

**TecnoRampa**  
SINERGIA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR DISCAPACITADOS -  
SEMICOMPLETA

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 5.11 M

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRÁULICA: 3HP

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA

RAZON SOCIAL: CASINO JALAPEÑO

NO. DE CLIENTE: 30451 - 23632

FECHA: 07/11/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

EQUIPO: SILVER METALLIC

ACABADOS: CRISTAL CLARO, CRISTAL ESMERILADO

TIPO DE ALIMENTACION

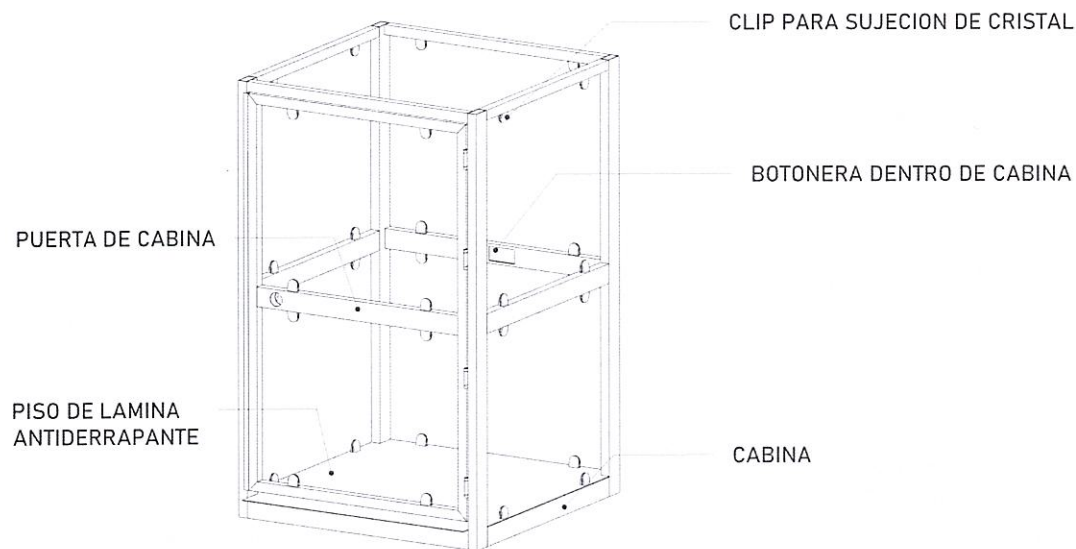
BIFÁSICA 220 VAC

TUBERIA - DELGADA

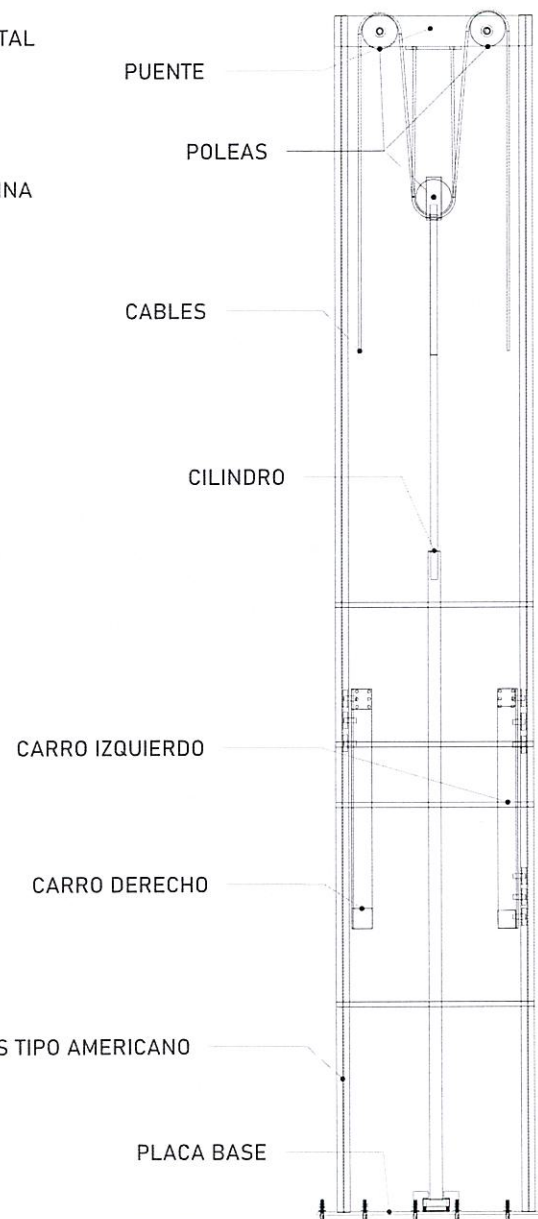
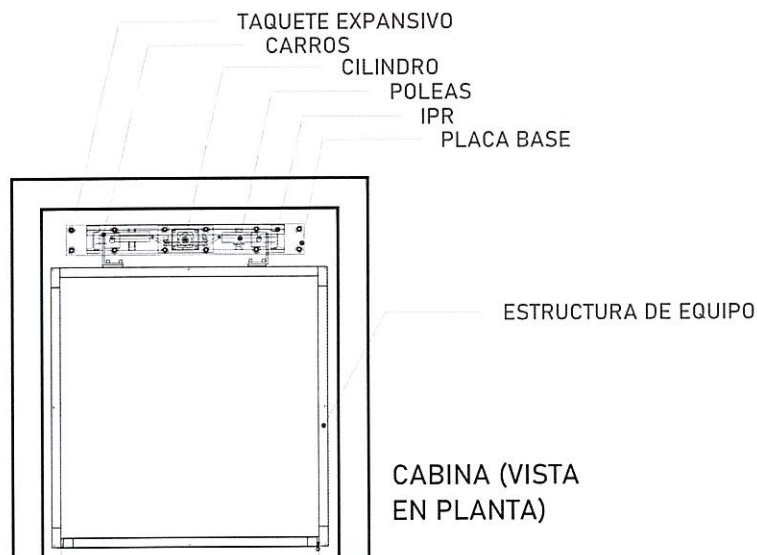
COMPLEMENTOS

- DESCARGA A LAS 04:00 A.M.
- LLEVAR CARTÓN Y LONAS ANTICHISPAS
- CRISTAL CLARO SOLO EL SUPERIOR DE LA PUERTA
- PANEL DE SEGURIDAD EN BRAILE





CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)



MECANISMO (VISTA FRONTAL)



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

*[Handwritten signature]*

TABLA DE MODIFICACIONES:		
Nº.	FECHA	FECHA
1	10/11/2001	10/11/2001

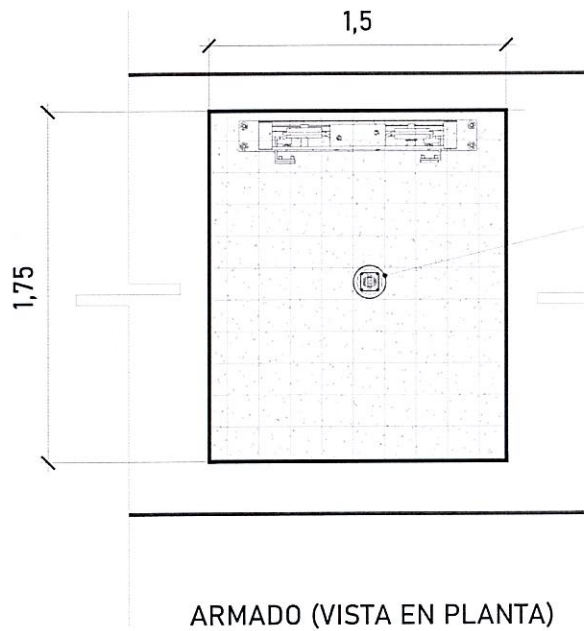
EMPRESA: <b>TecnoRampa</b>	
RAZÓN SOCIAL: CASINO JALAPENO	
VORO:	VENDEDOR: AND SALVADOR BLAN
FECHA: 07/11/2001	FECHA: 07/11/2001
PLANO: DESCRIPCION DE PARTES	CLAVE: A-1



Firme de concreto con una resistencia de  $F'_{C} = 250 \text{ kg/cm}^2$ .  
Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

## OBRA CIVIL POR PARTE DEL CLIENTE

N.L.B.L.

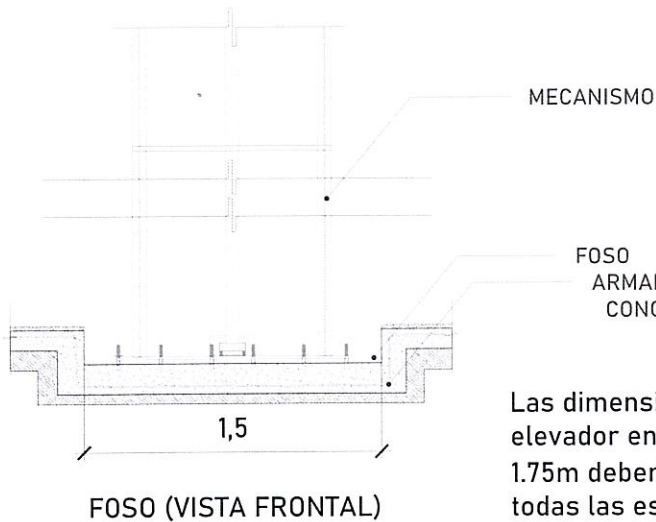


Por motivos de seguridad ante posibles acumulaciones de agua se recomienda la instalación de una salida de drenaje (coladera)

### ALTURA DE COLUMNAS

Foso	0.20m
Recorrido	5.11m
Sobre paso	1.80m
Total	7.11m

N.P.T.  
+5.11M



Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.50m x 1.75m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

### ARMADO DE CONCRETO

N.P.T.  
±0.00

FOSO  
N.P.T.  
-0.20m



CRUQUE DE LOCALIZACIÓN:

UBICACIÓN  
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACIÓN:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
1	UBICACIÓN DE CADA MECANISMO	07-11-2023

EMPRESA: **Tecnorampa**

RAZÓN SOCIAL: GARCÍA JALISCO

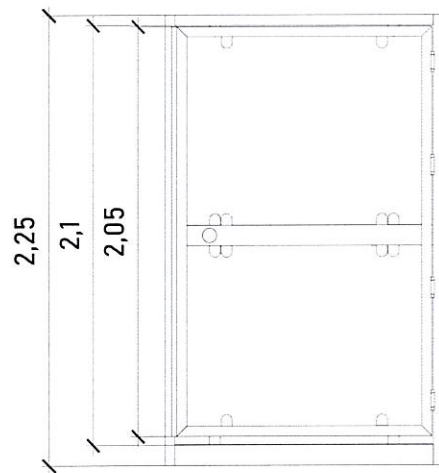
VENDEDOR: ARIO SALVADOR SILVA

FECHA: 07/11/2023

PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR

CLAVE: A-2

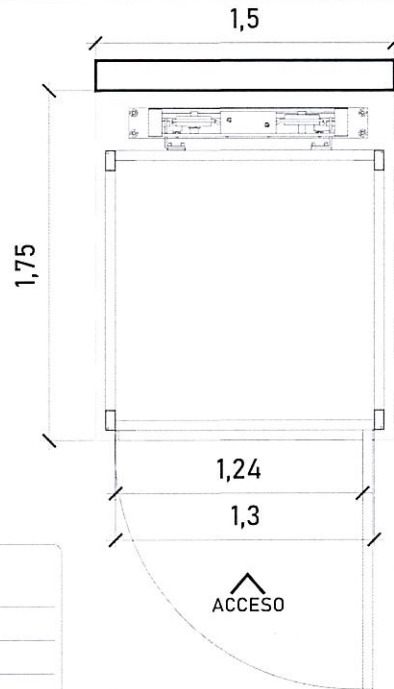




CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:

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

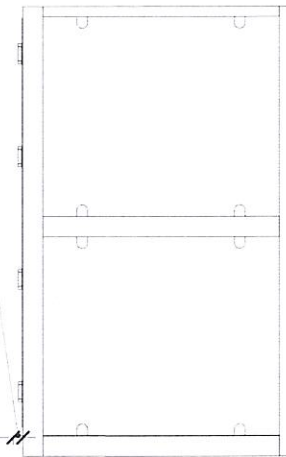


ACCESO

PESTAÑA DE ACCESO

ACCESO

0,05

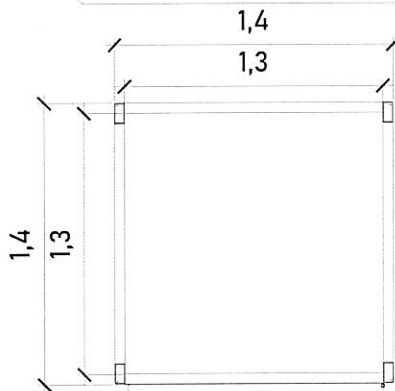


CABINA (VISTA LATERAL)

ACCESO Y ABATIMIENTO

DIMENSIONES DE ACCESO

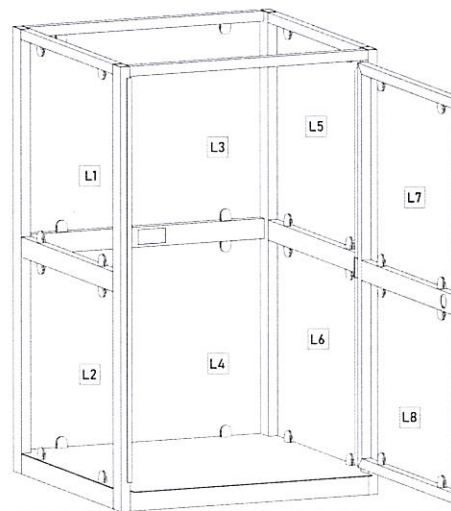
DIMENSIÓN PARA PUERTA	1.30 M
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	1.24 M



ACCESO

CABINA (VISTA EN PLANTA)

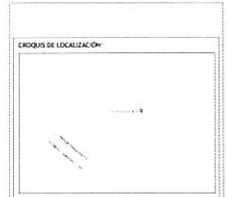
Para el acceso se tiene una pestaña de 5cm, por lo tanto se pide que el área del elevador este nivelado y a plomo en cada una de sus estaciones.



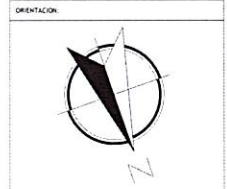
ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:

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



UBICACIÓN  
Carretera Federal México-Querétaro



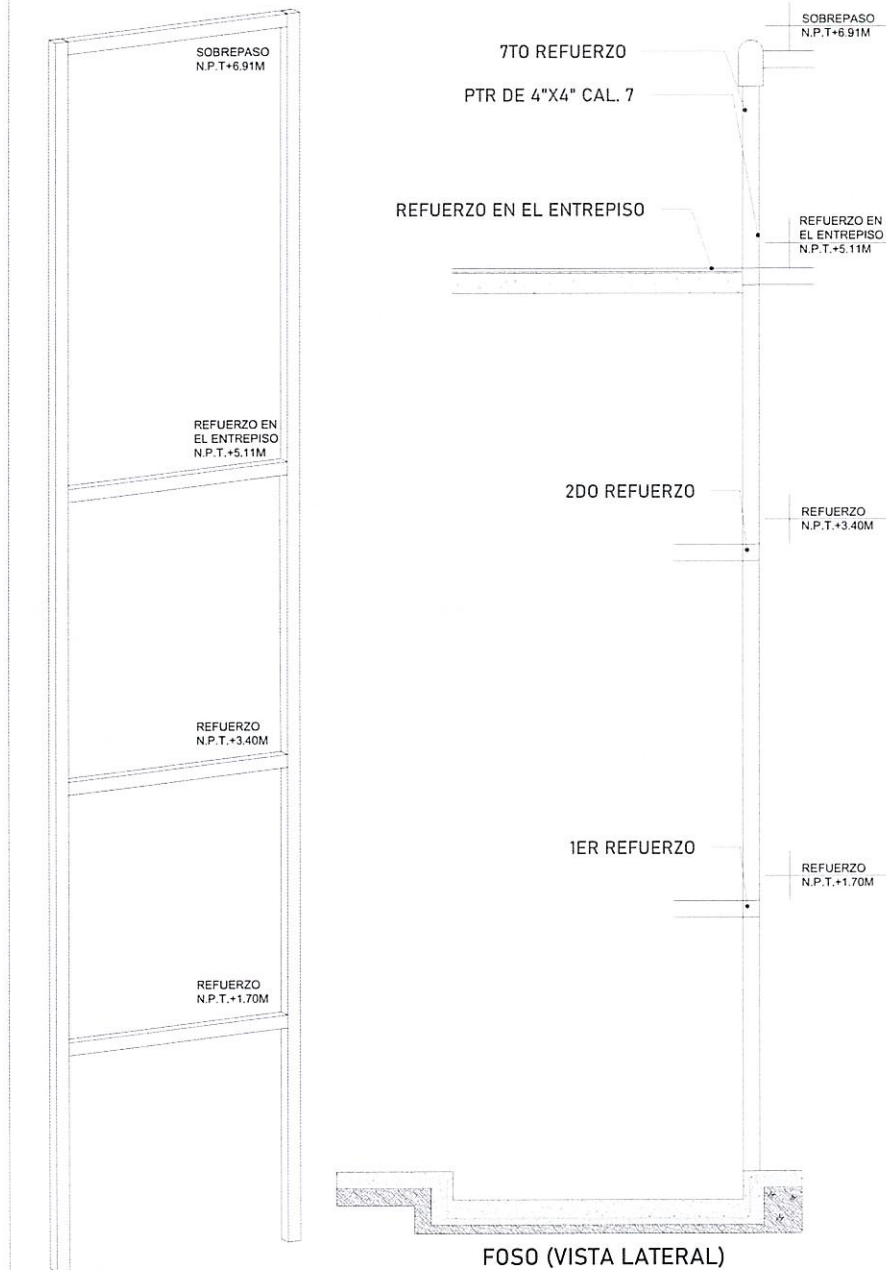
NOTAS GENERALES

*[Handwritten signature]*

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	FECHA	FECHA
1	10/11/2020	10/11/2020

EMPRESA: <b>TecnoRampa</b>	
RAZÓN SOCIAL: (CÓDIGO ALFABÉTICO)	
VENDEDOR:	VEHICULO: ANDO SALVADOR BA UN
FECHA: 07/11/2020	ELEVADOR: SINC. SEM
PLANO: DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO	CLAVE: <b>A-3</b>

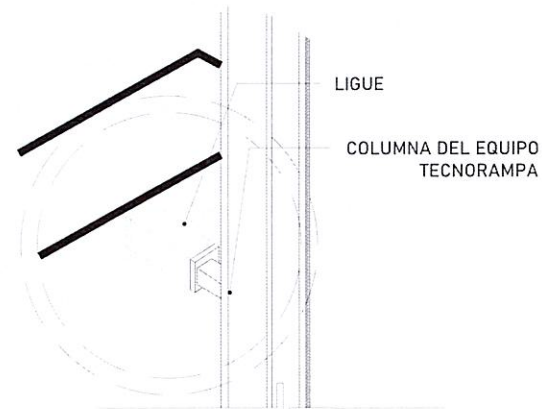




Para la estabilidad del equipo Tecnorampa debera ser anclado a un cierto numero de refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.

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

La estructura no esta considerada dentro del foso, por lo tanto el área de 1.75m x 1.50m 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.

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN		
LOCALIZACIÓN Carretera Federal México-Querétaro		
ORIENTACIÓN		
NOTAS GENERALES		
TABLA DE MODIFICACIONES		
NO.	FECHA	FECHA
1	10/01/2011	10/01/2011
2	10/01/2011	10/01/2011
3	10/01/2011	10/01/2011
4	10/01/2011	10/01/2011
5	10/01/2011	10/01/2011
6	10/01/2011	10/01/2011
7	10/01/2011	10/01/2011
8	10/01/2011	10/01/2011
9	10/01/2011	10/01/2011
10	10/01/2011	10/01/2011
EMPRESA: <b>TecnoRampa</b>		
RAZÓN SOCIAL: CASINO JALAPISCO		
VIGENCIA:	VENDEDOR:	FECHA:
10/01/2011	AND SALVADOR SALAS	10/01/2011
PLANO:	ELEVADOR:	CLAVE:
ANCLAJE DEL ELEVADOR		A-4

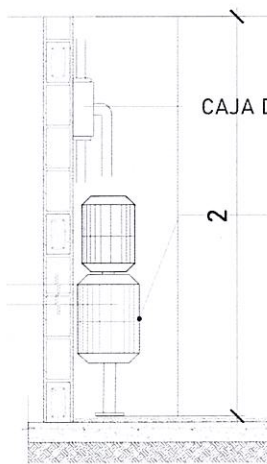




BOTONERA  
EN PEDESTAL

LAS BOTONERAS SERÁN EN PEDESTAL

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



CAJA DE CONTROL

2

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 0.85mx0.65mx2.00m para su resguardo.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 3HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATSS DE CONSUMO	2.2 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAGE	220 VAC +/- 5%

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



UBICACIÓN  
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

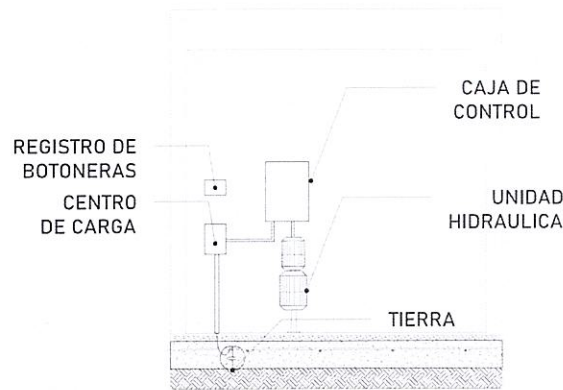
*[Handwritten signature]*

TABLA DE MODIFICACIONES		
NO.	FECHA	FECHA
1	15/03/2023	07/11/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**  
 RAZÓN SOCIAL: CASERO JALISCO  
 VENDEDOR: ANG SALVADOR SILVA  
 FECHA: 07/11/2023  
 PLANO: ANCLAJE DEL ELEVADOR  
 CLAVE: A-5

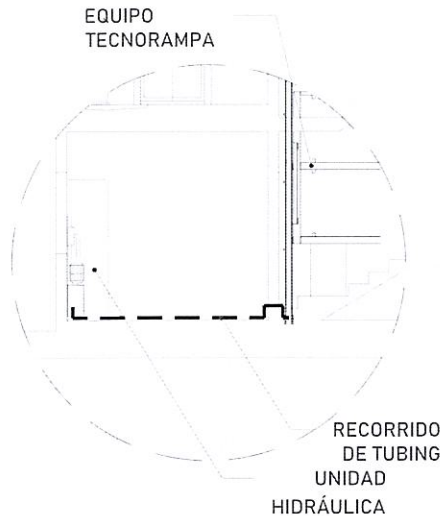
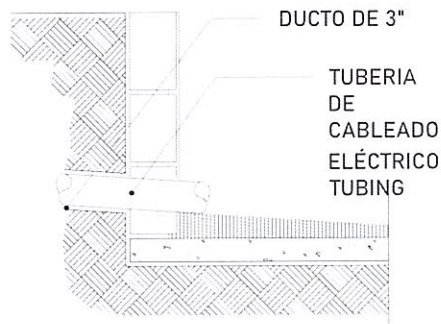


El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.



La imagen es solamente ilustrativa.

La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de taquetes expansivos punta arpón de  $\frac{3}{4}$ " 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.

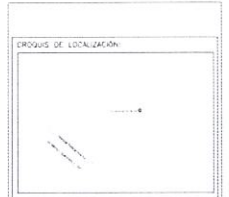
#### PRECAUCIONES

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

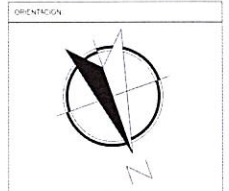
#### REQUISITOS DE INSTALACIÓN

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



UBICACIÓN  
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

*[Firma manuscrita]*

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	FECHA	FECHA
1	10/01/2011	10/11/2011

EMPRESA: <b>TecnoRampa</b>	
RAZÓN SOCIAL: (CALLE JALISCO)	
VENDEDOR:	VENDEDOR: ANDY SALVADOR DE LA
FECHA: 10/11/2011	FECHA: 10/11/2011
PLANO: DUCTO Y ESPECIFICACIONES	CLAVE: A-6