

## **Bibliografía**

Braja M., D. (s.f.). Fundamento de ingeniería de cimentaciones (Septima edicion ed.).

CALAVERA RUIZ, J. (s.f.). Proyecto y calculo de estructuras de hormigon (Vols. Tomo I-II). España: INTEMAC 1999.

Concretec. ficha tecnica . (s.f.). Viguetas Pretensadas .

Jack C. McCormac. (2012). Diseño de estructuras de acero (5a. ed.). Mexico.

JIMENEZ MONTOYA, P. (2000). Hormigon Armado (14 ed.). Barcelona .

NORMA BOLIVIANA CBH 87. (1987). Hormigon Armado. Bolivia. doi:ICS 91.080.40

Revista de presupuesto- Contruccion. (2023). Analisis de Precios Unitarios.