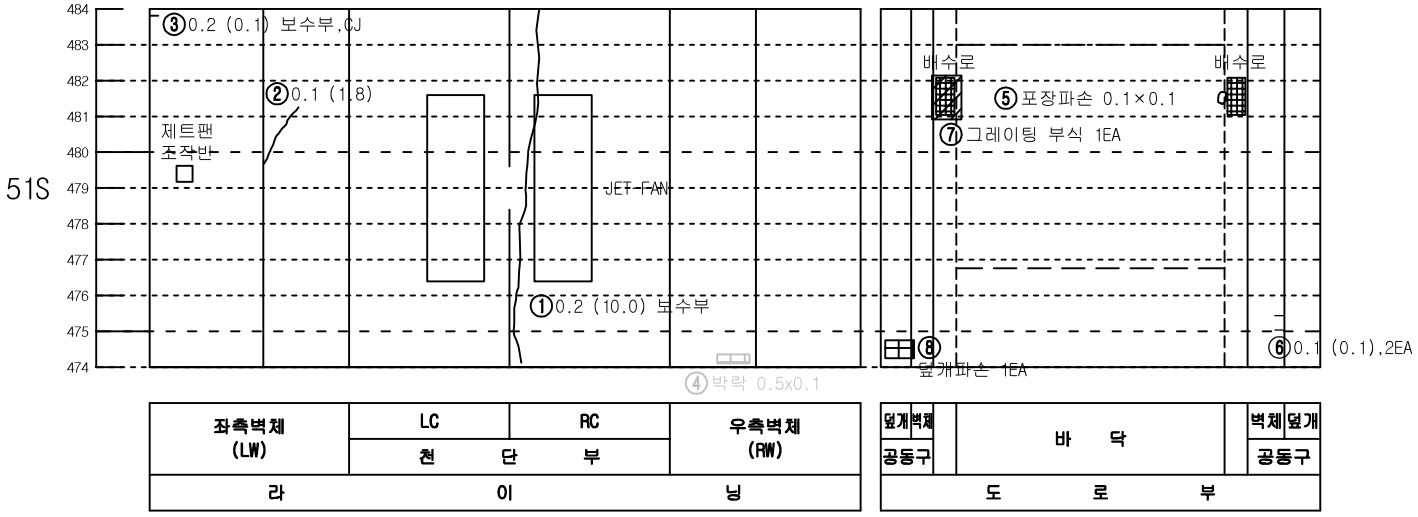



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 58S~60S ) | 도면번호 | 20 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

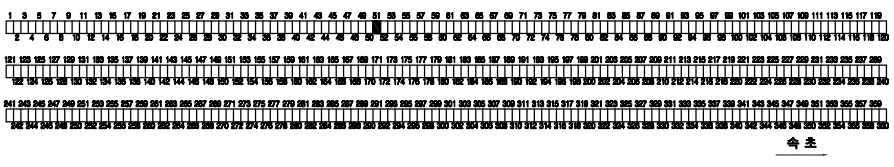



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 떮개 | 벽체 | | 벽체 | 떮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

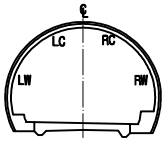
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

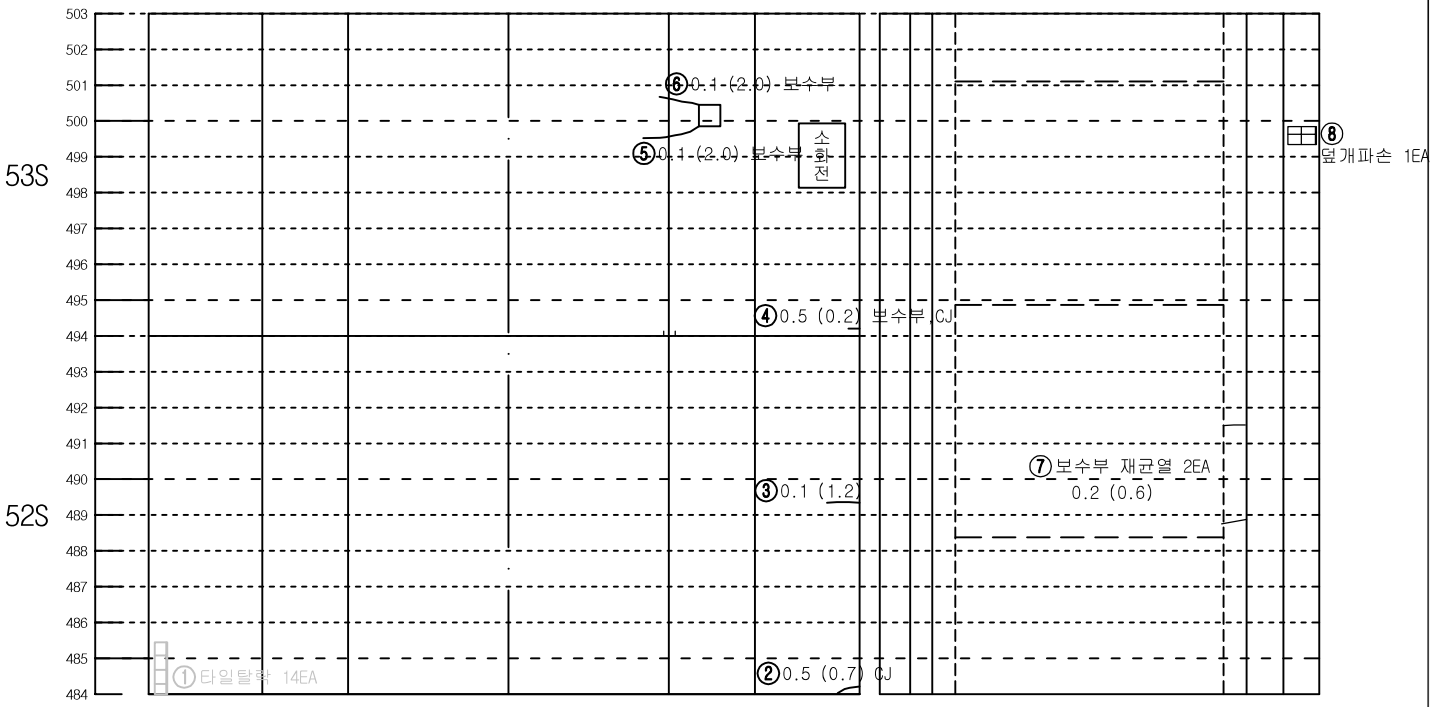



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 61S~63S ) | 도면번호 | 21 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

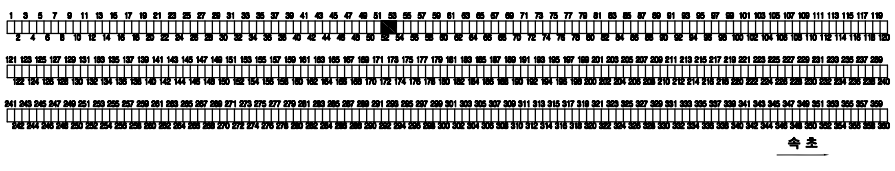



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 공동구 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 도 | 로 | 부 | | |

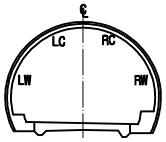
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

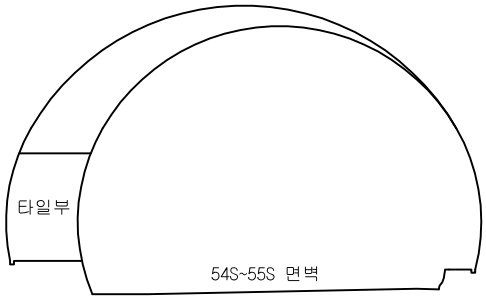


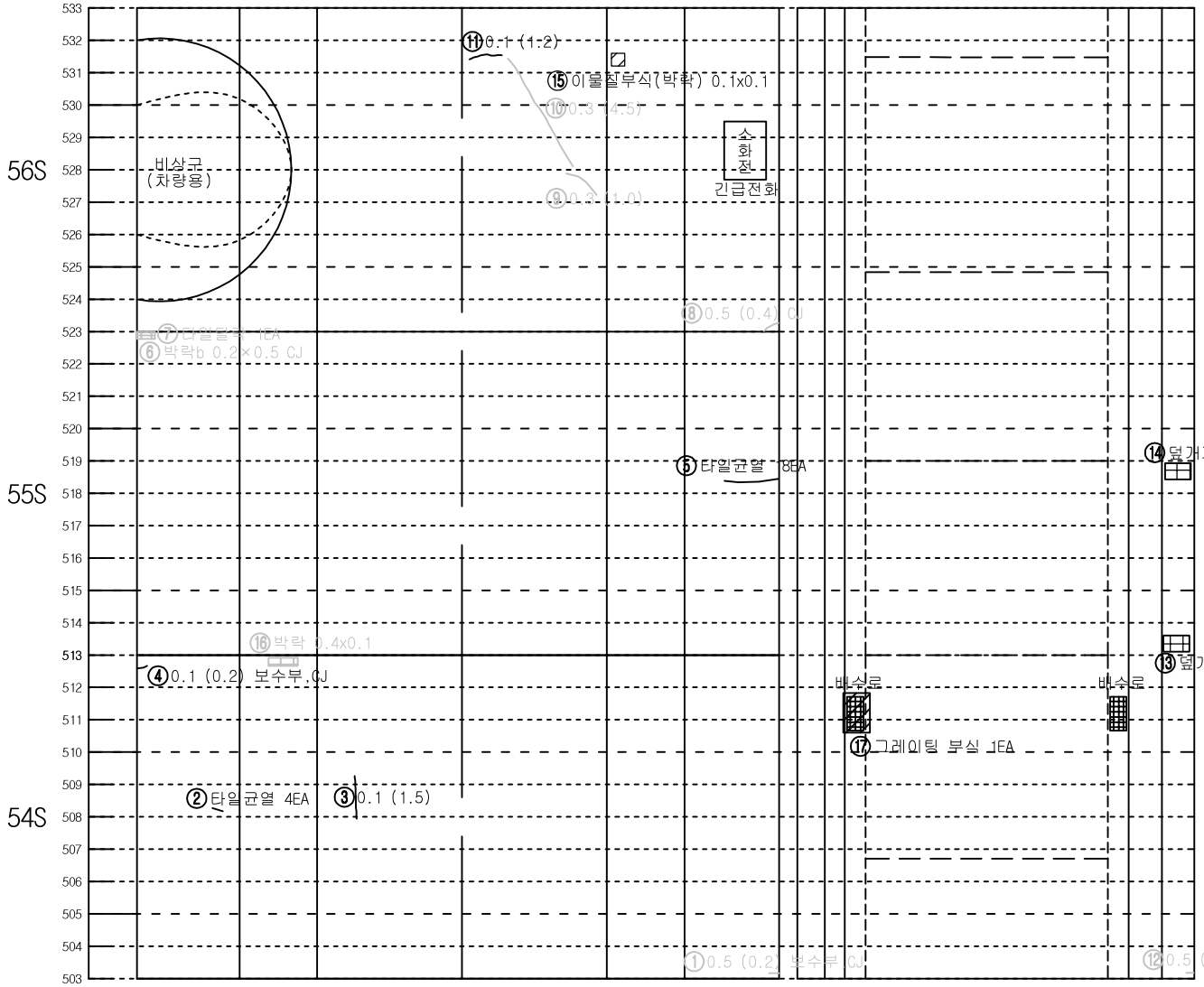

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 64S~66S ) | 도면번호 | 22 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



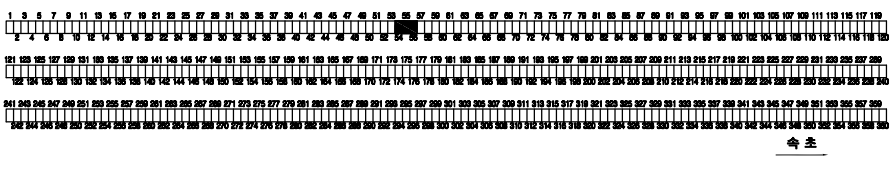




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

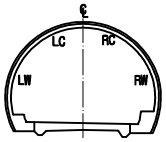
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

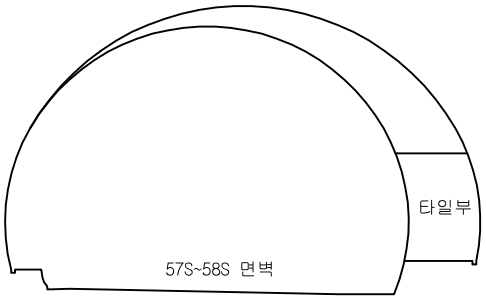


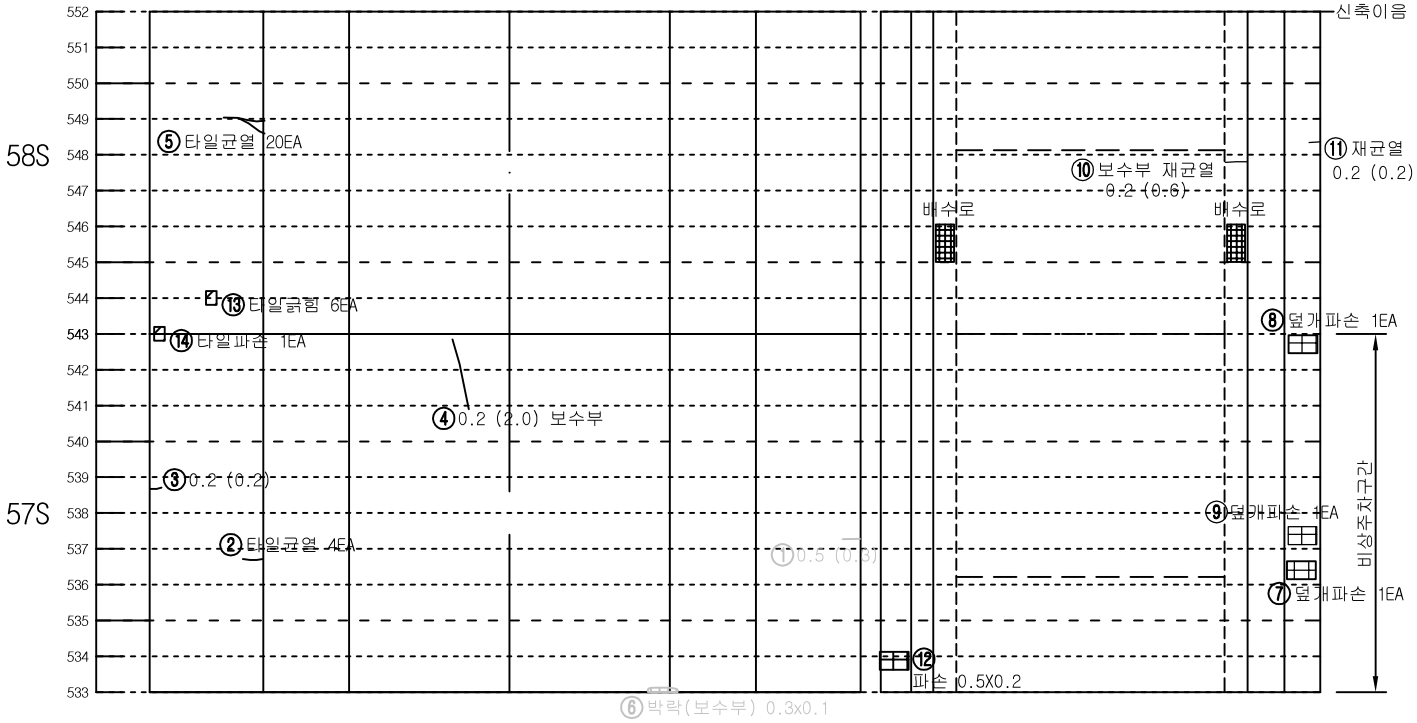

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 67S~69S ) | 도면번호 | 23 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



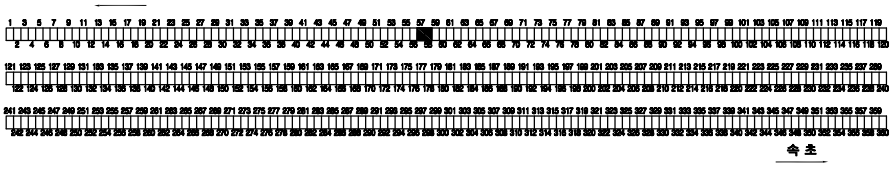




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 공동구 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

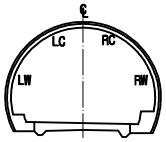
KEY PLAN

인 제



속 초

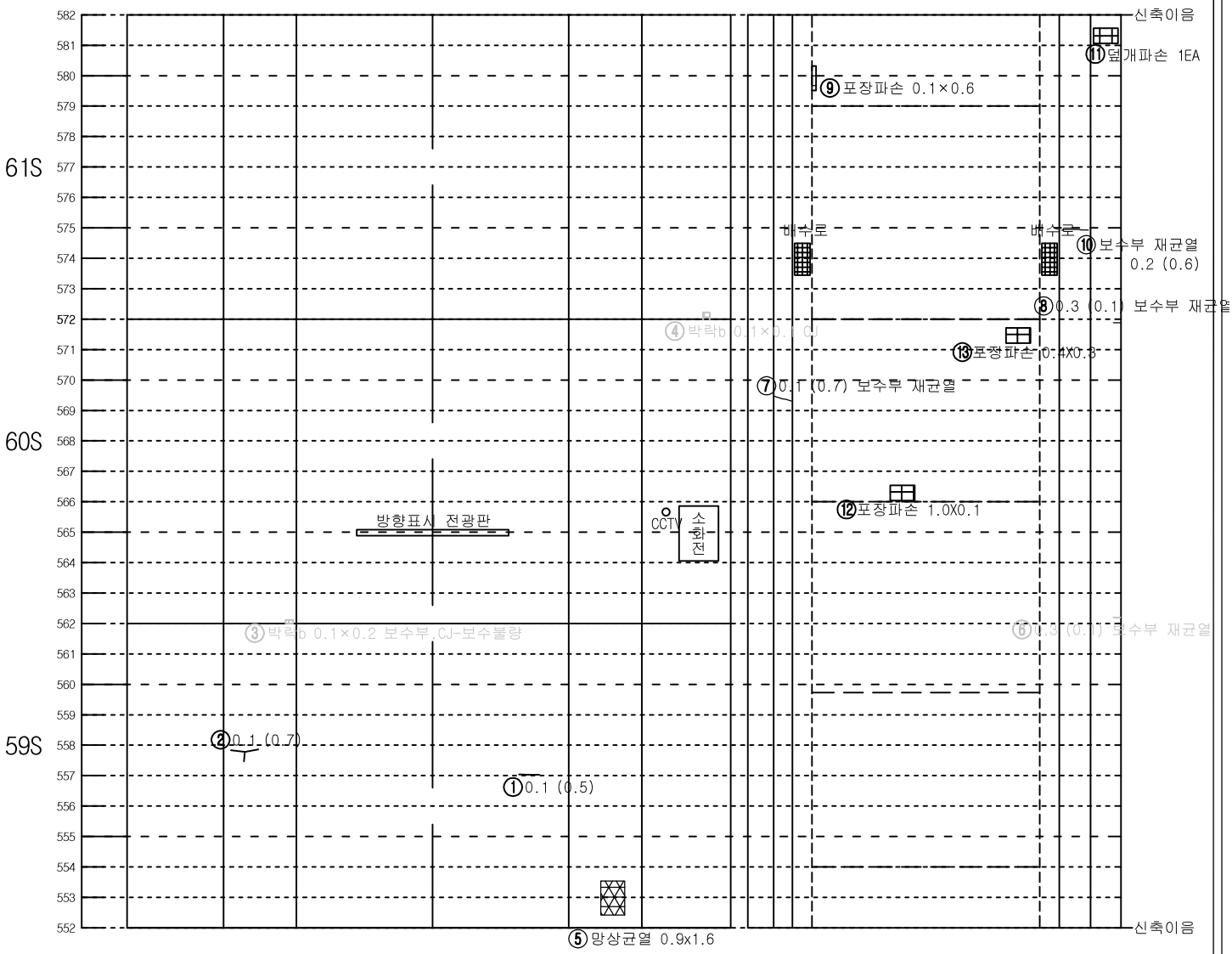
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

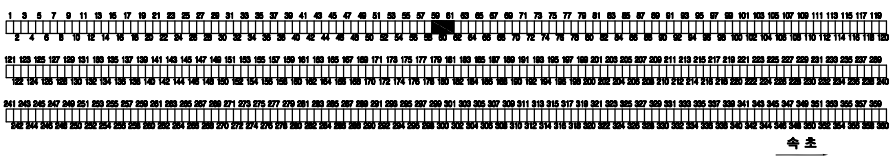



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

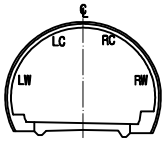
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

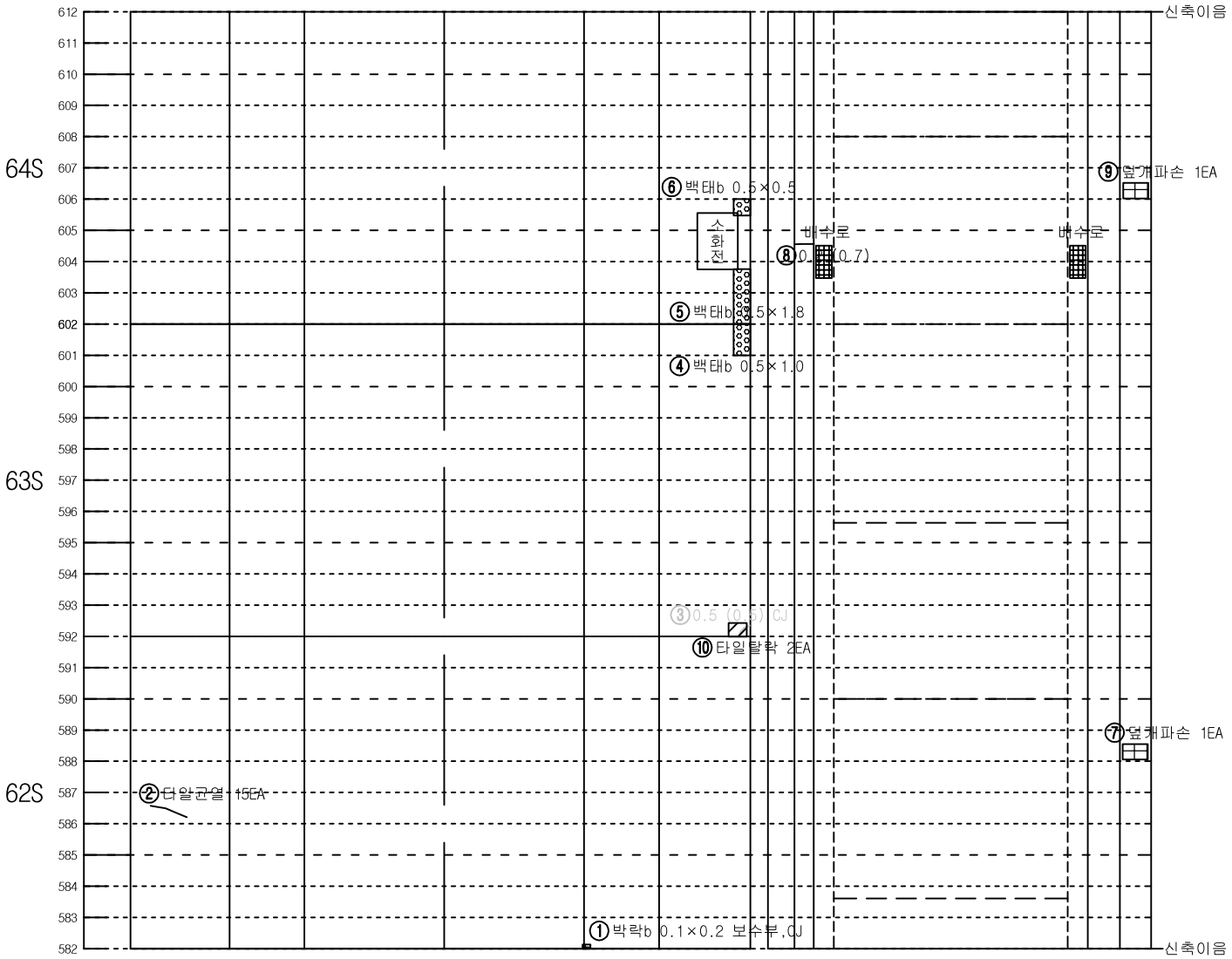



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 73S~75S ) | 도면번호 | 25 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

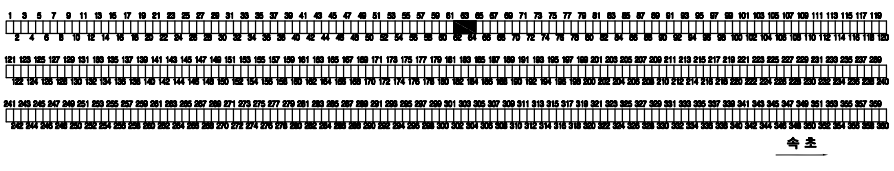



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 공동구 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

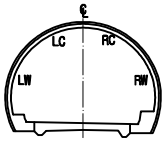
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

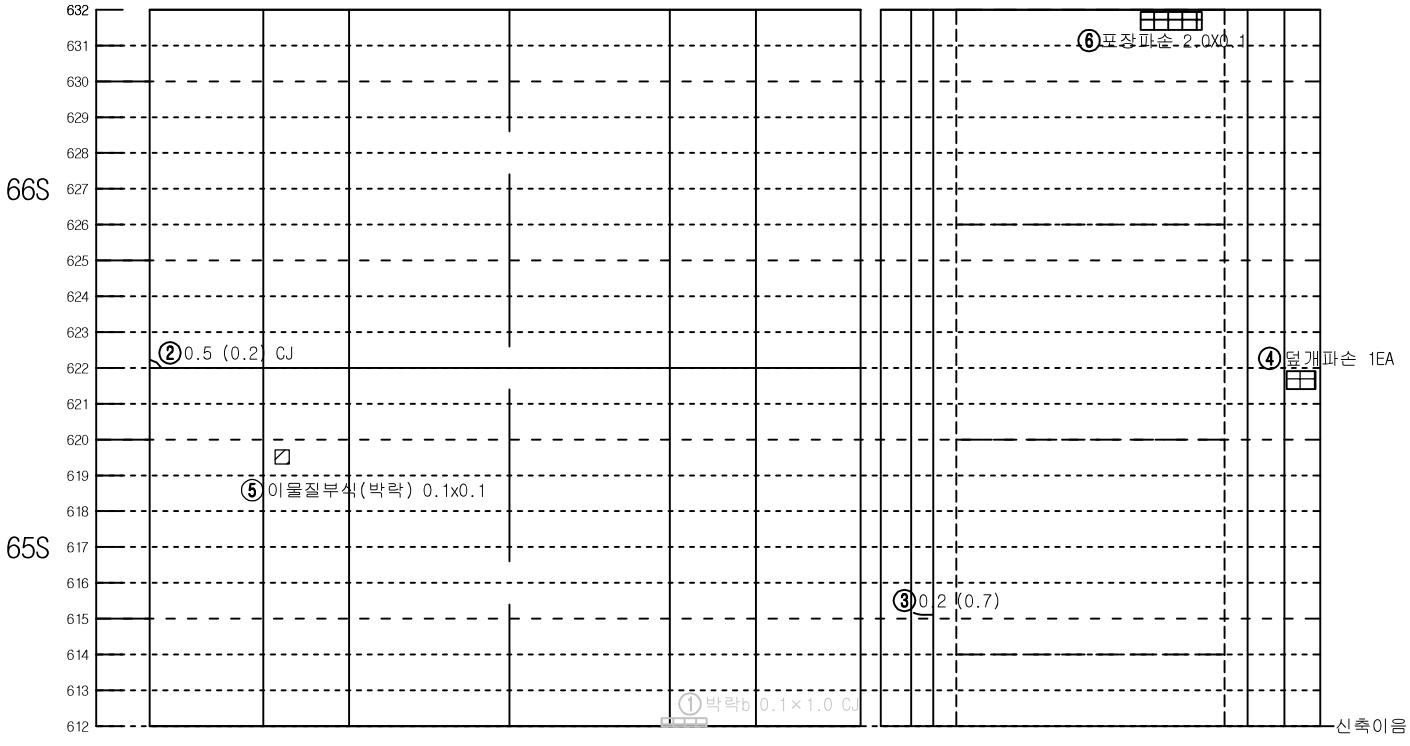



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 76S~78S ) | 도면번호 | 26 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

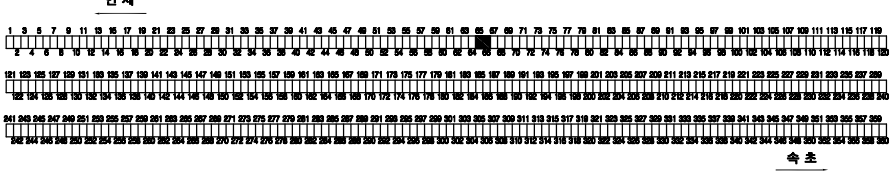



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

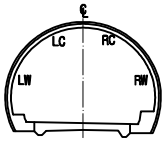
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

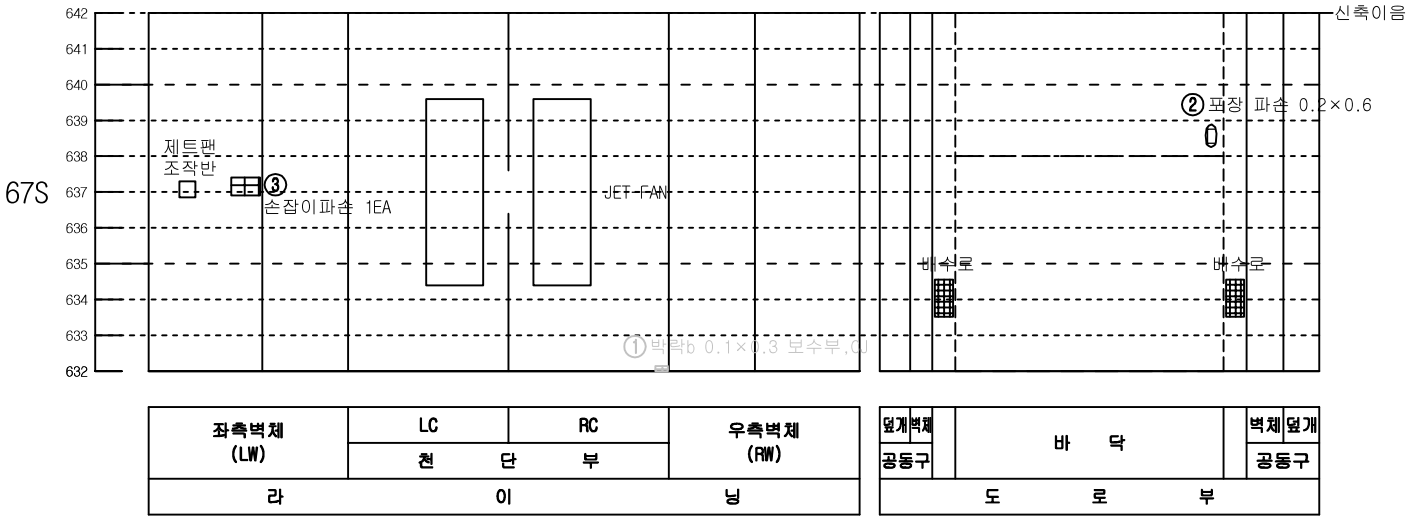



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

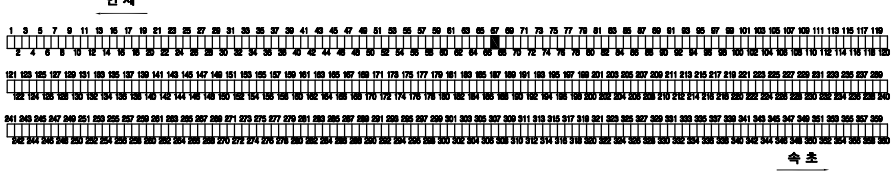
| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 79S~81S ) | 도면번호 | 27 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



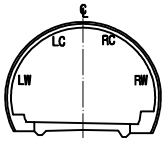

KEY PLAN

인 제



속 초

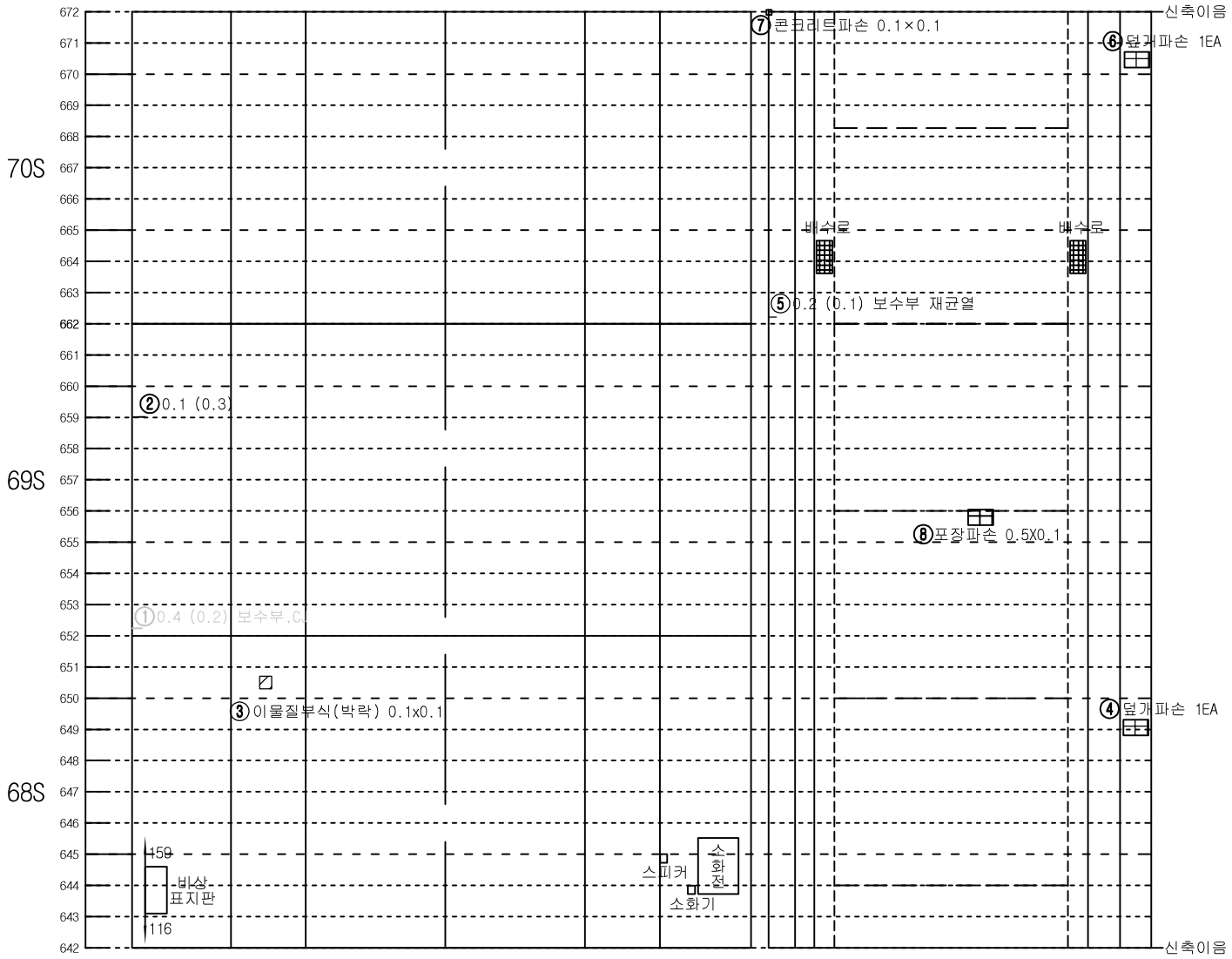
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

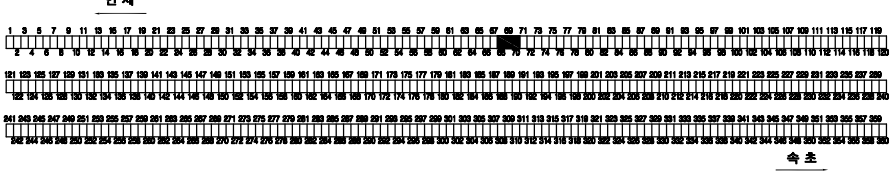



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

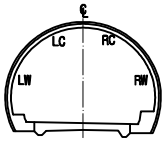
KEY PLAN

인 제



속 초

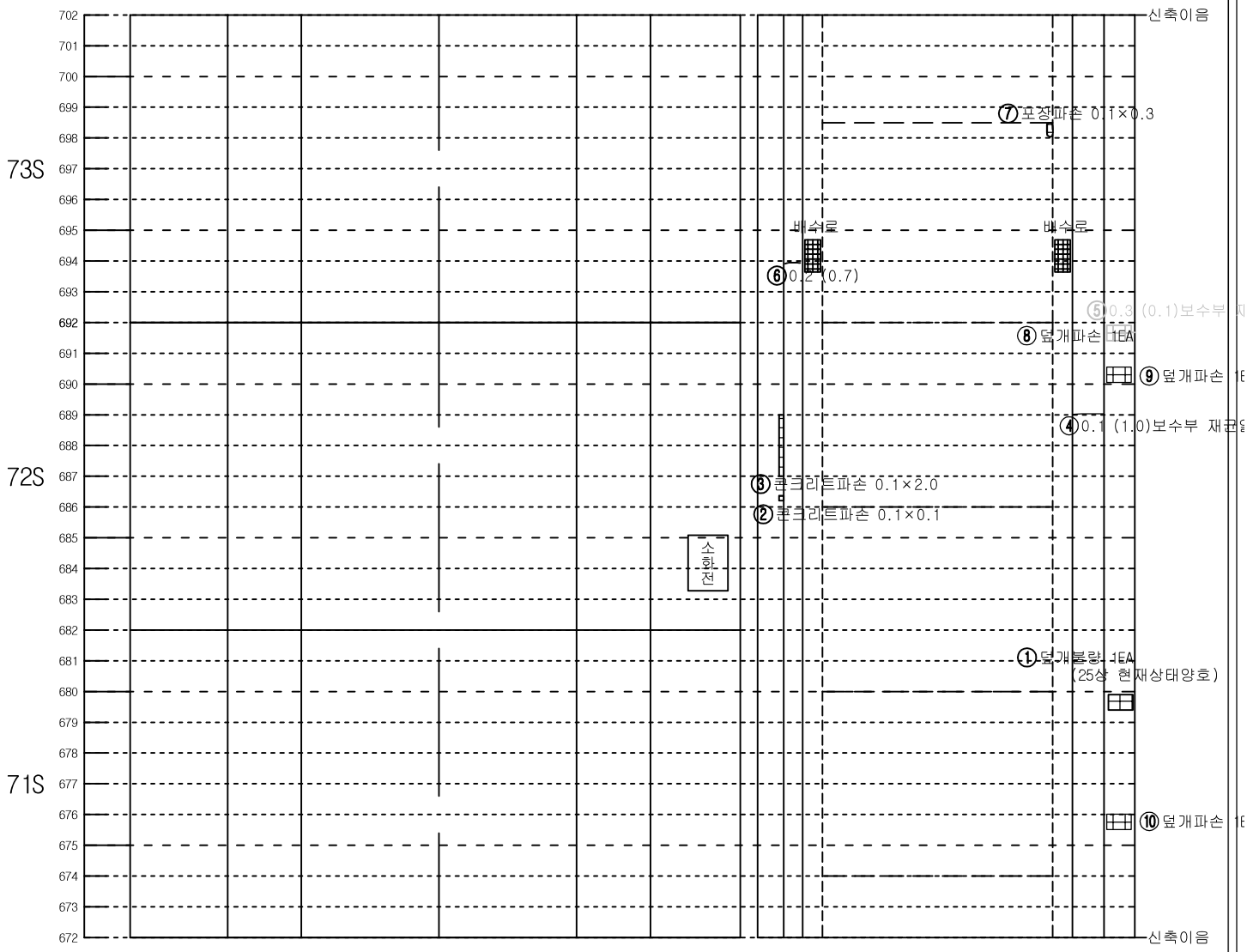
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

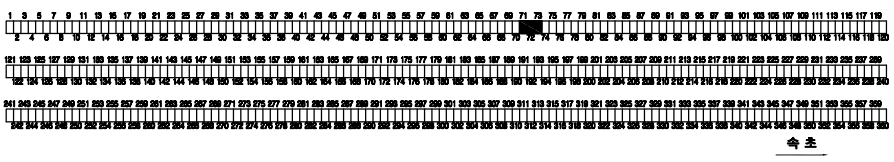



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

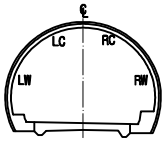
KEY PLAN

인 제



속 초

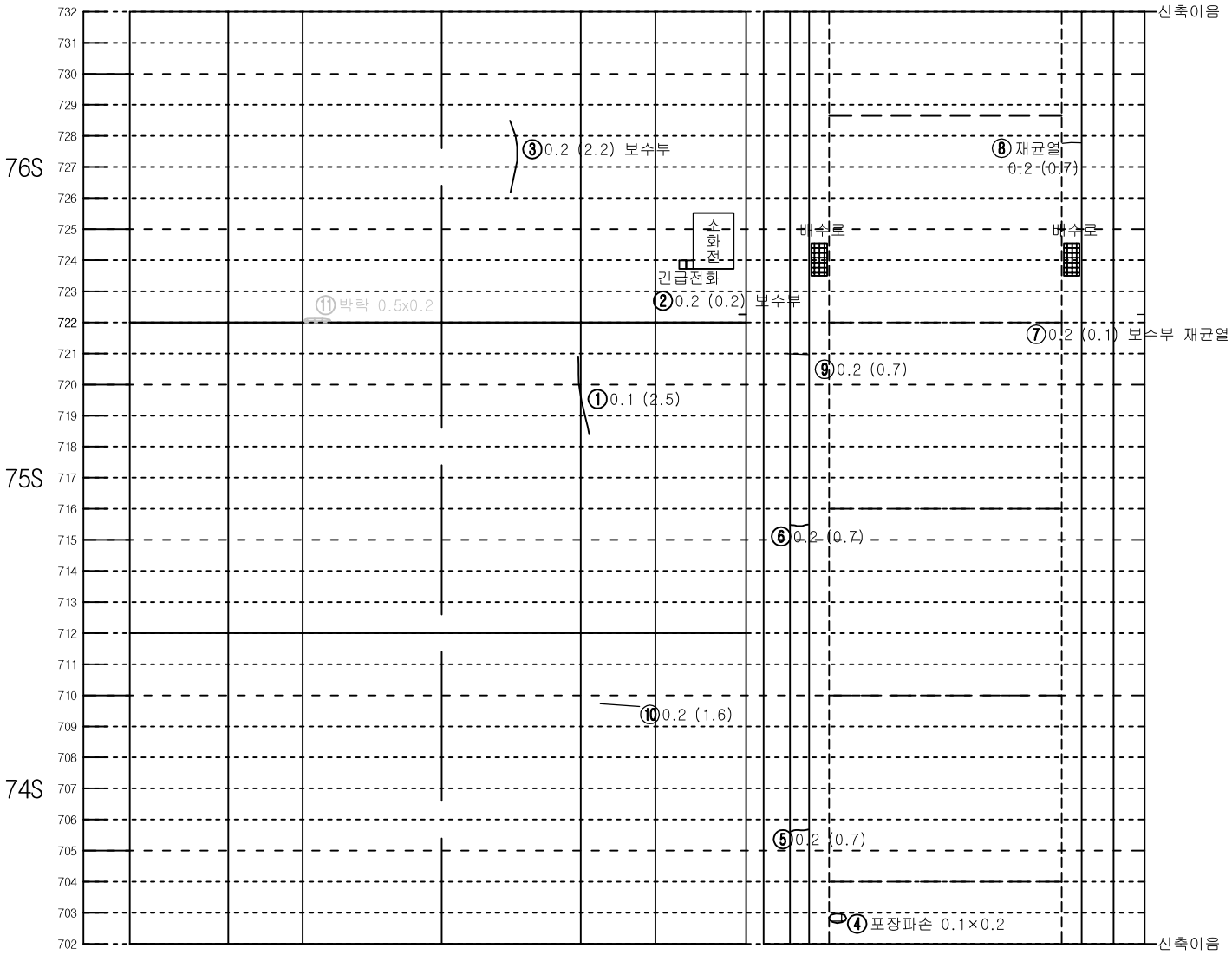
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

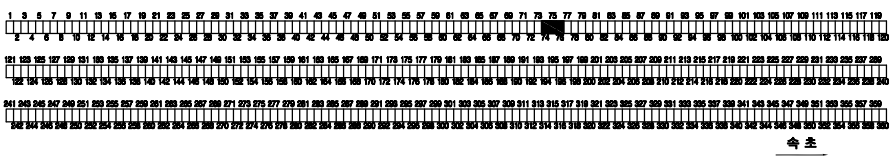



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 | 로 | 부 | | |

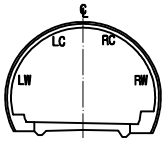
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

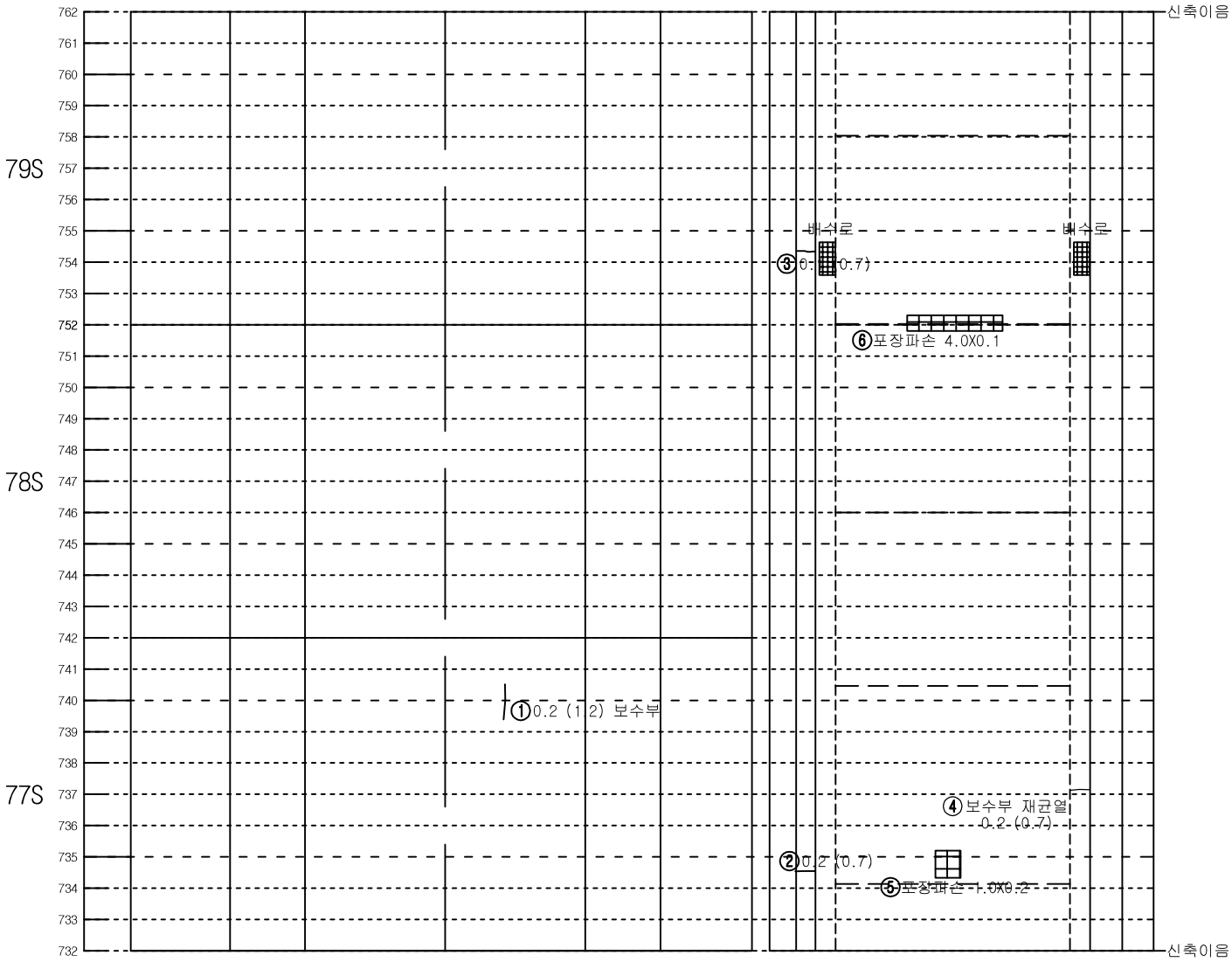



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 91S~93S ) | 도면번호 | 31 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

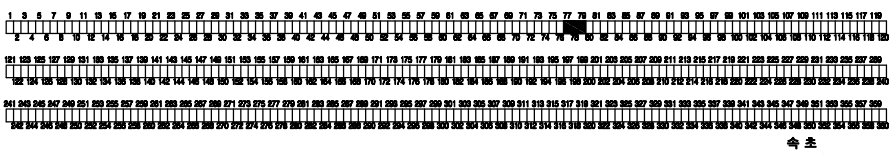



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

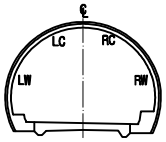
KEY PLAN

인 제



속 초

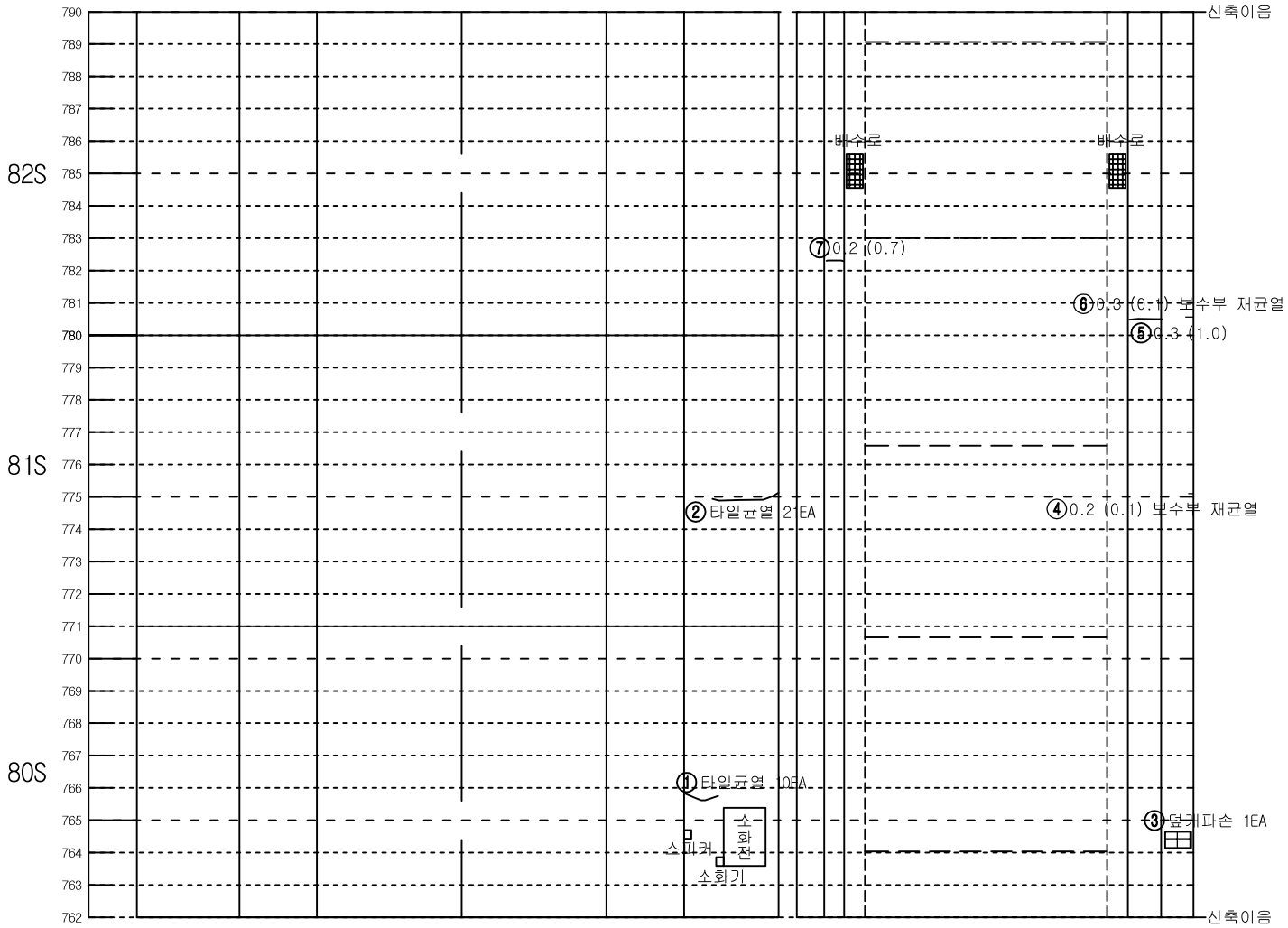
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

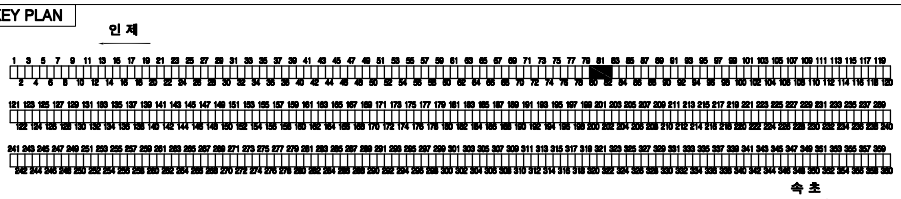



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

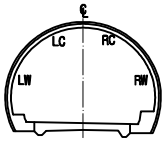
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

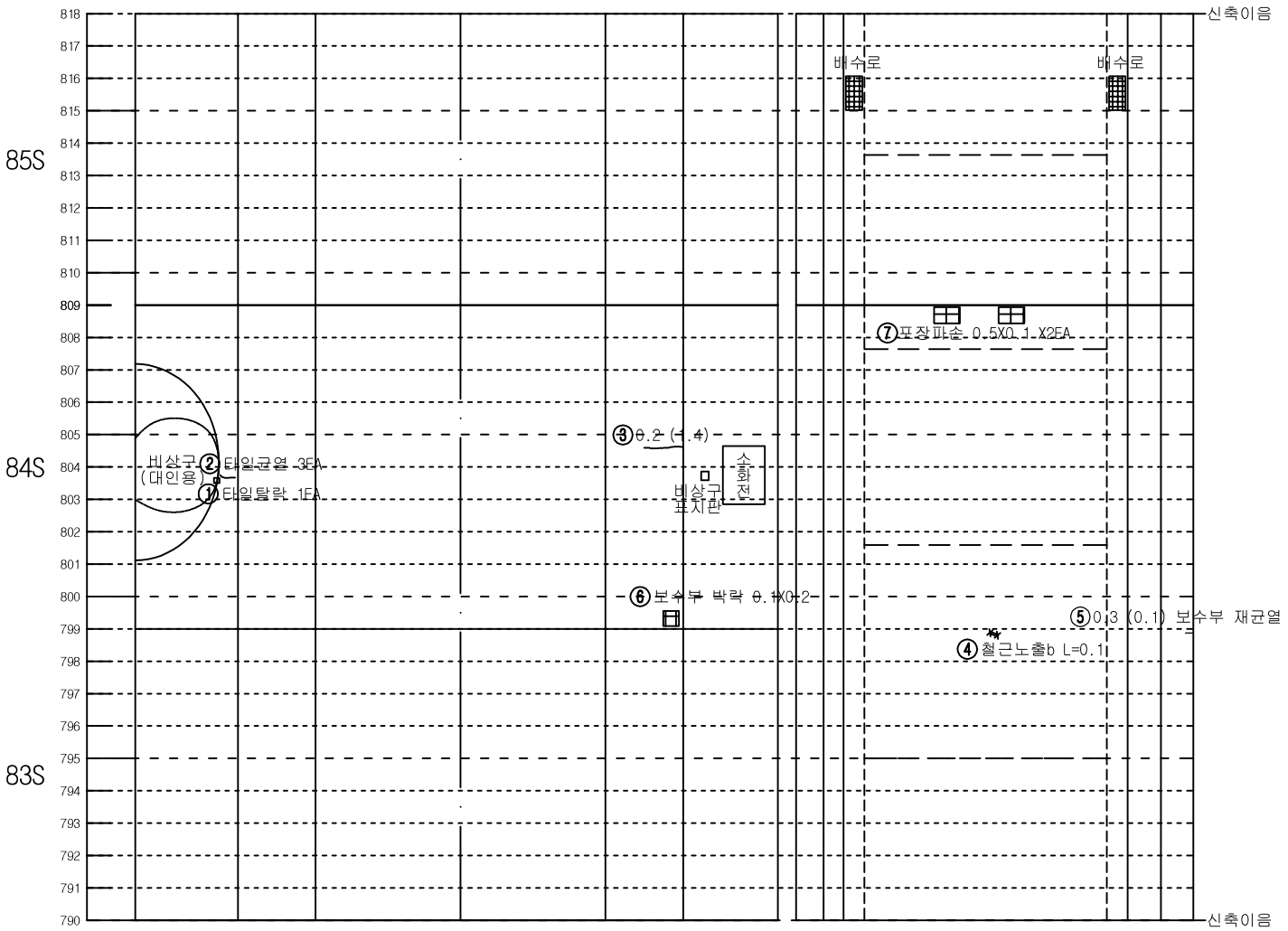



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 97S~99S ) | 도면번호 | 33 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

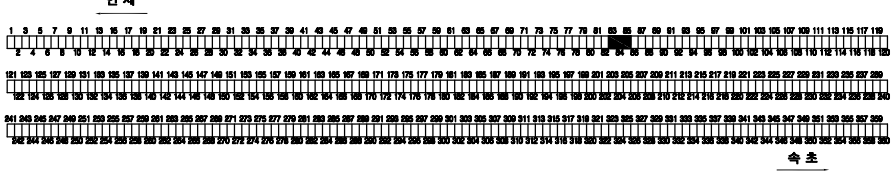



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

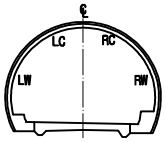
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

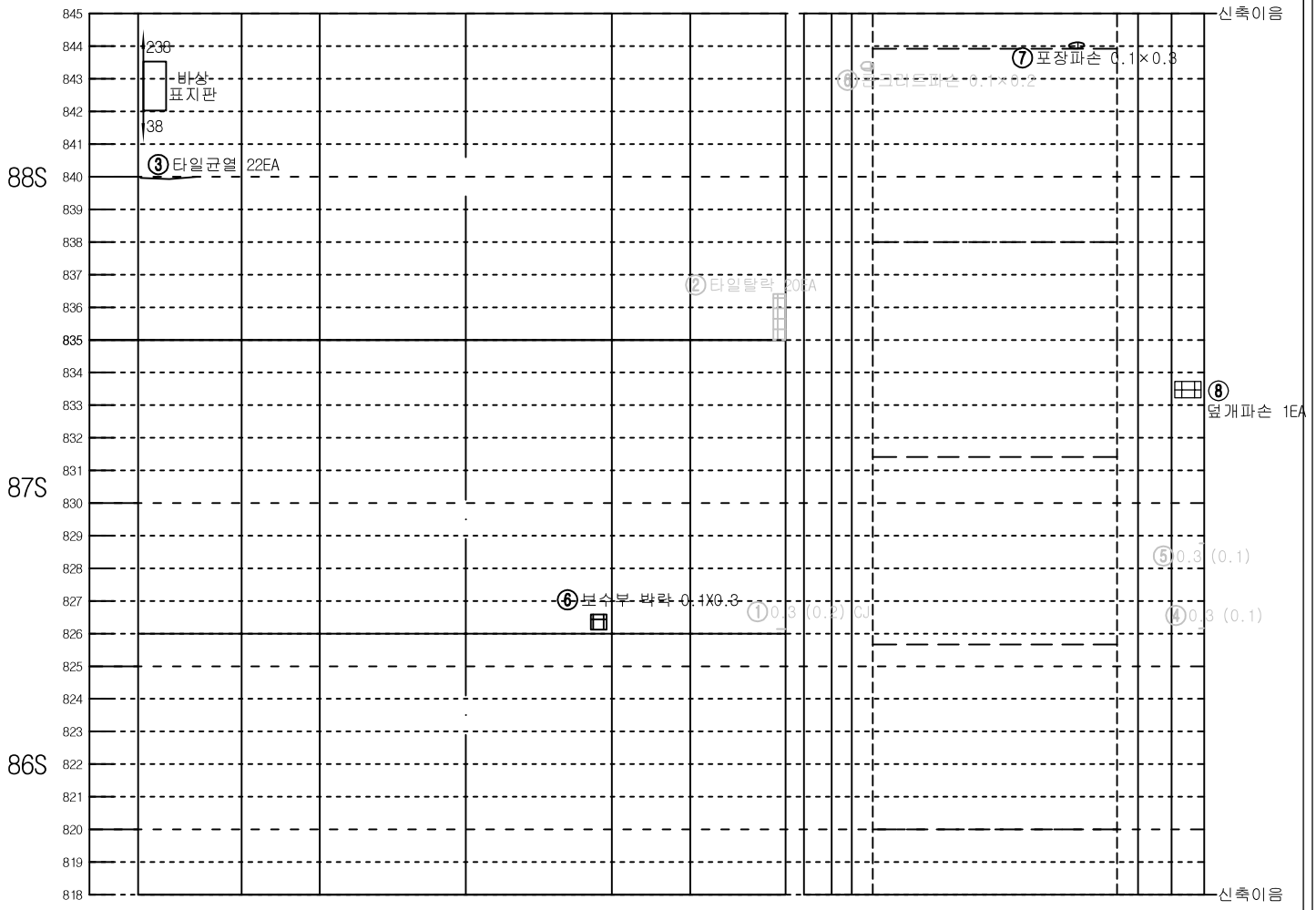



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 100S~102S ) | 도면번호 | 34 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

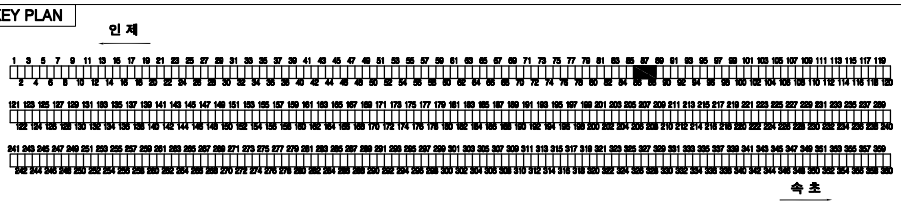



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

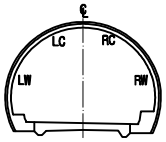
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

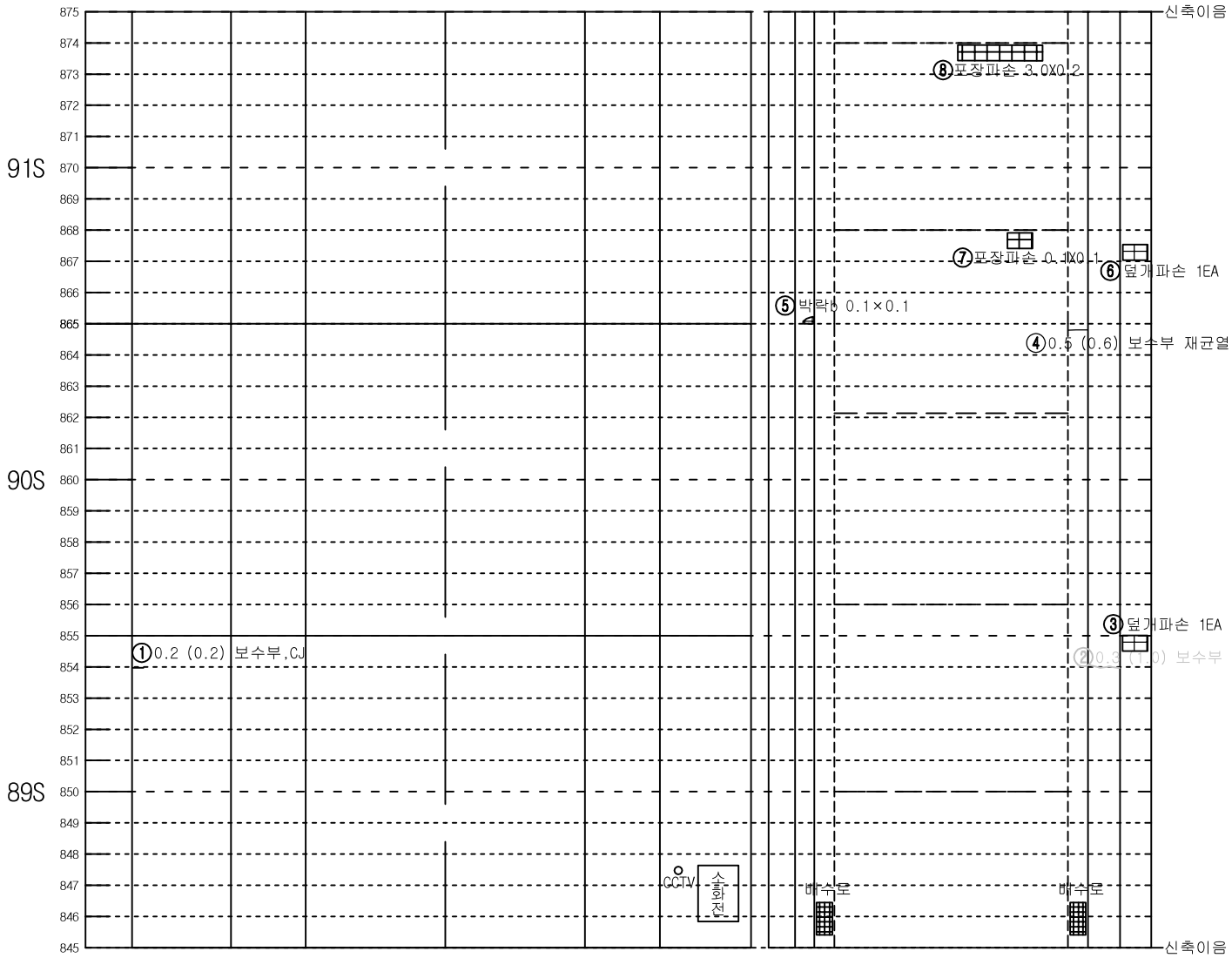



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 103S~105S ) | 도면번호 | 35 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

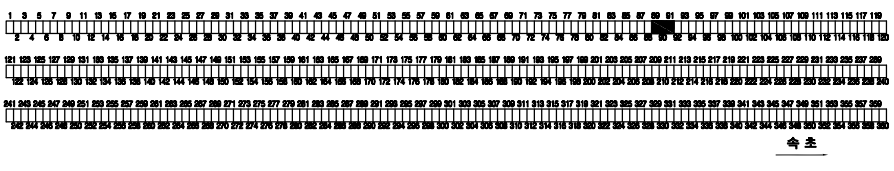



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

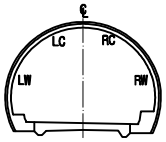
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

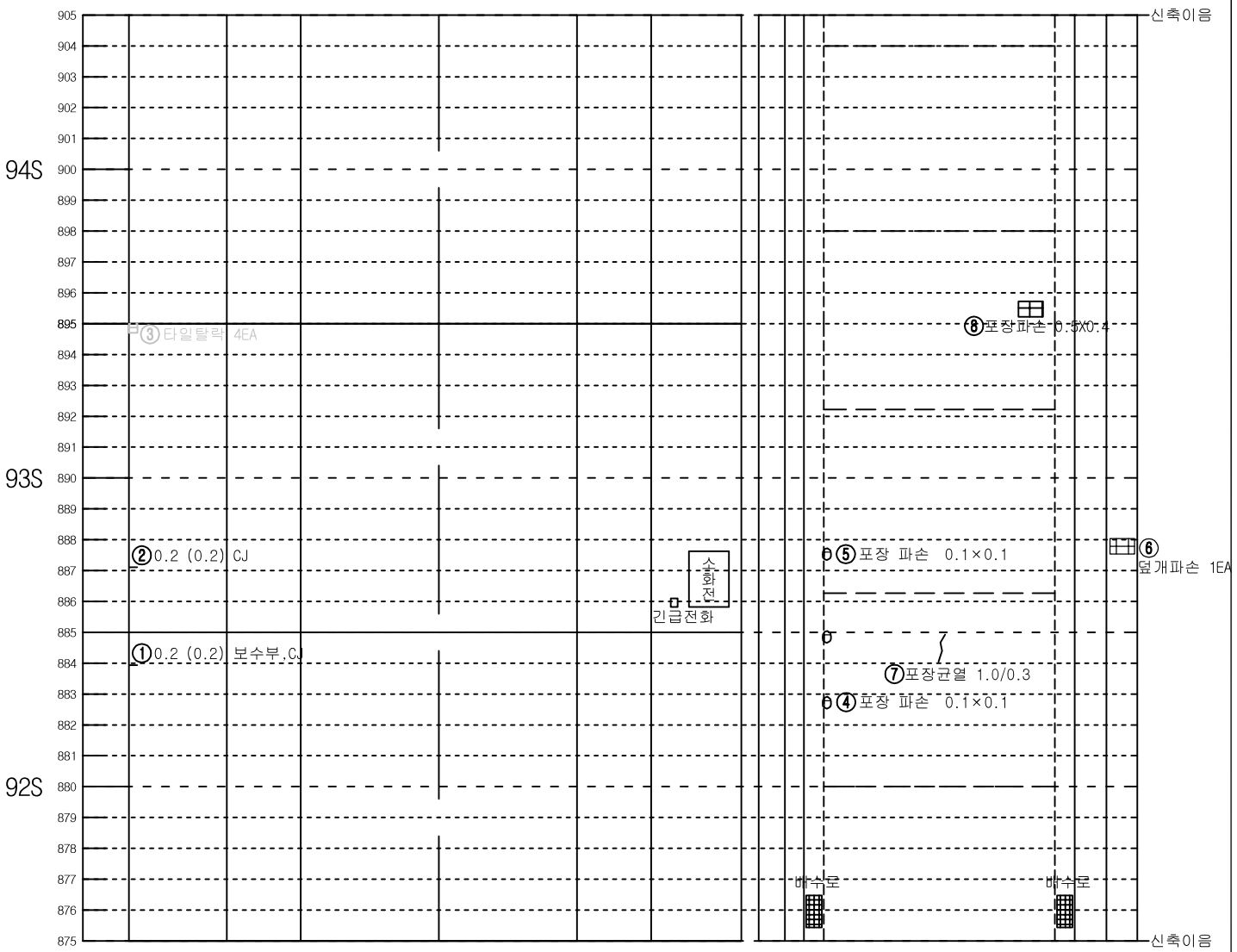



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 106S~108S ) | 도면번호 | 36 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

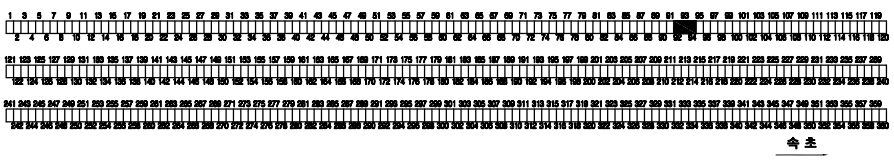



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

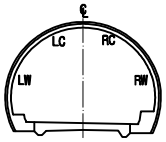
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

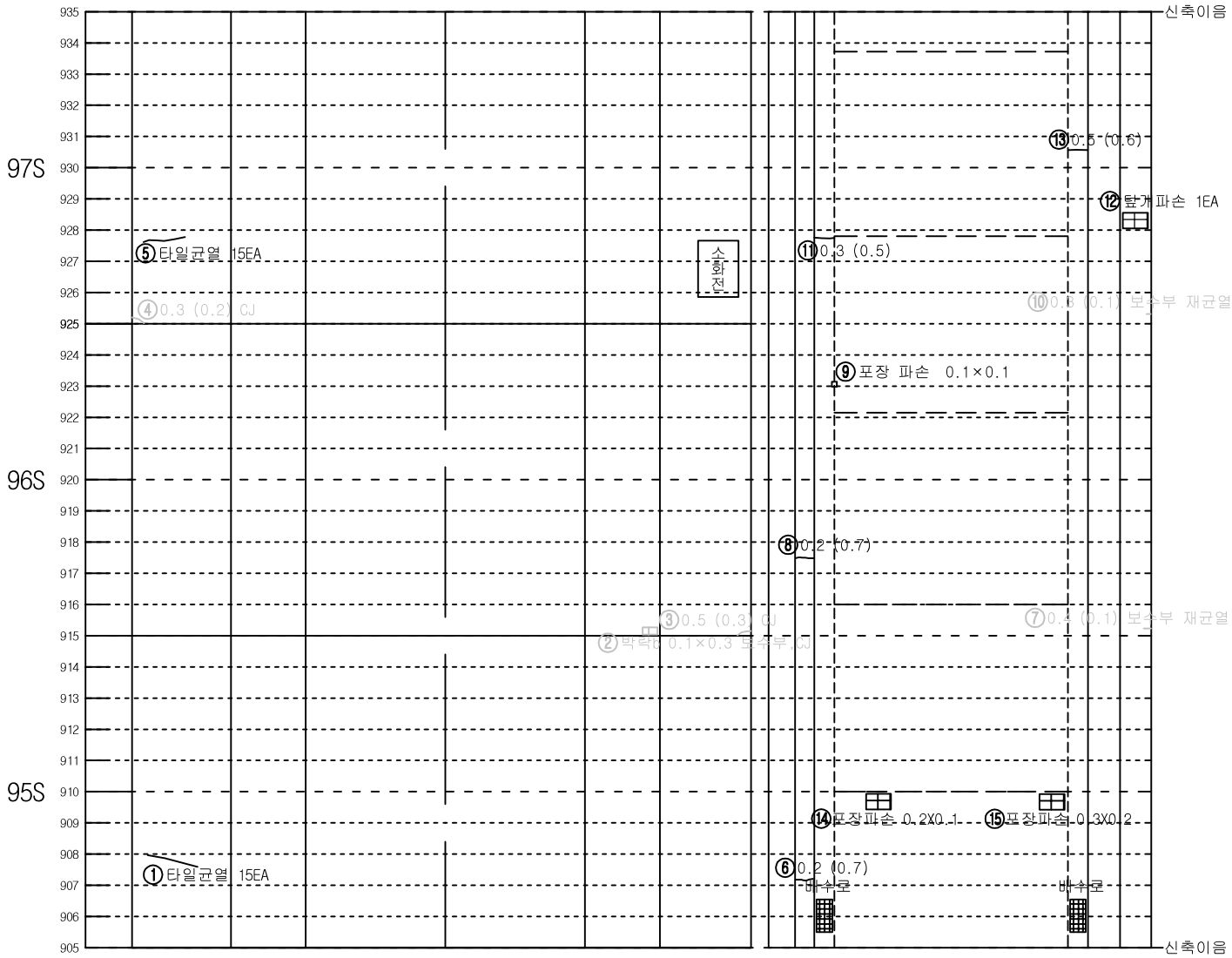



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 109S~111S ) | 도면번호 | 37 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

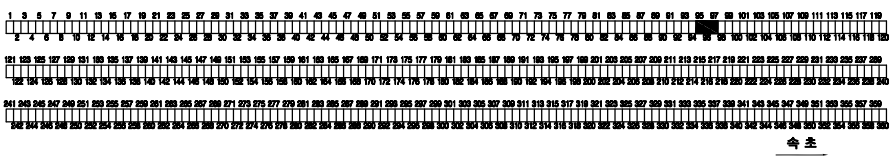



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

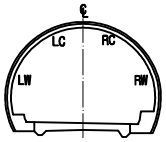
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

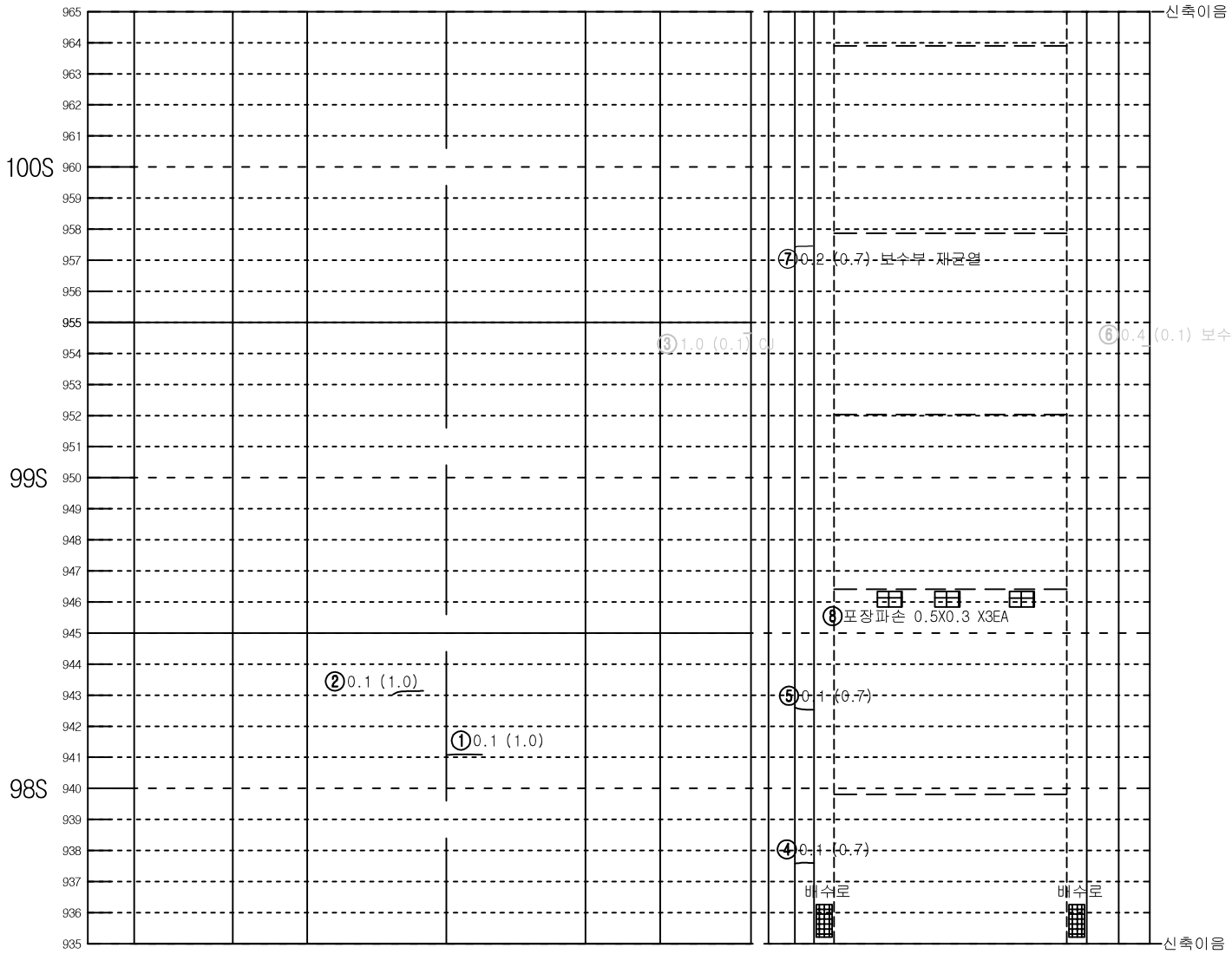



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 112S~114S ) | 도면번호 | 38 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

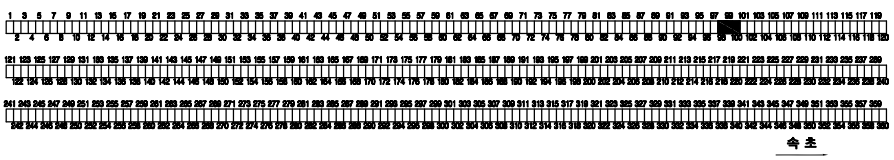



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

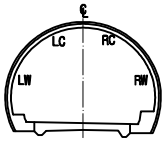
KEY PLAN

인 제



속 초

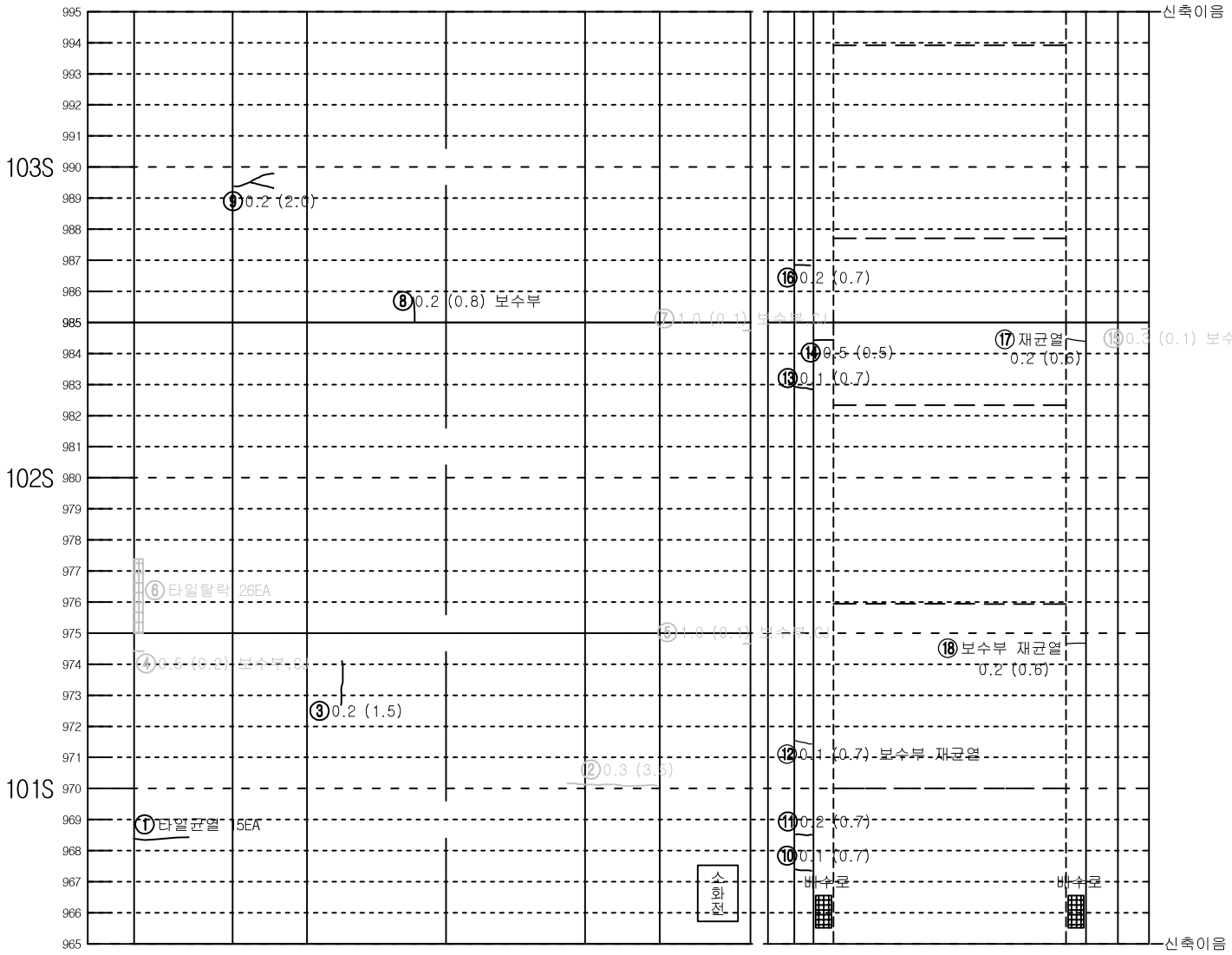
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

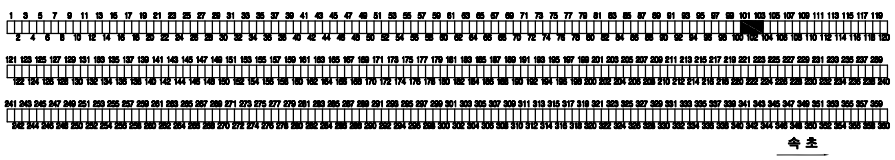



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

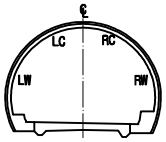
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

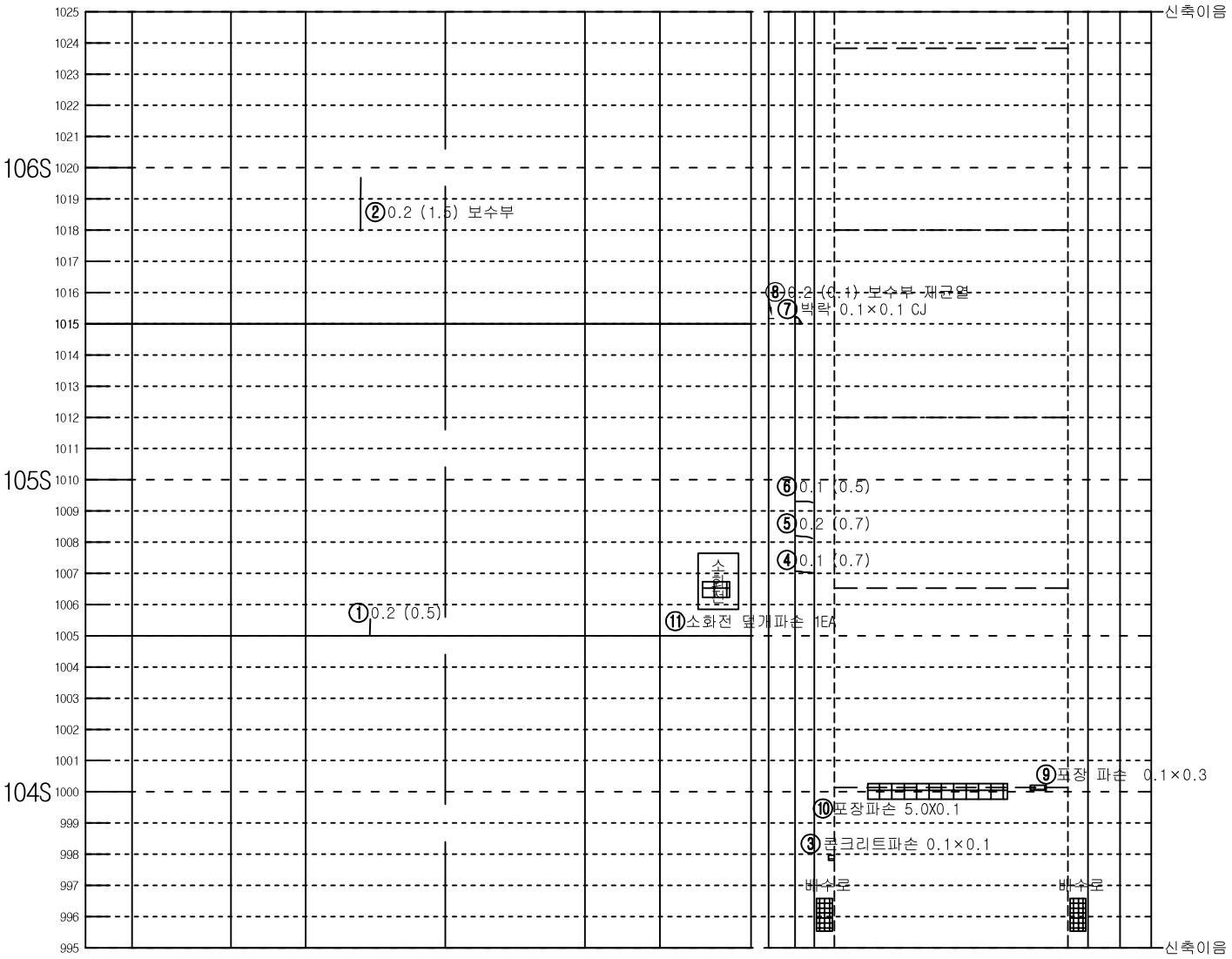



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 118S~120S ) | 도면번호 | 40 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

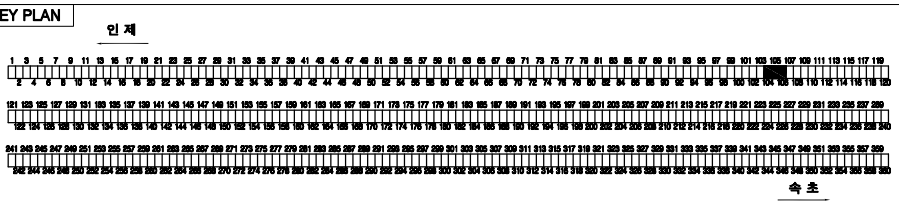



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

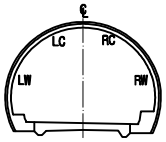
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

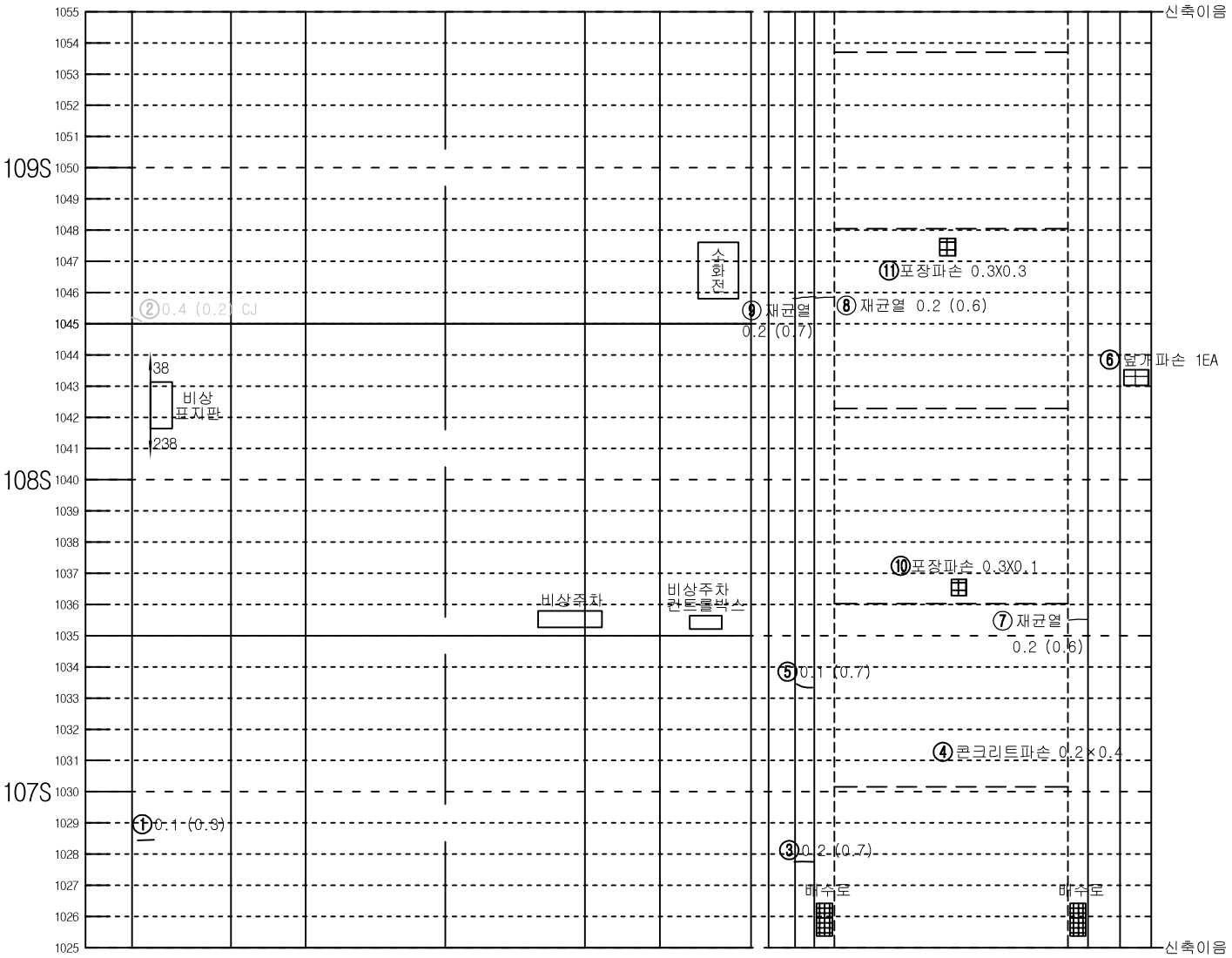



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 121S~123S ) | 도면번호 | 41 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

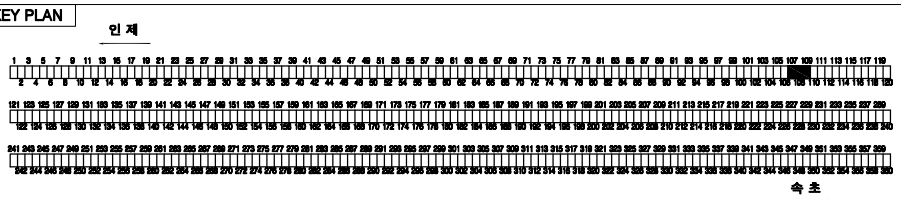



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

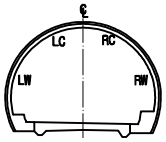
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

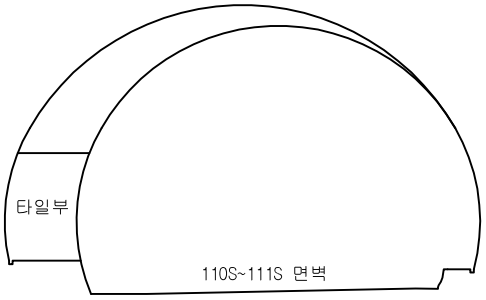


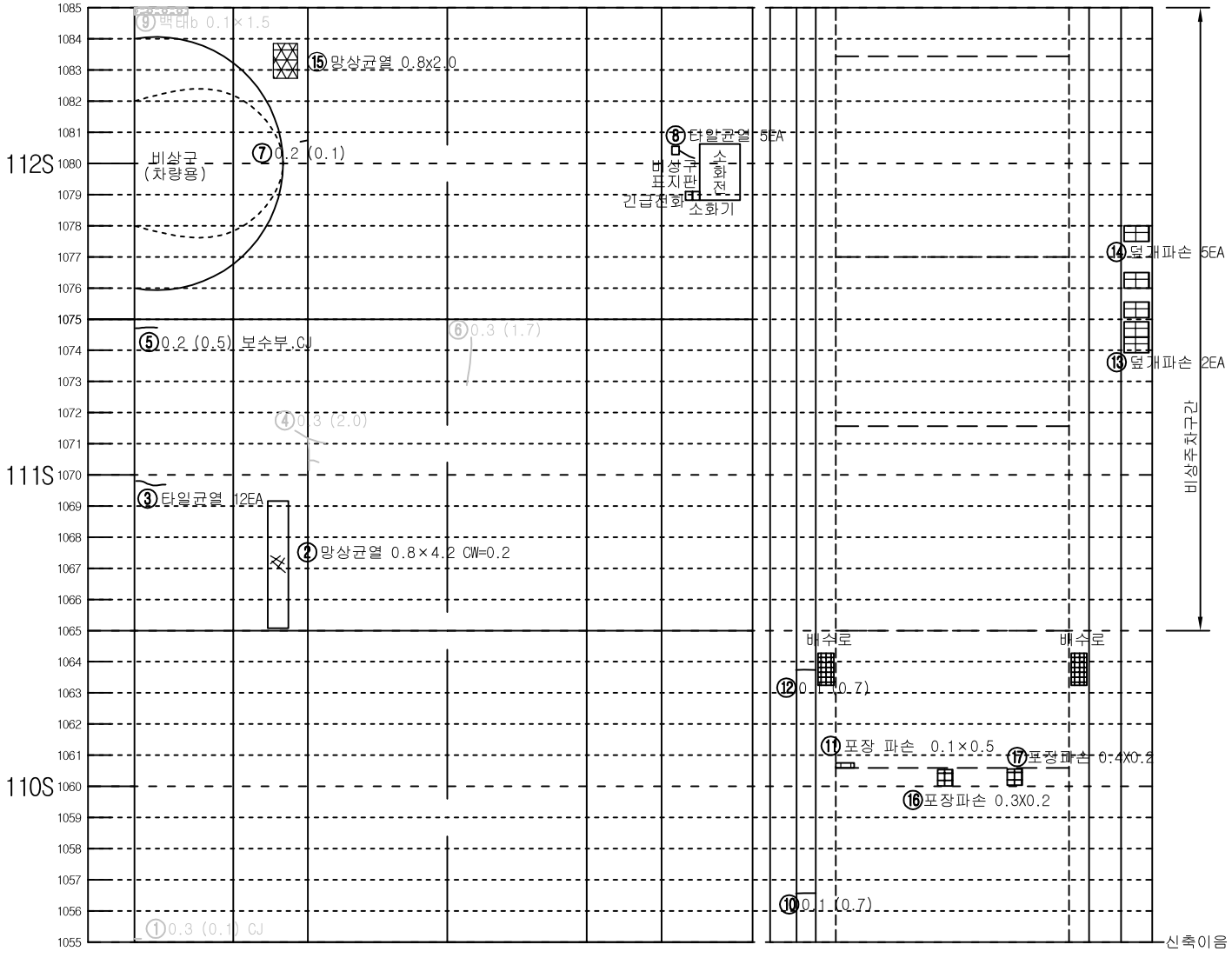

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 124S~126S ) | 도면번호 | 42 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



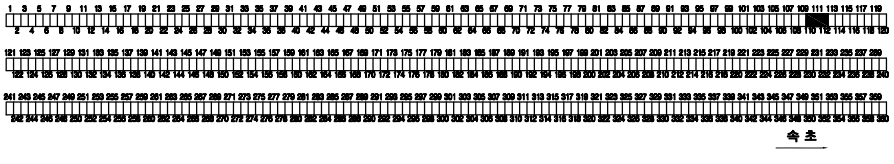




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

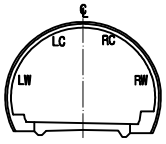
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

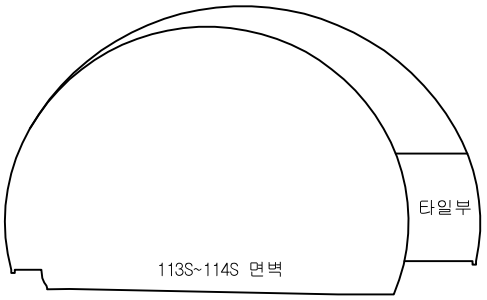


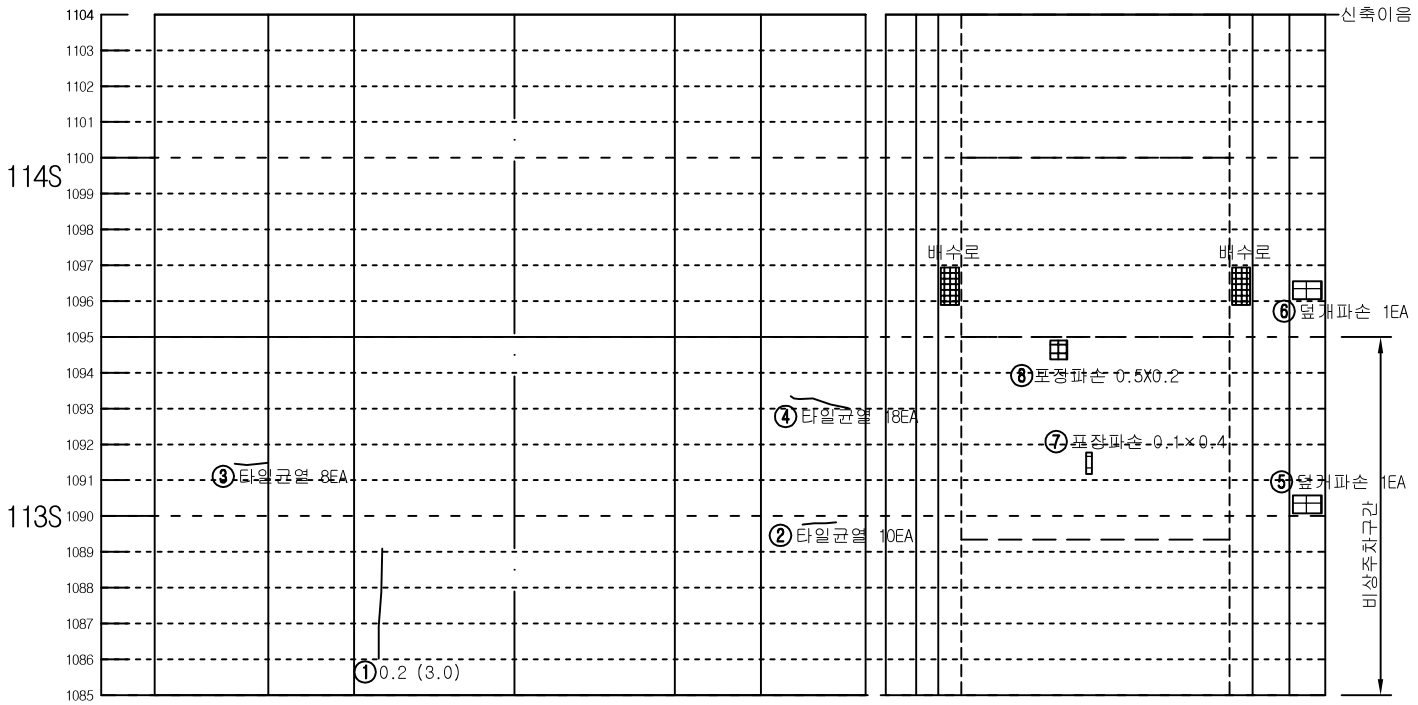

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 127S~129S ) | 도면번호 | 43 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



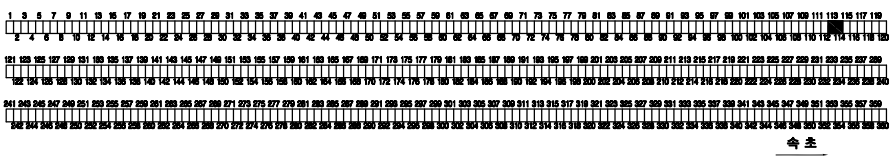




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

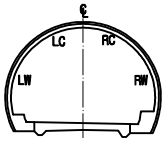
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

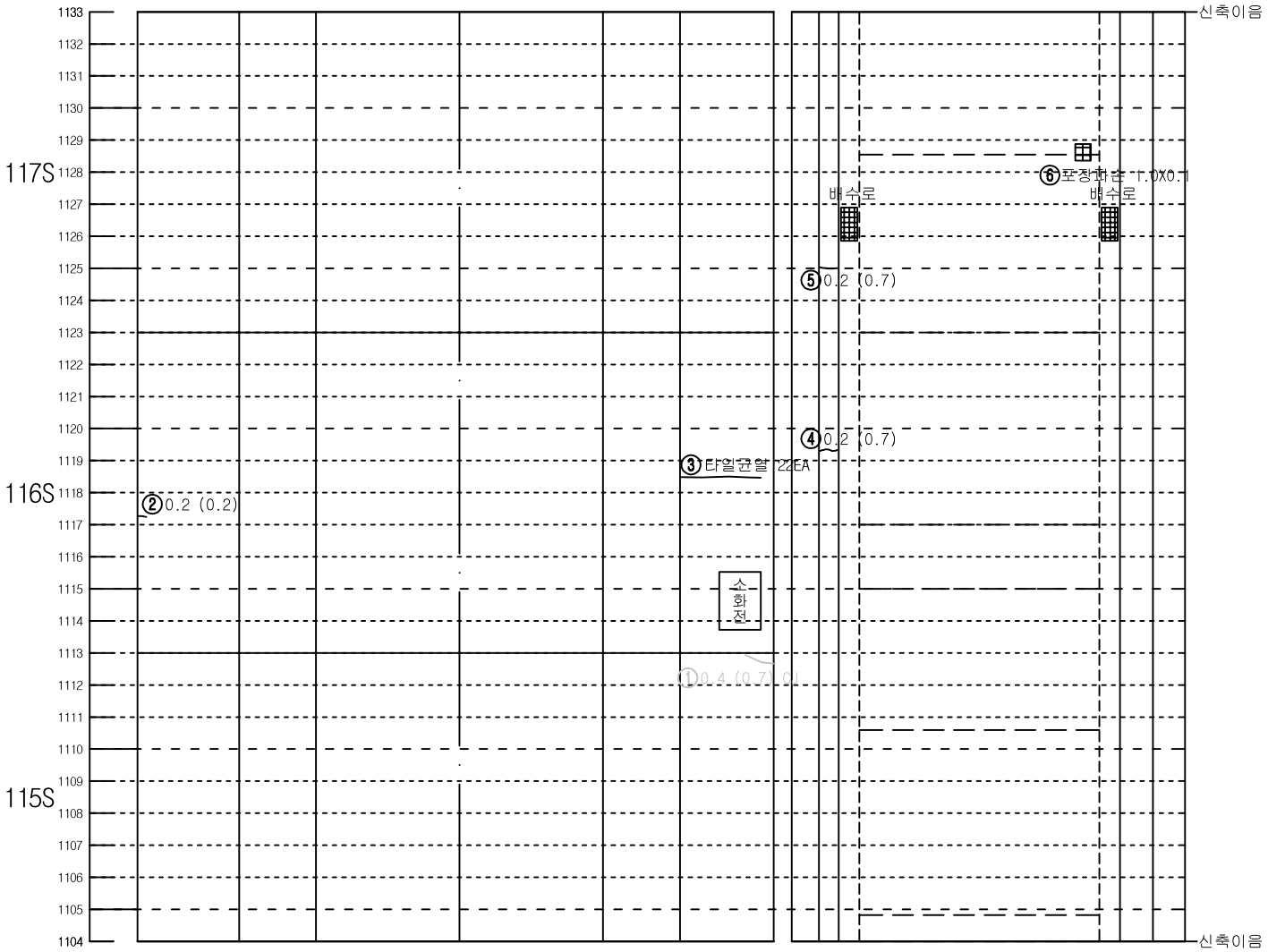



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 130S~132S ) | 도면번호 | 44 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

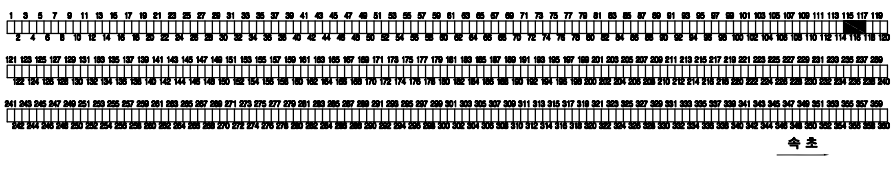



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

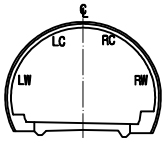
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

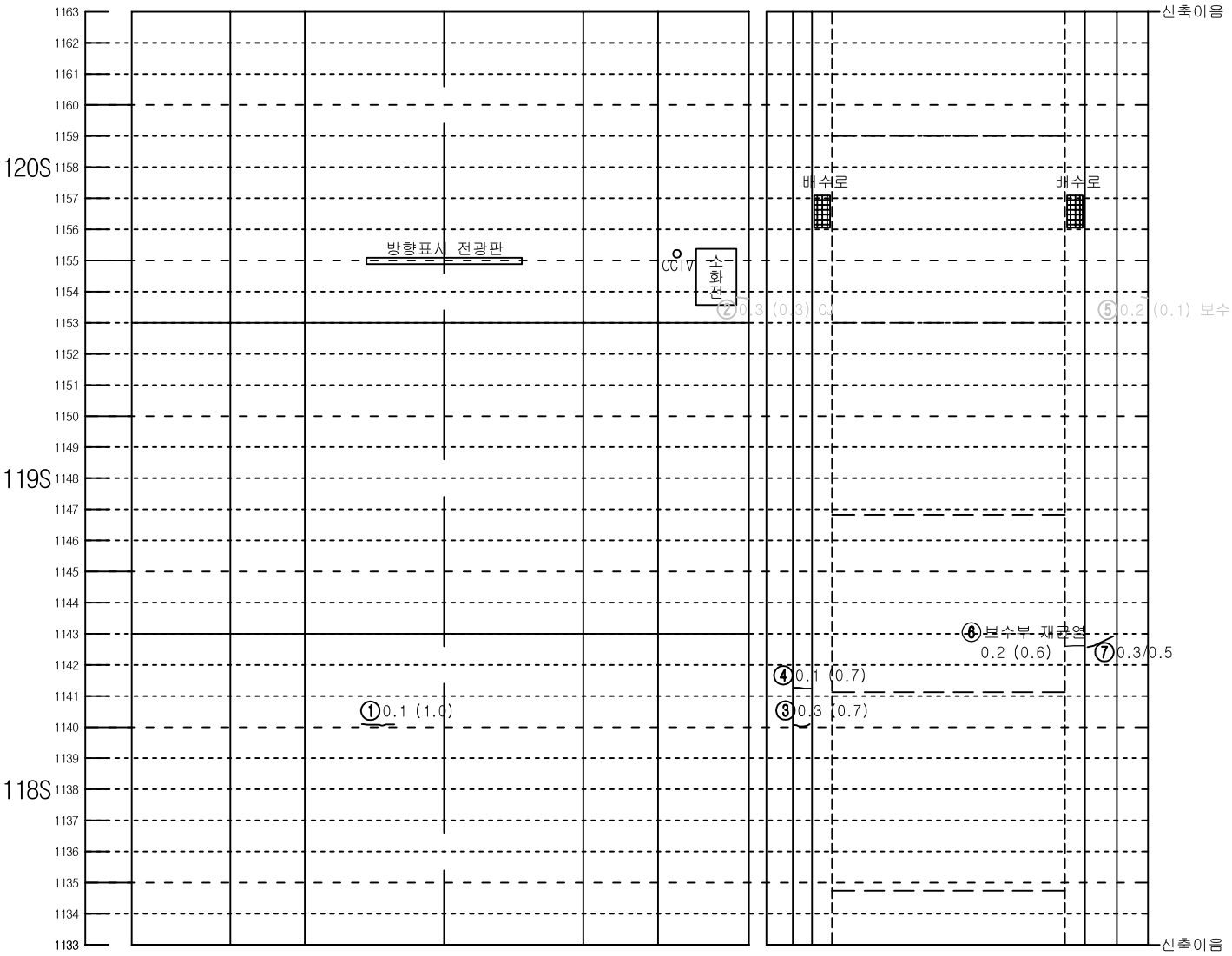



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 133S~135S ) | 도면번호 | 45 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

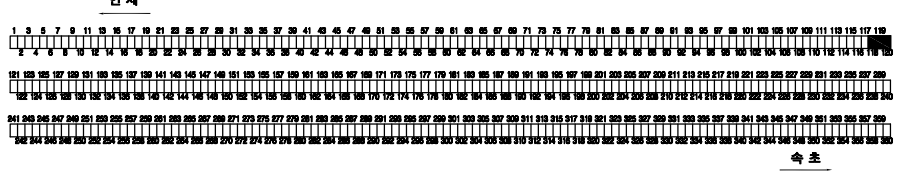



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

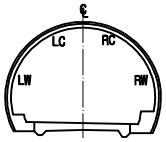
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

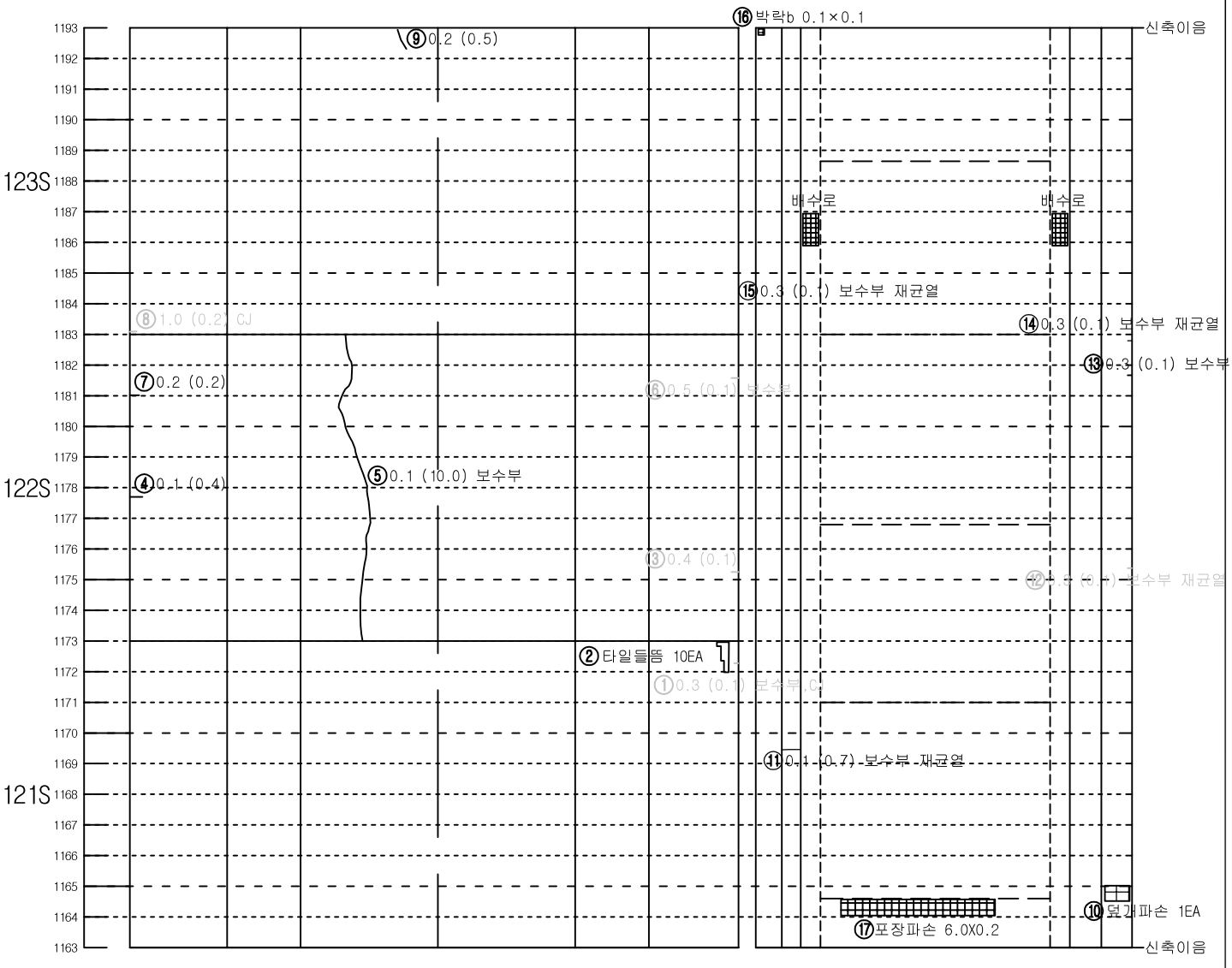



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 136S~138S ) | 도면번호 | 46 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

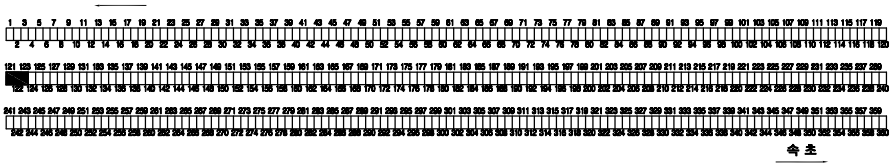



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

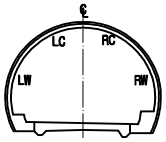
KEY PLAN

인 제



속 초

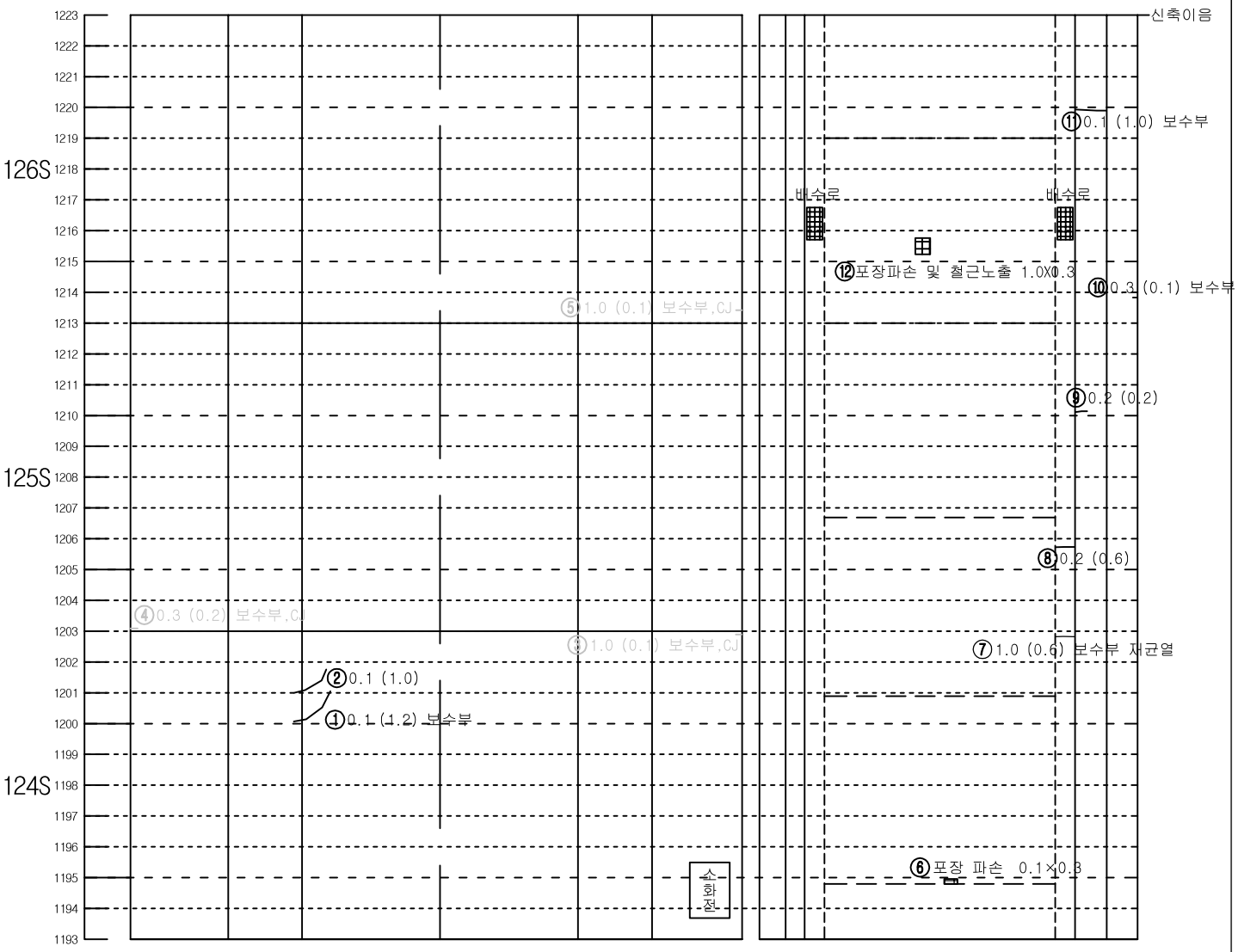
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

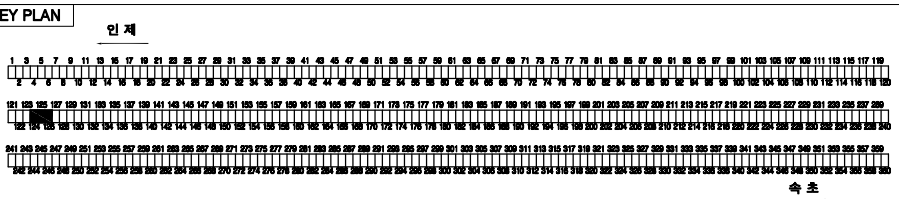



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

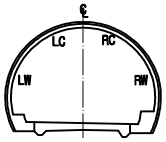
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

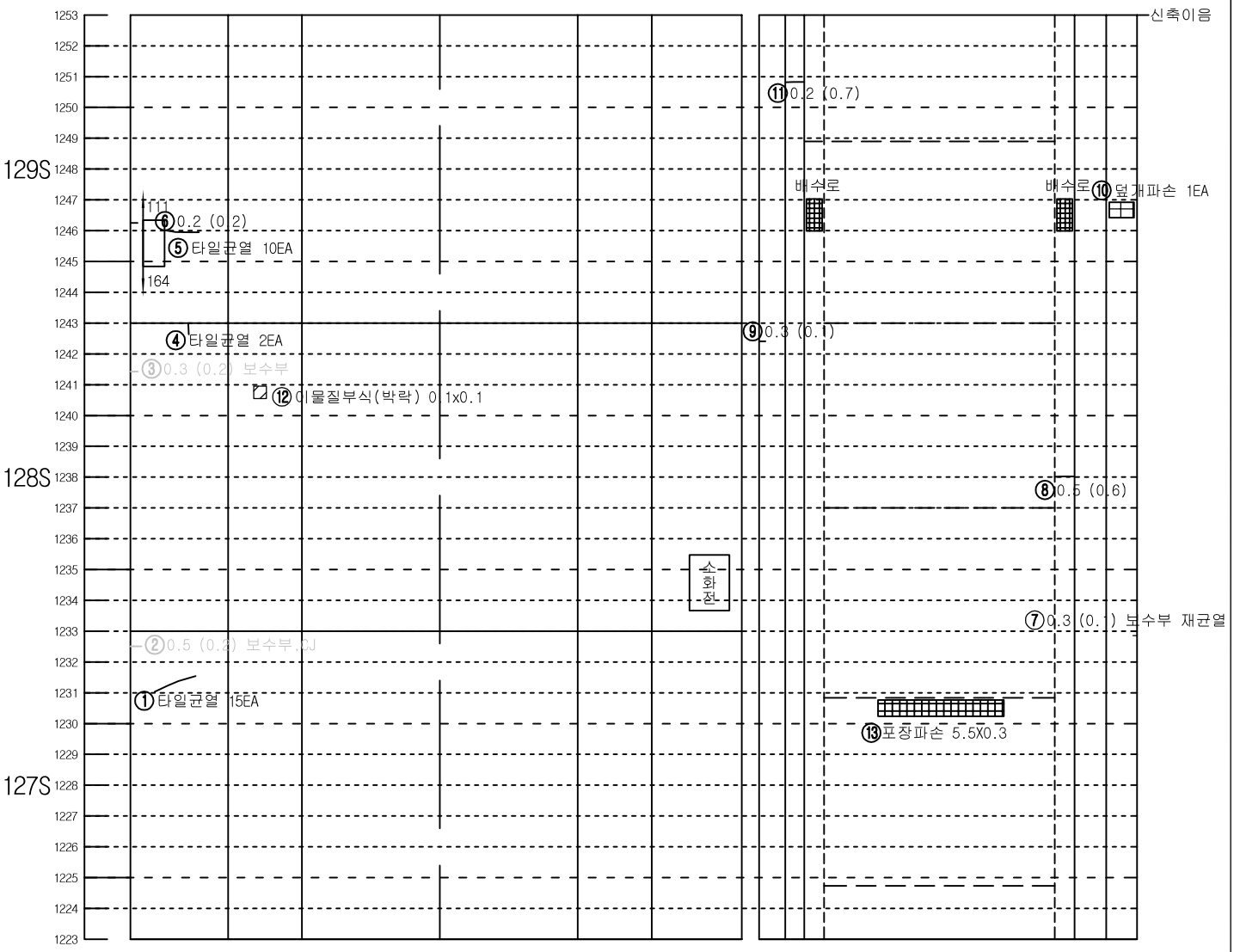



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 142S~144S ) | 도면번호 | 48 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

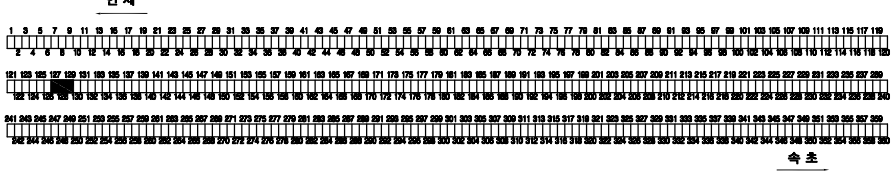



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

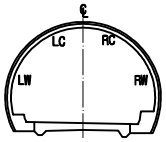
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

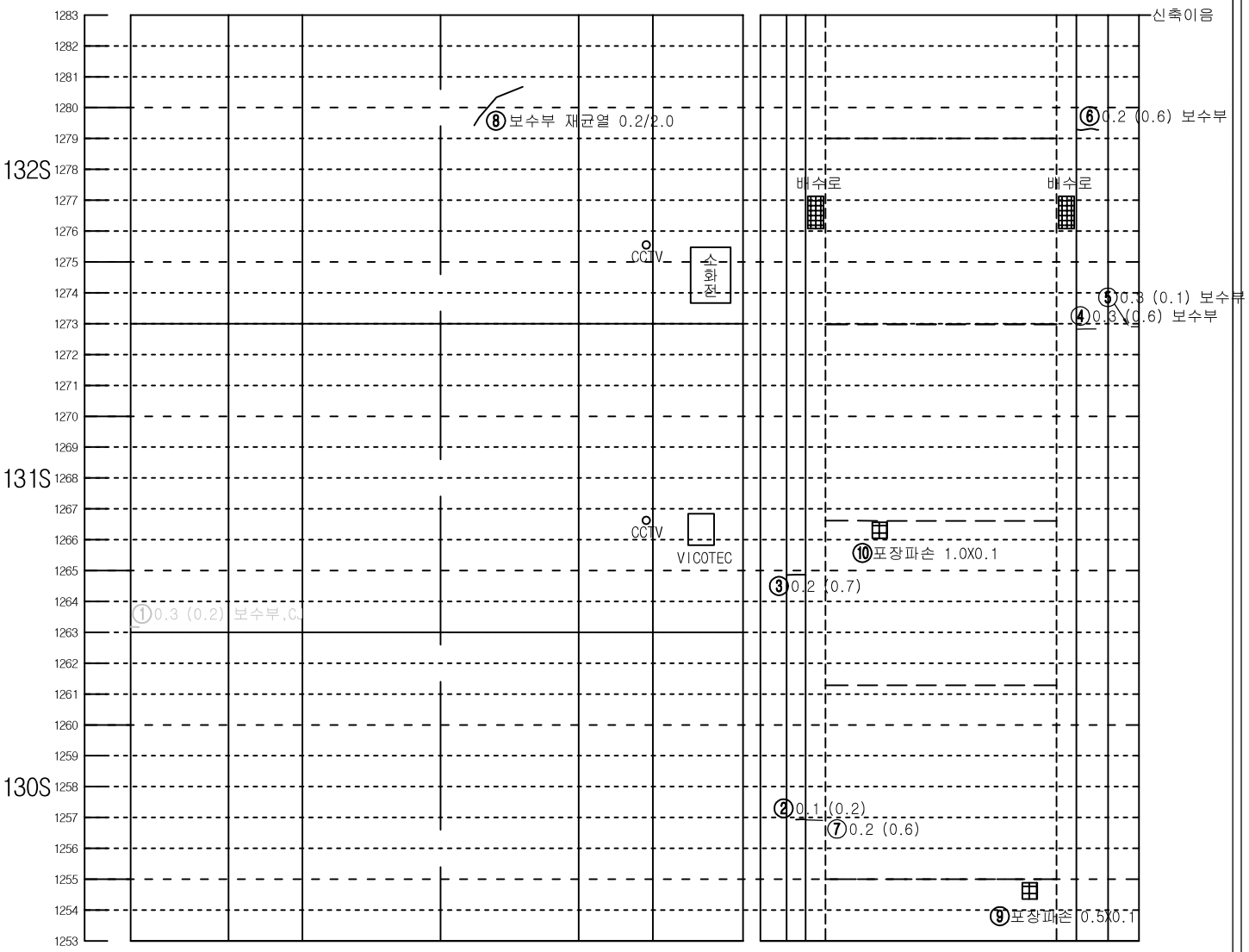



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 145S~147S ) | 도면번호 | 49 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

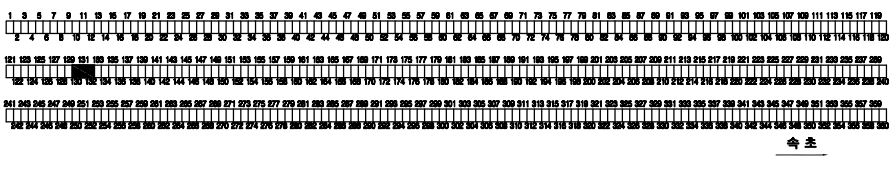



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

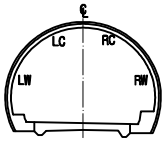
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

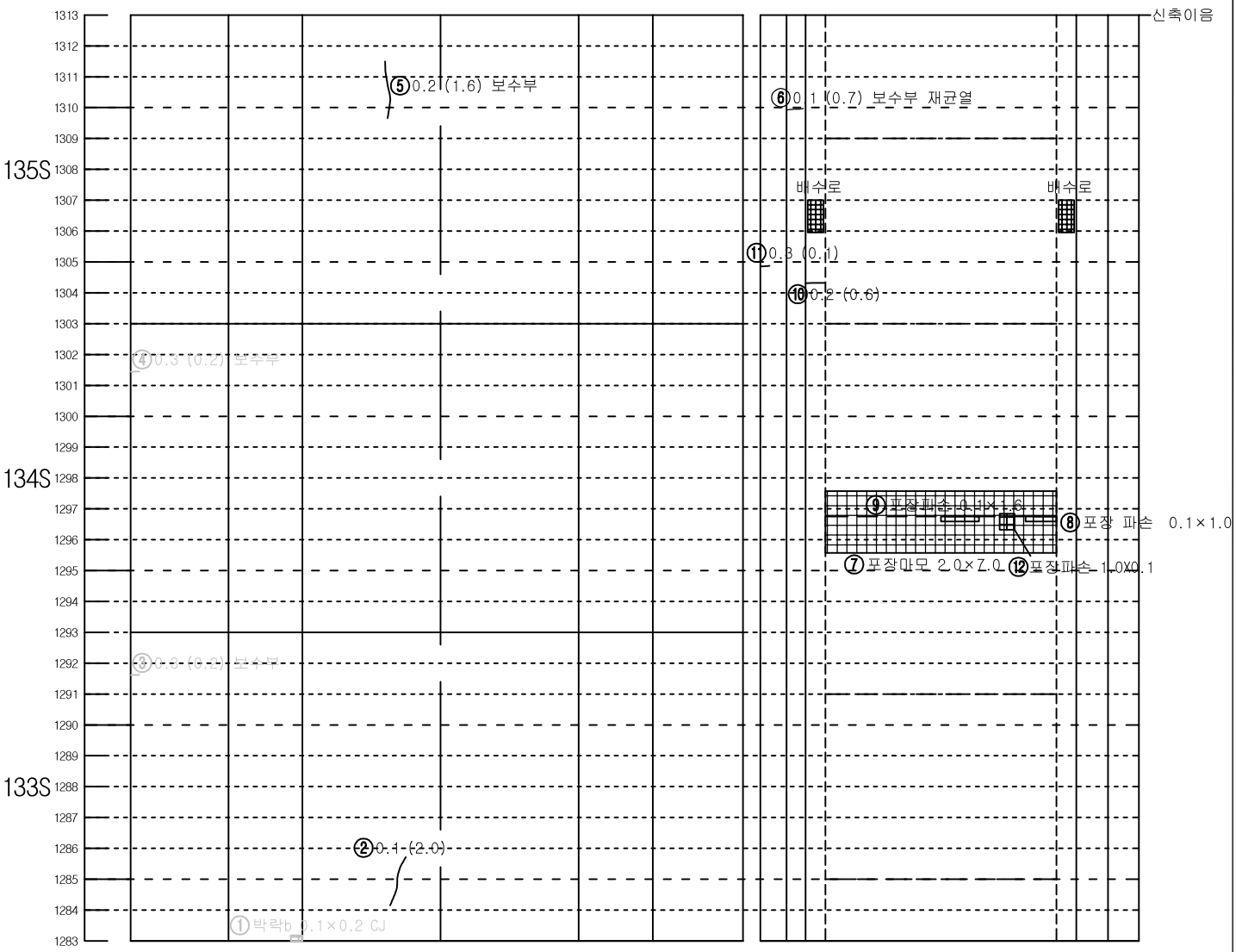



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

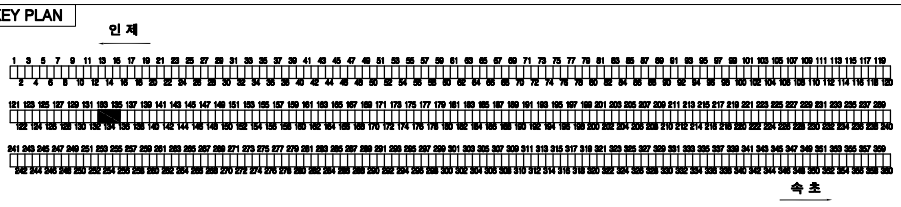
| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 148S~150S ) | 도면번호 | 50 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



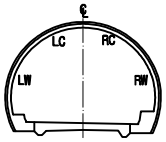

KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

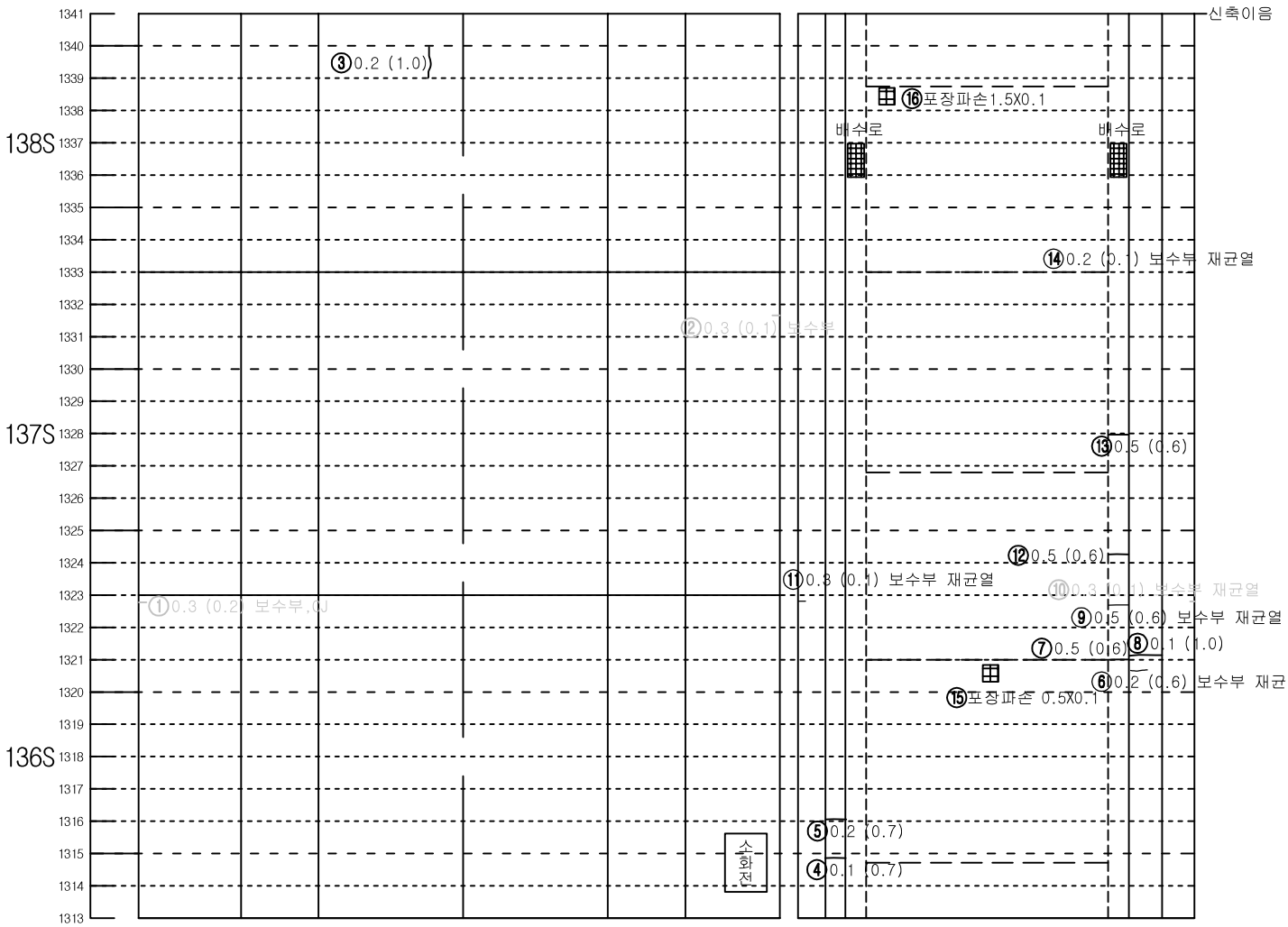



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 151S~153S ) | 도면번호 | 51 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

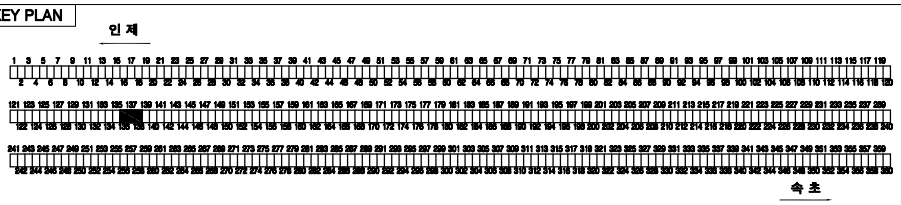



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 떮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 떮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

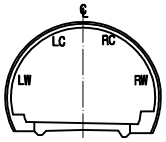
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

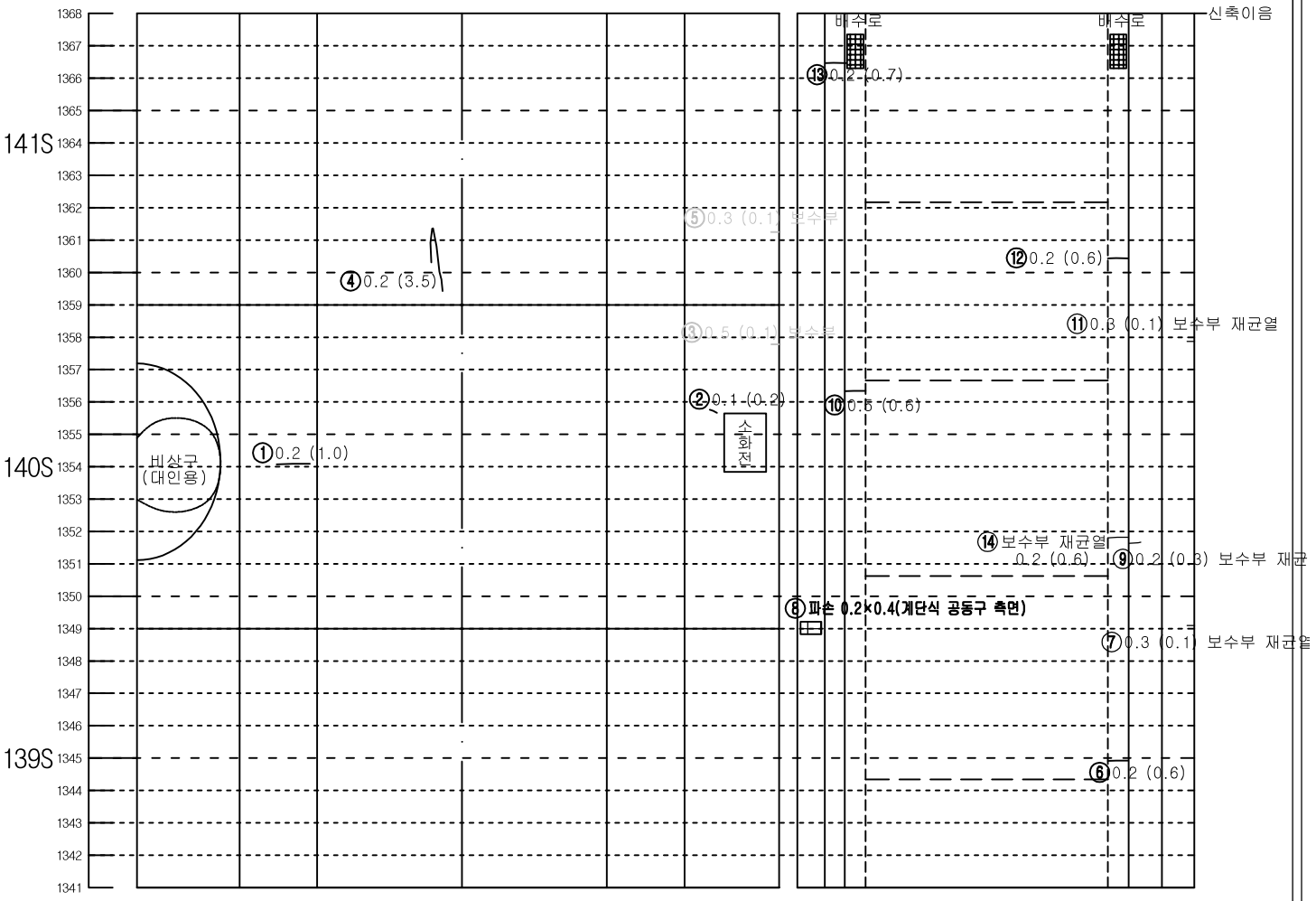



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 154S~156S ) | 도면번호 | 52 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

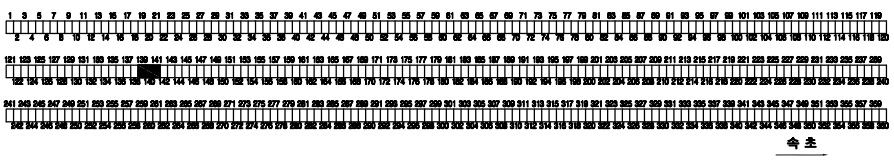



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 | 로 | 부 | | |

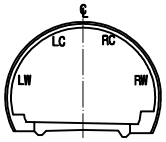
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

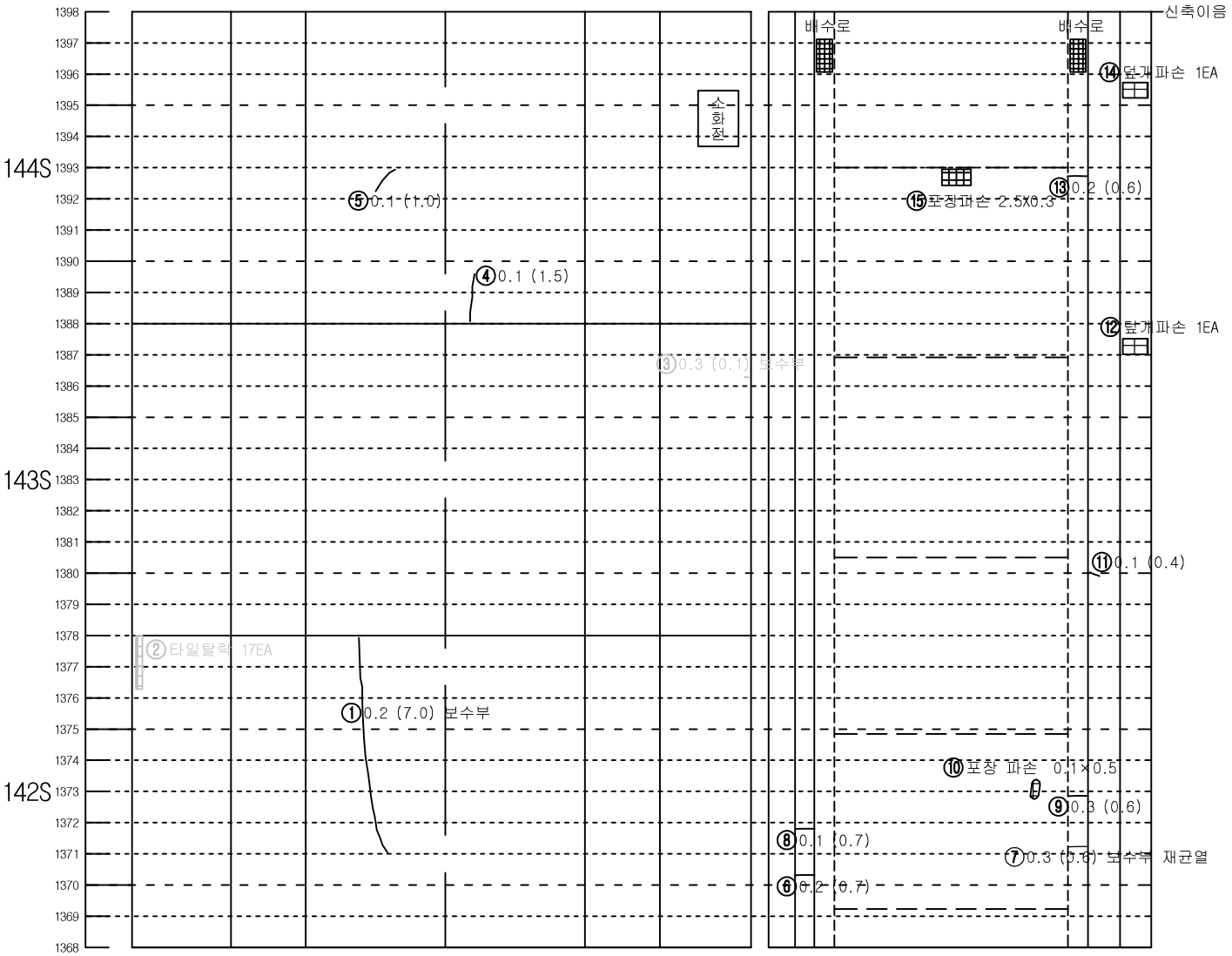



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 157S~159S ) | 도면번호 | 53 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

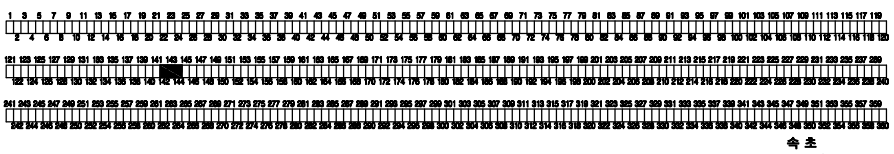



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

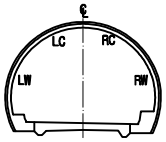
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

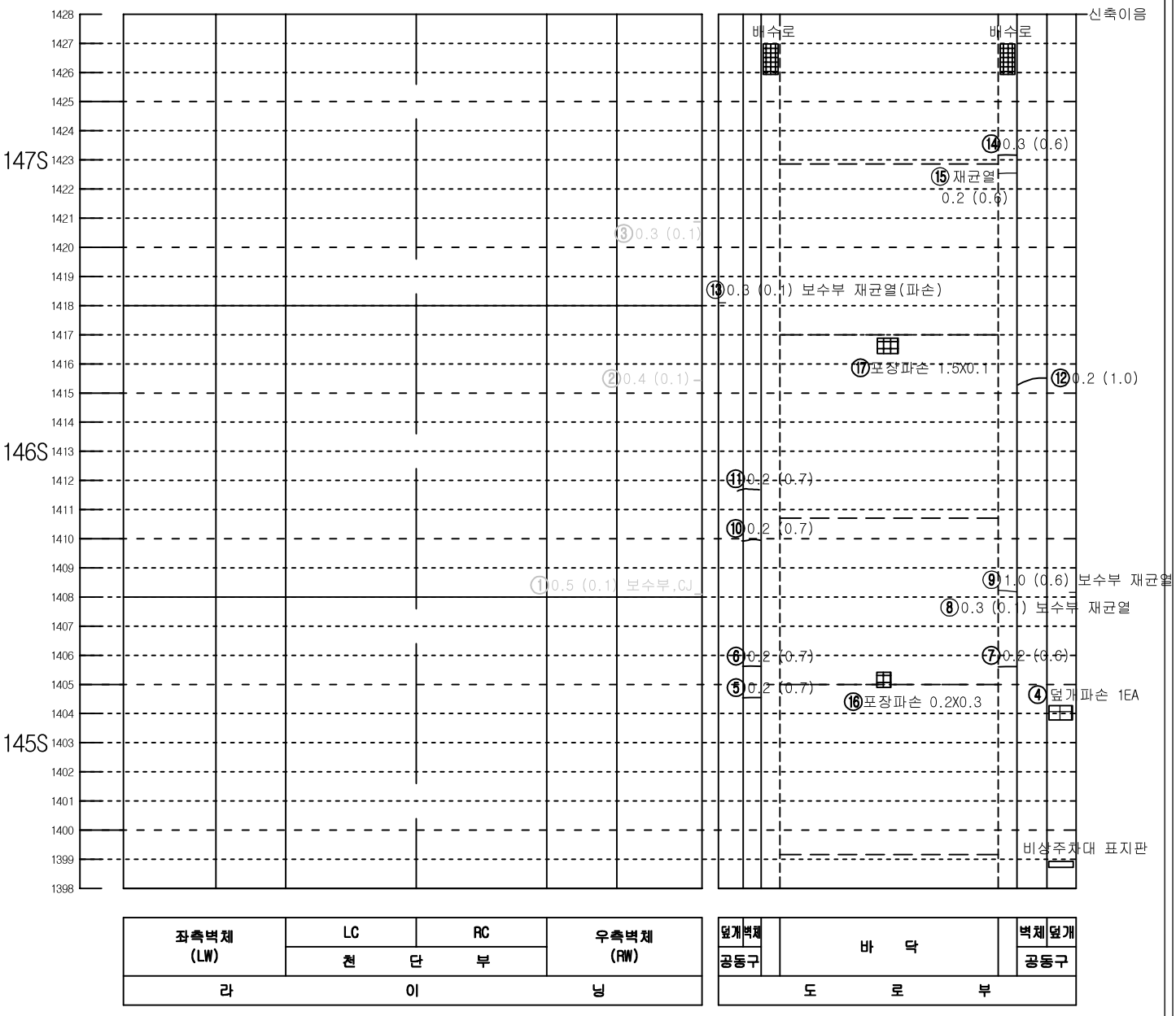



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 160S~162S ) | 도면번호 | 54 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

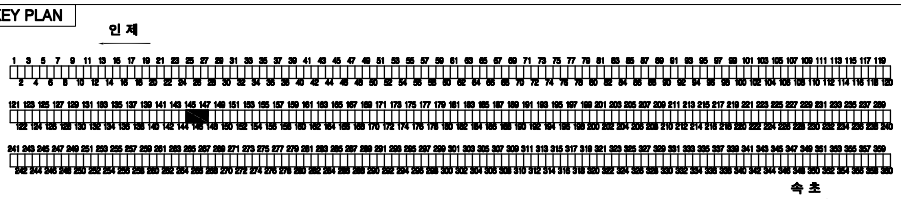



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 벽체 | 바 닥 | 벽체 덮개 |
|---|---|---|
| 공동구 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | |

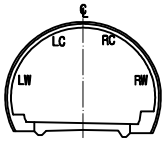
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

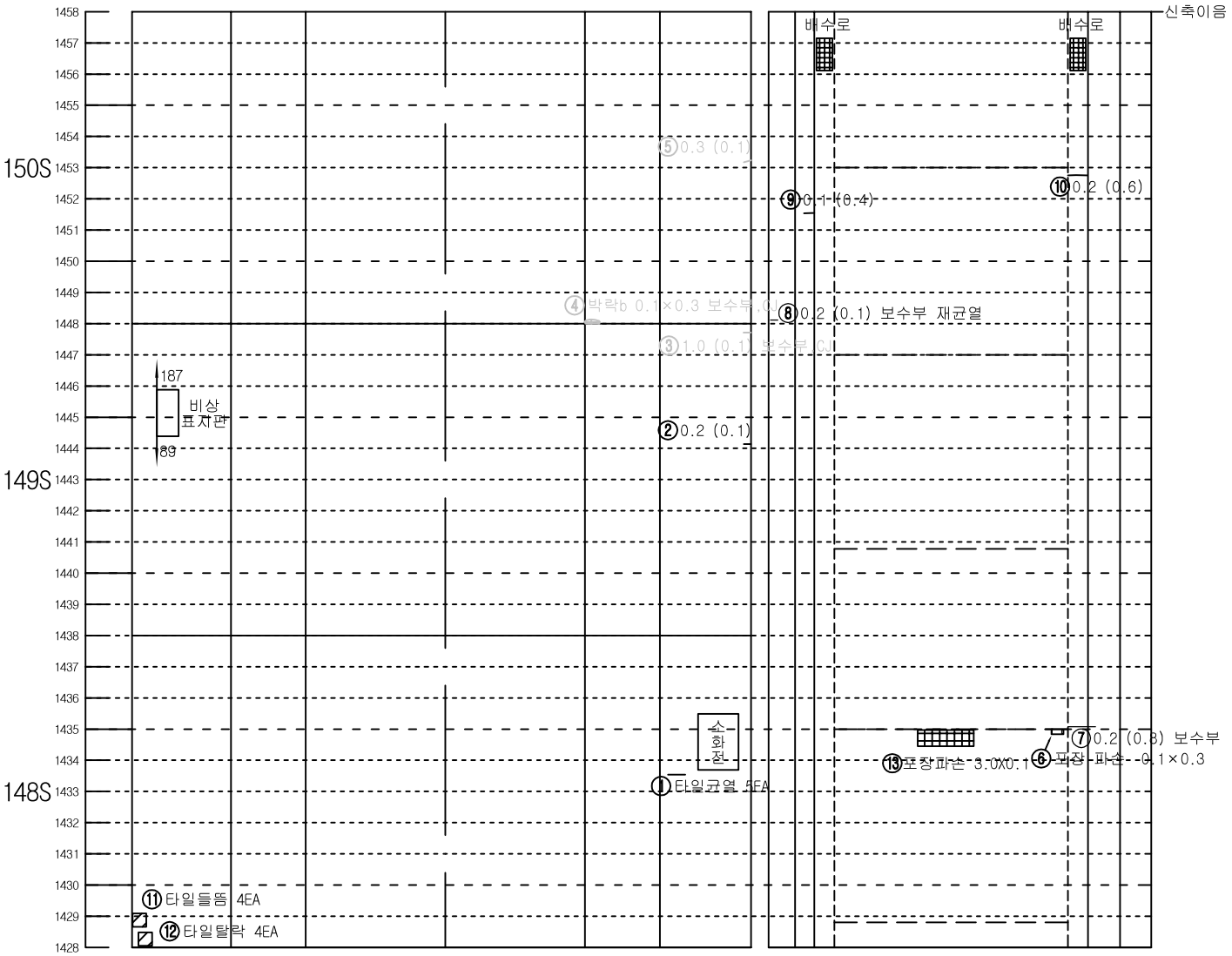



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 163S~165S ) | 도면번호 | 55 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

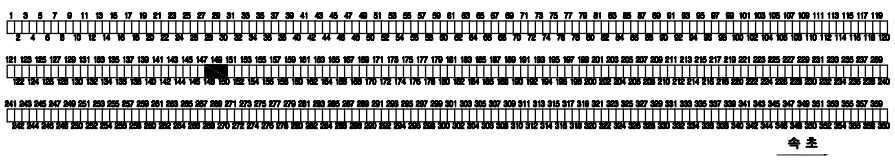



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

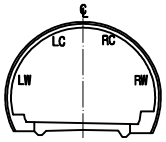
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

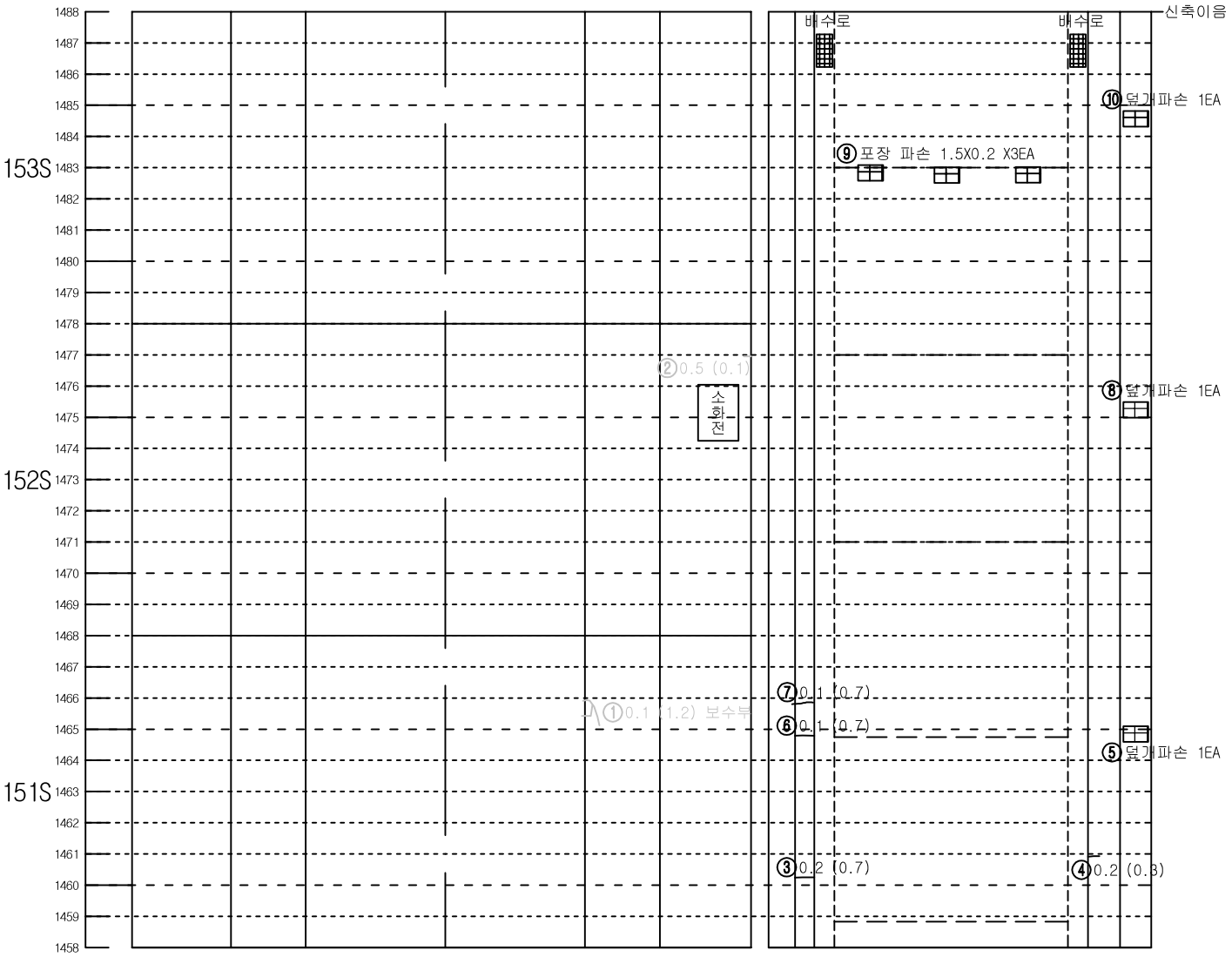



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 166S~168S ) | 도면번호 | 56 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

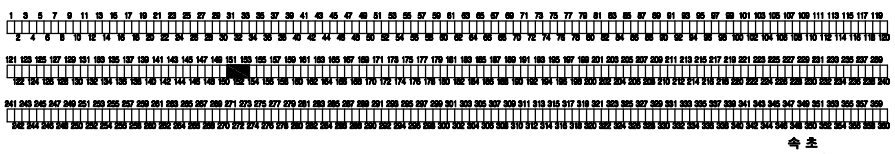



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 | 로 | 부 | | | |

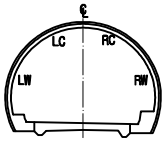
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

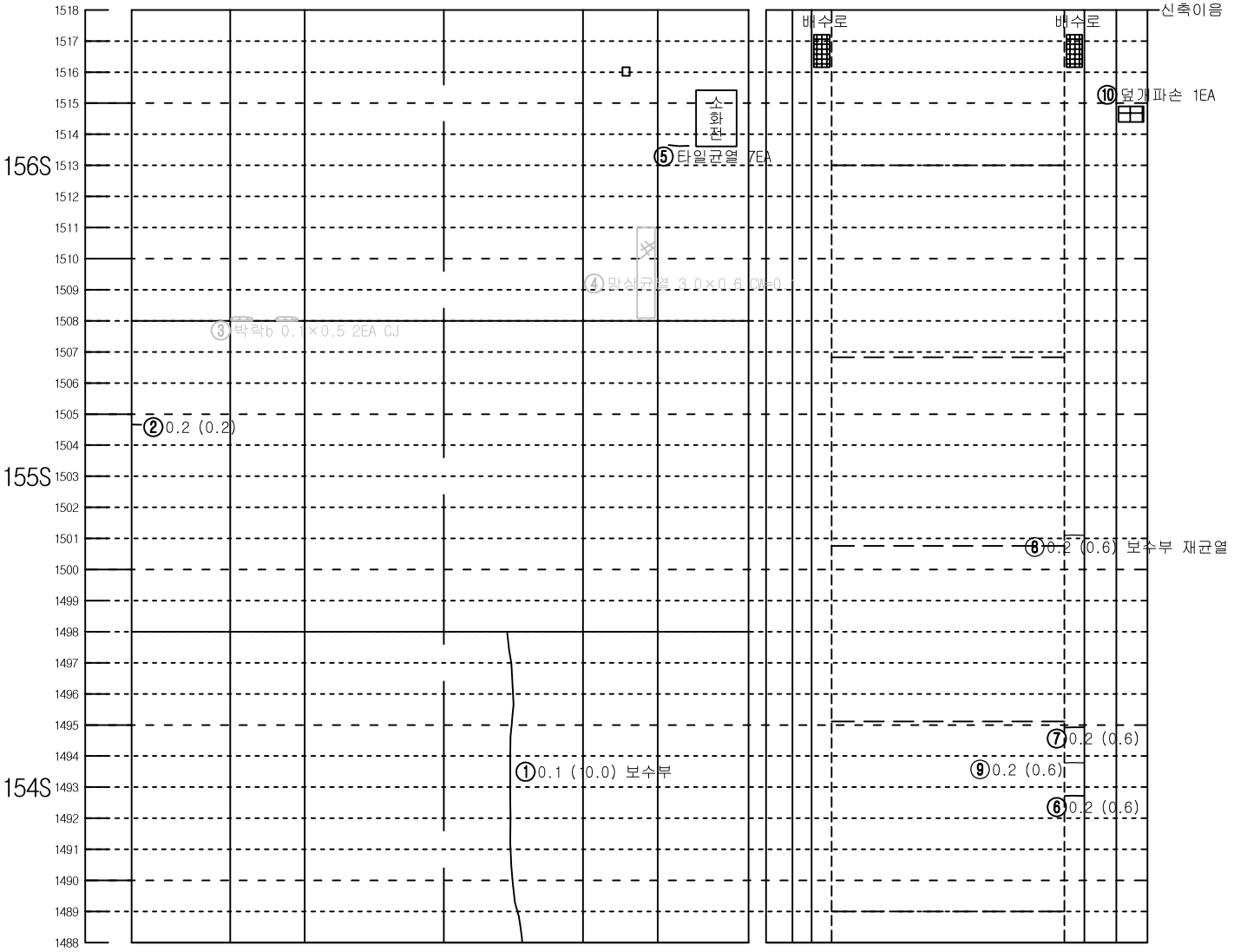



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 169S~171S ) | 도면번호 | 57 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

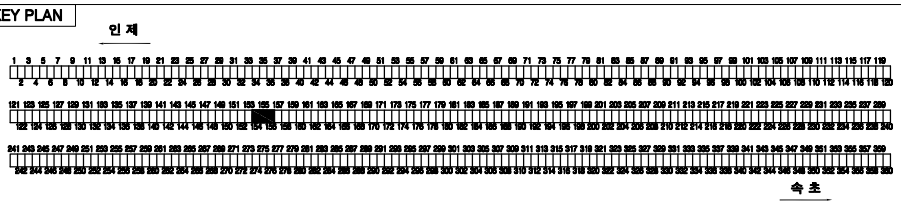



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

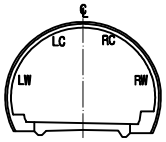
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

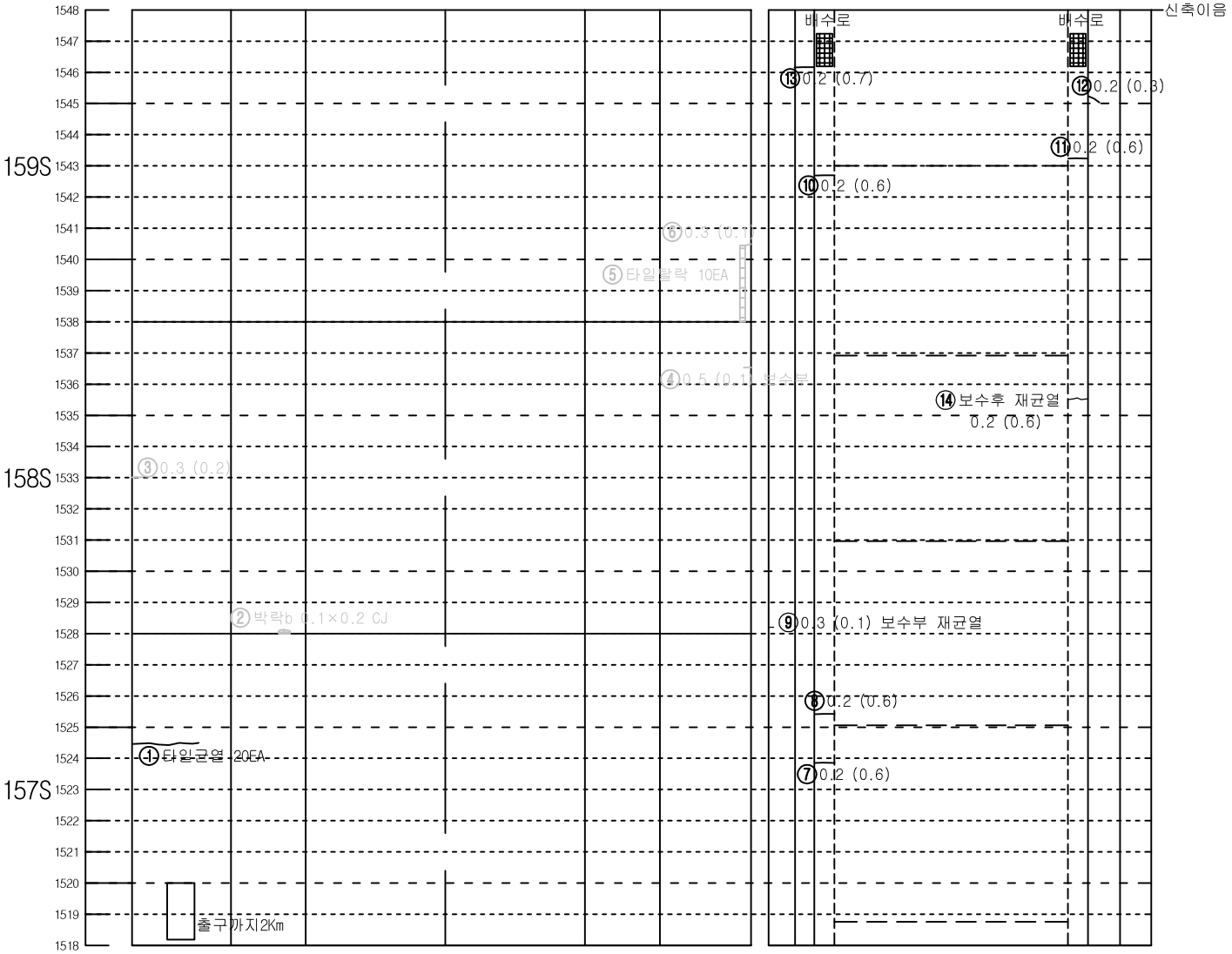



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 172S~174S ) | 도면번호 | 58 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

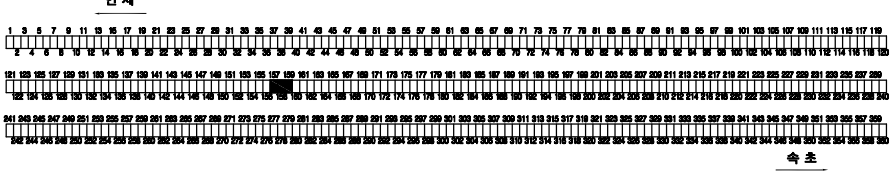



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

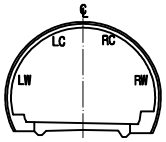
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

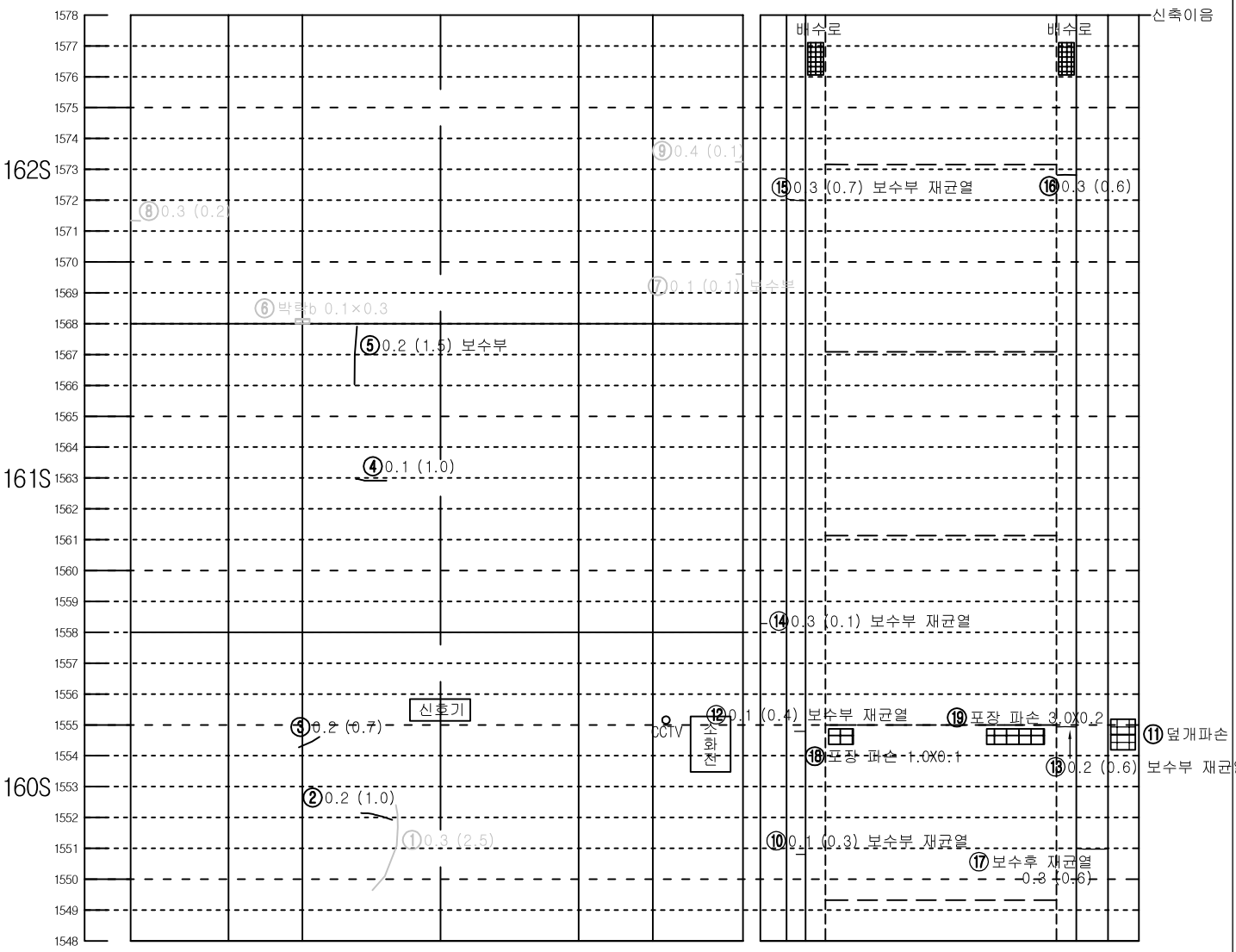



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

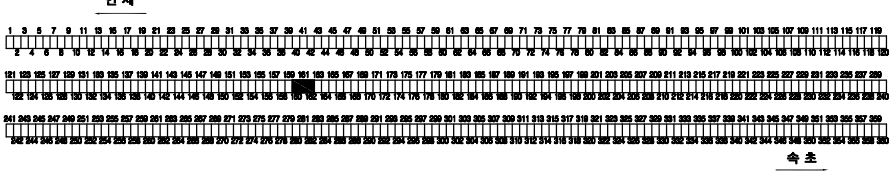
| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 175S~177S ) | 도면번호 | 59 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



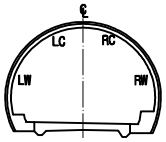

KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

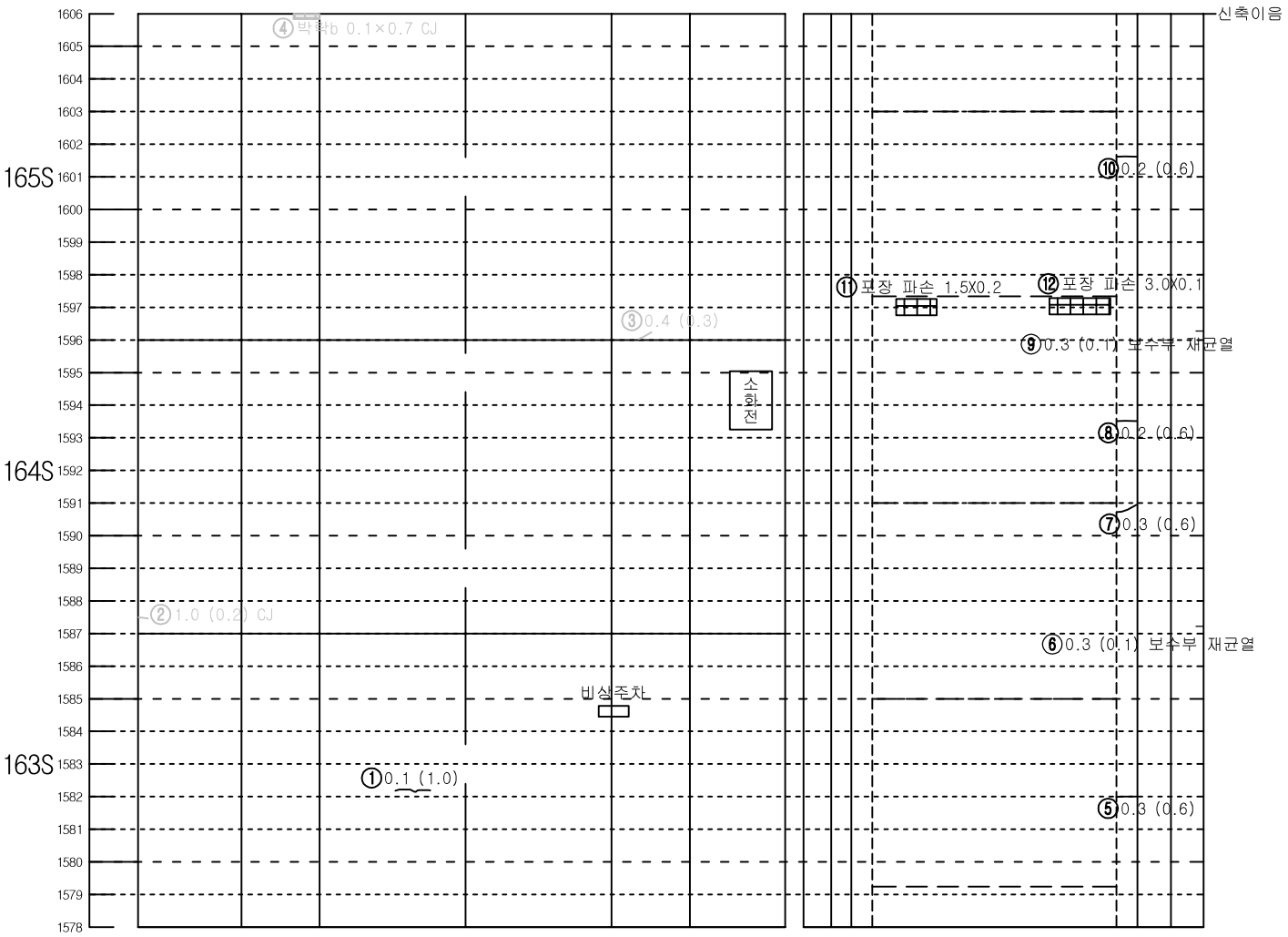



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 178S~180S ) | 도면번호 | 60 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

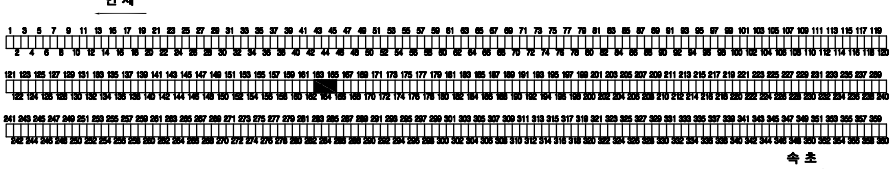



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

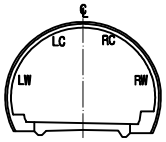
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

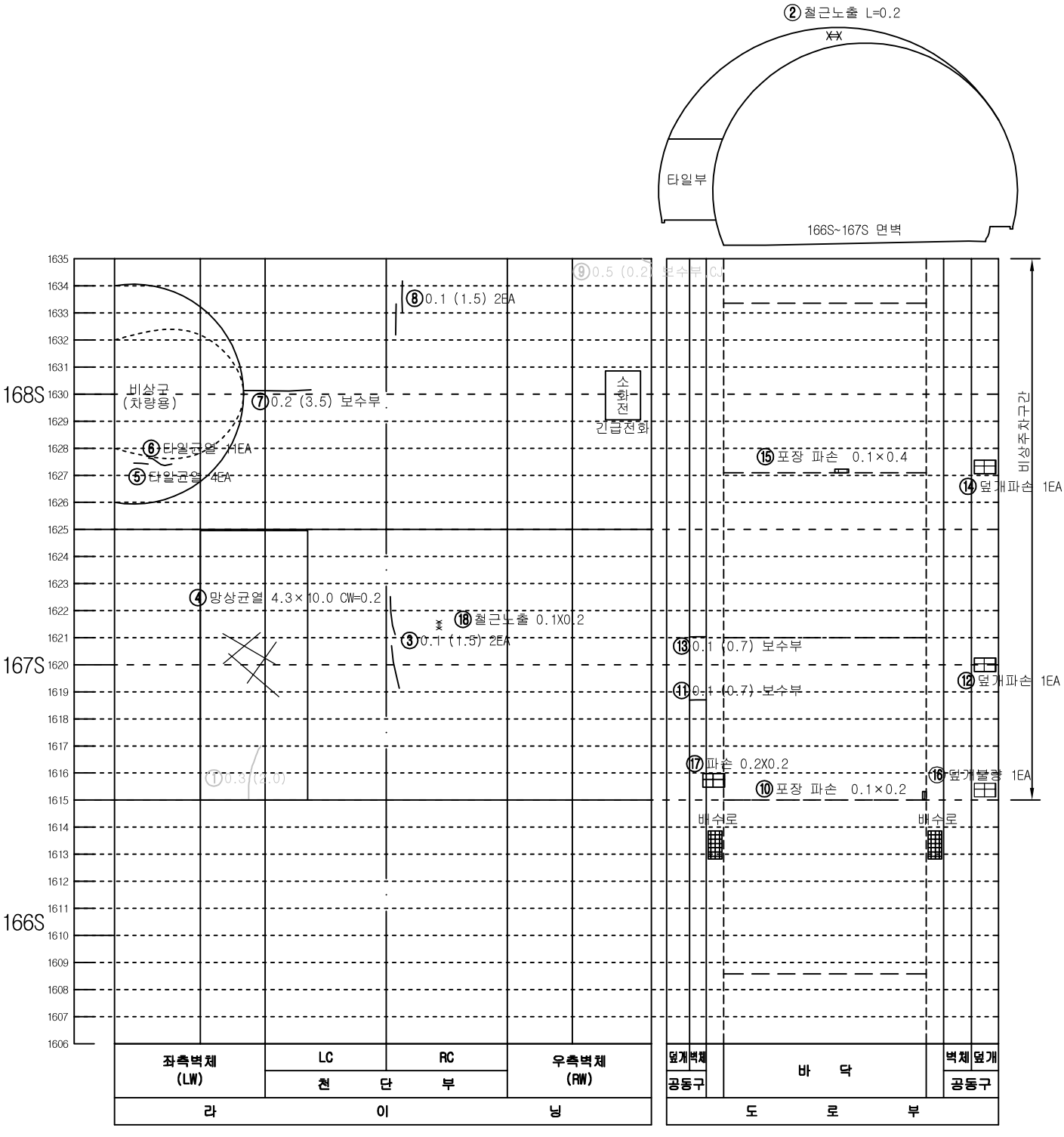



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

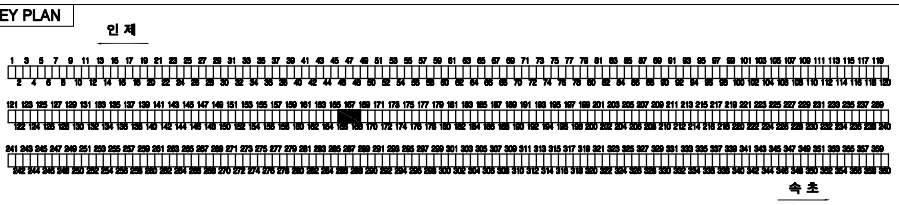
| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 181S~183S ) | 도면번호 | 61 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



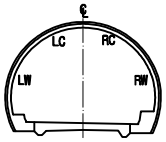

KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

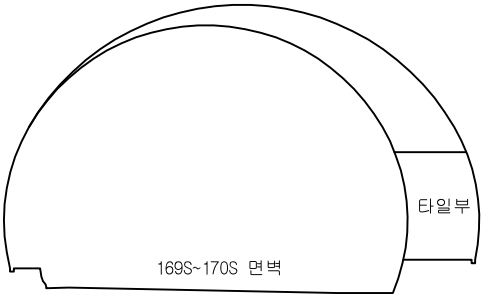


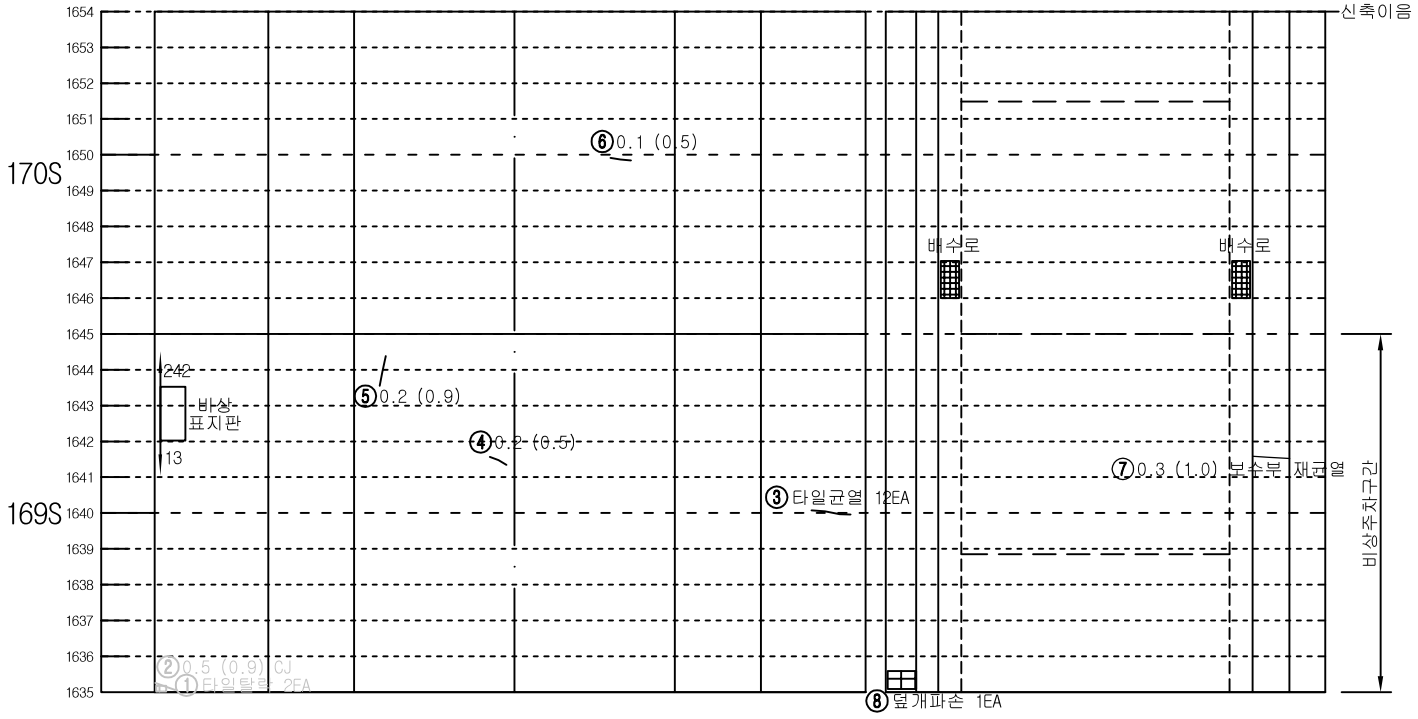

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 184S~186S ) | 도면번호 | 62 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



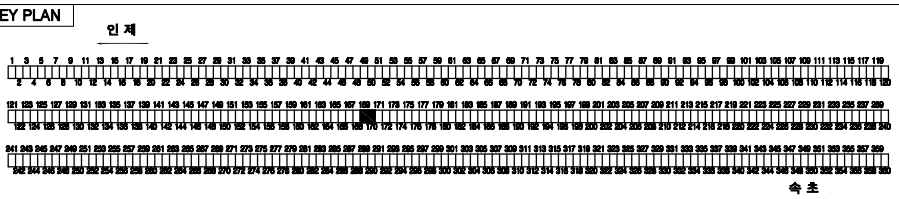




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 | 로 | 부 | | | |

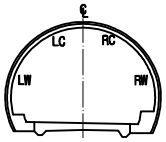
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

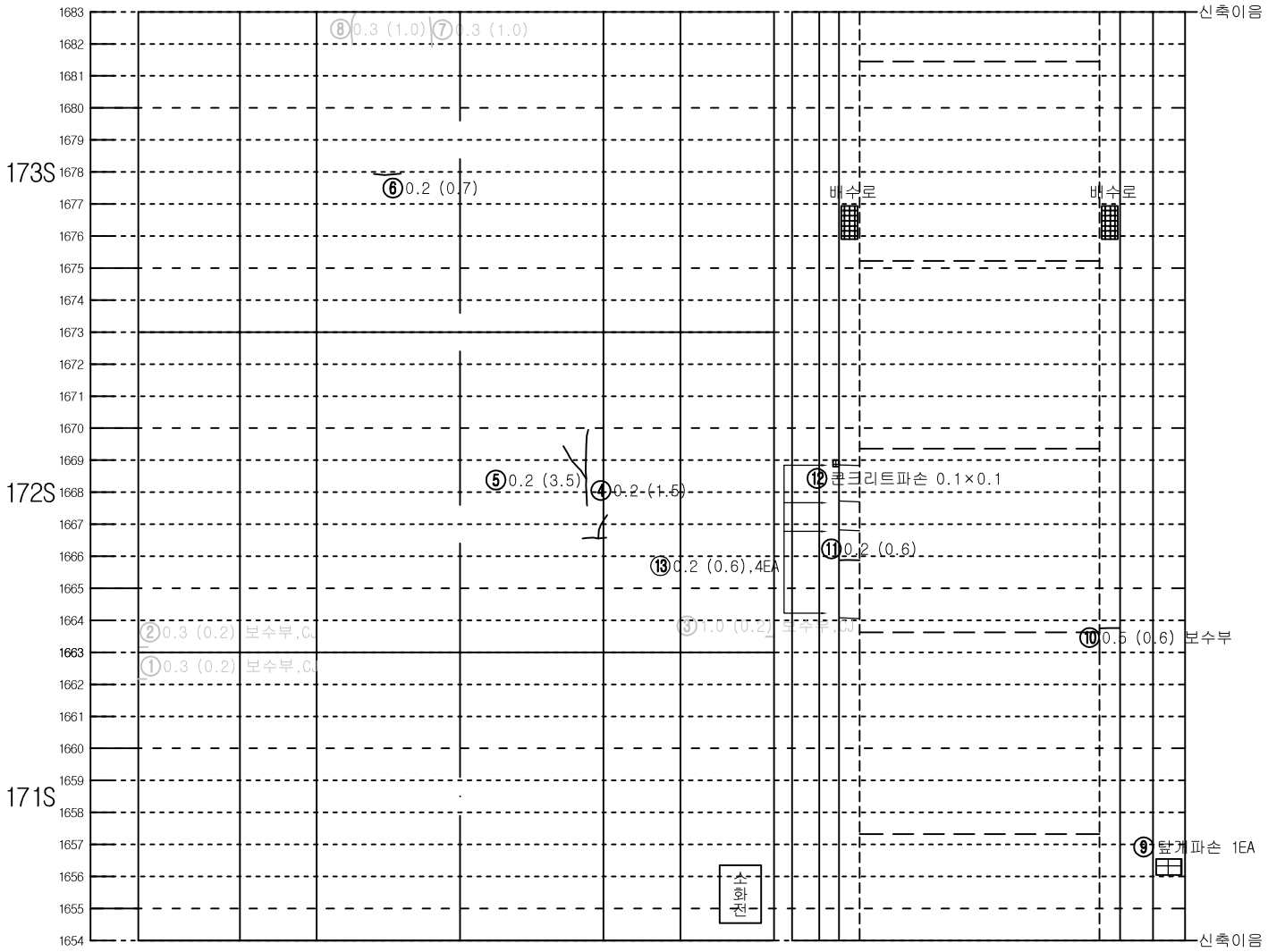



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 187S~189S ) | 도면번호 | 63 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

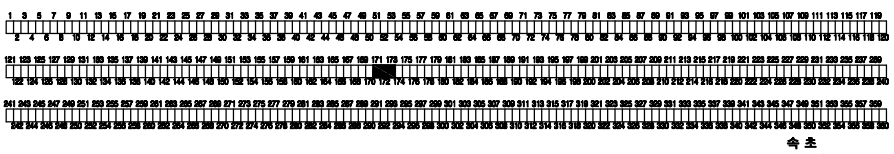



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

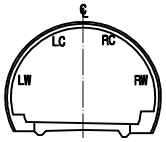
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

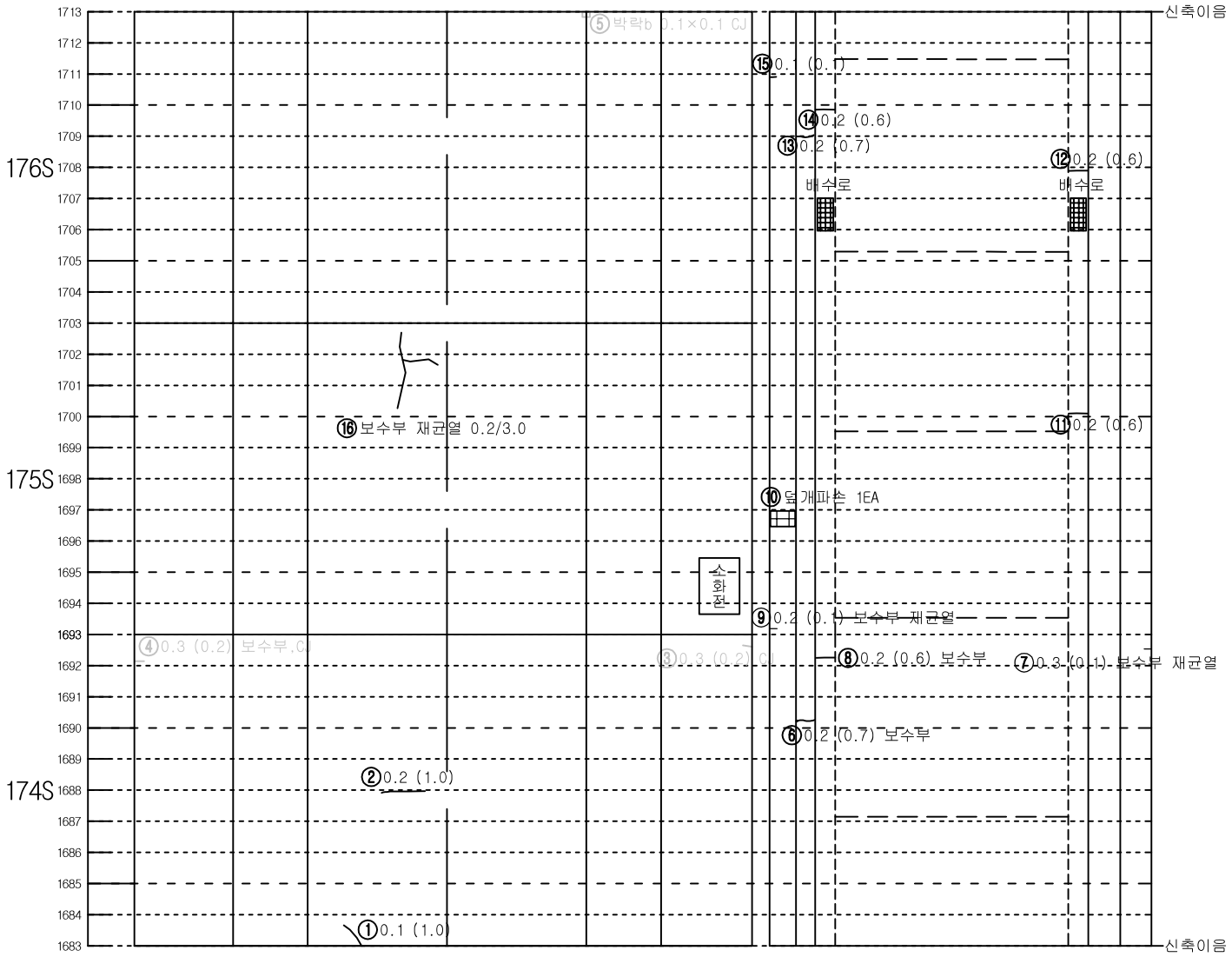



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 190S~192S ) | 도면번호 | 64 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

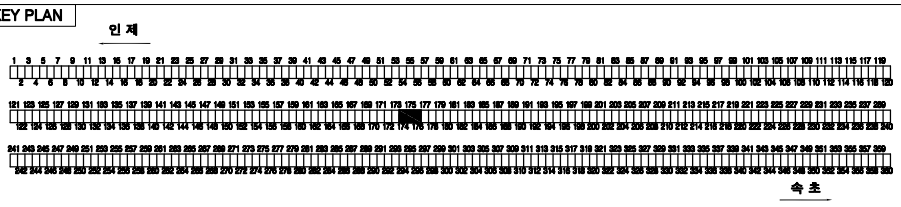



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

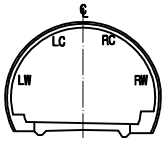
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

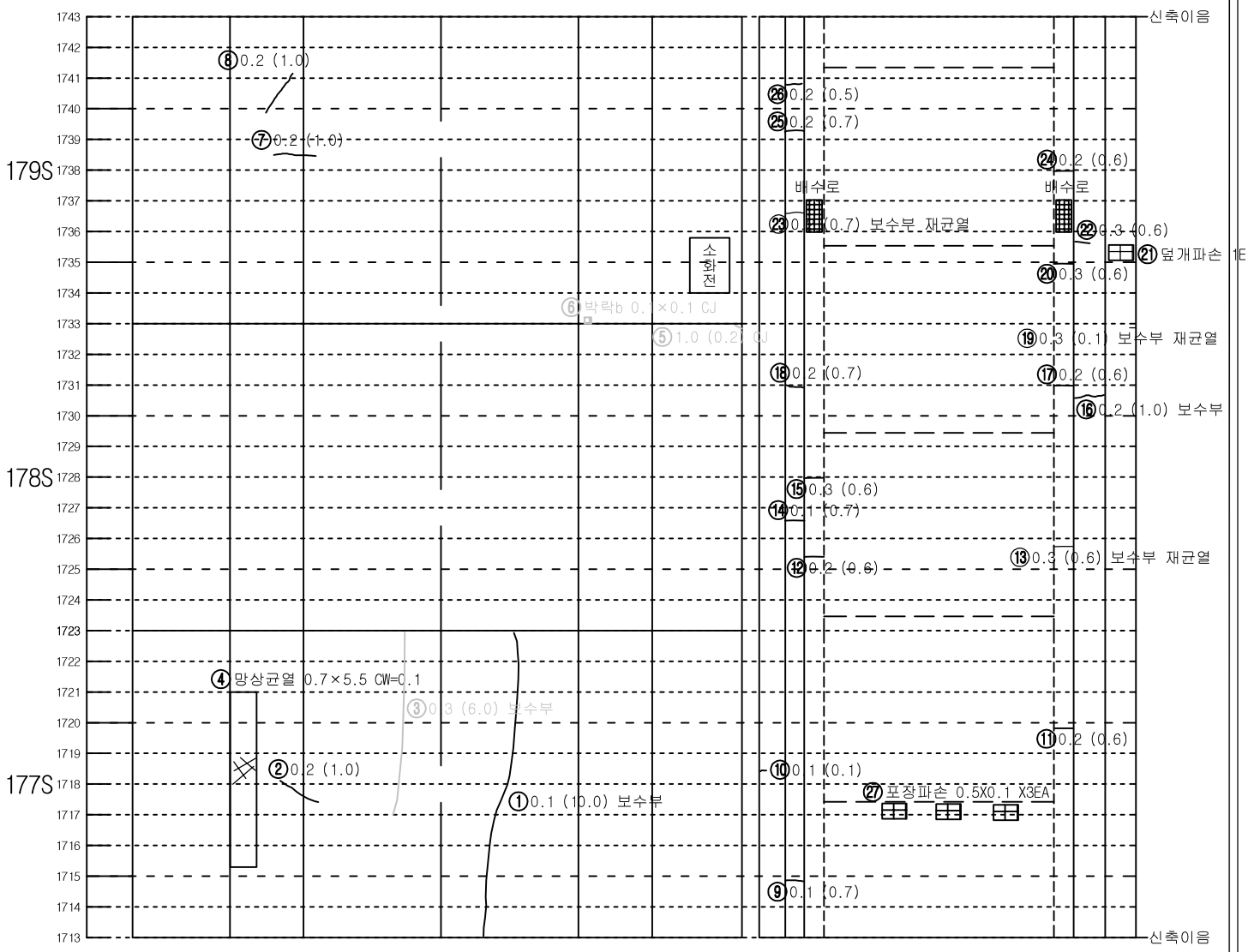



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C,W,0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 193S~195S ) | 도면번호 | 65 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

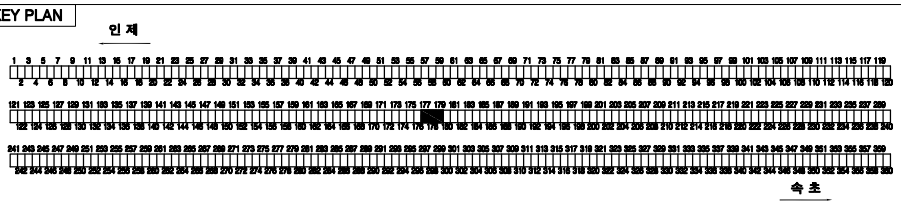



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

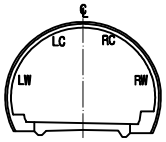
KEY PLAN

인 제



속 초

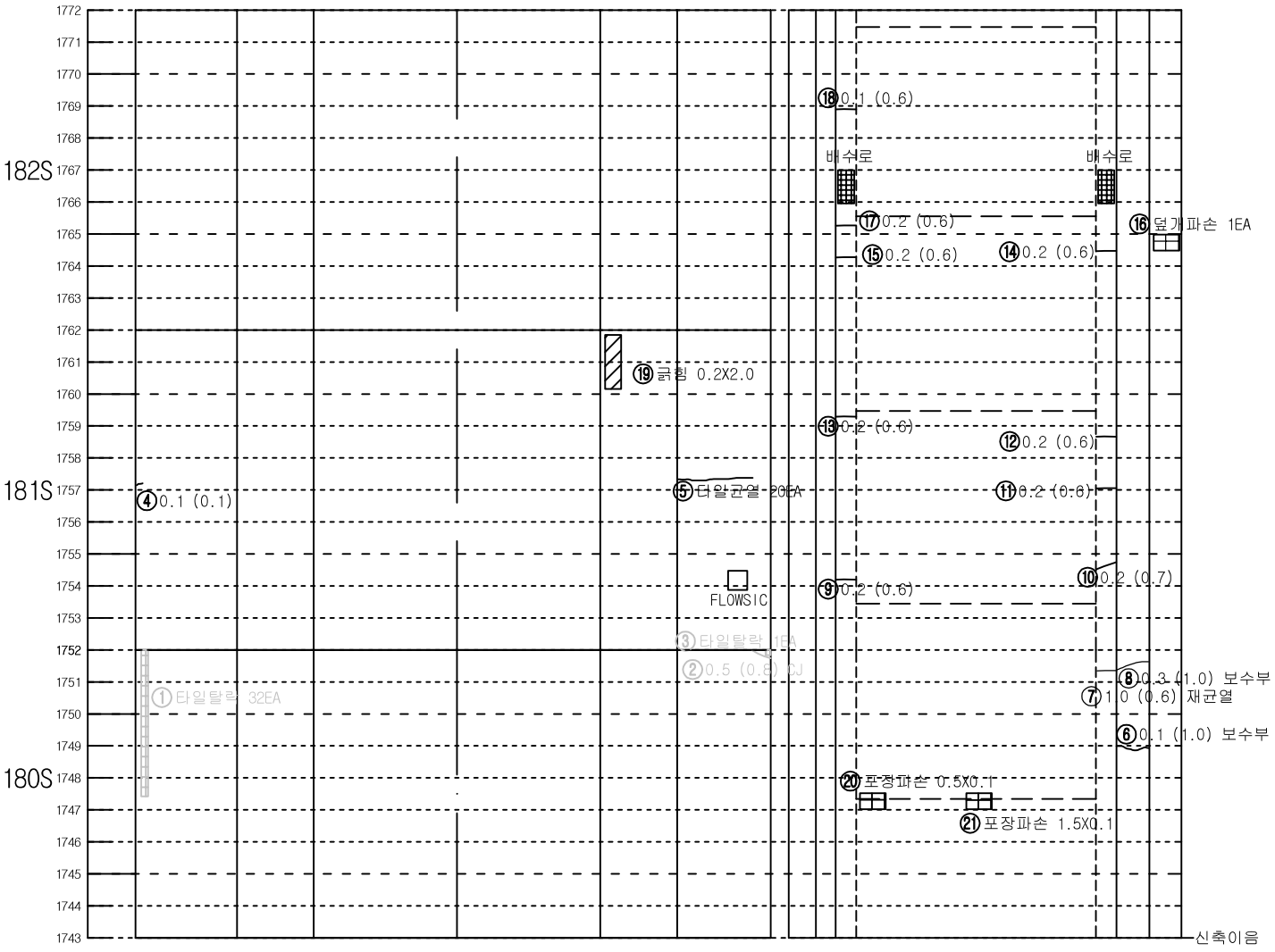
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

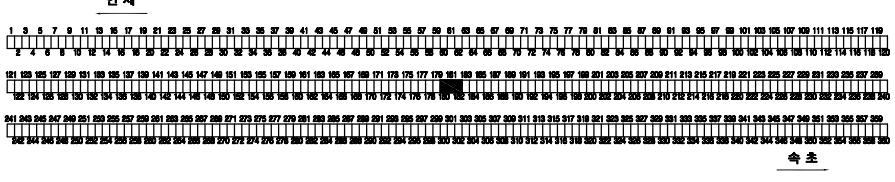



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

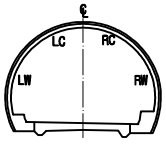
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

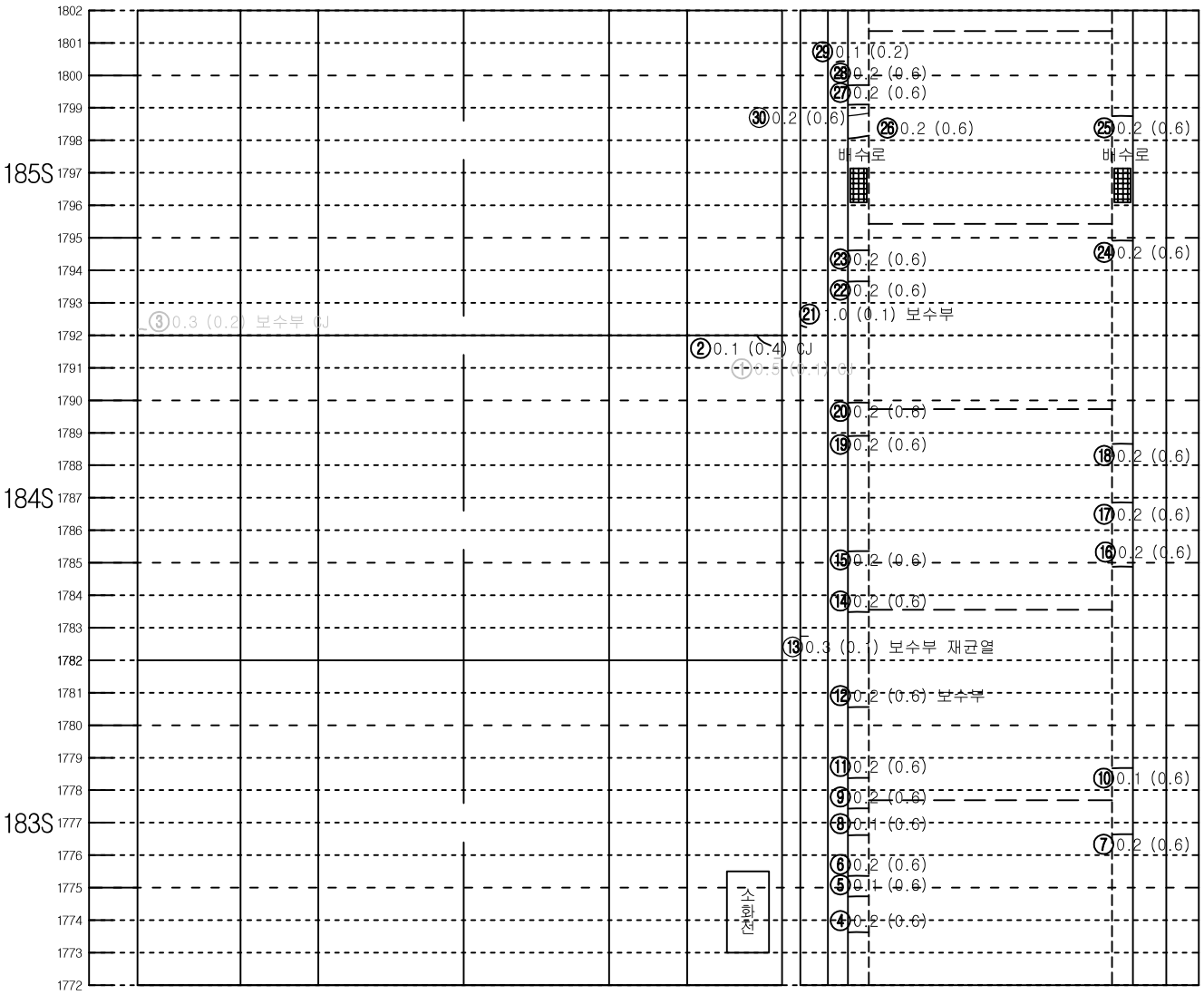



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 겔로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 199S~201S ) | 도면번호 | 67 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

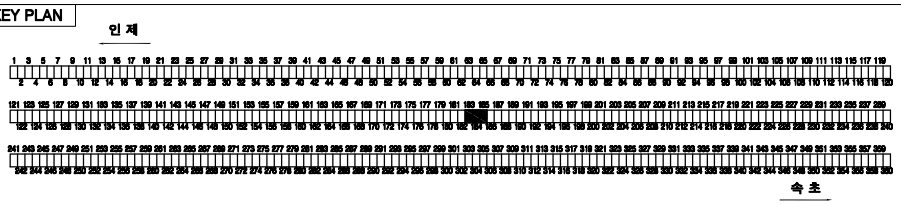



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

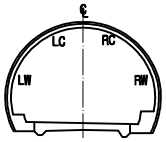
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

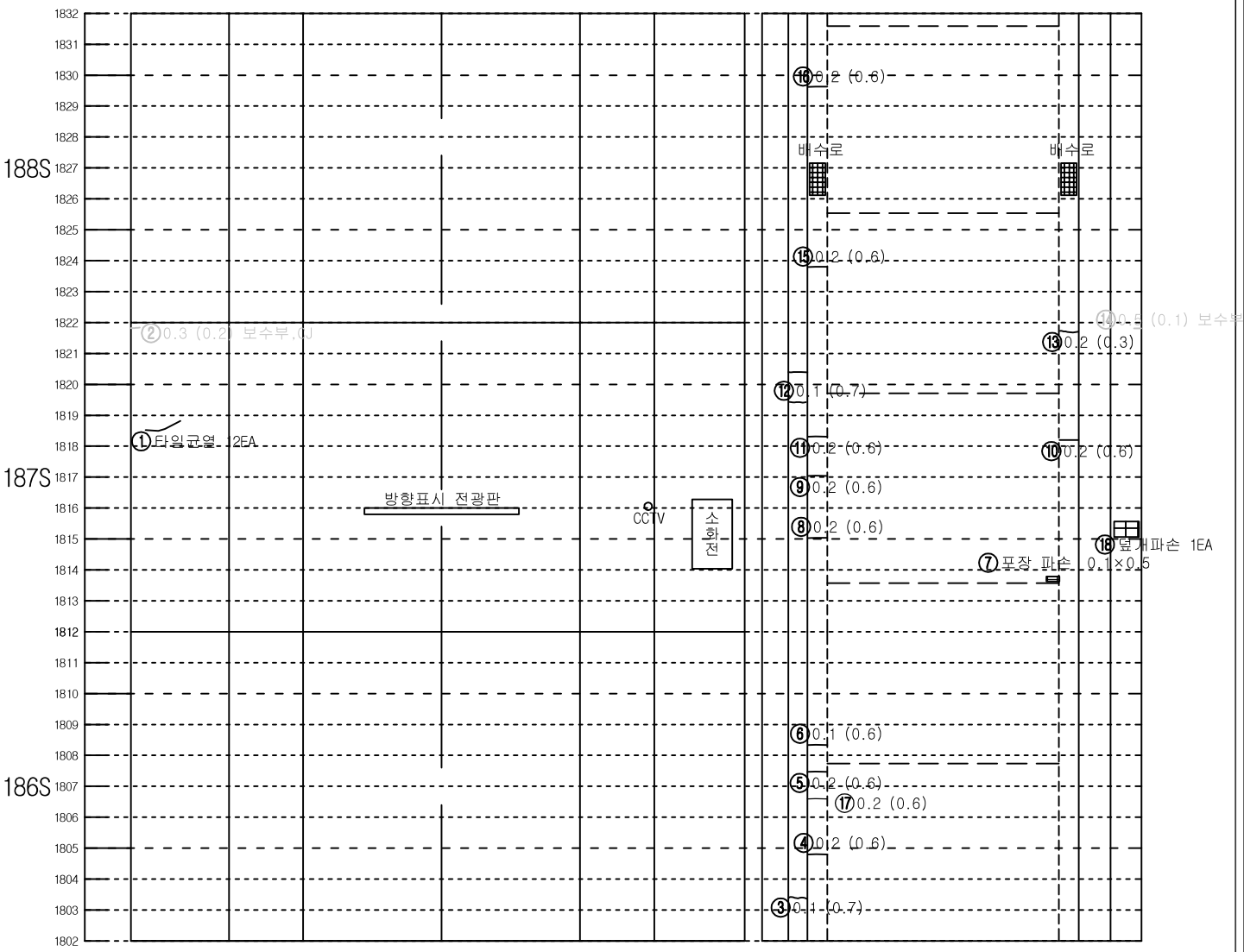



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 202S~204S ) | 도면번호 | 68 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

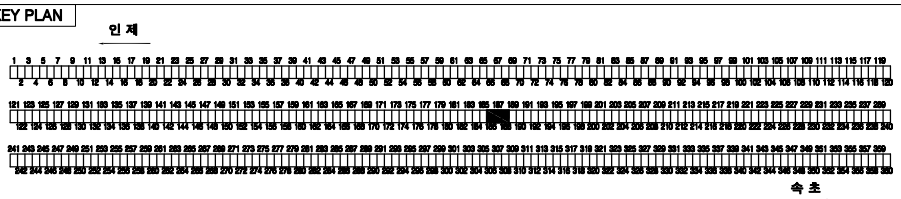



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

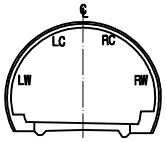
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

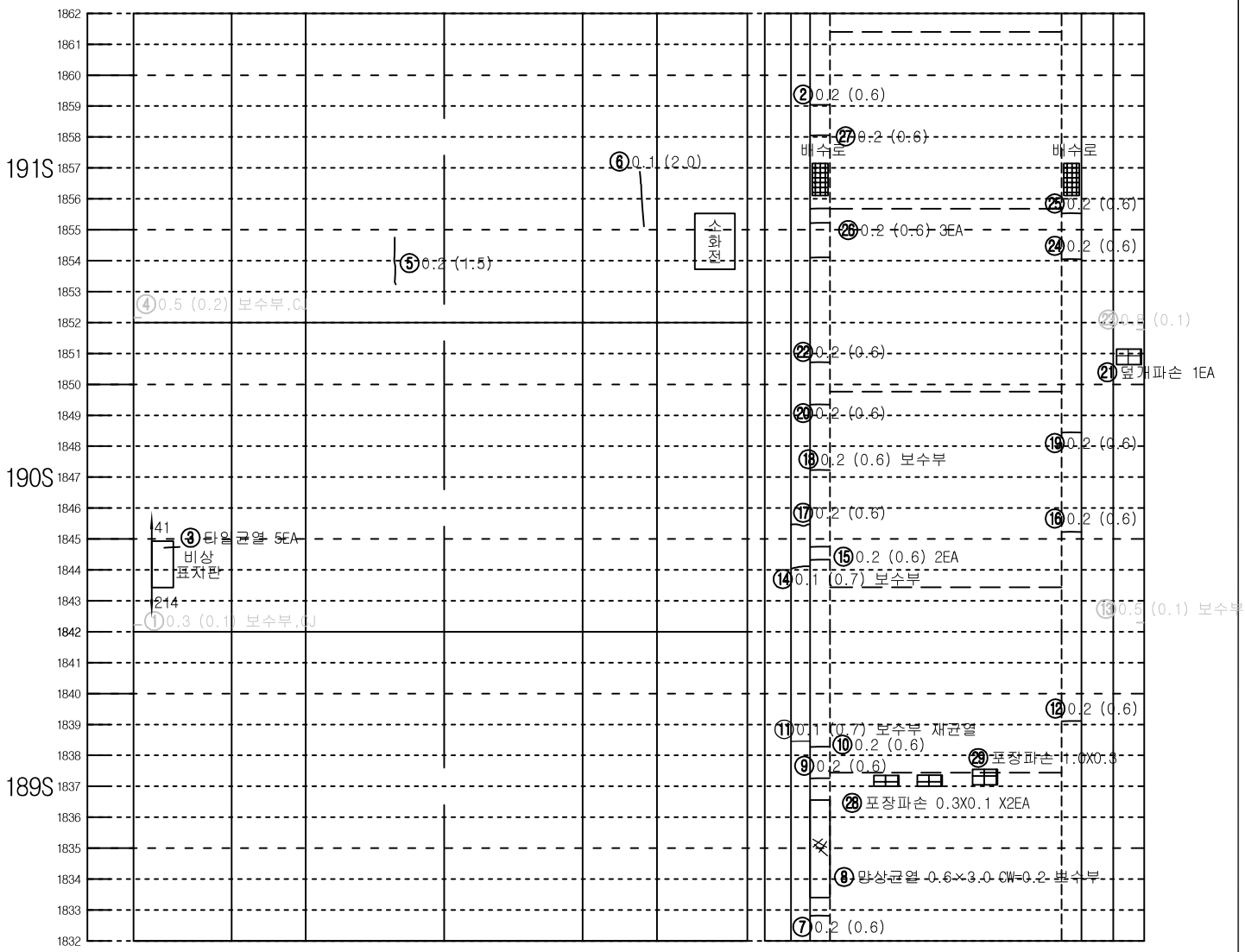



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 205S~207S ) | 도면번호 | 69 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

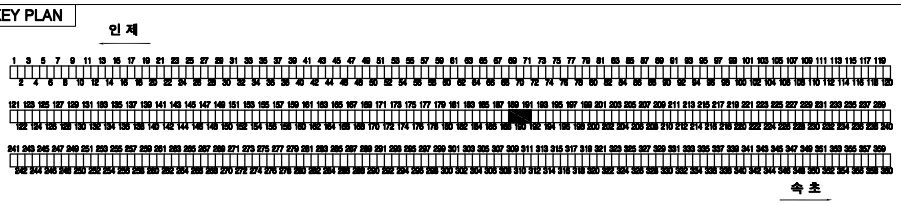



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

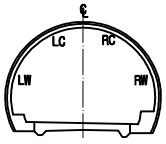
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

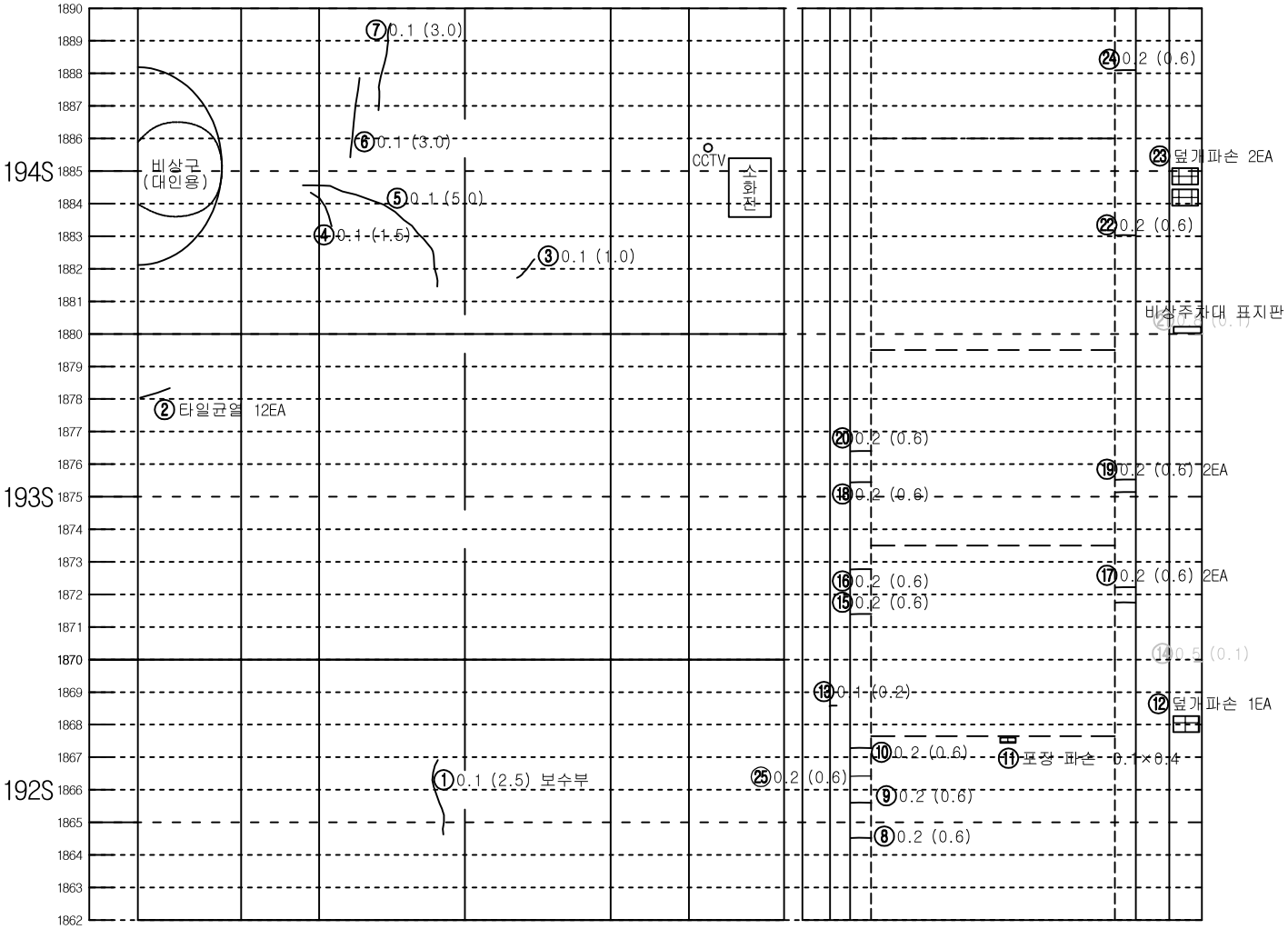



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 208S~210S ) | 도면번호 | 70 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

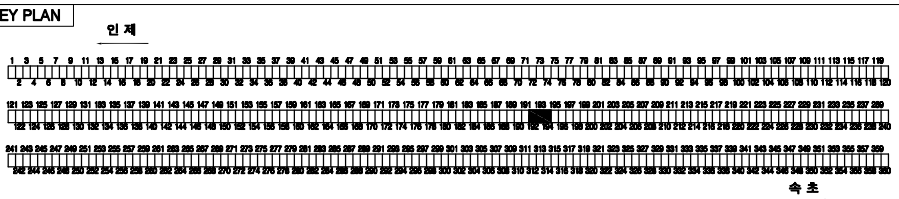



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 공동구 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

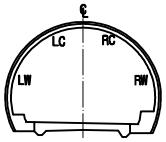
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

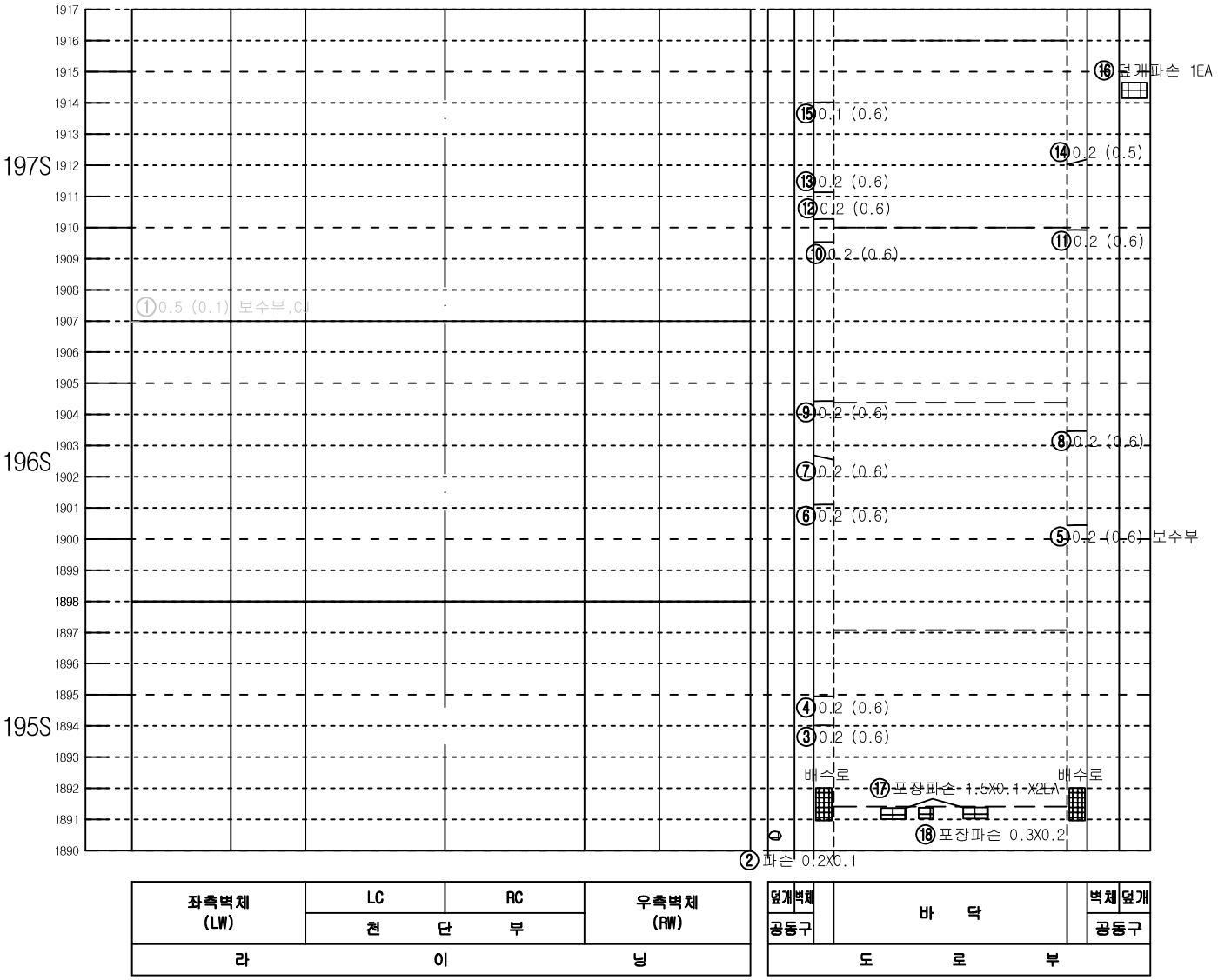



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 겔로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 211S~213S ) | 도면번호 | 71 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

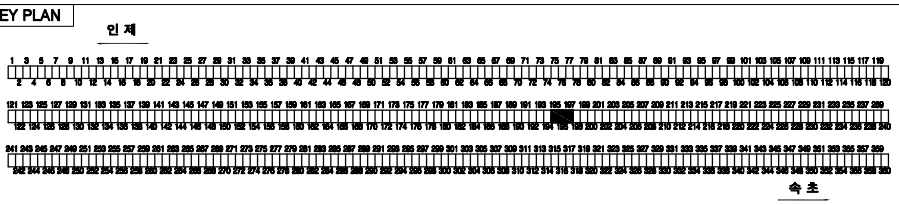



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 벽체 | 바 닥 | 벽체 덮개 |
|---|---|---|
| 공동구 | | 공동구 |
| 도 | 로 | 부 |

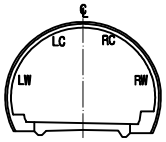
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

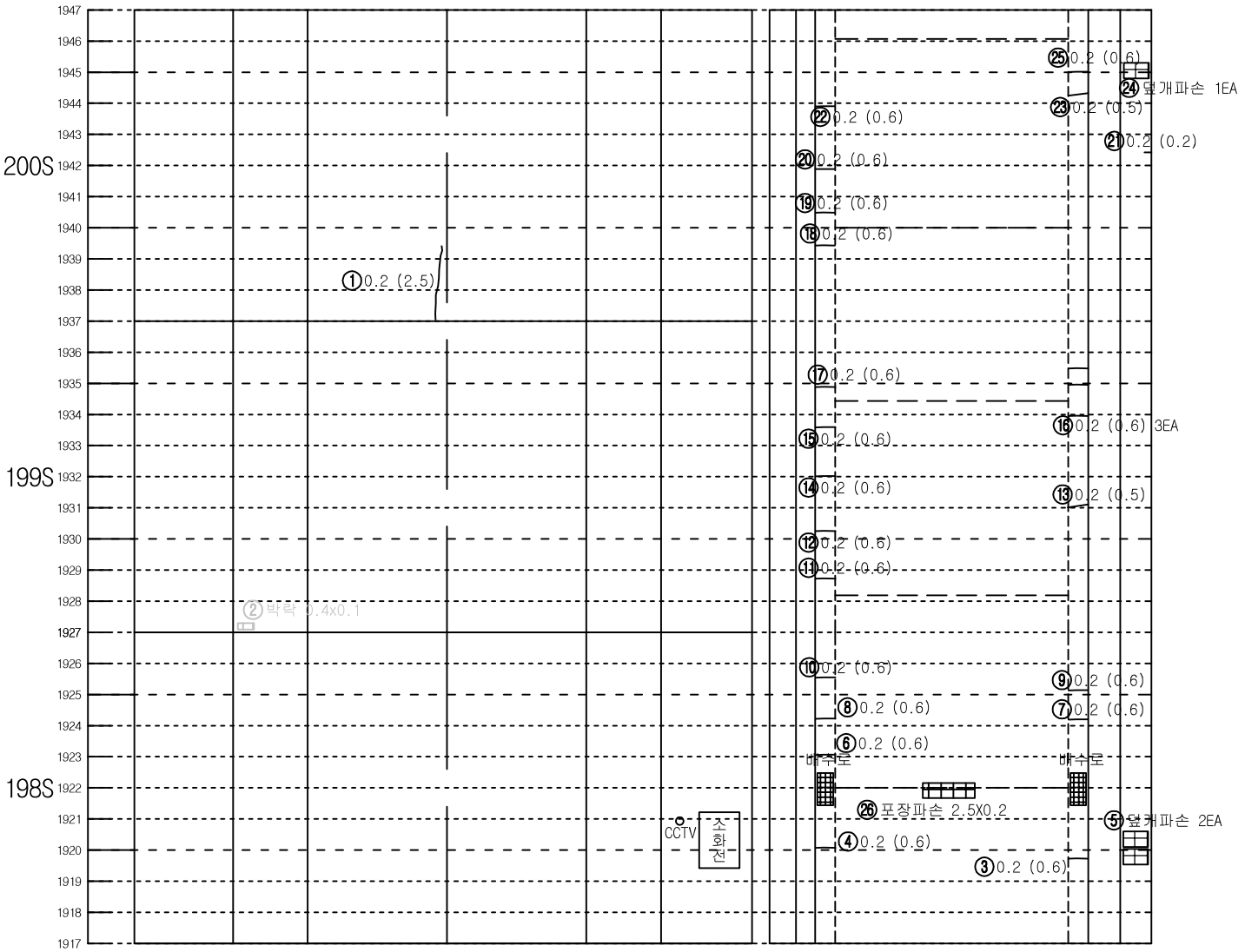



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 214S~216S ) | 도면번호 | 72 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

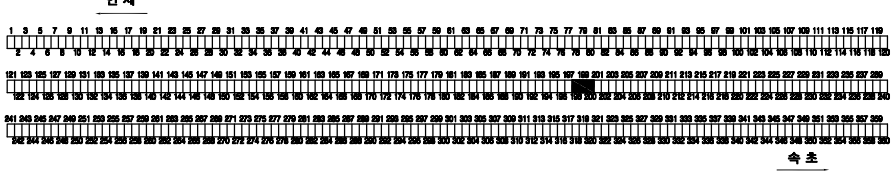



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

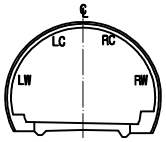
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

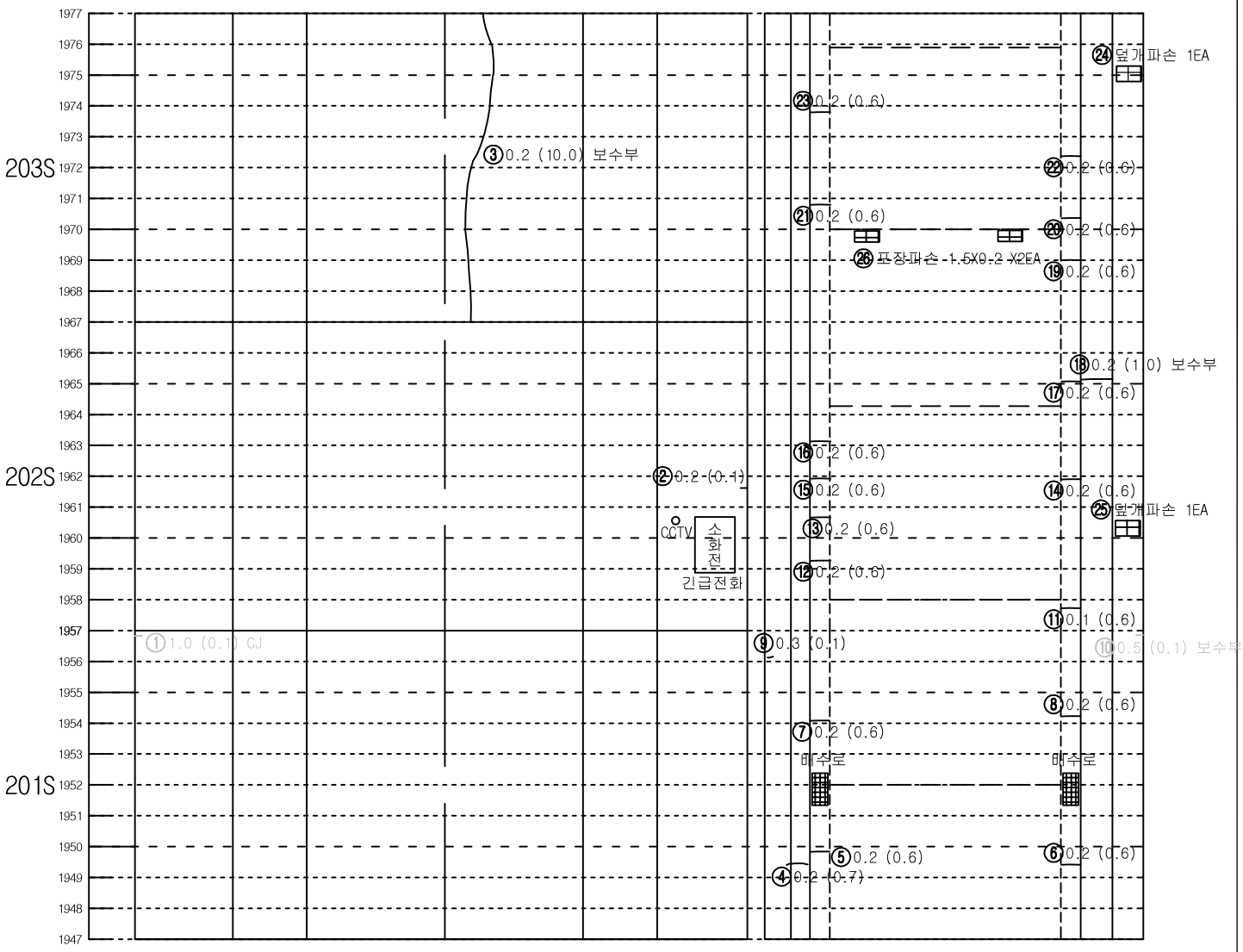



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 217S~219S ) | 도면번호 | 73 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

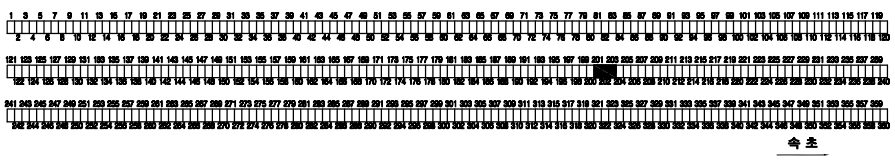



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

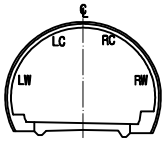
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

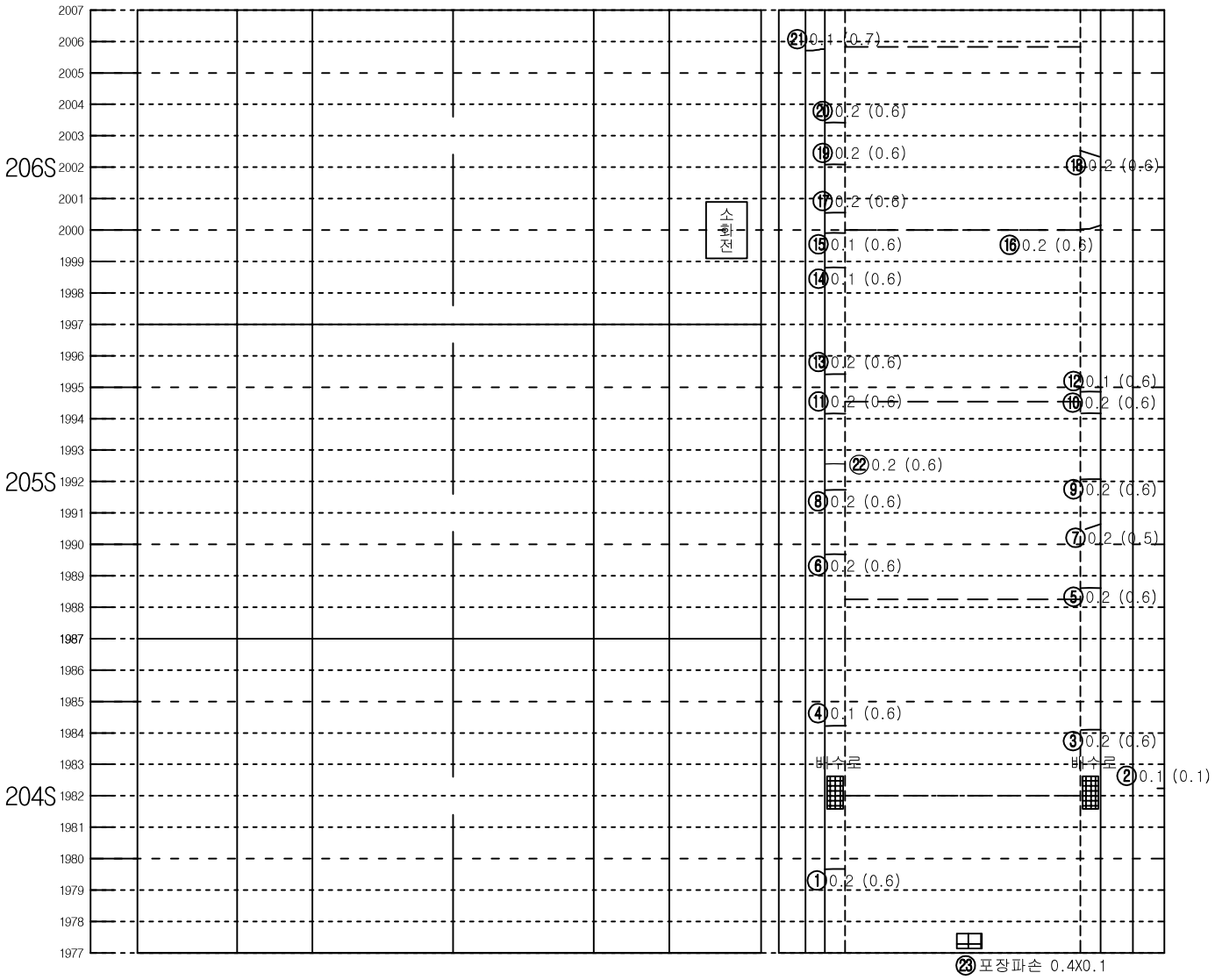



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 220S~222S ) | 도면번호 | 74 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

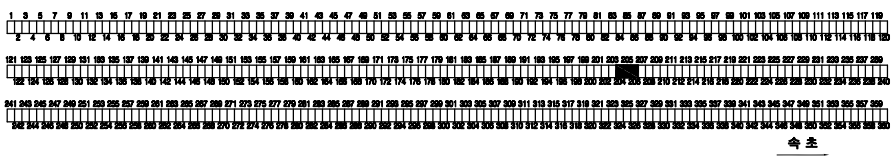



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

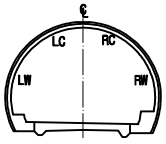
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

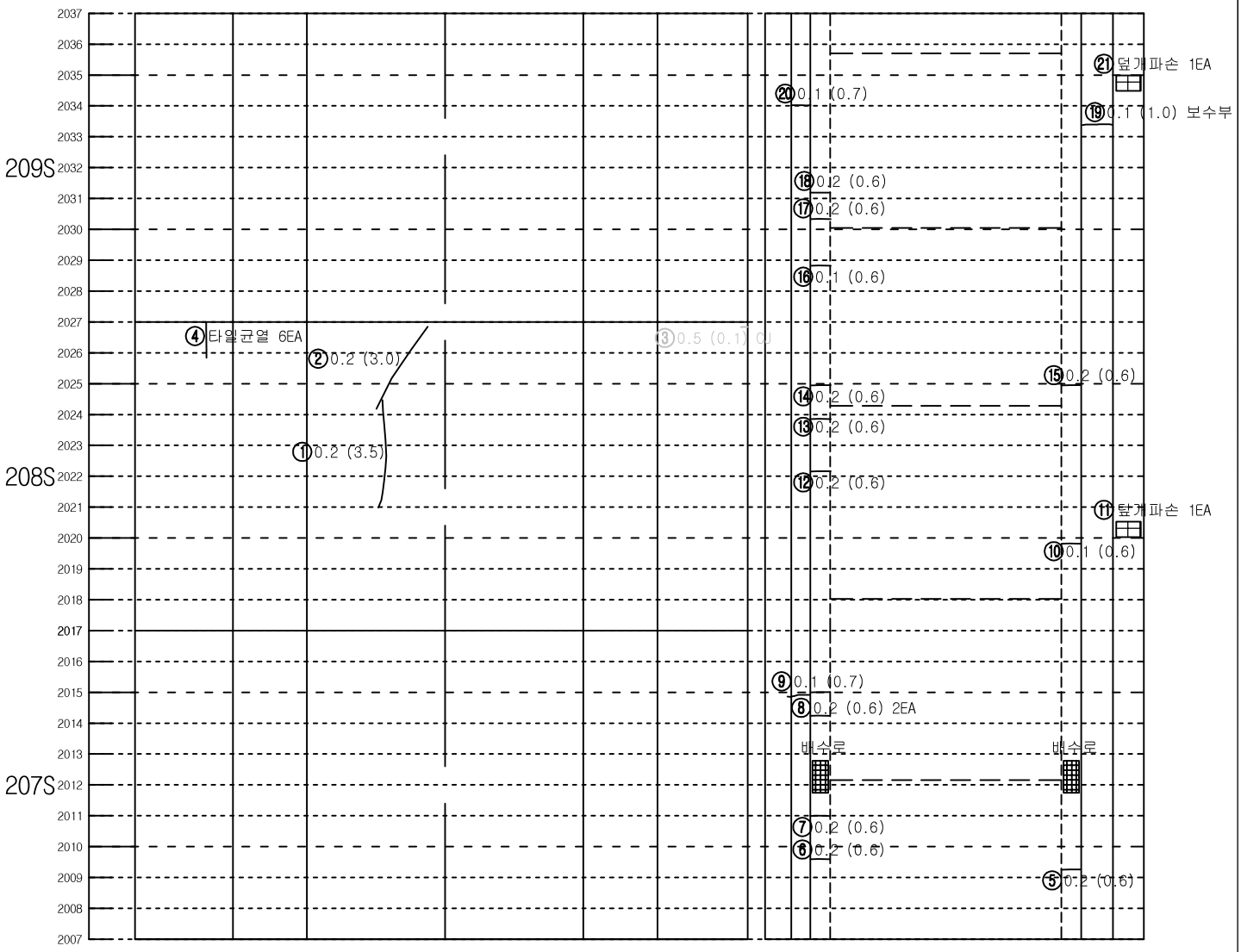



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손, 탈락, 박리, 박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 223S~225S ) | 도면번호 | 75 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

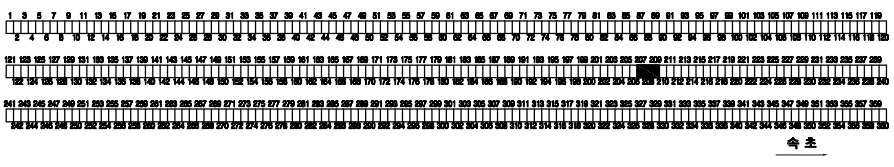



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

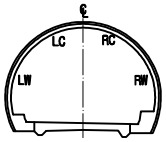
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

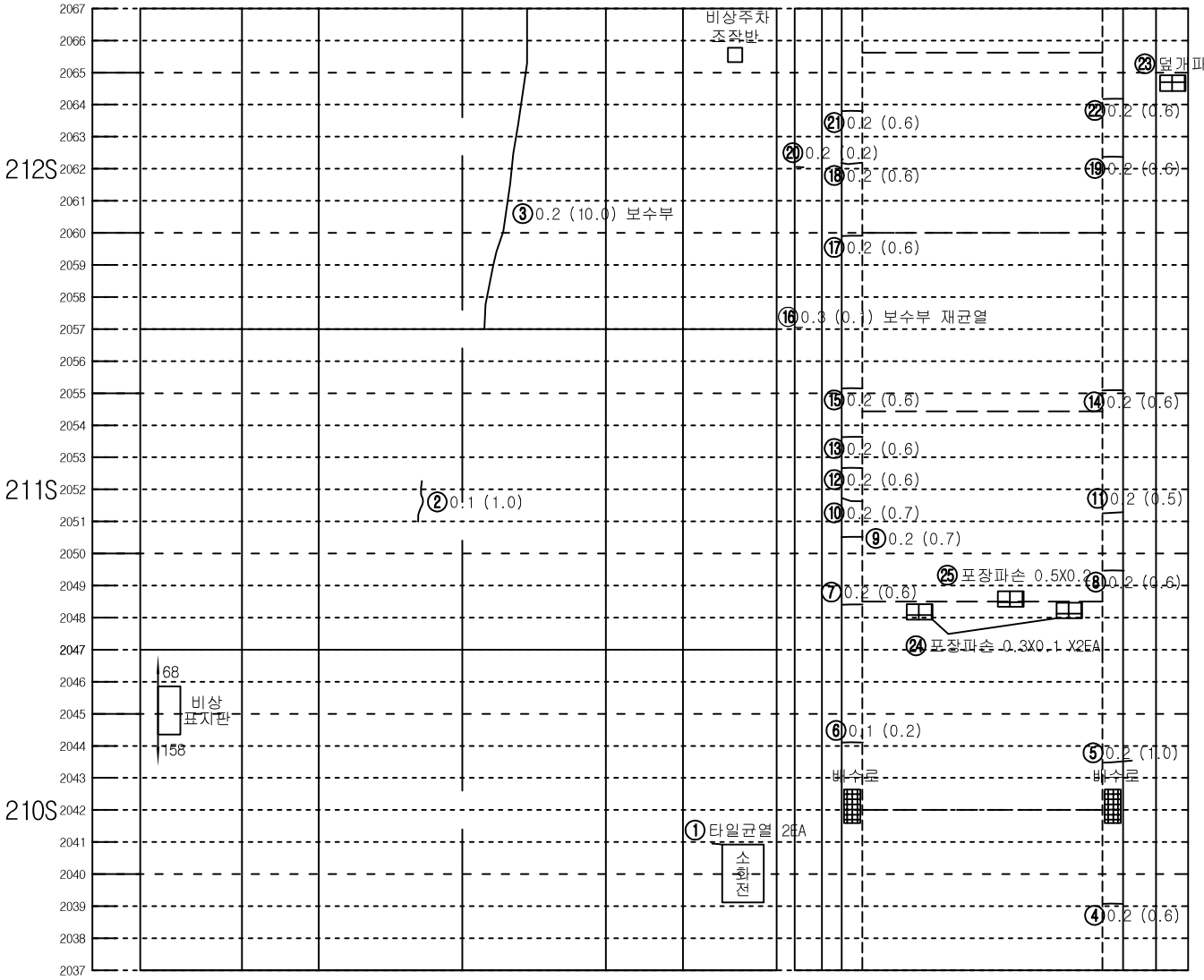



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 226S~228S ) | 도면번호 | 76 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

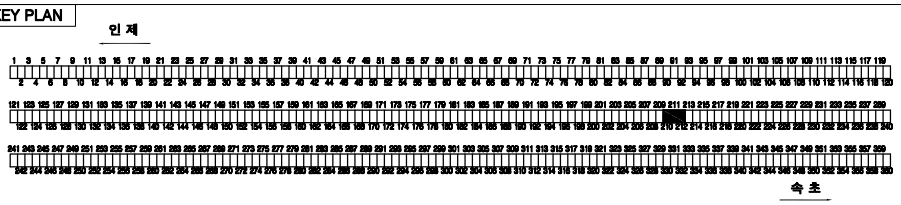



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

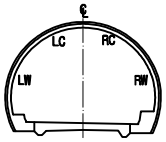
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

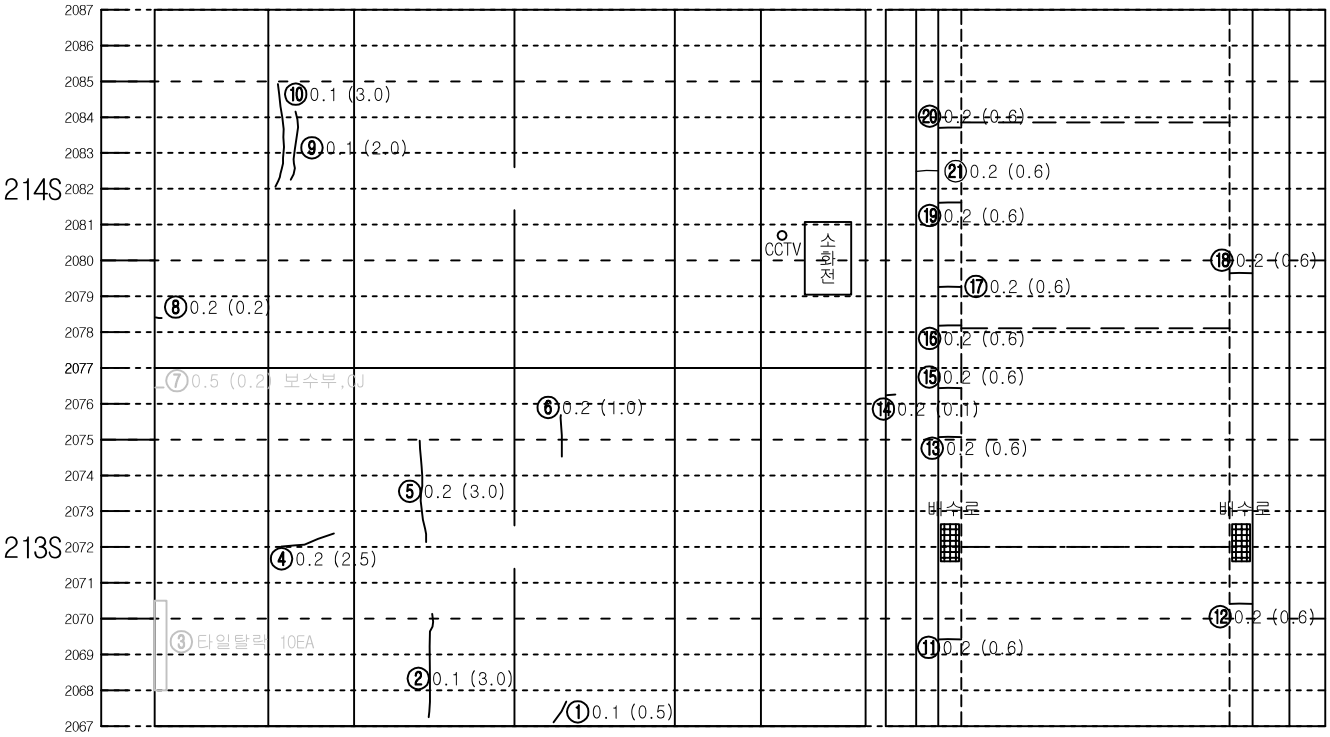



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 229S~231S ) | 도면번호 | 77 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

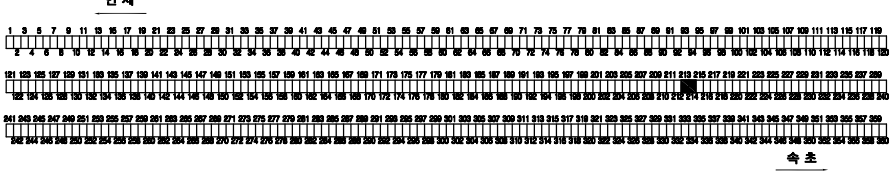



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

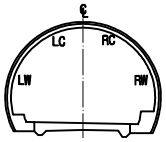
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

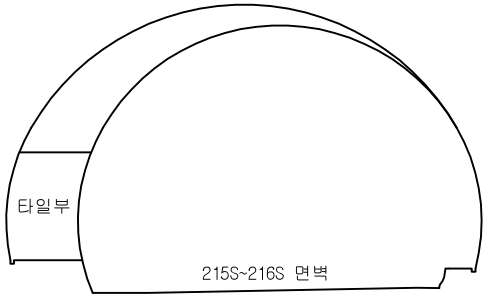


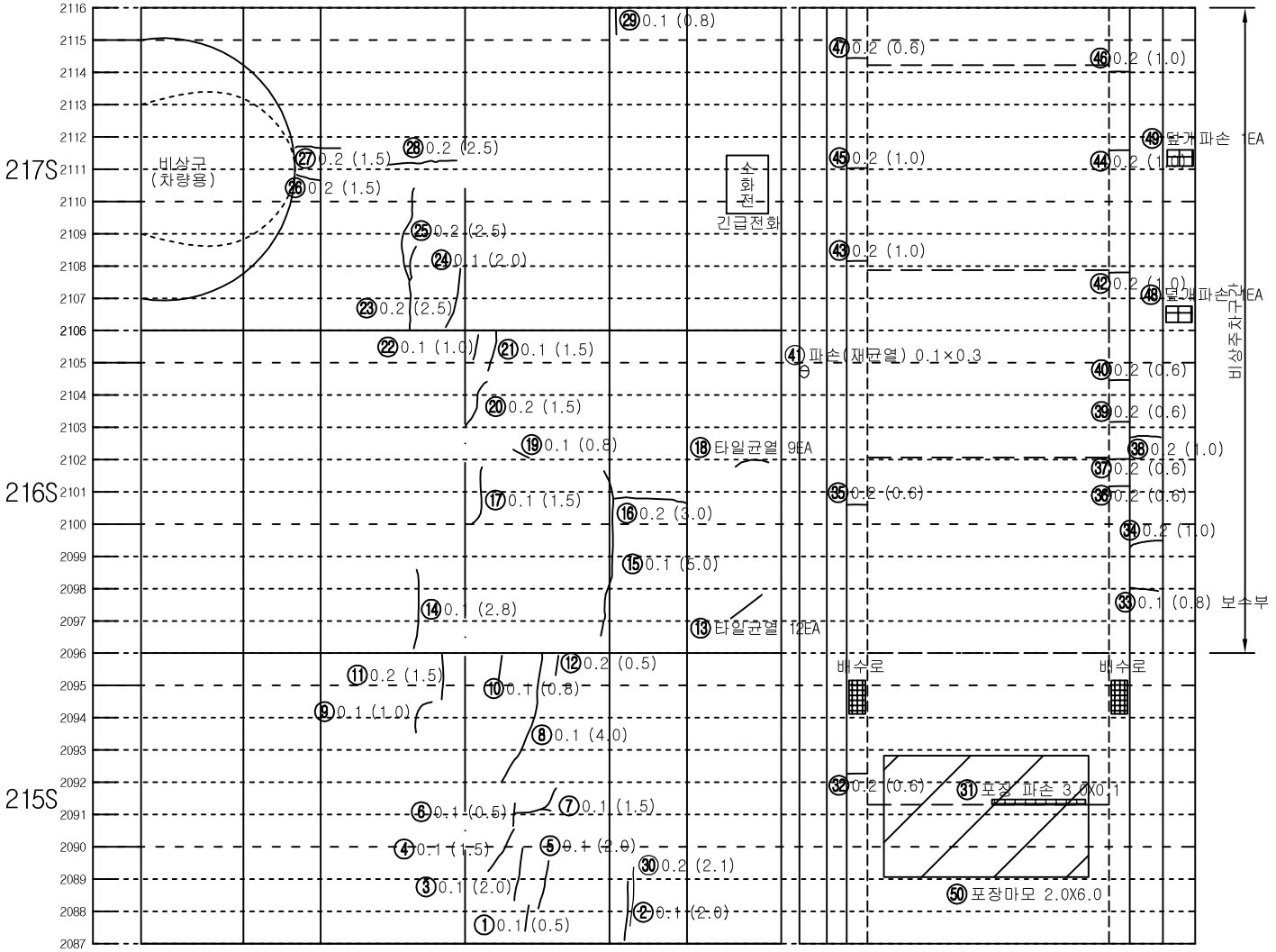

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 232S~234S ) | 도면번호 | 78 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



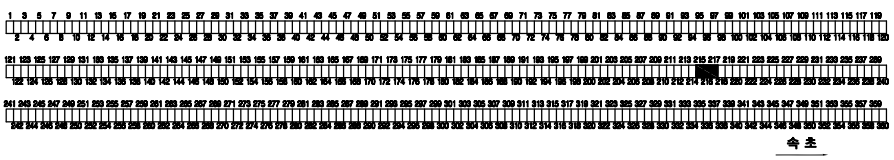




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

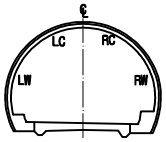
KEY PLAN

인 제



속 초

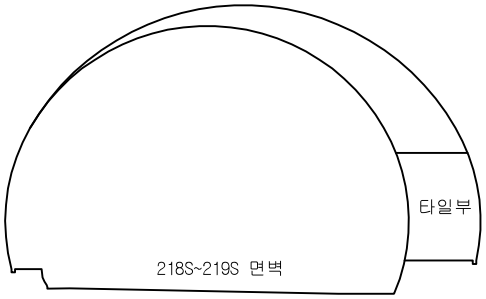
SECTION

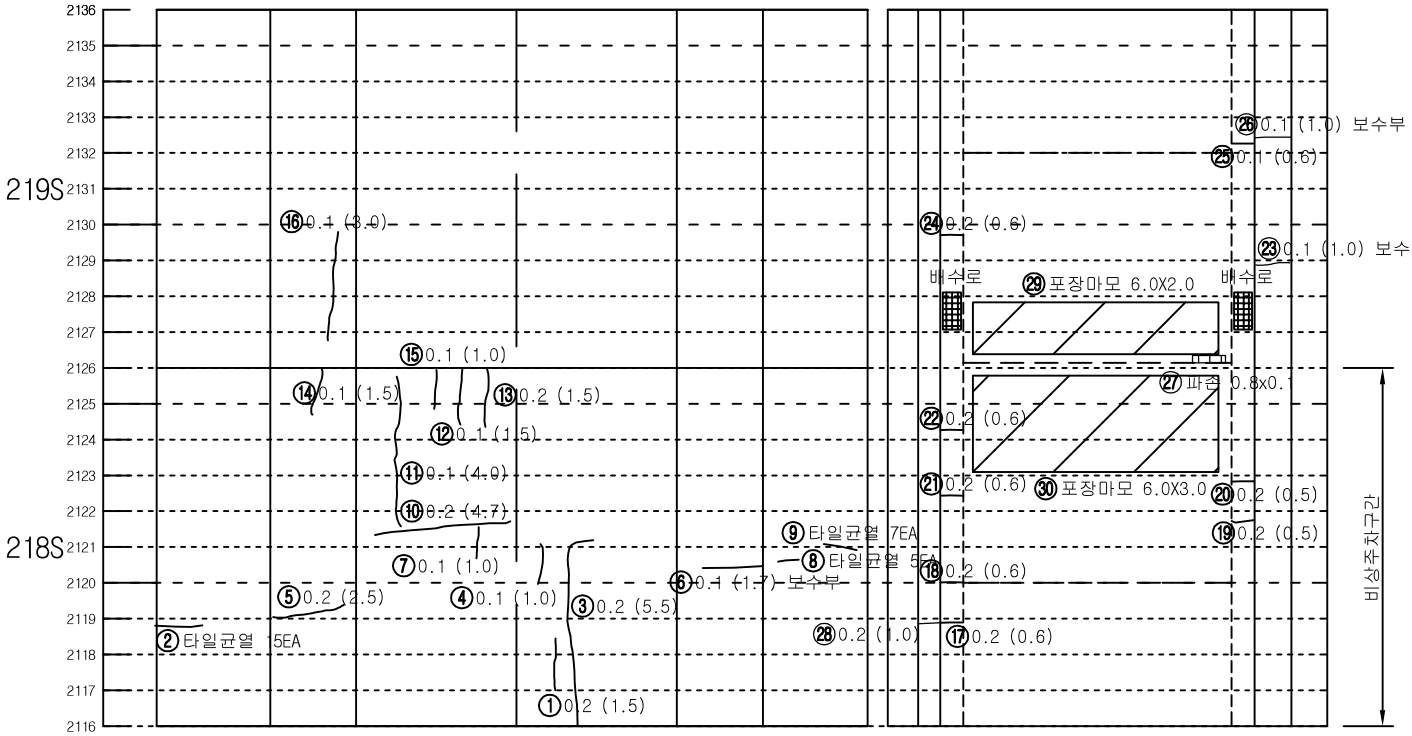



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



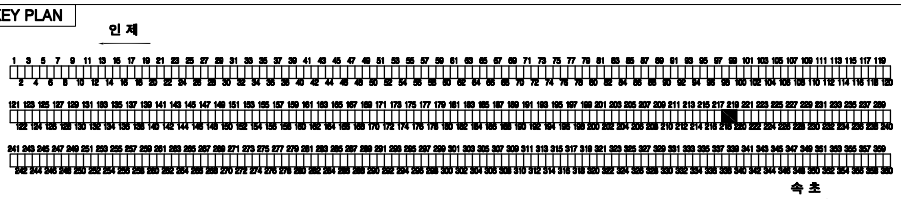




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

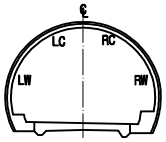
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

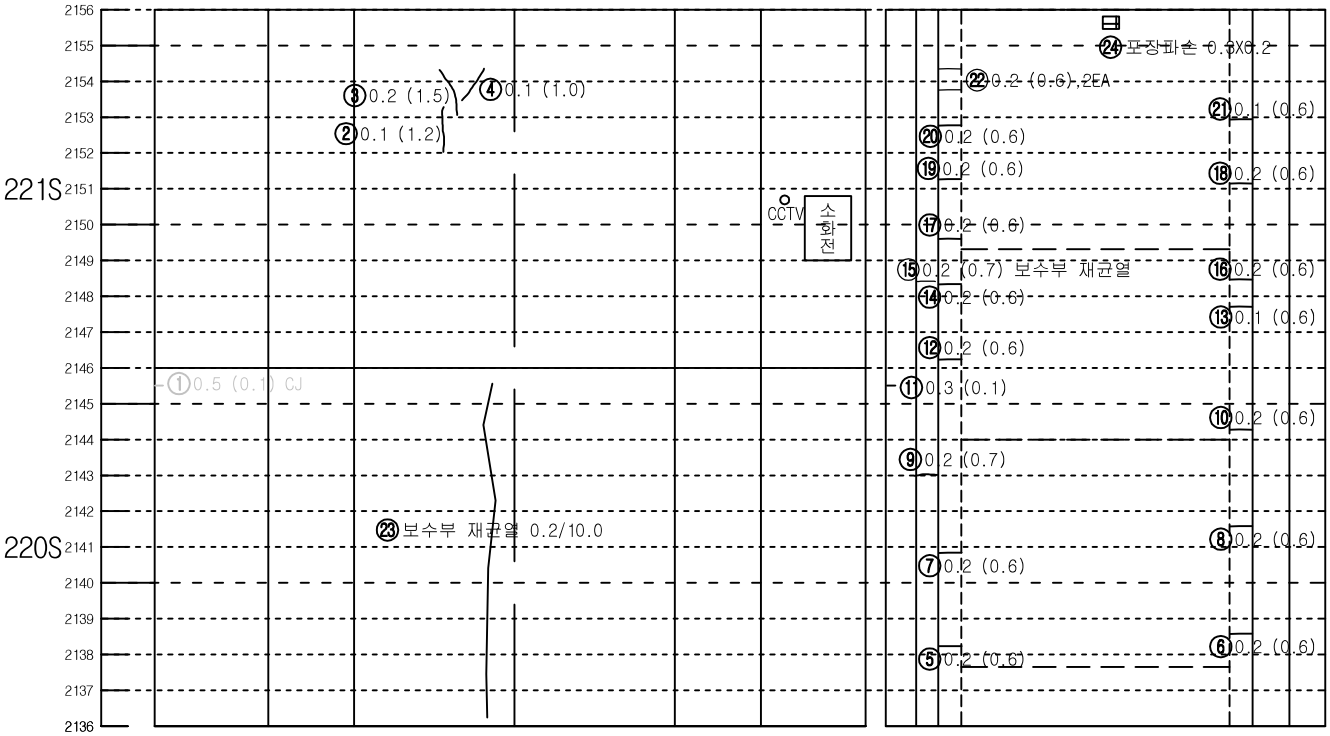



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 238S~240S ) | 도면번호 | 80 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

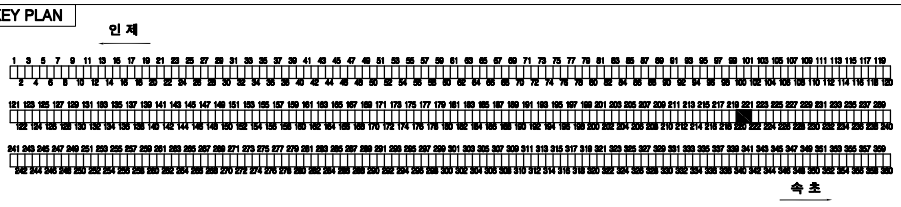



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

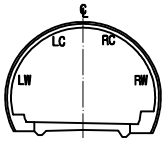
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

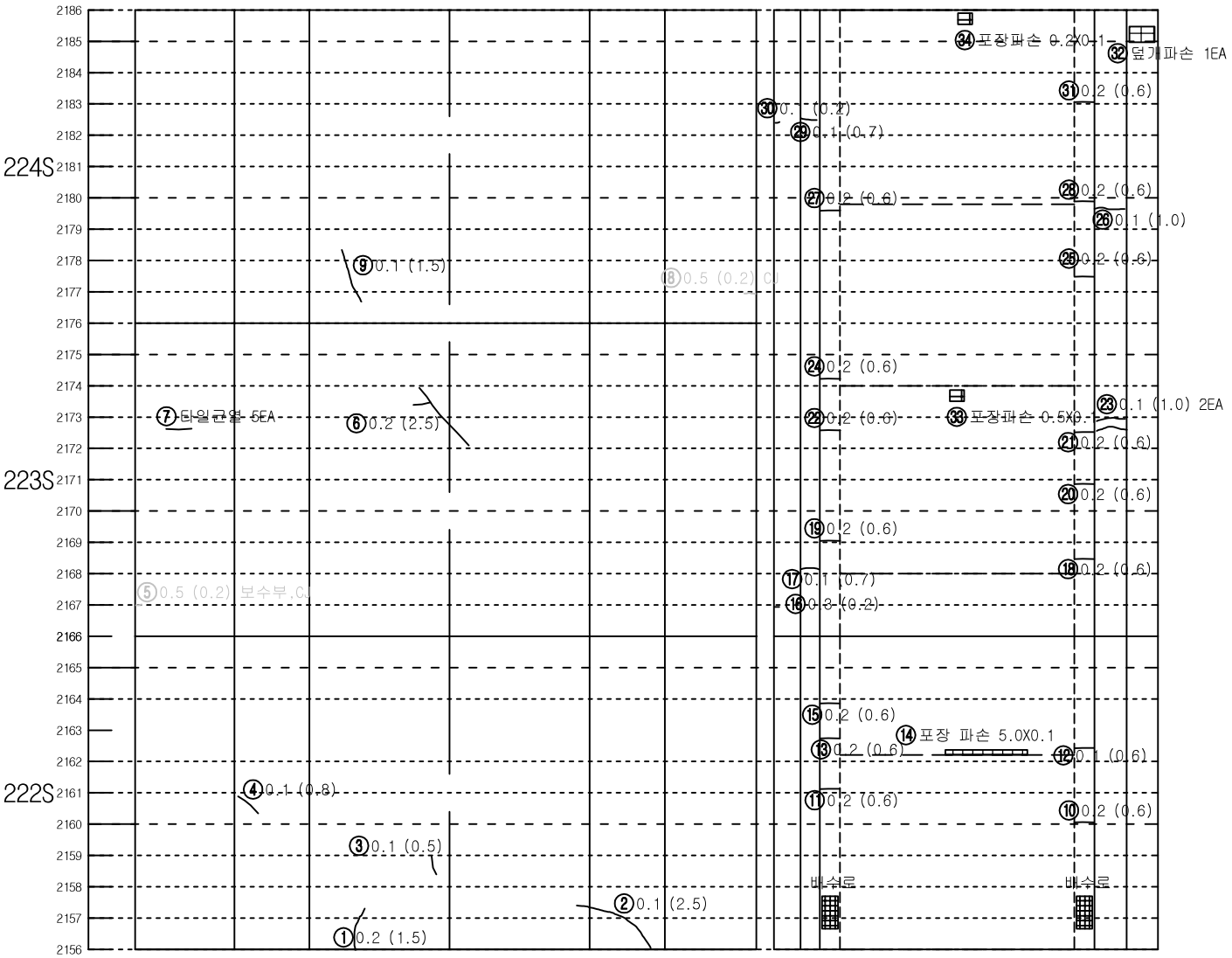



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 241S~243S ) | 도면번호 | 81 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

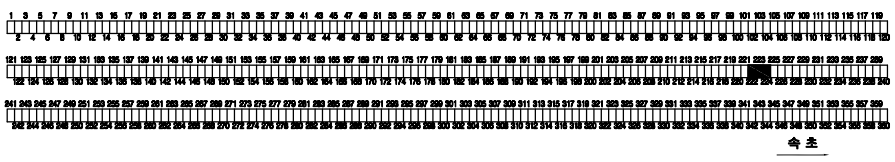



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

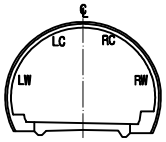
KEY PLAN

인 제



속 초

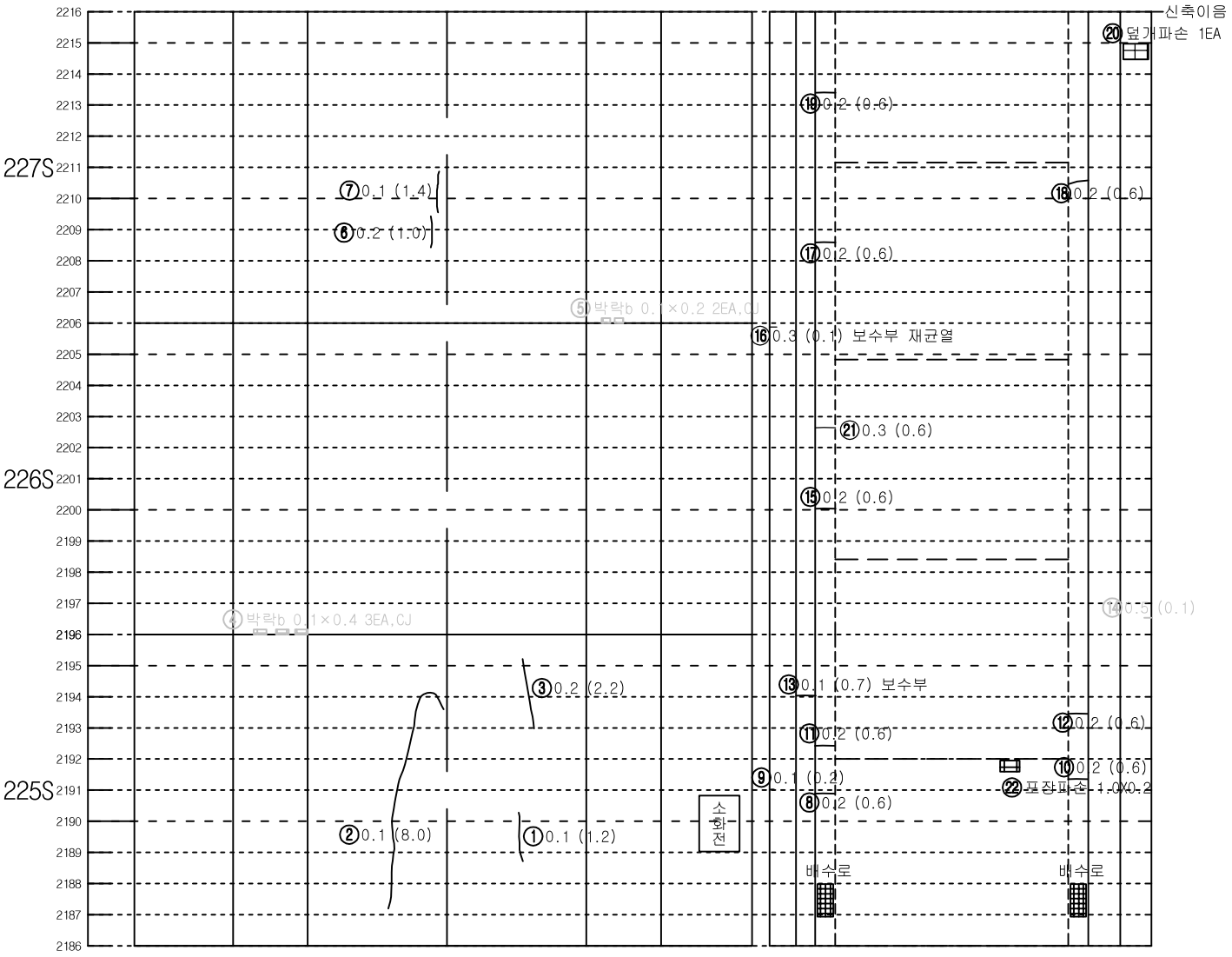
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

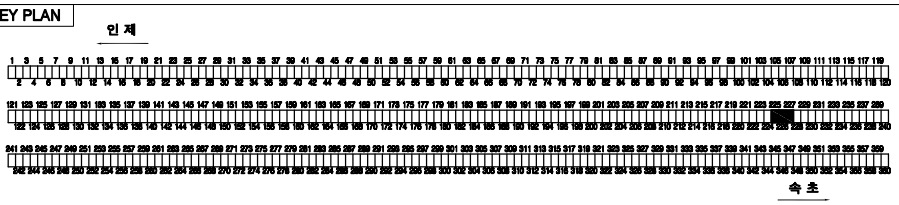



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

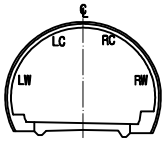
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

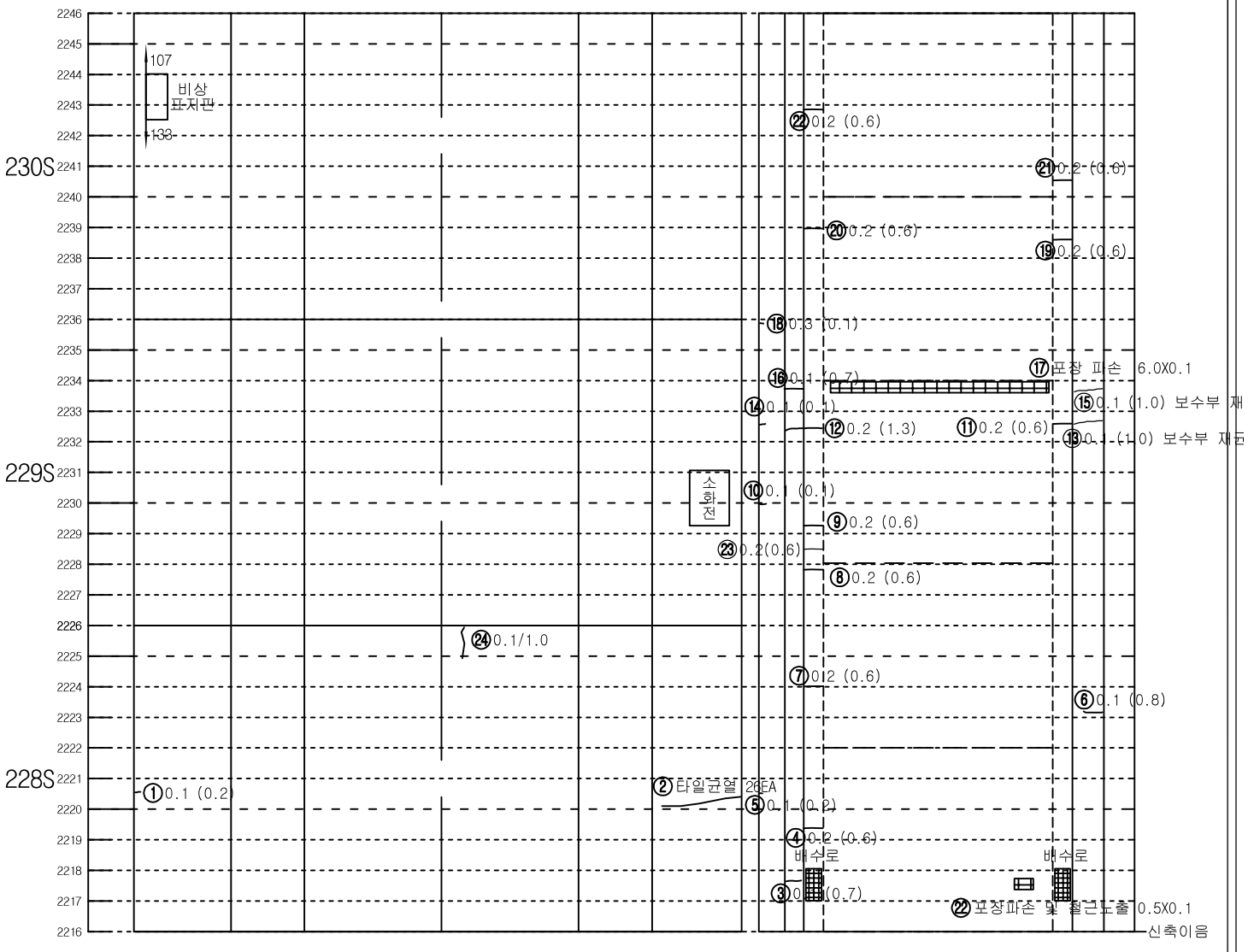



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 247S~249S ) | 도면번호 | 83 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

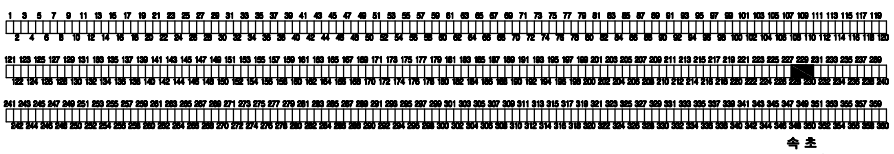



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

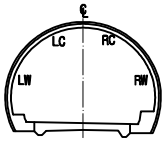
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

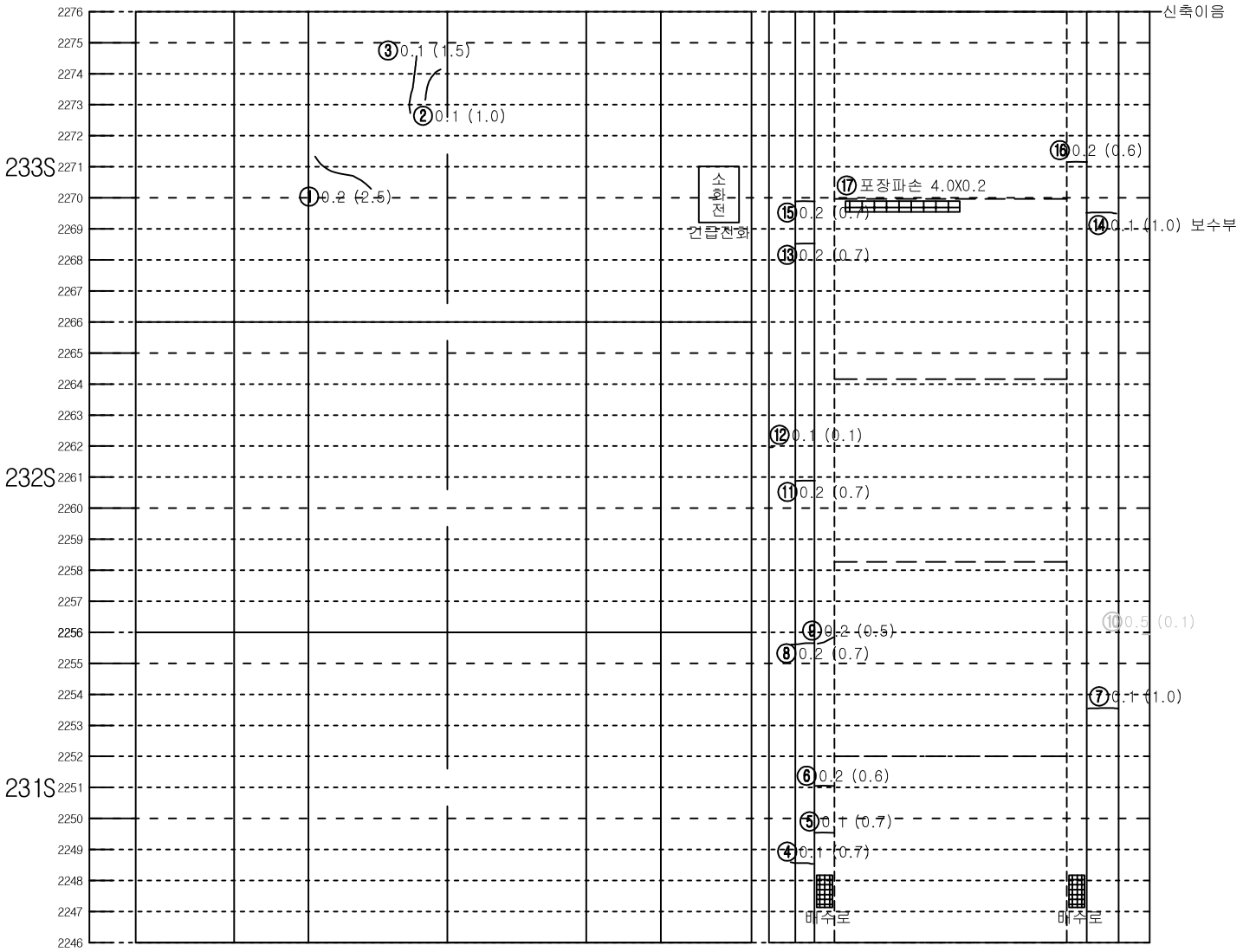



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 250S~252S ) | 도면번호 | 84 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

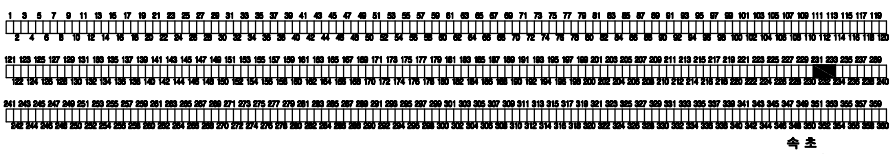



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

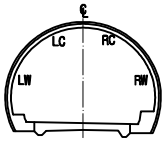
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

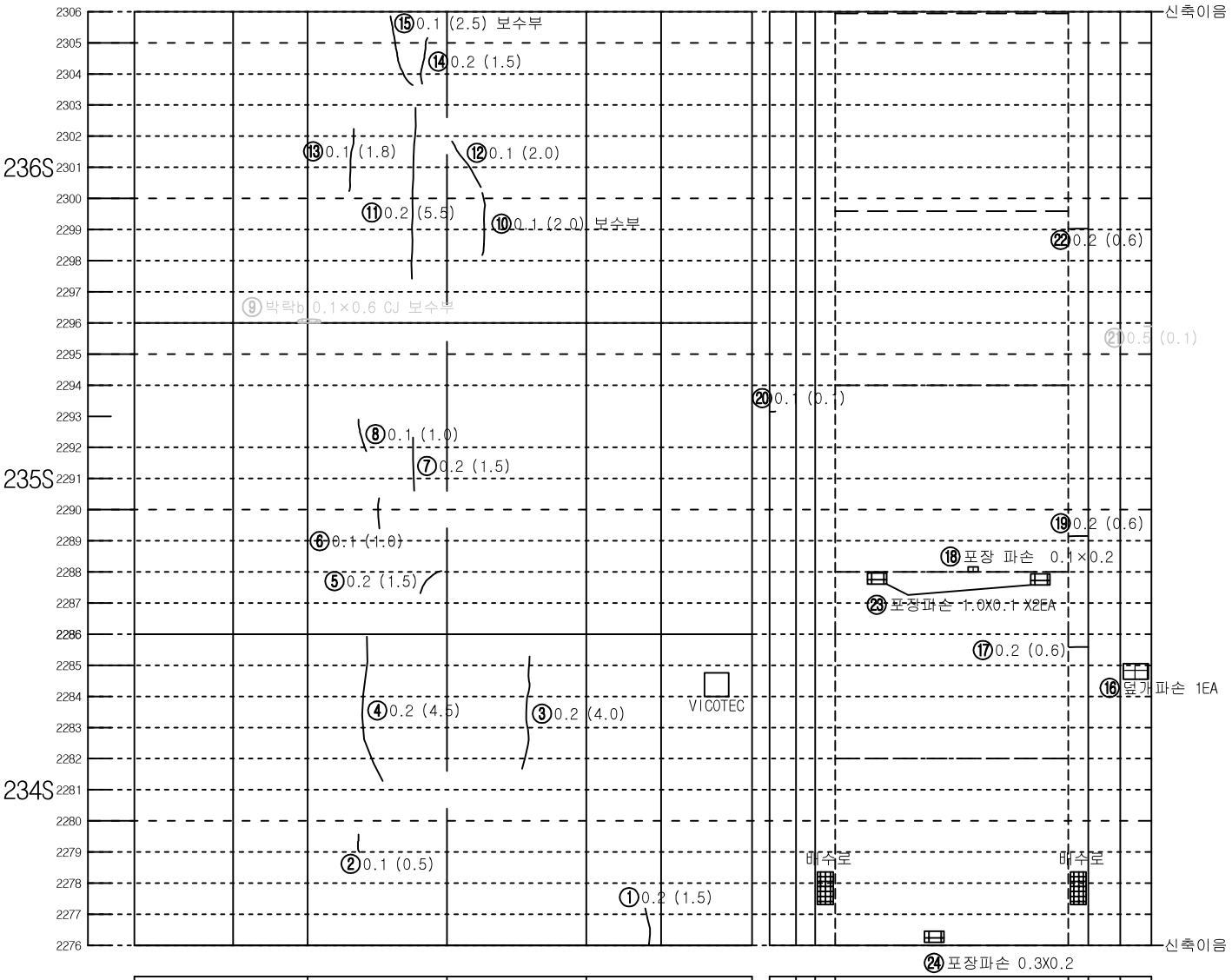



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 253S~255S ) | 도면번호 | 85 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

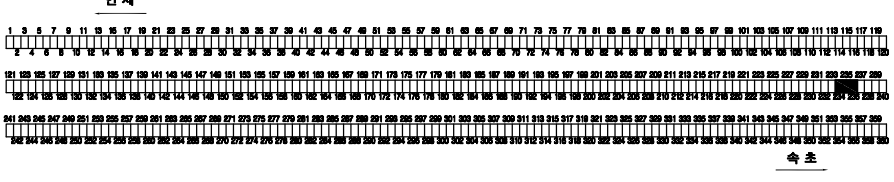



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

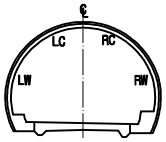
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

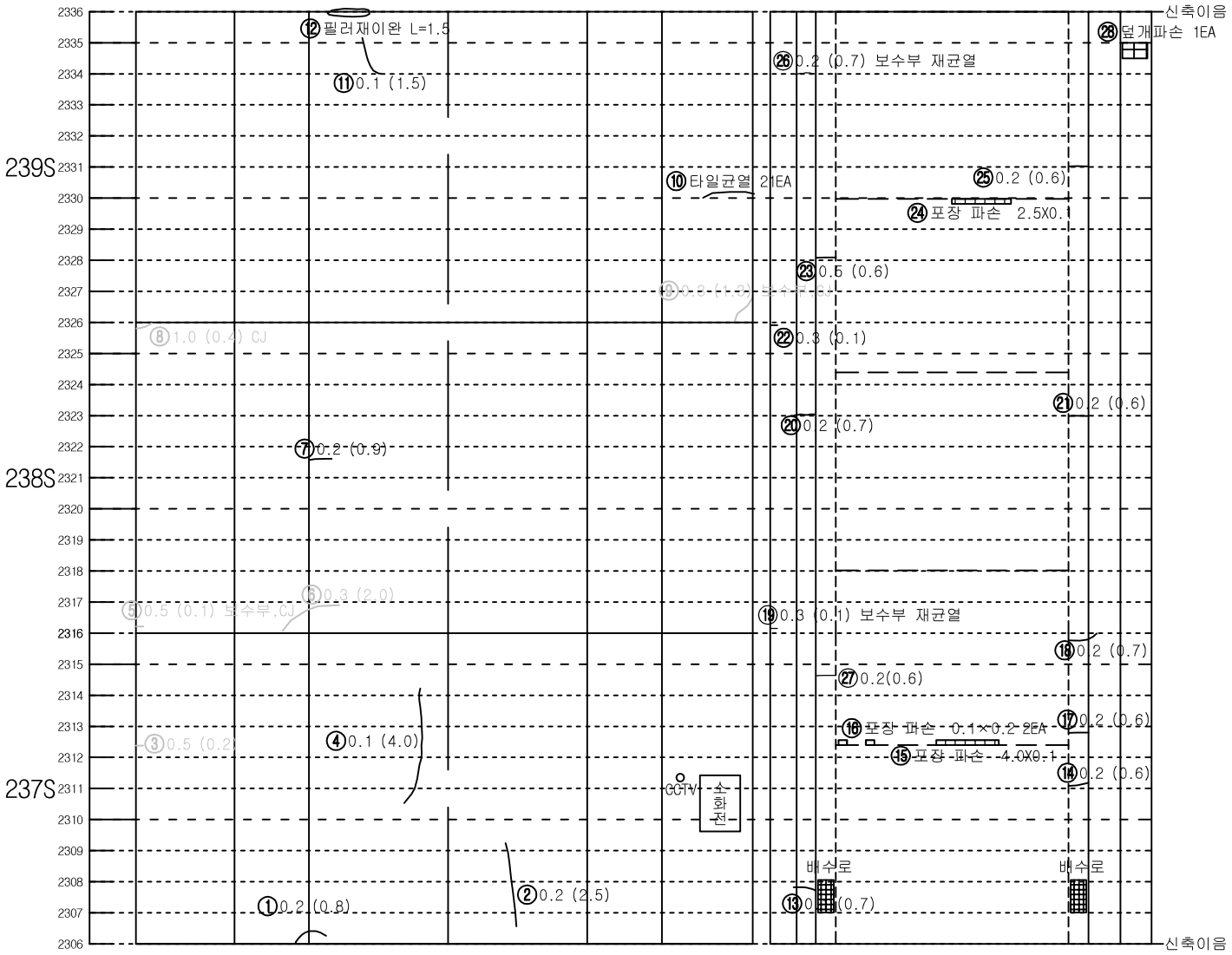



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 256S~258S ) | 도면번호 | 86 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

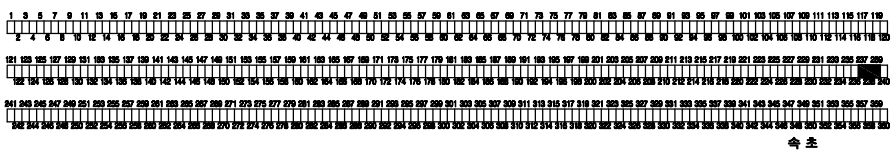



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

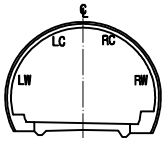
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

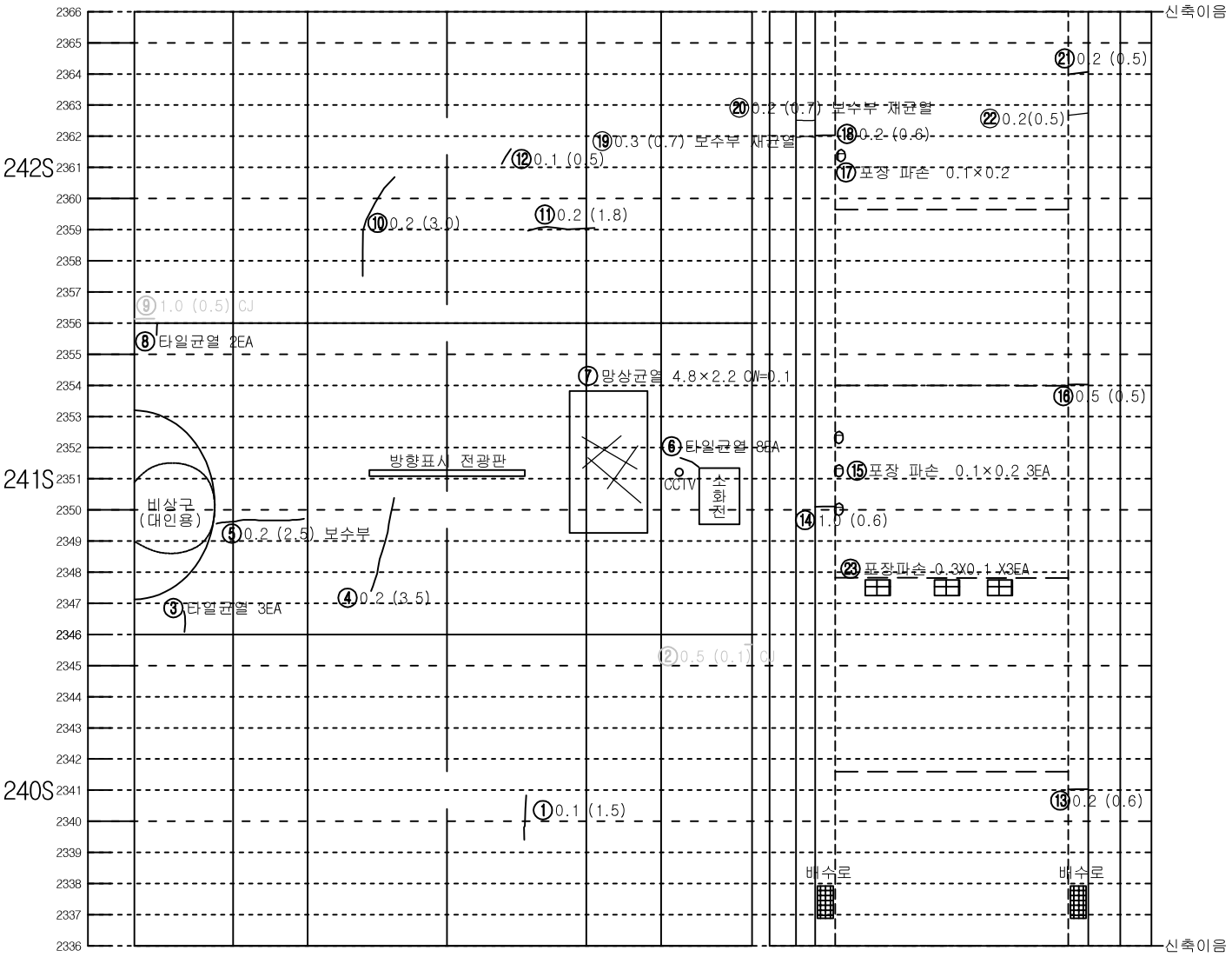



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 259S~261S ) | 도면번호 | 87 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

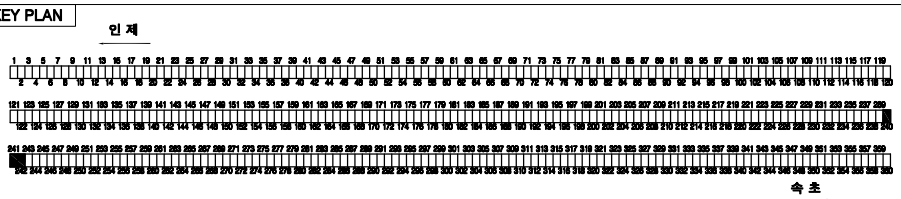



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

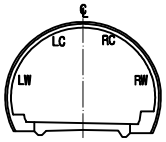
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

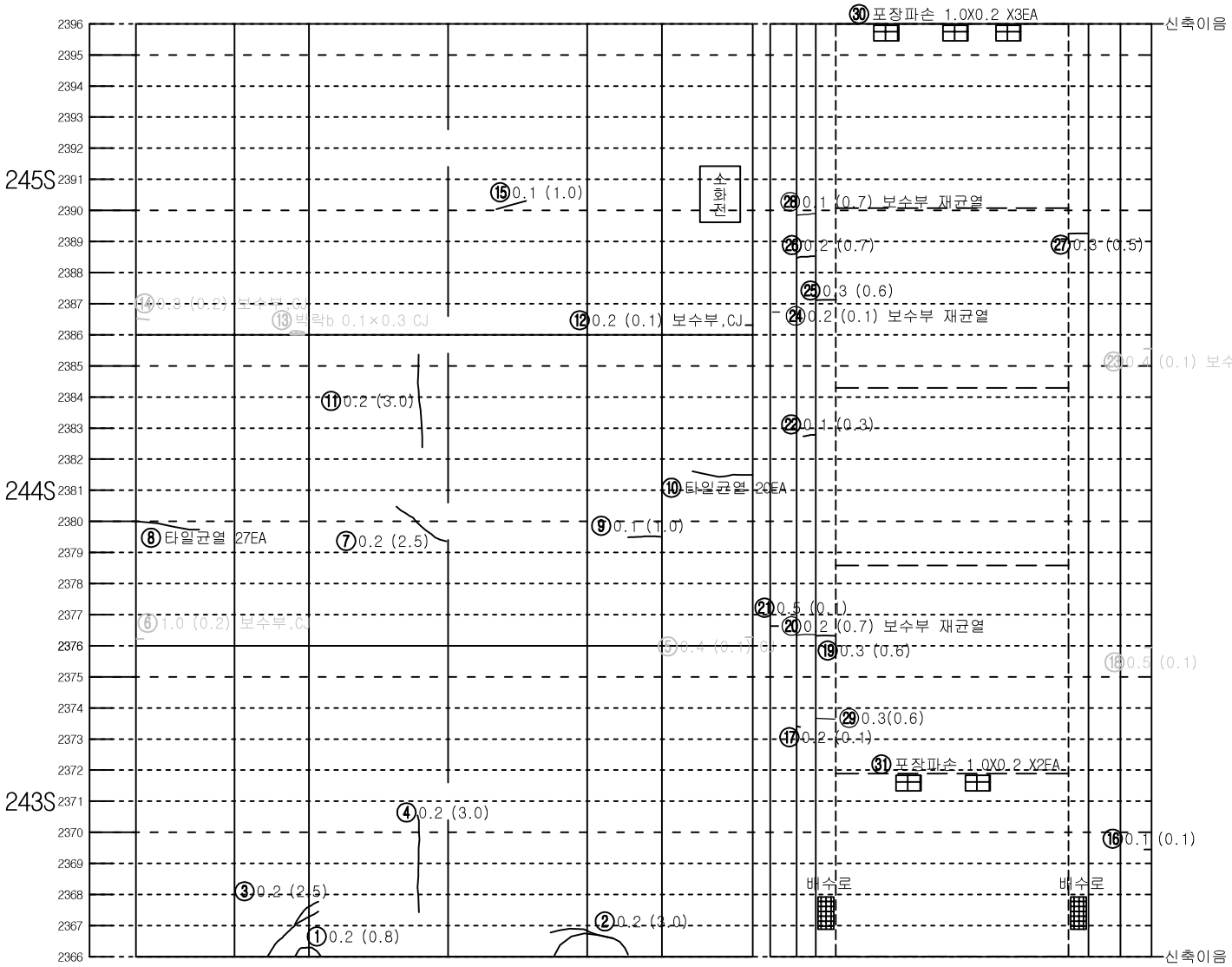



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 262S~264S ) | 도면번호 | 88 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

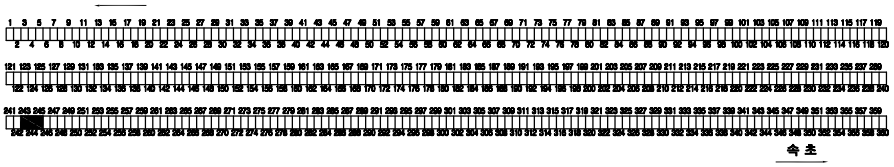



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

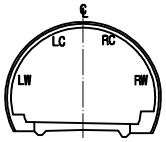
KEY PLAN

인 제



속 초

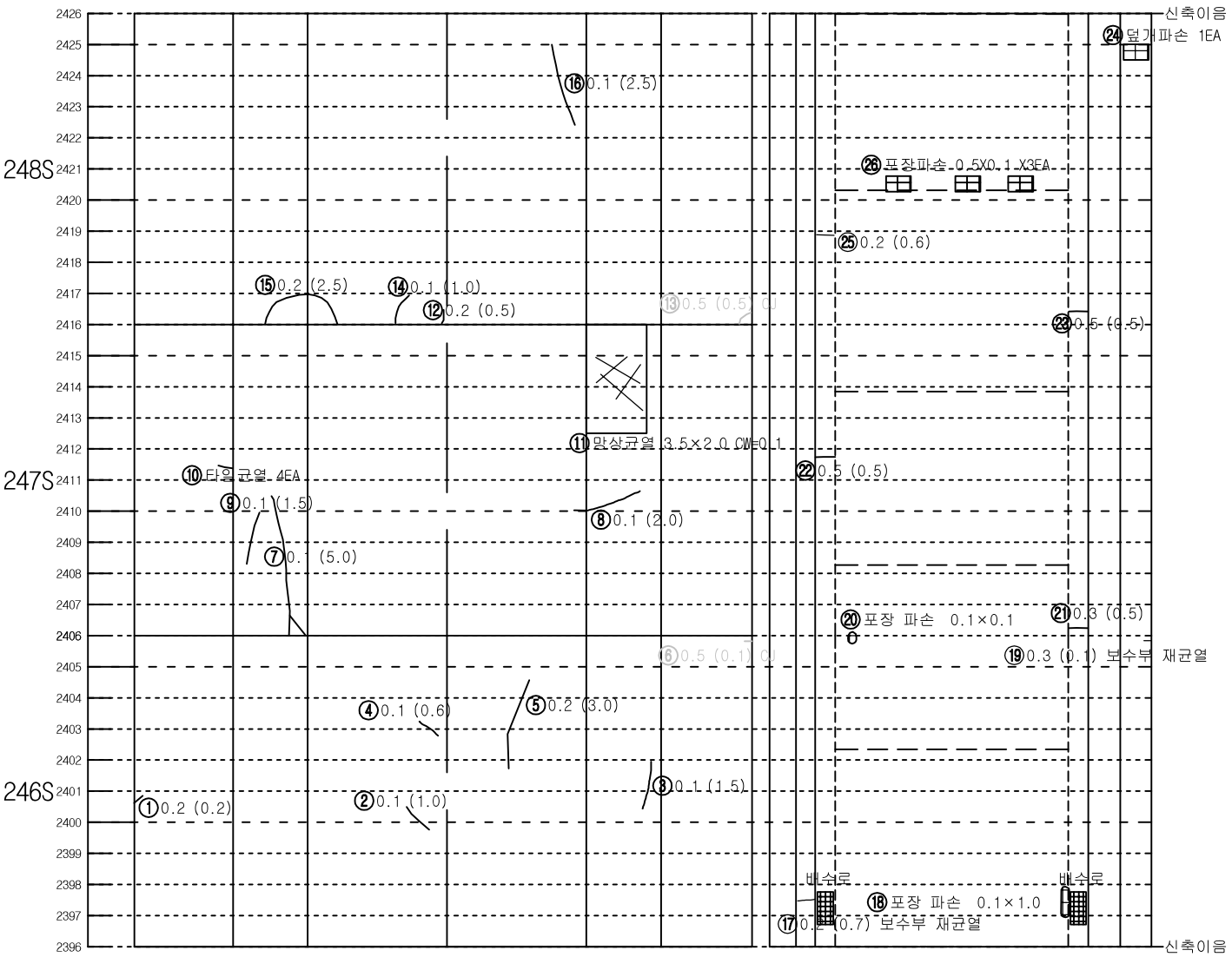
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

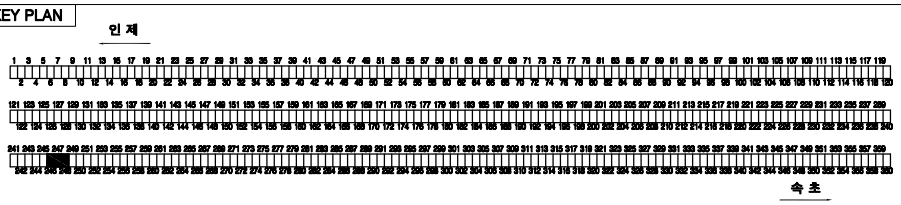



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 | 로 | 부 | | | |

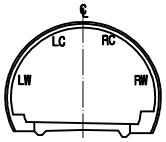
KEY PLAN

인 제



속 초

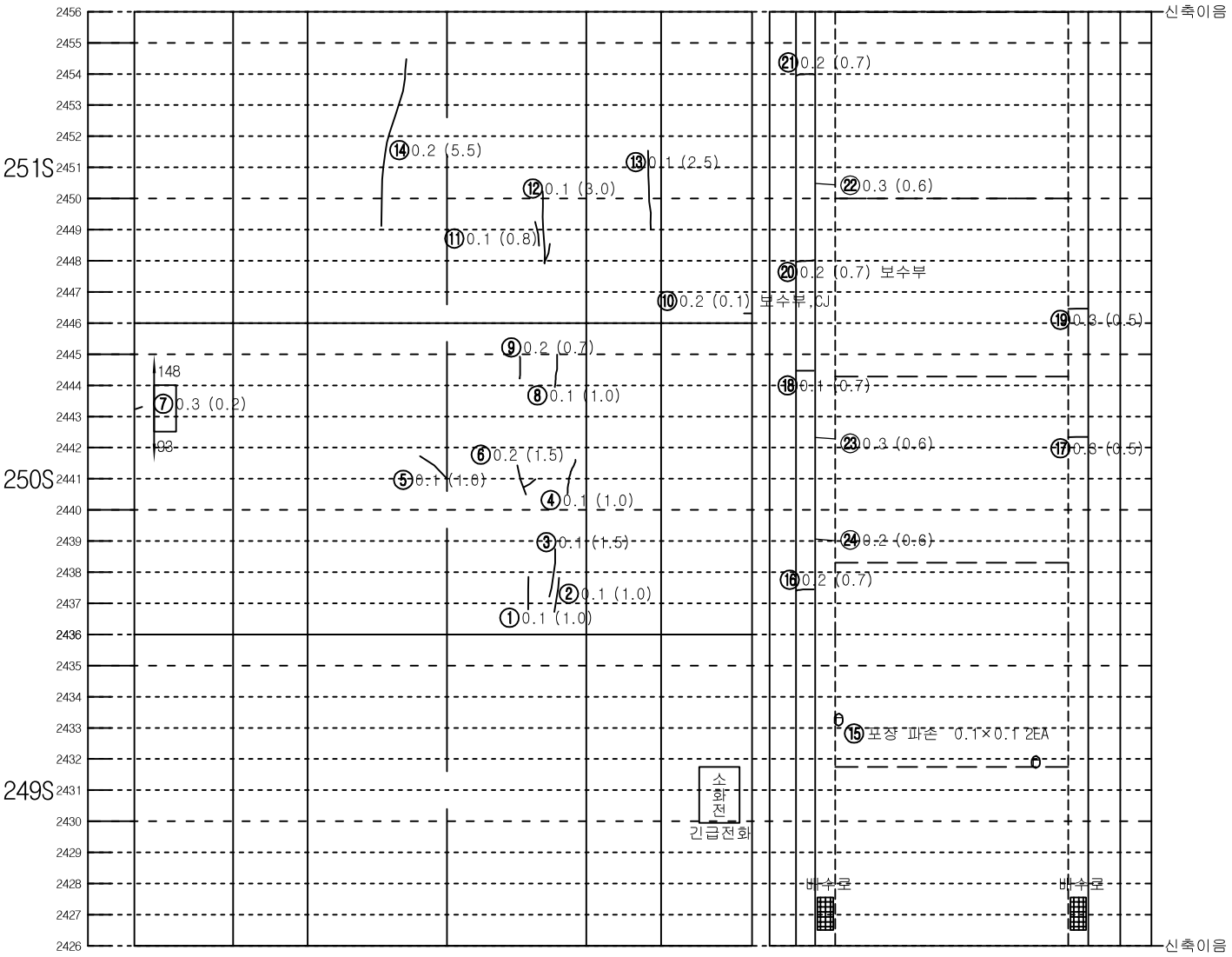
SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

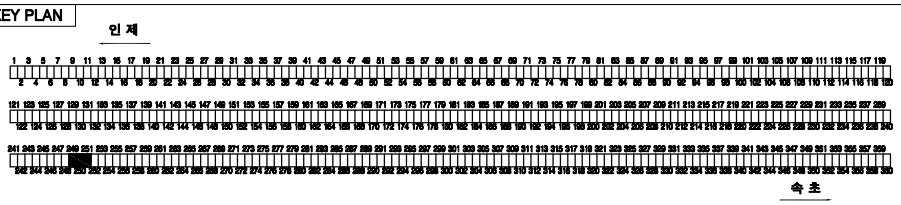



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

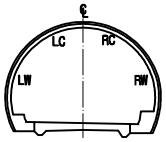
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

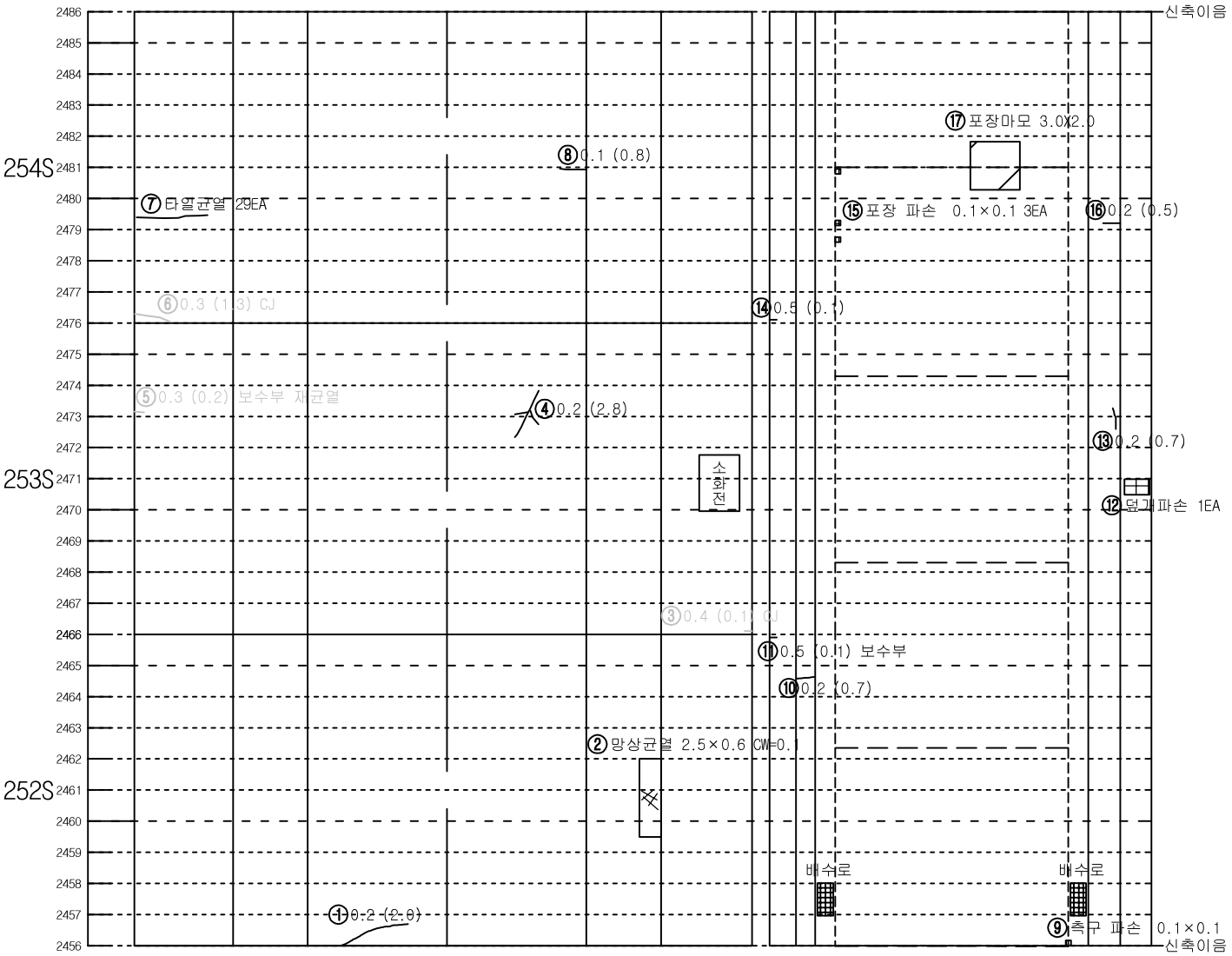



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 271S~273S ) | 도면번호 | 91 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

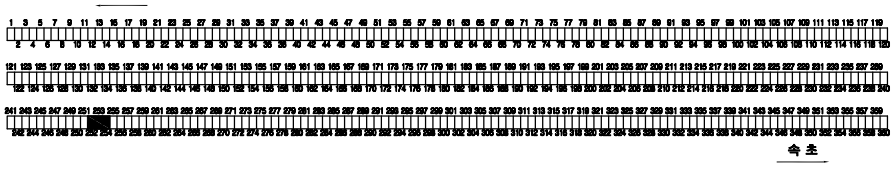



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 공동구 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

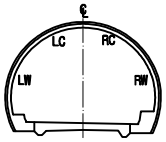
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

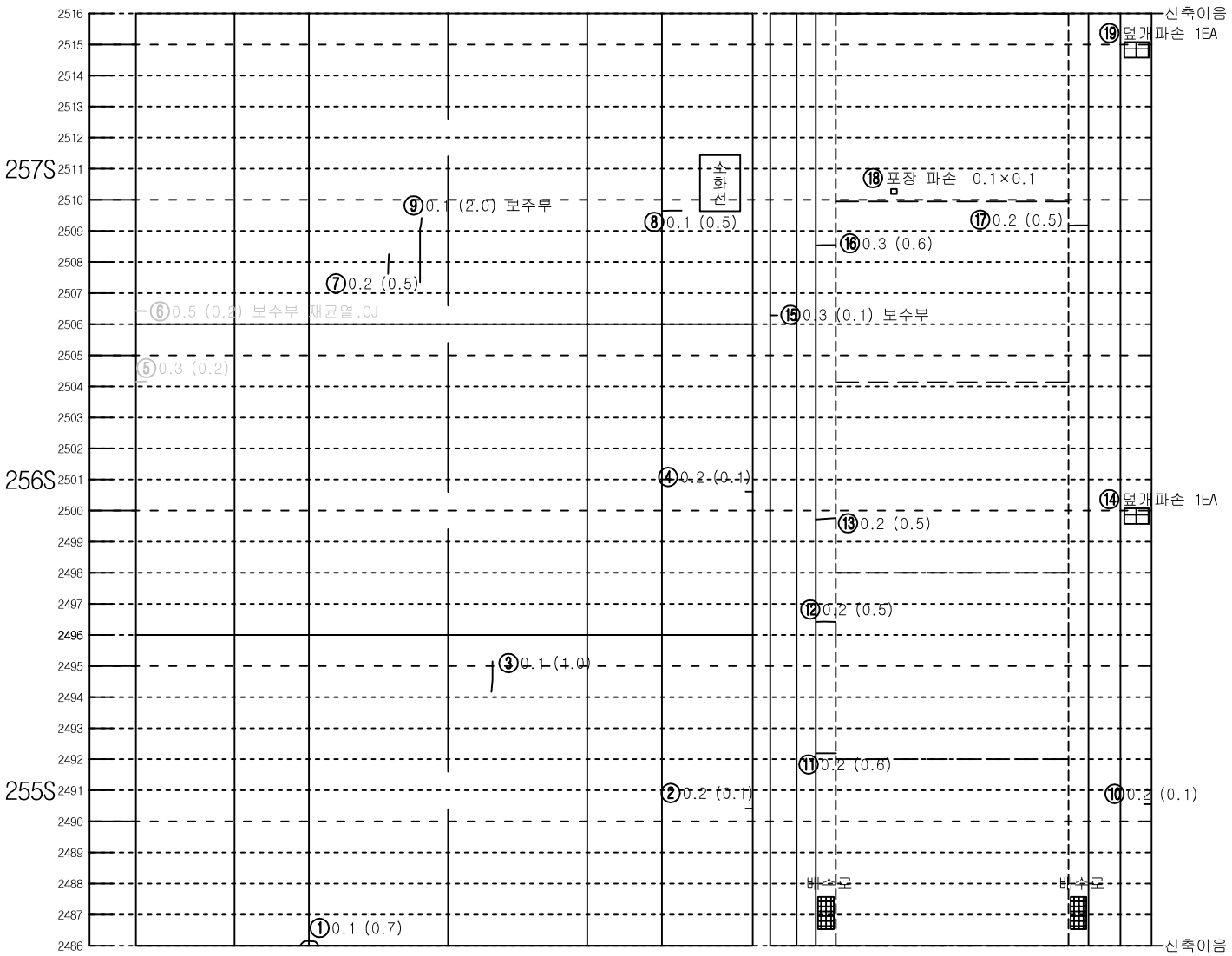



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 274S~276S ) | 도면번호 | 92 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

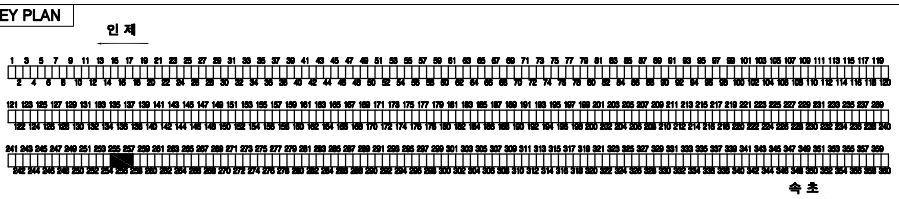



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

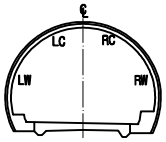
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

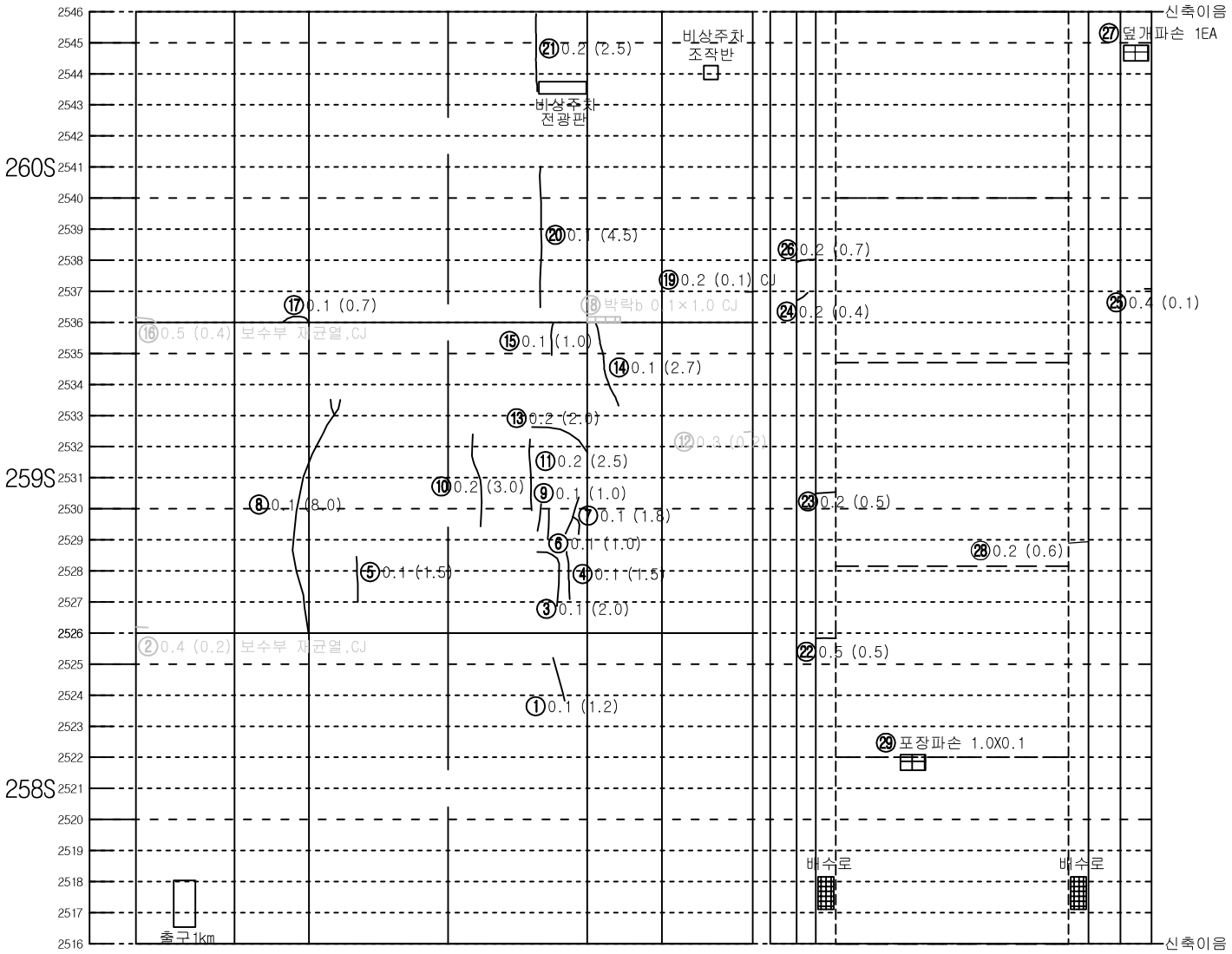



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 277S~279S ) | 도면번호 | 93 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

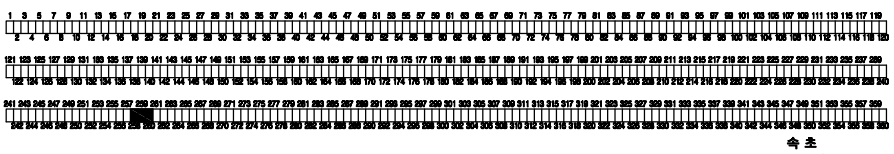



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

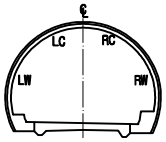
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

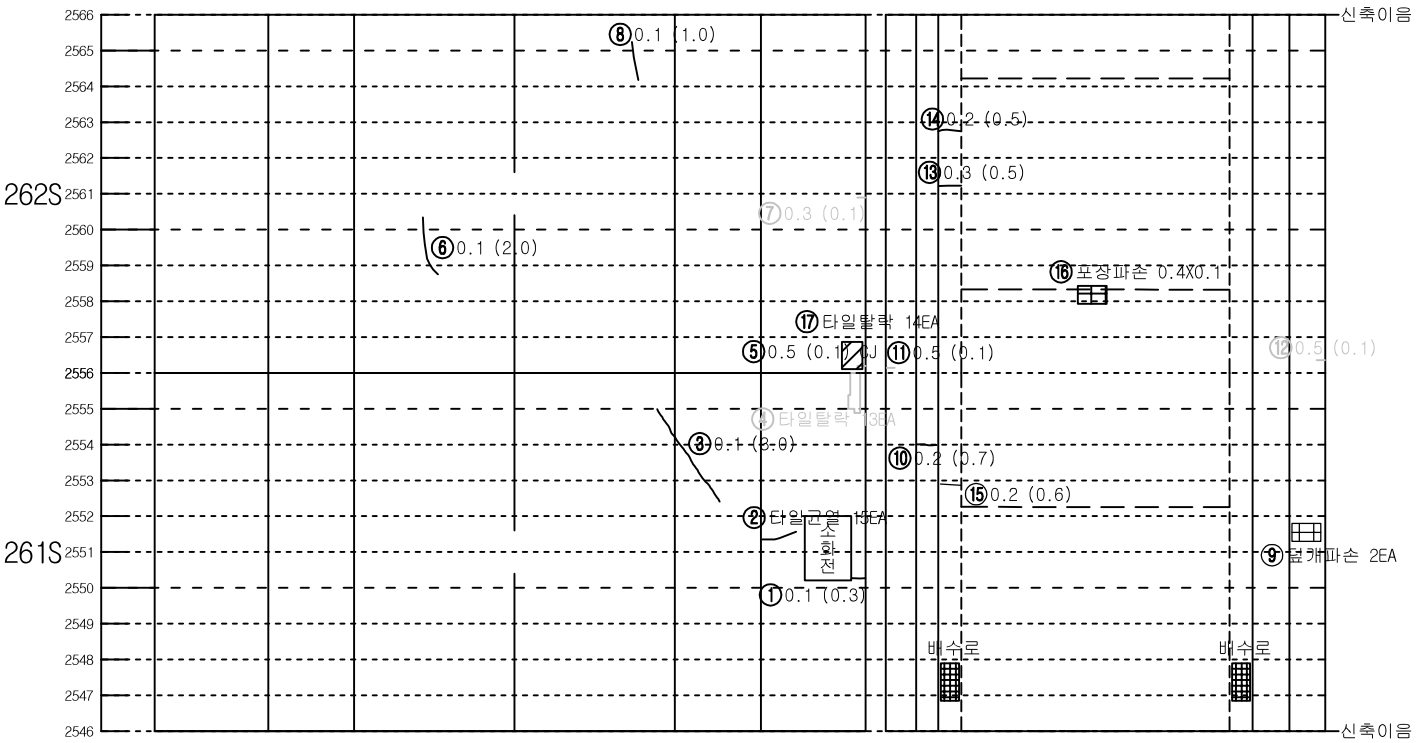



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 280S~282S ) | 도면번호 | 94 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

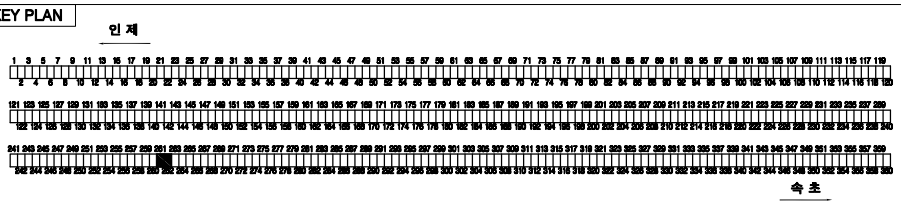



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

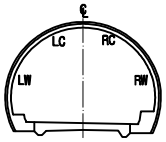
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

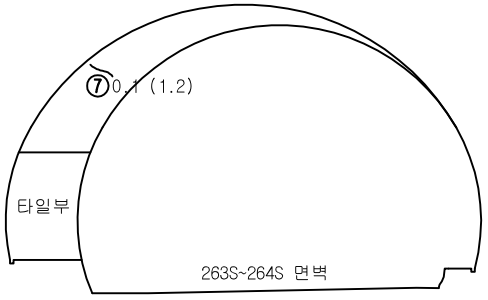


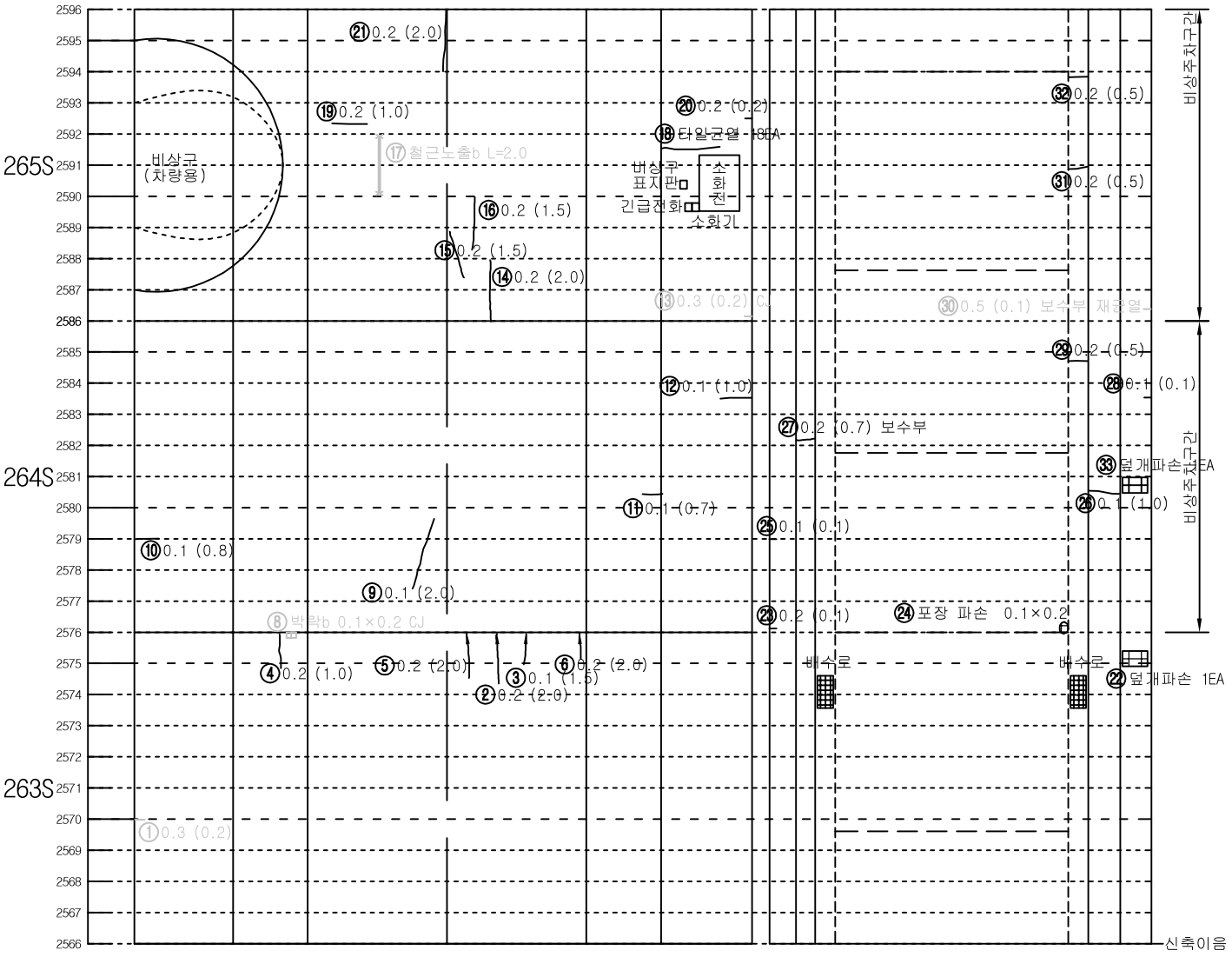

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 283S~285S ) | 도면번호 | 95 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



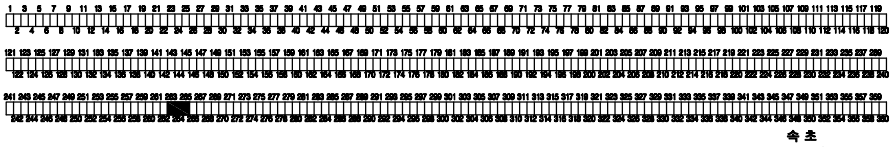




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

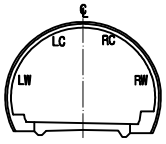
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

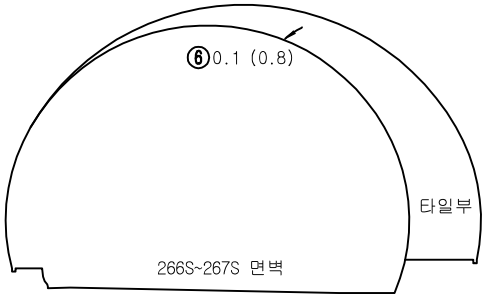


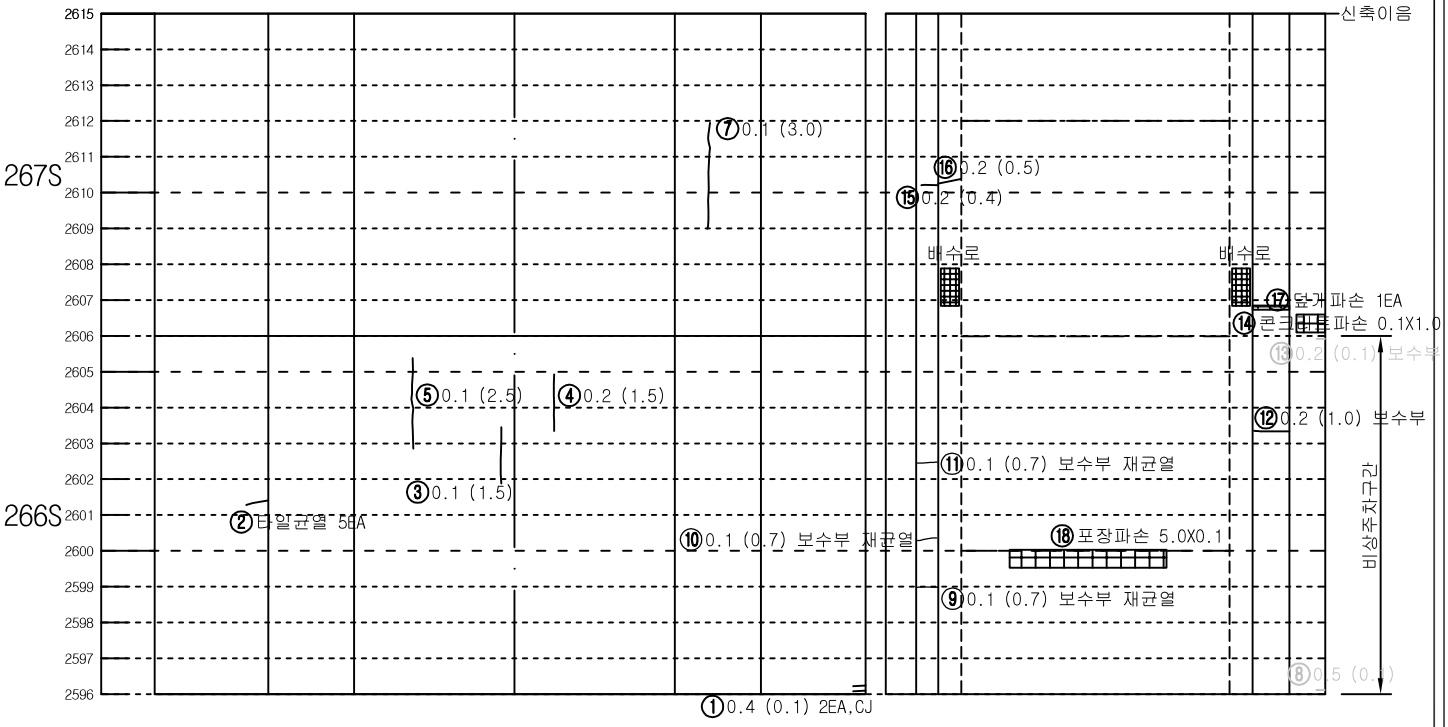

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 286S~288S ) | 도면번호 | 96 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



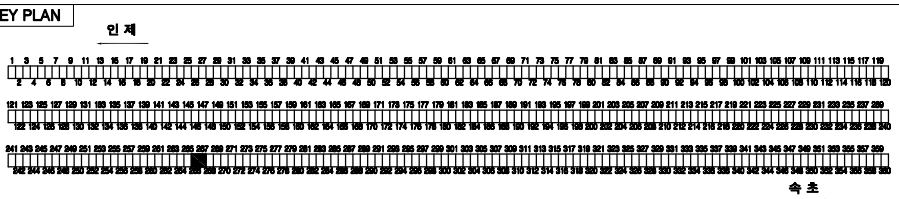




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

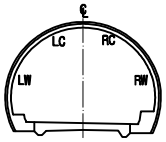
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

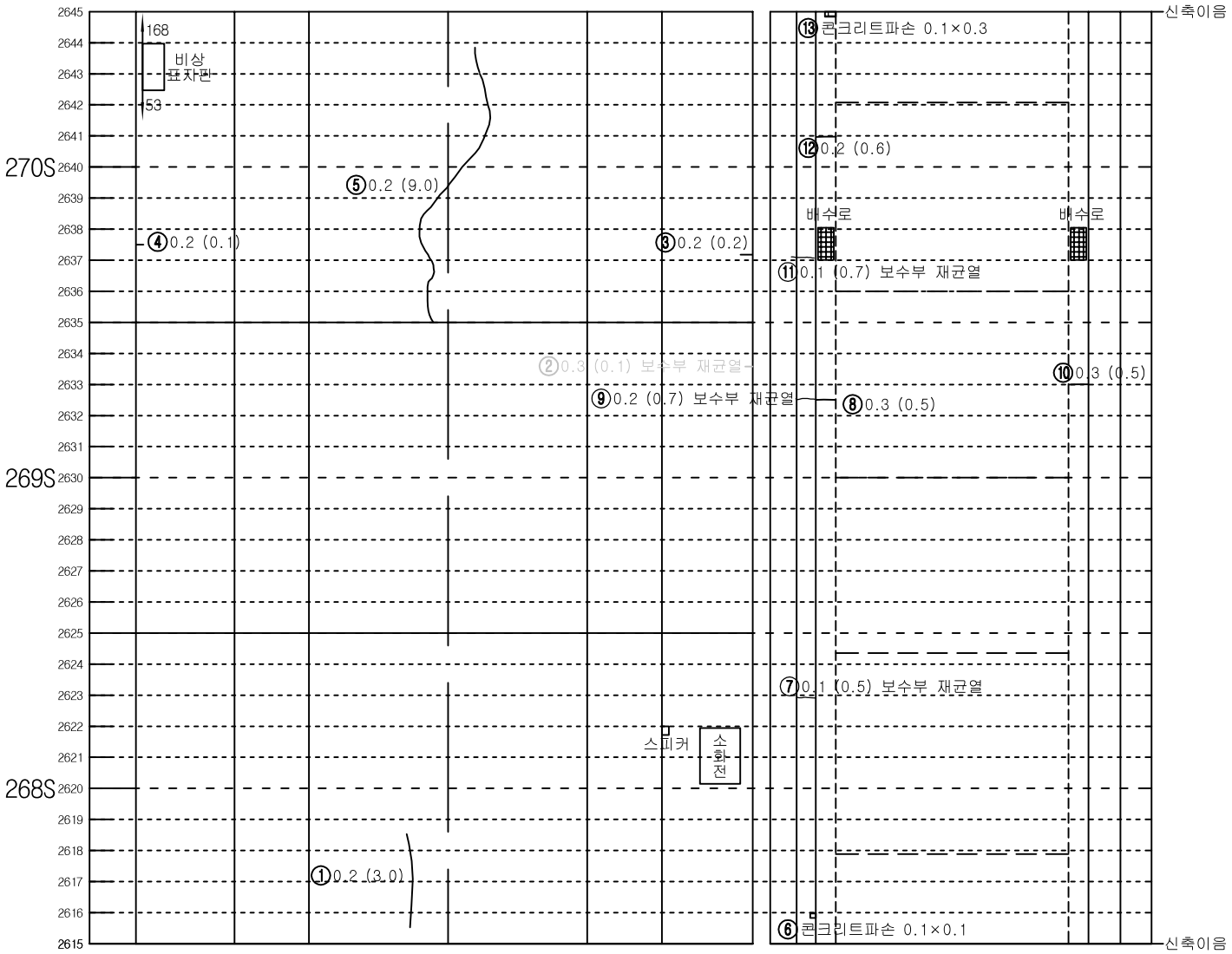



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 289S~291S ) | 도면번호 | 97 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

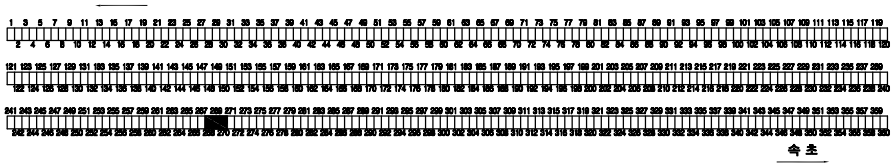



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

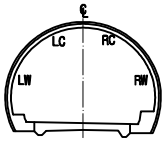
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

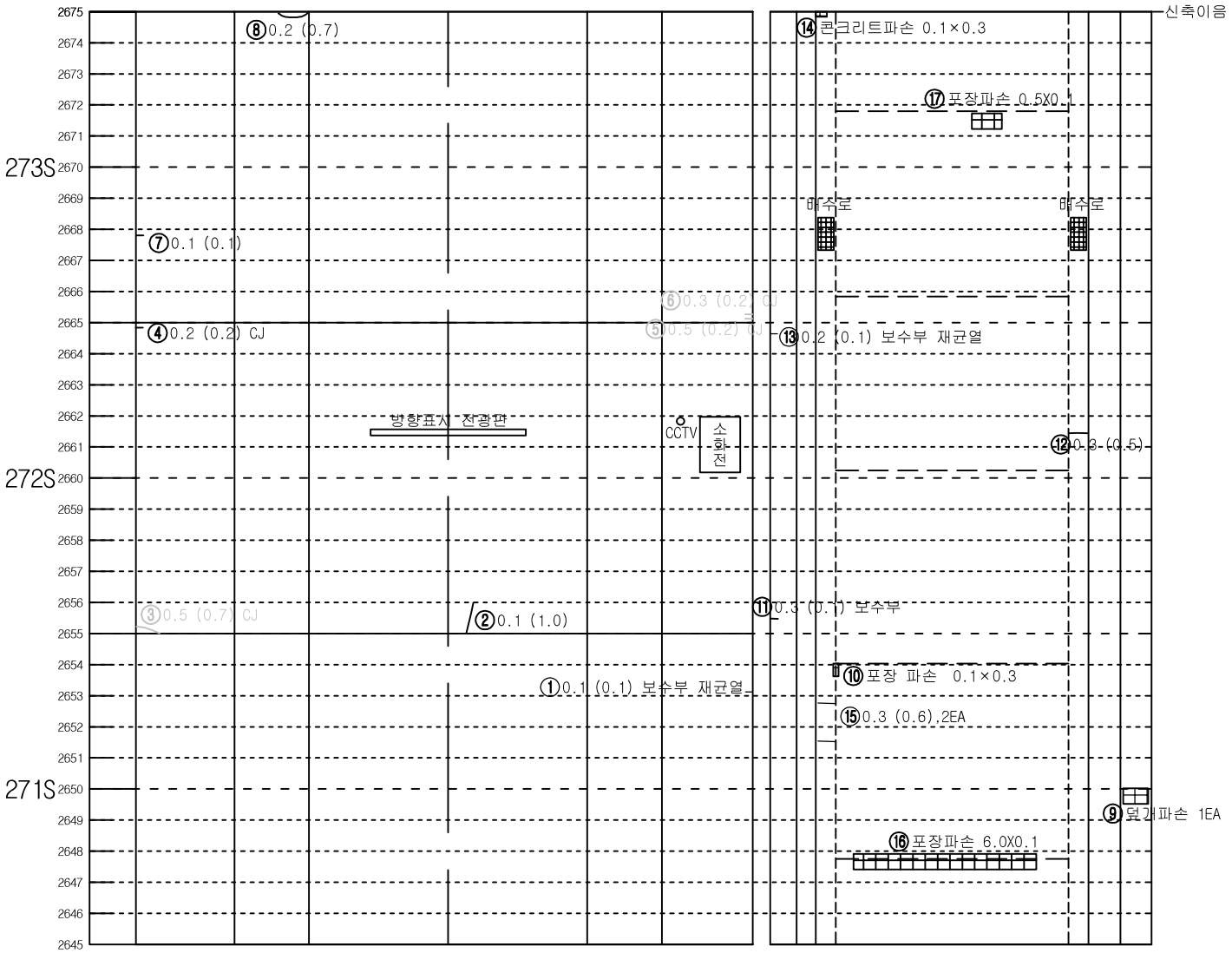



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 292S~294S ) | 도면번호 | 98 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

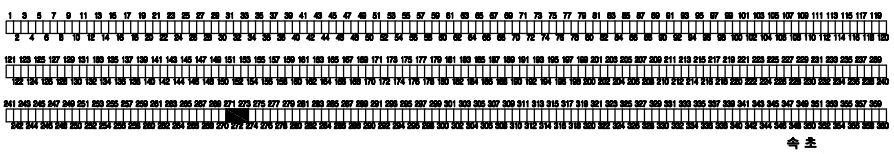



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

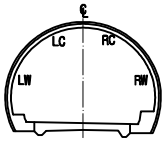
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

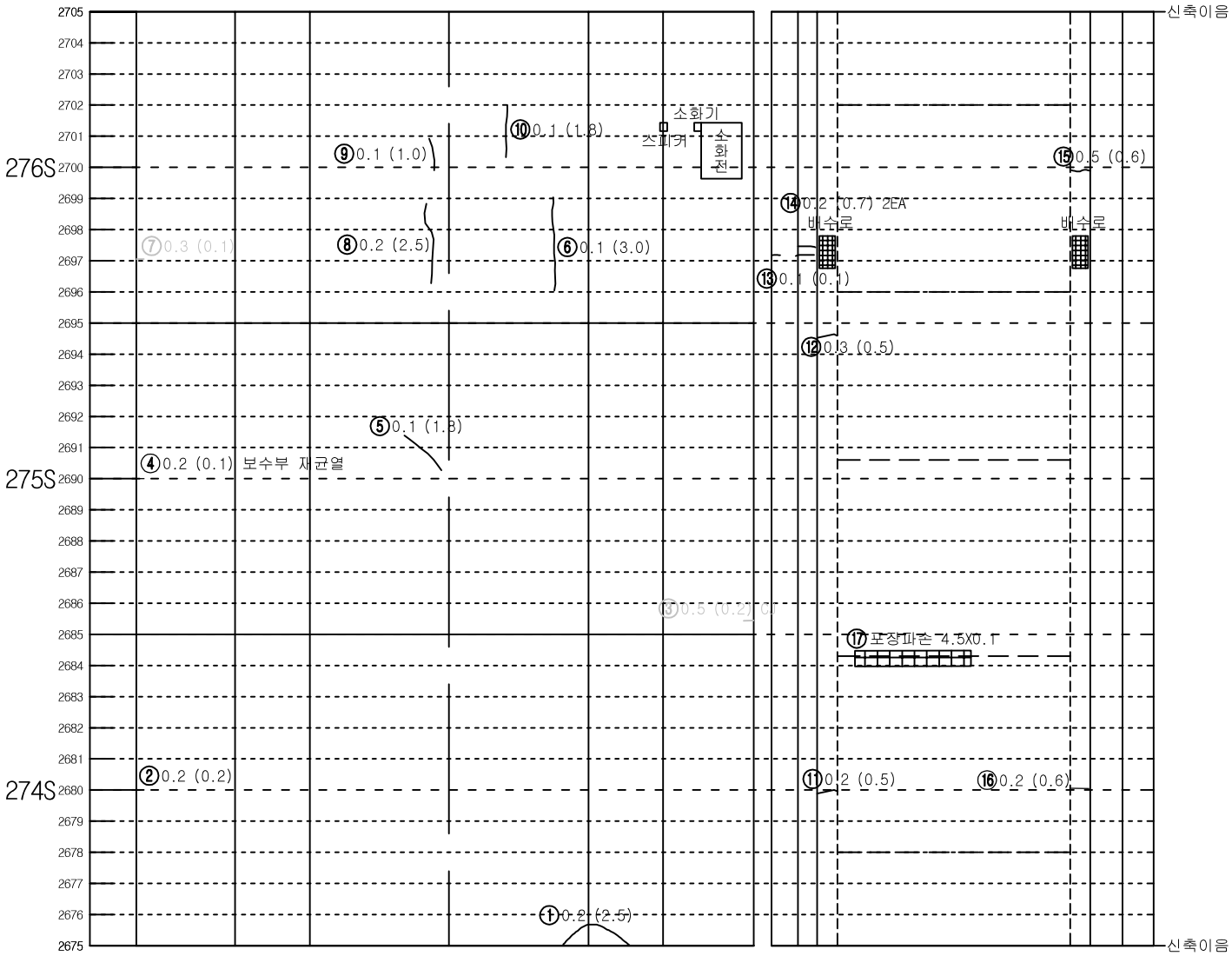



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 295S~297S ) | 도면번호 | 99 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

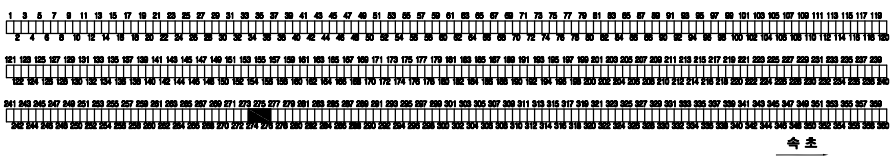



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

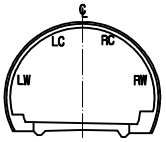
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

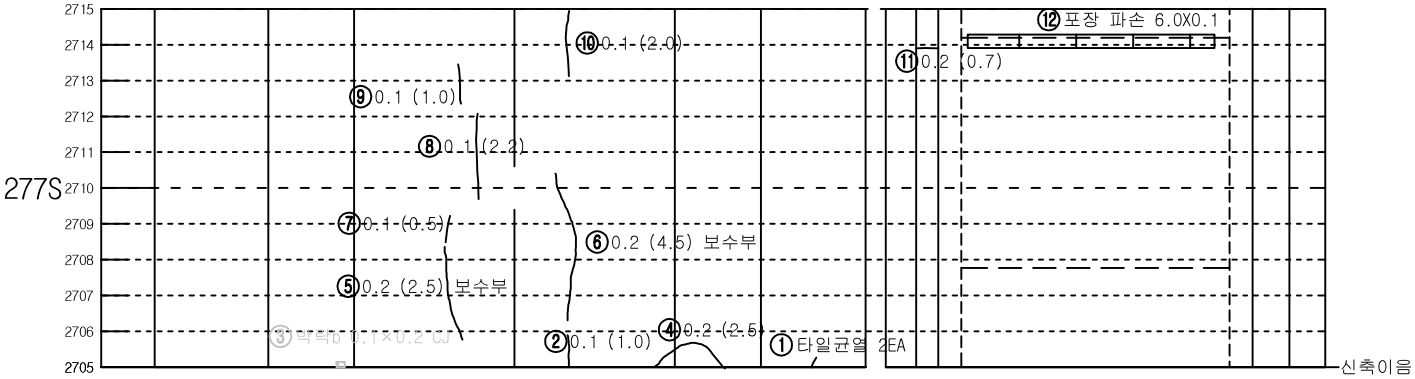



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 298S~300S ) | 도면번호 | 100 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

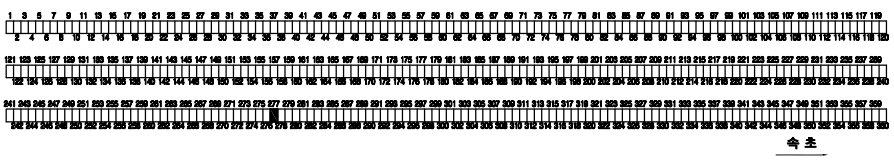



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

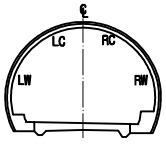
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

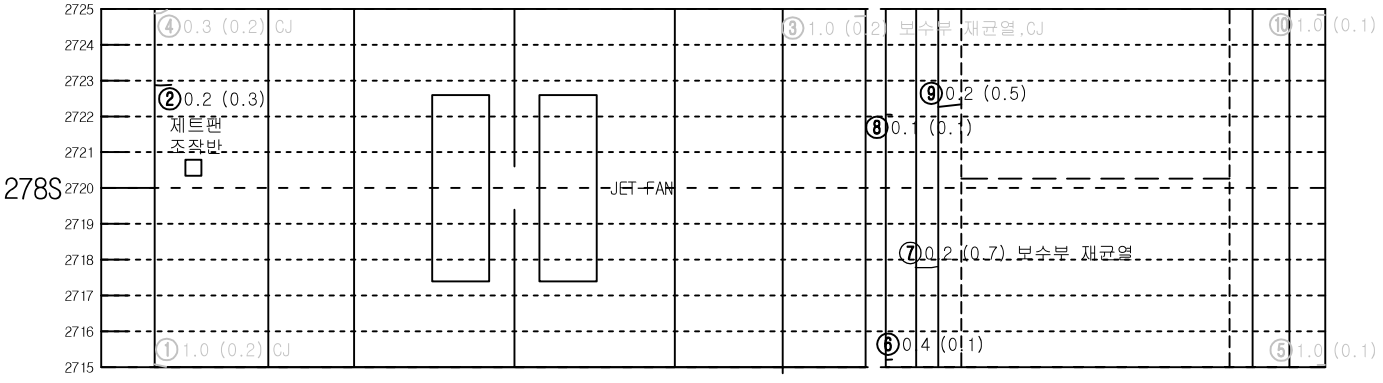



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 301S~303S ) | 도면번호 | 101 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

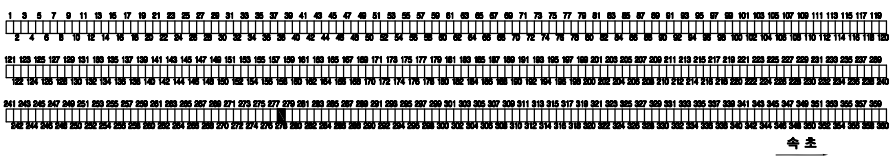



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

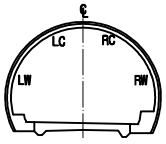
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

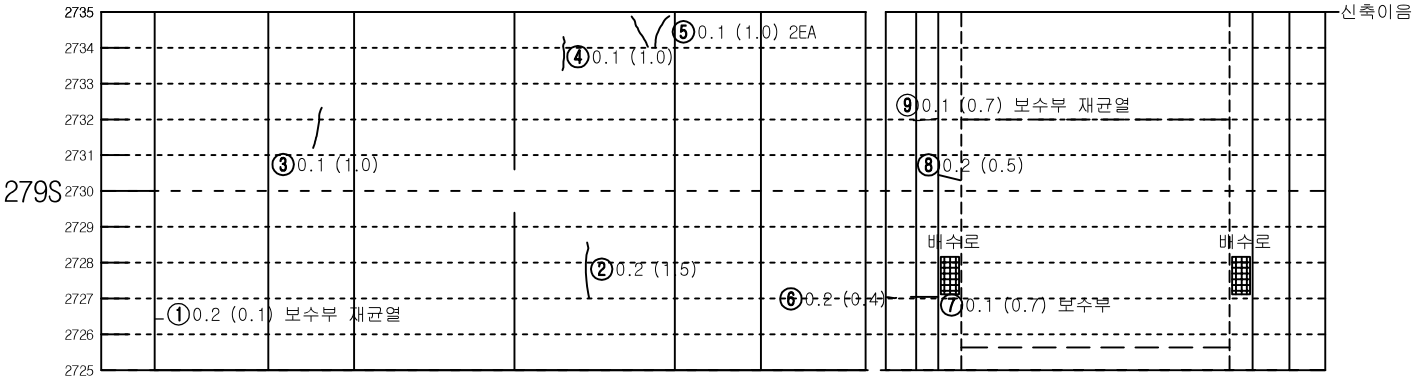



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 304S~306S ) | 도면번호 | 102 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

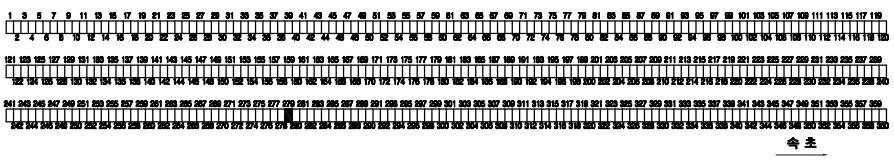



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

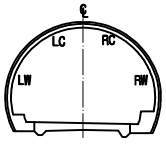
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

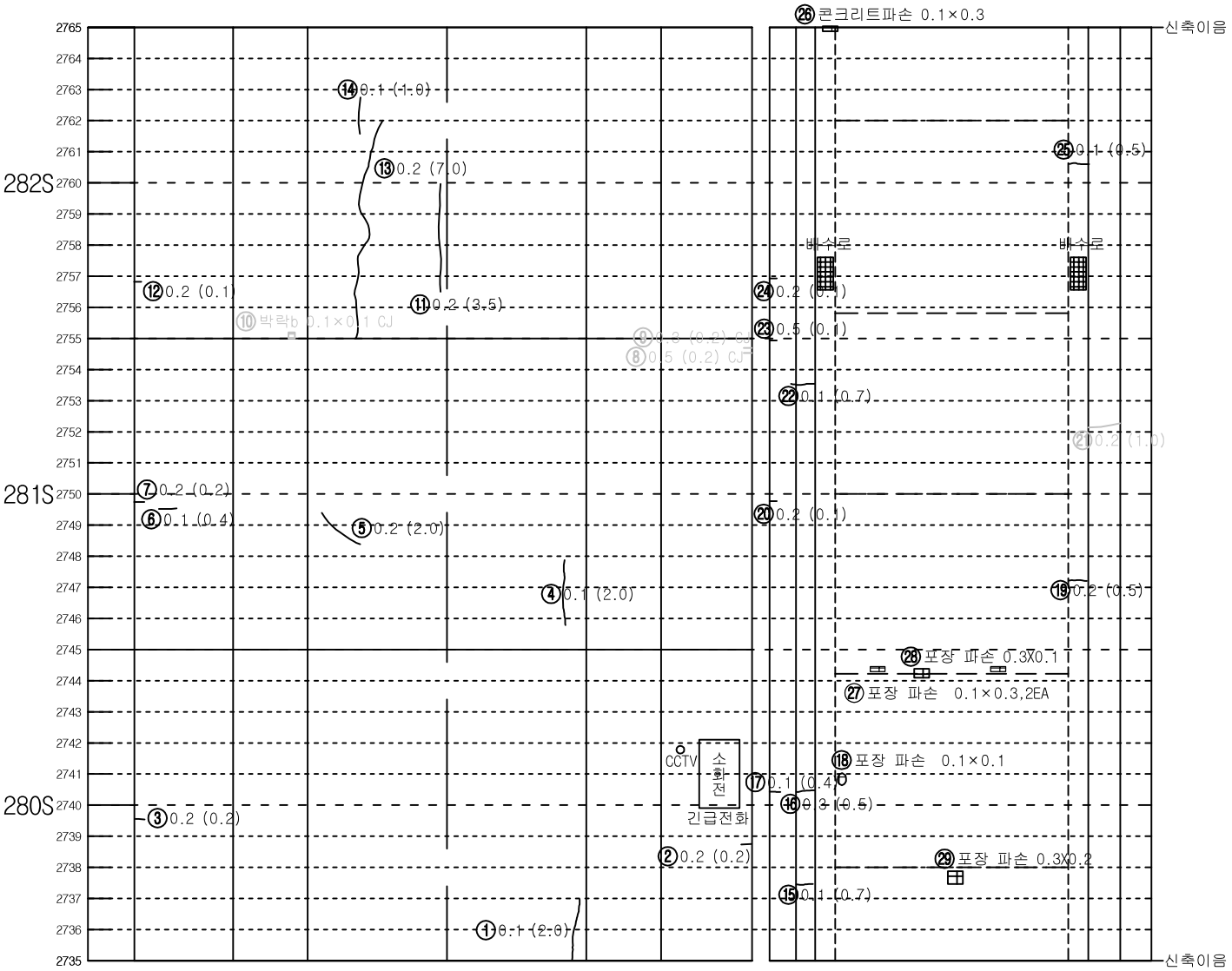



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 307S~309S ) | 도면번호 | 103 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

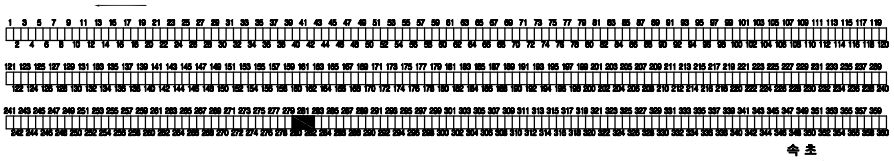



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

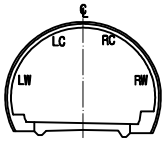
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

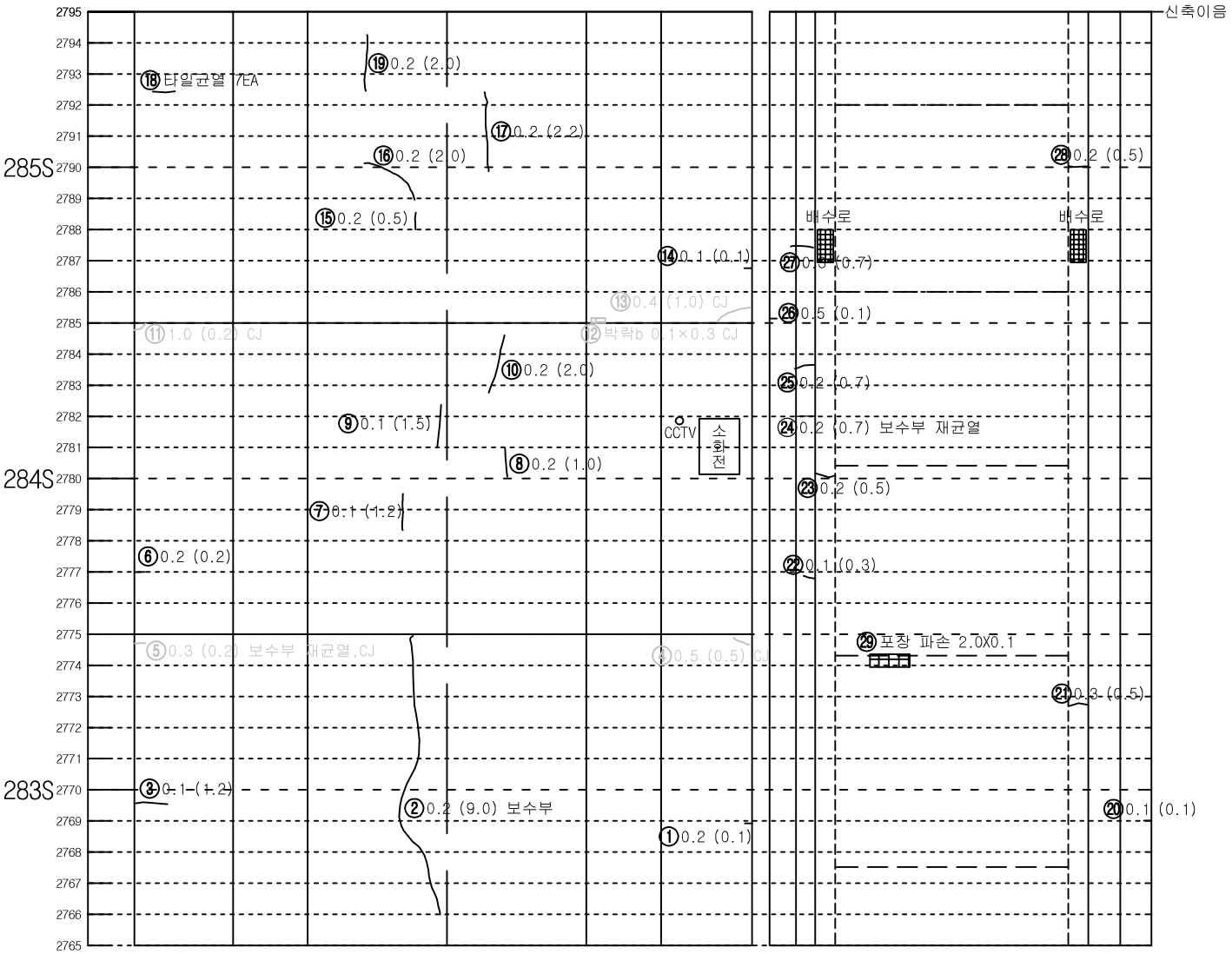



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 310S~312S ) | 도면번호 | 104 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

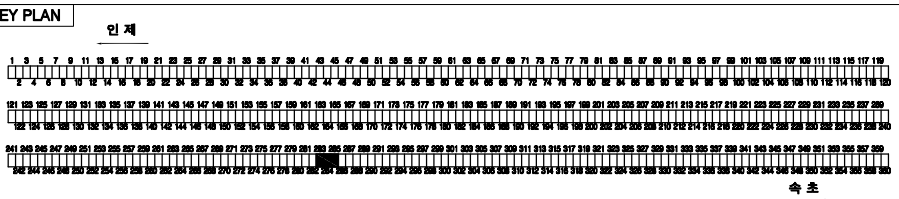



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

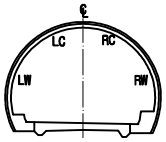
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

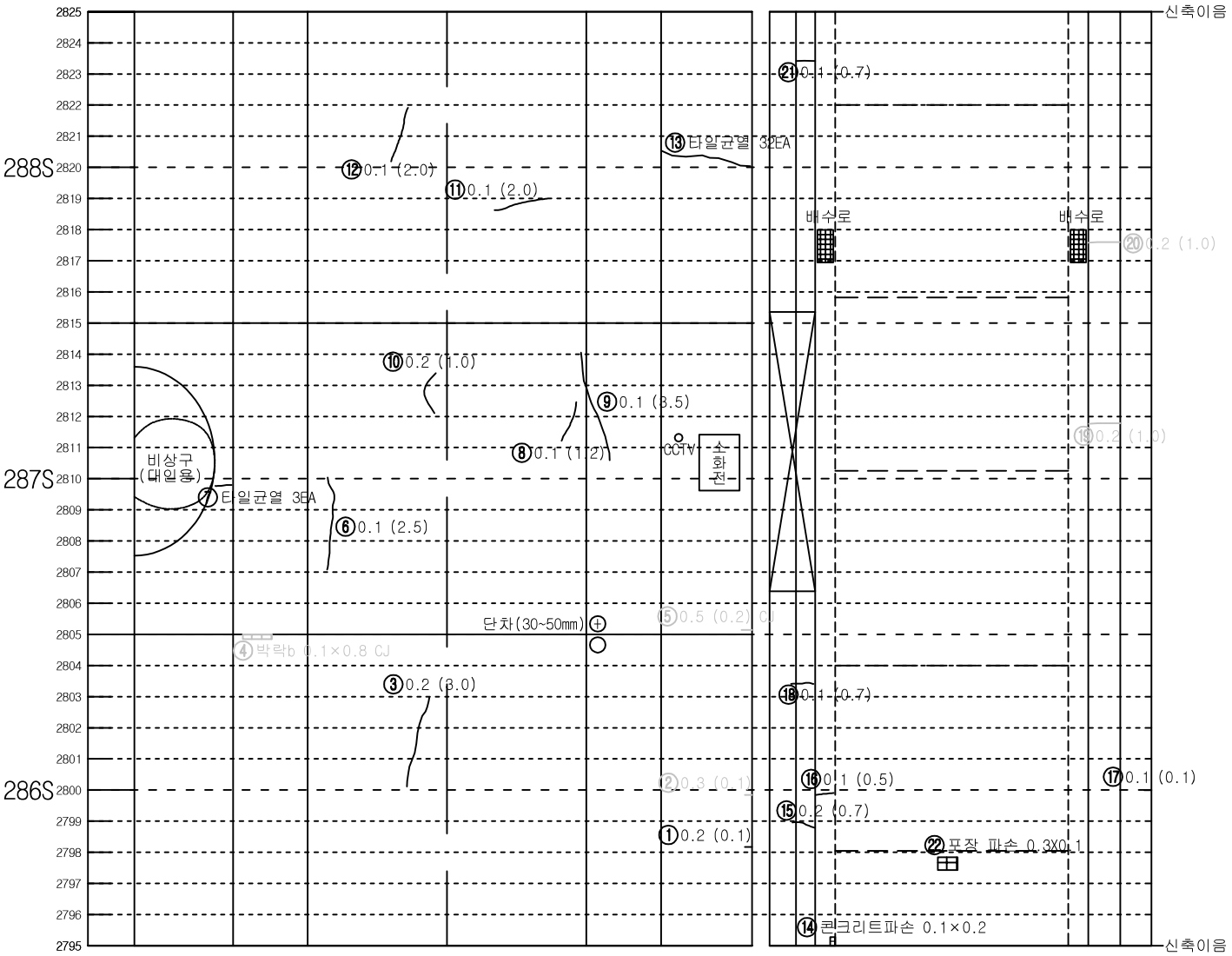



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 313S~315S ) | 도면번호 | 105 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

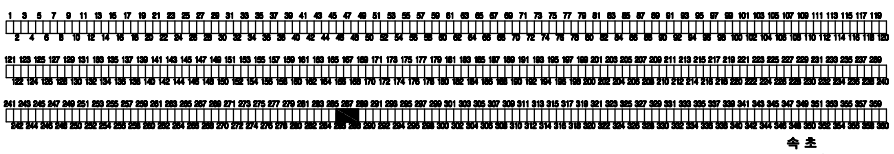



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

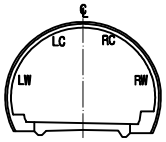
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

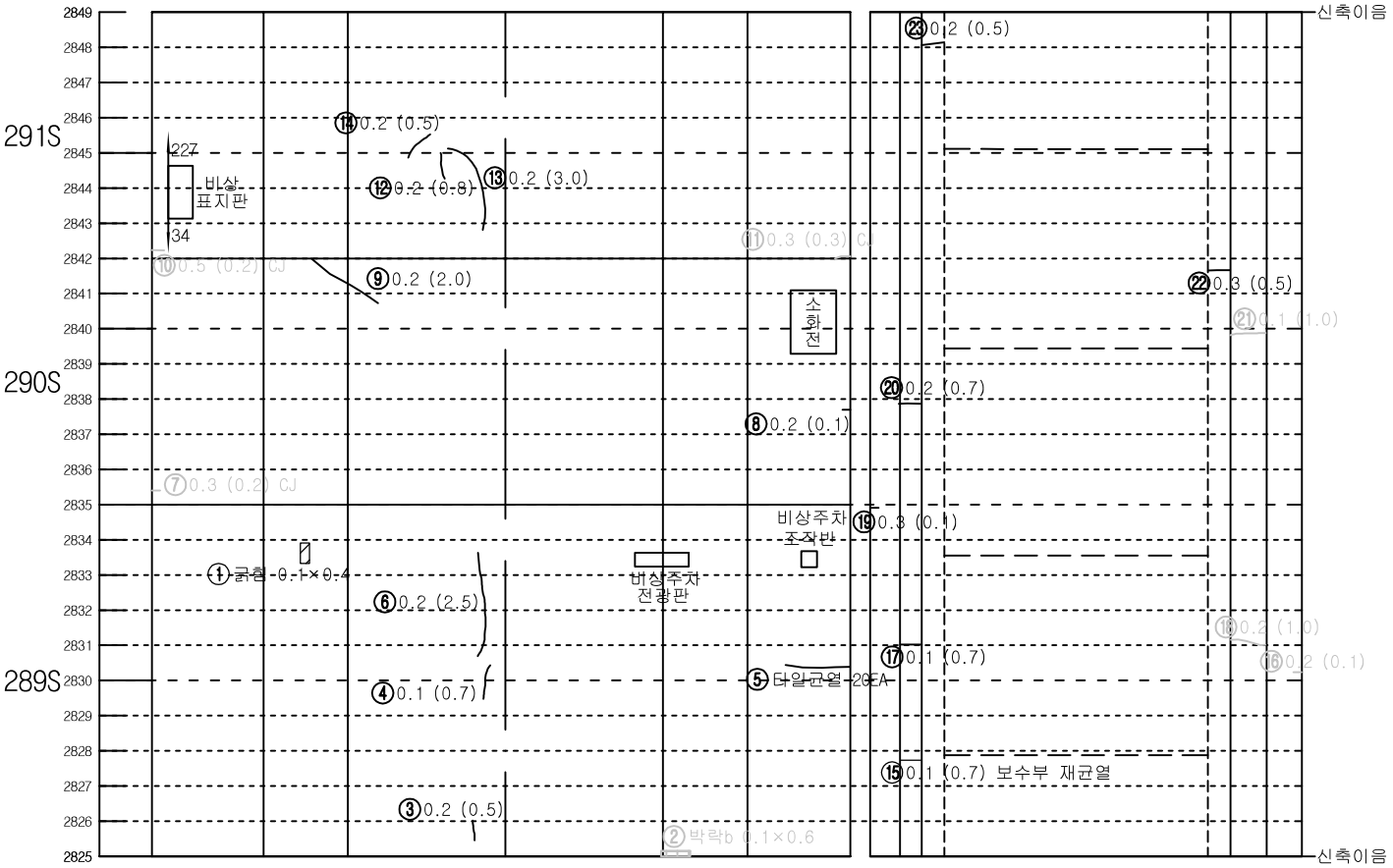



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 316S~318S ) | 도면번호 | 106 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

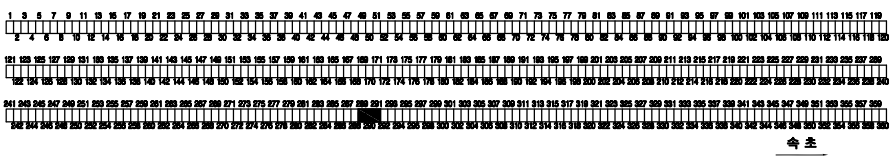



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

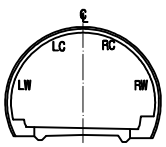
KEY PLAN

인 제



숙 초

SECTION

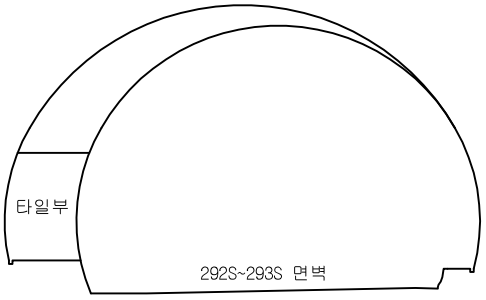


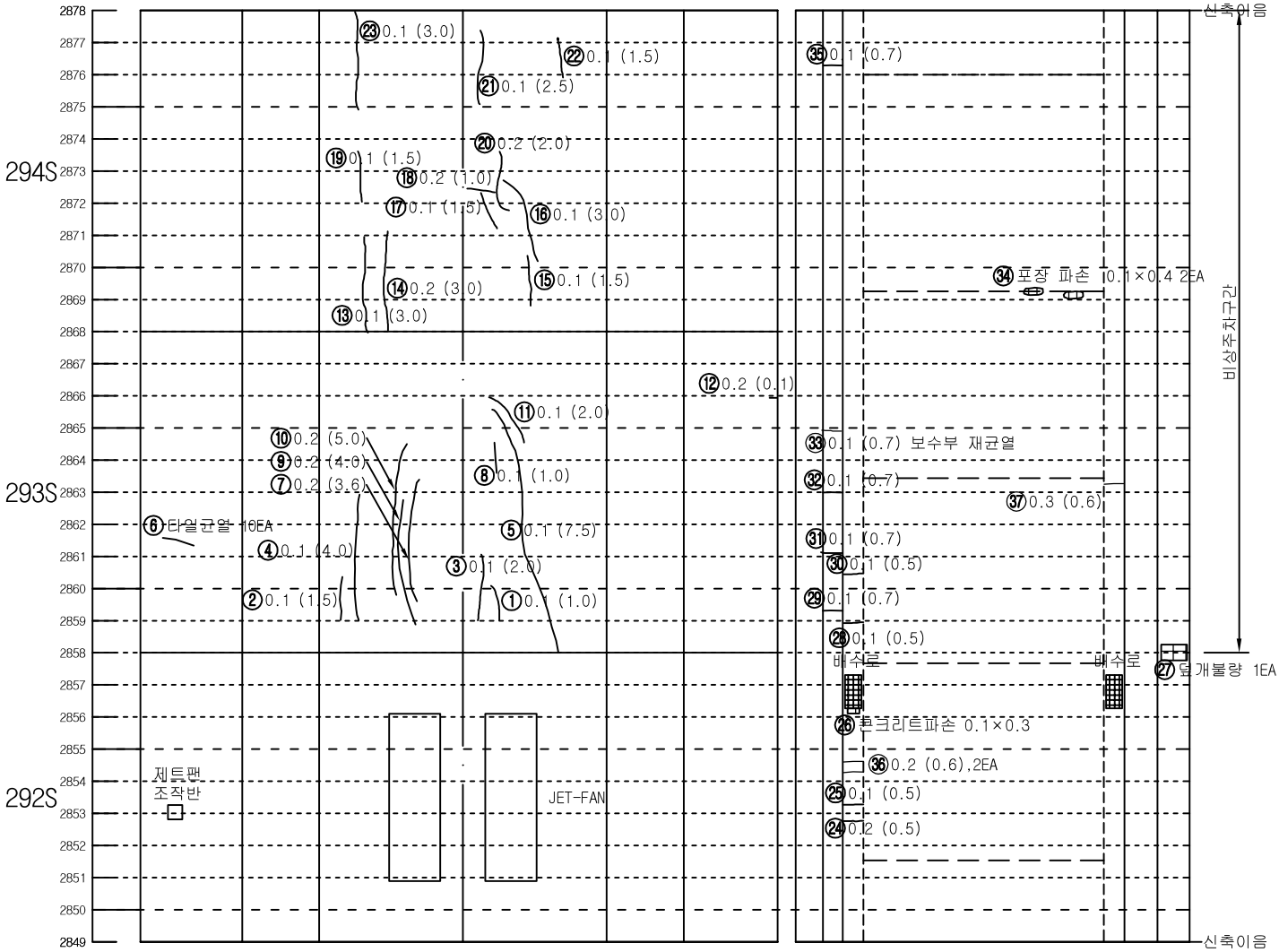

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 319S~321S ) | 도면번호 | 107 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



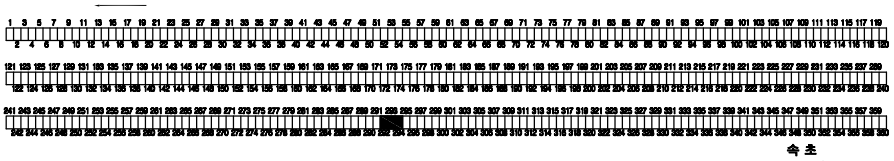




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

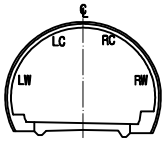
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

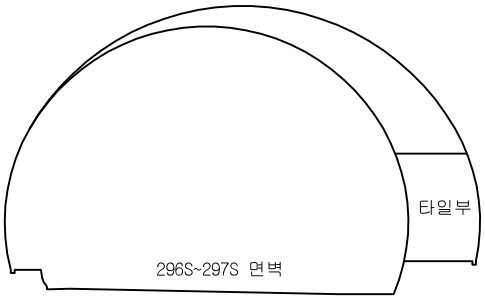


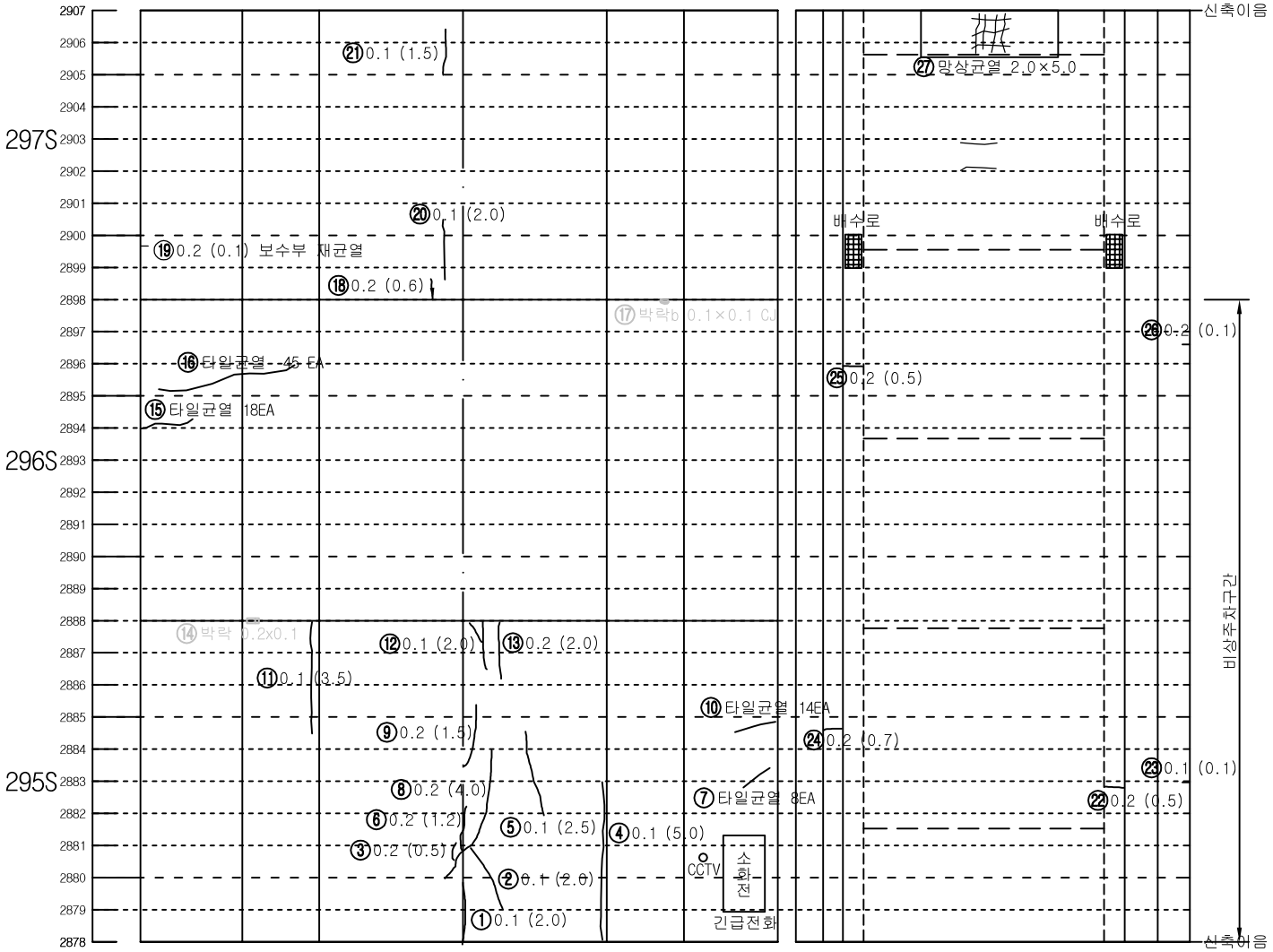

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 322S~324S ) | 도면번호 | 108 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



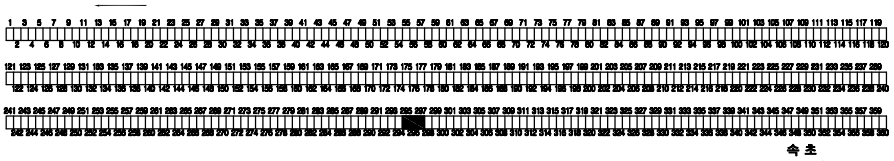




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

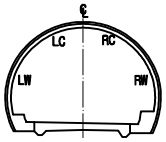
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

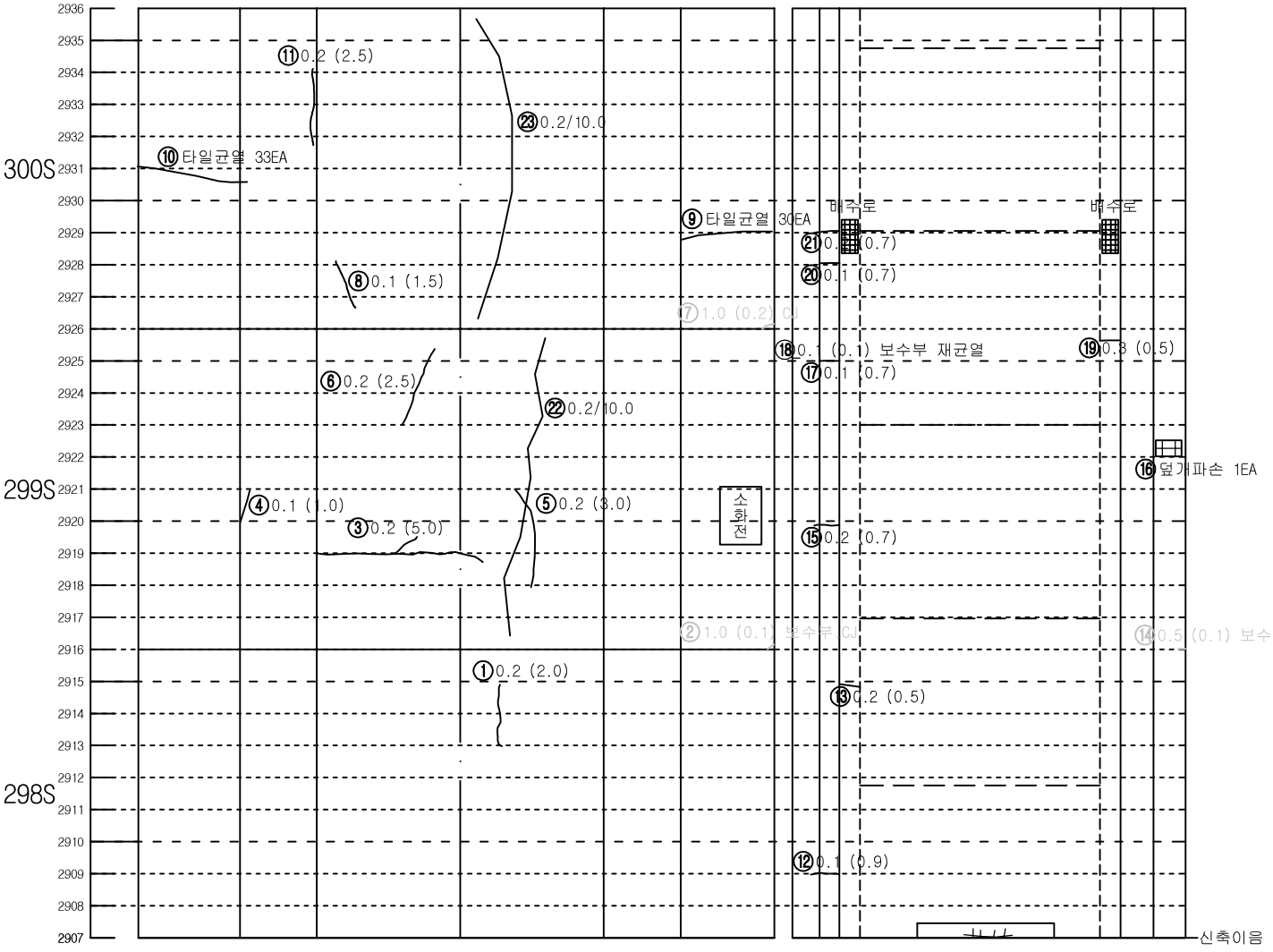



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 325S~327S ) | 도면번호 | 109 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

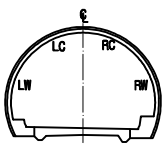
| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

KEY PLAN

인 제

속 초

SECTION

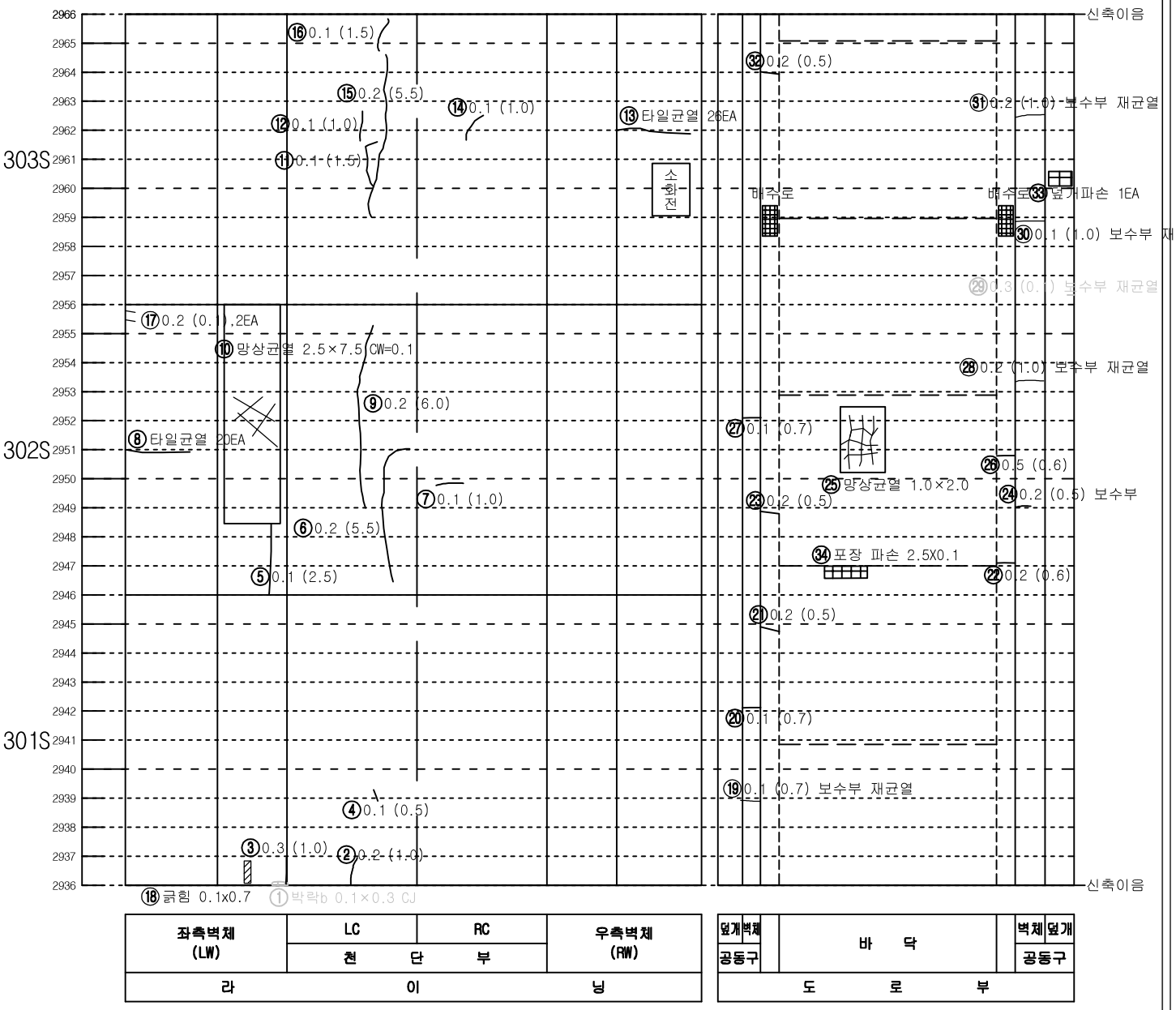



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 328S~330S ) | 도면번호 | 110 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

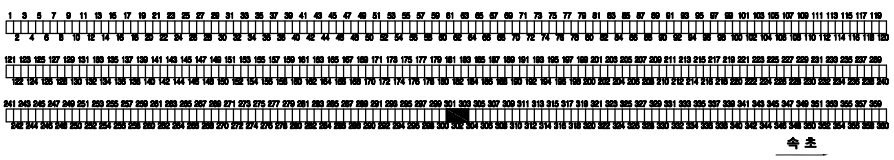



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

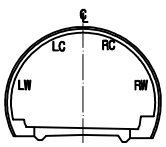
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

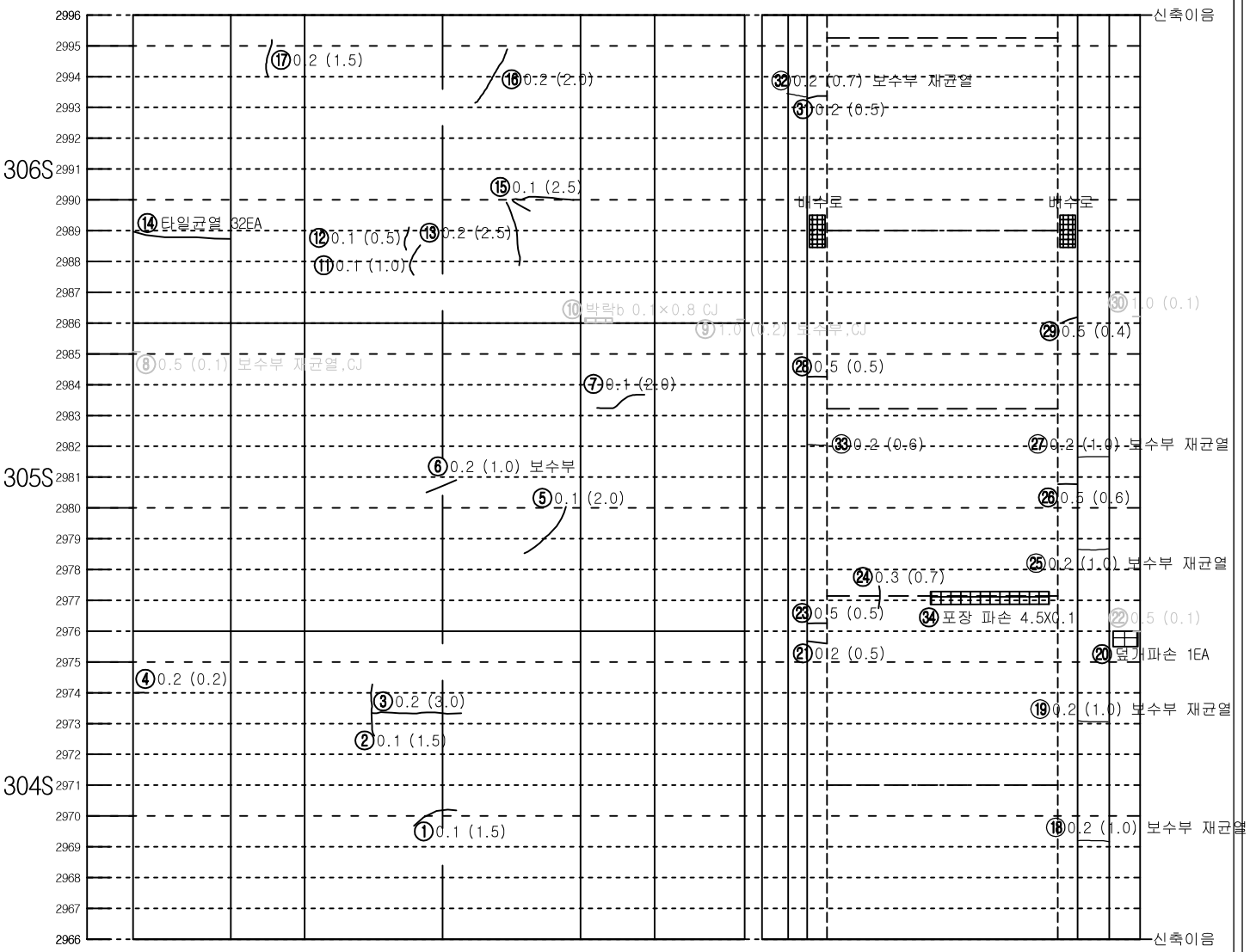



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 331S~333S ) | 도면번호 | 111 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

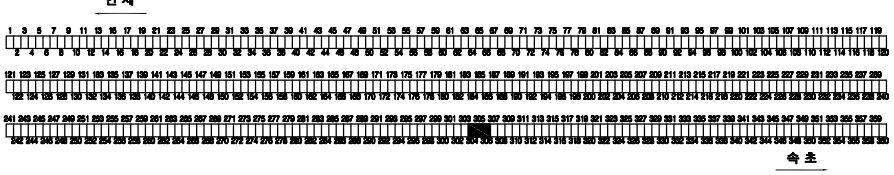



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

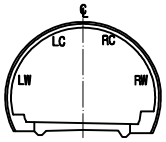
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

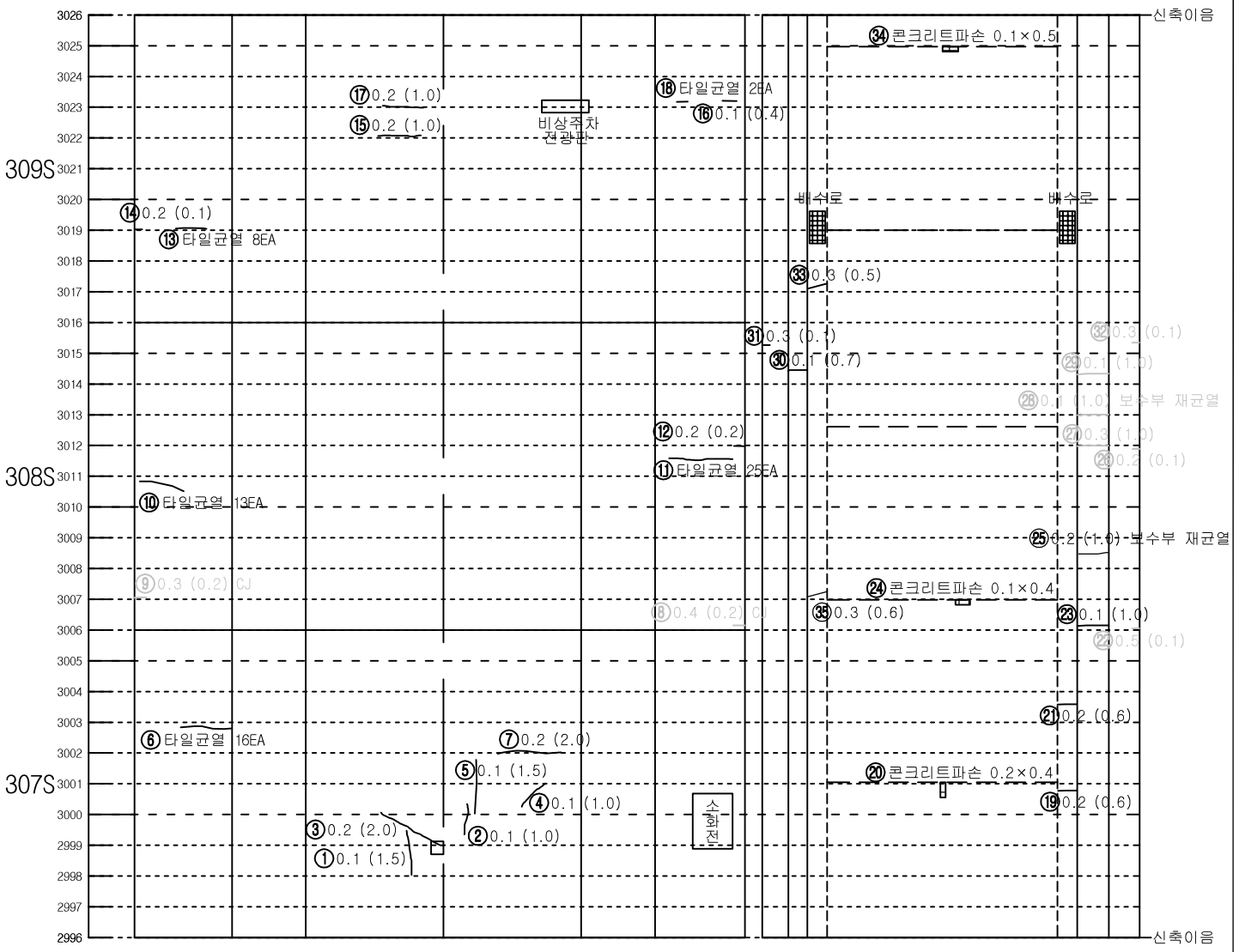



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 334S~336S ) | 도면번호 | 112 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

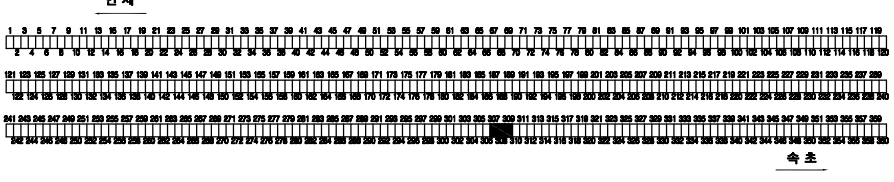



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 떮개 | 벽체 | | 벽체 | 떮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

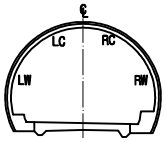
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

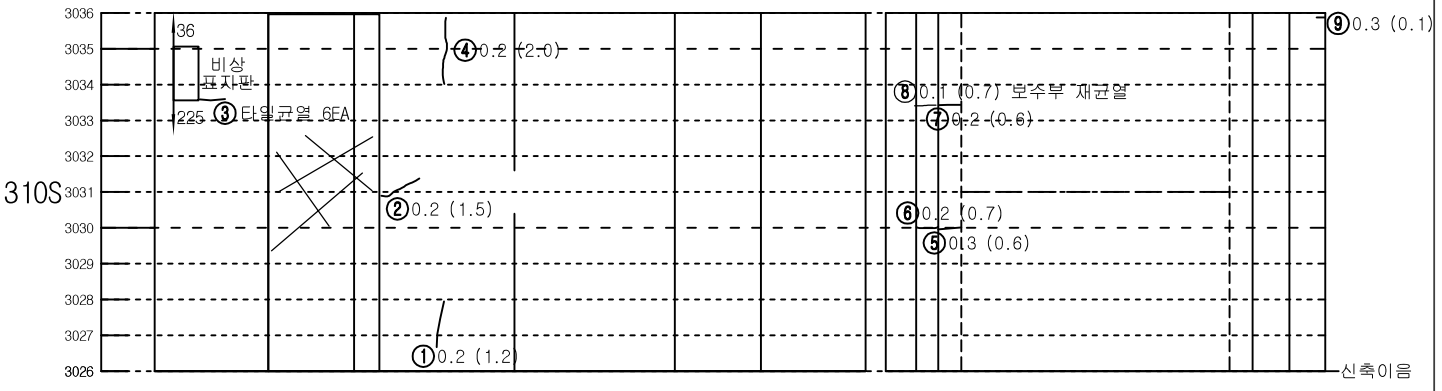



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 337S~339S ) | 도면번호 | 113 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

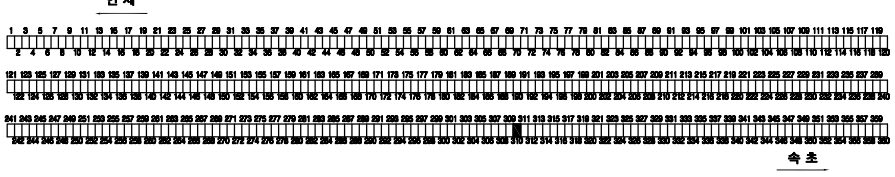



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

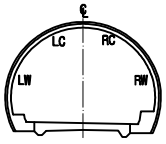
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

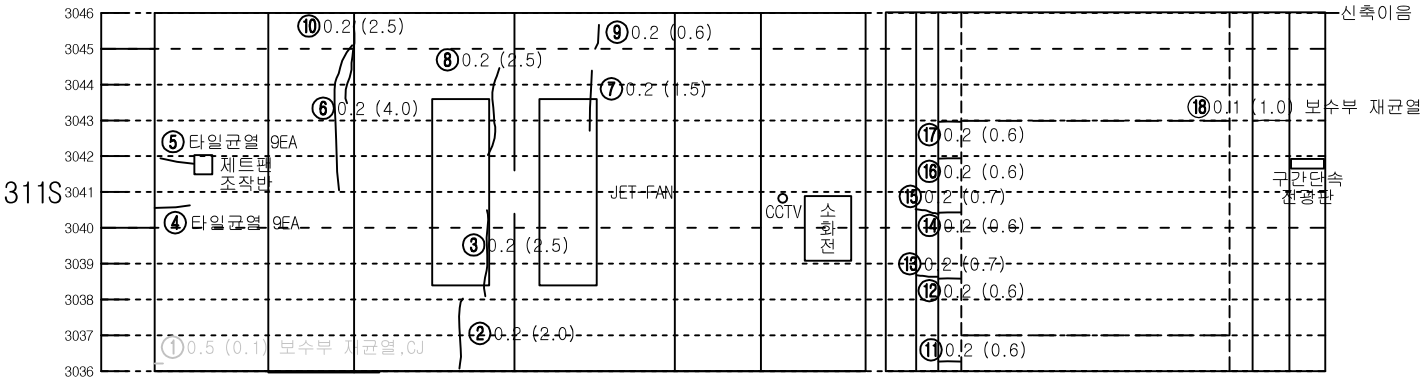



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 340S~342S ) | 도면번호 | 114 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

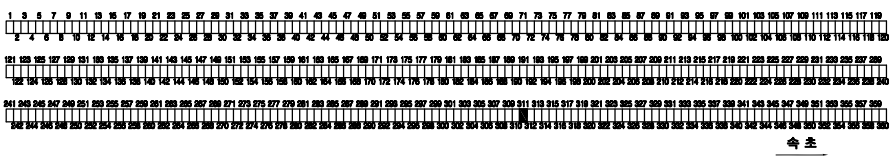



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

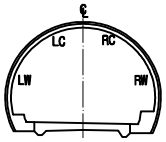
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

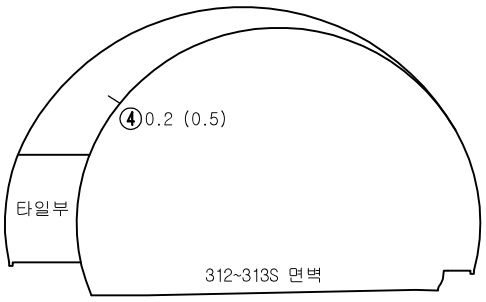


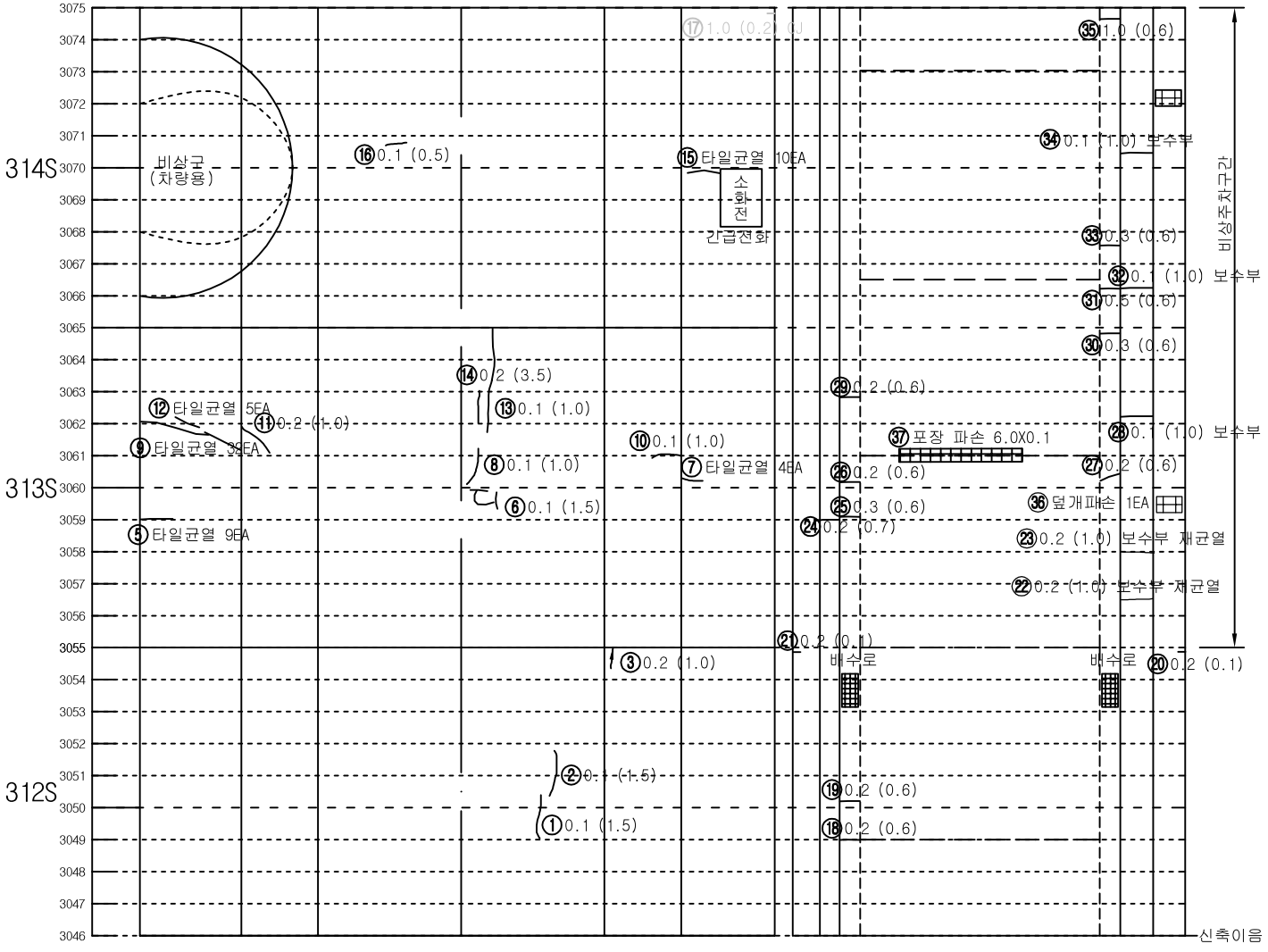

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 343S~345S ) | 도면번호 | 115 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



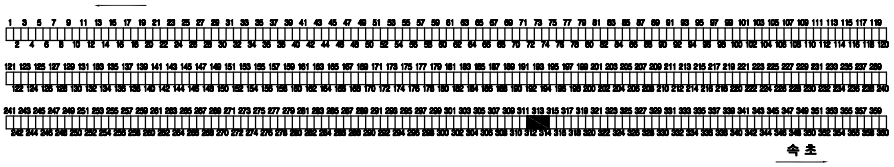




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 공동구 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

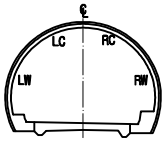
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

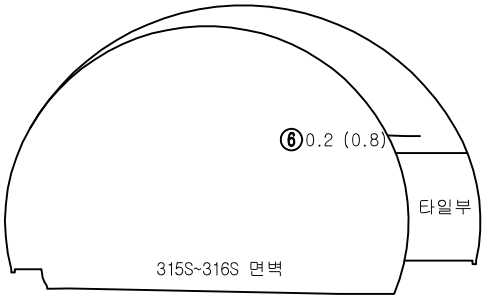


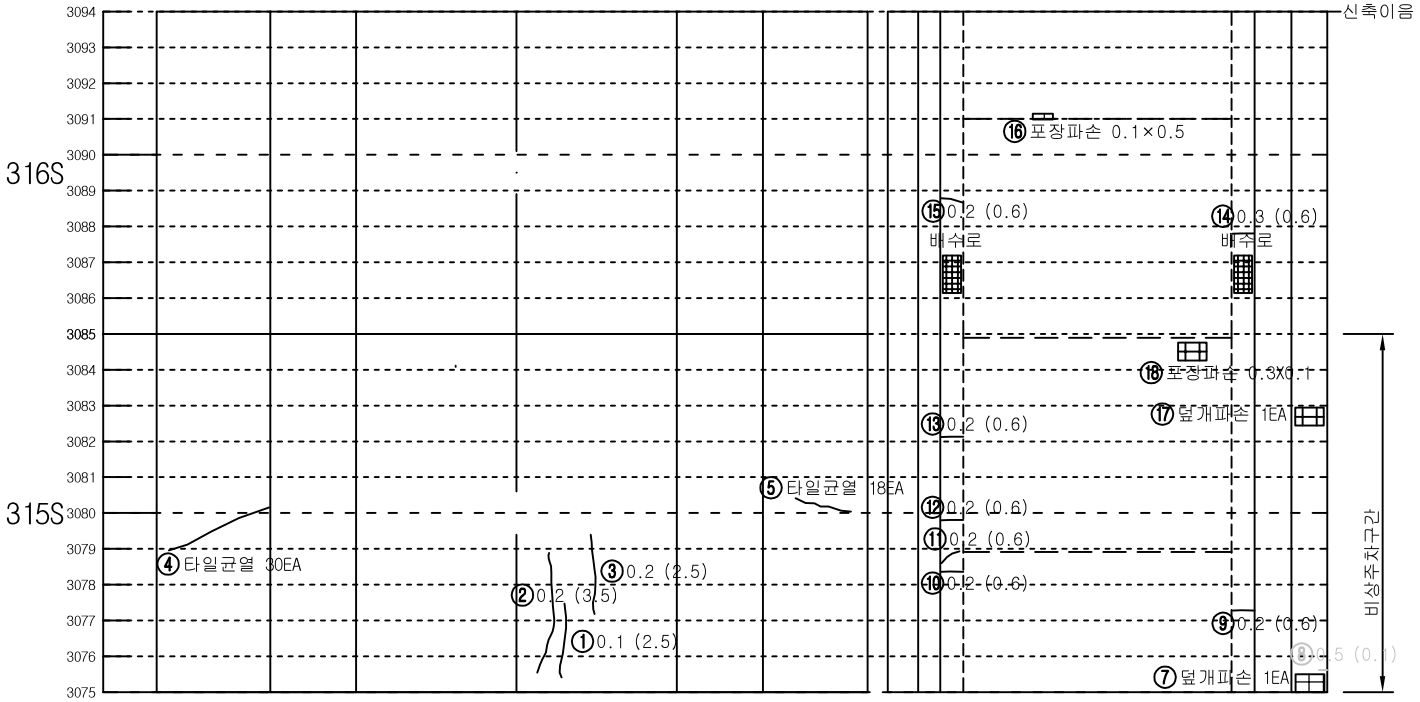

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 346S~348S ) | 도면번호 | 116 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도



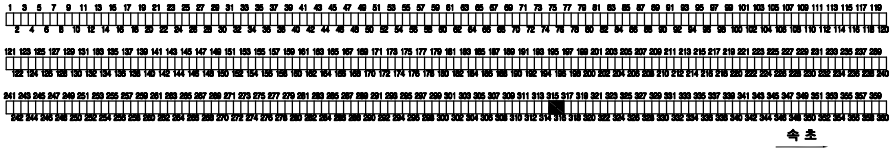




| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

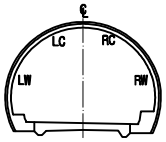
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

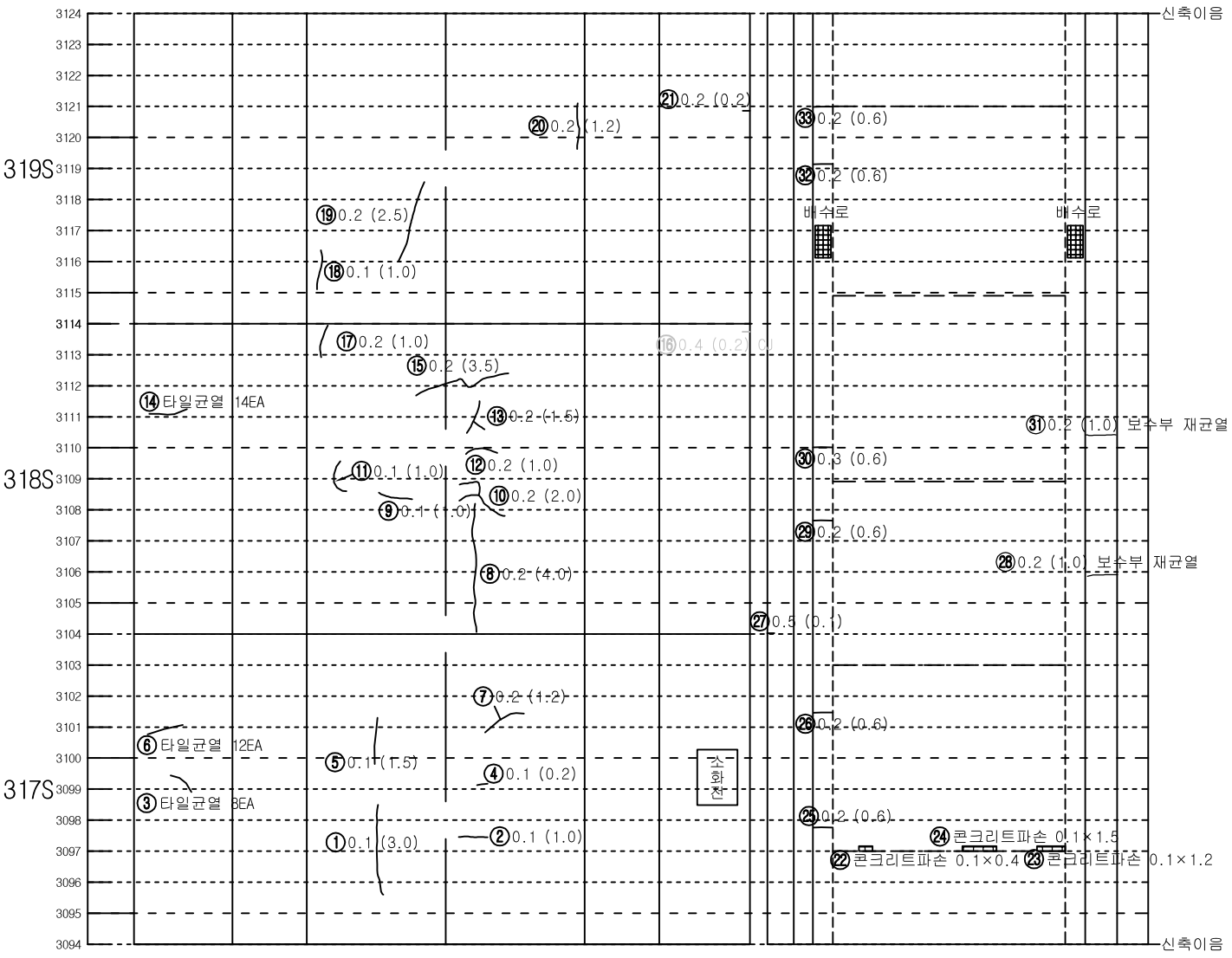



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 349S~351S ) | 도면번호 | 117 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

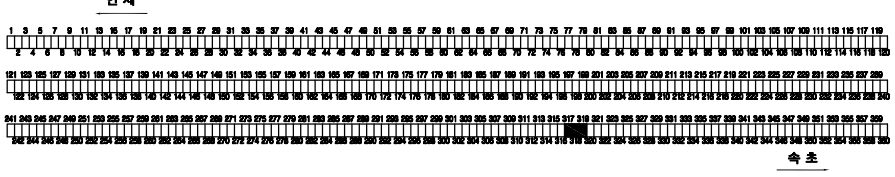



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

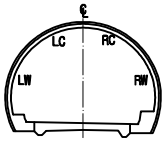
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

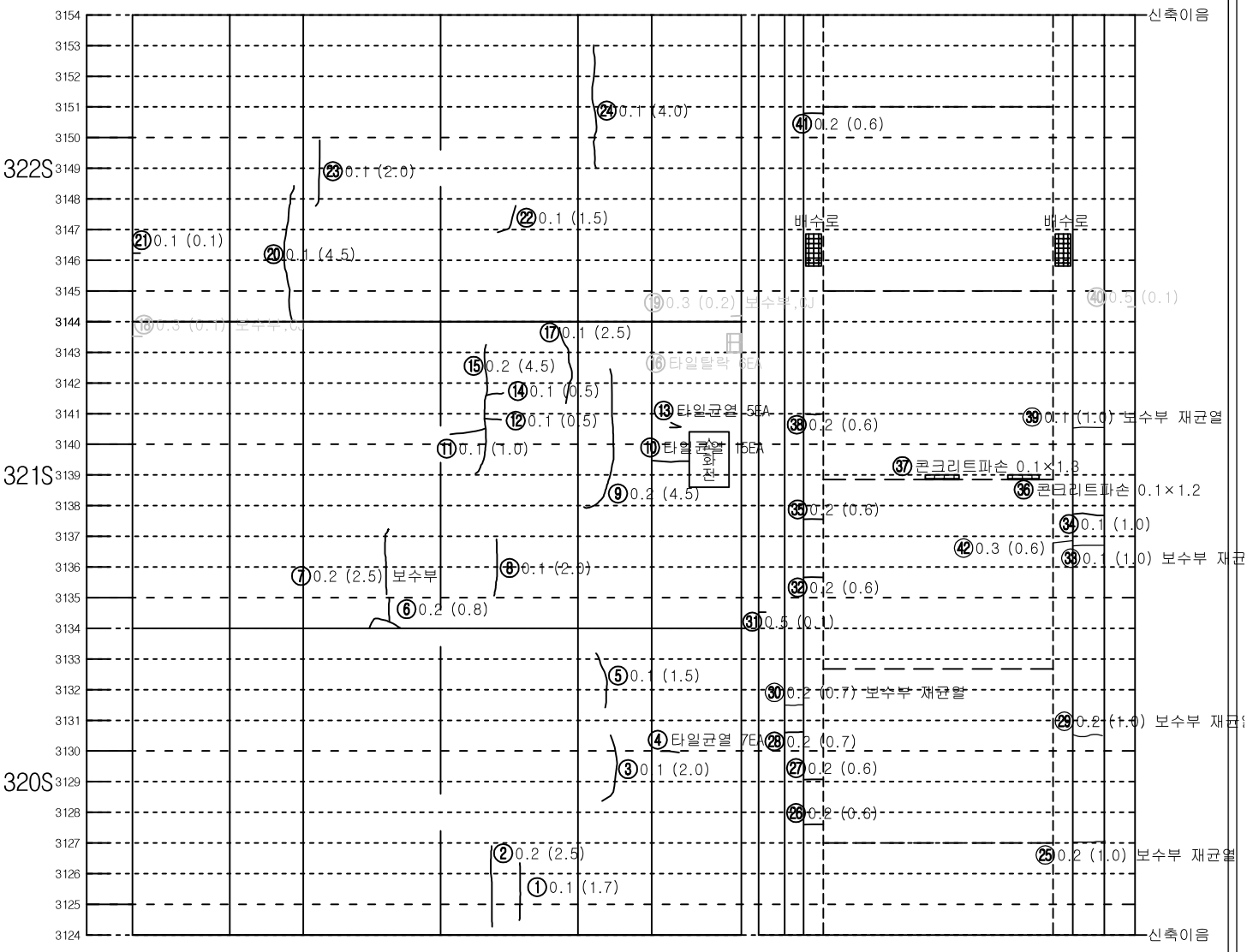



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 352S~354S ) | 도면번호 | 118 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

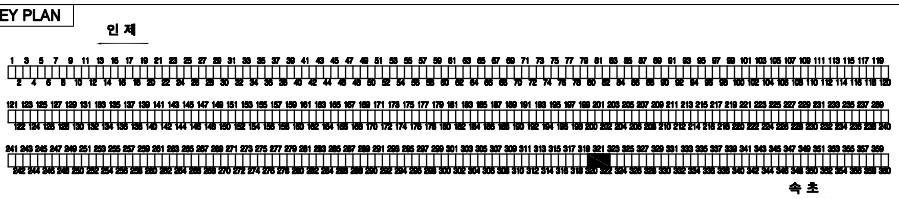



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

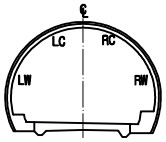
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

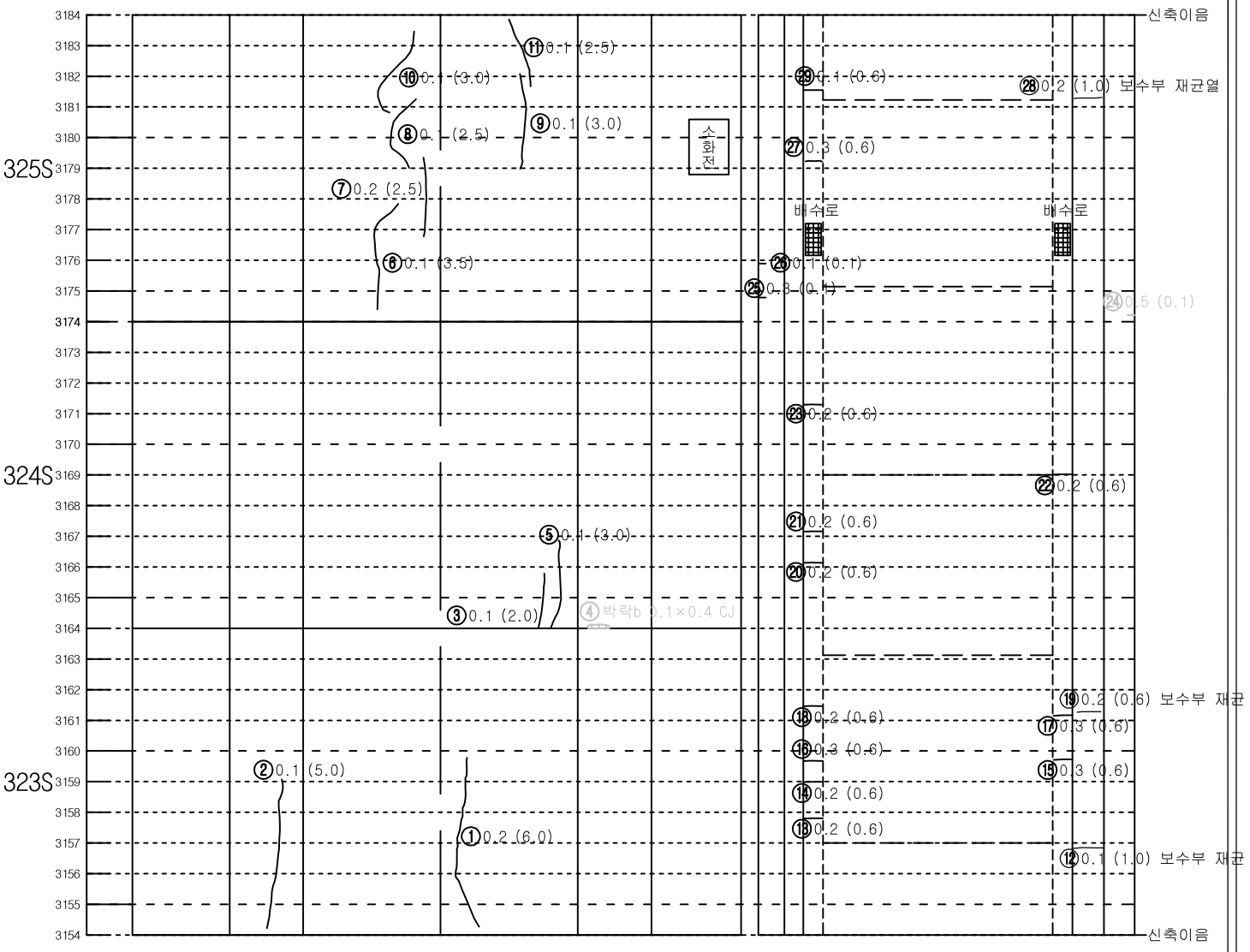



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 355S~357S ) | 도면번호 | 119 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

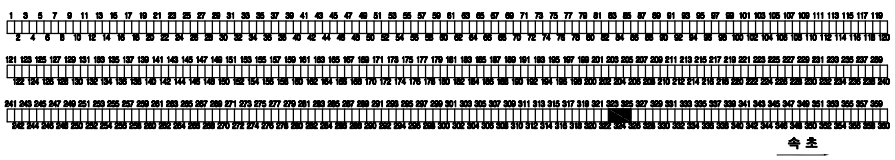



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

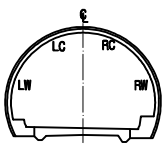
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

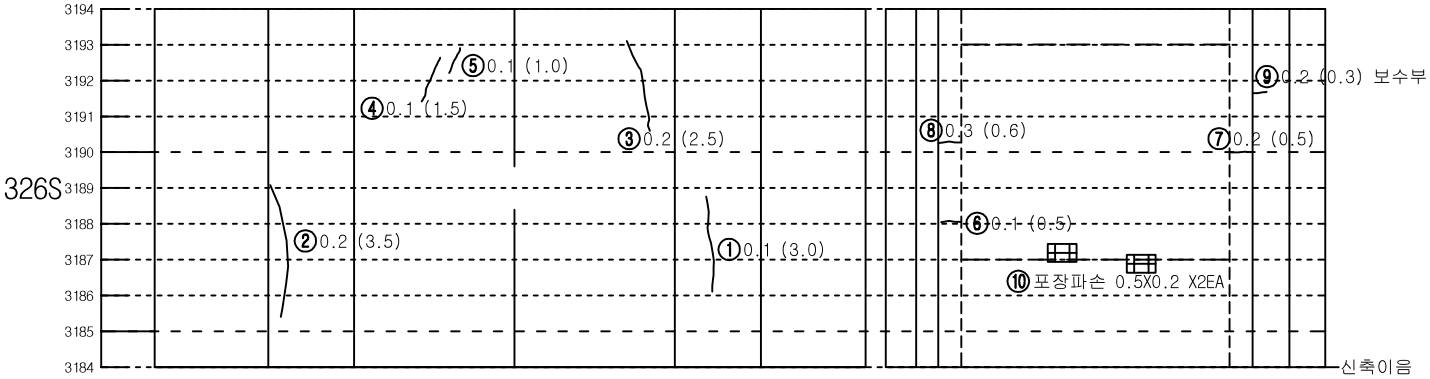



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 358S~360S ) | 도면번호 | 120 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

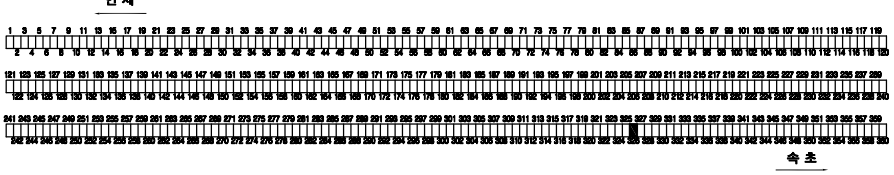



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

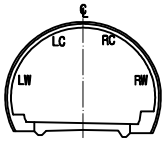
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

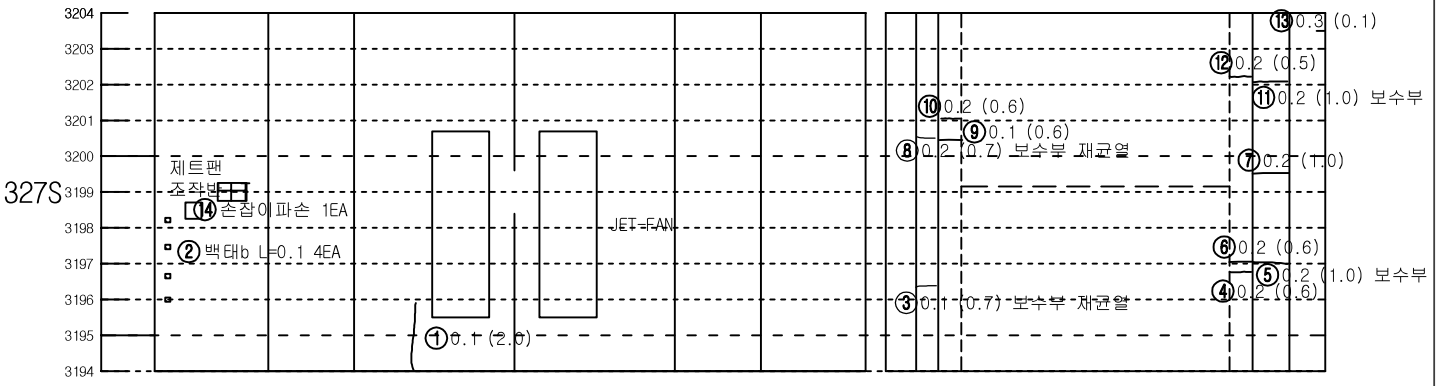



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 331S~333S ) | 도면번호 | 121 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

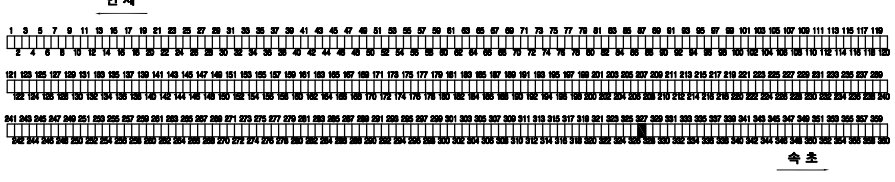



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

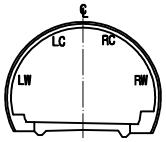
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

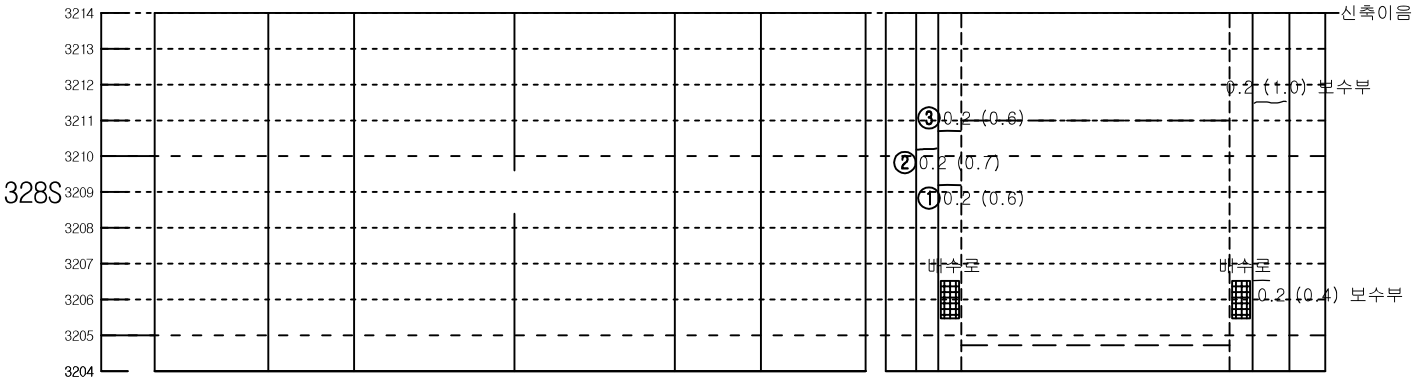



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 334S~336S ) | 도면번호 | 122 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

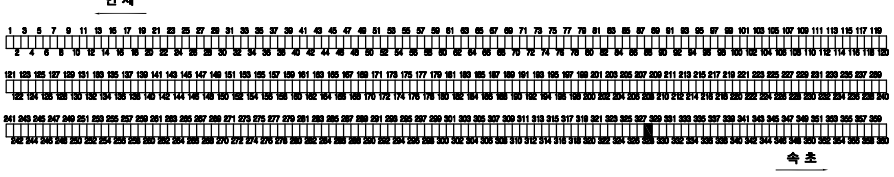



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | | |

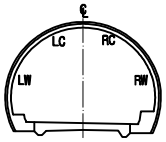
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

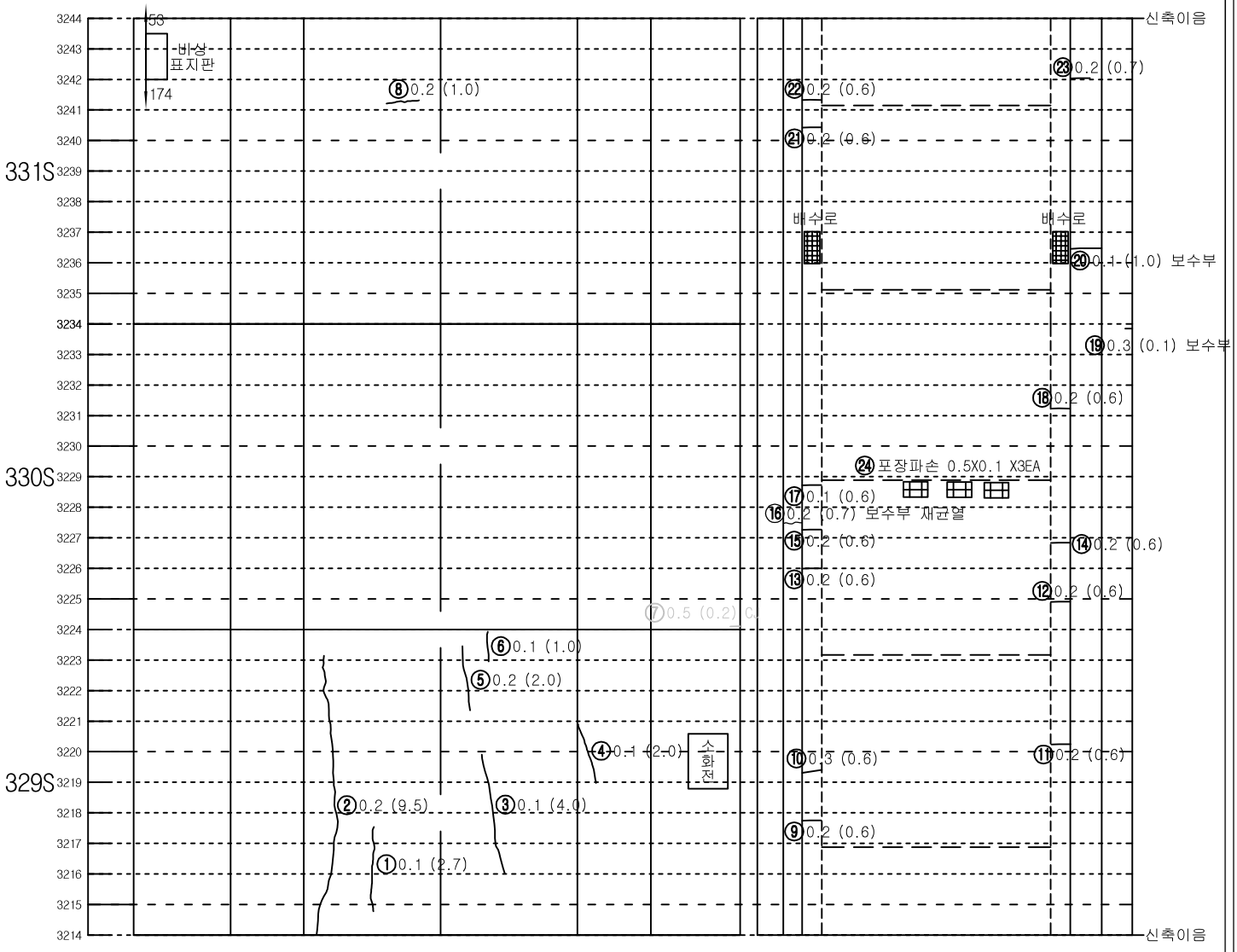



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 337S~339S ) | 도면번호 | 123 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

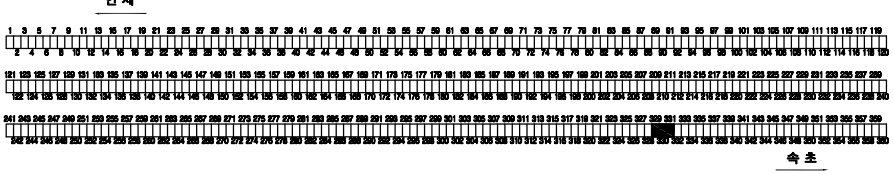



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

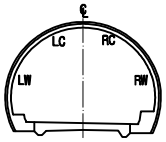
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

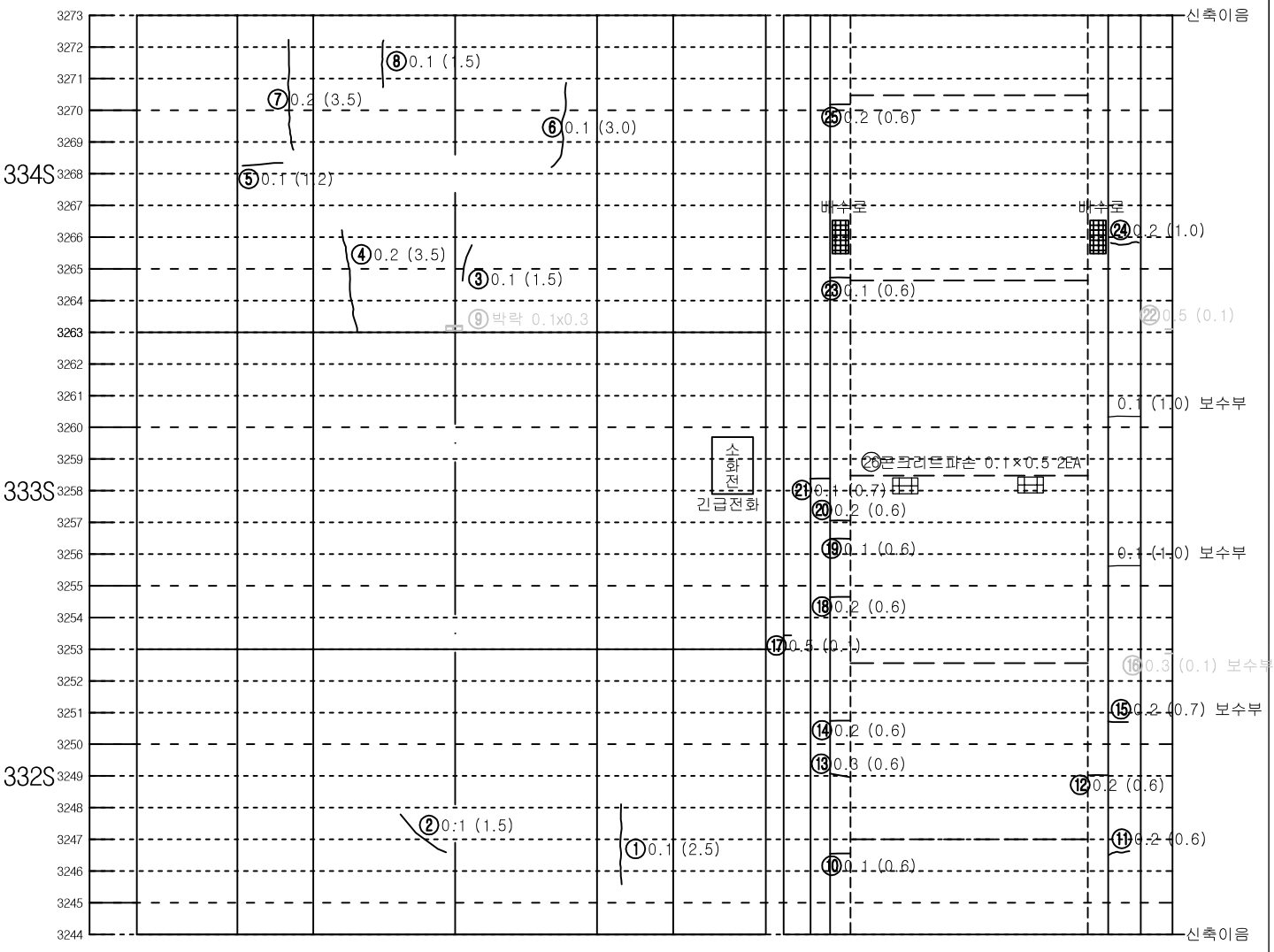



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 340S~342S ) | 도면번호 | 124 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

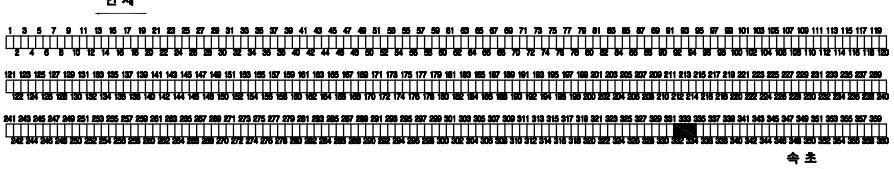



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

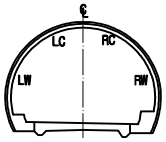
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

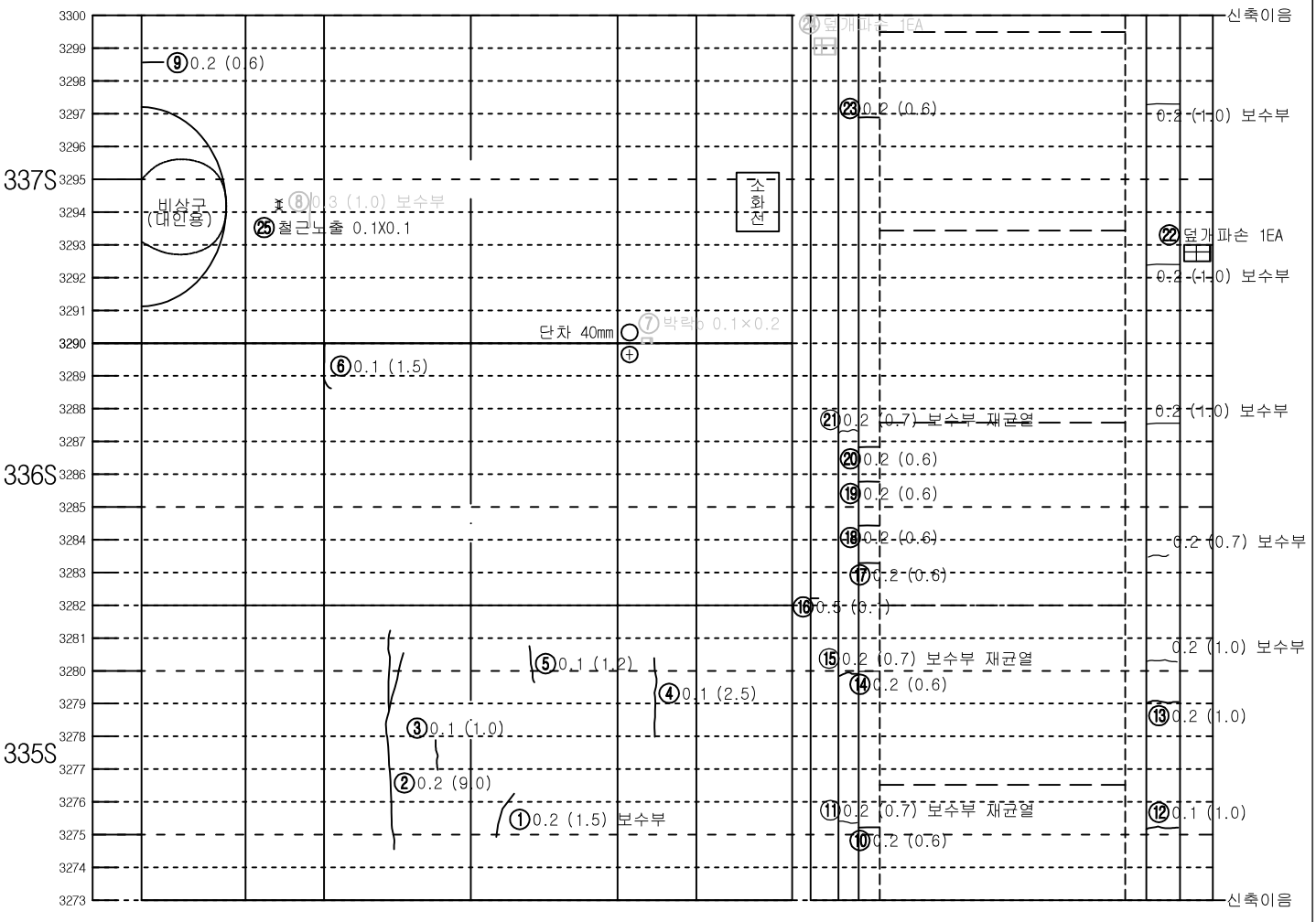



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 343S~345S ) | 도면번호 | 125 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

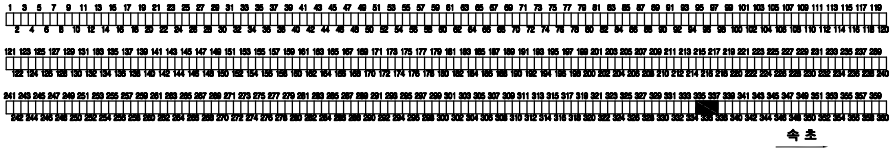



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 벽체 | | | 벽체 덮개 |
|---|---|---|---|
| 공동구 | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 | 로 | 부 | |

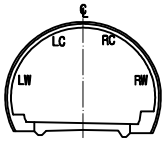
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

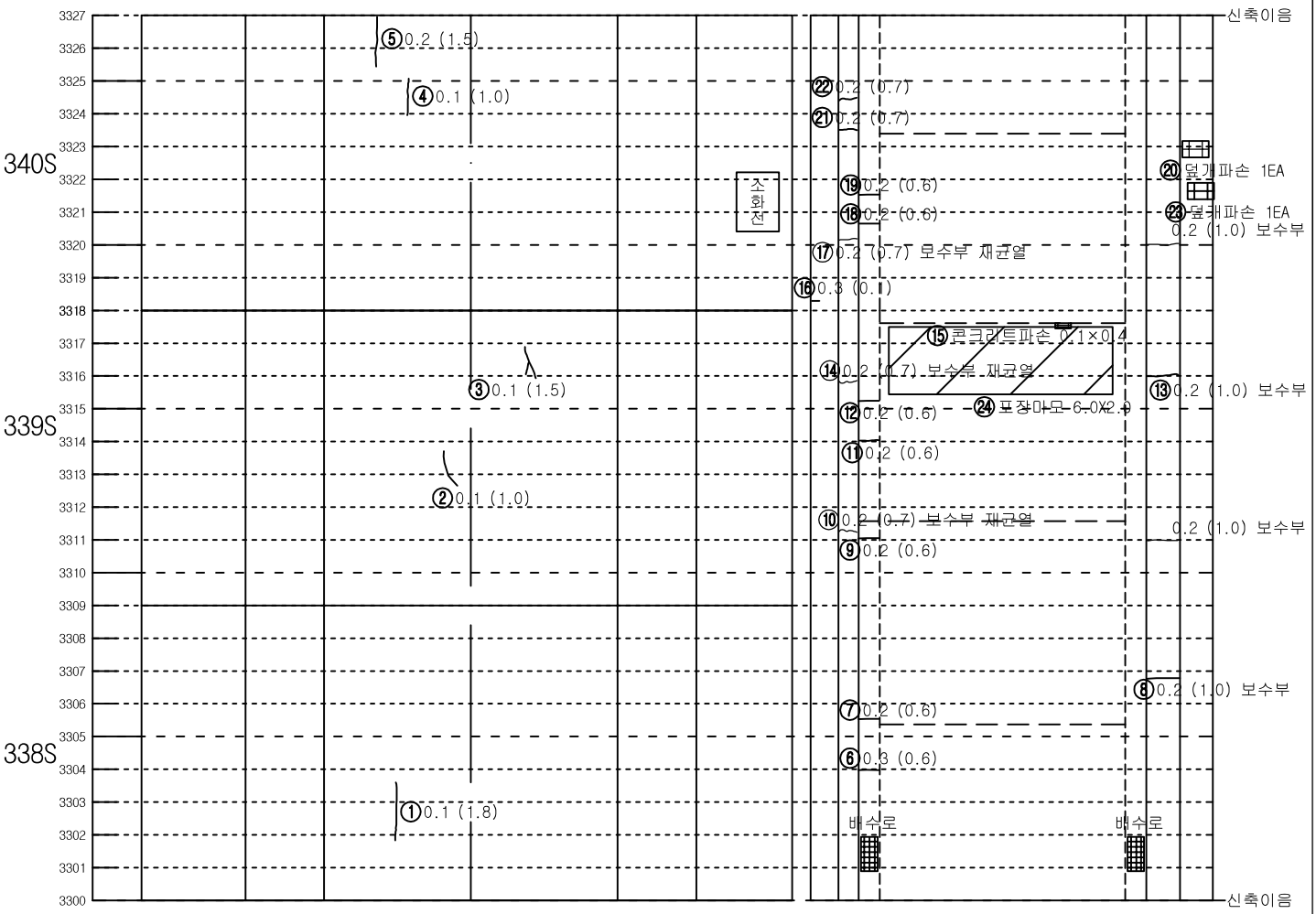



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 346S~348S ) | 도면번호 | 126 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

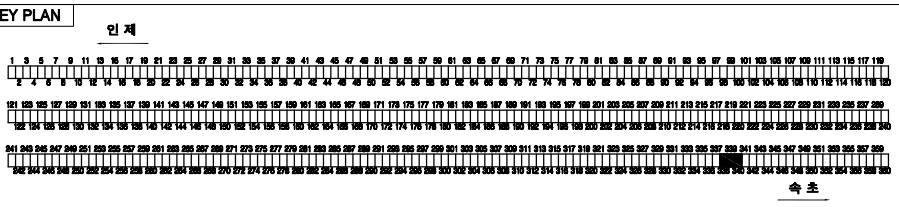



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 벽체 공동구 | 바 닥 | 벽체 덮개 공동구 |
|---|---|---|
| 도 로 부 | | |

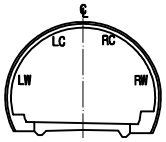
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

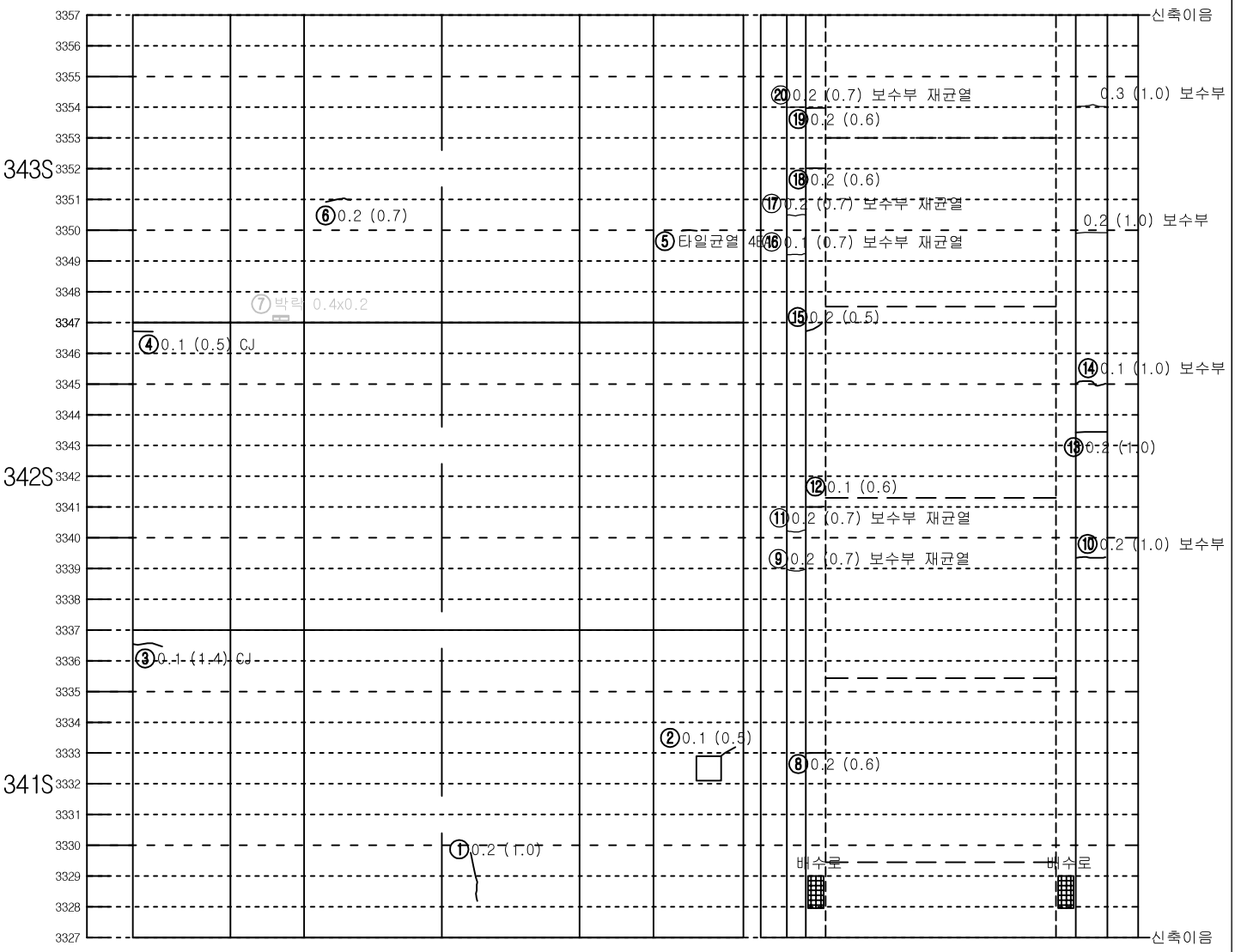



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 349S~351S ) | 도면번호 | 127 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

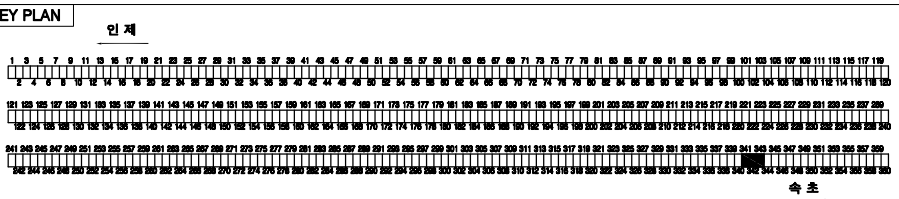



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

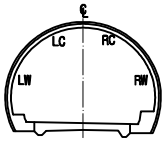
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

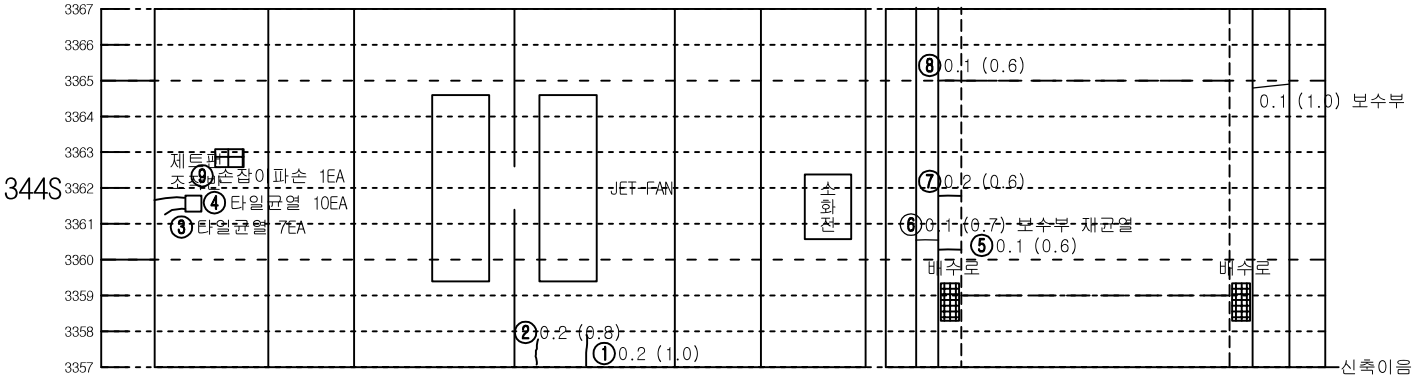



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 352S~354S ) | 도면번호 | 128 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

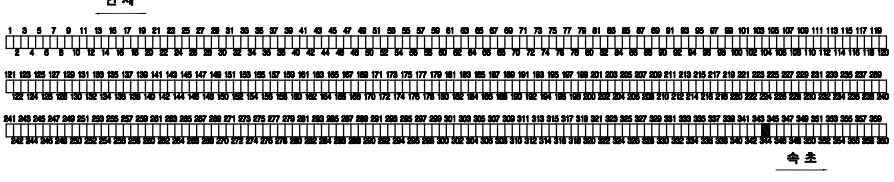



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

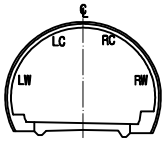
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

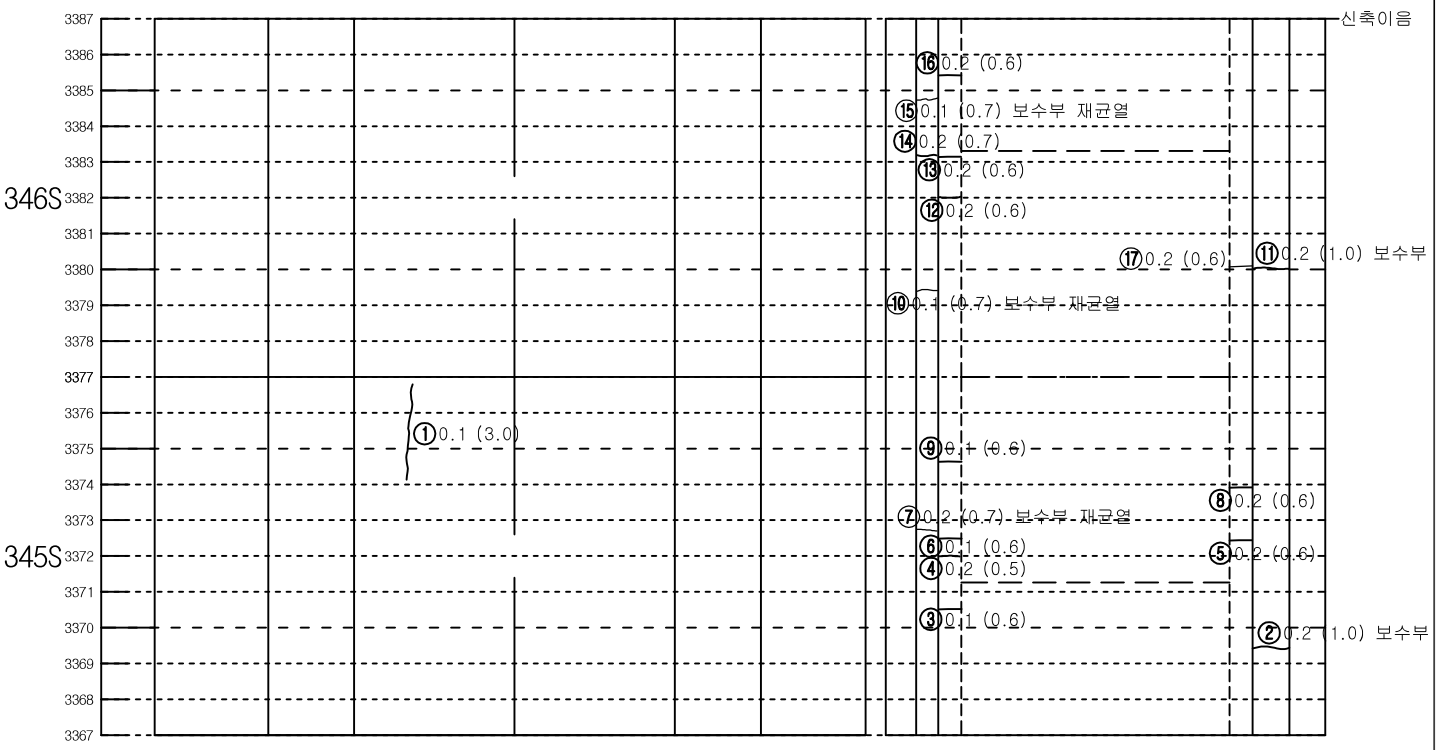



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 355S~357S ) | 도면번호 | 129 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

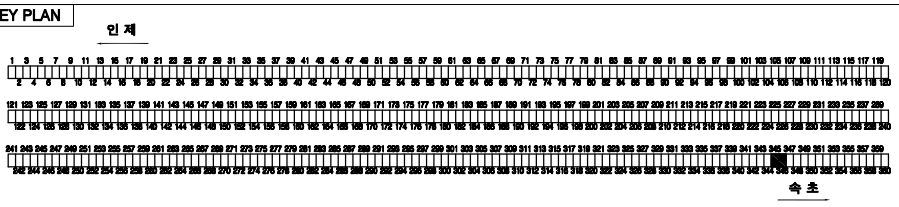



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

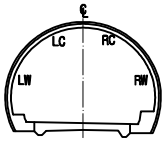
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

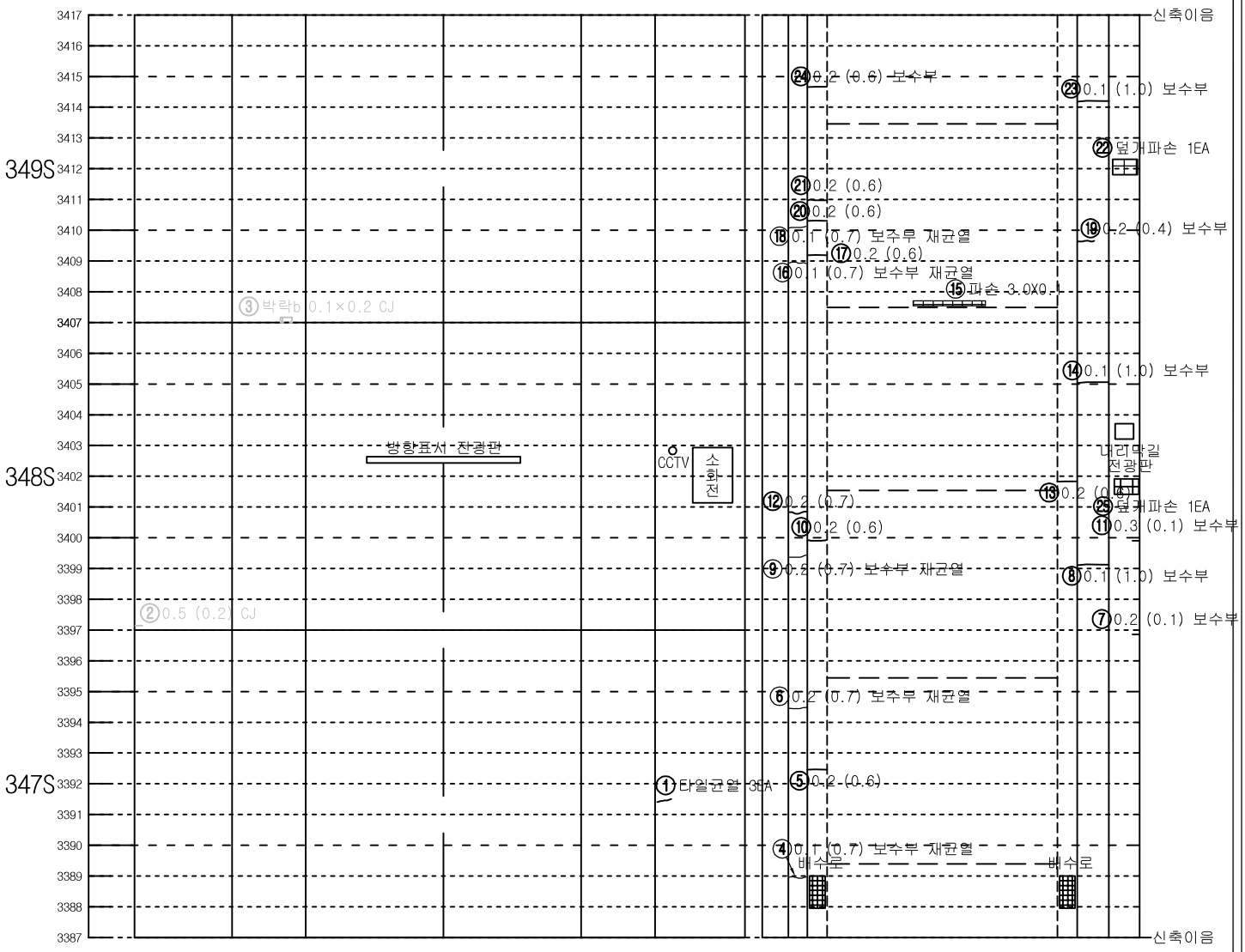



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 358S~360S ) | 도면번호 | 130 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

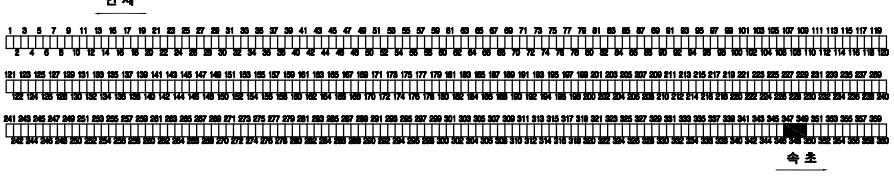



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

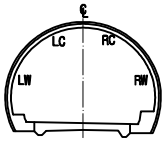
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

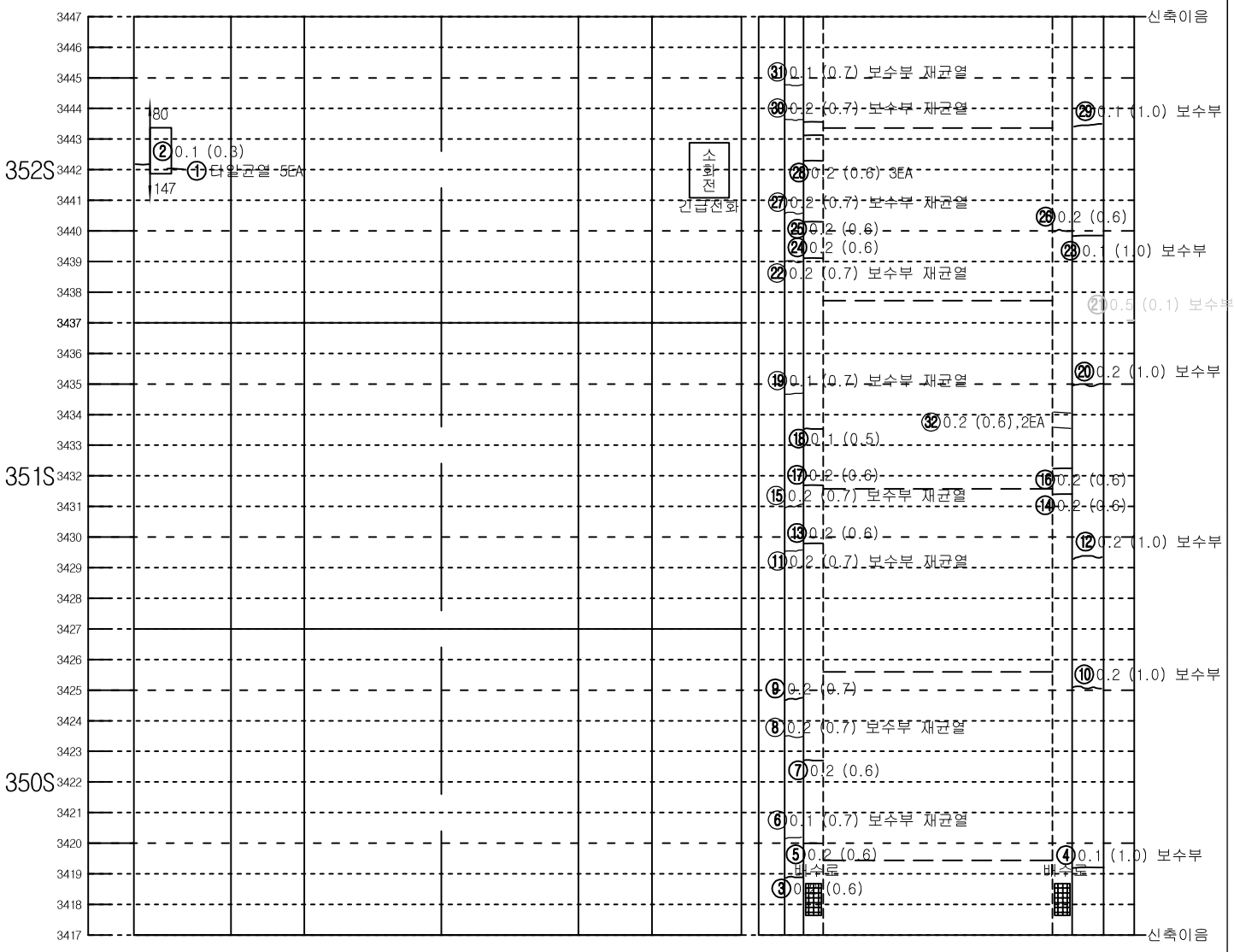



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 331S~333S ) | 도면번호 | 131 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

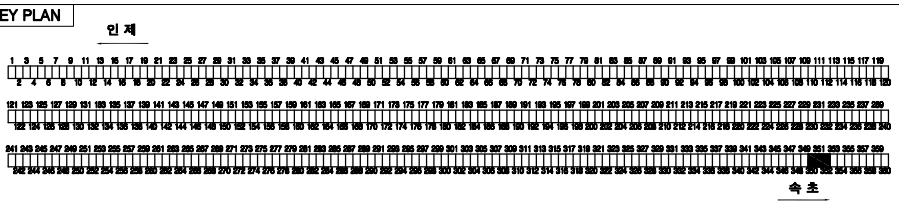



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 | 이 | | 닝 |

| 덮개 | 벽체 | | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | 바 닥 | | 공동구 |
| 도 | 로 | 부 | | |

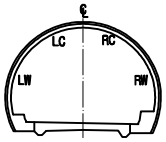
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

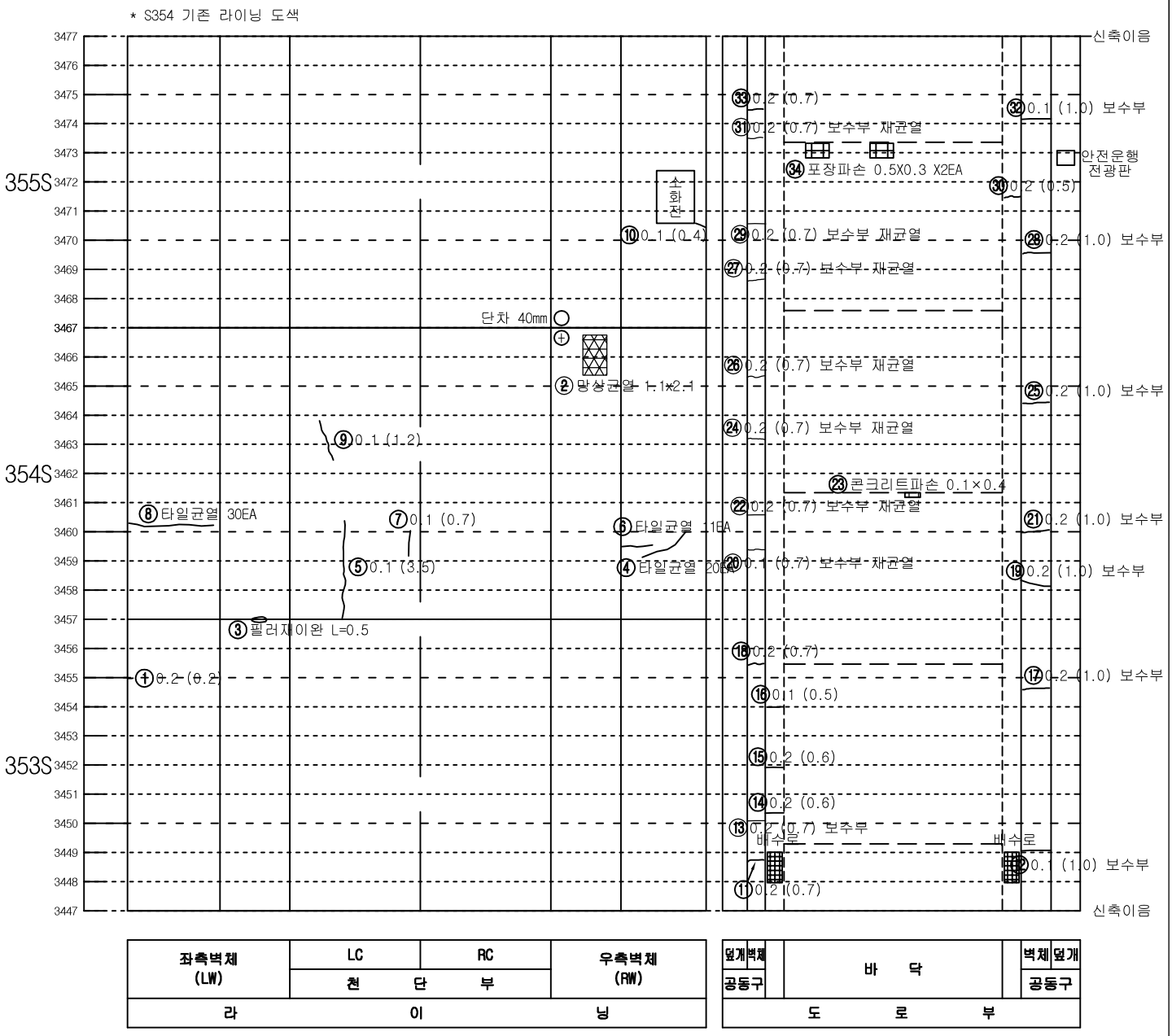



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 334S~336S ) | 도면번호 | 132 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

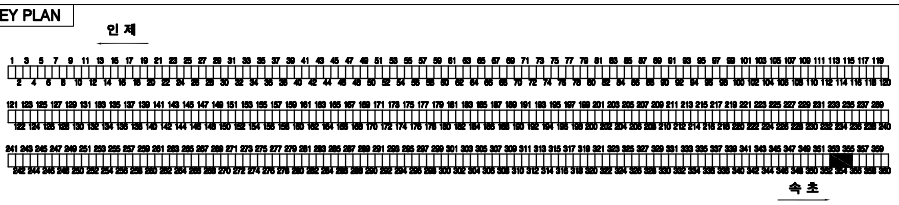



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 공동구 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 공동구 |
|---|---|---|---|---|
| 도 로 부 | | | | |

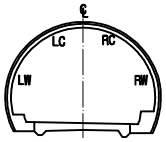
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION



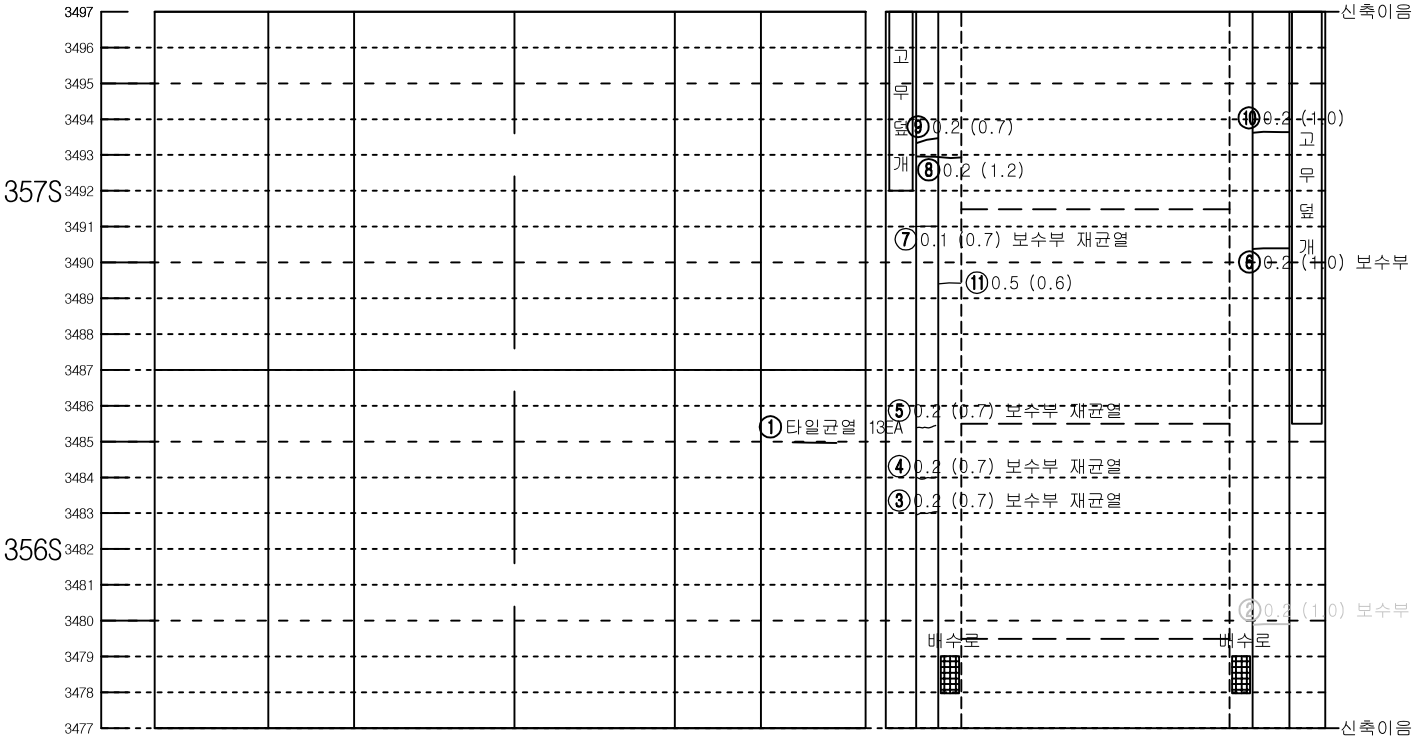

범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W 0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 337S~339S ) | 도면번호 | 133 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

* S355~S357 기존 라이닝 도색

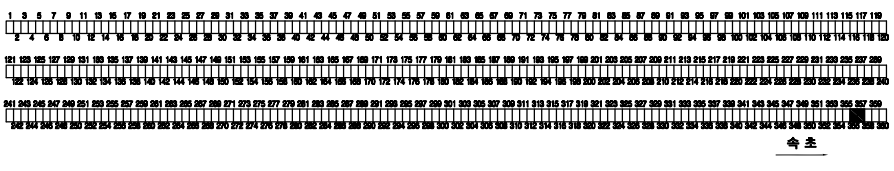



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개 | 벽체 | 바 닥 | 벽체 | 덮개 |
|---|---|---|---|---|
| 공동구 | | | | 공동구 |
| 도 로 부 | | | | |

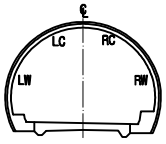
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION

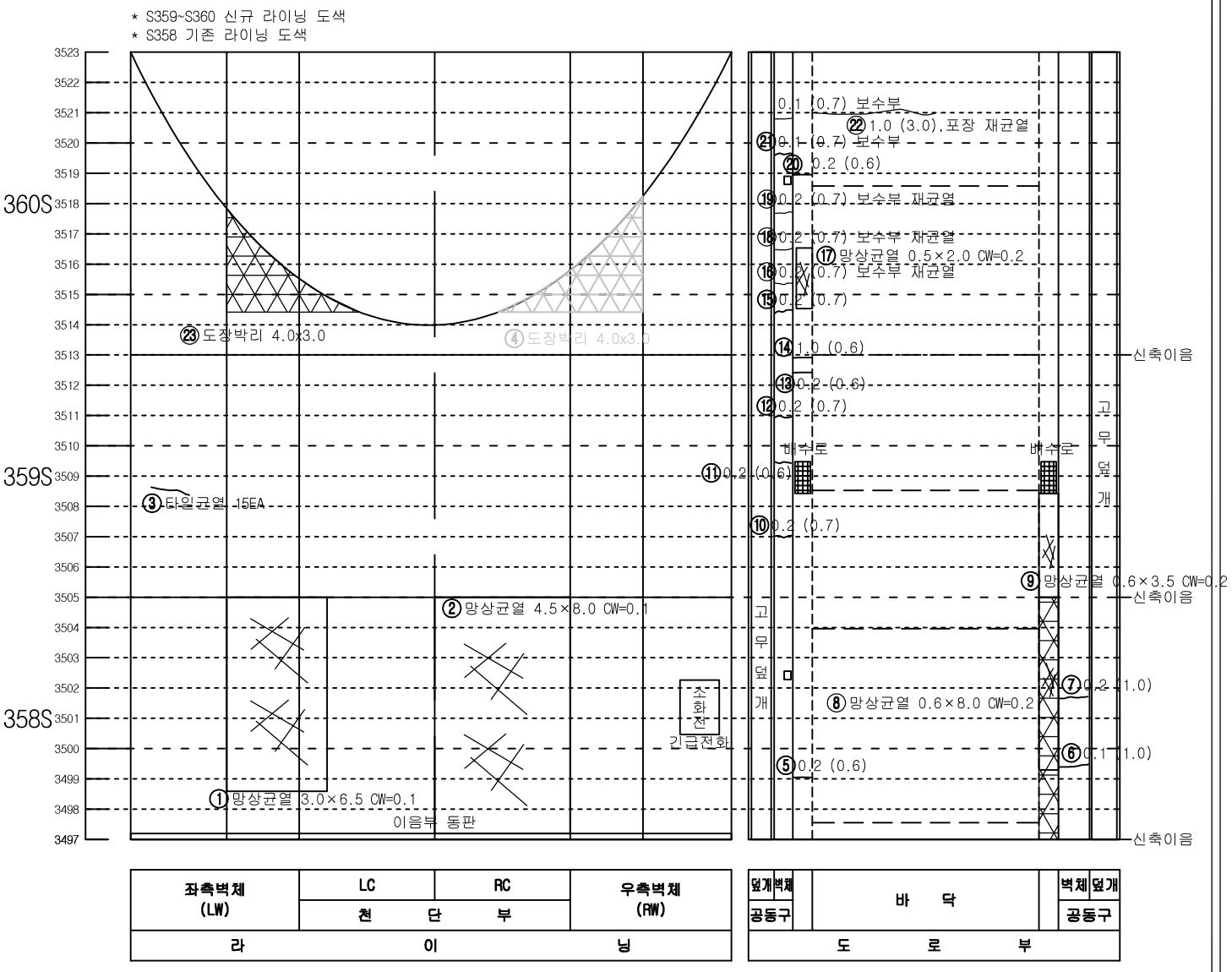



범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 340S~342S ) | 도면번호 | 134 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

# 미시령터널 하행선 외관조사망도

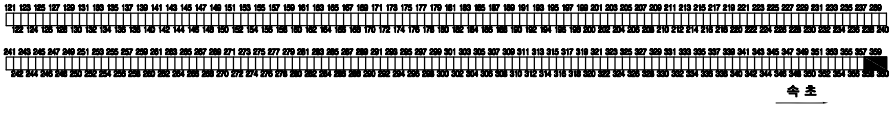



| 좌측벽체 (LW) | LC | RC | 우측벽체 (RW) |
|---|---|---|---|
| | 천 단 부 | | |
| 라 이 닝 | | | |

| 덮개벽체 | | 벽체 덮개 |
|---|---|---|
| 공동구 | 바 닥 | 공동구 |
| 도 로 부 | | |

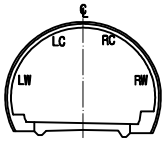
KEY PLAN

인 제



속 초

SECTION




범 례

| | | | |
|---|---|---|---|
| C.W0.2 | 균열 | | 망상균열 |
| | 파손,탈락,박리,박락 | | 재료분리 |
| | 철근노출 | | 포트홀, 패임 |
| | 누수, 누수흔적 | | 배수구막힘 |
| | 백태, 결로 | | 이물질 퇴적 |
| | 기타 | | |

| 발주처 | 미시령동서관통도로(주) | 진단기관 | (주)명성엔지니어링 | 용역명 | 2025년도 미시령터널 정밀안전점검 용역 | 도면명 | 하행선 ( 343S~345S ) | 도면번호 | 135 / 135 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|