

고용노동부

수신 시공능력평가액 순위 1,000대 건설업체
(경유)

제목 타워크레인 설치·해체 작업 핫라인 구축 및 소속 건설현장 안전관리 강화

1. 새 정부는 「중대 산업재해 예방대책(8.17)」 및 「타워크레인 중대재해 예방대책(11.16)」을 발표하여 산재사고 예방 의지를 표명한 바 있으나,

- 12.9. 용인 타워크레인 전도사고(사망 3명·부상 4명), 12.16. 김포 슷탄난로 질식사
고(사망 3명·부상 4명) 및 12.18. 평택 타워크레인 전도사고(사망 1명·부상 4명) 등 대형사고가
연이어 발생함에 따라 국민의 불안감이 커지고 있는 상황입니다.

2. 이에 우리 부는 타워크레인 사고예방을 위하여 타워크레인 설치·해체팀별로 전
담감독관을 지정하여 타워크레인 설치·해체·상승작업시 공사현장을 직접 방문하여 지도·점
검하는 밀착관리를 시행(12.18)하고자 합니다.

[밀착관리 업무처리 절차]



* 전담감독관 : 설치·해체 사업자 등록지 또는 거주지 소재 관할 지방관서 감독관

** 관할 담당감독관 : 실제 타워크레인 설치·해체·상승작업을 수행하는 건설현장 관할 지방관서 감독관

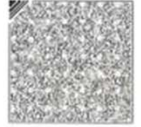
- 이와 관련하여 귀 사는 전국 소속현장으로 하여금 타워크레인 설치·해체·상승
작업이 예정되어 있는 경우 반드시 작업 전날(18:00)까지 관할 지방관서 담당감독관에게
작업일시 및 장소를 유선 통보하여 주시기 바랍니다.

※ 작업일정을 통보하지 아니하고 임의로 타워크레인 설치·해체·상승작업을 수행한 건설현장에
대해서는 안전조치 미비사항에 대하여 불시감독을 실시할 예정입니다

3. 아울러 동절기 콘크리트 타설·양생 및 작업자 보온용 화기사용으로 인해 화재·
질식 등의 사고가 우려되는 바, 귀 사에서는 전국 소속현장에서 화재·질식 등 동절기 사
고 예방조치가 되어 있는지를 자율점검하는 등 사고예방 활동을 강화하시기 바랍니다.

※ 질식재해 예방조치 : 밀폐공간작업 프로그램 수립·시행, 가스농도 측정, 환기팬 가동, 송기마
스크 비치·사용, 출입금지 및 감시인 배치 등

※ 화재 예방조치 : 소화기 비치, 감시인 배치 등



4. 또한, 최근 대형사고는 주로 주말에 다발하고 있고, 이는 연내 공기를 맞추기 위해 무리하게 공사를 강행하거나 관리감독자 등이 당해 현장에 없는 상태에서 발생한 것으로 확인되고 있습니다.

- 이에 앞으로 전국 소속현장에서 주말 위험공사는 가능하면 진행하지 않도록 협조하여 주시기 바라며, 부득이 주말 위험공사를 수행하여야 할 불가피 한 사정이 있는 경우에는 반드시 당해 작업에 대한 안전작업계획서를 작성하여 관할 지방관서에 제출하고, 관리감독자가 상주하여 당해 작업을 지휘·감독할 수 있도록 적극 협조하여 주시기를 당부 드립니다.

[주말 위험공사 안전작업계획서 제출 안내]

◇ 신고대상 위험공사 : 안전관리자 선임대상 공사현장의 크레인 설치·해체·상승 작업, 콘크리트 타설·양생작업, 이동식크레인 및 고소작업대 사용작업, 외부비계 설치·해체 작업, 거푸집 설치·해체작업

◇ 제출시기 : 주말 위험공사가 예정된 주의 금요일 18:00까지(시행기한: '18년 설 연휴 전까지)

◇ 제출내용 : 작업내용, 인원, 투입장비, 관리감독자 배치내용, 안전관리대책 및 사고시 비상대응체계 등(별도 양식 없음). 끝.

고용노동부장관



주무관 김문규 기술서기관 최장선 산업안전과장 황종철 전결 2017. 12. 19.

협조자 공업사무관 신백우 보건사무관 황규석 시설사무관 신정욱

시행 산업안전과-5918 (2017. 12. 19.) 접수

우 30117 세종특별자치시 한누리대로 422 (어진동, 고용노동부) / www.moel.go.kr

전화번호 044-202-7728 팩스번호 044-202-8092 / amoongyu@korea.kr / 비공개(7)