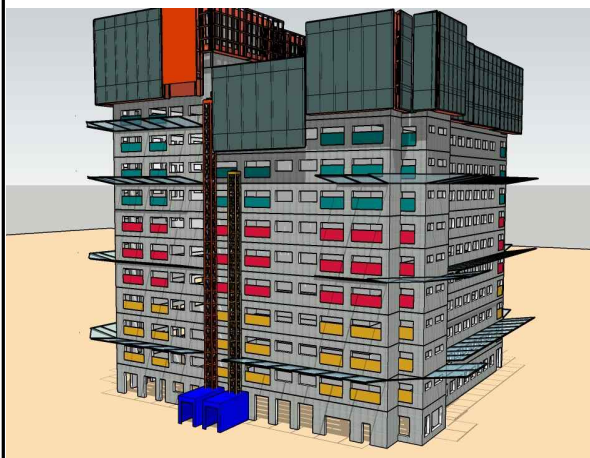


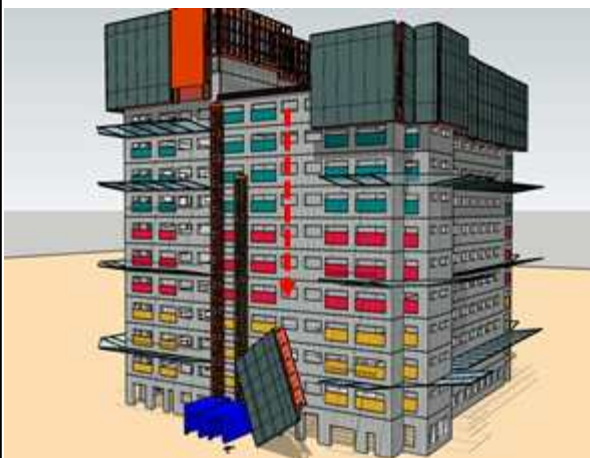
**아파트 옥상층 파라펫 거푸집 해체 작업을 위해 갱폼 작업발판 위에서
작업 중 갱폼이 벽체에서 탈락, 갱폼과 함께 떨어짐**

공 사 명	행복도시 ○○생활권 민간참여 공공주택 건설사업	발생일시	2020.06.12.(금) 10:15경
재해형태	떨어짐	재해정도	사망 1명
소 재 지	○○시 ○○면	공사규모	지하1층, 지상 8~20층 아파트 15개동
재해개요	피재자(형틀목공, 남, 만26세)가 아파트 301동 옥상층 파라펫(L=10m, H=42cm) 거푸집 해체 작업을 위하여 갱폼 최상부 작업 발판 위에서 작업 중 갱폼(2.3톤, 10.6m×3.2m)이 외벽에서 탈락하여 갱폼과 함께 아래로 떨어져(H≒30m) 병원 이송 후 12:12경 사망한 재해로 추정됨.		

재 해 상 황 도



[재해발생 이전 갱폼 상태]



[재해발생 이후 갱폼 낙하 상태]

안전대책

- 파라펫 거푸집 해체 작업 시 해체 작업절차 준수 철저
 - 옥상층 파라펫 거푸집 해체 작업 시 갱폼의 고정볼트를 미리 풀지 않도록 해체 작업절차를 철저히 준수하여야 함.
- 갱폼 지지 및 고정철물 이상유무 점검 및 관리감독 철저
 - 갱폼 작업발판에서 거푸집 해체 작업 전 갱폼의 지지 및 고정 철물 이상유무 등 수시 점검 및 해체작업에 대한 관리감독 미 실시.