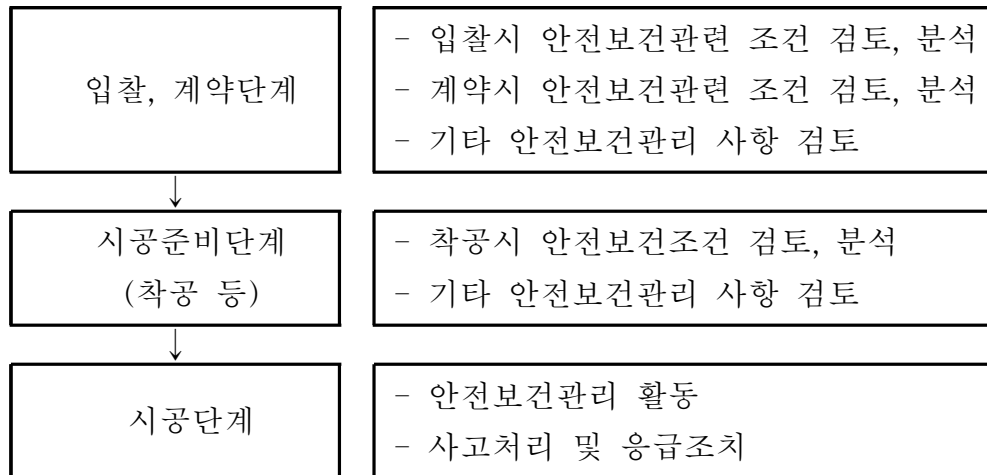


5. 건설공사 단계별 업무 흐름도



5-1. 입찰, 계약단계

- (1) 사업주는 건설공사 입찰, 계약단계에서 시공과정 중 시공법과 절차에 대한 이해도가 부족하거나 안전보건에 관한 전문성이 부족한 경우에는 건설안전보건분야 전문가(산업안전지도사, 건설안전기술사 등)의 자문이나 지도를 받아야 한다.
- (2) 사업주는 해당 건설공사에서 중점적으로 관리해야 할 유해위험요인, 재해발생 원인과 대책을 관련 전문가의 자문 및 유사 건설공사 설계도서에 포함된 안전보건관리문서의 검토를 통하여 사전에 발굴토록 하여야 한다. 사업주가 입찰단계에서 건설안전보건분야 전문가의 도움을 받아 사전에 검토하여야 할 사항은 다음과 같다.
 - (가) 설계에서 지정한 시공법 및 현장조건이 도면과 일치되는지 여부에 관한 사항
 - (나) 설계에서 지정한 시공법 및 절차에 의해 발생하는 유해위험요인이 있는지 여부에 관한 사항
 - (다) 시공단계에서 설치되는 가설 시설물의 안전한 설치 및 해체에 관한 사항
 - (라) 위험장소에서의 작업을 최소화하기 위해 공장제작 자재의 활용을 적극적으로 고려하여 설계되었는지 여부에 관한 사항
 - (마) 가급적이면 동일 작업장소에서 시공절차가 중복되지 않고 안전하게 작업이 이루어질 것인지 여부에 관한 사항