

TecnoRampa
BIENEFICIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR DISCAPACITADOS - MEDIA

CARGA: 500 KG

RECORRIDO: 3.80M

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRÁULICA: 2HP

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA S.

**RAZON SOCIAL: VALLE DE LOS MEZQUITES
 S.A. DE C.V.**

NO. DE CLIENTE: 24772-15980

FECHA: 19/10/2021

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

EQUIPO: ARMADO

COLUMNAS: largos

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

EQUIPO: SILVER METALLIC

ACABADOS: CRISTAL ESMERILLADO-CLARO

TIPO DE ALIMENTACION

MONOFASICA 110 VAC

TUBERIA - DELGADA

COMPLEMENTOS

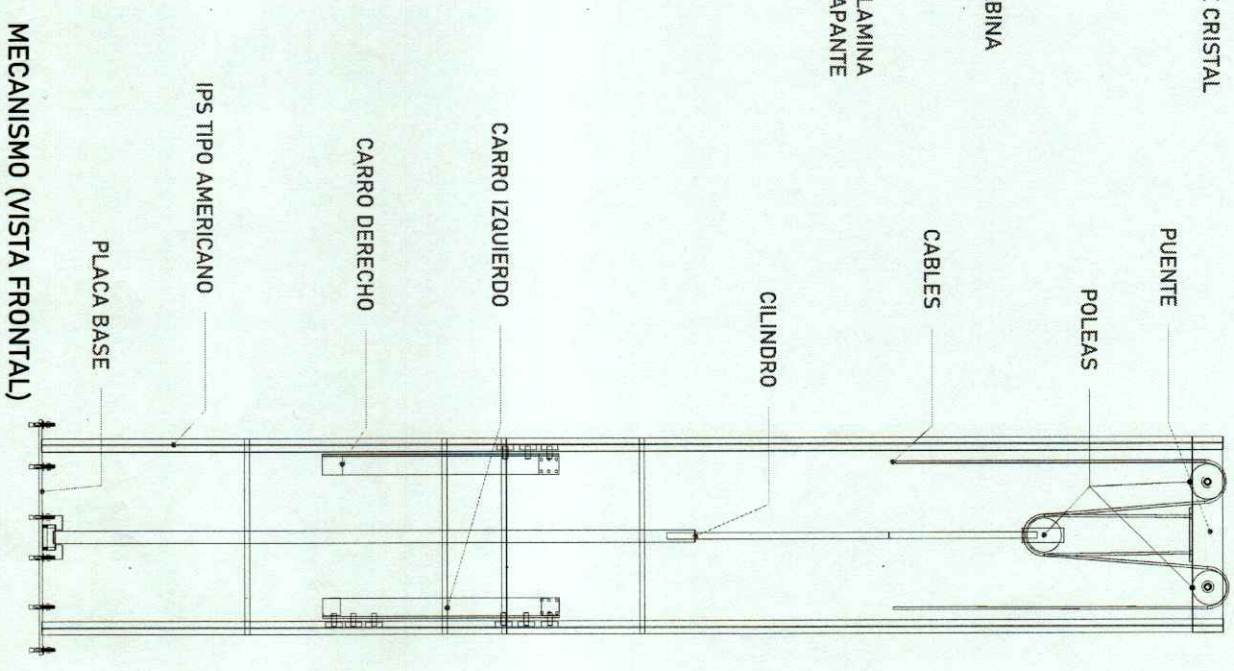
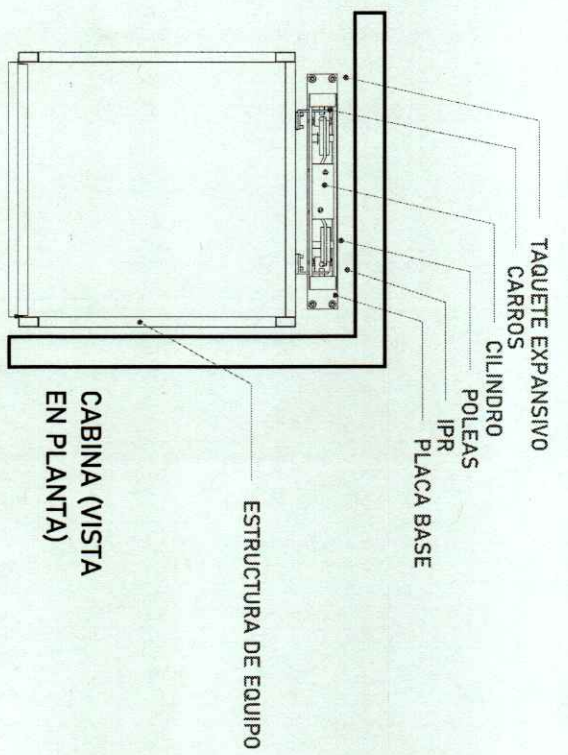
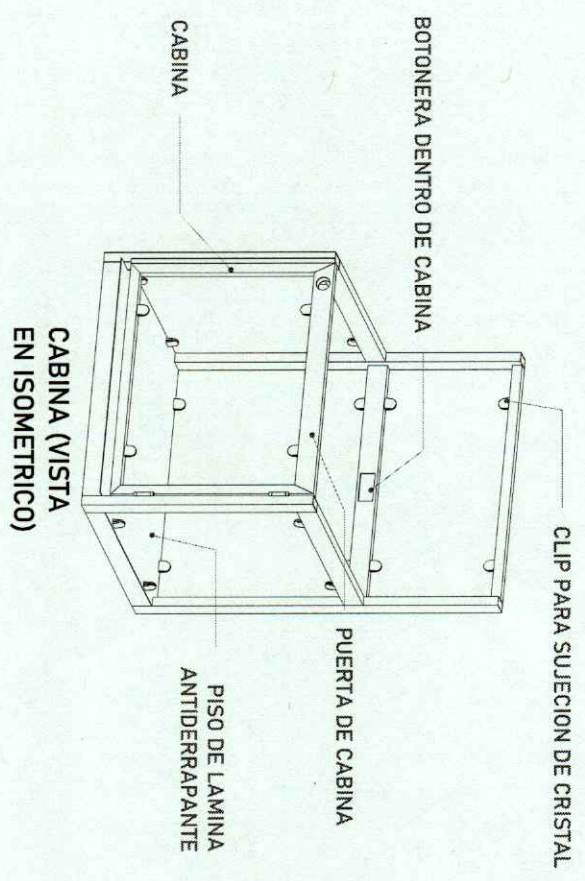
**DEJAR PREPARACION PARA DISPARO
 PARA ELECTROIMAN
 BRAILLE
 PANEL DE SEGURIDAD
 IMSS - INE**

Generador

Reparar WC para instalar beconi-

Emilia Ayala

8-12-21

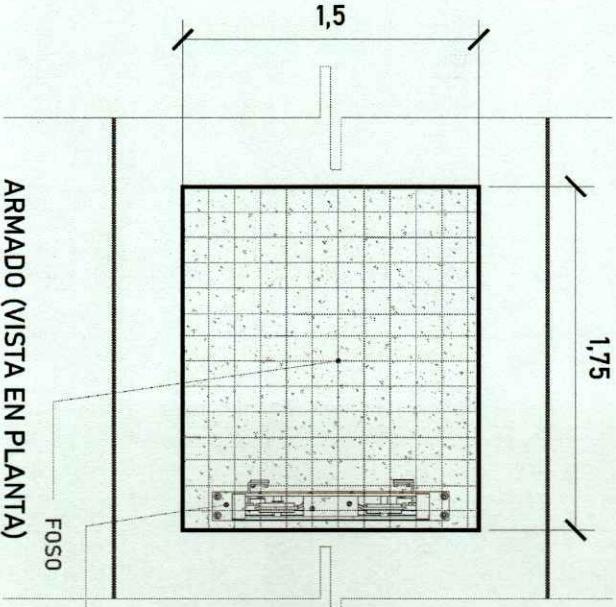


EMMA ARCA
 8-12-21

PROYECTO DE LOCALIZACION 	
GERENCIA Carrilera Federal Mexico-Queretaro	
GERENCIA TecnoRampas	
GERENCIA SOCIAL ASOCIACION DEL CLIENTE	
AUTOR Gerencia Social	REVISOR Gerencia Social
DISEÑADOR Gerencia Social	REVISOR Gerencia Social
CALIFICACION Diseñada por Gerencia Social	ESCALA A-1

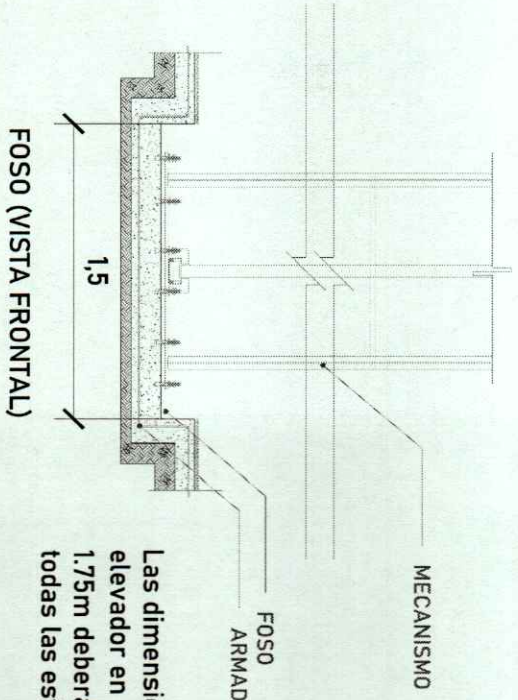
LISTA DE MODIFICACIONES		
NO.	FECHA	DESCRIPCION

NOTAS GENERALES

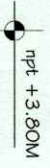
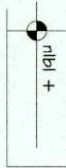
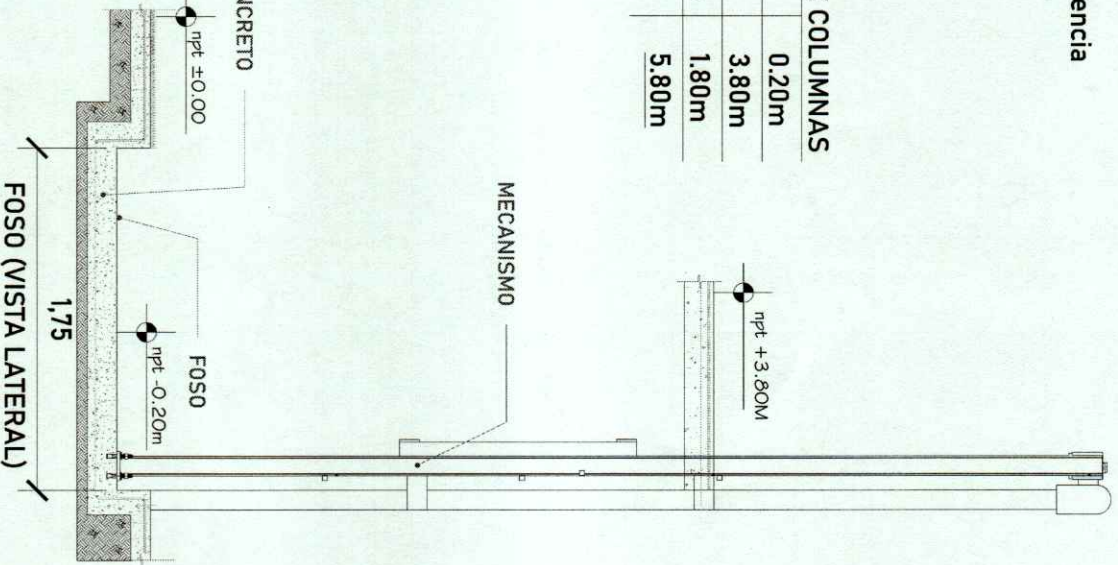


Firme de concreto con una resistencia de $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$.
 Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.20m
Recorrido	3.80m
Sobre paso	1.80m
Total	5.80m



Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.50m x 1.75m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



OFICINA DE INSPECCIÓN
 Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

FECHA DE MODIFICACIONES:

ID.	FECHA	FECHA

GENERAL: **Tecno Rangos**

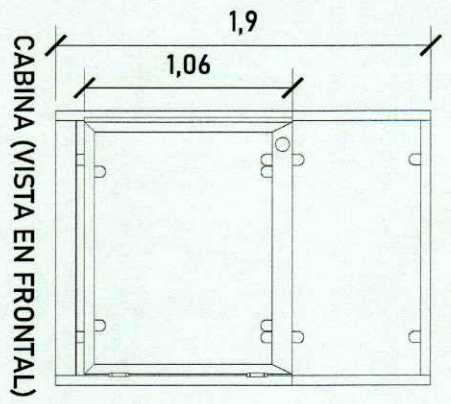
PAIS SOCIAL: **MEXICO**
 NOMBRE DEL CLIENTE:

FORMA: VENTURA:

PROYECTO: TIPO DE EDIFICIO: **ELEVADOR**

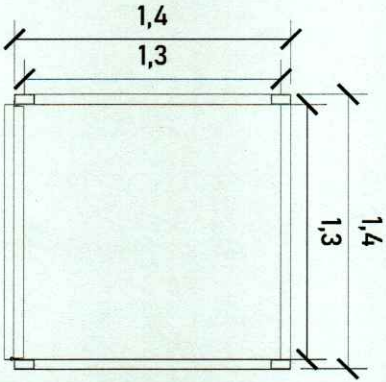
PLANO: **HIBIDO PARA EL ELEVADOR** ESCALA: **A-2**

EMINCA
Arcala
 8-12-21



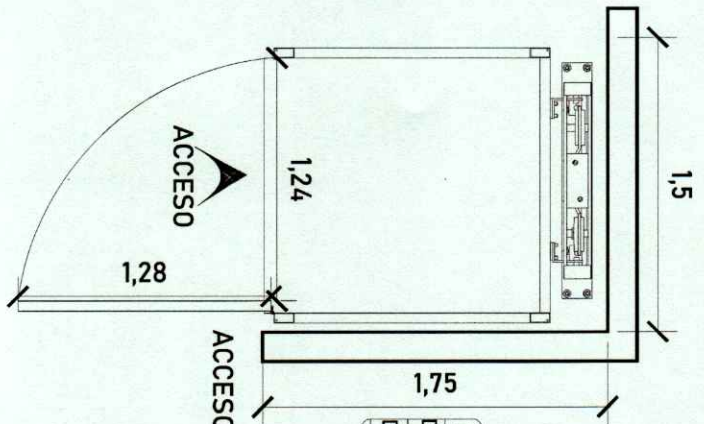
CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:	
ALTURA CABINA	1.90 M
ALTURA DE PUERTA	1.06 M



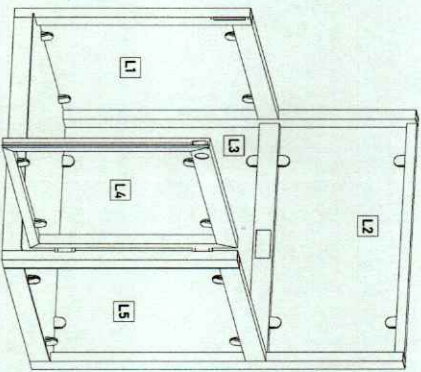
CABINA (VISTA EN PLANTA)

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.



DIMENSIONES DE ACCESO	
DIMENSIÓN DE PUERTA	1.28 M
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	1.24 M

ACCESO Y ABATIMIENTO



ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:	
L1	CRISTAL CLARO
L2	CRISTAL ESMERILADO
L3	CRISTAL ESMERILADO
L4	CRISTAL CLARO
L5	CRISTAL CLARO



UBICACION
Carretera Federal Mexico-Querétaro



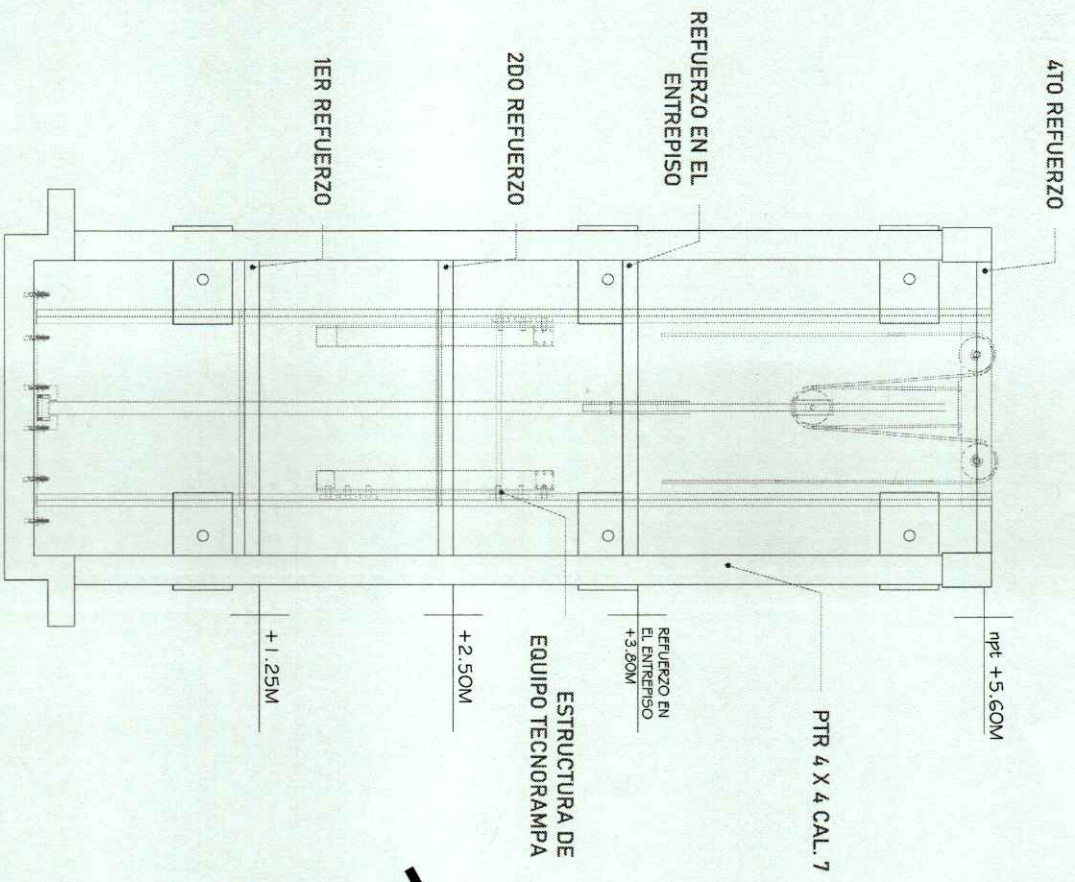
NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

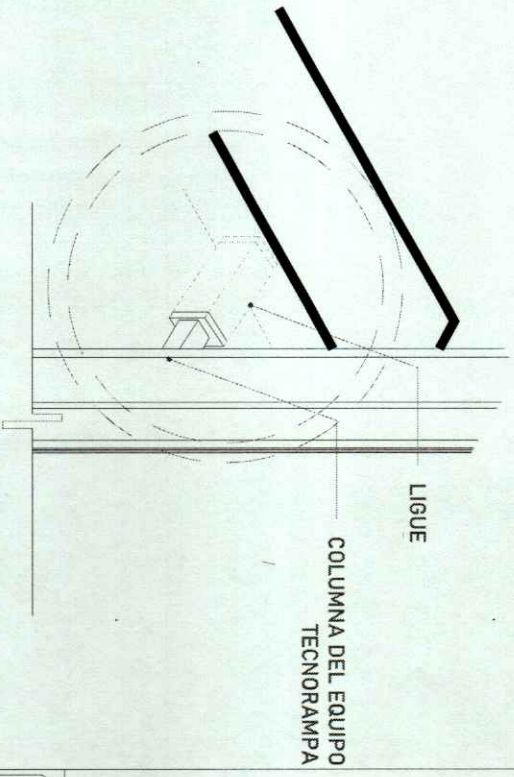
NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: **Tecno Rangos**
 DIRECCION SOCIAL: **Carretera Federal Mexico-Querétaro**
 NOMBRE DEL CLIENTE:
 PROYECTO:
 PLANO:
 DIMENSIONES DEL EQUIPO: **A-3**

EMMCA
Arcelia
8-12-21



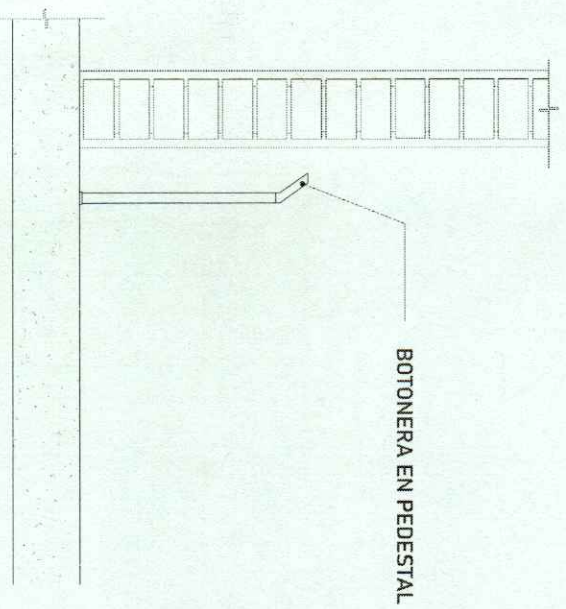
Para la estabilidad del equipo Technorampa debera ser anclado aun cierto numero de refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.
 En la ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.



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

EMMC
 Arriba
 8-12-21

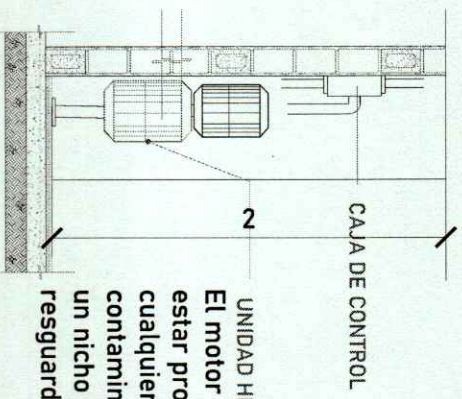
CONCEPTO DE TERCERIZACION 																																		
DISTRIBUCION Sección Carretera Federal Mexico-Querétaro																																		
NOTAS GENERALES 																																		
TABLA DE MODIFICACIONES <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO.</th> <th>FECHA</th> <th>TECN.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>		NO.	FECHA	TECN.																														
NO.	FECHA	TECN.																																
EMPRESA: Technorampa DIRECCION GENERAL: Carretera Federal Mexico-Querétaro NOMBRE DEL CLIENTE: SENER PROYECTO: PROYECTO DE RECONSTRUCCION DEL PASEO DE LA AVIACION PLANO: ANCLAJE DEL RELEVAMIENTO ESCALA: A-4																																		



**LAS BOTONERAS SERÁN EN PEDESTAL-
CANALIZADA POR TECNORAMPA**

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA ZHP	
ALIMENTACION	110 VCA
NUMERO DE FASES	1
AMPERES DE CONSUMO	18.5
WATTS DE CONSUMO	1.5 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



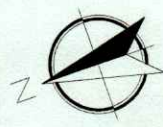
UNIDAD HIDRAULICA
El motor del equipo Technorampa, debe estar protegido del polvo y agua o cualquier sustancia que pudiera contaminar el aceite por eso se solicita un nicho de 1.00mx0.65mx2.00m para su resguardo.

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación monofásica a 110V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 1 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 dadas y tenga alguna falla el equipo, Technorampa no se hará responsable de estas, además de que el año de garantía no tendrá cobertura para estos daños.



ORGANIZACION
INSTITUTO FEDERAL DE DEFENSA Y PROTECCION CIVIL
Carreras Federal Mexico-Cuautlano

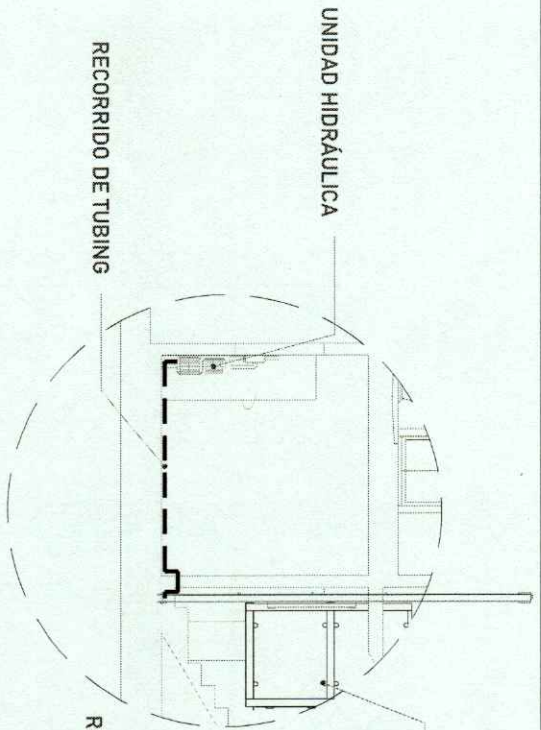


NOTAS GENERALES

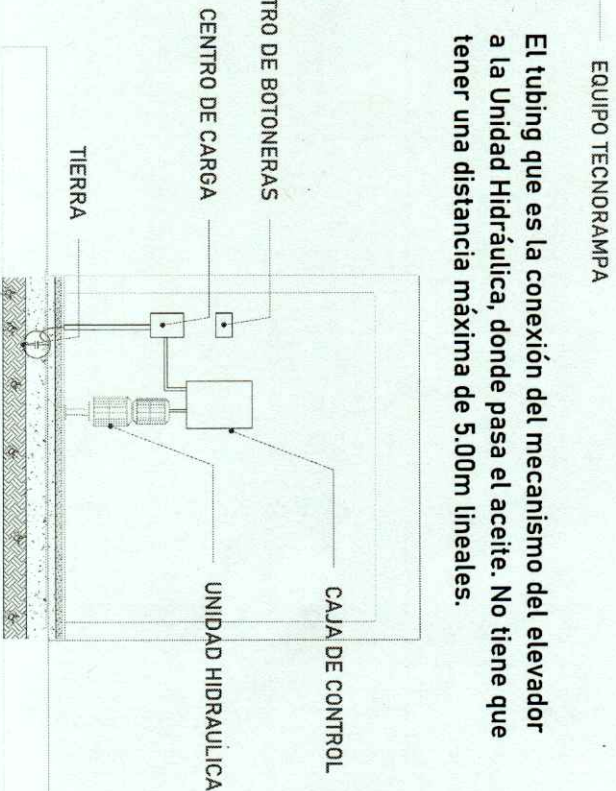
TABLA DE REFERENCIAS		
NO.	REFERENCIA	TIPO

DIRECCION: **Technorampa**
 CALIFICACION: **TECNORAMPA**
 NOMBRE DEL CLIENTE: **INSTITUTO FEDERAL DE DEFENSA Y PROTECCION CIVIL**
 ABOGADO: **TECNORAMPA**
 INGENIERO: **TECNORAMPA**
 PROYECTO: **TECNORAMPA**
 PLAN: **TECNORAMPA**
 ALIMENTACION Y MOTONERAS: **TECNORAMPA**
 A-5

EMANCA ARCALA
8-12-21

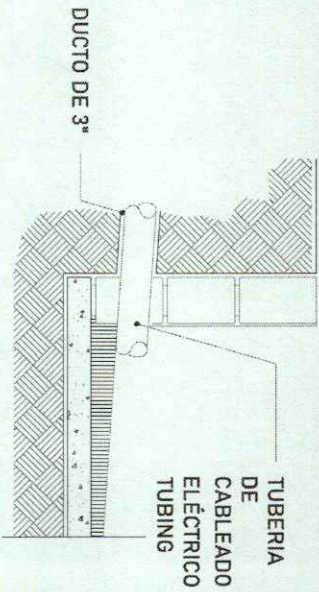


El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.

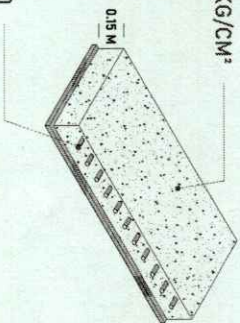


La imagen es solamente ilustrativa.

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



MAILLA ELECTROSOLDADA 6.6.10.10

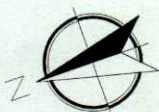


La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de taquetes expansivos punta arpon de 3/4" de ancho, por 5" de largo al firme de concreto donde se apoya.



OPORTUNIDAD DE LOCALIZACIÓN
 DIRECCIÓN
 Carretera Federal Mexico-Querétaro

ORIENTACIÓN



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES		
NO.	FECHA	DESCRIPCIÓN

TECNORAMPA			
SOLUCIÓN TECNOLÓGICA PARA EL TRÁFICO DE PASAJEROS EN ESTACIONES DE METRO Y UNIDAD HIDRAULICA			
PROYECTO	FECHA	FECHA	FECHA

EMMA AYALA
 8-12-21

PUERTA EXTERIOR

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 500kg.
 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 INSTALACION

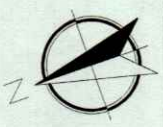
- 1.- El foso estará en óptimas condiciones
 - a) No encharcamientos
 - b) No objetos ni materiales dentro
 - c) Acceso libre al area de instalación
- 2.- Se necesita energía a 220V, para conectar una maquina de soldar a 2 fases, capacidad de consumo de 60 Amp
 *En dado caso de no contar con la alimentación, 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

EMMUA ARGALLA
 8-12-21

PROCESO DE LOCALIZACION



AGENCIA
 Carretera Federal Mexico-Querétaro



NOTAS GENERALES

TITULO DE VERIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

DIRECCION **Tecnorampa**
Industria y Comercio

RAZON SOCIAL
 PROBLEMA DEL CUARTO

COMO VINCULACION DESVINCULACION

CONDICION A-7 A-8 A-9

OTROS DATOS RELEVANTES