



### SIMBOLOGIA

- MURO DE TABIQUE DE CERÁMICA  $e=12$  cm
- K-2 CASTILLO TIPO 15cm x 20cm DE CONCRETO REFORZADO
- NIVEL DE PISO
- ELEMENTOS DE LOSAS DE CONCRETO COLADOS EN SITO Y PREFABRICADOS
- PLATAFORMA METALICA

- PRIMERA ETAPA
- SEGUNDA ETAPA
- TERCERA ETAPA

### NOMENCLATURA

- T TRABE DE ENTREPISO
- C COLUMNA

**tesis profesional:**

**UNIVERSIDAD NACIONAL AUTÓNOMA DE MÉXICO**  
FACULTAD DE INGENIERÍA  
DIVISION DE INGENIERÍAS CIVIL Y GEOMÁTICA

**Presenta:** AMBROSIO PÉREZ MUÑOZ

**Director de tesis:** M. en I. JOSÉ LUIS TRUJOS SUÁREZ

**Asesor:** JLT/JP/M

**ESTRUCTURACIÓN:** JLT/JP/M

**Revisión:** PLANTA NIV+ 5.50 m

**Fecha:** 18-06-2010

**Grado:** 5.2