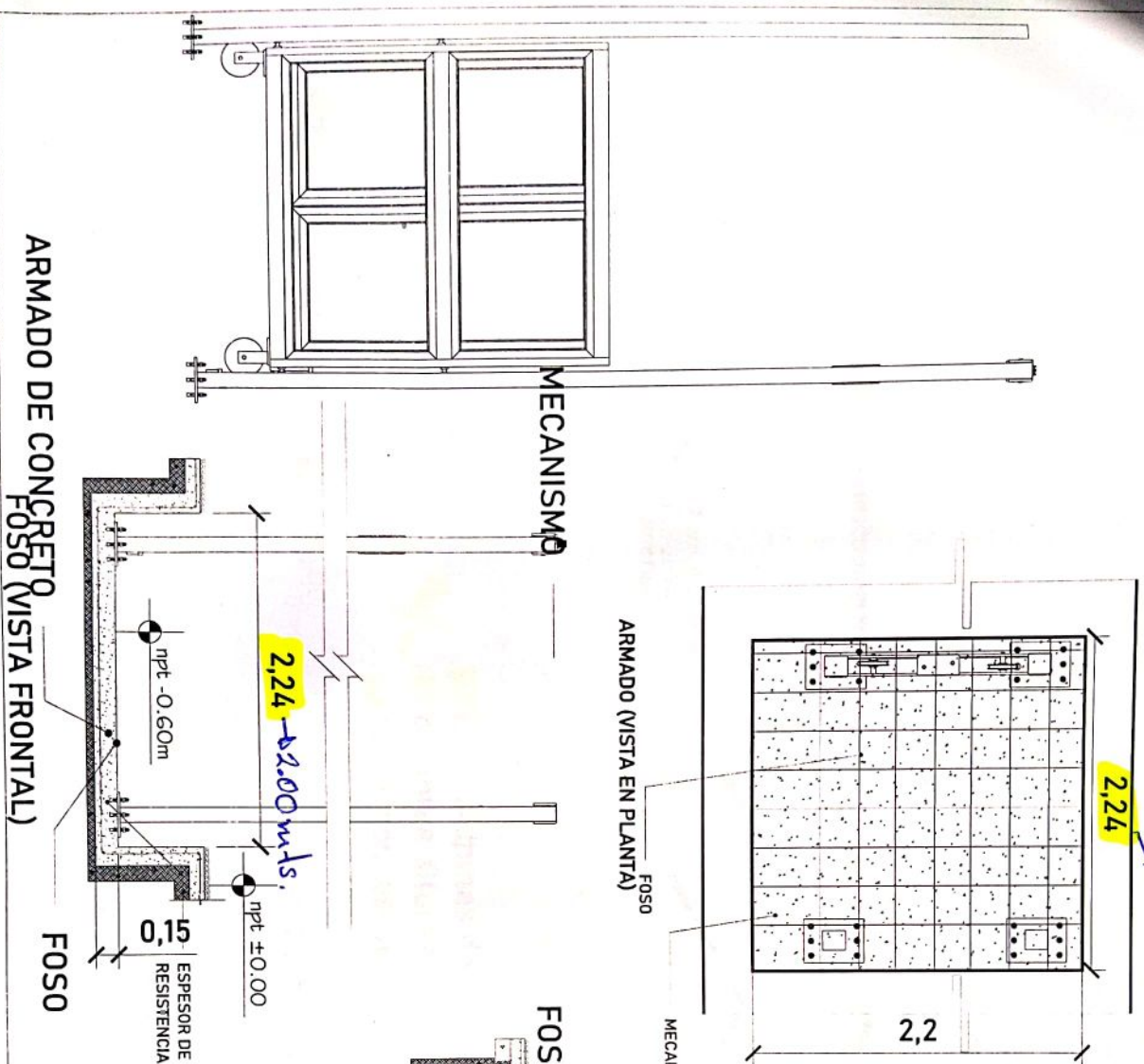


TecnoRampas
 DIRECCION: AUTOPISTA
 MEXICO-QUERETARO KM
 175+494 COLONIA EL
 SAUZ BAJO
 TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:
 CARGA-SEMICOMPLETA
 CARGA 1500 KG
 RECORRIDO: 3.34M
 UNIDAD HIDRAULICA: 10HP
 ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA S.
 RAZON SOCIAL: APEAM
 NO. DE CLIENTE: 25537
 FECHA: 13/06/2022
 FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION	CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO
TRIFASICA 220 VAC	EQUIPO: ARMADO
TUBERIA - DELGADA	COLUMNAS: COMPLETAS
COMPLEMENTOS	DIMENSIONES DE VANO:
-BOTONERAS EN PEDESTAL - CANALIZADAS -POR TECNORAMPA -GENERADOR -1U EN EL ULTIMO LIGUE, ESTRUCTURA LLEVADA POR TECNORAMPA	COLOR DEL EQUIPO EQUIPO SILVER METALLIC ACABADO LAMINA PERFORADA DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRAULICA 5.00M

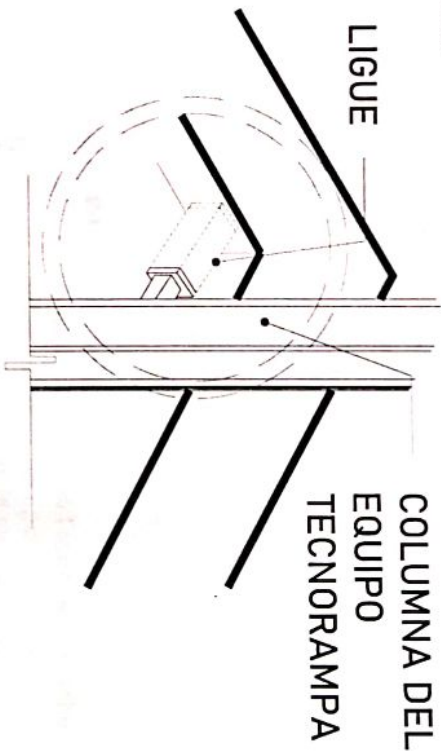
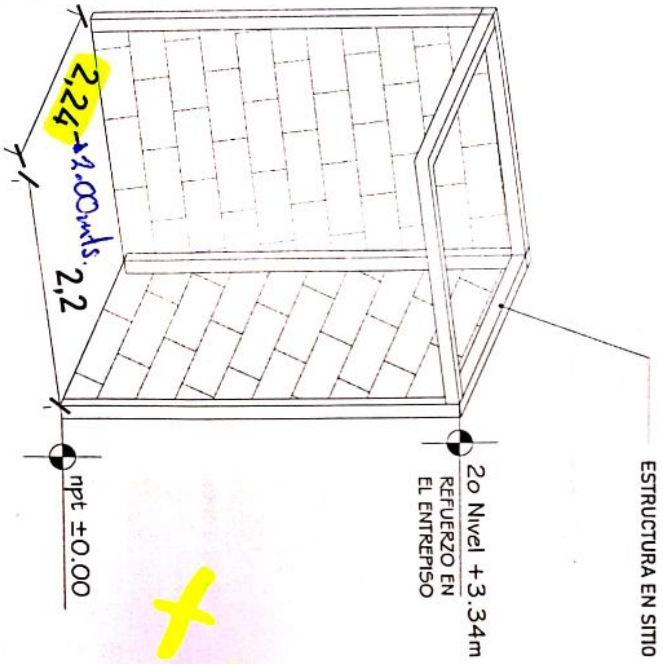


Firme de concreto con una resistencia de $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$.
 Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 2.24m x 2.20m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

PROYECTO DE: TUBO DE CONCRETO	
INSTITUCIÓN:	
DIRECCIÓN:	
CARRERA: Carrera Federal México-Querétaro	
NOTAS GENERALES	
ESCALA:	FECHA:
TÍTULO:	AUTOR:
REVISOR:	DISEÑADOR:
APROBADO:	A-2

Para la estabilidad del equipo Tecnorampa, este será anclado en el entrepiso a una altura de 3.34m. En la última estación nuestras columnas del equipo Tecnorampa, llevará una "U" dejando libre el lado del acceso.



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

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.60m
Recorrido	3.34m
Sobre paso	1.80m
Total	<u>5.74m</u>

NOTAS GENERALES

ORGANIZACION

Carretera Federal Mexico-Queretaro

MAQUILADOR

MAQUILADOR

ORGANIZACION

Carretera Federal Mexico-Queretaro

MAQUILADOR

MAQUILADOR

ORGANIZACION

Carretera Federal Mexico-Queretaro

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA THP	
ALIMENTACION	220 VCA
NÚMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	27
WATTS DE CONSUMO	7.4 KW
TIPO DE ACEITE	150 68

BOTONERAS
CANALIZADAS POR
TECNORAMPA

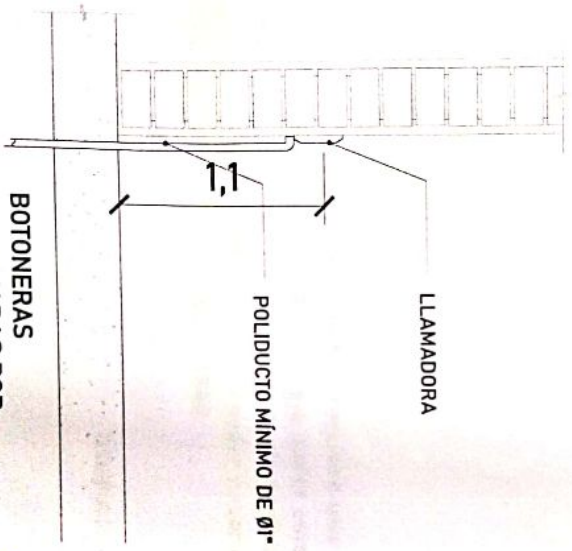
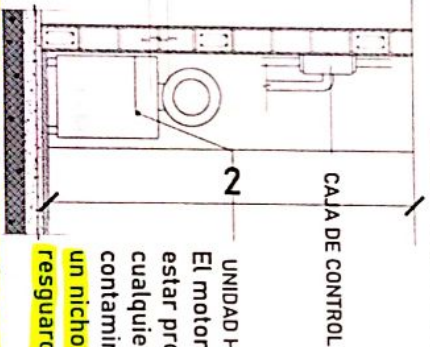


TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
(CONTEMPLAR CALCULO)	16-20 M ADELANTE



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 1,15mx0,65mx2,00m para su resguardo.

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 50 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 tendrá cobertura para estos daños.

TIPO DE LOCALIZACIÓN

Indicaciones

Dirección: Carrera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

[Handwritten signature]

TABLA DE MEDICIONES

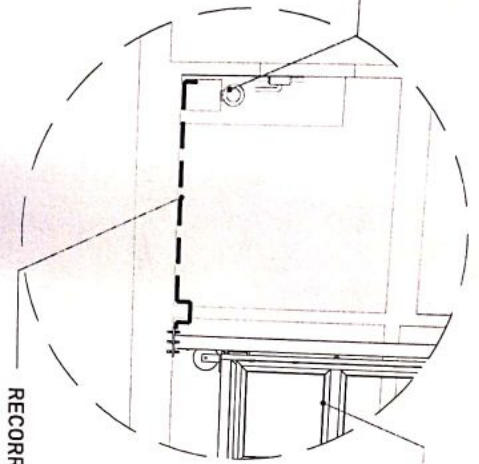
NO.	DESCRIPCIÓN	UNIDAD

Tecnorampa

Indicaciones

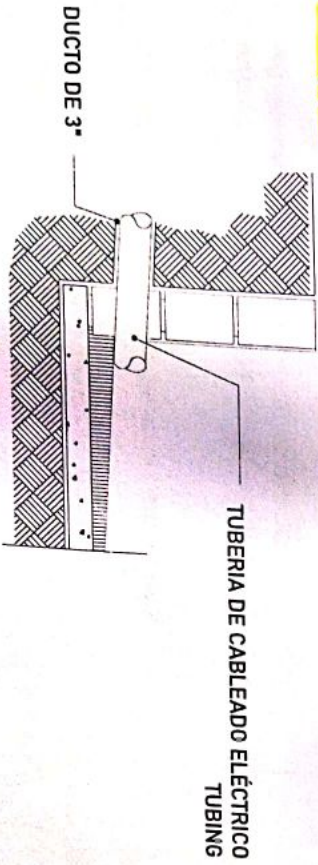
Administración y Mantenimiento A-4

UNIDAD HIDRÁULICA



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.

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



RECORRIDO DE TUBING

EQUIPO TECNORAMPA

CENTRO DE CARGA

TIERRA

La imagen es solamente ilustrativa.

CAJA DE CONTROL

UNIDAD HIDRAULICA



NOTAS GENERALES

[Handwritten signature in blue ink]

TABLA DE MODIFICACIONES		
NO.	FECHA	DESCRIPCION

Proyecto: Tecnorampa	
Elaboró: [Signature]	Verificó: [Signature]
Aprobó: [Signature]	Escaló: [Signature]
Escala: 1:50	
Materia y formato: Cartón 1/4" x 1/8" A-5	

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 1500kg.
- 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 área 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

CIERRE DE INSTALACION

UBICACION
Carretera Federal Mexico-Querétaro

ORIENTACION



NOTAS GENERALES

[Handwritten signature]

TALA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

COMPANIA	Tecnor Rampas	
UBICACION SOCIAL	Avenida	
CIUDAD	TECUMÁN	TECUMÁN
ESTADO	TECUMÁN	TECUMÁN
PAIS	TECUMÁN	TECUMÁN
OTROS DATOS	A-6	