

NOTA: PLATEA DE FUNDACION

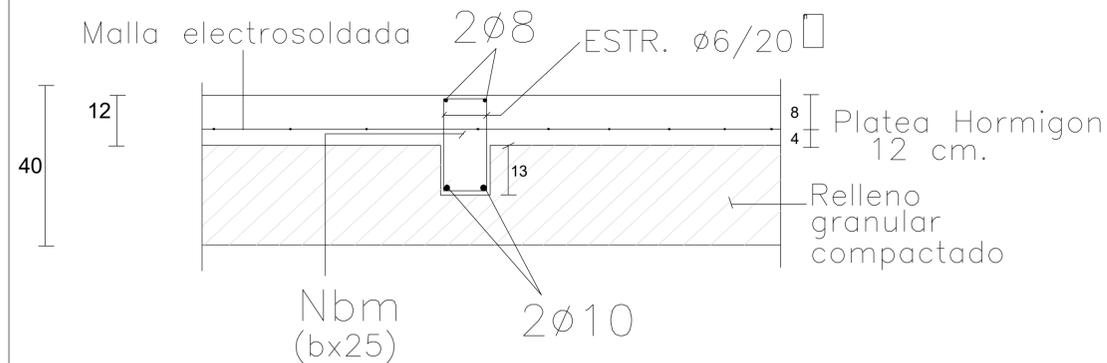
Losa de Hormigón Armado de 12 cm. de espesor.
 Armadura: Malla electrosoldada (15x15x4.2 mm.)
 Recubrimiento inferior 4 cm.

La platea se construye en el area indicada en el plano.
 La misma abarca tambien la vereda a construir por fuera de los muros del edificio, de ancho variable segun la zona y de armadura indicada en detalles.
 La sustitucion de terreno por relleno granular compactado (min. 40 cm. de profundidad) que se indica como base para la platea se debera hacer en un area mayor a la de ejecucion de la misma, (50 cm por fuera de la losa).

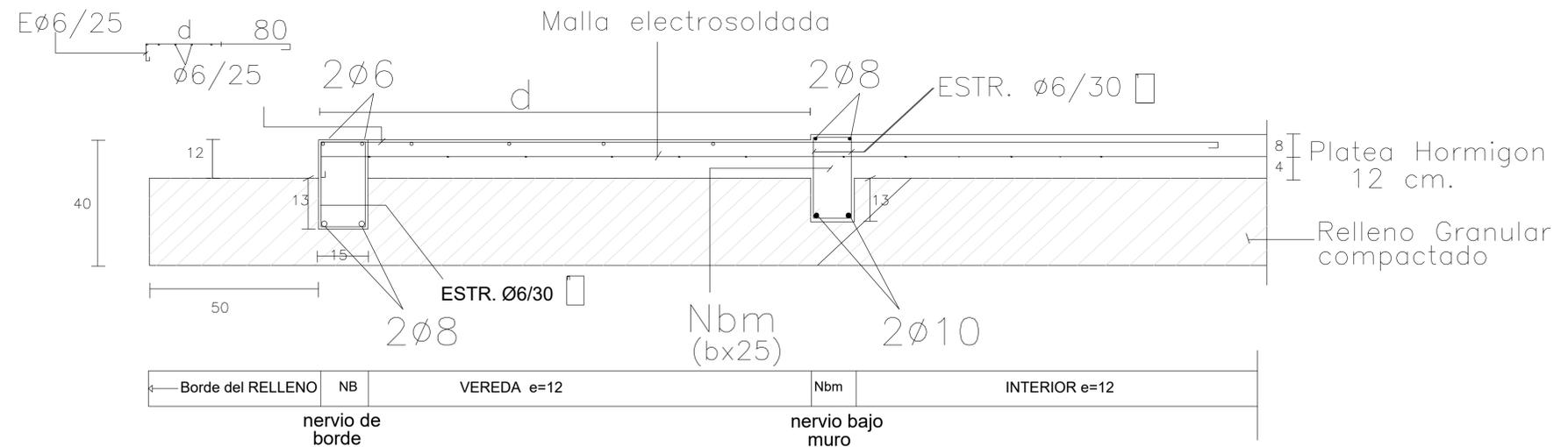
NOTA: PROCEDIMIENTO CONSTRUCTIVO

- 1- Excavacion total (minimo 40 cm de sustitucion de suelo).
- 2- Relleno con tosca compactada. Compactar en capas de 20 cm.
- 3- Colocacion de capa de Polietileno sobre superficie de tosca terminada.
- 4- Colocacion de la armadura de los Nervios(NB y Nbm) segun planos.
- 5- Hormigonado de Nervios hasta 13 cm. de altura (1a. etapa).
- 6- Hormigonado de la platea, segun detalles,bcompletando los NB y Nbm(2a. etapa).

CASO 1: (muro interior)



CASO 2: (con vereda)



NOTA: El esquema de vereda con armadura adicional superior se aplica para veredas perimetrales con d menor o igual a 1 metro. En los demas casos se coloca solo la armadura general de platea y se termina con el mismo nervio NB

MATERIALES

HORMIGON

- C 300 SEGUN NORMA UNIT

ACERO

- LIMITE CONVENCIONAL DE FLUENCIA 4200 Kg/cm² (TRATADO)

MALLA ELECTROSOLDADA PARA PLATEA:
 ACERO DE ALTA RESISTENCIA, DE 6000 Kg/cm²

MUROS PORTANTES

- Los muros portantes de bloques, se deberan construir con bloques estructurales de hormigon vibrado y de resistencia minima 60 kg/cm²
- Los muros portantes de ladrillo, se deberan construir con ladrillo macizo de primera calidad. Resistencia minima 10 Kg/cm²

E02-Detalles de platea de fundacion

	
Ministerio de Vivienda Ordenamiento Territorial y Medio Ambiente	Programa de Mejoramiento de Barrios
Policlinica y Salon Comunal Detalles Platea	
PROPIUESTA INTEGRAL	
Asentamiento Maracaná Sur	EBA22
Ubicación Localidad Montevideo	Nº Plano
Escala 1:100	Fecha Marzo 2018
Firma del Técnico Ingeniero Marcelo Olivera	Firma del Coordinador Daniel Peluffo
Equipo Técnico: Aguilar y asociados. Archivo: policlinica MS - reforma.dwg	