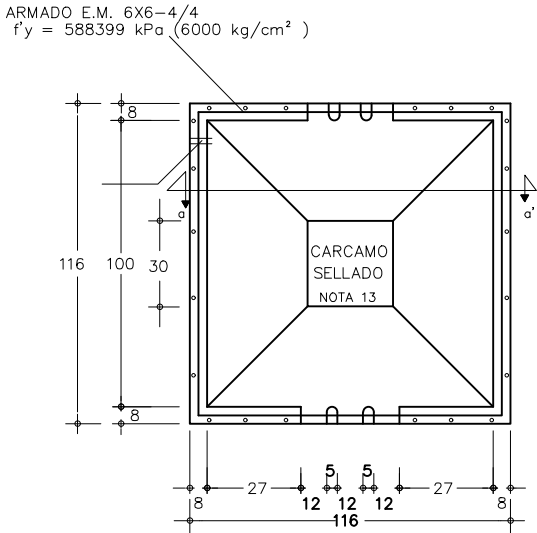


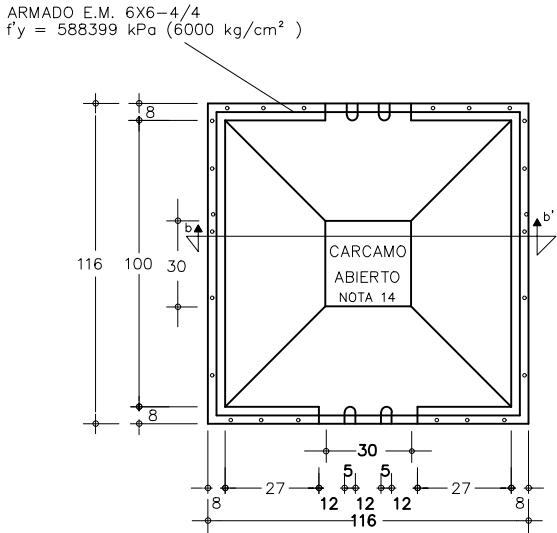
ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCION

- 1.- ACOTACIONES EN CENTIMETROS
- 2.- EL ACERO DE REFUERZO SERA ELECTROMALLA 6X6 -4/4 $F_y=588,399\text{ KPa}(6000\text{ Kg./cm}^2)$
- 3.- TODO EL CONCRETO $f'_c = 19,613\text{ KPa}(200\text{ Kg/cm}^2)=\text{T.M.A. (19 mm)}$
- 4.- TODO EL CONCRETO SE ELABORARA CON IMPERMIABILIZANTE INTEGRAL DOSIFICADO DE ACUERDO CON LAS RECOMENDACIONES DEL PRODUCTO
- 5.- TODO EL CONCRETO SE VIBRARA PARA LOGRAR SU UNIFORMIDAD
- 6.- LOS RECUBRIMIENTOS SERAN DE 2,5 cm
- 7.- EL CONCRETO TENDRA ACABADO APARENTE EN EL INTERIOR Y COMUN EN EL EXTERIOR
- 8.- TODAS LAS ARISTAS SERAN ACHAFLANADAS DE 15 mm.
- 9.- SE COLARA PLANTILLA DE CONCRETO POBRE DE 10 cm. DE ESPESOR EN CASO DE SER COLADO EN SITIO
- 10.- LOS RELLENOS SE APEGARAN A LA PRESENTE ESPECIFICACION CON GRADO DE COMPACTACION DE 90 Y 95% PRUEBA PROCTOR.
- 11.- EL CABLE DE COBRE DEL SISTEMA DE TIERRA DEBE SER DE SECCION TRANSVERSAL DE 33,6 mm (2 AWG)
- 12.- TODAS LAS INTERCONEXIONES DE LOS SISTEMAS DE TIERRAS DEBERAN SER MEDIANTE SOLDADURA TIPO AUTOFUNDENTE
- 13.- PARA NIVELES FREATICOS ALTOS, DEBEN DEJARSE LAS VARILLAS DE TIERRA POR FUERA DEL REGISTRO, INTRODUCIENDO EL CABLE DE COBRE ATRAVES DE LA MANGA DE POLIDUCTO SELLANDOSE EL CARCAMO.
- 14.- CUANDO EL NIVEL FREATICO ES BAJO, SE INSTALA LA VARILLA DE TIERRA EN EL CARCAMO Y NO SE DEJA POLIDUCTO EN LA PARED DEL REGISTRO.
- 15.- SE COMPROBARA LA CALIDAD DE LOS MATERIALES MEDIANTE LABORATORIO AUTORIZADO POR CFE Y EL ARMADO SE VERIFICARA EN SITIO
- 16.- LOS REGISTROS DEBEN IDENTIFICARSE CON LAS SIGLAS CFE, TIPO DE REGISTRO, FECHA DE FABRICACION MES (TRES PRIMERAS LETRAS), AÑO (ULTIMOS DOS DIGITOS), NUMERO DE SERIE Y NOMBRE DEL FABRICANTE, LAS MARCAS DEBEN ESTAR BAJO RELIEVE EN CUALQUIERA DE LAS CARAS INTERIORES DEL REGISTRO SIN INTERFERIR CON LA PERFORACION DE LOS DUCTOS CON LETRAS DE 5 cm DE ALTURA MINIMO
- 17.- PARA AMBIENTE MARINO Y/O SUELOS SALITROSOS SE DEBE UTILIZAR CEMENTO TIPO II, 1P O V SEGUN LA NORMA NOM C-1
- 18.- EN CASO DE QUE LOS REGISTROS SEAN PREFABRICADOS, DEBEN SER INSPECCIONADOS POR EL LAPEM DURANTE SU CONSTRUCCION Y CONTAR CON SU AVISO DE PRUEBA CORRESPONDIENTE
- 19.- EN TODAS LAS TERMINALES DE LOS DUCTOS SE DEBEN ELIMINAR LAS ARISTAS VIVAS MEDIANTE EL "ABOCINAMIENTO"

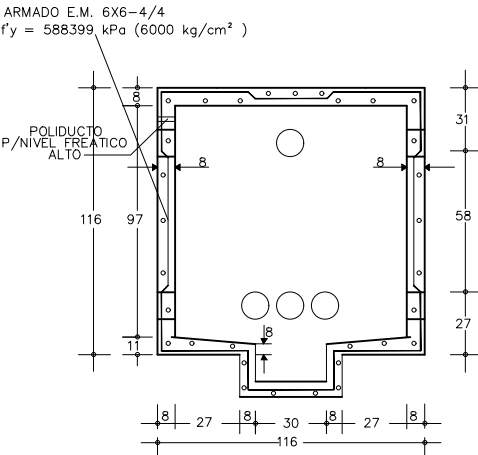
USO DE REGISTRO: 1.- PARA ALOJAR ACCESORIOS DE DESCONEXION
2.- COMO REGISTRO HASTA 3 DUCTOS EN 600 A.
3.- COMO REGISTRO HASTA 6 DUCTOS EN 200 A.



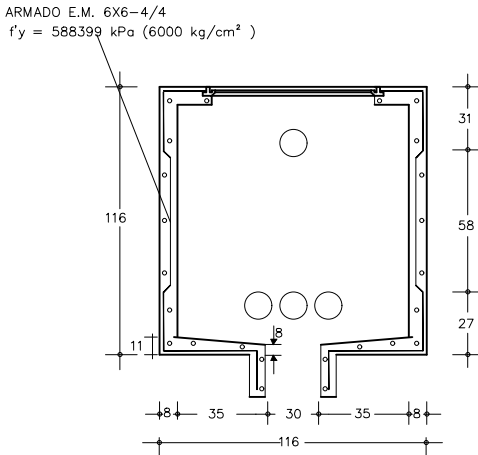
PLANTA PISO



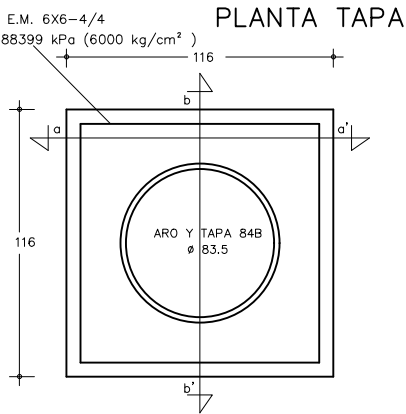
PLANTA PISO



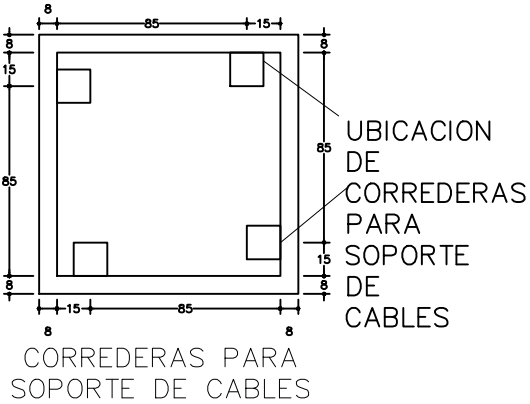
CORTE a-a'
PARA NIVEL FREATICO ALTO



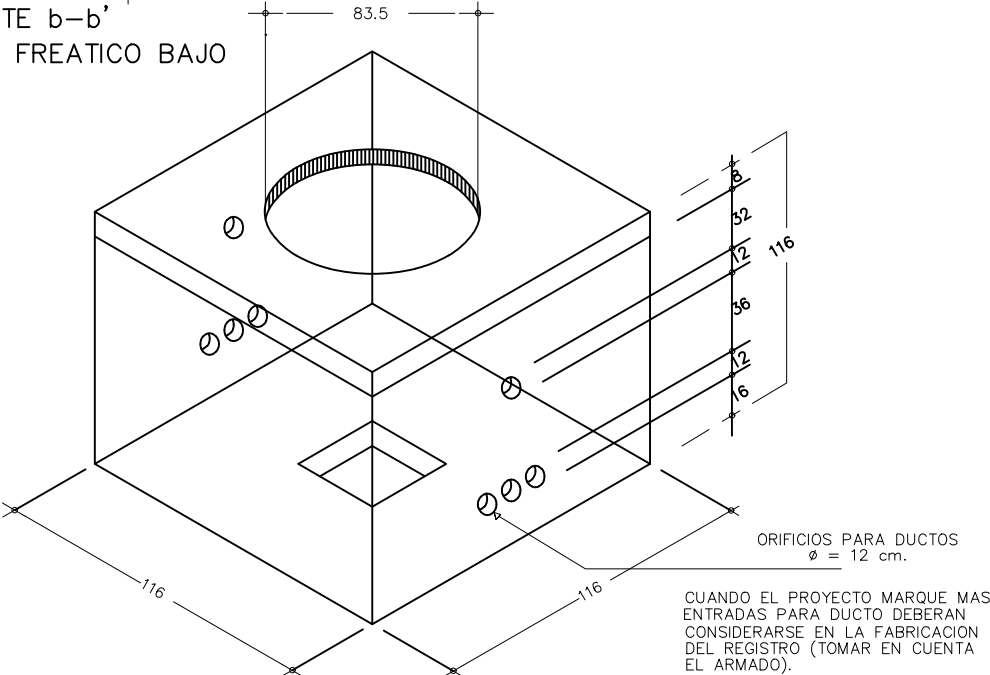
CORTE b-b'
PARA NIVEL FREATICO BAJO



PLANTA TAPA



CORREDERAS PARA
SOPORTE DE CABLES



ISOMETRICO

INSTITUTO TAMAULIPECO DE INFRAESTRUCTURA FÍSICA EDUCATIVA		
ITIFE	DIRECTOR GENERAL:	ARQ. JUAN PATIÑO CRUZ
	DIRECTOR TÉCNICO:	ING. CARLOS ALEJANDRO DE LUNA FLORES
	JEFE DEPTO. PROYECTOS:	ARQ. IVAN AMAYA RUIZ
ACOTACION: CMS.	REGISTRO DE MEDIA TENSION EN BANQUETA TIPO 3	
FECHA: JUN.2020		
ESCALA: S/E		
DIBUJO: IIIIII	Norma CFE-TN-RMTB3	