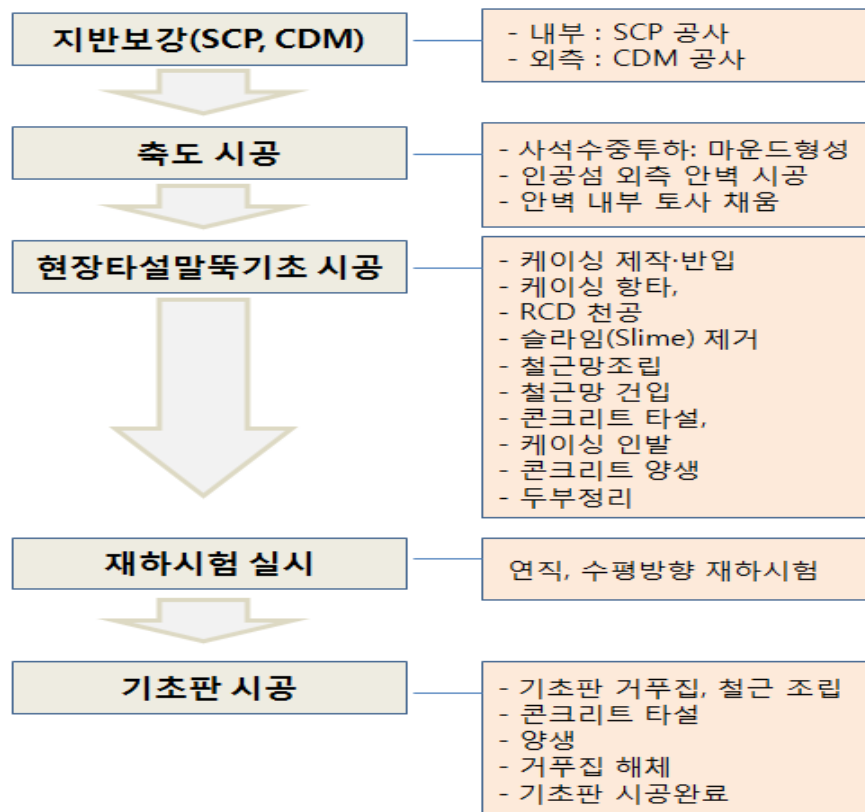




<그림 2> 수상에서 현장타설말뚝 시공순서

(2) 현수교 및 사장교 주탑 기초에 최근 주로 사용되는 있는 축도(인공섬)후 RCD 현장타설 말뚝공사의 시공순서는 일반적으로 다음과 같다.



<그림 3> 축도(인공섬)후 RCD 현장타설말뚝 시공순서

(가) 지반보강(SCP, CDM)

- 인공섬 내부에서 말뚝의 저항능력을 향상시키기 위하여 말뚝의 위치에는