

TecnoRampa
 INGENIERIA EN TECNOLOGIA Y SERVICIOS

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

CARGA-SEMICOMPLETA

CARGA 1,000 KG

RECORRIDO: 3.05M

UNIDAD HIDRAULICA: 10 HP

ESTACIONES: 2

VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO

RAZON SOCIAL: INMOBILIARIA TLC S.A. DE
 C.V.

NO. DE CLIENTE: 25622-17153

FECHA: 02/02/2024

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

[Handwritten signature]
 19/03/24
[Handwritten signature]
 19-03/24

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFASICA 220 VAC

TUBERIA: CANALIZADAS POR TECNORAMPA

BOTONERA: GRUESA

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: EN 2 PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

COMPLEMENTOS

- PUERTA EN CABINA A DOS HOJAS
- LA OPERACIÓN DEL EQUIPO ES MANUAL
- 1 BOTONERA Y 1 TORRETA SONORA EN CADA ESTACIÓN
- NO INCLUYE PUERTAS EXTERIORES
- PESO TEÓRICO DEL EQUIPO: 1981.0 KG
- VELOCIDAD PROMEDIO DE 10 A 17 SEGUNDOS POR METRO EN ASCENSO Y DESCENSO.
- EL CLIENTE SUMINISTRA Y MONTA EN UNA DISTANCIA NO MAYOR A 10.00M PARA TECNORAMPA, BODEGA DE 5M2 PARA RESGUARDO DE MATERIAL

COLOR: NEGRO EN MECANISMO Y ESTRUCTURA DE CABINA

ACABADO: LÁMINA MULTIPERFORADA

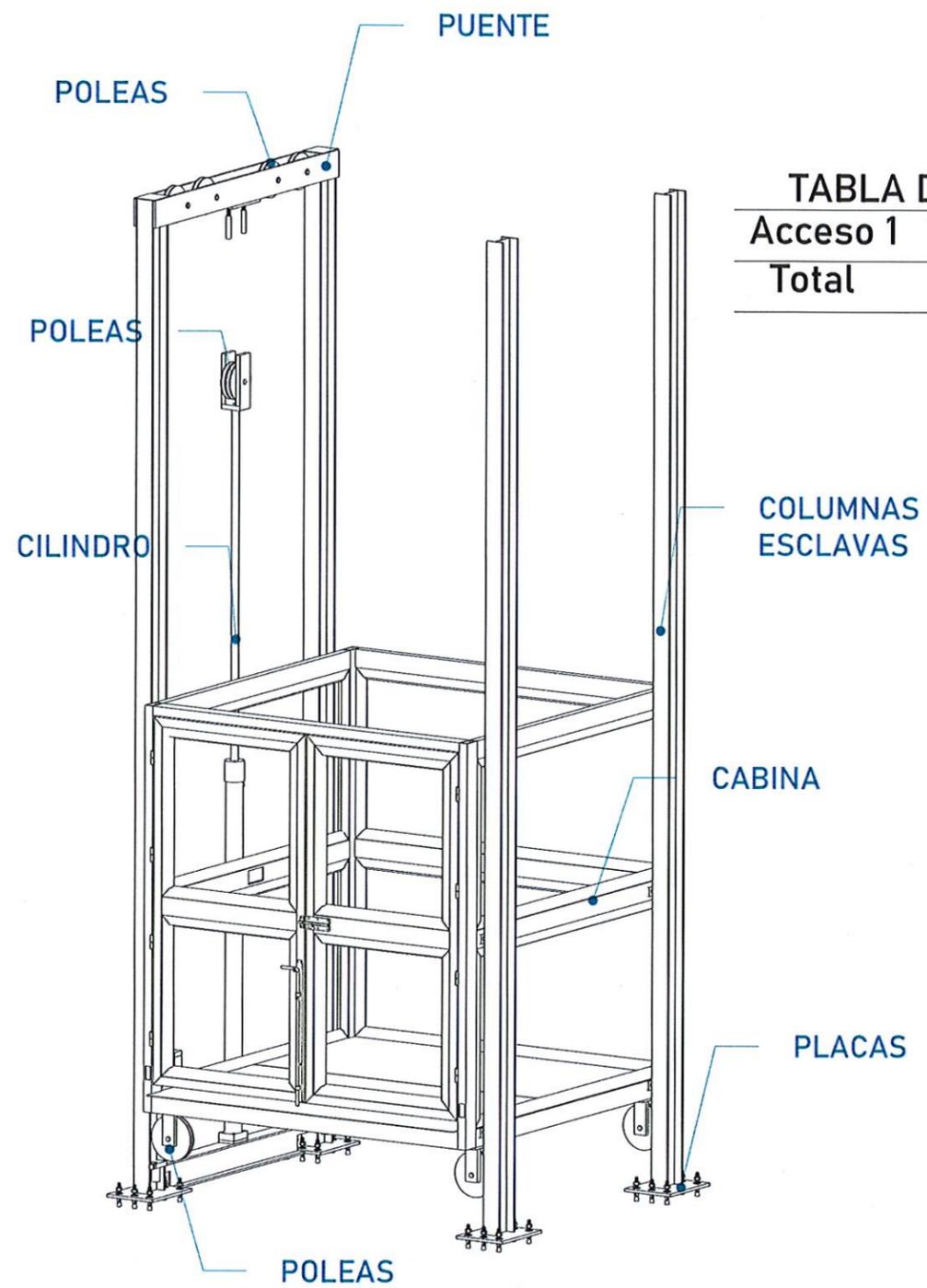
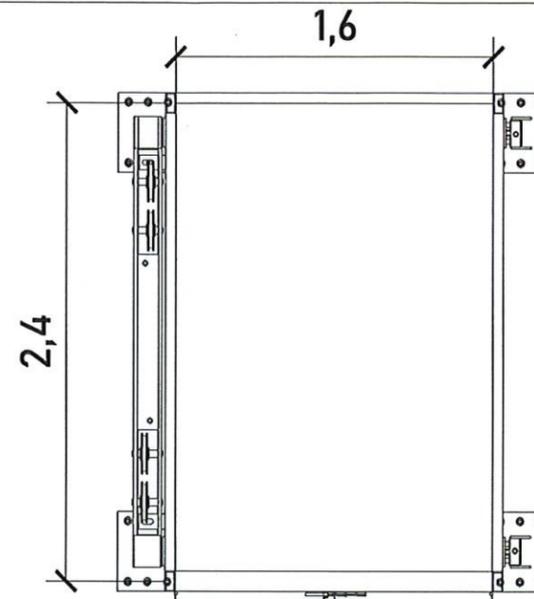
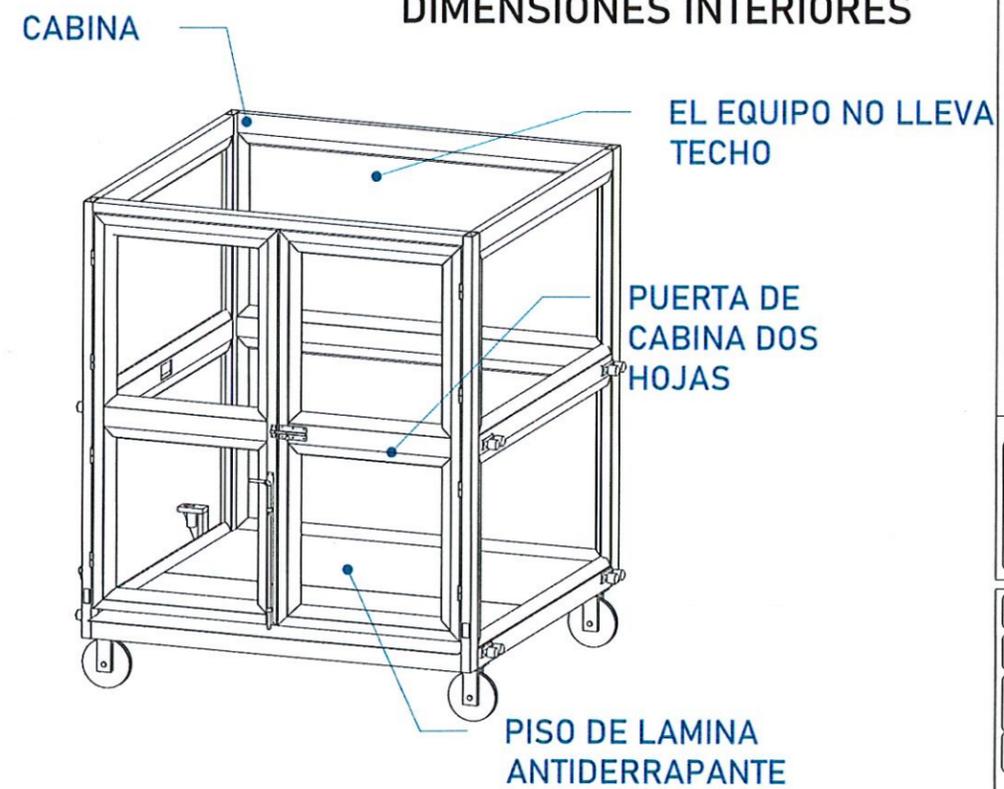


TABLA DE ACCESOS

Acceso 1	PB, PA
Total	2



DIMENSIONES INTERIORES



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

J
19/03/24
H
14-03/24

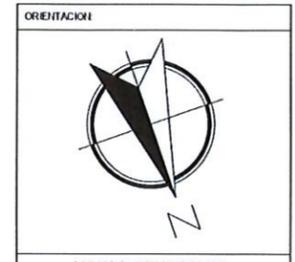
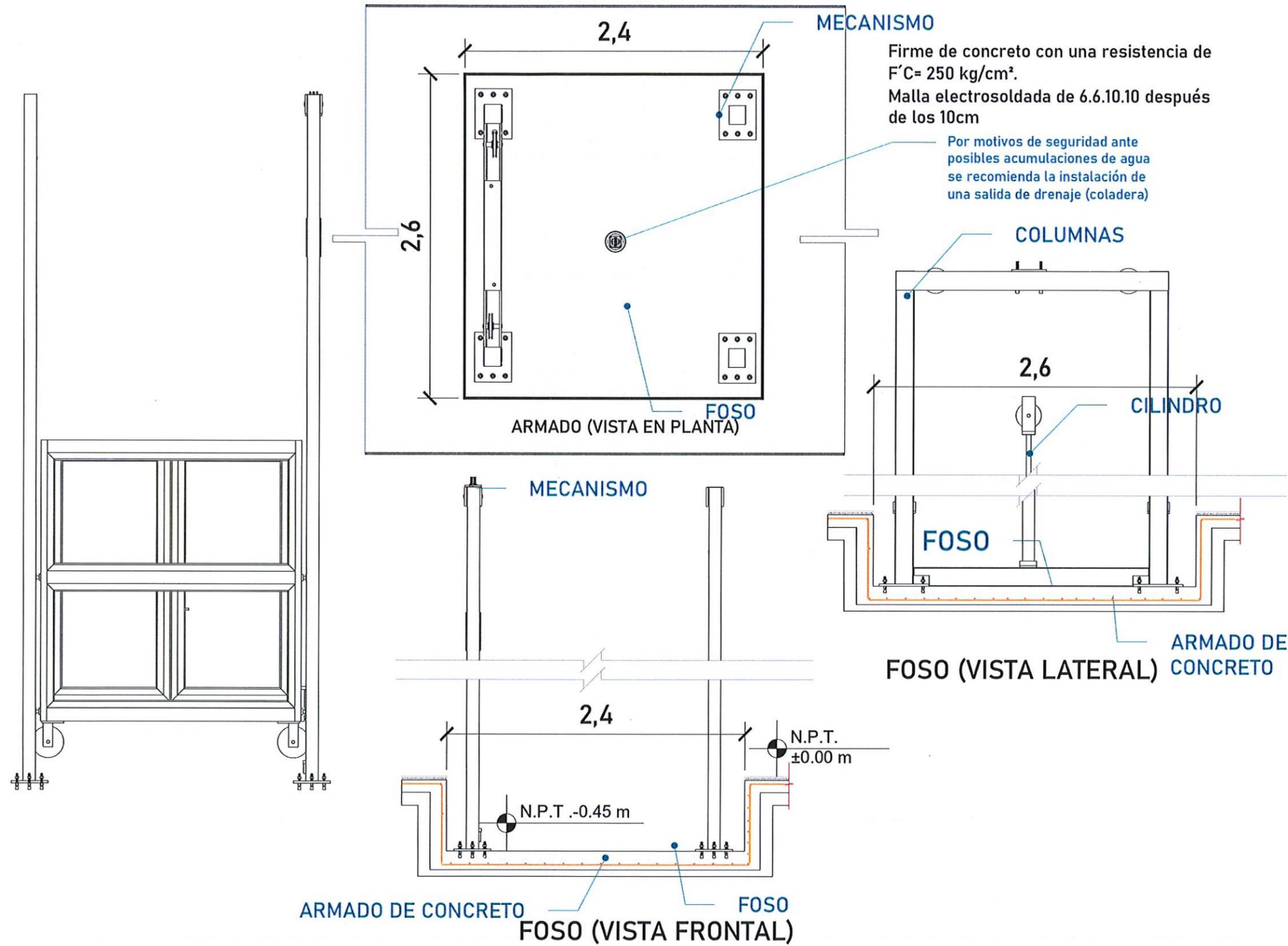
TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	DESCRIPCIÓN	FECHA
0	COPIA MECÁNICA PRELIMINAR	02/03/2024
1	CAMBIO DE COLORES	18/03/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**
 RAZÓN SOCIAL: **GRUPO TECNORAMPA S DE RL DE CV**
 COTIZACIÓN MECÁNICA LB 609

VOTO: VERIFICADOR
 ARO EVELIN ALVARADO
 FECHA: 03/03/2024
 ELEVADOR CAROLINA

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



NOTAS GENERALES

J
 19/03/24
H
 14-03-24

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	COPIA MECANICA PRELIMINAR	02/03/2024
1	CAMBIA DE CORRIDO	18/03/2024

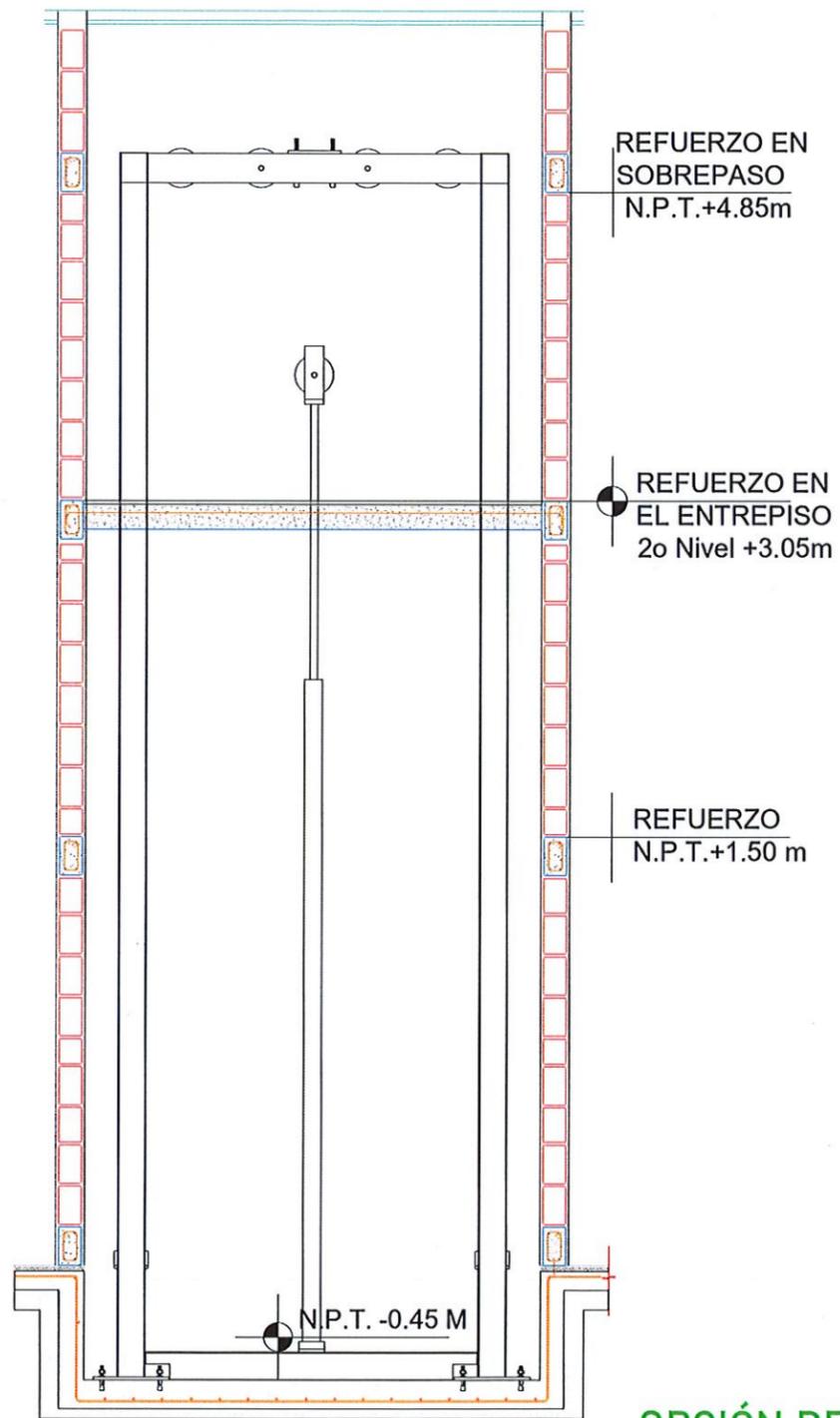
EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZÓN SOCIAL: **COTIZACIÓN MECANICA B 600**

VOBO: **VEEDOR:** ARO. EVELYN ALVARADO

FECHA: 02/03/2024 **ELEVADOR:** CARINA

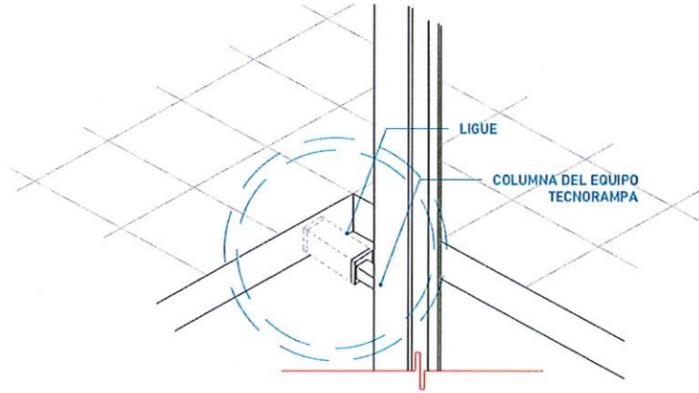
PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR **CLAVE:** A-2



OPCIÓN DE ANCLAJE "B"

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 ultima 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	3.05m
Sobre paso	1.80m
Total	5.30m



UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

[Handwritten signatures and dates]
19/03/24
140324

TABLA DE MODIFICACIONES:

NÚM.	FECHA	DESCRIPCIÓN
0	02/03/2024	BOJA MECÁNICA PRELIMINAR
1	18/03/2024	CAMBIA DE CORRIDO

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZÓN SOCIAL: **COTIZACIÓN MECÁNICA LB 600**

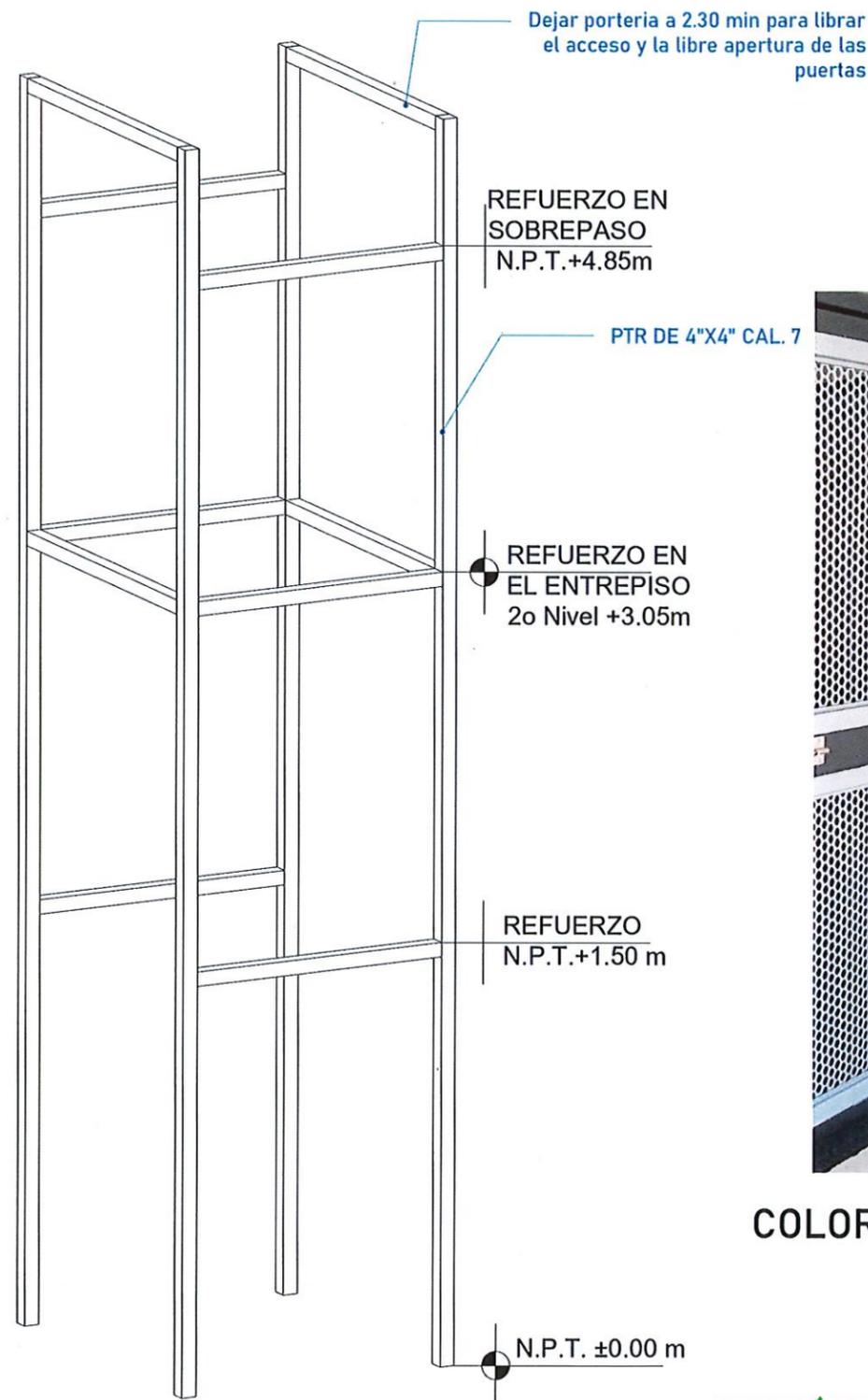
VEEDOR: **ARQ. EVELYN ALVARADO**

FECHA: **02/03/2024**

PLAZO: **HUECO PARA EL ELEVADOR**

ELEVADOR: **CARGA**

CLAVE: **A-3**

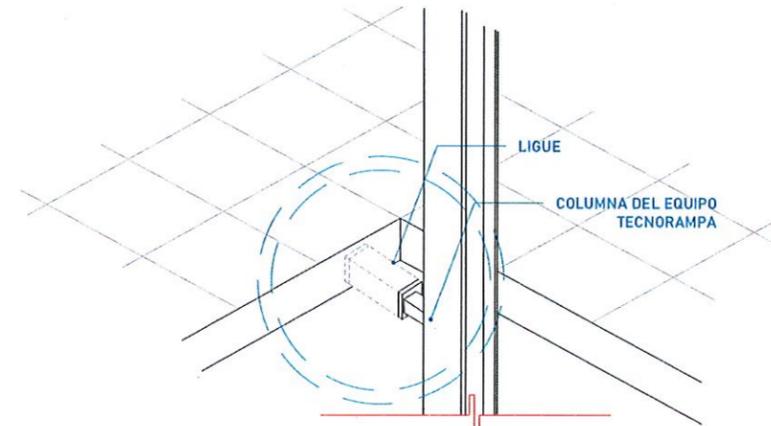


COLOR Y ACABADOS

OPCIÓN DE ANCLAJE "A"

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.

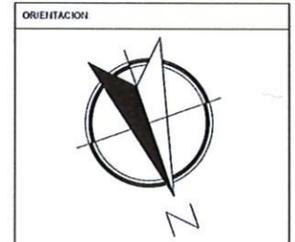
En la ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura. La estructura no esta considerada dentro del foso.



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	3.05m
Sobre paso	1.80m
Total	5.30m



NOTAS GENERALES

[Handwritten signatures and dates: 19/03/24, 14-03-24]

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	CAUSA DE LA MODIFICACION	FECHA
0	02/03/2024	OFERTA PRELIMINAR	02/03/2024
1	18/03/2024	CAMBIA EL CORRIDO	18/03/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZÓN SOCIAL: COTIZACIÓN MEXICANA LB 609

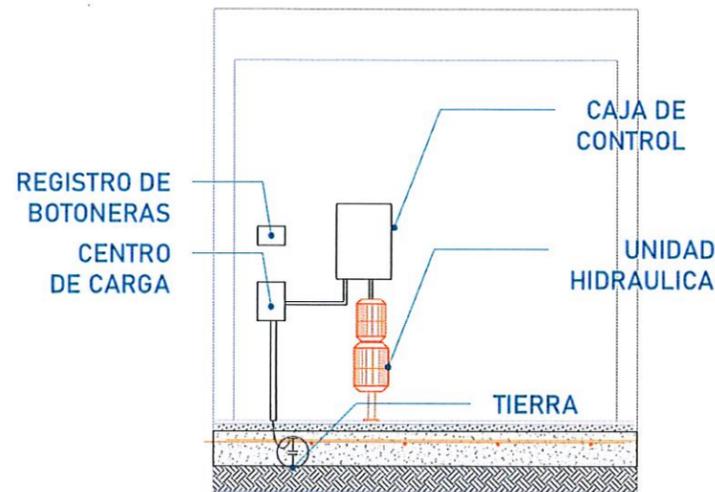
VOTO: VENDEDOR ARQ. ELEVADOR ALVIADO

FECHA: 02/03/2024

PLATO: HUECO PARA EL ELEVADOR

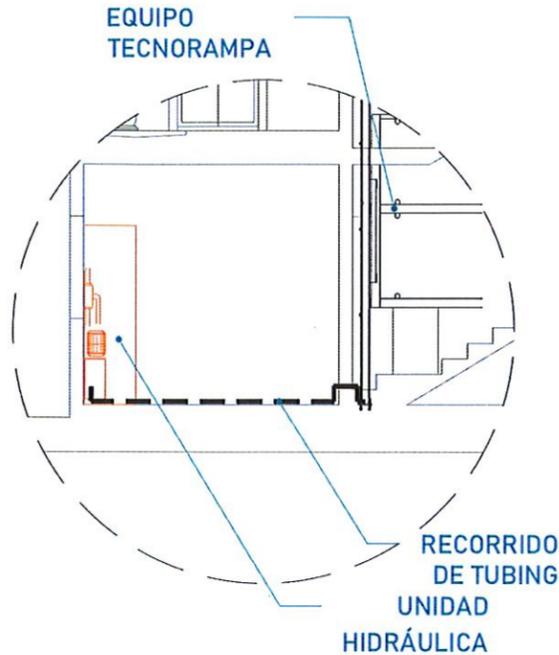
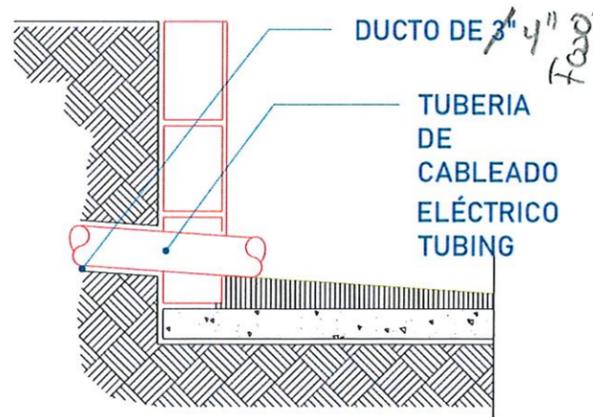
CLAVE: A-3

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 1,000kg.
- 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 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

JL
19/03/24
AM
14/03/24

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA
0	OPERA TECNICA PRELIMINAR	02/03/2024
1	CAMBIA FIC CORRIDO	18/03/2024

EMPRESA: **TecnoRampa**

RAZÓN SOCIAL:

COTIZACIÓN MEXICANA LB 609

VOBO:

VENDEDOR:

NRO. ELEVADOR

FECHA:

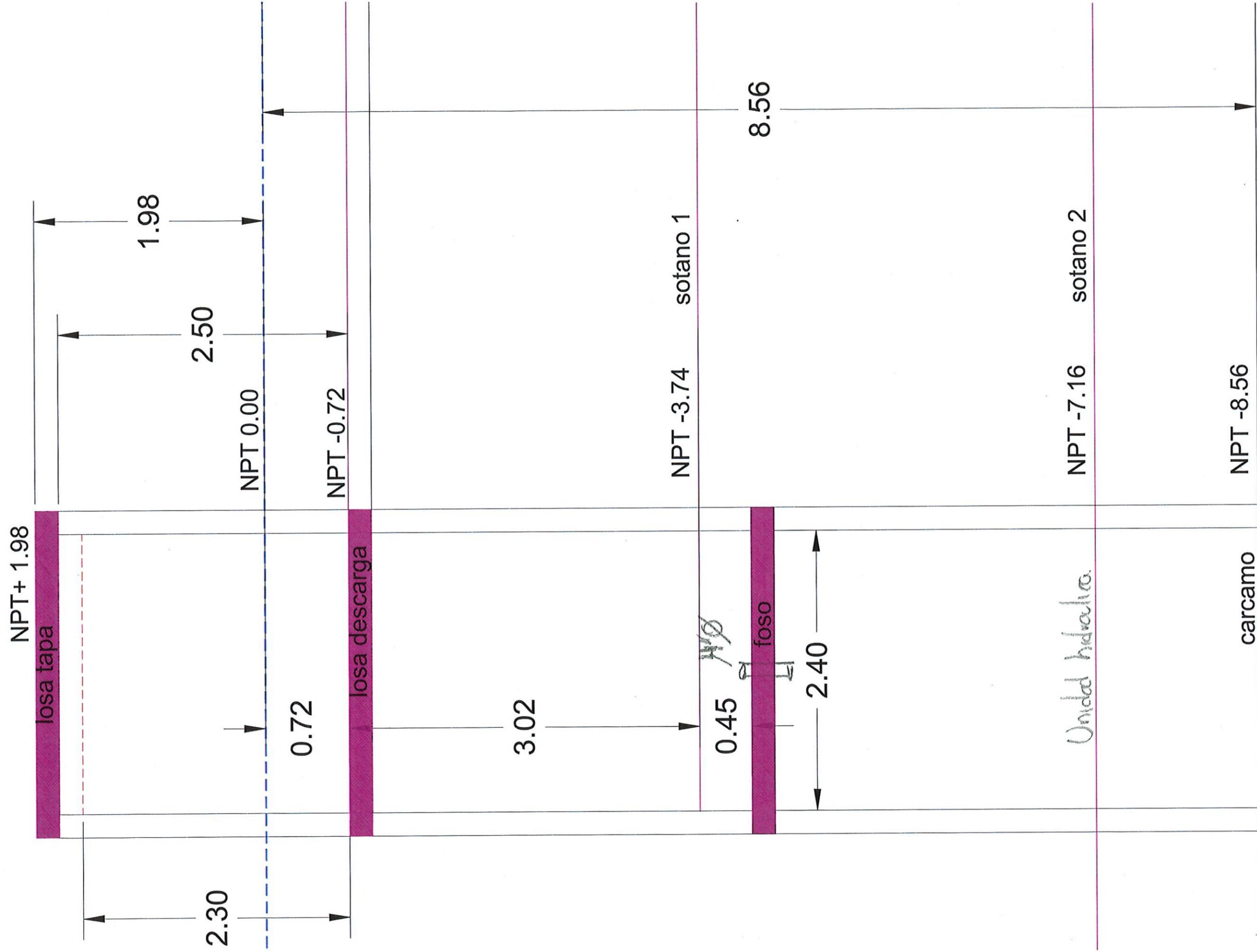
ELEVADOR

PLANO:

DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA

CLAVE:

A-5




 19/08/24
 14/03/24

CORTE MONTACARGAS