



ESPECIFICACIONES DE CONSTRUCCION

- 1.- ACOTACIONES EN CENTIMETROS
- 2.- CONCRETO  $F_c=19613.3$  KPa (200 kg/cm<sup>2</sup>)
- 3.- REFUERZO MALLA ELECTROSOLDADA 10X10-6/8 ( $f_y=588,399$  KPa (6000 Kg/cm<sup>2</sup>)) (ALAMBRE CORRUGADO CAL. # 6 @ 25.4 cm.)
- 4.- RECUBRIMIENTO DE 1,5 CM.
- 5.- OMBRA APARENTE EN EL INTERIOR Y COMUN EN EL EXTERIOR
- 6.- ESPESOR DE LOS MUROS Y PLANTA DE 5,0 cm. ACABADO CEMENTO PULIDO
- 7.- CONTRAMARCO DE ANGULO DE ACERO A-36 5X5X-476 cm.
- 8.- TAPA DE CONCRETO  $F_c=19613.3$  KPa (200 kg/cm<sup>2</sup>) CON MALLA ELECTROSOLDADA 6X6-6/8 MARCO DE ANGULO DE ACERO A-36, 4,445X4,445X0,476 cm. (1 3/4" X 1 3/4" X 3/8") GALVANIZADO POR INMERSION
- 9.- AGREGADO MAXIMO 1,27 cm.
- 10.- EN CASO DE SER TOTALMENTE SELLADO SE INSTALARA EN LA PARED UN POLIDUCTO DE 19mm PARA INTRODUCIR EL CABLE DE LA TIERRA. EL O LOS ELECTRODOS DE TIERRA IRAN POR FUERA DEL REGISTRO.
- 11.- LOS REGISTROS DEBEN IDENTIFICARSE CON LAS SIGLAS, C.F.E., NOMBRE DEL REGISTRO, FECHA DE FABRICACION, MES (CON LAS TRES PRIMERAS LETRAS), AÑO (ULTIMOS 2 DIGITOS), NUMERO DE SERIE Y NUMERO DEL FABRICANTE. LAS MARCAS DEBEN ESTAR BAJO RELIEVE EN CUALQUIERA DE LAS CARAS INTERIORES DEL REGISTRO SIN INTERFERIR CON LA PERFORACION DE LOS DUCTOS DE LAS ACOMETIDAS CON LETRAS DE 5 cm. DE ALTURA MINIMO.
- 12.- SE COMPROBARA LA CALIDAD DE LOS MATERIALES MEDIANTE LABORATORIO AUTORIZADO Y EL ARMADO SE VERIFICARA EN SITIO
- 13.- EN CASO DE QUE LOS REGISTROS SEAN PREFABRICADOS DEBEN SER INSPECCIONADOS POR EL LAPEM DURANTE SU CONSTRUCCION Y DEBEN CONTAR CON SU AVISO DE PRUEBA CORRESPONDIENTE.

APLICACIONES

- SE APLICA EN TODO TIPO DE SUELOS EXCEPTO
- a) SUELOS MUY BLANDOS  $q_u < 49,03$  KPa (0.5 Kg/cm<sup>2</sup>)
  - b) SUELOS EXPANSIVOS
  - c) SUELOS SUMERGIDOS

NOTA : EN ESTOS CASOS SE RECOMIENDA DETERMINAR LAS CARACTERISTICAS DEL SUELO Y HACER LA REVISION ESTRUCTURAL CORRESPONDIENTE

TERRENO NORMAL	
REGISTRO PARA BAJA TENSION EN BANQUETA TIPO 2	
NORMAS DE DISTRIBUCION - CONSTRUCCION - LINEAS SUBTERRANEAS	
	NORMA 050311 CFE-TN-RBT2