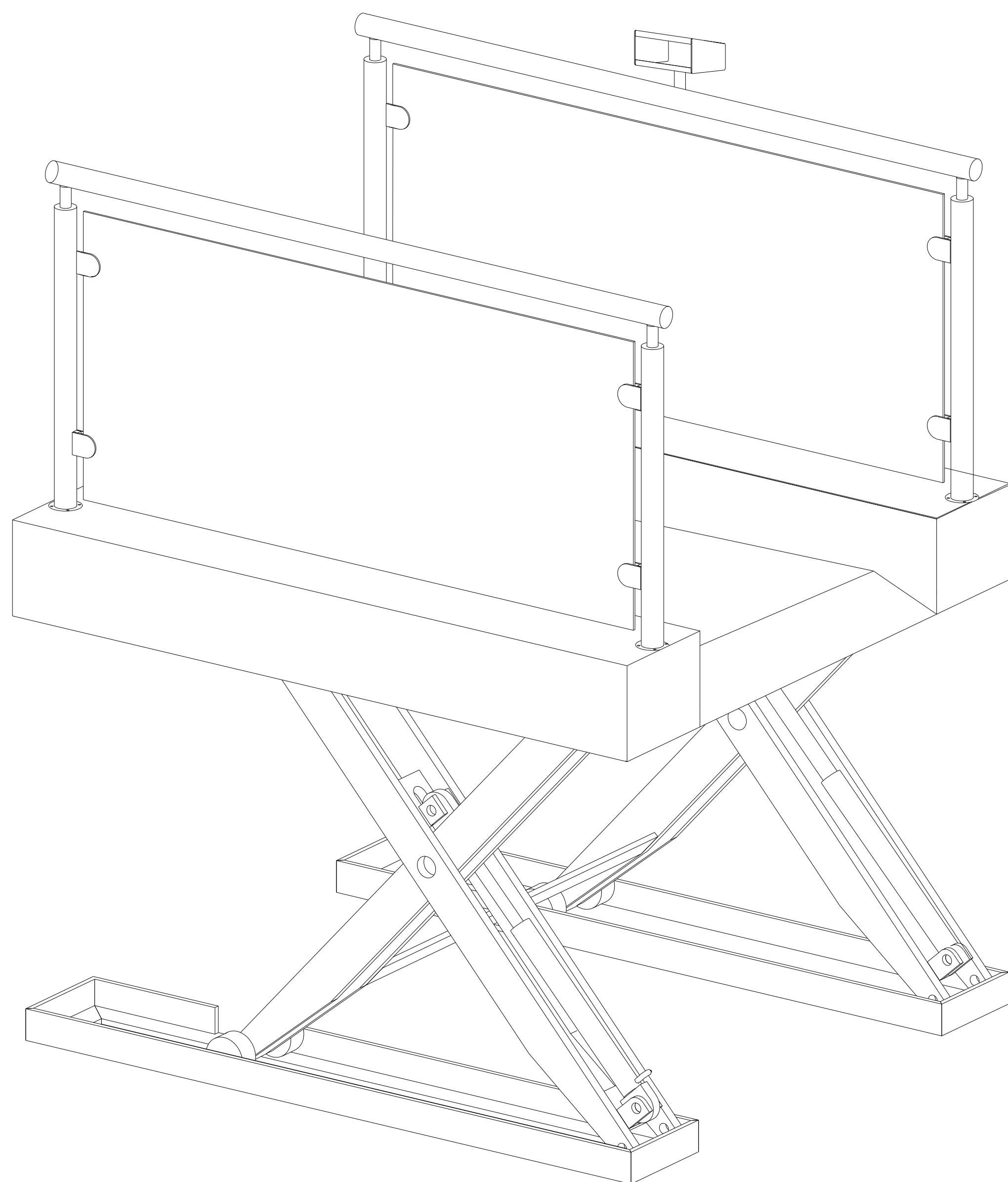




DIRECCION:
AUTOPISTA
MEXICO-QUERETARO
KM 175+494 COLONIA
EL SAUZ BAJO

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR TIJERA - SIN FOSO

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 0.51 M

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRÁULICA: 2HP

VENDEDOR: ARQ. ANTONIO BENITEZ CRUZ

RAZÓN SOCIAL: PROYECTO SANTORA

NO. DE CLIENTE:

FECHA: 20/06/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

PLATAFORMA: ARMADA

MECANISMO:

DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO

EQUIPO: SILVER METALLIC

ACABADOS: CRISTAL CLARO

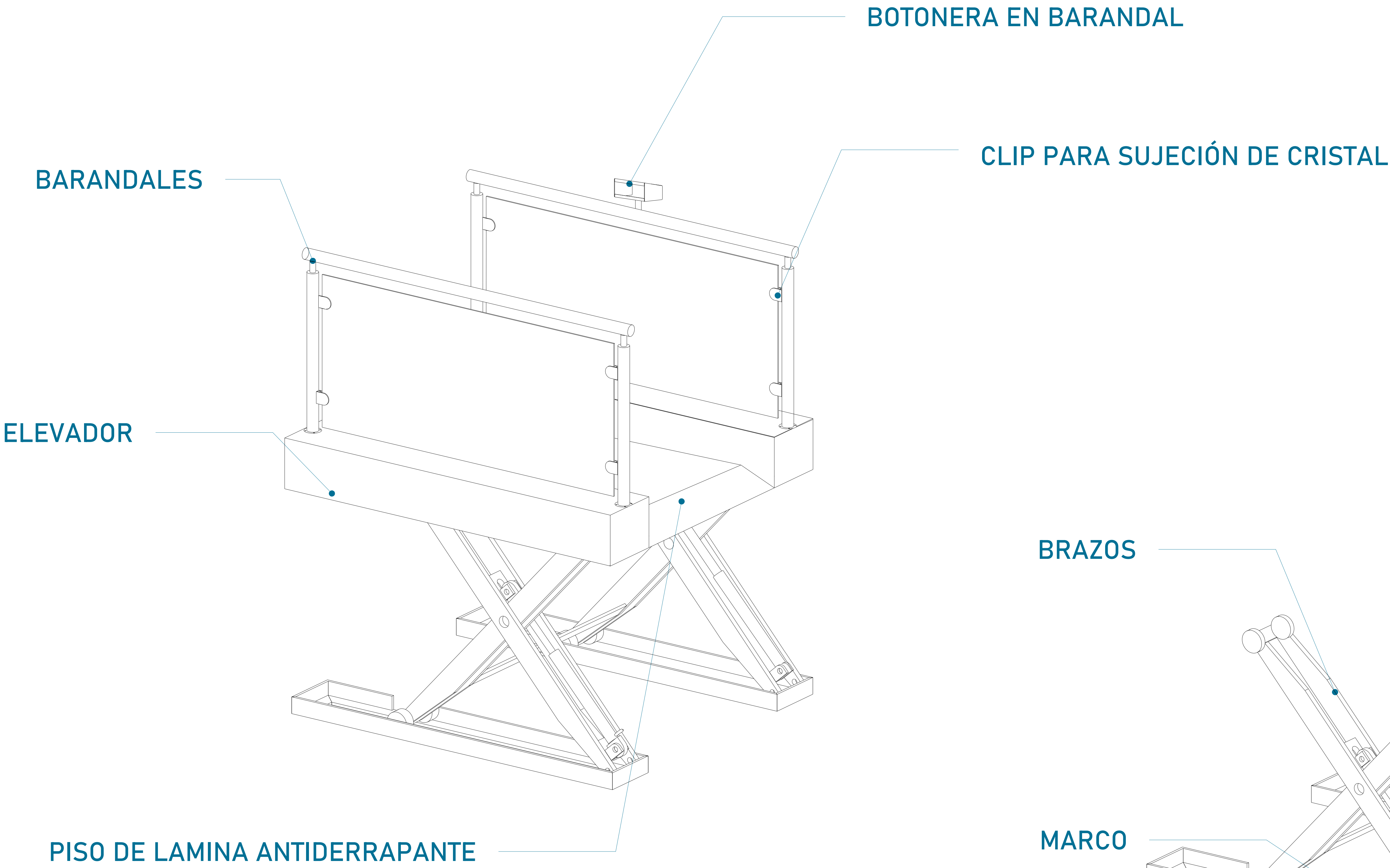
TIPO DE ALIMENTACION

MONOFASICA 110 VAC

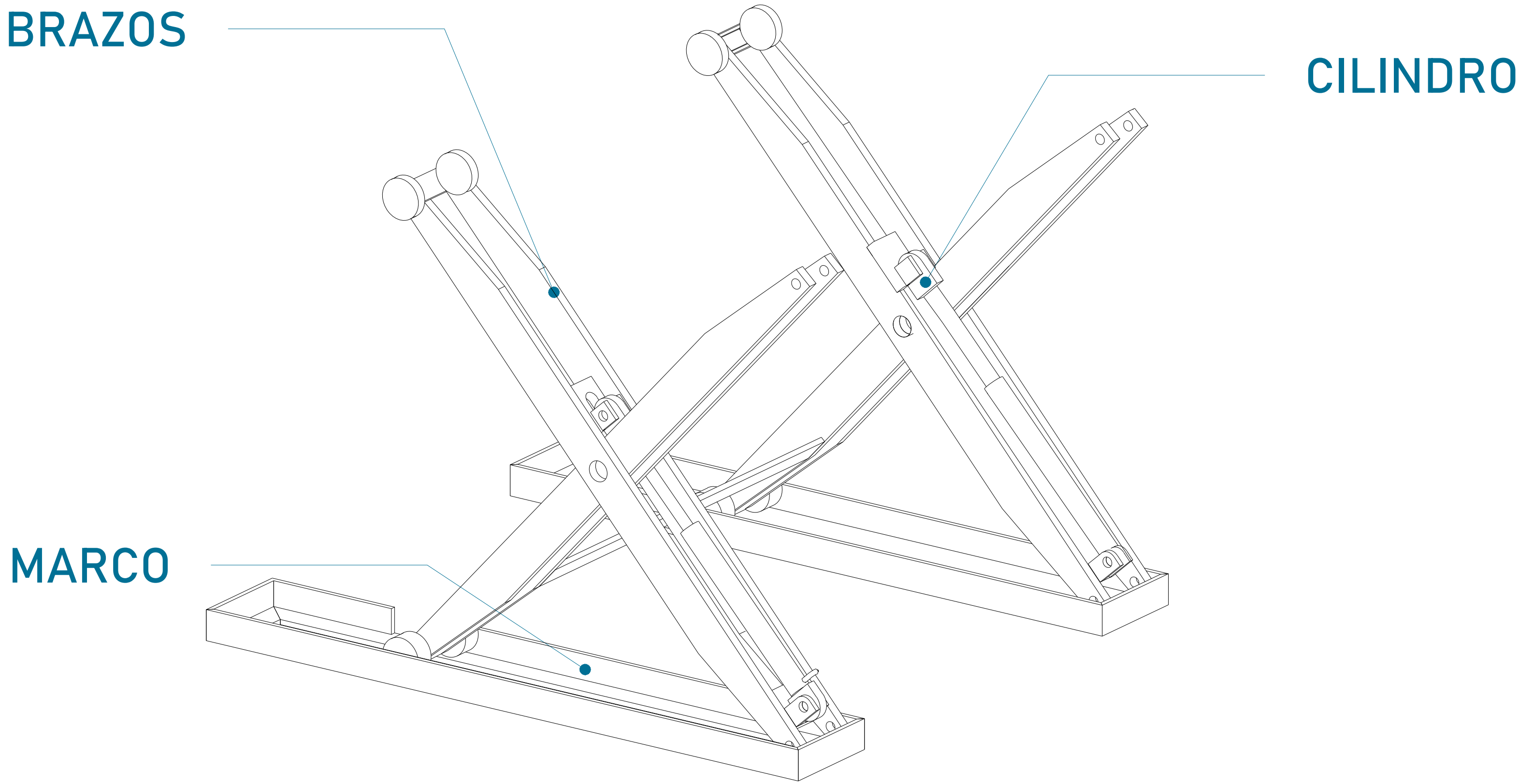
TUBERÍA:

COMPLEMENTOS

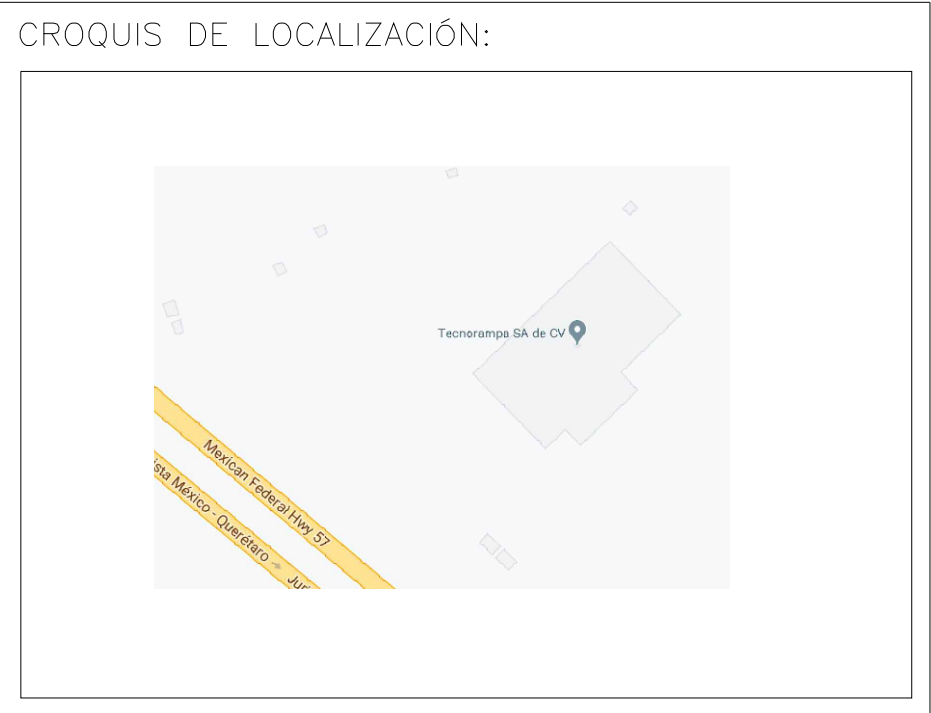
**-MANGUERA HIDRÁULICA PARA CONEXIÓN
DE MOTOR**



CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)



MECANISMO (VISTA ISOMETRICO)



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

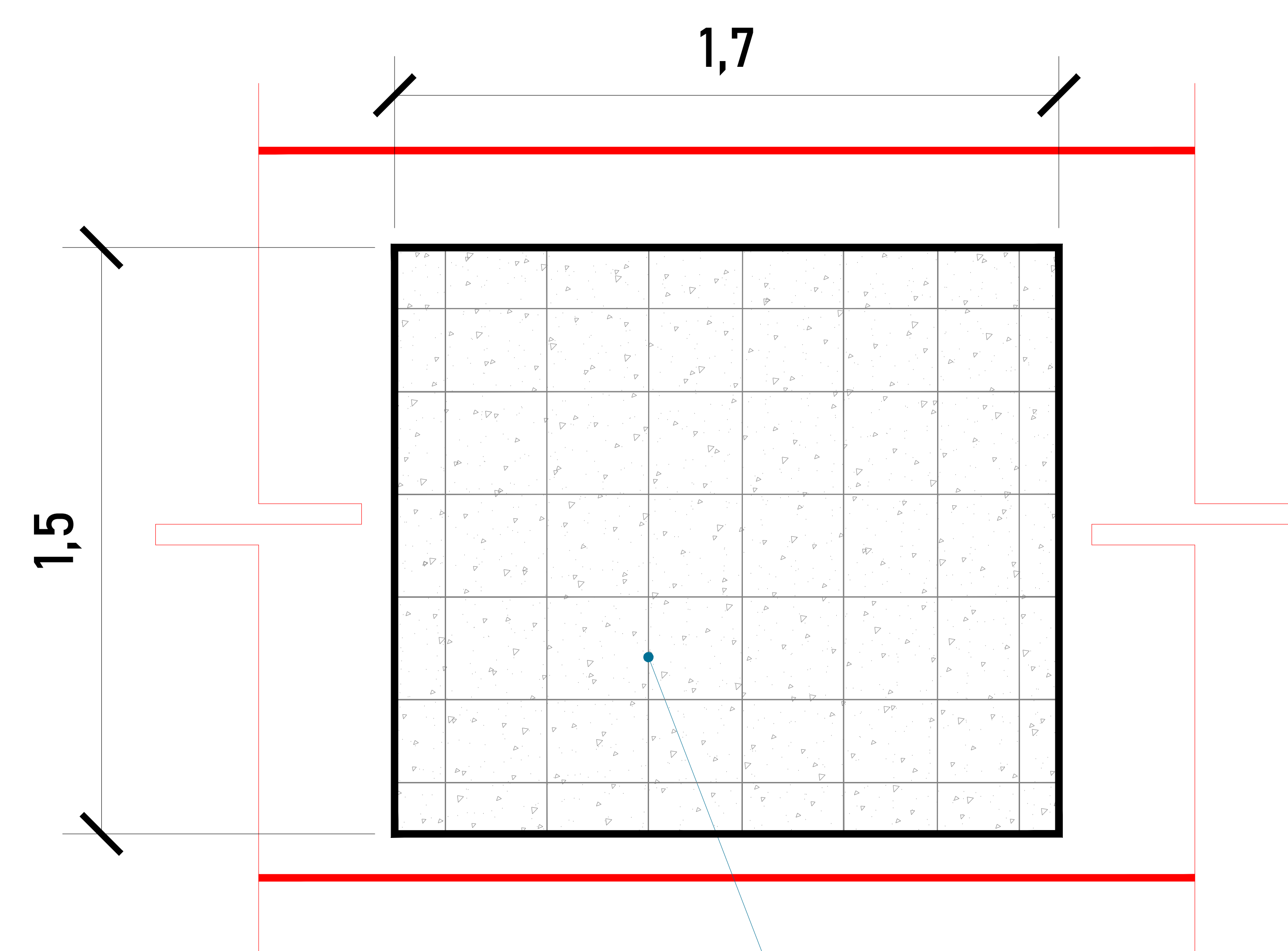
NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	LIBERACIÓN - GUÍA MECÁNICA	20/06/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
Ingeniería en Tecnología y Servicios

RAZÓN SOCIAL:
PROYECTO SANTORA

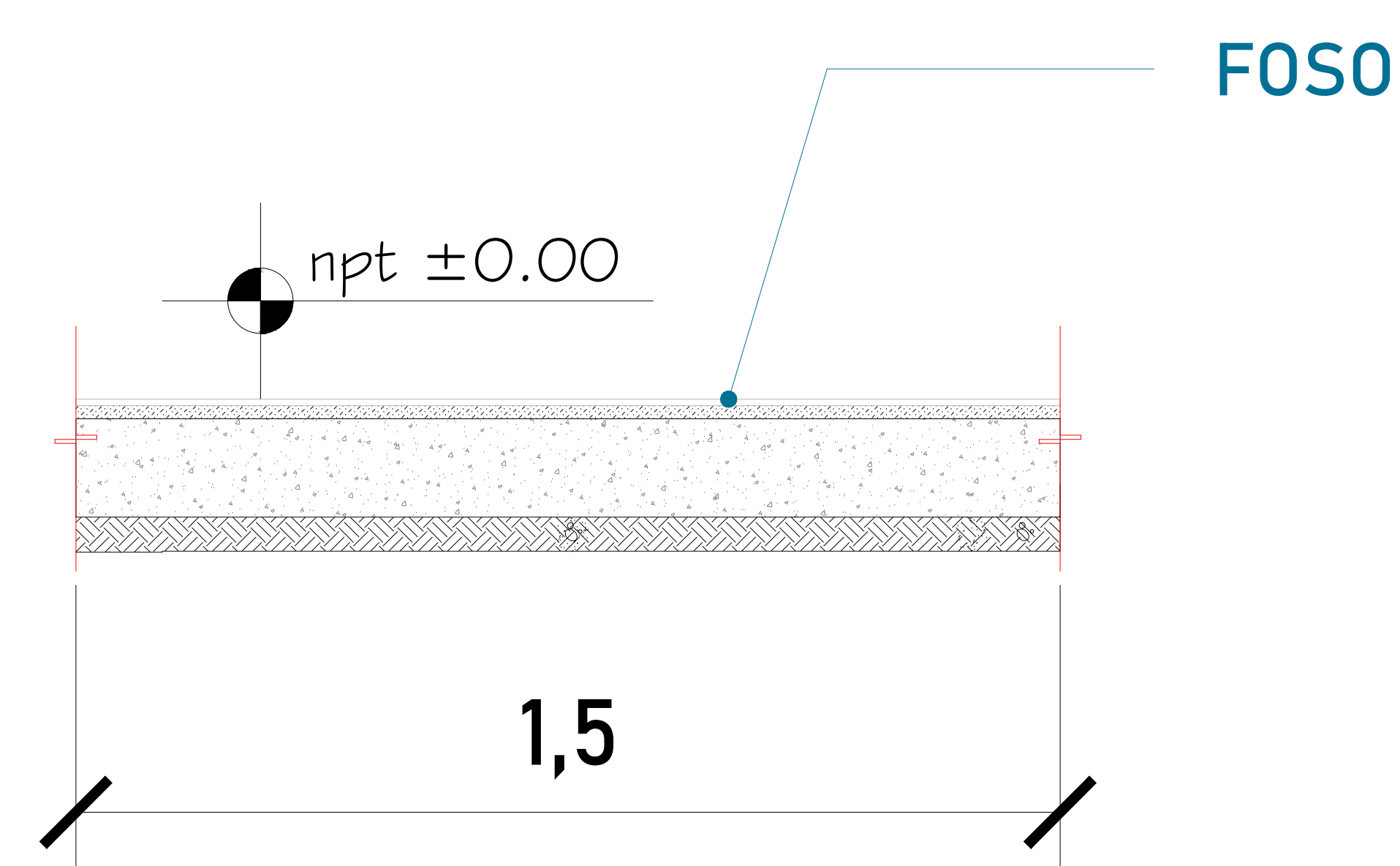
VOBO:	VENDEDOR: ARO. ANTONIO BENITEZ
FECHA: 20/06/2023	ELABADOR: TUJERA

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



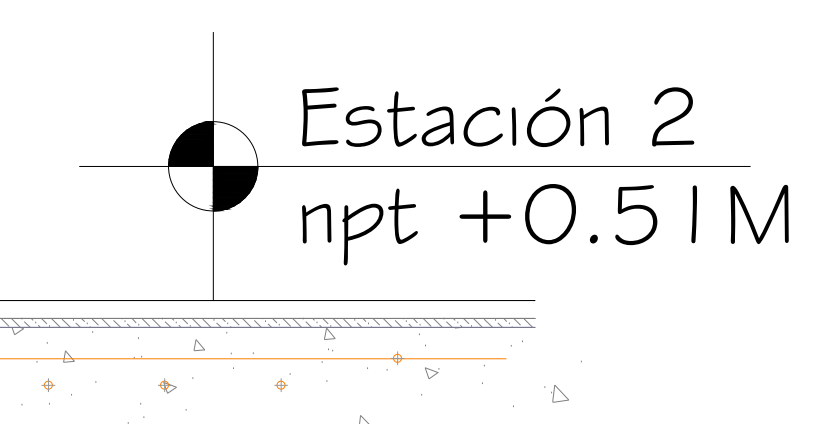
(VISTA EN PLANTA)

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.50m x 1.70m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



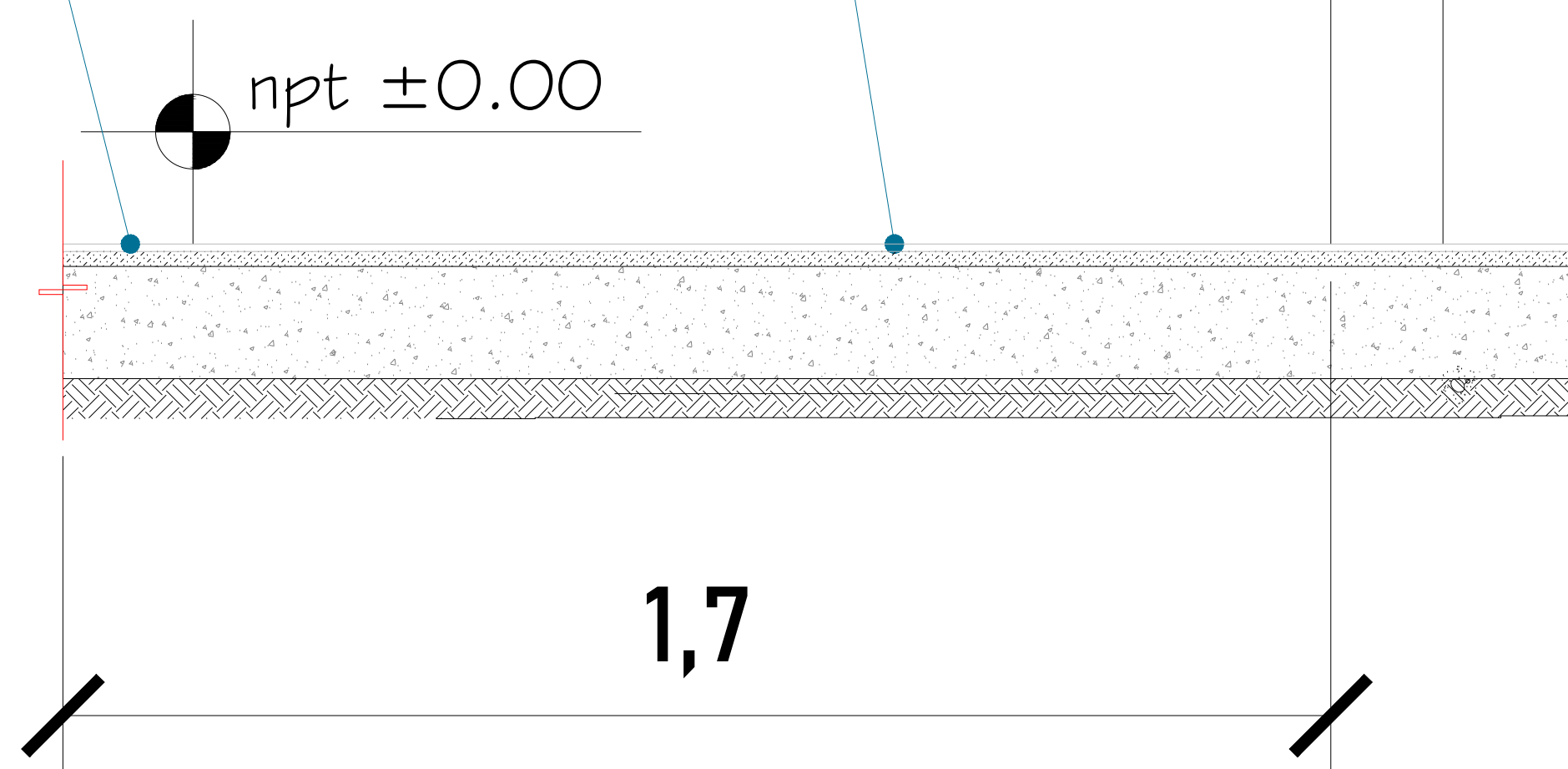
FOSO (VISTA FRONTAL)

ALTURA MÁXIMA DE LEVANTE DE PLATAFORMA

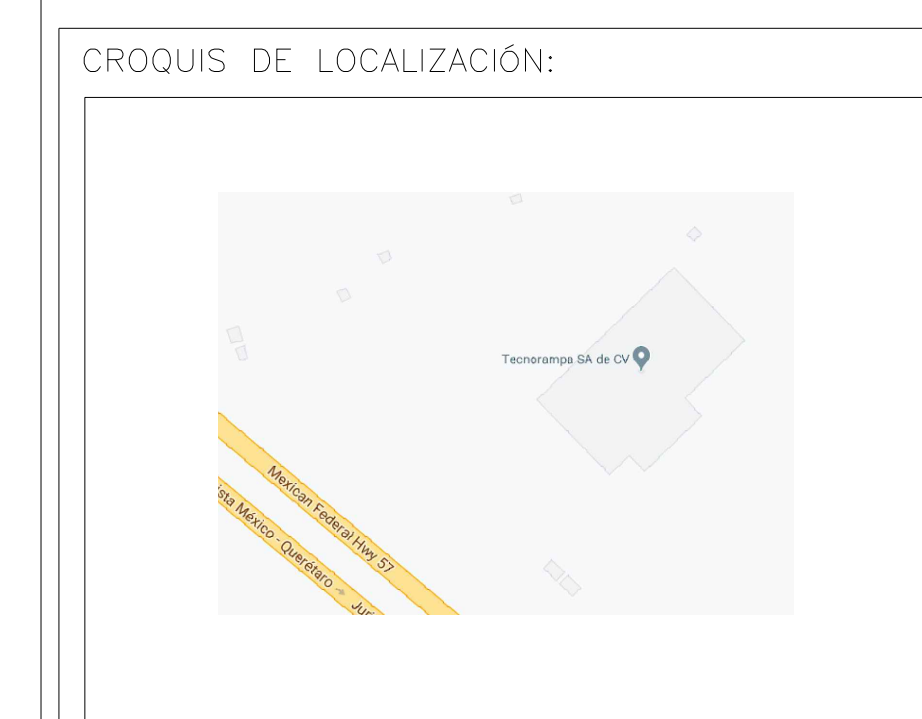


FOSO

IPR Y ANGULOS



FOSO (VISTA LATERAL)



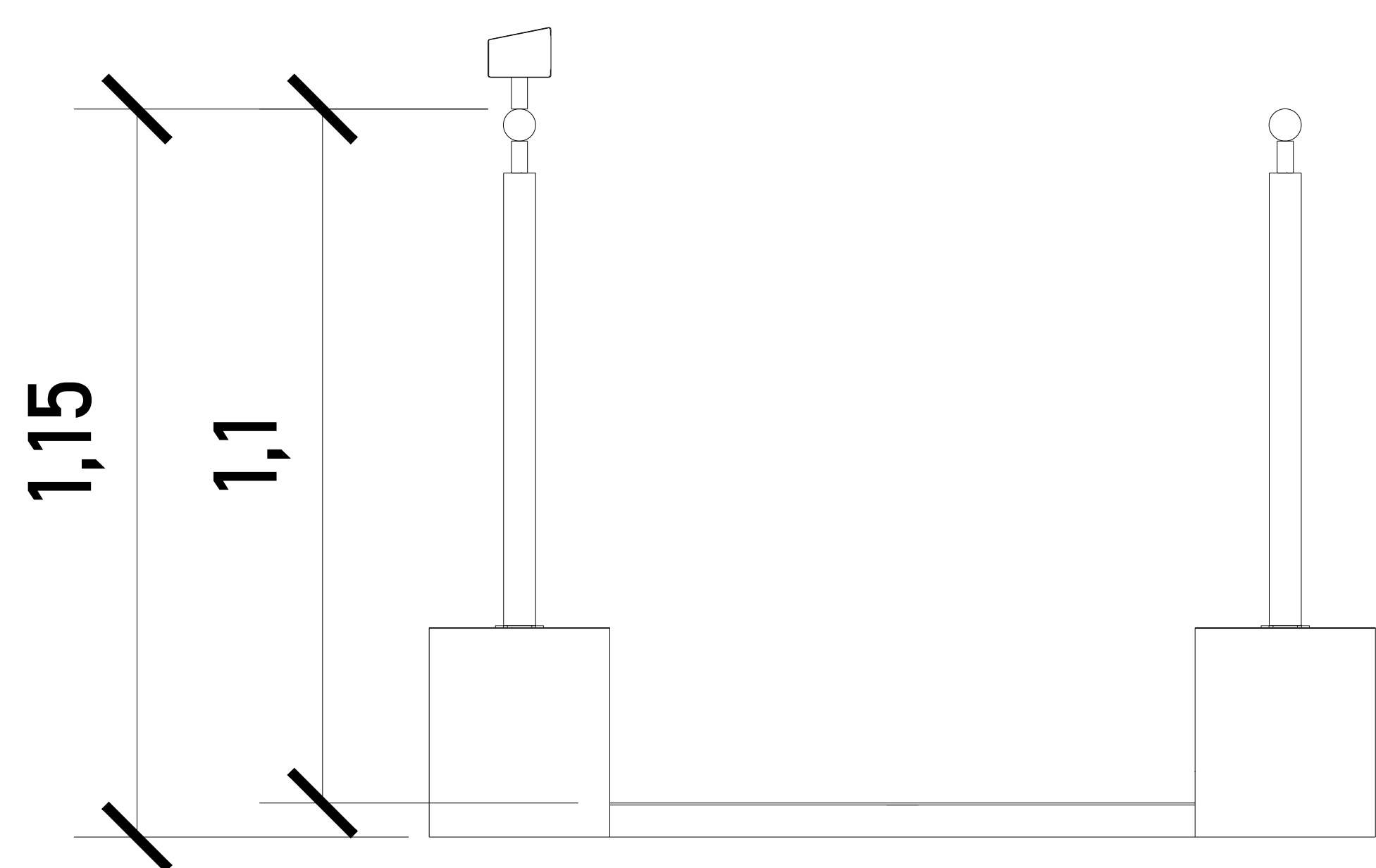
UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:			
NO.	FECHA	LIBERACION	GUÍA MECÁNICA
0	20/06/2023		

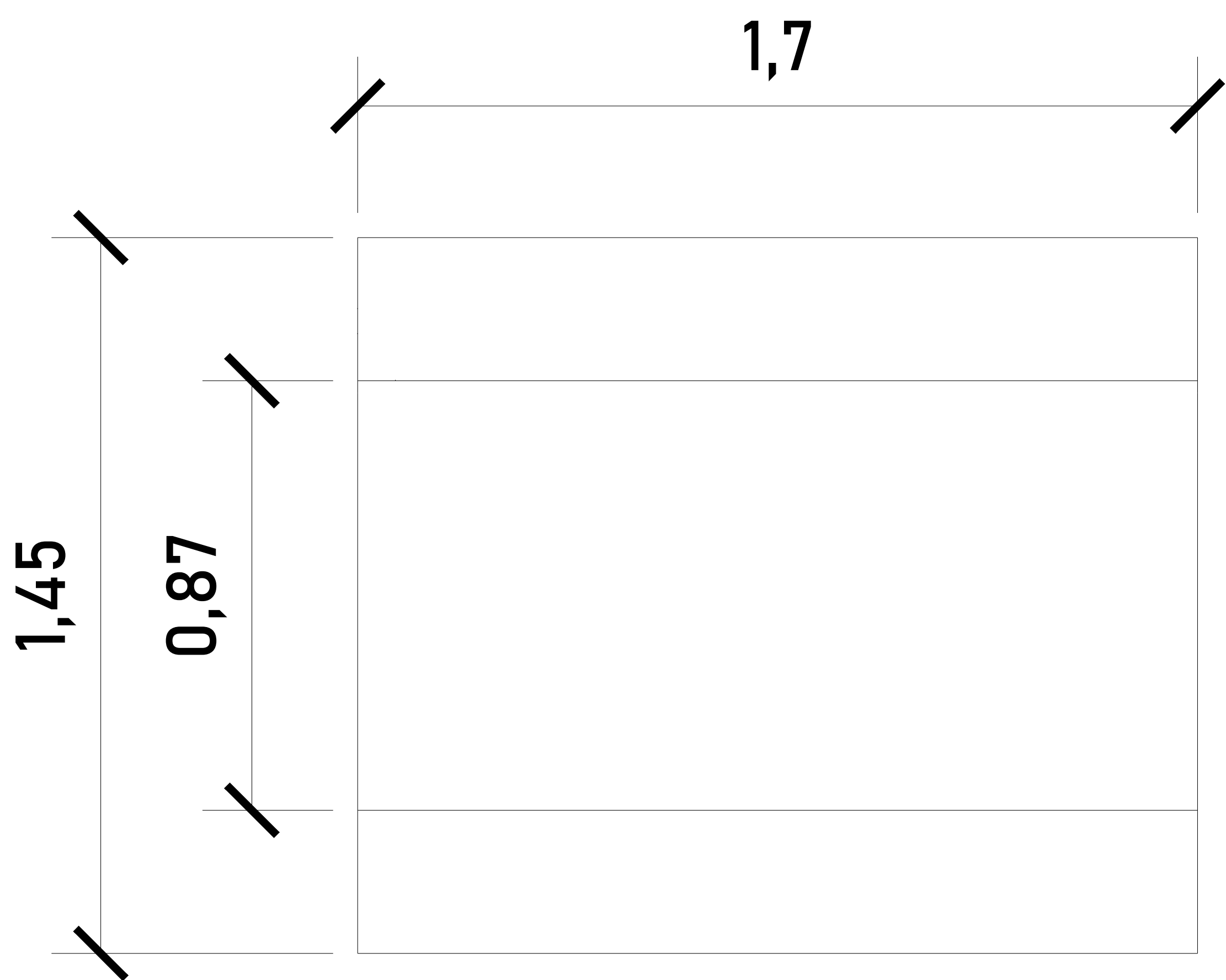
EMPRESA: TecnoRampa INGENIERÍA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS	
RAZÓN SOCIAL: PROYECTO SANTORA	
VOBO:	VENDEDOR: ARO. ANTONIO BENITEZ
FECHA: 20/06/2023	EL ELEVADOR: TUERA
PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR	CLAVE: A-2



CABINA (VISTA EN FRONTAL)

ALTURAS DEL EQUIPO:

ALTURA PLATAFORMA	1.15 M
ALTURA INT. DE PLATAFORMA	1.10 M

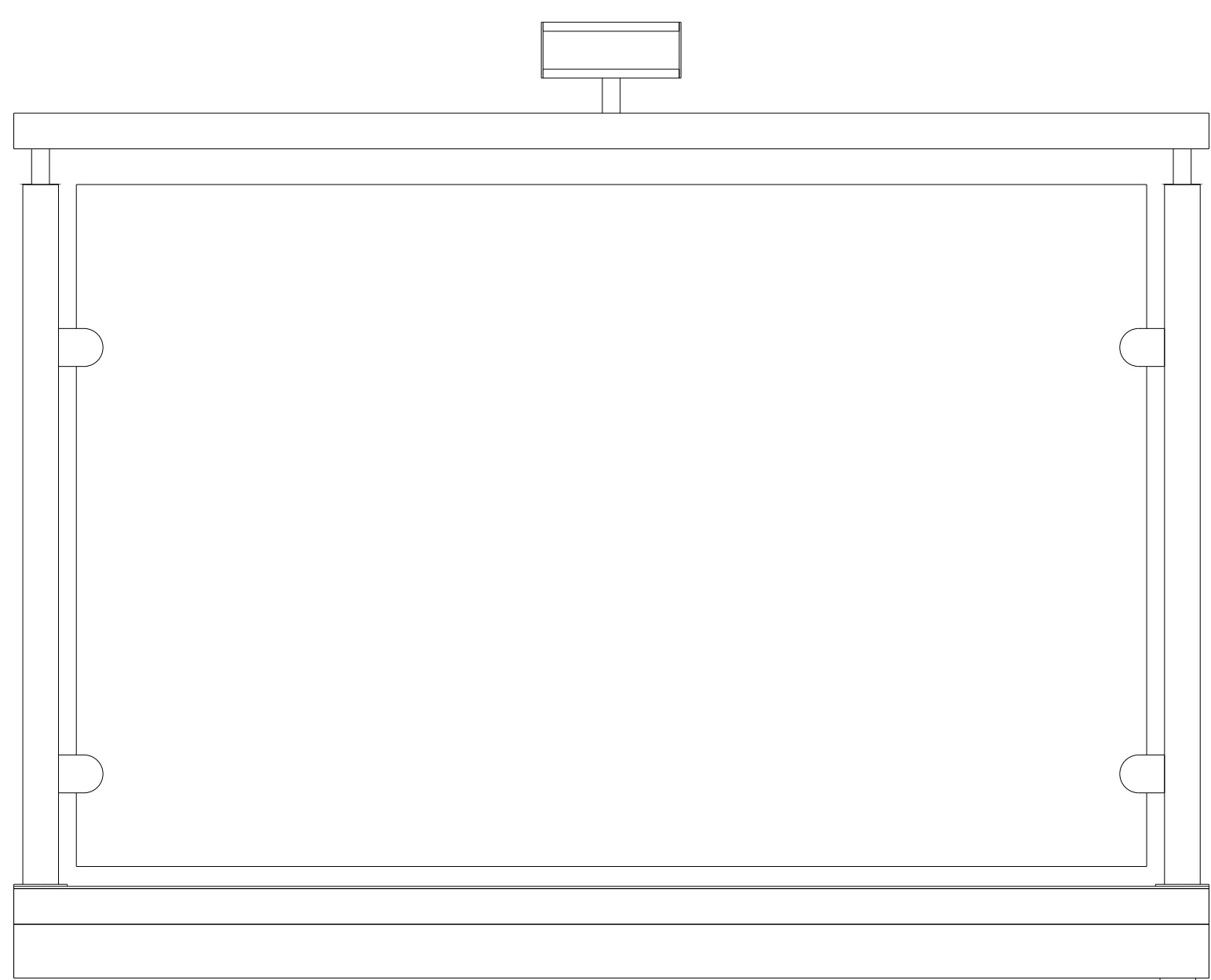


CABINA (VISTA EN PLANTA)
DIMENSIONES

ANCHO LIBRE DE ACCESO:

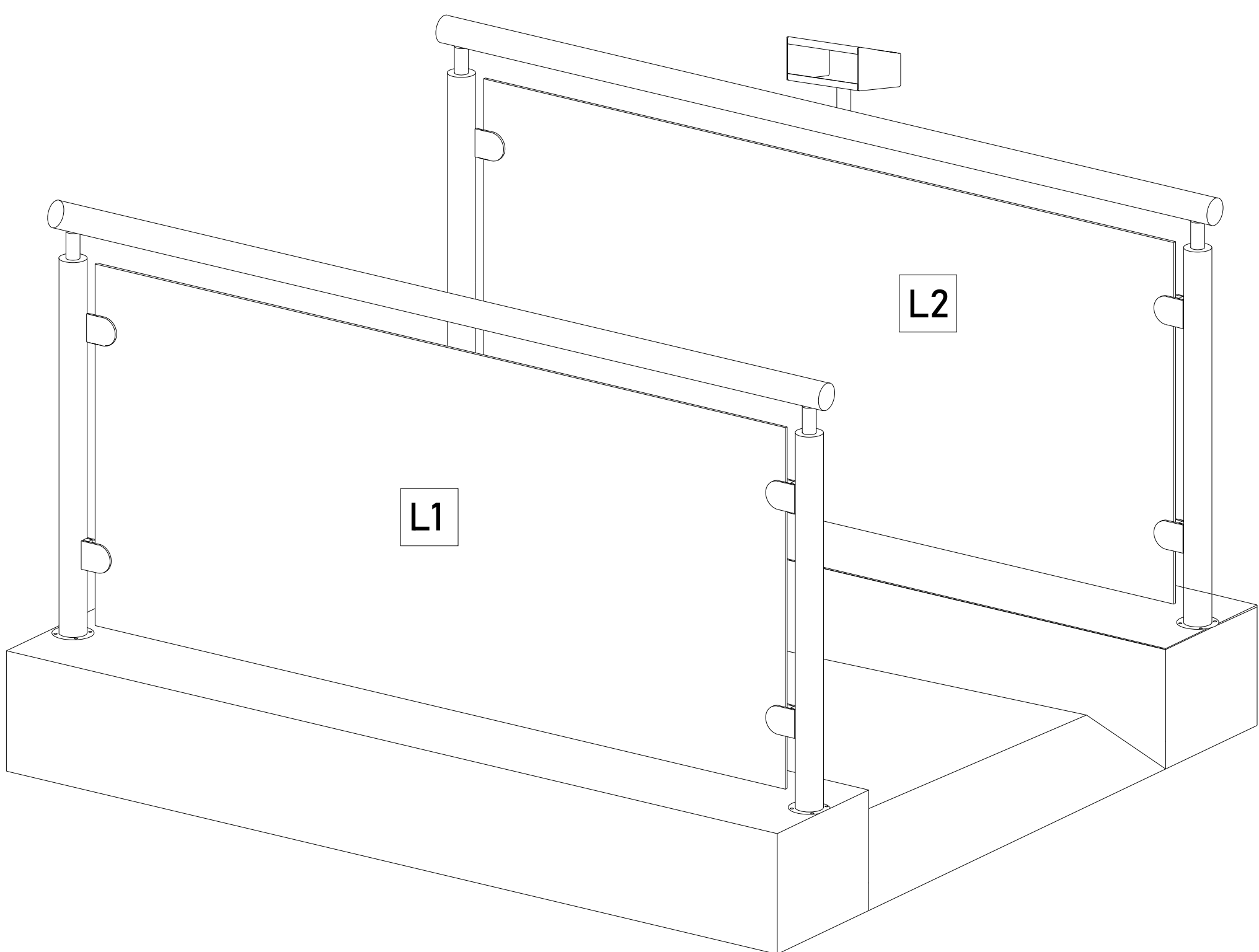
ACCESO 1	0.87 M.
ACCESO 2	0.87 M.

ACCESO



ACCESO

ACCESOS

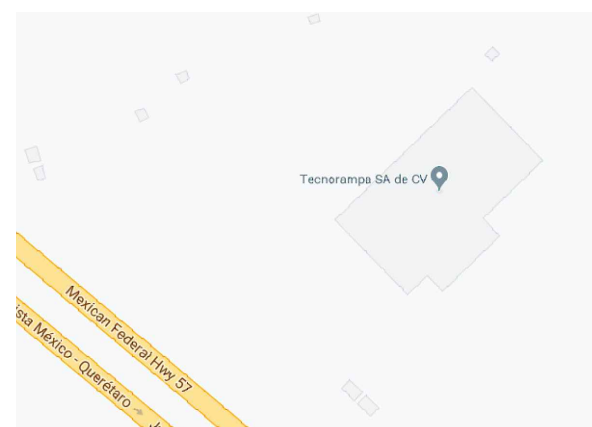


ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:

L1	CRISTAL CLARO
L2	CRISTAL CLARO

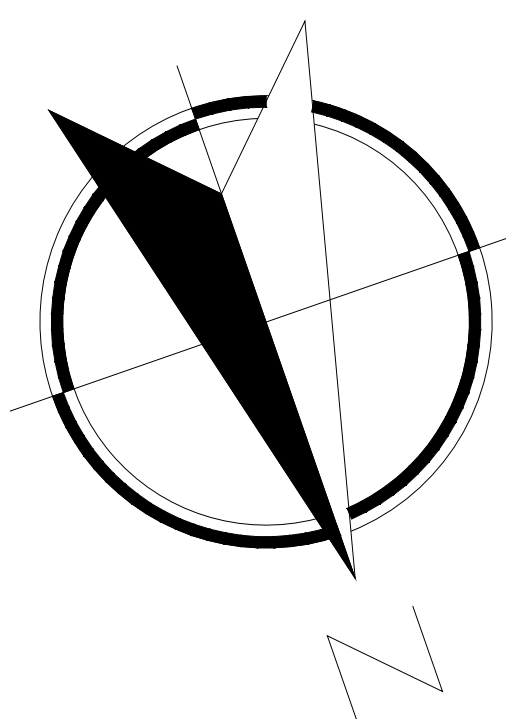
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

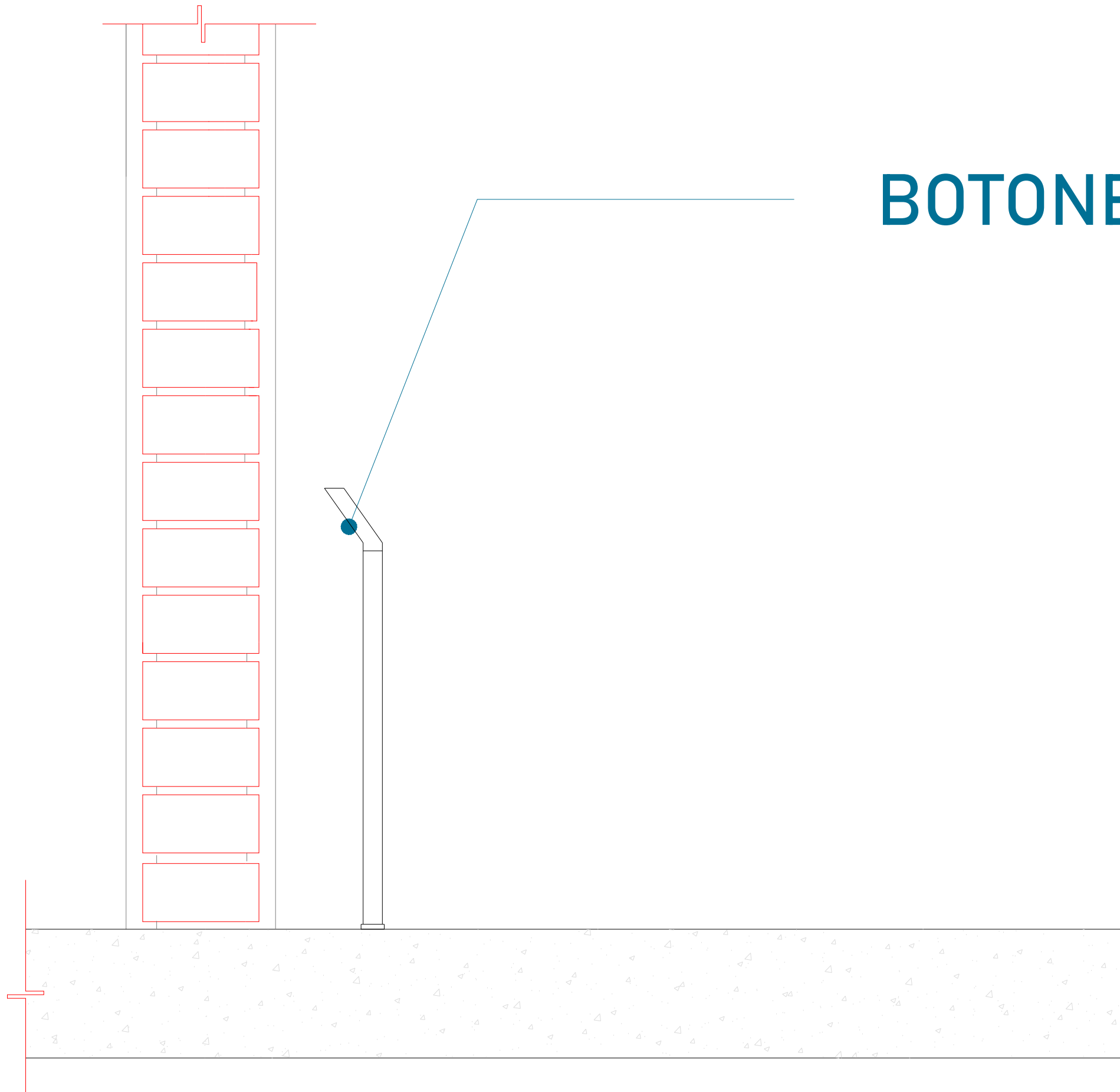


NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	DESCRIPCION	FECHA
0	LIBERACION - GUIA MECANICA	20/06/2023

EMPRESA: TecnoRampa Empresa en Tecnología y Servicios	
RAZÓN SOCIAL: PROYECTO SANTORA	
VOBO:	VENDEDOR: ARQ. ANTONIO BENITEZ
FECHA: 20/06/2023	EL ELABORADOR: TUJERA
PLANO: DIMENSIONES DE EQUIPO	CLAVE: A-3



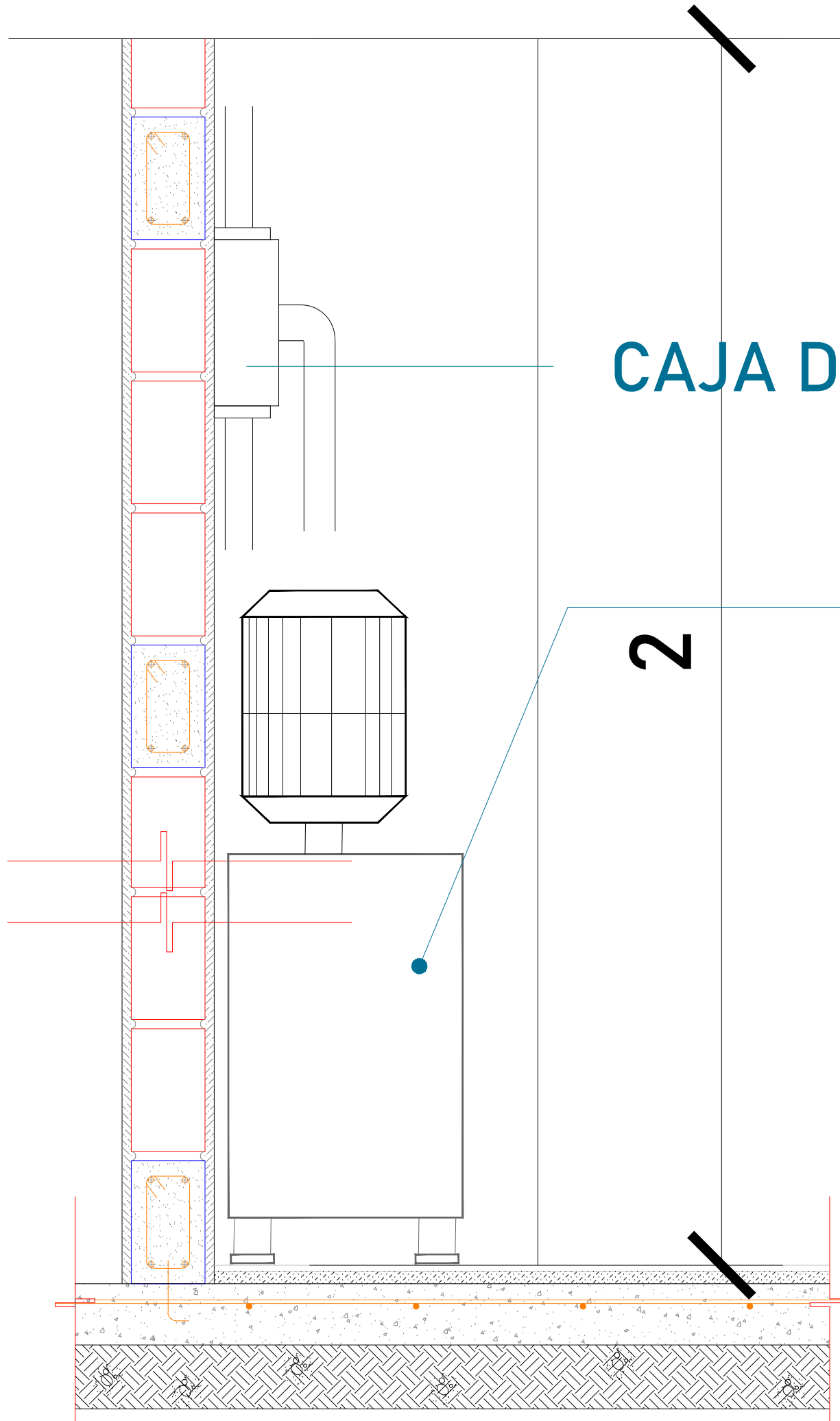
BOTONERA EN PEDESTAL

LAS BOTONERAS SERÁN EN PEDESTAL

COMO REFERENCIA
RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAJE
MOTOR 3 HP: 220 VAC +- 5%

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



CAJA DE CONTROL

UNIDAD HIDRÁULICA

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, al igual que la canalización de botoneras, las cuales rematan a una caja registro, lo anterior y el centro de carga deberán 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	LIBERACIÓN - GUIA MECÁNICA	20/06/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
Empresa en Tecnología y Servicios

RAZÓN SOCIAL: **PROYECTO SANTORA**

VOBO:

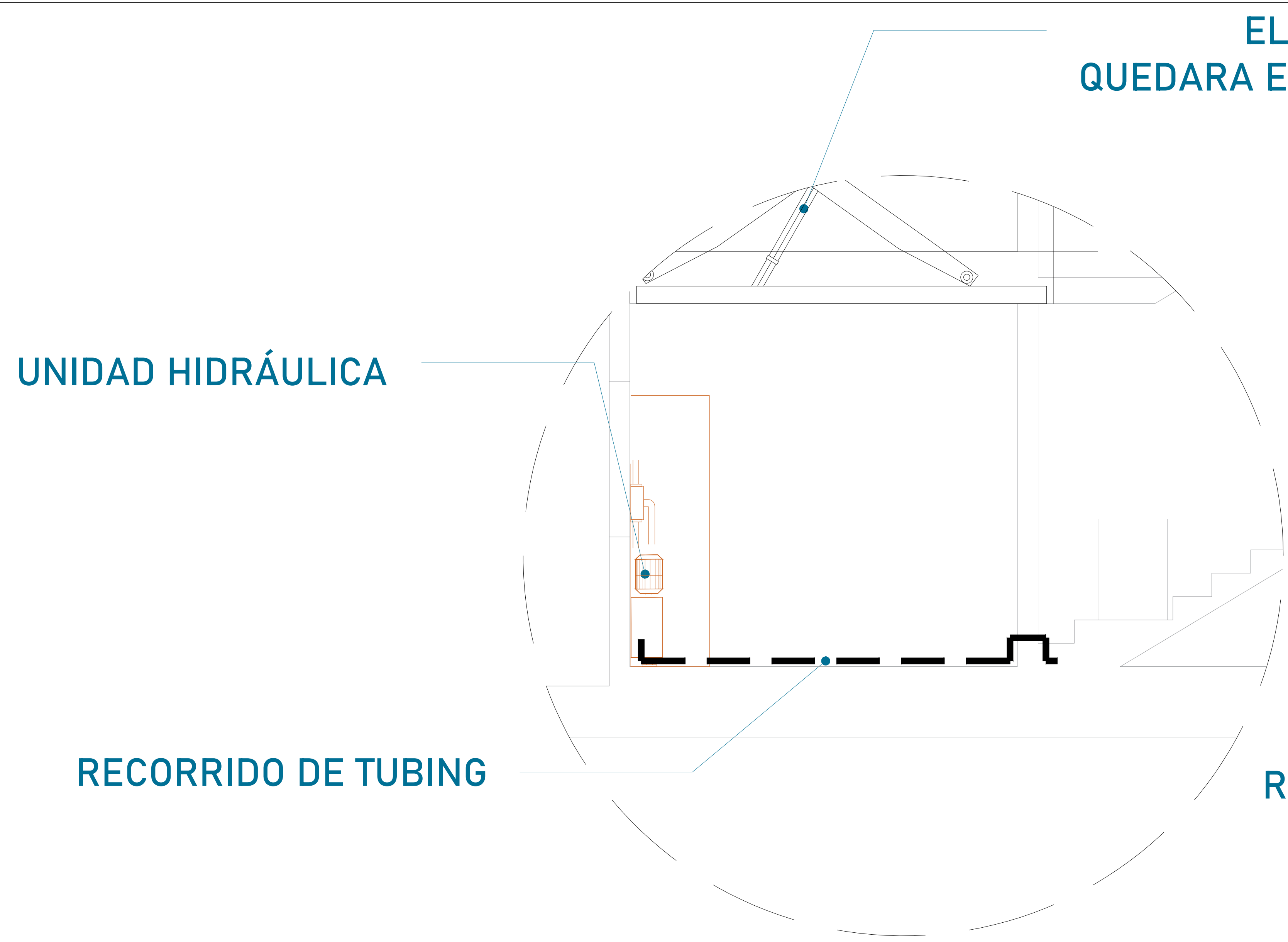
VENDEDOR: **ARG. ANTONIO BENITEZ**

FECHA: **20/06/2023**

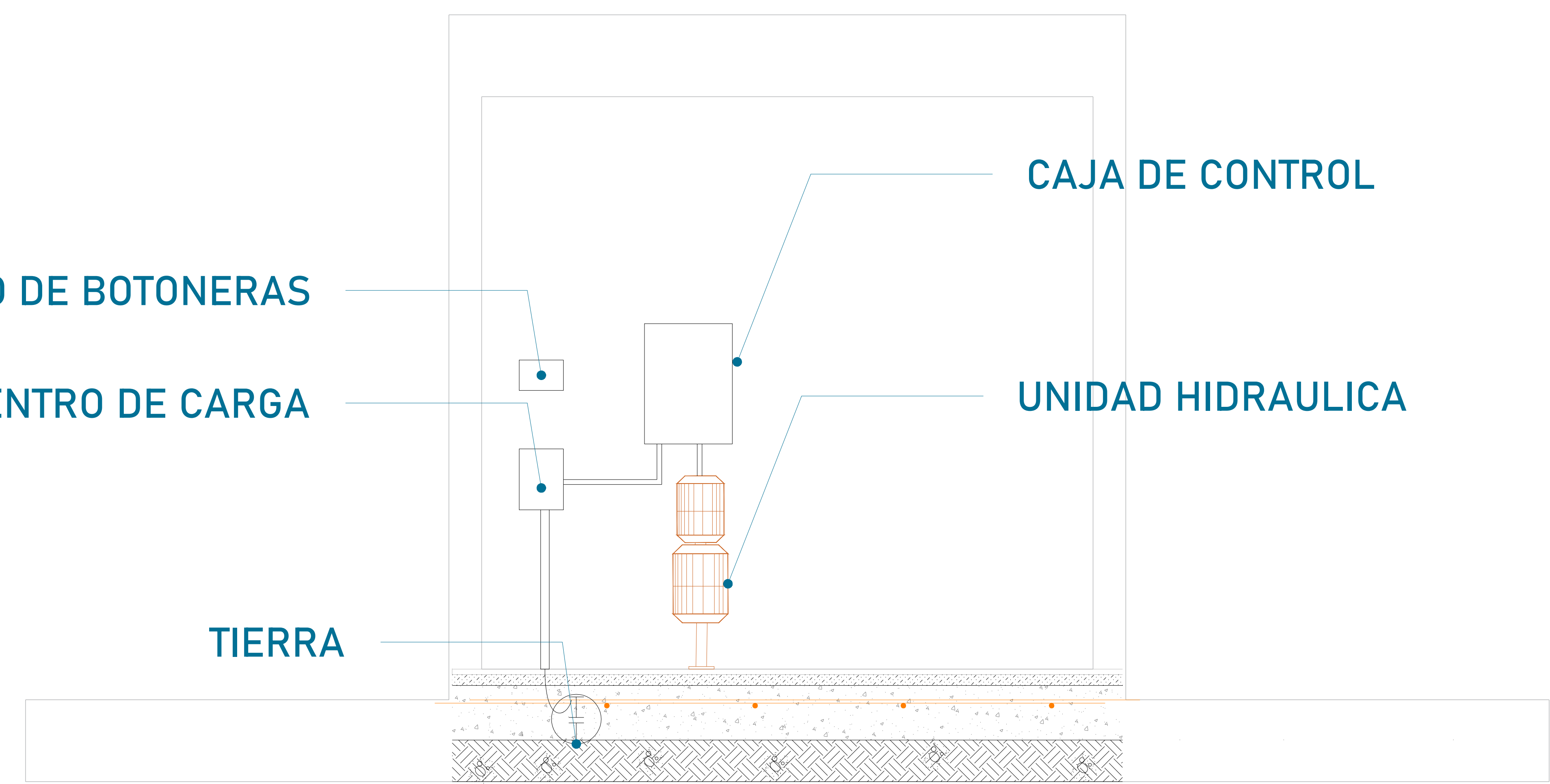
EL ELEVADOR: **TUJERA**

PLANO: **ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS**

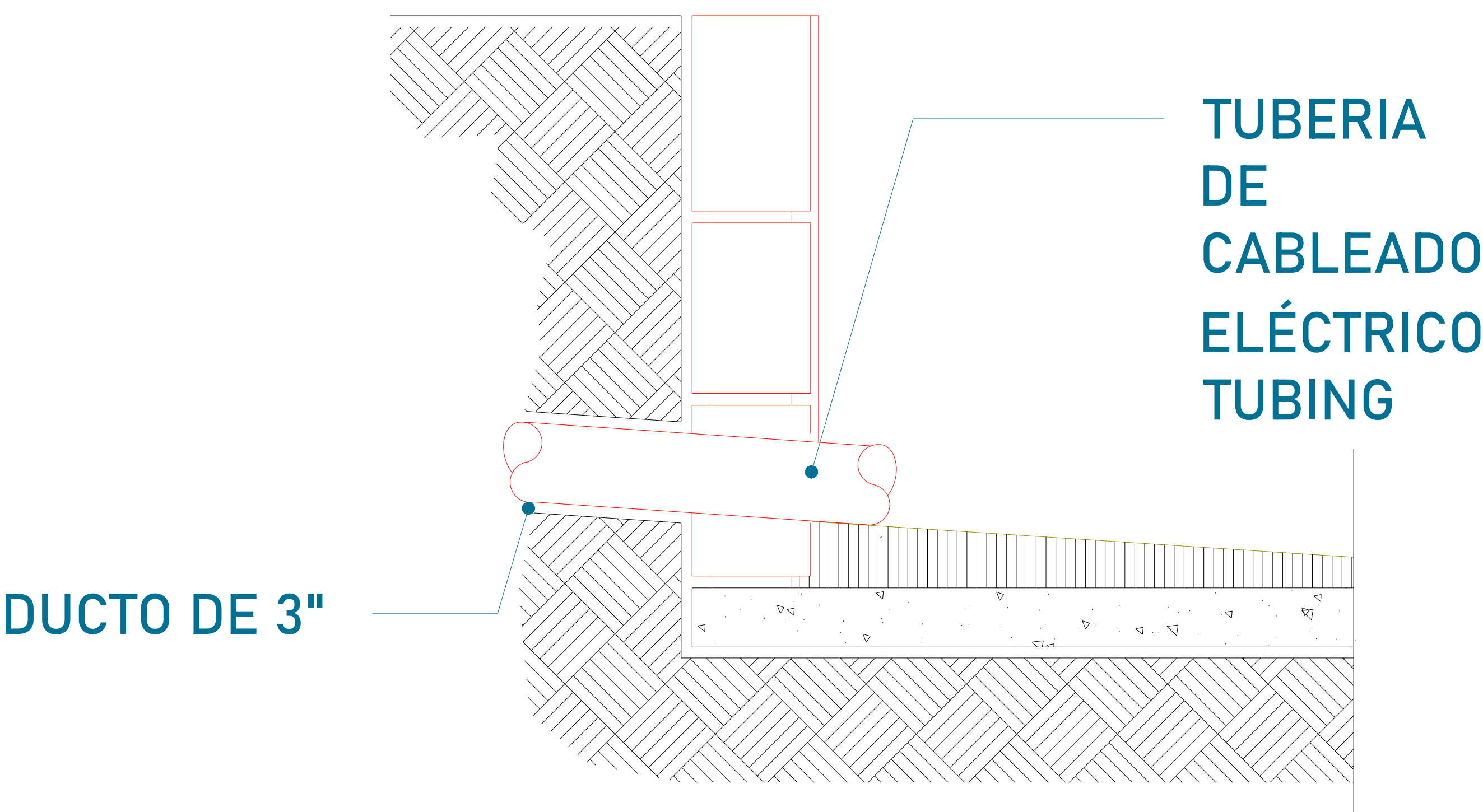
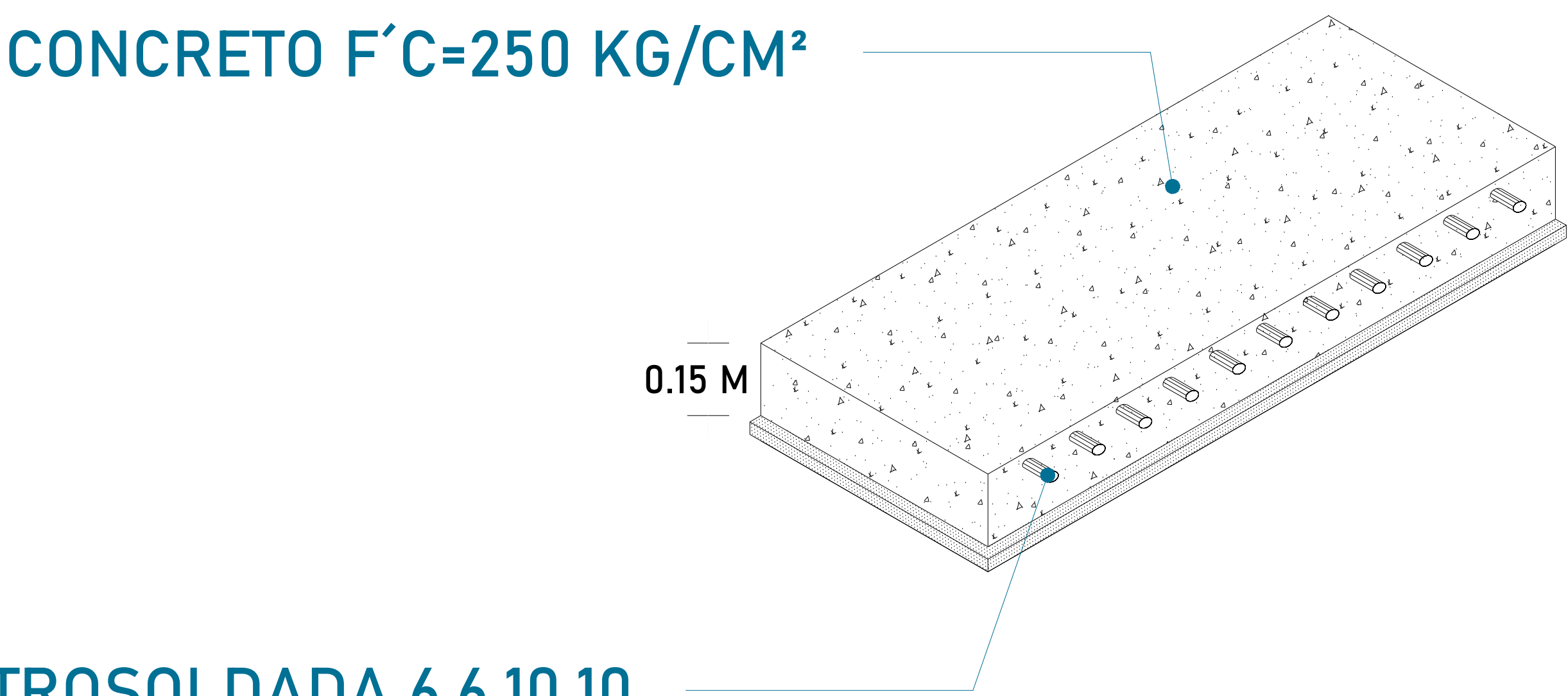
CLAVE: **A-4**



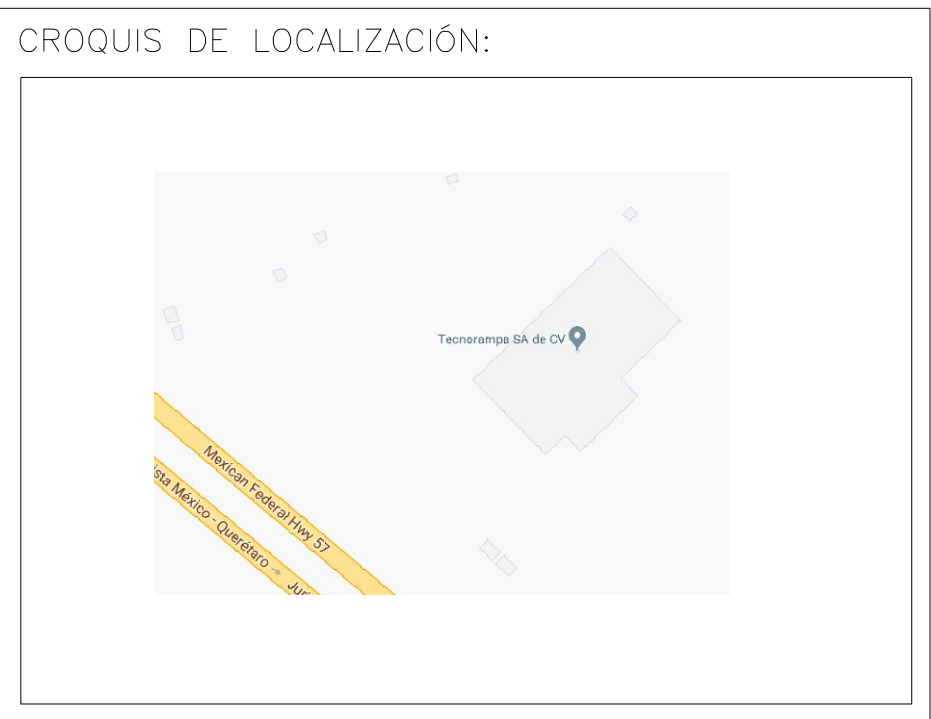
El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.



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.



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:			
NO.	FECHA	FECHA	
0	LIBERACION - GUIA MECÁNICA	20/06/2023	

EMPRESA: TecnoRampa ENERGÍA EN TECNOLOGÍA Y SERVICIOS	
RAZÓN SOCIAL: PROYECTO SANTORA	
VOBO:	VENDEDOR: ARO. ANTONIO BENITEZ
FECHA: 20/06/2023	EL ELABORADOR: TIJERA
PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA	CLAVE: A-5

PUERTA EXTERIOR

Se recomienda la colocación de una protección en cada una de las estaciones.
Tomar en cuenta que se tendrá que respetar las dimensiones del acceso del elevador.

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

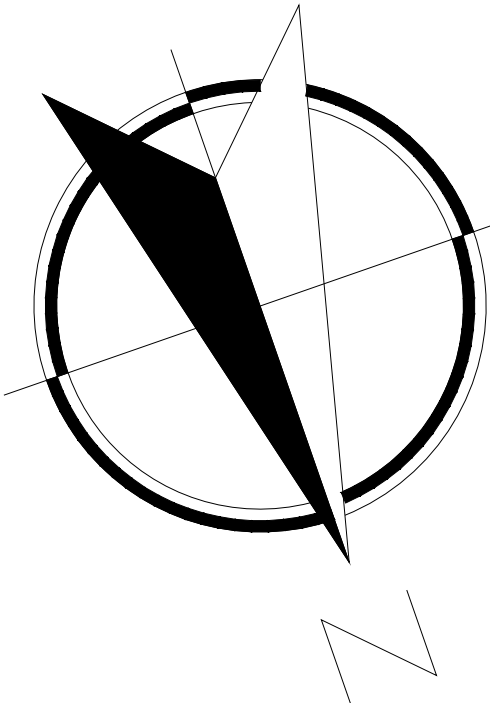
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACIÓN GUÍA MECÁNICA	20/06/2023

EMPRESA:

TecnoRampa

RAZÓN SOCIAL:

PROYECTO SANTORA

VOBO:

VENDEDOR:

ARO. ANTONIO BENITEZ

FECHA:

20/06/2023

EL ELEVADOR:

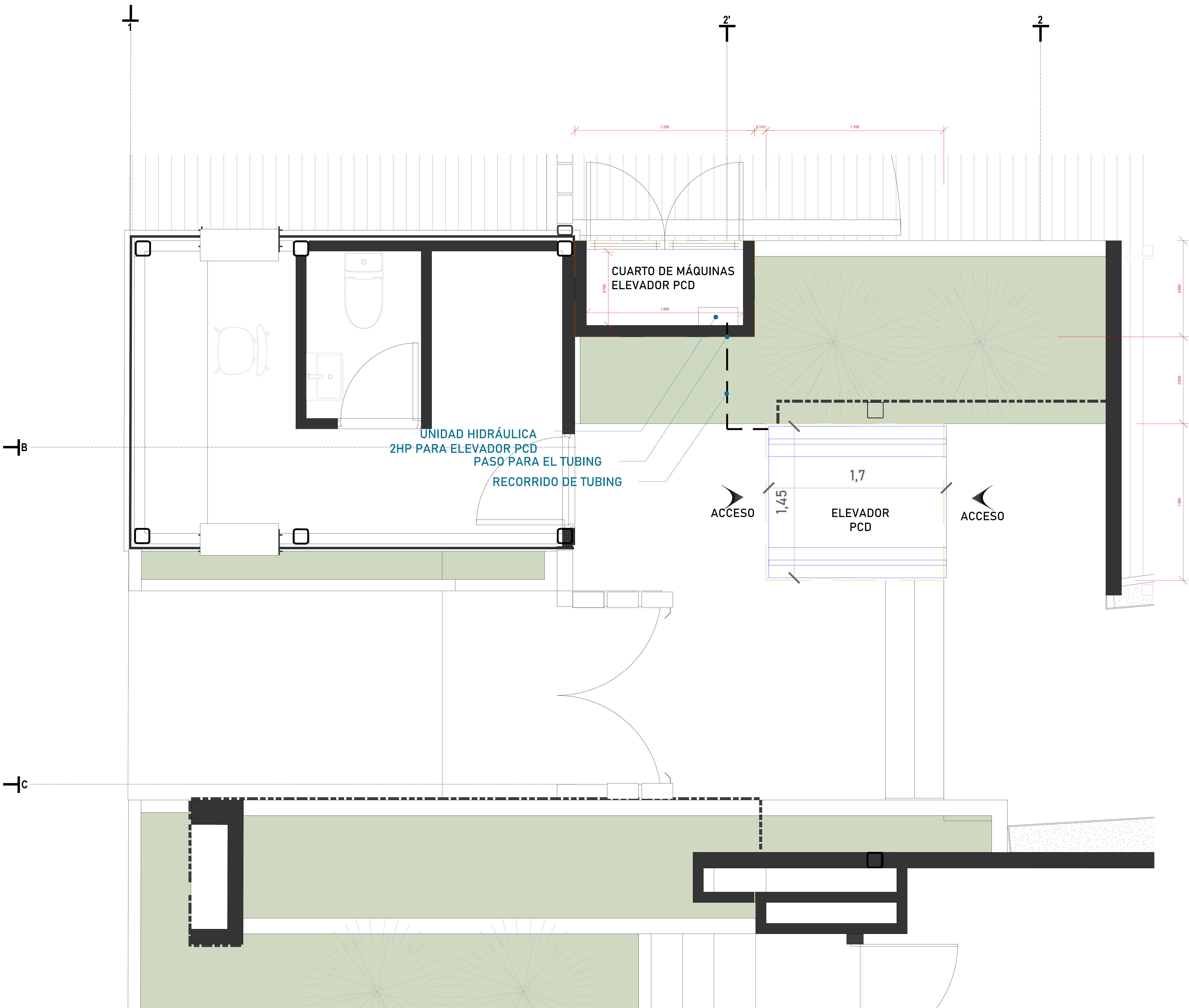
TIJERA

PLANO:

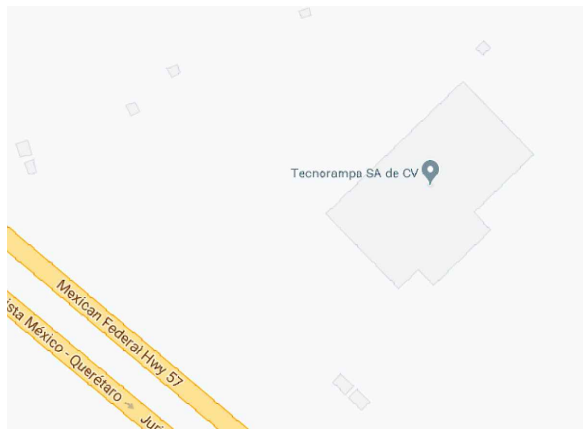
COMPLEMENTOS

CLAVE:

A-6



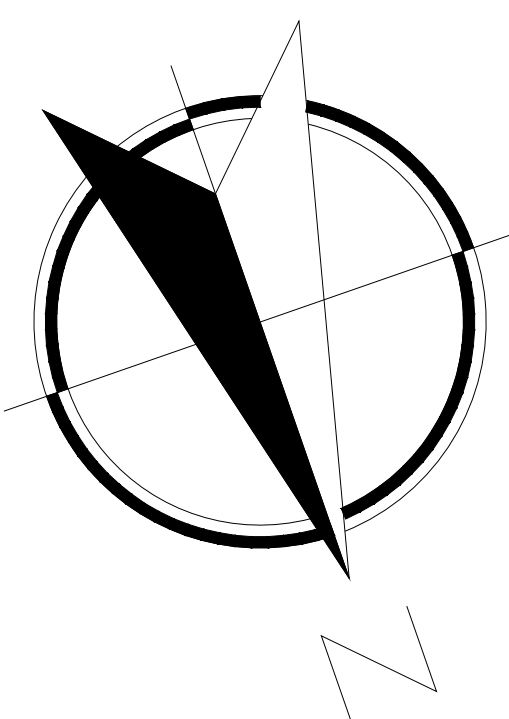
CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:



UBICACION

Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	LIBERACION GUIA MECÁNICA	20/06/2023

EMPRESA: **TecnoRampa**
Ingeniería en Tecnología y Servicios

RAZÓN SOCIAL:
PROYECTO SANTORA

VOBO: VENDEDOR:
ARO. ANTONIO BENITEZ
FECHA: 20/06/2023
EL ELABORADOR:
TUERA

PLANO: CLAVE:
COMPLEMENTOS A-7