

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

CARGA-SEMICOMPLETA

CARGA 1,900 KG

RECORRIDO: 4.47M

UNIDAD HIDRÁULICA: 10 HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA

RAZON SOCIAL: CHUFANI CONSTRUCTORA  
S.A. DE C.V.

NO. DE CLIENTE: 28723 - 21234

FECHA: 30/06/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFÁSICA 220 VAC  
TUBERIA - GRUESA  
BOTONERA: EMPOTRADA CANALIZADA POR  
TECNORAMPA

COMPLEMENTOS

-LONAS ANTICHISPAS

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: DESARMADA

COLUMNAS: EN DOS PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DE CABINA: SILVER METALLIC

ACABADO : LÁMINA PERFORADA



PUENTE

POLEAS

POLEAS

CILINDRO

COLUMNAS

CABINA

CABINA

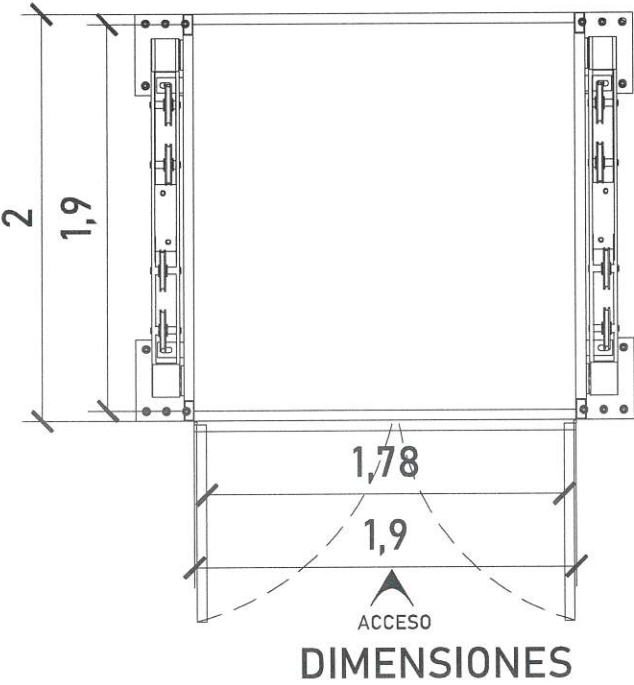
POLEAS

PUERTAS  
ABATIBLES

PLACAS

*[Handwritten signature]*

TABLA DE ACCESOS	
Acceso	1.90 m.
Acceso libre	1.78 m.



EL EQUIPO NO LLEVA  
TECHO

PISO DE LAMINA  
ANTIDERRAPANTE



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro

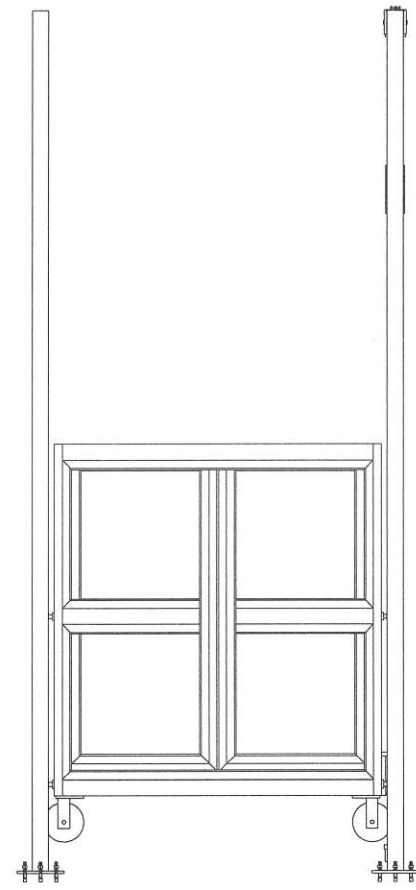


NOTAS GENERALES

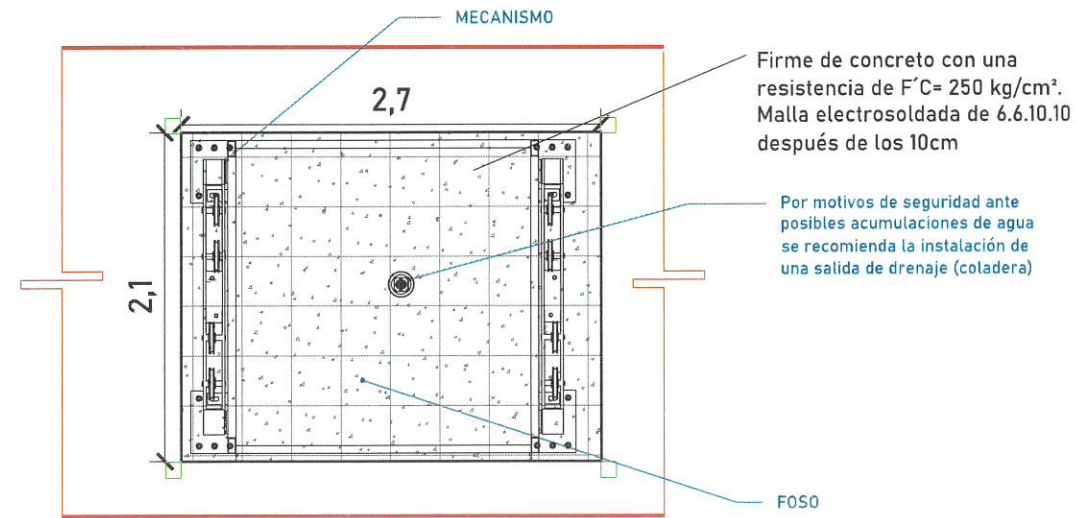
TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION DE GUÍA MECÁNICA	30/06/2023

EMPRESA: <b>TecnoRampa</b> <small>SISTEMAS DE TRANSPORTE Y MOVILIDAD</small>	
RAZÓN SOCIAL: OJUFAM CONSTRUCTORA S.A. DE C.V.	
VOBO:	VENDEDOR: ARG. SALVADOR S.R.L.
FECHA: 02/07/2023	ELEVADOR: CUBEL
PLANO: DESCRIPCION DE PARTES	CLAVE: A-1

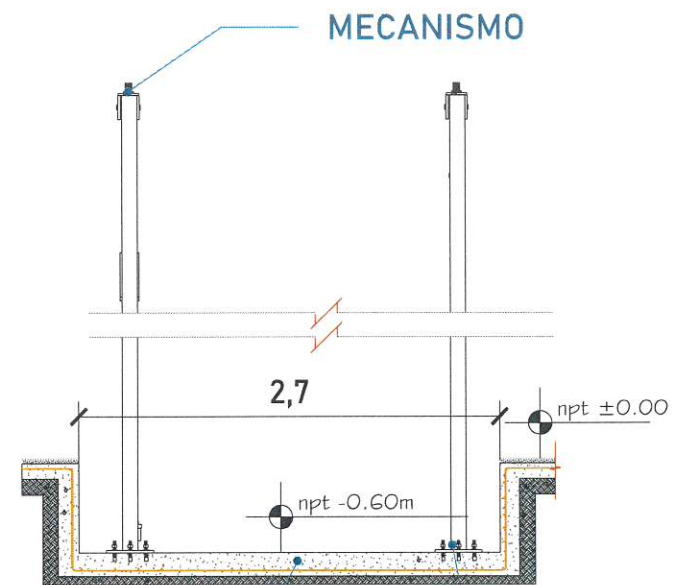




ALZADO (VISTA LATERAL)



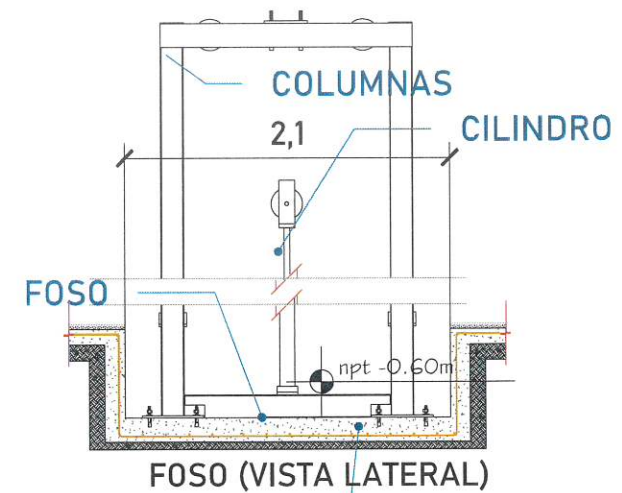
ARMADO (VISTA EN PLANTA)



ARMADO DE CONCRETO

FOSO (VISTA FRONTAL)

FOSO



ARMADO DE CONCRETO

FOSO (VISTA LATERAL)



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro

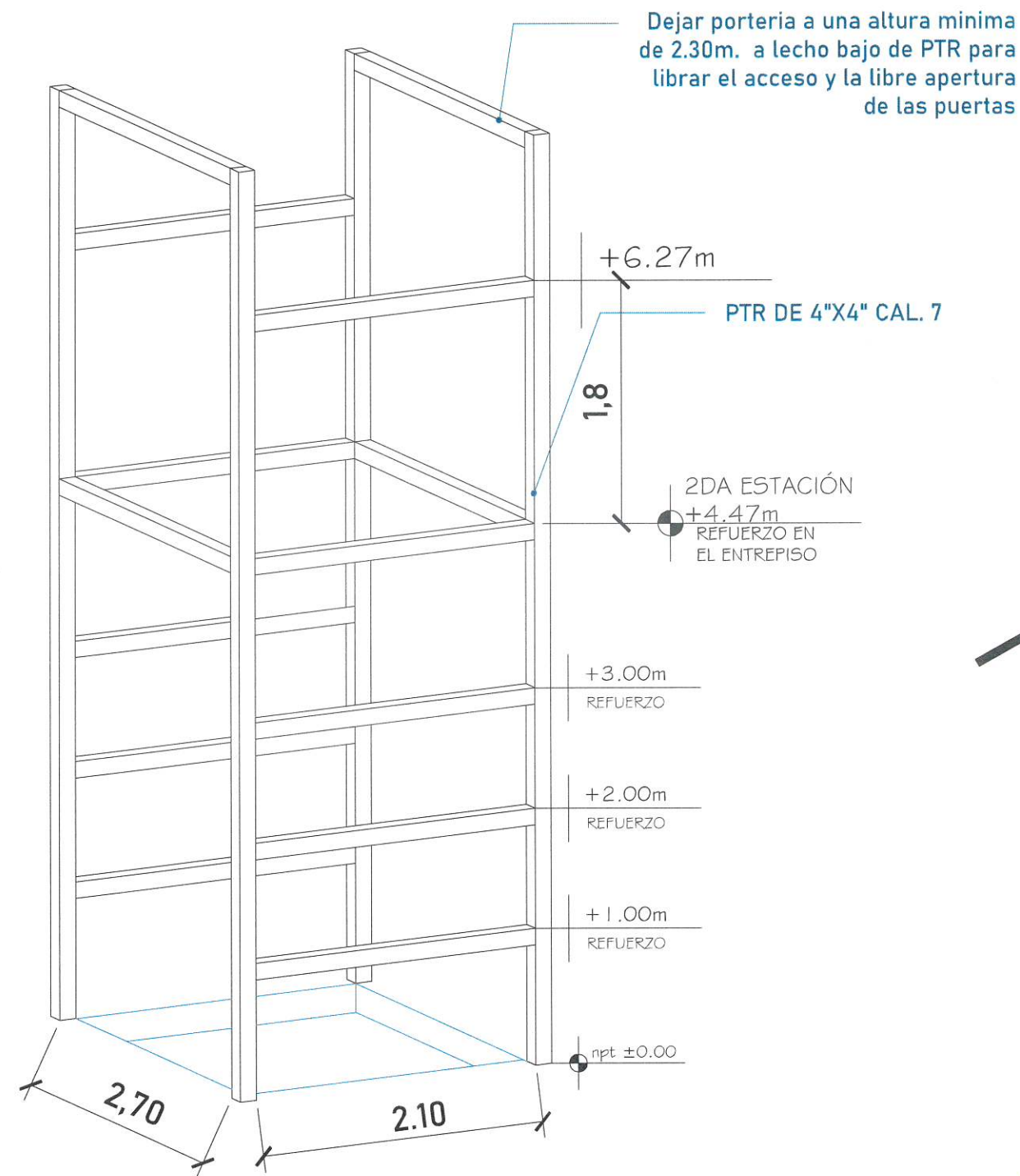


NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	30/08/2023

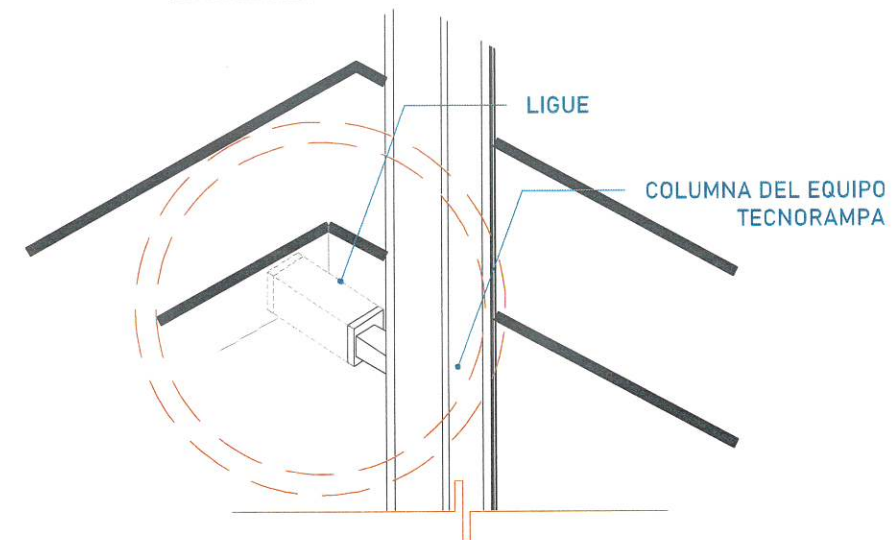
EMPRESA: <b>TecnoRampa</b>	
RAZON SOCIAL: CHUFANI CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	
VOBO:	VENDEDOR: ARJ. SALVADOR TELVA
FECHA: 29/08/2023	ELEVADOR: SPDA
PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR	CLAVE: A-2





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 parte alta de la estructura se solicita un refuerzo a 1.80m y del lado de los accesos se solicita una portería de 2.30 libres, esto para no interferir con la puerta y pueda abrir sin ningún inconveniente. La estructura no esta considerada dentro del foso.



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

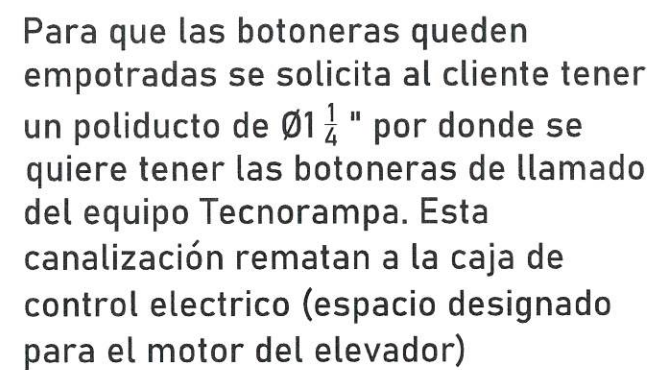
#### ALTURA DE COLUMNAS (EQUIPO TECNORAMPA)

Foso	0.60m
Recorrido	4.47m
Sobre paso	1.80m
Total	6.47m

*[Handwritten signature]*

COORDENADAS DE LOCALIZACIÓN:																												
UBICACIÓN: Carretera Federal México-Querétaro																												
ORIENTACIÓN:																												
NOTAS GENERALES																												
<p>TABLA DE MODIFICACIONES:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO.</th> <th>DESCRIPCION</th> <th>FECHA</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>0</td> <td>LIBERACION DE GUÍA MECÁNICA</td> <td>30/06/2023</td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> <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>		NO.	DESCRIPCION	FECHA	0	LIBERACION DE GUÍA MECÁNICA	30/06/2023																					
NO.	DESCRIPCION	FECHA																										
0	LIBERACION DE GUÍA MECÁNICA	30/06/2023																										
EMPRESA: <b>TecnoRampa</b> Sistema de Transporte y Almacenamiento																												
RAZÓN SOCIAL: CHUFANI CONSTRUCTORA S.A DE C.V.																												
VOBO:	VENDEDOR: ARG. SALVADOR SILVA																											
FECHA: 30/06/2023	ELEVADOR: CARLOS																											
PLANO: ANCLAJE DEL ELEVADOR	CLAVE: A-3																											







RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAJE  
MOTOR DE 10 HP VOLTAJE: 230 VAC  $\pm 8\%$

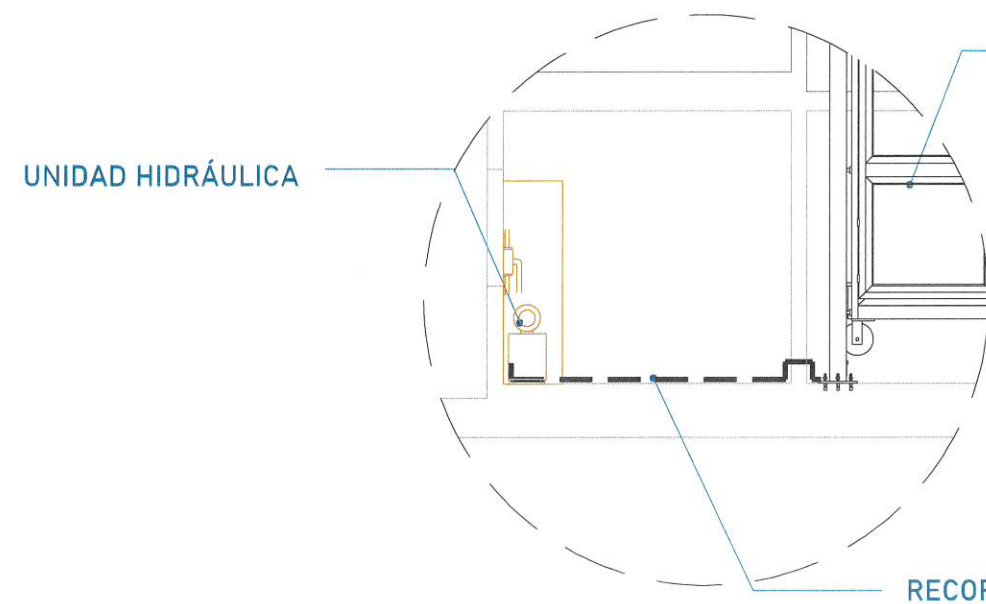
**UNIDAD HIDRÁULICA**  
El motor del equipo Tecnorampa, debe estar protegido del polvo y agua o cualquier sustancia que pudiera contaminar el aceite por eso se solicita un nicho de 1.35mx0.65mx2.00m para su resguardo.

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación trifásica a 220V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 3 x 80 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 estas, además de que el año de garantía no tendría cobertura para estos daños.

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:			
			
UBICACION Carretera Federal México-Querétaro			
ORIENTACIÓN:			
 <b>NOTAS GENERALES</b>			
TABLA DE MODIFICACIONES:			
NO.	DESCRIPCION	FECHA	
0	LIBERACION DE CUA MECANICA	30/05/2003	
EMPRESA: <b>TecnoRampa</b> <small>SOLUCIONES EN RECONSTRUCCION Y PAVIMENTOS</small>			
RAZON SOCIAL : CHUFANI CONSTRUCTORA S.A DE C.V.			
VOBO:		VENDEDOR: OTSA BENJAMIN SILVA	
		FECHA: REVISADO:	ELEVADOR: CARLOS
PLANO: ALIMENTACION Y BOTONERAS		CLAVE: <b>A-4</b>	

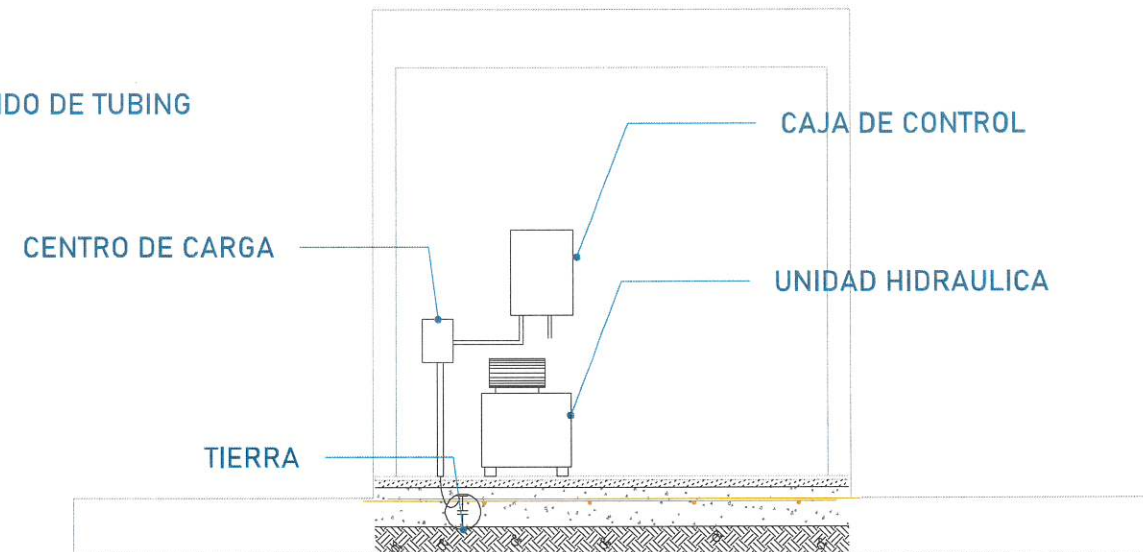
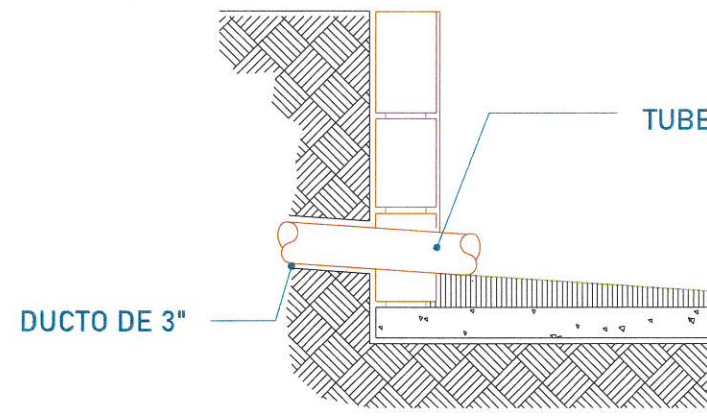




EQUIPO TECNORAMPA

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.

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

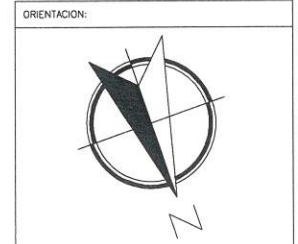


La imagen es solamente ilustrativa.

*[Handwritten signature]*



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA	30/06/2023

EMPRESA: <b>TecnoRampa</b>	
RAZÓN SOCIAL: CHUFAM CONSTRUCTORA S.A DE C.V.	
VOBO:	VENDEDOR: ARG. S-LY-VDUT SLV
FECHA: 30/06/2023	ELEVADOR: CARGA
PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA	CLAVE: A-5



PRECAUCIONES

No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.

Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 2,000kg.

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 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

OROGUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	30/06/2023

EMPRESA: TecnoRampa

RAZÓN SOCIAL : CHUFAM CONSTRUCTORA S.A DE C.V.

VOBO:

VENDEDOR: ARG. SALVADOR RIVERA

FECHA: 30/06/2023

ELEVADOR: CARGA

PLANO: COMPLEMENTOS

CLAVE: A-6

*[Handwritten signature]*