

TecnoRampa
SINERGIA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

CARGA-SEMICOMPLETA

CARGA 2,000 KG

RECORRIDO: 5.665M

UNIDAD HIDRÁULICA: 10 HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E..

RAZON SOCIAL: OPERADORA DE INMUEBLES
MARTON S.A.

NO. DE CLIENTE: 27150 - 19111

FECHA: 08/06/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFASICA 220 VAC
TUBERIA - GRUESA
BOTONERA CANALIZADA POR TECNORAMPA

COMPLEMENTOS

- INE
- ACCESO AMPLIO LIBRE
- 08:00 A 06:00 P.M.
- 3 MICROS PARA PUERTA EXTERIORES
- PANEL PERFORADO: SILVER METALLIC

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA
COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DE COLUMNAS: NEGRO
COLOR DEL EQUIPO: NEGRO

ACABADO: LAMINA PERFORADA SILVER
METALLIC

PUENTE

POLEAS

POLEAS

CILINDRO

TABLA DE ACCESOS

Acceso 1	PB
Acceso 2	PB, N1
Total	

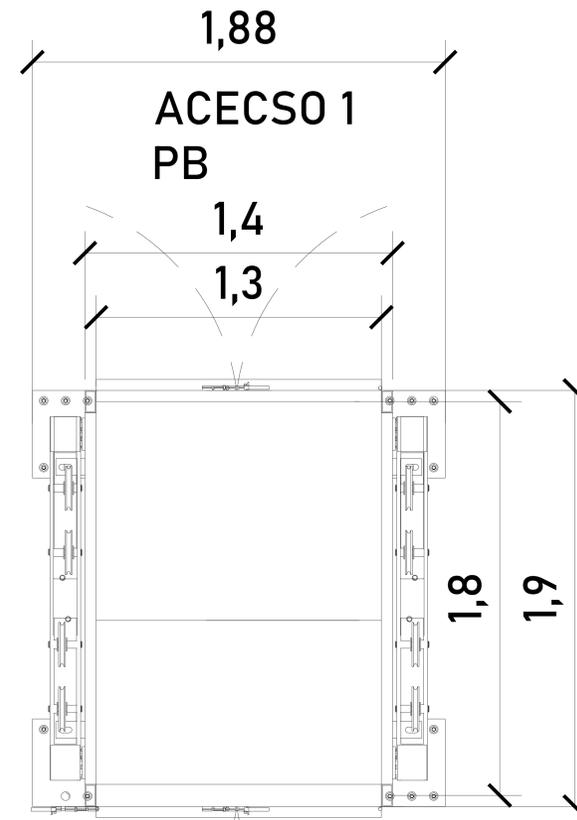
COLUMNAS

CABINA

CABINA

PLACAS

POLEAS



ACECSO 2
PB, N1
DIMENSIONES

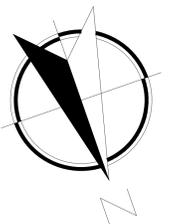


CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	ELABORACION DE GUIA MECANICA	08/05/2023
1	CAMBIO FOSO Y RECORRIDO	29/06/2023

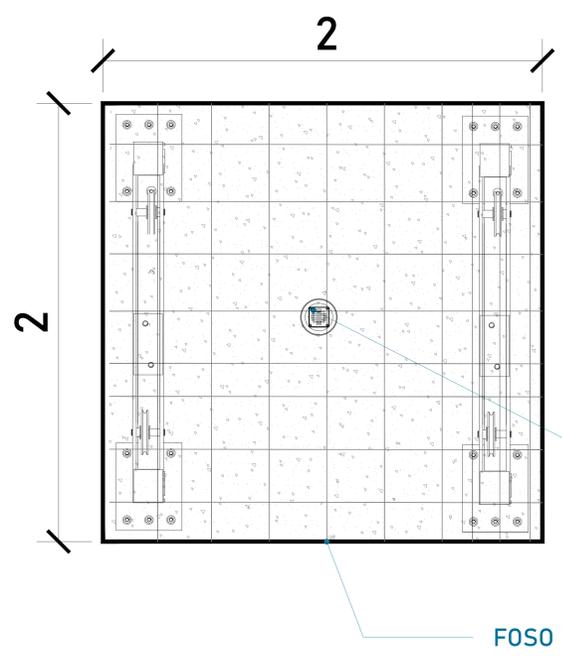
EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TECNICA Y SERVICIOS

RAZON SOCIAL: OPERADORA DE INMUEBLES MARTON S.A.

VOBO: VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

FECHA: 08/06/2023 ELEVADOR: CARLOS SERRA

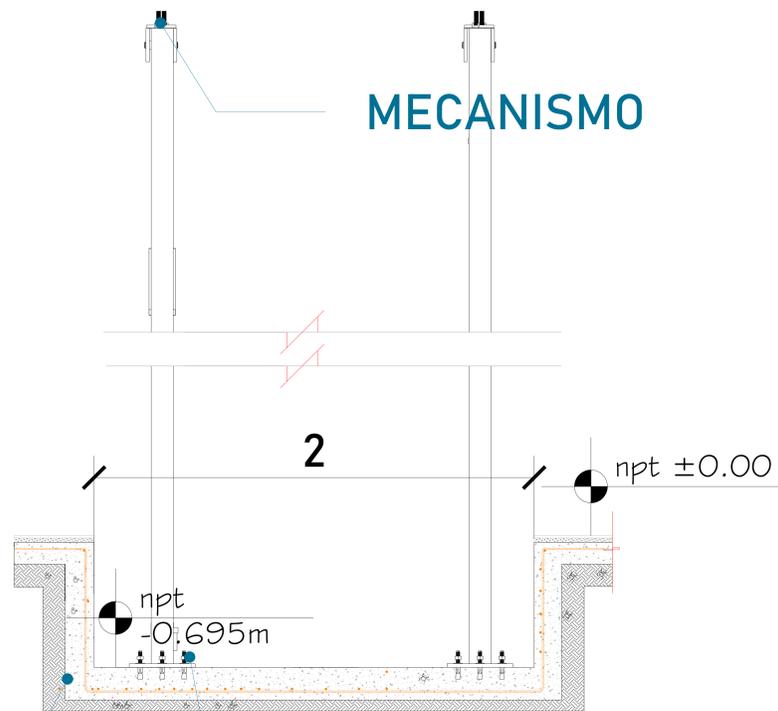
PLANO: DESCRIPCION DE PARTES CLAVE: A-1



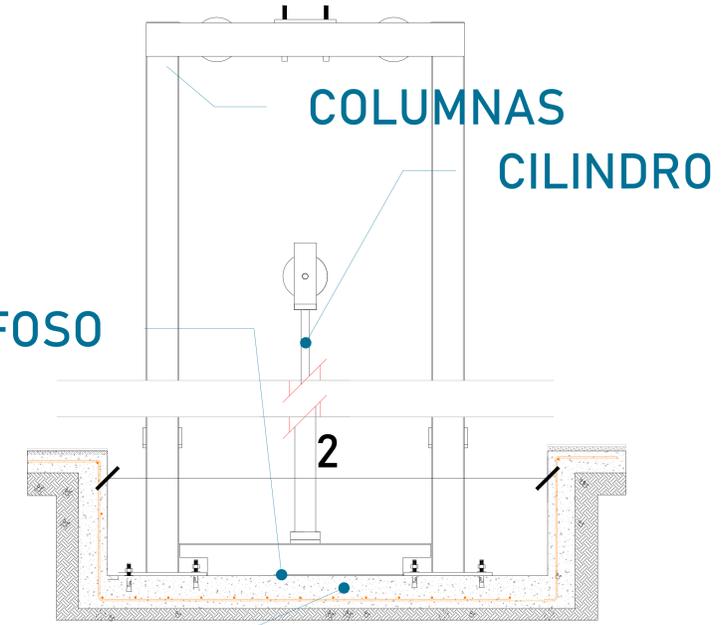
Firme de concreto con una resistencia de $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$.
Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

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

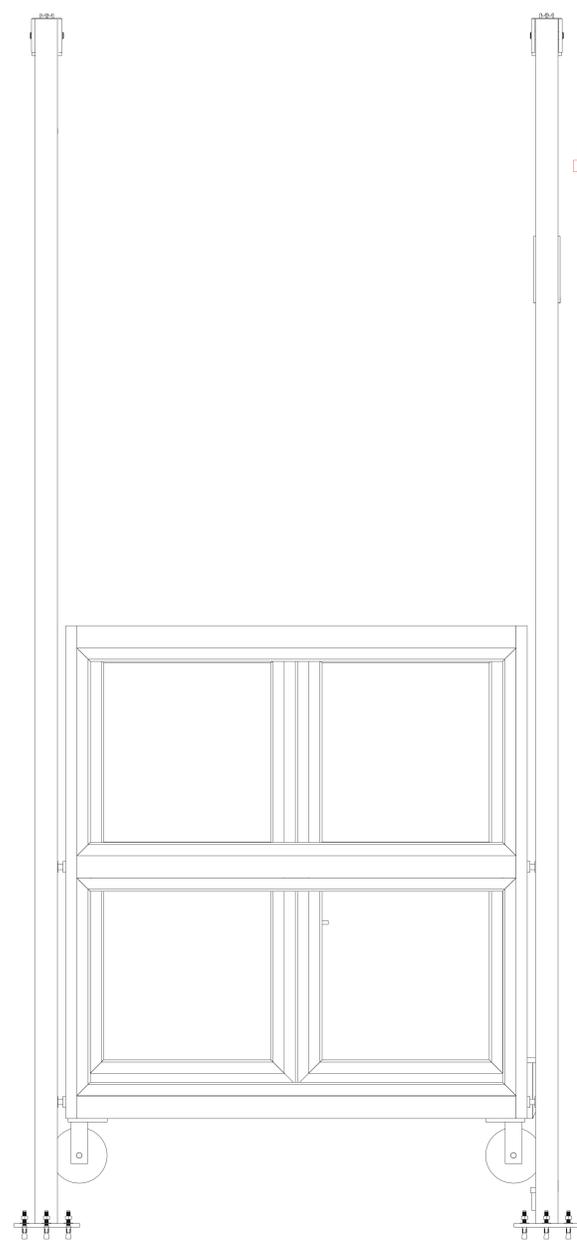
ARMADO (VISTA EN PLANTA)



FOSO (VISTA FRONTAL) ARMADO DE CONCRETO



FOSO (VISTA LATERAL)



Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 2.00m x 2.00m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

ARMADO DE CONCRETO



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

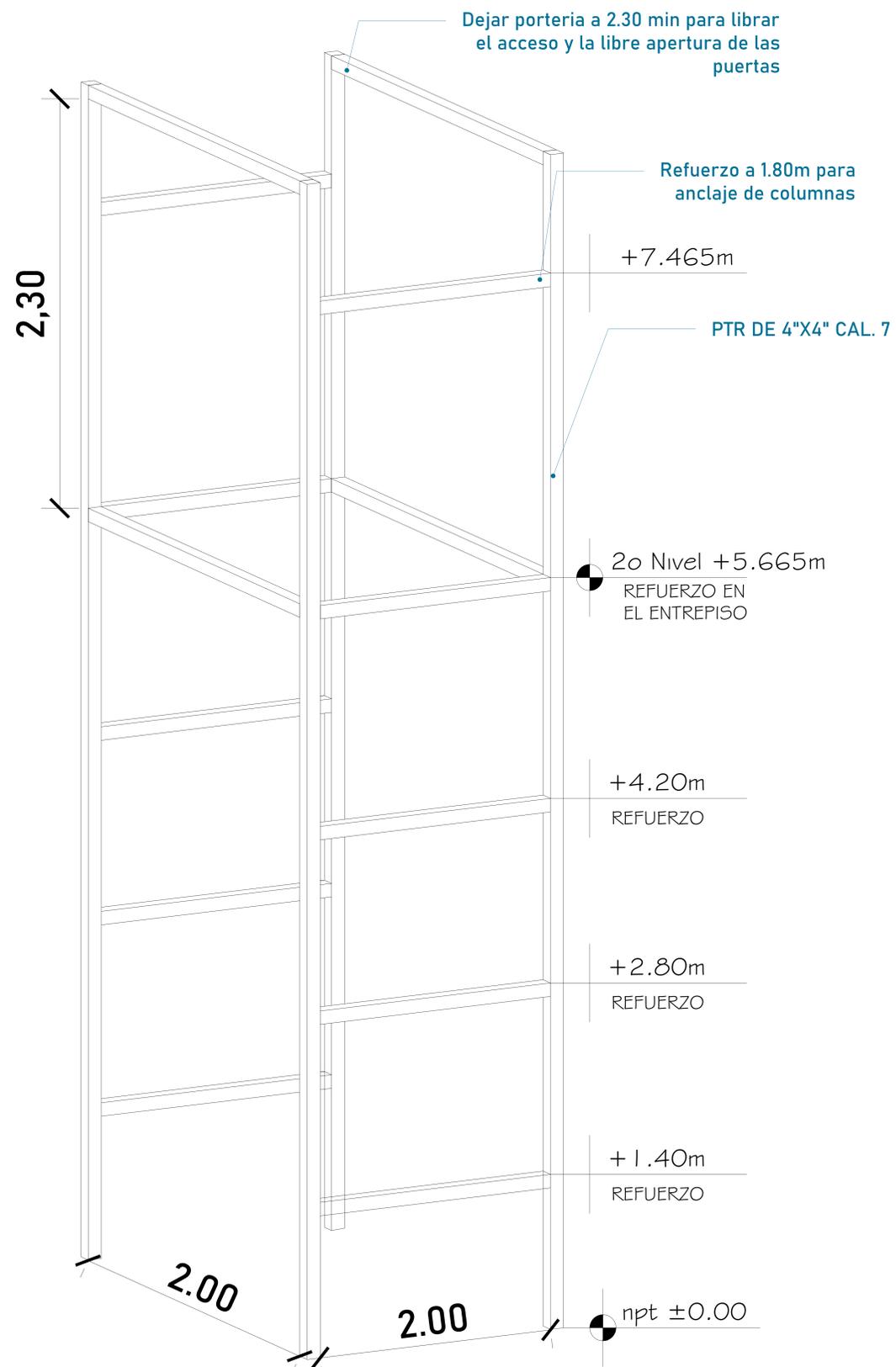
TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	08/05/2023
1	CAMBIO FOSO Y RECORRIDO	29/06/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
INGENIERIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

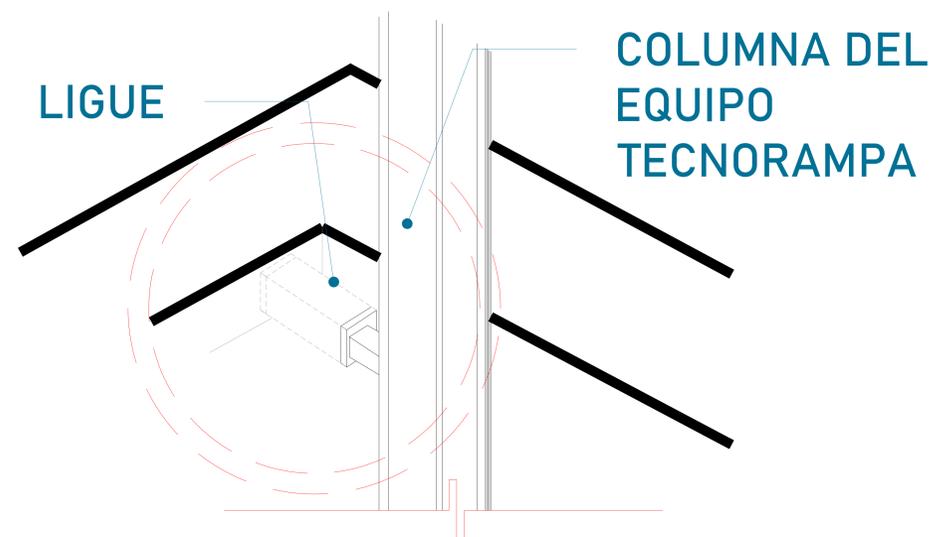
RAZON SOCIAL: OPERADORA DE INMUEBLES MARTON S.A.

VOBO: _____ VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLAE.
 FECHA: 09/06/2023 ELEVADOR: _____
 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 ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura. Del lado del acceso se sugiere una porteria de 2.30m de altura libre despues de la segunda estación, esta altura es necesaria para poder abrir sin inconvenientes la puerta. Esta estructura no esta considerada dentro del foso.

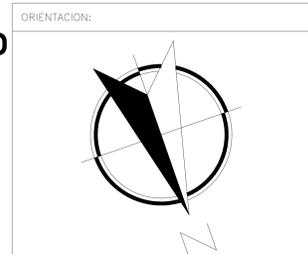


Las columnas del equipo Tecnorampa se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.695m
Recorrido	5.665m
Sobre paso	1.80m
Total	8.16m



UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	ELABORACION DE GUIA MECÁNICA	08/06/2023
1	CAMBIO FOSO Y RECORRIDO	29/06/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
INGENIERIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL: OPERADORA DE INMUEBLES MARTON S.A.

VOBO: VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.
FECHA: 08/06/2023 ELEVADOR: CARGA SEM

PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR CLAVE: A-3

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 10HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	27
WATSS DE CONSUMO	7.4 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

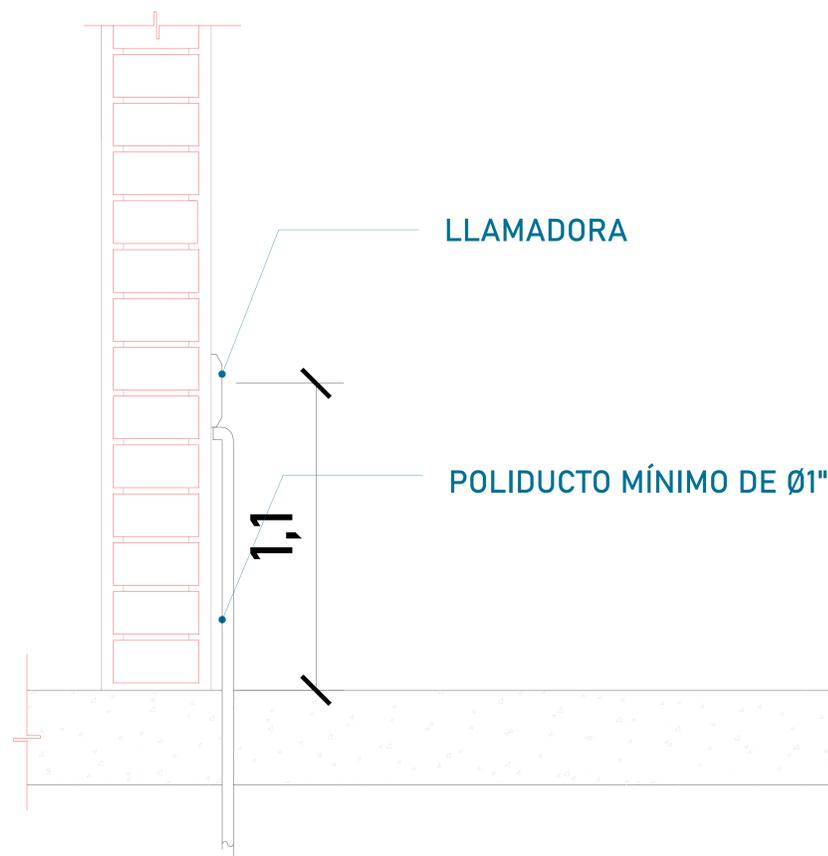
TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
- (CONTEMPLAR CALCULO)	16- EN ADELANTE



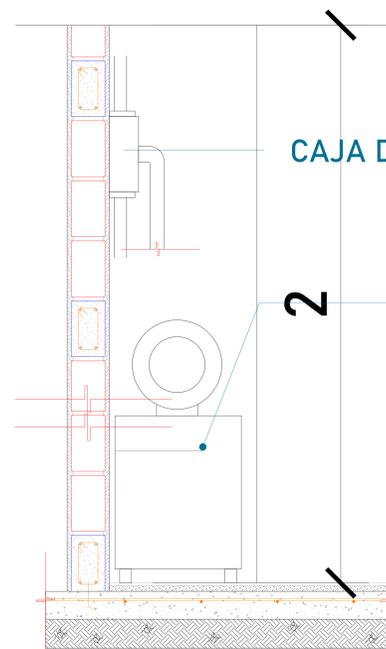
UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES



BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA



RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAJE MOTORES 10 HP VOLTAJE: 230 VAC +-8%

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 1.35mx0.65mx2.00m 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 50 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.

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACIÓN DE DISEÑO MECÁNICA	08/06/2023
1	CAMBIO FOSO Y RECORRIDO	29/06/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

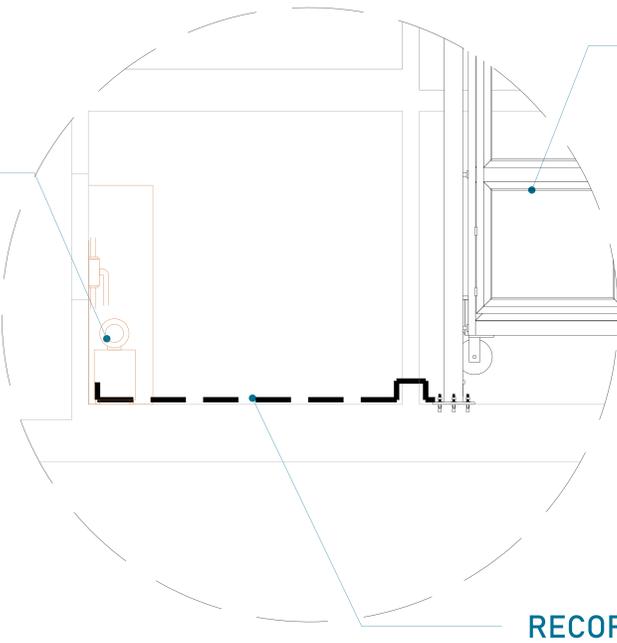
RAZÓN SOCIAL: OPERADORA DE INMUEBLES MARTON SA

VOBO: VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

FECHA: 08/06/2023 ELEVADOR: CARLOS SEM

PLANO: ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS CLAVE: A-4

UNIDAD HIDRÁULICA

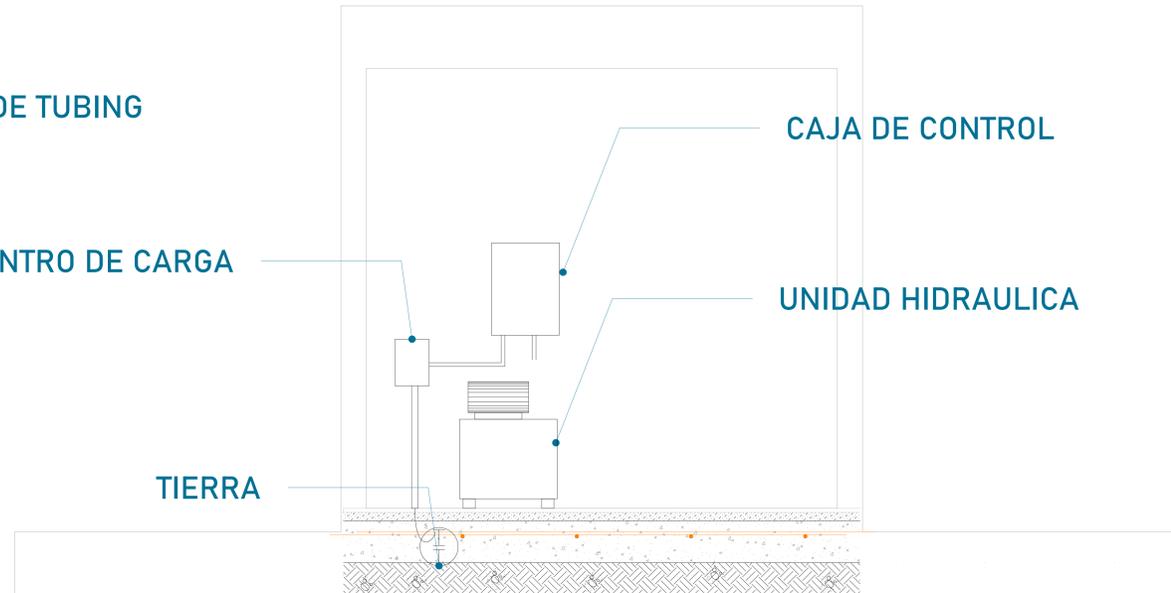


EQUIPO TECNORAMPA

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.

RECORRIDO DE TUBING

CENTRO DE CARGA



CAJA DE CONTROL

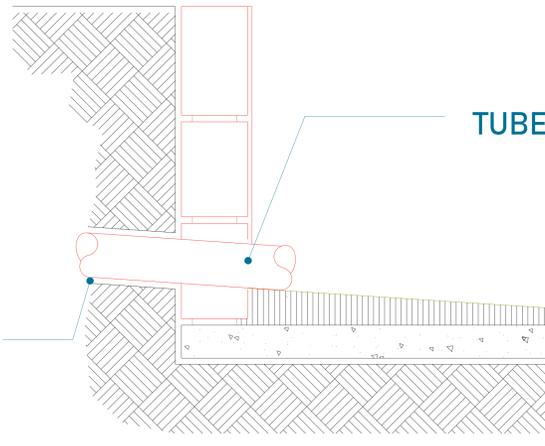
UNIDAD HIDRAULICA

TIERRA

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

DUCTO DE 3"



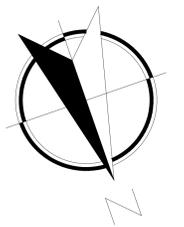
TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO
TUBING

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACIÓN DE CUBA MECÁNICA	08/09/2023
1	CAMBIO FOSO Y RECORRIDO	29/06/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL : OPERADORA DE INMUEBLES MARTON SA

VOBO: VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

FECHA: 08/09/2023 ELEVADOR: CAROL SEM

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA CLAVE: A-5

