

PUERTA EXTERIOR

El elevador cuenta con una puerta que viaja junta con este.
Por tal situación se recomienda la colocación de una protección en cada una de las estaciones.
Tomar en cuenta que se tendrá que respetar las dimensiones de la puerta del elevador.

PRECAUCIONES

- No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.
- Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 500kg.
- No operar el equipo, sin antes haber sido entregado por un personal asignado de la empresa Tecnorampa.
- No utilizar el elevador en casos de incendio.
- No operar el elevador en caso de que los cables de acero se encuentren deshilados.

REQUISITOS DE INSTALACION

- 1.- El foso estará en óptimas condiciones
 - a) No encharcamientos
 - b) No objetos ni materiales dentro
 - c) Acceso libre al área de instalación
- 2.- Se necesita energía a 220V, para conectar una maquina de soldar a 2 fases, capacidad de consumo de 60 Amp
*En dado caso de no contar con la alimentación, contacte a su vendedor para dar solución.
- 3.- La obra civil (foso y refuerzos) debera estar lista en la fecha programada de su instalación.
- 4.- Considerar el espacio de accesos y vanos en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalación

GRUPO DE LOCALIZACION



INSTITUCION
Comisión Federal Mexicana-Quintana Roo

OPERACION



NOTAS GENERALES

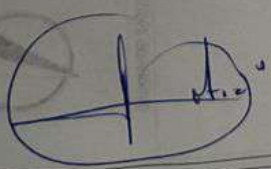


Tabla de especificaciones

No.	Descripción	Unidad	Cantidad

EMPRESA: **Tecnorampa**

PROYECTO:

UBICACION:

FECHA:

PROYECTISTA:

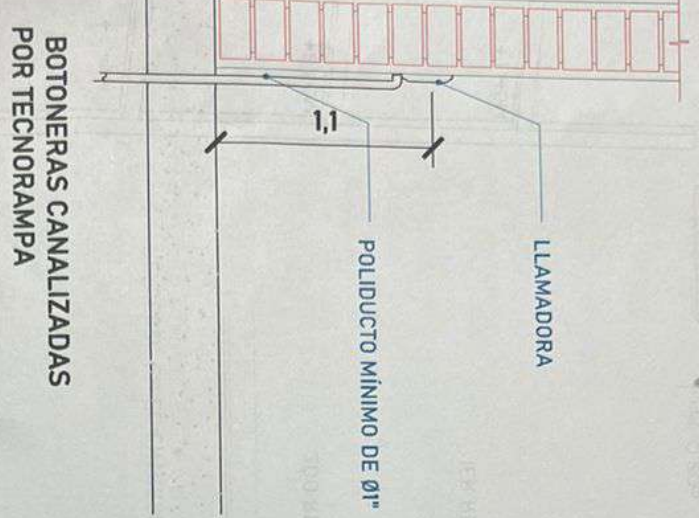
VERIFICADO:

APROBADO:

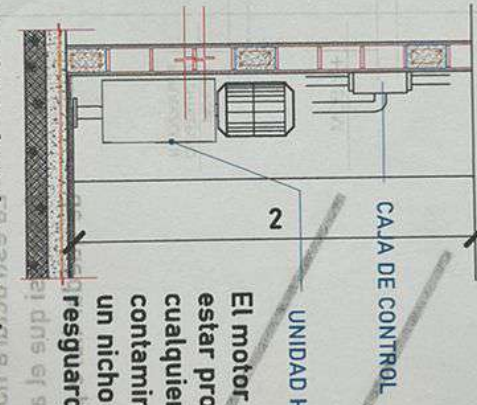
ESCALA: **A-7**

Por favor leer cuidadosamente el presente Reglamento FIB 4.XX, CVTJ

FOSO (MISTA PLATERIA)



LLAMADORA
POLIDUCTO MÍNIMO DE Ø1"



CAJA DE CONTROL
UNIDAD HIDRÁULICA

El motor del equipo Tecnorampa, debe estar protegido del polvo y agua o cualquier sustancia que pudiera contaminar el aceite por eso se solicita un nicho de 1.00mx0.65mx2.00m para su resguardo.

BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA ZHP	
ALIMENTACIÓN	110 VCA
NÚMERO DE FASES	1
AMPERIOS DE CONSUMO	18.5
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	150 68

TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
(CONTEMPLAR CALCULO)	16- EN ADELANTE

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación monofásica a 110V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 1 x 30 Amp exclusivo para el elevador, deberá colocarse en el área donde se ubique la unidad hidráulica y control eléctrico, proporcionado por TECNORAMPA a no mayor de 5.00m del área del equipo.

Por seguridad no deberá ser manipulado por personal no autorizado

*Al hacer caso omiso de las indicaciones ya dictadas y tenga alguna falla el equipo, Tecnorampa no se hará responsable de estos, además de que el año de garantía no tendrá cobertura para estos daños.

NOTAS GENERALES

FORMA DE LOCALIZACIÓN

FECHA DE ELABORACIÓN

PROYECTO

CLIENTE

ESCALA

PROYECTISTA

REVISOR

APROBADO

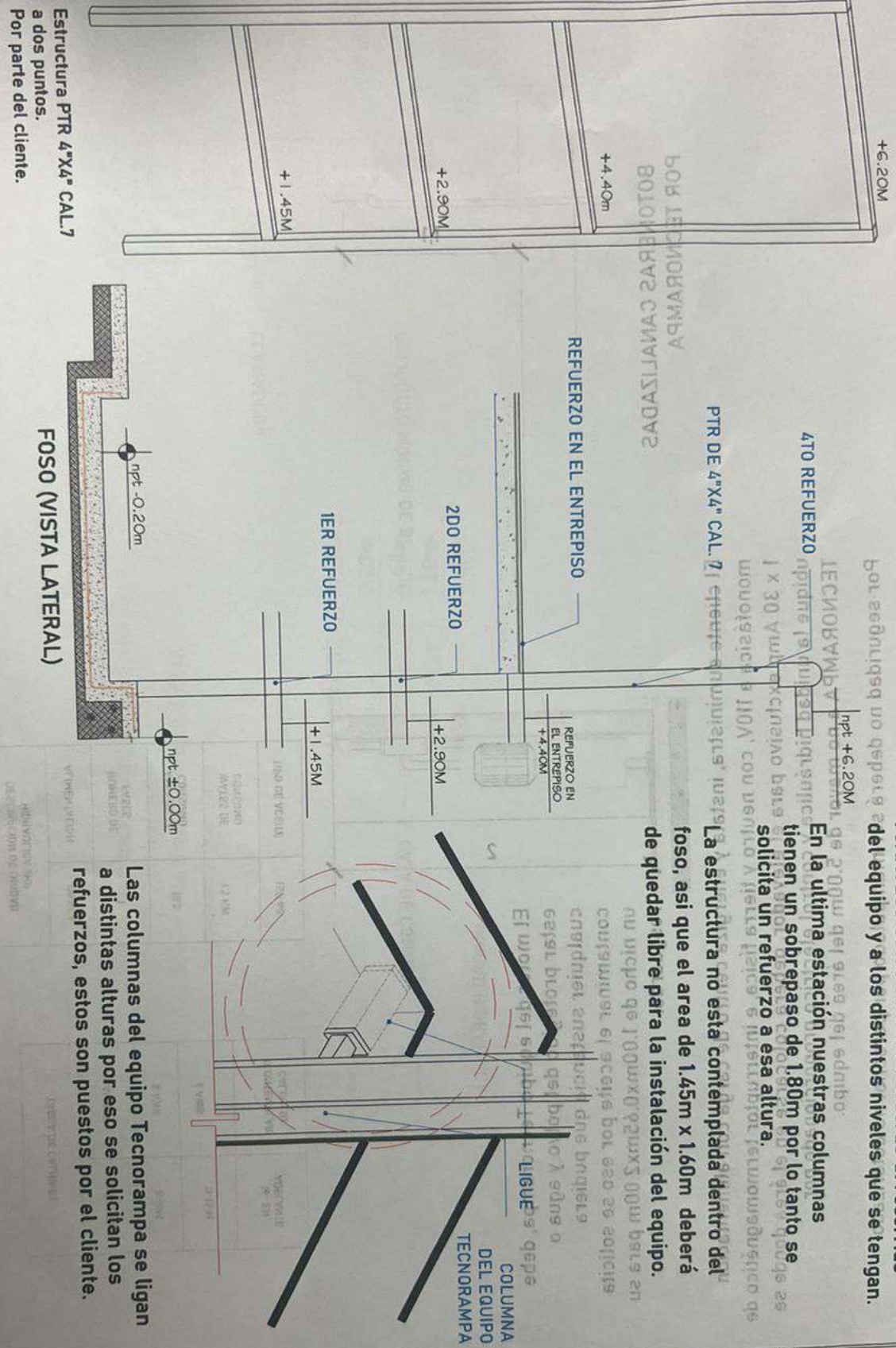
AS

El presente es un documento de propiedad intelectual de la empresa TECNORAMPA S.A. y no puede ser reproducido, copiado, distribuido o utilizado sin el consentimiento escrito de la empresa.

Para la estabilidad del equipo Tecnorampa debera ser anclado aun cierto numero de reforzados estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.

En la ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1,80m por lo tanto se solicita un reforzo a esa altura.

La estructura no esta contemplada dentro del foso, asi que el area de 1,45m x 1,60m debera de quedar libre para la instalación del equipo.



Estructura PTR 4"X4" CAL.7 a dos puntos. Por parte del cliente.

PROCESO DE EMISIÓN

VERIFICACION

Carreteras Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

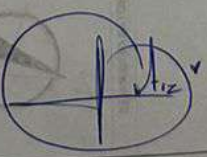


TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	DESCRIPCION

EMPRESA: **Tecnorampa**

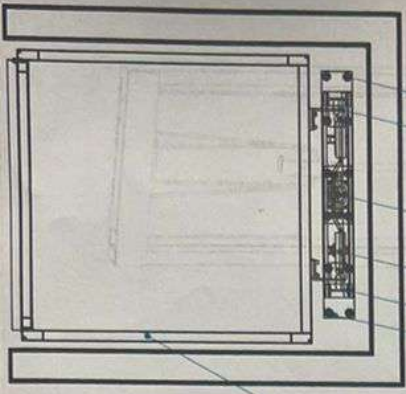
DIRECCION: **Carreteras Federal México-Querétaro**

PROYECTO: **Carretera México-Querétaro**

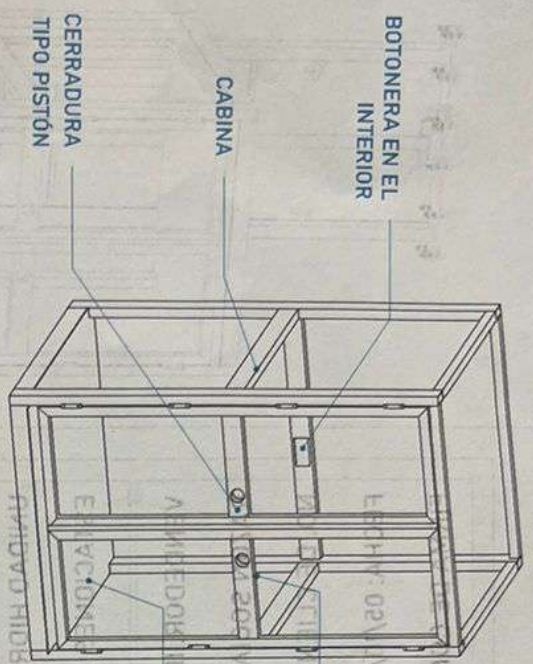
CLIENTE: **SENER**

FECHA: **15/05/2018**

ESCALA: **A-4**



CABINA (VISTA EN PLANTA)



CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)

ESTRUCTURA DE EQUIPO
Tecno Usabus
 ET 2405 B710
 KM 112+404 COLONIA IPS TIPO AMERICANO
 MEXICO-QUERETARO
 AUTOPISTA
 DIRECCION:

TEL: 01 55 535 40 41

CARRO DERECHO

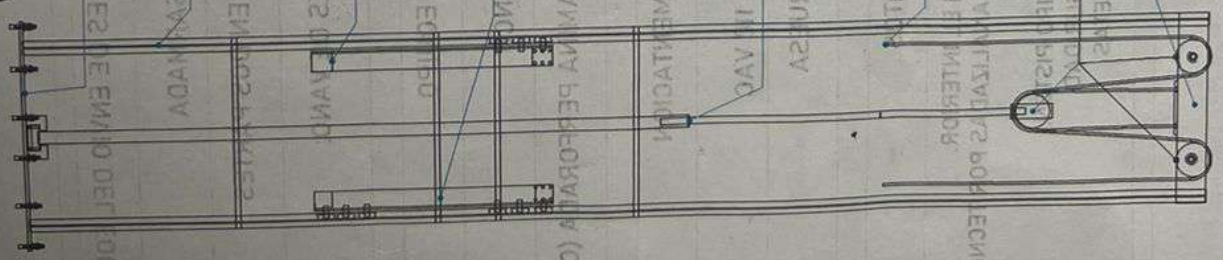
DIMENSIONES

COLUMNAS: EN

CABINA: DES

PLACA BASE

MECANISMO (VISTA FRONTAL)



PUENTE

- INCLUIR TORRE
- PÓLEAS
- CERRADURA TIPO PISTÓN
- GENERADOR
- BOTONERAS COMPLETAS POR TECNO
- BOTONERA EN EL INTERIOR
- CABLES COMPLEMENTARIOS

TUBERIA - GRUESA
 CILINDRO MONOFÁSICA 110V AC
 TIPO DE ALIMENTACION

ACABADO: LAMINA PERFORADA (CIRCULOS)

CARRO IZQUIERDO

COLOR DEL EQUIPO

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR CARGA - SEMICOMPLETA

CARGA 200 KG

TAQUETE EXPANSIVO

CARROS

CILINDRO

POLEAS

IPR

PLACA BASE

BOTONERA EN EL INTERIOR

CABINA

CERRADURA TIPO PISTÓN

PUERTA DE CABINA 2 HOJAS

ANTIDERRAPANTE

ANTIDERRAPANTE

PROY. E. ISOLACION

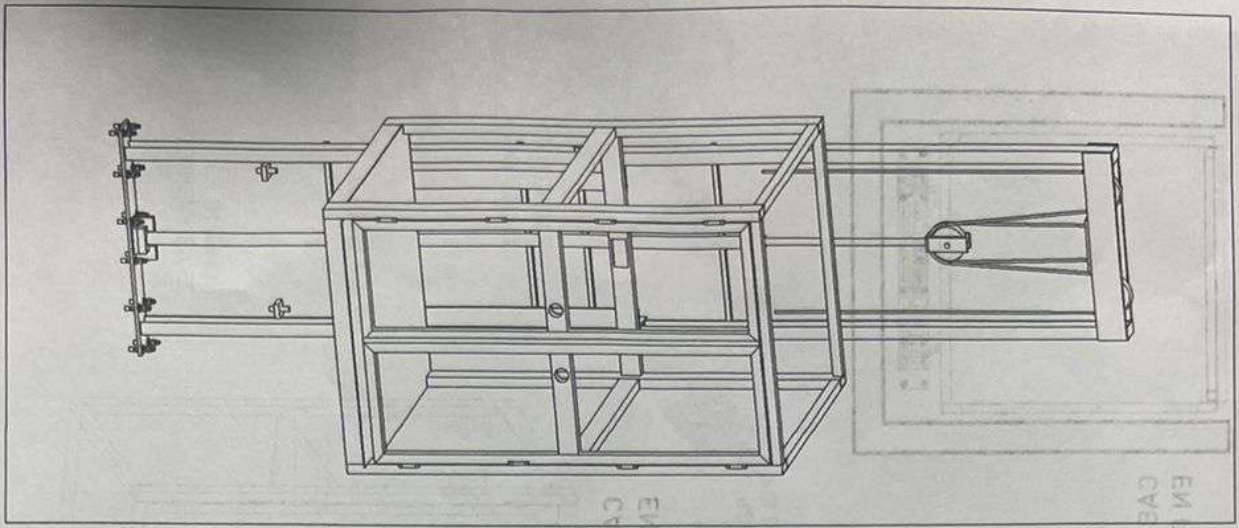
MEXICO
 Oficina Federal México-Queretaro



NOTAS GENERALES



DISEÑO: Tecno Usabus REVISADO: ... Aprobado por el cliente: ... Fecha: ... Escala: A-1



EN PLANTA
CABINA (VISTA)

MECANISMO (VISTA FRONTAL)



DIRECCION:
 AUTOPISTA
 MEXICO-QUERETARO
 KM 175+494 COLONIA
 EL SAUZ BAJO

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR CARGA - SEMICOMPLETA

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 4.40M

UNIDAD HIDRAULICA: 2HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ING. IVAN RICARDO JURRY M.

RAZON SOCIAL: VICPAN LO IDEAL S.A. DE C.V.

NO. DE CLIENTE: 24640-19960

FECHA: 05/10/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: DESARMADA

COLUMNAS: EN DOS PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

CABINA: BLANCO

ACABADO: LAMINA PERFORADA (CIRCULOS)

TIPO DE ALIMENTACION

MONOFÁSICA 110 VAC

TUBERIA - GRUESA

COMPLEMENTOS

- BOTONERA EN EL INTERIOR.
- BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA.
- GENERADOR.
- CERRADURA TIPO PISTÓN.
- PANEL DE SEGURIDAD
- INCLUYE TORRETAS

