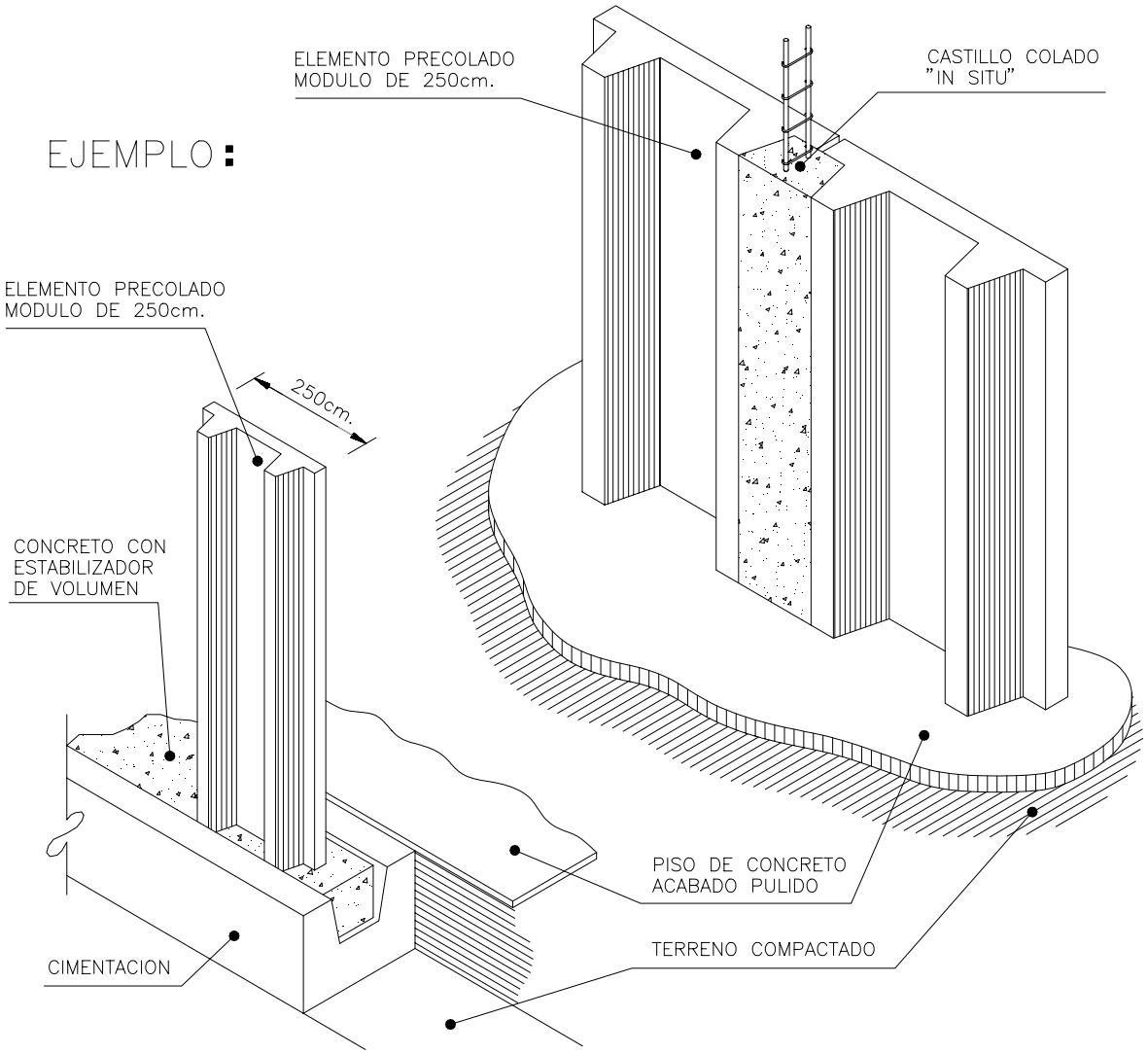
EJEMPLO:



NOTAS DE ESPECIFICACIONES

MUROS Y LOSAS PRECOLADOS.

1.– GENERALIDADES:

LAS VIGAS DOBLE "T" SON ELEMENTOS ESTRUCTURALES DE CONCRETO PRESFORZADO.

LAS VIGAS DOBLE "T" ESTAN DISEÑADAS DE ACUERDO CON LAS ESPECIFICACIONES DE LA (A.C.I.) AMERICAN CONCRETE INSTITUTE DEL (P.C.I.) PRESTESSED CONCRETE INSTITUTE Y CON LO ESCRITO EN EL REGLAMENTO DE CONSTRUCCIONES Y SERVICIOS URBANOS PARA EL DISTRITO FEDERAL Y PUEDEN SER USADAS EN SISTEMAS DE ENTREPISO, CUBIERTAS Y FACHADAS.

LAS VIGAS DOBLE "T" SE FABRICAN EN MOLDES METALICOS, EN CUATRO PERALTES NOMINALES: 40, 50, 60 Y 70cm. CON ANCHOS DE PATIN DE 250cm. Y EN LONGITUD SOBRE PROYECTO DESDE 6m. HASTA 24m.

LA TRANSFERENCIA DEL PRESFUERZO, SE REALIZA UNA VEZ QUE EL CONCRETO HA ALCANZADO SU RESISTENCIA MINIMA ESPECIFICADA.

EL CONCRETO UTILIZADO ES DE ALTA RESISTENCIA, SIENDO SU F'c=380Kg/cm2.

EL CURADO DEL CONCRETO SE REALIZA A VAPOR.

LOS MATERIALES A UTILIZAR SON:

- ACERO DE PRESFUERZO F's=18,000Kg/cm2.
- ACERO DE REFUERZO F'y=4,000Kg/cm2.
- CEMENTO NORMAL TIPO 1
- AGREGADOS NATURALES