

**TecnoRampa**  
GRUPO DE 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 - PLATAFORMA ✓  
 CARGA 5000 KG ✓  
 RECORRIDO: 4.65M ✓  
 ESTACIONES: 2 ✓

VENDEDOR: ING. MAURICIO COMPAGNY B. ✓

RAZON SOCIAL: GRUPO INMOBILIARIO  
 SAIDA S.A. DE C.V. ✓  
 NO. DE CLIENTE: 21059-11341 ✓  
 FECHA: 03/09/2021 ✓

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

*[Handwritten signature]*  
 03/09/2021

UNIDAD HIDRAULICA 20 HP ✓

TRIFASICA 220 VAC  
 TUBERIA - GRUESA  
 BOTONERA: CANALIZADA POR TECNORAMPA

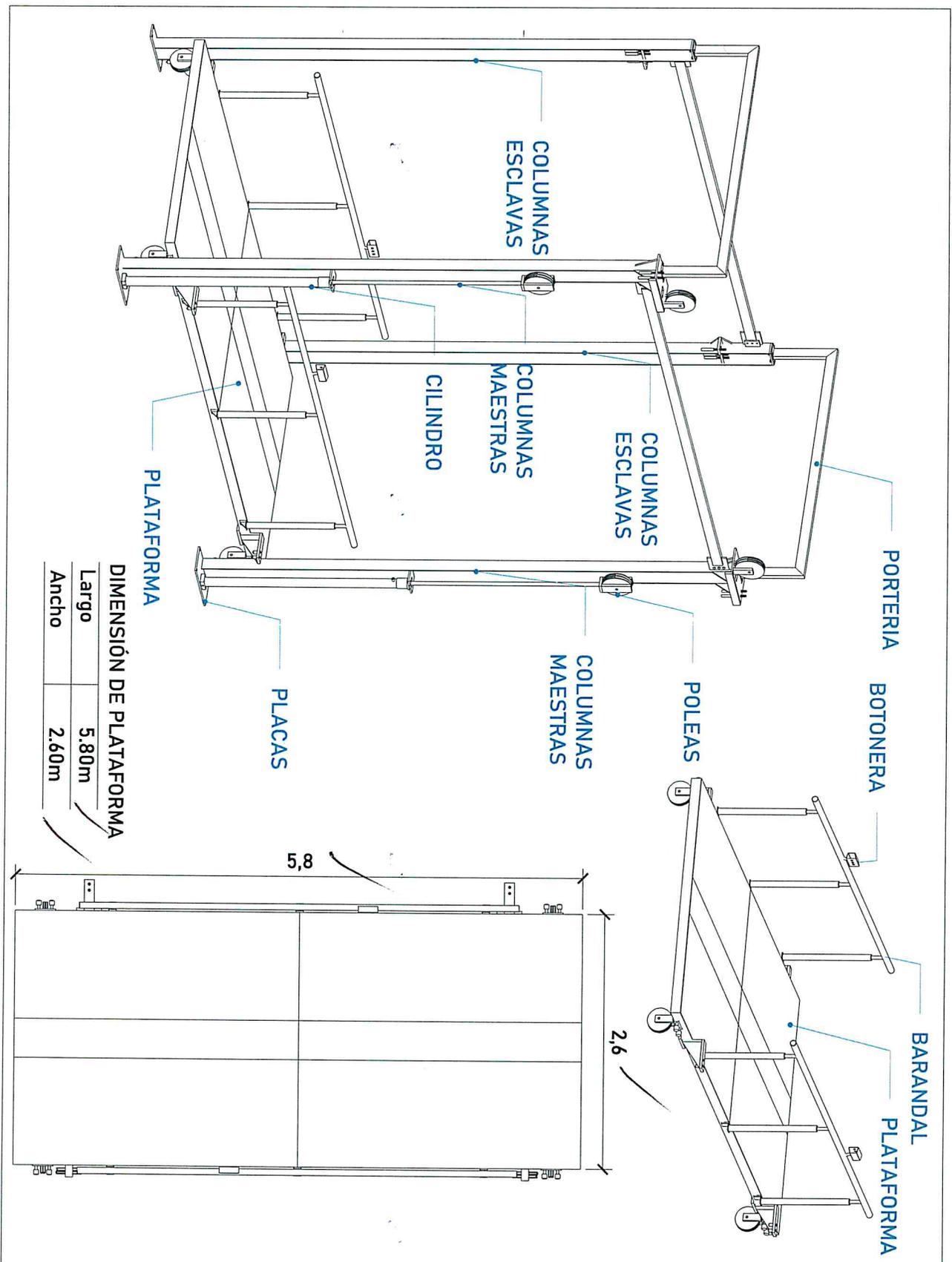
COMPLEMENTOS

UNA GUILLOTINA ✓

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA  
 COLUMNAS: COMPLETAS  
 DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO DE LINEA



GRUPO DE LOCALIZACION

UBICACION  
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION

NOTAS GENERALES

*Delgado*  
06/09/2021

MAPA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	FECHA

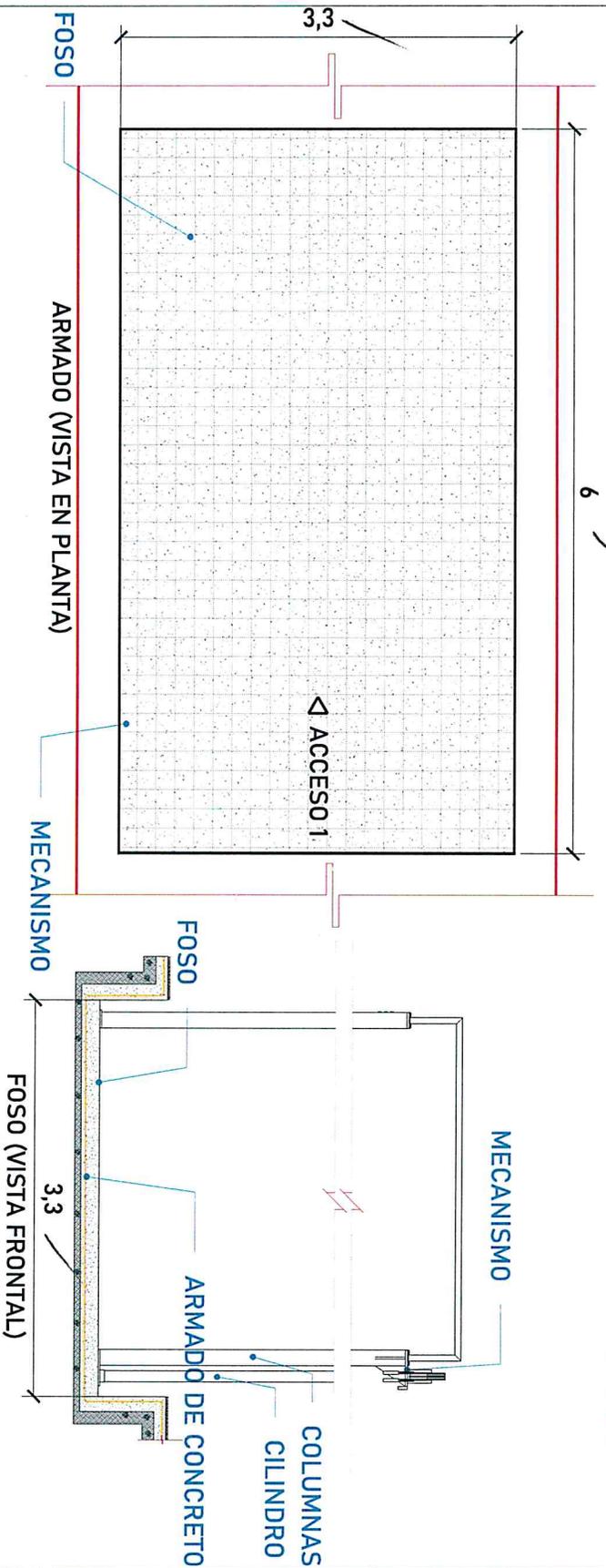
UNIDAD: **TecnoSistemas**

PROYECTO SOCIAL: **GRUPO INMOBILIARIO SAIWA S.A. DE CV**

PROYECTO: **VIDEODOR**

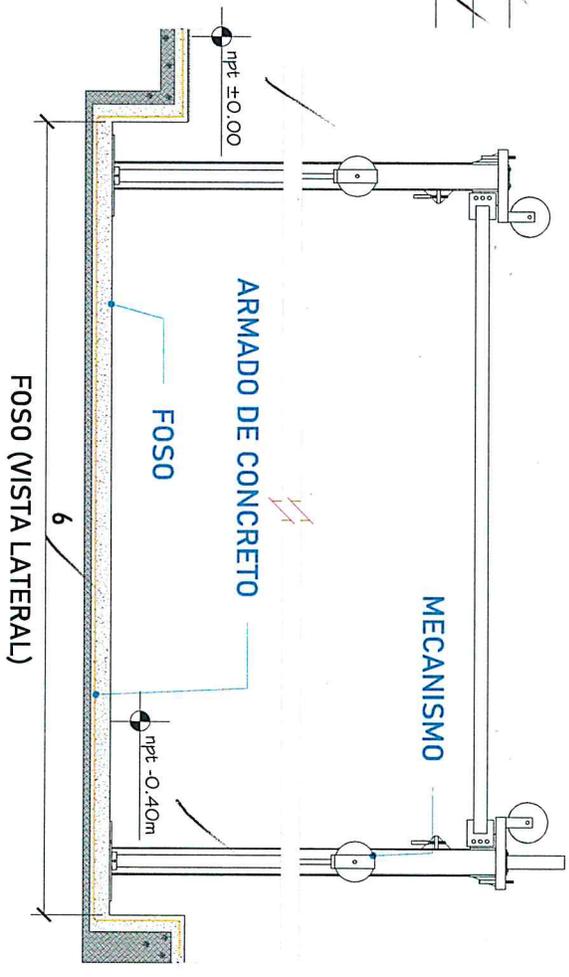
PLANO: **Descripción de Platas**

ESCALA: **A-1**



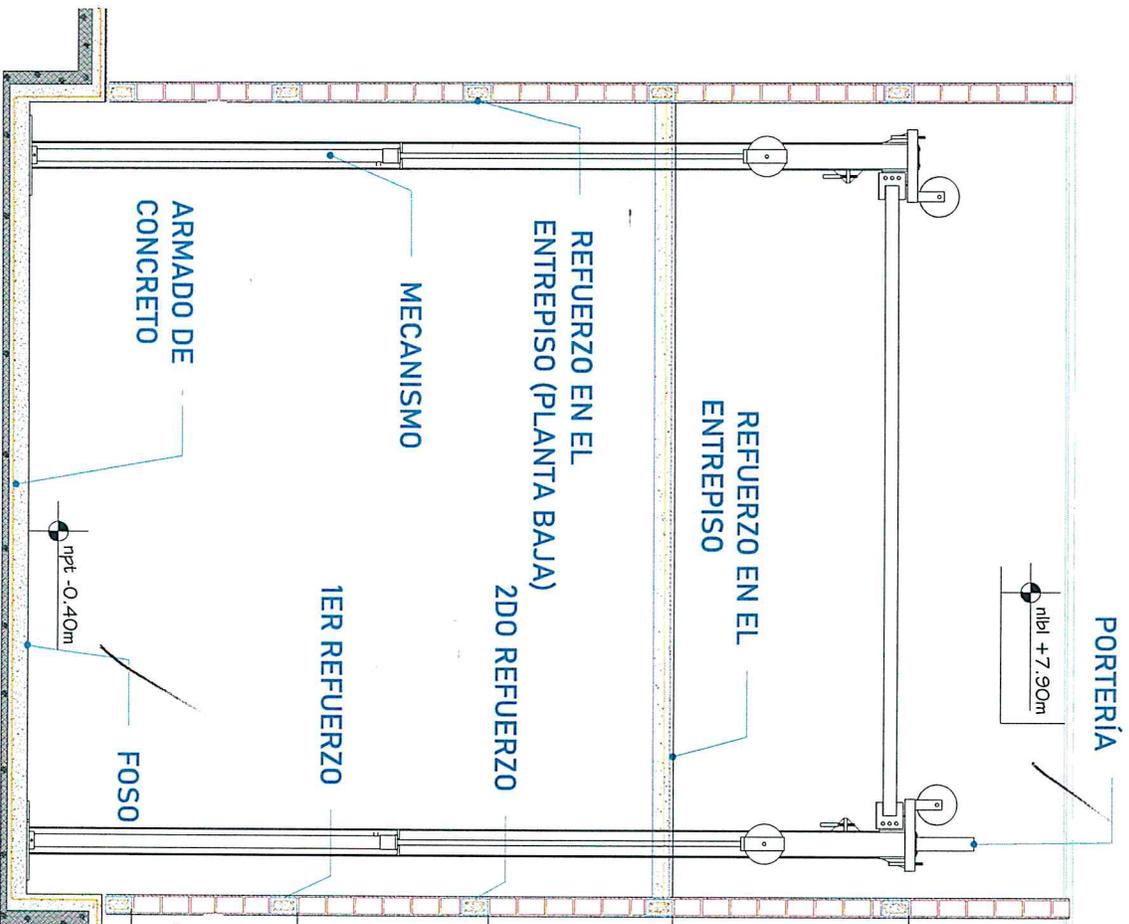
**TABLA DE ACCESOS**

Acceso 1	PB	✓
Acceso 1	PA	✓
Total	2	



*Handwritten signature and date:*  
 06/09/2021

<p>PROCESO DE LOCALIZACION</p>																																		
<p>UBICACION          Carretera Federal Mexico-Queretaro</p>																																		
<p>ORIENTACION</p>																																		
<p>NOTAS GENERALES</p>																																		
<p>TABLA DE MODIFICACIONES</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>NO.</th> <th>FECHA</th> <th>DETALLE</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td> </td><td> </td><td> </td></tr> </tbody> </table>		NO.	FECHA	DETALLE																														
NO.	FECHA	DETALLE																																
<p>EMPRESA: <b>Tecno-Grappia</b>          GRUPO INGENIERIL MEXICANO</p>																																		
<p>RAZON SOCIAL: <b>GRUPO INGENIERIL MEXICANO S.A. DE CV</b></p>																																		
<p>PROYECTO: <b>PUJOS PARA EL RESERVOIR</b></p>																																		
<p>ESCALA: <b>A-2</b></p>																																		



PORTERÍA

nlpl +7.90m

REFUERZO EN EL ENTREPISO

REFUERZO EN EL ENTREPISO (PLANTA BAJA)

MECANISMO

2DO REFUERZO

1ER REFUERZO

ARMADO DE CONCRETO

FOSO

npt -0.40m

▷ ACCESO

Planta Alta +4.65m  
REFUERZO EN EL ENTREPISO

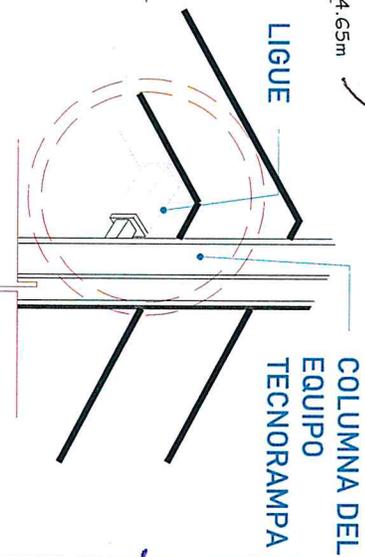
+3.10'

+1.55

▷ ACCESO

Planta Baja ±0.00

Para la estabilidad del equipo Technorama debiera 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 Technorama se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.40m
Recorrido	4.65m
Sobre paso	1.80m
Total	6.85m



ASOCIACION Carrteras Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

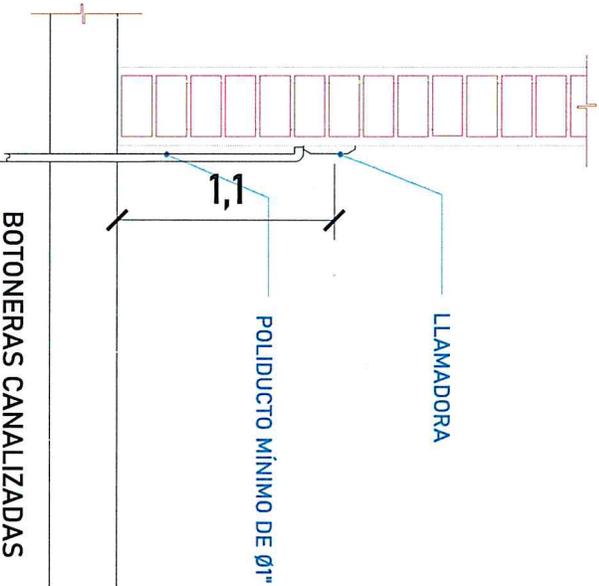
*Handwritten signature and date: 06/10/19*

TABLA DE MODIFICACIONES		
NO.	FECHA	COM.

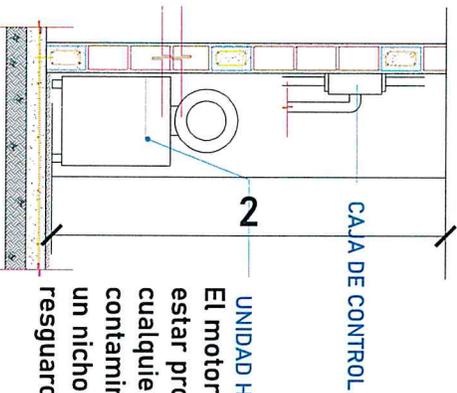
<b>TECNORAMPA</b> GRUPO TECNORAMPA SADE S.A. DE CV	DIRECCION TELEFONO FAX
PLANTILLA REVISIONES DEL DISEÑO A-3	DISEÑADOR CALIFICACION

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA 20HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	56
WATSS DE CONSUMO	15 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



**BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA**



**UNIDAD HIDRÁULICA**  
 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 1.35mx0.65mx2.00m 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 80 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, Technorampa no se hará responsable de estas, además de que el año de garantía no tendría cobertura para estos daños.

*Handwritten signature and date: 09/06/2017*



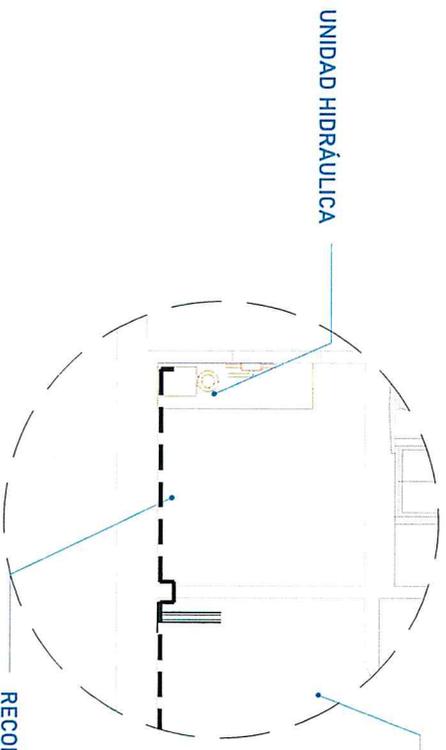
REGION  
 Carretera Federal México-Querétaro



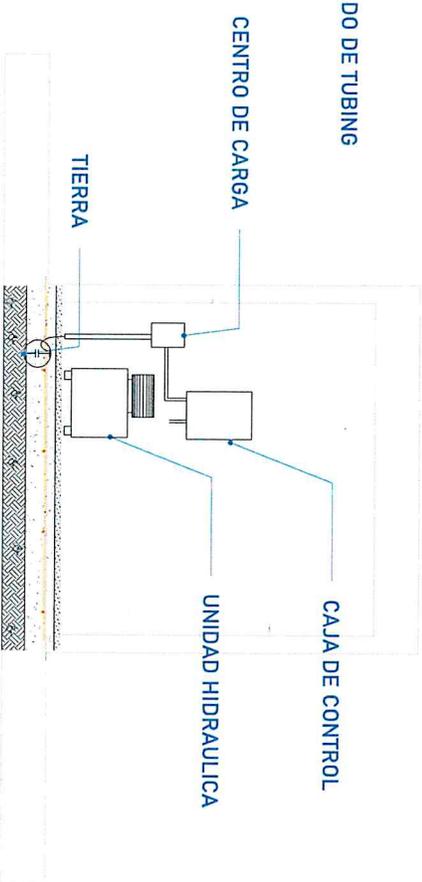
NOTAS GENERALES

TABLA DE USUARIOS		
Nº.	FECHA	TCMA

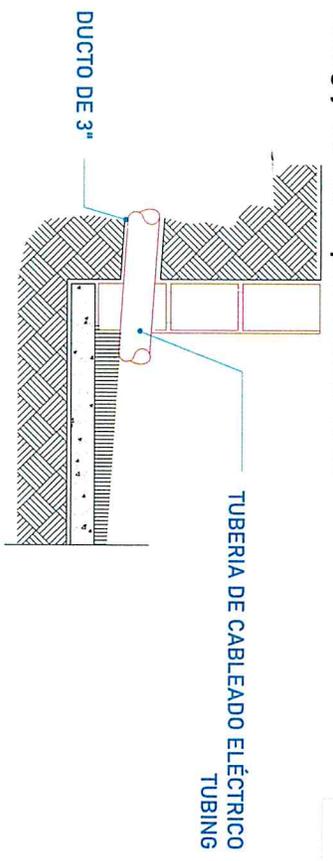
FUNERIAS **Technorampa**  
 GRUPO EMPRESARIAL  
 RAZON SOCIAL **SAWA S.A. DE CV.**  
 VIGSO **MONTECERRILLO**  
 PLANO **ALIMENTACION Y BOTONERAS CA-4**  
 TELEFONO **44**



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.

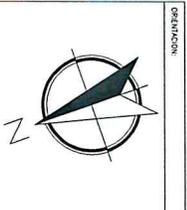


Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica se solicita que este motor este lo mas cerca posible del equipo, por lo tanto se solicita al cliente tener un ducto de 3" para poder pasar ahí el tubing y los cables para la botoneras

*Handwritten signature and date: 17/02/2016*

GRUPOS DE LOCALIZACIÓN

ORGANIZACIÓN  
 DIRECCIÓN  
 Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

Nº	FECHA	ETIQUA

EMPRESA: **TecnoRAMPA**  
 RAZÓN SOCIAL: **SURTO INMOBILIARIO S.A. DE CV.**  
 DIRECCIÓN: **Carretera Federal México-Querétaro**  
 VISO:   
 PAVO:   
 DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA: **A-5**

