



TOTAL 494 Kg

ETQT ELEVACION TERRENO "CENTERLINE" TORRE  
ETN ELEVACION TERRENO NATURAL  
C.G. CENTRO DE GRAVEDAD DE CANTONERA

- 1-LAS EXCAVACIONES SE EJECUTARAN SEGUN ESPECIFICACIONES TECNICAS
- 2-EL EMPOLLANTILLADO Y/O LOCAL SERA DE HORMIGON SIMPLE DE 170 Kg Ccm/m<sup>3</sup>
- 3-EL HORMIGON DE LA ETAPA 1 SERA H20 R 28/200 kg/cm<sup>2</sup> SEGUN NCH1070 DE 1985
- 4-EL ACERO DE LAS ARMADURAS SERA A44 - 28 M CON RESALTES
- 5-SEGA NCH 200
- 6-EL TAMAÑO MAXIMO DE ARIDO SERA DE 0.0mm PARA LAS ETAPAS
- 7-EL ASENTAMIENTO DE CONO DEL HORMIGON DE LA ETAPA 1 SERA 6cm
- 8-EL RELENDO SE EJECUTARA CON MATERIAL PROVENIENTE DE LA EXCAVACION. ESTE MATERIAL DEBERA ESTAR EXENTO DE MATERIA ORGANICA E IMPUREZAS
- 9-LA COMPACTACION DEL RELENDO SE REALIZARA EN CAPAS DE 10cm DE ESPESOR SEGUN LAS ESPECIFICACIONES TECNICAS
- 10-EL RECURRIMIENTO DE LAS ARMADURAS SERA DE 5 cm
- 10-EL HORMIGON DE LA ETAPA 2 SERA H20 R 28/300 kg/cm<sup>2</sup> SEGUN NCH1070 DE 85 Y DEBERA CUMPLIR LAS SIGUIENTES CARACTERISTICAS:  
DEBERA CONTENER 1% DE SIKAMENT 700 EN PESO DEL CEMENTO ASENTAMIENTO DE CONO de 8 cm.
- ARIDO DE CANTO 20
- RELACION AGUA- CEMENTO SEGUN ESPECIF. DE LABORATORIO  
LA RESISTENCIA R3y 150 kg/cm<sup>2</sup>
- 11 UTO CORRUGADO # 500 ONDA STANDARD 273 X 12 CALIBRE 15 ACUOSTERMICO EN SELLO
- EL NUDO DE FUNDACION SERA RECIBIDO POR DIV. PROYECTOS CIVILES

- 1.- LAS FUNDACIONES SE EJECUTARAN EN DOS ETAPAS
- 2.- LA ETAPA 1 COMPRENDE LA EJECUCION DE LAS EXCAVACIONES LOS RELENOS, EL HORMIGONADO EXCEPTUANDO EL HORMIGONADO DEL INTERIOR DEL TUBO CORRUGADO
- EN ESTA ETAPA 2: ADEMÁS SE REALIZARA LA PROTECCION QUE SE INDICA
- 3.- LA ETAPA 2 QUE SE REALIZARA DURANTE EL MONTEJE DE LA TORRE CERRADA, EN LA CUAL SE REALIZARA LA PROTECCION, EL HORMIGONADO DEL INTERIOR DEL TUBO CORRUGADO, PREVENIR IMPERMEABILIZACION DEL ZÓCALO DE HORMIGON Y TERMINACION DEL RELIEVO
- 4.- EN LA PARTE INFERIOR DEL TUBO CORRUGADO SE PUNTEARA Y ENMASILLARA EN TODO EL CONITORNO UNA "APA METALICA DE e = 15mm
- 5.- LAS UNICHES DE LOS TUBOS CORRUGADOS SE SELLARA CON MASILLA PARA METALES
- 6.- LOS TUBOS SE CLAVARAN MEDIANTE ESTRIBOS # 6 A LA ARMADURA DE LA FUNDACION
- 7.- LAS DIMENSIONES SON EN CENTIMETROS EXCEPTO INDICACION
- 8.- EL MONTEJE DE LA TORRE SE PODRA REALIZAR A LOS TRES DIAS Y EL TENDIDO DE LOS CONDUCTORES LOS SIETE DIAS, SIEMPRE QUE LA RESISTENCIA DE LAS MUESTRAS SEA  $R \geq 90 \text{ kg/cm}^2$

## REFERENCIAS

CMD-14602 TORRE TIPO SCL SUSPENSION CORDILLERA 0°-2°  
 CMD-14613 TORRE TIPO SCL 1º EXT. LADERA  
 CMD-14614- " " 2º " "  
 CMD-14303 TOPOGRAFIA  
 CMD-15883 EXCAVACIONES DE MESAS PARA FUNDACIONES EN LADERA

ESCALA IND.	REV.	APROBADO	FECHA 1987-07-02
PROY. E.F.P.C. <i>1987</i>	<i>SEL</i>	<i>Manuel</i>	CMD-15878
DET. E.F.P.C. <i>1987</i>			
DIB. J.G.G. <i>1987</i>			
B. JEFF	<i>Jeff</i>	SUB-GERENTE PROYECTOS Y OBRAS	LAMINA 1 DE 1 REV <input checked="" type="checkbox"/>

[illegible]