- (가) 수상공사를 위하여 공사감독자와 협의하여 확인하기 쉽고 관측하기 쉬운 적절 한 장소에 조위표를 설치하여야 한다.
- (나) 수상공사를 안전하게 추진하기 위해서는 기상·해상 등의 자연조건에 관련된 정보, 선박교통 및 어업 등 사회조건에 관련된 정보들을 잘 관리하고 이용하여 야 한다.
- (다) 수상공사에서는 반드시 항행관리를 하여야 한다. 이러한 항행관리는 공사용 작업선박과 공사 해역부근을 항행하는 일반 항행선박을 구분하여 관리하여야 한다.
- (라) 크레인, 리프트 등을 사용하여 조립 및 해체작업을 하는 경우 작업방법 및 순 서 등이 포함된 중량물 취급 계획을 작성하여야 한다.
- (마) 가설전선은 전기용량, 사용 장소 등에 맞추어 사용하기 편리하게 배선하고 가설전선은 공사작업에 방해가 되지 않도록 설치하여야 하며 염해, 침수, 낙뢰 등에 대한 안전대책을 강구하여야 한다.

## 6. RCD 현장타설말뚝 공사 작업시 안전조치사항

## 6.1 공통사항

- (1) 작업시작 전에 관리감독자를 지정하여 작업을 지휘하도록 하여야 한다.
  - (가) 해상 기초공사 작업에 투입되기 전 안전모, 안전대, 수상구명복 등 근로자 개 인보호구 점검 및 작업 중 착용여부 및 상태 확인
  - (나) 기초 작업에 사용되는 가설장비는 사전에 안전점검을 실시하고 이상이 발견된 때에는 정상적인 장비로 교체하거나 정비하여 이상이 없음을 확인한 후 사용
- (다) 위험기계·기구의 방호장치를 점검하고 이상이 있는 경우에는 정상적인 제품 으로 교체
- (라) 당해 작업의 위험요인을 점검하고 작업시작 전에 작업통로, 안전방망, 안전난 간 등 안전시설의 설치상태와 이상유무 확인
- (마) 작업장 내 공구 및 자재는 결속하여 정리정돈을 실시하여 맞음 등의 재해 예 방
- (바) 근로자에게 적절한 휴식시간 부여로 근골격계질환 예방을 위한 적절한 조치
- (사) 기초 작업에 대한 안전수칙을 근로자에게 주지시키고 이행여부 확인
- (2) 근로자를 배치할 때는 해상기초 작업의 특성과 근로자 개인별 특성을 고려하여