



DIRECCION:
AUTOPISTA
MEXICO-QUERETARO
KM 175+494
COLONIA EL SAUZ
BAJO

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

CARGA-SEMICOMPLETA

CARGA 3,000 KG

RECORRIDO: 2.50 M

UNIDAD HIDRÁULICA: 10 HP

**ESTACIONES: 2** 

VENDEDOR: ING. IVÁN RICARO JURY

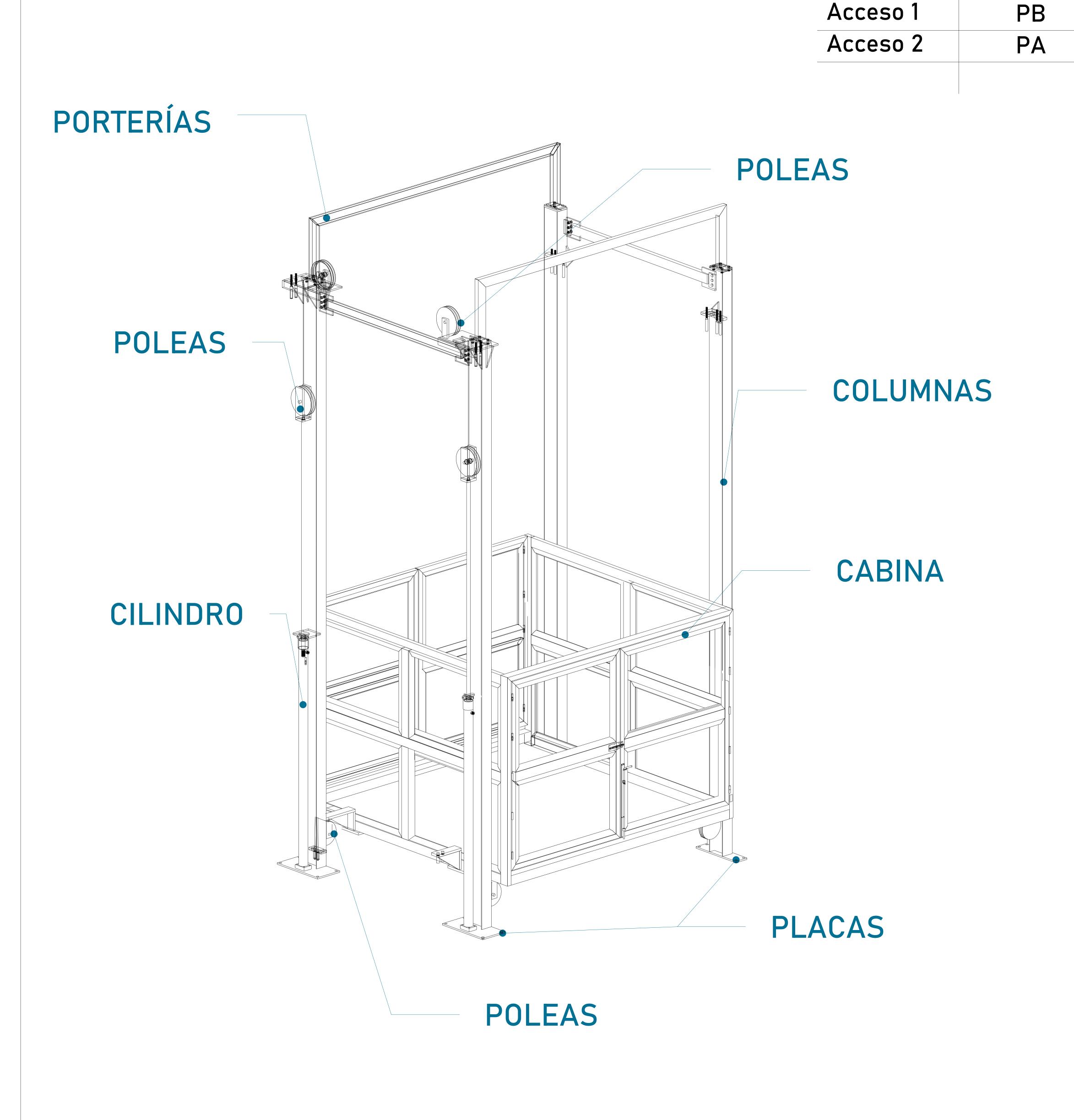
RAZON SOCIAL: GRUPO ZORRO ABARROTERO

NO. DE CLIENTE: 30363

FECHA: 23/07/2024

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION	CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO
TRIFÁSICA 220 VAC	CABINA:
TUBERIA: GRUESA	COLUMNAS:
BOTONERAS: CANALIZADA POR TECNORAMPA	
COMPLEMENTOS	DIMENSIONES DE VANO:
- 4 ELECTROIMANES EN PEURTAS FIJAS DEL CLIENTE	COLOR DEL EQUIPO:
	NEGRO
	ACABADO:



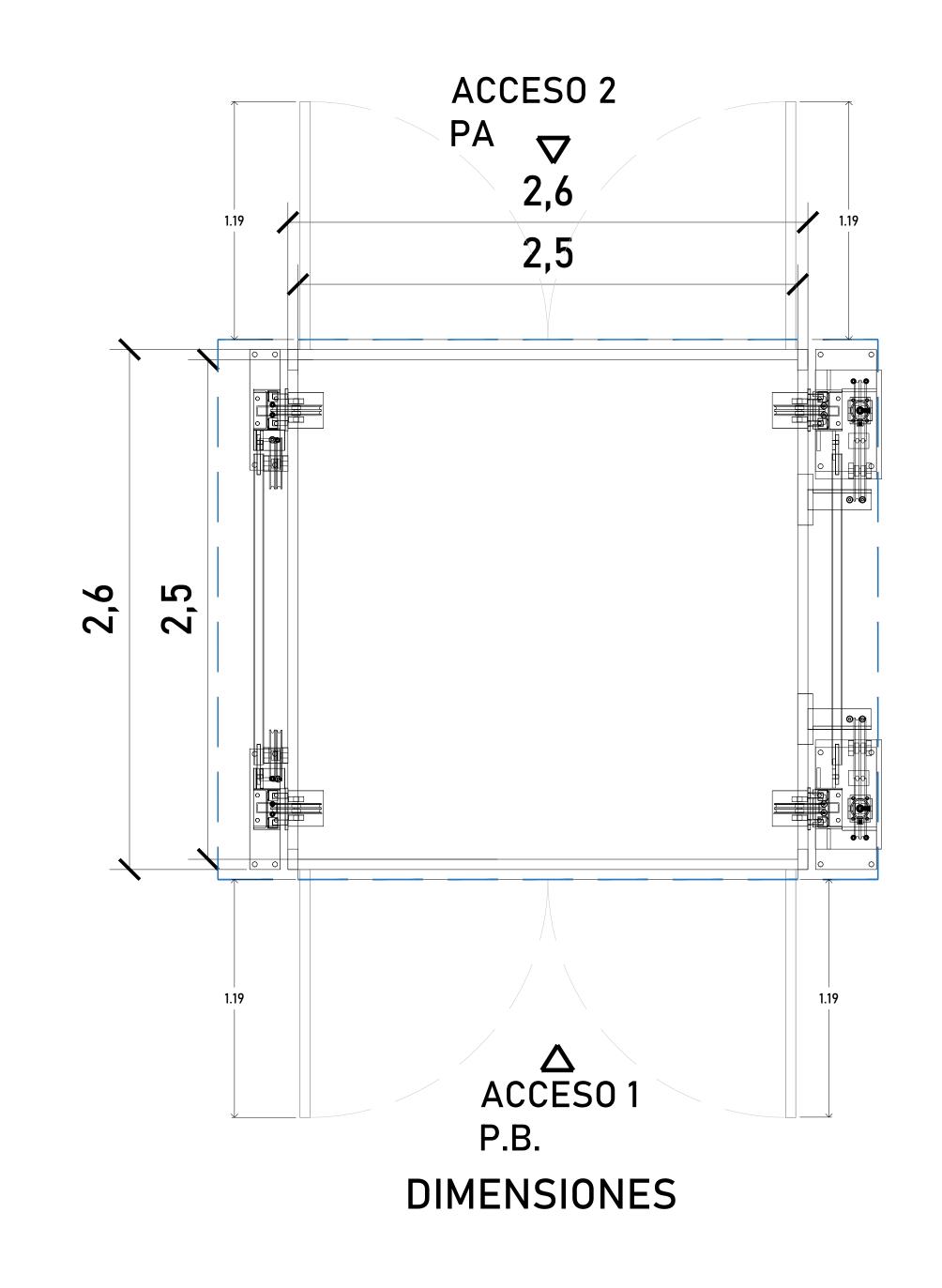
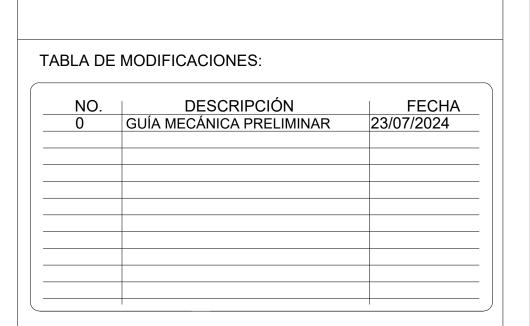


TABLA DE ACCESOS

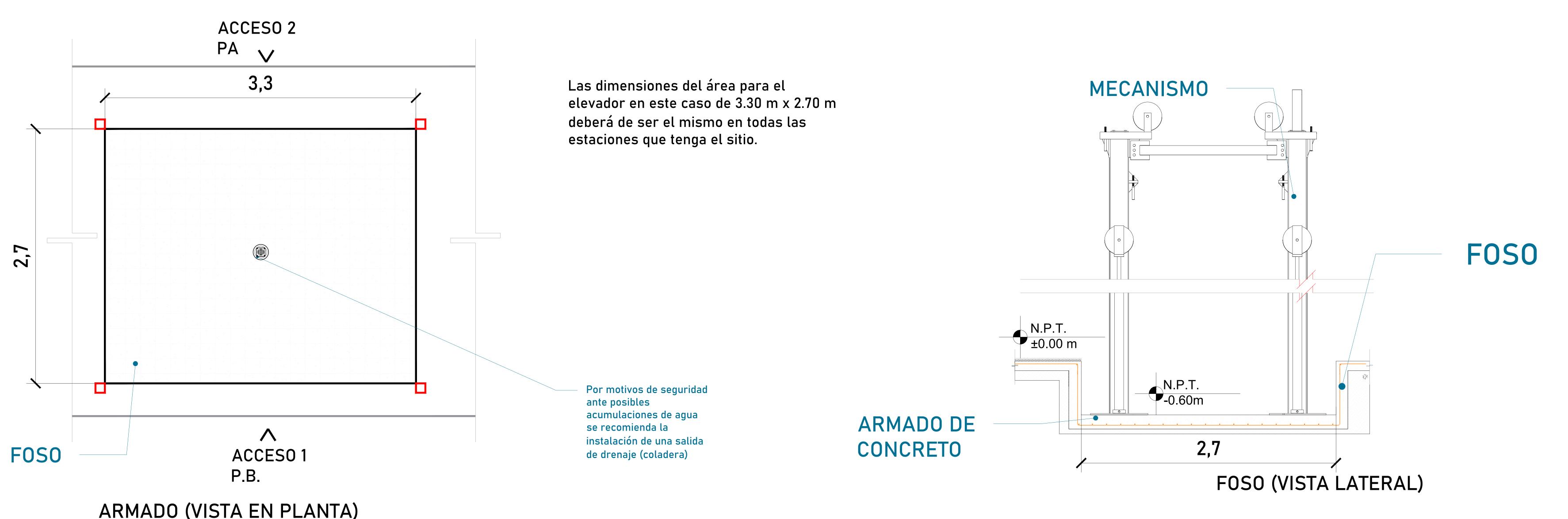








SINERGIA EN TI	PRAMPA ECNOLOGÍA Y SERVICIOS
RAZÓN SOCIAL :	
GRUPO ZORRO ABARROTERO	
VOBO:	VENDEDOR:
	ING. IVÁN RICARDO JURY
	FECHA: ELEVADO 23/07/2024 CARGA/SEMI
PLANO:	CLAVE
DESCRIPCIÓN DE PART	ES A_



N.P.T. -0.60m

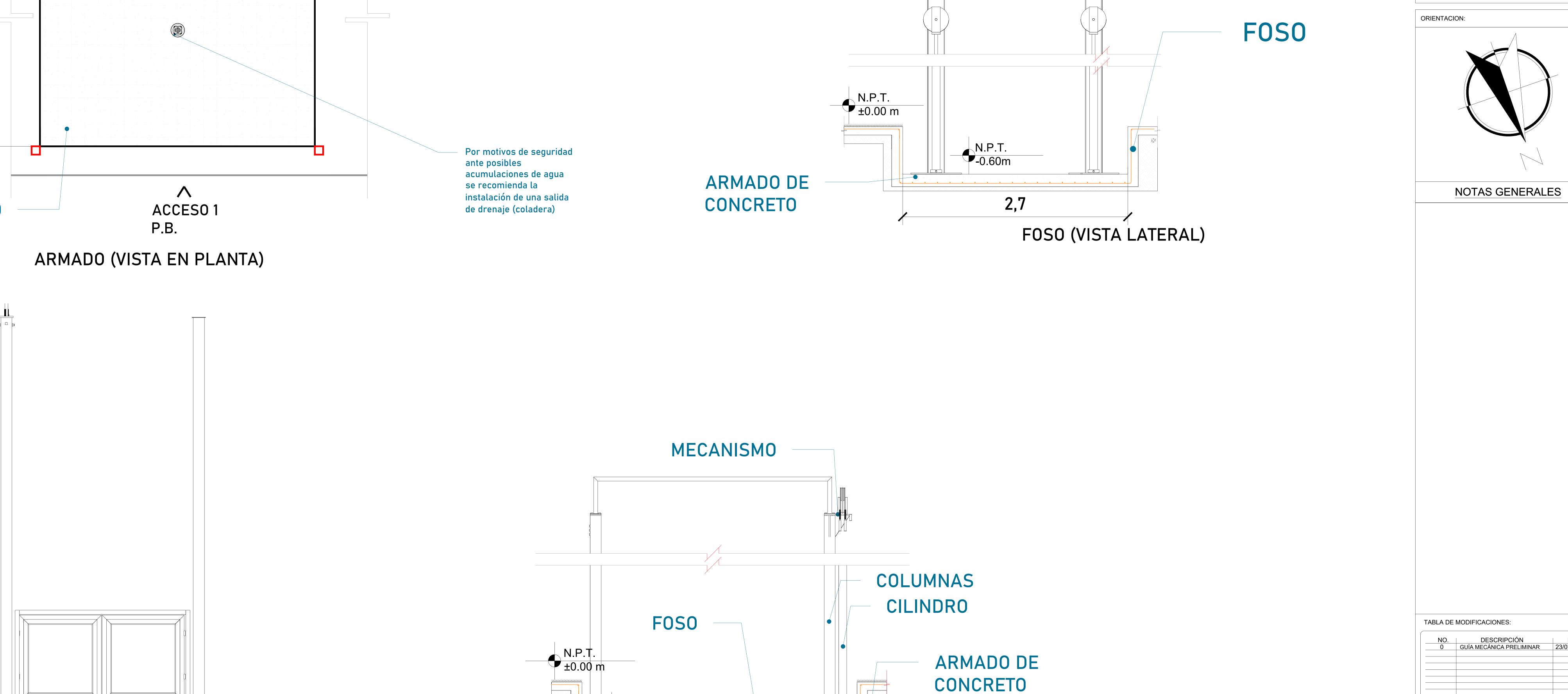
ESPESOR DE FIRME DE

CONCRETO ARMADO

RESISTENCIA DE

F'C=250 KG/CM<sup>2</sup>

FOSO (VISTA FRONTAL)





Firme de concreto con una resistencia

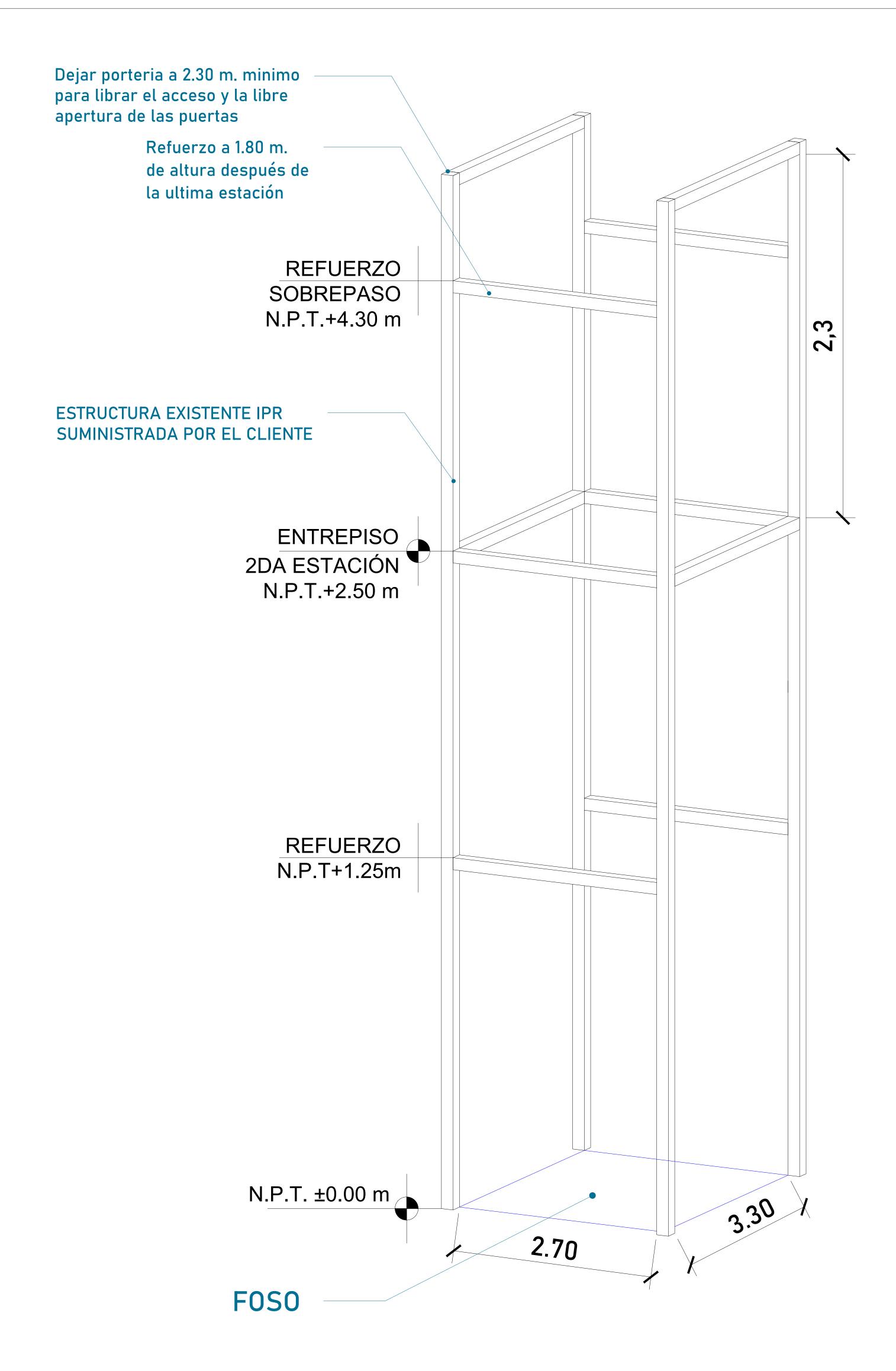
Malla electrosoldada de 6.6.10.10

de F´C= 250 kg/cm².

después de los 10cm

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

Carretera Federal México-Querétaro

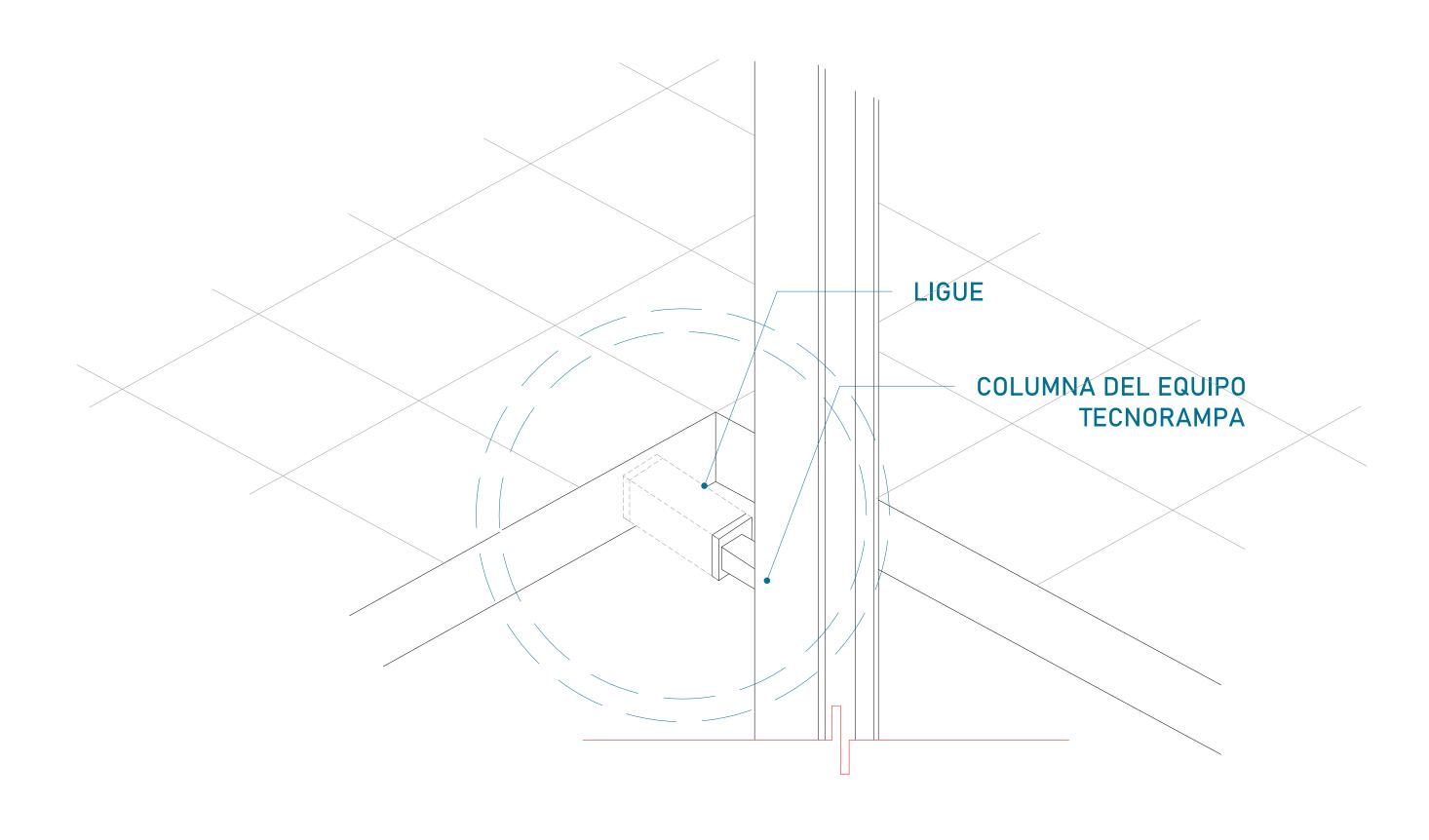


ALTURA DE	COLUMNAS
Foso	0.60m
Recorrido	2.50m
Sobre paso	1.80m
Total	4.90m

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.

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

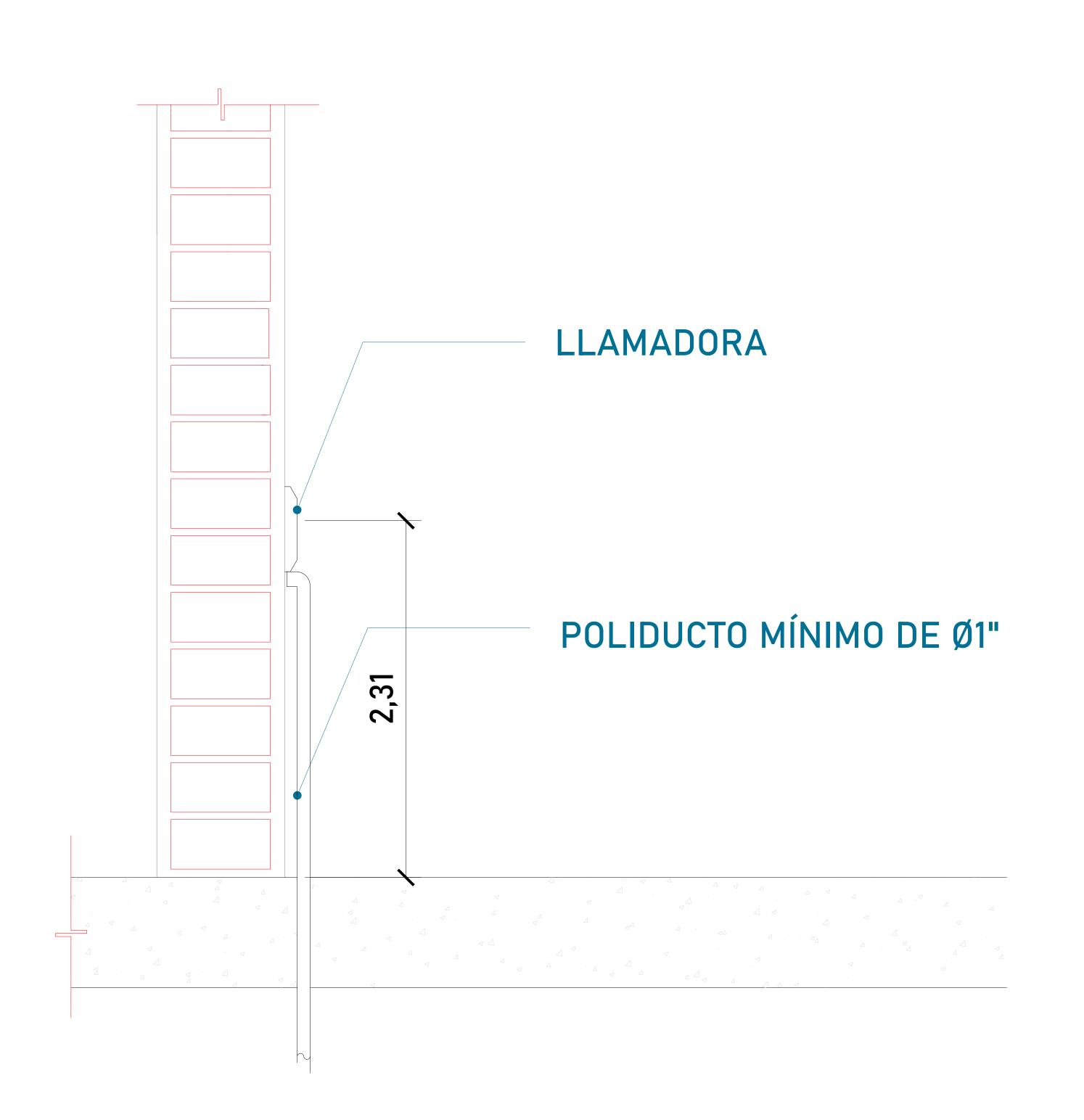
Esta estructura no esta considerada dentro del foso, por lo tanto, el área de 3.30m x 2.70m deberá quedar libre para la instalación del equipo.



LAS COLUMNAS DEL EQUIPO TECNORAMPA SE LIGAN A DISTINTAS ALTURAS POR ESO SE SOLICITAN LOS REFUERZOS, ESTOS SON PUESTOS POR EL CLIENTE.

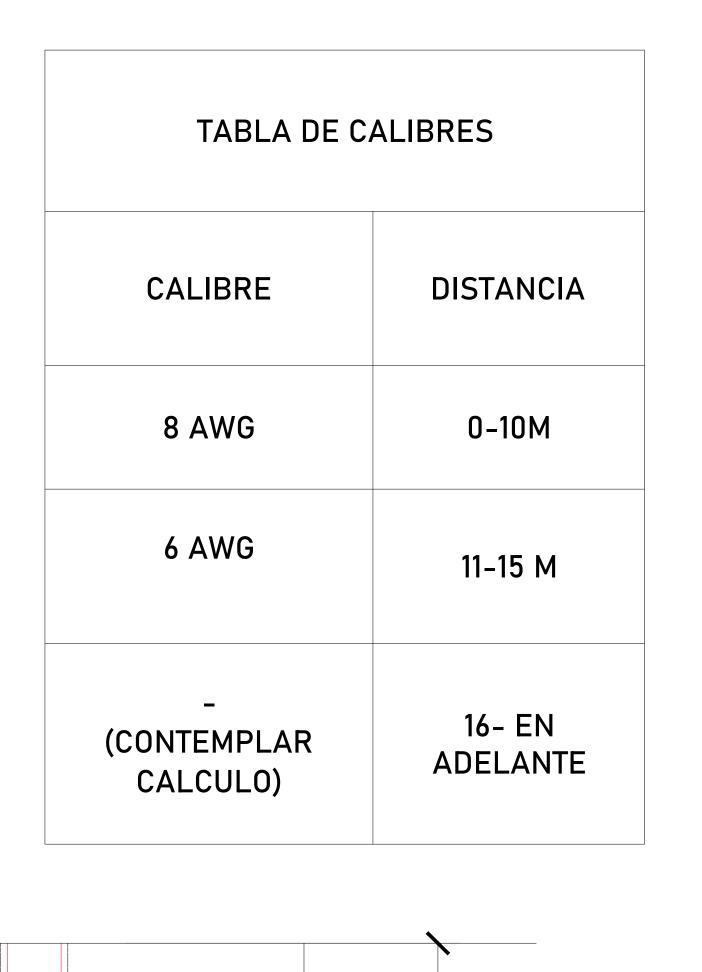


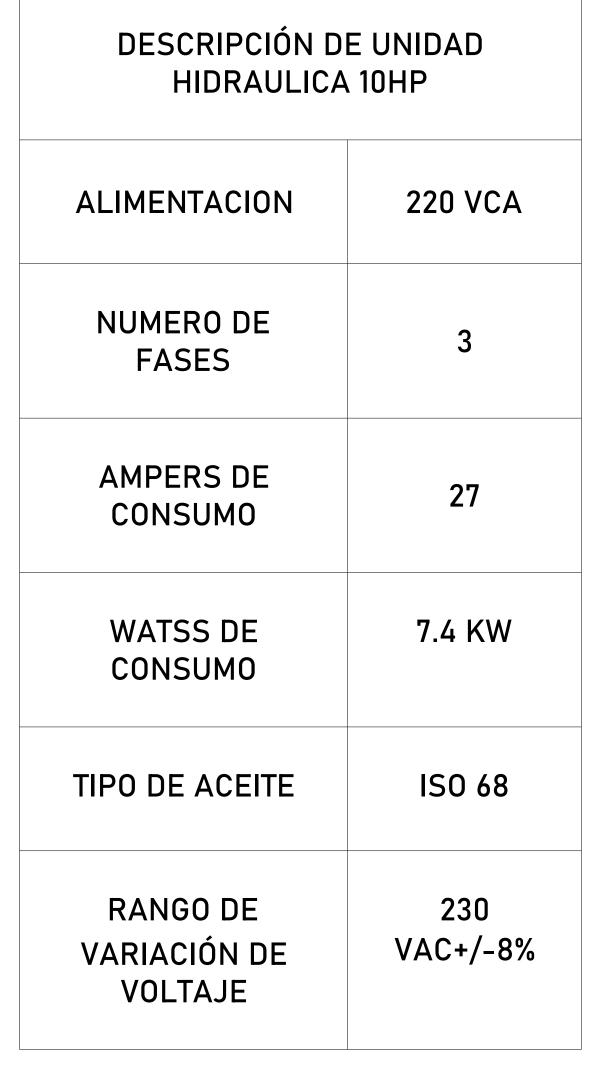
EMPRESA: Tec	NO RAMP	<b>a</b>		
RAZÓN SOCIAL :				
GRUPO ZORRO ABARROTERO				
VOBO:		VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY		
	FECHA: 23/07/2024	ELEVADOR: CARGA/SEMI		
PLANO:		CLAVE:		
ANCLAJE DEL	ELEVADOR	A-3		

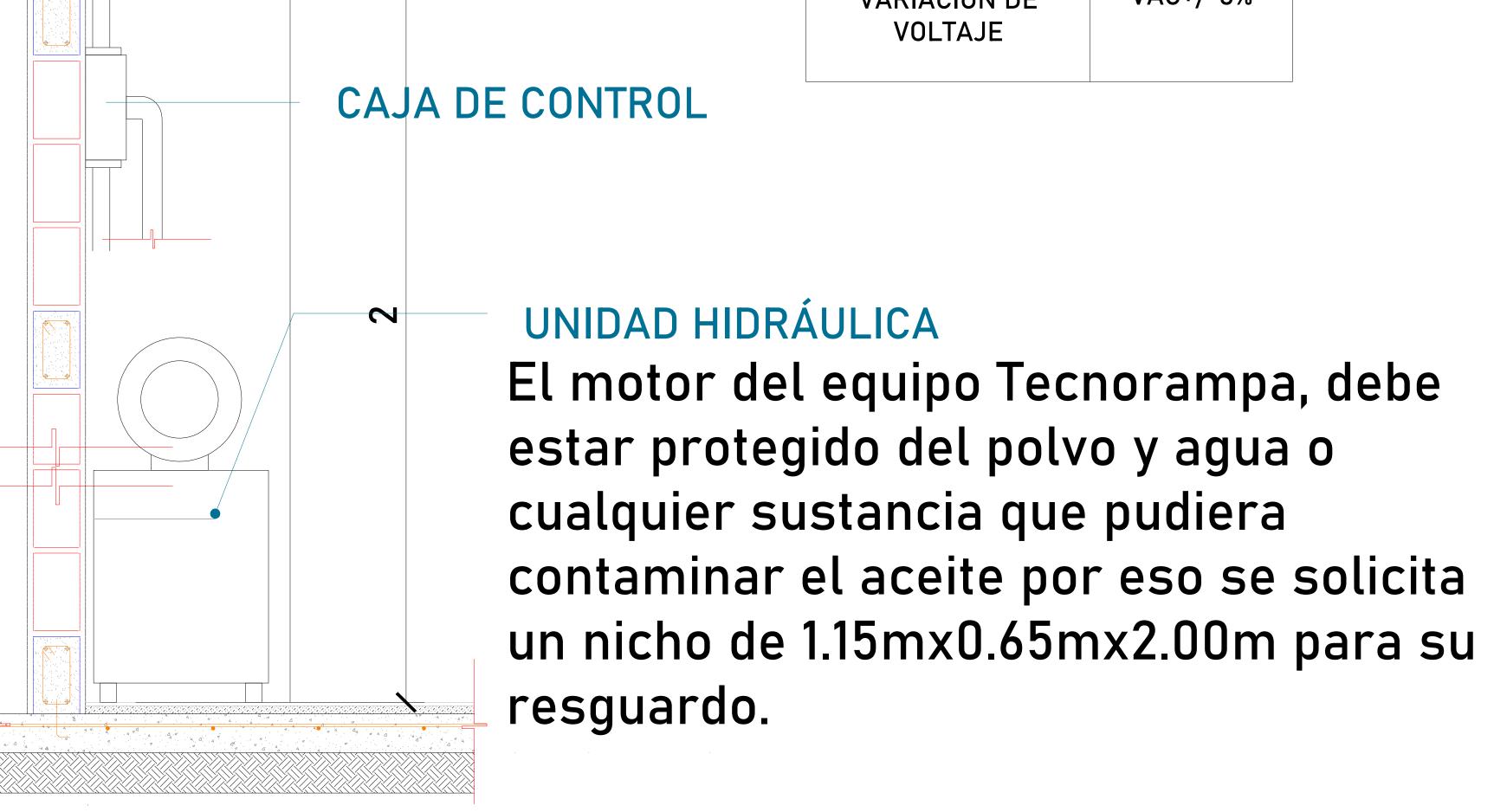


LAS BOTONERAS SERÁN

CANALIZADAS POR TECNORAMPA







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



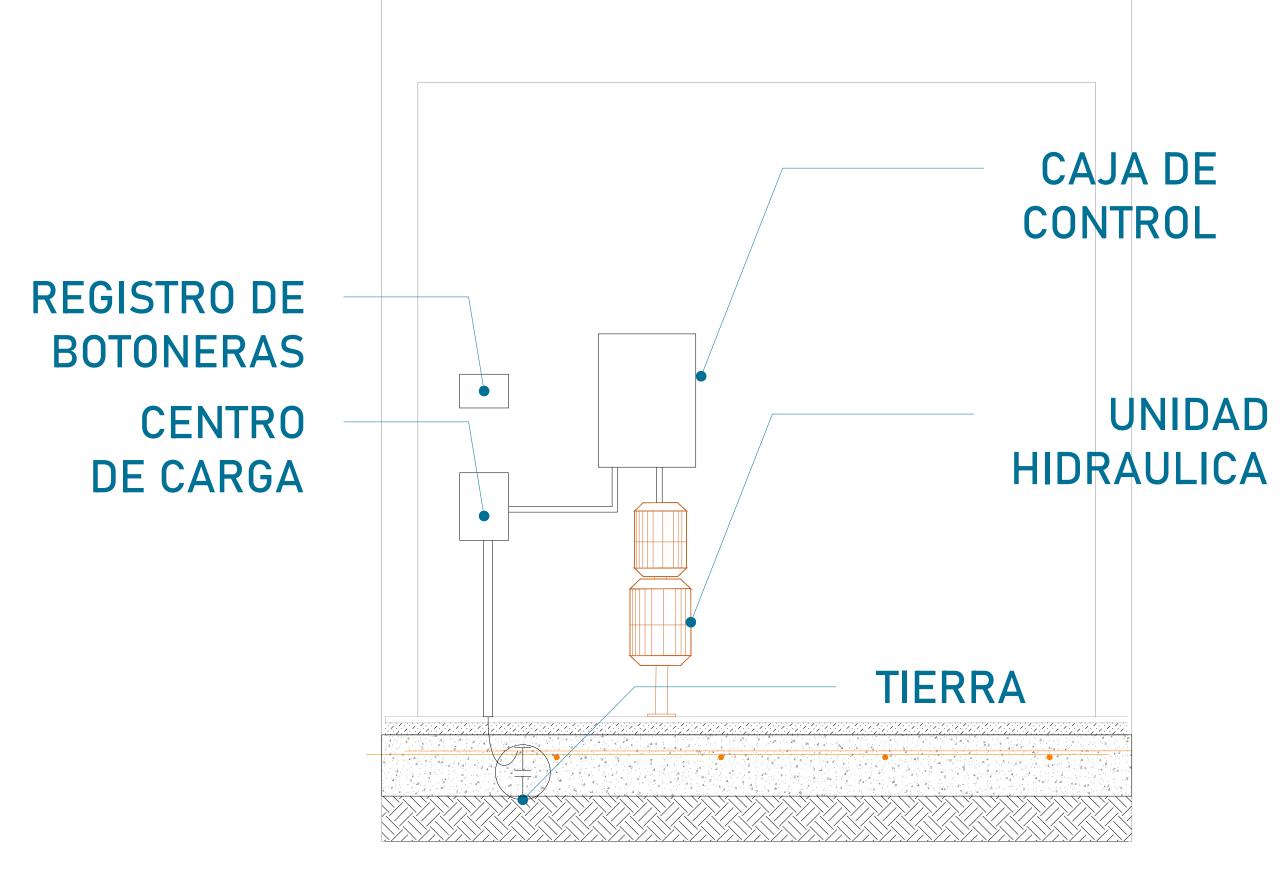
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

ORIENTACION:

Carretera Federal México-Querétaro

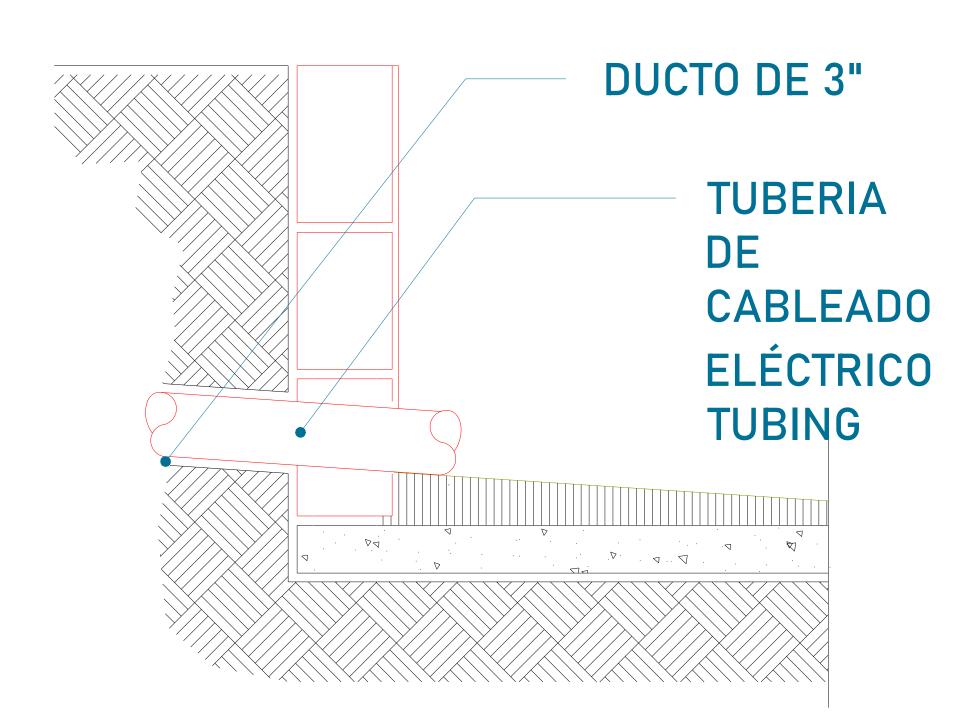
\*Al hacer caso omiso de las indicaciones ya dictadas y tenga alguna falla el equipo, Tecnorampa no se hará responsable de estas, además de que el año de garantía no tendría cobertura para estos daños.

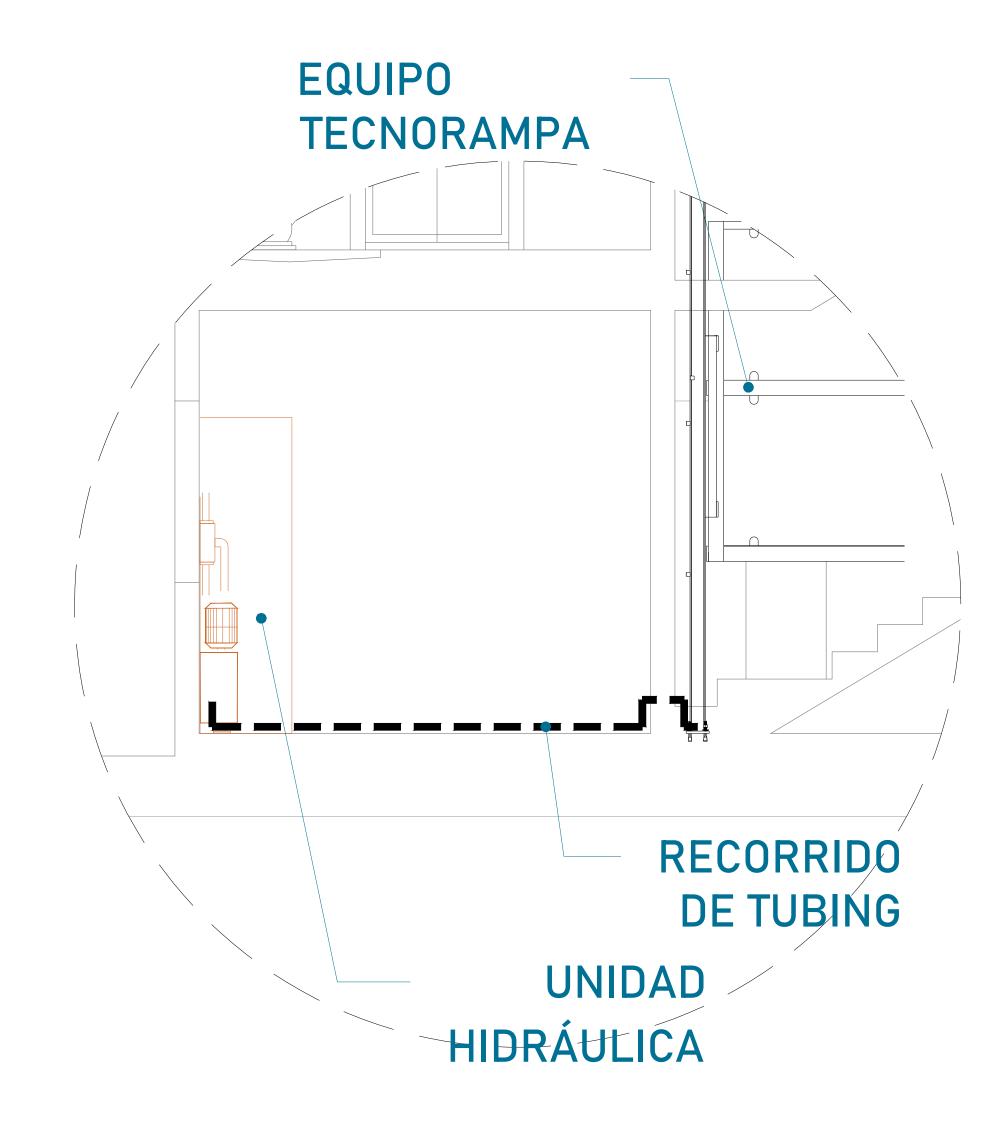
El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.



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 botoneras

## PUERTA INTERIOR

El elevador cuenta con una puerta que viaja junta con este.

Por tal situación se recomienda la colocación de una protección en cada una de las estaciones.

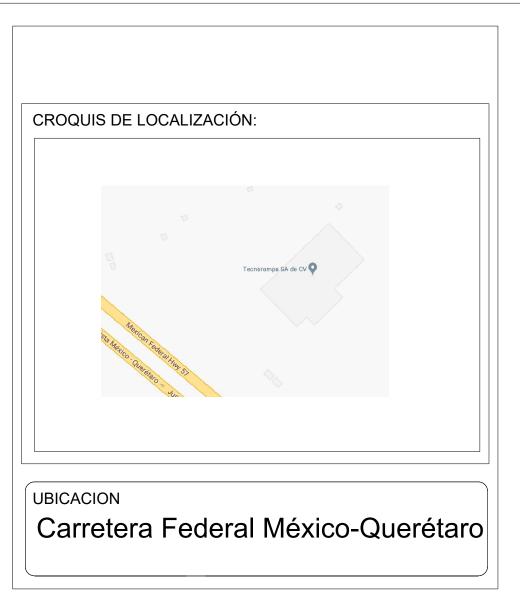
Tomar en cuenta que se tendrá que respetar las dimensiones de la puerta del elevador.

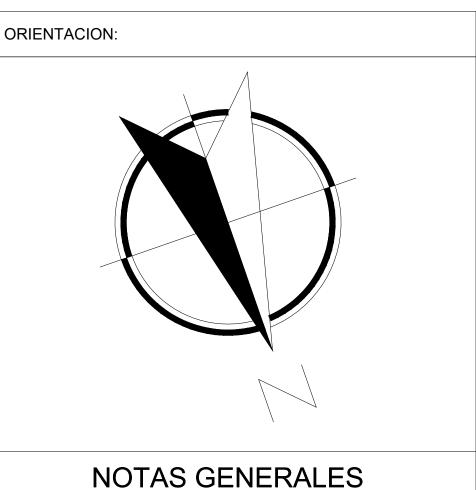
## PRECAUCIONES

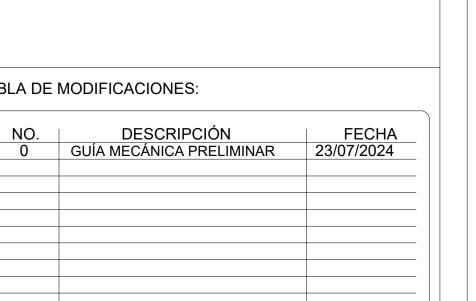
- -No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.
- -Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 3,000kg.
- -No operar el equipo, sin antes haber sido entregado por un personal asignado de la empresa Tecnorampa.
- -No utilizar el elevador en casos de incendio.
- -No operar el elevador en caso de que los cables de acero se encuentren deshilados.

## REQUISITOS DE INSTALACIÓN

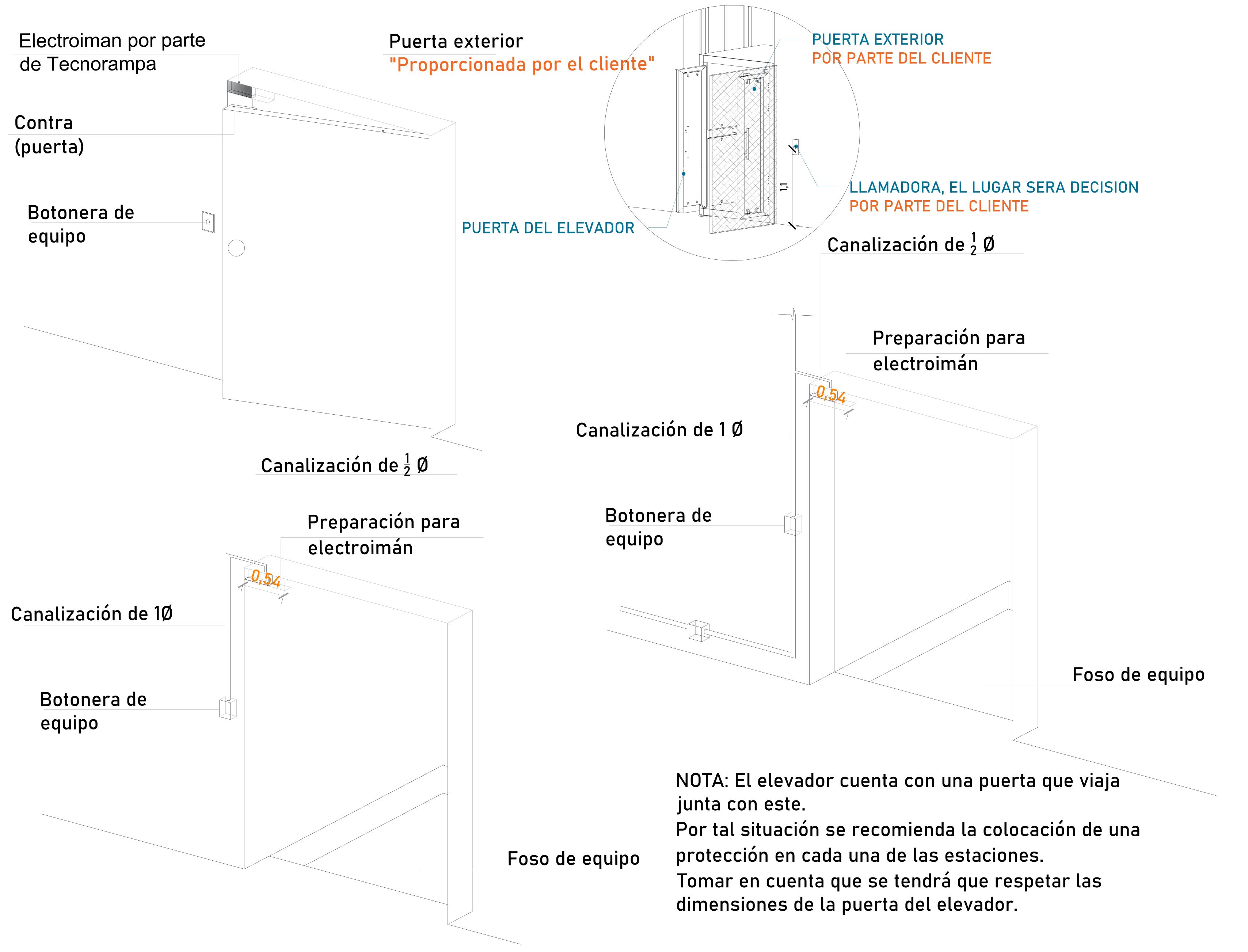
- 1.- El foso estará en óptimas condiciones
- a) No encharcamientos
- b) No objetos ni materiales dentro
- c)Acceso libre al area de instalación
- 2.- Se necesita energía a 220V, para conectar una maquina de soldar a 2 fases, capacidad de consumo de 60 Amp \*En dado caso de no contar con la alimentación, contacte a su vendedor para dar solución.
- 3.- La obra civil (foso y refuerzos) debera estar lista en la fecha
- 3.- programada de su instalación.
- 4.- Considerar el espacio de accesos y vanos en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalación



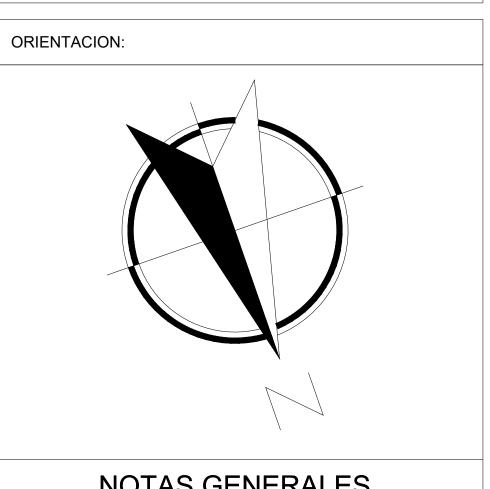




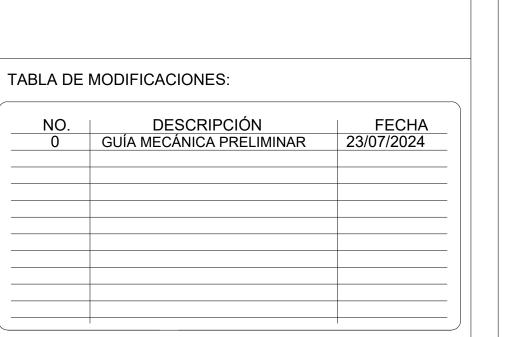








**NOTAS GENERALES** 



EMPRESA:	I ECI	PORAMPA FECNOLOGÍA Y SERVICIOS	a
RAZÓN SOCI	AL:		
GRUPO ZORRO A	BARROTERO		
VOBO:		VENDEDOI	
		ING. IVÁN RICA FECHA: 23/07/2024	ELEVADOR CARGA/SEMI
PLANO:			CLAVE:
ELECTROIM	ANES		A-6