

# 정기(기동점검) 점검 결과보고

## [세운상가군 공공공간 조성공사(2단계)[장기1차]]

- 점검일시 : 2020.11.09 (월)
- 점검결과
- ◆ 점검자 : 정진혁

### ○ 낙하·비래 재해 예방(건축부)

- 기존데크 서측 데크공사 예정구간 단부에 쌓인 무근 콘크리트 철거 부산물은 전도될 경우 낙하/비래사고의 위험이 있으므로 작업 개시 전에 반출하고 추락방망 보수 요망
- ※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제14조(낙하물에 의한 위험의 방지), 제42조(추락의 방지), 제43조(개구부 등의 방호 조치)

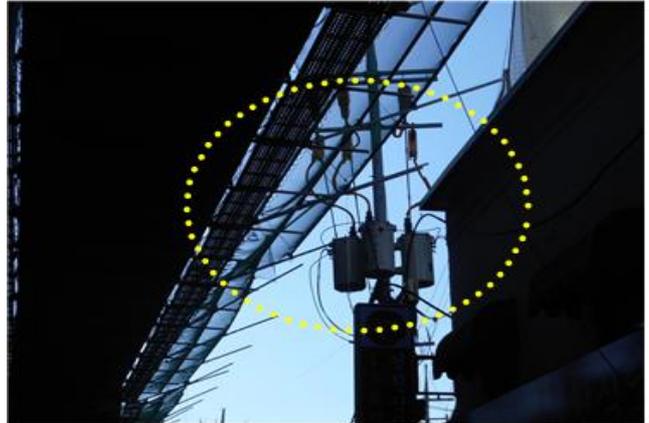


○ 감전재해 예방(건축부)

- 기존데크 무근 콘크리트 제거 작업 구간에 사용 중인 이동전선의 콘센트가 접지선이 탈락되어 미접지 상태이므로 수시로 점검하여 접지상태 확인 후 작업 요망

- 신설데크 공중낙방 일부 구간은 한전변압기에 비계가 간섭되어 해체공사 시 변압기 또는 전선에 접촉되어 전류가 흐를 경우 감전사고의 위험이 매우 크므로 사전에 해당시설 절연상태를 관찰 한전에 협조 요청하여 확인 요망

※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제301조(전기 기계/기구 등의 충전부 방호), 제302조(전기 기계/기구의 접지)



○ 전도재해 예방(건축부)

- 거점공간 정화조 시공용 거푸집이 열린 개소가 있어 다른 작업 중 전도될 수 있으므로 추가 거푸집을 대거나 전도방지 조치 요망

※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제3조(전도의 방지), 제22조(통로의 설치)



○ 화재/폭발/질식 재해 예방(건축부)

- 거점공간 정화조 내부에서의 작업은 밀폐공간 작업이므로 작업자를 투입하는 경우 밀폐공간 작업 프로그램을 수립하고 시행하도록 철저히 관리 요망

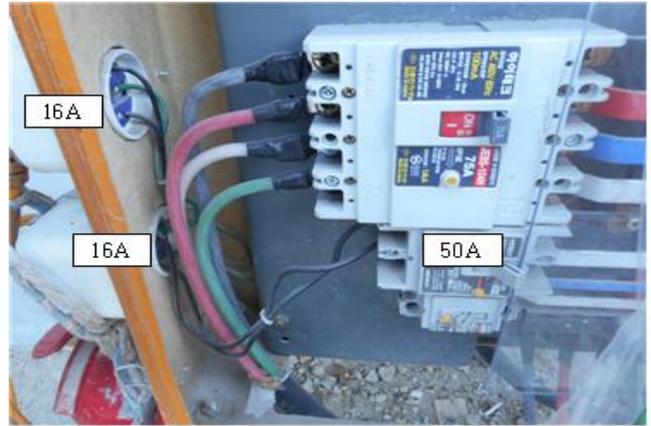
- 기존데크 무근 콘크리트 제거 작업장 분전반에 연결된 콘센트는 16A이나 누전차단기 50A에 연결되어 있어 사용되는 전류가



16~49A가 걸릴 경우 누전차단기가 차단되지 않아 콘센트에 과부하가 발생되고 화재발생 위험이 매우 커지므로 누전차단기 20~30A를 사용하도록 철저히 관리 요망

- 연결통로 A구간은 연결이 완료되어 시민과 함께 쓰는 공간이므로 소화기가 유사시에 바로 사용될 수 있도록 주기적으로 점검하고 이상이 있을 경우 즉시 교체 요망

- 9월 이후 점검이 안 된 소화기가 배치된 상태  
 ※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제243조(소화설비), 제303조(전기 기계/기구의 적정설치 등), 제619조(밀폐공간 작업 프로그램의 수립/시행)



○ 품질관리(건축부)

- 본재와 본재 연결 접합부 간격 다수 발생  
 - 필렛용접 용입 및 각장 확보 요망  
 - 작업완료 전에 구조적으로 문제 없도록 철저히 검측하고 완료 후에는 관련 품질검사 누락 없이 시행 후 설치 요망

※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제51조(건축물 또는 이와 유사한 시설물 등의 안전 유지)



