

TecnoRampa
INDUSTRIA 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 AUTOS - VOX EVOLUTION

CARGA 3,500 KG

RECORRIDO: 10.90 M

UNIDAD HIDRÁULICA: 10HP

ESTACIONES: 4

VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO

RAZÓN SOCIAL: TOSUSI S.A DE C.V.

NO. DE CLIENTE: F28589-S21059

FECHA: 27/12/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFÁSICA 220 VAC
 TUBERIA - GRUESA
 BOTONERA: CANALIZADAS POR TECNORAMPA

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA
 COLUMNAS: EN DOS PARTES

COMPLEMENTOS

-LA OPERACIÓN DEL EQUIPO ES MANUAL
 -PESO TEORICO ES DE 2755 KG (EQUIPO
 COMPLETO).

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

PLATAFORMA: GRIS PLOMO
 COLUMNAS: NEGRO
 PANELES: ALUCOBOND

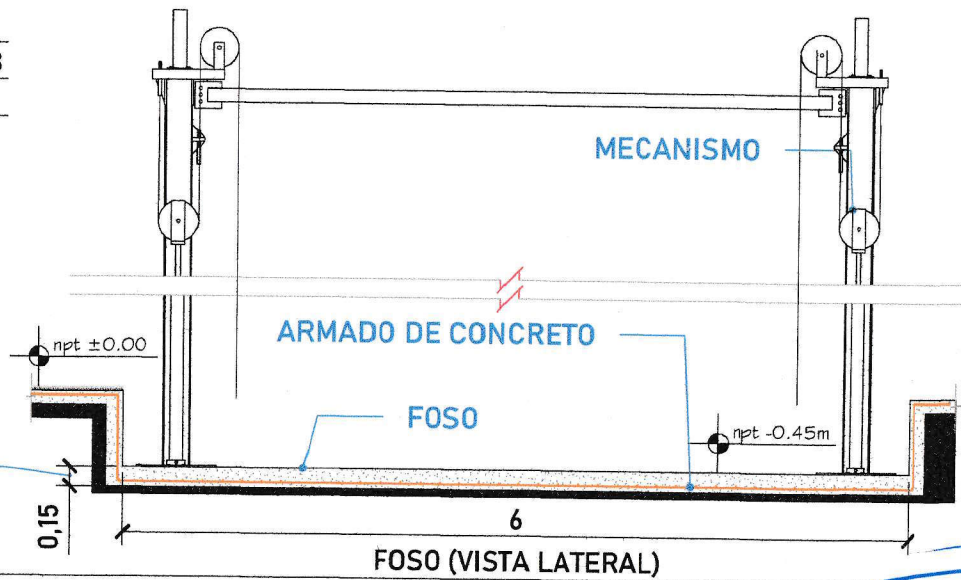
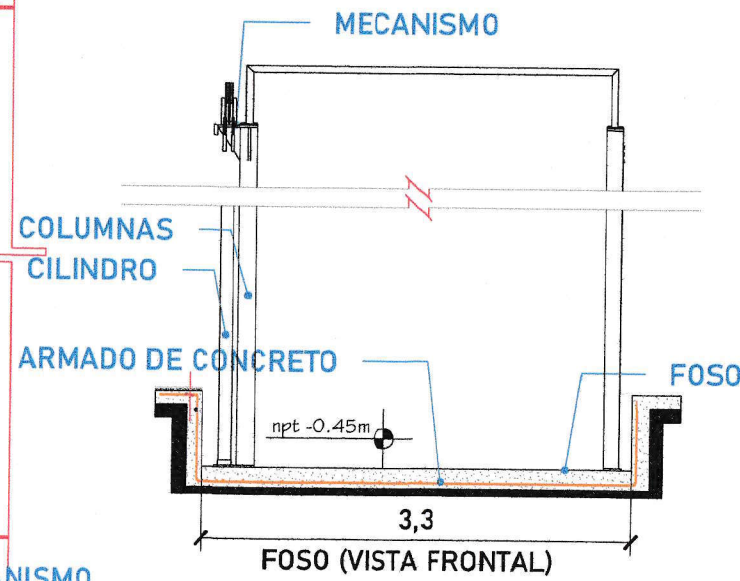
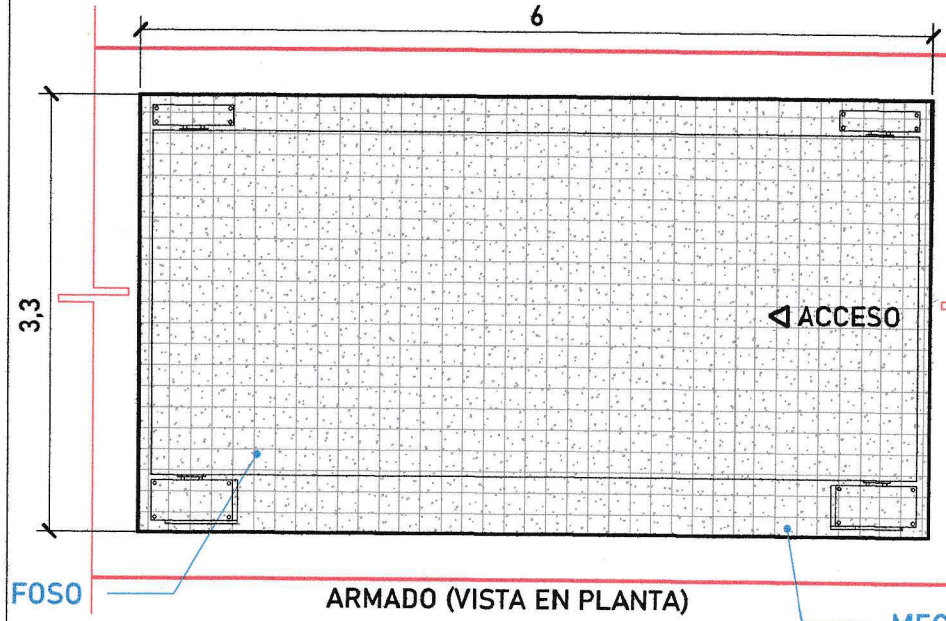


TABLA DE ACCESOS

Acceso	P.B.-S1-S2-S3
Total	4

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 3.30m x 6.00m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

ESPOSOR DE FIRME DE CONCRETO ARMADO RESISTENCIA DE $F'c = 250 \text{ KG/CM}^2$

Handwritten signature and initials in blue ink.

PROYECTO DE LOCALIZACION:

UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES:

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZON SOCIAL: TOSHIBA S.A. DE C.V.

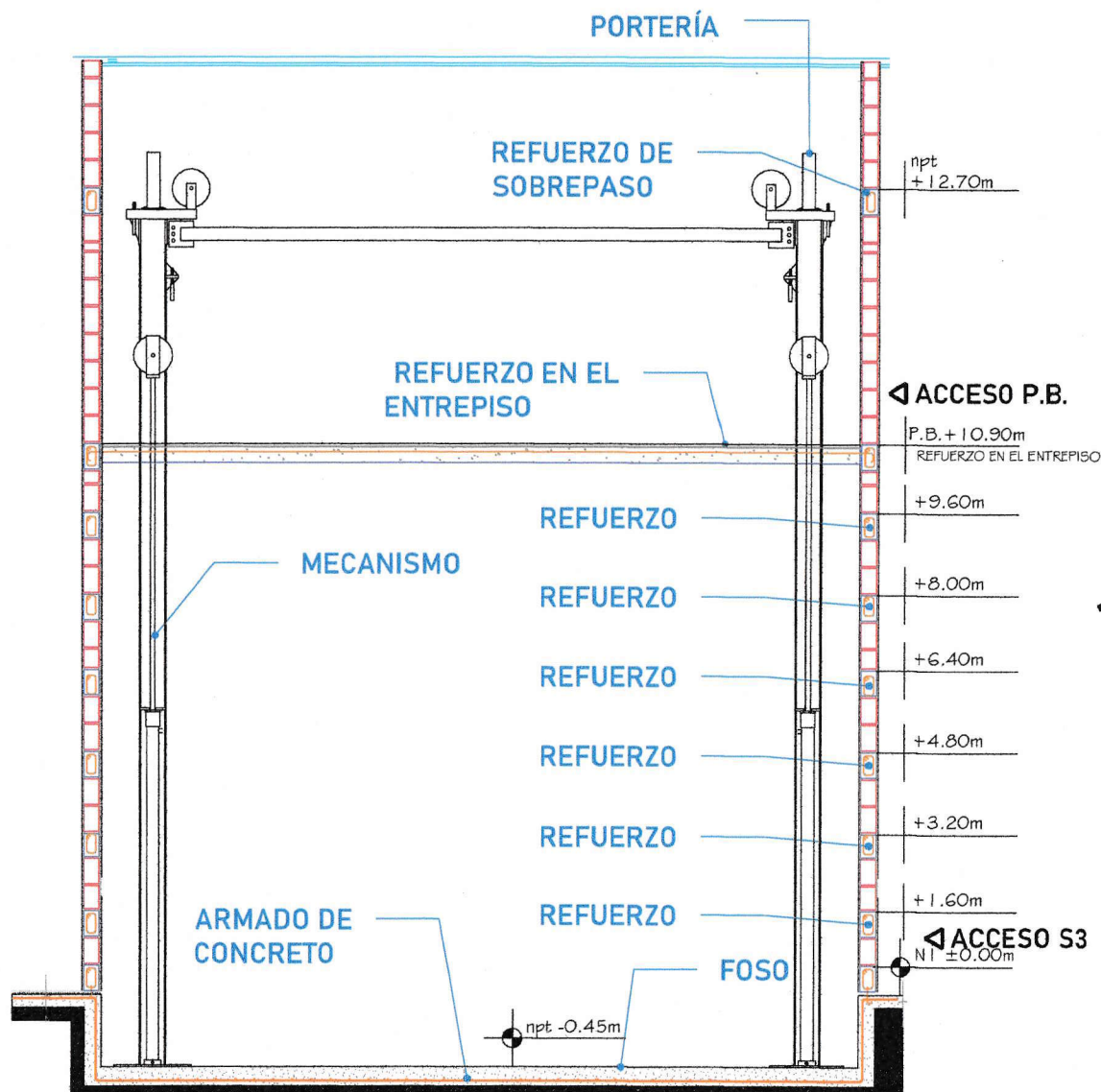
VENDEDOR: ING. EVERALDO

REVISOR: [Handwritten]

TELEFONO: [Handwritten]

PLANO: PLANO PARA EL ELEVADOR

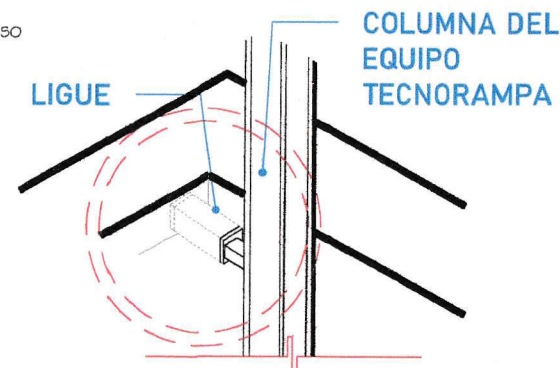
CLAVE: A-2



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.

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.45m
Recorrido	10.90m
Sobre paso	1.80m
Total	13.15m

CROQUIS DE LOCALIZACION:

UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES:

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
01	REVISION DE S.A. MODIFICAR 19/2009	

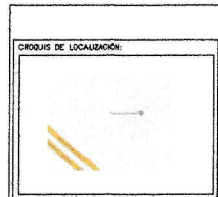
EMPRESA: **TecnoRampa**
Razón Social: TOBUS S.A. DE C.V.

PROYECTO: ELEVADOR
FECHA: 19/02/09
ELEVADOR: A-3

PLANO: RECORRIDO DEL ELEVADOR

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 10HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	27
WATSS DE CONSUMO	7.4 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

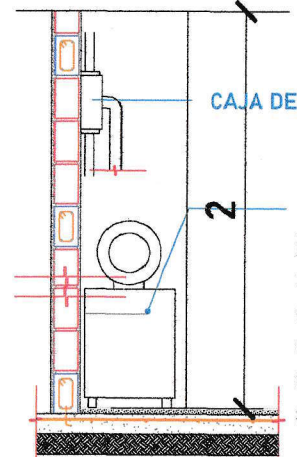
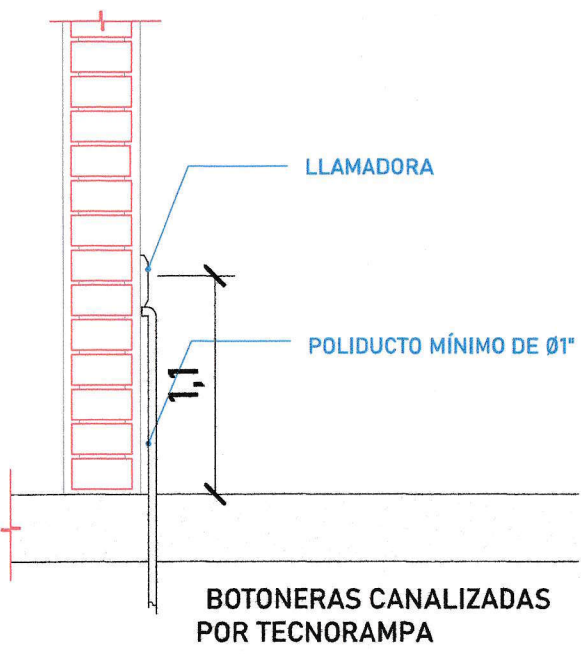
TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
- (CONTEMPLAR CALCULO)	16- EN ADELANTE



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES



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 tendría cobertura para estos daños.

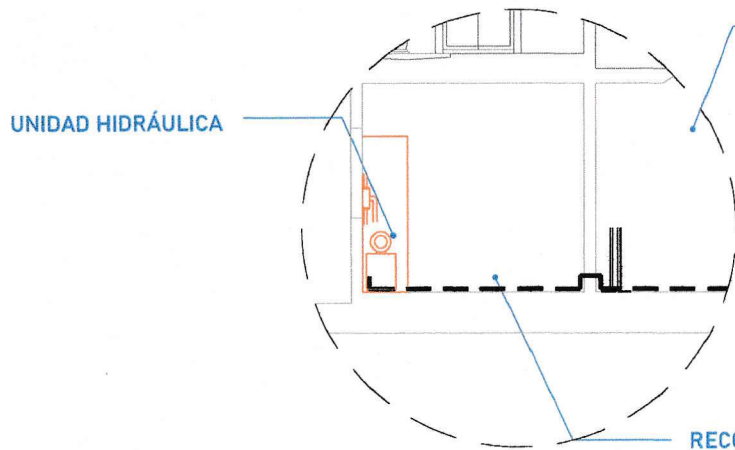
TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA

EMPRESA: **TecnoRampa**
RAZÓN SOCIAL: **TOBOSO S.A. DE C.V.**

VOTO: INVENTARISTA ELEVADOR

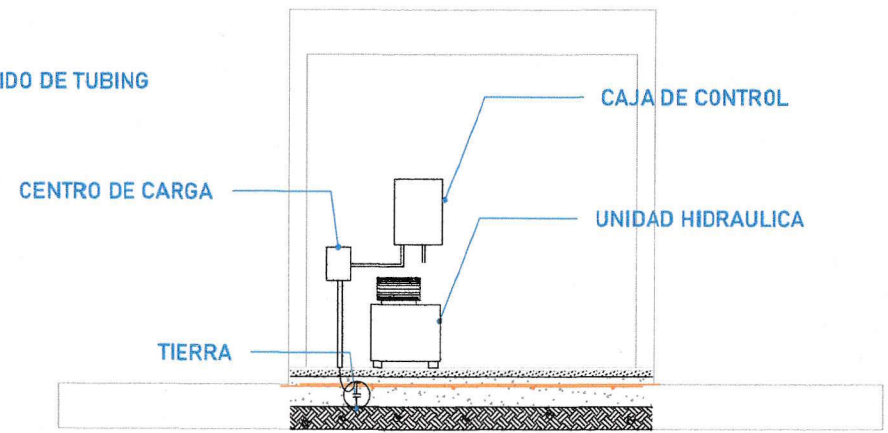
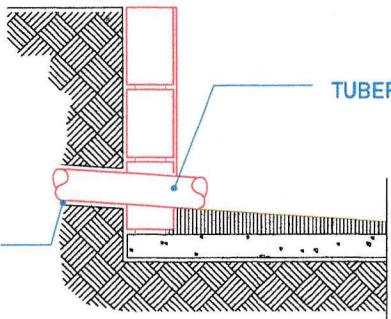
FECHA: CLAVE: **A-4**

PLANO: **ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS**



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



La imagen es solamente ilustrativa.

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
1	REVISION DE S.O.C. INCORPORAR 17/2012	

EMPRESA: **TecnoRampa**
RAZON SOCIAL: TOSLU S.A. DE C.V.

VENDEDOR: ANJO DIEZEL-ACABADO

FECHA: 17/2012

ELEVADOR: 17/2012

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA

CLAVE: A-5

PRECAUCIONES

No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.

Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 3500kg.

No operar el equipo, sin antes haber sido entregado por un personal asignado de la empresa Tecnorampa.

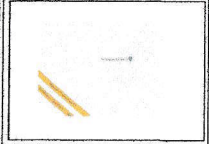
No utilizar el elevador en casos de incendio.

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 en sitio para ingresar con el equipo al lugar de instalación.

CROQUIS DE LOCALIZACION:



UBICACION:

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
1	MODIFICACION DE CABLES DE SEGURIDAD 22/2000	

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZON SOCIAL: TOSUSI S.A DE C.V.

VENDEDOR: [] ASISTENTE ALARMADO:

PRECIA: [] ELEVADOR: []

PLANO: [] CLAVE: []

COMPLEMENTOS: [] A-B