

Montevideo 8 de agosto de 2018

Aclaraciones de estructura obra 25 de mayo 500.

OCHAVA

Durante la visita se explicó cómo es la estructura existente. Se explicó que los perfiles pueden servir de encofrado y que la losa se construirá a un nivel superior, por lo tanto, será continua.

LAMINA E7

El detalle de la lamina E11 correspondiente a rellenos en losas existentes se trata de una carpeta de 6 cms con nervios de 7 cms. Este detalle equivale a quitar 9 cms de relleno. O sea que si se debe elevar el nivel de la losa 20 cms se deben quitar 9 cms de relleno. Y la altura total de lo que se construiría (nervio y carpeta) sería de 29 cms.

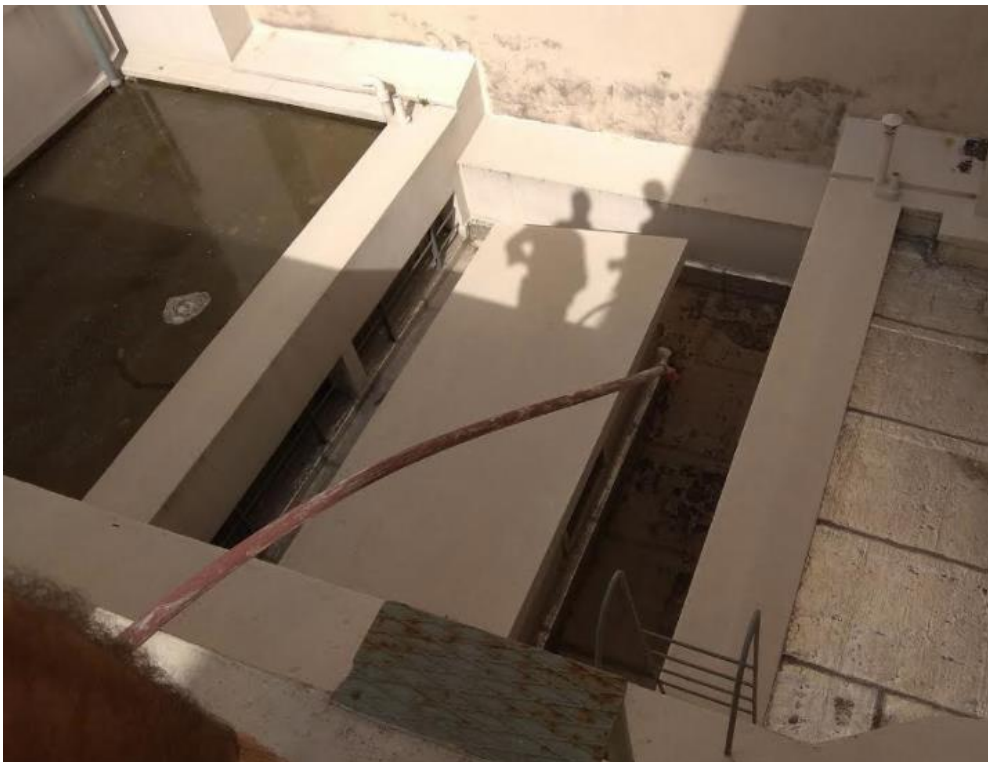
En obra se evaluará el estado del relleno que quede ya que debe estar firme para poder soportar los nervios proyectados. De lo contrario los nervios llegarán hasta la losa.

El área (en planta) de los rellenos a construir en planta será aclarado por el departamento de arquitectura.

EN LAMINA E11

En esta lámina hay un detalle de una viga de 30 x 100. Esta viga es la viga 7 de la lamina E3. En planta por error se expresa de 20 x 40.

IMAGEN DE LOSA A CONSERVAR SECTORES 10 Y 11



Sobre estas losas se apuntala el encofrado. La mampostería entre las aberturas no es un pilar. Asumimos que el pretil es una viga invertida. Los puntales no se pueden colocar sobre la

membrana ni sobre el relleno con pendiente. Entre esta losa y el piso de los baños a construir se prevé un hueco. Sobre esta losa “irregular” se construyen dos losas, el piso y el techo de los nuevos baños.

Atentamente

Arq. Daniel Chamlian