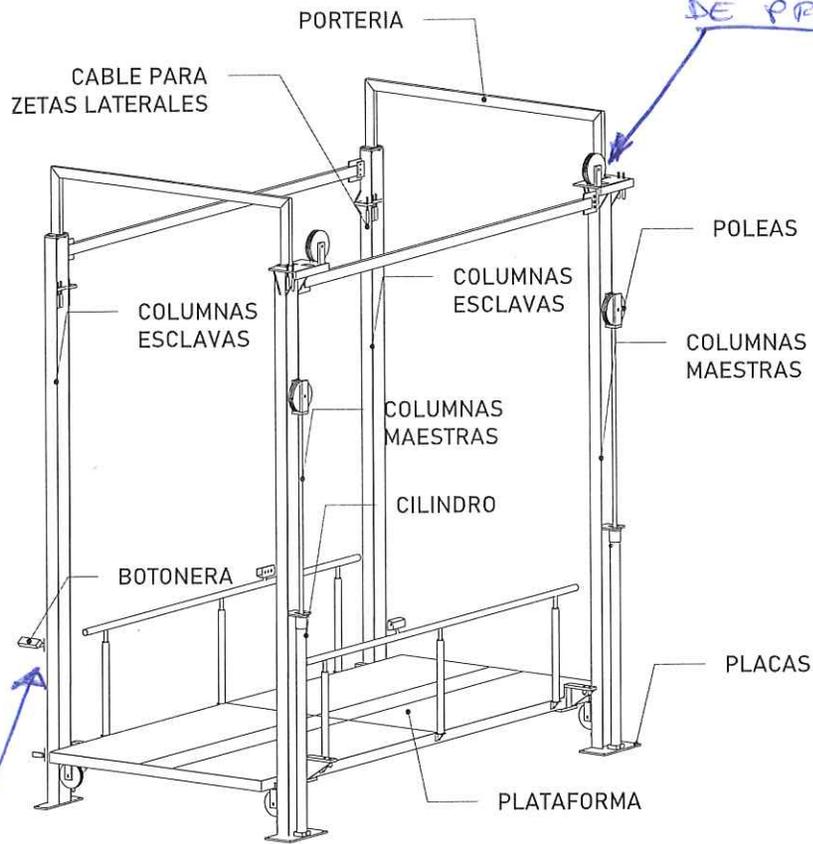


TOPAS LAS POLEAS
Y TENSORES O CABLES
DEBEN INCLUIR GUARDA
DE PROTECCION



LAS BOTONERAS Y
ACCESORIOS NO DEBEN
SER PLASTICOS NI
MATERIAL QUEBRADIZO
Y DEBEN SER A PRUEBA
DE AGUA.

TecnoRampa
ELEVADORES DE VELOCIDAD Y ESTACIONES

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

ELEVADOR AUTOS PLATAFORMA

CARGA 3500 KG ✓

UH: 10 HP

RECORRIDO: 1.50 M

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ARO. ANTONIO BENITEZ CRUZ

RAZON SOCIAL: PROCESADORA DE AVES SAN ANTONIO

NO. DE CLIENTE: 27883 SUC 20104 y 21961

FECHA: 05/01/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFASICA 220 VAC

TUBERIA - GRUESA (PINTADA CON PINTURA ELECTROESTÁTICA)

BOTONERA: EMPOTRADA

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ENTERA

COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COMPLEMENTOS

- AUTOSOPORTABLE
- ELEVADORES GEMELOS
- SOLO SE PODRÁ TRABAJAR LOS DOMINGOS
- MOTOR EN TAPANCO SUPERIOR
- GUILLOTINAS CON ACABADO PINTURA ELECTROESTÁTICA
- LA OPERACION ES MANUAL
- PLANTA GRADO ALIMENTICIO
- LLEVAR MATERIAL PARA ENCAPSULAR ÁREA DE TRABAJO

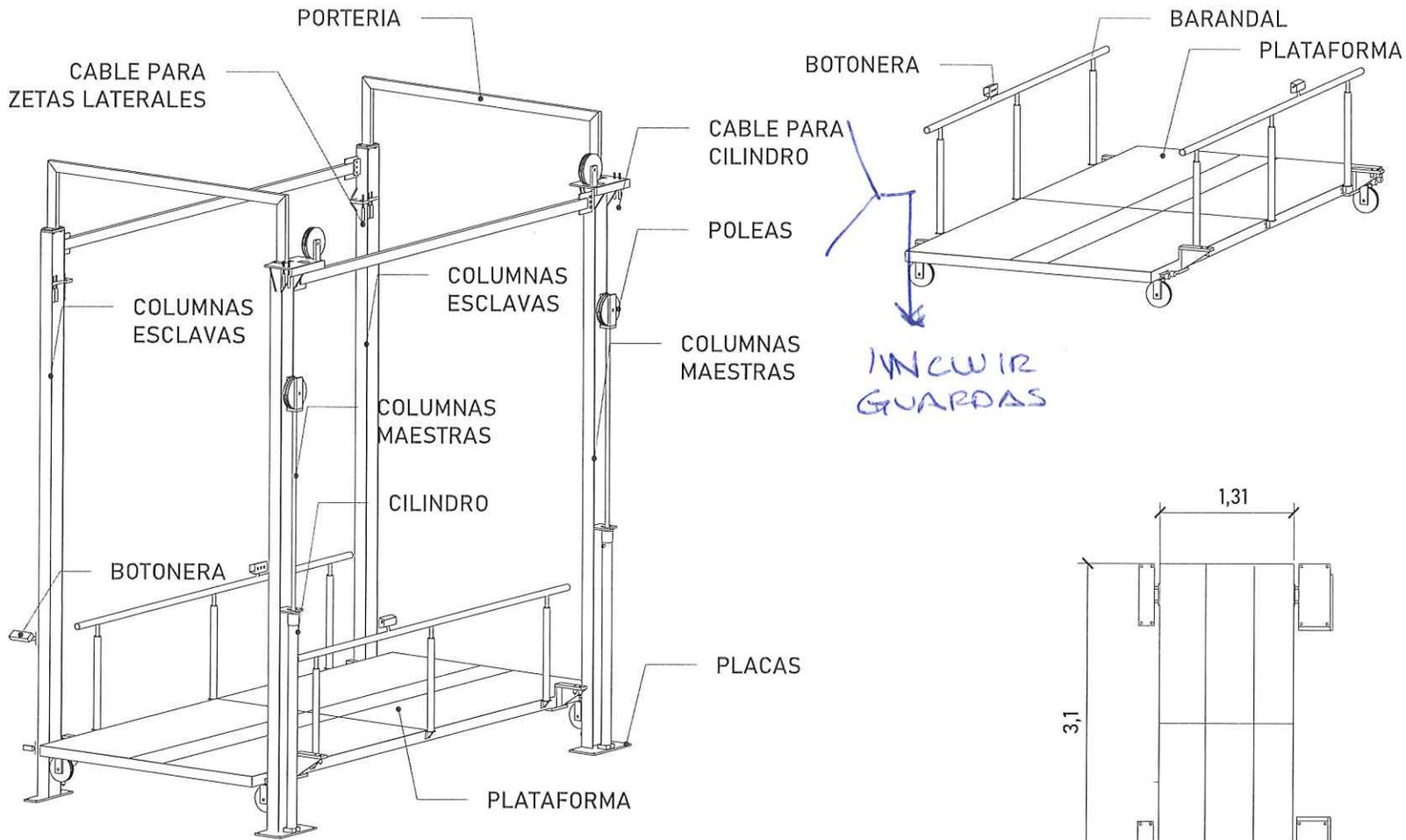
COLOR DEL EQUIPO

PLATAFORMA: SILVER METALLIC ELECTROESTÁTICA

07/JULIO
2023

[Handwritten Signature]

HUBERTO CARPENA



DIMENSIÓN DE PLATAFORMA

Largo	3.10m
Ancho	1.31m

CRUCES DE LOCALIZACIÓN:

UBICACIÓN
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACIÓN:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
1	SEÑAL DE COLUMNAS ESCLAVAS	08/07/2022
2	SEÑAL DE COLUMNAS MAESTRAS	11/07/2022
3	COMPLEMENTO DE SEÑALIZACIÓN	14/08/2022

EMPRESA: **TecnoRampa**

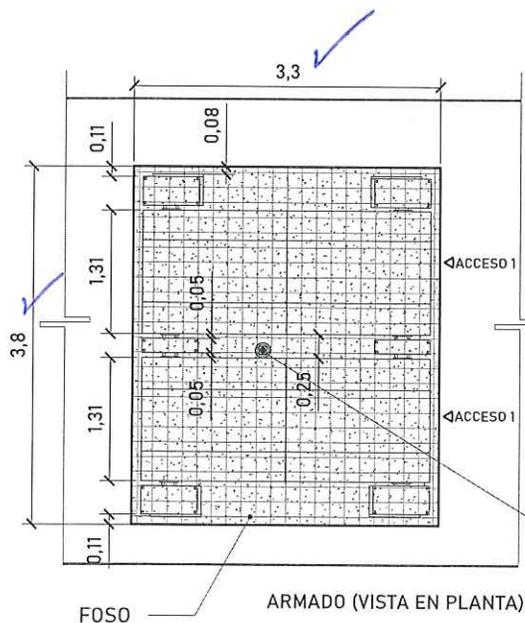
RAZÓN SOCIAL: **TECNO RAMPAS DE ALTO RENDIMIENTO S. DE RL DE CV**

PROCESADOR DE DATOS PERSONALES

VORSO: **ING. ANTONIO BUJARRIN**

FECHA: **10/07/2024** ELEVADOR: **...**

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

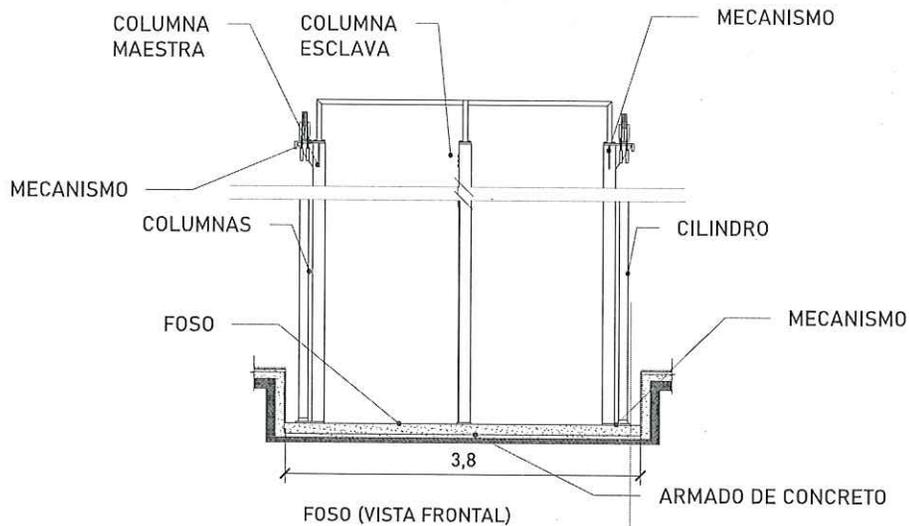


Por motivos de seguridad ante posibles acumulaciones de agua se recomienda la instalación de una salida de drenaje (coladera)

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 3.80m x 3.30m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

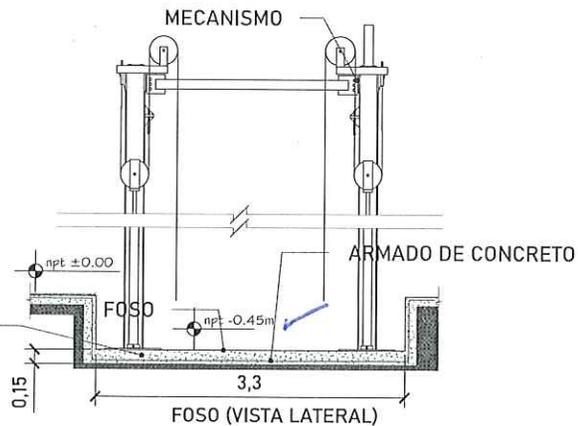
Firme de concreto con una resistencia de $f'c=250\text{kg/cm}^2$
Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

FIRME DE CONCRETO



ALTURA DE COLUMNAS

Foso	0.45m
Recorrido	1.50m
Sobre paso	1.80m
Total	3.75 m



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

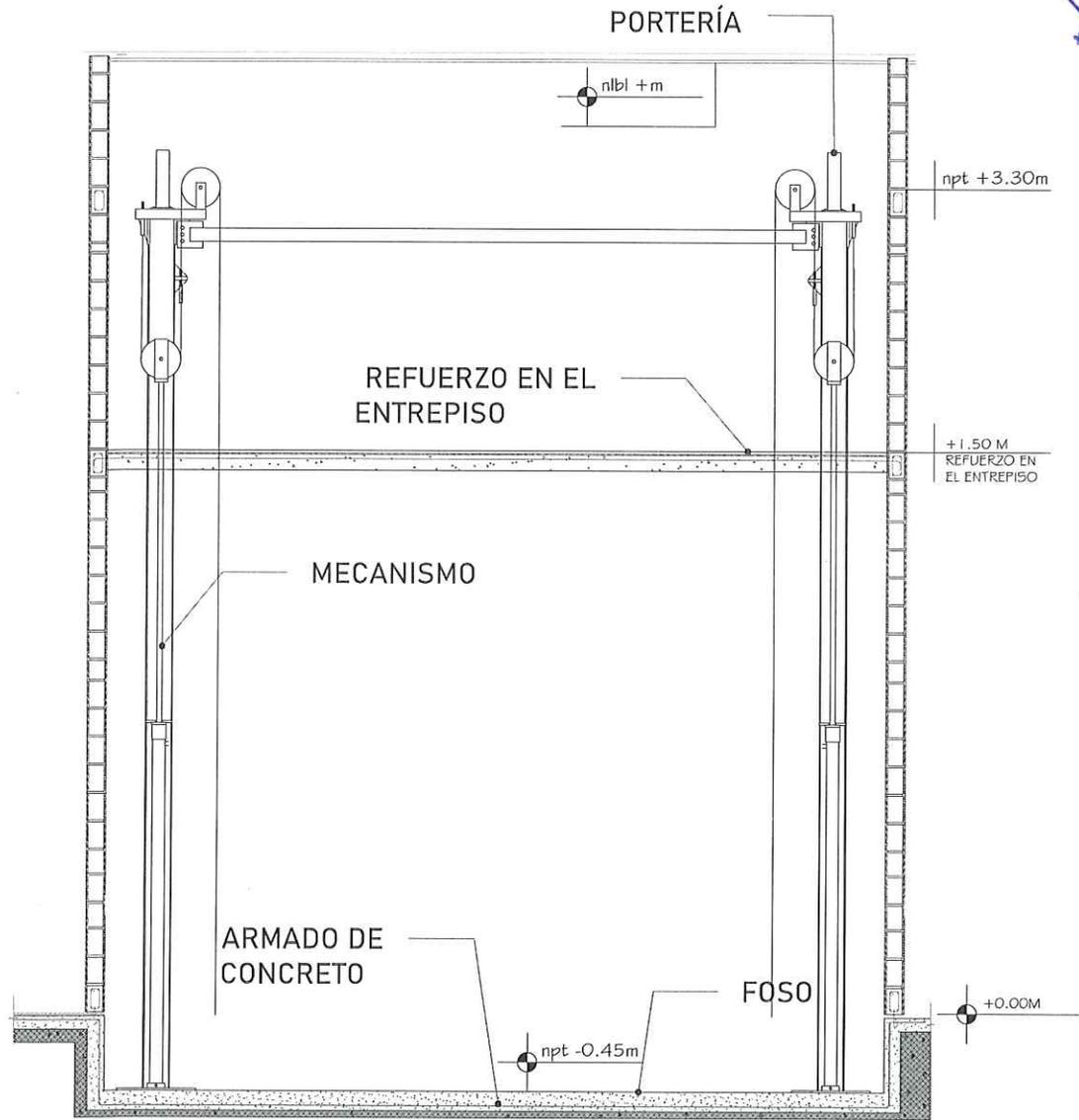
NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	BOA MECANICA ESTIMADA	16/07/2023
1	IMPORTE DE COLUMNAS REFORZADAS	16/07/2023
2	CONCRETOS Y AFERRAMIENTOS	16/07/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
 RAZÓN SOCIAL: **TECNO RAMPA S DE RL**
 REG. (CANTONARÍA ESTATAL/AUTÓNOMA):
 NÚMERO: VINCULADOR:
 FECHA: ELEVADOR:
 PLANO: **HUECO PARA EL ELEVADOR** CLAVE: **A-2**

07 JUNIO 2023
 HUMBERTO CARRERA

REALIZAR VISTA
EN OPERACION
PREVIO AL
MONTAJE

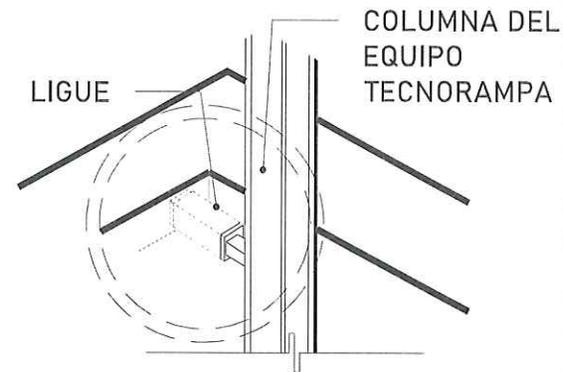
COMUNICARSE CON EL INGENIERO
OMAR ARIAS 271 1975962



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.



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

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION: Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES:

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
1	PLAN INICIAL DE PROYECTO	06/07/2023
2	REPORT DE COLUMNAS TECNORAMPA	07/07/2023
3	PROYECTO DE REFORZOS	14/08/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
RAZÓN SOCIAL: PROCESADORA DE ACES SAN ANTONIO

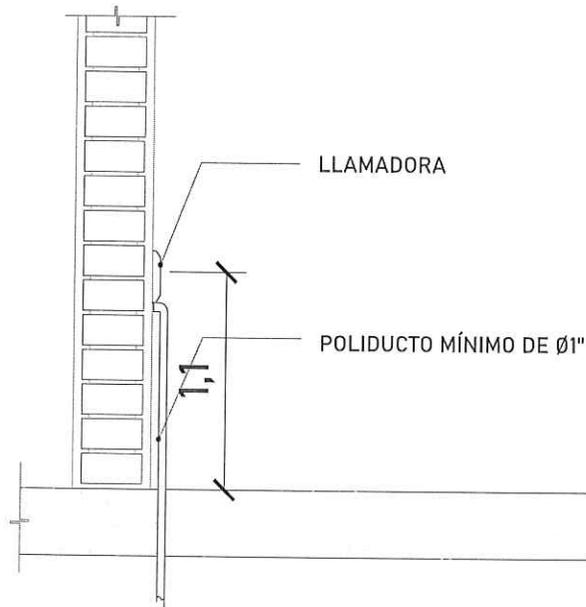
VENDEDOR: AYA ANTONIO BENITEZ CILUZ

FECHA: 06/07/2023

PLANO: RECORRIDO DEL ELEVADOR

CLAVE: A-3

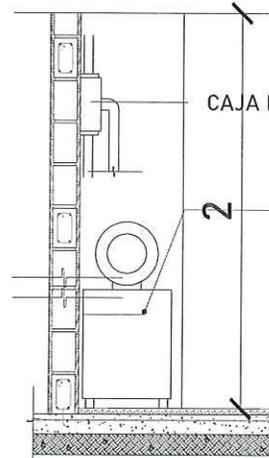
07/JUNIO
2023
HUMBERTO CARRERA



**BOTONERAS
CANALIZADAS POR
TECNORAMPA**

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

SE COLOCARÁ
SOBRE (TAPANCO)
ÁTICO NAVE M5000
PREVER ALIMENTACIÓN
ELECTRICA A.S.E.



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.

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

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

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	ELABORACION PRELIMINAR	02/07/2023
1	REVISAR DE CALIBRES PROYECTO	11/07/2023
2	COMPLEMENTO DE INSTALACION	28/08/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**

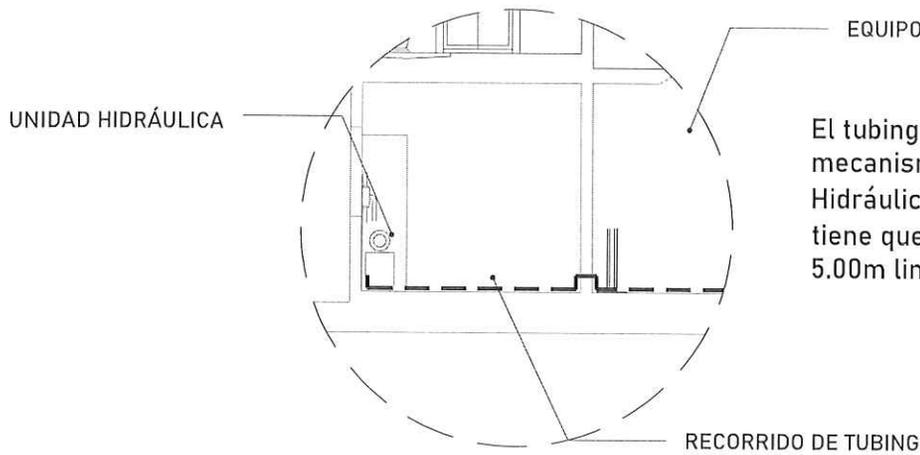
RAZÓN SOCIAL: **PROYECTOR DE ASESORIA EN MANUTENCIÓN**

VENDEDOR: **PROYECTOR DE ASESORIA EN MANUTENCIÓN**

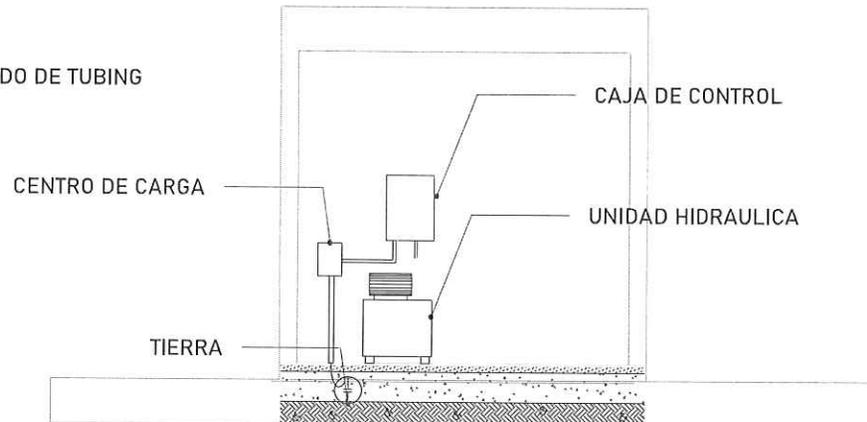
FECHA: **02/07/2023**

PLANO: **ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS** CLAVE: **A-4**

07 JUNIO
2023
HUMBERTO CARREERA

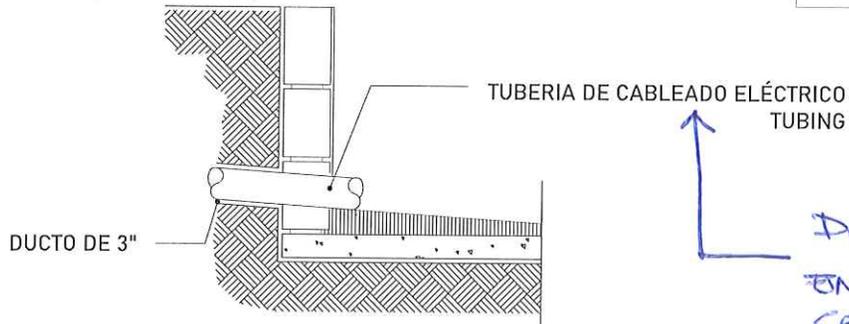


El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.



La imagen es solamente ilustrativa.

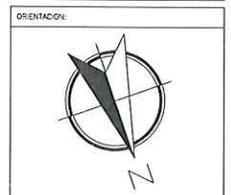
Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica se solicita que este motor este lo mas cerca posible del equipo, por lo tanto se solicita al cliente tener un ducto de 3" para poder pasar ahí el tubing y los cables para la botoneras



DEBERA IR EMPOTRADO O CANALIZADO EN COLUMNAS



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	CUOTA MECANICA DEL EQUIPO	05/07/2022
1	IMPORTE DE COLUMNAS ELEVADOR	17/07/2022
2	COMPLETAMIENTO DE INTRODUCCION	07/08/2022

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZON SOCIAL: **TECNO RAMPA S DE RL DE CV**

PROCESADORA DE ASESORANTO

VOBO: **ING. HUBERTO CARRERA**

FECHA: **07/06/2023**

ELEVADOR: **TECNO RAMPA**

PLANO: **DUOTO Y UNIDAD HIDRÁULICA**

ESQUEMA: **A-5**

07/JUNIO 2023

HUMBERTO CARRERA

