

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

TEL: 01 427 272 40 41

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: DESARMADA

COLUMNAS: EN DOS PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR DISCAPACITADOS -
SEMICOMPLETA

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 3.35 M

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRÁULICA: 2HP

COLOR DEL EQUIPO

EQUIPO: BLANCO

ACABADOS: CRISTAL CLARO

TIPO DE ALIMENTACION

MONOFASICA 110 VAC

TUBERIA - DELGADA

VENDEDOR: ING. IVÁN R. CARDO JURY M.

RAZÓN SOCIAL: SAVARCPA S.A. DE C.V.

NO. DE CLIENTE:

FECHA: 30/03/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

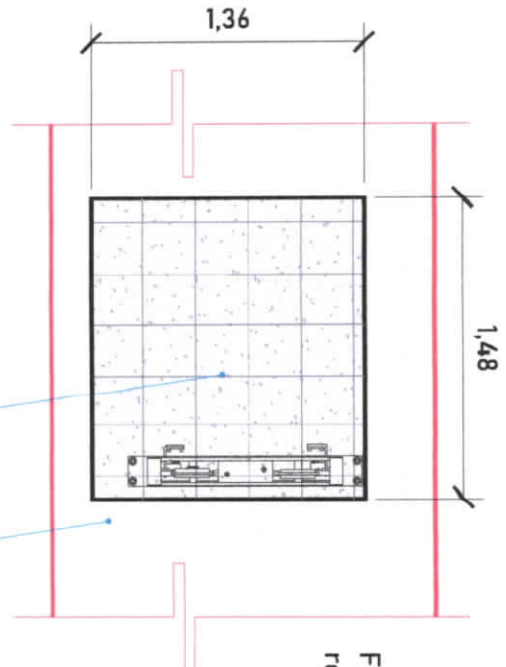
COMPLEMENTOS

-BOTONERAS EMPOTRADAS

-GENERADOR

-LLEVAR EQUIPO PARA PROTEGER PISO

-DEJAR LA PUERTA LO MAS AMPLIA POSIBLE



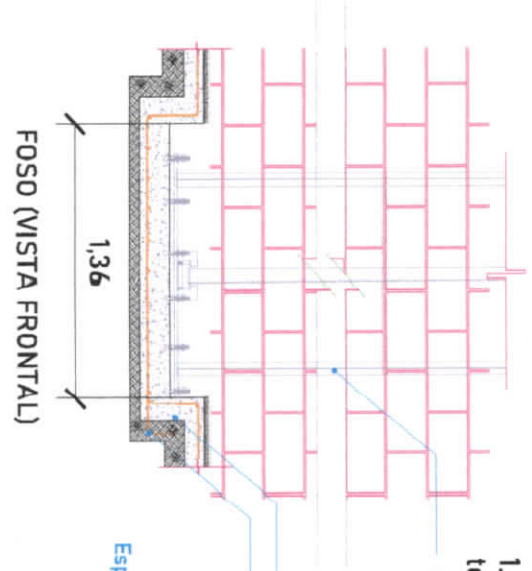
Firme de concreto armado con una resistencia de $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$.

ALTURA DE COLUMNAS

Foso	0.19m
Recorrido	3.35m
Sobre paso	1.80m
Total	5.34m

ARMADO (VISTA EN PLANTA)

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.35m x 1.50m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



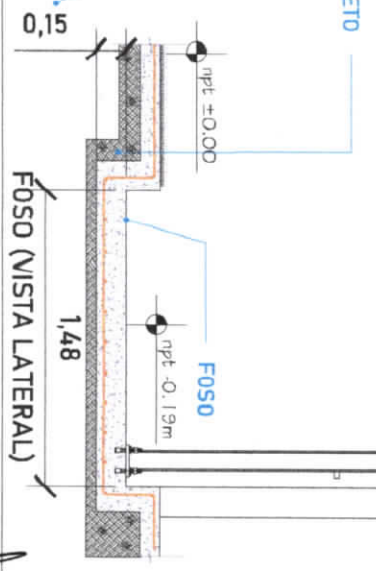
FOSO (VISTA FRONTAL)

Espesor de firme de concreto armado.
Resistencia de $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$

FOSO
ARMADO DE CONCRETO
ARMADO DE CONCRETO

MECANISMO

MECANISMO



FOSO (VISTA LATERAL)

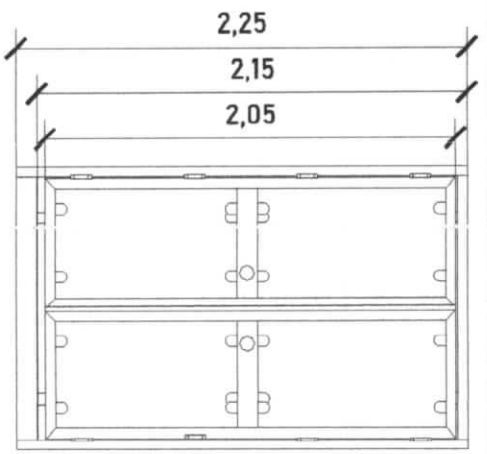
TABLA DE MEDICIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	CANTIDAD	UNIDAD

Empresa: Tecsa Reimpres
PROYECTO: MEMORIA DEL DISEÑO
FECHA: 2014
PLANO: NUEVO PARA EL ELEVADOR
ESCALA: A-2

COMPAS DE LOCALIZACIÓN:
REGIONES:
NOTAS GENERALES:
Camión Federal México-Quintana Roo

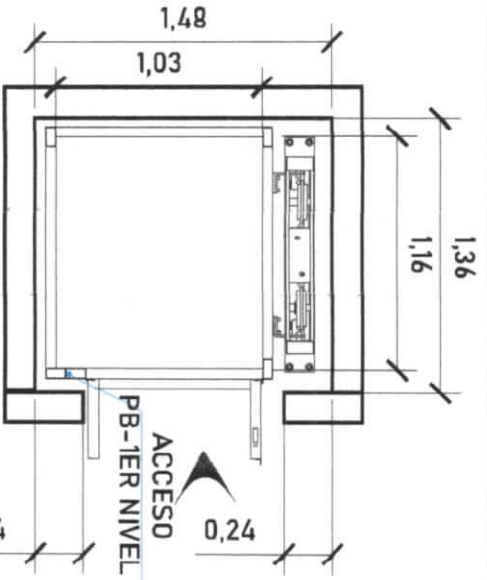
Handwritten signature or initials.



CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:

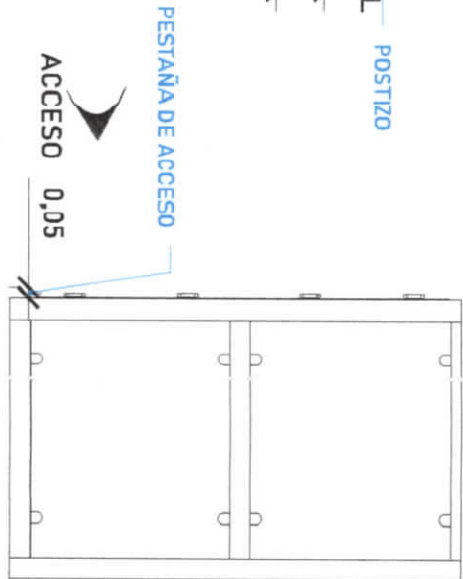
ALTURA CABINA	2.25 M
ALTURA DE PUERTA	2.05 M
ALTURA INT. DE CABINA	2.15 M



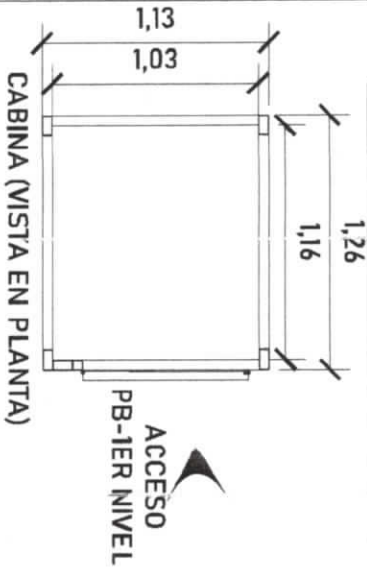
ACCESO Y ABATIMIENTO

DIMENSIONES DE ACCESO

DIMENSIÓN DE PUERTA	0.88 M
DIMENSIÓN DE ACCESO LIBRE	0.76 M

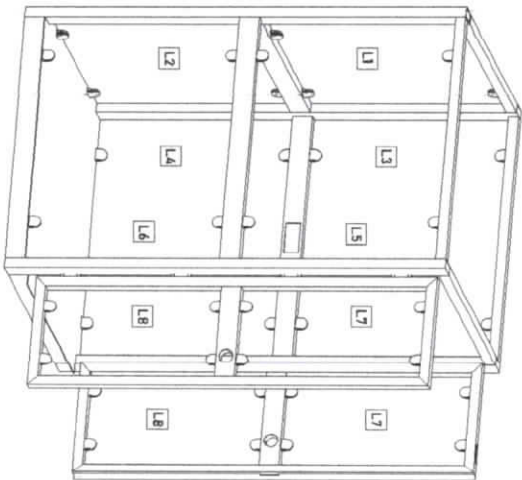


CABINA (VISTA LATERAL)



CABINA (VISTA EN PLANTA)

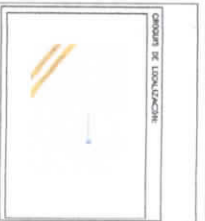
Para el acceso se tiene una pestaña de 5cm, por lo tanto se pide que el área del elevador este nivelado y a plomo en cada una de sus estaciones.



ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:

L1	CRISTAL CLARO
L2	CRISTAL CLARO
L3	CRISTAL CLARO
L4	CRISTAL CLARO
L5	CRISTAL CLARO
L6	CRISTAL CLARO
L7	CRISTAL CLARO
L8	CRISTAL CLARO



COMPAÑIA DE INGENIERIA
Camelina Federa Mexico-Queretaro

DIRECCION



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	LESION

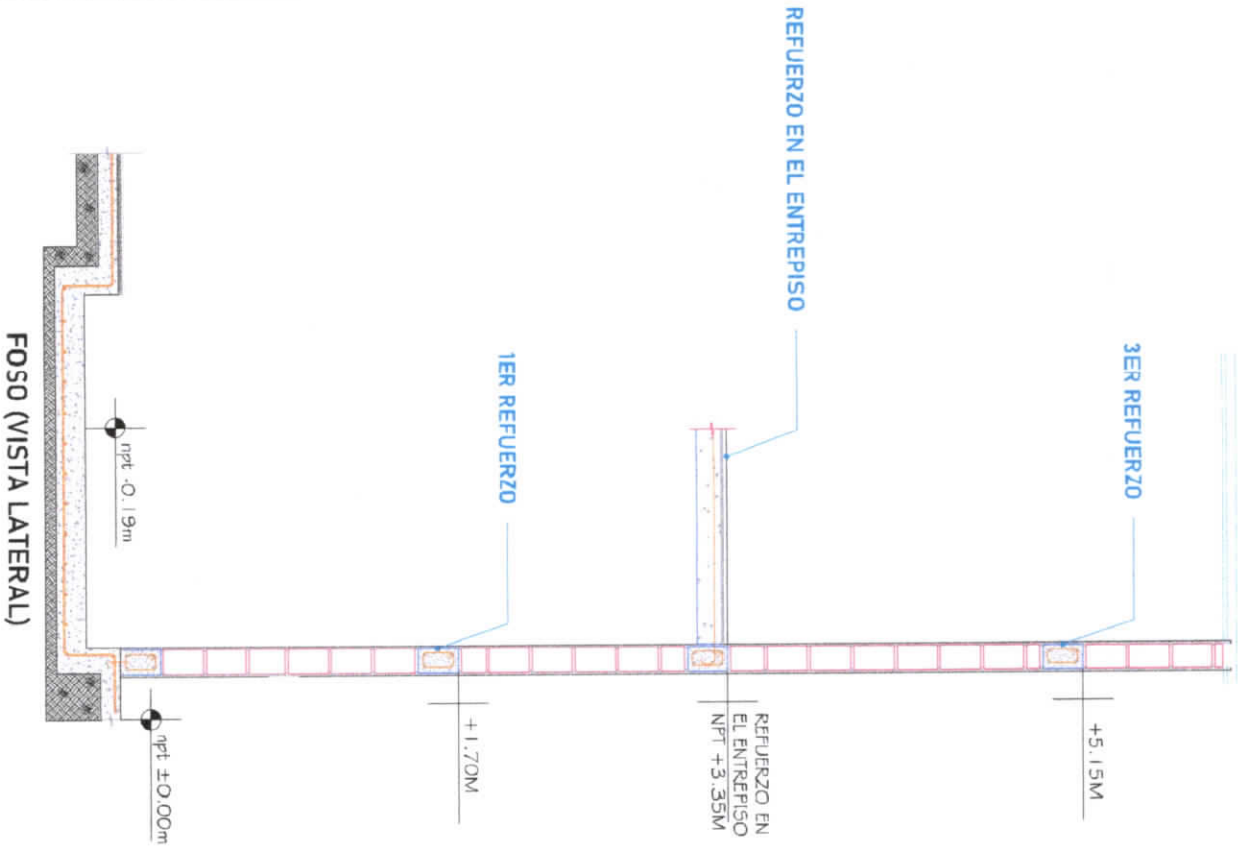
COMPANIA: **Tecno Equipos**

PROYECTO: **Moderno CENSA, Queretaro**

CLIENTE: **TECNOS**

FECHA: **2016**

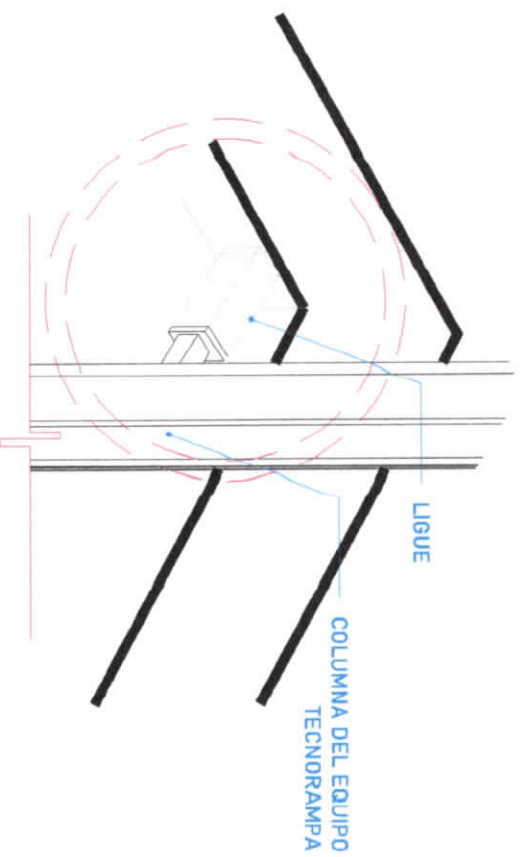
ENCARGADO: **A-3**



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.



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

ORGAN DE CONDUCCION

PROYECTISTA
Camelina Federal Mexico-Querétaro

OPERACION



NOTAS GENERALES

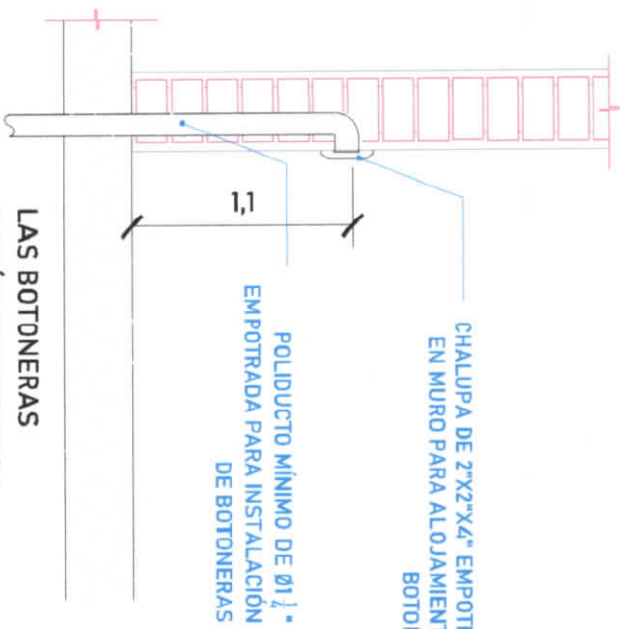
TITULO DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	DESCRIPCION

Cliente: **Tecno Rampa**
 Ing. **Camelina**
 Ing. **Camelina**

INGENIERO EN SISTEMAS DE COMPUTACION
 VENDEDOR TECNICO TELECOMUNICACIONES
 PLAN ARQUITECTONICO DEL SERVIDOR
 ESCALA A-4

Handwritten signature

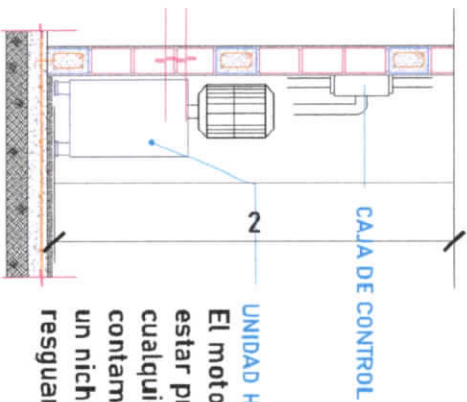


**LAS BOTONERAS
SERÁN EMPOTRADAS**

Para que las botoneras queden empotradas se solicita al cliente tener un poliducto de $\varnothing 1 \frac{1}{2}$ " por donde se quiere tener las botoneras de llamado del equipo Tecnorampa. Esta canalización rematan a la caja de control eléctrico (espacio designado para el motor del elevador)

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA ZHP	
ALIMENTACION	110 VCA
NUMERO DE FASES	1
AMPERS DE CONSUMO	18.5
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

TABLA DE CABLES	
CABLE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
(CONTEMPLAR CALCULO)	14. 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.

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 falta el equipo, Tecnorampa no se hará responsable de estas, además de que el año de garantía no tendría cobertura para estos daños.



Compañía
Caminera Federal MexicoCuernavaca

OPERACION



NOTAS GENERALES

TABLA DE MATERIALES		
NO.	DESCR.	CANT.

Tecnorampa
SOLUCIONES EN CABLES

PROYECTO:

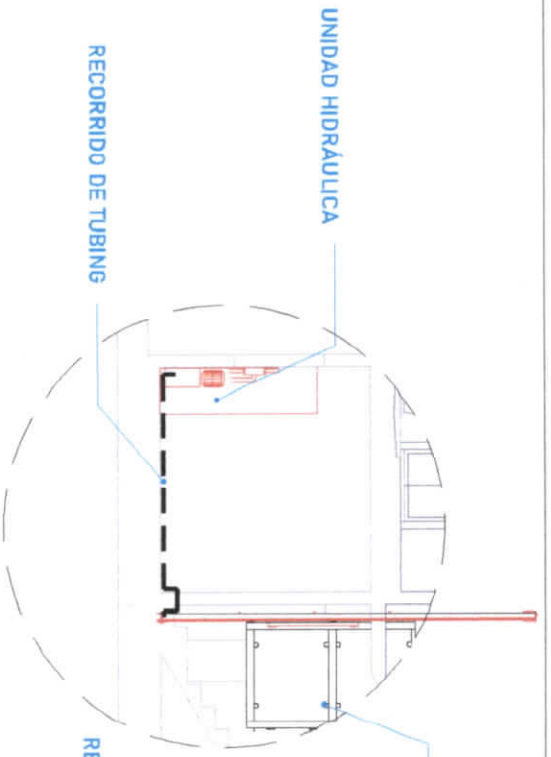
VENDEDOR:

TECNICO:

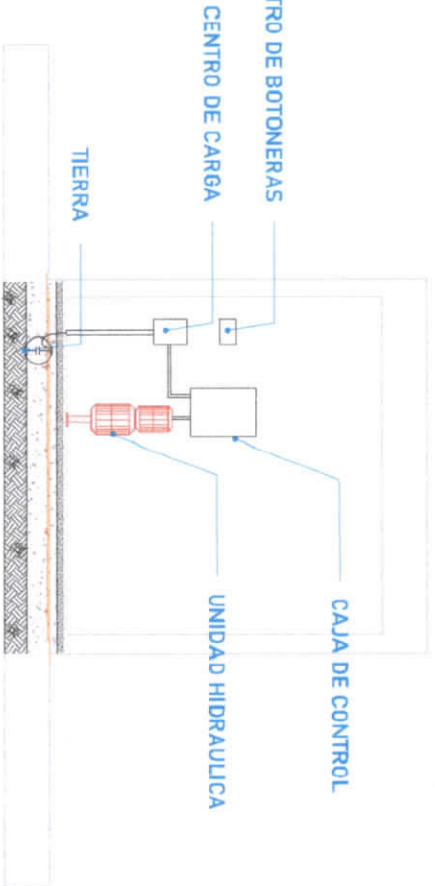
TELÉFONO:

PUNTO DE ALIMENTACIÓN Y MOTORIZACIÓN:

CAJE: **A-5**

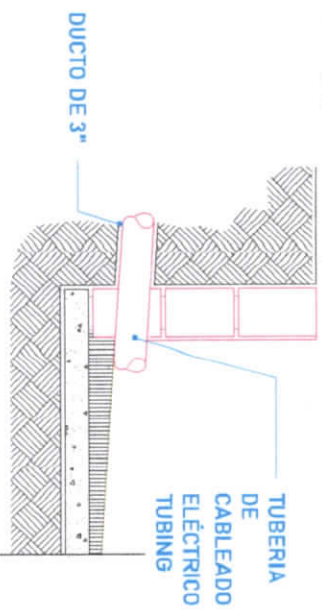


El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.

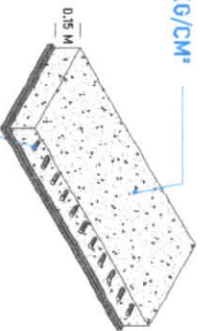


La imagen es solamente ilustrativa.

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



CONCRETO F' C=250 KG/CM²



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

PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN



Dirección: Carretera Federal México-Quintana Roo

DIRECCIÓN



NOTAS GENERALES

TABLA DE MATERIALES

MATERIAL	CANTIDAD	UNIDAD

EMPRESA: **Technorampa**

PROYECTO: **ESTACION DE TRANSFERENCIA DEL CLIENTE**

CÓDIGO: **KINERDOOR TELERANGERO**

TÍTULO: **PROYECTO DE CONSTRUCCIÓN DE UN DUCTO Y LUGAR DE INSTALACIÓN**

ESCALA: **A-6**

Handwritten signature.

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 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 el acceso del equipo al lugar de su instalación

ENCUENTRO DE LOCALIZACIÓN



PERSONA
CARRERA Federal México-Querétaro

ORIENTACION



NOTAS GENERALES

TABLA DE NOTIFICACIONES

NO.	FECHA	TEMAS

EMPRESA
Tecnorampa

INDICAR ZONA
RESERVA EN EL ORDEN

VENDEDOR

VENDEDOR

PLANT
CARRERA-QUERETARO

CLAVE
A-1

Handwritten signature or initials.