



Plano índice 100 - Escala 1:50

Plano índice 200 - Escala 1:50

SIMBOLOGÍA DE PILARES:

- PILAR QUE NACE
- PILAR QUE SIGUE
- PILAR QUE TERMINA

LAS COTAS DE PLATEA SE REFIEREN AL NIVEL EN LA CARA SUPERIOR DE LA MISMA.
MUROS PORTANTES: SE CONSTRUIRÁN DE LADRILLO MACIZO DE 12 cm. DE ESPESOR, CON MORTERO DE TOMA 5.1.1 (ARENA, CAL Y CEMENTO), Y SE CORONARÁN CON UNA CARRERA DE H.A.
LOS VANOS TENDRÁN DINTELES SEGÚN PLANILLA.
LOS PILARES DE TRABA SERÁN SEGÚN PLANILLA.

NOTAS
MATERIALES:
ACERO

φ ACERO CONFORMADO: LÍMITE ELÁSTICO 5000 Kg/cm²,
HORMIGÓN RESISTENCIA CARACTERÍSTICA: 30Mpa

NOTA: PLATEA DE FUNDACION

LOSA DE HORMIGÓN ARMADO DE 12 Y 15 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

- EXCAVACION TOTAL (MINIMO 40 CM DE SUSTITUCION DE SUELO).
- RELLENO CON TOSCA COMPACTADA. COMPACTAR EN CAPAS DE 20 CM.
- COLOCACION DE CAPA DE POLIETILENO SOBRE TOSCA TERMINADA.
- COLOCACION DE LA ARMADURA DE LOS NERVIOS (NB Y NBM) SEGUN PLANOS.
- HORMIGONADO DE DESCENSOS HASTA 13 CM. DE ALTURA (1A. ETAPA).
- HORMIGONADO DE LA PLATEA COMPLETANDO LOS NB Y NBM (2A. ETAPA).

LOS MUROS PORTANTES SE CORONARÁN CON CARRERAS DE H.A.

	b	h	A	E	ESTRIBOS
CARRERAS	13	x 30	2Φ8	2Φ8	Φ6c/15
PILARES DE TRABA	13	x 13	4Φ10		Φ6c/15
PILARES DE TRABA SEPARATIVOS DE UNIDADES	13	x 17	4Φ10		Φ6c/15



Estructura - Plantas
6x2N2D (sep. 20cm)

PROYECTO EJECUTIVO			
Asentamiento		Maracaná Sur	
Ubicación		Localidad Montevideo	
Escala	1:50	Fecha	Marzo 2022
Firma del Técnico		Firma del Coordinador	
Arq. Javier Ruiz		Soc. Fernando Pintos	
Equipo Técnico: Aguilar y asociados Archivo: MS_PE_VA06.dwg			