

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR MONTAPLATOS

CARGA: 300 KG

RECORRIDO: 6.04 m

UNIDAD HIDRAULICA: 3 HP

ESTACIONES: 3

VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY

RAZON SOCIAL: LGC MODA, S. DE R.L. DE C.V.

NO. DE CLIENTE: 24225 - 26933

FECHA: 14/10/2024

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: EN 3 PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

CABINA: INOX

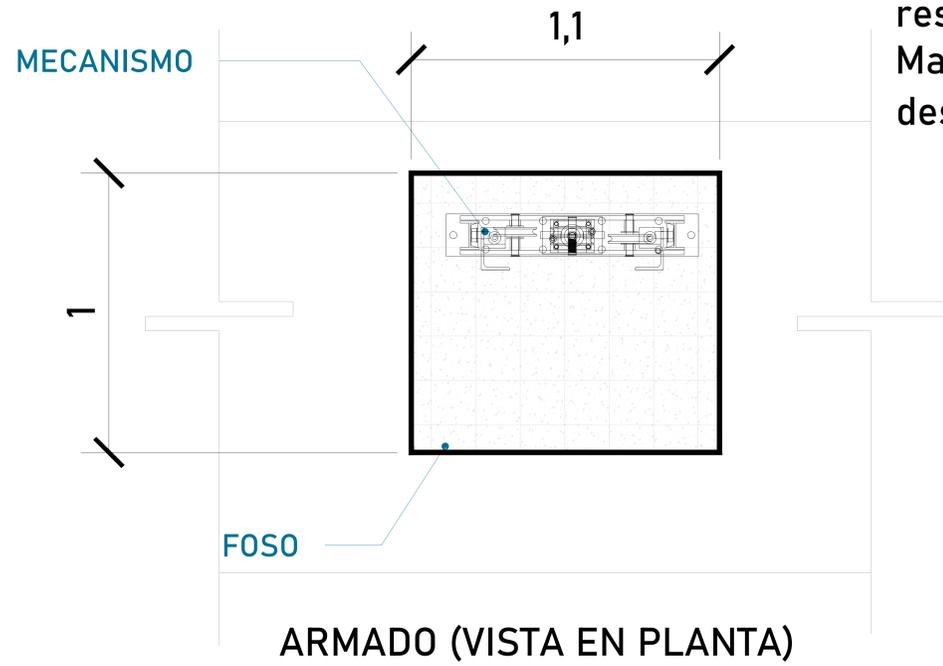
TIPO DE ALIMENTACION

BIFÁSICA A 220 VAC

TUBERIA: GRUESA

COMPLEMENTOS

- DESCARGA DE 3:00 A.M. A 4:00 A.M.
- ALTURA DE LECHO INFERIOR DE LOSA EN ÚLTIMA ESTACIÓN 2.35m; SOBREPASO DE COLUMNAS DE 2.10m

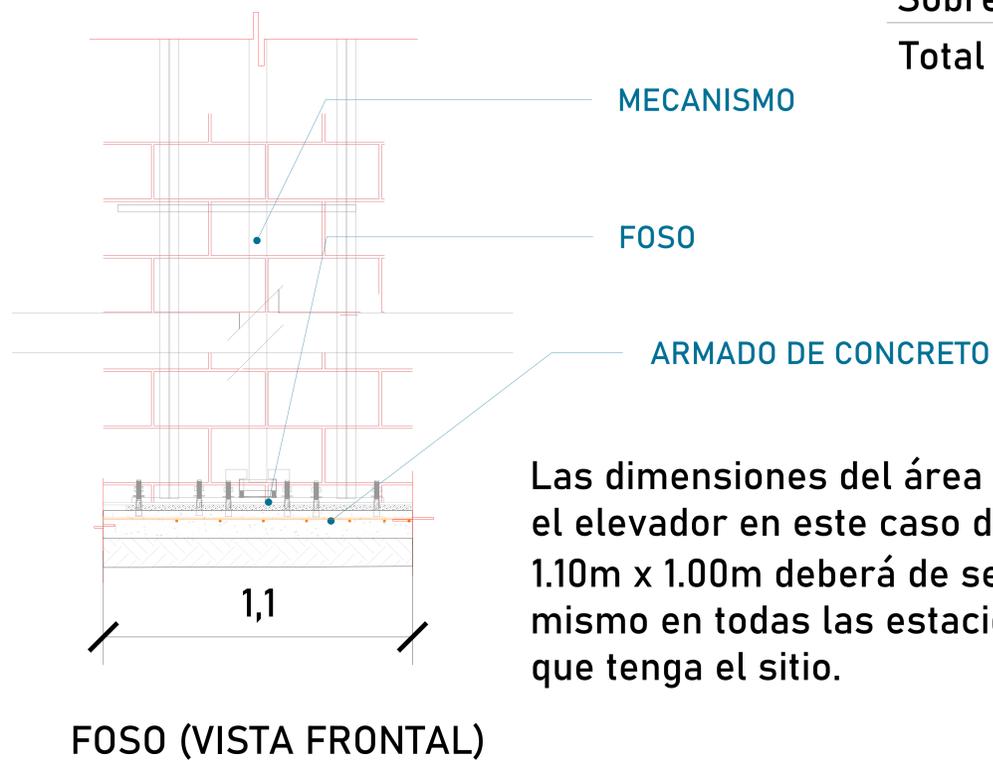


Firme de concreto con una resistencia de $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$. Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm.

SOBREPASO DE COLUMNAS 2.10m

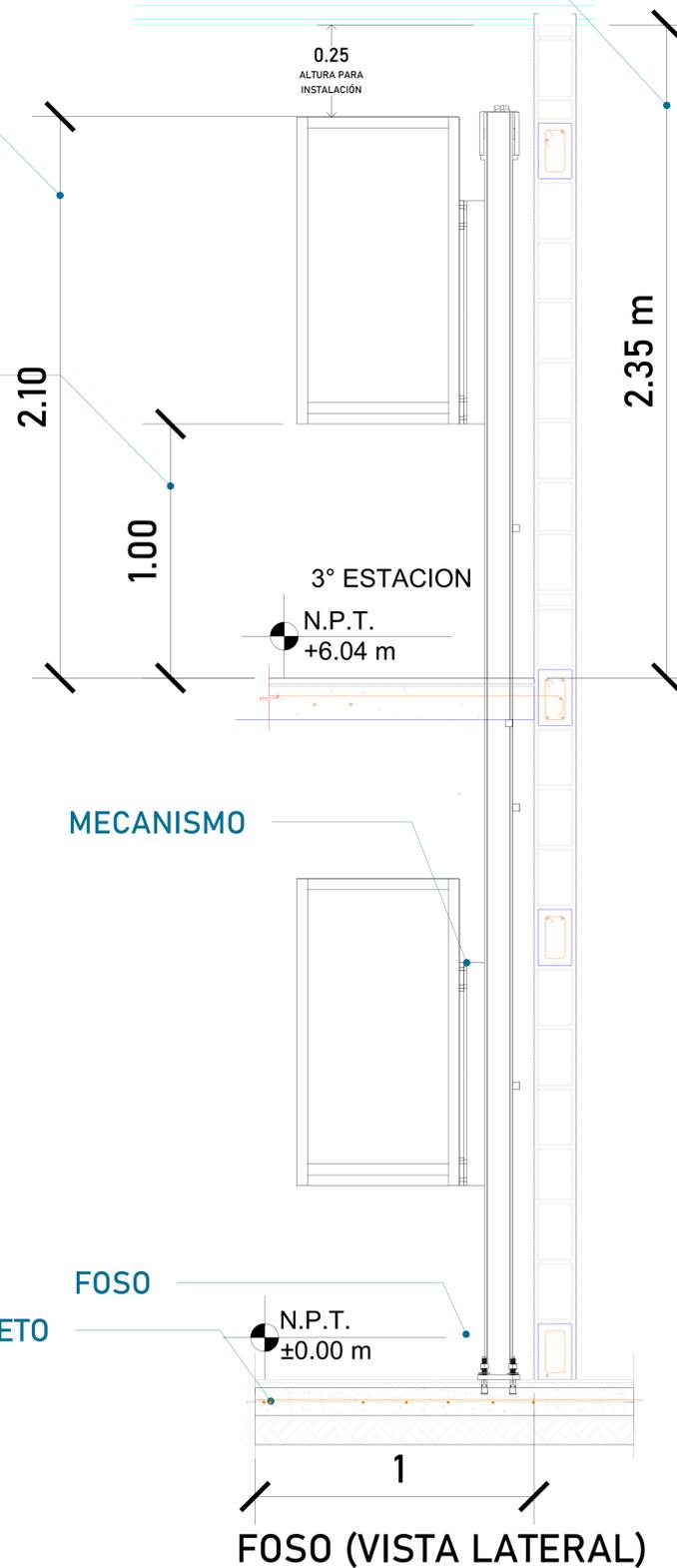
Altura de elevación de cabina sobre nivel de piso P.A.

ALTURA DE COLUMNAS	
Recorrido	6.04 m
Sobre Paso	2.10m
Total	8.14 m

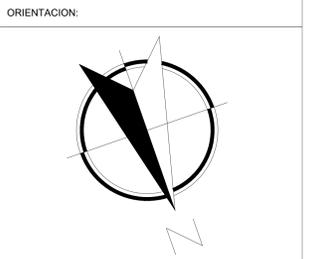


Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.10m x 1.00m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

ALTURA EN SITIO EN 3er ESTACIÓN



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	14/10/2024
1	CAMBIA FOSO, CABINA, RECORRIDO Y SOBREPASO	22/10/2024

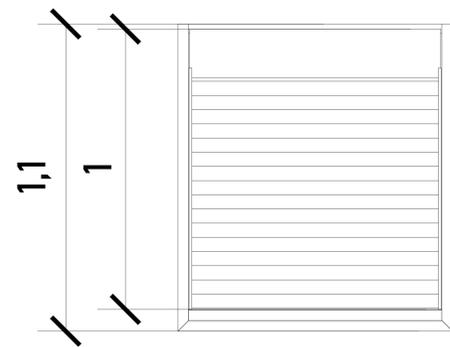
EMPRESA: **TecnoRampa**
ENERGIA EN TRANSFORMACION Y MOVIMIENTO

RAZÓN SOCIAL:
LGC MODA, S. DE R.L. DE C.V.

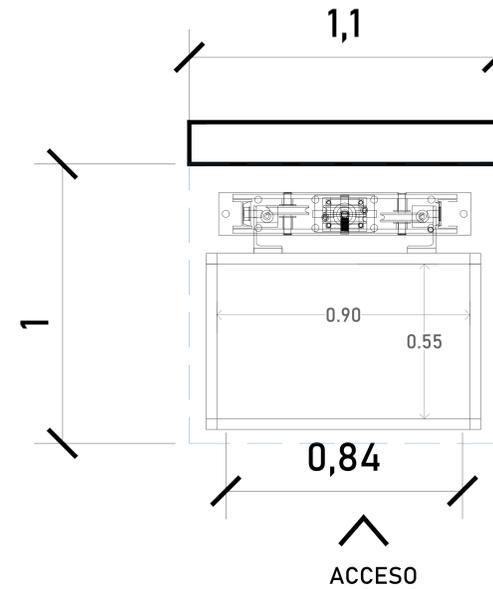
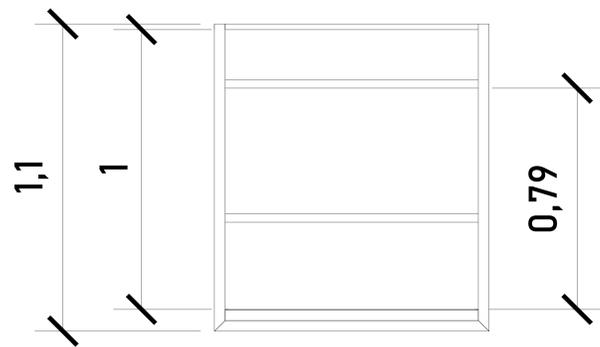
VOBO: _____ VENDEDOR:
ING. IVÁN RICARDO JURY

FECHA: 14/10/2024 ELEVADOR:
MONTAFLATOS

PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR CLAVE:
A-2



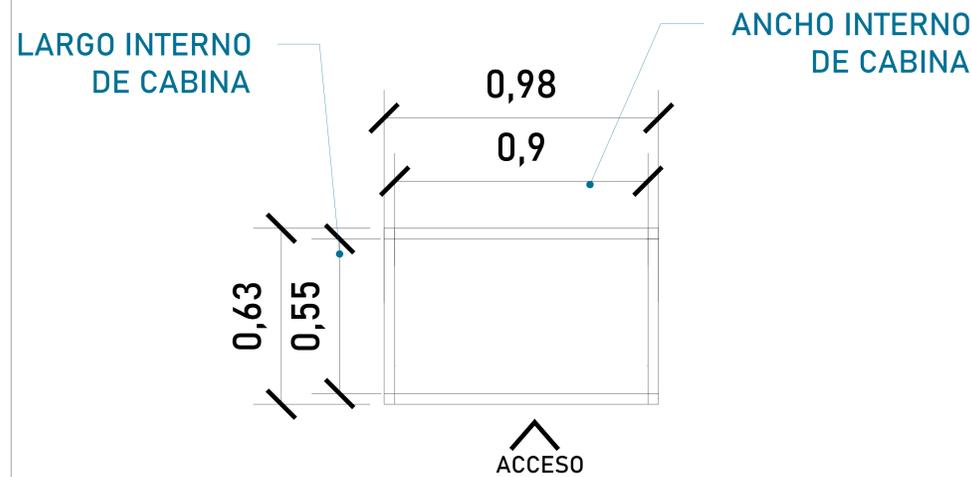
CABINA (VISTA EN FRONTAL)



DIMENSIONES DE ACCESO	
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	0.84 M

ALTURAS DEL EQUIPO:

ALTURA CABINA	1.10 M
ALTURA INT. DE CABINA	1.00 M

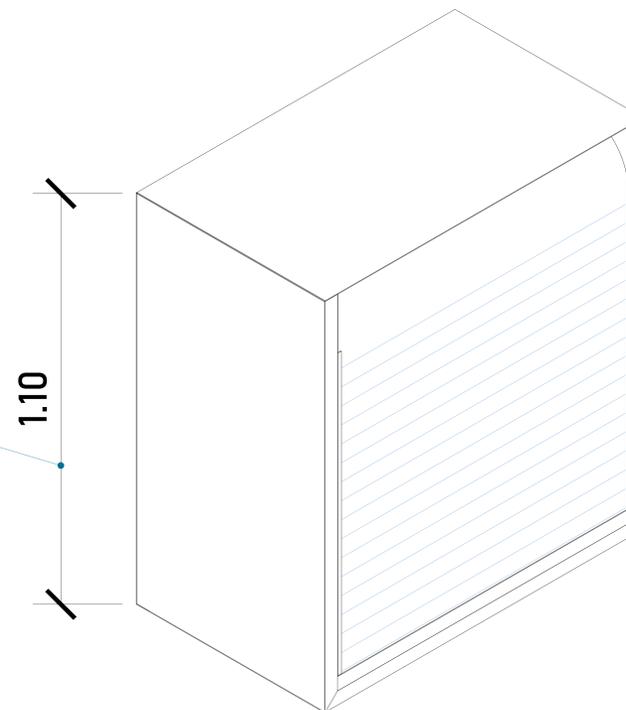


CABINA (VISTA EN PLANTA)

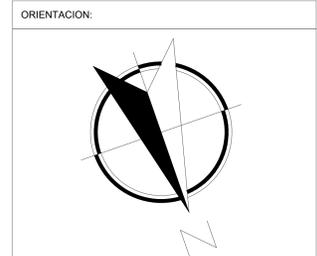
DIMENSIONES INTERIORES DEL EQUIPO:

ANCHO INT. DE CABINA	0.90 M
LARGO INT. DE CABINA	0.60 M

ALTURA TOTAL DE CABINA



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA	14/10/2024
1	CAMBIA FOSO, CABINA, RECORRIDO Y SOBREPASO	22/10/2024

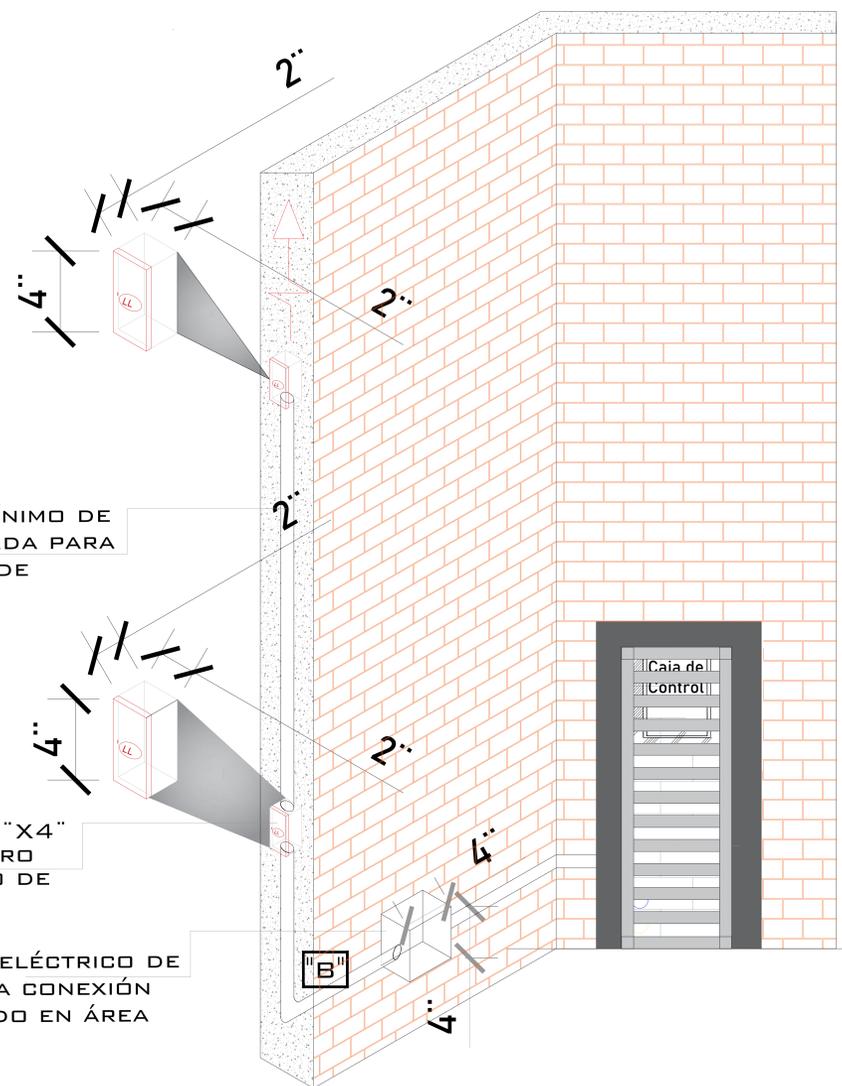
EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TRANSPORTACIÓN Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL:
LGC MODA, S. DE R.L. DE C.V.

VOBO: _____ VENDEDOR:
ING. IVÁN RICARDO JURY

PLANO: DIMENSIONES DE EQUIPO FECHA: 14/10/2024 ELEVADOR: MONTAFLATOS CLAVE: A-3

Se pide que el área del elevador este nivelado y a plomo en cada una de sus estaciones.



POLIDUCTO MÍNIMO DE Ø 1" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

CHALUPA DE 2"X2"X4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"X4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

BOTONERAS EMPOTRADAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA

Para que las botoneras queden empotradas se solicita al cliente tener un poliducto de Ø 1 1/4" por donde se quiere tener las botoneras de llamado del equipo Tecnorampa. Esta canalización rematan a la caja de control electrico (espacio designado para el motor del elevador)

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

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 3HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATSS DE CONSUMO	2.2 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAGE	220 VAC +/- 5%



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.

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación Bifásica a 220V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 2 x 30 Amp exclusivo para el elevador, al igual que la canalización de botoneras, las cuales rematan a una caja registro, lo anterior y el centro de carga deberán 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



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

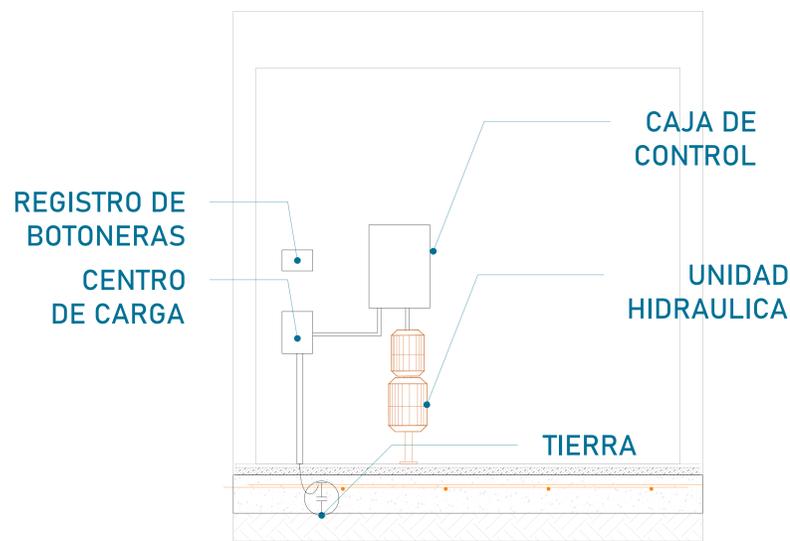


NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA	14/10/2024
1	CAMBIA FOSO, CABINA, RECORRIDO Y SOBREPASO	22/10/2024

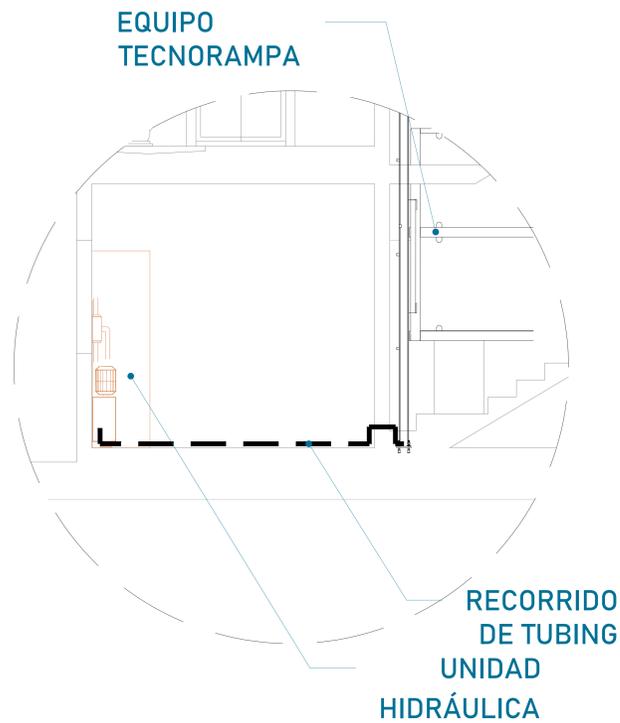
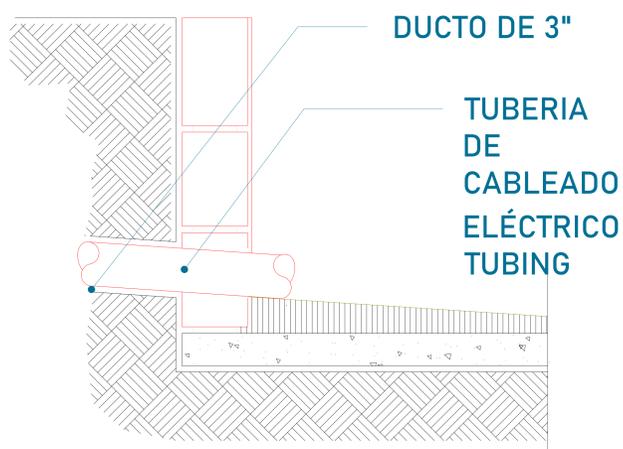
EMPRESA: **TecnoRampa**
 RAZÓN SOCIAL: LGC MODA, S. DE R.L. DE C.V.
 VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY
 FECHA: 14/10/2024
 ELEVADOR: MONTA PLATOS
 PLANO: ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS
 CLAVE: A-5

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 300 kg.
- 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

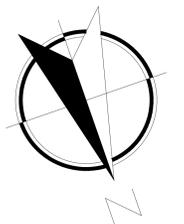
- 1.- El foso estará en óptimas condiciones
 - a) No encharcamientos
 - b) No objetos ni materiales dentro
 - c) Acceso libre al area de instalación
- 2.- Se necesita energía a 220V, para conectar una maquina de soldar a 2 fases, capacidad de consumo de 60 Amp
*En dado caso de no contar con la alimentación, 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.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	14/10/2024
1	CAMBIA FOSO, CABINA, RECORRIDO Y SOBREPASO	22/10/2024

EMPRESA:

RAZÓN SOCIAL:
LGC MODA, S. DE R.L. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR:
ING. IVÁN RICARDO JURY

FECHA: 14/10/2024 ELEVADOR:
MONTA PLATOS

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA CLAVE:
A-6