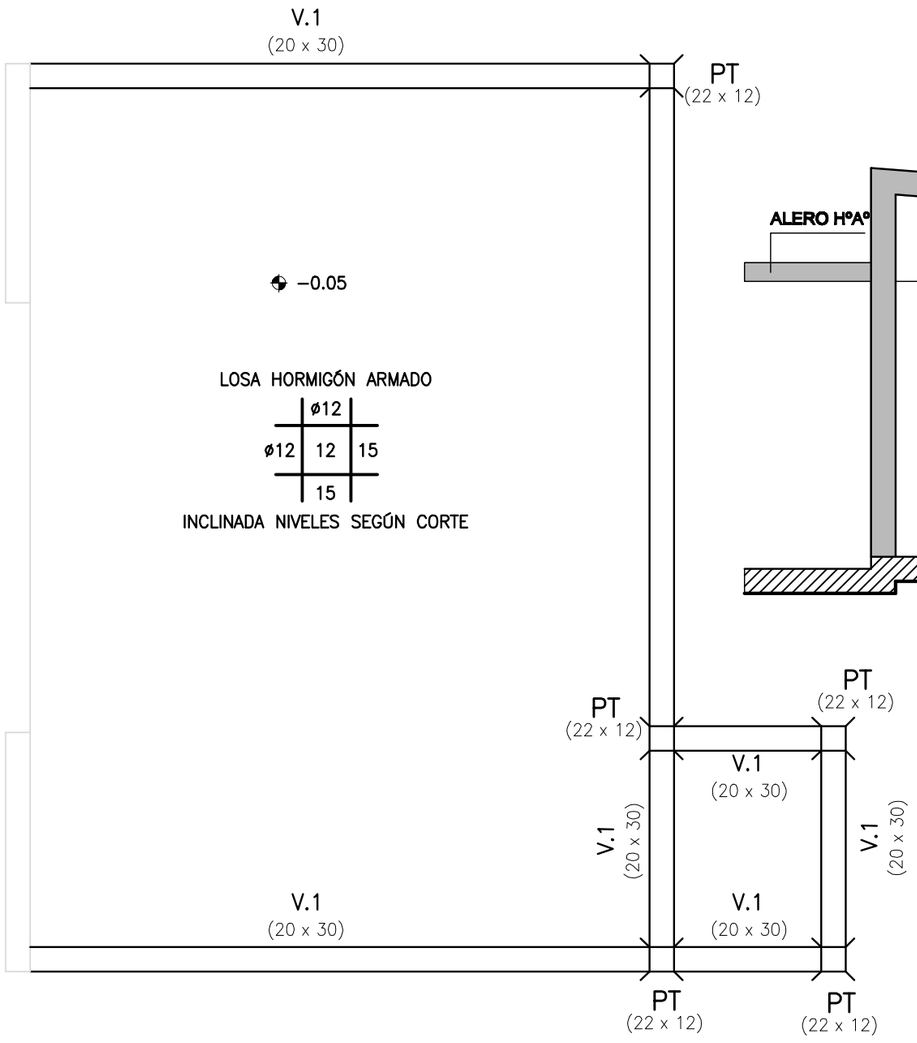
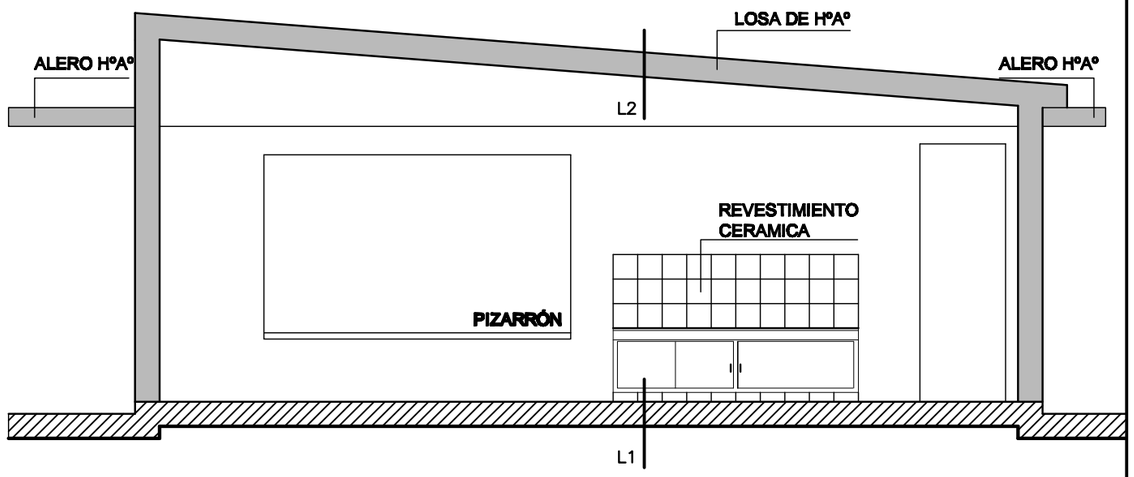
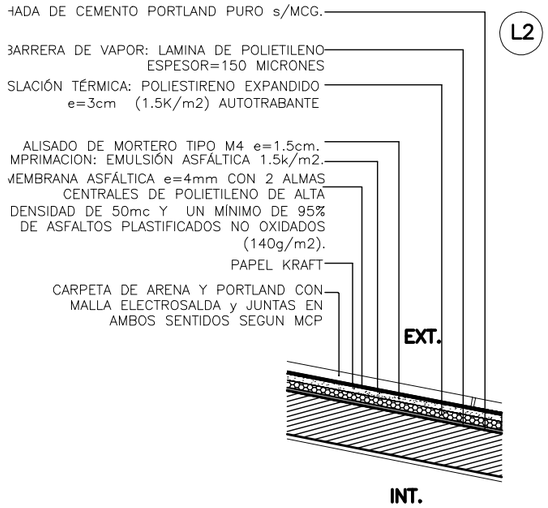


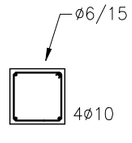
PLANTA ESTRUCTURA CUBIERTA AMPLIACION
Esc. 1:50



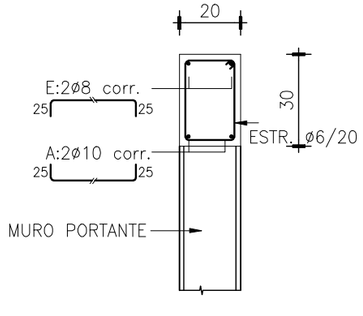
CORTE B-B
ESC 1:50

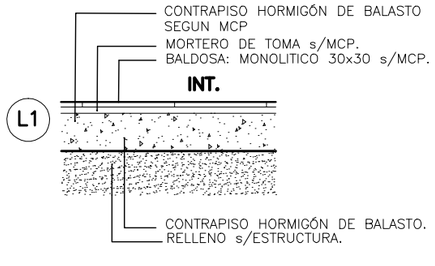


PILAR PT (18x18)
escala 1:20



V.1
escala 1:20





REFERENCIAS:

- INDICA PILAR QUE NACE
- INDICA PILAR QUE SIGUE
- INDICA PILAR QUE CAMBIA DE SECCION
- INDICA PILAR QUE MUERE
- INDICA MURO PORTANTE QUE NACE
- INDICA MURO PORTANTE QUE SIGUE
- INDICA MURO PORTANTE QUE MUERE

RECUBRIMIENTO DE ARMADURAS

EN LOSAS	1.5 cm
EN VIGAS Y PILARES	2.0 cm
EN ELEMENTOS BAJO TIERRA	3.0 cm

BARRAS DE ACERO:

BARRAS CONFORMADAS, DUREZA NATURAL
GRADO ADN 500 (SEGUN UNIT 843 Y 998).-
EN LOS CASOS EXCEPCIONALES EN QUE EL HIERRO ES
COMUN (LISO) GRADO AL 220 SE INDICA ø $_{c}$-

EMPALME DE BARRAS

EN BARRAS INDICADAS CORRIDAS: EMPALME MIN. 60 ø.-

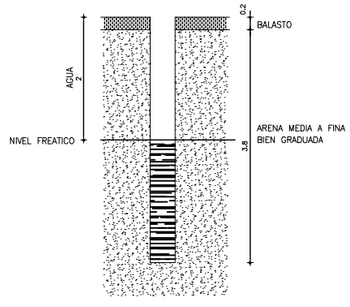
HORMIGON:

HORMIGON DE RESISTENCIA CILINDRICA CARACTERISTICA
A LOS 28 DIAS MAYOR O IGUAL QUE 200 Kg/cm ^{2}.-
SE EMPLEARA HORMIGON TIPO C20 Y TIPO C25

DESCRIPCION GEOTECNICA.

SE EFECTUARON 2 CATEOS EN EL PREDIO EN EL TERRENO EN LAS UBICACIONES INDICADAS, RESULTANDO AMBAS TOTALMENTE CONCORDANTES.

CATEO 1



FUNDACION:

DIRECTA CON BASES A UNA PROFUNDIDAD DE 1.20m POR DEBAJO DEL TERRENO NATURAL, SOBRE EL LIMO MARRON CLARO, CON UNA RESISTENCIA COBARICENTRICA DE 2 kg/cm .

ADMINISTRACIÓN NACIONAL DE EDUCACIÓN PÚBLICA
CONSEJO DIRECTIVO CENTRAL
DIRECCIÓN SECTORIAL DE INFRAESTRUCTURA
COMISION DESCENTRALIZADA SAN JOSE

OBRA: ESCUELA Nº 104	LOCALIDAD: RAMA PASCUAL	FECHA: 04/2017
RUTA NACIONAL Nº1 Y RUTA 45	DEPARTAMENTO: SAN JOSE	ESCALA: ISO 1:50 1:10
PLANO DE: ESTRUCTURA		LAMINA Nro: L 5
CUBIERTA SUPERIOR Y DETALLES		
ARQUITECTO: MARIA S. ANTOGNAZZA	FIRMA:	
AYTE. de ARQTO.:		
TECNICO:	FIRMA:	

E2