

 <small>SINERGIA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS</small>	DIRECCION: AUTOPISTA MEXICO-QUERETARO KM 175+494 COLONIA EL SAUZ BAJO
	TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR AUTOS - PLATAFORMA

CARGA: 3,500 KG.

RECORRIDO: 3.80

ESTACIONES: 3

UH: 10 HP

VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO

RAZON SOCIAL: BANCA MIFEL SOCIEDAD ANÓNIMA FIDEICOMISO 2968/2018

NO. DE CLIENTE:

FECHA: 26/01/2024

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: COMPLETAS

DIMENSIONES DE VANO:

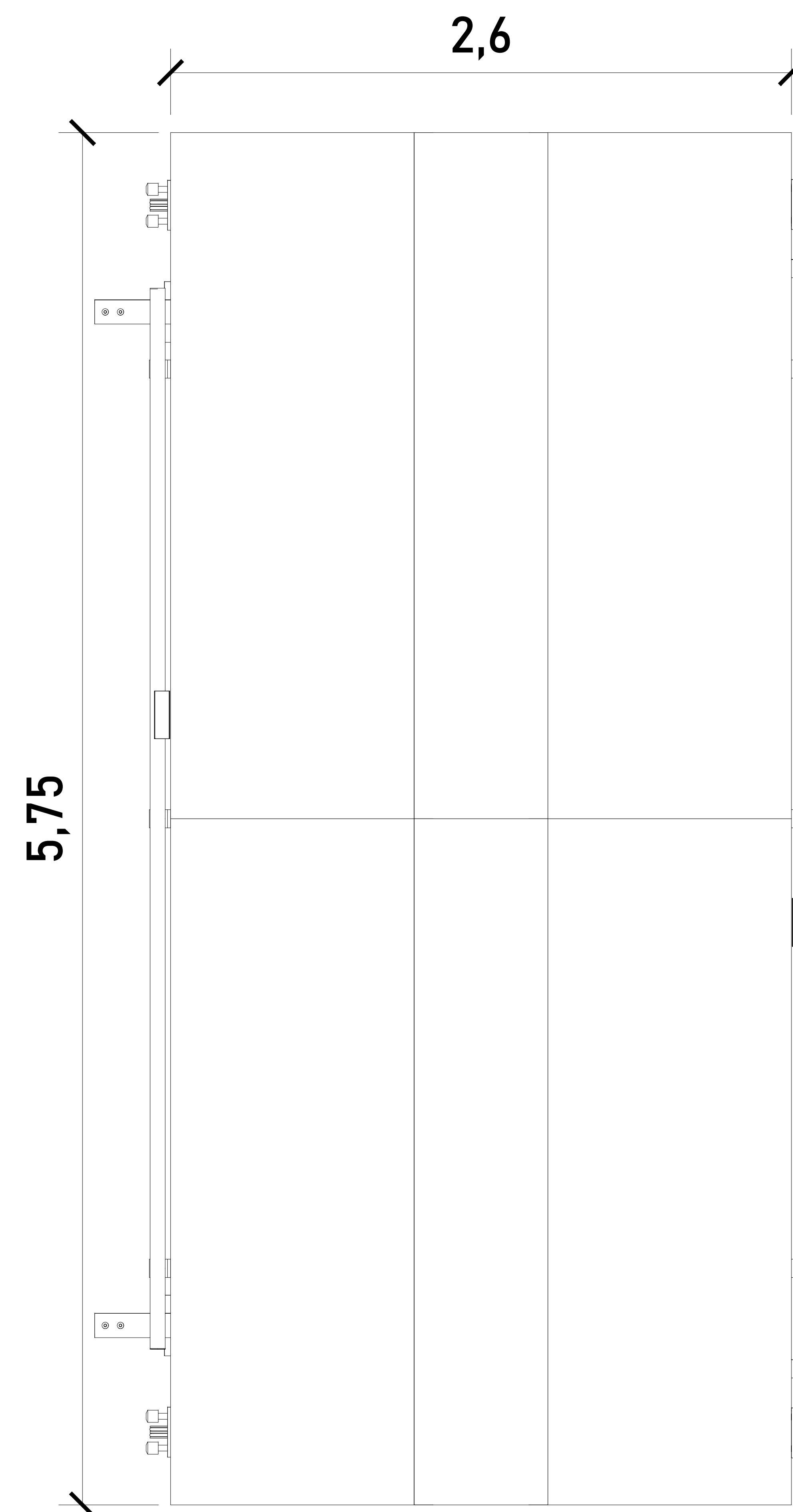
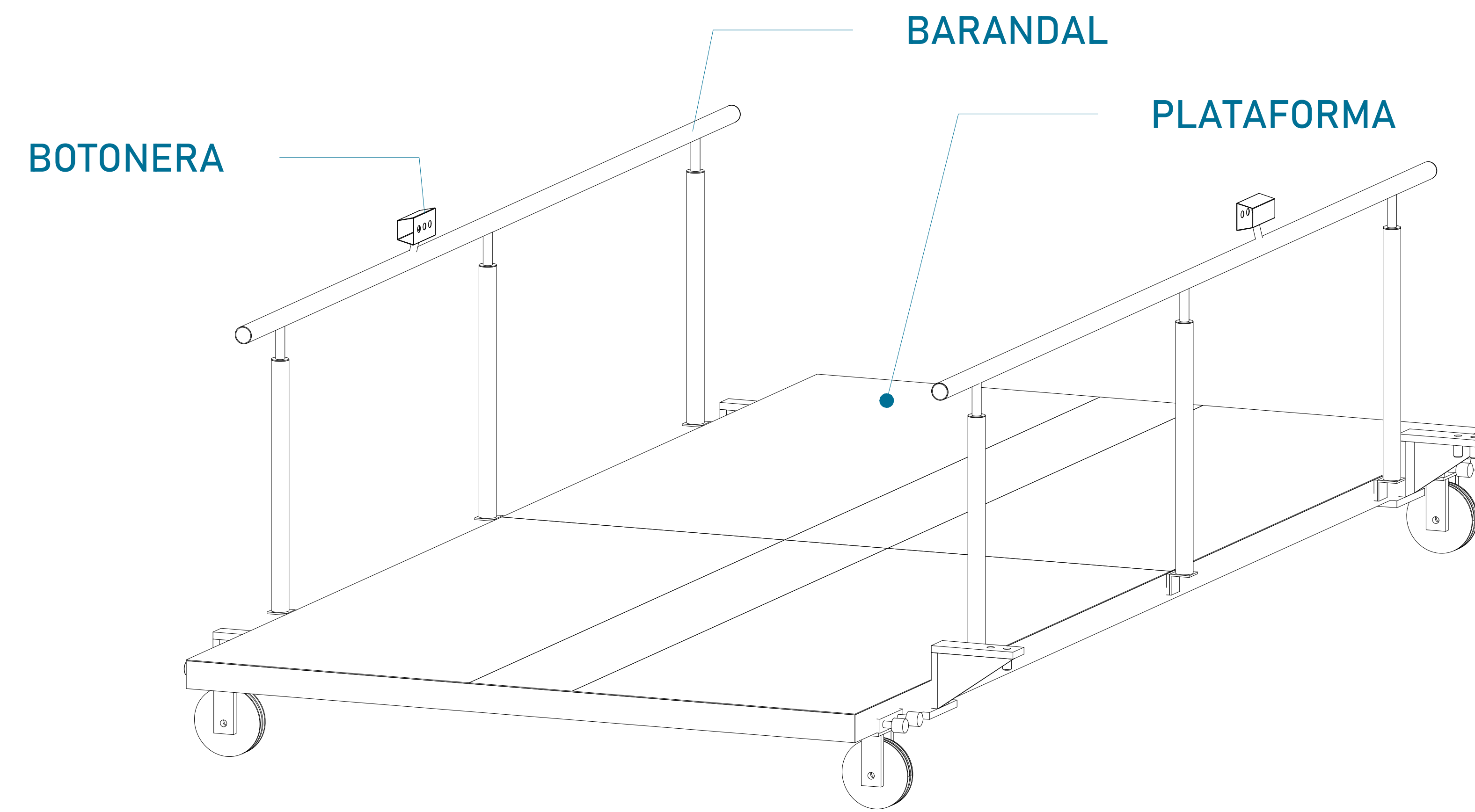
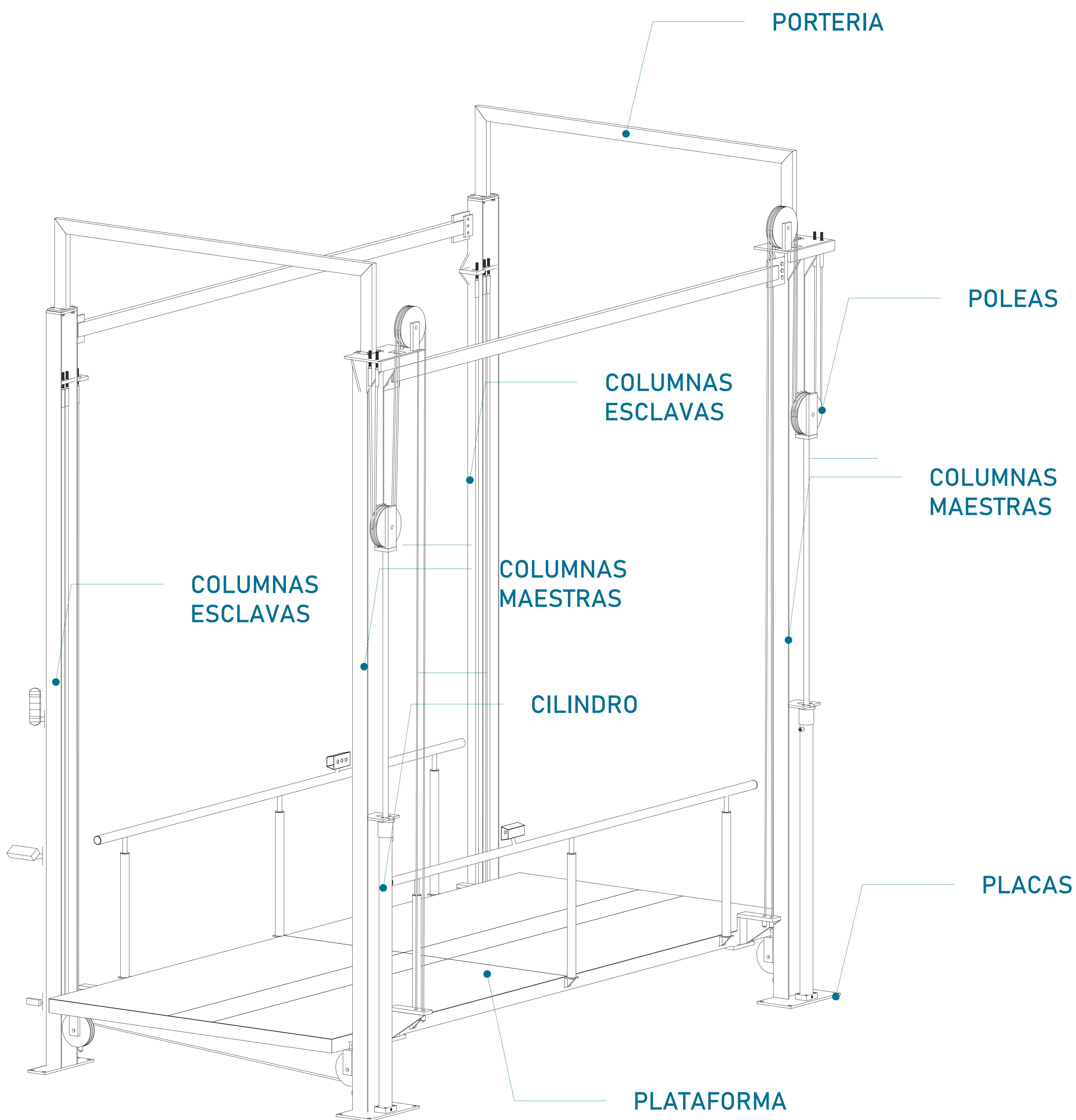
COMPLEMENTOS

- NOMENCLATURA EN BOTONERAS DE PLATAFORMA P.B., S1 Y S2
- LA OPERACIÓN DEL EQUIPO ES MANUAL
- NO INCLUYE PUERTAS INTERIORES NI EXTERIORES
- PESO TEÓRICO DEL EQUIPO: 3,114.0 KG.

COLOR DEL EQUIPO

PLATAFORMA: GRIS

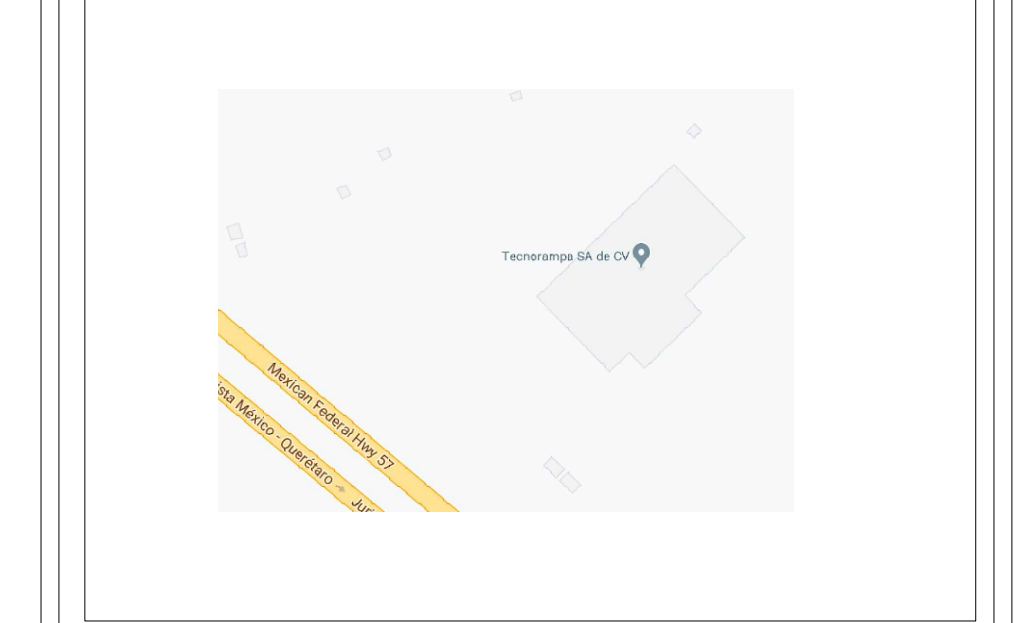
COLUMNAS: NEGRO



DIMENSIÓN DE PLATAFORMA

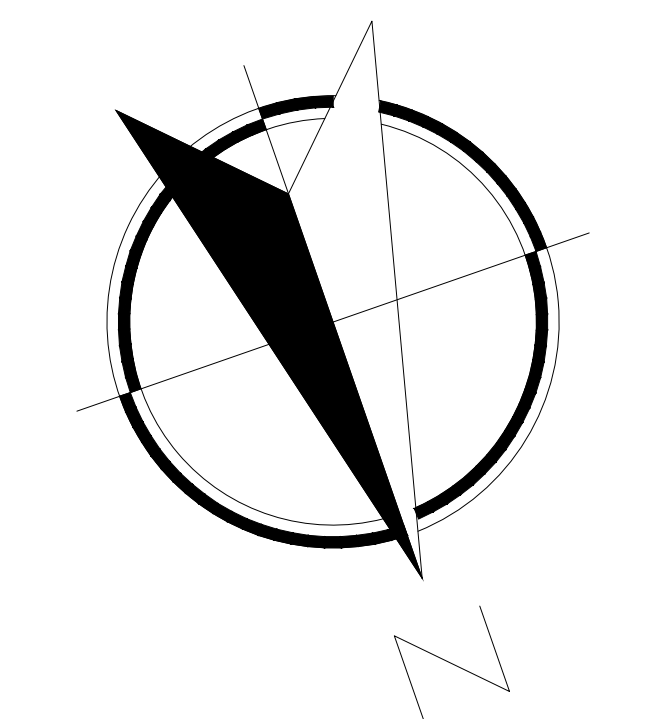
Largo	5.75m
Ancho	2.60m

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

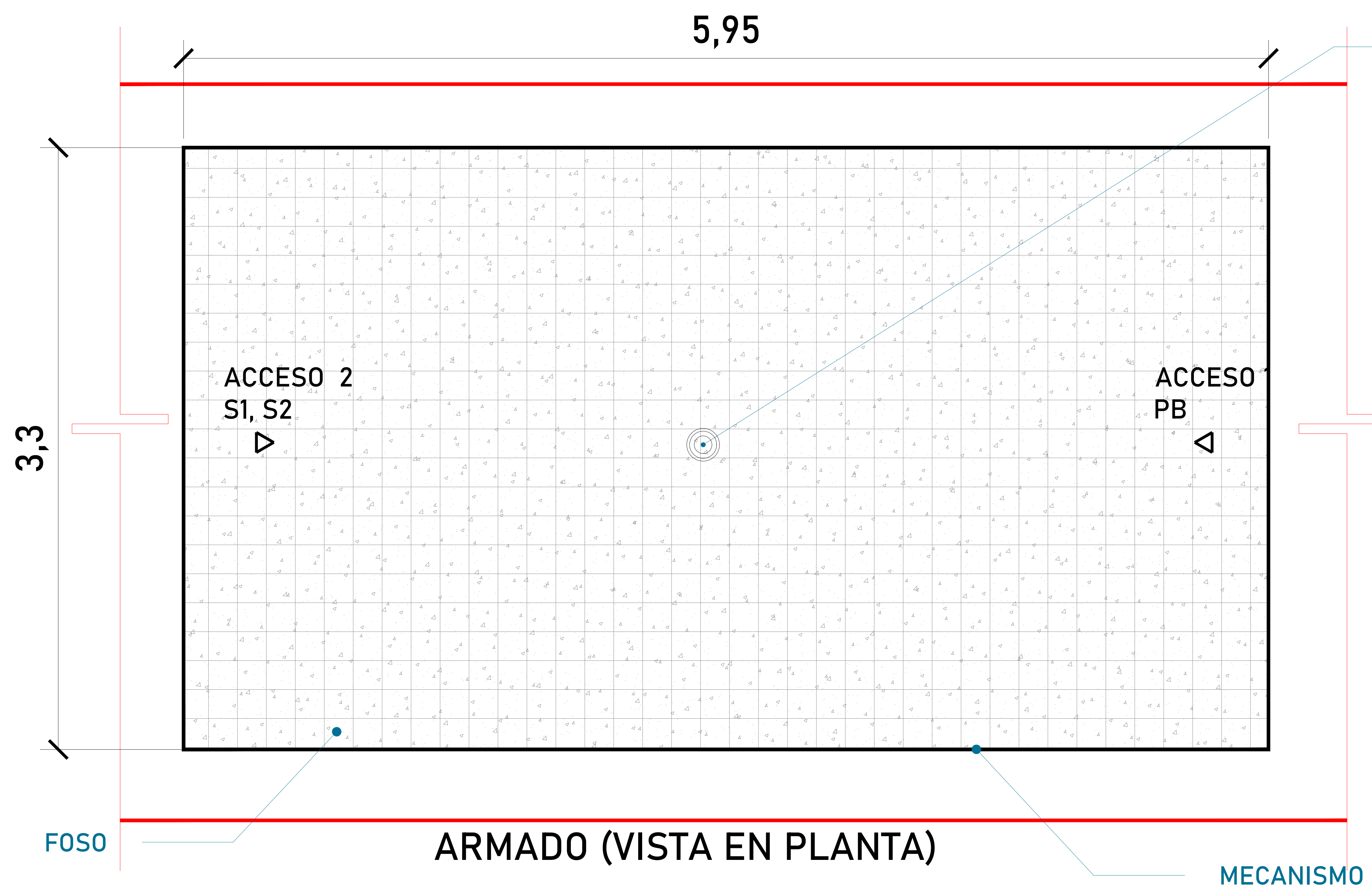
NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA	26/01/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TRANSPORTACIÓN Y ACCESIBILIDAD

RAZÓN SOCIAL: BANCA MIFEL S.A.

VOBO: VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO
FECHA: 26/01/2024 ELEVADOR: AUTOS PLAT

PLANO: DESCRIPCIÓN DE PARTES CLAVE: A-1



Por motivos de seguridad ante posibles acumulaciones de agua, se recomienda la instalación de una salida de drenaje (coladera)

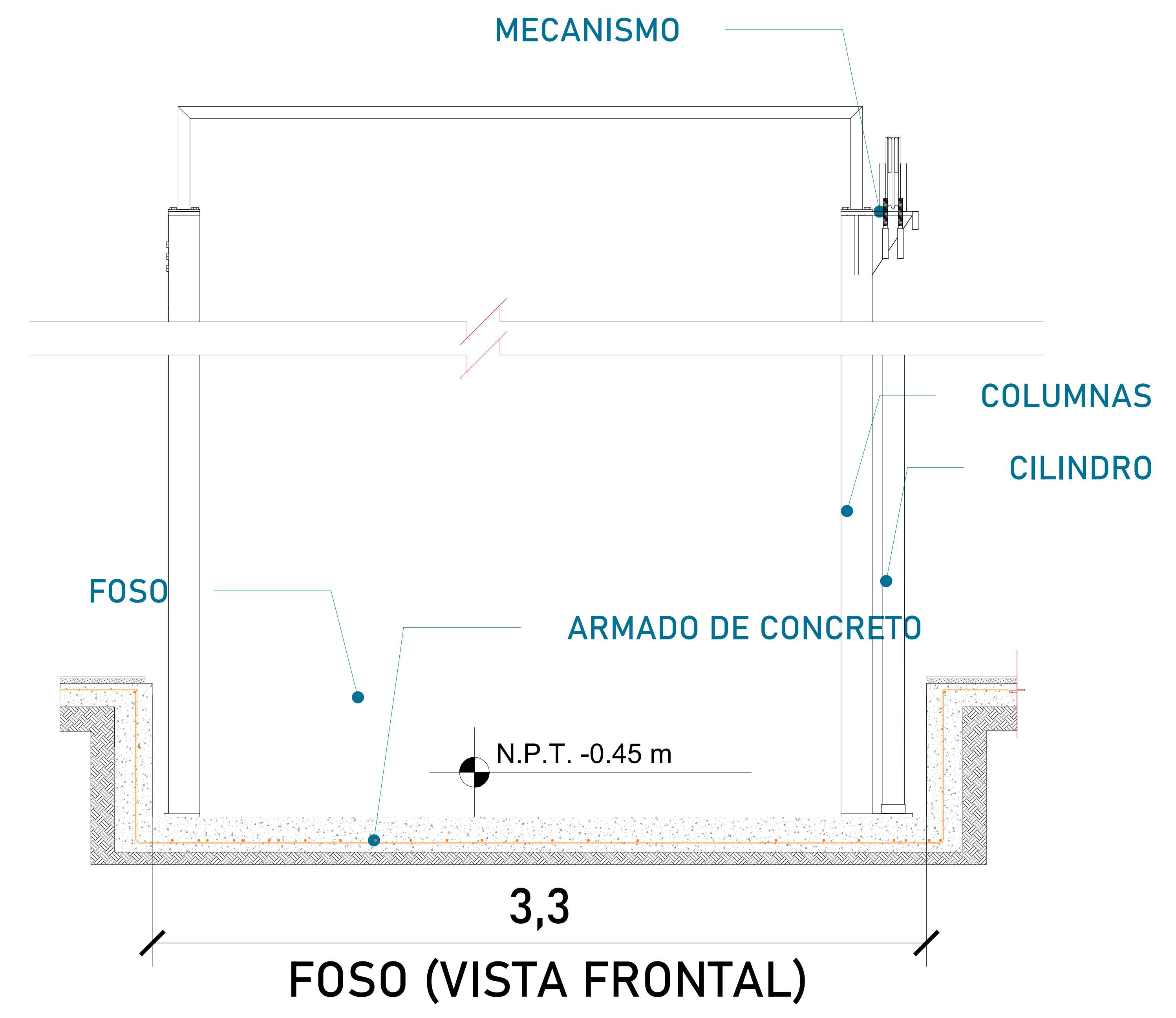
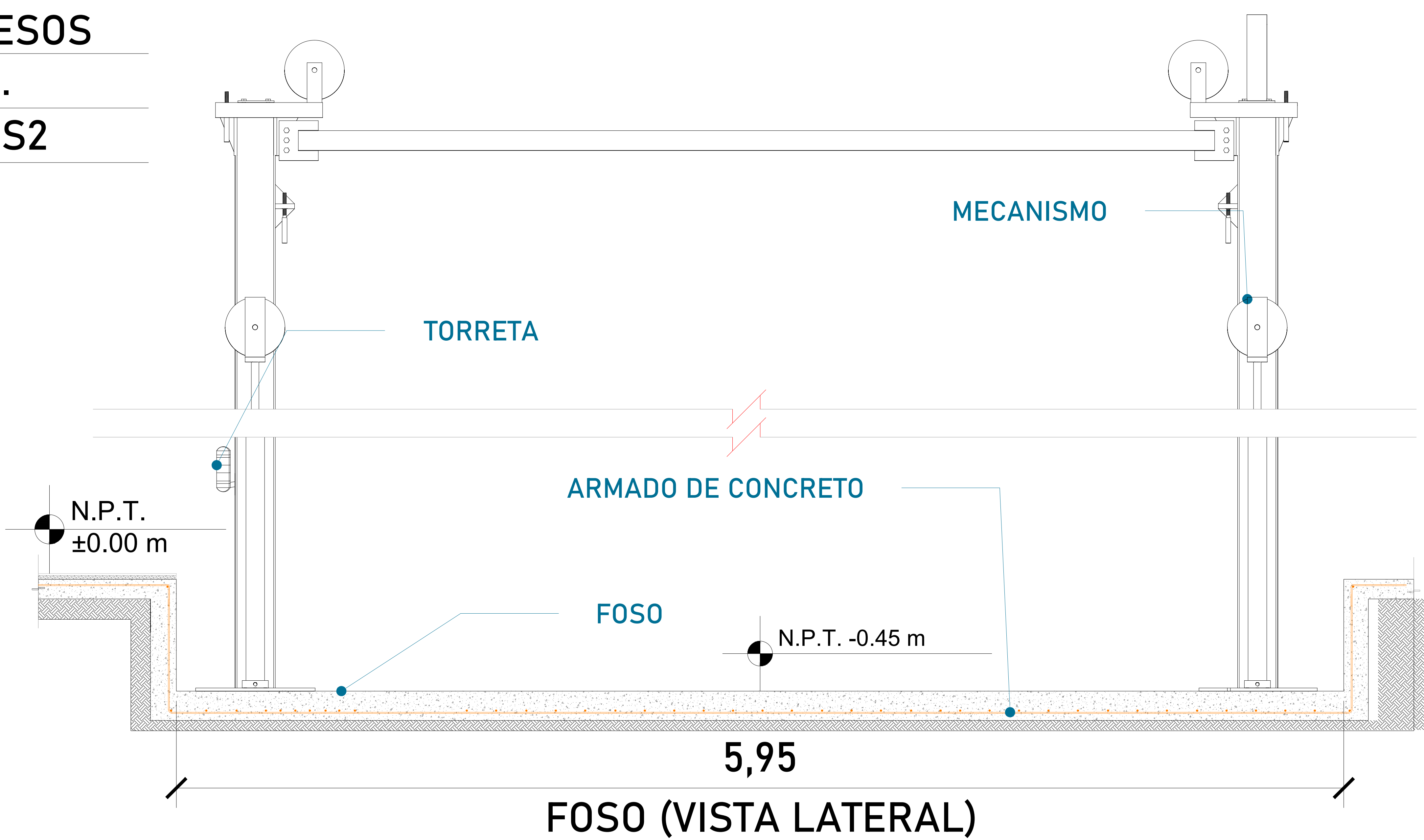
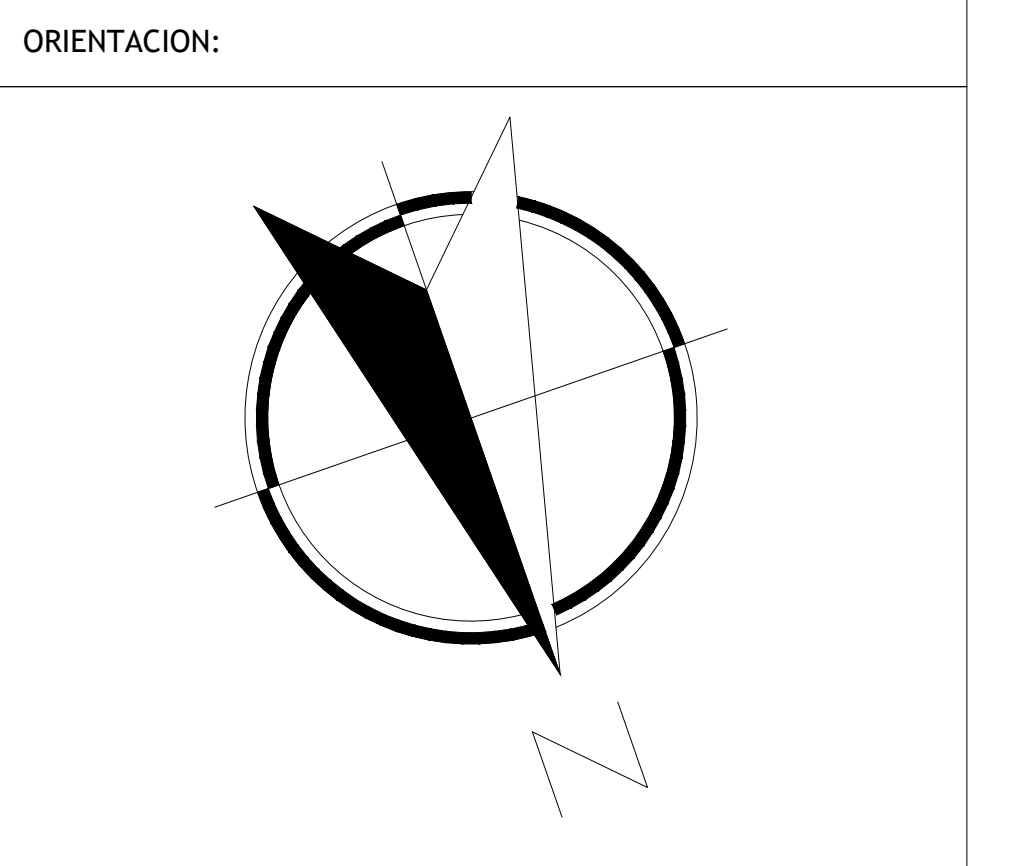


TABLA DE ACCESOS

Acceso 1	P.B.
Acceso 2	S1, S2



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	26/01/2024

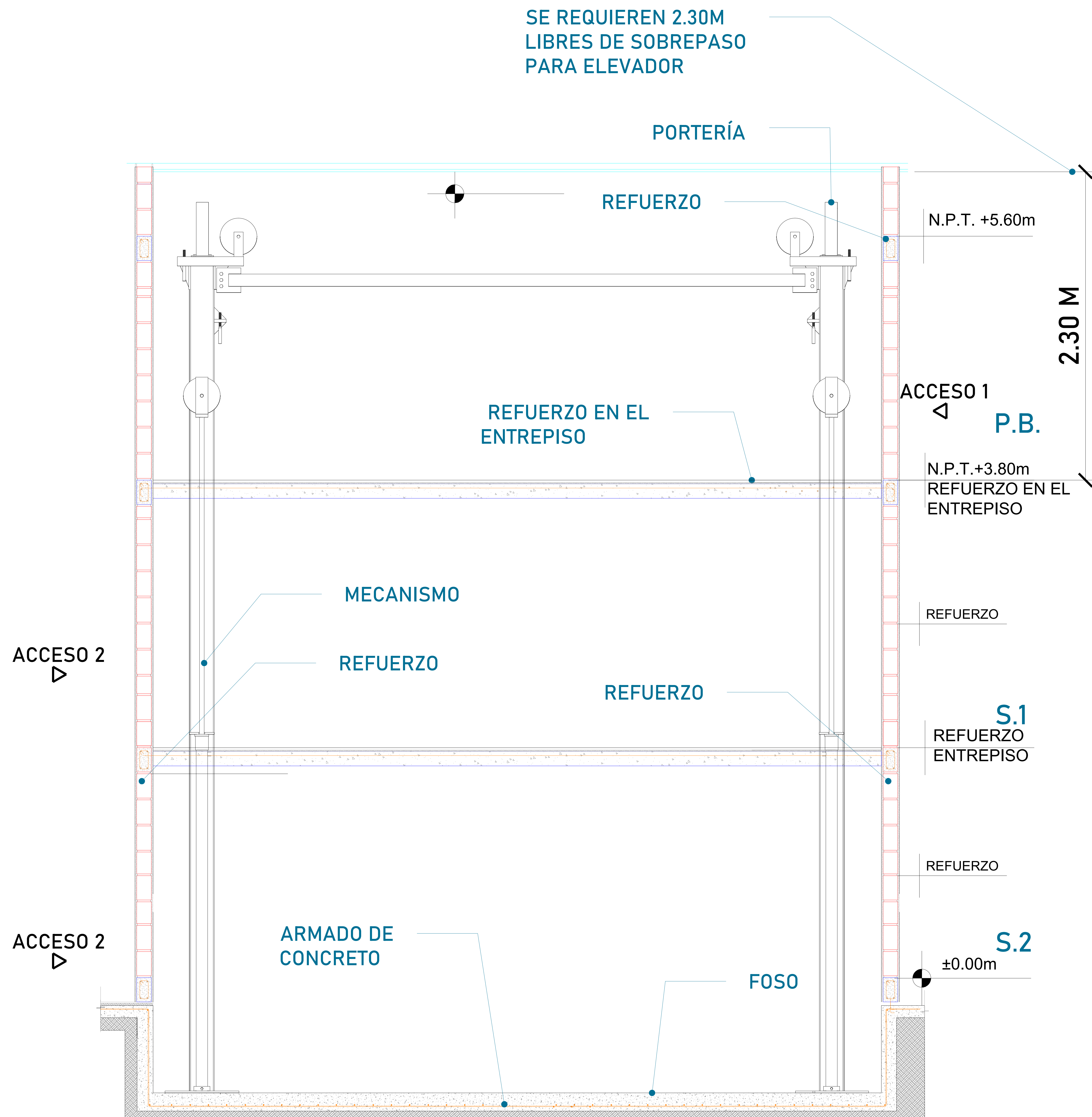
EMPRESA: **TecnoRampa**
BANCA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL: BANCA MIFEL S.A.

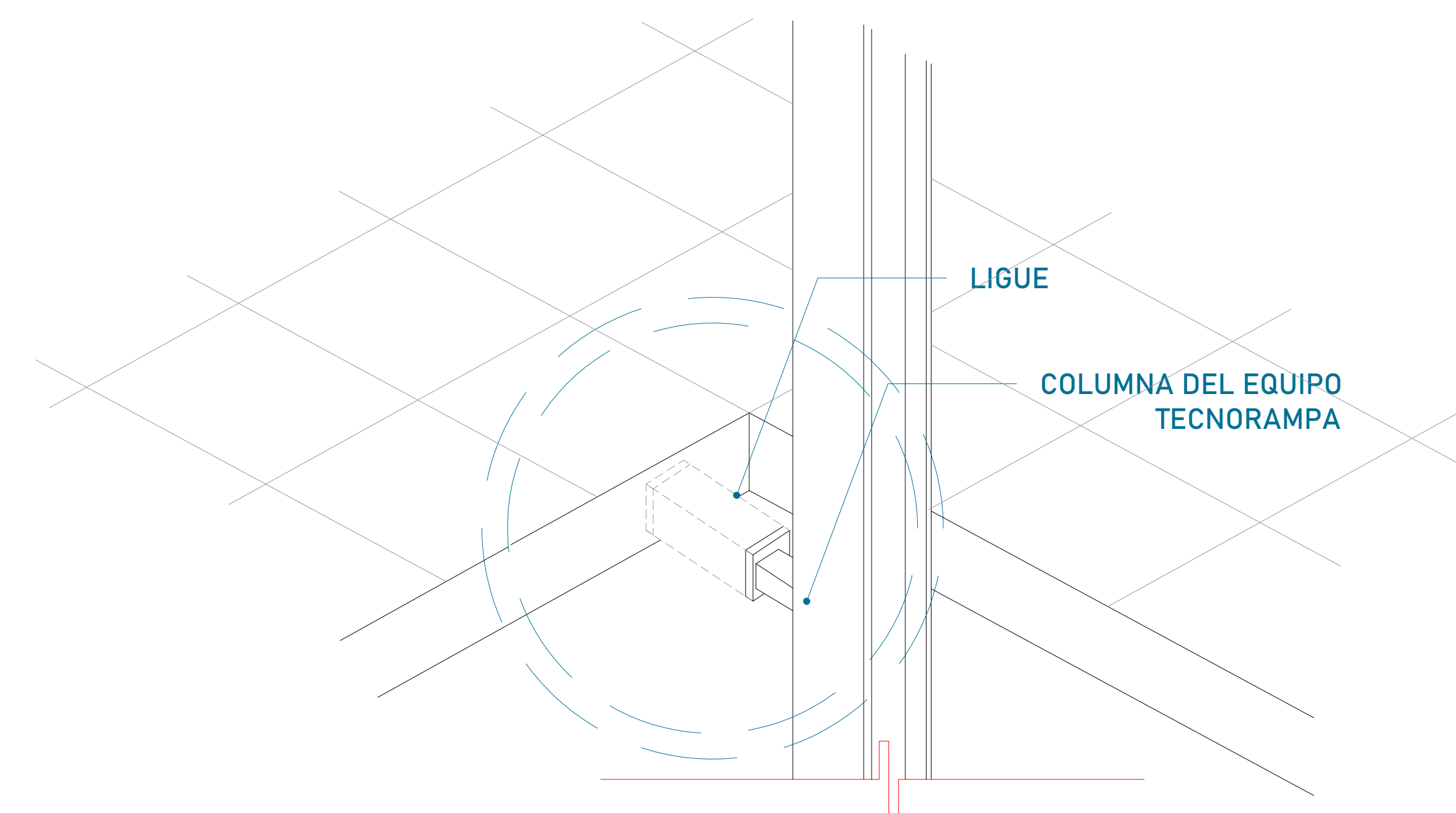
VOBO: ARQ. EVELIN ALVARADO
VENDEDOR: AUTOS PLAT

FECHA: 26/01/2024
ELEVADOR: AUTOS PLAT

PLANO: HUECO PARA 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 última estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.

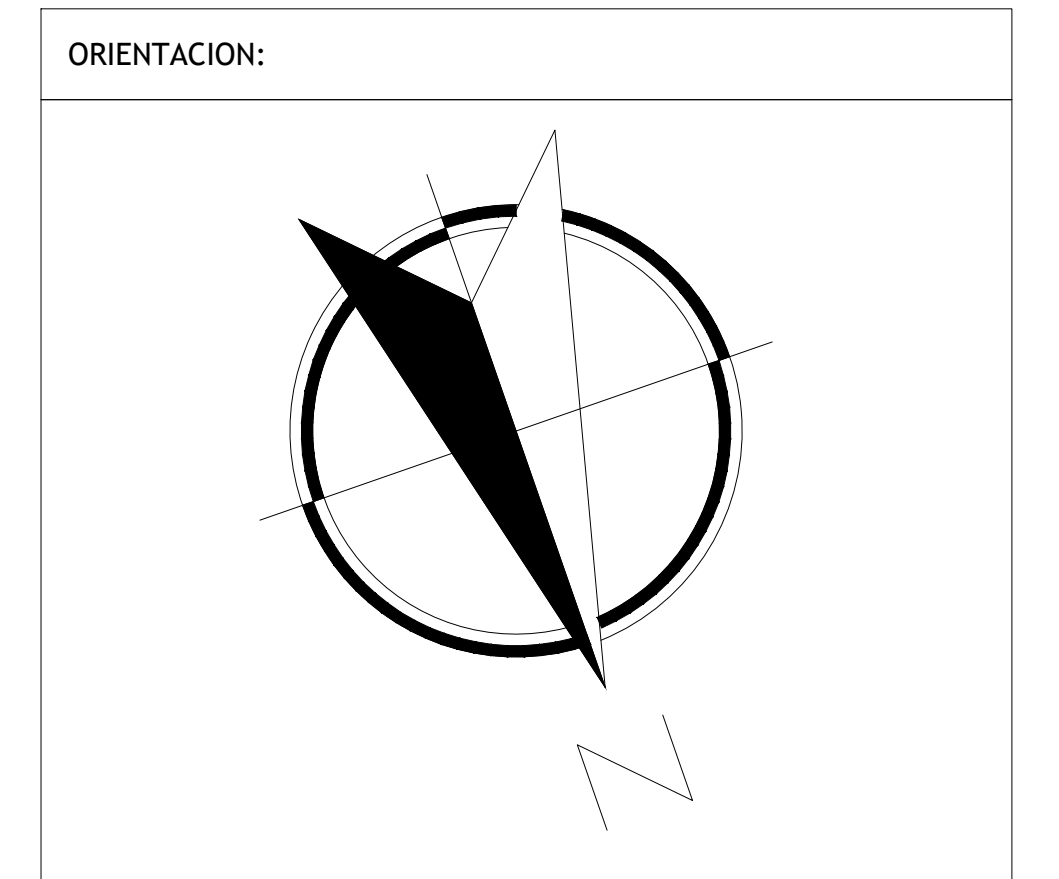


Las columnas del equipo Tecnorampa se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.45m
Recorrido	3.80m
Sobrepaso	1.80m
Suma	6.05m



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

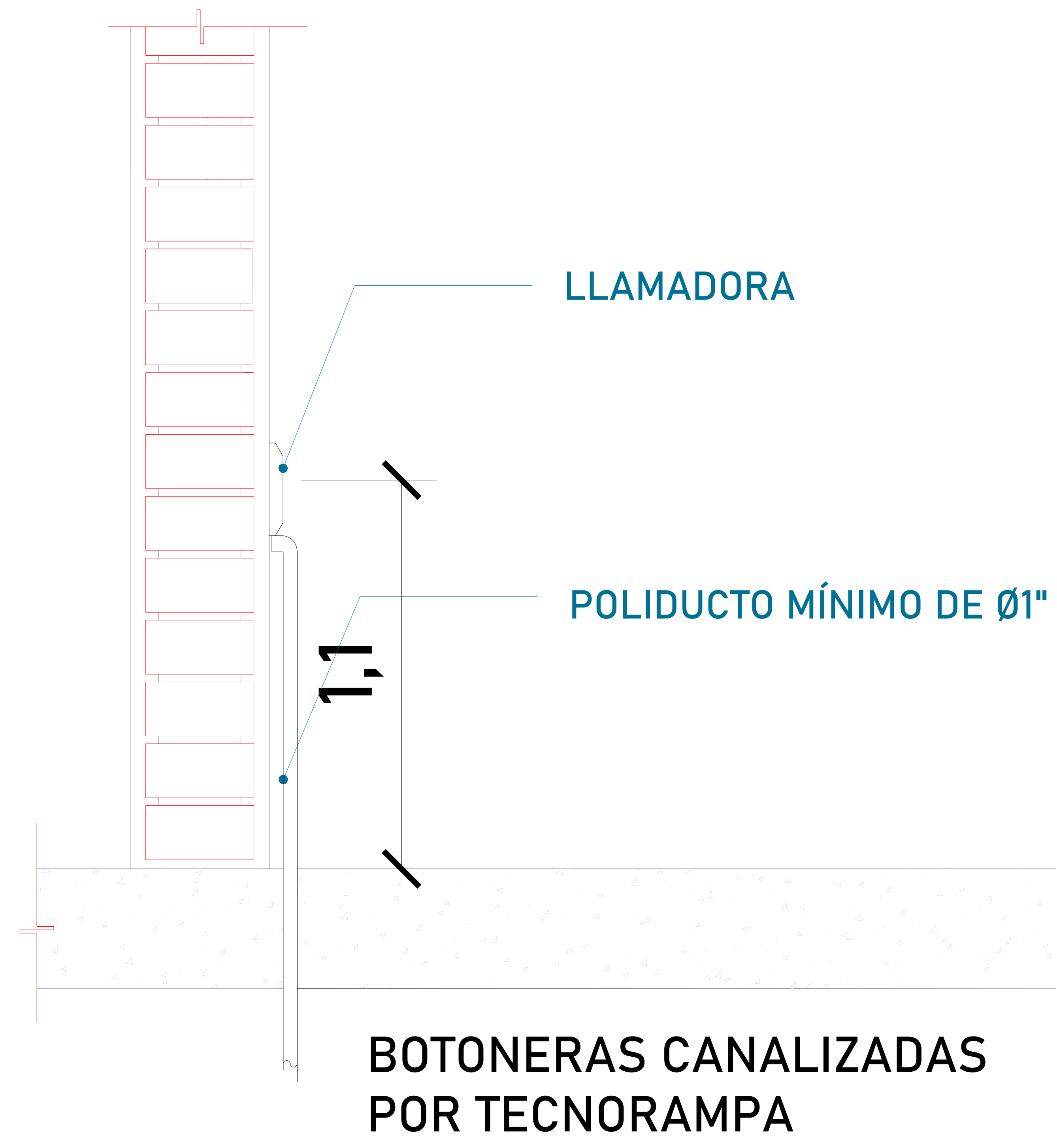
NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	26/01/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**
BANCA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL: BANCA MIFEL S.A.

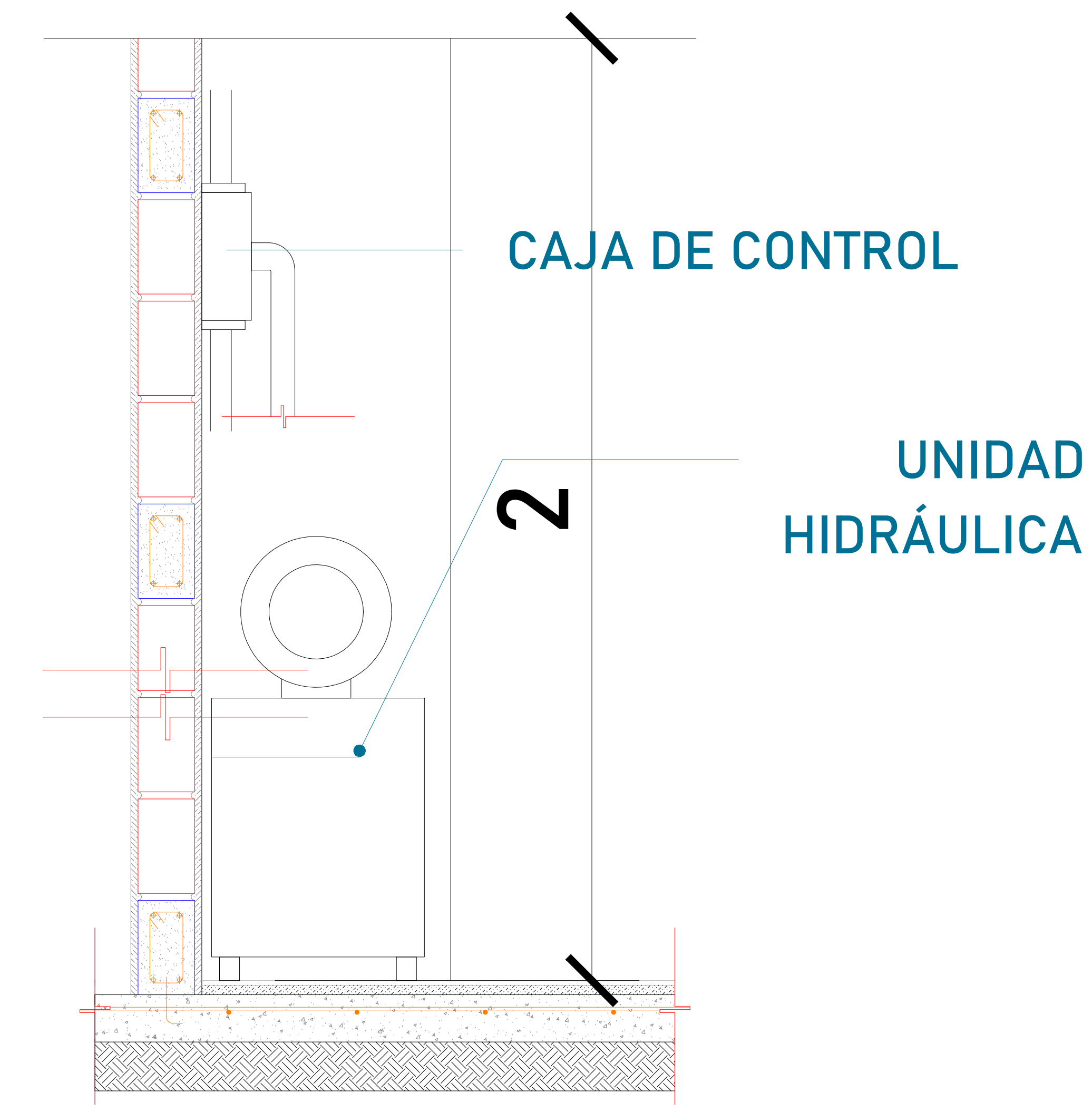
VOBO: VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO
FECHA: 26/01/2024 ELEVADOR: AUTOS PLAT

PLANO: RECORRIDO DEL ELEVADOR CLAVE: **A-3**



NOMENCLATURA DE BOTONERAS: P.B., S1, S.2

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

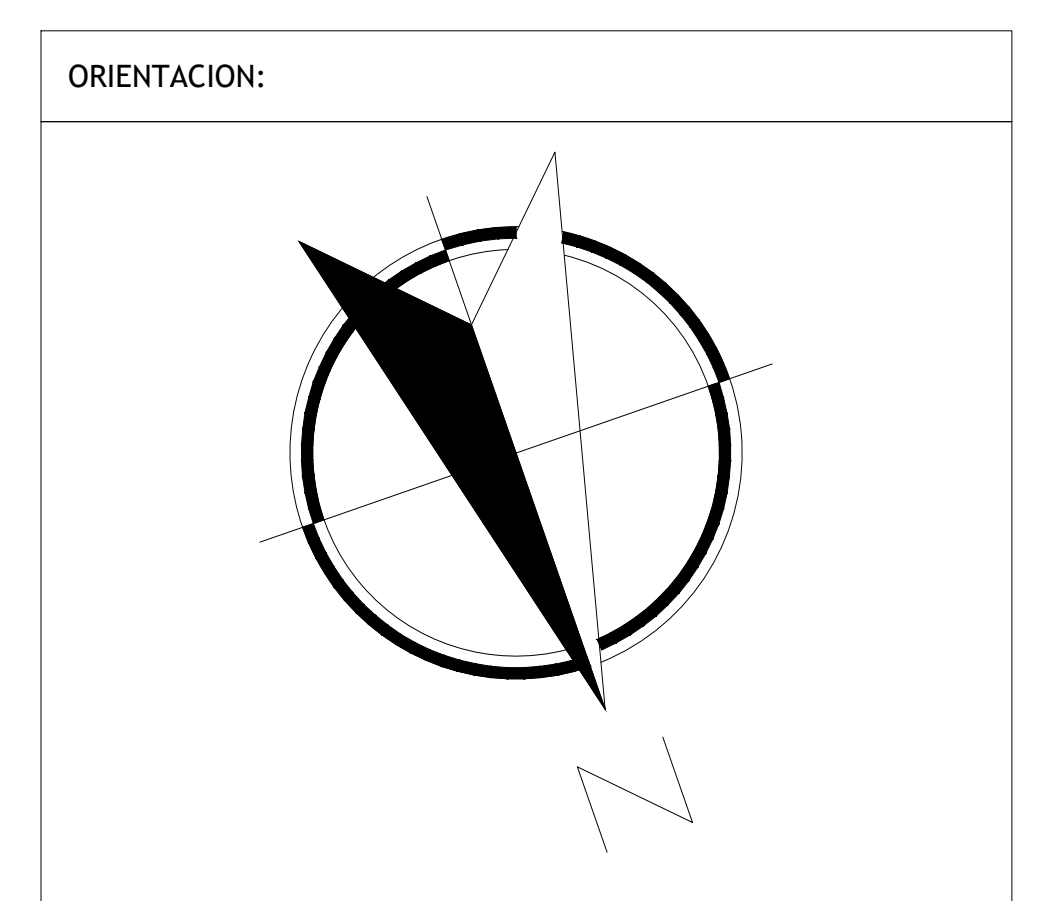


El motor del equipo Tecnorampa, debe estar protegido del polvo y agua o cualquier sustancia que pudiera contaminar el aceite por eso se solicita un nicho de 1.15mx0.65mx2.00m para su resguardo.

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
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAJE	230 VAC+/-8%



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA	26/01/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**
BANCA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

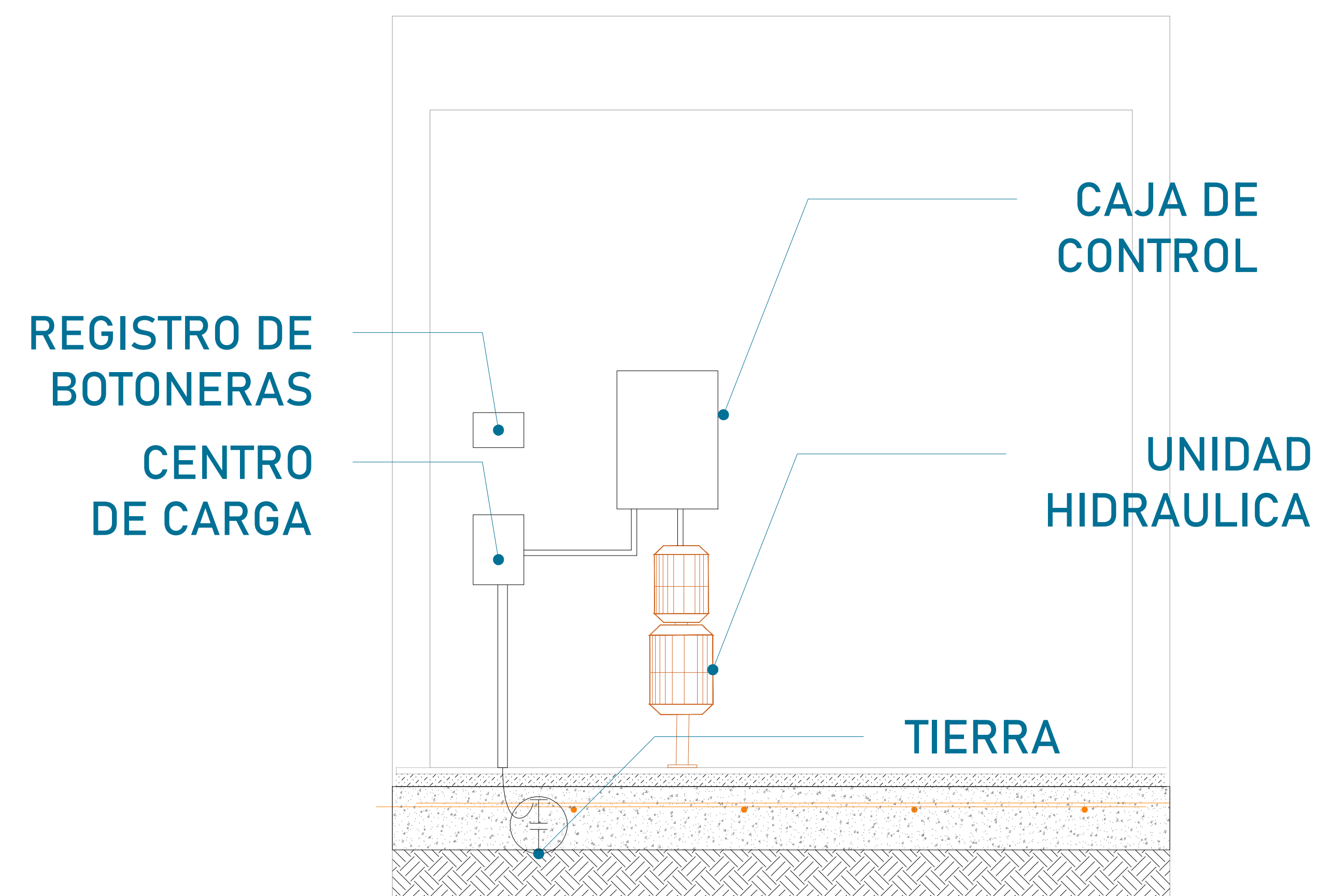
RAZÓN SOCIAL: BANCA MIFEL S.A.

VOBO: ARQ. EVELIN ALVARADO
FECHA: 26/01/2024
ELEVADOR: AUTOS PLAT

PLANO: ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS
CLAVE: A-4

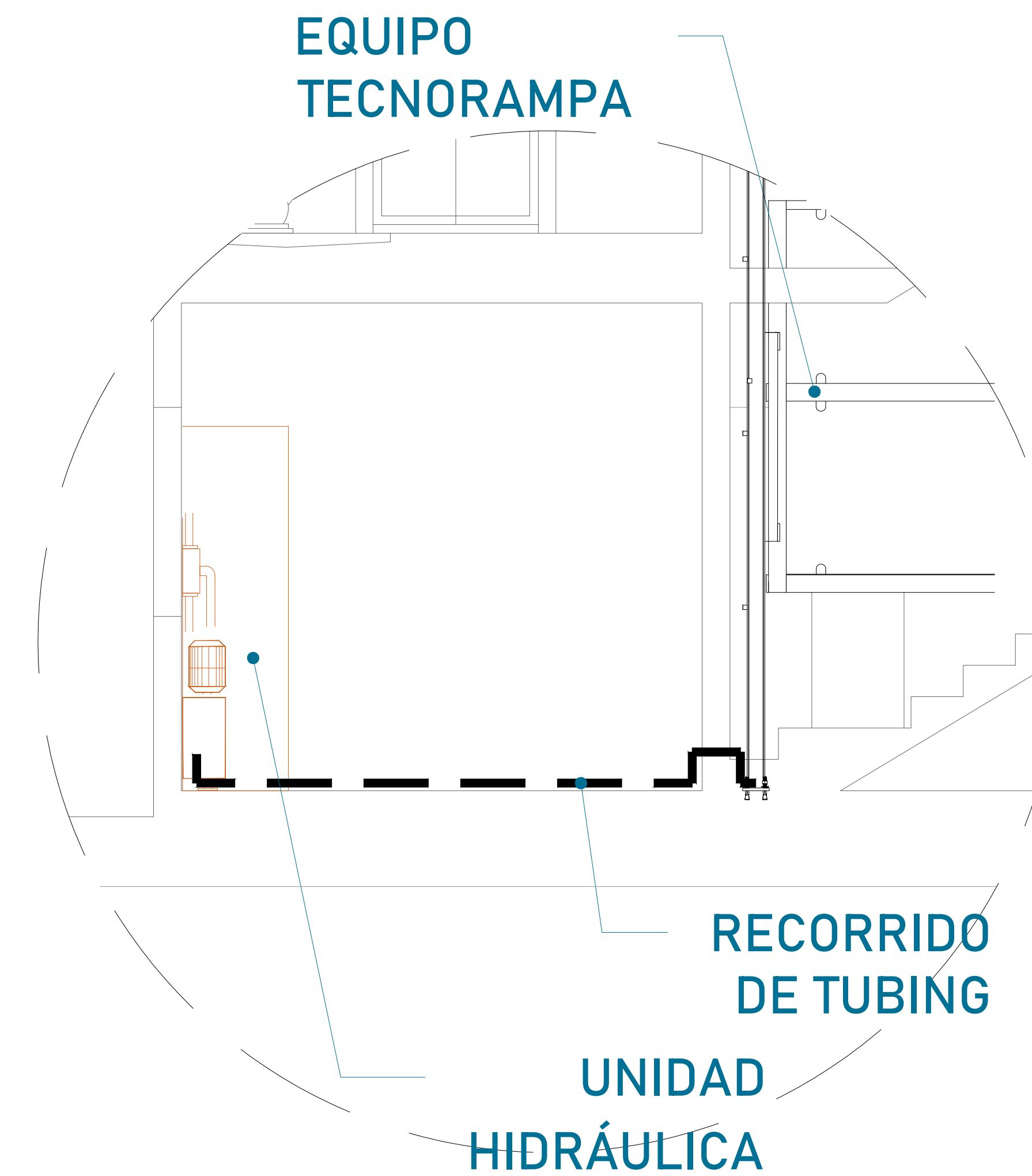
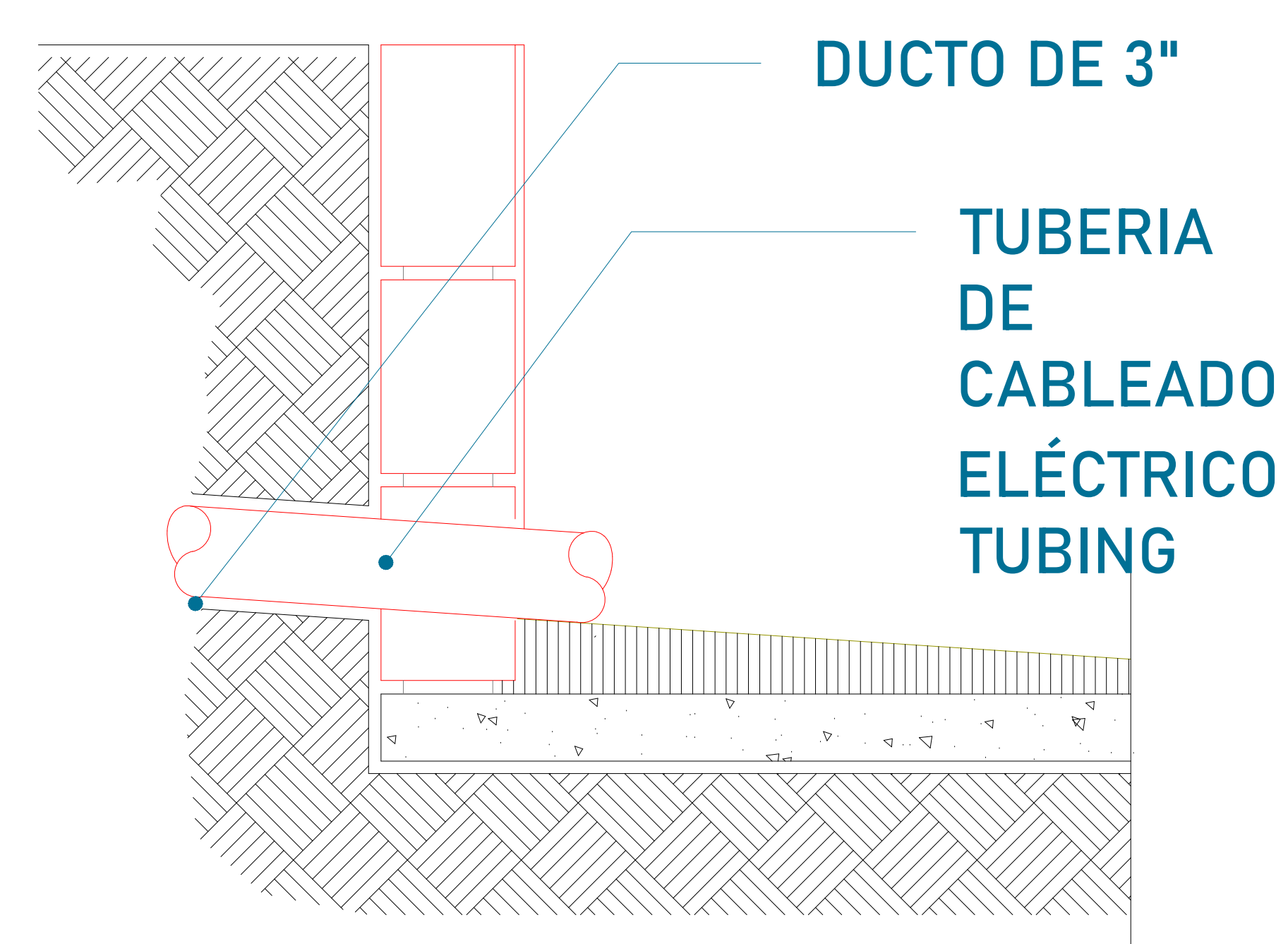
El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación Trifásica a 220V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 3 x 50 Amp exclusivo para el elevador. El centro de carga deberá colocarse en el área donde se ubique la unidad hidráulica y control eléctrico proporcionado por TECNORAMPA a no mayor de 5.00m del área del equipo. Por seguridad no deberá ser manipulado por personal no autorizado

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.

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



Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica, se requiere 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

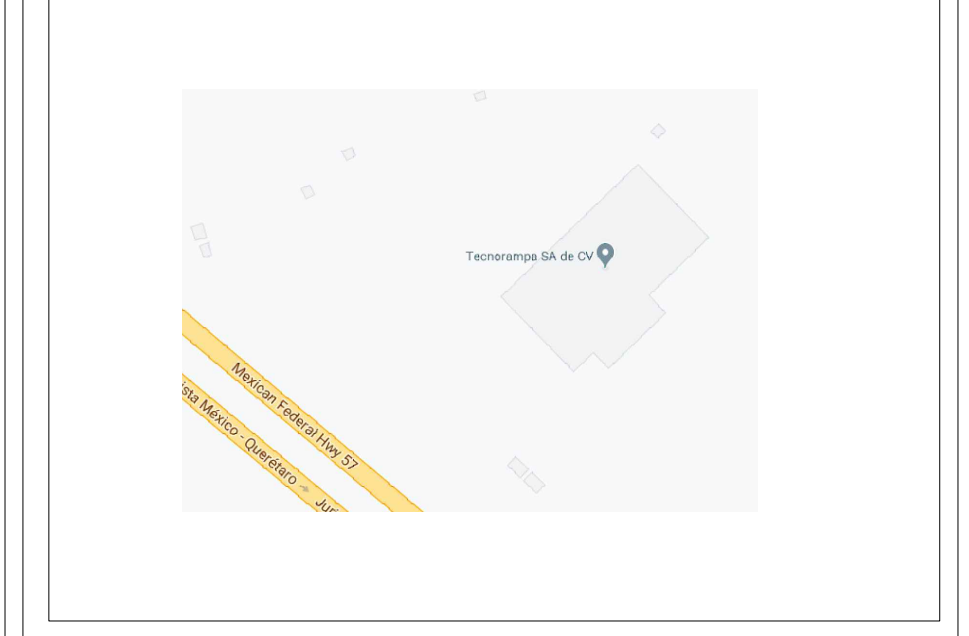
PRECAUCIONES

- No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.
- Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 3,500kg.
- 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 INSTALACIÓN

- 1.- El foso estará en óptimas condiciones
 - a) No encharcamientos
 - b) No objetos ni materiales dentro
 - c) Acceso libre al area 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

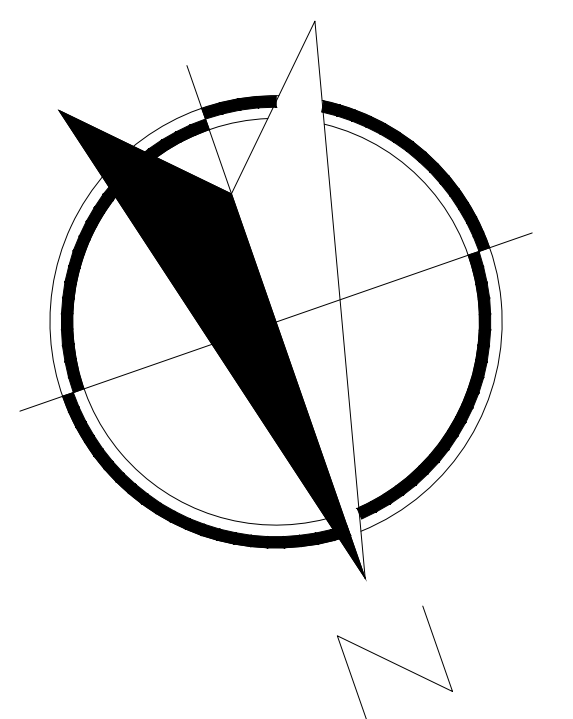
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACION DE GUIA MECANICA	26/01/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TRANSPORTACION Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL: BANCA MIFEL S.A.

VOBO: VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO
FECHA: 26/01/2024 ELEVADOR: AUTOS PLAT

PLANO: DUCTO Y ESPECIFICACIONES CLAVE: A-5