

**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 2000 KG

RECORRIDO: 2.80M

UNIDAD HIDRÁULICA: 10 HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

RAZON SOCIAL: GALEZ CONSTRUCCIONES E  
 INSTALACIONES S.A. DE C.V.

NO. DE CLIENTE: 36114

FECHA: 14/04/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

**TIPO DE ALIMENTACION**

TRIFASICA 220 VAC  
 TUBERIA - GRUESA  
 BOTONERA: CANALIZADA POR TECNORAMPA

**COMPLEMENTOS**

-IMSS  
 -08:00 - 18:00 HRS.  
 -CABINA DE 1.90 M. DE ALTURA INTERIOR  
 -AL FONDO DEL LOCAL  
 -2 ELECTROIMÁNES Y 2 MICROS PARA PUERTAS  
 EXTERIORES  
 -BOTONERAS CON 3 ALOJAMIENTOS CON LLAVE Y  
 SEMÁFORO CON SONORO

**CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO**

CABINA: DESARMADA  
 COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DE CABINA: NEGRO

ACABADO : LÁMINA PERFORADA SILVER  
 METALLIC

PUENTE

POLEAS

POLEAS

CILINDRO

### TABLA DE ACCESOS

|              |         |
|--------------|---------|
| Acceso       | 2.00 m. |
| Acceso libre | 1.80 m. |

COLUMNAS

CABINA

CABINA

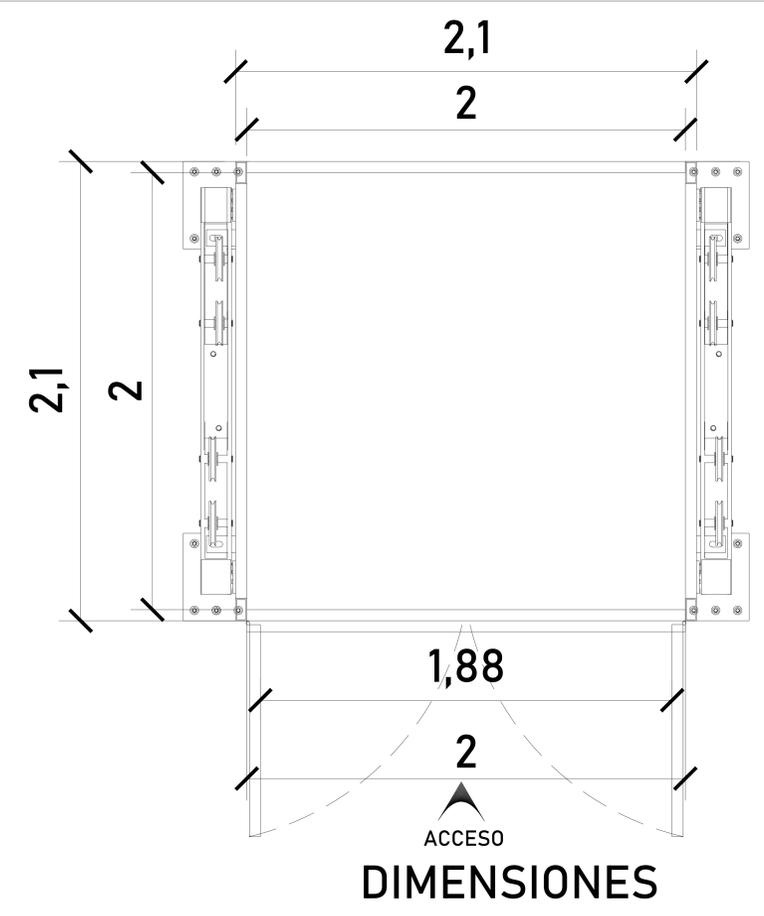
CABINA

1.90

PUERTAS ABATIBLES

PLACAS

POLEAS



EL EQUIPO NO LLEVA TECHO

PUERTA ABATIBLE

PISO DE LAMINA ANTIDERRAPANTE



UBICACION:  
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

| NO. | DESCRIPCIÓN                 | FECHA      |
|-----|-----------------------------|------------|
| 0   | LIBERACIÓN DE GUIA MECÁNICA | 14/04/2021 |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |

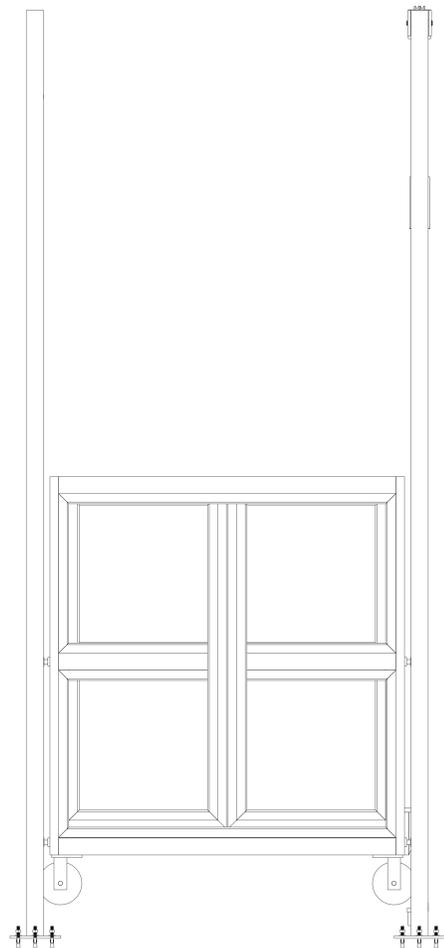
EMPRESA: **TecnoRampa**  
SOLUCIONES EN MOVIMIENTO Y VELOCIDAD

RAZÓN SOCIAL: GALEZ CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES S.A DE C.V.

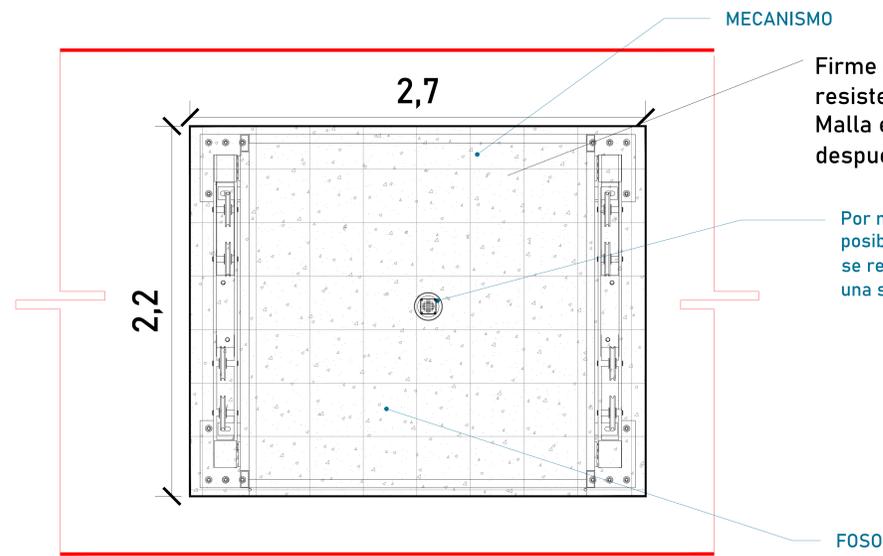
VOBO: VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E

FECHA: 14/04/2021 ELEVADOR: CARSA

PLANO: DESCRIPCIÓN DE PARTES CLAVE: **A-1**



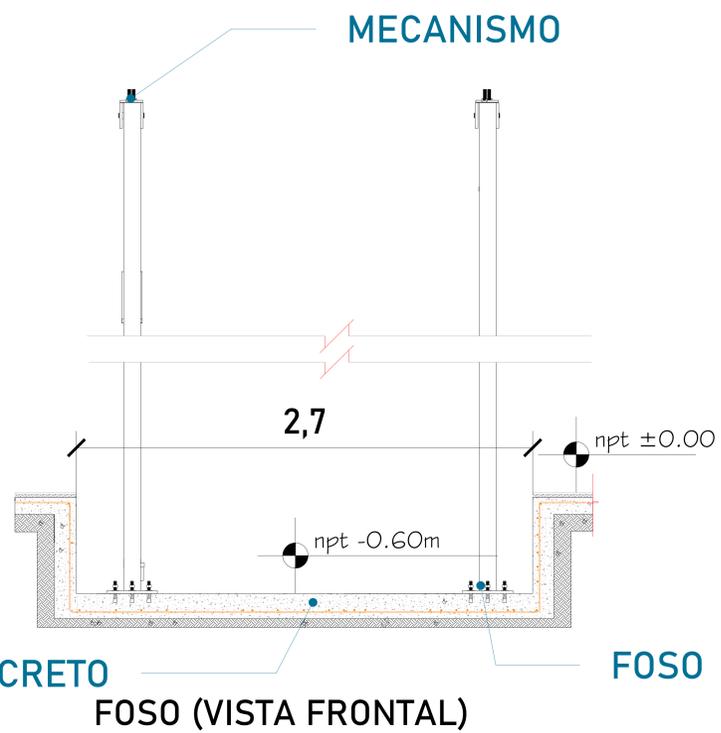
ALZADO (VISTA LATERAL)



ARMADO (VISTA EN PLANTA)

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

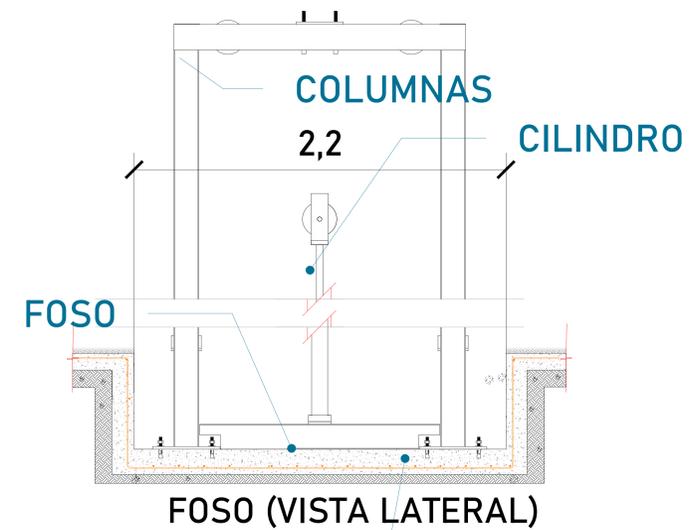
Por motivos de seguridad ante posibles acumulaciones de agua se recomienda la instalación de una salida de drenaje (coladera)



ARMADO DE CONCRETO

FOSO (VISTA FRONTAL)

FOSO



FOSO (VISTA LATERAL)

ARMADO DE CONCRETO



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

| NO. | DESCRIPCIÓN                 | FECHA      |
|-----|-----------------------------|------------|
| 0   | LIBERACION DE GUÍA MECÁNICA | 14/04/2023 |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |

EMPRESA: **TecnoRampa**  
SOLUCIONES EN RECONSTRUCCIÓN Y REPARACIÓN

RAZÓN SOCIAL: GALEZ CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES S.A DE C.V.

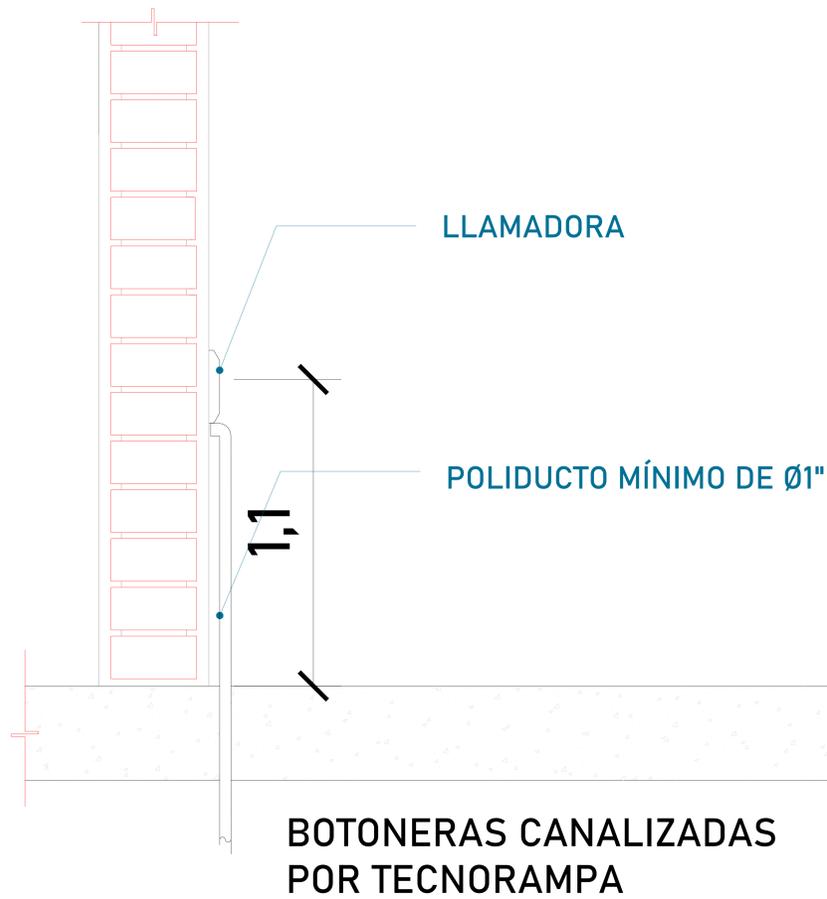
VOBO: VENEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

FECHA: 14/04/2023 ELEVADOR: CARO

PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR CLAVE: A-2







| 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 |



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.



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

| TABLA DE MODIFICACIONES: |                             |            |
|--------------------------|-----------------------------|------------|
| NO.                      | DESCRIPCIÓN                 | FECHA      |
| 0                        | LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA | 14/04/2023 |
|                          |                             |            |
|                          |                             |            |
|                          |                             |            |
|                          |                             |            |

EMPRESA: **TecnoRampa**  
SOLUCIONES EN ELEVAJES Y ESCALERAS

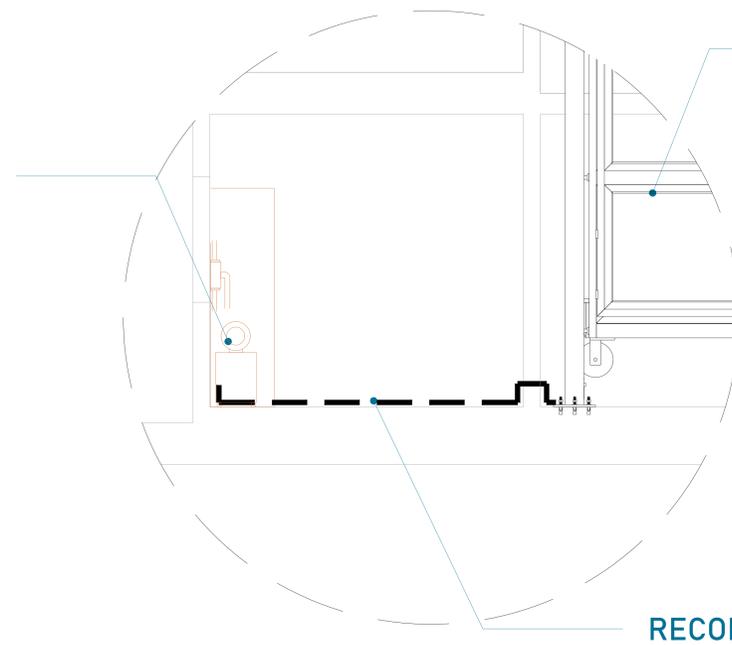
RAZÓN SOCIAL: GALEZ CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES S.A DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

FECHA: 14/04/2023 ELEVADOR: CARGA

PLANO: ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS CLAVE: A-4

UNIDAD HIDRÁULICA

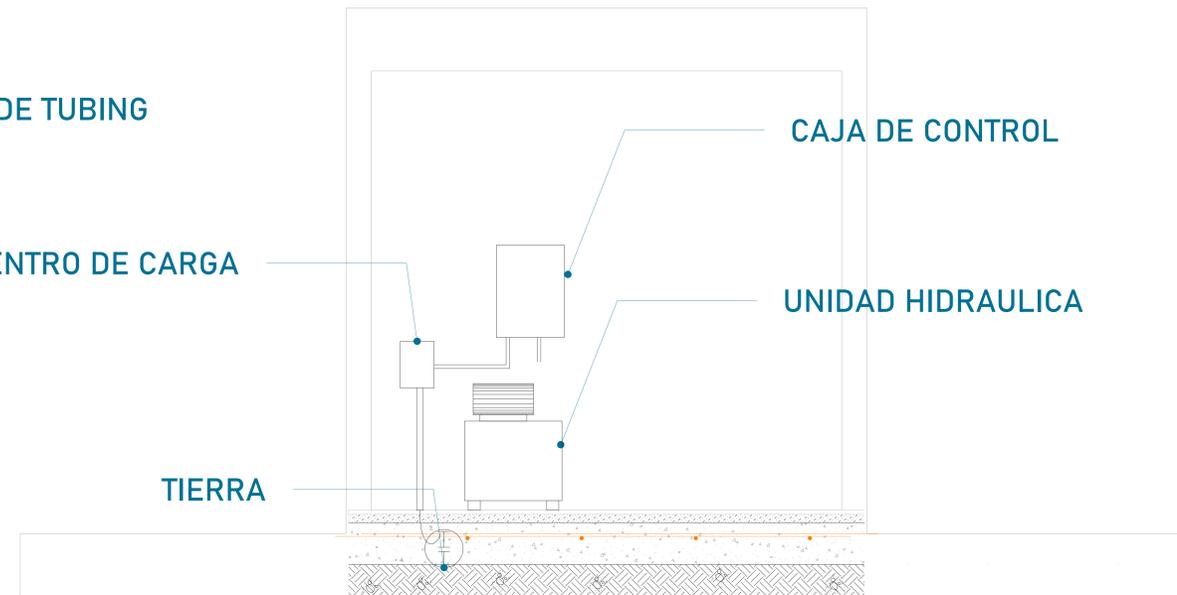


EQUIPO TECNORAMPA

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

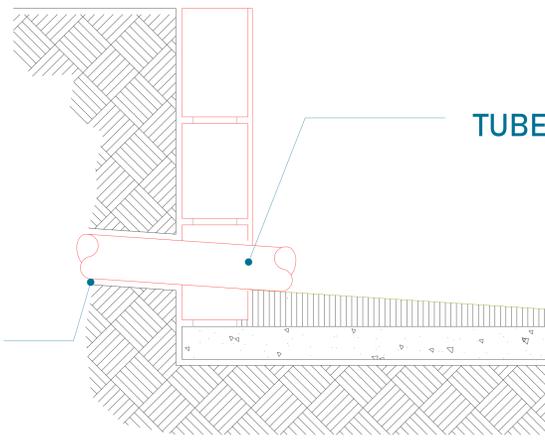
UNIDAD HIDRAULICA

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"



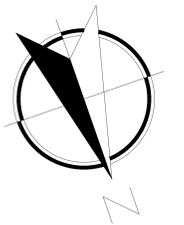
TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO  
TUBING

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

| NO. | DESCRIPCIÓN                 | FECHA      |
|-----|-----------------------------|------------|
| 0   | LIBERACION DE GUIA MECÁNICA | 14/04/2023 |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |
|     |                             |            |

EMPRESA: **TecnoRampa**  
Módulo de Mantenimiento y Reparación

RAZÓN SOCIAL: GALEZ CONSTRUCCIONES E INSTALACIONES S.A DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.  
FECHA: 14/04/2023 ELEVADOR: CARGA

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA CLAVE: A-5

