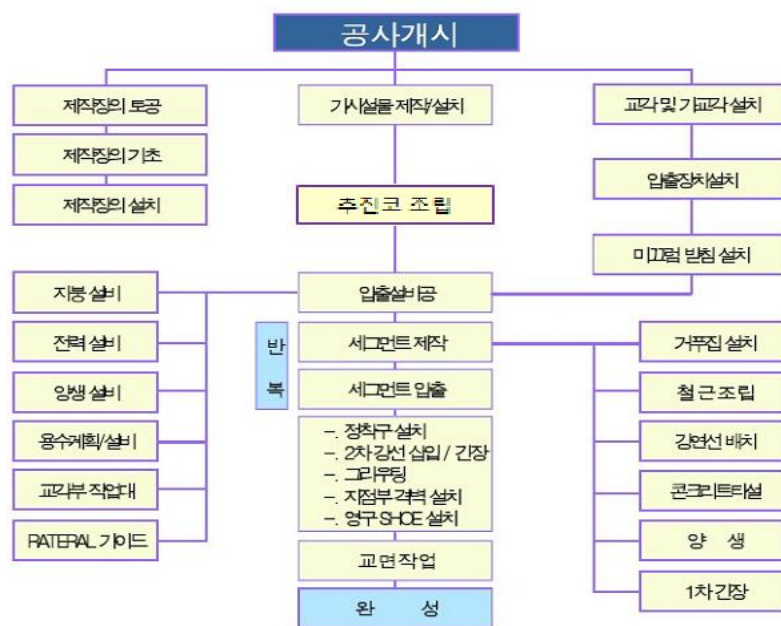


(타) “세그먼트(Segment)”라 함은 상부 PSC 박스거더를 제작하기 위해 강제 거푸집을 이용하여 철근을 배근하고 콘크리트를 타설하여 약 25~25m 길이의 PSC 박스거더를 말하며, 이를 반복 제작하여 PS강선으로 프리스트레싱하여 일체화 함으로써 상부 PSC 박스거더를 완성하게 된다.

(2) 기타 이 지침에서 사용하는 용어의 정의는 특별한 규정이 있는 경우를 제외하고는 산업안전보건법, 같은 법 시행령, 같은 법 시행규칙 및 안전보건규칙에서 정하는 바에 의한다.

4. 작업계획 수립 시 검토사항

(1) I.L.M공법의 시공순서는 <그림 3>과 같다.



<그림 3> I.L.M공법의 시공순서

(2) 공사현장의 제반여건과 설계도서에서 정하고 있는 작업 단계별 작업방법이 부합하고 공사용 장비 적용상의 문제가 없는지 검토한 후 구체적인 작업계획을 수립하여 감리원의 승인을 받아야 한다.

(3) 작업계획서는 본 공법에 대한 이해와 경험을 갖춘 자가 수립하여야 하며 공사 중에는 계획서의 내용 이행여부를 수시로 확인하여야 한다.