



NOTAS

1. TODOS LOS CABLES DE TIERRA SERAN DE COBRE COMO PERMITIDO POR LAS ESPECIFICACIONES Y MALLA A TIERRA ES NO. 4/0 AWG.
2. TODAS LAS CONEXIONES DE PUESTA A TIERRA DEBERAN SER TIPO SOLDADURA (SIMILAR A THERMOWELD, CADWELD).
3. LOS CABLES DE PUESTA A TIERRA DE LOS EQUIPOS MONTADOS EN PEDESTALES DE CONCRETO PODRAN IR EMPOTRADOS EN LOS MISMOS, PERO EN TODOS LOS CASOS LAS CONEXIONES AL EQUIPO SERAN EXTERNAS.
4. LAS PLATAFORMAS OPERADORAS DEL SECCIONADOR NO SERAN CONECTADAS A LA RED DE TIERRA. UN CABLE DE COBRE DEBERA SER EXTENDIDO DESDE LAS PLATAFORMAS OPERADORAS DE SECCIONADORES DIRECTAMENTE A UN PUNTO ADYACENTE AL MANUBRIO OPERADOR DEL SECCIONADOR. VEA DETALLE EN PLANO 1105-D-502.
5. CABLES A TIERRA ENTERRADOS A UN MINIMO DE 0.30 METROS DE PROFUNDIDAD.

LEYENDA

- CABLE NUEVO DE PUESTA A TIERRA NO. 4/0 AWG COBRE.
- CABLE NUEVO DE PUESTA A TIERRA NO. 4 AWG COBRE.
- CABLE EXISTENTE DE PUESTA A TIERRA 100 mm² COBRE.
- CABLE EXISTENTE DE PUESTA A TIERRA 50 mm² COBRE.
- ⊗ INDICA VARILLA A TIERRA.
- INDICA CONEXIONES A SOLDADURA (VEASE NOTA 2).

Δ	COMO SE HA CONSTRUIDO	19-12-73	
Δ	SE AGREGO CIERTAS VARILLAS A TIERRA Y SE COMPLEMENTO NOTA 4	19-12-73	19-12-73
MODIF. NO.	DESCRIPCION	APROB. ECI	APROB.
REPUBLICA DE PARAGUAY ADMINISTRACION NACIONAL DE ELECTRICIDAD ELECTRIFICACION DEL INTERIOR			
SISTEMA DE DISTRIBUCION ELECTRICA SUBESTACION SAN LORENZO ADICION A SISTEMA DE TIERRA			
ENGINEERING CONSULTANTS, INC., DENVER, COLO. U.S.A.			
INGENIERO	L.S.B.	APROBADO <i>W.C.H.</i> ECI	
DIBUJANTE	W.C.H.	DENVER, COLO. 17 XII 71	
REVISADO	W.C.W.-L.S.B.	FECHA	
APROBADO <i>W.C.H.</i>			
ASUNCION, PARAGUAY 31-12-72			
1105 - D - 505			