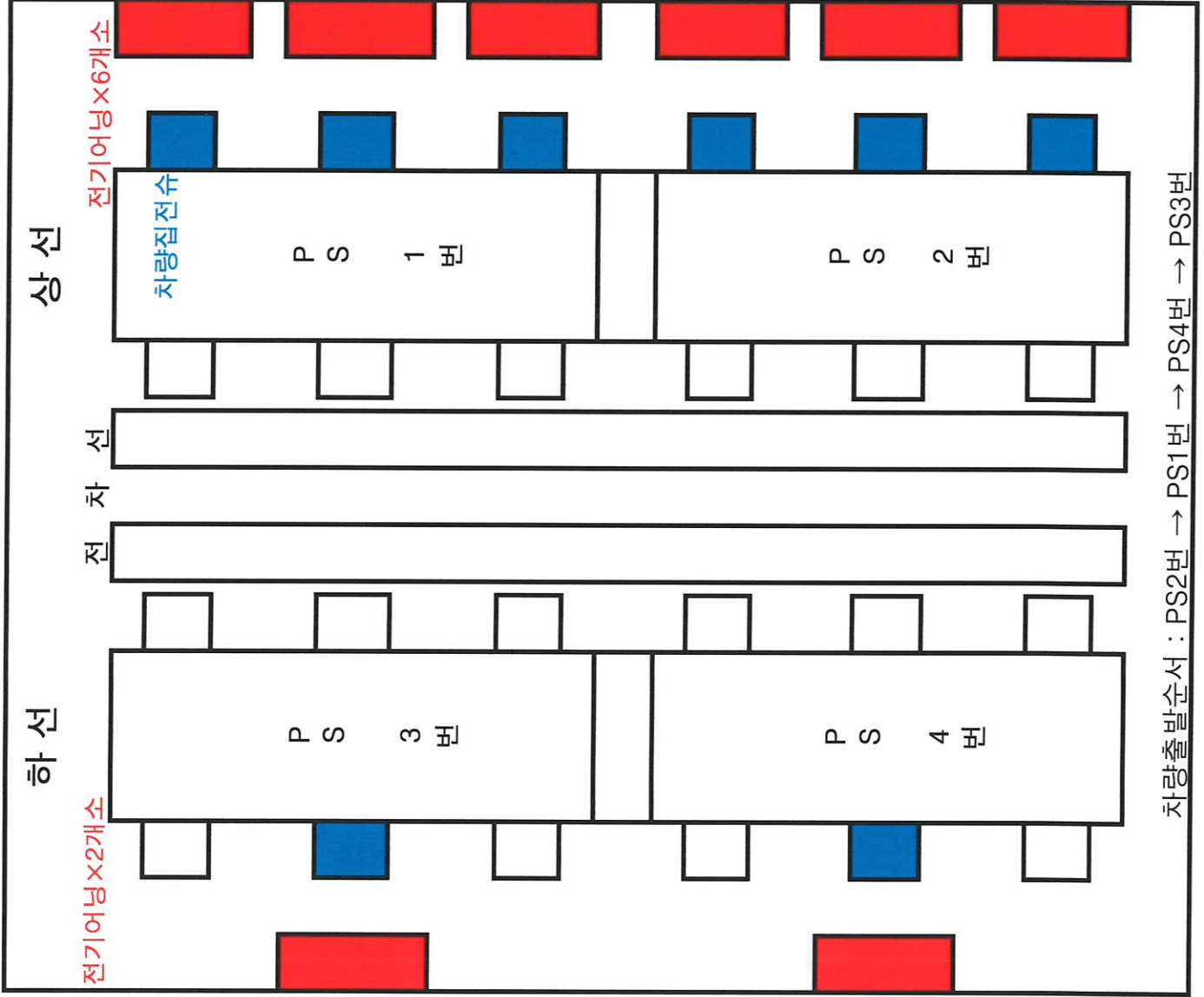


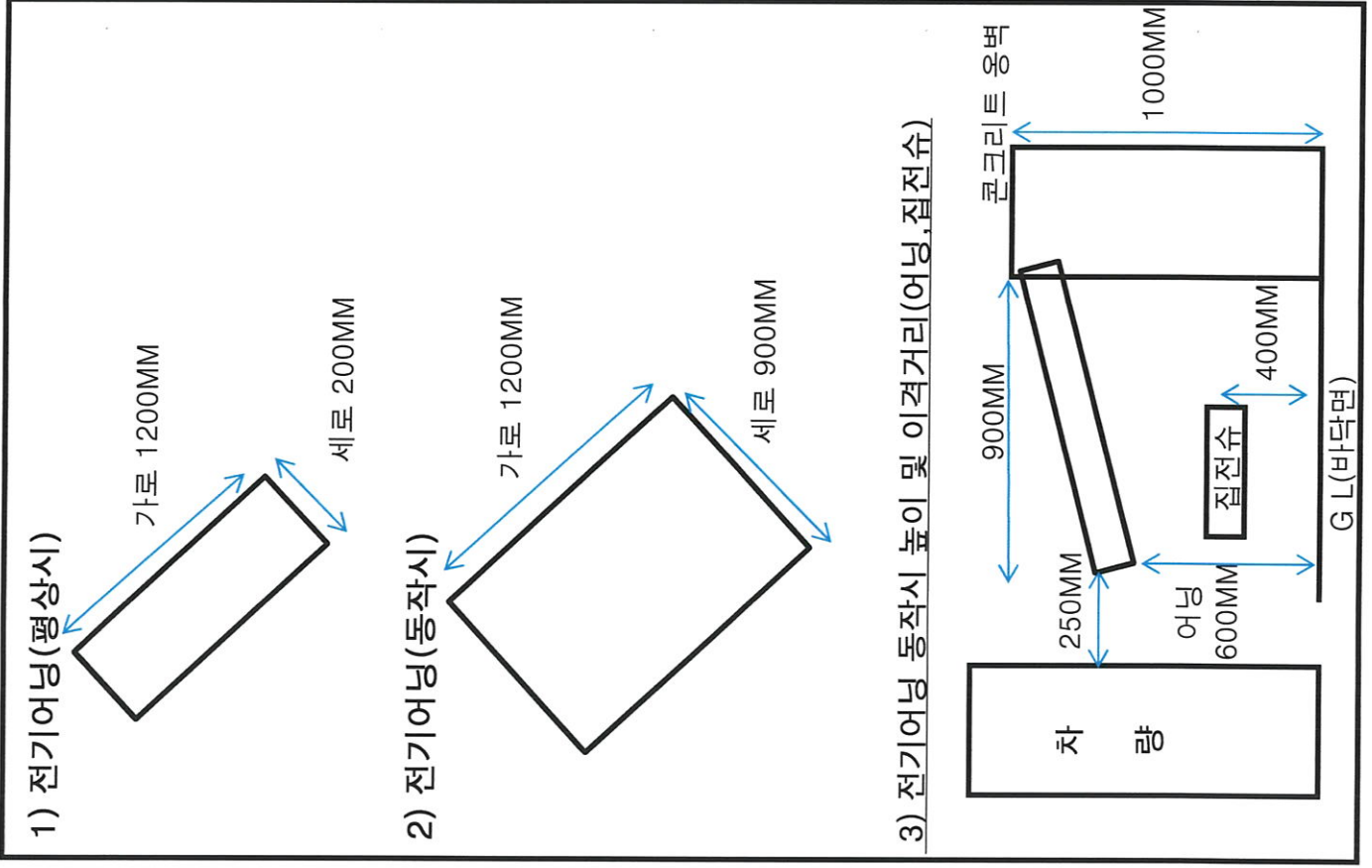
1. 사상 주박지 PS 1번 ~4번 전기절연어닝 설치위치 총 8개소(상선6개소, 하선2개소)




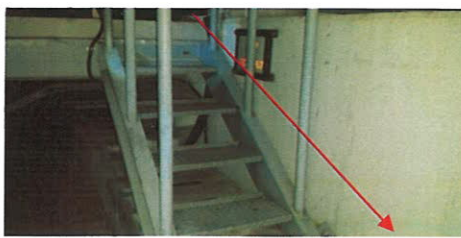




2-1. 사상 주박지(PS1번~4번) 전기어닝설치 예정장소 * 8개소



2-2. 전기어닝(1200*200) 평상/동작시 치수(mm)



3-1. 전동차 집전슈 결빙방지 전기절연어닝 설치 전기공사(설치위치)

| | |
|---|--|
| <p>전원공급 및 제어반 설치 위치 (사상역 하선승강장)</p> |  |
| <p>Cable Loot (하선승강장 ↔ 주박 지 PS 1번~4번)</p> |  |
| <p>Cable Loot (상선승강장 ↔ 주박 지 PS 1번~4번)</p> |  |
| <p>Cable Loot (하선승강장 ↔ 주박 지 PS 1번~4번)</p> |  |
| <p>전기절연어닝*8개소 설치위치 (차량집전슈 위치)</p> |  |
| <p>전기절연어닝*8개소 설치위치 (전기절연어닝 설치 위치)</p> |  |

3-2. 전기절연 어닝 설치 장소 (사상 주차지 PS 1번~4번)



- 적색표기 부분(차량집전슈)에 강설시 눈이쌓여 결빙이 생기면 → 운행시작시 전차선과 접촉불량이 발생하여 전기스파크(아크발생)으로 → 결빙방지용 전기절연 어닝(캐노피) 설치 예정
- 결빙방지용 전기절연 어닝 설치시 차량집전슈와 이격거리는 유지하나 → 강풍등에 전기 안전사고위험요소 사전안전방지 차원으로 → 전기어닝 재질을 절연재질로 특수주문 제작 설치 예정



- 전기어닝 평상시 : 가로넓이는 약120cm , 세로 벽면에서 어닝끝부분 약20cm
- 전기어닝 동작시 : 가로넓이는 약120cm , 세로 벽면에서 어닝끝부분 펼쳐질때 약90cm

