



DIMENSIONES
TORRE TIPO

Technical drawing showing reinforcement details. The main view shows a vertical reinforcement bar (T1) and a horizontal reinforcement bar (B) at the base of a wall section (A). The detail view (T2) shows a curved reinforcement bar (B) with a radius (A) and a vertical reinforcement bar (T2).

E.T.Q.T. ELEVACION TERRENO "CENTERLINE" TORRE
E.T.N. ELEVACION TERRENO NATURAL
C.G. CENTRO DE GRAVEDAD DE CANTONERA

- 1-LAS EXCAVACIONES SE EJECUTARAN SEGUN ESPECIFICACIONES TECNIC.
- 2-EL EMPLANTILLADO Y EL ZOCALO SERA DE HORMIGON SIMPLE DE 170 Kg/cm² M³
- 3-EL HORM. DE ETAPA I SERA GRADO HD R282 200 Kg/cm² SEGUN NCH107/85
- 4-EL ACERO DE LAS ARMADURAS SERA A44-28M CON RESALTES
- 5-SEGUN NCH107/85
- 6-EL TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO SERA DE 40mm PARA LAS ETAPAS
- 7-EL ASENTAMIENTO DE CONC MAXIMO DEL HORMIGON SERA 6 cm.
- 8-EL RELLENO SE EJECUTARA CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACION. ESTE MATERIAL DEBERA ESTAR EXENTO DE MATERIA ORGANICA E IMPUREZAS
- 9-LA SECCION CON LOS REJES SE REALIZARA SEGUN LO QUE SE INDICA EN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS.
- 10-EL RECUBRIMIENTO DE LAS ARMADURAS SERA DE 5 cm.
- 11-EL HORMIGON DE LA ETAPA 2 SERA HD R282 330kg/cm² S. NCH107/85 Y DEBERA CUMPLIR CON LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:
 - LA DEBERA CONSERVAR SU "SIKAMENT700" EN PESO DEL CEMENTO
 - ASENTAMIENTO DE CONO 8 cm.
 - ARIDO DE CANTO RODADO.
 - RELACION AGUA-CEMENTO SEGUN ESPECIFIC. DE LABORATORIO.
 - LA RESISTENCIA R3=150 kg/cm²
- 12-TUBO CORRUGADO 600 UNDA STANDARD 295X12 CAL 5ACUERTESE (EN NEGRO)
- 13-EL SELLO DE FUNDACION SERA SEGUN EL REQUISITO PARA LA DIV. PROYECTOS CIVILES.

NOTAS:

REFERENCIAS

CMD-14304 TOPOGRAFIA - TRAZADO PERFIL
CMD-14303 TOPOGRAFIA-TRAZADO PLANTA
CMD-14602 TORRE TIPO SC SUSPENSION CORDILLERA 0°-2°

LINEA 220kv ALTO JAHUEL-LOS ALMENDROS
TORRE TIPO "SC"
FUNDACION TIPO "B"
DISPOSICION GENERAL Y DETALLES
COMPANIA CHILENA METROPOLITANA
DE DISTRIBUCION ELECTRICA S.A.

										DISTRIBUCION GENERAL DE BATERIAS									
										COMPANIA CHILENA METROPOLITANA DE DISTRIBUCION ELECTRICA S.A.									
										ESCALA IND. REV. PROY. EFF DET. EFF DIB. J.G.G.					APROBADO FECHA 87-06-04 CMD-15871				
87-08-10 REVISION GRAL. ESPECIFICACIONES																			
87-5-17 SE MODIFICO ESPECIFICACIONES "E" Y "S"																			
N° UBIC. FECHA MODIFICACIONES										JEFE DE SERVICIO PROYECTO DE BATERIAS LAMINA 1 DE 1 REV									