

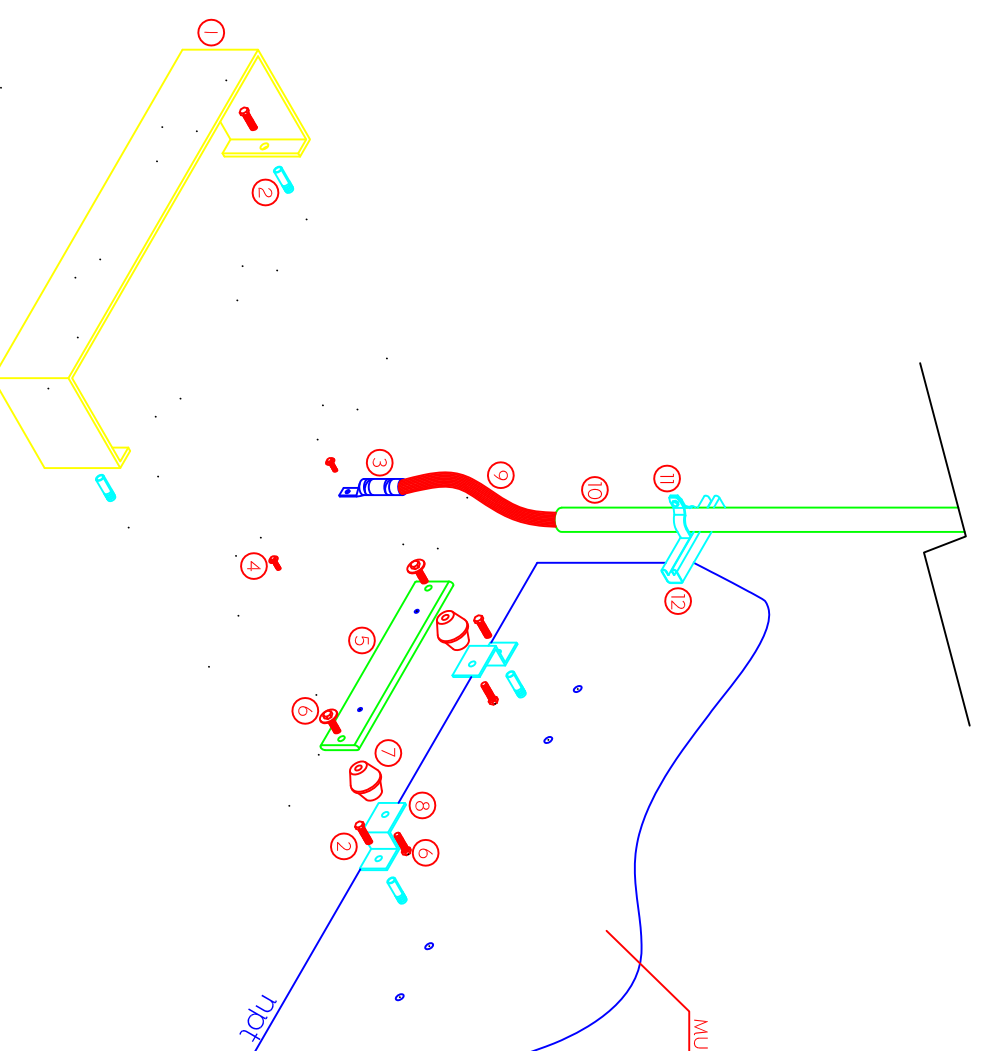
Especificaciones:

SIMBOLOGÍA

- CABLE DE COBRE DESINCO TÍPOE SEMIDURO CALIBRE 4/0 AWG, ENTERRAR CABLE A 600MM BAJO NIVEL DE TERRENO NATURAL
- CABLE DE COBRE DESINCO TÍPOE SEMIDURO CALIBRE 1/0 AWG, ENTERRAR CABLE A 300MM BAJO NIVEL DE TERRENO NATURAL
- VASILLA DE TIERRA DE 15.8 MM (5/8") DIAMETRO POR 3.05 M (10') DE LARGO, MARCA CAWETEL
- VASILLA DE LÁBERO EN TUBO ALBAÑAL DE FIBRA DE VIDRO CON TAPA METÁLICA, CATALOGO AME-49
- INDICAR CONEXIÓN MECÁNICA CON ZAPATA, PUNCHABLE PARA CALIBRE 4/0 AWG, CATALOGO YAZA CON UN OJALLO UN OJALLO DE 3/4"
- INDICAR EN EL PLAN DEL CABLE, MARCA CAWETEL
- CONEXIÓN SOLDADELE DE COBRE
- BARRA DE TIERRA CON CASQUETE DE ACERO PARA CASQUETE DE SITE. SIN VIGOS, ANCHO: 20MM x 6MM S.N.P.T.
- CANALIZACIÓN A BASE DE TIERRA, INC SERVIDO PESADO DE 25mm (1") DE DIAMETRO, SOPORTADA DE LOSA
- CALA, RESISTO INC CALADADA DE 25mm (1") SOPORTADA DE LOSA.

DETALLE DE BARRA DE TIERRAS DESGLOSADO

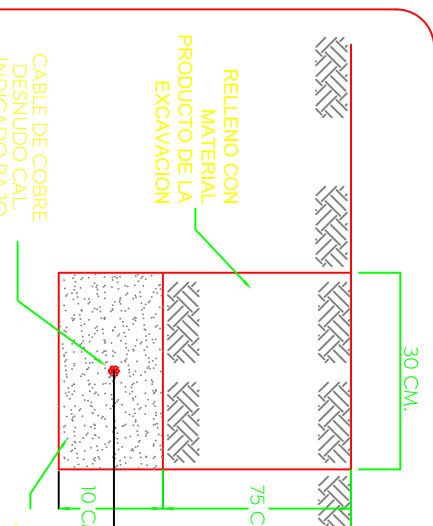
ESQUEMATISMO SIN ESCALA



- BARRA DE PROTECCIÓN PARA BARRA DE TIERRAS A BASE DE FIBROLO CATALOGO AME-09
- HAZLET Y TORNILLO DE EMANACION TIPO Z, DE 7/8" (63MM), CON TORNILLO DE 1/4" (6.3MM)
- ZAPATA TERMINAL DE COBRE ELECTROLITICO ESTANDOADO TORNILLO DE 1/4" (6.3MM) PARA PERFORACION Y HAZLET CONVENCIONAL DE 1/4" (6.3MM) PARA CONEXION DE ZAPATA PUNCHABLE
- BARRA DE COBRE DE 40 X 20 CM CATALOGO AME-09
- TORNILLO DE 5/16" (8MM) DE ALABON, DE BRONCE
- INDICAR EN EL PLAN DEL CABLE, MARCA CAWETEL PARA FIJACION DE LA BARRA A LAS AGUJEROS DE LA ZAPATA PUNCHABLE
- ASISLADOR DE RESINA PARA BARRA DE TIERRAS, PARA SOPORTE PARA FIJACION EN MUÑO DE BARRA DE TIERRAS
- TUBO CONDUCTOR INC SERVIDO PESADO
- ABRAZADERA TIPO UNICANAL
- JUNCAL, GALVANIZADO DE 4x3.98

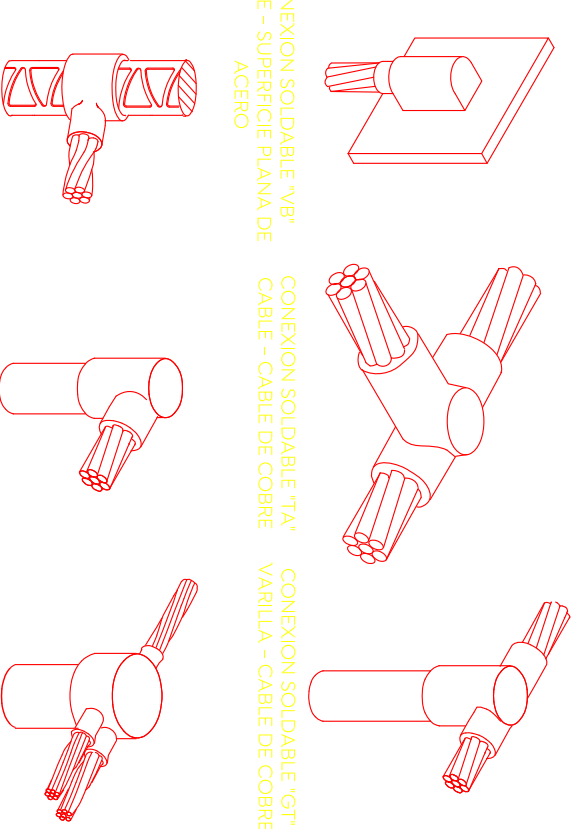
DETALLE DE CERPA PARA CABLE DE TIERRA

ESQUEMATISMO SIN ESCALA



DETALLE DE CONEXIONES SOLDADELES

ESQUEMATISMO SIN ESCALA



CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CABLE - SUPERFICIE PLANA DE ACERO

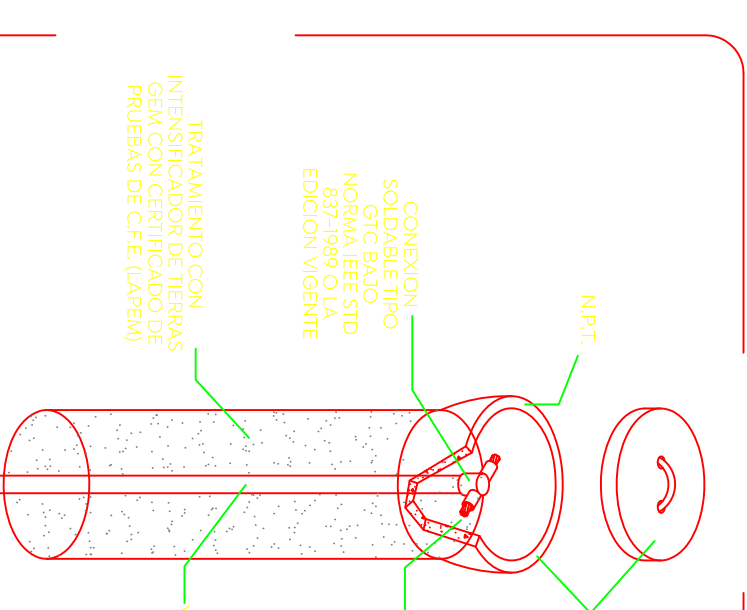
CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE VANILLA - CABLE DE COBRE

CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE VANILLA - CABLE DE COBRE

CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE VANILLA - CABLE DE COBRE

DETALLE DE REGISTRO TIPO ALBAÑAL

ESQUEMATISMO SIN ESCALA



TOTALMENTE CON ATENCIÓN A LA APLICACIÓN DE LAS NORMAS NMX-172 NOMINAL NMX-172 EDICIÓN VIGENTE

CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE VANILLA - CABLE DE COBRE

REGISTRO DE BARRA DE VIDRO ALBAÑAL DE 36MM DE DIAMETRO CON NPT EN LA PARTE SUPERIOR Y AVE 1/4"

VANILLA CON BARRA DE VIDRO ALBAÑAL DE 36MM DE DIAMETRO CON NPT EN LA PARTE SUPERIOR Y AVE 1/4"

CABLE DE COBRE DESINCO TÍPOE SEMIDURO CALIBRE 4/0 AWG (NOMINAL NMX-172 EDICIÓN VIGENTE)

CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE VANILLA - CABLE DE COBRE

REGISTRO DE BARRA DE VIDRO ALBAÑAL DE 36MM DE DIAMETRO CON NPT EN LA PARTE SUPERIOR Y AVE 1/4"

CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE VANILLA - CABLE DE COBRE

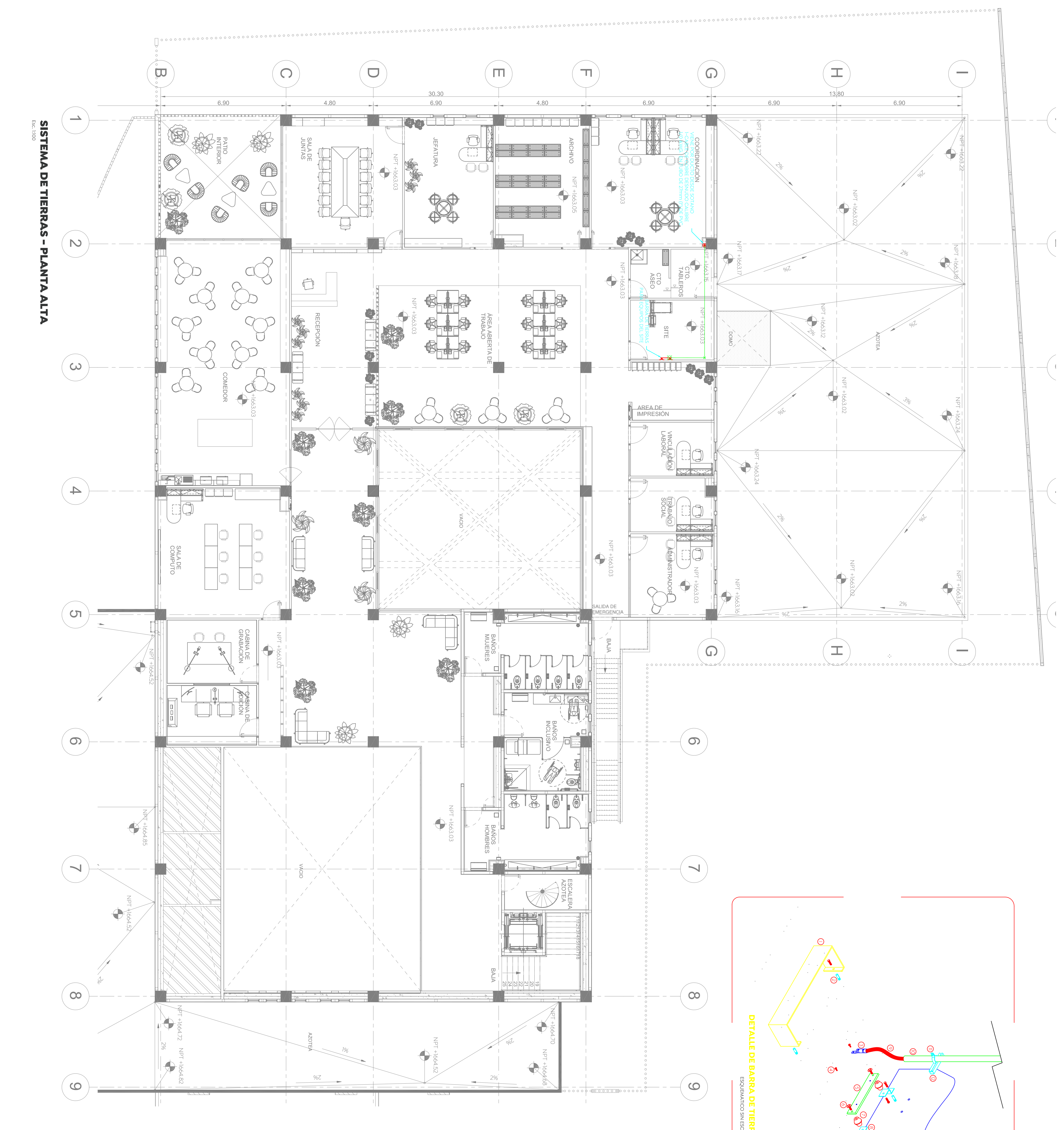
REGISTRO DE BARRA DE VIDRO ALBAÑAL DE 36MM DE DIAMETRO CON NPT EN LA PARTE SUPERIOR Y AVE 1/4"

CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE VANILLA - CABLE DE COBRE

REGISTRO DE BARRA DE VIDRO ALBAÑAL DE 36MM DE DIAMETRO CON NPT EN LA PARTE SUPERIOR Y AVE 1/4"

CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE CONEXIÓN SOLDADELE TÍPOE VANILLA - CABLE DE COBRE

REGISTRO DE BARRA DE VIDRO ALBAÑAL DE 36MM DE DIAMETRO CON NPT EN LA PARTE SUPERIOR Y AVE 1/4"



SISTEMA DE TIERRAS - PLANTA ALTA

 Esc. 1/100