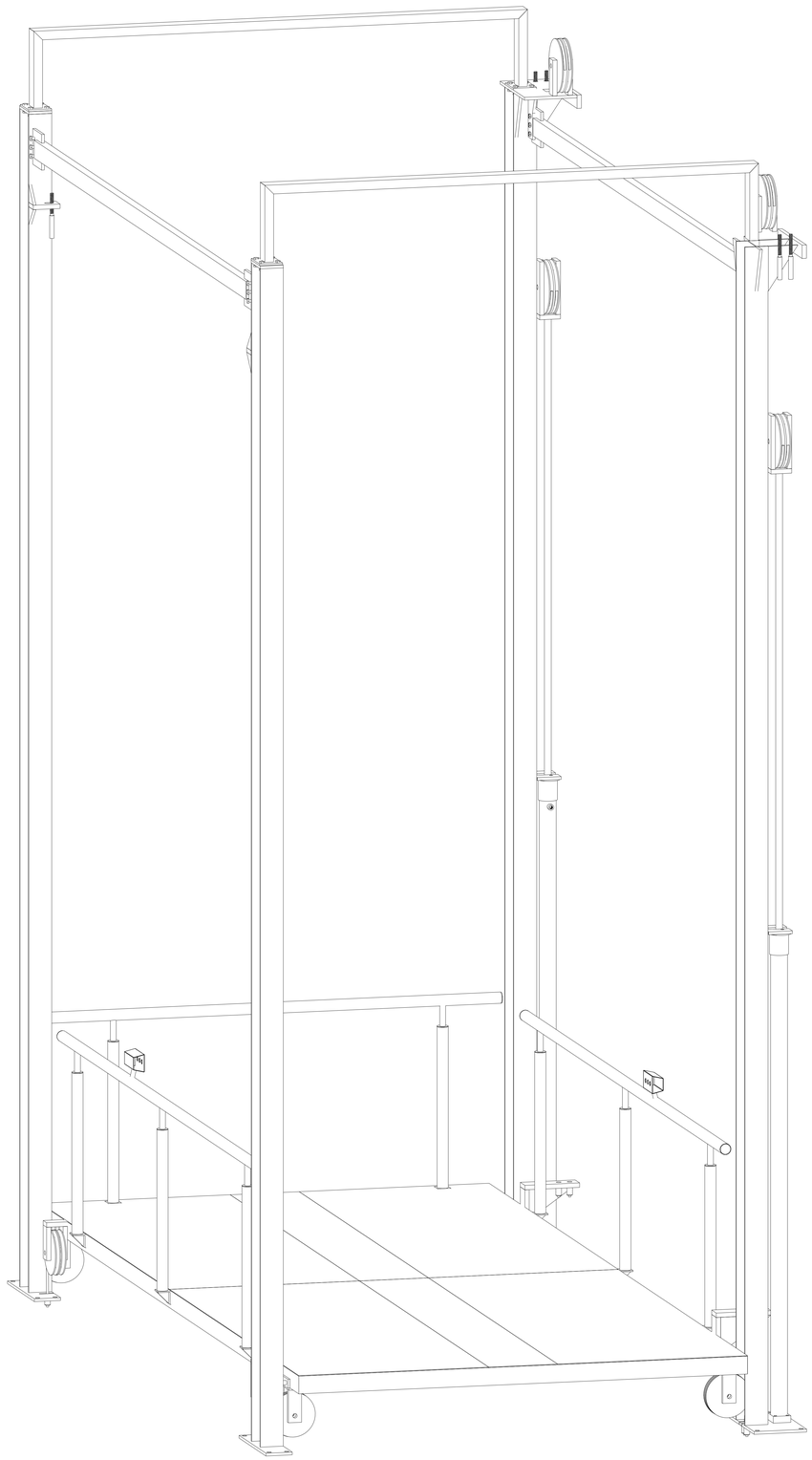


TecnoRampa Sinergia en tecnología y servicios	DIRECCION: AUTOPISTA MEXICO-QUERETARO KM 175+494 COLONIA EL SAUZ BAJO
	TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR AUTOS - PLATAFORMA

CARGA 3500 KG

RECORRIDO: 7.30M

UNIDAD HIDRÁULICA: 10HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ARQ. SALVADOR SILVA S.

RAZÓN SOCIAL: AUTOMOTRIZ SAVIR S.A. DE C.V.

NO. DE CLIENTE: 25896-17496

FECHA: 14/06/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFASICA 220 VAC

TUBERIA - DELGADA

BOTONERA: CANALIZADA POR TECNORAMPA

COMPLEMENTOS

-BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA
-DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 5.00M
-GENERADOR
-1 GUILLOTINA
-BARANDAL FRONTAL, MAS LOS LATERALES

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

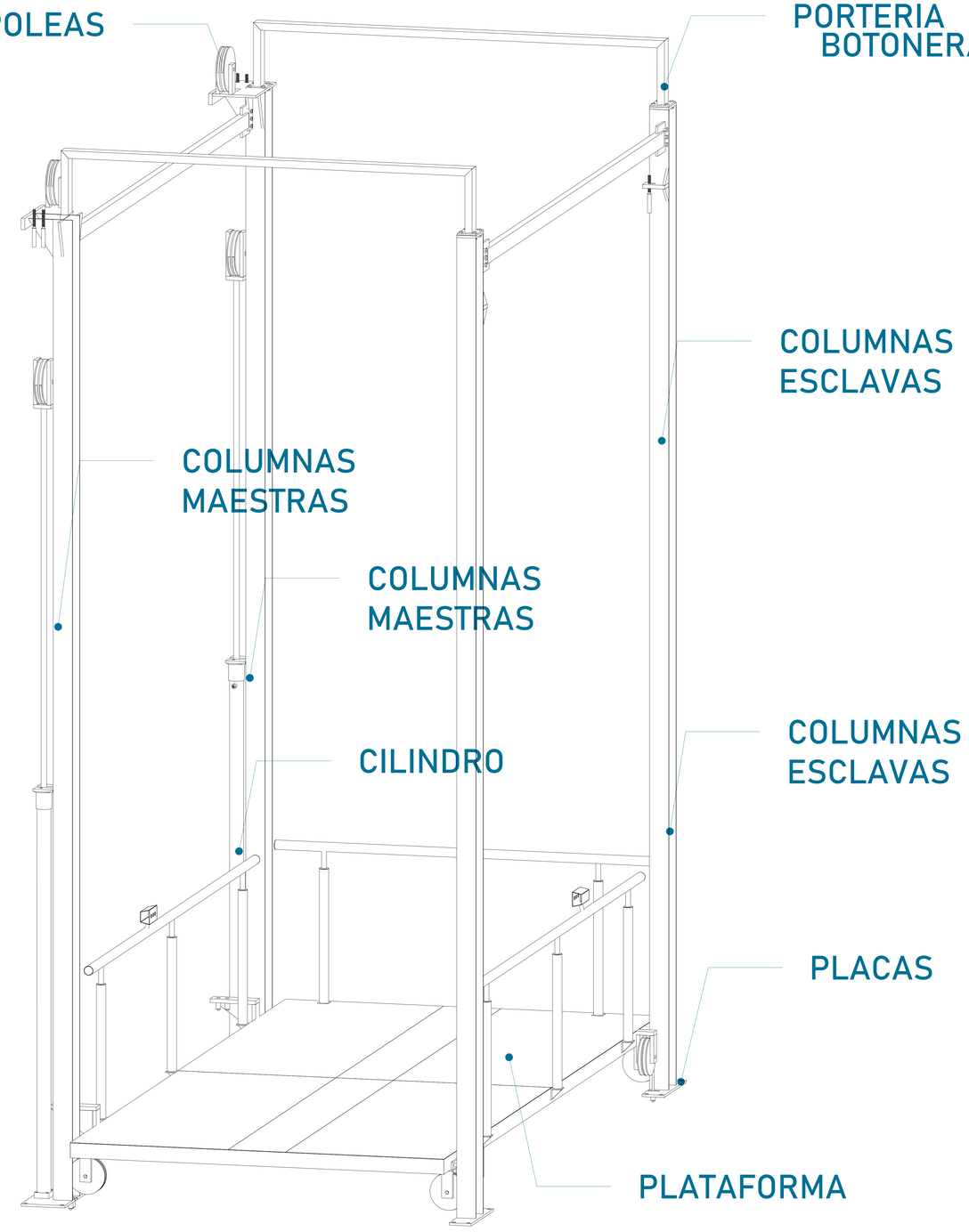
EQUIPO: ARMADO

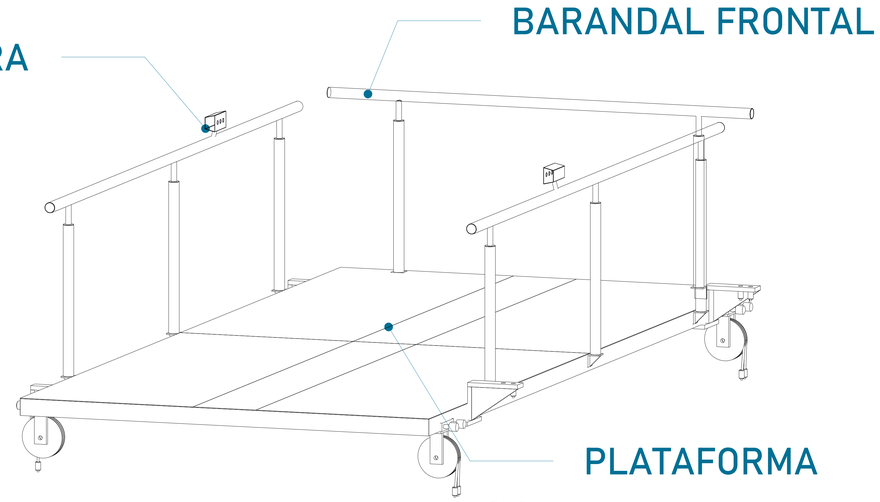
COLUMNAS: COMPLETAS

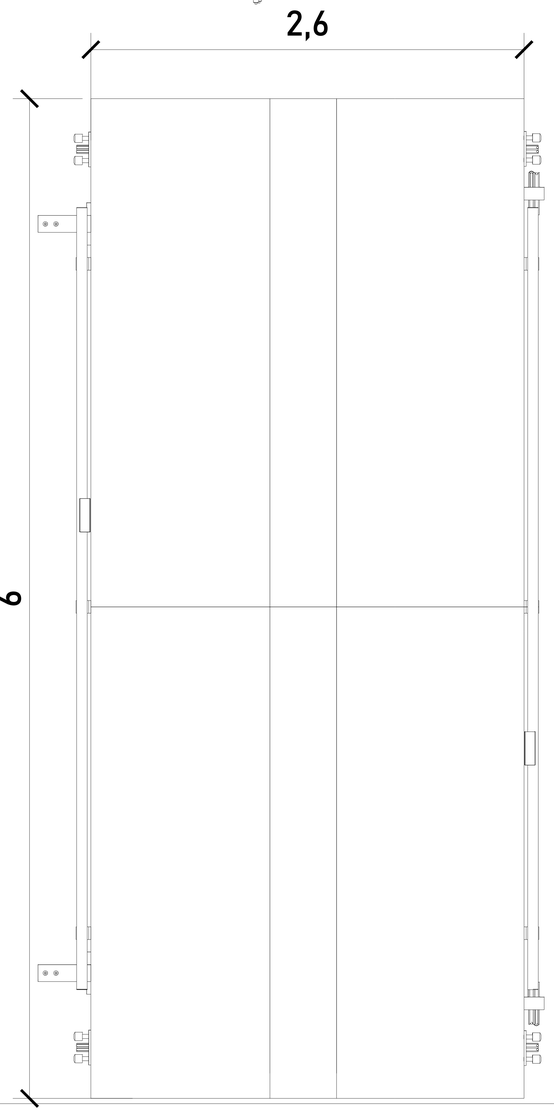
DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

PLATAFORMA: DE LÍNEA







DIMENSIÓN DE PLATAFORMA

Largo	6.00m
Ancho	2.60m

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

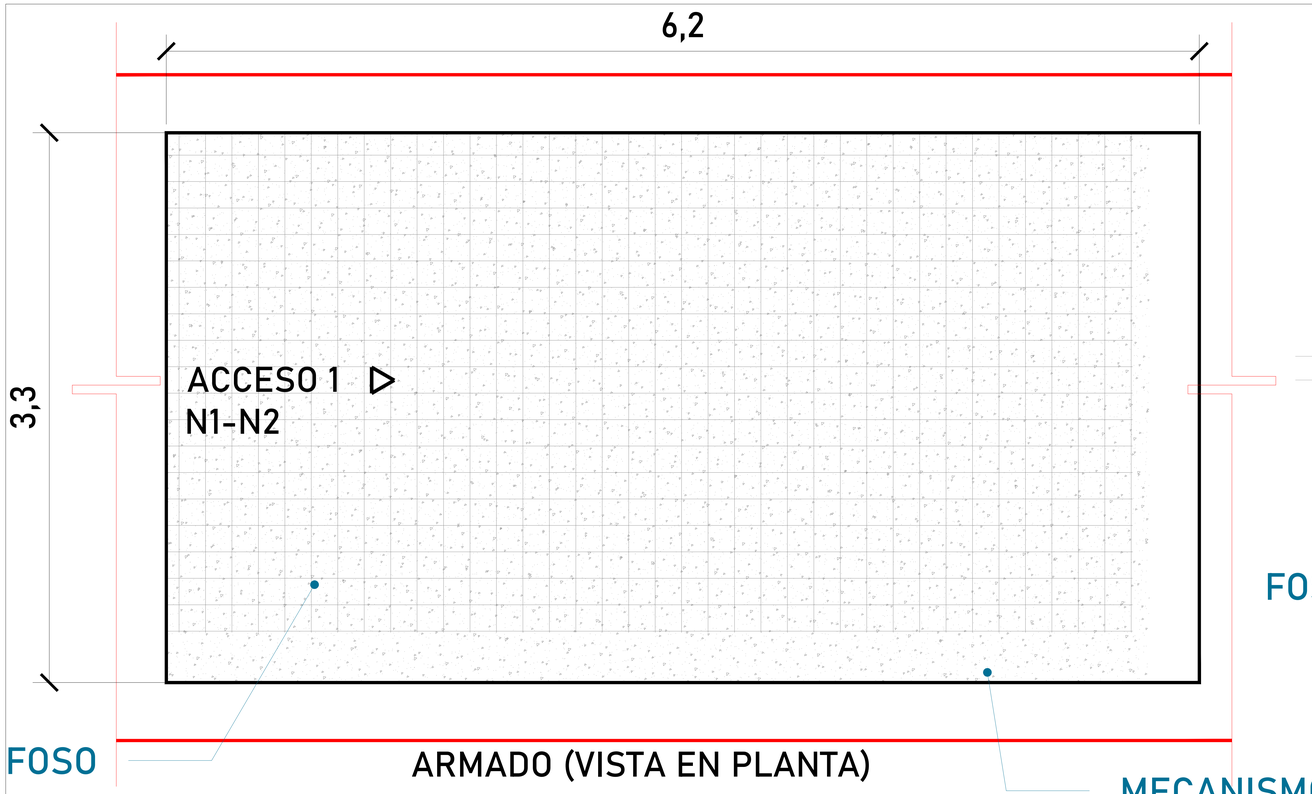
EMPRESA: TecnoRampa
INGENIERIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL :
AUTOMOTRIZ SAVIR S.A. DE C.V.

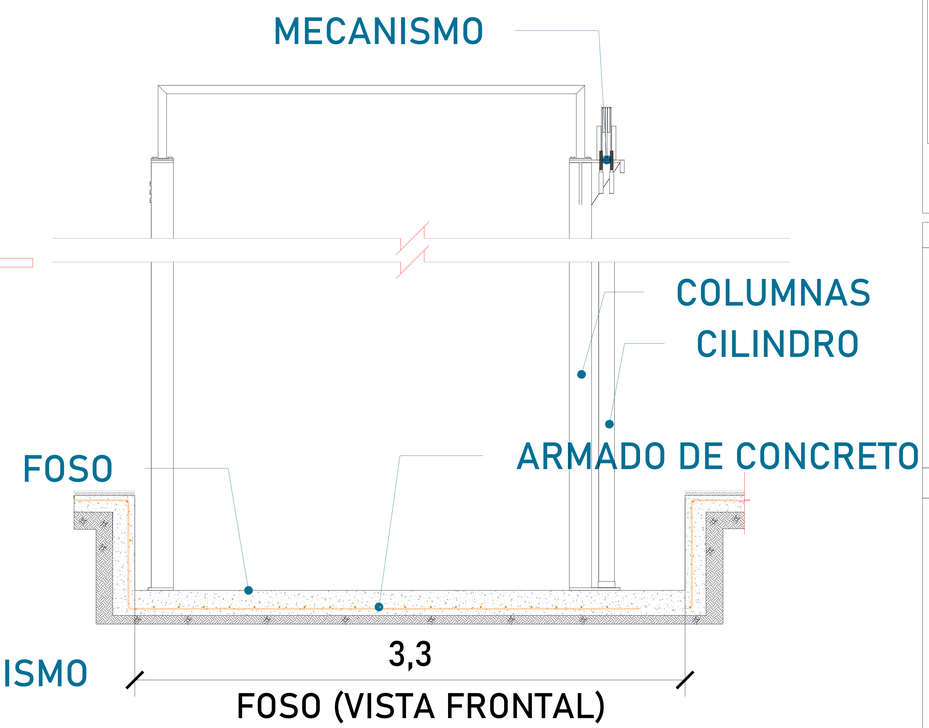
VOBO:
VENDEDOR:
FECHA:
ELEVADOR:

PLANO:
DESCRIPCIÓN DE PARTES

CLAVE:
A-1



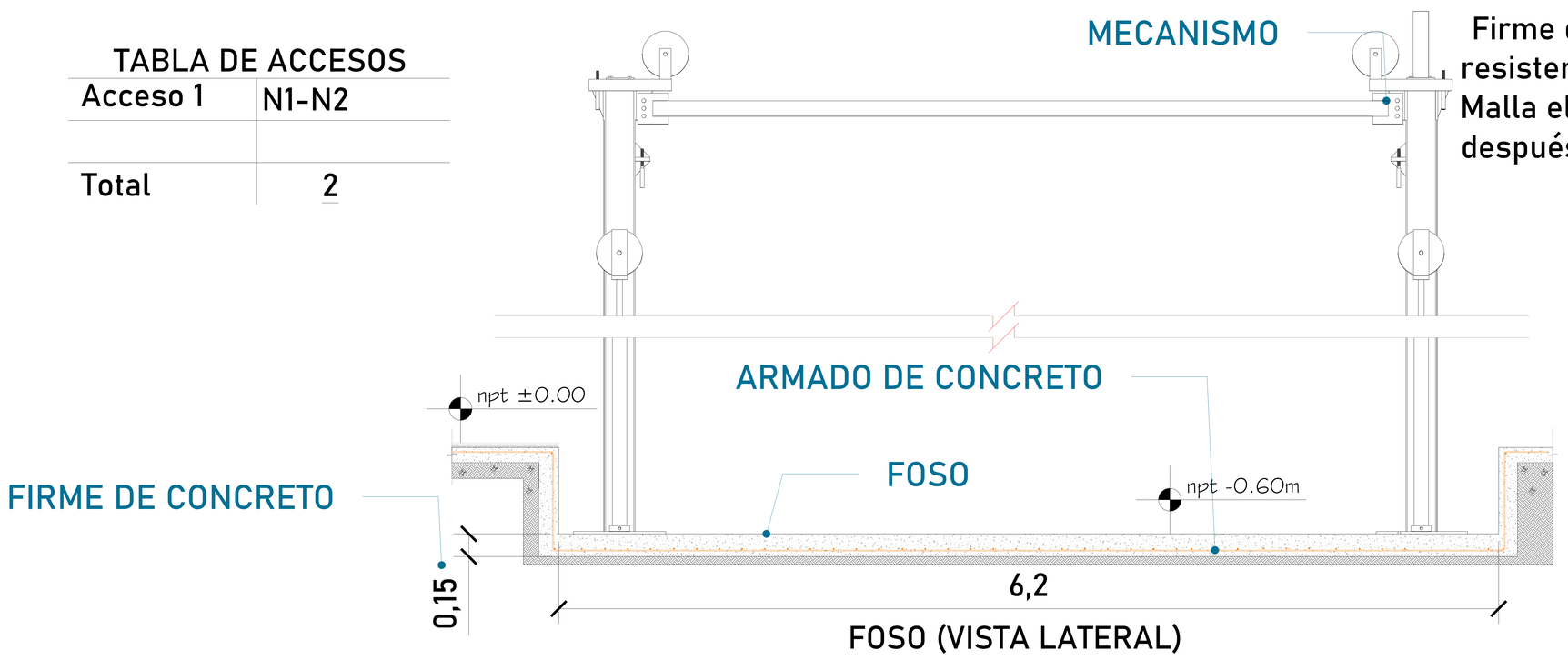
ARMADO (VISTA EN PLANTA)



FOSO (VISTA FRONTAL)

TABLA DE ACCESOS

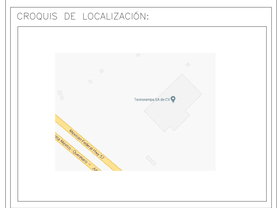
Acceso 1	N1-N2
Total	2



FOSO (VISTA LATERAL)

Firme de concreto con una resistencia de f´c=250kg/cm^2
Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

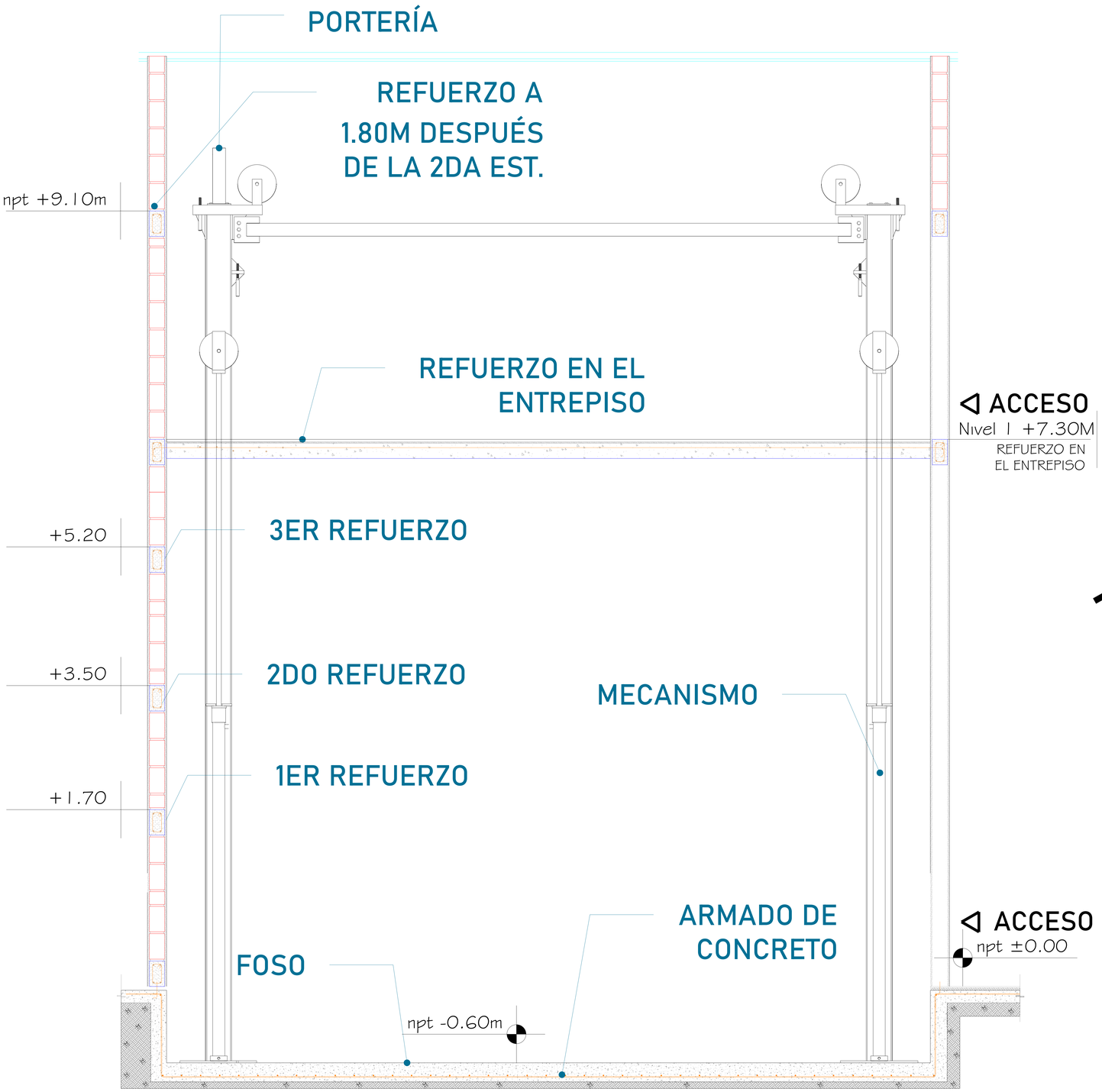
ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

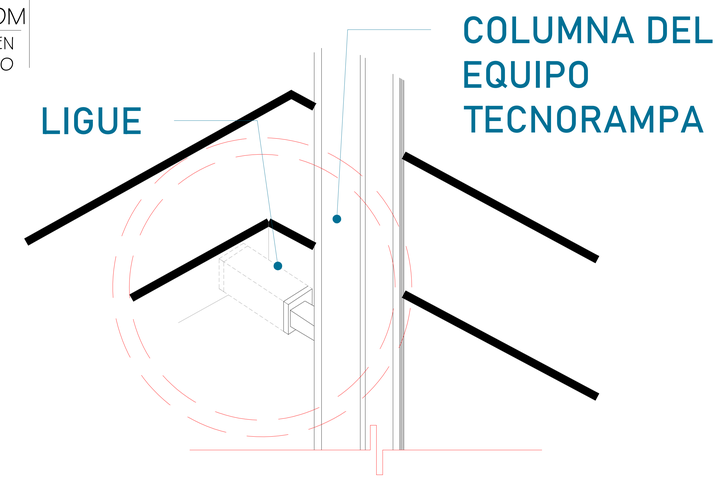
EMPRESA: TecnoRampa
RAZÓN SOCIAL :
AUTOMOTRIZ SAVIR S.A. DE C.V.
VOBO:
VENDEDOR:
FECHA:
ELEVADOR:
PLANO:
HUECO PARA EL ELEVADOR
CLAVE:
A-2



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 al cliente un HSS de 6"x6" instalados dentro del foso esto para fortalecer la estructura.

En la ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.



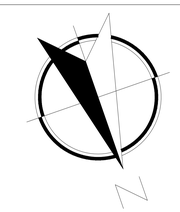
Las columnas del equipo Tecnorampa se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.60m
Recorrido	7.30m
Sobre paso	1.80m
Total	9.70m

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

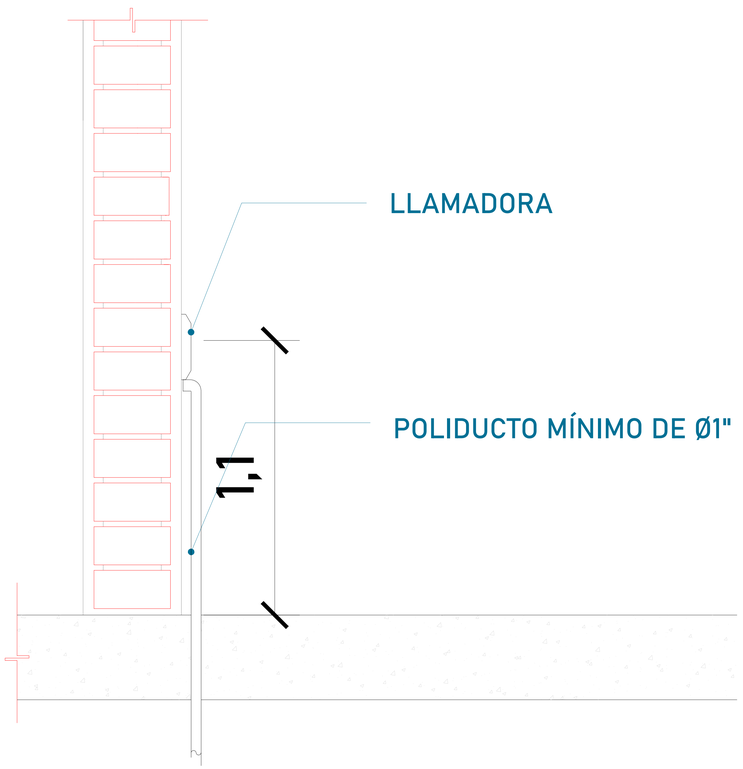
EMPRESA: TecnoRampa
SINERGIA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

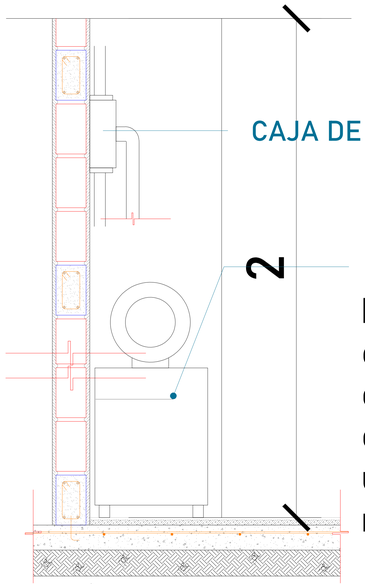
RAZÓN SOCIAL :
AUTOMOTRIZ SAVIR S.A. DE C.V.

VOBO:
VENDEDOR:
FECHA:
ELEVADOR:
PLANO:
RECORRIDO DEL ELEVADOR
CLAVE:
A-3

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





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 1.35mx0.65mx2.00m 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.

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

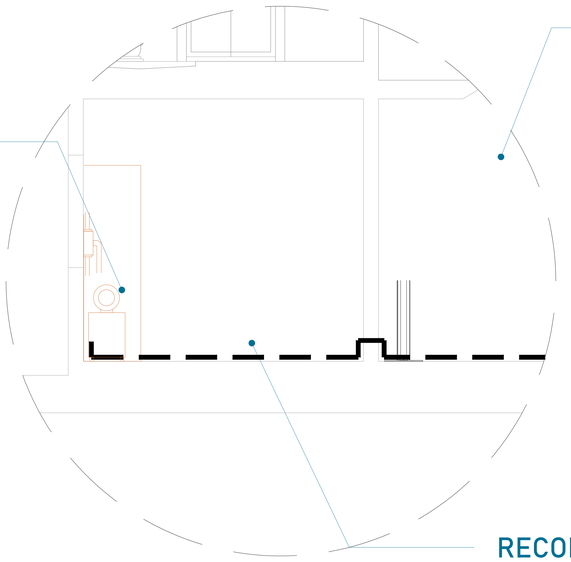
EMPRESA: TecnoRampa
SINERGIA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL :
AUTOMOTRIZ SAVIR S.A. DE C.V.

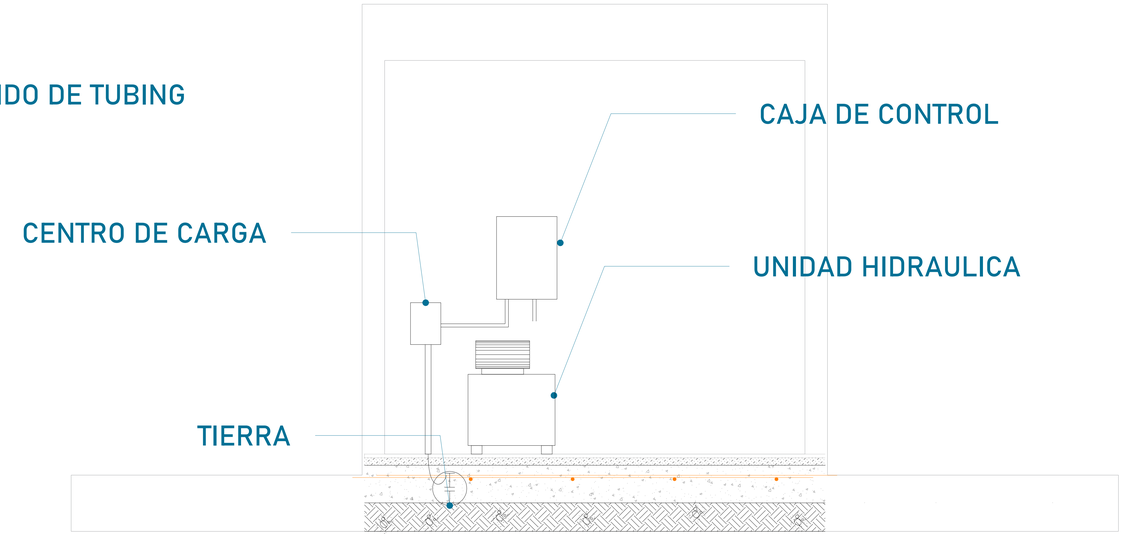
VOBO:
VENDEDOR:
FECHA:
ELEVADOR:

PLANO:
ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS

CLAVE:
A-4

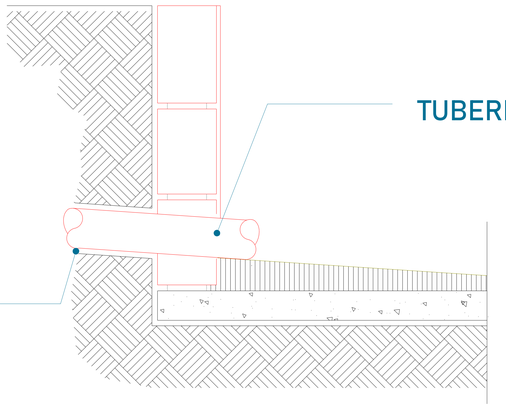


El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.



La imagen es solamente ilustrativa.

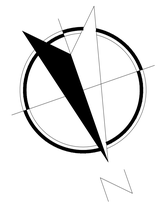
Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica se solicita que este motor este lo mas cerca posible del equipo, por lo tanto se solicita al cliente tener un ducto de 3" para poder pasar ahí el tubing y los cables para la botoneras



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: TecnoRampa
SINERGIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL :
AUTOMOTRIZ SAVIR S.A. DE C.V.

VOBO:
VENDEDOR:
FECHA:
ELEVADOR:

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 LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: TecnoRampa
SINERGIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL :
AUTOMOTRIZ SAVIR S.A. DE C.V.

VOBO:
VENDEDOR:
FECHA:
ELEVADOR:
PLANO:
COMPLEMENTOS
CLAVE:
A-6