

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 1,500 KG

RECORRIDO: 15.40 m

UNIDAD HIDRAULICA: 20 HP

ESTACIONES: 5

VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO

**RAZON SOCIAL: YOUNG ELECTRONICOS S.A.
 DE C.V.**

NO. DE CLIENTE: 30312 - 23441

FECHA: 12/01/2024

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION

**TRIFÁSICA 220 VAC
 TUBERIA: DELGADA
 BOTONERA: CANALIZADAS POR TECNORAMPA**

COMPLEMENTOS

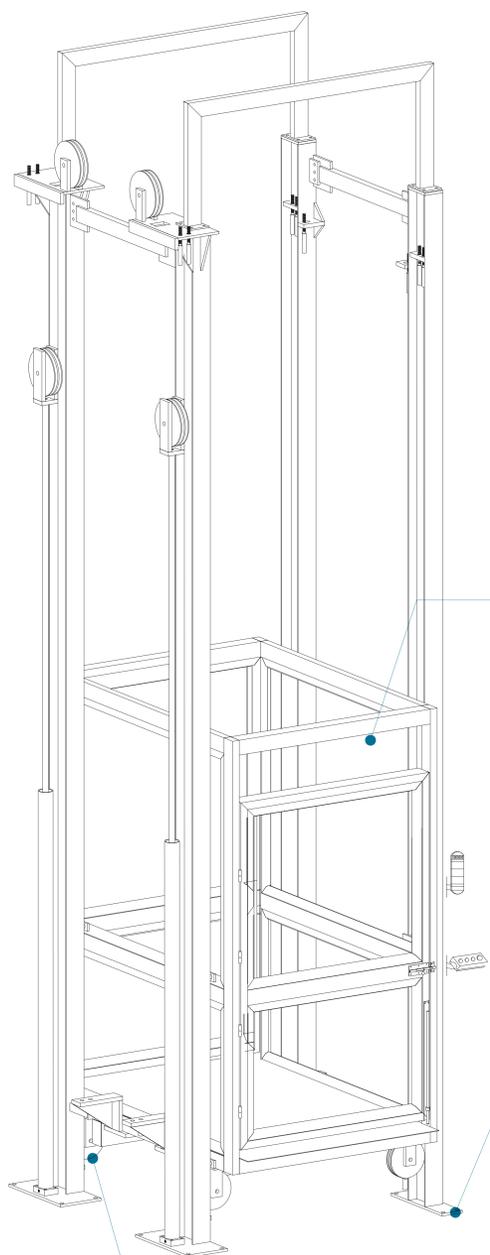
- INCLUYE ELETROIMÁNES EN PUERTAS EXTERIORES (5 PZAS.)
- LA OPERACIÓN DEL EQUIPO ES MANUAL
- INCLUYE EN CADA ESTACIÓN 1 TORRETA SONORA Y 1 BOTONERA DE MANDO (5 PZA.)
- PESO TEÓRICO DEL EQUIPO: 462.81 KG
- PUERTA A 1 HOJA

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

**CABINA: ARMADA
 COLUMNAS: EN 4 PARTES
 DIMENSIONES DE VANO:**

**COLOR DEL EQUIPO: NEGRO EN MECANISMO
 Y ESTRUCTURA DE CABINA**

**ACABADO: LÁMINA MULTIPERFORADA EN
 SILVER METALLIC**



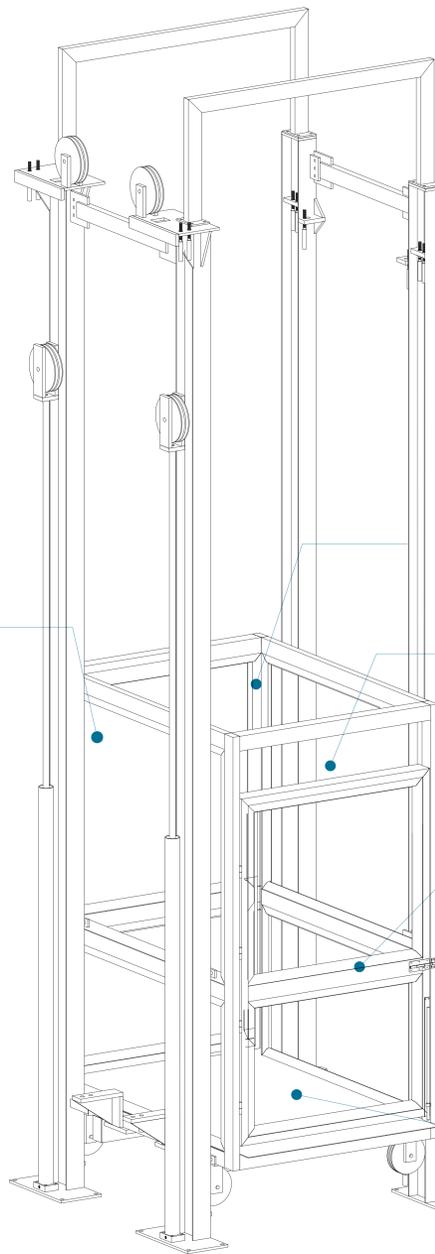
POLEAS

CABINA

PLACAS

TABLA DE ACCESOS

Acceso 1	
Total	

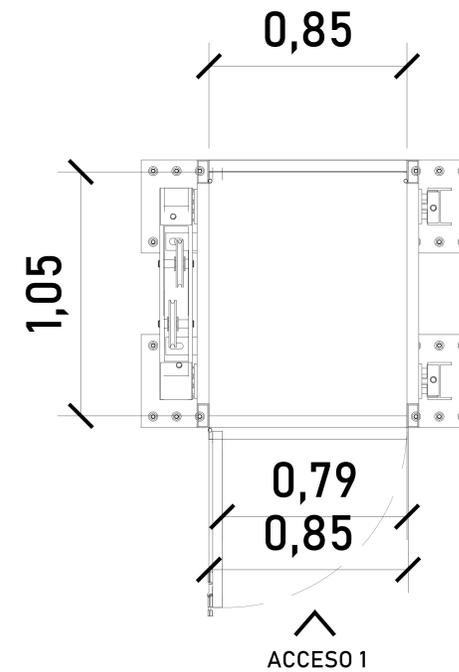


CABINA

EL EQUIPO NO LLEVA TECHO VANO LIBRE SIN ACABADO

PUERTA DE CABINA 1 HOJA

PISO DE LAMINA ANTIDERRAPANTE



DIMENSIONES INTERIORES

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	12/01/2024
1	SE MODIFICA CABINA EN ACCESO Y ALTURA	15/01/2024

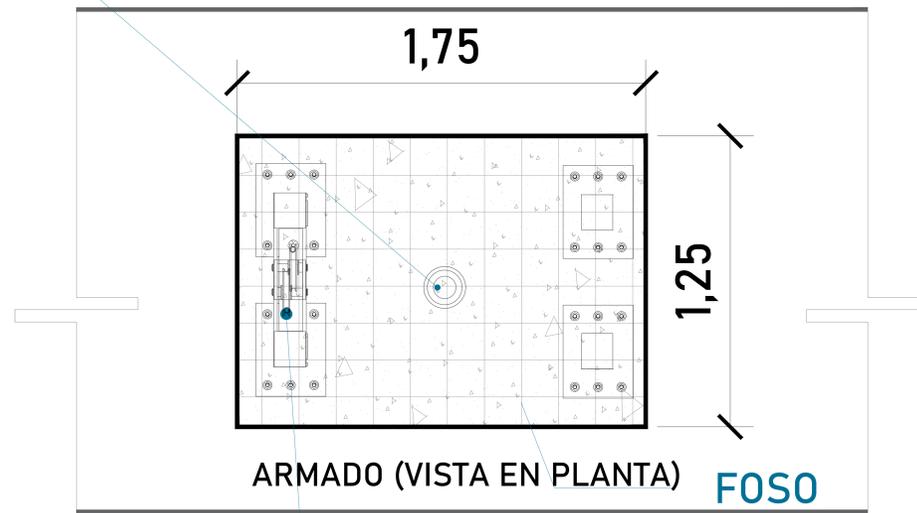
EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN ELEVACIONES Y ACCESIBILIDAD

RAZÓN SOCIAL:
YOUNG ELECTRÓNICOS S.A. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR:
ARQ. EVELIN ALVARADO
FECHA: 12/01/2024 ELEVADOR: CARSA

PLANO: DESCRIPCIÓN DE PARTES CLAVE:
A-1

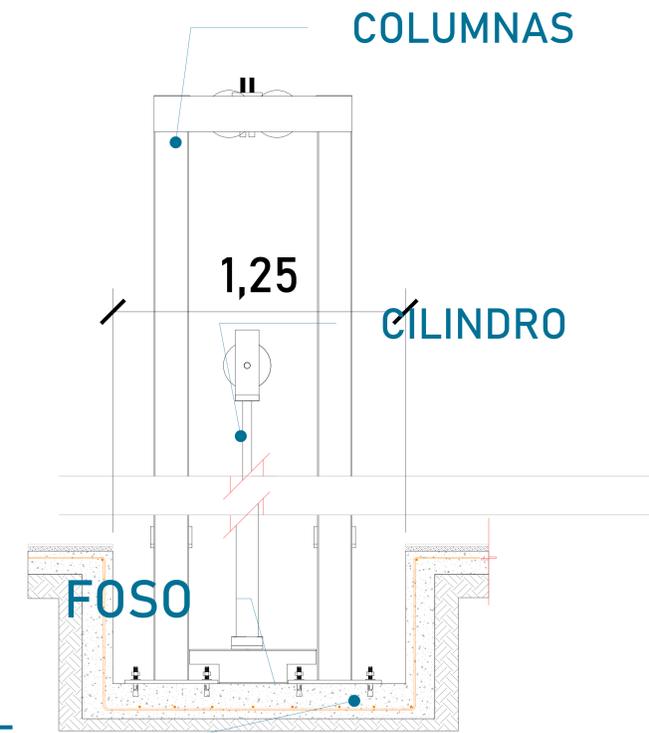
Por motivos de seguridad ante posibles acumulaciones de agua, se recomienda la instalación de una salida de drenaje (coladera)



ARMADO (VISTA EN PLANTA) FOSO

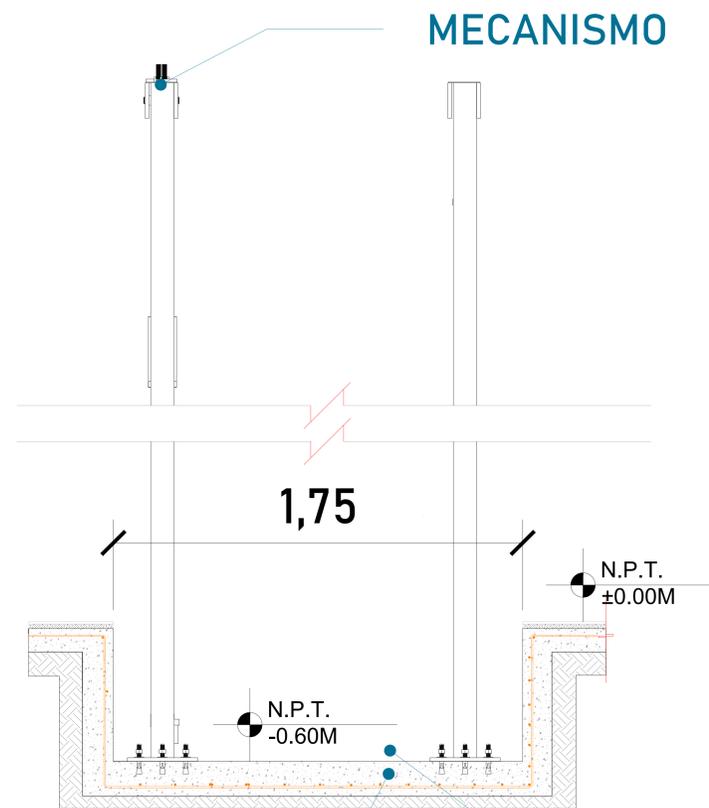
MECANISMO

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



ARMADO DE CONCRETO FOSO (VISTA LATERAL)

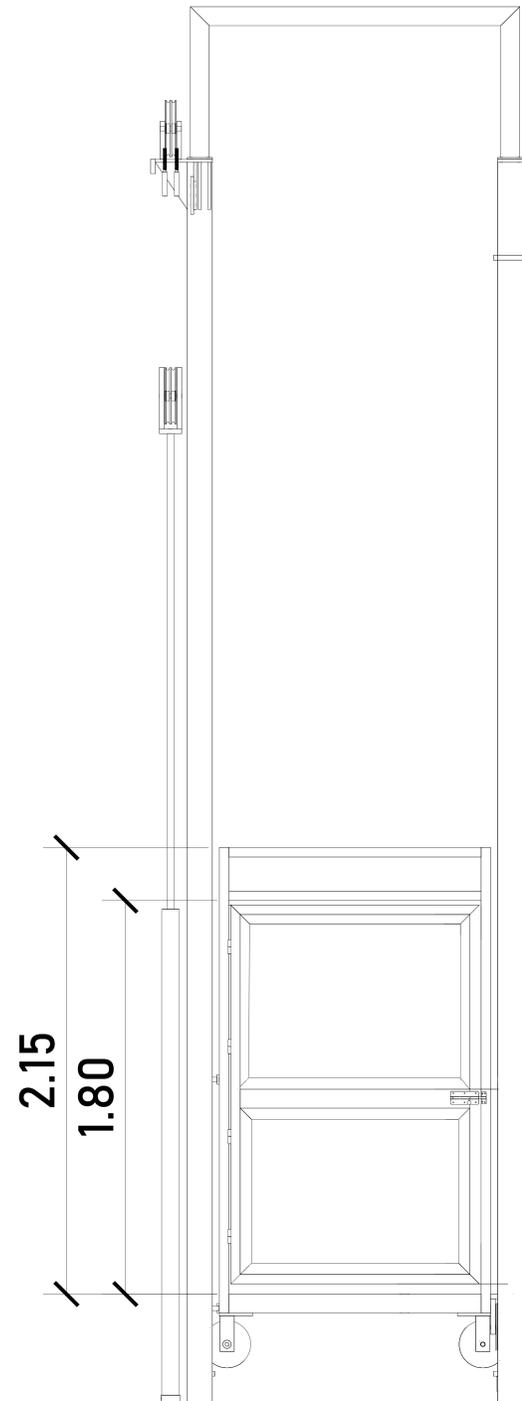
MECANISMO



ARMADO DE CONCRETO

FOSO (VISTA FRONTAL)

FOSO



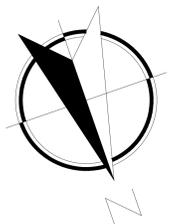
COLOR Y ACABADOS

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	12/01/2024
1	SE MODIFICA CABINA EN ACCESO Y ALTURA.	15/01/2024

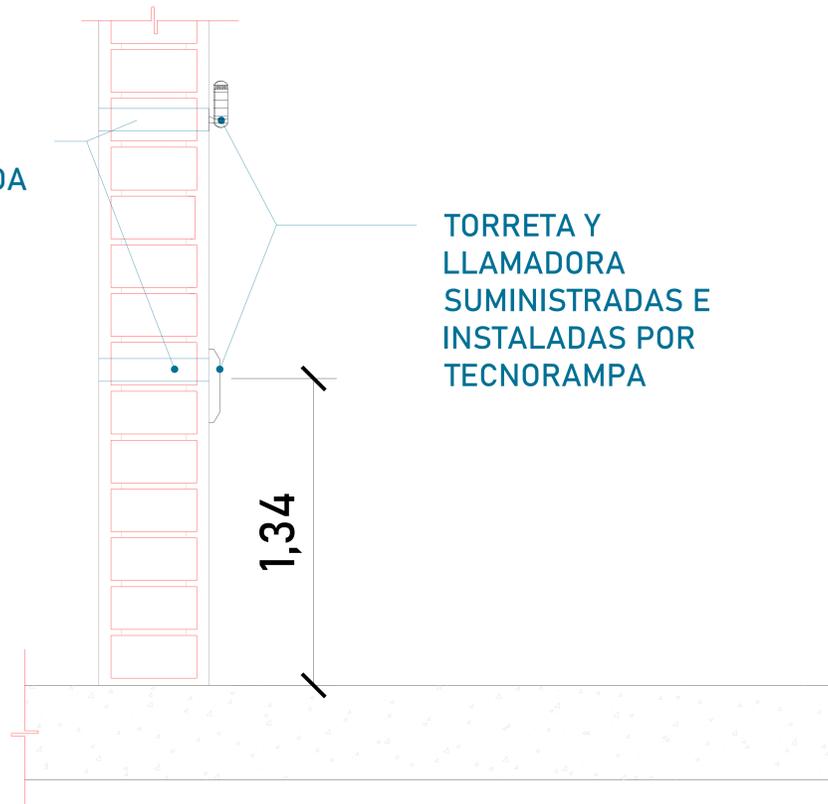
EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TERAPIA Y REHABILITACION

RAZÓN SOCIAL:
YOUNG ELECTRONICOS S.A. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR:
ARO. EVELIN ALVARADO
FECHA: 12/01/2024
ELEVADOR:
CARGA

PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR
CLAVE: A-2

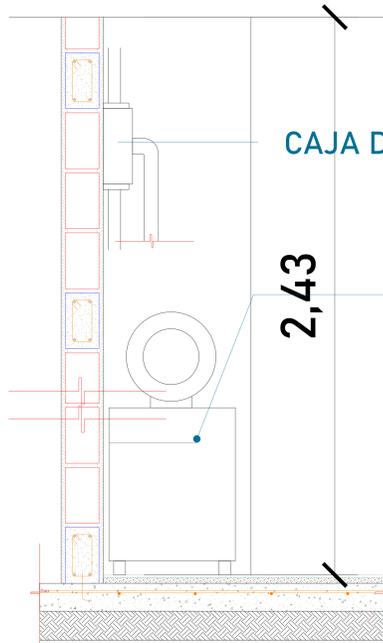
CLIENTE REALIZA PASO DE 1" EN CADA ESTACIÓN



BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA

TORRETA Y LLAMADORA SUMINISTRADAS E INSTALADAS POR TECNORAMPA

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



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 1.15mx0.65mx2.00m 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. El centro de carga 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

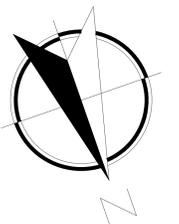
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 20HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	56
WATSS DE CONSUMO	15 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAGE	230 VAC +/-8%

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACION DE GUÍA MECÁNICA	12/01/2024
1	SE MODIFICA CABINA EN ACCESO Y ALTURA.	15/01/2024

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

RAZÓN SOCIAL:
YOUNG ELECTRÓNICOS S.A. DE C.V.

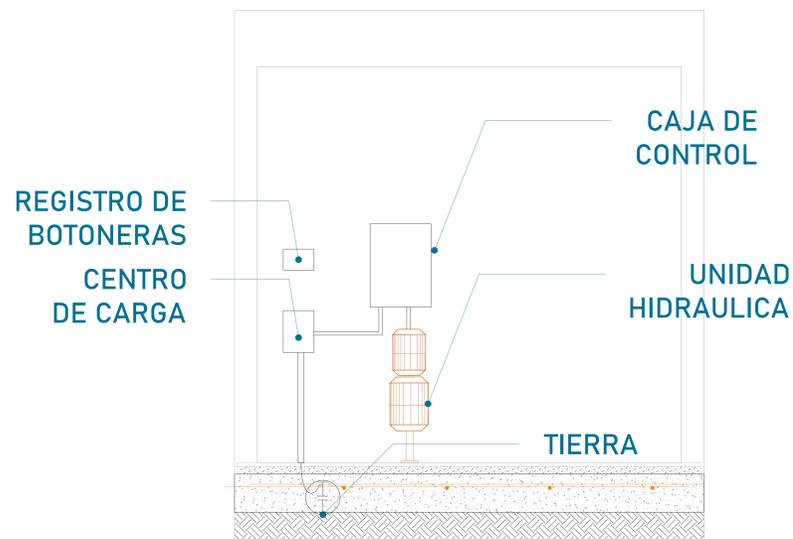
VOBO: VENDEDOR:
ARG. EVELIN ALVARADO

FECHA: 12/01/2024 ELEVADOR:
CARGA

PLANO: ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS CLAVE:
A-4

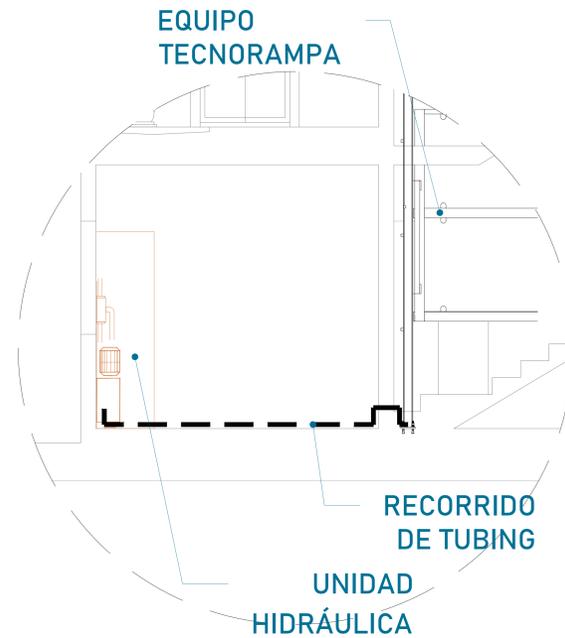
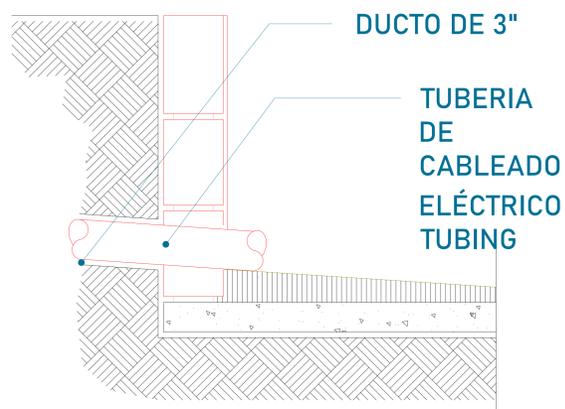
*Al hacer caso omiso de las indicaciones ya dictadas y tenga alguna falla el equipo, Tecnorampa no se hará responsable de estas, además de que el año de garantía no tendría cobertura para estos daños.

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 1,500kg.
- 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

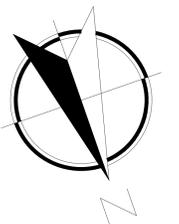
*En dado caso de no contar con la alimentación, contacte a su vendedor para dar solución.
- 3.- La obra civil (foso y refuerzos) debera estar lista en la fecha programada de su instalación.
- 4.- Considerar el espacio de accesos y vanos en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalación

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACION DE GUÍA MECÁNICA	12/01/2024
1	SE MODIFICA CABINA EN ACCESO Y ALTURA.	15/01/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN ELECTRONICA Y AUTOMATICA

RAZÓN SOCIAL: YOUNG ELECTRONICOS S.A. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: ARG. EVELIN ALVARADO
FECHA: 12/01/2024 ELEVADOR: CARGA

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA CLAVE: A-5