



REFERENCIAS

MATERIALES

HORMIGON ARMADO:
HORMIGON: fck=250 K/cm2
CLASE C25 SEGUN NORMA UNIT 972:97
ACERO: fyk = 5000 K/cm2
ADM 420 o ADM 500 SEGUN NORMA UNIT 843:95 968:95

TODO EL ACERO SERÁ CONFORMADO, INCLUSIVE EL Ø6

ESTRUCTURA METÁLICA
ACERO A36 MINIMO

RECUBRIMIENTOS GENERALES

PILARES: 2cm AL ESTRIBO
LOSAS: 1.5cm
VIGAS: 1.5cm AL ESTRIBO

ZAPATAS EN CONTACTO CON TERRENO:
3cm AL ESTRIBO
FUSTE : 2cm A LA ARM. EXTERIOR

NOTAS

TODAS LAS ZAPATAS SE EJECUTARAN SOBRE RELLENO POR CAPAS SUCESIVAS DE BALASTO HUMEDECIDO DE ESPESOR MAXIMO 15cm C/U. APISONADAS CON COMPACTADOR NEUMATICO. LA PRIMER CAPA DEBERÁ ESTAR SOBRE EL TERRENO NATURAL. NI RELLENO NI CAPA VEGETAL.

TODOS LOS CONTRAPISOS ARMADOS SE EJECUTARAN SOBRE RELLENO DE BALASTO HUMEDECIDO DE UNA CAPA DE ESPESOR MAXIMO 15cm. APISONADAS CON COMPACTADOR NEUMATICO.



UNIVERSIDAD DE LA REPUBLICA
DIRECCION GENERAL DE ARQUITECTURA

DIRECTOR ARQ. ALVARO CAYON	SERVICIO EEMAC_ FACULTAD DE AGRONOMÍA	LAMINA E04
PROYECTO ARQ. NICOLAS MOREIRA ARQ. JUAN MARCELO SILVA	UBICACIÓN RUTA 3, KM 363.5 - PAYSANDÚ	
EQUIPO ARQ. ANDREINA BESSIO CHILDS	DESCRIPCIÓN ESTRUCTURA PILARES METÁLICOS_ PROYECTO IGLU	ESCALA 1/100
		FECHA JUL 2020