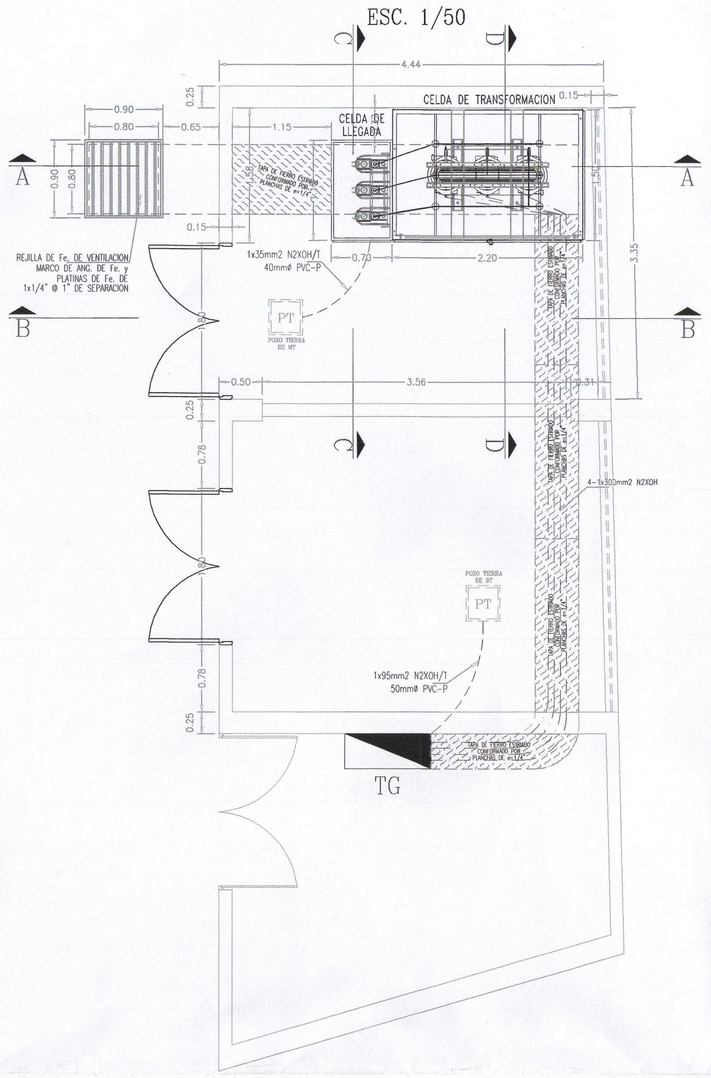
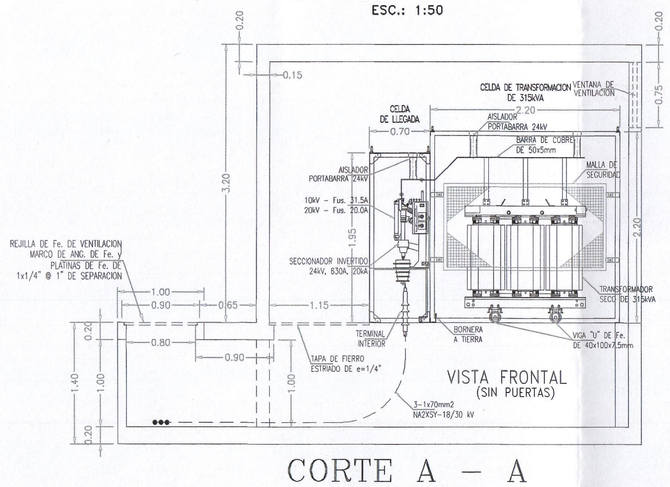
PLANTA SUBESTACIÓN

ESC. 1/50



CORTE A – A

ESC.: 1:50

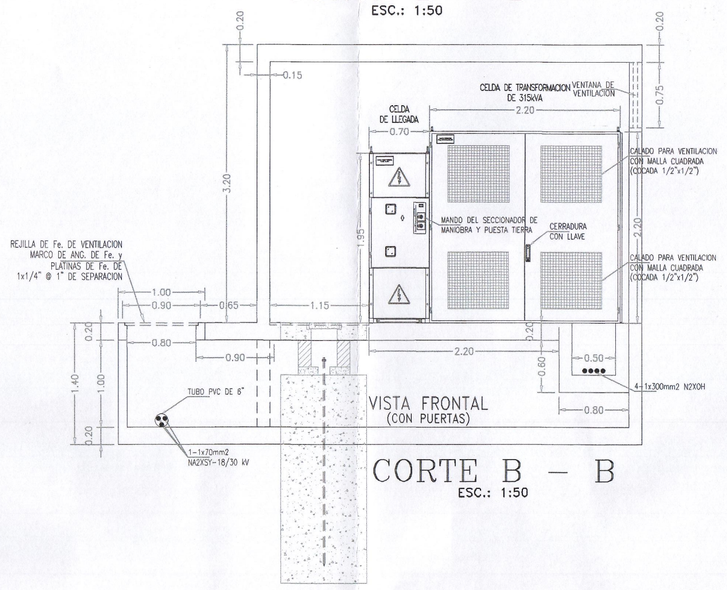


CORTE A – A

ESC.: 1:50

CORTE B – B

ESC.: 1:50

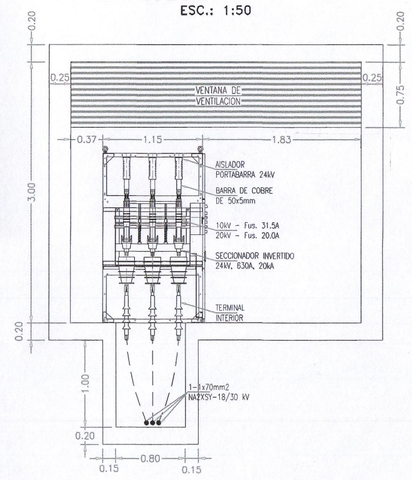


CORTE B – B

ESC.: 1:50

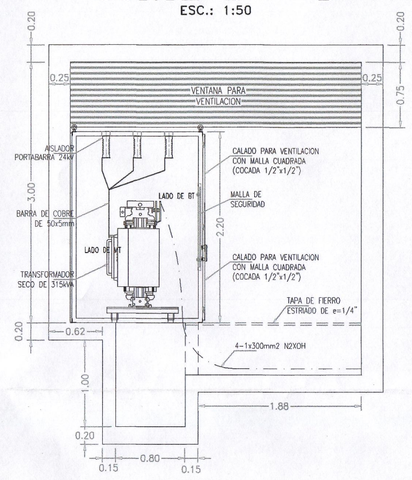
CORTE C – C

ESC.: 1:50



CORTE D – D

ESC.: 1:50

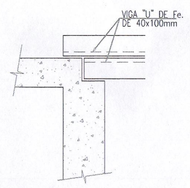


ESPECIFICACIONES TECNICAS DE CELDA DE LLEGADA

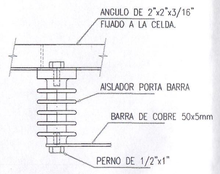
ESTRUCTURA	: PANELES LATERALES CON 2 DOBLECES DE PL. Fe. LAC 2.5mm, CON PUERTAS Y PANELES PL. 2 mm.
ACABADO	: PINTURA EPOXICA RAL7032 (TEXTURADO)
GRADO DE HERMETIC.	: IP-2X
BARRAS PRINCIPALES	: BARRA Cu. 5x50mm. PINTADA: FASE R-ROJO, FASE S-NEGRO, FASE T-AZUL.
BARRA A TIERRA	: BARRA Cu. 3x30mm, PINTADA COLOR AMARILLO

ESPECIFICACIONES TECNICAS CELDA DE TRANSFORMACION

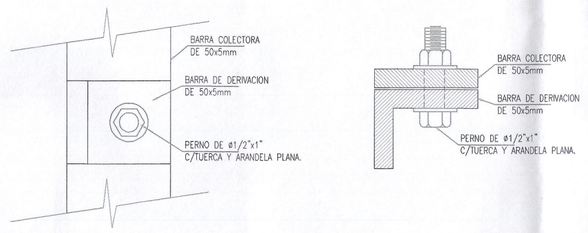
ESTRUCTURA	: PERFILES ANGULARES 2"x2"x3/16", RECUBIERTA CON CON PUERTAS Y PANELES DE PL. Fe. LAF 2mm.
ACABADO	: PINTURA EPOXICA RAL7032 (TEXTURADO)
GRADO DE HERMETIC.	: IP-10/NORMA IEC 529 USO INTERIOR
BARRAS PRINCIPALES	: BARRA Cu. 5x50mm. PINTADA: FASE R-ROJO, FASE S-NEGRO, FASE T-AZUL, EXTREMOS SIN PINTAR.
BARRA A TIERRA	: BARRA Cu. 3x30mm, PINTADA COLOR AMARILLO



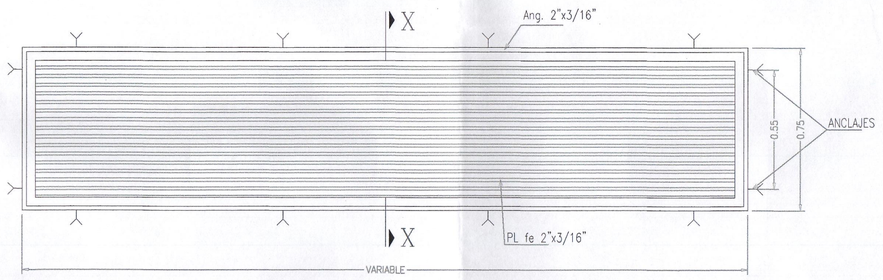
DETALLE DE RIEL SOPORTE DE TRANSFORMADOR



DETALLE AISLADOR PORTABARRA



DETALLE CONEXION DE BARRAS



DETALLE DE VENTANA DE VENTILACION

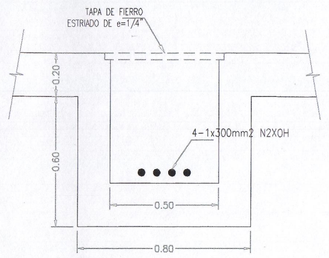
ESC. 1/20

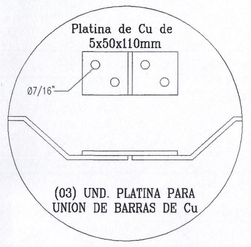
NOTA:

LA VENTANA DE VENTILACION DEBERA SER METALICA GALVANIZADA POR INMERSION EN CALIENTE PINTADA CON DOS CAPAS BASE DE PINTURA EPOXICA Y DOS DE PINTURA MARINA COLOR PLOMO COMO ACABADO FINAL

DETALLE TÍPICO DE CANAL BT

ESC. 1/20

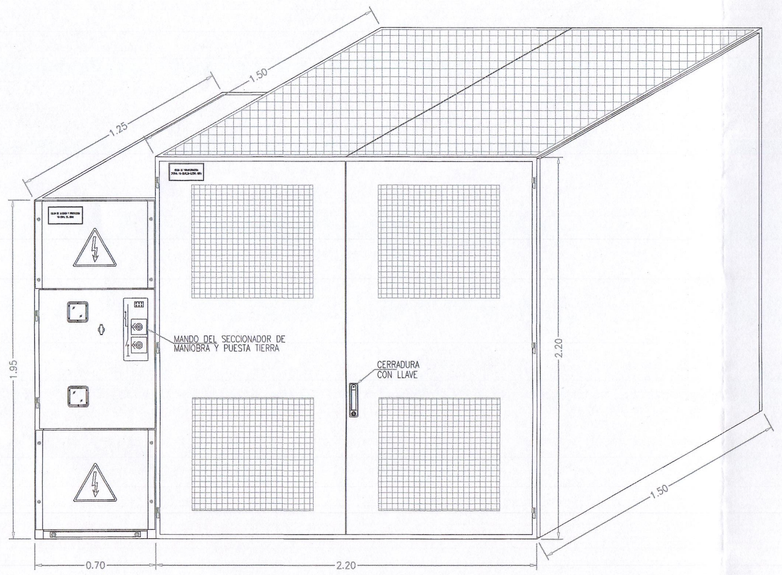




(03) UND. PLATINA PARA UNION DE BARRAS DE Cu

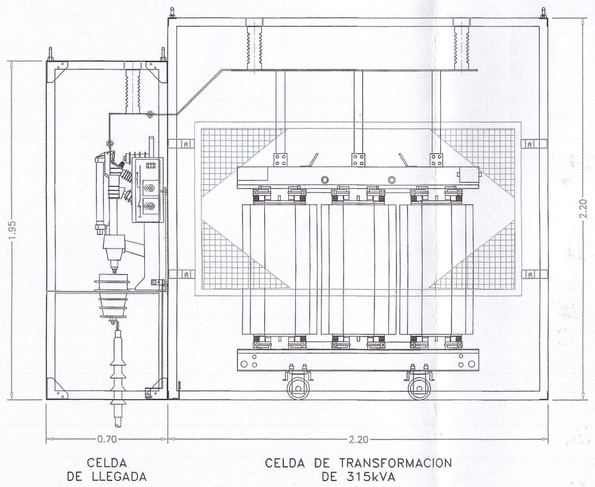
CELDAS (con puertas)

ESC.: 1:25



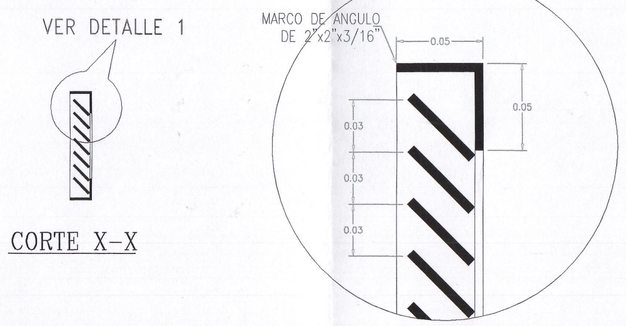
CELDAS (sin puertas)

ESC.: 1:25



DETALLE 1

ESC. 1/5



CORTE X-X

Fondo Nacional de Desarrollo Pesquero

DIGENIPAA

PROYECTO:

SISTEMA DE UTILIZACIÓN EN 20kV (OPERACIÓN INICIAL 10kV), PARA EL MEJORAMIENTO INTEGRAL DEL DESEMBARCADERO PESQUERO ARTESANAL DE HUACHO

DISEÑO: Ing. JOSE H. ARCOS AGUIRRE	REVISO: Ing. JOSE H. ARCOS AGUIRRE	
PLANO: SUBESTACION: PLANTA, CORTE Y DETALLES		
REGION: LIMA	PROVINCIA: HUAURA	DISTRITO: HUAHO
DIBUJO: JOSE H. ARCOS AGUIRRE	ESCALA: 1/50	FECHA: DICIEMBRE 2017

RESPONSABLE:

CARLOS ALBERTO ALCA MARTINEZ
INGENIERO MECANICO ELECTRICISTA
Reg. CIP N° 117629

INGENIERO MECANICO ELECTRICISTA
CIP N°

N° DE PLANO:

IE-MT-02