

DocuSigned by:
Ana Laura Haro Barragán
 A36FFA20F28F48F...

	DIRECCION: AUTOPISTA MEXICO-QUERETARO KM 175+494 COLONIA EL SAUZ BAJO
	TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO: UNDER RAMP CARGA: 2,500 KG ALTURA TOTAL DE FOSO: 2.50 M UNIDAD HIDRAULICA: 3 HP
--

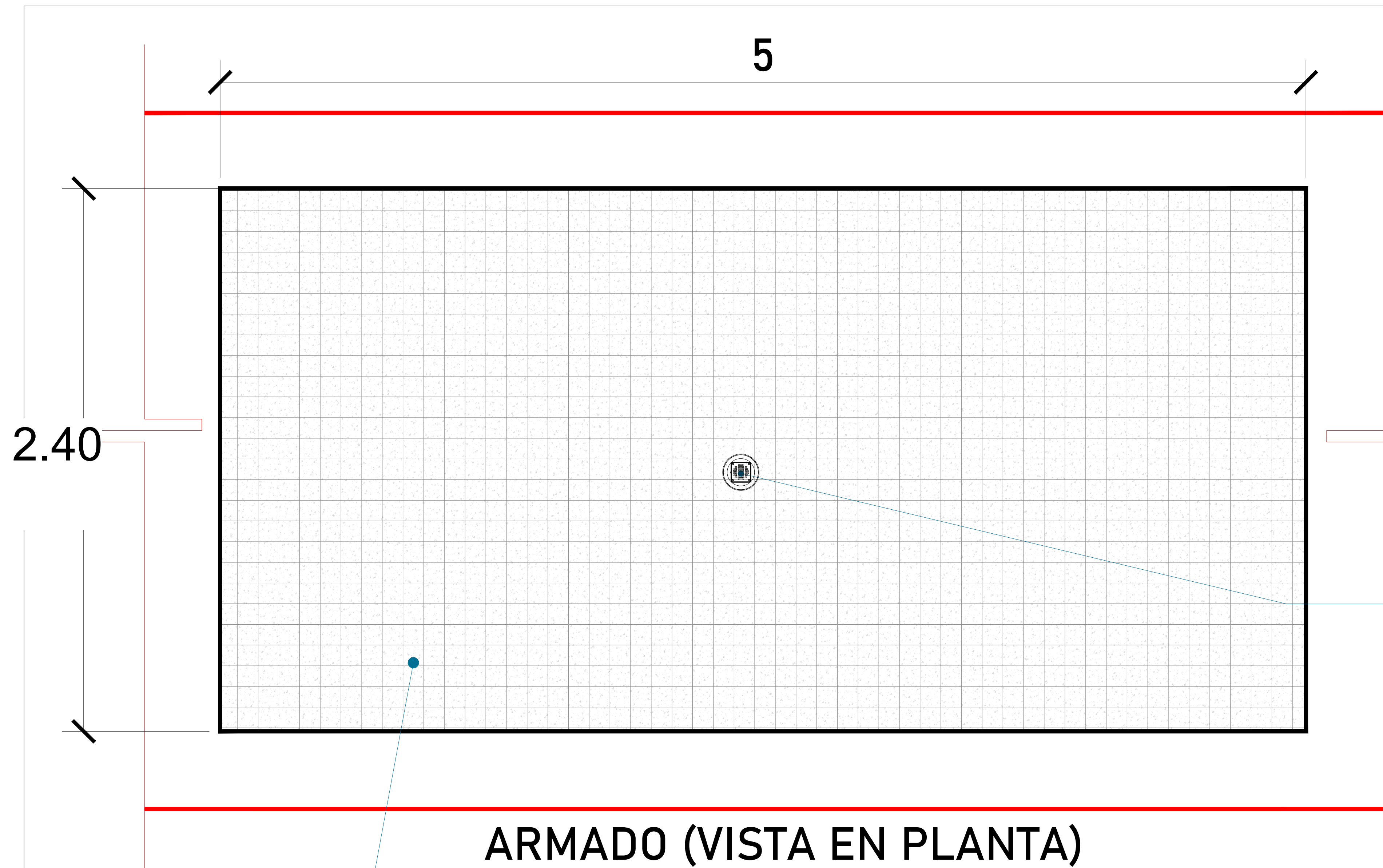
VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO RAZÓN SOCIAL: ADRIK GARCIA LINARES NO. DE CLIENTE: 21859-12380 FECHA: JUNIO 2024 FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:
--

TIPO DE ALIMENTACION BIFASICA 220 VAC TUBERIA: GRUESA BOTONERA: CANALIZADA POR TECNORAMPA

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO PLATAFORMA: COMPLETA DIMENSIONES DE VANO:
--

COMPLEMENTOS - LA OPERACIÓN DEL EQUIPO ES MANUAL. - PESO DEL EQUIPO: 2,132 KG - PARO DE EMERGENCIA CON LLAVE
--

COLOR DEL EQUIPO PLATAFORMA: GRIS PLOMO COLUMNAS: NEGRO MATE

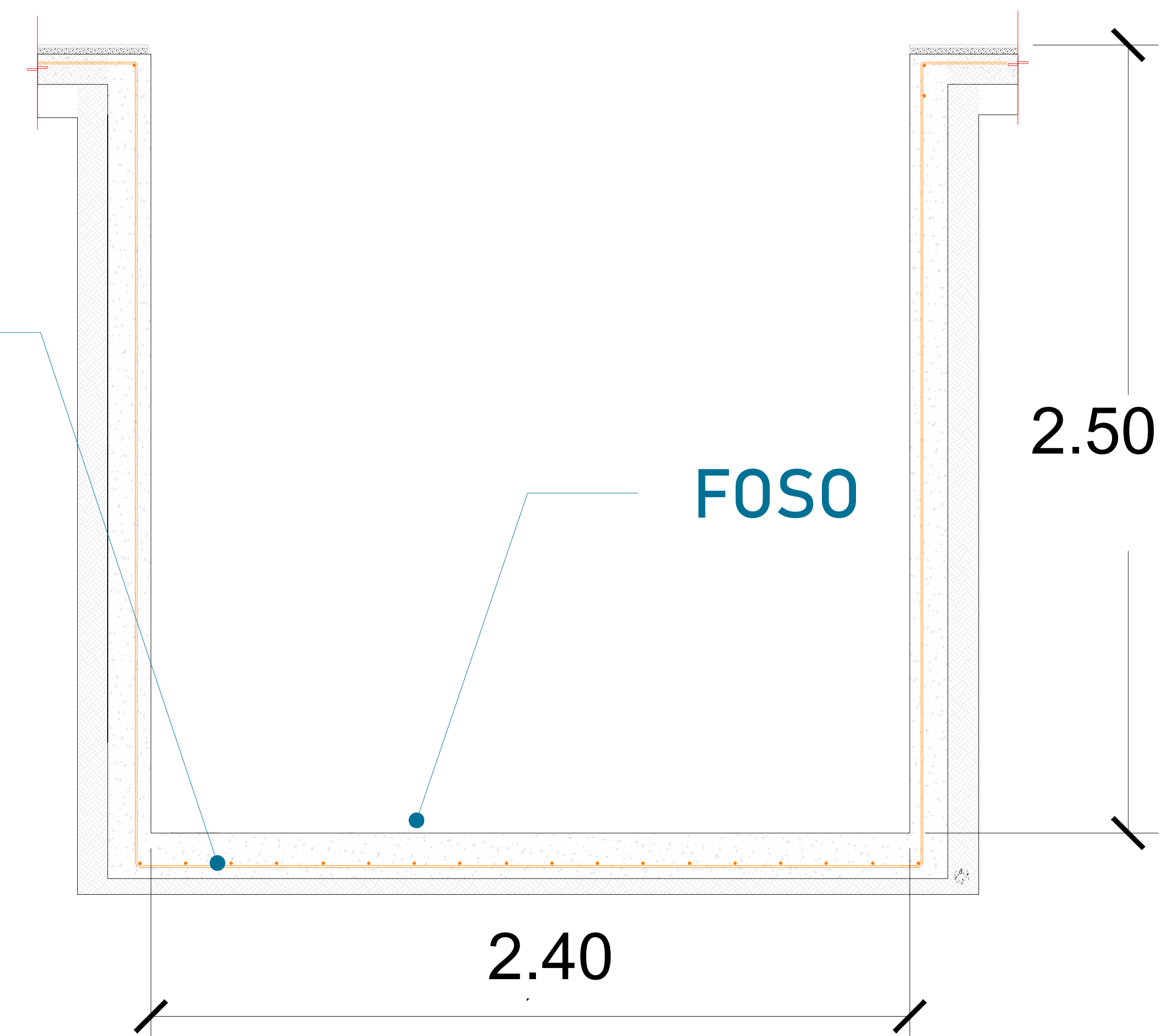


ARMADO (VISTA EN PLANTA)

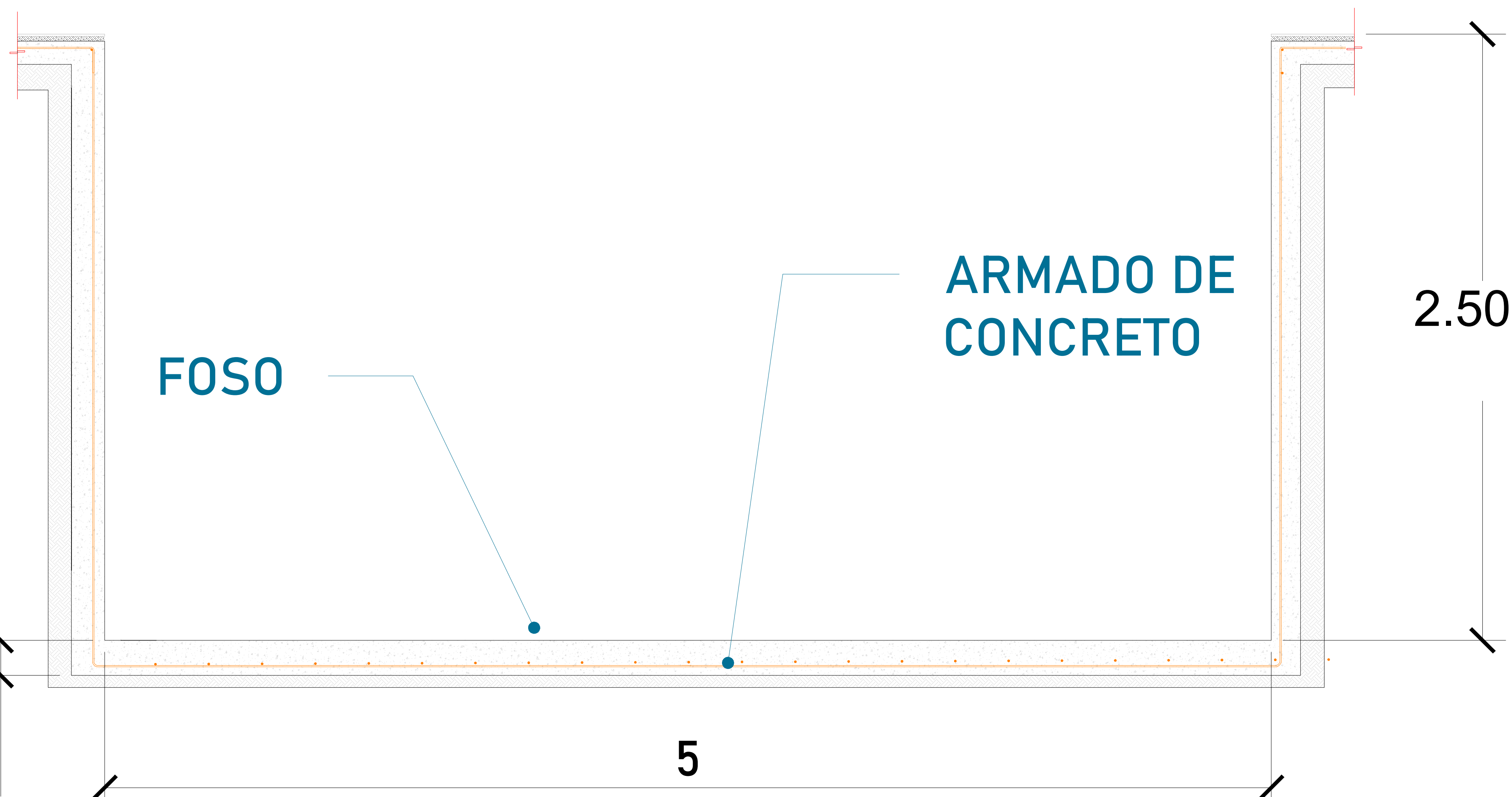
Firme de concreto armado con una resistencia de F'C= 250 kg/cm².

ARMADO DE CONCRETO

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



FOSO (VISTA FRONTAL)



FOSO (VISTA LATERAL)

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 2.40m x 5.00m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

ESPESOR DE FIRME DE CONCRETO ARMADO RESISTENCIA DE F'C=250 KG/CM²

0,15

DocuSigned by:
Ana Laura Haro Barragán

A36FFA20F26F49F...



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION GUIA MECANICA	16/04/2024

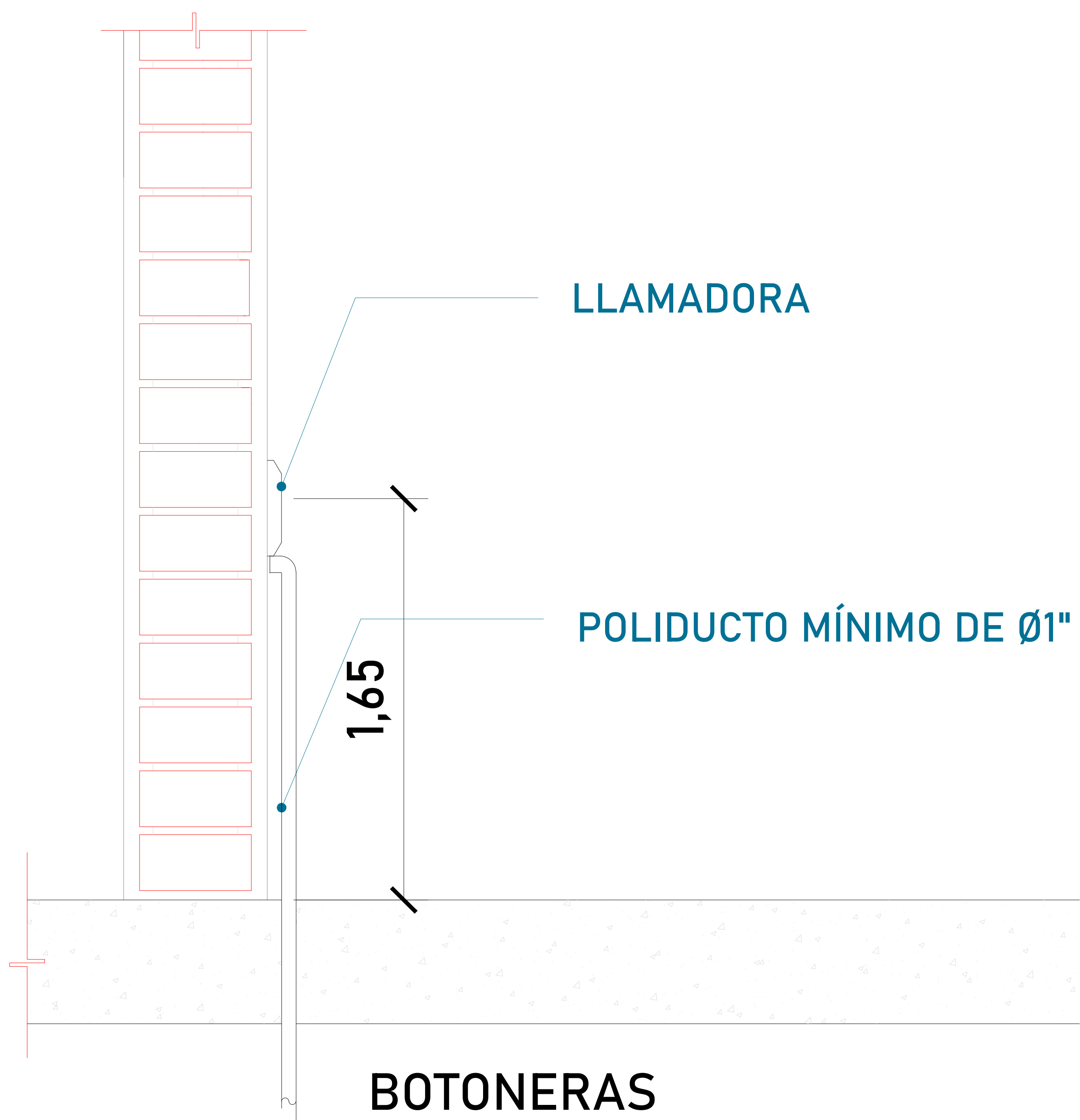
EMPRESA: **TecnoRampa**
Ingeniería de Construcción y Mantenimiento

RAZÓN SOCIAL:
PIT921 DE R.L. DE C.V.

VOBO:	VENDEDOR:
	ARG. EVELIN ALVARADO
	FECHA:
	16/04/2024
	ELEVADOR:
	JOSÉ RAMÍREZ

PLANO:
HUECO PARA EL ELEVADOR

CLAVE:
A-2



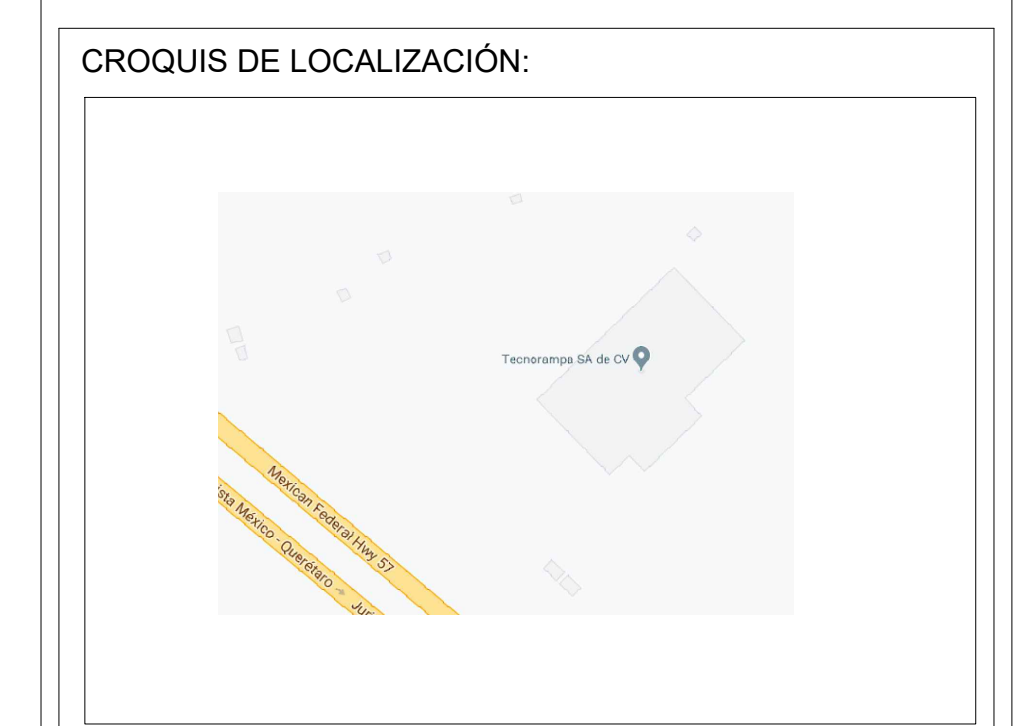
**BOTONERAS CANALIZADAS
POR TECNORAMPA**

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 0.85mx0.65mx2.00m para su resguardo.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 3HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATSS DE CONSUMO	2.2 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAGE	220 VAC +/- 5%



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION GUÍA MECÁNICA	16/04/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**
Energía en Ascensores y Escaleras

RAZÓN SOCIAL: PIT921 DE R.L. DE C.V.

VOBO: _____ VENDEDOR: _____
MTO. DIEGO ALVARADO

FECHA: _____ ELEVADOR: _____
OPERADOR

PLANO: ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS CLAVE: **A-4**

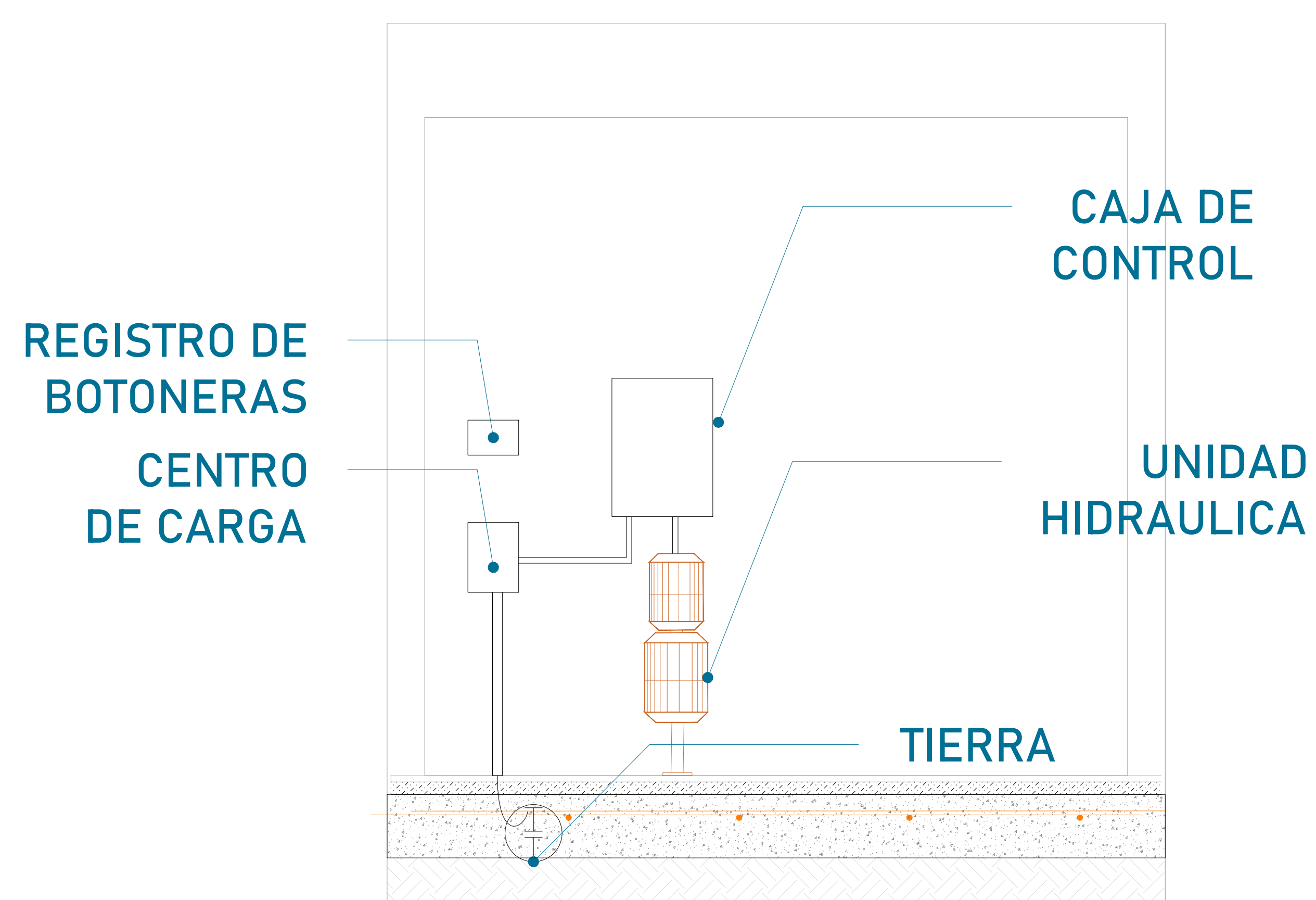
El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación Bifásica a 220V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 2 x 40 Amp exclusivo para el elevador. El centro de carga deberá colocarse en el área donde se ubique la unidad hidráulica y control eléctrico proporcionado por TECNORAMPA a no mayor de 5.00m del área del equipo.

Por seguridad no deberá ser manipulado por personal no autorizado

DocuSigned by:
Ana Laura Haro Barragán
A36FFA20F26F49F...

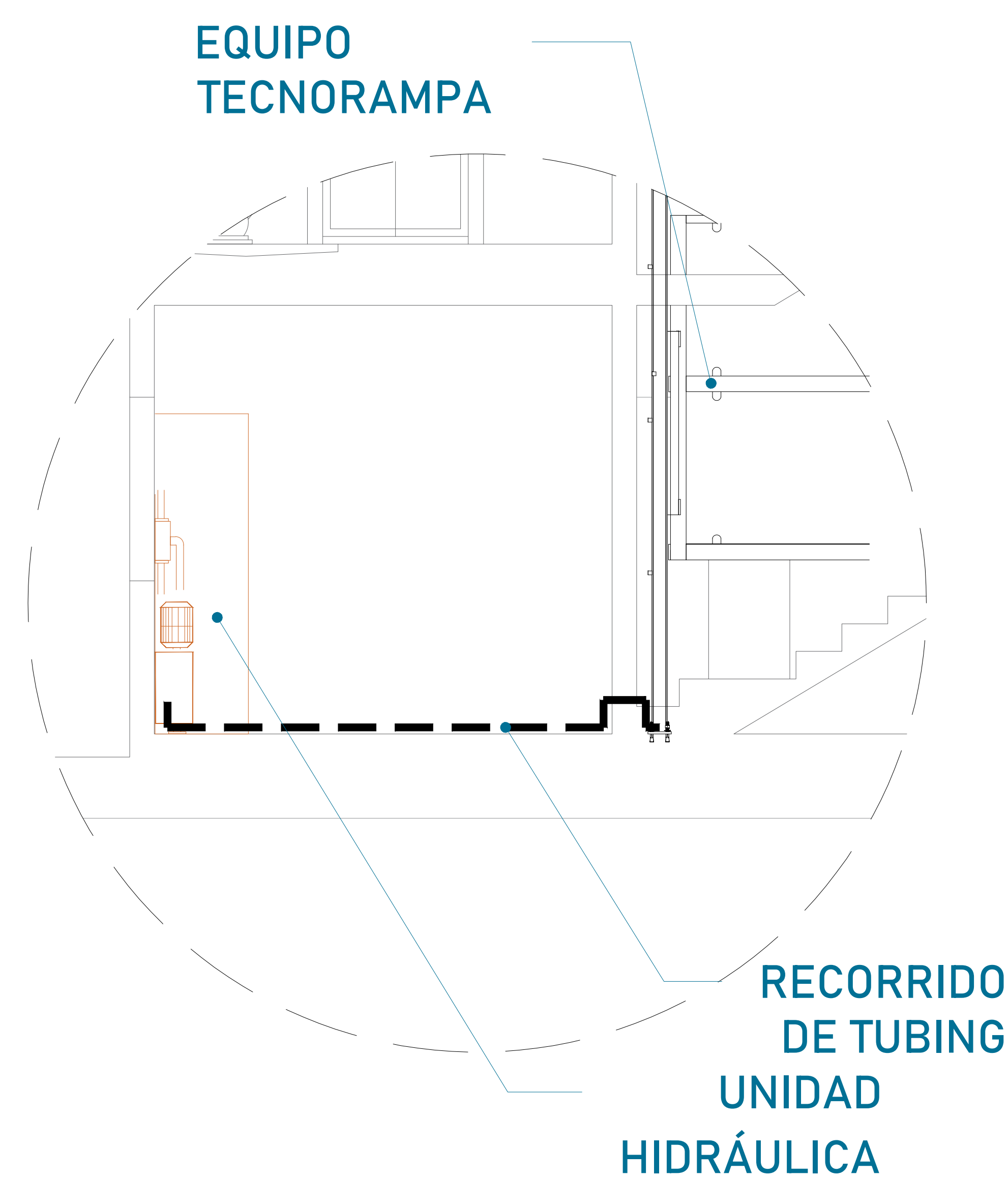
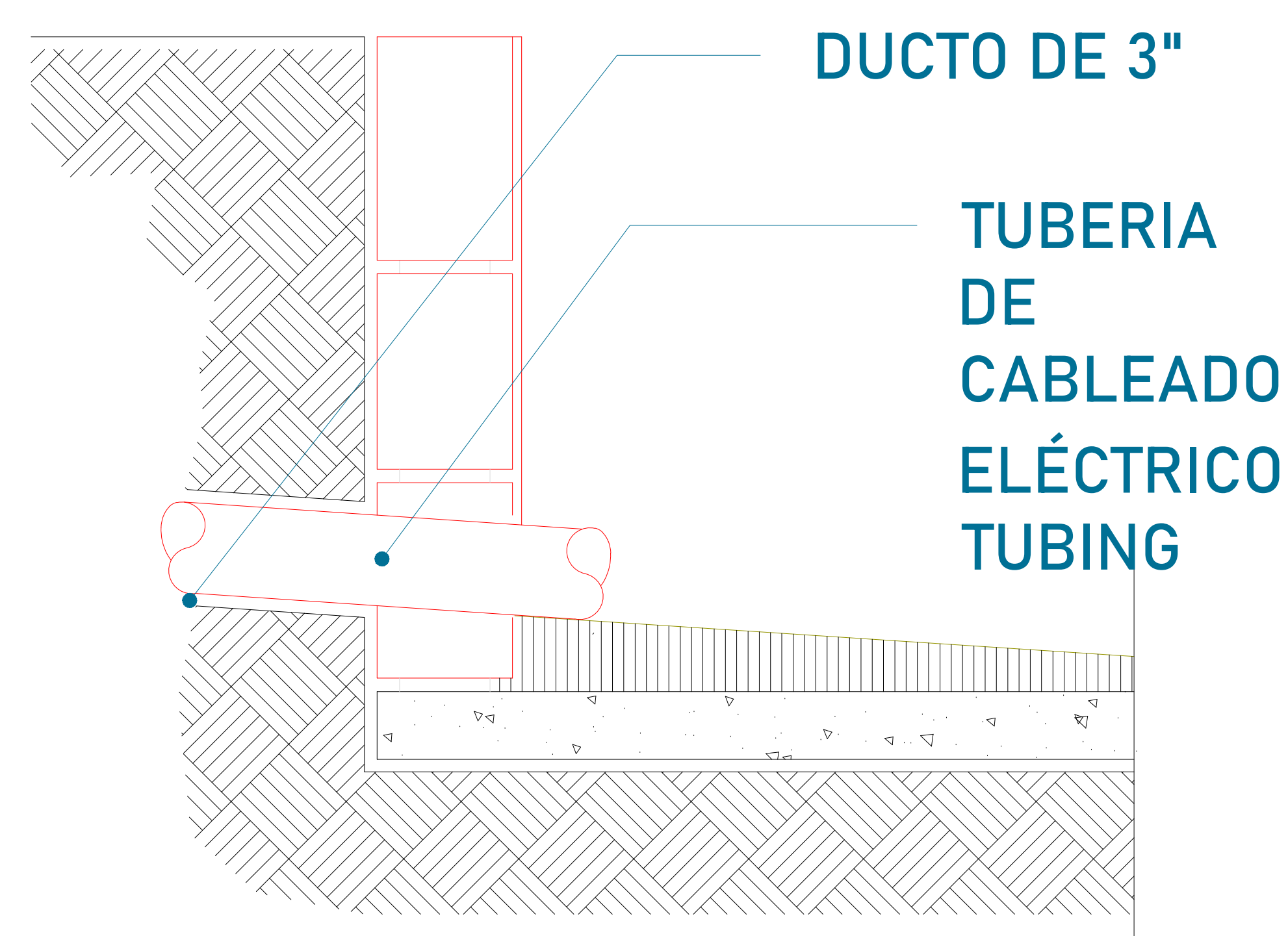
*Al hacer caso omiso de las indicaciones ya dictadas y tenga alguna falla el equipo, Tecnorampa no se hará responsable de estas, además de que el año de garantía no tendría cobertura para estos daños.

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 botonerías

PRECAUCIONES

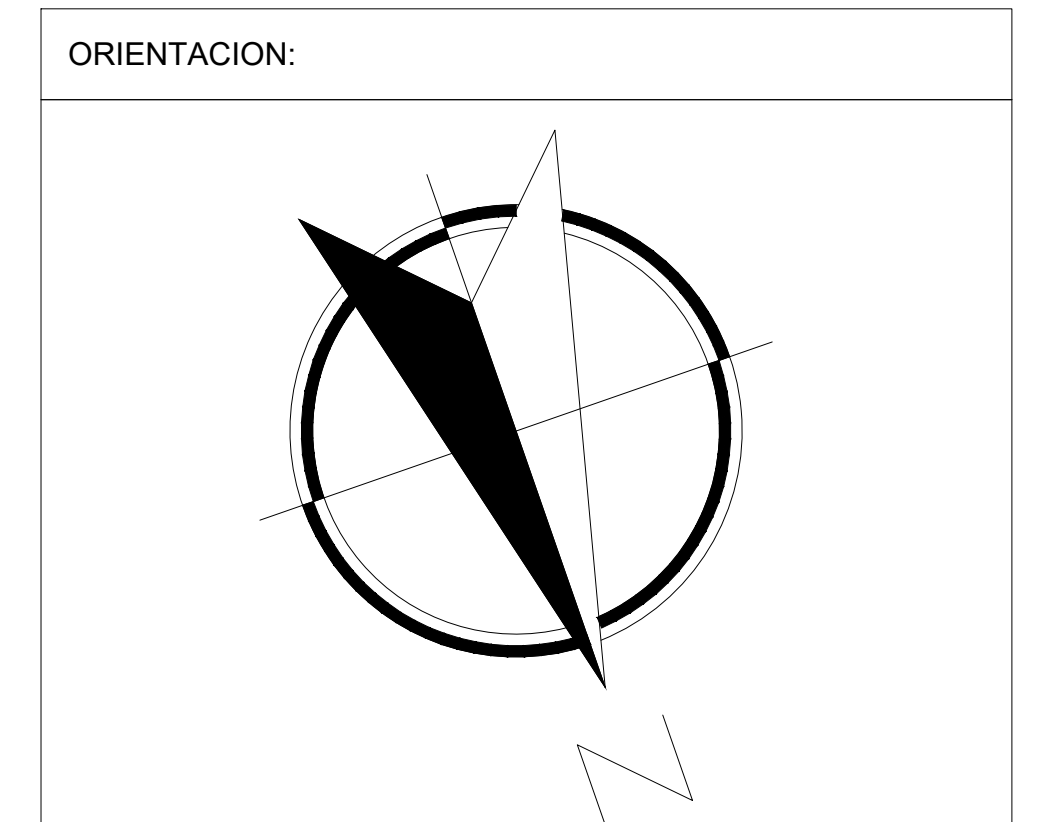
- No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.
- Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 2,500kg.
- No operar el equipo, sin antes haber sido entregado por un personal asignado de la empresa Tecnorampa.
- No utilizar el elevador en casos de incendio.
- No operar 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



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION GUIA MECANICA	16/04/2024

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

RAZÓN SOCIAL: PIT921 DE R.L. DE C.V.

VOBO: VENDEDOR: MTD. DIEGO ALVARADO

FECHA: ELEVADOR: OPERADOR

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA CLAVE: A-5