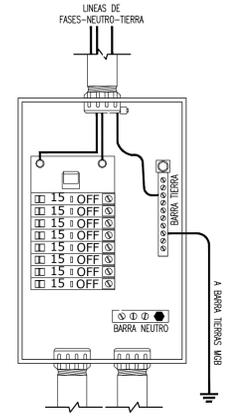
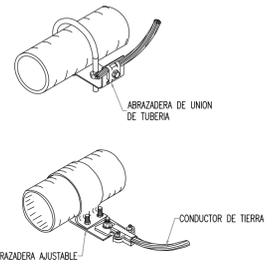


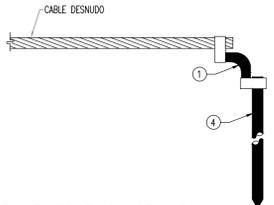
DETALLE: PUESTA A TIERRA DE TUBERIA ELECTRICA METALICA
SIN ESCALA



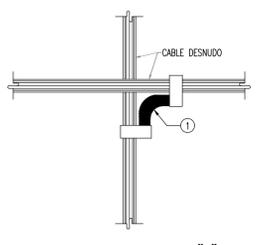
DETALLE #28: PUESTA A TIERRA DE TABLERO PRINCIPAL
SIN ESCALA



DETALLE: PUESTA A TIERRA DE TUBERIA METALICA
SIN ESCALA



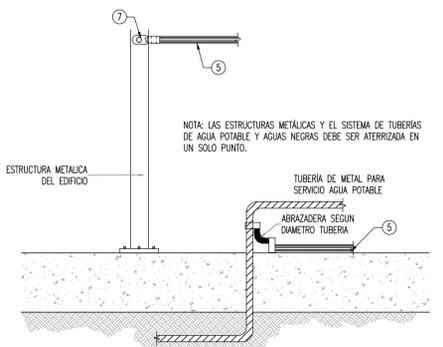
DETALLE: CONEXION DE VARILLA A LA MALLA
SIN ESCALA



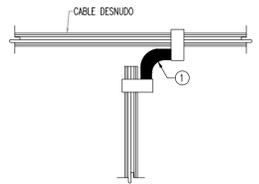
DETALLE: CONEXION EN "T" DE LA MALLA
SIN ESCALA



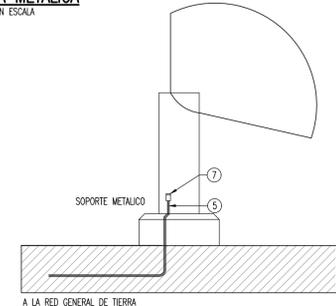
DETALLE DE ARQUETA CON BARRA DE TIERRA EQUIPOTENCIAL
SIN ESCALA



DETALLE #26: PUESTA A TIERRA DE ESTRUCTURAS Y TUBERIAS METALICAS
SIN ESCALA



DETALLE #27: CONEXION EN "T" DE DOS CABLES
SIN ESCALA



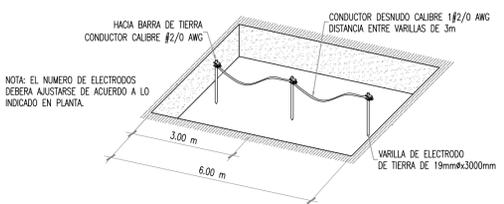
DETALLE #29: CONEXION A TIERRA DE TANQUES Y DEPOSITOS(RACOR)
SIN ESCALA



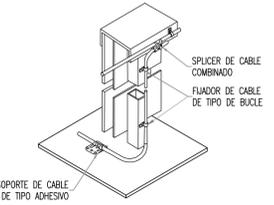
DETALLE: PUESTA A TIERRA
SIN ESCALA

LISTA DE MATERIALES PARA CONEXIÓN DE EQUIPOS Y ESTRUCTURAS

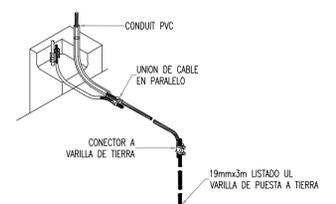
ARTICULO	DESCRIPCIÓN	MARCA	MODELO
1	CONECTOR PARA REALIZAR CONEXIÓN EN CRUZ Y EN "T" EN CABLES DE COBRE DESNUDO DESDE # 2 AWG (7.6 mm Ø) HASTA 250 KCMIL (14.4 mm Ø) Y EN VARILLA COPPERWELD DE 3 m DE LARGO POR 16 mm Ø.	FCI	YGL29C29
2	CONECTOR PARA REALIZAR CONEXIÓN EN PARALELO EN DOS CABLES DE COBRE DESNUDO DESDE # 2 AWG (12.5 mm Ø) HASTA 250 KCMIL (14.4 mm Ø).	FCI	YGH29C29
3	GRAPA DE ENLACE PARA CABLE COBRE DESNUDO DESDE # 2/0 AWG (10.5 mm Ø) HASTA 250 KCMIL (14.4 mm Ø), A ESTRUCTURA DE ACERO.	FCI	GB-29
4	VARILLA COPPERWELD DE 19 mm Ø x 3000 mm.	FCI	GCWR-19L30
5	METROS DE CABLE DE COBRE DESNUDO #4 AWG.	---	---
6	CONECTOR TIPO PLACA PARA ESTRUCTURA CON DOS AGUEROS PARA CABLE DE COBRE 4 AWG (7.6 mm Ø).	FCI	YGH42B-2N
7	CONECTOR TIPO PLACA PARA ESTRUCTURA CON UN AGUERO PARA CABLE DE COBRE 4/0 AWG (13.4 mm Ø).	FCI	YAZ8
8	METROS DE CABLE FLEXIBLE # 4 AWG.	---	---



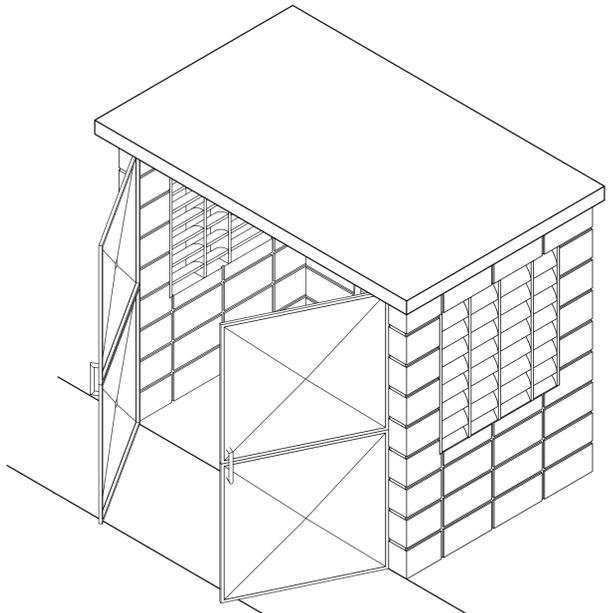
DETALLE #50: MALLA PUESTA A TIERRA PRINCIPAL CONFIGURACIÓN LINEAL
SIN ESCALA



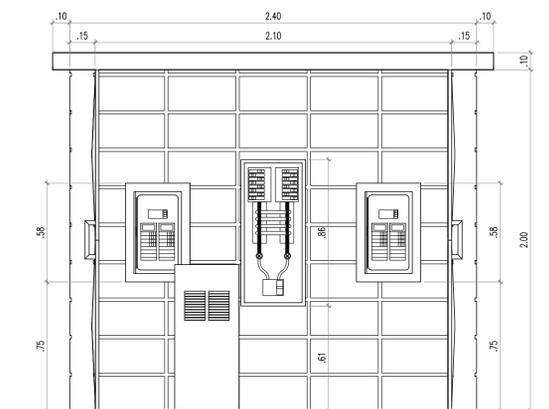
DETALLE: PUESTA A TIERRA DE CIELOS
SIN ESCALA



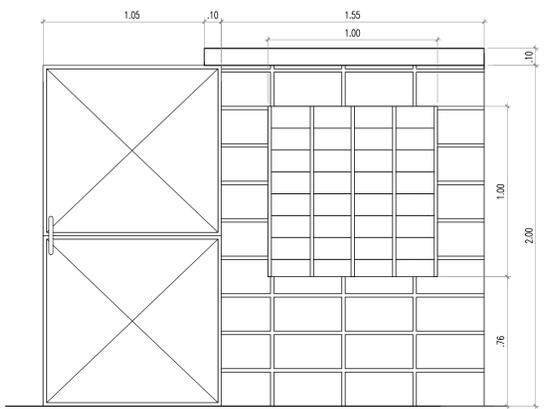
DETALLE: PUESTA A TIERRA DE ESTRUCTURA CIVIL
SIN ESCALA



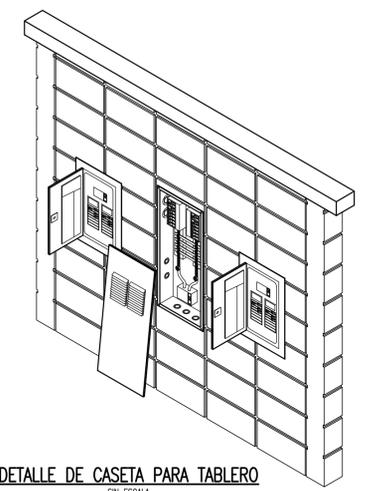
ISOMETRICO DETALLE DE CASETA PARA TABLERO
SIN ESCALA



VISTA FRONTAL DETALLE DE CASETA PARA TABLERO
SIN ESCALA



VISTA LATERAL DETALLE DE CASETA PARA TABLERO
SIN ESCALA



DETALLE DE CASETA PARA TABLERO
SIN ESCALA



PROPIETARIO: **CORBANA**
CORPORACIÓN BANANERA NACIONAL
PROYECTO: **REDISEÑO ELÉCTRICO DE OFICINAS CENTRALES CORBANA. EDIFICIO-1**
PLANO: C-462-ELE-DI-GE-08-00

INGENIERÍAS JORGE LIZANO & ASOCIADOS
20 ANIVERSARIO / 1998-2018
Ingenierías Jorge Lizano & Asociados
TEL: (506) 2195-0700
FAX: (506) 2224-6603
e-mail: jrgelizano@jlor.com
www.jjl.cr

RESPONSABLE DEL DISEÑO:
ING. ARTHUR CHAVARRÍA PÉREZ IE-21256
ING. BRAULIO LIZANO ACOSTA IE-15018
ING. JORGE LIZANO SEAS IE-649
ING. RODOLFO RODRÍGUEZ AGUILAR IE-17436

DIRECCIÓN TÉCNICA:

DIBUJÓ:
JOSUE MÉNDEZ MÉNDEZ
KENNETH QUIRÓS RAMÍREZ

CONTENIDO:

-DETALLES VARIOS

INFORMACIÓN		
N° CATASTRO:	SJ-1837952-2015	
PROVINCIA:	SAN JOSÉ	
CANTÓN:	SAN JOSÉ	
DISTRITO:	ZAPOTE	
ESCALA	FECHA	LÁMINA
INDICADA	FEBRERO 2019	08/09