

TecnoRampa
SINERGIAS 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 TIJERA - SIN FOSO

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 1.15 M

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRÁULICA:

VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO

RAZÓN SOCIAL: GNP

NO. DE CLIENTE: 20843-23412

FECHA: 31/07/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

PLATAFORMA: DESARMADA

MECANISMO: DESARMADO

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

EQUIPO: SILVER METALLIC

ACABADOS: CRISTAL CLARO

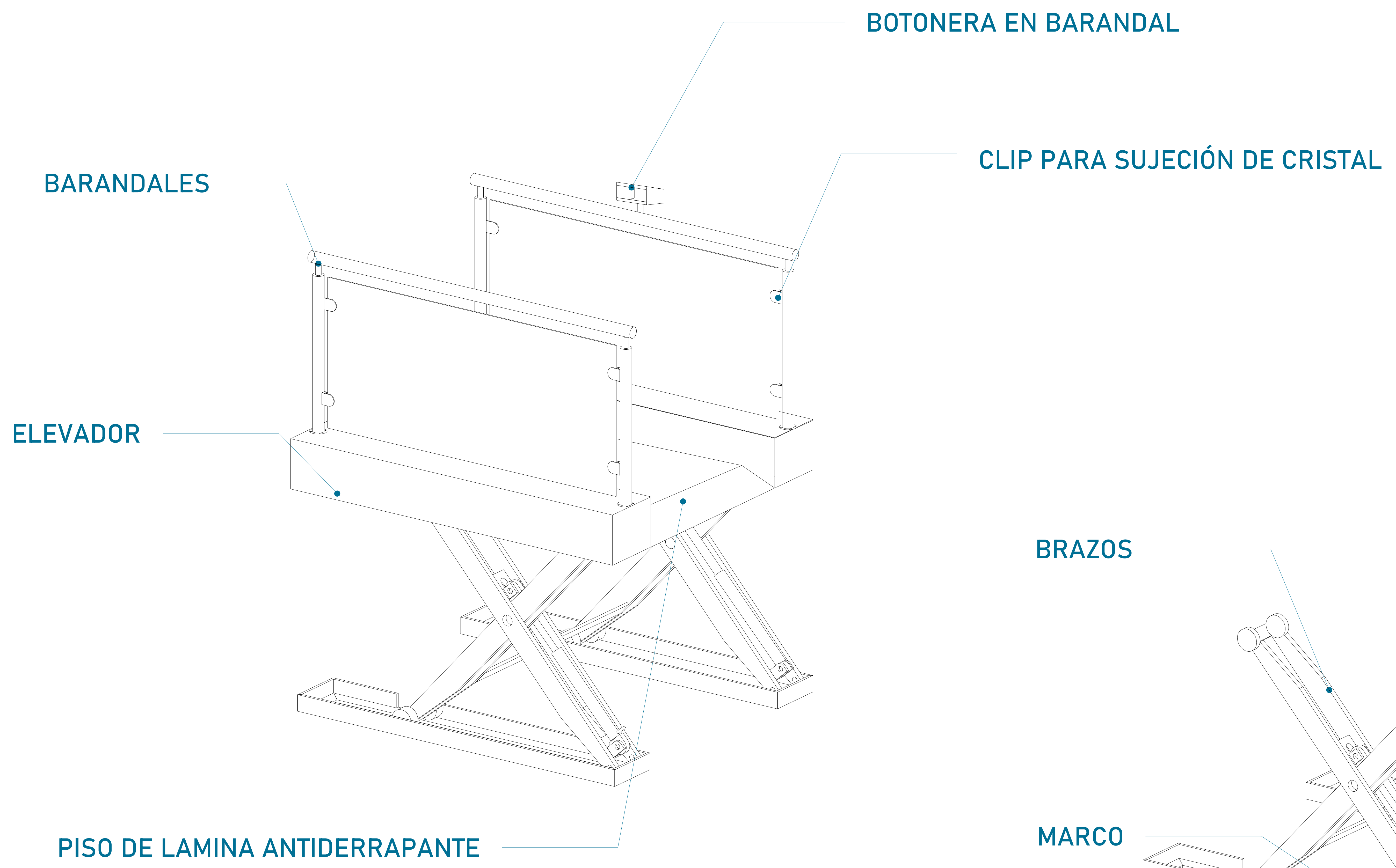
TIPO DE ALIMENTACION

MONOFASICA 110V

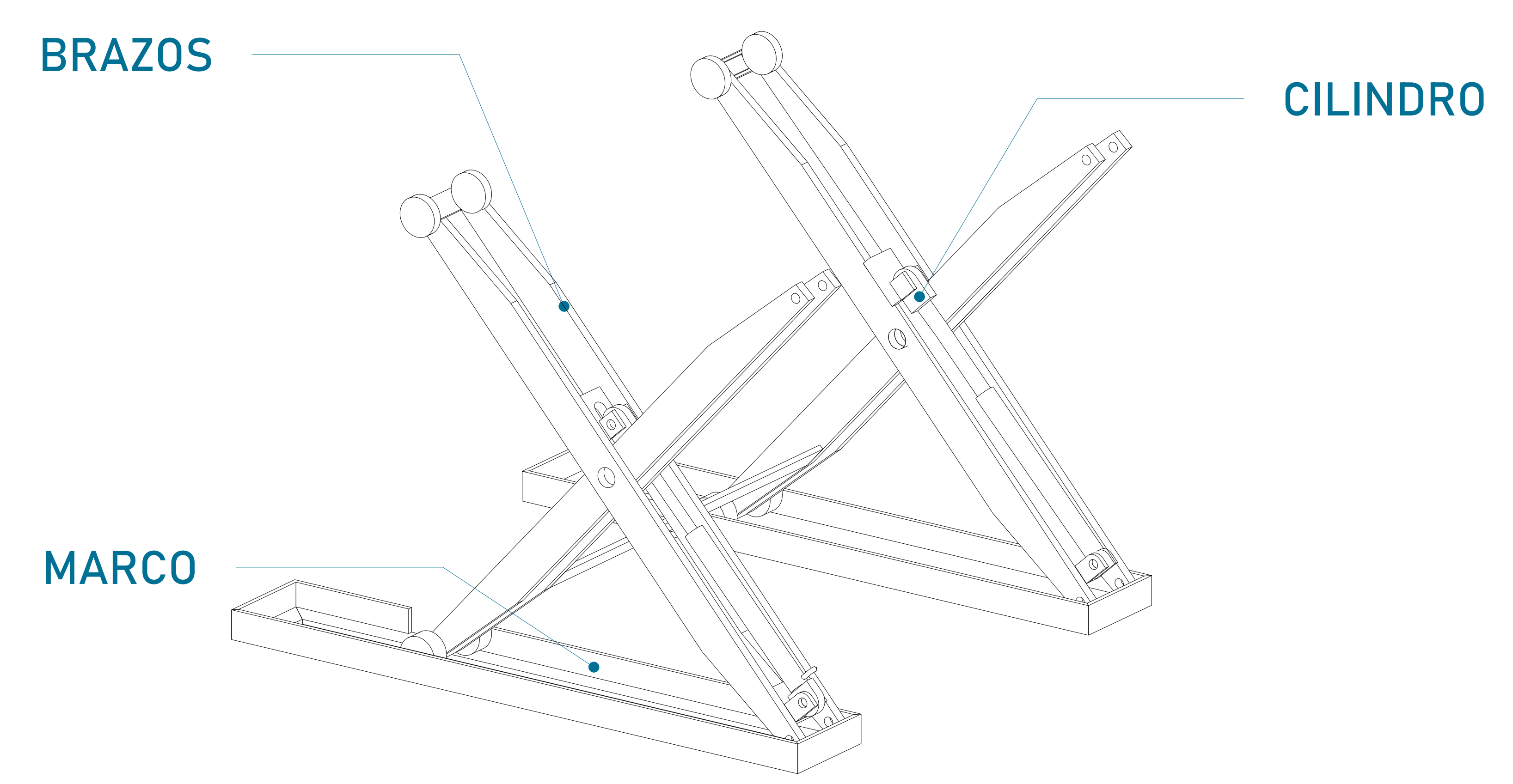
TUBERÍA: DELGADA

COMPLEMENTOS

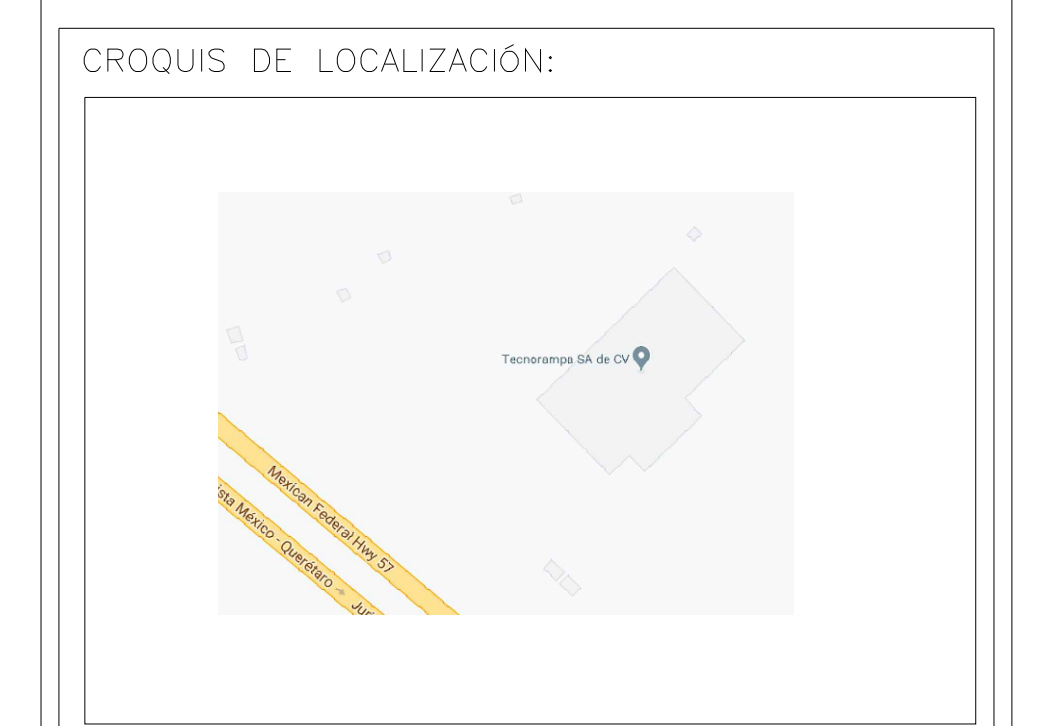
- 5.0 M DE MANGUERA HIDRÁULICA EXTRA
- LA OPERACIÓN DEL EQUIPO ES MANUAL
- PESO TEÓRICO DEL EQUIPO: 638.18 KG
- NO INCLUYE PUERTAS INTERIORES NI EXTERIORES
- ENVIAR PATÍN PARA DESCARGA



CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)



MECANISMO (VISTA ISOMETRICO)



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	11/07/2023
1	CRECÍO FOSO Y CABINA	01/08/2023

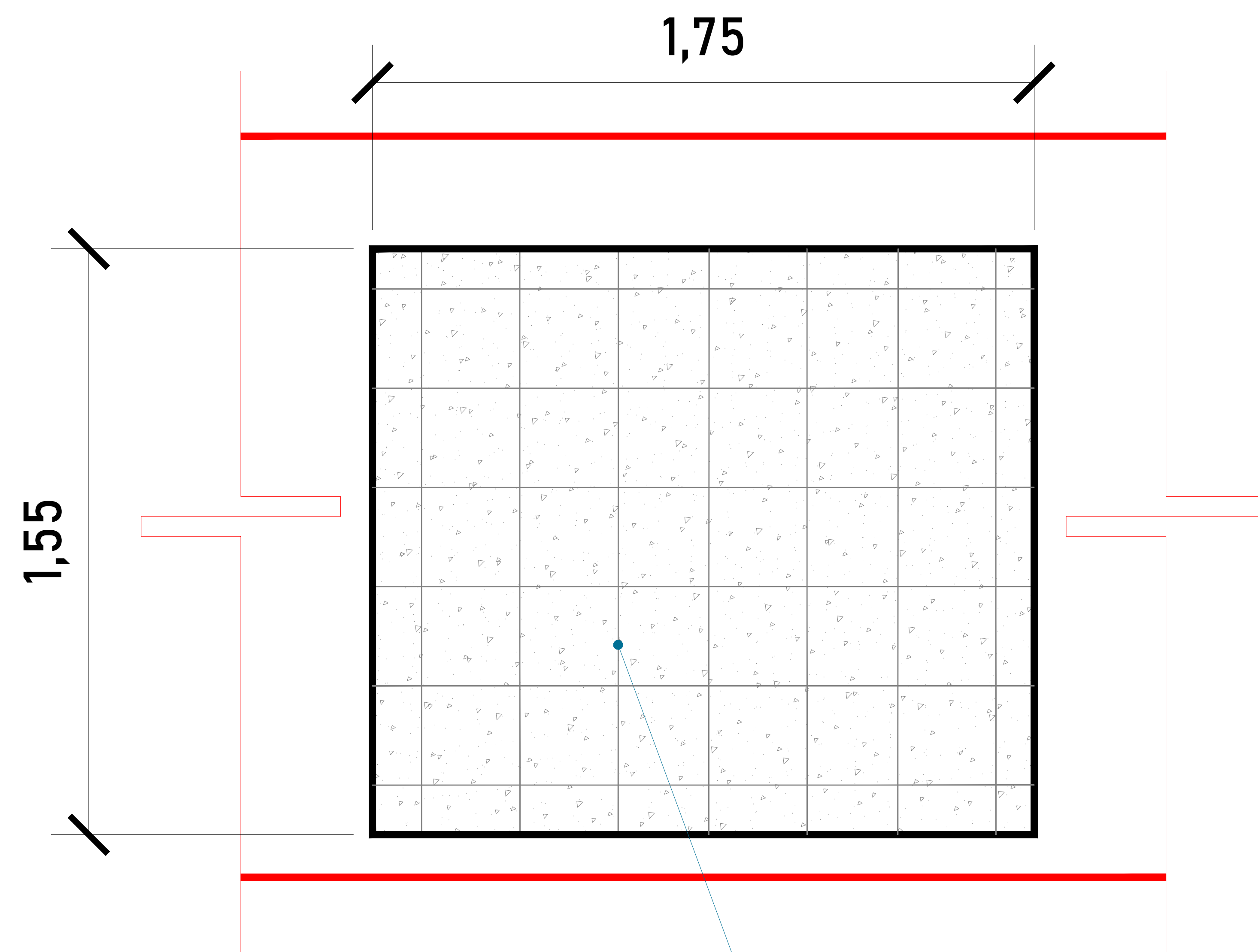
EMPRESA: **TecnoRampa**
EMPRESA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL :
GNP

VOBO: [] VENDEDOR: ARO. EVELIN ALVARADO

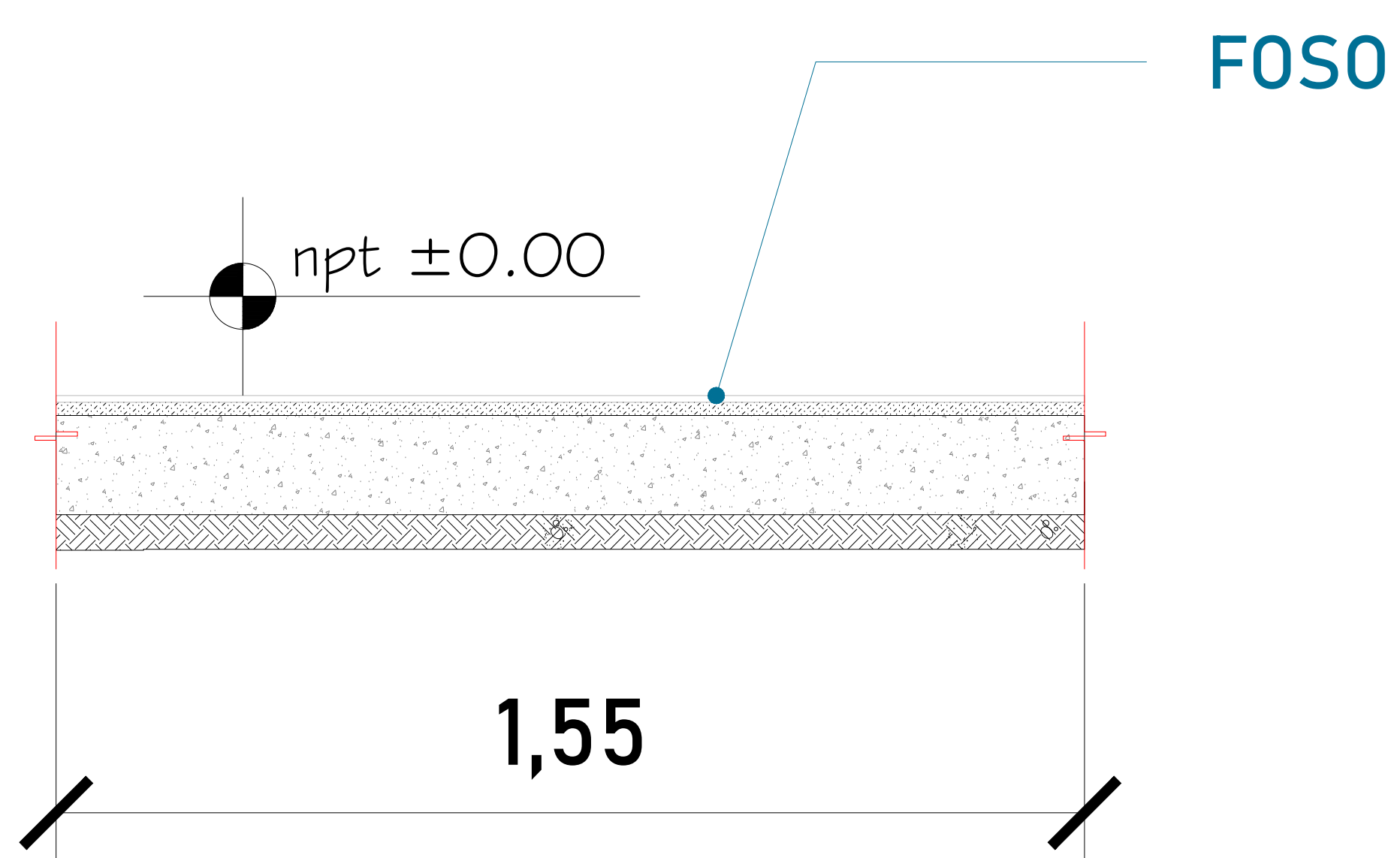
FECHA: 31/07/2023 EL ELEVADOR: TIERRA

PLANO: DESCRIPCIÓN DE PARTES CLAVE: **A-1**



(VISTA EN PLANTA)

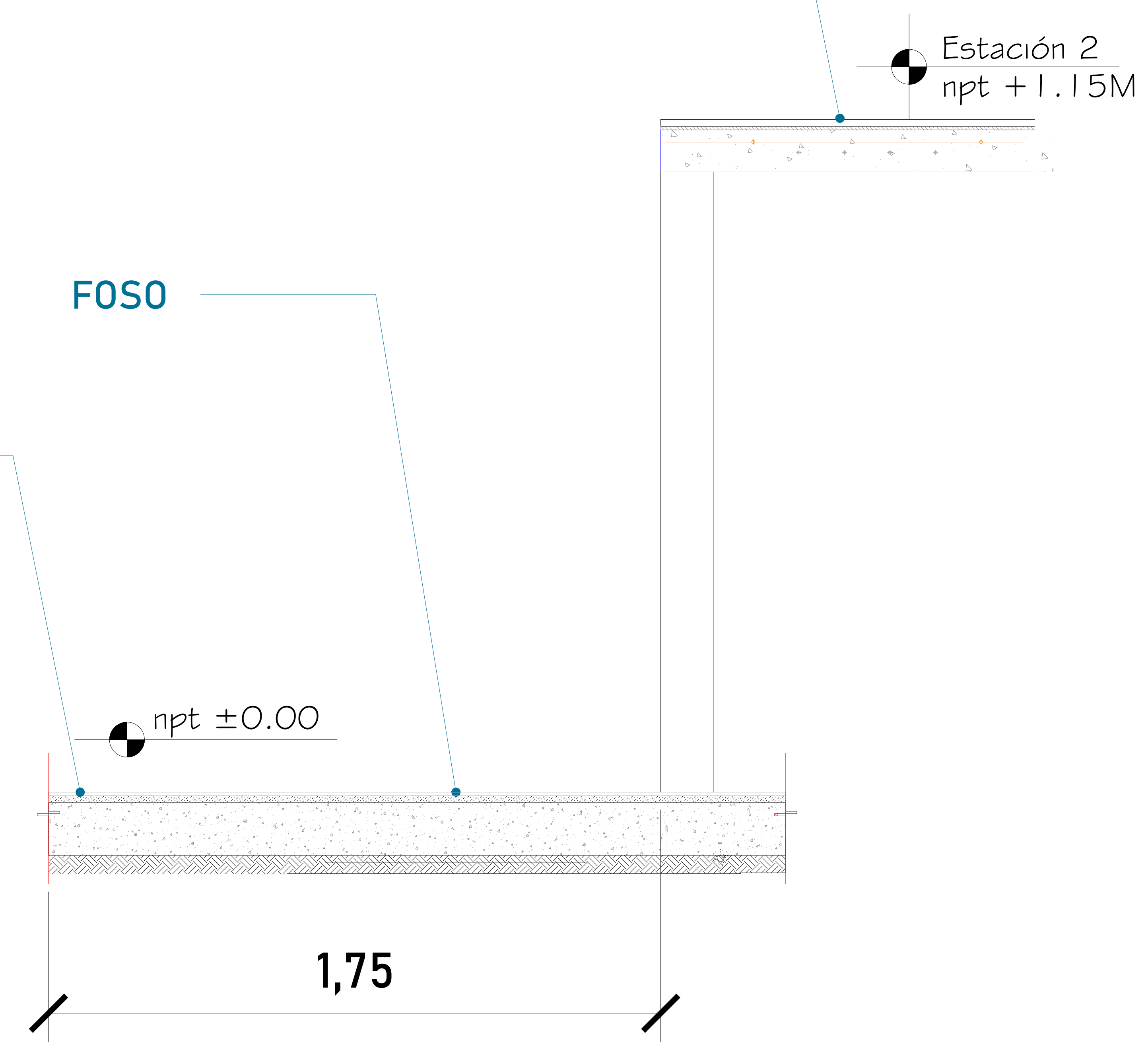
Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.55m x 1.75m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



FOSO (VISTA FRONTAL)

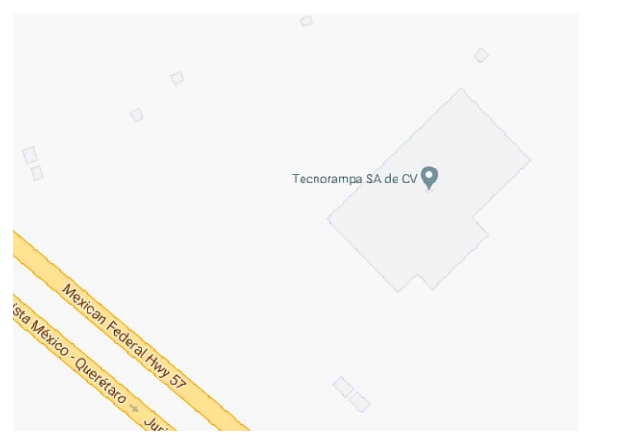
ALTURA MÁXIMA DE LEVANTE DE PLATAFORMA

IPR Y ANGULOS



FOSO (VISTA LATERAL)

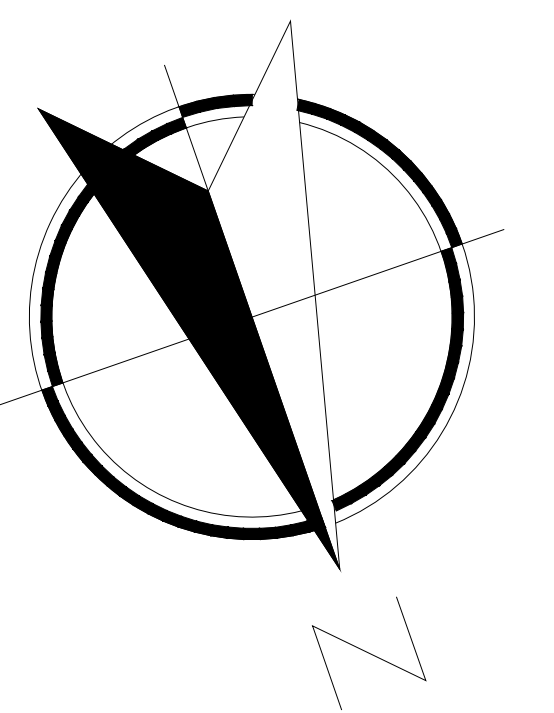
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	31/07/2023
1	CRECIO FOSO Y CABINA	01/08/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZÓN SOCIAL :

GNP

VOBO:

VENDEDOR:

ARQ. EVELIN ALVARADO

FECHA:

31/07/2023

ELEVADOR:

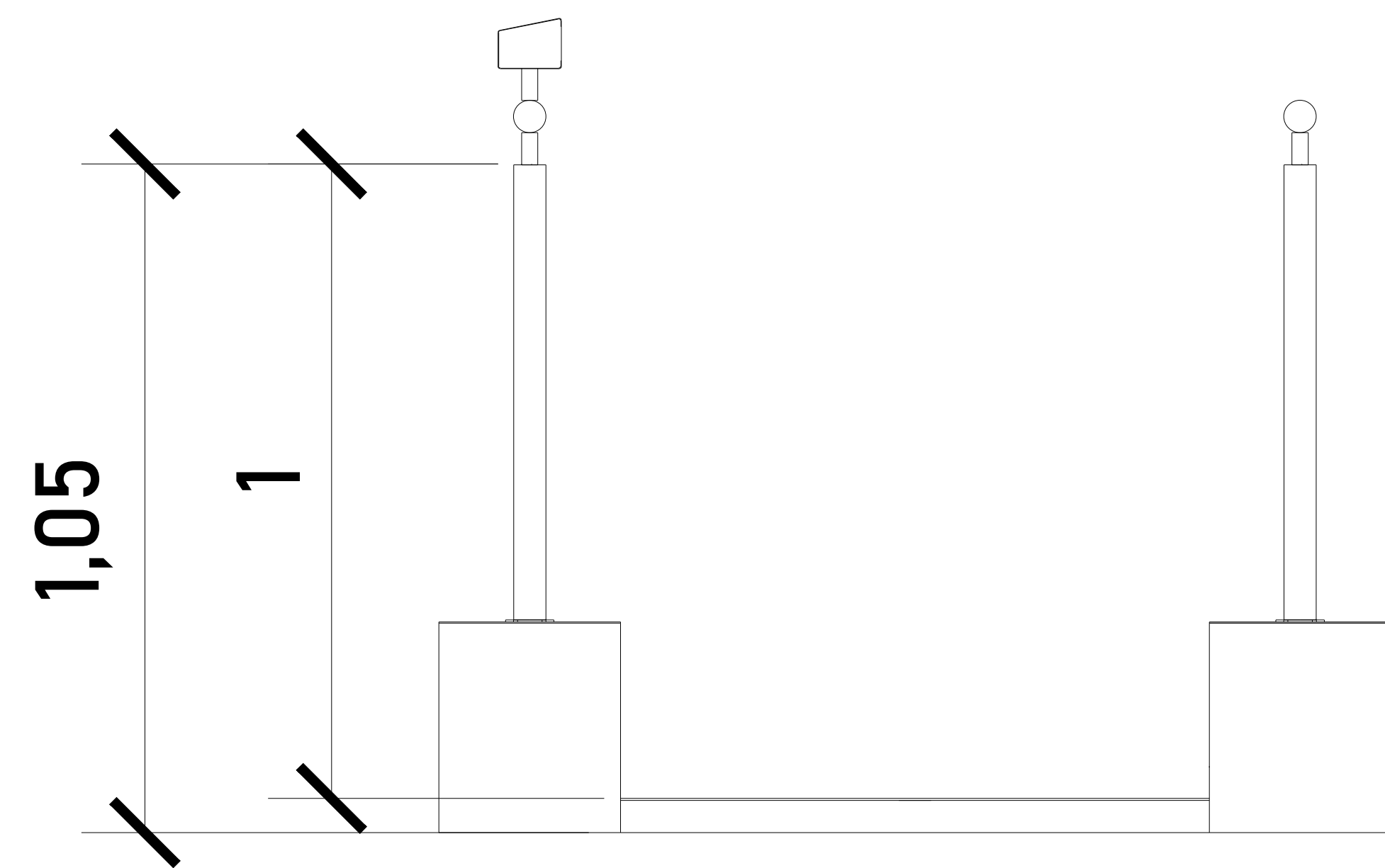
TJERA

PLANO:

HUECO PARA EL ELEVADOR

CLAVE:

A-2

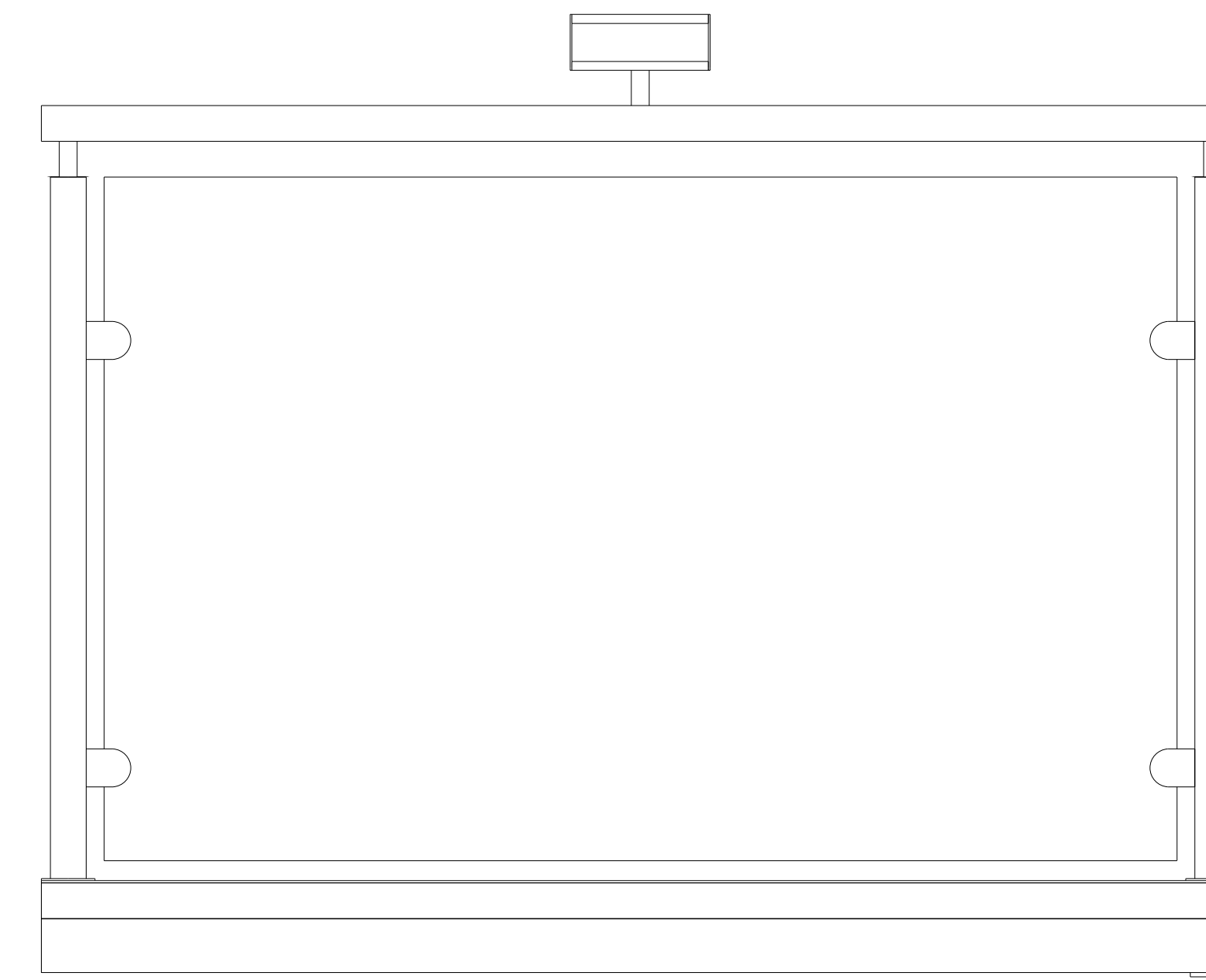


CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:

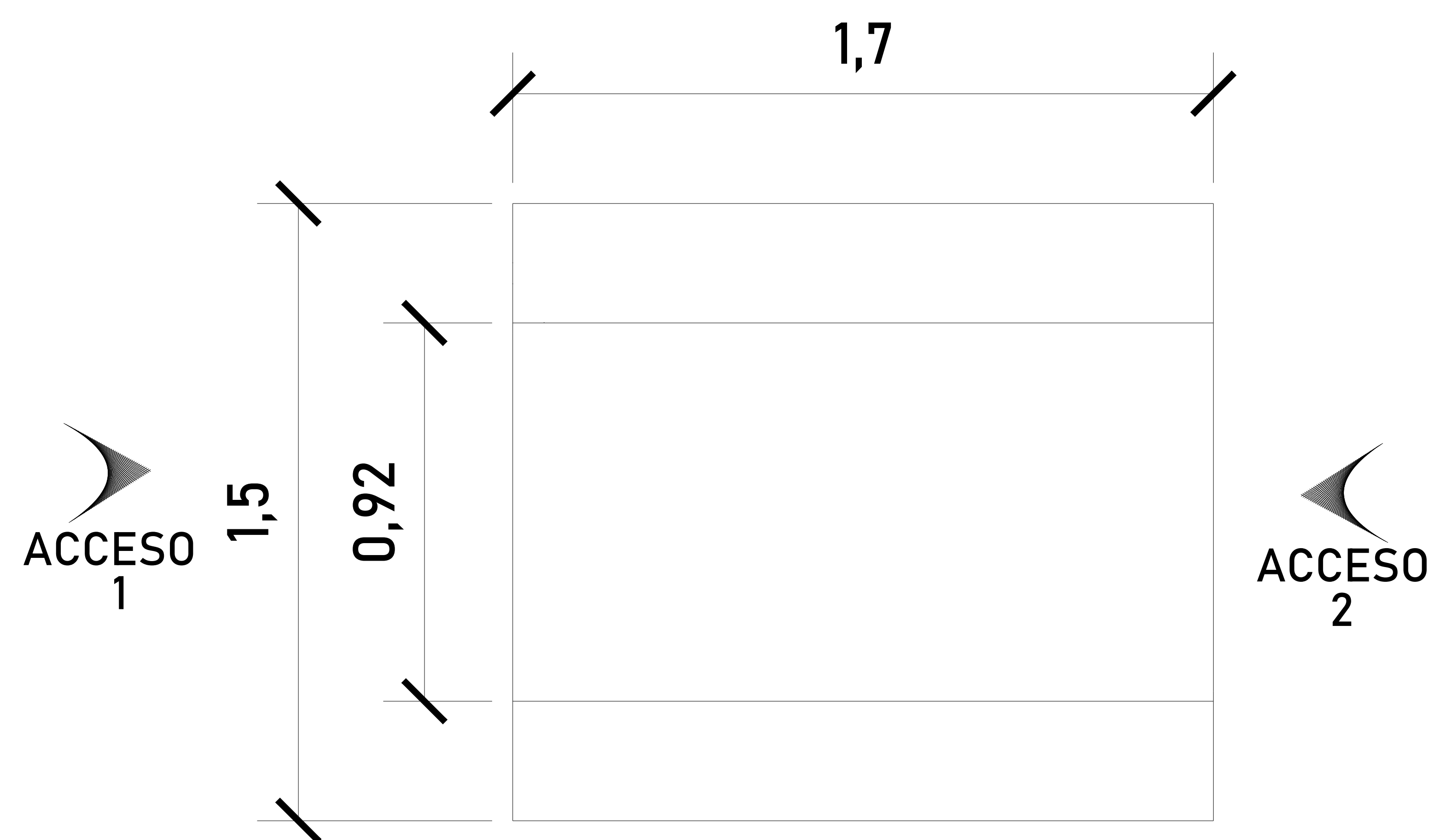
ALTURA PLATAFORMA	1.05 M
ALTURA INT. DE PLATAFORMA	1.00 M

ACCESO
1



ACCESO
2

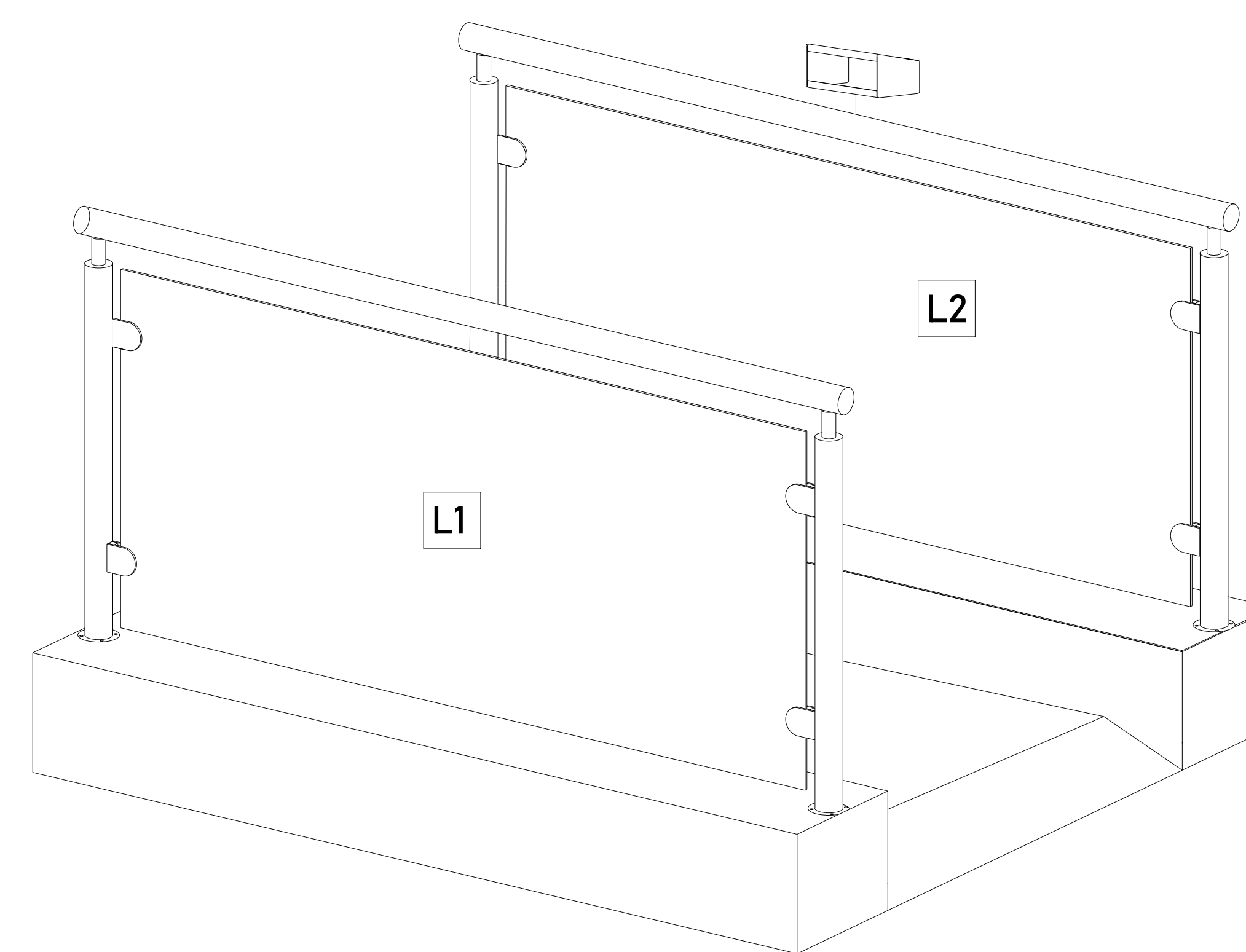
ACCESOS



CABINA (VISTA EN PLANTA)
DIMENSIONES

ANCHO LIBRE DE ACCESO:

ACCESO 1	0.92 M.
ACCESO 2	0.92 M.

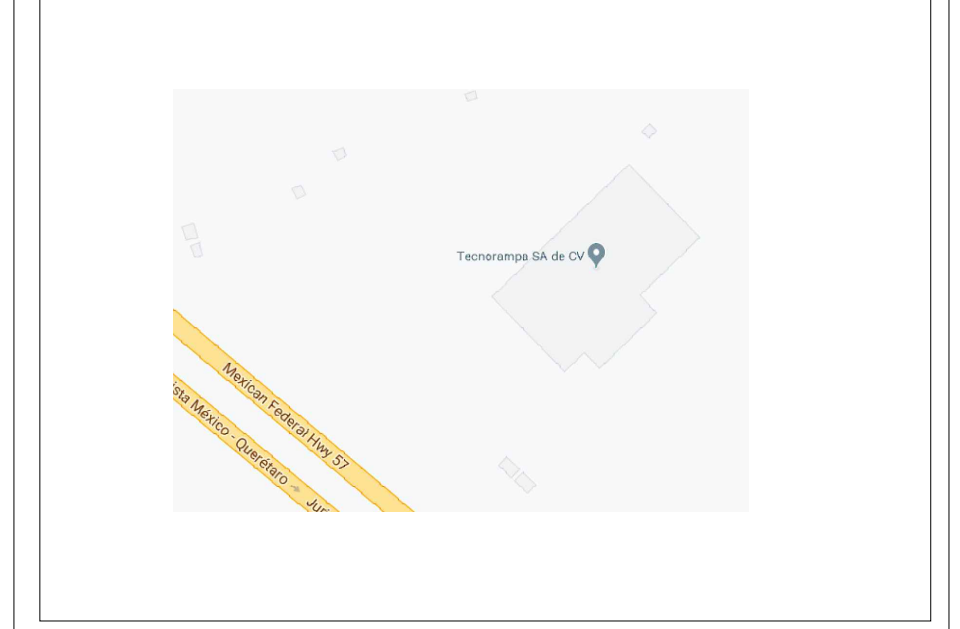


ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:

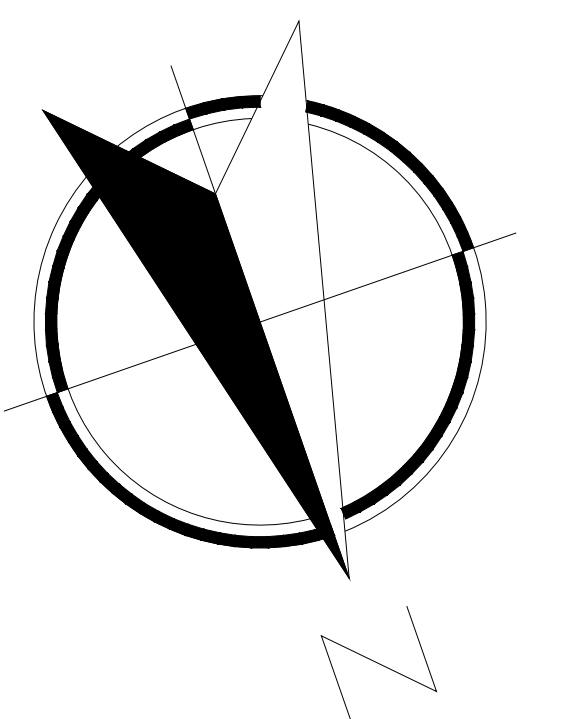
L1	CRISTAL CLARO
L2	CRISTAL CLARO

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	11/07/2023
1	CRECIÓ FOSO Y CABINA	01/08/2023

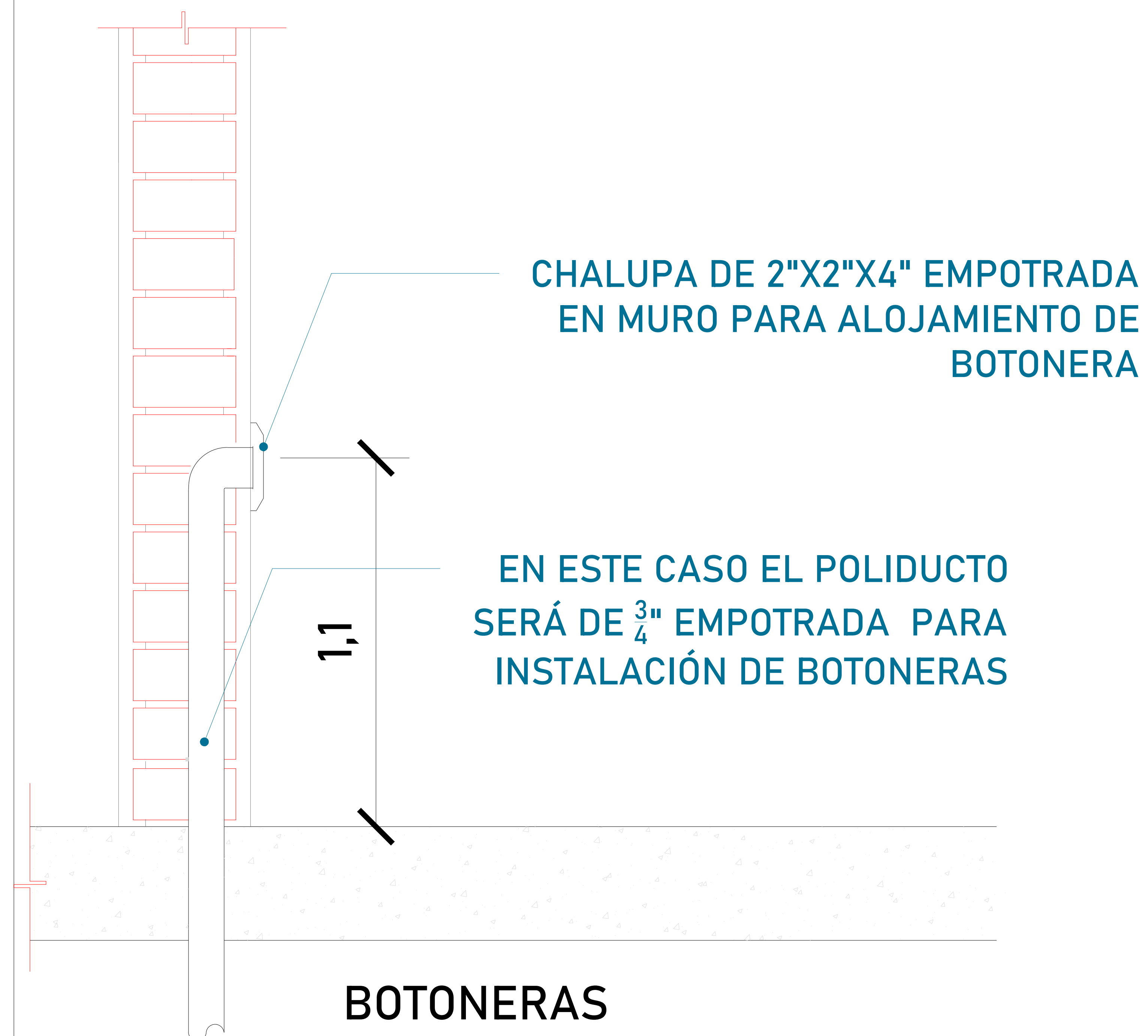
EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN TECNICA Y SERVICIOS

RAZÓN SOCIAL :
GNP

VOBO: VENDEDOR:
ARO. EVELIN ALVARADO

FECHA: 31/07/2023 EL ELEVADOR:
TIERRA

PLANO: DIMENSIONES DE EQUIPO CLAVE:
A-3



El cliente suministra, instala y guía tubería de 3/4" para botoneras en escalera, remata a caja registro de 4" x 4", ubicada en área donde se ubique la unidad hidráulica y control eléctrico.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 2HP	
ALIMENTACION	110 VCA
NUMERO DE FASES	1
AMPERS DE CONSUMO	18.5
WATSS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

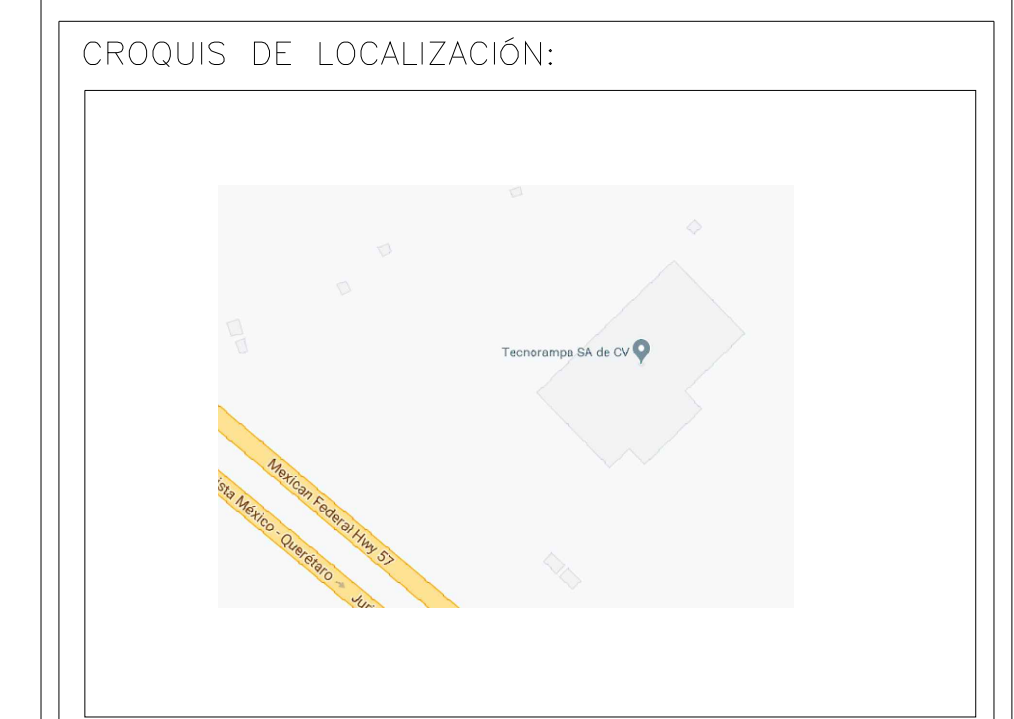
TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
- (CONTEMPLAR CALCULO)	16- EN ADELANTE



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.

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación monofásica a 110V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 1 x 30 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

*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.



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:		
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	GUÍA MECÁNICA PRELIMINAR	11/07/2023
1	CRECÍO FOSO Y CABINA	01/08/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
SOLUCIONES EN ELEVADORES Y ESCALERAS

RAZÓN SOCIAL :
GNP

VOBO: VENDEDOR:
ARO. EVELIN ALVARADO

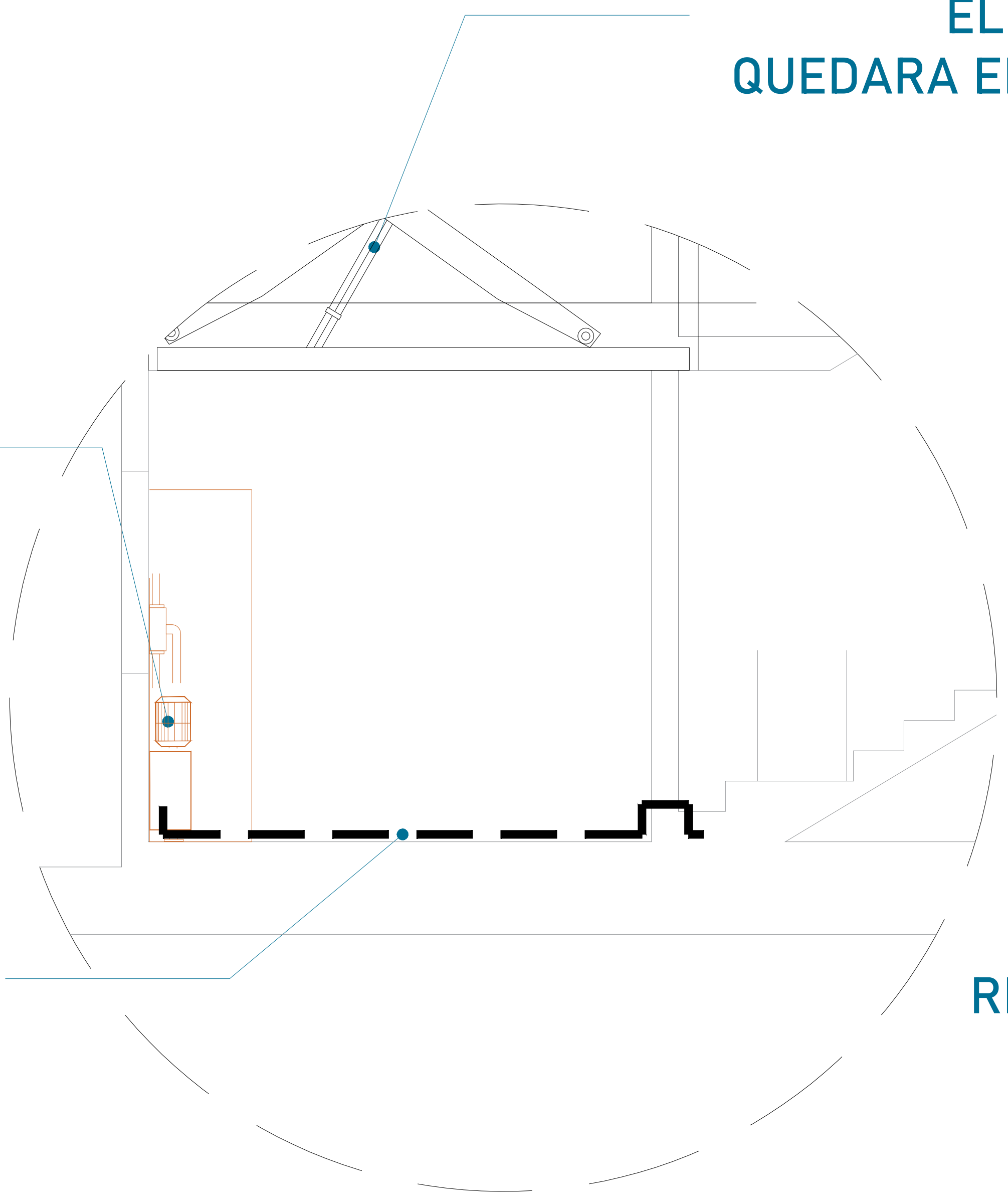
FECHA: 31/07/2023 EL ELEVADOR:
TIERRA

PLANO: ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS CLAVE:
A-4

EL EQUIPO TECNORAMPA
QUEDARA EN LA PARTE SUPERIOR

UNIDAD HIDRÁULICA

RECORRIDO DE TUBING



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.

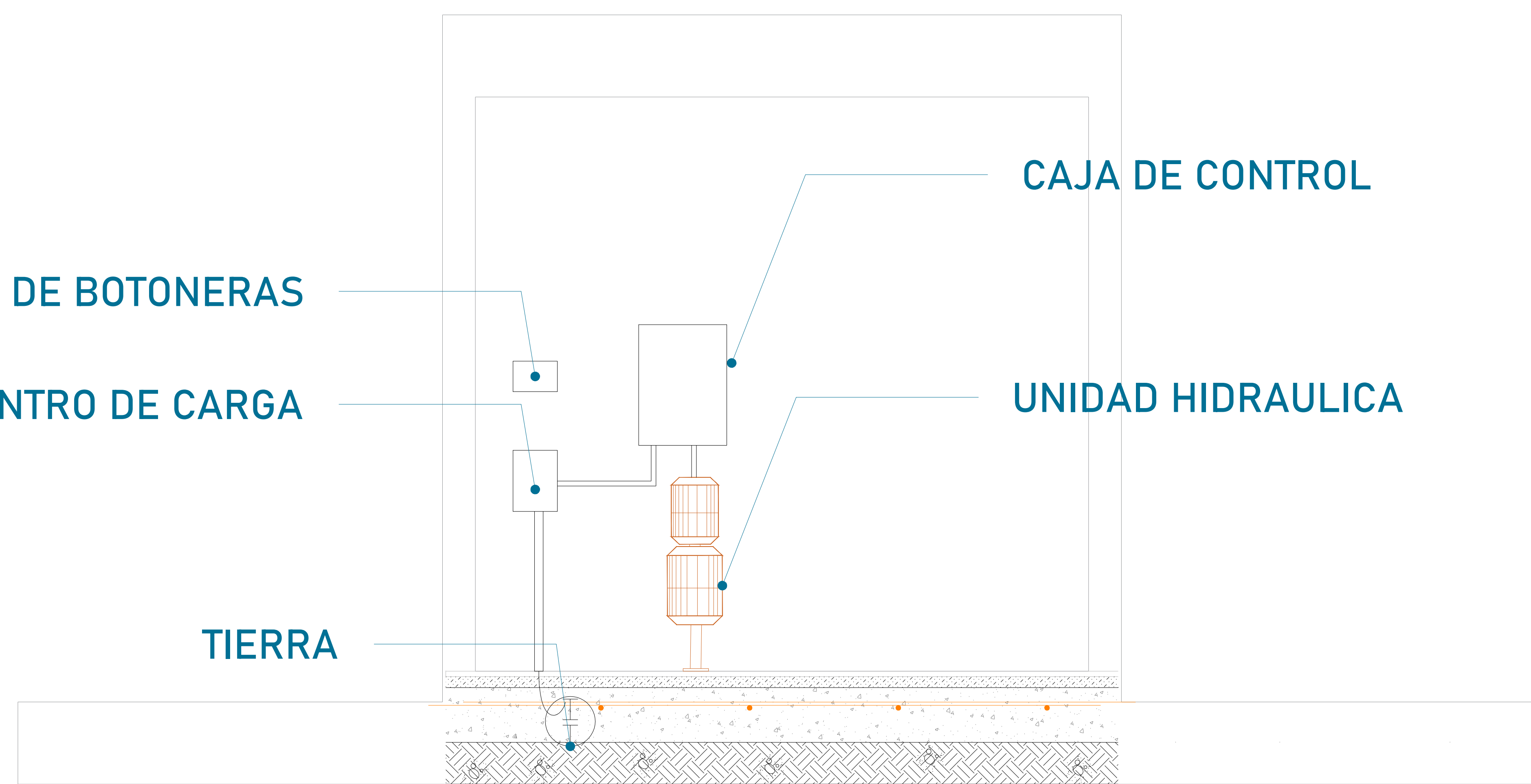
REGISTRO DE BOTONERAS

CENTRO DE CARGA

TIERRA

CAJA DE CONTROL

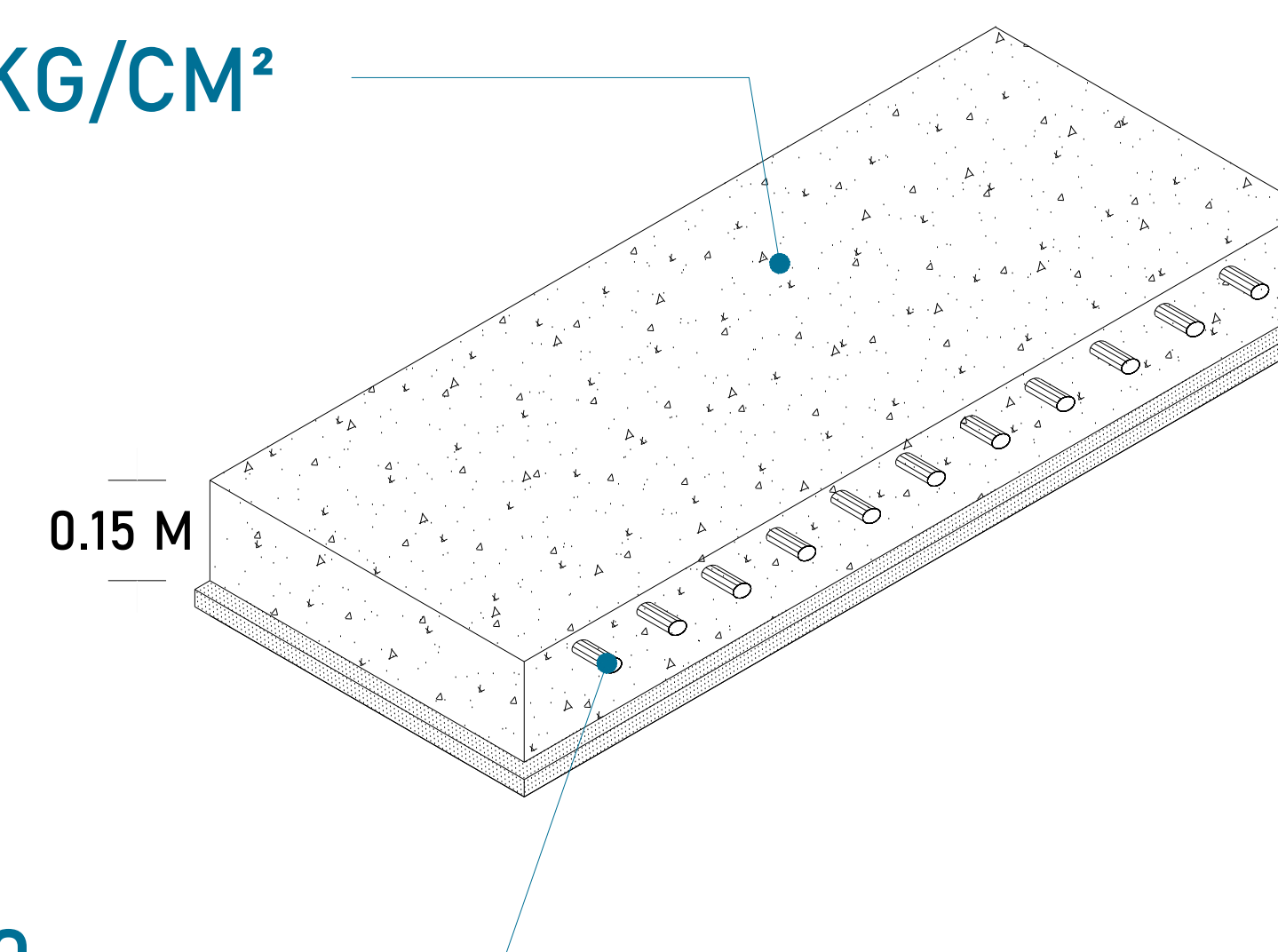
UNIDAD HIDRAULICA



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.

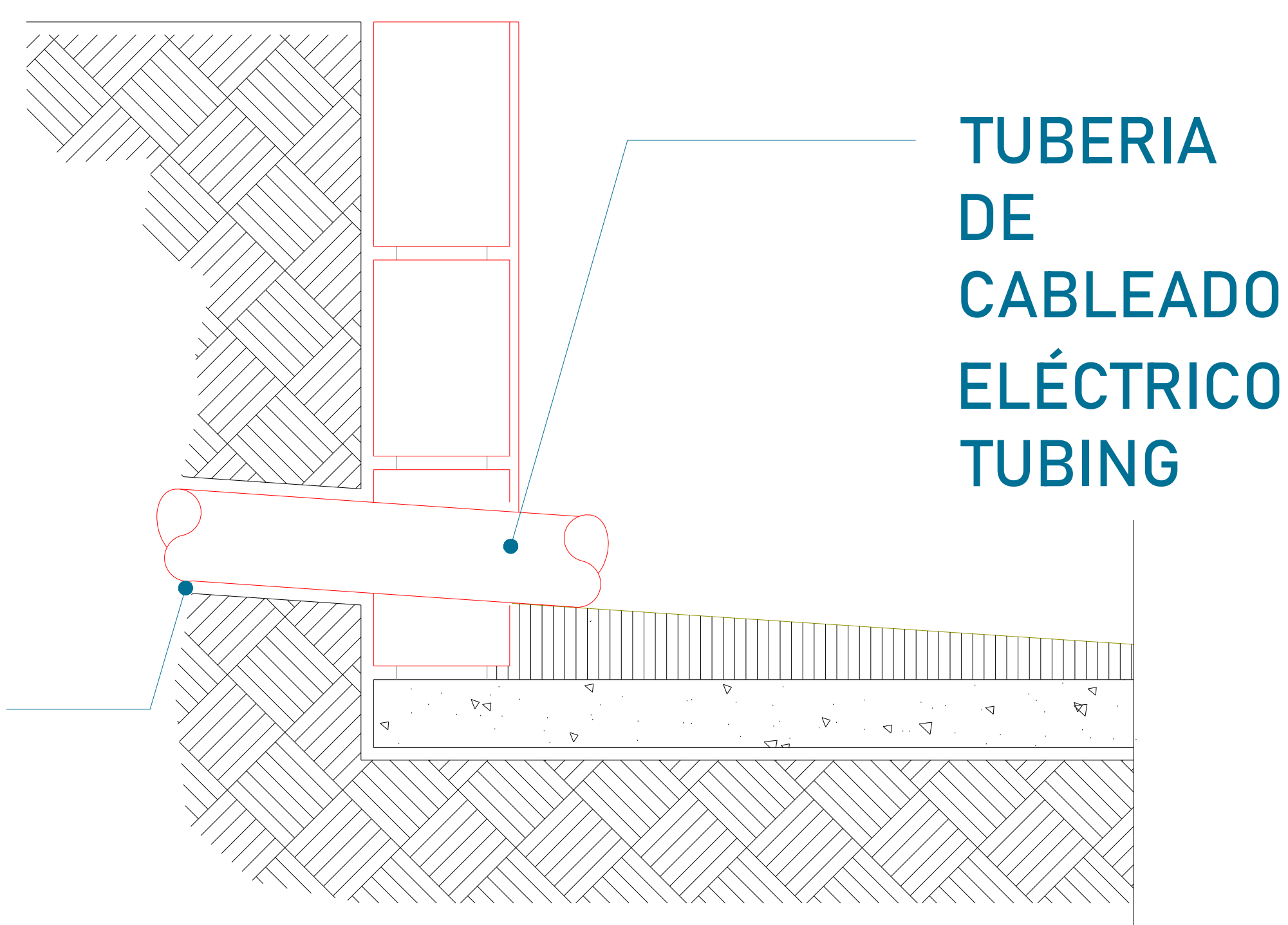
CONCRETO F'c=250 KG/CM²



MALLA ELECTROSOLDADA 6.6.10.10

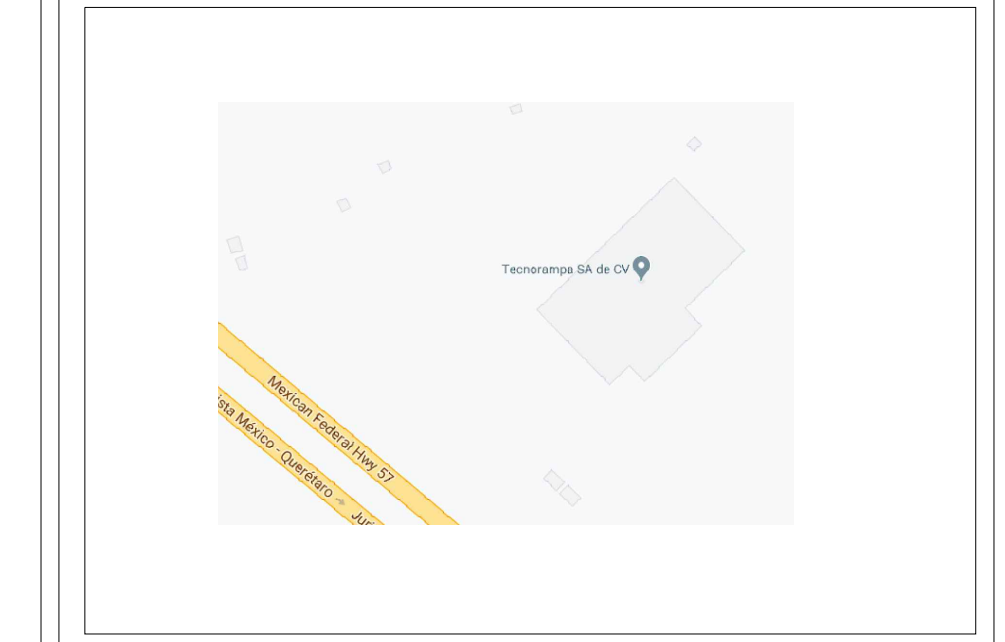
La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de taquetes expansivos punta arpón de 3/4" de ancho, por 5" de largo al firme de concreto donde se apoya.

DUCTO DE 3"



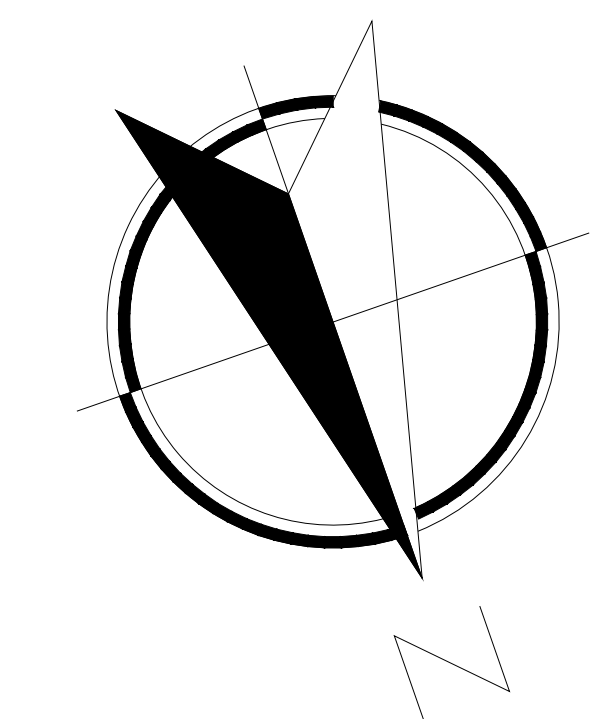
TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO TUBING

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	GUIA MECÁNICA PRELIMINAR	11/07/2023
1	CRECÍO FOSO Y CABINA	01/08/2023

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

RAZÓN SOCIAL :
GNP

VOBO: VENDEDOR:
ARO. EVELIN ALVARADO

FECHA: 31/07/2023 EL ELEVADOR:
TIERRA

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 500kg.

No operar el equipo, sin antes haber sido entregado por un personal asignado de la empresa Tecnorampa.

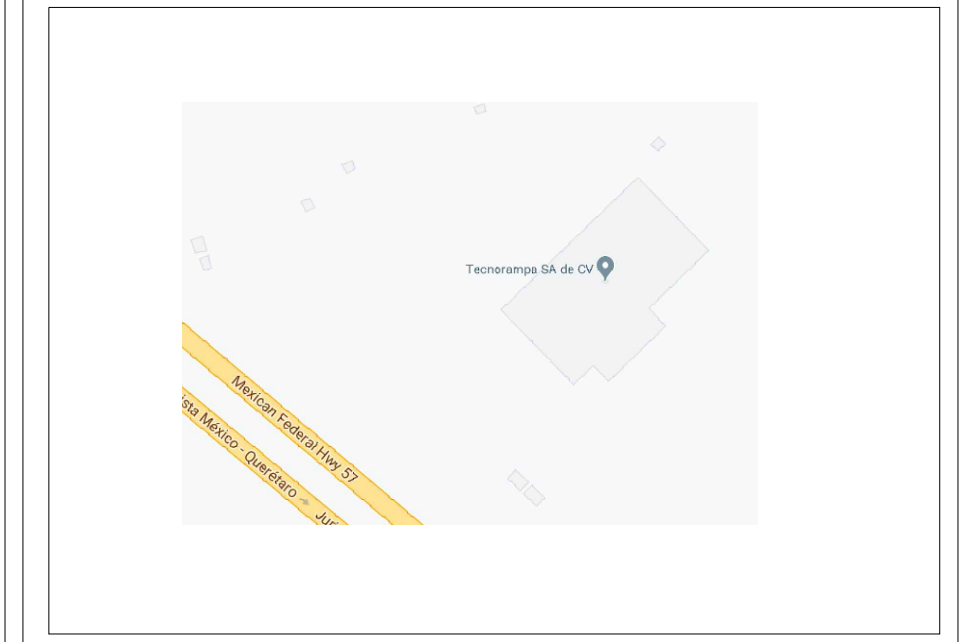
No utilizar el elevador en casos de incendio.

No operar el elevador en caso de que los cables de acero se encuentren deshilados.

REQUISITOS DE INSTALACION

- 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

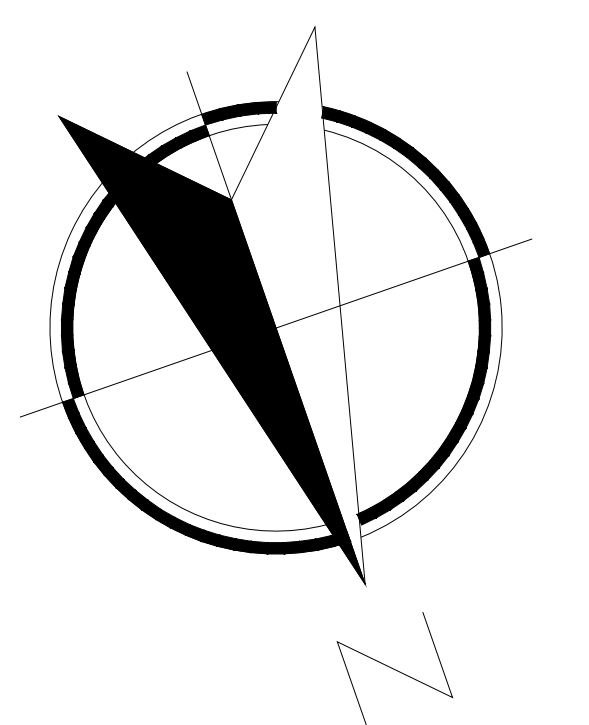
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	PLA. MECÁNICA PRELIMINAR	31/07/2023
1	CRECÍO FOSO Y CABINA	01/08/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
Especialista en Instalación y Mantenimiento

RAZÓN SOCIAL :
GNP

VOBO: VENDEDOR:
ARO. EVELIN ALVARADO

FECHA: 31/07/2023 EL ELEVADOR:
TIERRA

PLANO: COMPLEMENTOS CLAVE:
A-6