

TecnoRampa
INGENIERIA EN TECNOLOGÍA 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: DESARMADA

COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR DISCAPACITADOS - MEDIA

CARGA: 500 KG

RECORRIDO: 2.82 M

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRÁULICA: 2HP

COLOR DEL EQUIPO

EQUIPO: SILVER METALLIC

ACABADOS: CRISTAL CLARO - CRISTAL ESMERILADO

TIPO DE ALIMENTACION

MONOFÁSICA 110 VAC

TUBERIA - DELGADA

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA S.

RAZON SOCIAL: EMP VERACRUZ

NO. DE CLIENTE: 25936-17552

FECHA: 08/12/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

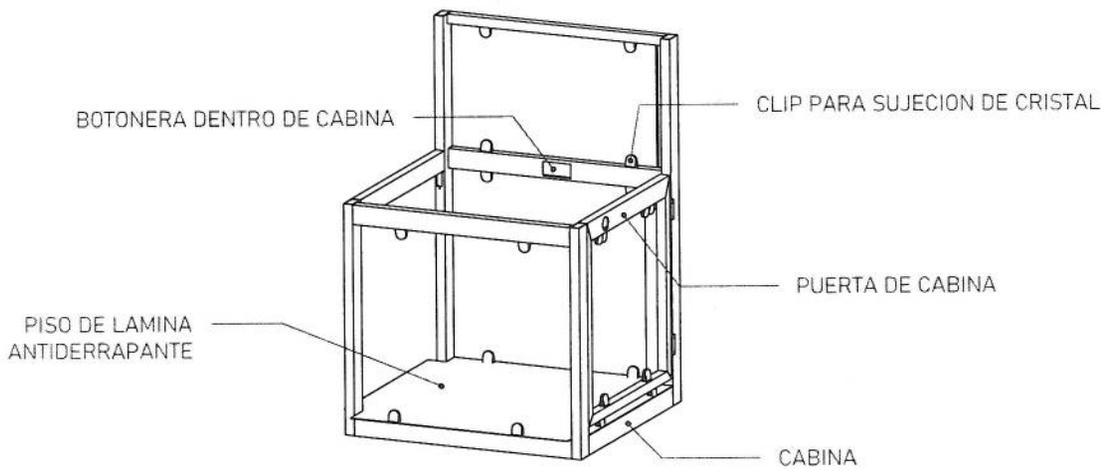
COMPLEMENTOS

- LONAS ANTICHISPAS Y CARTÓN
- CASA TERMINADA
- SIN LOGOTIPOS DE TECNORAMPA
- REDUCIDO CABINA DESARMADA
- PLACAS CON ESPÁRRAGOS PARA LIGUES EN ULTIMO REFUERZO
- IMSS, INE -HORARIO: 09:00 - 18:00 HRS
- PANEL DE SEGURIDAD
- PREPARACIONES PARA ELECTROIMANES EN PUERTAS EXTERIORES
- CON GENERADOR
- BOTONERA: PEDESTAL, EMPOTRADO Y CANALIZADO POR TECNORAMPA

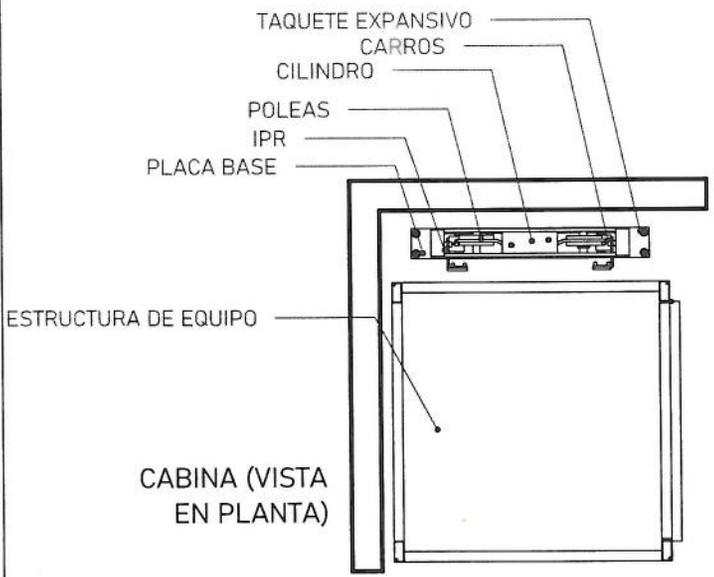
Samantha Sánchez

No hubo ningun cambio.

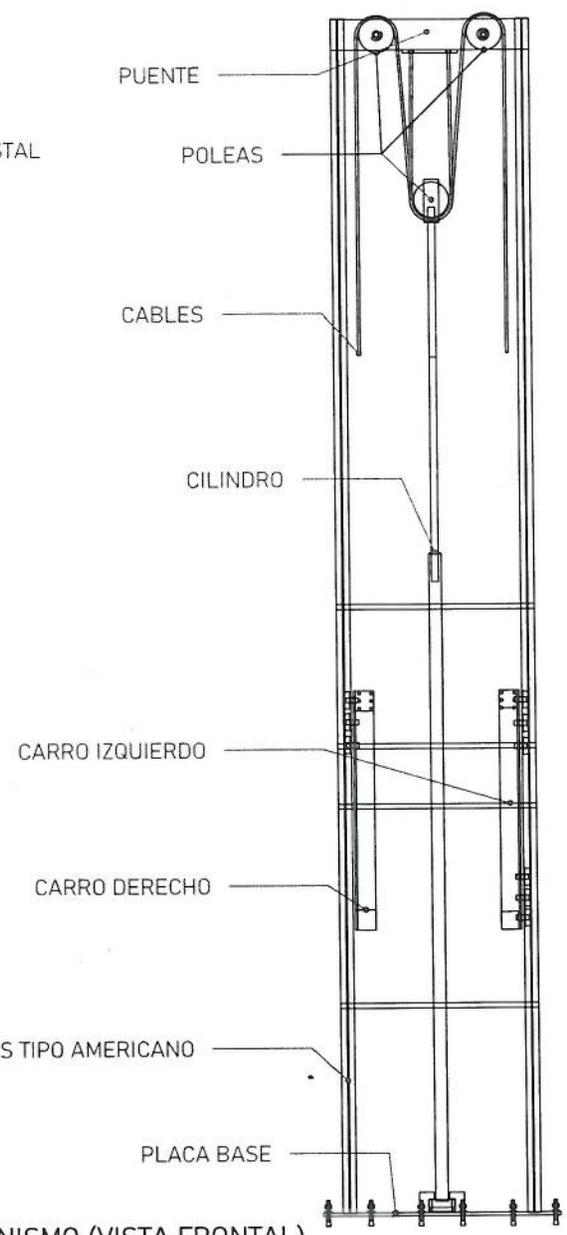
15/12/2022



CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)



CABINA (VISTA EN PLANTA)



MECANISMO (VISTA FRONTAL)

PROYECTO DE LOCALIZACION

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION

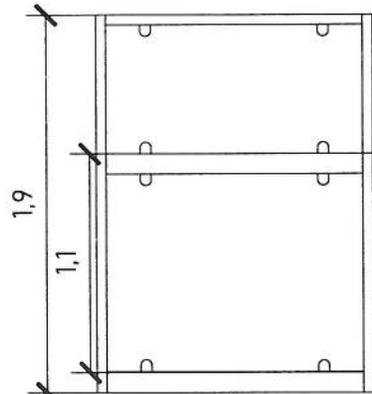
NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA

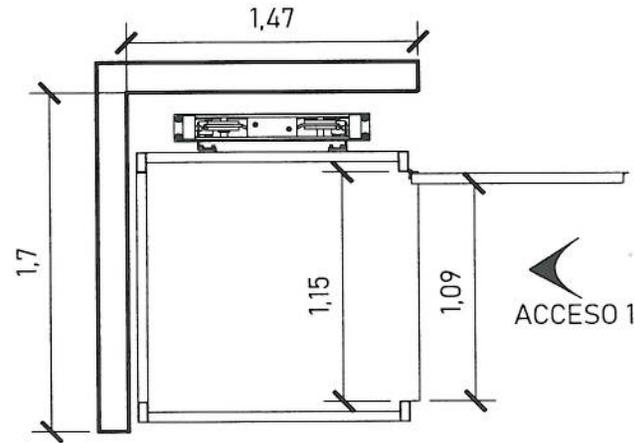
EMPRESA: **TecnoRampa**
 PAIS SOCIAL: EMP VERACRUZ
 NOMBRE: FOMENTO ARQ. SALVADOR SILVA S.
 FECHA: 08/12/2007
 ELEMENTO: PLANO
 DESCRIPCION DE PARTES: A-1





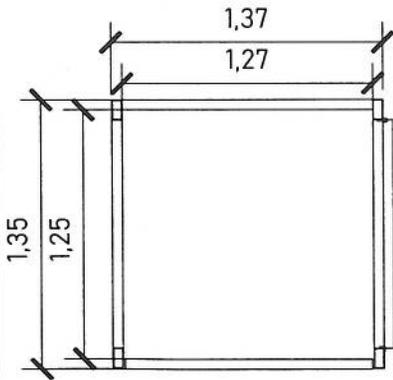
CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:	
ALTURA CABINA	1.90 M
ALTURA INT. DE EQUIPO	1.10 M



ACCESO Y ABATIMIENTO

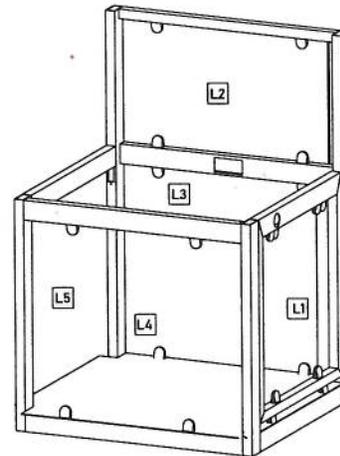
DIMENSIONES DE ACCESO	
DIMENSIÓN PARA PUERTA	1.15 M
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	1.09 M



CABINA (VISTA EN PLANTA)

ACCESO 1

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 CLARO
L2*	CRISTAL ESMERILADO
L3	CRISTAL ESMERILADO
L4	CRISTAL CLARO
L5	CRISTAL CLARO

CIRCOS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**
www.tecnorampa.com

RAZON SOCIAL: EMP. VERACRUZ

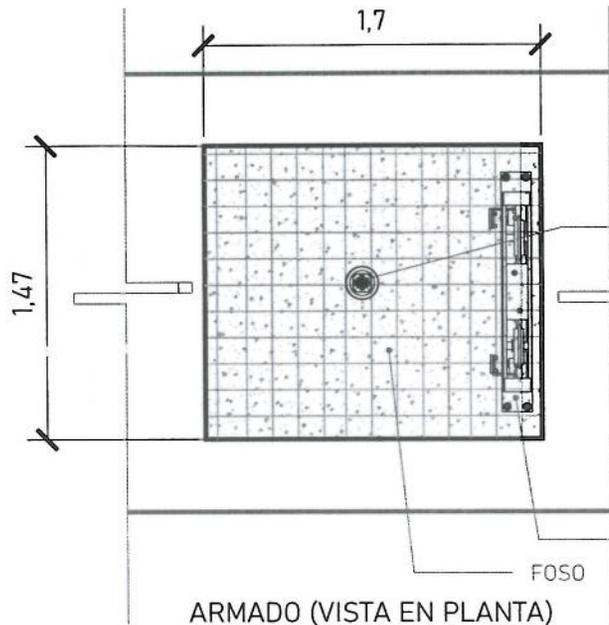
VENDEDOR: ANDRÉS SALVADOR SILVA S

FECHA: 09/12/2022

ELEVADOR: ESCALERA

PLANO: DIMENSIONES DE EQUIPO

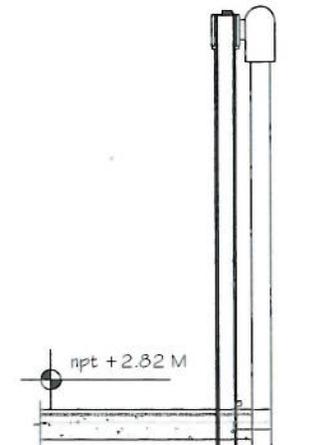
SCALE: A-3



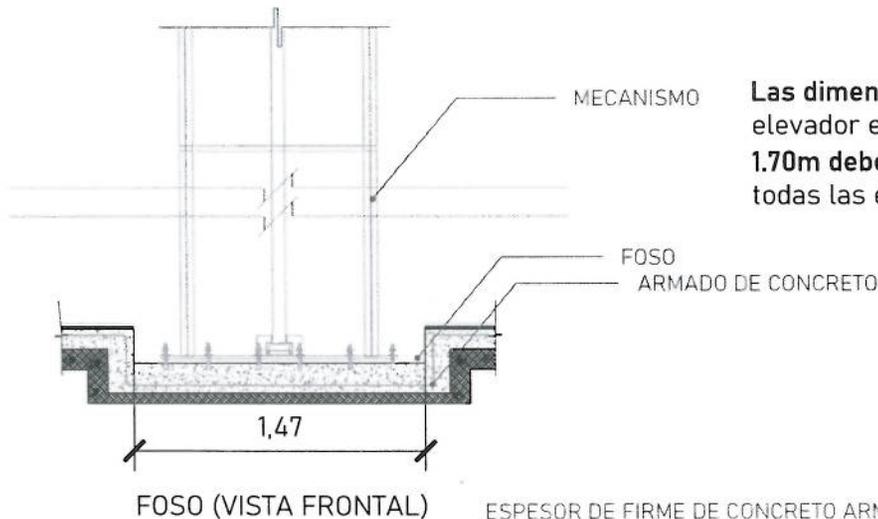
Firme de concreto con una resistencia de $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$.
 Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

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

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.20 m
Recorrido	2.82 m
Sobre paso	1.80 m
Total	<u>4.82m</u>



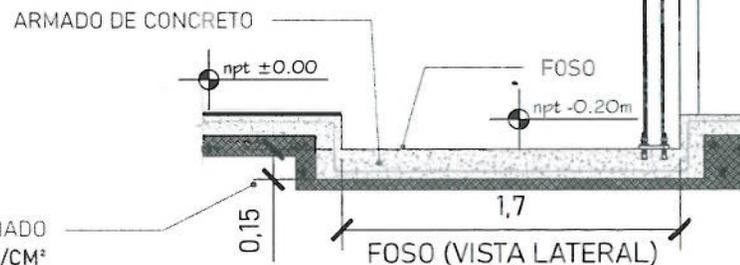
ARMADO (VISTA EN PLANTA)



FOSO (VISTA FRONTAL)

ESPESOR DE FIRME DE CONCRETO ARMADO
 RESISTENCIA DE $F'c = 250 \text{ KG/CM}^2$

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.47m x 1.70m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



FOSO (VISTA LATERAL)



UBICACION
 Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCION	FECHA

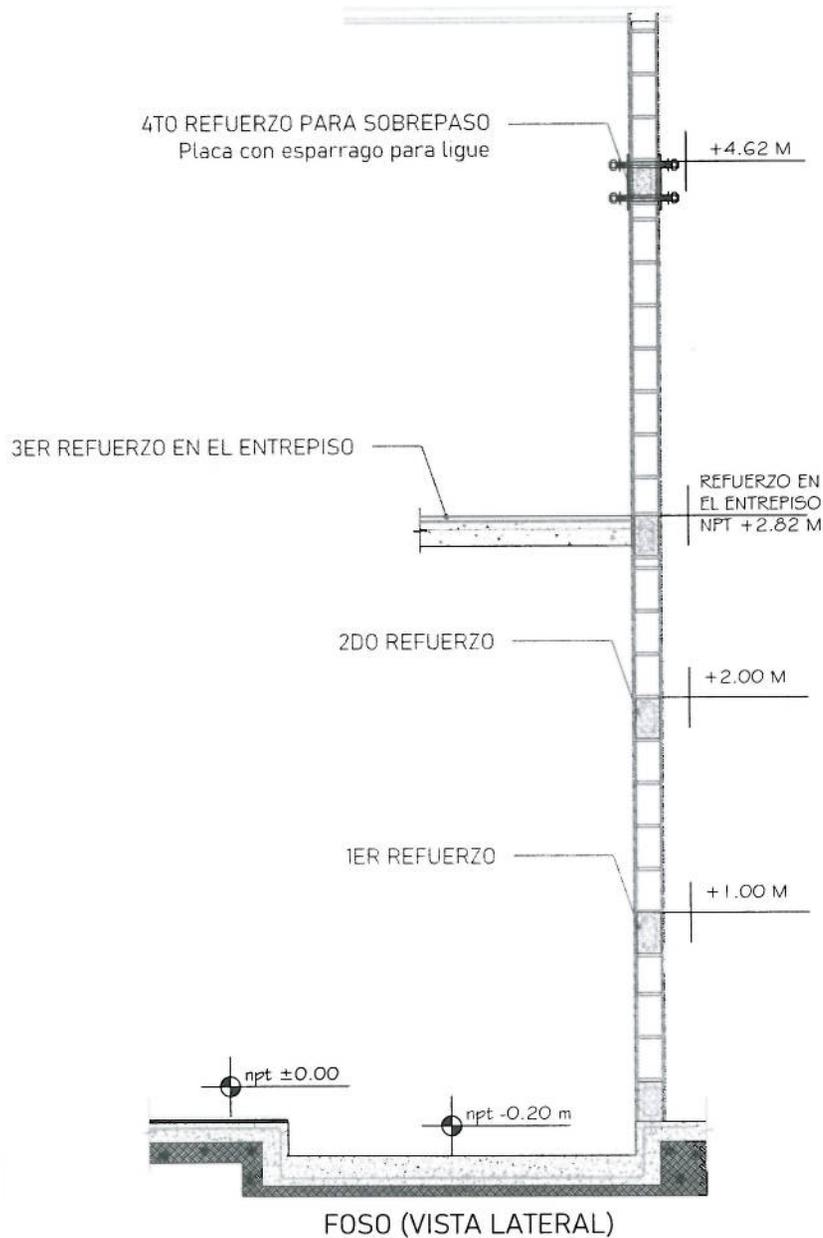
DIRECCION: **TecnoRampa**

RAZON SOCIAL: EMP. VERACRUZ

PROYECTO: ELEVADOR: ARD SALVADOR SILVA S

FECHA: 09/02/2022 ELEVADOR: ENRIQUE

PLANO: HUBISO PARA EL ELEVADOR CANT: A-2

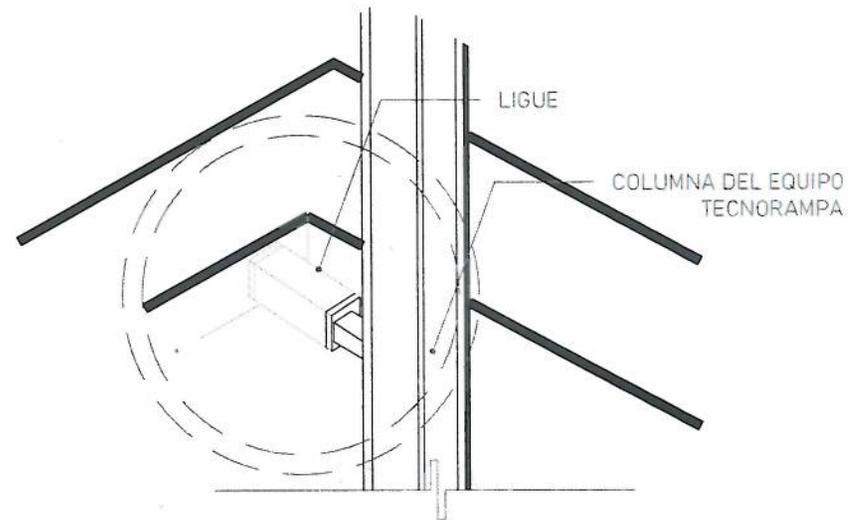


Para la estabilidad del equipo Tecnorampa debera ser anclado aun cierto numero de **refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.**

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.

El último refuerzo contará con una placa para ligue con espárrago



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

PROYECTO DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

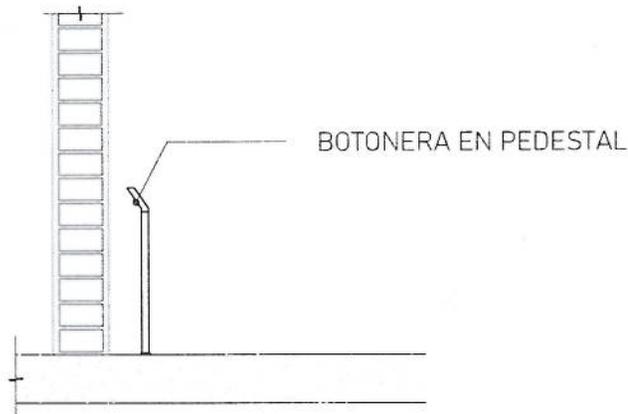


NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA

EMPRESA: **Tecnorampa**
 RAZON SOCIAL: EMP. VERACRUZ
 VENDEDOR: FRO. GALVADOR SILVA S.
 FECHA: 10/03/2011
 PLANO: ANCLAJE DEL ELEVADOR
 CLAVE: A-4



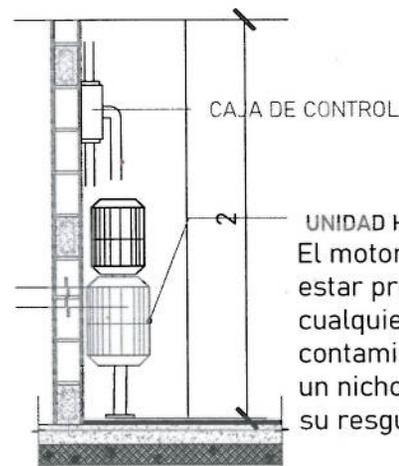
LAS BOTONERAS SERÁN EN PEDESTAL

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación monofásica a 110 VAC, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 1 x 30 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

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 2HP	
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



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.

PROCESO DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION: Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES:

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZÓN SOCIAL: **EMP. VERACRUZ**

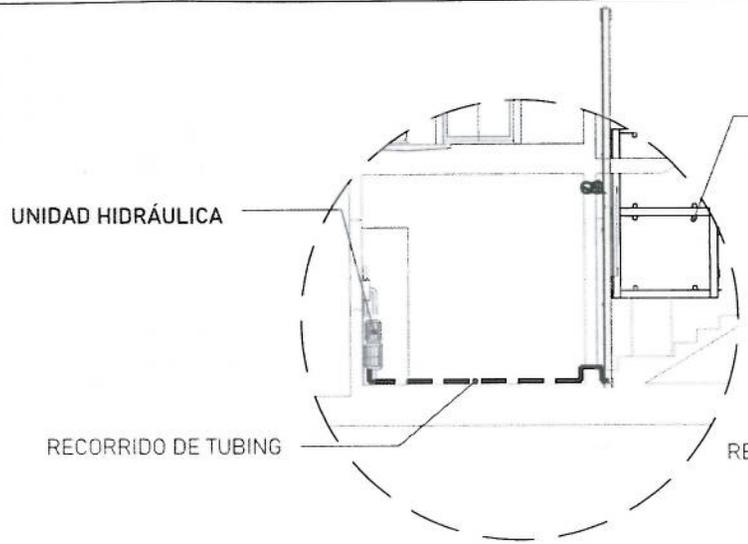
VENDEDOR: **ING. SALVADOR SILVA S**

FECHA: **08/12/2022**

PLANO: **ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS**

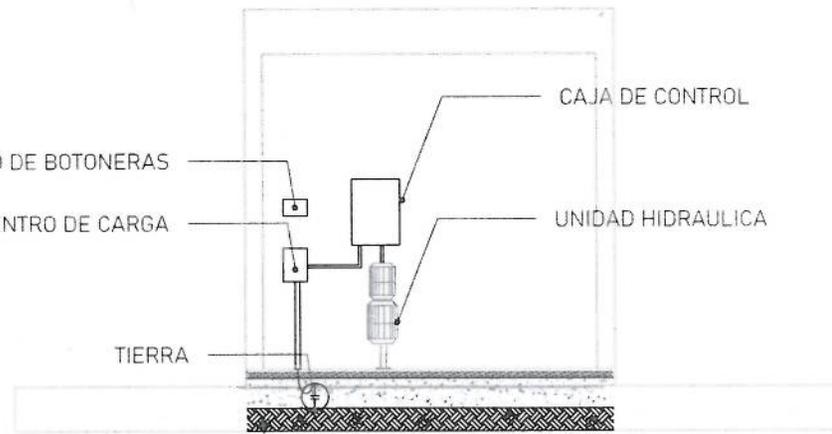
CLAVE: **A-5**

*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.



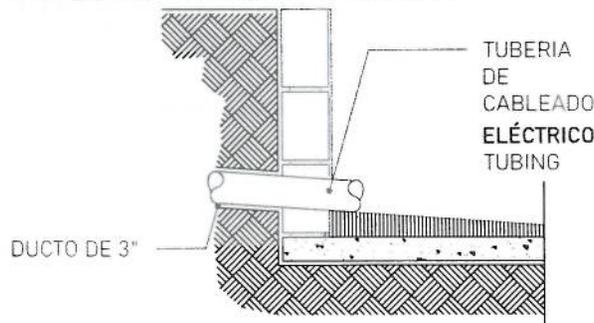
EQUIPO TECNORAMPA

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.

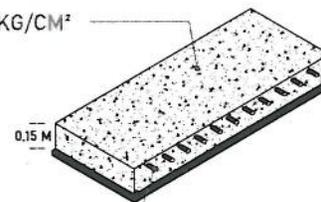


La imagen es solamente ilustrativa.

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.

ORDEN DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA

EMPRESA: **Tecnorampa**

RAZÓN SOCIAL: EMP. VERACRUZ

NOMBRE: ARIQ. SALVADOR SILVA S.

FECHA: 05/12/2022

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA

A-6

