



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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR DISCA - SEMICOMPLETA

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 8.75 M

UNIDAD HIDRAULICA: 3 HP

ESTACIONES: 4

VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO

RAZON SOCIAL: BZC CAP, S.A. DE C.V.

NO. DE CLIENTE: 25788-17363

FECHA: 18/04/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

CABINA: NEGRO

**ACABADO: CRISTAL ESMERILADO,
CRISTAL CLARO**

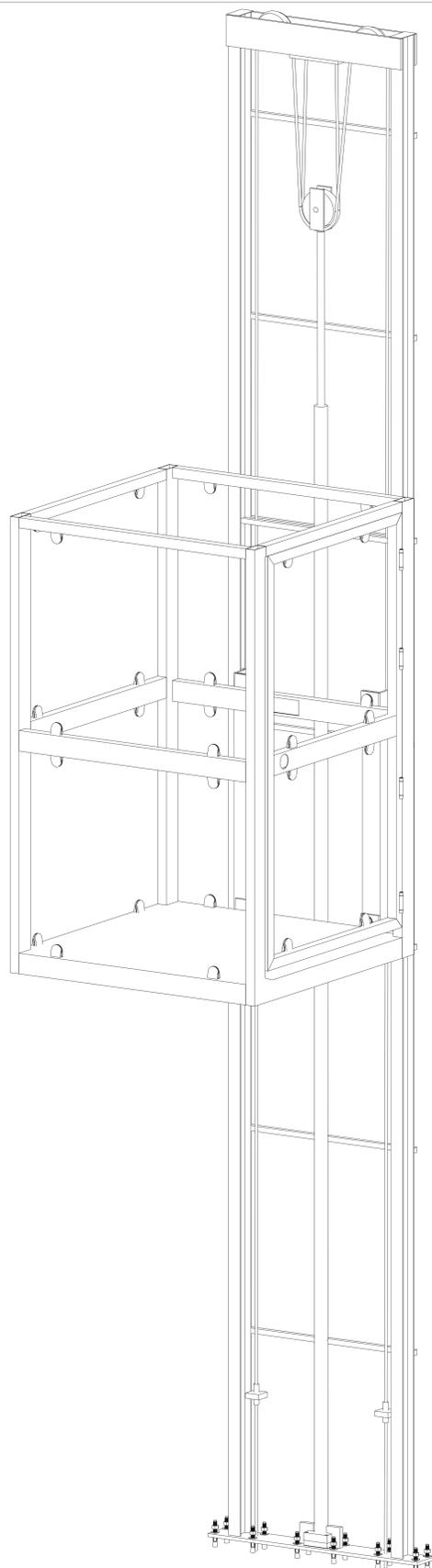
TIPO DE ALIMENTACION

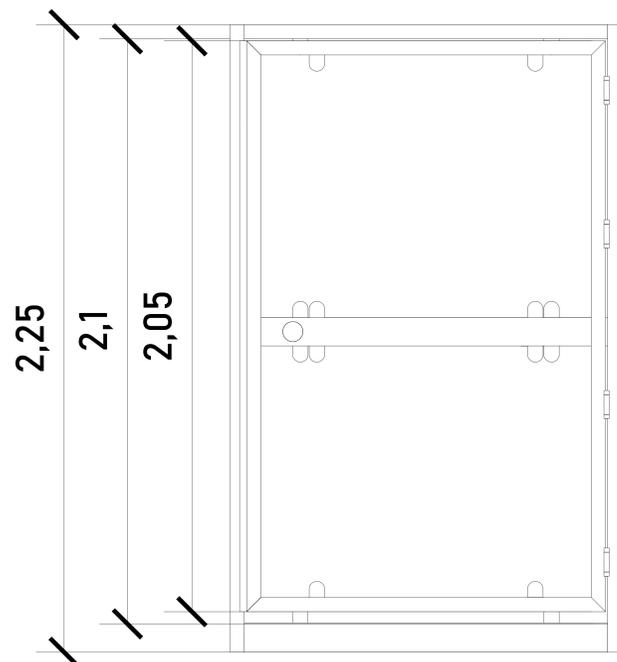
BIFÁSICA 220 VAC

TUBERIA: GRUESA

COMPLEMENTOS

- NO INCLUYE PUERTAS EXTERIORES
- LA OPERACIÓN DEL EQUIPO ES MANUAL
- ENVIAR 2.00M DE PTR DE 4" X 2 CAL. 7
- ENVIAR 5 CUERPOS DE ANDAMIOS PARA LA INSTALACIÓN.

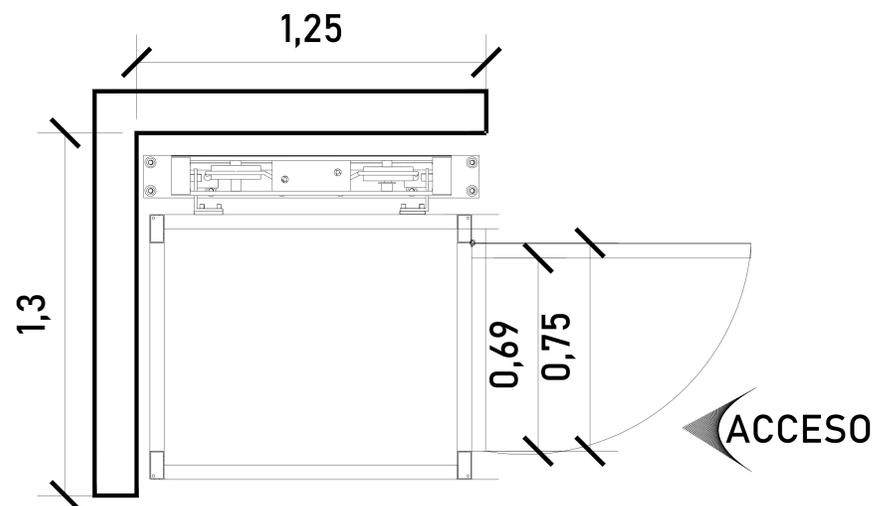




CABINA (VISTA EN LATERAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:

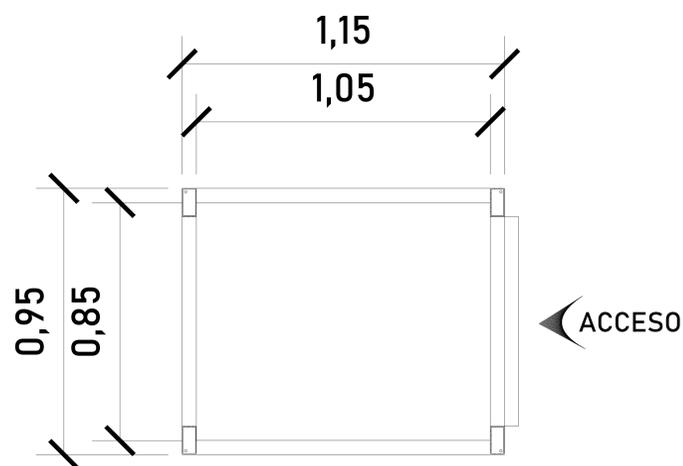
ALTURA CABINA	2.25 M
ALTURA DE PUERTA	2.05 M
ALTURA INT. DE CABINA	2.10 M



ACCESO Y ABATIMIENTO

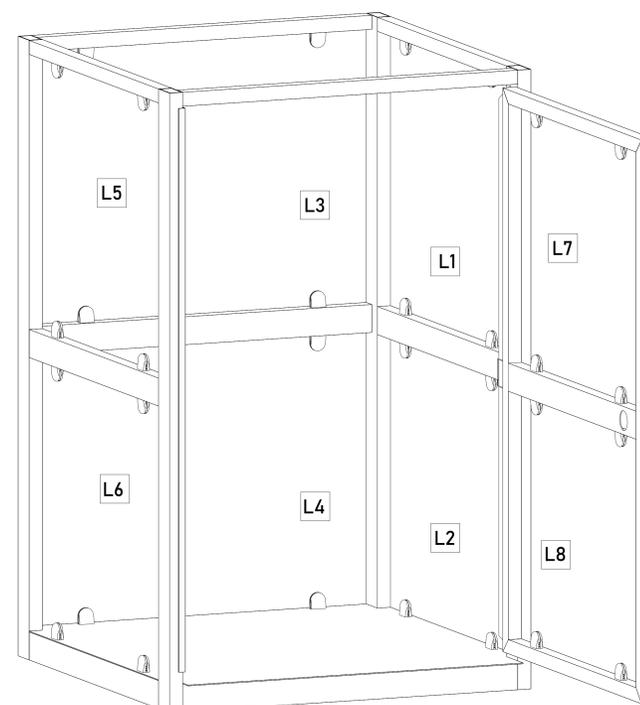
DIMENSIONES DE ACCESO

DIMENSIÓN DE PUERTA	0.75 M
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	0.69 M



CABINA (VISTA EN PLANTA)

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 ESMERILADO
L2	CRISTAL ESMERILADO
L3	CRISTAL CLARO
L4	CRISTAL CLARO
L5	CRISTAL CLARO
L6	CRISTAL CLARO
L7	CRISTAL CLARO
L8	CRISTAL CLARO

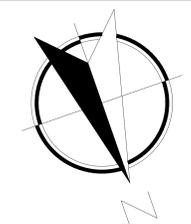
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

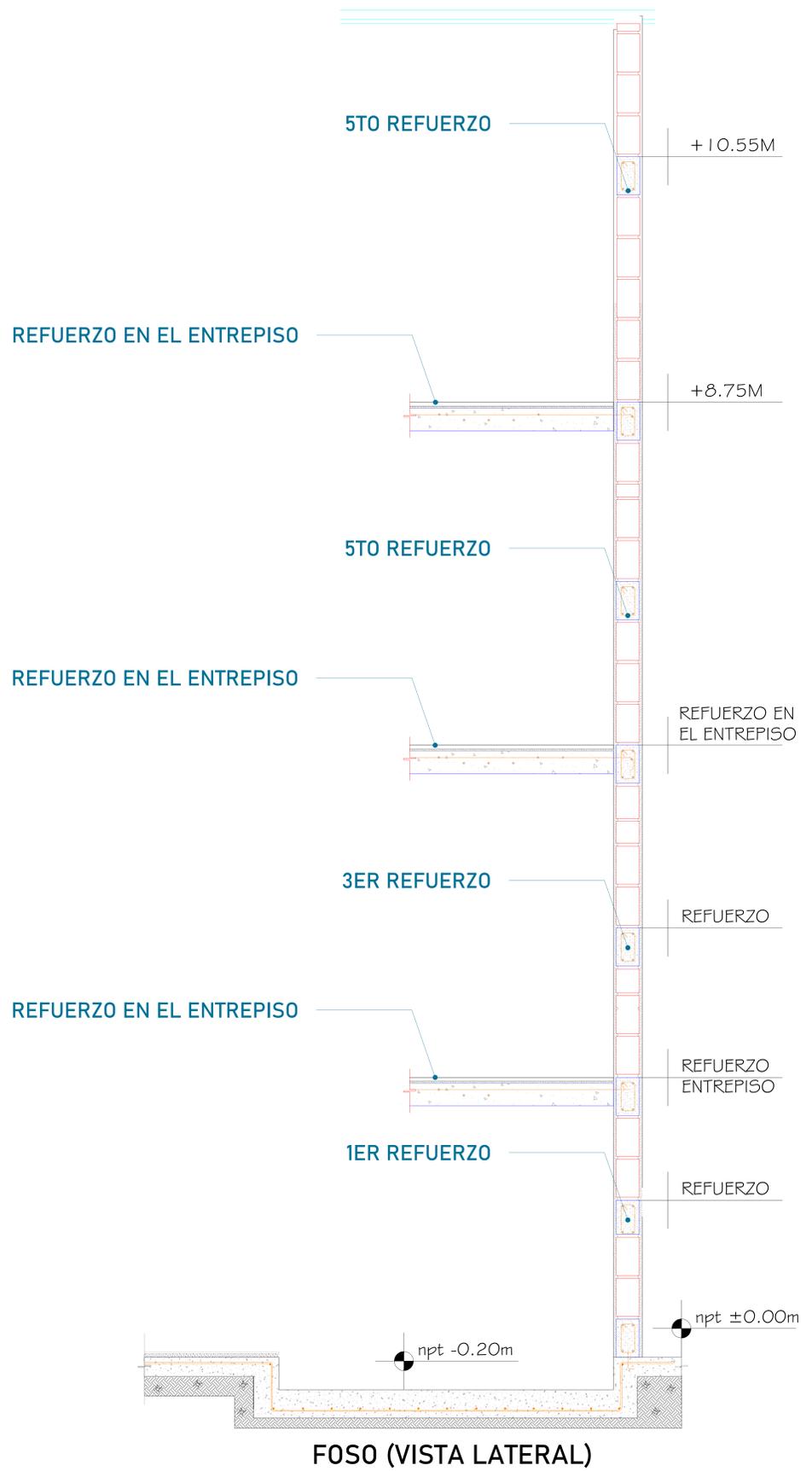
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	18/04/2023

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

RAZÓN SOCIAL: BZC CAP S.A. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: ARO. EVELIN ALVARADO
FECHA: 18/04/2023 ELABORADOR: DISCISEM

PLANO: DIMENSIONES DE EQUIPO CLAVE: A-3

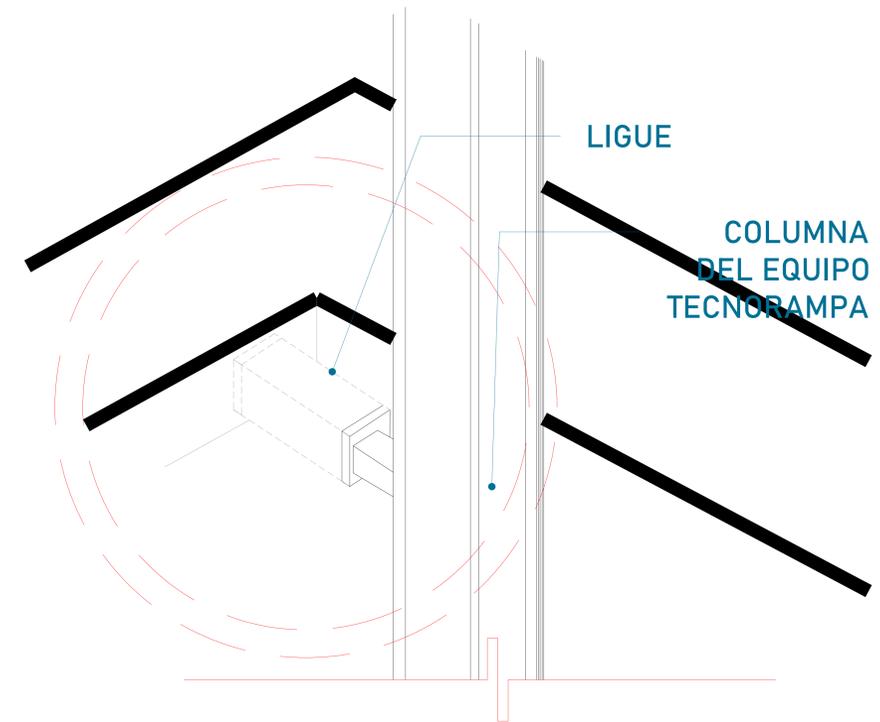


Para la estabilidad del equipo Tecnorampa debera ser anclado aun cierto numero de refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.

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 área de 1.20m x 1.30m deberá quedar libre para la instalación del equipo.



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



UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro

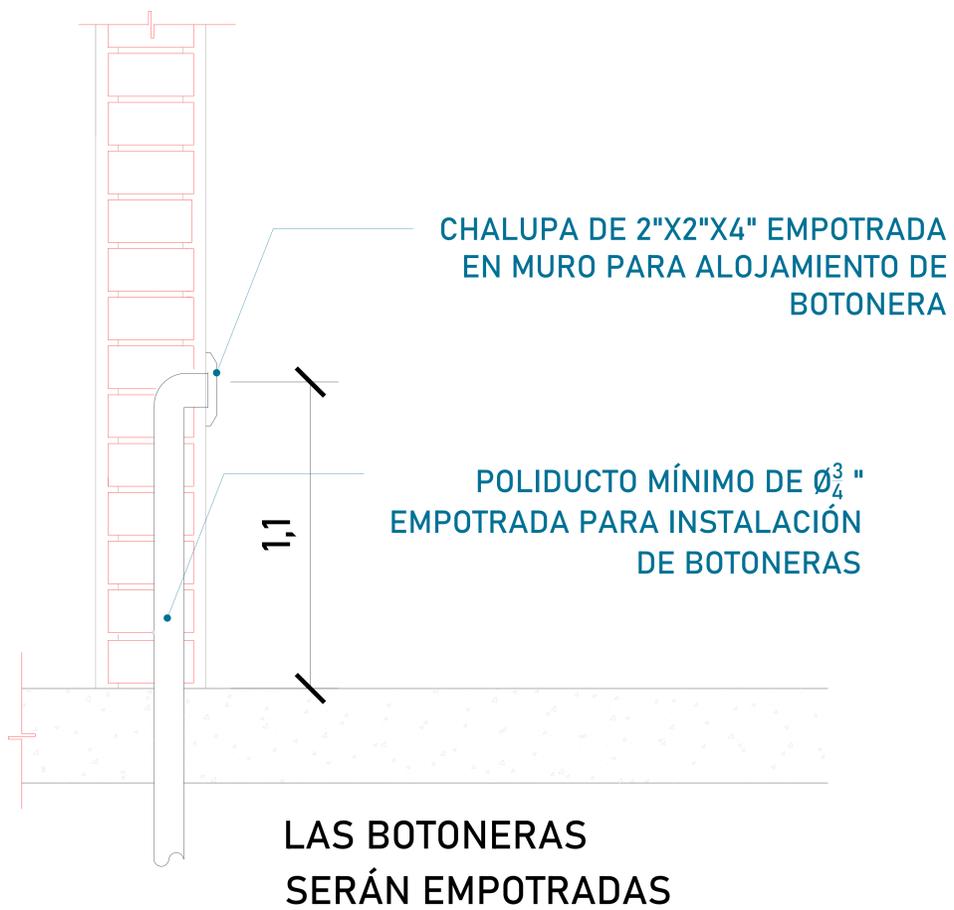


NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACIÓN DE GUIA MECANICA	18/04/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
 RAZÓN SOCIAL: BZC CAP S.A. DE C.V.
 VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO
 FECHA: 18/04/2023
 PLANO: ANCLAJE DEL ELEVADOR
 CLAVE: A-4



Para que las botoneras queden empotradas se solicita al cliente tener un poliducto de $\varnothing \frac{3}{4}$ " 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)

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

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 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. 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

*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 GUIA MECANICA	18/04/2023

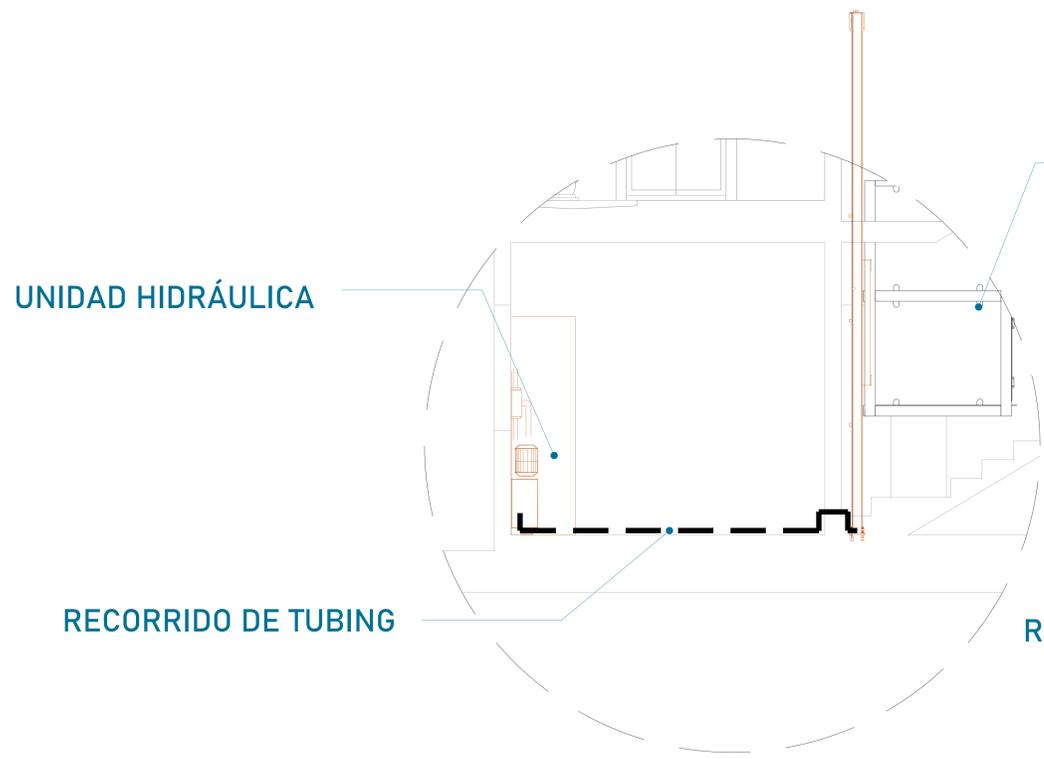
EMPRESA: **TecnoRampa**
Elevadores, Escaleras y Ascensores

RAZÓN SOCIAL: BZC CAP S.A. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: ARO EVELIN ALVARADO

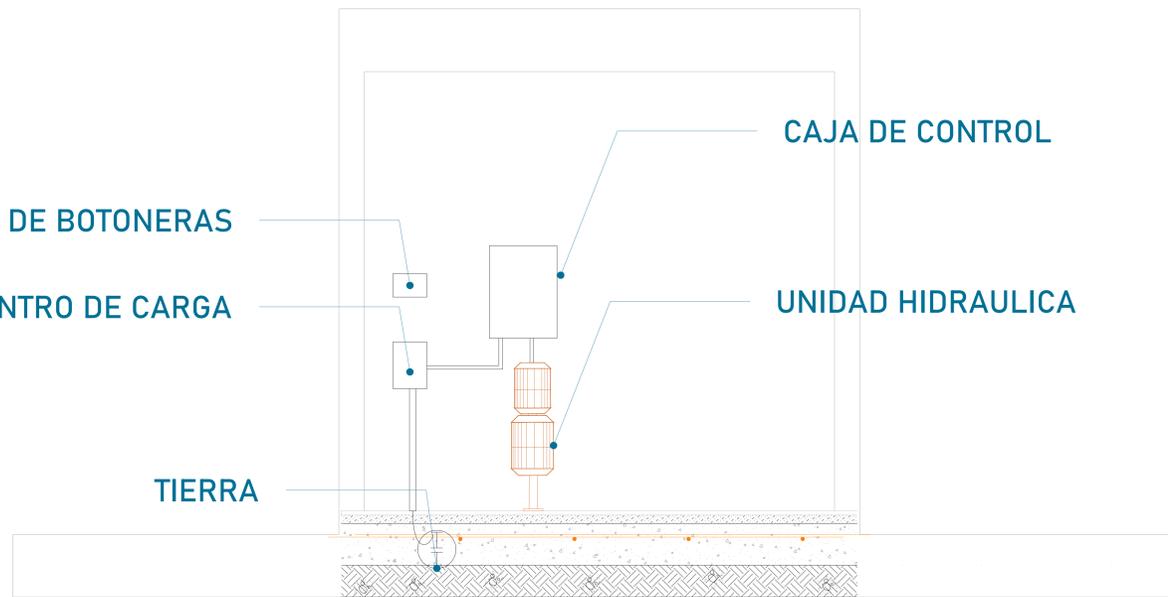
FECHA: 18/04/2023 ELEVADOR: DISC-SEM

PLANO: ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS CLAVE: A-5



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.

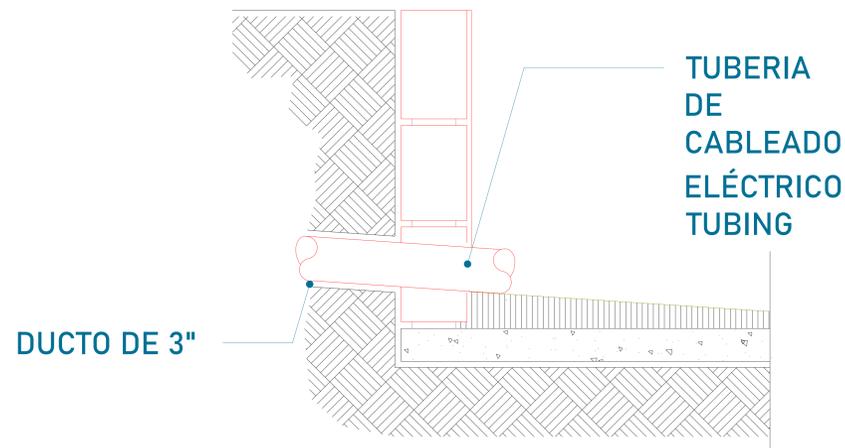
CONCRETO F'c=250 KG/CM²



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.

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



UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	18/04/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
 RAZÓN SOCIAL: BZC CAP S.A. DE C.V.
 VENDEDOR: ARO. EVELIN ALVARADO
 FECHA: 18/04/2023
 ELEVADOR: DISCSEM
 PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA
 CLAVE: A-6

