

TecnoRampa

DIRECCION:
 AUTOPISTA
 MEXICO-QUERETARO
 KM 175+494
 COLONIA EL SAUZ
 BAJO
 TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

CARGA-SEMICOMPLETA

CARGA 3,000 KG

RECORRIDO: 2.50 M

UNIDAD HIDRÁULICA: 10 HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY

RAZON SOCIAL: GRUPO ZORRO ABARROTERO

NO. DE CLIENTE: 30363

FECHA: 23/07/2024

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFÁSICA 220 VAC

TUBERIA: GRUESA

BOTONERAS: CANALIZADA POR TECNORAMPA

COMPLEMENTOS

- 4 ELECTROIMANES EN PEURTAS FIJAS DEL CLIENTE

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: _____

COLUMNAS: _____

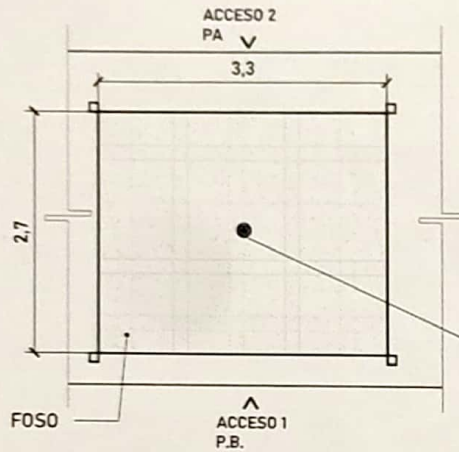
DIMENSIONES DE VANO: _____

COLOR DEL EQUIPO:

NEGRO _____

ACABADO: _____

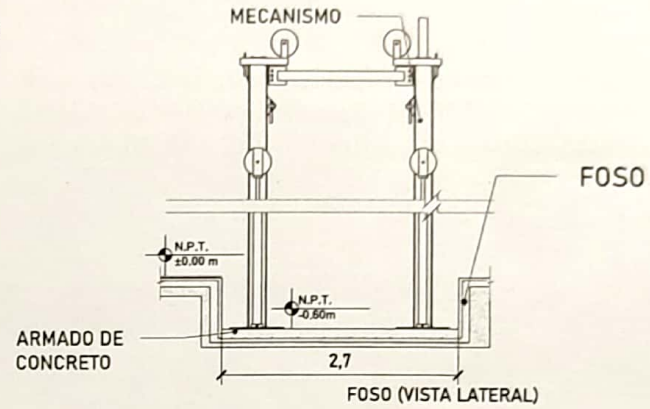
[Handwritten Signature]
 David Zorzo Abarrotero
 29/07/2024



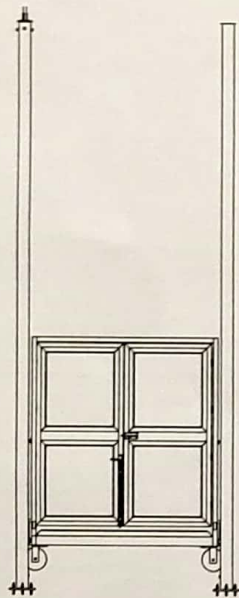
ARMADO (VISTA EN PLANTA)

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 3.30 m x 2.70 m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

Por motivos de seguridad ante posibles acumulaciones de agua se recomienda la instalación de una salida de drenaje (cisterna)



FOSO (VISTA LATERAL)



FOSO (VISTA FRONTAL)

ESPESOR DE FIRME DE CONCRETO ARMADO RESISTENCIA DE F'c=250 KG/CM²

Firme de concreto con una resistencia de F'c= 250 kg/cm². Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE REFERENCIAS			
NO.	DESCRIPCION	FECHA	ELABORADO

EMPRESA: **TecnoRampa**

BAJOS RECOR: **BAJOS RECOR**

PROYECTO: **PROYECTO**

FECHA: **FECHA**

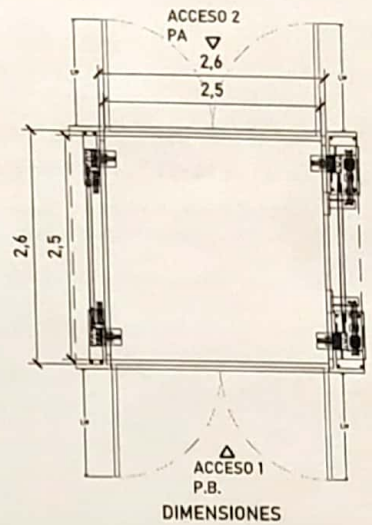
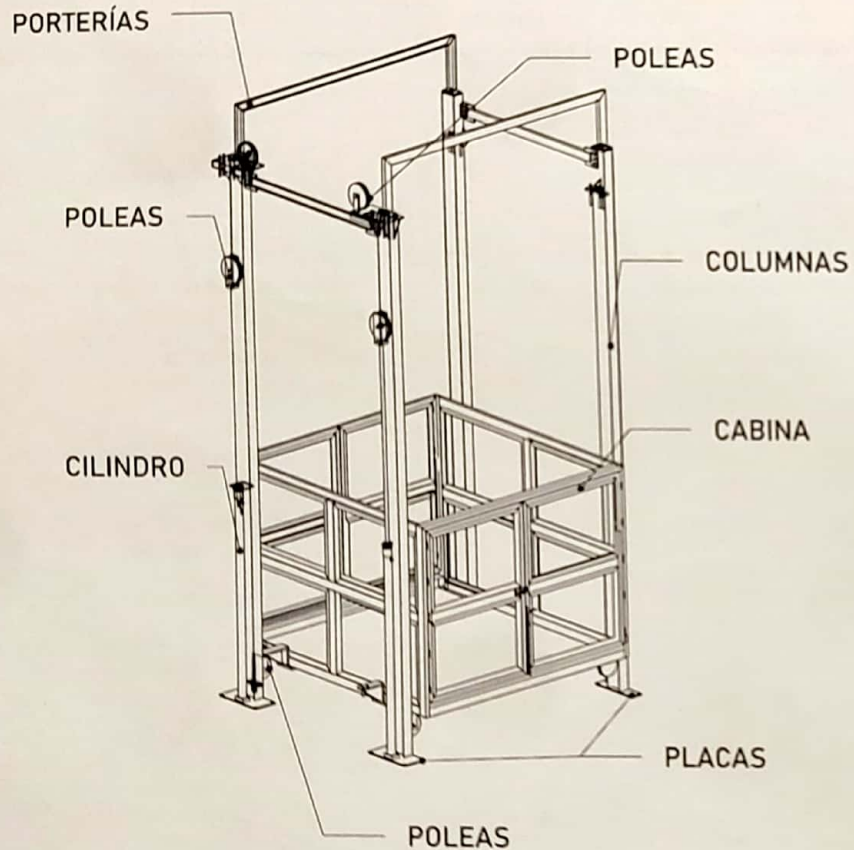
PLANO: **PLANO**

HECHO PARA EL ELEVADOR: **A-2**

[Handwritten Signature]
DRA. RODRIGO ALVARADO

TABLA DE ACCESOS

Acceso 1	PB
Acceso 2	PA



DETALLE DE LOCALIZACIÓN

UBICACION: Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCION	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**

SALON SOCIAL:

AGRO:

VEHICULO:

PLANO:

DESCRIPCION DE PARTES:

ESCALA: A-1

Dejar porteria a 2.30 m, minimo para liberar el acceso y la libre apertura de las puertas

Refuerzo a 1.80 m de altura despues de la ultima estacion

REFUERZO SOBREPASO N.P.T.+4.30 m

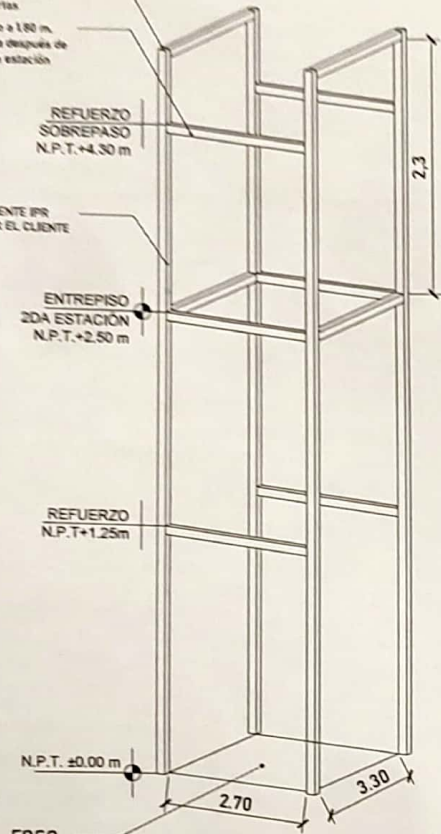
ESTRUCTURA EXISTENTE IPR SUMINISTRADA POR EL CLIENTE

ENTREPISO 2DA ESTACION N.P.T.+2.50 m

REFUERZO N.P.T.+1.25m

N.P.T. ±0.00 m

FOSO

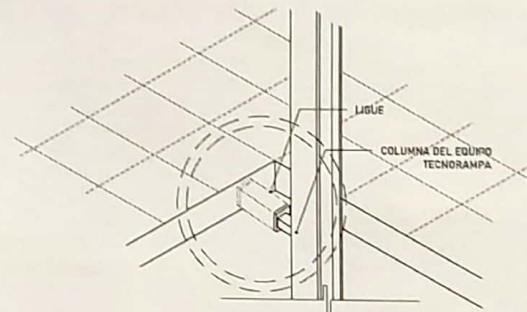


ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.60m
Recorrido	2.50m
Sobre paso	1.80m
Total	4.90m

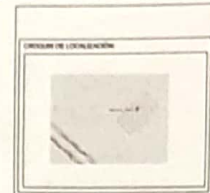
Para la estabilidad del equipo Tecnorampa debera ser anclado aun cierto numero de refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.

En la ultima estacion nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.

Esta estructura no esta considerada dentro del foso, por lo tanto, el área de 3.30m x 2.70m deberá quedar libre para la instalación del equipo.



LAS COLUMNAS DEL EQUIPO TECNORAMPA SE LIGAN A DISTINTAS ALTURAS POR ESO SE SOLICITAN LOS REFUERZOS, ESTOS SON PUESTOS POR EL CLIENTE.



DIRECCION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	DESCRIPCION

EMPRESA **TecnoRampa**

RAZON SOCIAL
SUCURSAL ADMINISTRATIVA

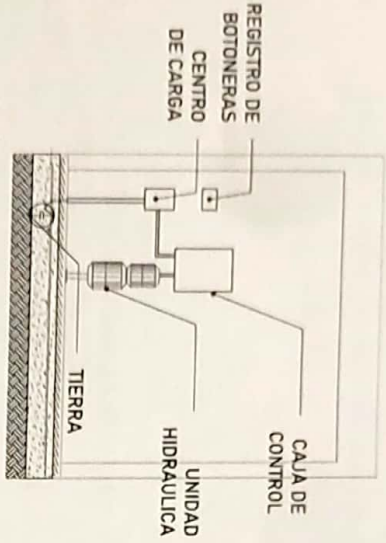
FORO
VENECOR
ALUMBRADO S.P.A.

FECHA
15/05/2018

PLANO
ANCLAJE DEL ELEVADOR

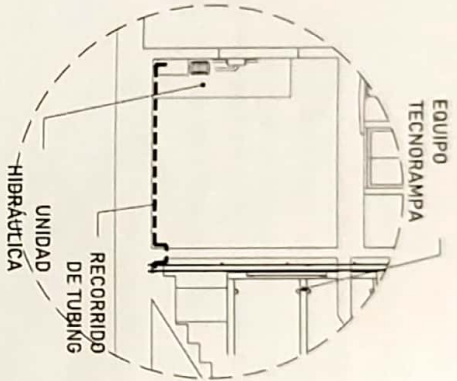
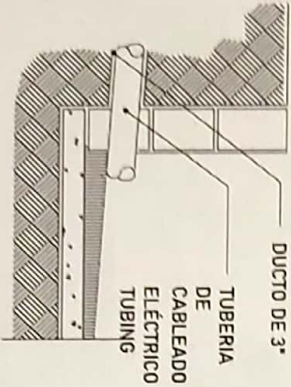
ELEVADOR
CLAVE
A-3

El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5,00m lineales.



La imagen es solamente ilustrativa.

La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de taquetes expansivos punta arpón de 3" de ancho, por 5" de largo al firme de concreto donde se apoya.



Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica, se requiere que este motor este lo mas cerca posible del equipo, por lo tanto se solicita al cliente tener un ducto de 3" para poder pasar ahí el tubing y los cables para la botoneras

PUERTA INTERIOR

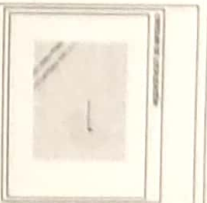
El elevador cuenta con una puerta que viaja junta con este.
Por tal situación se recomienda la colocación de una protección en cada una de las estaciones.
Tomar en cuenta que se tendrá que respetar las dimensiones de la puerta del elevador.

PRECAUCIONES

- No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.
- Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 3,000kg.
- 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 INSTALACIÓN

- 1.- El foso estará en óptimas condiciones
 - a) No encharcamientos
 - b) No objetos ni materiales dentro
 - c) Acceso libre al area 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
- 3.- programada de su instalación.
- 4.- Considerar el espacio de accesos y vanos en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalación



NOTAS GENERALES

Tecnorampa CARRERA 7ª SUR, CALLE 10ª SUR, BOGOTÁ, COLOMBIA TEL: (57) 1 454 4545 WWW.TECNORAMPA.COM	
MODELO: A-5 FECHA:	DISEÑO:

Electroiman por parte de Tecnorampa

Contra (puerta)

Botonera de equipo

Puerta exterior "Proporcionada por el cliente"

PUERTA DEL ELEVADOR

PUERTA EXTERIOR POR PARTE DEL CLIENTE

LLAMADORA, EL LUGAR SERA DECISION POR PARTE DEL CLIENTE

Canalización de 1/2 Ø

Preparación para electroimán

Canalización de 1 Ø

Botonera de equipo

Foso de equipo

Canalización de 1/2 Ø

Preparación para electroimán

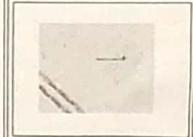
Canalización de 1 Ø

Botonera de equipo

Foso de equipo

NOTA: 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.

CIRCUITO DE LOCALIZACION



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCION	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZON SOCIAL: **TecnoRampa**

UBICACION: **México-Querétaro**

PROYECTO:

FECHA:

PLANO: **ELECTRICIANES**

CLAVE: **A-6**