

TecnoRampa
ENERGIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIO

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

TEL: 01 427 272 40 41

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

EQUIPO: DESARMADO

COLUMNAS: EN DOS PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR DISCAPACITADOS -
 SEMICOMPLETA

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 3.15M

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRAULICA: 2HP

COLOR DEL EQUIPO

EQUIPO: SILVER METALLIC

ACABADOS: CRISTAL ESMERILADO (TODOS)

TIPO DE ALIMENTACION

MONOFASICA 110 VAC

TUBERIA - DELGADA

VENDEDOR: ARQ. ANTONIO BENITEZ CRUZ

RAZON SOCIAL: SR. RAMON CHACON

NO. DE CLIENTE: 12489-19267

FECHA: 13/07/2022

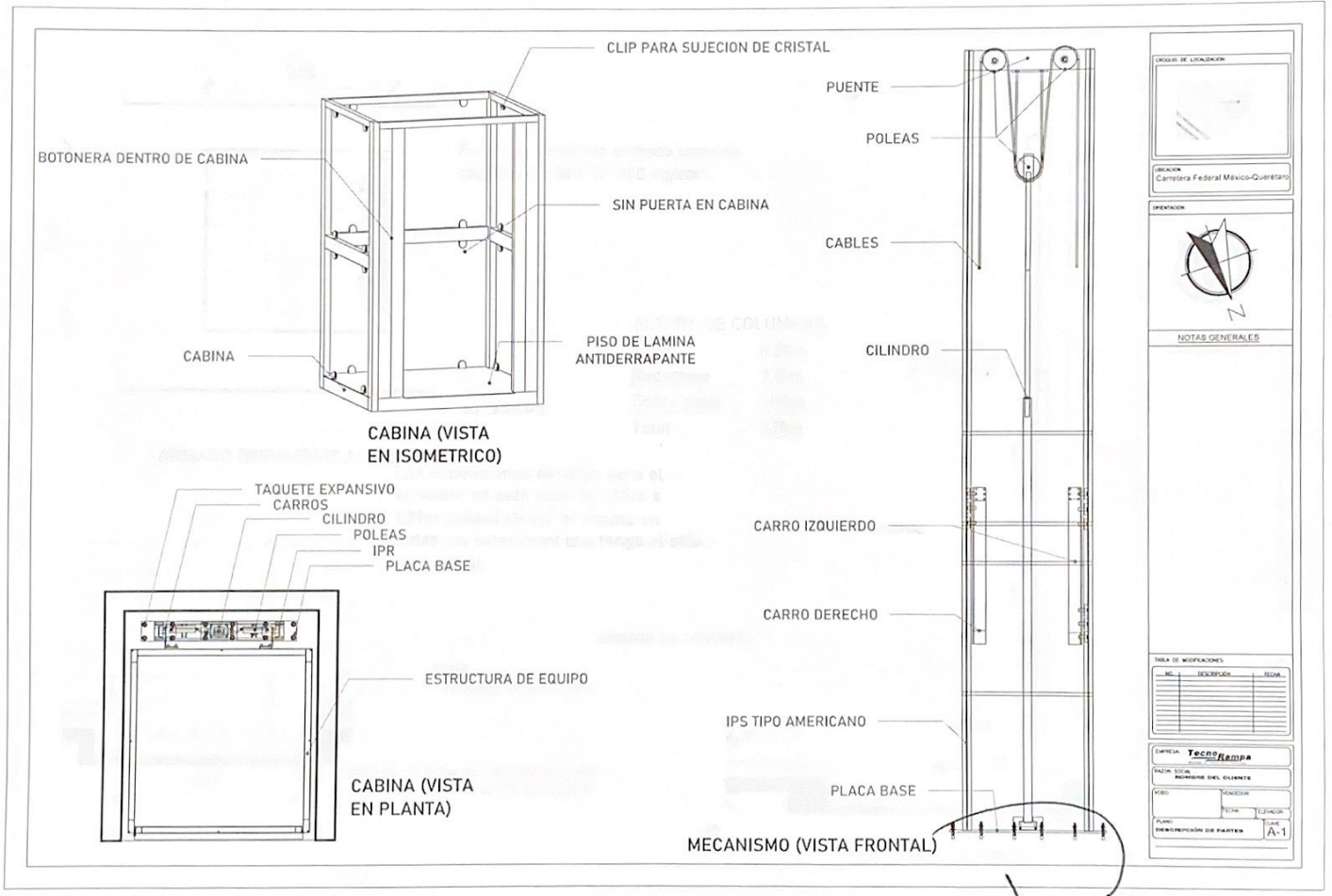
FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

COMPLEMENTOS

-GENERADOR

-LLEVAR MATERIALES PARA PROTEGER
 PISOS Y PUERTAS

-DEJAR PREPARACIÓN PARA
 ELECTROIMANES



UBICACION DE LOCALIZACION

UBICACION: Carretera Federal Mexico-Querétaro

OPERACION

NOTAS GENERALES

NOTA DE MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCION	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**

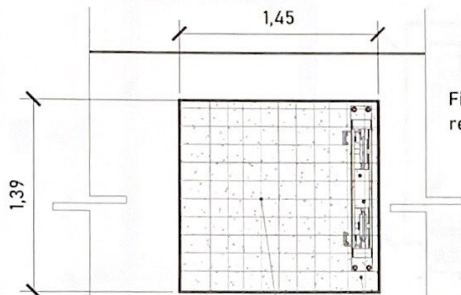
CLIENTE: **PERIFONEO DEL CLIENTE**

PROYECTO:

PLANO:

REVISIONES DE PARTES: **A-1**

[Handwritten signature]



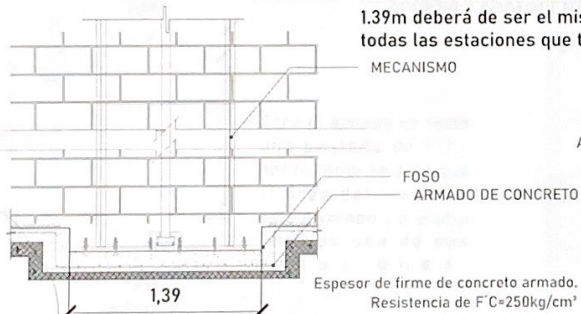
Firme de concreto armado con una resistencia de $F'_{C} = 250 \text{ kg/cm}^2$.

ALTURA DE COLUMNAS

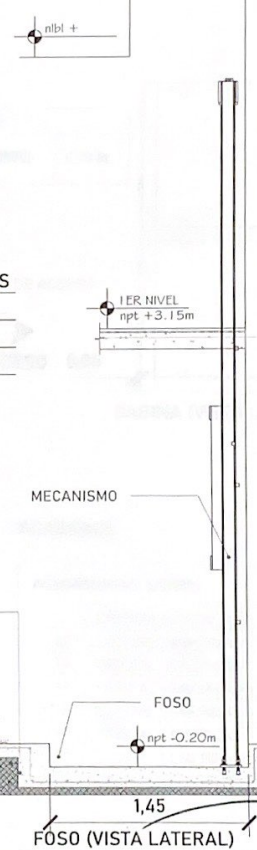
Foso	0.20m
Recorrido	3.15m
Sobre paso	1.80m
Total	5.15m

ARMADO (VISTA EN PLANTA)

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.45m x 1.39m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



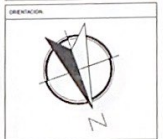
FOSO (VISTA FRONTAL)



FOSO (VISTA LATERAL)



UBICACION
Carretera Federal Mexico-Guerrero



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES		
NO.	FECHA	FECH.

EMPRESA **TecnoRampa**

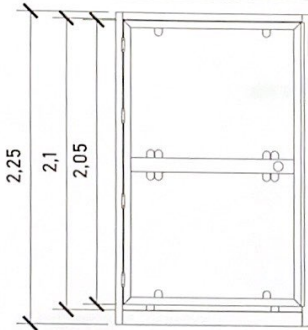
PROYECTO: **PROYECTO DEL CLIENTE**

CLIENTE:

PROYECTO:

FECHA: DISEÑADOR:

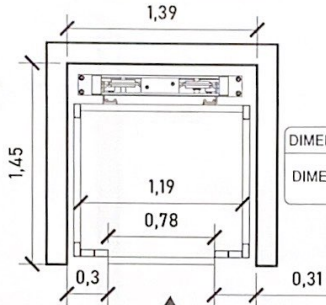
PROYECTO PARA EL ELEVADOR: **A-2**



CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:

ALTURA CABINA	2.25 M
ALTURA DE PUERTA	2.05 M
ALTURA INT. DE CABINA	2.10 M



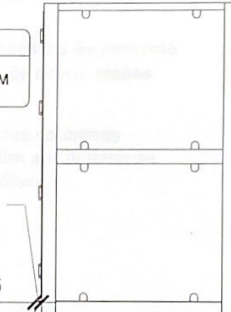
ACCESO
PB-1ER NIVEL

DIMENSIONES DE ACCESO

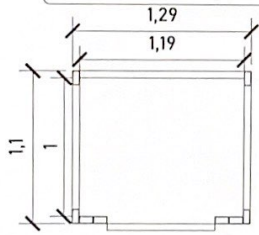
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	0.78 M
---------------------------	--------

PESTAÑA DE ACCESO

ACCESO 0,05

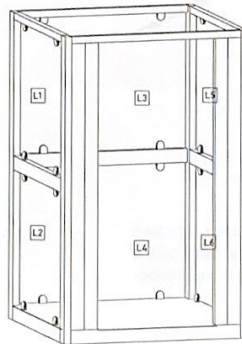


CABINA (VISTA LATERAL)



ACCESO
PB-1ER NIVEL
CABINA (VISTA EN PLANTA)

ACCESO Y ABATIMIENTO



ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:

L1	CRISTAL ESMERILADO
L2	CRISTAL ESMERILADO
L3	CRISTAL ESMERILADO
L4	CRISTAL ESMERILADO
L5	CRISTAL ESMERILADO
L6	CRISTAL ESMERILADO
L7	CRISTAL ESMERILADO
L8	CRISTAL ESMERILADO

Para el acceso se tiene una pestaña de 5cm, por lo tanto se pide que el área del elevador este nivelado y a plomo en cada una de sus estaciones.

CRONOGRAMA DE LOCALIZACIÓN

PROYECTO: Carretera Federal México-Querétaro

OPCIÓN:

NOTAS GENERALES

SELA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: **TecnoRamp**

CLIENTE: **SECRETARÍA DE ECONOMÍA**

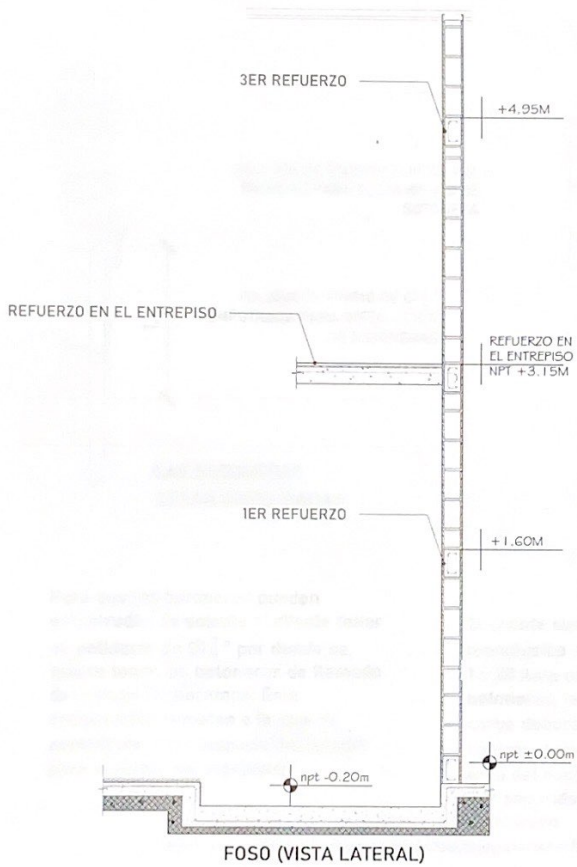
PROYECTO: **RECONSTRUCCIÓN DEL OLIVANTE**

UBICACIÓN: **QUERÉTARO**

FECHA: **15/05/2011**

ESCALA: **1:3**

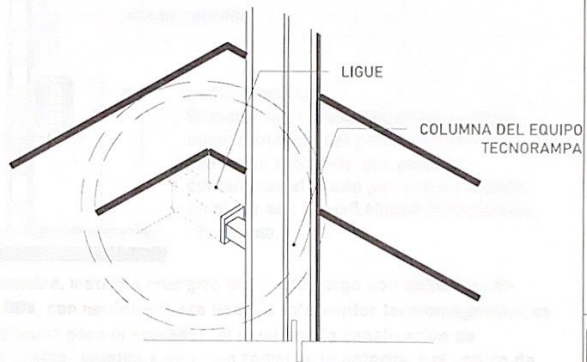
[Handwritten signature]



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.

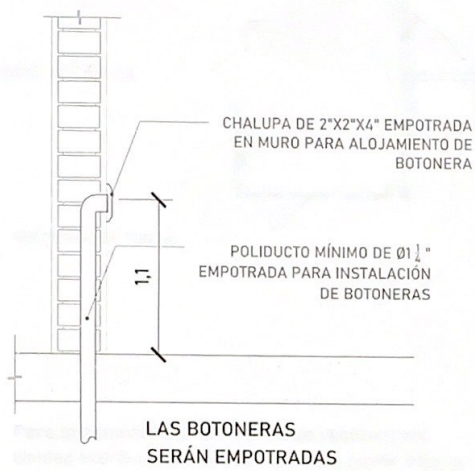
Para anclar se solicita una cadena de concreto ($f'c=250 \text{ kg/cm}^2$) o una viga de acero, ambas minimo de 15 cm.

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



Las columnas del equipo Tecnorampa se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.

ORDEN DE LOCALIZACIÓN																
REGION Carretera Federal México-Querétaro																
NOTAS GENERALES																
<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">TABLA DE MODIFICACIONES</th> </tr> <tr> <th>NO.</th> <th>FECHA</th> <th>FECHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>		TABLA DE MODIFICACIONES			NO.	FECHA	FECHA									
TABLA DE MODIFICACIONES																
NO.	FECHA	FECHA														
Empresa Tecnorampa PARA SU CLIENTE NOMBRE DEL CLIENTE DISEÑO REVISOR FECHA ELEVADOR PLAN ANILLO DEL ELEVADOR ESCALA A-4																



Para que las botoneras queden empotradas se solicita al cliente tener un poliducto de $\varnothing 1 \frac{1}{4}$ " por donde se quiere tener las botoneras de llamado del equipo Tecnorampa. Esta canalización rematan a la caja de control electrico (espacio designado para el motor del elevador)

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA ZHP	
ALIMENTACION	110 VCA
NUMERO DE FASES	1
AMPERS DE CONSUMO	18.5
WATSS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

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



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.

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, al igual que la canalización de botoneras, las cuales rematan a una caja registro, lo anterior y el centro de carga deberán 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 estas, además de que el año de garantía no tendría cobertura para estos daños.

CRONOGRAMA DE LOCALIZACIÓN

SECCION: Carretera Federal México-Querétaro

DIRECCION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

SUPLENTE: Tecnorampa

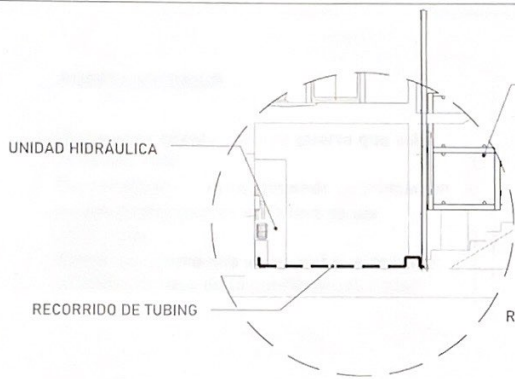
SECCION TECNICA

NOMBRE DEL CLIENTE

CODIGO: VENDEDOR:

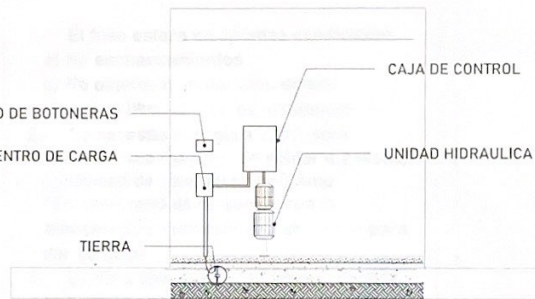
FECHA: TECNICO:

PLANO: ALIMENTACION Y BOTONERAS CLASE: A-5



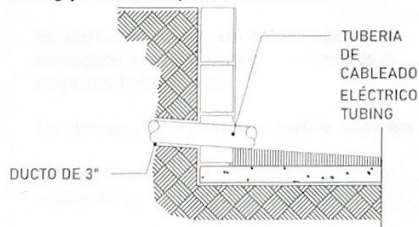
EQUIPO TECNORAMPA

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.

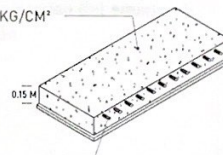


La imagen es solamente ilustrativa.

Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica se solicita 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



CONCRETO F'C-250 KG/CM²



MALLA ELECTROSOLDADA 6.6.10.10

La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de taquetes expansivos punta arpón de $\frac{3}{4}$ " de ancho, por 5" de largo al firme de concreto donde se apoya.

CRONO DE UBICACION



PROYECTO
Carretera Federal México-Queretaro

ORIENTACION



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA **TecnoRampa**

CLIENTE SOCIAL
NOMBRE DEL CLIENTE

PROYECTO

FECHA

PROYECTO Y UNIDAD HIDRÁULICA

A-8

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 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 programada de su instalación.
- 4.- Considerar el espacio de accesos y vanos en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalación

ORGANISMO DE UBICACION

UBICACION
Carretera Federal Mexico-Querétaro

DIRECCION

NOTAS GENERALES

Tabla de modificaciones

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA **Tecnorampa**

CALIDAD SOCIAL

NOMBRE DEL CLIENTE

NOMBRE

DIRECCION

FECHA

TELÉFONO

PLANO

COMPLEMENTOS

LA-7