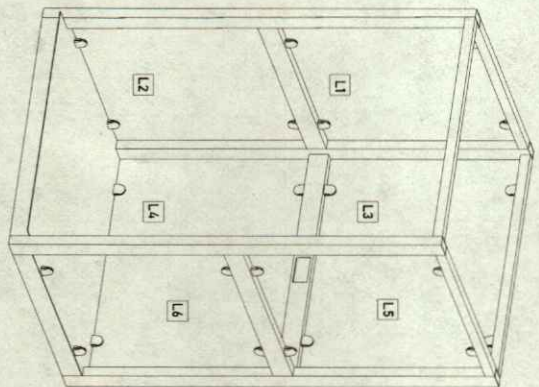
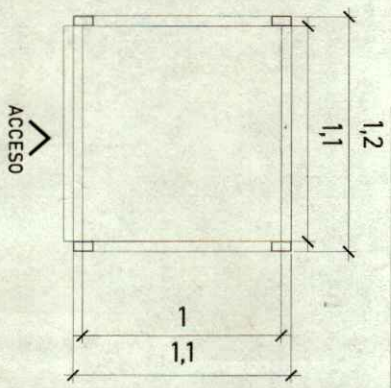


ALTURAS DEL EQUIPO:

ALTURA CABINA	2,25 M
ALTURA DE PUERTA	2,05 M
ALTURA INT. DE CABINA	2,10 M

DIMENSIONES DE ACCESO

DIMENSION DE PUERTA	1,10 M
DIMENSION DE ACCESO LIBRE	1,10 M



Para el acceso se tiene una pestaña de 5cm, por lo tanto se pide que el área del elevador y a plomo en cada una de sus estaciones.

ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:

L1	CRISTAL CLARO
L2	CRISTAL CLARO
L3	CRISTAL CLARO
L4	CRISTAL CLARO
L5	CRISTAL CLARO
L6	CRISTAL CLARO

CABINA (VISTA EN PLANTA)

[Handwritten signature]

COMPANIA DE INSTALACIONES

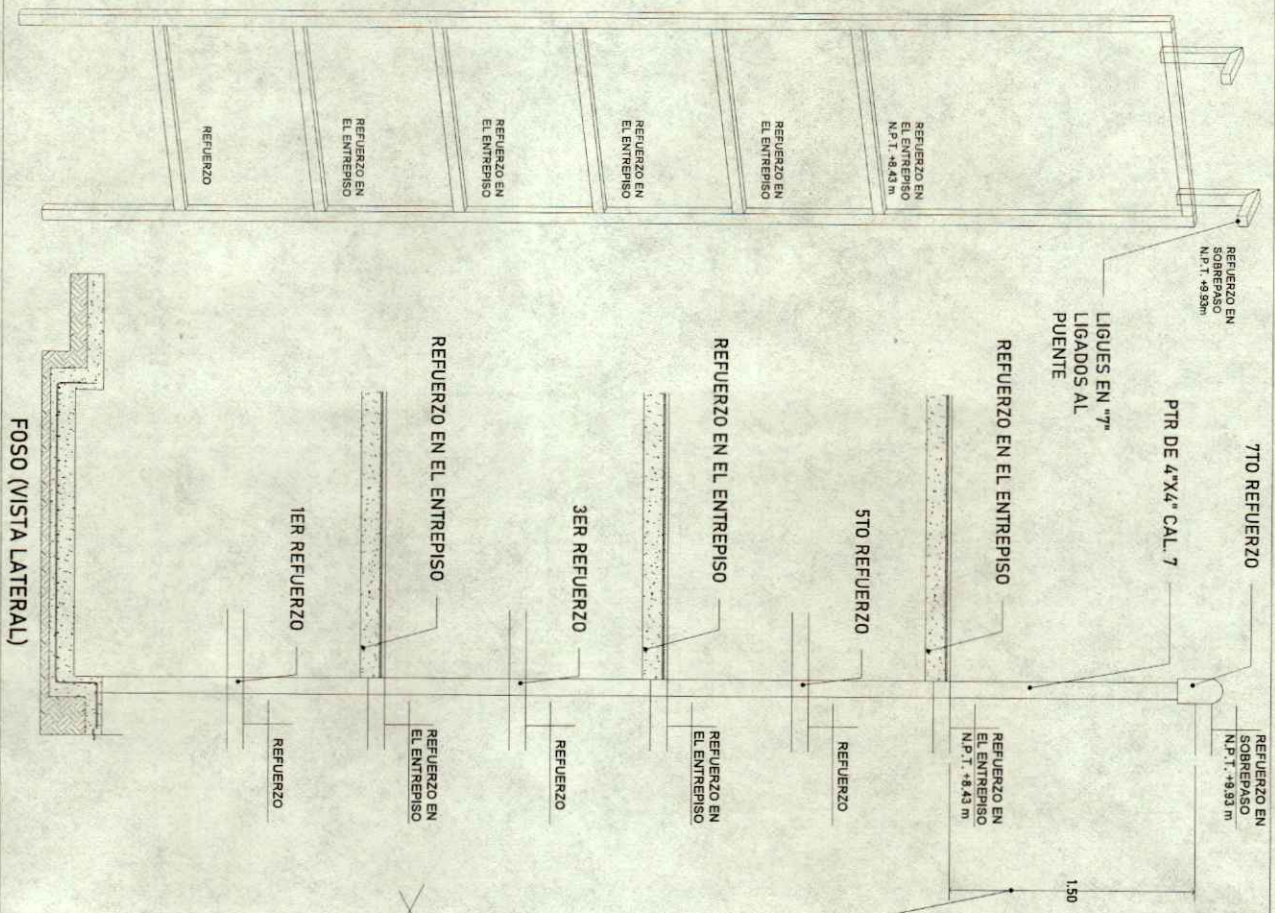
Carretera Federal Mexico-Queretaro

NOTAS GENERALES

Logo: A compass rose with the letter 'N' pointing upwards.

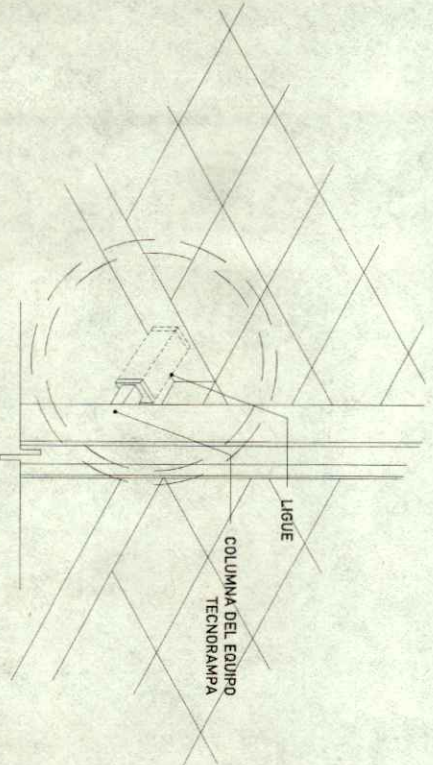
Logo: **TecnoRampa**

Logo: **A-3**



Para la estabilidad del equipo Technorampa debera ser anclado aun cierto numero de refuerzos estos seran de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.
 En la ultima estacion nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura, en este caso, el sobrepaso se encuentra a 1.50m después de la última estación por lo que se requiere hacer un ligue en forma de "7" para ligar a dicho refuerzo.
 La estructura no esta considerada dentro del foso, por lo tanto el área de 1.30m x 1.45m deberá quedar libre para la instalación del equipo.

HACER LIGUE EN FORMA DE "7" PARA LIGAR A REFUERZO CON SOBREPASO CORTO DE 1.50 m DESPUÉS DE LA ÚLTIMA ESTACION



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

COORDINATE DE LOCALIZACION
 DIRECCION: Carretera Federal Mexico-Querétaro
 OPERACION:



NOTAS GENERALES

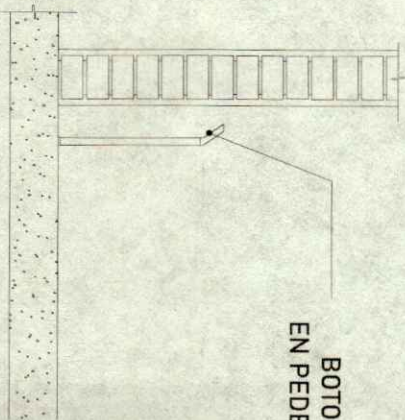
REVISIONES

NO.	FECHA	DESCRIPCION	HECHO POR

EMPRESA: **Technorampa**
 RAZON SOCIAL: **Technorampa**
 VENDEDOR: **Technorampa**
 PLAZO: **15 DIAS**
 MODALIDAD DEL EQUIPO: **A-4**

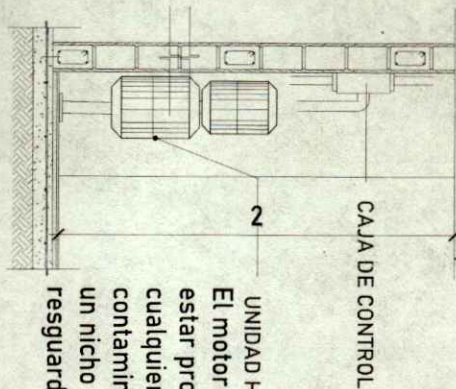
[Handwritten signature]

BOTONERA EN PEDESTAL



LAS BOTONERAS SERÁN EN PEDESTAL

TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
(CONTEMPLAR CALCOLO)	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.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA 3HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATSS DE CONSUMO	22 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68
RANGO DE VARIACION DE VOLTAGE	220 VAC +/- 5%

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

*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.



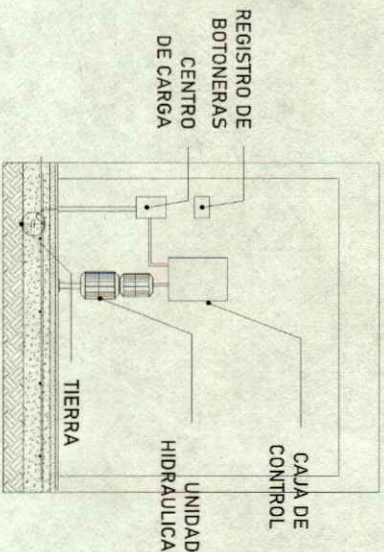
GRUPO
 Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

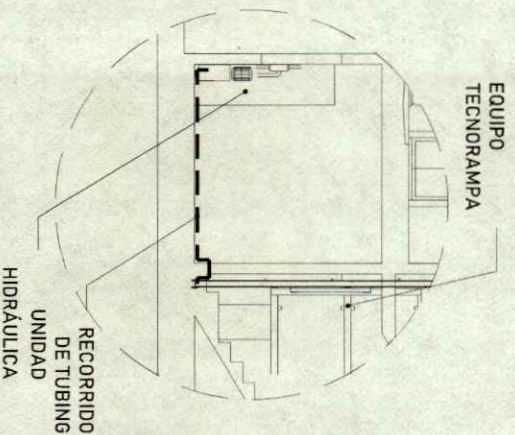
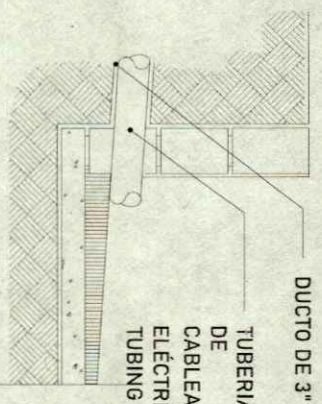
VALOR DE EQUIPAMIENTO	
NO. DE EQUIPAMIENTO	VALOR
(MATERIAL) TecnoRampa ALIADO TECNOLÓGICO VENTAS TELÉFONO: 01 (52) 55 53 53 53 53 CORREO: ventas@tecnorampa.com.mx DIRECCIÓN: CALLE AVILA 155, COL. SAN JUAN DE LOS RIOS, CIUDAD DE MEXICO, CDMX, MEXICO TIPO DE SERVICIO: MANTENIMIENTO Y REPARACIÓN ASESORIA TÉCNICA: 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

PRECAUCIONES

- No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.
- Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 500kg.
- No operar el equipo, sin antes haber sido entregado por un personal asignado de la empresa Technorampa.
- 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
- 3.- programada de su instalación.
- 4.- Considerar el espacio de accesos y vanos en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalación

CONDICIONES DE LOCALIZACIÓN



DIRECCIÓN:
Calleja Federal México-Querétaro

DIRECCIÓN:



NOTAS GENERALES

VALOR DE INDETERMINACIONES		RISGA	
NO.	DESCRIPCIÓN	TIPO	VALOR

TECHNORAMPA
 INGENIERIA DE EQUIPOS Y SISTEMAS DE TRASCENSA
 AV. INDUSTRIAL 1500, COL. INDUSTRIAL, VALPARAISO, QRO.
 TEL: 01 (777) 123 4567
 FAX: 01 (777) 123 4567
 E-MAIL: info@technorampa.com.mx
 WWW: www.technorampa.com.mx

TIPO DE EQUIPO: **TECNORAMPA**
 MODELO: **A-6**
 MATERIAL: **ACERO**
 TIPO DE TUBING: **DUCTO DE 3" Y CABLEADO ELÉCTRICO**

[Handwritten signature in blue ink]